Oversize
QC 989 .G4 T29
1942
Jan.-Marz

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

hrgang: 67 Nr. 1

Donnerstag, den 1. Januar 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

nlandsorte	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
hburg-Fu	403	xx	46149	00049	27400	0x101
sburg/Fgh.	400	5x	52408	45058	26400	8x202
	460	xx	45339	18249	27058	0x388
helmshav	430	5x	45348	28258	27865	0x102
men	442	xx	44389	28149	27307	0x303
dhorn	402	57	03438	32148	27405	0x303
nover	421	5x	42428	24158	27403	0x102
deburg	408	xx	08884	00024	28253	90280
n	437	x	46109	28369	29403	0x282
	436	xx	46209	26349	30045	0x403
hen	407	xx	46109	26359	31003	0x082
kfurt/M	412	5x	03448	43278	29501	9x401
	232	5x	44432	28348	31402	0x002
brücken	441	5x	03448	26128	31003	9x001
burg	219	5x	72438	46178	31452	9x000
ngen	443	5x	74428	20478	29951	0x701
richshf.	444	5x	72448	00078	31851	9x601
nberg	426	5x	23528	42178	28952	8x703
	451	53	05644	00046	29154	83906
	515	57	05645	18227	29954	8x600
chen	414	5x	72548	24358	38252	8x802
au	865	50	05554	00024	38156	75801
bruck	507	5x	77338	00078	32256	9x004
burg	508	5x	05648	00078	38654	8x882
in	404	04	05670	26227	27451	96303
w	450	01	05540	24245	28054	47002
ta	440	xx	46209	00649	28554	0x481
euditz	449	50	08464	44224	27852	00702
rt	446	5x	05648	20128	28450	8x003
den	410	50	08445	00075	29052	90283
	669	50	23565	22175	29155	80007
ais	670	85	23463	36274	26553	70203
tz	676	80	23644	32274	28354	80901
	501	94	05743	30524	27252	70901
	505	40	05664	42125	27552	61903
nfurt	502	54	08472	00044	28257	71706
g	405	5x	05657	00077	25052	7x902
berg	422	5x	72448	44278	24858	9x501
burg	321					
n	551	5x	02766	00026	26654	8x103
n	552	5x	02765	30227	27463	8x301
berg/Schl.	420	54	71754	26375	28755	8x301
lau	411	5x	23638	28276	27353	8x402
itz	454	50	23654	30474	25955	70107
hau	557	5x	72538	30278	25259	8x305
nnstadt	557	5x	05646	30226	26459	9x203
	569	5x	72498	30178	20551	8x701
erg	571	50	77546	24278	23757	80163

Gestern 19 Uhr

nlandsorte	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_nE
hburg-Fu	403	xx	48109	22249	26940	0x901	00014
sburg/Fgh.	400	5x	08427	22358	28382	0x902	92026
	460	xx	44309	28459	25401	9x701	97028
helmshav	430	5x	05598	28148	29785	0x300	01051
men	442	xx	46289	00049	27302	0x300	95026
dhorn	402	xx	46209	02149	24205	0x402	91056
nover	421	xx	48209	24149	27801	0x401	01017
deburg	408	xx	46389	00049	28055	9x401	00528
n	437	xx	67269	26269	30403	0x303	01041
	436	xx	67409	28169	29604	0x301	93081
hen	407	xx	67309	26349	31403	0x402	95041
kfurt/M	412	5x	08448	28238	30101	0x105	92048
	232	5x	05658	24228	32003	0x309	94032
brücken	441	5x	08448	24128	31403	8x304	97036
burg	219	5x	74438	46178	32100	0x205	02008
ngen	443	5x	48528	26278	30101	0x306	05018
richshf.	444	5x	72448	22178	31851	0x303	03518
nberg	426	5x	45318	00058	29452	0x303	47528
	451	5x	05648	30028	29854	0x301	00529
	515	5x	05627	48327	30255	9x203	00549
chen	414	5x	05545	24478	30351	9x203	92518
au	865	50	08452	00022	32659	75201	90549
bruck	507	xx	73209	00059	31955	0x404	01559
burg	508	5x	72538	24128	30453	9x202	04538
in	404						
w	450	xx	77209	22149	27453	0x402	97538
ta	440	xx	48109	30049	27855	0x201	08538
euditz	449	5x	05558	46228	27453	8x702	00519
rt	446	5x	72428	22378	28300	9x401	97008
den	410	04	47340	42122	28654	90601	97518
	669	5x	05548	22328	29655	8x402	91559
ais	670	52	05645	28126	29756	8x403	97548
tz	676	54	05645	30125	28655	80301	97518
	501	54	05673	28424	29153	60306	00518
	505	40	84755	46115	28653	50105	00004
nfurt	502	50	45372	00002	30062	80205	00568
g	405	5x	02757	22227	24452	7x802	45518
berg	422	5x	23548	44178	24058	9x709	46589
burg	321	02	72490	24178	25260	8x201	91598
n	551	54	02754	22175	26457	0x201	97549
n	552						
berg/Schl.	420	00	01695	44473	30062	86403	91598
lau	411	54	45142	26113	28859	9x303	94538
itz	454	5x	05548	00028	28256	8x103	96549
hau	557						
nnstadt	557						
	569	xx	77309	24179	30350	9x306	97507
erg	571						

Heute 2 Uhr

nlandsorte	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
hburg-Fu	403	5x	57418	16458	24603	0x707
sburg/Fgh.	400	5x	98438	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	460	xx	46309	22647	22803	0x508
helmshav	430	66	05523	36467	28805	90803
men	442	5x	09737	29267	27004	0x602
dhorn	402					
nover	421	xx	46209	22349	27502	0x701
deburg	408	5x	67338	22158	26609	0x705
n	437	xx	46149	28269	33303	0x901
	436	6x	64428	26262	33402	0x302
hen	407	xx	46309	22369	32202	0x102
kfurt/M	412	xx	46309	48229	33301	0x302
	232					
brücken	441					
burg	219	5x	21438	00058	32600	9x303
ngen	443	5x	98438	23158	31401	0x303
richshf.	444					
nberg	426	xx	77305	00049	29721	9x702
	451	5x	79438	29428	29554	0x801
	515	51	74525	00078	29554	0x903
chen	414	5x	74438	14378	30851	9x300
au	865					
bruck	507	7x	75309	00079	31055	0x303
burg	508	5x	72438	00078	30553	8x300
in	404	5x	72438	20428	32353	9x818
w	450	xx	46309	18249	33351	0x711
ta	440	5x	73338	20248	24803	0x709
euditz	449	5x	52448	20358	26551	9x905
rt	446					
den	410	51	72445	28177	29254	9x705
	669	51	71545	22328	29456	9x904
ais	670					
tz	676	51	05463	00076	29558	92201
	501	60	00790	02103	29958	92902
	505	00	08490	00015	29760	74307
nfurt	502	50	58438	00048	32754	97402
g	405	52	04764	22478	18353	2x112
berg	422	5x	34548	20378	49152	0x709
burg	321	02	71490	16178	21756	9x314
n	551	00	78390	24221	24255	99708
n	552					
berg/Schl.	420	01	71690	16776	22755	9x408
lau	411	02	02690	20025	26756	97806
itz	454	5x	05548	20228	26757	8x803
hau	557					
nnstadt	557					
	569	5x	72648	28198	24264	8x803
erg	571	50	72638	28528	27762	80607

Heute 8 Uhr

nlandsorte	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_nT_nE
hburg-Fu	403	5x	61518	26556	33404	0x402	94006
sburg/Fgh.	400	5x	94538	12458	22709	27303	97246
	460	5x	54618	36548	32601	5x402	04006
helmshav	430	5x	03537	28548	26006	0x805	95041
men	442	6x	51548	24452	25704	0x602	02044
dhorn	402	5x	05548	28128	28604	0x803	95032
nover	421	5x	57548	19448	25702	0x702	91016
deburg	408	5x	05448	26462	23803	9x606	91556
n	437	5x	41438	10248	32601	0x202	02014
	436	6x	58455	26268	30102	0x304	42081
hen	407						
kfurt/M	412	5x	05558	16358	31003	9x707	97516
	232	5x	05668	28128	32302	3x601	00051
brücken	441	5x	08448	40028	32760	0x901	00005
burg	219	5x	51538	00058	33261	9x605	92008
ngen	443	5x	51538	20178	33300	0x502	01008
richshf.	444	5x	05548	00078	32550	9x701	01518
nberg	426	5x	24428	36278	28701	9x400	02575
	451	5x	23648	00078	28651	0x601	01519
	515	5x	71528	12178	16851	0x605	01559
chen	414	5x	74538	14478	30650	0x702	04558
au	865	xx	71409	00079	33355	8x801	55649
bruck	507	xx	77109	00079	3x894	0x803	02559
burg	508	5x	72438	26178	29252	0x903	08539
in	404	5x	57318	22154	18200	8x807	97564
w	450	5x	52425	34258	20502	0x803	95536
ta	440	6x	57316	24458	30202	9x809	91556
euditz	449	5x	08448	34528	2x903	5x604	97518
rt	446	5x	02658	24428	37002	9x602	97008
den	410	5x	57318	26578	33303	0x808	01558
	669	5x	91588	53458	24653	0x806	91589
ais	670	5x	72648	20178	26014	9x812	92608
tz	676	02	72590	24128	26158	9x706	97580
	501	05	02610	14918	27456	9x605	00598
	505	01	08490	00094	29657	80905	00619
nfurt	502	01	47370	00034	31564	80703	00658
g	405	5x	05027	24378	46051	9x705	04518
berg	422	5x	72535	22378	11952	0x709	95589
burg	321	02	71490	14278	16055	0x795	01589
n	551	5x	72518	22378	48754	9x704	95578
n	552						
berg/Schl.	420						
lau	411						
itz	454						
hau	557						
nnstadt	557						
	569	5x	72648	18178	20163	80807	97638
erg	571	50	72532	22278	23261	80807	97628

stenorte — Gestern 14 Uhr

stenorte	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	
in	401	57	22655	28567	28906	9x003	
ney	435	5x	05744	28327	28106	9x401	
en	463	xx	57309	46259	26602	9x302	
nd	465	54	05455	30356	27585	83003	
	461	5x	35748	26148	26084	9x301	See o
münde	406	xx	48209	48249	27753	9x003	
	464	54	05441	48328	26552	87300	
münde	455	50	02842	46227	26958	87303	
walde	429	40	04862	00015	26050	70703	
	447	5x	72448	40278	23658	9x801	
ort							

Gestern 19 Uhr

stenorte	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
in	401	5x	05657	26327	28604	0x402	04061
ney	435	5x	05541	26327	28306	0x202	80151
en	463	5x	43348	26348	26451	0x300	xx234
nd	465	5x	61455	28428	27465	0x250	94271
	461	54	01043	26403	25904	30804	93041
münde	406	5x	05628	20348	26451	0x702	08068
	464						
münde	455						
walde	429	5x	03768	24248	25058	8x803	00177
	447	5x	03758	42178	22356	9x805	01178
			037xx	232xx			
ort			034xx	283xx			

Heute 2 Uhr

stenorte	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
in	401	57	32644	28567	18366	9x901
ney	435	50	05664	16464	27705	10701
en	463	40	01646	24546	25905	06807
nd	465	5x	05745	26528	26005	0x702
	461					
münde	406	5x	57318	55458	21502	0x709
	464	5x	52538	18558	20600	0x709
münde	455	5x	03558	18928	11052	0x811
walde	429					
	447					
ort						

Heute 8 Uhr

stenorte	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$	
in	401	5x	15668	18528	14906	9x603	01161	
ney	435	5x	05615	16558	26706	0x503	17161	
en	463	5x	03448	24528	14605	0x803	xx167	
nd	465	5x	05614	28658	15306	9x901	—	
	461	5x	05642	26528	23005	3x300	00050	See o
münde	406	5x	24519	30558	20602	0x601	94356	
	464	5x	05728	28468	11302	9x401	97276	
münde	455	6x	52648	26458	15501	9x805	93262	
walde	429	6x	03758	22368	16800	9x806	91477	
	447	5x	72648	42278	42554	8x705	xx331	
			016xx	203xx				
ort								

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

on:	Höhe m	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	JU_H app	$C_LH'H'W'h$
k	3106	503	xx	44109	63769	85772	0x106	
ze	2962	416	xx	77109	04279	03767	0x205	
	2044	506	5x	02936	28247	89765	8x901	
oppe	1602	428	xx	77889	63879	34363	0x982	
/Sch.	1493	427	xx	77849	38479	53756	0x101	
	1446	511	50	04714	38514	53341	80301	
erg	1213	419	54	05605	38326	81258	9x902	
	1140	416	xx	46009	26349	90654	0x307	
uppe	926	423	xx	77109	22274	45453	0x102	
g	910	445	xx	77089	48279	43295	0x384	
Asten	840	417	xx	57809	28579	23851	0x184	
/Ts.	801	424	xx	46009	34479	34960	8x205	

Gestern 19 Uhr

on:	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	$C_LH'H'W'h$
k	503	xx	46009	63449	85590	0x202	00709	
ze	416	xx	77009	04479	04766	0x203	04469	
	506	40	01913	37523	90465	80102	—	
oppe	428							
/Sch.	427	xx	77009	02479	54455	0x303	94559	
	511	40	05713	30213	54363	80303	95619	
erg	419	54	057/2	28323	83359	92300	40599	
	416	xx	46009	24449	96055	0x300	97549	
uppe	423	xx	46009	04349	45950	0x303	04539	
g	445	xx	46009	24479	43306	0x307	02539	
Asten	417	xx	78009	24569	24351	0x203	03509	
/Ts.	424	xx	46009	32549	32651	0x403	91508	

Heute 2 Uhr

on:	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app
k	503	xx	46009	63949	89647	0x207
ze	416	xx	77009	04379	05865	0x201
	506	50	02931	61505	91563	86300
oppe	428					
/Sch.	427	xx	46009	03419	56065	0x303
	511					
erg	419	xx	77009	36379	88658	9x904
	416	xx	46009	28649	94354	0x300
uppe	423	xx	77009	02279	41052	0x307
g	445	xx	46009	28349	44453	0x600
Asten	417	xx	46169	24449	35861	0x300
/Ts.	424	xx	46409	32449	33551	0x401

Heute 8 Uhr

on:	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE	$C_LH'H'W'h$
k	503	xx	46009	65849	90067	0x701	02699	
ze	416	xx	77009	01279	06x65	0x300	01657	
	506	60	02912	53516	91561	06300	95659	
oppe	428	xx	77009	63879	33279	01878	08667	
/Sch.	427	xx	46009	01329	55355	0x403	47559	
	511	5x	05718	00218	84204	80701	00649	
erg	419	xx	77009	28679	78754	0x207	01609	
	416	xx	46009	28949	90454	0x804	00559	
uppe	423	xx	46029	02449	46452	0x602	01534	
g	445	xx	46009	14479	43152	0x701	93539	
Asten	417	xx	46009	25749	15551	0x705	01529	
/Ts.	424	xx	77009	30459	33071	0x765	01525	

Berichtigungen

LIBRARY
FEB 13 1942
WEATHER BUREAU

078862

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:

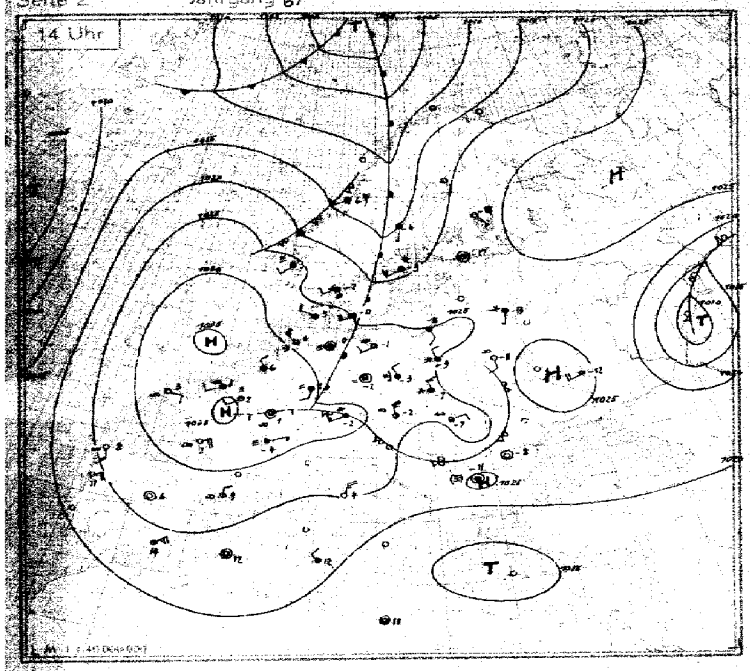
Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

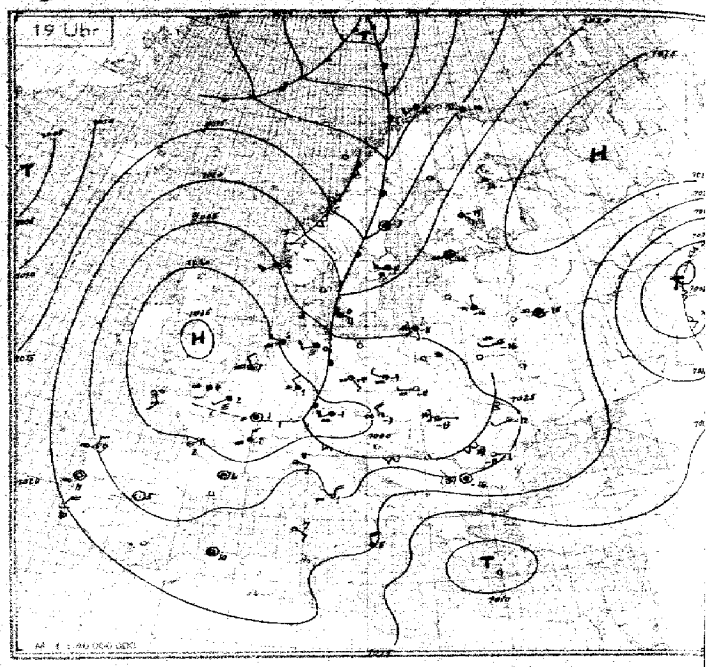
This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

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

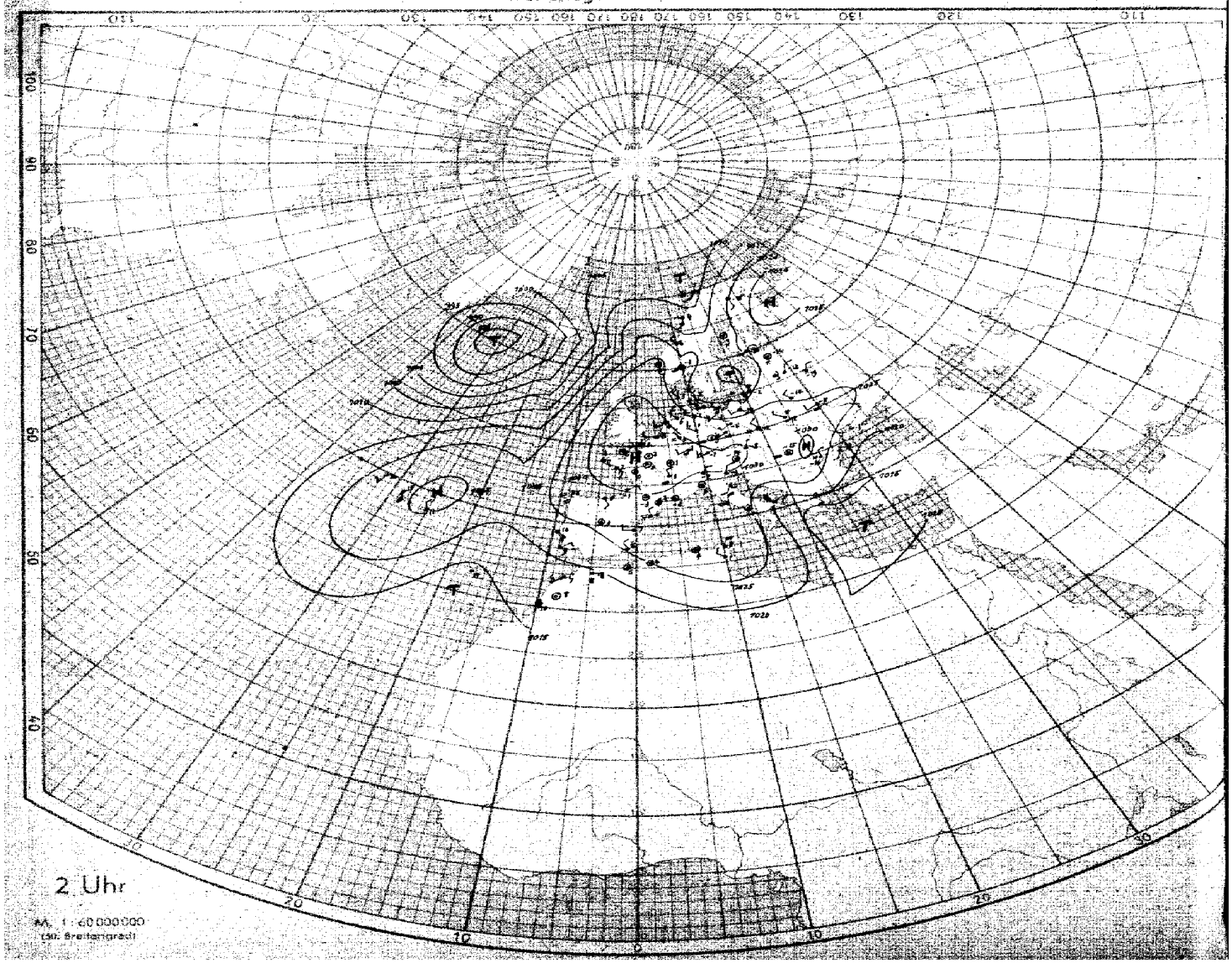
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Ze
gezeichnet. (Erlaß RLM.,

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



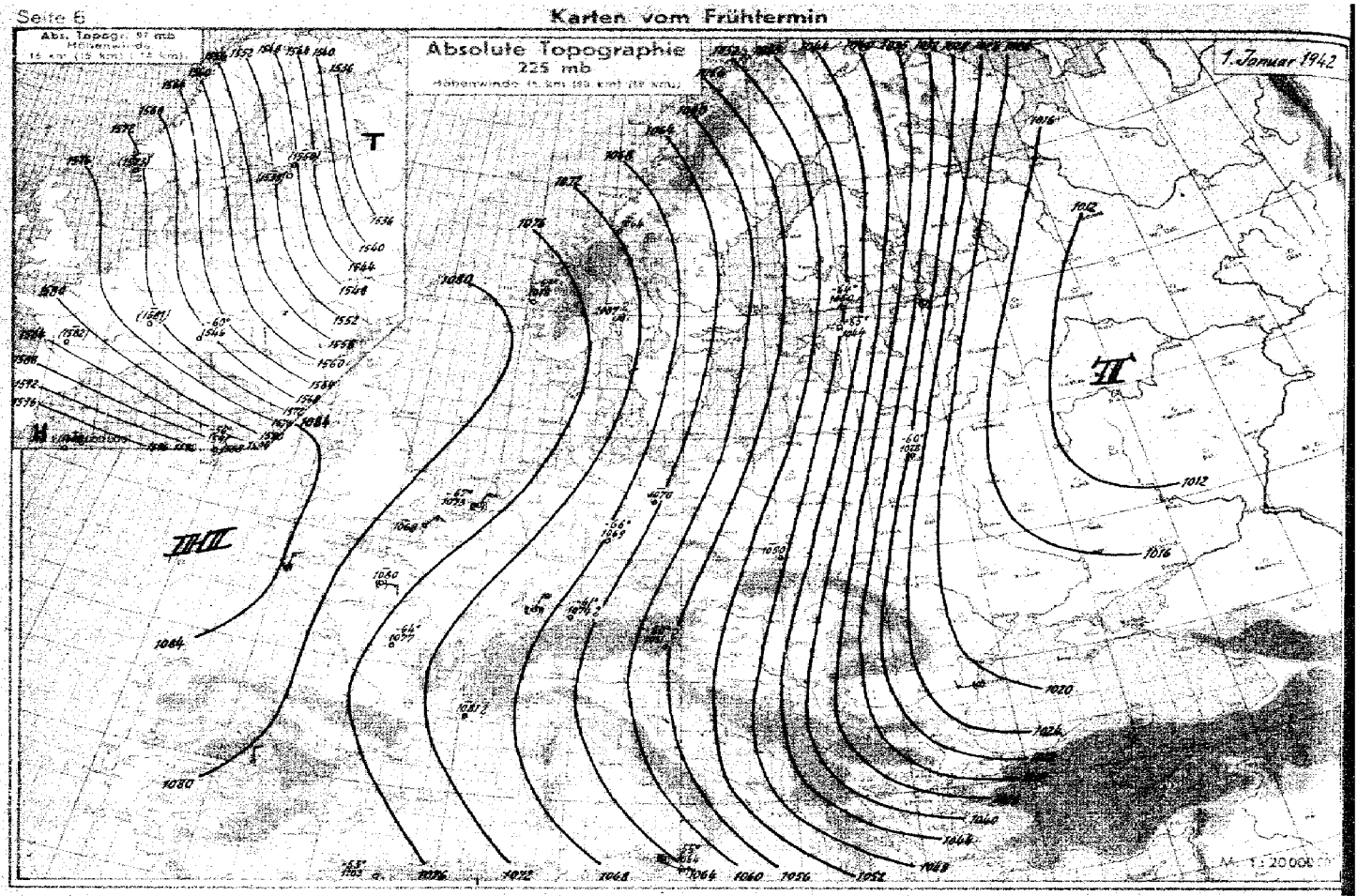
Nr. 47

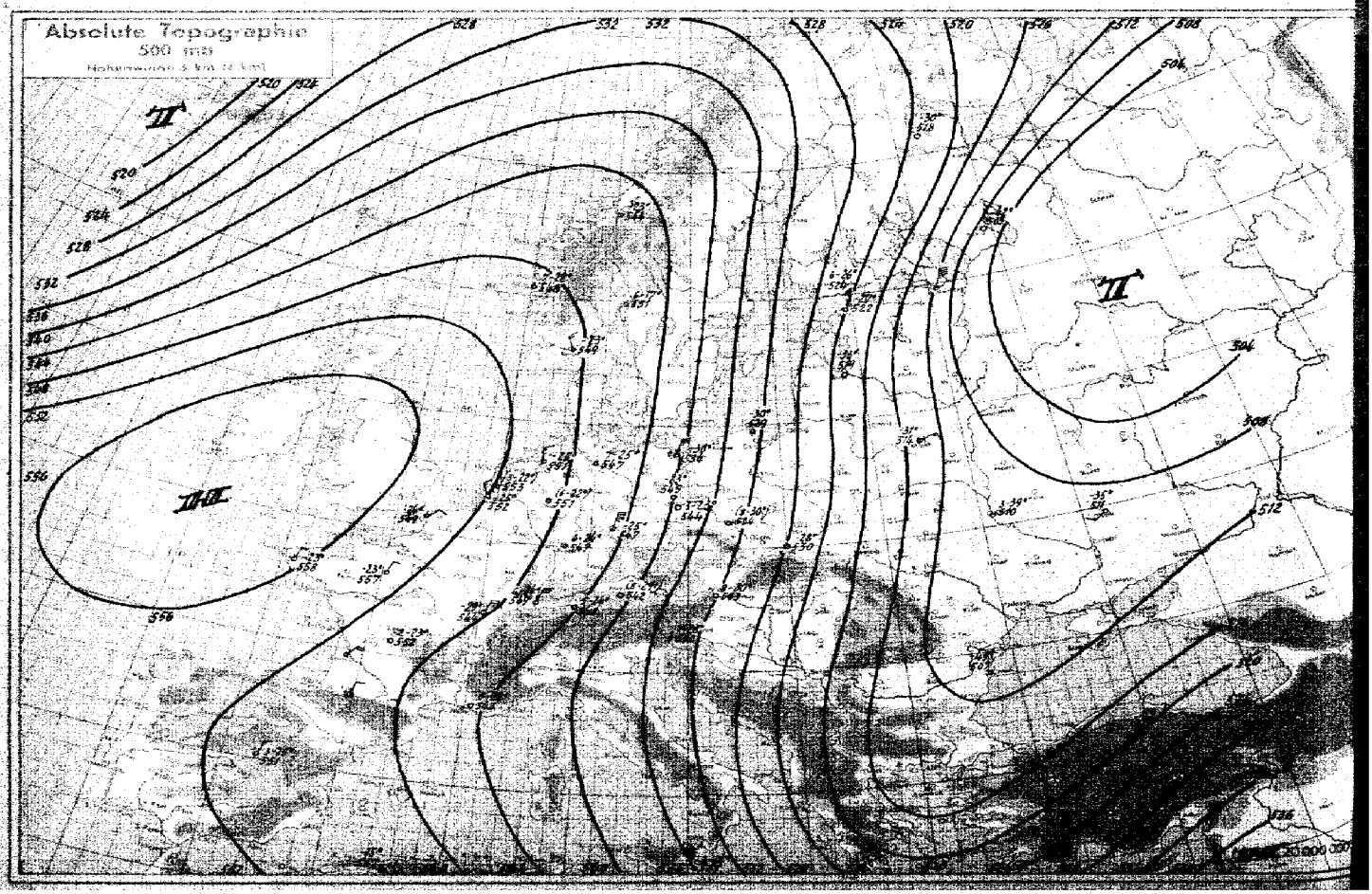
Höhenaufstiege

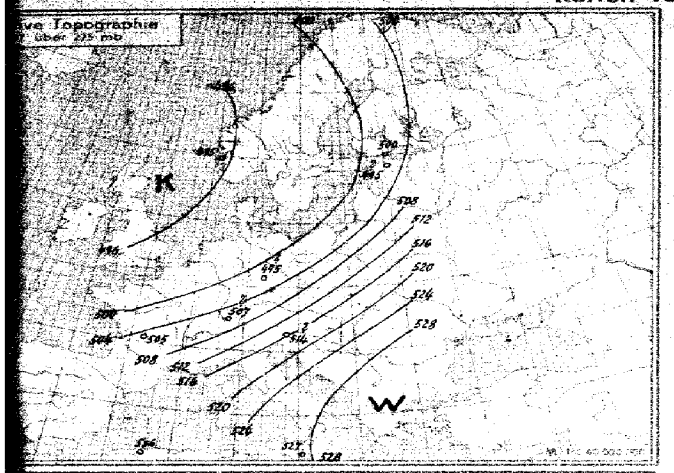
Donnerstag den 1. Januar 1942. Seite 5

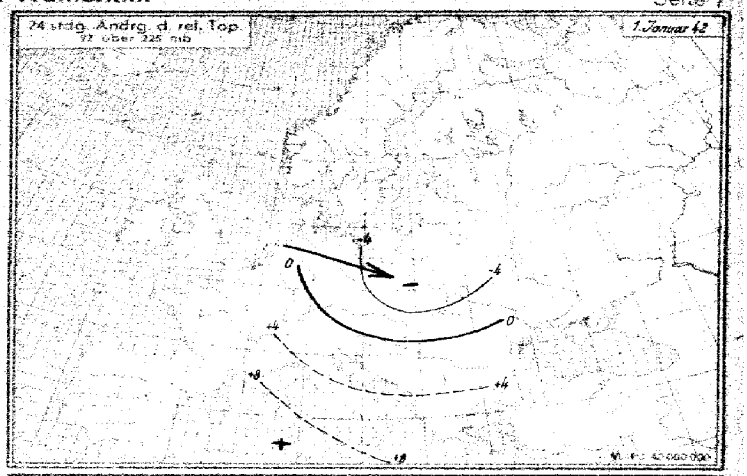
Ort	ww GG	Schlüssel: 1. Reihe: H_0H_0PPP. 2. Reihe: TTT UU. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.	TTTT HHAA LL TT	Reihe
Hamburg Höhe = 15 m	01 07	00 012 / 01 885 / 19 805 / 21 779 / 32 780 / 38 672 / 53 610 / 57 548 998 98 / 977 96 / 966 94 / 602 80 / 601 47 / 534 20 / 468 73 / 420 97 42 14 / 37 47 / 49 23 / 21 23 / 23 37 / 25 52 / 19 32 / 11 33		3
Wien Höhe = 157 m	01 07	00 007 / 04 835 / 18 815 / 28 792 / 35 780 / 44 733 / 53 592 994 81 / 943 73 / 897 81 / 812 86 / 669 76 / 597 83 / 794 72 21 09 / 21 05 / 15 08 / 17 13 / 14 16 / 33 22 / 33 35		6
Breslau Höhe = 197 m	01 07	00 007 / 04 835 / 14 827 / 19 792 / 31 682 / 37 650 / 50 527 942 79 / 915 90 / 863 94 / 574 94 / 458 82 / 458 70 / 748 82 72 00 / 23 11 / 19 15 / 24 17 / 16 21 / 16 25 / 07 25		9
München Höhe = 528 m	01 07	00 396 / 13 876 / 15 870 / 18 821 / 27 788 / 33 686 / 52 549 908 87 / 895 94 / 853 94 / 582 74 / 446 92 / 717 83 / 770 83 33 11 / 18 16 / 34 19 / 31 19 / 27 18 / 10 25 / 08 27		12
Lindenberg Höhe = 122 m	01 06	00 004 / 06 850 / 17 816 / 26 750 / 34 750 / 37 720 / 52 650 / 57 625 911 52 / 010 53 / 895 98 / 818 55 / 640 82 / 569 60 / 583 90 / 593 93 35 07 / 43 16 / 31 19 / 20 21 / 26 24 / 19 26 / 27 31 / 32 39		15
Frankfurt Höhe = 111 m	01 07	00 017 / 03 996 / 06 853 / 16 815 / 23 770 / 30 720 / 35 660 / 43 585 / 49 540 986 94 / 966 87 / 891 78 / 598 73 / 542 98 / 402 88 / 343 33 / 307 44 / 264 78 / 199 83 42 12 / 37 11 / 31 12 / 37 12 / 34 14 / 22 16 / 21 26 / 34 31 / 10 35		18
Münster Höhe = 57 m	01 07	00 022 / 07 990 / 04 975 / 15 800 / 21 750 / 28 720 / 32 680 / 46 580 / 46 576 / 38 555 037 55 / 035 80 / 045 70 / 583 85 / 523 45 / 395 30 / 515 40 / 456 62 / 452 63 / 464 44 46 13 / 44 15 / 39 16 / 28 18 / 18 22 / 12 27 / 12 27 / 15 34 / 11 36		21
Amsterdam Höhe = -5 m	01 07	00 021 / 02 990 / 04 968 / 10 931 / 19 866 / 26 788 / 36 644 / 39 624 / 51 537 997 84 / 061 64 / 023 86 / 903 67 / 568 72 / 512 71 / 397 52 / 396 52 / 462 84 41 11 / 35 14 / 40 16 / 26 16 / 28 18 / 09 10 / 10 35 / 04 34		24
Düsseldorf Höhe = 38 m	01 08	00 014 / 07 987 / 11 957 / 15 840 / 21 696 / 43 384 / 44 378 / 46 563 / 57 530 973 98 / 000 98 / 920 98 / 513 98 / 310 62 / 970 87 / 840 57 / 462 45 / 024 35 44 12 / 40 15 / 37 17 / 40 23 / 22 29 / 15 30 / 16 31 / 08 32 / 06 34		27
Königsberg Höhe = 10 m	01 12	Zahlenkemp nicht		30
Königsberg Höhe = 20 m	31 15	00 012 / 07 990 / 03 955 / 07 924 / 12 830 / 18 705 / 36 605 / 47 628 / 49 535 974 94 / 990 90 / 959 90 / 928 90 / 622 85 / 510 40 / 504 50 / 514 22 / 594 80 28 54 / 76 74 / 17 52 / 21 02 / 16 07 / 04 04 / 06 07 / 03 10 / 07 16		42
Hamburg Höhe = 18 m	31 15	00 024 / 05 958 / 15 886 / 21 788 / 24 758 / 28 746 / 35 692 / 41 687 / 55 612 / 48 580 802 92 / 574 92 / 831 70 / 595 96 / 556 45 / 539 30 / 592 47 / 574 70 / 650 58 / 705 59 34 06 / 30 08 / 25 14 / 18 18 / 14 20 / 12 23 / 13 24 / 15 26 / 11 27 / 08 29		46
Königsberg Höhe = 38 m	31 15	00 024 / 04 994 / 04 964 / 09 905 / 15 847 / 17 818 / 20 786 / 24 755 / 39 615 / 42 542 941 94 / 958 95 / 942 96 / 802 92 / 592 80 / 592 42 / 605 38 / 625 38 / 682 46 / 725 55 26 00 / 23 00 / 19 03 / 15 05 / 11 07 / 10 04 / 08 10 / 07 12 / 07 23 / 07 23		48
Malaya Höhe = 117 m	31 16	00 022 / 08 980 / 08 931 / 20 797 / 24 776 / 34 740 / 35 645 / 35 645 / 39 605 / 45 574 / 50 520 934 88 / 989 98 / 967 84 / 872 82 / 692 50 / 635 33 / 715 38 / 715 40 / 761 24 / 717 22 / 761 33 26 02 / 24 03 / 16 03 / 23 06 / 08 06 / 05 09 / 04 12 / 04 14 / 03 21 / 03 23 / 02 26		51
Frankfurt Höhe = 111 m	31 17	00 015 / 05 965 / 09 910 / 16 843 / 18 819 / 22 778 / 31 695 / 51 530 018 91 / 003 74 / 910 98 / 859 91 / 543 82 / 543 78 / 550 40 / 693 70 46 14 / 34 13 / 39 17 / 34 19 / 28 19 / 22 25 / 19 26 / 11 35		54
München Höhe = 528 m	31 17	00 044 / 03 792 / 13 624 / 41 600 / 48 541 530 96 / 614 98 / 602 90 / 590 82 / 736 37 31 09 / 31 15 / 32 15 / 11 23 / 09 28		57
Wien Höhe = 157 m	31 16	00 008 / 15 844 / 21 777 / 29 700 / 43 574 / 52 500 847 70 / 832 90 / 776 90 / 718 80 / 805 53 / 801 42 53 03 / 14 03 / 07 03 / 08 08 / 03 12 / 02 22		60
Salzburg Höhe = 845 m	31 05	00 036 / 13 873 / 21 783 / 34 735 / 36 731 / 41 607 / 51 537 / 60 466 / 61 344 / 71 294 / 83 64 / 06 02 / 04 ++	Klagenfurt Höhe = 447 m	01 05 / 00 992 / 07 992 / 13 910 / 16 870 / 21 830 / 31 670 / 37 608 / 39 372 / 58 220 / 60 045 / 81 49 986 76 / 952 98 / 902 90 / 800 80 / 580 66 / 640 45 / 720 65 / 767 ++ / 825 ++ / 910 ++ / 626 73 / 464 79 / 810 82 / 709 90 / 831 78 / 865 ++ / 896 ++ / 978 ++ / 997 ++ / 42 96 ++ ++ / 20 14 / 19 17 / 18 22 / 23 30 / 07 31 / ++ 34 / ++ 40 / ++ 47 / ++ 46 / 21 80 / 16 82 / 16 100 / 13 14 / 16 34 / 31 ++ / 38 ++ / 42 ++ / 58 ++ / 47 ++ / 80 60	63
Salzburg-Bind. Höhe = 310 m	01 05	00 020 / 04 950 / 10 919 / 19 856 / 22 778 / 25 746 / 36 630 / 44 593 / 57 504 / 65 450 / 73 310 / 81 275 / 74 200 / 51 52 / ++ 15 / 44 ++ 011 95 / 013 95 / 964 95 / 847 95 / 561 ++ / 561 ++ / 617 ++ / 643 ++ / 743 ++ / 815 ++ / 940 ++ / 647 ++ / 647 ++ 40 12 / 38 10 / 31 18 / 13 14 / 34 ++ / 19 ++ / ++ 23 / ++ 29 / ++ 34 / ++ 36 / ++ 39 / ++ 44 / ++ 54	Friesach-Hofen Höhe = 400 m R.T.	01 05 / 00 923 / 04 960 / 12 895 / 20 820 / 22 780 / 33 730 / 40 660 002 96 / 010 96 / 930 96 / 930 95 / 920 98 / 930 95 / 930 90 / 906 90 97 80 / 37 12 / 32 15 / 26 16 / 21 19 / 21 19 / 21 19 / 22 16	66
Graz Höhe = 365 m	31 05	00 006 / 03 979 / 08 937 / 11 920 / 15 920 / 23 870 / 33 771 / 40 722 / 53 571 / 60 470 / 71 400 000 92 / 004 96 / 002 91 / 998 98 / 998 93 / 995 98 / 990 96 / 990 95 / 920 95 / 865 ++ / 740 ++ / 740 ++ / 578 ++ 34 70 / 33 79 / 42 76 / 35 76 / 40 19 / 31 19 / 30 21 / 24 21 / 21 22 / ++ 24 / ++ 29 / ++ 31 / ++ 40	Friesach-Hofen Höhe = 400 m R.T.	01 05 / 00 923 / 04 960 / 12 895 / 20 820 / 22 780 / 33 730 / 40 660 002 96 / 010 96 / 930 96 / 930 95 / 920 98 / 930 95 / 930 90 / 906 90 97 80 / 37 12 / 32 15 / 26 16 / 21 19 / 21 19 / 21 19 / 22 16	69
Wien Höhe = 157 m	31 16	00 008 / 15 844 / 21 777 / 29 700 / 43 574 / 52 500 847 70 / 832 90 / 776 90 / 718 80 / 805 53 / 801 42 53 03 / 14 03 / 07 03 / 08 08 / 03 12 / 02 22		60
Salzburg Höhe = 845 m	31 05	00 036 / 13 873 / 21 783 / 34 735 / 36 731 / 41 607 / 51 537 / 60 466 / 61 344 / 71 294 / 83 64 / 06 02 / 04 ++	Klagenfurt Höhe = 447 m	01 05 / 00 992 / 07 992 / 13 910 / 16 870 / 21 830 / 31 670 / 37 608 / 39 372 / 58 220 / 60 045 / 81 49 986 76 / 952 98 / 902 90 / 800 80 / 580 66 / 640 45 / 720 65 / 767 ++ / 825 ++ / 910 ++ / 626 73 / 464 79 / 810 82 / 709 90 / 831 78 / 865 ++ / 896 ++ / 978 ++ / 997 ++ / 42 96 ++ ++ / 20 14 / 19 17 / 18 22 / 23 30 / 07 31 / ++ 34 / ++ 40 / ++ 47 / ++ 46 / 21 80 / 16 82 / 16 100 / 13 14 / 16 34 / 31 ++ / 38 ++ / 42 ++ / 58 ++ / 47 ++ / 80 60	63
Salzburg-Bind. Höhe = 310 m	01 05	00 020 / 04 950 / 10 919 / 19 856 / 22 778 / 25 746 / 36 630 / 44 593 / 57 504 / 65 450 / 73 310 / 81 275 / 74 200 / 51 52 / ++ 15 / 44 ++ 011 95 / 013 95 / 964 95 / 847 95 / 561 ++ / 561 ++ / 617 ++ / 643 ++ / 743 ++ / 815 ++ / 940 ++ / 647 ++ / 647 ++ 40 12 / 38 10 / 31 18 / 13 14 / 34 ++ / 19 ++ / ++ 23 / ++ 29 / ++ 34 / ++ 36 / ++ 39 / ++ 44 / ++ 54	Friesach-Hofen Höhe = 400 m R.T.	01 05 / 00 923 / 04 960 / 12 895 / 20 820 / 22 780 / 33 730 / 40 660 002 96 / 010 96 / 930 96 / 930 95 / 920 98 / 930 95 / 930 90 / 906 90 97 80 / 37 12 / 32 15 / 26 16 / 21 19 / 21 19 / 21 19 / 22 16	66
Graz Höhe = 365 m	31 05	00 006 / 03 979 / 08 937 / 11 920 / 15 920 / 23 870 / 33 771 / 40 722 / 53 571 / 60 470 / 71 400 000 92 / 004 96 / 002 91 / 998 98 / 998 93 / 995 98 / 990 96 / 990 95 / 920 95 / 865 ++ / 740 ++ / 740 ++ / 578 ++ 34 70 / 33 79 / 42 76 / 35 76 / 40 19 / 31 19 / 30 21 / 24 21 / 21 22 / ++ 24 / ++ 29 / ++ 31 / ++ 40	Friesach-Hofen Höhe = 400 m R.T.	01 05 / 00 923 / 04 960 / 12 895 / 20 820 / 22 780 / 33 730 / 40 660 002 96 / 010 96 / 930 96 / 930 95 / 920 98 / 930 95 / 930 90 / 906 90 97 80 / 37 12 / 32 15 / 26 16 / 21 19 / 21 19 / 21 19 / 22 16	69
Wien Höhe = 157 m	31 19	00 005 / 03 979 / 08 937 / 11 920 / 15 920 / 23 870 / 33 771 / 40 722 / 53 571 / 60 470 / 71 400 000 92 / 004 96 / 002 91 / 998 98 / 998 93 / 995 98 / 990 96 / 990 95 / 920 95 / 865 ++ / 740 ++ / 740 ++ / 578 ++ 34 70 / 33 79 / 42 76 / 35 76 / 40 19 / 31 19 / 30 21 / 24 21 / 21 22 / ++ 24 / ++ 29 / ++ 31 / ++ 40	Swinemünde Höhe = 3 m R.T.	31 19 / 00 036 / 04 920 / 11 897 / 15 897 / 25 830 / 32 805 / 44 740 002 94 / 920 98 / 920 ++ / 896 ++ / 840 ++ / 802 ++ / 798 ++ / 782 ++	68
Breslau Höhe = 197 m	31 19	00 001 / 08 970 / 14 937 / 19 904 / 24 866 / 28 746 / 34 644 / 38 644 / 46 570 / 51 594 / 57 474 / 60 347 / 72 360 / 79 340 / 90 278 / 99 252 044 91 / 984 95 / 004 97 / 619 48 / 640 88 / 760 98 / 694 97 / 777 81 / 804 82 / 806 ++ / 847 ++ / 840 ++ / 904 ++ / 936 ++	Budapest Höhe = 120 m	31 12 / 00 007 / 04 962 / 07 931 / 13 884 / 17 826 / 24 730 — / 012 94 / 047 98 / 047 98 / 070 94 / 047 73 / 064 55 / 031 87	75
Breslau Höhe = 197 m	31 19	00 021 / 08 970 / 14 937 / 19 904 / 24 866 / 28 746 / 34 644 / 38 644 / 46 570 / 51 594 / 57 474 / 60 347 / 72 360 / 79 340 / 90 278 / 99 252 044 91 / 984 95 / 004 97 / 619 48 / 640 88 / 760 98 / 694 97 / 777 81 / 804 82 / 806 ++ / 847 ++ / 840 ++ / 904 ++ / 936 ++	Wien-Temp. 1 E	31 12 / 00 025 / 15 909 / 15 895 / 17 835 / 19 816 / 25 685 / 34 605 — / 015 78 / 010 80 / 010 80 / 044 72 / 032 35 / 060 25 / 042 40 / 070 80 / 076 70	78
Wien Höhe = 157 m	31 19	00 021 / 08 970 / 14 937 / 19 904 / 24 866 / 28 746 / 34 644 / 38 644 / 46 570 / 51 594 / 57 474 / 60 347 / 72 360 / 79 340 / 90 278 / 99 252 044 91 / 984 95 / 004 97 / 619 48 / 640 88 / 760 98 / 694 97 / 777 81 / 804 82 / 806 ++ / 847 ++ / 840 ++ / 904 ++ / 936 ++	Wien-Temp. 1 E	31 12 / 00 025 / 15 909 / 15 895 / 17 835 / 19 816 / 25 685 / 34 605 — / 015 78 / 010 80 / 010 80 / 044 72 / 032 35 / 060 25 / 042 40 / 070 80 / 076 70	78
Salzburg Höhe = 845 m	31 05	00 036 / 13 873 / 21 783 / 34 735 / 36 731 / 41 607 / 51 537 / 60 466 / 61 344 / 71 294 / 83 64 / 06 02 / 04 ++	Klagenfurt Höhe = 447 m	01 05 / 00 992 / 07 992 / 13 910 / 16 870 / 21 830 / 31 670 / 37 608 / 39 372 / 58 220 / 60 045 / 81 49 986 76 / 952 98 / 902 90 / 800 80 / 580 66 / 640 45 / 720 65 / 767 ++ / 825 ++ / 910 ++ / 626 73 / 464 79 / 810 82 / 709 90 / 831 78 / 865 ++ / 896 ++ / 978 ++ / 997 ++ / 42 96 ++ ++ / 20 14 / 19 17 / 18 22 / 23 30 / 07 31 / ++ 34 / ++ 40 / ++ 47 / ++ 46 / 21 80 / 16 82 / 16 100 / 13 14 / 16 34 / 31 ++ / 38 ++ / 42 ++ / 58 ++ / 47 ++ / 80 60	63
Salzburg Höhe = 845 m	31 05	00 036 / 13 873 / 21 783 / 34 735 / 36 731 / 41 607 / 51 537 / 60 466 / 61 344 / 71 294 / 83 64 / 06 02 / 04 ++	Klagenfurt Höhe = 447 m	01 05 / 00 992 / 07 992 / 13 910 / 16 870 / 21 830 / 31 670 / 37 608 / 39 372 / 58 220 / 60 045 / 81 49 986 76 / 952 98 / 902 90 / 800 80 / 580 66 / 640 45 / 720 65 / 767 ++ / 825 ++ / 910 ++ / 626 73 / 464 79 / 810 82 / 709 90 / 831 78 / 865 ++ / 896 ++ / 978 ++ / 997 ++ / 42 96 ++ ++ / 20 14 / 19 17 / 18 22 / 23 30 / 07 31 / ++ 34 / ++ 40 / ++ 47 / ++ 46 / 21 80 / 16 82 / 16 100 / 13 14 / 16 34 / 31 ++ / 38 ++ / 42 ++ / 58 ++ / 47 ++ / 80 60	63
Wien Höhe = 157 m	31 19	00 005 / 03 979 / 08 937 / 11 920 / 15 920 / 23 870 / 33 771 / 40 722 / 53 571 / 60 470 / 71 400 000 92 / 004 96 / 002 91 / 998 98 / 998 93 / 995 98 / 990 96 / 990 95 / 920 95 / 865 ++ / 740 ++ / 740 ++ / 578 ++ 34 70 / 33 79 / 42 76 / 35 76 / 40 19 / 31 19 / 30 21 / 24 21 / 21 22 / ++ 24 / ++ 29 / ++ 31 / ++ 40	Swinemünde Höhe = 3 m R.T.	31 19 / 00 036 / 04 920 / 11 897 / 15 897 / 25 830 / 32 805 / 44 740 002 94 / 920 98 / 920 ++ / 896 ++ / 840 ++ / 802 ++ / 798 ++ / 782 ++	68
Breslau Höhe = 197 m	31 19	00 001 / 08 970 / 14 937 / 19 904 / 24 866 / 28 746 / 34 644 / 38 644 / 46 570 / 51 594 / 57 474 / 60 347 / 72 360 / 79 340 / 90 278 / 99 252 044 91 / 984 95 / 004 97 / 619 48 / 640 88 / 760 98 / 694 97 / 777 81 / 804 82 / 806 ++ / 847 ++ / 840 ++ / 904 ++ / 936 ++	Budapest Höhe = 120 m	31 12 / 00 007 / 04 962 / 07 931 / 13 884 / 17 826 / 24 730 — / 012 94 / 047 98 / 047 98 / 070 94 / 047 73 / 064 55 / 031 87	75
Breslau Höhe = 197 m	31 19	00 021 / 08 970 / 14 937 / 19 904 / 24 866 / 28 746 / 34 644 / 38 644 / 46 570 / 51 594 / 57 474 / 60 347 / 72 360 / 79 340 / 90 278 / 99 252 044 91 / 984 95 / 004 97 / 619 48 / 640 88 / 760 98 / 694 97 / 777 81 / 804 82 / 806 ++ / 847 ++ / 840 ++ / 904 ++ / 936 ++	Wien-Temp. 1 E	31 12 / 00 025 / 15 909 / 15 895 / 17 835 / 19 816 / 25 685 / 34 605 — / 015 78 / 010 80 / 010 80 / 044 72 / 032 35 / 060 25 / 042 40 / 070 80 / 076 70	78
Wien Höhe = 157 m	31 19	00 021 / 08 970 / 14 937 / 19 904 / 24 866 / 28 746 / 34 644 / 38 644 / 46 570 / 51 594 / 57 474 / 60 347 / 72 360 / 79 340 / 90 278 / 99 252 044 91 / 984 95 / 004 97 / 619 48 / 640 88 / 760 98 / 694 97 / 777 81 / 804 82 / 806 ++ / 847 ++ / 840 ++ / 904 ++ / 936 ++	Wien-Temp. 1 E	31 12 / 00 025 / 15 909 / 15 895 / 17 835 / 19 816 / 25 685 / 34 605 — / 015 78 / 010 80 / 010 80 / 044 72 / 032 35 / 060 25 / 042 40 / 070 80 / 076 70	78
Breslau Höhe = 197

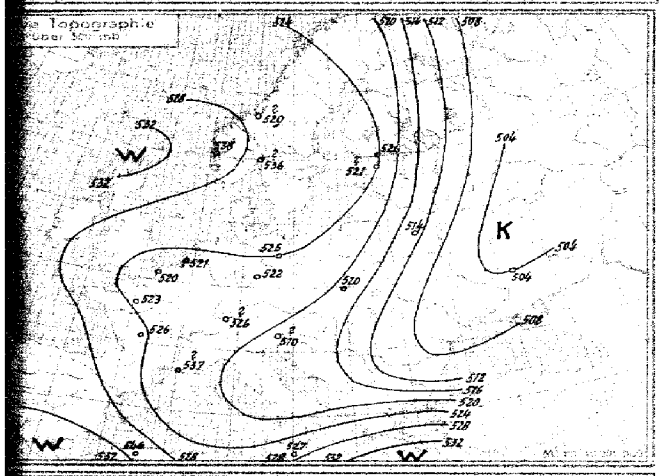
Karten vom Frühtermin

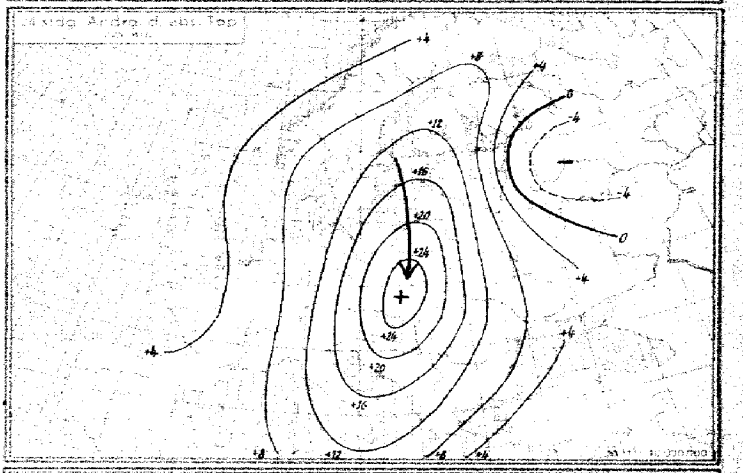


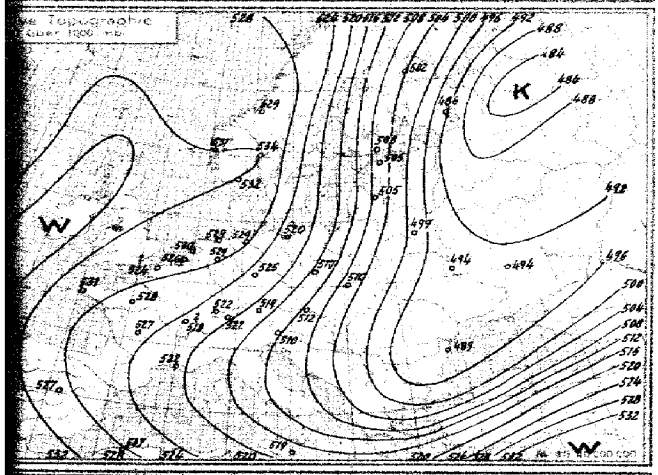


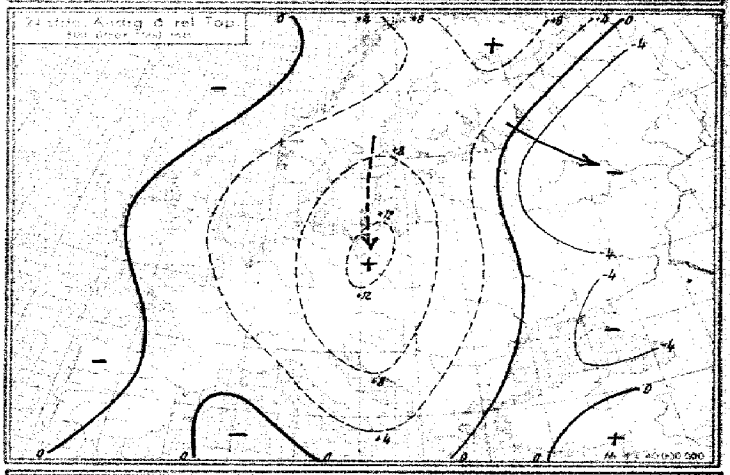

ve Topographie
über 225 mb
K
W

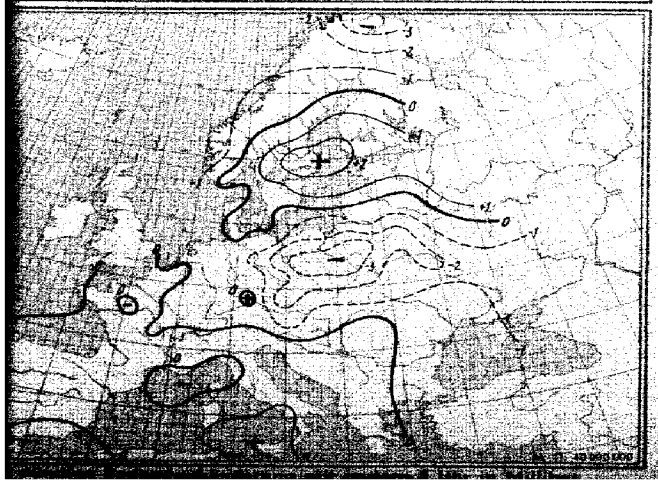

24 stdg. Änderg. d. rel. Top.
über 225 mb
1. Januar 42

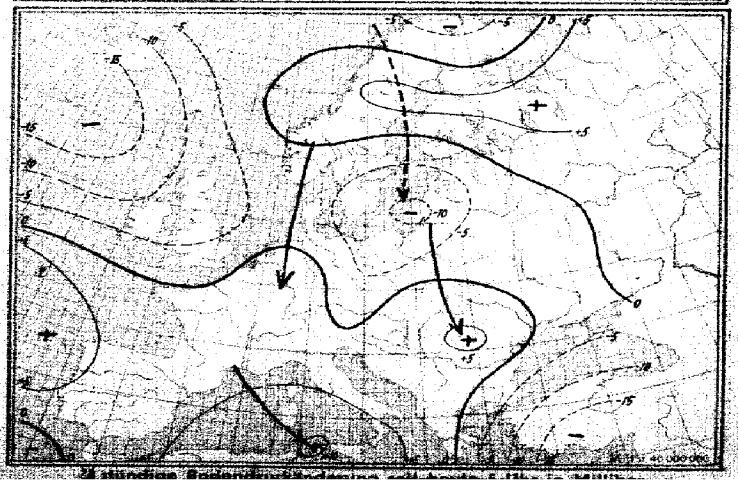

Topographie
W
K


24 stdg. Änderg. d. rel. Top.


Topographie
W
K


24 stdg. Änderg. d. rel. Top.





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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest
yy GG	01 07		01 05	01 07	01 05			01 09	01 05	01 05	01 09		01 06	01 07	01 05	01 07	01 05	01 07	01 05	01 07	01 05		01 05
42	-		-	-	-			-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
97	-		-	-	-			-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-60	-	-		-
225	-		-	-	-			-	-	-66	-		-	-	-	-	-61	-	-60	-	-67		-
300	-		-	-	-			-	-51	-52	-		-	-	-64	-	-50	-	-55	-	-51		-
400	-		-34	-	-43			-	-34	-35	-		-	-	-38	-	-34	-	7-39	-	-36		-32
500	(7-25)		-25	(6-22)	-30			(6-24)	6-24	-25	(3-22)		-	(3-30)	-28	(8-29)	8-24	8-30	7-28	(3-22)	-25		-23
600	7-18		-14	6-14	-19			7-15	6-15	-13	8-15		9-11	8-18	8-20	8-21	6-16	8-22	9-21	3-11	-14		4-13
700	6-5		-5	3-6	-11			4-8	6-9	-9	6-6		8-7	8-13	7-17	9-15	6-11	8-16	5-17	3-6	-5		3-6
800	3-0		-3	8-4	-4			9-9	9-9	9-8	8-3		7-4	9-7	6-15	9-6	9-8	8-11	8-14	6-2	-2		5-0
900	9-1		+0	9+0	-2			8-2	9-2	8-0	9-1		9-3	9-6	8-9	9-2	9-2	7-8	8-11	6-1	-4		8+0

Ort	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsø	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Le Mans	Minsk	Kiew	Gotenhf.	Bukarest	Konstanza	Catania	Madeira
yy GG		01 05		01 05	01 06	01 07					01 06	01 05	01 05	01 06		01 06	01 06	01 06	01 05	01 06			01 05	01 05
42		-		-	-	-					-	-	-	-		-	-	-	-	-			-	-
97		-		-	-	-					-	-	-	-		-	-	-	-	-			-59	-
225		-		-	-	2-64					-	-63	-	-		-65	-	-60	-	-			-56	-
300		-53		-61	2-44	2-51					-53	-48	-54	-46		-52	-52	-54	-	-			-50	-
400		-37		-44	4-27	2-35					-36	-33	-40	-29		-36	-37	-43	-	-39			-46	-
500		-24		-29	5-22	2-23					-23	7-22	-23	6-17		-27	-28	-31	3-37	-32			4-24	4-25
600		-15		-19	5-16	4-16					-14	7-13	-13	4-11		-22	-12	-26	4-31	-21			4-16	4-15
700		-8		-12	6-12	5-7					-5	7-6	-5	9-6		-18	-5	-20	7-24	-14			6-14	4-3
800		-5		-10	8-9	6-2					-4	7-2	+1	9+2		-17	-9	7-20	8-21	-9			6-10	3+1
900		-3		-3	9-3	8+1					+0	9+1	+5	7+4		-16	-2	7-17	8-16	-8			6-3	6+1

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest
42	-		-	-	-			-	-	-	-		-	-	-	-	(2088)	-	-	-	-		-
97	-		-	-	-			-	-	-	-		-	-	-	-	(1581)	-	-	-	-		-
225	-		-	-	-			-	-	1069	-		-	-	1050	-	1074	-	-	-	1073		-
300	-		-	-	-			-	895.1	892.2	-		-	-	872.1	-	895.2	-	871.5	-	896.3		909
400	-		707.6	-	685.8			-	704.3	703.0	-		-	-	684.1	-	704.0	-	686.2	-	702.2		715
500	546.7		550.7	551.2	544.0			547.1	547.8	547.0	544.1		-	534.2	529.7	542.2	547.8	532.8	531.8	553.0	551.6		568
600	418.8		417.5	417.4	403.9			414.1	416.3	413.7	410.3		410.6	408.9	399.4	412.2	415.3	403.2	401.9	418.5	418.7		424
700	297.1		300.6	300.9	289.7			298.3	299.8	297.8	294.0		293.8	289.7	286.6	299.1	300.3	290.6	288.9	301.2	301.9		306
800	198.2		197.0	197.4	187.7			197.2	198.7	195.7	190.9		191.1	188.7	188.1	198.3	199.1	190.9	189.5	197.9	198.4		203
900	101.6		105.0	106.1	96.1			106.7	108.1	104.9	099.0		99.8	98.6	97.9	106.1	108.4	102.0	101.3	106.9	107.8		110
1000	18.0		21.7	22.6	13.7			24.0	25.7	21.8	16.1		17.2	17.5	19.6	23.6	26.0	21.0	21.6	23.5	25.4		27
42/97 mb	-		-	-	-			-	-	-	-		-	-	-	-	(507)	-	-	-	-		-
97/225	-		-	-	-			-	-	-	-		-	-	-	-	(507)	-	-	-	-		-
225/500	-		-	-	-			-	-	522	-		-	-	520	-	526	-	-	-	521		-
500/1000	528.7		529.0	528.6	520.3			525.1	522.1	526.2	528.0		-	516.7	519.1	518.6	521.8	511.8	510.2	529.5	526.2		531

mb	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsø	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Le Mans	Minsk	Kiew	Gotenhf.	Bukarest	Konstanza	Catania	Madeira
42		-		-	-	-					-	-	-	-		-	-	-	-	-			(2112)	-
97		-		-	-	(1582)					-	(1573)	-	-		(1039)	-	-	-	-			1591	-
225		(1061)		-	(1081)	1077					(1064)	1078	-	(1087)		1044	(1080.0)	1028	-	-			1064	-
300		891.8		877	896	899					888.3	892.6	878.9	905.4		867.2	903.1	858.6	-	-			882.4	-
400		703.5		695	701	708					700.0	705.4	688.8	710.8		677.3	713.2	665.6	-	681.7			692.5	708.5
500		548.8		544	543	552					544.4	548.0	548.9	550.7		522.4	556.9	514.4	509.7	528.6			546.9	550.6
600		415.9		413	410	419					410.8	414.0	410.7	416.0		392.5	422.9	386.5	385.0	399.1			404.5	417.0
700		300.4		297	295	303					293.8	297.6	298.5	297.9		280.2	306.5	276.1	278.4	283.0			290.8	301.7
800		197.7		195	194	200					190.5	193.2	194.4	193.8		182.7	202.8	178.7	180.2	186.9			190.4	198.8
900		107.1		108	104	107					98.9	101.1	100.9	100.0		95.7	112.2	92.8	94.2	95.4			100.1	105.9
1000		24.4		25	21	25					15.4	16.6	16.6	16.5		17.8	29.0	15.0	18.1	13.6			17.6	26.0
42/97 mb		-		-	-	-					-	-		-		-	-	-	-	-			(522)	-
97/225		-		-	-	-					-	(495)	-	-		495	-	-	-	-			527	-
225/500		520		-	(537)	526					(520)	530	-	(536)		521	(523)	514	-	-			527	-
500/1000		524.4		518	522	527					529.0	531.4	532.3	534.2		505.1	527.0	499.4	493.6	515.0			519.4	526.6

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Helgoland	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.
yy GG	31 17	31 11	31 17	31 18	31 19	31 15	31 19	31 17	31 19	31 19	31 15			31 16	31 19	31 17	31 18	31 16	31 19		
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-		-	-		-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-		-	-		-
225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-53	-			-	-	-	-66	-	-		-58
300	-	-49	-57	-51	-	-	-56	-	-51	-51	-			-	-54	-	-52	-	-50		-54
400	-	-34	-40	-36	-43	-	-40	-	-35	-37	-			-	-41	-	-37	-	-40		-38
500	(6-25)	-20	-28	-24	-29	(6-31)	-28	(7-21)	6-25	8-24	(5-26)			3-28	6-35	(8-27)	-25	4-39	5-32		-25
600	5-16	-17	-13	-16	-19	2-23	-22	7-14	8-17	7-16	4-19			2-20	7-28	8-19	8-20	5-28	6-27		-16
700	4-8	-11	-10	-9	-14	4-20	-19	7-9	9-12	8-11	4-14			8-18	8-22	9-15	9-13	8-21	6-20		-19
800	5-5	-6	-4	-3	-9	8-13	-13	8-5	9-6	8-7	3-10			8-15	9-16	9-10	9-8	9-16	7-13		-5
900	7-1	-3	-4	-0	-6	9-10	-10	9-1	9-1	9-5	6-6			6-8	8-13	9-5	9-4	9-9	7-5		-3

Ort	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Minsk	Kiew	Catania	B. Pest	Bukarest	Konstanza	Westa-Aufstiege S.d.F.	Westa-Aufstiege S.N.C.B.
yy GG			31 19			31 19		31 19	31 10			31 10	31 12
42			-					-	-			-	-
97			-			-		-	-			-	-
225			-			-		-	-			-	-
300			-53			-55		-48	-			-	-
400			-38			-42		-38	-			-	-
500			-24			7-37		5-30	-			-	5-22
600			-17			8-27		4-20	(5-34)			8-18	6-11
700			-9			8-20		5-17	7-26			4-5	8-7
800			-8			8-16		4-8	5-18			5-3	4+2
900			-3			8-15		4-0	9-10			7-1	9+1

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

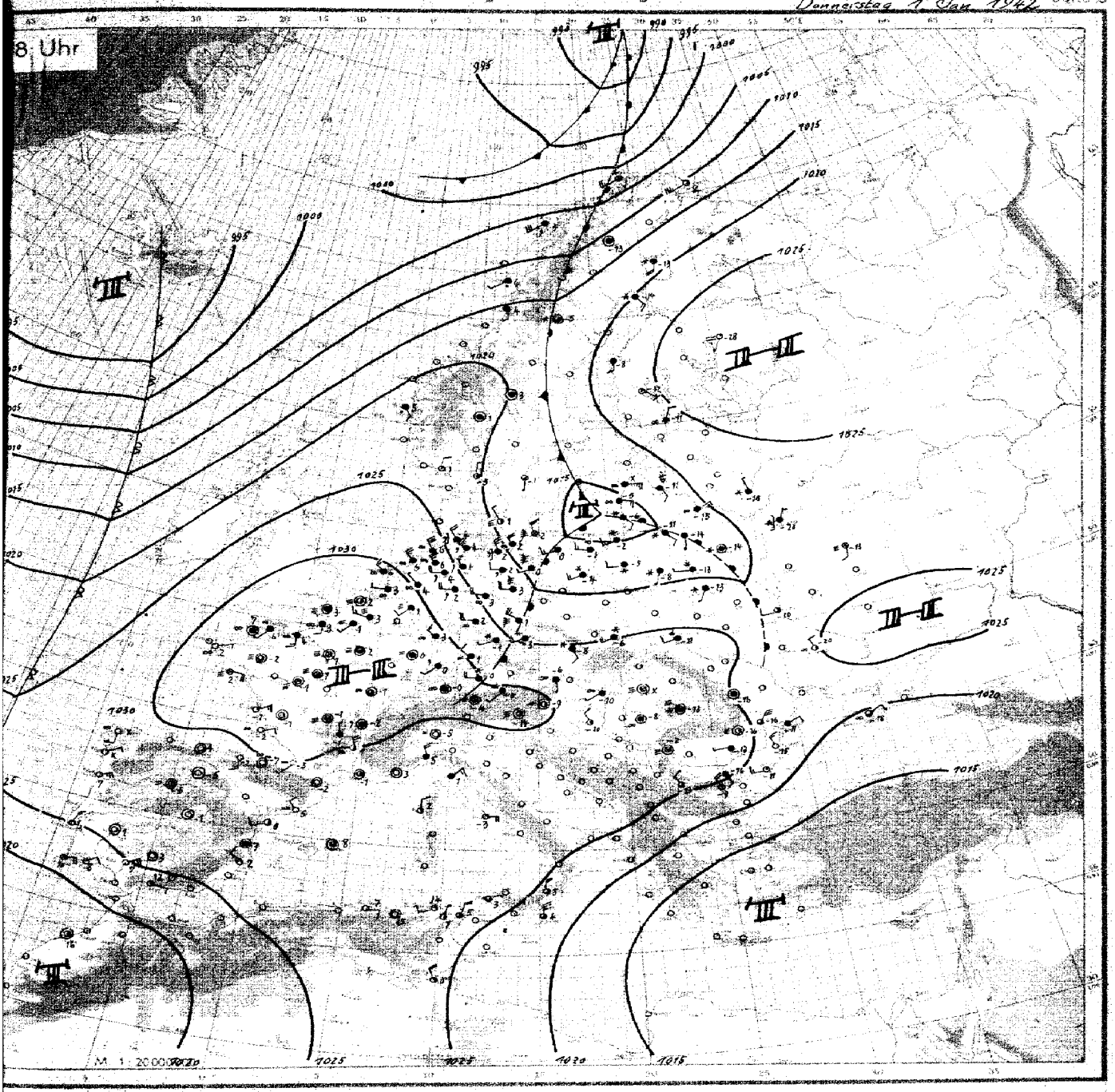
mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Helgoland	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		-		-	-		-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		-	(1575)	-	-		-
225	-	-	(1058)	-	-	-	-	-	-	1066	-			-		-	1064	-	-		-
300	-	886.4	886.7	892.8	-	-	869.6	-	891.0	887.4	-			-	858.1	-	887.2	-	880.4		894.4
400	-	695.9	700.1	702.9	687.0	-	683.4	-	701.9	698.7	-			-	671.5	-	698.1	-	683.4		706.1
500	547.4	540.9	546.0	547.3	535.2	526.5	529.7	547.9	546.4	543.3	537.2			530.4	520.1	538.7	542.9	523.4	529.7		550.5
600	419.7	409.0	414.2	414.7	404.9	390.1	399.1	414.9	414.4	410.9	405.8			409.3	393.7	407.7	412.1	396.5	401.5		417.6
700	297.1	294.4	299.2	299.4	291.2	284.0	286.7	299.1	299.9	295.6	292.3			285.3	284.0	294.5	298.7	286.6	290.7		301.7
800	194.9	192.9	196.6	196.5	191.0	187.0	188.2	177.1	198.5	194.2	192.4			190.2	183.8	194.4	187.9	189.8	192.2		199.0
900	103.4	101.9	105.5	104.3	101.2	98.5	99.5	105.8	107.2	103.9	102.9			102.0	99.0	104.6	107.4	101.9	102.6		108.3
1000	10.8	19.2	22.3	20.8	20.0	18.8	18.1	22.6	24.6	21.7	21.8			21.3	19.8	22.9	25.2	21.1	21.8		25.1
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-		-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	(512)	-	-		-
225/500	-	-	(512)	-	-	-	-	-	-	-	523			-	-	-	520	-	-		519
500/1000	526.6	521.7	523.7	526.5	515.2	506.7	511.6	525.3	521.8	521.6	515.4			509.1	509.3	516.8	517.7	502.3	507.9		525.4

mb	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Minsk	Kiew	Catania	B. Pest	Bukarest	Konstanza	Westa-Aufstiege S.d.F.	Westa-Aufstiege S.N.C.B.
42			-			-		-	-			-	-
97			-			-		-	-			-	-
225			-			-		(1059)	-			-	-
300			872.1			853.0		873.7	-			-	-
400			703.8			667.2		684.0	-			-	-
500			547.8			516.6		535.5	(512)			(540)	552
600			415.5			390.6		401.0	390			403	418
700			300.5			280.7		289.3	282			295	301
800			198.7			183.2		189.4	186			193	197
900			108.1			95.1		98.5	98			102	104
1000			25.2			15.1		15.1	18			20	20
42/97 mb			-			-		-	-				
97/225			-			-		-	-				
225/500			-					(528)	-				
500/1000			522.6			498.5		516.4	(494)			(521)	552

rden ab 1.1.1940 bis auf
ppe verbreiteten Analyse
/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen:

Donnerstag 1. Jan. 1942



Wetterübersicht Donnerstag, den 1. Januar 1942

Entsprechend der nördlichen Höhenströmung ist die gestern von Nordwestdeutschland nach dem mittleren Norwegen verlaufende Warmfront verhältnismäßig wenig nach Osten vorangekommen. An ihr hat sich in den gestrigen Nachmittagsstunden über Mittelschweden ein Teiltief ausgebildet, das rasch mit der Höhenströmung nach Süden zog und heute früh über der südlichen Ostsee liegt, verbreitet Schneefälle in Ostpreußen und im Gouvernement verursachend. Mit der weiteren Südwärtsverlagerung des Tiefs wird auf dessen Rückseite frische arktische Kaltluft über dem Ostseeraum nach Süden vordringen. Der in der Kaltluft einsetzende Druckanstieg dürfte dazu führen, daß das Nordmaximum sich erheblich weit nach Südwesten verschiebt.

Auf dem nordatlantischen Ozean muß eine lebhafte Störungstätigkeit angenommen werden, die immer mehr nach Nordosten ausgreift. Im isländischen Raum ist kräftiger Druckfall eingetreten, der sich bis zu den Britischen Inseln verfolgen läßt. Damit wird auch die bereits gestern eingeleitete langsame Südwärtsverlagerung des westeuropäischen Hochdruckgebietes zunächst noch etwas fortbestehen.

Diese Umstellung der Wetterlage zeigt sich auch sehr gut in 5000 m. Dort ist das bisher über den Britischen Inseln festliegende steuernde Hochdruckgebiet gegenüber gestern etwas südwärts gezogen. Dadurch hat sich auf dem nördlichen Nordatlantik eine großzügige Südwestströmung ausgebildet, die weit bis ins Nordmeer reicht.

Auf der Rückseite des über dem östlichen Mittelmeer und der Türkei gelegenen Tiefs dauert die Zufuhr arktischer Kaltluft in den Mittelmeerraum immer noch an.

gez. Widenbauer,

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Donnerstag, den 1. Januar

Ausland

Küstenorte °	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004						40	02944	26424	44860	90302	—
Ingöy	° 005						50	04990	24484	09354	88482	00398
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014	xx	57329	24369	43306	0x484						
Krakenes	° 021											
Utsire	° 028	xx	46209	49149	25305	9x300	5x	03758	20348	24984	9x300	93271
Lister	° 030	04	02990	26525	23705	89602	04	02990	27625	223xx	9x503	00491
Färder	° 036	5x	03558	22328	24201	0x806	54	05554	22326	20201	8x300	00491
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066	50	03453	18178	43154	28608	02	03788	00028	44753	00304	64249
Stockholm	077	60	74438	20378	48453	90942	60	72648	24378	4515x	90606	04008
Jönköping	087	02	03890	46228	23352	00806						
Wisby	°090	80	72768	20488	22452	90806						
Kopenhagen	° 181	5x	05647	20427	25550	9x805	5x	05738	40428	23300	9x907	00808
Skagen	° 182	00	46xxx	24249	22852	70904						
Blaavandsh.	° 184	5x	03838	26118	25505	8x340						
Hammersh.	° 185	56	02852	22245	24851	70802	5x	03848	22328	23400	7x804	00384
Biarritz	202	08	80640	40200	28302	70405	00	00790	06300	24906	50300	80047
Lyon	210	5x	08428	08128	39904	0x402	5x	05648	32328	34701	94603	—
Paris-Le Brg.	215	xx	46309	22149	39602	0x402	xx	48209	22149	33182	0x101	00021
Perpignan	216						00	01890	00001	27104	64200	—
Brest	220	00	05690	08200	34405	90900						
Le Havre	230	6x	05667	22228	33905	xx000	5x	05577	48228	33204	xx300	00260
Marseille	231	80	02776	30117	26904	46105	40	05564	00084	24203	61300	—
La Coubre	° 269	00	05790	06400	32202	90204	00	06790	04300	30802	60412	00270
Helder	° 291	5x	05657	30927	30306	9x102	5x	65658	26228	30106	0x301	00260
Vlissingen	° 292	5x	05566	30221	32366	9x102	50	47563	32103	30201	06300	—
De Bilt	293	5x	05546	28148	xxxxx	xxxxx						
Genua	° 305						80	02755	48225	25108	60302	—
Venedig	° 312	07	02690	26115	25201	60705	05	04690	26113	25951	80303	—
Rom	322	00	00890	02500	24204	40803	00	05590	02400	25401	60306	00050
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338	91	01891	38401	23391	50382	50	01952	40402	24607	38405	—
Syrakus	° 656						80	02755	65555	43407	40300	97491
Madrid	353	00	00790	00000	xxx06	60903	00	00790	00000	04305	70402	00080
Almeria	° 355	76	01854	04513	24214	60003	80	10854	02814	xxxxx	60105	13280
Mahon	° 357	87	02874	28214	24210	70203						
Barcelona	° 358	04	05790	32102	28209	60901	50	42874	06245	27408	70303	00380
La Coruna	° 362	00	05790	46300	26608	58306	00	05690	32100	26909	70101	00260
Lissabon	364						40	01761	02401	22110	60500	00120
Praya C.V.	° 369	48	01853	32523	45002	50105						
Funchal	° 395						80	01764	xxx24	43217	60902	03661
Pt. Delgada	° 396											
Horta	° 398						80	02714	44136	23715	72803	47480
Teneriffa	° 400	03	63768	30258	49547	80103	30	25843	30493	44946	70604	03381
Kowno	466	5x	92546	28276	25263	8x283	5x	72548	28178	24662	8x901	91628
Riga	470											
Dorpat	476											
Filsand	477											
Helsinki	481	52	05573	00024	24767	60701	50	05663	00039	20466	84306	52408
Kuopio	484	05	04754	42404	22968	30300	44	80356	47226	22967	30100	97669
Budapest	541	40	45154	08144	24656	00405	50	05548	32148	24357	00306	00558
Bukarest	575	00	06698	00000	24058	68805	08	41390	06900	25965	20307	60568
Belgrad	701	52	72546	04178	24754	8x202						
Sofia	720	03	09690	00028	24361	66703	03	09690	00028	24746	77204	08598
Athen	730											
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975											
Debrecen	545	61	79875	08275	25457	80903	01	23590	10174	27263	90307	93568
Vigo	352	00	00890	04100	23410	50000						

Küstenorte °	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004						80	01965	28735	06058	98818	-
Ingöy	° 005						xx	78425	10529	01281	9x816	-
Haparanda	058						60	75485	11378	30249	00300	[illegible]
Wisby	°090						80	02965	16295	49291	90484	[illegible]
Kopenhagen	° 181	5x	45238	26248	49301	0x815	54	45324	28444	19801	00301	[illegible]
Skagen	° 182						05	02790	32145	49855	00901	[illegible]
Blaavandsh.	° 184	5x	02837	26327	23205	8x802	5x	01838	26328	23805	8x300	[illegible]
Hammersh.	° 185						xx	57307	30349	47402	0x604	[illegible]
Biarritz	202						08	00990	46100	28552	80300	[illegible]
Lyon	210	5x	05648	30228	32340	9x302	51	52538	00028	32452	0x401	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	xx	46289	00079	33602	9x901	xx	46409	00049	33531	0x301	[illegible]
Perpignan	216	00	00790	00000	28352	90202	00	00790	00000	28352	00200	-
Brest	220	00	05690	08300	33701	50301	00	05590	06100	33102	8x903	[illegible]
Le Havre	230	5x	05668	04118	33504	xx801	5x	05668	16128	33504	xx300	[illegible]
Marseille	231	00	00690	00000	27752	90104	03	02690	00024	27551	90100	-
La Coubre	° 269						00	00790	04500	34551	90303	[illegible]
Helder	° 291						5x	05638	28368	29986	9x602	[illegible]
Vlissingen	° 292	5x	45368	29992	32503	9x300 (Tee 0)	5x	43254	00044	31602	90901	[illegible]
De Bilt	293						5x	05568	24418	30183	8x900	[illegible]
Genua	° 305	7x	03668	00028	26486	6x203	8x	03658	30328	26605	90300	-
Venedig	° 312	00	00690	02100	28551	90383						
Rom	322	00	00490	0291x	27451	90303	50	01563	08413	27753	90303	-
Syrakus	° 656						80	02755	65525	23704	6040x	-
Madrid	353	00	00790	00040	07600	80304	00	00790	24100	03857	90403	[illegible]
Almeria	° 355	80	01844	32314	25941	60302						
Mahon	° 357	80	02755	00055	xxxxx	80405	40	02755	00036	27008		
Barcelona	° 358	50	05663	32103	28506	80403	00	04890	28700	28705	80301	[illegible]
La Coruna	° 362	00	09590	46450	27305	70301	00	05690	46200	2504x	70303	[illegible]
Lissabon	364	00	00690	02340	23410	60901	50	01742	02302	25196	79301	[illegible]
Praya C.V.	° 369						10	01853	37413	12271	70301	[illegible]
Funchal	° 395	8x	02677	xxx17	42847	7x642	6x	60648	xxx18	45417	84809	[illegible]
Pt. Delgada	° 396	5x	03768	30118	25311	7x301	80	01757	00044	24611	80803	[illegible]
Horta	° 398	27	01853	44566	23715	86101	8x	02755	46566	22846	94805	[illegible]
Teneriffa	° 400						20	02864	18414	44246	70804	[illegible]
Kowno	466						5x	74548	12178	48761	9x701	[illegible]
Riga	470						5x	85553	12728	49661	8x402	[illegible]
Helsinki	481	50	72648	06278	20660	80201	50	05668	01078	13161	30307	[illegible]
Budapest	541						62	05563	20048	28060	00601	[illegible]
Bukarest	575	00	43330	32140	26466	90303	56	02454	29212	29563	80904	[illegible]
Belgrad	701						5x	05638	00018	01849		
Kiew	957	00	05600	24100	25663	60705	50	74762	24105	14460	70810	-
Debrecen	545						00	41414	00099	xxxxx	xxxxx	[illegible]
Vigo	352						40	00890	04200	283xx	60300	[illegible]

Stations with no entries in any column: Röst 011, Nordöyan (Heute), Krakenes 021, Gällivare 053, Tarent 333, Dorpat 476, Filsand 477, Athen 730, Petersburg 845, Moskau 909, Odessa 975. MEZ applies to 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	HHNh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T	HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T
Mus Allah *)	2420	726																								
Predeal *)	1034	593	51	83454	28548	88364	80310		60	71548	28218	00365	90307	97649	—											
Fanaråken	2072	024	xx	46199	25549	68556	0x701																			
Gausta	1829	036	5x	08437	24627	49554	0x803		54	08453	30625	44253	00201	00xx9	-											
Svandalsfl.	1066	026	02	72658	28328	98800	8x003																			
Mt.Ventoux	1900	248	58	02913	48314	04357	97109		50	01512	48203	09756	94302	-							00	00990	48300	44054	60101	-
Izana	2367	401	xx	64009	28349	64603	0x903		xx	78009	28939	64bxx	8x202	20034							xx	52409	28879	64451	8x403	xx525

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Amende (?)	Emden	Le Mans	Hoek v. Holland	Calais	Bordeaux	Catania	Königsberg (?)	Le Mans	Brest	Calais	Madrid	Hannover (?)	London	Freiburg
yy GG	31 19	31 19	31 14	31 17	31 18	31 19	01 25	01 05	01 06	01 05	01 04	01 08	01 05	01 05	01 05
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..			02 20												
13 ..			02 20												
12 ..			02 25	11.0 03 40						35 05	03 45	11.0 35 25			
10 ..			02 25	34 65		03 45	30 95		38 35	36 30	03 30	03 25			
9 ..			02 30	34 65		03 40	-	28 30	03 30	01 25	03 30	04 35	03 35		
8 ..	9.6 02 90	03 85	02 30	04 60	02 65	03 45	33 125	-	07 25	01 20	02 35	05 40	02 55	02 40	02 [illegible]
7 ..	02 90	02 70	02 70	32 60	02 70	02 45	32 130	29 25	05 20	01 10	01 30	04 35	36 20	01 40	02 60
5 ..	36 80	02 60	02 30	01 35	02 20	01 30	34 110	29 40	01 20	32 10	34 20	02 30	34 30	35 35	02 60
3 ..	36 40	01 30	02 20	36 20	01 25	04 25	01 35	31 20	35 40	02 15	34 20	02 20	34 20	36 30	01 50
2 ..	35 30	35 25	03 10	32 20	32 20	06 50	05 20	4.5 34 20	34 35	02 10	32 15	03 10	02 25	34 35	01 45
1 ..	29 20	33 35	13 05	20 20	31 20	08 45	05 15	0.5 36 25	33 30	12 30	33 20	15 05	29 25	33 50	01 25

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Madrid	Minsk	Krakau	La Coruna	Erfurt	Freiburg	Schleissheim (?)	Kristiansand	Wien	Spisska Nova
yy GG	31 12	31 19	31 19	31 12	31 19	31 19	31 14	31 14	31 16	01 09
6 km	07 15	5.5 32 90	33 30	5.5 10 15	20 60	5.0 03 55				
5 ..	08 40	32 90	33 30	10 15	21 45	02 55		34 85		
4 ..	13 05	30 35	33 30	11 20	20 30	-	3.5 01 80	34 65		
3 ..	12 20	33 25	33 20	11 30	19 45	02 60	36 55	33 45		2.5 36 60
2 ..	10 05	19 25	33 20	11 25	19 30	36 60	34 25	35 40	1.8 34 45	36 40
1 ..	1.1 07 05	31 15	31 25	15 25	20 20	36 30	29 40	01 20	35 40	27 10

Ort	Dijon	Innsbruck (?)	Minsk	Pau	Charkow	Erfurt	[illegible]	Bordeaux (?)	Lindenberg (?)	Bergen (?)
yy GG	01 05	01 05	01 05	01 07	01 09	01 05	01 11	01 05	01 05	01 09
6 km	04 35	01 75			20 25	02 105	29 15	04 45		
5 ..	03 40	01 65			24 25	01 90	33 35	01 45		
4 ..	05 30	36 05	06 30	01 25	34 85	36 75	34 20	04 30	3.5 35 35	
3 ..	03 20	36 65	06 60	03 25	27 10	36 60	30 15	05 20	32 70	
2 ..	03 20	35 65	07 45	07 20	35 20	34 60	31 20	06 30	31 70	4.9 32 40
1 ..	04 30	32 35	11 25	07 25	0.7 31 20	32 50	20 15	06 25	30 45	28 05

Wolkenmeer…
C = Wolken…
vv = km/std.
dd = Zugr…

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

…ng: 67 Nr. 02 — Freitag, den 2. Januar 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

Gestern 14 Uhr

…hland / …orte JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	
…Fu 403	62	05635	16428	25509	0x303	
…/Fgh. 400	57	05544	26735	24005	90203	
460	5x	05628	24428	24204	0x304	
…hav 430	5x	05647	24927	28406	8x305	
442	5x	05645	16328	27405	4x303	
402						
421	5x	02548	18348	27404	0x102	
…g 408						
437	xx	36109	18399	33502	0x301	
436	5x	41458	24398	32403	8x203	
407	5x	41448	20378	33303	9x302	
412	5x	15566	10323	31303	8x200	
232	5x	05568	16328	34902	9x804	
…n 441	5x	45338	14448	34385	9x801	
219	5x	35438	46158	33501	9x202	
443	5x	05748	00058	35202	8x407	
…hf. 444	5x	08448	00078	34001	8x300	
426	5x	38646	26478	29901	9x901	
451	5x	72538	24379	27300	9x301	
515	5x	62538	22378	26809	9x200	
414	6x	72528	24478	32401	9x002	
665	5x	74428	00028	30954	9x200	
507	54	77444	00017	21550	8x902	
506	5x	74528	22278	30501	9x002	
404	5x	52418	26358	20302	0x306	See +
450	5x	08928	26328	22502	0x205	See
440	6x	05536	16428	22702	01306	
449	5x	05538	16568	24503	0x283	
446	5x	05752	26528	27503	8x401	
410	5x	57218	36558	21602	0x200	
669	52	05755	24528	21602	8x503	
670	5x	05748	28478	23802	9x805	
676	5x	91558	00078	22656	1x815	
501	5x	74448	26518	22301	8x816	
505	57	05564	46127	26054	50892	
502	03	02490	23446	28256	07710	
405	5x	52536	02458	46802	9x204	
422	57	05645	06577	48255	8x312	
321	5x	03658	10238	44853	9x707	
551	5x	02438	26338	48151	0x603	
552						
…chl. 420	5x	52658	26278	18701	0x203	
411	52	21538	28558	18301	9x805	
454	5x	74428	20578	49355	8x816	
556						
…tadt 557						
569	5x	72428	46178	15540	70xxx	
571						

Gestern 19 Uhr

JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_nE
403	5x	05662	26418	26104	9x304	93051
400	55	05654	29324	25101	90105	94051
460	07	05790	24315	25103	97106	00051
430	5x	05648	26428	29405	9x302	00061
442	5x	05652	24328	18005	9x301	97061
402	5x	03648	28128	30605	9x302	95461
421	5x	05533	24363	28504	0x204	01046
408	5x	05644	28458	26604	9x306	97046
437	xx	46309	20559	32002	0x304	01054
436	5x	36455	22128	32303	9x403	00041
407	xx	48309	10329	33101	0x302	00031
412	5x	05665	26328	32403	8x205	00236
232	5x	05658	24428	34402	0x403	00031
441	5x	08448	00248	34402	8x304	00031
219	5x	08438	00028	33701	9x401	34026
443	57	05645	26326	33601	80303	91027
444	5x	08448	00078	34000	0x301	97028
426	5x	05648	26478	30501	8x303	97026
451	5x	24518	28278	28701	0x305	02019
515	5x	52538	22378	27501	0x103	95019
414	5x	74528	24428	32901	0x306	02048
665	xx	63409	24479	29104	9x201	04019
507	5x	77328	40176	32250	0x402	02019
506	5x	63618	28378	30602	9x402	94019
404	5x	52318	26358	22301	0x305	91027
450	xx	57109	61499	23103	0x106	92036
440	xx	57309	26459	23302	9x206	97046
449	5x	62548	28662	26003	0x207	95056
446	5x	05648	24428	28503	8x304	30060
410	5x	57318	28468	24201	0x303	02026
669	5x	03748	28668	23902	9x305	99026
670	5x	61648	28568	23503	7x302	01036
676	5x	05558	00028	23055	0x707	00558
501	5x	62548	26572	20202	8x303	03026
505	54	05564	00025	23755	27603	00528
502	04	05690	26124	26357	70603	00552
405	50	05634	06518	22054	80312	81048
422	09	35790	06372	24162	80313	0.0xx3
321	60	35590	00028	21361	87435	82539
551	5x	83948	31578	49500	9x311	97019
552						
420	5x	58538	18268	22601	0x409	01031
411	5x	68528	28458	10601	9x207	01028
454	5x	78518	18378	17650	9x104	01509
556						
557						
569	00	05790	04310	45666	80308	–
571						

Heute 2 Uhr

JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
403	5x	44455	26328	27465	0x401
400	5x	05428	24328	25003	0x246
460	5x	05648	22728	28504	0x300
430	6x	15658	22828	28404	9x300
442	5x	05665	22328	29204	6x102
402	5x	05648	28328	31104	9x300
421	5x	15568	24428	30202	0x301
408	5x	05568	28428	18204	9x103
437	xx	40209	18240	33202	0x301
436	5x	47218	22348	33403	0x305
407	xx	44309	20349	34302	9x403
412	5x	06458	26228	34401	9x603
232					
441					
219	5x	41446	36148	35400	6x307
443	5x	03706	26026	35251	9x103
444					
426	5x	28448	23426	35201	9x108
451	5x	05648	26528	31400	6x766
515	5x	51638	26446	34201	9x107
414	5x	52658	22498	35100	9x803
665					
507	xx	46209	00079	36152	4x308
506	5x	24648	26368	33602	9x305
404	5x	57318	24258	25701	3x305
450	5x	05546	20258	26802	3x304
440	6x	51426	24456	27003	9x305
449	5x	05548	24426	29202	4x205
446					
410	5x	05318	26528	28002	0x308
669	5x	61648	26628	27702	9x307
670					
676	5 8	05758	38428	23551	8 0307
501	5 7	82764	63667	23404	6x305
505	4 3	01889	28475	23504	40323
502	0 4	01790	28113	29169	0x307
405	4 3	82790	12216	28361	80704
422	0 5	21790	86103	30168	71211
321	4 5	86630	00060	29671	80366
551					
552					
420	5x	71648	26278	27402	9x311
411	5x	22538	02358	25500	6x253
454	5x	51535	30258	24553	6x518
556	4 6	60790	66100	25467	8x319
557	5 6	10884	02258	26764	6x326
569					
571					

Heute 8 Uhr

JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_nT_nE
403	5x	05635	24324	26904	9x305	10031
400	5x	28418	23498	24034	6x607	02031
460	5x	41428	20448	22604	6x925	02021
430	5x	05667	24427	29465	8x955	00040
442	5x	05665	21428	28104	9x306	00041
402	5x	05548	24458	30704	0x305	00041
421	5x	05406	20436	19503	9x703	00036
408	5x	05528	10378	19304	9x403	00034
437	5x	05687	18248	33912	9x903	92107
436	5x	05536	20458	33303	9x462	96021
407	5x	05567	12442	34032	8x793	04021
412	6x	05546	16228	34805	0x705	00566
232	5x	06462	16228	35901	4x403	00400
441	5x	08448	00028	35500	9x300	00905
219	xx	42509	00049	36500	0x201	00518
443	5x	05466	00026	36612	9x101	40528
444	5x	08448	04148	36657	0x306	40628
426	6x	14445	24248	33541	9x107	31026
451	5x	05648	26226	32200	9x301	00049
515	5x	52536	22356	31901	9x102	91000
414	5x	05046	20128	35550	8x102	04509
665	5x	26668	20276	33643	9x306	02014
507	xx	46709	20049	34451	0x603	21529
506	5x	05646	28228	34704	9x101	01009
404	5x	51548	16578	24305	4x808	01004
450	5x	05627	24258	26801	9x902	93016
440	5x	05634	22258	27403	9x304	02046
449	5x	05656	22418	29902	9x500	96016
446	5x	05548	24428	32303	6x300	00226
410	5x	52418	26468	29201	0x102	25016
669	5x	05646	26428	29702	9x316	91016
670	5x	72256	24478	30601	9x307	34016
676	5x	13746	04268	25652	8x315	97565
501	5x	25769	36428	27664	7x309	99536
505	6 3	05767	44414	28101	71310	00574
502	0 4	06790	28262	31661	9x265	00618
405	0 7	05690	16228	26601	7x705	00648
422	0 7	05690	06229	30167	8x704	00710
321	0 4	86510	26104	25074	5x204	00769
551	5x	05676	12236	31445	6x101	00604
552						
420	5x	02648	26176	26700	9x300	02009
411	5x	05658	26172	29654	8x107	96xx6
454	0 4	05690	10815	31564	7x004	01659
556						
557						
569						
571						

…rte	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app		C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_xT_nE^0}$	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_nT_nE^0}$
401	5x	05744	26428	21006	8x202		5x	05748	21428	28605	8x102	–	5x	05446	20526	28605	9x901	5x	05408	20528	27465	9x704	00166
436	5x	05555	26455	29306	9x303		5x	05648	24528	28805	8x101	97160	5x	05668	22578	28704	9x281	1 7	05690	26528	27204	9 7904	00x60
463	5x	05647	18517	26305	9x305		5x	05648	24428	26705	9x301	xx469	5x	05548	24426	28605	5x309	5x	05548	22528	26224	9x804	xx841
465	5x	05657	18437	26805	0x103		5x	05652	28918	27205	8x202	00169	5x	05617	24526	27205	1x741	5x	05528	24526	25606	6x306	00252
461	64	05690	26603	25005	80305	See 4	5x	05648	26418	25405	8x305	000x0						xx	46530	22549	23605	9x509	00144
…de 406	xx	46309	28329	12801	0x305		5x	41418	28348	24101	0x306	97446	5x	05468	24358	26103	0x101	5x	26416	22428	25363	0x704	00246
464	5x	25648	28428	13502	0x406		5x	05528	30248	23002	0x304	00056	5x	52518	20278	24907	0x501	5x	08418	20458	23402	0x906	07746
…de 455	xx	46109	28459	20x04	xx301		xx	57209	28337	22301	0x305	97718	5x	52548	26158	24707	0x303	5x	13648	28258	24401	6x903	97156
…de 429	6x	08658	28146	18901	9x304		6x	61658	06358	22900	9x310	96466						6 2	04454	08363	28255	9x502	08357
447	04	01590	08244	19458	91214	See 3	00	05790	08101	24861	81214	00438	4 5	56xxx	08104	30769	6 0211	5x	45256	12848	31167	8x302	00x28
								027xx	122xx										725xx	122xx			
																			066xx	128xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Höhe m	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	JC_Happ	$C_LH'HW_h$
3106	503	xx	37009	45671	71166	0x102	
2962	416	xx	77109	01271	07464	0x300	
2044	506	44	07728	53615	71457	82701	
1602	428	xx	75009	61911	30157	0x720	
1493	427	xx	46009	02519	57254	0x307	
1446	511	5x	39518	65578	52356	9x907	
1213	419	xx	77209	61971	48352	0x703	
1140	418	xx	46009	28449	90857	0x802	
926	423	xx	46009	32279	45553	0x303	
910	446	xx	46009	47779	49352	0x305	
840	417	xx	77409	13679	25552	0x301	
801	424	xx	41405	32391	35451	8x203	

Gestern 19 Uhr

JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_xE	$C_LH'HW_h$
503	xx	46009	55149	80165	0x704	03647	
416	xx	77009	01371	08063	0x101	01639	
506	54	01715	49616	21758	72801	00589	
428	xx	46007	61577	31157	0x403	15561	
427	xx	46109	32019	57165	0x301	31549	
511							
419	xx	77209	61977	48253	0x209	03519	
418	xx	46009	13899	91551	0x302	00511	
423	xx	41009	32449	48353	0x405	32519	
446	xx	46009	57791	45352	0x304	01527	
417	xx	77009	11577	26112	0x403	02549	
424	xx	46107	30491	35451	0x401	32518	

Heute 2 Uhr

JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ
503	xx	48209	88770	42865	0x724
416	xx	77704	04574	46001	xx246
506					
428	xx	77409	66879	35658	0x312
427	xx	46169	00049	56666	0x105
511					
419	xx	77669	36779	83156	0x106
418	xx	46009	26649	93656	6x303
423	xx	46409	02379	10862	0x304
446	xx	46029	58749	19732	0x302
417	xx	46109	22549	27852	0x302
424	xx	46409	32649	36652	0x302

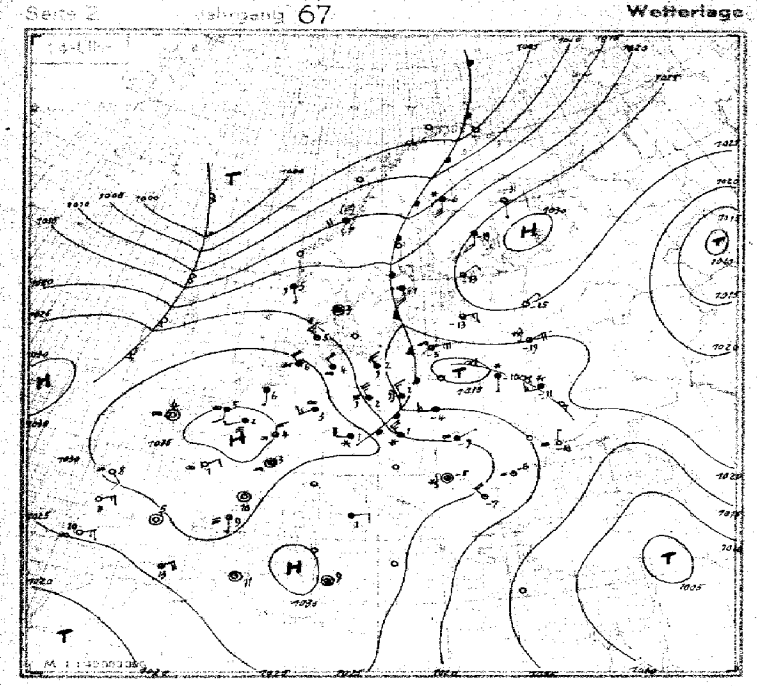
Heute 8 Uhr

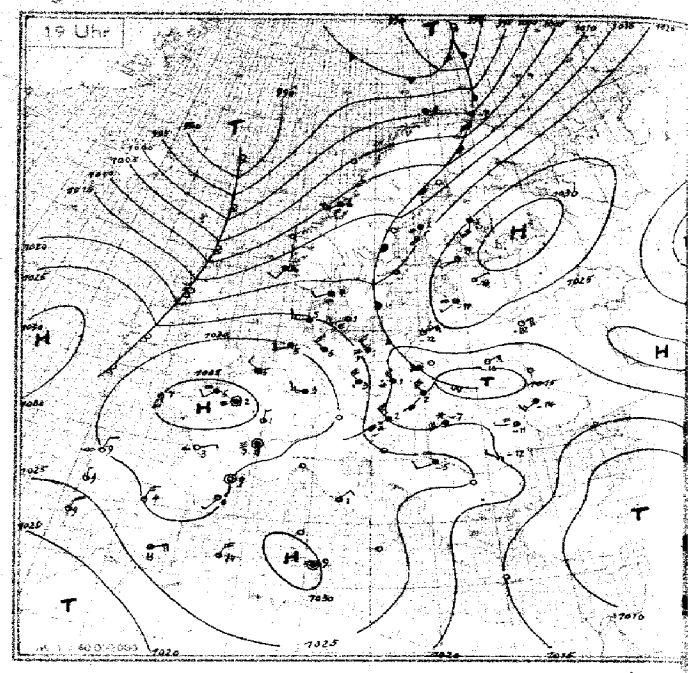
JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_nT_nE	$C_LH'HW_h$
503	xx	40209	55849	02467	0x203	01624	
416							
506	4 4	07790	56615	95656	77203	00589	
428	xx	77409	63479	37158	0x300	xx599	
427	xx	46009	00029	57656	9x300	00589	
511	8 4	23790	65775	55855	9 4 203	02559	
419	xx	68209	02779	66554	0x201	03549	
418	xx	46009	26649	94153	3x300	00549	
423	xx	36009	02349	12253	0x300	01537	
446	xx	46009	59649	17668	0x301	01539	
417	xx	46109	18849	27852	0x903	06534	
424	xx	36029	36249	36752	0x701	02526	

Berichtigungen

Sämtliche Karten des „Ta
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erlaß RL

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:

2 Uhr

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

Mit der neuen Auflage des 67. Jahrgangs des "Täglichen Wetterberichtes des Reichswetterdienstes", herausgegeben von der Deutschen Seewarte, ist dessen Inhalt in Zusammenarbeit mit der Zentralen Wetterdienstgruppe und mit Genehmigung des Reichsluftfahrtministeriums wesentlich umgestaltet worden. Kriegsmässig bedingt ist ein erheblicher Teil der früheren Beobachtungen ausgefallen. Der frei gewordene Raum konnte vor allem der Darstellung der inzwischen stark angewachsenen aerologischen Beobachtungen in Karten und Zahlentafeln nutzbar gemacht werden. Über die Darstellung der aerologischen Beobachtungen wird eine Erläuterung der Zentralen Wetterdienstgruppe gesondert versandt.

Von der Zirkumpolarkarte der Nordhalbkugel wird ein anderer, die afrikanischen Beobachtungen bis zum Äquator enthaltender Ausschnitt wiedergegeben.

Deutsche Seewarte

Dr F. Gries

tsche Seewarte
r. W 2/42 geh.

Hamburg, den 2. Januar 1942

An alle Empfänger des
äglichen Wetterberichtes"

r: Täglicher Wetterbericht

Zum 1. Januar 1942 erfährt der "Tägliche Wetterbericht des Reichswetterdienstes", herausgegeben von der Deutschen Seewarte, eine Umgestaltung. Neben der Erweiterung der Übersicht über die Höhenaufstiege und des Ausschnitts der Bodenwetterkarten auf den östlichen und afrikanischen Kampfraum, sowie der Anpassung der in Tabellenform veröffentlichten synoptischen Wettermeldungen an die augenblicklichen Kriegsverhältnisse wird die Darstellung des aerologischen Zustandes der Atmosphäre in einem Masse erweitert, dass der "Tägliche Wetterbericht" jetzt einen vollständigeren Überblick über den Zustand der Tropo- und Stratosphäre, sowie der eingetretenen Druck- und Temperaturänderungen ermöglicht, wobei zugleich der Ausschnitt der am 1. September 1934 eingeführten Höhenwetterkarten dem heutigen Stande des aerologischen Netzes entsprechend erweitert und die 24-stündige und 3-stündige Druckänderungskarten wegen ihrer engen Beziehung zu den Höhenkarten auf die aerologische Kartenseite gerückt werden.

Oberhalb der Höhenwetterkarte für 500 mb wird im gleichen Masstab für die Tropopausenregion die absolute Topographie der 225 mb-Fläche und im verkleinerten Masstab als Stratosphärenkarte die Höhe der 97 mb-Fläche veröffentlicht, wobei die Darstellung die gleiche ist wie bei der 500 mb-Karte. Beobachtungen des Zuges von Ci- und Cs-Wolken werden künftig in der 225 mb-Karte eingetragen und in der Absoluten Topographie 500 mb nur noch die der Cc-, Ac- und As-Schichten.

Nach den Lindenberger Registierballonaufstiegen beträgt die Relative Topographie der 500 über der 1000 mb-Fläche im Jahresmittel 532 dyn. Dekameter. Den gleichen Wert für das Jahresmittel erhält man für die relative Topographie 225 über 500 und 97 über 225 mb, so dass die Zahlenwerte der relativen Topographie zwischen diesen 4 Schichten unmittelbar miteinander vergleichbar sind. Im Januar betragen die Mittelwerte 522, 523 bzw. 517 dyn. Dekameter. Die 225 mb-Fläche stellt ausserdem die mittlere Höhe der Tropopause über Deutschland dar.

Die zweite Seite der aerologischen Kartendarstellungen enthält oberhalb der 3-stündigen Tendenzkarte die relative Topographien für die untere (500 über 1000 mb) und obere Troposphäre (225 über 500 mb), sowie für die Stratosphäre (97 über 225 mb), wobei für alle Karten angenähert gilt, dass einer Änderung der Mitteltemperatur um 1° eine Änderung der relativen Topographie um 2 dyn. Dekameter entspricht.

Die 4 Karten ganz rechts ermöglichen einen Überbli über die Druck- und Temperaturänderungen: Unten die 24-stünd Druckänderung am Boden, darüber die Änderung der relativen Topographie 500 über 1000 mb, die 24-stündige der Höhe der 225 mb-Fläche, die die Druckschwankung an der Tropopause wie dergibt, und die Änderungskarte der relativen Topographie 97 über 225 mb als Repräsentant der Temperaturänderungen in der Stratosphäre.

Es sei besonders hervorgehoben, dass alle Karten der oberen Schichten weitgehend ausgeglichen sind, da die einzelnen Radiosonden noch erhebliche Fehler aufweisen; offenbare, grössere Abweichungen der Radiosondenmessungen sind durch ein Fragezeichen gekennzeichnet.

Zentrale Wetterdienstgruppe

Höhenaufstiege

Nr. 2 — *Freitag* den *2. Januar* 19*42* — Seite 5

Ort | yyGG | Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_dP_tP_tP_t$, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp. | $T_uT_uT_uT_u$ HHAA LLT_uT_u | Reihe

Hamburg, Höhe = 11 m, yyGG 02 07

00 026	04 980	07 945	16 835	21 790	30 704	40 610	50 535
035 93	021 92	019 80	556 98	510 44	596 95	658 40	725 38
45 43	42 44	39 46	30 46	26 23	41 23	07 26	04 28

Feuersicht 3 km, ∞²–280 m, daran –400 m 4/10 Fc, darüber ∞¹–1600 m, 1600–1900 m 9/10 dünner Sc, beim Abstieg auf 6/10 aufgelöst, darüber gute Sicht, bei etwa 4500 m einige 4/10 As u. Ac lent. > Gipfel im 10-Halbraum 5/10 Cs, anscheinend nach WNW verdichtend u. in As übergehend. — 50 62 | 07 45 | 69 17 — 3

Breslau, Höhe = 117 m, yyGG 02 07

00 077	03 977	05 968	07 940	09 922	14 855	18 813	30 692	33 692	49 540
545 90	558 93	942 96	549 83	549 98	574 98	559 65	603 92	602 69	722 84
29 87	23 00	22 04	23 04	29 59	26 11	20 46	23 25	18 26	10 30

Von 150–200 m über Grund etwa 7/10 dünner Hochnebel, von 900–1900 m 10/10 mäßig dichter St, darin mäßige Vereisung, von 4600 m – knapp > Gipfel 8/10 As Ns, 4/10 Ac tra, teilweise geschichtet, darin leichte Vereisung. > Gipfel anscheinend wolkenlos. — 55 64 | 03 00 | 69 43 — 6

Frankfurt, Höhe = 111 m, yyGG 02 07

00 020	04 985	07 948	16 844	20 809	21 790	23 772	24 758	29 715	35 664	41 608	47 561	51 534
008 95	017 94	505 87	568 98	585 98	527 56	593 54	544 52	555 60	585 48	638 61	675 50	694 31
37 08	35 41	35 42	26 13	25 45	23 23	21 23	19 23	21 27	16 29	13 30	09 32	05 33

Feuersicht 5 km, ∞¹–1500 m, in 800 m 2/10 Fc in Auflösung, von 1500–2000 m 10/10 St u. Sc, darüber in 20 3/10 As u. Ac u. 2/10 Cs, am Horizont Ac-Bänke. > Gipfel Spuren von Ci u. Cs. — 53 60 | 09 24 / 10 44 | 69 22 / 30 18 — 9

München, Höhe = 528 m, yyGG 02 07

08 969	24 790	24 765	25 788	34 645	38 635	51 528
000 92	573 92	544 52	545 84	643 87	422 54	407 38
36 12	26 48	49 23	46 23	47 25	43 28	05 32

Feuersicht 4–6 km, von 1000–1400 m geschlossener St, Obergrenze gegen S auf 2400 m ansteigend, darin leichter Eisansatz, von 3700–3800 m 5/10 As u. Sc, darüber wolkenlos. — 52 62 | 10 04 | 69 36 — 12

Rangsdorf, Höhe = 38 m, yyGG 02 07

08 023	13 824	20 797	27 723	33 678	45 575	48 547	51 528
022 95	512 95	532 96	575 80	580 60	662 75	693 54	717 63
42 40	27 46	36 24	24 25	18 28	42 32	03 31	08 32

Leichtes Nieseln, von 320–600 m u. 1500–1800 m 10/10 nässender St, darin ab 1400 m leichte Vereisung, in 2500 m 3/10 St – 3000 m –> Gipfel wechselhafte Schicht- u. Quellbewölkung mit 50% Raumerfüllung in verschiedenen Niveaus, darin Schneefall. Beim Abstieg Bildung dünner St-Schichten ab 3000 m, obere St-Schicht von 2000–1000 m verstärkend, untere Schicht auflockernd. — 52 61 | 12 01 | 69 19 — 15

Wien, Höhe = 157 m, yyGG 02 07

00 007	10 910	17 826	25 740	28 715	41 605	43 585	55 493
040 71	516 85	571 98	590 69	585 58	673 69	660 36	774 72
36 43	32 43	27 45	18 20	16 23	11 26	07 29	04 30

Feuersicht 50 km, 7/10 Sc ab 1000 m u. bei 1300 m in 10/10 übergehend – 1800 m. > Gipfel von NW aufziehender Ac, sonst wolkenlos, rasche starke Vereisung. — 52 64 | 44 09 | 69 22 — 18

Lindenberg, Höhe = 122 m, yyGG 02 07

00 012	06 950	17 825	20 800	31 685	33 670	37 640	43 590
016 98	012 98	540 98	525 90	565 98	563 60	572 95	602 95
42 41	44 47	35 47	35 25	34 34	24 33	32 38	28 47

Drachenaufstieg, 10/10 Nebel, zeitweise Nieseln, Schneedeckenrest, Sicht 450–600 m zunehmend, Eisansatz an Drachen u. Draht. Zweiter Apparat vereist. — 00 xx | 00 00 | 69 80 — 21

Amsterdam, Höhe = -3 m, yyGG 02 07

00 032	02 010	07 946	16 845	22 785	36 645	37 637	47 544
048 88	062 97	037 57	531 92	516 20	676 32	674 29	690 72
45 43	46 47	38 46	33 49	09 20	08 26	07 27	11 33

Feuersicht in 200 m 5 km, ∞¹–∞², 1000–1300 m u. 2100–2400 m 7/10 St, besonders im S, 4600 m –> Gipfel 4/10 Ac, As. — 09 61 | 46 40 | 69 97 — 24

Königsberg, Höhe = 20 m, yyGG 02 09

00 028	05 960	13 870	21 788	31 690	51 520
653 77	592 55	617 40	575 40	592 75	741 78
09 65	41 53	07 01	14 15	21 27	08 31

Text nil. — 60 64 | xx xx | xx xx — 27

Kiew, Höhe = 183 m, yyGG 02 08

02 001	05 957	28 695	30 675	50 508
678 75	633 70	780 72	788 52	409 50
49 66	40 57	38 00	40 02	46 40

Text nil. — 67 81 | 22 52 | 24 22 — 30

Klagenfurt, Höhe = 449 m, yyGG 02 05, R.T.

00 970	07 938	10 900	15 850	20 800	25 750	30 700	38 630	48 550	51 530	71 400	90 300	01 250	54 56	55 92	00 xx
588 70	510 85	009 93	510 80	540 67	582 67	600 67	605 84	665 85	670 xx	825 xx	485 xx	580 xx			
15 53	32 12	44 20	33 21	24 20	18 20	17 25	23 34	16 36	xx 34	xx 40	xx 46	xx 48			

Freiburg, Höhe = 245 m, R.T., yyGG 52 07 (Reihe 42)

20 990	04 960	09 920	18 826	21 792	22 774	33 680
526 92	513 70	515 xx	570 xx	505 xx	505 xx	578 xx
29 95	25 89	25 11	19 14	32 27	33 30	22 36

(Fortsetzung Klagenfurt)

38 639	44 586	62 460	71 400	81 350	89 313	95 280	06 234	09 225	22 180	39 135	50 113
410 xx	620 xx	748 xx	857 xx	898 xx	969 xx	508 xx	603 xx	605 xx	670 xx	670 xx	637 xx
48 32	15 37	xx 38	xx 39	xx 43	xx 44	xx 48	xx 50	xx 54	xx 64	xx 100	xx 120

Erfurt-Bindersleben, Höhe = 3?0 m, R.T., yyGG 02 05

00 992	05 230	11 896	17 838	21 792	25 750	31 696	48 550	54 520	64 440	82 313	98 265	16 198	23 175
513 93	504 97	528 98	570 70	547 75	530 50	550 52	708 90	708 50	720 45	779 xx	560 xx	670 xx	660 xx
35 12	38 15	30 31	26 21	24 25	20 30	90 30	71 35	39 39	xx 42	xx 45	xx 55	xx 69	xx xx

51 xx | 60 xx | 69 xx — 45

Breslau, Höhe = 117 m, yyGG 01 16

00 004	13 876	14 854	16 851	24 751	31 677	34 658	37 627	49 535	51 523
013 95	562 98	528 97	527 82	560 87	619 66	608 33	621 22	703 47	716 21
40 11	28 12	28 17	31 20	28 24	15 25	08 25	05 27	02 31	03 31

Bei Start u. Landung leichter Schneefall mit Regen, 350–700 m 10/10 Sc übergehend in 9/10 dichten St bis 1300 m u. ebenso, 1500–1750 m 9/10 dünner St, teilweise in Sc übergehend, v. 4800 m bis knapp > Gipfel 4/10 Ac tra u. 3/10 As tra, 1/10 Ac lent darüber Cs lent, Cs fil erkennbar. Keine Vereisung. — 52 52 | 02 00 | 09 31 — 48

Hamburg, Höhe = 18 m, yyGG 01 17

00 025	05 970	06 956	15 850	18 821	32 680	36 644	47 556	51 529
045 96	020 90	026 73	548 98	507 76	577 72	605 45	662 33	678 26
48 15	41 15	35 15	32 16	33 24	25 30	12 29	06 33	05 35

[illegible] 4 km, bei 400 m 3/10 [illegible], 1200–1500 m im E bis 7/10 [illegible] stark nass – St mit leicht gewellter Obergrenze bei 3000 m, von S bis NE 4/10 verflachender Sc bis etwa 4600 m, fern im E in Ci-Sc übergehend. — 00 60 | 31 00 | 69 31 — 51

Rangsdorf, Höhe = 38 m, yyGG 01 16

00 012	05 955	08 931	10 875	14 853	21 788	24 757	32 680
022 95	505 98	003 94	504 47	525 98	517 94	545 70	620 87
42 11	39 13	39 16	40 19	37 19	37 26	25 24	19 24

St–600 m 10/10 nass. St, 1200–1700 m 9/10 näss. St dünn, ab 1400 m leichte Vereisung, in 2500 m 4/10 St, 3000 m bis > Gipfel 7/10 As, alle Schichten im E-Raum aufgerissen, beim Abstieg Wolken aufliegend. — 51 xx | 23 01 | xx 17 — 54

Kiew, Höhe = 183 m, yyGG 01 15

00 992	22 760	24 735	50 507
603 42	740 85	727 85	837 53
14 55	58 52	70 03	12 14

Sehr starker Dunst bei Flugsicht von 1 km, schwache Kondensation bei 1200 m, 2500–3000 m 5/10 dünner St im E lückenhaft, 4700–5000 m 5/10 As im N von W her, Verdichtung der unteren Wolken. — 61 79 | 05 02 | 69 25 — 57

Amsterdam, Höhe = -3 m, yyGG 01 17

00 032	05 971	15 846	19 811	29 774	47 559	42 551	51 515
062 86	030 53	561 98	010 31	547 32	663 39	659 35	670 32
50 16	26 12	28 14	16 22	12 26	07 33	07 35	06 36

Bis 350 m ∞¹–∞², Sicht in 100 m 2 km, am fernen E Spuren Sc, darüber ∞¹–∞², 1300–1550 m fast 10/10 St. > Gipfel 2/10 dichter Cs am NW-Horizont, sonst nur Spuren Ci. — 50 59 | 05 01 | 69 28 — 60

München, Höhe = 528 m, yyGG 01 17

00 966	21 784	31 693	42 592	49 543
015 90	599 98	598 98	623 98	498 42
40 15	23 16	27 27	17 29	06 31

Flugsicht 1–2 km, zwischen 700 u. 1800 m etwa 7/10 Fs, kräftige Dunstschichtenbildung, von 1800–3900 m geschlossener 90% raumfüllender Ns, von 3900–4700 m [illegible] vorwiegend im E-Raum Ci lent, in Wolken mäßige bis starke Vereisung. — 25 xx | 07 01 | 63 25 — 63

Lindenberg, Höhe = 122 m, yyGG 01 15

00 006	08 925	10 900	12 875	16 830	22 770	23 755	35 650	38 625	41 600
015 98	518 98	000 98	514 42	504 75	530 90	540 80	614 98	604 35	620 35
42 11	36 14	42 19	35 20	xx 23	36 28	30 27	21 30	37 30	09 33

Drachenaufstieg, 10/10 St in 70 m, Nebeldunst, Nieseln, später Nebel, Eisansatz, Sicht abnehmend von 2,5 auf 0,5 km. — 00 xx | 00 00 | 69 34 — 66

Frankfurt, Höhe = 111 m, yyGG 01 17

00 018	03 992	07 941	12 898	18 817	21 794	22 776	35 655	39 620	42 595	45 577	51 532
041 80	042 72	009 56	507 68	554 98	570 98	516 67	596 95	632 80	648 90	640 62	685 55
40 12	41 15	25 14	27 16	31 19	28 19	29 27	27 32	18 31	18 32	14 35	07 35

Text nil. — 51 60 | 09 02 | 69 30 — 69

Münster, Höhe = 51 m, yyGG 01 16

00 523	01 976	07 950	18 817	20 798	26 740	28 725	36 650	37 640	45 578	46 568	50 537
055 97	030 98	024 88	552 98	510 50	530 34	548 80	608 97	601 75	654 70	642 50	671 40
46 13	48 17	42 17	32 19	12 23	14 25	25 30	25 31	21 32	14 33	11 35	07 35

Leichter Regen, Sicht 5 km, ∞² bis zu den Wolken, 9/10 St 100–400 m, ∞¹ bis 2200 m, 9/10 mehrf. geschicht. St 1000–1800 m mit 70% Raumerfüllung, darin mäßiger körniger Eisansatz, 4/10 Ac tra 3500–3600 m in Auflösung begriffen, > Gipfel 3/10 Ci fil. — 00 54 | 02 13 | 69 26 — 72

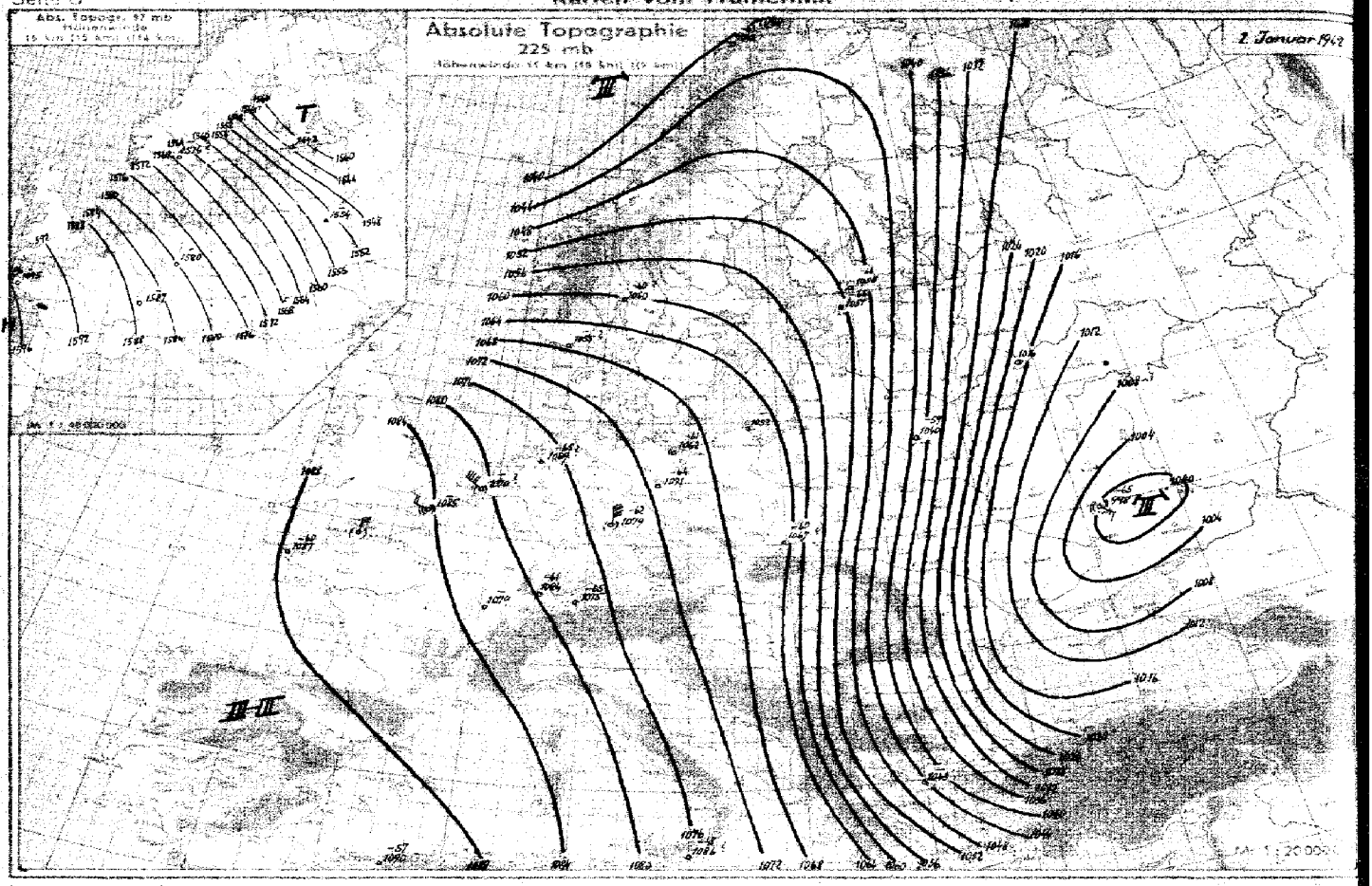
Ausländische Aufstiege

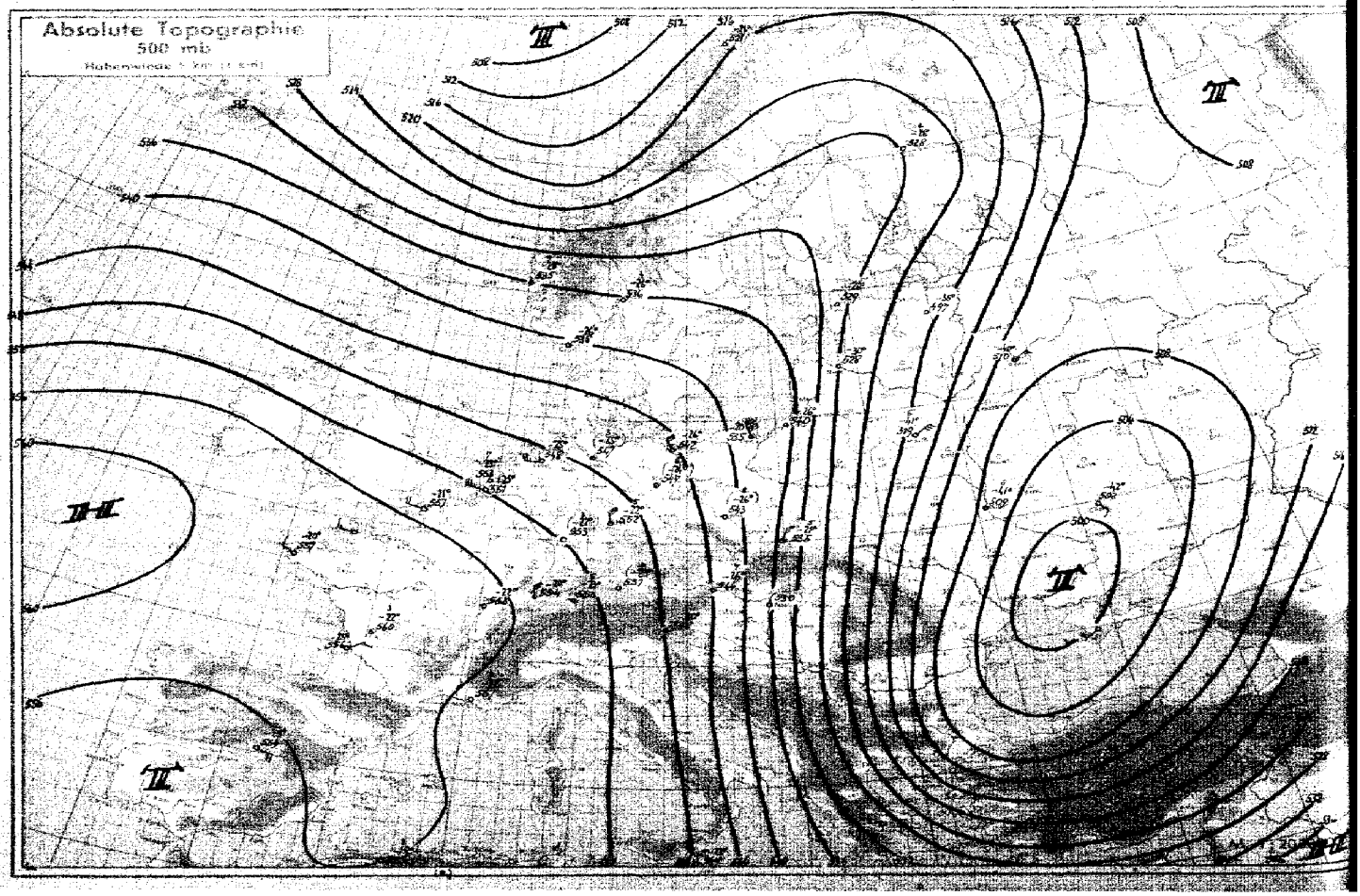
Westa-Temp 64 N, 3 W	01 13	00 004 075 80	08 974 015 96	10 895 020 80	17 808 535 90	19 792 530 50	24 746 555 30	30 680 590 30	40 600 650 30	50 523 710 50				
Westa-Temp 56 N, 13 W	01 12	00 026 070 63	03 930 050 70	16 840 466 83	21 750 525 50	28 718 520 45	36 650 585 50	44 550 630 30	52 515 675 50					
Westa-Temp 61 N, 1 E	01 12	00 918 085 79	260 5 80	07 236 045 70	12 877 000 88	16 827 540 95	18 811 020 20	22 773 005 30	32 676 565 30	37 635 575 20	47 550 665 20	60 460 770 20		
Westa-Temp 56 N, 1 E	01 10	00 027 080 70	06 955 030 80	15 873 530 98	14 861 050 40	18 849 035 40	21 790 435 30	30 708 540 30	37 642 600 40	39 626 600 30	41 605 620 30			
Hoek v. Holland, Höhe 4 m	01 17	00 032 056 90	928 3 xx	14 362 565 xx	18 320 510 xx	30 706 549 xx	55 504 725 xx	79 362 941 xx	94 282 595 xx	08 224 695 xx	15 194 635 xx			
Calais, Höhe 123 m	01 19	00 033 088 xx	09 525 518 xx	20 210 552 xx	23 732 524 xx	48 558 662 xx	54 514 716 xx	78 364 925 xx	84 330 988 xx	92 290 565 xx				
Krakau, Höhe 222 m	01 19	00 282 528 89	13 836 151 [illegible]	26 788 572 75	713 2 90	33 658 628 84	46 603 675 75	44 572 681 70	53 505 749 63	67 410 817 xx	98 258 592 xx			
Minsk, Höhe 2?? m	01 19	00 992 698 82	06 945 723 67	11 899 662 57	27 712 753 79	34 646 210 66	68 395 892 00	81 320 98 400						
Ukta, Höhe 108 m	01 06	01 900 782 75	03 990 643 77	06 974 619 76	12 106 763 76	27 210 693 76	36 631 732 73	37 615 730 73	556 59 71	33 496 809 72				
Petrosawodsk, Höhe 41 m	01 06	00 018 922 00	00 994 731 00	06 397 687 00	00 784 757 00	00 659 801 00	00 529 512 00	00 479 915 00						
Helsinki, Höhe 15 m	01 06	00 017 676 66	16 827 647 78	22 760 702 80	27 710 614 34	39 605 709 65	42 575 710 63	49 524 751 67	54 493 761 47	90 266 543 58				
Rabat, Höhe 67 m	[illegible] 05	00 09 070 54	04 959 090 xx	08 916 004 xx	56 789 553 xx									
Blida, Höhe 180 m	01 06	00 995 050 64	01 995 082 64	03 749 286 62	17 817 504 64	20 795 507 64	36 657 560 53	66 497 695 25	70 405 813 25	81 347 892 21	90 303 770 19	92 253 070 15	12 247 066 15	
Madrid, Höhe 667 m	02 06	00 560 547 89	09 933 010 62	10 902 008 75	12 895 008 68	820 8 80	17 870 533 60	24 752 552 47	26 710 546 40	29 627 632 35	52 600 633 23	63 445 810 28		
Calais, Höhe 123 m	02 05	00 032 068 76	12 896 510 00	19 313 558 50	22 779 664 00	23 710 664 00	33 666 553 00	46 570 662 00	55 560 768 00	86 356 915 00	86 324 960 00	97 270 570 00		
Dijon, Höhe 223 m	02 05	00 008 523 58	35 573 025 xx	13 844 536 xx	812 xx	31 696 858 xx	56 907 719 xx	55 380 897 xx	00 155 601 xx					
Brest, Höhe 97 m	02 05	00 527 041 90	12 890 540 98	16 850 015 95	24 760 504 90	42 600 630 63	59 471 721 55	71 300 595 xx	07 290 650 xx	19 190 660 xx	33 150 620 xx			
Hoek v. Holland, Höhe 4 m	02 05	00 812 858 89	05 926 042 xx	11 896 [illegible] xx	17 822 562 xx	25 802 517 xx	23 772 577 xx	522 xx	28 360 923 xx	42 286 577 xx				
Krakau, Höhe 222 m	02 05	00 001 666 76	08 932 642 68	09 908 644 69	16 830 671 52	25 740 620 46	39 695 620 41	35 642 644 40	38 615 670 42	51 519 700 52	55 499 724 50	62 447 774 xx	69 400 826 xx	71 388 150 xx
(Forts.)		06 269 528 xx	12 205 631 xx	18 187 625 xx	21 178 632 xx									
Tromsö, Höhe 102 m	02 05	00 981 052 69	825 5 99	22 752 558 44	34 667 635 99	45 548 717 77	47 535 728 xx	58 460 810 xx	69 390 889 xx	78 342 961 xx	93 268 559 xx	00 241 619 xx	01 224 626 xx	
Kjeller, Höhe 112 m	02 05	00 001 005 95	03 973 510 97	05 952 018 96	09 910 018 96	12 878 010 94	15 840 012 89	22 766 557 86	29 700 601 72	32 676 610 75	52 513 751 40	63 436 812 xx	92 285 544 xx	01 246 602 xx
(Forts.)		07 222 603 xx	208 xx	16 192 610 xx	31 150 611 xx									
Drontheim, Höhe 64 m	02 05	06 951 009 xx	16 994 510 xx	18 807 584 xx	27 766 648 77	32 670 701 xx	34 644 696 33	07 621 709 17	41 570 152 62	53 497 240 xx	58 456 904 xx	71 377 584 xx	74 357 598 xx	80 323 535 xx
Reval, Höhe 45 m	02 06	00 022 658 77	02 000 67[illegible] xx	04 972 658 xx	09 907 645 xx	13 848 643 xx	797 4 xx	22 766 654 xx	26 725 644 xx	27 714 644 xx	33 661 657 xx	37 622 654 xx	44 563 701 xx	47 541 708 xx
(Forts.)		74 367 922 xx	07 217 681 xx	13 196 711 xx	26 181 701 xx									
Luga, Höhe 104 m	02 02	00 279 832 xx	05 954 848 xx	20 775 840 xx	39 676 810 xx	37 597 844 xx	40 576 826 xx	46 536 231 xx	63 472 910 xx	95 247 614 xx	08 204 638 xx			
Rzew, Höhe 191 m	[illegible] 07	00 008 772 88	10 995 770 00	27 700 769 00	62 450 944 60	70 380 804 00	73 365 503 00	85 300 560 00						
Charkow, Höhe 140 m	02 06	00 008 710 96	10 920 665 00	21 768 730 00	27 703 721 00	34 635 840 00	38 600 846 00	49 512 973 00	60 432 972 00	68 385 534 00	34 195 618 00	97 235 651 00		
Ukta, Höhe 108 m	02 06	01 991 672 83	05 944 658 88	927 86	00 560 582 88	12 861 577 88	22 786 685 90	23 747 607 92	26 713 584 98	47 424 716 48	53 497 758 56			
Budapest, Höhe 130 m	02 02	00 012 555 74	05 945 585 80	06 915 656 90	14 856 617 00	18 815 602 65	20 800 602 57	26 742 625 45	30 700 645 49	36 645 686 63				
Bordeaux, Höhe 47 m	02 06	00 014 510 96	07 954 058 xx	13 880 034 xx	17 835 010 xx	660 xx	37 470 745 xx	53 370 608 xx						
Limoges, Höhe 296 m	02 07	73 998 557 96	360 624 95	813 642 77	887 064 60	488 624 50	604 606 50	511 706 33	445 704 49	416 806 39	356 890 35	301 974 31	267 070 30	
Minsk, Höhe 211 m	02 05	00 992 737 96	02 972 665 65	18 870 663 62	30 693 746 60	42 771 700 58	55 470 210 xx	330 xx	00 242 658 xx	29 856 [illegible] xx	31 [illegible] 689 xx			
Swinemünde, Höhe 5 m, R.T.	02 05	00 995 006 96	06 955 600 xx	08 935 512 xx	19 905 512 xx	14 825 540 xx	17 828 540 xx	41 605 659 xx	46 552 709 xx	64 425 844 xx	74 376 915 xx	84 295 558 xx	05 250 603 xx	09 215 613 xx
(Forts.)		52 64	11 16	44 xx										

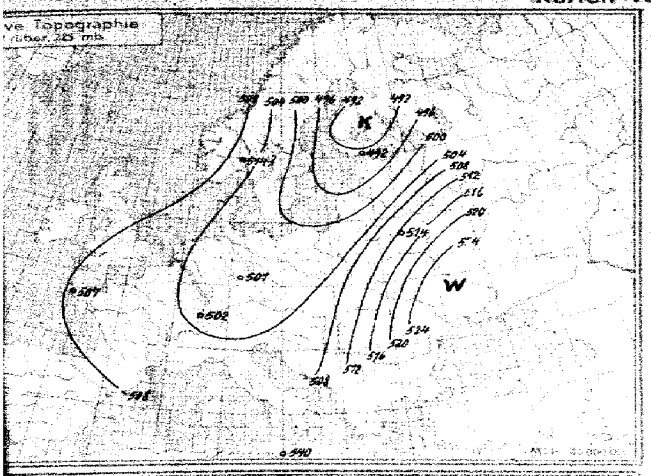
Reihe: 75, 78, 81, 84, 87, 90, 93, 96, 99, 102, 105

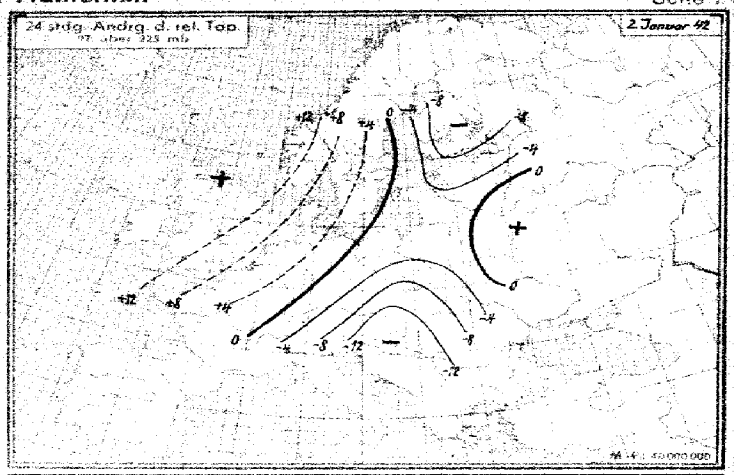
3 6 9 12 15 18 21 24 27

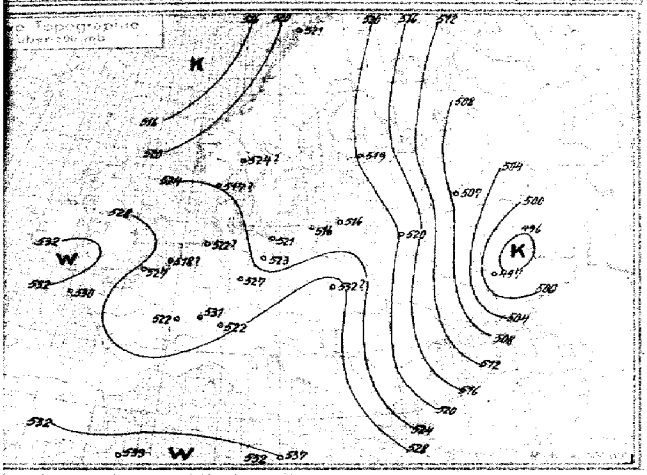
Karten vom Frühtermin

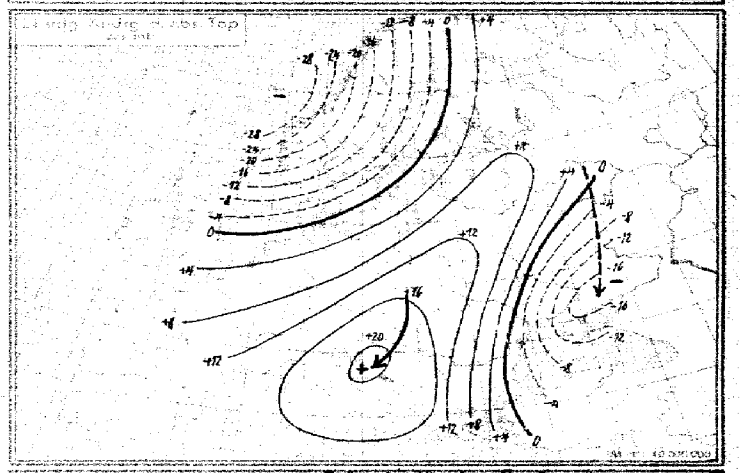


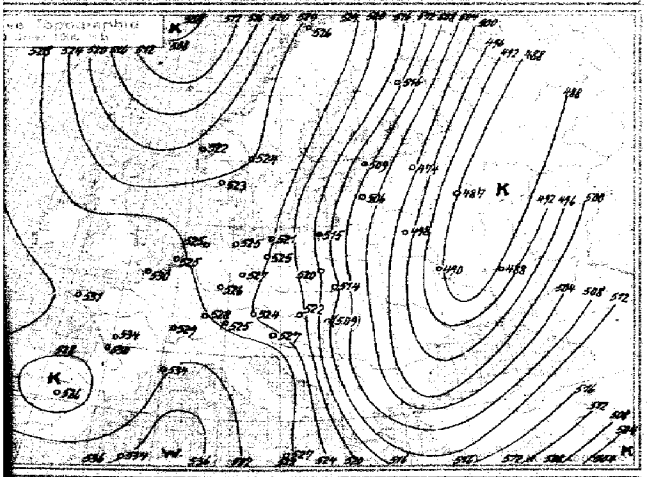


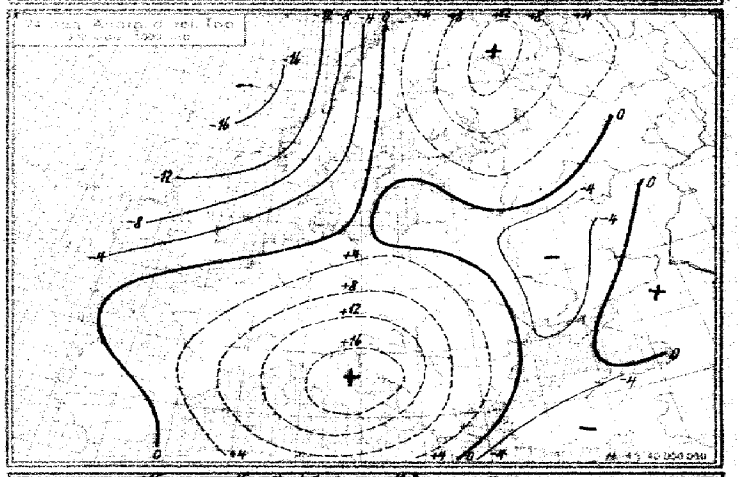

ve Topographie
über 225 mb
K
W

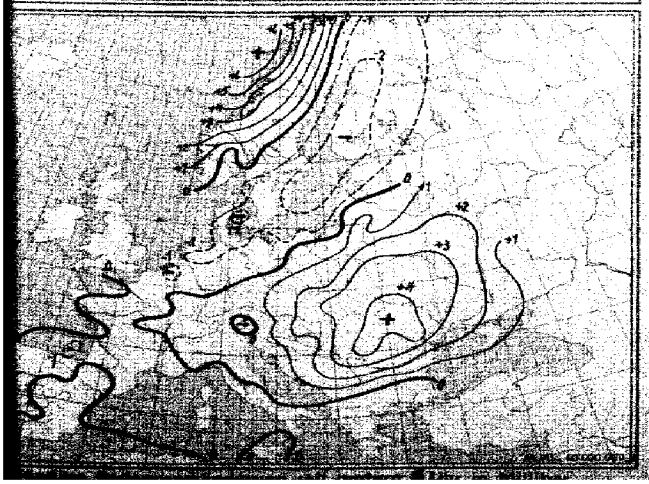

24 stdg. Andrg. d. rel. Top.
2. Januar 42

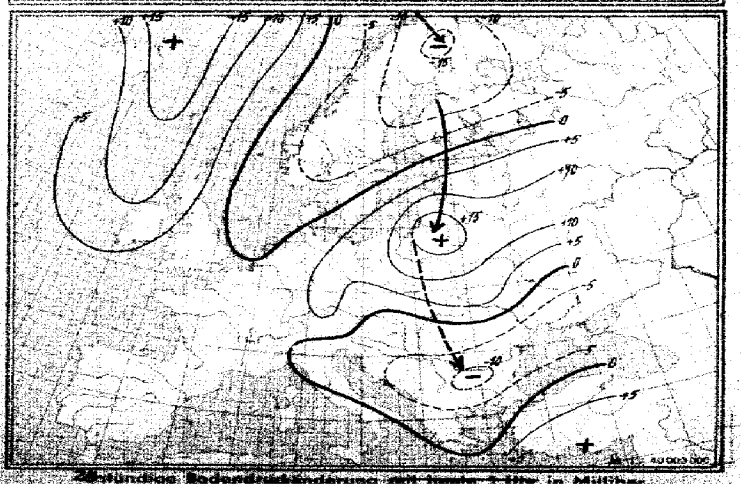

K
W




K
W







yy = Datum G₁G₂ = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.
yy G₁G₂	02 07		02 05		02 05			02 07	02 05	02 05	02 07		02 07	02 07	02 05	02 07	02 05	02 07	02 05	02 07	02 05
42	-		-		-			-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-		-			-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-		-65		-61			-	-61	-62	-		-	-	-60	-	-65	-	-	-	-
300	-		-53		-52			-	-49	-50	-		-	-	-48	-	-53	-	-48	-	-54
400	-		-38		-37			-	-33	-33	-		-	-	-33	-	-35	-	-33	-	-37
500	(3-25)		-25		-26			(3-22)	-30	5-22	(9-24)		-	(8-26)	5-21	(3-23)	5-23	7-26	-20	(7-23)	-25
600	4-16		-17		-16			6-14	-12	7-14	7-14		9-9	7-16	7-19	5-15	5-15	6-17	8-13	4-14	-16
700	3-8		-10		-10			5-6	-6	5-6	6-8		7-6	6-10	4-12	5-8	9-11	6-9	6-13	3-7	-7
800	7-2		-3		-5			9-7	-3	6-4	6-5		4-3	6-7	5-11	9-6	6-1	6-7	6-4	2-2	-2
900	8-1		+1		-1			9-3	-2	4-2	9-3		9-0	9-5	6-14	9-3	9-3	8-2	8+0	6-0	-1

Ort	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Luga	Minsk	Kiew	Rzew	Bukarest	Konstanza	Charkow	Catania	Madrid
yy G₁G₂		02 05		02 05	02 05	02 05	02 06			02 06		02 05	02 05			02 05		02 06	02 02		02 03	02 07			02 04		02 06
42		-		-	-	-	-			-		-	-			-		-	-		-	-			-		-
97		-		-	-	-	-			-		-	-			-		-	-		-	-			-		-
225		-66		-	-	-	-			-57		(-65)	-			-60		-	-		-	-			-66		-
300		-39		-51	-57	-52	-43			4-48		-51	(-55)			-51		-54	-63		-	-56			-51		-
400		-28		-44	-40	-37	8-32			2-32		-37	-46			-35		-38	-42		-	-48			-51		-
500		-20		-21	-25	-32	3-22			2-19		-26	-33			4-26		-26	-35		6-41	-44			-42		2-38
600		5-15		-13	-14	-13	4-10			4-10		9-17	4-23			5-17		-17	-36		6-34	-33			-35		2-14
700		8-5		-3	-5	-5	4-3			6-3		9-10	7-17			7-10		-14	-32		4-27	-27			-28		4+7
800		9+1		-2	+1	+1	5+2			6-2		9-5	-9			8-2		-15	-34		6-21	-23			-21		6-3
900		9-3		-0	+2	-1	9+3			4+5		8+1	-3			9+1		-14	-35		6-16	-21			-17		7+1

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.
42	-		-		-			-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-		-			-	(1587)	(1540)	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-		1069		1062			-	1084	1079	-		-	-	1067	-	1075	-	-	-	(1070)
300	-		884.3		884.3			-	905.6	900.3	-		-	-	886.1	-	898.8	-	897.6	-	893.1
400	-		704.4		696.0			-	712.4	737.7	-		-	-	712.9	-	738.9	-	705.9	-	705.7
500	546.5		547.7		541.6			553.1	554.2	551.9	547.1		-	542.6	535.3	561.1	552.6	548.6	547.5	552.6	551.3
600	414.6		416.5		410.7			419.6	419.2	418.7	414.2		410.7	410.8	402.4	418.0	419.4	411.3	343.1	419.3	418.4
700	299.1		300.2		295.0			303.1	302.8	302.4	297.8		299.6	295.4	287.8	302.2	304.4	296.3	296.8	303.4	302.4
800	195.0		197.5		193.2			199.9	198.7	199.0	195.2		195.9	193.8	187.8	200.3	201.8	194.8	194.8	200.5	199.1
900	104.7		105.2		102.4			109.6	103.8	107.3	104.3		104.3	103.5	99.6	109.5	110.2	104.2	92.4	108.6	107.8
1000	21.5		22.6		19.4			26.8	23.3	24.6	21.8		21.4	22.3	21.6	25.9	27.7	21.2	20.2	24.6	26.1
42/97 mb	-		-		-			-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 "	-		-		-			-	(502)	(501)	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500 "	-		522		521			-	531	527	-		-	-	522	-	522	-	-	-	(518)
500/1000 "	525.0		525.2		522.2			526.3	527.0	527.4	525.5		-	520.4	513.7	524.2	524.9	522.4	527.3	528.0	525.1

mb	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Luga	Minsk	Kiew	Rzew	Bukarest	Konstanza	Charkow	Catania	Madrid
42		-		-	-	-	-			-		-	-			-		-	-		-	-			-		-
97		(1595)		-	-	-	-			-		-	-			1574		-	-		-	-			-		-
225		1097		(1085)	-	(1079)	-			1090		1142	-			1060		-	-		-	(1016)			998		-
300		907.3		894.6	894.7	892.6	908			916		865.1	-			885.0		871.4	883.4		-	839			827		-
400		714.9		714.7	709.3	718.5	714			715		674.8	609.2			692.1		683.2	647.6		-	655			648		(708.8)
500		557.0		557.1	556.1	557.5	557			555		520.7	520.6			536.0		528.7	497.3		579.4	510			502		553.5
600		432.8		428.1	422.7	423.5	423			420		383.8	392.4			404.4		396.8	374.5		386.1	386			379		420.6
700		305.8		305.4	303.3	307.2	305			292		273.3	280.5			282.5		283.9	267.9		278.5	278			272		304.7
800		201.7		201.1	202.5	202.2	200			198		171.4	180.8			187.3		184.8	175.4		183.3	183			177		201.5
900		109.4		109.5	109.1	110.0	106			105		78.8	90.2			94.8		97.8	95.2		97.2	98			91		109.0
1000		28.8		28.9	28.1	28.2	23			30		-5.1	7.3			11.8		20.0	23.8		19.2	23			17		27.2
42/97 mb		-		-	-	-	-			-		-	-			-		-	-		-	-			-		-
97/225 "		(537)		-	-	-	-			-		-	-			(514)		-	-		-	-			-		-
225/500 "		540		(527)	-	(522)	-			533		521	-			524		-	-		-	(507)			497		-
500/1000 "		530.6		530.2	530.2	529.3	534			536		525.8	513.3			524.2		508.7	473.5		490.2	487			486		526.3

Temps Vortag und Nachträge **Westa-Aufstiege**

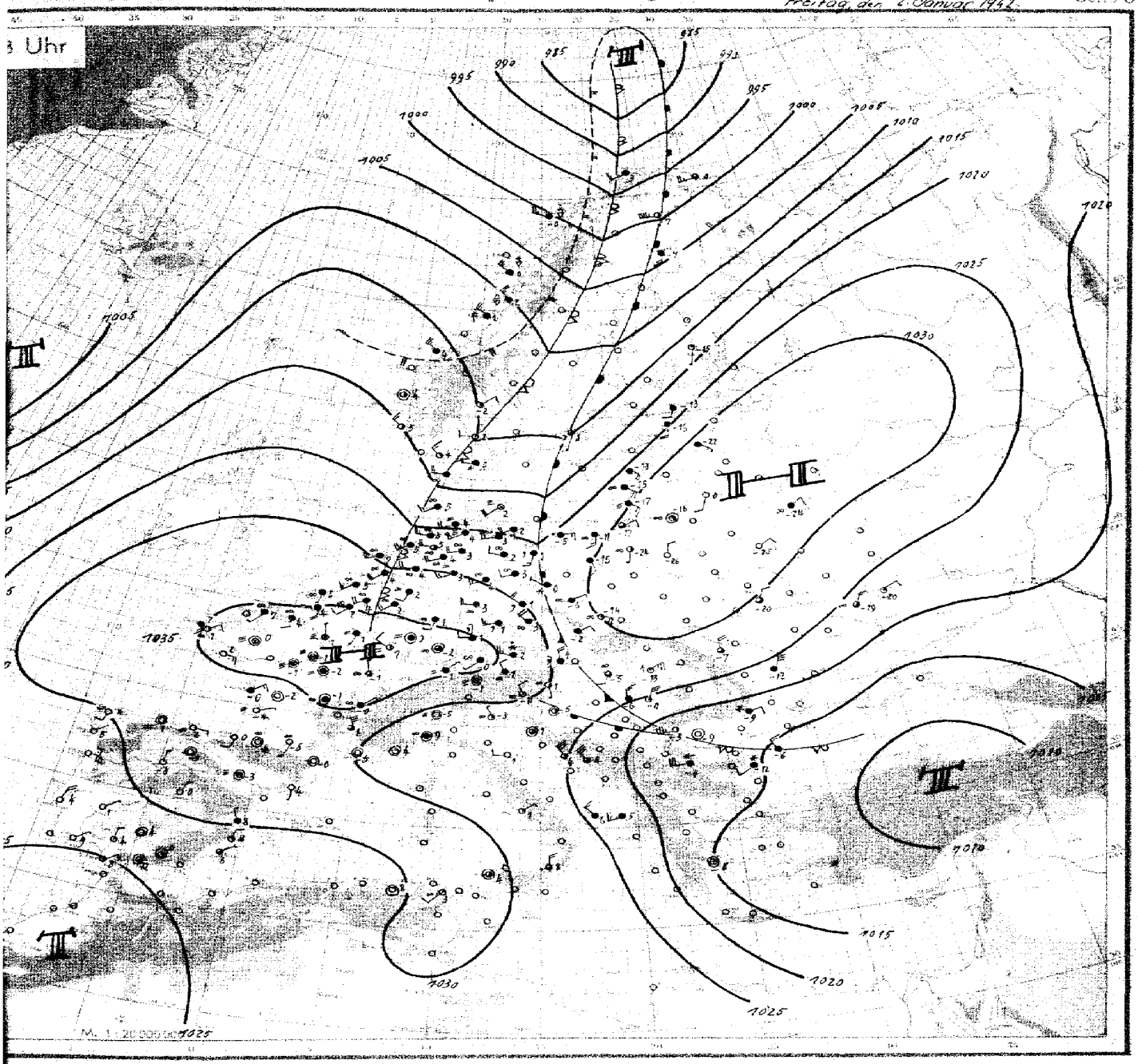
Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.
yy G₁G₂	01 17	01 18	01 17	01 16	01 15		01 19	01 17		01 19	01 18	01 15		01 16	01 19	01 17	01 18		01 18	01 17	01 16
42	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-		-	-	-	-		-	-	-
97	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-		-	-	-	-		-	-	-
225	-	-	-56	-	-		-	-		-	-	-		-	-	-	-		-	-	-69
300	-	-53	-53	-	-		-57	-		-50	-	-48		-	-50	-	-47		-48	-	-55
400	-	-36	-36	-	-		-36	-		5-32	-	-32		-	6-34	-	-34		-36	-	-38
500	(2-23)	-22	-23	4-22	-37		4-25	6-22		5-18	-	6-20		8-24	7-26	(4-24)	4-21		-24	(5-30)	-23
600	3-13	-16	-13	7-14	-25		6-21	7-14		6-13	-	7-12		3-14	7-17	9-18	4-14		-17	3-13	-15
700	7-5	-8	-5	9-6	-12		4-14	3-8		7-7	8-10	3-7		6-10	4-12	5-9	5-7		-11	3-3	-5
800	7-1	+1	-3	5-1	-7		9-15	6-9		9-8	9-3	9-2		8-3	4-7	4-8	4-8		-5	3-1	-1
900	9-1	-2	-2	4-2	-3		7-12	6-1		9-2	9-2	9-0		7-4	7-4	9-2	9-1		-3	9-1	-3

Ort	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Minsk	Kiew	Helsinki	Ukra	Catania	Petrozawodsk	Bukarest	Konstanza	65N15W	61N01E	65N01E	64N03W
yy G₁G₂			01 19			01 19	01 15	01 16	01 16		01 06			01 12	01 12	01 10	01 13
42			-			-	-	-	-		-			-	-	-	-
97			-			-	-	-	-		-			-	-	-	-
225			-			-	-	-	-		-			-	-	-	-
300			-54			-	-	8-54	-		-			-	-	-	-
400			-36			-37	-	7-40	-		-			-	-	-	-
500			-23			-35	5-42	6-26	7-30		-42			5-19	2-23	-	(3-23)
600			-12			-32	5-35	6-21	7-25		-35			5-12	2-11	3-12	3-15
700			-5			7-27	8-25	8-12	7-22		-23			4-4	3-4	3-5	3-8
800			-2			7-20	8-21	8-18	7-20		-23			8-2	4-1	4+3	9-4
900			-1			5-17	8-13	8-13	7-16		-16			8+3	8+2	9-1	9+2

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.
42	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-		-	-	-	-		-	-	-
97	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-		-	-	-	-		-	-	-
225	-	-	1074	-	-		-	-		-	-	-		-	-	-	-		(1069)	-	1079
300	-	891.2	899.8	-	-		875.6	-		901.6	-	899.0		-	880.7	-	901.9		888.9	-	896.9
400	-	702.3	709.9	-	-		684.0	-		709.2	-	706.0		-	688.2	-	710.1		698.1	-	710.8
500	549.7	546.6	553.2	553.5	539.5		528.0	553.1		540.7	-	547.8		539.1	532.2	546.7	552.5		542.0	554.1	554.0
600	415.2	415.3	419.2	418.8	403.4		397.8	419.0		414.4	-	412.8		409.4	400.0	414.4	418.8		409.6	412.6	420.6
700	298.7	299.2	301.9	302.2	290.6		284.1	302.7		298.4	274.9	296.6		290.3	285.3	299.0	302.5		293.9	302.8	303.7
800	195.5	195.3	197.7	198.4	189.6		184.3	190.5		196.2	182.3	193.3		188.0	184.1	197.9	200.9		192.6	199.0	200.2
900	103.8	103.7	105.5	107.0	98.4		96.6	108.1		105.1	100.5	101.1		94.9	93.6	101.3	110.0		101.4	107.6	108.9
1000	20.5	20.6	22.5	23.6	16.0		17.4	25.0		22.5	17.7	18.4		14.3	12.1	24.4	27.2		20.1	24.6	25.0
42/97 mb	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-		-	-	-	-		-	-	-
97/225 "	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-		-	-	-	-		-	-	-
225/500 "	-	-	523	-	-		-	-		-	-	-		-	-	-	-		(524)	-	525
500/1000 "	529.2	526.3	530.7	529.9	514.5		510.6	528.1		518.3	-	529.4		524.8	520.1	522.3	525.3		521.9	529.5	528.0

mb	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Minsk	Kiew	Helsinki	Ukra	Catania	Petrozawodsk	Bukarest	Konstanza	65N15W	61N01E	65N01E	64N03W
42			-			-	-	-	-		-			-	-	-	-
97			-			-	-	-	-		-			-	-	-	-
225			-			-	-	-	-		-			-	-	-	-
300			900.0			-	-	858	-		-			-	-	-	-
400			712.6			659.4	-	681	-		-			-	-	-	-
500			557.6			507.8	504.1	527	520.6		506.6			554.0	545.3	(563.8)	531.6
600			423.9			382.5	380.8	387	391.7		384.1			411.9	416.8	420.2	393.2
700			305.1			274.9	272.6	283	280.5		277.0			301.7	293.1	303.3	282.3
800			203.6			179.2	176.8	184	183.2		182.3			197.8	188.7	198.2	179.6
900			112.3			93.1	90.7	94	96.8		96.8			105.1	96.4	105.2	87.4
1000			26.8			16.6	12.0	17	18.8		20.6			20.7	12.1	21.5	3.2
42/97 mb			-			-	-	-	-		-			-	-	-	-
97/225 "			-			-	-	-	-		-			-	-	-	-
225/500 "			-			-	-	-	-		-			-	-	-	-
500/1000 "			530.8			491.2	492.9	510	501.7		486.0			533.8	533.2	(532.3)	528.4



Wetterübersicht Freitag den 2. Jan. 1942

Das Hauptwettergeschehen spielt sich weiter im hohen Norden und im Osten Europas ab. In dem erstgenannten Gebiet ist die steuernde Höhenströmung aus westlicher, über Osteuropa aus nördlicher Richtung. Mit dieser Strömung ist das gestern über der östlichen Ostsee gelegene Tief rasch nach Südosten gesteuert worden, so daß es heute bereits als Teil des Tiefs über dem östlichen Mittelmeer über dem Marmara-Meer erscheint.

Fast ebenso rasch folgte ihm das sich verstärkende finnländische Hoch, dessen Kern heute über dem südlichen Baltikum angelangt ist. In seinem Bereich heiterte es seit gestern stark auf, so daß Strahlungstemperaturen bis zu -35° gemeldet worden. Die verbreiteten Schneefälle hörten zusehens auf, und heute liegt der Rest des Schneefaltgebietes über den transsylvanischen Alpen und der Donaumündung.

Die Südbewegung des Hochs hält an, so daß die Kaltluft aus seinem Raum nach Südwesten in Bewegung bleibt und in der Hauptsache die Türkei u. Griechenland überfluten wird. Auf der Ostseite des Hochs dringt wärmere Luft über die Ostsee nach Osten vor. In der freien Atmosphäre beträgt die Erwärmung bis zu 6°. Über dem Baltikum ist somit stärkerer Temperaturanstieg zu erwarten.

Über Skandinavien dringt die Okklusion mit Kaltfrontcharakter weiter ostwärts vor. Auf der Rückseite beträgt die Abkühlung in der unteren Troposphäre 5°, in der oberen bis 10°. Durch das Vorankommen dieser Kaltfront wird die eben erwähnte Erwärmung nur eine vorübergehende sein. An der Front wird sich ein Tief entwickeln, das morgen über dem mittleren Bottenbusen angelangt sein wird.

Das Hoch über Frankreich verstärkte sich auf 1036 mb. Es ändert seine Lage nur wenig. Damit wird morgen die Achse des Hochs von Frankreich bis zu den Karpaten verlaufen mit einer Unterbrechung über der Ostmark und Ungarn, bis zu welchem Gebiet sich die milde Westluft wieder zögernd durchsetzen wird. Auf der Nordseite des östlichen Teilhochs wird sich eine südwestliche Luftströmung durchsetzen, die weiter im Westen über Skandinavien in eine nordwestliche Strömung übergeht. Diese Winddrehung ergibt sich aus dem starken Anstieg über Norwegen, der hier einen wandernden Hochkeil aufbauen wird.

Zentrale Wetterdienstgruppe. gez. Dr. Müller-Rohen

Freitag, den *2. Januar*

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	36667	18637	03457	9x807	–
Ingöy	∘006							52	03859	15668	18505	8x702	–
Röst	∘011												
Nordöyan	∘014	52	02755	20428	13906	9x808		32	09736	20528	10146	20806	91370
Krakenes	∘021												
Utsire	∘028	xx	56107	45149	29105	9x806		77	0375x	48228	38104	2x90x	93271
Lister	∘030	xx	46309	28519	27605	0x300		5x	03668	26348	205xx	0x705	31471
Färder	∘036	04	02390	00015	20002	2x803		07	02790	46127	18103	4x806	00471
Gällivare	053												
Haparanda	058	60	xxxxx	16578	15958	10810							
Härnösand	°066												
Stockholm	077	50	03848	14328	22651	20307							
Jönköping	067	50	27328	16428	20901	00304		5n	01952	16328	22001	00267	00018
Wisby	°090												
Kopenhagen	∘181							xx	46205	22245	28201	00386	00792
Skagen	∘182	05	02890	00015	20003	27903		50	025xx	32228	17704	78402	00451
Blaavandsh.	∘184	55	01233	26303	24205	80300		5x	03838	29328	24605	28301	00389
Hammersh.	∘185							3x	05842	12228	21582	00307	03281
Biarritz	202	50	02762	19432	37906	10304		00	02790	04130	30508	80300	00100
Lyon	210	xx	46301	00049	34351	0x103		xx	55307	00021	34900	0x607	1008x
Paris-Le Brg.	215	xx	44109	22749	34902	0x091		xx	48007	03049	34902	0x403	99030
Perpignan	216	00	00890	00000	30610	90005		00	00890	00000	29709	60109	–
Brest	220	00	05690	00000	35404	70203		00	05690	00003	35106	75306	00080
Le Havre	230	5x	05568	14218	35905	xx303	See 1	5x	05569	48228	35005	xx104	00160
Marseille	.231	00	00790	00000	29405	60304		00	00890	25200	28205	00707	–
La Coubre	∘289	5x	02442	24342	33004	0x301		00	00790	06200	31805	90002	00470
Helder	∘291	5x	01767	28287	30706	8x302		5x	05658	24418	30706	8x403	91160
Vlissingen	∘292	5x	05588	24448	32606	9x301	See 0	5x	08468	26128	32905	8x104	00040
De Bilt	293												
Genua	∘305												
Venedig	∘312	07	02790	30213	27801	65805		05	05590	00022	26901	70003	–
Rom	322	7x	03568	08238	28101	6x802		70	02566	06726	28101	20800	–
Tarent	∘333												
Cagliari	∘338												
Syrakus	∘655							70	92355	30215	27103	40305	–
Madrid	359	00	00790	00000	09405	40903		00	00790	02300	08204	80300	00070
Almeria	∘365	4x	03267	04427	16415	5x004		36	02854	04424	25413	50402	00280
Mahon	∘357												
Barcelona	∘358	40	01554	18154	30509	60900		04	29860	02113	30580	80303	00150
La Coruna	∘362	00	05690	12200	30602	63106		00	05690	31100	29297	70591	00360
Lissabon	364	00	05691	06350	26016	60003		00	00790	02400	25809	50300	00110
Praya C.V.	∘393	10	02884	65624	43023	40303							
Funchal	∘395	30	02822	xxx22	19638	50003		30	01863	xxx21	48017	60300	02380
Pt. Delgada	∘396	30	03965	72216	25517	42002		40	03567	14217	24346	30340	00290
Horta	∘398	40	03664	48616	23617	36105		77	03753	48628	21017	8x603	00370
Teneriffa	∘400	30	63748	32148	15117	90109		30	22144	02254	45818	70403	11271
Kowno	466	04	05590	08317	38360	71304		00	05690	04202	25268	81314	00608
Riga	470	04	02790	09126	24463	77410		06	05690	88115	27167	87310	00618
Dorpat	476	02	01790	06214	25066	86307		00	01790	08122	28413	88313	–
Filsand	477	55	02765	43427	23355	95219		02	01790	10143	25762	87307	00548
Helsinki	481	50	02756	06226	26463	80205		00	01790	58144	28069	77202	00618
Kuopio	484	01	03508	16328	28069	43300		01	03608	46828	37035	41603	–
Budapest	541	50	11559	18178	13856	40911							
Bukarest	575	01	08490	xx612	22726	50814		01	06490	27112	49762	40815	00518
Belgrad	701	50	15694	00076	28955	20905		02	06710	20218	24415	40808	95558
Sofia	720	05	01790	26413	35257	63107		55	02764	24427	25151	70300	00559
Athen	730												
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957	57	72456	24378	17161	8x816							
Odessa	975	00	05790	32100	19460	80814							

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							12	02734	22587	37400	9x806	
Ingöy	∘006							62	83758	56328	31603	7x612	
Röst	∘011												
Nordöyan	∘014							82	85554	26568	31301	8x815	
Krakenes	∘021												
Utsire	∘028							90	02864	28324	18905	40305	
Lister	∘030												
Färder	∘036							03	01890	28121	14502	80503	
Gällivare	053												
Haparanda	058												
Härnösand	°066												
Stockholm	077							50	52728	18186	15150	00712	
Jönköping	067												
Wisby	°090												
Kopenhagen	∘181	xx	07209	20349	23801	0x702		xx	46209	20469	22682	6x807	
Skagen	∘182	57	22743	22815	17408	70806		5x	02841	28828	16005	7x806	
Blaavandsh.	∘184	7x	02545	22515	23915	80804		5x	06528	22528	22406	8x805	
Hammersh.	∘185												
Biarritz	202							40	00790	18200	37700	00803	
Lyon	210	5x	15626	40358	35701	9x303		5x	95646	04128	35756	9x301	
Paris-Le Brg.	215	xx	56109	00049	35903	6x101		xx	44209	30149	35701	0x401	
Perpignan	216	20	04890	24100	31100	62306		00	10990	00000	30750	60903	
Brest	220	03	05690	48004	36203	80101		00	05690	46213	35701	95001	
Le Havre	230	5x	85668	10028	35705	xx001		5x	15669	16228	35603	xx300	
Marseille	.231	00	00790	00000	28550	70501		00	00690	05060	29655	90902	
La Coubre	∘289							02	03690	08528	34260	0x300	
Helder	∘291	5x	15658	12428	30007	8x601		5x	15658	12428	28747	6x604	
Vlissingen	∘292	5x	08458	22226	33805	9x402		5x	46666	20328	33065	8x406	
De Bilt	293	5x	05568	22228	31814	8x201		5x	05668	20428	31304	8x502	
Genua	∘305	00	47309	50040	23457	0c302		3x	05658	16428	28509	7x300	
Venedig	∘312	70	18465	26206	27100	70600		30	15563	28143	27853	80309	
Rom	322												
Tarent	∘333												
Cagliari	∘338							00	00790	03100	31102	50901	
Syrakus	∘655							00	00790	28210	28701	90300	
Madrid	359	00	00790	00004	08601	70302		00	30790	02300	11400	7x102	
Almeria	∘365	60	02854	32434	27412	6x401							
Mahon	∘357	20	11762	32455	27312	6x901							
Barcelona	∘358	40	00790	24200	32506	71413		00	02690	76100	31704	70305	
La Coruna	∘362	00	00590	00000	31145	78395		00	84590	47200	300xx	03000	
Lissabon	364	00	00790	04400	27546	70501		00	00790	02400	27504	80302	
Praya C.V.	∘393	22	xx754	32568	21817	91001		70	02856	32426	12811	70300	
Funchal	∘395	5x	32665	xxx15	x2416	116x2		8x	51668	xxx28	28745	8x300	
Pt. Delgada	∘396							50	02446	76116	24516	70503	
Horta	∘398	22	22754	12568	21517	46091		3x	03758	20658	22216	0x300	
Teneriffa	∘400							10	02966	32125	20518	80800	
Kowno	466	10	00790	32100	30472	80211		57	05640	00004	38176	31206	
Riga	470	00	05690	14210	30690	80407							
Dorpat	476	01	01790	40002	33777	00185		50	03758	72128	31072	60901	
Filsand	477												
Helsinki	481	50	02767	40027	27766	80304		50	03758	18228	26268	80710	
Kuopio	484							50	39848	16108	17866	40809	
Budapest	541							87	15554	18227	27755	80212	
Bukarest	575												
Belgrad	701												
Sofia	720							02	72758	14678	18654	80245	
Athen	730							05	01790	10013	12268	60605	
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957	5x	72448	16278	18964	8x211							
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	QHHN'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E	HHNh
Mus Allah *)	2420	726													
Predeal *)	1034	593													
Fanaråken	2072	024	04	04121	31411	86557	80807		xx	84709	14417	83415	30509	–	
Gausta	1829	035													
Švandalsfl.	1065	026	50	02526	80006	95353	80705								
Mt.Ventoux	1900	248	00	01990	16301	16252	44105		06	01990	32203	12952	41300	–	
Izana	2367	401	xx	77001	26877	66100	6x207		x2	48105	32659	63180	6x104	01019	

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T
Mus Allah *)											
Predeal *)						50	23521	61678	88765	00817	[illegible]
Fanaråken						xx	94109	26881	81460	0x200	[illegible]
Gausta											
Švandalsfl.						3x	xx645	28404	91651	8x909	[illegible]
Mt.Ventoux											
Izana	–					xx	43309	28839	65853	0x431	[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G_z G_z = Uhrzeit (DSZ.)

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

Ort	Smolensk	Dinard	Hoek v. Holland			Hoek v. Holland	Cherbourg	Krakau	Swinemünde	Brest	Freiburg	Erfurt	Calais	Charkow	
uu GG	01 17	01 25	01 17			12 05	02 05	02 06	02 05	02 05	02 05	02 06	02 05	02 06	
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..															
13 ..		03 55													
12 ..		02 45													
10 ..		35 35	30 35			33 105	36 60					35 120			
9 ..		08 30	30 55			33 95	36 55					35 105	31 45	43 15	
8 ..	27 25	07 35	31 35			32 80	34 50			36 30		35 75	31 45	13 30	
7 ..	29 25	06 30	32 35			30 75	32 45	02 50	32 65	35 30	33 65	35 65	30 48	13 25	
5 ..	33 30	05 30	34 35			29 60	37 35	01 55	34 60	33 20	35 60	35 55	29 45	13 40	
3 ..	32 25	06 15	34 30			29 45	3.5 35 30	34 45	32 40	28 15	30 40	35 40	30 35	3.5 13 10	
2 ..	30 55	35 10	29 25			29 30	2.5 27 20	35 40	31 30	30 10	30 30	32 40	30 30	31 15	
1 ..	29 50	09 25	28 30			28 35	1.5 26 20	26 40	30 30	47 10	30 45	32 35	30 15	35 45	

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Königsberg	Kristiansand	Minsk	La Coruna	Innsbruck	Krakau				
uu GG	01 16	01 19	01 19	01 12	01 19	01 19				
6 km		–	03 45	36 40	35 70	–				
5 ..			03 70	07 80	36 75	01 45				
4 ..	01 100	36 30	04 55	36 25	36 85	36 30				
3 ..	01 80	27 20	07 30	06 20	36 70	34 35				
2 ..	02 60	26 20	07 40	09 25	36 70	33 35				
1 ..	05 85	21 45	07 70	06 15	35 55	29 15				

Ort	Borkum	Dijon	Lindenberg	Rzew	Emmerich	Stavanger	Spitzbergen	Minsk		
uu GG	02 06	02 06	02 06	02 07	02 08	02 08	02 09	02 06		
6 km	04 30	–	–	04 30	25 80			04 80		
5 ..	04 20	–	–	05 30	–			04 80		
4 ..	06 10	–	–	06 20	23 50			04 30		
3 ..	05 20	01 20	30 60	07 16	23 20		01 110	04 35		
2 ..	05 10	01 30	32 45	07 15	26 40	33 40	01 60	05 40		
1 ..	34 35	33 35	33 35	06 15	05 25	37 40	36 25	05 40		

Wolkenmessungen
C = Wolken…
vv = km/st…
dd = Zugr…

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

ng: 67 **Nr.** 3 — Sonnabend, den 3. Januar 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

Gestern 14 Uhr

Orte JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Fu 403	5x	47328	24428	24109	0x703
Fgh. 400	xx	45309	24359	23605	0x701
460	xx	57109	20359	24605	0x802
av 430					
442	6x	57424	22428	27104	0x903
402	5x	51358	24428	24385	8x803
421	5x	08448	22468	28404	9x804
408	52	05545	55428	29004	7x702
437	07	05590	48428	34803	8x805
436					
407					
412	5x	08458	18228	34702	8x702
232					
441	5x	08448	16148	35301	9x902
219	5x	43318	00048	35701	9x762
443	50	05763	22125	34800	88905
444	50	05542	00044	35201	85642
426	5x	05548	00028	33501	9x705
451	5x	05638	24328	32950	0x402
515	5x	05538	22358	32301	8x003
414	5x	05598	28128	34401	9x606
865	5x	05548	24128	35001	9x801
507	54	45323	08145	35050	0x407
508	57	05456	00028	34601	9x404
404	5x	08418	20358	24302	8x606
450	5x	44528	22318	25403	0x605
440	5x	05547	22328	26704	8x805
449	5x	05546	20428	24602	9x901
446	5x	05548	24228	31602	8x802
410	5x	05548	24428	29502	8x701
669	5x	05658	24578	30301	9x803
570	5x	05448	30278	30942	8x601
676	5x	74448	46278	31755	8x400
501	5x	62544	26478	34402	9x203
505	74	05764	44327	34206	61301
502	07	08490	40114	30651	62905
405	5x	78548	18478	26160	8x811
422	5x	71658	42728	26663	7x805
321	07	03410	24228	32374	7x705
551	5x	74548	44478	30362	8x707
552	5x	72538	44478	28457	9x806
sh!. 420	5x	52428	26178	28201	0x801
411	5x	72438	42278	29154	8x340
454	54	05674	44227	34960	7x903
556	07	03990	44218	32247	7x903
adt 557	07	05790	32126	32041	71709
569	5x	05458	26128	35501	7x602
571					

Gestern 19 Uhr

Orte JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTxTxE
Fu 403	xx	48309	24109	24404	0x204	97051
Fgh. 400	xx	48309	24149	24404	0x204	97051
460	57	05644	22455	25104	0x403	94041
av 430	xx	46209	26249	26906	0x301	97041
442	xx	67309	xxxx	26905	0x701	01051
402	5x	54438	20358	28705	0x802	96047
421	5x	21438	22358	27804	8x400	92051
408	5x	05548	24368	25804	8x802	96051
437	5x	61448	18468	30804	8x803	92041
436	5x	22558	20428	31904	8x801	97051
407	5x	05668	20368	32304	8x901	97041
412	5x	08448	18328	33901	9x901	00021
232	5x	05558	00028	35302	8x401	00030
441	5x	08448	00028	35101	9x303	00023
219	5x	43318	00048	35301	9x300	00028
443	5x	05658	00028	34751	9x003	00028
444	04	05590	00026	35653	9x903	00043
426	5x	05548	20128	33501	9x400	00026
451	5x	05448	24328	32750	0x302	00019
515	5x	05538	20368	32001	8x900	97021
414	5x	05598	38128	34700	9x601	00017
865						
507	04	47390	08045	33551	80407	00009
508	51	05553	00028	34650	9x500	00018
404	5x	57348	22468	22602	0x702	03024
450	5x	47428	24348	24703	0x601	03031
440	6x	52425	22368	25803	9x703	07041
449						
446	5x	05648	20468	30603	70904	97034
410	5x	52448	24528	28802	8x902	97036
669	5x	68448	22468	30101	9x300	97036
570	5x	05658	24228	31401	9x200	93026
676	5x	72348	00078	39455	9x900	02618
501	5x	62548	26368	34303	8x402	02041
505	5x	08468	08128	37801	9x407	00074
502	57	05572	32126	34255	84103	00623
405	5x	74448	16578	22757	8x808	02578
422	5x	72648	48378	24760	8x810	04609
321	02	03410	24278	28765	8x713	97659
551	5x	71338	44478	26658	9x712	01539
552						
sh!. 420	5x	58533	20368	26602	0x603	02026
411	5x	08428	42478	27653	9x506	93528
454	5x	05548	40478	30758	8x603	97009
556						
adt 557						
569	54	65455	40426	34501	7x201	00047
571						

Heute 2 Uhr

Orte JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Fu 403	5x	51416	10358	27404	9x302
Fgh. 400	xx	46109	26149	25501	0x201
460	xx	46109	20349	26602	0x202
av 430	xx	46209	24259	27706	0x101
442	xx	44109	22149	27605	0x400
402	xx	57309	20359	28706	0x801
421	5x	57416	22368	28305	0x701
408	5x	08438	24128	28404	9x101
437	5x	62438	18368	31104	9x300
436	5x	54448	16148	31655	9x200
407	5x	11656	20568	32004	8x301
412	5x	12448	18368	33201	0x505
232					
441					
219	5x	08428	16148	34352	9x300
443	5x	55563	00028	34752	9x602
444					
426	5x	05548	20128	33201	9x202
451	5x	72438	24428	31551	0x601
515	5x	72538	20378	31300	9x401
414	5x	05248	24128	35550	9x701
865					
507	xx	44209	20049	34152	0x902
508					
404	5x	05528	24228	24602	9x103
450	5x	05527	24353	26503	0x103
440	xx	57309	24354	26904	0x303
449	5x	62546	22368	26802	4x462
446	5x	61548	24468	30301	9x300
410	5x	52428	24578	28401	0x300
669	5x	46566	22578	29201	9x701
570					
676	5x	72448	20078	29655	0x803
501	5x	05653	26528	30303	6x902
505	5x	05568	00028	31800	9x904
502	05	08490	00026	33256	0x203
405	5x	08448	16128	24753	93201
422	5x	72548	16278	32358	9x803
321					
551					
552	5x	57309	20469	25301	9x205
sh!. 420	5x	38538	24268	26102	0x300
411	5x	65528	24358	26002	9x500
454	5x	72546	20478	26752	9x805
556	5x	72548	12378	25761	9x812
adt 557	5x	72658	32276	25155	9x809
569	00	55790	10216	34472	78807
571					

Heute 8 Uhr

Orte JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTnTnE
Fu 403	5x	41438	18158	26604	0x805	93031
Fgh. 400	xx	46209	22249	25203	0x804	00000
460	xx	40109	18149	25803	0x904	93021
av 430	xx	57109	24259	26405	0x805	97051
442	xx	46109	22149	26905	0x802	94051
402	xx	46309	24259	28006	0x803	01061
421	xx	46209	22169	27805	0x903	94041
408	5x	45318	24248	28004	0x803	00031
437	5x	62428	18468	30004	4x704	05031
436	52	05544	22168	31006	9x802	02041
407	5x	55548	20328	31406	9x603	57031
412	5x	67348	20368	33701	0x602	01001
232	5x	08458	18228	33201	0x804	00xx0
441	5x	36448	10128	33501	9x603	00000
219	50	44058	00028	34251	49903	00548
443	52	02648	00008	34151	9x70x	–
444	50	05548	00018	34451	90801	00548
426	5x	05548	20178	32101	9x303	03006
451	5x	24418	24228	31751	0x300	01519
515	5x	72538	18178	31400	9x800	07517
414	5x	05678	20228	34251	9x702	00527
865						
507	5x	45318	00048	33651	0x903	00549
508	5x	08448	00048	34051	9x903	00538
404	5x	05538	26428	26301	0x104	00014
450	5x	05428	24028	27202	0x101	00011
440	5x	08416	22258	27604	9x901	92031
449	50	58538	20368	25702	00802	–
446						
410	02	42549	24359	29102	08600	–
669	5x	05647	22427	29601	9x901	01006
570	5x	05658	00078	30300	0x605	77008
676	5x	08448	00028	33152	0x400	01548
501	5x	05668	26568	29603	7x605	92021
505	57	08446	20128	31451	90701	–
502						
405	5x	05648	24328	23002	9x205	93566
422	5x	71548	18128	22157	8x201	96649
321	5x	71408	18128	23960	9x301	02648
551	5x	27325	26378	24401	0x404	03588
552	5x	05648	26468	26401	9x302	22025
sh!. 420	50	52538	20168	27702	00101	–
411	5x	57318	26278	27100	90303	–
454	50	03448	11728	24701	90301	03066
556						
adt 557						
569						
571						

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TxTxEv
401	5x	08418	22468	27505	0x000		xx	48209	22349	27205	0x001	97020
435							xx	48209	23348	26705	0x601	97x21
463							xx	48109	24449	25805	0x301	xx111
465							xx	48209	24649	24305	0x402	00220
461	xx	44309	26349	23804	9x301		xx	44309	26249	25004	9x301	000xc
406	5x	62518	22468	23604	0x706		xx	46209	26469	24004	0x302	02321
464	5x	62418	22448	22503	0x405		5x	05428	20548	22303	0x403	05245
455	xx	47309	48349	22402	0x805		xx	46309	20369	24303	0x800	98396
429	52	78590	44378	23054	9x807		xx	22558	20358	24001	9x805	99254
447	52	05653	46448	27545	9x705		5x	72548	46678	24061	9x808	97458
								965xx	46hxx			

Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TnTnEv
401	xx	44309	22448	27205	0x502		52	55491	22467	26505	7x704	91541
435	xx	45109	22349	27505	0x301		xx	57309	20349	26005	9x704	93031
463	5x	08438	24456	26804	9x303		xx	48009	22349	25605	0x802	xx101
465	xx	46209	24349	26905	0x202		xx	47109	18549	25205	0x707	9111
461							xx	46209	18149	24304	0x809	930x1
406	xx	44209	26349	26502	0x304		xx	57309	22149	26901	0x101	91131
464	5x	05628	26548	24502	9x420		5x	52498	22218	25901	0x303	07156
455	5x	05548	26328	24262	9x304		5x	05548	28128	25701	0x305	00156
429							5x	83768	26228	24602	8x207	91176
447	5x	05548	16378	23060	9x201		5x	05648	16128	22759	9x302	04268
								036xx	38148			
								356xx	20148			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C'H'H'h
3106	503	04	01924	45744	97861	94112	
2962	416	5x	02913	44327	12258	0x000	
2044	506	04	02990	53414	98455	75901	
1602	428	xx	46009	43899	38956	0x901	
1493	427	xx	44109	18249	57955	9x701	
1446	511	57	22533	32327	60354	84204	
1213	419	xx	46009	26549	85434	0x901	
1140	418	xx	46009	22489	93653	0x703	
926	423	xx	46009	22349	20752	0x802	
910	445	xx	46109	57549	49753	0x901	
840	417	xx	46209	48549	27932	0x801	
801	424	5x	49208	26348	34851	0x701	

Gestern 19 Uhr

Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE	C'H'H'h
3106	503	07	02436	45826	97768	9x701	00599	
2962	416							
2044	506	07	02990	59515	98254	66200	00549	
1602	428	xx	77089	57874	38456	0x703	09569	
1493	427	xx	48009	46219	57357	9x401	00539	
1446	511	55	22807	32227	63555	94200	00549	
1213	419	xx	46009	28449	84754	0x300	04549	
1140	418	xx	46009	24949	13552	8x380	00529	
926	423	xx	46009	22449	49953	0x802	00529	
910	445	xx	77089	57749	46853	0x701	94539	
840	417	xx	78409	20449	26152	0x784	97519	
801	424	5x	05518	24348	36052	9x703	00518	

Heute 2 Uhr

Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
3106	503	04	02853	28644	97641	42601
2962	416	57	029x4	30427	11559	0x801
2044	506	04	03990	53428	89755	67300
1602	428	xx	46009	24779	38455	0x304
1493	427	54	45748	00026	57152	89602
1446	511					
1213	419	xx	46009	26574	84654	0x403
1140	418	xx	46009	26549	94052	0x300
926	423	xx	77009	24279	15552	0x042
910	445	xx	46009	22679	16352	0x401
840	417	xx	67009	22569	26350	0x801
801	424	xx	46009	32469	35151	0x300

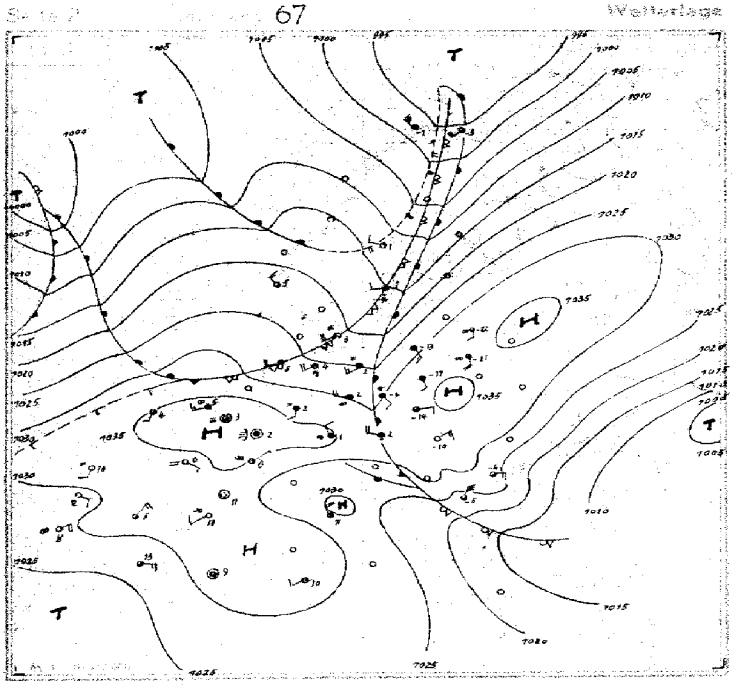
Heute 8 Uhr

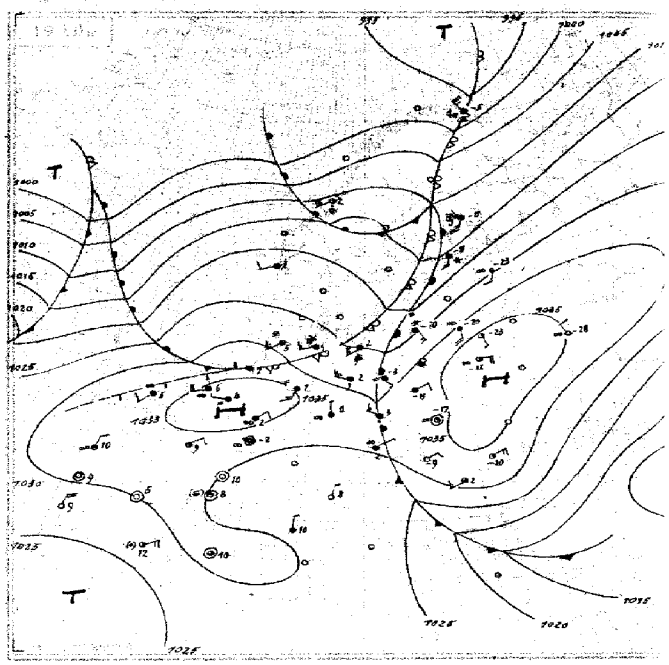
Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE	C'H'H'h
3106	503	04	01842	32724	96465	81804	00427	
2962	416	57	02475	32225	11160	9x801	00609	
2044	506							
1602	428							
1493	427	60	44309	18629	50856	90602	00569	
1446	511							
1213	419	60	77009	26479	85053	00300	–	
1140	418	xx	46009	26549	93951	0x701	00529	
926	423	xx	46009	00079	16752	0x801	05539	
910	445	00	46009	20569	16651	00200	–	
840	417	xx	68009	20469	15950	0x801	02509	
801	424	xx	46009	30429	34750	0x801	45526	

Berichtigungen

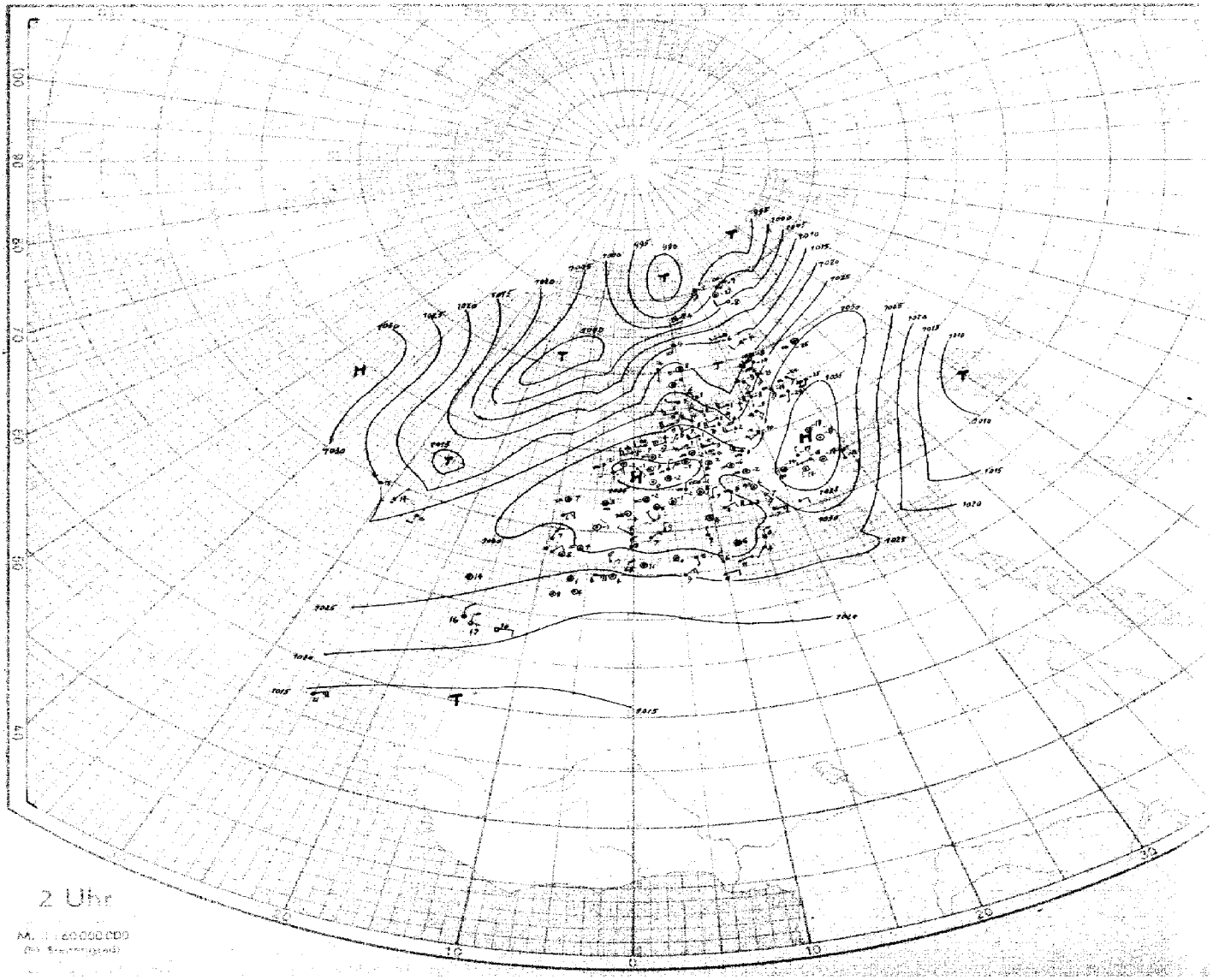
Sämtliche Karten des „T
weiteres nach der von
gezeichnet. (Erlaß P.

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. 1:60 000 000
(bei Breitengrad)

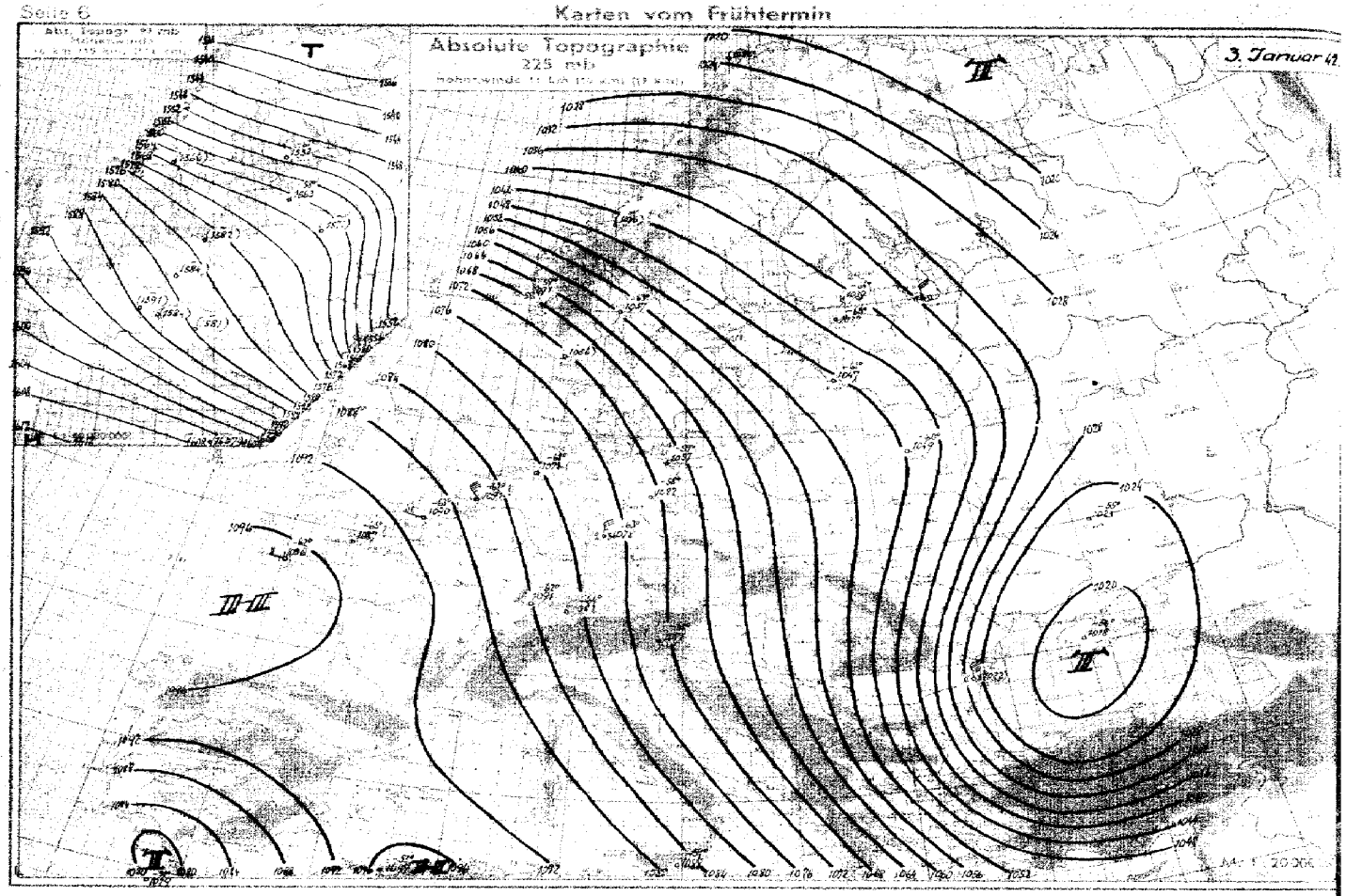
Ort | uuGG | Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_dP_1P_1P_1$, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

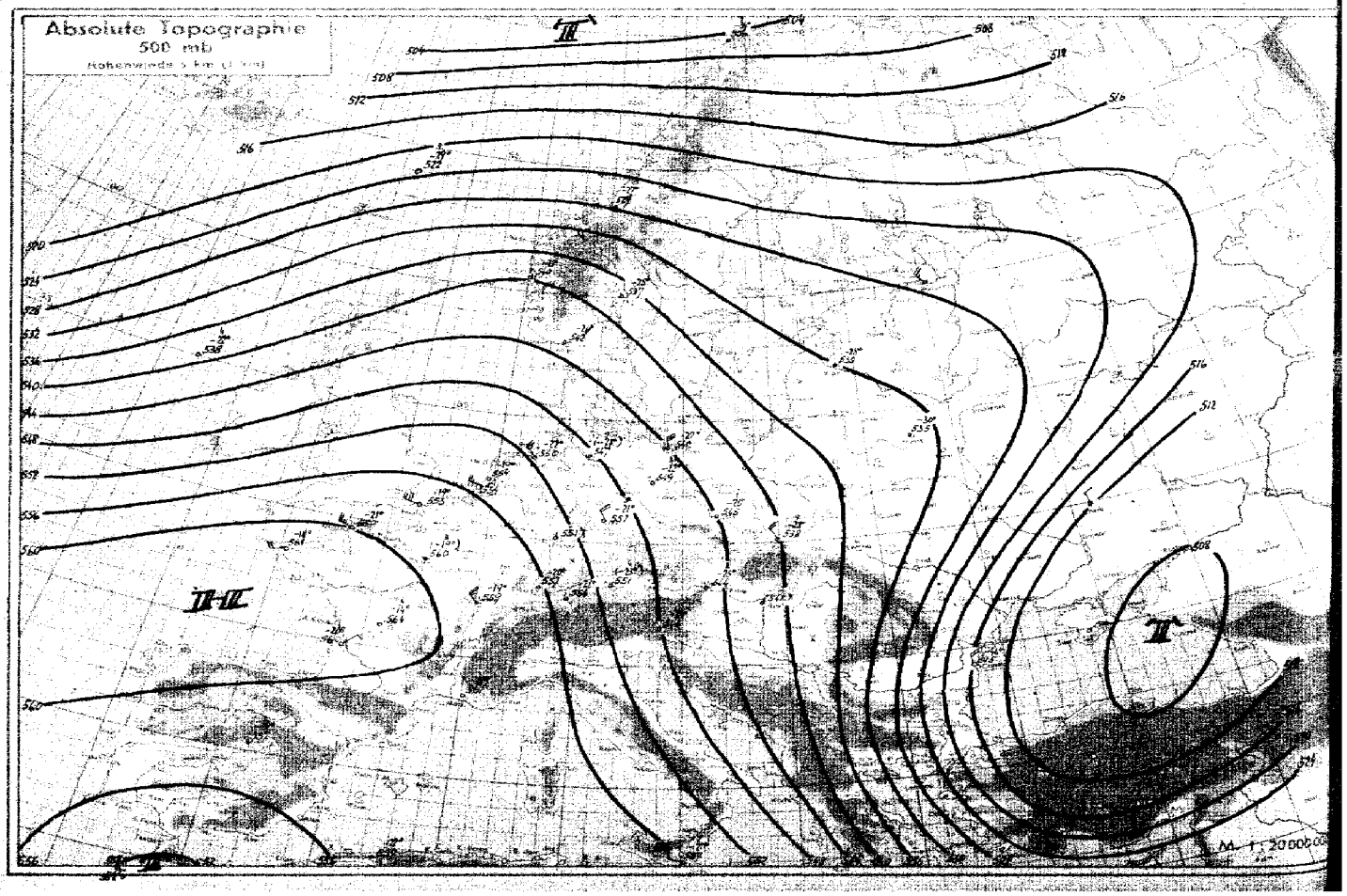
Ort	uuGG														
Hamburg	03 07	40 826	04 990	06 966	13 868	16 838	26 800	22 770	34 640	36 640	46 572	48 545			
Höhe = 12 m		034 98	810 92	820 98	530 91	520 83	548 84	555 79	614 86	616 56	675 62	693 90			
		40 44	42 13	46 16	32 16	33 21	29 20	26 22	18 25	12 26	18 30	13 33			
Oldenburg	03 09	10 842	03 998	07 940	11 925	16 840	20 800	27 725	30 700	34 645	38 625	46 565			
Höhe = 122 m		816 97	814 85	516 98	505 60	566 80	578 20	570 20	578 4 18	580 20	623 20	676 20			
		42 11	36 11	38 18	24 12	26 16	08 17	46 11	46 23	04 25	05 17	03 21			
Wien	03 06	40 910	16 836	31 640	41 605	43 588	53 500								
Höhe = 157 m		027 98	549 98	619 92	698 82	689 54	747 22								
		37 41	32 15	20 13	11 23	18 26	22 35								
Frankfurt	03 07	40 019	82 998	06 967	07 937	06 927	19 908	26 745	32 686	39 626					
Höhe = 111 m		011 93	809 95	019 82	005 98	010 98	012 92	555 96	583 68	635 58					
		35 10	37 16	17 34	42 14	44 16	40 23	32 27	26 28	19 21					
München	03 07	20 960	06 925	09 928	10 910	14 866	16 848	31 690	35 661	43 573	46 570	51 528			
Höhe = 528 m	-	526 90	511 88	529 78	525 82	543 72	512 56	607 94	616 73	680 92	669 51	702 49			
		34 08	33 11	24 16	29 15	23 14	23 18	25 26	18 27	15 28	08 31	07 33			
Amsterdam	03 07	00 030	04 975	26 960	33 678	35 663	40 620	43 594	40 540						
Höhe = -3 m		067 93	068 84	058 82	590 86	589 82	607 83	605 84	644 77						
		55 39	49 28	49 12	25 29	24 31	22 34	24 38	48 41						
Breslau	03 10	00 012	15 845	17 825	21 791	26 738	36 648	52 518							
Höhe = 117 m		016 98	592 98	575 62	640 29	556 22	610 48	748 76							
		41 11	26 13	16 12	10 16	07 21	05 25	02 26							
Paris	08 07	00 028	46 975	50 949	13 884	16 844	17 831	23 770	33 694	48 569	49 552	51 534			
Höhe = 46 m		430 49	840 74	515 78	578 79	552 90	059 59	087 40	551 41	631 34	630 34	650 34			
		41 11	39 46	78 14	30 17	28 48	31 25	21 29	15 36	86 37	86 39	87 39			
…burg	08 05	00 999	04 950	07 950	10 915	14 865	18 828	20 800	24 762	34 470	49 550	74 385	10 220	15 204	24 115
Höhe = 245 m		506 93	802 xx	503 xx	523 xx	530 xx	507 xx	504 xx	615 xx	580 xx	640 xx	820 xx	830 xx	656 xx	666 xx
- δ		34 23	36 19	30 11	26 12	26 15	33 23	35 27	34 30	28 31	18 40	- 44	- 51	- 55	- 68
…nam'de	03 05	01 025	04 972	05 960	14 888	21 785	27 725	33 648	43 585	49 540	58 355	12 245	13 205	21 180	32 150
Höhe = 3 m		004 97	520 -	510 -	548 -	532 -	568 -	618 -	682 -	785 -	920 -	560 -	622 -	590 -	590 -
- δ		37 08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Klagenfurt	12 26	60 975	08 980	20 800	30 700	33 675	36 645	48 560	70 400	89 300	13 220	13 205	37 150		
Höhe = 449 m		552 90	535 90	536 84	610 80	635 80	645 86	765 87	860 -	510 -	620 -	635 -	615 -		
- δ		24 12	28 10	39 23	16 23	16 23	18 25	12 30	- 35	- 42	- 53	- 57	- 94		
München	82 17	20 969	09 918	13 888	16 847	18 818	29 715	30 700	38 630	48 555	51 528				
Höhe = 528 m		402 98	526 98	624 82	567 98	519 50	574 86	581 47	634 64	712 76	717 80				
		36 12	35 13	30 15	29 15	28 20	26 27	14 25	18 28	16 29	18 32				
Frankfurt	82 17	40 826	12 005	14 985	15 972	17 812	20 799	35 664	37 648	38 630	46 585	47 560	53 521		
Höhe = 111 m		024 87	01 885	107 85	01 463	506 98	523 47	592 12	606 28	615 24	666 56	655 62	684 48		
		39 10	37 11	34 10	29 11	29 16	19 21	63 26	76 28	60 28	40 30	13 35	82 37		
…s	02 18	00 029	06 953	10 909	16 844	17 831	37 656	42 605	51 535						
Höhe = 18 m	-	042 96	004 79	510 79	555 98	016 55	369 31	607 30	660 39						
		42 16	19 17	31 14	30 16	28 25	11 32	84 33	98 38						
Rotterdam	02 17	00 030	01 016	05 963	18 818	21 790	35 655	37 646	45 575	46 567	51 533				
Höhe = -3 m	-	076 87	076 80	058 96	512 82	512 76	604 92	603 86	650 86	645 83	663 42				
		55 19	51 19	57 23	35 25	34 27	24 31	23 31	18 35	18 35	09 37				
Hamburg	02 17	00 025	04 980	07 942	21 787	29 710	30 702	32 671	35 656	42 590	49 540				
Höhe = 18 m	-	043 98	021 98	020 98	572 90	605 44	604 58	617 60	617 42	660 34	710 80				
		51 15	46 15	46 18	29 18	11 19	14 22	14 23	10 25	06 28	11 31				
…ngsdorf	02 16	00 022	05 960	10 908	16 840	21 790	29 710	43 590	45 575	48 550					
Höhe = 38 m	-	035 91	014 96	014 85	530 90	542 98	588 98	680 85	680 85	678 84					
		43 12	42 15	39 19	32 19	35 26	28 27	14 28	14 31	12 32					
Oldenburg	02 13	00 012	03 985	09 915	13 870	20 800	21 785	25 745	40 610	48 550					
Höhe = 112 m	-	020 98	013 98	005 76	520 58	565 98	530 30	535 30	650 65	700 65					
		43 12	41 13	30 15	38 19	29 19	12 20	12 24	13 28	09 30					
Breslau	02 16	00 014	03 995	04 976	08 927	21 780	24 760	30 699	37 635	40 609	50 532				
Höhe = 117 m	-	539 88	552 90	521 98	516 97	578 90	563 93	586 80	644 51	668 46	739 69				
		25 01	23 01	33 08	35 14	25 18	39 23	23 26	40 25	11 26	07 28				
Wien	02 16	00 011	14 862	23 765	25 744	36 646	37 638	54 507							
Höhe = 157 m		028 85	540 50	596 57	596 87	646 85	641 85	749 74							
		40 12	30 15	21 17	23 21	16 15	17 26	08 31							
Münster	02 17	00 023	04 980	09 925	15 855	25 760	47 560	50 540	53 515						
Höhe = 57 m	-	042 86	054 85	040 90	000 98	538 93	620 75	625 57	645 35						
		40 13	42 16	49 22	42 23	36 29	20 41	15 43	08 43						

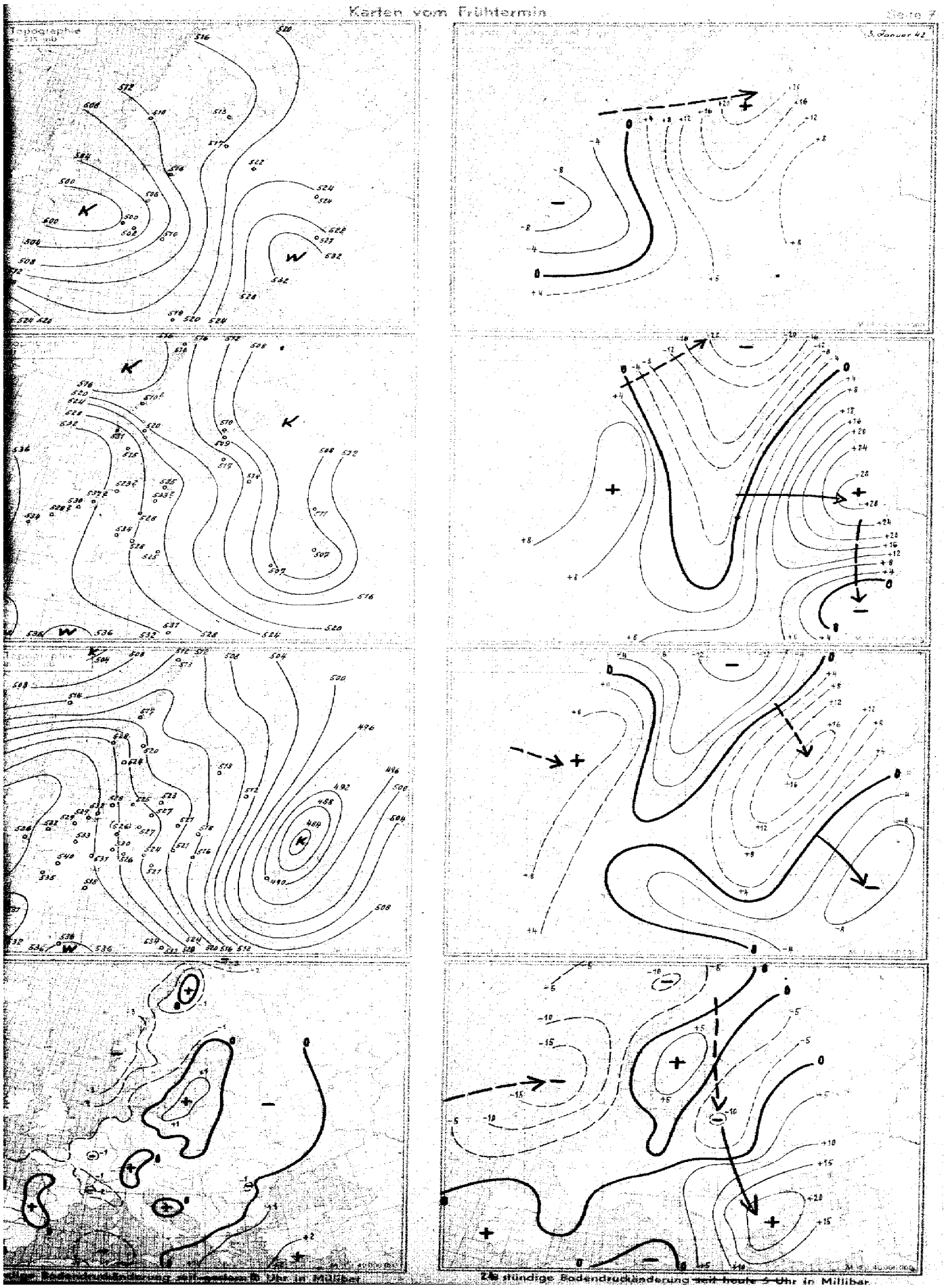
Reihe	Bemerkungen	$T_{v1}T_{v1}T_{v2}T_{v2}$	HHAA	LLTT
3	Feuersicht 7 km. Von 100-500 m 10/10 St, glatte Obergrenze. Von 3800-4200 m im W-Halbraum 4/10 Ac in Bänken in schnellem Aufziehen. Bei Abstieg bereits 10/10 > Gipfel, im W-Halbraum 4/10 Ci u. Cs. Mässiger geschichtet, von 3500 m bis Gipfel. Bei Abstieg einzelne St-Schauer v. 1200-1000 m.	51 63	70 40	69 20
6	Drachenabstieg 10/10 Sc, Fs, in 460 m. Schneedeckenreste, anfangs Nebeldunst Sicht 3 km.	52 xx	00 00	69 31
9	Feuersicht 10 km, 7/10 Ns 900-2700 m, darin starke Vereisung, 4/10 Cs, 3/10 As 3000-3500 m 3/10 As, Ac 3900-4200 m, NW-Horizont 4/10 Ac lent. um 4800 m, darüber wolkenlos.	62 65	16 12	54 23
12	Vom Boden-600 m, stark dunstig. Feuersicht knapp 1 km. ∞² bis 2500 m 4/10 Fs. Von 540-2600 m 9/10 mehrfach geschichteter Sc, daraus leichter Regen. Von 3900-Gipfel 7/10 dünner As. > Gipfel 4/10 Ac. Ab 1200 m in Wolken starke Vereisung. Bei 3900 m Steigleistung der Maschine infolge Vereisung erschöpft.	61 xx	16 35	72 08
15	∞² bis 1100 m, Feuersicht 3-4 km. Von 300-3500 m 4/10 dünner As, von 4200-4600 m 6/10 Ac, As, darin starker Eisansatz. Sicht > Gipfel 4/10 Ac fra., 3/10 Ci, Cs am W- u. N-Horizont.	52 67	25 68	07 13
18	Von 1600-1800 m 8/10 St, daraus starkes Nieseln. Darüber 9/10 dünner As bis gegen 4000 m, teils bis > Gipfel. Ci erkennbar.	63 59	xx xx	63 32
21	∞², übergehend bei 150 m über Grund in 10/10 in starker Auflockerung befindlichen Sc ab bis 1650 m reichend, ab 1000 m mässiger Vereisung. Bei etwa 5000 m im W Spuren v. Ci fibr., sonst wolkenlos. Bei der Landung Wolkenuntergrenze 80 m über Grund.	53 66	02 40	69 27
24	Text null	61 57	06 14	69 92
27		61 59	62 99	04 67
30		52 64	41 00	69 59
33		57 64	30 90	05 62
36	∞² - 1200 m, Flugsicht 4 km. M. d. Höhe abnehmend, v. 900-1200 m 9/10 dünner Sc u. Fs, darüber 100 km Sicht. 9/10 dünner Sc v. 1600-1700 m. Alpengipfel bis auf flachen Ac in etwa 3000 m frei. 4/10 Ac von 4500 m bis > Gipfel, nach N absinkend, Eisansatz 4800 m.	52 62	xx xx	xx xx
39	Flugsicht 1-2 km. Vom Boden bis 550 m stärker, v. 550-1600 m ∞², in 1100-1200 m 4/10 Fs, v. 1500-2000 m 7/10 St. Rings am Horizont 4/10 Ac in etwa 4500 m, von 4700-4900 m Ac; Ac lent. u.	52 61	07 14	69 96
51	Flugsicht 800 m - 1 km, ∞² bis 250 m, dann etwas abnehmend u. wiederum bis 1300 m stark zunehmend, 1300-1500 m 9/10 lockerer Sc, im E-Halbr. 3500 m bis > Gipfel Ac-Bänke in verschiedenen Höhen, darüber 9/10 > Gipfel nach W geschlossene As-As-Schicht.	50 58	02 01	69 34
54	Mit d. Höhe zunehmend ∞² bis 400 m, Sicht 3 km, 9/10 St 400-1200 m, 5-8/10 Sf, Sc in mehreren Schichten von 2600-3900 m, 10/10 As 4300-4600 m, darin mäßige Vereisung, > Gipfel 9/10 Cs, beim Abstieg Regen ab 1300 m, ab 500 m Fetzen in 200 m.	02 00	01 4 13	47 21
57	Nebel v. Regen, Sicht 500 m, 50-1000 m 10/10 St, 1500-2000 m 10/10 Ns, darin starke körnige Vereisung, glatte Obergrenze, darüber gute Sicht, 4400-4800 m 9/10 As o. Sc, im E aufgerissen, > Gipfel 9/10 Ci und von W aufziehend.	50 64	00 00	69 23
60	Leichter Regen, ab 1500 m mit Schnee gemischt bis 3000 m, Flugsicht 800-1000 m, 500 m bis > Gipfel geschlossener Ns, ab 2500 m leicht aufgelockert u. vereinzelt geschichtet, darüber ab 1600 m leichter Eisansatz.	01 63	03 04	69 22
63	Drachenabstieg 10/10 St, Fs in 100 m, Schneedeckenreste, Eis am Draht u. Drachen, Sicht 3 km.	51 62	00 00	69 28
66	∞², übergehend bei 500 m in 10/10 dichten Ns bis 1930 m reichend, ab 1000 m leicht, ab 1200 m starke Vereisung, von 3400 m bis > Gipfel 10/10 dünner As, Eiswolke, darüber Cs, Ci erkennbar, im S Schichten anscheinend verwachsen, bei Landung Wolkenuntergrenze 100 m über Grund leichtes Nieseln.	53 64	33 99	00 01
69	Flugsicht 4 km, ∞² Boden bis 1000 m, im N-Halbr. 9/10 Fs ab 5000 m, 7/10 St 1000-1600 m, darin schwache Vereisung, 8/10 aufgelockerter As 2700-3700 m, 9/10 Ac lent. um 4000 m, darüber ringsum 9/10 As 4200-etwa 6500 m, gegen Horizont dichter werdend, 9/10 Cs etwa 7000 m.	52 65	47 0 55	53 22
72	Sicht 1 km, leichter nach oben zunehmend, Nebel mit mäß. Regen, ab 1200 m mäß. Schneefall bis 3000 m, 3/10 Fr in 250 m, 10/10 Ns 400-3000 m, darin ab 2000 m mäß. glasige Vereisung, 10/10 As ab 3500-4600 m, darin starke körnige Vereisung, > Gipfel 9/10 As tra., darüber 7/10 Ci, Cc, Cs.	02 58	15 46	45 27

Temp	02 11	00 0??	14 550	25 740	27 712	29 700	36 638	45 550	/	Westa-Temp		02 12	00 …	02 995	03 975	16 902	36 835	19 805	20 785	26 733	29 705	34 660	40 603	42 595	46 550	51 492	/ 75
4 W		045 60	597 60	610 50	630 60	620 40	665 30	725 39		61 N,	1 E	-	055 70	035 80	035 70	515 70	560 90	570 75	545 40	590 40	550 30	640 30	690 30	640 20	725 20	725 20	
Temp	02 10	00 026	01 990	04 975	16 840	17 830	22 780	26 740	28 720	29 708	30 697	34 640	/	Westa-Temp	02 13	00 021	06 950	12 883	13 874	22 773	28 716	33 646	/	Cherbourg	02 18		
1 E	-	080 90	050 95	050 80	526 95	515 80	555 70	580 80	570 80	575 90	575 80	625 70		55 N, 13 W		085 90	020 80	010 70	038 00	530 90	540 60	570 60		Höhe 7 m			78
15 857	17 847	20 811	33 698	42 609	60 478	71 405	87 320	05 240	/	Calais		02 19	00 029	12 882	18 812	22 778	27 726	53 592	47 564	60 472	68 420	86 326	95 284	02 250	/	Brest	
538 xx	502 xx	530 xx	555 xx	590 xx	717 xx	803 xx	935 xx	680 xx		Höhe 123 m		-	078 88	508 00	541 00	512 00	539 00	644 00	649 00	716 00	770 00	919 00	502 00	520 00		Höhe 97 m	
00 026	08 225	12 890	15 850	25 750	42 600	54 500	67 430	81 220	23 780	46 135	31 030	/	Krakau	02 19	00 004	07 950	14 862	19 800	28 710	38 620	51 522	67 445	79 360	05 288	/		81
060 71	009 75	520 80	089 65	600 70	599 53	700 53	750 xx	630 xx	679 xx	670 xx	610 xx		Höhe 222 m	-	635 76	570 74	578 35	598 76	600 81	660 95	725 xx	855 xx	911 xx	629 xx			
…k	02 19	00 003	12 889	16 830	25 730	35 639	49 522	93 273	/	Kristiansand	02 18	00 022	04 975	13 895	15 843	33 664	36 641	46 558	58 467	69 392	79 345	94 270	07 258	/	Bilbao		
211 m		734 79	630 55	638 57	700 49	705 48	773 52	583 xx		Höhe 11 m	-	018 98	027 20	520 00	513 00	643 00	638 00	719 00	818 00	523 00	974 00	573 00	699 00		Höhe 180 m		84
00 067	02 981	11 887	15 849	21 724	28 715	34 664	41 604	47 556	76 475	03 249	11 219	/	Madrid	03 07	05 959	10 915	21 791	25 753	33 682	36 658	40 610	61 445	/	Catania	03 05		
068 75	080 75	072 48	016 67	508 77	514 53	576 48	546 xx	630 xx	758 xx	040 xx	022 xx		Höhe 667 m		657 90	025 65	005 35	507 42	557 28	562 27	590 25	770 73		Höhe 6 m			
04 983	17 831	25 749	29 711	34 670	46 611	54 572	60 469	70 410	81 350	95 282	08 228	10 220	/	Bordeaux	03 06	00 023	11 895	16 555	22 832	36 652	44 584	64 446	01 260	/	Cherbourg		87
700 40	511 44	517 67	536 70	573 70	606 72	693 74	746 75	823 xx	899 xx	512 xx	584 xx	576 xx		Höhe 48 m		640 xx	672 xx	062 xx	058 xx	588 xx	608 xx	755 xx	660 xx		Höhe 7 m		
00 027	15 837	16 841	19 810	21 764	25 757	41 615	42 667	48 560	54 517	70 406	87 320	05 240	/	Brest	03 05	00 025	07 950	10 920	13 860	24 766	33 678	44 560	80 355	47 300	/		
030 84	582 xx	500 xx	020 xx	505 xx	500 xx	605 xx	600 xx	630 xx	690 xx	812 xx	963 xx	620 xx		Höhe 97 m		040 85	015 98	510 86	050 75	009 45	544 28	611 35	870 xx	680 xx			90
…s	05 05	00 032	10 510	14 364	18 520	20 600	57 383	83 340	99 264	06 240	/	Dijon	03 05	00 008	05 971	16 919	11 763	15 464	39 617	26 753	38 489	08 565	18 349	/	Hoek v. Holland	03 05	
123 m		970 84	512 xx	520 xx	507 xx	510 xx	709 xx	924 xx	570 xx	596 xx		Höhe		002 96	002 xx	577 xx	570 xx	617 xx	652 xx	615 xx	710 xx	589 xx	566 xx		Höhe 6 m		
11 836	31 606	33 672	52 526	61 466	96 304	06 258	17 196	22 182	/	Krakau	03 05	00 999	03 995	05 968	11 899	22 772	29 704	52 515	62 441	65 428	80 340	/	Minsk	03 05			93
513 xx	597 xx	541 xx	654 xx	727 xx	934 xx	587 xx	790 xx	610 xx		Höhe 222 m		576 28	577 90	536 95	534 92	540 83	574 90	608 85	774 90	952 xx	852 xx	934 xx		Höhe 211 m			
05 966	12 697	29 343	46 309	58 282	12 200	/	Kiel	03 05	00 007	04 970	08 920	10 895	16 929	18 863	23 759	31 682	38 620	43 585	69 392	94 274	06 224	16 190	/	Kristiansand	03 05		
088 80	637 49	561 xx	591 xx	614 xx	678 xx		Höhe 112 m		610 89	556 76	576 85	546 83	575 95	352 76	558 76	604 75	652 70	671 75	867 xx	588 xx	634 xx	627 xx		Höhe 11 m			96
02 997	09 315	12 835	22 773	44 564	64 424	69 393	81 323	88 290	96 164	/	Drontheim	03 05	01 005	09 591	14 843	22 761	29 692	53 660	65 589	52 509	55 422	60 449	69 397	79 336	26 382	/	
508 xx	560 xx	540 xx	554 xx	609 xx	865 xx	735 xx	559 xx	571 xx	601 xx		Höhe 64 m		044 53	509 xx	560 xx	670 xx	665 xx	645 xx	740 xx	766 xx	793 xx	849 xx	921 xx	520 xx	571 xx		
…	03 05	00 998	08 880	12 818	28 690	27 602	51 588	67 453	47 390	71 369	77 336	82 312	/	Bergen	03 05	00 067	08 920	14 846	16 820	17 818	27 721	36 638	46 558	55 473	61 452	79 351	99
182 m		579 79	562 96	570 97	560 98	780 79	640 99	858 xx	951 xx	941 xx	975 xx	590 xx		Höhe 44 m		025 95	000 99	533 98	523 98	631 98	559 98	605 98	662 98	738 xx	760 xx	907 xx	
14 735	09 299	11 871	/	Reval	03 06	00 022	02 907	04 871	07 924	09 974	14 985	17 920	16 806	22 748	26 722	35 638	38 615	43 576	65 450	83 374	87 395	97 356	00 259	05 222	09 208	/	
983 xx	550 xx	597 xx		Höhe 45 m		582 93	590 xx	590 xx	595 xx	582 xx	597 xx	613 xx	609 xx	632 xx	633 xx	680 xx	687 xx	714 xx	919 xx	572 xx	578 xx	630 xx	618 xx	596 xx	595 xx		102
…	03 07	797	927	179	817	735	472	463	415	343	/	Budapest	03 09	00 …	03 983	05 966	06 955	13 872	18 812	13 700	/	Marseille	03 06	029	943		
246 m		583 93	602 96	076 76	026 xx	002 46	546 46	696 93	724 46	814 46		Höhe 120 m		594 00	674 00	605 00	567 00	662 64	664 00	605 00		Höhe 122 m		540 00	032 xx		
805	610	888	014	461	135	217	828	263																			105
922 xx	060 xx	560 xx	680 xx	298 xx	240 xx	978 xx	582 xx	460 xx	/																		

Karten vom Frühtermin






Topographie
3. Januar 42
K
W
24stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

yy = Datum GgGg = 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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	B-Pest	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Reval	Catania	Madrid
yy GgGg	03 07		03 05		03 05			03 07	03 05	03 05		03 08	03 07	03 10	03 05	03 07	03 05	03 07	03 05	03 07	03 05	03 07	03 05	03 05	03 05	03 06	03 05	03 05	03 07	03 06	03 06		03 05	03 05	03 05	03 05	03 06		03 09	03 05				03 06	03 06	03 07
42	-		-		-			-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-				-	-	-
97	-		-		-			-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	-		-	-	-	-	-		-	-				-	-	-
225	-		-68		-57			-	-62	-63		-58	-	-	-	-	-64	-	-61	-	-62	-	-62	-65	-63	-	-	-63	-	-51	-53		-	-	-59	-	-63		-	-60				-	-69	-
300	-		-51		-49			-	-47	-48		-47	-	-	-	-	-50	-	-51	-	-45	-	-47	-49	-50	-54	-53	-44	-	2-53	-46		-51	-57	-47	-66	-53		-	-59				-68	-63	-
400	-		-35		-37			-	-30	-34		-33	-	-	-38	-	-33	-	-36	-	-31	-	-31	-32	-33	-34	-38	-28	4-25	3-38	-33		-43	-42	-33	-41	-36		-	-43				-44	-33	-
500	(9-23)		-22		-27			-	-20	5-21		3-22	-	4-25	9-28	(4-23)	-21	2-25	-25	(7-19)	-19	(3-19)	-18	-21	-19	-20	-19	-18	4-14	3-23	-22		9-34	-27	-21	-26	-25		-	-30				-29	7-20	2-22
600	9-15		-13		-17			8-15	-11	8-14		4-13	2-14	2-16	9-19	9-17	8-16	8-19	8-17	8-11	-12	3-10	3-9	-10	-12	-10	-11	-5	4-17	3-14	-10		9-23	-19	9-13	-16	7-17		-	-19				-20	7-11	2-11
700	8-9		-9		-9			6-8	-6	7-8		5-7	2-7	2-8	9-11	9-10	6-8	9-11	8-11	8-8	-9	4-4	2-2	-4	-6	-4	-5	+1	4-1	4-6	6-3		9-14	-6	9-7	-9	7-9		9-11	4-12				-16	7-5	2-4
800	8-5		-3		-4			9-3	-1	6-4		9-5	2-1	2-5	9-7	6-4	6-2	9-6	8-4	8-2	-4	5+1	4+3	+1	-1	+4	+2	+3	4+2	4-1	6+1		8-9	-8	9-3	-4	7-5		9-8	6-11				-14	5-1	[illegible]
900	9-0		+2		-3			9+1	-2	7+1		9-1	6-2	9-4	8-4	8-3	9-5	9-1	9-4	8+3	+0	9-2	7+2	-1	-2	+6	-2	+2	7+6	5+6	4+7		9-5	-1	9-1	-2	8-5		9-6	8-9				-9	6-4	6+2

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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	B-Pest	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Reval	Catania	Madrid
42	-		-		-			-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	2093	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-				-	-	-
97	-		-		(1582)			-	(1591)	(1684)		-	-	-	-	-	(1584)	-	1581	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1615	-		-	-	-	-	(1566)		-	(1671)				-	1597	-
225	-		1073		1076			-	1091	1078		1082	-	-	-	-	1082	-	1071	-	1091	-	1096	1087	1090	-	-	1100	-	1078	1097		(1022)	(1026)	1071	1056	1057		-	1049				-	1088	-
300	-		876.4		886.3			-	909.9	889.9		900.0	-	-	-	-	903.8	-	889.8	-	909.1	-	914.8	908.6	905.3	908	909.9	919	-	893	910		844.1	865.5	889.8	879.8	889.6		-	872.2				862.6	909.9	-
400	-		706.5		696.4			-	715.6	708.3		707.4	-	-	691.2	-	711.8	-	700.5	-	713.4	-	720.7	717.0	713.7	719	719.7	722	728	705	716		656.7	678.9	697.6	695.7	692.0		-	687.0				679.5	714.6	(713.3)
500	546.6		549.6		542.0			(551)	556.5	550.7		549.4	-	545.2	538.3	550.7	554.2	543.8	546.2	555.1	553.9	559.6	551.2	559.4	555.2	560	559.3	561	564	549	559		505.7	526.5	540.2	542.0	536.9		(541)	535.3				528.5	562.6	567.0
600	413.4		415.6		410.4			414.5	421.4	416.7		415.8	413.4	413.4	407.7	417.6	420.0	412.1	414.3	419.6	418.6	423.6	424.6	424.7	421.2	425	424.8	425	427	415	424		377.7	396.5	406.1	409.6	404.7		(411)	406.5				398.7	422.3	[illegible]
700	298.0		302.2		295.1			303.4	304.6	301.2		299.3	297.5	297.6	293.5	302.4	304.3	297.1	298.9	302.9	302.2	305.9	306.5	307.2	304.8	307	307.7	305	307	299	307		265.8	283.1	289.6	294.5	289.5		296	291.5				285.5	305.0	[illegible]
800	194.0		197.7		192.6			200.7	201.0	198.9		196.7	195.0	194.9	192.1	200.3	201.4	197.8	197.9	199.9	200.0	201.6	211.9	202.8	201.5	203	203.5	200	202	195	202		194.9	183.1	186.7	191.6	187.3		195	191.2				185.7	201.0	[illegible]
900	104.5		105.3		101.5			108.5	104.3	106.7		105.2	103.9	104.6	101.6	108.8	109.9	106.7	106.7	107.3	108.2	109.6	108.1	110.4	109.6	109	111.7	107	108	102	108		74.6	92.5	95.1	100.5	96.9		105	102.2				96.4	108.3	[illegible]
1000	21.5		21.5		19.3			25.3	26.9	23.5		22.1	21.3	22.2	20.3	26.7	27.8	22.9	25.4	23.0	24.6	26.4	25.1	27.4	26.1	25	28.2	23	26	17	23		-7.6	9.3	12.3	17.9	16.5		25	23.2				16.8	23.4	[illegible]
42/97 mb	-		-		-			-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	512	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	535	-		-	-	\	-	-		-	-				-	-	[illegible]
97/225	-		-		516			-	520	506		-	-	-	-	-	502	-	510	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	537	-		-	-	-	-	510		-	522				-	519	-
225/500	-		523		525			-	534	528		533	-	-	-	-	528	-	526	-	537	-	534	528	530	-	-	-	-	527	536		516	510	531	515	520		-	514				-	531	-
500/1000	525.0		528.1		522.7			(526)	529.6	527.2		527.3	-	523.0	518.0	524.0	529.4	520.9	520.8	532.1	529.3	533.2	536.1	532.0	529.1	535	531.1	538	640	532	536		513.3	517.2	527.9	524.1	520.4		(516)	512.1				511.7	533.6	530.6

Temps Vortag und Nachträge

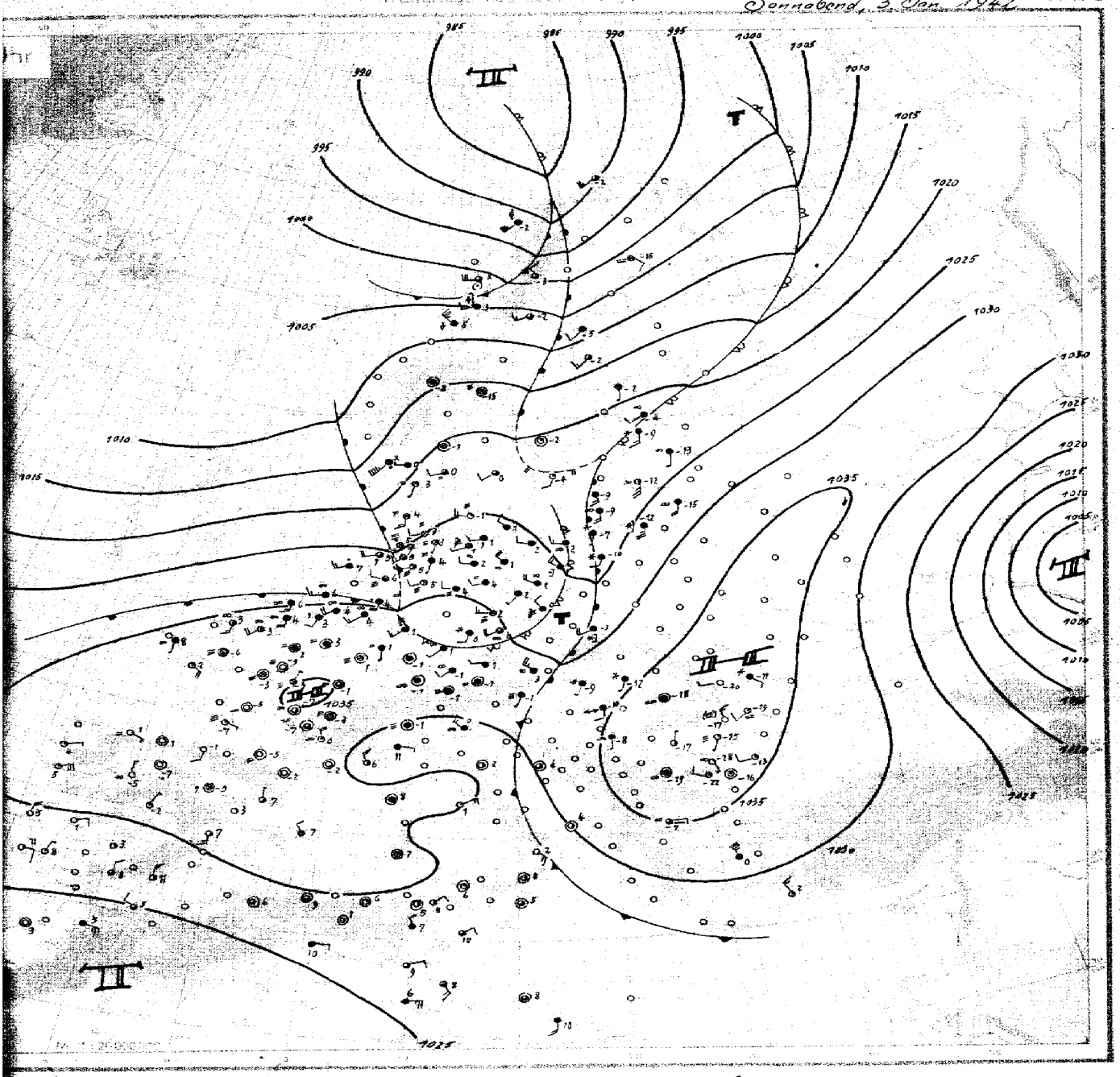
Westa-Aufstiege: last four columns

Ort	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Limoges	Brest	Minsk	Kiew	Okta	Helgoland	Catania	Kristiansand	Budapest	Bukarest	Konstanza	Minsk	44N 06W	51N 01E	53N 01E	55N 14W
yy GgGg	02 17	02 11	02 17	02 17	02 19	02 09	02 19	02 17	02 19	02 19	02 16		02 13	02 16	02 19	02 17	02 17	02 16	02 19	02 17		02 18	02 18	02 19			02 07	02 17	02 05		02 05	02 18		02 18	02 08			02 19	02 13	02 12	02 10	02 13
42	-	-	-	-	-	-	-61	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-			-	-61	-		-	-		-	-			-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-60	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-			-	-61	-		-	-56		-	-			-	-	-	-	-
225	-	-	-69	-	-65	-	-62	-	-	-	-		-	-	-52	-	-65	-	-67	-		-	-68	-			-	-63	-59		-	-55		-	-			-61	-	-	-	-
300	-	-49	-52	-	-55	-	-60	-	-50	-48	-		-	-	-51	-	-52	-	-52	-		-	-50	-47			3-47	-47	-61		-	-45		-53	-			-54	-	-	-	-
400	-	-36	-36	-	-43	-	-43	-	-46	-33	-		-	-	-37	-	-35	-	-36	-		-	-31	-30			3-33	-29	-40		-	-34		-42	-			-41	-	-	-	-
500	(8-25)	-24	-23	3-16	-30	(7-26)	-28	4-20	-35	8-22	(8-24)		6-24	6-26	-25	(8-24)	-27	7-25	7-25	(4-19)		(4-19)	-30	-20			3-22	5-20	6-31		5-36	-23		-29	-			-30	(3-25)	2-29	-	-
600	8-15	-17	-15	7-10	-21	7-17	-18	3-14	-27	9-15	8-17		3-16	6-17	3-17	5-16	-17	8-17	7-16	8-13		3-17	-10	-14			5-11	5-10	5-28		4-16	-15		-18	(6-23)			-23	3-17	3-19	(9-16)	-
700	4-11	-12	-8	8-5	-13	7-9	3-10	3-7	-18	4-9	9-10		6-7	8-9	8-11	4-8	6-7	8-11	7-9	8-7		3-4	-5	-6			5-1	6-3	6-24		9-9	-10		-12	4-15			4-20	3-12	3-9	9-8	6-5
800	9-6	-5	-3	9-1	-7	4-8	4-7	-3	-8	8-3	9-4		9-6	9-7	7-9	5-3	5-1	8-8	7-3	7-1		5+0	-3	-3			6+4	9-2	6-17		9-11	-5		-5	5-10			5-15	5-8	2-6	7-4	9-1
900	9-0	+2	+2	9-3	+0	4-11	5-5	7-2	9-5	7+0	8+1		9-1	9-3	6-8	9-3	8-4	9-8	6-0	8+3		7-2	-1	+1			7+5	8-1	6-17		8-8	+1		-0	9-9			5+15	4-2	4-2	8+1	7+1

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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Limoges	Brest	Minsk	Kiew	Okta	Helgoland	Catania	Kristiansand	Budapest	Bukarest	Konstanza	Minsk	44N 06W	51N 01E	53N 01E	55N 14W
42	-	-	-	-	-	-	2076.6	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-			-	2107.6	-		-	-		-	-			-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	1562.1	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-			-	1595.6	(1554)		-	1586.1		-	-			-	-	-	-	-
225	-	-	1039.6	-	1048.9	-	1047.7	-	-	-	-		-	-	1061.4	-	1075.6	-	1074.7	-		-	1089.5	-			-	1090.9	1040		-	1078.3		-	-			-	-	-	-	-
300	-	837.9	874.2	-	872.3	-	874.4	-	865.8	901.2	-		-	-	886.4	-	898.9	-	893.4	-		-	914.5	902.5			909	911.8	859.1		-	894.8		874.8	-			866.7	-	-	-	-
400	-	678.7	794.9	-	682.7	-	689.9	-	683.9	708.8	-		-	-	695.6	-	709.2	-	705.1	-		-	720.1	713.3			717	717.3	671.7		-	702.4		688.2	-			679.7	-	-	-	-
500	544.1	542.8	548.8	557.0	536.2	540.2	536.7	558.8	525.0	557.8	545.8		547.8	543.6	540.7	551.1	552.6	545.7	549.0	556.-		561.3	562.1	553.9			560	557.0	519.0		528	535.6		535.1	(530)			526.7	531	537	(547)	(550)
600	411.9	410.4	415.9	420.8	406.5	408.4	405.4	419.6	408.4	417.2	413.6		416.4	412.2	408.8	418.8	420.1	413.7	416.6	420.6		426.9	426.5	419.4			426	421.2	391.6		395	412.7		409.0	423			396.9	399	426	414	(415)
700	296.6	295.5	300.1	303.0	293.2	293.2	296.5	303.2	297.8	301.8	298.6		297.8	297.1	294.1	303.2	304.5	299.0	300.6	304.2		308.2	309.2	302.8			307	307.0	282.3		280	291.2		294.3	290			285.4	285	291	299	297
800	195.2	194.9	197.4	199.7	192.0	191.7	189.0	200.3	199.1	197.2	196.3		196.7	195.1	193.2	200.6	201.6	199.8	198.3	200.8		204.2	204.9	199.3			204	202.2	185.3		179	195.3		190.5	190			187.9	185	189	195	194
900	102.9	102.9	106.2	107.2	100.4	100.7	98.3	109.1	107.6	107.1	104.3		106.2	104.2	103.6	109.3	109.6	106.9	106.5	108.2		112.1	112.6	107.6			109	109.2	98.4		90	103.3		100.7	101			101.6	94	78	105	107
1000	30.6	19.2	21.6	23.3	17.3	23.3	18.3	26.4	27.3	23.9	29.0		22.1	22.2	24.1	26.8	27.2	24.0	24.8	25.8		27.1	29.4	23.8			27	26.0	21.3		11	19.6		17.5	21			24.7	11	45	21	17
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	514.4	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-			-	512.0	-		-	-		-	-			-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	514.4	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-			-	504.7	514		-	507.2		-	-			-	-	-	-	-
225/500	-	-	520.8	-	512.7	-	511.5	-	-	-	-		-	-	520.7	-	522.9	-	525.7	-		-	527.4	-			-	533.9	520		-	533.3		-	-			-	-	-	-	-
500/1000	523.6	523.6	527.2	533.7	518.9	513.9	517.9	527.2	527.7	526.9	516.8		525.7	521.6	516.6	524.3	525.4	521.7	524.7	531.6		534.2	532.7	530.1			534	531.0	497.2		516	526.3		517.6	(509)			502.0	520	532	(525)	(543)



Wetterübersicht Sonnabend den 3 Januar 1942

Das westeuropäische Hochdruckgebiet ist in langsamem
begriffen. Auf seiner Nordseite ist vom Atlantik eine neue kräftige Störung,
rn nachmittag durch Wettererkundung westlich von Irland belegt worden
rangeführt worden. Die von kräftigem Druckfall begleitete Warmfront
ute früh vor der norwegischen Südwestküste und verläuft von hier weiter
tschen Bucht. Die Lage der zugehörigen Kaltfront läßt sich zur Zeit noch
rsehen. Die genannte Warmfront ist bei den Aufstiegen im südwestlichen
tleren Norwegen durch advektive Erwärmung um 3-5° erkennbar.

Das russische Hochdruckgebiet hat sich gegenüber gestern
erstärkt und weist heute in seinem südlichen Teil einen Kerndruck von
40 mb auf. In seinem Bereich ist vielfach Aufheiterung eingetreten, wobei
vergangenen Nacht zu Strahlungsfrösten bis -40° gekommen ist. Gleich-
t die Kaltluft weit nach Süden vorgedrungen und über die Türkei und
land in das Mittelmeer eingeflossen.

Die gestern früh durch den Bottnischen Meerbusen und die mittlere Ostsee nach Süden verlaufende Al-Warmfront ist in ihrem südlichen Teil nur langsam ostwärts vorangekommen. Sie verläuft heute morgen etwa von der östlichen Ostsee entlang der Weichsel zur Tatra und ist von einem umfangreichen Schneefallgebiet begleitet.

In Nordeuropa ist eine lebhafte Störungstätigkeit festzustellen. Auf der Rückseite des gestern morgen bei der Bäreninsel gelegenen Tiefdruckgebietes, das inzwischen ostwärts in die Barentssee abgezogen ist, ist wieder kältere Luft nach Süden vorgedrungen und hat das nördliche Norwegen überflutet. Die Aufstiege zeigen hier durchweg Temperaturrückgang um 6°. Eine neue Al-Störung ist aber bereits wieder von Westen herangezogen und liegt heute mit einem Kerndruck unter 990 mb südlich von Spitzbergen.

Für die nächsten Tage muß mit dem Eindringen von Tiefdruckstörungen in Finnland und Nordrußland gerechnet werden.

Zentrale Wetterdienstgruppe
gez. Hoefling.

Sonnabend, den *3. Januar* 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	50	02976	20636	46355	90201		5x	37478	21638	98655	9x304	xxxxx
Ingöy	∘005	8x	03848	28718	49151	7x431							
Röst	∘011												
Nordöyan	∘014							82	84855	28687	09802	9x709	xxxxx
Krakenes	∘021												
Utsire	∘028	24	02453	27325	21105	98306		58	03862	21228	22003	7x402	xxxxx
Lister	∘030	50	01844	28424	21805	98204		50	01853	28403	229xx	70202	xxxxx
Färder	∘036							00	00890	02000	20831	10308	xxxxx
Gällivare	053												
Haparanda	058												
Härnösand	066	84	01890	26213	12401	09709							
Stockholm	077	50	46528	24258	44701	06402							
Jönköping	087	50	12647	20224	46704	90403		50	03728	32228	20202	8x406	00046
Wisby	090	50	34548	18578	46700	00607							
Kopenhagen	∘181	xx	44104	22469	20303	0x603							
Skagen	∘182												
Blaavandsh.	∘184												
Hammersh.	∘185	xx	07109	22344	19803	0x805							
Biarritz	202	00	01790	46203	33505	91506		00	01790	84203	30209	65604	00094
Lyon	210	50	05653	04124	35400	80704		50	05655	80015	34652	80601	00014
Paris-Le Brg.	215	xx	44209	00049	35403	0x902		5x	08468	24148	34704	9x501	00050
Perpignan	216	00	00840	00000	30711	50101		00	00898	00000	28910	60802	xxxxx
Brest	220	5x	05667	18207	34204	4x203		5x	05918	18228	34705	6x503	00090
Le Havre	230	5x	05948	22328	35705	4x000		5x	05758	22428	34306	xx300	00370
Marseille	231	00	00590	00000	29804	60904		00	00690	00000	29404	70102	xxxxx
La Coubre	∘269	5x	05648	06228	35100	4x302		00	01790	04203	30209	65604	00094
Helder	∘291	xx	xxxx2	24418	28607	7x400		5x	05548	24368	28606	4x401	xxxxx
Vlissingen	∘292	5x	05665	22367	32207	8x703		5x	05558	22428	34407	9x501	00050
De Bilt	233												
Genua	∘305												
Venedig	∘312							53	xxxxx	02124	29400	70303	xxxxx
Rom	322	70	01783	30413	27711	70811		60	00690	32400	28908	70302	xxxxx
Tarent	∘333												
Cagliari	∘338							46	23328	32128	29610	70852	xxxxx
Syrakus	∘655												
Madrid	353	70	01794	02324	12105	60906		00	01790	00000	49005	70300	0008x
Almeria	∘355	2x	02862	04326	28513	0x901		64	10894	04314	28612	6xx01	00290
Mahon	∘357												
Barcelona	∘358	00	05790	22146	31010	40905		04	09690	00002	28708	50602	00050
La Coruna	∘362	00	04590	41100	31810	x0xxx		00	04690	32200	31110	60601	68402
Lissabon	384	00	05690	04400	27508	60007		00	00790	02400	27109	60300	00110
Praya C.V.	∘393	20	02845	35625	14022	50105		70	02454	32524	30572	50810	00480
Funchal	∘395	8x	02865	04315	23418	5x001		84	02766	04316	22317	44304	00470
Pt. Delgada	∘396	80	02854	16214	25718	7x001		70	02864	48214	24618	74400	0028x
Horta	∘398	81	61445	48268	23014	0x064		5x	57308	00068	22216	0x602	02042
Teneriffa	∘400	10	02954	08144	22719	70103		10	01954	30314	20518	50605	00290
Kowno	466	07	02790	14325	32719	8x704		57	02765	16426	30767	8x704	01678
Riga	470												
Dorpat	476												
Filsand	477												
Helsinki	481	70	74318	16478	20859	88709		50	74448	14378	49358	80201	00588
Kuopio	484							50	92248	18578	43861	50603	03319
Budapest	541	64	0275x	18225	32455	60204		57	03854	18228	34156	70200	00618
Bukarest	575	57	02777	08315	24056	59515		01	01690	04313	34360	85310	00558
Belgrad	701							00	05790	04260	34459	70305	1025x
Sofia	720	52	02854	82457	25355	57314		55	02755	22826	35002	60216	65518
Athen	730												
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957												
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												
Ingöy	∘005	50	01973	17503	05251	60916		52	01973	19515	88852	60xxx	–
Röst	∘011												
Nordöyan	∘014							82	81794	26788	04906	9x707	95370
Krakenes	∘021												
Utsire	∘028	07	03990	38328	19785	9x709							
Lister	∘030							xx	646x9	16928	177xx	xx719	0x461
Färder	∘036							54	82652	00049	19x51	9x807	00161
Gällivare	053												
Haparanda	058												
Härnösand	066												
Stockholm	077							00	45290	00043	21165	95905	03668
Jönköping	087												
Wisby	090							54	0177x	18214	22656	00345	01890
Kopenhagen	∘181	xx	46309	26349	23701	6x303		xx	46304	24359	24551	00802	97515
Skagen	∘182	04	01890	28101	22000	80302		55	88433	22146	24800	60906	00261
Blaavandsh.	∘184	50	01535	24103	25503	90300		xx	46309x	16349	13004	98809	20331
Hammersh.	∘185							5x	03848	26228	24301	00302	–
Biarritz	202							00	00790	16200	30951	80300	00521
Lyon	210	xx	46309	00049	35952	0x300		xx	46209	00049	34353	0x905	10464
Paris-Le Brg.	215	50	45364	00047	34602	97902		5x	86458	00048	33202	9x404	00020
Perpignan	216	00	00790	00000	31300	90402		00	00790	00000	30752	00701	–
Brest	220	00	05690	16100	34102	70701		5x	05748	16188	32108	7x804	00813
Le Havre	230	5x	05668	22328	34005	xx801		07	05790	20424	32303	x5907	00370
Marseille	231	00	00590	00000	31051	00205		00	00590	00000	30252	00802	–
La Coubre	∘269												
Helder	∘291	5x	21548	24358	28006	0x902		57	62654	22368	26707	0x905	93261
Vlissingen	∘292	01	05690	22426	31306	4x300	5xx2	5x	05678	22328	29506	9x806	00260
De Bilt	233	xx	46209	22359	29306	0x601							
Genua	∘305	7x	03658	00028	30509	7x302		7x	05548	08128	28211	7x839	–
Venedig	∘312							7x	05568	26128	29400	8x801	–
Rom	322	00	00690	06200	30304	80302		07	07590	06315	30301	90901	–
Tarent	∘333	17	02694	08314	29607	60307							
Cagliari	∘338	50	02755	32125	31007	80301		40	01763	00003	37207	xxxxx	–
Syrakus	∘655	70	01753	20103	29304	90303		70	02765	00025	29505	90100	–
Madrid	353	00	00690	00800	10951	80200		00	00890	02100	14452	80801	00520
Almeria	∘355	80	01856	31516	28751	60301		80	01854	32314	27611	60804	97290
Mahon	∘357	70	01761	32101	30309	80404		17	02951	28115	20907	8x804	00x80
Barcelona	∘358	00	50790	26100	31106	60003		05	01790	30114	38907	70701	00270
La Coruna	∘362	00	04590	00050	32307	70302							
Lissabon	384	00	04790	02300	26807	70302		00	00790	02400	29105	50300	00030
Praya C.V.	∘393							70	02657	32127	12222	80601	00280
Funchal	∘395	00	20790	xxx10	25114	50101		70	01673	04313	25014	70901	00400
Pt. Delgada	∘396	80	01733	16264	25816	86601		3x	02756	18316	25316	80501	92371
Horta	∘398	6x	64548	02168	24214	0x103		65	82754	18467	22716	9x601	42572
Teneriffa	∘400							10	01963	32103	22516	70602	00281
Kowno	466	5x	72658	16578	27364	8x807		5x	33648	16578	26602	8x201	01678
Riga	470	5x	74458	16478	24063	8x803		5x	05648	16575	23962	8x601	03618
Dorpat	476	5x	75448	10178	13563	8x709		5x	05648	16178	23563	8x401	xxxx9
Filsand	477												
Helsinki	481	50	72418	18478	18658	00403		5x	05558	20178	19354	9x203	18184
Kuopio	484												
Budapest	541							50	71658	18178	33159	90704	01898
Bukarest	575	04	05690	00000	37664	50206		00	45390	18101	37065	96805	00658
Belgrad	701	00	05690	00025	36264	86003		02	05690	16128	35058	77602	025x1
Sofia	720							04	05590	00008	40449	76601	66666
Athen	730												
Petersburg	845							6x	63658	06368	56707	00825	06007
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	C HHN h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E	C HHNh
Mus Allah ²)	2420	726	00	77409	32574	87549	90302								
Predeal ¹)	1034	593													
Fanaråken	2072	024													
Gausta	1629	035							64	09380	24602	41260	00203	xxxxx	xxxxx
Svandalsfl.	1065	026	3x	46645	24485	94563	5x203		3x	02746	28226	94053	8x209	xxxxx	xxxxx
Mt. Ventoux	1900	248	00	00990	02500	15304	20105		00	00990	02600	14902	30405	xxxxx	xxxxx
Izana	2367	401	2x	02316	32576	67457	0x709		4x	02665	22525	66502	00603	19571	xxxxx

Station:	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E	C HH
Mus Allah ²)						03	02990	00027	94666	35302	39759	–
Predeal ¹)	00	00790	28100	98772	90300							
Fanaråken						xx	xx009	10535	791xx	00700	–	–
Gausta						xx	46009	24688	07052	0x613	93xx9	–
Svandalsfl.						02	72648	08378	89853	9x613	02xx9	8x…
Mt. Ventoux						00	01990	00001	75402	31902	–	
Izana						6x	02716	32575	67553	0x883	xxx6	–

uu = Datum G₂ G₂ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Minsk	Calais	Fr...ham	Bordeaux	Calais	Swinemünde	Brest	Erfurt	Emden	Stolzk	Bordeaux	Charleroi	Boulogne
uu GG	02 19	02 19	02 15	02 19	03 05	03 05	03 05	03 05	03 05	03 04	03 05	03 05	03 11
18 km													
16 "													
15 "													
14 "													
13 "													
12 "		32 65											27 45
10 "		33 60		07 35			25 35						27 40
9 "		32 65		07 40	28 60		27 35	36 70		35 55			27 70
8 "		32 70	36 75	27 50	28 80	35 20	36 35	33 66		35 60	04 30	27 55	27 70
7 "		31 35	36 75	27 80	30 85	35 20	26 35	35 50	32 60	34 30	03 25	27 45	32 70
5 "	29 40	29 80	34 65	04 40	30 75	33 65	27 35	33 40	31 50	32 60	04 25	28 50	29 50
3 "	30 45	31 25	32 20	07 10	28 50	35 25	24 35	33 25	30 35	28 60	03 25	–	27 40
2 "	09 25	31 25	27 35	14 25	27 35	34 20	33 25	35 25	27 35	26 55	30 25	2.5 27 35	25 60
1 "	11 45	29 25	36 05	30 20	26 30	32 25	23 30	30 20	27 35	24 50	27 30	24 20	24 60

Piloten Vortag Piloten heute

Ort	Krakau	Simferopol	Charkow	Lundenburg	Freiburg	Toulouse	Montélimar	Constantine
uu GG	03 06	03 04	03 06	03 06	03 05	03 07	03 07	03 06
6 km	2.5 36 60 / 36 45	2.0 05 45 / 05 46	4.5 19 30 / 27 30					
5 "	32 40	05 40	33 20					
4 "	35 xx	04 50	35 20					
3 "	33 30	03 35	05 20	33 40	2.5 01 65	02 15		17 40
2 "	32 35	02 30	01 50	33 35	35 05	34 40	35 30	13 30
1 "	29 30	04 30	36 50	31 35	03 20	03 00	02 15	15 30

Ort	Swinemünde	Krakau	Dijon	Catania	München
uu GG	02 19	02 49	03 05	03 05	03 10
6 km					
5 "	30 65	30 45	32 50	29 25	
4 "	29 50	33 50	32 45	29 15	
3 "	30 50	34 35	35 35	32 05	2.9 29 45
2 "	30 50	29 30	34 38	07 26	30 25
1 "	30 45	21 30	36 35	35 20	31 05

Wolkenmessung

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

...gang: 67 Nr. 4 — Sonntag, den 4. Januar 1942
...e 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

...tschland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

...standorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTxTxE
...urg-Fu	403	5x	37326	22368	23306	0x805		5x	08442	24938	23606	9x707	01061
...burg/Fgh	400	xx	46209	20453	23105	0x809		5x	05418	20958	23085	6x811	99051
	469	xx	37209	18448	23105	0x804		5x	05418	18948	21605	9x707	00061
...lmshav	430	xx	46509	12477	25906	0x901		5x	07438	23448	24206	0x804	96071
...en	442	5x	92424	23313	26107	6x301		5x	01538	20418	24405	0x808	01071
...horn	402	6x	03432	24513	23506	9x803		5x	08448	20328	25106	9x807	94061
...over	421	5x	12425	20298	27306	6x804		5x	67438	20158	25705	9x806	01061
...eburg	408	5x	05518	20853	28705	9x902		5x	22548	20168	26505	0x805	94061
	437	5x	05543	18968	29305	0x905		5x	05538	18428	26504	0x809	92050
	436	5x	32568	10168	30107	8x905		5x	05658	20128	27905	8x805	92071
...en	407	5x	65642	20328	30305	9x903		5x	05168	18328	27704	8x707	00051
...furt/M	412	5x	41456	18963	32101	9x904		5x	02978	18258	27602	9x807	95031
	282	5x	05666	26127	32303	20309		5x	05666	00028	31003	00804	00040
...rücken	441	5x	58442	19432	32602	9x905		5x	08448	04428	27702	8x807	00031
...burg	219	5x	35558	26518	32102	7x001		52	05555	00027	30501	8x703	00036
...ngen	443	5x	45648	00015	32902	7x901		5x	05638	00028	30701	0x905	00598
...richshf.	444	53	08494	00027	33500	2x805		58	08455	04427	32455	9x605	00048
...berg	426	6x	72418	20158	32502	9x901		xx	46109	48155	30101	0x705	97026
	451	xx	46309	22348	31000	8x801		xx	46109	22449	30050	0x809	97019
	515	5x	04413	18378	31100	0x901		5x	47318	18348	30600	9x903	97047
...chen	414							07	05690	42126	31850	92705	00047
...au	865	5x	71498	00078	33701	9x307		5x	72448	00078	32607	0x602	74048
...ruck	507	57	08443	22247	11101	9x905		04	45450	00027	32052	97901	00029
...burg	508	5x	41438	00018	33301	8x803		5x	08418	20028	31950	9x802	91018
...n	404	5x	05748	22322	36601	9x201		5x	05628	18328	23902	9x809	00034
...w	450	5x	08428	46312	26305	0x907		53	62478	48258	24604	0x705	01041
...n	440	5x	57128	09048	27304	9x303		xx	57262	16269	26204	0x807	91041
...euditz	449	5x	41428	30248	28103	0x903		5x	51928	18228	26603	0x906	01036
...t	446	5x	05548	22128	29103	9x805		5x	05648	22168	28203	8x805	13041
...den	410	5x	08418	24398	26602	8x905							
	669	5x	64618	22328	25601	9x902		54	05556	23327	28604	9x903	97026
...veis	670	x5	xxxxx	00028	30101	8x300		5x	05558	00028	30001	9x601	97036
...itz	676	5x	96209	20049	30053	0x200		5x	08448	00048	29951	9x200	00548
	501	57	05565	26161	29904	9x905		53	62478	08128	29951	9x801	97041
	505	50	05567	08127	30102	80509		03	08470	00014	30600	15902	00024
...enfurt	502	07	08490	00027	31800	7x904		07	08490	06128	32251	8x801	00048
...zig	405	5x	21545	28158	25001	15203							
...gsberg	422	5x	05578	44128	24454	9x302		5x	03658	48128	24454	0x802	72549
...sburg	321	5x	70952	00078	24652	9x301		5x	71458	16128	26956	0x702	01565
...n	551												
...in	552	5x	51645	26358	28201	9x402							
...berg/Schl.	420	5x	05644	24977	39101	9x801		xx	07209	46649	27402	0x806	73034
...lau	411	5x	05538	26128	28202	2x001		5x	08448	16128	27901	9x601	10026
...vitz	454	5x	08429	26348	28101	9x303		5x	05948	24228	28700	8x301	00019
...schau	556	xx	46209	11149	25556	9x303							
...hennstadt	567	5x	23449	26378	26610	0x303							
...k	569	00	05690	07734	30967	22103							
...berg	571												

...tschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

...standorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTnTnE
...urg-Fu	403	62	05543	22458	18205	8x812		5x	05668	22428	12904	8x811	10242
...burg/Fgh	400	5x	62548	53528	19204	9x813		51	62478	53668	09903	0x707	03031
	469	5x	05648	53455	15405	8x815		6x	62546	53568	10503	8x811	01031
...lmshav	430	51	05558	10628	17865	8x811		53	62592	15369	12103	8x814	—
...en	442	5x	05665	10628	19405	8x701		53	05558	20514	13804	0x814	99040
...horn	402							53	31538	20658	14102	8x810	95081
...over	421	5x	05644	18258	21505	9x710		5x	05648	18412	15704	8x816	00041
...eburg	408	57	05654	20228	23104	8x808		57	05564	16428	12903	8x815	00031
	437	5x	05658	18328	21904	8x806		5x	05548	18328	16402	8x813	00030
	436	55	05644	16268	23104	8x810		04	05690	14229	23502	9x811	97021
...en	407	05	05790	18327	22503	8x811		55	05652	51516	19102	8x717	10030
...furt/M	412	5x	21458	00058	25701	8x810		52	05565	48426	22103	9x708	97041
	282	54	08453	16227	24050	07802		51	05410	24528	22151	9x807	00531
...rücken	441							07	05590	20218	23052	80802	00521
...burg	219	55	05554	00027	27553	9x705		5x	05554	24424	23551	9x810	00538
...ngen	443	50	02644	19124	26700	20805		07	05690	00028	24653	77707	00532
...richshf.	444							5x	08431	24229	26252	9x805	00558
...berg	426	5x	52418	44152	27001	0x807		5x	05528	46458	22900	9x701	97046
	451	xx	46209	20149	26700	0x807							
	515	5x	46209	18399	27300	0x710		xx	46209	18349	23700	0x510	00007
...chen	414	07	45590	20144	28154	0x710		07	05490	48245	25254	88705	00576
...au	865							5x	02048	00028	24400	0x807	00008
...ruck	507							00	47670	32441	29066	06605	00609
...burg	508	00	48665	00025	28255	50814		04	05790	24498	25553	97906	00569
...n	404	5x	21528	20358	20003	0x607		5x	02228	53528	45704	08809	97024
...w	450	5x	08415	20347	20505	0x708		5x	05644	18428	45603	0x816	00031
...n	440	5x	41426	18358	22004	9x808		5x	25568	46428	20003	7x710	72031
...euditz	449	57	05554	18227	23703	2x709		57	06655	16423	42603	8x715	97036
...t	446	5x	05658	16228	25202	9x807		5x	05648	16428	49103	8x814	08017
...den	410	5x	51438	18158	24805	9x805		57	08445	14348	49102	9x712	97034
	669							57	05554	16326	83101	9x712	00554
...veis	670												
...itz	676												
	501	50	05558	16228	25053	80504		5x	05518	42418	29555	9x705	60551
	505	57	45365	00048	29451	9x706		xx	56209	00045	28304	00702	00004
...enfurt	502	57	08465	00026	30253	8x805		01	45240	28205	25559	00704	60578
...zig	405	5x	06648	18728	20800	8x611							
...gsberg	422	5x	05668	20178	21150	9x707		5x	18538	20163	46700	0x711	92555
...sburg	321	5x	05558	24478	23254	9x709		5x	93653	20328	19851	8x707	97569
...n	551	5x	03748	14238	24450	9x709							
...in	552												
...berg/Schl.	420	5x	05538	23168	24602	0x806							
...lau	411	5x	05548	16228	25201	9x706		53	05558	19326	24402	8x712	97046
...vitz	454	5x	08447	20127	23550	9x806		5x	05547	16437	29350	9x705	00519
...schau	556												
...hennstadt	567												
...k	569							50	05648	44328	29465	90705	—
...berg	571												

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

...üstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TnTnE
...ium	401	5x	08432	20548	24304	0x707		5x	58458	18528	22466	0x707	00240
...lerney	435	5x	08444	18428	24806	0x905		5x	05648	18518	22405	0x811	91161
...haven	463	xx	46309	10457	24706	8x801		53	57138	20448	22005	0x805	xx131
...oland	465	5x	42415	27442	23905	0x306		5x	08435	20128	20805	8x740	74440
	461	xx	44309	22349	22085	0x807	See 1	xx	42309	20549	19005	8x808	931x1
...hemünde	406	xx	46209	46359	25103	0x816		5x	08418	18368	22705	0x740	93441
...ne	464	5x	08418	22438	25401	0x904		5x	62498	18462	22302	0x708	91341
...emünde	455	5x	05698	12328	25501	9x903		5x	05448	44328	23401	9x907	00466
...enwalde	429	5x	03769	18429	25501	9x901		5x	03768	00018	24200	9x804	00076
...iel	447	5x	01648	43328	24457	8x801	See 1	5x	05658	47129	24357	8x902	00263
...									037xx	102xx			
...terort													

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

...üstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TnTnE
...ium	401	5x	05648	10728	46804	9x712		5x	62648	10568	44683	9x908	09261
...lerney	435	5x	61642	18768	10404	8x713							
...haven	463	53	05648	20628	17805	9x807		5x	69648	18658	49203	0x813	xx161
...oland	465	5x	01628	21528	44408	0x813							
	461							6x	62528	53768	09205	0x207	96641
...hemünde	406	5x	62538	20548	18105	56811		53	61558	18568	42404	8x714	97251
...ne	464	5x	05638	55568	17404	9x712		53	61651	51628	12103	9x812	11461
...emünde	455	5x	08448	48348	48304	8x803		5x	05548	48528	45503	9x814	00150
...enwalde	429							5x	05668	20324	44902	9x811	00266
...iel	447	53	05657	16231	20755	9x801	See 2						
...									016xx	163xx			
...terort									016xx	143xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

...ation:	Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	JO app	CHHWh	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE	CHHWh
...blick	3106	509	xx	44309	32548	97460	0x804		xx	99301	28277	77660	0x308	73609	
...spitze	2962	116	37	02943	02275	44859	96107		37	02965	28115	10960	76203	00579	
	2044	506	07	01990	10027	18795	2x901		07	01990	28926	92964	70702	00539	
...eekoppe	1602	428	xx	46009	26877	18916	0x801		xx	77009	28779	13355	0x301	03549	
...berg/Sch.	1493	427	xx	44109	10649	56462	01306		5x	072/2	46196	55100	48603	00089	
...lcki	1446	511	07	46870	10127	60653	14300		04	02870	30274	60553	80300	00529	
...elberg	1213	419	xx	46009	36579	19663	0x302		xx	46009	28449	81051	03303	71514	
...ken	1140	418	xx	46009	24449	13210	0x701		xx	46009	24649	92051	0x602	00594	
...erkuppe	926	423	xx	37409	14457	18974	0x801		xx	46009	14457	19550	0x804	01584	
...berg	910	446	xx	46007	26449	16610	0x600		xx	46007	28449	18550	0x803	00584	
...er Asten	840	417	xx	77009	10637	28100	9x905		xx	46007	18371	13560	0x805	01809	
...berg/Ts.	801	424	xx	76101	12449	34710	19921		5x	44908	24348	53000	0x305	00046	

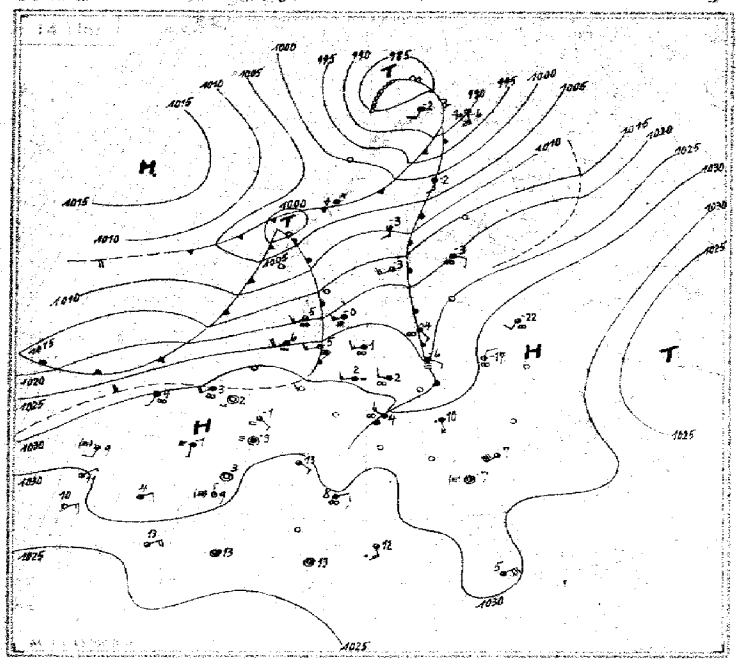
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

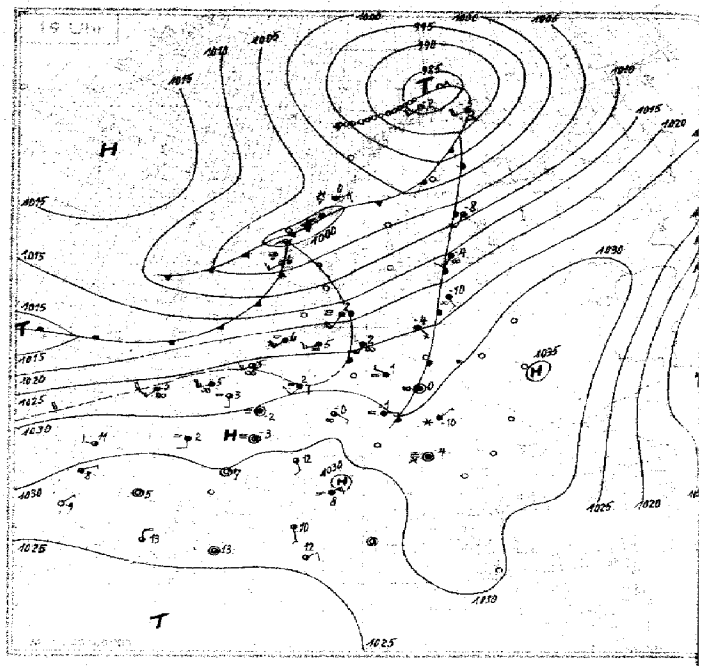
...ation:	Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE	CHHWh
...blick	3106	509	00	01992	26523	96261	13204	04	02942	28356	94760	96804	91619	
...spitze	2962	116	07	02965	21416	01579	01601	05	02984	38415	01559	76804	00609	
	2044	506	07	02990	18326	90054	7x905	54	028/3	20414	45853	50703	00559	
...eekoppe	1602	428	xx	49309	26449	58557	0x808	xx	77009	18649	15464	0x716	02549	
...berg/Sch.	1493	427	50	05875	51659	63803	2445x	54	058/4	33828	49953	61807	00539	
...lcki	1446	511						54	04890	48201	57073	70814	00529	
...elberg	1213	419	xx	46009	26449	81451	0x604	xx	46009	43579	76652	0x874	92515	
...ken	1140	418	xx	46019	12749	39452	0x809	xx	46059	20849	81952	0x811	00539	
...erkuppe	926	423	xx	46009	18447	13652	0x805	xx	46209	12245	88252	0x812	08529	
...berg	910	446	xx	46005	18645	11452	0x707	xx	46009	49941	04253	0x916	08539	
...er Asten	840	417	xx	77049	44529	19451	0x912	xx	46009	44569	13351	8x913	01529	
...berg/Ts.	801	424	xx	46219	12445	28458	0x811	xx	46484	26549	13952	0x809	00528	

Berichtigungen

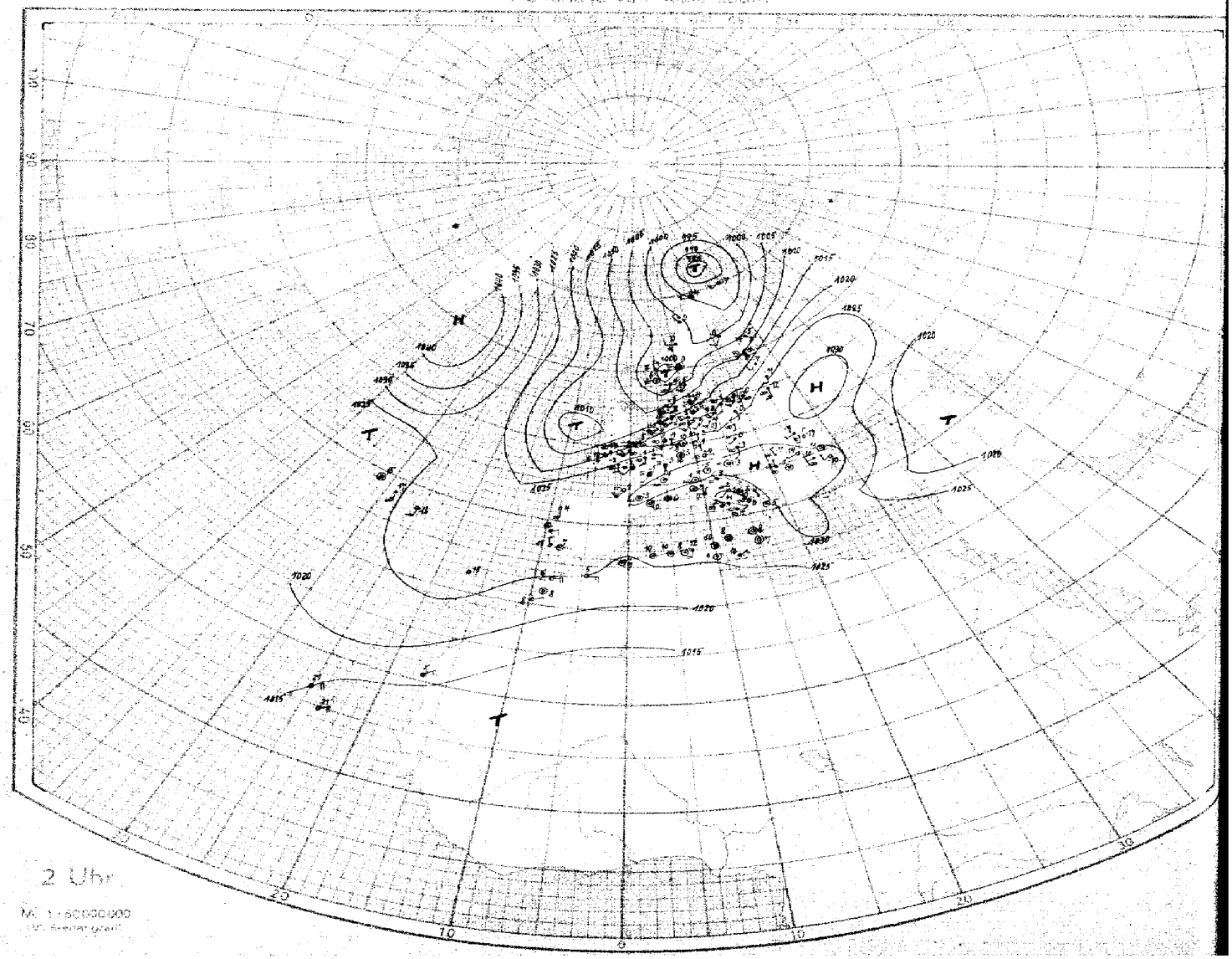
Sämtliche Karten des „Tägl
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erlaß RLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. 1:60000000
(W. Breitengrad)

Nr. 04 **Höhenaufstiege** Sonntag, den 4. Januar 1942 Seite 5

Schlüssel: 1. Reihe: H_uH_u $P_1P_1P_1$, 2. Reihe: TTT UU., 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG																	Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	03 47	00 013	01 121	06 975	17 121	18 812	26 736	33 662	40 612	55 530								∞2, Sicht 1 km. Von 150 m – 400 m 10/10 leicht quellender Sc. Obergrenze nach S, SE u. N ansteigend bis 2300 m. Von 400–2300 m Ac mit welliger Obergrenze, darüber gute Sicht > Gipfel, besonders im S, W u. NW 6/10 As, Cs, Ci unc. Beim Abstieg von 2800 m – 500 m 10/10 St.	02 41	01 00	69 26	3
Höhe = 18 m		060 14	041 92	031 90	517 93	526 91	580 98	607 75	625 70	645 39												
		53 48	49 17	45 18	35 21	35 23	18 24	17 27	17 32	06 35												
Königsberg	03 46	00 022	02 002	03 985	10 900	12 874	21 785	27 720	32 675	49 535								In 50 m Hochnebel mit 50% Raumerfüllung. Von 800–2200 m 10/10 Sc. In 5000 m im Fernen N 4/10 As. > Gipfel 4/10 Ci, Cs, leichter Aufzug.	51 64	15 99	97 07	6
Höhe = 20 m		540 83	007 75	503 70	548 98	533 45	531 35	590 34	593 25	757 20												
		23 80	29 07	26 07	30 12	15 12	13 20	08 20	07 25	02 27												
Breslau	03 46	00 013	40 903	12 887	45 845	19 815	20 790	28 717	43 586	51 527								Von 500–1800 m 9/10 Sc tra, im W bis 1900 m reichend. Gipfel [illegible] Im W Spuren von Ac tra bei 4000 m. > Gipfel 5/10 Cs, Ci fil.	53 62	04 01	99 28	9
Höhe = 117 m		022 40	540 48	518 88	563 66	514 34	517 25	566 18	664 45	721 45												
		40 41	34 12	28 43	19 12	12 16	09 18	06 22	03 27	02 29												
Frankfurt	03 47	00 017	03 995	05 974	06 958	09 923	41 900	47 831	18 813	25 732	31 684	37 632	39 625	51 530				Flugsicht 3 km. Vom Boden bis 500 m ∞. 9/10 St von 1500–1750 m, darüber teilweise lunstig, Im S bis > Gipfel 5/10 [illegible] und As in etwa 4200–5000 m. > Gipfel 3/10 Ci u. Cs. Im N einzelne As Bänke in etwa 3000 m.	00 61	14 38	54 25	12
Höhe = 114 m		028 87	022 85	019 88	026 80	072 90	007 71	530 48	523 46	563 76	596 87	617 76	607 73	677 85								
		39 42	38 42	40 44	42 46	40 48	41 26	37 22	37 23	25 26	23 28	18 30	20 33	45 31								
München	03 47	00 967	09 913	12 885	25 747	26 738	37 642	37 637	44 585	51 530								∞1, von 800–1500 m ∞2. Flugsicht 1–2 km. ∞ Obergrenze im W bis scharf bei 1500 m. Im E ∞ bis As-Decke reichend. Von 3500–3900 m geschlossener, nur am W-Horizont aufgelockerter, 90% raumerfüllender As, darin mäßiger Eisansatz. > Gipfel 4/10 Ci, Cs, fil rad, im N auch noch Cc u. Ci unc.	59 62	35 60 / 16 23	69 30 / 31 36	15
Höhe = 528 m		005 17	515 90	008 84	566 80	557 72	650 98	612 97	635 52	681 68												
		41 13	34 44	39 21	26 29	25 26	xx 77	23 37	12 33	11 35												
Wien	03 46	00 010	06 955	07 942	15 850	25 750	26 735	38 626	50 532	58 475								Flugsicht 5 km. 5/10 St von 900–1100 m. ∞1 n.e.z. bis 900 m. Von 1700–2500 m lockerer Sc, darin starke Vereisung. Darüber im W-Halbraum etwa 4/10 Ci, Cs, im E-Halbraum wolkenlos.	51 61	16 30	34 49	18
Höhe = 157 m		040 68	005 67	008 67	535 81	603 93	585 67	657 12	733 37	783 16												
		34 12	29 11	30 13	28 47	23 49	24 20	40 24	19 27	12 37												
Münster	03 46	00 021	04 973	17 823	19 805	21 780	33 672	40 616	43 590	49 545	51 527							Sicht 3 km, ∞2 nach oben abnehmend bis 1500 m 5/10 Sc 250–500 m. 10/10 Sc op 1500–1800 m, weithin verschlossen. Darin mäßige körnige Vereisung. 5/10 Ac tra um 3500 m. Im NE–SE 5/10 Ac tra 3800–4300 m. Im W-Halbraum, nach SW verstärkend, darüber am W–SW-Horizont, mehrschichtiger, dünner As sowie 5/10 Cs fil Bes. im SW u. S. Zeitweise bei Landung leichter Nebel. Sicht 2 km.	01 60	36 04	69 27	21
Höhe = 57 m		050 92	037 95	550 98	515 80	520 72	608 80	405 85	620 85	650 82	670 95											
		49 15	49 19	32 19	34 25	30 26	20 27	24 35	21 37	18 40	14 39											
Amsterdam	03 47	00 016	48 813	10 797	24 784	26 735	30 700	35 651	35 646	43 584	47 550							Sicht aus 400 m 2 km. Von 250–1000 m 10/10 lockerer Sc, der in 10/10 St übergeht bis 1500 m. Von 2500–4800 m mehrfach geschichteter Ac, As. > Gipfel 10/10 dünner im W dichter Ci, Cs. Beim Aufstieg sämtliche Schichten stark verwachsen. In 1300 m mäßiger, ab 2500 m starker Eisansatz.	02 58	03 42	69 25	24
Höhe = −3 m		066 88	545 98	510 68	541 87	540 92	544 78	578 92	577 86	603 61	632 65											
		51 17	51 +23	34 24	28 24	32 18	38 32	31 34	30 35	18 36	18 34											
Hamburg	04 07	00 017	01 995	06 946	08 520	09 900	15 853	15 832	22 765	33 660	45 562							Feuersicht 5 km. ∞1 n.e.z. bis 1300 m. In 500 m 4/10 Fetzen. Von 1300–2100 m 10/10 nässender St, darüber ∞1. Von 3100–3500 m 6/10 As, Ac, darin starke körnige Vereisung, darüber ∞1. Von 4500–4900 m 7/10 dünner As, Ac. > Gipfel 4/10 As, Ac.	51 20	05 00	69 30	27
Höhe = 18 m		034 81	024 76	510 88	506 69	517 86	527 98	519 98	540 53	577 40	658 65											
		39 11	36 12	33 12	36 12	32 15	37 10	40 11	34 27	25 31	13 33											
Breslau	04 07	00 007	02 934	09 916	15 830	18 811	31 685	32 676	36 645	47 555	48 544	51 525						∞1 bis 1300 m. Von 1400–1600 m 10/10 St, Sc. Von 2700–3100 m As tra, darin mäßige Vereisung. Im W 5/10 Ac tra bei 3300 m. > Gipfel 5/10 Cs, Cs lent, Cs fil.	00 61	41 65	18 48	30
Höhe = 117 m		015 90	041 84	011 80	512 98	522 80	610 98	590 40	594 74	660 60	659 34	660 30										
		38 41	37 46	36 47	38 22	32 23	14 26	26 29	21 32	12 35	07 25	06 36										
Königsberg	04 07	00 015	04 170	06 948	11 810	34 655	36 635	48 535										Von 300–3100 m mehrfach geschichteter, teilweise stark nässender Sc, darin leichte Vereisung. > Gipfel 10/10 Cs.	00 61	16 99	34 43	33
Höhe = 20 m		501 93	508 88	021 95	535 98	594 40	606 75	675 30														
		33 09	37 41	45 49	36 15	19 27	20 32	06 35														
München	04 07	00 960	09 915	13 863	19 703	36 648	45 572	46 563	50 534									Hochdruckwetter. Im Alpenvorland verbreitet Bodennebel. Flugsicht 30 km, abgesehen von etwa 3/10 As. Im W in etwa 3500 m keine tiefe und mittelhohe Bewölkung. > Gipfel 1/10 Cs, Cc u. Ci fil.	50 61	38 99	00 05	36
Höhe = 528 m		565 92	031 43	012 10	576 41	604 25	679 48	665 56	687 46													
		24 03	25 46	15 17	13 25	07 27	08 30	10 33	08 39													
Wien	04 07	00 008	68 910	11 882	13 765	39 659	41 600	51 524										Feuersicht 5 km. ∞2 vom Boden bis 100 m n.e.z. 5/10 St in 100 m. Bei 160 m in 10/10 St übergehend bis 600 m. Darüber bei 2000 m im SE 4/10 Sc erkennbar. Nach zunehmende, fern im S u. W wenig mittelhohe u. hohe Bewölkung erkennbar. Sonst wolkenlos. Schwacher Eisansatz.	53 62	05 45 / 40 71	69 35 / 00 02	39
Höhe = 157 m		555 93	002 80	580 75	565 27	590 15	640 23	704 15														
		23 90	33 45	20 17	09 18	04 26	05 21	04 32														
Frankfurt	04 07	00 009	03 982	09 916	44 887	24 750	17 728	28 705	31 655	35 653	40 615	43 594	51 531					Feuersicht 2–4 km. ∞1 bis 500 m. 5/10 Sf etwa 1100 m. 4/10 As u. Ac in einzelnen Schichtungen von 3000–6000 m. > Gipfel 4/10 Ci u. Cs.	00 59	01 40 / 32 99	69 48 / 01 02	51
Höhe = 114 m		072 87	003 86	521 98	018 45	525 44	541 31	540 38	558 32	584 45	607 16	624 18	685 60									
		36 40	34 40	28 12	33 48	19 23	12 24	45 27	08 27	05 28	07 31	05 32	10 35									
Lindenberg	04 07	00 504	02 770	04 975	06 959	12 880	15 845	18 816	22 765	23 755	25 740	29 705	31 685	33 670	34 660	41 630	43 580	49 540 Drachenabstieg: 10/10 Fs, Nebel, Sicht 600 m.	01 60	00 00	69 35	54
Höhe = 122 m		024 98	020 98	040 65	035 65	575 98	550 98	525 85	565 98	552 55	552 65	584 85	590 45	600 45	582 95	640 90	650 78	665 65				
		45 13	45 13	34 45	33 46	19 49	36 20	33 23	31 24	19 23	22 25	24 26	13 26	12 27	30 34	49 33	18 36	13 37				
Münster	04 07	00 007	06 943	10 893	12 878	13 863	15 836	16 815	20 792	29 703	30 692	35 650	36 635	40 603	46 558	51 526		Feuersicht 4 km ∞1 bis 900 m. 5/10 leicht quellender Sc 500–900 m. 7/10 Sc tra 1200–2300 m. 4/10 Ac tra, teilweise Cu 3300–4900 m. Darin leichter, körniger Eisansatz. 6/10 As op 4300–4600 m, darin starker reifartiger Eisansatz. An der Unterseite beginnende Eisleisten u. Fallstreifenbildung. > Gipfel 4/10 Cs fil mit kleinem Ring. Am W-Horizont 3/10 Cs.	00 59	06 02	69 32	57
Höhe = 57 m		035 83	503 95	533 90	510 60	520 53	014 38	015 73	095 82	564 93	560 15	602 43	598 80	633 95	660 88	685 60						
		40 13	37 44	30 13	23 43	20 45	18 20	37 27	40 30	33 34	12 27	14 28	23 34	21 34	17 36	10 37						
Amsterdam	04 07	00 014	03 973	06 943	09 901	14 855	27 723	39 698	49 543									Mäßiger Regen, Fetzen in 80 m, ab 150 m geschlossen bis 650 m, darüber ∞2. Ab 1500–2600 m 10/10 As u. darüber As bis > Gipfel, darin mäßige Vereisung.	02 64	02 01	69 30	60
Höhe = −3 m		024 92	005 98	038 90	018 87	065 86	560 99	562 85	686 59													
		44 42	44 13	48 27	43 24	39 23	24 26	19 30	10 33													
Rangsdorf	04 10	00 012	05 952	18 845	22 769	26 727	28 710	32 675	34 660	41 593	44 580	55 500						Starker Bodendunst. Über den Wäldern im N 3/10 Fs u. Fe con, 900–1800 m 10/10 St. Darüber besonders im N geschlossener Ac in mehreren flachen Schichten bis > Gipfel. Mäßige Vereisung ab 4500 m.	02 57	10 12	69 26	63
Höhe = 32 m		033 92	045 95	515 98	510 65	530 98	526 95	550 98	550 87	623 98	620 95	683 98										
		41 13	49 20	41 26	29 29	42 38	42 37	39 38	35 39	25 37	26 40	18 43										
Erfurt	04 05	00 482	06 950	11 850	13 870	23 763	32 681	47 557	49 540	53 516	64 440	80 350	89 243	44 204	27 108	41 133	57 100		01 52	19 99	02 57	66
Höhe = 320 m		004 93	010 95	000 98	003 80	502 45	553 30	651 50	652 35	668 38	758 30	872 xx	612 xx	670 xx	600 xx	594 xx	595 xx					
Radio-S.		41 44	44 77	43 21	37 21	22 28	14 30	40 35	08 37	47 37	03 48	xx 43	xx 45	xx 53	xx 24	xx 410	xx 446					

Drontheim | 04 05 | 00 195 | 03 946 | 07 405 | 09 878 | 12 846 | 26 702 | 33 643 | 39 590 | 44 570 | 45 536 | 53 492 | 60 434 | 78 351 | 93 257 | 02 123 | 42 491 | 25 156 | 54 096 | / | Tromsö | 04 05 | 00 184 | 08 900 | 44 837 | 18 794 | 69
Höhe = 64 m | Erlöschen 2° zu kalt | 001 88 | 508 xx | 540 xx | 566 xx | 577 xx | 567 xx | 677 xx | 738 xx | 740 69 | 962 54 | 812 59 | 866 xx | 536 xx | 619 xx | 620 xx | 585 xx | 600 xx | 600 xx | / | Höhe = 401 m | 539 94 | 578 99 | 638 86 | 660 99

19 640 | 49 591 | 61 490 | 59 440 | 67 387 | 84 177 | 03 219 | 25 155 | 53 097 | / | Limoges | 04 07 | – 192 | – 900 | – 333 | – 912 | – 624 | – 557 | – 495 | – 429 | – 323 | – 614 | – 248 | – 226 | – 206 | / | Rabat
738 99 | 858 xx | 876 xx | 904 xx | 952 xx | 558 xx | 555 xx | 597 xx | 601 xx | / | Höhe = 246 m | 004 97 | 560 91 | 030 xx | 534 94 | 586 60 | 634 58 | 706 49 | 767 49 | 915 48 | 980 48 | 962 47 | 152 47 | 190 48 | / | Höhe = 67 m | 72

04 05 | 00 015 | – 527 | – 756 | – 749 | – 369 | – 569 | – 541 | – 467 | – 424 | – 399 | – 361 | – 278 | – 267 | – 244 | – 215 | / | Blida | 04 06 | 00 004 | 01 985 | 03 968 | 10 892 | 29 725 | 35 697 | 43 583 | 57 501 | 66 442 | 86 321 | 02 252 | 44 148
038 84 | 094 66 | 504 64 | 534 66 | 550 73 | 644 84 | 662 82 | 760 xx | 774 60 | 818 57 | 850 51 | 954 42 | 970 42 | 002 48 | 000 42 | / | Höhe = 180 m | 070 85 | 098 73 | 105 82 | 076 70 | 590 93 | [illegible]

Westa-Temp | 03 13 | 00 084 | 04 957 | 01 918 | 10 895 | 18 861 | 10 796 | 26 750 | 52 615 | 35 694 | 46 560 | 56 485 | / | Westa-Temp | 03 13 | 00 040 | 05 924 | 10 886 | 15 867 | 21 780 | 24 999 | 34 649 | 36 635 | 39 605 | 41 525 | / | 75
55° N | 13° W | 495 60 | 090 80 | 050 90 | 040 80 | 525 98 | 520 90 | 540 60 | 585 50 | 600 40 | 680 50 | 730 40 | / | 04° N | 04° W | 590 60 | 580 70 | 540 60 | 540 60 | 610 90 | 640 60 | 695 50 | 680 70 | 695 70 | 765 90 | /

Hoek van Holland | 03 47 | 00 026 | 19 860 | 49 304 | 27 190 | 36 136 | 44 608 | 45 579 | 57 484 | 21 342 | 77 268 | 49 216 | 12 196 | / | Calais | 03 20 | 00 016 | 08 918 | 15 859 | 19 838 | 27 454 | 46 570 | 50 540 | 51 478 | 76 394 | 41 270
Höhe = x m | 060 92 | 512 xx | 551 xx | 574 xx | 594 xx | 630 xx | 630 xx | 723 xx | 727 xx | 581 xx | 682 xx | 629 xx | / | Höhe = 123 m | 060 92 | 504 xx | 528 xx | 604 xx | 504 xx | 626 xx | 660 xx | 718 xx | 925 xx | 580 xx | 78

Gotenhafen | 03 16 | 00 024 | 40 406 | 41 870 | 41 814 | 45 840 | 19 806 | 21 723 | 33 703 | 38 471 | 78 352 | 82 328 | / | Kakau | 03 49 | 00 000 | 13 872 | 21 788 | 28 720 | 32 680 | 37 629 | 47 551 | 69 400 | 91 285 | 17 160 | /
Höhe = x m | 449 40 | 509 08 | 540 xx | 537 xx | 551 xx | 513 xx | 581 xx | 959 xx | 807 xx | 989 xx | 545 xx | / | Höhe = 222 m | 007 88 | 556 46 | 616 77 | 775 48 | 609 45 | 648 41 | 760 40 | 879 xx | 557 xx | 584 xx | /

Minsk | 03 19 | 00 000 | 06 975 | 07 940 | 23 710 | 48 545 | 60 460 | 63 435 | 91 388 | 97 257 | / | Drontheim | 03 48 | 00 999 | 11 867 | 45 819 | 37 656 | 28 598 | 44 551 | 56 466 | 62 430 | 72 370 | 76 349 | 85 300 | 86 272 | 99 149 | 81
Höhe = 211 m | 711 74 | 615 91 | 571 47 | 613 81 | 730 78 | 840 xx | 869 xx | 932 xx | 600 xx | / | Höhe = 64 m | 008 70 | 536 xx | 544 xx | 626 xx | 676 xx | 914 xx | 820 xx | 879 xx | 962 xx | 505 xx | 547 xx | 556 xx | 606 xx

02 209 | 44 488 | 78 419 | / | Constantza | 03 05 | 00 016 | 03 898 | 07 945 | 20 785 | 31 680 | 46 598 | 52 465 | 69 383 | 78 334 | / | Riga | 03 05 | 00 021 | 07 929 | 10 901 | 32 878 | 49 779 | 22 767 | 25 743 | 30 659 | 43 580
606 xx | 572 xx | 592 xx | / | Höhe = 34 m | 695 75 | 658 48 | 638 77 | 784 xx | 710 xx | 767 xx | 502 xx | 532 xx | 572 xx | / | Höhe = 9 m | 614 82 | 526 73 | 598 87 | 585 45 | 600 80 | 619 94 | 575 76 | 607 97 | 736 81 | 84

52 506 | 29 290 | 032 32 | 42 100 | 16 465 | 41 926 | 52 400 | / | Münster | 03 10 | 00 022 | 04 980 | 05 965 | 45 855 | 30 745 | 39 620 | 42 600 | 48 555 | / | Rabat | 03 06 | – 015 | – 774 | – 510 | – 508 | – 849 | – 751
797 xx | 555 xx | 614 xx | 525 xx | 591 xx | 584 xx | 584 xx | / | Höhe = 57 m | 050 97 | 037 97 | 050 95 | 591 95 | 574 80 | 630 97 | 628 80 | 650 99 | / | Höhe = 67 m | 063 63 | 095 63 | 090 59 | 063 52 | 012 53 | 531 48

– 498 | – 659 | – 616 | – 576 | – 531 | – 480 | – 447 | – 411 | – 363 | – 340 | – 306 | – 281 | – 137 | – 224 | – 200 | – 579 | – 668 | / | Dijon | 04 05 | 00 060 | 05 547 | 11 293 | 45 855 | 18 825 | 48 550 | 65 238 | 46 100 | 87
560 40 | 590 39 | 628 39 | 657 41 | 671 36 | 752 38 | 803 36 | 866 33 | 923 28 | 975 19 | 030 27 | 017 xx | 996 xx | 010 xx | 989 xx | 007 xx | 048 xx | / | Höhe = 213 m | 555 85 | 552 xx | 044 xx | 044 xx | 033 xx | 639 xx | 603 xx | 534 xx

Bordeaux | 04 05 | 00 041 | 04 979 | 01 715 | 44 865 | 21 750 | 29 733 | 34 668 | 45 580 | 15 302 | 24 135 | 29 160 | 58 00 | / | Krakau | 04 05 | 00 999 | 04 580 | 07 940 | 13 870 | 46 831 | 21 330 | 40 610 | 52 510 | 73 323 | 99 265
Höhe = 48 m | 020 88 | 051 xx | 002 xx | 061 xx | 515 xx | 510 xx | 548 xx | 577 xx | 668 xx | 667 xx | 635 xx | 630 xx | / | Höhe = 222 m | 575 74 | 522 87 | 523 73 | 572 70 | 580 84 | 560 45 | 628 31 | 715 30 | 284 xx | 579 xx | 90

032 40 | 72 205 | / | Hoek van Holland | 04 05 | 00 046 | 04 962 | 09 910 | 17 814 | 50 538 | 71 361 | 72 284 | / | Brest | 04 05 | 00 041 | 02 990 | 06 951 | 49 860 | 47 810 | 26 730 | 35 650 | 48 550 | 57 481 | 65 430 | 84 322 | 06 230
600 xx | 608 xx | / | Höhe = x m | 028 98 | 009 xx | 523 xx | 002 xx | 705 xx | 104 xx | 516 xx | / | Höhe = 97 m | 400 95 | 079 88 | 079 80 | 000 91 | 009 86 | 580 89 | 548 85 | 672 85 | 755 95 | 800 xx | 955 xx | 670 xx

34 280 | / | Cherbourg | 04 05 | 39 006 | 06 963 | 01 727 | 44 894 | 16 834 | 20 790 | 31 628 | 66 428 | 79 360 | 94 260 | / | Riga | 04 05 | 00 015 | 32 187 | 06 992 | 10 890 | 11 870 | 14 895 | 17 811 | 23 251 | 33 660 | 40 600 | 93
520 4x | / | Höhe = 7 m | 068 89 | 020 xx | 532 xx | 508 xx | 003 xx | 510 xx | 600 xx | 308 xx | 423 xx | 538 xx | / | Höhe = 2 m | 580 88 | 594 88 | 541 80 | 587 95 | 541 81 | 549 96 | 530 80 | 558 80 | 620 76 | 650 84

90 524 | 44 390 | 44 295 | / | Bukarest | 04 08 | 00 019 | 03 995 | 06 955 | 07 911 | 41 887 | 12 772 | 24 750 | 38 621 | 10 559 | 46 553 | 50 520 | / | Kjeller | 04 05 | 00 926 | 03 969 | 06 931 | 11 880 | 20 773 | 43 694 | 42 583
740 xx | 591 xx | 567 xx | / | Höhe = 91 m | 598 92 | 601 87 | 570 83 | 603 69 | 601 96 | 652 88 | 035 93 | 743 65 | 744 40 | 758 35 | 78 631 | / | Höhe = 112 m | Erlöschen 3° zu warm | 018 98 | 031 95 | 019 90 | 024 93 | 510 76 | 593 70 | 646 67 | 96

52 539 | 62 449 | 77 193 | 88 276 | 92 279 | 08 247 | 06 219 | 10 300 | / | Kristiansand | 04 05 | 00 000 | 07 957 | 46 872 | 77 701 | 31 622 | 41 583 | 48 533 | 58 466 | 66 411 | 79 338 | 94 264 | 99 246 | 13 366 | / | Bergen | 04 05
746 59 | 800 xx | 575 xx | 520 xx | 518 xx | 502 xx | 563 xx | 527 xx | / | Höhe = 11 m | Erlöschen 3° zu kalt | 050 99 | 018 xx | 509 xx | 570 xx | 608 xx | 618 17 | 794 648 | 831 xx | 846 xx | 777 xx | 579 xx | 605 xx | 578 xx | / | Höhe = 44 m

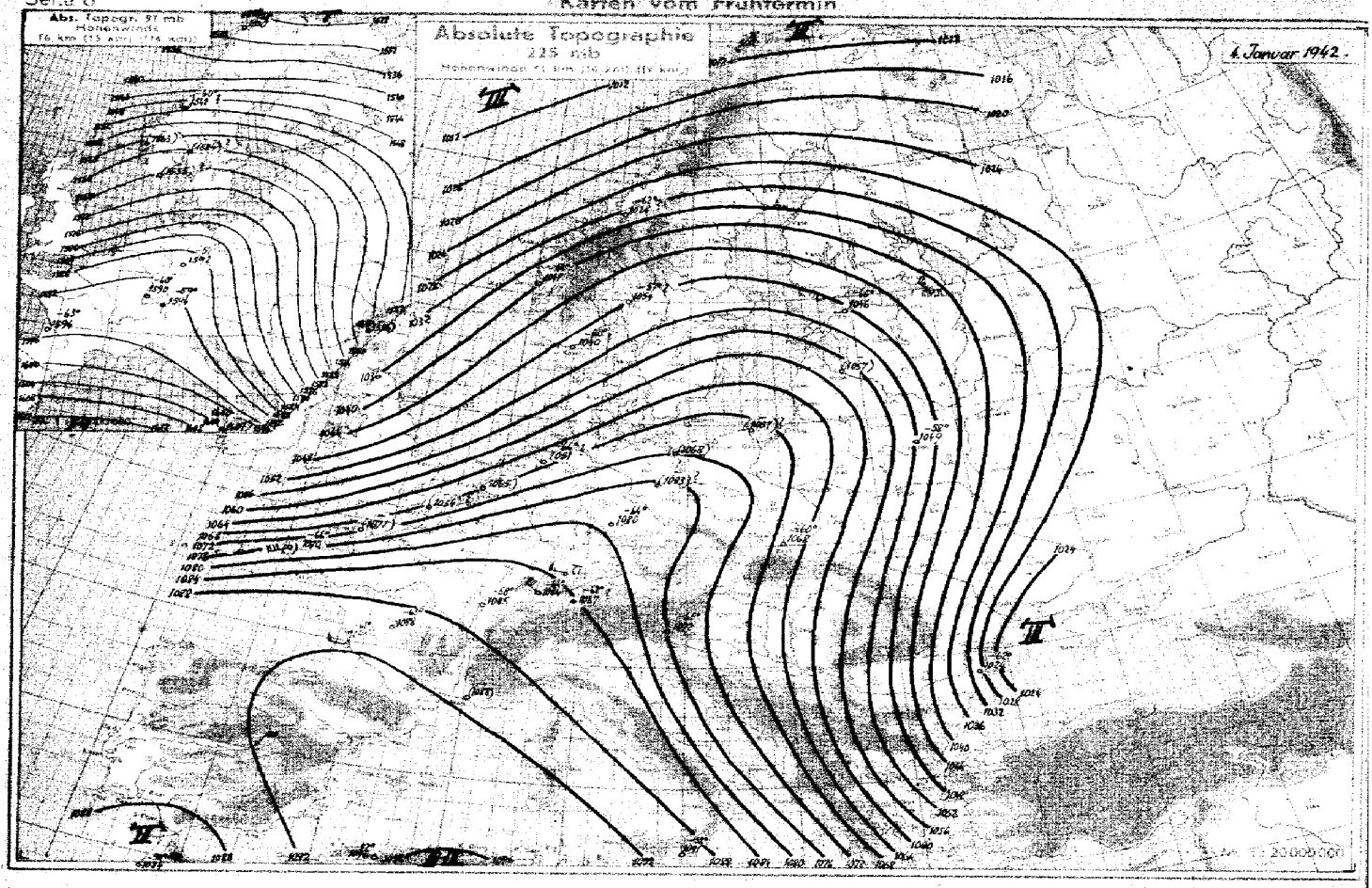
00 772 | 05 991 | 48 402 | 40 422 | 44 785 | 15 322 | 33 695 | 34 625 | 50 512 | 58 465 | 79 339 | 87 293 | 90 281 | 96 257 | 09 229 | 92 491 | 31 446 | / | Madrid | 04 06 | 00 956 | 01 125 | 13 870 | 19 845 | 34 668 | 38 635 | 49 550 | 50 540 | 99
027 92 | 043 99 | 520 43 | 602 48 | 556 42 | 532 42 | 639 98 | 649 98 | 758 95 | 805 xx | 585 xx | 590 xx | 600 xx | 588 xx | 577 xx | 560 xx | 574 xx | / | Höhe = 667 m | 555 80 | 097 61 | 030 40 | 026 33 | 569 28 | 573 25 | 670 32 | 692 32

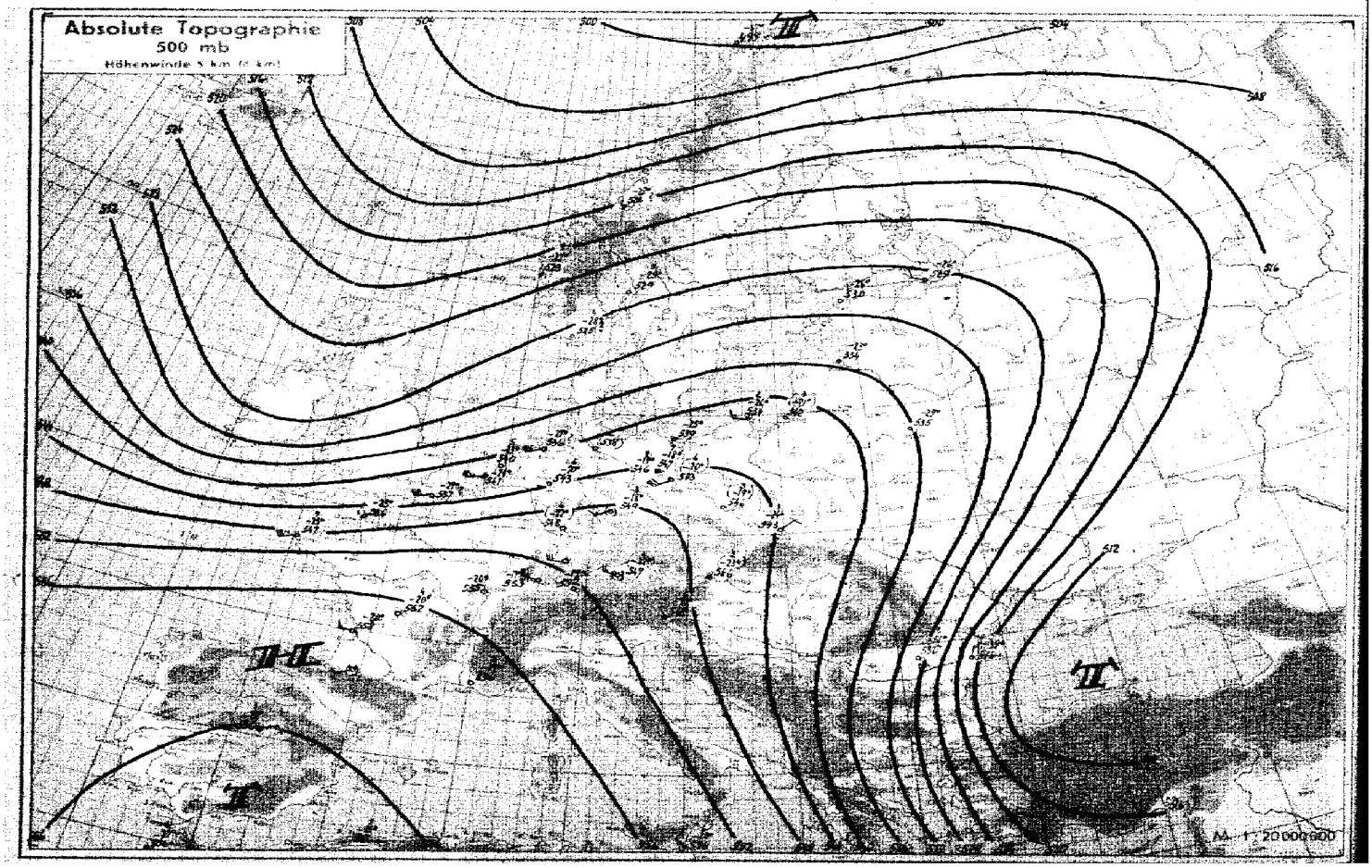
55 509 | 57 418 | 61 463 | / | Marseille | 04 07 | – 025 | – 999 | – 957 | – 900 | – 837 | – 767 | – 647 | – 556 | – 487 | – 417 | – 356 | – 327 | – 272 | / | Calais | 04 09 | 00 043 | 16 950 | 07 138 | 46 930 | 52 930
717 35 | 938 35 | 949 35 | / | Höhe = 12 m | 140 00 | 054 00 | 054 98 | 003 80 | 054 78 | 800 59 | 560 24 | 636 22 | 905 20 | 944 20 | 872 20 | 952 20 | 032 20 | / | Höhe = 413 m | Erlöschen [illegible] | 052 94 | 024 xx | 040 xx | 512 xx | 700 xx | 102

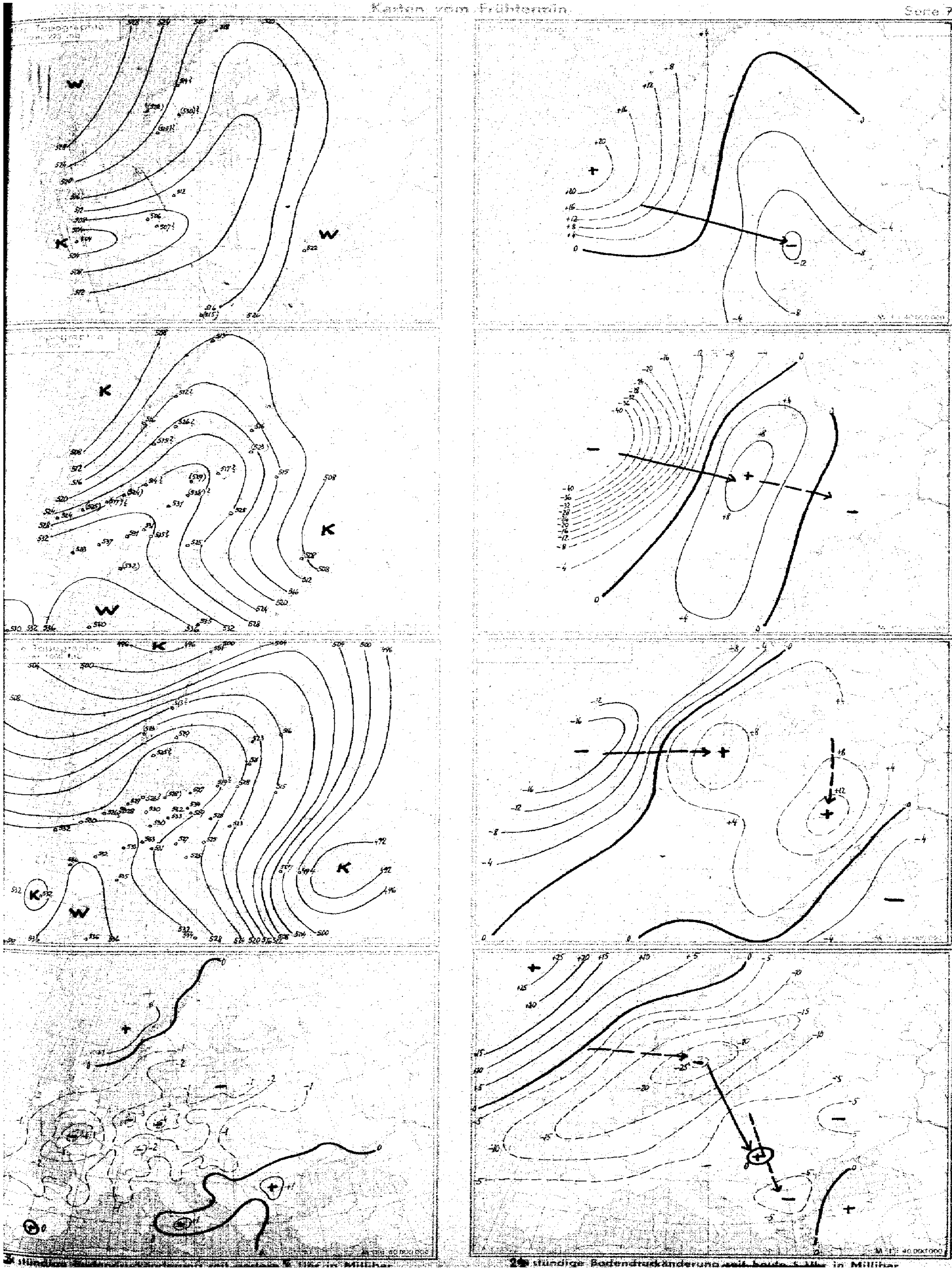
71 390 | 80 380 | / | Leningrad | 04 07 | 00 906 | 08 902 | 11 830 | 16 845 | 26 787 | 46 599 | 65 399 | 81 320 | / | Reval | 04 07 | 00 007 | 02 583 | 03 963 | 27 157 | 12 868 | 27 995 | 36 682 | 49 533 | 74 369 | 91 281 | 55 [illegible]
775 xx | 810 xx | / | Höhe = 6 m | 010 99 | 580 xx | 070 xx | 565 xx | 563 36 | 715 xx | 900 xx | 782 xx | / | Höhe = 45 m | 590 92 | 530 xx | 766 xx | 021 xx | 509 xx | 556 xx | 606 xx | 715 xx | 926 xx | 580 xx | 617 xx

04 328 | / | Syrakus | 04 05 | 00 019 | 03 987 | 08 991 | 21 799 | 34 672 | 45 605 | 54 575 | 60 470 | 81 350 | 91 230 | 78 248 | 32 153 | Minsk | 04 05 | 00 999 | 08 933 | 44 840 | 49 801 | 21 776 | 01 597 | 53 293 | 00 247 | 08 142 | 46 110 | 105
584 xx | / | Höhe = 45 m | 082 83 | 018 73 | 047 73 | 520 76 | 594 65 | 590 58 | 681 60 | 716 xx | 888 xx | 572 xx | 573 xx | 572 xx | Höhe = 270 m | 669 73 | 573 53 | 501 52 | 602 51 | 568 61 | 602 55 | 566 xx | 617 xx | 580 xx | 574 xx

15 18 21 24 27


Abs. Topogr. 97 mb
Höhenwinde
Absolute Topographie
225 mb
4. Januar 1942.
M. 1:20000000


Absolute Topographie
500 mb
Höhenwinde
M. 1:20000000



3 stündige Bodendruckänderung seit gestern 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.)

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

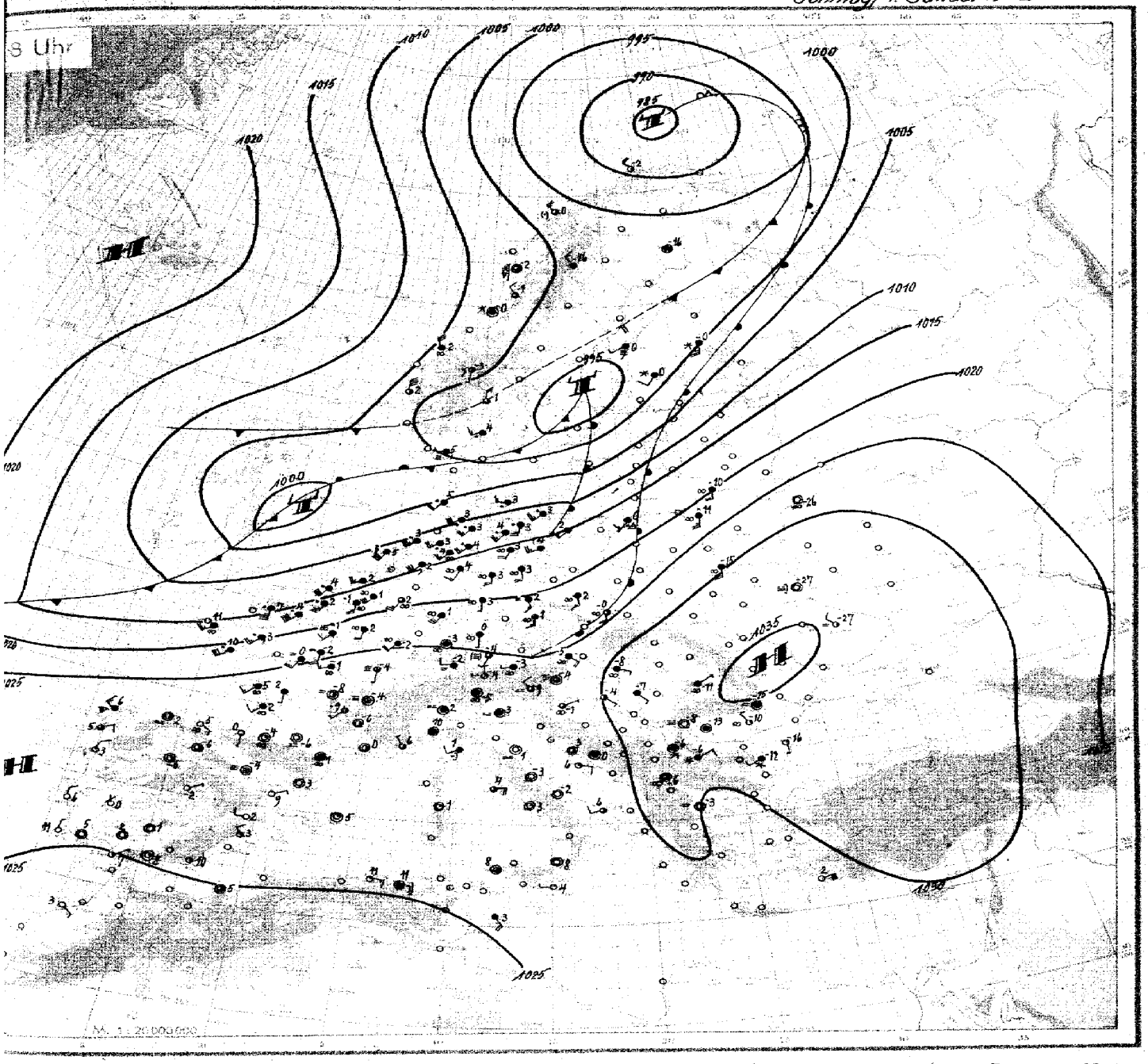
Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	[illegible]	Bukarest	Konstanza		Catania	Madrid
yy GG	04 07		04 06	04 07	04 08	04 07		04 07	04 05	04 06	04 10	04 08	04 07	04 07	04 05	04 05	04 05	04 07	04 05	04 06	04 05		04 05	04 05	04 04	04 05	04 05	04 07	04 07	04 05	04 06		04 05	04 05	04 05	04 05	04 05		04 07	04 06	04 05		04 04	04 02			04 05	04 04
42	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-	-		-	-			-	-
97	-		-	-	-	-		-	-60	-57	-	-	-	-	-	-	-59	-	-	-	-		-	-	-	-63	-	-	-	-	-		-60	-60	-	-	-		-	-	-		-	-			-	-
225	-		-66	-	-	-		-	-64	-64	-	-	-	-	-60	-	-62	-	-65	-	-		-66	-	-	-61	-56	-	-63	-60	-52		-66	-62	-58	-60	-57		-65	-	-58		-	-			-51	-
300	-		-56	-	-48	-		-	-48	-48	-	-44	-	-	-51	-	-47	-	-51	-	-49		-61	-52	-57	-51	-49	2-48	4-46	4-45	4-43		-50	-57	-67	-54	-51		-56	-62	-56			-			-46	-
400	-		-46	-	-35	-		-	-32	-31	-	-29	-	-	-36	-	-30	-	-34	-	-35		-34	-35	-40	-34	-33	2-27	4-30	5-31	5-29		-44	-42	-41	-42	-32		-38	-35	-40		-39	-			-31	-
500			-27	(6-21)	-25	(3-21)		(6-22)	-19	9-18	9-16	9-17	(6-21)	(3-19)	3-24	(4-22)	-19	(2-23)	6-21	(5-23)	-24		9-23	-23	-21	-20	-21	2-19	4-20	6-22	9-21		-37	-21	9-27	4-21	5-15		-26	-23	-29		-26	5-31			4-21	2-22
600	6-13		-17	9-12	-15	4-13		2-12	-11	3-11	9-12	8-11.5	9-14	6-12	3-14	3-14	3-12	2-14	8-13	5-13	-14		9-13	-14	-20	-8	-11	2-10	6-10	4-11	8-12		-30	-13	4-17	1-16	5-14		-19	8-15	8-18		-18	4-19			6-9	5-11
700	9-7		-9	9-4	-6	4-7		2-5	-5	3-4	9-3	8-5	8-8	9-10	5-9	4-7	4-6	2-8	9-10	8-6	-7		6-6	-6	-12	-2	-4	3-3	4-4	6-4	9-4		9-22	-17	9-10	-9	7-8		-10	7-9	5-11		-12	5-18			6-6	2+4
800	9-3		-2	8+1	-4	9-4		2-0	4+1	4-0	9-2	7-3	8-3	8-3	4-6	2-1	3+1	7-7	9-3	7-2	-1		8-1	-1	-4	+2	+2	6+1	9+3	6+3	7+2		9-15	-10	9-4	-2	7-2		+4	8-4	6-11		2-6	8-14			7-1	4+2
900	9-1		+1	9-3	-8	9+0		6+1	3+1	9+0	9+2	8+1	9+0	8+0	7-5	4+3	7-1	8-1	8-3	8+4	+2		9+4	8+2	+2	+2	+4	9+1	9-6	6+8	7+7		9-8	-4	9-4	+2	8+2		+1	9-6	6-8		7-8	7-11			7+6	5+2
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			-	-	-	-		-	(2106)	(2115)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	(2101)	-	-	-	-	-		(2044)	(2057)	-	-	-		-	-	-		-	-			-	-
97	-		-	-	-	-		-	1590	1592	-	-	-	-	-	-	1594	-	-	-	-		-	-	-	1594	-	-	-	-	-		1530	1542	(1563)	(1556)	(1588)		-	-	-		-	-			(1517)	-
225	-		1061	-	(1068)	-		-	1084	1080	-	(1083)	-	-	1068	-	1087	-	1072	-	(1065)		1070	(1071)	(1064)	1091	1086	(1088)	1088	1084	1096		1012	1028	1041	1040	1054		1046	(1057)	1044		-	-			1091	-
300	-		877.5	-	886.4	-		-	904.7	901.0	-	901.2	-	-	880.4	-	905.5	-	894.4	-	886.3		894.5	893.6	876.5	909.3	906.5	911	916	909	912		882.7	880.3	860.8	863.9	875.1		871.3	880.0	874.4		-	-			909.2	-
400	-		690.7	-	694.6	-		-	711.0	708.2	-	705.5	-	-	698.4	-	711.3	-	706.2	-	696.4		703.7	702.8	691.5	716.8	713.3	717	712	714	716		647.8	666.6	676.1	678.1	684.9		684.1	671.6	686.2		683	-			716.3	(718.8)
500	(530.4)		536.9	542.5	539.2	541.0		547.9	553.1	549.2	546.7	545.7	540.3	545.8	543.3	547.2	552.4	546.3	547.8	540.0	540.8		546.8	545.9	537.1	557.7	555.2	556	552	556	556		498.6	504.4	522.1	526.3	528.9		529.9	533.9	535.2		529	530.1			556.3	596.6
600	404.3		404.4	408.4	406.6	407.4		413.6	417.0	414.2	411.2	410.5	400.8	411.2	410.1	413.7	417.0	412.4	413.4	406.5	407.9		412.8	411.9	408.5	422.3	420.6	420	419	421	421		373.7	378.1	391.7	394.2	396.1		398.3	402.2	404.3		396	401.1			422.1	425.5
700	289.7		288.9	291.0	290.3	291.3		296.9	300.3	296.6	293.2	293.0	292.4	294.4	294.2	297.6	300.5	296.6	297.5	290.0	292.0		295.9	294.9	289.3	304.4	302.3	301	299	303	304		264.6	262.9	276.8	279.0	279.5		283.8	286.7	289.8		287	289.8			303.4	303.7
800	186.0		186.1	187.9	187.2	188.4		193.4	196.5	192.3	189.1	189.8	189.4	192.7	192.2	194.7	196.6	194.7	195.2	186.9	189.0		192.4	191.4	187.2	199.2	197.8	198	195	199	200		167.1	163.4	174.7	176.3	176.3		181.2	183.5	188.6		179	190.8			199.4	199.5
900	93.1		93.8	95.6	95.7	96.5		100.3	101.4	99.8	96.6	97.7	98.3	100.7	102.3	102.0	103.7	103.3	103.7	94.3	96.4		99.4	99.1	95.1	105.3	104.1	105	102	104	106		78.8	73.6	80.5	83.8	80.6		89.9	93.7	99.3		93	102.6			106.9	106.2
1000	10.8		10.4	12.8	12.6	13.6		17.8	20.2	16.6	13.4	14.2	14.8	17.6	20.3	20.6	21.5	21.4	12.6	10.7	13.3		14.4	15.6	11.0	21.6	22.0	21	20	19	20		-2.2	-1.7	-0.2	1.2	0.0		7.2	12.8	20.1		18	23.0			22.0	24.1
42/97 mb	-		-	-	-	-		-	(516)	(522)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	(507)	-	-	-	-	-		(514)	(514)	-	-	-		-	-	-		-	-			-	-
97/225 mb	-		-	-	-	-		-	506	512	-	-	-	-	-	-	507	-	-	-	-		-	-	-	504	-	-	-	-	-		518	514	(522)	(514)	(520)		-	-	-		-	-			(515)	-
225/500 mb	-		514	-	(529)	-		-	531	531	-	(538)	-	-	525	-	535	-	525	-	(524)		524	(526)	(517)	533	531	(532)	537	530	540		518	512	516	515	526		516	(523)	515		-	-			536	-
500/1000 mb	(527.1)		525.9	524.7	526.6	528.3		530.1	532.9	532.6	533.7	531.5	528.5	528.2	523.0	527.2	530.9	524.8	525.2	529.3	527.5		532.4	530.3	526.1	536.1	533.2	535	532	537	536		500.8	506.1	522.3	525.1	528.9		522.7	521.1	515.1		516	507.1			534.2	531.6

Temps Vortag und Nachträge — Westa-Aufstiege

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Gotenhafen		Minsk	Kiew			Catania			Bukarest	Konstanza	Riga	Münster				65 N 13 W	64 N 4 W				Helgoland
yy GG	03 17	03 18	03 17	03 16	03 19	03 16		03 17	03 19	03 19		03 13		03 16	03 19	03 17	03 17	03 16	03 14	03 17	03 17			03 21	03 18		03 16		03 19								03 05	03 06	03 10				03 18	03 23				[illegible]
42	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-			-	-		-		-								-	-	-				-	-				-
97	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-57		-	-	-	-	-	-	-	-			-	-		-		-								-	-58	-				-	-				-
225	-	-65	-	-	-64	-		-	-	-		-60		-	-	-	-61	-	-	-	-66			-	-61		-		-								-	-61	-				-	-				-61
300	-	-50	-	-	-56	-		-	-46	-50		-51		-	-52	-	-47	-	-49	-	-51			-62	-55		-		-54								-	-64	-				-	-				-51
400	-	-33	-36	-	-38	-		-	-29	-34		-34		-	-36	-	-32	-	4-39	-	-34			-38	-42		-40		-41								-63	-40	-					-				-35
500	(4-21)	-28	-23	7-19	-25	(2-27)		(5-24)	-19	5-21		-22		(1-25)	-26	(6-22)	7-19	1-26	4-22	(6-18)	-23			-19	-27		-26		-29								-46	-28	-				4-22	9-29				-23
600	7-13	-13	-11	8-11	-16	2-17		6-12	-10	8-12		-14		1-15	4-18	5-13	6-13	2-18	7-15	6-10	-14			-11	-17		-17		7-18								-36	8-21	8-13				4-18	9-20				-12
700	8-10	-10	-9	8-8	-10	2-9		8-8	9-4	7-8		-7		1-8	4-10	8-9	6-8	3-11	9-9	7-5	-7			-4	-10		-9		8-12								-27	9-11	8-8				5-6	6-15				-9
800	9-3	-5	-3	8-2	-5	3-5		9-3	9+0	8-2		-3		3-3	7-11	8-3	6-2	9-7	7-3	7-3	-5			+0	-6		-2		8-10								-20	8-10	9-2				7-2	8-10				-4
900	9+0	+0	+8	9-1	-1	9-5		7+1	9-0	8+2		+1		9-4	9-4	6+0	9-3	7-1	7+0	9+0	+1			-3	-8		-5		8-9								8-16	8-10	9+2				8+4	7-6				+2
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	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-			-	-		-		-								-	-	-				-	-				-
97	-	-	-	-	-	-		-	-	-		1586.7		-	-	-	-	-	-	-	-			-	-		-		-								-	1553.8	-				-	-				-
225	-	1066.7	-	-	1058.4	-		-	-	-		1077.5		-	-	-	1085.0	-	-	-	1070.6			-	-		-		-								-	1047.5	-				-	-				1070.3
300	-	880.1	-	-	888.0	-		-	903.0	900.5		895.4		-	882.4	-	904.2	-	897.9	-	894.8			901.4	849.6		-		893.6								-	869.6	-				-	-				893.0
400	-	699.3	705.3	-	696.8	-		-	708.3	709.1		706.0		-	694.1	-	711.4	-	706.9	-	704.6			712.1	664.8		694.4		687.6								662.0	683.0	-				-	-				703.6
500	547.1	542.9	544.0	551.5	542.4	541.0		552.4	549.7	551.6		550.0		546.1	539.7	561.5	553.1	548.9	550.5	546.2	545.6			553.6	522.2		540.8		536.1								519.4	530.0	(552.7)				538	522				546.9
600	411.8	409.4	414.8	416.6	410.5	409.7		417.3	413.5	417.0		416.8		413.7	407.4	417.5	418.4	413.4	416.8	409.7	416.3			416.4	390.8		409.3		404.2								396.6	400.3	417.8				405	392				412.4
700	297.1	293.4	296.8	300.8	295.3	290.5		301.8	295.7	301.0		300.2		297.8	293.3	302.1	302.6	298.7	301.7	295.8	299.7			300.7	276.8		294.6		290.9								291.7	286.4	301.7				288	279				296.5
800	194.7	192.1	195.3	196.9	193.3	192.1		199.3	191.6	198.2		197.3		196.2	192.9	199.6	199.6	197.5	199.3	192.3	196.8			196.6	174.1		192.0		189.8								196.1	186.0	198.9				185	178				194.6
900	101.7	100.6	104.7	105.3	101.8	101.8		107.5	98.9	106.8		105.6		104.4	103.3	107.8	107.5	106.3	106.9	100.3	106.3			104.7	83.4		100.9		100.8								109.7	96.9	106.4				92	89				104.8
1000	19.2	16.9	19.2	12.7	19.2	19.6		24.1	16.4	22.4		22.1		22.0	21.2	15.0	26.1	23.3	24.1	16.2	21.8			21.6	00.6		18.9		22.6								31.7	15.3	22.6				7	8				18.2
42/97 mb	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-			-	-		-		-								-	-	-				-	-				-
97/225 mb	-	-	-	-	-	-		-	-	-		519.2		-	-	-	-	-	-	-	-			-	-		-		-								-	516.7	-				-	-				-
225/500 mb	-	523.8	-	-	515.6	-		-	-	-		526.7		-	-	-	531.9	-	-	-	524.8			-	-		-		-								-	517.4	-				-	-				523.6
500/1000 mb	527.9	526.0	524.8	538.8	523.2	522.1		528.3	533.6	529.4		528.7		524.1	518.5	526.5	527.0	525.6	526.2	529.0	524.4			532.1	522.8		521.9		512.6								488.2	512.7	(530.1)				531	514				528.7

Wetterlage von heute morgen: Sonntag, 4 Januar 1942



Wetterübersicht Sonntag den 4. Januar 1942

Nahezu über dem gesamten europäischen Raum ist der Druck im Laufe der letzten 24 Stunden erheblich gefallen. Dies hat zur Folge, daß das westeuropäische Hoch weiter abgebaut worden ist, und sich über West- und Mitteleuropa die allgemeine West- bis Südwestströmung nunmehr vollständig durchgesetzt hat. Im Zuge dieser allgemeinen Westströmung hat sich die gestern früh von der norwegischen Südwestküste zur Deutschen Bucht verlaufende Warmfront ostwärts verlagert und liegt heute über dem östlichen Schweden. Das zugehörige Tiefdruckzentrum, das gestern mit einem Kerndruck von 1000 mb vor der westnorwegischen Küste gelegen war, hat sich dabei unter Verstärkung zum südlichen Teil des Bothnischen Meerbusens verlagert. An der Kaltfront, die im Laufe des gestrigen Tages durch Wetterkundung südlich von Irland nachgeschnitten worden war, hatte sich im Raume nördlich der Azoren eine Welle gebildet, die rasch ostwärts vorangekommen ist und heute früh über den Britischen Inseln liegt.

Das russische Hochdruckgebiet hat seine Intensität ebenfalls abgeschwächt und seinen Schwerpunkt nach Süden verlagert, sodaß sich über dem baltischen Raum und dem anschliessenden Russland die Westströmung immer mehr durchsetzt. Damit ist auch die gestern etwa entlang der Weichsel als Warmfront verlaufende Grenze der Kaltluft ostwärts verlagert worden.

Bemerkenswert ist schliesslich der Vorstoß kälterer Luft, der sich gestern bereits über dem Norden Europas bemerkbar machte. Auf der Rückseite des kräftigen Tiefdruckgebietes, das gestern südlich von Spitzbergen lag und das sich langsam nach Osten bewegt hat, ist die Kaltluft weit nach Süden vorgedrungen; sie hat das nördliche und mittlere Norwegen überflutet und ist sogar bis in den Raum von Schottland gelangt. Die Aufstiege Nordnorwegens zeigen dementsprechend durchgehend Abkühlung, die maximal 8° in den mittleren Schichten beträgt; auch in Bergen ist über 2000 m Temperaturrückgang bis zu 9° eingetreten. Auf der Rückseite des britischen Tiefs wird die Kaltluft weiter nach Süden vorstoßen und morgen bereits das norddeutsche Küstengebiet erreichen.

Zentrale Wetterdienstgruppe.
gez. Höfling

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	37477	15537	50056	8x819	04	02190	31535	27955	90501	—
Ingöy	○ 005	14	0354x	18979	86652	7x402	50	04963	24903	25952	00906	—
Röst	○ 011											
Nordöyan	○ 014	52	81654	xxxxx	024xx	0x801	xx	23567	04313	32100	9x903	05356
Krakenes	○ 021											
Utsire	○ 028						xx	671x9	20357	05906	9x897	09311
Lister	○ 030	62	47x45	20568	12605	0x713						
Färder	○ 036	02	18790	18468	12704	0x819						
Gällivare	053											
Haparanda	058	50	03758	16238	00452	20603						
Härnösand	°066	66	02710	46224	07653	12715						
Stockholm	077	34	02793	20326	11553	56110						
Jönköping	087						50	03838	16428	24601	22810	97118
Wisby	°090	50	03858	20428	20900	90840	50	03857	20427	15701	80745	10389
Kopenhagen	○ 181	xx	46109	20549	11150	09707	xx	48305	18469	15502	0x711	92021
Skagen	○ 182											
Blaavandsh.	○ 184	54	05523	20546	20305	71807						
Hammersh.	○ 185	5x	03748	22318	21800	00902	5x	05648	20428	21050	0x810	00360
Biarritz	202	00	00790	28100	31407	40301	00	05450	09101	29709	75803	00400
Lyon	210	xx	46209	00099	33753	9x903	xx	48109	00049	31053	9x902	00523
Paris-Le Brg.	215	00	47280	04040	37002	90705	00	02450	46145	28603	88707	00050
Perpignan	216	00	00850	00000	30303	60709	00	00790	90000	28607	70603	—
Brest	220	5x	05648	46123	31004	8x704	5x	05618	18328	27105	8x707	—
Le Havre	230	07	05690	20428	34403	x7804	00	75690	20528	27305	x7905	00360
Marseille	231	04	05690	00014	25704	70703	04	05690	00014	28304	80507	—
La Coubre	○ 269						3x	46109	02149	32603	0x804	00020
Helder	○ 291	5x	05657	20467	25107	5x806	5x	05655	53128	21907	8x808	97360
Vlissingen	○ 292	5x	05668	20328	28706	8x504	5x	05667	20427	25505	8x809	00260
De Bilt	293											
Genua	○ 305	5x	03657	22127	29113	6x904	60	02650	34226	28742	60801	—
Venedig	○ 312	07	03690	18128	25604	7x603	5x	28458	00038	25104	7x600	—
Rom	322	70	05565	06235	28308	70812	73	28468	06238	28608	7x802	—
Tarent	○ 333											
Cagliari	○ 338						50	01764	44124	18710	10501	—
Syrakus	○ 666	77	02854	14224	29314	50509	70	01753	20043	28511	70803	—
Madrid	363	10	04772	24202	11504	60903	40	02590	00000	05404	60981	10070
Almeria	○ 365	3x	02956	04426	28313	5x007	24	02853	02415	26943	53801	00280
Mahon	○ 357	27	04753	24113	29109	50903	30	04653	09043	26109	30201	00150
Barcelona	○ 358	04	01790	32103	30109	60904					—	
La Coruna	○ 362	57	07454	46277	32609	73504	10	05652	24214	31311	18601	00360
Lissabon	384	00	00850	04300	27210	60006	00	00790	04100	28109	60301	00120
Praya C.V.	○ 393	30	01845	04525	13022	52101						
Funchal	○ 395	6x	01865	04345	26047	5x007	8x	01865	04315	14746	6x300	00180
Pt. Delgada	○ 396	24	01153	12416	27017	76107	83	03639	14246	25917	10461	00160
Horta	○ 398	24	01853	14965	24337	94105	92	22754	14468	23846	8x101	94121
Teneriffa	○ 400	10	01964	02314	13519	60307	10	01964	06144	22218	60608	00250
Kowno	466	5x	05648	16328	13062	9x307	5x	05648	46328	27062	8x901	—
Riga	470						50	05638	46228	24660	84500	—
Dorpat	476											
Filsand	477											
Helsinki	461	50	05648	40238	17753	90702	50	05648	48328	47334	09738	22539
Kuopio	484	05	02305	20415	45857	42303	41	07206	10426	26258	46803	92575
Budapest	541	50	08458	06228	32458	90304	00	48309	08169	32857	00401	97588
Bukarest	575	00	04690	22815	33557	67319	02	02490	20117	31760	70801	00578
Belgrad	701	5x	08457	04128	xxxxx	xxxxx	5x	77338	00078	31954	9x601	—
Sofia	720	05	09970	00014	34657	56748	02	09790	11028	33961	70807	00578
Athen	730	57	22756	02217	31851	031xx						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975											

(MEZ: Lissabon – Horta)

Ausland 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						52	01954	18979	49152	71405	—
Röst	○ 011											
Nordöyan	○ 014						5x	74541	00073	01150	75302	[illegible]
Krakenes	○ 021											
Utsire	○ 028											
Lister	○ 030											
Färder	○ 036						6x	52658	22368	57504	05814	[illegible]
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066											
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	°090											
Kopenhagen	○ 181	5x	43438	18648	45404	9x814	6x	62638	58368	07503	9x612	[illegible]
Skagen	○ 182	6x	xx428	48368	04405	0x814						
Blaavandsh.	○ 184	6x	62638	18468	09605	5x814	6x	62538	18468	05105	0x810	04451
Hammersh.	○ 185						6x	64738	20548	40303	0xxxx	09541
Biarritz	202						00	00790	16100	26500	70802	[illegible]
Lyon	210	5x	43338	00048	34154	9x301	xx	46009	00549	28524	9x808	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	5x	05548	46238	15251	9x705	5x	05548	18228	24551	0x912	[illegible]
Perpignan	216	04	01790	00002	18650	90101	5x	05548	40028	27103	0x903	—
Brest	220	52	07645	18528	21809	9x914	52	05735	20528	46711	0x816	[illegible]
Le Havre	230	01	06590	53618	23302	x7709	52	62657	31268	16604	xx717	99561
Marseille	231	03	02690	00024	29000	90300	50	06564	00044	26600	00607	—
La Coubre	○ 269						52	05644	20328	16105	9x805	00140
Helder	○ 291	6x	65648	53658	16206	8x875	6x	58548	48668	05705	8x815	04531
Vlissingen	○ 292	5x	05566	20528	20304	9x115	5x	62448	55568	44402	0x711	97231
De Bilt	293	5x	05668	48518	49604	8x814						
Genua	○ 305	7x	03658	00028	23111	7x804	7x	03658	00028	26710	8x803	—
Venedig	○ 312	5x	08458	28348	19403	9x901	5x	47348	00048	27003	9x808	—
Rom	322	40	09364	06426	19002	90302	7x	03469	00427	27904	8x300	—
Tarent	○ 333											
Cagliari	○ 338											
Syrakus	○ 666	70	02654	00034	18907	90801	70	04753	24123	29904	96803	—
Madrid	363	00	00690	04100	09151	80390	06	00956	55580	08925	00963	13370
Almeria	○ 365	54	02972	02213	2x314	50602	54	04874	06213	25x10	60601	00180
Mahon	○ 357	04	01690	00001	29405	80802	04	01640	00001	27405	80802	—
Barcelona	○ 358	00	00790	00000	27985	80605	40	00890	00000	28103	70104	00075
La Coruna	○ 362	00	05590	08000	29903	xx907	07	13670	26318	28116	8x906	00363
Lissabon	384	00	00790	06200	28610	50902	00	00890	32200	27606	70807	00050
Praya C.V.	○ 393	30	02855	04945	14321	60910						
Funchal	○ 395	50	01764	xxx24	26315	58301	00	00790	04210	25612	60605	00370
Pt. Delgada	○ 396	84	03753	16314	26746	70000	23	02565	44345	24946	00503	00650
Horta	○ 398	8x	03765	44568	24519	8x102	9x	64855	14469	22296	9x806	94482
Teneriffa	○ 400											
Kowno	466	5x	05747	46417	25160	1x103						
Riga	470	5x	05638	44528	20278	80840						
Dorpat	476	5x	03748	20228	48657	70843						
Filsand	477											
Helsinki	461	52	09448	47578	44354	00946						
Kuopio	484	50	76148	x2478	54155	xxxxx						
Budapest	541						50	05558	40128	34458	90807	97592
Bukarest	575	02	05590	23218	36360	70803	07	05590	28113	37160	30308	00618
Belgrad	701	5x	07648	32118	31457	0x801	57	05638	09128	31754	8x302	95552
Sofia	720						50	77532	09218	31056	30501	—
Athen	730						04	01790	32201	29755	30401	00568
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						00	41490	00040	32077	50803	00759
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	QHHH'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E	HHHh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T EC
Mus Allah ²)	2420	726	17	87339	28579	94964	80601														00	97109	30197	94663	983?0	98647
Predeal ¹)	1094	593	5?	01262	20314	96364	16307									50	01658	08128	95466	00301	60	11538	01128	96061	00302	01047
Fanaråken	2072	024	xx	8x109	22539	75156	00607		xx	83089	18737	12855	00998	—							xx	83009	00349	69x69	04805	83000
Gausta	1829	035																			72	06998	00088	94854	94906	95xx9
Svandalsfl.	1065	026	03	7268	24132	96400	9x610		02	94458	24232	82200	9x940	18xx9												
Mt. Ventoux	1900	248	03	07964	32124	95101	30950		04	07965	32103	44102	49100	—							00	01990	30501	49100	41105	—
Izana	2367	401	xx	40159	02349	68951	9x508		xx	46101	28549	69x52	8x604	17594												

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G₁G₂ = Uhrzeit (DSZ.) — dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km

Ort	Swinemünde	Emden	Calais	Friedrichshafen	Gotenhafen	Bordeaux	Brest	Madrid	Bordeaux	Emden	Calais	Freiburg	Hoek v. Holland	Krakau	Brest
uu GG	03 19	03 17	03 19	03 19	03 16	03 19	03 17	04 09	04 06	04 06	04 05	04 05	04 06	04 05	04 05
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..															
13 ..															
12 ..				34 95		11: 66 10	26 35	11.4: 01 60				32 80			
10 ..				34 95		06 06	26 50	02 60							04 40
9 ..	33 61			34 65		06 05	26 50	03 40	18 34			32 65			24 34
8 ..	33 75	34 61	28 95	33 70	35 110	06 08	26 88	05 40	27 30	26 96	25 105	—			24 50
7 ..	33 65	30 40	28 85	33 60	34 55	04 05	27 40	06 40	18 30	24 65	25 135	30 60	26 100	7.5: 34 34	26 90
5 ..	32 50	27 30	26 60	33 45	34 50	34 05	27 40	06 10	27 30	25 65	26 95	28 55	26 96	04 50	7.8: 26 44
3 ..	27 35	24 36	28 45	26 40	32 26	28 18	26 36	36 15	24 45	24 60	27 45	28 60	26 35	36 30	17 65
2 ..	29 30	33 45	27 60	21 45	29 20	27 20	26 36	34 20	28 30	26 40	27 45	27 35	26 45	30 20	17 65
1 ..	28 20	24 45	26 50	18 25	21 60	27 30	26 40	31 25	26 50	28 60	26 40	18 30	26 50	27 10	26 44

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Kenmend	Trontheim	Madrid	Berlin	Bleslek	Polonio	Pau	München	Lindenberg	Stuttgart
uu GG	03 07	03 16	05 07	03 13	04 07	04 05	04 05	04 11	04 06	04 10
6 km			16 66	33 85	30 30					5.6: 27 66
5 ..			08 35	34 40	29 20	30 30			5.5: 26 64	27 60
4 ..	35 30	3.4: 29 60	—	32 30	09 40	32 15	24 16	3.1: 28 54	25 55	26 60
3 ..	32 25	25 55	08 30	29 46	28 60	34 40	24 20	26 51	25 65	28 40
2 ..	29 30	25 45	08 40	35 36	27 25	10 30	25 34	27 65	26 50	26 60
1 ..	27 24	15 40	05 16	36 36	—	08 55	29 40	26 55	26 40	26 60

Ort	Breslau	Erfurt	Lindenberg
uu GG	04 11	04 05	04 13
6 km			
5 ..			
4 ..	—	22 36	25 65
3 ..	35 40	24 30	25 40
2 ..	36 20	20 30	24 45
1 ..	33 30	24 45	24 40

Wolkenmessung
C = Wolken...
vv = km/Std.
dd = Zugr. 36

Ort	Stelle
uu GG	04 1?
C-Höhe	Ci ...
dd vv	24 ...
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

…ng: 62 Nr. 5 Montag, den 5. Januar 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

…inland / …orte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
…Fu	403	5x	64528	22468	04103	9x811	5x	64528	22468	07403	0x901	09081
…VFgh.	400	6x	52418	53568	06603	0x808	4x	46309	53559	04303	0x806	04051
	460	6x	56526	51668	17503	9x849	6x	52518	53668	05603	0x803	05047
…hav	430	5x	62528	20568	04403	0x708	5x	22538	20568	07003	0x802	07431
	442	6x	62546	20668	10203	0x808	6x	12528	20668	08503	0x805	06051
	402	6x	62638	20568	10742	0x809	6x	62638	20568	08403	0x607	06051
	421	52	62548	18368	11604	9x809	6x	51648	22368	09704	0x603	04051
…ro	408	57	05655	20428	13104	6x811	52	62656	18468	11603	6x703	01051
	437	5x	64538	16668	13201	0x811	6x	05645	16668	11162	9x806	00051
	436	52	62664	14568	15302	6x709	6x	03968	14428	12204	8x865	01041
	407	57	03763	53678	13502	8x712						
…M	412	52	05645	18628	14401	87705	52	24546	18578	17501	8x706	01016
	232	5x	05648	18428	21161	9x906						
…ken	441	5x	05648	18328	21551	6x906	5x	21538	18228	16700	9x604	47025
	219	07	05610	22128	21001	87707	07	05574	00028	19402	86804	00038
	443	07	05790	26128	20142	6x807	57	05664	00028	20161	8x762	00538
…hf.	444	5x	08428	22148	23451	9x809	50	05534	16126	21861	06603	00008
	426	04	05693	14125	20201	66668	5x	05657	16127	18801	7x868	00028
	451	5x	05648	18228	18251	0x810	51	05644	24628	16451	8x300	00019
	515	5x	03528	18448	19850	0x705	62	05656	18428	18052	9x601	00018
	414	07	02994	16727	21502	66704	05	02890	20626	20400	66702	00058
	665											
…k	507	04	45390	00048	26680	97912	02	45390	00048	23756	07401	00529
	508	04	02890	12505	21403	65809	04	02790	12426	20502	67601	00038
	404	57	51535	20328	11303	9x813	5x	62518	18468	07803	0x804	02048
	450	5x	62536	20368	11103	0x711	6x	62428	20368	03502	0x705	18041
	440	5x	05677	16428	12104	8x714	5x	62635	18468	10203	9x704	41051
…itz	449	57	05665	18427	15803	9x712	52	62656	20468	12103	9x703	97031
	446	5x	05765	24127	15804	8x807	5x	62758	18468	14103	8x803	91041
	410	5x	05664	16327	16806	9x811	5x	05658	20328	13503	6x701	00054
	669	57	05663	16228	18601	0x912	52	05655	20427	16402	66706	00026
	670	52	02854	20426	18904	57811	52	03855	20428	17582	6x803	0404x
	676	5x	05528	18428	26253	8x707	5x	08478	20528	23355	8x601	00516
	501						5x	09428	12328	23355	9x503	95543
	505	xx	46369	00059	26052	0x908	xx	48209	00049	28952	0x701	47004
…rt	502						04	35590	00012	24454	86602	00018
	405	5x	51535	18468	11903	8x816	5x	21545	18758	08063	8x812	92036
…rg	422	5x	06638	18318	12402	9x815	5x	05628	20368	03702	6x892	01029
	321	5x	71558	20258	15701	4x713	5x	05658	20368	11501	0x819	01018
	551	5x	51528	18768	15802	0x707	5x	51538	16458	11702	0x712	01026
	552	57	05535	16248	15582	8x716						
…Schl.	420	57	02744	16357	14404	8x921	58	02764	14214	12002	8x605	91044
	411	57	02763	16426	10804	7x716	57	05663	16228	13502	7x866	00046
	454	45	05646	51615	20341	80912	5x	05668	20728	17951	6x806	00014
	556	5x	05658	16428	18400	8x812						
…stadt	557											
	569	67	41590	12146	21750	76801	07	05590	30128	20101	7x403	04038
	571											

…inland / …orte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
…Fu	403	5x	22528	22428	04104	0x807	6x	21528	22568	03506	0x668	06031
…VFgh.	400	5x	64418	20368	02702	0x706	5x	52425	32558	01101	9x503	06031
	460	5x	62528	15465	39765	0x706	6x	62528	15468	00505	0x709	57021
…hav	430	6x	21518	20668	09204	3x703	5x	22528	20568	02506	0x804	04031
	442	6x	05538	53665	06204	9x805	6x	62535	53615	04405	0x805	04031
	402	6x	05728	20628	06105	0x866	6x	22648	20648	05606	0x803	01345
	421	6x	22648	18128	07604	0x809	61	44648	18368	05505	9x707	01034
…ro	408	07	05590	18368	15603	8x803	5x	05657	14402	06707	9x801	93051
	437	5x	21538	24562	08704	9x804	5x	15548	18428	37605	7x801	04031
	436	52	03556	44558	04705	8x806	52	02864	18327	03405	8x803	01031
	407	52	02848	56627	09804	8x509	5x	05758	53568	08403	9x601	94041
…M	412	5x	25648	18468	14532	9x606	62	22446	17468	42341	0x805	01041
	232	5x	62536	14358	14602	0x868	5x	64538	16958	12603	0x805	20031
…ken	441						6x	62558	14368	13223	9x805	05311
	219	57	15558	09027	16682	8x805	52	45664	16327	12203	3x807	30011
	443	37	35570	00328	36401	7x768	02	03790	20228	44302	87805	00508
…hf.	444						5x	05446	16128	47753	0x806	00579
	426	5x	05456	19228	15801	8x828	6x	05448	16368	19101	9x765	03006
	451	52	05648	20428	44951	7x739	52	72596	35578	23350	0x701	05519
	515	6x	05558	18528	16651	8x703	52	74427	18578	18851	9x804	01528
	414	04	02890	18635	09151	96806	01	03890	18473	47101	8x701	03527
	665						61	35578	38148	19053	51838	08546
…k	507	00	45310	00048	24056	07903	00	03890	52238	45035	57807	00589
	508	07	02790	12417	18150	7x808	02	03760	12318	16101	8x902	00528
	404	5x	22518	22468	06403	0x903	6x	05518	20528	03803	8x709	07024
	450	6x	62428	20568	05903	0x716	6x	22625	20468	04203	3x709	02011
	440	5x	05558	18468	01705	8x609	51	05645	18468	06604	8x708	47021
…itz	449	52	05645	18828	13203	8x703	52	05655	16428	03303	87708	00021
	446	5x	05648	52528	12032	7x704	57	05645	20327	10002	8x804	00021
	410	5x	05558	20328	11834	7x704	52	05546	18428	04205	7x801	05021
	669	5x	05645	22428	14132	8x704	54	05656	20448	13401	3x706	00017
	670						52	05765	52128	14401	7x704	00064
	676	5x	08428	20428	21353	9x735	5x	08438	18448	18855	9x813	00568
	501	5x	52428	12328	21356	0x806	5x	45518	14353	19055	0x745	47553
	505	01	45237	00048	21855	2x785	xx	46109	30049	19654	1x845	00564
…rt	502	00	05553	24414	24457	08502						
	405	57	51544	22567	04201	9x837	5x	05635	22528	03502	9x605	05026
…rg	422	5x	62698	22468	04401	0x805	5x	68698	22548	03301	0x802	05016
	321	5x	75558	22328	02301	0x815	3x	05558	22268	06101	9x842	12008
	551	5x	22628	20468	24102	9x734	51	05673	20478	43600	4x805	01518
	552	5x	22648	18668	10001	9x702	6x	05658	20528	08201	3x768	97016
…Schl.	420	5x	03758	22228	10402	0x601	6x	02757	24527	08902	6x405	00074
	411	07	05650	20526	12401	7x704	57	03765	20628	10402	77806	00018
	454	07	14640	53827	15452	7x201	5x	05568	58728	14752	7x809	06590
	556	52	05644	20428	11150	8x706	5x	06658	20468	01700	4x805	07618
…stadt	557	01	05490	20425	12451	8x844	5x	05648	18518	11361	8x704	03529
	569	51	03748	46428	16655	8x815						
	571	66	04640	53425	19552	70801						

…orte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTnE
	401	6x	62528	20768	07603	9x718	5x	61529	20568	46903	9x705	05351
	435	6x	62518	18668	08803	8x708	6x	61528	20662	05604	0x706	04351
	463	5x	64528	14668	08143	0x609						
	465	6x	61618	55568	06303	0x907						
	461	6x	08428	53668	05005	0x807	xx	48309	53549	03146	9x602	93281
…nde	406	62	64527	18568	06703	9x806	62	52526	20468	06503	6x605	04151
	464	6x	64547	18648	08903	9x807	6x	62518	18668	06402	4x606	04351
…nde	455	5x	72508	18468	09203	9x813	5x	62548	20568	16402	0x808	04361
…oe	429	6x	62558	19358	10702	9x811	6x	08558	16268	07101	9x819	03456
	447						5x	62528	18548	07401	0x876	02458
								58Gxx	164xx			

…orte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTnE
	401	6x	22568	20668	03205	3x704	5x	51644	32568	03204	9x404	04201
	435	5x	62517	18568	03205	0x705	5x	51546	32468	02704	0x402	01452
	463	5x	06548	20568	08204	0x802	xx	57309	20469	01606	0x805	xx191
	465	6x	62568	22768	01104	0x711	5x	22748	32468	02033	9x403	07671
	461						5x	64588	30878	01646	0x604	01151
…nde	406	5x	62628	20568	24824	3x403	62	64636	20568	01604	9x810	01261
	464	6x	52517	20558	34762	0x903	6x	61628	20568	02203	0x708	01251
…nde	455	5x	51548	20528	01403	0x836	6x	05548	18528	02603	0x707	02260
…oe	429						6x	62458	46258	03302	9x707	02046
	447	6x	68528	14478	22428	9x809	5x	52528	24968	01002	0x803	01458
								525xx	203xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

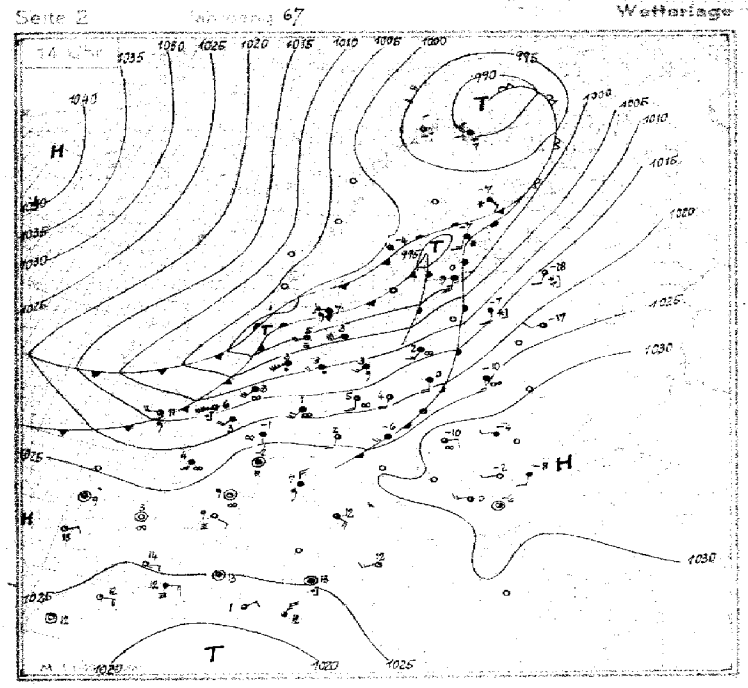
…n:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TxTnE
	3106	503						37	02956	26325	91656	58001	00569
	2962	416	44	02990	26627	06268	56703	02	02990	26027	05458	46703	00569
	2044	506	54	029x3	53414	96151	41903	54	02963	20324	93851	51602	00509
…ppe	1602	428	xx	46609	26879	29855	6x718	xx	49109	53479	29057	6x402	04549
…Sch.	1498	427	54	06844	53818	97853	68707	52	05704	55928	46652	7x801	80529
	1446	511	05	04890	40014	55504	31805	04	04896	12225	58282	34801	00059
…g	1213	419	57	05703	56747	72853	6x712	54	15702	57712	71855	8x201	00529
	1140	418	xx	46009	26749	79666	0x702	xx	46049	26449	77254	0x702	00519
…ppe	926	423	xx	46749	28549	76258	0x604	xx	46049	28549	46359	4x604	00409
	910	445	xx	46409	44944	33755	8x704	xx	77009	49649	05654	0x703	01639
…tten	840	417	xx	77409	49774	11952	6x706	xx	77009	46694	10052	0x705	02609
…e.	801	424	xx	46009	24449	21655	0x702	xx	46079	24674	19869	4x806	04528

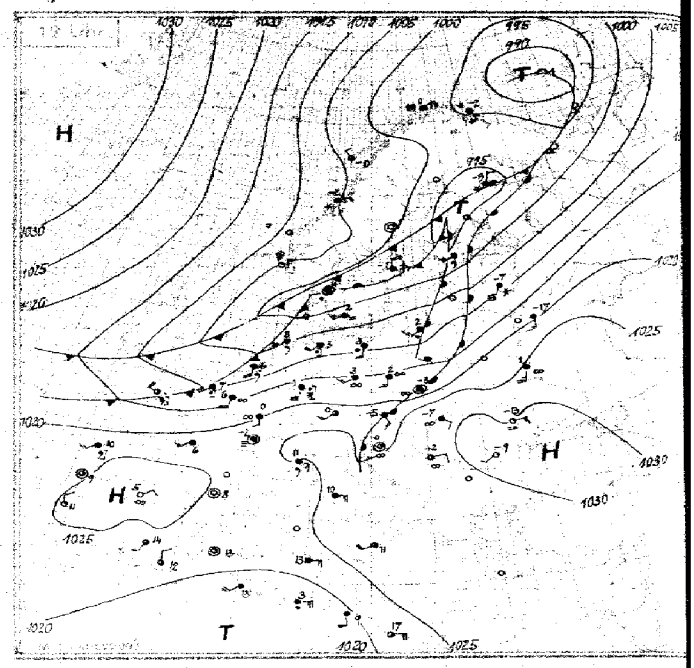
…n:	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TxTnE
	3106	503	56	02990	26127	11059	47864	60	02990	24326	90060	67806	01605
	2962	416	06	02990	26626	04459	86702	02	02990	18128	09458	0x707	00549
	2044	506	54	029x4	55526	91955	96914	xx	46801	49149	90156	0x805	08577
…ppe	1602	428	xx	46049	53949	27653	0x213	xx	46001	55944	24155	0x705	97519
…Sch.	1498	427	51	057x6	55528	45153	7x903	51	05714	59728	45155	8x705	00549
	1446	511						00	04890	26128	50504	47804	00409
…g	1213	419	4x	46305	26549	74653	0x701	xx	46001	24574	68853	0x805	43559
	1140	418	6x	46009	20749	74564	0x703	xx	46004	20844	73353	0x707	00554
…ppe	926	423	xx	77065	20679	02157	0x348	xx	46018	21679	06957	0x805	03544
	910	445	xx	46119	49x79	46453	0x957	xx	77009	45969	96757	0x706	01549
…tten	840	417	xx	77009	46664	0x152	0x845	6x	57004	49779	06681	0x604	02821
…e.	801	424	xx	46209	24549	77650	0x605	xx	46008	18574	16481	0x804	02548

Berichtigungen

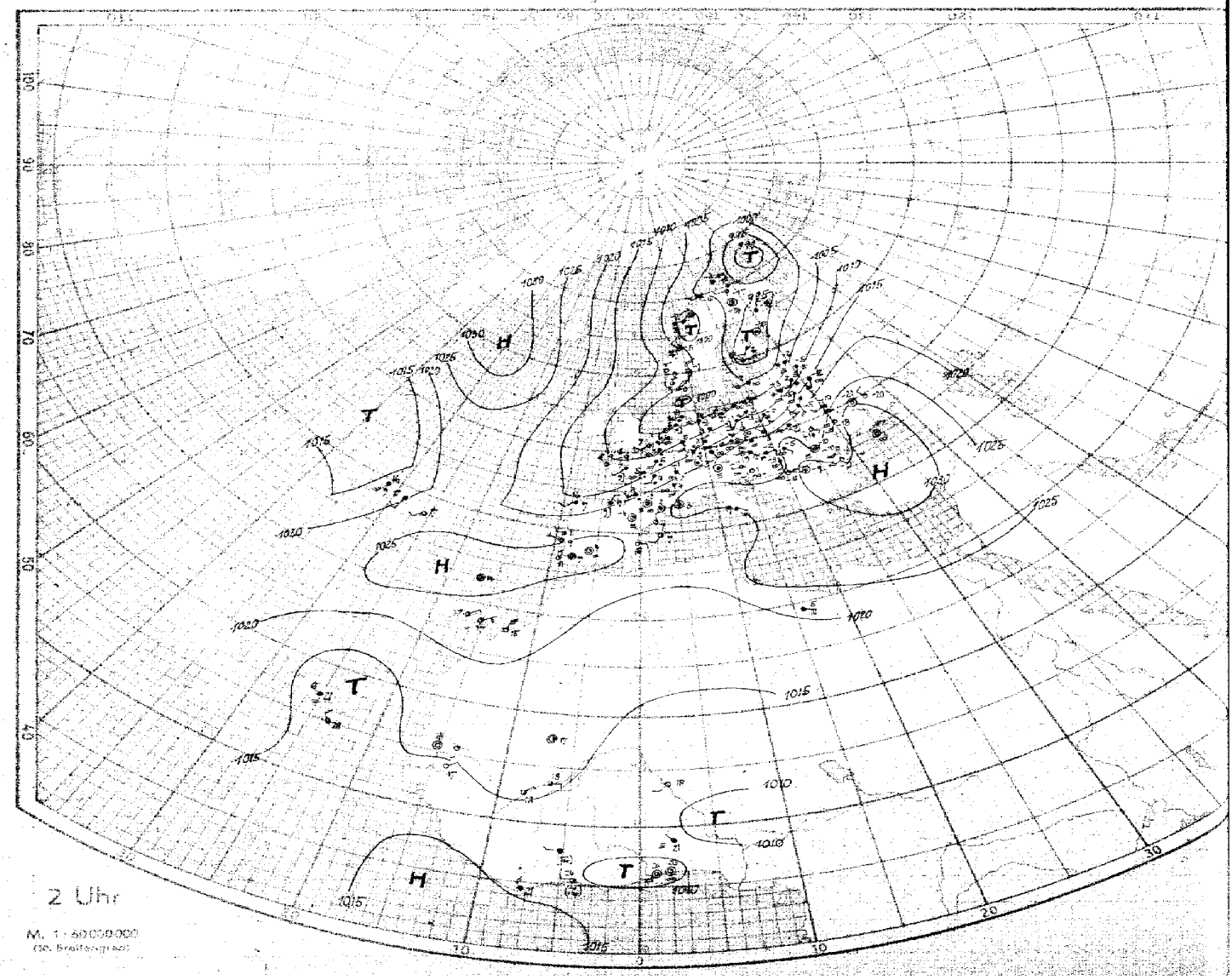
Sämtliche Karten des „Tä
weiteres nach der von de
gezeichnet. (Erlaß RL

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



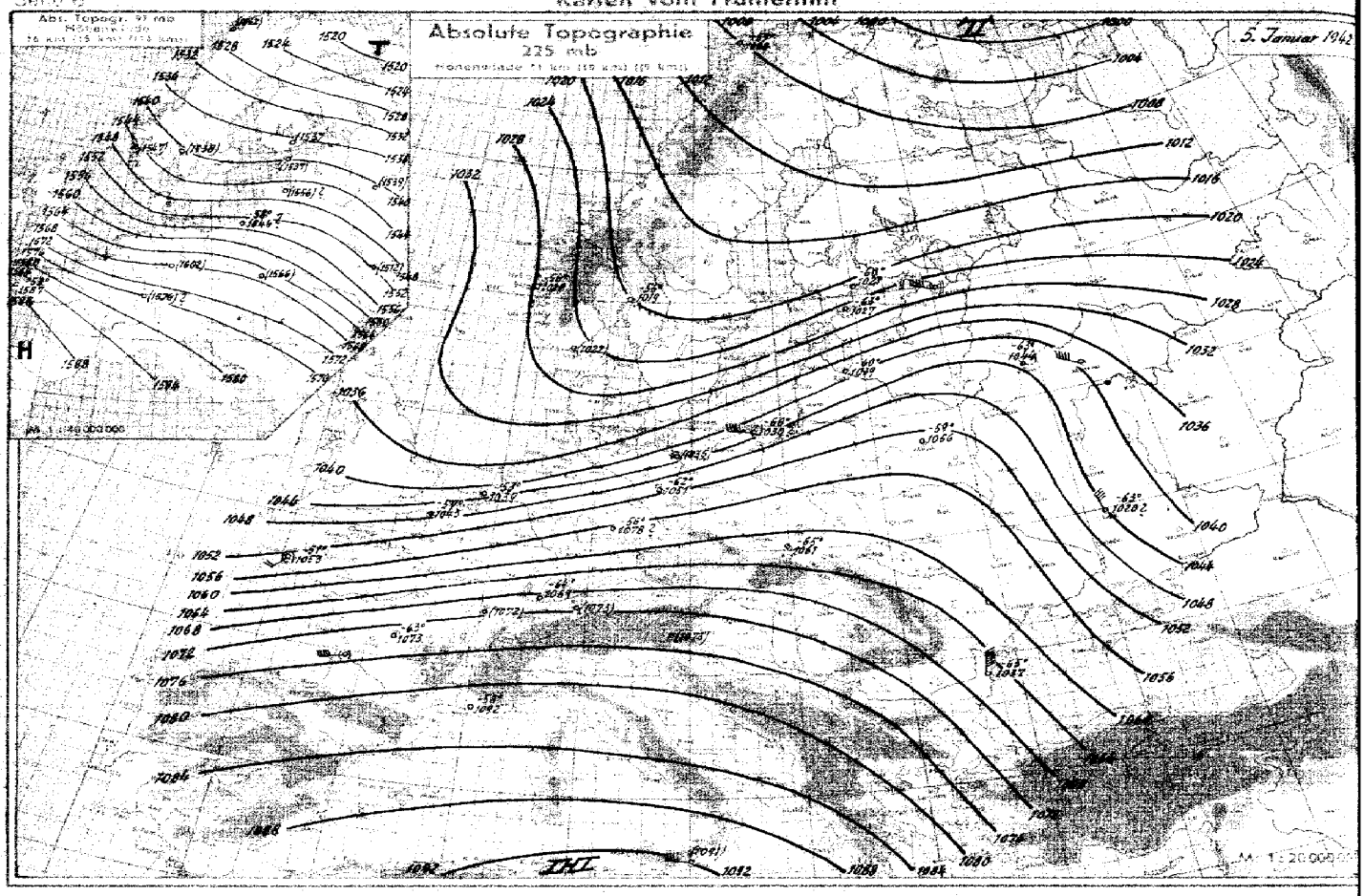
Nr. 5 **Höhenaufstiege** Montag den 5. Januar 1942 Seite 5

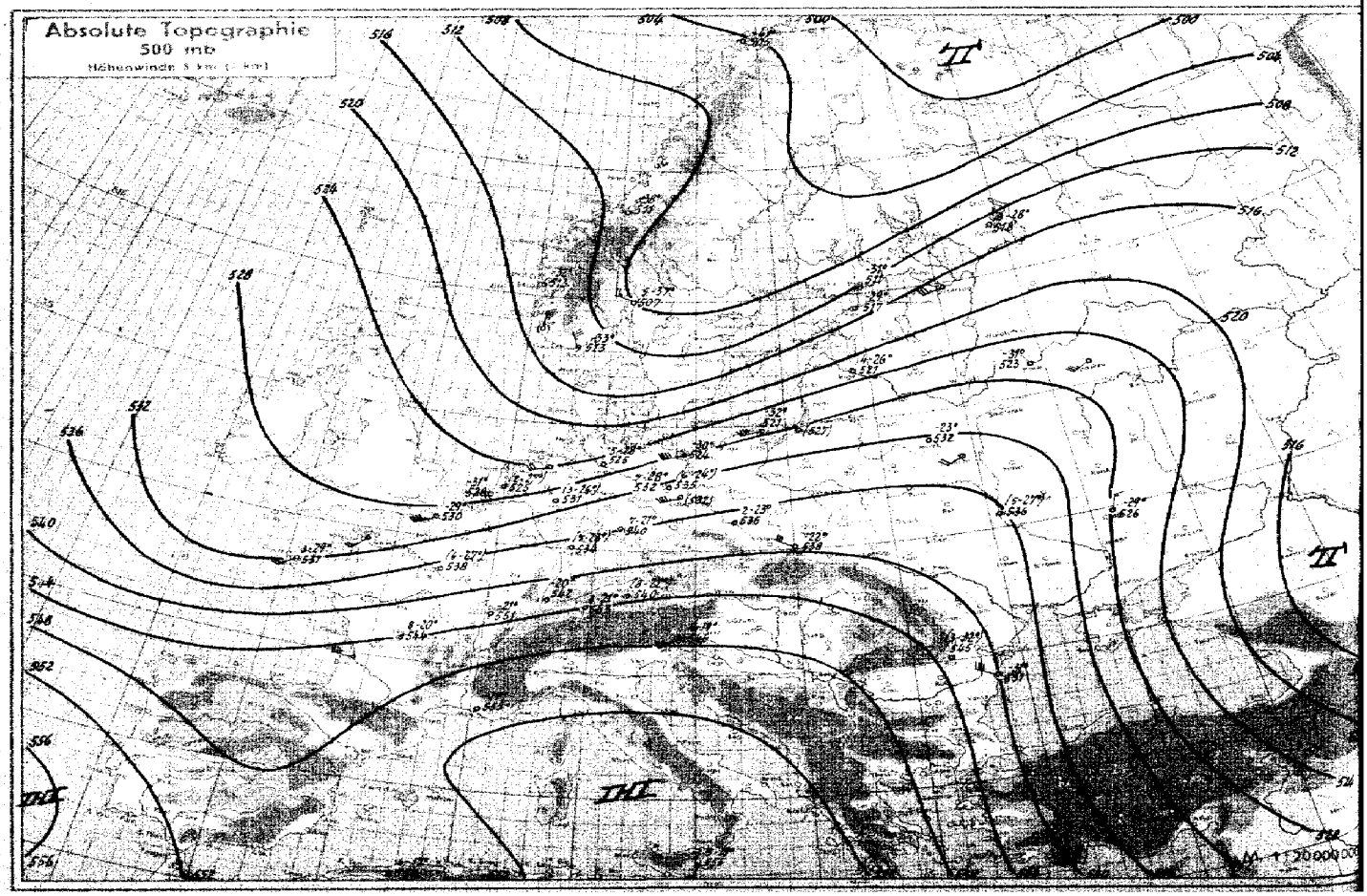
Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_dP_1P_1P_1$, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

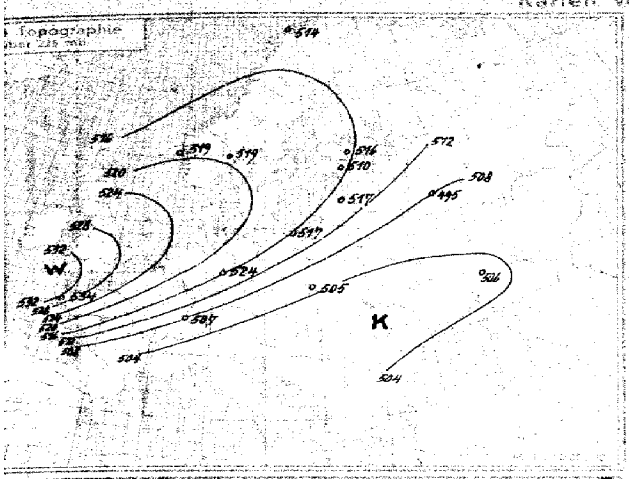
Ort	uuGG														Bemerkungen	UUTT	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	04 17	00 006	07 975	09 905	21 768	37 625	43 595								Leichter Regen. Sicht 3 km, von 150 m -> Gipfel 10/10 Ns mit zerfetzter Untergrenze, bei 800-900 m schwache Schichtung erkennbar, von 2200-3000 m leichter Eisansatz.	00 62	02 00	69 26	3
Höhe = 18 m		027 86	509 98	814 98	539 93	612 88	742 80												
		44 43	39 45	46 21	35 26	28 31	40 32												
Frankfurt	04 47	01 004	02 997	06 945	10 890	13 815	24 783	31 680	33 665	42 592	43 582	51 523			Flugsicht 1,5 km, vom Boden – 700 m stark dunstig, von 700-2700 m 10/10 Ns, daraus mäßiger Schneefall, von 2700 m -> Gipfel 10/10 As.	01 59	35 99	98 05	6
Höhe = 111 m		010 80	001 95	528 96	042 98	080 88	519 94	564 80	568 68	630 96	630 90	663 69							
		33 49	29 58	31 40	47 23	41 28	29 24	28 32	23 33	18 35	17 36	43 41							
München	04 47	00 956	09 908	04 855	82 776	25 660	46 573	51 530							Vereinzelt flacher Boden ∞, Flugsicht über 50 km. Alpen frei, > Gipfel 10/10 dichter Cs, Ci den, Ci unc, im SW Lent-formen, S-Horizont frei.	05 59	26 41	03 41	9
Höhe = 528 m		018 86	066 37	254 24	509 22	605 25	627 20	647 20											
		39 45	21 20	16 22	10 23	07 25	05 35	04 37											
Münster	04 16	00 004	07 924	09 902	21 777	22 763	32 668	36 637	53 488						Sicht 4 km. ∞² – zu den Wolken, 3/10 Fs ab 250 m, 10/10 St 350-900 m. 6/10 Sc 900-1200 m mehrfach geschichtet. 3/10 Sc-Bänke 1300-1900 m, 5/10 St 1800-2300 m 3/10 As, 3000-3400 m > Gipfel 3/10 Cs, Ci fil, Ci not, rings am Horizont vereinzelte Cb – etwa 6000 m.	01 61	02 01	69 22	12
Höhe = 57 m		028 75	512 98	028 86	534 88	527 75	593 40	615 43	763 24										
		44 45	37 43	44 22	35 26	31 27	47 28	40 28	02 31										
Rangsdorf	04 16	00 007	10 845	16 825	22 770	33 660	36 640	40 603	44 592	51 525					Flugsicht 5 km. ∞¹ – 900 m, 500-900 m 7/10 lockerer Sc, 2000-3500 m 7/10 Sc u. St von wechselnder Dichte, 4400-4800 m 6/10 As im NW – 2000 m absinkend. > Gipfel 9/10 As nach N absinkend.	01 59	46 03	69 38	15
Höhe = 38 m		042 82	548 85	558 40	506 47	585 71	589 69	633 41	644 67	682 70									
		42 44	32 45	23 23	22 26	22 37	19 33	44 32	14 38	12 37									
Breslau	04 16	00 400	35 953	08 944	11 880	15 840	27 778	30 695	31 684	34 655	43 600	51 525			Sudeten von S angestaut, von 3600-4800 m 9/10 As, Ac und im E in 3/10 Ac tra übergehend, teilweise geschichtet, verbreitet kräftige Fallstreifen. Beim Abstieg Untergrenze bei 3200 m, in Wolken starke Vereisung. > Gipfel 3/10 As, 4/10 Cs, 3/10 Cs fil.	03 60	22 96	48 41	18
Höhe = 117 m		029 81	039 57	825 54	835 39	022 36	573 53	567 39	581 43	584 59	635 95	690 89							
		38 42	30 45	27 47	22 22	19 21	16 44	13 26	13 26	18 31	21 34	14 37							
Paris	04 48	00 468	06 940	08 913	16 825	19 800	30 694	33 668	51 521						Flugsicht 3-4 km. ∞¹ nach oben zunehmend – 450 m, von 450-750 m 9/10 zerrissener Sc u. St, von 1300-1600 m 4/10 dichter St, in 2000 m leichte Fetzen Ac, im S u. E am Horizont starke Quellbewölkung – 4500 m. > Gipfel 3/10 As op, nur im W leichte Auflockerung.	05 59	16 45	35 08	21
Höhe = 46 m		051 88	033 90	054 90	007 90	007 40	558 40	566 37	702 27										
		50 48	46 20	55 27	43 28	38 29	04 28	43 30	35 33										
Amsterdam	04 47	00 008	04 952	07 925	10 890	49 791	50 524								Leichter Regen. Sicht in 100 m 1 km, 120-3500 m 10/10 Ns, teils mehrschichtiger Sc u. Ac. Im fernen NW Quellungen u. Cb -> Gipfel. Im SW-Horizont Cs-Decke.	03 49	03 02	69 34	24
Höhe = -3 m		034 94	012 98	039 93	039 84	518 83	720 27												
		46 48	44 46	50 23	47 25	35 26	03 37												
Lindenberg	05 06	00 994	06 934	08 918	14 848	28 705	33 664	37 629	45 562						Drachenaufstieg: 10/10 St, zeitweise Nieseln. Sicht 4 km	07 xx	48 47	44 04	27
Höhe = 122 m		824 90	003 98	006 98	003 92	580 98	606 86	636 69	692 28										
		41 43	42 46	43 48	42 25	30 29	22 24	15 28	04 28										
Frankfurt	05 07	00 995	07 921	11 883	17 849	21 773	22 767	42 586	50 521						Flugsicht 6 km. Wolkenfetzen über den Wäldern aufliegend von 200-300 m, 4/10 Sc von 500-1200 m 10/10 Ns, daraus Regen, darüber – 2000 m ∞ in mehreren Schichten. > Gipfel 4/10 As u. Cs.	00 40	55 04	49 24	30
Höhe = 111 m		026 93	511 00	501 96	518 88	546 88	544 82	648 75	702 71								12 37	47 17	
		42 43	37 45	41 20	35 24	31 24	29 24	19 34	10 34										
München	05 07	00 953	06 940	22 768	28 713	41 597	43 584	60 529							Fernsicht über 20 km, ab 2600 m leichter Schneefall, ab 4200 m 10/10 sehr dünner As. Mond durchscheinend.	02 62	25 39	04 43	33
Höhe = 528 m		505 81	846 56	540 32	597 55	667 87	642 84	492 85											
		31 41	31 47	42 20	44 21	45 29	18 35	13 36											
Hamburg	05 07	00 002	04 940	06 928	13 855	25 732	38 610	48 532							Mäßiger Regen. Fernsicht 3 km. v. 100-3300 m 10/10 Ns, darin ab 1400 m starker Schneefall, ab 1500 m stärker, anfangs körniger, dann glatter Eisansatz, ab 2500 m Vereisung wieder geringer, ab 3100 m wieder starker rauhiger Eisansatz. Im W-Halbraum stark aufgelockert u. daraus Quellungen – 4500 m, über 3300 m ∞². > Gipfel 9/10 Ci, Cs.	01 65	01 00	61 46	36
Höhe = 18 m		043 97	011 98	019 98	511 98	528 92	476 85	744 53											
		50 47	43 45	47 20	41 23	23 22	13 25	05 27											
Paris	05 07	00 006	05 953	07 921	20 778	27 714	33 656	51 524							Fernsicht um 10 km. 300-600 m 10/10 St mit Regen, 900-1100 m 8/10 Sc. Regen ab etwa 1100 m im Schnee übergehend, 1500-2600 m 4/10 lockerer Sc, 4300 m -> Gipfel 10/10 As. Mond schwach durchscheinend.	03 61	09 46	30 46	39
Höhe = 46 m		083 95	843 96	037 97	536 90	574 62	607 45	745 68											
		52 48	52 21	49 23	34 27	19 26	12 27	07 35											
Kiew	05.08	02 993	06 950	18 802	20 798	29 703	42 587	49 530							∞² bis > Gipfel, nach W zunehmend, starke Verdichtung in 100 m. Flugsicht 10 km. > Gipfel geschlossene Cs-Decke. E-Horizont noch frei.	55 63	49 99	99 01	51
Höhe = 183 m		606 84	515 95	570 52	540 57	575 17	676 25	732 55											
		16 54	10 08	15 15	13 16	08 23	14 27	06 29											
Münster	05.07	00 008	09 905	22 758	27 752	28 703	32 667	36 625	41 592	50 520					Text nil.	02 66	03 03	49 16	54
Höhe = 38 m		851 95	815 98	563 83	593 84	594 67	614 54	645 75	678 60	740 30									
		52 18	47 22	26 23	22 24	16 24	12 25	15 27	19 28	03 29									
Rangsdorf	05.07	00 003	05 946	11 877	14 797	20 782	28 693	32 675	40 603	51 520					∞¹. Von 400-1900 m 10/10 St, von oben her auflockernd. Bei 2900 m 10/10 As. Von 5000 m an 9/10 As Ac.	02 61	04 02	69 22	57
Höhe = 38 m		038 85	018 95	014 98	513 98	508 76	560 90	580 72	639 45	720 64									
		41 14	38 16	47 24	43 29	35 19	27 19	22 31	10 31	08 31									
Breslau	05.07	00 996	04 961	07 931	10 890	11 877	17 814	20 790	21 775	23 754	35 646	51 518			Text nil.	01 62	17 99	03 06	60
Höhe = 117 m		412 76	084 71	019 47	503 87	006 82	533 85	541 90	537 62	543 43	621 31	719 16							
		32 10	29 11	31 15	36 18	37 21	31 21	32 23	23 23	16 23	07 25	02 32							
Amsterdam	05.07	00 008	14 841	18 822	28 700	30 685	47 562	48 536	49 584						Text nil.	01 65	03 01	20 50	63
Höhe = -3 m		065 90	531 98	527 37	612 43	614 41	753 30	744 29	752 23										
		54 20	35 10	14 17	34 21	10 21	03 24	03 26	02 17										
Königsberg	05.07	00 001	01 995	05 945	08 905	09 892	11 870	12 865	21 770	36 630	44 560				Von 700-1100 m stark nässender St. Von 1700-3000 m 10/10 Sc, darin starker Schneefall und starke Vereisung. Von 3400-3600 m 6/10 Sc. Um 5000 m 4/10 As. > Gipfel 3/10 Ci.	50 64	17 40	07 03	66
Höhe = 20 m		012 90	020 62	505 98	504 98	004 98	509 98	504 78	556 96	660 74	698 38								
		37 11	36 12	39 14	34 10	44 21	41 21	33 20	33 25	13 25	05 28								
Wien	04.16	Zahlentemp	nil.												Flugsicht 300-600 m. 10/10 St von 160-700 m über Grund, darin ∞², bis 200 m. Mäßige Vereisung. Darüber Flugsicht über 150 km. SW-Horizont 1/10 Ac-Bänke um 3500 m. 5/10 dünner As von 4400-4800 m. > Gipfel vorwiegend im W-Halbraum 5/10 dünner As, darüber 4/10 Cs.				69
Höhe = 157 m																			
Königsberg	04.15	00 009	01 985	04 965	16 825	18 802	37 610	49 535							Text nil.	00 61	12 25	61 20	72
Höhe = 20 m		016 95	010 38	033 75	532 86	532 82	612 80	186 75											
		40 11	42 11	35 16	06 27	05 27	02 31	01 37											

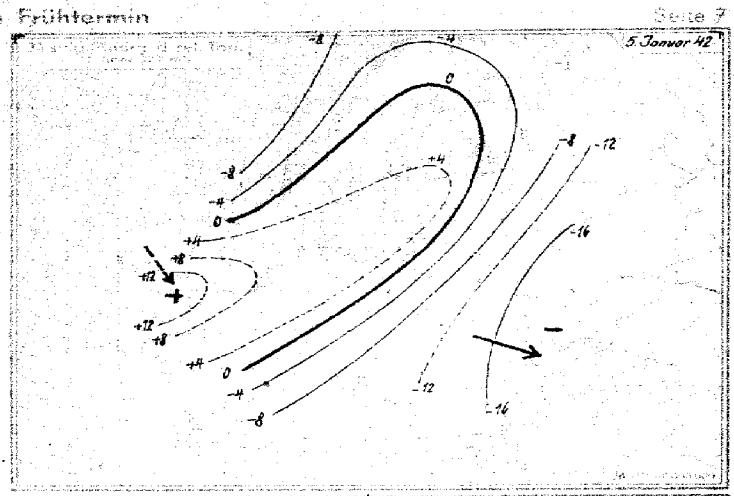
Calais		04.18	00 006	17 824	26 734	47 555	56 489	63 439	72 364	91 284	47 260	30 154	40 130	69 080	/	Cherbourg		04.18	00 996	06 938	10 894	16 838	31 680	47 565	72 380	/	75
Höhe = 123 m			076 97	508 -	548 -	712 -	790 -	850 -	412 -	561 -	590 -	580 -	546 -	610 -		Höhe = 7 m			085 94	052 -	050 -	512 -	605 -	714 -	927 -		
Hoek v. Holland		04.12	00 007	05 946	10 892	16 822	47 550	69 396	83 316	/	Gotenhafen		04.05	00 016	03 978	05 950	21 777	30 691	31 679	34 652	64 427	92 280	/	Westa-Temp		04.13	00 015 / 02 983	78
Höhe = 4 m			037 98	016 -	024 -	548 -	719 -	439 -	574 -		Höhe = x			012 93	510 -	642 -	575 -	639 -	629 -	613 -	840 -	607 -		56 N	14 W		520 98 / 800 98	
05 350	10 497	16 374	19 800	24 750	29 700	32 669	38 613	45 550	51 509	/	Westa-Temp		04.12	00 009	04 958	13 857	20 780	21 769	29 685	36 626	45 544	/	Westa-Temp		04.11	00 001 / 05 937 / 11 870	
515 96	525 95	540 80	584 74	615 20	645 50	665 40	713 40	765 40	838 40		64 N	03 W		525 60	560 60	565 80	570 95	655 70	716 50	750 60	810 48		56 N	10 E		040 80 / 040 95 / 000 95	
20 760	28 490	58 685	/	Westa-Temp		04.13	00 013	08 919	12 820	23 750	30 683	32 663	37 614	47 530	57 454	/	Gotenhafen		04.16	00 009	01 001	02 994	04 966	05 950	16 821	20 776 / 45 551 / 54 496	81
530 90	665 98	680 70		61 N	01 E		055 70	560 70	637 78	684 70	720 70	700 50	745 50	775 20	860 20		Höhe = x			028 84	022 -	032 -	008 -	017 -	976 -	548 - / 698 - / 779 -	
55 488	67 469	86 260	/	Minsk		04.19	00 989	04 979	15 565	06 949	18 806	48 541	66 417	04 234	11 207	19 183	25 165	/	Konstanza		04.06	00 031	03 006	18 894	25 756	27 720 / 33 662 / 46 550	84
774 -	871 -	670 -		Höhe = 211 m			596 82	577 92	556 92	546 92	554 94	690 79	834 -	664 -	693 -	617 -	619 -		Höhe = 34 m			654 73	650 -	670 -	707 -	724 - / 774 - / 840 -	
48 400	82 320	91 278	86 267	07 118	17 156	/	Krakau		04.19	00 992	04 944	10 900	17 822	23 700	31 662	36 643	39 618	45 571	51 510	56 475	69 303	97 264	/	Krakau		05.03	00 986 / 04 959
910 -	548 -	643 -	560 -	696 -	536 -		Höhe = 222 m			532 80	509 90	509 98	521 98	560 98	591 96	626 98	629 45	673 94	773 70	750 -	530 -	586 -		Höhe = 222 m			523 81 / 519 81
07 930	12 870	16 844	27 719	36 647	57 476	70 398	85 311	04 235	17 189	/	Kjeller		05.06	00 993	04 920	08 938	06 902	10 879	25 722	34 633	51 499	61 430	67 396	79 317	12 190	/	87
014 80	510 25	513 77	581 32	623 65	745 -	845 -	563 -	656 -	445 -		Höhe = 112 m			596 77	570 42	570 65	598 74	603 60	734 70	793 50	870 55	918 -	947 -	541 -	592 -		
Kristiansand		05.06	00 008	02 980	19 844	28 776	27 717	31 662	48 520	62 427	74 352	83 306	10 198	15 184	19 172	23 162	/	Tromsö		05.05	00 968	07 920	09 890	10 817	31 660	44 550	39 441 / 43 416
Höhe = 11 m			004 89	575 -	626 -	652 -	721 -	710 -	748 -	931 -	528 -	567 -	555 -	578 -	590 -	580 -		Höhe = 102 m			543 80	353 85	587 85	611 87	726 86	850 65	968 - / 493 -	90
68 363	85 293	97 242	07 185	/	Drontheim		05.05	00 996	15 826	26 717	33 656	44 354	55 472	57 459	60 440	66 400	69 379	71 370	/	Bergen		05.05	00 001	02 990	08 910	12 870 / 20 778 / 24 733
516 -	576 -	578 -	600 -		Höhe = 64 m			526 69	590 -	656 -	716 -	825 -	410 -	617 -	932 -	452 -	469 -	482 -		Höhe = 44 m			514 65	518 06	563 87	578 65 / 662 74 / 681 75
26 702	36 669	41 586	42 572	46 562	59 460	81 320	90 176	95 256	07 310	31 143	38 126	/	Dijon		05.05	00 000	06 960	32 685	57 489	76 370	00 255	/	Brest		05.05	00 001 / 02 985 / 12 870	93
772 71	788 70	798 68	741 66	797 40	865 -	585 -	548 -	554 -	560 -	593 -	583 -		Höhe = 223 m			087 86	060 -	573 -	718 -	988 -	618 -		Höhe = 97 m			476 79 / 381 82 / 512 87	
21 783	37 628	39 610	57 516	86 338	96 260	57 100	/	Hoek v. Holland		05.05	00 006	15 851	42 562	46 553	49 530	66 400	76 354	94 166	03 138	/	Riga		05.05	00 997	04 961	10 679 / 18 790 / 26 730	96
370 65	678 46	676 84	772 64	536 -	588 -	528 -		Höhe = 4 m			041 97	516 -	731 -	785 -	785 -	933 -	503 -	560 -	531 -		Höhe = 7 m			006 96	525 95	591 82 / 546 87 / 581 95	
34 460	46 390	56 460	61 626	93 868	96 245	86 273	11 240	/	Reval		05.05	00 995	03 956	06 421	22 762	29 677	41 577	67 397	84 248	12 172	95 257	16 187	/	Marseille		05.06	- 019 / - 964
470 83	699 88	682 89	513 -	597 -	616 -	590 -	586 -		Höhe = 46 m			000 96	582 -	510 -	579 -	610 -	713 -	417 -	586 -	620 -	633 -	613 -		Höhe = 122 m			004 66 / 082 -
- 887	- 763	- 743	- 661	- 505	- 460	- 348	- 199	- 263	- 215	/	Limoges		05.04	- 981	- 917	- 824	- 703	- 615	- 455	- 493	- 362	- 240	/	Syrakus		05.05	00 068 / 03 988	99
832 -	538 -	686 -	592 -	662 -	740 -	842 -	962 -	356 -	160 -		Höhe = 346 m			022 98	060 90	602 -	570 -	610 -	736 88	798 86	660 85	100 80		Höhe = 15 m			045 76 / 096 97	
47 416	15 843	27 790	34 700	43 600	51 533	72 355	96 187	/	Minsk		05.05	03 982	06 961	08 922	14 857	17 825	21 727	35 647	65 430	02 242	65 117	/	Gotenhafen		05.05	00 002	04 932 / 18 800	102
466 85	569 97	618 96	515 97	542 56	663 57	822 -	977 -		Höhe = 211 m			569 91	561 80	518 76	510 65	515 58	582 72	615 63	805 -	637 -	546 -		Höhe = x			026 90	322 - / 541 -	
81 583	37 066	20 493	32 316	31 256	45 258	52 338	24 235	/	[illegible]		05.05	00 411	01 923	11 882	23 763	31 675	48 596	48 595	55 420	87 253	09 207	/	Calais		05.05	00 007	08 910 / 19 898	
811 -	849 -	472 -	577 -	606 -	595 -	603 -	582 -		Höhe = [illegible] m			720 -	645 -	440 -	622 -	680 -	704 -	734 -	400 -	625 -	836 -		Höhe = 123 m			864 84	501 98 / 465 86	
[illegible]									/	Konstanza		05.05	01 625	07 603	14 462	11 862	14 758	24 763	25 734	55 487	17 445	79 340	46 267	47 256	99 265 / 06 220	105
[illegible]										Höhe = 34 m			641 56	588 17	647 73	664 56	629 89	646 84	646 89	826 -	414 -	526 -	475 -	675 -	664 - / 655 -	

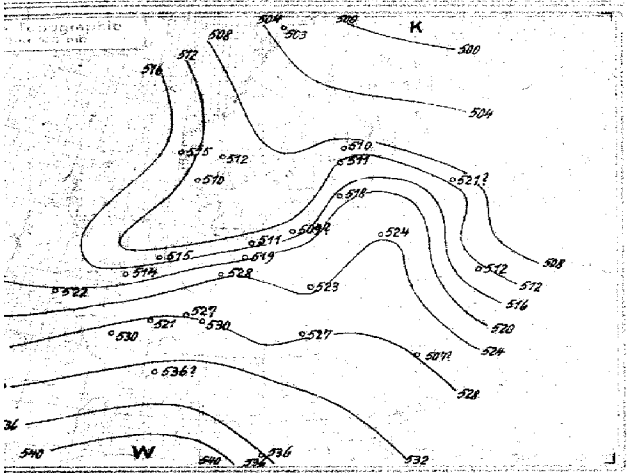
Karten vom Frühtermin

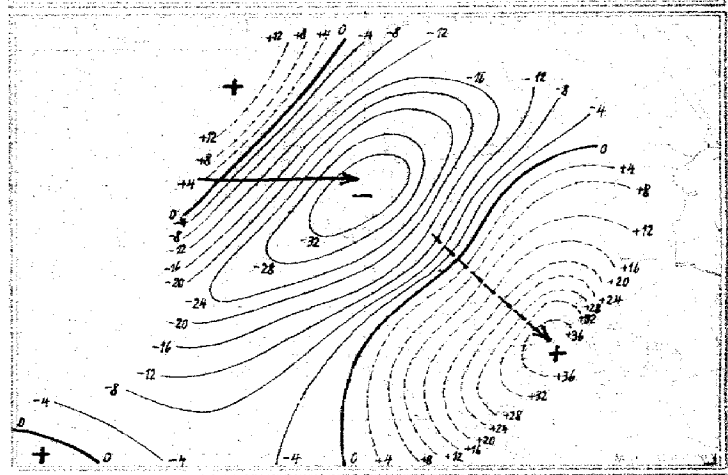


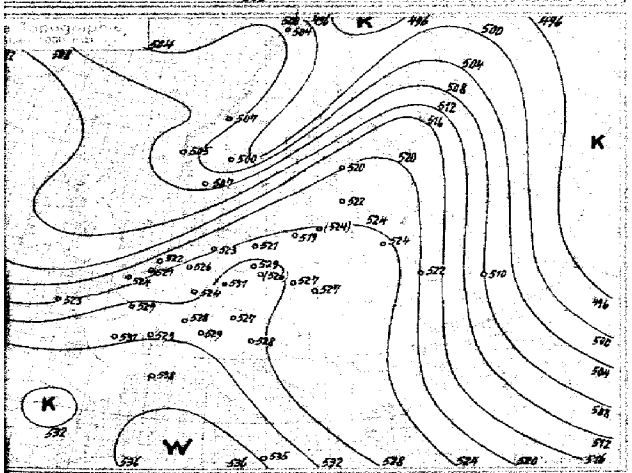


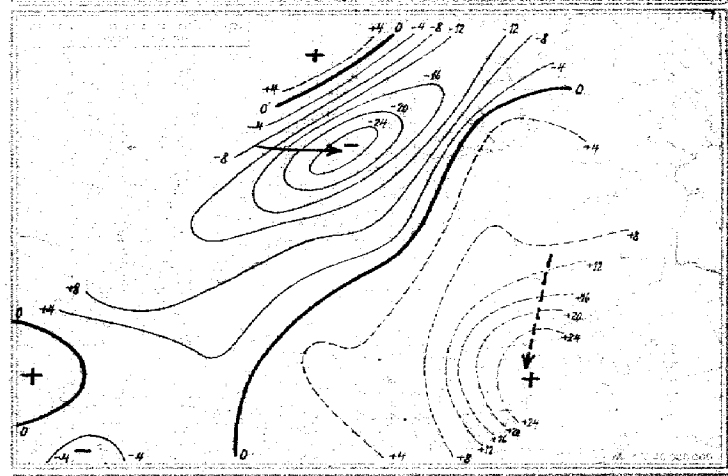


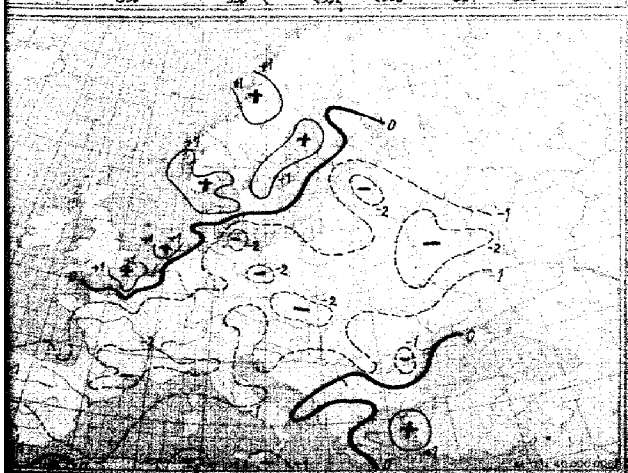


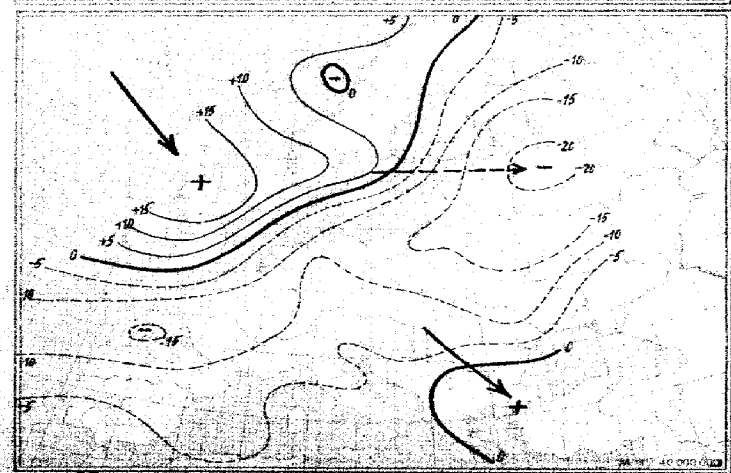












24stündige Bodendruckänderung Januar 1942 in Millibar

yy = Datum GG = Umzeit (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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhofen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau
yy GG	05 07			05 07	05 05	05 07	05 05	05 07	05 05	05 05	05 07	05 08	05 04	05 07
42														
97							-58							
225							-60		-64	-56		-62		
300					-59		-59		-51	-43				
400					-43		-48		-32	-31				
500	5-31			(3-26)	-30		-32	(7-23)	-30	7-21	(6-24)			2-23
600	8-17			6-16	-19	6-17	-22	7-13	-14	9-13	4-14		5-15	2-15
700	9-10			7-9	-11	8-11	-13	8-8	-8	7-8	9-7		9-8	3-8
800	9-4			8-4	-3	9-3	-4	8-3	-3	8-1	9-1		9-2	8-4
900	9+2			9-1	+0	9-0	+1	9-1	+1	9+3	3+1		9+1	8+1

Ort	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille
yy GG	05 06	05 07	05 05		05 05	06 07	05 05	05 07	05 05		05 06		05 05	05 06
42														
97									-53					
225	-65		-64				-53		-51		-57			-56
300	-53		-49		-50		-54		-51		-57		-55	-45
400	-34		-32		-32		-43		-42		-43		-36	-27
500	-22	(8-22)	8-21		4-19	(2-27)	-31	(6-27)	3-29		-29		-41	-17
600	-15	8-16	6-12		4-11	3-19	-21	4-14	3-19		-21		-12	-8
700	5-8	5-10	7-9		4-5	6-11	-13	6-8	5-11		-12		-6	-2
800	6-2	3-2	5-1		7-4	4-4	-5	9-2	7-4		7-4		-2	-0
900	1+0	5+3	7+1		7-1	9-0	+1	9+3	8+2		9+0		+2	+5

Ort	Limoges	Rabat	Blida	Bukarest	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Grodno	Wologda	Konstanza	Rzeszow	Catania	[illegible]
yy GG	05 06		05 07	05 06	05 05	05 05	05 05	05 06	05 06	05 06	05 05	05 05	05 05	05 [illegible]	05 06	05 [illegible]	05 05	05 06	05 05	
42																				
97																				
225	-63		1-52		-59		-56		-56	-60	-60	-63	-59		-63		-65	-63		
300	1-49		2-46		-57		-54	-56	-55	6-58	-54	-56	-52		-55		-60	-58	-45	
400	1-34		1-31		-51	-45	-43	-46	-44	-43	-38	-41	-34		-42		-43	-38	-38	
500	1-20		4-17	3-32	-41	-38	-32	-33	5-37	-31	4-26	-29	-23	(5-21)	-30	9-27	-31	-38	5-19	
600	8-12		6-9	2-15	6-28	-27	5-28	-24	5-31	-20	6-17	-18	-15	2-16	-20	3-20	-24	-19	3-9	
700	8-7		8-3	2-7	8-19	-17	7-21	-22	7-23	9-11	9-10	-10	7-9	2-8	-16	9-12	9-17	-10	6-2	
800	9-1		8-3	2-4	8-12	-10	7-13	-15	6-15	9-7	8-5	-6	6-3	6-6	-10	9-8	9-12	-8	9-1	
900	9+3		7+7	5-3	8-7	-6	6-6	-8	7-10	9-4	8-7	-3	7-2	5-3	-10	9-3	7-8	9-6	9-4	

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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhofen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau
42							(2066)							
97							1546		(1576)	(1602)				
225					(1035)		1060		1069	1078		1051		
300					858.4		853.0		890.8	892.9		873.3		
400					675.3		671.3		698.9	697.8		685.0		
500	525.0			530.5	524.1	(526.8)	520.9	534.1	541.6	539.6	534.7	531.7	(533.0)	535.6
600	394.1			398.5	396.3	396.0	392.1	400.1	407.5	406.0	401.7	400.7	399.6	402.8
700	279.7			283.8	280.1	280.2	278.9	287.9	291.6	289.2	285.3	286.0	284.1	287.1
800	177.7			181.0	178.1	177.9	177.3	186.8	189.0	186.0	181.9	183.1	181.4	184.2
900	88.8			88.4	86.2	86.0	86.1	92.8	97.3	92.8	89.3	91.1	89.1	92.1
1000	1.3			5.0	3.1	3.1	2.2	9.3	13.5	9.1	5.8	5.7	5.9	9.0
42/97 mb							519							
97/225 mb							513		507	524				
225/500 mb					511		509		527	538		519		
500/1000 mb	523.7			525.5	521.0	(523.7)	518.7	524.8	528.1	530.5	528.9	526.0	(526.1)	526.6

mb	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille
42									(2118)					
97	(1566)								1587					
225	1061		1073		(1073)		1039		1053		1043		(1072)	1092
300	884.9		893.5		898.1		861.5		868.7		866.5		895.8	912
400	695.0		701.6		705.7		677.4		682.9		682.1		707.5	715
500	538.2	540.4	543.3		546.2	525.2	525.6	538.2	530.5		529.7		550.9	555
600	405.3	406.6	408.7		411.2	394.9	395.8	404.3	400.2		400.0		417.0	418
700	289.7	291.7	292.8		294.5	280.6	282.3	288.3	286.0		284.3		300.6	300
800	186.6	189.3	189.9		191.8	178.8	180.7	185.6	184.1		182.3		197.7	195
900	94.4	96.8	97.3		99.8	87.0	88.6	93.0	92.3		89.9		105.4	102
1000	11.7	13.4	14.7		19.3	3.6	4.8	8.9	2.7		6.2		22.0	17
42/97 mb									531					
97/225 mb	505								534					
225/500 mb	523		530		527		515		522		514		521	536
500/1000 mb	526.5	527.0	528.6		527.9	521.7	520.8	529.3	527.8		523.5		528.9	538

mb	Limoges	Rabat	Blida	Bukarest	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Grodno	Wologda	Konstanza	Rzeszow	Catania	[illegible]
42							(2066)			(2051)										
97					(1523)		(1547)		(1538)	(1537)	(1556)	(1557)	(1524.0)		(1542)			(1539)		
225	1073		1091		1008		1028	(1022)	1019	1021	1039	1029	1027.5		1020		1037	1044	(1031)	
300	894		906		830.6		847.8	844.3	839.8	847	862.4	853.3	878.7		864		865.8	864	907.7	
400	702		713		650.0	658.5	663.7	662.0	655.7	663	675.5	669.0	[illegible]		678		682.3	675	712.7	
500	544		554	545.3	505.0	510.7	512.6	512.5	506.7	511	521.2	516.7	532.2	536.2	526	517.9	530.1	523	555.8	
600	410		417	402.4	380.4	385.1	383.4	384.2	381.6	382	389.4	396.2	399.6	404.5	395	385.9	402.2	393	420.8	
700	293		292	296.2	269.8	274.1	275.6	278.1	272.8	268	274.8	279.5	283.1	288.9	283	280.9	290.3	279.2	302.5	
800	193		194	193.1	171.3	174.5	177.8	175.7	175.9	167	172.7	169.4	181.6	186.2	183	180.4	191.0	178	198.4	
900	97		100	101.9	82.2	86.5	88.4	87.5	87.2	76	81.3	77.9	82.7	95.5	94	78.4	102.4	86	101.9	
1000	13		15	20.4	1.0	3.5	9.3	6.0	7.0	-6	-1.0	-3.4	8.2	24.3	16	-2.7	22.8	7	20.7	
42/97 mb							519			514										
97/225 mb					514		519		520	516	517	510			502			495		
225/500 mb	530				503		515	510	512	510	518	511	524		512		507	521	536	
500/1000 mb	531		539	524.9	504.0	507.2	503.3	506.5	499.7	518	522.2	520.3	524.0	521.9	510	520.4	507.9		534.5	

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien
yy GG	04 17	04 11	04 17	04 14	04 15		04 15	04 17	04 19		04 16	04 13		04 16	04 19	04 17	04 17	
42																		
97												-54						
225		-59	-55									-64					-66	
300		-56	-58						-48			-47			-54		-60	
400		-38	-42		-38				-32			-34			-36		-33	
500	(7-25)	-26	-29	2-26	-25		(7-21)	(6-15)	8-19		(7-20)	-24		(8-21)	9-22	(2-20)	2-20	
600	8-9	-17	-19	4-15	-17		7-14	7-12	8-11		6-13	-12		9-13	9-14	2-12	2-13	
700	9-7	-10	-11	7-7	-12		8-8	8-6	8-4		6-5	-6		3-7	9-6	2-7	2-6	
800	9-3	-4	-4	8-3	-8		8-4	3-1	6-1		4+1	-5		3-1	9-3	2+1	2+1	
900	9+1	+1	+1	8+5	-1		8+4	9+1	9+2		8-1	+0		6+3	9-1	3+6	4+3	

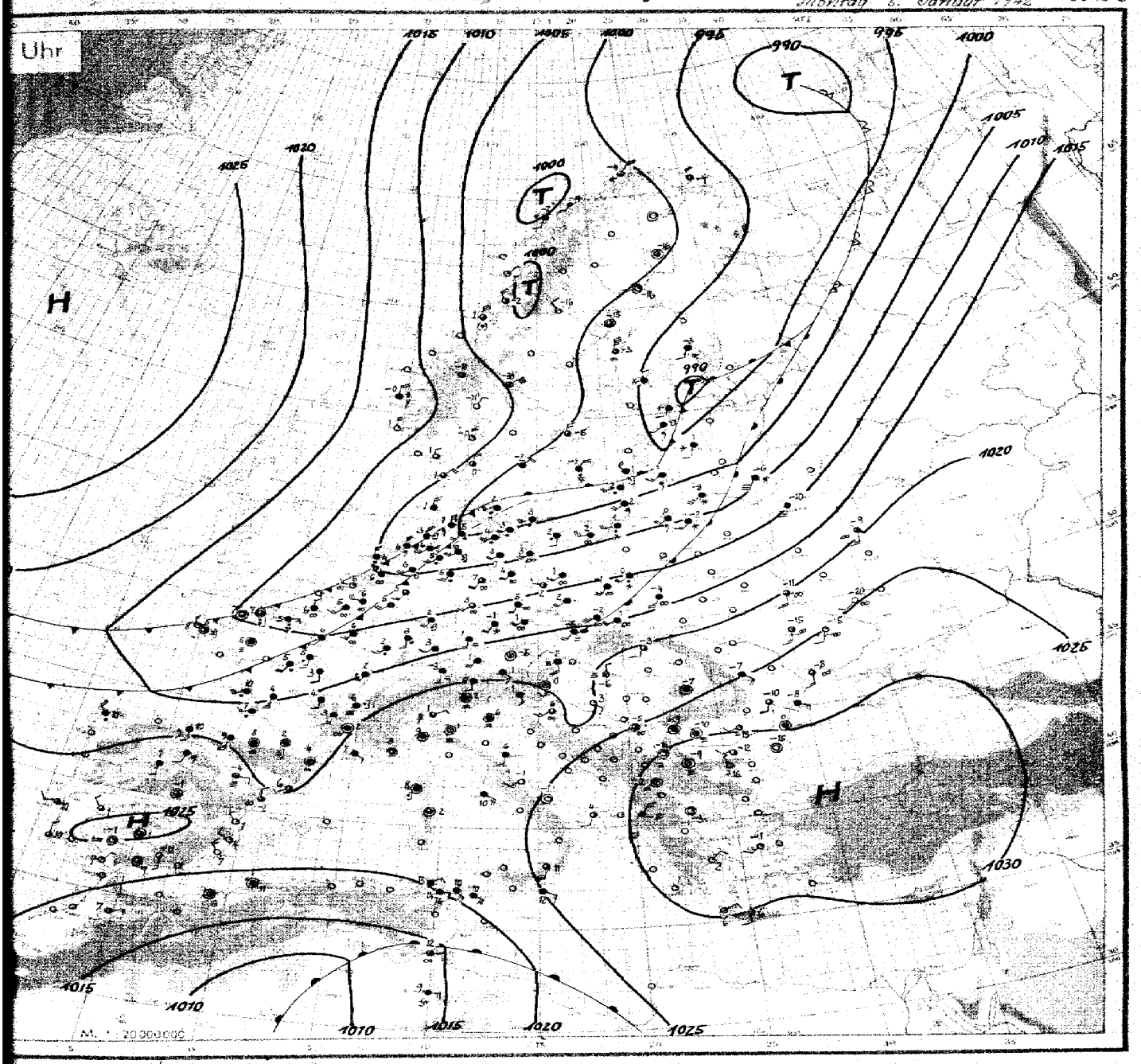
Ort	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Gotenhofen	Gotenhofen	Minsk	Kiew	Helgoland		Catania			Bukarest	Konstanza	Westa-Aufstiege [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
yy GG	04 19	04 17	04 17	04 18	04 18	04 18			04 05	04 16	04 19		04 18						04 06	04 13	04 12	04 11	04 13
42																							
97						-61																	
225						-59					-69		-54						-62				
300	-45		-63			-54			-57	-58	-54		-53						-50				
400	-29		-44		-40	-39			-39	-39	-36		-43						-49				
500	6-17	(2-25)	-29	(7-42)	-27	-27			-27	-27	-24		-30						-39	6-33	(6-35)		2-31
600	5-10	3-16	-18	2-13	-17	-17			-17	-16	-16		-16						-31	6-33	5-27	9-18	3-25
700	6-4	5-5	-9	4-5	-9	-8			-13	-9	-11		-10						-24	5-14	5-20	9-11	9-22
800	7+1	8-1	-2	6+1	-3	-2			-6	-6	9-6		-3						-20	7-9	9-16	2-4	7-15
900	6-0	8+4	+2	9+9	+5	+5			-2	-2	9-5		+2						-17	9-2	7-11	9-2	7-7

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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien
42																		
97												1587.0						
225		1048.6	1047.2									1075.0					1056.6	
300		872.0	863.7						900.6			895.0			886.2		896.3	
400		685.2	682.5		681.7				707.8			702.0			697.1		706.5	
500	532.6	531.4	529.4	536.2	526.7		536.0	545.4	549.0		540.7	543.3		542.8	540.5	548.5	548.6	
600	399.5	399.8	398.4	403.7	394.5		403.1	410.1	413.4		406.3	408.8		408.7	407.3	413.4	414.1	
700	283.9	284.3	283.3	287.6	280.1		286.9	292.9	296.5		289.2	291.4		291.8	291.4	297.0	297.4	
800	181.1	181.4	181.1	184.4	179.3		184.4	189.6	192.5		184.8	187.0		188.6	189.1	193.4	193.7	
900	88.9	89.0	88.8	91.3	88.4		92.7	96.9	100.0		92.4	94.6		96.4	97.2	99.5	100.5	
1000	6.0	5.6	5.4	3.8	5.0		9.5	14.5	16.3		9.3	11.2		11.9	15.0	15.6	17.9	
42/97 mb																		
97/225 mb												512.0						
225/500 mb		517.2	518.4									531.7					527.8	
500/1000 mb	526.6	525.6	524.0	532.4	521.1		526.5	531.1	533.7		531.4	532.1		530.9	525.5	532.9	531.1	

mb	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Gotenhofen	Gotenhofen	Minsk	Kiew	Helgoland		Catania			Bukarest	Konstanza	Westa [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
42																							
97						1570.9																	
225						1054.2					1054.3		1045.3						1037.1				
300	906.5		868.3			876.7			876.6	871.5	880.1		864.5						839.6				
400	711.9		684.2		687.9	689.7			689.6	684.7	691.6		679.5						673.5				
500	551.4	537.3	531.8	543.1	544.0	536.3			534.4	530.5	535.7		522.9						525.8	516	510	523	518
600	415.8	402.4	400.1	404.6	402.3	404.7			402.6	399.3	402.5		397.4						402.2	387	384	391	389
700	297.9	285.4	285.1	292.4	287.3	285.5			287.8	283.2	287.4		281.0						293.3	275	273	279	278
800	193.6	182.3	182.4	188.5	185.0	182.7			186.7	180.9	185.6		178.8						196.9	177	175	177	180
900	101.3	89.3	87.8	95.5	92.4	89.9			95.7	90.3	94.9		86.5						112.7	84	87	85	92
1000	19.0	5.7	6.4	11.2	8.8	8.5			13.0	7.3	14.1		3.4						31.0	2	7	1	10
42/97 mb																							
97/225 mb						516.7																	
225/500 mb						517.4					516.6		517.0						511.3				
500/1000 mb	532.4	531.6	525.4	531.9	535.2	530.8			521.4	523.2	521.6		519.3						493.2	514	503	(522)	508

Wetterlage von heute morgen: Montag 5. Januar 1942



Wetterübersicht Montag, den 5. Januar 1942.

Bei anhaltendem Druckfall über dem west- und mitteleuropäischen Raum sowie über dem Westen des ...päischen Raumes hat sich die Tiefdruckrinne, die gestern früh vom Bottenbusen über die mittlere Ostsee Mittelengland verlief, weiter südostwärts verlagert. Die gugehörige Frontalzone hat inzwischen den ...esten des Baltikums und den Süden der Ostsee erreicht und ist dort im Temperatur- und Wind... gut ausgeprägt. Mit der Annäherung der Frontalzone ist in West- und Mitteleuropa allge... Temperaturrückgang eingetreten, der in Nordfrankreich, Belgien, Holland, West- und Nord... ...ntschland bis auf die bodennahen Schichten 4 bis 5 Grad beträgt. Die gugehörige Kaltfront ...r am Boden weniger gut ausgeprägt, da es sich um den Fall in der höhe vereilender Kaltluft ...t.

Die arktische Kaltluft, die auf der Ostseite des von Grönland nach dem nördlichen Nordatlantik ...den Hochdruckgebietes über Skandinavien nach Süden vordringt, hat über Südnorwegen in ...mmten Troposphäre weiteren Temperaturrückgang gebracht, der seit gestern früh in den ...en Schichten bis zu 17 Grad beträgt. Bei Drehung der Winde auf Nord hat die Kaltluft am ... um 08 Uhr die Kanal- und deutsche Nordseeküste erreicht. Mit der Verlagerung ...ntalzone ist in der Höhe Druckfall verbunden, der im 10000 m-Niveau mit einem Fall... von ca 40 dkm über Südschweden besonders scharf in Erscheinung tritt.

Bei weiter anhaltendem Druckfall in Mittel- und auch Südeuropa verlagert sich die Frontalzone weiter südostwärts.

Mit der über Mitteleuropa bis nach dem westlichen Osteuropa herrschenden Südwestströmung ist die Warmluft weit nach Nordosten vorgedrungen. Im Raum um Moskau ist seit gestern die Temperatur in den unteren 4000 m bis zu 25 Grad angestiegen. Verbreitet treten dabei im baltischen und nordwestrussischen Raum Schneefall auf.

Bemerkenswert ist der tiefe Druck über Nordafrika. Aus Innerafrika scheint in der Höhe Warmluft nordwärts vorgestossen. Bei lebhafter Südströmung herrscht dabei in Libyen Sandsturmgefahr.

Zentrale Wetterdienstgruppe
gez. Widenbauer.

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 x	73428	14488	92352	6 x 304	01449
Ingöy	∘ 005	9 x	02936	01196	92651	8 x 468		8 x	10746	07586	97000	6 x 420	-
Röst	∘ 011												
Nordöyan	∘ 014							x x	743x9	08479	04652	7 x 300	03337
Krakenes	∘ 021												
Utsire	∘ 028							2 6	01962	31983	03701	6 0 302	00593
Lister	∘ 030	9 4	01963	28663	99304	8 3 203		x x	02449	30627	004xx	x x 205	99491
Färder	∘ 036	5 2	02964	32467	98303	8 , 304		6 x	62758	02628	00402	9 x 307	03871
Gällivare	053												
Haparanda	058												
Härnösand	∘ 066							1 0	01964	00014	99954	8 0 403	00639
Stockholm	077							4 0	35948	32468	94051	0 0 205	63036
Jönköping	087	6 .	61638	16358	98104	0 0 605		5 0	03738	20262	99304	0 0 302	01048
Wisby	∘ 090	5 4	67658	20509	01802	0 0 810		5 0	03658	20426	00207	0 0 804	07566
Kopenhagen	∘ 181	6 x	51518	53658	84608	8 x 809		5 x	18428	22558	01602	0 x 507	94031
Skagen	∘ 182	6 x	51418	24858	98707	0 x 806		6 x	62523	60068	98304	8 x 302	02161
Blaavandsh.	∘ 184	x x	48104	20409	03206	0 x 807							
Hammersh.	∘ 185												
Biarritz	202							0 7	02790	12216	21009	6 6 807	00110
Lyon	210	5 x	45238	00042	24962	0 x 782		x x	44209	00049	23252	0 x 809	99x15
Paris-Le Brg	215	5 x	41548	16868	17503	0 x 905		5 x	05546	18428	13346	9 x 709	81161
Perpignan	216	5 0	15642	10022	96509	7 0 300							
Brest	220	6 2	51745	24467	14611	9 7 902		5 x	71707	26467	12119	9 x 903	95111
Le Havre	230	6 x	22736	53967	12756	x x 891		6 x	22847	53668	09907	x x 804	99481
Marseille	231	5 x	02766	16026	26705	5 0 901		0 4	01696	00015	24068	5 1 303	-
La Coubre	∘ 269							6 x	16648	21688	20207	0 x 805	06343
Helder	∘ 291							6 x	61538	18668	04305	0 x 606	03451
Vlissingen	∘ 292	5 0	05529	53548	10963	0 0 713		5 x	61529	53568	08005	8 x 504	05341
De Bilt	293	6 0	62815	28560	10402	9 0 709							
Genua	∘ 305	5 x	52548	32358	26407	8 x 808		8 x	52548	10358	24510	8 x 802	-
Venedig	∘ 312	6 x	08958	x2214	26404	5 x 807							
Rom	322	7 0	02766	12326	27412	6 0 808		8 x	03358	08524	26910	7 x 802	-
Tarent	∘ 333												
Cagliari	∘ 338							7 0	01764	00009	24911	6 0 805	-
Syrakus	∘ 655							7 0	02764	12124	26912	6 0 802	-
Madrid	353	8 0	05990	00002	07803	6 1 903		8 0	05890	04100	06405	7 0 803	00080
Almeria	∘ 355							5 0	02865	28115	23714	6 0 301	00280
Mahon	∘ 357												
Barcelona	∘ 358	8 0	47490	10140	25809	6 0 908		6 6	04790	00005	23808	6 0 605	00160
La Coruna	∘ 362							6 x	21658	20358	21910	5 x 607	97361
Lissabon	364	6 0	01790	06201	16218	6 5 803		6 0	01652	30213	25111	7 7 800	00150
Praya C.V.	∘ 393							7 0	08552	32622	09322	5 0 610	00450
Funchal	∘ 395	6 x	02957	08317	x9116	6 x 603		8 x	02847	xxx27	24616	4 x 601	00x80
Pt. Delgada	∘ 396							7 4	02844	18815	25819	7 4 003	-
Horta	∘ 398	4 7	03753	18368	22917	8 6 303		2 2	03752	18666	20317	9 1 607	01491
Teneriffa	∘ 400	1 0	01963	84213	24319	4 0 102		1 0	02954	42114	23019	5 0 602	00290
Kowno	466	5 8	52538	16558	12152	0 x 776		5 x	74538	18578	12040	9 x 809	62008
Riga	470												
Dorpat	476												
Filsand	477												
Helsinki	481	5 0	54528	51578	96900	0 0 813		5 0	51578	20678	959x6	9 0 706	00019
Kuopio	484	5 0	72448	16378	96267	4 8 909							
Budapest	541							5 0	18468	06128	27758	9 0 707	00578
Bukarest	575	6 3	11590	24113	32352	5 x 803		0 0	00690	20100	31959	6 0 300	00518
Belgrad	701							5 7	35664	06225	28252	9 x 803	00000
Sofia	720	0 5	69700	26325	36000	7 8 711							
Athen	730												
Petersburg	645												
Moskau	909												
Kiew	957							5 x	05638	51528	12701	6 x 813	00029
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	02965	62425	99954	71302	
Ingöy	∘ 005	8x	03456	06486	99462	7x501		8x	74009	04629	00454	9x900	
Röst	∘ 011												
Nordöyan	∘ 014							82	10754	72687	02601	7x201	05171
Krakenes	∘ 021							66	17659	24278	00701	00714	
Utsire	∘ 028							20	01903	22603	09901	60505	0..
Lister	∘ 030							90	51962	00083	08101	83405	97413
Färder	∘ 036							03	01990	52471	06460	62305	0..
Gällivare	053							50	83759	04478	82952	40105	04538
Haparanda	058							0x	03990	06689	07770	70688	477..
Härnösand	∘ 066							10	01267	40211	00766	70182	149..
Stockholm	077							03	02875	32528	01056	80404	9150.
Jönköping	087							50	03318	14471	03952	80105	14538
Wisby	∘ 090							50	53578	04458	00151	Axxxx	06253
Kopenhagen	∘ 181							6x	68758	22468	00702	9x605	
Skagen	∘ 182							34	02854	02416	03700	70204	
Blaavandsh.	∘ 184							50	03738	02328	01801	00402	
Hammersh.	∘ 185							6x	54638	22568	99043	00918	
Biarritz	202							07	03740	49528	15604	9x808	300..
Lyon	210	51	05554	49548	20204	9x604		5x	22748	49428	16706	7x809	9752.
Paris-Le Brg	215	5x	62548	18428	11505	0x703		5x	07548	18267	10606	93903	0..
Perpignan	216	6x	06658	00128	21802	9x703		5x	95648	00028	18104	8x891	
Brest	220	80	25745	00085	11406	08703		50	41604	02044	13105	00601	010..
Le Havre	230							6x	61747	06828	07005	xx701	9425.
Marseille	231	53	02655	00015	26205	9000g		5x	03768	40228	20207	7x808	
La Coubre	∘ 269							6x	64637	20568	13040	9x708	245..
Helder	∘ 291	5x	05627	18367	03007	0x502		6x	61748	32558	05004	9x408	9647.
Vlissingen	∘ 292	50	05635	20565	06006	00703		50	05643	24423	07205	90094	955..
De Bilt	293												
Genua	∘ 305							9x	03658	30018	21409	8x810	
Venedig	∘ 312							5x	05448	00448	21636	9x805	
Rom	322							8x	03458	45528	23710	9x805	
Tarent	∘ 333												
Cagliari	∘ 338												
Syrakus	∘ 655							67	03755	10228	25412	7x605	
Madrid	353							03	02790	00026	01461	8x607	00520
Almeria	∘ 355							8x	02768	28117	23410	9x803	30001
Mahon	∘ 357												
Barcelona	∘ 358	03	01790	21118	22407	80801		00	05770	20145	19506	76807	00160
La Coruna	∘ 362	6x	51548	20358	16713	9x410		6x	64548	28468	16710	6x903	12452
Lissabon	364	5x	02725	26115	23909	7x905		5x	03727	24227	21710	6x804	00080
Praya C.V.	∘ 393							50	02856	28225	12518	70805	3028.
Funchal	∘ 395	6x	02667	xxx27	25814	5x301		5x	02677	04227	24159	6x803	0026.
Pt. Delgada	∘ 396	53	03744	20226	23417	85602		50	02646	18866	20317	90806	15402
Horta	∘ 398	5x	14744	18528	19417	9x803		80	03654	18528	17117	0x806	3050.
Teneriffa	∘ 400							40	02964	04126	22917	60884	0025.
Kowno	466							5x	51538	20478	04300	0x501	05518
Riga	470							5x	54528	20358	07501	0x805	
Dorpat	476							6x	72538	18278	04701	9x811	xxxxx
Filsand	477												
Helsinki	481							5x	71638	28178	51901	9x801	95911
Kuopio	484	50	03338	50028	13655	40200		50	74448	18178	12153	62700	03527
Budapest	541	6x	48638	08248	24257	9x808		04	48209	22140	21468	18709	00598
Bukarest	575	00	20590	59500	30152	80804		07	05540	22204	24063	40803	0062.
Belgrad	701	3x	15363	08103	26356	90803		02	05600	00027	25055	9x502	01...
Sofia	720							xx	45009	00049	34691	8x302	6664.
Athen	730							20	01861	04201	31252	80203	
Petersburg	645												
Moskau	909												
Kiew	957	5x	05548	24328	23460	6x805		52	05643	26327	18861	9x812	00678
Odessa	975							00	05690	26315	26658	87604	

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	C'h'h'N'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RTxTxEE'	H'H'N'h
Mus Allah 2)	2420	726	8 3	06990	00070	95906	9 x 300								
Predeal 1)	1034	593							0 0	04600	04100	96061	0 0 003	96570	
Fanaråken	2072	034	x x	83209	01149	69264	x x 300								
Gausta	1529	035	x x	77009	00079	94065	0 x 601		x x	77009	04679	93661	0 x 612	02xx9	
Svandalsfl	1065	026	5 x	71828	00078	75853	9 x 002		3 x	63735	06486	76555	6 x 003	97xx9	
Mt. Ventoux	1900	248	4 5	05990	36163	79901	4 3 900		5 0	02990	20375	78189	3 6 605	-	
Izana	2367	401	0 0	06390	42500	70400	4 0 005		0 0	01390	30401	69102	6 1 603	00034	

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnEC
Mus Allah						00	40990	20290	97259	30240	00550
Predeal	06	00710	32400	95162	00804						
Fanaråken						xx	46xx9	19334	71868	xx202	
Gausta						00	00980	32570	15866	80402	07xx9
Svandalsfl						03	00980	32270	81661	53303	97xx4
Mt. Ventoux						xx	48021	14541	47452	43804	
Izana						00	23990	30210	64104	13982	00514

yy = Datum GzGz = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Hoek v. Holland	Brest	Bordeaux	Le Mans	Cherbourg	Karats	Bordeaux	Brest	Emden	Swinemünde	Charkow	Tatania	Leningrad	Kolenka	Konstanza
yy GG	05 17	04 17	05 19	05 14	05 18	05 04	05 05	05 05	05 05	05 05	05 06	05 05	05 05	05 05	05 05
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..															
13 ..			26145												
12 ..			26140					2330							
10 ..	2655	2495	2625				26100	2340							
9 ..	2665	2590	2640				26100	2350			3580	2785	2955	27105	36145
8 ..	26115	2550	2675	2625	25125	25110	26130	2370	2570		3675	2775	2855	27105	
7 ..	26100	2560	2670	2625	4-5 2510	2675	26105	2526	2540	2785	0155	2455	2795	2720	
5 ..	2620	2550	2660	2695	5-6 25110	2585	2730	2545	2640	2675	0325	1940	2570	2680	4-5 3145
3 ..	2570	2670	2750	2575	2665	2445	2645	2845	2650	2550	3220	2725	2460	2745	4-3 3655
2 ..	2565	3065	2435	2570	-	2830	2520	2830	2555	2585	2635	1725	2360	2730	3555
1 ..	2437	2860	2735	2455	4-5 2660	2935	2395	2915	2565	2750	2625	1125	2395	2740	2635

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Krakau	Swinemünde	Bergen	Freiburg
yy GG	05 11	05 12	05 15	05 19
6 km		2590		2620
5 ..	3040	2570		2695
4 ..	3140	2560	2660	-
3 ..	3025	2550	2740	2695
2 ..	2430	2445	3430	2595
1 ..	2440	2570	3545	2440

Ort	Krakau	Lindenberg	Kjeller	Cherbourg	Königsb.	Kristiansand	Stavanger	Klagenfurt
yy GG	05 05	05 06	05 06	05 05	05 09	05 11	05 08	05 10
6 km				2470				
5 ..	2940	4-5 2690	3045	2450		3570		4-4 1535
4 ..	2960	2665	3540	4-5 2440		3655	0170	2690
3 ..	2665	2670	3235	3-4 2435	3-4 2455	0255	0165	2840
2 ..	2755	2746	3350	2830	2655	2-5 0135	0155	2550
1 ..	2660	2740	3365	2915	2645	0145	0130	2660

Wolkenmessung

C = Wolke ... vv = km/st. dd = Zugr. 36

Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	[illegible]

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

…ang: 67 Nr. 6 — Dienstag, den 6. Januar 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

…hland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

…orte	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$_x$T$_x$E
Fu	403	5x	48428	28348	04601	0x412	5x	05647	32477	08100	8x208	95061
/Fgh.	400	5x	05945	02577	05101	3x301	04	01790	32473	07002	80310	35043
	460	4x	83638	30598	84401	0x311	31	02855	30487	08500	7x211	97051
nav	430	5x	82648	32463	05007	9x309	50	02855	04525	10001	30506	97061
	442	4x	59426	28568	24103	0x368	5x	23635	32398	04401	9x313	04061
	402	42	03844	32132	07503	0x311	4x	02847	32387	10302	8x310	15061
	421	5x	25847	20327	05206	0x901	62	51635	26288	08182	0x310	02061
g	408	07	02665	20427	26566	3x703	4x	64646	26328	06804	9x402	11061
	437	5x	05458	20568	02305	3x301	5x	05458	27228	09203	8x401	94061
	436	8x	02846	22426	04506	2x203	5x	02866	26226	40603	8x105	97061
	407	5x	05657	24438	09305	9x302	5x	05655	26227	10903	3x202	16051
M	412	5x	03448	20528	11704	8x902	5x	64536	48468	40902	Cx201	32042
	232	6x	62738	20468	42303	9x902	4x	74428	46168	44800	0x901	02046
ken	441	6x	64638	46368	12803	9x903	6x	74428	20068	47200	0x901	04096
	219	52	05765	48328	49304	8x301	6x	62638	40068	44503	9x900	93051
	443	57	03853	53428	43404	8x404	52	61853	48278	44903	8x603	97046
hf.	444	52	43944	06048	45301	8x908	5x	63558	28168	43703	9x601	97038
	426	5x	24458	48158	92204	8x905	52	62546	48168	40803	9x705	09046
	451	5x	54528	22658	41001	9x902	5x	88428	20158	40901	0x801	04019
	515	5x	54538	48478	42401	0x903	5x	52528	48358	44201	0x901	92041
	414	07	02890	20225	43904	59704	51	05666	20228	42903	7x703	00059
	865	51	05566	00048	46451	8x909	5?	08456	00028	44950	9x601	00018
	507	51	03874	26328	44xxx	4x811	51	03874	26328	41707	5x803	00089
	508	07	02890	42227	44802	8x810	02	03790	42228	43402	8x801	00048
	404	5x	05625	53568	01704	9x807	6x	05535	59568	02403	8x407	41054
	450	5x	05625	55628	02105	9x808	5x	05735	55418	04601	1x142	97050
	440	5x	03746	48468	04605	8x705	5x	62747	55528	04405	8x402	01041
tz	449	57	05654	53626	07005	81705	5x	05656	20528	07204	9x401	00057
	446	5x	03846	29468	09405	8x402	xx	46009	53449	96951	0x401	03059
	410	52	09745	20528	08304	8x703	52	05656	20428	07804	8x401	00054
	669	57	03858	22428	40903	8x707	52	61755	22427	09002	9x000	00034
	670	57	02844	20427	42005	6x810	52	02754	20325	41509	70602	00054
	676	5x	05537	46428	44254	9x709	5x	05598	48428	44454	9x201	00548
	501	5x	44418	44248	44353	9x572	5x	08418	40428	45153	9x901	00539
	505	43	38412	30445	44951	12940	07	43893	50047	45651	90902	00004
t	502	57	05574	22125	18000	74813	54	02475	28128	46752	17803	00018
	405	5x	22545	20368	01303	8x803	5x	62645	20268	97703	8x803	93036
rg	422	5x	68428	22368	00801	0x705	5x	61648	22368	98902	0x704	02026
	321	5x	13458	22278	03701	9x809						
	551	5x	85638	48368	05302	8x810	5x	22543	22468	93303	9x785	99036
	552						5x	85548	28428	05602	9x601	97026
/Schl.	420	5x	61948	20268	06704	9x406	57	02744	22366	05904	8x601	01051
	411	5x	03768	20528	02603	8x807	5x	05458	20328	07803	8x200	97036
	454	57	05654	48328	44952	8x809	02	05690	20428	10450	47202	97597
	556						5x	85648	20488	05502	8x405	98018
stadt	557						5x	05648	20588	06762	9x401	00027
	569	5x	05638	48378	08860	8x707	5x	72638	48478	08350	8x805	97508
	571											

…hland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

…orte	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
Fu	403	00	05770	28428	49156	47170	00	08490	00400	45656	00205	00573
/Fgh.	400	60	01896	30201	49255	48206	04	01890	24101	45165	70118	05572
	460	60	01853	26223	09752	80310	40	00840	24200	45654	40423	00593
nav	430	40	01672	04428	74250	70808	05	35490	24115	19151	70806	00611
	442	00	05790	32125	13841	81403	04	35490	00001	15955	01404	00553
	402	04	31890	40002	10451	40315	xx	46209	00049	16454	0x305	00563
	421	5x	02756	30276	12451	7x308	06	05790	24102	16252	90207	97598
g	408	5x	05565	32578	11552	8x309	04	35690	32226	14552	60807	97533
	437	60	05654	33324	02751	8x0x8	xx	48809	02220	16557	0x326	00528
	436	55	05763	28324	43700	80811	00	05596	28110	45557	80806	00545
	407	5x	45658	32218	44151	0x107	61	05658	32248	10251	5x208	00523
M	412	53	45544	26367	41511	0x491	54	32754	33518	13671	77200	51021
	232	6x	67328	02268	12301	0x491	53	05544	02478	14930	8x207	01024
ken	441						5x	65658	32276	13663	7x20x	15008
	219	x2	64645	3?2x8	14502	8x301	5x	72548	04278	41551	0x323	07207
	443	5x	54692	00068	45511	0x801	6x	72508	52278	41251	0x407	99517
hf.	444						6x	64428	20068	42101	0x805	47006
	426	2x	02428	49108	42752	2x801	5x	72438	24178	42000	04301	xxxxx
	451	51	35638	32178	13353	4x800	xx	77341	22571	12753	0x506	04509
	515	5x	74428	46278	13900	0x500	xx	77269	20578	41400	0x823	32517
	414	6x	05646	48408	42802	6x764	5x	62525	45168	40501	0x704	32014
	865						xx	68305	00079	41701	4x063	35548
	507	51	05576	24218	42202	7x802	51	45673	24228	04152	3x508	30228
	508	02	05610	12228	42500	9x404	07	05590	20028	41152	97605	03528
	404	5x	23548	30478	08850	0x317	00	01890	24206	41756	9x337	97537
	450	5x	02744	65427	16651	8x315	03	01890	23812	14661	30207	04550
	440	61	52736	28468	14501	8x210	50	02754	31454	22052	70308	97628
tz	449	54	05048	22568	16202	0x708	5x	03755	32568	13051	8x204	05516
	446	5x	05658	20328	10101	0x303	5x	32648	34478	14051	7x307	31527
	410	5x	62646	28468	09201	0x405	52	72437	30378	02252	9x207	97591
	669	61	62654	22468	05601	5x602	5x	74528	32565	41352	0x205	05516
	670						5x	62558	23168	09631	0x507	30018
	676	5x	05548	??428	12652	9x703	5x	74528	32078	41552	9x524	01348
	501	xx	40289	56149	12852	0x705	53	32428	30048	41052	90602	97525
	505	52	45265	74148	13552	9x865	52	08465	30226	41452	84806	00544
t	502	57	35563	28125	15555	02904	54	35563	46125	42555	40605	30568
	405	5x	71745	20478	05150	8x316	5x	62857	26577	08253	8x204	02538
rg	422	5x	06648	32278	04151	8x215	5x	71646	28326	05252	7x108	06548
	321						5x	02767	28127	06052	8x307	97528
	551	5x	61638	26468	04403	3x806	5x	02548	30277	09651	8x311	94516
	552	53	22648	24468	06701	9x308	5x	25655	32578	41055	8x212	98517
/Schl.	420	6x	28758	24278	26902	9x404	5x	05758	32278	10651	9x307	97514
	411	54	05553	20328	07402	6x300	5x	05568	26068	39701	8x207	95091
	454	32	05690	20428	39350	8x605	5x	72668	20478	09150	9x601	01519
	556	54	05658	22428	04802	Kx407	5x	72438	32328	06000	9x465	97002
stadt	557	5x	03748	55528	16402	0x701	5x	72628	28348	07900	9x204	01909
	569						5x	68648	20478	08001	05908	97518
	571											

…orte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

…orte	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 SV$_s$E / T$_x$T$_x$E°
	401	5x	22735	02568	09303	9x208		54	02844	02524	99103	70210	93260
…y	435	5x	23745	32422	09403	8x240		54	01843	32324	40302	41309	95481
	463	5x	35738	38568	05002	0x321		40	02745	02675	08600	9x309	xx271
d	465	5x	22846	65664	06304	9x311		74	02943	02424	09701	72210	93920
	461	80	03847	32578	03608	80946	Üx 1	84	01853	02504	01860	34389	011x8
…nde	406	42	24638	28448	04482	0x203		62	72645	32778	05601	8x314	06541
	464	6x	48628	24462	06701	8x787		6x	72528	02778	03650	0x375	01346
…nde	455	5x	64648	48363	99984	0x807		5x	64438	24248	03101	0x316	53161
…ide	429	6x	62458	20358	00602	9x868							
	447	5x	58628	24338	98601	0x709		5x	68528	32378	97200	0x804	02xx6
									245xx	323xx			
…t									126xx	204xx			

…orte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

…orte	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: RR SV$_s$E / T$_n$T$_n$E°
	401	53	01843	06383	14402	70207	82	02844	26304	46101	00202	77184
…y	435	50	01843	02103	14701	70307	24	02845	28285	45702	70201	97160
	463	05	01843	02402	13250	00940	03	01854	32424	15850	00740	xx753
d	465	04	01540	04403	14400	70307	4x	27455	23255	14501	61203	97194
	461						50	02845	00025	45000	30811	01208
…nde	406	50	02844	32426	41751	86310	04	01890	30462	14101	80304	97388
	464	00	02890	32416	10351	77311	50	01852	32402	12950	60208	90185
…nde	455	50	02556	32626	08750	00352	00	00590	28410	41852	80207	00488
…ide	429						90	02764	28314	10851	70311	93277
	447	54	02754	30175	02152	9x573	6x	71758	28528	03851	9x101	92278
								037xx	364xx			
…t								036xx	325xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

…n:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	JC$_H$ app	C'H'H'W'h	Gestern 19 Uhr: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	C'H'H'W'h
	3106	503	xx	44498	22718	17862	9x810		xx	44509	22749	94661	0x600	00579	
	2962	416	52	428/2	57627	99792	7x708		52	714/2	24578	98559	9x702	01689	
	2044	506	80	46607	59749	68355	00907		xx	46609	51849	89155	0x801	00559	
…ppe	1602	426	xx	44809	53949	22455	0x781		xx	77809	55979	23356	0x783	01529	
…Sch.	1493	427	xx	77009	53929	46653	8x783		xx	77189	53279	46052	0x401	06529	
	1446	511	44	28821	24126	46382	39215		44	08821	24128	46351	47805	00039	
…g	1213	419	xx	46009	24699	49459	0x985		xx	77009	24799	46953	0x701	49529	
	1140	418	xx	46809	23789	93553	8x703		xx	46009	22749	93352	0x402	08529	
…ppe	926	423	xx	48109	28599	04351	0x393		xx	77009	22499	99952	0x340	03549	
	910	445	xx	79009	59979	96852	0x782		5x	03748	20428	85204	8x204	97051	
…sten	840	417	xx	46009	54699	06760	0x760		xx	48109	22579	06952	8x205	01509	
…Ts.	801	424	xx	46009	28499	48851	0x881		xx	46609	22949	45050	0x702	01508	

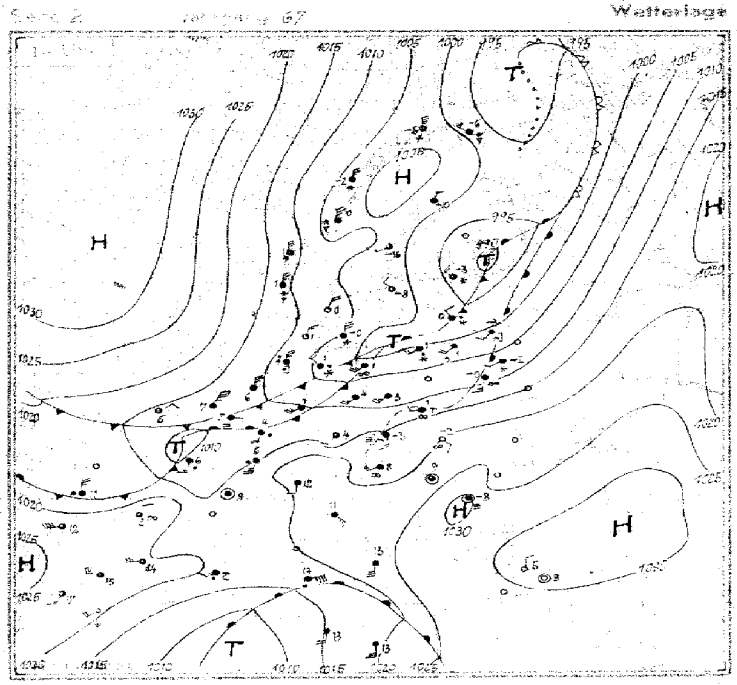
…n:	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	Heute 8 Uhr: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E	C'H'H'W'h
	3106	503	xx	46009	22749	84462	0x865	5x	46209	24649	13002	9x806	00657	
	2962	416	xx	77209	57624	96860	0x706	xx	77109	57679	41900	0x835	03619	
	2044	506	xx	46109	51849	84855	0x705	xx	46609	51749	83565	0x704	00559	
…ppe	1602	426						xx	77809	30599	29056	07705	02589	
…Sch.	1493	427	xx	77101	53679	39453	0x320	xx	77109	14649	58034	0x801	11549	
	1446	511						44	34590	24326	43950	64807	00529	
…g	1213	419	xx	46009	23579	46954	0x300	xx	77009	04479	03355	03402	02559	
	1140	418	xx	46009	32579	75556	0x303	xx	46009	32549	77559	0x503	01559	
…ppe	926	423	xx	44109	26179	00050	0x307	xx	77009	02479	04855	0x303	01552	
	910	445						xx	77974	65579	49355	05312	01554	
…sten	840	417	xx	46109	24579	08758	0x203	50	05700	24406	20454	00244	96591	
…Ts.	801	424	xx	46109	30479	15553	0x402	50	05516	32645	16857	00303	96568	

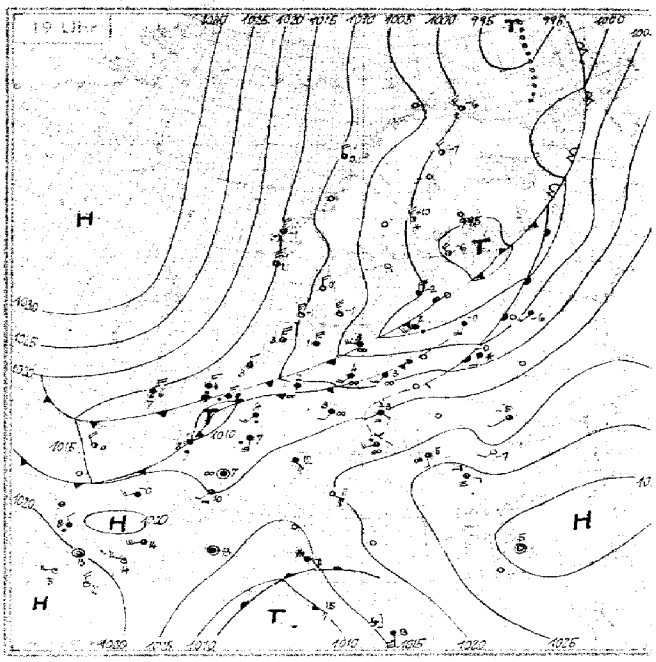
Berichtigungen

Sämtliche Karten des
weiteres nach der von
gezeichnet. (Erlaß

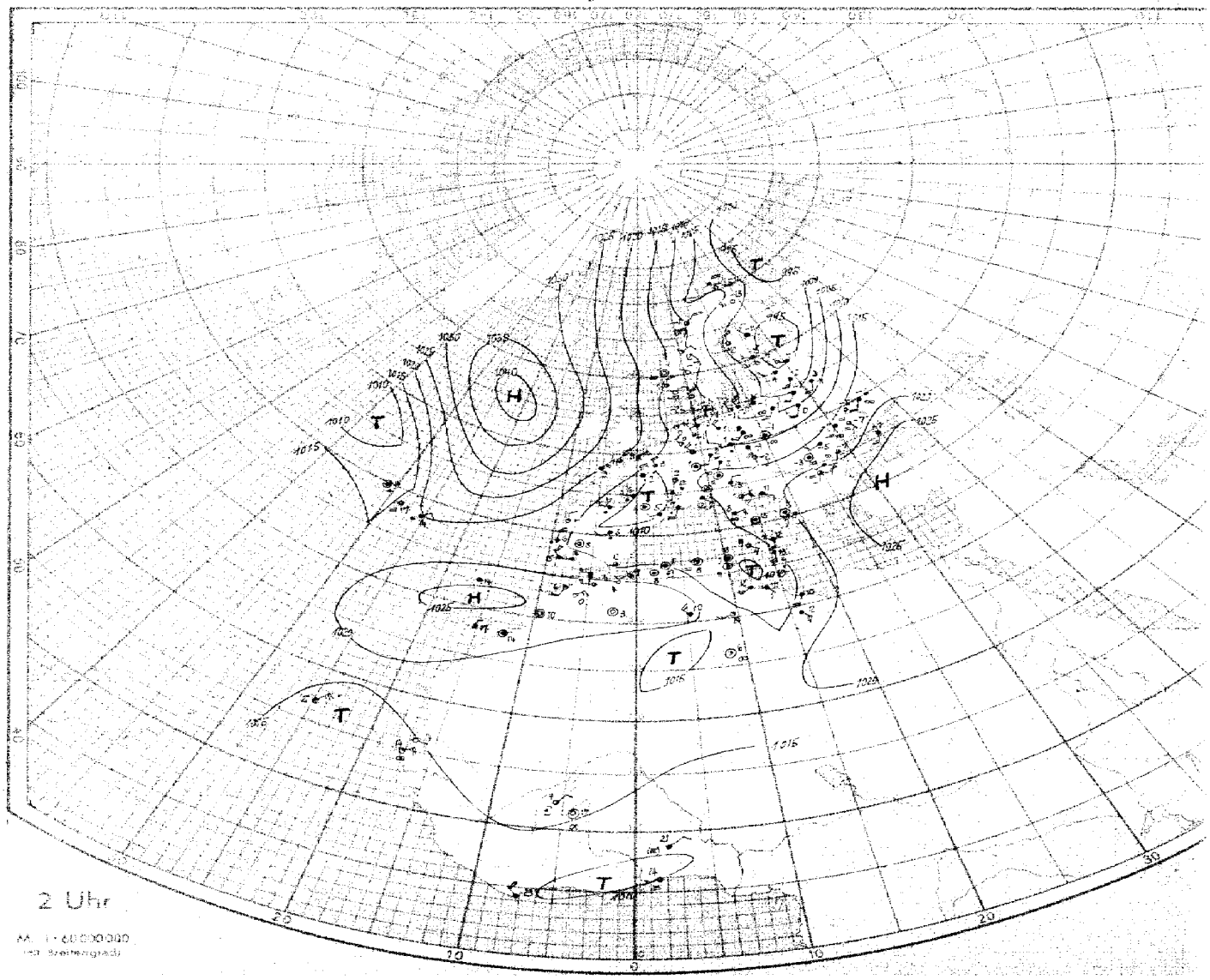
Seite 2 Jahrgang 67

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. 1:60 000 000
(Mit Breitengrad)

Höhenaufstiege

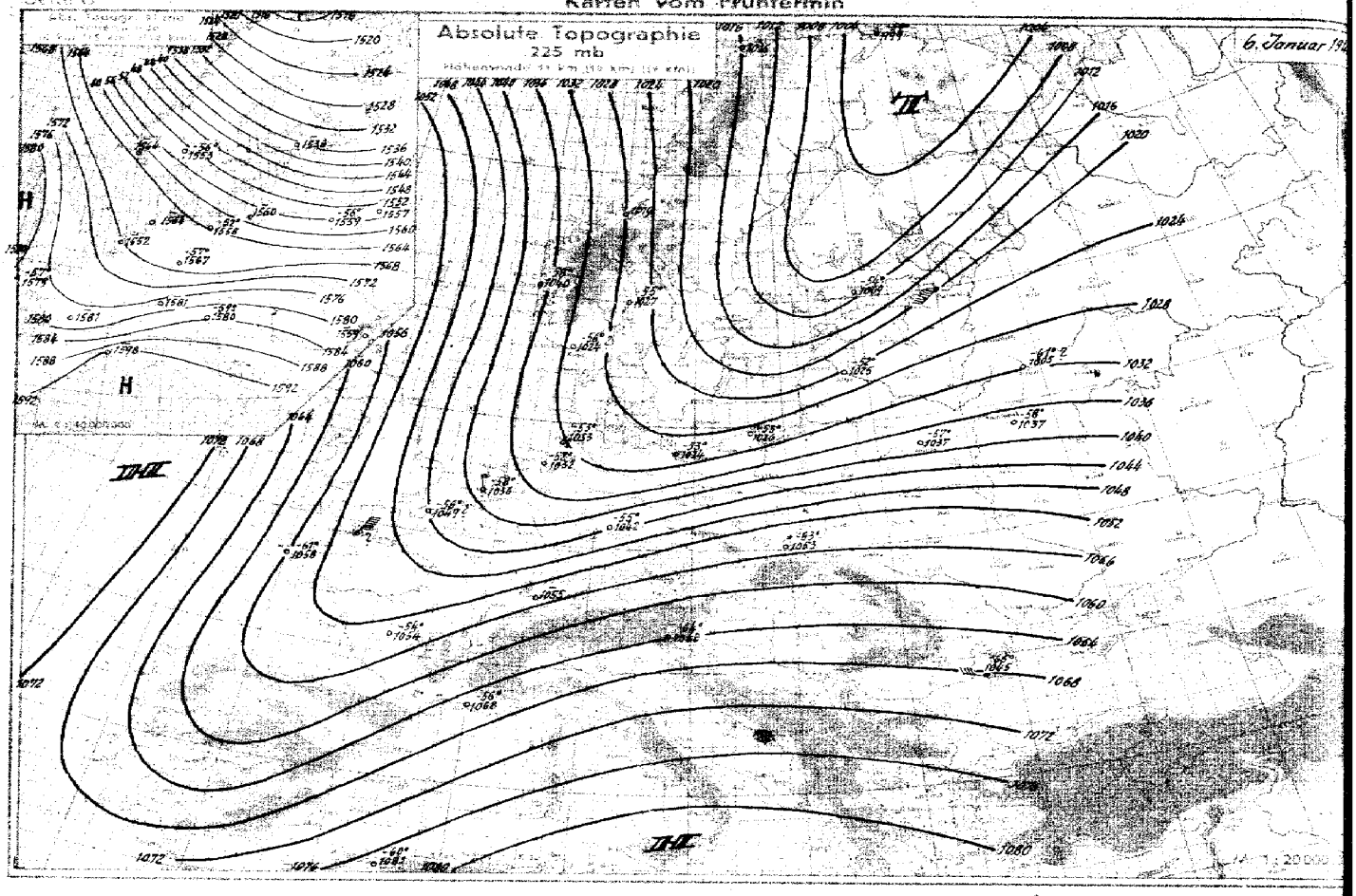
Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_dP_1P_1P_1$, 2. Reihe: TTT UU., 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

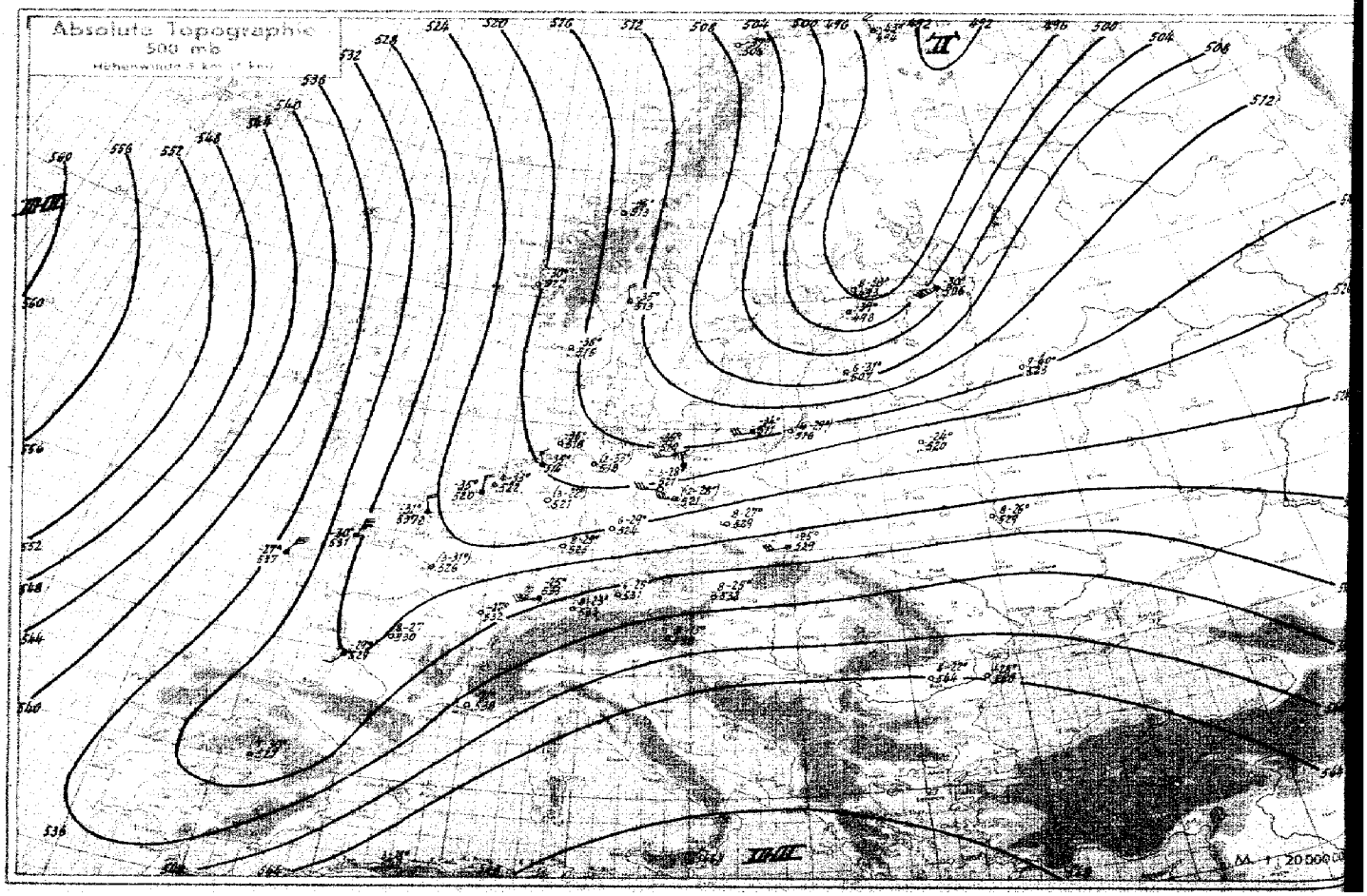
Ort	uuGG																Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	Reihe
..chen	05 17	00 960	06 936	11 866	14 855	21 772	18 705	61 648	63 497								Flugsicht nach dem S über 30 km, sonst 10-12 km. Ab 2000 - etwa 3500 m dünner As, übergehend in As u. Cs bis weit > Gipfel. Im W u. N Ac tra, Ac lent, Ci u. Cs in mehreren Schichten. Bis 3000 kein Eisansatz.	62 63	22 26	19 13	3
= 528 m		03 661	082 63	047 59	984 64	561 48	603 29	646 58	705 26												
		32 16	31 18	17 18	25 20	22 20	22 24	23 26	24 29												
..enburg	05 13	00 992	05 945	06 935	10 896	18 838	21 770	22 765	31 650	34 645	36 635	42 580	43 565	46 550	48 546	51 515	Drachenanstieg 10/10 zeitweise 9/10 Ns u. St, Fs. St in 600 m. Anfangs Nieseln, Sicht 8-10 km.	61 65	11 12	27 19	6
= 122 m		040 86	288 95	034 95	010 98	516 86	560 95	553 75	600 86	632 95	630 66	695 70	780 85	710 40	705 35	730 35					
		45 16	44 18	45 21	46 22	38 22	30 23	25 24	22 27	16 27	13 27	10 27	06 27	05 28	05 30	04 37					
..ster	05 16	00 101	10 898	12 862	15 828	24 788	29 735	38 618	40 595	48 537	54 488						Sicht ausser Schauer 20 km. 9/10 Cu-Sc 300-1000 m, daraus Cu con -1500 m. Mit Kappe- u. Schleierbildung. 9/10 Sc tra 1800-2200 m. Darin leichte körnige Vereisung. > Gipfel im S-Halbraum 3/10 dünner As, Ac, darüber [illegible]. Am N-NE-Horizont 3/10 Sc lent	62 66	03 01	56 19	9
= 57 m		430 93	633 78	530 78	852 75	584 95	586 28	665 26	690 25	743 22	797 25										
		44 19	34 16	29 16	23 16	20 17	08 18	04 21	01 23	03 26	02 27										
..slau	05 16	00 993	06 940	11 860	13 858	20 786	30 690	31 676	41 592	46 664	51 516						Von 400-1100 m 9/10 St, Sc von 2800-3000 m 9/10 Ac tra, Glätte. Im S-Halbraum Spuren von Ac lent bei 2500 u. 3500 m. > Gipfel 9/10 Ci, Cirad, Cs lent, Cs, Cc.	01 63	21 66	06 05	12
= 117 m		026 98	023 70	516 98	600 88	632 84	613 98	601 82	672 50	780 60	745 60										
		36 12	34 16	29 19	39 22	32 24	23 25	21 27	03 27	00 28	07 30										
..kfurt	05 17	00 997	48 981	16 946	15 826	23 745	29 680	41 595	49 538	52 510							Flugsicht 4-6 km, ∞°-∞¹. Von 350-3600 m 10/10 Ns, der nach SE bis 4200 m u. nach NW bis 5300 m ansteigt. Darunter Wolkenfetzen -150 m. In 5200 m 4/10 Ac, > Gipfel 4/10 Ci u. Cs. Im Ns Vereisung. Regen ab 1300 m.	01 62	04 63	49 25	15
= 111 m		038 94	031 92	60. 98	574 82	559 82	594 64	647 70	762 62	725 69											
		47 16	45 16	42 16	33 23	27 25	17 27	16 32	89 34	84 34											
..sdorf	05 16	00 000	48 912	16 885	22 760	25 734	26 718	35 610	47 549								Flugsicht 10 km. 500-900 m 9/10 Fc u. Sc nässend. 1400-1700 m 9/10 u. 2200-2500 m 9/10 Sc. Schichten vielfach miteinander verwachsen u. zeitweise auflockernd mit leichter Eisansatz ab 2200 m > Gipfel im S-Halbraum 9/10 Cs, am S-Horizont Ac-Bänke.	01 65	26 04	31 12	18
= 38 m		065 82	010 90	605 93	585 96	602 98	590 45	682 38	728 36												
		46 17	44 20	41 21	26 21	24 21	12 21	58 23	41 27												
..burg	05 17	00 005	39 845	13 860	15 885	22 758	23 743	29 693	29 687	39 600	50 512						Leichter Schneefall, Sicht 6 km. Von 370-700 m 9/10 quelliger St, darin leichter Eisansatz ab 600 m, darüber ∞², vielfach v. Sc-Schwaden durchsetzt. Übergehend ab 2300-2800 m in 9/10 Ac-As. Darin starke glatte Vereisung, darüber lichter, geschichteter ∞ bis Gipfel. Bei 3300 m 9/10 lockerer Ac. Nach N an Menge zunehmend. Von 4150-4500 m im N 3/10 z.T. castellatus Ac-Bänke [illegible]. Fern am S-Horizont Ac-As erkennbar, sonst wolkenlos.	52 69	02 01	49 18	21
= 18 m		016 95	551 92	567 96	574 84	619 56	618 92	656 90	648 90	708 83	797 90										
		31 22	27 10	26 11	21 12	17 16	19 26	15 17	16 19	10 22	04 23										
..ris	05 18	00 006	06 935	07 920	09 905	35 643	38 614	44 590	46 555								Flugsicht 5 km, von 300-500 m 5/10 Fs, von 800-3200 m geschlossener As, im S u. E bis > Gipfel reichend. Darin Regen u. ab 1500 m Schnee. > Gipfel 9/10 As, den W-Horizont freilassend, im W starke Quellungen.	01 63	05 01	58 47	24
= 46 m		050 91	019 86	122 86	005 98	627 80	652 80	664 68	712 68												
		48 16	40 17	41 20	44 20	12 28	15 29	13 31	10 31												
..sterdam	05 17	00 011	11 876	12 866	18 706	29 594	50 510										Sicht in 200 m 25 km. 400-1300 m 9/10 quelliger Sc, teils bis 3000 m quellend. 2100-3800 m 9/10 lockerer Sc. 3900-3700 m u. 4200-4750 m 9/10 Ac, darin leichte Vereisung.	52 68	05 02	21 15	27
= -3 m		043 82	597 41	582 59	653 91	636 42	778 69														
		42 14	26 13	19 12	15 16	08 18	06 26														
..aw	05 15	00 992	04 965	09 906	14 845	17 813	18 802	25 733	27 715	40 603	54 500						Flugsicht 6 km. Von 1400-1600 m 9/10 St, 3100-4000 m 9/10 lockerer Ac.	58 63	36 49	00 08	30
= 123 m		564 79	002 62	527 60	527 57	553 70	543 72	580 73	574 60	672 72	745 37										
		19 61	25 49	21 10	17 16	22 16	25 19	22 22	18 24	12 26	38 82										
..nchen	06 07	00 947	16 806	33 660	42 583	50 525											Leichter Regen u. Schneefall. Feuersicht 2-3 km, Ab 1000 m. Bei Abstieg ab 650 m. Ns - > Gipfel. Bis 2500 m Ns u. Sc, darin von 2000-2500 m leichter Eisansatz. > Gipfel anscheinend noch Cs fra.	60 65	07 01	47 39	33
= 528 m		010 98	544 94	649 75	694 75	732 65															
		43 26	33 22	14 22	11 27	08 31															
..mburg	06 07	00 [illegible]	12 994	06 940	07 932	19 740	32 666	37 616	39 600	48 530							Feuersicht 75 km. Ab 200-400 m ∞°. Darüber bis Gipfel leichter, geschichteter ∞. Fern im NW, in etwa 1100 m, Sc-Bank erkennbar. Sonst wolkenlos.	58 73	13 25	27 18	36
= 18 m		556 85	529 73	562 79	555 50	644 28	735 25	746 21	738 21	868 29											
		21 52	23 04	20 03	14 03	04 05	02 06	02 13	02 17	02 19											
..eslau	06 07	00 994	07 930	09 899	11 877	21 773	24 745	27 718	28 702	30 688	39 610	41 566	49 526				Von 500-900 m 9/10 St (nässend). Von 2100-2300 m 10/10 As op. Von 3400-4000 m 9/10 As tra u. Ac tra, darin leichte Vereisung, knapp > Gipfel 9/10 Ac tra, Spuren von Ci.	52 65	04 02	49 22	39
= 117 m		016 88	518 91	522 80	555 64	566 45	686 84	593 68	606 66	607 74	669 40	692 64	750 80								
		38 12	33 12	29 13	20 16	24 18	23 21	16 22	16 22	14 24	15 27	11 24	08 28								
..ngsdorf	06.07	00 007	06 936	07 923	16 825	18 806	17 710	26 700	35 634	44 579	45 562	48 520					Feuersicht 30 Km, bei 600 und 1700 m Sc- und St-Reste, die im SE noch größere Felder bilden. > Gipfel 3/10 dünner Cs. Sonst wolkenlos.	56 70	04 00	69 26	51
= 38 m		506 80	554 78	548 62	622 75	620 62	685 60	668 44	688 34	740 40	738 38	778 30									
		24 06	21 06	17 46	13 06	10 08	08 10	05 13	04 19	04 21	04 23	02 24									
..nkfurt	06.07	00 999	02 993	08 911	09 900	12 870	15 837	16 825	25 745	27 727	27 720	28 710	31 685	32 675	35 650	51 515	Feuersicht 30 Km. Am Horizont 3/10 Sc, darüber im N und S ∞ bis 360 m. Von 4200-5300 m 4/10 Ac, darüber wolkenlos.	55 66 und	08 05 / 12 24	50 10 / 19 15	54
= 111 m		009 78	008 76	545 94	533 83	546 46	574 39	579 43	639 70	638 62	623 55	635 56	644 61	640 65	667 83	785 89					
		32 09	31 09	28 10	28 12	16 10	10 09	11 10	12 13	11 14	11 17	10 26	11 19	12 21	13 21	06 25					
..nster	06.07	00 009	02 990	07 925	08 910	17 810	24 738	26 715	34 645	37 618	43 568	48 532					Feuersicht 8 Km. ∞° n.o.z. bis 600 m, daran Spuren von St-Schwaden, im W-Halbraum übergehend in fast geschlossenen St um 600 m, darüber Sicht über 50 Km und wolkenlos.	56 72	16 04	41 20	57
= 57 m		528 95	522 65	556 80	550 30	614 18	675 45	680 28	730 22	735 20	762 38	795 31									
		29 04	28 05	22 07	29 05	06 07	06 08	04 09	02 12	02 15	02 19	02 20									
..	06.07	02 992	06 934	39 604	41 592	52 511											∞³ vom Boden bis 700 m, ∞² von 700-2200 m, ∞° von 2200-5300 m. Sicht 2-4 Km. Sehr starker nässender ∞. Leichter glatter Eisansatz. Von 3200-5300 m 4/10-6/10 dünner As. > Gipfel 10/10 Cs. Beim Abstieg 10/10 St von 80-400 m. Sicht 800 m.	50 64	18 49	18 14	60
= 157 m		520 98	024 90	669 90	668 88	742 82															
		33 07	44 19	15 28	15 30	09 32															
..s	06.07	00 011	04 953	11 885	13 855	16 822	18 800	24 740	25 730	46 550							Feuersicht 10 Km. Im E und SE in 1000 m 3/10 Sc. In 2500 m 2/10 As. Sonst sternenklar.	54 66	08 07	25 33	63
= 46 m		084 91	009 73	550 54	562 50	587 48	590 45	645 38	639 36	765 32											
		35 08	30 11	16 09	14 10	12 10	11 10	06 11	07 13	03 21											
..sterdam	06.07	00 018	02 997	07 924	15 836	35 637	43 576	50 519									Feuersicht über 60 Km. Von 700-800 m 1/10 Fc. 2/10 Sc von 1400-1600 m. Längs der Küste und über See Schauerbewölkung mit Quellungen bis 4000 m, darüber Ci den. Sonst wolkenlos.	55 73	11 16	10 12	66
= -3 m		530 90	088 66	552 51	602 79	735 49	772 56	821 43													
		27 03	26 07	17 07	17 09	14 13	13 15	02 19													
..gsberg	05.07	00 004	01 996	11 876	12 865	35 615	47 530										Von 1000-1500 m fast geschlossener Sc, darin leichte Vereisung. > Gipfel 2/10 Cs.	57 70	07 05	59 27	69
= 10 m		545 91	520 65	547 35	588 52	726 40	771 40														
		25 01	21 04	18 06	12 08	04 15	03 24														
..denburg	06.07	00 997	10 892	15 858	17 810	22 763	26 713	28 700	33 650	47 534							Drachenanstieg. Wechselnde Bewölkung, von 10/10 Sc Fs abnehmend auf 5/10-6/10 Ci, As, Sc. Sicht von 10 Km zunehmend auf 20 Km.	57 76	03 00	43 25	72
= 122 m		509 82	586 98	601 77	626 98	646 48	691 76	680 20	688 26	761 25											
		33 08	22 06	16 08	18 09	09 09	09 10	05 11	05 16	02 23											

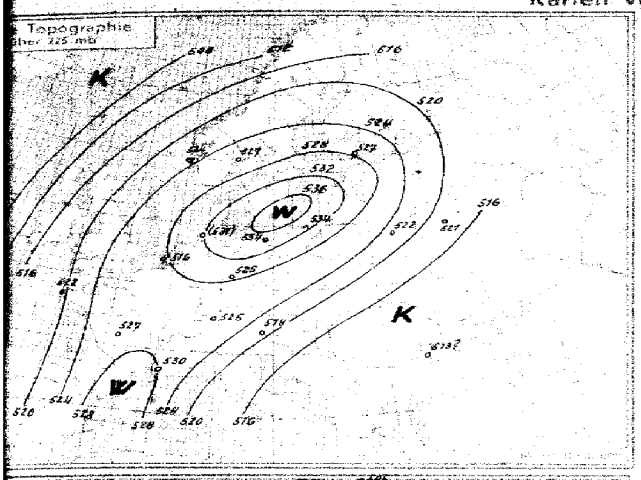
..sen	05.11	00 018	02 005	07 945	08 925	10 906	15 850	21 780	23 760	31 685	34 640	36 640	38 625	43 580	51 510	/	Petrosa	wodsk	25.06	01 987	05 948	08 900	35 646	43 574	52 456	/		75
= 8 m	—	574 83	548 65	591 50	580 25	586 28	556 32	566 32	566 35	621 26	611 22	621 25	621 28	666 25	716 28		Höhe =	41 m		555 87	567 95	530 95	652 98	728 96	820 64			
..w	05.07	00 989	08 938	17 835	23 727	14 617	41 605	50 540	78 364	16 202	26 170	/	Helsinki		05.06	00 986	10 871	24 729	83 306	30 276	16 180	42 718	/	Boulogne		05.19	00 012	78
= 191 m	—	582 92	587 -	564 -	578 -	640 -	682 -	788 -	910 -	680 -	680 -		Höhe =	15 m		290 99	564 98	582 94	576 64	420 63	580 -	600 -		Höhe =	[illegible]	—	046 80	
104 21 774	31 086	40 604	64 432	67 410	72 382	86 308	43 260	13 200	/	Krakau		05.19	00 983	06 962	06 947	08 911	12 872	13 852	15 833	21 762	31 680	32 668	55 492	59 467	10 210	13 200	/	
- 686 -	632 -	516 -	408 -	430 -	544 -	530 -	530 -	930 -		Höhe =	222 m	—	510 79	510 76	008 68	032 69	512 78	506 78	509 78	539 77	593 77	594 77	740 70	749 -	665 -	660 -		
Helmsand	05.18	00 011	01 999	04 955	08 908	26 735	30 676	45 542	58 450	66 398	74 353	86 298	95 151	02 126	17 174	24 152	/	Blida		05.07	- [illegible]	- 964	- 941	- 817	- 777	- 693	- 616	81
= 11 m	—	516 62	596 40	576 08	592 63	721 00	786 76	847 -	923 -	983 -	517 -	546 -	528 -	551 -	547 -	559 -		Höhe =	180 m	—	098 73	090 73	074 74	031 90	004 84	530 84	578 69	
89 - 519	- 503	- 451	- 395	- 323	- 303	- 292	- 228	- 212	/	Cherbourg		05.18	00 601	17 812	30 690	37 625	52 507	64 420	/	Minsk		05.19	00 975	04 958	09 900	30 665	86 392	84
69 662 50	579 43	744 39	815 38	938 24	942 22	096 21	020 20	026 28		Höhe =	7 m		840 94	595 -	660 -	714 -	815 -	922 -		Höhe =	211 m	—	516 90	515 92	503 97	610 90	862 -	
38 17 216	11 190	/	Brest		05.17	00 006	03 974	09 908	18 808	20 795	41 591	47 540	77 350	/	Hoek v.	Holland	05.17	00 011	06 939	24 739	27 708	40 596	66 410	79 335	98 248	01 232	/	
- 588 -	584 -		Höhe =	97 m	—	866 85	843 92	818 74	568 98	570 98	710 98	728 98	998 -		Höhe =	4 m	—	856 89	517 -	656 -	454 -	725 -	455 -	523 -	581 -	558 -		
..arest	05.16	00 002	02 995	07 944	16 863	16 830	24 757	25 742	37 620	40 613	43 600	42 592	53 516	/	Bukarest		05.08	00 018	06 947	17 828	31 765	33 667	35 650	45 578	46 545	50 530	/	87
= 92 m	—	553 92	570 97	025 62	510 85	006 55	540 60	558 47	618 65	601 53	618 48	617 39	703 55		Höhe =	92 m	—	015 76	516 56	542 36	515 15	504 18	543 17	675 27	478 26	798 31		
..s	06.05	00 018	05 960	13 760	33 668	54 612	58 464	75 366	06 326	/	Dijon		06.05	06 964	06 958	14 863	26 730	27 720	39 570	70 395	87 300	/	Brest		06.05	00 012	05 921	
= 123 m		024 90	524 -	545 -	715 -	750 -	848 -	417 -	564 -		Höhe =	223 m		021 98	506 -	528 -	576 -	575 -	701 -	895 -	538 -		Höhe =	97 m		044 55	507 65	90
88 29 646	44 550	66 420	/	Leningrad		06.01	00 972	06 900	13 755	19 726	35 618	61 410	72 355	/	Cherbourg		06.05	00 099	06 948	13 756	35 665	41 586	71 385	81 350	/			
72 629 40	712 24	667 -		Höhe =	5 m		526 49	559 -	637 -	626 -	715 -	895 -	976 -		Höhe =	7 m		020 92	573 -	659 -	685 -	720 -	924 -	997 -				
[illegible]	06.05	00 007	07 915	10 885	19 795	21 768	71 350	/	Hook v.	Holland	06.05	00 017	05 986	05 950	11 882	29 696	35 638	68 396	45 260	81 136	87 216	12 196	17 183	19 174	24 160	27 152	/	93
= 48 m		885 97	506 -	912 -	559 -	557 -	467 -		Höhe =	4 m		013 88	011 -	598 -	564 -	719 -	770 -	410 -	543 -	525 -	542 -	520 -	556 -	570 -	542 -	550 -		
[illegible]	06.05	00 992	04 955	05 812	12 870	20 779	26 720	31 640	47 565	55 466	81 331	91 742	07 220	/	Minsk		06.05	00 972	06 935	17 820	28 780	37 723	53 654	55 476	68 361	95 180	96 265	
= 222 m		006 41	000 93	521 91	522 98	558 98	593 98	418 96	720 -	761 -	947 -	600 -	632 -		Höhe =	211 m		006 93	097 91	560 98	564 93	635 94	654 98	809 -	514 -	547 -	557 -	96
11 16 198	46 122	58 497	66 001	79 061	/	Tromsö		06.05	00 933	36 930	13 855	17 818	31 665	34 640	40 585	46 579	56 475	59 440	64 412	76 340	84 308	89 175	94 156	00 250	/			
- 582 -	589 -	586 -	579 -	572 -		Höhe =	112 m		557 90	550 99	607 99	624 90	754 95	703 95	823 99	863 -	904 -	921 -	944 -	535 -	568 -	569 -	588 -	580 -				
[illegible]	06.05	00 997	06 990	15 950	21 881	15 837	26 717	32 666	33 654	36 624	38 610	44 535	47 530	56 465	67 397	71 366	80 320	83 306	87 288	92 275	/	Helsinki		06.06	00 980	20 766	18 642	99
= 64 m		510 86	585 -	555 -	584 -	615 -	706 -	740 -	754 -	786 -	791 -	830 -	641 -	403 -	501 -	522 -	553 -	564 -	568 -	576 -		Höhe =	15 m		617 86	698 86	734 85	
8 44 565	78 369	78 330	25 150	36 124	/	Limoges		06.07	- 976	- 883	- 797	- 716	- 616	- 547	- 460	- 405	- 356	- 312	- 272	- 225	- 233	- 181	/	Marseille		06.06	- 997	
64 868 90	882 91	546 -	865 -	586 -		Höhe =	295 m		801 95	524 94	544 93	808 93	672 90	736 89	812 89	874 89	556 83	018 80	026 80	038 80	010 79	055 79		Höhe =	122 m		066 -	102
57 - 611	- 575	- 535	- 460	- 381	- 373	- 288	- 184	/	Blida		06.06	00 993	02 965	06 921	11 867	14 815	22 760	29 692	37 625	61 459	82 337	87 312	93 286	12 212	/			
- 606 -	548 -	474 -	790 -	884 -	882 -	458 -	912 -		Höhe =	188 m		102 67	124 67	150 64	168 60	410 96	410 47	540 24	560 38	716 37	840 15	472 30	084 17	104 16				
[illegible]	16.06	00 995	05 965	10 930	21 780	32 750	51 365	58 405	76 315	84 210	/	Bergen		06.05	00 985	02 995	06 970	13 899	16 702	36 630	49 592	55 480	72 372	85 305	99 243	06 186	24 150	105
= 2		566 69	546 72	727 90	735 90	723 90	487 -	445 -	738 -	566 -		Höhe =	44 m		566 94	544 93	536 92	573 86	685 81	726 77	748 77	816 -	917 -	520 -	584 -	551 -	563 -	

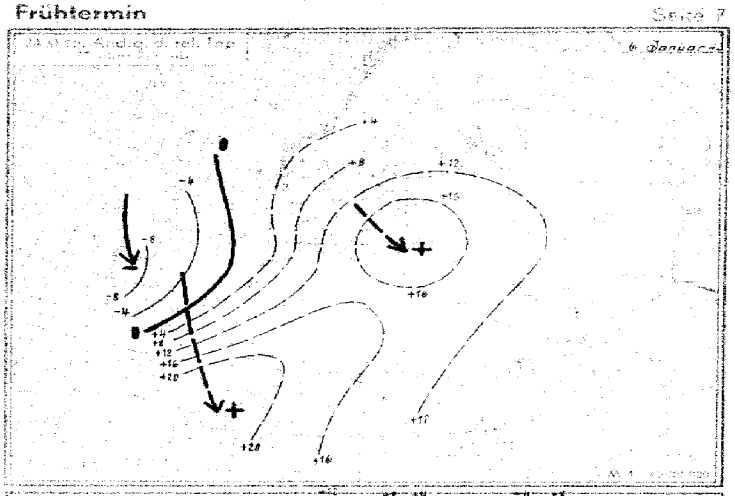
3 6 9 12 15 18 21 24 27

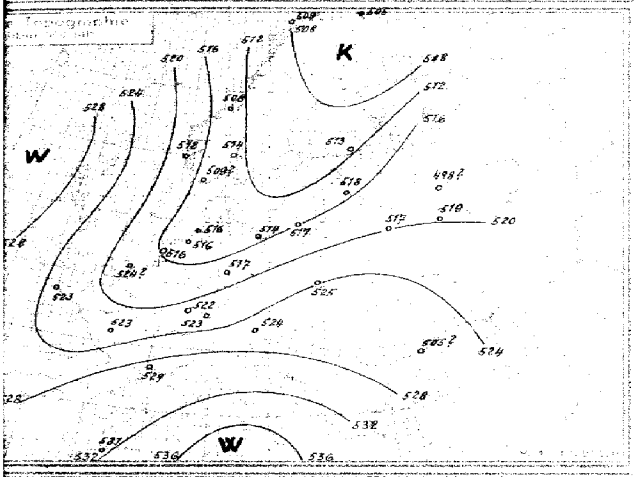
Karten vom Frühtermin

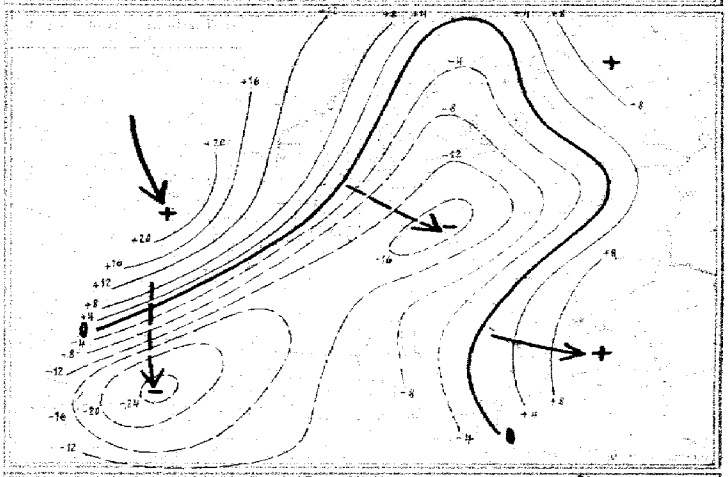


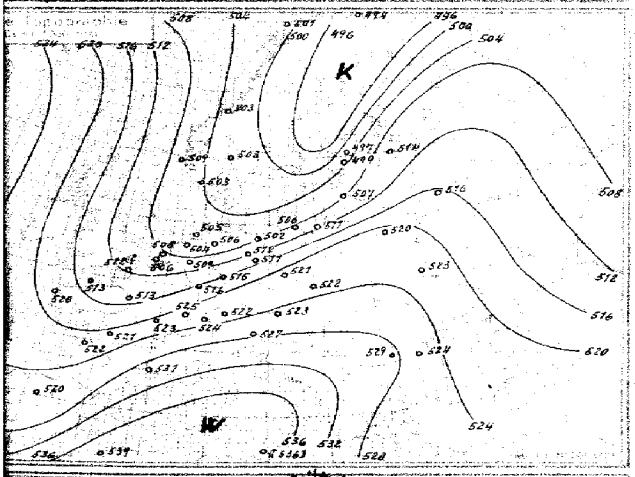


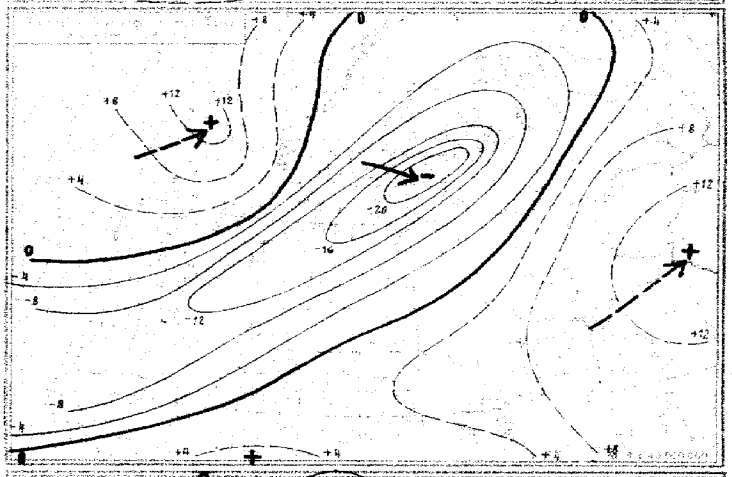


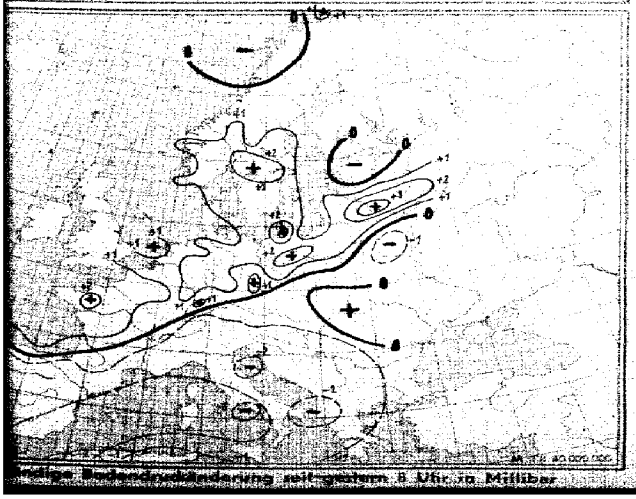


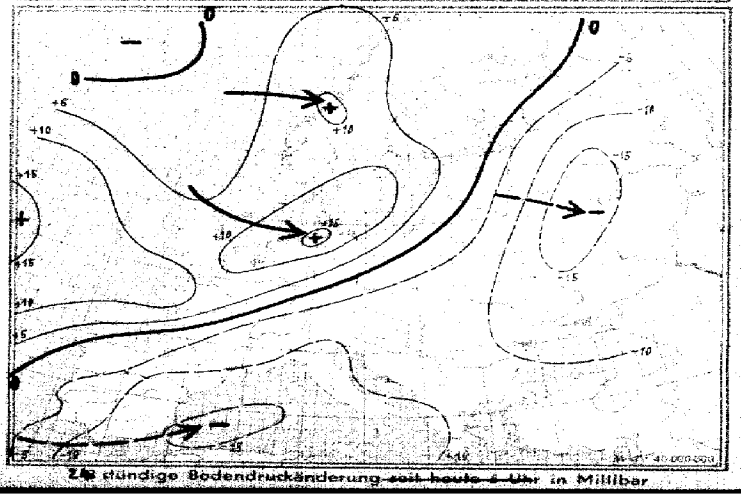












24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

24stündige Bodendruckänderung seit heute 8 Uhr in Millibar

Nr. 6

Übersicht über die Höhenaufstiege

..., den ... 194. Seite 8

uu = Datum G_1G_2 = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin
uu G_1G_2	06 07	06	06 05	06 05	06 05	06 05	06 07	06 07	06 05	06 05	06 07	
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
97	.	.			-52	.	.	.	.	-56	.	
225	.	-53	-54	.	-52	-53	.	.	.	-56	.	
300	.	-53	-51	.	-54	-51		.	-48	-54	.	
400	.	-44	-44		-45	-44			-56	-41	.	
500	(3-23)	-35	-35	(3-32)	-35	-34	(4-29)	8-29	-25	4-29	3-28	
600	2-21	-28	-27	3-24	-29	-26	4-23	8-20	-15	6-21	4-21	
700	2-20	-22	-21	2-19	-23	-21	4-18	5-14	-9	5-14	4-16	
800	2-13	-15	-14	2-12	-15	-14	5-12	6-9	-5	6-10	6-12	
900	5-7	-6	-9	3-5	-13	-7	8-8	9-3	0	9-5	7-6	

Ort	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon
uu G_1G_2	06 07	06 07	06 05	06 07	06 05	06 07	06 05	06 07	06 05	06 07	06 05	06 05	06 05	06 05	06 05
42	.	.		.	.	.	-63	.	.	.	.	.	.	.	.
97		.		.	.	.	-58		.	.	-57	.			.
225	.	.	-62	.	-57	.	-64	.	-58	.	-61	.	-56	.	.
300	.	.	-49	.	-53	.	-51	.	-60	.	-52	.	-47	.	-53
400		.	-35	.	-35	.	-36	.	-41	.	-37	-40	-39	-40	-39
500	(3-28)	4-27	-25	6-25	8-13	3-25	7-24	4-33	-35	(3-31)	-29	-30	-31	-29	-27
600	2-21	9-16	-17	7-18	9-17	9-17	8-13	5-26	-29	3-22	2-18	-21	-23	-19	-17
700	7-18	8-10	9-10	7-12	8-9	9-10	9-10	4-19	-21	3-15	4-12	-17	-19	-11	-9
800	9-12	8-7	9-4	9-4	9-3	9-5	8-3	7-12	-13	4-9	6-7	-12	-11	-5	-5
900	9-8	8-2	9-2	9-0	9-0	9-1	7-4	6-5	-5	5-4	7-2	-5	-4	10	-1

Ort	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew		Bukarest	Konstanza	Rzew	Catania	Madrid
uu G_1G_2	06 06	06 07		06 06	06 04	06 05	06 05	06 05	06 05	06 05	06 06	06 06	06 05	06 05	06 06		06 07	06 05	06 07	06 05	06 06
42	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-57	.		.	.	.	.	.
97	.	.		.	.		.	.	.	-56	.	.	.	-55	.		.	.	.	.	.
225	-56	-53		-59	-58	.	.	-58	-56	-54	-54	.	-52	-56	.		.	-65	-61	.	.
300	-49	8-52		6-45	-57	-56	-56	-52	-56	-55	-51	.	-54	-50	.		.	-61	-61	.	.
400	-31	8-38		3-28	-49	-46	-50	-39	-47	-44	7-46	-45	6-43	-34	.		.	-44	-35	.	.
500	-21	8-27		3-18	-43	-37	-36	-30	-36	-35	8-38	-39	-31	-24	8-26		6-22	-28	9-40	.	7-30
600	-13	9-18		3-8	-33	9-30	-29	7-24	8-27	4-29	8-30	-30	-27	9-15	8-17		6-14	4-16	9-27	.	8-20
700	-8	9-11		2-1	9-25	9-22	-21	8-18	8-22	4-21	8-23	-22	7-19	9-9	8-9		9-10	4-7	9-17	-4	8-15
800	-0	9-4		4-2	9-20	9-13	-14	8-11	7-13	4-13	8-18	-17	6-15	9-5	7-3		7-4	2-4	9-9	11	7-6
900	+6	9-1		6-8	7-13	9-8	-7	8-5	8-8	4-8	8-15	-13	6-2	9-0	9-0		5-13	8-0	9-3	17	7-1

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(2089)	.	
97	.	(1566)	.	.	1558	(1560)	.	.	.	1567	.	
225	.	1033	1032	.	1024	1026	.	.	1055	1042	.	
300	.	857	850	.	843	845	.	.	877	863	.	
400	.	667	665	.	659	660	.	.	687	677	.	
500	517.5	518	516	520.7	510	511	515.4	525.4	533	524	521.1	
600	389.4	391	389	392.5	384	384	386.2	395.6	400	394	391.7	
700	279.2	281	279	281.4	275	274	275.6	282.1	285	281	279.1	
800	181.2	184	181	182.9	177	177	175.6	182.5	183	181	180.3	
900	92.5	94	93	93.5	89	86	86.4	91.9	92	92	91.0	
1000	11.4	12	12	12.0	8	5	4.9	9.7	8	10	9.4	
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.	.	.	522	.	
97/225	.	(531)	.	.	534	(534)	.	.	.	525	.	
225/500	.	516	516	.	514	517	.	.	522	517	.	
500/1000	506.1	505	504	508.7	502	506	510.7	515.7	525	515	511.7	

mb	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon
42	.	.	.	.	.	.	2092	.	.	.	(2101)	.	.	.	.
97	.	.	.	.	1581	.	1580	.	(1552)	.	1579	.	.	.	.
225	.	.	1053	.	1056	.	1062	.	1036	.	1058	.	1048	.	.
300	.	.	873	.	879	.	886	.	858	.	879	(870)	879	(873)	873
400		.	684	.	690	.	695	.	671	.	688	683	689	672	685
500	520.6	524.7	529	530.9	533	532.0	538	521.9	520	526.4	537	531	537	529	532
600	390.1	397.2	397	399.2	401	399.8	404	394.8	394	397.6	406	401	409	399	400
700	278.7	282.4	283	285.0	286	285.1	289	284.0	284	285.2	292	288	297	285	286
800	180.2	180.2	181	183.3	184	183.4	186	185.4	186	185.4	191	190	187	183	183
900	91.3	89.9	89	91.9	92	91.7	94	96.0	96	95.4	100	101	97	91	92
1000	9.9	7.3	7	8.5	9	8.9	11	10.9	14	12.1	17	18	15	8	9
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	512	.	.	.	(522)	.	.	.	.
97/225	.	.	.	.	525	.	518	.	(516)	.	522	.	.	.	.
225/500	.	.	525	.	523	.	524	.	516	.	523	.	524	.	.
500/1000	510.7	521.4	522	522.4	524	523.1	527	508.6	506	513.3	520	513	512	532	523

mb	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew		Bukarest	Konstanza	Rzew	Catania	Madrid
42	.	.		.	.	.	.	.	.	(2083)	.	.	.	2086	.		.	.	.	.	.
97	(1598)	.		.	.	.	.	(1564)	.	1553	(1536)	.	.	1559	.		.	(1580)	.	.	.
225	1063	1055		1081	999	(1016)	(1019)	1040	1024	1027	1009		1025	1037	.		.	1045	1005	.	.
300	891	873		906	821	837	841	862	846	847	826	.	844	858	.		.	873	864	.	.
400	696	684		709	640	654	660	674	664	663	641	646	660	672	.		.	692	675	.	(697)
500	538	530		549	494	506	513	522	515	513	493	498	507	520	529.2		544	540	573	(546)	526.4
600	404	399		413	371	387	387	393	389	387	368	373	390	379	397.5		410	409	393	(410)	396.8
700	288	284		294	263	272	278	293	280	277	258	263	279	276	281.8		296	294	279	294	293.1
800	185	183		189	167	174	180	194	182	179	162	166	171	174	170.5		191	191	178	190	193.0
900	92	92		95	80	85	72	94	93	91	75	77	82	83	89.0		99	99	78	96	99.6
1000	7	9		10	0	5	10	13	12	10	-4	-1	1	0	6.5		15	16	7	9	7.6
42/97 mb	.	.		.	.	.	.	.	.	(529)	.	.	.	521	.		.	.	.	.	.
97/225	(530)	.		.	.	.	.	(524)	.	527	(527)	.	.	522	.		.	(513)	.	.	.
225/500	529	.		531	505	(509)	(506)	518	509	514	513	.	518	517	.		.	505	492	.	.
500/1000	531	521		539	494	501	503	509	503	503	497	499	507	520	522.7		529	524	516	(536)	519.4

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien
uu G_1G_2	05 17	05	05 17	05 16	05 19	05 19		05 17	05 19	05 17	05 16	05 13	05 17	05 16	05 19	05 17	05 18	
42	.	.	.		.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.		
97	.	.	.		.	.		.	.	.	.	.	.	.	.		.	
225	.	-54	-54		-63	.		.	-61	.	.	-58		.	-64	.	-62	
300	.	-57	-53	.	-53	-51		.	-52	-52	.	-48	.	.	-51	.	-52	
400	.	-44	-46	.	-46	-38		.	-35	-36	.	-35	.	.	-36	.	-35	
500	7-30	-32	-32	2-28	-34	8-27		6-23	1-23	8-26	(7-27)	6-26	7-26	(9-25)	7-23	8-20	7-22	
600	8-21	-23	-23	2-19	-24	8-17		7-14	6-15	9-17	3-19	7-18	7-17	-16	7-14	8-14	9-15	
700	9-15	-19	-16	2-11	-15	6-9		6-8	6-8	9-10	9-16	7-16	8-4	9-10	7-8	8-11	8-9	
800	9-9	-12	-10	9-7	-7	9-4		6-2	9-3	9-6	9-5	6-2	9-4	8-2	7-2	6-4	8-3	
900	9-5	-4	-4	9-3	-2	9-0		9-0	9-1	9-1	9-1	6-2	9-1	9-0	6-1	5-2	8-2	

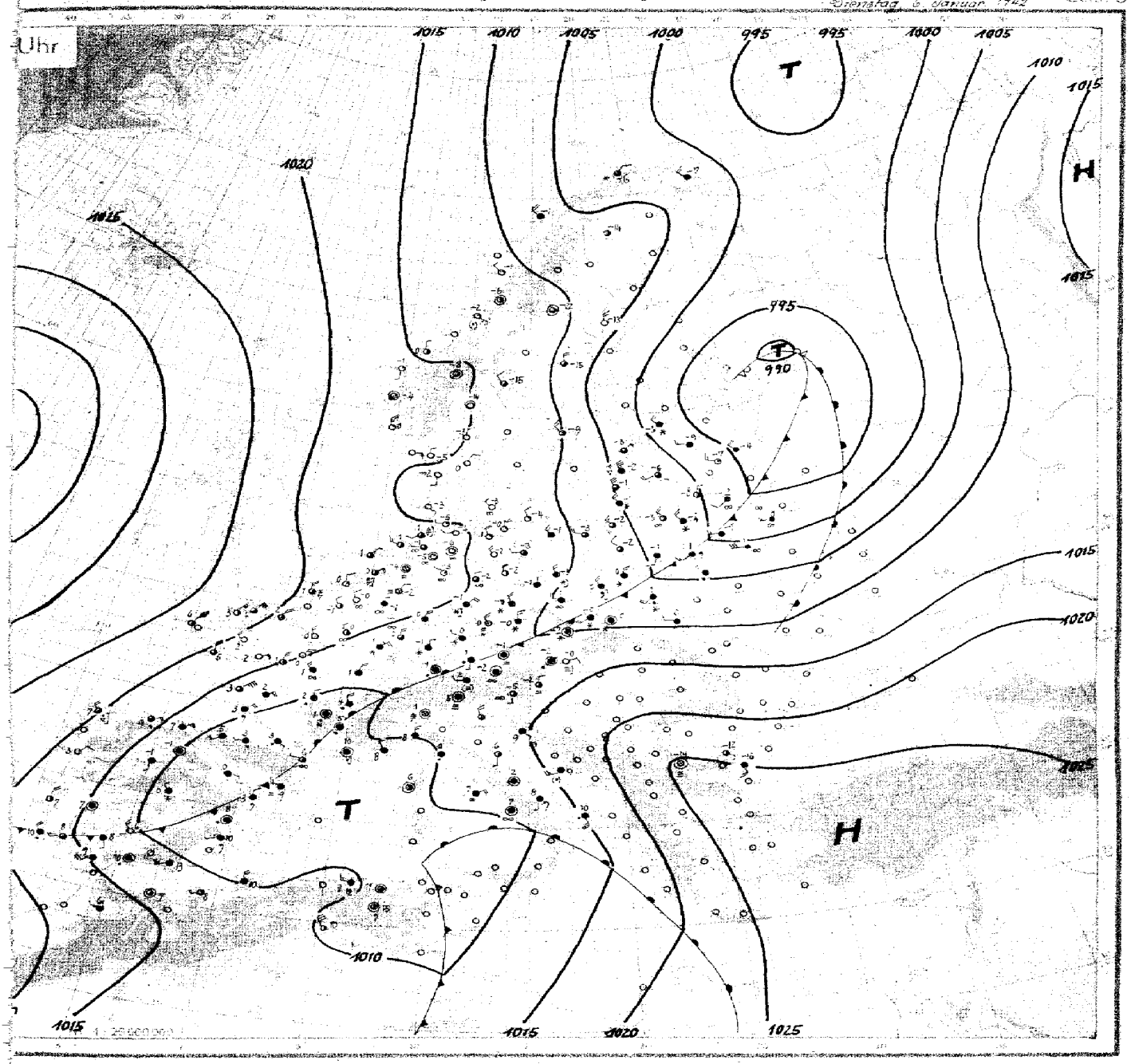
Ort	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Brest		Minsk	Kiew	Cherson		Catania			Bukarest	Konstanza
uu G_1G_2	05 19	05 17	05 17	05 18	05 19	05 19		05 18	05 17		05 19	05 15	05 17					05 16	
42	.	.	.	.	.	.		.	.		.	.	.					.	
97	.	.	.	.	.	.		.	.		.	.	.					.	
225	-64	.	-56	.	.	-53		-55	.		-60	.	.					.	
300	-55	.	-54	.		-53		-55	.		-51	.	.					.	
400	-33	.	-45	.	-45	-43		-48	-41		-36	.	.					.	
500	6-21	8-27	-33	(6-24)	-33	-33		-28	9-28		-25	3-24	2-26					5-21	
600	6-11	9-20	-22	8-15	-24	-27		7-32	9-21		-17	7-16	2-14					6-12	
700	9-9	9-15	-16	8-9	-15	-13		7-26	9-11		9-10	6-8	2-11					6-6	
800	8-3	5-8	-11	9-4	-11	-9		6-17	9-7		9-5	5-6	3-8					5-1	
900	7-3	9-3	-4	9-1	-4	-2		6-10	7-1		9-0	6-3	2-9					6-1	

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien
42	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
97	.	.	.	.	.			.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
225	.	1034	1033	.	1020	.		.	1061	.	.	1056	.	.	1061	.	1063	
300	.	855	852	.	846	865		.	863	872	.	870	.	.	883	.	865	
400	.	672	670	.	664	677		.	694	684	.	684	.	.	692	.	695	
500	514.9	522	528	520.3	515	522		524.4	532	530	526.6	529	530.9	532.0	535	540.0	532	
600	389.6	393	391	395.5	389	392		401.1	404	399	395.4	398	398.5	399.0	402	404.4	405	
700	276.4	280	279	283.3	275	277		284.7	286	284	281.0	283	283.3	283.7	284	288.9	289	
800	176.4	181	179	180.1	174	174		182.3	186	182	179.4	181	181.0	181.4	183	186.9	187	
900	86.7	91	89	89.1	84	82		91.4	94	91	87.6	88	88.9	89.6	91	94.6	94	
1000	4.4	9	7	6.3	1	-1		3.4	10	7	3.4	5	5.4	6.3	8	12.0	11	
42/97 mb	.		.	.	.			.		.	.	.	.		.	.	.	
97/225	.		.	.	.	.		.		.	.	.	.	.	.	.	.	
225/500		512	513	.	505	.		.	524	.	.	527	.	.	516	.	533	
500/1000	514.3	513	513	520.0	514	524		516.0	527	523	525.0	524	525.4	524.6	527	529.4	528	

mb	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Brest		Minsk	Kiew	Cherson		Catania			Bukarest	Konstanza
42	.	.	.	.	.	.		.	.		.	.	.					.	
97	.	.	.	.	.	.		.	.		.	.	.					.	
225	1063	.	1037	.	.	1055		1019	.		1038	.						.	
300	879	.	858	.	.	873		832	.		861	.	.					.	
400	669	.	673	.	676	687		655	683		676	.	.					.	
500	542	524.5	523	534.2	525	536		537	530		523	531.7	535.7					547.3	
600	407	394.7	394	401.7	397	408		382	400		393	402.7	407.1					413.0	
700	291	281.4	282	286.2	285	296		274	286		279	287.5	291.6					296.2	
800	188	181.3	182	183.9	185	187		178	186		179	185.6	190.4					193.0	
900	96	90.7	92	92.0	95	93		90	94		85	94.3	100.4					100.7	
1000	13	7.8	10	8.4	12	10		4	10		3	12.4	20.2					18.5	
42/97 mb	.	.	.	.	.	.		.	.		.	.	.					.	
97/225	.	.	.	.	.	.		.	.		.	.	.					.	
225/500	521	.	516	.	.	519		512	.		515	.	.					.	
500/1000	529	516.7	513	525.8	513	526		499	520		520	522.6	515.5					528.8	

Westa-Aufstiege



Wetterübersicht Dienstag, den 6. Januar 1942.

Das Vordringen der Kaltluft nach Süden hat besonders über Mitteleuropa Fortschritte gemacht. In der Höhe beträgt die Abkühlung 2°-5°, während in den unteren Schichten der Temperaturrückgang 10° erreicht. Die Kaltluft hat dabei an Mächtigkeit gewonnen und reicht in Norddeutschland bis 4000 m. In der Höhe erfolgte dabei bereits Absinken, so daß dadurch die geringe Abkühlung in den oberen Schichten resultiert. Die Abgleitinversion liegt dabei meist um 1000m, in welcher Höhe sich eine flache Stau-Decke in einzelnen Feldern befindet.

Nachdem im mittelrussischen Raum gestern eine sehr starke Erwärmung eintrat, zeigt sich heute bereits durch die voreilende Kaltluft in der Höhe wieder Abkühlung um 4°-6°.

Über Frankreich bildete sich an der Kaltfront eine Wellenstörung aus, die jetzt zum Mittelmeer abzieht. Auf ihrer Rückseite wird die arktische Kaltluft ins Mittelmeer einbrechen, wobei sie zur Vertiefung der Störung Anlaß geben wird. Diese wird dann ostwärts ziehen. Gleichzeitig dringt die aus Tunis heraufkommende Störung nordostwärts vor und wird sich mit der eben erwähnten Störung im Strömungsbild vereinigen. Das Mittelmeer wird daher das unbeständige Wetter behalten.

Die Störung über Finnland zieht mit der allgemein südwestlichen Höhenströmung nordostwärts ab. Somit ist über ganz West-, Nord- und Mitteleuropa eine einheitliche, nördliche Strömung vorhanden, mit der die Kaltluft stetig südwärts strömt.

Das Hochdruckgebiet über dem Atlantik, das bis in große Höhen reicht und sich auf 1040mb verstärkte, weist fast stationär. Auf seiner Nordseite strömt Warmluft nach Osten. Da diese auf die nach Süden strömende Kaltluft trifft, wird sich über dem Nordmeer eine neue Störung ausbilden, die südsüdostwärts ziehen wird. Bei anhaltendem Druckanstieg wird über Deutschland sich ein Hochdruckkeil ausbilden, indem durch das Ausbilden der Nordmeerstörung und der Verstärkung der Störung über dem Mittelmeer kräftiges Absinken einsetzen wird, so daß hier heiteres Strahlungswetter herrschen wird.

gez. Müller-Annen,
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Dienstag, den 6. Januar

Ausland Küstenorte ∘ JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR TxTx
Vardö ∘ 004							86	02776	28386	99656	80301	-
Ingöy ∘ 005	82	40544	03776	03155	7x443							
Röst ∘ 011												
Nordöyan ∘ 014	82	83454	38588	04480	7x002							
Krakenes ∘ 021	84	40654	38465	49009	42812		87	10754	32585	44181	0x282	40477
Utsire ∘ 028	56	01962	35603	44701	70305		55	02965	32684	43001	60305	41593
Lister ∘ 030							46	01961	08282	444xx	03304	10393
Färder ∘ 036	03	01990	28301	07852	56301		00	00990	28300	08451	40303	60292
Gällivare 053												
Haparanda 058	58	03848	04216	01310	80300							
Härnösand 066	40	02953	27984	01966	72308							
Stockholm 077	04	01990	28101	02356	70902							
Jönköping 087												
Wisby 090												
Kopenhagen ∘ 181	42	72726	65678	01450	00468		84	01890	32573	06451	81375	89028
Skagen ∘ 182	40	04852	02402	06800	69304		00	00890	32300	08000	60306	00380
Blaavandsh. ∘ 184	50	01843	02303	07201	00307		50	01852	42402	40351	00305	00420
Hammersh. ∘ 185	5x	74108	32278	99200	0x302							
Biarritz 202												
Lyon 210	6x	62146	49568	45706	9x705		6x	62648	49568	42207	8x705	987x7
Paris-Le Brg. 215	5x	67358	08148	40905	0x200		52	61644	32368	41005	9x204	04861
Perpignan 216	55	05646	40878	16208	7x906		57	05654	00028	44307	8x740	-
Brest 220	84	02844	06244	41905	82204		80	05736	04486	43905	80309	43091
Le Havre 230	87	61964	04367	42005	xx308		82	61945	02368	43504	xx305	41271
Marseille 231	88	02464	44427	48412	6x801		81	03754	44428	45111	6x806	-
La Coubre ∘ 269												
Helder ∘ 291	8x	27756	07386	08604	8x305		86	27845	02385	42082	8x380	-
Vlissingen ∘ 292	5x	03848	02328	41805	7x006	Occ 2	8x	02845	32287	42303	8x204	01181
De Bilt 293	5x	05755	26347	09203	9x108							
Genua ∘ 305	5x	03658	46228	49112	6x811		8x	xxxxx	43658	46672	7x804	-
Venedig ∘ 312	5x	08468	00248	28504	8x606		5x	08468	00048	49903	9x803	-
Rom 322	77	03665	45558	21911	8x810		70	02564	45524	19511	70806	-
Tarent ∘ 333												
Cagliari ∘ 338												
Syrakus ∘ 655	87	50755	40228	23313	2x834		8x	52448	44468	49812	9x806	-
Madrid 353	57	05575	84215	00902	50805		60	03548	22328	98750	9x806	00500
Almeria ∘ 355	25	02x51	22525	20144	56909		24	02861	22625	46914	63706	00490
Mahon ∘ 357	20	01768	48113	41014	65706							
Barcelona ∘ 358							27	04642	20727	44610	60887	001x0
La Coruna ∘ 362	6x	61758	27968	97109	95202		80	02754	28414	44909	71901	05374
Lissabon 364	9x	93747	22727	xx412	7x806							
Praya C.V. ∘ 383							01	09490	64424	18022	68610	00340
Funchal ∘ 385							5x	03858	24328	24344	5x604	00380
Pt. Delgada ∘ 396	94	02853	46215	27114	76001		4x	03959	49219	48747	8xx01	80490
Horta ∘ 398	84	02794	48527	49317	86193		84	027x3	44427	45446	8xx02	80370
Teneriffa ∘ 400	10	01961	38523	23320	77105		40	02265	01215	23049	70682	40290
Kowno 466	5x	52528	26458	02701	0x707		5x	32418	28578	99900	0x709	01018
Riga 470	5x	68518	30228	17600	9x702							
Dorpat 476	5x	05638	48228	94001	0x301							
Filsand 477												
Helsinki 481	50	74535	28327	13353	98202		50	02744	28474	94356	80300	97019
Kuopio 484												
Budapest 541	50	064x8	02198	27255	00810		50	05548	02128	46959	90804	00538
Bukarest 575							00	05590	20412	22358	00805	90538
Belgrad 701	03	05590	80026	22984	70968		07	05990	46126	20705	60501	011x5
Sofia 720	00	44309	00049	30358	90709		00	46109	09849	30161	9x901	00568
Athen 730												
Petersburg 845												
Moskau 909												
Kiew 957												
Odessa 975												

MEZ (Lissabon – Horta)

Ausland Küstenorte ∘ JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö ∘ 004						6x	71674	28276	01687	9x909
Ingöy ∘ 005	5x	26848	63428	03265	7x807	xx	73749	01129	08486	8x303
Röst ∘ 011										
Nordöyan ∘ 014						82	10852	40372	42552	60207
Krakenes ∘ 021						57	02763	46185	49951	8x205
Utsire ∘ 028						40	01961	32512	16200	75303
Lister ∘ 030						00	00993	05300	155xx	x0204
Färder ∘ 036						00	30993	32200	14053	40307
Gällivare 053										
Haparanda 058										
Härnösand 066						07	03986	04780	09365	70306
Stockholm 077						50	02856	28326	10059	80410
Jönköping 087										
Wisby 090										
Kopenhagen ∘ 181	00	00890	24220	10653	80307	04	05690	28200	19953	80306
Skagen ∘ 182	00	00xxx	32800	40xxx	95406	00	00890	03200	14800	60308
Blaavandsh. ∘ 184	70	01882	40102	42652	00303	50	01842	42102	99863	00303
Hammersh. ∘ 185						50	01863	30203	11054	80309
Biarritz 202						6x	03748	26468	09605	8x807
Lyon 210	62	62655	16468	10007	3xx08	61	64646	30468	09606	0x500
Paris-Le Brg. 215	57	02754	30466	14303	8x303	00	05790	30820	17100	80405
Perpignan 216	6x	05668	22128	09505	9x905	6x	05667	24327	06906	8x806
Brest 220	6x	05738	04428	19403	8x309					
Le Havre 230	82	61655	39568	17003	xx306	24	01764	02464	10502	x0305
Marseille 231	62	64641	5346x	11409	8x808	52	22756	00168	06910	9x659
La Coubre ∘ 269						82	02745	37727	13005	9x308
Helder ∘ 291	80	27853	32485	14703	60104	80	02864	04284	17001	80507
Vlissingen ∘ 292	50	01742	03082	16001	90206	80	01753	32283	15000	9x204
De Bilt 293	86	01843	30103	14851	00204					
Genua ∘ 305	8x	51658	45328	13512	7x809	5x	03658	32326	10009	6x803
Venedig ∘ 312	5x	08449	02168	15503	9x809	5x	58548	28329	0xxxx	0x507
Rom 322	8x	05568	47428	16508	7x807	7x	05568	06428	11707	8x813
Tarent ∘ 333										
Cagliari ∘ 338	50	03758	40058	13519	70711					
Syrakus ∘ 655	8x	52548	49658	14413	9x715					
Madrid 353	5x	64648	22268	92103	7x814	5x	05547	46158	94006	0x807
Almeria ∘ 355	07	02890	22215	13812	60800	52	03863	55528	08313	5x813
Mahon ∘ 357										
Barcelona ∘ 358						57	08744	24338	05809	64813
La Coruna ∘ 362						36	25744	27485	20507	73808
Lissabon 364	6x	61748	32468	17906	9x302	5x	02764	32464	17407	7x530
Praya C.V. ∘ 383										
Funchal ∘ 385	8x	02667	xx427	23714	6x102	4x	03788	40128	23314	6x602
Pt. Delgada ∘ 396	6x	01548	34468	19914	0x901	85	01793	12364	19917	90x01
Horta ∘ 398	25	02753	14625	15817	9x300	8x	03654	14568	15617	0x901
Teneriffa ∘ 400						xx	3x6xx	xxxxx	23517	60401
Kowno 466	5x	74318	24278	99000	0x200	57	05743	28824	03956	8x207
Riga 470	80	02853	32524	99555	82307	65	02863	22426	01556	8x105
Dorpat 476						xx	06838	24318	97059	9x901
Filsand 477						52	02766	03476	00453	8x303
Helsinki 481	64	01744	26304	15563	90301					
Kuopio 484	46	72290	29372	97161	96006					
Budapest 541										
Bukarest 575	03	05590	22118	20655	90804					
Belgrad 701										
Sofia 720						xx	44109	00049	28264	9x906
Athen 730										
Petersburg 845						05	01990	08101	64263	x0303
Moskau 909										
Kiew 957										
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	CHNh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTT	CHNh
Mus Allah ²)	2420	726	03	01990	30101	95952	30804								
Predeal ¹)	1034	593													
Fanaråken	2072	024	80	49404	27424	72667	08702								
Gausta	1829	035	00	01990	32501	47966	11302		58	01951	32521	98766	80901	00669	05085
Svandalsfl.	1065	026													
Mt. Ventoux	1900	248	xx	46009	Sturm 11 14949	04267	0x407		xx	46009	Sturm 11 14949	01853	0x811	-	-
Izana	2367	401	00	02990	40404	91408	22403		00	01990	24201	70408	24662	00404	-

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT
Mus Allah ²)											
Predeal ¹)	60	08658	32128	81752	20803						
Fanaråken											
Gausta						80	02154	00004	09665	80905	00xx9
Svandalsfl.						00	30990	08200	88261	50203	00xx9
Mt. Ventoux						xx	77089	14979	95451	x5787	
Izana						00	01990	24101	69915	25901	06[illegible]

yy = Datum G₂G₂ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit

Ort	Stavanger	Boulogne	Le Mans	Hoek v. Holland	Brest	Calais	Hoek v. Holland	Soesterberg	Cherbourg	Leningrad	Kirkenes	Lofenhafen	Konstanz	Stolp	Swinemünde
yy GG	05 15	05 19	05 14	05 17	06 05	06 04	06 05	06 06	06 05	06 04	06 04	06 05	06 05	06 04	06 05
18 km															
16 „															
15 „															
14 „															
13 „											2620		2970		
12 „				2965			3465				1620		2860		
10 „	3585			2945			3460		0190		2845		2780		
9 „	3490	3025		2930			3565		0170	2245	2945		2680		
8 „	3475	3020	2490	2835			3665	2265	01xx	2245	3240	26110	-		
7 „	3470	2930	2160	2745	03x	0045	3665	2260	0225	2340	3035	2510	2640	3060	6.0 2975
5 „	3460	2520	2140	2535	0390	3545	3655	2020	3.5 0210	2190	3340	2665	-	3050	2675
3 „	3545	3230	2225	3230	0370	0150	0145	0130	3.5 0260	2465	3325	3125	2650	2755	3515
2 „	3540	3525	2625	3635	0265	0240	0145	0135	0355	2445	3520	3355	-	2465	0225
1 „	3630	0110	3320	3645	3255	0150	0235	0225	0.5 0150	2510	3220	3340	4.5 2240	2100	3340

Piloten Vortag Piloten heute

Ort	Greifswald	Swinemünde	Gleiwitz	Lindenberg	Stargard	Meldorf	Kieler	Klagenfurt	Angra	Erfurt
yy GG	05 15	05 19	05 15	05 13	05 17	05 15	05 16	05 10	05 16	06 05
6 km		2670			3540	3355				
5 „		2660		2695	3560	3550			4.7 2450	1890
4 „	3.5 2335	2445		2645	3545	0140	3.2 3345		2450	1120
3 „	2350	2760		2770	3235	9030	3340	2.6 2540	2340	1840
2 „	2455	2750	2760	2860	3635	3435	3445	2545	1.4 2135	2135
1 „	2360	3045	2745	2845	3540	0625	3490	2435	3.7 2255	0835

Ort	Freiburg	Swinemünde	Emden	Krakau	Kieler	Lindenberg	Berlin	Spitzbergen	Rabat	Bergen
yy GG	06 05	06 05	06 03	06 05	06 05	06 07	06 10	06 06	06 06	06 06
6 km		2795	3330	2445			3.2 2530			
5 „	2575	2475	3435	2560	4.8 3545	4.5 2850	2760			
4 „	-	2745	3340	2845	3540	2830	4.2 2850			
3 „	2550	3555	3535	3045	3540	3055	3420	2.6 2750	0600	2.7 3535
2 „	2635	0225	3635	2345	3545	3435	0250	2845	1640	3635
1 „	2615	3340	3515	2535	3445	3540	0240	4.7 3010	0210	3235

Wolkenmeldungen

C = Wolk… vv = … dd = Zug…

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

…g: 67 Nr. 7 Verlagsort Hamburg Mittwoch, den 7. Januar 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

…läuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern …rden 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.

…and	Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr						Heute 2 Uhr						Heute 8 Uhr					
JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_xE	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app		C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_nT_nE
403	03	05648	26140	48900	80306	88	05690	00000	20353	8030x	0003x	00	45390	00040	23857	90304		xx	48309	24109	24055	9x201	00582
gh.400	00	00890	00000	48850	40204	00	00790	00000	49553	00206	00003	00	05690	18200	23454	00103		xx	48309	20449	22055	0x703	00553
460	00	00890	24200	46650	70305	00	00890	00000	21051	70209	00543	00	00890	20200	23254	80101		xx	46109	18209	22954	9x901	00563
430	46	05452	44243	48400	80110	80	01754	48209	20400	70307	04548	5x	41558	20248	23653	9x305		5x	05538	22348	23552	8x401	00538
442	84	05490	20101	49000	91103	58	04761	48461	20953	80307	00023	08	47390	00040	23655	00805		5x	41418	22248	24654	0x300	00563
402	54	04421	20302	49451	80303	xx	48309	28219	20753	0x306	00503	xx	46209	20149	24054	9x305		xx	44309	20348	24754	9x300	00553
421	40	01774	00014	48900	78003	40	01753	00093	25453	80309	00003	0x	45290	00040	24357	00305		0x	45390	00540	25057	76200	00598
408	52	05759	32124	48250	70106	40	65754	30114	20451	80308	00043	40	05644	30104	23655	90304		56	05553	00063	25255	90403	00563
437	50	28438	28144	49652	9x406	05	02490	20403	20653	90203	00519	00	47590	84140	25755	00305		00	45300	08140	25556	80302	00583
436	00	45590	28213	49700	84208	04	05690	26103	20753	20303	00030	00	08440	84400	23455	90304		50	05555	00025	25256	00302	00573
407	50	01753	30113	49851	90385	54	01753	24114	24252	7x304	20513	00	00790	14200	23555	80304		00	08490	32100	25356	80304	00563
412	45	02853	05024	47567	70106	04	01790	02213	49952	60308	00033	00	00690	02100	23853	80305		00	05650	02300	24455	80401	00563
232	04	05758	35513	49800	64105	04	05790	02212	20351	80306	00044							00	06490	04303	23957	90403	00584
441	54	05453	32225	47651	74106	04	05690	30113	20454	60307	00048							00	08450	00000	24861	94421	00618
219						54	05654	02226	48551	70316	00048							00	05690	02300	22657	80301	00678
443	6x	92528	32378	44851	9x306	5x	74528	32278	48853	8x311	02508	5x	71648	32118	22255	9x104		00	06490	02070	24561	00302	91518
444	63	74528	02278	42801	0x304	6x	74438	02478	45650	9x311	06016							5x	71548	02378	20655	8x342	02558
426	5x	72438	32378	44251	8x204	5x	72448	32278	47552	9x208	02007	57	05642	30117	21567	8x365		53	05590	08025	25460	90400	97608
451	5x	23538	04378	46154	9x305	52	05436	02228	49560	9x305	97539	50	05654	00014	23458	50304		50	05252	02002	25360	90302	00519
515	5x	47328	30378	44952	9x203	5x	08428	30478	48254	8x310	95017	53	08434	32277	23558	8x304		5x	35557	32222	24559	8x403	00598
414	6x	54478	30268	44760	0x301	6x	72528	32478	44450	0x508	04046	6x	74528	30276	19553	0x105		6x	72628	32178	21155	0x103	08558
865	5x	52438	00078	44201	0x302	4x	68538	00078	44101	9x305	02618							5x	72556	00278	20855	8x308	02539
507	57	05493	08227	09602	8x602	52	47554	00028	44402	8x306	00027	5x	72438	06268	15150	9x108		5x	72436	06178	18152	9x103	04528
508	57	05645	00028	44201	8x502	5x	42548	28128	42801	9x305	91035	5x	72538	28368	16951	9x305		5x	72538	28278	18852	9x303	04529
404	20	05474	30304	45950	70311	00	00790	30100	46352	80307	00004	00	00790	22100	21555	80305		00	05690	22230	22455	02102	00554
450	50	01841	28301	47200	80006	40	01843	30443	49452	90309	00013	00	00790	24100	22753	6x405		00	45640	22104	24854	90101	00563
440	40	02444	26304	46400	70206	40	01862	32312	49350	60310	00013	04	01790	00302	23054	80306		00	45390	28140	24154	58504	00583
449	74	01743	30524	47051	80206	5x	05646	32427	49451	8x211	00504	03	05690	32216	22752	0x205		5x	06428	32326	24154	0x206	00544
446	50	02858	02325	47652	8x302	50	01853	02123	49353	80306	00008	58	05645	00025	23554	8x305		5x	05658	00026	24253	8x303	47558
410	84	02745	28326	45851	8x205	51	05155	32125	49053	8x304	97043	5x	05657	02127	22653	8x306		04	01790	32202	24556	90403	00563
669	5x	23438	02378	44351	9x803	5x	05648	02428	47252	8x307	01508	5x	72648	00078	21354	8x304		41	05771	30123	24158	95400	41598
670	5x	72548	02278	44601	9x204	5x	72448	32378	44451	0x309	02017							5x	23648	32276	22065	8x200	47607
675	5x	08498	31478	43052	9x409	5x	71538	06378	45950	8x204	92505	50	05645	04425	19854	7x307		50	05645	04215	21755	71526	00558
501	5x	08428	00078	47250	9x503	5x	28443	02328	43400	9x306	97011	5x	74448	30578	17451	8x307		51	05452	30576	20353	8x106	41538
505	52	45364	28148	48801	84804	57	08463	30126	42201	80208	00044	5x	72548	00078	15000	0x106		5x	71548	00078	15850	8x505	04517
502	57	08463	00027	40701	8x905	57	08463	00026	40401	9x701	00048	5x	61448	00078	12601	9x105		5x	71448	10378	14261	9x505	02518
405	53	02864	28425	43252	90312	5x	03818	26228	46253	7x310	00588	00	00890	24100	18955	80200		00	08890	24300	22455	80207	00568
422	5x	72657	28427	40352	7x209	53	01753	24103	43854	70211	97528	5x	02766	26226	16653	7x300		50	01864	26214	18454	70202	00558
321						50	23653	28443	44454	80318	97028	5x	03758	28128	18154	7x313		50	05753	28103	19656	80301	-
551	70	01953	38423	44052	92211	50	02864	32324	xxx53	70317	00044	04	01790	24111	21658	00207		07	01790	26123	22656	00402	00585
552	55	02761	28314	45353	82257	40	01763	30203	48454	80211	97035	05	00798	28200	22857	80105		50	42776	24226	24057	90503	00585
hl.420	54	02844	32314	45952	84106	50	01853	32213	49052	70309	00043	04	01790	28209	23057	90104		00	00790	28100	24459	80103	00604
411	52	03735	30358	44400	9x309	57	01743	30214	47251	72105	47044	5x	02757	02127	21552	7x107		50	02755	00825	23754	8x003	00553
454						5x	71538	32278	46652	8x207	91019	51	45663	00027	21556	8x306		5x	25677	32217	23356	7x304	97569
556	25	02743	32427	44451	7x310	84	05790	38223	45955	88212	47058	04	01790	28103	19960	90306		04	01790	00002	22162	90404	08628
dt557	84	02744	30476	43260	7x311	34	02790	30224	47055	70309	54028	50	05654	00086	22362	90302		54	02745	00026	24462	80204	00648
569																							
571																		5x	05790	32126	23557	87207	-

…e	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	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE}$	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app		C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE}$
401	84	02843	22325	48403	82208	80	02844	26224	49602	80206	00164	5x	45328	18348	23151	0x107		5x	06424	20447	23151	0x300	97144
435	84	01743	48143	48002	90104	26	04641	00002	49601	20207	47093	5x	45317	18347	23151	0x103		87	02744	18445	22651	0x903	00x76
463	20	06452	32202	47900	00304	20	05752	32202	49402	81305	xx473	xx	48309	20249	22652	0x807		xx	44305	20340	22151	0x804	xx112
465	24	01959	48443	48002	80206	20	01952	44203	20001	80207	00144	5x	03628	12308	22550	0x104	Sect	5x	05618	22428	32250	0x402	46164
461	04	01890	00002	47901	80908	60	01373	00003	20000	80907	00084							40	02744	26314	26400	80808	00040
e 406	44	01841	30302	47402	80306	40	01852	03302	49801	88206	00023	00	00790	00000	21951	90309		00	05690	20100	23354	00701	00163
464	50	01951	38301	46950	60310	50	01852	28302	48750	60305	00185	50	01851	26801	21101	70104		50	01853	26313	22550	70202	00185
455	58	01843	32413	45150	70309	40	01842	28312	48052	70306	00284	50	02866	20226	22254	90105		04	01890	24202	23453	90300	00284
429	40	01863	28213	45351	60307	00	00890	24210	47762	80309	00087							10	01864	24374	21150	70503	00184
447	8x	24795	28386	08391	8x307	5x	02756	38386	41351	8x308	01278	5x	83748	18328	14451	6x306	Sect	50	03755	28558	16752	6x345	47376
							018xx	282xx											018xx	281xx			
																			027xx	284xx			

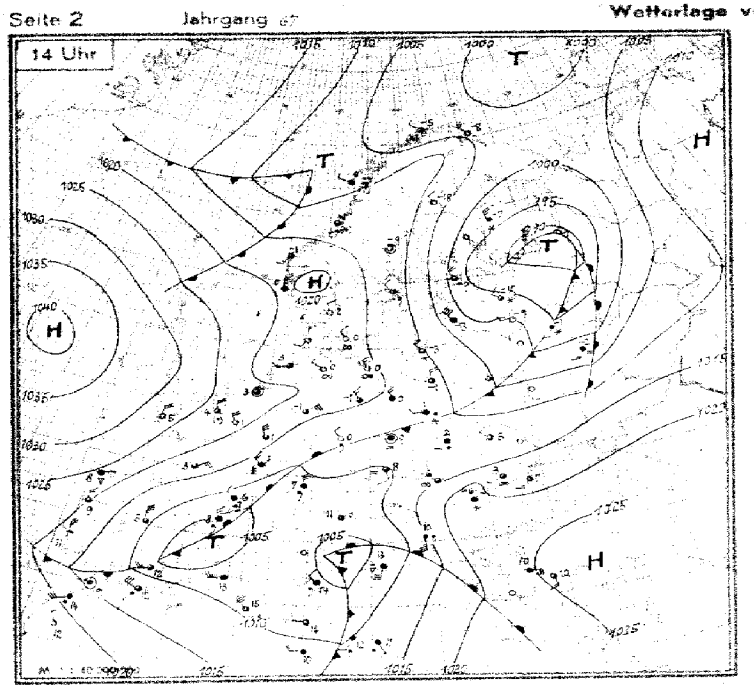
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

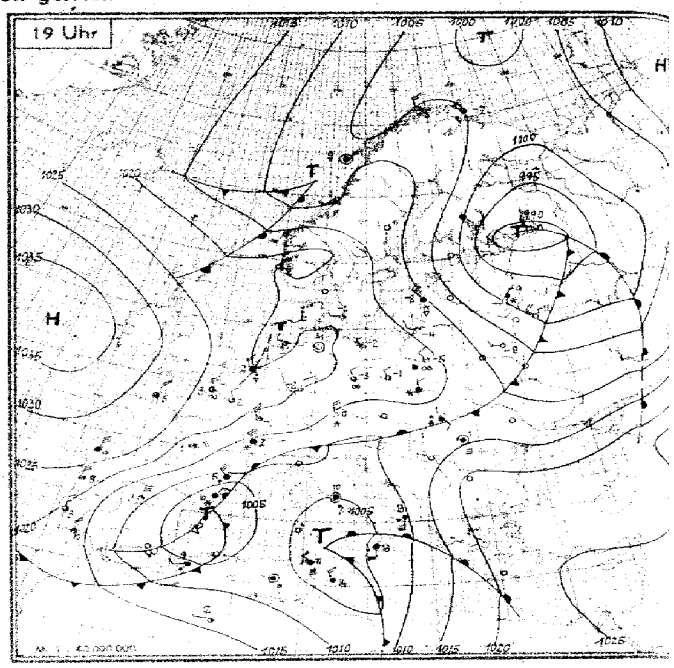
Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr							Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr						
		C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	$C_LH'H'N'_h$	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	$C_LH'H'N'_h$	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE	$C_LH'H'N'_h$
3106	503	xx	46409	22549	82962	0x608		xx	46109	24449	82462	0x600	04614		xx	46109	24249	83952	0x303	xx	77009	14379	83762	0x403	02639	
2962	416	xx	49209	22349	75460	0x901		xx	49209	22439	95580	0x303	05109		xx	77109	14274	45861	0x901	xx	72209	12179	45563	0x801	03632	
2044	506	xx	46409	64749	83554	0x902		5x	45217	51547	63555	0x301	00589		xx	46109	20229	84055	0x300	xx	77009	37449	63957	0x801	02279	
1602	428	xx	44409	30479	28158	04305		xx	49309	30749	27368	0x206	04589		34	43390	32748	29654	96303	00	01690	32713	30795	93301	20069	
1493	427	xx	47409	04479	39158	0x302		xx	47409	02449	40758	9x306	03549		xx	46009	39179	92760	9x301	xx	45209	13649	42461	9x901	02619	
1446	511	57	04825	24127	44251	70902		57	04833	20227	44552	94301	00304							xx	77009	30379	46655	9x300	05559	
1213	419	xx	47009	04499	89556	0x201		xx	46049	02379	72658	0x305	02559		xx	46009	04349	75062	8x303	34	05402	06243	75843	80501	20639	
1140	418	00	49990	32440	84460	08302		00	49490	32478	89060	5x305	00549		00	49490	04460	85340	00303	00	46790	04260	84660	80301	08619	
926	423	5x	08848	02548	03943	9x305		50	01841	34421	84359	00308	00539		00	05690	04340	89160	19395	50	42634	02244	89560	90400	40619	
910	445	5x	44308	39458	02858	9x208		8x	45427	37427	04258	9x304	04559		xx	48009	04449	37059	9x300	xx	46009	04479	07859	8x201	01549	
840	417	54	05742	28442	15537	04206		34	05750	28301	45459	56306	00409		xx	46109	28109	15158	0x304	00	05790	26140	18559	00202	00609	
801	424	85	02782	32584	49557	90107		04	04490	32581	22058	40308	30548		00	00740	06590	24754	70104	84	01740	44402	25559	40801	49608	

Berichtigungen

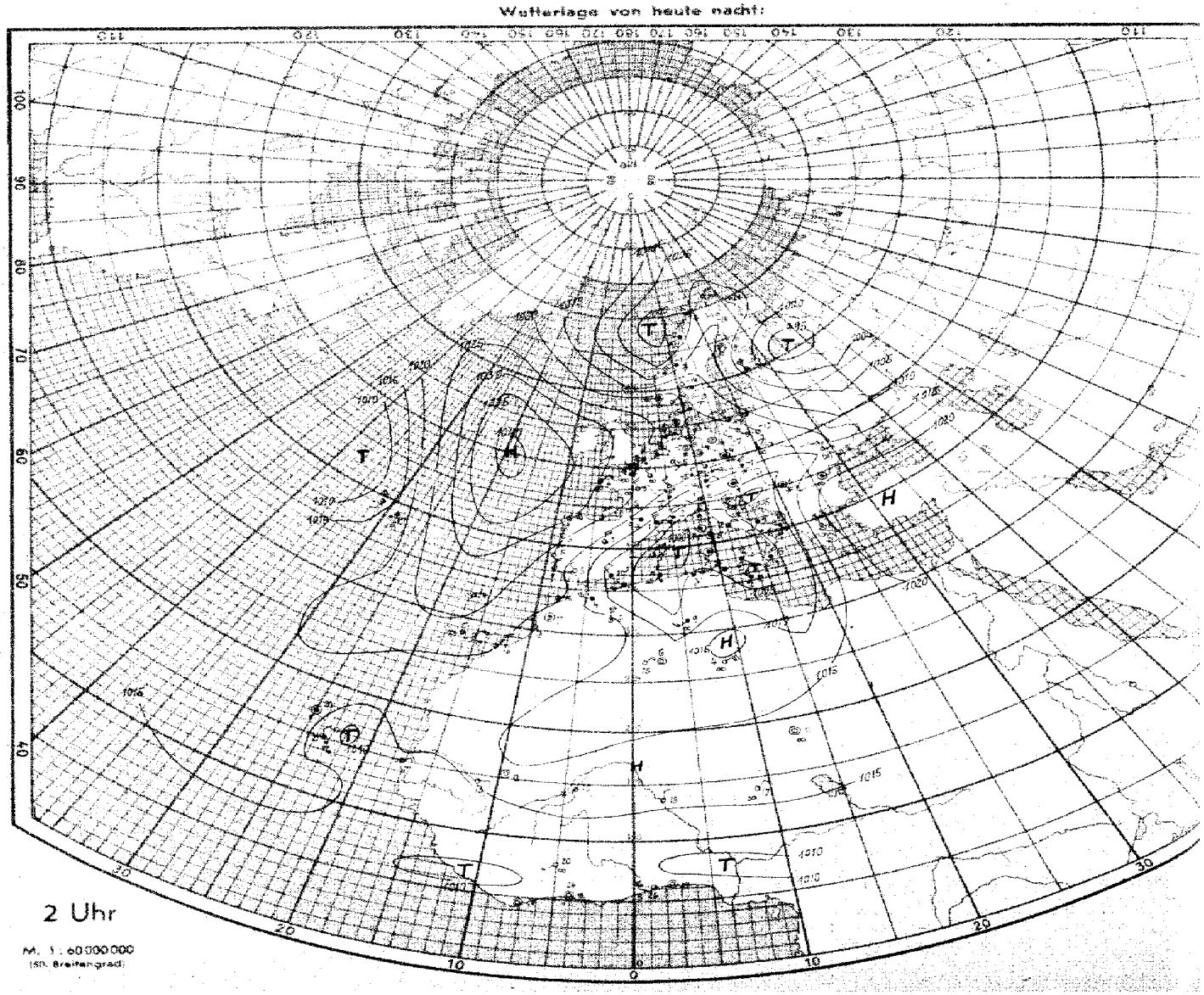
Sämtliche Karten des „Tag
weiteres nach der von de
gezeichnet. (Erlaß RL

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Höhenaufstiege

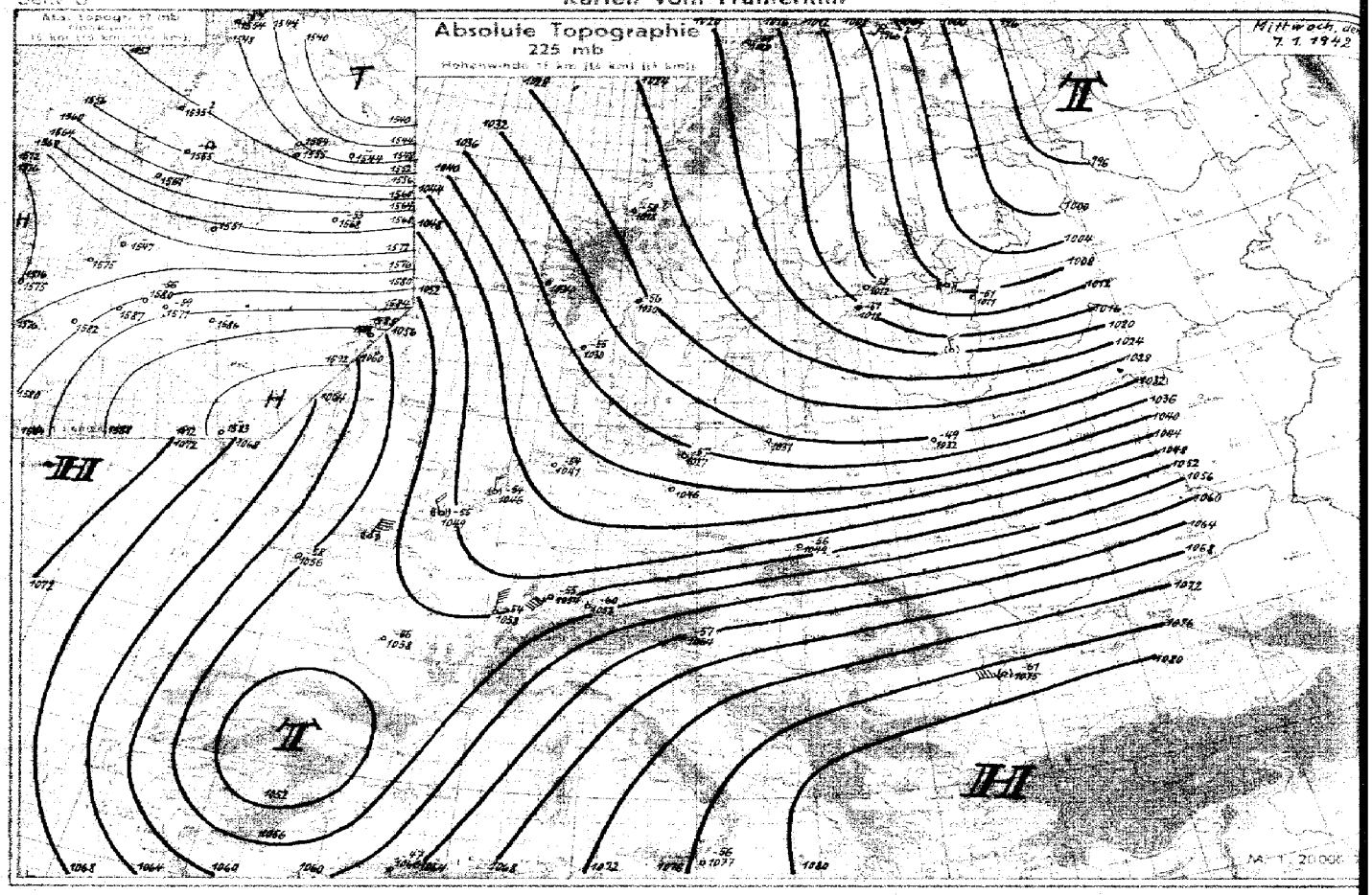
Nr. 7 — Mittwoch den 7. Januar 1942 — Seite 5

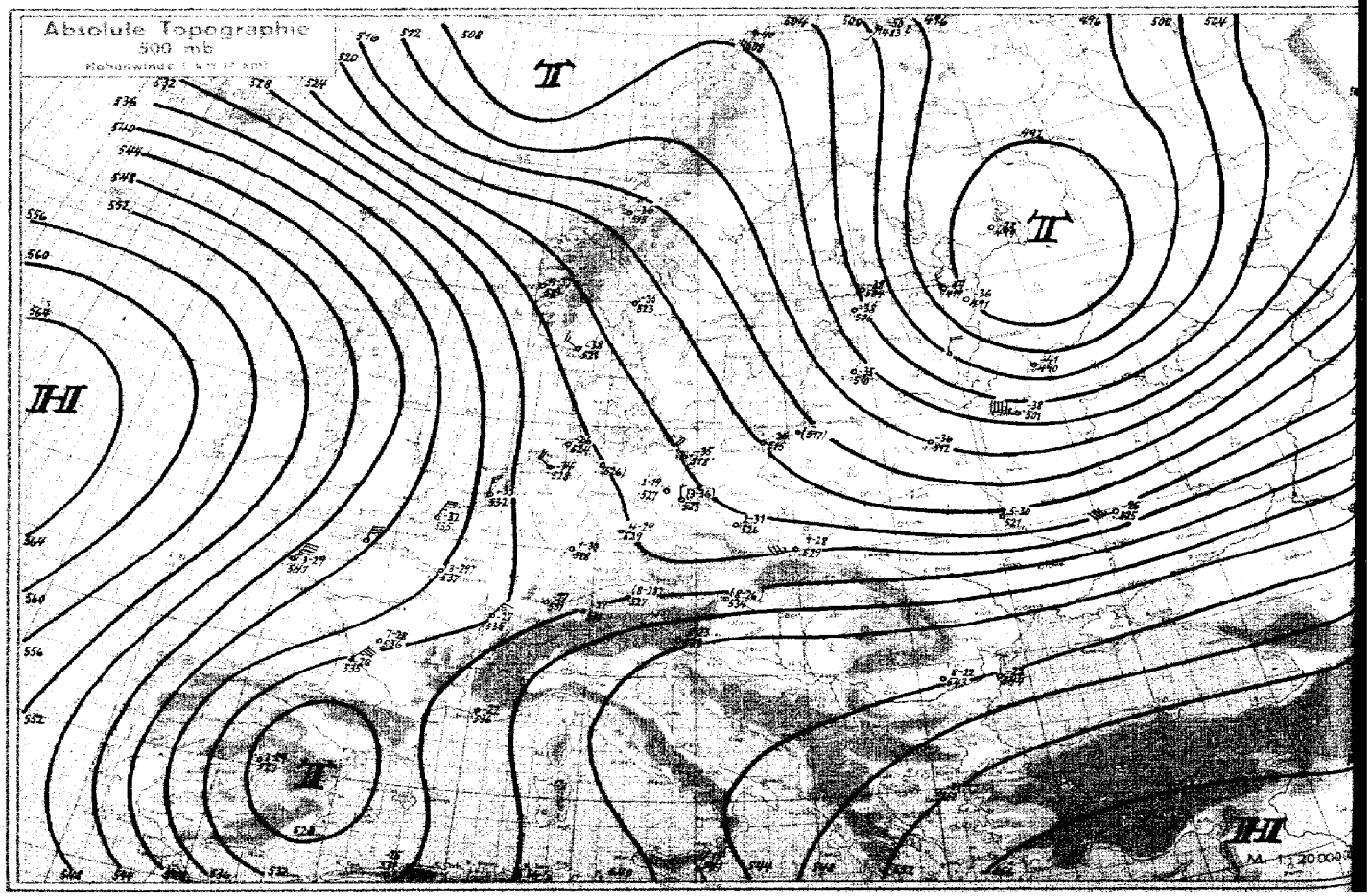
Schlüssel: 1. Reihe: $H_1H_1P_1P_1P_1$. 2. Reihe: TTT UU-. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	07. 07	00 012	01 019	02 990	10 893	26 724	32 670	39 616					Sicht 800 m. Nebel. In Bodennähe ... bis 1000 m ... Dunst ...	5. 72	20 30	49 20	3
Höhe = 18 m		570 18	584 12	621 62	658 40	695 22	704 18	746 19									
		22 93	27 02	19 02	11 07	03 06	02 11	02 14									
Breslau	07. 07	00 018	08 920	09 909	13 860	18 826	27 783	36 641	36 681	37 620	39 610	60 518	Von 800–1200 m ... Gipfel im Südosten ... Spuren von Ci. Sonst wolkenlos.	58 72	05 07	65 33	6
Höhe = 117 m		596 79	594 87	686 40	693 83	693 28	628 24	728 18	786 18	741 15	768 17	793 22					
		20 08	20 02	28 02	27 04	06 06	05 08	02 11	02 16	01 18	02 16	01 22					
Frankfurt	07. 07	00 010	06 969	21 778	23 752	29 695	32 667	39 665	46 519				Fernsicht 10 km. Leichter mit der Höhe zunehmender Dunst bis 1800 m. Sonst wolkenlos.	59 72	41 22	63 28	9
Höhe = 111 m		552 86	549 66	660 66	656 28	675 23	667 22	704 18	786 16								
		22 00	18 02	05 05	44 08	05 12	04 08	05 17	08 16								
München	07. 07	09 956	08 922	11 888	21 772	22 767	38 620	48 593					Von 700–2700 m dünner NS ... bis 1600 m ... in 2000 m etwa ... Vereisung. Sonst keine Eiswolke ... Gipfel ... leichter Schneefall. Fernsicht um 3 km. Wolkenfreie Zwischenschicht.	38 69	36 00	39 31	12
Höhe = 528 m		560 96	686 38	684 59	638 97	630 36	737 83	757 85									
		25 04	22 04	24 08	17 10	17 12	10 20	08 36									
Lindenberg	07. 06	04 008	05 986	07 937	09 906	22 757	36 694	37 621	47 538				Ballonaufstieg: Wolkenlos, Reif. Sicht 8 km, abnehmend auf 6 km.	67 74	13 27	11 11	16
Höhe = 122 m		562 91	544 77	566 65	561 32	646 32	738 32	762 32	825 92								
		23 30	21 02	21 04	08 04	06 07	02 09	02 11	02 15								
Paris	07. 07	00 017	02 997	08 925	14 850	16 839	21 773	26 759	24 707	41 600	43 581	47 550	Fernsicht um 10 km. Leichter Dunst bis 700 m ... 200–600 m ... Sc, darüber kein Wolken erkennbar. Beim Abstieg wolkenlose Auflösung der untersten Schicht auf etwa ...	63 65	04 34	69 22	18
Höhe = 46 m		011 96	017 99	551 38	565 94	665 85	505 61	551 47	601 32	695 38	703 38	733 38					
		38 10	40 12	33 11	25 14	22 15	15 16	12 17	05 24	35 23	35 25	05 20					
Wien	07. 07	00 001	07 955	41 885	20 781	22 765	50 578							57 06	13 07	52 22	21
Höhe = 157 m		580 81	574 83	563 85	600 85	600 86	742 86										
		25 08	19 09	28 09	19 15	20 17	09 20										
Swinemünde	07. 09	00 023	10 900	41 890	49 695	81 671	48 589						Fernsicht 80 km. Bei Aufstieg ... Ci. Von 900–1100 m St-Decke mit NS-Streifen ... Stettin verlaufend. W-Halbraum frei ... 3000 m leichter Dunst mit Schichtung bis 6000 m. Beim Abstieg im Bereich Stettin Hochnebelbildung.	38 21	12 01	17 21	24
Höhe = 4 m		001 91	584 89	592 89	720 39	720 37	792 39										
		34 07	22 36	20 05	67 07	98 65	24 21										
Königsberg	06. 16	00 009	07 920	09 908	10 815	18 804	42 577	44 543	60 508				Von 200–1700 m Sc mit 80% Raumerfüllung fest geschlossen, darüber wolkenlos.	50 77	03 01	23 12	27
Höhe = 20 m		822 94	585 48	680 78	661 78	655 60	826 44	820 37	871 02								
		21 06	21 04	17 34	15 04	02 04	02 11	02 18	01 15								
Frankfurt	06. 17	00 005	09 910	10 899	15 853	25 793	28 710	40 595	45 555				Sicht 20 km. Leichter nach W zunehmender Dunst bis 2200 m. Im S-Halbraum ... Sc, in 1300 m ... geschichteter Sc und As ... bis 7 Gipfel reichend. Am W-Horizont einzelne Sc-Bänke, sonst wolkenlos.	66 71	13 16	24 12	30
Höhe = 111 m		501 60	567 70	560 51	561 33	668 25	564 24	744 32	790 33								
		23 05	18 06	14 06	04 06	06 11	05 17	02 17	02 17								
München	06. 17	00 949	20 786	32 665	48 532								Mäßiger Schneefall. Sicht 800–1000 m. Von 700 m – 3500 m Ns, im S Bewölkung durchgehend bis ? Gipfel. Von 1500–2700 m starke und ab 3300 m mäßige Vereisung.	51 36	06 01	58 15	33
Höhe = 528 m		962 98	582 80	649 82	756 74												
		40 15	26 20	45 22	07 26												
Breslau	06. 15	00 000	09 906	14 843	15 833	19 796	24 743	26 726	29 690	34 661	35 628	40 603	Von 700–900 m ringsum ... Sc ... bis 7 Gipfel ... As ... teilweise geschichtet ... Sc übergehend; darüber Ci erkennbar. ... Halo.	66 65	08 03	69 22	36
Höhe = 117 m		503 72	565 90	584 33	584 30	698 33	642 40	632 40	639 37	570 57	583 64	705 80					
		27 06	28 07	08 07	07 08	08 10	07 11	06 14	06 16	06 17	09 21	10 22					
Hamburg	06. 17	00 018	05 984	07 938	25 737	36 646	37 625	39 600	42 577	50 514			Sicht 12 km. Mäßiger Dunst ... ringsum am Horizont ... im E mit ... bis 1200 m, im W ... sonst wolkenlos. Gute Sicht.	57 76	28 07	35 10	39
Höhe = 18 m		003 70	647 70	546 45	698 32	772 26	770 28	783 23	779 22	819 19							
		27 06	20 04	15 04	34 05	02 08	02 10	01 11	01 14	01 19							
Münster	05. 17	00 043	01 991	06 947	04 944	14 846	31 778	32 663	35 665	45 558			Nebel. Sicht 300 m, darin mäßiger Vereisung ... leicht ... nach E auf 3000 m ... Heute ganz ... 45 km nord- und ostwärts Münster reichen. SW der Münsterländer Bucht frei, über dem Nebel gute Fernsicht ... Dunst-Schichten um 350 m ... Sc 1800–3500 m, im NW ... Ac, As 3500–5500 m. In der gleichen Höhe ... Am S-Horizont ... Cs.	56 12	09 00	45 26	51
Höhe = 57 m		533 48	537 78	532 40	530 57	602 67	690 36	720 10	115 60	716 27							
		30 03	29 04	13 04	17 06	14 06	06 07	07 11	06 12	02 28							
Lindenberg	06. 13	00 101	05 950	09 880	20 785	34 650							Ballonaufstieg: Von Ci, Fs, Sicht im E 10 km, im W 20 km.	37 44	03 00	50 07	54
Höhe = 122 m		549 35	555 95	565 45	630 35	740 30											
		29 05	25 05	12 05	16 08	03 10											
Amsterdam	06. 17	00 019	17 814	18 801	28 948	33 651	37 619	43 535					Klar ... Von 250–3100 m fast geschl. Sc ... bis 3200 m ... Gipfel ... Ac ... Beim Abstieg starker Schneeschauer, dabei ... Fs in 50 m und Sicht aus 50 m 200 m. Mäßiger Eisansatz ab 600 m. Ab 1100 m schwere Vereisung.	xx xx	xx xx	xx xx	57
Höhe = -3 m		612 45	591 14	590 40	661 65	699 51	901 29	764 18									
		39 18	22 13	21 14	10 14	06 16	04 19	02 24									
Paris	06. 18	00 016	41 894	42 885	28 784	31 634	42 587	44 567	46 553				Fernsicht 10–15 km ... bis 1200 m zunehmend, dann bis Gipfel geschichteter ... 900–1200 m ... St, Fs, 4500 m im NE einzelne Sc-Bänke. Sonst wolkenlos.	54 69	07 07	36 12	60
Höhe = 46 m		631 68	562 73	592 90	599 60	732 60	720 47	756 41	758 35								
		32 40	27 05	27 13	44 14	06 15	05 21	04 23	04 25								
Kew	06. 08	02 985	08 910	14 845	20 782	34 650	50 520						Von 900–1100 m ... St. Von 2700–3500 m ... As darin leichte Vereisung. Weiter ... As im E-Halbraum bis 4000 m. Im E-Halbraum ... As 4500–4700 m. ... Gipfel ... dünner Cs.	51 64	23 80	02 05	63
Höhe = 183 m		608 28	508 98	530 98	540 18	637 95	742 80										
		32 08	35 16	35 20	27 23	27 27	01 30										
Langsdorf	06. 16	00 012	16 979	43 865	44 844	35 635	40 595	46 535	49 513	53 495			Fernsicht 20 km ... vom Boden bis 1800 m. Von 500–1200 m ... quelliger Cs, von E her in Auflösung ... Gipfel im S-Halbraum ... As. Sonst wolkenlos.	56 11	05 01	40 36	66
Höhe = 38 m		004 76	590 76	583 64	586 52	733 31	733 30	785 31	787 31	810 31							
		30 07	17 05	14 06	11 08	03 12	03 25	02 21	02 14	02 24							

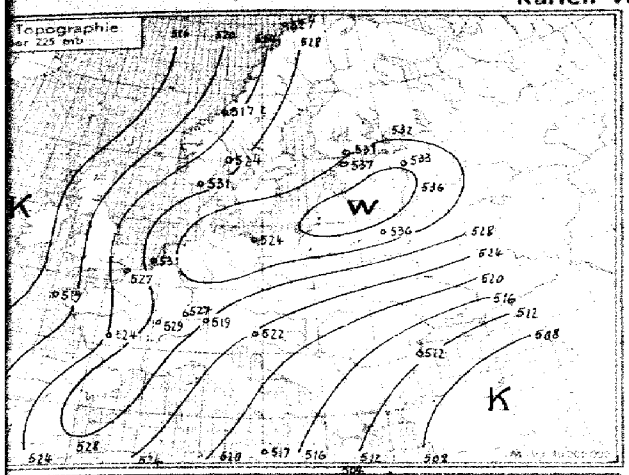
Ort	Daten
Riga, Höhe = 1 m	07 05 [illegible]
Minsk, Höhe = 211 m	07 05 [illegible]
Tromsö, Höhe = 102 m	07 05 [illegible]
Drontheim, Höhe = 64 m	07 05 [illegible]
Hoek van Holland, Höhe = x m	07 05 [illegible]
Vesta Temp	06 12 [illegible]
Dinsk, Höhe = 211 m	06 [illegible]
Krakau, Höhe = 222 m	06 [illegible]
Hoek van Holland	06 17 [illegible]
Calais, Höhe = 123 m	06 19 [illegible]
Cherbourg, Höhe = 7 m	06 18 [illegible]
Bukarest, Höhe = 92 m	06 16 [illegible]
Constantza, Höhe = 34 m	06 05 [illegible]
Gotenhafen, Höhe = x m	06 05 [illegible]
Reval, Höhe = 45 m	[illegible]
Rzew, Höhe = [illegible]	06 07 [illegible]
Kjeller, Höhe = 112 m	06 05 [illegible]
Kristiansand, Höhe = 11 m	06 05 [illegible]
Bukarest, Höhe = 92 m	06 08 [illegible]
Riga, Höhe = 2 m	06 05 [illegible]
Madrid, Höhe = 661 m	07 07 [illegible]
Rabat, Höhe = 67 m	07 06 [illegible]
Limoges, Höhe = 296 m	[illegible]
Constantza, Höhe = 34 m	07 05 [illegible]
Chudowo, Höhe = x m	07 05 [illegible]
Rosslawl, Höhe = 216 m	07 10 [illegible]
Gotenhafen, Höhe = x m	07 05 [illegible]
Marseille, Höhe = 92 m	07 06 [illegible]
Kjeller, Höhe = 112 m	07 08 [illegible]
Syrakus, Höhe = 15 m	07 05 [illegible]
Reval, Höhe = 45 m	07 05 [illegible]
Dijon, Höhe = 221 m	07 [illegible]
Bordeaux, Höhe = 51 m	07 05 [illegible]
Calais, Höhe = 123 m	07 06 [illegible]
Brest, Höhe = 92 m	07 05 [illegible]

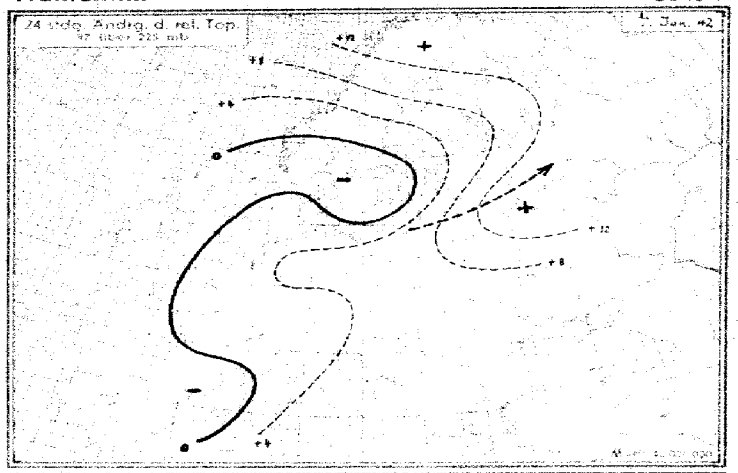
Karten vom Frühtermin

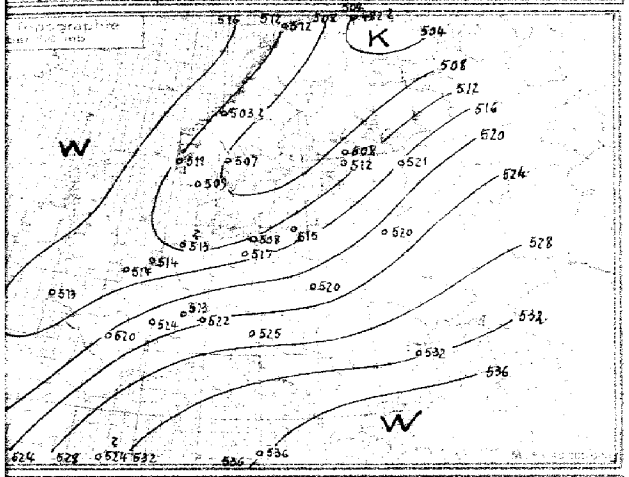


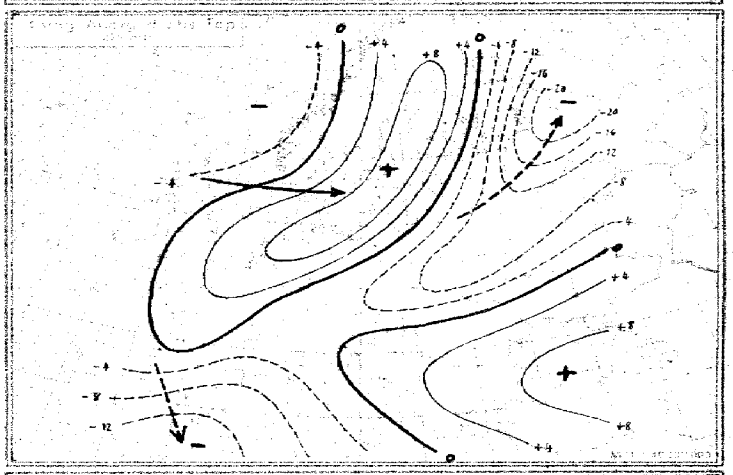


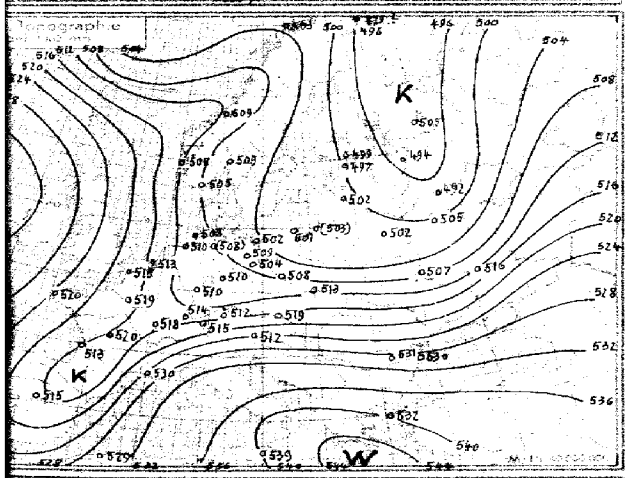
Karten vom Frühtermin

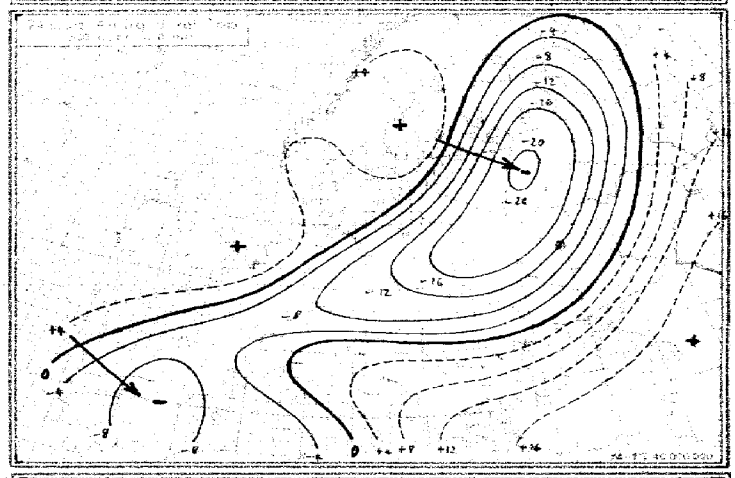


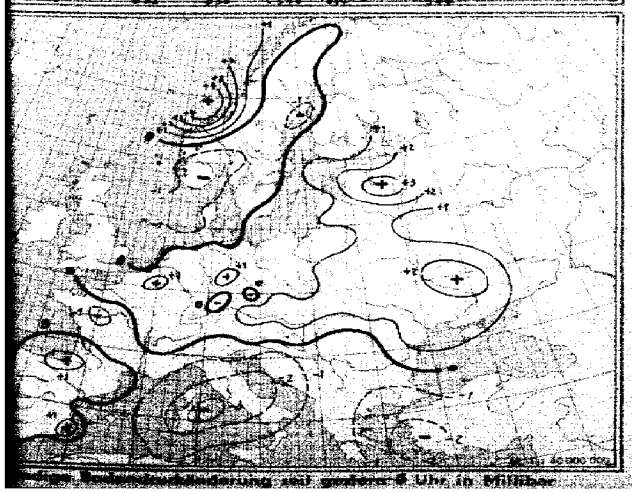




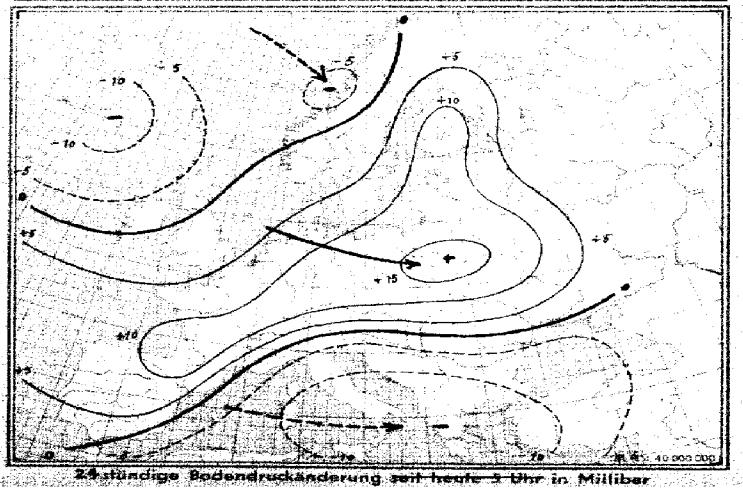








Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar



24stündige Bodendruckänderung seit heute 3 Uhr in Millibar

yy = Datum G,G, = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hook v. H.	Paris	Brest	Cherbg.
yy G,G,	07 07	07 11	07 06	07 09	07 05	07 03	07 07	07 07	07 05	07 05	07 04	07 08	07 07	07 07	07 04	07 07	07 05	07 07	07 05		07 05	07 07	07 05	
42	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·		·	·	·	
97	·	·	·	·	·	·	·	·	-56	·	·	·	·	·	·	·	-59	·	·		·	·	·	
225	·	·	-54	·	-57	·	-79	·	-56	·	·	·	·	·	-55	·	-60	·	-57		-54	·	-58	
300	·	·	-56	·	-57	·	-53	·	-52	·	·	-55	·	·	-54	·	-52	·	-51		-55	·	-57	
400	·	-48	-46	·	-45	·	-44	·	-38	-41	·	-42	·	·	-38	·	-47	·	-36		-44	·	-42	
500	·	-36	-34	(3·32)	-35	·	-36	1·30	-27	4·29	2·29	4·31	(3·36)	2·31	7·28	(4·38)	-27	(8·26)	8·23		-33	(3·19)	3·29	
600	6·35	-26	-25	3·25	-29	2·28	3·29	1·21	-19	3·22	2·25	4·25	3·27	4·24	7·20	8·21	-20	8·19	8·14		-23	3·19	3·20	
700	4·20	-18	-17	3·21	-23	3·10	-21	2·17	-14	5·19	3·19	8·9	3·20	2·19	4·17	9·16	-14	8·13	8·7		-15	3·12	4·10	
800	3·14	-12	-11	3·14	-15	3·15	-16	3·15	-10	6·11	3·11	8·11	3·12	2·11	7·11	9·12	-11	8·9	9·4		-11	6·8	7·7	
900	4·5	-5	+7	9·8	-8	6·9	-9	5·4	-7	9·8	6·7	9·6	3·6	6·9	7·9	9·8	-6	8·7	9·0		-5	9·4	9·1	

Ort	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Chudowo	Bukarest	Konstanza	Larissa	Catania	Madrid
yy G,G,	07 06	07 05	07 05	07 06	07 06	07 06	07 06	07 05	07 05	07 05	07 05	07 05	07 05	07 06	07 05	07 05	07 05	07 07	07 03		07 05	07 05	07 05	07 06
42	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·		·	·	·	·
97	·	·	·	·	·	·	·	·	-67	·	·	·	-56	·	·	·	-53	·	·		·	·	·	·
225	-55	·	-53	·	6·56	9·57	-47	·	-54	-58	·	-55	-56	-58	·	-51	-59	·	-51		-61	·	-56	·
300	-55	·	-51	·	6·52	9·51	-41	-65	-53	-60	-55	-54	-57	-58	-49	-57	-51	·	-51		-47	·	-46	·
400	-43	-40	-35	-35	9·40	3·39	-39	-52	-48	-49	-46	-48	-49	-48	-45	-46	-46	·	-48		-73	·	-30	·
500	-32	-28	-27	-22	7·28	8·26	-25	-50	9·40	-36	9·37	-38	-35	-38	-35	-38	-46	5·30	-38		-22	-21	(6·19)	3·19
600	-23	-21	-18	-13	7·16	9·14	-16	-41	8·29	-26	9·24	-27	4·21	-30	6·29	-30	-28	4·23	-31		-14	-12	6·10	1·12
700	-15	-18	-12	-6	7·11	9·7	-7	7·34	8·23	-18	9·18	9·19	4·16	-23	7·12	-24	9·12	4·14	-25		-7	-5	9·1	4·13
800	-9	-11	-9	-1	9·9	9·2	-2	7·27	9·13	-11	9·12	4·12	4·8	-17	7·15	-18	9·14	5·14	-19		+0	-2	7·4	3·11
900	-3	-5	-3	+1	7·5	7·4	+4	8·21	9·6	-3	3·5	7·7	5·5	-11	8·10	-13	9·10	4·10	9·13		+3	+0	9·4	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hook v. H.	Paris	Brest	Cherbg.
42	·	·	·	·	·	·	·	·	(2099)	·	·	549	·	·	·	·	(2088)	·	·		·	·	·	
97	·	·	·	·	(1051)	·	·	·	1580	·	·	1549	·	·	·	·	1571	·	(1586)		(1577)	·	(1575)	
225	·	·	1061	·	1027	·	(1031)	·	1054	·	·	(1046)	·	·	1049	·	1052	·	1064		1046	·	1054	
300	·	·	850	·	847	·	·	·	873	·	·	862	·	·	871	·	874	·	885		866	·	877	
400	·	672	688	·	666	·	664	·	685	681	·	681	·	·	683	·	685	·	695		682	·	693	
500	(525.4)	514	528	523.7	518	(516.6)	515	528.1	531	529	528.3	529	527.6	525.4	529	527.4	531	534.4	539		532	537.0	541	
600	398.0	398	400	395.7	393	390.5	390	397.6	400	395	398.7	400	396.5	397.6	399	397.4	400	400.5	403		405	406.7	412	
700	287.0	287	288	285.3	283	286.3	280	285.4	287	288	287.6	289	286.4	286.7	286	284.9	286	286.6	288		290	292.1	297	
800	183.7	182	189	187.9	186	182.8	182	187.2	187	189	188.6	190	188.1	187.7	186	185.5	186	186.6	186		190	190.9	196	
900	99.1	98	99	98.9	98	96.8	96	98.8	97	100	98.3	100	99.1	98.5	97	96.4	97	96.5	96		100	100.3	105	
1000	16.1	16	19	17.7	17	16.0	16	16.5	12	18	19.3	19	18.2	18.1	16	15.4	12	15.0	11		19	16.0	21	
42/97 mb	·	·	·	·	·	·	·	·	(519)	·	·	·	·	·	·	·	(517)	·	·		·	·	·	
97/225	·	·	·	·	(524)	·	·	·	527	·	·	·	·	·	·	·	519	·	(522)		(531)	·	(519)	
225/500	·	·	533	508	·	·	(515)	·	523	·	·	(517)	·	·	520	·	522	·	525		514	·	513	
500/1000	(509.3)	498	510	506.0	502	(502.8)	501	509.6	514	510	508.4	510	509.3	507.8	513	511.4	515	518.4	528		513	519.0	520	

mb	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Chudowo	Bukarest	Konstanza	Larissa	Catania	Madrid
42	·	·	·	·	·	·	·	·	(2066)	·	·	·	(2074)	·	·	·	(2097)	·	·		·	·	·	·
97	(675)	·	(1587)	·	(1582)	(1582)	·	·	1547	(1535)	·	1561	1555	(1554)	·	(1555)	1568	·	(1564)		(1597)	·	1593	·
225	1059	·	1058	·	1067	1067	1066	(966)	1020	1018	(1034)	1030	1030	1012	·	1018	1032	·	1031		1075	·	1077	·
300	869	·	877	·	877	887	876	794	838	841	864	850	852	833	845	837	847	·	874		894	·	891	·
400	685	684	689	694	690	699	685	622	654	663	671	668	671	651	660	665	662	·	659		701	·	699	(680)
500	535	531	535	536	536	544	531	493	508	515	523	521	523	504	510	506	512	521	491		544	552	541	547
600	406	401	404	402	405	412	399	363	383	380	387	395	396	379	384	381	386	392	367		410	412	406	397
700	293	288	289	295	289	296	281	258	273	277	279	284	284	270	275	272	276	280	259		293	301	297	294
800	193	189	189	192	188	193	180	165	175	172	186	186	184	173	177	176	177	182	163		190	196	192	176
900	102	99	99	99	98	100	87	81	86	88	97	97	94	85	89	89	91	93	76		97	104	97	96
1000	20	18	17	6	16	15	2	4	4	6	15	15	14	5	9	9	10	1	-3		13	30	1	16
42/97 mb	·	·	·	·	·	·	·	·	(519)	·	·	·	(519)	·	·	·	(529)	·	·		·	·	·	·
97/225	(527)	·	(529)	·	(524)	(516)	·	·	527	(517)	·	(531)	526	(531)	·	(537)	536	·	(533)		(512)	·	(517)	·
225/500	514	·	524	·	521	523	534	(482)	512	503	(511)	509	507	508	·	512	520	·	531		532	·	536	·
500/1000	515	513	518	530	520	529	529	479	503	509	508	505	509	499	502	497	502	507	494		530	552	539	515.3

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen
yy G,G,	06 17		06 17	06 17	06 17	06 16	06 14	06 17	06 17	06 16	06 16	06 14	06 13	06 16	06 17	06 17	06 16
42	·		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97	·		·	·	·	·	-54	·	·	·	·	·	·	·	·	·	-62
225	·		·	·	·	·	-62	·	·	·	·	·	·	·	-64	·	-58
300	·		·	·	-48	·	-65	·	·	-51	·	·	·	·	-47	·	-56
400	·		-45	·	-41	·	-45	·	·	-38	·	-33	·	·	-33	·	-38
500	(1·34)		-35	(3·43)	-34	3·38	-38	(3·36)	-25	3·30	3·30	-12	·	·	-27	(9·28)	9·27
600	2·31		-26	4·24	-31	4·30	4·33	4·24	-17	4·25	3·23	-16	·	3·21	8·20	9·19	9·22
700	3·12		-15	4·19	-21	5·21	5·20	2·16	-12	4·20	3·18	6·11	3·19	3·14	5·14	8·13	9·6
800	4·5		-8	5·13	-13	5·16	8·13	3·12	-7	4·13	5·11	8·6	4·2	3·4	9·10	8·6	9·14
900	4·7		-3	6·5	-8	7·9	8·9	5·6	-5	9·7	8·8	8·2	4·7	9·7	8·5	9·2	9·4

Ort	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hook v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Minsk	Kiew	Catania	Slutzk	Bukarest	Rzew	Slutzk	Petrosawodsk	Charkow	Roslaw
yy G,G,		06 17	06 17	06 17	06 18	06 18	06 17			06 17			06 07	06 16	07 08	30 08	07 08	07 08	07 10
42		·	·	·	·	·	·			·			·	·	·	·	·	·	·
97			·	·	·	·	·			·			·	·	·	·	·	·	·
225		-62	·	·	·	·	·			·			·	·	·	-52	·	·	-53
300		-52	·	-56	·	·	-56			·			·	·	-51	-54	·	·	-48
400		-36		-43	·	-42	-46			7·43			-40	·	-46	-44	·	-33	-43
500		-24	(2·30)	-32	2·32	-29	-34			7·33			-30	(9·23)	-41	-35	-28	-36	-38
600		8·17	3·21	-12	5·23	-19	-22			7·28			-27	7·13	-33	-27	-22	-19	-30
700		6·10	6·17	-14	7·12	-17	-15			8·20			-24	5·6	-27	-18	-17	-14	-22
800		9·3	9·7	-8	7·9	-9	-10			7·15			-10	7·5	-21	-17	-12	-9	-19
900		8·3	9·4	-3	7·5	-2	9·2			7·10			-5	8·4	-14	-14	-15	-7	-13

Westa-Aufstiege

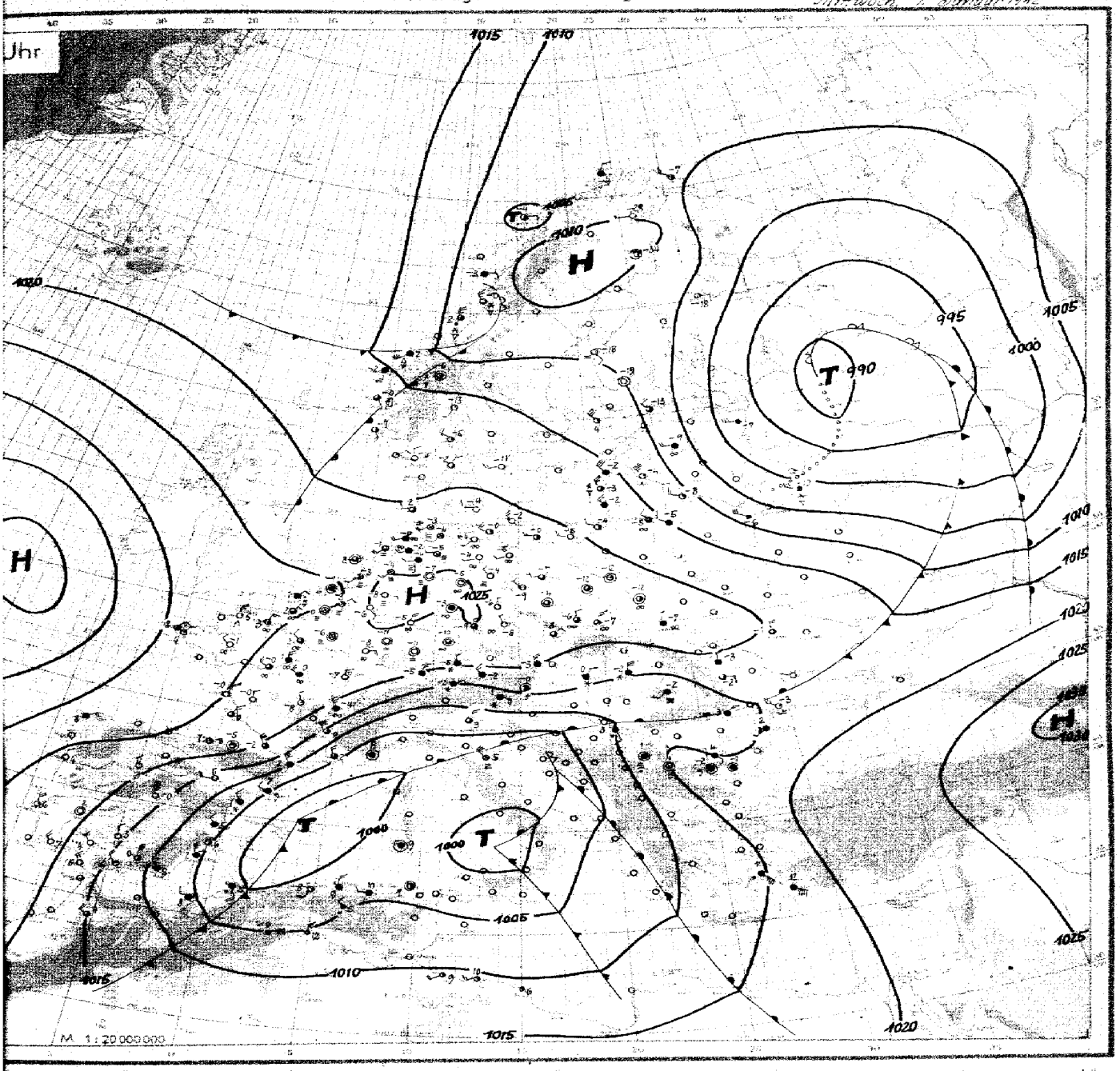
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

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

mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen
42	·		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97	·		·	·	·	·	1558	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1564
225	·		·	·	·	·	1027	·	·	·	·	·	·	·	1043	·	1045
300	·		·	·	857	·	848	·	·	861	·	·	·	·	868	·	868
400	·		673	·	668	·	663	·	·	675	·	696	·	·	683	·	688
500	512.1		523	524.5	517	518.9	515		534	523	522.6	539	·	·	528	529.3	528
600	392.6		394	395.7	392	393.8		396.7	403	395	393.9	406	391.9	396.4	397	399.0	398
700	283.0		284	284.5	282	285.0	280	284.3	288	224	282.8	291	281.7	283.2	283	285.2	294
800	175.2		186	186.0	184		181	165.4	187	185	183.9	189	183.0	183.4	183	183.2	184
900	96.3		96	96.9	95	95.0	92	96.3	97	97	94.7	97	93.7	93.8	93	92.0	94
1000	15.1		15	15.3	13	9.2	11	14.5	16	16	13.1	14	12.6	12.1	11	9.7	11
42/97 mb	·		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97/225	·		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	532
225/500	·		513	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	515	·	517
500/1000	504.7		508	509.3	504	509.7	504	508.9	519	509	509.5	526	·	·	517	519.6	517

mb	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hook v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Minsk	Kiew	Catania	Slutzk	Bukarest	Rzew	Slutzk	Petrosawodsk	Charkow	Roslaw
42		·	·	·	·	·	·			·			·	·	·	·	·	·	·
97		·	·	·	·	·	·			·			·	·	·	·	·	·	·
225		1056	·	·	·	·	·			·			·	·	·	1015	·	·	1023
300		880	·	869	·	·	866			·			·	·	822	833	·	·	831
400		692	·	674	·	677	683			661			658	·	637	649	·	681	651
500		536	529.8	532	531.4	537	534			510			506	544.0	490	499	499	525	501
600		404	399.7	403	401.3	408	405			373			376	409.9	366	373	372	394	376
700		289	287.5	290	289.4	295	292			273			264	293.0	259	263	260	284	267
800		184	187.7	189	189.8	195	192			175			164	190.1	164	165	161	180	170
900		92	97.8	98	100.1	104	102			87			74	97.5	77	78	73	90	84
1000		8	15.1	16	17.2	22	19			7			-8	13.2	+2	-2	-6	9	4
42/97 mb		·	·	·	·	·	·			·			·	·	·	·	·	·	·
97/225		·	·	·	·	·	·			·			·	·	·	·	·	·	·
225/500		526	·	·	·	·	·			·			·	·	·	516	·	·	512
500/1000		528	514.7	517	514.2	518	515			503			514	530.8	492	501	505	506	505

h ab 1.1.1940 bis auf
e verbreiteten Analyse
vom 21.12.1939).



Wetterübersicht Mittwoch, den 7. Januar 1942.

Die Kaltluft ist über dem europäischen Raum weiter nach Süden
ftrungen und über Frankreich und Spanien auch in das westliche Mittelmeer ein-
gen. Sie hat ferner große Teile von Mittelrußland überflutet und ist bis in die Ukraine
drungen. Dementsprechend zeigen die Aufstiege über Südfrankreich, Alpenvorland,
ten, Gouvernement und besonders Weißrußland in allen Schichten starke Abkühlung,
weg um 5-7°.

Das atlantische Hochdruckgebiet hat seine Intensität von 1040 mb
sentlichen beibehalten und sich in südlicher Richtung verlagert. Ein Ausläufer
cht sich von hier aus nach Mitteleuropa. In seinem Bereich ist es in Nord-
hland zu verbreiteter Nebelbildung gekommen. Gestern wurde bereits darauf
wiesen, daß auf der Nordseite des Hochs Warmluft nach Osten strömt und
aus dem Zusammenwirken dieser Warmluft mit der südwärts strömenden
ft die Ausbildung einer neuen Störung zu erwarten sei. Diese Störung
gwischen die norwegische Küste erreicht. Die Warmfront verläuft etwa
Mittelnorwegen nach Mittelengland, sie wird sich weiter in südsüdöstlicher
ung verlagern. Die Aufstiege über Mittel- und Südnorwegen zeigen dem-

entsprechend leichte Erwärmung in mittleren Schichten, auch über Holland, Friesland und Nordfrankreich ist oberhalb 2000 m Erwärmung um 4-5° eingetreten. Über den Verlauf der Kaltfront lassen sich noch keine Angaben machen.

Das gestern früh im Gebiet des Onega-Sees gelegene Tief hat sich unter langsamer Ostwärtsverlagerung etwas abgeschwächt und wird weiter nordostwärts abziehen.

Eine Wellenstörung, die gestern an der Kaltfront über Südfrankreich in Erscheinung trat, ist inzwischen auch in das Mittelmeer gelangt. Das zugehörige Zentrum hat sich weiter vertieft und liegt heute mit einem Druck von unter 1000 mb im Bereich der Balearen. Gleichzeitig ist aus Afrika Warmluft nordwärts vorgedrungen, wobei es im Raume von Sizilien ebenfalls zur Ausbildung eines Tiefzentrums gekommen ist. Die im Mittelmeerraum auf diese Weise in Erscheinung tretenden Luftmassengegensätze werden hier ein Anhalten der Störungstätigkeit und den Fortbestand unbeständigen Wetters mit sich bringen.

Zentrale Wetterdienstgruppe
gez. Häfling.

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	30	02974	28324	03358	70302	30	01975	28325	03757	80300	–
Ingöy	∘005	5x	40967	28127	04155	6x303	50	01973	30322	05155	60102	–
Röst	∘011											
Nordöyan	∘014	82	40864	46317	43053	6x701	82	83765	22427	05907	9x808	99249
Krakenes	∘021	84	02763	48325	48251	97801	57	02463	48495	49401	07604	09377
Utsire	∘028	40	03963	01328	48500	77106	07	01990	01204	49951	99903	00203
Lister	∘030	20	01961	06201	48551	40204	xx	019x9	08402	496xx	xx204	00393
Färder	∘036	03	01950	32301	46852	50305	00	00990	28200	48952	60303	00290
Gällivare	053											
Haparanda	058	40	00990	30200	06668	86980						
Härnösand	∘066	78	00177	00010	41959	70305						
Stockholm	077	83	01984	28204	42059	78404						
Jönköping	087	00	00990	46400	45161	xxxxx						
Wisby	∘090											
Kopenhagen	∘181	46	05996	28240	46500	40105	40	05693	24409	48652	80306	00005
Skagen	∘182	00	00890	32200	46602	60307						
Blaavandsh.	∘184	50	01852	48202	49601	60306	48	01842	48202	49002	00307	00283
Hammersh.	∘185	58	01951	32201	49853	70310						
Biarritz	202	5x	63748	02468	43105	8x313	50	27475	02725	46206	60309	06094
Lyon	210	6x	74438	28378	42601	9x405	6x	72638	61578	44002	8x406	489x0
Paris-Le Brg	215	50	01743	30413	21301	70310	40	01842	30212	22402	80205	00030
Perpignan	216	52	22864	26268	07506	7x202	62	61868	28668	07805	9x405	–
Brest	220	20	02844	02484	26905	60106	80	02885	02486	24805	63305	97080
Le Havre	230	86	10855	32485	23804	40110	86	05854	32314	24605	x0303	99380
Marseille	231	82	03754	28128	07009	8x902	62	42634	32268	44002	9x404	–
La Coubre	∘269	20	01852	02602	48404	70310	20	01853	32503	20609	60406	00480
Helder	∘291	84	81758	20288	48409	8x901	5x	81448	42388	48401	07406	02481
Vlissingen	∘292	8x	02854	00086	27603	8x207	8x	81745	30368	20302	9x705	07071
De Bilt	293											
Genua	∘305	5x	55557	65568	09107	86803						
Venedig	∘312	5x	58348	02258	40305	9x807	xx	58209	32259	09565	9x400	–
Rom	322	47	02665	06326	08741	70811						
Tarent	∘333											
Cagliari	∘338	70	02756	26126	06514	30811						
Syrakus	∘655						8x	52338	49458	05318	8x801	–
Madrid	353	90	02947	32727	91805	50080	80	01761	02617	92593	40306	0005x
Almeria	∘355	96	02954	22556	06012	6x903	96	14854	30745	05814	30205	00480
Mahon	∘357											
Barcelona	∘358	62	51745	30328	04708	8x906	64	71638	03268	03506	84703	03462
La Coruna	∘362	3x	43648	39588	25208	6042?	3x	43048	32688	27709	5x303	02651
Lissabon	384	20	01733	32603	48420	60900	20	01742	32503	20003	05404	47136
Praya C.V.	∘393	52	68644	04325	43422	70108						
Funchal	∘395	70	02791	10125	23718	53000	70	01964	32224	22917	60302	00290
Pt. Delgada	∘396	80	02857	42417	22518	80307	80	02857	42427	22517	80404	00480
Horta	∘398	8x	03754	44x28	47748	9x305	6x	62548	44668	46517	0x401	01552
Teneriffa	∘400						40	02956	04146	22918	60300	00290
Kowno	466	84	02743	28384	07354	80204	04	01790	28303	40655	8x330	97578
Riga	470	51	03745	61728	02453	8x300						
Dorpat	476	5x	71638	24478	96659	7x200						
Filsand	477											
Helsinki	481	52	02843	30424	96659	82202						
Kuopio	484											
Budapest	541	00	46309	08149	49101	80603	50	05558	00048	42001	70203	00026
Bukarest	575	02	05540	20476	xx003	60806						
Belgrad	701	07	05798	00026	49606	70711	5x	22568	24168	42603	8x701	–
Sofia	720	02	72458	00078	22956	90740						
Athen	730											
Petersburg	845	00	01990	08109	xxx61	x6105						
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975											

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘004						60	02760	28376	25457	70100	–
Ingöy	∘005	50	01973	03303	66656	50300	52	01964	01216	07556	6x303	–
Röst	∘011						91	26656	32566	06951	70438	–
Nordöyan	∘014						82	05862	32566	08602	76820	[illegible]
Krakenes	∘021						57	03766	34588	17082	0x202	[illegible]
Utsire	∘028	07	01990	14517	09951	73102	25	02962	11324	18651	70905	[illegible]
Lister	∘030						xx	01949	06203	143xx	xx805	[illegible]
Färder	∘036						03	01990	26201	19756	[illegible]	[illegible]
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	∘066											
Stockholm	077						00	05590	24100	25756	00595	[illegible]
Jönköping	087						00	08990	23580	19761	70803	[illegible]
Wisby	∘090											
Kopenhagen	∘181	20	05590	24200	21253	80306	00	60790	24200	21554	70703	–
Skagen	∘182	80	88690	22208	19452	80306	20	02801	22214	18052	97808	[illegible]
Blaavandsh.	∘184	56	26636	00074	21001	00360	56	03636	24275	19802	00806	[illegible]
Hammersh.	∘185						00	00690	28300	20752	80302	[illegible]
Biarritz	202						40	01753	06403	23301	86605	[illegible]
Lyon	210	5x	14648	65678	18151	8x304	5x	06668	63528	18456	8x301	–
Paris-Le Brg	215	50	05665	28315	23401	80201	8x	03635	28225	23602	90202	[illegible]
Perpignan	216	5x	03668	61756	21584	6x207	17	03674	61626	11702	7x203	–
Brest	220	50	15754	84215	29066	7x901	50	01743	02323	28106	70601	[illegible]
Le Havre	230	8x	05657	32527	25706	8x301	20	05664	02316	25603	x0300	[illegible]
Marseille	231	62	62745	30228	16102	9x300	00	02798	30326	26902	76606	–
La Coubre	∘269						08	00890	02400	25250	90300	[illegible]
Helder	∘291	5x	24757	10087	23401	9x105	5x	02757	00017	23402	8x902	[illegible]
Vlissingen	∘292	5x	02647	02187	13401	0x312	5x	18415	00046	25561	0x203	[illegible]
De Bilt	293	xx	46209	08149	23951	0x311	xx	46209	20149	24653	0x300	[illegible]
Genua	∘305	5x	51568	65748	07105	7x106						
Venedig	∘312	32	08464	28126	08503	9x803	07	02640	02326	07003	86803	–
Rom	322	72	02562	06425	03402	90807						
Tarent	∘333											
Cagliari	∘338	90	51756	00026	03309	80806	xx	03758	00656	08309	00817	–
Syrakus	∘655	8x	51636	18158	03710	8x606						
Madrid	353	07	01790	33615	95601	60108	00	00790	33900	95150	80200	[illegible]
Almeria	∘355	92	13655	26628	07711	3x802	32	01853	63718	06806	4x702	[illegible]
Mahon	∘357	57	03756	20150	08610	80200						
Barcelona	∘358						8x	53768	26258	03107	7x402	[illegible]
La Coruna	∘362	58	02644	39514	30609	50313	40	03668	05318	28108	6x903	[illegible]
Lissabon	384	00	00490	32400	23005	50106	06	01790	32001	22206	60601	[illegible]
Praya C.V.	∘393						33	97756	30298	12021	70801	[illegible]
Funchal	∘395	9x	02657	xxx27	25414	4x303	80	01672	32222	24814	50606	[illegible]
Pt. Delgada	∘396						50	02666	12626	23816	90501	[illegible]
Horta	∘398	9x	61548	14668	18807	0x102	9x	66648	47668	79016	0x201	[illegible]
Teneriffa	∘400						30	02966	30126	22617	50805	[illegible]
Kowno	466	5x	71648	26428	14054	8x206	6x	05656	18227	76355	8x305	[illegible]
Riga	470						50	14802	61742	12654	60306	[illegible]
Dorpat	476						61	15763	57476	10059	67315	[illegible]
Filsand	477											
Helsinki	481	71	02754	28616	03363	70211	00	01790	28614	07463	77105	[illegible]
Kuopio	484						14	01903	28314	20468	40303	[illegible]
Budapest	541						02	74638	02278	16000	80205	[illegible]
Bukarest	575	5x	05564	00018	15401	8x602						
Belgrad	701	6x	74658	20068	11903	0x812	53	64648	14168	19903	72603	[illegible]
Sofia	720						00	46599	00669	17564	00763	[illegible]
Athen	730											
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
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	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT
Mus Allah [2])	2420	726											
Predeal [1])	1034	593											
Fanaråken	2072	024	70	48508	34918	79267	00205	00	46409	26229	89467	00702	–
Gausta	1829	035	00	05990	24402	05264	81304	00	05990	00002	05665	81301	00xx9
Svandalsfl.	1065	026	59	04990	42203	91861	40300						
Mt. Ventoux	1900	248	xx	97009	44678	96152	0x905	xx	97009	48879	95752	0x380	–
Izana	2367	401						00	01990	26612	68606	22905	00904

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT
Mus Allah						50	72538	12378	91953	94702	97510
Predeal	47	87367	20217	87053	00901	50	18758	28228	85571	80642	9054[illegible]
Fanaråken						xx	46109	25689	79564	07401	–
Gausta						60	00990	24700	05661	80402	00x[illegible]
Svandalsfl.						00	09990	12100	92564	80901	00x[illegible]
Mt. Ventoux											
Izana						00	31990	38401	68501	11906	0001[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Hoek v. Holland	Swinemünde	Hamburg	Berlin	Bordeaux	Hoek v. Holland	Calais	Dijon	Cherbourg	Brest	Krakow	Kirkenes	Catania	Stolpmk	Londonau
uu GG	26 17	26 12	26 15	26 13	26 19	07 05	07 05	07 05	07 05	07 05	07 04	07 04	07 05	07 05	07 05
18 km															
16															
15															
14															
13	3445														2890
12	3460		3365		0265	3435						2310			1695
10	3510		3445		0125	3545						2350			2795
9	0145		3545	2480	3445	3550	3445		0195			2310		3630	–
8	0170		3345	2660	3420	3560	3545			0390		2320		3615	2795
7	0240	2375	3525	2445	0135	3550	0155	0325	3110	0390	2740	2310	3535	3640	•
5	3350	2945	3545	2635	0230	3450	0270	0330	0145	0395	2675	2310	1915	3555	2515
3	3350	0250	1510	0425	0250	0125	0160	0445	0125	0260	3645	2010	1665	3155	•
2	3345	3625	0510	0125	0125	0125	0130	0170	0235	–	3335	1910	0225	3140	2515
1	3035	3630	0920	0125	0225	0215	3550	0455	0350	3625	1215	3305	1105	3350	2410

Ort	Erfurt	Königsberg	Thorn	Stettin	Krakow	Freiburg	Stavanger	Bremen	Frankfurt	Le Mans
uu GG	06 19	06 13	06 13	06 17	06 13	06 19	06 17	06 17	06 16	06 14
6 km	2755					2275	3425			0325
5	2750				2535	2245	3445	3625	2480	0340
4	2940				2535		3550	0625	2540	0315
3	0140	2445	3035	3635	2630	3210	3440	0410	3030	0260
2	0540	2230	3245	3530	2720	0350	3410	3415	0350	0250
1	0430	2720	3230	3525	3525	3530	3530	3645	0350	0345

Ort	Lindenberg	Düsseldorf	Swinemünde	Kiel	Stettin	Ajaccio	Wien	Madrid
uu GG	07 04	07 02	07 05	07 08	07 09	07 07	07 09	07 08
6 km								[illegible]
5	3415	0145	3445					
4	3420	0230	3445		3215			
3	3420	0140	3345	3535	3135	2245	2615	0560
2	3120	0250	3340	3125	3435	3610	1820	0345
1	3420	0415	3525	3425	3230	3315	0230	0425

Wolkenmess[ungen]: C = Wolk[…], w = km-std., dd = Zugr[ichtung]

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

...ang: 67 Nr. 8 — Donnerstag, den 8. Januar 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

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

...chland ...dorte	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
...Fu	403	5x	71518	22278	23553	0x904	5x	23518	22378	22353	6x701	97523
...g/Fgh.	400	5x	05625	20428	21250	0x903	5x	74428	16336	20055	0x901	00003
	460	5x	42408	18378	21454	0x902	5x	76428	18276	21952	6x002	47513
...shav	430	5x	05548	22478	22651	9x903	5x	08438	22478	21352	6x806	97518
	442	5x	35626	18328	13753	5x804	07	05596	18213	22155	92882	00523
...h	402	5x	46309	18349	24354	0x803	xx	47209	16249	22153	0x604	97533
...r	421	00	08490	10046	24551	07904	04	08490	00023	23052	60603	00003
...rg	408	52	03453	00003	25455	80702	xx	48209	12219	24554	6x951	00513
	437	00	45390	20240	14956	90903	50	41344	12344	22736	91803	00523
	436	5x	45328	00048	15755	9x001	xx	46009	00049	23956	6x602	00543
	407	00	86490	02100	25253	70901	00	47090	16200	23454	00901	00513
...VM	412	10	05661	02311	24151	60906	54	05673	14203	22452	40604	00513
	232	00	05690	04300	24654	56902	00	05890	02202	23754	85503	00528
...ken	441	00	05590	04340	24753	70905	00	05590	00009	23455	80701	00528
...g	219	00	05590	32400	22255	8x900	57	05655	02307	22152	8x201	00538
	443	5x	05648	30228	23957	8x903	5x	71548	32278	22750	9x200	91508
...sdf.	444	57	05641	02324	20555	81902	02	71588	02378	19754	8x200	97548
...g	426	53	02765	32176	22754	7x903	40	08472	32142	23159	8x201	97528
	451	50	05652	02203	24857	80802	50	08444	00054	24940	90401	10569
	515	00	05690	00021	24557	61902	05	08490	02102	24751	70101	00548
	414	0x	72638	04478	20754	9x704	5x	05548	04378	20556	8x001	01518
	865	4x	02764	00076	21752	70001	51	45855	08126	21654	7x300	02518
...k	507	8x	71536	06277	17551	7x905	5x	72448	06378	17353	9x302	01508
	508	5x	72535	04378	19353	8x901	5x	72438	26278	19355	8x502	97529
	404	00	05690	20240	23452	90803	00	05590	18300	22953	80209	00514
	450	04	05690	20201	24351	80703	04	05590	16303	23053	80703	00513
	440	xx	44209	18149	24853	0x903	xx	46209	14149	23954	9x703	97523
...itz	449	50	05635	00045	24153	90904	50	05534	08124	23854	90601	00524
	446	5x	05647	00022	23052	0x902	5x	05647	00037	24254	8x901	97518
	410	50	05654	32114	25054	9x902	50	05552	08127	23954	70700	00553
	669	xx	05748	32328	21755	7x902	52	05652	02103	23358	80701	00528
	670						52	05545	32328	22457	8x603	00548
	676	54	01752	04413	23855	71202	54	05654	04415	23056	8x300	00508
	501	02	05590	30528	20554	7x003	02	05588	30528	20456	7x201	00528
	505	5x	71436	00078	17500	6x803	5x	72438	00078	17852	0x300	35017
...t	502	5x	74548	08378	15201	8x902						
	405	00	01852	26202	21751	70400	00	00790	24200	21754	80301	00515
...rg	422	50	01763	26103	20651	60204	00	08790	00000	20855	80001	00508
...g	321	50	01762	28102	21354	70302	00	00790	00000	22553	80305	00548
	551	50	02765	20125	24954	90002	50	01754	20114	23556	80300	00578
	552	50	05665	22225	24652	50703	40	05572	24223	24654	80301	00515
...Schl.	420	54	01852	20115	25553	8x101	04	02890	20114	25257	80705	00523
	411	5x	05858	30128	24653	6x002	5x	05756	04128	24153	6x601	00538
	454	50	05666	04316	24856	xxxxx	5x	71548	04378	25658	7x701	97539
...u	556	50	02775	28228	23054	80600						
...stadt	557	50	02754	24224	23954	70804						
	569	05	01896	26413	22454	70210						
	571											

Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

...chland ...dorte	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_nT_nE
...Fu	403	02	05590	[illegible]	22151	8x8xx	13	35557	22127	22553	30804	20553
...g/Fgh.	400	5x	23433	18272	23651	0x221	5x	36447	18127	19572	31703	02546
	460	5x	27428	18273	21158	[illegible]	5x	35412	18176	20562	91703	01558
...shav	430	5x	05455	36536	24053	8x8xx	5x	35338	20158	20556	8x803	00533
	442	57	08474	4x112	21534	9x401	10	08420	10201	22453	8x801	00571
...h	402	5x	02348	15848	22052	7x802	3x	38430	28112	21559	30632	30558
...r	421	04	08490	24131	22056	81811	02	18443	22123	22351	30804	38553
...rg	408	51	2x445	12245	23551	6x803	5x	15424	07926	22153	2x533	20553
	437	7x	55558	16228	20532	8x852	50	35455	12228	21353	3x592	20501
	436	5x	45248	32148	21256	7x805	05	05495	11213	20734	84301	30573
	407	5x	02755	00125	24451	6x915						
...VM	412	10	05510	04122	22479	83229	02	25491	04200	21361	30823	01523
	232						5x	35552	00004	21152	50422	80428
...ken	441						12	45192	22143	21351	35804	30658
...g	219	5x	35462	32024	21223	9x576	00	35680	00000	24458	83715	97588
	443	6x	15548	30078	21897	6x722	51	05555	30124	20559	6x785	20125
...sdf.	444						12	05588	02828	19467	9x201	97572
...g	426	30	08443	00301	24425	7x826	05	08490	40032	22704	90754	00518
	451						5x	08458	34229	22365	9x704	00619
	515	13	05482	10026	24545	80715	xx	45839	00044	24566	5x505	00548
	414	5x	33528	22473	22257	91406	01	15376	32128	19655	8x722	10549
	865						5x	08468	24129	19467	8x843	32578
...k	507	5x	72548	04378	12226	6x502	5x	72468	06273	16760	8x408	01549
	508	5x	72539	04278	19452	9x502	5x	12548	26178	18937	9x842	04580
	404	6x	08418	18128	22354	0x708	5x	08416	18328	21559	0x804	00559
	450						6x	08428	18228	23453	0x705	00554
	440	5x	05645	14126	23455	6x726	03	05450	22012	23456	83906	02571
...itz	449	5x	05548	08128	22856	8x705	5x	15447	42127	21255	8x706	00534
	446	5x	05590	00226	24057	9x602	5x	05548	10226	21957	8x725	22608
	410	50	05455	08125	23157	80808	04	05449	22202	22659	52603	02558
	669	05	05645	03127	23050	9x903	51	05548	20028	23454	9x708	20518
	670						01	05591	32328	24159	6x806	20598
	676	32	05742	04426	21365	7x707	02	35790	02224	17857	7x706	30598
	501	32	05590	34428	18966	7x706	02	74545	20478	55657	5x804	01574
	505	2x	72220	00049	16456	0x807						
...t	502	5x	72543	08378	15553	8x907						
	405	00	00740	22100	21953	80301	53	25551	22432	21053	86603	00545
...rg	422	53	03563	22203	22055	80302	xx	28429	22249	23357	3x603	00528
...g	321						5x	05557	28117	24738	8x804	00568
	551	xx	36709	20049	23555	01001	53	05548	26148	22455	9x602	00568
	552	30	45590	00040	24568	90801	07	05590	34244	22958	9x503	00565
...Schl.	420	34	01756	27204	24852	80302	04	05580	30174	22657	9x603	02068
	411	5x	03733	08128	23653	6x606	5x	05548	10128	21254	7x820	02568
	454	5x	21538	08228	23557	8x705	51	05544	04435	24459	82807	47598
...u	556	5x	41139	00049	23758	0x601	00	47200	00048	22440	27603	00608
...stadt	557	50	05656	32006	24458	9x400	47	08490	08124	22658	90705	00608
	569	5x	41534	02044	21957	80705	53	05544	00044	21961	8x705	34638
	571											

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr (second group)

...orte	JJJ	14: C_LC_M	14: $wwVhN_h$	14: DDFWN	14: PPP TT	14: UC_H app	14:	19: C_LC_M	19: $wwVhN_h$	19: DDFWN	19: PPP TT	19: UC_H app	19: $RR \frac{SV_sE}{T_xT_xE^x}$
	401	57	72625	18477	21450	0x906		5x	23518	16675	20152	0x604	03257
...u	435	5x	05618	18548	22006	0x705		5x	71525	16578	20031	9x704	01257
	463	5x	05548	20448	22051	8x803		5x	05548	22528	20653	8x300	xx155
...d	465	53	41725	22617	21101	6x805		5x	05428	22428	20300	0x300	00570
	461	5x	02555	20216	20403	8x605	Sw 0	5x	71638	00078	14801	9x300	920x8
...nde	406	04	05690	16305	23451	82703		5x	05637	20217	22552	8x301	00565
	464	54	05653	28326	23050	87901		50	05644	18314	22163	80300	40165
...nde	455	04	05790	20303	22401	80603		00	05640	20202	21753	01802	00264
...de	429	10	01862	24112	22300	80801		00	00890	00010	22352	90302	00084
	447	50	01453	26263	12151	60301	Sw 2	50	61652	24302	14350	80302	97288
									81744	202xx			

Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr (second group)

...orte	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: $RR \frac{SV_sE}{T_nT_nE^x}$
	401	5x	72628	16528	24052	0x802		5x	05628	34278	20162	6x401	02x67
...u	435	5x	05528	14874	22052	5x206		xx	44844	14147	19962	0x722	47148
	463	5x	05645	18828	22253	9x602		5x	08447	58227	40152	3x822	5x154
...d	465	56	22425	18376	20450	0x203		5x	35598	18528	20051	5x701	97154
	461							53	05285	32225	43531	2x_57	02xx
...nde	406	5x	87428	18278	21153	9x701		53	05647	16277	20552	9x73k	02143
	464	5x	71428	15448	21452	9x632		5x	71428	20478	21152	9x804	97154
...nde	455	5x	05553	18228	22655	0x405		5x	05648	16228	16764	9x52x	00164
...de	429							5x	08262	14218	20755	9x804	00374
	447	51	31854	28514	25140	8x821	Sw 2	5x	31854	24874	47550	80832	32458
									035xx	249xx			
									237xx	294xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

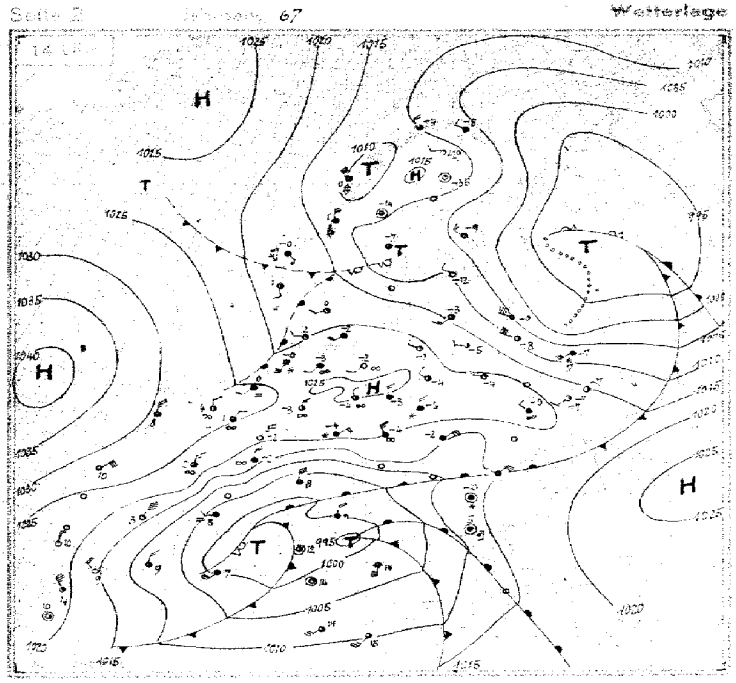
...:	Höhe m	JJJ	14: C_LC_M	14: $wwVhN_h$	14: DDFWN	14: PPPTT	14: UC_Happ	14: $C'_LH'H'N'_h$	19: C_LC_M	19: $wwVhN_h$	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC_Happ	19: RRT_xT_xE	19: $C'_LH'H'N'_h$
	3106	503							xx	46109	16649	82463	0x801	01609	
	2962	416	54	85648	12114	45763	01503		52	72444	00078	94661	4x801	01609	
	2044	505	xx	77009	37549	83560	0x903		xx	77009	37749	82545	9x403	14549	
...ppe	1602	428	00	04994	32625	32264	84300		04	04790	32613	31463	88600	00629	
...Sch.	1493	427	xx	44209	44649	42781	9x801		xx	46009	39649	42461	9x301	97619	
	1446	511	5x	71518	32378	47157	9x405		5x	72418	32378	45959	8x803	05529	
...g	1213	419	04	01840	08442	76462	48801		54	05742	10501	75762	80801	00619	
	1140	418	00	04790	14700	87169	60801		04	04840	00001	86360	50300	00619	
...ppe	926	423	05	07790	02213	10058	90300		04	01890	00002	09360	03300	00579	
	910	445	50	49765	04648	68569	5x901		04	04440	08642	07461	41201	00584	
...ten	840	417	04	00850	02160	18357	80402		04	01890	00001	17158	60804	00549	
...e.	801	424	50	05612	04572	15557	80402		50	05741	04401	25056	80300	00578	

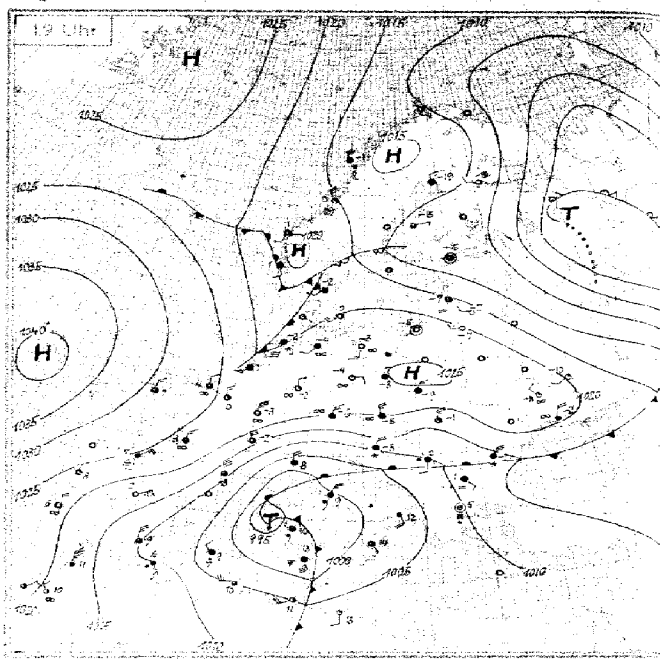
Höhe m	JJJ	2: C_LC_M	2: $wwVhN_h$	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UC_Happ	8: C_LC_M	8: $wwVhN_h$	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UC_Happ	8: RRT_nT_nE	8: $C'_LH'H'N'_h$
3106	503	xx	77409	18476	33x46	36807	xx	46209	01549	77867	3x806	02x59	
2962	416	xx	77109	26879	94866	0x585	xx	77209	18474	53748	3x505	90x48	
2044	505	xx	77002	53749	82143	90407							
1602	428	04	04770	33712	30148	81531	24	07401	24727	27844	72825	02x65	
1493	427	xx	44305	30744	41162	8x803	00	05990	31742	40413	48804	04492	
1446	511												
1213	419	00	05209	12604	74454	82426	03	07530	08425	72645	84795	00682	
1140	418						00	01850	32102	83289	30804	30604	
926	423	00	00000	20400	05262	83882	00	00810	28100	05532	60805	02609	
910	445	00	43705	10280	05561	51701	30	04510	40200	05645	40704	30607	
840	417	04	01040	04601	15858	40805							
801	424	50	01711	04501	25458	80805	10	04640	08430	21459	50804	30605	

Berichtigungen

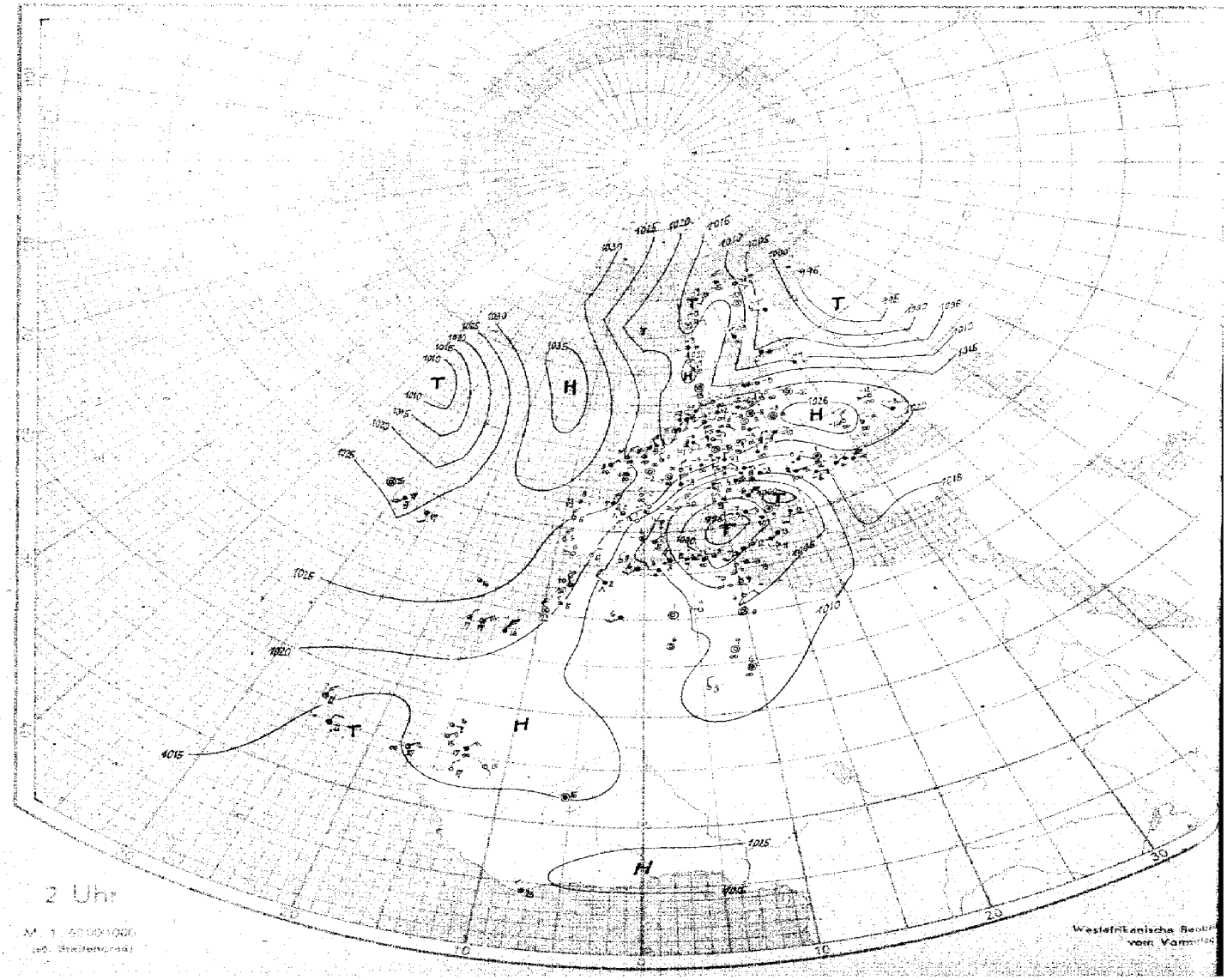
Sämtliche Karten des „
weiteres nach der von
gezeichnet. (Erfaß

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



M. 1:60000000
(ab. Breitengrad)

Westafrikanische Beob
vom Vorm

Nr. 8

Höhenaufstiege

Donnerstag den 8. Januar 19__ Seite 5

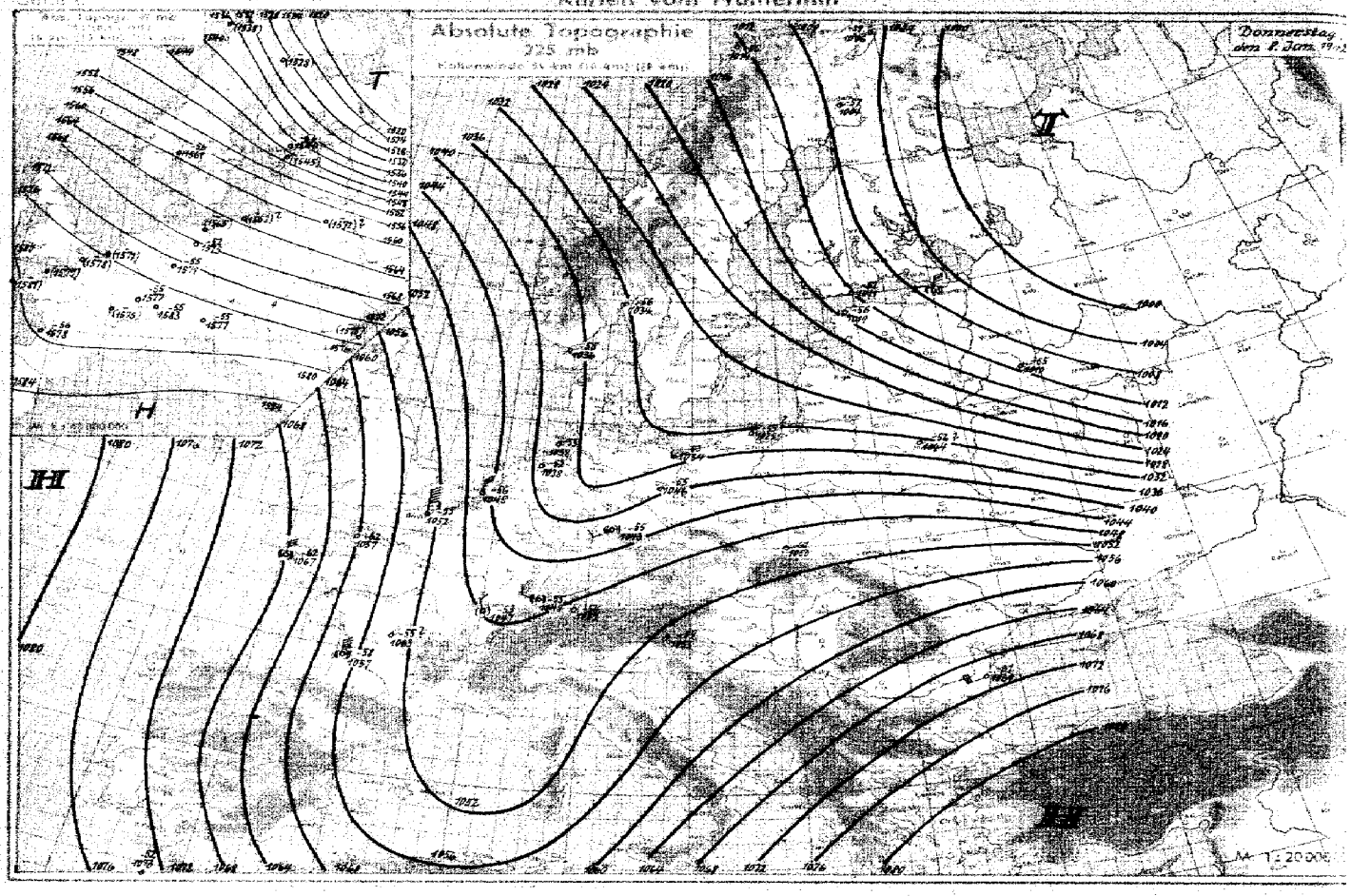
Schlüssel: 1. Reihe: $H_d H_d P_1 P_1 P_1$. 2. Reihe TTT UU., 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

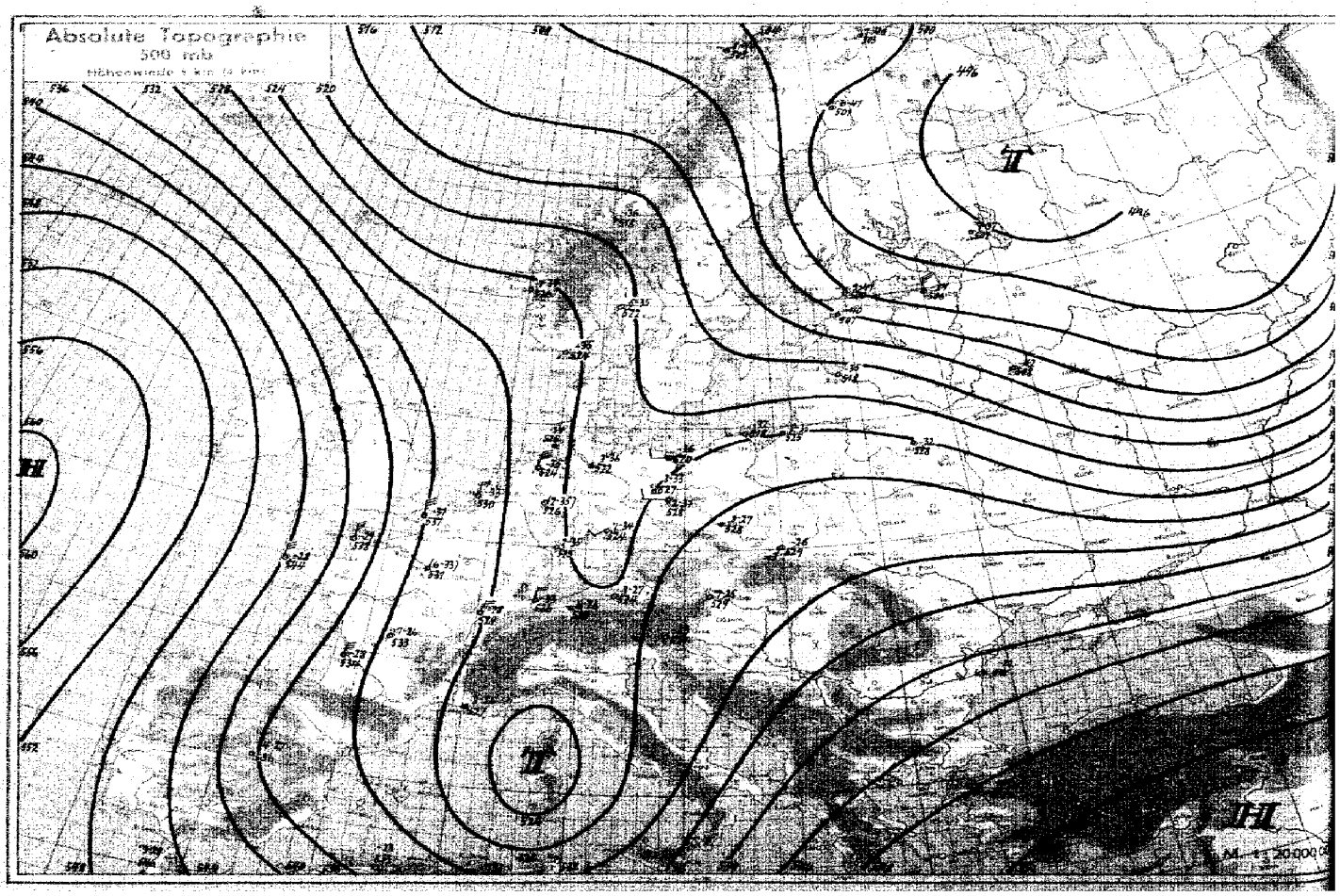
Ort	yyGG	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hamburg	01 47	00 820	03 978	05 955	08 818	21 775	23 760	33 660	50 520				
Höhe = 18 m		637 99	548 02	546 96	658 68	667 95	646 75	713 60	645 35				
		26 31	22 03	26 05	18 06	14 07	52 10	66 13	01 17				
Breslau	08 07	00 887	09 986	11 881	18 808	33 660	37 625	39 606	41 556	50 519			
Höhe = 117 m		574 67	689 84	598 65	625 32	688 20	697 20	718 24	705 34	755 30			
		19 00	17 01	12 04	06 06	05 15	03 18	13 19	14 25	06 26			
München	08 07	00 953	12 873	28 700	29 686	44 564	50 520						
Höhe = 528 m		591 38	622 66	690 79	676 82	734 78	752 70						
		16 51	10 01	10 11	11 15	08 24	07 23						
Rangsdorf	08 02	00 098	05 935	08 917	23 752	33 663	35 645	51 515					
Höhe = 38 m		527 96	584 98	565 73	649 42	706 57	700 35	818 30					
		25 01	22 03	20 07	68 10	41 13	42 16	16 21					
Paris	08 47	00 013	33 979	07 935	12 875	13 860	19 824	19 795	34 650	45 556	47 549	39 535	
Höhe = 46 m		808 85	015 78	845 75	537 88	538 77	565 58	578 75	670 48	772 63	764 65	785 76	
		34 16	34 12	31 14	30 15	27 16	23 15	20 16	76 19	46 20	51 22	49 23	
Münster	08 18	00 093	02 040	03 958	09 907	26 632	18 605	28 702	40 602	48 532			
Höhe = 57 m		560 96	553 95	522 58	548 26	595 75	590 42	662 52	750 38	865 28			
		23 51	23 00	29 04	10 36	15 09	10 11	08 13	03 15	05 19			
Wien	03 05	00 946	07 924	10 896	11 885	17 810	29 675	44 568	51 512				
Höhe = 157 m		566 89	618 80	616 80	584 83	610 89	616 97	683 98	727 98				
		21 51	13 52	14 00	13 66	18 11	12 24	16 32	12 36				
Lindenberg	08 06	00 007	17 929	09 910	15 842	17 820	35 638	59 456					
Höhe = 122 m		560 98	572 90	566 42	590 42	593 29	703 29	845 79					
		21 51	21 04	11 04	10 17	07 08	03 16	01 26					
Frankfurt	08 07	00 007	45 960	08 927	09 965	15 542	32 674	35 617	41 589	42 560	48 533		
Höhe = 111 m		598 87	561 62	562 44	557 24	586 23	686 72	746 27	776 29	774 28	813 22		
		16 56	16 01	11 03	65 04	54 06	35 13	23 14	19 14	19 16	11 18		
Hamburg	07 17	00 021	06 960	06 945	12 875	20 792	24 750	31 680	33 662	41 580	49 525		
Höhe = 18 m		530 93	569 93	657 81	612 80	639 38	647 30	716 46	719 52	785 60	856 68		
		28 02	23 02	21 04	16 04	06 06	05 09	05 12	04 13	02 18	40 39		
Wien	07 16	00 000	08 915	10 890	12 880	18 845	21 772	24 748	38 618	53 595			
Höhe = 157 m		534 64	590 71	589 70	554 63	554 55	574 50	594 31	656 72	753 75			
		20 01	45 01	15 04	17 10	16 12	12 15	15 18	13 27	30 30			
Frankfurt	07 17	00 590	09 942	10 962	13 865	16 829	23 759	24 753	26 725	27 718	31 478	38 614	45 558
Höhe = 111 m		506 66	571 85	570 76	595 63	612 66	665 82	643 60	650 46	641 40	667 33	710 28	773 38
		24 05	21 06	19 06	14 06	13 07	11 06	10 10	75 13	71 14	60 16	32 18	27 18
Königsberg	07 16	00 018	01 009	08 920	12 884	13 866	17 820	25 735	27 718	34 648	50 522		
Höhe = 20 m		530 90	516 65	583 91	612 93	608 54	634 40	677 36	674 32	716 22	842 22		
		27 08	15 02	20 03	17 04	11 04	07 04	05 08	04 10	02 13	01 16		
Münster	07 46	00 017	02 997	04 110	13 865	23 760	25 733	28 708	32 670	38 612	45 560	48 538	
Höhe = 57 m		547 98	552 98	530 55	588 75	624 30	680 95	645 38	692 60	738 47	900 47	905 35	
		26 00	16 01	17 04	17 07	06 11	07 11	06 12	07 14	09 15	03 15	02 12	
Kiew	07 18	52 997	04 976	11 879	15 830	31 664	39 605	53 495					
Höhe = 183 m		568 81	570 76	609 90	600 55	690 41	405 -1	193 41					
		09 51	17 51	14 04	15 08	06 14	05 19	03 26					
Paris	07 48	00 018	13 895	13 870	16 835	18 813	22 766	24 798	33 662	34 654	50 530		
Höhe = 46 m		022 75	562 83	563 68	584 58	575 45	575 41	598 44	652 31	652 10	756 32		
		31 09	12 08	18 09	14 09	12 12	10 15	11 17	06 19	06 20	05 25		
Breslau	07 16	00 899	11 890	13 879	16 838	21 767	30 687	33 665	43 576	49 566	50 523		
Höhe = 117 m		528 64	609 92	579 60	592 40	644 12	690 24	686 22	740 20	940 20	787 18		
		20 02	19 04	14 03	09 07	05 08	03 11	03 14	02 10	02 11	01 12		
Lindenberg	07 13	00 810	03 985	05 960	10 900	14 860	57 630	40 600	69 455				
Höhe = 122 m		546 98	556 98	546 90	575 90	515 25	545 15	542 25	360 25				
		26 01	25 02	26 05	21 06	06 06	02 12	02 06	07 55				
Münster	07 41	00 097	02 001	04 974	05 960	11 815	17 825	22 773	34 660	35 653	48 535		
Höhe = 57 m		560 48	565 98	580 98	534 60	585 70	670 30	692 23	686 21	686 21	718 40		
		23 51	23 51	17 51	18 04	16 05	06 06	04 07	03 15	03 19	02 20		
München	07 47	00 954	10 890	13 863	21 775	24 750	40 601	49 526					
Höhe = 528 m		559 86	600 98	594 87	639 88	612 87	695 83	756 84					
		22 03	20 04	19 07	15 10	46 14	11 24	08 27					
Dievenow	07 45	00 011	02 000	06 940	12 870	29 695	33 662	47 516					
Höhe = 1 m		507 81	521 66	552 42	594 45	705 27	715 26	796 16					
		72 05	63 03	29 03	24 04	08 09	07 12	03 18					

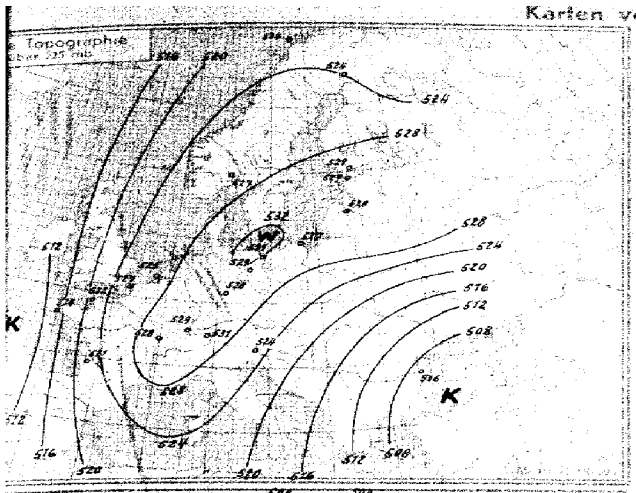
Ort	Bemerkungen (Täp Täp.)	TTTT	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	Feuersicht 5 km. ∞¹ n.o.z. bis 400 m. Darin St erkennbar. Darüber ∞¹ n.o.z., von 2000–2100 m 7/10 lockerer Ac, darüber leichter, n.o. leicht zunehmd. ∞ bis > Gipfel, sonst wolkenlos.	57 73	18 21	32 13	3
Breslau	Von 900–1000 m 8/10 Sc tra. Im S 3/10 As bei 3000 u. 4000 m. Von 4500 m bis > Gipfel reichend 8/10 Cs, Cs neb. Mondhalo, Sterne durchscheinend.	60 69	09 65	69 38	6
München	∞¹ Feuersicht um 6 km. Von 1500–4100 m starker Eisdunst. In 3800–4100 m etwa 4/10 lockerer Ac. Von 4100–2800 m mässiger, mit der Höhe abnehmd. Eisdunst. Darüber wolkenlos.	61 73	16 16	66 39	9
Rangsdorf	Von 300–500 m 10/10 hochnebelartiger St, darüber wolkenlos.	58 71	03 63	09 32	12
Paris	Feuersicht 2 km, von 500–1200 m 10/10 St, darin Regen, von 1500–2600 m 10/10 St, darin starke Vereisung. Von 4700–4900 m 5/10 As, darüber keine Wolken zu erkennen.	62 59	11 16	27 07	15
Münster	Feuersicht 6 km. Leichter Bodendunst unter Ausstrahlungsinversion bis 150 m, wolkenlos. Bis auf 3/10 lockere Ac tra-Ra bar um 7000 m. Im SW-Quadranten. Zum SW-Horizont verdichtend.	55 71	15 32	32 12	18
Wien	Leichter Schneefall. Sicht 4 km. 10/10 dünner As etwa ab 1500 m bis > Gipfel, darin sehr leichte Vereisung.	60 15	25 50	69 51	21
Lindenberg	Ballonanstieg wolkenlos. Rauhreif. Sicht 8 km abnehmend auf 6 km.	58 70	20 76	20 28	24
Frankfurt	Feuersicht 10 km. Von Boden bis 750 m dunstig, im S in etwa 400 m 6/10 Sc. Von 3500–4500 m [illegible] geschichteter ∞, sonst wolkenlos.	57 71	26 91	03 06	27
Hamburg	∞°, Sicht 3 km. Von 80–500 m 10/10 Hochnebel mit welliger Oberfläche, darin mässiger Eisansatz. Darüber ∞¹ bis 2200 m. Von 2000 – teilweise 2100 m 8/10 Sc, nach N an Menge zunehmend. Von 3000–4800 m östlich rings Quellwolken, stellenweise Ci zu dünnen As verdichtet. Oberfläche hakenförmig nach unten geneigt, darin von Maschine Kondensstreifen u. darin bei etwa 4000 m rings 3/10 Ac lent. Darüber gute Sicht.	59 74	01 00	69 17	30
Wien	Flugsicht 5 km. I. Boden 500 m St ∞. An der Dunstgrenze im S Spuren Sc. Ab 2200 m 10/10 dünner As bis > Gipfel. (Erdsicht bis 2400 m).	56 56	33 90	03 67	33
Frankfurt	Flugsicht 10 km – Föhn, mässiger m. d. Höhe zunehmd. ∞. Ab 2600 m 1/10 dünner As. In etwa 4000 m rings am Horizont Ac- u. As-Streifen. Sonst wolkenlos. Wegen erschöpfter Steigleistung der Maschine vorzeitig abgebrochen.	57 69	10 09	63 18	36
Königsberg	∞° vom Boden – 500 m. Von 500–600 m 8/10 St. Von 800–1200 m 4/10 Sc.	58 73	45 65	53 17	39
Münster	Sicht 1200 m. Sehr starker zunehmender Nebel ∞ bis 500 m. 10/10 Hochnebel 80–200 m. Im gesamten Steigraum fast gleichmäßig ∞° n.o.z. geschichtet bis > Gipfel. Am SW-Horizont 4/10 Ac tra pra um 4500 m. Daraus Fallstreifen bis um 3000 m herab. Bei Landung dichter, zunehmender Nebel. Obergrenze um 200 m. Sicht 300 m	57 71	06 80	69 25	51
Kiew	Sicht 20 km. Vom Boden bis > Gipfel ∞°. In 2500 m 1/10 aufgelöster Ac. > Gipfel von SW her As.	59 60	21 51	21 24	54
Paris	Flugsicht 10 km. Geschichteter ∞° vom Boden bis > Gipfel. Vereinzelte Quellungen in 500 m. Von 750–1000 m 5/10 Sc. Im NW-Quadrant > Gipfel 5/10 As, darüber 3/10 Ci.	57 66	07 04	61 24	57
Breslau	4/10 Sc tra von 800–1100 m, darin leichte Vereisung. Glatz. Sudeten frei u. gut sichtbar. > Gipfel im S Luftraum 2/10 Cs lent, Cs fil, Ci unc.	58 70	49 05	69 30	60
Lindenberg	Ballonanstieg: 10/10 Nebel, Rauhreif, in 1000 m stark vertikale Bewegungen, Sicht 100 m.	57 72	00 05	69 35	63
Münster	Sicht 1 km. ∞¹ übergehend in 10/10 Hochnebel 120–350 m, darin leichte Vereisung, darüber gute Sicht über 50 km. Im W Spuren Sc um 1000 m. Weit im N 1/10 Ac, As-Bänke um 3500 m, sowie um 5000 m > Gipfel Spuren Ci fil.	58 61	04 04	69 28	66
München	∞° n.o.z. (Eisdunst). Flugsicht 15 km. Von 900–1200 m 3/10 Sc tra. Im S u. SW 8/10 Ac, As, von 4500–5000 m, darin mäßiger Eisansatz. > Gipfel 4/10 Ci bis 4500 m geschichteter ∞.	58 68	09 01	69 32	69
Dievenow	Text Nil!	57 73	05 04	40 09	72

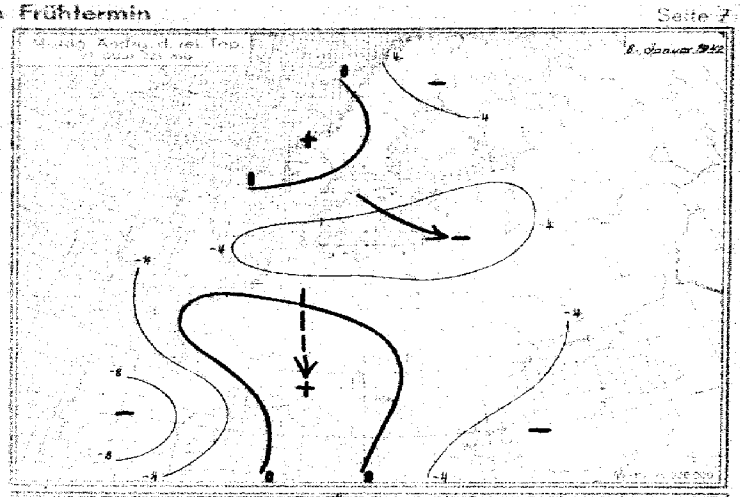
Reihe	Ort	Höhe	yyGG	Daten (1. Reihe / 2. Reihe)
75	Kristiansand	11 m	07 05	00 021 / 590 88; 04 970 / 560 xx; 09 907 / 592 xx; 15 838 / 617 60; 16 813 / 609 39; 32 763 / 715 [illegible]; 46 655 / 815 xx; 66 470 / 929 xx; 73 566 / 517 xx; 77 339 / 531 xx; 19 328 / 530 xx; 97 [illegible] / 563 xx; 01 233 / 546 xx; 17 178 / 525 xx; 300 / [illegible] xx; 07 -263 / 670 xx
75	Kirkenes	x m	07 05	00 099 / 690 80; 03 979 / 678 55; 04 940 / 720 80; 09 897 / 147 95; 23 680 / 860 75; 34 640 / 868 75; 43 345 / 626 xx; 67 370 / 625 xx
78	Krakau	222 m	07 04	00 994 / 564 87; 05 935 / 560 72; 13 862 / 590 65; 16 832 / 584 75; 22 765 / 612 80; 36 630 / 682 74; 50 510 / 752 72; 60 450 / 827 xx; 65 [illegible] / 843 xx; 92 325 / 502 xx; 98 255 / 593 xx; 05 225 / 555 xx
78	Slutzk	5 m	07 07	00 994 / 586 93; 11 530 / 705 xx; 53 460 / 880 xx; 77 315 / 552 xx; 85 275 / 520 xx; 41 250 / 570 xx
78	Chudowo	x m	07 07	00 977 / 598 93; 47 795 / 718 00; 36 618 / 832 xx; 37 604 / 825 xx; 48 500 / 900 xx; 82 330 / 580 xx
78	Charkow	140 m	07 06	09 998 / 558 88; 04 958 / 568 00; 06 930 / 558 xx; 11 875 / 573 xx; 13 860 / 573 xx; 11 390 / 837 xx; 11 350 / 887 xx
81	Bergen	44 m	07 05	00 010 / 598 80; 63 989 / 513 84; 07 930 / 531 94; 18 807 / 617 98; 26 725 / 652 95; [illegible] / [illegible] 98; 58 487 / 827 92; 71 378 / 990 xx; 85 300 / 548 xx
81	Cherbourg	7 m	07 18	00 094 / 060 89; 08 936 / 518 xx; 25 745 / 620 xx; 28 711 / 585 xx; 51 533 / 789 xx; 60 460 / 813 xx; 95 270 / 564 xx
81	Calais	123 m	07 19	00 023 / 096 77; 08 935 / 608 xx; 16 856 / 582 xx; 22 [illegible] / 616 xx; 41 608 / 949 xx; 55 495 / 805 xx; 71 392 / 915 xx; 76 368 / 944 xx; 83 325 / 912 xx; 92 282 / 580 xx; 320 / [illegible] xx; 70 180 / 558 xx
84	Dijon	223 m	07 14	00 993 / 004 93; 10 895 / 577 xx; 15 844 / 591 xx; 49 592 / 606 xx; 14 558 / 594 xx; 30 685 / 620 xx; 46 551 / 738 xx; 71 399 / 912 xx; 86 305 / 577 xx; 96 165 / 548 xx; 00 146 / 541 xx; 15 198 / 560 xx; 13 130 / 561 xx
84	Hoek van Holland	x m	07 17	00 922 / 015 49; 07 934 / 585 xx; 40 630 / 740 xx; 70 394 / 916 xx; 91 284 / 564 xx; 08 [illegible] / 579 xx; 132 / [illegible] xx
84	Kristiansand	11 m	07 18	00 019 / 547 77; 04 967 / 013 xx; 31 659 / 756 63; 38 613 / 760 xx; 41 588 / 772 xx; 47 543 / 870 xx; 52 503 / 861 xx; 71 381 / 974 xx; 85 306 / 573 xx; 82 290 / 586 xx; 96 254 / 580 xx; 09 224 / 557 xx; 45 187 / 529 xx
84	Drontheim	64 m	07 18	00 010 / 001 85; 01 972 / 576 xx; 13 861 / 596 xx; 18 802 / 636 xx; 11 772 / 664 xx; 28 693 / 771 xx; 35 659 / 727 xx; 632 / xx; 43 536 / 865 xx; 50 574 / 865 xx; 54 481 / 885 xx; 58 455 / 916 xx
87	Gotenhafen	x m	07 16	00 020 / 509 83; 15 840 / 614 00; 20 788 / 658 xx; 30 685 / 619 xx; 31 676 / 695 xx; 33 657 / 704 xx; 37 612 / 782 xx; 45 454 / 797 xx; 54 494 / 878 xx; 77 338 / 570 xx; 79 326 / 594 xx; 81 378 / 587 xx
87	Krakau	212 m	07 19	00 995 / 584 82; 04 979 / 587 82; 07 932 / 605 80; 41 820 / 633 79; 870 / 64; 45 840 / 598 60; 50 782 / 618 46; 09 740 / 630 44; 33 659 / 67 639; 40 600 / 698 38; 47 541 / 731 36; 63 437 / 829 xx; 78 348 / 495 xx
90	Constantza	34 m	07 17	02 017 / 010 77; 04 972 / 522 91; 06 942 / 504 93; 09 924 / 001 85; 12 772 / 526 97; 36 642 / 604 81; 44 579 / 650 52; 35 499 / 946 xx; 60 350 / 921 xx; 53 242 / 624 xx; 26 228 / 652 xx; 59 218 / 694 xx; 98 210 / 660 xx; 15 164 / 608 xx; 28 153 / 624 xx
90	Minsk	214 m	07 19	10 991 / 590 86; 06 942 / 590 86; 46 830 / 650 88; 26 720 / 686 85; 47 540 / 882 53; 25 301 / 549 xx; 44 [illegible] / 518 xx; 09 205 / 545 xx; 29 130 / 539 xx; 65 098 / 560 xx; 24 073 / 562 xx; 87 057 / 543 xx
93	Luga	104 m	07 44	00 799 / 593 80; 08 898 / 652 xx; 11 869 / 650 xx; 45 822 / 673 xx; 37 739 / 675 xx; 55 687 / 695 xx; 51 496 / 864 xx; 22 306 / 550 xx; 09 350 / 353 44
93	Tiske Nova	x m	07 41	00 961 / 589 84; 06 945 / 567 78; 13 864 / 610 61; 14 849 / 558 56; 16 827 / 577 50; 12 810 / 599 47; 23 755 / 631 50; 24 743 / 605 51; 26 725 / 670 52
93	Hoek van Holland	x m	08 05	00 941 / 008 49; 01 943 / 028 xx; 09 [illegible] / 003 xx; 37 632 / 586 xx; 62 316 / 451 xx; 83 395 / 537 xx; 87 284 / 557 xx; 94 162 / 591 xx; 10 209 / 579 xx; 24 162 / 537 xx; 31 [illegible] / 555 xx
96	Drontheim	69 m	08 05	00 011 / 521 82; 11 [illegible] / 579 xx; 21 777 / 618 xx; 26 724 / 691 xx; 37 624 / 760 xx; 31 600 / 947 xx; 43 569 / 821 xx; 50 511 / 854 xx; 55 478 / 892 xx; 58 458 / 926 xx; 62 428 / 856 xx; 171 / xx; 58 143 / 571 xx; 11 200 / 546 xx; 37 135 / 550 xx; 74 110 / [illegible] xx; 58 015 / 560 xx; 75 072 / 572 xx
96	Kieller	112 m	08 06	00 [illegible] / 685 86; 05 951 / 532 95; 07 950 / 537 83; 49 845 / 588 45; 23 749 / 665 57; 30 688 / 708 50; 39 560 / 796 60; 98 533 / 808 59; 61 437 / 977 xx; 74 361 / 780 xx; 86 301 / 556 xx
96	Kirkenes	x m	08 04	00 004 / 580 74; 02 935 / 566 71; 05 918 / 580 71; 51 490 / 913 75; 62 429 / 560 xx; 91 300 / 580 xx; 22 272 / 579 xx
96	Bergen	44 m	08 05	00 044 / 534 08; 07 987 / 607 92; 06 990 / 598 88; 15 835 / 593 75; 16 772 / 652 75; 45 560 / 773 75; 53 580 / 849 75
99	[illegible]tzk	[illegible]	07 [illegible]	60 989 / 640 78; 89 880 / 640 78; 44 975 / 740 xx; 17 705 / 695 xx; 29 665 / 745 xx; 53 470 / 860 xx
99	Tromsö	402 m	08 05	00 404 / 604 88; 02 987 / 596 88; 06 960 / 574 88; 13 860 / 683 93; 24 738 / 726 86; 36 620 / 824 95; 40 582 / 850 90; 43 560 / 549 88; 71 493 / 913 xx; 64 404 / 920 xx; 82 301 / 557 xx; 01 307 / 550 xx; 37 122 / 567 xx
99	Kristiansand	11 m	08 05	00 020 / 363 83; 01 000 / 328 xx; 04 961 / 572 56
102	Dijon	223 m	08 05	[illegible]
102	Minsk	214 m	[illegible]	[illegible]
106	Cherbourg	[illegible]	[illegible]	[illegible]
106	Calais	123 m	08 05	[illegible]
106	Bordeaux	[illegible]	[illegible]	[illegible]

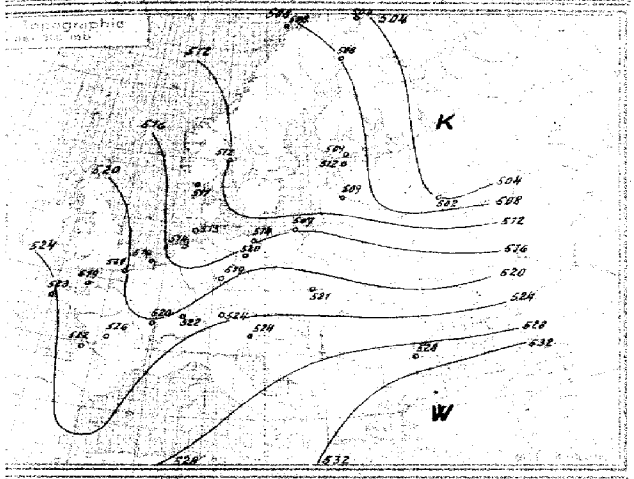
Karten vom Frühtermin

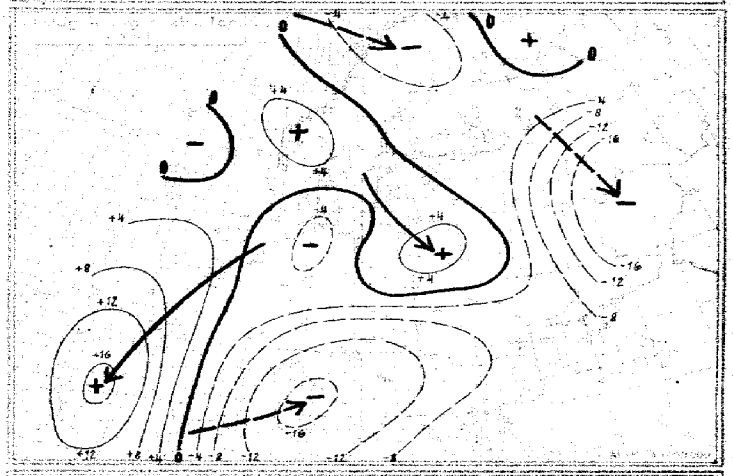


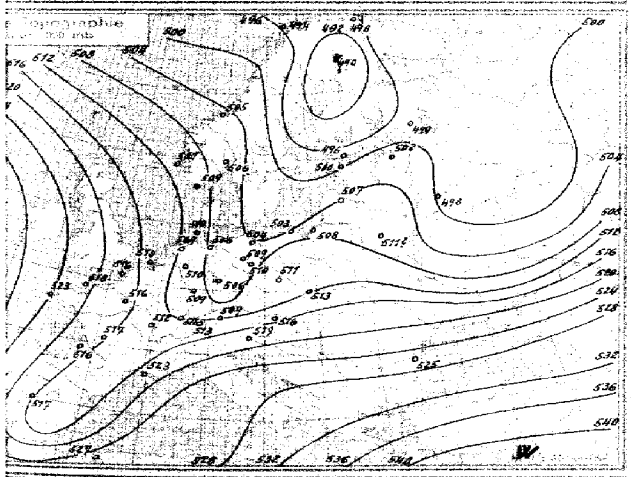


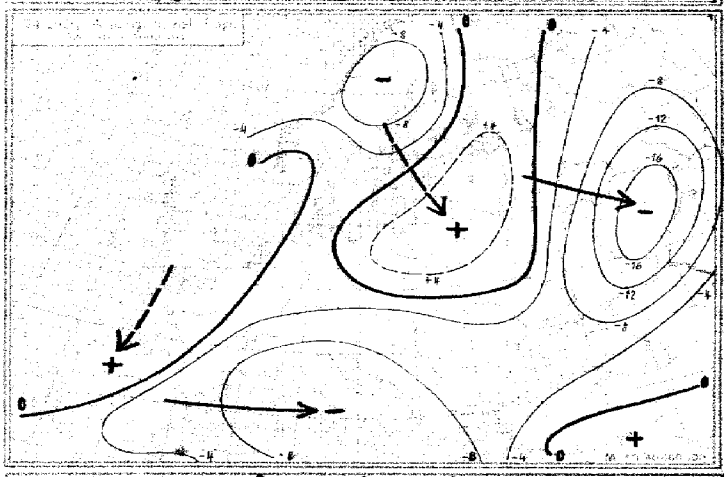


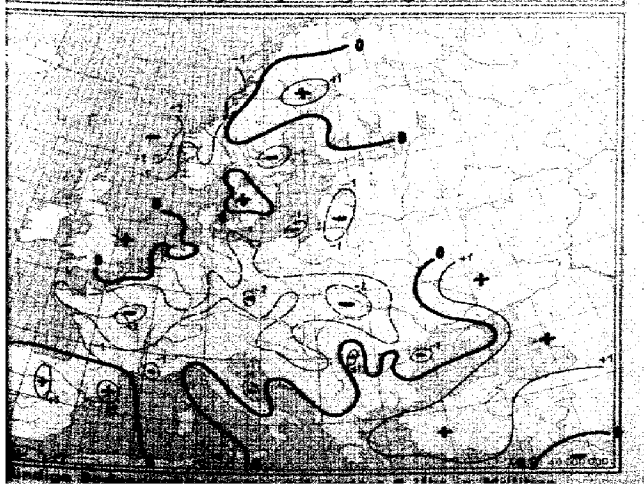


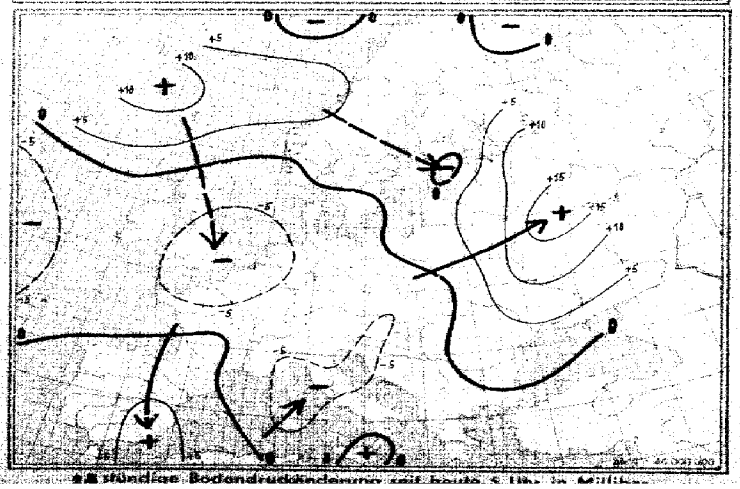












yy = Datum G₁G₂ = Uhrzeit (DSZ) Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen** Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam
yy G₁G₂	08 07	08 11	08 05	08 08	08 05	08 07	08 05	08 07	08 05	08 06	08 02	08 09	08 06	08 07	08 05	08 07	08 05	08 07	08 05	
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-57	.	.	.	.	.	.	.	.	-56	
97	.	.	.	.	.	.	.	.	-55	-55	.	-52	.	.	.	.	-55	.	-55	
225	.	-53	-52	.	-53	.	-55	.	-55	-55	.	-55	.	.	-61	.	-54	.	-59	
300	.	-55	-56	.	-53	.	-56	.	-52	-51	.	-56	.	.	-52	.	-52	.	-54	
400	.	-44	-45	.	-47	.	-50	.	-46	-43	.	-42	.	.	-37	.	-38	.	-36	
500	3-36	-34	-35	(2-35)	-36	5-35	-37	2-35	-33	7-34	3-33	-33	2-31	3-27	-26	7-27	6-26	9-25	-13	
600	6-26	-25	-27	3-25	-27	4-25	-28	2-26	-22	7-23	3-24	-25	1-23	8-21	4-17	7-21	8-19	9-17	8-14	
700	6-19	-18	-16	3-16	-20	3-18	-20	7-17	-17	7-20	3-18	-18	2-16	2-17	8-14	7-19	8-15	9-12	9-12	
800	6-16	-13	-12	4-9	-15	3-12	-15	2-11	-12	6-12	4-11	-12	4-10	3-13	9-12	6-15	8-14	8-11	9-11	
900	9-9	-5	-6	2-5	-10	3-7	-9	4-6	-8	6-6	7-6	-7	4-7	8-11	7-12	6-11	5-7	8-12	9-6	

Ort	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Riga	Reval	Minsk	Petrosawodsk	Jlotzk	Rzew	Konstanza	Sodankylä	[illegible]	Madrid
yy G₁G₂	08 05	08 07	08 05	08 05	08 05	08 05	08 05	08 06	08 07	08 04	08 06	08 04	08 05	08 05	08 05	08 05	08 06	08 06	08 05	08 05	08 05	08 05	08 07	08 07	08 05	08 06	08 05	08 06
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-58	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	-56	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-56	-56	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	-56	.	-62	-62	-55	-58	-53	.	-55	3-52	.	-57	-55	.	.	-55	-56	-52	-54	-56	-56	.	.	-55	-61	5-57	.	.
300	-55	.	-60	-47	-50	-51	-52	.	7-50	1-48	.	-58	-56	.	.	-57	-56	9-54	-57	-56	-53	.	.	-57	-47	5-64	.	.
400	-43	.	-45	-39	-41	-39	-39	2-39	8-38	3-30	-36	-52	-49	.	.	-44	-45	9-49	-46	-49	-48	6-47	.	-50	-34	5-49	.	.
500	-33	(6-33)	-28	-29	-31	-28	-28	3-26	9-26	3-30	-23	7-40	8-40	-36	7-34	-35	5-35	9-41	-35	-40	-32	7-37	-34	-41	-22	6-41	-35	4-27
600	-25	4-22	5-17	-20	-23	-19	-24	4-16	3-20	4-14	-14	7-32	9-34	-29	7-24	-25	6-27	9-32	-26	-30	5-23	7-29	-26	-32	-15	6-34	-13	4-19
700	-16	4-14	5-11	-13	-13	-13	-15	6-9	9-14	4-9	-9	7-24	8-25	-21	7-17	-20	5-20	9-24	7-17	-22	8-14	8-12	-20	-22	-9	7-26	-5	3-10
800	-9	8-8	7-6	-7	-8	-8	-11	6-3	9-8	4-3	+3	7-17	9-18	-12	7-11	4-10	4-12	9-17	9-13	-15	7-11	8-16	-16	-17	-3	7-12	3-2	5-2
900	-2	7-2	8+0	-2	-2	-6	-8	8-3	9-2	4+4	+2	7-10	8-12	-6	8-4	4-5	5-6	9-11	7-6	-10	8-7	7-11	-12	-12	9-2	5-2	3+5	5-2

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam
42	.	.	.	.	.	.	.	.	(2100)	2094	.	(2109)	.	.	.	.	(2105)	.	2105	
97	.	.	.	.	(1565)	.	(1552)	.	1577	1571	.	1575	.	.	.	.	1583	.	1577	
225	.	1050	1038	.	1034	.	1025	.	1048	1043	.	1046	.	.	1050	.	1052	.	1053	
300	.	849	857	.	852	.	866	.	867	862	.	864	.	.	873	.	871	.	876	
400	.	675	674	.	668	.	665	.	679	675	.	676	.	.	684	.	683	.	687	
500	522.2	525	524	525.7	520	524.5	518	524.6	536	524	527.0	525	527.8	527.5	529	524.0	528	528.7	531	
600	395.9	397	397	398.4	393	396.8	392	397.1	397	397	398.8	398	399.1	397.3	398	393.6	397	396.3	397	
700	285.4	286	286	286.4	283	283.4	282	286.1	284	286	287.6	286	287.2	284.9	284	281.2	284	281.6	282	
800	186.5	188	186	186.6	184	184.5	184	186.3	183	187	187.9	187	187.7	185.9	184	183.0	185	181.2	182	
900	97.6	98	97	96.9	96	97.6	96	96.7	96	98	98.6	98	98.2	97.1	96	95.0	96	92.1	92	
1000	16.4	15	15	15.3	16	16.7	15	16.1	15	18	17.8	17	17.6	16.8	17	15.4	15	12.5	10	
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.	.	523	523	.	534	.	.	.	.	522	.	528	
97/225	.	.	.	.	531	.	527	.	529	528	.	529	.	.	.	.	531	.	524	
225/500	.	513	514	.	514	.	507	.	512	519	.	520	.	.	521	.	524	.	524	
500/1000	505.3	510	509	510.4	504	507.2	503	508.5	511	506	509.2	508	510.2	510.7	513	508.9	513	516.2	520	

mb	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Riga	Reval	Minsk	Petrosawodsk	Jlotzk	Rzew	Konstanza	Sodankylä	[illegible]	Madrid
42	.	.	.	.	.	(2102)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2092	(2064)	.	.	(2097)	.	.	.	.	.	.	.
97	(1571)	.	(1581)	(1579)	(1573)	1578	1575	.	.	.	.	.	(1536)	.	.	.	1561	1539	(1555)	(1545)	(1572)	.	.	.	(1575)	(1538)	.	.
225	1045	.	1067	1057	1052	1057	1047	.	1063	1073	.	1006	1013	.	.	1036	1034	1010	1027	1019	1044	.	.	1010	1069	1004	.	.
300	856	.	878	880	871	877	869	.	876	901	.	828	833	.	.	857	856	828	848	839	866	.	.	823	889	828	.	.
400	671	.	696	692	683	688	692	681	688	705	689	648	651	.	.	673	671	646	667	657	679	649	.	648	698	646	.	(687.3)
500	530	530.6	544	538	531	534	529	527	533	546	533	503	505	518	526	524	522	500	518	507	528	502	506	500	541	511	541.4	535.5
600	402	402.1	412	408	403	404	399	394	402	412	400	378	381	372	388	396	395	376	391	382	399	376	379	377	408	377	408.4	404.4
700	289	288.9	298	295	290	290	287	279	290	296	284	264	274	282	286	286	284	268	280	283	287	266	269	268	292	270	291.8	289.4
800	189	188.3	196	194	189	189	187	179	189	194	182	173	178	184	187	187	186	171	182	175	187	167	171	170	190	173	188.5	187.9
900	98	97.6	105	103	98	99	98	85	98	102	90	85	91	95	97	97	96	83	93	88	107	81	84	83	98	86	95.2	97.2
1000	16	14.7	21	20	15	18	17	3	16	17	6	5	11	13	15	15	16	4	11	7	17	3	5	4	16	10	10.9	18.6
42/97 mb	.	.	.	.	.	524	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	512	524	.	.	524	.	.	.	.	.	.	.
97/225	525	.	514	522	527	521	528	.	.	.	.	.	524	.	.	.	527	529	528	527	529	.	.	.	506	524	.	.
225/500	516	.	523	519	521	522	520	.	526	527	.	504	508	.	.	511	512	509	509	512	516	.	.	502	528	508	.	.
500/1000	514	515.4	523	518	516	516	512	523	517	530	527	498	494	505	511	509	506	496	501	503	511	499	502	496	525	490	530.9	517.4

Temps Vortag und Nachträge

Weeta-Aufstiege

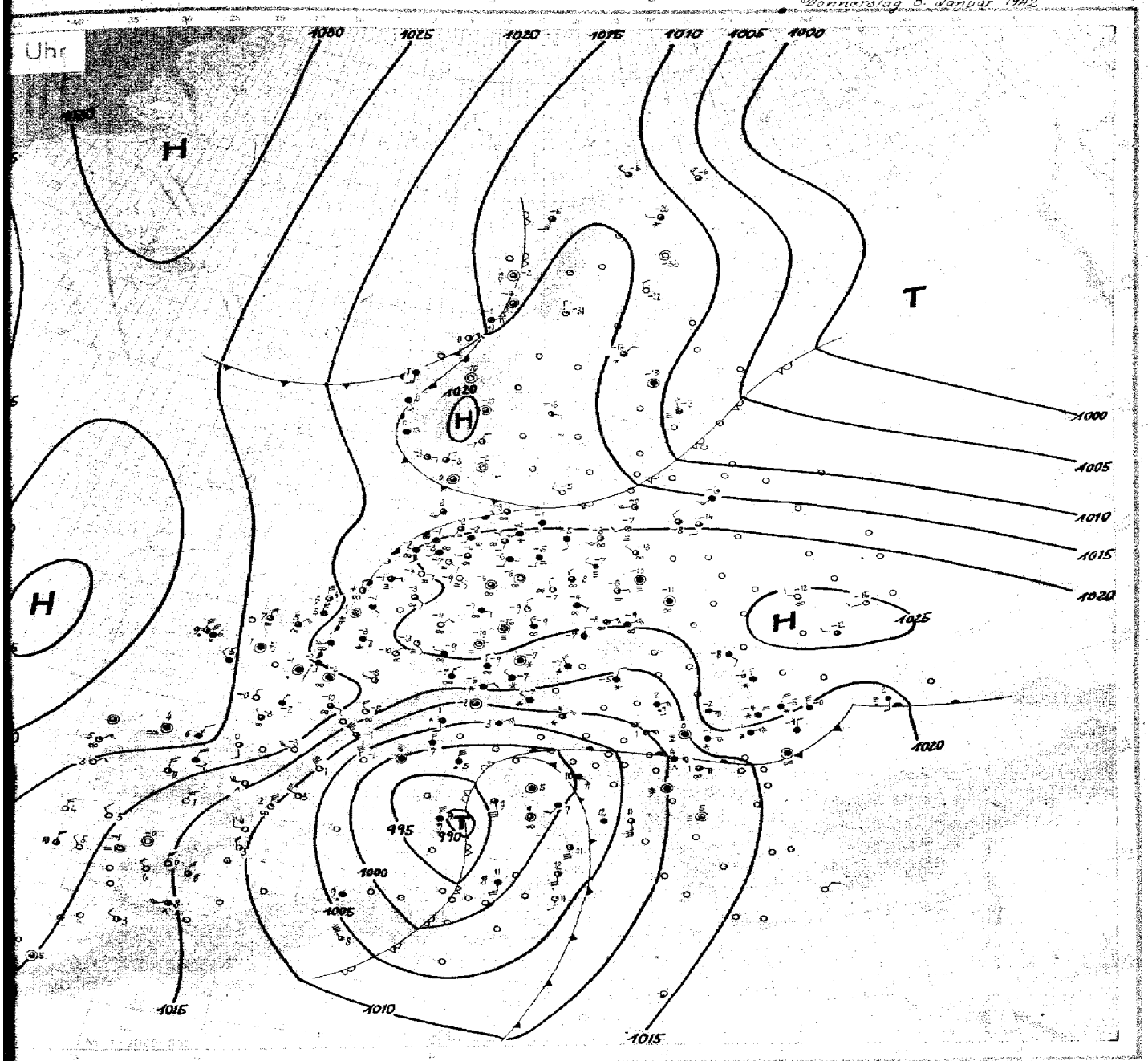
Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam
yy G₁G₂	07 17	07 16	07 17	07 16	07 19	07 19	07 16	07 17	07 10	07 19		07 13	07 13	07 16	07 19	07 17	07 17	07 16	07 19	
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	
225	.	-56	-59	.	-58	.	.	.	.	-55		-52	.	.	.	.	-55	.	-62	
300	.	-57	-52	.	-59	-56	.	.	-52	-51		-50	.	.	.	.	-53	.	-53	
400	.	-47	-43	.	-50	-48	.	.	-40	-44		-39	.	.	-37	.	-38	.	-36	
500	(6-39)	-39	-36	(3-35)	-39	-36	(2-37)	.	-28	3-33		-29	2-32	(2-35)	-27	(8-28)	9-28	7-26	7-24	
600	6-27	-28	-27	4-25	-29	-25	2-26	3-23	-19	3-23		-23	2-24	2-23	3-19	8-30	9-18	7-17	7-16	
700	4-20	-17	-17	3-17	-20	-18	3-16	4-25	-14	4-20		7-18	2-19	2-18	4-17	8-15	9-13	6-11	8-14	
800	3-14	-11	-10	3-11	-14	-14	4-14	8-14	-9	3-12		8-9	2-12	2-12	4-11	8-13	7-10	5-8	9-11	
900	8-9	-4	-4	7-7	-3	8-6	9-10	7-7	-7	6-8		9-6	7-8	5-10	7-13	9-9	9-8	7-9	9-4	

Ort	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Dievenow	Dijon	Minsk	Kiew	Gotenhafen	Spišská Nová	Luga	Sagelond	Münster	Bukarest	Konstanza
yy G₁G₂	07 17	07 18	07 18	07 19	07 18	07 18	07 15	07 14	07 19	07 16	07 16	07 12	07 14	07 11	07 11		07 17
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	-56	.	.	.	.	.	.		.
225	-57	.	.	-57	.	-54	.	-55	-54	.	.	.	.	.	.	[illegible]	-65
300	-54	.	-62	-54	.	-58	.	-53	-55	.	(-61)	.	-55	.	.		-49
400	-41	.	-38	-41	.	-46	.	-42	-47	.	-49	.	-45	-48	.		-33
500	-32	(3-29)	-30	-30	-37	-36	(2-35)	-29	3-41	4-29	-32	.	-36	-37	(4-34)		-21
600	-23	3-19	-20	-22	-29	-27	2-26	-19	5-32	4-22	-26	.	-28	-27	4-24		5-32
700	-16	3-13	-10	-16	-21	6-13	2-20	-11	6-21	4-18	-19	5-12	-21	-18	2-17		8-7
800	-9	4-8	+9	-10	-14	6-10	2-15	-10	8-16	5-13	-15	4-10	-17	-11	2-13		9-2
900	-3	8-6	-3	-4	-7	7-3	4-8	-7	8-11	5-10	-8	6-9	-15	-5	7-8		8+0

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	
225	.	1031	1042	.	1026	.	.	.	.	1043		1056	.	.	.	.	1064	.	1053	
300	.	853	863	.	849	852	.	.	870	862		873	.	.	.	.	884	.	875	
400	.	671	676	.	669	672	.	.	683	677		685	(680.2)	.	683	.	696	.	687	
500	511.5	523	527	527.2	522	524	525.1	(528.3)	531	527		532	539.2	526.3	529	528.6	532	533.5	531	
600	395.5	397	400	399.9	396	397	394.7	399.3	400	398		402	400.8	399.5	398	397.3	401	401.2	395	
700	295.1	286	289	288.3	286	285	283.6	286.8	286	287		292	289.7	287.7	286	284.6	286	287.2	284	
800	186.6	187	189	188.6	188	187	185.5	188.1	186	189		191	190.8	187.8	186	185.1	186	186.2	184	
900	96.2	97	99	99.5	99	98	97.4	99.2	97	99		102	101.2	99.6	97	96.2	97	96.0	94	
1000	17.2	15	17	18.2	18	16	16.1	17.9	16	19		20	20.2	19.8	18	15.4	16	15.4	12	
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	
97/225	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	
225/500	.	503	515	.	504	.	.	.	.	516		524	.	.	.	.	532	.	522	
500/1000	503.9	508	510	509.0	504	507	505.0	(510.3)	515	508		512	508.8	510.4	511	513.2	516	518.1	520	

mb	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Dievenow	Dijon	Minsk	Kiew	Gotenhafen	Spišská Nová	Luga	Sagelond	Münster	Bukarest	Konstanza
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	1561	.	.	.	.	.	.		.
225	1050	.	.	1067	.	1035	.	1053	1035	.	.	.	.	.	.		1069
300	871	.	882	887	.	856	.	872	854	.	850	.	836	.	.		891
400	684	.	694	700	.	673	.	685	664	.	670	.	652	672	.		701
500	532	536.0	540	548	516	525	524.9	533	519	525.2	521	.	507	524	529.1		543
600	404	405.6	410	418	391	398	397.3	403	391	396.1	395	.	377	398	401.6		409
700	291	291.7	296	305	281	287	286.4	288	281	281.4	284	280.5	266	277	288.9		292
800	191	192.9	195	196	183	187	188.2	188	183	184.8	186	186.4	168	188	190.6		189
900	101	100.7	105	102	94	97	95.4	98	95	95.8	97	97.2	81	98	101.7		97
1000	18	17.7	22	19	13	15	18.1	17	16	15.6	16	17.2	3	16	20.5		14
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.
97/225	.	.	.	.	.	.	.	.	526	.	.	.	.	.	.		.
225/500	518	.	.	519	.	510	.	520	516	.	.	.	.	.	.		526
500/1000	514	517.3	518	529	504	510	506.2	516	503	510.4	505	.	504	508	509.0		529



Donnerstag, den 8. Januar 1942.

Die bereits gestern ins Mittelmeer eingedrungene Kaltluft hat das Atlasgebiet ganz überflutet, wobei es dort und im Seegebiet um Sizilien zu lebhafter Gewittertätigkeit gekommen ist. Dabei hat sich das mit dem Kern bei Sardinien liegende Tief auf unter 990 mb vertieft. An der von hier über Dalmatien - Nordbulgarien zur Krim verlaufenden Frontalzone kommt es besonders in Ungarn, den Karpaten und Rumänien zu starken Schneefällen bei teils stürmischen Ostwinden. Im Seegebiet südlich Odessa muß eine Wellenstörung angenommen werden, in deren Bereich es über der Krim anhaltend regnet. Die aus Afrika besonders in der Höhe nordwärts vorgedrungene Warmluft hat gestern in Griechenland und Kleinasien ebenfalls zu anhaltenden Regenfällen Anlaß gegeben. Das atlantische Hoch, das als Steuerungszentrum bis in die Stratosphäre reicht, verlagert sich unter allgemeiner Abschwächung langsam südwärts, ebenso wird sein von Mittelfrankreich zur westlichen Ukraine reichender Ausläufer langsam abgebaut. Die an seiner Nordflanke gestern erschlossene schwache Warmfront führt heute in Nordfrankreich und der südlichen Nordsee stellenweise zu Regen, an der deutschen Nord- und Ostseeküste zu leichten Schneefällen. Sie macht sich in den Aufstiegen durch Ansteigen der in Mitteldeutschland in 1000 m Höhe liegenden Ableitinversion auf 2000-2600 m und starke Feuchtezunahme bemerkbar. In Finnland kam es gestern im Bereich dieser Okklusion zu neuen Schneefällen, die sich heute ins Baltikum verlagert haben. Im Bereich des Höhentrogs wird diese Störung wohl auseinanderreißen, wobei der Westteil langsam südwärts, die östliche Okklusion nach Osten und Südosten wandern wird. Die nur schwach erkennbare Kaltfront biegt vor der norwegischen Küste anscheinend zu einer neuen Störung um, die als Konvergenz bis zur Bäreninsel zu verfolgen ist. Im Gebiet zwischen Grönland und Spitzbergen muß mit Druckanstieg gerechnet werden, sodaß ein neuer Vorstoß der arktischen Kaltluft nach Süden bevorsteht.

gez. 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	40	02974	17224	06958	80303						
Ingöy	∘005	5x	02966	32326	10054	60201	52	10763	31324	10854	6x302	–
Röst	∘011											
Nordöyan	∘014	82	05754	31626	14501	6x313	82	10863	31616	15800	7x602	01326
Krakenes	∘021	57	24763	10478	18751	6x311	53	01762	19282	19601	00207	24377
Utsire	∘028	50	02963	14224	18401	75101	41	72445	14218	18801	6x300	92744
Lister	∘030	56	01961	04101	19450	60500	40	01961	06202	189xx	x3901	00393
Färder	∘036	03	01990	24201	19955	71902	13	01601	28001	16851	71702	00180
Gällivare	053											
Haparanda	058						50	03956	32126	11765	70103	00699
Härnösand	∘066	50	01766	xxx26	24657	80307						
Stockholm	077						00	04590	08000	23456	80662	00533
Jönköping	087											
Wisby	∘090	54	07902	24414	16350	51706	50	02847	24617	15651	00602	00488
Kopenhagen	∘181	50	05657	20417	21452	40401	5x	13728	22228	20752	90300	00515
Skagen	∘182	10	01851	22101	27900	80401	00	00640	20200	17452	80801	00280
Blaavandsh.	∘184	50	01852	26102	25002	00802	50	01843	12105	19655	00300	–
Hammersh.	∘185	24	02842	14244	21451	84302						
Biarritz	202	40	01763	05313	23802	70301	5x	03768	08228	21004	71603	00041
Lyon	210	5x	08756	32628	18651	7x802	5x	14745	63625	17952	7x402	99xx6
Paris-Le Brg.	215	20	05644	32224	21102	70002	43	05671	30313	24600	81401	00050
Perpignan	216						44	01852	61825	10503	42704	–
Brest	220	50	02844	02514	23406	70213	80	02850	32326	27807	70601	00880
Le Havre	230	84	05754	02214	26404	x0103	86	05765	02106	25104	xx601	00070
Marseille	231	09	02790	30226	06902	73000	10	01652	61903	08600	53702	–
La Coubre	∘269	90	01763	02303	25003	80400	50	02745	04325	24403	70405	00270
Helder	∘291	62	24525	18418	21303	8x909	80	25754	26184	19104	80603	03271
Vlissingen	∘292	5x	08438	20228	25000	0x002	4x	68438	18378	23081	9x789	47031
De Bilt	293	54	43318	20348	24053	9x805						
Genua	∘305	77	02755	46527	04208	6x806	7x	03458	65478	02408	5x802	92361
Venedig	∘312	57	03765	37718	07306	6x801	5x	03668	37718	07305	6x501	–
Rom	322	7x	52568	04458	99858	9x808	5x	52568	04558	97129	9x808	–
Tarent	∘333											
Cagliari	∘338	77	02794	00024	98318	60808	80	51648	63398	96510	92803	–
Syrakus	∘656	5x	05595	16218	02914	8x103	70	31653	18315	05111	80301	–
Madrid	360	12	01772	04612	96103	60703	00	01790	37710	94002	70300	00040
Almeria	∘355	47	02861	30326	08109	33104	57	02863	32527	10209	40308	00380
Mahon	∘357											
Barcelona	∘358	07	08590	21148	04208	5x902						
La Coruna	∘362	57	22754	04616	28910	59002						
Lissabon	384						80	05690	32400	21405	70902	00090
Praya C.V.	∘393	32	02654	32426	15223	30111						
Funchal	∘395	8x	01867	xxx27	25606	6x003	86	03868	32328	24615	5x302	00380
Pt. Delgada	∘396	6x	22748	12568	25616	8x307	6x	03748	12428	24516	6x501	01571
Horta	∘398	47	22614	14668	20517	0x405	4x	61634	14578	20617	x0401	05562
Teneriffa	∘400	30	02966	30116	21518	60107	10	02966	32126	22717	55300	00290
Kowno	466	57	31741	24124	19454	78304	00	00890	22110	20861	90104	00548
Riga	470	84	02754	22315	15553	64306	05	01890	18303	15557	80902	08538
Dorpat	476	09	01890	24325	04558	70314	00	01890	74212	11459	88905	03xx3
Filsand	477	15	01662	55513	12951	70905						
Helsinki	481	00	01890	28102	04662	71203	05	02841	30016	09365	86703	08638
Kuopio	484											
Budapest	541	07	05547	65628	16753	88801	07	02850	02227	15700	40300	91028
Bukarest	575	50	03768	34628	15802	88842						
Belgrad	701						5x	32848	16168	11402	9x301	xxxx3
Sofia	720	02	74458	30478	14060	30710	5x	05448	12178	13701	9x300	–
Athen	730											
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975											

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	02945	29435	05756	60801	
Ingöy	∘005						82	02845	29486	18285	6x802	
Röst	∘011											
Nordöyan	∘014						82	10876	06387	14751	7x684	[illegible]
Krakenes	∘021						54	03773	36888	16101	07810	[illegible]
Utsire	∘028	53	01855	32326	19801	80302	27	01353	36228	18500	x0805	
Lister	∘030						00	01990	08204	19053	56707	[illegible]
Färder	∘036						53	01363	01204	18651	3x804	[illegible]
Gällivare	053											
Haparanda	058						00	00490	02110	02272	80105	[illegible]
Härnösand	∘066											
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	∘090											
Kopenhagen	∘181	50	05643	22275	20251	40801	53	05544	22217	19553	90703	
Skagen	∘182	04	01790	00001	27953	80303	04	01790	00001	17662	90703	
Blaavandsh.	∘184	5x	03838	19228	19601	0x300	7x	02857	45347	18802	1x803	
Hammersh.	∘185						5x	05748	15218	18751	8x804	
Biarritz	202						53	02762	14214	25590	70300	[illegible]
Lyon	210	6x	04x68	32628	18954	7x703	50	05651	30421	17086	80706	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	34	03584	30114	22500	90809	5x	05548	22438	18101	0x709	[illegible]
Perpignan	216	06	00740	28100	10502	40707	00	00890	61900	01901	30204	
Brest	220	53	05653	04114	27003	90603	58	22545	32465	24306	90706	[illegible]
Le Havre	230	57	05664	02417	23005	xx8x5	8x	05646	34487	20645	xx806	[illegible]
Marseille	231	30	30790	30608	04700	70401	00	00740	53200	03881	70905	
La Coubre	∘269						90	00790	32200	23350	40801	[illegible]
Helder	∘291	80	05663	00433	17901	96602						
Vlissingen	∘292	6x	63425	00068	19002	0x704						
De Bilt	293	5x	44318	16278	18862	9x904						
Genua	∘305	5x	02657	20527	02508	7x8x3	5x	03758	65428	01907	7x800	
Venedig	∘312	6x	03658	34628	05804	6x806	5x	03678	39528	04503	6x601	
Rom	322	8x	52458	06458	96707	8x805	71	02454	47525	46739	80204	[illegible]
Tarent	∘333											
Cagliari	∘338											
Syrakus	∘656						10	01763	46203	03911	60407	
Madrid	360	00	00790	32800	96302	60501	00	00790	02300	98101	80605	[illegible]
Almeria	∘355	40	01852	60272	07908	40505	5x	02866	32826	12208	40x01	[illegible]
Mahon	∘357											
Barcelona	∘358	10	20790	24800	25705	30201	64	01790	26503	06903	40405	[illegible]
La Coruna	∘362	86	25546	08684	28128	70301	60	02665	00815	28306	70300	[illegible]
Lissabon	384	00	00740	32500	22306	50400	05	00790	32300	22106	60301	[illegible]
Praya C.V.	∘393						50	02755	02215	12321	60601	[illegible]
Funchal	∘395	8x	02667	xxx27	26894	6x702	8x	02478	34818	26013	5x802	[illegible]
Pt. Delgada	∘396	4x	62638	14488	27017	9x203	58	61644	44246	26517	80405	[illegible]
Horta	∘398	8x	22034	18568	23517	9x505	8x	25654	19498	24617	0x104	[illegible]
Teneriffa	∘400						16	02466	02126	24617	65809	[illegible]
Kowno	466	04	01790	20501	21161	10601	57	02753	30215	19858	0x806	[illegible]
Riga	470											
Dorpat	476											
Filsand	477											
Helsinki	481	50	74438	20xxx	37xxx	xxxxx	50	49745	32xx6	10362	72804	[illegible]
Kuopio	484											
Budapest	541						50	74648	03278	12455	80803	[illegible]
Bukarest	575	60	72438	39678	19253	00505	60	74438	41778	14757	08301	[illegible]
Belgrad	701	51	05755	41568	19562	9x703	50	03758	38568	09301	8x505	[illegible]
Sofia	720						54	05555	10424	14401	8x203	
Athen	730											
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						03	95890	26233	27462	90303	
Odessa	975											

Lissabon – Horta: 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	50	93334	14578	85654	80307						
Predeal ¹)	1034	593											
Fanaråken	2072	024	xx	48009	27419	80362	80105	00	46109	28239	81063	00300	46573
Gausta	1829	035	00	09990	26503	96960	93402	50	09954	32614	09761	98802	00xx9
Svandalsfl.	1065	026	35	91735	12125	52542	6x3x4	46	01893	12183	52159	8x805	97xx9
Mt. Ventoux	1900	248	07	02452	06614	44565	93900	70	01951	92503	93155	73405	–
Izana	2367	401	00	01990	28503	77305	22006	00	02990	0642x	94065	22500	00xxx

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Mus Allah											
Predeal											
Fanaråken						00	56209	00479	80465	04405	42xx
Gausta						xx	48009	20219	06662	9x605	07x1
Svandalsfl.						00	01991	41305	91961	79805	00x1
Mt. Ventoux											
Izana											

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Bordeaux	Emden	Sluzk	Krakau	Dijon	Brest	Calais	Emden	Bordeaux	Freiburg	Swinemünde	Dijon	Erfurt	Konstanz	Kirkenes
uu GG	07 10	07 17	07 16	07 19	07 15	08 05	08 04	08 05	08 06	08 05	08 05	08 03	08 06	08 05	08 04
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..			0250												
13 ..			0245		3620									23.5 2640	
12 ..			0245		3415									2460	11.0 2345
10 ..			0240		3115		3615					3425	2230	2460	2195
9 ..			0240		2620	3550	3610		3595	2225		3530	2225	2445	2145
8 ..	0390	3610	0240	2770	2720	3555	3605	3570	3695	2240		0150	2225		2050
7 ..	0370	3595	0345	2770	0315	3550	3495	0170	3190	2930	2610	3466	2225		1645
5 ..	0310	3235	0150	2715	0230	3655	3675	0180	0235	0240	2710	0355	4.0 2225	7.4 2545	3505
3 ..	0310	2935	3470	2610	0350	3640	3650	0215	0155	0340	3110	0345	–	2245	3305
2 ..	0455	2930	3120	0425	0450	3645	3540	0215	0240	0530	3220	0345	–	2620	3475
1 ..	0145	2530	3415	0930	0345	3630	3535	0945	0240	0945	3650	0435	–	0530	3145

Ort	Lindenberg	Nürnberg	Minsk	Stavanger	Swinemünde	Hamburg	[illegible]-Sand	Danzig	Frankfurt	Königsbg.
uu GG	07 15	07 16	07 19	07 17	07 19	07 24	07 19	08 12	08 11	07 13
6 km	3.4 3205	2620		3350	2515 2540					5.5 2520
5 ..	3415	2830		3145	2730		3420	4.1 2615	0240	2520
4 ..	3615	2810	3460	3125	2920	3420	3250	2615	0435	2510
3 ..	3620	1135	3345	3230	2620	3415	3345	0205	0440	2710
2 ..	3615	0725	3535	3430	2630	3410	3310	3115	0120	2910
1 ..	0710	0920	3255	3615	2520	1815	1115	3015	1020	0010

Ort	[illegible]-Sand	[illegible]	Krakau	Madrid	Stavanger	[illegible]	Ostende	Berlin	Köln	Swinemünde
uu GG	08 05	08 06	08 05	08 09	08 10	08 10	08 10	08 11	08 11	08 12
6 km		3.8 2515	2.4 2840 2190	3.4 0195			5.5 0250			7.6 0150
5 ..		2715	2045	05320			0210	4.2 0515		0145
4 ..		3210	1210	0305		1.1 0440	0155	0710		0405
3 ..	3420	3435	1120	0145	2.6 3305	3620	0170	3520	2.7 0605	0310
2 ..	3325	3310	1580	0180	3125	0805	0170	3210	3405	0305
1 ..	3430	3810	0805	3605	0415	0805	0245	9810	0545	3430

Wolkenmess[ungen]
C = Wolken[...]
vv = [...]
dd = Zug[...]

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

…ng: 47 Nr. 9 — Freitag, den 9. Januar 1942

Versendung 6 mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

…rläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern …erden 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

…land / …rte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTxTnE
Fu	403	03	05690	00025	20051	70906		5x	08448	40028	18453	8x902	00003
Fgh.	400	5x	05478	24228	19152	9x707		6x	08447	18126	18852	6x904	00518
	460	5x	41426	20146	19452	9x906		5x	08428	20226	17853	9x903	07528
…av	430	5x	05557	20217	20252	8x904		5x	05566	00026	18151	8x606	00503
	442	06	05590	10103	20353	50803		05	05590	00006	18353	80802	00523
	402	5x	12677	12127	19652	7x906		50	01672	00022	18153	80603	00318
	421	00	05590	12103	20364	82906		00	08490	12100	18457	80804	00523
…g	408	5x	05548	19128	20955	8x906		50	05543	00013	19656	80902	00543
	437	07	05698	14313	19250	40705		5x	08448	22126	18152	7x703	00003
	436	00	05690	12200	19952	70903		05	05590	00025	18453	7x805	08003
	407	00	05690	30100	19561	60802		55	05663	26116	18651	8x300	00503
…M	412	00	05697	02100	20756	80706		00	08490	00000	19458	60903	00533
	232	00	05590	00800	21155	81100		00	05590	84100	19355	90901	00538
…en	441	00	05590	04340	20766	70803		00	08490	14100	19458	60001	00538
	219	00	05690	32200	18757	70706		00	05590	28200	19357	80201	00558
	443	50	05635	10125	20456	80603		50	08444	00004	21263	90401	00638
…hf	444	33	01790	02324	18056	72604		03	02790	02226	18056	90303	00558
	426	05	08490	00012	20763	80903		07	08490	00014	19842	90001	00618
	451	01	05580	00023	21461	91605		6x	46009	00029	21164	8x803	00599
	515	05	45350	00075	21064	16707		00	05590	00000	19765	80802	97628
	414	01	05590	08028	19158	8x704		07	05590	00025	18358	50701	00579
	865	51	15564	00028	18955	7x701		5x	72428	14228	18456	7x300	97548
	507	5x	72438	06278	17057	9x807		5x	72438	06328	16757	9x103	82569
	508	5x	72428	28178	18556	8x904		5x	72538	28178	18257	8x402	03569
	404	53	15644	20177	19954	4x705		5x	05538	18278	18154	9x805	93543
	450	5x	72428	22276	20956	9x804		5x	72428	18178	18854	9x704	94548
	440	53	05644	21127	20254	7x707		5x	05646	16178	18654	7x704	97533
…z	449	5x	05637	16127	20155	8x705		5x	05547	16227	18956	8x706	00543
	446	5x	05548	00028	21257	8x806		50	05544	00024	19958	80804	05568
	410	13	05643	24204	20356	90707		5x	05548	04228	18755	7x804	00543
	669	00	05690	28127	18756	77607		51	05672	30224	17557	86706	09568
	670	52	05654	32328	18358	7x606		5x	72648	30378	16754	8x704	97578
	676	5x	71658	04478	16756	7x808		5x	71448	02378	15056	8x803	91568
	501	5x	72648	26478	15055	8x707		5x	74458	28478	13655	9x501	03558
	505	5x	72578	00078	11456	9x806		50	74440	02378	11754	80701	98539
	502	5x	71548	10178	18252	8x407		52	74565	08187	10353	90302	02019
	405	60	05653	00003	20456	71703		5x	05544	22127	19058	8x710	00543
…g	422	5x	41428	20378	19557	9x406		5x	05528	20178	18957	9x703	47568
	321	00	05590	08025	20659	86705		00	05598	00014	19763	80807	00588
	551	5x	44518	20148	22057	9x705		5x	08418	26148	19957	0x807	00588
	552	xx	44209	06149	20857	9x708		5x	05528	32128	19757	9x703	80565
…Schl.	420	54	01755	04216	21157	96907		54	02755	32227	19456	8x905	00563
	411	52	05655	04277	19454	70910		51	05055	06126	06154	xx803	00543
	454	5x	77328	04378	18157	8x810		5x	72646	02476	16357	8x804	03579
	556	07	08490	00048	20657	07109		02	08490	00027	18757	07705	00578
…tadt	557	01	05790	06228	20356	77609		02	05590	04328	19057	97603	00568
	569	50	71718	18268	23361	80906		5x	05648	08228	21560	8x804	00598
	571	51	72588	06378	21958	88803		5x	76328	06378	17157	8x607	974x9

…rte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTnTnE
Fu	403	50	05584	16114	18456	9x814		03	05890	14300	11856	80804	00593
Fgh.	400	5x	27448	18478	17853	9x817		5x	05693	14477	10956	9x503	97568
	460	5x	35528	18128	13853	9x815		5x	05659	12327	11753	8x805	09558
…av	430	50	05563	20313	13154	20812		5x	05578	19528	09354	0x910	00568
	442	00	08490	10220	14356	90813		5x	08428	12588	10557	80625	00576
	402	5x	02498	16121	13654	9x813		5x	72438	16478	17551	0x813	02568
	421	00	45590	12140	14961	00810		33	08490	14140	16358	10807	00613
…g	408	50	05674	06224	16256	80810		57	05663	16427	13956	85705	00473
	437	57	23448	16278	14652	8x811		5x	72448	14678	08852	0x811	97594
	436	5x	08498	00028	15753	8x809		5x	05558	17438	10451	9x814	00565
	407	6x	05655	20328	15552	9x809		5x	72658	16428	09352	9x817	97538
…M	412	00	08490	17100	17653	80908		6x	14156	20218	15364	8x790	97654
	232	00	05590	14133	18002	90706		02	05559	16128	15160	9x810	00638
…en	441							07	08490	16248	16364	9x806	00658
	219	00	05593	00000	18669	80803		5x	78328	20148	16361	9x805	97648
	443	5x	41428	10168	19261	9x704		00	05590	00000	15469	70806	00548
…hf	444							5x	05537	30227	16758	8x805	00548
	426	5x	70234	03349	18855	8x714							
	451	xx	45027	03039	18767	9x806							
	515	00	47335	30000	20168	80925		xx	46169	00049	18068	8x803	03478
	414	xx	46309	00044	17559	0x005		5x	15618	22248	16962	9x705	00629
	865												
	507	5x	71435	00074	17359	9x601		51	71925	00018	17162	08409	02429
	508	5x	72428	16178	17059	9x806		51	23568	12278	14661	8x802	xx619
	404	xx	72409	12279	15956	9x905		5x	05598	12578	14555	9x704	09568
	450	5x	23656	16278	16156	9x807		5x	08457	12277	14258	9x603	97588
	440	5x	72644	16128	15754	7x808		5x	72457	16477	14255	7x602	97558
…z	449	5x	35548	18328	15457	8x709		33	05585	16325	14258	8x704	00593
	446	xx	46151	14149	18161	8x808		00	45590	00040	14962	80806	00648
	410	5x	25548	32128	16656	7x806		5x	05697	08127	14557	7x704	00583
	669	01	72648	30328	15057	9x406		01	78648	28177	14458	9x804	94598
	670							5x	72644	04078	14659	8x703	01518
	676	5x	71458	02478	15557	8x809		5x	71558	04078	12657	8x701	01578
	501	5x	35558	28478	12456	8x705		5x	74458	28478	11456	8x602	02568
	505	5x	05558	28428	11455	6x909		5x	65578	24128	10656	7x904	97578
	502	5x	08428	04178	10755	9x802		5x	05548	20028	10257	9x503	01579
	405	5x	33655	00018	17559	8x704		5x	03488	12178	16358	8x602	97605
…g	422	xx	48229	20129	17657	9x804		xx	48109	00044	16057	9x800	03588
	321	02	08490	00016	17563	8x805		02	08490	32128	15462	8x805	08448
	551	5x	08418	32128	15458	9x706		5x	05529	36228	16259	9x805	97598
	552	5x	05628	00028	17257	8x706		5x	05638	02128	15157	8x704	00588
…Schl.	420	5x	32757	04127	17267	9x907		5x	02757	04327	15557	9x601	00563
	411	31	05698	04113	15756	8x707		5x	72668	02278	13756	9x605	91578
	454	5x	74538	02378	13707	8x708		5x	72548	32576	11757	8x805	94583
	556	02	05640	36124	15658	8x707		52	72573	08178	13068	8x704	01598
…tadt	557	01	05690	04264	15357	8x809		01	72590	42378	13358	8x736	98598
	569												
	571							5x	74328	93xxx	10057	80805	—

…rte	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TxTxE
401	xx	46309	18249	20103	0x902		5x	47337	20427	17652	9x705	00147
435	xx	46309	20149	20052	9x903		50	08462	18324	17251	81707	00048
463	5x	43338	16248	19752	9x903		5x	45338	20248	17652	0x801	xx134
465	5x	05625	22378	19550	4x705		5x	05618	22428	17250	9x704	97164
461	50	05545	20324	18601	9x805	Sec 0	50	05645	18425	16001	90805	000x8
…de 406	5x	05548	18128	19853	8x806		5x	23548	16278	18153	8x705	97058
464	5x	71538	20378	19552	9x805		5x	08428	18278	18252	9x602	43048
…de 455	5x	74558	20278	19553	8x304		5x	72558	20178	17654	9x807	03058
…e 429	5x	05566	14118	19954	8x803		5x	03668	14128	19055	8x803	00004
447	5x	72848	24278	17550	8x803	Sec 3	5x	13648	22178	17151	8x300	01xx8
								036xx	202xx			
								037xx	242xx			

…rte	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TnTnE
401	xx	44345	44649	44953	01716		5x	23745	16249	01651	9x713	00147
435	5x	47358	46628	42052	0x745		5x	72424	12578	06652	0x713	14248
463	54	05553	20449	15254	3x813		54	05645	14424	05456	6x807	xx163
465	5x	05528	22428	14355	9x815	Sec 2	5x	05625	18628	07951	8x609	03859
461							6x	72646	19626	09056	9x507	00xx8
…de 406	5x	71656	14278	15253	9x807		5x	72658	12478	13654	9x502	97168
464	5x	71528	18228	15553	0x705		50	05645	16273	14555	80601	97148
…de 455	5x	08648	22028	15765	9x806		5x	71558	12128	13555	0x805	97158
…e 429							5x	03768	00028	15955	9x501	00074
447	5x	05647	15227	16455	0x702		5x	03738	42128	09256	0x702	92138
								036xx	461xx			
								036xx	203xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

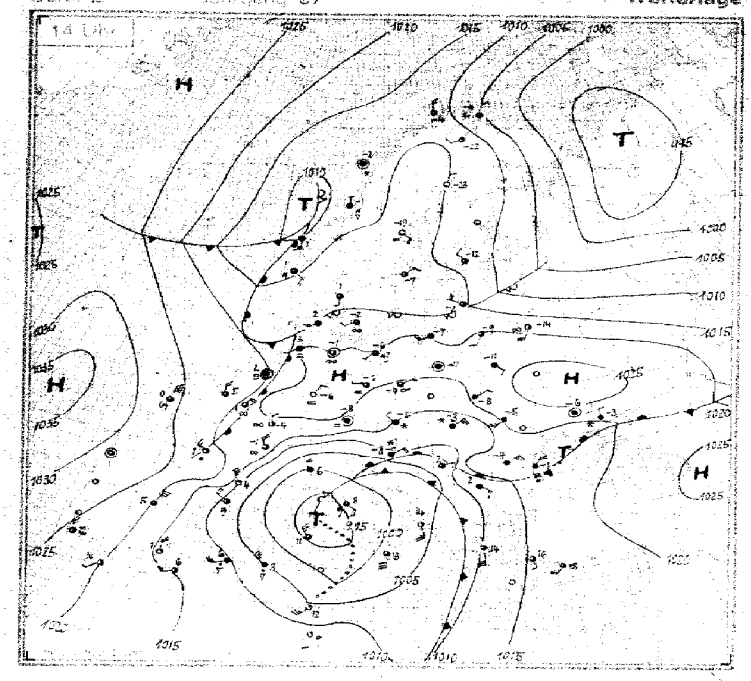
Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CH'H'W'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TxTxE	CH'H'W'h
3106	503	xx	46209	36649	75870	0x803		xx	46109	32679	75771	0x801	07629	
2962	416	xx	49209	10349	94270	0x403		xx	77209	02649	89471	6x300	17709	
2044	506													
1602	428	02	04890	32616	26165	8x847		xx	48009	35649	23867	0x803	00679	
1493	427	54	05804	04605	40163	88901		54	05804	06602	39464	78300	00624	
1446	511	5x	72584	92378	40761	8x845		5x	72418	32478	39562	8x200	07589	
1213	419	00	01890	08414	71862	89985		00	05790	08114	70963	86801	00619	
1140	418	00	04990	28100	83057	30604		04	04990	00001	81660	40835	00549	
926	423	00	01990	00001	04460	86402		00	04990	00001	04761	98300	00614	
910	445	04	04990	08101	04857	04901		04	04950	04301	03561	34702	00579	
840	417	04	01990	36101	18453	30805		04	01990	24402	15157	30704	00579	
801	424	00	00990	10246	21653	30705		00	00990	04200	20655	20803	00538	

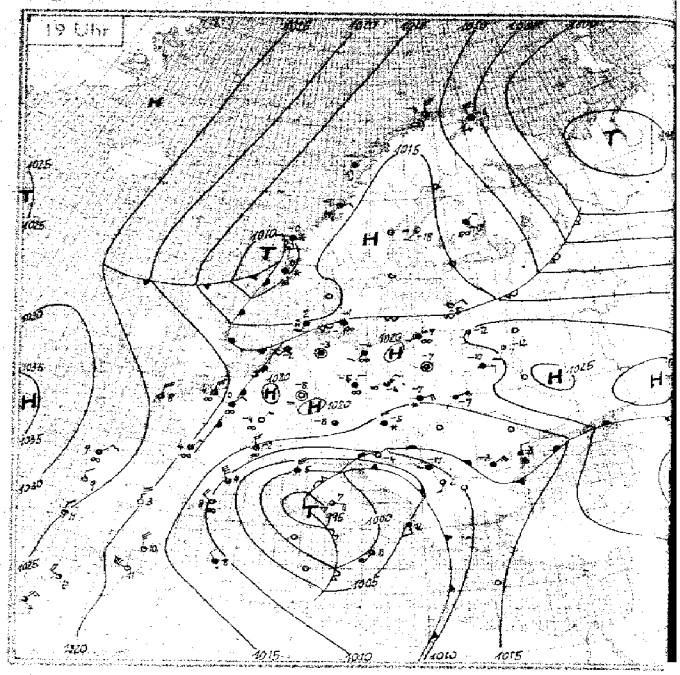
Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TnTnE	CH'H'W'h
3106	503	xx	46145	02549	74673	0x804	xx	43365	02586	73673	0x803	5x75?	
2962	416	xx	44309	02449	58472	0x703	51	03883	04349	87774	0x703	00749	
2044	506												
1602	428	xx	77409	32875	22166	0x907	xx	45209	32745	20756	0x904	01699	
1493	427	50	06834	06631	39365	88882	50	05824	05220	37005	70804	00657	
1446	511						53	05526	04626	37866	88902	04659	
1213	419	00	01790	04215	48463	85806	00	07790	04312	64464	71805	00657	
1140	418	04	04791	18303	78660	70807	04	04790	42483	76061	70806	00649	
926	423	00	01998	00001	52961	75805	04	01890	22502	49762	65906	00659	
910	445	05	04940	50115	08662	85857	04	04490	24303	97742	85806	08659	
840	417	00	02890	28303	15557	70804	xx	48109	44519	56751	0x705	00609	
801	424	00	09740	48330	18458	59909	04	01755	28515	05459	60808	04606	

Berichtigungen

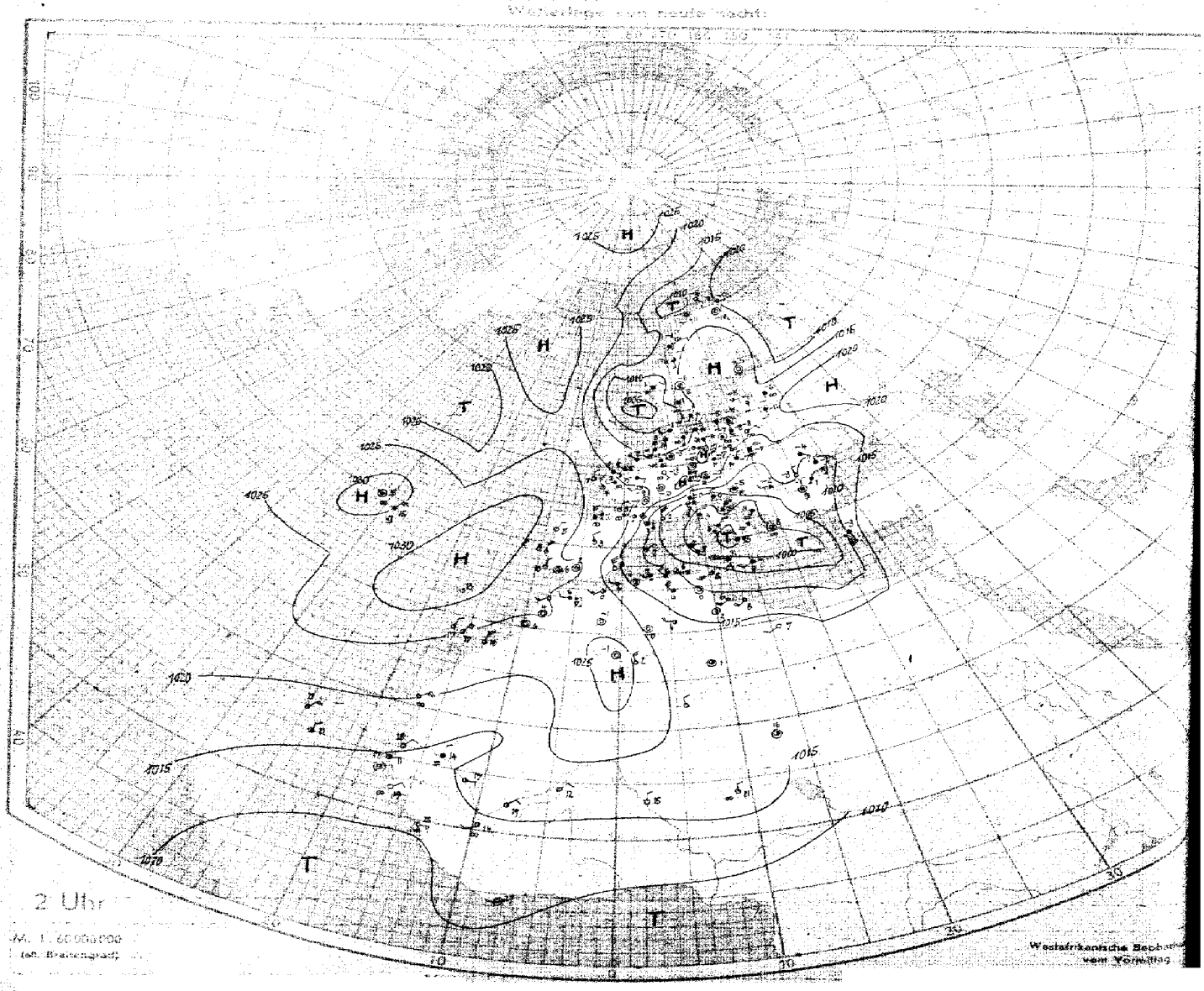
Sämtliche Karten des „...
weiteres nach der von d...
gezeichnet. (Erlaß R...

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 9 | **Höhenaufstiege** | Freitag den 9. Januar 1942 | Seite 5

Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_dP_1P_1P_1$. 2. Reihe: TTT UU. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	uuGG											Bemerkungen	TTTT HHAA LLTT	Reihe
Hamburg	09 07	00 011	02 992	25 964	17 873	13 988	28 693	37 613	46 526			Sicht 2 km; ∞² bis 200 m, darin beim Aufstieg Hochnebel, besonders über dem Stadtrand. Von 1600–1720 m [illegible] Ac etwa bei 4000 m im S [illegible] dünner As; > Gipfel im [illegible]	59 [illegible] 19 51 14	3
Höhe = 18 m		565 99	576 89	542 50	644 88	619 63	686 36	741 46	528 65					
		21 52	19 62	15 88	22 85	12 08	05 11	04 15	03 15					
München	09 07	00 758	08 915	26 922	32 661	46 513						Verbreitet Boden- u. Hochnebel, meist durchsichtig. Obergrenze um 700 m 4/10 Ac u. Acpra von 4700–5000 m darüber [illegible] Ci Cs, besonders im N u. W.	62 74 73 18 61 28	6
Höhe = 528 m		625 98	615 85	693 40	731 46	809 74								
		15 65	15 45	15 88	04 41	04 20								
Rangsdorf	09 07	00 010	08 920	14 895	20 776	22 760	24 736	36 622	48 530			Fernsicht 10 km. 500–800 m 9/10 Sc u. St. 1900–2200 m 9/10 Ac u. As. In Wolken leichte Vereisung; > Gipfel scheinbar wolkenlos.	60 73 06 09 69 29	9
Höhe = 38 m		566 61	605 98	590 78	678 90	643 60	645 48	728 57	808 53					
		11 54	17 08	17 84	11 05	10 40	82 12	35 16	18 19					
Münster	09 07	00 022	12 982	10 887	11 876	16 816	17 805	22 757	23 745	37 622	49 523	Fernsicht 2 km. Mit der Höhe zunehmend ∞² bis zu den Wolken. 9/10 St 500–900 m, darin leichte Vereisung. Darüber mässiger–stark zunehmend ∞, übergehend in 9/10 dünnen As 2800–4500 m, darin 3200–3500 m 8/10 dichte As-Bänke > Gipfel 9/10 Ci. Bei Landung leichter Schneefall.	55 76 06 04 67 55	12
Höhe = 57 m		530 93	516 83	594 95	562 76	594 85	593 50	630 60	620 80	720 86	818 76			
		31 06	25 07	25 88	17 09	10 12	12 11	11 12	16 16	09 18	08 19			
Breslau	09 07	00 999	06 934	13 861	14 848	25 733	27 708	29 688	31 667	44 543	45 547 47 541	Von 800 m – 4500 m 10/10 dünner As, verwiegend Eiswolke, ab 4000 m dichter werdend, verwiegend Wasserwolke > Gipfel 4/10 Ci 4/10 Cs. Ab 1600 m leichter, ab 4000 m starke Vereisung.	64 76 06 01 69 39	15
Höhe = 117 m		650 36	598 83	623 35	623 27	647 91	666 89	678 84	678 68	738 84	761 63 749 63			
		21 51	16 50	15 48	15 05	13 11	13 14	12 15	12 17	08 24	17 26 18 26			
Wien	09 07	00 992	16 795	19 782	22 757	32 663	33 642	50 512				Sicht 2–4 km. Leichter Schneefall. Untergrenze sehr unscharf. Flugplatzlichter noch aus 2200 m erkennbar. Sehr dünner As mit großen Zwischenräumen – 4800 m > Gipfel 10/10 Cs.	60 39 04 65 69 36	18
Höhe = 157 m		657 88	650 90	636 90	631 90	675 67	663 36	780 40						
		22 19	13 05	16 11	17 13	12 18	14 23	67 27						
Lindenberg	09 06	00 000	07 938	13 890	16 838	18 819	20 780	23 750	40 600	52 522		Ballonaufstieg 10/10 St in etwa 360 m zeitweise Schneeschauer, Rauhreif, Reifansatz am Draht. Sicht 5 km.	61 73 07 47 49 27	21
Höhe = 122 m		567 84	603 88	594 85	633 85	636 40	655 40	655 35	765 30	810 30				
		15 52	18 51	17 64	14 08	07 45	16 05	15 08	02 14	02 17				
Paris	09 07	00 006	04 967	11 886	15 847	17 820	22 760	29 696	31 679	38 613	50 526	Fernsicht um 3 km. Leichter Regen. 400 m vereinzelte Fetzen. 200–800 m 9/10 St. Gegen N weiter aufLockernder St. In 4200 m etwa 6/10 dünner Ac, im W–N bis 8/10 aufgelockerter As u. Cs–Ci > Gipfel ∞².	62 69 18 53 29 40	24
Höhe = 46 m		018 97	627 84	530 66	667 70	568 63	605 78	664 78	652 80	700 64	798 66			
		40 11	90 16	22 12	20 13	17 14	16 16	12 16	14 19	69 21	39 22			
Hamburg	18 17	00 017	06 946	10 897	15 800	20 780	29 690	33 657	42 578	51 510		Sicht 3 km, ∞² 2500 m, darüber gute Sicht. Von 650–850 m 9/10 St m. Fallstreifen, überwiegend im N, von 1400–1800 m 9/10 lockerer St. In 3600 m Dunstgrenze, darüber fern im N 9/10 Ac. Im S 9/10 [illegible] im SW 9/10 [illegible]. Beim Abstieg 1 km Sicht.	58 73 11 19 26 39	27
Höhe = 18 m		520 73	566 65	571 70	646 45	638 70	700 48	714 40	783 31	845 34				
		24 03	16 02	17 06	15 06	12 09	05 11	04 42	02 15	01 17				
Königsberg	08 16	00 017	07 922	13 802	20 785	25 635	35 520	53 492				Von 200–400 m 9/10 Fs, von 1800–2000 m 2/10 Sc, darüber wolkenlos.	59 72 13 16 58 21	30
Höhe = 20 m		573 87	662 95	649 82	627 46	727 90	725 37	845 35						
		19 54	25 06	12 07	08 09	04 13	02 15	01 21						
Breslau	08 16	00 004	09 967	11 886	13 856	17 812	26 722	27 716	30 668	61 512		Von 800–1600 m 9/10 Sc, von 2400 m bis Gipfel 9/10 sehr dünner As, Eiswolke, schmaler Streifen N–S Horizont frei. Darüber 9/10 Ci erkennbar. Halo m. oberen Berührungsbogen, Nebensonne, Nebensonnen.	59 69 08 68 69 40	33
Höhe = 117 m		642 67	607 87	602 61	615 52	615 24	604 44	660 48	563 73	765 56				
		19 00	16 01	12 02	13 13	06 66	06 11	07 12	12 19	07 50				
München	08 17	00 762	11 775	21 767	28 702	36 623	46 530	49 522	57 477			Fernsicht nach S 5 km, sonst 70 km, ∞² m. d. Höhe zunehmend, scharfe Obergrenze in 5700 m. Von 900–1100 m im W u. vor allem im N 9/10 St. In der Dunstobergrenze 9/10 Ac op u. Ac > Gipfel 9/10 Ci.	57 50 09 42 84 44	36
Höhe = 528 m		673 86	670 68	661 72	618 78	676 79	753 79	748 79	791 73					
		20 02	08 05	18 08	09 11	11 15	07 26	08 29	05 32					
Frankfurt	08 17	00 005	23 978	05 959	16 947	18 710	32 672	39 605	41 588	56 522		∞² bis 500 m. Flugsicht 2 km. Am S–E Horizont Ac u. As–Streifen beim Aufstieg zunehmend ∞. Sicht 800–1000 m, sonst wolkenlos.	57 72 11 18 29 18	39
Höhe = 111 m		628 78	564 77	651 71	589 59	683 21	764 30	764 32	764 28	813 23				
		24 03	20 02	19 08	18 05	26 09	34 01	23 13	21 16	12 19				
Lindenberg	08 16	00 000	09 945	17 930	21 890	24 750	27 715	40 602	41 495			Ballonaufstieg: 7/10–8/10 As, Ac, Sc, Fs. Rauhreif. Sicht 6 km, zunehmend auf 50 km.	71 70 14 31 45 38	51
Höhe = 122 m		550 86	551 80	573 45	572 35	650 40	650 97	730 75	766 25					
		21 00	21 03	20 03	01 04	06 09	04 15	02 18	01 18					
Rangsdorf	08 16	00 015	07 925	18 910	19 784	28 702	38 610	48 528				Sicht 6–8 km. Von 350–750 m 8/10 St. Von 2000–2200 m 3/10 Ac, As, nach N absinkend u. verdichtend. Am S-Horizont bei 4300 m flache As-Felder. Zenit frei.	71 72 07 00 69 18	54
Höhe = 38 m		536 89	577 78	580 73	660 93	660 45	735 45	805 45						
		24 01	20 09	11 95	13 96	11 47	09 16	03 20						
Paris	08 18	00 014	07 937	18 915	17 864	46 830	26 797	32 677	41 599	50 528		Flugsicht 4–8 km, ∞² bis 280 m. Von 280–700 m 10/10 aufsteigender St, daraus im W einzelne Quellungen bis 2800 m. Darüber > Gipfel im W Spuren Ac u. 4/10 Ci. Letzte Erdsicht aus 300 m.	54 46 05 91 95 53	57
Höhe = 46 m		005 68	529 98	517 69	533 65	566 13	515 68	619 34	689 31	753 28				
		34 08	33 11	33 12	21 04	30 04	15 44	07 21	06 25	03 26				
Kiew	08 17	01 000	06 946	54 845	11 775	25 735	45 568	58 469				Flugsicht 10 km. Im N-Halbraum starker Bodendunst. Von etwa 2800–3300 m starker Eisnadelfall, darüber bis etwa 4500 m Eisnadeln. Dann Fernsicht hinab u. Untersonnen, Nebensonne. > Gipfel Cc u. Cs. Ab etwa 2570 m Kondenzstreifen.	60 64 41 99 12 09	60
Höhe = 183 m		590 20	575 45	620 55	630 55	650 55	655 58	780 58						
		46 55	10 00	40 03	19 11	12 47	09 17	05 34						
Dievenow	08 16	00 019	17 870	18 804	19 793	41 613	45 556	47 532				Flugsicht 6 km. Ab 300 m n.a.Z. ∞ Von 400–600 m St. Ab 7000 m leichter Eisnadelfall. Ab 1600–2600 m St-Decke, im N u. W zerrissen, im SE fennig ausgerissen. Kein Eisansatz. Bei 3500 m dunstig, im SE besonders ausgeprägt. > Gipfel im S 5/10 Sc u. As-Streifen.	59 13 05 94 65 47	63
Höhe = 1 m		536 89	538 90	650 95	618 52	775 48	808 46	835 47						
		25 01	19 06	13 05	10 09	03 19	03 15	03 14						
Münster	08 17	00 012	08 997	01 980	09 906	16 850	17 850	21 770	26 720	31 615	40 595 51 513	Sicht 3 km, ∞² bis 200 m, darüber sehr gute Sicht. Im N-Halbraum 7/10 Sc, im S 8/10, St in 1500–1620 m. Im E 3/10 As 2300–2500 m. > Gipfel im NW 3/10 Ci fil, Cs.	55 70 31 17 40 47	66
Höhe = 57 m		516 86	515 85	515 65	595 33	613 98	593 48	610 65	660 95	680 38	757 30 818 30			
		27 03	28 05	11 04	48 06	17 03	11 09	13 12	11 61	05 11	03 18 01 21			
Wien	08 16	00 994	10 885	12 866	19 846	4[illegible] 817	28 645	37 660	51 510			Mäßiges Schneetreiben. Sicht 1–2 km. 9/10 Fetzen bei 600 m. Ab 800–1100 m sehr lockerer St m unscharfer Grenze. Ab 1800–3800 m 10/10 St u. As mit 50–100 % Raumerfüllung, bis 4900 m 9/10–5/10 Ac u. As in mehreren Schichten. > Gipfel 5/10 Ci fil, Cs. Leichter Eisansatz bis 1500 m.	57 66 09 00 69 44	69
Höhe = 157 m		594 86	639 43	634 97	600 45	600 95	638 58	613 58	750 85					
		13 02	19 00	19 02	20 08	21 11	19 20	22 17	33 29					
Königsberg	09 07	00 013	04 967	14 845	15 835	21 795	24 735	31 568	37 618	49 520		∞² vom Boden bis 900 m n.a.Z. Von 1800–2100 m ∞² n.a.Z. Von 50–200 m Hochnebel mit 20 % Raumerfüllung. Über Wäldern Bodennebelbildung. > Gipfel im S–W u. N-Halbraum 5/10 Ac u. As.	59 13 17 04 53 42	72
Höhe = 20 m		586 96	551 59	620 72	620 70	664 20	662 52	712 54	724 20	810 32				
		10 59	44 01	13 05	13 06	12 07	08 70	40 02	03 45	02 19				

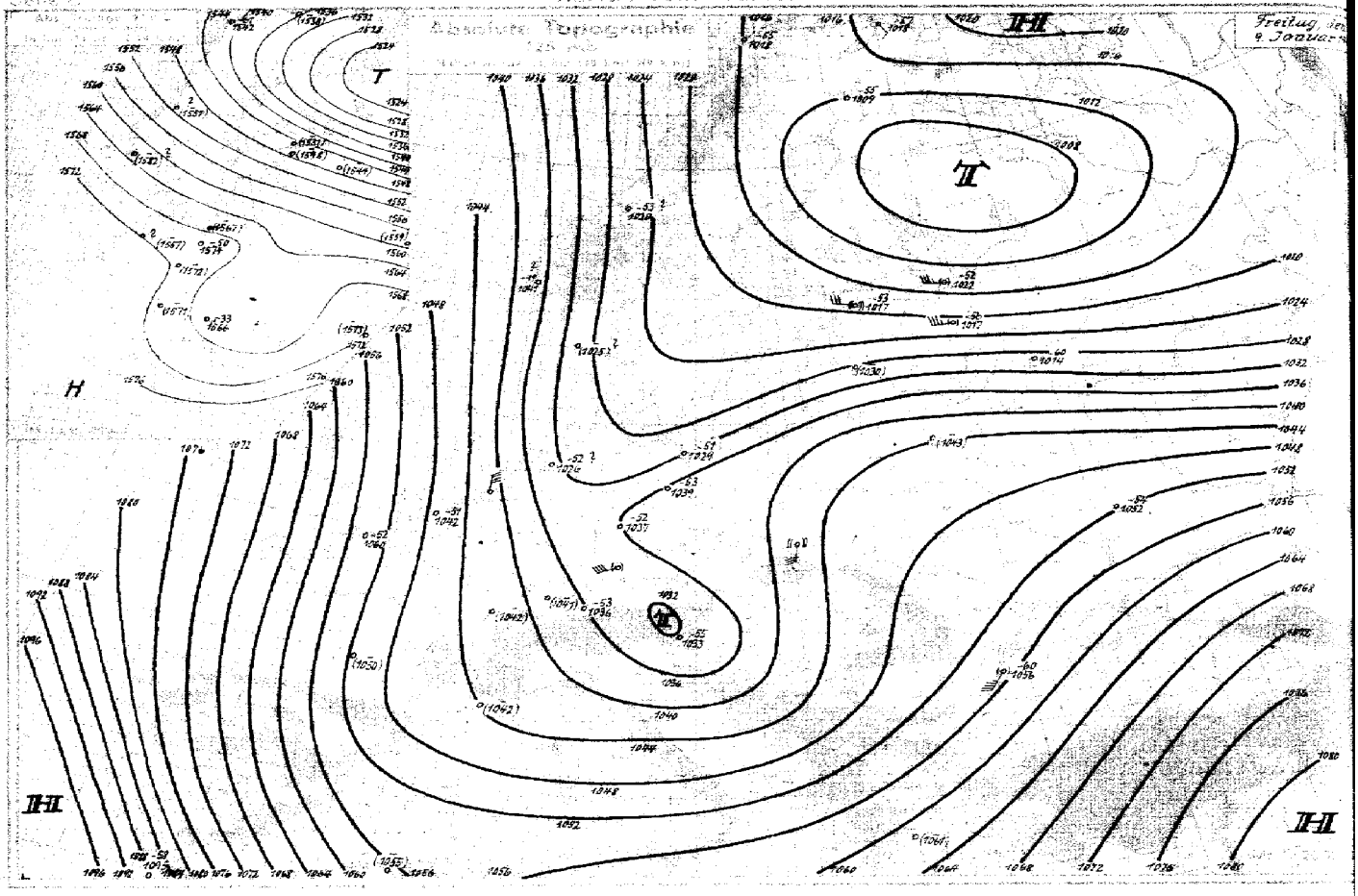
Reval (Höhe 45 m) · Kakan (Höhe 212 m) · Riga (Höhe 2 m) · Helsinki (Höhe 45 m) · Rabat (Höhe 67 m) · Konstantza (Höhe 34 m) · Gotenhafen · Limoges (Höhe 284 m) · Bida · Brest (Höhe 47 m) · Madrid (Höhe 667 m) · Rzew · Lemnos · Drontheim (Höhe 64 m) · Lugo · Hoek van Holland · Calais · Krakau (Höhe 237 m) · Minsk · Kirkenes · Amsterdam (Höhe −3 m) · Cognac · Calais (Höhe 123 m) · Dijon (Höhe 223 m) · Bordeaux · Kristiansand · Weiler · Tromsö · Drontheim · Gotenhafen

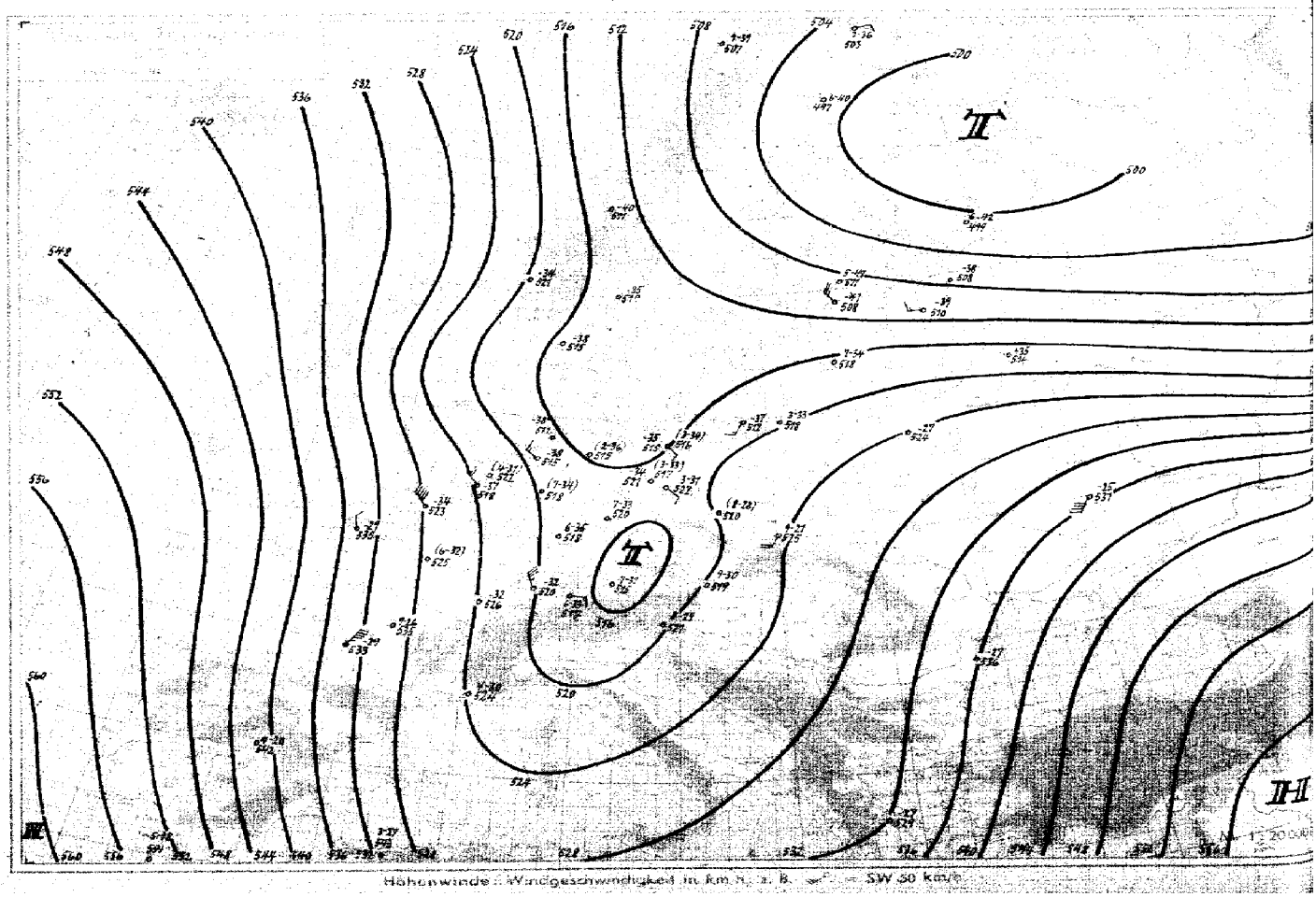
Reihe 75–105 (ausländische Aufstiege)	[illegible]

Spalte · 2 · 6 · 9 · 12 · 15 · 18 · 21 · 24 · 27

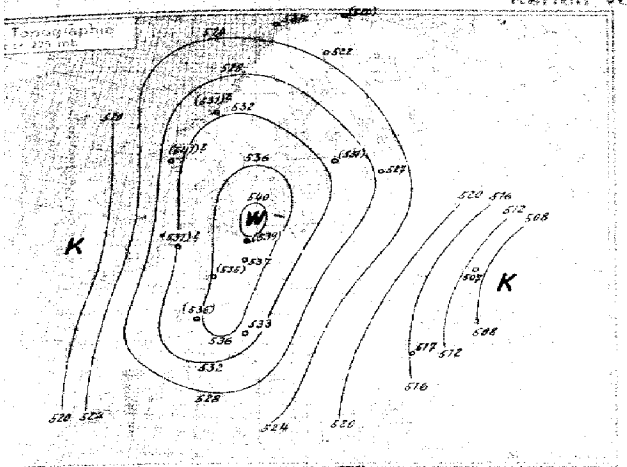
Karten vom Frühtermin

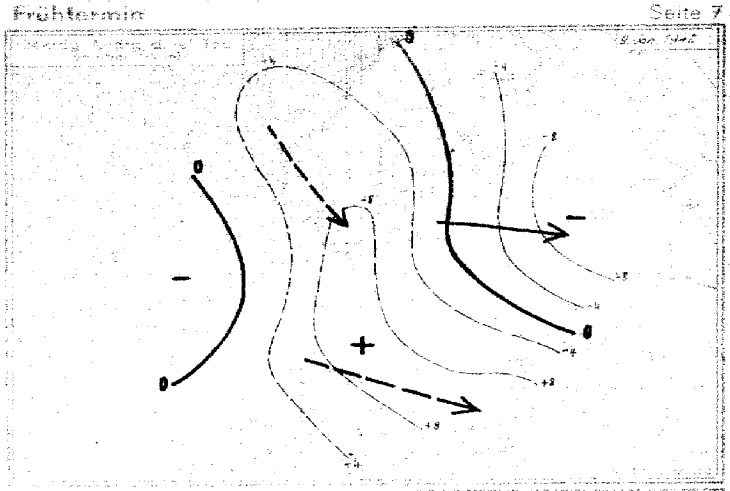
Freitag den 9. Januar

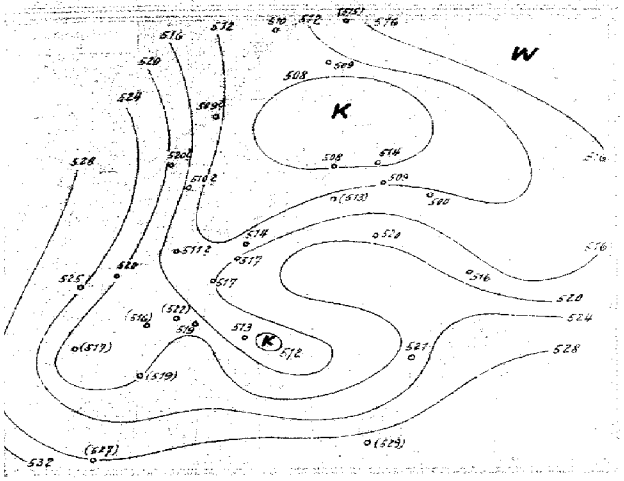


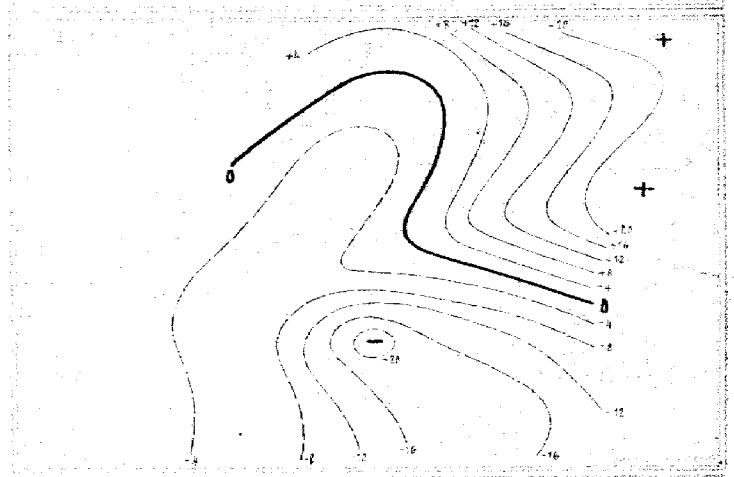


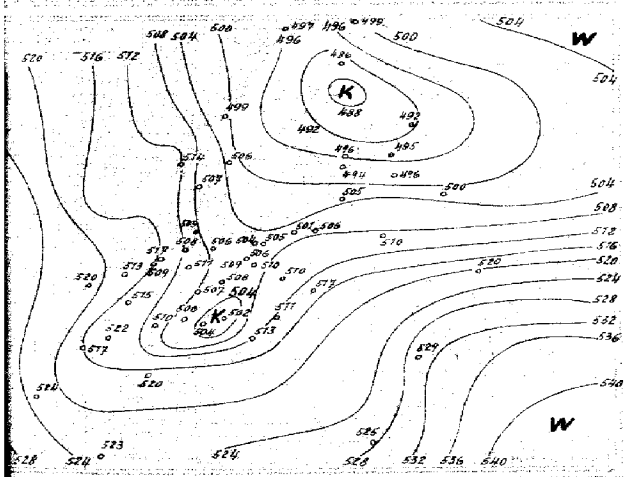
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km p. s. B. = SW 30 km/s

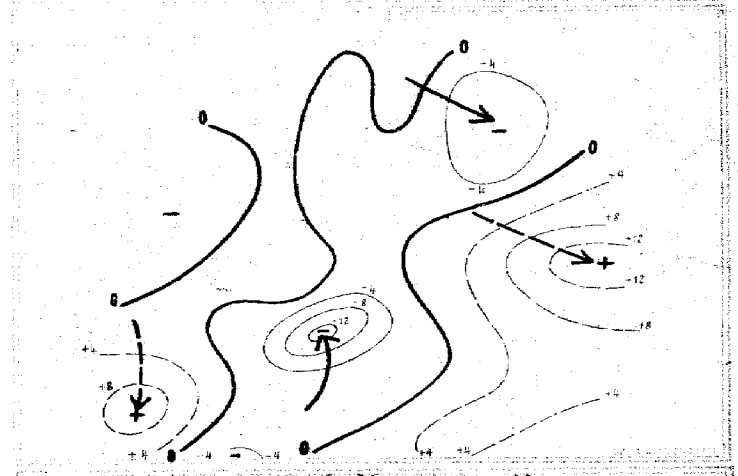


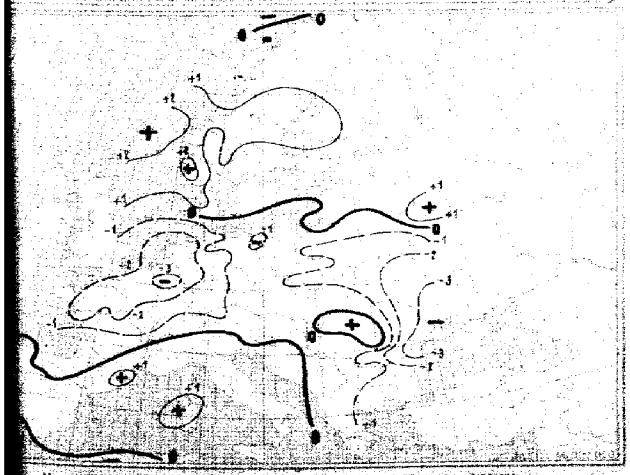


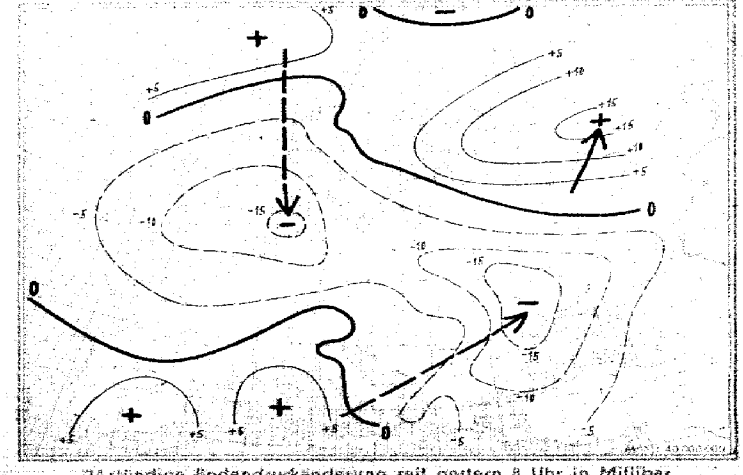












ndige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Dievenow	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris
uu GG	09 09	09 11	09 05	09 07	09 05	09 07	09 09	09 10	09 15	09 05	09 07	09 10	09 06	09 07	09 05	09 07	09 05	09 07	09 05	09 07	09 05	09 07
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-	-	-	-	-	-53	-	-	-
225	-	-	-52	-	-51	-	-	-	-	-52	-	-53	-	-	-	-	-53	-	-55	-	-	-
300	-	-55	-53	-	-54	-	-	-	-51	-53	-	-52	-	-	-	-	-54	-	-56	-	-	-
400	-	-49	-50	-	-45	-	-	-	-41	9 -43	-	-43	-	-	-	-	-41	-	-41	-	-	-
500	(2 -34)	-38	-38	(7 -34	-35	3 -33	(3 -34	6 -35	-32	7 -33	(3 -33)	-34	3 -31	(8 -28)	9 -21	7 -31	6 -33	9 -30	8 -29	(4 -31)	-37	(6 -32)
600	4 -25	-28	-26	8 -24	-26	2 -24	3 -27	6 -24	-24	5 -25	3 -25	5 -26	3 -27	8 -21	9 -15	6 -26	5 -26	9 -20	8 -19	7 -21	-25	5 -21
700	3 -18	-20	-17	8 -16	-19	5 -19	3 -19	3 -16	-19	5 -17	4 -17	6 -17	3 -19	8 -17	8 -12	4 -21	6 -21	8 -15	7 -14	8 -13	-21	7 -16
800	6 -12	-15	-11	6 -10	-13	8 -14	2 -14	6 -11	-11	6 -12	9 -15	7 -15	4 -14	9 -14	9 -12	4 -16	6 -13	9 -15	8 -15	7 -7	-12	7 -8
900	6 -8	-7	-6	4 -6	-11	7 -9	6 -9	5 -7	-9	6 -7	7 -9	7 -10	8 -10	8 -11	4 -12	8 -12	8 -11	9 -10	9 -8	9 -1	-3	9 -2

Ort	Sleutzk	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Riga	Reval	Minsk	Charkow	Sedankyla	Petrosawodsk	Konstanza	Lebenhofen	Luga	Madrid
uu GG	09 07	09 05	09 05	09 06	09 05	09 06	09 07	09 06	09 06	09 04	09 05	09 06	09 05	09 05	09 06	09 06	09 05	09 05	09 05	09 06	09 06	09 06	09 05	09 05	[illegible]	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-52	-52	-51	-	-	-	-	-58	-	-57	-55	-53	-48	-	-	-	-	-59	-	-	-	-	-60	-	-	-
300	-52	-54	-52	-55	(-53)	3 -57	7 -46	3 -44	4 -55	-53	-55	-54	-49	-47	-	-	-55	-56	-54	-57	6 -56	-	-59	-	-57	-
400	-47	-39	-45	-40	-45	3 -41	9 -41	4 -29	4 -41	-44	-47	-48	-47	-47	-	-	-42	-47	-38	-39	4 -51	-	-39	-	-44	-
500	-38	-29	-34	-29	-32	4 -30	7 -26	5 -18	3 -27	7 -34	9 -39	-40	-34	-38	-35	3 -41	7 -34	-41	-27	-25	6 -40	6 -42	-27	-37	-39	4 -30
600	-33	-15	-29	-19	-24	4 -18	8 -17	6 -8	4 -19	7 -32	9 -33	-31	8 -23	6 -25	4 -26	9 -31	8 -25	-31	8 -22	-17	6 -36	6 -33	-15	-24	-32	4 -16
700	-25	-10	-18	-12	-17	3 -10	8 -11	6 -4	4 -12	8 -25	9 -24	7 -23	9 -15	8 -18	4 -21	5 -26	8 -19	-23	8 -17	-9	6 -28	7 -26	-8	-22	-24	7 -10
800	-20	-6	-9	-9	-10	3 -7	9 -6	8 -2	6 -6	8 -19	9 -16	5 -14	9 -9	9 -12	6 -13	8 -17	9 -16	-18	7 -14	-4	6 -23	9 -21	-0	-17	-16	6 -8
900	-14	-0	-2	9 -4	-6	6 +2	8 -1	8 +4	9 +2	8 -12	9 -10	6 -9	9 -3	9 -6	9 -7	6 -12	9 -9	-15	8 -10	+5	7 -19	8 -16	+5	-11	-12	7 +1

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Dievenow	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2106)	-	(2114)	-	-	-	-	-	-	2092	-	-	-
97	-	-	(1567)	-	(1567)	-	-	-	-	(1572)	-	1574	-	-	-	-	(1571)	-	1566	-	-	-
225	-	-	1026	-	1029	-	-	-	(1041)	1037	-	1039	-	-	-	-	1036	-	1033	-	-	-
300	-	856	844	-	847	-	-	-	858	855	-	857	-	-	-	-	854	-	854	-	-	-
400	-	658	662	-	664	-	-	-	671	670	-	671	-	-	-	-	668	-	673	-	-	-
500	514.7	511	515	518.2	515	518.1	516.4	517.7	520	520	517.0	521	521.6	520.3	525	515.1	517	518.5	521	522.4	518	525.3
600	388.4	386	389	390.5	388	390.8	398.3	390.0	391	392	389.5	393	395.0	390.1	391	387.5	389	388.5	390	393.3	392	397.1
700	277.3	275	278	278.4	277	279.8	278.7	279.1	280	281	278.0	282	284.1	277.6	276	277.1	279	275.4	277	280.2	272	284.3
800	178.7	176	178	178.5	179	181.6	180.2	179.5	182	181	179.4	180	185.6	171.4	176	179.6	181	176.1	178	179.4	182	184.3
900	98.8	87	88	88.8	91	93.0	91.7	90.5	93	92	91.3	92	97.2	90.8	88	92.0	93	88.1	94	88.4	92	93.7
1000	9.2	1	7	7.2	11	12.3	11.4	10.9	14	12	11.2	12	12.0	10.8	8	12.8	13	7.0	8	5.5	9	10.8
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(534)	-	(539)	-	-	-	-	-	-	527	-	-	-
97/225 mb	-	-	(531)	-	(539)	-	-	-	-	(535)	-	537	-	-	-	-	(535)	-	533	-	-	-
225/500 mb	-	-	511	-	514	-	-	-	(522)	517	-	517	-	-	-	-	519	-	513	-	-	-
500/1000 mb	505.5	505	508	511.0	504	506.8	505.0	506.8	506	508	505.8	509	509.6	509.5	517	502.3	504	510.4	513	516.	509	514.5

mb	Sleutzk	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Riga	Reval	Minsk	Charkow	Sedankyla	Petrosawodsk	Konstanza	Lebenhofen	Luga	Madrid
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2058)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2092)	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1538)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1575)	-	-	-
225	1022	1060	1042	(1050)	(1042)	(1042)	-	1045	(1055)	1018	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1056	-	-	-
300	839	880	851	872	860	867	878	909	882	839	838	837	855	843	-	-	853	837	865	849	823	-	857	-	843	-
400	654	693	674	686	676	676	698	743	696	652	654	657	670	662	-	-	667	654	677	686	642	-	690	-	658	(698.0)
500	508	535	523	533	526	524	535	554	543	503	507	511	521	515	519	511	518	508	524	531	497	499	536	512	510	519.7
600	383	406	395	403	397	394	403	416	412	377	383	387	392	384	392	386	391	384	393	400	374	375	404	386	386	409.7
700	275	271	283	289	285	279	288	299	298	269	275	278	280	278	281	278	280	276	281	285	268	267	288	276	277	294.
800	178	189	184	188	186	178	186	196	196	172	178	180	180	179	185	181	182	179	182	182	173	172	184	179	188	192.
900	92	98	93	98	96	87	96	103	104	85	90	92	89	90	93	93	94	92	94	91	87	85	94	91	92	100.8
1000	13	15	10	16	16	11	13	19	20	11	10	12	7	8	13	14	13	14	14	11	11	7	7	11	14	17.
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(549)	(512)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(515)	-	-	-
97/225 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(529)	524	(531)	(541)	-	-	-	-	(531)	-	-	-	-	(517)	-	-	-
225/500 mb	514	525	520	(517)	(516)	(519)	-	539	(527)	515	570	509	520	510	-	-	(513)	508	520	517	505	-	521	-	512	-
500/1000 mb	495	520	513	517	510	520	522	534	523	499	497	499	514	507	506	496	505	494	510	520	486	492	529	501	496	524.3

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt
uu GG	08 17	08 18	08 17	08 17	08 19	08 19	08 17	08 17	08 19	08 19	08 16	08 13	08 13	08 16	08 19	08 17	08 17	08 16	08 05
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-54	-57	-	-55	-58	-	-	-	-56	-	-54	-	-	-60	-	-54	-	-
300	-	-54	-52	-	-55	-52	-	-	-52	-54	-	-49	-	-	-50	-	-55	-	-54
400	-	-45	-45	-	-47	-45	-	-	-41	5 -40	-	-41	(2 -39)	-	-36	-	-40	-	-36
500	(3 -35)	-36	-35	(3 -32)	-36	6 -34	(3 -25)	(2 -33)	-32	5 -34	(4 -33)	5 -30	2 -30	(8 -28)	-25	7 -27	-28	8 -26	-23
600	3 -27	-26	-25	3 -28	-27	8 -26	4 -22	3 -27	-25	6 -24	4 -24	7 -18	2 -23	8 -21	8 -16	7 -22	-23	9 -17	8 -14
700	4 -19	-18	-19	3 -17	-20	8 -18	4 -18	3 -19	-19	7 -19	4 -17	7 -13	2 -16	4 -16	9 -12	7 -18	-19	9 -14	9 -12
800	9 -14	-11	-13	6 -20	-15	8 -15	8 -14	3 -12	-14	7 -13	9 -15	8 -10	4 -12	2 -12	9 -9	7 -16	6 -15	9 -11	9 -11
900	7 -7	-5	-8	3 -5	-10	8 -9	9 -8	5 -6	-9	8 -8	7 -8	8 -7	3 -8	8 -11	8 -11	8 -11	7 -9	9 -12	9 -6

Ort	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Dievenow	Luga	Minsk	Kiew	Catania	Bukarest	Konstanza	Rzew	Lemnos	Rzew	Athen
uu GG		08 17	08 18		08 19	08 18		08 16	08 14		08 15				08 07	08 15	09 07	09 07
42		-	-		-	-		-	-		-				-	-	-	-
97		-	-		-	-		-	-		-				-	-	-	-
225		-54	-		-	-		-	-		-				-	-	-58	-
300		-56	-		-56	-		-	-54		-				-57	-	-57	-49
400		-45	-		-45	-		-	-46		-				-50	-	-45	-38
500		-35	(2 -28)		-33	-35		(4 -36)	-39		5 -25				-43	-25	-35	-27
600		-25	3 -18		-20	-28		4 -28	-30		5 -18				-32	-13	-26	-18
700		-18	3 -11		-16	-20		4 -20	-28		5 -16				-22	-5	-21	-10
800		-11	4 -7		-10	-13		9 -14	-17		6 -12				-17	5 -2	-18	-2
900		-4	6 -3		9 -3	-7		9 -8	-9		5 -10				-12	3 +5	-14	+3

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

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

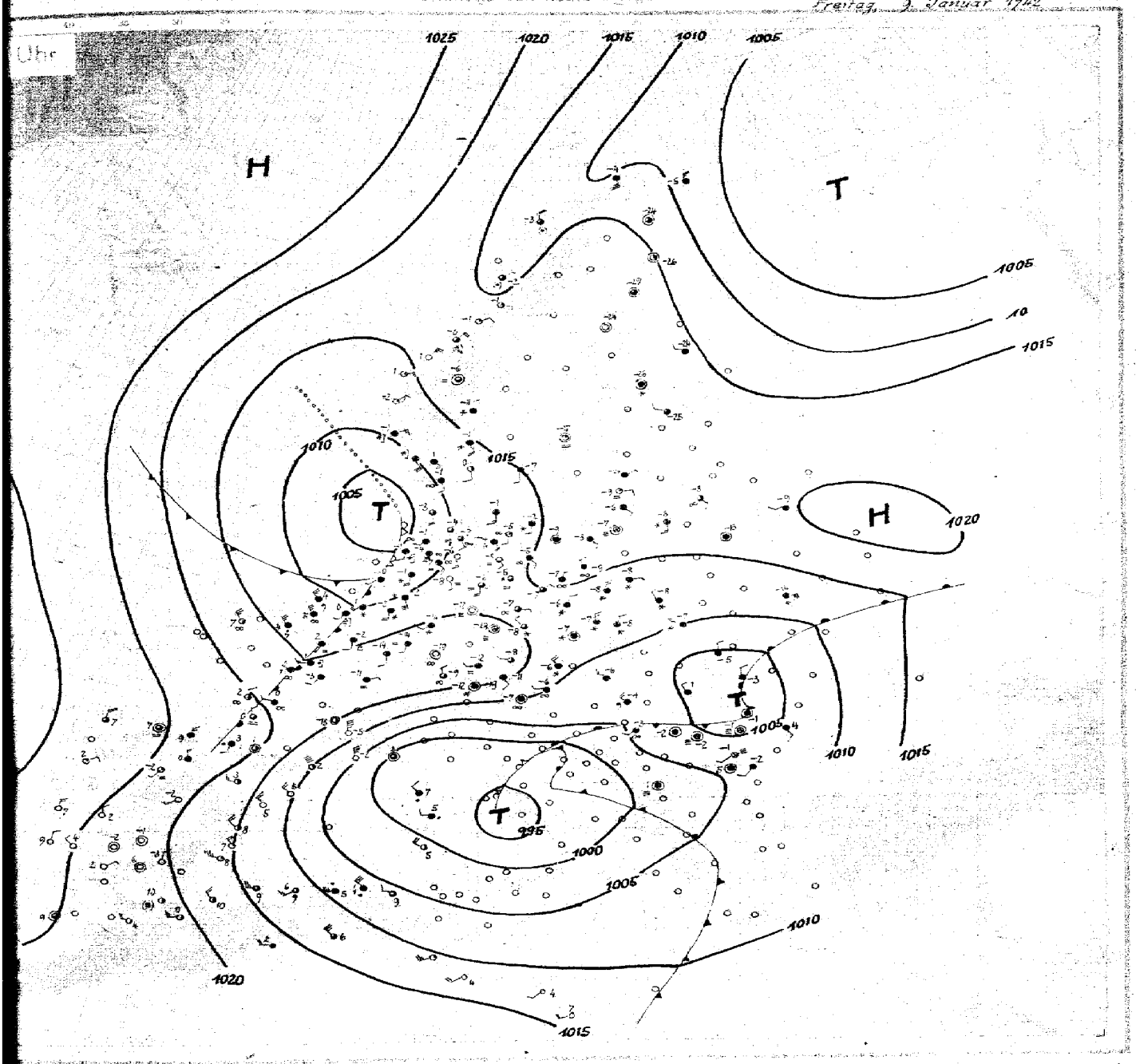
mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1583	-	-	-	-	-	-	-
225	-	1035	1041	-	1040	-	-	-	-	1038	-	1040	-	-	1051	-	1043	-	-
300	-	856	858	-	860	863	-	-	860	810	-	867	-	-	873	-	863	-	875
400	-	672	678	-	666	668	-	-	673	673	-	688	680	-	684	-	676	-	687
500	520.0	523	524	525.8	518	519	521.3	522.6	521	522	522.6	527	527.0	516.0	529	523.0	523	525.4	531
600	393.3	395	395	397.4	391	391	393.7	394.8	393	395	394.8	399	397.0	395.6	396	392.6	393	393.7	397
700	282.5	284	284	285.5	281	280	282.6	283.8	281	283	282.9	281	285.8	282.6	281	280.3	281	279.1	282
800	184.0	185	185	186.0	182	182	183.7	185.4	183	185	174.3	187	186.5	183.5	181	182.2	183	179.2	182
900	95.3	95	95	96.2	94	95	95.3	96.0	94	96	95.7	98	97.5	94.9	92	94.2	94	90.1	92
1000	14.3	13	14	14.6	14	14	14.9	14.7	15	16	15.3	17	16.7	14.6	12	13.8	14	10.5	10
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	534	-	-	-	-	-	-	-
225/500 mb	-	512	517	-	522	510	-	-	-	516	-	522	-	-	522	-	521	-	-
500/1000 mb	505.7	510	510	511.2	504	508	505.4	507.9	506	506	507.3	510	510.3	501.4	517	509.2	509	514.9	520

mb	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Dievenow	Luga	Minsk	Kiew	Catania	Bukarest	Konstanza	Rzew	Lemnos	Rzew	Athen
42		-	-		-	-		-	-		-				-	-	-	-
97		-	-		-	-		-	-		-				-	-	-	-
225		1038	-		-	-		-	-		-				-	-	1054	(1061)
300		859	-		865	-		-	839		-				823	-	837	854
400		676	-		681	-		-	654		-				644	-	653	684
500		527	534.0		531	514.		520.6	507		532.1				510	541.6	514	529
600		400	403.2		401	389		394.2	382		400.0				377	408.1	387	398
700		288	298.7		288	279		283.2	272		286.7				268	291.8	277	284
800		189	187.7		189	180		184.3	175		187.4				170	188.5	179	181
900		99	97.3		98	90		96.1	87		98.8				83	95.7	92	89
1000		16	15.1		15	9		15.3	7		18.7				4	10.7	14	4
42/97 mb		-	-		-	-		-	-		-				-	-	-	-
97/225 mb		-	-		-	-		-	-		-				-	-	-	-
225/500 mb		511	-		-	-		-	-		-				-	-	500	(529)
500/1000 mb		511	518.0		516	505		505.3	500		513.4				496	530.1	509	525

en ab 1.1.1940 bis auf
pe verbreiteten Analysen
vom 31.12.1939).

Wetterlage von heute morgen

Freitag, 9. Januar 1942



Freitag 9. Januar 42

Das umfangreiche Tiefdruckgebiet im Mittelmeerraum hat seit gestern seine nicht wesentlich verändert. Auf der Ostseite ist die Warmluft über die Schwarze arktisch weit nach Norden vorgestoßen. Unter dem Einfluß des damit ver- ften Druckfalls ist das gestern über dem mittleren und oberen Dnjepr gelegene druckgebiet rasch abgebaut worden. In den gestrigen Nachmittagsstunden r die nordwärts vordringende Warmluft auch dem Norden der Ukraine Einfluß Inzwischen hat sich die Warmluft im Süden der Ukraine auch am Boden gesetzt, so daß heute früh dort bereits Temperaturen über null Grad erreicht n. Verbreitet kommt es dabei zu Schneefällen, die vom Don bis nach sien und der Ostmark reichen. Entsprechend der Höhenströmung wird das ische Schlechtwettergebiet weiter nach Nordosten ausgreifen.

Die Störungstätigkeit im Mittelmeer ist noch nicht zum Abschluß gekommen. weitere Welle scheint zur Zeit von der dalmatinischen Küste in Ausbildung fen zu sein, die alsdann in nördlicher Richtung weiterzieht.

Das vor der Nordwestküste Norwegens gelegene Tief, dessen Zentrum nach später eingelaufenen Meldungen etwas südwestlicher lag als gestern um 8 Uhr angenommen wurde, hat sich mit der Höhenströmung südwärts verlagert und befindet sich heute bereits über der südlichen Nordsee. Die zugehörige Kaltfront hat die belgisch-holländische Küste erreicht. Die fast in nordsüdlicher Richtung quer über Frankreich verlaufende Warmfront hat dabei ihre Lage kaum wesentlich verändert. Da sie isobarenparallel mit der über Westeuropa herrschenden lebhaften nördlichen Höhenströmung ist, die dort in 5000 m 130 km/h überschreitet, wird das Störungszentrum über der südlichen Nordsee rasch ins Mittelmeer ziehen und dort die Störungstätigkeit neu beleben.

Zentrale Wetterdienstgruppe
gez. Widenhauer.

Freitag, den 9. Januar

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	80	36766	04436	05054	70882		81	36766	32538	05354	71300	–
Ingöy	° 005	81	02545	41425	10454	5x207		50	01962	03422	10553	50301	–
Röst	° 011												
Nordöyan	° 014	82	63363	32188	13151	71404		82	10873	06214	12451	41401	03289
Krakenes	° 021	57	41763	14375	11401	43414		52	74434	14374	10150	01605	03367
Utsire	° 028	67	70754	13477	14501	41414		xx	74309	14679	09180	41815	03235
Lister	° 030	54	32461	00006	16591	73909		xx	02919	08316	124xx	xx711	00393
Färder	° 036	5x	02876	12216	17150	71807		5x	03856	16216	14680	81807	00283
Gällivare	053												
Haparanda	058	00	08940	02100	16073	50580							
Härnösand	066	00	08640	43400	17469	80802							
Stockholm	077	04	01840	04202	17557	71982		00	05630	00000	18455	80603	00503
Jönköping	087							50	03748	28318	17256	80805	10668
Wisby	°090												
Kopenhagen	° 181	57	05524	22127	18552	90804		54	05668	xxx28	16951	41805	08515
Skagen	° 182	45	02753	16215	16701	80905							
Blaavandsh.	° 184	6x	61758	18378	17102	01807		6x	68638	18318	14402	01804	–
Hammersh.	° 185	58	05644	24245	17852	80300							
Biarritz	202	07	02740	12227	23083	58804		6x	64748	23418	18205	81683	04852
Lyon	210	54	05752	28424	16651	70703		04	05740	30411	15162	40901	00003
Paris-Le Brg.	215							5x	05538	16228	14700	41301	97030
Perpignan	216	54	01852	61803	11504	60901		54	02853	61826	09584	46901	–
Brest	220	60	05744	32324	25407	71303		46	01653	02413	24706	70004	92081
Le Havre	230	87	02865	32365	21105	81207	Sec3	86	05664	02385	20404	83701	44361
Marseille	231	02	01740	61742	04302	60001		57	14874	65805	03901	63205	–
La Coubre	° 269	82	51746	32158	21705	01503		5x	05747	32427	20404	81402	01370
Helder	° 291	6x	41428	16248	14401	01403		11	05538	–	50750	–	–
Vlissingen	° 292	xx	44589	00049	20102	0x103							
De Bilt	293							xx	46309	00049	18051	01402	91517
Genua	° 305	5x	03768	65428	08216	51001		5x	03668	65528	01905	51303	00360
Venedig	° 312	57	03666	32118	04601	81001		6x	70658	37578	05401	81302	00.52
Rom	322	57	54655	43566	95508	81409		7x	13557	41467	46107	81700	16452
Tarent	° 333												
Cagliari	° 338	82	02746	61566	94411	70802							
Syrakus	° 655	70	02654	31824	01014	50815		80	02654	16224	01910	80302	97561
Madrid	353	10	01781	42701	00605	40000		00	01740	65510	01103	60202	00800
Almeria	° 355	10	01842	31502	14610	30001		26	01752	63512	16610	30412	00380
Mahon	° 357												
Barcelona	° 358	00	02840	26415	07008	33906		04	05840	59414	09508	33303	00380
La Coruna	° 362	67	02763	00055	28801	70103		66	05754	04285	27809	70601	01471
Lissabon (MEZ)	384							20	01722	32302	24608	50303	–
Praya C.V. (MEZ)	° 393	5x	02754	32525	15323	60105							
Funchal (MEZ)	° 395	8x	01865	06415	28517	5x003		84	02862	06226	27017	61300	–
Pt. Delgada (MEZ)	° 396	5x	64528	16268	24416	01107		8x	03754	18158	24818	87403	41480
Horta (MEZ)	° 398							8x	61734	18568	27819	01402	17472
Teneriffa	° 400	10	02886	04126	27116	40109		10	02476	32226	25717	50602	00290
Kowno	466	5x	72628	18328	17158	81401		5x	72048	18478	14558	81601	54568
Riga	470	60	02955	26325	15852	70204		80	11853	08103	16355	80302	–
Dorpat	476												
Filsand	477							52	72645	30278	15152	70605	96008
Helsinki	481	51	62854	30324	13362	70206		54	05654	00014	14463	80207	00599
Kuopio	484							72	85593	06128	16267	80307	95649
Budapest	541	02	71448	02276	10354	00707							
Bukarest	575	36	03648	04578	17254	00813		60	72438	04578	12353	00812	01616
Belgrad	701	57	02856	08527	08602	71705		5x	05528	14328	08157	61202	–
Sofia	720	57	03646	10328	12402	41803							
Athen	730	60	02755	16825	11514	70605							
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957												
Odessa	975												

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	° 004							81	03466	31632	07457	7x704
Ingöy	° 005							82	03454	1557x	70154	77601
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014							80	01972	04281	16051	70204
Krakenes	° 021							10	01982	04422	14301	80410
Utsire	° 028	xx	74309	10471	07561	43304		61	23854	0636x	49161	83207
Lister	° 030							xx	23709	12679	092xx	xx407
Färder	° 036							6x	72656	12478	14157	01404
Gällivare	053											
Haparanda	058							51	01963	00015	16271	16104
Härnösand	066											
Stockholm	077							01	45342	40005	18567	85404
Jönköping	087							60	03257	16128	17057	86103
Wisby	°090											
Kopenhagen	° 181	6x	71768	18128	24361	8x806		5x	03358	16578	15557	8x300
Skagen	° 182	5x	03638	16428	12001	8x602		75	02748	14414	12400	70404
Blaavandsh.	° 184							60	02654	14414	08053	80900
Hammersh.	° 185							6x	71248	16228	18552	8x802
Biarritz	202							6x	61748	16268	20103	43803
Lyon	210	00	05640	30500	16356	70101						
Paris-Le Brg.	215	6x	21648	10158	77501	8x909		5x	01488	18168	12702	0x814
Perpignan	216	50	02854	61914	29304	60702		04	02840	61813	11502	50007
Brest	220	50	01764	32324	23805	80602						
Le Havre	230	52	05554	26368	18405	8x808		87	82654	61478	13230	0x818
Marseille	231	03	01740	63622	05600	60800		00	00740	30700	05352	60300
La Coubre	° 269							05	05690	32214	21002	0x702
Helder	° 291	4x	63625	20848	10703	9x718						
Vlissingen	° 292	50	21534	20274	14000	00708						
De Bilt	293							5x	24625	20178	36500	9x813
Genua	° 305	52	02663	65545	02204	62402						
Venedig	° 312	50	02654	32224	74200	40208						
Rom	322	6x	54256	37568	96205	8x306						
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338	70	xxxxx	61558	99767	80501		80	01754	61424	01505	70303
Syrakus	° 655	xx	41558	22258	01100	8x701						
Madrid	353	70	01782	30212	01303	10901		00	00740	20100	02152	00000
Almeria	° 355											
Mahon	° 357	00	00690	05510	09408	50300						
Barcelona	° 358							07	01840	26300	10705	30401
La Coruna	° 362	xx	91649	32418	28399	8x901		70	02755	32415	27707	70701
Lissabon (MEZ)	384	00	00740	32400	25608	70001		00	01740	32300	26007	80300
Praya C.V. (MEZ)	° 393	01	02790	32224	45421	70303		11	01852	02443	13719	74801
Funchal (MEZ)	° 395	88	01672	xxx23	24273	70300		70	01673	04213	28713	60601
Pt. Delgada (MEZ)	° 396							6x	64648	05668	34614	9x300
Horta (MEZ)	° 398	9x	22744	02368	30215	0x105		9x	62648	02468	30294	0x401
Teneriffa	° 400							20	02966	32126	26177	50901
Kowno	466	6x	72638	18278	19658	9x501		5x	71638	16378	17658	9x900
Riga	470											
Dorpat	476											
Filsand	477											
Helsinki	481	40	00390	00010	06475	80503		58	72424	26116	19595	70xxx
Kuopio	484							01	03608	24228	18874	30301
Budapest	541							02	03758	26324	07556	x0601
Bukarest	575	60	61568	04228	08801	00813		xx	66109	00049	08351	0x814
Belgrad	701	6x	52632	24268	08652	9x201		5x	05648	20228	08258	8x701
Sofia	720											
Athen	730											
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957							50	74328	08578	11214	60813
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	CHNW'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T EK	HHNh
Mus Allah ²)	2420	726													
Predeal ¹)	1034	593													
Fanaråken	2072	024	57	49404	00677	78164	00587		54	99802	11272	76064	80606	41000	
Gausta	1829	035	50	08613	24444	03561	93508		4x	46009	14649	01763	91707	95449	
Svandalsfl.	1065	026							0x	81776	11326	66158	61710	00449	
Mt. Ventoux	1900	248	04	01933	32903	84901	70765		07	01963	35903	87761	76707	–	
Izana	2367	401							04	01990	30411	61764	11601	00004	

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT
Mus Allah ²)											
Predeal ¹)	61	51644	16117	78403	08801						
Fanaråken						06	08990	06203	77865	60462	–
Gausta						xx	46089	16279	02063	93402	
Svandalsfl.						3x	83646	08488	05868	9x363	
Mt. Ventoux						00	00840	35930	82364	60905	–
Izana						00	00990	04600	61703	54901	

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G₁ G₂ = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in K…

Ort	Cherbourg	Bordeaux	Dijon	Erfurt	Calais	Freiburg	Hoek v. Holland	Hoek v. Holland	Kirkenes	Emden	Bordeaux	Freiburg	Calais	Krakau	Reval
uu GG	08 18	08 19	08 16	08 19	08 18	08 19	08 17	09 05	09 04	09 05	09 05	09 05	09 06	09 05	09 05
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..															
13 ..															
12 ..					34 85			36 06	34 25						
10 ..	02 120			27 35	01 100		01 80	35 95	40 35						
9 ..	–			27 30	01 100	36 20	36 90	35 95	32 40					49 40	28 65
8 ..	–		01 40	27 30	01 100	28 40	36 90	35 80	41 38	33 40		34 20		48 40	28 45
7 ..	01 45	36 110	36 45	27 30	–	29 40	36 45	35 60	40 20	31 35	02 60	34 38	33 120	18 45	28 80
5 ..	34 35	01 95	02 50	34 38	01 95	01 45	36 65	32 45	01 20	36 30	02 40	35 40	33 40	21 40	38 45
3 ..	36 48	35 50	03 40	36 25	01 45	06 55	36 35	32 35	36 36	26 30	35 45	02 30	36 45	18 40	31 30
2 ..	01 45	36 50	04 36	36 20	01 35	24 30	36 30	32 36	36 50	24 30	35 50	04 20	32 40	36 45	35 30
1 ..	01 30	36 40	06 30	36 45	35 35	05 30	36 30	29 35	35 55	30 35	34 40	40 40	32 30	19 45	31 25

Ort	Köln	Nürnberg	Swinemünde	Brest	Krakau	Hannover	Hamburg	Lindenberg	Madrid	Leningrad
uu GG	08 15	08 17	08 19	08 17	08 19	08 24	08 15	08 13	08 12	08 18
6 km			31 40	03 70	20 40		33 25	–		24 35
5 ..			02 28	05 70	20 45		34 15	25 20		25 38
4 ..	36 30	05 30	05 10	03 15	18 35	34 25	03 22	25 40		26 30
3 ..	35 30	03 40	35 10	01 20	19 35	02 15	02 25	27 40	29 65	27 20
2 ..	31 05	05 35	04 20	34 35	15 40	12 40	29 20	29 40	29 35	21 15
1 ..	33 05	06 20	35 05	02 35	06 15	15 36	27 20	00 30	27 38	36 15

Ort	Cherbourg	Lindenberg	Gotenhafen	Fr'hafen	Swinemünde	[illegible]	Gleiwitz	Lugo	Erfurt	Stuttgart
uu GG	09 05	09 04	09 05	09 05	09 05	09 06	09 09	09 05	09 11	09 11
6 km	35 95	35 05	23 45	03 45	13 20		26 30	27 40	02 30	02 25
5 ..	35 75	12 05	24 30	09 38	13 15	23 80	26 30	28 36	01 30	01 30
4 ..	35 95	29 06	–	01 30	10 35	–	27 25	27 30	32 40	36 30
3 ..	34 65	40 40	35 55	34 25	03 30	21 80	28 30	30 30	30 40	32 45
2 ..	33 65	38 05	01 20	05 30	40 30	24 30	31 45	31 30	23 45	27 30
1 ..	32 80	35 20	40 30	01 30	45 30	41 30	35 35	32 05	01 30	22 40

Wolkenm…

C = Wolk…

dd = Zug…

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

…g: 67 Nr. 10 Verlagsort Hamburg Sonnabend, den 10. Januar 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

…läuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern …rden 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

…land …rte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTxTxE		Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTnTnE	
…:	403	00	05590	42300	44953	80801		04	05590	40313	43454	80204	00523		20	35640	36180	17958	70206		08	05540	00004	19360	80366	00418	
…h.	400	00	05590	40203	45352	73003		5x	05646	08328	44153	8x309	00528		00	05690	34170	19056	00340		57	05650	31400	20x56	30005	04598	
	460	54	05593	08394	41953	80200		5x	05538	08428	44354	8x208	00528		00	05690	08125	18354	80207		54	05654	02324	20951	80204	00568	
…av	430	07	05592	42517	48433	8x300		50	05584	08524	40654	80310	00533		50	05545	02836	17455	40314		00	00792	08800	21055	80300	00573	
	442	53	05582	10474	09054	89104		07	05590	08402	44754	70309	97533		51	06552	04928	17054	9x874		00	05592	03842	19854	8434	00592	
	402	5x	72436	16378	05751	0x803		5x	05548	42428	04853	8x309	02518		40	35690	38270	15457	90314		20	30640	08111	45758	80309	03598	
	421	05	05590	40424	04756	80506		00	08490	08412	44354	82309	00593		5x	35548	35228	14558	9x311		51	36544	04228	13558	8x208	00582	
	408	54	05564	42225	42955	8x504		04	05590	06313	43456	88304	00583		5x	05645	04128	14457	8x305		51	05626	30218	18858	8x206	00503	
	437	5x	72438	44578	06153	9x805									5x	25558	08378	46454	9x813		05	05590	04470	16560	83812	91598	
	436	5x	72448	42478	06953	0x807		5x	72438	40378	06753	0x402	03518		5x	05567	09227	41556	8x215		6x	05558	00028	45754	9x312	00568	
	407	5x	74448	48478	05951	0x807		5x	72448	48278	05552	0x403	02518		5x	28658	34278	10955	9x512		5x	95658	34478	45155	8x212	01568	
	412	57	08425	48378	42359	8x807		5x	72428	00078	40757	8x560	92578		53	08444	05204	43658	80545		00	15690	04020	36159	90817	97598	
	232	5x	71568	44378	40457	8x812		5x	74448	44378	08255	0x501	92558		5x	72448	02178	43556	0x405		67	34544	04128	18166	8x207	97578	
…n	441	5x	71468	44228	42054	8x813		5x	78448	44178	09066	8x504	91558								54	25648	04128	14055	7x810	01568	
	219	52	05443	48244	42657	90811		04	05640	48127	09557	76603	00558		04	08590	32103	10569	80804		04	05625	02145	04659	80817	02674	
	443	04	05590	00003	43760	02900		04	05690	44104	44159	98502	00598		51	05552	00934	13767	80803		04	05590	30018	15159	88408	00598	
…f.	444	5x	05648	24128	44258	8x809		50	05643	06123	43065	70604	06578								54	05644	04228	14544	87104	97658	
	426	08	08490	00000	43961	90707		04	08490	00003	42261	80802	00598		00	05490	10130	44207	80203		52	08456	00217	17569	8x208	00718	
	451	00	05590	00000	43961	40905		50	05552	00002	43162	80901	02594		00	05690	30002	17169	80734		5x	75568	03309	17282	8x474	91594	
	515	xx	46149	00849	45966	8x904		00	45290	00040	44467	80501	00648		01	45290	00040	17871	83441		xx	77249	02079	17265	7x209	97948	
	414	04	55540	20224	43757	64707									00	05590	00040	14567	04200		xx	46549	00044	14758	7x306	40769	
	865	5x	71568	20178	45360	8x805																					
	507	51	04543	20227	43258	76713		01	47390	44128	42340	87601	97579		00	46570	00040	12631	87404		5x	77578	03048	43162	04423	97030	
	508	44	05661	44125	43858	81808		53	05574	00017	43159	9x402	00569		02	42330	00012	19864	83027		5x	44239	02044	14864	9x514	02567	
	404	5x	05647	08228	44457	9x701		50	05742	04222	44159	90103	00598		00	05690	30000	44658	00802		5x	71548	30078	17656	8x402	97658	
	450	5x	05636	42378	24255	8x300		5x	05645	08328	45057	8x404	97558		00	05620	32230	17459	30304		5x	25585	32177	18854	8x402	07618	
	440	5x	71448	08278	43556	7x403		5x	71448	04478	43857	7x002	97548		50	25733	34215	16558	80204		07	78490	30147	17756	8x105	97558	
	449	00	05590	42380	42155	70938		04	05640	04301	42357	80404	00563		5x	05647	05827	14556	81204		5x	05638	02538	17158	9x205	00598	
	446	xx	46309	00079	43060	8x807		xx	46304	00049	42462	8x321	44608								51	72448	04178	17158	91405	07638	
	410	5x	05758	04278	43956	7x407		5x	05647	06228	42356	7x101	97543		5x	05548	34178	14157	8x505		5x	72538	32278	15248	9x202	97583	
	669	51	05664	00045	43058	80707		51	05666	00018	42658	8x301	97568		5x	71667	30277	13068	9x303								
	670	50	92553	24173	43254	78805		03	05590	24404	43263	80402	97568														
	676	51	05758	30178	40356	72115		51	23656	00078	44157	8x404	01568														
	501	44	05651	30578	40355	77707		54	23653	28423	40756	70404	95548		5x	35655	28418	11058	78403		5x	71457	30572	11557	8x208	97588	
	505	57	02876	28327	09053	50908									5x	05578	00028	49758	9x801		51	72575	02118	10058	9x301	44590	
	502	5x	05578	28128	07953	7x989									5x	72468	00028	08567	9x401		5x	72448	00078	28357	9x200	21589	
	405	5x	08728	48128	45455	8x406		5x	88418	00028	45355	9x401	00545		6x	77304	00072	12055	9x202		04	03745	06418	19056	77403	01568	
	422	51	05635	48126	46656	9x703		5x	71528	00078	45755	9x201	97558		51	05354	38324	17569	98206		01	02740	03328	19861	7x307	00618	
	321	00	05540	32125	44059	86885		02	05596	32125	44459	8x301	08598		5x	71568	04178	15459	8x305		02	03590	32228	16361	8x303	92618	
	551	50	85425	02248	45158	97605		01	05690	04228	44657	9x302	00578		61	72544	04378	15857	9x202		01	72590	30278	17058	9x204	01588	
	552														02	72590	34378	14755	9x301								
…chl.	420	50	02745	32276	43656	86908		57	71445	04247	43556	8x300	47564		50	71754	02273	12758	74800		51	71758	32273	15452	50608	01588	
	411	52	72545	32378	42355	8x807		5x	72648	52378	42056	8x101	00558		6x	72548	02378	10057	9x801		5x	72548	32378	19457	8x205	91578	
	454	51	74445	30378	40457	7x704		50	72357	28178	44160	84403	04579		5x	05538	32228	12460	8x702		5x	71567	04227	17560	8x903	30459	
	556														02	72590	04177	12658	95104								
…adt	557														5x	23668	04378	12558	4x801								
	569							5x	72528	04378	40058	8x404	–		00	05740	08200	12563	54401		07	08593	04315	21850	93502	–	
	571	50	05648	04278	09258	80804																					

…rte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE / TxTxEv		CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE / TnTnEv	
	401	5x	08428	42578	06352	9x002		5x	08435	08528	09352	8x444	–		50	05543	06403	17164	80215		00	35640	36530	20854	30219	03268	
	435	5x	71428	48478	06953	9x303		5x	05585	08575	40353	7x314	97454		50	05554	36504	17254	80102		01	35640	08400	21164	83207	03162	
	463							04	08490	42723	44452	90307	xx344		50	05542	08603	17256	91373		00	35690	04403	20354	90267	xx264	
	465	53	85534	42627	08752	84202		50	35632	48722	44352	80310	00463		02	05690	40570	18052	80315		00	02745	06506	21262	83208	00373	
	461	00	05690	42100	40753	88305	Sea 4-2	50	05543	08473	44053	70311	02x8x								50	05658	06503	21658	0x304	00038	
…de	406	50	05134	42425	44054	76402		55	05649	08125	45455	81307	00163		04	21890	00024	48456	90804		57	02744	06175	19163	0x104	55585	
	464	50	05652	46223	44654	82901		50	05652	42313	45754	85203	00168		6x	72478	08128	17164	8x401		5x	35777	04577	18651	7x204	97275	
…e	455	42	08441	44176	44155	7x200									5x	71653	04078	17557	9x202		6x	55568	32028	17162	0x407	96358	
…e	429	55	02673	60014	45757	80903		50	01664	80014	45757	90300	00064								5x	03628	06124	19056	9x207	96056	
…e	447	5x	05648	04128	41255	8x703		5x	23548	04178	41550	0x202	47158		5x	35548	08128	09350	3x207	Sea 1	50	05644	30114	13354	31202	33162	
									035xx	461xx												016xx	121xx				
									036xx	422x0												036xx	383xx				

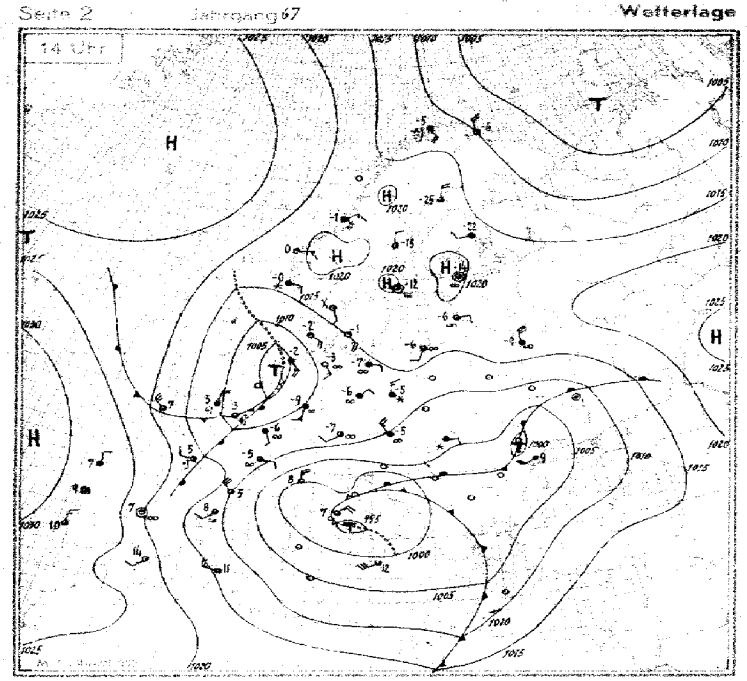
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

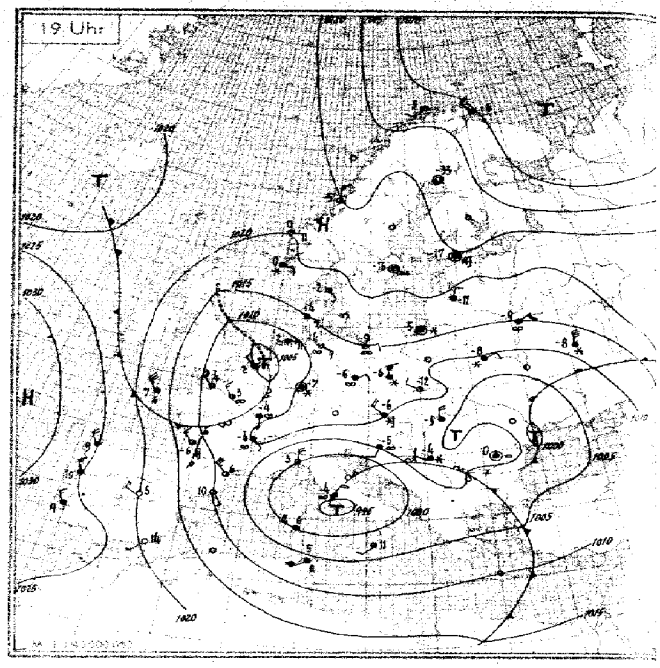
	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C'H'H'W'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE	C'H'H'W'h	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE	C'H'H'W'h
	3106	503	xx	44985	02649	93372	8x801									xx	46209	10449	71871	0x615	xx	46209	02549	71474	3x532	10749	
	2962	416	51	019/2	02219	84772	82783														xx	77801	10479	85372	0x531	77769	
	2044	506																									
…e	1602	428	50	83603	02577	20715	47401		04	49290	02612	49966	08803	12659		xx	72009	65279	19461	05531	xx	46007	32877	15702	51316	01637	
…h.	1493	427	54	019/4	44422	36062	78840		54	019/4	48414	33763	58803	00610		57	05824	05493	33654	48590	57	05824	06714	34143	4x203	00457	
	1446	511	5x	03848	30528	36715	8x805														5x	71558	38478	86840	8x537	45568	
	1213	419	04	01890	28412	85259	54704		04	05798	38102	64863	78308	00597		00	47440	30140	65264	93506	xx	77007	36474	66565	81221	11060	
	1140	418	07	04790	48525	79061	86886		09	04763	46523	74163	80301	00609	50803	04	04791	40503	75564	80503							
…e	926	423	04	02990	20306	77157	56806		05	02890	20126	47060	56401	00579							00	04592	08740	78465	93805	00059	
	910	445	54	04841	48204	46759	56786		57	04652	46324	45563	69401	00579		50	48206	10506	47063	9x604	xx	46007	39543	98353	0x805	03569	
…n	840	417	5x	72605	40428	04060	xx807		5x	72508	08478	03962	0x402	04589		5x	72608	04449	06761	0x306	xx	77004	32579	19133	3x149	09644	
	801	424	5x	77517	46547	42259	78608		xx	48404	46579	44562	9x300	92598							06	35690	15640	16463	90802	15638	

Berichtigungen

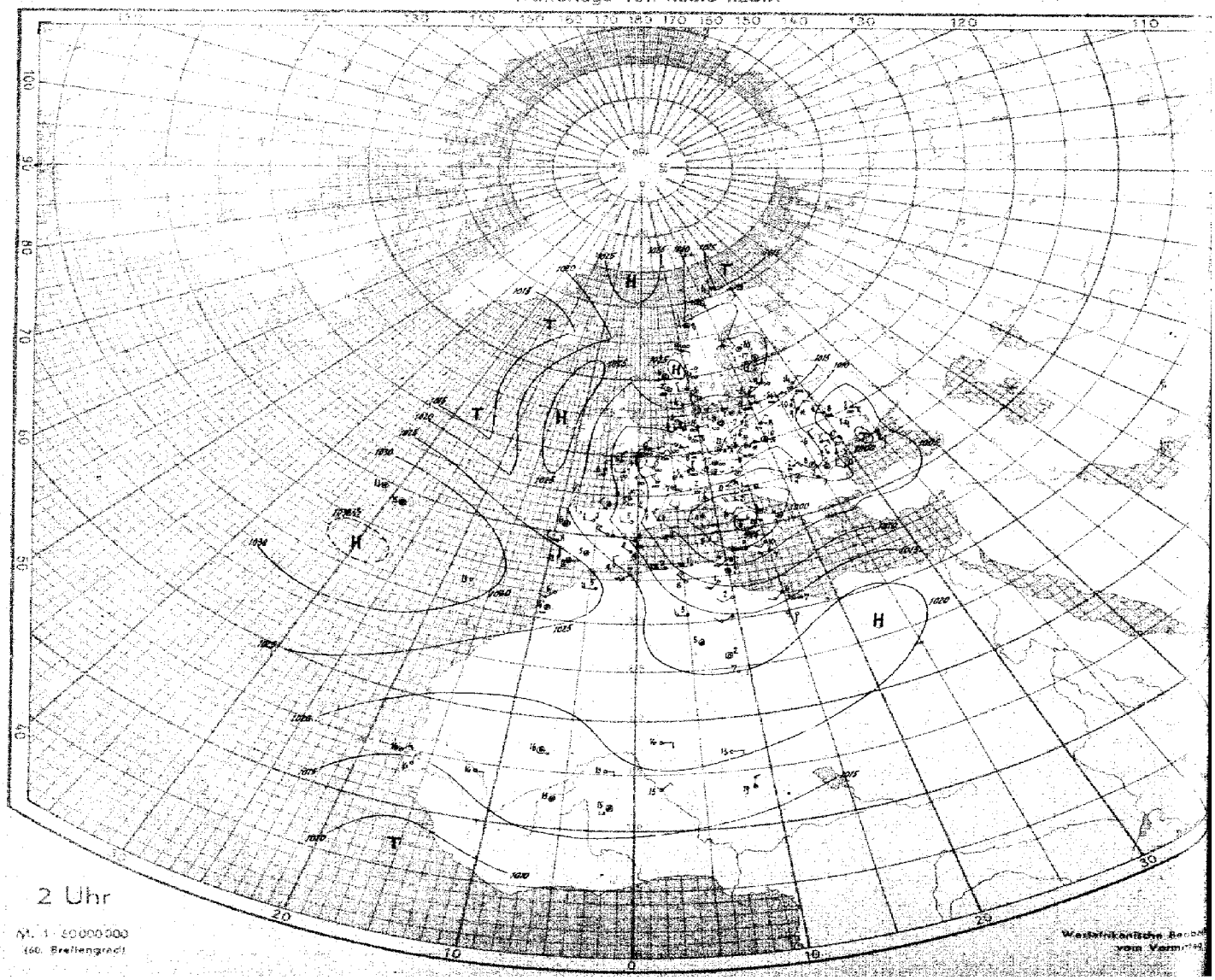
Sämtliche Karten des
weiteres nach der vo
gezeichnet. (Erlaß

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:

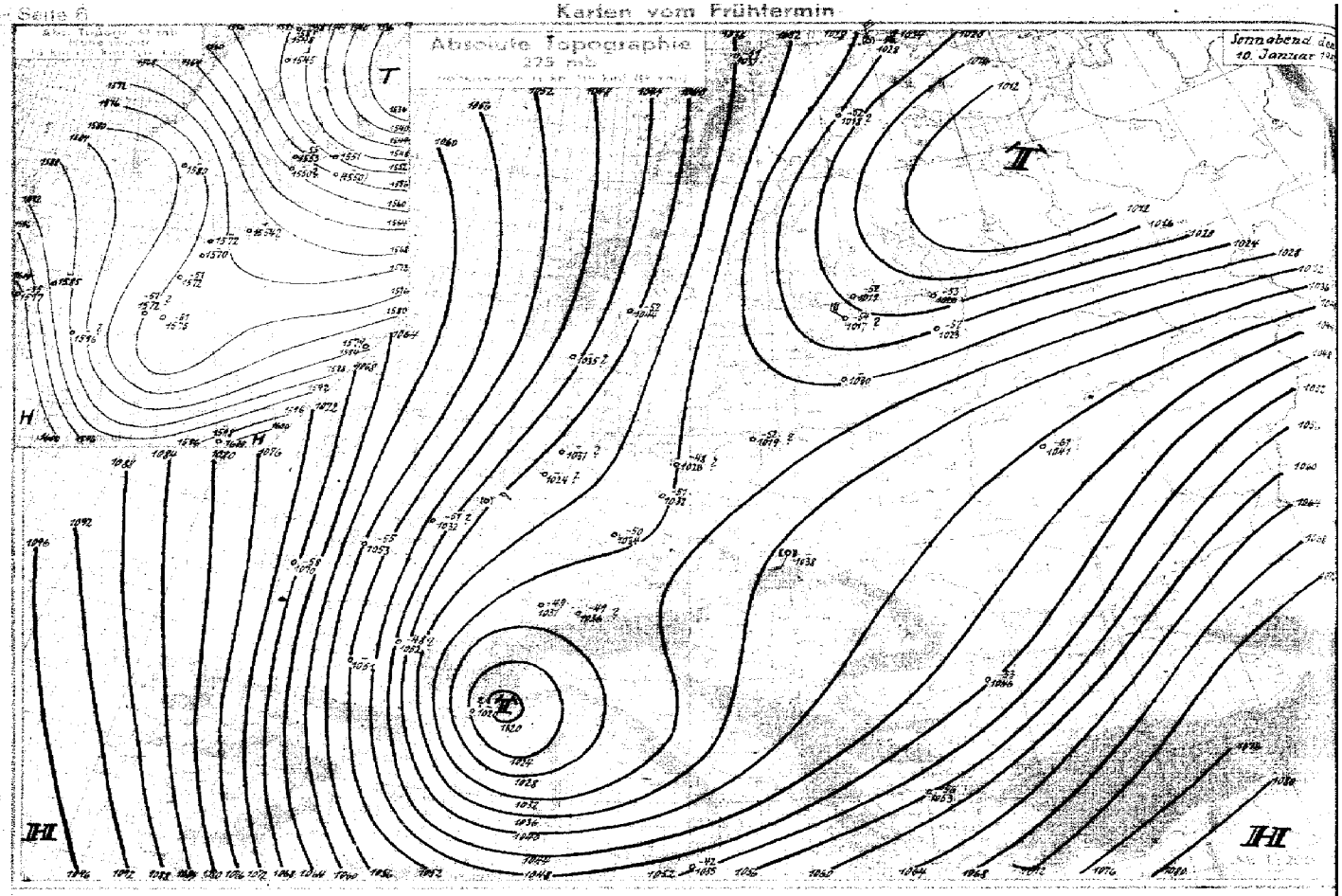


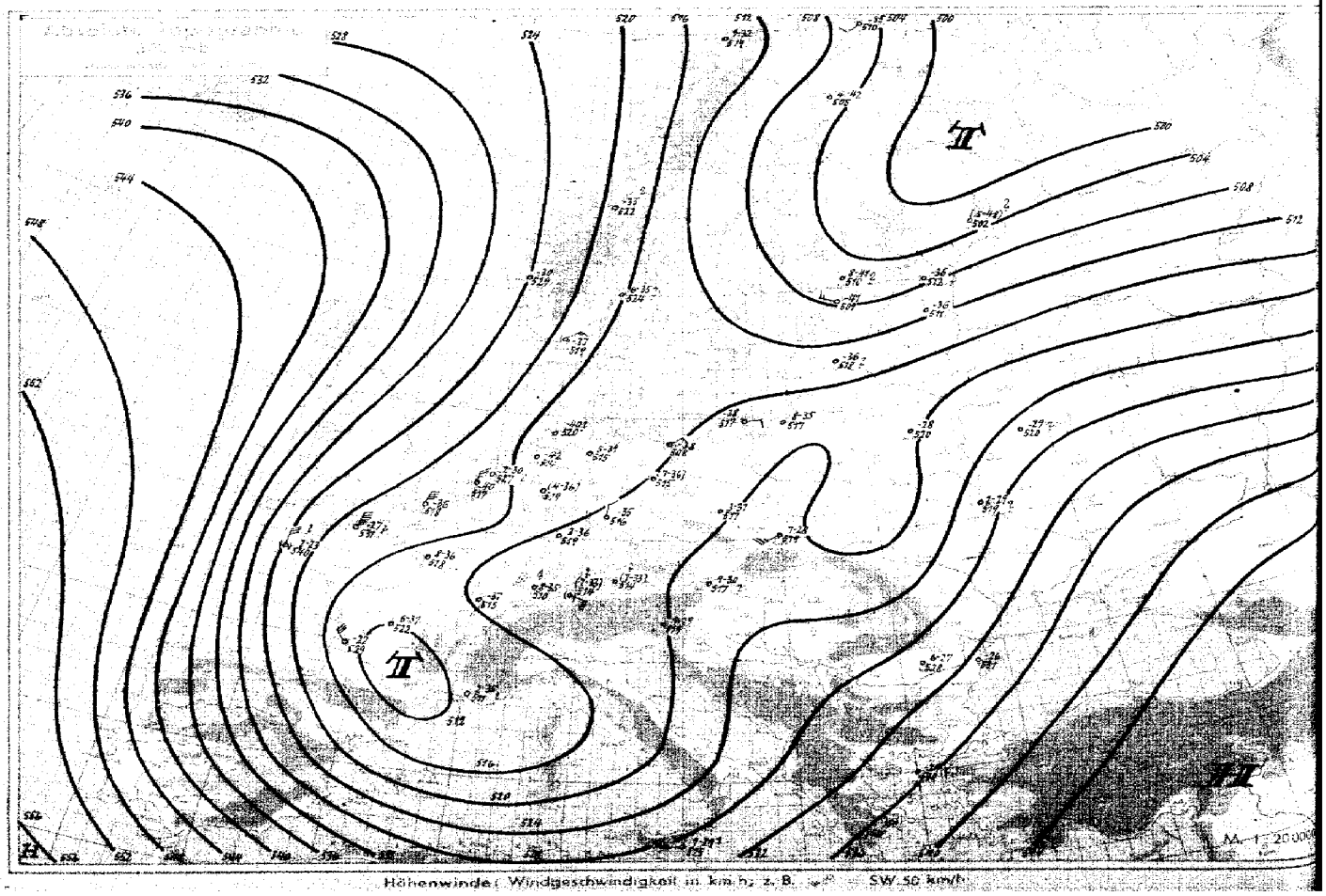
Schlüssel: 1. Reihe: $H_aH_aP_aP_aP_a$. 2. Reihe: TTT UU. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

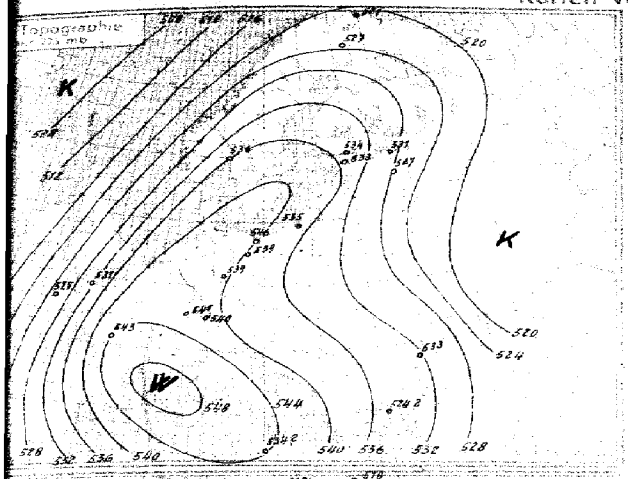
Ort	yyGG														Bemerkungen	$T_wT_w T_wT_w$ HHAA LL T_eT_e	Reihe
…burg	10 07	00 018	01 006	12 869	16 826	22 756	27 746	49 597							Feuersicht 3 km. ≡ bis etwa 300 m, darüber ≡ bis 2500 m, daran bis 2700 m v. SE heranziehender Ac, bei Abstieg Ac, darüber ≡ bis Gipfel, darin bei 3300 m dünner Ac. > Gipfel fern im SE Ci in Bänken.	60 76 | 00 51 | 19 15	3
Höhe = 18 m		600 82	565 49	616 61	633 52	692 72	708 44	871 59									
		14 58	12 58	11 02	09 04	08 04	04 06	02 13									
…slow	10 07	00 999	00 940	11 878	12 866	25 718	27 710	31 666	32 660	33 650	45 545	50 515			Bei Start u. Landung leichter Schneefall. Von 600–900 m 10/10 St. Von 2100–2700 m As, von 2900–3400 m As, Ac, dann leichte Vereisung. Im S Ac bei 4400 m > Gipfel im S-Halbraum Ci, Cs lent. Cs fil., Ci fil.	62 77 | 07 02 | 64 18	6
Höhe = 117 m		566 78	628 87	635 86	635 86	677 84	672 84	707 82	641 83	697 82	772 55	789 34					
		18 52	15 61	13 50	13 01	11 10	12 12	09 13	10 16	10 07	24 21	02 23					
…en	11 06	00 991	04 845	16 815	19 782	22 750	26 711	27 702	51 502						Feuersicht 10 km, ≡ von Boden – 800 m. 10/10 Ns 2000–2800 m, darin mässige Vereisung. Ac 3300 m bis knapp > Gipfel mehrschichtig 10/10 Ns-Reste oder Ac, > Gipfel 3/10 Cs.	63 88 | 09 08 | 69 41	9
Höhe = 157 m		588 76	642 88	644 89	644 88	676 90	683 96	635 98	716 96								
		15 54	11 03	14 05	14 08	13 16	17 17	19 20	63 26								
…ris	10 07	00 006	06 942	07 926	21 760	22 748	34 645	35 638	45 556	50 516					Feuersicht 3 km, ≡ bis 300 m, von 300–900 m 10/10 aufreissender St, bis 1900 leichter, von 1900–2100 m lockerer Sc, darüber ≡ > Gipfel, sonst wolkenlos.	55 72 | 07 01 | 25 10	12
Höhe = 46 m		675 90	534 98	525 76	632 94	698 74	725 58	725 43	804 33	840 28							
		38 18	31 08	16 10	16 11	14 13	55 13	42 14	18 16	11 17							
…sterdam	10 07	00 019	05 957	06 943	14 851	16 829	33 654	36 620	50 518						Feuersicht in 100 m 10 km. 200–400 m 8/10 Sc. Ferner W- u. S-Halbraum frei. Sonst wolkenlos.	57 68 | 12 26 | 64 25	15
Höhe = -3 m		544 82	570 84	559 58	596 32	577 25	678 27	683 22	761 26								
		22 50	21 01	15 03	05 05	06 04	04 17	38 19	02 24								
…nster	10 07	00 010	02 995	05 960	07 933	11 876	15 820	25 735	34 663	45 578					Feuersicht 8 km. ≡ bis 400 m, zum Teil Flugsicht um 40 km. Um 4500 m im S 3/10 As-Bänke, Ac lent. > Gipfel [illegible] mit kleinem Mondring.	60 73 | 21 56 | 26 09	18
Höhe = 57 m		587 85	582 87	613 92	577 55	600 48	620 32	652 33	715 30	830 48							
		17 56	17 58	15 54	12 01	10 03	06 05	05 10	03 13	01 16							
…nkfurt	10 09	00 012	02 986	07 937	09 906	11 883	13 860	15 833	17 805	23 752	25 725	33 656	43 568	49 525	Feuersicht 5 km. Mässiger ≡ d. Nähe zunehmend ≡ bis 7600 m. Von 1200 m bis > Gipfel ≡. Sicht 20 km. Im S-Halbraum in etwa 700 m [illegible] Sf u. Sc. Am [illegible]-Horizont [illegible] As u. Ac [illegible], sonst wolkenlos.	60 [illegible] | 17 54 | 45 14	21
Höhe = 111 m		585 85	575 80	598 73	593 66	600 92	598 37	617 80	633 34	661 58	650 43	704 33	784 32	832 35			
		17 54	17 52	14 51	14 02	35 02	78 04	75 05	57 06	83 08	69 11	87 13	22 15	22 17			
…nchen	10 07	00 947	07 923	10 883	17 810	27 718	32 585	35 628	45 532						Feuersicht 200 m. Bis 700 m geschlossener Bodennebel, dann Vereisung > Gipfel 9/10 dünner As.	65 73 | 55 50 | 69 54	24
Höhe = 528 m		693 98	632 68	625 42	657 48	698 33	739 40	720 46	796 96								
		04 63	13 54	17 61	07 03	05 08	04 12	–	–								
…denberg	10 06	00 004	06 955	25 729	26 715	40 594									Drachenaufstieg 8/10 Ci. Reif, zeitweise leises Grieseln, Sicht v. 4 auf 5 km zunehmend.	66 xx | – | –	27
Höhe = 122 m		584 98	576 xx	742 xx	700 xx	770 xx											
		16 54	–	–	–	–											
…mburg	09 17	00 010	04 965	05 950	17 815	19 790	20 758	33 650	47 571	48 575					Sicht 3 km, ≡ – 300 m, darin im NE u. über Stadt [illegible] Cu u. Sc, darüber leichter, geschichteter ≡ bis > Gipfel. Bei 3600 m merkbare Dunstgrenze. Bei 6600 m im N dünner As-Bank [illegible] am Horizont [illegible] > Gipfel [illegible]	58 74 | 11 65 | 59 16	30
Höhe = 18 m		532 80	571 80	569 60	558 85	627 52	665 40	735 41	796 37	851 50							
		24 42	48 01	15 01	12 05	10 08	07 09	04 11	02 14	02 14							
…slaw	09 16	00 997	09 890	12 863	24 740	32 663	34 647	35 630	41 576	46 540	44 516				Bei Start u. Landung feiner Schneefall. Von 400–600 m 9/10 Sc fra, übergehend in 10/10 dünnen Ns bis 4200 m. [illegible] Keine Vereisung. Im E 3/10 Ac fra bei 4800 m. Im W-Halbraum 3/10 Ac fra bei 4700 m, > Gipfel 3/10 Ci lent, Cs fil.	60 71 | 35 02 | 64 38	33
Höhe = 117 m		550 82	614 84	619 64	677 84	658 80	695 80	699 80	750 82	756 78	771 76						
		22 01	16 00	15 03	11 04	10 16	01 17	10 19	09 20	07 25	06 26						
…igsberg	09 16	00 013	02 985	05 956	13 855	22 753	24 740	28 690	34 637	49 516					Boden – 200 m ≡, 200 – 2200 m ≡. 3500 – 5000 m ≡. Von 1200–1600 m 9/10 geschichteter Sc. Um 2700 m 6/10 Fs u. Ac. Am S-Horizont um 5000 m 3/10 Ac u. As. > Gipfel 4/10 Ci.	61 75 | 06 54 | 63 36	36
Höhe = 20 m		678 95	568 82	570 90	637 93	747 90	640 53	704 40	747 50	526 40							
		20 53	19 51	21 02	14 02	09 04	06 06	04 10	06 10	04 20							
…nkfurt	09 17	00 996	04 958	05 942	07 920	09 895	13 847	17 806	33 648	41 578	48 528				Flugsicht 12 km. ≡ bis 2300 m. Von 1300–1350 m 9/10 Fs, von 2300–4100 m über 9/10 dünner As, z. T. geschichteter Ac, im S bis > Gipfel reichend. Am NW-Horizont 1/10 Ac lent. Sonst wolkenlos. Bei der Landung leichter Schneefall.	58 71 | 03 04 | 69 26	39
Höhe = 111 m		571 84	545 87	584 75	593 78	566 87	583 95	606 83	703 87	775 63	831 52						
		21 52	17 52	16 01	14 02	20 07	23 11	18 12	10 16	47 17	89 17						
…sterdam	09 17	00 004	12 963	12 852	15 785	16 720	39 592	40 582	48 525						Örtlich starke Bodendunstfelder. Sicht in 500 m 15–20 km. 500–2500 m 9/10 Schauerbewölkung mit Sc-Ausbreitungsschicht bei 2100 m, teils auflösend bis gegen 4000 m. Im fernen W-Halbraum u. am SE-Horizont Cb bis gegen 5000 m. Im fernen NE u. E 3/10 Ac in 4000 m. Beim Abstieg Sichtverschlechterung nach N auf 8 km u. Absinken der Wolken.	51 72 | 03 01 | 85 01	51
Höhe = -3 m		014 93	558 91	558 81	658 72	65 851	774 56	776 42	838 35								
		45 14	26 13	23 13	14 12	09 12	04 14	03 15	01 16								
…ngsdorf	09 16	00 002	00 926	10 891	13 859	16 815	18 772	25 730	34 640	39 592	47 533				Flugsicht 6 km, ≡ bis 400 m. 400–800 m 10/10 lockerer Sc > Gipfel. Im S-Halbraum 3/10 As, im NW-[illegible] 3/10 Ci u. Cs. Sonst wolkenlos.	61 75 | 04 00 | 69 37	54
Höhe = 38 m		556 81	610 92	595 62	611 48	632 47	663 45	675 40	715 35	755 35	808 35						
		10 52	16 52	14 09	12 03	10 05	06 05	06 08	03 13	03 15	02 18						
…ris	09 18	00 001	22 794	30 693	32 665	35 633	37 624	49 520							Flugsicht 15–20 km. Graupelschauer im Gesichtskreis, in 300 m [illegible] Felder. Von 1500–2300 m 8/10 Sc, daraus Cu u. Cb bis 4000 m hochreichend. In 3400 m 4/10 As, darüber wolkenlos.	54 72 | 04 01 | 31 04	57
Höhe = 46 m		682 87	638 97	704 97	704 71	733 86	720 65	826 39									
		40 12	19 13	09 14	09 14	16 14	xx xx	xx xx									
…denberg	09 13	00 999	06 940	09 920	11 880	13 855	16 825	20 780	23 750	35 600	53 492				Ballonaufstieg: 10/10 St, in 300 m Reif, Sicht 6 km, abnehmend auf 5 km.	60 72 | 05 02 | 69 33	60
Höhe = 122 m		566 81	607 95	582 60	590 50	615 50	622 35	645 40	640 15	555 15	555 75						
		19 52	17 52	12 01	10 04	07 04	06 04	06 06	04 10	02 15	01 20						
…en	09 16	00 990	11 875	17 808	21 767	25 730	26 718	29 687	36 627	57 612	52 495				Flugsicht 10 km. Vom Boden bis 800 m ≡. Ringsum 9/10 Sc 800–1100 m, stark aufgelockert, im SW größere Felder. Weit im N mehrere, im NE einzelne C.	61 67 | 58 19 | 20 04	63
Höhe = 157 m		562 55	642 61	653 61	630 59	650 59	640 60	646 60	690 66	699 66	802 63						
		13 52	09 51	09 04	11 11	10 12	11 15	11 18	09 20	09 21	09 26						
…nchen	09 17	00 947	16 932	09 901	10 885	23 747	25 686	33 650	37 614	56 469					≡ bis 1000 m. Ac scharfer Obergrenze stellenweise dünne Sc-Schicht. Vereinzelt Schauer u. frei. Zentralalpen bei ca 3500 m Sc-Schicht. 4000–5400 m 9/10 dünner Ac u. As nach S absinkend. Darüber meist im W 5/10 Ac, As, Cs u. Ci.	59 72 | 61 15 | 25 26	66
Höhe = 528 m		602 18	571 82	588 38	582 58	614 38	695 39	724 39	712 52	842 63							
		18 51	10 04	19 04	13 05	05 07	05 12	04 12	05 17	03 25							
…nster	09 17	00 008	05 945	07 925	10 890	11 875	44 845	46 615	49 805	26 745	27 725	37 615	34 600	51 492	Sicht 3 km, ≡ bis zu den Wolken, ≡ bis 4000 m. 9/10 Fc 150–300 m, 10/10 Sc ca. 515–900 m, 9/10 Fc ca. 1450–1500 m, 9/10 Ac fra in Feldern. Mehrfach durch Motorisierungsstörung.	56 71 | 43 07 | 69 18	69
Höhe = 57 m		523 44	585 90	545 90	570 95	565 80	563 85	586 68	582 53	655 90	650 87	742 70	740 58	865 45			
		14 05	14 05	26 08	14 08	21 09	13 13	22 14	24 14	17 15	15 17	06 15	05 17	02 48			
…venow	09 16	00 045	03 983	04 970	10 894	16 820	19 793	25 732	36 638	17 620	48 530				Sicht 7 km ≡ u. z. Von 80–220 m dichte Sc-Decke mit Lücken im S, über See frei, keine Vereisung. In 2000 m Sc-Bank. > Gipfel Ci, Cs im NW, besonders im NW.	60 72 | 07 01 | 69 10	72
Höhe = 4 m		575 48	594 98	558 58	572 57	652 74	626 46	676 53	796 43	753 40	838 38						
		21 59	10 58	13 53	12 59	10 00	09 05	07 07	04 44	03 12	02 16						

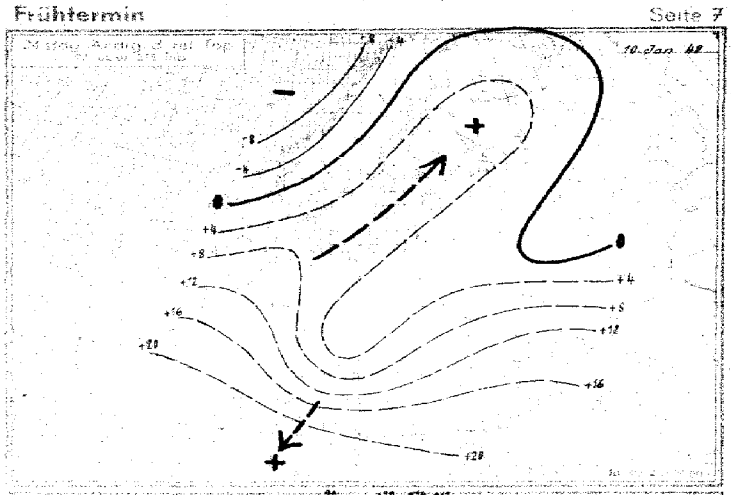
[illegible] 09 05	00 018	03 983	06 937	08 930	11 862	15 825	23 748	36 624	52 492	58 445	78 331	85 194	88 561	95 753	09 280	
Höhe: [illegible]	602 86	572 xx	644 xx	694 xx	657 xx	670 xx	705 xx	788 xx	715 xx	846 xx	538 xx	550 xx	566 xx	546 xx	548 xx	
Blida 09 26	00 902	01 975	16 796	21 759	28 705	35 632	53 508	73 384	79 352							75
Höhe: 180 m	612 66	563 66	553 63	668 43	682 45	632 45	163 32	946 18	972 26							
[illegible]	42 291	05 241	Marseille 09 06	– 984	– 953	– 880	– 778	– 732	– 585	– 492	– 419	– 337	Limoges 09 07	– 981	– 936	
[illegible]	964 45	912 45	Höhe: 12 m	030 46	504 64	528 60	910 35	600 35	696 45	810 40	900 35	996 30	Höhe: 296 m	528 18	540 82	
				– 859	– 784	– 724	– 624	– 557	– 520	– 473	– 434	– 389				78
				532 82	568 93	576 46	650 26	700 78	724 77	794 75	866 12	936 30				
Rabat 09 05	00 043	07 919	18 813	42 604	49 548	53 521	10 413	73 375	85 311	99 257	– 236	01 291	32 136			
Höhe: 67 m	077 84	047 84	571 84	574 60	634 58	652 53	796 46	117 46	884 79	092 39	870 35	020 30	088 30			
Rzew 09 07	00 495	15 437	23 753	27 752	33 654	36 637	41 292	43 [illegible]	49 480							
Höhe: 491 m	600 [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
[illegible] 09 05	00 045	02 990	05 948	19 791	22 760	26 720	28 700	45 550	58 458	67 381	79 334	90 280				81
	660 92	534 85	552 90	670 96	661 80	693 91	687 82	770 84	810 75	930 xx	506 xx	573 xx				
Bergen 09 05	00 001	02 776	[illegible]													
Höhe: 44 m	537 97	005 95	[illegible]													
[illegible]	26 460	Krakau 09 07	00 921	11 879	15 839	41 921	47 770	34 641	40 591	43 572	52 502	60 451				
	[illegible]	Höhe: 222 m	575 82	624 98	630 96	620 96	622 88	631 92	660 91	662 89	744 95	967 xx				
Madrid 09 06	00 749	[illegible]														84
Höhe: 667 m	002 72	[illegible]														
[illegible]	05 422	41 [illegible]	43 810	46 830	27 710	58 470	63 377	89 294	19 246	41 243	20 475	22 165				
[illegible]	292 xx	[illegible] xx	543 xx	635 xx	544 xx	780 xx	995 xx	572 xx	633 xx	694 xx	621 xx	623 xx				
Luga 09 08	00 015	06 935	[illegible]													
Höhe: 124 m	730 88	608 xx	[illegible]													
[illegible] 07 06	00 [illegible]	[illegible]	13 692	40 585	54 494	Petrosawodsk 09 06	00 003	– 962	– 794	– 755	– 627	– 518				87
	696 67	[illegible]	235 57	938 55	738 51	Höhe: m	673 80	678 82	710 78	722 78	877 64	408 60				
Sodan [illegible]	[illegible]															
[illegible]	13 349	85 289	03 219	43 129	[illegible]	27 [illegible]	79 [illegible]	53 755	24 730	34 620	44 560	51 485	61 415	46 [illegible]	68 [illegible]	
[illegible]	046 63	563 xx	548 xx	577 xx	[illegible]	[illegible]	645 xx	[illegible]	720 xx	830 xx	830 xx	895 xx	980 xx	[illegible]	[illegible]	
Calais 09 19	00 607	06 938	32 855	58 545												90
Höhe: 125 m	[illegible]															
[illegible]	68 392	81 370	85 304	00 240	42 200	Gotenhafen 09 46	[illegible]									
[illegible]	915 xx	920 xx	980 xx	885 xx	860 xx	Höhe: m	[illegible]									
[illegible]	09 134	22 755	24 749	15 724	17 704	36 625	39 596	40 587	53 490	61 378	80 323	81 314	[illegible]	Krakau 09 19	[illegible]	93
[illegible]	578 xx	695 xx	683 xx	693 xx	705 xx	765 xx	782 xx	780 xx	856 xx	966 xx	679 xx	587 xx	[illegible]	Höhe: 222 m	[illegible]	
[illegible]	01 235	45 470	Konstantza 09 17	00 503	02 777	05 946	07 916	49 234	26 719	30 675	38 615	46 548	63 432	65 264	03 215	96
[illegible]	454 xx	574 xx	Höhe: 74 m	312 43	960 xx	059 82	943 84	008 65	577 xx	528 xx	648 xx	706 xx	228 xx	606 xx	578 xx	
[illegible]	76 345	82 345	Slatzk 09 13	00 996	04 940	18 910	41 560	51 485	66 310	77 345	76 325	10 200	Minsk 09 17	[illegible]		
[illegible]	501 xx	545 xx	Höhe:	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Höhe: 234 m	[illegible]		
[illegible]	32 448	36 438	Bolsinki [illegible]	[illegible]									Cherbourg 10 06	[illegible]		99
[illegible]	633 xx	577 xx	Höhe:	[illegible]									Höhe: 7 m	[illegible]		
[illegible]	[illegible]	[illegible]	Dijon 10 05	[illegible]									Brest 10 05	[illegible]		102
[illegible]	[illegible]	[illegible]	Höhe: [illegible] m	[illegible]									Höhe: 37 m	[illegible]		
[illegible]	Bordeaux 10 05	[illegible]				Vlissingen [illegible] 10 05	[illegible]								Hoek van Holland	
[illegible]	Höhe: [illegible]	[illegible]				Höhe: m	[illegible]								Höhe:	
[illegible]	[illegible]	[illegible]				Trappes 10 05	[illegible]									105
[illegible]	[illegible]	[illegible]				Höhe: 168 m	[illegible]									

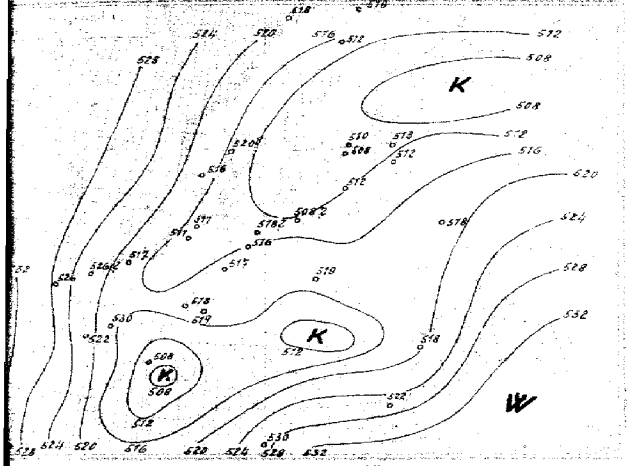
Karten vom Frühtermin

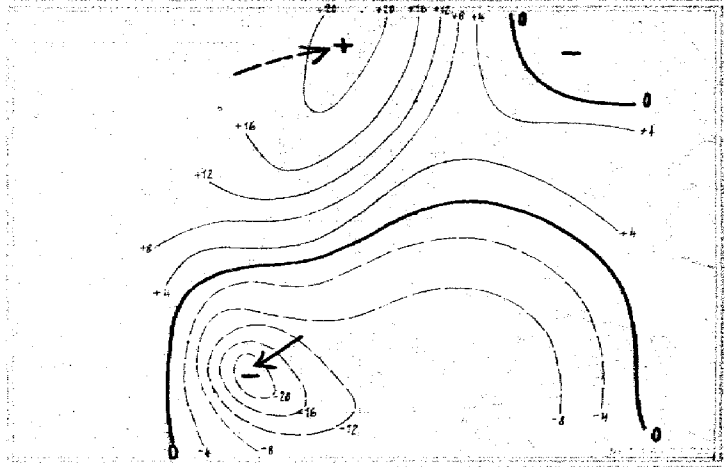


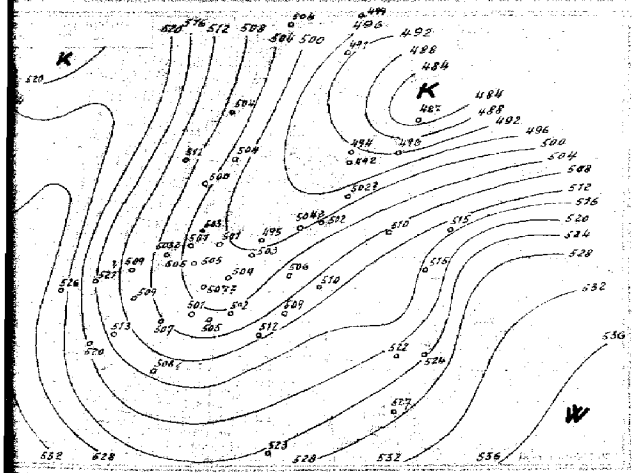


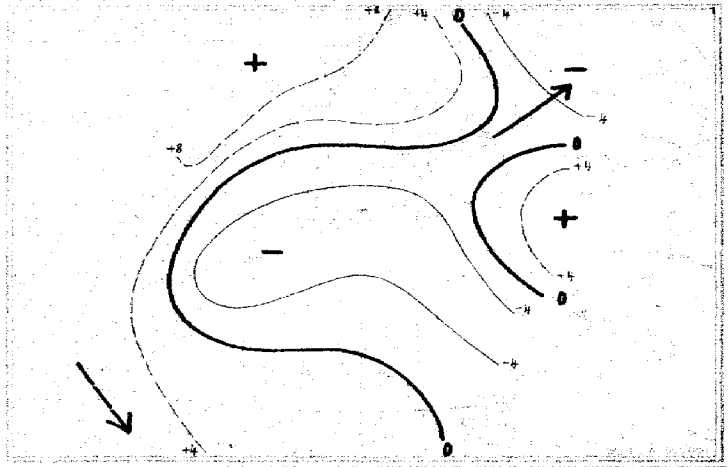


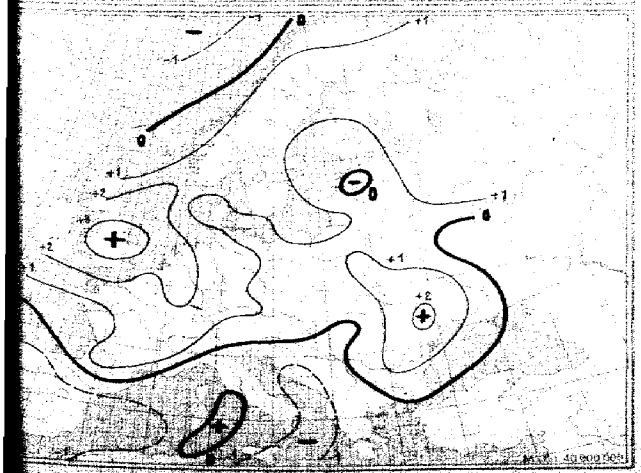


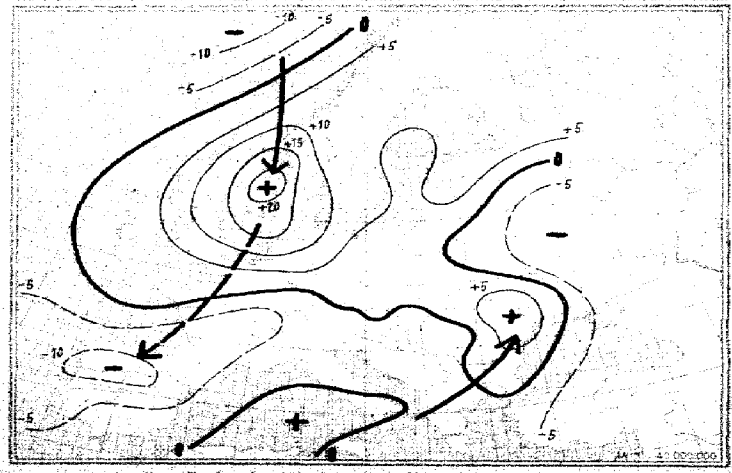












ündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

yy = Datum G,G, = Uhrzeit (GZ)   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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	53 N, 34 E	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Petrosawodsk	Bukarest	Konstanza	Slutzk	Catania	Sodankylä
yy G,G,	10 07	10 14	10 05	10 07	10 05	10 05	10 07	10 09	10 05	10 05	10 07	10 08	10 06	10 07	10 05	10 07	10 05	10 06	10 05	10 07	10 05	10 07	10 05	10 06	10 05	10 05	10 05	10 07	10 07	10 05	10 03	10 04	10 05	10 06	10 06	10 05	10 06	10 06	10 05	10 05	10 05	10 08	10 06	10 08	10 05	10 02	10 05	10 04
42									-52																							-57						-46										
97									-51	-51		-51					-51						-55									-58						-55										
225		-53			-48	-52			-49	-50		-51					-49						-58	-55	-51				-48	-59	-61	-56	-59				-52	-52		-54					-53	-53	-42	-57
300		-52	-53		-52	-56			-51	-52		-53			-53		-53				-52		-50	-49	-51	-54	-46	2-67	4-45	4-46	-53	-57	-54			-53	-51	-52	-57	-55					-39	-58	-48	[illegible]
400		-49	-50		-46	-42			-41	-46		-45			-39		-43				-51		-35	-37	-45	-36	-46	2-47	5-39	4-30	-38	-42	-37	-40	-39	-44	-42	7-47	-45	-49	-41				-32	-43	-41	[illegible]
500	5-39	-46	-48	(4-36)	-38	-38	8-35	3-34	7-35	-35	(7-36)	-35		3-31	7-28	(7-33)	-34	9-30	9-27	2-30	-40	8-34	2-23	-27	-36	-22	-37	2-35	6-31	5-19	-29	-35	9-32	33	-30	-37	6-35	8-41	-34	-41	-28	2-25	(5-41)	6-27	-26	-36	9-29	5-43
600	5-30	-34	-31	4-26	-32	-23	7-26	3-22	8-27	7-26	7-27	-22	-26	5-23	6-20	4-24	-23	9-21	9-20	2-21	-30	4-26	2-13	-20	-27	-18	-28	2-24	7-23	5-8	-19	7-19	9-25	-26	7-23	-31	3-27	8-35	7-27	-33	8-21	3-19	3-34	8-16	-17	-30	9-18	4-35
700	4-12	-23	-21	3-18	-27	-22	5-21	4-17	9-19	9-19	8-21	-22	-21	2-18	7-13	3-20	-18	9-14	9-16	2-15	-21	6-17	3-9	-14	-19	-13	-18	2-17	9-16	9-0	-11	9-25	9-22	-22	3-17	-23	6-20	8-25	8-20	-23	5-17	3-11	3-27	9-10	-11	-24	9-9	4-27
800	5-15	-16	-15	3-13	-20	2-13	3-15	4-14	7-13	9-16	6-15	-15	-16	2-15	8-14	4-16	-12	8-14	9-14	2-9	-13	9-12	3-6	-9	-12	-8	-10	2-11	9-10	9-6	-4	2-15	9-18	-16	9-12	-14	5-13	8-17	8-15	-19	8-13	4-6	3-21	7-3	-2	-19	9-3	9-19
900	6-10	-11	-10	4-9	-11	7-13	4-12	6-9	5-9	9-12	8-10	-10	-10	7-13	4-13	8-13	-11	8-13	9-9	4-8	-3	7-4	5-2	-2	-5	-3	-6	4-6	9-2	8-4	-11	7-11	9-9	-9	9-12	-10	5-7	9-12	8-11	-11	7-11	8-15	9-16	8-2	9-0	-14	9-2	7-11

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	53 N, 34 E	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Petrosawodsk	Bukarest	Konstanza	Slutzk	Catania	Sodankylä
42									2107	(2106)							(2108)															2069					2109	2062										
97					(1572)	(1554)			1572	1572		1570					1575						1597	(1585)					(1596)	(1614)		1548					(1580)	1553		(1550)					(1579)	(1581)	(1598)	(1566)
225		1031	1024		1026	1019			1031	1034		1032			(1038)		1036						1070	1065	1052	(1051)		(1020)	1052	1094	1041	1028	1037			(1035)	1044	1019	(1030)	1017					1046	1020	1055	1018
300		850	842		841	847			842	850		850			860		857				838		877	875	853	875	851	842	866	912	862	847	860			854	866	842	862	837					869	846	865	835
400		667	659		656	664			658	666		665			672		673				662		696	676	667	686	664	659	675	707	673	660	672	653	682.0	668	674	658	666	655	672				684	662	678	651
500	515.1	520	514	518.7	508	511	517	518.5	510	516	515.2	518		517.1	519	513.2	521	517.4	519	526.0	517	518.1	540	531	518	529	515	511	532	558	520	510	519	522	519	519	524	510	512	504	520	519.2	502	528	531	512	525	505
600	389.1	395	389	392.0	384	390	390	391.5	386	389	388.2	389	388.3	388.1	389	385.5	390	387.6	389	396.9	393	391.3	406	400	391	394	380	383	393	412	389	383	391	394	400	394	397	387	392	386	390	383.6	381	397	398	387	394	382
700	280.3	286	280	280.9	276	279	280	279.4	276	278	277.8	279	279.9	276.4	275	274.6	281	274.4	275	279.0	280	280.0	290	277	280	283	278	271	281	302	275	274	281	284	288	285	286	279	281	277	277	274.2	275	282	283	277	279	275
800	182.8	189	182	181.9	180	181	182	180.7	177	180	180.3	182	180.6	178.2	176	176.9	179	174.8	176	174.0	182	180.7	188	187	181	182	179	172	181	197	174	178	184	186	182	188	188	182	183	181	178	172.2	179	179	181	181	177	173
900	94.8	97	93	93.3	93	93	94	92.0	88	92	92.3	93	92.6	89.5	88	89.3	90	87.6	88	84.5	93	91.0	97	97	92	92	89	84	91	104	84	91	96	98	99	99	99	95	96	94	90	83.3	94	88	89	96	85	92
1000	14.6	17	13	13.4	13	13	15	12.0	9	12	12.5	13	12.7	10.5	9	11.6	16	8.4	7	13.7	12	8.9	14	14	9	9	8	2	9	20	5	11	5	13	18	19	20	16	16	17	10	4.4	16	6	7	16	2	14
42/97 mb									535	534							533															521					529	510										
97/225 "					546	535			541	539		539					540						527	531					543	521		521					536	534		533					533	531	534	527
225/500 "		511	511		518	508			521	517		516			519		519						526	526	517	522		508	530	535	518	518	518			516	520	510	512	508					515	513	530	512
500/1000 "	500.5	503	501	505.3	495	504	502	506.5	501	504	502.7	502		506.1	510	502.2	505	509.0	512	512.9	505	509.2	526	517	509	520	507	508	513	538	515	499	504	504	511	500	504	494	502	492	510	514.8	487	522	524	496	523	491

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Calais	Calais	Dronth	Christians.	Dievenow	Gotenhafen	Minsk	Kiew	Luga	Luga	Catania	Slutzk	Chorkow	Bukarest	Konstanza	Sodankylä	Lemberg	Luga
yy G,G,	09 17	09 18	09 17	09 17	09 19	09 18	09 16	09 17	09 19	09 19	09 16	09 13	09 13	09 16	09 19	09 17	09 18	09 16	09 19	09 17	09 17	2 12	09 19				09 16	09 16	09 19		09 13	12 14		09 13	09 06		09 17	09 06	10 06	10 02
42																																								
97												-49							-51																					
225			-52		-49							-49			-56				-53				-58						-59		-56	-52		-52	54		-56	-55	-56	-57
300		-51	-56		-53							-52			-54				-55		-49		-47					-52	-57		-59	-53		-52	-57		-54	6-56	-50	-58
400		-46	-50		-44	-46			-46	-45		-40			-40		-42		-42		-44		-41					-46	-35		-44	-43		-47	-39		-36	6-51	-39	-43
500	5-37	-34	-38	4-35	-36	-43	(8-34)	8-35	-34	5-34	3-33	3-33	2-35	(7-29)	-27	6-30	-33	6-30	5-27	(3-35)	-37	(3-34)	-36				(3-36)	-35	7-26		-39	-35		-39	-25		-25	6-40	-29	-36
600	4-27	-26	-29	7-24	-28	-26	5-26	8-25	9-25	3-24	3-25	4-26	2-25	9-23	8-19	6-22	-25	6-20	4-20	5-27	-27	7-24	-27				4-27	-28	7-16		-32	-23		-31	-17		-15	6-36	-18	-30
700	4-17	-18	-18	9-16	-20	6-19	4-20	9-17	8-18	4-16	4-19	5-16	2-17	9-18	7-14	4-19	-20	6-15	4-14	7-18	-17	5-18	-18				5-19	-21	7-17		-24	-23		-24	-9		-5	6-28	-8	-24
800	8-15	-14	-11	9-9	-16	8-15	9-17	8-10	9-11	3-13	4-15	6-14	4-13	8-14	8-14	4-14	-15	6-15	4-13	8-10	-9	7-11	-11				7-14	-17	7-14		-16	-13		-20	-4		0-2	6-23	-2	-20
900	6-9	-8	-6	9-6	-11	8-9	9-10	8-8	9-6	7-8	6-9	7-10	5-9	8-10	7-11	1-8	-10	6-12	6-6	9-3	-3	7-4	-5				5-9	-10	7-12		-12	-11		-14	-5		8-3	7-19	+6	-15

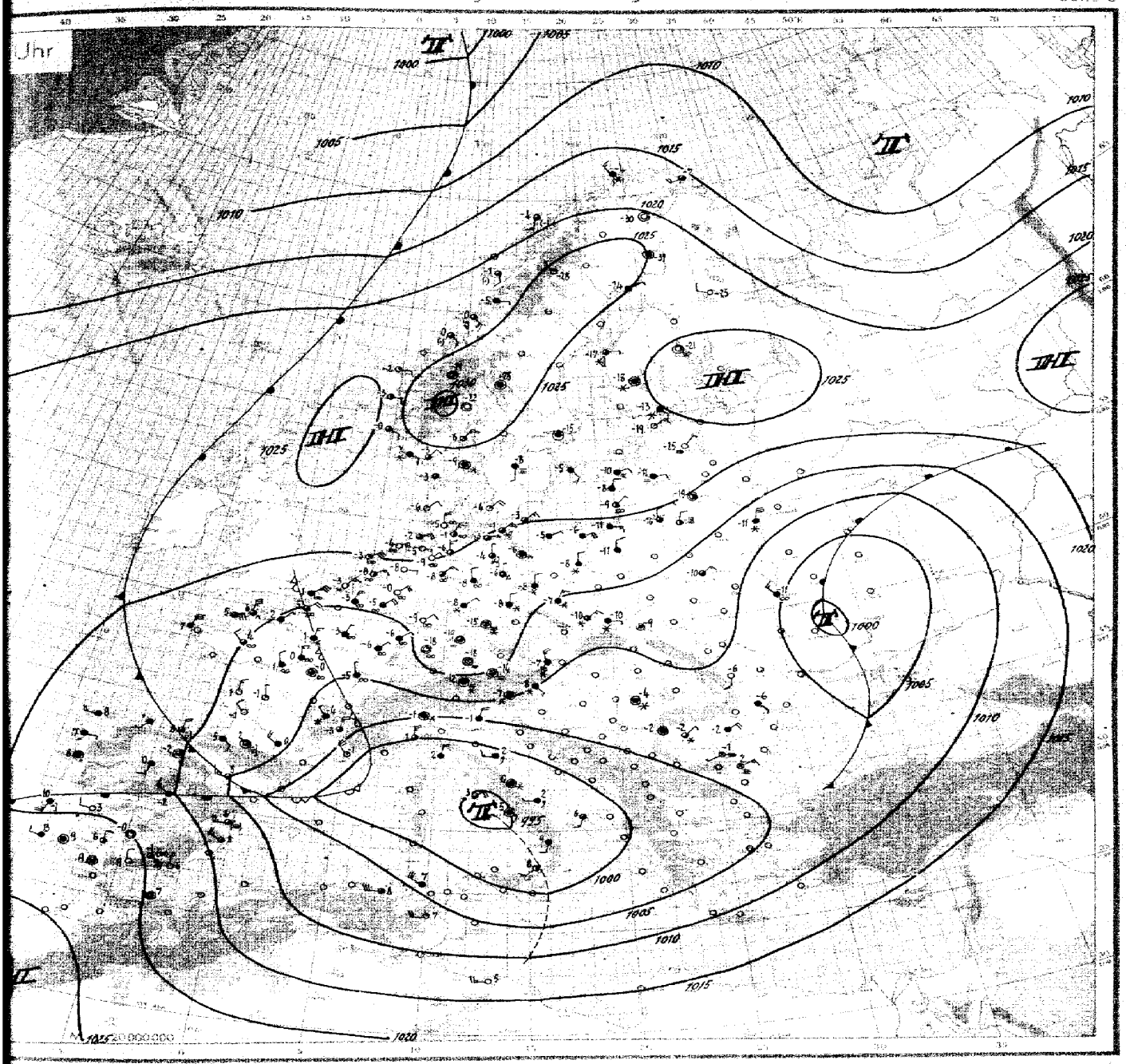
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

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

mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Calais	Calais	Dronth	Christians.	Dievenow	Gotenhafen	Minsk	Kiew	Luga	Luga	Catania	Slutzk	Chorkow	Bukarest	Konstanza	Sodankylä	Lemberg	Luga
42																																						(2046)		
97												1588							1573												(1544)				(1559)			(1531)	1577	(1550)
225			1027		1031							1043			1043				1039				1043						1037		1017	1029		1024	1052		1053	1009	1053	1033
300		847	841		847							857			859				860		849		853					844	862		845	848		839	873		875	823	872	865
400		662	660		664	667			665	666		672			673		665		674		663		665					664	675		658	663		654	686		697	642	683	661
500	513.3	513	513	515.4	513	517	513.7	515.8	516	517	514.5	521	517.1	517.3	519	517.2	514	510.4	540	518.7	514	516.1	513				517.7	514	527		510	513		506	531		532	497	530	511
600	384.5	385	397	388.3	387	389	386.0	389.0	389	389	386.4	393	389.8	387.8	379	388.5	387	387.9	390	387.1	388	388.4	384				390.7	386	390		386	388		382	400		399	374	400	374
700	276.4	275	276	276.4	277	279	276.1	277.0	277	277	276.1	281	277.6	275.6	274	277.1	276	274.5	276	276.0	277	277.2	276				278.4	276	271		277	278		273	285		283	268	285	272
800	177.4	176	176	176.4	179	181	178.4	177.8	178	179	178.0	183	178.9	177.4	175	176.9	178	175.1	177	176.5	177	177.9	178				180.4	180	174		180	181		177	182		180	173	182	180
900	89.7	88	87	86.5	91	93	92.1	87.2	86	89	89.8	91	91.1	89.4	87	90.4	89	87.6	88	85.6	87	87.6	89				93.3	82	90		92	93		93	91		97	87	88	94
1000	5.4	7	5	5.0	11	12	11.9	8.1	8	9	10.1	11	11.1	9.2	7	9.9	10	7.7	6	2.8	4	5.5	6				13.6	12	11		14	15		14	11		4	11	3	16
42/97 mb																																						(541)		
97/225 "												545							534												527				(507)			(521)	524	(527)
225/500 "			514		516							522			524				519				529						511		509	516		515	516		525	509	512	512
500/1000 "	503.4	506	508	510.4	502	505	501.8	507.7	508	508	504.4	510	506.0	508.1	512	507.3	504	509.4	514	510.9	510	510.6	505				504.1	502	516		496	498		492	520		528	486	[illegible]	[illegible]

en ab 1.1.1940 bis auf
pe verbreiteten Analyse
vom 21.12.1939).

Wetterlage von heute morgen: Sonnabend, den 10 Januar 1942



Wetterübersicht Sonnabend den 10. Januar 1942

Das gestern über den südlichen Karpaten gelegene Tief ist bis in den Raum
Charkow gezogen. Da das mittelitalienische Tief, das mit dem Höhentief
...elt ist, liegen blieb, konnte die russische Kaltluft auf der Rückseite des
...nden Tiefs bis in das westliche Schwarze Meer vordringen. Die Kaltluft
...n bei weiterer Verlagerung des Tiefs in der eingeschlagenen Richtung wie-
...wärts an Raum gewinnen. Damit wird über dem südlichen Rußland und
...im wieder Frost einsetzen. Auf der Vorderseite des Tiefs ist warme Luft
...rden geströmt und hat über Mittelrußland zu verbreiteten Schneefällen
...gegeben. Infolge Abzugs des Tiefs werden diese langsam nachlassen.
...e gestern noch über der deutschen Bucht befindliche Störung ist mit der
...trömung rasch südwärts gezogen und erscheint heute als Randstörung des
...schen Tiefs über dem Löwengolf. Sie wird in das Strömungssystem dieses
...bezogen werden und sich dabei abschwächen. Auf der Rückseite der Störung
...r Frankreich und Deutschland Abkühlung bis 4 Grad eingesetzt, be-
...s in den unteren Schichten, während in den Schichten meist über 2000 m
Absinken eingetreten ist.
Durch den anhaltenden Druckanstieg über Nordeuropa hat sich von den Azoren
ausgehend eine Hochdruckbrücke über Südskandinavien und dem finnischen Raum
aufgebaut. Der hohe Druck wird sich hier weiter festigen, das Kerngebiet wird sich
dann langsam nach Süden verlagern. Damit bleibt Deutschland zunächst im
Bereich östlicher Winde. Später wird unter dem Einfluß des sich verstärkenden
Absinkens die Bewölkung abnehmen, so daß die Temperaturen stetig absinken
werden. Der Hochwinter ist damit für Deutschland eingeleitet.

Im Gegensatz dazu ist über dem Nordmeer der Druck stetig gefallen. Es hat
sich hier eine einheitliche Strömung eingestellt, mit der Warmluft nach Nordosten
verfrachtet wird. Die norwegischen Aufstiege zeigen daher in der oberen
Troposphäre Erwärmung bis 10 Grad. Die mit der Südwestströmung drif-
tenden Störungen werden ihren Einfluß fortschreitend weiter südlich geltend
machen, womit die Bewegung der Hochdruckbrücke nach Süden begünstigt
wird.

Zentrale Wetterdienstgruppe
gez. Müller-Annen.

Sonnabend, den *10. Januar*

Ausland Küstenorte ○	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö ○	004	44	02964	32434	04256	40304	82	02964	31484	40256	80380	–
Ingöy ○	005	51	24853	13424	12355	7x 142	50	04972	20202	13855	70206	–
Röst ○	011											
Nordöyan ○	014	82	63476	06368	48151	6x302	82	40871	01312	47545	70302	01289
Krakenes ○	021	40	01112	08302	48300	70307	40	04991	08401	20400	70205	00597
Utsire ○	028	34	16954	10376	15050	15309	22	72880	40278	44500	9x316	02289
Lister ○	030	6x	05758	10488	15201	8x 213						
Färder ○	036	64	71858	42278	47454	8x307	64	71758	02378	49452	9x304	04374
Gällivare	053											
Haparanda	058	04	02990	32416	18075	80302	30	00990	00010	18981	90561	00754
Härnösand	066	45	02473	32144	17565	80303						
Stockholm	077	00	45340	30044	19662	86200	00	45490	30042	20766	84405	05588
Jönköping	087	00	45340	32140	18358	80200	50	43908	32448	24060	70303	00094
Wisby	090	50	01844	08314	18053	43105	50	71648	72548	43464	95405	42168
Kopenhagen ○	181	70	01756	12513	14451	71302						
Skagen ○	182	35	02795	14xxx	18xxx	80305	04	01890	12213	48252	80408	05274
Blaavandsh. ○	184	54	01733	10463	11452	70308	50	02836	08316	45054	90310	00383
Hammersh. ○	186											
Biarritz	202	8x	81758	28588	49309	8x802	9x	52448	45818	40402	7x803	–
Lyon	210	04	05640	08124	13755	81841	57	05693	42126	41058	84807	934x3
Paris-Le Brg.	215	5x	22537	24247	09003	0x708	40	05644	30384	07403	85501	01041
Perpignan	216	84	02856	61617	11105	6x302	54	02853	61724	06906	60785	–
Brest	220	81	84745	30625	47807	80705	8x	84846	63766	45807	8x503	04071
Le Havre	230	86	40845	35586	40605	8x704	40	49856	63626	09504	60802	49581
Marseille	231	48	04998	61804	06102	38201	40	04990	61601	05183	30205	–
La Coubre ○	269	70	02757	30527	16908	80812	70	02756	28626	43207	70603	00570
Helder ○	291	84	04853	30183	03406	73906	5x	47318	46488	05701	0x410	01181
Vlissingen ○	292	8x	84747	26187	05703	9x707	3x	03745	30188	04702	9x501	04051
De Bilt	293											
Genua ○	305	70	02766	65526	01508	60402	70	02764	66424	00203	60303	–
Venedig ○	312	54	03655	32228	02901	5x803						
Rom	322	44	02745	06527	96907	6x901	7x	05558	04428	96104	8x980	–
Tarent ○	333											
Cagliari ○	338						80	03658	59568	99506	70300	–
Syrakus ○	655	76	02754	61554	03112	60906	07	02754	04325	05605	82304	–
Madrid	353	80	05472	10002	02807	50965	00	00610	26420	90005	60401	00090
Almeria ○	355	40	02951	20284	20794	56108	04	01990	20312	19314	50903	00290
Mahon ○	357											
Barcelona ○	358	03	04990	20225	10508	30701	20	04840	44103	04010	40501	00160
La Coruna ○	362	8x	87753	32188	17907	8x001	80	22754	28481	15609	90807	58080
Lissabon (MEZ)	384	20	02845	32325	26240	60002	4x	02735	28225	25209	7x801	00110
Praya C. V. ○ (MEZ)	393	41	02852	04424	46022	61105	01	08470	04527	42822	61806	00440
Funchal ○ (MEZ)	395	8x	02857	04227	30416	6x005	8x	03848	04228	29316	67300	00280
Pt. Delgada ○ (MEZ)	396											
Horta ○ (MEZ)	398	80	02963	04414	30916	01105	70	02954	44215	30307	84400	00181
Teneriffa ○	400	46	02955	32215	28617	50107	40	02956	32446	27048	50300	00090
Kowno	466	5x	05638	04328	47459	9x200	5x	05638	04328	47459	9x200	97579
Riga	470	5x	05537	08127	48356	9x462	5x	05638	02228	48761	8x401	0485x
Dorpat	476	50	74862	08172	48762	80204	50	04762	00072	20067	90306	0431x
Filsand	477											
Helsinki	481						5x	23548	00078	20067	8x200	97779
Kuopio	484	07	02405	24215	18472	30307						
Budapest	541	52	72755	xxxxx	06655	80903	02	03868	26078	07155	70401	01549
Bukarest	575						08	46209	00049	05100	60305	97216
Belgrad	701						5x	74438	26125	08654	9x463	–
Sofia	720											
Athen	730											
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975											

Ausland Küstenorte ○	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö ○	004						5x	03947	25482	14257	8x303
Ingöy ○	005	4x	20974	22387	15536	7x342	52	10854	29328	15954	6x300
Röst ○	011										
Nordöyan ○	014						52	84674	12387	22250	7x302
Krakenes ○	021						14	02997	08103	24961	74305
Utsire ○	028	62	16854	12278	21350	91309	47	12854	10226	23350	91306
Lister ○	030						xx	716x9	09228	246xx	xx206
Färder ○	036						03	01440	04577	24856	70307
Gällivare	053										
Haparanda	058						04	03950	04118	24474	00811
Härnösand	066										
Stockholm	077						54	02653	00014	24265	86406
Jönköping	087						50	43648	16148	24658	80303
Wisby	090						50	35858	12218	22855	80405
Kopenhagen ○	181	50	01853	04473	18963	80xxx	03	01890	04413	21154	90306
Skagen ○	182	50	01792	10121	20753	80301	50	72528	30078	22759	90305
Blaavandsh. ○	184						50	01858	04203	25956	00306
Hammersh. ○	186						55	02854	04215	18453	80302
Biarritz	202						5x	03758	10268	13365	5x406
Lyon	210	5x	05548	00028	07357	8x208					
Paris-Le Brg.	215	50	05643	26226	18800	00405	5x	71648	01318	11501	9x310
Perpignan	216	50	02754	61564	04706	70741					
Brest	220	50	05643	02483	15905	70303					
Le Havre	230	8x	27957	656x7	09504	7x302	5x	03858	04188	15407	xx314
Marseille	231	00	02894	26714	03701	63843	04	01840	61613	02751	56402
La Coubre ○	269						40	00790	32390	14001	90302
Helder ○	291	00	05696	08670	14653	70416	50	05631	06601	19453	90108
Vlissingen ○	292	5x	47628	06218	44220	0x346	30	08490	04840	17353	90317
De Bilt	293	5x	05535	08428	12563	5x316	56	06636	06504	18458	80314
Genua ○	305	70	01763	65513	00301	64901	70	02665	05545	98821	70304
Venedig ○	312	57	03665	37528	02900	7x901	57	03635	35428	02751	7x801
Rom	322	7x	03458	04428	95404	xxxxx	87	02655	06425	95803	90301
Tarent ○	333										
Cagliari ○	338	8x	02655	65326	00005	90902					
Syrakus ○	655	80	01654	24150	04607	40302	80	50655	54425	02207	80800
Madrid	353	00	00790	59690	99104	60707	02	02790	26336	xx652	60507
Almeria ○	355	03	00890	32200	17609	71806	04	01890	32113	15106	70706
Mahon ○	357	5x	61668	32268	06309	8x908					
Barcelona ○	358										
La Coruna ○	362						4x	574xx	18308	–	0x909
Lissabon (MEZ)	384	xx	027x5	26226	22708	8x801	6x	22458	18668	16690	0x8xx
Praya C. V. ○ (MEZ)	393						54	02655	82506	14219	79808
Funchal ○ (MEZ)	395	00	20750	xxx20	29013	96300	00	00693	xxx20	27513	6x809
Pt. Delgada ○ (MEZ)	396						53	21637	00057	29814	00795
Horta ○ (MEZ)	398	7x	02854	00064	31415	9x412	7x	02857	22164	30214	9x602
Teneriffa ○	400						40	02966	24926	27916	6x509
Kowno	466	04	15690	02714	17963	81451	07	02790	32216	79966	86304
Riga	470						5x	08410	08228	21561	9x432
Dorpat	476						00	43290	04140	23375	70303
Filsand	477										
Helsinki	481	50	05765	00073	21265	80500	5x	72445	12275	21063	17003
Kuopio	484						50	44248	xxx50	26571	40302
Budapest	541										
Bukarest	575						50	03648	86428	07952	80706
Belgrad	701						54	09755	00058	04001	03208
Sofia	720										
Athen	730										
Petersburg	845										
Moskau	909										
Kiew	957						52	05753	28328	05761	8x346
Odessa	975	5x	05548	28478	03358	0x405					

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 [1])	2420	726											
Predeal [2])	1034	593											
Fanaråken	2072	024						00	02942	04277	80767	80303	–
Gausta	1829	035	xx	44109	22384	04763	9x305	xx	77209	20379	05963	9x303	02xx9
Svandalsfl.	1066	026	12	72448	42288	88657	7x305	72	72448	00078	40959	8x406	46xx9
Mt. Ventoux	1900	248	07	04472	35403	85961	60002	04	07961	35901	85861	70702	–
Izana	2367	401	00	01910	20201	73406	49604	00	01990	02501	72907	24802	00074

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Mus Allah										
Predeal						66	02647	24127	76553	00201
Fanaråken						36	01956	32235	84747	80303
Gausta						00	00990	94385	09567	80405
Svandalsfl.						00	00940	00000	04863	70345
Mt. Ventoux						04	0196x	35902	94949	90506
Izana						00	02990	32315	71902	66906

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum G_2G_2 = Uhrzeit (DSZ.) — dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit

Ort	Bordeaux	Emden	Calais	Gelnhausen?	Augsburg	Lüneburg?	Krakau	Hannover?	Erfurt	Kirkenes?	Reval	Catania
yy GG	09 21	22 17	09 19	09 16	09 15	10 05	10 05	10 05	10 05	11 04	10 05	10 05
18 km												
16 ..												
15 ..												
14 ..												
13 ..												
12 ..												
10 ..								03 35	04 30	35 70	30 40	
9 ..			35 35		2.5 23 50		20 30	13 60	04 30	32 45	29 55	
8 ..	36 95	01 15	35 40	24 75	22 35	36 140	31 30	03 35	04 30	32 45	23 55	25 95
7 ..	35 100	01 15	33 135	22 50	23 75	36 135	26 60	04	03 30	32 40	22 60	27 50
5 ..	34 60	05 20	35 65	12 20	22 05	01 40	24 50	02 50	04 20	35 10	20 50	27 75
3 ..	33 70	11 20	35 60	05 20	02 20	02 70	15 30	04 50	04 30	–	28 30	29 70
2 ..	33 70	11 30	34 50	32 10	36 05	1.4 03 55	10 15	05 50	04 35	32 55	28 30	27 75
1 ..	32 90	12 25	33 45	06 55	13 10	03 45	15 35	06 50	36 35	32 20	26 30	26 35

Ort	Konstanza	Drontheim	Swinemünde	Krakau	Nürnberg	Stuttgart
yy GG	09 17	09 14	09 9	09 9	09 16	09 16
6 km				6.5 22 55	5.6 35 15	7.5 26 30
5 ..		4.2 35 40	11 40	27 30	36 10	6.0 22 30
4 ..	9.5 21 70	35 30	09 40	25 30	01 15	5.0 36 15
3 ..	7.0 21 70	36 25	08 30	22 05	34 10	36 15
2 ..	5.0 20 50	35 35	10 20	36 05	29 10	28 15
1 ..	22 35	36 10	08 35	33 10	25 15	23 25

Ort	Gotenhafen?	Brest	Lindenberg	Swinemünde	Friedrichshafen	Athen	Kristiansand	Swinemünde
yy GG	10 05	10 05	10	10 05	10 05	10 05	10 11	10 11
6 km				05 05				06 20
5 ..	09 10			05 05				05 10
4 ..	01 20	36 60		05 10	11 45	22 60	04 10	05 10
3 ..	08 30	01 40	06 45	04 30	10 60	22 40	03 20	05 15
2 ..	05 40	01 35	34 40	03 40	08 35	22 50	04 20	06 30
1 ..	06 10	02 05	06 50	04 10	05 20	21 35	05 45	07 35

Wolkenmeldung
C = Wolken… vv = Km/Std dd = Zug…
Ort | yy GG | C u. Höhe | dd vv

Piloten Vortag — Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

…ng: 67 Nr. 1…   Sonntag, den 11. Januar 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

…läuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern …erden 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

…land — Gestern 14 Uhr

…rte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
…u	403	53	26753	04314	21851	30700
…Fgh	400	50	01843	05408	23852	60105
	460	36	32844	04485	23251	70305
…av	430	57	02853	04615	21752	80304
	442	00	05590	02570	22152	80101
	402	04	02792	05119	23033	70305
	421	50	31553	26278	21856	80300
	408	50	73028	28273	20855	80401
	437	00	05590	04410	21355	60308
	436	00	05570	04102	20455	70309
	407	30	05590	05310	20657	70103
…A	412	30	05665	04325	17855	60302
	232	00	05690	04420	16756	60213
…en	441	10	05651	04301	18157	60006
	219	04	35590	34313	17058	72311
	443	00	05590	48118	47251	87105
…f.	444	00	05590	02228	45960	77102
	426	34	23684	28176	47859	8x[illegible]
	451	5x	74473	04378	18450	9x303
	515	53	05534	82375	17659	96002
	414	5x	05587	32172	17363	5x200
	505	57	05584	24145	17263	83301
	507	5x	71435	00027	42659	8x602
	508	5x	72428	45178	46462	41203
	404	07	02780	24475	49834	73105
	450	5x	72645	32278	20253	9x303
	440	53	72653	32277	19953	8x101
…z	449	5x	72538	30478	13754	8x300
	446	5x	72539	32178	19157	8x901
	410	5x	72467	32377	18157	8x002
	569	5x	72648	02478	15457	8x500
	670	5x	72648	32373	14958	3x202
	676	53	23753	02577	13757	7x007
	501	5x	72548	20678	12257	7x902
	505	5x	72538	14578	10857	8x801
	502	5x	73448	05178	38856	7x001
	405					
…g	422	07	02793	05106	22560	76205
	321	05	03690	02228	19460	7x305
	551	07	01790	04675	20258	8x002
	552	57	72544	14377	18757	5x274
…Schl	420	53	01754	70474	48356	80102
	411	53	72546	04378	48759	3x204
	454	5x	72538	04378	44958	8x901
	556	53	72753	03257	46758	8x201
…stadt	557	57	23645	04278	47158	9x803
	569	00	31870	02313	45159	71207
	571					

Gestern 19 Uhr

JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_xE
403	8c	22253	03584	23655	80276	97508
400	57	01842	03402	23554	22306	00626
460	2?	02655	06425	20556	70105	97513
430	57	01853	04615	22057	80300	00513
442	5x	02544	02314	22052	80102	00513
402	5x	02547	04107	22552	8x303	02548
421	50	02564	30224	21865	10305	21548
408	5x	05545	14377	21552	3x305	92538
437	50	05465	32225	22356	70301	00535
436	40	05570	04102	21253	60305	00513
407	5x	05577	02207	22353	8x107	00553
412	40	05772	04312	20753	72305	00543
232	57	05677	04228	19756	7x207	00535
441	5x	72648	04173	19758	7x305	97558
219	03	05670	39425	48558	61208	00574
443	5x	23548	02158	49157	3x302	91598
444	05	05690	04328	47561	87232	10908
426	02	02590	32228	48153	5x703	07528
451	5x	72548	04178	19159	8x302	07597
515	5x	35355	32227	48660	8x103	05518
414						
505	57	72448	28103	15061	7x505	77508
507						
508	5x	72403	46008	47140	3x305	75507
404	04	01890	04491	21557	70423	70548
450	07	01790	02472	22757	70502	01538
440	40	05742	04801	21158	7x202	00548
449	5x	72538	32498	19156	9x204	97554
446	5x	71648	08178	20256	84802	92653
410	5x	72646	02378	18356	8x105	97564
569	57	05744	02373	47158	3x205	91573
670	5x	72448	32378	15758	8x205	77553
676	5x	71448	37578	14358	8x600	75573
501	5x	72448	28578	15557	3x503	34505
505	53	03448	15126	11858	80207	95580
502	5x	04448	25178	40855	8x102	14592
405						
422	00	00790	05100	28952	72206	07508
321	05	02490	32225	20051	5x401	00593
551	50	05563	04573	19360	8x302	07854
552	57	05544	03475	20053	7x202	97538
420	5x	72748	34578	19554	9x101	94557
411	5x	72547	12377	18157	8x102	94558
454	5x	02448	04378	16258	8x303	01559
556	03	02790	03205	48120	70205	97575
557	5x	05545	04428	17060	8x105	77538
569	00	15690	32807	47564	80209	03578
571						

Heute 2 Uhr

JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
403	5x	02750	20027	23551	74001
400	50	05544	03014	23455	80303
460	5x	23159	20118	26152	74203
430	00	02780	03002	22964	82303
442	00	02722	03301	24052	70202
402					
421	00	02602	30307	23550	80[illegible]
408	02	05592	02807	22653	85103
437	5x	02455	04228	22455	33403
436	5x	72648	30028	22152	8x205
407	5x	72558	34228	22757	35702
412	5x	72558	02377	19534	30703
232	5x	05565	82328	20555	83401
441					
219	03	05670	23827	18400	5x903
443	5?	38544	01252	18550	88901
444					
426	52	72550	30772	19440	43200
451	50	02548	34378	20566	9x300
515	5x	72557	82377	18858	9x301
414	50	72483	30277	18850	17702
505					
507					
508	5x	72450	20078	18560	7x801
404	01	20390	72402	28150	70204
450	5x	05782	82201	20453	83002
440	5?	02771	72524	22457	3x300
449	5x	12512	21075	20456	8x302
446	5x	72428	35574	22057	8x801
410	5x	71858	02478	18553	3x301
569	01	72500	72478	17758	3x201
670					
676	5x	72605	36473	14058	7x801
501	50	71555	28473	14057	71301
505	50	45300	24147	12242	80803
502	5x	16458	20078	41158	9x100
405	5x	02557	20025	24157	3x303
422	00	02700	70283	23465	81203
321	02	03390	32223	23752	74875
551	07	50702	74326	23752	70203
552	5x	05207	76427	21958	8x101
420	5x	01752	74478	21253	8x101
411	5x	72048	34303	19303	3x302
454	5x	74558	34478	17752	8x800
556	5x	05795	84323	21360	3x305
557	00	21790	34423	21052	85202
569					
571					

Heute 8 Uhr

JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_nT_nE
403	5x	03578	03302	24457	74905	02584
400	52	02575	30102	26553	74805	00583
460	5x	02252	06324	26159	32502	97548
430	5x	02532	34617	23551	84200	01538
442	5x	02577	02207	24052	74902	00553
402	02	25572	24427	24831	30505	00316
421	5x	02267	02107	23563	34505	07142
408	5x	26592	02213	22731	30201	97415
437	00	05591	03402	22252	70201	07398
436	00	05590	02243	22159	80401	60138
407	00	05590	04210	27452	92301	97105
412	00	05150	02472	17554	70302	97578
232	5x	02568	01378	18753	8x901	01508
441	5x	42548	25378	18453	81601	95599
219	01	72490	32078	10753	82279	97588
443	5x	72153	30020	43654	83205	93203
444	00	05090	04126	17644	91208	05303
426	02	23570	02225	1x451	70702	10581
451	5x	72548	04278	20261	9x901	95519
515	5x	71548	20474	18350	3x501	97612
414	5x	05048	20048	17502	7x401	75604
505						
507	5?	71585	10078	13564	29562	01449
508	5x	72458	00078	17562	8x602	07609
404	5x	75534	00205	22661	80901	00305
450	40	01782	02130	13558	70805	01508
440	5x	02377	32401	21758	7x703	00596
449	5x	25563	02438	48859	80401	97594
446	5x	05548	04203	21430	8x301	95628
410	50	72645	02378	20059	74601	95598
569	01	72682	32278	17930	9x801	95618
670	5x	72545	32378	15630	8x702	01608
676	50	71563	24478	15157	7x702	44602
501	5x	75578	28578	14253	80201	95578
505	5x	15420	20078	12014	87301	97670
502	5?	14498	02024	11152	9x400	91501
405	07	03770	10025	25151	3x102	00551
422	07	12022	86224	22148	88401	00678
321	23	23520	24224	24813	74202	00635
551	07	01020	28826	23140	3x205	03218
552	5x	05538	05226	22161	7x502	00408
420	5x	72258	04778	21347	83812	95426
411	5?	74555	04478	20261	84201	97418
454	5x	72548	05476	19561	7x801	01529
556	5x	02760	04224	22062	86300	95628
557	00	03790	02428	21109	87200	00648
569	01	25001	82222	23138	72203	00708
571	00	15025	74325	21865	84505	97702

…orte

JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app		C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
401	50	26747	06102	24051	70205		50	05744	04474	24551	50205	00172
435	50	02855	04225	23960	60174		50	02754	04424	24752	53305	00394
463	40	05654	02305	22852	20302		4?	01652	02533	23952	20305	xx203
465	04	02954	04514	25451	70112		2?	02945	34525	25252	70205	04203
461	00	00890	05302	24768	80308	See 0	5?	01755	02314	25156	80305	00158
…nde 400	86	84536	74487	21451	80202		5x	02858	74186	24552	70810	04186
464	4x	05744	10385	21852	80205		50	05755	04425	23953	50205	97618
…de 455	55	02845	76526	20654	67411		07	01790	06413	22455	80303	00573
…de 429	04	01080	06112	21955	70307		50	02666	06115	23556	80305	00224
447	5x	05746	32215	24058	0x305	See 1	60	01763	02514	24762	85203	30578
								027xx	081xx			
								097x0	082x0			

JJJ	C_LC_M (Heute 2)	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	C_LC_M (Heute 8)	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
401	50	01752	08502	26152	70401	5x	01752	10236	25752	44502	00978
435	50	01852	10202	25353	80101	50	00255	00016	25553	5x702	00098
463	5?	05345	04424	25153	40305	5x	25148	04448	24353	0x874	xx124
465	5x	02845	06325	24152	8x102	5x	71548	14348	25453	8x905	07183
461						53	05046	24227	25242	9x810	00nx8
400	5x	77858	20138	25357	70801	50	72885	04425	24153	80702	97188
464	50	01753	05583	24457	70201	50	83846	06685	23852	70812	97288
455	5x	06643	04728	23755	74901						
429						5?	01580	06112	23453	80501	00614
447	00	00790	02002	23584	70503	5?	01790	02002	23942	85300	00179
							017xx	051xx			
							017xx	052xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Höhe m	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	$C_LH'H'W'_h$	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_xE	$C_LH'H'W'_h$
3106	503	xx	46209	34449	72279	0x302		xx	46209	34449	72274	0x301	01102	
2962	416	00	48509	06349	85722	09301								
2044	508	xx	771x9	43579	73765	0x101		xx	77209	39579	74462	0x202	44029	
1602	428	00	46209	30549	21868	9x302		xx	48009	32549	24068	21205	03454	
1493	427	00	05815	39720	35864	46105	5755	xx	48009	39823	36268	0x301	97030	
1446	511	5x	72535	30378	37363	8x003		50	05746	37426	38365	83301	33530	
1213	419	xx	77009	02479	68784	8x104		xx	77309	02479	69564	83303	93538	
1140	418	00	74109	04619	81062	90001		xx	77009	04779	81161	0x300	20619	
926	423	50	05684	78574	03462	80303		5x	45818	34548	05762	8x307	12629	
910	445	xx	77009	37649	03563	9x115		xx	77409	32479	02362	9x001	01653	
840	417	74	06615	22575	45561	10205		5x	72468	20078	44466	0x304	04529	
801	424	5x	41507	04577	19461	9x304		50	05404	35714	20331	9x105	32698	

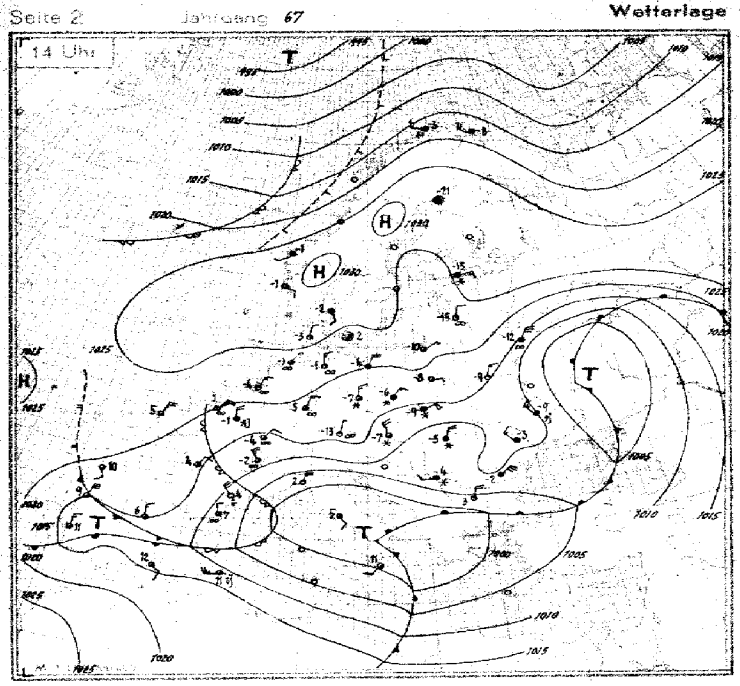
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

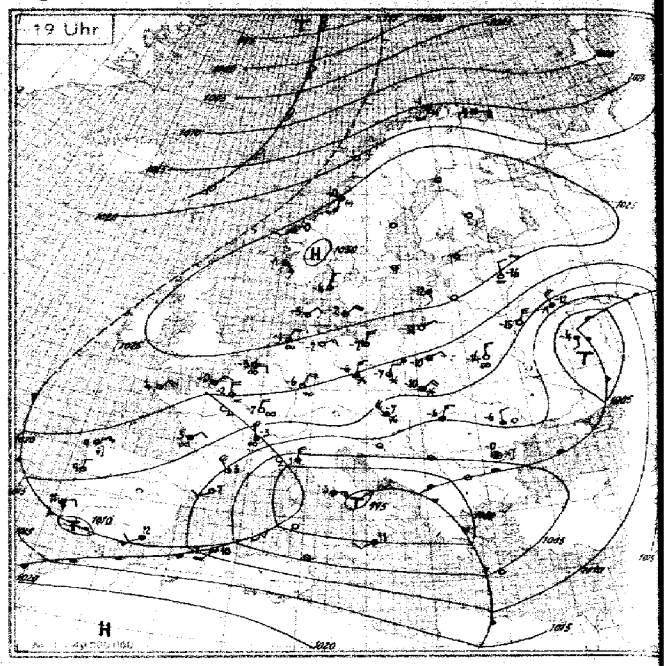
Höhe m	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_nT_nE	$C_LH'H'W'_h$
3106	503	xx	46202	36549	78401	0x301	xx	46209	10349	78668	0x507	01222	
2962	416	xx	48209	12549	85672	0x702	xx	48109	12579	85649	0x705	08712	
2044	508	77	77409	37579	73468	0x201							
1602	428						xx	46009	35849	43564	0x307	95719	
1493	427	xx	40028	37749	30767	9x102	xx	47029	35749	35595	0x805	02632	
1446	511						5x	05744	30428	37126	8x302	02069	
1213	419	xx	77009	04479	69765	84302	xx	77009	74479	69562	8x903	01569	
1140	418	xx	77009	05779	81365	0x300	04	34709	36801	81366	30801	18659	
926	423	xx	77309	04449	03491	9x702	50	46515	36576	03964	80702	07649	
910	445	xx	77009	35779	03562	9x001	xx	77009	32879	01754	9x305	05649	
840	417	xx	71638	02375	04758	2x801	04	01570	02672	14304	70401	72440	
801	424	xx	79109	02677	21157	36901	54	05408	32525	20351	4x300	95523	

Berichtigungen

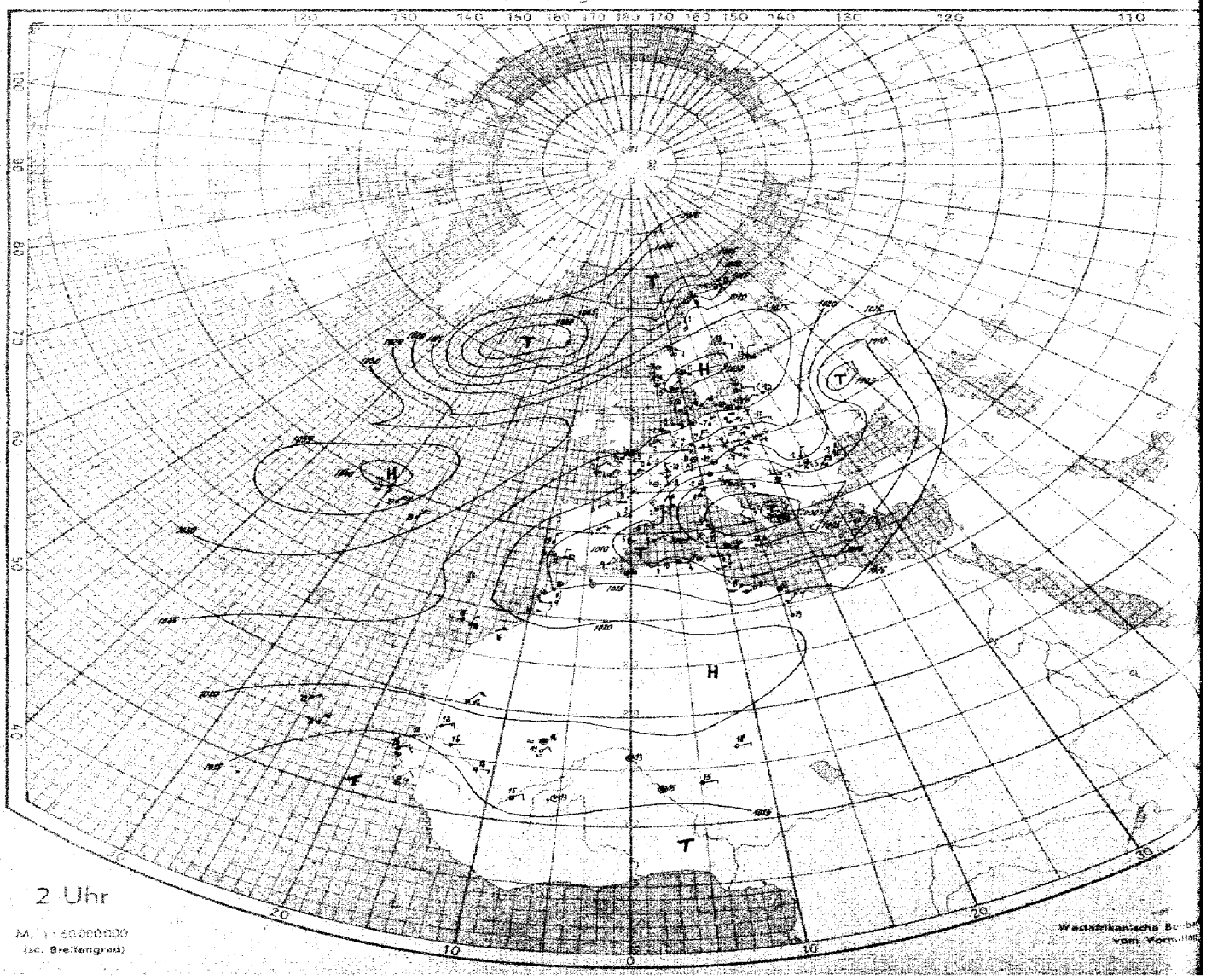
Sämtliche Karten des
weiteres nach der vor
gezeichnet. (Erlaß

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:

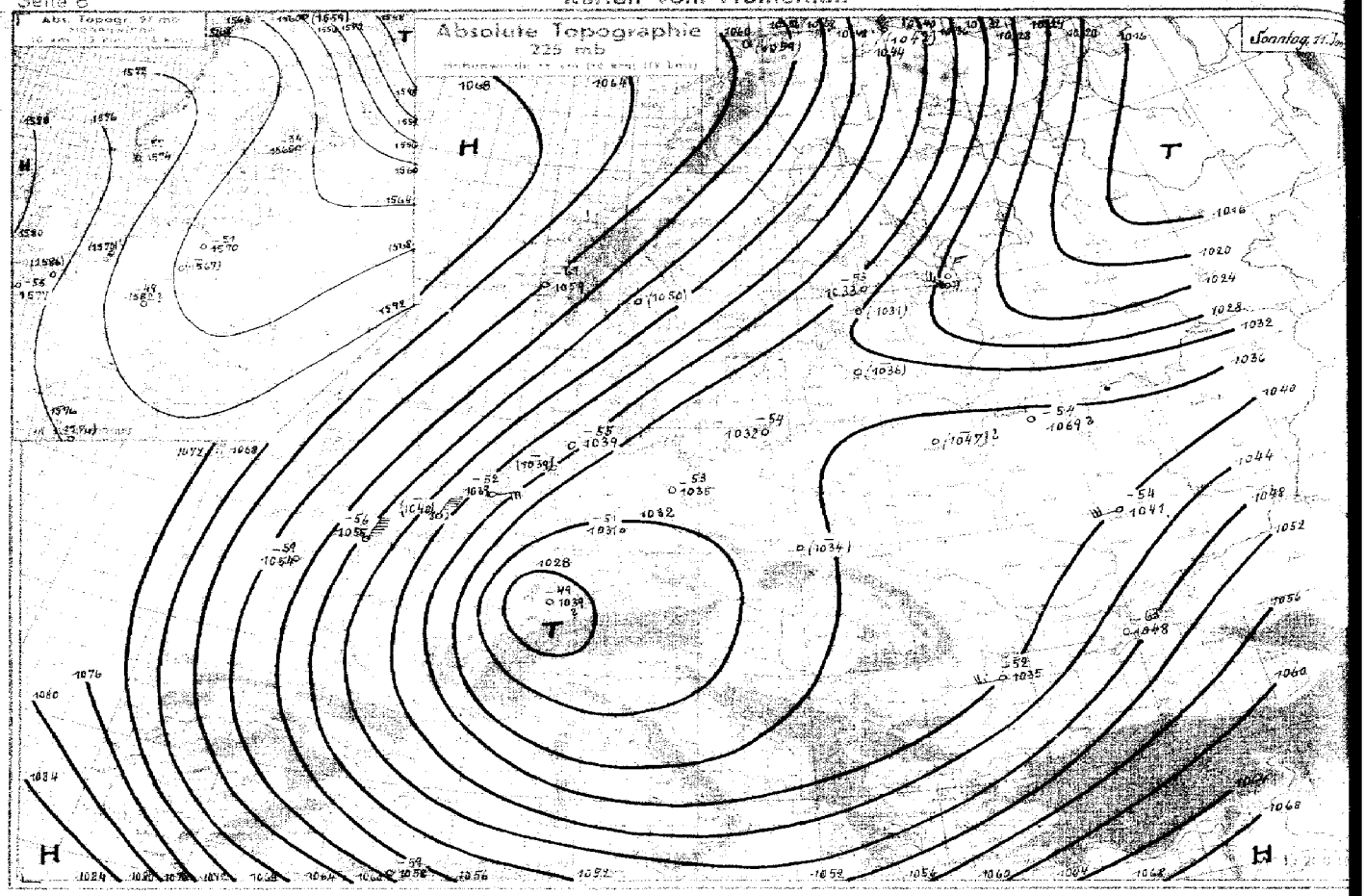


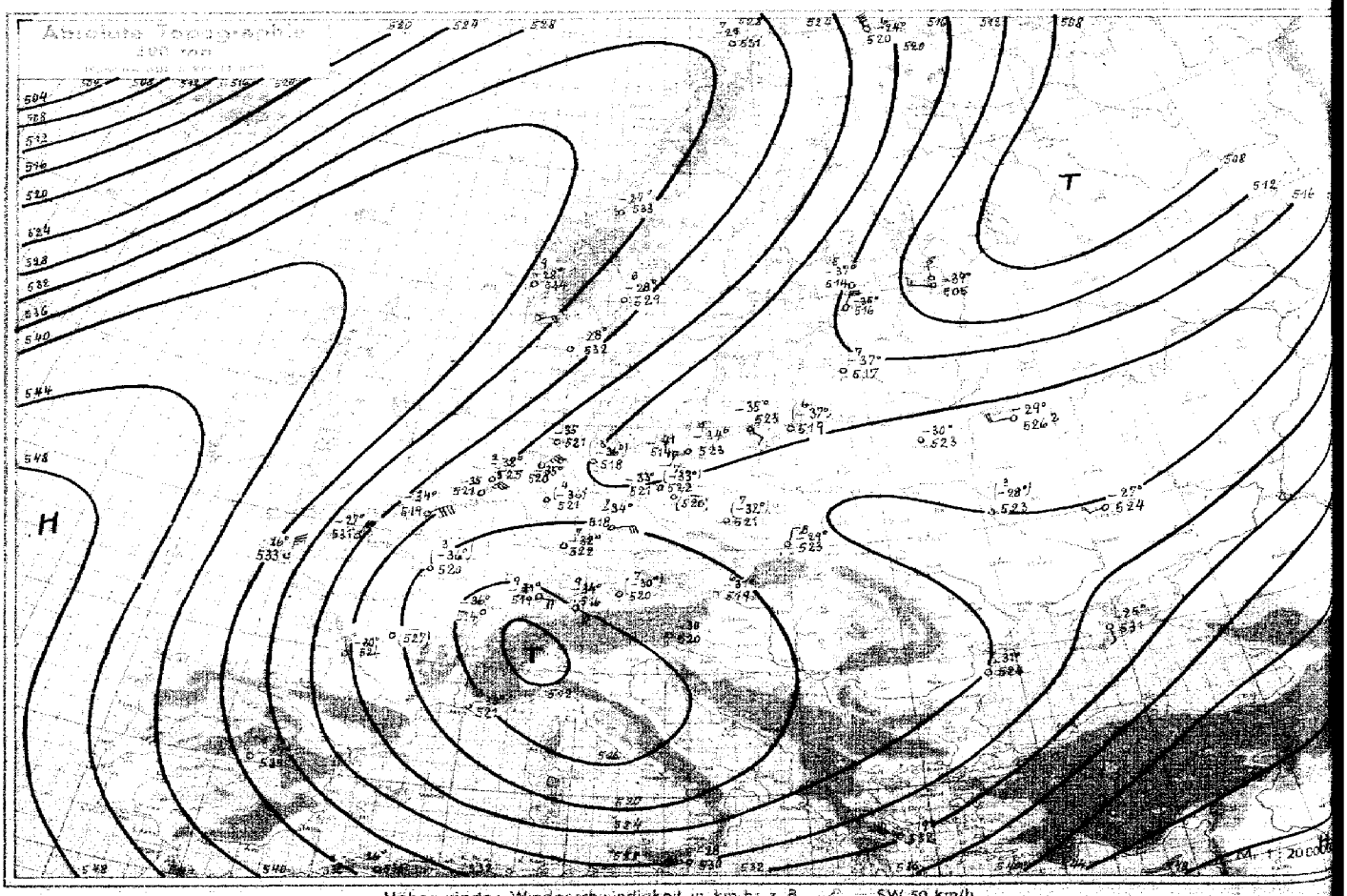
Schlüssel: 1. Reihe: H_uH_u PPP, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Tap Tap.

Ort	yyGG	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	Reihe
[...]burg	11 07	00 023	02 000	15 835	26 722	37 710	49 530							Fernsicht 80 km, v. 1500–2800 m 2/10 Sc Sc mit quelliger Oberfl., darüber wolkenlos und sehr gute Sicht.	51 76	07 05	30 30	3
Höhe = 18 m		580 86	647 65	651 97	728 88	725 77	849 80											
		21 51	17 50	14 02	07 04	07 04	01 45											
[...]nchen	11 07	00 950	06 986	10 858	17 814	22 757	25 727	27 705	38 607	42 575	49 527			Fernsicht 3 km, v. 800–1500 m Eisdunst, v. 2500–2800 m 10/10 As u. v. 4200–4400 m 2/10 As, über Gipfel 1/10 Ci, ab 4200 m leichter Eisansatz.	[illegible]	41 08	60 27	6
Höhe = 528 m		605 87	601 89	621 92	678 98	657 98	672 98	684 88	726 88	737 88	782 73							
		46 52	47 00	46 31	42 02	15 10	14 12	46 48	22 49	40 33	05 24							
[...]en	11 07	02 995	13 855	16 825	19 795	21 765	24 734	28 700	29 685	53 493				Leichter ∞ bis über Gipfel, in 2600 m 5/10 dünner Ac, As, nach S u. E an Menge zunehmend, über Gipfel 2/10 Cs.	52 79	14 24	59 84	9
Höhe = 157 m		594 78	665 88	619 90	649 90	633 95	618 95	655 98	633 88	817 67								
		44 55	41 52	47 07	47 41	47 42	20 18	26 17	47 21	04 24								
[...]nsiau	41 07	00 004	05 955	41 883	14 846	15 832	20 787	24 740	25 731	29 669	32 621	51 511		Bei Start u. Landung leichter ∞, v. 800–4500 m 10/10 dünner As, ab 4500 m Sterne aufgeklart, ab 1500 m Sterne heller, durchscheinend, v. 2500–4000 m Spuren v. Vereisung, Halo, Untermond, v. 5000 m bis knapp über Gipfel 2/10 Ci.	58 71	05 01	19 44	12
Höhe = 117 m		605 83	685 84	619 57	636 89	636 89	656 87	657 84	664 85	362 93	705 85	818 79						
		44 57	42 57	45 02	14 03	46 34	43 06	43 [illegible]	42 [illegible]	45 [illegible]	[illegible] [illegible]	04 21						
[...]s	11 07	00 016	04 966	06 950	17 820	32 668	43 589	44 563	49 530					Fernsicht nur 5 km, 500–600 m 10/10 St, dem beim Anstieg leichte Vereisung, darüber bis über Gipfel leichter ∞, bei 4800 m Spuren Ac, sonst keine Wolken erkennbar.	50 77	28 00	01 28	15
Höhe = 45 m		567 87	597 81	548 97	655 74	715 48	802 43	797 40	832 36									
		22 51	47 53	23 03	10 03	06 41	02 14	02 15	22 17									
[...]rast rf	11 07	00 017	03 980	05 957	16 825	22 765	28 704	29 695	34 645	36 628	49 525			Fernsicht 30 km, 2400–2700 m 2/10 Ac, darin leichter Eisansatz, sonst wolkenlos.	53 72	12 24	59 80	18
Höhe = 38 m		579 77	690 78	592 99	650 58	665 64	667 77	687 77	728 82	714 83	796 78							
		46 53	14 55	44 52	08 02	09 07	10 41	10 13	08 13	09 18	05 22							
[...]nkfurt	41 07	00 005	07 928	08 916	15 837	16 826	26 725	30 685	31 675	45 529				Fernsicht 10 km, bis Gipfel leicht dunstig, v. 1500–1800 m 2/10 Sc, über Gipfel 2/10 Ac, sonst wolkenlos.	58 72	22 24	61 24	21
Höhe = 111 m		532 67	593 75	590 78	656 87	643 87	671 86	711 86	703 83	805 76								
		20 01	15 00	46 32	42 01	43 04	41 41	09 41	09 45	04 22								
[...]nster	41 07	00 017	05 995	15 840	19 800	22 765	32 672	33 655	41 585	50 523				Fernsicht 20 km, sehr leichter, zunehmender ∞ bis 500 m. 2/10 sehr dünner As, Ac-Felder in 2500 m, sonst wolkenlos.	61 74	13 23	64 25	24
Höhe = 57 m		597 86	578 60	648 62	670 80	662 45	724 47	721 48	773 48	836 46								
		46 56	43 52	42 32	40 03	06 07	04 10	04 42	03 45	02 49								
[...]nigsberg	11 07	00 024	03 994	16 829	30 685	42 578	43 570	49 522						v. 4200–4400 m 1/10 As, über Gipfel 1/10 Cs.	62 76	21 07	13 05	27
Höhe = 20 m		565 91	587 55	647 40	731 40	824 60	812 64	853 68										
		40 65	41 55	06 01	03 07	03 40	05 43	06 45										
[...]denberg	11 07	03 006	03 975	05 960	07 [illegible]	14 846	16 825	18 8[illegible]	21 775	24 745	26 726	34 645		Drachenaufstieg 1/10 Sc, Reif, Sicht 10 km.	52 [illegible]	12 49	43 38	30
Höhe = 122 m		588 84	610 84	595 50	607 35	654 80	646 50	662 90	654 80	680 90	675 90	728 95						
		16 55	14 56	40 54	06 52	41 01	42 04	42 04	42 07	41 05	41 41	09 14						
[...]renow	11 09	00 024	01 005	17 813	34 658	38 605	43 574	47 543						Flugsicht 50 km, bis 800 m Sc-Decke, über See in 4000–4200 m im SE-Halbr. leichter As, über Gipfel Spuren v. Ac in SE.	[illegible]	12 44	65 12	33
Höhe = 1 m		591 82	548 58	641 58	721 84	769 92	785 92	874 93										
		15 57	18 56	09 05	08 12	06 14	06 45	05 18										
[...]tenberg	10 13	00 023	12 870	25 750	24 738	38 600	47 580							Drachenaufstieg 10/10 St, Sc, Fc, in 2200 m einz. Schneeflocken, Reif, Sicht 5 km, zunehmend auf 10 km.	57 [illegible]	15 33	49 24	36
Höhe = 122 m		582 91	618 58	595 98	595 96	755 80	755 75											
		23 51	15 03	41 06	10 07	16 14	06 19											
[...]ngsdorf	10 16	00 024	15 835	17 820	32 660	37 613	41 581	45 552						Flugsicht 20 km, leichter geschichteter ∞ bis über Gipfel, 400–900 m 7/10 Sc u. Cu, im NW stark aufgelockert, bei 1800 u. 2800 m im S größere flache Sc-Felder, 4400–4600 m 2/10 Ac u. Acleut. darüber wolkenlos, oberh. 4500 m Kondensstreifenbildung.	60 73	03 00	69 24	39
Höhe = 38 m		538 88	650 88	650 92	725 87	738 83	772 93	788 89										
		25 01	42 02	43 04	08 12	08 16	07 17	06 49										
Hamburg	10 17	00 021	07 935	13 850	14 848	17 815	28 775	34 650	43 573	49 522				Sicht 60 km, im W-, S- u. E-Halbr. v. 400–600 m 7/10 Sc, darüber v. 800–2000 m 10/10 Sc, stellenw. bis 2500 m quellend, über Gipfel wolkenlos.	59 77	13 0[illegible]	67 10	41
Höhe = 18 m		518 85	578 68	627 80	626 76	653 70	729 55	767 52	836 50	885 48								
		28 03	46 01	13 02	42 04	40 33	05 05	03 07	32 09	01 41								
Breslau	10 16	00 302	07 927	17 841	19 791	24 740	25 728	30 681	35 663	43 572	51 509			Leichter ✱-Fall, 400–1000 m 4/10 Sc, ab 1500 m 10/10 dünner As, Eiskristalle übergehd. bei 3000 m in 3/10 As tr. u. bis 5200 m reichend, v. 4500 m bis 5100 m 7/10 Cs, Untermond, Halo, Fallstr. Knapp über Gipfel 2/10 Ci fil.	61 70	32 04	69 55	54
Höhe = 117 m		661 81	605 87	648 85	643 83	670 82	644 86	698 86	675 55	729 57	806 55							
		19 51	16 51	13 05	13 07	12 09	12 11	10 13	08 17	06 23	04 23							
München	10 17	03 950	07 923	15 832	18 795	33 650	40 589	47 530						Leichter ✱-Fall, Flugsicht 300–1000 m, sehr starker ∞ Eisdunst bis 2800 m u. Ac 4200 m noch zunehmend, [illegible] Obergrenze im E bei 4500 m, im W bei 5000 m, v. 4500 m bis über Gipfel 4/10 As, Ac, Ac op, Ci fil u. unc.	69 76	40 26	69 37	57
Höhe = 528 m		680 96	663 87	714 89	616 89	756 85	773 90	833 96										
		40 62	40 54	07 56	08 52	06 09	06 15	04 46										
[...]	10 17	00 023	02 076	15 839	19 795	23 753	36 632	46 546						Sicht 80 km, rings am Horiz. in 2000–3200 m Sc u. As-Spuren in Schichten, im SE geschlossene St, As-Schicht mit scharfer Obergr., im W Ci-Spuren.	53 75	13 12	51 22	60
Höhe = 1 m		582 70	538 54	651 53	655 62	655 62	755 62	807 62										
		16 54	40 00	08 00	09 04	05 38	05 41	03 47										
Amsterdam	10 17	00 024	08 916	12 872	22 770	25 736	32 656	35 640	52 521					Sicht am Boden 25 km, leichter, m. d. H. zunehmender ∞, v. Boden bis 800 m u. v. 1200–3200 m, über See im W Sc-Felder in 800 m, quelliger Ac über d. holländischen Nordseeküste in 3200–3500 m, darüber wolkenlos.	50 74	44 35	34 15	63
Höhe = –3 m		521 84	591 43	592 34	672 45	672 37	710 35	737 36	840 30									
		20 01	09 00	08 03	36 36	05 18	34 42	33 12	01 46									
Frankfurt	10 17	00 005	04 973	12 875	17 814	23 778	26 725	27 709	37 619	39 602	49 523			Flugsicht 3–5 km, bis 1500 m mäßig m. d. H. ∞, in 1500 m 1/10 Sc u. im S u. N des Taunus 8/10 Sc v. 1200–1100 m, rings am Horiz. Ac-Bänke u. Ac len., über Gipfel 2/10 Ac.	59 74	12 14	42 21	66
Höhe = 111 m		538 75	564 72	601 88	645 84	665 78	701 79	701 78	763 73	769 72	826 49							
		21 01	19 02	18 05	13 65	41 06	28 27	08 09	05 42	05 44	02 18							
Paris	10 18	00 312	09 907	41 896	20 780	22 763	27 715	49 527						Flugsicht 2 km, mäßig bis 400 m stark zunehmd. ∞, 400–900 1000–1200 u. 1500–1800 m in allen Schichten 7/10 St, Ac, dann leichter ✱ u. bis 800 m leichte Vereisg., auf N-Kurs nach 30 km allgemein beginnende Auflockerung u. Fernsicht nach 60 km [illegible], Bewölkungsabnahme auf 4/10, über Gipfel wolkenlos.	59 73	03 01	59 15	69
Höhe = 45 m		517 86	582 98	57 98	643 90	632 78	660 43	844 47										
		29 05	21 05	23 08	14 09	14 42	05 13	03 45										
Münster	10 16	00 015	05 960	07 945	40 815	44 850	28 710	22 700	55 645	53 575	52 525			Text: nil	53 15	40 09	44 15	72
Höhe = 57 m		635 12	560 80	559 43	596 93	602 67	776 50	710 60	740 63	797 65	851 70							
		21 01	22 03	24 05	25 04	43 05	08 07	07 08	04 41	04 42	03 45							

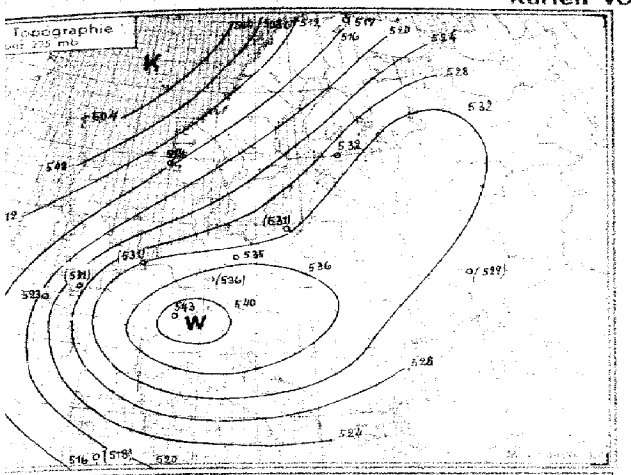
Lam[...]nos Höhe = 7 m	10 05	00 023	02 980	10 892	18 806	29 693	44 560	65 595	80 [illegible]	91 281	02 239	21 175	Madrid Höhe = 667 m	10 07	00 744	10 895	18 867	22 [illegible]	75
		094 97	104 62	053 69	576 87	590 xx	720 xx	783 xx	851 xx	525 xx	533 xx	550 xx			827 70	027 50	550 43	[illegible]	
[...]berg Höhe = 296 m	10 07	976	868	796	718	655	585	523	453	399	375	345	293	273	244	212	183	155	147	Marseille Höhe = 40 m	10 06	78
		607 96	526 98	606 90	658 93	680 82	748 75	774 65	836 57	870 54	924 57	920 57	957 48	970 48	978 48	973 48	970 48	970 48	938 48			
[...]5 423	383	285	Calais Höhe = 123 m	10 05	00 012	05 956	34 552	52 488	62 432	72 379	93 270	25 256	02 218	11 200	Syrakus Höhe = 15 m	10 05	[illegible]		81
956 20	784 20	086 20			018 93	573 xx	722 xx	872 xx	916 xx	972 xx	526 xx	526 xx	524 xx	579 xx					
60 850	79 340	88 293	06 225	33 148	Rabat Höhe = 67 m	10 05	00 017	895	816	795	757	741	763	571	544	404	382	[illegible]	84
550 75	978 xx	974 xx	921 xx	502 xx			089 xx	040 88	004 30	004 95	022 87	022 88	004 74	606 57	148 [illegible]	800 [illegible]	[illegible]		
12 855	49 788	52 502	66 409	98 252	41 208	Lugo Höhe = 404 m	10 14	00 021	06 370	41 381	26 715	36 324	62 430	75 [illegible]	85 [illegible]	90 [illegible]	Petrozawodsk Höhe = [illegible]		
585 xx	540 xx	785 xx	867 xx	621 xx	606 xx			741 78	641 xx	651 xx	728 xx	824 xx	900 xx	770 xx	570 xx	542 xx			
Sodankylä Höhe = 180 m	10 06	00 010	05 954	39 908	31 642	69 398	82 307	01 229	57 109	Krakau Höhe = 222 m	10 05	00 934	09 892	14 840	20 771	[illegible]	87
		785 86	674 93	603 77	810 48	507 38	607 20	522 xx	573 xx			578 83	693 90	660 90	[illegible]		
Bukarest Höhe = 92 m	10 08	00 996	04 955	11 866	16 818	32 663	37 619	51 508	Konstanza Höhe = 34 m	10 05	00 627	04 255	07 921	10 827	30 715	[illegible]	90
		518 84	548 82	502 98	525 76	622 93	648 83	768 66			002 96	500 95	538 86	904 xx	591 xx	[illegible]	
Reval Höhe = 40 m	10 06	00 023	01 013	05 963	06 947	08 916	11 876	14 848	24 742	39 675	40 583	44 553	51 499	57 [illegible]	Riga Höhe = 2 m	10 05	93
		678 84	679 xx	674 xx	574 xx	671 xx	675 xx	678 xx	731 xx	833 xx	849 xx	863 xx	916 xx	947 xx			
15 342	20 781	26 720	29 690	44 560	53 490	65 413	86 300	Minsk Höhe = 211 m	10 05	00 984	07 930	13 850	16 815	23 [illegible]	[illegible]	96
646 92	667 85	701 89	699 73	803 72	875 xx	932 xx	567 xx			606 84	517 77	607 75	634 80	635 [illegible]		
08 903	48 786	34 635	65 500	Luga Höhe = 104 m	10 02	00 018	04 967	08 918	23 748	34 641	43 567	64 412	86 296	98 [illegible]	Kristiansand Höhe = 11 m	10 05	99
650 84	645 41	652 30	785 28			721 88	640 xx	637 xx	722 xx	752 xx	830 xx	912 xx	516 xx	584 xx			
66 404	86 295	91 270	94 262	95 258	Drontheim Höhe = 64 m	12 05	00 017	01 998	03 975	07 940	13 866	27 718	30 693	35 [illegible]	[illegible]	102
939 xx	582 xx	542 xx	533 xx	538 xx			696 77	577 xx	562 xx	549 xx	618 xx	711 xx	728 xx	742 xx		
Bergen Höhe = 44 m	10 06	00 016	02 995	05 974	16 839	24 750	36 830	57 470	72 380	Sluzk Höhe = 5 m	10 02	00 018	04 967	28 [illegible]	[illegible]	105
		600 91	686 94	650 94	604 95	642 80	726 76	836 xx	798 xx			721 88	640 xx	637 xx		
[...]ellar Höhe = 112 m	10 06	00 312	03 993	06 964	10 896	14 850	24 740	36 630	49 532	69 388	85 292	98 251	10 205	25 164	33 148	47 [illegible]	Kirkenes Höhe = [illegible]	
		876 44	615 48	681 54	577 43	588 56	573 62	740 67	882 61	930 xx	518 xx	512 xx	827 xx	983 xx	600 xx	520 xx		
[...]kha Höhe = 180 m	10 07	00 992	03 996	05 959	15 827	26 720	32 668	37 628	42 589	58 473	67 420	82 337	91 298	94 263	Reval Höhe = 40 m	[illegible]	
		086 78	070 78	070 78	004 91	569 90	659 90	580 83	610 78	706 76	770 37	908 29	901 22	048 22			
Krakau Höhe = 222 m	11 06	00 989	07 928	11 832	15 887	21 777	26 719	30 680	37 619	41 583	51 508	56 480	69 374	87 295	89 285	93 [illegible]	Riga Höhe = 2 m	11 05
		619 86	644 90	652 91	682 90	634 89	628 89	634 90	691 91	711 89	787 80	811 [illegible]	946 xx	600 xx	602 xx	597 xx		
58 455	83 310	87 270	Kraller Höhe = 112 m	11 06	00 016	05 960	14 850	23 760	32 670	47 545	55 483	64 412	79 311	96 [illegible]	Sluzk Höhe = 5 m	11 07	00 305	[illegible]	
916 xx	998 xx	996 xx			641 93	603 94	822 77	673 92	660 xx	757 81	797 xx	885 xx	956 xx	573 xx			768 83	[illegible]	

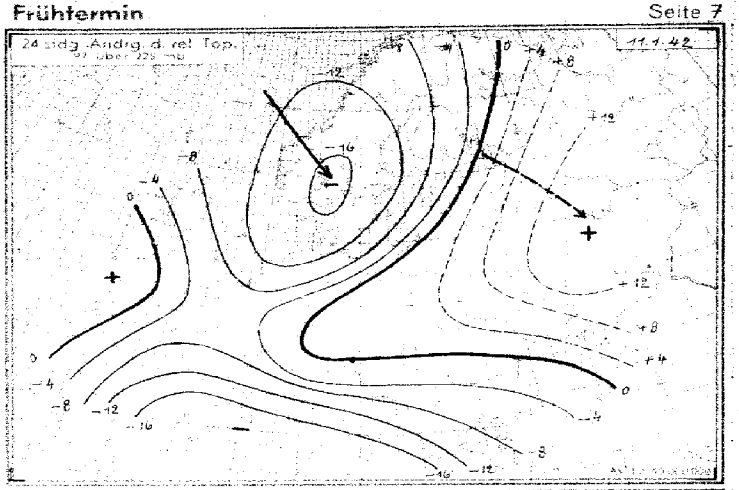
Karten vom Frühtermin

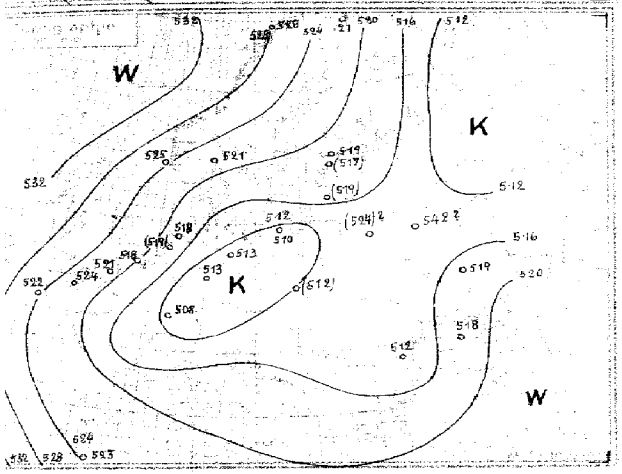


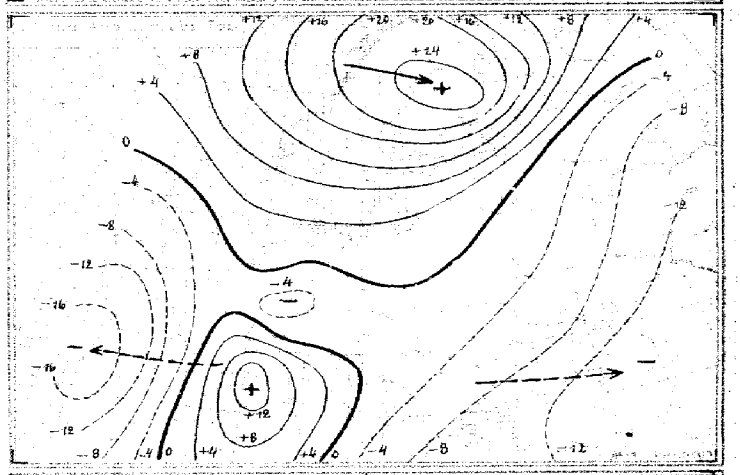


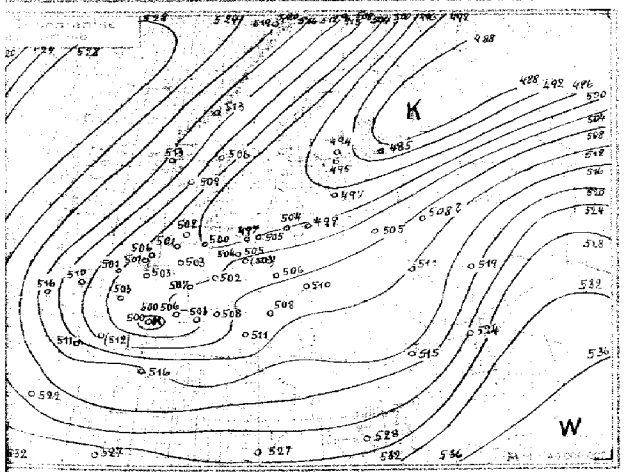
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

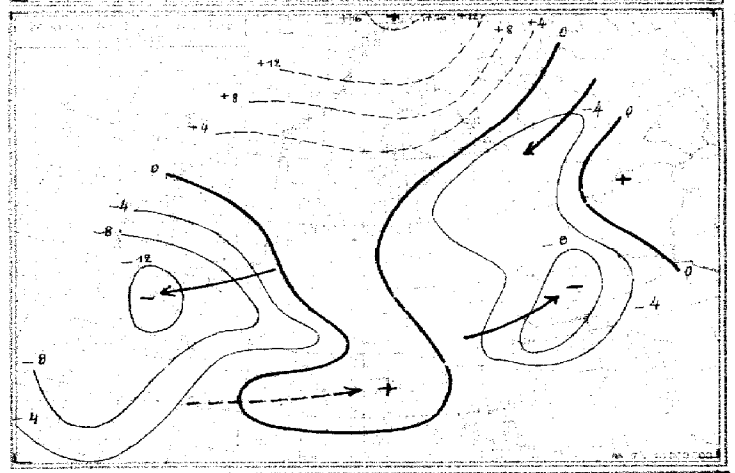


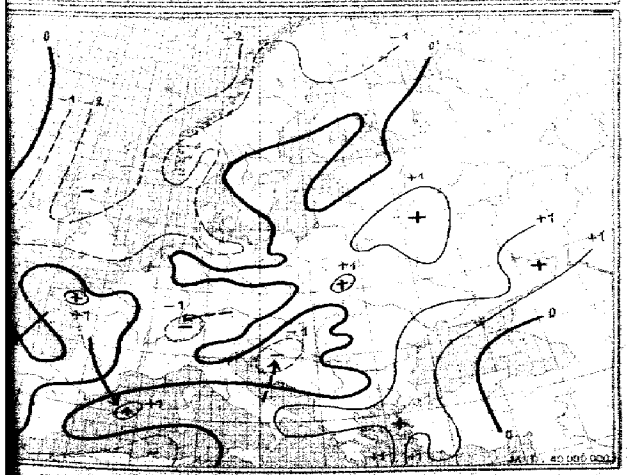


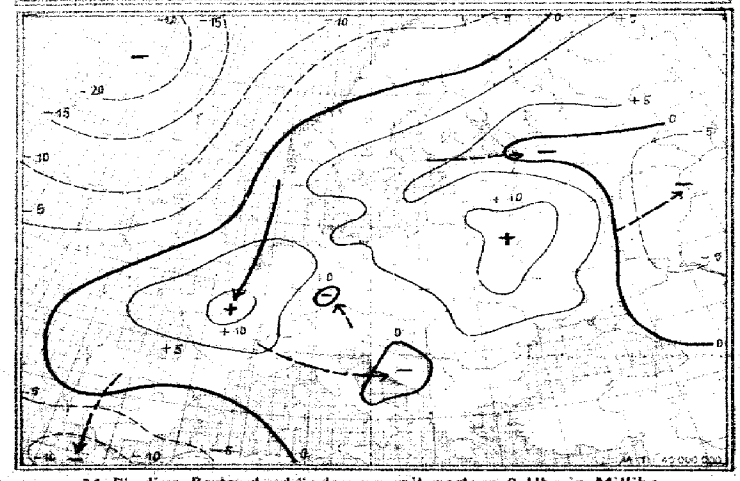












ndige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar.

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

yy = Datum G,G, = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gelenhofen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.
yy G,G,	11 17	11 11	11 05	11 07	11 06	11 06	11 07	11 07	11 05	11 05	11 07	11 05	11 07	11 07	11 05	11 07	11 05	11 06	11 05	11 07	11 08	11 09	11 05	11 05
42	·	·	·	·	·	·	·	·	-48	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	-55	·
97	·	·	·	·	·	·	·	·	-49	·	·	-51	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	-56	·
225	·	-56	·	·	·	-54	·	·	-49	-51	·	-53	·	·	·	·	·	·	·	·	-52	·	-59	-56
300	·	-53	-51	·	·	-62	·	·	-51	-55	·	-56	·	·	-59	·	·	·	·	·	-62	·	-62	-61
400	·	-42	-43	·	·	-47	·	·	-43	-47	·	-45	·	·	-43	·	·	·	-46	·	-44	·	-38	-38
500	(3-36)	-35	-35	(4-36)	-41	-36	(6-37)	7-32	9-31	7-34	(7-33)	-33	·	(7-32)	8-29	(7-30)	9-34	6-31	-30	2-32	-35	3-36	-26	-27
600	3-28	-27	-26	4-26	-32	-27	6-31	7-26	9-22	7-24	8-24	-25	(9-26)	8-23	8-21	8-22	9-23	6-21	-21	2-26	-29	4-28	9-20	-23
700	8-23	-23	-21	4-20	-23	-28	4-23	8-20	8-19	8-22	7-19	-19	9-20	8-18	9-13	8-14	9-21	9-15	-14	2-20	-23	4-20	9-14	-20
800	9-17	-18	-18	8-17	-19	3-16	4-19	8-15	6-16	6-16	6-16	-15	9-16	8-15	8-14	9-17	9-18	9-12	-14	2-14	-17	7-16	9-12	-16
900	6-10	-11	-14	6-11	-12	4-11	4-16	7-10	8-11	9-14	5-11	-11	3-11	8-12	9-14	9-12	7-13	6-14	-11	5-10	-11	9-10	7-7	-9

Ort	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsø	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieler	Helsinki	Petersburg	Simferopol	Minsk	Kiew	Riga	Athen	Konstanza	Reval	Catania	Madrid
yy G,G,	11 06	11 06	11 05	11 06	11 07	11 07	11 06	11 04	11 05	11 06	11 05	11 05	11 05	11 06	11 07	11 02	11 05	11 08	11 05	11 06	11 06	11 05	11 05	11 16
42	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	-57	·	·	-54	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
225	·	·	·	·	·	-58	-59	·	·	·	-61	·	·	-53	·	-63	·	·	·	·	-62	·	·	·
300	-61	·	-54	·	·	3-45	-52	-62	-41	-56	-49	-54	(-55)	4-49	·	-65	-62	·	-51	·	-44	-51	-64	·
400	-42	-36	-49	3-40	·	4-31	-35	-40	-33	-36	-35	-38	-40	5-42	-48	-38	-42	·	-46	-26	-37	-43	-42	(3-39)
500	-34	-30	-36	3-30	·	4-22	-26	6-24	7-25	-27	9-28	-28	8-28	5-37	-39	-25	-30	(3-28)	7-37	-19	-31	-35	-18	3-17
600	-28	-22	-26	3-20	6-21	4-11	-16	6-19	9-16	-22	9-19	-21	8-23	5-30	-32	-16	-25	3-18	7-31	-15	-21	-29	6-17	3-16
700	-22	-16	-22	4-12	7-14	8-5	-9	7-18	9-15	-16	9-15	-18	8-19	6-26	-26	-9	-18	3-14	6-26	-8	-13	-24	7-7	4-9
800	-16	-12	-17	4-9	7-10	9-1	-3	8-10	9-8	-10	9-12	-15	9-15	7-20	-22	-4	-14	3-9	6-17	-3	-7	-20	7-1	6-8
900	-10	-10	-13	4-6	8-9	9+6	+2	8-4	9-4	-6	9-8	-10	7-11	7-14	-29	+0	6-12	7-13	6-16	9+1	-3	-17	7+1	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gelenhofen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.
42	·	·	·	·	·	·	·	·	2123	·	·	(2106)	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2164	·
97	·	·	·	·	·	(1564)	·	·	1582	(1567)	·	1570	·	·	·	·	·	·	·	·	(1570)	·	1577	(1586)
225	·	1039	(1039)	·	·	1032	·	·	1033	1031	·	1035	·	·	(1034)	·	·	·	·	·	1039	·	1054	1055
300	·	858	856	·	·	854	·	·	855	849	·	854	·	·	858	·	·	·	·	·	857	·	876	874
400	·	671	670	·	·	673	·	·	670	668	·	671	·	·	675	·	·	·	671	·	671	·	688	685
500	518.3	521	520	521.7	514	523	518.5	521.6	519	518	521.5	521	(519.6)	521.3	523	520.3	516	518.6	520	525.3	525	520.8	533	531
600	392.6	394	393	394.1	390	397	393.1	393.9	390	391	393.1	393	392.4	392.9	393	391.0	388	389.5	390	396.6	396	393.2	403	400
700	283.4	284	283	283.5	281	286	284.0	282.8	278	280	281.8	282	284.3	280.4	279	278.3	276	276.5	277	286.0	285	283.2	280	288
800	186.6	187	186	185.6	184	187	186.6	184.2	181	182	183.7	184	182.4	184.7	179	179.8	179	177.0	177	188.3	188	185.5	189	190
900	99.0	99	99	98.0	97	99	99.0	96.6	93	95	96.0	96	95.8	93.8	92	92.4	92	89.3	89	99.7	100	97.8	100	102
1000	18.6	19	20	18.1	17	19	19.6	14.6	14	16	16.4	17	16.3	15.0	13	12.7	13	10.5	9	18.9	20	17.2	17	21
42/97 mb	·	·	·	·	·	·	·	·	541	·	·	(536)	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	527	·
97/225 "	·	·	·	·	·	(531)	·	·	543	(536)	·	535	·	·	·	·	·	·	·	·	(531)	·	523	(531)
225/500 "	·	518	(519)	·	·	510	·	·	508	513	·	513	·	·	(512)	·	·	·	·	·	518	·	522	524
500/1000 "	499.6	502	501	503.1	497	504	498.9	507.0	506	502	505.1	504	(503.3)	506.3	510	507.6	503	505.4	511	506.4	507	503.1	516	510

mb	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsø	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieler	Helsinki	Petersburg	Simferopol	Minsk	Kiew	Riga	Athen	Konstanza	Reval	Catania	Madrid
42	·	·	·	·	·	·	·	(2083)	·	·	(2093)	·	·	(2086)	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97	·	·	·	·	·	·	(1576)	(1569)	·	·	1574	·	·	1565	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
225	(1040)	·	·	·	·	1063	1058	(1042)	(1069)	·	1059	·	(1060)	1033	·	1048	(1047)	·	(1036)	·	1035	(1031)	·	·
300	857	·	844	·	·	899	873	862	883	876	899	874	871	862	·	873	862	·	850	·	855	862	867	·
400	670	677	662	673	·	703	691	674	686	688	688	686	683	663	654	686	676	·	665	693	674	666	682	688.6
500	519	524	514	521	(527)	546	536	520	531	533	534	532	529	514	506	531	523	523	517	532	524	516	530	534.6
600	393	396	387	396	397	411	402	290	399	403	404	402	400	389	380	399	395	392	392	398	394	390	398	402.7
700	283	283	277	277	284	294	287	277	285	290	291	289	287	281	272	284	283	278	284	288	281	281	283	287.6
800	186	183	180	175	184	190	184	178	184	191	191	191	189	185	177	181	185	178	187	179	181	185	179	186.4
900	98	95	93	86	95	97	92	88	94	101	102	103	102	98	93	89	97	89	99	87	89	99	87	95.6
1000	18	14	14	5	14	12	8	5	12	20	21	23	23	20	19	7	18	11	20	4	8	21	2	12.4
42/97 mb	·	·	·	·	·	·	·	524	·	·	(519)	·	·	(528)	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97/225 "	·	·	·	·	·	·	(518)	517	·	·	514	·	·	532	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
225/500 "	(521)	·	·	·	·	536	523	521	528	·	525	·	521	519	·	516	(524)	·	(519)	·	512	(517)	·	·
500/1000 "	501	511	500	516	(512)	535	527	515	519	513	513	509	506	494	485	524	505	511	497	528	515	496	527	522.2

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien
yy G,G,	10 17	10 18	10 17	10 16	10 19		10 19	10 17	10 15		10 16	10 13	10 13	10 16	10 19	10 17	10 19	
42	·	·	·	·	·		·	·	·		·	·	·	·	·	·	·	
97	·	·	·	·	·		·	·	·		·	-47	·	·	·	·	·	
225	·	·	·	·	-54		·	·	-48		·	-60	·	·	-56	·	·	
300	·	·	·	·	-56		-46	·	-52		·	-52	·	·	-58	·	-57	
400	·	·	·	·	-51		-36	·	-44		·	-44	·	·	-42	·	-46	
500	(4-40)	-40	-41	(7-37)	-40		6-30	4-34	-33		(8-34)	9-34	·	6-31	9-27	(9-37)	-34	
600	5-31	-32	-30	5-28	-32		7-24	7-27	-25		5-25	9-27	8-25	6-21	9-20	9-26	-24	
700	5-23	-25	-21	8-21	-24		7-19	7-20	-20		8-20	9-21	6-21	8-16	9-13	8-20	-21	
800	8-16	-17	-15	7-13	-18		8-16	8-15	-14		8-16	9-15	9-16	8-15	9-12	8-12	-17	
900	7-10	-11	-10	9-9	-13		6-13	6-9	-12		8-11	9-11	8-10	8-12	9-12	8-15	-14	

Ort	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Gelenhofen	Grava-now	Minsk	Kiew	Brest	Blida	Catania	Lugo	Bukarest	Konstanza	Charkow	[illegible]	Travenow
yy G,G,	10 19	10 17	10 16	10 18	10 18	10 19	10 14		10 16	10 17	10 19		10 17	10 07	10 19	10 14		10 17	11 06	11 04	11 09
42	·	·	·	·	·	·	·		·	·	·		·	·	·	·		·	·	·	·
97	·	·	·	·	·	·	·		·	·	·		-55	·	·	·		·	·	·	·
225	-44	·	·	·	-56	-60	·		·	·	-55		-56	·	·	·		-56	-54	-54	·
300	-46	·	·	·	53	-48	-52		·	·	-54		-51	2-46	-49	-54		-60	-58	-43	·
400	-39	·	·	·	-40	-42	-38		-45	·	-41		-38	3-30	-35	-43		-43	-39	-35	·
500	8-29	(3-38)	-36	(4-37)	-27	-36	-28		-38	6-35	5-30		7-26	4-18	4-28	-37		-29	-27	-29	9-34
600	9-20	3-27	-27	4-28	-21	-29	-22		-29	6-27	6-25		5-15	7-10	5-17	-33		-20	-18	-22	9-27
700	9-15	3-19	-21	7-19	-17	3-20	-17		-23	6-20	6-17		6-13	9-7	6-9	-24		-12	-16	-17	8-20
800	9-9	4-14	-16	9-13	-11	3-14	-15		-18	6-15	8-14		8-10	6-1	7-2	-19		-4	-3	-14	5-16
900	9-7	4-9	-8	9-8	-4	5-8	-8		-13	5-9	7-10	·	9-4	7+5	6+4	-15		-1	-12	-13	6+10

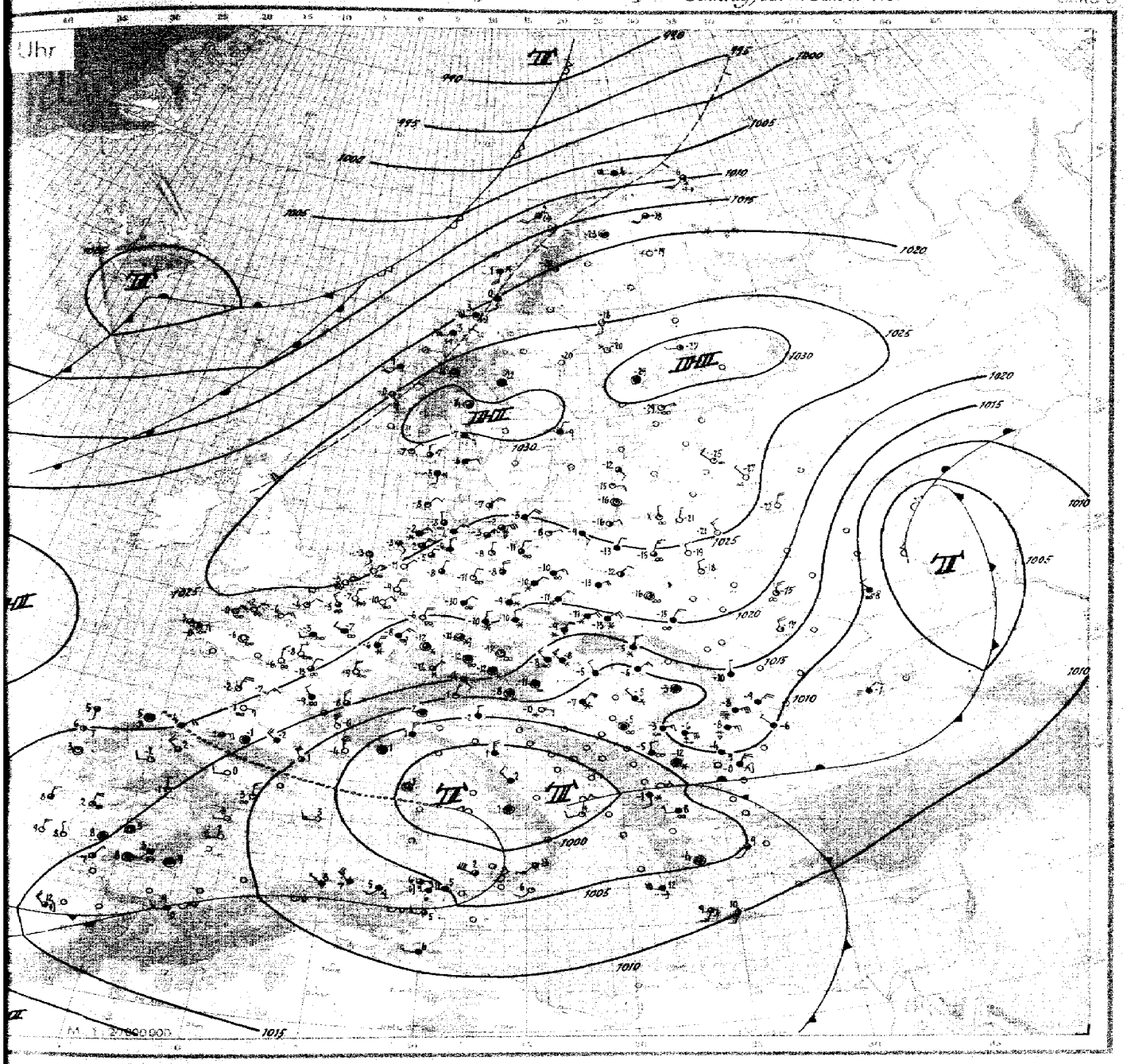
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien
42	·	·	·	·	·		·	·	·		·	·	·	·	·	·	·	
97	·	·	·	·	·		·	·	·		·	1582	·	·	·	·	·	
225	·	·	·	·	1029		·	·	1036		·	1038	·	·	1036	·	·	
300	·	·	·	·	839		669	·	851		·	855	·	·	859	·	857	
400	·	·	·	·	659		677	·	667		·	670	·	·	676	·	665	
500	516.6	517	517.0	520.0	513		523	518.2	517		518.8	519	(517.4)	521.8	513	508.9	515	
600	392.3	392	393.2	394.2	389		394	391.3	390		390.8	392	390.2	389.9	393	382.3	387	
700	283.3	284	284.1	283.9	281		283	281.4	278		280.6	282	279.7	279.5	279	272.8	276	
800	186.1	187	186.6	186.8	184		184	183.5	181		182.4	184	182.5	181.6	179	176.7	179	
900	98.2	99	98.0	97.6	97		97	95.3	93		94.7	96	94.6	93.0	91	91.2	92	
1000	17.4	18	21.5	16.9	17		18	14.6	13		14.4	15	14.4	13.2	12	13.8	13	
42/97 mb	·	·	·	·	·		·	·	·		·	·	·	·	·	·	·	
97/225 "	·	·	·	·	·		·	·	·		·	544	·	·	·	·	·	
225/500 "	·	·	·	·	516		·	·	519		·	519	·	·	513	·	·	
500/1000 "	499.2	499	495.5	503.8	496		505	503.6	504		504.4	504	(503.6)	508.2	511	495.1	502	

mb	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Gelenhofen	Grava-now	Minsk	Kiew	Brest	Blida	Catania	Lugo	Bukarest	Konstanza	Charkow	[illegible]	Travenow
42	·	·	·	·	·	·	·		·	·	·		·	·	·	·		·	·	·	·
97	·	·	·	·		·	·		·	·	·		1587	·	·	·		·	·	·	·
225	1051	·	·	·	1053	1044	·		·	·	1041		1061	·	·	·		1037	1041	1069?	·
300	862	·	·	·	873	860	870		·	·	862		881	899	875	851		862	863	870	·
400	671	·	·	·	685	672	683		663	·	676		692	705	694	664		679	678	680	·
500	519	523.0	515	519.8	532	522	530		515	520.3	524		536	545	529	515		528	524	526.2	523.4
600	389	396.7	394	393.7	401	395	400		392	393.4	396		403	409	397	389		398	392	396	396.2
700	276	286.0	284	282.6	289	285	288		281	283.7	284		289	292	282	282		284	278	285	285.2
800	177	187.4	187	187.5	190	187	190		183	186.2	185		199	188	170	185		182	176	185	187.2
900	88	99.8	99	94.8	100	98	101		96	98.3	94		99	95	86	99		90	85	97	99.0
1000	8	18.8	19	13.8	10	17	20		17	18.0	15		16	10	2	18		7	6	18	18.5
42/97 mb	·	·	·	·	·	·	·		·	·	·		·	·	·	·		·	·	·	·
97/225 "	·	·	·	·	·	·	·		·	·	·		526	·	·	·		·	(529)	·	·
225/500 "	532	·	·	·	521	522	·		·	·	517		525	·	·	·		529	517	542?	·
500/1000 "	511	504.2	496	506.0	514	505	510		498	502.3	509		520	535	527	497		520	519	508.2	504.4

en ab 1.1.1940 bis auf
pa verbreiteten Analyse
9 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Sonntag, den 11. Januar 1942. Seite 3



Wetterübersicht ..... Sonntag ... den 11 . Januar 1942.

Das gestern in der Nordukraine gelegene Tief hat sich
ig nach Osten verlagert und aufgefüllt, wobei die
eiche Kaltluft auf der Rückseite Krim und Asowsches Meer
ts wieder überflutet hat. Auch das Mittelmeertief hat an In-
ität verloren. Die bereits gealterte Arktikluft hat die afrika-
e Küste von Marokko bis Tunis überschritten, wobei es wiederum
ewittern kam. Eine gestern über Südspanien erschienene
lenstörung ist über Ostalgerien nur noch undeutlich erkennbar.

Der verbreitete, größtenteils stratosphärisch bedingte
ckanstieg über dem festländischen Europa hat zu weitgehen-
Aufheiterung geführt, nur im Nordstau der Gebirge von den
renzen bis zu den Karpaten kommt es noch zu leichten
eefällen. Ein gestern Abend in Oberbayern unter Mit-
kung des Nordoststaus an den Alpen entstandener Kalt-
tropfen mit einer rel. Top. von unter 500 dkm hat sich
der Rückseite der gestern über Mittelfrankreich liegen
Störung in das Rhonegebiet verlagert, wobei Aufstiege
Bergstationen Abkühlung um 4-6° zeigen. Östlich der Weichsel
die Temperaturen unter -20°, im Gebiet um Petersburg bis
° abgesunken.

Die festländische Kaltluft hat mit Druckanstieg die Azoren
erreicht, wodurch das dortige Hoch sich bis auf 1040 mb verstärkte.
Dagegen wird das Hoch auf der Nordflanke rasch abgebaut. Die
sich etwas widersprechenden Meldungen vom Ozean belegen
einen Warmluftvorstoß im Seegebiet nordwestlich Irland, der
auf der Rückseite rasch von Kaltluft mit Graupelschauern bei
stürmischem Südwest abgelöst wird. Im Gebiet von Island
und der Dänemarkstraße muß ein kräftiger Sturmwirbel
angenommen werden. Die Warmluft führt in den norwegischen
Sonden, besonders im Norden zu weiterer Erwärmung um
6-8°, in der nördlichen Nordsee bereits zu direkter Aufzugsbe-
wölkung.

Im Zusammenhang mit dieser Warmluftzufuhr in der
Höhe hat sich der stratosphärische Hochdruckausläufer verstärkt
und weiter nach Osten angebaut, so daß er sich jetzt in
10000 m bis Finnland erstreckt. Diese Hochdruckzone wird sich
langsam südwärts verlagern, so daß für das festländische
Europa das größtenteils heitere Frostwetter erhalten bleibt.

Zentrale Wetterdienstgruppe,
gez. Flohn.

[illegible], den 11. Januar

Ausland

Küstenorte ∘ JJJ		Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR TxTn
Vardö	∘ 004	80	02784	25424	15458	80202		50	02462	24423	15059	80932	xxxxx
Ingöy	∘ 006	55	40655	25525	15753	72002		xx	72529	20579	12251	83919	xxxxx
Röst	∘ 011												
Nordöyan	∘ 014							51	10874	15214	23950	7x802	01289
Krakenes	∘ 021	45	52981	22125	23451	76222		45	72902	20227	23980	71331	00297
Utsire	∘ 028	55	21921	40104	24051	85102		07	03951	42328	27051	86205	00195
Lister	∘ 030	54	25854	40174	27882	70205		51	01792	34122	28955	70103	90234
Färder	∘ 036	53	21591	02612	27265	71402		02	01852	02502	28123	70302	00284
Gällivare	053												
Haparanda	058	31	21177	20023	26427	73474							
Härnösand	°066												
Stockholm	077												
Jönköping	087												
Wisby	°090												
Kopenhagen	∘ 181	54	21890	xxxxx	23653	70008		24	21892	04402	23652	72306	52599
Skagen	∘ 182	5x	22738	42223	25752	90606		50	22725	22815	23724	80324	37293
Blaavandsh.	∘ 184	54	22835	14204	25153	62605		70	33234	02514	25955	75301	00288
Hammersh.	∘ 185							5x	21807	02427	23262	7x376	97488
Biarritz	202	57	40194	44125	14507	80605		50	21748	14022	14002	70400	31002
Lyon	210	54	25190	38524	11052	70202		54	06592	33425	12055	52304	xxxxx
Paris-Le Brg.	215	5x	22438	52478	27151	5x409		52	22445	32425	19452	8x328	97013
Perpignan	216	5x	31745	31646	29074	70411		35	21743	31213	08723	70405	xxxxx
Brest	220	5x	25744	34527	21405	5x109		50	05735	34422	21702	69307	93072
Le Havre	230	52	35763	47522	49707	60242		48	21832	14412	21150	53401	04080
Marseille	231	54	21840	38302	75511	60508		54	31762	01802	79201	60401	xxxxx
La Coubre	∘ 269	57	50747	32437	48571	70408		72	21752	33314	47204	70405	00270
Helder	∘ 291	75	27751	23411	24351	60207		52	21523	21022	34859	60403	xxxxx
Vlissingen	∘ 292	52	26442	34312	22453	80215	Seei	20	25532	28210	24658	70257	00185
De Bilt	293	55	25570	29822	22455	70007		04	35540	22211	24554	74505	00018
Genua	∘ 305	7x	13798	13528	21302	54125		77	27746	35524	21801	60302	xxxxx
Venedig	∘ 312	57	22774	32265	12572	40224		77	12585	22305	25101	6x301	xxxxx
Rom	322	40	22755	42215	45006	73801		77	02595	05626	29904	80894	xxxxx
Tarent	∘ 333												
Cagliari	∘ 338												
Syrakus	∘ 655	77	22754	48825	02107	60925		59	02355	20254	03709	70301	xxxxx
Madrid	353	57	02774	80625	27074	60804		52	22591	12527	45205	70301	00050
Almeria	∘ 355	37	02857	11126	15012	5x807		22	05851	22128	76612	0x301	00580
Mahon	∘ 357												
Barcelona	∘ 358	45	15350	80014	03607	52307		22	01851	22102	28407	61203	00580
La Coruna	∘ 362	54	22754	75419	49310	30107		52	21556	74586	48709	80501	95571
Lissabon	384	5x	28657	52365	77911	7x507		8x	52748	24528	47618	7x401	28122
Praya C. V.	∘ 393							04	02553	55925	18422	60512	05591
Funchal	∘ 395	75	22764	09314	27417	59902		57	02975	24515	23517	54601	00190
Pt. Delgada	∘ 396							81	10845	32815	28215	80401	00584
Horta	∘ 398	54	02564	10216	30117	50125		40	51754	02556	27814	60476	87412
Teneriffa	∘ 400	25	02453	62194	22112	50020		48	02904	20214	25618	5x704	00280
Kowno	466	80	32792	32328	22363	77305		24	05590	01203	25796	80303	00928
Riga	470	25	05812	22094	23782	33324							
Dorpat	476	30	25792	03122	25374	10274							
Filsand	477												
Helsinki	481	50	74548	36574	25766	89202		–					
Kuopio	484												
Budapest	541	42	72468	23775	09152	30901		50	25558	24228	73455	80225	02534
Bukarest	575	20	35568	35638	08152	70897							
Belgrad	701	52	71455	24178	07154	xx403							
Sofia	720	75	02753	38417	02703	84807							
Athen	730												
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957												
Odessa	975												

Küstenorte ∘ JJJ		Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	∘ 004						80	28767	22537	27554	80802
Ingöy	∘ 006						02	03858	25528	25504	80409
Röst	∘ 011										
Nordöyan	∘ 014						82	10794	32688	22203	803[illegible]
Krakenes	∘ 021						57	05273	20828	24401	791[illegible]
Utsire	∘ 028										
Lister	∘ 030						xx	21058	79102	28557	7x702
Färder	∘ 036						5x	03858	40108	29557	8x401
Gällivare	053										
Haparanda	058										
Härnösand	°066						00	05090	00000	27872	84702
Stockholm	077						57	02745	02208	28659	80401
Jönköping	087										
Wisby	°090										
Kopenhagen	∘ 181	52	22875	04427	26653	81301	55	02853	06524	25757	70501
Skagen	∘ 182	52	02785	xx413	27453	75302	5x	25735	06248	27655	8x501
Blaavandsh.	∘ 184	51	02464	24624	27155	80500	50	01862	24212	25655	xxxxx
Hammersh.	∘ 185						50	03643	24428	25554	91301
Biarritz	202						80	02794	06806	16701	80402
Lyon	210	5x	02747	33517	15758	84205	5x	02552	30506	05358	8x901
Paris-Le Brg.	215	20	20677	32502	22754	70093	5x	05258	22228	22455	9x502
Perpignan	216	5x	12755	61305	41102	7x401	57	02754	61014	40521	72401
Brest	220	5x	15748	04228	23002	84701	59	25753	06203	23502	70402
Le Havre	230	02	02720	53402	24055	80206	20	02720	26502	24254	70202
Marseille	231	01	01730	93703	15852	82101	20	02720	03500	05554	77204
La Coubre	∘ 269						5x	21662	52523	20052	58302
Helder	∘ 291	50	01854	08104	25251	90000	50	01871	14412	24753	50805
Vlissingen	∘ 292	02	25592	04115	24702	70502	30	05502	24021	24763	80201
De Bilt	293	01	09752	04111	24654	80501	20	25730	04020	xxxxx	xxxxx
Genua	∘ 305	72	27735	45513	22901	60500	xx	23708	65505	02201	6x501
Venedig	∘ 312	5x	03458	85528	04451	8x302	5x	23668	20228	74152	5x402
Rom	322										
Tarent	∘ 333										
Cagliari	∘ 338	81	95628	91803	05402	72805					
Syrakus	∘ 655						70	21753	20013	06706	87402
Madrid	353	80	01853	38513	96601	50101	70	01753	81101	25251	77501
Almeria	∘ 355	01	03791	01028	12809	7x101	07	03810	00024	11702	7x302
Mahon	∘ 357						20	00470	26640	27503	60801
Barcelona	∘ 358	40	26220	43120	08926	30972					
La Coruna	∘ 362						57	02755	02417	21105	80201
Lissabon	384	20	02780	52800	45707	70108	8x	22745	62405	46708	70301
Praya C. V.	∘ 393	47	02754	33423	43522	40502					
Funchal	∘ 395	27	02900	xxxx6	22416	70902	30	21763	82413	21015	90601
Pt. Delgada	∘ 396	xx	31811	72554	41718	55032	30	51654	32464	38312	70402
Horta	∘ 398	2x	02758	02785	x5113	6x339	5x	03635	02628	28112	7x103
Teneriffa	∘ 400						10	01961	24101	23515	02872
Kowno	466	50	05570	02208	22570	80124	24	12770	32101	28701	60401
Riga	470										
Dorpat	476										
Filsand	477										
Helsinki	481	52	25855	34413	28472	82235	07	15570	02101	25672	71701
Kuopio	484						01	02504	24014	31777	60303
Budapest	541						50	77758	28123	08255	80501
Bukarest	575	50	70338	37713	10365	03303	60	82438	61528	45068	60405
Belgrad	701	5x	77358	25178	08465	9x801	5x	05438	00078	08266	9x401
Sofia	720						50	07758	00078	07953	0x201
Athen	730						05	75362	00015	04504	80402
Petersburg	845										
Moskau	909										
Kiew	957						50	05663	02303	16265	70405
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	CHHN'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTn	CHHN'h	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Mus Allah ²)	2420	726																							
Predeal ¹)	1034	593														50	03658	20128	78753	90400					
Fanaråken	2072	024	04	03457	24102	53765	90124		04	01959	23112	85965	90493	xxxxx											
Gausta	1829	035	54	05851	00002	12066	81205		01	25930	30002	42695	81300	00xx7							02	00930	08100	42165	90905
Svandalsfl.	1065	026	35	01902	22402	93257	52502		04	02980	02004	99794	40802	006x9							05	02990	00026	92662	52858
Mt. Ventoux	1900	248	04	01862	35902	85394	40402		24	01902	35902	59064	64401	xxxxx							01	01930	02303	37462	78300
Izana	2367	401	00	01992	36501	75915	41028		03	41991	23011	[illegible]	44505	30054							04	01990	26513	69451	84806

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum G₂G₂ = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit

Ort	Calais	Brest	Bordeaux	Cherbourg	Catania	Friedrichshafen	Bordeaux	Brest	Cherbourg	Kirkenes	Hoek v. Holland	Emden	Constanza	Charkow	Petersburg
yy GG	10 18	10 17	10 19	10 18	10 19	10 16	11 06	11 05	11 05	11 04	11 05	11 05	11 04	11 06	11 04
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..										03 44					
13 ..	01 150									35 90					
12 ..	01 160									33 110	16 60		25 65	(10.4) 25 65	
10 ..	02 140					24 65			17 180	34 75	05 50		26 45	25 65	
9 ..	02 116		35 115	(9.4) 01 35		34 45			02 145	34 75	04 65		23 65	25 40	34 56
8 ..	02 145	01 95	35 135	05 40		25 16	34 65	36 60	02 135	34 95	04 120	04 145	19 65	25 35	32 56
7 ..	02 150	01 96	35 140	01 45	28 80	24 15	34 60	36 50	32 120	34 105	04 110	05 145	18 45	25 35	34 40
5 ..	03 50	01 75	36 156	(5.5) 02 35	28 65	10 20	34 65	36 70	02 75	34 45	04 70	04 70	–	25 16	28 40
3 ..	04 40	01 35	01 60	(3.5) 02 70	27 65	06 37	34 35	36 45	05 50	30 45	05 60	04 35	16 26	26 28	04 26
2 ..	04 35	02 36	34 60	(2.5) 03 56	25 75	04 30	36 50	(1.7) 02 40	(1.5) 02 35	28 35	04 30	04 25	(2.5) 16 25	26 46	30 26
1 ..	05 35	34 46	02 36	05 50	25 70	35 25	34 45	06 40	(0.5) 27 20	27 25	05 56	26 16	15 85	28 10	34 15

Ort	Swinemünde	Hamburg	Krakau	Emden	Stavanger	Madrid	Riga	Simferopol	Reval	Athen
yy GG	10 19	10 17	10 19	10 17	10 17	11 08	11 09	11 04	11 06	11 05
6 km	–	04 15	–	04 60	–	–	–	05 16	05 95	–
5 ..	06 25	04 25	–	04 60	–	–	–	17 05	32 60	27 60
4 ..	06 20	04 40	10 18	04 45	04 40	34 45	–	25 45	03 30	27 65
3 ..	04 30	04 45	02 45	04 40	02 26	35 65	(2.9) 36 25	26 34	03 24	27 50
2 ..	06 40	04 40	03 45	04 40	36 06	35 60	30 25	24 20	06 20	(1.6) 29 65
1 ..	08 40	04 35	08 25	08 45	31 25	01 46	28 05	28 20	11 25	15 20

Ort	Krakau	Swinemünde	Friedrichshafen	Friedrichshafen	Stavanger	Lindenberg	Petersburg		Calais	
yy GG	11 06	11 06	11 05	11 05	11 09	11 06	11	09	11	05
6 km	–	10 20	12 40	28 40	–	–	35 40	(2.5) 13 40	04 140	–
5 ..	(5.5) 02 15	10 25	12 45	(4.5) 04 25	–	–	05 50	(4.5) 13 50	04 85	–
4 ..	02 45	11 20	12 60	15 20	05 50	(3.5) 05 30	36 35	(4.5) 13 30	04 95	(3.6) 02 110
3 ..	06 24	05 25	06 60	12 16	05 30	07 35	35 25	(2.4) 07 30	04 80	(3.1) 02 110
2 ..	11 15	05 40	02 40	11 45	06 16	07 35	36 25	(1.5) 01 50	04 86	(2.5) 02 110
1 ..	06 30	04 20	02 15	11 25	14 10	07 45	34 25	(1.5) 36 30	05 40	(1.4) 05 110

Wolke… C = … ww = … dd = …

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

…ang: 67 Nr. 12

Verlagsort Hamburg

Montag, den 12. Januar 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

…chland		Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr					
…orte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app		C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_xE
…-Fü	403	6 0	02764	04475	24352	80904		5 0	13756	24350	23954	70501	07524
… Fgh.	400	5 4	25764	01325	25655	70001		5 x	05647	10326	25356	8x302	07550
	460	5 7	02865	04827	25053	8x904		5 x	02857	04527	24853	7x301	00528
…stow	430	5 0	02684	06354	25052	70803		5 0	01582	06404	23953	80602	00523
	442	5 4	07763	04374	23857	70703		5 0	05763	32218	23255	80300	07518
…h	406	4 6	01890	12302	24254	70802		3 6	01890	04101	23456	80802	00528
	421	0 4	01946	42102	23055	70905		5 4	71563	04704	22557	70302	00438
…rg	408	6 7	12965	02326	22556	60903		6 7	05756	02278	22557	80802	[illegible]
	437	[illegible] 0	05562	04302	22754	50802		5 0	05574	32274	22558	80301	00548
	436	0 0	05690	30400	22656	60902		4 0	05676	32283	22158	70302	00548
	407	0 [illegible]	05695	06300	22659	70805		6 x	03664	02205	22158	8x305	00575
…VM	412	0 4	01990	02401	19956	50903		4 7	02790	02406	19955	47302	00544
	232	5 4	07763	09373	19455	60900		4 4	05790	04301	20657	70305	07558
…ken	441	5 0	05754	02324	19356	60901		0 0	05690	04100	20655	60307	07063
	219	6 2	02754	04476	17556	77903		6 x	05657	04277	18657	8x404	00588
	443	5 x	72636	04276	18259	60802		5 x	74438	02278	19459	8x207	06588
…bü	444	5 2	78547	00078	1625x	7x902		5 2	72646	02278	17358	8x302	02548
	426	1 7	01761	02278	17558	70703		5 3	02774	32317	18760	7x302	01548
	451	5 0	71645	04375	20162	80904		5 x	71648	04376	20562	8x301	07448
	515	5 x	71668	30518	18359	7x903		6 4	05690	32274	19361	70402	07588
	414	5 2	72565	02278	16960	8x903		5 7	72565	02278	15660	8x303	02584
	865	5 1	71566	24477	17260	7x003		5 x	72568	16178	16758	8x301	07578
	507	5 0	41434	00076	15561	86966		4 7	08490	00026	17362	87304	07579
	508	0 7	71590	16177	16359	8x904		5 x	72438	16078	17159	5x304	[illegible]
	404	0 7	02890	10324	22457	72904		0 7	02890	32275	23558	[illegible]	00568
	450	1 4	61651	08403	23356	70504		0 3	02890	06215	23960	80304	00568
	440	6 x	71756	04276	21657	7x904		5 3	01852	04378	22457	70307	07563
…itz	449	7 0	23756	02326	20757	70903		5 x	04656	04478	20657	8x401	07574
	446	5 3	71653	32226	21359	72903		5 x	71548	04198	21352	8x302	07559
	410	5 1	72646	04378	20359	8x803		5 2	72646	04478	20459	8x301	01798
	669	5 x	74558	02378	17254	9x904		5 x	72658	02478	17659	9x204	01585
	670	5 7	74545	32378	16258	8x903		5 x	74648	30575	16662	8x304	01556
	676	5 2	05667	06478	15459	7x903		5 2	71664	04428	16262	7x403	10578
	501	5 x	05658	30428	13757	7x904		5 x	71667	30427	14652	8x300	07560
	505							5 x	72468	06078	12156	8x403	01569
…rt	502							5 7	72558	00078	11757	9x401	01569
	405	0 3	05690	12114	26657	6xxxx		0 4	17690	10113	27062	60204	00568
…erg	422	0 4	05690	00014	27763	71902		0 4	05690	00002	27966	80201	00638
	321	0 0	02690	04126	25260	66801		0 3	02690	04227	26766	7x304	00598
	551	0 7	12990	09327	24855	67702		0 7	02990	06124	25659	7x203	00578
	552	0 7	02790	06326	23358	82904		0 7	05690	06427	24059	7x305	00588
…/Schl	420	6 0	02743	04275	21859	86902		0 4	01890	06303	22660	7x300	00588
	411	6 7	72643	04378	20059	7x204		0 7	03710	06328	22659	7x403	00598
	454	6 x	23548	06478	19260	7x805		5 x	05548	06427	19461	7x303	07600
	556	0 7	02790	08425	23761	7x300		0 7	02890	08224	24361	80403	00608
…stadt	557	0 7	02790	08427	21961	77705		0 7	02790	06427	21903	7x300	00608
	569												
	571												

…chland		Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
…orte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_nT_nE
…-Fü	403	05	00790	01100	25559	80302	05	02790	08204	25062	83901	00024
… Fgh.	400	57	15134	32314	26656	70704	50	0444x	04804	25460	70402	00418
	460	00	00790	10200	25856	80502	00	00790	40400	25158	80703	00588
…stow	430	50	03843	06403	25454	80001	00	00850	10250	24957	90801	00583
	442	00	05490	02260	24256	90906	05	05690	04104	24160	90701	00402
…h	406	05	23510	04100	24458	40501	5x	05547	00467	23861	8x803	00628
	421	50	46753	04223	24060	80301	5x	03748	04378	23858	8x802	00598
…rg	408	00	05590	02472	23858	80001	07	05690	32402	24562	80201	97637
	437	02	03490	02100	23759	90360	5x	04828	04328	23959	8x201	91578
	436	50	23573	72107	23761	00901	xx	46309	30149	23458	0x701	97635
	407	xx	46539	00079	24459	0x205	xx	46109	26149	23653	9x804	00418
…VM	412	02	05792	02218	22356	6x384	57	03764	02228	24957	7x902	00598
	232						50	05496	00048	24860	8x200	00628
…ken	441						50	03465	60025	23461	90300	00658
	219	57	05545	23377	21457	7x307	5x	05547	04227	21958	8x303	91578
	443	5x	08457	00099	22660	8x103	52	71465	28478	22361	8x300	91628
…bü	444						52	74578	04478	21460	8x401	92555
	426	5x	71490	00028	20610	8x300	5x	71448	30178	21060	8x300	91608
	451	5x	72638	32375	21462	8x301	5x	72635	04378	21363	8x301	97639
	515	5x	25658	22225	26661	8x102	5x	71658	32378	20461	8x302	97628
	414	5x	72558	26177	25561	8x304	5x	72558	22178	21761	8x202	01629
	865											
	507	xx	48309	00079	21365	0x005	0x	71438	00278	21763	9x401	92569
	508	5x	72446	46192	20061	4x384	57	71434	16178	21363	0x201	06649
	404	00	03990	06200	25561	80305	07	32790	04165	25243	80401	00638
	450	07	05790	02124	25760	80302	07	05790	04114	25262	80901	00608
	440	00	05490	34500	24059	60203	07	02790	04415	23959	8x702	00603
…itz	449	5x	05446	34476	22459	8x601	57	05693	02328	22166	7x402	97684
	446	5x	72648	04578	22660	9x103	5x	71648	04378	22659	8x300	91608
	410	5x	23548	04578	21460	8x302	53	05653	07227	21961	8x901	97618
	669	5x	72668	32375	19560	8x203	5x	23658	22278	19462	8x901	91628
	670						5x	72548	28278	19561	8x501	95618
	676	5x	71658	44528	17161	7x382	5x	72658	04478	18962	7x303	91628
	501	5x	71668	32478	16659	7x203	5x	72468	32478	17560	8x403	01608
	505	5x	72558	00078	14457	9x305	00	86964	41434	17665	00202	10664
…rt	502	5x	72458	00078	13458	9x104	50	72448	30178	15160	90304	01619
	405	14	05490	46203	27364	70300	0x	17690	18313	26164	71803	00658
…erg	422	04	05695	00000	27467	80803	57	05664	32225	25763	8x504	00698
	321	00	00110	00010	27567	80301	00	10690	30060	26670	70804	00708
	551						00	02790	08456	24963	77201	00648
	552	00	05490	08300	24840	60360	07	01710	08374	25162	71800	00638
…/Schl	420	04	01890	06203	23562	70101	04	01890	08303	24342	72401	00624
	411	02	02790	04325	24754	6x322	05	02790	04325	22463	70401	00638
	454	50	05465	06515	19362	70301	50	05664	06325	20463	70201	00639
	556	07	01890	06323	25264	80103	00	02890	06245	25565	86301	00668
…stadt	557	00	00790	04402	24283	70401	05	02790	08304	25565	75202	00668
	569	00	05790	32203	27879	70301						
	571	50	05463	04413	24046	80301	70	25664	04325	25566	87205	98076

…orte		Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr					
	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app		C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_xT_xE}$
	401	5 0	71544	14174	25353	90702		5 0	01864	08304	24753	80501	00156
	435	6 x	74348	24178	25253	8x903		5 4	23744	00075	24862	9x501	06178
	463	5 4	02853	04524	24553	0x803		5 4	01742	04625	23562	00500	xx172
	465	7 4	02454	08574	25652	70901		2 0	02954	08324	26065	70401	07492
	461	0 4	01790	46303	26054	90300	S66/0	5 0	02755	06425	25854	10304	00168
…nde	406	7 4	01743	06214	24463	70302		0 4	01890	06103	24656	80303	07168
	464	6 4	01953	06283	24553	70902		0 4	01990	08502	25062	70303	02190
…nde	455	0 4	01890	68203	23657	70901		0 7	02890	08215	23958	70300	00268
…de	429	0 5	01750	00012	25657	70801		7 0	01774	00014	26169	70303	00174
	447	0 0	01790	16262	28363	61340	S66/4	0 0	00790	16100	27564	90902	00178
									026xx	121xx			
									117xx	122xx			

…orte		Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_nT_nE}$
	401	5x	01752	08202	25254	80300	50	01752	10202	24554	80105	00078
	435	00	00790	08200	25255	80901	5x	02755	10305	24155	8x904	00078
	463	50	05647	04527	24853	8x301	50	02644	04428	24456	0x801	xx283
	465	5x	12446	40326	25953	8x301	20	01452	10472	24753	50904	00493
	461						00	01490	08300	25256	40806	00018
…nde	406	00	05810	08250	26460	80102	03	01890	42103	25864	80802	00648
	464	04	01890	08303	26556	42303	07	02890	08105	26164	90901	00048
…nde	455	00	05790	42220	26059	78306	03	02790	42226	25660	50302	00078
…de	429						04	01690	00112	24469	80803	00064
	447	5x	72248	08171								
								005xx	081xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

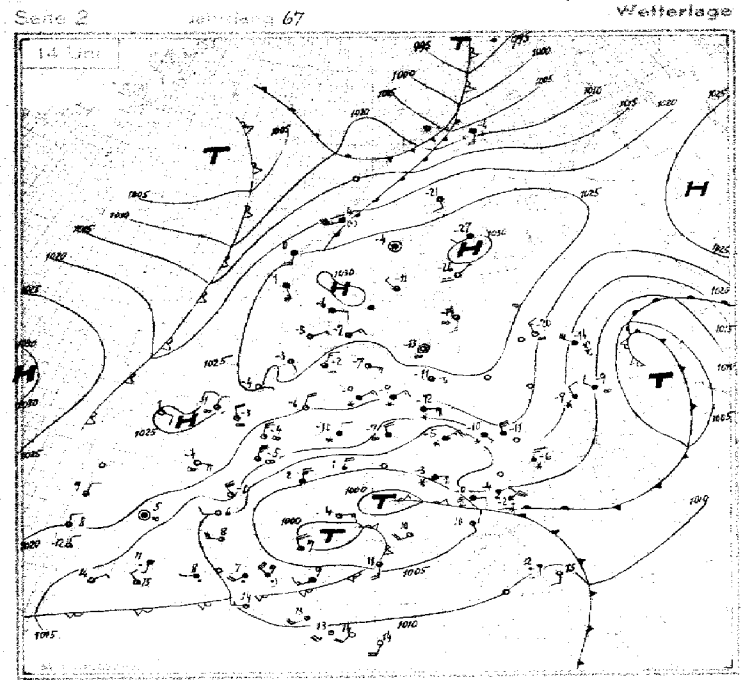
…n:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr						
			C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	JO_Happ	$C_LH'H'W'h$	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_xE	$C_LH'H'W'h$
	3106	503	3 6	04825	02445	74268	90001		x x	44209	03379	74520	7x302	[illegible]	
	2962	416	5 5	05904	12314	87166	86204		x x	46109	14229	87767	6x302	05609	
	2044	506	x x	46109	35649	74966	0x903		x x	46109	35649	75462	1x301	05649	
…ppe	1602	428	x x	49209	41879	23266	0x906		x x	46009	41849	23167	0x804	07669	
…Sch.	1493	427	x x	46909	36779	36066	8x300		x x	46009	04579	37067	9x303	34669	
	1446	511	5 0	46109	30277	40261	6x307								
	1213	418	5 x	71407	04277	69564	8x702		x x	77009	32479	67200	3x902	07649	
	1140	418	0 7	49790	06715	83366	8x000		x x	08139	04749	81566	9x300	00669	
…ppe	926	423	5 4	02022	04605	04263	98902		5 4	02644	12525	04864	9x301	97619	
	910	445	x x	77909	37879	02165	9x902		x x	77309	37879	02661	9x201	01649	
…ten	840	417	[illegible]	07921	02602	14662	80902		5 7	71726	30476	14362	8x301	97649	
…s.	801	424	5 0	01711	32411	20362	90300		5 0	01752	32402	20763	70402	00618	

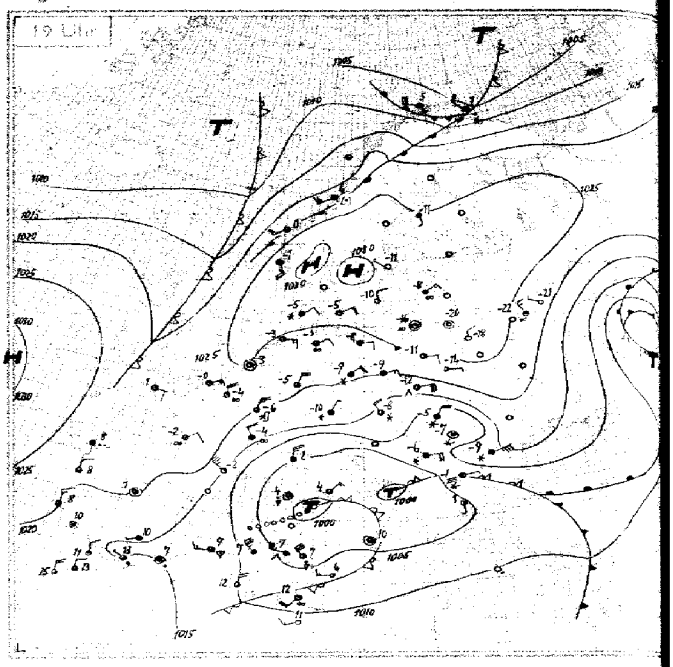
Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr						
		C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_nT_nE	$C_LH'H'W'h$
3106	503	xx	46009	32549	75371	2x001	xx	46009	32549	75870	0x302	00710	
2962	416	xx	46109	42340	89448	8x203	xx	46109	42340	90049	0x102	08709	
2044	506												
1602	428	xx	46109	43948	23468	0x901	xx	46409	41949	24668	9x302	08769	
1493	427	02	42440	36548	39547	9x305	57	05646	02428	39965	9x300	34689	
1446	511												
1213	418	xx	77409	32479	78048	3x301	xx	77009	04370	69967	8x701	94689	
1140	418						07	04790	44505	82665	92801	07669	
926	423	xx	77309	09579	09363	8x301	xx	77409	04379	09164	9x882	94654	
910	445	xx	77309	37879	03461	9x801	xx	77009	37879	53565	9x702	03654	
840	417	5x	72971	01976	451xx	8x800	5x	71627	30377	15863	9x804	11544	
801	424	5x	71621	01623	22462	9x205	55	05603	02599	24662	0x303	94658	

Berichtigungen

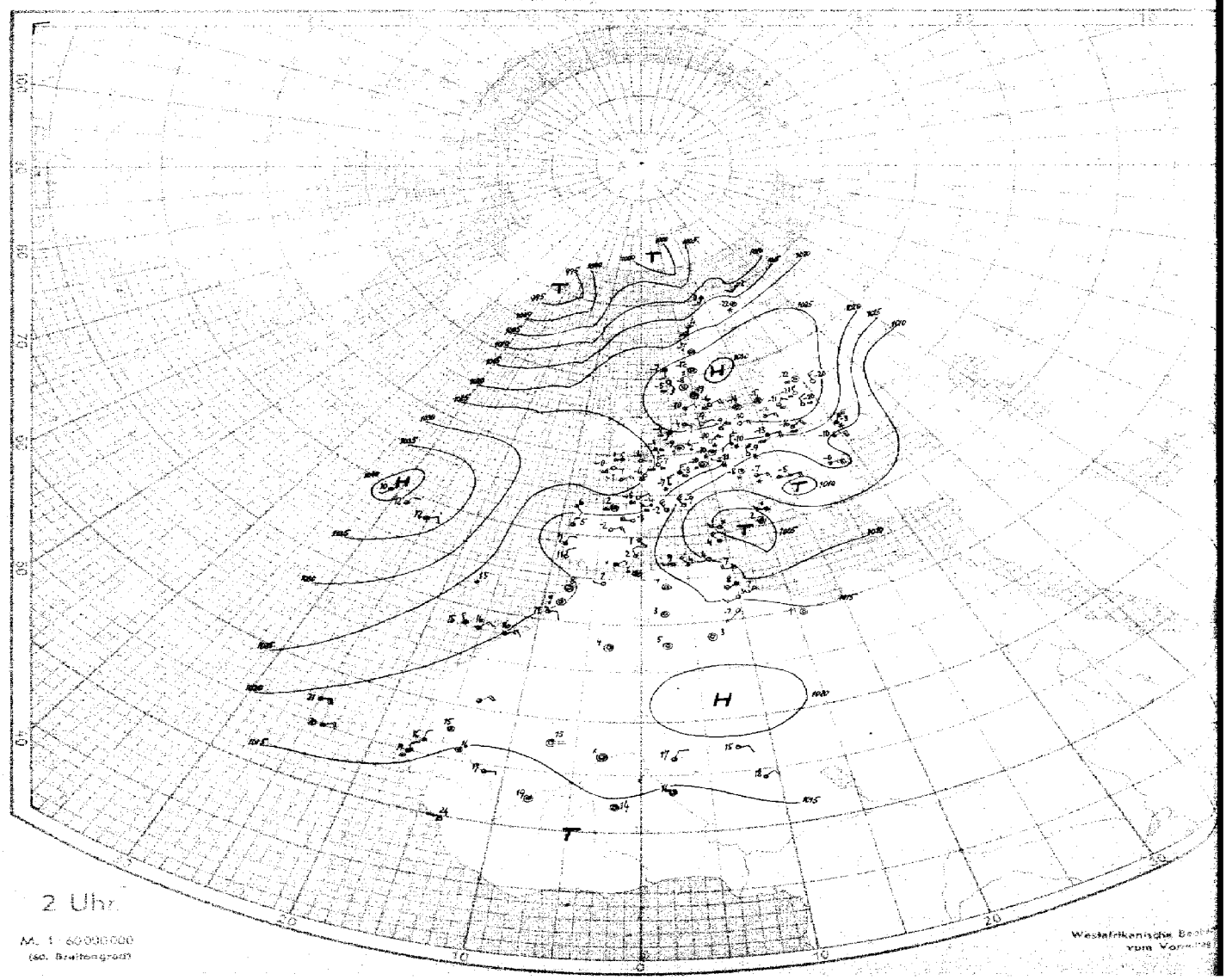
Sämtliche Karten des ... weiteres nach der von ... gezeichnet. (Erläu...

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute früh:



Nr. 12

Höhenaufstiege

Montag den 12. Januar 1942 Seite 5

Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_dP_fP_fP_f$, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

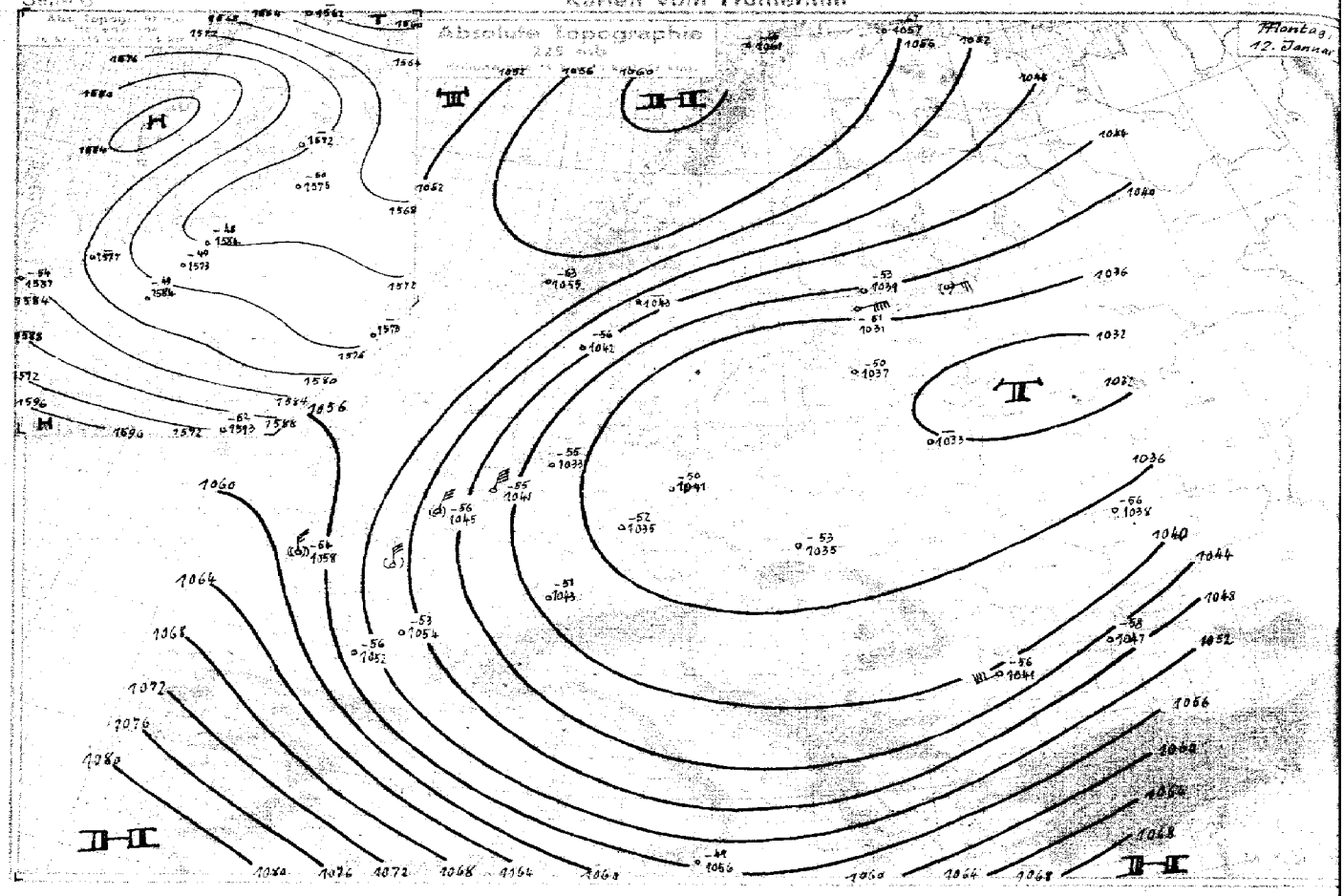
Ort	yyGG														Bemerkungen	$L_wL_wT_wT_w$	HHAA	LLT_dT_d	Reihe
Hamburg Höhe = 18 m	11. 17	00 022 513 84 26 03	05 960 569 78 16 01	14 800 687 92 10 01	24 765 719 88 08 03	26 720 773 58 06 05	37 626 777 33 02 09	49 520 842 25 01 16							Sicht 15 km, ∞° n.o.z. bis 250 m, darüber ∞° bis 2500 m. Bei 250 m rings 3/10 Fc. Ab 600 - 2500 m 60% chaotische Schauerbewölkung, darin leichter Eisansatz. Im SE-Quadranten einzelne Cu, darüber sehr gute Sicht. Fern im SE Spuren von Ac len. Sonst wolkenlos.	11 76	04 00	31 22	3
Frankfurt Höhe = 111 m	11. 17	00 006 654 68 13 52	12 875 650 62 08 55	14 843 652 68 09 00	16 827 647 72 10 03	20 778 665 74 10 06	22 760 667 80 11 08	24 744 672 78 10 08	25 730 670 79 11 10	29 695 682 81 10 13	30 683 680 81 11 15	40 592 748 82 07 18	41 584 748 83 07 19	51 505 832 74 03 21	Flugsicht 30 km ∞° bis 4800 m. Von 1600-1700 m 6/10 Sc meist im S und NE. Im S in 3500 m 7/10 Ac und As mit Fallstreifen. Rings am Horizont 9/10 Ac, Ac len und einzelne Ac-Bänke. Sonst wolkenlos. Bei Abstieg von 1400-1100 m Eisnadeln.	62 74	31 99	05 07	6
München Höhe = 528 m	11. 17	00 950 588 88 19 00	18 802 684 90 10 01	21 769 650 85 15 10	22 762 655 98 15 10	25 737 634 89 17 16	32 615 723 86 09 18	40 592 734 88 08 20	49 520 802 87 05 22						∞°. Flugsicht 2 km. An der Dunstobergrenze in 2500 m geschlossene Ac-Decke, darüber N-Alpen teilweise sichtbar und frei. Fern im N bei 4500 m 2/10 Ac-Bänke und fern im SE mehrere Sc-Schichten. > Gipfel 5/10 Ac op, tra und lent.	61 75	07 00	69 31	9
Königsberg Höhe = 20 m	11. 16	00 024 615 77 11 62	03 990 580 46 14 53	08 920 580 50 13 02	14 856 636 68 11 02	19 695 730 60 05 07	43 565 818 78 03 13	45 555 810 74 03 15	52 503 840 68 03 20						Vom Boden bis 300 m ∞°, über See um 2000 m 3/10 Sc, leicht quellend. Von 3500-4500 m im SW und N 3/10 Ac.	03 13	03 15	03 20	12
[illegible] Höhe = 157 m	11. 16	00 994 583 70 15 55	12 863 642 83 13 01	14 845 603 85 17 07	18 800 628 95 17 10	19 790 598 95 22 15	37 625 693 98 13 21	52 500 816 98 05 24							Vom Boden bis 1200 m ∞° n.o.z. Flugsicht in 300 m 4 km. Flugsicht in 1000 m 3 km. Von 1200-1800 m 7/10 Sf, darin leichte Vereisung. 4/10 As in 2700 m. 5/10 As in 4500 m. > Gipfel 8/10 Cs.	61 69	12 59	69 33	15
Münster Höhe = 57 m	11. 17	00 016 540 75 20 00	05 962 565 78 19 02	13 863 635 90 14 01	18 803 665 90 12 04	21 763 666 55 07 05	36 625 740 53 05 14	50 515 812 42 02 21							Sicht 0 km. ∞° n.o.z. bis 1700 m. 6/10 Sc, Cu von 600-1200 m, daraus einzelne Cu con bis 1900 m, daraus Schneefallstreifen bis 300 m herab. N- und NW-Quadrant wolkenlos. Oberhalb 1700 m Flugsicht über 50 km. Bei Landung Sc-Cu 5/10 aufreißen.	51 73	38 95	65 59	18
Rangsdorf Höhe = 38 m	11. 17	00 017 564 78 17 54	08 922 655 98 15 56	10 896 645 92 17 02	15 840 638 86 13 03	17 820 636 78 13 05	25 730 680 86 11 10	29 690 685 85 11 14	39 603 730 85 09 19	51 513 806 83 05 23					Sicht 10 km. Von 500-800 m 7/10 Sc, im E und N stark aufgerissen. Bei 2700 m im S 1/10 As-Schollen. Von 4200-4500 m 3/10 As. > Gipfel im S 1/10 Ci dicht.	62 72	05 01	69 46	21
Breslau Höhe = 117 m	11. 16	00 014 564 64 13 56	06 939 619 72 12 54	08 917 607 68 13 51	17 814 630 59 10 06	19 792 635 38 06 06	20 780 646 43 07 07	31 675 660 77 12 18	35 623 703 83 10 19	38 616 700 83 11 21	51 512 802 72 06 23				An Sudeten 4/10 Sc (Stauwolken). Von 2500-3900 m 9/10 dünner As, bei 3800 m in Ac tra übergehend. Von 4500-5200 m 9/10 dünner Cs. Halo mit Untersonnen, Nebensonnen. > Gipfel [illegible]	61 70	35 99	01 06	24
[illegible] Höhe = 1 m	11. 16	00 024 574 74 17 56	02 007 561 77 18 53	15 845 642 50 08 01	17 815 671 43 07 04	22 766 656 48 07 07	29 692 708 65 07 11	32 681 708 67 07 11	39 605 748 74 04 13	41 590 773 74 05 14	45 558 796 68 04 19				Flugsicht 60 km. Am fernen N- und W-Horizont vereinzelt Cu. Von 3000-3200 m 8/10 lockerer Ac. > Gipfel ringsum am Horizont 3/10 Ac und Ci. Bei Abstieg in 4000 m massiver Eisnadelfall mit Nebensonne. Von 400-4400 m Kondensstreifen.	61 75	21 16	69 24	27
Lindenberg Höhe = 122 m	11. 14	00 006 568 82 17 54	07 935 625 95 15 54	11 885 668 85 12 02	13 855 620 60 11 03	17 815 635 60 13 06	30 566 682 85 11 15								Drachenaufstieg. 9/10 Ac, Sc in 5000 m Schneeflocken. Sicht 10 km.	62 64	15 02	59 16	30
Amsterdam Höhe = -3 m	11. 17	00 025 525 67 11 01	04 970 550 46 13 01	15 844 635 68 11 02	18 810 649 45 09 04	23 757 690 57 07 04	27 719 689 25 03 08	38 614 743 15 02 14	40 596 727 25 03 19	52 501 822 15 01 22					Sicht in 200 m 20 km. Im S und über See stärkere Bodendunstfelder, teilweise verdichtet. 3/10 Ac-Bänke im W und S bei 2500 m.	51 73	09 06	41 28	33
Paris Höhe = 46 m	11. 18	00 036 526 64 20 02	07 937 587 70 17 01	10 884 599 61 14 02	12 875 594 60 13 05	20 783 655 53 08 06	24 741 668 50 07 08	41 589 762 47 04 16	43 574 759 45 04 18	50 517 825 42 02 18					Flugsicht 8 km. ∞° bis 700 m, darin vereinzelte Cu, darüber ∞° bis > Gipfel. Sonst wolkenlos.	59 72	[illegible] 21	68 59	36
Amsterdam Höhe = -3 m	12. 07	00 025 550 69 09 51	13 864 624 52 09 01	18 801 656 69 09 04	20 789 654 63 09 05	28 706 728 83 07 06	32 666 703 20 02 12	36 618 726 20 02 15	45 555 735 20 02 24	48 532 747 20					Feuersicht in 200 m 10 km. Bei 2100 m Fetzen. Von 2600-2800 m 9/10 Ac, darin Schneefall und leichte Vereisung.	50 72	04 02	69 40	39
[illegible] Höhe = 48 m	12. 01	00 029 618 88 13 60	01 015 647 92 13 58	09 910 616 44 08 52	12 876 616 37 07 40	15 843 626 32 06 02	24 748 695 54 06 05	26 720 695 59 07 08	35 637 763 72 05 09	36 627 763 60 04 11	45 594 792 46 03 11	47 589 788 42 03 13	47 535 830 40 01 15		Fernsicht 20 km. Leichter Dunst bis > Gipfel, bei [illegible] m im SE-Quadranten 8/10 Ac [illegible], langsam aufziehend, sonst wolkenlos.	62 75	21 54	23 15	51
Wien Höhe = 157 m	12. 06	00 997 598 70 13 55	13 865 652 86 12 51	14 845 652 85 12 01	17 815 618 90 17 09	20 775 618 55 19 13	34 605 712 98 12 21	50 495 818 47 06 24							Mäßiger Schneefall. Feuer-Flugsicht 3 km. In 4200-4500 m [illegible] Unter- und Obergrenze unscharf. Schneefall und Eiskristalle bis > Gipfel.	[illegible] 70	14 2[illegible]	34 3[illegible]	54
Dievenow Höhe = 1 m	12. 09	00 026 616 76 12 61	05 464 566 65 15 00	12 876 597 62 13 04	21 781 650 63 12 06	24 697 712 67 64 08	33 667 722 70 67 12	35 643 750 79 54 10	36 631 750 71 56 11	42 583 804 76 36 11	44 568 810 75 37 13	45 500 807 74 34 13	47 541 816 68 35 15		Flugsicht 4,5 km. In 4000-4800 m lockerer Ac, darüber wolkenlos.	[illegible] 75	26 76	40 10	57
München Höhe = 528 m	12. 07	00 954 612 95 16 53	20 782 702 96 09 01	22 760 661 95 16 10	26 722 673 95 13 12	28 701 662 83 13 15	41 588 761 81 07 18	50 517 823 75 04 20							Leichter Schneefall. Feuersicht 4 km. Von 1400-2300 m 10/10 Ns und Sc, darin mäßiger Eisansatz, Oberfläche glatt. In 4500 m Spuren von As; im S und E 3/10 Ac, Ci und Cs.	54 72	07 01	64 95	60
Rangsdorf Höhe = 38 m	12. 07	00 049 695 74 15 58	06 942 586 53 12 51	20 780 648 39 60 06	22 765 668 38 61 08	39 606 758 35 40 14	41 590 746 54 47 18	51 527 820 57 28 22							Feuersicht 25 km. 4300-4800 m 8/10 dünner As und Ac. > Gipfel einige Ci erkennbar, sonst wolkenlos.	63 72	27 90	39 15	63
Breslau Höhe = 117 m	12. 07	00 007 620 72 11 60	06 947 645 74 01 56	08 920 624 65 10 53	15 844 620 72 06 03	24 740 664 48 07 08	26 722 685 62 08 08	30 680 705 75 08 11	32 657 701 78 07 14	38 614 705 78 02 17	41 590 741 75 07 19	51 510 824 87 34 20			Im S-Halbraum 4/10 Sc von 1200-1700 m. Bei 3400 m und 3800 m 8/10 dünner As. Von 4200-5200 m 9/10 Ac tra, darin leichte Vereisung. > Gipfel wolkenlos.	53 72	29 90	14 10	66
Lindenberg Höhe = 122 m	11. 06	00 010 602 78 14 57	02 985 612 78 13 57	05 960 590 86 09 54	06 940 604 86 09 53	07 930 597 86 07 52	13 865 616 86 06 01	19 790 632 57 07 04	22 765 665 45 06 05	28 700 710 85 09 09	31 680 706 85 09 12	35 640 725 85 08 14			Drachenaufstieg. 9/10 Ac, As. Sicht 6 km.	61 7[illegible]	14 99	28 14	69
Münster Höhe = 57 m	12. 07	00 016 608 96 17 57	05 990 584 71 14 54	10 900 618 75 13 56	15 835 636 42 01 02	23 750 672 71 09 08	34 650 729 80 07 11	35 640 733 80 07 13	41 585 788 80 05 14	44 565 788 75 05 17	47 535 817 36 02 18				Sicht um 2 km. Sehr starker Dunst bis 250 m. Leichter Dunst bis 4600 m. Sehr leichter Dunst bis > Gipfel. 3/10 Ac tra lac 4800-4600 m. Bei Landung Sicht um 2 km.	61 74	45 21	49 26	72

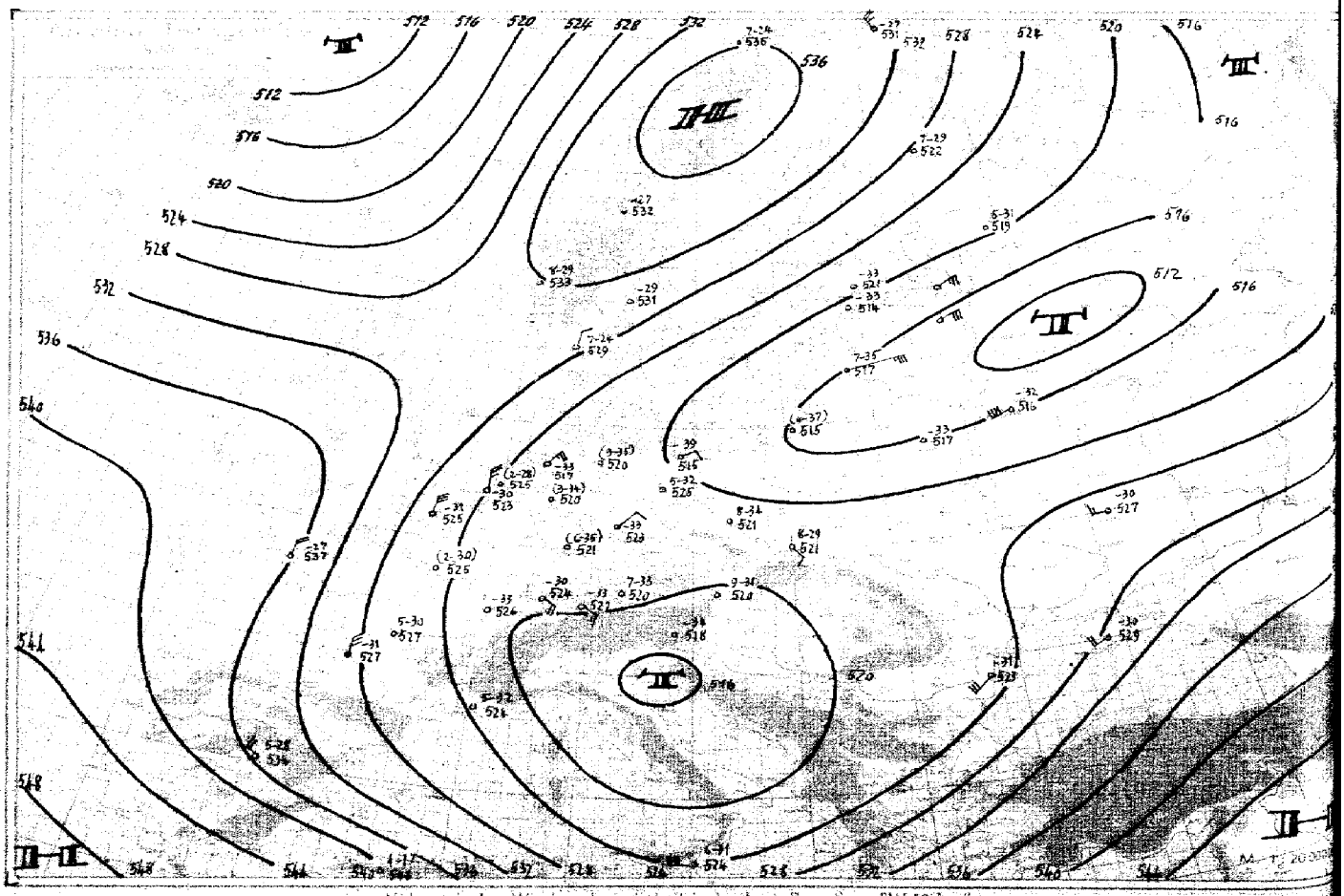
Cherbourg Höhe = ? m	11. 18	00 012 504 96	18 814 602 xx	34 662 705 xx	36 644 690 xx	42 538 720 xx	46 560 725 xx	55 492 762 xx	73 446 448 xx	01 245 560 xx	06 228 560 xx	23 170 600 xx	/	Hoek van Holland Höhe =	xx m	11. 16		33 023 616 44	36 969 675 xx	43 670 620 xx	49 804 573 xx	27 [illegible] 77[illegible] xx	34 632 955 xx	57 026 74[illegible] xx	58 [illegible] 660 xx	59 [illegible] 750 xx	83 835 632 xx		75
97 [illegible] 242 xx	38 280 560 xx	/	Gotenhafen Höhe =	1 m	11. 16	00 025 557 64	06 950 615 xx	22 765 692 xx	27 709 744 xx	30 680 775 xx	42 595 820 xx	57 460 912 xx	68 389 997 xx	75 278 994 xx	75 347 533 xx	86 294 554 xx	98 244 513 xx	02 291 517 xx	12 192 979 xx	15 180 979 xx	27 144 954 xx	43 116 946 xx	48 110 978 xx	75 074 998 xx	/	Drontheim Höhe =	64 m	11. 19	78
44 218 628 72	28 961 540 xx	06 960 535 xx	12 877 674 xx	18 826 643 xx	25 780 676 xx	33 659 696 xx	41 596 706 xx	41 591 714 xx	46 553 732 xx	49 534 727 xx	55 488 770 xx	61 444 832 xx	/	Sirakus Höhe =	15 m	11. 19	00 987 676 74	03 962 078 76	17 870 625 78	20 804 523 65	22 762 540 92	39 606 665 80	42 596 647 74	61 619 727 51	68 425 624 xx	79 442 928 xx	32 280 500 xx	44 186 496 xx	
34 [illegible] 5[illegible] xx	41 120 537 xx	/	Constanza Höhe =	34 m	11. 17	00 013 552 80	25 949 681 xx	08 912 550 82	43 864 694 75	26 787 575 81	26 715 626 85	32 657 664 67	39 602 710 [illegible]	77 252 612 xx	83 518 523 xx	90 284 548 xx	94 264 544 xx	31 240 525 xx	06 121 542 xx	/	Krakau Höhe =	272 m	11. 19	03 996 617 63	08 920 657 88	20 782 578 90	24 735 665 90	27 735 634 85	81
[illegible] 653 57	44 529 739 80	74 304 938 xx	/	Calais Höhe =	123 m	11. 20	00 024 684 67	27 723 714 xx	35 647 744 xx	38 612 744 xx	68 396 918 xx	48 250 550 xx	06 225 561 xx	20 170 970 xx	34 190 968 xx	/	Brest Höhe =	97 m	12. 05	00 012 014 94	06 980 522 52	11 890 570 60	18 854 572 64	21 780 540 60	24 750 627 60	36 [illegible] 673 60	39 606 694 55	46 594 736 62	84
[illegible]	00 280 540 xx	67 144 640 xx	/	Calais Höhe =	123 m	12. 05	00 024 524 78	09 926 600 xx	13 866 613 xx	27 720 722 xx	27 612 740 xx	34 655 779 xx	45 501 798 xx	72 375 924 xx	89 287 548 xx	92 254 563 xx	02 238 566 xx	08 213 562 xx	23 173 519 xx	34 150 514 xx	/	Bordeaux Höhe =	48 m	12. 05	00 016 558 82	12 863 625 xx	14 845 619 xx	20 586 68[illegible] xx	
[illegible]	22 240 562 xx	45 200 550 xx	/	Dijon Höhe =	223 m	12. 05	995 591 82	04 472 572 xx	13 864 634 xx	16 826 625 xx	21 782 634 xx	26 735 675 xx	30 684 650 xx	38 619 712 xx	21 379 358 xx	92 283 998 xx	07 216 385 xx	/	Hoek van Holland Höhe =	xx m	12. 05	00 023 530 79	10 898 612 xx	15 866 618 xx	22 764 624 xx	27 715 756 xx	34 646 724 xx	42 576 762 xx	87
47 541 7[illegible] xx	51 508 781 xx	63 448 888 xx	64 423 991 xx	67 382 428 xx	73 342 485 xx	81 324 514 xx	88 290 565 xx	91 276 560 xx	03 226 548 xx	08 210 548 xx	/	Bei 45 N	34 E	12. 02	00 480 008 93	05 444 021 xx	33 662 672 xx	77 264 785 xx	02 235 586 xx	29 156 516 xx	45 120 533 xx	60 085 538 xx	/	Bei 54 N	33 E	12. 03	00 000 726 57	05 955 728 xx	90
44 [illegible] 633 xx	18 740 678 xx	21 761 685 xx	52 473 815 xx	63 420 598 xx	/	Catania Höhe =	45 m	12. 05	00 956 049 57	03 971 456 70	14 838 503 60	20 778 564 67	26 724 586 66	41 589 743 65	46 555 753 64	52 500 814 53	67 408 825 xx	94 270 506 xx	15 196 984 xx	46 120 520 xx	66 073 520 xx	/	Krakau Höhe =	222 m	12. 05	00 142 633 81	01 979 679 78	15 862 640 79	
28 781 645 00	30 690 685 80	38 634 680 85	45 530 758 83	53 495 791 82	70 386 954 xx	84 305 589 xx	90 262 602 xx	00 249 020 xx	25 230 525 xx	21 172 014 xx	/	Riga Höhe =	2 m	12. 05	00 025 675 84	05 960 623 87	08 923 644 84	10 896 596 74	20 721 700 84	24 741 729 83	26 720 721 90	32 664 753 79	35 640 752 66	46 566 632 76	55 460 660 xx	63 422 910 xx	72 332 707 xx	88 290 990 xx	93
Reval Höhe = 45 m	12. 05	00 029 680 44	03 946 693 xx	05 962 648 xx	09 916 676 xx	11 884 673 xx	14 742 696 xx	23 755 699 xx	26 718 709 xx	30 686 735 xx	31 671 734 xx	43 589 793 xx	44 555 794 xx	49 516 812 xx	61 429 920 xx	83 303 548 xx	87 279 640 xx	26 262 557 xx	04 202 514 xx	/	Constanza Höhe =	34 m	12. 05	00 012 570 94	32 968 582 xx	36 938 552 61	28 938 566 27		96
21 592 567 57	22 766 614 76	30 492 652 77	35 662 685 84	42 582 784 57	56 486 822 00	85 396 890 xx	43 270 646 00	97 256 584 xx	30 240 580 xx	19 200 530 xx	21 770 515 xx	/	Drontheim Höhe =	64 m	12. 07	00 017 562 76	05 958 565 xx	07 930 544 xx	09 958 549 xx	— 640 xx	22 764 607 xx	24 746 614 xx	30 686 658 xx	40 601 714 xx	43 577 735 xx	46 549 755 xx	51 515 748 xx	55 488 781 xx	
52 496 613 xx	67 410 857 xx	72 377 916 xx	84 314 517 xx	912 xx 874 xx	/	Limoges Höhe =	296 m	12. 07	987 655 75	901 623 70	837 692 66	737 664 51	605 712 53	564 770 58	/	Marseille Höhe =	422 m	12. 06	011 652 70	983 548 78	919 584 69	849 560 70	780 586 62	710 595 68	/	Bodø Höhe = [illegible]	12. [illegible]		99
32 443 652 71	03 171 362 70	08 891 916 70	12 855 000 76	17 818 696 86	26 723 606 40	33 660 586 72	52 518 654 81	68 444 722 75	49 285 958 20	/	Minsk Höhe =	211 m	12. 05	00 996 708 82	07 930 638 xx	11 880 698 xx	26 720 738 xx	29 640 707 xx	39 600 788 xx	44 545 994 xx	64 414 887 xx	74 360 988 xx	90 280 652 xx	/	Charkow Höhe =	xx m	12. 06	00 002 628 90	102
53 332 428 90	04 972 644 xx	05 950 882 xx	08 917 644 xx	09 893 670 xx	10 855 686 xx	18 807 658 xx	23 762 682 xx	42 677 713 xx	44 418 641 xx	15 304 609 xx	19 285 626 xx	25 260 609 xx	14 190 623 xx	/	Kjeller Höhe =	112 m	12. 05	00 019 645 87	04 977 638 98	08 891 653 65	16 839 601 69	21 780 606 48	27 719 671 xx	35 643 727 xx	39 608 701 xx	46 550 738 xx	57 470 821 xx	78 340 917 xx	
53 168 721 xx	01 240 606 xx	/	Tromsø Höhe =	[illegible] m	12. 05	04 003 022 71	02 880 046 71	37 822 561 86	25 744 605 67	29 700 605 70	45 563 696 72	50 522 716 76	65 424 800 xx	75 354 874 xx	07 223 650 xx	43 200 684 xx	/	Kirkenes Höhe =	xx m	12. 05	00 047 024 94	02 988 023 96	09 900 520 75	16 820 525 60	54 495 752 60	64 405 827 xx	07 280 683 xx	27 155 614 xx	105

Spalte: 3 6 9 12 15 18 21 24 27

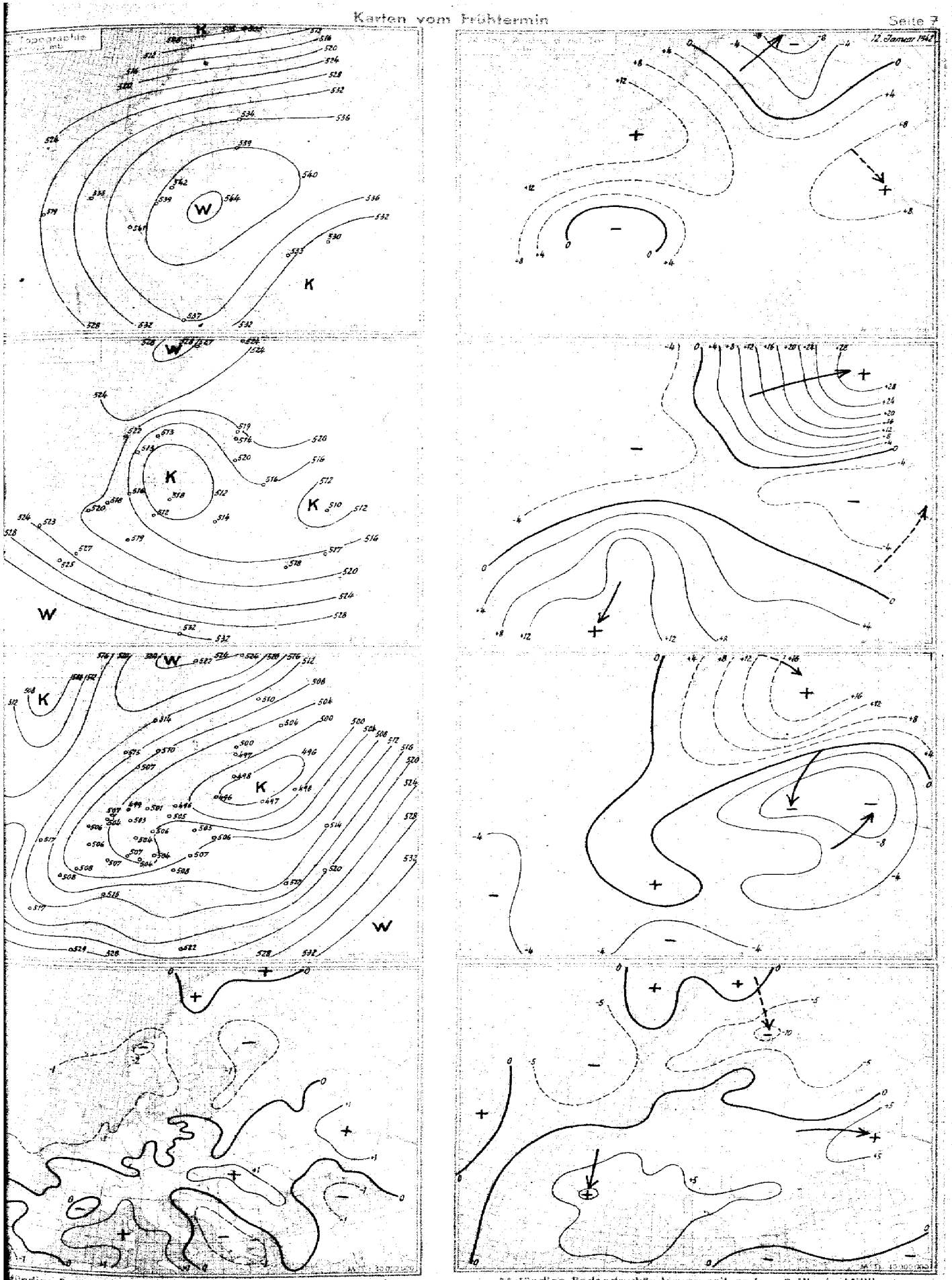
Karten vom Frühtermin

Montag, 12. Januar





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



Stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

yy = Datum G_1G_2 = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Riga	Leningrad	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Sewastopol	Catania	Madrid
yy G_1G_2	12 07		12 05	12 07	12 05	12 05		12 07	12 05	12 05	12 07	12 08	12 06	12 07	12 05	12 07	12 05	12 07	12 05	12 07	12 05	12 07	12 05		12 05	12 05	12 05	12 04	12 07		12 06	12 05	12 05	12 05	12 05	12 05	12 05	12 06	12 05	12 06	12 05		12 08		12 05	12 05	12 05	12 04
42	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-
97	-		-	-	-	-		-	-49	-49	-	-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-56	-		-53		-	-	-12	-
225	-		-55	-	-	-		-	-51	-52	-	-56	-	-	-53	-	-	-	-	-	-55	-	-54		-56	-56	-	-	-53		-	-67	-65		-63	-56	-	-53	-50	-56	-		-58		-56	-	-49	-
300	-		-55	-	-56	-		-	-55	-57	-	-52	-	-	-59	-	-54	-	-	-	-54	-	-48		-52	-49	-49	-	3-48		2-45	-61	-52	-55	-52	-58	-57	-53	-50	-61	-54		-54		-51	-	-47	-
400	-		-44	-	-48	-		-	-43	-46	-	-43	-	-	-43	-	-47	-	-44	-	-41	-	-37		-40	-39	-43	-	-38		2-28	-35	-38	-38	-38	-41	-41	-42	-44	-43	-42		-43		-41	(-40)	-34	-
500	(3-35)		-33	(3-34)	-39	(4-37)		(6-35)	-30	-33	5-33	-34	-	8-34	8-29	9-33	-33	9-31	-34	(2-28)	-30	(2-30)	-27		-31	-31	-33	-32	5-30		4-17	-27	7-24	-27	8-29	-29	-29	-33	7-35	-30	-32		-34		-31	-32	6-31	5-35
600	4-27		-23	4-23	-32	4-29		8-24	-22	9-24	3-25	7-26	(8-24)	7-23	8-21	8-24	9-23	9-29	-23	6-23	-26	3-24	5-20		-24	-23	-23	-21	5-23		6-9	6-21	7-17	-24	8-20	-23	-23	-17	6-18	-19	-29		-19		5-23	-24	6-21	5-18
700	5-21		-21	8-20	-24	5-26		8-19	-18	8-19	4-19	6-19	8-21	7-19	8-18	8-17	8-18	9-16	9-17	8-22	-23	6-21	6-14		-24	-18	-16	-13	5-18		8-3	6-12	7-11	-15	3-12	-17	-18	-20	7-23	-13	-24		-9		7-15	-21	6-10	5-12
800	5-15		-19	7-15	-17	5-13		8-15	-16	-14	3-14	5-14	9-15	4-14	8-15	9-20	9-18	9-12	5-14	4-16	-15	5-14	4-12		-16	-13	-15	-7	5-13		8-4	5-5	8-8	-10	8-11	-14	5-11	5-16	8-19	-6	-18		-4		9-0	-19	6-5	6-9
900	8-12		-16	7-12	-13	5-14		8-10	-12	9-13	9-10	5-11	7-11	6-12	8-16	9-14	8-14	9-13	9-10	5-11	-11	5-11	6-6		-11	-10	-11	-7	7-12		7+4	7-2	8-2	-5	8-8	-13	6-7	8-15	7-13	-9	-14		+1		6-6	-10	6+3	6-6

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

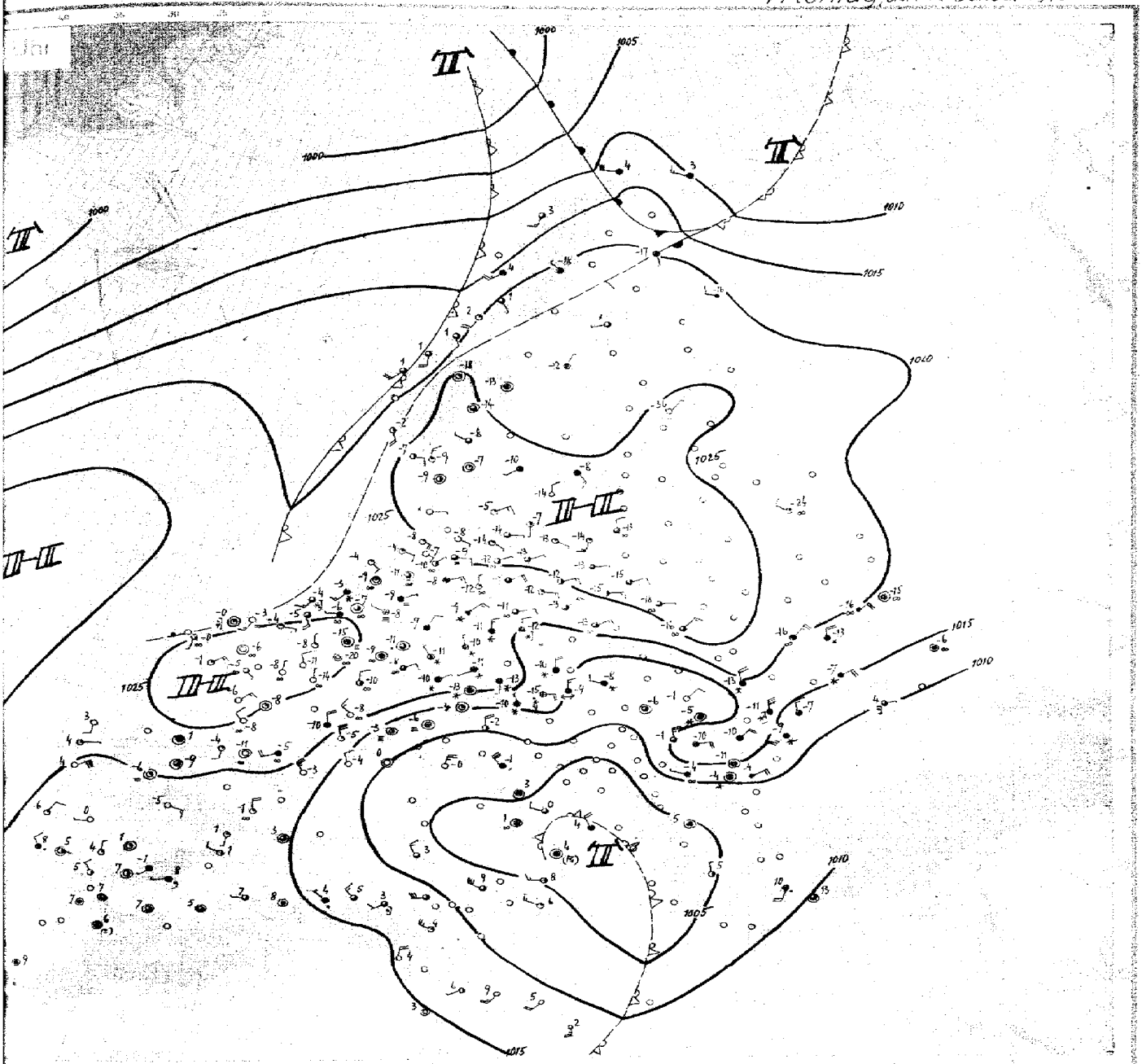
mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Riga	Leningrad	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Sewastopol	Catania	Madrid
42	-		-	-	-	-		-	(2124)	(2113)	-	(2115)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2116)		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	(2115)	-	-		(2107)		-	-	(2127)	-
97	-		-	-	-	-		-	1584	1573	-	1584	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1587		(1517)	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	(1573)	1575	-	-		1577		(1573)	-	1593	-
225	-		1033	-	-	-		-	1043	1035	-	1041	-	-	1035	-	-	-	-	-	1041	-	1058		1045	1052	-	-	1053		-	-	1061		1055	1042	(1043)	1039	1037	1039	(1083)		1047		1041	-	1056	-
300	-		853	-	844	-		-	860	854	-	858	-	-	856	-	852	-	-	-	860	-	882		845	868	863	-	876		899	879	882	874	879	865	869	857	853	862	854		868		861	-	871	-
400	-		668	-	669	-		-	675	672	-	673	-	-	673	-	664	-	665	-	675	-	691		677	694	676	-	680		703	688	691	687	687	681	685	672	667	679	669		681		675	667	689	(675?)
500	519.5		517	520.3	515	514.9		521.1	524	523	523.0	523	(521.0)	524.4	521	520.0	521	520.1	518	525.2	523	525.2	537		535	537	536	524	539		545	531	535	532	533	529	531	527	517	527	517		529		523	516	524	533.9
600	393.4		389	393.2	390	389.5		393.4	394	394	395.0	396	394.4	393.2	392	392.1	393	391.4	390	394.9	394	395.9	405		396	398	398	395	398		404	399	402	401	403	399	405	393	391	397	390		390		394	389	393	403.1
700	283.6		280	282.3	282	280.9		281.9	280	282	284.1	285	283.3	281.9	279	280.0	281	279.0	278	283.3	284	286.0	292		285	286	285	281	286		291	284	287	289	290	287	289	283	282	281	281		286		282	277	282	278.9
800	186.0		183	184.9	186	185.1		183.7	184	184	185.7	186	185.6	183.6	181	181.9	183	179.7	177	186.4	187	187.2	192		188	188	186	180	187		197	181	186	189	189	189	189	185	185	182	184		184		182	180	179	177.5
900	98.1		96	97.0	98	96.3		96.2	96	96	97.5	98	97.6	95.5	93	95.1	96	94.8	94	98.5	100	98.9	102		100	99	98	96	99		98	85	96	99	100	101	100	99	98	93	97		91		92	94	89	97.0
1000	18.8		18	17.4	19	19.6		16.8	17	17	17.7	18	18.1	16.8	15	15.0	17	12.9	10	18.4	18	19.0	20		19	19	18	9	19		14	8	15	18	19	22	21	20	20	14	20		9		11	8	3	16.4
42/97 mb	-		-	-	-	-		-	(540)	(540)	-	(541)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(524)		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	(539)	-	-		(530)		-	-	(534)	-
97/225 „	-		-	-	-	-		-	541	539	-	542	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	529		(531)	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	(534)	539	-	-		530		(533)	-	537	-
225/500 „	-		516	-	-	-		-	519	512	-	518	-	-	514	-	-	-	-	-	518	-	523		520	516	-	-	526		-	-	527		522	513	(513)	519	520	510	(516)		517		518	-	532	-
500/1000 „	500.7		499	502.9	496	495.9		504.3	507	506	505.5	505	(503)	506.6	506	504.1	504	507.2	508	506.8	504	506.2	517		516	508	517	515	508		524	524	522	514	515	507	510	500	498	514	497		510		512	448	512	517.8

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Trapani		Minsk	Kiew			Catania			Bukarest	Konstanza	Lemnos									Königsberg	Helgoland
yy G_1G_2	11 17	11 18	11 47	11 17	11 49	11 46	11 16	11 17	11 19	11 19	11 15	11 13	11 14	11 16	11 19	11 17		11 16	11 19	11 17	11 16	11 18	11 18	11 20	11 19		11 16						11 19				11 17	11 05									11 19	11 11
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-						-				-	-									-	-
97	-	-	-	-	-	-48	-	-	-	-	-	-46	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-						-				-	-									-	-
225	-	-44	-54	-	-55	-51	-	-	-	-	-	-51	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-56	-56	-		-						-50				-53	-55									-54	-54
300	-	-49	-52	-	-55	-55	-	-	-	-55	-	-53	-	-	-	-		-	-	-	-52	-	-47	-50	-		-						-48				-53	-52									-58	-53
400	-	-40	-42	-	-48	-48	-	-	-46	-42	-	-45	-	-	-39	-		-	-	-	-41	-	-36	-45	-		-						-35				-45	-41									-46	-42
500	2-36	-32	-35	4-33	-34	-38	6-34	5-34	-33	8-31	8-32	6-32	-	7-32	8-29	8-32		9-32	-32	2-32	-34	4-34	-26	-35	-26		(6-34)						5-20				-32	-30									-37	-34
600	2-29	-27	-28	5-26	-30	-31	7-29	8-24	-23	8-22	8-23	6-24	-	8-21	7-19	8-23		9-21	9-22	2-17	-27	4-26	-21	-25	-21		7-27						8-17				6-21	-20									-30	-27
700	5-23	-23	-24	5-20	-21	-25	6-23	8-18	9-17	6-15	8-18	9-19	8-18	7-16	8-19	8-16		9-15	9-16	2-19	-22	5-19	-18	-22	-16		6-21						9-9				8-13	-10									-24	-23
800	9-18	-18	-18	9-17	-17	-18	6-16	5-16	9-17	9-14	7-14	9-14	8-14	5-13	9-13	9-18		9-13	9-13	6-16	-17	5-14	-11	-16	-11		4-17						8-2				8-6	-2									4-16	-18
900	7-11	-12	-11	9-11	-13	-13	5-9	6-15	8-11	8-10	9-11	6-11	6-11	6-11	9-15	8-12		8-13	9-9	6-10	-11	6-10	-6	-10	-6		5-11						7+4				8-4	+4									4-12	-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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Trapani		Minsk	Kiew			Catania			Bukarest	Konstanza	Lemnos									Königsberg	Helgoland
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-						-				-	-									-	-
97	-	-	-	-	-	1575	-	-	-	-	-	1585	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-						-				-	-									-	-
225	-	1045	1041	-	1027	1030	-	-	-	-	-	1040	-	-	-	-		-	-	-	-	-	1063	1053	-		-						1063				1042	1048									1029	1018
300	-	860	860	-	847	848	-	-	-	861	-	857	-	-	-	-		-	-	-	863	-	882	863	-		-						879				861	866									849	858
400	-	672	672	-	665	663	-	-	669	675	-	673	-	-	677	-		-	-	-	676	-	690	675	-		-						688				676	679									667	671
500	518.3	520	521	521.8	518	515	510.8	515.4	519	524	522.1	524	-	523.5	524	519.8		519.1	519	524.3	526	522.8	525	523	532		524.8						532				526	527									518	521
600	392.2	392	393	394.0	392	395	394.6	392.4	391	396	393.6	395	-	394.4	393	399.1		390.4	390	395.7	398	395.1	404	395	401		394.6						399				397	397									393	394
700	282.7	283	284	283.2	283	282	285.3	280.7	278	283	281.9	284	283.2	284.7	279	278.7		278.3	277	284.8	288	284.5	292	286	289		284.4						284				283	283									284	284
800	186.1	186	187	185.4	185	186	188.1	182.4	181	184	185.7	185	184.5	182.7	180	179.8		178.3	178	187.2	191	185.6	192	187	190		186.3						181				183	180									187	187
900	98.6	99	99	97.7	98	99	100.2	95.0	94	96	95.7	97	96.4	94.5	92	92.6		90.1	89	99.2	104	97.0	103	99	100		98.5						81				91	87									99	99
1000	18.2	19	19	18.4	18	20	20.3	15.0	14	16	16.5	17	17.0	15.1	14	12.6		10.7	8	18.5	19	16.6	21	19	19		18.6						4				11	3									20	19
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-						-				-	-									-	-
97/225 „	-	-	-	-	-	545	-	-	-	-	-	545	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-						-				-	-									-	-
225/500 „	-	525	520	-	509	515	-	-	-	-	-	516	-	-	-	-		-	-	-	-	-	538	520	-		-						531				516	521									511	517
500/1000 „	500.1	501	502	503.4	500	495	500.6	500.4	505	508	505.6	507	-	508.4	510	507.2		508.4	511	505.8	507	506.1	504	504	513		503.2						518				545	524									498	502



Montag 12 Januar 42

Das fennoskandinavische Hochdruckgebiet hat sich unter Abschwächung etwas südwärts verlagert, ein Vorgang, der im wesentlichen bedingt ist durch die Ostwärtsströmen wärmerer Luftmassen auf der Nordseite des Hochdruckgebietes. Die Erwärmung wird besonders in den Messungen der Radiosonde Kirkenes deutlich, die gegen gestern in der unteren Troposphäre einen Temperaturanstieg von durchschnittlich 5° zeigen. In der Höhe ist im norwegischen Raum der Luftdruck noch gestiegen, wobei es in 5000 m zur Ausbildung eines selbständigen Hochkernes gekommen ist. In noch größeren Höhen rückt dieser Hochkern nach Süden und verschwindet schließlich ganz. Im Gegensatz zu der erwähnten Erwärmung zeigen die aerologischen Messungen auf der Südseite der Antizyklone leichte bis mäßige Abkühlung. Auf der Ostseite erreicht der Temperaturrückgang stärkere Ausmaße, wenigstens zeigt die Radiosonde von Roslawl unter dem Einfluß von Norden herangeströmter Kaltluft gegen gestern Abkühlung bis zu 10°.

Das Mittelmeertief hat sich etwas aufgefüllt. Sein Bodenzentrum hat sich nach Süden verlagert, während das Höhengebiet in 5000 m kaum verändert über Sizilien anzutreffen ist. Das ausgedehnte Gebiet mit starker Bewölkung und Schneefall, das sich von Südwestrußland über den nördlichen Balkan nach Süddeutschland erstreckt, ist durch schwache Aufgleitvorgänge an der Nordseite dieses Tiefs bedingt.

Wenig durchsichtig sind die Verhältnisse auf dem Ozean. Die gestern gut belegte, vom Westen Islands über die Färöer nordwärts verlaufende Okklusion mit ausgeprägtem Kaltfrontcharakter ist nur langsam ostwärts vorangekommen. Ihre Annäherung zeigt sich in dem Druckfall, der an den europäischen Atlantikküsten eingesetzt hat. Nach vorübergehender Kräftigung auf fast 1045 mb hat sich das zumindest in den unteren Schichten kalte Azorenhoch abgeschwächt und südwärts verlagert. Der Druckfall in diesem Gebiet läßt auf eine neue Störung über dem mittleren Nordatlantik schließen, deren Ausmaß und genaue Lage nicht geklärt ist.

Hinzuweisen ist noch auf den allgemeinen, wenn auch schwachen Druckfall im Bereich des europäischen Hochdruckgebietes und den langsam fortschreitenden Druckanstieg im Mittelmeerraum. Im Hinblick auf das norwegische Höhenhoch scheint durch diese Vorgänge aber eine baldige Umgestaltung der Wetterlage nicht sehr wahrscheinlich, da es ein schnelles Übergreifen der atlantischen Störungen auf den Festlandsraum verhindert.

ges. Schäfer
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Montag, den 12. Janua[r]

Ausland

MEZ (bracket beside Lissabon – Horta)

Küstenorte ∘ JJJ		Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	6 x	02967	18537	04454	9 x 809		8 x	03668	27388	05401	9 x 405	-
Ingöy	∘ 005							x x	72749	26469	07805	8 x 805	-
Röst	∘ 011												
Nordöyan	∘ 014	5 2	10764	22728	20704	8 x 902		8 8	10865	22628	20800	7 x 701	20386
Krakenes	∘ 021	4 5	02872	16525	24100	8 1 000		4 5	02872	20425	23400	7 x 902	00367
Utsire	∘ 028	5 2	03954	14518	26351	7 x 804		3 7	03953	16528	25751	8 7 301	00200
Lister	∘ 030							5 4	01461	09101	28056	7 0 801	00296
Färder	∘ 036	5 x	03668	16028	29958	9 x 803		5 x	03865	16028	29257	8 x 701	00184
Gällivare	053												
Haparanda	058	6 0	01490	16203	23871	7 5 906							
Härnösand	°066	6 0	01930	09028	25671	6 3 806							
Stockholm	077	5 5	02666	28115	29101	8 0 602							
Jönköping	087	5 0	03657	12127	28358	0 0 036							
Wisby	°090	5 8	03497	01387	27554	9 0 600							
Kopenhagen	∘ 181	5 x	02037	04327	26057	9 6 905		5 4	01732	06413	26356	9 0 404	-
Skagen	∘ 182	8 x	02447	08227	28356	8 0 300							
Blaavandsh.	∘ 184	4 0	02844	06105	26753	7 0 803		6 x	73438	06278	26055	8 x 300	-
Hammersh.	∘ 185	1 0	01652	12283	24654	5 0 304							
Biarritz	202	5 0	01798	06413	10901	6 0 310		4 0	01762	06402	21100	8 0 409	00624
Lyon	210	7 0	05486	65716	15155	6 x 401		5 x	15656	30928	16354	9 x 205	990x9
Paris-Le Brg.	215	5 0	45742	30422	21653	6 0 904		1 0	25791	38401	32059	7 0 206	00523
Perpignan	216	5 0	01751	61601	15650	6 0 103		5 4	01961	61501	43852	5 0 407	-
Brest	220	5 0	01851	08221	25501	5 0 202		0 0	01890	09202	24101	6 5 501	00830
Le Havre	230	2 5	05772	02102	24601	6 0 302	5 6	2 4	01862	04303	23450	7 0 302	00350
Marseille	231	0 0	05790	32602	05551	7 3 103		8 0	01790	61604	07852	6 3 305	-
La Coubre	∘ 269	0 4	65790	04200	23302	7 0 306		1 0	01753	02203	23051	7 0 401	00170
Helder	∘ 291	8 0	01874	00014	24652	6 0 902		8 0	01874	00014	23953	7 0 601	00083
Vlissingen	∘ 292	0 0	00890	08100	25654	5 0 907	5 6	0 4	01890	06002	24953	5 6 402	00073
De Bilt	293	0 4	01610	02101	24462	5 0 805		5 0	01862	02102	241F4	7 0 301	00528
Genua	∘ 305	7 0	12776	65586	03702	5 0 801		7 0	02695	65526	04702	6 0 304	-
Venedig	∘ 312	5 x	03668	36428	04401	5 x 902		5 4	02648	37628	05600	6 0 302	-
Rom	322	5 1	31690	06813	05604	9 0 802		7 1	02565	04315	01604	7 0 304	-
Tarent	∘ 333												
Cagliari	∘ 338	5 0	02755	63477	03847	6 0 302							
Syrakus	∘ 555	7 0	02654	24124	05911	5 0 804		8 0	01645	20155	05609	6 0 300	-
Madrid	353	7 0	95156	00025	96005	4 0 103		5 1	02754	05624	48801	7 x 307	00070
Almeria	∘ 355	2 2	01551	18168	04411	7 0 105		5 0	01765	21125	16316	8 3 304	97280
Mahon	∘ 357	8 x	03748	32378	07904	9 x 702							
Barcelona	∘ 358	0 0	06590	25260	08200	3 0 901							
La Coruna	∘ 362							5 7	04564	16128	21808	7 x 804	00464
Lissabon	384	5 0	52755	02215	19368	7 0 307		5 x	02100	32316	19768	6 x 002	00101
Praya C.V.	∘ 393	5 0	02746	02826	16221	0 5 408		2 4	02454	28626	18122	6 0 507	00480
Funchal	∘ 395	8 x	03865	04328	22218	6 x 002		4 x	02755	04335	21747	7 0 306	00070
Pt. Delgada	∘ 396	5 0	02646	04516	36113	6 0 108		4 x	03968	04038	36318	6 x 407	00261
Horta	∘ 398	7 0	02765	04616	38913	9 0 104		7 0	02444	04116	38218	6 0 603	00480
Teneriffa	∘ 400	3 0	25958	30144	22009	6 0 102		3 0	25455	30144	20217	7 0 504	97196
Kowno	466	0 0	17590	00010	27064	7 0 701		0 4	17590	00002	28670	7 0 800	00678
Riga	470	0 7	15010	16327	27764	7 x 503							
Dorpat	476	5 0	79073	09073	26371	6 0 001							
Filsand	477												
Helsinki	481	8 0	49740	04140	29076	7 0 601							
Kuopio	484	0 1	22501	02114	30077	4 0 303							
Budapest	541	0 2	72758	28178	09554	6 0 404		8 2	03758	28278	10055	6 0 401	02539
Bukarest	575							6 0	72438	37778	13950	9 0 808	94538
Belgrad	701	5 x	74946	06478	98953	9 x 403		5 x	76548	08878	11456	8 x 401	999x7
Sofia	720	5 x	77348	08278	05350	0 x 700		8 2	66156	01078	08454	0 5 204	11017
Athen	730												
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957												
Odessa	975												

Küstenorte ∘ JJJ		Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	∘ 004						5x	09978	27928	40609	8x 302
Ingöy	∘ 005						52	03954	25628	41404	8 x 3[illegible]
Röst	∘ 011										
Nordöyan	∘ 014						40	04932	41912	20102	70806
Krakenes	∘ 021						54	02973	20425	20101	7x 705
Utsire	∘ 028	57	03865	16628	25751	8 x 300	58	02953	44424	23452	88801
Lister	∘ 030						54	01961	01202	25657	7080[illegible]
Färder	∘ 036						5x	02866	26126	25658	8 x 30[illegible]
Gällivare	053										
Haparanda	058										
Härnösand	°066						50	04318	02128	22842	70902
Stockholm	077										
Jönköping	087						50	03898	20128	27060	80805
Wisby	°090						58	03263	42328	26958	30505
Kopenhagen	∘ 181	00	05790	06300	27056	00800	05	01890	06303	26655	90702
Skagen	∘ 182	50	01543	00043	27757	80801	50	01842	08602	26057	87106
Blaavandsh.	∘ 184	50	04734	06274	26460	80300	08	00890	04100	2524x	90805
Hammersh.	∘ 185						40	01851	46111	25257	60901
Biarritz	202						00	01790	46202	24154	05900
Lyon	210	5x	05658	61428	20266	8 x 304	00	05490	28300	24458	80300
Paris-Le Brg.	215	00	05690	30900	25357	70105	58	01773	32403	25358	80901
Perpignan	216	50	02754	61704	47152	60104	00	00790	61700	46653	60702
Brest	220	00	05690	08100	27150	80104	50	05754	46114	25350	50905
Le Havre	230	00	00790	08300	26454	x0905	00	01790	08101	25655	x3705
Marseille	231	00	01790	28503	11859	x3304	00	00795	30200	42354	70301
La Coubre	∘ 269						00	00790	04300	25556	40301
Helder	∘ 291	02	72790	46278	24453	7x 905	50	01973	42275	23554	80904
Vlissingen	∘ 292	50	01761	42421	23954	80302	5x	76548	43328	23853	8x 505
De Bilt	293	04	05790	46103	24556	80803	50	05663	00043	23859	40902
Genua	∘ 305	5x	03668	45528	04501	6 x 303					
Venedig	∘ 312	5x	03658	37528	08751	7x 108	70	01164	65474	04952	60304
Rom	322	70	02465	06505	03700	80302					
Tarent	∘ 333										
Cagliari	∘ 338	77	02655	61426	06004	60801	72	02654	28355	88503	90307
Syrakus	∘ 555	80	51655	22125	90407	90903	70	01753	26313	05406	60327
Madrid	353	00	00790	96400	48682	70300	00	00790	08300	48955	80403
Almeria	∘ 355	5x	57848	04158	467xx	9x 905	5x	57847	22153	46208	8x 404
Mahon	∘ 357	57	03664	45428	43904	6x 407					
Barcelona	∘ 358										
La Coruna	∘ 362	50	01663	42213	22606	70303	00	00690	46200	23403	80001
Lissabon	384	9x	03858	07215	47607	7x 804	40	01163	02213	49706	90802
Praya C.V.	∘ 393						26	02755	04424	44526	70807
Funchal	∘ 395	8x	03663	xx428	29315	6x 402	80	04654	04424	24114	70300
Pt. Delgada	∘ 396	0x	026xx	04215	xxxxx	6x 006					
Horta	∘ 398	5x	02765	02215	39312	6 x 001	8x	02755	24327	35812	8x 609
Teneriffa	∘ 400						10	01562	30142	21716	70901
Kowno	466						00	05590	00000	28671	60300
Riga	470						00	85490	44270	27447	80902
Dorpat	476						50	85668	00078	70979	8 x 300
Filsand	477										
Helsinki	481						60	51820	04100	26780	70607
Kuopio	484										
Budapest	541						02	72548	26278	43658	80403
Bukarest	575	50	03435	41998	44050	80202	50	03648	04428	46360	89303
Belgrad	701	5x	85548	08428	44165	9x 204					
Sofia	720						5x	05648	26128	40354	8x 401
Athen	730						05	02890	32114	45505	80707
Petersburg	845										
Moskau	909										
Kiew	957										
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'N'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E	C'H'N'h	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Mus Allah ²)	2420	726																			02	03890	49278	337xx	50382	[illegible]
Predeal ¹)	1034	593																			50	03558	20025	80460	90383	[illegible]
Fanaråken	2072	024	0 3	02858	12216	89162	8 0 801		0 6	04800	14168	89677	8 0 707	04503							07	02954	44126	85062	80945	
Gausta	1829	035							5 3	05953	00015	11664	8 0 801	00xx9												
Svandalsfl.	1065	026	5 3	02490	00026	98060	5 x 802		5 3	12994	01026	97361	5 x 400	00xx9							04	01990	00601	96065	50857	[illegible]
Mt. Ventoux	1900	248	0 0	01990	06310	97564	6 x 103		0 0	01990	12322	98560	6 3 106	-							00	00890	2360x	13858	xx901	-
Izana	2367	401	x x	57628	26759	69602	0 x 707		x x	46148	26829	67607	0 x 617	94031							00	01890	29102	69352	65101	[illegible]

yy = Datum G₂ G₂ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit m...

Ort	Bordeaux	Gotenhafen	Emden	Hannover	Krakau	Cherbourg	Bei Schöneberg	Kirkenes	Boulogne	Bordeaux	Brest	Cuttaviel	Kedai	Krakau	Hoek v. Holland
yy GG	11 19	11 16	11 17	11 17	11 13	11 18	12 04	12 05	12 06	12 04	12 05	12 05	12 05	12 06	
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..															
13 ..															
12 ..															01 30
10 ..		04 45							09 45				06 100		07 30
9 ..		04 15		04 20		01 30	07 55		02 50		34 53		06 105	8-5 20 45	03 35
8 ..	35 95	04 40	05 120	13 20		–	07 50	35 55	02 70		34 55		06 110	20 65	05 110
7 ..	34 95	34 45	04 115	03 40	09 15	35/07 75	04 95	34 45	02 70	34 35	35 50	27 110	06 100	20 10	36 40
5 ..	35 90	30 20	04 60	21 20	19 25	03 85	06 70	33 50	01 65	34 60	01 40	36 85	04 75	13 20	36 40
3 ..	01 40	14 20	03 30	07 20	10 20	36/03 45	04 40	34 40	34 35	01 50	35 25	36 55	06 35	11 60	33 30
2 ..	01 45	15 20	36 30	06 60	13 60	32/04 30	03 50	34 45	01 35	01 40	13 05	10 55	04 25	15 65	35 15
1 ..	02 35	13 30	07 40	04 30	10 40	05/04 40	02 40	30 55	02 15	01 30	13 45	10 45	06 25	11 45	17 30

Ort	Swinemünde	Stavanger	Berlin	Hoek v. Holland	Stettin	Frankfurt	Schleuse	Paris	Erfurt	Stavanger
yy GG	11 19	12 13	11 13	11 18	11 16	11 17	11 18	11 17	11 19	12 02
6 km	–	05 55	–	04 85	–	–	–	–	–	–
5 ..	13 55	05 45	11 55	–	–	43/14 20	–	–	09 50	–
4 ..	13 40	06 35	12 70	01 55	12 10	06 30	3-4/05 30	3-6/05 40	09 30	03 35
3 ..	13 15	05 20	11 65	01 56	12 30	08 40	04 48	03 40	09 25	04 25
2 ..	12 25	12 15	08 60	05 55	12 30	06 55	04 40	04 35	08 20	07 20
1 ..	11 30	18 15	05 45	36 45	12 45	06 35	05 40	03 40	05 30	14 10

Ort	Erfurt	Swinemünde	Swinemünde	Kunstfahrn	Freiburg	Clarkand	→ Paris	Stettin	Friedrichshafen	Madrid
yy GG	12 05	12 05	12 05	12 05	12 05	12 06		12 08	12 07	12 07
6 km	03 20	–	5.5/06 15	–	11 30	↑25 34			04 35	5.8/10 30
5 ..	04 25	–	07 25	4.3/01 20	11 20	27 15		4.3/05 45	10 30	35 15
4 ..	06 15	–	08 25	01 20	05 15	29 05		15 25	4.5/06 30	35 36
3 ..	07 45	09 34	11 05	01 40	01 55	3.2/32 85		10 20	01 30	31 15
2 ..	06 40	09 45	13 10	01 15	03 35	32 95	2.8/25 45	11 35	04 30	35 98
1 ..	03 35	38 56	13 45	01 95	35 40	35 40	2.0/15 40	12 35	06 40	03 38

Wolken...
C = Wol...
vv = ...
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

ng: 67 Nr. 13

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Dienstag, den 13. Januar 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

Gestern 14 Uhr

Orte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
F	403	00	05490	42228	23456	60812
Fgh.	400	00	05790	44405	23555	75807
	460	04	01790	08102	29457	53413
hav	430	00	05690	42140	23457	70907
	442	04	05690	40201	22456	20806
	402	08	05590	08100	24757	20811
	421	04	05790	04273	22358	70808
g	408	07	05410	02125	22959	72808
	437	xx	46269	00049	21058	9x909
	436	xx	46304	28149	21658	0x807
	407	5x	05648	28148	22458	9x909
M	412	5x	72648	82278	20856	7x707
	232	03	05590	88023	22959	7x807
ken	441	53	72553	28147	24357	7x407
	219	5x	23448	30228	21358	8x885
	443	53	71654	26277	20659	8x809
h	444	20	72668	04248	20258	8x807
	426	7x	72747	32177	19959	8x705
	451	5x	72648	04278	21463	8x904
	515	53	05654	30377	20060	7x912
	414					
	865	55	71544	24275	20458	70383
	507	53	05523	08127	20860	8x809
	508					
	404	00	05690	04103	24353	82706
	450	04	05790	04114	23959	72408
	440	03	01790	04322	22456	69907
tz	449	04	01790	04323	21058	72907
	446	57	72645	00077	21460	8x807
	410	54	02754	04327	24460	7x906
	669	5x	72658	30178	19660	9x804
	670	5x	74548	02278	18760	8x804
	676	5x	05657	04427	18960	7x803
	501	54	72443	32478	17359	87905
	505	51	74572	12176	15556	80903
	502	51	63053	00025	14856	72905
	405	24	01952	20214	24656	62907
g	422	54	02524	24114	23858	82806
	321	00	01690	26102	24660	65805
	551	04	05690	10114	25959	77804
	552	07	05690	06225	24659	66703
Schl.	420	04	02890	08214	23458	66909
	411	04	05690	04324	24959	69707
	454	05	05590	08526	19860	66704
	556	00	05690	06114	25661	86804
stadt	557	04	05790	08325	23760	66904
	569	00	05790	04214	26666	78945
	571					

Gestern 19 Uhr

JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
403	04	05690	40201	20758	70905	00554
400	00	05690	80002	20759	74806	015x2
460	04	01790	44101	21058	61885	00554
430	00	05690	42200	20154	70605	00553
442	04	05690	08201	20457	70902	00553
402	04	01690	12141	19460	90800	00568
421	03	05790	04106	19760	7x607	08574
408	04	05690	04213	20659	70803	00573
437	xx	48109	48149	48559	9x804	00588
436	5x	44528	28148	19559	0x805	00578
407	04	05690	14222	19059	80706	00588
412	5x	05558	04178	18957	7x904	97568
232	04	05690	28203	19861	88405	00568
441	50	08452	12172	19360	80803	97568
219	53	05464	00028	19856	8x701	97568
443	53	23454	28277	19059	8x604	91588
444	50	05667	04127	18258	8x604	97588
426	5x	05458	00078	18460	8x603	94598
451	5x	72648	04178	20563	8x800	00429
515	53	72455	30478	19161	8x402	97598
414	50	72546	28176	19362	80703	92599
865						
507	52	88444	00028	18861	8x904	97599
508	57	05544	00028	18760	70604	91580
404	04	01790	04102	21961	80807	00588
450	04	05790	08201	21860	70904	00568
440	04	05690	04302	20657	50805	00553
449	04	05690	14163	19658	72704	00574
446	5x	05648	00078	20067	8x802	97598
410	05	05690	08326	19861	40902	00588
669	54	05653	00015	18663	99804	97603
670	5x	72644	32278	17761	8x902	92599
676	5x	05678	06428	18160	7x803	97xx8
501	05	05690	30275	17262	70901	97588
505	50	74578	00078	16360	78503	97579
502	07	05590	32124	15459	10401	93559
405	04	04790	22203	22760	61706	00558
422	07	05690	24124	22143	84806	00588
321	5x	22655	00815	22662	6x810	08578
551	04	05590	02013	23865	90809	03568
552	00	05590	04273	22461	76706	00588
420	00	01890	08214	21761	76905	00589
411	04	05690	06224	20761	6x904	00588
454	04	05690	08324	19861	62700	00609
556	00	08490	06213	23464	75805	08608
557	00	05890	06223	22963	88503	00598
569	00	05690	06214	2446	88300	00658
571						

Heute 2 Uhr

JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
403	00	05740	12100	17566	70707
400	00	05690	12200	17161	80808
460	00	00790	14120	18059	70606
430	00	00790	14600	15758	70708
442	00	05690	10700	16566	70809
402	6x	45215	12146	16166	9x849
421	01	05690	11812	17564	80608
408	00	05710	26250	18461	80800
437	xx	44329	19649	15259	8x808
436	00	23490	14240	15459	90807
407	00	05590	18100	11436	90811
412	5x	72648	12178	16358	9x808
232					
441					
219					
443	5x	71558	00078	16760	8x807
444					
426	5x	72698	00078	17001	9x805
451	5x	46309	00079	19265	8x806
515	6x	23457	00077	17463	8x806
414	5x	05546	20126	17762	8x806
865					
507	5x	71414	00020	17461	8x803
508					
404	01	01720	06400	19862	28805
450	00	05790	10000	19661	80808
440	00	05690	06400	19160	60703
449	00	05690	10200	17660	70705
446					
410	00	05690	04200	17662	80837
669	5x	05668	04118	17663	80806
670					
676	5x	71678	08078	17762	80602
501	52	05640	28172	16262	80705
505	5x	05568	00078	16722	8x801
502	5x	72448	00006	15662	5x901
405					
422	50	05611	00001	17864	80805
321	5x	02655	26125	21564	78806
551	00	08690	06200	22469	00705
552	00	06490	06100	21064	70706
420	00	04790	06200	20262	80806
411	00	03790	06200	19163	70706
454	00	05590	08310	18162	72604
556	00	05690	08100	22767	88802
557	00	05640	08200	21767	83702
569	00	08490	08204	24671	10901
571					

Heute 8 Uhr

JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E
403	00	00790	09400	15081	70803	00614
400	00	05690	16400	14561	73806	00623
460	75	21752	14404	15360	70506	0060x
430	00	08790	14600	12151	80808	00593
442	00	05690	12300	13461	80807	00613
402	5x	41458	16141	12151	8x809	00656
421	00	35690	10100	14563	85606	00634
408	00	05691	12100	15864	70607	00653
437	5x	08448	13428	14964	9x807	17618
436	00	06590	14203	12261	56910	17619
407	06	05690	16206	11461	9x508	30618
412	5x	72542	10172	14568	9x806	97568
232	5x	23668	12178	15063	8x710	97x78
441	55	08444	14207	14761	9x808	97618
219	50	71655	00025	13459	9x707	97598
443	5x	05558	00078	14760	5x806	1760x
444	6x	05548	04128	14359	8x807	97598
426	5x	71548	00078	14760	9x807	77618
451	01	41490	03042	18972	80806	00709
515	6x	21459	26114	16366	7x805	00658
414	5x	71548	16123	16862	7x706	97649
865	xx	77309	00079	14661	9x604	9760x
507	5x	47123	00004	17649	0x604	17699
508	57	05544	00015	15564	8x906	97654
404	47	05790	04114	17963	80707	00438
450	03	05790	13803	16463	80709	00648
440	00	10790	06100	16662	61606	00633
449	00	05690	42100	15463	80706	00614
446	30	05690	00800	16067	80806	00688
410	04	05590	10103	15764	90805	00648
669	6x	05640	00028	15363	9x805	30638
670						
676						
501	31	05690	26176	19965	90502	00675
505	50	71568	04178	15462	50591	97649
502	50	72448	00075	15462	80602	93549
405	04	01790	20202	19062	51803	30658
422	5x	05657	00027	19161	6x602	00708
321	04	01690	28101	20760	90803	00678
551	00	05595	06000	20360	x0708	00650
552	00	05590	06200	19104	70605	00658
420	00	00890	28100	17965	70707	00658
411	07	02790	08124	17764	70605	00648
454	5x	05668	08238	16864	7x804	00647
556	04	05690	08104	20867	85502	00688
557	02	05640	08303	26067	80803	00688
569	00	45340	08140	24772	90502	00735
571						

Orte — Gestern 14 Uhr

Orte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
	401	50	01752	44402	22956	78709
	435	00	05490	40300	22457	80910
	463	04	01890	42421	23356	80806
	465	20	01952	42302	23364	79908
	461	80	01853	42214	23955	77811
nde	406	04	01790	48203	24559	71806
	464	04	01990	00002	24840	80908
nde	455	04	31890	44401	24266	40803
de	429	04	01680	42402	24639	70918
	447	5x	05756	42176	24361	8x806

Orte — Gestern 19 Uhr

JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
401	50	05744	14304	19656	80703	0078x
435	00	05690	12201	19559	74706	00178
463	04	08490	08401	19955	90804	xx253
465	00	04890	44302	19955	81800	00183
461	00	01290	12403	20257	87807	000x8
406	05	02890	40414	22040	70704	00478
464	35	02890	00086	22659	79705	00088
455	03	05690	00015	21760	70806	00168
429	00	00690	46100	22961	80805	00064
447	5x	23658	48478	22962	0x705	94168
		04744	461xx			

Orte — Heute 2 Uhr

JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
401	00	05690	14500	15657	70707
435	00	05590	12400	15360	80709
463	00	05590	12400	16358	00808
465	00	22890	14500	16156	70708
461					
406					
464	01	02790	14327	19660	7x737
455	00	05690	12200	14460	00885
429					
447					

Orte — Heute 8 Uhr

JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
401	xx	46909	16509	11362	04712	00118
435	00	05690	13400	11761	80709	30168
463	00	05690	14400	15560	80808	
465	53	01743	16513	12552	80709	00373
461	30	00790	14500	15257	60811	0028x
406	05	05790	12227	16x40	7x708	0008x
464	01	05690	14316	17660	61808	00068
455						
429	04	01760	16101	18964	80805	00074
447	5x	71649	16278	19164	95803	17608
		017xx	161xx			
		036xx	164xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

	Höhe m	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	JU$_H$app	C_LhHWh
	3106	503						
	2962	416	54	492x8	48141	40247	0x703	
	2044	506	00	49209	85179	44965	00482	
ppe	1602	428	54	42946	43847	26168	9x381	
Sch.	1493	427	52	72475	09348	39963	8x803	
	1446	511	00	05624	32524	47063	88902	
	1213	419	54	05644	18376	69364	8x902	
	1140	418	04	04780	18424	84665	84805	
ppe	926	423	44	41644	04278	84452	80905	
	910	445	54	49886	04477	02365	9x907	
ten	840	417	44	05822	08319	49361	80913	
s.	801	424	5x	05607	32277	24012	18936	

Gestern 19 Uhr

JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_x$T$_x$E	C_LhHWh
503	xx	49309	32449	75770	0x801	00699	
416	84	019x8	28141	89865	00701	91659	
506	00	49209	08379	77757	47947	03449	
428	57	02803	43825	79669	00701	00679	
427	52	72618	82378	38665	9x801	91639	
511							
419	54	05644	10475	68467	80803	97349	
418							
423	47	05652	00026	02664	9x804	92599	
445							
417	54	05611	02203	44663	80804	97599	
424	53	74685	30377	48962	9x893	95648	

Heute 2 Uhr

JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app
503	00	01890	29100	74760	70802
416	50	858x8	26101	87868	91705
506					
428	54	44303	43744	22568	0x803
427	52	057x8	32328	37165	8x804
511					
419	51	05543	10423	66462	80505
418	04	04690	16702	77266	7x805
423	xx	45369	00079	02465	8x805
445	54	41503	18576	75965	80716
417	00	05690	08100	09166	98704
424	5x	02417	04047	16664	0x806

Heute 8 Uhr

JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_n$T$_n$E	C_LhHWh
503	00	44890	28300	73759	70803	00699	
416	50	00818	26420	86168	70705	00689	
506	52	01784	95803	76866	40902	00689	
428	xx	48089	43549	70270	07806	97749	
427	52	057x8	03268	35365	8x806	91669	
511	61	04629	00028	39963	80800	00669	
419	04	05690	20323	64468	80806	97649	
418	00	04790	14600	74765	70807	00669	
423	xx	46309	00049	92465	8x909	91669	
445	00	05790	16340	56667	80701	02679	
417	50	72616	12476	05965	93806	97664	
424	5x	71518	00078	44165	0x896	31657	

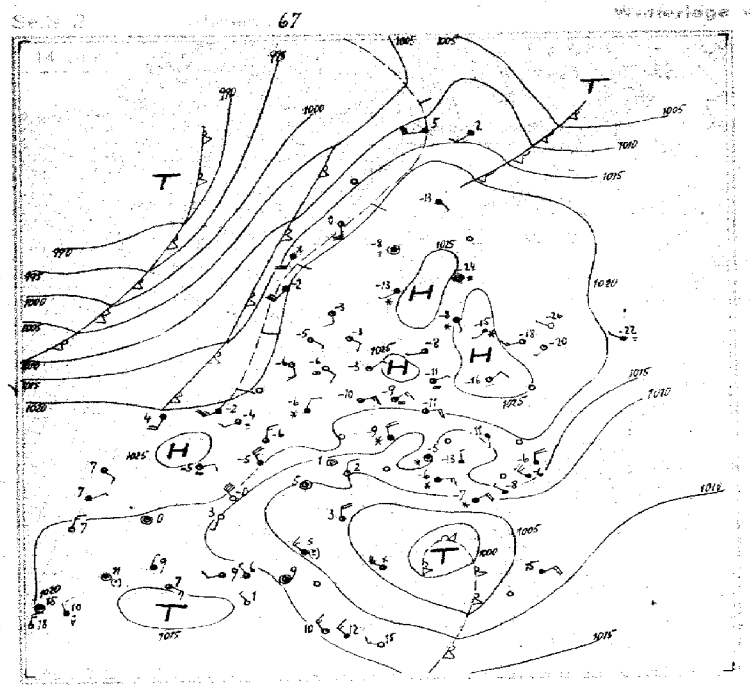
Berichtigungen

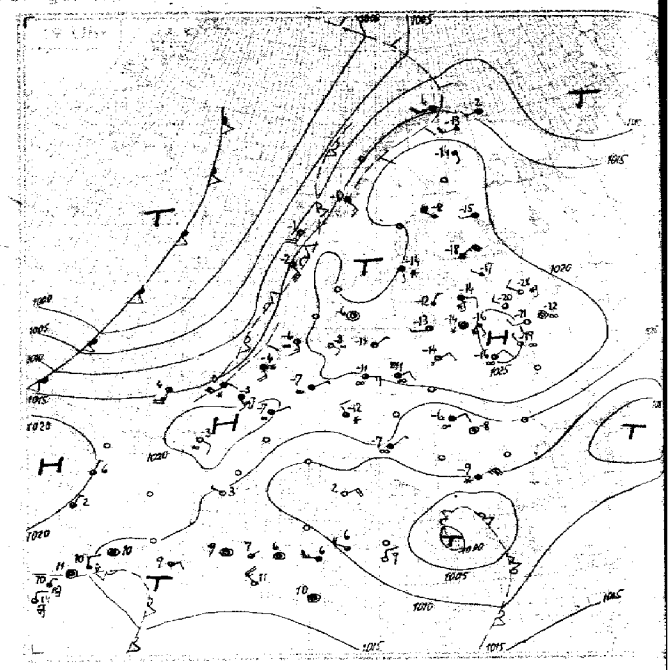
… vom 10. Januar 1942 (Nr. 10), Seite 6, Absolute Topographie der 500 mb-Fläche: Alle Isohypsen sind um 5° nach Osten zu verschieben!

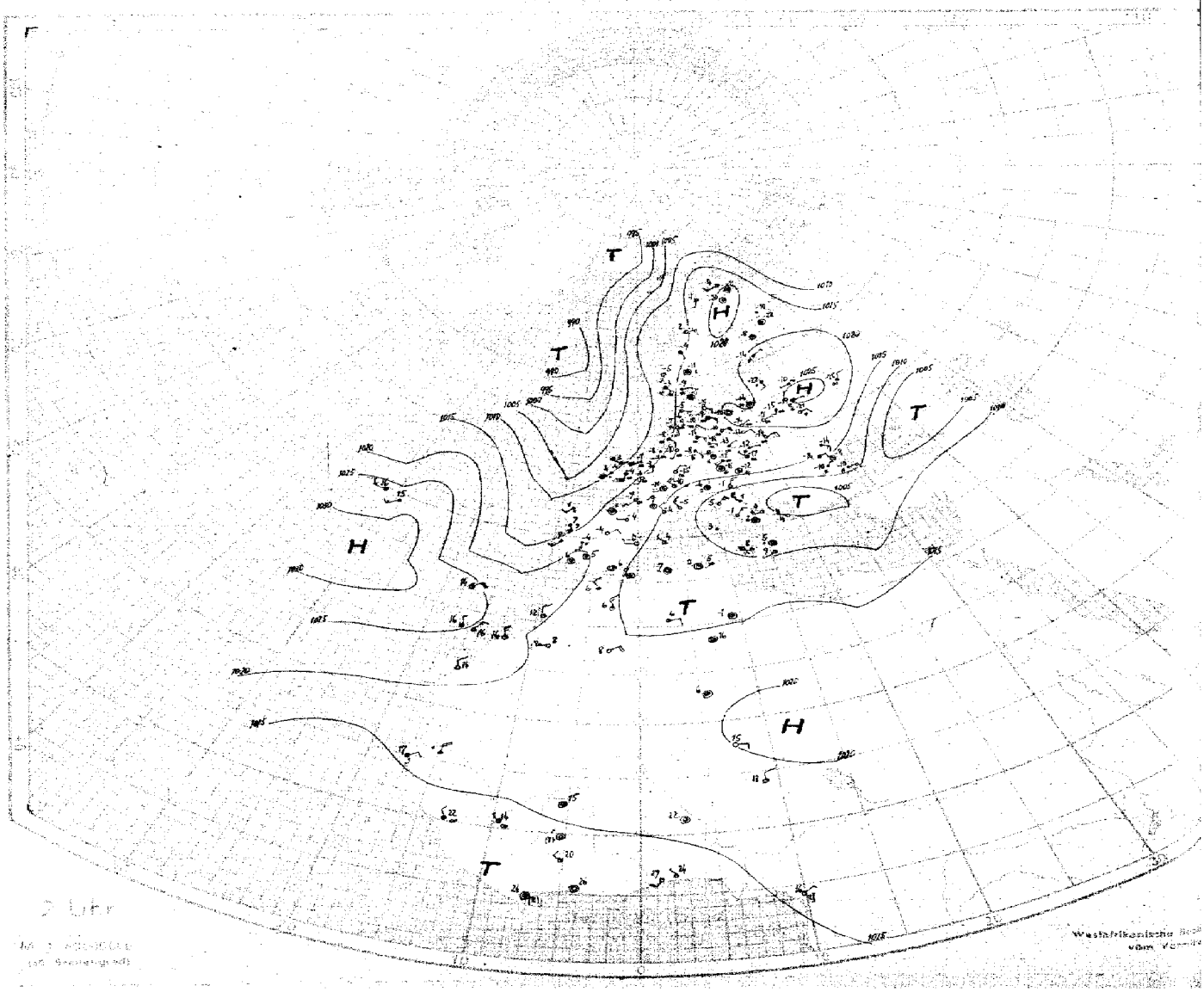
Samtliche Karten de
weiteres nach der vo
gezeichnet. (Erla

Seite 2 67

Wetterlage von gestern:







2 Uhr

Westafrikanische Bo
vom Vorm

Schlüssel: 1. Reihe: H_dH_d $P_dP_dP_d$. 2. Reihe: TTT UU. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG	Reihe 1 / 2 / 3	Bemerkungen	TTTT HHAA LLTT	Reihe
…burg he = 18 m	12.17	00 020 05 963 06 938 11 885 17 810 26 720 28 745 32 660 36 632 41 582 44 520 / 560 56 598 85 588 45 666 36 666 41 716 60 714 63 756 65 765 50 769 41 612 35 / 14 54 18 54 19 53 17 01 15 01 16 15 10 07 15 07 03 10 03 10 05 13	Sicht 20 Km. ∞ n.o.z. bis 400m besonders über dem Hamburger Stadtgebiet, darüber ∞° bis 4500m, daran rings am Horizont einzelne Ac lent.-Bänke. Sonst wolkenlos.	61 75 16 28 38 29	3
…dorf he = 111 m	12.17	00 005 02 995 12 872 14 850 16 825 19 796 20 785 29 692 31 680 40 595 43 565 50 515 / 561 65 564 65 654 81 648 72 660 76 646 75 664 77 643 78 665 74 750 72 776 65 825 60 / 15 53 15 52 18 52 15 02 12 06 11 06 12 07 09 12 10 14 06 17 04 18 03 19	Flugsicht 2 Km. ∞° n.o.z. Von 800-1200m 9/10 Sc der nach NE bis 1300m ansteigt. Dunstfelder bis 3000m. In 3200-3400m 3/10 As und Ac. Am Horizont in 4000m Spuren von As, Ac und Ac lent. Sonst wolkenlos.	62 75 2153 19 06 26 86 69 31 29 16	6
…sburg he = 20 m	12.16	00 020 01 002 02 986 03 976 10 898 11 875 26 715 28 699 46 555 / 590 92 546 85 605 95 586 35 657 97 541 70 754 80 750 52 834 40 / 17 56 16 56 17 55 18 51 14 51 17 51 05 11 04 04 03 12	In 800m 4/10 Fs. Von 2500-2900m 4/10 Sc. > Gipfel 7/10 Ci und Cs.	65 78 17 08 54 30	9
…nchen he = 528 m	12.17	00 952 10 898 15 830 18 797 21 767 24 742 31 673 32 660 41 577 48 527 / 547 90 642 96 645 93 652 95 645 98 648 90 715 98 682 70 747 72 886 72 / 17 51 13 53 12 01 14 06 14 08 15 13 19 12 11 18 06 20 04 20	∞ bis 3200m. Flugsicht 3-4 Km. Von 900-1200m 5/10 dünner Sc, darin ganz leichter Eisansatz. Von 3200-3400m 8/10 Ac, darüber nur am W- und S-Horizont 2/10 Ac und Ac lent. Alpenspitzen teilweise sichtbar und frei.	63 71 07 00 69 34	12
… he = 157 m	12.16	00 997 13 865 15 825 17 805 18 798 21 761 22 750 25 722 28 698 50 518 / 566 84 643 86 633 85 637 65 633 85 646 85 648 85 662 85 662 85 814 85 / 17 54 10 52 16 05 14 07 16 08 16 11 14 19 13 15 15 16 04 19	∞° n.o.z. bis 2700m. ∞° n.o.z. bis 4200m. ∞° bis 5200m. Flugsicht 2-6 Km. Im Dunst 4/10 Sf bei 1300m. 5/10 dünner Ac und As von 4200-4800m und von 5000-5200m. > Gipfel 4/10 Ci fil, Ci, Cc. Farbige Nebel- und Untersonnen.	63 72 06 02 69 33	15
…sdorf he = 38 m	12.16	00 017 07 945 08 933 16 837 18 805 21 772 31 767 43 566 46 547 50 496 / 548 46 606 44 615 43 650 40 648 41 672 43 662 44 806 50 803 51 857 50 / 02 85 08 53 08 82 06 01 04 03 06 05 06 06 15 14 03 17 02 19	Flugsicht 50 Km. Im N-Halbraum leichter Stadtdunst bis 800m. Von 4500-5200m 4/10 zunehmender Ac. Im S-Halbraum 4/10 dünner As. > Gipfel 4/10 Ci fil. Sonst wolkenlos.	61 74 24 82 08 16	18
…au he = 117 m	12.17	00 006 06 945 07 930 11 797 22 767 25 727 35 628 38 612 45 573 46 563 50 516 / 586 54 614 52 647 40 676 42 675 57 686 66 756 71 756 75 781 84 781 84 830 87 / 11 56 09 55 07 53 05 01 07 05 08 08 05 12 06 14 05 18 05 18 04 19	∞°. Über der Stadt ∞° bis 600m. Ab 2500m 4/10 dünner As. Eiswolke im E bis 4200m, im W bis 5000m reichend, teilweise übergehend in 3/10 Ci fil. Knapp > Gipfel. Weit im S Spuren von Ac bei 6500m.	63 74 27 98 13 14	21
…rnow he = 1 m	12.16	00 024 04 980 10 922 18 810 27 715 38 606 44 560 47 547 / 592 78 562 68 583 64 637 66 313 66 776 69 803 70 818 68 / 14 56 17 51 14 01 11 06 06 06 05 10 04 12 04 17	Flugsicht 100 Km. Fern am N- und E-Horizont Spuren von Ac. Von 3200-4200m 3/10 Ac.	61 75 21 47 12 16	24
…uster he = 57 m	12.17	00 013 06 950 07 935 14 844 14 745 26 725 41 568 41 575 50 513 / 566 78 613 88 603 35 616 38 675 48 665 51 766 65 786 35 838 15 / 18 53 15 53 09 52 07 02 06 07 07 11 04 13 02 15 02 21	Sicht 6 Km. ∞° n.o.z. bis 600m. 3/10 Sc von 450-600m. Nach W zunehmender 4/10 Ac am 2300m. Geschichteter ∞° von 3500-4000m. Im E 1/10 As in 4000m.	61 75 05 04 19 38	27
… he = 46 m	12.18	00 014 08 902 21 881 33 667 39 606 45 558 53 521 / 531 92 540 87 593 87 738 48 657 48 728 42 767 42 / 27 02 20 02 21 28 08 11 06 21 05 24 03 26	Flugsicht außerhalb der Schneeschauer 1-2 Km, in den Schauern 500m. 9/10 Sf Sc von 200-1800m. Bei 4200m 4/10 dünner Ac. 20 Km von Paris größere Auflockerungen mit mäßiger Erdsicht.	56 77 04 02 69 34	30
Amsterdam he = -3 m	12.17	00 016 05 983 15 838 27 812 35 627 38 610 41 583 45 574 55 555 / 534 75 549 73 615 40 620 32 712 35 712 29 723 27 720 27 769 29 / 22 01 21 02 08 44 06 06 04 15 03 16 03 21 03 23 02 29	Geschichteter Dunst bis 4300m. Im S und N geschlossene Sc und St über See. Sc-Felder, daraus Auflösungen bis 1500m. Bei 4000m fern im W und NW Ac und As-Felder. > Gipfel Spuren von Ci.	58 76 09 12 47 35	32
…sberg he = 20 m	13.07	00 016 02 985 18 804 28 695 33 643 36 587 51 560 / 606 70 588 45 640 80 780 85 770 54 840 65 902 68 / 12 59 09 55 08 00 04 01 03 07 02 11 02 13	Vom Boden bis 200m ∞°. Von 2600-2800m Ac und As mit 30% Raumerfüllung. > Gipfel besonders im E und S-Halbraum 3/10 Ci und Cs.	63 79 57 8. 36 19	36
…mow he = 1 m	13.09	00 018 03 978 07 936 20 777 21 765 24 687 36 666 37 618 38 607 39 600 42 547 44 541 / 616 90 580 67 587 65 701 68 701 68 757 75 821 76 803 76 805 74 807 74 825 73 848 73 / 12 60 14 52 11 41 07 01 07 02 05 06 04 17 04 08 03 09 05 11 03 11 03 13	Flugsicht 10 Km. Ab 2500m Dunst. Von 3300-3600m 8/10 Ac. > Gipfel ringsum 4/10 Cs.	62 78 17 24 25 16	39
Hamburg he = 18 m	13.07	00 014 01 996 04 958 07 930 12 860 14 840 17 784 29 688 30 680 33 648 38 640 37 614 39 596 43 563 / 621 78 624 78 666 63 606 59 641 65 638 65 686 67 745 69 753 85 768 85 766 60 779 43 777 35 804 52 / 13 58 11 59 11 55 11 52 12 01 13 03 08 03 17 06 07 45 06 08 04 09 03 10 03 13 03 14	Feuersicht 30 km, ∞° - 360 m, darüber gute Sicht. Am E-Horizont 3/10 Sc-Bänke. Ab 4000 m ∞° -> Gipfel, sonst wolkenlos. Verspätung wegen Maschinenwechsel u. abgebrochen in 4400 m wegen erschöpfter Steigleistung.	63 76 18 54 25 16	51
Frankfurt he = 111 m	13.07	00 000 02 985 11 880 13 856 15 830 17 815 17 806 18 795 24 740 26 728 28 695 32 660 38 600 43 565 47 530 48 525 / 576 89 576 76 659 86 625 68 637 58 647 62 641 60 646 63 663 72 663 70 693 68 707 56 767 05 765 35 782 30 790 32 / 49 52 49 52 11 53 11 52 12 03 37 04 10 05 18 06 10 11 13 11 12 12 41 13 42 14 26 19 21 22 21 22	Flugsicht 5 km. ∞° bis 800 m, leichter Schneefall, 9/10 Sf v. 900-1200 m darüber ∞° bis 3000 m, 3/10 As in etwa 5200 m am Horizont.	62 72 36 01 69 37	54
Münster he = 57 m	13.07	00 006 02 986 06 958 08 897 15 829 28 702 35 632 40 590 47 533 / 612 42 603 47 620 40 593 50 615 60 690 62 749 65 743 30 785 40 / 14 59 16 55 15 53 11 02 11 06 06 10 05 12 03 18 03 22	Feuersicht 2 km, ∞° bis 200 m. ∞° - 800 m. Geschichteter ∞° 2500-3500 m. Im W 2/10 Ac-Bänke in 2800 m, sowie in 3300 m. Zenit wolkenlos.	61 72 24 93 15 17	57
…onberg he = 122 m	16.06	00 002 04 964 21 765 21 766 34 642 / 642 83 603 82 692 58 642 68 782 83 / 10 62 15 66 06 03 45 07 xx xx	Drachenanstieg 9/10 Ac bis 10 km.	64 xx 23 78 xx 97	60
… he = 16? m	13.06	00 996 02 968 14 845 16 832 26 710 38 662 39 595 51 508 / 643 68 623 66 663 68 642 68 668 75 760 70 735 70 845 57 / 36 62 10 58 86 51 88 07 12 15 69 15 68 19 22 19	Sicht 5 km. ∞° mäßig, geschichteter ∞ bis 4200 m. Besonders im E 4/10 Ac u. As bei 3000 m u. 4200 m, darüber wolkenlos. Leichter Eiskristallfall.	64 72 30 99 04 47	63
München he = 528 m	13.07	00 949 06 935 14 837 19 790 27 705 28 697 39 697 49 526 / 632 93 618 85 694 97 682 82 718 98 697 88 749 88 826 83 / 14 55 14 53 11 51 13 08 08 08 12 14 68 48 04 49	Feuersicht - 40 km, ∞° - 2600 m. Von 1000-1200 m 3/10 dünner Sc, von 2500-3000 m, 10/10 Ac, darüber wolkenlos.	64 72 16 63 69 32	66
…slau he = 117 m	13.07	00 002 03 950 05 950 17 888 19 786 27 706 41 583 42 570 46 541 47 535 49 520 / 634 77 644 67 619 42 683 65 677 72 709 66 792 81 796 81 828 78 821 78 839 77 / 10 61 09 61 07 56 08 50 09 03 07 08 05 13 06 15 03 15 04 17 03 17	∞° - ∞° - 400 m. Von 900-1200 m 9/10 Sc v. 2600-3000 m, Eiskristalle, schwacher Untermond. V. 4000-4200 m 4/10 Ac tra, teilweise in Ac tra übergehend. 5/10 Ac tra As tra v. 4400-4800 m. In den letzten beiden Schichten leichte Vereisung. > Gipfel anscheinend wolkenlos.	65 75 26 49 08 13	69
…ris he = 46 m	13.07	00 006 06 940 57 920 17 815 28 698 32 665 41 535 47 540 50 519 / 684 87 375 81 653 68 604 54 688 58 660 59 717 50 748 45 774 66 / 24 01 49 42 19 06 17 08 12 12 97 19 57 22 42 25 42 25	Feuersicht 70 km. Bei 1600 m im nahen NW-Quadrant 4/10 Sc. 2400-2900 m fast geschlossener Sc, St. Im NW leicht aufgerissen. > Gipfel im E-Halbraum 3/10 As, Ac im W-Halbraum 4/10 Ac u. Cs.	57 69 04 02 69 34	72

…heim 6 m 12 19 | 00 011 03 976 06 938 08 915 10 895 17 820 38 612 41 584 47 542 91 287 | Calais Höhe 123 m 12 19 | 00 013 03 978 24 740 28 704 33 660 37 622 41 590 48 532 80 450 70 383 85 316 89 288 — 75
567 84 573 xx 540 00 542 00 528 00 566 00 723 00 708 00 730 00 570 00 | 000 86 504 xx 566 xx 655 xx 675 xx 688 xx 711 xx 750 xx 846 xx 910 xx 904 xx 506 xx

Reval Höhe 45 m 12 19 | 00 025 03 980 08 929 10 899 27 712 34 642 44 553 49 516 62 407 72 370 80 323 83 310 87 290 98 243 11 197 17 154 | Minsk Höhe 211 m 12 30 | 00 890 05 965 10 896 16 829 — 78
693 83 698 xx 692 xx 691 xx 701 xx 740 xx 837 xx 801 xx 728 xx 993 xx 516 xx 576 xx 525 xx 534 xx 542 xx 534 xx | 707 65 660 xx 661 xx 747 xx

20 660 38 605 45 546 77 340 | Kiew Höhe 163 m 12 14 | 02 997 06 947 16 826 18 880 32 665 46 540 | Cherbourg Höhe 7 m 12 18 | 01 005 15 846 23 752 29 694 39 652 43 577 58 468 60 450 63 437 85 315
577 xx 800 xx 808 xx 542 xx | 643 78 615 80 642 55 689 48 710 74 797 84 | 020 87 605 xx 648 xx 682 xx 662 xx 714 xx 815 xx 922 xx 810 xx 917 xx

Gotenhafen Höhe xx 12 18 | 10 422 07 938 26 916 29 683 38 673 52 495 67 387 69 390 71 364 73 357 74 350 80 317 89 238 18 202 34 186 16 180 18 178 54 100 | Hoek v. Holld. Höhe 4 m 12 17 | 40 017 08 979 — 81
563 74 606 xx 766 xx 740 xx 774 xx 877 xx 993 xx 997 xx 520 xx 520 xx 530 xx 542 xx 897 xx 970 xx 977 xx 984 xx 924 xx 965 xx | 532 63 581 xx

16 867 16 822 27 706 45 589 48 530 51 504 56 474 66 405 77 345 93 270 04 118 14 187 | Sirakus Höhe 15 m 13 05 | 00 994 04 960 19 793 40 605 50 525 63 434 76 360 83 313 97 262 12 208 20 284 35 147
504 xx 649 xx 683 xx 767 xx 770 xx 796 xx 834 xx 910 xx 981 xx 521 xx 506 xx 532 xx | 634 71 663 55 566 65 693 64 708 47 807 48 910 20 954 00 980 00 978 00 960 00 984 00 — 84

61 070 | Gotenhafen Höhe - 13 05 | 10 018 02 995 03 993 12 870 18 796 27 708 28 659 29 689 36 612 46 537 47 529 52 487 54 478 72 360 79 324 80 328 81 312 83 304 94 263 02 224 16 188 25 160
551 60 | 609 68 587 xx 597 00 655 68 711 43 777 12 780 00 771 00 811 00 890 00 875 00 928 00 925 00 514 00 530 00 518 00 511 00 520 00 971 00 960 00 980 00 978 00

…ga 104 m 13 01 | 00 018 08 917 12 867 22 769 33 644 40 590 42 570 51 324 73 239 | Kirkenes Höhe xx m 13 04 | 00 018 06 966 18 820 54 490 70 390 12 190 44 186 | Kjoller Höhe 112 m 13 06 | 00 003 98 910 — 87
744 xx 657 xx 658 xx 723 xx 739 xx 816 xx 816 xx 791 xx 505 xx | 542 70 505 70 575 00 770 50 655 xx 690 xx 875 xx | 575 98 584 96

15 828 22 780 25 782 42 680 36 630 40 599 47 542 68 393 78 340 | Bergen Höhe 44 m 13 05 | 00 003 08 960 18 868 20 781 27 764 39 600 50 520 96 473 85 310 90 285 01 238 10 215 21 171 43 120
556 92 659 80 652 98 697 90 705 76 739 80 748 74 832 xx 988 xx | 526 98 532 50 590 50 638 48 636 41 692 50 765 62 769 xx 566 xx 527 xx 590 xx 605 xx 562 xx 551 xx — 90

…lansd 11 13 05 | 00 016 13 865 16 818 18 893 19 790 20 777 27 708 32 660 32 658 36 628 48 527 51 508 65 410 79 334 86 296 98 246 99 242 01 237 07 211 26 167 | Calais Höhe 123 m 13 05 | 00 008 27 788
564 87 660 xx 674 84 670 60 677 91 654 xx 678 xx 698 65 694 36 746 xx 811 xx 799 xx 917 xx 507 xx 537 xx 612 xx 603 xx 610 xx 536 xx 518 xx | 500 40 662 xx

39 604 56 470 64 422 73 367 93 268 03 236 11 200 | Brest Höhe 97 m 13 05 | 00 995 48 466 12 562 16 802 24 740 37 619 63 432 70 383 82 327 87 298 96 255 20 180 | Krakau Höhe 222 m 13 06 | 10 990 — 93
727 xx 834 xx 857 xx 902 xx 568 xx 598 xx 530 xx | 259 93 512 87 513 85 662 85 563 90 626 98 831 60 878 xx 980 xx 957 xx 600 xx 606 xx | 648 78

18 803 20 783 24 933 33 060 42 570 66 400 73 362 78 382 82 286 02 225 | Riga Höhe 2 m 13 05 | 00 070 63 996 09 900 11 880 14 845 19 791 25 731 31 691 37 673 53 490 73 360 82 122 99 240 — 96
488 80 674 81 680 79 714 84 776 00 984 xx 542 67 580 xx 580 xx 510 xx | 676 84 603 76 645 75 644 66 670 60 687 69 732 61 770 56 748 60 926 xx 982 xx 979 xx 971 xx

…ons 711 m 13 07 | 00 002 08 912 13 864 16 815 27 704 48 528 57 470 77 350 88 300 | Charkow Höhe 148 m 13 06 | 00 003 03 986 09 926 14 860 24 770 50 520 67 428 65 300 | Bai 65N 32E 13 07 | 01 006
526 98 695 xx 560 xx 560 xx 560 xx 925 xx 760 xx 900 xx 996 xx | 660 95 667 00 662 00 654 00 586 00 779 00 890 00 600 00 | 592 84

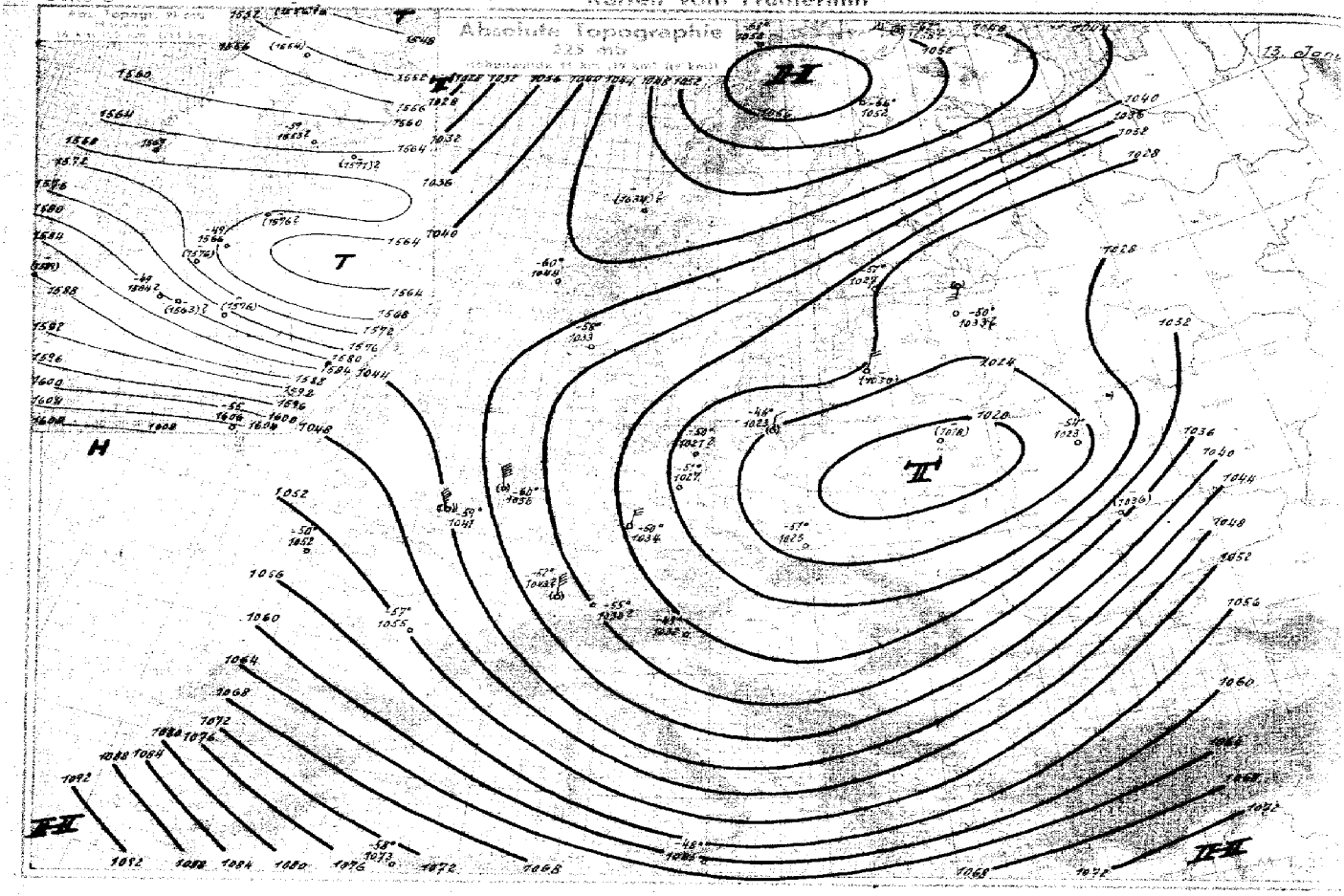
03 986 05 957 20 780 42 685 44 597 54 486 | Sodankylä Höhe 13 06 | 01 011 05 959 11 779 31 593 45 570 56 484 62 439 93 776 12 163 26 158 17 111 | Dijon Höhe 223 m 13 05 | 00 986 02 939 16 835 — 99
544 00 521 00 592 00 772 00 780 00 849 00 | 631 92 612 87 574 81 754 82 720 89 779 82 821 52 590 81 702 11 620 00 640 00 | 640 96 622 xx 636 xx

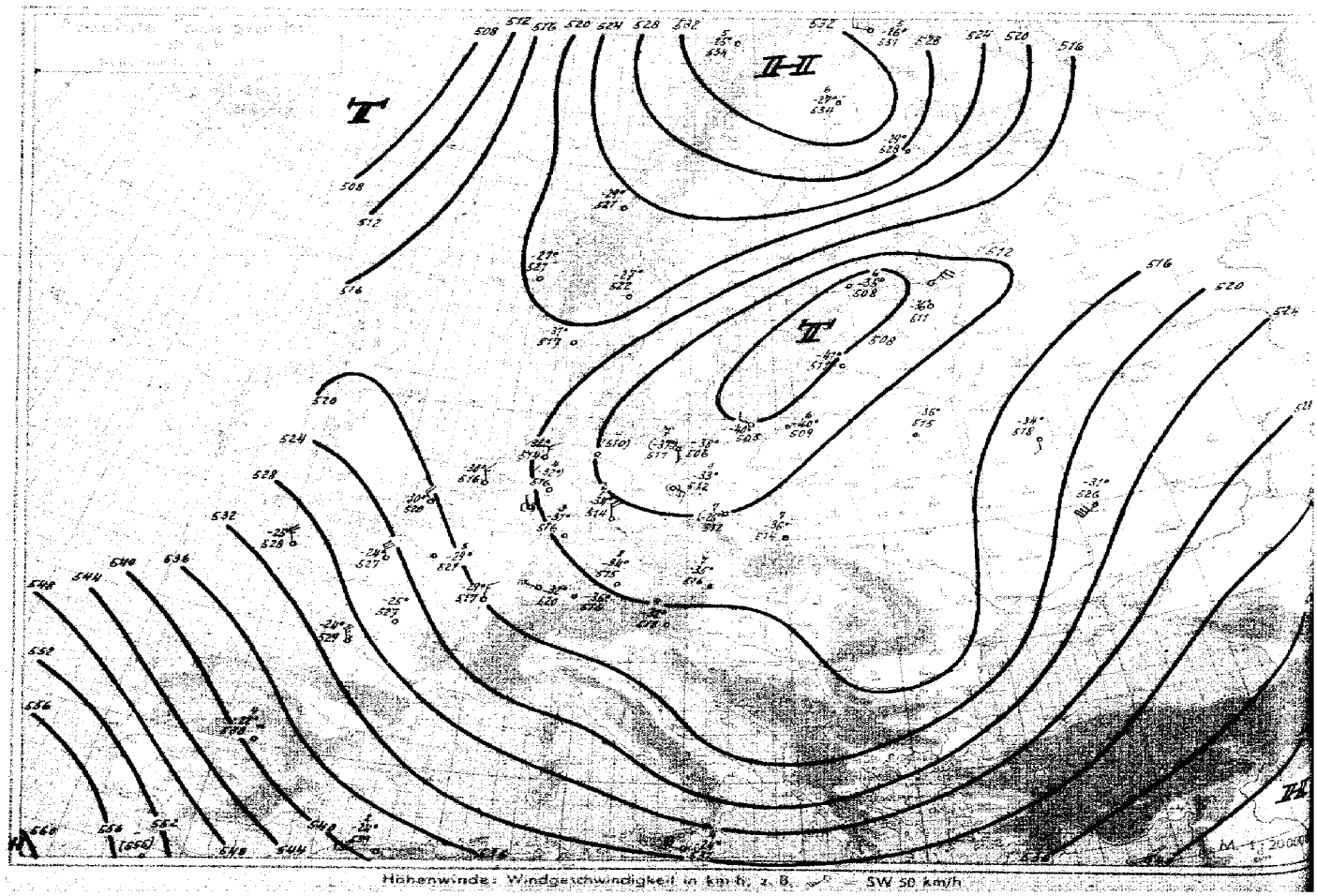
33 654 42 594 52 560 67 385 | Bordeaux Höhe 46 m 13 05 | 00 006 20 787 26 725 38 618 46 562 53 500 | Hoek v. Holld. Höhe 4 m 13 05 | 44 889 41 996 84 968 85 993 68 967 18 998 21 752 22 752 24 736
646 xx 755 xx 792 xx 916 xx | 580 89 615 xx 606 xx 685 xx 690 xx 785 xx | 554 88 570 xx 557 xx 569 xx 569 xx 643 xx 673 xx 693 xx 669 xx — 102

62 496 68 392 82 315 96 254 01 238 07 212 | Tromsø Höhe 40 m 13 06 | 00 005 12 991 68 975 24 742 36 688 47 656 53 582 56 484 62 441 70 397 84 319 89 285 79 282 85 229
800 xx 925 xx 588 xx 573 xx 645 xx 590 xx | 582 78 512 82 505 72 620 68 623 63 763 68 764 58 768 xx 824 xx 852 xx 984 xx 516 xx 598 xx 626 xx

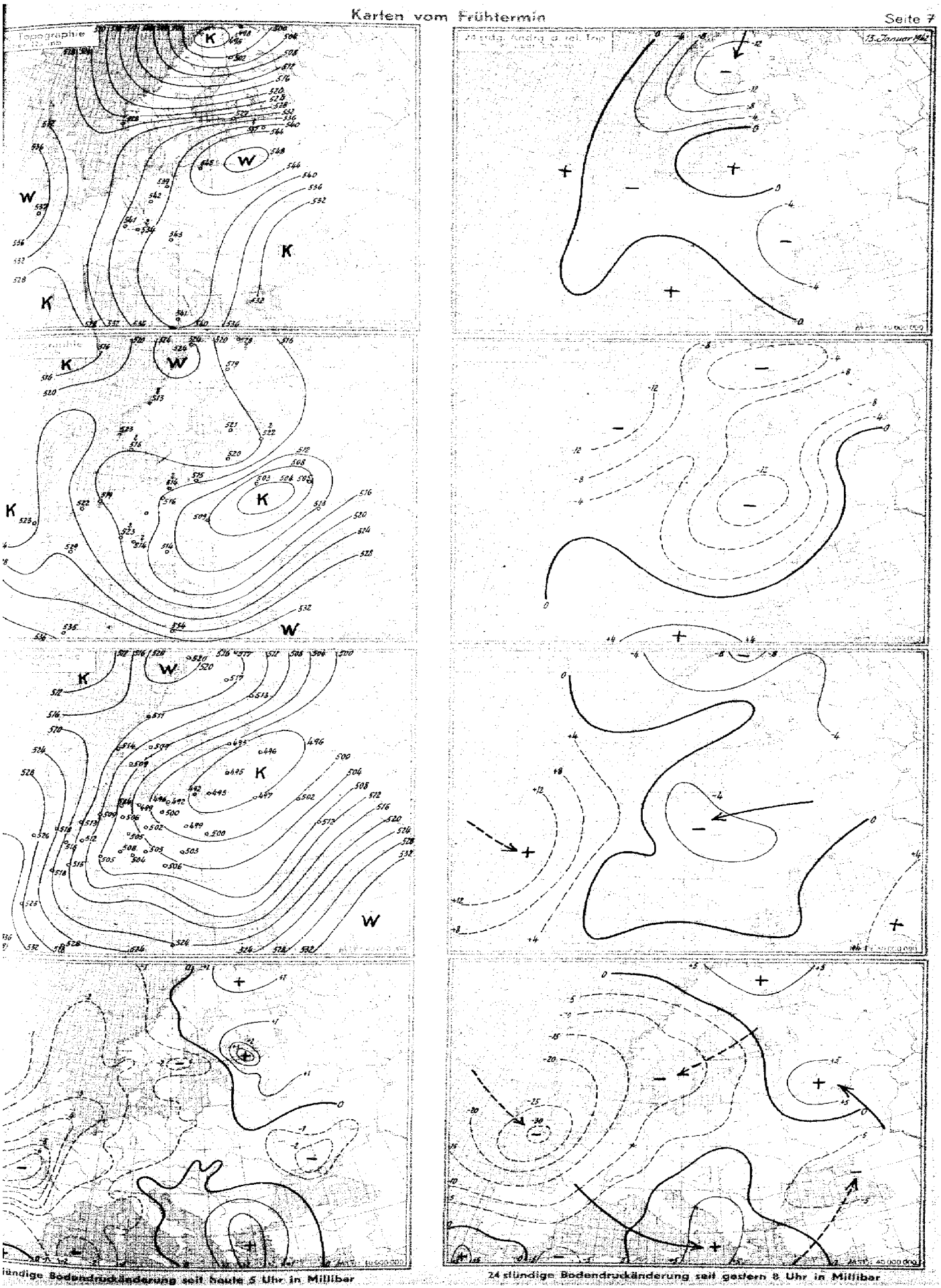
…heim 64 m 13 06 | [illegible] 26 722 22 724 23 748 26 716 36 684 35 636 88 612 48 526 57 446 65 412 76 384 87 283 90 280 92 257 — 105
684 xx 693 xx 673 xx 669 xx 615 xx 626 xx 616 xx 616 xx 665 xx 720 xx 726 xx 773 xx 824 xx 911 xx 806 xx 679 xx 698 xx 663 xx

Karten vom Frühtermin





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



iündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

yy = Datum G,G, = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Sodankylä	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kiellor	Helsinki	Riga	Le Mans	Minsk	[illegible]	[illegible]	Dievenow	Brjansk	[illegible]	Catania	Madrid
yyG,G,	13 07	13 11	13 05	13 07	13 05	13 07	13 05	13 07	13 05	13 06	13 07		13 06	13 07	13 05	13 07	13 05	13 06	13 05	13 06	13 05	13 07	13 05		13 05	13 05	13 06		13 07	13 06	13 06	13 04	13 05	13 04	13 05	13 05	13 04	13 06	13 05	13 07	13 05	13 07	13 10	13 09	13 05	13 06	13 05	13 07
42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97	–	–	–	–	–	–	–	–	−49	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	−59	–	–	–	–	–	–	–	–	−59	–
225	–	–	–	–	−50	–	−46	–	−52	−50	–		–	–	–	–	−55	–	−49	−66	−60	–	−50		−59	–	–		–	–	−58	−62	−65	–	−60	−58	–	−54	–	–	–	–	−50	–	−54	–	−48	–
300	–	−52	−55	–	−53	–	−52	–	−50	−52	–		–	–	−57	–	−55	–	−56	4−24	−51	–	−46		−51	–	–		–	–	4−45	−50	−37	−57	−52	−53	–	−49	−47	−50	−50	–	−49	–	−60	−60	−42	–
400	–	−46	−44	–	−46	–	−48	–	−40	7−42	–		–	–	−48	–	−46	–	−46	4−37	−41	–	−36		−37	–	−41		–	–	2−32	−35	−35	−43	−37	−43	−33	6−42	−46	−34	−47	–	−43	–	−48	−44	−36	–
500	–	−37	−39	(4−32)	−38	6−40	−40	3−31	−32	7−34	4−33		–	(7−36)	7−36	(8−34)	−35	5−35	9−32	6−27	−30	5−29	−25		−30	−24	−29		−25	–	2−24	5−26	5−25	−29	−27	−31	−27	6−35	−41	−24	−35	−29	−36	(7−37)	−34	−31	9−24	4−22
600	4−28	−33	−34	3−24	−32	6−30	−33	3−27	−23	9−28	4−30		–	8−28	8−25	8−24	−24	7−25	9−23	3−24	−23	5−20	8−15		−22	−19	−24		−18	(6−7)	4−14	5−20	6−18	−23	5−19	−23	8−22	6−30	6−31	−17	−24	−26	−29	7−25	−24	−21	6−18	6−16
700	8−24	−24	−22	5−19	−27	8−28	−28	6−19	9−20	8−19	4−23		8−24	6−21	8−19	8−19	−21	7−27	9−19	8−14	−18	9−18	9−9		−16	−12	−20		−13	6−3	7−9	5−14	4−13	−15	4−14	−18	8−18	9−27	5−25	−10	−23	−16	−13	7−25	−19	−16	4−11	6−7
800	6−17	−17	−15	6−13	−19	8−19	4−20	6−15	8−13	9−14	4−16		8−17	6−18	8−18	9−16	−16	9−12	9−14	8−7	−14	5−11	8−5		−11	−11	−15		−11	8+1	7−4	6−9	6−9	−10	4−13	6−17	9−15	8−20	5−19	−8	−13	−8	−20	4−18	−16	−8	6−5	7−4
900	5−12	−12	−13	5−10	−13	8−12	6−13	8−14	9−11	8−14	6−12		8−14	6−13	7−16	9−13	−12	6−14	9−12	4−3	−7	6−6	8−1		−5	−9	−13		−7	9+6	6+3	7−3	7−2	−7	8−8	8−14	9−9	8−11	7−14	−9	−17	−4	−16	6−11	−14	−9	5+2	9+2

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Sodankylä	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kiellor	Helsinki	Riga	Le Mans	Minsk	[illegible]	[illegible]	Dievenow	Brjansk	[illegible]	Catania	Madrid
42	–	–	–	–	–	–	–	–	(1125)	–	–		–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–		–	–	–		–			–	–	(2043)	–	–	–	–	–	–	–	–	(2232)	–
97	–	–	–	–	–	–	(1576)	–	1584	(1576)	–		–	–	–	–	(1563)	–	(1576)	(1554)	–	–	(1589)		–	–	–		–	–	–	(1556)	–		(1567)	–	–	1593	–	–	–	–	(1571)	–	–	–	1666	–
225	–	–	–	–	1021	–	1024	–	1043	1034	–		–	–	1023	–	1030	–	1032	1052	1036	–	1052		1041	–	–		–	–	1073	1058	1058	(1034)	1044	1033	–	1027	–	–	(1018)	–	1033	–	1023	(1036)	1065	–
300	–	840	848	–	836	–	835	–	860	850	–		–	–	834	–	841	–	851	877	856	–	875		863	–	–		–	–	889	878	880	858	865	853	–	845	844	876	845	–	849	–	846	843	879	–
400	–	656	664	–	653	–	652	–	672	665	–		–	–	663	–	665	–	669	689	669	–	684		673	–	669		–	–	695	686	689	674	676	668	674	658	658	683	664	–	661	–	667	670	688	(689.1)
500	(510.4)	508	514	516.1	506	509.2	505	515.7	520	514	512.2		–	512.3	514	515.2	516	514.9	518	534	516	521.2	528		520	519	517		517	(555)	539	531	534	521	521	517	512	508	511	517	515	518	511	511.1	518	528	531	517.5
600	384.3	382	385	387.5	383	384.6	382	387.3	391	387	385.4		–	386.0	387	387.5	388	387.1	390	403	387	394.9	396		391	397	387		396	418	406	399	402	392	391	389	392	381	386	395	388	398	385	386.4	390	398	399	404.6
700	275.0	271	275	276.6	275	276.2	274	276.3	279	277	276.4		276.6	276.5	276	275.9	277	276.0	278	291	277	278.0	280		278	283	276		281	299	290	286	288	280	277	277	280	274	278	280	278	287	275	278.4	278	295	285	288.1
800	178.3	176	177	178.1	180	178	179	177.9	181	176	179.0		179.8	178.9	178	178.0	179	177.4	179	189	178	178.9	177		179	182	178		182	195	188	185	187	180	178	179	184	179	184	179	182	187	179	184.0	181	185	183	185.8
900	90.5	88	89	89.4	93	93.7	93	90.4	92	91	91.5		92.7	92.0	91	90.9	92	90.5	91	99	89	89.4	86		89	93	90		92	102	96	95	97	91	88	92	93	92	95	89	96	96	93	94.7	94	95	91	96.3
1000	11.4	8	10	10.2	14	14.5	13	11.0	12	12	12.3		13.8	13.5	14	12.0	12	12.0	12	17	7	8.9	2		7	11	12		12	16	11	14	14	10	7	12	13	15	16	9	18	16	16	14.8	16	16	7	12.9
42/97 mb	–	–	–	–	–	–	–	–	544	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	527	–
97/225 mb	–	–	–	–	–	–	545	–	541	542	–		–	–	–	–	534	–	543	502	–	–	537		–	–	–		–	–	–	498	–	–	512	–	–	527	–	–	–	–	537	–	–	–	544	–
225/500 mb	–	–	–	–	514	–	515	–	513	520	–		–	–	509	–	514	–	544	514	519	–	513		522	–	–		–	–	535	528	524	513	515	515	–	521	520	–	505	–	512	–	505	515	524	–
500/1000 mb	(499.0)	500	504	505.9	492	494.7	492	504.7	508	502	499.9		–	498.8	500	503.2	504	502.9	506	517	509	512.3	526		513	518	506		515	(519	528	517	520	511	514	505	509	493	495	518	497	513	496	496.3	502	512	524	525.2

Temps Vortag und Nachträge

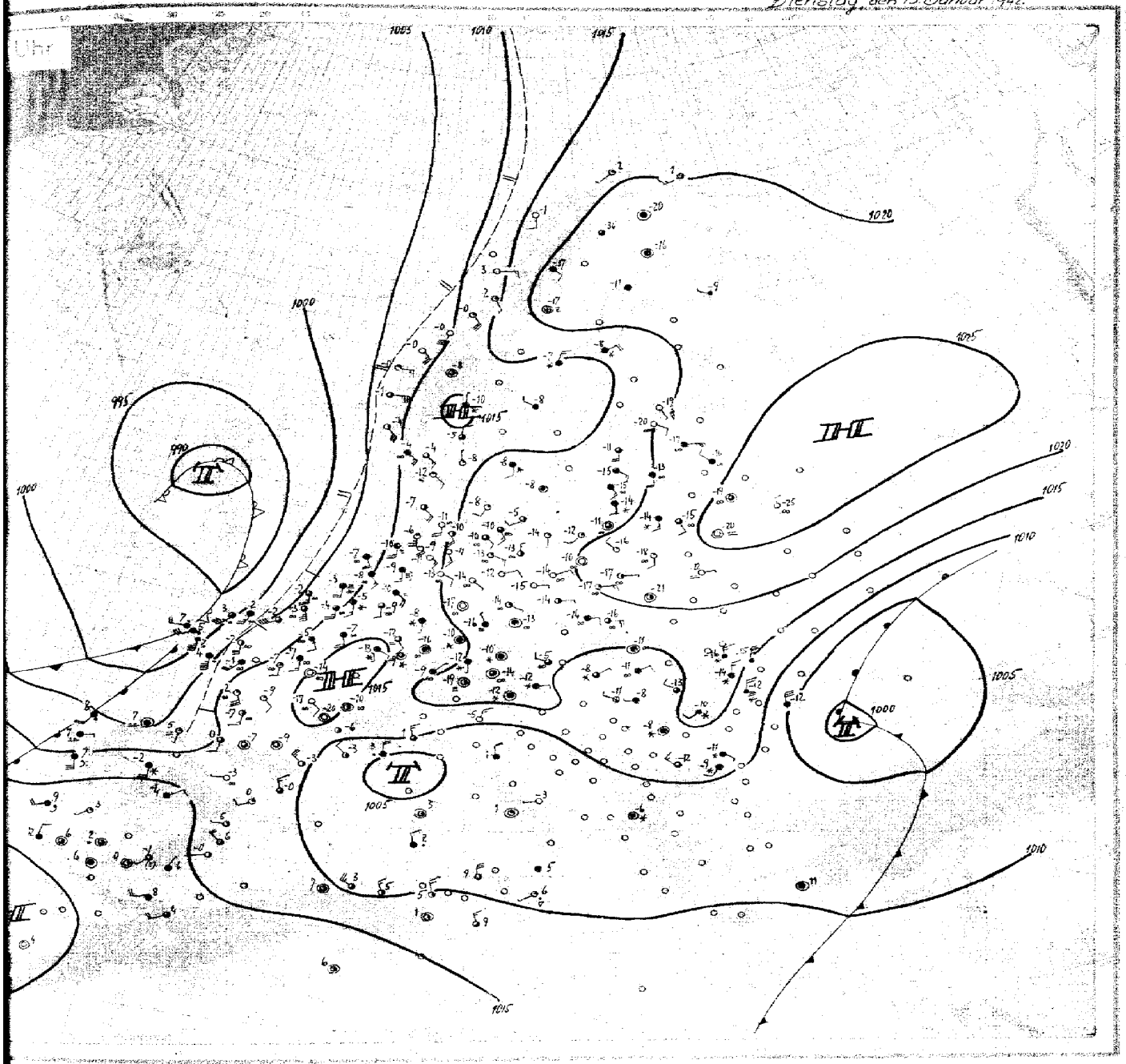
Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Gotenhafen	Dievenow	Minsk	Kiew	Reval		...tania			Bukarest	Konstanza											[illegible]
yyG,G,	12 17	12 18	12 17	12 17	12 14		12 16	12 17	12 19	12 19	12 16	12 13		12 16		12 17	12 18	12 16	12 19	12 17	12 17	12 18	12 18	12 19	12 19		12 16	12 16	12 20	12 15	12 19																	12 11
42	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–		–		–	–	–	−48	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–																	–
97	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–		–		–	−47	–	−47	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–																	–
225	–	–	−53	–	−52		–	–	–	–	–	−49		–		–	−47	–	−50	–	−51	–	−58	−53	–		−49	–	–	–	−64																	–
300	–	−60	−55	–	−55		–	–	−51	–	–	−50		–		–	−50	–	−55	–	−51	–	−45	−50	−55		−53	–	–	–	−52																	−52
400	–	−49	−43	–	−47		–	–	−48	−47	–	−42		–		–	−44	–	−43	–	−42	–	−34	−39	−40		−48	–	−47	–	−45																	−42
500	3−33	−37	−32	4−32	−36		–	4−34	−35	8−34	5−35	−32		8−34		(7−33)	8−33	8−34	7−31	2−27	−30	4−20	−28	−28	−28		−37	(6−36)	−36	(8−31)	−36																	−32
600	4−28	−29	−26	4−28	−31		4−31	7−25	−25	9−27	5−28	−26		7−27		7−23	9−21	8−24	7−21	2−12	−24	4−20	−20	−20	−21		−31	6−28	−30	8−25	−29																	−26
700	6−22	−25	−22	5−18	−24		5−25	7−19	−20	8−18	4−21	−19		6−20		9−19	8−16	8−16	7−16	2−17	−18	9−21	−18	−16	−15		−27	6−22	−24	7−19	−21																	−21
800	4−17	−19	−16	4−14	−18		4−19	7−14	−17	8−15	4−15	−13		4−17		9−15	9−15	8−13	7−13	3−12	−15	9−14	−13	−12	−8		−20	6−24	−22	9−15	−20																	−16
900	4−10	−13	−11	3−10	−12		9−13	8−13	−13	9−14	4−11	9−16		4−3		9−14	8−11	8−14	6−7	5−8	−8	9−9	−6	−5	−3		−13	6−9	−16	7−15	−19																	−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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Gotenhafen	Dievenow	Minsk	Kiew	Reval		...tania			Bukarest	Konstanza											[illegible]
42	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–		–		–	–	–	2127	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–																	–
97	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–		–		–	1590	–	1584	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–																	–
225	–	–	1037	–	1026		–	–	–	–	–	1045		–		–	1044	–	1038	–	1041	–	1061	1052	–		1026	–	–	–	1029																	–
300	–	841	860	–	845		–	–	856	–	–	861		–		–	859	–	855	–	859	–	878	868	868		843	–	–	–	847																	858
400	–	661	672	–	658		–	–	665	668	–	674		–		–	674	–	672	–	673	–	684	680	681		660	–	661	–	663																	678
500	517.8	543	522	519.8	514		516.1	520	517	514	519.0	515		518.3		519.8	522	517.1	521	522.8	517	515.1	529	524	517		543	512.1	513	518.4	514																	521
600	390.6	387	393	392.3	388		384.6	391	390	392	391.6	396		394.3		391.3	393	393.8	392	392.4	392	394.3	399	394	397		378	395.5	386	394.4	388																	394
700	281.1	278	283	284.7	280		279.9	281	279	281	281.9	285		280.2		279.4	280	278.1	279	280.6	281	283.1	286	281	285		280	286.0	277	279.3	278																	283
800	183.9	182	186	183.4	183		183.8	182	181	182	184.0	186		182.9		180.9	189	179.2	180	184.7	183	184.4	187	182	185		184	181.8	182	181.0	189																	186
900	96.2	95	98	95.1	96		97.8	95	94	94	96.2	98		95.4		93.8	94	91.9	91	92.9	94	96.2	97	93	94		98	99.9	96	93.8	95																	98
1000	16.4	15	18	15.5	16		17.4	15	16	15	16.4	18		16.2		14.3	15	12.7	11	12.1	14	15.6	15	11	13		18	19.6	18	16.1	18																	18
42/97 mb	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–		–		–	–	–	543	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–																	–
97/225 mb	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–		–		–	546	–	546	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–																	–
225/500 mb	–	–	515	–	512		–	–	–	–	–	522		–		–	522	–	517	–	520	–	532	528	–		513	–	–	–	515																	–
500/1000 mb	501.4	498	506	504.3	497		(496.1)	505	503	504	502.4	505		502.1		505.5	508	504.4	510	510.7	507	509.6	514	513	514		496	502.5	495	503.3	496																	503

en ab 1.1.1940 bis auf
e verbesserten Analyse
(am 21. 12. 1939)

Wetterlage von heute morgen. Dienstag, den 13. Januar 1942. Seite 3



Dienstag den 13. Januar 1942

Der bereits gestern früh an den europäischen Atlantikküsten erwähnte Druckfall hat, besonders in Westeuropa rasch nach Osten ausgebreitet und sich dabei ganz erheblich verstärkt. Im 24 stündigen Verlauf muß das Zentrum des Druckfalls vor der französischen Küste mit fast 30 mb angenommen werden. Der Druckfall steht im Zusammenhang mit einem vom Atlantik rasch ostwärts gezogenen Tief, dessen Lage gestern noch nicht genau auszumachen war. Später einlaufende Meldungen zeigten uns bereits vor der irländischen Küste stürmische Südwinde und Regen. Druckwerte, die sehr viel niedriger waren, als wir 08 Uhr angenommen. Das Störungszentrum muß heute früh über den Britischen Inseln oder Seeraum westlich Brest liegen. Vor der Störung zeigen die französischen Aufstiege in der gesamten Troposphäre Erwärmung um 4 bis 5 Grad. Entsprechend der über Westeuropa herrschenden nordwestlichen Höhenströmung folgt dem 3 stündigen Druckfall, der sich hauptsächlich in der Biskaya konzentriert, zieht das Störungszentrum rasch in den Mittelmeerraum. Damit wird für den größten Teil Mitteleuropas das strenge Frostwetter weiter fortdauern.

Das gestern über Mittelrußland gelegene Tiefzentrum ist ost- bis nordostwärts gezogen und befindet sich heute früh über dem Schwarzen Meer. Auf seiner Vorderseite erfolgt über das östliche Schwarze Meer ein neuer Vorstoß wärmerer Luft nach Nordosten. In der Ukraine hat bereits wieder Druckfall eingesetzt.

Bemerkenswert ist der stetige Druckanstieg im nordskandinavischen Raum. Er steht im Zusammenhang mit dem bis in Höhen von 10 000 m reichenden warmen Hochdruckgebiet. Mit der weiteren Verlagerung des Druckanstiegs nach Osten muß über dem nordöstlichen Europa mit dem Aufbau eines stationären Hochdruckgebietes gerechnet werden.

Zentrale Wetterdienstgruppe
gez. Widenbauer.

Dienstag, den 13. Januar

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	82996	23326	43602	80307	5x	03932	23228	49402	8x383	–
Ingög	∘005	54	03442	24428	42605	9x408	52	03355	23028	44304	7x407	–
Röst	∘011											
Nordöyan	∘014	54	02482	44444	48000	13948	50	01981	12301	45250	60807	00494
Krakenes	∘021	49	82882	48343	465xx	75410	40	04892	18582	49951	60940	00487
Utsire	∘028	30	02954	49614	49852	80811	37	02863	43625	44352	80983	00389
Lister	∘030						xx	029xx	44425	49054	7x809	08449
Färder	∘036	13	02810	26125	22857	8x812	5x	02855	24225	49856	7x806	00284
Gällivare	053											
Haparanda	058	53	03838	42428	24343	78201						
Härnösand	°066	50	48218	44048	24558	80705	44	44432	46248	49759	08904	80579
Stockholm	077	50	72528	20198	23343	80906	60	72638	46198	24964	84604	94128
Jönköping	087	50	02857	46127	23798	67xxx	60	72448	46271	48758	88805	97588
Wisby	°090											
Kopenhagen	∘181	84	01850	42213	24053	70848	40	05653	00013	24656	88846	53935
Skagen	∘182	30	82892	46214	23253	99910						
Blaavandsh.	∘184	94	01843	40114	22455	90813						
Hammersh.	∘185	50	04952	48282	23484	50804						
Biarritz	202	13	02990	46214	24451	80380	50	02995	42245	49501	50807	80020
Lyon	210	54	05943	61519	20455	7x807						
Paris-Le Brg.	215	50	44475	32145	32454	98912	5x	23468	44478	48753	9x910	95528
Perpignan	216	66	00890	61800	44858	40201						
Brest	220	70	01853	42413	21804	60813	50	02856	48527	41304	66741	00050
Le Havre	230	5x	03868	24528	22352	xx801	5x	72668	48678	47400	8x407	99xx1
Marseille	231	64	00499	61780	43382	60902	00	00690	61600	44752	60602	–
La Coubre	∘269	40	88491	81280	26057	90482	50	05757	02402	22052	60803	00470
Helder	∘291						5x	05528	44228	47456	9x905	00464
Vlissingen	∘292	5x	29545	41378	21365	0x986	5x	99328	44498	46254	0x941	02238
De Bilt	293	18	05651	49181	24755	80909	xx	46209	44240	48559	8x887	00548
Genua	∘305	70	01763	00005	08585	60984						
Venedig	∘312	41	01990	32211	40302	60005						
Rom	322	47	02763	32424	06385	60306	70	01563	04423	06302	70303	–
Tarent	∘333											
Cagliari	∘338	59	09648	24328	10305	70801						
Syrakus	∘655	71	02854	0627x	xxxxx	40985	00	00790	32210	07809	50305	–
Madrid	353	50	05691	00001	48980	40908						
Almeria	∘355	6x	54668	02153	46509	0x904						
Mahon	∘357						9x	03748	32228	43603	9x789	97051
Barcelona	∘358	80	00890	46100	45003	40900	00	00990	26100	43803	50401	00460
La Coruna	∘362	59	05553	44447	43807	67801						
Lissabon	394	00	00790	02300	41007	70xxx	08	01690	82423	48587	74701	00090
Praya C.V.	∘393	22	02854	82626	45020	60206						
Funchal	∘395	80	02753	22424	24520	40982	8x	02867	xxx27	23715	5x300	80x80
Pt. Delgada	∘396	80	02966	26216	34314	60903	80	02857	26327	30914	70807	80280
Horta	∘398	74	02864	22936	34314	61907	80	84863	22485	30244	94807	97281
Teneriffa	∘400	30	29954	30944	24317	70406	40	04964	28313	23319	60480	47198
Kowno	466	5x	72548	44178	25064	8x817	5x	72646	60096	23564	8x804	01849
Riga	470	5x	74458	46178	24758	8x807	5x	23448	96298	23454	8x805	93588
Dorpat	476						5x	09748	24228	22167	9x765	xxxx9
Filsand	477						51	04762	40443	22444	38803	08608
Helsinki	481	00	44309	00049	24594	80900	5x	05546	08946	21968	8x968	99682
Kuopio	484						99	03558	24128	22545	80807	97659
Budapest	541	51	72657	26248	43455	80904	50	44958	26298	44257	80380	01559
Bukarest	575											
Belgrad	701	5x	72548	08398	73556	8x902						
Sofia	720	40	72448	06478	08757	80746	02	72648	04978	09559	80301	85539
Athen	730											
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975											

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	∘004						40	01966	12825	99891	8x8..
Ingög	∘005	54	01974	23362	47404	7x404	52	01971	20122	99802	8x0..
Röst	∘011										
Nordöyan	∘014						40	01981	12601	10460	609..
Krakenes	∘021						40	01882	08382	07650	606..
Utsire	∘028						39	02856	92824	02754	308..
Lister	∘030						xx	05xxx	42528	49354	7x70.
Färder	∘036						5x	02767	02127	14855	8x8..
Gällivare	053										
Haparanda	058						5x	85838	77628	22463	8x4..
Härnösand	°066						60	74788	04378	44257	8810.
Stockholm	077										
Jönköping	087						60	72638	16278	45658	438..
Wisby	°090										
Kopenhagen	∘181	00	00390	10300	18358	80701	03	01890	20203	15958	708..
Skagen	∘182	04	01810	00002	17557	70806	04	01810	32109	14658	80807
Blaavandsh.	∘184	00	00890	12300	15455	70809	50	01838	12414	44657	70807
Hammersh.	∘185						5x	82857	22237	15855	5x804
Biarritz	202						07	02710	16204	09800	60819
Lyon	210	60	01654	28824	17660	80805	60	05654	00024	15960	8062.
Paris-Le Brg.	215	52	23568	46278	44453	7x714	6x	05698	14218	10755	8x81.
Perpignan	216	00	00698	28200	36054	64986	04	01990	61504	10353	3070.
Brest	220	5x	61946	51748	06604	9x820	5x	62748	51648	98005	9x81.
Le Havre	230	5x	05768	53878	44151	7x874	5x	02767	58827	05452	7x918
Marseille	231	00	00690	28300	10955	70605	60	01664	28204	08753	7060.
La Coubre	∘269						04	05640	14693	10402	4x82.
Helder	∘291	5x	05617	14427	02759	81492	5x	05028	14428	07757	8x91.
Vlissingen	∘292	5x	08428	14378	11654	9x812	6x	77328	16428	07763	9x70.
De Bilt	293	5x	05528	14248	13559	8x812	5x	05648	12328	39458	8x8..
Genua	∘305						5x	03667	30327	07501	5x8..
Venedig	∘312	00	00693	02300	10651	80301	00	10690	02300	10455	7000.
Rom	322	01	03490	04300	07751	80801					
Tarent	∘333										
Cagliari	∘338						50	61658	20268	04202	9050.
Syrakus	∘655						70	01653	22123	09306	x0803
Madrid	353	00	00790	06280	45554	94605	5x	03748	04228	49764	8x735
Almeria	∘355	50	02864	00025	15506	90901	xx	03858	52118	16906	9x90.
Mahon	∘357										
Barcelona	∘358						00	00590	20315	11050	8070.
La Coruna	∘362	6x	64568	30468	12xxx	6x819	6x	64538	28468	06608	866..
Lissabon	394						2x	50748	22458	45609	9x808
Praya C.V.	∘393						62	03652	02528	13920	5x50.
Funchal	∘395						8x	02666	04406	24614	6x702
Pt. Delgada	∘396						50	02646	26367	24596	90809
Horta	∘398						8x	03648	22468	25615	9x80.
Teneriffa	∘400						40	02966	32926	24796	60300
Kowno	466	5x	05648	10072	22466	8x380	5x	71638	16378	22364	8x70.
Riga	470	5x	18448	16218	21362	3x783	5x	05538	96428	20663	8x702
Dorpat	476						5x	05848	08718	21667	9x30.
Filsand	477						82	02475	49475	76461	9x8..
Helsinki	481	5x	72538	14478	14764	8x707	00	05690	54170	19164	80205
Kuopio	484	35	03648	00028	18458	00946					
Budapest	541						50	05557	86127	43958	80601
Bukarest	575	60	74428	04175	12340	00301	60	84438	28178	43669	80301
Belgrad	701										
Sofia	720						53	02872	28375	13962	71305
Athen	730										
Petersburg	845										
Moskau	909										
Kiew	957										
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_HHW'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T_x E	C_H HHNh
Mus Allah ²)	2420	726	57	15948	22978	77359	80220								
Predeal ¹)	1034	593													
Fanaråken	2072	024	87	01937	14221	82743	80907		x4	48209	12389	79942	80909	xxxxx	
Gausta	1829	035	5x	49858	40988	07461	9x910		5x	09348	83428	05461	9x805	43xx9	
Svandalsfl.	1065	026	05	02995	12345	92758	4x815		00	00998	40300	89442	50945	00xx9	
Mt. Ventoux	1900	248	00	08990	06000	93740	60909		30	08998	06006	93060	60300	–	
Izana	2367	401	xx	45189	26619	69140	0x301		x4	67189	24959	46780	9x740	02021	

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT...
Mus Allah ²)											
Predeal ¹)											
Fanaråken											
Gausta						00	00998	19310	49866	80910	[illegible]
Svandalsfl.						04	01964	10404	83965	60804	[illegible]
Mt. Ventoux						04	02864	10215	01755	3x905	–
Izana						00	00948	26740	70287	4x401	[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Brest	Cherbourg	Calais	Botenhafen	Berlin	Slutzk	Freiburg	Calais	Hoek v. Holland	Kirkenes	Emden	Mons	Erfurt	Cherbourg	Botenhafen
uu GG	13 05	12 18	12 17	12 16	12 13	12 16	13 05	13 05	13 05	13 04	13 05	13 05	13 04	13 05	13 05
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..															
13 ..															
12 ..					01 20		36 145		29 85	28 75			01 90		
10 ..		35 145	36 175	11.3 04 35	03 36		–		33 95	28 65			01 40		
9 ..		35 145	36 145	06 35	03 40	38 60	35 45	33 90	34 95	28 50			36 40		02 45
8 ..	34 45	35 125	36 105	04 40	03 38	07 85	–	33 70	32 78	29 35	34 40	33 65	35 45	33 65	35 40
7 ..	34 20	35 110	36 65	05 30	07 20	07 95	33 20	33 55	34 52	30 35	34 55	34 65	30 36	34 65	33 20
5 ..	33 95	5.7 34 98	36 30	36 30	29 20	06 65	28 40	34 48	34 30	28 30	01 30	33 60	35 35	33 60	29 20
3 ..	27 40	3.5 35 35	33 30	34 35	07 35	03 50	38 40	30 30	36 28	27 45	13 28	22 40	07 35	22 60	29 40
2 ..	31 95	22 25	35 30	33 40	10 48	01 58	33 45	27 30	28 15	26 20	17 30	21 80	09 35	21 38	26 40
1 ..	18 20	25 45	28 36	32 40	44 48	09 35	33 05	24 38	34 30	1.7 34 40	07 20	21 58	11 20	21 38	15 05

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Emden	Freiburg	Minsk	Constan-	-tza	Wilhelmshaven	Kiel	Norderney	Bordeaux	Dijon
uu GG	12 17	12 19	12 20	12	17	12 16	12 17	12 17	13 01	13 05
6 km	03 70	28 45		33 50		5.8 01 20	4.8 06 10	–	–	–
5 ..	05 65	19 80		24 48		4.5 07 20	1.6 05 18	34 40	4.5 33 45	4.4 01 35
4 ..	04 35	19 40		12 30		08 45	3.5 00 00	34 85	33 45	02 45
3 ..	07 40	26 15	17 10	3.5 16 30	4.8 25 90	12 60	08 40	36 45	33 40	02 45
2 ..	13 15	35 35	12 10	20 10	10.6 24 95	12 16	17 15	09 15	05 15	03 15
1 ..	13 15	01 15	29 15	03 30	2.8 21 00	11 40	17 20	04 30	15 05	05 40
Ort	Smolensk	Maros-Vasarhely	Swinemünde	Krakau	Drontheim	Baaken	Madrid	Arcona	Hela	Stettin
uu GG	13 06	13 07	13 05	13 04	13 05	13 10	13 08	13 10	13 10	13 10
6 km										22 40
5 ..			17 05						9.8 36 40	37 40
4 ..	11 25	36 20	17 05	3.5 22 40				3.5 17 10	35 35	18 05
3 ..	11 10	04 35	17 06	17 05				18 15	20 10	33 45
2 ..	11 18	04 06	17 05	11 55	19 60	12 50	30 33	15 45	18 40	09 40
1 ..	12 65	1.5 25 05	17 05	10 00	17 30	15 05	34 30	20 30	20 45	01 40

Wolken...
C = Wolk... vv = ... dd = ...
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

Jg: 67 Nr. 14 — Mittwoch, den 14. Januar 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

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

…land / …orte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	14 Uhr $wwVhN_h$	14 Uhr DDFWN	14 Uhr PPPTT	14 Uhr UC_H app		19 Uhr C_LC_M	19 Uhr $wwVhN_h$	19 Uhr DDFWN	19 Uhr PPPTT	19 Uhr UC_H app	19 Uhr RRT_xT_xE
Fu…	403	04	02692	14414	12457	60709		50	04381	14301	11258	80410	00559
Fgh	400	54	05790	19525	12258	72807		04	01790	12403	11558	73x01	00557
	460	07	05790	47225	13258	60707		03	05596	45416	12657	70001	00558
	430	0x	05810	19525	10658	75807		04	05697	54502	10157	85505	00553
	442	04	05590	12423	11458	74801		00	05590	42301	10958	71400	00575
	402	5x	05548	12208	09558	7x805		07	01690	12523	08258	72502	00566
	421	00	05590	20200	12358	70806		00	05490	08500	41860	83508	00584
	408	00	05590	08200	14158	80815		30	05590	08200	13460	70900	00573
	437	07	05570	12400	08857	60804		54	71548	12478	07556	7x702	97558
	436	5x	05557	42815	09356	70806		5x	35547	42327	08255	7x501	00558
	407	5x	09618	48423	07954	7x811		5x	03766	14323	07255	77801	22558
M	412	5x	71647	20378	12497	9x807		5x	05567	12178	11156	77401	91558
	232	5x	38658	00078	11760	8x909		57	05554	00025	09558	8x904	00515
e…	441	57	72556	48176	12058	80807		00	05590	14413	09759	84505	92558
	219	5x	08556	00026	12557	80707		00	05590	00025	09457	85804	00558
	443	5x	71648	20278	13058	8x776		50	05650	20072	12465	84504	97558
…t	444	57	05567	04277	11257	6x910		30	05590	04111	11551	81704	97517
	426	5x	72645	00178	12659	8x807		54	05648	06178	11652	8x70x	97558
	451	00	05573	00010	44154	80805		57	05544	32004	13856	90301	00559
	515	50	42454	00075	14262	809x6		53	05453	00015	14656	60401	00515
	414	55	05475	42125	12657	8x909		00	05540	15240	12060	90700	97558
	865	10	71552	00074	14458	45803		57	15552	20102	14763	30601	97557
	507	13	08472	22141	14763	90711		00	08490	08113	15463	88404	00559
	508	07	05590	16326	15559	6x709							
	404	00	01790	42402	17853	54708		00	05770	08200	16450	70701	00558
	450	04	01790	42301	15858	60807		00	00790	24430	15660	60202	00558
	440	00	05590	06300	14956	40707		00	00790	08400	15560	60202	00568
…z	449	03	05570	41200	13259	60709		00	05590	40200	42960	70300	00594
	446	00	05590	00000	14264	50805		00	05490	00000	43605	80401	00828
	410	14	05590	42301	13759	60906		00	05490	00220	48181	80301	00558
	669	53	71654	00077	13350	9x707		07	35490	24123	48763	80200	22605
	670	57	38542	00077	13260	70002		07	33490	00724	48162	84601	97598
	676	56	72663	00076	15562	83703		04	05590	00074	45465	87401	97613
	501	13	05590	42128	14661	7x805							
	505	57	05587	00077	45960	80803		50	45454	42124	46566	82301	97584
…t	502	54	07563	48174	13959	60905		57	35464	16175	44854	80401	97577
	405	14	17690	48528	19858	58701		04	17590	10202	21563	72206	00588
…rg	422	04	35390	20112	20759	60102		04	01790	48101	22164	80303	00598
	321	10	05590	08104	21075	75801		04	01590	08101	21765	80304	00628
	551	10	05890	08212	25661	71904		00	05690	76302	20603	81701	00598
	552							04	05590	08803	17661	72900	00578
Schl.	420	04	01590	01263	16560	63905		04	02890	05314	15161	72903	00583
	411	15	05590	26315	15963	92806		07	71590	05427	15760	7x701	00605
	454	07	05590	05317	15862	60905		04	05690	19402	17066	70805	00612
	556	07	05790	xxxxx	20664	82903		07	05690	08014	20664	84601	00628
…stadt	557	00	02790	05544	17863	82303		05	02790	06415	43664	86601	00615
	569	11	05790	09103	23367	32805		00	05490	04103	22167	32802	00608
	571	14	05590	60200	20155	70506			–				

Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

JJJ	2 Uhr C_LC_M	2 Uhr $wwVhN_h$	2 Uhr DDFWN	2 Uhr PPPTT	2 Uhr UC_H app	8 Uhr C_LC_M	8 Uhr $wwVhN_h$	8 Uhr DDFWN	8 Uhr PPPTT	8 Uhr UC_H app	8 Uhr RRT_nT_nE
403	00	00792	12303	19406	76207	00	04791	45306	15303	76306	00626
400	00	05590	47400	13451	74306	00	05690	46330	16200	74206	00628
460	02	05790	12610	41968	76305	08	05790	16306	10859	86206	00628
430	34	25690	12303	41559	70203	00	05690	04520	14261	79435	–
442	04	05590	10200	12260	83403	00	05690	08340	14154	79303	00623
402	00	03690	12300	09260	90402	02	24490	08102	11161	80303	00628
421	00	05590	08803	12661	84402	10	35590	08402	11869	85024	00765
408	00	05590	06200	14062	74102	00	05590	02100	15524	80303	00658
437	08	05590	19502	28161	76502	06	05490	04830	09761	78855	07618
436	30	05445	42410	08354	80001	00	05498	12045	09560	70831	00618
407	00	00790	42210	07558	80401	00	05690	05100	10760	80341	06628
412	00	05540	42810	11059	72401	00	45654	05200	11252	80700	07628
232	02	08690	30000	08301	8x803	00	05590	02100	07962	89701	00638
441						00	05690	05200	08801	50403	00658
219	00	05590	28100	09063	92801	5x	05699	03128	09161	9x000	00658
443	00	42090	00904	14531	89501	5x	08458	30018	13974	8x703	00768
444						00	05490	04400	11760	80401	00658
426	20	05644	40774	11861	89701	00	05490	08228	13564	80482	97658
451	00	05590	63000	14172	81604	00	05590	00000	15272	87402	00778
515	10	08540	00993	05572	50201	00	47590	00000	16170	80355	07738
414	30	44590	42644	10654	81501	00	05590	10300	15572	81303	00728
865						00	08491	24140	15572	88301	00728
507	00	45590	30460	15577	98103	00	46190	30046	15772	80401	00728
508	00	05590	07030	14072	98601						
404	04	05790	08830	17162	80401	02	21790	01206	17562	89401	00658
450	08	06890	08100	16168	80102	03	08790	26280	17246	80702	00648
440	00	05790	06402	15261	81202	00	05590	06300	16162	80403	00658
449	00	05590	12300	13562	80401	00	05590	05200	14464	80605	00648
446	00	03490	56200	14965	90801	00	45690	02040	14864	81402	00708
410	00	08490	05200	15964	90401	00	05590	02200	14654	80401	00648
669	01	08490	06200	14766	90804	5x	05668	03078	15266	61402	00698
670						5x	08459	00028	15466	61402	97728
676	5x	05688	00028	15662	9x401	5x	72568	00078	14862	81201	97648
501	00	46591	00403	15662	80702	5x	05568	40403	14561	9x205	00658
505	00	45190	00040	17070	81202	00	45190	00040	17871	90401	–
502						5x	04858	00028	15664	8x401	–
405	14	05690	18103	22163	84301	07	05690	12213	22664	78201	00648
422	10	00790	00005	23155	74201	50	01770	06724	25767	86601	00698
321	02	01990	08102	22656	80203	03	01690	04202	21366	80784	00698
551	00	36690	08304	26863	87704	02	25085	08325	21163	80262	80638
552	00	72590	10403	17262	80702	01	72590	23324	18863	80401	20648
420	5x	71758	05278	15462	8x904						
411	33	72640	10374	16063	x0802	01	72690	08275	17065	8x208	96648
454	00	05690	10304	16766	8x200	02	05690	01328	17065	8x501	00699
556	01	01790	08304	20666	83803	5x	02766	08327	20165	8x707	00678
557	10	15795	08304	19567	90202	07	05790	08365	19765	95702	00678
569						5x	45648	20248	16246	8x856	
571	00	05590	00000	21272	70802						

…orte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

…orte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	14 Uhr $wwVhN_h$	14 Uhr DDFWN	14 Uhr PPPTT	14 Uhr UC_H app		19 Uhr C_LC_M	19 Uhr $wwVhN_h$	19 Uhr DDFWN	19 Uhr PPPTT	19 Uhr UC_H app	19 Uhr $RR \frac{SV_SE}{T_xT_xE^*}$
	401	07	05590	44648	09158	87707		5x	05645	42728	10856	8x702	70168
	435	10	05592	42525	09159	84705		55	05454	42526	08358	7x370	00268
	463	50	05662	44522	12058	91801		04	05690	44503	10056	74301	xx363
	465	10	05644	44627	01851	87707		50	05643	44724	09456	74302	00863
	461	34	01590	44573	10851	91808	Sbe	00	01790	44703	10057	87608	001x3
…nds	406	10	00790	42310	15357	70805		04	01780	40302	15760	70401	00178
	464	14	01890	16315	16653	60904		00	00890	12400	16657	60302	00288
…nde	455	12	05890	44323	46058	70905		00	05790	12200	16259	60302	00178
…de	429	13	01880	45112	18758	60803		00	35890	80000	49461	70302	00284
	447	5x	01762	42273	26662	82204	Sbe	04	05490	42201	23064	00207	47778
			016xx	16xxx					017xx	121xx			
			017xx	120xx					016xx	123xx			

…orte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

JJJ	2 Uhr C_LC_M	2 Uhr $wwVhN_h$	2 Uhr DDFWN	2 Uhr PPPTT	2 Uhr UC_H app	8 Uhr C_LC_M	8 Uhr $wwVhN_h$	8 Uhr DDFWN	8 Uhr PPPTT	8 Uhr UC_H app	8 Uhr $RR \frac{SV_SE}{T_nT_nE^*}$
401	00	05690	12700	10153	80207	00	05690	13000	10459	80305	00261
435	00	05690	45500	10460	80306	00	05690	45500	12511	70309	00268
463	00	05690	14500	11356	80905	00	05690	12600	14660	80303	xx363
465	05	15790	14700	41156	84200	50	05790	14712	14658	88208	00473
461						00	00790	12700	15859	80808	00163
406	00	15690	40403	16461	70303	00	00790	08200	16263	70203	00178
464	00	00890	12210	18142	80404	50	01843	16502	18560	70100	00188
455	00	05790	12300	17161	70303	04	05590	12403	17362	81301	00188
429						00	00790	08200	20661	70300	00074
447	04	05690	12102	24764	81344	00	05793	08100	25161	80301	47688
							017xx	167xx			
							016xx	083xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Höhe m	JJJ	14 Uhr C_LC_M	14 Uhr $wwVhN_h$	14 Uhr DDFWN	14 Uhr PPPTT	14 Uhr IO_H app	14 Uhr $C_LH'H'W'_h$	19 Uhr C_LC_M	19 Uhr $wwVhN_h$	19 Uhr DDFWN	19 Uhr PPPTT	19 Uhr UC_H app	19 Uhr RRT_xT_xE	19 Uhr $C_LH'H'W'_h$
3106	508	14	06551	22303	78769	93801								
2962	416	50	01763	29608	55568	81703		00	05890	26505	85468	71801	00699	
2044	506	50	01946	22301	76663	81901		54	01974	20402	78466	80301	00661	
1602	426	54	72605	45773	49557	00904		xx	45109	14479	19163	76801	15561	
1493	427	50	06845	10222	44659	8550x		54	05648	43403	32063	55807	02557	
1446	511	07	06690	48123	40264	84202		07	05891	30018	40305	80301	06628	
1213	419	54	05702	86105	63561	80803		50	73603	00772	63566	82309	91583	
1140	418	10	04890	16401	73565	71702		00	04690	16401	73066	71801	00639	
926	423	51	71616	46477	96866	84606		xx	77207	14379	96466	34401	71689	
910	445	50	49106	46446	95166	90904		5x	49128	43348	94466	94703	97612	
840	417	50	71663	46473	94663	90805		52	71657	42807	36255	7x801	00558	
801	424	xx	72369	46479	12665	9x805		xx	46309	46279	41762	0x601	46628	

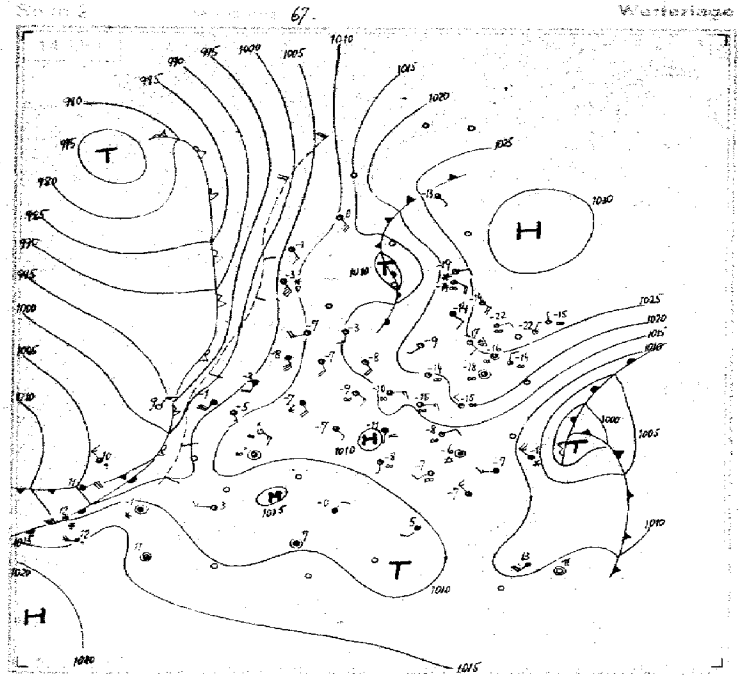
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

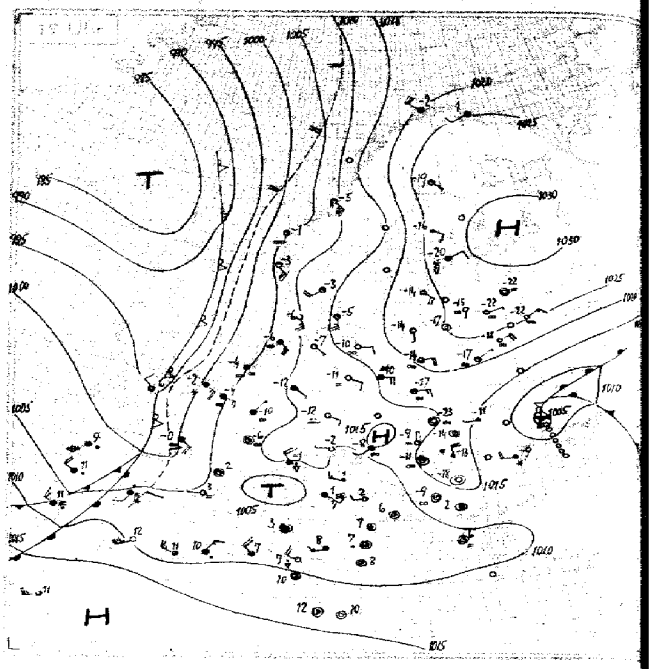
Höhe m	JJJ	2 Uhr C_LC_M	2 Uhr $wwVhN_h$	2 Uhr DDFWN	2 Uhr PPPTT	2 Uhr UC_H app	8 Uhr C_LC_M	8 Uhr $wwVhN_h$	8 Uhr DDFWN	8 Uhr PPPTT	8 Uhr UC_H app	8 Uhr RRT_nT_nE	8 Uhr $C_LH'H'W'_h$
3106	508	88	20914	26140	74172	70303	90	00980	26128	74921	91801	00779	
2962	416	10	05890	26513	86461	78201	40	05990	26401	86564	61301	70658	
2044	506						54	019x4	42401	77461	71402	–	
1602	426	xx	46097	47769	49269	0x804	xx	77109	48674	41468	41303	93719	
1493	427	51	057x8	36418	31641	7x501	50	058xx	46424	32242	79202	80659	
1446	511						24	25690	18202	39103	39702	–	
1213	419	00	05590	24103	63570	83802	04	05590	20104	63568	80301	96708	
1140	418	10	04690	16204	73163	77501	00	04690	00000	72564	73801	32669	
926	423	10	45190	14478	96367	83501							
910	445	04	44101	16544	96665	94203	06	45190	14476	96467	95303	91679	
840	417	5x	71548	08578	09565	5x700	xx	46195	08474	09460	3x821	97469	
801	424	xx	46201	72649	47165	2x601	54	28404	43610	10764	0x733	92448	

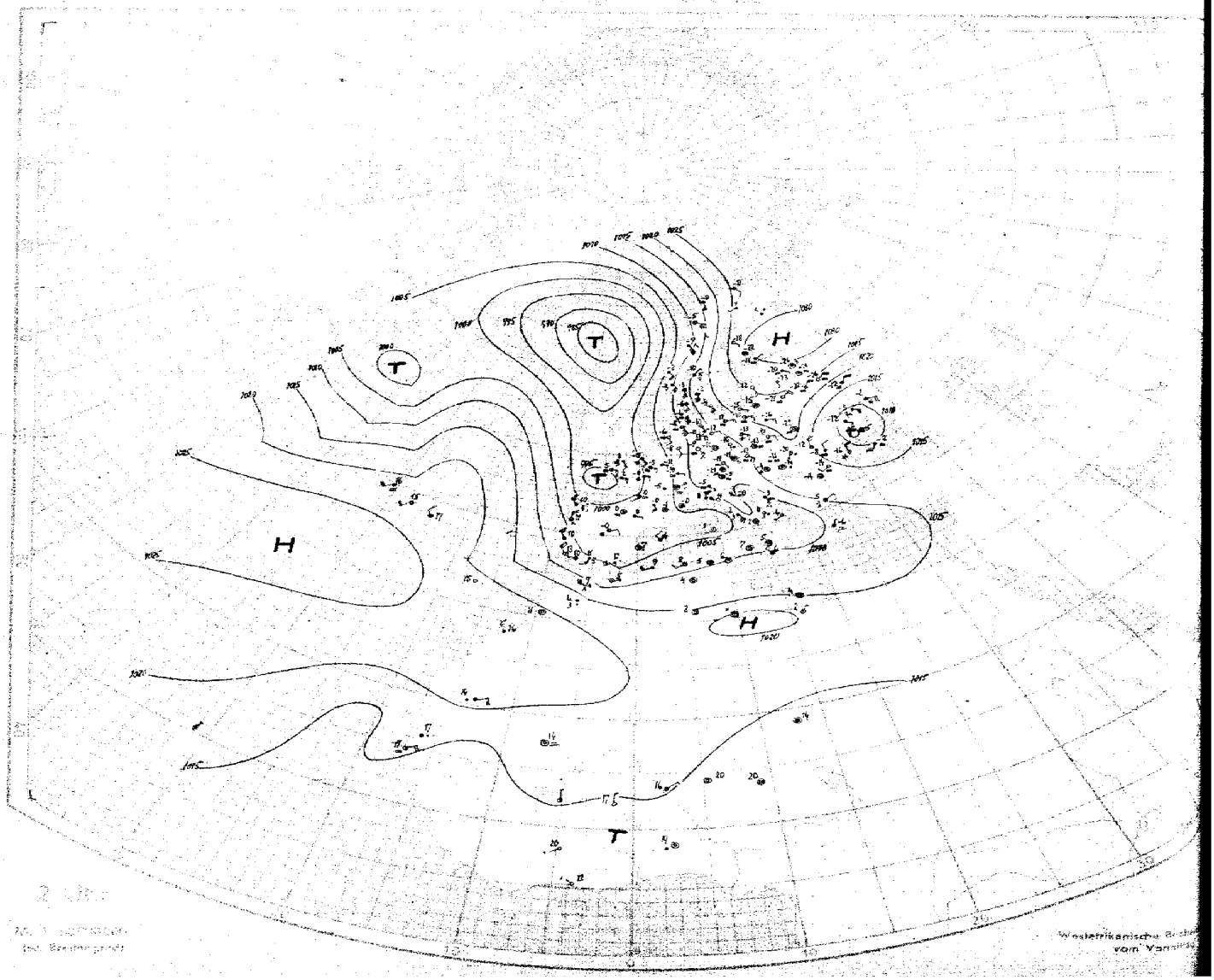
Berichtigungen

Sämtliche Karten des
weiteres nach der v
gezeichnet. (Erla

Sonn 2 67 Wetterlage von gestern.







Westafrikanische Bücher
vom Vanni

Nr. 14

Höhenaufstiege

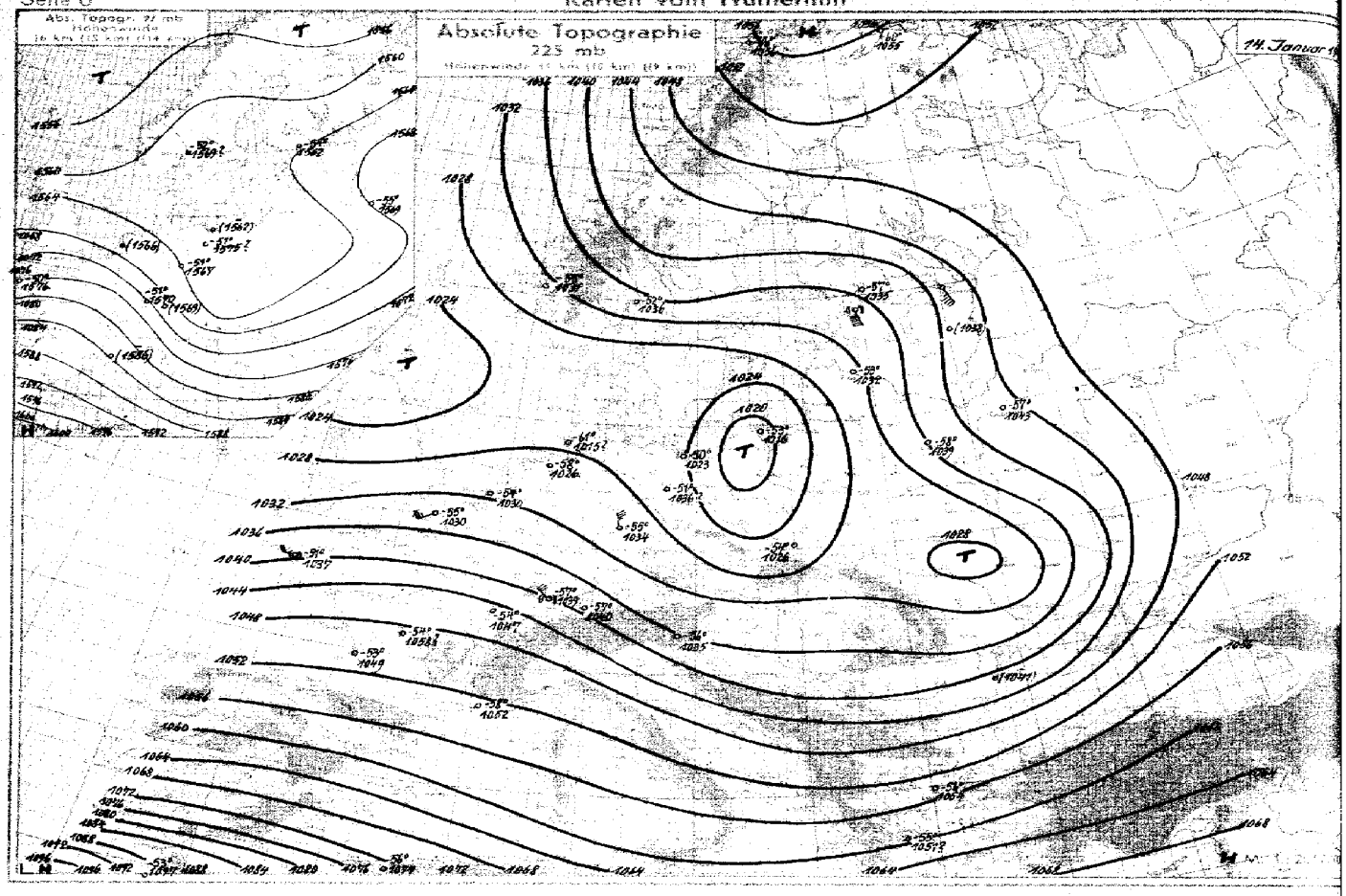
Mittwoch den *14. Januar* 19*42* Seite 5

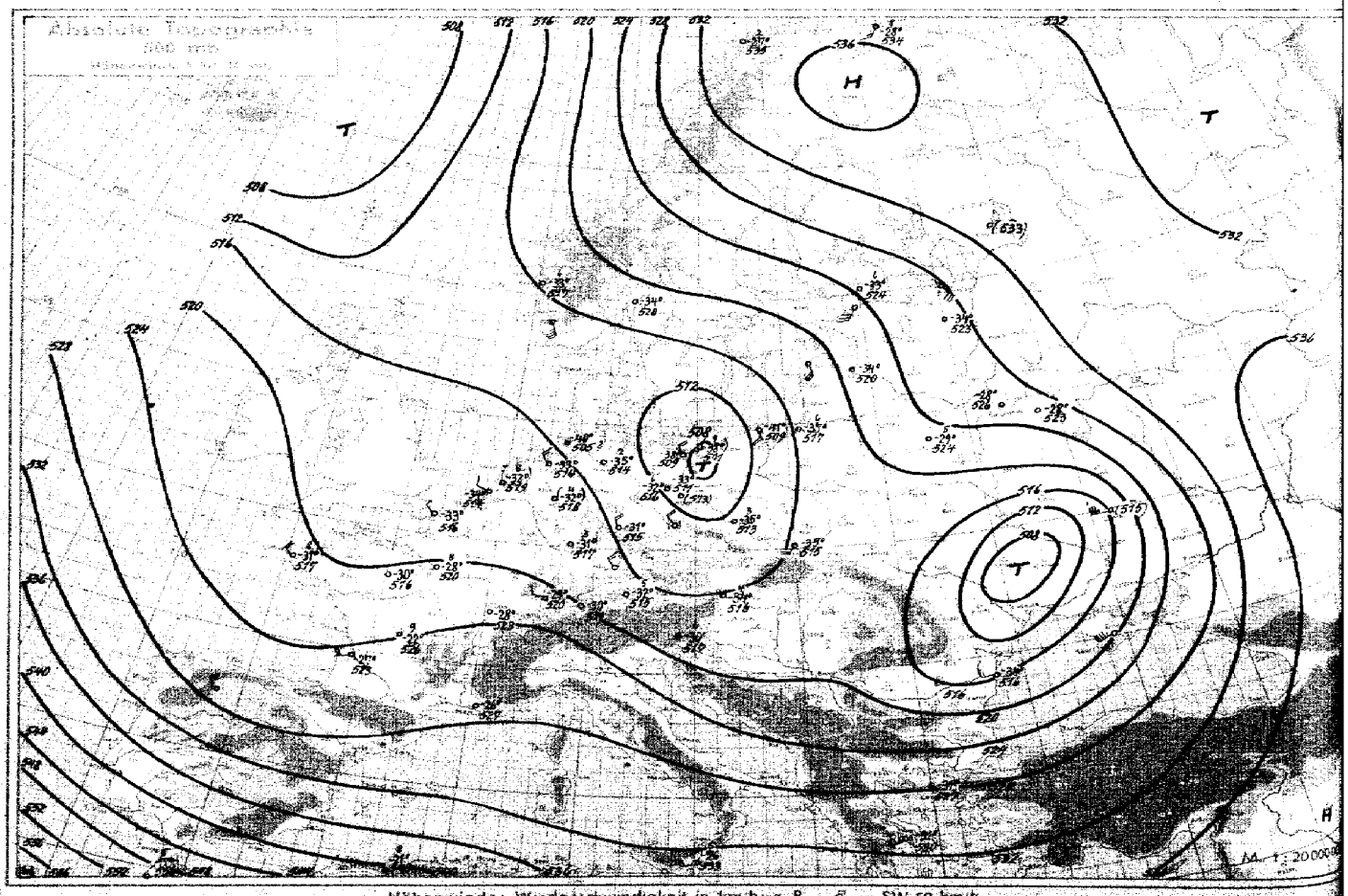
Schlüssel: 1. Reihe: $H_4H_4P_4P_4P_4$, 2. Reihe: TTT UU-, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG															Bemerkungen	TwTw TwTw	HH AA	TsTd	
[illegible]	13 17	00 010	06 940	08 913	12 867	17 825	32 660	35 630	43 562	45 550	48 520					Sicht 15 km. ∞¹ bis 500m Obergrenze nach E bis 600m ansteigend, darüber ∞° bis 3800m, an der Obergrenze im NE 1/10 dünne St-Bänke. > Gipfel Fern am SW-Horizont Cs-Aufzug mit gelockerter Vorderseite.	61 75	19 56	17 18	3
Höhe = 16 m		560 59	607 57	602 52	610 38	646 35	756 66	747 44	803 46	802 41	819 39									
		16 53	10 53	10 51	07 48	05 03	04 07	04 12	03 15	02 17	02 18									
[illegible]	13 17	00 997	02 962	12 865	14 842	21 764	29 683	37 615	38 604							Flugsicht 10 km. Bis 700m ∞ n.q.z. Von 1400-2400m 9/10 Sc, darüber ∞° bis 2500m. Fern am W-Horizont Ci-Aufzug.	60 [illegible]	08 31 [illegible]	[illegible]	6
Höhe = 111 m		551 64	563 62	650 53	627 58	631 62	725 48	715 30	728 32											
		17 51	15 51	11 51	10 54	11 11	05 11	03 18	03 16											
[illegible]	13 16	00 019	01 006	05 960	26 715	32 658	40 587	51 500								Vom Boden bis 500m ∞°. Um 2000m 2/10 Sc mit Quellungen von W- und N-Horizont über See um 2500m 2/10 Ac. > Gipfel 1/10 Ci.	61 76	[illegible] 32	46 27	9
Höhe = 20 m		625 46	615 54	632 39	765 70	762 36	800 42	875 60												
		10 61	07 60	07 56	04 08	02 07	02 11	02 16												
[illegible]	13 17	00 946	07 920	12 862	16 820	21 755	28 646	39 601	41 584	53 495						∞¹ n.q.z. bis 1100m. 3/10 Cu und Sc von 1100-2200m. Alpen bis auf einzelne Hangwolken frei. > Gipfel 4/10 Ci fil im W und S	60 72	20 35	33 21	12
Höhe = 518 m		665 95	584 92	618 92	613 85	665 85	666 85	743 52	743 72	509 62										
		17 52	20 [illegible]	17 04	17 09	13 70	16 17	07 17	07 19	04 25										
[illegible]	13 16	00 986	05 953	06 963	16 820	18 796	26 698	29 692	36 625	52 502						Vom Boden bis 500m ∞°. Von 500-1200m ∞² n.q.z. Flugsicht 4 km. 8/10 Ac op von 2900-3100m. Im W-Halbraum in 3800m As-Bänke. Ab 5000m im NW 1/10 Cs. > Gipfel im W-Halbraum 1/10 Ci fil.	62 72	24 99	27 31	15
Höhe = 157 m		594 72	620 69	614 74	648 71	638 75	701 80	676 76	712 67	856 71										
		14 55	11 56	12 56	10 03	12 07	09 10	10 14	08 18	03 18										
[illegible]	13 16	00 009	07 926	13 856	16 820	25 722	35 630	37 612	48 525							∞° bis 1300m. Im S bei 1800m 4/10 St. Im W und N vereinzelte Ci-Felder. Sonst wolkenlos.	62 74	13 14	64 26	18
Höhe = 36 m		762 70	620 72	650 75	645 63	730 60	768 55	755 55	820 48											
		16 53	12 53	10 51	09 03	07 07	04 09	04 13	02 17											
[illegible]	13 17	00 002	05 966	08 915	10 895	11 870	14 840	16 835	19 790	24 760	33 650	35 635	44 555	46 545	50 515	Sicht 5 km. ∞² n.q.z. bis 900m. Leichte Dunstschicht um 3000m. Im W 1/10 Sc in 700m. Weit im W Spuren von Ac um 4000m. 1/10 Ci fil, Cs fil, Cs, Ci den mit virga- und unc-formen von 5000m bis > Gipfel.	59 70	26 99	13 15	21
Höhe = 57 m		520 72	581 77	586 73	610 83	540 50	600 47	622 50	613 55	642 56	690 43	683 55	768 46	763 43	784 53					
		17 52	15 51	16 02	15 02	11 05	11 07	09 06	10 04	09 13	06 16	05 18	04 20	04 22	04 25					
[illegible]	13 16	00 009	08 520	10 883	15 883	16 821	32 659	56 508								∞° bis 600m. Von 1500-3000m Eisnadeln. Untersonne und Halozonen. Fern im S 4/10 Ac fra bei 3000m. 4/10 Ac fra von 3900-4300m. Von 3200-5200m 4/10 Cs, Cs fil, Ci fil, Cc > Gipfel wolkenlos.	64 74	32 99	30 02	24
Höhe = 157 m		603 56	649 58	647 50	663 43	661 52	718 68	871 72												
		10 58	06 57	07 54	04 51	07 07	07 13	02 15												
[illegible]	13 13	00 000	05 950	07 930	15 835	17 810	23 745	33 658								Drachenaufstieg. 4/10 Ac. Sicht zunehmend von 12 auf 22 km.	58 -	32 99	- 33	27
Höhe = 120 m		602 60	620 60	603 68	660 60	655 40	700 30	758 65												
		10 58	09 56	11 52	08 50	06 03	03 04	04 07												
[illegible]	13 17	00 006	04 962	06 934	15 800	19 781	26 713	28 695	51 504							Frieren bei 1900m. Von 2300-2700m 8/10 Ac; W-Horizont aufgelockert, im E tiefer reichend, darin Schneefall und leichte Vereisung. > Gipfel von W her 9/10 Aufgleitbewölkung aus As bis Cs.	56 71	13 20	40 17	30
Höhe = 12 m		514 64	550 66	522 38	614 50	614 57	665 77	645 48	813 59											
		25 02	18 05	13 07	10 09	11 11	11 13	09 17	05 23											
[illegible]	13 18	00 080	04 956	08 908	22 754	23 744	37 620	46 564	52 505							Flugsicht um 6 km. Zunehmender ∞ bis 1900m, dann geschichteter ∞° bis 5400m. Im W und SW von 2600-2700m 2/10 segmentierter Ac-As mit Fallstreifen. Von 5400m bis > Gipfel fast geschlossener lockerer Ac.	56 56	29 99	06 03	33
Höhe = 46 m		537 74	563 74	559 70	608 62	547 62	675 68	657 68	606 77											
		21 03	18 02	19 07	14 16	16 19	11 24	10 26	05 25											
[illegible]	14 07	00 021	02 995	05 955	06 942	11 875	14 740	16 716	26 698	37 616	39 600	50 515				Vom Boden bis 3000m ∞°. Wolkenloses Hochdruckwetter	60 72	39 99	60 04	36
Höhe = 10 m		676 40	647 85	647 48	638 70	672 70	667 46	706 68	616 58	767 75	707 65	851 65								
		08 67	11 61	10 59	10 57	08 55	08 03	07 07	08 11	05 12	05 14	02 17								
[illegible]	14 08	00 994	09 898	10 885	13 855	26 824	31 763	34 738	40 593	41 585	50 510					Feuersicht 3 km. Vom Boden bis 900m ∞¹ n.q.z. 9/10 St von 900-1100m, dann starker Eisansatz. > Gipfel ringsum 2/10 Cs-Bänke meist im E.	62 72	06 02	64 38	39
Höhe = 157 m		600 64	655 92	614 86	619 81	607 82	652 63	651 58	753 58	751 34	830 42									
		15 56	12 54	16 02	13 06	13 68	10 10	09 11	13 16	03 18	02 19									
Hamburg	14 07	00 014	02 190	06 943	09 900	12 863	18 800	22 756	26 720	28 702	33 650	35 634	49 523			Feuersicht 20 km, ∞¹ - 600m, darüber ∞° - 3400m. Fern im W Spuren von Ci, sonst wolkenlos.	63 73	36 99	00 02	51
Höhe = 18 m		624 48	632 66	615 60	634 48	629 43	668 34	667 28	683 24	685 23	726 27	715 34	827 22							
		10 61	09 60	08 55	06 54	07 00	04 02	04 06	03 08	03 10	03 13	03 15	01 18							
Frankfurt	14 07	00 997	03 476	06 433	08 409	11 876	12 860	22 760	28 648	36 625	37 675	51 509				Feuersicht 10 km, - 900m leicht dunstig, sonst wolkenlos.	60 69	02 02 32 99	69 45 82 25	54
Höhe = 111 m		632 91	587 82	610 86	586 63	592 63	584 56	631 47	625 29	703 31	695 28	802 35								
		17 59	17 53	15 52	14 02	14 05	13 07	06 11	02 18	28 18	27 20	21 23								
Langsdorf	14 07	00 010	08 903	11 869	25 720	37 608	34 594	49 515								Leichter Schneefall, von 500-900m 9/10 St, in N Ci-Felder erkennbar.	66 74	03 02	69 44	57
Höhe = 38 m		626 89	695 98	652 82	710 55	775 60	770 48	846 45												
		19 60	14 57	80 53	55 06	33 44	34 44	23 20												
Münster	14 07	00 004	05 950	07 920	09 895	15 800	25 790	26 715	32 665	40 595	46 545					Sicht 2 km, ∞² - 600m, ∞¹ zunehmend -> Gipfel, anscheinend wolkenlos. Steigleistung erschöpft.	59 70	34 44	04 02	60
Höhe = 57 m		612 87	604 77	568 65	564 50	618 31	650 37	639 30	666 33	722 40	754 48									
		44 58	44 57	45 04	43 06	06 07	06 11	06 13	05 17	04 20	03 21									
München	14 07	00 945	18 890	28 690	31 647	33 646	37 675	52 500								Boden ∞². Feuersicht etwa 4 km, obere Dunstgrenze um 1000m. Im NE > Gipfel 2/10 Ci, sonst wolkenlos.	65 74	50 99	[illegible] 01	63
Höhe = 528 m		730 93	589 70	713 76	692 65	705 58	705 53	816 54												
		86 67	45 04	08 09	08 45	07 46	07 20	03 23												
Breslau	14 07	01 057	05 951	07 923	13 853	17 803	37 615	39 600	50 513							Bei Start u. Landung leichter Schneefall, von 2600-3000m 4/10 dünner As übergehend in 4/10 Ac op - 4100m, daraus starker Schneefall, in Wolken leichte Vereisung. > Gipfel wolkenlos.	64 75	26 99	07 48	66
Höhe = 147 m		634 77	662 79	628 74	650 74	650 79	781 79	770 52	837 30											
		40 61	09 61	11 54	10 50	12 05	05 40	04 44	04 48											
Lindenberg	14 08	08 000	05 949	06 933	10 898	12 869	15 827	18 803	20 780	34 634						Ballonanstieg: 10/10 Sc, zeitweise Schneeflocken. Sicht von 4 auf 8 km zunehmend.	65 61	04 61	69 33	69
Höhe = 122 m		628 88	648 93	646 95	666 98	651 95	661 98	660 98	649 85	745 86										
		13 57	12 58	13 56	42 65	13 51	13 02	45 06	14 08	07 12										
Amsterdam	14 07	00 010	03 974	04 952	09 894	19 786	24 735	47 537								Feuersicht in 200m 3 km, -2000m ∞¹ geschichtet, dicht > Gipfel 9/10 Ac-As. ESE-Horizont aufgelockert.	58 69	18 46	58 47	72
Höhe = -3 m		593 88	585 84	566 73	573 63	627 71	600 45	783 84												
		19 83	17 52	13 02	15 06	13 10	18 17	06 21												

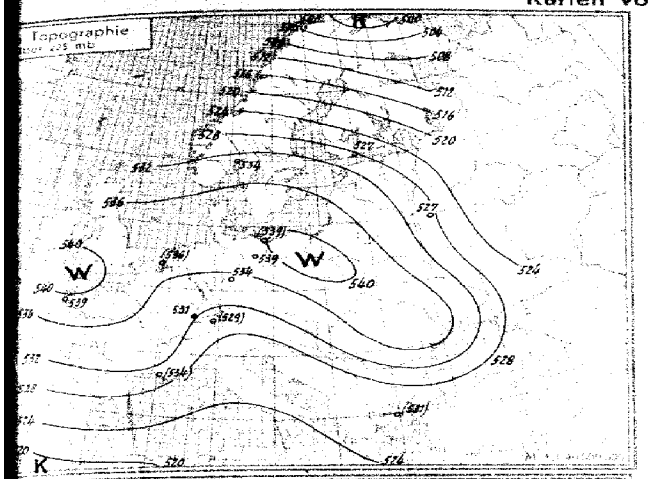
[illegible]	43 07	xx 479	xx 939	xx 941	xx 831	xx 761	xx 760	xx 683	xx 616	xx 548	xx 515	xx 431	/	Blida	43 06	05 993	22 975	42 855	24 740	26 634	32 623	49 582	42 447	67 447	70 367	74 325			75
Höhe = 296 m		658 90	570 xx	560 xx	696 xx	636 xx	626 xx	526 xx	674 xx	724 xx	738 xx	798 xx	/	Höhe = 480 m		064 67	054 67	506 65	580 71	620 54	620 44	705 29	794 29	800 25	854 25	950 25			
[illegible]	Rabat	43 06	00 013	04 963	48 895	44 855	20 796	37 473	98 633	/	Helsinki	43 06	00 013	02 948	04 966	45 827	32 651	43 563	61 417	77 336	83 225	58 095	/	Kiew					
[illegible]	Höhe = 67 m		079 91	098 00	056 00	072 85	012 68	534 48	546 65	/	Höhe = 15 m		677 84	685 84	657 85	683 84	800 48	407 69	988 60	995 58	511 40	599 xx	/	Höhe = 483 m					78
[illegible] 990	04 960	05 945	07 925	20 820	20 740	34 640	42 575	/	Reval	43 18	00 026	03 982	05 960	08 920	20 785	28 700	60 445	81 320	06 213	/	Hoek v. Holland	43 [illegible]	00 603	04 952	05 935				
653 75	665 95	630 95	615 95	646 75	700 61	685 88	750 40	/	Höhe = 45 m		648 82	670 xx	675 xx	625 xx	681 xx	708 xx	923 xx	603 xx	566 xx	/	Höhe = 4 m		520 72	561 xx	551 xx				
[illegible] 48 792	23 740	25 722	39 612	58 497	67 397	86 298	89 282	93 265	96 254	/	Catania	43 49	00 991	02 980	04 980	49 790	35 441	48 595	58 465	72 380	/	Gotenhofen	43 46	00 019	02 987				81
[illegible] xx	653 xx	698 xx	719 xx	860 xx	921 xx	524 xx	552 xx	557 xx	567 xx	/	Höhe = 15 m		064 74	072 74	032 74	559 73	649 68	662 75	800 40	822 xx	/	Höhe = X m		599 58	599 57				
[illegible] 925	09 404	09 481	23 785	29 684	31 666	32 656	37 459	70 372	78 337	83 307	86 205	52 405	/	Krakau	43 49	00 988	04 945	08 920	45 890	44 643	24 540	33 457	35 633	44 540	62 424	71 355			
[illegible] 53	637 41	633 49	938 52	798 xx	762 xx	762 xx	920 xx	570 xx	537 xx	597 xx	963 xx	958 xx	/	Höhe = 222 m		662 41	656 87	664 41	629 95	626 98	650 95	720 90	720 84	764 87	911 xx	990 xx			84
[illegible]	Minsk	43 47	00 994	06 541	24 770	29 741	39 595	46 546	48 533	40 446	88 240	94 253	91 200	/	Konstanza	43 46	00 072	05 964	07 925	40 887	43 859	44 838	23 944	35 638	41 580				
[illegible]	Höhe = 211 m		574 35	636 84	665 93	651 65	732 54	793 56	793 57	858 xx	590 xx	544 xx	538 xx	/	Höhe = 34 m		586 93	612 xx	630 xx	646 xx	620 xx	610 xx	660 xx	700 xx	765 xx				
[illegible] 374	78 337	83 312	96 255	/	Brest	43 47	00 988	08 848	36 678	36 622	46 542	57 450	67 402	86 302	01 230	41 200	26 482	56 400	/	Boulogne	43 20	00 992	04 960	08 917	49 796				87
[illegible] xx	786 xx	480 xx	480 xx	/	Höhe = 97 m		067 73	013 75	652 80	648 72	737 38	826 xx	380 xx	515 xx	590 xx	522 xx	990 xx	505 xx	/	Höhe = X m		523 75	550 84	542 58	608 74				
[illegible] 610	65 420	72 398	87 380	/	Minsk	44 05	00 990	05 960	08 920	20 778	34 650	45 572	46 548	65 413	87 295	45 260	44 490	/	bei Petersburg	44 01	00 098	42 855	21 750	24 725	34 600				
[illegible] 40	910 xx	987 xx	653 xx	/	Höhe = 24 m		693 77	700 84	618 78	622 58	668 57	735 58	740 57	895 xx	583 xx	585 xx	596 xx	/	Höhe = X m	[illegible]	768 70	805 xx	795 xx	825 xx	820 xx				90
[illegible] 370	86 285	91 265	42 440	/	Luga	44 03	00 836	05 155	08 417	12 875	24 748	42 585	57 492	64 425	89 297	12 297	96 256	/	Riga	44 05	00 025	03 988	07 459	24 749	33 653	59 460	72 374		
[illegible] xx	540 xx	598 xx	580 xx	/	Höhe = 404 m		560 48	648 xx	660 xx	650 xx	694 xx	787 xx	860 xx	896 xx	570 xx	565 xx	550 xx	/	Höhe = 2 m		094 83	654 76	640 78	657 70	726 72	683 xx	998 xx		
[illegible] 276	04 222	49 197	29 450	/	Gotenhafen	44 05	08 022	06 150	07 930	44 866	47 746	23 749	25 724	30 677	48 524	55 468	57 457	59 446	70 373	77 315	86 291	98 231	/	Krakau	44 05	00 489			93
[illegible] xx	531 xx	513 xx	584 xx	/	Höhe = X m		619 93	645 xx	648 xx	629 xx	676 xx	722 xx	735 xx	744 xx	505 xx	923 xx	932 xx	928 xx	546 xx	546 xx	567 xx	530 xx	/	Höhe = 227 m		669 72			
[illegible] 910	41 885	42 868	45 829	49 789	24 765	29 686	31 649	40 592	51 500	64 440	82 340	93 264	07 230	/	Athen	14 05	01 998	23 950	31 480	47 552	52 503	68 400		96 248	00 245	08 246			
[illegible] 74	620 93	620 92	697 69	693 65	689 98	708 70	740 69	753 64	850 xx	917 xx	565 xx	556 xx	543 xx	/	Höhe = 239 m		057 92	560 80	643 50	945 45	808 xx	834 xx		654 xx	549 xx	558 xx			96
[illegible]	Helsinki	44 06	00 834	02 850	06 148	15 847	19 776	35 638	42 593	44 596	64 421	82 340	84 308	94 263	42 423	63 403	/	Catania	44 05	00 991	07 980	09 900	14 850	27 746	34 693				
[illegible]	Höhe = 15 m		693 85	765 86	617 87	646 82	693 54	725 60	786 54	782 64	912 58	551 54	537 54	579 75	526 xx	543 xx	/	Höhe = 15 m		031 83	655 75	034 75	604 72	606 75	644 80				
[illegible] 540	47 545	52 509	56 494	62 443	64 400	82 330	/	Hoek v. Holland	44 05	00 085	02 481	09 468	05 436	07 920	08 405	49 487	71 763	24 704	32 659	35 632	40 588	48 523	59 484	60 484	63 420	67 391			99
[illegible] 57	740 40	787 45	750 43	799 xx	845 xx	975 xx	/	Höhe = 4 m		558 82	568 xx	545 xx	571 xx	563 xx	568 xx	628 xx	606 xx	635 xx	648 xx	749 xx	745 xx	824 xx	854 xx	848 xx	910 xx	549 xx			
[illegible] 223	22 466	/	Konstanza	44 05	08 417	02 489	06 436	10 615	15 850	22 757	26 720	29 685	39 595	54 486	63 423	69 384	86 303	94 265	97 251	/	Limoges	44 07	967	912	856				
[illegible] xx	534 xx	/	Höhe = 34 m		620 37	585 xx	680 xx	628 xx	655 xx	652 xx	664 xx	686 xx	765 xx	856 xx	935 xx	961 xx	965 xx	945 xx	945 xx	/	Höhe = 296 m	[illegible]	507 93	506 97	502 88				102
[illegible] 607	428	541	507	435	385	331	300	297	227	241	191	/	Marseille	44 05	00 904	04 407	39 407	28 709	41 604	53 561	66 427	76 373	87 377	96 376	07 227	25 176			
[illegible] 60	439 40	683 40	916 40	789 98	850 48	916 40	972 45	849 46	840 40	848 44	818 54	/	Höhe = 122 m		836 72	000 00	564 xx	540 xx	490 xx	750 xx	848 xx	908 xx	976 xx	722 xx	276 xx	222 xx			
[illegible]	Rabat	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	48 825	26 765	27 797	24 398	31 684	33 632	59 581	62 453	78 406	88 349	93 289	97 293	96 239	42 246	/									105
[illegible]	Höhe = 67 m	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	796 59	753 53	874 42	928 38	940 38	932 36	048 30	/									

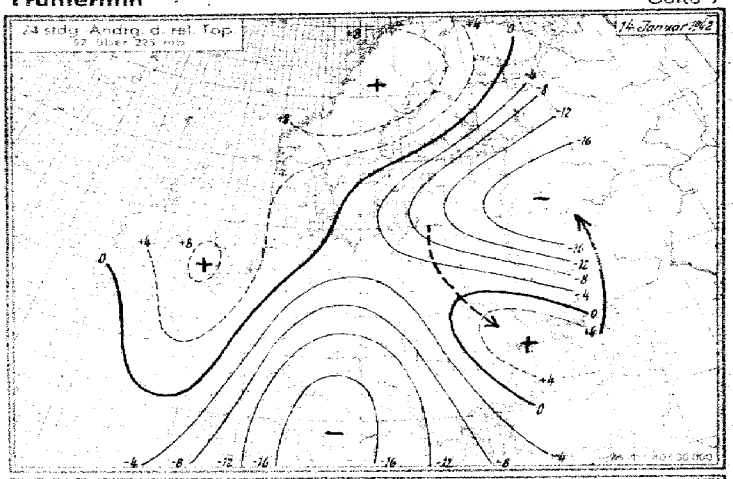
Karten vom Frühtermin

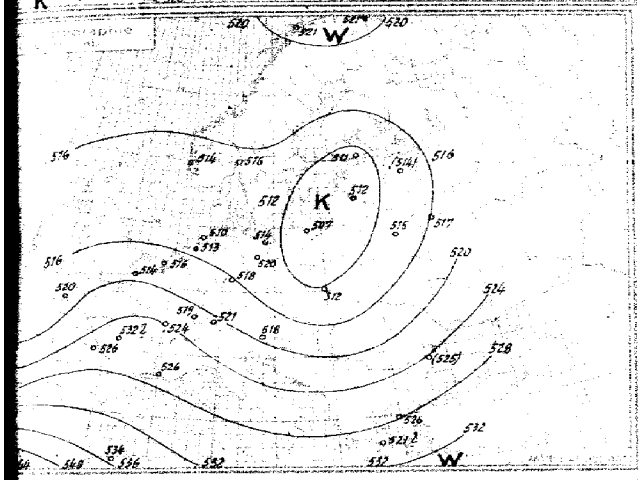


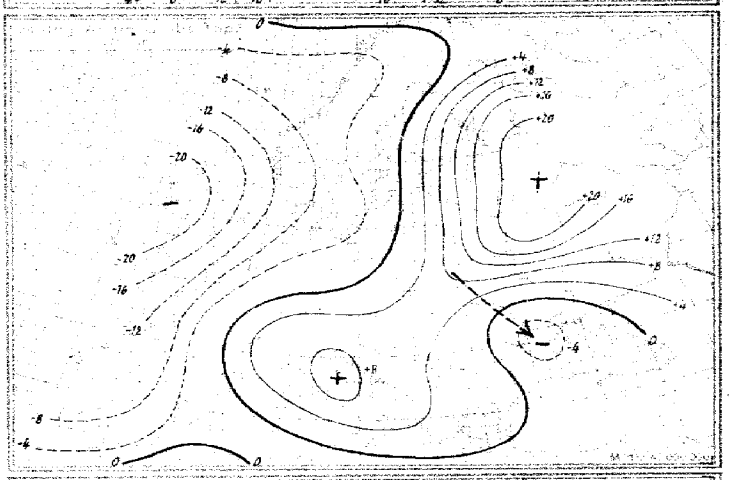


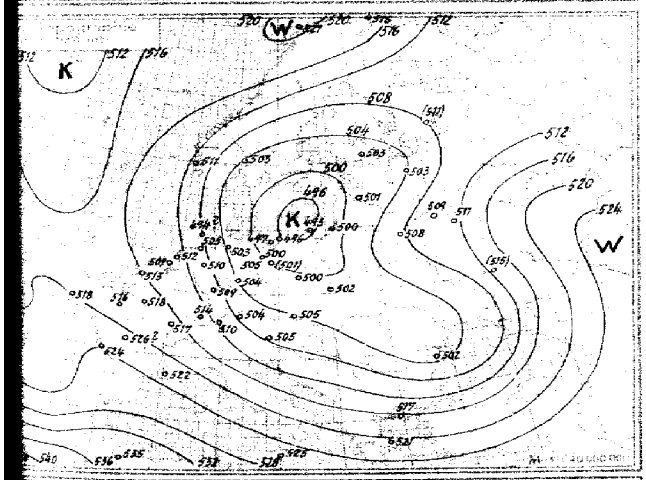
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. — SW 50 km/h

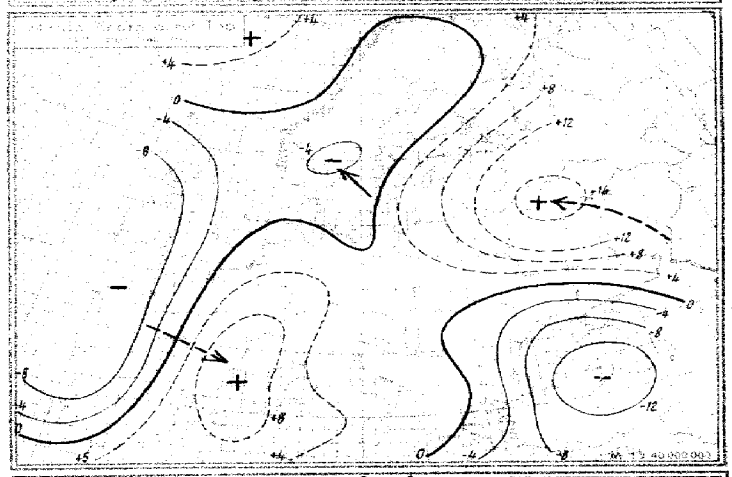


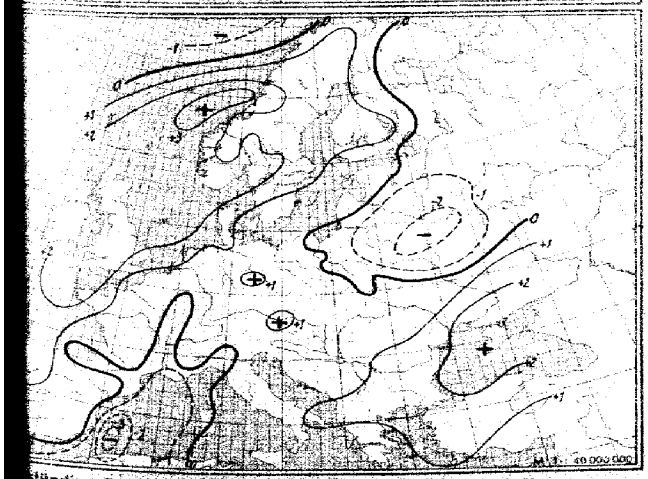


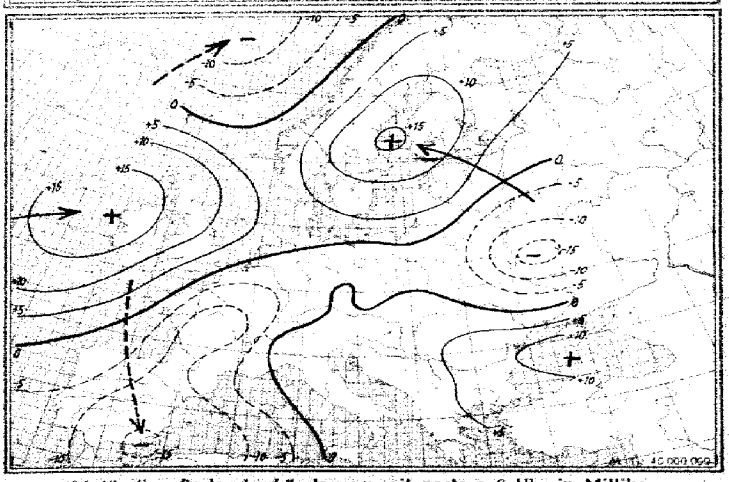












stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

yy = Datum G_2G_2 = 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	Hambg.	Helgo-land	Emden	Münster	Swine-münde	Königs-berg	Jever-haven	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangs-dorf	Berlin	Linden-berg	Breslau	Krakau
yy G_2G_2	14 07	14 11	14 05	14 07	14 05	14 07	14 05	14 07	14 05	14 05	14 07	14 08	14 08	14 07	14 05
42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97	–	–	–	–	–	–	–	–	-51	-51	–	-50	–	–	–
225	–	-61	-58	–	-50	–	-51	–	-57	-55	–	-51	–	–	-54
300	–	-59	-55	–	-52	–	-56	–	-51	-51	–	-51	–	–	-56
400	–	-49	-44	–	-47	–	-50	–	-40	-42	–	-43	–	–	-46
500	4-35	-40	-33	(4-32)	-38	6-37	-41	3-31	-29	-41	4-33	6-32	–	3-35	-35
600	2-25	-32	-43	4-21	-30	-27	-31	5-31	7-19	-23	4-17	6-25	(8-27)	5-27	6-15
700	1-19	-22	-18	3-15	-23	6-20	-24	2-12	9-14	-17	5-22	6-19	8-20	7-22	7-20
800	3-17	-20	-16	3-12	-20	4-16	-18	4-11	9-10	-14	5-18	6-15	9-15	7-15	6-14
900	4-12	-16	-11	5-7	-15	7-13	-16	6-8	8-8	-15	9-17	7-15	9-16	7-13	7-16

Ort	Mün-chen	Friedr.-hafen	Wien	Klagen-furt	Amster-dam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Le Mans	Calais	Borde-aux	Dijon	Mar-seille	Limo-ges	Rabel	Blida
yy G_2G_2	14 07	14 05	14 08	14 05	14 07	14 05	14 07	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 07	14 05	14 06
42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97	–	–	–	–	–	–	–	-56	–	–	–	–	–	–	–	–
225	–	-57	–	-56	–	-54	–	-51	–	-55	-53	-54	-58	-54	-53	-56
300	–	-51	–	-54	–	-53	–	-58	-41	-55	-53	-49	-49	9-47	3-46	5-46
400	–	-39	–	-43	–	-44	–	-45	-30	-41	-37	-39	-38	9-13	5-42	8-31
500	5-39	-36	4-34	7-30	(8-32)	-34	8-18	8-31	-30	-31	-17	-38	-46	9-12	5-17	8-11
600	5-22	-11	3-15	7-23	8-22	-14	8-19	9-11	-43	-27	-18	-18	-19	9-16	6-7	9-12
700	7-21	-17	5-17	8-12	4-13	-15	8-11	9-13	-12	-14	-10	-9	-11	9-9	9-1	9-5
800	7-14	-10	6-12	9-14	9-12	-12	5-7	9-6	-4	-11	-8	-7	-6	9-3	9-6	8+0
900	7-13	-10	9-15	8-15	6-7	-7	5-7	9+1	-6	3-6	+4	-8	9+0	9-1	9+1	5+6

Ort	Kirke-nes	Tromsö	[illegible]	Bergen	54N 3E	Kieller	Hel-sinki	Riga	Lugg	Minsk	Smolensk	Petrosa-wodsk	Charkow	Kon-stanza	Athen	Catania	[illegible]
yy G_2G_2	14 04	14 05	14 09	14 05	14 04	14 05	14 06	14 05	14 08	14 05	14 10	14 14	14 04	14 05	14 05	14 05	14 05
42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97	–	–	–	–	–	-62	-54	–	–	–	-55	–	–	–	–	–	–
225	-60	-66	–	-55	–	-52	-57	-53	–	-53	-59	–	–	–	-56	-55	-56
300	-53	-52	–	-55	–	-53	5-54	-53	-57	-57	-55	–	–	-46	-56	(-52)	-56
400	-37	-38	–	-42	-38	-45	5-45	-44	-43	-41	-41	–	–	-40	-39	-35	-53
500	8-18	3-17	(9-38)	6-33	-18	-34	4-33	-34	-36	5-19	-48	–	–	-34	-31	5-26	-31
600	8-23	9-18	7-17	4-13	-18	7-15	5-17	7-16	-17	6-21	-19	-24	-20	-46	4-21	7-17	-34
700	8-13	2-11	9-21	5-14	-41	7-13	4-19	7-19	-16	5-15	-15	-14	-16	-18	7-12	7-12	-34
800	8-6	1-7	4-18	5-12	-10	9-16	5-14	7-15	-13	5-12	+13	-9	-6	-15	9-3	9+6	-3
900	9-3	3-2	9-44	5-8	-19	9-9	6-13	7-14	-14	7-12	-14	-9	-9	-12	9+2	9+3	-3

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	Hambg.	Helgo-land	Emden	Münster	Swine-münde	Königs-berg	Jever-haven	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangs-dorf	Berlin	Linden-berg	Breslau	Krakau
42	–	–	–	–	–	–	–	–	(1405)	(1403)	–	–	–	–	–
97	–	–	–	–	(1568)	–	–	–	1570	1567	–	1595	–	–	–
225	–	1015	1036	–	1023	–	1016	–	1039	1034	–	1036	–	–	1034
300	–	837	648	–	841	–	836	–	860	854	–	853	–	–	847
400	–	651	664	–	656	–	658	–	672	667	–	666	–	–	664
500	514.4	505	514	518.4	509	516.6	504	512.6	520	515	514.6	516	(516.7)	519.5	515
600	387.4	381	385	389.6	384	390.6	386	389.9	390	387	383.5	387	386.4	385.6	387
700	195.8	275	274	276.8	274	279.4	277	276.8	276	275	275.5	276	275.5	275.4	276
800	179.8	176	176	177.4	178	182.1	181	179.9	176	176	176.3	178	177.4	178.1	178
900	96.8	90	88	88.0	97	95.4	95	87.8	87	89	89.5	90	90.3	90.8	91
1000	11.5	11	9	8.2	11	17.1	16	8.3	6	11	11.5	11	12.2	12.5	13
42/97 mb	–	–	–	–	–	–	–	–	(515)	(536)	–	–	–	–	–
97/225 »	–	–	–	–	(514)	–	–	–	531	534	–	539	–	–	–
225/500 »	–	510	513	–	514	–	507	–	519	518	–	520	–	–	512
500/1000 »	502.9	494	505	510.2	497	499.5	493	504.9	514	504	499.5	505	(500.5)	500.0	502

mb	Mün-chen	Friedr.-hafen	Wien	Klagen-furt	Amster-dam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Le Mans	Calais	Borde-aux	Dijon	Mar-seille	Limo-ges	Rabel	Blida
42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97	–	(1564)	–	–	–	(1566)	–	1576	–	–	–	–	(1584)	–	–	–
225	–	1040	–	1036	–	1030	–	1031	–	1030	1049	1047	1052	1058	1097	1074
300	–	860	–	855	–	850	–	864	864	851	868	866	870	879	914	894
400	–	675	–	668	–	664	–	668	672	666	678	677	681	685	714	699
500	514.6	519	516.1	517	518.5	514	520.2	517	516	516	523	523	527	526	556	540
600	385.5	389	388.4	389	389.8	386	389.6	388	388	387	392	392	395	393	419	406
700	274.7	277	276.9	277	276.7	274	275.3	275	274	274	277	277	281	279	299	288
800	175.7	177	178.0	178	176.4	174	173.4	174	172	173	176	175	180	175	193	184
900	87.1	87	89.7	90	87.1	85	82.9	83	81	84	84	86	88	83	98	90
1000	10.2	8	10.9	12	6.5	5	2.7	1	0	3	-1	5	5	0	17	5
42/97 mb	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97/225 »	–	(519)	–	–	–	(536)	–	539	–	–	–	–	(534)	–	–	–
225/500 »	–	511	–	518	–	516	–	520	–	517	516	514	526	532	545	534
500/1000 »	504.1	510	505.2	506	511.8	509	517.5	518	516	513	524	517	512	526	544	536

mb	Kirke-nes	Tromsö	[illegible]	Bergen	54N 3E	Kieller	Hel-sinki	Riga	Lugg	Minsk	Smolensk	Petrosa-wodsk	Charkow	Kon-stanza	Athen	Catania	[illegible]
42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97	–	–	–	–	–	1569	1569	–	–	–	1569	–	–	–	–	–	1580
225	1055	1056	–	1031	–	1036	1035	1032	(1038)	1039	1043	–	–	(1049)	1051	–	1054
300	878	878	–	853	–	854	857	853	858	861	865	–	–	865	870	879	876
400	690	689	–	667	676	670	674	670	674	676	679	–	–	665	688	689	686
500	534	535	511.1	517	523	520	524	520	523	524	526	(535)	(545)	536	530	533	537
600	405	404	388.2	389	392	392	397	393	397	394	395	404	385	389	400	401	394
700	292	289	278.2	276	277	282	286	283	285	281	281	291	272	278	287	287	286
800	191	187	181.0	176	176	184	187	185	186	181	181	191	178	179	185	186	185
900	100	97	94.3	87	90	96	100	98	98	93	94	101	81	91	95	92	94
1000	19	15	15.5	6	12	16	22	20	20	15	16	22	0	14	9	8	10
42/97 mb	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97/225 »	–	–	–	–	–	534	527	–	–	–	527	–	–	–	–	–	(531)
225/500 »	521	521	–	514	–	516	517	522	(514)	515	517	–	–	(525)	517	–	516
500/1000 »	516	517	495.6	511	511	503	503	501	503	508	509	(541)	(515)	502	521	515	517

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Emden	Emden	Münster	Swine-münde	Königs-berg	Seten-hagen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangs-dorf	Berlin	Linden-berg	Breslau	Krakau
yy G_2G_2	13 12	13 18	13 17	13 17	13 18	13 16	13 16	13 17	13 19	13 19	13 16	13 13	13 13	13 60	13 19
42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-46	–	–	–
225	–	-60	-67	–	-57	–	-48	–	–	–	–	-50	–	–	–
300	–	-65	-65	–	-53	–	-50	–	–	–	–	-50	–	–	–
400	–	-48	-41	–	-46	–	-48	–	-40	-43	–	-42	–	–	-45
500	8-34	-41	-32	5-29	-39	6-37	-39	–	8-28	-33	4-34	-34	–	2-37	8-33
600	4-27	-32	-23	3-22	-31	4-29	-30	3-23	8-20	8-26	5-24	4-28	(6-28)	4-29	8-24
700	6-22	-27	-18	5-16	-25	7-26	5-27	4-18	8-15	8-21	6-22	4-22	5-22	6-20	9-19
800	3-15	-18	-13	5-12	-18	4-20	5-21	5-15	9-11	9-15	3-15	4-14	4-15	4-17	9-14
900	5-10	-11	-9	7-10	-12	4-14	5-15	5-12	8-9	8-15	7-13	6-11	6-12	5-15	9-13

Ort	Mün-chen	Friedr.-hafen	Wien	Klagen-furt	Amster-dam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Chri-stians.	Brest	Reval	Minsk	Kiew	Catania	Buka-rest	Kon-stanza
yy G_2G_2	13 17	13 18	13 16	13 16		13 17	13 18		13 20			13 17	13 18	13 19	13 15	13 19		13 17
42	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	–		–
97	–	-50	–	-50	–	–	–		–			-51	–	–	–	–		–
225	–	-57	–	-52	–	–	–		–			-58	-57	-54	–	–		–
300	–	-50	–	-53	–	-52	–		-55			-52	-60	-58	–	–		-48
400	–	-40	–	-44	–	-42	–		-43			-38	-48	-42	–	4-32		-47
500	6-31	-39	7-36	7-33	5-30	-32	7-31		-32			5-28	-34	5-31	–	9-16		-33
600	7-24	-23	6-23	9-23	4-20	-23	6-19		7-22			7-18	-28	5-23	4-12	9-16		-24
700	8-17	-16	8-16	9-16	7-15	-15	6-12		5-14			8-13	-31	6-18	7-20	7-10		-18
800	2-13	-13	7-14	9-15	5-11	-13	6-9		7-11			8-5	-18	7-16	4-15	7-5		-13
900	9-9	-11	6-13	8-12	3-4	-7	7-6		5-5			7+1	-13	8-14	7-12	7+5		-12

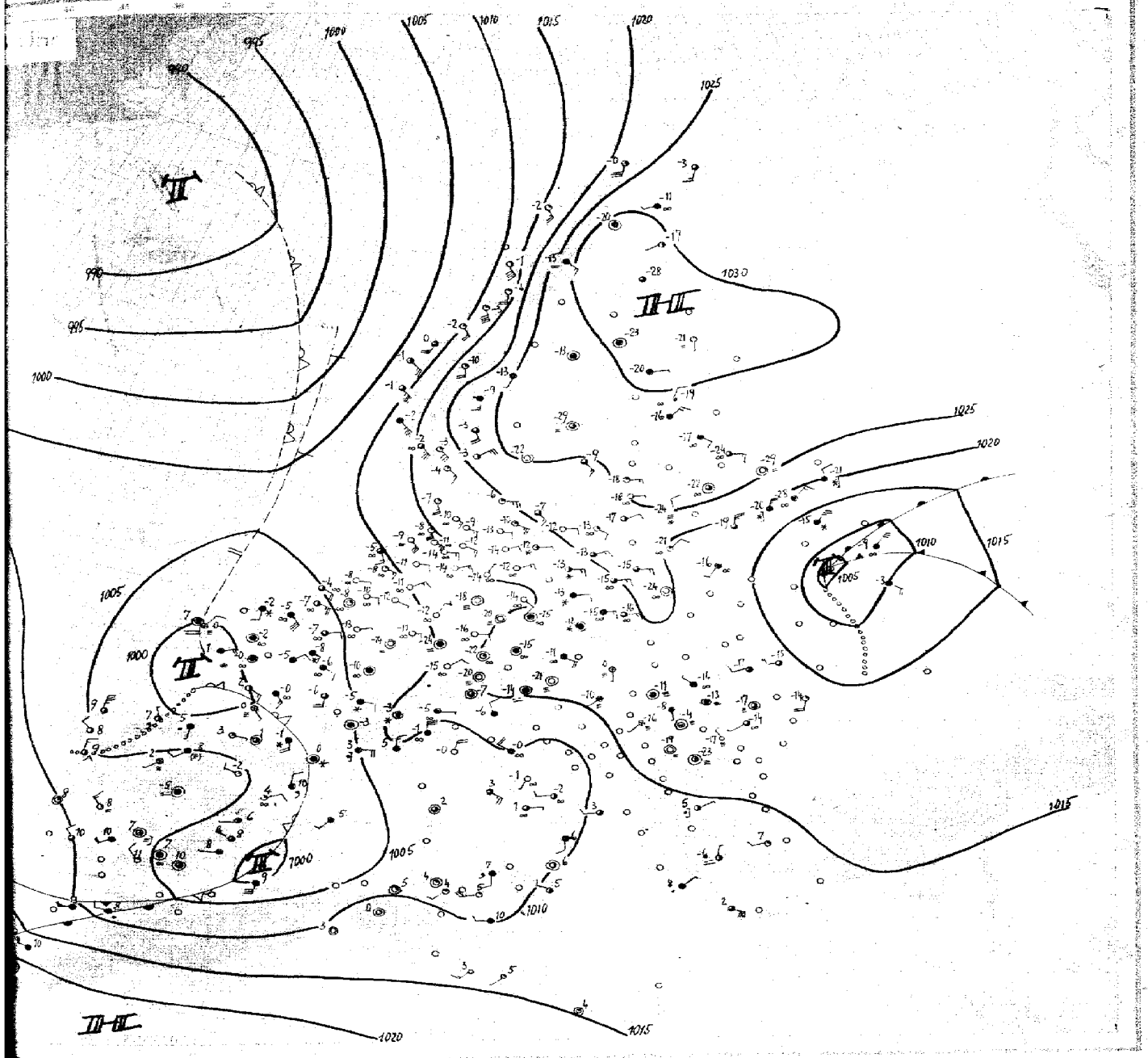
mb **Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern** (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hambg.	Emden	Emden	Münster	Swine-münde	Königs-berg	Seten-hagen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangs-dorf	Berlin	Linden-berg	Breslau	Krakau
42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1580	–	–	–
225	–	1016	1030	–	1020	–	1024	–	–	–	–	1034	–	–	–
300	–	839	851	–	840	–	839	–	–	–	–	850	–	–	–
400	–	649	666	–	655	–	659	–	672	662	–	664	–	–	667
500	510.7	502	515	516.3	507	541.6	509	(514.4)	519	512	512.6	513	–	512.0	516
600	383.9	378	386	387.2	382	386.1	384	386.2	389	384	385.4	386	385.5	385.9	388
700	274.1	271	274	275.1	274	277.4	275	274.7	276	273	275.4	276	276.4	275.2	277
800	176.8	174	174	175.8	178	181.9	180	176.3	176	176	177.7	179	179.2	172.6	178
900	88.7	87	86	87.0	91	95.6	94	88.3	87	89	90.3	91	91.8	90.5	90
1000	9.0	6	7	6.9	12	16.8	15	8.3	8	11	10.8	12	12.6	11.8	12
42/97 mb	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97/225 »	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	546	–	–	–
225/500 »	–	513	515	515	513	–	515	–	–	–	–	521	–	–	–
500/1000 »	501.7	496	508	508	495	494.8	494	(506.1)	512	501	501.8	501	–	500.2	514

mb	Mün-chen	Friedr.-hafen	Wien	Klagen-furt	Amster-dam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Chri-stians.	Brest	Reval	Minsk	Kiew	Catania	Buka-rest	Kon-stanza
42	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	–		–
97	–	1572	–	1575	–	–	–		–			1573	–	–	–	–		–
225	–	1038	–	1034	–	–	–		–			1031	1024	1038	–	–		(1036)
300	–	857	–	852	–	856	–		851			859	848	859	–	–		850
400	–	669	–	668	–	668	–		665			671	668	674	–	687		665
500	519.9	517	518.7	517	514.8	517	520.7		514			517	518	522	(518.2)	532		517
600	388.9	384	391.3	389	386.1	388	390.3		386			385	392	394	389.5	400		388
700	266.7	275	279.4	277	274.3	276	276.2		273			271	282	282	276.7	285		276
800	177.7	176	181.2	178	174.8	173	175.3		173			171	185	183	176.7	153		178
900	89.1	88	90.0	90	85.1	84	85.5		83			79	98	96	88.8	91		90
1000	9.2	8	10.9	11	3.9	3	4.5		2			-5	19	18	10.8	7		11
42/97 mb	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	–		–
97/225 »	–	534	–	540	–	–	–		–			534	–	–	–	–		–
225/500 »	–	521	–	517	–	–	–		–			523	506	516	–	–		(519)
500/1000 »	508.7	509	507.8	506	510.9	514	516.2		513			512	499	504	(507.4)	525		514

den ab 1.1.1940 bis auf
vorbereiteten Analyse
vom 21.12.1939).

Mittwoch, den 14. Januar 1942



Mittwoch 14. Januar 42

Auf der Nord- und Ostseite des gestern über der Klim gelegenen Tiefs ist in breitem Warmluft nach Nordwesten geströmt. Dieses führte über Mittelrußland und dem zu einer Temperaturerhöhung, die bis zu 8 Grad beträgt. In geringer Weise Erwärmung auch über Ostdeutschland festzustellen. Gleichzeitig ist auf der seite des Tiefs Abkühlung erfolgt. Damit bildete sich auf der Westseite des Tiefs ein abgeschlossenes Höhentief aus, auf dessen Ostseite das Bodentief Nordwesten zog. Der geschilderte Prozeß hält an. Damit wird das Höhentief Südosten wandern, wodurch das Bodentief eine zyklonale Kreisbewegung aus- wird. Doch werden meist höhere Wolkenfelder sich vom Tief ablösen und nach esten driften.

Mit dem erwähnten Warmluftstrom ist der nordostdeutsche Kaltlufttropfen nach esten abgedrängt worden. Damit steht auch die Abkühlung über Südnorwegen ektem Zusammenhang. Die Erwärmung auf der Rückseite des Tropfens be- einige Grade und führte zur Ausbildung höherer Wolken über Südost- und Mit- tschland, aus denen leichter Schnee fällt. Der Kaltlufttropfen zieht weiter nord- ärts, während die Erwärmung über dem östlichen Europa in der Höhe Fortschritte machen wird.

Trotz der Erwärmung, die sich auch bis nach Finnland erstreckt, ist hier und dem Baltikum der Druck seit gestern stark angestiegen, so daß man es hier tratosphärischem Druckanstieg zu tun hat, der das Höhenhoch in diesem Raume kräftigen wird.

Das sich gestern über der Bretagne entwickelnde Tief ist unter Auffüllung langsam zur Biskaya gezogen. In seinem Bereich ist mit schwachen westlichen Winden in der Höhe kühlere Luft herangeführt worden. Die Abkühlung beträgt etwa 7 Grad und setzt sich über der Bretagne bis 2000 m herab durch. Mit dieser Kaltluftzufuhr trat über dem westlichen Europa und dem östlichen Atlantik Druckanstieg auf, der noch weiter anhält.

An der Okklusion bildete sich über Spanien ein Teiltief aus, das in südöst- licher Richtung zum westlichen Mittelmeer zog. Es wird nun weiter nach Osten ziehen und damit das Wetter im Mittelmeer weiter unbeständig gestalten.

Eine neue Störung ist nördlich der Azoren angedeutet. Dies wird ost- und später südostwärts ziehen. Der nordostwärts der Azoren gelegene Hochkeil schwenkt ostsüdostwärts und drängt damit das Biscaya-Tief ebenfalls zum Mittelmeerbecken ab.

Das isländische Zentraltief wird seine Lage wenig ändern.

Zentrale Wetterdienstgruppe
gez. Müller-Annen.

Mittwoch, den 14 Januar

Ausland	Kesteorte	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
Vardö	○ 004																						
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																						
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																						
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.	○ 388																						
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	HHHN	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RTTEE	HHHN	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RRT
Mus Allah ¹)	2420	726																								
Predeal ¹)	1084	593																								
Fanaråken	2072	024																								
Gausta	1629	035																								
Svrednikofi	1065	026																								
Mt. Ventoux	1900	248																								
Izana	2367	401																								

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Stettin	Stavanger	Emden	St. Mans	Rotenhofen	Copenhagen	Freiburg	Brest	Dakar	Krakau	Bordeaux	Swinemünde	Emden	Wien	Sevil
yy GG	13 14	13 12	13 17	13 14	13 16	13 17	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 07	14 06
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..															
13 ..															
12 ..				30 60					23 50						
10 ..	03 10			27 55		10.6 24 70		27 30	23 30						
9 ..	32 30			33 30	22 15	24 70	31 65	27 35	23 45						14 120
8 ..	37 66	35 30	34 43	28 60	23 25	24 40	37 40	27 10	25 15	30 40	25 50	7.8 31 60	32 30	15 40	17 70
7 ..	39 50	36 25	32 50	28 55	30 50	6.8 36 25	35 60	28 50	27 65	36 40	25 45	36 45	31 30	16 85	20 55
5 ..	47 05	06 10	32 30	36 25	19 40	29 30	30 25	31 45	33 15	30 40	25 45	34 40	33 30	16 60	19 60
3 ..	09 40	15 15	34 30	30 25	16 10	4.0 28 30	27 20	31 35	37 20	30 20	28 30	33 30	36 25	14 30	16 30
2 ..	41 40	47 30	37 25	29 30	17 40	29 35	28 20	33 30	36 30	30 45	28 60	31 50	33 30	08 45	14 30
1 ..	14 45	37 50	37 55	29 35	13 40	1.5 30 25	30 05	36 30	33 40	32 45	29 45	31 55	33 30	05 40	10 30

Piloten Vortan Piloten Inserte

Ort	Kiel	Erfurt	→ Paris	Frankfurt	Paris	Rambouillet	Freiburg	Sevil	→ Paris	Catania
yy GG	13 17	13 19		13 19	13 17	13 18	13 19	13 18		13 19
6 km	5.4 24 50	35 40		—	—	6.8 25 45	30 35	16 50		25 85
5 ..	35 40	35 35		31 30	30 30	25 50	32 20	16 70		26 70
4 ..	17 05	34 35		27 35	32 15	24 25	—	17 45		27 70
3 ..	18 50	33 30		25 55	35 10	—	23 55	17 30	4.8 16 60	27 35
2 ..	16 55	07 15	6.6 28 40	24 45	16 45	2.9 22 45	21 15	16 25	4.8 15 70	28 25
1 ..	16 75	04 20	7.8 25 40	15 35	18 00	3.4 21 45	06 05	17 20	7.6 16 25	27 35
Ort	Hoek v. Holland	Lindenberg	Athen	Würzburg	Prag	Erfurt	→ Paris	Catania	→ Paris	Palermo
yy GG	14 05	14 02	14 05	14 01	14 05	14 05		14 05		14 05
6 km	30 20									
5 ..	30 20					34 40	10.2 35 20	36 45		36 35
4 ..	36 20		1.9 29 40	34 45	13 40	03 40	10.0 36 20	35 40		36 40
3 ..	35 20	11 40	27 30	05 05	12 30	04 30	6.6 35 00	35 50		36 50
2 ..	13 35	11 40	24 30	14 05	11 35	04 40	7.4 36 50	18 50	6.6 34 40	08 40
1 ..	18 35	11 30	23 05	13 35	10 40	33 40	7.4 34 40	30 50	7.6 35 40	07 40

Wolkenw

Ort

yy GG

dd vv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte
Verlagsort Hamburg

...ng: 67 **Nr.** 15 Donnerstag, den 16. Januar 19..

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

...land / ...rte JJJ	Gestern 14 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	Gestern 19 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RRTxTnE	Heute 2 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	Heute 8 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RRTxTnE
403	10	01768	10314	18359	90102	00	05590	08200	20361	72211	77644	10	05590	08100	25563	90902	00	05690	10200	28562	74505	33644
...gn. 400	5x	83744	42404	49060	80102	8x	83787	40867	21565	44407	97538	00	05693	08100	26662	80203	00	05690	08100	28561	88201	00615
460	50	01733	08501	49459	70005	4x	72753	12375	21156	74206	97535	00	00790	08300	26259	80210	00	01790	43540	28559	78244	97504
430	10	05541	10402	16759	71301	50	05890	10502	49502	74409	10583	00	05640	10400	28261	76939	00	05690	18400	27662	90306	30603
442	10	05071	08301	16960	70203	00	05590	10300	19862	20305	00673	03	05690	06110	25562	80408	00	05690	06800	25263	94305	05683
402	10	00490	12300	19758	60304	50	07090	18300	19561	70515	10165	00	04693	04460	20765	80407	03	00490	08340	25862	81207	00658
421	02	05390	06300	49560	80104	00	05590	10300	19061	22307	02016	00	05590	06300	23664	84307	00	05590	06207	26464	30606	30664
408	50	05653	08203	47259	70502	00	05590	10300	20161	50492	07593	50	05563	02215	24052	90530	50	05665	12413	27465	80207	97643
437	00	15590	06200	12156	40305	00	38490	24201	14558	61304	03558	00	45490	54260	49262	90510	00	44490	00260	22161	80403	00628
436	05	05590	40303	11955	80304	05	05590	08102	13705	40305	05543	00	05590	08106	18651	70508	00	05590	08100	21161	70305	05618
407	04	05590	08314	10356	60105	04	05577	28302	13467	70818	03558	00	05590	08100	12651	71408	00	08490	08200	24462	70405	00628
412	00	05550	02473	13256	47204	00	05590	42101	21265	83207	03548	05	05590	04210	24061	80511	04	15690	02276	23161	74306	00628
232	00	45391	04240	10058	80304	5x	25558	08248	42356	74501	02553						5x	05546	00928	20356	9x302	00566
...r 441	50	05556	08226	41057	70004	5x	25558	24228	43356	74303	03058						5x	05565	06128	23757	7x256	02473
219	55	05555	32126	11059	8x095	5x	05545	05228	13457	74501	02078						5x	05568	34128	23557	9x255	02558
443	5x	05557	14177	11357	9x002	50	05577	90027	48657	70807	02028						5x	05558	20028	21053	9x204	09608
...f 444	50	15557	04127	42458	7x103	5x	33448	24128	44256	7x57x	03518						6x	08448	44528	24556	73325	04575
426	00	05590	08200	14260	72051	05	35590	18203	47261	70307	30658	50	08455	08324	21565	30207	52	08644	07400	24766	80205	03658
451	00	05490	00000	45765	80801	00	05590	40007	49460	80338	00537	00	05545	00300	24570	80308	00	08466	00050	27771	80305	00720
515	00	05590	08270	46764	80803	00	05592	02400	19562	70502	02538	00	05545	08610	23665	88307	00	05590	04250	26457	90202	00718
414	00	36490	08102	45446	81202	57	78432	04127	46262	5x107	20029	01	05590	03054	23664	88308	5x	05478	04128	22751	8x306	00659
365	00	05490	00040	48265	70301	00	35490	33140	47765	70303	02559						5x	05448	14249	26064	5x305	10599
507	00	24490	22040	14761	01325	07	05590	10053	46250	20825	08572	00	47250	03311	23164	70507	00	45190	40043	23665	91105	10479
508	00	04510	40400	45165	70302	07	08490	20207	47560	74025	02712	50	05576	26140	22462	5x309	5x	05565	40503	42262	8x206	00659
404	00	71090	42624	19460	80123	04	01792	08423	21621	70825	90678	04	02710	06101	25665	90418	04	05590	06101	27913	90405	00478
450	50	77544	04404	49261	70103	00	05790	05200	21822	85211	22425	00	05640	07400	16964	80507	00	05690	06200	28165	80405	00668
440	50	71744	04474	47802	70102	00	05590	06500	22760	42307	22913	00	05690	05300	24402	80539	00	05690	04300	27483	80507	00633
449	00	05590	03200	16150	70302	00	05590	24300	46320	70403	02574	07	45590	04813	22262	91305	5x	71528	24178	25761	8x757	97644
446	00	45390	05240	40867	80302	00	45390	00040	18932	80805	03658	7x	77409	05379	22167	9x206	6x	72448	08072	25866	9x8x5	91452
410	50	05654	42505	45769	70102	5x	23448	26228	48024	7x209	02595	5x	28549	08278	22364	7x303	5x	23459	04578	16760	8x405	97418
569	50	73334	60074	46865	70074	5x	23348	00073	18762	8x308	67068	5x	28744	22078	28360	8x109	5x	23458	00078	25561	94805	91428
670	5x	72548	40178	46463	8x902	5x	72558	40073	19560	8x107	97525						5x	72558	22127	25462	9x207	91428
676	5x	72458	09078	47560	8x801	5x	72458	00078	47658	9x502	91553						5x	72548	00078	26661	9x807	97519
501	51	72558	40328	46558	83101	5x	23553	40375	48259	2x807	24503	5x	72558	40078	22254	9x707	5x	72548	01078	24660	8x307	92609
505	00	05490	08040	47664	80801	00	05490	80011	20266	80207	74120	00	44209	40040	24808	8x706	00	44509	30149	26466	88505	97726
502	57	08462	00072	45257	57303	00	05590	30105	45962	80407	97562	00	05444	28310	26868	99507	00	08490	00060	29872	89206	00749
405	53	05553	08126	23761	7x802	5x	47445	00026	26482	84304	02502	52	23448	04078	24656	7x301	5x	21745	01678	26666	7x202	97598
422	01	05570	08103	24667	85501	00	01790	02102	24467	85501	72048						02	08778	02228	26764	8x202	97588
321	00	05490	05202	21263	75806	00	01690	07202	21656	75802	00328						01	02490	01127	24666	8x241	90688
551	00	01690	06425	22061	30101	07	01890	32102	23063	80303	80508	00	01790	03132	25167	86305	6x	72468	00358	27065	8x305	97678
552	00	05562	05344	20261	80102	00	05040	25227	21561	7x205	97538	00	25690	24212	25663	88607	00	08790	32200	27566	80404	02068
...ehl. 420	00	79790	08175	18561	78101	00	01790	08174	22465	85103	97814	00	02790	05200	23765	80907	00	20794	08100	xxx66	80xxx	00006
411	03	71510	06275	18361	81201	03	72590	06276	20461	85506	91818	62	72590	06176	22763	8x567	01	05590	00078	27064	90447	92652
454	5x	05678	47228	18067	74500	51	78565	40075	19561	83507	97612	62	71595	20176	23162	80207	6x	05670	70126	26365	85298	97669
556	00	05490	30110	19964	73600	00	05490	25203	20366	31400	20628	00	15690	03800	22968	88506	07	05590	40404	24770	85404	30718
...adt 507	50	13744	08318	20463	8x301	04	05590	24124	21665	58203	20428	00	05590	34200	25568	99307	00	05690	28100	26771	90503	30718
569	52	71936	02277	15766	80703																	
571																						

...te	Gestern 14 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app		Gestern 19 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RR SVsE/TxTnE'	Heute 2 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	Heute 8 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RR SVsE/TxTnE'
401	52	05691	08703	16059	71107		00	05700	05703	18459	70211	00128	00	05740	08660	22960	80406	00	05791	06544	26710	84236	00778
435	11	05590	08533	46459	81204		52	25642	08544	48959	80311	02168	00	05690	08500	23560	71307	00	05690	08400	26560	80305	00168
453	15	05653	44623	47152	81301		52	05653	44024	49250	01807	35603	00	05690	44620	24364	80811	00	05690	40500	25659	80205	0x263
465	10	01543	10713	47137	80005		10	01343	40613	49458	70209	00456	20	01245	40515	24159	80210	20	01742	40602	27158	80205	00471
451	00	05890	10300	49158	80807	Bez. 2	60	23474	40676	21053	00309	96288						00	00790	40200	28458	90510	07048
...le 406	50	30753	10303	24060	70103		00	35470	08127	22091	80208	30268	00	05690	08100	26663	80308	00	05690	40100	29564	73256	00168
464	00	02944	40624	24751	70204		54	02449	40625	22358	70203	00208	00	30394	42100	26560	80208	50	01852	08502	29064	70209	97186
...e 455	14	05852	12313	49862	70803		54	02790	44174	24361	70203	00603	00	00790	40300	26362	80309	40	05762	12102	28062	84207	09178
429	04	01880	08213	22460	70301		00	20890	05212	24260	71305	10154						62	23653	80466	27158	94403	94065
447	10	05790	04101	25564	85701	Bes 1	14	01790	02212	25166	71300	10778	00	05740	04100	26366	74501	3x	71748	29218	26062	9x302	97678
								01710	052xx										036xx	04456			
								01611	053xx										036xx	103xx			

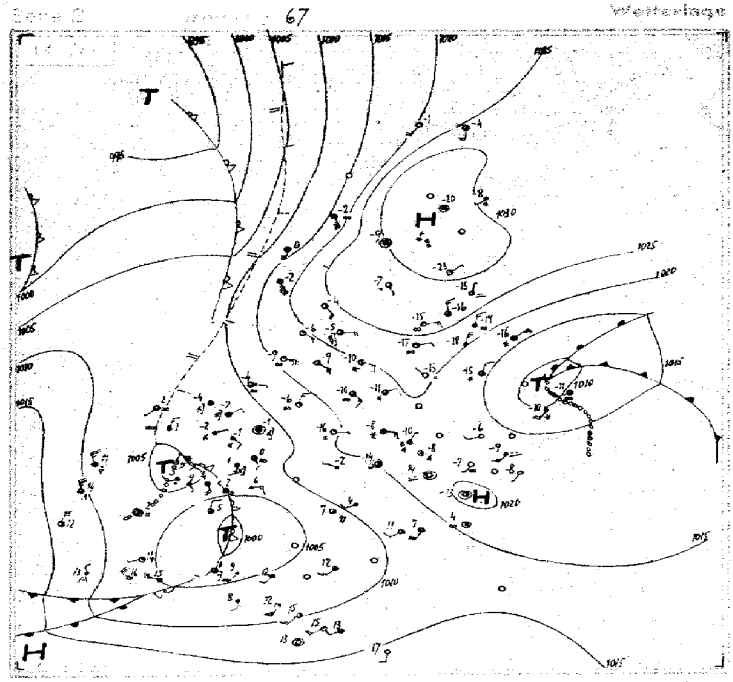
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

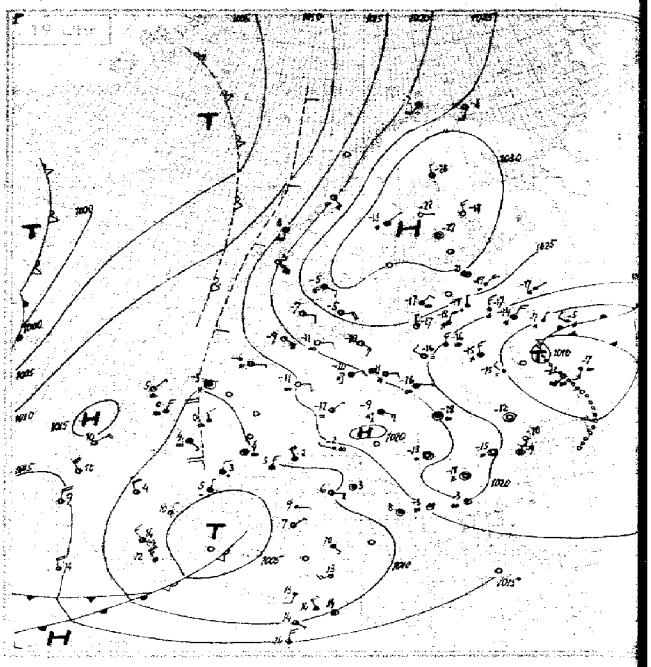
Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	JGH app	CHHWh	Gestern 19 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RRTxTnE	CHHWh	Heute 2 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	Heute 8 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RRTxTnE	CHHWh
3106	503	00	00990	30590	76069	60803		00	00790	28300	28462	60804	02059		xx	00990	02410	61767	64807	00	30991	32120	93367	50824	50705	
2962	416	5x	05981	28401	89164	72805		xx	46309	30539	91467	0x203	00579		xx	46309	02539	44466	0x203	xx	46127	28378	96766	0x203	93679	
2044	506	00	02911	52501	79191	71102	5100	00	00990	20400	81163	70805	00609		00	20991	04280	84463	64207	06	01990	20001	84265	70403	30641	
1602	428	00	46109	44749	22068	06301		00	44108	16542	24408	06205	91069		00	42591	49340	27367	09305	50	44411	08441	84267	09313	31244	
1493	427	53	72838	20528	34458	74106		00	46009	20579	36557	94305	91679							5x	05347	22247	43356	07305	60579	
1446	511	00	04890	24101	80767	40302	1854	00	04810	24200	43160	60306	00062							00	04740	24236	45668	40367	20633	
1213	419	50	05718	28001	46759	68103	5113	52	05122	20101	46261	46816	20579		00	05690	53107	71660	84248	00	05590	20136	73965	50204	20669	
1140	418	00	04790	46200	25680	79803	5103	00	04790	10300	77864	80304	00609		03	04690	10508	81767	80306	xx	48309	12409	83344	0x335	03679	
926	423	00	05790	42200	98761	90106		00	05690	21101	01263	80307	00608		03	45690	14260	04463	70306	00	05696	12230	07062	65835	83169	
910	445	00	05790	44300	97761	90305	9103	00	35590	40400	97765	80306	00609		00	05690	44500	02765	80305	00	05690	10600	05566	83409	80669	
840	417	00	05590	05400	76761	70106		00	35590	06400	97464	53428	00908		08	05590	04400	42564	93205	00	05590	04400	14724	86215	00653	
801	424	00	05590	43400	49961	90125		00	35590	05400	44961	80102	00508		00	15590	12500	19761	90309	00	05990	01500	22360	70206	10658	

Berichtigungen

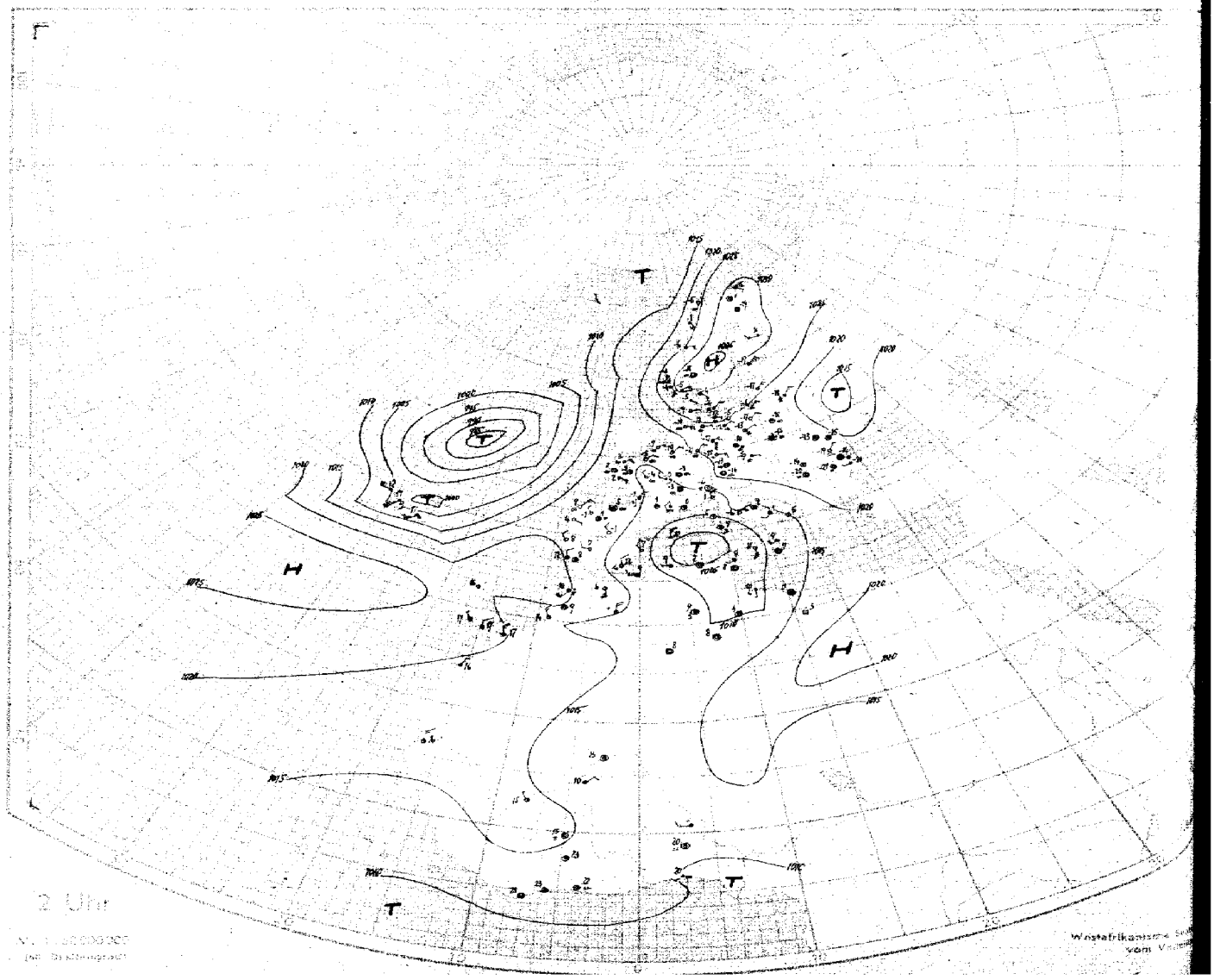
Sämtliche Karten des
weiteres nach der vo
gezeichnet. (Erla

Seite 2 67 Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nach



2 Uhr

Westafrikanische Sc
vom Vo

15

Höhenaufstiege

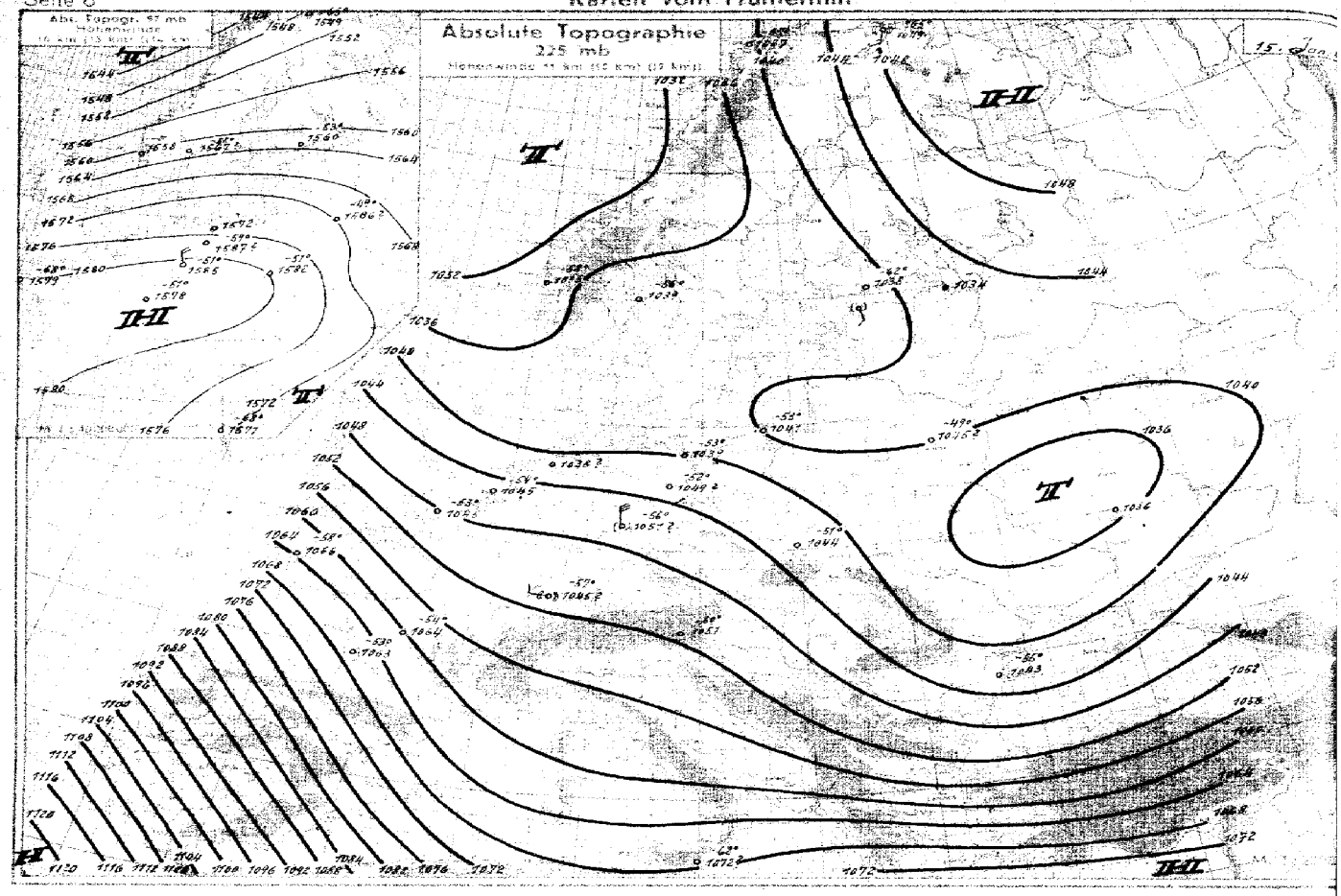
Donnerstag den 15. Januar 1942 — Seite 5

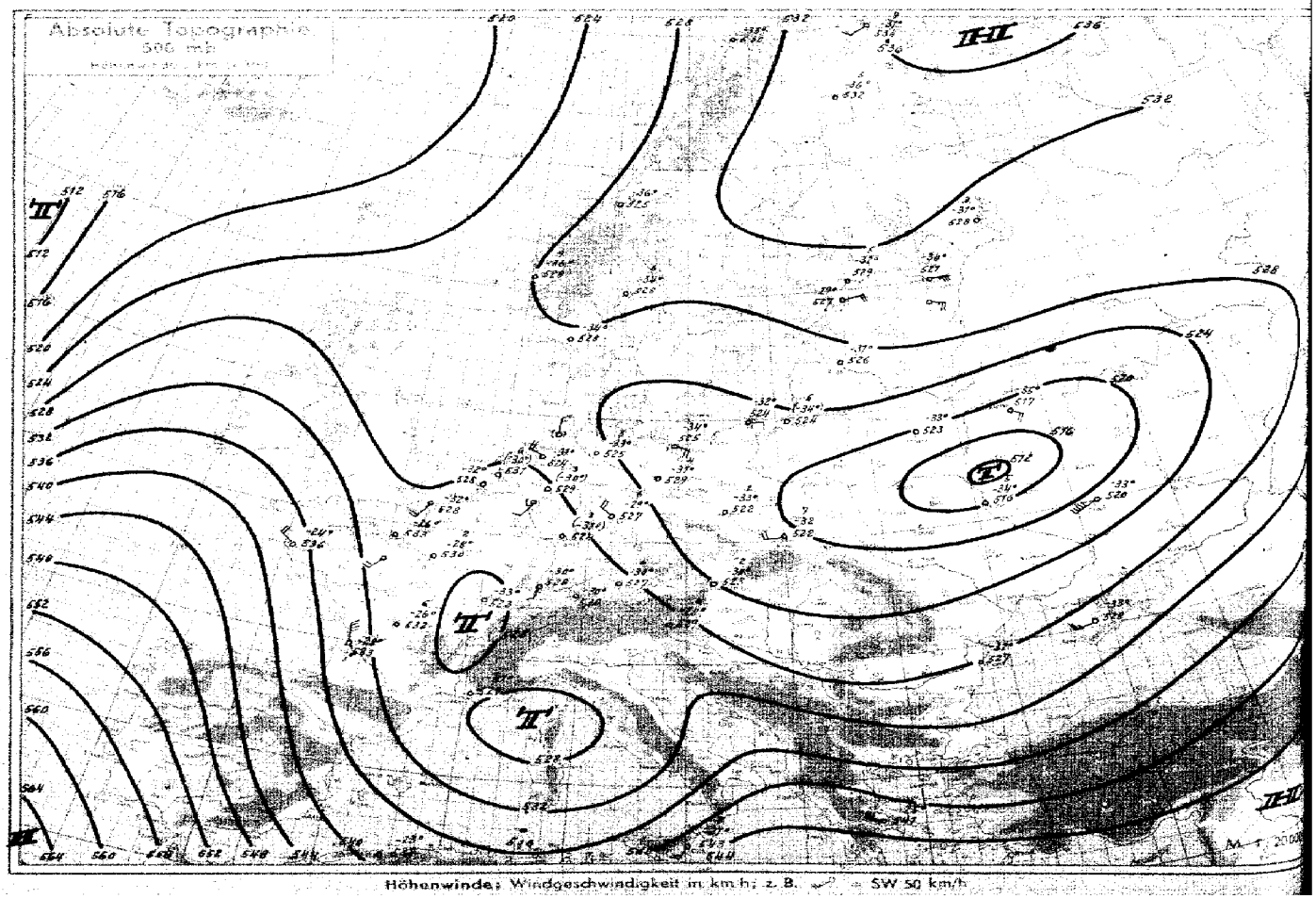
Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_dP_1P_1P_1$. 2. Reihe: TTT UU. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	Reihe
…burg	14 17	00 018	05 950	10 890	16 820	18 800	24 740	30 672	35 640	50 516							Sicht 10 km. ∞¹ im S ∞² – 2000 m, darüber ∞² – Gipfel; bei 800 m im S u. SW 4/10 Fc, bei 2000 m an der ∞-Obergrenze im N u. W einzelne Sc-Felder, bei 4500 m 4/10 Ac lent., sonst wolkenlos.	63 72	28 99	04 27	3
…e = 16 m		578 70	647 47	621 47	636 69	634 60	651 37	700 35	706 34	825 32											
		45 58	40 58	42 50	44 04	48 07	06 40	04 41	04 45	02 49											
…ner	14 17	00 007	06 946	09 908	11 896	22 758	34 646	45 560	49 520								Sicht 5 km, ∞² – 600 m im W u. NW 8/10 As, Ac um 4500 m -> Gipfel am NW-Horizont 3/10 As, Ci not, Cs.	59 64	33 99	01 00	6
…e = 57 m		570 68	603 70	662 80	630 58	605 80	676 39	775 45	824 50												
		46 54	42 03	40 04	07 08	86 43	06 47	03 20	03 20												
…nfurt	14 17	00 999	02 988	06 945	09 902	11 875	16 820	18 800	20 782	22 760	24 735	26 725	35 636	44 455			Flugsicht 6 km. ∞¹ – 2000 m, im S-Halbraum starker St in 2000 m, am SW-Horizont 2/10 As u. Ac, sonst wolkenlos.	59 68	29 99	02 07	9
…e = 411 m		560 94	568 69	598 70	568 63	587 68	621 32	603 65	595 49	604 46	613 41	699 42	682 38	845 39							
		48 52	46 52	43 52	46 05	45 06	45 07	44 41	41 43	41 14	39 15	38 16	39 19	34 25							
…ngsdorf	14 16	00 013	05 952	16 837	13 862	17 816	24 743	42 580	50 520								∞² mit der Höhe zunehmend – 7300 m, bei 1300 m nach W hin 10/10 St, nach E hin 4/10 St, bei 3500 m im E u. S 2/10 Ac, sonst wolkenlos.	63 69	42 22	69 42	12
…e = 38 m		602 75	625 80	607 75	662 82	633 75	652 75	728 52	796 45												
		43 57	42 56	43 52	44 52	43 07	42 41	06 23	04 26												
…slau	14 16	00 003	04 967	07 936	13 862	15 840	22 758	32 665	33 652	34 645	38 605	43 563	51 507				∞¹ – 500 m, darüber ∞¹ nach N, ∞² nach S – 3400 m, ab etwa 4000 m Eisnadeln. Untergrenze von 3700 – 3400 m im S-Halbr. 5/10 Ac tra u. im N-Halbraum 3/10 Ac, Ac floc, darüber wolkenlos.	62 74	23 84	44 18	15
…e = 147 m		642 80	634 30	610 84	633 86	653 86	665 86	734 89	743 89	750 34	760 69	793 51	826 37								
		43 58	42 58	45 52	40 42	44 04	42 08	07 09	07 46	07 46	04 45	02 46	02 26								
…chen	13 17	00 948	08 915	10 896	27 708	29 684	36 673	49 520									Vom Boden – 750 m ∞¹ – ∞², darin Flugsicht nach S 3 km, nach N 5 km, darüber – 2800 m ∞¹ mit der Höhe zunehmend, darin – 2000 m Alpensicht. 2800 – 3000 m Ac-Decke mit nur kleinen Lücken, fern im NE leicht aufgebrochen, ab 3000 m wolkenlos u. Alpen frei.	59 90	23 24	33 18	18
…e = 528 m		625 78	595 90	559 82	672 87	659 78	667 68	783 65													
		45 54	25 08	26 40	10 40	13 47	41 48	05 24													
…en	14 14	00 996	10 895	13 860	32 660	36 630	51 510										Vom Boden – 400 m ∞¹ nach oben zunehmend, von 1330 – 2900 m ∞², leichter Schneefall. Flugsicht in 300 m 3 km, von 450 – 4000 m 10/10 St, leichte Vereisung, im W 4/10 Ac lent, im E 4/10 Ac lent in 3000 m.	60 70	06 09	69 38	21
…e = 157 m		584 84	645 98	679 85	697 55	697 47	803 41														
		47 53	44 52	46 49	67 46	59 46	24 23														
…igsberg	14 16	00 021	03 980	12 870	14 845	22 746	33 657	39 605	51 510								Vom Boden – 300 m ∞¹, an der Küste um 1000 m Sc – am fernen Horizont, von 4800 – 5500 m im W-Halbraum 4/10 As, > Gipfel 4/10 Ci u. Cs.	64 72	38 94	00 05	24
…e = 20 m		650 79	632 77	647 65	642 52	653 43	707 58	742 54	830 60												
		09 64	10 59	09 51	08 01	06 07	06 14	05 16	03 20												
…erdam	14 17	00 015	10 895	21 770	25 733	53 504											Sicht aus 200 m 2½ km, beim Abstieg 1½ km. ∞¹ – ∞² – 400 m mit scharfer Obergrenze, darüber – 1000 m ∞², über See bei 400 m Sc-Felder, kurz ? Gipfel 4/10 mittelhohe Restbewölkung: Ac- u. As-Felder, teils mit Fallstreifen u. Ac lent. Fern im W u. NW Ac- u. As-Felder u. Ci, Cs.	54 62	99 69	99 99	27
…e = -3 m		567 77	529 37	682 37	594 26	769 61															
		47 55	43 41	43 43	07 48	12 42															
…is	14 18	00 003	04 960	07 923	11 896	16 817	21 766	25 730	33 655	35 637	42 578	45 554	50 514				Flugsicht 3 km, ∞² – 800 m, von 800 – 1900 m 10/10 St. Freie Zwischenschichten v. 1100 – 1300 m u. von 1600 – 1900 m, von 4100 – 4500 m 9/10 As, darin mäßige Vereisung, daraus Fallstreifen – 3300 m herab, sonst wolkenlos.	56 47	30 94	02 05	30
…e = 46 m		553 74	583 76	546 79	541 84	568 80	576 69	606 56	645 63	665 60	732 72	754 69	779 45								
		49 51	46 51	23 07	28 13	22 15	14 17	43 13	10 20	16 23	07 22	06 22	03 25								
…enberg	14 13	00 002	04 970	05 950	11 880	13 855	16 820	18 805	24 755	36 630	37 615	41 580	50 515				Ballonanstieg: 3/10 Sc in 950 m, am Ende wolkenlos. Schneeflocken. Sicht 6 km.	64 71	31 94	06 17	33
…e = 122 m		628 77	640 80	625 75	659 75	652 75	662 75	645 75	645 65	740 65	735 35	746 25	590 25								
		41 60	40 59	44 56	40 53	40 51	40 02	44 05	40 09	06 13	05 45	02 19	02 24								
…nburg	15 10	00 028	01 994	05 960	12 880	14 868	17 827	26 728	30 685	37 622	40 604	50 520					Sicht 3 km, ∞¹ 300 m, darüber ∞⁰ – ∞¹ geschichtet – etwa 3000 m, darüber ∞⁰, in 3900 m scharfe ∞-Grenze, sonst wolkenlos u. gute Sicht.	62 73	25 99	26 20	36
…e = 18 m		623 85	630 84	603 58	677 42	627 47	627 58	692 58	708 63	758 54	756 46	812 37									
		42 61	42 61	40 55	08 40	09 01	40 05	07 07	06 40	04 12	04 04	02 20									
…nkfurt	15 09	00 009	02 000	03 975	03 930	05 904	11 896	13 860	15 845	16 832	17 824	20 793	25 700	42 584	43 575	48 537	Flugsicht 800 m, nach oben hin abnehmender ∞ – 1100 m, darin im S-Halbraum Hochnebel. Am S-Horizont in etwa 1600 m 4/10 St u. Sc, am SW-Horizont Spuren von Ac u. As, sonst wolkenlos. Startverzögerung wegen Motorstörung.	59 66	34 99 / 04 02	00 03 / 09 35	39
…e = 111 m		620 82	618 92	622 79	585 59	572 59	566 61	583 75	579 56	588 46	597 38	574 37	643 30	755 34	747 55	774 32					
		42 59	43 58	44 57	46 04	44 05	46 06	46 07	43 09	44 05	48 40	45 45	53 4x	24 17	34 20	23 22					
…sberg	15 07	00 023	02 990	08 923	15 840	20 780	22 768	27 710	33 660	35 637	50 526						Von 1000 – 2100 m 8/10 St, daraus leichter Schneefall. Von 2000 – 5000 m 7/10 geschichteter As, beide Schichten besonders im SE miteinander verwachsen.	63 71	30 99	00 03	51
…e = 16 m		650 90	646 92	614 86	627 94	667 98	646 58	682 70	692 79	700 59	818 57										
		12 61	14 61	15 51	16 05	18 06	04 09	11 15	03 16	07 17	04 26										
…vern…	15 09	00 028	02 010	06 955	07 940	17 822	18 819	22 773	29 705	36 642	48 542						Flugsicht 20 km, über See leichter Schneefall. Boden: Sicht 8 km. Ab 1050 m 4/10 Sc, 1500 – 1700 m 7/10 Sc, bei 5000 m 3/10 Ci not u. Ac-Streifen v. SE nach NW. Im S-Halbraum Fallstreifen bis 3000 m reichend.	59 70	12 24	60 35	54
…e = 1 m		594 76	553 78	590 77	582 78	660 82	630 65	656 65	671 72	726 81	792 86										
		16 56	19 51	16 52	17 60	12 02	11 06	11 06	12 10	10 13	07 14										
…nster	15 17	00 016	03 982	17 854	17 837	21 793	26 725	32 670	44 570	45 560	49 528						Feuersicht 4 km. Bodendunst bis 300 m ∞² bis 600 m. Im N ∞¹ bis > Gipfel. anscheinend wolkenlos.	55 58	34 99	00 08	57
…e = 57 m		613 85	628 85	567 63	584 34	610 30	614 35	657 35	764 52	741 40	772 37										
		14 59	13 58	16 03	08 10	06 11	08 16	05 16	04 19	04 23	03 24										
…	15 06	00 003	11 880	13 860	22 761	26 725	33 660	40 595	43 570	53 500							Mässiger Schneefall, Flugsicht 4 km. St 400 – 1000 m, in 600 – 1000 m 10/10 St, 3/10 Ac lent in 2600 m.	64 71	03 02	54 62	60
…e = 155 m		615 95	657 98	597 68	672 70	672 42	688 36	743 36	743 32	820 28											
		45 68	11 55	14 46	90 06	56 09	47 15	32 17	28 21	17 24											
…enberg	15 06	00 011	17 940	14 856	16 810	27 710	31 680	36 635									Drachenaufstieg, wolkenlos. Sicht 5 km.	63 xx	34 99	xx 00	63
…e = 122 m		658 72	616 30	640 30	640 66	708 66	704 60	742 60													
		09 62	05 56	05 51	10 05	07 08	07 12	05 12													
…sterdam	15 07	00 022	04 994	08 926	13 867	15 845	23 761	42 686	43 578	50 526							Feuersicht in 200 m 4 km, ∞² bis 400 m, im NE 4/10 hohe dünne Ks-Bänke, linsenförmig.	57 67	35 99	60 62	66
…e = 3 m		596 86	619 86	563 33	568 33	553 23	580 21	723 56	723 56	782 63											
		16 67	15 55	08 02	09 07	07 70	06 17	06 22	06 22	04 23											
…	15 07	00 012	02 995	05 955	14 850	16 826	33 663	35 648	39 614	50 514							Feuersicht 4 km, mässig … ∞ – 300 m. von 250 – 500 m 8/10 hochnebelartiger St, von 1000 m – 1400 m 10/10 St, darüber ∞⁰ bis > Gipfel, sonst keine Wolken erkennbar.	55 67	13 18	69 24	69
…e = [illegible] m		633 86	642 80	513 92	583 98	548 58	646 60	657 45	693 36	762 26											
		25 62	22 68	33 11	24 10	19 16	45 18	81 22	48 21	27 26											
…chen	15 07	00 955	10 895	24 740	27 720	36 638	43 569	45 555	50 518								Feuersicht 6 – 8 km. Vom Boden bis 2300 m mässiger, m. d. Höhe leicht zunehmender ∞, von 2300 – 2600 m 10/10 Sc, darin leichte Vereisung, über 2800 m wolkenlos.	54 70	32 96	02 06	72
…e = 123 m		620 78	563 93	657 97	639 77	689 66	761 62	746 60	786 52												
		15 56	25 09	15 12	14 16	18 19	15 20	06 24	03 23												

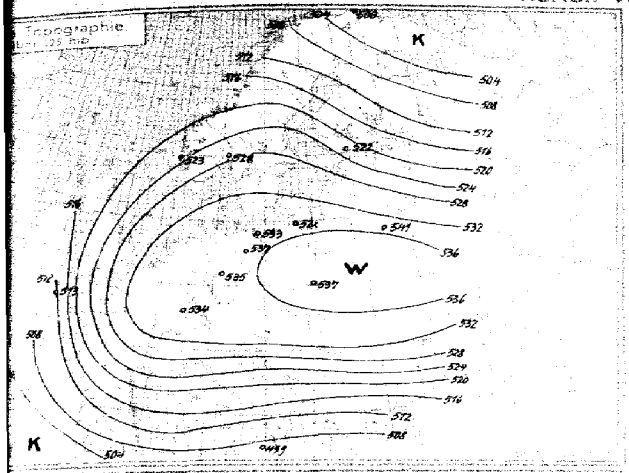
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
…land	14 17	00 011	06 949	07 921	11 857	18 804	19 763	20 775	22 758	23 691	37 610	/	Krakau		14 16	00 991	04 970	12 570	14 582	26 731	29 694	33 660	40 595	46 560	67 405	70 362	86 282
…Höhe 4 m		546 89	569 xx	564 xx	558 xx	618 xx	619 xx	611 xx	611 xx	651 xx	710 xx	/	Höhe	222 m		658 81	658 79	590 87	515 93	568 82	722 84	705 87	753 83	765 82	731 xx	462 xx	540 xx
…14 165	/	Minsk		14 19	00 987	06 940	11 880	16 800	25 727	29 645	38 613	54 484	51 358	61 323	89 283	96 266	/	Constanza		14 17	00 070	03 979	06 951	11 879	21 774	32 691	58 549
…275 xx	/	Höhe	211 m		666 76	689 82	603 88	611 84	674 80	666 79	717 68	860 xx	960 xx	512 xx	547 xx	535 xx	/	Höhe	34 m		599 80	608 80	588 80	584 80	615 79	670 80	815 80
…885	80 828	83 372	94 276	/	Reval		14 18	00 032	02 013	12 998	16 956	21 883	19 798	36 684	47 591	52 600	63 427	86 330	94 263	13 226	96 208	/	Kopenhagen		14 16	00 013	03 987
…05 00	568 60	983 40	960 00	/	Höhe	45 m		732 40	753 xx	700 xx	666 xx	666 xx	648 xx	712 xx	789 xx	809 xx	910 xx	687 xx	638 xx	631 xx	596 xx	/	Höhe	xx m		561 79	603 xx
…816	20 790	42 576	44 560	52 496	61 437	66 401	69 375	72 367	76 347	/	Kiew		14 15	02 986	05 948	08 912	16 785	21 742	/	Le Mans		14 05	00 994	07 9[illegible]8	13 960	16 815	20 765
…xx	661 xx	758 xx	798 xx	873 xx	916 xx	965 xx	978 xx	947 xx	678 xx	/	Höhe	183		656 82	664 84	627 86	663 84	660 85	/	Höhe	411 m		682 45	765 xx	560 xx	740 xx	646 xx
…520	67 482	86 340	/	Bordeaux		14 05	02 991	04 460	46 912	30 685	37 260	12 200	/	Dijon		14 05	00 970	06 927	12 865	16 847	19 792	20 740	39 340	42 288	45 193	31 150	/
…xx	570 xx	470 xx	/	Höhe	48 m		610 97	645 xx	540 xx	613 xx	552 xx	610 xx	/	Höhe	223 m		660 85	692 xx	698 xx	570 xx	577 xx	560 xx	963 xx	684 xx	994 xx	966 xx	/
…	14 05	00 990	[illegible]	22 730	38 680	52 500	72 369	02 240	29 155	01 050	/	Calais		14 05	00 013	05 946	07 912	15 825	23 788	35 611	58 466	62 455	77 343	87 292	97 260	10 200	/
…25 m		685 98	611 98	680 98	640 98	809 88	990 xx	515 xx	989 xx	550 xx	/	Höhe	123 m		642 98	554 67	553 34	610 72	622 40	700 45	844 xx	[illegible] xx	512 xx	559 xx	581 xx	520 xx	/
…enes	14 04	00 821	08 430	16 846	30 688	45 560	48 538	62 455	47 220	10 210	/	Bergen		14 05	00 000	04 960	11 895	14 820	22 755	27 703	43 569	50 512	70 392	82 318	96 257	02 232	11 200
…xx m		544 96	528 80	538 86	635 86	778 86	767 86	996 xx	680 xx	680 xx	/	Höhe	44 m		620 80	638 88	585 78	595 53	641 50	640 53	755 65	826 65	939 xx	536 xx	594 xx	552 xx	552 xx
Tromsö		14 05	00 006	06 939	15 844	19 799	21 775	30 673	38 655	42 587	54 500	62 445	69 402	78 350	83 278	89 245	05 230	09 214	/	Kjeller		14 05	00 007	08 919	13 860	17 812	24 697
Höhe	102 m		526 36	521 33	542 30	569 30	568 30	605 25	661 25	685 25	766 26	849 xx	877 xx	949 xx	965 xx	506 xx	651 xx	674 xx	/	Höhe	112 m		566 81	585 86	609 9[illegible]	650 48	733 78
…610	58 450	75 350	90 276	13 190	57 096	/	Bodo		14 08	00 458	03 958	04 939	05 911	14 825	25 721	27 704	33 656	67 476	96 255	03 216	12 212	/	Boulogne		14 10	00 958	14 800
…32 75	583 xx	511 xx	531 xx	516 xx	521 xx	/	Höhe	180 m		410 58	595 57	678 48	687 57	610 80	631 90	650 95	574 95	726 85	992 59	507 87	566 26	/	Höhe			663 91	678 90
…312	09 882	18 180	[illegible]	/	Minsk		15 05	00 990	12 866	37 620	64 470	91 288	26 228	60 095	79 882	78 052	/	Krakau		15 05	00 985	25 865	09 925	12 880	17 846	21 778	26 704
…00	590 00	558 88	545 00	/	Höhe	222 m		654 78	588 83	706 56	920 xx	999 xx	959 xx	991 xx	970 xx	991 xx	/	Höhe	222 m		676 83	640 89	639 77	624 97	629 97	646 98	710 94
…565	55 480	59 450	67 4[illegible]	75 366	87 295	92 200	15 442	63 098	/	Hoek v. Holland		15 15	00 020	01 003	85 465	46 435	09 408	10 896	31 886	16 826	20 759	22 768	24 699	43 372	40 460	68 245	93 274
…75	838 xx	863 xx	924 xx	986 xx	548 xx	575 xx	530 xx	505 xx	/	Höhe	4 m		601 82	610 xx	564 xx	560 xx	572 xx	576 xx	564 xx	595 xx	625 xx	592 xx	642 xx	741 xx	677 xx	543 xx	551 xx
…252	86 220	/	Brest		15 05	00 809	03 938	06 940	14 856	19 795	27 700	35 650	45 579	48 540	55 300	03 240	12 190	23 130	64 085	31 050	/	Bordeaux		15 05	00 809	04 972	12 875
…xx	537 xx	/	Höhe	97 m		627 95	[illegible] 98	624 98	535 xx	645 98	610 98	630 90	646 xx	700 xx	675 xx	565 xx	620 xx	640 xx	600 xx	530 xx	/	Höhe	48 m		503 96	514 xx	531 xx
…490	62 442	71 227	74 20[illegible]	/	Riga		15 05	00 025	04 983	29 910	20 780	26 720	31 692	42 579	61 458	86 306	/	Charkow		15 06	00 025	05 955	11 880	15 835	18 800	30 692	35 630
…xx	613 xx	626 xx	535 xx	/	Höhe	2 m		649 88	627 86	611 87	674 88	656 96	663 94	793 xx	859 xx	552 xx	/	Höhe	140 m		670 85	696 60	644 80	630 40	612 80	659 80	707 80
…440	76 350	83 300	93 260	/	Simferopol		15 02	00 099	15 243	14 805	28 770	38 622	54 495	/	Calais		15 20	00 077	15 833	25 780	24 748	31 685	45 580	55 446	66 412	72 364	83 318
…00	678 00	627 00	621 00	/	Höhe	258 m		604 72	595 xx	590 xx	588 xx	720 xx	835 xx	/	Höhe	123 m		594 95	590 61	633 57	628 34	649 76	715 xx	858 xx	920 xx	996 xx	520 xx
…275	12 236	13 196	23 173	34 138	40 090	/	Leningrad		15 07	00 027	03 988	06 936	18 498	13 842	33 640	40 435	65 290	/	Constanza		15 05	00 023	03 948	06 960	12 916	12 856	13 724
…xx	544 xx	512 xx	577 xx	493 xx	416 xx	/	Höhe	xx		660 95	650 xx	655 xx	667 xx	687 xx	715 xx	940 xx	587 xx	/	Höhe	34 m		556 87	644 xx	600 xx	590 xx	606 xx	624 xx
…624	64 996	[illegible]	74 256	81 212	88 308	92 271	09 213	12 196	/	Syrakus		15 05	00 065	02 982	05 926	19 861	23 756	28 707	34 666	46 658	75 398	97 342	42 248	16 195	38 132		
…xx	636 xx	620 xx	612 xx	620 xx	632 xx	572 xx	533 xx	534 xx	/	Höhe	15 m		[illegible]	692 90	720 95	602 98	628 53	580 80	590 78	653 87	838 xx	871 xx	594 xx	664 xx	678 xx		

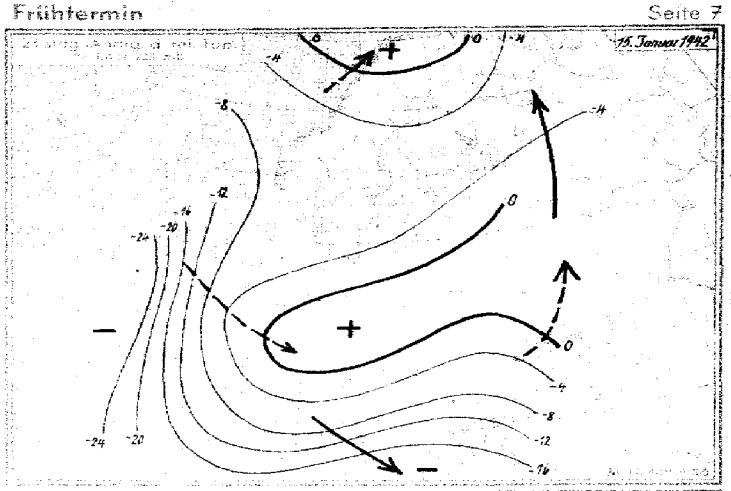
Karten vom Frühtermin

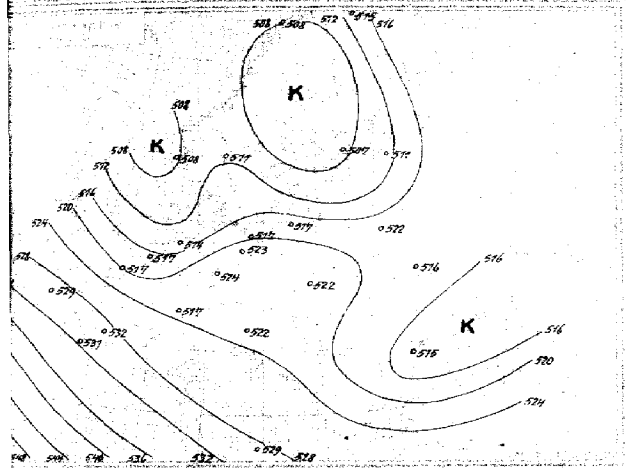


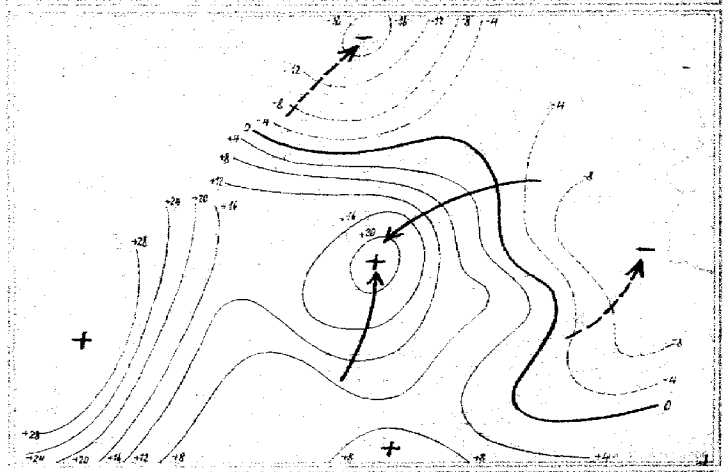


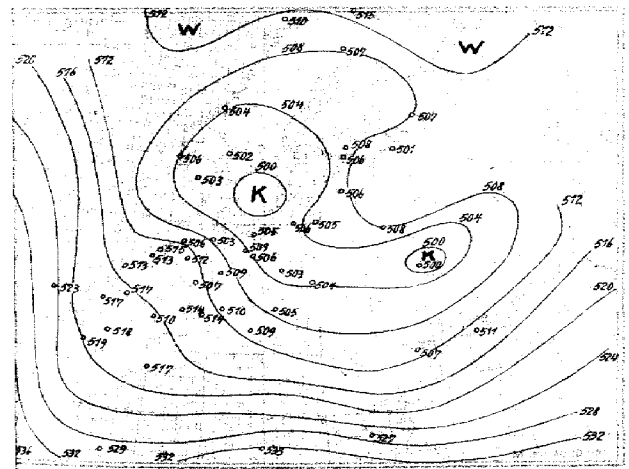
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. = SW 50 km/h

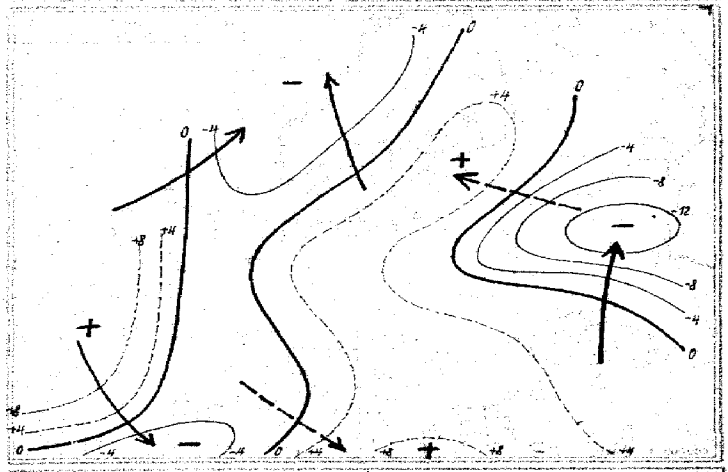


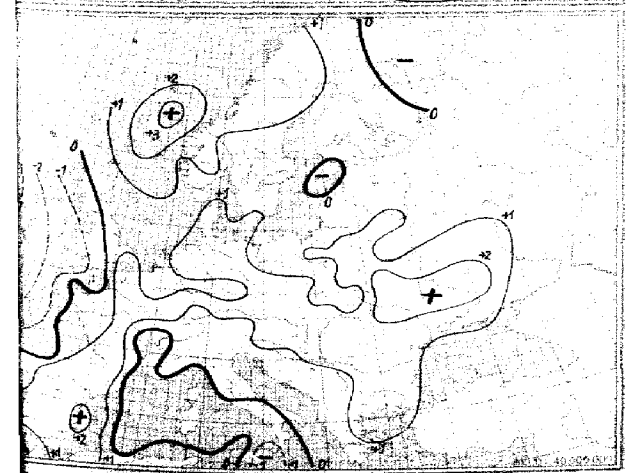


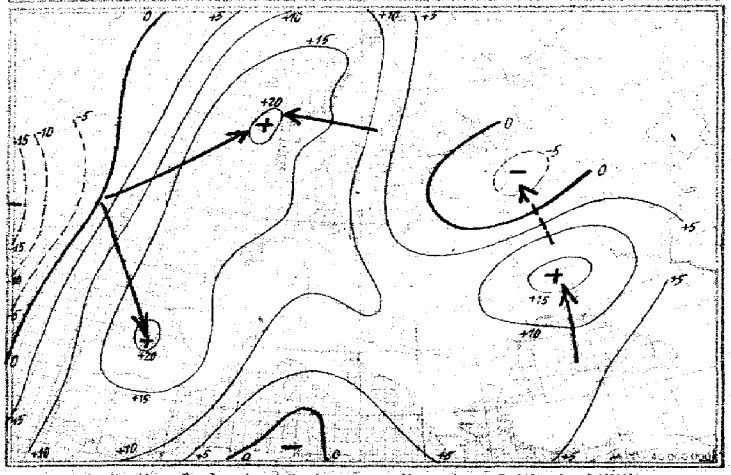












ndige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige 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	Hambg.	Dievenow	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Le Mans	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kiellar	Helsinki	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Sodankylä	[illegible]	Konstanza	[illegible]	Athen	bei [illegible]
yyGG	15 10	15 09	15 05	15 07	15 06	15 05	15 07	15 09	15 06	15 05	15 07	15 08	15 06	15 07	15 05	15 07	15 05	15 06	15 05	15 07	15 05	15 07	15 05	15 06	15 07	15 05	15 08	15 05	15 07	15 05	15 07	15 04	15 05	15 06	15 05	15 05	15 05	15 06	15 05	15 06	15 05	15 08	15 06	15 04	15 05	15 06	15 06	15 07
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49	-	-	-49	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	-51	-	-50	-	-	-51	-	-	-	-	-	-	-	-60	-	-	-	-	-	-	-	-	-65	-	-	-	-	-53	-53	-	-	-49	-	-	-	-	-46	-	-
225	-	-	-	-	-53	-53	-	-	-57	-56	-	-52	-	-	-51	-	-	-	-60	-	-54	-	-51	-	-53	-53	-	-	-54	-50	(-49)	-65	-65	-	-58	-	-56	-62	-	-	-49	-	-	-	-65	-62	-	-
300	-	-	-56	-	-51	-56	-	-	-54	-50	-	-51	-	-	-50	-	-	-	-51	-	-54	-	-48	-44	-55	-46	-	-	5-45	5-38	-43	-50	-57	-	-58	-	-57	5-53	-55	-52	-49	-	-	-	-55	-48	-	-52
400	-	-	-43	-	-44	-41	-	-	-41	-40	-	-40	-	-	-43	-	-37	-	-38	-	-42	-	-34	-34	-44	-35	-45	-	5-34	5-29	-35	-42	-46	-	-46	-	-45	5-45	-42	-42	-43	-	-	-	-43	-33	-37	-44
500	3-33	(2-33)	-31	(6-30)	-34	-32	(5-34)	(3-31)	-30	6-29	4-31	2-31	-	2-33	7-32	5-30	-30	2-30	4-28	(6-31)	-32	2-28	-24	-26	-31	-28	-33	-31	4-26	5-15	-23	7-31	-35	-36	4-36	-34	6-34	5-32	-31	-29	-33	5-34	5-36	3-31	-32	8-21	-25	-19
600	3-26	8-25	-23	4-23	-27	-23	5-24	3-24	-20	7-21	5-23	8-23	(6-27)	5-26	7-24	6-23	-21	3-24	5-20	5-20	-22	3-20	9-18	-17	7-21	-20	-24	-24	7-19	6-4	-13	7-12	-25	-25	9-25	-25	6-25	5-24	-22	-23	5-23	6-26	5-24	4-23	-23	8-13	-16	-17
700	5-20	7-18	-17	3-14	-20	-16	9-16	3-15	-13	7-14	6-19	8-18	6-26	9-21	9-21	7-15	-14	4-18	9-15	5-11	-14	5-14	9-11	-10	9-14	-12	-23	-13	8-13	6-2	-8	9-14	-15	-19	8-18	-19	6-20	6-18	9-16	-18	6-16	7-19	5-16	4-18	-17	8-8	-9	-10
800	5-14	6-13	-14	1-10	-15	-17	9-15	3-8	-8	6-12	6-14	8-13	6-15	8-15	9-14	9-12	-9	6-14	9-10	2-7	-9	5-6	9-5	-6	8-10	-5	-12	-6	8-8	9+0	-2	9-7	9-4	-13	8-12	-16	8-17	5-13	9-17	-14	6-11	8-16	5-11	8-13	-12	9+0	8-1	-17
900	4-11	9-11	-14	6-7	-15	-13	9-12	5-7	-4	9-15	6-12	8-11	1-15	5-13	9-13	9-7	-5	9-17	9-14	3-7	-7	9-5	9-0	-8	8-8	-3	-4	-1	8-4	9+6	+5	6-7	9-5	-12	6-10	-13	7-13	8-7	8-12	-15	6-11	8-16	9-11	7-7	-9	9+7	8+2	-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	Hambg.	Dievenow	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Le Mans	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kiellar	Helsinki	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Sodankylä	[illegible]	Konstanza	[illegible]	Athen	bei [illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	(1147)	(1145)	-	-	-	-	(1119)	-	-	-	-	-	-	-	2100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2101)	2096	-	-	2117	-	-	-	-	(2049)	-	-
97	-	-	-	-	(1572)	-	-	-	1578	1585	-	1587	-	-	1582	-	-	-	-	-	-	-	1579	-	-	-	-	-	-	-	-	1549	-	-	(1558)	-	1567	1560	-	-	1586	-	-	-	-	1571	-	-
225	-	-	(1038)	-	1039	1041	-	-	1045	1051	-	1049	-	-	1044	-	-	-	1051	-	1045	-	1066	-	1045	1063	-	-	1064	1114	(1075)	1049	1037	-	1035	-	1039	1038	-	-	1045	-	-	-	1043	1072	-	(1034)
300	-	-	860	-	840	841	-	-	866	869	-	867	-	-	861	-	-	-	872	-	865	-	884	882	865	879	-	-	881	923	886	813	850	-	859	-	861	861	863	864	860	-	-	-	864	893	-	865
400	-	-	674	-	675	675	-	-	680	680	-	679	-	-	673	-	683	-	683	-	679	-	692	689	680	687	673	-	688	717	695	690	672	-	676	-	678	679	678	679	673	-	-	-	679	701	696	681
500	524.7	532.5	534	529.1	515	514	524.3	524.4	528	527	529.0	527	-	522.1	522	527.0	530	522.5	529	531.0	528	530.1	536	533	526	533	523	529	532	559	538	534	530	525	518	528	528	519	526	527	523	516.7	532	518	527	543	541	521
600	397.0	403.9	395	399.8	398	396	396.5	405.4	399	397	400.0	398	395.5	399.3	393	397.9	400	393.8	398	401.4	399	399.1	404	401	399	402	395	400	407	421	404	394	402	388	401	400	401	400	397	397	394	388.7	406	399	399	409	419	393
700	286.5	291.2	283	281.1	287	284	284.4	293.0	286	284	288.3	287	284.9	283.7	282	285.2	287	282.3	285	287.9	286	286.2	289	287	285	289	284	287	287	302	288	291	290	277	289	289	290	288	284	285	282	279.0	293	287	286	293	294	282
800	188.4	191.6	184	186.7	189	186	185.6	192.4	186	184	186.9	188	187.2	185.8	184	186.0	187	183.8	175	186.5	185	185.4	187	185	185	187	185	186	186	197	184	189	190	178	190	191	192	190	186	187	183	180.1	193	188	187	189	191	186
900	100.6	103.2	97	97.0	99	99	97.7	97.4	95	96	98.8	100	99.6	98.0	96	96.5	96	96.2	97	96.2	95	95.3	96	95	95	96	96	95	96	103	93	99	101	90	102	104	105	100	98	93	94	93.8	104	99	98	95	99	98
1000	20.4	22.5	18	17.2	20	18	19.1	17.7	14	18	20.0	21	20.7	19.3	18	16.8	16	17.7	20	16.2	15	11.6	13	16	15	14	14	12	14	18	8	19	20	21	22	25	26	21	20	21	15	15.7	24	20	20	10	14	20
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	569	569	-	-	-	-	537	-	-	-	-	-	-	-	521	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	536	-	-	541	-	-	-	-	498	-	-
97/225 "	-	-	-	-	533	-	-	-	534	535	-	537	-	-	538	-	-	-	-	-	-	-	513	-	-	-	-	-	-	-	-	500	-	-	523	-	528	522	-	-	541	-	-	-	-	499	-	-
225/500 "	-	-	514	-	517	517	-	-	517	524	-	523	-	-	522	-	-	-	522	-	517	-	529	-	517	531	-	-	532	555	-	515	508	-	508	-	511	507	-	-	512	-	-	-	515	529	-	511
500/1000 "	503.3	510.0	506	511.9	505	506	505.2	506.7	514	509	509.0	506	-	502.8	504	510.2	514	504.8	509	514.8	513	516.5	513	517	513	519	510	517	518	541	530	515	510	504	506	503	502	508	506	506	508	500.0	507	507	507	533	527	501

Temps Vortag und Nachträge

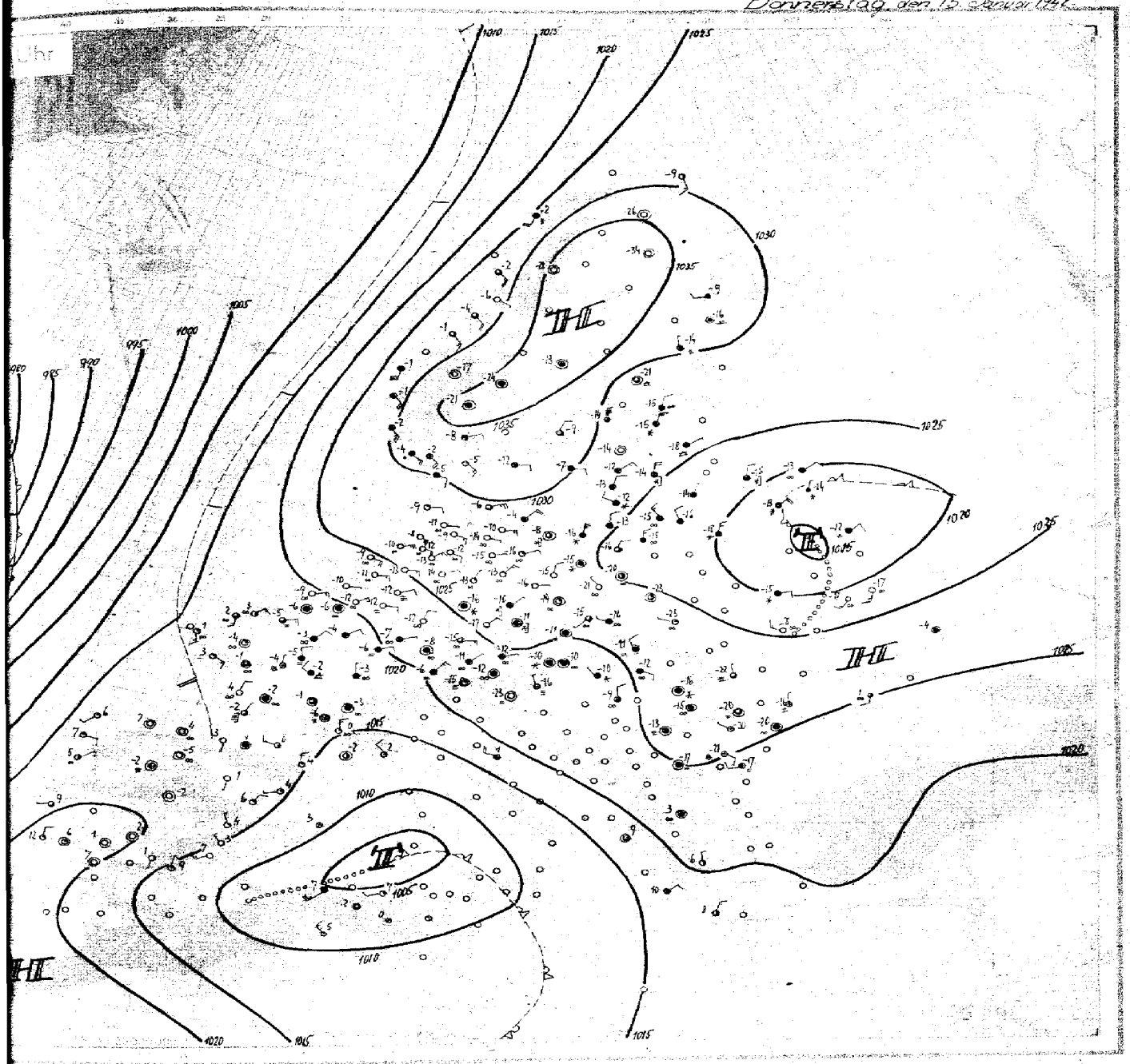
Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Gotenhafen		Minsk	Kiew	Reval		Catania			Bukarest	Konstanza	Lemnos				Madrid				Simferopol	[illegible]	Abs-[illegible]
yyGG	14 17	14 18	14 17	14 19	14 19	14 19	14 16	14 17	14 19	14 19	14 16	14 13	14 13	14 16	14 16	14 17	14 18	14 16	14 19		14 17	14 18		14 20			14 16		14 19	14 15	14 18		14 19				14 17	14 05				14 16				15 02	15 06	15 0[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-			-		-	-	-		-84				-	-				-				-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	-	-50		-	-		-			-		-	-	-		-68				-	-				-				-	-	-
225	-	-70	(-57)	-	-	-55	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-56	-	-54		-	-		-54			-		-	-	-63		-61				-	-55				-				-	-	-
300	-	-64	-65	-	-	-58	-	-	(-52)	-	-	-	-	-	-49	-	-51	-	-47		-	-		-54			-		-53	-	-58		-48				-48	-48				-				-	-53	-
400	-	-50	-43	-	-	-45	-	-	-38	-42	-	-41	-	-	-43	-	-41	-	-38		-	-		-44			-46		-42	-	-43		-31				-46	-41				-				-	-45	-45
500	(2-34)	-42	-34	(5-34)	-42	-32	(6-33)	4-31	-30	4-31	(4-32)	7-32	(2-30)	(4-34)	-32	(5-32)	-30	(4-31)	6-29		(-33)	(-29)		-32			-36		-34	-	-31		6-22				-36	-31				6-31				-33	-33	-35
600	3-25	-36	-24	4-21	-19	-25	5-24	4-21	7-16	5-24	5-22	8-13	4-24	5-25	8-25	5-22	7-21	5-22	7-22		-22	7-20		-26			-27		6-25	-	-24		7-13				-26	5-14				6-19				-24	-23	-25
700	4-19	-23	-18	3-14	-23	8-19	5-19	4-13	8-12	5-16	7-18	8-18	7-20	9-21	8-19	8-18	9-17	6-19	7-16		-15	6-13		3-14			-22		8-17	-	-18		7-7				-17	6-10				8-12				-15	(-18)	-17
800	6-13	-18	-12	4-13	-17	8-15	4-15	7-11	8-7	8-14	8-14	8-14	7-15	9-14	8-12	8-12	9-10	7-18	8-10		-11	7-7		5-11			-17		8-11	8-17	-15		7-2				-11	6-6				7-3				-8	-11	-12
900	7-13	-16	-11	4-7	-13	8-16	6-14	4-7	7-3	7-13	8-13	-16	8-14	9-12	8-11	8-6	8-8	9-14	9-11		-7	9-5		4-6			-17		9-14	9-13	-17		7+5				-8	6+1				7+3				7-6	-17	9-15

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Gotenhafen		Minsk	Kiew	Reval		Catania			Bukarest	Konstanza	Lemnos				Madrid				Simferopol	[illegible]	Abs-[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-			-		-	-	-		2052				-	-				-				-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1578	-	1584		-	-		-			-		-	-	-		1571				-	-				-				-	-	-
225	-	1003	1033	-	-	1031	-	-	-	-	-	-	-	-	1042	-	1044	-	1050		-	-		876			-		-	-	1032		1071				-	1054				-				-	(1034)	-
300	-	834	854	-	-	853	-	-	867	-	-	-	-	-	858	-	864	-	868		-	-		858			-		856	-	858		891				857	871				-				-	854	-
400	-	655	672	-	-	670	-	(673)	679	671	-	676	-	-	672	-	676	-	678		-	-		674			666		669	-	674		698				672	682				(608)				-	670	667
500	518.7	519	528	521.6	514	519	520.7	522.3	526	520	521.9	521	517.6	516.2	520	521.4	524	520.7	520		519	512.9		523			517		519	-	514		540				523	530				528				518.0	520	517
600	391.1	385	393	393.2	388	391	393.7	393.2	397	391	391.6	392	389.6	388.9	392	392.1	394	391.6	394		391	393.1		394			390		391	-	396		406				397	401				399				400.7	391	398
700	279.6	276	280	280.9	279	280	281.7	280.1	282	279	279.2	280	278.5	278.8	280	279.3	281	279.5	282		279	279.5		280			281		279	-	284		289				286	286				285				286.4	279	278
800	180.7	179	180	180.1	182	182	183.4	179.6	181	180	180.3	182	189.8	180.8	182	180.5	181	180.5	182		179	178.3		180			185		179	175.3	186		186				184	185				173				188.1	180	179
900	92.8	92	92	90.8	95	95	96.8	90.5	91	92	92.8	94	92.6	92.9	93	90.9	92	90.9	93		90	87.7		91			97		90	85.8	99		93				97	92				91				98.5	92	91
1000	14.3	13	12	10.7	16	18	17.6	10.3	10	13	13.7	16	13.8	13.9	14	11.1	11	11.1	13		9	6.9		9			18		13	7.6	22		8				17	10				7				16.6	15	18
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-			-		-	-	-		480				-	-				-				-	-	-
97/225 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	534	-	534		-	-		-			-		-	-	-		500				-	-				-				-	536	-
225/500 "	-	494	513	-	-	512	-	-	-	-	-	-	-	-	522	-	510	-	530		-	-		-			-		-	-	508		531				-	524				-				-	505	-
500/1000 "	504.4	494	508	510.9	498	501	503.1	512.0	516	507	508.2	505	503.8	502.2	506	510.3	513	510.3	507		510	516.0		514			499		506	-	502		532				506	520				521				511.4	525	505

...en ab 1.1.1940 bis auf
...e verbreiteten Analyse
...vom 21.12.1939).

Wetterlage von heute morgen: Donnerstag den 15. Januar 1942 Seite 3



Donnerstag 15. Januar 1942

Der großräumige Druckanstieg, der sich heute über das ganze festländische ...e ausgedehnt hat, ist, wie schon gestern erwähnt, überwiegend stratosphärischen ...ngs. So hat sich die Stratosphäre über Brest um 10 Grad abgekühlt, während ...oberen Troposphäre Erwärmung um 10 Grad eingetreten ist. Ebenso hat ...ch die Stratosphäre über Oslo und Helsinki noch weiter abgekühlt. Das ...rum des Druckanstieges liegt mit 20 mb vor der norwegischen West- ... und in der Biskaya. Die kalte Stratosphäre der winterlichen Polarzone ...dazu, daß das selbständige Hochzentrum oberhalb 15 Km vorwiegend von ...ichen Winden überweht wird.

Die Azoren sind heute nacht bei stürmisch auffrischenden Winden von einer ...nt überquert worden. Die vor ihr im Raum zwischen Madeira und Irland ...Südweststurm vordringende Warmluft hat über Brest zu der oben erwähnten ...mung Anlaß gegeben. Die im Seegebiet zwischen den Azoren und Is... liegenden Störungen werden im Störungsfeld des um südlich Island an... ...nden Zentraltiefs, dessen Kerndruck etwa 970 mb betragen muß, nach ...ordosten geleitet und streifen Nordwestspanien und die Britischen Inseln, ...den Festlandsraum stärker zubeeinflussen.

Das mittelrussische Tief füllt sich merklich auf, wobei jedoch die Schneefälle nur langsam nachlassen. Auf seiner Vorderseite strömen etwas wärmere Luftmassen nach Deutschland ein, die ostwärts der Oder stärkere Bewölkung und etwas Schnee verursachen. Auf der Rückseite dagegen kommt es über der Nordukraine (Charkow) zu kräftiger Abkühlung um bis zu 12 Grad, und zu Aufheiterung. Im Mittelmeer hat die bei Sardinien liegende Störung den Höhepunkt ihrer Entwicklung überschritten, so daß hier jetzt Wetterberuhigung eintritt.

Zentrale Wetterdienstgruppe
gez. Flohn.

Ausland

Küstenorte	° JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPP TT	UC app	RR
Vardö	° 004	5x	02964	07425	25153	85392		5x	03962	07527	25538	7x401	xxxxx
Ingöy	° 005	52	01921	23532	22551	60126		5x	01491	23492	22752	57408	xxxxx
Röst	° 011												
Nordöyan	° 014	51	05983	44217	45052	6x325		51	05972	12612	xxxxx	60308	90494
Krakenes	° 021	34	03772	18628	42100	57219		37	3227x	48427	48227	5x213	20527
Utsire	° 028	37	23932	43938	44252	5x212		37	23731	48932	20203	37215	97578
Lister	° 030	32	03953	48228	21053	71172		9x	03748	42428	26453	76310	20597
Färder	° 036	10	01562	44433	45353	70306		59	01891	41401	28155	70376	00384
Gällivare	053												
Haparanda	058							02	03993	32100	34373	80103	00689
Härnösand	°066	50	03758	25028	33357	80505		50	71248	24128	32631	80398	95583
Stockholm	077	50	25157	44177	28357	90824							
Jönköping	087							50	03753	18525	28493	70303	00626
Wisby	°090	06	02758	53224	25753	80474		50	01852	08308	27980	80103	93153
Kopenhagen	° 181	34	26744	85445	22155	80104		40	02554	0x414	23955	72308	47555
Skagen	° 182	57	01844	44474	23859	80428							
Blaavandsh.	° 184	71	01642	10318	29254	57132		77	02534	08214	21557	70304	xxxxx
Hammersh.	° 185												
Biarritz	202	5x	84546	20368	04225	6x319		5x	43453	20368	09107	2x408	07092
Lyon	210	54	05533	12177	07400	8x105							
Paris-Le Brg.	215	5x	24548	06278	07557	9x108		5x	01452	14208	53072	03xxx	x
Perpignan	216	62	62525	28178	05902	0x107		30	42645	30268	07503	9x212	xxxxx
Brest	220	50	47315	48145	07102	02214		40	05753	84113	11605	50304	00371
Le Havre	230	57	23554	02577	07154	84310		52	71545	00026	10853	xx911	49155
Marseille	231	57	02765	05328	05713	9x014							
La Coubre	° 269	xx	45403	42349	06602	01818		57	40268	32249	20002	0x310	02211
Helder	° 291	55	05555	40427	48158	71106		05	05595	40425	15857	72409	02256
Vlissingen	° 292	57	05590	08125	10452	87210	bbea	00	38490	08124	13156	97217	02049
De Bilt	293	07	35592	08225	48458	80105		54	15585	02324	xxxxx	xxxxx	xxxxx
Genua	° 305							7x	03768	92025	41302	5x305	xxxxx
Venedig	° 312	7x	03803	26128	42152	6x303		5x	05553	26148	43852	7x304	xxxxx
Rom	322	30	02765	12525	08327	74601		70	02764	05414	09448	70407	xxxxx
Tarent	° 333												
Cagliari	° 338							18	03116	06147	40157	46108	xxxxx
Syrakus	° 656							77	02753	20124	41011	70303	xxxxx
Madrid	353	10	08402	00152	83400	70301		50	01753	23414	91224	70311	02059
Almeria	° 355	30	01152	22113	05014	73107		56	40955	26315	05019	50607	00291
Mahon	° 357	87	24784	14128	98010	8x120							
Barcelona	° 358	61	02674	32757	02605	69102		02	02690	32183	05308	98213	02361
La Coruna	° 362	8x	81958	34588	09411	74322		50	45555	04585	44410	70315	92401
Lissabon	384	30	20743	32454	13452	73023		23	22214	30424	48509	02409	00131
Praya C.V.	° 393	52	02644	25627	17121	90106		5x	25398	06228	44455	863xx	xxxxx
Funchal	° 395	34	02535	26318	20020	36023		90	02854	70322	20918	76302	00380
Pt. Delgada	° 396							6x	01758	24425	46317	84507	91271
Horta	° 398	30	22864	20786	16916	81405		10	61794	20567	27916	90609	97671
Teneriffa	° 400	10	01962	26218	24021	61064		10	01802	90102	21620	60603	00296
Kowno	466	37	05391	02287	24567	88501		00	72400	02427	23268	8x701	97676
Riga	470	30	72790	32325	26308	67876		57	01563	90014	23605	90405	09629
Dorpat	476	51	24725	12125	25292	40753		5x	22537	00077	29421	84701	97869
Filsand	477							30	01790	26113	27467	97409	00628
Helsinki	481	01	21790	05123	27525	98923							
Kuopio	484							00	02900	32400	22268	40790	97572
Budapest	541	00	73429	02179	48060	90401		02	77409	42179	41957	50306	94589
Bukarest	575							00	05490	30090	20565	90368	00579
Belgrad	701	60	85390	00060	47764	82703		03	05490	89013	18363	96203	33619
Sofia	720	53	23462	00244	21503	80502		50	45324	82053	23948	80309	xxxxx
Athen	730												
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957												
Odessa	975												

Küstenorte	° JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app
Vardö	° 004						44	02994	18924	26687	9010
Ingöy	° 005										
Röst	° 011										
Nordöyan	° 014						91	03487	42417	27664	7x3
Krakenes	° 021						57	05763	46628	26451	7x21
Utsire	° 028						51	05778	13628	28652	7x40
Lister	° 030						xx	64649	10656	39954	7x2
Färder	° 036						52	03864	06208	39358	8x3
Gällivare	053										
Haparanda	058										
Härnösand	°066						30	01648	08023	26163	800
Stockholm	077						54	02744	02296	36759	800
Jönköping	087						02	03890	88228	33961	709
Wisby	°090						50	03748	08218	13157	807
Kopenhagen	° 181	5x	23768	00478	27664	8x402	57	02863	06576	29656	80
Skagen	° 182						50	01861	12307	31265	40
Blaavandsh.	° 184	50	01434	00114	25859	61306	50	01851	08201	25369	70
Hammersh.	° 185						5x	01841	04418	27554	80
Biarritz	202						41	04796	16110	17893	30
Lyon	210	50	05656	00025	19453	00306	51	05561	00078	17053	0x5
Paris-Le Brg.	215	5x	25668	01228	46154	8x208	5x	05531	02228	15653	8x2
Perpignan	216	62	62646	25168	13466	93166	44	41694	20312	15104	80
Brest	220	00	05794	00086	46102	00310	50	05763	14322	16101	006
Le Havre	230	05	05593	04223	45735	x0309	52	03855	26327	17655	xx
Marseille	231	00	05790	00018	13500	97366	56	01664	00014	14652	305
La Coubre	° 269						00	05790	02220	12104	001
Helder	° 291						00	05690	10400	22459	9020
Vlissingen	° 292						00	08490	08100	20761	9020
De Bilt	293						00	05590	08340	21761	9030
Genua	° 305	00	00490	66410	43200	50501					
Venedig	° 312										
Rom	322	7x	02653	06423	44956	9x802					
Tarent	° 333										
Cagliari	° 338										
Syrakus	° 656	71	01653	16043	42907	98901					
Madrid	353	50	32710	28300	96351	x4211	00	40631	00004	99702	003
Almeria	° 355	41	07853	21103	12715	40418	4x	01971	32112	16709	303
Mahon	° 357	91	03658	32558	98210	9x804	00	08720	4x618	14413	993
Barcelona	° 358						57	01763	22103	15304	702
La Coruna	° 362	01	05540	84410	47109	84568	51	01651	20713	16506	805
Lissabon	384	08	00798	18700	49301	70365	5x	02735	22125	99301	6x8
Praya C.V.	° 393										
Funchal	° 395	61	02447	55157	21616	9x306	8x	02657	26207	19215	7x4
Pt. Delgada	° 396						50	44754	21589	43513	603
Horta	° 398	9x	22654	48468	01497	8x421	60	21754	59566	43441	604
Teneriffa	° 400						04	01465	27125	21537	740
Kowno	466	5x	72666	01376	23366	8x202	5x	05641	18571	24645	8x40
Riga	470						51	23651	02478	27168	8x4
Dorpat	476						51	78748	06728	27168	9x4
Filsand	477						90	00718	00000	29164	409
Helsinki	481						50	05608	02218	29765	702
Kuopio	484	50	03268	25528	31280	40306	50	46348	32128	32864	403
Budapest	541						02	72431	28078	24660	9040
Bukarest	575	02	05490	60005	23171	70365	00	46409	28164	25370	803
Belgrad	701										
Sofia	720						50	08468	00[illegible]8	28867	803
Athen	730						54	49843	32201	28856	921
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	ODFWN	PPPTT	UC app	CHHWh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	RR TxTx E	CL HHNh
Mus Allah [1])	2420	726													
Predeal [1])	1034	593													
Fanaråken	2072	024							30	83636	48606	94462	70307	97009	
Gausta	1829	035							xx	45309	24649	08698	81205	93xx9	
Svandalsfl.	1065	026							3x	83646	44486	94462	70307	97xx9	
Mt. Ventoux	1900	248	xx	49039	43949	93657	58135								
Izana	2367	401	30	01380	28303	73409	24005								

Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	RRT
Mus Allah [1])	2420	726						17	01990	06149	21160	70368	30
Predeal [1])	1034	593	00	10004	42400	86671	44464	53	03764	08708	40062	90308	
Fanaråken	2072	024											
Gausta	1829	035						xx	46609	22499	13569	81248	
Svandalsfl.	1065	026											
Mt. Ventoux	1900	248						xx	36209	39649	49353	0x800	
Izana	2367	401											

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum G_2G_2 = Uhrzeit (DSZ.)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in

Ort	Catania	Konstanza	Reval	Bordeaux	Erfurt	Nürnberg	Reval	Freiburg	Erfurt	Calais	Brest	Le Mans	Krakau	Emden	Charkow
yy GG	14 19	14 [illegible]	14 18	14 19	14 19	14 19	15 06	15 05	15 05	15 06	15 05	15 06	15 05	15 05	15 06
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..									34 45						
13 ..									34 45						
12 ..	23 40						16 15		34 50						
10 ..	28 35		16 45				16 20	27 50	34 60						
9 ..	28 45	25 125	16 45	31 50		30 35	15 35	27 35	34 50						
8 ..	28 45	26 105	18 40	30 45	36 40	31 35	15 50	26 20	34 40	28 55		28 55		30 35	14 45
7 ..	29 80	26 40	17 30	29 50	(6.5) 36 40	30 30	10 45	27 45	34 35	28 50	29 50	28 50	30 40	30 35	24 30
5 ..	28 40	15 45	11 45	29 45	36 35	34 45	08 45	18 40	35 35	33 35	32 35	33 35	37 40	32 46	24 45
3 ..	26 35	–	09 30	32 35	06 35	27 10	04 50	32 40	29 35	10 50	30 30	10 50	20 30	33 40	24 45
2 ..	25 50	(2.5) 26 40	07 40	31 15	03 40	29 30	09 40	32 45	03 35	09 56	29 30	09 55	23 20	06 30	24 60
1 ..	15 20	(1.5) 26 35	06 40	34 45	05 35	14 35	08 40	32 40	08 20	08 35	15 30	18 35	27 65	10 30	24 35

Ort	Drontheim	Insterburg	Dortmund	Hamburg	Swinemünde	Calais
yy GG	14 19	14 19	14 16	14 18	14 19	14 19
6 km		(5.0) 30 30 / 20 30	(6.5) 35 30	(6.5) 06 30	15 35	(7.0) 16 05 / 15 05
5 ..		18 45	31 30	07 20	10 40	12 40
4 ..		17 45	01 30	09 30	14 40	11 30
3 ..		15 15	02 25	42 30	13 30	10 25
2 ..	15 05	12 45	08 25	14 30	12 40	09 35
1 ..	17 15	09 30	10 10	17 30	10 44	09 25

Ort	Swinemünde	Gorheim	Binz-roggi	Rostow	Charkow	Hoek v.	Holland	Leningrad		Saga
yy GG	15 05	15 08	15 02	15 04	15 06	15	05	15	04	15 05
6 km	–		26 50	10 35	(7.0) 24 55	15 30		–		10 55
5 ..	18 45	(4.5) 20 30	26 50	12 45	24 15	27 20		08 70		10 50
4 ..	13 30	01 30	26 30	–	–	(3.5) 30 45		–		–
3 ..	43 15	07 30	25 30	09 10	34 45	13 30		10 50	(9.5) 11 25	08 35
2 ..	11 10	06 20	13 20	11 30	14 55	(2.5) 33 10	(2.) 31 40	10 35	–	08 60
1 ..	12 10	12 10	21 40	44 30	28 30	01 30	(1.5) 27 40	07 60	(1.5) 31 30	02 35

Wolken
C = Wol...
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

g: 67 **Nr.** 16 — Freitag, den 16 Januar 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

Land	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC, app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC, app	RRT,T,E	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC, app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC, app	RRT,T,E
403																							
400																							
460																							
430																							
442																							
402																							
431																							
409																							
437																							
407																							
412																							
252																							
441																							
219																							
443																							
444																							
429																							
451																							
515																							
414																							
407																							
508																							
404																							
400																							
440																							
449																							
446																							
410																							
669																							
672																							
676																							
501																							
505																							
502																							
405																							
422																							
421																							
561																							
562																							
420																							
411																							
454																							
566																							
567																							
569																							
571																							

	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC, app	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC, app	RR	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC, app	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC, app	RR
401																							
425																							
463																							
435																							
481																							
408																							
464																							
467																							
429																							
417																							

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

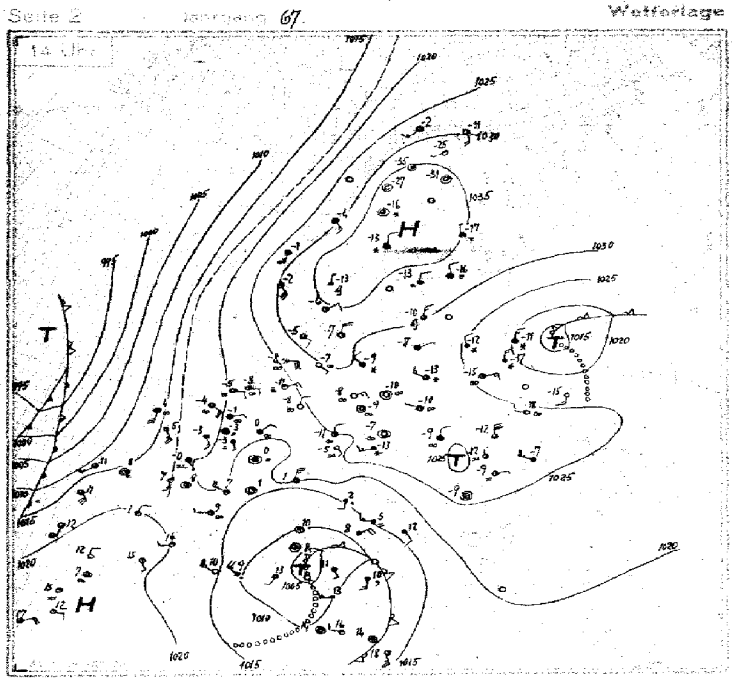
	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RRT,T,E	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RRT,T,E
3106	508																						
2982	416																						
2044	506																						
1602	428																						
1488	427																						
1446	511																						
1213	419																						
1140	418																						
926	428																						
910	445																						
840	417																						
901	424																						

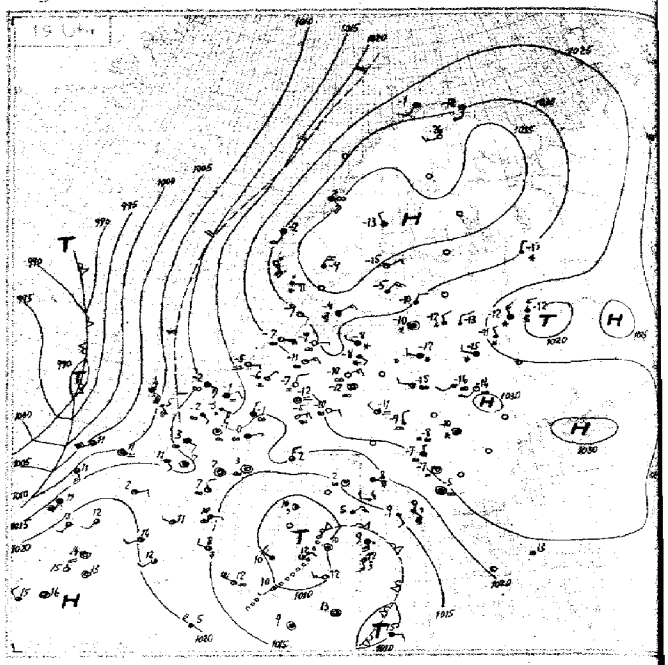
Berichtigungen

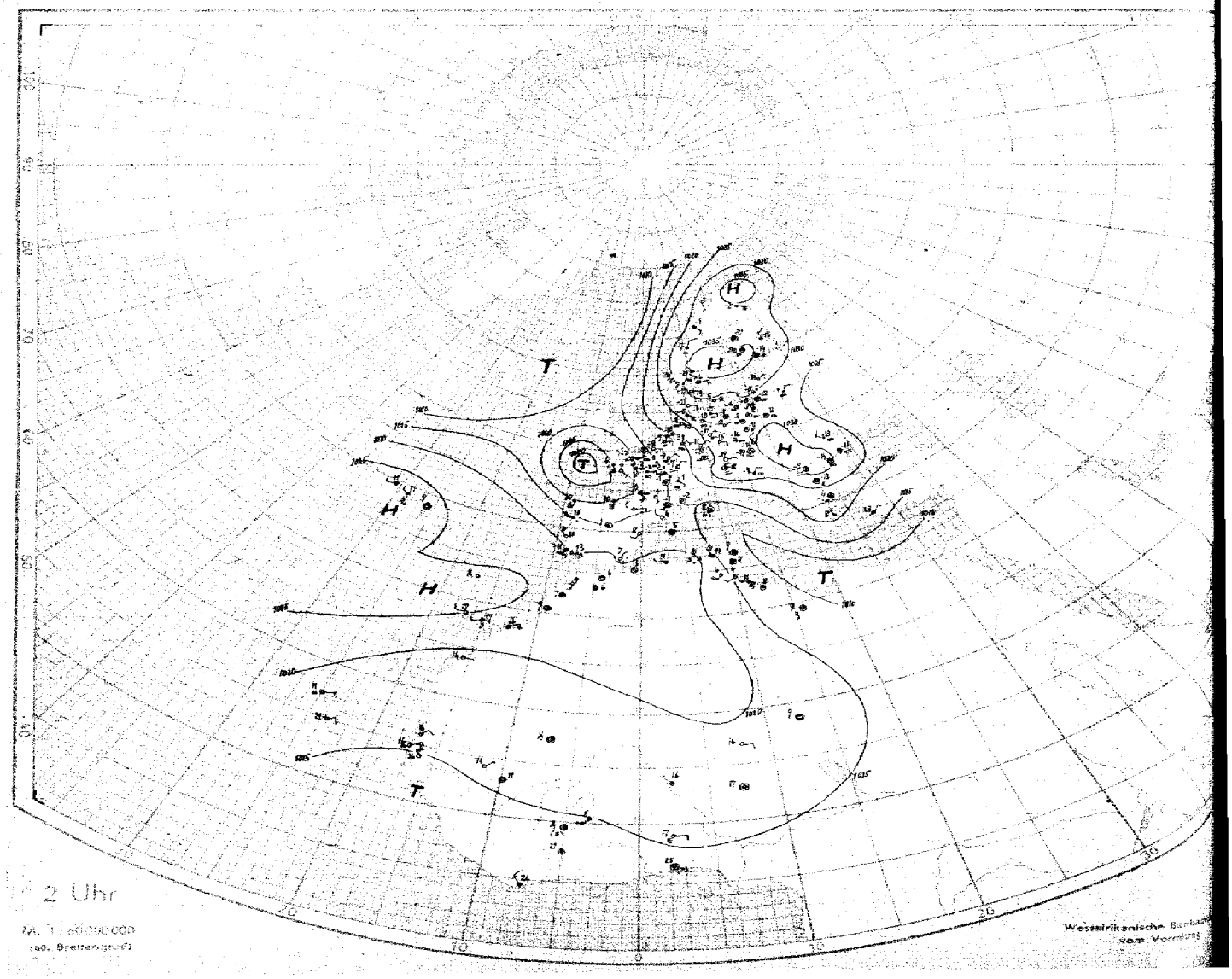
rel. Topographie 97/225 u. abs. Topographie 97 mb sind entsprechend abzuändern. Die Aufstiege von Cabonia vom 14. I. abends u. vom 15. I. morgens sind in der Stratosphäre um wie oft noch Gegenwart der Aufstiegen denda ergibt.

Sämtliche Karten des
weiteres nach der von
gezeichnet. (Erlaß

Wetterlage von gestern:





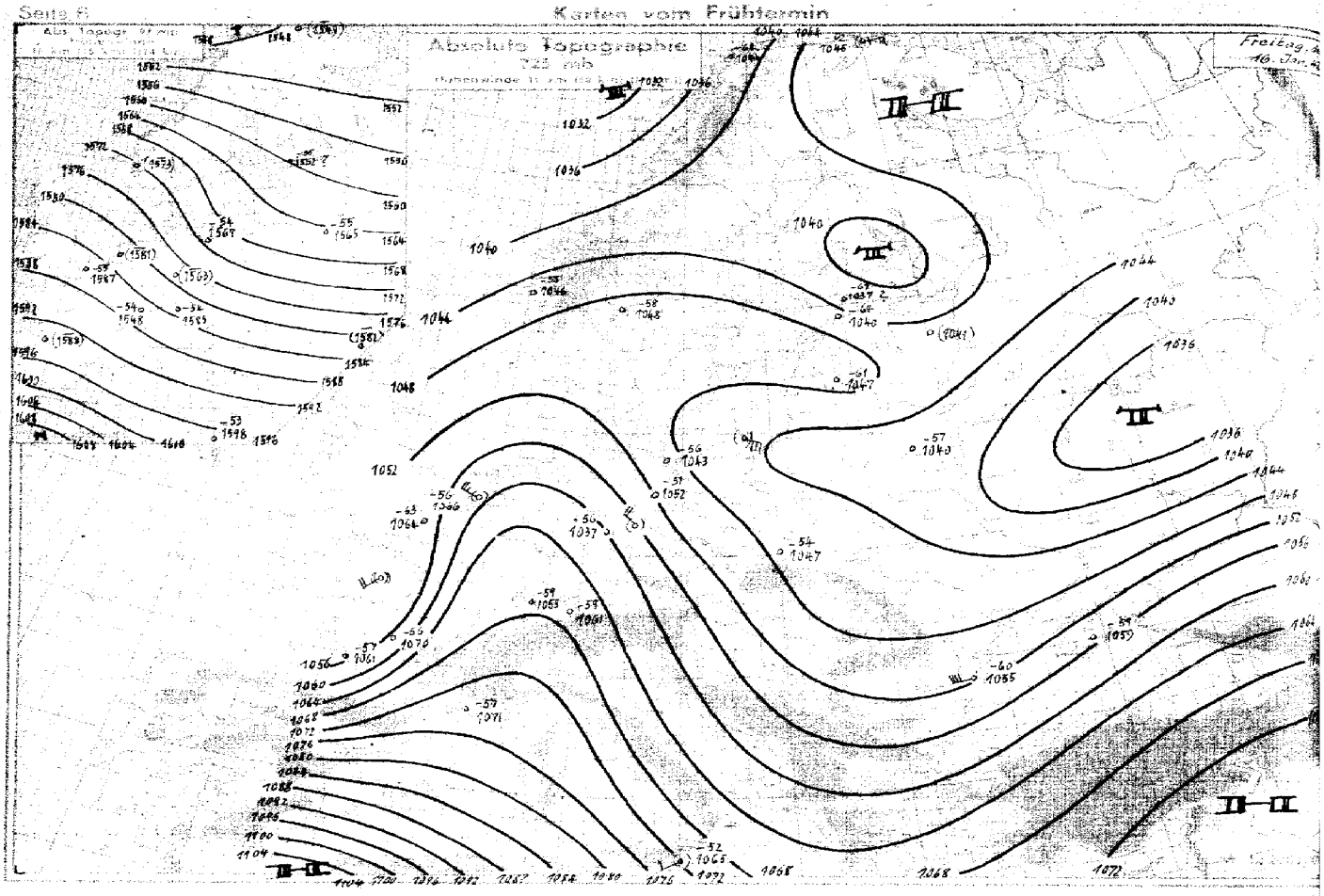


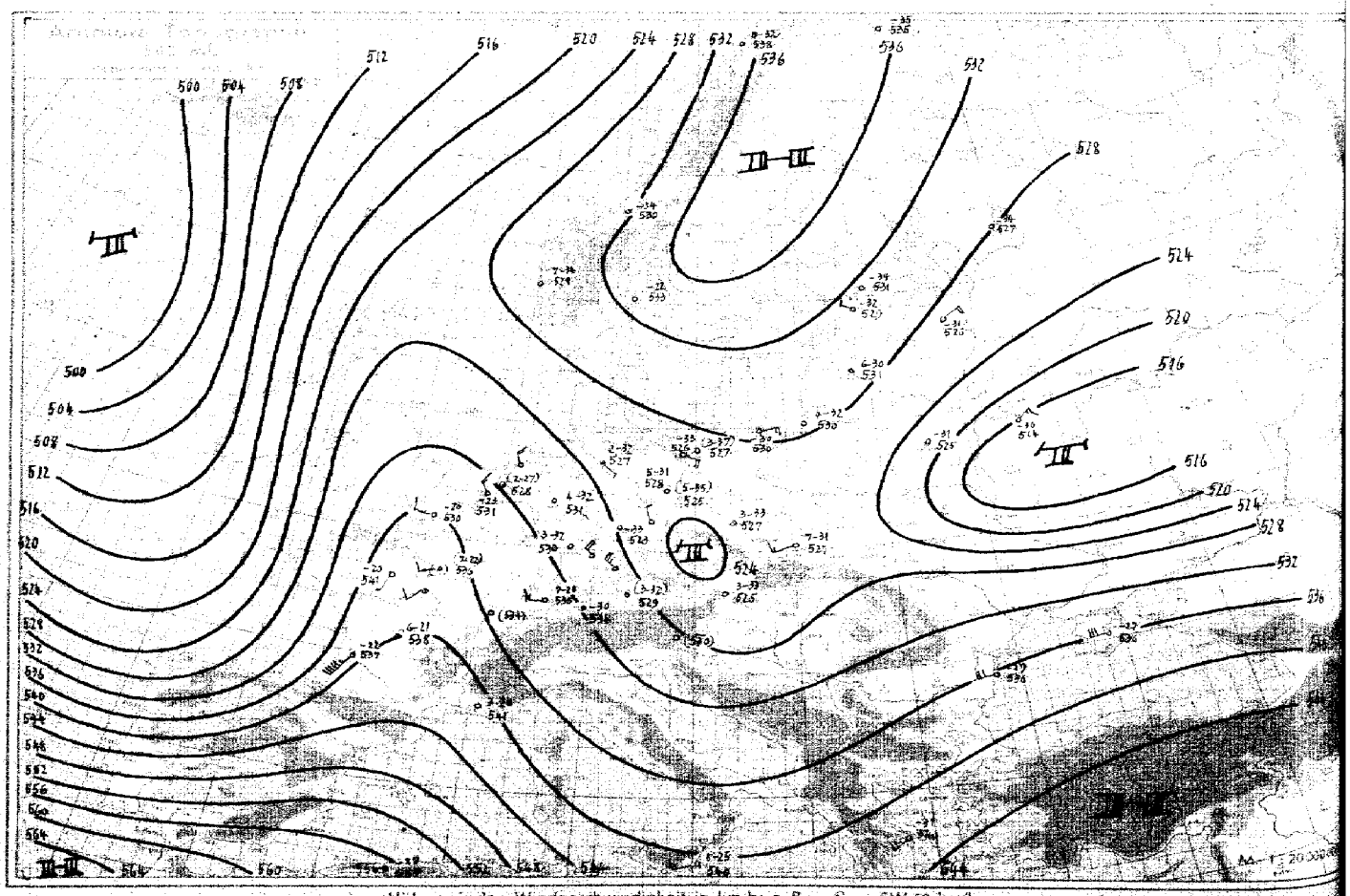
Schlüssel: 1. Reihe: H_aH_aPPP, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Station	yyGG	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Bemerkungen	TT TT	HH AA	LL TT	Nr.
18 m	15. 17	00 028 576 62 15 56	02 002 597 59 11 57	06 958 597 56 10 53	10 920 620 53 09 51	13 863 604 60 08 02	22 775 645 50 05 07	37 624 756 43 13 12	38 618 756 38 14 15	48 568 778 30 32 17	46 550 777 28 12 20	51 508 803 26 02 25					Sicht 70 km. ∞¹ bis 500m, darüber ∞° mehrfach geschichtet bis 4000m, über Ostsee und Jütland ausgedehnte Sc-Felder um 700m mit einzelnen Ablegungen bis 1500m. > Gipfel wolkenlos bis auf 1/10 Ci dem am SW-Horizont.	61 73	26 99	11 20	3
11 m	15. 17	00 010 562 62 15 53	02 995 576 62 13 54	04 974 576 62 14 52	05 955 591 62 12 52	07 934 591 62 17 05	12 870 569 67 15 06	15 847 590 70 16 06	16 826 570 59 10 12	21 780 572 57 16 17	26 634 641 63 06 19	43 580 745 64 08 20	45 563 745 62 06 22	54 483 632 60 03 24	57 473 831 60 05 26	60 398 936 63 01 27	Flugsicht 1,5 km. ∞² bis 1200m, im W bis 2000m. Von 4800-7000m ∞°. Im SW und N 1/10 Sc von 1000-1200m. Im E 1/10 Ac und Ac lent. Im W einzelne Ac-Bänke. Sonst wolkenlos.	57 68	34 99	02 09	6
57 m	15. 16	00 087 584 96 15 55	07 938 671 79 13 55	11 867 592 85 15 25	21 775 552 86 13 08	23 756 628 62 12 13	28 710 645 39 07 15	29 702 640 58 67 16	35 649 660 33 15 17	49 531 772 29 02 23	53 524 769 23 02 25	52 505 786 28 02 26					Flugsicht 3-4 km. Stadtdunst vom Boden bis 1500m. Von 1500-3500m ∞¹. Von 3450-5200m ∞°. Im W-Raum geschlossener Ac, Obergrenze bei 3000m. Sonst wolkenlos.	61 68	33 99	01 10	9
20 m	15. 16	04 926 610 86 14 59	02 997 622 97 14 58	04 976 602 90 16 36	17 870 674 96 12 01	19 892 641 96 16 08	22 771 620 88 17 13	38 631 706 45 05 17	49 523 820 60 03 19								∞¹ vom Boden bis 1700m. Von 1700-2000m fast geschlossen, im S-Halbraum teilweise aufgerissene Sc-Decke, darüber vereinzelt Ac lent.	54 71	31 99	06 63	12
528 m	15. 17	00 956 599 86 16 52	10 882 562 76 20 07	16 805 611 86 17 10	25 733 620 60 16 16	32 667 672 57 09 17	39 613 702 55 07 20	44 573 765 55 05 21	45 561 744 53 05 22	51 514 793 53 03 24							∞² mit scharfer Obergrenze bei 900m, an der Obergrenze im NW und E 4/10, im S 1/10 Sc-Felder. Flugsicht im Dunst 2-3 km, darüber 100 km. Alpen sichtbar und frei. Am S-Horizont 1/10, am N-Horizont Spuren von Ac und As. Sonst wolkenlos.	58 68	31 97	04 08	15
38 m	15. 16	06 824 570 63 14 55	05 970 612 65 10 56	10 948 625 66 11 52	15 870 650 70 10 52	15 838 650 65 09 04	17 825 635 62 10 04	26 703 675 62 06 12	48 535 802 62 04 19								Flugsicht 20 km. ∞° bis 1400m. Im W-Halbraum Stadtdunst bis 600m. Im SW-Quadranten von 1200-1300m 4/10 Sc. > Gipfel im SW 1/10 Ac. Sonst wolkenlos.	63 72	12 16	69 32	18
17 m	15. 16	00 013 602 65 11 59	06 956 619 65 10 56	11 898 656 72 19 55	13 862 640 50 08 51	17 822 651 39 06 21	19 794 644 44 07 05	22 772 654 53 08 07	23 752 649 57 09 10	29 701 674 63 09 13	32 674 702 58 06 12	34 653 707 66 07 15	51 516 815 47 52 20				Mäßiger Stadtdunst bis 150m über Grund, darüber ∞° bis 1200m. Von 1100-1200m 5/10 Sc fra, vorwiegend im N-Halbraum, beim Abstieg 2/10. Sonst wolkenlos.	63 73	34 93	01 07	21
57 m	15. 17	00 017 564 83 19 53	05 965 601 86 15 54	12 873 578 54 18 03	17 820 548 50 14 06	19 805 595 49 17 09	21 775 608 46 11 11	22 765 594 43 10 12	27 730 606 45 10 12	35 645 687 55 10 15	49 535 781 63 10 17						Sicht 5 km. Zunehmender ∞¹ bis 600m. Leichte Dunstschicht um 2500-3000m. > Gipfel 4/10 Ci fil, Cs Bänke. Sonst wolkenlos.	58 68	14 00	69 38	24
17 m	15. 07	00 819 638 86 12 69	05 963 635 81 11 58	09 910 625 53 09 53	13 862 652 77 12 01	22 768 644 92 15 07	32 666 741 92 07 09	34 650 723 59 06 13	35 640 714 52 05 14	42 578 774 37 03 16	44 567 772 54 02 17	51 512 816 27 01 21					∞° n.a.z. bis 400m. Von 1100-3000m ∞¹. Eiskristalle feststellbar. Von 3000-3200m 9/10 Ac tra, darin leichte Vereisung. Beim Abstieg 4/10 Ac tra, darüber wolkenlos.	63 73	15 99	21 20	27
46 m	15. 18	00 013 506 95 56 07	05 961 530 98 32 08	07 935 720 97 50 12	21 780 622 97 19 13	22 766 573 69 18 19	27 715 597 37 09 20	37 628 660 26 05 22	41 593 678 26 04 25	43 583 678 23 06 27	46 557 707 23 03 27	47 547 707 22 03 28	50 528 727 20 72 29				Flugsicht 1 km. ∞² bis 130m. Von 130-500m fast geschlossener feuchter St, darin sehr leichte Vereisung. Von 1200-1600m 4/10 Sc Fr. Von 1600-2200m 9/10 feuchter St. Teilweise leichter Schnee, darin mäßige, glatte Vereisung. > Gipfel im W-Halbraum 2/10 As, Ac, Cs, Ci.	01 99	69 34	07 17	30
35 m	15. 07	00 022 631 85 12 62	06 963 618 58 11 55	17 827 620 60 11 06	31 693 697 60 07 11	32 673 698 60 08 15	36 638 722 60 46 15	37 622 710 53 06 18	52 535 807 40 05 23								Keine Wolken erkennbar.	62 71	28 99	21 18	33
1 m	16. 09	00 127 566 75 21 53	45 970 582 84 18 52	05 959 582 64 14 52	13 876 624 70 12 51	17 807 679 86 10 50	23 757 622 44 09 12	27 720 650 47 03 13	28 702 652 38 06 15	34 629 718 31 03 15	42 584 768 35 52 17	46 550 801 37 32 18					Sicht 10 km. Von 400-600m 2/10 Fs. Von 1700-2000m 4/10 St mit Lücken über See. > Gipfel im SE bis N am Horizont 2/10 Cs-Bänke.	62 72	06 10	69 28	36
157 m	16. 26	00 006 676 65 28 62	13 981 645 85 11 56	07 931 666 85 10 55	12 870 606 76 15 04	19 796 631 74 13 08	22 788 615 48 10 10	31 679 685 39 05 14	33 663 685 39 05 15	50 518 810 35 02 21							∞². Sicht 2 km. 9/10 St von 100-900m, darin mäßiger glatter Eisansatz. Leichtes Ausschneien. Sonst wolkenlos.	64 71	36 99	01 06	39
8 m	16. 07	00 025 606 76 43 54	02 945 588 68 12 55	98 900 624 77 12 62	11 860 511 62 11 02	17 826 508 37 08 06	19 746 526 40 07 07	23 752 633 36 06 19	26 740 648 42 07 11	26 632 776 38 04 75	60 522 7[illegible]8 23 01 21						Fernsicht 20 km. Mäßiger Dunst bis 600m, darüber leichter Dunst bis zum Gipfel. Sonst wolkenlos.	61 72	81 99	05 10	51
8 m	16. 07	00 021 608 84 45 69	04 976 665 82 14 65	06 958 616 75 13 56	07 930 612 73 13 65	09 907 645 68 12 51	18 807 680 81 09 31	21 776 620 52 70 21	29 700 658 42 07 15	47 540 835 50 03 18							Fernsicht 40 km. Von 1600-1800m im Ostraum 2/10, im Westraum 3/10 Sc, sonst wolkenlos.	68 71	04 24	69 27	54
22 m	16. 07	00 011 584 12 17 66	02 009 063 90 16 56	04 958 602 66 15 56	06 955 615 65 14 65	08 926 615 80 14 52	10 895 642 75 15 51	19 883 640 75 10 50	21 780 635 40 07 07								Dunst abnehmend. 2/10 St. Fernsicht 4 km. > Gipfel vermutlich starker Windsprung.	63 xx	62 04	69 20	57
11 m	16. 08	00 036 615 83 15 59	03 933 604 78 14 56	05 952 618 76 12 55	08 925 654 59 15 05	13 866 672 79 19 13	16 832 690 42 15 16	20 786 657 89 11 27	32 671 648 29 05 19	42 582 723 32 03 21	49 520 740 38 02 22	61 515 797 32 32 23					Fernsicht 10 km. Mäßiger Dunst bis 1600m. Leichter Dunst von 1600-2000m. Am Osthorizont einzelne Ac-Bänke. Sonst wolkenlos.	57 67	38 99	09 32	60
3 m	16. 07	00 018 649 85 14 57	06 946 828 72 24 08	12 867 575 77 24 09	15 840 568 38 41 12	40 600 725 41 04 18	48 576 707 23 02 24	48 535 731 26 02 27									Bis 500m starker Dunst. Fernsicht in 200m 1-2 km. Bei [illegible] Spuren As. > Gipfel Spuren Cs.	55 67	42 99	02 19	63
28 m	16. 07	00 455 718 45 07 66	10 898 548 68 22 71	13 856 554 65 19 12	14 849 522 40 15 16	26 727 609 37 99 17	39 605 724 37 04 18	44 528 746 27 02 21									Fernsicht 200-400m. Hochdruckwetter. Vom Boden - 100m > Grund geschlossener Bodennebel, darüber wolkenlos. Über dem Nebel Horizontalsicht 60 km.	61 68	47 99	xx 01	66
6 m	16. 07	00 007 542 68 24 04	02 984 586 68 16 00	07 920 300 52 22 12	15 827 544 54 18 15	17 812 536 40 14 17	20 724 586 34 08 20	35 645 595 22 06 28	44 668 580 39 06 29	45 568 671 57 07 34	50 528 674 74 12 35						Fernsicht 2-3 km. Starker Dunst bis 600m, dann langsam abnehmend bis 1500m. Von 1000m > Gipfel leichter Schnee. > Gipfel rings 6/10 As, Ac, Cs. Zenith frei.	62 61	38 99	00 09	69
17 m	16. 07	00 012 612 27 14 59	05 865 619 75 12 76	10 898 649 91 12 54	21 875 628 76 18 01	16 836 641 74 12 43	20 791 621 39 07 08	32 674 685 46 06 14	35 665 680 42 06 15	51 512 717 36 02 21							Mäßiger Dunst bis 1000m, über der Stadt starker Dunst bis 700m, von 1000-1100m 7/10 Sc fra, darüber zunehmend wolkenlos.	63 71	39 10	69 48	72

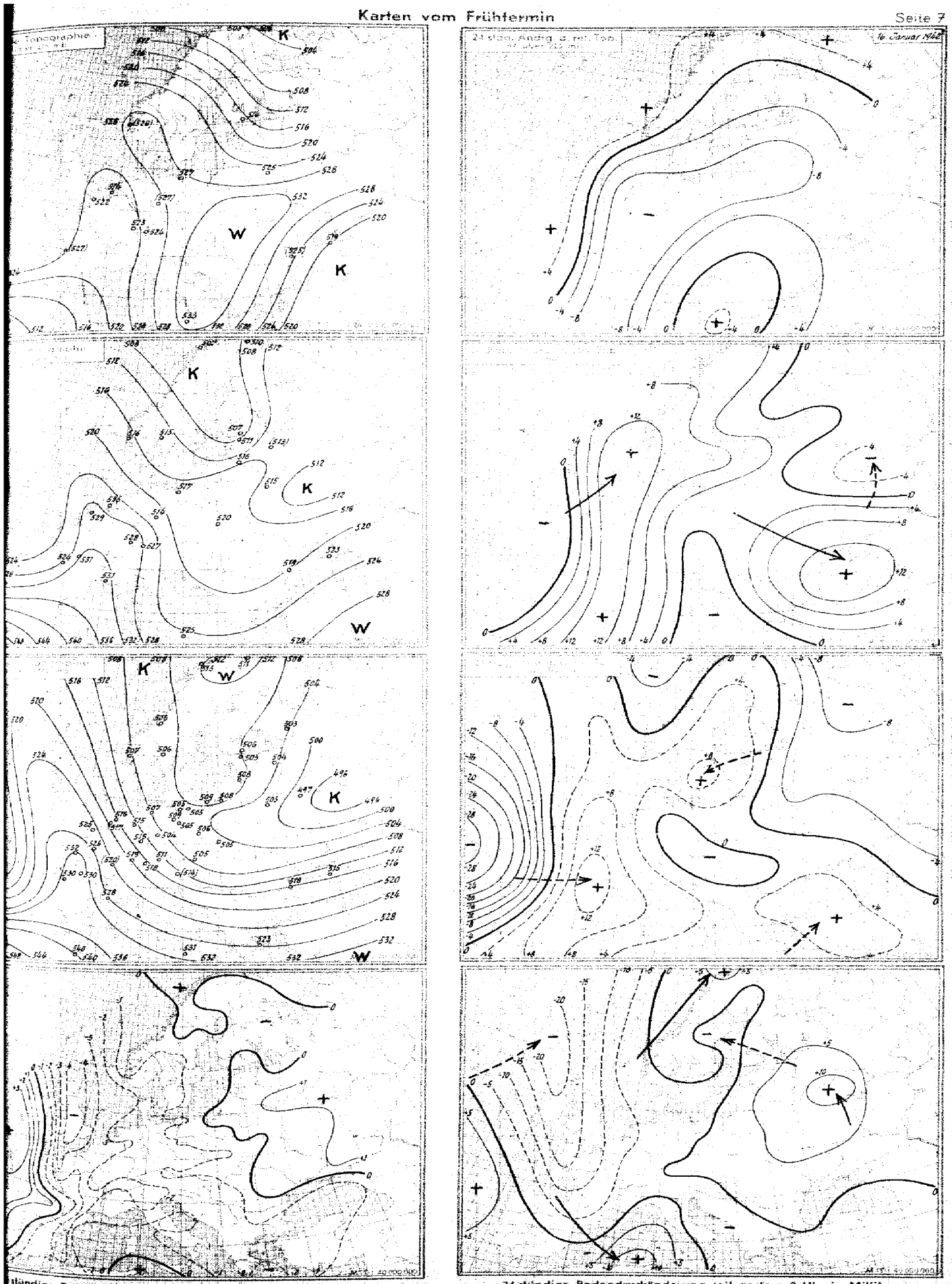
7 m	15. 17	00 002 061 88	05 950 919 88	16 930 015 48	26 870 554 53	32 670 566 70	36 697 581 64	43 581 603 58	50 634 664 xx	63 460 765 xx	78 370 820 xx	82 180 650 xx	/	Boulogne Höhe = xx m		45. 19	03 017 612 75	14 868 578 xx	26 833 568 xx	21 780 592 xx	26 780 598 72	41 515 626 18	48 546 741 40	79 348 876 xx	84 522 922 xx	97 257 587 xx	46 235 646 xx	75
152 xx	38 148 561 xx	07 142 683 xx	41 138 639 xx	/	Amsterdam Höhe = -3m	15. 17	00 324 570 71	06 990 686 68	36 948 651 54	69 910 567 45	21 777 579 65	46 630 708 56	54 497 626 60	/	Reval Höhe = 45m	15. 18	00 033 626 81	03 998 649 xx	05 968 661 xx	10 910 672 xx	13 873 616 xx	15 845 607 xx	22 761 646 xx	26 747 646 xx	34 724 747 xx		78
295 xx	32 896 928 xx	10 287 566 xx	98 250 626 xx	07 216 636 xx	/	Kiew Höhe = 181m	16. 45	02 944 650 83	11 881 683 78	19 793 670 52	24 746 660 81	40 596 776 80	47 540 540 72	/	Bukarest Höhe = 92m	15. 16	00 015 610 83	07 929 520 58	17 828 575 72	13 815 573 62	21 780 542 66	22 768 540 70	37 680 720 71	38 621 645 46	51 517 766 39		
4 m	15. 46	00 027 656 75	06 946 694 xx	07 931 590 xx	14 908 603 xx	12 882 624 xx	20 766 697 xx	26 737 654 xx	27 717 654 xx	36 638 710 xx	64 576 866 xx	67 462 862 xx	67 403 912 xx	78 248 497 xx	40 281 557 xx	43 269 564 xx	/	Hoek van Holland Höhe = 4m	15. 17	00 020 654 76	02 942 574 xx	04 970 545 xx	06 965 540 xx	10 898 561 xx	12 865 559 xx	12 88[illegible] 667 xx		81
916 xx	24 700 620 xx	42 522 721 xx	57 496 780 xx	61 443 826 xx	68 406 817 xx	66 416 896 xx	70 373 840 xx	82 300 919 xx	93 280 837 xx	/	Riga Höhe = 2m	16. 19	00 027 627 87	04 980 645 74	08 925 619 70	13 869 560 65	17 820 618 70	26 746 628 63	37 625 640 46	52 506 949 xx	61 450 867 xx	96 260 616 xx	/	Minsk Höhe = 277m	15. 19		84
330 76	41 890 872 78	22 969 661 79	26 725 660 77	36 690 702 76	46 539 747 74	61 444 871 xx	69 317 818 xx	09 271 690 xx	15 142 806 xx	20 179 622 xx	85 040 487 xx	/	Riga Höhe = 2m	16. 05	00 330 602 85	02 011 594 70	11 210 649 74	60 848 669 64	29 700 652 76	46 564 769 66	52 607 747 08	62 440 858 xx	94 267 692 xx	91 248 810 xx	/		
5 m	16. 05	00 995 064 96	02 986 088 85	08 979 064 90	20 760 527 75	30 690 583 96	36 662 584 86	42 644 644 77	57 480 775 50	65 426 830 xx	80 351 965 xx	72 266 850 xx	76 145 502 xx	53 109 544 xx	61 096 650 xx	88 062 650 xx	/	Krakau Höhe = 222m	16. 05	60 000 560 74	03 980 654 79	11 982 668 92	14 847 525 96	19 800 544 86	34 651 685 75	41 892 782 79		87
467 xx	71 380 936 xx	84 280 661 xx	47 280 591 xx	/	Minsk Höhe = 211m	16. 05	00 484 627 86	05 960 666 80	11 920 512 72	18 844 616 66	12 665 780 68	86 688 717 57	78 340 984 xx	88 291 564 77	97 256 649 xx	04 236 567 xx	27 467 646 xx	64 087 637 xx	88 058 576 xx	/	Luga Höhe = 104m	16. 02	01 028 530 96	36 946 671 xx	28 976 688 xx		90
819 xx	26 762 683 xx	27 721 898 xx	33 661 706 xx	36 628 705 xx	58 404 901 xx	88 349 509 xx	94 290 585 96	/	Dijon Höhe = 223m	16. 05	02 981 662 15	06 971 575 xx	15 890 631 xx	27 733 593 xx	34 657 642 xx	37 630 654 xx	40 600 680 xx	/	Lemans Höhe = xx m	16. 05	02 038 611 42	02 910 640 xx	19 860 093 xx	29 700 540 xx	34 620 692 xx		
452 xx	69 468 725 xx	/	Bordeaux Höhe = 48m	16. 05	00 500 006 88	05 957 066 xx	18 805 886 xx	22 760 616 xx	31 420 649 xx	43 280 652 xx	01 259 672 xx	26 148 538 xx	45 125 556 xx	/	Gotenhafen Höhe = xx m	16. 05	00 026 646 89	26 966 563 xx	17 937 682 xx	09 911 887 xx	20 798 595 xx	27 779 570 xx	23 759 649 xx	26 790 645 xx	27 718 645 xx		93
528 xx	61 616 798 xx	92 507 912 xx	98 484 818 xx	62 440 867 xx	/	Simferopol Höhe = 260m	16. 02	00 996 504 85	87 660 718 xx	88 680 645 xx	46 582 717 xx	95 268 660 xx	08 298 594 xx	xx 204 675 xx	78 078 686 xx	/	Calais Höhe = 123m	16. 05	00 038 516 92	04 968 591 xx	07 938 617 xx	26 788 578 xx	24 796 572 xx	37 678 599 xx	49 597 613 xx	96
346 xx	90 258 568 xx	09 220 592 xx	45 198 582 xx	99 185 672 xx	26 164 694 xx	32 147 640 xx	42 102 642 xx	64 406 644 xx	31 074 640 xx	/	Reval Höhe = 45m	16. 05	30 036 656 88	05 961 064 xx	10 900 549 xx	13 866 549 xx	23 757 650 xx	28 714 666 xx	27 624 714 xx	58 462 867 xx	65 421 888 xx	69 392 916 xx	58 292 575 xx	95 268 685 xx	09 241 651 xx	00 241 656 xx	
19 m	16. 05	01 004 994 86	48 880 070 48	34 670 602 58	76 376 434 xx	97 224 434 xx	/	Limoges Höhe = 296m	16. 07	975 530 87	704 030 86	803 622 80	706 696 70	659 560 66	621 506 68	816 610 68	521 681 66	453 762 68	389 808 66	340 902 65	805 952 64	252 080 62	220 055 62	/				99
	16. 06	02 026 546 95	12 996 579 95	04 970 520 95	01 916 790 95	45 806 665 xx	59 805 868 71	27 720 685 67	34 650 785 82	36 635 706 72	59 985 846 xx	74 366 910 xx	02 283 620 xx	16 185 645 xx	34 180 620 xx	52 105 670 xx	/	Drontheim Höhe = 64m	16. 05	07 025 593 75	19 802 606 xx	22 778 687 xx	28 750 624 xx	34 664 710 xx	44 566 778 xx	48 528 817 xx		102
998 xx	74 252 514 xx	/	Marseille Höhe = 112m	16. 05	00 010 514 xx	02 486 682 96	15 848 622 82	26 726 594 85	57 460 600 92	83 541 688 86	64 448 786 85	77 371 950 83	41 297 988 84	01 261 062 87	11 230 070 83	/	Rabat Höhe = 67m	16. 05	03 016 282 84	03 974 448 87	15 848 876 89	19 809 843 91	12 790 644 98	28 722 028 83	33 676 504 66		
509 87	86 362 884 xx	87 820 898 [illegible]	77 398 [illegible]	82 346 [illegible]	91 295 [illegible]	02 240 [illegible]	45 217 [illegible]	37 173 [illegible]	56 154 [illegible]	66 122 [illegible]	/	Bergen Höhe = 44m	16. 06	38 021 612 83	82 048 562 93	26 749 638 81	31 60[illegible] [illegible]	46 581 781 78	84 456 [illegible]	75 365 950 xx	84 310 867 xx	45 279 685 xx	67 218 658 xx	84 175 547 xx	56 900 540 xx	/	105

Karten vom Frühtermin





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



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	Hambg.	Helgoland	[illegible] hafen	Münster	Swinemünde	Dievenow	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr. hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.
uu GG	16 07		16 05	16 07	16 05	16 09	16 07	16 08	16 05	16 05	16 07	16 08	16 07	16 07	16 06	16 07	16 05	16 06	16 05	16 07	16 05	16 07		
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
97	-		-	-	-54	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-		
225	-		-	-	-56	-	-	-	-59	-56	-	-51	-	-	-54	-	-59	-	-	-	-56	-		
300	-		-	-	-52	-	-	-	-47	-53	-	-50	-	-	-53	-	-47	-	-	-	-45	-		
400	-		-	-	-43	-	-	-	-35	-46	-	-40	-	-	-41	-	-36	-	-	-	-32	-		
500	2 -32		-30	(4 -32)	-33	(3 -37)	4 -32	(3 -32)	7 -25	-33	(5 -35)	5 -31	-	3 -33	7 -31	(3 -32)	-30	3 -33	-	(2 -27)	-33	(7 -22)		
600	3 -23		-21	5 -22	-25	3 -25	4 -21	3 -21	8 -16	5 -24	5 -24	5 -22	-	3 -23	7 -22	3 -22	7 -19	8 -23	4 -20	4 -22	-18	3 -14		
700	4 -17		-15	4 -13	-17	4 -15	7 -15	2 -12	7 -12	6 -14	4 -15	5 -13	-	4 -17	7 -17	3 -13	8 -11	3 -17	9 -12	4 -15	-13	3 -4		
800	4 -11		-17	5 -8	-18	4 -17	8 -15	3 -5	5 -5	8 -14	8 -17	9 -17	4 -14	7 -13	8 -14	4 -5	7 -4	7 -13	9 -8	3 -7	-9	4 -4		
900	5 -11		-10	6 -7	-11	7 -11	7 -9	2 -6	6 -5	5 -12	7 -12	9 -11	8 -13	9 -14	9 -14	6 -4	8 -5	6 -13	9 -13	2 -5	-8	5 -1		

Ort	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieler	Helsinki	Riga	[illegible]	Minsk	Kiew	Lugo	Bukarest	Konstanza	Simferopol	Catania	Madrid
uu GG	16 05	16 05	16 05	16 05	16 17	16 05	16 05	16 04	16 05	16 05	16 05		16 05	16 06	16 05	16 05	16 05		16 02		16 06	16 07	16 06	
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-58		-		-	-57	-57	
97	-55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-55	-	-	-55		-		-	-58	-59	
225	-63	-57	-	-57	-56	-53	-	-61	-64	-	-55		-58	-67	-61	-	-57		-		-60	-59	-52	
300	-48	-51	-	2 -49	6 -48	3 -35	-34	-55	-52	-	-54		-56	-53	-55	-	-53		-39		-52	3 -47	-47	
400	-33	-33	-	3 -31	6 -32	4 -22	-27	-45	-44	-46	-41		-41	-43	-46	-	-42		-41		-38	-38	-34	
500	-20	-22	-	3 -20	6 -21	5 -13	-14	-35	5 -32	-34	7 -34		-32	-34	6 -30	-36	-31		-31		-29	-27	5 -25	
600	-11	-11	-18	4 -12	6 -11	5 -4	-9	-23	6 -23	-25	7 -24		6 -24	-26	6 -23	-28	6 -23		-23		-19	-20	7 -14	
700	-9	-4	-10	5 -10	6 -5	8 +2	-2	-15	6 -14	-17	8 -18		6 -18	-19	7 -15	-21	6 -20		-18		-13	-17	9 -4	
800	-7	-3	-3	8 -5	8 -2	9 +4	+4	-9	7 -10	-11	8 -12		6 -13	-12	6 -12	-14	6 -14		-14		-7	-11	7 -0	
900	-3	-0	-4	8 +1	8 +3	8 +9	+7	9 -5	7 -5	-10	9 -4		6 -14	-7	7 -14	-18	7 -11		-14		-4	8 -5	8 +5	

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	Hambg.	Helgoland	[illegible] hafen	Münster	Swinemünde	Dievenow	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr. hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.
42	-		-	-	-	-	-	-	(2114)	-	-	-	-	-	-	-	(2114)	-	-	-	-	-		
97	-		-	-	1569	-	-	-	1573	(1563)	-	-	-	-	-	-	1585	-	-	-	(1581)	-		
225	-		-	-	1043	-	-	-	1055	1037	-	1052	-	-	1047	-	1061	-	-	-	1066	-		
300	-		-	-	862	-	-	-	883	876	-	869	-	-	866	-	880	-	-	-	882	-		
400	-		-	-	676	-	-	-	690	692	-	681	-	-	679	-	688	-	-	-	688	-		
500	527.2		530	531.4	526	526.8	530	530.0	535	523	524.9	528	-	526.4	527	529.0	534	525.0	(530)	528.3	531	535.5		
600	398.7		400	402.1	398	399.7	401	400.6	402	395	397.4	399	-	398.7	398	400.3	404	396.8	400	397.3	399	401.8		
700	286.4		287	288.0	286	287.8	288	287.3	288	283	285.4	286	-	286.5	285	287.4	282	284.4	284	284.7	285	285.4		
800	187.7		189	187.0	188	188.8	189	185.8	186	185	186.0	187	(186.1)	187.3	187	186.2	187	185.7	183	184.3	185	183.2		
900	99.5		101	97.1	100	101.4	101	95.3	95	97	96.8	99	99.2	99.4	99	95.3	96	97.5	94	94.0	95	91.6		
1000	20.0		20	16.8	21	24.5	22	15.4	15	19	19.6	20	20.0	20.6	21	17.6	17	19.7	16	12.8	14	9.8		
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	(533)	-	-	-	-	-	-	-	(559)	-	-	-	-	-		
97/225 mb	-		-	-	527	-	-	-	523	(527)	-	-	-	-	-	-	524	-	-	-	(514)	-		
225/500 mb	-		-	-	517	-	-	-	528	514	-	-	-	-	520	-	527	-	-	-	535	-		
500/1000 mb	507.2		509	514.6	505	505.3	508	514.6	519	504	505.3	509	-	506.3	505	511.4	518	505.3	(514)	515.5	517	525.7		

mb	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieler	Helsinki	Riga	[illegible]	Minsk	Kiew	Lugo	Bukarest	Konstanza	Simferopol	Catania	Madrid
42	(2114)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	2089		-		-	2096	2124	
97	1587	(1588)	-	-	-	(1628)	-	(1549)	-	-	(1573)		-	1552	-	-	1565		-		(1581)	1578	1598	
225	1064	1061	-	1074	1070	1119	-	1046	1044	-	1046		1048	1037	1047	-	1040		(1041)		1055	1059	1067	
300	881	882	-	892	888	931	926	868	870	-	867		869	865	870	-	862		862		878	880	883	
400	692	693	-	699	695	730	718	685	687	678	682		684	681	684	-	676		678		690	691	695	
500	536	537	(539)	541	538	566	587	536	538	530	529		533	531	531	514	525		526		536	536	540	
600	404	404	403	406	403	427	424	404	410	403	401		405	403	406	388	397		397		405	405	407	
700	285	287	288	290	286	306	302	295	297	291	290		293	292	290	278	286		285		291	293	291	
800	183	183	186	188	183	200	196	195	197	192	191		194	193	191	181	188		187		191	193	187	
900	93	91	95	96	90	105	102	105	107	103	102		106	104	103	95	100		99		100	103	93	
1000	11	7	14	13	3	19	17	24	25	24	22		27	25	24	17	22		21		18	21	9	
42/97 mb	(528)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	524		-		-	518	527	
97/225 mb	522	(527)	-	-	-	510	-	505	-	-	(528)		-	514	-	-	525		-		(526)	519	533	
225/500 mb	529	524	-	531	531	554	-	540	507	-	516		515	507	516	-	515		(513)		519	523	525	
500/1000 mb	525	530	(520)	528	530	547	540	511	513	506	507		506	506	508	497	503		504		518	515	531	

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	[illegible]	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr. hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais
uu GG	15 17	15 16	15 17	15 17	15 15	15 19	16 16	15 19	15 19	15 19	15 16	15 13		15 16	15 19	15 17	15 18	15 16	15 19	15 17	15 17	15 13		15 19
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-		-
97	-	-	-	-	-	-52	-	-	-	-	-	-51		-	-	-		-	-	-	-	-		-
225	-	-54	-	-	-57	-56	-	-	-	-	-	-55		-	-54	-	-56	-	-	-	-	-		-56
300	-	-55	-51	-	-53	-57	-54	-	-52	-57	-	-51		-	-47	-	-54	-	-54	-	-42	-		-46
400	-	-44	-44	-	-42	-45	-42	6 -43	-39	-43	-	-39		-	-39	-	-41	-	-39	-	-34	-		-32
500	2 -30	-32	-31	(6 -32)	-33	6 -35	-33	6 -32	-28	-32	(6 -34)	-32		-	8 -30	5 -31	-30	2 -29	-28	(6 -32)	-28	(2 -26)		-24
600	3 -25	-23	-22	5 -22	-24	6 -24	-24	6 -23	-18	-23	6 -25	4 -24		4 -28	7 -23	5 -21	-22	3 -22	7 -19	6 -21	-20	2 -17		-18
700	3 -20	-19	-15	5 -13	-17	6 -18	-16	6 -14	-12	-16	6 -18	5 -18		6 -18	6 -19	5 -15	-12	3 -15	7 -10	6 -13	-12	3 -10		-12
800	3 -13	-15	-11	4 -9	-12	6 -16	-18	5 -7	-8	-14	6 -14	6 -14		4 -15	6 -15	8 -11	7 -9	8 -14	7 -9	3 -8	-7	9 -11		-8
900	5 -12	-13	-8	5 -9	-13	7 -13	-11	6 -7	-6	-13	6 -13	6 -13		7 -15	4 -15	7 -7	7 -3	8 -10	7 -8	4 -7	-4	9 -4		-6

Ort	Dronth	Christians.	Minsk	Kiew	Catania	Riga	Reval	Bukarest	Konstanza	Königsbg	Brest	Belgrad	Dievenow	Le Mans	Reval	Athen	[illegible]
uu GG			15 19	15 15		15 19	15 19	15 16		15 16	15 17	15 18	15 16	16 05	16 05	16 05	16 05
42			-50	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
97			-51	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
225			-53	-		-	-63	-		-	-55	-59	-	-	-64	-	-
300			-52	-		-55	-54	-		-	-42	-57	-	-	-56	-	-60
400			-42	-		-47	-41	-		-	-29	-47	-	-	-41	-45	-46
500			-33	(7 -38)		-31	-33	9 -28		(6 -35)	6 -19	-38	(6 -34)	-20	-32	-31	-34
600			7 -23	6 -27		-24	-27	4 -21		4 -28	5 -10	-28	6 -24	-11	-23	5 -19	-25
700			7 -17	8 -19		6 -15	-22	7 -15		4 -16	7 -6	-23	6 -18	-4	-18	9 -9	-20
800			7 -13	8 -17		7 -12	-13	6 -8		9 -14	4 -1	-17	7 -15	-3	-13	5 -4	-17
900			7 -9	7 -14		4 -13	-16	5 -3		9 -15	6 +2	-12	9 -12	-4	-10	5 +0	-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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	[illegible]	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr. hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
97	-	-	-	-	-	1565	-	-	-	-	-	1581		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
225	-	1039	-	-	1043	1037	-	-	-	-	-	1049		-	1052	-	1052	-	-	-	-	-		1072
300	-	859	866	-	863	858	863	-	874	860	-	868		-	868	-	872	-	877	-	882	-		889
400	-	675	681	-	677	675	677	682.4	686	676	-	680		-	678	-	685	-	697	-	687	-		695
500	526.7	524	530	530	527	525	526	531.5	533	524	524.1	524		(526.0)	525	531.0	533	529.7	536	531.0	532	534.5		538
600	398.5	396	400	401	399	397	398	402.4	403	396	398.4	410		398.1	396	401.4	404	400.3	406	401.9	402	402.3		406
700	287.9	289	288	288	287	286	286	289.5	289	283	287.1	288		286.5	284	288.5	289	287.5	292	288.6	288	287.7		291
800	189.6	186	188	188	189	187	188	188.5	188	184	188.5	190		187.7	186	188.4	188	188.2	191	187.7	187	186.7		190
900	101.3	98	100	98	102	100	101	98.8	97	96	101.0	102		100.3	99	99.0	98	99.6	101	97.8	97	96.4		97
1000	21.0	21	20	18	22	21	21	18.4	17	18	22.1	22		21.5	21	18.8	17	20.3	20	17.2	16	14.8		14
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
97/225 mb	-	-	-	-	-	529	-	-	-	-	-	532		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
225/500 mb	-	515	-	-	516	512	-	-	-	-	-	525		-	527	-	519	-	-	-	-	-		534
500/1000 mb	524.8	503	510	512	505	504	505	513.1	516	506	504.4	502		(504.5)	504	512.2	516	509.6	516	513.8	516	519.7		524

mb	Dronth	Christians.	Minsk	Kiew	Catania	Riga	Reval	Bukarest	Konstanza	Königsbg	Brest	Belgrad	Dievenow	Le Mans	Reval	Athen	[illegible]
42			2117	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
97			1518	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
225			1046	-		-	1046	-		-	1081	1026	-	-	1040	-	-
300			864	-		868	848	-		-	845	848	-	-	867	-	858
400			678	-		682	681	-		-	700	664	-	-	687	690	676
500			527	518.2		530	530	496		525.4	540	524	527.7	541	529	540	527
600			398	391.4		401	401	404		398.2	405	395	400.8	406	402	410	399
700			286	280.4		288	289	292		286.1	288	286	288.6	289	289	295	288
800			188	182.8		188	190	191		186.8	184	188	190.0	184	191	193	197
900			99	95.5		100	101	101		99.3	91	101	102.4	92	105	107	105
1000			20	17.3		22	25	20		20.3	6	22	22.7	10	27	17	26
42/97 mb			537	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 mb			534	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
225/500 mb			514	-		-	516	-		-	541	505	-	-	511	-	-
500/1000 mb			507	500.9		508	505	516		505.1	532	499	505.3	532	503	523	503

den ab 1.1.1940 bis auf
ppe ve breiteten Analyse
g vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Freitag, den 16 Januar 1942. Seite 3

Wetterkarten Freitag den 16. Januar 1942

Die Kaltfront, die gestern früh die Azoren überschritten hatte, hat heute früh in bereits stark abgeschwächter Form Spanien überquert. Eine Störung, die sich in der Biskaya am Okklusionspunkt abgespalten hatte, liegt jetzt in der Bretagne und zieht weiter nordwestlich ab, wobei die Rückseite die bretonische Küste bereits überschritten hat. Die Warmfront ist am Boden nicht mehr zu erkennen. In der oberen Troposphärenhälfte kam es über Frankreich, Westdeutschland und Holland zu Erwärmung um 6 bis 12 Grad, sowie Abkühlung in der unteren Stratosphäre. Über Bordeaux hat die in der Höhe vorausseilende Kaltluft oberhalb 6000m schon Abkühlung verursacht. Die bodennahe Kaltluft blieb dabei fast unverändert. Neuer Druckfall axt den Azoren deutet das Herannahen einer neuen Störung an, die jedoch noch keinen Einfluß auf die Witterung Europas nehmen wird.

Das ausgedehnte Hoch in Fennoskandien hat seinen Höhepunkt nunmehr etwa erreicht und ist nach wie vor in 10 km Höhe noch erkennbar. Es wird an der norwegischen Küste kaum angegriffen, trotzdem sich die Warmluft im Aufstieg von Bergen schon durch Erwärmung der oberen Troposphäre um 3 Grad bemerkbar macht. In der Ostsee verstärkt es sich weiter, wobei in der Ukraine ein selbständiger Hochkern von 1030 mb entstanden ist. Daher hat auch das mittelrussische Tief fast völlig aufgefüllt, die Schneefälle in Nord- und Mittelrußland lassen jetzt nach, das nordeuropäische Hoch behält auch weiterhin seine beherrschende Rolle im Wetterablauf Europas bei.

Im westlichen Mittelmeergebiet hat ein von Westfrankreich südostwärts gesteuertes Kaltgebiet zu einem neuen selbständigen Tiefkern von 1010 mb geführt, während auch die alte Störung ebenfalls auf 1010 mb aufgefüllt hat. Dabei kommt es in deren Bereich teils zu Vorfrühregen teils zu Schauerartigkeit, während an der nordwärts zurückweichenden Grenze der gealterten Kaltluft stellenweise, so in Griechenland, ebenfalls leichter Regen fällt.

gez. Dr. Rohn
Zentrale Wetterdienstgruppe

Freitag, den 16. Januar

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	028																						
Lister	030																						
Färder	036																						
Gällivare	053																						
Haparanda	058																						
Härnösand	066																						
Stockholm	077																						
Lönköping	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 Cäubre	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	967																						
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	DRRR'n	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RRT,T,E	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RRT,T,E
Mus Allah 1)	2420	726																							
Predeal 1)	1034	593																							
Fanaråken	2072	024																							
Gausta	1829	035																							
Svandalsfl.	1065	028																							
Mt. Ventoux	1900	248																							
Izena	2367	401																							

Höhenwinde (dd vv)

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

uu = Datum $G_1 G_2$ = Uhrzeit (DSZ)

Ort	Hach v. Holland	Berlin	Stuttgart	Emden	Le Mans	Hamburg	Brest	Bordeaux
uu GG	12 17	15 03	15 04	15 05	15 04	15 05	15 07	15 09
18 km								
16 ..								
15 ..	37 40							
14 ..	31 70							
13 ..	32 100	28 35						
12 ..	34 120	28 30				15 40		
10 ..	39 140	26 30			32 40	19 30	31 25	
9 ..	35 160	28 25	28 40		33 40	42 15	34 30	32 15
8 ..	33 160	30 40	29 45	30 25	31 45	42 20	30 40	32 40
7 ..	33 70	37 45	26 40	31 20	38 55	40 20	39 35	35 40
5 ..	26 30	43 40	30 15	38 20	35 60	46 30	26 35	33 70
3 ..	26 40	38 20	80 20	84 30	36 40	33 40	32 35	33 40
2 ..	46 30	84 35	30 45	48 30	64 45	41 30	28 45	31 35
1 ..	44 30	84 30	86 40	41 40	47 30	50 40	46 40	24 35

Piloten Vortag

Ort	Bal tsch.	Bordeaux	Hach v. Holland	Le Mans	Celsius	Simferopol	Catania
uu GG	16 03	16 06	16 05	16 08	16 06	16 03	16 05
18 km							
16 ..							
15 ..							
14 ..							
13 ..							
12 ..			28 35				
10 ..			32 80				23 20
9 ..			31 45	21 40			20 35
8 ..	26 40	22 40	31 45	21 30	32 45	28 65	18 25
7 ..	34 30	22 40	32 55	20 40	31 40	26 80	18 35
5 ..	26 25	24 40	32 35	28 45	29 30	27 60	25 25
3 ..	24 30	25 40	41 20	18 35	28 35	25 40	25 40
2 ..	24 35	25 45	41 30	18 45	26 35	24 30	29 45
1 ..	23 30	29 40	49 35	19 40	45 30	24 20	32 45

Piloten heute

Ort	Hannover	Schleswig	Le Havre	Hagenau	Freiburg	Helder	Prag	Krakau	Innsbruck	Wien
uu GG	15 17	15 14	15 13	15 13	15 15	15 16	15 16	4 05	15 15	16 10
6 km		31 25			31 25	30 45		26 30	28 30	
5 ..		32 35	32 35	33 35	35 40	30 25		25 30	28 40	32 25
4 ..	41 35	39 40	34 30	29 35	31 30	30 30	38 45	34 35	40 30	32 30
3 ..	43 35	42 30	34 35	29 40	29 30	31 25	39 40	22 30	40 45	23 40
2 ..	45 40	42 30	41 35	22 45	32 45	28 25	48 40	29 60	46 35	22 30
1 ..	45 45	42 30	44 35	23 45	44 20	42 25	45 40	32 65	48 20	24 30
Ort	Luga	Reval		Riga		Kon-stanza	Würzburg	Hamburg	Paris	
uu GG	16 05	16 05		16 09		16 16	16 09	16 11	16 10	
6 km	34 35	31 30			31 45					
5 ..	36 30	30 25			34 40		38 30	38 40	—	—
4 ..	34 30	32 35	34 30	35 45	34 40	34 30	34 40	—	40 30	—
3 ..	34 30	37 40	34 35	37 45	34 40	34 35	34 40	34 35	37 30	—
2 ..	34 35	40 35	34 35	38 45	34 40	34 35	34 40	34 40	40 30	40 30
1 ..	34 35	40 35	34 35	40 35	34 40	34 35	34 40	34 40	40 30	40 30

Wolkenarten: C = Wolkenart, vv = Wolkenhöhe, dd = Zugrichtung

Ort	Wolkenarten	Wolkenhöhe	Zugrichtung
uu GG			
6 km			
5 ..			
4 ..			
3 ..			
2 ..			
1 ..			

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

gang: 67 Nr. 17 — Verlagsort Hamburg — Sonnabend, den 17. Januar 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

schland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Standorte	JJJ	14: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	19: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_nE
rg-F..	403	04	05690	41902	23955	40507	50	05664	08314	23156	70601	00544
urg/F.g.h.	400	50	01752	42902	24693	70984	36	02755	42225	24054	00366	00538
	160	57	32742	08205	25155	40903	50	02774	08304	04105	70703	97544
mshav	430	00	05790	40506	21256	70906	00	05790	08501	21556	73301	00543
n	442	00	00790	48400	21956	70705	00	05990	41410	20956	70401	00543
orn	402	00	01790	08311	48055	61806	00	00790	08400	47457	70803	00548
ver	421	00	05690	08400	22060	40906	40	05690	08500	20958	78802	00564
burg	408	04	01890	08401	23656	64906	00	08790	05300	22659	78601	00563
	437	00	05590	08440	45852	50804	00	05590	04500	44956	60602	00528
	436	00	05590	40500	43954	68605	00	05590	42300	44455	70602	00538
n	407	00	05690	08302	44352	76807	00	05590	40200	42854	70601	00528
urt/M.	412	00	05190	04300	48256	60910	04	05690	04202	47056	60602	00534
	232	05	05590	08205	45557	83907	00	08490	02124	43157	86401	00548
rücken	441	00	05590	08383	45956	72966	00	05590	06303	44756	72401	00548
burg	219	00	05590	02202	47562	80003	00	08490	02400	45960	80301	00588
gen	443	00	05590	42102	48060	91814	05	05590	00004	48261	70602	00558
chshf.	444	5x	05528	06328	48961	8x907	5x	05528	06248	48460	8x902	00598
erg	426	00	08406	04906	49458	60908	00	05590	08300	49060	70501	00578
	451	00	05690	42100	21812	80805	00	05590	40400	21868	80300	00584
	515	00	05590	04300	23162	78704	50	05544	04204	22064	80502	00568
hen	414	00	05590	02440	20664	80911	5x	72758	44478	25156	8x902	97458
u	865	00	08490	00040	23554	80805	00	08490	00840	20364	70300	00609
uck	507	00	05590	00046	47458	00843	84	05690	00003	46250	60403	00549
urg	508	00	45390	00040	49460	70886	00	05590	00080	49064	70705	00599
	404	5x	23756	42278	25355	8x905	5x	72758	44478	25156	8x902	97458
	450	5x	05906	08327	25557	8x904	5x	71665	08573	24256	8x704	97558
	440	50	06743	08373	25355	78708	5x	71644	06477	23356	7x802	97543
uditz	449	00	05690	08300	21458	70709	00	05590	08300	21059	80300	00574
	446	00	45390	00040	29366	71706	00	45390	00840	21565	80300	00638
en	410	00	05690	42400	23359	60606	00	05590	40300	22461	60704	00574
	669	40	45390	00040	25157	10816	5x	71468	30044	23335	9x805	97458
eis	670	5x	72648	32978	23565	8x908	5x	23548	37278	21563	8x803	93638
z	676	50	05576	00026	26164	81888	5x	72458	00078	23861	8x803	97618
	501	5x	77438	48378	29861	9x889						
	505	5x	77438	46178	24661	80806	00	08490	00043	22565	81802	97609
nfurt	502	54	48463	24198	21660	77910	00	02690	24127	49740	80601	00588
g	405	5x	08455	40498	28357	82000	52	05554	42228	28058	8x300	97558
sberg	422	5x	05956	42276	29761	7x882	00	00790	12100	30064	80401	00648
burg	321	57	23658	32178	28340	8x807	00	00190	00010	29062	40301	93608
	551	53	05663	04226	28660	80902	5x	71645	04328	27959	8x702	97548
	552	5x	72557	08377	26959	7x903	52	45554	48276	21459	8x702	94598
erg/Schl.	420	54	71455	04276	26959	8x903	54	71756	04277	25159	80602	44588
au	411	5x	72548	08278	26058	7x888	50	72458	06248	24859	80602	97582
tz	454	50	72548	08378	26058	7148						
chau	556	5x	71668	42278	28257	8x881	05	03790	40228	27460	8x802	97638
annstadt	557	5x	23658	08278	27842	9x983	5x	72648	08348	27062	8x803	97618
	569	00	05790	04242	21661	81201						
erg	571											

schland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Standorte	JJJ	2: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	8: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_nE
rg-F..	403	5x	[illegible]	42329	22357	7x702	5x	02645	40228	23557	83202	97834
urg/F.g.h.	400	5x	93657	08227	23365	8x903	50	03548	42324	24355	8x702	97575
	160	5x	35558	08565	23455	7x903	5x	05543	14228	23357	8x701	02554
mshav	430	00	05590	42580	21152	73640	00	05946	44440	22157	70813	02594
n	442	00	08590	38400	20559	82602	00	05597	08400	21560	80406	06653
orn	402	00	05790	08300	47267	80301	00	00790	38400	47951	70301	00615
ver	421	00	05510	06400	20091	80401	00	45690	05540	21451	50202	00638
burg	408	00	05590	08200	22161	80601	5x	72648	06218	22521	8x407	97638
	437	00	05590	08210	45150	80301	00	75490	06300	45051	80302	00615
	436	00	05590	42300	45953	70301	00	05590	42400	46254	71302	00638
n	407	00	05500	40300	45658	80301	00	05591	40100	40341	94203	00615
urt/M.	412	00	05590	04200	47462	80340	00	05590	04200	45761	80474	00624
	232	xx	46999	00449	45857	71301	00	05590	38100	45557	80408	00608
rücken	441						00	05591	00110	44459	80403	00608
burg	219	00	05490	40070	15562	80300	57	05553	32104	40552	80300	00638
gen	443	00	45590	00040	47600	00301						
chshf.	444						5x	05418	04328	18963	7x301	00618
erg	426	00	05490	00000	21462	80402	00	05590	00000	20556	40501	00688
	451	00	05490	42200	22753	90803	50	05490	40000	20753	00300	00658
	515	5x	05648	14328	21263	8x705	5x	05648	04325	20843	8x601	00648
hen	414	00	05590	05400	20777	71504	5x	05518	04418	20463	7x402	00638
u	865						3x	45609	24149	21168	8x301	09728
uck	507	5x	05644	08277	17162	8x902	5x	33428	00428	17263	48820	00628
urg	508	00	85590	00000	20501	80402	5x	05418	00128	20159	70202	00789
	404	5x	01763	08573	24460	80404	50	01762	08372	24241	80201	97615
	450	5x	05648	08478	24858	80902	5x	05448	08423	24557	8x402	97625
	440	5x	72648	08475	22455	72504	5x	72648	06478	22759	8x501	07596
uditz	449	00	05590	05400	21065	80401	00	05590	40300	21417	80402	00764
	446	00	45390	04040	21265	90801	00	45390	00140	21747	80402	00708
en	410	00	05590	38300	23066	60405	00	05590	08200	21443	80401	00664
	669	5x	03444	00074	23562	92504	5x	71648	00028	20643	9x902	97785
eis	670						5x	72548	32278	18961	9x705	97648
z	676	5x	23548	00078	23642	7x804	5x	05568	00028	21003	9x503	97648
	501	5x	71555	00478	19560	8x874	50	02265	00078	18059	80605	97618
	505	5x	45258	00048	20166	9x876	57	45369	02043	19381	90802	97589
nfurt	502	5x	05464	24128	19242	8x903	57	08462	24128	18893	80501	97659
g	405	00	05590	42100	23591	80300	5x	05558	42118	27895	8x602	00698
sberg	422	5x	05444	08125	29724	8x801	5x	70445	24128	28791	8x402	57668
burg	321	5x	06653	04128	28463	8x803	5x	71653	04128	27381	87303	97648
	551	5x	06548	06378	27162	8x702	5x	71648	24218	27062	80602	97658
	552						00	35595	06200	25264	70501	97658
erg/Schl.	420	5x	72555	32278	24362	84603	5x	72758	08278	23361	8x601	72628
au	411	5x	72648	09978	22762	86603	5x	25053	08215	23561	8x302	97675
tz	454	00	05490	34100	23066	84505	00	05530	08105	24672	30201	97729
chau	556						5x	05648	08426	26063	8x725	00648
annstadt	557						5x	71648	08378	25266	9x904	97698
	569											
erg	571											

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app		19: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
m	401	04	05790	40701	20537	70904		00	00390	08700	49654	70602	00x88
rmey	435	00	01890	40641	20957	74885		40	01851	08501	20556	71230	00188
ven	463	10	05790	42600	23156	90810		00	05790	40600	24855	08300	xx273
land	465	40	01843	40613	23854	80904		40	01841	41141	22754	88400	08483
	461	20	01852	41402	15054	80383	Sep o	50	01852	40402	23455	08300	000x8
emünde	406	5x	05767	42477	25855	8x002		04	05790	08413	24956	80703	00078
na	464	5x	72858	00078	24554	8x701		5x	23746	00076	25855	8x452	97078
emünde	455	80	05767	42228	25755	40903		50	05754	08224	25357	88401	00478
walde	429	02	02463	00046	27854	9x300		00	00610	00060	24411	90300	00048
ei	447	54	01761	08427	30461	80783		5x	05658	40128	31060	9x201	97108
									037xx	424xx			
eroit													

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	8: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
m	401	00	00790	05700	40957	80400	00	02790	35700	20353	80401	00x78
rmey	435	00	00790	08500	24567	80241	00	00790	05400	21263	80301	00178
ven	463	00	05790	08500	21556	08300	5x	72648	40475	21956	02400	xx193
land	465	20	02565	40655	23155	70240	5x	72748	40425	22357	8x501	00394
	461						5x	05655	05528	23251	9x604	00x53
emünde	406	5x	05765	40428	24157	72704	00	05790	04110	24260	80902	00078
na	464	5x	05748	42428	25556	8x802	5x	72748	40523	24657	8x902	97228
emünde	455	00	05790	42400	24859	70503	52	05553	42225	23360	40832	90168
walde	429						00	05490	08218	26644	9x901	03068
ei	447	5x	35565	40228	30501	8x702	5x	71653	12278	30143	9x703	97168
								011xx	421xx			
eroit								33xx3	422xA			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	14: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	JC_H app	$C_LH'H'W'h'$	19: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	$C_LH'H'W'h'$
blick	3106	503	04	01952	28313	88463	83802		04	01952	00013	83364	34801	00699	
pitze	2962	416	00	04790	26101	48862	58783		53	01901	22109	95592	68002	00619	
	2044	506	54	02765	35527	84757	9x986		57	03814	20328	83557	9x983	00621	
eekoppe	1602	428	00	04490	44400	30861	80801		00	08840	44540	28765	00804	00619	
erg/Sch.	1493	427	54	05843	24483	44453	58983		54	058/3	48519	40056	48802	00539	
kl	1446	511	50	05795	40025	46758	88884		50	057/5	00073	45461	83802	00559	
eiberg	1213	419	00	05790	48500	27463	88804		xx	41909	42609	47044	8x802	00639	
en	1140	418	00	04890	43400	42762	80983		00	04490	44540	81264	80801	00629	
erkuppe	926	423	04	04990	42402	87462	75884		00	05690	42500	03561	70300	00599	
erg	910	445	00	05990	48701	47453	51983		00	05790	42700	01963	90701	00589	
r Asten	840	417	00	05790	04500	44464	78788		00	05590	04500	10962	80702	00609	
erg/Ts	801	424	00	08790	47720	48460	48804		56	05651	08631	49961	80843	00588	

Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

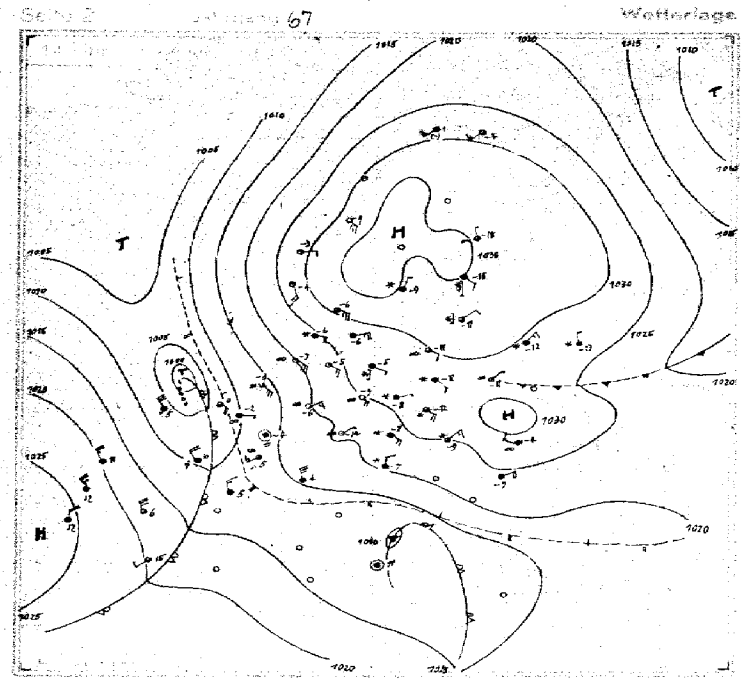
Station	Höhe m	JJJ	2: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	8: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	$C_LH'H'W'h'$
blick	3106	503	04	02553	00014	82163	63802	07	02856	06226	80365	6x302	00677	
pitze	2962	416	43	01911	09203	95862	51701	42	02911	00027	94165	61706	00659	43 41
	2044	506						57	02915	35426	81959	6x710	00639	51 85
eekoppe	1602	428	5x	49304	14514	27584	81805	5x	02617	14547	28944	0x801	97579	
erg/Sch.	1493	427	50	05843	29400	35455	88871							
kl	1446	511						xx	46249	46149	43157	9x803	00639	
eiberg	1213	419	50	49504	42644	69966	80802	00	47090	10360	69967	80390	00679	
en	1140	418	00	04690	44600	80863	80800	00	04690	44500	80863	90300	03649	
erkuppe	926	423	00	05690	42690	02463	80804	00	05590	42500	02263	00301	00659	
erg	910	445	00	05690	42400	01361	90802	00	43690	03400	01564	90305	00649	
r Asten	840	417	00	05690	09600	41463	90560	00	05490	38400	41164	90202	00649	
erg/Ts	801	424	00	05790	44600	17662	80800	50	05611	42501	41963	80801	00648	

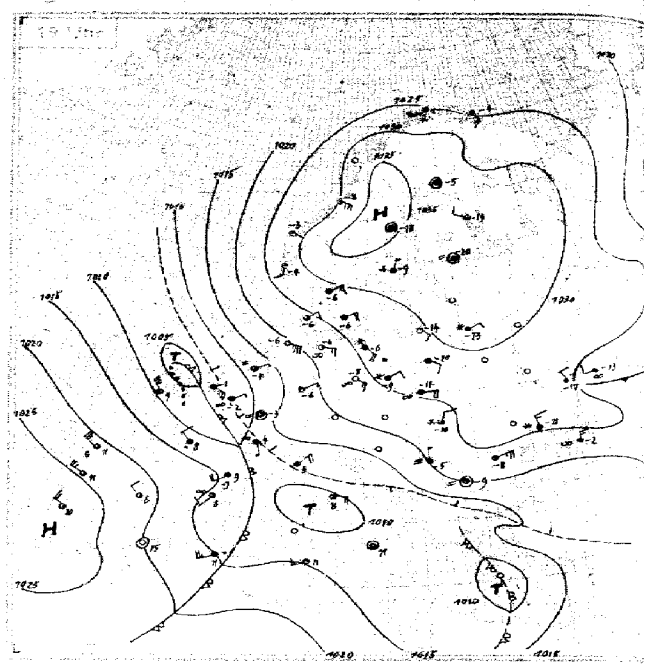
Berichtigungen

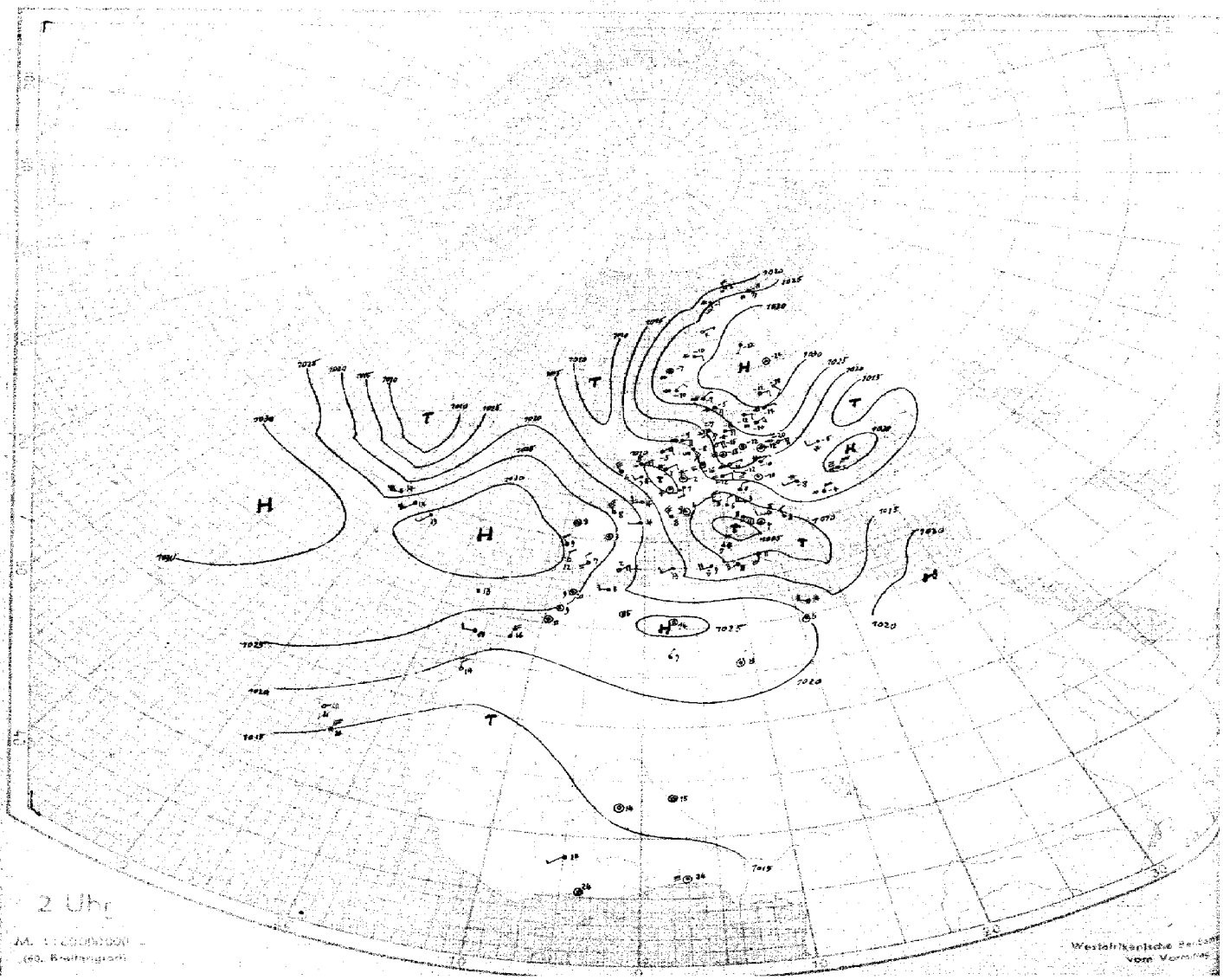
Sämtliche Karten des
weiteres nach der
gezeichnet. (Erich

Seite 2 67

Wetterlage von gestern:







2 Uhr

M. 1:20000000
(60. Breitengrad)

Westafrikanische Berichte
vom Vormittag

Höhenaufstiege

Nr. — Sonnabend den 17. Januar 1942 Seite 5

Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_d P_1P_1P_1$, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

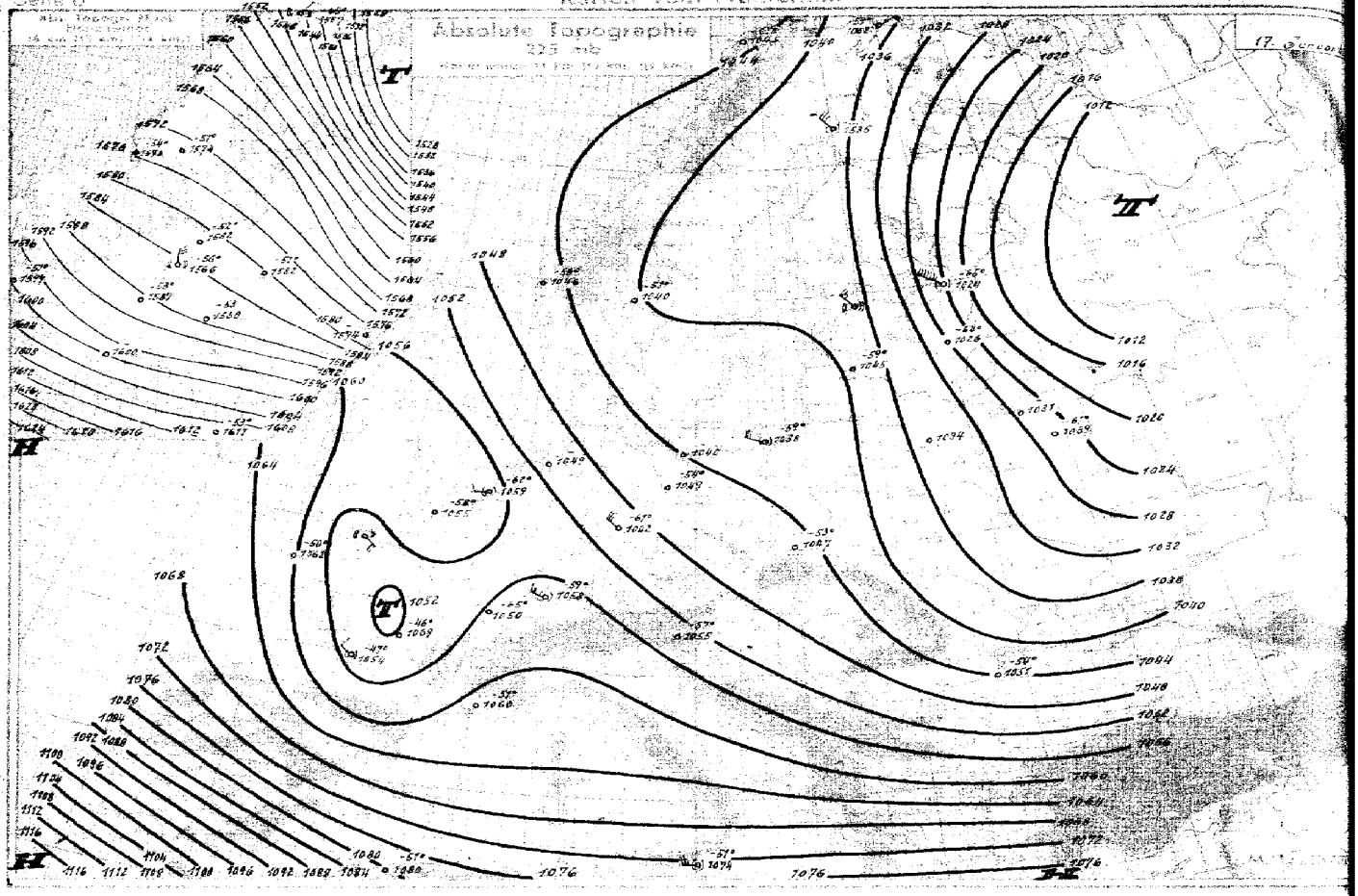
Ort	yyGG																	Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	16 17	80 412	05 955	06 946	14 856	16 834	31 680	36 533	44 568	51 515								Sicht 8 Km. ∞¹ bis 1200m. Bei 1200m im SE-Halbraum Spuren von Fc. Im SE und NE bei 1300m 4/10 Sc fra. > Gipfel Spuren von Ac lent im W. Geschichteter ∞° von 1250m bis > Gipfel.	61 76	31 99	00 10	3
Höhe = [illegible] m		557 40	600 62	598 50	668 73	577 38	675 36	724 36	757 27	748 25												
		14 54	12 56	11 53	09 52	10 49	05 14	04 14	02 19	02 22												
Frankfurt	16 17	30 005	05 955	07 932	08 916	10 896	12 865	17 817	19 789	32 670	33 655	44 565	49 532	56 480	58 467	65 422	65 417	Flugsicht 15 Km. Bis 700m ∞¹. Von 700m bis > Gipfel ∞°. Im W und SW Ac und Cc lent-Bänke in 600m.	57 67	36 99	01 22	6
Höhe = [illegible] m		559 65	541 56	541 57	565 58	555 44	560 37	560 37	560 37	665 36	663 34	746 33	736 31	764 33	765 35	835 34	834 34					
		16 65	11 55	12 56	15 04	12 06	12 10	11 13	11 16	06 18	05 19	03 21	03 27	03 33	03 35	02 35	02 37					
Königsberg	16 16	06 027	01 922	05 866	10 899	22 772	24 752	40 604	44 492									Von 2200-2400m 4/10 Sc, darüber wolkenlos.	60 79	16 99	02 08	9
Höhe = [illegible] m		610 79	599 82	617 85	572 83	667 80	618 45	716 40	710 50													
		15 60	15 58	14 55	20 34	11 06	04 12	05 19	02 25													
München	16 17	00 957	65 946	08 912	12 873	16 835	30 665	33 644	52 508									∞¹ bis 900m. Flugsicht 3-4 Km. ∞° bis 4400m. Im SW einzelne Schichten von Ac lent und Sc tra. Fern am SW-Horizont Ci fil und Cs. Sonst wolkenlos. Alpen frei.	57 56	39 99	00 03	12
Höhe = 528 m		621 40	615 90	683 90	520 85	511 50	650 44	642 43	788 34													
		16 95	19 33	16 51	25 15	22 20	08 17	08 21	03 25													
[illegible]	16 16	00 019	11 892	17 813	28 710	38 620	47 548	50 523	52 510									∞¹ am Boden. Von 800-1000m 4/10 Sc. Im NE bei 4600m 1/10 Ac lent. Im S As-Bänke > Gipfel.	63 68	16 22	64 38	15
Höhe = [illegible] m		555 67	625 80	584 58	623 48	702 45	775 52	778 48	792 45													
		16 53	15 51	14 11	10 18	05 19	04 20	04 24	03 25													
Swinemünde (?)	16 15	00 026	04 977	07 936	15 840	18 812	20 785	21 775	22 764	24 745	34 650	41 588	47 545					Flugsicht 8 Km. Von 350-500m dünner St weit im N ausfällig, im Küstenbereich föhnig aufgelockert. Von 1500-1600m 5/10 auflösender St. Ab 3000m ∞° n.o.Z., dann in 5000m 2/10 Ac lent.	61 70	06 01	64 32	18
Höhe = [illegible] m		550 87	581 87	588 70	660 98	625 74	640 78	635 74	635 74	610 40	700 36	700 49	785 42									
		22 64	18 64	15 52	13 73	12 80	13 70	13 11	08 24	04 15	04 16	03 20	– –									
Münster	16 17	00 016	06 945	07 925	09 906	10 895	17 832	33 660	38 612	39 605	44 527							Sicht 8 Km. ∞¹ n.o.Z. bis 600m, darüber geschichteter ∞° bis 4500m. > Gipfel im NW-Quadranten 1/10 Ci.	58 66	29 49	01 07	21
Höhe = [illegible] m		545 75	582 77	558 68	570 65	552 56	548 42	658 50	708 51	615 45	760 38											
		00 62	17 07	15 04	16 05	16 07	14 09	14 15	08 19	04 19	26 23											
Breslau	16 16	08 010	07 938	08 922	10 896	11 885	14 852	19 796	23 756	26 726	30 684	37 625	51 511					∞² bis 600m, ∞¹ bis 1000m, ∞° bis 2500m. Von 600-700m 3/10 Sc flec. Von 1000-1200m 7/10 Sc tra. W und S frei. Spuren von Ac bei 2500m weit im S. Sonst wolkenlos.	62 71	06 01	69 41	24
Höhe = [illegible] m		585 77	633 86	634 83	658 90	624 79	616 50	634 42	642 35	604 38	674 39	714 44	813 26									
		15 55	12 55	12 54	13 00	09 05	07 06	06 08	06 11	06 14	04 15	12 21	– –									
Lindenberg	16 14	06 009	07 933	13 865	17 820	24 750												Drachenabstieg. 2/10 zunehmend auf 8/10 Sc in 1100m Fs. Sicht 10 Km.	59 –	06 00	69 26	27
Höhe = 112 m		555 73	620 98	653 98	545 40	620 45																
		18 52	16 53	19 51	09 09	09 13																
Paris	16 58	00 003	04 967	05 945	08 910	09 901	12 862	17 816	19 788	21 776	38 612	39 604	50 527					Flugsicht 3 Km. ∞¹ in 600m. Im S-Quadranten von 1500-2200m 3/10 Sc. Von 3600m bis > Gipfel 4/10 As, dann leichter Schnee. > Gipfel fast geschlossener, dichter As-Aufzug aus SW.	51 52	26 99	06 06	30
Höhe = 46 m		510 84	550 84	609 65	592 68	618 48	503 47	536 59	543 37	536 33	647 35	640 42	704 80									
		30 36	26 04	28 12	21 13	22 15	20 17	21 19	13 18	12 20	07 27	29 30	[illegible] 34									
Hamburg	17 07	06 011	07 930	10 900	14 855	18 810	23 752	36 630	39 610	45 558	48 535	50 518						Feuersicht 10 Km. Von 550-800m 10/10 St, darüber ∞¹ bis 2000m, dann geschichteter ∞° bis > Gipfel. Sonst wolkenlos. Beim Abstieg ab 800m ganz leichter Schneefall.	60 70	05 00	69 43	33
Höhe = 18 m		574 75	642 90	593 58	596 40	595 40	623 33	726 35	725 32	760 28	786 25	795 25										
		16 56	15 56	12 52	09 05	09 09	06 12	03 14	03 17	02 20	02 20	02 22										
Swinemünde (?)	17 08	00 025	05 963	06 941	11 880	22 769	28 758	29 644	30 680	37 620	46 546							Flugsicht 8 Km. Von 350-400m 9/10 St-Decke. Über See Sc-Bildung, im W aufgerissen, darüber wolkenlos. Geschichteter ∞° bis Gipfel.	62 71	04 02	64 55	36
Höhe = 1 m		602 85	630 96	590 84	665 63	680 65	640 52	650 67	675 41	733 38	770 31											
		15 58	14 45	17 00	12 03	08 04	08 06	06 10	06 13	04 15	02 01											
Breslau	17 07	00 008	04 971	09 906	14 791	30 683	31 674	35 660	51 510									∞ n.o.Z., überraschend bei 300m in 10/10 dünnen St bis 500m reichend, darüber ∞°. Von 1900-3100m 10/10 dünner aufgelockerter As, bei 2800m in Ac fra übergehend. Ab 2500m mäßige Vereisung. Sonst wolkenlos.	64 74	04 00	69 56	39
Höhe = 117 m		648 82	677 82	613 51	651 56	738 74	728 75	724 53	815 23													
		10 63	08 63	09 51	08 05	06 07	07 09	05 11	01 21													
Königsberg	17 07	00 026	08 916	10 896	18 805	xx 784	31 680	33 640	41 600	43 592	45 560	50 520						∞¹ 300m, von 300-800m 7/10 St. Leichter-mässiger Schneefall. Im 5000 m 4/10 As u. Cs. Beim Abstieg Untergang der Sc-Schicht 600 m, leichter Vereisung.	55 72	02 99	69 47	51
Höhe = [illegible] m		618 94	664 98	614 93	647 68	637 56	703 56	712 42	745 35	773 38	762 34	603 35										
		04 64	12 57	08 01	09 05	06 08	66 12	05 15	03 15	03 17	03 20	02 21										
Lindenberg	17 06	00 007	15 940	08 920	11 880	15 835	23 760	26 720	34 655	37 625								Drachenanstieg. 10/10 St Schneefall. Schneedecke. Reifansatz am Draht. Sicht 4 Km.	62 xx	03 00	69 50	54
Höhe = 122 m		598 85	634 95	665 95	605 50	615 35	666 70	654 50	725 45	704 30												
		16 56	13 57	11 57	10 02	05 05	10 08	08 13	05 15	04 18												
Wien	17 06	00 998	05 946	09 905	13 860	17 820	20 790	37 625	51 515									Feuersicht 6 Km. 9/10 St 800-1500 m. Mässige Vereisung	6[illegible] 67	29 99	65 46	57
Höhe = 1[illegible]m		596 80	622 80	622 98	603 98	618 98	598 57	724 40	867 34													
		15 55	13 55	16 00	20 07	19 09	11 12	47 16	49 21													
München	17 07	60 957	10 899	17 819	26 727	39 604	47 541	51 512										Von 600-1000 m dünner Hochnebel. > Gipfel 1/10 Ci, Cs.	62 68	48 99	xx 02	60
Höhe = 528 m		761 98	567 92	546 53	615 43	741 74	730 60	754 60														
		28 64	24 49	18 16	10 16	07 17	06 16	04 15														
Frankfurt	17 07	00 004	02 986	15 955	09 946	14 889	11 877	16 824	19 790	26 722	29 698	31 675	56 665	46 531				Feuersicht 10 Km. Vom Boden bis 800 m dunstig, sonst wolkenlos.	56 67	35 99	00 12	63
Höhe = [illegible] m		618 82	615 54	631 72	564 52	555 65	538 53	576 70	574 59	627 53	645 78	644 88	685 55	760 27								
		12 59	12 65	11 57	15 46	15 08	15 11	13 13	16 16	11 17	10 17	75 17	74 17	24 25								
Münster	17 07	00 010	04 972	05 946	08 913	14 853	15 845	19 790	25 739	37 626	44 528							Feuersicht 3 Km, ∞² bis 400 m. Abnehmender ∞¹ bis 1000 m. Anscheinend wolkenlos.	56 67	37 99	02 10	66
Höhe = [illegible] m		541 80	606 78	550 67	535 50	563 45	547 38	573 35	616 40	683 37	744 35											
		14 57	14 65	10 04	16 08	01 09	12 12	10 14	08 14	04 20	03 27											
[illegible]	17 07	00 012	08 922	12 877	25 733	29 690	42 560	51 510										Leichter Schneefall. Von 400-700m 9/10 St. Darüber wolkenlos.	61 70	04 42	69 46	69
Höhe = [illegible] m		584 81	643 98	590 68	672 66	663 58	722 42	796 40														
		16 56	14 55	14 05	04 09	02 16	02 22	25 24														
[illegible]	17 07	00 006	05 946	12 867	21 771	23 748	34 650	36 634	41 595	50 528												72
Höhe = [illegible] m		523 88	516 90	526 98	564 98	560 56	642 56	632 54	662 86	718 86												

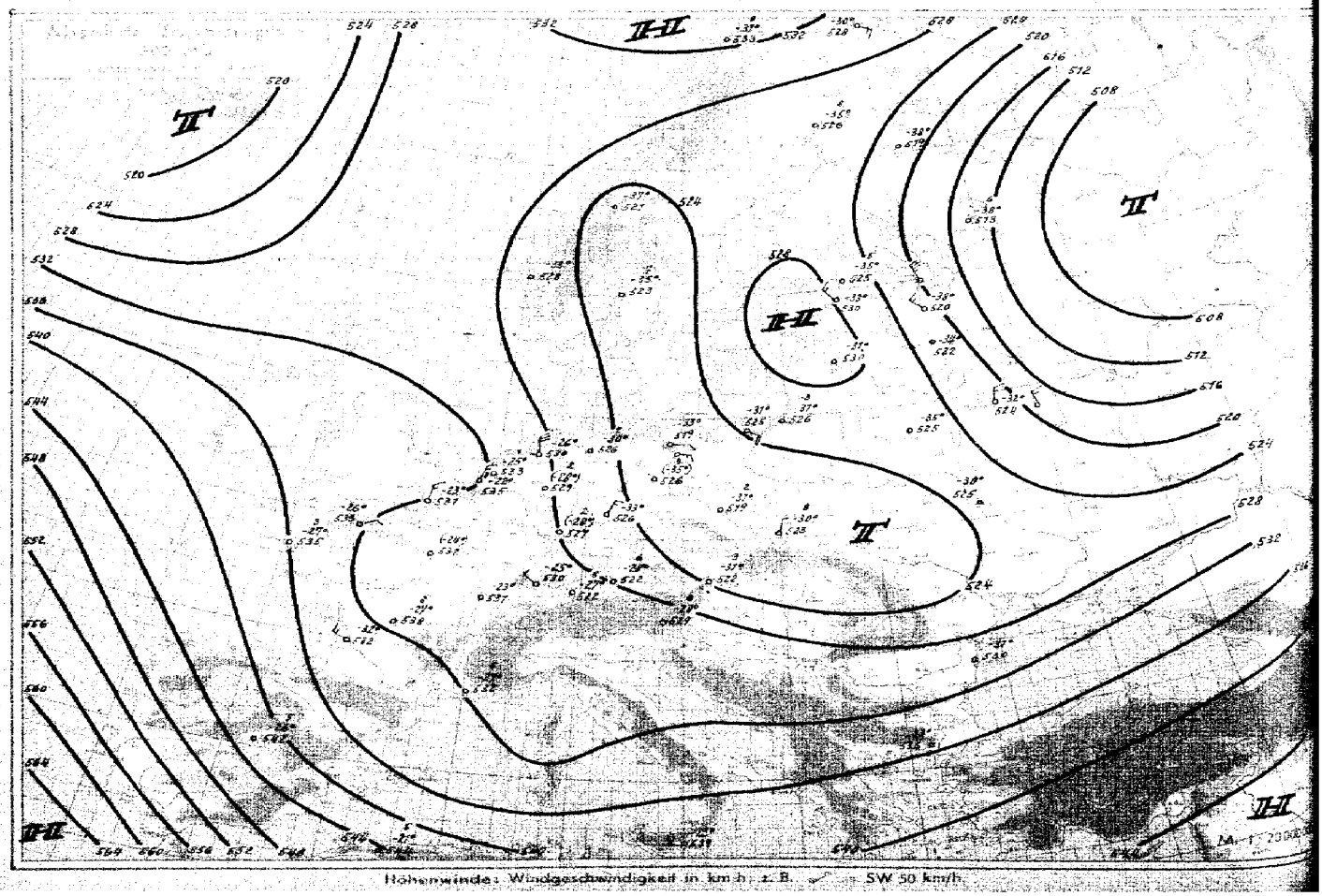
Kirkenes (?)	16 02	02 002	08 925	12 870	16 825	19 788	40 528	45 546	50 514	/	Riga		16 15	00 031	02 008
Höhe 9 m	–	674 75	615 68	662 90	660 90	675 98	817 68	775 83	809 59	/	Höhe	2 m	–	646 87	640 86
Reval	16 18	50 036	04 981	07 945	10 912	12 861	16 844	36 647	46 560	47 545	54 494	68 405	89 291	96 258	02 235
Höhe 48 m	–	652 78	697 xx	586 xx	579 xx	587 xx	581 xx	713 xx	776 xx	778 xx	846 xx	913 xx	574 xx	628 xx	649 xx
[illegible]	[illegible]	90 283	/	Limnos		46 45	40 412	02 982	04 963	07 928	10 824	24 748	29 696	35 602	46 558
[illegible]	xx	534 xx	/	Höhe	[illegible] m	–	153 93	031 60	046 70	040 73	566 77	549 00	589 00	616 00	691 00
[illegible]	[illegible]	49 525	50 515	/	Minsk		16 19	40 001	41 920	12 876	28 725	63 496	64 429	71 386	92 277
[illegible]	[illegible]	820 70	655 70	/	Höhe	211 m	–	624 82	664 77	604 74	659 44	861 xx	875 xx	912 xx	601 xx
[illegible]	[illegible]	51 512	69 398	94 304	97 264	00 247	07 222	22 174	31 150	/	Constanza		16 [illegible]	00 024	03 986
[illegible]	xx	712 xx	840 xx	987 xx	567 xx	574 xx	569 xx	977 xx	492 xx	/	Höhe	34 m	–	566 93	578 xx
[illegible]	[illegible]	/	Catania		16 19	00 994	02 990	04 970	23 589	32 678	40 465	49 535	55 494	75 378	92 270
[illegible]	xx	/	Höhe	6 m	–	096 88	117 88	080 88	520 50	578 37	622 35	705 31	765 xx	820 xx	995 xx
[illegible]	[illegible]	98 241	/	Riga		17 05	40 030	05 950	14 860	16 835	26 769	25 744	39 614	61 456	52 326
[illegible]	xx	654 xx	/	Höhe	2 m		665 82	634 76	641 45	595 80	603 81	638 93	748 90	852 xx	504 xx
[illegible]	[illegible]	50 448	86 187	84 188	01 250	35 183	71 080	/	Boulogne		17 05	00 012	08 934	09 898	14 793
[illegible]	[illegible]	840 xx	518 xx	992 xx	529 xx	583 xx	524 xx	/	Höhe	[illegible] m		652 92	560 xx	551 xx	562 xx
[illegible]	17 05	10 999	11 877	13 860	21 778	30 083	25 646	45 561	74 370	/	Brest		17 05	10 008	08 920
[illegible]		625 93	526 xx	520 xx	659 xx	619 xx	438 xx	712 xx	975 xx	/	Höhe	97 m		081 66	040 60
[illegible]	[illegible]	16 984	07 995	09 910	10 986	12 970	13 847	16 845	28 798	32 662	66 412	86 303	86 291	/	Kirkenes
[illegible]	xx	624 xx	628 xx	628 xx	632 xx	633 xx	624 xx	649 xx	689 xx	905 xx	905 xx	563 xx	575 xx	/	Höhe
Trapani (?)	17 05	04 112	09 920	23 764	31 682	25 650	41 600	61 454	75 362	87 298	86 262	75 190	/	Bordeaux	
Höhe [illegible] m		563 99	515 99	600 99	665 96	685 90	729 81	855 80	972 xx	589 xx	616 xx	610 xx	/	Höhe	49 m
[illegible]	[illegible]	03 982	04 466	05 462	06 440	08 420	09 462	11 881	13 863	15 844	33 607	39 607	43 378	55 442	69 401
[illegible]	xx	582 xx	592 xx	575 xx	535 xx	523 xx	523 xx	534 xx	555 xx	526 xx	634 xx	682 xx	652 xx	724 xx	850 xx
[illegible]	[illegible]	20 387	42 585	60 456	67 406	96 260	03 233	21 155	32 140	56 400	/	Marseille		17 05	00 404
[illegible]	82	628 85	752 82	879 xx	783 xx	567 xx	557 xx	552 xx	542 xx	543 xx	/	Höhe	122 m		592 60
/	[illegible]	[illegible]	[illegible]	950	941	640	756	651	321	520	444	420	373	369	297
	Höhe 296 m		822 95	880 98	504 99	562 95	616 89	680 84	742 80	826 78	844 78	900 78	946 76	986 76	988 76
[illegible]	23 725	36 683	[illegible]	[illegible]	[illegible]	47 316	40 301	45 235	56 204	[illegible]	20 [illegible]	/	Blida		17 06
[illegible]	[illegible]	510 86	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	856 28	892 25	541 45	560 25	600 25	/	Höhe	950 m	
Kiew (?)	17 05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	36 687	47 563	65 477	65 413	96 350	66 308	04 239	06 219	18 183	59 046
Höhe 112 m		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	883 [illegible]	818 xx	913 xx	481 xx	513 xx	623 xx	608 xx	629 xx	512 xx

															Reihe
15 961	11 895	21 786	26 734	29 712	40 590	42 585	53 545	64 416	75 354	86 305	90 265				75
650 86	595 66	629 74	660 84	680 76	754 78	754 71	800 60	867 00	759 00	558 00	550 00				
04 225	/	Krakau		16 19	00 937	09 912	10 897	17 845	22 752	34 662	41 592				
649 xx	/	Höhe	222 m	–	644 82	658 85	595 68	612 35	648 87	690 86	732 xx				78
50 525	43 503	52 367	98 258	/	Kiew		16 15	22 002	06 948	18 810	20 695	32 665			
700 00	719 00	849 00	863 00	/	Höhe	[illegible] m	–	654 90	635 90	640 90	724 97	712 97			
32 235	/	Hoek v. Holland		16 15	00 312	59 965	06 940	07 927	09 900	10 890	13 655	14 842			81
630 xx	/	Höhe	4 m	–	538 88	539 xx	548 xx	548 xx	567 xx	664 xx	548 xx	545 xx			
04 966	07 935	11 846	42 878	12 817	24 754	25 737	33 663	31 503	61 442	88 294	99 248	13 196			
567 xx	568 xx	660 xx	559 xx	577 xx	615 xx	613 xx	663 xx	879 xx	876 xx	573 xx	564 xx	620 xx			84
13 269	15 193	/	Minsk		17 09	00 004	10 900	14 855	26 780	36 630	56 473	40 446			
580 xx	546 xx	/	Höhe	211 m		692 82	688 77	662 77	663 77	712 84	649 xx	877 xx			
20 293	96 226	/	Krakau		17 05	00 495	04 970	08 920	13 888	15 835	20 790	26 720			87
632 xx	584 xx	/	Höhe	222 m		714 74	715 70	624 42	610 62	618 60	638 59	681 66			
27 714	39 607	49 528	59 460	46 [illegible]	93 295	62 236	05 226	08 214	16 190	/	/	/			
591 xx	671 xx	702 xx	775 xx	850 xx	545 xx	590 xx	573 xx	544 xx	522 xx	/	/	/			90
16 840	27 720	38 620	47 550	71 390	83 340	94 235	02 060	/	Reval		17 05				
640 44	590 51	690 45	720 38	410 xx	450 xx	520 xx	520 xx	/	Höhe	45 m					
	17 05	00 027	02 000	05 965	09 910	18 815	23 750	29 705	36 190	55 160	/	/			93
[illegible] m		556 88	559 95	575 95	555 95	595 95	646 95	650 90	645 xx	646 xx	/	/			
17 05	00 005	24 470	40 600	62 442	60 352	48 255	18 200	/	Hoek v. Holland		17 05				
	066 97	044 xx	710 xx	891 xx	985 xx	994 xx	955 xx	/	Höhe	4 m					96
75 355	96 268	03 238	05 229	12 202	15 194	/	Bergen		17 16	40 049	01 008	06 947			
932 xx	579 xx	622 xx	612 xx	579 xx	593 xx	/	Höhe	41 m		626 89	565 92	530 98			
04 939	12 896	24 752	36 653	43 584	56 498	62 441	75 353	95 285	41 257	11 220	26 173	36 148			99
530 60	074 48	570 43	628 75	676 65	782 49	806 43	908 38	590 32	560 30	600 30	602 30	492 30			
284	253	250	215	/	Rabat		17 05	00 019	02 [illegible]	04 453	13 809	16 039			
976 76	960 76	964 76	/	Höhe	65 m		773 92	406 94	069 91	046 89	006 95				102
07 000	36 927	14 857	25 772	36 560	07 [illegible]	62 [illegible]	60 [illegible]	69 300	73 289	76 [illegible]	/	/			
[illegible]	488 63	770 63	808 63	515 67	664 70	735 50	783 64	912 44	951 25	951 15	524 16	/	/		
/	Ukta		17 07	01 014	07 [illegible]	12 [illegible]	21 709	33 652	38 612	45 547	57 450				105
/	Höhe	102 m		750 75	634 90	658 90	785 60	757 40	798 00	833 00	934 00				

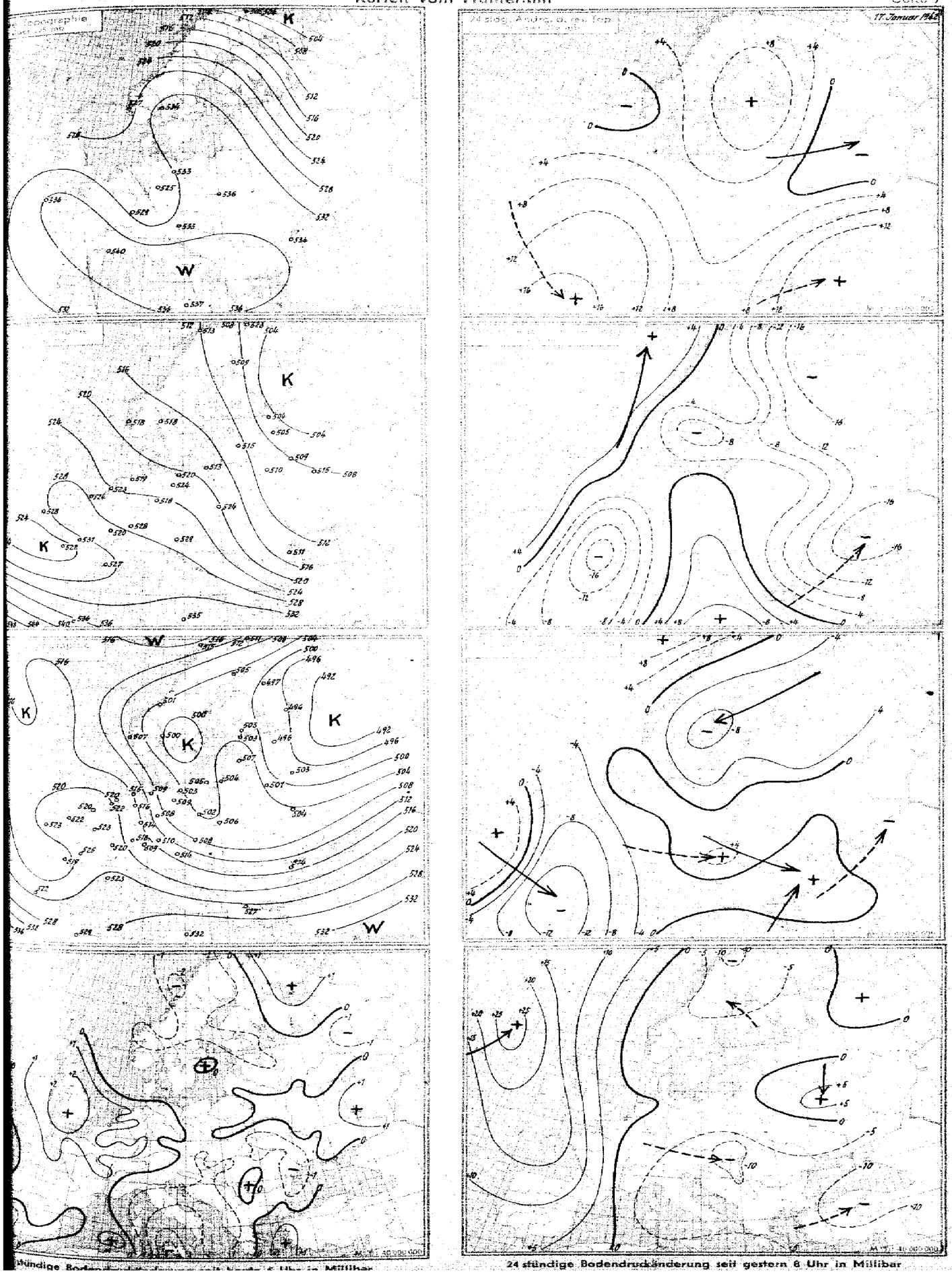
15 18 21 24 27

Karten vom Frühtermin





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



24stündige Bodendruckänderung seit gestern 6 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	Hambg.	Greve-now	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Butenhafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.
uu GG	17 05	17 08	17 05	17 07	17 05	15 07	17 05	17 07	17 05	17 05	17 05	17 08	17 06	17 07	17 05	17 07	17 05	17 07	17 06	17 07	17 05	17 07	17 05	19 05
42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-52	–
97	–	–	–	–	–	–	–	–	-53	-56	–	-52	–	–	-51	–	–	–	-53	–	–	–	-51	–
225	–	–	–	–	–	–	59	–	-59	-61	–	-54	–	–	-53	–	–	–	-57	–	-62	–	-56	–
300	–	–	-54	–	-56	–	-56	–	-48	-46	–	-50	–	–	-51	–	-54	–	-49	–	-52	–	-46	–
400	–	–	-38	–	-40	–	-42	–	-35	-41	–	-38	–	–	-40	–	-40	–	-38	–	-35	–	-35	-34
500	2-30	(2-33)	-26	(2-28)	-33	3-31	-31	(2-28)	-25	-33	(4-35)	6-30	–	2-31	8-30	6-28	8-27	3-31	6-28	(1-25)	-22	(-24)	3-17	-26
600	3-23	3-24	-19	3-20	-26	5-26	-25	4-21	6-17	-13	4-21	8-21	(3-22)	3-26	7-23	6-23	8-24	4-24	5-20	2-17	-15	8-16	4-20	-18
700	3-16	5-19	-13	4-13	-21	6-19	6-19	5-14	9-13	-16	6-16	9-16	4-18	7-22	7-18	4-14	8-17	4-15	4-11	2-12	-10	6-10	5-11	-11
800	4-10	6-16	-9	4-7	-15	6-14	9-16	5-8	8-6	-9	6-13	9-14	4-13	5-15	5-13	5-5	8-10	6-10	7-7	4-6	-6	9-5	6-5	-4
900	5-9	7-10	-7	5-4	-13	9-12	7-9	5-5	9-10	9-11	8-12	9-10	9-14	5-11	6-11	9-7	9-13	9-12	9-12	5-3	-3	9-2	6+2	-1

Ort	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Kiew	Kieller	Helsinki	Riga	Reval	Minsk	Petrosawodsk	Luga	Ukta	Konstanza	bei …	Catania	Madrid
uu GG	17 05	17 05	17 05	17 05	17 08	17 05	17 06	17 05	17 05	17 06	17 05	17 08	17 05	17 06	17 05	17 05	17 05	17 06	17 06	17 06	17 05	17 09	17 09	19 05
42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97	–	–	–	–	–	–	–	-65	–	–	-64	–	-51	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-53	–
225	-58	-47	-65	-51	-46	-51	-51	-59	-61	–	-56	–	-51	–	-59	–	–	–	–	–	-54	-60	-57	–
300	-50	-49	-55	-47	-48	-38	-45	-49	-52	–	-53	–	-51	–	-55	-57	-57	–	-61	–	-59	-53	-46	–
400	-37	-43	-36	4-36	7-37	3-44	3-33	-39	-42	–	-39	–	-43	–	-40	-42	-42	–	-44	–	-44	-43	-33	–
500	-23	-32	-23	5-17	8-17	2-13	5-24	-30	8-31	-37	-33	-36	7-35	6-35	-37	-33	-35	6-38	-38	-38	-31	-31	-13	5-26
600	-17	-24	-16	7-17	8-17	5-6	7-14	-13	8-23	-28	8-15	-22	7-26	5-27	9-25	-25	8-24	6-30	-34	-31	-20	-23	-14	4-18
700	-10	-14	-12	8-10	9-9	6+1	7-7	9-15	9-15	-22	8-17	3-18	7-18	5-20	8-16	-19	7-18	7-23	-28	-21	-14	-18	-6	6-15
800	-6	-7	-6	9-3	9-3	6+6	7-3	9-11	9-8	-15	8-12	4-16	7-15	5-14	8-11	-14	7-15	8-18	-20	-17	-10	-15	-1	7-7
900	-5	-0	-4	9+2	9+2	9+5	6+3	9-6	9-2	-10	9-11	6-15	7-15	5-9	8-13	-13	7-19	8-15	-15	-14	-6	-16	+6	4+2

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	Hambg.	Greve-now	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Butenhafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.
42	–	–	–	–	–	–	–	–	(2118)	–	–	(2116)	–	–	–	–	–	–	(2117)	–	–	–	2132	–
97	–	–	–	–	–	–	–	–	1587	1566	–	1582	–	–	1582	–	–	–	1588	–	–	–	1599	–
225	–	–	(1049)	–	(1040)	–	1038	–	1058	1042	–	1049	–	–	1047	–	–	–	1065	–	1059	–	1062	–
300	–	–	873	–	859	–	863	–	878	864	–	868	–	+	864	–	863	–	875	–	882	–	877	–
400	–	–	685	–	671	–	677	–	686	676	–	678	–	–	676	–	676	–	684	–	695	–	688	687
500	525.7	523.2	530	529.1	519	525.5	516	517.1	530	524	515.6	525	–	519.1	523	525.1	512	521.5	529	532.7	515	532.1	535	533
600	397.0	395.4	399	398.3	392	397.3	397	397.0	398	396	395.9	396	394.9	391.3	394	395.6	393	393.3	398	399.8	402	399.7	404	401
700	285.3	283.8	286	284.9	285	285.9	286	284.2	284	284	283.1	285	282.7	283.9	282	282.3	281	281.5	284	285.4	287	284.7	290	287
800	186.6	185.8	185	184.3	184	187.9	188	183.5	185	185	184.4	184	184.2	183.4	183	182.3	183	181.8	182	184.3	187	182.4	188	185
900	96.8	97.8	95	93.8	96	99.5	99	93.0	92	94	95.7	96	96.0	95.5	95	93.2	92	93.2	94	93.6	94	94.1	96	93
1000	17.0	18.5	16	13.1	17	21.2	20	13.6	12	16	16.8	17	17.4	17.4	17	15.2	13	14.0	15	15.7	15	9.0	12	10
42/97 mb	–	–	–	–	–	–	–	–	(531)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	(529)	–	–	–	534	–
97/225 »	–	–	–	–	–	–	–	–	529	525	–	533	–	–	536	–	–	–	533	–	–	–	536	–
225/500 »	–	–	(519)	–	(520)	–	523	–	528	518	–	524	–	–	524	–	–	–	527	–	523	–	528	–
500/1000 »	508.7	504.7	515	516.0	502	504.3	505	513.5	518	508	508.8	508	–	501.7	506	510	509	507.5	514	510.0	522	513.1	523	520

mb	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Kiew	Kieller	Helsinki	Riga	Reval	Minsk	Petrosawodsk	Luga	Ukta	Konstanza	bei …	Catania	Madrid
42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	(1099)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	(2140)	–
97	–	–	–	(1600)	–	–	–	1567	–	–	1673	–	1574	–	–	–	–	–	–	–	(1574)	–	1611	–
225	–	1054	1063	1060	1069	1115	1080	1062	1045	–	1046	–	1040	–	1045	–	(1034)	–	–	–	1051	(1059)	1094	–
300	878	869	875	878	893	926	895	864	867	–	867	–	860	–	868	874	860	–	854	–	864	859	889	–
400	688	682	687	687	673	727	705	682	684	–	679	–	674	–	682	679	675	–	673	–	684	674	696	(699.7)
500	541	532	551	532	558	563	544	528	533	521	528	525	523	525	530	528	515	503	520	519	530	524	539	542.1
600	399	403	398	401	406	416	410	389	404	395	400	396	401	397	402	400	397	388	396	393	400	396	405	410.1
700	284	289	284	286	291	306	293	277	291	285	288	284	288	287	290	289	285	280	286	284	286	284	289	295.9
800	182	188	183	184	189	199	190	187	191	187	189	186	188	189	191	190	187	183	189	186	186	185	185	194.9
900	92	97	92	92	96	105	98	98	100	99	101	98	101	100	102	103	100	96	102	100	96	98	92	105.2
1000	11	13	10	9	13	20	15	17	18	19	21	21	23	22	24	24	23	17	24	22	16	21	7	11.8
42/97 mb	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	(527)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	(529)	–
97/225 »	–	–	–	(540)	–	–	–	505	–	–	527	–	534	–	–	–	–	–	–	–	(534)	–	537	–
225/500 »	524	522	520	527	531	552	536	523	513	–	518	–	518	–	515	–	(510)	–	–	–	511	(509)	555	–
500/1000 »	520	519	510	523	525	543	529	511	515	501	507	504	500	503	507	503	501	496	496	497	514	603	532	512.5

Temps Vortag und Nachträge

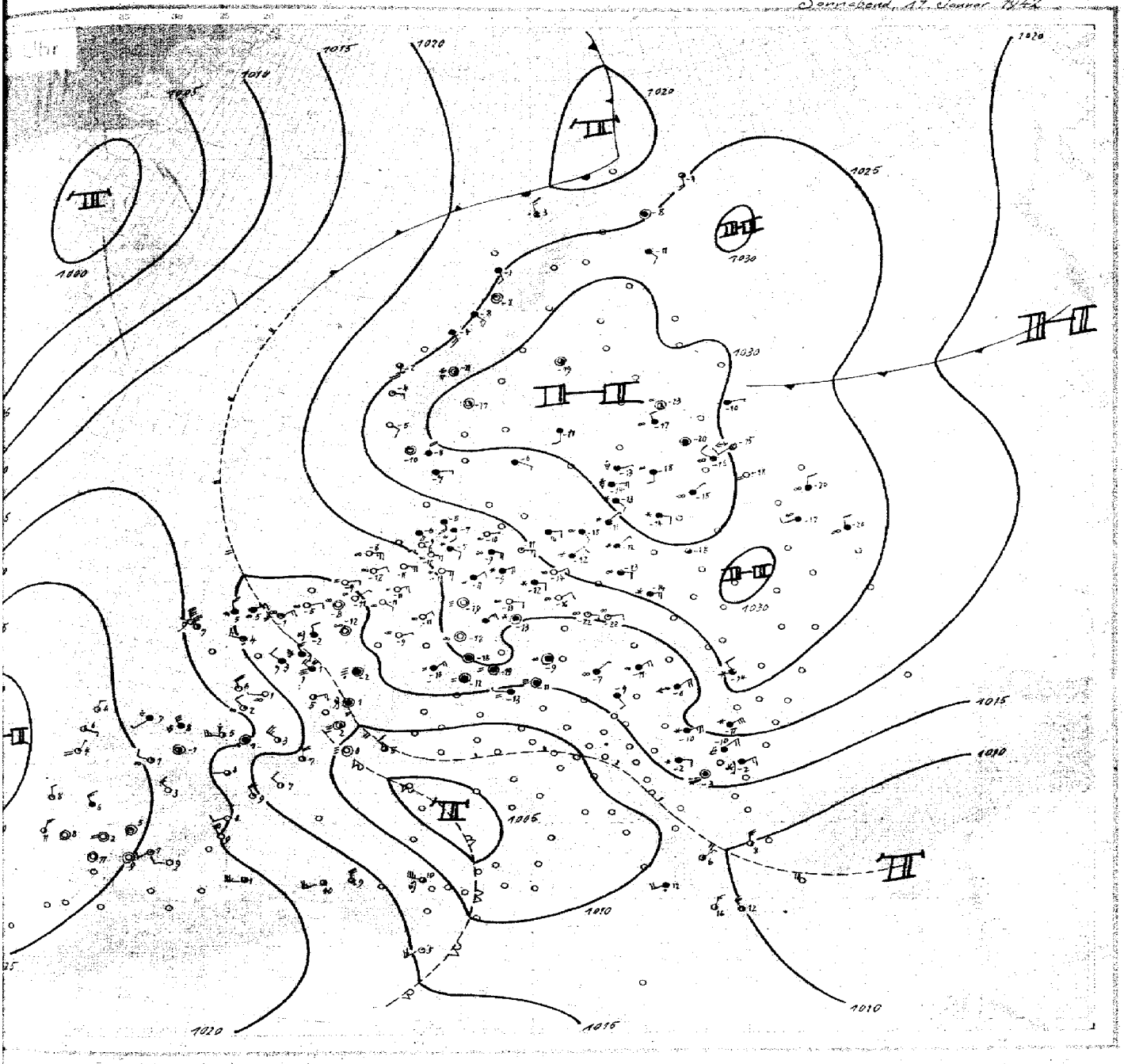
Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris
uu GG	16 17	16 11	16 17	16 17	16 19	16 16		16 17		16 19	16 [illegible]	16 13	16 14	16 16	16 19	16 17	16 18	16 16	16 19	16 17	16 15	16 18
42	–	–	–	–	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97	–	–	–	–	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	-64	–	–	–	–	–
225	–	–	-58	–	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	-59	–	-57	–	-59	–
300	–	–	-49	–	–	–		–		-50	–	–	–	–	-33	–	-48	–	-50	–	-50	–
400	–	-44	-39	–	–	–		3-36		4-39	–	–	–	–	-46	–	-34	–	-38	–	-33	–
500	(2-31)	-35	-38	(3-35)	-30	5-36		3-26		5-32	-30	-31	–	2-33	-33	3-29	-25	(3-32)	-30	(5-25)	-23	8-22
600	3-24	-27	-19	3-22	-24	4-22		3-21		8-22	4-19	4-24	–	4-20	-23	3-10	7-17	3-22	-19	5-18	-16	3-16
700	3-16	-16	-13	3-19	-25	4-18		3-14		8-14	1-18	5-16	(4-16)	3-18	6-17	4-14	7-10	3-14	-11	4-12	-12	3-10
800	3-10	-13	-10	4-6	-14	8-15		3-9		6-11	5-15	5-15	4-10	4-13	4-12	5-5	2-4	9-12	-7	4-6	-7	5-4
900	5-13	-12	-9	2-7	-12	3-3		4-6		8-11	8-12	6-13	9-14	9-16	2-10	9-16	9-5	8-11	-11	7-2	-7	4-1

Ort	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Reval	Riga	Minsk	Kiew	bei Leningrad		Catania			Bukarest	Konstanza	Lemnos	Greve-now	Helgoland	Kiew		Athen	Sodankylä	bei 57N34E		
uu GG					16 18	16 19	16 19	16 15	16 13		16 19				16 17	16 05	16 15	16 18	16 08		17 06	17 06	17 06		
42					–	–	–	–	–		–				–	–	–	–	–		–	–	–		
97					–	–	–	–	–		–				–	–	–	–	–		–	–	–		
225					-65	–	–	–	–		-56				-58	–	–	-56	–		–	-62	-64		
300					-56	-55	-54	–	-57		-44				-57	-38	+	-51	–		-49	-46	-60		
400					-41	-41	-40	–	-45		-27				-43	-32	–	-36	–		-35	-35	-44		
500					-34	-31	-30	(7-33)	-35		-25				-27	-22	(4-32)	-29	5-31		-23	-27	-34		
600					-26	7-25	-24	9-26	-25		1-13				-17	-16	4-25	-21	3-30		-15	-19	-26		
700					-18	7-16	4-17	9-22	-20		3-6				-15	-9	4-15	-17	3-22		-7	-13	-24		
800					-11	7-12	4-12	9-16	-16		5-3				-9	7-2	2-13	-11	4-12		-1	-6	-18		
900					-9	6-10	7-15	9-14	-13		8+5				-6	7+3	9-11	-11	9-14		-0	–	-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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris
42	–	–	–	–	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97	–	–	–	–	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	1589	–	–	–	–	–
225	–	–	1046	–	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	1058	–	1051	–	1057	–
300	–	–	865	–	–	–		(872)		865	–	–	–	–	860	–	881	–	873	–	878	–
400	–	677	686	–	–	–		684		676	–	–	–	–	676	–	689	–	683	–	687	–
500	525.4	527	536	529.5	527	530.1		528		524	529.3	527	–	524.9	526	530.5	532	527.2	530	532.0	530	532.4
600	396.7	398	395	399.4	399	402.3		395		395	400.5	394	–	396.8	397	400.4	400	392.3	400	400.2	398	399.3
700	285.0	285	282	285.9	286	290.2		285		282	287.2	287	288.1	285.7	285	286.7	286	285.5	286	286.0	283	285.6
800	185.3	186	184	184.6	187	190.9		184		182	186.7	187	188.1	186.1	184	186.2	185	185.1	184	184.4	182	181.0
900	97.1	98	95	94.7	99	102.2		93		93	97.9	99	98.6	98.3	97	93.5	93	95.8	94	93.0	91	89.2
1000	17.5	18	15	13.4	19	22.3		14		14	18.1	20	19.0	19.1	19	14.3	14	14.9	16	10.9	10	6.8
42/97 mb	–	–	–	–	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97/225 »	–	–	–	–	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	531	–	–	–	–	–
225/500 »	–	–	510	–	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	526	–	521	–	527	–
500/1000 »	507.9	509	541	516.0	508	507.8		514		510	511.2	507	–	505.8	507	516.2	518	510.5	543	521.1	520	525.6

mb	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Reval	Riga	Minsk	Kiew	bei Leningrad		Catania			Bukarest	Konstanza	Lemnos	Greve-now	Helgoland	Kiew		Athen	Sodankylä	bei 57N34E		
42					–	–	–	–	–		–				–	–	–	–	–		–	–	–		
97					–	–	–	–	–		–				–	–	–	–	–		–	–	–		
225					1041	–	–	–	–		1075				1050	–	–	1049	–		–	1035	1026		
300					859	860	868	–	855		895				869	887	–	870	–		883	859	853		
400					685	692	682	–	672		700				684	695	–	681	–		692	677	672		
500					534	530	529	522	517		543				533	538	527.1	527	524		536	526	522		
600					406	402	401	395	395		410				406	405	398.9	397	394		403	399	395		
700					294	291	289	284	280		293				291	289	289.0	285	284		287	289	284		
800					196	201	200	186	190		189				190	186	187.5	185	187		184	190	187		
900					105	103	101	99	104		95				100	93	99.7	97	102		96	100	101		
1000					27	24	23	20	26		9				19	10	19.8	17	24		8	17	23		
42/97 mb					–	–	–	–	–		–				–	–	–	–	–		–	–	–		
97/225 »					–	–	–	–	–		–				–	–	–	–	–		–	–	–		
225/500 »					506	–	–	–	–		532				517	–	–	515	–		–	–	–		
500/1000 »					507	506	506	502	491		534				514	528	507.3	510	501		527	505	499		



Sonnabend, den 17. Januar 1942

Das umfangreiche nordeuropäische Hochdruckgebiet hat sich mit einem Kern seit gestern etwas abgeschwächt. Auch in der Höhe macht sich die Umstellung der Wetterlage bemerkbar. In 5000m hat sich das nach längerer Zeit über Nordskandinavien lagernde warme Hochdruckgebiet in nordwestlicher Richtung zurückgezogen und muß heute früh als abgeschlossenes Zentrum zwischen Nordkap und Spitzbergen angenommen werden. Von da aus reicht nunmehr ein Keil hohen Druckes nach dem Baltikum. Nach den über dem nordwestlichen Rußland herrschenden starken Nordwestwinden (bei Petersburg wurde in 5000m eine Geschwindigkeit von 75 km/h gemessen) muß über dem nördlichen Rußland erhebliche Kaltluft angenommen werden, die nun weiter nach Süden an Raum gewinnt. Tatsächlich ist auch im nordwestlichen Rußland seit gestern in der gesamten Troposphäre ein Temperaturrückgang um 5 bis 7 Grad eingetreten. Weiter gegen Süden zu beschränkt sich die Abkühlung mehr auf die unteren Schichten. Westrußland hat seit gestern bis 2000m eine Abkühlung um 5 Grad zu verzeichnen. Weiter gegen Westen fließt die Kaltluft nurmehr in flacher Schicht aus und erreicht in Danzig eine Höhe von 800m bei einem Temperaturrückgang von 5–8 Grad. Mit der in den unteren Schichten herrschenden Westströmung treiben flache Wolkenfelder mit Schneefall ins nördliche Reichsgebiet. Das gestern früh vor Brest gelegene Störungszentrum ist nach Mittelfrankreich vorgedrungen und geht dort der Auflösung entgegen. In der nach Südwesten zieh enden Okklusion hat sich im Mittelmeer ein abgeschlossenes Tiefzentrum ausgebildet. Auf der Südseite ist allgemein Abkühlung eingetreten, am stärksten in Brest mit maximal 10 Grad. Dabei ist kräftiger Druckanstieg erfolgt, sodaß das Azorenhoch bis nach Südwesteuropa vorgerückt ist. Das über dem Tyrrhenischen Meer angelangte Tief zieht, wie auch die bisherigen Störungen ist östlicher Richtung weiter.

Auf dem Atlantik muß eine lebhafte Störungstätigkeit angenommen werden, die aber zunächst den europäischen Kontinent nicht beeinflussen dürfte.

gez. Widenhaner

Zentrale - Wetterdienstgruppe

Sonnabend, den 17. Januar

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
Vardö	∘ 004	50	02976	20386	26954	90902	5x	02978	15328	25354	9x803	–							5x	02977	48127	25754	[illegible]
Ingöy	∘ 006	52	40525	22578	26401	7x912	5x	69009	24779	21001	9x815	–	xx	61319	31449	17103	91805						
Röst	∘ 011																						
Nordöyan	∘ 014	80	04972	10652	30059	06304	00	00940	10680	30258	60305	97249							70	01981	13501	26158	[illegible]
Krakenes	∘ 021	40	01991	08201	28953	88300	14	01111	12282	27953	00703	08397							57	02773	18577	24852	[illegible]
Utsire	∘ 028	20	01965	14302	27954	60300	20	01952	19282	27654	65203	00380							00	00890	41200	26855	[illegible]
Lister	∘ 030	54	01962	08673	28857	60703	50	01967	18504	28858	60704	97494							xx	01912	09302	28260	[illegible]
Färder	∘ 036	5x	02755	04425	33111	8x844	5x	03758	04328	32260	8x801	00274											
Gällivare	053																						
Haparanda	058						58	03848	00028	34855	~~~~	06649											
Härnösand	°066						50	02865	10025	35868	70965	00696							50	02907	20027	31569	[illegible]
Stockholm	077	60	72048	02278	35559	80601	60	72528	04178	32559	80602	96588							60	03753	15225	31369	[illegible]
Jönköping	087	50	03948	08298	33258	40881	50	78458	06118	26658	40602	06563							50	03658	08125	28456	[illegible]
Wisby	°090	50	72658	73888	31657	80801	00	40790	04110	24059	80000	00278											
Kopenhagen	∘ 181	53	02743	06526	27155	40703	03	04840	06413	26456	40802	55988	50	70xxx	40308	25155	9x702						
Skagen	∘ 182	04	02840	08555	30056	43802	8x	23738	04378	28856	9x802	47348	6x	72838	04378	23855	7x801						
Blaavandsh.	∘ 184	50	02835	08345	24854	80300	50	02835	06215	24056	80401	00284											
Hammersh.	∘ 185	6x	23748	04428	26054	8x803	5x	03848	06328	25453	7x801	11388											
Biarritz	202	86	02764	22784	43314	60313													80	82755	22555	20105	[illegible]
Lyon	210	04	05790	18327	12405	86704	57	05764	14128	40404	7x803	986x0	5x	52658	46268	10501	10601		5x	21644	00058	43001	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	01	05590	08128	10052	82985	52	05573	06228	09152	0x402	00513	5x	72548	08278	10151	[illegible]		5x	23638	30278	41952	[illegible]
Perpignan	216	53	03764	30313	12405	7x005	57	03854	61428	44809	7x402	–	5x	02764	63516	12918	50109		50	02764	63414	44507	[illegible]
Brest	220						84	15724	28525	04017	70215	08071	53	02744	21484	44206	80496		80	01844	28564	47407	[illegible]
Le Havre	230	07	05690	18417	06380	x6607	52	62545	10528	06651	xx282	99354	5x	74848	06278	10757	x6811		50	05453	14875	49751	[illegible]
Marseille	231	53	03744	08216	12810	51908	52	03766	00028	11407	6x502	–	53	32704	00068	40704	8x60x		00	43290	00000	09700	[illegible]
La Coubre	∘ 269	80	02746	24516	08518	90304	8x	03738	08628	04818	0x408	00471							50	01762	28412	47606	[illegible]
Helder	∘ 291	00	05440	10604	46958	64749	40	05650	16511	45955	61402	00243	30	05010	05300	17037	80803		00	05590	05500	15758	[illegible]
Vlissingen	∘ 292	00	08490	06125	43455	37704	07	08490	06225	42554	97401	00048	07	08492	26100	43557	90203	Seeo	00	08497	06100	40059	[illegible]
De Bilt	293	00	05690	40382	45355	61808	07	02690	40514	140xx	61302	–	02	05590	08300	15459	80303		00	05590	06240	40961	[illegible]
Genua	∘ 305	5x	03658	15598	12404	6x309	5x	03668	63428	41105	5805x	79861	5x	03645	65526	03505	5x806						
Venedig	∘ 312						5x	05648	48148	42302	7x804	00x85	5x	03648	02228	40050	8x404						
Rom	322						77	02455	08446	09108	96815	04142	7x	03468	48728	05766	5x507						
Tarent	∘ 333																						
Cagliari	∘ 338												52	53555	021x8	06705	00811						
Syrakus	∘ 655						70	02659	14214	42111	80300	00160											
Madrid	353	86	01863	30615	01506	50107	70	44861	28241	03084	60308	00081	00	20790	00012	04103	80603		00	00790	26300	04903	[illegible]
Almeria	∘ 355	20	01851	18205	17615	79000	00	00490	00000	18415	60308	00240	00	00890	04408	22402	80806		00	00790	21200	23509	[illegible]
Mahon	∘ 357																						
Barcelona	∘ 358						02	05740	20137	42506	80104	00451	77	05890	67410	42508	00805		52	02763	26214	44507	[illegible]
La Coruna	∘ 362	44	43644	28558	21811	80103	97	81754	28585	22211	Y0304	01471							55	01752	32214	27595	[illegible]
Lissabon	384	40	02754	32425	25412	60418	2x	02744	28324	27210	7x301	00127	30	01753	26303	27909	90800		40	01741	30201	28308	[illegible]
Praya C.V.	∘ 393	41	04851	02423	15924	49101	40	21851	02421	14324	40803	00380							50	72863	32513	14020	[illegible]
Funchal	∘ 395	84	02775	28326	25619	65004	8x	02767	28227	25316	6x301	00570	00	00893	xxx20	26613	79801		80	01972	08202	26924	[illegible]
Pt. Delgada	∘ 396	80	02867	20127	28815	50005	80	81864	20584	26544	00604	92481	5x	03xxx	22128	30113	7x204		83	22765	20265	28074	[illegible]
Horta	∘ 398	84	22854	20515	27714	71284	80	02866	28126	29315	60403	08280	5x	01565	18668	27014	8x001		8x	02455	24467	26113	[illegible]
Teneriffa	∘ 400	30	41748	02137	24519	70300	30	03858	08228	25718	47000	01280							40	01962	24102	24217	[illegible]
Kowno	466	5x	72648	08278	34160	8x402	5x	72648	08378	34460	8x301	46609	5x	72648	42178	32363	3x701		5x	72648	40278	31364	[illegible]
Riga	470	57	23756	06276	33161	7x403							40	05840	42200	32668	90701		5x	05848	49278	31908	[illegible]
Dorpat	476	50	72737	00028	33764	80701							5x	03748	18128	32367	0x804		5x	03748	00028	31979	[illegible]
Filsand	477	57	02763	06275	32961	80101																	
Helsinki	481	05	05598	32125	34819	90701	50	08415	00075	33270	30811	00679	00	00590	00010	52174	72801		57	05534	00014	30773	[illegible]
Kuopio	484	04	05568	30026	54868	40300	00	00790	28200	33669	40802	44659	6x	03108	xxx28	28744	40xxx						
Budapest	541	50	72438	08378	23959	40810	5x	74438	04478	21559	9x805	–							52	05344	04128	47157	[illegible]
Bukarest	575	50	03648	06488	24989	70847	50	03538	06528	23658	71883	00568	60	77248	06528	22244	80907		60	74418	89078	20161	[illegible]
Belgrad	701						5x	77348	32198	49755	0x704	010x0	6x	72448	24178	47963	0x803						
Sofia	720						00	08490	00023	49859	81603	952x6	04	05890	06413	46454	85908		52	72548	40278	48052	[illegible]
Athen	730	12	64755	32168	11410	80815	52	61745	00068	49408	9x901	98xx4							52	02343	26114	40576	[illegible]
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957																						
Odessa	975						5x	72598	32378	25667	8x300	–											

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	QHHN'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
Mus Allah ²)	2420	726																			58	72744	20267	82653	80800	[illegible]
Predeal ¹)	1034	593																			57	74445	41678	19060	7057x	[illegible]
Fanaråken	2072	024	08	82990	03096	88064	52101																			
Gausta	1829	035	53	05932	08326	49166	81000		50	05852	08312	43266	60801	00xx9							00	05190	08100	40066	9083x	[illegible]
Svandalsfl.	1065	026	04	01810	12403	99463	62583		00	04990	04000	48664	60201	00xx4							00	06990	00020	96169	57xx	[illegible]
Mt. Ventoux	1900	248	xx	46009	18949	99455	0x904		xx	46009	24349	48534	0x601	–							xx	46009	61749	94552	0x2xx	
Izana	2367	401	8x	20748	06728	82402	8x485		8x	03868	00028	71484	0x401	03057	–											

uu = Datum G₂G₂ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in …

Ort	Hoek v. Holland	Würzburg	Le Havre	Erfurt	Krakau	bei Leningrad	Emden	Bordeaux	Freiburg	Cherbourg	Bordeaux	Hoek v. Holland	Kirkenes	Reval	Erfurt
uu GG	16 17	16 09	16 14	16 19	16 19	16 16	16 17	16 13	17 05	17 05	17 05	17 05	17 05	17 05	17 05
18 km															
16 „															
15 „															
14 „													03 20		36 65
13 „			33 30			33 70		19 135			32 40	30 30	03 20		36 60
12 „	30 36		33 30			32 60		19 130			32 30	30 45	05 30		34 55
10 „	27 35		17 60		17 40	31 40		18 115	30 30		32 10	27 45	05 36		32 50
9 „	25 30		17 45	33 45	27 20	31 36		18 105	31 30	4.5 13 45	30 35	29 30	06 45	33 55	32 65
8 „	26 35		17 35	34 40	25 26	35 30	34 40	18 95	31 30	13 36	26 05	32 40	07 35	32 65	33 50
7 „	34 35	33 46	15 35	35 45	25 45	36 25	33 70	19 75	31 20	6.6 12 25	26 45	36 40	09 60	32 70	36 55
5 „	34 20	30 40	19 25	31 30	13 45	03 30	36 30	24 25	32 15	07 20	31 35	02 30	11 30	32 35	01 35
3 „	11 40	26 45	19 30	04 25	18 10	03 45	36 10	28 40	33 05	3.5 35 30	31 50	06 40	12 45	32 45	02 30
2 „	12 20	34 45	18 30	09 35	18 30	34 35	12 35	27 45	00 00	15 10	14 45	08 25	12 45	18 15	08 40
1 „	9.5 13 30	10 30	18 30	09 25	15 25	36 20	12 50	22 55	00 00	9.5 35 10	34 40	01 35	12 55	05 35	09 40

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Swinemünde	Erfurt	Köln	Dijon	Mannheim	Halle	Friedrichshafen	Hamburg	Berlin	
uu GG	16 19	16 17	16 17	16 16	16 15	16 14	16 18	16 11	16 14	
6 km	10 50	19 10	19 10	—	33 50	35 35	—	—	—	
5 „	03 30	25 10	25 10	34 30	29 40	04 45	34 30	10 10	10 20	
4 „	09 20	19 10	19 20	28 20	28 15	08 15	—	12 20	11 20	
3 „	11 20	18 05	18 05	27 36	23 30	12 30	00 00	11 45	11 30	
2 „	10 30	14 20	14 20	21 40	22 30	13 20	36 20	11 30	11 20	
1 „	11 35	16 30	16 30	24 30	12 30	14 40	31 40	12 60	11 56	

Ort	Swinemünde	Düsseldorf	Athen	Stettin	Kjeller	Stavanger	Krakau	→ [illegible]	Warzen	[illegible]
uu GG	17 06	17 07	17 07	17 08	17 08	17 09	17 05		17 09	17 08
6 km	—	—	—	6.5 07 35	—	—	28 45	—		5.0 13 20
5 „	07 35	—	9.4 27 26	07 35	—	—	02 30	—		24 30
4 „	07 30	3.8 36 20	29 40	34 35	06 35	13 25	10 45	—	5.2 36 40	27 06
3 „	07 30	33 20	31 20	10 50	03 15	13 25	11 20	—	36 35	31 05
2 „	09 20	13 20	34 20	11 60	03 15	14 45	10 45	2.6 28 15	11 30	15 10
1 „	12 30	11 10	31 10	10 60	19 25	23 30	10 45	7.0 33 30	10 20	[illegible]

Wolken…
C = Wol…
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

...ng: [illegible] Nr. 18 — Sonntag, den 18. Januar 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

...hland		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr						Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
...rte	JJJ	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	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
...Fu	403	5x	71758	10378	23951	8x501	5x	05447	10270	24058	8x303	97564	00	05690	12103	25661	80201	00	05690	10200	25542	70704	77524
.../Fgh.	400	5x	23741	10471	24155	9x102	5x	05438	10328	24456	9x203	97548	50	05634	12514	251..	-	50	05444	10214	25261	90703	00061
	460	5x	05455	08325	24155	70902	5x	15444	10174	25156	90003	97544	50	05444	12214	26061	70003	5x	06445	14128	26261	7x702	00574
...hav	430	5x	71445	10325	23758	8x401	5x	05548	10378	23958	8x402	97574	5x	05655	10428	24058	8x001	5x	05644	12314	23960	7x702	97803
	442	5x	71744	10374	23057	70401	5x	03442	08278	23757	8x302	97573	5x	05448	10318	24359	9x300	50	15653	10313	23761	80304	00603
	402	5x	10790	08100	20457	60102	00	01690	08201	21758	71305	00557						5x	03447	08128	22361	8x401	00612
	427	5x	71457	10477	22858	7x702	5x	23647	08307	24159	7x202	97574	5x	71665	09207	244..	8x901	50	05583	08579	24744	80301	97654
...rg	408						50	23644	08174	25061	70305	97593						00	05590	10100	27045	80701	00673
	437	00	05590	06100	19054	56104	00	45390	04240	20557	70205	00534	00	05490	00040	21359	70702	00	05580	14200	20850	70805	00604
	436	00	05790	10400	19059	70305	00	05590	10201	20451	08357	00548	00	05790	12590	21258	80300	00	05590	12100	21958	70703	00598
	407	00	45890	00040	18156	70304	00	08490	02140	19957	70305	00546	00	47890	06100	21554	00300	5x	05448	20148	21336	7x905	00593
...fM	412	00	05590	04200	21642	70305	00	05590	08200	23557	90311	00553	00	78402	04200	26061	80401	00	05590	01200	24342	10701	00655
	232						50	08458	06228	22205	8x303	00548	00	05090	09020	23261	80004	5x	38448	03208	23860	80302	00628
...ken	441	50	05663	08223	18957	60109	5x	05501	04107	21157	7x304	00558						5x	05558	12107	23861	8x101	00622
	219	00	05590	32100	18960	80804	02	05590	32204	20559	80305	00878	00	05490	32150	22062	80504	10	05590	02102	23903	80101	00642
	443	00	08490	00000	20562	60302	00	08490	06000	21462	70304	00568	00	04490	06140	25064	80107	00	08490	00000	25869	70301	00708
...hf.	444	5x	02428	04328	20161	8x102	5x	02417	06127	21360	8x306	00598						5x	38426	04325	25162	8x304	00627
	426	00	25432	04172	21362	80201	00	08490	04160	23063	80304	00606	00	45390	00040	25968	90205	00	08490	08140	27171	80201	00718
	451	00	05490	00000	21261	70101	00	08490	00000	24266	80304	00619	5x	35104	00009	26066	8x305	00	08490	00040	27770	80902	00709
	515						00	05590	00000	23164	70304	00568	00	07590	00000	26069	80704	00	08490	00000	27470	80403	00728
	414						55	05535	10125	23063	9x203	00638	5x	07745	10143	26067	9x300	00	38590	00020	28271	80202	00738
	505	00	05590	00040	22062	70301	00	08440	00040	23564	00302	00598						00	05590	00000	24373	00104	00738
...k	507	00	46390	08127	14857	7x902	5x	08474	08148	20361	8x300	00579						5x	70448	04178	24063	8x401	93639
	508	00	46109	00049	21063	8x103	5x	08428	08128	23152	8x308	00619	5x	05528	10128	25545	8x305	00	45590	00020	27471	80401	00719
	404	5x	05671	18101	25559	70101	5x	72648	10278	25560	8x300	91598	5x	71647	10278	26066	91200	5x	72648	12178	26960	8x402	91608
	450	00	05590	08370	24760	70001	00	05690	06200	26062	90207	97598	50	05640	08108	26963	90300	5x	72648	06128	27061	8x401	97658
	440	5x	71654	06374	21960	60901	00	45690	06570	21960	70105	97574	55	72648	10378	26561	7x001	5x	71546	06276	26660	8x401	91628
...itz	449	5x	72557	05377	22559	8x904	50	05542	04272	23562	80744	93598	00	05590	10370	26164	80401	00	05590	06100	25565	90402	97654
	446	00	08490	04098	23863	80102	00	47390	00000	24465	80405	00618	5x	08403	10228	25563	8x901	00	08490	00000	26564	70300	97668
	410	00	05590	06370	22361	70001	00	08490	04270	24262	80203	97614	00	05590	06100	26167	80103	00	05590	12100	26968	80200	00684
	569	00	05456	00028	20660	9x100	57	23542	02274	22062	80205	97608	00	08490	08100	15264	90306	00	05590	10100	26147	00303	00681
	670	5x	74443	32378	19561	6x901	50	05644	30124	22065	80304	93618						5x	71648	32178	24764	9x301	91628
	676	57	05577	30027	23162	8x702	50	05577	04327	22964	7x304	00618	00	05590	32100	24865	80302	00	05570	32200	26066	70203	00658
	501	5x	05558	30128	19752	7x703	5x	05558	30328	20759	8x307	50538	5x	65564	30478	23563	80206	5x	07558	30428	24661	7x403	974..
	505						5x	08448	00028	19457	8x306	97379	5x	23448	00078	21958	9x307	5x	08448	28128	22561	9x301	97629
...rt	502	50	16658	00528	17258	60905	5x	08458	28128	18759	8x405	00579	50	08448	00528	21059	80205	5x	71457	60077	21960	8x403	97609
	405	5x	71547	12277	27560	7x802	5x	05558	10278	18060	7x308	82598	5x	71661	12278	25360	7x301	5x	72668	14378	28862	8x001	97638
...rg	422	5x	71758	14278	29160	8x401							5x	07658	10278	30061	8x300	5x	05648	10328	30964	8x203	97648
...g	321												5x	03658	10228	29663	8x307	5x	03658	84128	29664	9x601	8x648
	551	5x	71548	06778	27060	9x602	5x	72548	08278	26959	9x101	92598	02	30790	08370	28062	08107						
	552	50	71548	08278	25661	70150	5x	72548	08278	26066	7x304	97602						5x	25558	06278	27563	8x502	97638
.../Schl	420	05	07790	08370	25763	70001	55	71764	08276	26362	8x406	93608	5x	71758	10378	27361	8x405	5x	72758	04378	27463	8x503	96638
	411	5x	05590	00023	24364	80000	50	05553	06113	25164	80404	00628	5x	72548	08278	26062	8x202	5x	05548	06278	27461	8x404	97648
	454	00	41490	22240	23167	60750	5x	72447	20277	23147	9x203	94609	5x	23548	20372	25665	7x304	50	05544	05374	24668	80202	94609
...u	556	5x	71642	10578	25660	8x903	5x	23658	10478	26761	8x304	95597	5x	03648	10578	26762	9x202	5x	95648	10x28	25563	7x201	97638
...stadt	567	5x	72632	08378	24741	80804	5x	71648	08318	25362	8x302	97618	5x	71648	08478	26663	8x505	5x	71648	10328	24765	8x402	97668
	569	5x	71648	08348	29362	7x803	5x	05648	08378	30364	70303	97618						5x	71643	08278	30964	8x302	-
	571																						

...warte		C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app		C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^0}$	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^0}$
	401	5x	01742	06605	23559	80206		50	05742	06605	23658	98203	00x78	5x	05618	10428	24058	8x001	5x	05647	10427	23358	8x204	00x68
...ey	435	5x	05641	07101	23557	20303		5x	05647	08427	23658	9x201	00163	5x	05638	10278	24058	9x060	50	05633	10373	23560	30705	-
...n	463	5x	05742	08428	23257	9x800		5x	05658	10428	24557	0x30x	xx263	5x	72548	10478	24458	9x302	5x	05648	12478	24059	8x802	xx623
...nd	465	5x	71744	10377	23956	8x201		5x	03814	10378	24457	8x103	07383	5x	03748	10398	24457	8x701	5x	05638	10428	24358	9x701	00263
	461	5x	05745	10528	24855	8x902	[illegible]	5x	05748	10428	24555	9x201	00xx6						00	00790	12600	25659	70901	00xx8
...ünde	406	5x	01650	10377	25058	70803		00	05690	08400	26260	80205	27168	5x	05618	14228	27260	8x202	00	05690	14210	27060	80201	00168
	464	5x	05642	12277	25757	8x300		5x	71638	10478	26257	8x402	97268	5x	71638	10478	26459	8x402	5x	71558	18178	27059	8x303	97158
...ünde	455	00	05644	12116	25558	80901		5x	71648	12278	25959	8x405	97168	5x	71648	12178	26960	80301	5x	05648	12178	27060	7x301	97168
...eide	420	02	03605	31268	27060	8x803		02	71610	30468	27760	7x300	97068						02	71610	28162	27960	8x300	97063
	447	5x	03758	10278	30363	9x300	[illegible]	5x	23655	12298	29360	8x704	97168	5x	05548	12128	31362	8x203						
									716xx	21xx										034xx	122xx			
...rt									036xx	122xx										036xx	142xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

...en:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr							Heute 2 Uhr					Heute 8 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	$C_LH'H'W'_h$	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_nT_nE	$C_LH'H'W'_h$
...ck	3106	503	04	01942	04572	81167	73301		04	01944	65619	30769	90600	03629		6x	49209	45640	80070	0x701	00	49209	65849	29971	0x704	00729	
...ze	2962	416							5x	77109	-	95766	0x202	03644		55	77009	02379	96366	0x201	55	77009	04379	95967	0x601	04679	
	2044	506	54	02310	20824	92059	50101		52	01914	37502	91261	50300	00579		52	01914	37502	92563	60201	10	01911	81701	81167	70902	00679	
...koppe	1602	428	5x	05706	12676	77164	01100		04	04790	12712	11060	60301	01659		04	04790	02100	24766	80303	00	04790	02100	28265	83101	00679	
...g/Sch.	1493	427	54	05825	00018	41354	9x305		5x	05832	26326	42651	9x305	00549		54	05773	30125	44356	90302	55	05773	30313	44733	90301	00589	5193
	1446	511	5x	42763	00042	44467	6x303		5x	42200	00029	44961	9x203	00579							04	08490	32401	45965	30200	00659	
...erg	1213	419	00	05590	10132	71463	90202		00	05590	04300	72763	70102	00399		00	05690	10200	74364	80304	00	05690	06200	74961	80303	00649	
	1140	418	00	04790	14100	82459	40108	[illegible]	00	04790	00000	83761	70300	00599		00	04790	00000	35363	70300	00	04690	00000	84462	70300	00479	
...kuppe	926	423	00	00790	10402	05061	80103		04	00790	18101	06962	80301	00597		00	05690	01100	07962	80301	04	05490	01202	-	80802	00659	
...rg	910	445	04	35793	08702	01642	80062		04	05690	08601	06063	96304	00619		00	05690	12400	06365	80101	05	05490	12104	06660	46201	00639	
... Asten	840	417	00	05690	08401	83161	83106		00	05690	08400	14660	70108	00599		00	05690	12400	15560	80300	00	05690	14403	15461	15901	00629	
...g/Ts.	801	424	00	05690	08403	10261	70305		00	05690	12400	21761	70204	00592		00	05690	10400	23960	90202	00	05690	12300	23362	80201	00638	

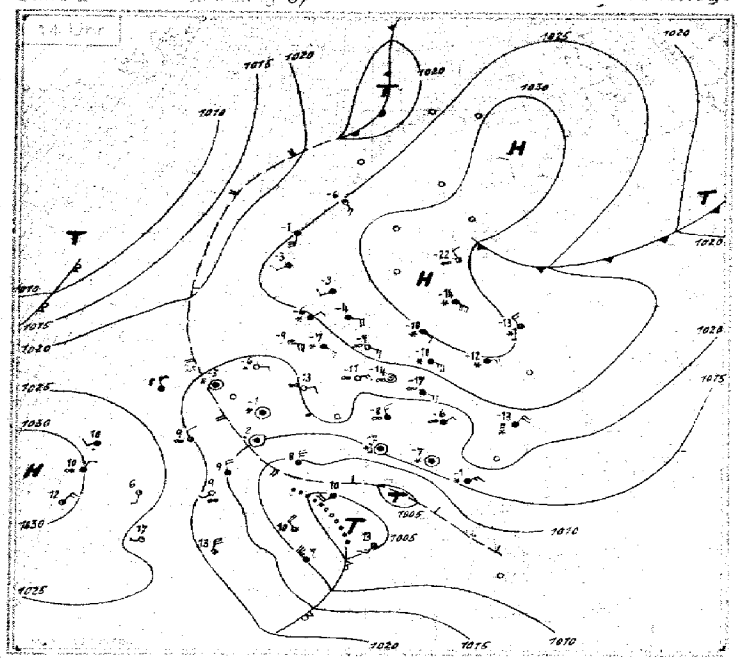
Berichtigungen

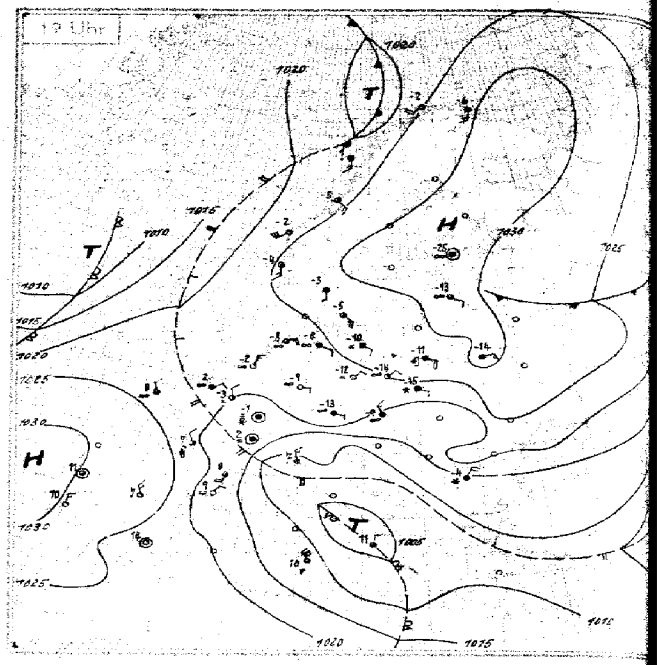
[illegible] 16. I. 42. Nr. [illegible]; Seite 4. Absolute Topographie der 226-mb-Fläche: Alle Isohypsen sind um 5 Grad nach Westen zu verschieben.

[illegible] v. 17. I. 42 (Nr. 17); Seite 3. 8h-Karte: Das THI im Uralgebiet ist durch "T" zu ersetzen.

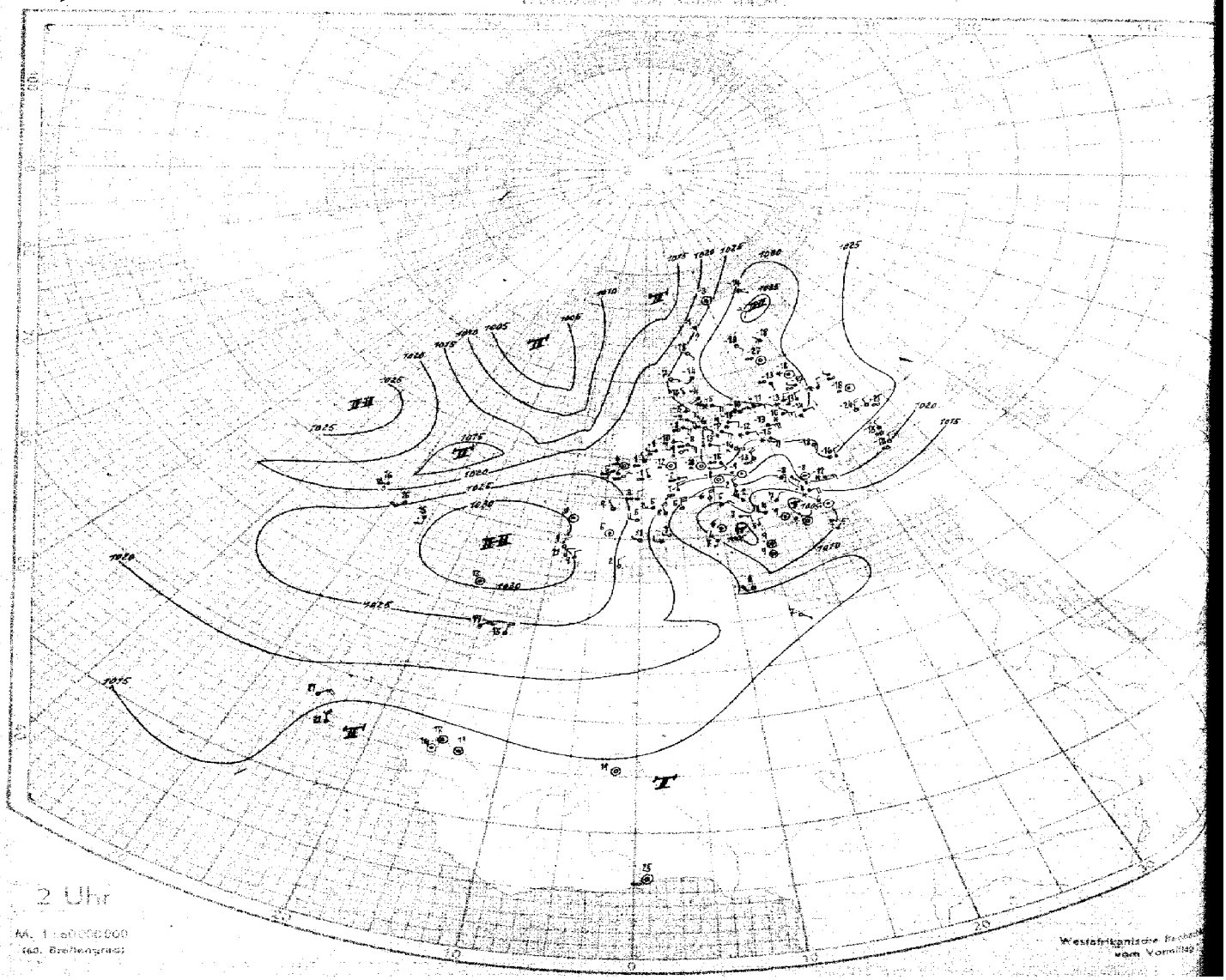
Sämtliche Karten des ... weiteres nach der von ... gezeichnet. (Erlaß ...

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. 1:60000000
(60. Breitengrad)

Westafrikanische Rechnung vom Vormittag

Nr. 2

Höhenaufstiege

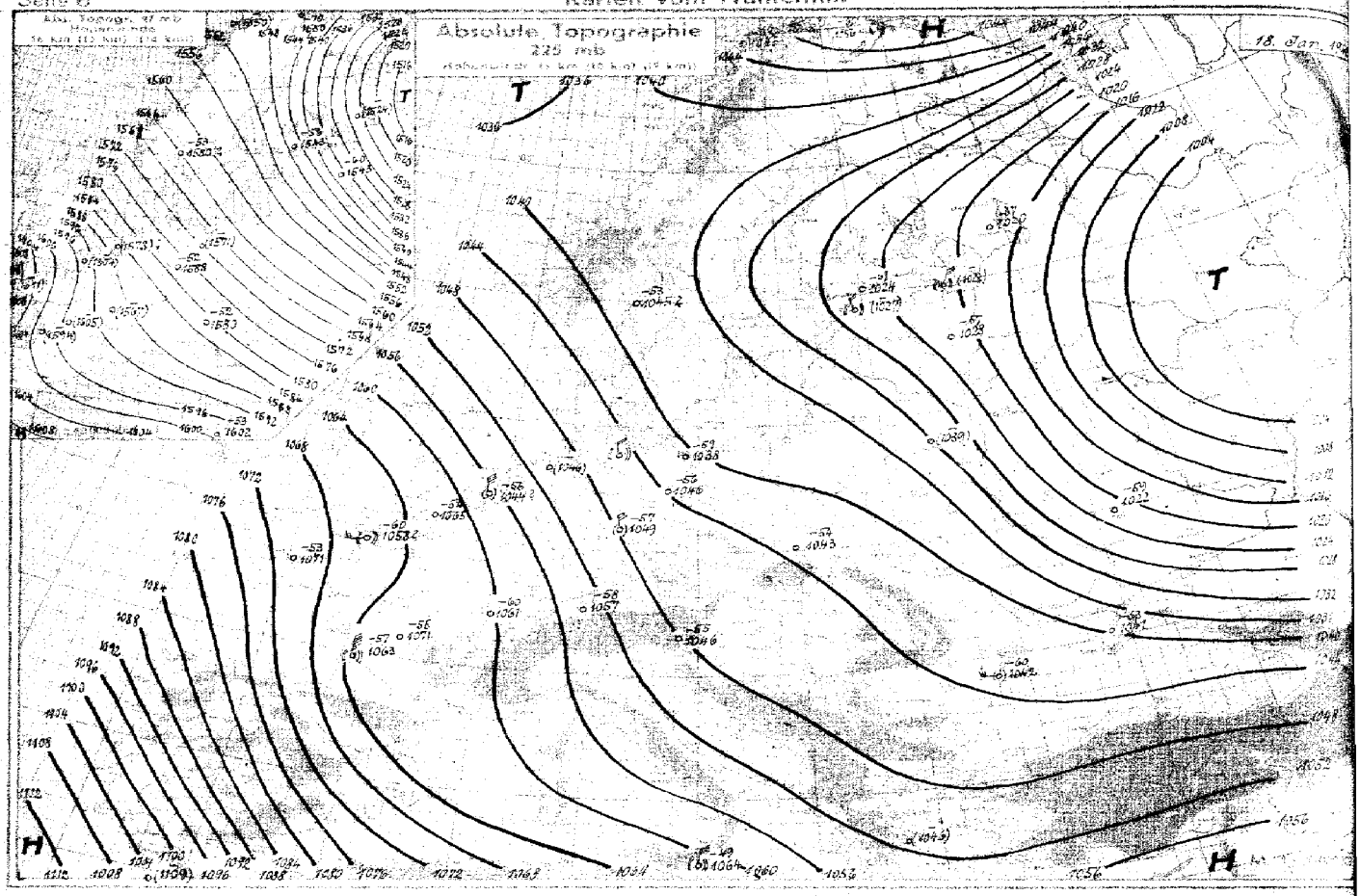
Sonntag, den 18. Januar 1942 Seite 5

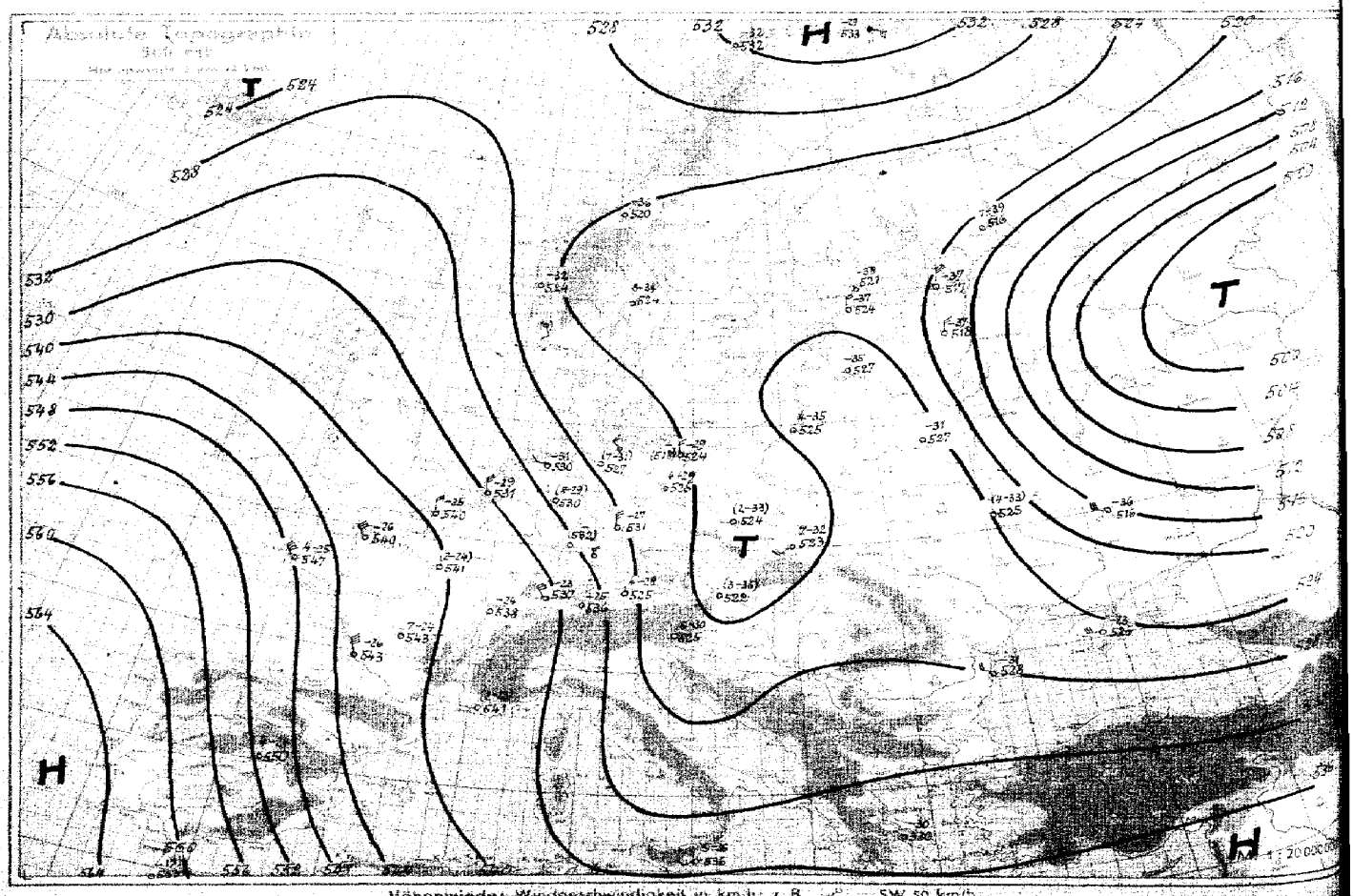
Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_d\,P_fP_fP_f$, 2. Reihe: TTT UU-, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG													Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	
[illegible]	17 16	00 018	05 960	06 946	10 960	25 746	29 697	31 678	42 593	52 505				Fernsicht 20 km. ≡ bis 400 m, darüber [illegible] bis [illegible]. In 700 m im SW [illegible], in 3000 m im NE-Quadranten [illegible]. Sonst wolkenlos.	61 [illegible]	32 99	93 11	
Höhe = 2? m		599 46	635 64	598 83	594 49	672 50	672 48	680 46	755 40	802 36								
		13 46	10 57	11 54	71 01	07 08	07 13	06 13	03 18	02 23								
[illegible]	17 15	00 046	06 945	07 937	09 912	22 760	27 714	35 641	36 626	44 548				Fernsicht 8 km. 500-700 m [illegible] mit glatter [illegible], ≡ bis 800 m im E, bis 1800 m im SW, ≡ bis 2700 m, darunter wolkenlos. Bei Abstieg leichter Schneefall.	[illegible]	03 60	09 46	
Höhe = 5 m		590 96	650 98	520 38	590 93	674 40	669 40	718 40	720 40	776 55								
		46 67	72 68	20 01	17 02	77 [illegible]	57 15	41 [illegible]	41 75	27 21								
[illegible]	17 16	00 008	04 946	09 906	11 870	13 856	16 845	18 813	32 665	34 609	40 595	51 511		≡, starker Stadtdunst bis 700 m. Bei 400 m Spuren von [illegible], von 600-700 m [illegible], vom Flugzeug als geschlossene Decke im [illegible]. Bei 3000 m Spuren von [illegible]. Darüber wolkenlos.	64 73	36 01	49 49	
Höhe = ?? m		624 75	646 79	622 58	624 49	630 62	630 62	705 64	701 67	744 42	742 37	816 34						
		11 60	09 66	46 61	09 51	10 02	10 03	07 20	06 13	04 15	03 17	02 21						
Hamburg	17 17	00 023	06 954	07 938	09 912	17 815	18 804	32 770	32 670	34 630	37 620	41 590	48 536	51 502	Sicht 10 km. Mit der Höhe zunehmender ≡ bis 500 m. Von 500-650 m [illegible], über der [illegible] aufgebrochen. Darüber ≡ bis 2200 m. Bei 5000 m [illegible] in Banken. Schrägsicht aus 5700 m 100 km.	06 70	05 46	[illegible]	1
Höhe = 15 m		598 83	619 95	578 80	775 70	626 70	608 70	612 65	620 50	726 58	716 48	738 43	760 38	761 39					
		19 54	15 65	19 02	16 04	12 06	14 10	14 13	07 16	05 15	05 16	04 19	03 24	03 26					
[illegible]	17 13	00 008	05 960	09 916	16 547									Drachenaufstieg, wolkenlos, Sicht 8 km.	61 71	36 92	13 15	1
Höhe = 122 m		600 76	635 52	595 60	757 38													
		13 56	07 58	12 50	05 22													
[illegible]berg	17 16	00 026	03 923	09 915	12 871	23 745	33 660	42 588	43 578	51 514	42 587	43 578	51 514		Nebel bis 400 m ≡, 400-2100 m ≡. Von 600-800 m [illegible], vereinzelt leichter Schneefall. Keine Vereisung. Bei 5000 m [illegible].	02 [illegible]	32 50	13 42	1
Höhe = 20 m		598 90	668 98	610 70	595 63	646 80	687 48	745 50	746 40	687 48	748 50	746 40	902 38					
		16 57	11 57	13 51	18 05	13 12	06 16	14 18	04 20	02 22	- -	- -	- -					
[illegible]	17 16	00 999	07 938	10 895	13 862	16 842	18 797	21 725	26 717	56 529				Fernsicht 2 km. ≡ vom Boden bis 450 m. [illegible] Grund, im Mittelraum [illegible] quellend bis 1900 m, flächenhafter glatter Eisansatz, weit im E in etwa 3800 m As. Am S-Horizont Wolkenwand bis etwa 5000 m.	60 71	32 99	02 07	2
Höhe = 157 m		583 07	618 79	598 90	644 98	600 98	631 77	323 53	655 45	808 32								
		15 54	13 54	19 04	19 06	21 09	13 [illegible]	10 11	11 13	17 19								
[illegible]	17 17	00 974	09 912	13 864	27 710	36 617	40 594	51 512						≡ bis 1000 m. An der Obergrenze [illegible] bis 4000 m [illegible]. Fernsicht bis 800 m 7 km, über 1000 m 160 km. Voralpen frei.	[illegible]	56 00	49 49	2
Höhe = 28 m		572 90	662 95	563 40	642 52	734 68	722 54	785 50										
		14 55	11 56	17 10	09 15	06 16	06 20	04 25										
Münster	17 16	00 013	05 957	08 913	13 860	18 805	26 707	31 680	33 658	41 593	42 585	49 532			Sicht 5 km. Mit der Höhe zunehmender ≡ bis [illegible], ≡ bis [illegible]. Am [illegible] [illegible]-Bänke, [illegible] Wolkenlos.	56 65	38 99	49 00	21
Höhe = 57 m		549 63	574 68	566 60	549 55	577 58	577 51	658 47	646 42	685 40	660 39	717 42							
		16 52	15 51	18 07	17 12	14 13	13 15	08 17	08 21	06 24	06 27	05 [illegible]							
Posen	17 18	00 014	04 976	08 934	11 892	15 846	17 820	[illegible] 758	30 687	31 678	42 583	51 520			[illegible]	53 71	37 99	43 04	3
Höhe = 46 m		579 70	534 90	532 90	528 72	528 58	528 63	572 55	577 44	592 42	662 40	720 40							
		13 02	28 03	30 10	29 47	25 18	26 19	16 20	12 16	12 25	14 30	56 52							
Frankfurt	17 18	00 007	06 940	09 903	11 890	14 847	16 830	25 756	31 676	34 652	52 525				Fernsicht 5 km. Mit der Höhe zunehmender ≡ bis 400 m. Von 500 m bis [illegible] ≡. Am S [illegible] Horizont [illegible] sonst wolkenlos.	[illegible]	43 [illegible]	[illegible] 08	3
Höhe = 111 m		562 59	610 59	567 51	553 59	567 34	569 33	608 30	668 38	660 32	720 25								
		14 53	10 54	14 06	11 07	51 09	90 [illegible]	66 13	57 15	55 19	31 30								
Lindenberg	18 07	00 030	07 910	10 890	23 750	26 725	38 615								Ballonaufstieg, 10/10 St, Schneefall, [illegible], Sicht 5 km.	50 [illegible]	37 05	69 30	3
Höhe = 122 m		614 83	655 98	602 65	660 55	658 55	728 30												
		13 39	32 57	13 02	02 09	05 11	03 16												
Frankfurt	18 07	00 010	05 955	09 915	11 882	14 848	19 800	31 686	34 650	39 616	49 534				Text [illegible].	52 07	43 99	[illegible] 02	3
Höhe = 111 m		625 72	607 90	571 54	595 55	573 58	581 34	658 27	665 23	683 28	761 74								
		12 60	12 64	12 01	12 04	99 [illegible]	18 12	44 [illegible]	37 19	31 22	77 21								
Hamburg	18 07	00 024	02 000	05 966	08 920	17 820	20 785	22 760	24 740	31 682	35 644	43 570	49 526		Fernsicht 2 km. Mit der Höhe stark zunehmender ≡ bis 500 m. [illegible] bis über 5000 m [illegible] verstärkt. [illegible], sonst wolkenlos.	61 79	34 99	02 12	51
Höhe = 15 m		620 83	638 80	634 73	582 55	623 50	626 43	638 42	637 37	668 31	705 30	747 57	773 70						
		12 61	10 61	10 58	12 01	09 [illegible]	08 [illegible]	07 10	07 12	05 15	03 15	05 21	05 25						
[illegible]	18 07	00 024	07 940	10 962	20 785	27 718	37 603	45 558	47 543	53 550					Leichter Schneefall. Fernsicht in 300 m 4 km. Von 600-700 m [illegible], darüber wolkenlos.	65 71	43 80	69 54	54
Höhe = 37 m		606 85	668 97	600 82	660 63	662 53	728 42	761 41	750 40	788 40									
		14 58	10 59	16 02	09 05	08 12	04 18	13 20	04 22	43 26									
Königsberg	18 07	00 023	08 932	09 922	12 885	13 872	22 766	38 633	50 517						Von 300-500 m [illegible] Vereisung.	65 73	63 99	[illegible]	57
Höhe = 20 m		645 85	699 92	612 98	647 83	629 64	649 53	751 56	834 45										
		10 64	18 62	15 53	11 52	10 09	09 08	05 14	02 19										
Breslau	18 07	00 011	05 913	10 896	12 868	20 785	24 743	29 694	39 600	43 549	49 522				≡ bis 600 m. Von 600-1000 m 10/10 St, daraus leichter Schneefall, darin leichte Vereisung. Darüber wolkenlos. Beim Abstieg [illegible] bei 400 m.	65 71	04 82	69 50	60
Höhe = 117 m		628 78	690 98	641 86	634 70	656 53	647 40	668 35	748 43	764 33	798 26								
		11 61	08 60	12 53	11 00	08 05	07 10	05 13	04 14	03 18	02 21								
Münster	18 07	00 015	03 925	05 965	07 935	12 875	14 850	27 715	28 705	34 650	35 640	48 540			Fernsicht 2 km. ≡ bis 400 m. An der Obergrenze [illegible], [illegible] Flugzeug auf 4200 m [illegible].	57 [illegible]	39 99	01 12	66
Höhe = 57 m		609 97	580 96	575 90	580 93	541 53	562 45	643 36	642 33	695 33	690 92	746 87							
		16 58	19 52	18 00	14 01	15 08	13 10	06 14	06 15	04 15	07 16	06 26							
München	18 07	00 251	09 916	11 885	15 832	20 790	34 665	44 567	50 517						Fernsicht 3-4 km. ≡ bis [illegible] vom Boden bis 1000 m. [illegible] vereinzelt flacher Bodennebel, sonst wolkenlos.	[illegible] 70	99 99	[illegible]	66
Höhe = 528 m		717 97	612 87	602 80	631 68	637 67	713 58	745 50	761 49										
		07 46	16 00	16 03	12 04	11 08	07 15	06 22	05 28										
Wien	18 07	00 004	07 930	08 920	10 900	18 877	22 765	26 727	36 688	37 680	48 532				Fernsicht 2-3 km. ≡ bis 400 m ≡. [illegible] Grund, darin mehrschichtig, [illegible] bis 2300 m. [illegible] glatter Eisansatz. Am [illegible] Horizont As-Bänke.	57 74	12 54	14	69
Höhe = 157 m		612 72	669 78	659 82	673 82	619 90	670 90	677 86	713 73	715 69	825 37								
		97 61	85 59	98 57	95 57	16 03	12 07	19 10	74 10	95 12	17 17								
Dievenow	18 08	00 018	10 896	10 305	22 756	23 745	25 730	31 670	32 655	44 608					Schneefall. Fernsicht 8 km. Mit der Höhe [illegible] bis 700-1100 m [illegible] Darüber [illegible] 4500 m in N° [illegible], am [illegible] Horizont Ac, [illegible] Ci [illegible].	64 72	93 01	49 38	72
Höhe = 1 m		577 75	675 98	619 98	660 58	659 57	660 53	706 62	706 64	778 52									
		16 56	11 56	17 02	24 08	14 09	71 11	68 12	47 14	36 19									

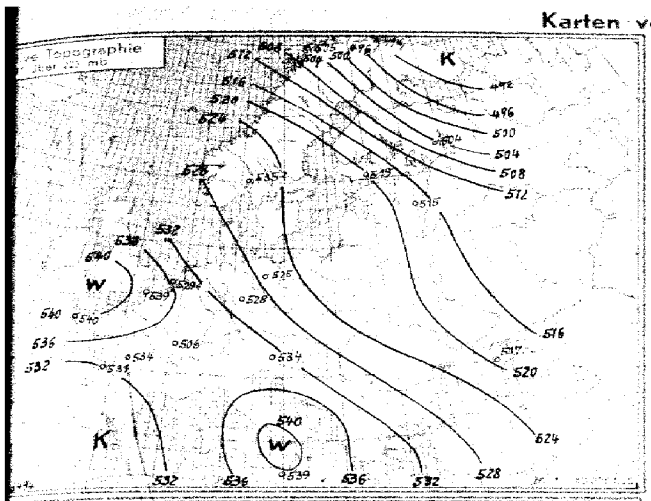
Brest / Höhe 97 m	17 17	00 076	16 815	21 780	35 650	49 540	60 440	39 160	50 117	04 050		Boulogne		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	75
		680 77	550 90	536 75	405 55	704 54	770 **	784 **	530 **	520 **												
[illegible]	Hoek v. Holland 17 17	00 020	05 967	11 894	17 824	19 806	32 682	51 526	64 436	65 431	83 336	93 325	93 280	Catania	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	78
	Höhe 4 m	551 65	579 **	551 **	579 **	577 **	623 **	733 **	822 **	827 **	970 **	976 **	525 **	Höhe [illegible]								
[illegible]	Drontheim 17 [illegible]	[illegible]	16 337	21 778	21 743	31 675	34 631	42 532	47 546	55 494		Krakau Höhe 222 m	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	Gotenhafen Höhe [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	81
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Riga Höhe 2 m	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	84
Minsk	17 [illegible]	00 001	09 920	32 880	15 849	22 761	34 [illegible]	40 600	54 474	64 410	[illegible]	Bergen Höhe 4 m	18 05	00 017	02 000	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	36 635	40 600	48 400
Kiel	17 [illegible]	02 004	10 900	15 870	23 755	30 668	50 520	Brüssel Höhe 55 m	17 16	00 011	13 863	20 712	32 677	43 579	47 740	Paris Höhe [illegible]	18 07	00 016	04 974	14 916	19 795	22 722	87
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Amsterdam Höhe -3 m	17 07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Kiew Höhe 183 m	18 08	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	90
[illegible]	Boulogne	18 05	00 000	07 930	12 876	35 650	51 525	57 360	74 266	09 218	16 192	24 167	Bordeaux Höhe 48 m	18 06	24 945	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	Brest Höhe 97 m	18 05	15 250	30 700	41 600	55 500	74 350	01 250	15 200	40 100		Madrid Höhe 667 m	18 07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	93
[illegible]	[illegible]	18 05	00 018	02 947	11 877	13 876	16 [illegible]	26 747	33 680	36 601	50 513	70 415	71 401	75 384	Catania Höhe [illegible]	18 05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	96
[illegible]	[illegible]	Constanza Höhe 33 m	18 05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Athen Höhe 239 m	18 05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Petrosawodsk Höhe 41 m	18 06	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Sivrek Höhe [illegible]	18 07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	99
[illegible]	[illegible]	Charkow Höhe 152 m	18 06	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Simferopol Höhe 250 m	18 03	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	102
[illegible]	[illegible]	Reval Höhe 45 m	18 05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Kielce Höhe 312 m	18 05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Kirkenes Höhe [illegible]	18 06	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	105

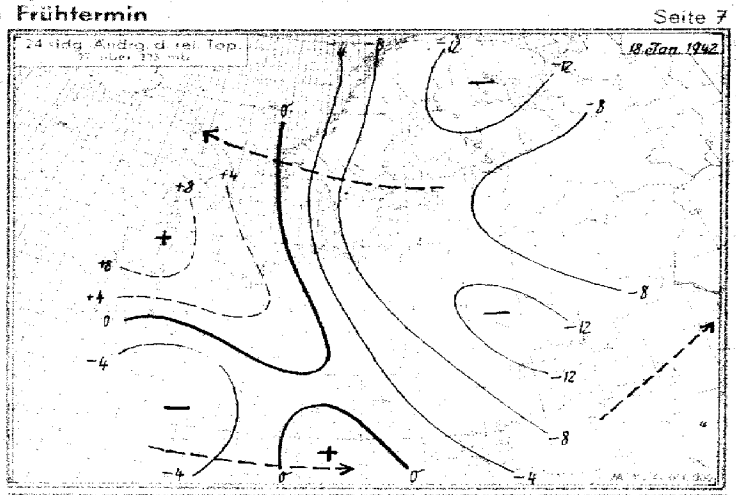
Karten vom Frühtermin

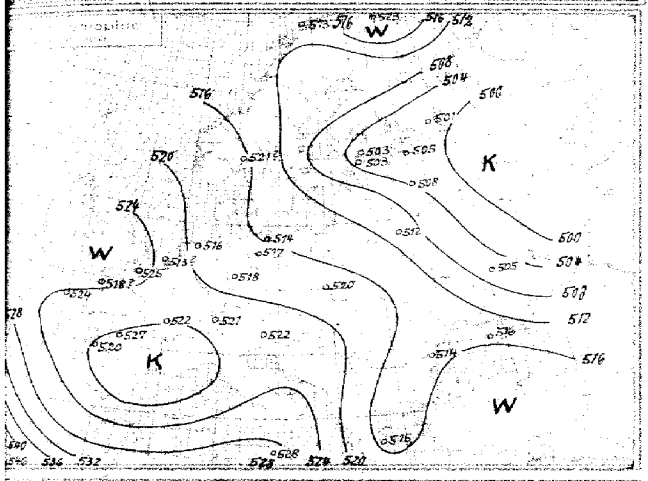


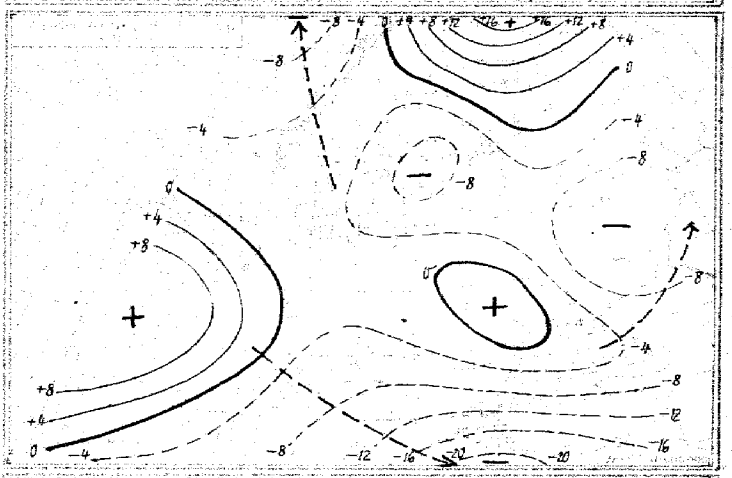


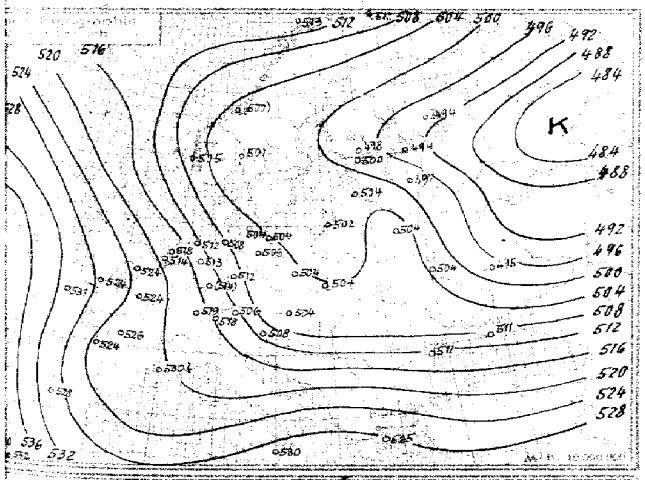
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

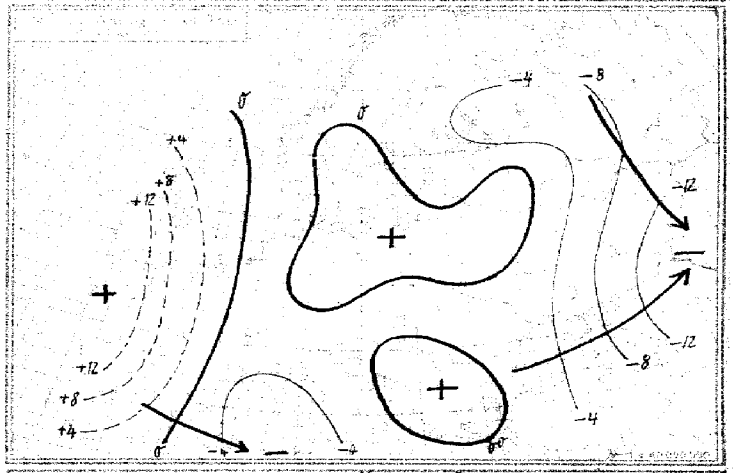


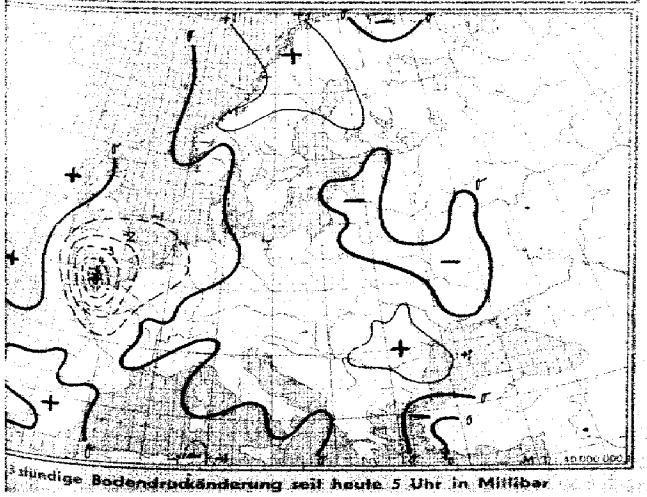




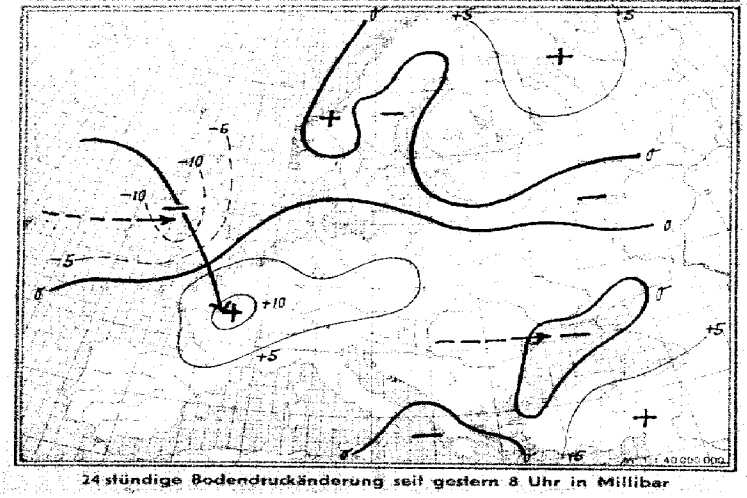








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege — [illegible] den [illegible] — Seite 6

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	Hambg.	Amsterdam	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Berlin	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Dievenow
yy GG	48 07	48 07	48 05	48 07	48 05	48 07	48 08	48 07	48 05	48 05	48 07	48 08
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 52	-	-
225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 59	-	-
300	-	-	- 57	-	- 56	-	- 55	-	-	- 54	-	-
400	-	-	- 42	-	- 40	-	- 40	-	-	- 39	-	-
500	(7 - 31)	(2 - 34)	- 31	(8 - 29)	- 29	4 - 35	6 - 27	-	- 23	- 27	4 - 29	-
600	5 - 23	2 - 19	- 21	5 - 21	- 24	5 - 26	7 - 22	2 - 20	- 14	6 - 19	4 - 23	6 - 24
700	3 - 16	2 - 12	- 15	3 - 15	- 18	5 - 19	7 - 18	3 - 15	- 13	6 - 16	5 - 17	6 - 19
800	4 - 12	2 - 8	- 11	4 - 9	- 15	5 - 14	8 - 14	3 - 8	- 9	8 - 13	6 - 15	9 - 12
900	5 - 9	2 - 5	- 9	5 - 7	- 16	8 - 14	8 - 11	5 - 8	- 4	7 - 8	8 - 10	9 - 17

Ort	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Bei 58N 30E	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.
yy GG	48 07	48 07	48 06	48 07	48 05	48 07	48 04	48 03	48 05	48 07	48 05	48 05
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	- 52	- 60	-	-	-	-
225	-	-	- 54	-	-	-	- 55	- 57	-	-	- 53	-
300	-	-	- 51	-	- 53	-	- 50	- 59	- 56	-	- 52	- 55
400	-	-	- 42	-	- 37	-	- 39	- 47	- 42	-	- 37	- 39
500	-	(2 - 33)	7 - 32	4 - 28	- 25	(3 - 34)	6 - 30	- 37	- 29	(2 - 24)	4 - 25	- 24
600	3 - 14	4 - 25	7 - 23	5 - 23	5 - 15	3 - 27	6 - 25	- 28	- 19	2 - 16	5 - 13	- 17
700	5 - 15	3 - 17	7 - 15	5 - 19	7 - 14	7 - 20	8 - 17	- 23	- 13	4 - 8	6 - 8	- 9
800	5 - 14	5 - 15	8 - 14	6 - 14	9 - 8	9 - 15	8 - 13	- 22	- 9	2 - 3	2 - 2	- 4
900	6 - 12	8 - 15	8 - 20	8 - 11	6 - 4	9 - 14	9 - 9	- 15	- 8	3 - 2	3 + 4	+ 2

Ort	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Athen	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Petrosawodsk
yy GG	48 05	48 06	48 05	48 07	48 07	48 05	48 05	48 04	48 05	48 06	48 05	48 06
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	- 70	-	-	-	-
225	- 54	- 57	- 60	-	-	-	-	- 61	- 64	-	-	-
300	- 52	- 52	- 51	-	6 - 50	- 40	- 55	- 50	- 56	-	-	6 - 59
400	- 37	- 38	- 38	-	6 - 35	- 28	- 41	- 38	- 40	-	- 41	7 - 38
500	- 25	- 26	- 24	(2 - 23)	7 - 24	- 17	- 30	- 29	- 32	- 36	- 32	7 - 39
600	3 - 16	- 18	- 17	2 - 13	7 - 14	6 - 4	4 - 18	7 - 22	6 - 22	- 27	9 - 24	7 - 31
700	3 - 10	- 11	- 13	2 - 5	7 - 7	7 - 1	4 - 10	7 - 14	8 - 16	- 20	9 - 21	9 - 23
800	5 - 5	- 5	- 9	3 - 1	7 - 3	7 + 4	4 - 3	8 - 10	8 - 10	- 16	9 - 12	8 - 19
900	6 - 3	- 2	- 3	6 + 1	7 - 4	9 + 5	7 + 2	9 - 9	8 - 4	- 15	9 - 11	8 - 17

Ort	Kiel	Helsinki	Riga	Charkow	Minsk	Kiew	Reval	Sluzk	Konstanza	Simferopol	Catania	Madrid
yy GG	48 05		48 05	48 06	48 06	48 08	48 05	48 07	48 05	48 03	48 05	48 07
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	- 53		-	-	-	-	-	-	-	-	- 55	-
225	- 53		-	- 59	-	-	-	-	- 58	- 63	- 49	-
300	- 50		- 61	- 59	- 35	-	- 64	- 68	- 65	- 58	- 47	-
400	- 41		- 46	- 47	- 42	-	- 50	- 47	- 42	- 46	- 29	-
500	6 - 34		- 35	- 36	- 31	(4 - 33)	- 37	- 35	- 31	- 29	5 - 26	4 - 34
600	7 - 28		- 26	- 30	- 24	5 - 24	- 27	- 29	- 28	- 20	6 - 16	6 - 18
700	7 - 20		8 - 18	- 22	- 18	3 - 19	- 20	- 25	- 16	- 14	6 - 8	5 - 9
800	7 - 15		9 - 13	- 17	- 13	8 - 15	- 17	- 22	- 12	- 11	6 + 1	9 - 4
900	8 - 13		9 - 11	- 18	- 13	8 - 13	- 15	- 17	- 9	- 16	6 + 6	9 + 3

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	Hambg.	Amsterdam	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Berlin	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Dievenow
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1588	-	-
225	-	-	(1044)	-	-	-	-	-	-	1049	-	-
300	-	-	869	-	862	-	869	-	-	873	-	-
400	-	-	683	-	696	-	682	-	(685)	685	-	-
500	526.9	533.5	530	529.7	524	524.6	529	(532.3)	537	531	525.3	(519.7)
600	397.6	404.8	399	399.5	395	396.4	399	401.4	403	399	396.2	389.7
700	285.9	287.9	286	286.9	284	286.5	287	288.0	289	286	284.2	278.3
800	186.5	186.8	186	186.9	186	188.1	188	187.3	189	187	185.8	179.8
900	99.9	96.6	97	96.9	98	100.4	100	97.6	98	98	97.8	92.0
1000	18.8	16.0	18	16.6	20	22.8	21	18.6	18	14	19.4	13.7
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	528	-	-
225/500 -	-	-	516	-	-	-	-	-	-	518	-	-
500/1000 -	508.1	517.5	512	513.1	504	501.8	508	(514.3)	519	512	505.9	(504.1)

mb	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Bei 58N 30E	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.
42	-	-	-	-	-	-	(2114)	(2058)	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	1580	1543	(1573)	-	(1611)	-
225	-	-	1043	-	-	-	1046	1028	1044	-	1071	-
300	-	-	862	-	879	-	867	846	869	-	890	881
400	-	-	675	-	691	-	678	665	684	-	701	694
500	-	523.5	523	525.4	536	522.0	525	518	531	540.6	547	540
600	396.9	395.1	395	395.5	403	395.4	395	390	401	407.9	413	409
700	285.2	283.3	282	283.8	289	284.9	284	281	287	292.3	297	294
800	186.5	184.4	183	185.1	189	186.8	185	185	186	190.8	194	191
900	98.3	96.8	96	96.6	98	99.1	96	99	97	98.0	107	99
1000	19.7	19.1	19	19.4	18	18.2	17	21	17	16.6	16	16
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	534	514	-	-	-	-
97/225 -	-	-	-	-	-	-	534	515	529	-	540	-
225/500 -	-	-	520	-	-	-	522	508	513	-	524	-
500/1000 -	-	504.4	504	506.0	518	503.8	508	497	514	524.1	531	524

mb	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Athen	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Petrosawodsk
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	(1604)	(1594)	(1567)	-	-	-	-	1550	(1550)	-	-	-
225	1065	1063	1061	-	1073	-	(1046)	1056	1045	-	-	-
300	885	885	883	-	890	921	867	877	870	-	-	844
400	696	697	693	-	700	723	681	687	684	-	675	664
500	540	543	538	541	543	563	530	533	532	526	524	516
600	408	409	406	407	410	426	398	404	404	394	396	391
700	292	295	294	290	293	306	283	291	291	283	286	283
800	190	193	190	187	191	200	181	191	191	185	188	186
900	99	102	100	95	99	106	89	102	101	98	99	100
1000	16	19	18	11	17	21	5	22	19	20	19	22
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 -	539	531	506	-	-	-	-	494	505	-	-	-
225/500 -	525	520	522	-	-	-	515	523	513	-	-	-
500/1000 -	524	524	520	530	526	542	525	511	513	508	505	494

mb	Kiel	Helsinki	Riga	Charkow	Minsk	Kiew	Reval	Sluzk	Konstanza	Simferopol	Catania	Madrid
42	(2116)		-	-	-	-	-	-	-	-	(2124)	-
97	1580		-	-	-	-	-	-	-	(1558)	1582	-
225	1045		-	1022	(1039)	-	(1027)	(1022)	1042	1041	1064	-
300	862		860	846	864	-	853	846	866	865	898	-
400	675		678	664	679	-	672	664	680	678	690	(715.8)
500	524		530	516	527	525.2	524	517	528	525	535	549.5
600	398		401	390	399	396.9	397	390	397	395	403	416.6
700	287		290	281	287	285.4	287	281	285	281	298	308.1
800	189		192	184	189	187.3	189	185	186	181	189	197.7
900	102		103	97	101	99.7	102	99	96	93	90	105.2
1000	23		24	21	23	21.7	24	22	17	14	5	21.7
42/97 mb	536		-	-	-	-	-	-	-	-	522	-
97/225 -	535		-	-	-	-	-	-	-	517	539	-
225/500 -	521		-	505	512	-	503	505	514	516	523	-
500/1000 -	501		506	495	504	503.5	510	494	511	511	530	527.8

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau
yy GG	47 17	47 14	47 17	47 16	47 14	47 16		47 18	47 18	47 19	47 16	47 19	47 13	47 16
42	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
225	-	- 42	-	-	- 57	-		-	-	-	-	- 52	-	-
300	-	- 53	- 54	-	- 52	-		-	- 50	- 54	-	- 51	-	-
400	-	- 41	- 39	-	- 40	-		-	- 35	- 40	-	- 39	-	-
500	(3 - 28)	- 33	- 26	(4 - 24)	- 31	(4 - 31)		2 - 27	- 23	5 - 31	3 - 31	3 - 30	(3 - 29)	3 - 32
600	4 - 23	- 27	- 20	4 - 18	- 24	5 - 23		2 - 19	- 19	6 - 24	4 - 24	4 - 21	3 - 22	4 - 24
700	5 - 16	- 21	- 17	4 - 14	- 18	4 - 17		3 - 14	- 13	6 - 17	4 - 19	6 - 16	4 - 17	4 - 20
800	4 - 13	- 13	- 10	5 - 8	- 15	6 - 12		3 - 8	- 7	7 - 15	5 - 14	6 - 13	6 - 13	5 - 15
900	4 - 13	- 9	- 11	6 - 5	- 4	4 - 14		5 - 6	- 10	7 - 14	5 - 10	6 - 9	6 - 10	6 - 13

Ort	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Calais	Dronth	Christians.	Dievenow	Brüssel
yy GG	47 19	47 19	47 19	47 14	47 19		47 17	47 18	47 17	47 19	47 19		47 15	47 16
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-
97	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-
225	- 53	-	- 59	-	- 56		-	-	- 57	- 57	-		-	-
300	- 52	-	- 52	-	- 48		- 50	-	- 50	- 53	-		-	-
400	- 43	-	- 37	-	2 - 37		- 37	-	- 35	- 35	-		-	-
500	4 - 31	5 - 29	6 - 23	(3 - 32)	5 - 28		- 26	4 - 24	5 - 24	- 24	- 35		(3 - 31)	(6 - 26)
600	4 - 22	5 - 22	6 - 20	3 - 24	5 - 21		- 18	4 - 15	5 - 16	- 14	- 27		4 - 23	6 - 19
700	4 - 15	5 - 16	4 - 17	4 - 17	4 - 14		- 12	4 - 9	5 - 8	- 10	- 21		4 - 18	8 - 13
800	8 - 15	5 - 10	4 - 8	7 - 13	8 - 8		- 8	6 - 4	7 - 4	- 4	- 15		6 - 15	6 - 6
900	7 - 17	6 - 13	4 - 6	4 - 10	4 - 9		- 5	7 - 3	7 + 0	- 2	- 13		8 - 4	4 - 3

Ort	Minsk	Kiew	Catania	Bukarest	Konstanza	Ildgeland	Reval	Riga	Gotenhafen
yy GG	47 19	47 15	47 19			47 18	47 18	47 19	47 16
42	-	-	-			-	-	-	-
97	-	-	-			-	-	-	-
225	- 66	-	- 47			- 63	-	-	- 60
300	- 59	-	- 47			- 58	-	- 56	- 55
400	- 43	-	- 39			- 41	- 43	- 42	- 48
500	7 - 32	4 - 32	6 - 26			- 29	- 33	- 32	- 34
600	7 - 25	4 - 24	6 - 17			- 23	- 25	- 29	- 26
700	7 - 18	4 - 17	6 - 9			- 19	- 19	- 16	- 19
800	7 - 14	5 - 16	6 - 1			- 13	- 13	- 12	5 - 13
900	7 - 16	4 - 22	8 + 5			- 11	- 11	4 - 12	7 - 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau
42	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
225	-	1033	-	-	1044	-		-	-	-	-	1049	-	-
300	-	859	871	-	864	-		-	879	863	-	867	-	-
400	-	675	684	-	678	-		-	689	676	-	681	-	-
500	527.6	523	530	533.3	525	528.2		531.8	534	523	524.0	528	526	521.5
600	397.8	396	398	401.0	396	398.8		399.8	404	394	395.3	398	396	393.3
700	285.7	285	285	287.1	285	287.0		286.2	287	283	283.4	285	284	282.2
800	186.0	187	185	186.4	186	188.8		186.3	186	184	185.5	187	185	184.3
900	97.1	98	96	95.0	99	100.1		96.3	96	96	96.7	96	97	96.4
1000	18.0	18	17	16.2	19	21.6		16.0	15	18	17.5	19	18	18.4
42/97 mb	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
97/225 -	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
225/500 -	-	510	-	-	519	-		-	-	-	-	-	-	-
500/1000 -	509	505	513	518.1	506	506.6		515.8	519	505	506.5	509	509	503.4

mb	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Calais	Dronth	Christians.	Dievenow	Brüssel
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-
97	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-
225	1044	-	1054	-	1057		-	-	1072	1089	-		-	-
300	861	-	876	-	874		878	-	890	835	-		-	-
400	675	-	687	-	682		689	-	700	696	-		-	-
500	524	526.3	531	521.4	527		533	539.2	543	540	524		524.7	535.6
600	395	396.6	399	393.7	397		404	406.5	411	407	398		396.2	402.7
700	282	284.4	287	282.2	284		287	290.0	295	291	288		284.7	287.7
800	182	184.3	187	182.8	183		186	188.0	192	189	186		186.7	186.1
900	95	94.8	96	94.1	94		96	97.2	100	97	96		98.6	94.9
1000	17	16.1	16	14.7	14		16	15.2	16	15	19		19.4	14.0
42/97 mb	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-
97/225 -	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-
225/500 -	-	-	523	-	530		-	-	529	549	-		-	-
500/1000 -	507	510.2	515	506.7	513		517	524.0	527	525	505		505.3	521.6

mb	Minsk	Kiew	Catania	Bukarest	Konstanza	Ildgeland	Reval	Riga	Gotenhafen
42	-	-	-			-	-	-	-
97	-	-	-			-	-	-	-
225	1034	-	1063			1038	-	-	1034
300	861	-	876			864	-	865	860
400	678	-	686			680	697	680	677
500	527	523.4	533			527	527	529	524
600	399	395.7	401			397	400	401	396
700	288	283.7	285			285	289	290	285
800	189	186.3	182			185	190	191	199
900	102	98.1	89			97	102	102	104
1000	23	21.1	4			18	24	24	21
42/97 mb	-	-	-			-	-	-	-
97/225 -	-	-	-			-	-	-	-
225/500 -	519	-	530			511	-	-	518
500/1000 -	504	502.8	529			509	503	505	503

...rden ab 1.1.1940 bis auf
...uppe verbreiteten Analyse
...39 vom 21.12.1939).

Wetterlage vom heute morgen: Sonntag 18. Jan. 1941 Seite 3

Wetterbericht Sonntag den 18 Januar 1942

Die atlantischen Tiefs oder Teilstörungen haben in der letzten Zeit vielfach ihren Weg ins Mittelmeer genommen. Auch heute bahnt sich wieder eine solche Entwicklung an, nachdem auch die gestrige französische Störung ins Mittelmeer abgedrängt wurde. Die gestern schon im Mittelmeer vorhandene Störung ist dabei unter Auffüllung etwas ostwärts gezogen. Auf der Südseite dieser Wirbel herrscht dabei eine kräftige westliche Strömung und in der Kaltluft treten über See stärkere Schauer auf.

An der gestern über dem östlichen Atlantik befindlichen Okklusion, die etwas rascher als erwartet nach Osten vordrang, hat sich ein Teiltief entwickelt, das heute früh über Südwestengland liegt. Der nördliche Teil der Okklusion zog dabei nach Nordosten, während das Teiltief einen östlichen Kurs einschlug und sich jetzt nach Südosten bewegen wird. Dieser Vorgang wird durch die Höhenströmung verständlich, die auf dem nördlichen Ostatlantik südwestlich ist, während sie in Höhe des 50. Breitenkreises nach Nordwesten umbiegt. Mit dieser noch leicht rechtsdrehenden Höhenströmung wird das Teiltief unter Auffüllung zum Mittelmeer ziehen und morgen etwa am Löwengolf angelangt sein. Auf der Ostseite dieses Tiefs zeigt sich über Frankreich und auch Westdeutschland geringe Erwärmung und dünne Altostratus-Bildung in höheren Schichten. Auf der Rückseite zeigen die Bodenmeldungen von Brest bereits wieder Abkühlung.

Nördlich der Azoren befindet sich eine neue Störung, die sich noch vertiefen wird; damit könnte eine Entwicklung eingeleitet werden, die den Tiefs die Zugbahn ins Mittelmeer verlegt.

Der finnische Teil des osteuropäischen Hochs hat sich auf der Rückseite der mittelrussischen Kaltstaffel gekräftigt. Vor der Kaltstaffel zeigt sich über dem Baltikum Hebungsabkühlung um einige Grad, während in der Nähe von Petersburg die Rückseitenabkühlung bis 2500 m etwa 5° beträgt. Das Teilhoch wird sich etwas nach Süden bewegen, während der mittelrussische Teil und der nach Deutschland reichende Keil sich an Ort und Stelle noch etwas verstärken werden. Über Deutschland bildete sich eine Aufgleitinversion in 700-1000 m aus. Daraus entstand über dem östlichen Deutschland eine 500 m mächtige Stratusschicht, aus der leichter Schnee fällt. Diese Schicht wird sich nach Nordwesten ausdehnen und das Gebiet heiteren Wetters über dem Deutschen Reich weiter verkleinern.

gez. Müller-Annen

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Sonntag, den 18. Januar

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	05978	17328	23756	9x303	
Ingöy	∘ 005						52	01923	12402	21752	80208	-
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	60	01971	17302	23256	60303	40	01971	12302	22655	70300	00299
Krakenes	∘ 021	51	03744	16522	23151	04701	52	12675	21651	31602	97407	64054
Utsire	∘ 028	13	02954	17214	26353	40360	24	02962	16116	15654	60802	30298
Lister	∘ 030						71	01959	04403	19057	34703	00393
Färder	∘ 036											
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	066											
Stockholm	077											
Jönköping	087	52	01953	16219	27965	80402						
Wisby	090	60	71648	10278	30157	90307	52	77749	00675	29567	90803	92079
Kopenhagen	∘ 181	70	03746	08478	25954	30306	57	01735	12528	24455	80300	97534
Skagen	∘ 182	57	03734	20118	25453	-	54	03744	16128	25935	80302	-
Blaavandsh.	∘ 184	55	73638	06277	24454	61802						
Hammersh.	∘ 185	50	01742	32228	25567	80365						
Biarritz	202	96	14754	27625	23010	70307	96	16754	41785	13000	63401	02102
Lyon	210	61	62444	30068	15702	[illegible]	51	02436	30068	17602	0x207	-
Paris-Le Brg.	215						50	[illegible]490	30274	20053	86910	00578
Perpignan	216	56	02755	03405	17409	6505	54	01854	14425	16608	64400	-
Brest	220	60	01745	35546	21503	81306	80	05755	30225	23468	70307	03101
Le Havre	230	73	47348	03028	39153	xx310	62	05535	04025	21002	xx306	00358
Marseille	231	57	01757	32446	11305	87906						
La Coubre	∘ 269	54	05755	28516	25203	90304	24	05644	30316	21208	95405	70760
Helder	∘ 291	60	05690	08401	23757	75201	50	05690	08403	23757	76102	80263
Vlissingen	∘ 292	30	08490	04140	20356	90512	80	05490	00028	20756	87205	00048
De Bilt	293	60	05590	08200	21758	60704	80	05590	06213	20659	71406	00558
Genua	∘ 306	72	02365	65525	27108	57902	72	01743	65413	29607	50304	-
Venedig	∘ 312	47	02604	26226	10052	60001						
Rom	322	73	54643	10422	05510	8x300						
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 336	57	02744	01425	28910	85801						
Syrakus	∘ 655	80	02745	12125	05410	80312	71	02744	28124	04910	70302	-
Madrid	353	12	01273	16303	32106	60802	08	01790	16313	06405	70301	00084
Almeria	∘ 355	24	01951	22101	23117	50905	24	21951	00002	23306	71403	00180
Mahon	∘ 357	90	02455	24315	15512	50604	90	01743	24114	15710	73102	92121
Barcelona	∘ 358	04	05796	10123	xx409	50206	04	04890	02102	16609	70307	00170
La Coruna	∘ 362	9x	60457	10266	59210	8x007	64	60045	10268	29210	8x007	
Lissabon	384	8	01352	03003	07512	65901	20	02922	32301	28210	70002	00121
Praya C.V.	∘ 393						11	01852	30524	13925	50807	00380
Funchal	∘ 395	72	01264	xx124	27716	60605	11	02765	06415	26516	64304	00470
Pt. Delgada	∘ 396	64	22456	12165	25576	81102	10	10756	20216	27116	90100	97470
Horta	∘ 398	97	61754	17548	30716	8x161	52	61752	18532	24716	96401	97471
Teneriffa	∘ 400						30	02845	07125	24718	60606	03220
Kowno	466	5x	72744	12278	31364	7x200	51	71742	12378	31544	8x301	97639
Riga	470	5x	72443	12372	31644	8x302	5x	05657	12177	31563	8x902	97638
Dorpat	476											
Filsand	477						07	01692	06113	30365	96300	97618
Helsinki	481	52	05524	30144	30472	60301	50	08548	30013	30675	82300	-
Kuopio	484											
Budapest	541	51	02462	02023	17054	60213	50	05648	16028	18254	70505	00549
Bukarest	575											
Belgrad	701	57	72548	00072	17357	8x703						
Sofia	720	52	72655	03272	12751	28605	52	72656	04478	14054	90300	02502
Athen	730											
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975						5x	05543	02325	24265	8x302	-

Ausland Küstenorte ∘	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004						50	02775	16326	24459	20903	-
Ingöy	∘ 005						52	03064	20228	24952	8x102	-
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						50	01971	12401	26055	70324	00299
Krakenes	∘ 021						57	03264	14272	23751	9x301	[illegible]
Utsire	∘ 028						37	02753	10415	25254	70300	00299
Lister	∘ 030						xx	03949	05408	26255	7x901	00393
Färder	∘ 036						5x	71758	32628	28058	8x302	[illegible]
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	066											
Stockholm	077						50	05563	14403	22910	80206	[illegible]
Jönköping	087											
Wisby	090											
Kopenhagen	∘ 181	5x	71768	10478	26755	8x301	50	71752	10478	27055	70300	[illegible]
Skagen	∘ 182	6x	74x22	20178	25254	0x903	50	26638	22276	26354	00303	[illegible]
Blaavandsh.	∘ 184	55	03838	10278	24855	7x300	5x	72437	10317	25056	7x402	[illegible]
Hammersh.	∘ 185						50	05744	16228	29158	80300	[illegible]
Biarritz	202						57	01712	36213	25008	80902	[illegible]
Lyon	210	54	05548	30228	19701	0x304	5x	05548	26328	21500	0x301	-
Paris-Le Brg.	215						51	05547	04127	22155	9x505	[illegible]
Perpignan	216	54	02454	61625	17708	72209	54	02654	61724	17208	6x503	-
Brest	220	50	05755	12225	23105	90001	51	22746	28564	18610	0x714	[illegible]
Le Havre	230	52	05553	30124	22601	60301	5x	05558	22418	17941	xx409	00358
Marseille	231	07	01790	63623	17905	60105	04	01790	06611	14601	14604	-
La Coubre	∘ 269						00	00690	12100	14550	90609	-
Helder	∘ 291	50	05690	12300	22358	70300	50	05690	10200	21359	80905	[illegible]
Vlissingen	∘ 292	00	47390	00000	23682	90002	00	47390	00040	20360	90708	[illegible]
De Bilt	293	00	08490	00000	22351	80202						
Genua	∘ 306	00	00790	05400	10406	50302	00	00690	32200	31107	40300	-
Venedig	∘ 312	00	00690	30300	13052	80101	00	00690	32340	14453	70302	-
Rom	322	70	05553	05326	07807	80304	7x	05558	06458	08103	8x300	-
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 336	90	01648	61368	16207	90801	51	01452	30263	09806	91802	-
Syrakus	∘ 655	70	01655	00025	07089	70301	70	01743	16123	07309	70501	-
Madrid	353	80	01752	00012	06505	70301	04	01751	26312	07003	80400	[illegible]
Almeria	∘ 355	00	00890	30200	24802	40103						
Mahon	∘ 357	50	01755	26113	16507	80302						
Barcelona	∘ 358					-	04	01790	30114	17006	60801	[illegible]
La Coruna	∘ 362											
Lissabon	384	00	00790	32300	29809	80305	00	00790	02200	29308	80800	[illegible]
Praya C.V.	∘ 393	10	00490	27410	12721	70105	10	01962	02422	13220	70802	[illegible]
Funchal	∘ 395	00	00690	xxx00	27213	60300	00	00690	xxx00	27414	60904	[illegible]
Pt. Delgada	∘ 396	6x	61544	16268	27645	8x501	6x	51546	20458	25574	8x806	[illegible]
Horta	∘ 398	21	03754	18568	24316	8x902	21	03754	18628	20716	8x906	[illegible]
Teneriffa	∘ 400						10	01966	03124	25717	60903	[illegible]
Kowno	466	5x	05643	26128	31063	8x401	51	21658	02123	37562	8x603	[illegible]
Riga	470	5x	05658	16128	32263	8x302	51	05658	16228	33262	8x608	-
Dorpat	476	5x	05528	00028	31569	04301						
Filsand	477											
Helsinki	481	00	05590	00000	31877	80103	50	05648	00018	37770	80204	[illegible]
Kuopio	484	50	05x28	28028	35462	40306	50	05548	04128	36569	00300	[illegible]
Budapest	541						02	05688	26178	26158	80301	[illegible]
Bukarest	575											
Belgrad	701	5x	73548	12278	19858	9x205						
Sofia	720	5x	71658	04478	14454	9x300	02	72448	24278	16859	80302	[illegible]
Athen	730											
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975						5x	05548	04326	25266	7x207	-

— 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	GHHNh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT TE	HHNh
Mus Allah [2])	2420	726													
Predeal [1])	1034	593	60	72432	24278	83756	50203								
Fanaråken	2072	024													
Gausta	1829	035	00	05990	32011	49365	81203		00	15990	26240	xxx58	xxxxx	00184	
Svandalsfl.	1065	028	00	04990	00000	96062	40704		04	01400	01202	75265	40102	00xx9	
Mt. Ventoux	1900	248	51	46009	01949	75956	00265								
Izena	2367	401													

Station:	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT TE
Mus Allah [2])											
Predeal [1])											
Fanaråken						04	07952	19802	84467	60302	-
Gausta						50	05853	04103	04866	90301	[illegible]
Svandalsfl.						50	01983	08221	96063	7x300	[illegible]
Mt. Ventoux						xx	46009	02849	29359	8x307	-
Izena						xx	10990	32300	81209	18902	[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Berlin	Gatow-hafen	Bordeaux	Calais	Hoek v. Holland	Freiburg	Swinemünde	Bordeaux	Cherbourg	Hoek v. Holland	Catania	Reval	Erfurt	Kirkenes	Travemünde
uu GG	17 15	17 16	17 19	17 17	17 16	17 17	18 05	18 15	18 15	18 06	18 15	18 05	18 15	18 09	18 09
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..															
13 ..				12.0 28 45	32 35										
12 ..				11.0 24 50	31 35										
10 ..		29 30		30 40	29 30					33 70			34 10	09 40	
9 ..	35 40	18 25	44 40	32 30	28 40	36 50		35 40		33 50	01 25	33 30	34 30	09 40	34 35
8 ..	05 40	46 30	48 05	31 30	33 45	36 50	32 40	34 40	8.5 26 30	34 80	01 45	-	34 30	09 50	32 50
7 ..	04 55	47 30	49 30	31 25	32 40	36 50	33 40	34 35	6.5 31 35	34 70	34 45	33 30	35 40	09 50	32 50
5 ..	03 40	45 20	02 45	32 20	33 35	04 40	34 30	34 45	31 45	33 45	25 30	35 35	35 45	10 45	32 35
3 ..	05 40	43 05	32 45	34 30	35 20	34 30	00 00	33 65	-	34 20	30 30	35 35	35 30	24 30	32 25
2 ..	12 25	17 48 00	30 50	34 35	01 40	33 20	00 00	33 45	32 30	33 45	34 40	36 30	04 30	25 40	14 20
1 ..	13 25	18 48 20	35 55	35 45	05 20	01 05	00 40	33 45	29 35	31 45	30 45	03 30	05 30	25 45	41 35

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Köln	Brest	Cherbourg	Erfurt	Erfurt	Klagenfurt	Swinemünde	Lindenberg	Krakau	Freiburg
uu GG	17 13	17 17	17 18	17	19	17 17	17 17	18 07	18 05	18 05
6 km	36 40	3.0 35 45	3.7 32 35	01 45		27 45	-	-	-	31 60
5 ..	01 50	2.5 34 40	3.3 32 35	34 45		21 45	40 45	-	22 30	37 40
4 ..	36 55	3.0 32 30	4.7 33 35	35 40	4.0 01 10	41 10	40 40	3.5 02 45	20 20	-
3 ..	28 45	33 35	2.5 35 40	01 55	3.7 01 30	45 15	40 20	03 10	41 45	32 30
2 ..	02 10	33 40	1.0 35 20	05 35	3.4 01 60	41 25	40 20	07 45	41 30	28 45
1 ..	07 40	33 40	0.8 35 45	09 20	2.0 01 20	41 15	40 20	01 30	41 35	02 40

Ort	Hamburg	Athen	Cracow	Madrid	Cherson	Stavanger	Warzen	Schwäb.-Fest	Sim-Ferapol	Danzig
uu GG	18 15	18 15	18 06	18 08	18 08	18 06	18 09	18 09	18 03	18 10
6 km							4.4 35 45	5.8 34 35	4.0 24 45	4.7 05 45
5 ..			29 45				36 35	34 40	29 40	5.4 01 40
4 ..			37 30			45 20	36 35	36 45	29 45	01 40
3 ..		3.9 04 30	32 20			44 45	01 20	36 35	30 25	01 35
2 ..	2.1 46 20	27 45	33 40	36 45	07 20	44 45	66 20	36 40	30 20	02 30
1 ..	16 35	01 40	04 40	33 30	04 35	42 20	41 45	41 40	27 40	06 35

Wolkenmessung: C = Wolkenart, vv = ..., dd = Zug...

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

[Jahr]gang: 47 Nr. 19 — Montag, den 19. Januar 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

[Deut]schland [L]andorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	
[Ha]urg-Fu	403	10	05661	10401	25361	70901		5x	71647	10277	25960	7x203	97584	
[Ha]urg/Fgh.	400	50	72556	12276	26160	8x400		5x	72558	04278	26357	9x203	97558	
	450	5x	72647	14277	26460	7x101		52	23644	10375	26359	7x201	97564	
[Wilhel]mshav	430	00	05690	10400	24553	70902		00	05590	10501	24560	85300	00583	
[...]n	442	00	05610	10316	24160	79801		00	05590	06290	24180	80302	00xx2	
[...]rm	402	00	05590	12100	22456	60802		00	01590	12201	23160	71302	00558	
[...]ver	421	05	05590	10426	24360	67902		00	08490	08320	24261	80502	00584	
[...]burg	408	50	74641	12275	26561	77902		5x	72646	07176	26161	8x202	97603	
	437	5x	05548	16228	22056	6x001		5x	05568	16128	22755	7x401	00544	
	436	5x	05558	19326	22456	6x001		5x	05558	10128	21355	7x703	00548	
[...]n	407	5x	05538	18128	21654	7x101		5x	05568	08128	21254	8x201	00538	
[...]urt/M	412	05	05590	00026	24158	40703		02	08490	32226	23567	70202	00555	
	432	5x	05548	12128	23458	7x403		xx	06448	00020	22656	8x200	30598	
[Saarbr]ücken	441	50	05554	14124	25056	62904		5x	08458	10118	22756	6x401	00508	
[...]urg	219	00	05558	10110	23060	80904		5x	05556	32108	22958	8x202	00588	
[...]gen	443	03	08493	27126	24261	81902		04	08490	00001	24364	40201	00578	
[Frie]chshf	444	9x	08418	36228	23159	8x606		54	08425	64217	23861	90102	00568	
[...]eig	425	00	05390	00026	25266	77904		70	05490	00014	24562	78102	06608	
	451	01	05590	00614	24560	91601		00	08490	00000	24361	90301	30619	
	515	00	08498	00044	26666	86604		00	08498	00025	25365	78601	00618	
[...]en	414	00	08490	02113	25966	81706		07	05590	40015	25766	42300	00648	
	865	00	08640	00040	26966	70608		05	08490	28143	25364	76703	00628	
[...]uck	507	50	08454	10127	22058	77812		57	05572	08126	22258	87300	00576	
[...]rg	508	00	44358	00040	25464	60808		54	05573	16143	25767	80300	00628	
	404	5x	72638	10378	27061	8x601		5x	71558	10178	27062	8x401	97598	
	450	5x	71648	14178	27061	8x202		5x	72648	08178	26461	9x302	91608	
	440	5x	71647	10278	26460	8x602		5x	72646	10277	26361	6x202	91648	
[...]uditz	449	57	08444	10127	25261	76401		08	05590	06210	24661	84500	97604	
	446	00	05590	00047	25862	86901		00	08490	00000	25164	80401	00606	
[...]en	410	51	71553	00075	25682	80705		00	05590	06210	25363	70400	97614	
	569	00	08490	00040	24367	90804		04	45590	06142	25665	81201	00628	
[...]is	670	50	23445	00075	25264	8x986		50	08444	00014	26167	84400	97438	
	676	00	05590	04400	25464	70905		00	05590	06400	26367	70403	00648	
	501	06	05640	32573	23462	70909		09	05640	20300	24765	78201	97628	
	505	00	05590	12110	21656	70987		03	05590	12103	23861	65402	00579	
[...]nfurt	502	00	08490	14140	24455	64906		00	08490	32382	23461	91201	00539	
	405	5x	71545	16178	29562	8x901		5x	71546	12278	29663	8x002	91638	
[...]berg	422	5x	03857	14127	30963	7x803		6x	03768	12128	31062	7x100	97618	
[...]burg	321	5x	05656	08228	30063	8x901		5x	05658	32128	29362	8x801	80618	
	551	5x	23747	04377	29764	8x683		5x	71758	08328	29765	8x201	97638	
	552	5x	71548	10278	28362	7x704		5x	05548	08278	28764	8x103	97603	
[...]erg/Schl.	420	5x	71648	08378	27462	8x906		5x	71748	08378	28864	8x403	97618	
[...]u	411	50	05546	10276	27363	70895		5x	72548	08178	27463	9x307	97628	
[...]z	454	00	05540	06380	27766	70703		5x	05558	06328	27365	4x20c	99633	
[...]hau	556	5x	72648	08478	28864	8x902								
[...]annstadt	557	5x	23638	06378	28264	8x807								
	569													
[...]rg	571													

[Deut]schland [L]andorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	
[Ha]urg-Fu	403	5x	25546	00378	26461	xx503		00	05650	00002	24664	x0102	97644	
[Ha]urg/Fgh.	400	5x	72556	32175	27959	9x702		5x	71647	04377	26258	7x704	97558	
	450	5x	05565	12123	27640	9x701		6x	72648	04078	26059	xx501	97604	
[Wilhel]mshav	430	50	05595	06325	26661	80305		30	05650	05300	26361	80902	00624	
[...]n	442	5x	71567	06317	25762	8x302		5x	23548	06778	25667	8x801	00648	
[...]rm	402	0x	00690	08133	24064	5x203		5x	71548	06318	24661	8x501	97478	
[...]ver	421	0x	05590	06300	25064	46602		5x	23568	06388	24662	8x902	97434	
[...]burg	408	60	45565	06274	25065	91703		5x	72647	03377	26863	8x403	97654	
	437	5x	35568	22128	22656	7x802		5x	08428	22128	22157	3x825	00574	
	436	5x	05558	40128	22756	8x301		5x	05563	16128	21955	9x605	00558	
[...]n	407	5x	05568	00028	22154	9x502		6x	35558	00028	22156	9x762	00568	
[...]urt/M	412	00	07690	02730	24464	73231		00	08490	30303	23561	93803	00653	
	432	3x	3x438	24128	23156	9x3x		5x	08438	50334	22456	9x501	30578	
[Saarbr]ücken	441							5x	08458	30328	22354	7x801	00508	
[...]urg	219	5x	25445	40028	23355	8x300		5x	08465	44110				
[...]gen	443	5x	35490	30000	25368	83303		5x	05654	22308	22163	8x602	00646	
[Frie]chshf	444							5x	28428	04208	22962	8x801	30628	
[...]eig	425	0x	45750	00304	25787	93701		0x	05491	xx645	24666	3x706	00698	
	451	30	05590	30000	25784	93903		xx	45549	35329	25x72	7x502	30769	
	515	30	38490	37309	26872	80951		30	05490	30060	25574	80705	00718	
[...]en	414	30	05590	46100	26267	50401		xx	46109	00609	26264	1x606	00688	
	865													
[...]uck	507	30	32490	30090	25265	46152		0x	46494	04040	24870	40609	00718	
[...]rg	508	30	46090	03040	27071	46025		30	46641	20240	26073	7x402	02739	
	404	5x	35658	03478	27763	8x202		3x	35658	06478	27564	8x207	97644	
	450	5x	72648	08278	27162	8x501		5x	72648	24375	27063	8x301	97594	
	440	5x	72548	08278	26362	8x302		5x	23648	06378	26564	5x330	97648	
[...]uditz	449	0x	05590	06273	24403	80903		08	05590	06504	24766	38601	00664	
	446	00	03490	00020	25402	03409		5x	41428	30068	25065	4x502	30498	
[...]en	410	50	05554	05124	25660	30408		0x	45574	05273	25567	30405	00474	
	569	30	05590	22103	25366	40834		00	41410	10140	26169	40704	04698	
[...]is	670							5x	36448	33308	26776	8x231	54788	
	676	5x	05558	04328	23465	7x401		6x	05558	36428	25566	72604	00688	
	501	00	05590	30400	25467	70021		09	05592	28505	24658	30290	04698	
	505	5x	71548	10128	23962	4x701		5x	71548	12278	23423	5x603	77685	
[...]nfurt	502	50	38455	26105	24658	23031		5x	72448	00078	23065	x3501	97690	
	405	5x	35659	46228	20161	3x808		5x	71546	12278	28160	8x901	97648	
[...]berg	422	5x	05658	44228	31760	8x912		5x	05658	04328	31147	8x602	00628	
[...]burg	321	5x	03658	02128	29662	8x801		5x	05650	04328	29069	8x802	80648	
	551	5x	23448	04278	29762	98700		57	71534	06375	29061	90503	91658	
	552	5x	72548	08278	28864	7x702		5x	25645	38278	29264	89400	97658	
[...]erg/Schl.	420	5x	71748	08278	28665	8x300		6x	72648	08378	27845	8x909	—	
[...]u	411	6x	72548	40178	27368	8x602		5x	72548	36175	26665	8x801	—	
[...]z	454	5x	72555	28378	26416	8x703		6x	72555	56078	26165	7x701		
[...]hau	556	5x	45658	08228	28363	8x604		5x	82658	05478	26768	8x705	80656	
[...]annstadt	557	5x	25648	08328	28867	5x300		5x	71658	03328	26964	4x908	97678	
	569													
[...]rg	571													

[Küs]tenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTxE°	
[...]m	401	00	05690	08420	23759	80000		00	05690	08538	24458	77405	08468	
[...]ney	435	00	05690	06910	23759	80201		00	05590	08404	24359	7x284	00156	
[...]ven	463	00	05690	10608	24459	80803		50	05654	10604	24459	80301	xx163	
[...]and	465	00	05746	10576	25057	8x701		50	05744	10524	25258	91203	17373	
	461	5x	05647	10327	26350	9x300		50	05754	06384	26457	40303	00xx6	
[...]emünde	406	5x	72628	10278	27360	8x740		5x	65646	06176	27361	8x203	97066	
[...]a	404	50	23633	18274	27060	81801		5x	05658	00028	27260	6x802	97068	
[...]münde	405	5x	71648	12178	24959	8x401		54	23665	12376	26461	80801	97166	
[...]walde	429	02	13680	14268	27959	8x300		02	03680	12168	28262	8x101	97068	
[...]l	447	5x	71648	12178	31962	8x701	5x01	5x	05658	08178	32062	8x202	97168	
									037xx	122x8				
[...]rort														

[Küs]tenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/ToTnE°	
[...]m	401	00	15490	03603	26060	80106		00	05090	08500	26152	80360	00468	
[...]ney	435	5x	71538	05438	26561	8x102		53	05543	08383	25568	80703	00458	
[...]ven	463	00	73486	03578	26157	40812		00	05690	06400	25965	33802	xx263	
[...]and	465	50	35744	18518	26757	48202		6x	35748	36378	26157	9x705	00273	
	461							50	05744	02414	27567	93604	00xx5	
[...]emünde	406	5x	71648	33026	27250	5x912		5x	72534	10374	27762	90268	97068	
[...]a	404	5x	71548	46378	27461	9x301		5x	72646	12278	29061	9x201	97068	
[...]münde	405	5x	23658	24378	27163	5x300								
[...]walde	429							02	03638	06168	27762	3x301	91068	
[...]l	447	5x	85658	08128	32161	8x215		5x	45658	04128	32661	8x721	00618	
									03654	122x8				
[...]rort									05722	124xx				

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

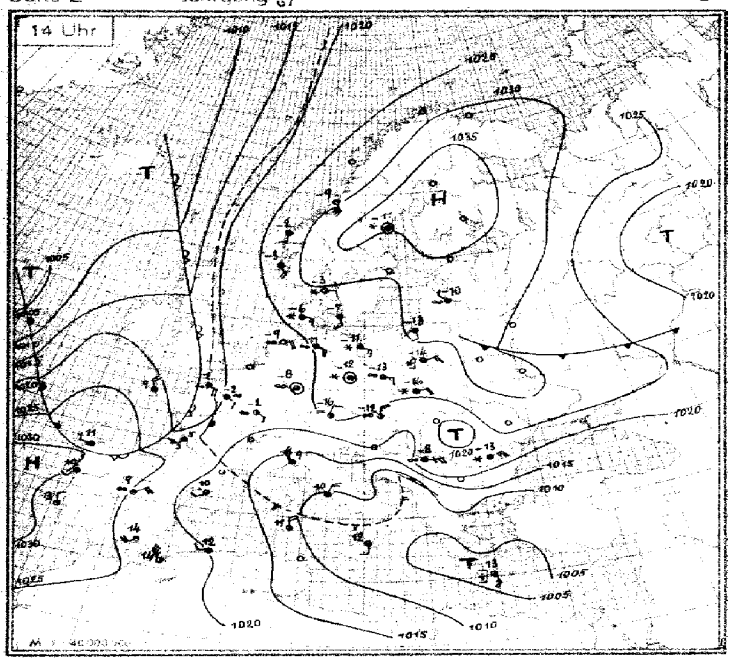
[Stat]ion:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHWh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
[...]lick	3106	503							xx	77109	35579	61671	0x300	01699	
[...]tze	2962	416	52	41235	82362	46268	02705		54	49215	02474	45648	00300	34479	
	2044	508	50	01431	37562	81566	75002		04	01990	05602	83565	61300	00649	
[Schne]ekoppe	1602	428	00	04490	02806	29565	88801		04	06440	02702	29166	88802	00649	
[...]rg/Sch.	1493	427	24	09865	26116	44656	70803		xx	48109	12319	44458	9x300	00569	
[...]l	1446	511	00	04940	30400	49262	88901		00	04840	30300	46962	40801	00579	
[...]berg	1213	419	00	01890	10125	75060	76801		00	05790	08124	74462	72300	00691	
[...]n	1140	418	07	04790	00026	84068	66300		24	04790	20121	84660	41101	00579	
[...]rkuppe	926	423	15	01890	16128	48469	77801		04	01790	00022	08260	80300	00589	
[...]erg	910	445	14	04840	12126	86766	77300		04	04790	00022	66761	71300	00559	
[Kahler] Asten	840	417	07	05890	36326	15858	7x300		04	05790	20102	15759	71201	00529	
[...]rg/Ts.	801	424	05	05690	10218	23759	59300		05	05640	12224	23459	78901	00558	

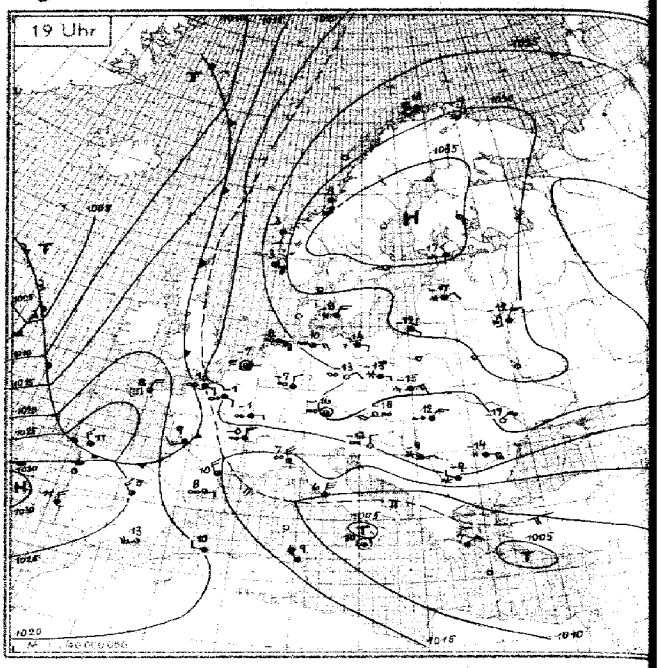
[Stat]ion:	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
[...]lick	3106	503	xx	46209	65779	80771	08801	44	01557	55641	80970	01903	93709	
[...]tze	2962	416	50	019x3	08402	45667	78701	5x	024x2	92516	94569	76905	08709	
	2044	508	64	01910	65581	98961	74302	5x	02914	45510	82465	70768	00679	
[Schne]ekoppe	1602	428	04	04790	01702	28366	00300	54	23516	02777	26965	0x603	—	
[...]rg/Sch.	1493	427	00	05670	44270	48259	00601	xx	46109	22209	49160	0x805	77149	
[...]l	1446	511						40	04591	30300	45464	40082	00649	
[...]berg	1213	419	00	05790	08100	74364	80905	04	01744	04253	47362	61803	06640	
[...]n	1140	418	05	04490	16101	45061	65905	15	04410	18101	82963	60903	00649	
[...]rkuppe	926	423	44	05640	00402	02441	760x1	01	05620	12116	56163	8x803	00680	
[...]erg	910	445	04	04790	80020	85661	60300	07	04793	20002	24843	79853	00659	
[Kahler] Asten	840	417	00	45600	50268	55460	00085	xx	48209	28309	14460	0x764	00679	
[...]rg/Ts.	801	424	00	05690	34140	23561	20161	5x	05518	03523	22660	7x384	00658	

Berichtigungen

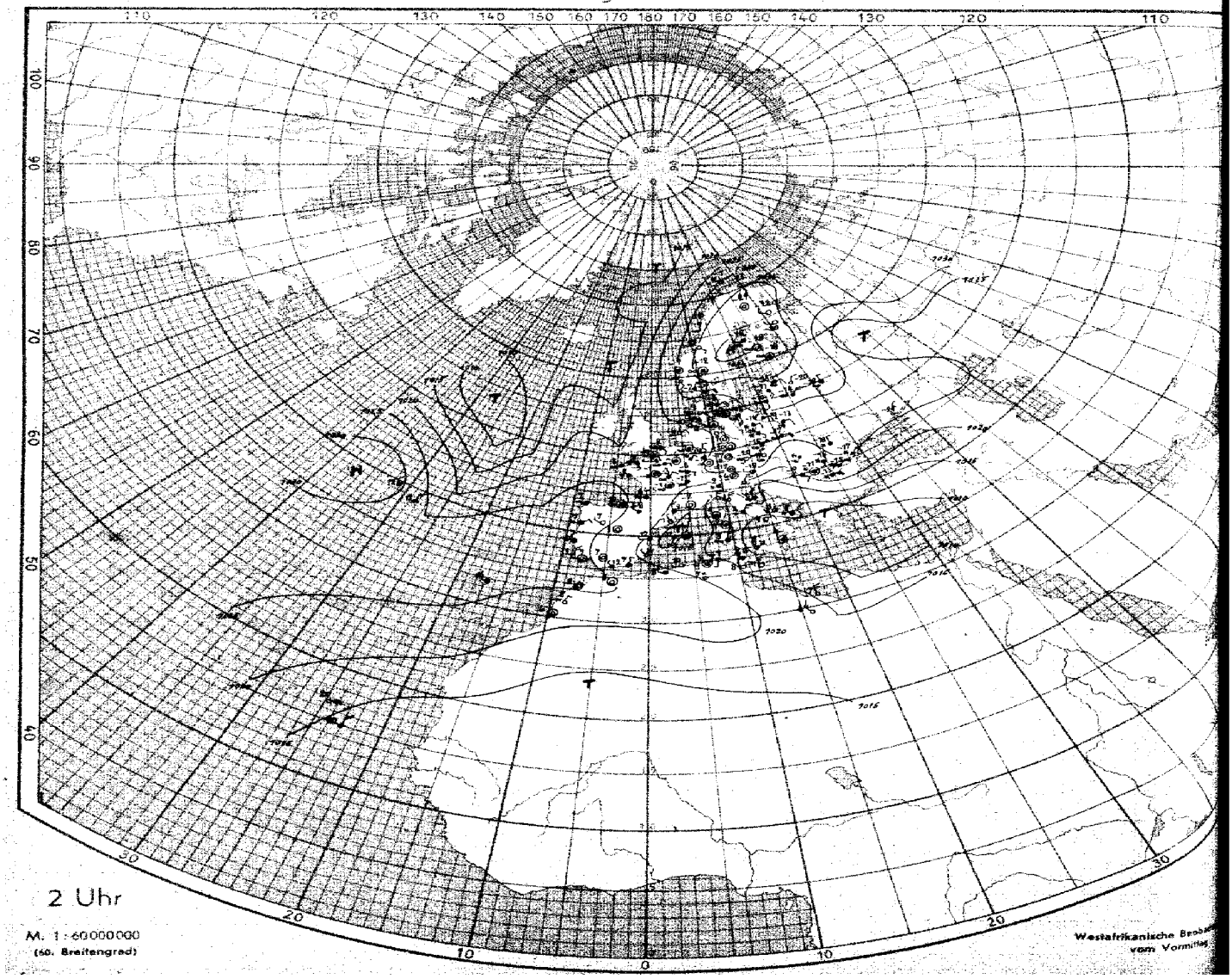
Sämtliche Karten des T
weiteres nach der von d
gezeichnet. (Erlaß R

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 42

Höhenaufstiege

Montag den 19. Januar 1942 Seite 5

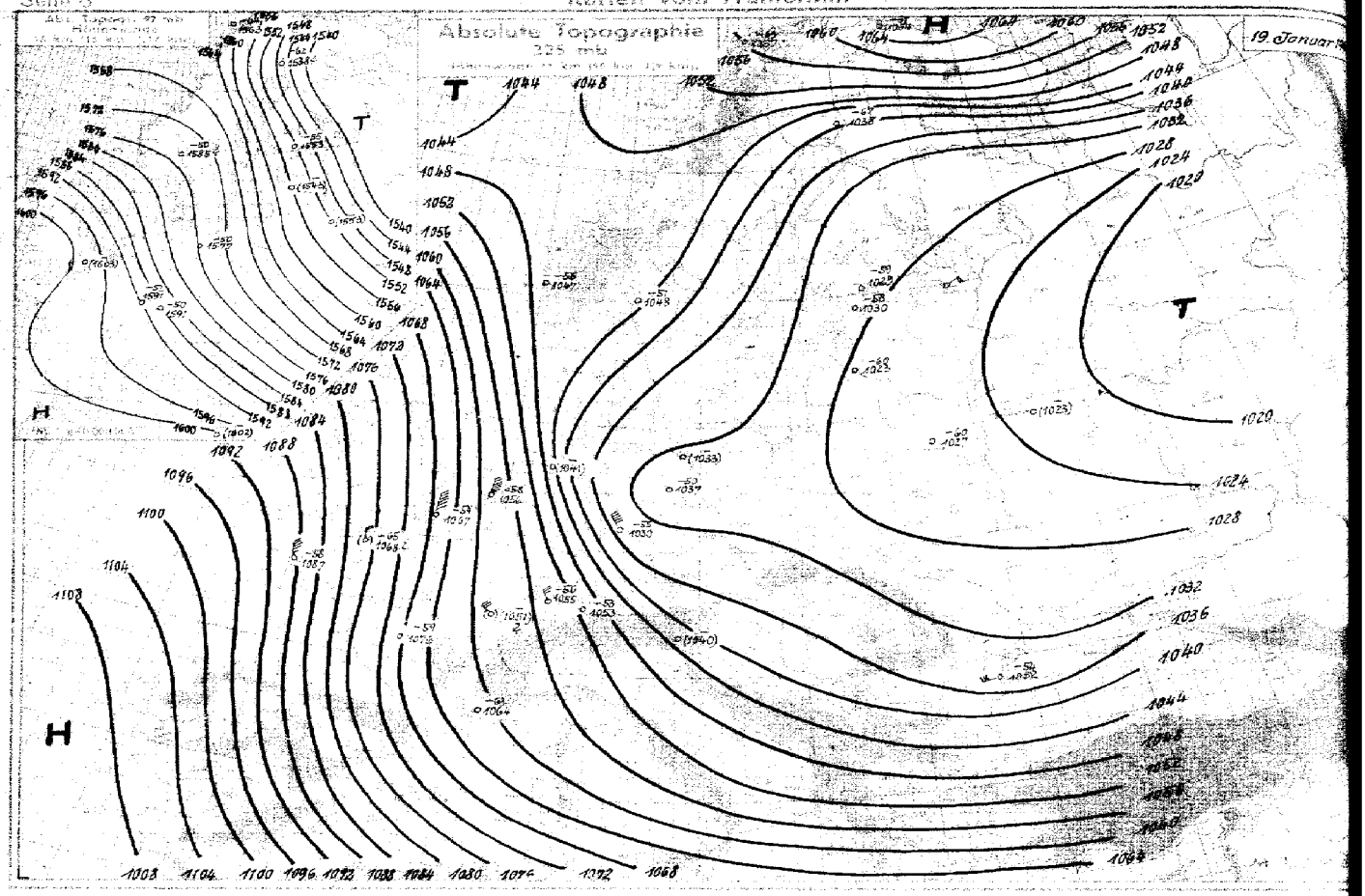
Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_d P_1P_1P_1$, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

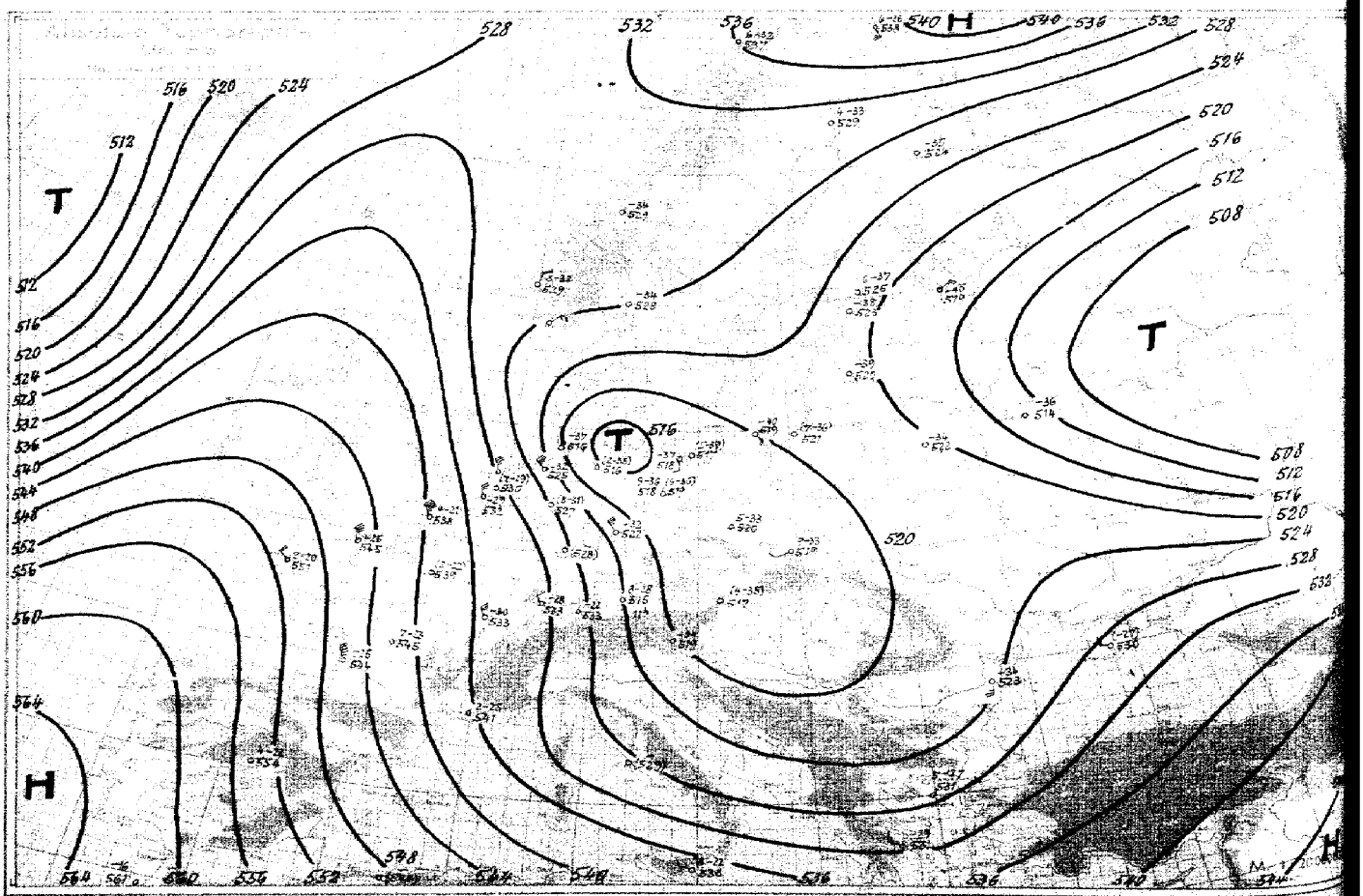
Ort	uyGG														Bemerkungen	$T_{v1}T_{v1}T_{v2}T_{v2}$	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	48 47	00 024	05 967	06 944	08 920	12 880	18 803	25 740	32 673	38 642	44 568	50 520			Sicht 5 km, ∞^2 – 400 m, von 400–500 m rings 9/10 dünner Sc, im W fast geschlossen, darüber ∞^1 – 1300 m, von 1300 m – Gipfel ∞^0 stellenweise ∞^1. Scharfe ∞-Grenze in 3400 m, von 3400–4400 m im E u. W As in Bänken, sonst wolkenlos.	62 70	31 99	02 41	3
Höhe = 18 m		598 44	639 82	515 80	540 58	614 60	639 65	638 46	682 37	726 59	740 37	785 32							
		43 58	44 49	44 52	44 00	44 01	09 05	08 46	45 44	06 47	04 21	02 25							
Rangsdorf	48 46	00 021	06 990	08 921	13 860	20 783	23 758	34 650	43 575	44 560	55 490				Leichter Schneefall. Flugsicht 4 km, von 450–700 m 9/10 St, im S-Halbraum stark aufgerissen, in 2600 m im S-Halbraum 4/10 Sc. > Gipfel in etwa 6000 m 4/10 Ac-lent, im SW 2/10 Ci u. Cs.	63 72	06 00	69 52	6
Höhe = 38 m		600 70	644 78	603 70	622 60	662 50	653 40	718 38	755 35	750 37	820 42								
		42 58	08 59	43 51	10 02	04 05	06 08	04 42	03 49	03 21	02 24								
Frankfurt	48 47	00 009	05 954	07 930	09 910	17 827	27 724	28 708	30 691	31 684	40 596	41 591	45 563		Flugsicht 2 km, ∞^1 – 700 m, von 4000–4300 m 9/10 Ac, As, darauf bei Abstieg Fallstreifen. In Wolken mäßige Vereisung, am W- u. S-Horizont einzelne Ci, sonst wolkenlos.	57 68	35 49	00 06	9
Höhe = 111 m		558 59	590 41	582 61	562 53	569 34	636 27	636 25	647 26	642 29	736 65	744 68	733 42						
		44 92	42 52	43 00	44 05	43 41	49 44	47 45	46 46	54 48	61 49	79 2x	43 24						
München	48 47	00 457	08 422	12 834	17 820	22 764	23 752	29 696	50 516						∞^1 – ∞^2 vom Boden – 1100 m mit unscharfer Obergrenze. Flugsicht 3–4 km, ab 1100 m – > Gipfel ∞^0, längs der Nordalpen von 3000 – etwa 4300 m leicht quellender Sc 2/10, ab 4400 m – > Gipfel u. über 9/10 As op u. tra, Ac, Ci, Cs fil u. den Lent-Formen im S.	61 90	35 49	02 48	12
Höhe = 528 m		653 46	598 46	592 85	613 65	643 47	650 51	690 55	785 66										
		42 54	48 01	49 07	43 08	44 40	08 40	08 44	05 25										
Breslau	48 46	00 041	08 927	11 882	16 830	19 795	23 750	42 582	43 569	51 512					Mit der Höhe zunehmender ∞ – 700 m, von 700–900 m 9/10 St. Sc, Sudeten frei u. gut sichtbar. Im N 4/10 Sc lent bei 5000 m, knapp > Gipfel 4/10 Sc fil, Ci fil, Ci unc.	66 71	07 01	69 54	15
Höhe = 117 m		638 72	644 78	647 78	647 66	659 58	652 38	757 33	797 30	798 28									
		09 62	08 62	44 53	40 02	03 64	06 09	03 47	03 49	02 23									
Münster	48 46	00 015	08 920	11 890	24 745	36 635	37 630	39 610	48 535						Sicht 3 km. ∞^2 zunehmend – 700 m, an der Obergrenze, besonders im W 4/10 flache Sc tra. 1/10 Ac-Bänke um 3500 m, > Gipfel 3/10 Cs.	57 67	36 49	42 45	18
Höhe = 57 m		552 43	582 84	560 60	620 34	693 63	684 62	681 61	744 35										
		49 51	49 85	46 68	07 42	08 49	09 21	09 24	04 27										
Wien	48 46	00 003	06 950	10 895	11 879	13 855	15 835	17 802	20 782	52 508					Sicht 2–4 km, ∞^1 – ∞^0 geschichtet – > Gipfel, sonst wolkenlos. Alpen frei.	63 72	31 99	04 08	21
Höhe = 157 m		623 74	650 74	639 81	623 80	623 73	610 69	625 51	618 44	832 44									
		41 60	42 59	42 52	44 51	43 01	43 06	42 07	86 40	20 44									
Lindenberg	48 43	00 011	06 945	09 915	12 870	22 770	24 745	27 715	29 700	41 585	46 550	57 470			Ballonaufstieg: 10/10 St in etwa 300 m, Schneeflocken, Schneedecke, Sicht 5 km.	62 70	04 03	69 60	24
Höhe = 122 m		613 84	655 95	600 90	605 90	650 85	644 80	662 45	662 35	744 35	743 36	860 50							
		43 59	41 58	48 01	48 05	43 89	07 41	06 42	05 45	03 44	03 24	03 31							
Paris	48 48	00 044	04 972	07 912	10 893	14 854	21 748	31 682	37 630	44 575	50 530				∞^1 – 500 m, bei Flugsicht von 4 km, von 500–900 m 10/10 dünner, nässender u. hochnebelartiger St, darüber wolkenlos.	53 62	32 49	62 00	27
Höhe = 46 m		510 82	542 84	558 98	523 75	575 45	595 33	582 28	623 33	664 28	720 30								
		29 05	24 04	27 08	27 04	44 16	42 20	85 25	78 27	52 20	37 20								
Hamburg	49 07	00 025	00 020	04 962	13 885	12 765	27 740	31 672	35 640	41 578	44 520				Feuersicht 8 km. ∞^1 – 400 m, von 400–500 m 4/10 dünner St, darüber ∞^1 mit der Höhe abnehmend, in etwa 3800 m im N u. NW 2/10 Ac lent, sonst wolkenlos.	66 76	42 30	69 32	30
Höhe = 18 m		628 85	622 85	574 30	627 65	724 55	759 63	756 51	755 42	785 53	835 24								
		42 52	42 51	42 59	42 55	05 51	35 04	04 07	33 40	02 64	02 47								
Dievenow	49 08	00 029	08 924	11 860	18 807	24 795	29 754	28 701	32 670	37 614	45 547				Flugsicht 4 km, von 600–900 m 10/10 St, über See in 2200 m 5/10 St, von 3200–4000 m 5/10 lockerer As nach W hin dichter; in Streifen von W nach E angeordnet, > Gipfel 3/10 As.	56 67	05 02	69 38	33
Höhe = 4 m		640 82	704 88	638 88	670 88	695 53	745 61	743 60	743 44	782 37	842 52								
		40 64	74 82	70 53	68 02	55 01	35 01	45 03	34 07	22 18	14 11								
Breslau	49 07	00 011	09 901	16 825	22 767	23 750	31 675	41 586	50 518	51 510					8/10 Hochnebel bei 550 m, darüber ∞^0 – 1400 m, von 2100–2300 m 10/10 As, darin ganz leichte Vereisung, im E 4/10 Ac lent bei 3000 m, darüber wolkenlos. Bei der Landung Eisnadelfall.	67 73	05 03	69 47	36
Höhe = 117 m		649 80	699 90	658 70	689 89	672 74	704 42	760 46	835 65	834 53									
		40 63	48 60	40 05	40 04	40 01	05 42	04 46	03 48	02 20									
Lindenberg	49 07	00 010	06 949	07 940	10 900	14 863	23 746	32 664							Ballonabstieg: 10/10 St Schneeflocken. Schneedeckenreste. Reif auf Draht. Sicht 3 km.	66 [illegible]	04 00	69 35	39
Höhe = 122 m		647 87	640 98	631 71	636 68	659 66	729 64	746 68											
		09 63	40 56	10 52	09 51	05 01	05 08	xx xx											
Münster	49 08	00 016	03 985	05 965	07 930	09 910	17 820	22 780	26 760	31 687	32 672	37 620	43 [illegible]	44 535	Sicht 4000 m, leichter Nebel bis 500 m, leichter Dunst bis 1000 m, 4/10 As op 3000–3200 m, 10/10 As tra 4200 m bis über Gipfel. Sonst leichte Vereisung.	61 69	04 00	69 47	42
Höhe = 57 m		614 97	631 98	602 96	572 57	590 80	628 69	623 45	635 55	581 53	775 78	720 80	698 60	744 88					
		15 59	14 56	18 53	16 52	47 03	13 06	09 12	40 40	41 15	41 48	28 23	28 22	28 23					
Rangsdorf	49 07	00 021	06 943	10 900	15 845	18 760	27 708	31 678	33 626	40 590	42 582	47 536			Mäßiger Schneefall. Feuersicht bis 300 m 3 km, v. 400–600 m 10/10 St, [illegible] 2000 m [illegible], [illegible] 3500 u. 4500 m 3/10 As, über Gipfel wolkenlos.	65 75	04 01	69 42	45
Höhe = 38 m		635 84	678 86	620 82	635 73	675 73	703 61	725 68	747 38	788 72	780 70	832 93							
		41 62	09 61	14 50	11 03	05 05	06 38	05 09	06 13	04 13	05 15	03 15							
Wien	49 07	00 003	06 946	12 877	14 848	17 811	22 767	37 613	46 550	47 537					Sicht 4–10 km, mäßiger geschichteter ∞, einzelne Hochnebelschwaden, am S- u. E-Horiz. einzelne As-Bänke, sonst wolkenlos.	58 74	22 99	05 12	48
Höhe = 157 m		676 79	705 80	657 76	655 67	674 59	661 57	709 39	789 37	810 42									
		08 66	06 65	07 53	09 51	07 00	07 07	03 11	05 15	02 18									
Frankfurt	49 07	00 009	05 940	10 900	15 845	20 798	21 772	22 743	23 765	28 735	31 680	34 653	36 637	42 585	Sicht 2–3 km. Dunstschichten bis 4100 m, in 3300–3500 m 5/10 As, sonst wolkenlos.	[illegible] 39	42 99	01 30	51
Höhe = 111 m		627 81	604 88	614 84	587 42	608 80	612 27	611 27	621 25	653 43	609 46	690 73	652 78	720 72					
		12 63	13 51	15 01	16 07	05 10	05 10	06 42	05 42	07 14	07 15	03 17	41 21	28 23					
Paris	49 07	00 016	12 882	13 868	17 830	23 763	25 740	35 633	41 600	49 535					Feuersicht 5 km, v. 100–500 m stärker ∞, ab 500 m aufgelockerter, v. 700–1100 m geschlossener St, v. 2100–3500 m 5/10 As, darin leichte Vereisung, sonst keine Wolken erkennbar.	55 68	08 10	49 42	54
Höhe = 46 m		529 84	532 95	548 75	551 43	635 35	660 85	335 50	640 34	691 28									
		25 02	23 07	23 12	44 46	41 18	44 23	41 27	07 29	05 82									
München	49 41	00 956	05 916	11 887	31 672	33 655	39 590	40 585	44 556	50 512					Mäßiger Nebel v. Boden bis 1200 m, darauf Sicht 50 km, bei 350 m leichte Schichtung erkennbar. Ab 4000 m bis über Gipfel leichter Dunst, längs d. Alpen 200–2000 m etwa 8/10 Sc, v. 4000–4200 m Ac As tra, darin leichter Eisansatz, über Gipfel 7/10 Ci fil.	43 70 / und	36 99 / 44 99	40 13 / xx 21	57
Höhe = 528 m		683 95	613 98	601 85	690 69	693 77	745 78	727 98	736 85	777 87									
		10 61	18 00	17 03	09 14	16 16	09 18	40 22	09 25	07 27									
Amsterdam	49 07	00 025	03 986	08 953	26 727	27 773	35 643	36 635	48 535						Feuersicht aus 200 m 3 km, bis 500 m mäßiger ∞, 2500–2700 m 7/10 dünner As, 3400–4300 m 10/10 As, darüber wolkenlos.	01 31	05 07	30 99	60
Höhe = –3 m		590 94	613 96	632 55	636 74	623 38	685 98	673 73	760 73										
		18 56	46 56	12 01	17 41	15 19	14 10	41 22	06 25										
Königsberg	49 07	00 028	04 975	09 915	17 823	18 803	36 630	49 527							Text: nil	67 75 / oder	04 00 / 18 90	29 37 / 25 13	63
Höhe = 21 m		612 86	659 90	650 90	774 96	655 40	753 55	848 70											
		15 57	41 60	42 55	03 52	05 53	04 12	02 15											

[illegible]	18 13	00 726	03 982	05 964	08 928	16 836	21 776	27 710	34 651	42 631	51 515	57 460	/	Tromsö	18 05	00 012	07 986	20 794	25 742	29 730	40 606	45 587	50 524	56 481	60 446	76 353	75
Höhe = [illegible]		642 79	644 xx	630 xx	574 xx	618 xx	655 xx	670 xx	710 xx	815 xx	839 xx	873 xx	/	Höhe = 100 m		530 41	520 85	609 82	614 82	562 82	591 80	735 83	873 xx	840 xx	840 xx	965 xx	
51 584 / 00 245	09 203	12 198	/	Drontheim	18 06	00 021	16 825	27 710	31 672	37 621	40 615	44 556	51 506	/	Riga	18 05	00 483	02 514	10 409	12 386	22 770	35 640	37 442	39 387	85 849		
551 xx / 741 xx	658 xx	647 xx	/	Höhe = 64 m		561 85	556 xx	690 xx	728 xx	748 xx	779 xx	814 xx	860 xx	/	Höhe = 2 m		548 82	540 81	640 81	654 87	679 82	780 77	760 xx	820 xx	827 xx	78	
[illegible] 179	/	Minsk	18 19	00 081	07 942	15 815	20 784	49 576	77 350	/	Gotenhafen	18 06	05 028	37 983	09 909	41 857	48 859	21 780	22 [illegible]	28 [illegible]	51 [illegible]	[illegible] 435	68 374	79 332	85 288		
573 xx / 577 xx	/	Höhe = 211 m		647 74	673 85	675 70	647 70	821 70	540 xx	/	Höhe = [illegible] m		612 83	673 80	636 xx	633 xx	580 xx	570 xx	697 xx	686 xx	834 xx	923 xx	957 xx	541 xx	581 xx		
[illegible]	18 19	00 032	04 986	07 948	09 911	21 780	24 750	28 711	33 663	39 610	47 542	74 361	89 284	02 231	25 152	37 132	/	Minsk	18 05	00 [illegible]	09 911	16 85[illegible]	17 815	52 441	55 807	41 277	81
Höhe = [illegible]		614 70	617 74	643 85	622 84	640 70	657 73	686 76	702 80	752 84	802 85	504 xx	620 xx	601 xx	550 xx	552 xx	/	Höhe = 211 m		540 65	625 xx	647 xx	022 xx	820 xx	645 xx	622 xx	
01 233	/	Krakau	18 19	06 997	00 949	41 852	47 815	19 790	22 742	25 734	35 640	39 605	58 462	72 375	[illegible] 271	/	Krakau	18 05	00 [illegible]	04 [illegible]	13 [illegible]	14 842	[illegible] 825	30 712	80 882	53 487	
653 xx		Höhe = 222 m		656 73	650 46	610 44	625 40	625 40	629 46	643 45	707 65	742 65	852 xx	729 xx	570 xx	/	Höhe = 222 m		652 83	645 84	775 86	640 54	635 84	645 75	667 77	838 75	84
[illegible] 234	97 252	03 280	/	Catania	18 19	00 990	03 975	08 912	42 896	26 732	40 657	48 531	53 503	60 548	69 445	72 280	02 240	/	Calais	18 19	00 019	06 948	41 895	18 517	25 742		
761 xx	544 xx	542 xx	/	Höhe = 15 m		095 68	102 75	085 74	027 73	850 92	640 88	715 75	740 75	720 xx	797 xx	583 xx	580 xx	/	Höhe = 425 m		312 80	654 xx	640 xx	622 xx	658 xx		
[illegible] 955	97 268	02 248	06 229	09 218	41 212	28 460	/	Cherbourg	18 18	01 005	76 944	13 862	23 750	26 777	34 642	44 573	72 328	79 360	78 270	00 252	08 215	/	[illegible]	18 05	00 495	87	
[illegible] xx	543 xx	550 xx	565 xx	548 xx	560 xx	986 xx	/	Höhe = 7 m		255 90	521 xx	812 xx	570 xx	532 xx	520 xx	658 xx	870 xx	922 xx	580 xx	573 xx	580 xx	/	Höhe = 219 m		506 84		
[illegible] 426	24 765	26 705	59 585	71 392	98 261	03 240	11 211	35 142	55 100	Cherbourg	18 05	01 006	05 953	14 830	22 278	42 559	65 427	77 357	92 282	/	Marseille	18 07	00 012	01 005	42 884		
640 xx	577 xx	620 xx	711 xx	892 xx	570 xx	622 xx	585 xx	665 xx	658 xx	Höhe = 7 m		002 96	048 xx	500 xx	625 xx	710 xx	545 xx	756 xx	575 xx	/	Höhe = 12 m		723 85	024 85	007 85	90	
[illegible]	57 541	/	Limoges	18 07	988	705	864	823	717	647	577	496	441	389	345	299	272	233	209	171	145	/	Hoek v. Holland	18 05	00 021		
[illegible]	579 xx	/	Höhe = 296 m		503 74	548 xx	519 xx	517 78	554 74	630 75	662 72	740 70	796 65	860 65	780 64	706 62	054 62	054 62	038 62	005 68	012 63	/	Höhe = 4 m		593 89		
[illegible] 351	32 830	23 746	45 536	68 400	92 276	06 220	08 215	19 210	22 150	28 156	/	Hoek v. Holland	18 16	00 021	02 994	03 982	07 939	38 421	42 872	45 843	23 759	25 738	36 649	56 418	42 282	/	93
598 xx	575 xx	607 xx	236 xx	935 xx	592 xx	558 xx	564 xx	543 xx	[illegible] xx	558 xx	/	Höhe = 4 m		542 78	565 xx	558 xx	658 xx	561 xx	547 xx	[illegible] xx	591 xx	582 xx	618 xx	533 xx	571 xx	/	
[illegible]	18 17	00 021	02 995	06 960	17 880	31 675	34 653	53 502	/	Riga	18 05	00 330	02 300	07 960	13 871	45 851	47 825	20 720	26 730	28 710	27 [illegible]	57 885	65 [illegible]				96
Höhe = [illegible]		565 89	572 75	543 30	546 30	626 40	626 81	777 42	/	Höhe = 2 m		626 89	629 95	554 82	620 78	612 74	627 95	627 96	674 94	670 81	901 xx	970 xx	288 xx	/			
[illegible]	18 17	00 022	03 999	05 937	09 914	14 857	24 746	29 700	33 674	47 593	76 367	82 324	86 294	94 208	06 244	04 220	10 186	/	[illegible]	18 07	00 001	02 981	21 772	41 640	46 528	52 516	
Höhe = [illegible]		618 89	640 xx	660 xx	618 xx	580 xx	621 xx	644 xx	653 xx	703 xx	971 xx	502 xx	523 xx	578 xx	622 xx	629 xx	555 xx	/	Höhe = 480 m		074 92	418 77	650 xx	648 xx	650 xx	574 xx	
34 508 / [illegible] 327	59 557	01 258	42 185	/	Hoek v. Holland	19 05	00 022	05 946	40 904	52 509	56 483	63 438	89 292	02 240	05 228	08 215	15 200	17 183	27 163	/	Brest	19 05	09 014	38 920	42 881	99	
594 xx / 540 xx	952 xx	960 xx	916 xx	/	Höhe = 4 m		566 84	904 xx	715 xx	782 xx	808 xx	853 xx	508 xx	558 xx	582 xx	567 xx	527 xx	975 xx	584 xx	/	Höhe = 97 m		072 87	024 86	047 86		
22 791 / 25 720	42 600	65 800	71 400	71 300	46 200	24 176	29 169	/	Boulogne	19 05	00 021	15 848	17 808	23 768	33 670	38 623	62 607	81 340	92 274	07 225	15 158	35 134	37 148	41 182	/	102	
[illegible] / 570 30	610 25	705 20	785 xx	960 xx	630 xx	659 xx	620 xx	/	Höhe = 5 m		508 84	646 49	592 54	555 46	663 xx	628 30	715 48	916 xx	575 xx	546 xx	615 xx	519 xx	525 xx	513 xx	/		
Cherbourg	19 05	01 008	03 984	41 874	14 820	23 786	50 580	55 482	72 374	78 350	92 292	96 268	98 230	/	Bordeaux	19 06	30 013	42 827	30 688	49 535	71 432	91 287	/	Sluzk	19 01	00 011	
Höhe = 7 m	nachstehend [illegible]	022 93	030 xx	509 xx	567 xx	500 xx	712 xx	510 xx	858 xx	420 xx	580 xx	577 xx	640 xx	/	Höhe = 48 m		053 93	530 xx	560 xx	701 xx	803 xx	578 xx	/	Höhe = [illegible] m		665 53	
[illegible] 355	16 820	18 640	26 710	30 495	34 400	/	Dijon	19 05	00 495	10 900	40 794	53 507	96 260	/	Kopenhagen	19 05	00 029	14 856	46 834	18 812	24 741	28 700	35 642	35 634	45 554	57 460	105
[illegible] / 485 xx	680 xx	720 xx	400 xx	985 xx	/	Höhe = 7 m	nachstehend [illegible]	526 84	592 xx	561 xx	797 xx	576 xx	/	Höhe = [illegible] m		500 89	700 00	670 00	662 xx	682 10	706 35	760 77	760 38	850 xx	938 xx		

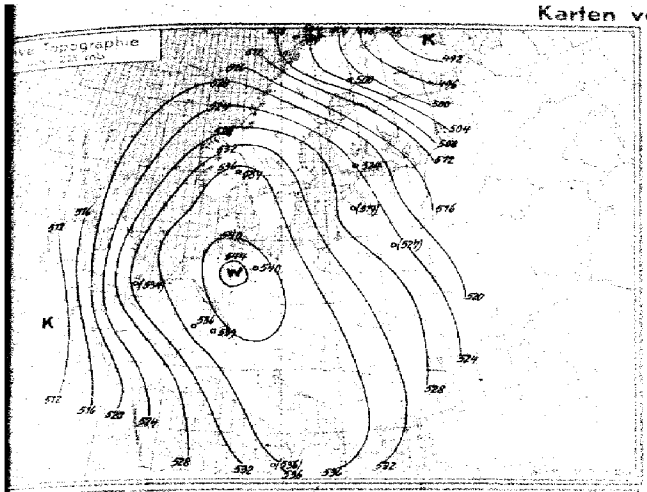
Spalte: 3 6 9 12 15 18 21 24 27

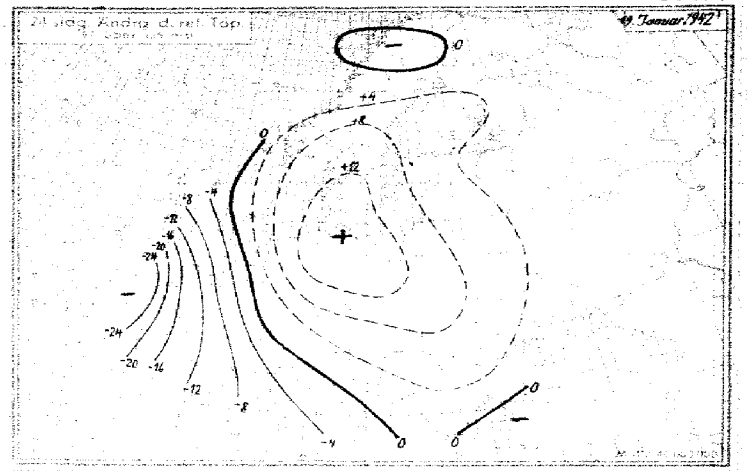
Karten vom Frühtermin

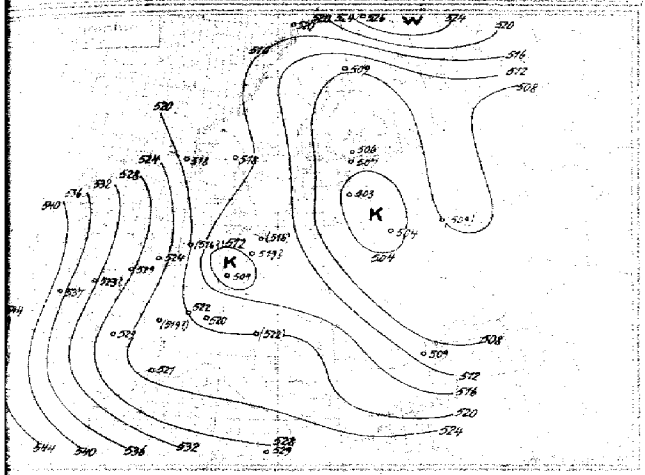


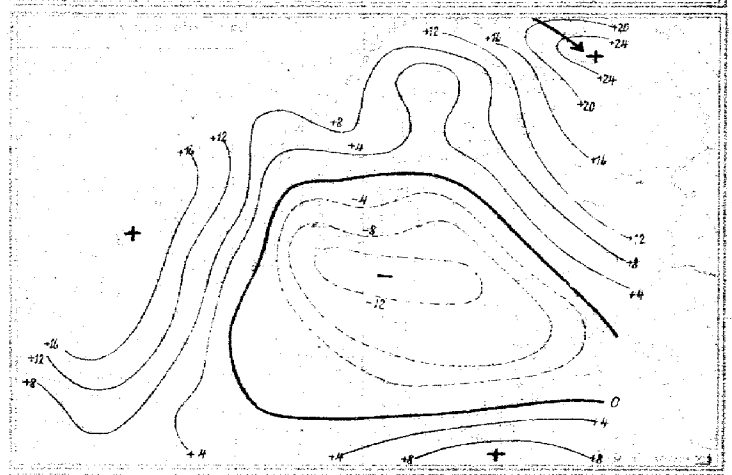


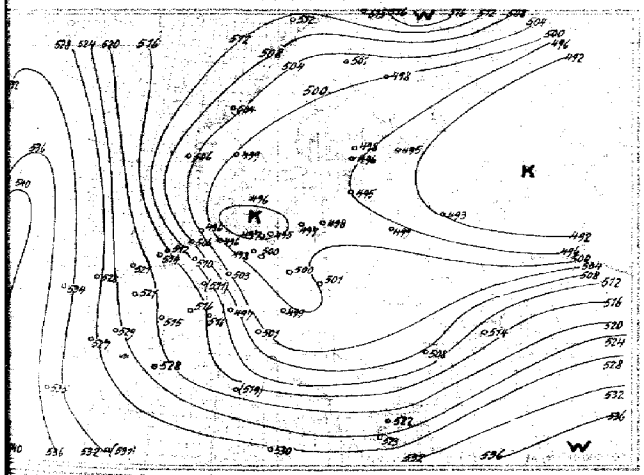
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. — SW 50 km/h

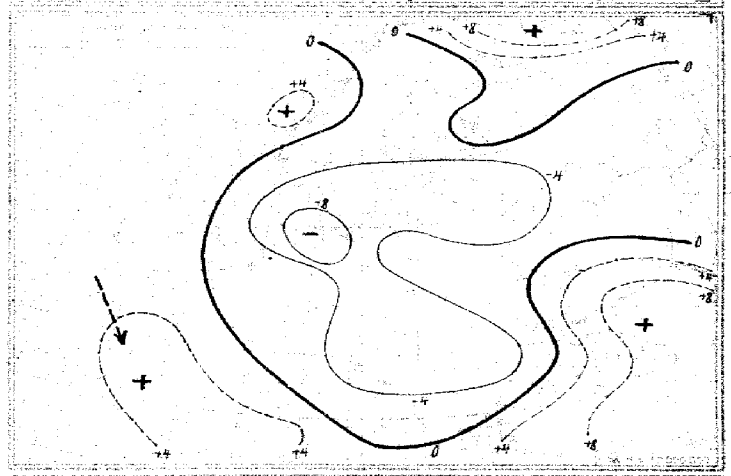


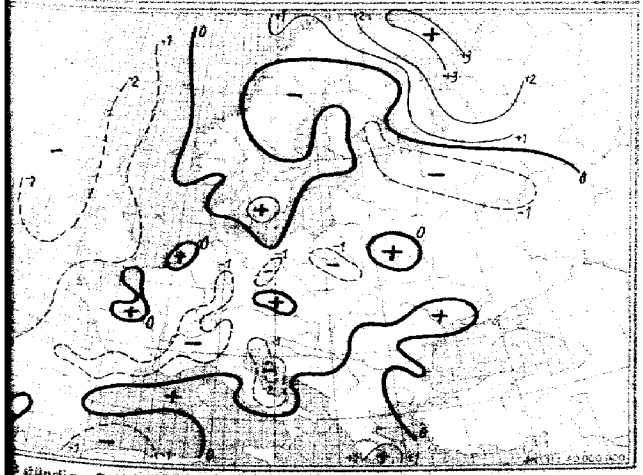


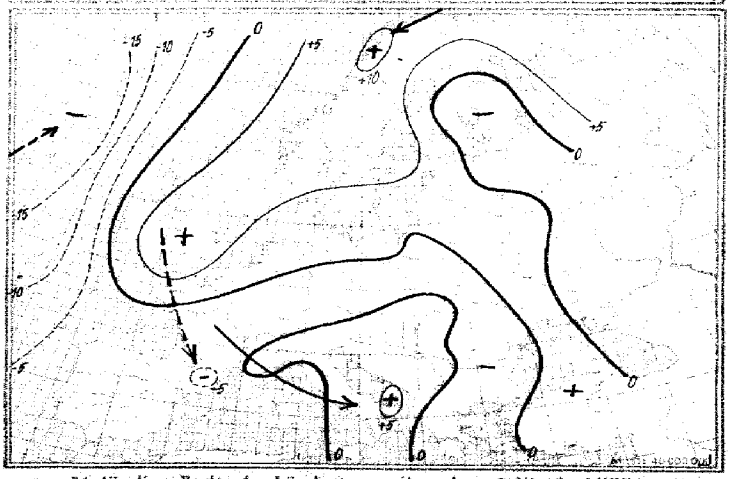












stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

yy = Datum G,G, = 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	Hamb.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	[illegible]hafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	[illegible]	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rom	[illegible]	Kirkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	65N [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
yy G,G,	19 07	19 11	19 10	19 08	19 05	19 07	19 06	19 07	19 05	19 06	19 07	19 08	19 07	19 07	19 04	19 08	19 05	19 07	19 06	19 07	19 05	19 07	19 05	19 05	19 05	19 06	19 06	19 05	19 07	19 08	19 03	19 04	19 05	19 06	19 05	19 10	19 05	19 06	19 05	19 05	19 05	19 01	19 04	19 16	19 05	19 06	19 05	19 07
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	-52	.	.	-50	.	.	.	.	-50	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-64	.	.	.	-56	-65	.	.	.	.	.	.	.	-62	.	.
225	.	.	.	.	.	.	.	.	-50	-55	.	-50	.	.	.	.	-53	.	.	.	-58	.	-58	-65	-54	.	.	-63	-59	.	.	-61	-63	.	-55	.	-51	-59	-60	-66	-62	.	.	.	-54	-67	-58	.
300	.	-61	-57	.	-62	.	.	.	-54	-62	.	-52	.	.	-57	.	-36	.	-52	.	-50	.	-46	-51	-51	-48	-52	2-53	5-50	.	.	-49	-53	.	-54	.	-51	5-56	-53	-58	-61	.	.	-57	-59	4-56	-50	.
400	.	-45	-44	.	-45	.	.	.	-40	-46	.	-45	.	.	-42	.	-28	.	-45	.	-39	.	-28	-35	-33	-38	-40	2-38	6-36	.	.	-35	-50	.	-41	.	-44	5-48	-48	-49	-46	.	-48	-46	-48	4-43	5-34	(4-35)
500	(2-35)	-37	-34	(8-31)	-37	(7-36)	-40	.	-28	-32	(6-34)	9-36	.	5-38	4-33	(5-39)	-22	(4-35)	-34	(7-33)	-19	(1-23)	1-20	-26	4-21	-36	-30	2-35	4-23	.	.	6-26	6-32	-34	8-32	-35	-34	6-37	-39	-38	-34	(-27)	-40	-36	-39	4-33	6-22	4-22
600	2-28	-38	-33	5-21	-26	6-26	-30	5-21	-18	-24	9-27	9-28	.	9-26	6-25	3-30	-17	3-24	8-28	9-26	-22	3-14	2-11	-15	3-16	-14	-24	3-13	7-12	-21	-13	7-19	6-23	-25	9-25	-30	-25	6-31	7-30	-29	6-27	-19	-30	-29	-12	6-27	3-16	4-11
700	5-24	-24	-19	5-16	-22	6-21	-21	4-15	-12	-19	6-21	9-23	6-24	7-20	5-14	6-24	9-12	3-20	8-19	6-14	-16	5-11	3-4	-6	3-12	-6	-13	4-6	7-4	-12	-7	7-14	7-16	-17	6-19	-22	-16	7-22	8-23	-21	6-20	-12	-22	-22	-16	5-21	4-8	4-4
800	6-19	-24	-12	6-12	-17	6-16	-17	3-10	-9	-16	9-17	8-17	6-19	9-15	7-9	4-14	8-10	5-19	8-16	8-11	-15	4-6	3+1	-4	5-4	-4	-7	4-1	9-2	-6	-2	7-10	6-12	-14	6-15	-17	-18	7-16	6-16	-18	7-18	-8	-17	-21	-11	7-14	9-2	7+6
900	6-12	-16	-14	8-10	-14	4-16	-15	6-11	-7	-13	8-12	9-12	6-15	9-18	6-14	8-21	6-9	8-18	9-11	6-8	-13	1-7	4+4	-1	8-3	-1	-9	7-2	4-2	-1	+4	5-6	7-4	-13	8-11	-12	-15	8-15	4-19	-17	7-16	-9	-18	-12	-11	7-9	9-8	6-6

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	Hamb.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	[illegible]hafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	[illegible]	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rom	[illegible]	Kirkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	65N [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	1591	.	.	1547	.	.	.	.	1591	.	.	.	.	.	.	.	(1601)	.	.	.	.	.	.	.	1565	.	.	.	1585	1563	(1543)	.	(1563)	.	.	.	.	1598	1612	.
225	.	.	(1041)	.	(1033)	.	.	.	1055	1040	.	1037	.	.	.	.	1033	.	(1042)	.	1056	.	1087	1068	1067	.	(1061)	1064	1076	.	.	1064	1067	.	1047	.	1048	1029	1025	1030	1027	.	.	(1023)	1042	1038	1066	.
300	.	849	846	.	851	.	.	.	853	854	.	853	.	.	854	.	874	.	859	.	876	.	905	841	888	897	873	884	895	.	.	886	872	.	867	.	862	813	847	853	863	.	.	846	853	864	836	.
400	.	664	656	.	666	.	.	.	656	672	.	667	.	.	674	.	687	.	677	.	685	.	710	704	696	703	655	687	702	.	.	695	684	.	681	.	697	672	677	670	671	.	668	663	692	679	694	721.4
500	516.0	516	525	529.0	518	520.7	519	(528.0)	533	522	519.0	518	.	519.4	519	516.7	533	516.6	519	529.8	532	538.6	561	545	539	544	533	541	545	(529)	(544)	538	537	529	529	524	522	525	522	523	522	530	519	514	523	524	538	553.3
600	389.4	390	396	397.5	392	394.9	394	398.5	402	393	393.7	392	.	392.3	392	391.6	400	389.4	392	399.8	403	408.1	416	412	407	411	403	408	411	399	410	408	413	402	401	399	402	399	396	398	396	401	396	398	395	402	404	416.1
700	282.0	281	283	284.9	283	284.6	285	285.8	288	282	282.3	281	291.0	284.2	281	282.3	287	279.3	283	286.6	290	290.4	298	286	292	296	296	291	293	288	284	294	291	293	290	284	291	291	286	288	286	286	287	279	283	292	288	301.1
800	185.1	185	185	185.8	186	187.2	187	185.6	187	184	184.9	185	184.8	183.5	183	185.7	187	181.3	185	186.7	189	189.7	190	192	190	192	189	188	190	184	190	194	195	191	192	192	193	192	184	191	187	185	193	182	183	194	188	196.2
900	97.9	99	96	96.7	99	101.2	101	96.9	96	96	97.2	98	98.1	97.8	95	96.7	97	96.8	97	97.6	99	98.3	101	100	99	104	99	96	99	93	98	103	107	103	104	105	107	106	103	104	101	96	103	97	95	116	92	102.4
1000	19.6	20	19	17.4	21	13.1	22	17.3	17	19	19.3	20	14.4	14.9	14	21.5	16	17.8	18	16.1	18	17.2	17	17	17	17	18	13	16	10	13	23	25	26	24	26	24	27	26	27	23	16	26	11	16	14	8	19.2
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225 »	.	.	.	.	.	.	.	.	536	.	.	540	.	.	.	.	539	.	.	.	.	.	.	.	(534)	.	.	.	.	.	.	.	506	.	.	.	537	524	(619)	.	(527)	.	.	.	.	500	536	.
225/500 »	.	.	(516)	.	(516)	.	.	.	522	500	.	574	.	.	.	.	520	.	522	.	524	.	537	523	529	.	(519)	521	529	.	.	526	520	.	518	.	518	506	603	507	504	.	.	(509)	509	504	529	.
500/1000 »	494.4	496	506	511.6	497	497.6	497	(510.7)	516	503	499.7	498	.	499.4	501	495.2	516	498.6	501	511.6	514	521.4	534	528	521	527	516	528	529	(519)	(531)	515	512	504	506	498	499	498	495	496	499	514	499	493	508	501	530	534.1

Temps Vortag und Nachträge

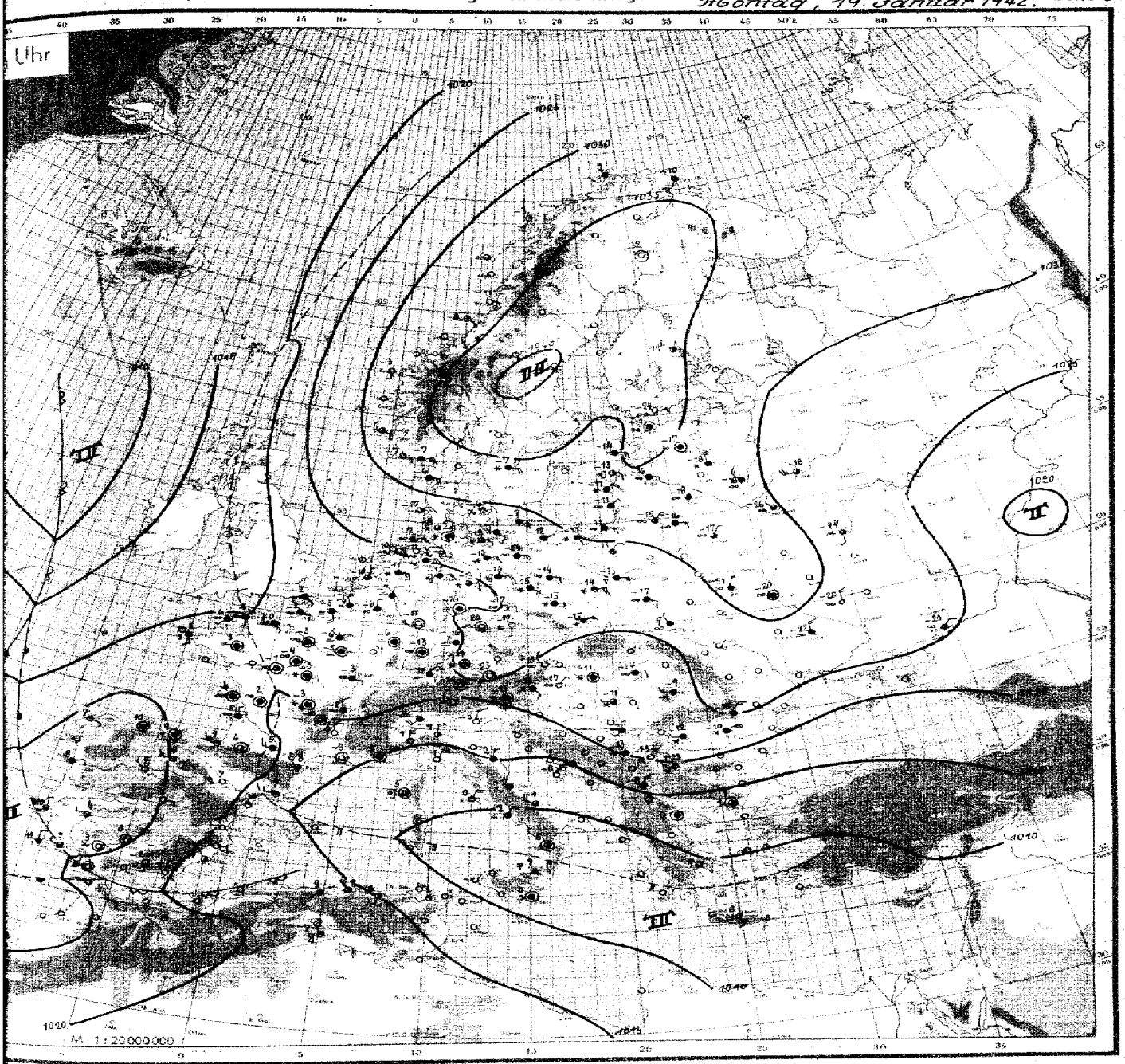
Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Gotenhafen	Riga	Minsk	Kiew	Blida		Catania			Bukarest	Konstanza	Belgrad									[illegible]	Athen
yy G,G,	18 17	18 11	18 17	18 16	18 19			18 15	18 19	18 19	18 16	18 13	19 13	18 16	18 19	18 17	18 18	18 13	18 19	15 17	18 16	18 18	18 18	18 19	18 19		18 14	18 19	18 19		18 07		18 19				18 17	18 18									19 11	19 07
42	.	.	.	.	.			.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.		.		.				.	.									.	.
97	.	.	.	.	.			.	.	.	.	.	.	.	.	.	40	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.		.		.				.	.									.	.
225	.	.	-56	.	.			.	.	.	.	-55	.	.	.	.	-54	.	-51	.	.	.	-58	-56	.		.	-60	.		-44		.				-62	.									.	.
300	.	.	-59	.	-57			.	.	(-56)	.	-54	.	.	-63	.	-54	.	-53	.	-64	.	-64	-50	.		-55	-60	.		-45		-50				-62	.									.	-63
400	.	-42	-43	.	-43			.	.	-43	.	-46	.	.	-40	.	-48	.	-51	.	-37	.	-41	-38	.		-45	-46	-46		-33		-37				-43	-40									.	-40
500	3-30	-37	-30	(3-26)	-34			.	-26	6-21	4-31	8-25	5-28	2-31	-32	(6-30)	8-28	4-34	5-37	5-29	-25	(3-24)	-30	-24	-35		-34	8-35	7-35		-26		7-15				-30	-29									8-28	-29
600	5-23	-22	-19	3-29	-25			6-23	8-19	5-24	4-26	8-21	3-23	3-25	3-25	5-22	8-21	4-25	7-22	3-19	-16	3-14	-20	-14	-25		-16	8-26	7-26	.	-16		2-15				-20	-25									9-24	4-18
700	3-17	-15	-14	3-15	-20			2-14	9-12	6-18	5-16	6-16	3-17	3-18	6-16	5-17	8-16	4-19	7-22	4-18	-10	2-5	-11	-7	-18		-19	7-11	7-19		-10		9-8				+14	-14									6-18	6-10
800	5-14	-11	-11	4-10	-16			3-8	8-9	7-15	5-15	6-13	8-13	5-16	4-13	6-12	3-11	5-12	8-15	5-8	-7	3-3	5	-3	-14		-16	7-14	7-16		-3		7-1				-12	-9									8-13	6-4
900	6-10	-8	-9	5-7	-15			5-6	8-7	7-12	5-11	8-10	9-16	8-17	4-21	9-10	9-7	8-4	8-9	2-5	-8	9-4	4	-4	-10		-13	8-12	5-17		+5		7+6				-11	-9									9-10	7+2

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Gotenhafen	Riga	Minsk	Kiew	Blida		Catania			Bukarest	Konstanza	Belgrad									[illegible]	Athen
42	.	.	.	.	.			.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.		.		.				.	.									.	.
97	.	.	.	.	.			.	.	.	.	.	.	.	.	.	1588	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.		.		.				.	.									.	.
225	.	.	1045	.	.			.	.	.	.	1050	.	.	.	.	1058	.	1029	.	.	.	1066	1066	.		.	1088	.		1056		.				1043	.									.	.
300	.	.	867	.	863			.	.	859	.	872	.	.	860	.	871	.	846	.	880	.	888	886	.		855	859	.		898		882				867	.									.	874
400	.	661	653	.	654			.	.	656	.	658	.	.	674	.	685	.	666	.	681	.	698	697	.		692	676	672		704		692				681	684									.	684
500	526.1	529	530	530.5	523			(530.5)	535	524	526.1	531	527.4	522.0	522	526.8	531	527.6	514	533.8	536	539.5	543	544	529		522	527	523		546		526				529	531									514.9	531
600	398.9	400	400	399.5	396			400.6	402	395	395.2	400	398.1	396.8	394	397.6	400	394.3	393	402.8	404	407.3	412	416	401		396	400	396		413		403				399	400									396.1	401
700	285.0	287	290	288.7	285			288.1	288	284	285.4	288	286.7	288.4	282	285.4	287	283.0	284	288.2	288	291.3	293	292	290		285	289	286		298		287				285	288									283.8	286
800	186.0	187	185	186.7	187			187.4	187	186	185.2	189	187.2	184.9	183	186.4	188	182.8	185	187.4	188	188.5	190	191	191		187	191	187		186		184				186	187									184.7	184
900	97.9	96	97	97.0	99			98.1	98	97	97.1	99	98.9	97.6	96	97.5	99	96.7	96	97.1	98	96.8	98	98	103		99	104	101		102		91				97	95									96.2	92
1000	18.8	19	18	16.6	20			17.7	17	14	19.1	21	20.3	22.2	19	16.7	15	17.5	16	16.0	17	15.4	15	16	20		21	25	23		17		6				16	14									17.9	8
42/97 mb	.	.	.	.	.			.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.		.		.				.	.									.	.
97/225 »	.	.	.	.	.			.	.	.	.	.	.	.	.	.	534	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.		.		.				.	.									.	.
225/500 »	.	.	513	.	.			.	.	.	.	519	.	.	.	.	519	.	510	.	.	.	523	525	.		.	507	.		540		.				514	.									.	.
500/1000 »	507.3	511	513	513.9	503			(512.8)	517	506	505.0	510	507.1	503.2	503	509.1	516	504.1	504	517.8	519	524.1	528	526	509		501	502	500		529		520				511	517									497.0	523

gen ab 1.1.1940 bis auf
ppe verbreiteten Analyse
9 vom 21.12.1939).

Wetterlage von heute morgen: Montag, 19. Januar 1942.



Wetterübersicht Montag den 19. Januar 1942

Die Großwetterlage hat sich gegen gestern nicht geändert. Das Wetterkarten-
d wird weiterhin beherrscht durch das umfangreiche europäische Hochdruckgebiet,
en Kern über Skandinavien sich auf mehr als 1040 mb verstärkt hat. Nord-
lich des Bodenzentrums liegt das hochreichende Höhentrack, das sich bei wenig
nderten Bodendruck durch troposphärische Erwärmung kräftigen konnte.

In der Südseite der Aufgleitzone sind kältere Luftmassen westwärts nach
Mitteleuropa vorgedrungen und haben hier in der Troposphäre allgemein
einen Temperaturrückgang gebracht. Stärkere Abkühlung, teilweise bis
10 Grad, zeigt sich über Hamburg, wo offenbar Advektion und Hebung
zusammenwirken, was die Ausbildung des Kaltlufttropfens in diesem Gebiet
beständlich macht.

Der englische Teiltief der gestrigen Islandstörung ist rasch unter Ab-
schwächung in das Mittelmeergebiet gezogen. Auch die inzwischen mit
der Okklusion bis nach Irland vorgedrungene neue ozeanische Störung
wird über den Britischen Inseln entsprechend der Höhenströmung ein
südsüdöstlicher Richtung ziehendes Teiltief abspalten.

Die von Nordwesten in das Mittelmeer ziehenden Teilgebiete bedingen
hier die Fortdauer der herrschenden zyklonalen Witterung. Die neue
Kräftigung des Azorenhochs läßt weiterhin lebhafte Störungstätigkeit
über dem Nordatlantik erwarten, wobei die Störungen über dem Nordmeer
allmählich in eine mehr nach Nordosten gerichtete Zugbahn ein-
schwenken.

Von Nordostrußland her, wo der Luftdruck anscheinend kräftig
gestiegen ist, setzen sich offenbar sehr tief temperierte kontinen-
tal-arktische Kaltluftmassen südwestwärts in Bewegung. Sie
werden bei späterer Bewölkungsabnahme die Temperaturen im
Ostkampfraum bis auf minus 40 Grad und darunter absinken
lassen.

Zentrale Wetterdienstgruppe
gez. Schäfer

Montag, den 19. Januar

Ausland

MEZ

Küstenorte	∘ JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC, app	RR
Vardö	∘ 004							00	10990	18420	28497	00302	–
Ingöy	∘ 005							52	26854	20326	27960	8x487	–
Röst	∘ 011												
Nordöyan	∘ 014	80	01972	12602	28159	60106		60	01982	12502	30358	70305	00399
Krakenes	∘ 021	44	02773	16126	26652	02106		44	01882	16223	26353	91306	97387
Utsire	∘ 026	54	02753	12427	26153	70302		47	02953	10404	26153	73106	00298
Lister	∘ 030												
Färder	∘ 036	6x	71767	13677	30157	8x305		52	03765	03578	32757	8x310	01576
Gällivare	063												
Haparanda	058	02	03890	20128	36368	80103							
Härnösand	∘ 066	50	72548	00678	35161	80303							
Stockholm	077	50	72548	08278	31758	40301							
Jönköping	087	60	71538	00078	28656	00801		50	03577	32128	30358	00303	97568
Wisby	∘ 090	50	01835	30125	33662	80301							
Kopenhagen	∘ 181	50	71648	08378	26955	90901		60	72524	04378	27158	90304	97554
Skagen	∘ 182	57	71635	08278	17653	00383							
Blaavandsh.	∘ 184	6x	72738	10138	26256	7x300							
Hammersh.	∘ 185	5x	03748	14278	23857	7x300		5x	03748	24138	25557	70300	00278
Biarritz	202	5x	53648	10328	15009	8x300		6x	54538	24758	19411	08804	03112
Lyon	210							5x	05548	32328	20350	6x002	995,2
Paris-Le Brg.	215	5x	05448	10248	21852	8x405		5x	05548	10228	20351	8x402	00517
Perpignan	216							53	02851	28316	15110	52907	–
Brest	220	50	02654	30415	20909	65106		50	05735	32424	21508	76200	–
Le Havre	230	5x	61548	10478	17801	6x401	5x 3	5x	05548	08768	18001	xx300	99256
Marseille	231	64	01650	61726	15104	63002		00	01740	61602	14206	63302	–
La Coubre	∘ 269	xx	67309	18669	20005	0x834		01	02744	20415	18808	98505	01372
Helder	∘ 291							07	05590	38326	22356	80205	–
Vlissingen	∘ 292							00	45390	00643	21657	91483	00038
De Bilt	293							00	05490	00004	12258	95405	40578
Genua	∘ 305	77	02773	65425	12209	37001		77	02763	65516	12707	40304	–
Venedig	∘ 312	00	02790	57414	16283	54302		07	02490	02226	16700	6x303	–
Rom	322	17	01762	04413	09010	40602		75	02563	02614	09806	50304	–
Tarent	∘ 333												
Cagliari	∘ 338	70	02764	63414	10611	70802							
Syrakus	∘ 656	40	01456	04214	07313	60907		43	02754	15254	07712	60501	–
Madrid	363	10	05761	06311	06709	60966		09	01790	26314	05305	76300	00104
Almeria	∘ 355	24	01951	21401	24214	60907		00	00990	22501	21513	63703	00390
Mahon	∘ 357	66	01765	04127	17514	73993		66	01752	24213	16210	63002	00121
Barcelona	∘ 358	07	04790	22127	17410	46404		53	05773	08125	16108	72901	00170
La Coruna	∘ 362	5x	13648	24258	29611	9x305		5x	02647	28327	29111	9x400	92461
Lissabon	384	2x	02725	30225	27612	8x906		20	01753	30323	27511	90101	00141
Praya C.V.	∘ 393												
Funchal	∘ 395	80	01763	04323	26417	60806		8x	02860	04326	25417	58502	00460
Pt. Delgada	∘ 396	00	02546	16366	24716	89903		5x	03748	20268	22216	9x503	01472
Horta	∘ 398	62	61765	18668	17476	8x806		87	03753	26168	19913	8x211	03172
Teneriffa	∘ 400	10	02955	06215	24318	70901		10	02955	30215	23019	60702	00290
Kowno	466	5x	71648	08278	31960	7x401		5x	71647	04277	32961	8x203	97609
Riga	470	5x	05647	18127	32460	0x800		5x	13758	08228	33261	7x104	98608
Dorpat	476	5x	72548	08018	32577	0x401		00	00790	00078	33072	0x405	97679
Filsand	477	52	03645	13328	31563	9x300		52	03644	10228	33062	8x309	00628
Helsinki	481	5x	71734	02224	34709	8x305		58	71938	30178	35367	00301	00679
Kuopio	484												
Budapest	541	04	01790	30274	20257	60905		50	05648	26228	21861	70343	47559
Bukarest	575	60	72328	39578	23363	80803		50	35338	39678	24364	60306	01619
Belgrad	701	5x	05648	08528	20258	7x601		5x	74448	08178	21659	8x500	0114
Sofia	720	02	72548	24278	10258	70803		6x	72448	26178	17759	0x101	956,6
Athen	730							57	03755	04468	08367	7x405	979,5
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957												
Odessa	975												

Küstenorte	∘ JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC, app		Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RR
Vardö	∘ 004							54	02364	99035	32150	907..	
Ingöy	∘ 005	xx	32904	22279	29651	8x203		51	06350	23268	32102	9x...	
Röst	∘ 011												
Nordöyan	∘ 014							20	01482	12341	32678	76...	
Krakenes	∘ 021							00	08990	16100	34953	70...	
Utsire	∘ 026	08	00990	18460	30504	60467		07	01990	10403	34955	60...	
Lister	∘ 030							xx	01839	05481	35567	7x...	
Färder	∘ 036												
Gällivare	063												
Haparanda	058												
Härnösand	∘ 066												
Stockholm	077												
Jönköping	087							62	71606	08378	35567	901..	
Wisby	∘ 090												
Kopenhagen	∘ 181	5x	73648	06478	27056	8x300		6x	71648	xxxxx	29156	8x...	
Skagen	∘ 182	80	02745	06415	30737	90303							
Blaavandsh.	∘ 184	50	02834	01974	27660	88801		5x	xxx62	04302	27460	80...	
Hammersh.	∘ 185							5x	03748	10428	28357	8x...	
Biarritz	202							04	01790	24302	22854	70...	
Lyon	210	5x	05648	30328	21361	8x102		5x	05648	30228	21452	7x...	
Paris-Le Brg.	215	5x	05548	08128	22355	8x901		5x	05648	08028	27463	8x...	
Perpignan	216	87	02753	30366	16809	72105		60	01751	61581	15838	77...	
Brest	220	08	05640	24310	23585	08102		5x	51748	14268	22105	9x...	
Le Havre	230	50	05456	08228	21960	xx203		5x	05548	12128	22854	xx...	
Marseille	231	20	00790	04000	16352	90109		00	40790	00080	16253	90...	
La Coubre	∘ 269							6x	05748	00828	22204	9x...	
Helder	∘ 291	07	05390	08427	24357	80203							
Vlissingen	∘ 292	00	45240	00080	22956	90202							
De Bilt	293							00	06490	02225	23960	85401	
Genua	∘ 305	00	00690	35600	44601	60701		02	01690	65603	14901	76807	
Venedig	∘ 312	00	00690	02200	1825x	70303		00	00690	02200	16955	80802	
Rom	322	02	18490	04599	11302	03302		40	01553	05408	11800	70...	
Tarent	∘ 333												
Cagliari	∘ 338	44	05355	02304	12595	80302							
Syrakus	∘ 656							8x	56648	xxxxx	30058	493..	
Madrid	363	00	00670	00000	04403	10704		10	00890	06200	03701	00901	
Almeria	∘ 355	00	01853	09113	21587	70901		20	01851	32971	20507	74...	
Mahon	∘ 357												
Barcelona	∘ 358	60	02853	28153	16501	80903		50	02855	24203	17507	50607	
La Coruna	∘ 362							58	05443	10113	26607	90505	
Lissabon	384							4x	57309	30149	26310	9x602	
Praya C.V.	∘ 393							10	02754	32408	14520	70505	
Funchal	∘ 395							00	00690	04318	26112	63801	
Pt. Delgada	∘ 396	6x	64532	02468	23513	00405		6x	64532	02468	23513	00405	
Horta	∘ 398	2x	01753	32213	25112	7x301		2x	01613	30506	27011	8x...	
Teneriffa	∘ 400												
Kowno	466	5x	71665	04278	32562	8x201		50	05665	04575	30665	84700	
Riga	470	5x	15748	06238	34263	8x004		5x	05658	08128	34656	8x301	
Dorpat	476	8x	03748	00028	34767	0x004		5x	71648	06078	34467	9x702	
Filsand	477							50	03642	06526	34814	91805	
Helsinki	481	45	05638	00078	36568	80309		0x	05680	06108	35874	76...	
Kuopio	484							5x	07684	23314	37469	40...	
Budapest	541							50	72557	30078	21661	80...	
Bukarest	575	58	36338	39678	23765	80802		60	74218	39678	23760	803..	
Belgrad	701	51	72648	10115	22459	9x303							
Sofia	720							60	72548	24378	19863	8x...	
Athen	730							52	03793	04227	10006	80201	
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957							51	05548	00028	34170	8x803	
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	CHHW'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	R RT T E	KHHNh
Mus Allah ²)	2420	726													
Predeal ¹)	1034	593													
Fanaråken	2072	024	00	04950	40020	04146	80105		00	00990	00000	47967	70306	–	
Gausta	1829	035	50	08452	05202	11566	58585		xx	46004	01249	12966	8x206	92xx9	
Svandalsfl.	1065	026	00	00490	10500	47662	60301		00	06990	08300	49464	70306	80xx9	
Mt. Ventoux	900	248	07	01463	02806	98359	43701								
Izana	2367	401	00	02455	06215	24378	70902		00	06990	26400	70367	38603	00100	

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RRT
Mus Allah ²)											
Predeal ¹)	40	02547	20217	85161	94601	60	74456	39478	89364	40401	25011
Fanaråken											
Gausta						09	05890	08400	14663	80901	11501
Svandalsfl.						50	01583	08423	99665	80301	
Mt. Ventoux											
Izana											

uu = Datum G₂ G₂ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Hoek v. Holland	Swinemünde	Berlin	Cherbourg	W'haven	Erfurt	Calais	Catania	Hoek v. Holland	Cherbourg	Freiburg	Brest	Calais	Dijon	St. Petersburg
uu GG	18 17	18 19	18 13	18 18	18 19	18 19	18 18	18 19	19 05	19 06	19 05	19 06	19 05	19 05	19 04
18 km	34 35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16 „	34 70	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15 „	33 65	–	–	–	–	–	33 65	–	–	–	–	–	–	–	–
14 „	33 60	–	–	–	–	–	35 65	–	–	–	–	–	–	–	–
13 „	33 70	–	–	–	–	–	33 55	–	–	–	–	–	–	–	–
12 „	35 55	–	–	–	–	–	34 110	–	36 130	–	–	32 95	–	–	15 40
10 „	34 65	–	–	–	–	–	34 140	31 25	35 130	–	–	35 90	–	32 60	05 80
9 „	33 70	–	–	4.5 36 45	–	–	33 90	35 25	36 140	4.5 35 45	33 60	36 80	34 120	32 60	15 35
8 „	33 60	–	29 20	36 145	–	01 15	33 65	35 20	35 240	4.5 35 35	33 40	35 30	36 125	32 65	15 30
7 „	33 50	4.5 31 60	31 20	01 140	35 110	01 15	33 50	32 15	35 130	34 45	33 45	35 65	35 135	32 55	04 30
5 „	32 45	31 30	33 35	35 60	34 55	36 60	33 20	27 25	35 50	34 60	34 35	31 40	34 [illegible]	35 60	04 50
3 „	34 25	31 15	34 20	3.4 34 15	34 30	32 35	33 25	25 20	35 35	34 45	33 10	31 35	34 60	36 15	03 60
2 „	32 20	30 20	04 15	34 20	36 40	01 25	33 15	27 15	35 30	3.4 34 40	35 10	31 45	38 35	21 40	03 35
1 „	34 40	13 15	11 20	3.4 34 50	16 40	35 15	33 25	20 05	17 15	31 40	31 15	29 20	33 25	17 45	15 25

Piloten Vortage — Piloten heute

Ort	Krakau	Bordeaux	Freiburg	Stuttgart	Stavanger	Hamburg	Andrésy	Swinemünde	Krakau	Bordeaux
uu GG	18 19	18 19	18 19	18 16	18 13	18 16	18 17	19 05	19 07	19 05
6 km	–	–	49 65	–	–	–	–	6.5 26 35	28 55	25 95
5 „	26 45	33 80	19 85	34 40	–	–	29 60	26 20	25 40	25 90
4 „	26 30	32 70	19 54	35 30	–	–	30 65	16 25	17 20	36 75
3 „	14 25	30 35	19 25	36 20	17 15	3.7 33 30	31 25	12 25	11 30	36 60
2 „	07 25	23 20	20 30	31 15	18 15	32 40	30 45	09 20	11 35	34 55
1 „	09 30	35 55	27 65	33 20	17 10	15 40	33 15	09 20	09 30	32 45

Ort	Catania	Marokko	Gjennebæl	Emden	St...	...ort	Madrid	Stavanger	Konstanza	
uu GG	19 05	19 05	19 05	19 05	19 05		19 08	19 09	19 05	
6 km	29 35	–	15 25	32 70	32 55	–	–	–	15 40	
5 „	29 25	–	11 45	32 70	33 90	–	–	36 35	11 30	–
4 „	27 45	04 20	12 30	32 60	32 60	33 100	–	01 30	20 30	36 25
3 „	29 10	01 15	10 60	34 60	34 25	30 120	26 40	06 15	15 10	35 60
2 „	02 15	10 20	04 30	02 35	29 45	33 110	36 45	10 20	09 15	35 30
1 „	09 25	10 30	15 25	36 45	36 40	33 85	31 45	12 30	30 35	33 35

Wolken...

C = Wolke... vv = ... dd = Zug...

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 57 Nr. 20 — Dienstag, den 20 Januar 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

Gestern 14 Uhr

chland / nderte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
g-Fu	400	5?	05?44	08473	27860	90201
rg/Fgr	400	5?	76547	08487	28556	8x300
	[illegible]	5x	74548	10278	28559	8x300
ashn	[illegible]	5?	72645	09525	27159	80301
	[illegible]	5?	72644	07376	26260	80302
m	[illegible]	5?	72648	04301	26527	70801
er	[illegible]	53	72548	09477	26?62	8?240
burg	[illegible]	5?	73549	02275	26963	8x800
	[illegible]	5?	72644	04478	23761	70262
	435	4?	08490	28500	22658	20307
	417	5?	47323	02378	23359	0x201
a/M	[illegible]	5?	72445	00078	32359	81823
	[illegible]	5?	26558	00028	21755	8x965
cken	441	5?	72448	14128	22655	5x901
urg	[illegible]	5?	38448	03028	21857	7x705
en	443	5?	72448	29728	86653	90703
hshf	444	50	72423	62198	29956	80714
rg	426	5?	28458	00048	21660	90?59
	421	0?	45190	03047	23464	80801
	415	5x	45345	00048	23765	71964
en	414	6?	46309	20999	22642	70708
	[illegible]	5?	08458	00048	26265	72807
ck	507	3?	45350	30746	21156	03906
rg	508	5x	61466	28177	23605	7x805
	404	5x	71761	08323	26250	8x901
	450	5?	23648	06478	28962	8x103
	440	5?	72645	04477	26962	7x600
idlitz	449	5?	71551	04478	24662	6x902
	446	5?	08428	06328	25294	7x302
m	410	0?	05690	05326	24844	7x902
	669	5?	08438	00518	23465	7x707
is	670	5?	08448	24068	24668	8x823
	676	5?	05590	04314	24255	75805
	501	5?	05593	30423	23694	61807
	505	6?	71548	12178	20761	80803
furt	502	5?	72432	10178	21401	90905
	405					
berg	422	5?	03778	02228	31161	70902
urg	321					
	551	5x	71748	04378	28162	8x301
	552	5?	23648	06478	27562	6x703
rg/Schl.	420	5x	71747	08377	27563	8x403
	411	5?	72556	06278	26104	80901
	454	5x	05564	04224	25564	72901
au	556	5?	72648	10678	27762	6x901
nstedt	557	5?	72638	08378	26463	8x904
	569	5?	05446	08323	30566	70905
rg	571					

Gestern 19 Uhr

chland / nderte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_xE
g-Fu	400	50	23543	10373	29063	71405	97304
rg/Fgr	400	5?	74407	10377	29959	3x702	32583
	[illegible]	50	05543	10273	29162	70307	97504
ashn	[illegible]	59	05645	06474	27061	73301	97554
	[illegible]	5x	05548	30475	26751	74301	91598
m	[illegible]	50	07751	04511	25461	75801	27598
er	[illegible]	5x	72448	26475	26752	85302	97903
burg	[illegible]	5x	35548	24378	27422	84301	97504
	[illegible]	5x	23443	22574	23261	73301	97374
	435	5x	75565	32305	22462	74121	92595
	417	6x	71448	24348	23631	3x300	95552
a/M	[illegible]	6x	23448	05378	21753	76531	92575
	[illegible]	5?	72433	26226	20455	91702	97052
cken	441	5x	72448	24178	20455	30901	92538
urg	[illegible]						
en	443	6x	74448	31178	20658	9x531	01578
hshf	444	44	77309	02275	17754	9x703	01588
rg	426	5x	72558	36275	20897	84807	94585
	421	5x	72348	02?4x	24655	8x531	97639
	415	5?	72346	02307	24488	74101	97628
en	414	35	77009	24348	20631	9x903	03599
	[illegible]	5x	05568	24128	21452	74802	09325
ck	507	5?	71453	62148	18458	81401	97578
rg	508	5?	72448	00078	22861	8x302	92215
	404	5x	72353	06487	26959	5x305	97598
	450	5?	05764	04184	25465	80902	97215
	440	5x	72645	04375	22362	8x230	97648
idlitz	449	6?	74546	34478	25763	74403	97624
	446	6?	71435	06375	26763	80402	97628
m	410	6?	72444	06376	25764	8x003	97054
	669	5x	72558	00278	23466	40501	97652
is	670	6x	05448	00328	24267	35501	39525
	676	5x	05565	25275	24054	75802	97359
	501	07	05592	08205	23605	71002	23508
	505	5x	77548	20078	21962	6x404	95515
furt	502	5?	05435	26178	19561	44905	21120
	405	5x	03746	26428	25161	6x707	97505
berg	422	50	41771	08301	20667	80101	21518
urg	321	5?	01553	28245	28364	72524	51512
	551	5x	03733	02578	23363	8x801	97912
	552	5?	05554	25386	27563	70401	97568
rg/Schl.	420	5?	71465	08375	26463	85503	97628
	411	5x	72553	00578	26763	8x703	97638
	454	5x	72565	35425	24757	72901	21585
au	556	5?	05577	08577	26763	9x702	92628
nstedt	557	5x	03743	08378	26654	34421	11628
	569	6?	71648	00128	22764	31901	xxxxx
rg	571						

Heute 2 Uhr

chland / nderte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
g-Fu	400	5x	71478	00078	21565	8x704
rg/Fgr	400	5x	71448	18178	21860	8x706
	[illegible]	5x	71648	22178	27467	8x704
ashn	[illegible]	50	05690	10530	24563	72735
	[illegible]	00	05690	32270	23864	80804
m	[illegible]	00	00790	38100	15064	80801
er	[illegible]	00	02690	04530	24160	80705
burg	[illegible]	5x	72698	02278	24262	8x705
	[illegible]	00	05590	30400	21864	80830
	435	00	05490	12100	21664	80901
	417	00	05490	08276	21163	00705
a/M	[illegible]	55	05553	05425	23063	70503
	[illegible]					
cken	441					
urg	[illegible]	5x	04498	50378	22058	8x300
en	443	5x	71448	20178	25645	74301
hshf	444					
rg	426	5x	72447	02200	25564	3x50?
	421	59	72545	04575	24968	8x400
	415	5x	90448	00618	24462	8x401
en	414	5x	71428	80078	20962	8x301
	[illegible]					
ck	507	5x	72438	08178	26859	6x500
rg	508	5x	72448	28178	20062	8x301
	404	00	00790	30530	25564	80?01
	450	5x	05698	06378	26792	8x704
	440	5x	72698	12108	25561	6x600
idlitz	449	5x	72548	01208	24463	80902
	446	50	71848	06274	25768	6x601
m	410					
	669	5x	78556	08176	25162	9x300
is	670	xx	77309	02179	949xx	xxxxx
	676	5x	71568	02208	23065	7x500
	501	00	72690	30328	22106	80701
	505					
furt	502					
	405	50	05653	10135	23563	80901
berg	422	00	00790	06103	29071	80602
urg	321	5x	01665	04105	22764	7x803
	551	00	00790	04410	26965	8x703
	552	5x	01648	22278	25963	7x601
rg/Schl.	420	5x	71658	08272	26464	8x400
	411	5x	71546	06276	24565	8x403
	454	5x	71550	05470	24068	8x804
au	556	00	00690	24320	26469	80807
nstedt	557					
	569					
rg	571					

Heute 8 Uhr

chland / nderte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_nT_nE
g-Fu	400	5x	71668	00078	16060	8x703	99664
rg/Fgr	400	5x	71448	06518	16156	97601	91658
	[illegible]	5x	71658	14498	25963	8x703	93628
ashn	[illegible]	5x	51648	08518	25560	7x908	00648
	[illegible]	5x	05648	04128	25142	8x701	91658
m	[illegible]	00	00790	05100	23806	80801	00648
er	[illegible]	5x	71658	00078	25061	8x802	97688
burg	[illegible]	5x	71658	12178	22462	7x900	97628
	[illegible]	00	08490	06500	22266	80701	00664
	435	50	05690	10400	21464	90709	00658
	417	00	05590	08400	20364	80566	97648
a/M	[illegible]	00	05490	04500	23365	70501	00458
	[illegible]						
cken	441	50	08445	08275	20763	80605	96418
urg	[illegible]	5x	05578	24348	20564	8x702	09648
en	443	5?	71?48	12078	20662	8x803	34658
hshf	444	5x	05558	04478	20261	8x802	93618
rg	426	00	05590	04100	24874	90502	94738
	421	00	05590	01100	25671	70601	92729
	415	00	45390	00040	25070	80401	97708
en	414						
	[illegible]						
ck	507	5x	72448	04478	18769	8x402	xxxxx
rg	508	5x	72448	00078	21467	8x400	02649
	404	5x	05648	04208	26063	8x402	00648
	450	5x	05698	08?48	25461	8x901	97638
	440	5x	05658	04578	25861	6x401	97658
idlitz	449	5x	05656	04500	25666	7x200	91668
	446	00	02490	02200	25576	80300	91708
m	410	5x	72548	32278	25465	80200	95688
	669	00	05652	08518	25641	00300	96628
is	670						
	676						
	501						
	505						
furt	502						
	405						
berg	422	5x	05628	08228	28671	97764	00748
urg	321						
	551						
	552						
rg/Schl.	420	5x	71658	04208	25664	8x401	94668
	411	50	71557	04274	24366	8x501	90678
	454	5x	05558	02278	23449	8x400	91699
au	556	04	71690	08374	25166	80901	00698
nstedt	557	5x	71658	06598	25748	8x301	91698
	569						
rg	571						

Küstenorte

enorte	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	
n	401	50	71763	08674	26954	70401	
meu	435	5?	71445	08377	27157	91202	
ven	463	5?	05745	05675	27359	80533	
and	465	5?	26745	10685	27754	91203	
	461	5?	05790	06408	20157	80904	
münde	406	5?	33634	10374	30653	80006	
	464	5?	71448	12478	30440	8x603	
münde	[illegible]	5?	02807	06327	29160	8x401	
walde	[illegible]	3?	03752	15028	29558	8x801	
	407	5x	03758	06328	32462	8x721	[illegible]
ort							

enorte	JJJ	Gestern 19 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
n	401	50	05761	23701	27157	72201	03428
meu	435	50	05754	08573	27357	78331	97478
ven	463	50	71546	08675	28758	90802	04263
and	465	5?	71745	40687	27857	8x701	91673
	461	5?	05652	41772	28958	82301	97448
münde	406	5x	02775	06275	29861	73902	91078
	464	5x	71763	00078	28853	8x725	92078
münde	[illegible]	5x	05765	38428	27958	73804	03278
walde	[illegible]	70	02775	05215	28260	79708	00078
	407	00	05590	05215	31965	97701	00163
			91?41	122xx			
ort							

enorte	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	
n	401	00	05690	10500	26462	80400	
meu	435	00	05790	10466	26565	80701	
ven	463	5x	05648	10578	27262	9x809	
and	465	50	05748	10574	25459	70701	
	461						
münde	406	5x	15647	00078	27660	7x703	
	464	5x	85748	14478	29458	8x409	
münde	[illegible]	02	03390	42218	24660	74804	
walde	[illegible]						
	407	04	82590	34116	24469	06704	9ec 9
ort							

enorte	JJJ	Heute 8 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
n	401	50	05663	10505	25661	70609	20068
meu	435	5x	05755	30435	25760	80604	97078
ven	463	5x	74648	06178	15958	97803	5x964
and	465	5x	79748	10578	25958	8x405	97273
	461	5x	05448	04415	26157	8x826	30448
münde	406	5x	71648	10528	26460	7x721	97068
	464	5x	71658	10678	26960	8x102	01268
münde	[illegible]	02	03790	10512	26362	8x403	00278
walde	[illegible]	00	00790	40213	25266	80207	0078x
	407	00	72590	12104	28669	97705	97158
			036xx	362x8			
ort			037xx	422x8			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station:	Höhe m	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	JC_H app	$C_HH'H'N'_h$
ick	3106	503	5?	04953	08326	80270	5x102	4242
ze	2962	416						
	2044	506	50	05945	55415	82494	40901	
ekoppe	1602	423	4?	14509	04549	26598	41801	
rg/Sch.	1493	427	00	46009	18279	48966	08803	
l	1446	511	04	05490	52203	46362	46821	
berg	1213	419	63	92895	96?25	72262	70804	
n	1140	418	4?	72646	10377	82765	9x300	
rkuppe	926	423	5?	72558	10126	05961	9x801	
rg	910	445	xx	72291	88409	06283	03902	
Asten	840	417	5?	72568	04278	44362	00902	
rg/Ts.	801	424	5x	71638	32378	21760	04802	

Gestern 19 Uhr

Station:	Höhe m	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	$C_HH'H'N'_h$
ick	3106	503	0?	03828	0?405	75669	71803	00093	
ze	2962	416	xx	77109	38479	91570	04709	91629	
	2044	506	5?	05904	32303	81594	74902	40632	5? ?
ekoppe	1602	423	x?	77709	74879	26770	71805	95552	
rg/Sch.	1493	427	x?	77309	24449	41361	9x504	71584	
l	1446	511	00	04790	00328	46362	53310	01469	
berg	1213	419	5x	49208	06578	71542	8x362	94619	
n	1140	418	6?	49604	08375	82962	9x901	74659	
rkuppe	926	423	5?	72425	08178	25365	74562	91629	
rg	910	445	x?	77?29	08177	08073	04901	94629	
Asten	840	417	51	72426	04577	54144	0x500	95629	
rg/Ts.	801	424	5?	49408	02475	21269	9x201	94408	

Heute 2 Uhr

Station:	Höhe m	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app
ick	3106	503	xx	77209	18279	76275	0x406
ze	2962	416	xx	77009	50479	88872	9x705
	2044	506	51	02744	51326	79465	9x604
ekoppe	1602	423	xx	46609	02549	24529	5x804
rg/Sch.	1493	427	xx	77409	35479	40663	8x501
l	1446	511					
berg	1213	419					
n	1140	418	xx	77009	10479	81871	9x963
rkuppe	926	423	00	05690	04110	05069	80300
rg	910	445	xx	46009	08679	03570	9x200
Asten	840	417	50	49504	06644	43770	00904
rg/Ts.	801	424	00	05690	02374	21765	90500

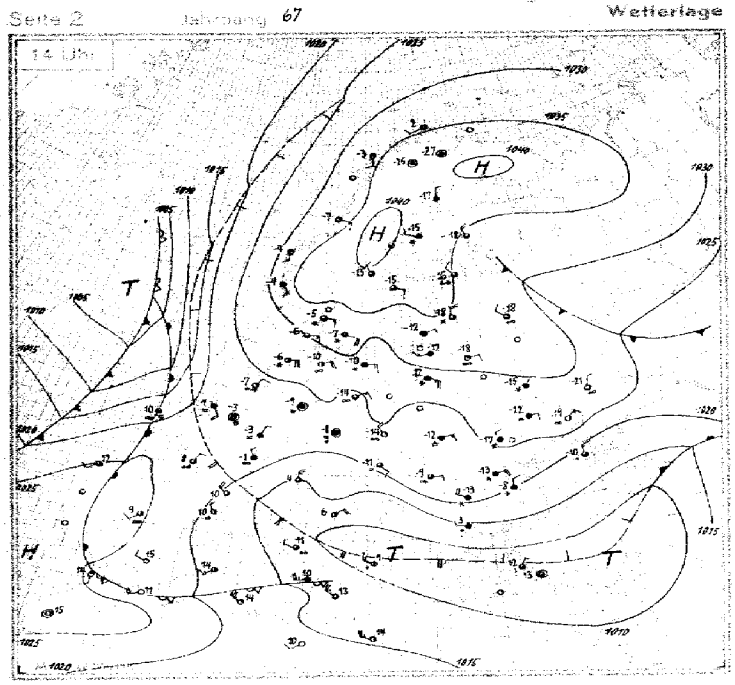
Heute 8 Uhr

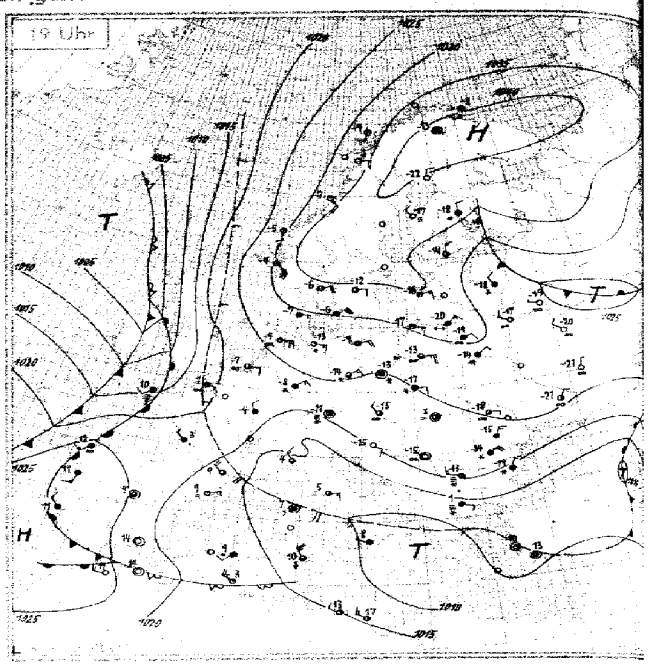
Station:	Höhe m	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PP/TT	UC_H app	RRT_nT_nE	$C_HH'H'N'_h$
ick	3106	503	xx	49209	45445	74776	5x604	01769	70503
ze	2962	416							
	2044	506							
ekoppe	1602	423	xx	46109	19249	24277	8x804	95739	
rg/Sch.	1493	427							
l	1446	511	50	04714	32214	43546	33300	01449	
berg	1213	419	00	05690	08540	76069	80801	97729	
n	1140	418	xx	77009	08479	81271	9x803	93729	
rkuppe	926	423	00	05590	04100	05069	90801	97749	
rg	910	445	00	43590	30643	93170	90800	03709	
Asten	840	417	04	05690	05645	43270	90802	97779	
rg/Ts.	801	424	00	05690	04400	20869	90500	00698	

Berichtigungen

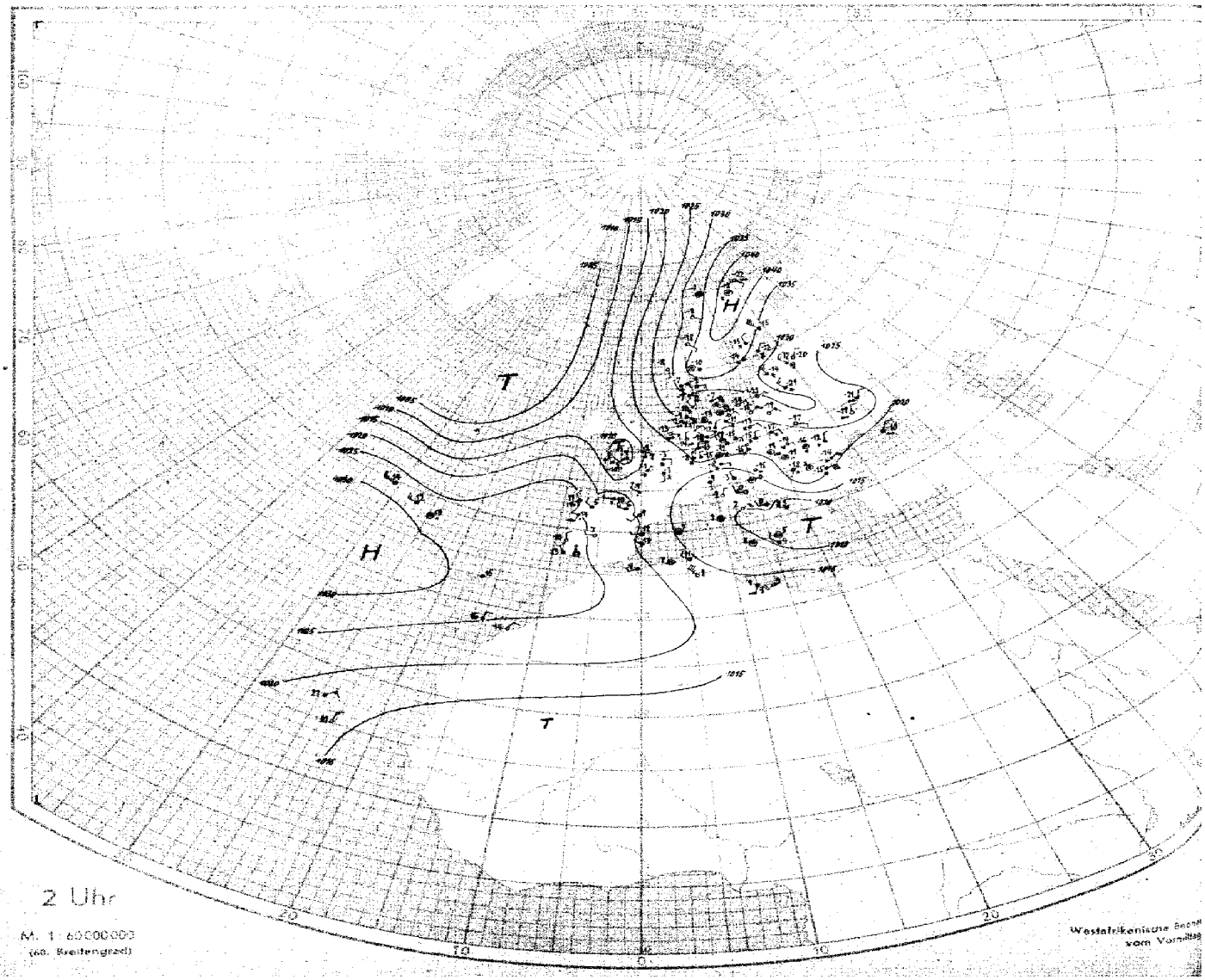
Sämtliche Karten das
weiteres nach der von
gezeichnet. (Erläu

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute früh



Höhenaufstiege

Dienstag den 20. Januar 1942 — Seite 5

Schlüssel: 1. Reihe: H_0H_0PPP, 2. Reihe: TTT UU. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	UUGG	Schlüssel	Bemerkungen	Reihe
Hamburg Höhe = 6 m	19 17	00 827 04 980 08 920 13 860 15 834 25 730 26 727 31 680 45 554 46 542 52 448 148 06 669 28 698 72 650 70 666 66 740 59 704 58 747 40 847 39 860 60 878 54 44 47 49 61 72 59 40 51 09 00 46 54 04 06 04 44 02 10 02 12 02 46	Sicht 5 km, ∞ nach oben zunehmend, von 400-600 m 10/10 Sc opt. heiterer Oberfläche, im W. dunner aufrücken. Über Gipfel leicht gewellt, darüber geschlossener ∞ -> Gipfel, ∞-Grenze bei 3000 m, darüber 3/10 dünner Cs u. Ac lent, sonst wolkenlos u. gute Sicht.	3
Leipzig Höhe = 88 m	19 16	00 024 09 980 11 889 16 829 22 765 37 628 40 693 50 512 52 497 674 70 698 75 666 72 658 65 740 60 780 63 780 62 862 58 867 59 44 60 72 60 72 55 57 01 60 08 58 60 59 63 49 45 43 47	Flugsicht 6-8 km, vereinzelt, leichte Schneeschauer, 500-960 m 10/10 zeitweise geschlossenes Stratuswolkenfeld, 2400-3000 m 4/10 Fetzen mit größeren Flächen Ac u. As-feldern bei 4000 m, darüber im S 10/10 Cs.	6
Bevenow Höhe = 4 m	19 16	00 930 05 960 11 840 16 835 17 848 30 741 32 669 42 581 43 574 46 553 655 78 618 90 670 88 704 80 647 58 652 46 752 54 813 68 815 68 835 69 44 52 52 55 76 56 70 55 85 00 67 05 49 09 32 11 33 12 27 13	Sicht 1000-1800 m, 8/10 Sc ab 3500 m, nach SW ∞ zunehmend -> Gipfel Cs, besonders im SW.	9
Frankfurt Höhe = 112 m	19 18	00 007 03 923 20 795 20 785 22 758 23 748 26 717 27 708 33 663 44 558 45 552 49 526 675 88 683 80 774 90 765 88 686 83 675 47 688 43 665 37 740 30 847 26 876 24 882 24 44 55 49 50 44 04 42 05 62 04 60 06 56 08 44 04 32 42 12 13 12 04 11 18	Flugsicht 800 m, schwacher Nebel, nach oben zunehmend, in 600 m 10/10 Sc überlagernd - 1400 m, darüber leichter Schneefall. Obergrenze nach S ansteigend, sonst wolkenlos.	12
Breslau Höhe = 102 m	19 16	00 010 11 884 15 854 15 836 18 800 25 732 36 722 38 670 50 512 652 77 743 84 682 76 673 56 673 70 686 42 776 76 770 62 857 70 44 61 07 60 07 55 07 52 09 02 05 09 05 10 04 42 02 47	Von 800-1200 m 10/10 Sc, ganz leichte Vereisung. Darüber von 3200-3300 m 2/10 Ac lent, von 3900-4100 m 4/10 Ac, von 4700 m - 7200 m 2/10 Ac, 8/10 Cs, Cs, Ci, Ci, Ci. -> Gipfel wolkenlos. Bei Start u. Landung feiner Schneefall.	15
Munster Höhe = 58 m	19 16	00 017 06 917 10 892 16 822 22 758 25 730 26 717 39 602 48 525 680 78 675 85 634 72 673 70 732 65 730 85 746 45 758 38 830 32 44 57 10 59 15 51 44 01 07 51 09 53 08 05 03 15 04 44	Sicht 5 km, ∞ auf der Höhe zunehmend - 700 m, darüber Unterzug sichtbar, 8/10 Cs, trg 600-900 m, nach S dichter werdend, dann leichte Vereisung, ∞ bis 2500 m, 5/10 Ac, As von 2200-2500 m in 10/10 Sc wind, geringer Eisansatz -> Gipfel am W-Horizont Spuren Cs, sonst wolkenlos, aufgebe Höhenwind, in 3000-3200 m 30 Grad 100 Knm.	18
Königsberg Höhe = 25 m	19 16	00 027 03 782 13 868 15 854 26 625 53 446 670 86 627 78 704 98 657 76 746 42 869 40 44 59 44 52 09 57 10 51 03 43 02 48	Von 1200-1400 m fast geschlossene Sc-Decke, am Horizont Cs.	21
Rosenberg Höhe = 493 m	19 14	00 030 09 940 12 880 14 850 16 825 24 735 30 670 46 590 48 570 684 86 693 95 648 80 665 80 662 55 692 70 720 88 800 85 800 75 40 61 49 39 44 42 40 57 02 02 05 06 08 09 04 12 04 44	Drachenaufstieg, 10/10 St. Fs in 500 m, Sprühregen, Schneedecke nicht, zeitweise Nebel am Boden. Sicht 8 km.	24
Duncanen Höhe = 50 m	19 17	00 954 07 928 09 902 22 769 34 650 37 618 41 585 44 565 50 520 674 45 591 95 589 95 696 95 772 97 772 97 743 96 742 96 788 95 46 54 28 02 24 05 45 10 44 45 44 20 09 20 09 23 04 25	Leichter Schneefall. Flugsicht ohne 300 m. Schneefall überlagernd in ungeschichtetem, dunnen Ac-einer, 5500 m, darüber anscheinend wolkenfrei. Kein Eisansatz.	27
Paris Höhe = 46 m	19 18	00 016 07 937 09 874 24 775 23 750 37 675 34 655 39 610 40 603 42 588 45 595 48 538 679 75 662 85 638 71 674 98 670 50 665 38 698 35 642 51 630 50 630 42 658 58 686 48 25 08 22 04 23 42 24 14 45 28 40 24 48 28 44 24 42 32 40 34 41 34 08 34	Flugsicht 2-4 km, ∞²-500 m reichend, von 500-700 m 8/10 dunner Ac, von 1800-2100 m 8/10 St u. 8/10 Ac, im 00-Höhenraum in etwa 4500 m 8/10 Ac trg, darüber von W her 3/10 Cs, Ci.	30
Bevenow Höhe = 4 m	20 09	00 027 04 966 06 951 13 842 15 843 19 796 32 665 40 595 45 502 661 81 648 79 630 79 663 66 683 61 664 69 747 51 793 48 8444 51 45 06 94 63 44 56 42 53 47 40 45 03 41 08 27 44 49 42	Flugsicht 50 km, 200-300 m über See 3/10 Cu, 600 m im S-SW Decke nach W absinkend, im E Ac-lent Spuren erkennbar, sonst wolkenlos.	33
Münster Höhe = 57 m	20 07	00 045 04 940 06 941 10 898 13 862 20 708 34 638 46 595 642 80 648 79 662 75 648 74 695 53 645 53 723 33 788 31 40 63 09 59 09 59 10 53 10 03 08 07 03 44 02 14	Feuersicht 3 km, ∞²-250 m, ∞³ geschichtet -2500 m, anscheinend wolkenlos.	36
Rosenberg Höhe = 492 m	20 08	00 009 11 890 12 872 15 833 18 805 24 776 29 690 648 80 720 85 676 88 687 93 675 60 674 85 736 65 40 62 07 62 11 54 15 40 07 04 03 04 05 06	Bahnaufstieg: 10/10 St in 900 m. Schneedecke reicht. Sicht von 6 auf 40 km zunehmend.	39
Essen Höhe = 12 m	20. 07	00 025 02 900 03 865 08 820 16 835 16 832 25 694 32 643 53 656 62 580 50 510 650 85 677 82 614 85 647 85 704 43 661 70 707 48 724 47 724 45 786 41 656 40 13 59 12 60 13 57 15 55 08 55 09 02 05 09 04 10 04 11 02 14 01 16	Feuersicht 2 km, ∞¹ bis 1500 m, über 1500-1600 m 8/10 St, darüber dünner Eisansatz, darüber ∞² bis -Gipfel. Sonst wolkenlos.	51
Frankfurt Höhe = 91 m	20. 07	00 026 03 933 08 915 09 906 11 882 12 778 20 730 27 715 36 638 34 583 50 516 644 77 645 75 665 79 651 80 656 82 656 83 660 60 681 54 673 45 722 35 717 34 742 28 805 23 45 63 45 62 55 61 10 54 10 56 12 51 08 06 07 08 07 51 04 14 06 16 03 27 01 22	Feuersicht 2 km, ∞¹ bis 1000 m. Sonst wolkenlos.	54
Leipzig Höhe = 80 m	20. 07	00 026 14 875 10 851 11 859 15 808 24 747 37 670 48 523 740 58 647 58 640 68 679 58 670 70 745 80 818 82 880 75 07 75 06 63 06 59 06 55 08 06 08 04 04 06 02 19	Höhenaufstieg, überzieht Hochnebel von 50-350 m. Von 350-400 m 10/10 Cu, darüber leichter Dunst, darüber wolkenlos.	57
Wien Höhe = 157 m	20. 06	00 000 18 790 15 760 20 770 22 750 35 640 43 550 605 88 696 91 700 90 705 90 697 90 778 78 843 72 42 65 37 62 05 01 04 01 10 05 05 10 03 12	Feuersicht 4 km, ∞¹ vom Boden bis 1600 m. Anschließend wolkenlos.	60
Prag Höhe = 234 m	20. 07	00 054 14 850 14 855 22 690 36 622 43 570 650 88 656 85 734 85 734 74 781 50 830 41 11 59 11 08 06 03 06 17 16 09 12 15	Teilweise dichter Schneefall. Dunstig. Feuersicht 5 km. Über 100 m 7/10 Sc, darüber 10/10 St, 1700-2100 m 8/10 Sc. Im S 5/10 Ac - Gipfel. Sonst bis auf 8/10 Cs, Ci wolkenlos. Im Sc starker Eisansatz.	63
Breslau Höhe = 102 m	20. 07	00 068 09 800 11 877 16 790 28 643 31 645 50 520 652 82 714 85 648 85 725 20 746 50 867 60 16 64 07 62 18 58 09 00 07 08 16 08 03 15	Beim Start leichter Schneefall. Von 650-1000 m 10/10 St, darüber leichte Vereisung. Von 5100-6600 m dünner Ac. Bis 7000 m 8/10 Ac. Sonst wolkenlos. Bei Landung 10/10 Decke, fast aufgelöst.	66
Wiesbaden Höhe = 110 m	20. 07	00 010 11 877 14 848 15 805 19 760 31 668 42 573 52 497 650 70 722 75 642 59 656 58 656 50 724 54 783 52 864 55 45 62 55 41 50 61 48 03 07 39 05 10 03 16 02 17	Vereinzelt leichter Schneefall. Feuersicht 10 km, von 200-1700 m 10/10 dünner Sc und St, darüber scheinbar wolkenlos.	69
Wien Höhe = 46 m	20. 07	00 009 06 911 14 848 17 810 19 790 23 763 28 705 34 688 42 584 46 557 43 532 55 42 08 38	Amsterdam Höhe: -2 m (20. 07.)	72
Berlin	19. 10	00 020 24 768 27 728 45 568 49 454 81 340 88 300 97 219 16 192 34 148	Oberschwa Höhe: 7 m (19. 10.)	75
Breslau	19. 10	00 024 24 778 12 868 15 828 26 746 46 538 52 510 55 464 76 390	Brest Höhe: 97 m (19. 10.)	78
Riga Höhe: 2 m (18. 10.)		00 031 02 000 07 748 13 690 15 947 23 760 34 652 43 573 49 521 61 442 74 363 87 288 98 250	Minsk Höhe: 211 m (12. 10.)	81
Bromberg Höhe: 94 m (19. 10.)		00 026 07 937 13 765 27 724 31 660 36 641 41 596 46 554 50 523 55 485	Catania Höhe: 6 m (19. 10.)	84
Krakau Höhe: 222 m (19. 10.)		00 026 08 928 11 884 13 860 19 834 24 792 32 734 39 690 53 553 67 417 76 403 84 324	Sevilla Höhe: 5 m (19. 10.)	87
Reval Höhe: 45 m (19. 10.)		00 033 02 206 07 947 13 871 15 842 19 801 25 759 34 745 38 705 57 466 82 316 87 293 96 256	Athen Höhe: 110 m (19. 10.)	90
Lemberg Höhe: 6 m (19. 10.)		00 024 14 858 15 843 19 800 32 760 34 744 38 693 47 636 60 443 73 473 85 47 66 402 80 326	Amsterdam Höhe: -3 m (19. 10.)	93
Prag Höhe: 2 m (20. 05.)		00 033 13 784 14 768 17 760 20 06 01 903 32 820 45 852 75 837 54 685	Kirkenes Höhe: 7 m (20. 06.)	96
Reval Höhe: 45 m (20. 05.)		00 033 13 869 15 850 21 760 24 754 29 694 35 634 45 547 54 450 64 427 88 291	Minsk Höhe: 211 m (20. 05.)	99
Riga Höhe: 2 m (20. 05.)		00 025 10 786 22 764 24 750 27 718 32 666 37 640 47 536 60 443 73 473 85 47 66 402 80 326	Catania Höhe: 6 m (20. 05.)	102
Gotenhafen Höhe: 2 m (20. 05.)		00 027 13 863 15 865 16 851 24 747 34 687 48 534	Hoek v. Holland Höhe: 4 m (20. 05.)	105
Lemberg Höhe: 335 m (22. 05.)		00 042 26 842 39 916 26 784 33 656 40 583 57 470 74 360 93 271 86 147 11 230	Bordeaux Höhe: 5 m (20. 05.)	108
Rigen Höhe: 122 m (20. 05.)		00 025 14 764 25 636 34 576 37 543 44 528 47 505 57 470 74 360 93 271 86 147 11 230	Brest Höhe: 97 m (20. 05.)	111
Krakau Höhe: 221 m (20. 05.)		00 025 13 778 22 718 32 666 37 640 47 536 60 443 73 473 85 47 66 402 80 326		105

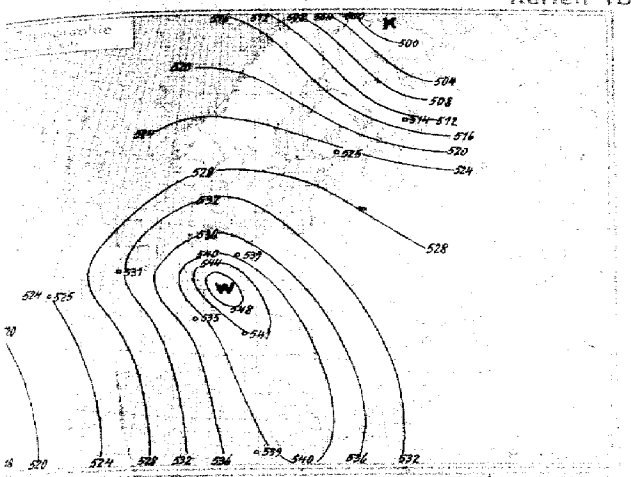
3 — 18 — 21 — 24 — 27

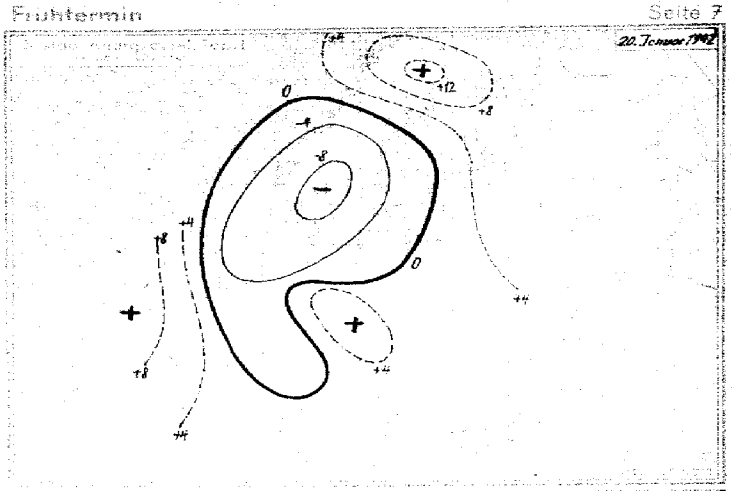
Karten vom Frühtermin

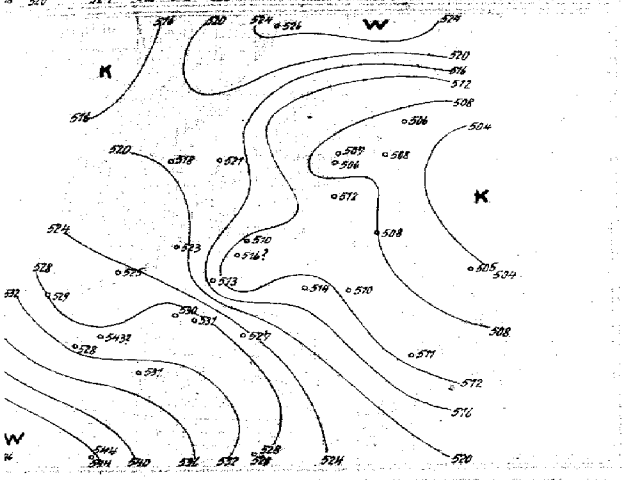
Absolute Topographie

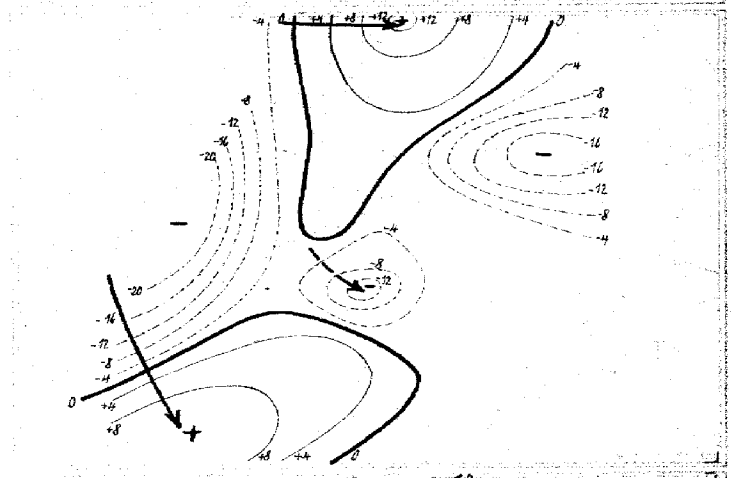
20. Januar 194

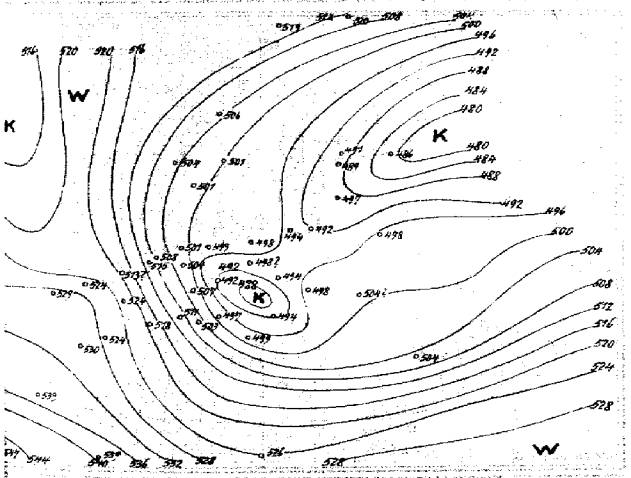
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km b. z. B. SW 50 km/h

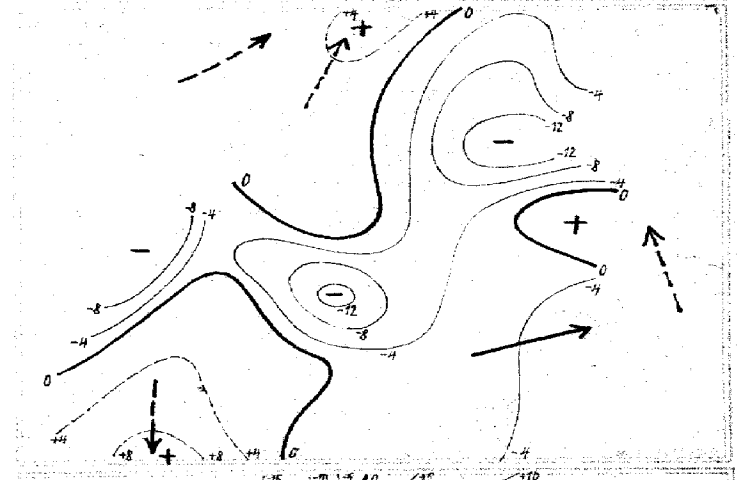


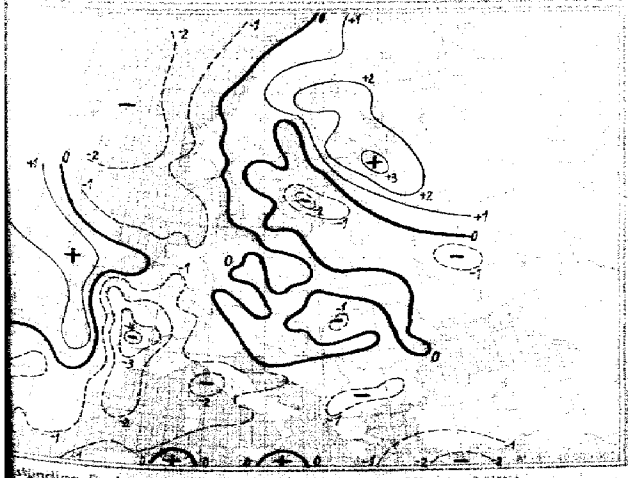


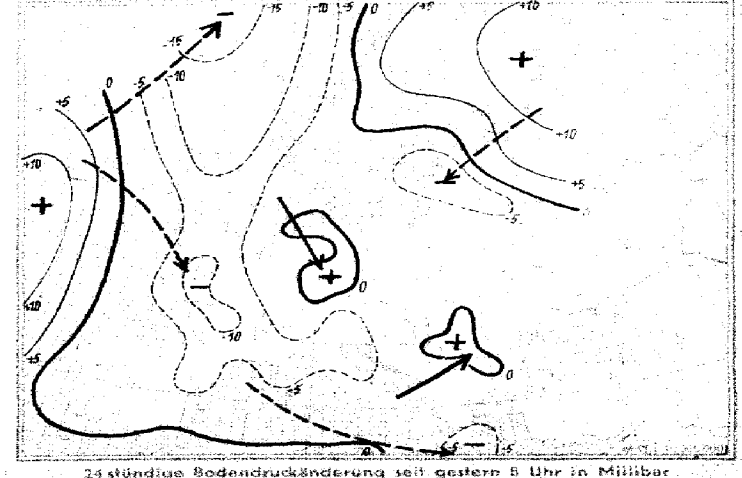












ündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24stündige Bodendruckänderung seit gestern 5 Uhr in Millibar

yy = Datum G,G, = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.-hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris
yy G,G,	20 07		20 05	20 07	20 05	20 07		20 07	20 05	20 05	20 07	20 08	20 08	20 07	20 05	20 07	20 05	20 06	20 06	20 07	20 05	20 07
42	.		.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.		.	.	.	.		.	/	.	.	-49	.	.	.	.	-51	.	-52	.	.	.
225	.		.	.	-56	.		.	-60	-62	.	-51	.	.	-53	.	-58	.	-50	.	.	.
300	.		-49	.	-54	.		.	-48	-64	.	-62	.	.	-55	.	-47	.	-48	.	.	.
400	.		-36	.	-46	.		.	-33	-47	.	-46	.	.	-45	.	-36	.	7-45	.	.	.
500	8-36		-32	(3-32)	-46	7-40		2-31	-25	-39	5-36	-38	.	8-37	-35	4-34	-30	(7-39)	8-39	(2-26)	-25	(8-22)
600	9-26		-25	3-24	-28	9-32		2-23	-21	-29	6-27	8-27	.	9-28	9-27	5-28	6-26	7-29	8-30	2-23	-19	8-14
700	4-20		-19	3-19	-21	8-24		3-20	9-19	-24	6-20	6-21	6-22	8-22	9-21	8-23	9-22	8-24	8-20	2-18	-16	5-8
800	7-16		-17	6-14	-16	7-17		6-14	9-16	-19	5-15	7-17	6-17	8-20	9-16	8-18	9-17	9-19	8-15	3-12	-11	5-6
900	9-16		-18	9-15	-11	7-21		8-14	9-10	-12	7-20	7-20	9-21	8-11	9-10	8-15	7-11	9-18	8-10	5-11	-6	9-7

Ort	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kiellar	Helsinki	Lemberg	Riga	Minsk	Kiew	Reval	Bukarest	Konstanza	Sl...	Catania	Madrid
yy G,G,	20 05	20 06	20 05	20 05	20 06	20 05	20 07	20 05	20 06	20 04	20 05	20 06	20 05	20 05	20 06	20 06	20 05	20 05	20 05		20 06		20 06	20 07	20 06	
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.		.	.	-64	
97	-53	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.		.	.	-62	
225	-57	.	-62	-57	.	-57	-46	.	-60	.	-53	.	-59	.	-51	.	-59	.	-58		-58		-31	-58	-50	
300	-50	.	-50	-49	-52	3-50	-43	-41	3-41	.	-53	.	-53	-53	-49	-56	-54	.	-57		-56		-58	-56	-45	
400	-33	-40	-36	-35	-38	5-32	-31	3-26	3-26	-37	-36	.	-42	-43	-42	-48	-43	-47	-46		-48		-46	-48	-40	
500	-21	-28	-24	-24	-24	7-31	-20	3-14	3-15	-26	-26	-33	8-32	-36	4-35	5-40	-32	-38	7-38		-41		-33	-41	4-27	
600	2-13	-18	-16	-16	-16	8-15	-13	4-4	4-7	5-17	5-19	-25	5-25	4-26	6-26	5-31	6-23	-29	6-30		-32		-25	-36	4-17	
700	4-10	-20	-10	-7	-15	4-6	-9	5+3	5-4	6-9	6-11	-19	5-21	5-20	5-20	5-23	6-17	7-21	7-23		-25		-19	-33	6-9	
800	6-5	-3	-8	-1	-10	9-1	-3	5+8	6+1	7-9	6-7	-12	5-18	6-17	6-15	6-19	6-15	8-17	7-16		-21		-15	-26	7-4	
900	6+3	+1	-9	+4	-6	7+6	+2	4+3	6+4	9-11	7-5	-12	8-15	7-15	7-14	6-21	9-15	9-13	7-16		-21		-12	-27	7+2	

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.-hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris
42	.		.	.	.	.		.	.	.	.	(2111)	.	.	.	.	.	.	(2118)	.	.	.
97	.		.	.	.	.		.	.	.	.	1671	.	.	.	.	1586	.	1582	.	.	.
225	.		(1043)	.	1027	.		.	1053	1024	.	1032	.	.	1029	.	1051	.	1041	.	.	.
300	.		861	.	847	.		.	876	842	.	849	.	.	848	.	863	.	856	.	.	.
400	.		692	.	665	.		.	683	658		665	.	.	664	.	672	.	668	.	.	.
500	510.6		520	521.6	517	512.6		523.7	526	511	516.7	517	.	512.0	515	513.6	519	510.1	514	524.0	531	535.6
600	392.0		392	393.8	391	388.8		394.9	395	386	390.3	391	.	386.5	388	387.1	391	385.4	389	393.8	399	401.4
700	282.0		281	282.2	281	280.6		283.3	283	277	280.0	280	281	277.1	278	277.7	281	276.1	279	281.7	286	265.1
800	184.3		183	183.7	183	183.8		185.2	186	180	182.2	183	183	180.4	180	181.4	183	179.5	181	183.2	186	183.0
900	96.7		97	95.7	97	97.7		94.8	96	93	95.8	96	97	94.6	94	94.5	95	93.8	94	95.0	96	92.6
1000	19.7		19	17.4	19	20.6		19.0	15	19	18.5	19	20	15.8	17	16.3	16	15.9	15	16.0	16	11.6
42/97 mb	.		.	.	.	.		.	.	.	.	540	.	.	.			.	.	.	.	.
97/225	.		.	.	.	.		.	.	.	.	539	.	.	.		.	.	535	.	.	.
225/500	.		523	.	510	.			530	513	.	516	.	.	514		.	.	531	.	.	.
500/1000	498.6		501	504.2	498	492.2		506.7	511	492	498.2	498	.	494.2	498	497.2	503	494.4	499	504.0	515	523.5

mb	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kiellar	Helsinki	Lemberg	Riga	Minsk	Kiew	Reval	Bukarest	Konstanza	Sl...	Catania	Madrid
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.		.	.	2126	
97	1594	.	(1588)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.		.	.	1598	
225	1069	.	1056	1069	.	1075	1083	.	1100	.	1070	.	1043	.	1048	.	1027	(1036)	1026		1039		1018	1013	1059	
300	888	.	870	884	.	879	885	939	912	.	886	.	864	861	864	841	880	846	848		841		851	832	874	
400	697	685	680	698	689	687	691	731	719	744	688	.	767	675	777	659	675	666	665		669		668	649	685	
500	542	531	525	541	533	529	533	568	552	544	544	521	525	525	527	514	524	518	518		514		518	502	532	
600	406	400	397	408	400	396	398	430	415	417	413	401	397	398	400	390	395	393	392		394		390	378	400	
700	290	285	282	292	286	281	287	310	296	301	298	288	287	296	290	282	281	284	283		282		279	269	286	
800	188	183	181	189	186	187	185	203	192	199	192	189	187	190	192	186	183	186	185		186		181	179	183	
900	96	90	91	96	96	94	93	107	98	106	107	101	101	103	105	100	98	98	99		102		93	90	91	
1000	11	7	12	11	15	11	9	22	12	29	25	23	21	24	26	23	26	21	20		26		14	10	6	
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.		.	.	628	
97/225	525	.	531	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.		.	.	539	
225/500	529	.	525	520	.	531	543	.	546	.	526	.	518		521	.	510	512	508		506		511	506	528	
500/1000	529	524	513	530	518	518	524	547	539	520	519	506	504	501	501	491	504	497	498		489		504	486	526	

Temps Vortag und Nachträge

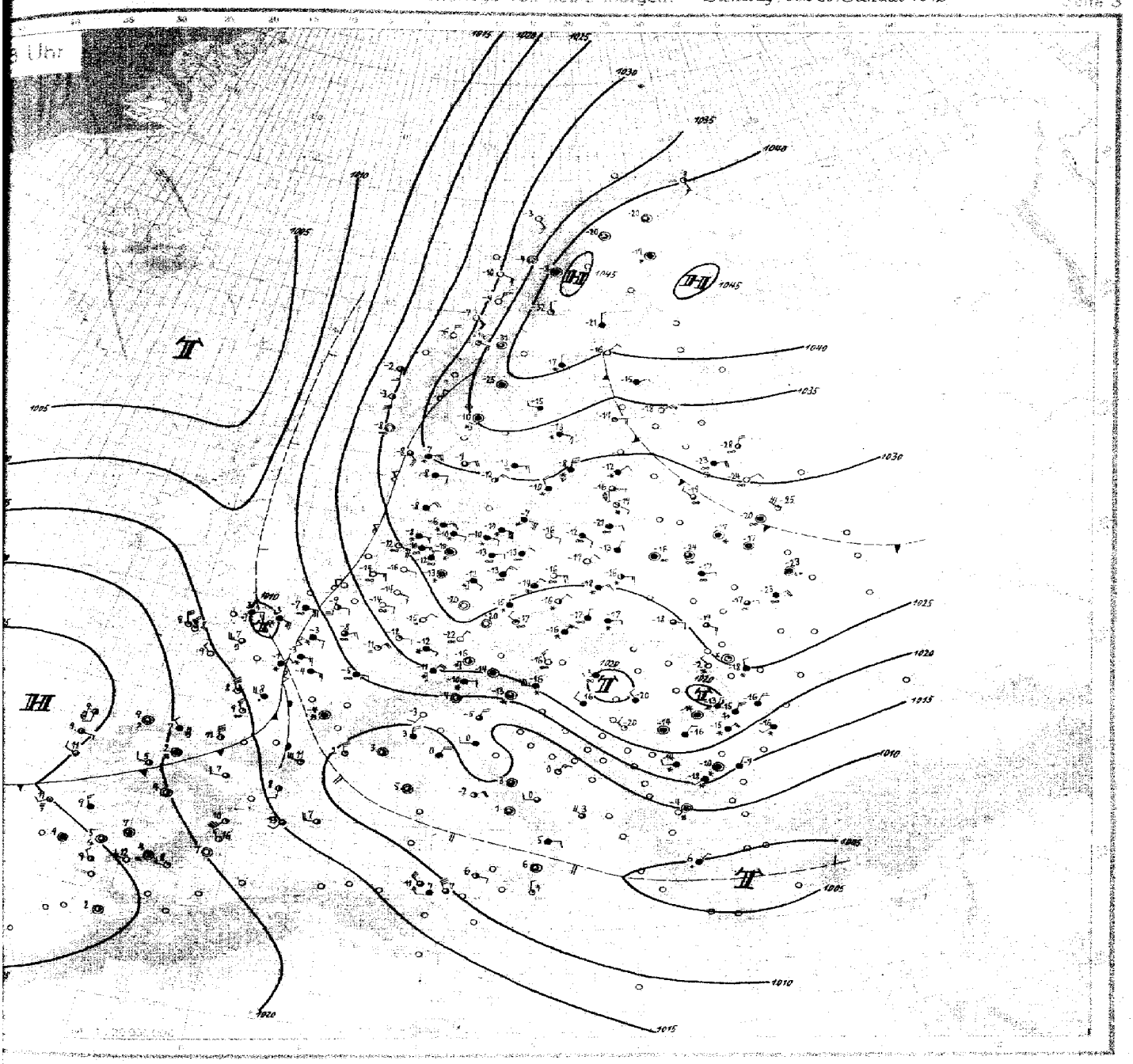
Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.-hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.
yy G,G,	19 17	19 18	19 17	19 16	19 17	19 16	19 16	19 18	19 19	19 19		19 13	19 14	19 16	19 19	19 17	19 18	19 16	19 19	19 17	19 16	19 18	19 18
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		-43	.	.	.	.	-49	.	-49	.	.	.	.
225	.	.	-59	.	.	.	.	.	.	.		-47	.	.	.	.	-50	.	-50	.	.	.	-55
300	.	-46	-46	.	-53	-58	.	.	-49	.		-48	.	.	-55	.	-49	.	-54	.	.	.	-43
400	.	-39	-39	.	-48	-53	.	.	-38	.		-43	.	.	-45	.	-42	.	-44	.	-32	.	-30
500	5-38	-35	-32	(3-33)	-40	-40	6-36	(7-38)	-36	-35		-36	.	7-37	-34	.	-33	(6-38)	-30	(5-22)	-23	(4-33)	-20
600	4-31	-27	-27	3-26	-33	-26	4-27	2-27	-25	7-28		7-28	5-29	6-28	5-25	9-23	-23	5-26	9-22	1-21	-18	5-14	-11
700	4-22	-20	-20	4-22	-26	-22	4-22	3-19	-17	3-21		7-23	8-22	7-20	5-19	9-18	-17	4-20	9-17	4-16	-13	3-9	-4
800	4-16	-17	-17	9-20	-21	-18	7-18	9-17	-14	7-17		9-17	9-16	9-17	6-16	9-13	-12	5-16	9-11	3-12	-10	9-9	+0
900	7-13	-19	-14	9-14	-15	-18	9-18	8-12	-10	7-17		7-13	9-18	8-21	7-22	9-9	-7	9-17	9-13	4-10	-12	3-5	+0

Ort	Calais	Dronth	Christians.	Brest	[illegible]	Minsk	Kiew		Rangsdorf	Catania		Calais	Bukarest	Konstanza	Reval	Riga	Slutzk					Charkow	[illegible]	[illegible]	[illegible]
yy G,G,		19 19		19 17	19 16	19 19			19 16	19 18		19 19			19 17	19 19	19 13					20 16	20 05	20 04	20 04
42		.		.	.	.			.	.		.			.	.	.					.	.	.	.
97		.		.	.	.			.	.		.			.	.	.					.	-57	.	.
225		.		-56	.	.			.	.		-63			-59	.	.					-61	-62	.	.
300		.		-42	.	-59			.	-54		-48			-57	-58	.					-59	-58	.	.
400		.		-29	.	-47			.	-38		-32			-47	-47	.					-46	-47	.	.
500		-35		-17	(6-39)	-38			5-37	5-27		-31			-38	-35	-38					-35	-37	5-36	-38
600		-25		9-11	6-30	9-30			6-28	6-16		-18			-34	-30	-29					-26	-34	4-29	-28
700		-18		9-4	5-21	9-23			6-22	6-8		-11			-27	7-23	-21					-21	-32	5-22	3-23
800		12		9+2	4-18	8-19			6-17	9-2		-10			-17	7-18	-17					-18	-29	5-15	3-18
900		-11		9+5	7-16	8-16			7-17	9+5		-6			-25	6-14	-14					-18	-24	6-15	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.-hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		1594	.	.	.	.	1592	.	1585	.	.	.	.
225	.	.	1048	.	.	.	.	.	.	.		1042	.	.	.	.	1051	.	1043	.	.	.	1056
300	.	863	864	.	848	849	.	.	863	.		865	.	.	861	.	866	.	860	.	.	.	902
400	.	694	694	.	682	607	.	.	677	.		670	.	.	665	.	677	.	676	.	693	.	706
500	517.2	532	527	517.2	515	526	530.5	539.6	524	517		519	(518.7)	515.3	517	(528.1)	526	515.6	525	529.3	535	539.4	547
600	392.2	396	394	389.6	391	394	394.1	392.4	395	390		393	392.6	389.8	391	394.6	397	387.2	395	398.8	403	405.6	410
700	283.2	285	283	279.7	283	284	283.3	281.5	280	281		283	282.0	280.0	279	282.0	285	277.7	283	286.2	288	289.7	293
800	184.0	187	186	183.8	187	186	186.4	183.1	185	183		186	185.3	182.8	180	184.2	185	181.0	184	186.6	188	188.4	189
900	98.4	100	99	96.1	101	100	100.3	96.9	96	97		98	98.2	96.4	95	95.5	96	94.1	98	98.3	99	95.0	98
1000	20.7	21	20	18.0	22	22	22.4	16.4	16	16		20	20.5	18.9	18	16.8	15	16.7	15	18.7	19	16.7	15
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	541	.	542	.	.	.	.
225/500	.	.	518	.	.	.	.	.	.	.		523	.	.	.	.	525	.	518	.	.	.	539
500/1000	496.5	501	501	499.2	495	498	498.4	542.6	509	499		499	498.2	497.0	499	(508.3)	511	498.3	510	510.6	516	522.7	532

mb	Calais	Dronth	Christians.	Brest	[illegible]	Minsk	Kiew		Rangsdorf	Catania		Calais	Bukarest	Konstanza	Reval	Riga	Slutzk					Charkow	[illegible]	[illegible]	[illegible]
42		.		.	.	.			.	.		.			.	.	.					.	.	.	.
97		.		.	.	.			.	.		.			.	.	.					.	1581	.	.
225		.		1093	.	.			.	.		1067			1024	.	.					1021	1017	.	.
300		.		908	.	847			.	880		887			852	849	.					846	844	.	.
400		.		711	.	665			.	692		695			670	668	.					666	658	.	.
500		531		551	522.5	517			517.6	537		537			522	526	517					517	510	517.5	515
600		404		416	397.3	392			391.6	406		403			397	395	393					389	386	392.6	391
700		292		297	287.6	282			281.7	289		287			287	285	284					279	280	282.9	282
800		193		193	189.5	186			184.3	186		187			189	188	186					182	187	185.5	185
900		103		99	103.5	99			97.3	93		97			102	102	99					95	104	98.5	99
1000		24		14	24.8	22			19.6	8		19			24	24	21		.			18	28	20.2	21
42/97 mb		.		.	.	.			.	.		.			.	.	.					.	.	.	.
97/225		.		.	.	.			.	.		.			.	.	.					.	574	.	.
225/500		.		542	.	.			.	.		530			502	.	.					566	506	.	.
500/1000		507		517	497.7	495			497.9	529		521			498	446	446					496	482	497.3	495



Wetterdienstgruppe Dienstag den 20. Januar 1942

Das hochreichende nordeuropäische Hoch zeigt noch keine Anzeichen einer Schwächung. An seiner Südostseite sind frische kontinentalarktische Kaltluftmassen aus Nordostrussland südwestwärts bis zum Baltikum vorgestoßen. Hinter der Kaltfront wurde über Südfinnland Abkühlung bis zu 10° unterhalb 3000 m festgestellt. Die Kaltluftmassen werden morgen den Nordosten des Reichsgebietes überfluten und mit zunehmender Ostströmung später dem größten Teil Deutschlands Frostverschärfung bringen.

Die gestern bis Irland gelangte TL-Okklusion hat heute Westfrankreich überquert, womit in der Bretagne gegen gestern oberhalb 1000 m Temperaturrückgang um 4-6° eingetreten ist. Das über der westlichen Nordsee festgestellte ausgedehnte Schlechtwettergebiet dürfte mit dieser Okklusion zusammenhängen, die hier in der Höhe bereits über die AL-Grenze hinweggegangen sein kann. Vor der Okklusion zeigt sich über Paris in der oberen Troposphäre Erwärmung um 4°, in Südwestdeutschland oberhalb 5000 m Temperaturzunahme um 4-9°. Auf Westdeutschland hat die Erwärmung nicht übergegriffen, hier ist noch leichte Abkühlung zu verzeichnen.

Der heute über Südostdeutschland festzustellende Kaltlufttropfen ist im wesentlichen durch Hebung entstanden, die ein vom westlichen Deutschland sich ostwärts ausbreitendes Konvergenzgebiet mit sich brachte.

Das an der atlantischen Okklusion aufgetretene, heute früh über dem Kanal liegende Teltrof wandert rasch südostwärts und wird zu einer Vertiefung der Mittelmeerstörung führen. Die Kräftigung des Azorenhochs war nur vorübergehend, in der Hauptsache bedingt durch den Kaltluftzustrom. Heute früh zeigen die Azoren wieder Druckfall an der Südseite einer rasch ostwärts ziehenden Störung der TF.

Die gegen Ende der zweiten Januardekade häufig auftretende Milderung, eine unter die Singularitäten fallende Erscheinung, die 1929 und 1941 gut ausgeprägt war, ist in diesem Jahre nicht deutlich in Erscheinung getreten. Unter diesen Umständen ist es wahrscheinlich, daß die gegen Ende des Monats zu erwartende singuläre Milderung in Mitteleuropa nicht mehr als Frostmilderung und Schneefälle bringt.

Zentrale Wetterdienstgruppe, gez. Schäfer.

Dienstag, den 20. Januar

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	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	269																							
Helder	291																							
Vlissingen	292																							
De Bilt	293																							
Genua	306																							
Venedig	312																							
Rom	322																							
Tarent	333																							
Cagliari	336																							
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	465																							
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	DDFWP	PPPTT	UC, app	RR	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RR	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RR
Mus Allah 2)	2420	726																								
Predeal 1)	1034	593																								
Fanaräken	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 kn

Ort	Catania	Greal	Bergen	Bordeaux	Rear Hafe	Überhaupt	Lemberg	Riga	Bordeaux	Gardan	Pedrin	Catania	Bluutsk	Reval	Erfurt
uu $G_1 G_2$	19 13	19 17	13 16	19 19	19 16	20 06	20 15	20 06	20 06	20 05	20 06	20 05	20 06	20 05	20 05
18 km	-	-	-	-											
16 ..															
15 ..															
14 ..															
13 ..															
12 ..														33 45	
10 ..	26 40	28 35	36 145				36 50							46 60	
9 ..	39 40	28 40	35 140		34 45		33 10	36 70	40 110				36 75	35 65	
8 ..	29 50	28 45	36 105	34 45	34 60		23 35	31 70	30 110	33 145	30 55	33 50	31 75	39 45	
7 ..	28 50	28 45	36 90	33 85	36 145	29 70	31 75	31 80	31 110	33 125	30 55	30 35	31 60	39 50	43 35
5 ..	26 45	27 40	31 35	32 40	34 135	26 55	19 40	24 45	31 70	36 45	30 60	29 35	28 45	26 50	34 35
3 ..	29 35	26 50	31 50	34 60		-	13 05	34 60	28 40	34 25	33 35	35 35	40 40	28 50	34 20
2 ..	29 30	26 45	37 25	34 55	34 45	34 35	12 30	37 70	30 50	37 30	34 50	30 30	37 70	29 45	33 35
1 ..	34 25	25 15	18 20	30 35	28 35	13 25	13 25	28 25	30 30	19 45	28 30	26 30	28 35	28 30	25 25

Piloten Vortag

Ort	Krakau	Freiburg	Erfurt	Stavanger	Swinemünde	Berlin
uu $G_1 G_2$	19 19	19 19	19 19	19 17	19 19	19 13
6 km		32 40	03 35	-	29 50	29 50
5 ..	25 40	32 35	32 35	28 35	09 40	09 45
4 ..	25 35	31 30	03 35	13 40	09 40	09 30
3 ..	26 45	31 35	04 30	15 40	07 50	13 30
2 ..	08 40	31 30	35 25	18 40	06 50	06 35
1 ..	25 30	31 30	36 30	36 40	08 40	08 35

Ort	Freiburg	Krakau	Breslau	Swinemünde	Charkow	Moskau	Helsinki	Stockholm	Bergen	Lanzarote
uu $G_1 G_2$	20 05	20 05	20 05	20 05	20 00	20 00	20 10	20 10	20 05	20 05
6 km	33 145	05 20	30 80	32 30	23 40	32 45	-	-	1560	
5 ..	33 45	13 15	30 80	34 30	23 40	34 80	-	35 60	26 50	
4 ..	32 45	17 45	37 80	06 50	27 05	36 50	12 30	48 35	-	
3 ..	32 35	16 35	32 40	09 50	32 05	09 30	13 30	45 50	13 30	
2 ..	32 30	15 30	32 70	07 45	35 10	11 35	12 30	35 15	12 30	
1 ..	32 30	11 30	32 70	07 30	46 10	12 30	12 30	45 20	12 30	

Wolkenmessungen

Ort	Ob	Höhe
uu $G_1 G_2$		
dd vv		
Ort		
uu $G_1 G_2$		
dd vv		

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

...gang: ... Nr. 21 — *Mittwoch*, den *21. Januar* 194*2*

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

...chland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

...orte	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_sE
g Fu	403	5+	71654	10476	27960	7+204	50	05753	10273	28862	70205	97604
g/Fgh	400	5	71644	14398	27856	9+104	50	53644	10424	28652	80202	97552
	490	00	13744	10874	28759	80307	00	05740	10200	25961	70206	92574
shau	490	5+	71657	10477	26759	7+301	50	05645	10423	27961	70305	99594
	442	50	01765	11373	26960	50102	50	01755	10115	27961	60107	97594
n	402	10	01755	08403	24454	64801	00	01740	01209	26062	91306	00588
er	421	00	05790	10430	26461	60301	50	05651	08312	29866	80306	97611
urg	406	51	01857	08327	27461	67306	57	01744	04215	28463	71303	00628
	437	00	01430	06426	23961	76202	00	08490	06321	23962	75306	00594
	430	00	05690	10514	28960	66601	00	05690	08115	25961	71303	00528
	407	00	05590	08516	21259	66132	00	05590	08324	23162	76506	00582
t/M	412	00	05490	04303	23465	76701	04	05590	03303	24461	70303	00598
	232	01	11470	04346	10260	76003	01	01490	06314	10059	66480	00558
cken	441	50	05544	08227	21240	76101	00	05590	01316	22768	77307	00558
rg	219	50	05542	01728	10563	77901	01	05590	01123	19763	80403	00608
en	443	00	05590	08170	11960	60001	00	08490	00000	24167	80306	97588
nshf	444	00	05590	04326	18962	82002	00	05590	04100	23965	60505	00618
rg	426	00	05590	04100	24366	80201	00	05590	04100	25865	80405	00658
	451	00	05590	00000	15647	80901	58	03441	04102	27163	80102	00669
	515	00	05590	00040	16964	50100	00	06490	02100	25966	70504	00658
n	414	00	08490	33978	29066	80400	00	xxxxx	06240	25067	80404	97668
	665	01	05590	00003	23862	60001						
ck	507	54	05535	12926	20140	70902	04	08490	08732	23365	80206	97589
g	508	50	08455	28275	22864	80701	00	08490	18710	24065	80465	33629
	404	00	05990	10520	28263	50305	00	05790	08100	29104	80203	00628
	450	50	05763	10313	29962	80107	00	05790	04230	29064	80405	00618
	440	54	13755	04375	27861	60003	50	01953	04373	28162	70505	97403
dritz	449	59	71655	04175	25663	70102	5+	05644	06378	26863	7+102	97624
	446	10	05541	06102	26164	70105	06	05590	06200	27467	20204	00603
n	410	5+	71646	06576	26164	7+302	5+	71658	04978	26764	7+201	97438
	609	00	05690	30100	25967	80102	5+	71568	00028	25766	8+201	00658
s	670	50	25544	00074	24867	8+903	5+	05648	00018	25770	8+405	97948
	676	54	05662	02194	24465	70304	04	05690	04203	25467	72303	97678
	501	00	05690	10375	23263	79901						
	505	50	25565	00875	22462	70901	50	05664	08424	24869	80304	9[illegible]29
furt	502	50	08443	00073	19660	60903	00	08490	06100	22063	80305	93589
	405	50	05657	10227	28360	70201	51	05455	24119	28262	7+403	97598
berg	422	59	13564	00075	29069	8+801	5+	71656	08176	29768	8+401	97688
urg	321	50	05535	32125	27342	47103	03	01698	08112	28247	70203	00608
	551	5+	05757	06578	28461	8+300	04	05690	10512	23464	71103	00689
	552	00	05590	08320	27964	70202	50	05655	04275	28363	80203	97943
g/Schl	420	5+	71745	02175	27764	8+702	10	00890	04170	28767	70102	97638
	411	50	78653	04713	25965	70107	50	78652	00092	27967	80203	97698
	454	00	77490	04875	24866	77102	51	78490	03394	26067	80300	92469
au	596	10	72642	08318	26462	77102	00	23600	08294	27063	87901	97618
nstedt	567	00	05690	06426	26765	87103	04	64590	06314	27565	81302	00658
	569	00	05590	10300	29367	80007	00	05690	06215	29669	88204	00648
	571						03	95690	08378	27167	7+404	xxxxx

...chland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

...orte	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
g Fu	403	00	00790	06100	30967	80301	5+	05668	20008	30065	8+502	00684
g/Fgh	400	5+	25648	00078	30461	8+201	5+	72641	06475	29858	9+502	91658
	490	50	02754	10214	30364	[illegible]	5+	72525	22175	29741	90502	94618
shau	490	00	05690	10300	29763	70200	00	05690	10100	29364	90501	00644
	442	00	00790	06200	28665	80303	00	00690	05200	31769	80601	00673
n	402	00	00791	04100	30765	80303	00	00750	08100	27367	80301	00675
er	421	00	05690	08100	29271	80102	00	05690	05100	29371	80401	00715
urg	406	00	05690	04100	04465	80001	00	05640	02100	29460	81501	97594
	437	00	05690	04100	25564	70303	00	45190	06240	25466	80301	00664
	430	50	05690	10500	25065	70601	00	05690	10300	26265	70501	00658
	407	00	05690	08100	24364	30102						
t/M	412	00	05320	02200	26165	90302	00	05640	02200	27158	51201	00698
	232	00	08490	04312	23963	80401	00	08490	04200	24265	70902	00658
cken	441											
rg	219	00	05590	02100	23967	80303	50	08490	32100	24770	70500	00708
en	443	00	08490	00000	23076	70202	00	08490	00000	23578	70801	00752
nshf	444						5+	08438	04482	25368	75101	00698
rg	426	00	08490	04100	27773	20600	00	08490	20200	28671	70701	00768
	451	00	05690	04100	29672	80301	06	05690	20200	28671	70701	00739
	515	00	08490	00040	29172	00305	00	08490	34120	29776	00400	00771
n	414						5+	42412	00048	29675	7+402	00769
	665						5+	05304	00047	30376	0+304	00765
ck	507						5+	44000	00040	25671	90604	00759
g	508	00	08490	00000	27473	80303	51	44309	00052	27775	7+401	00769
	404	00	05690	00004	29367	90301	00	05610	00000	29368	-	00698
	450	00	05791	00000	31567	80500	00	05690	00070	29365	10902	97681
	440	00	05690	04100	29465	58003	00	05590	04100	29465	80702	00648
dritz	449	5+	45645	06215	27765	70300	00	05690	04220	28767	70303	00874
	446	50	72445	00075	28868	90203	00	08490	20200	29079	30602	00725
n	410	00	05690	02100	28760	80401	00	05590	30100	29171	80501	97715
	609	5+	05662	06245	27468	8+401	5+	71[illegible]	00048	28471	36401	00718
s	670						50	05546	00026	27971	8+402	97738
	676	52	72690	02275	24667	80301	00	71490	00073	26066	76401	97673
	501	56	05558	30572	25467	7+102	5+	25574	15124	25561	7+201	97485
	505	5+	08458	00002	24470	86905	00	58490	30020	25711	90301	90745
furt	502	5+	08448	00028	24266	7+101	50	72448	03178	24066	80512	97699
	405						5+	72448	14172	30164	8+301	97658
berg	422	07	72690	01474	31569	80564	5+	05658	08128	32470	8+402	97708
urg	321	5+	02666	08116	30170	8+307	50	01663	08113	31068	70300	00718
	551	5+	05658	02178	29663	9+301	5+	71748	00028	30162	9+302	97638
	552	00	35590	32120	29265	70300	5+	05568	32118	29564	7+400	00648
g/Schl	420						00	00790	04100	29162	30101	00688
	411	00	75690	30100	23567	86102	01	73690	00074	29070	80401	91718
	454	00	23590	32100	27773	80501	00	79590	32170	28374	70301	97759
au	596	00	72690	06275	28665	77102	00	72690	06474	30768	98402	91685
nstedt	567	00	72790	08374	28766	86401	02	72640	06576	29066	90000	91681
	569						5+	05644	04518	31046	8+302	04718
	571											

...enorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

...enorte	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 $\frac{SV_sE}{T_xT_nE'}$
	401	50	05764	08514	26652	70202	5+	08444	10528	27160	7+204	03+62
bey	435	50	01863	08413	26358	70901	5+	23656	10436	27259	7+304	97168
en	405	5+	23786	10576	26158	9+300	54	01741	10471	27558	90305	[illegible]
nd	455	24	02844	10499	26755	70701	20	02844	10574	27658	70204	97383
	461	5+	21748	06578	27055	9+300	54	02743	08314	28257	80303	97048
münde	406	00	05890	12390	28667	70102	00	00890	08100	29402	70304	97038
	464	54	23863	14394	28660	70303	56	02875	14115	29662	70300	97388
münde	45[illegible]	02	01968	14503	27462	70703	02	05690	08002	28664	86302	00168
walde	409	70	02776	14216	28761	60300	00	00690	16210	28664	70903	00068
	447	5+	05564	16975	29267	07201	01	72590	08178	30766	9+204	97456
								936xx	203+8			
ort								026xx	132xx			

...enorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

...enorte	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 $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
	401	00	05690	08500	28962	80204	20	75690	08500	28962	89900	00467
bey	435	00	05790	10400	29362	70103	00	05790	10500	29762	70201	00173
en	405	00	05690	12500	29661	80802	5+	05648	15302	27962	8+201	[illegible]
nd	455	00	00590	10610	29660	70203	50	02845	10405	29457	80701	00253
	461						5+	05646	36421	30157	9+300	00448
münde	406	00	05690	00000	30965	70201	00	71654	18174	29563	80705	97168
	464	5+	74662	22478	29159	8+804	5+	74338	17178	28561	9+802	8+058
münde	45[illegible]	02	05790	00038	29363	8+300	02	71690	20277	29763	80903	97668
walde	409						42	13664	16268	29261	8+501	00268
	447	50	05664	08774	33167	90203	5+	05556	08225	34066	9+205	93158
								71xxx	122xx			
ort								036xx	132xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

...en:	Höhe	JJJ	14: C_LC_M	14: $wwVhN_h$	14: DDFWN	14: PPPTT	14: UC_Happ	14: $C_LH'H'h'$	19: C_LC_M	19: $wwVhN_h$	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC_Happ	19: RRT_xT_sE	19: $C_LH'H'h'$
ck	3106	503	xx	44389	72349	75077	8+103		36	04890	37540	75475	80302	00759	
ze	2962	416	xx	44104	28399	29475	0+105								
	2044	506	40	05+01	28645	79168	81530		10	05721	28501	79470	80301	00679	
koppe	1602	428	xx	46109	02849	24472	9+308		54	49502	32943	24870	90306	00489	
/Sch.	1493	427	50	05664	43626	79167	98330		00	05790	10625	39565	68403	97649	
	1446	511	04	05693	30702	49461	92301		04	49690	04313	44349	90303	00619	
erg	1213	419	00	05490	08303	79767	78301		00	05490	06500	12369	89701	00469	
	1140	418	50	44608	19344	83469	94304	5104	00	04790	44448	83457	80302	03659	
uppe	926	423	00	51898	40107	05966	85383		00	00790	91300	07047	86303	00624	
	910	445	56	09843	08643	04368	81103		5+	49187	01607	05270	8+303	00629	
Asten	841	417	00	05490	08871	14987	98101	395	00	05590	06277	15568	98305	96649	
/Ts.	801	424	04	25690	04407	23666	27303		00	05690	04300	23964	90305	00658	

Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

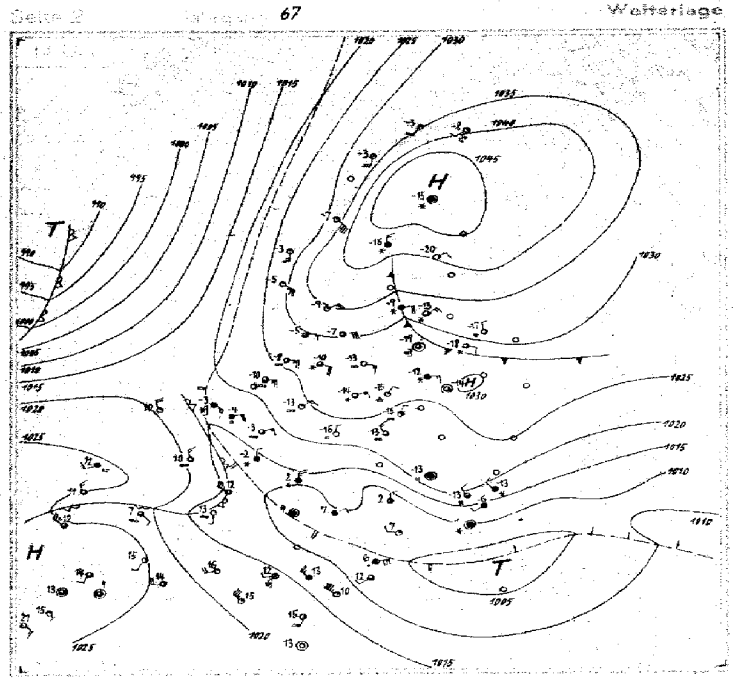
...en:	Höhe	JJJ	2: C_LC_M	2: $wwVhN_h$	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UC_Happ	8: C_LC_M	8: $wwVhN_h$	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UC_Happ	8: RRT_nT_nE	8: $C_LH'H'h'$
ck	3106	503	30	04190	35700	76275	90201	00	00890	39600	75575	70703	00759	*210
ze	2962	416						40	05590	02201	50673	41703	00739	
	2044	506	40	05690	01600	79571	90300	30	05790	01690	79572	90602	00719	
koppe	1602	428						54	49290	04745	26772	86402	00729	
/Sch.	1493	427	00	05790	12600	40465	50101	30	35890	21600	40865	60392	30669	
	1446	511						04	04700	04[illegible]14	44269	30300	00669	
erg	1213	419	00	05590	08500	73171	80400	40	05690	01400	72703	80507	00729	
	1140	418	00	04790	10300	84268	80300	00	04792	10400	74710	20891	40720	
uppe	926	423	00	00690	08100	07941	80801	00	00630	07100	07168	70300	00698	
	910	445	3+	49107	00647	06670	8+505	3+	49107	01647	05772	8+503	00729	
Asten	841	417	00	05590	01500	11067	80301	00	35590	04402	11869	98502	00699	
/Ts.	801	424	00	05590	04500	23467	00500	50	05552	00402	23468	30801	00618	

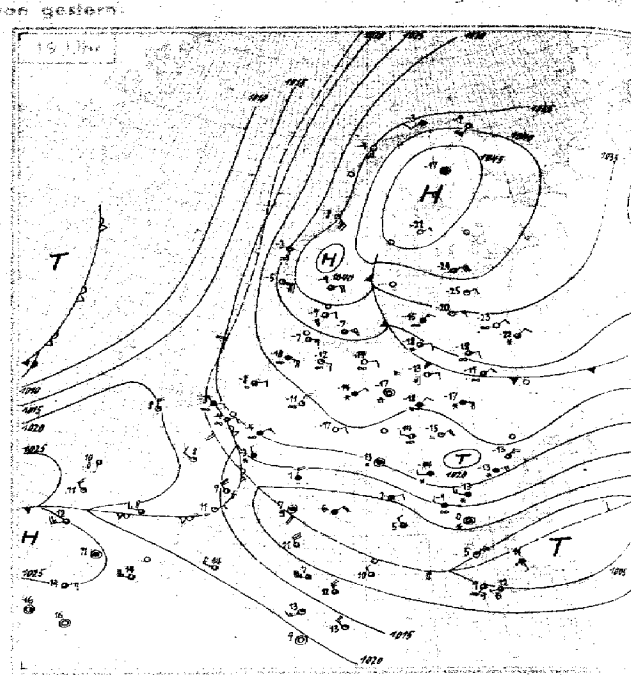
Berichtigungen

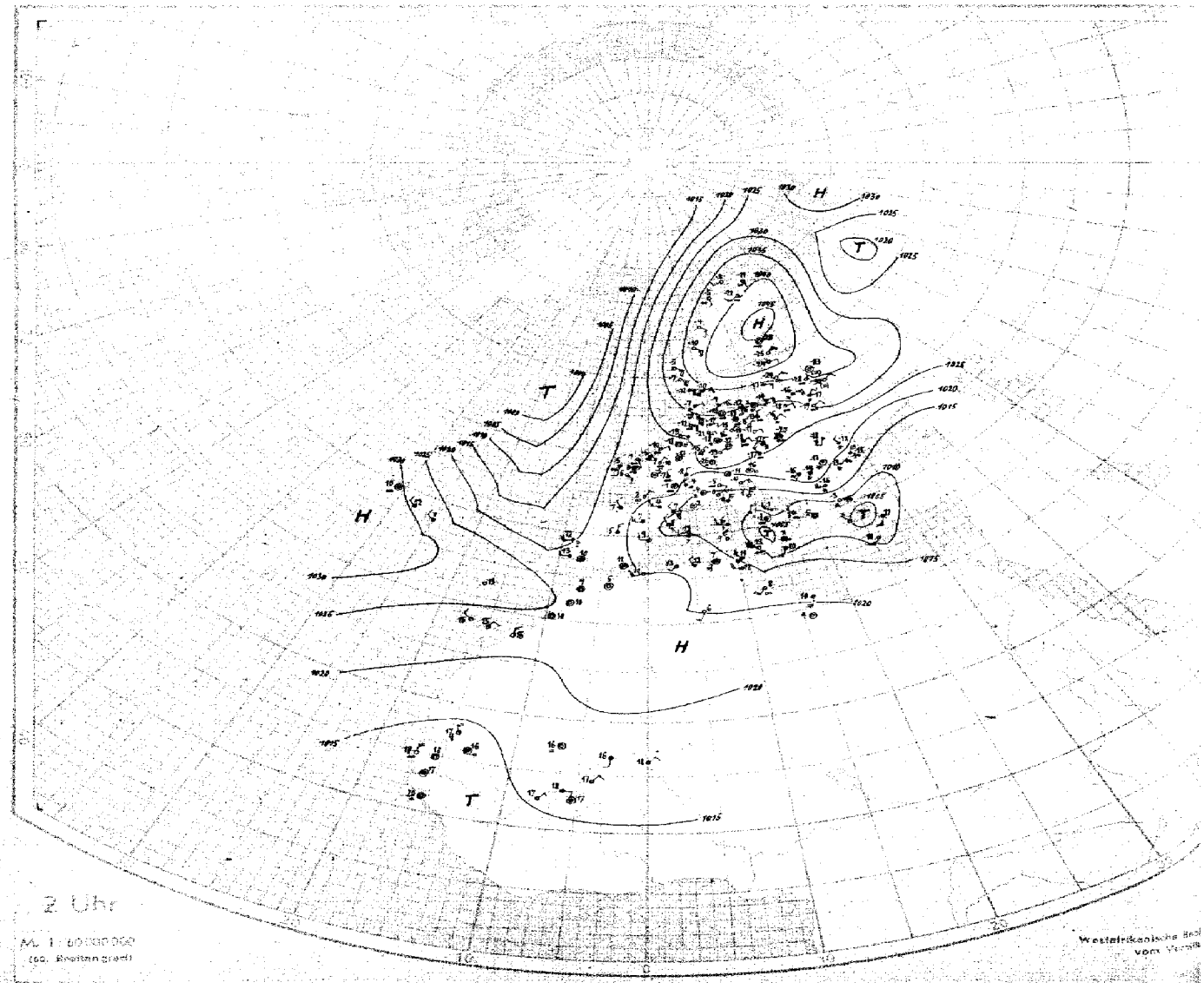
...n Bericht sind folgende ... Meldungen nachzutragen: München 44490 23644 00075 27566 8+301 00669, Klagenfurt 5025+ 72467 00077 [illegible], Graz 50500 45590 00466 22870 8001+ 23719, Wien 56100 05590 28370 31766 [illegible] ... 40790 04210 27464 [illegible], Danzig [illegible], Kardijars [illegible], Zugspitze [illegible], Obir 5065+ 492+8 04237 78667 0+704 06679, ... 04714 33214 [illegible], Sonnblick [illegible].

Sämtliche Karten des
weiteres nach der von
gezeichnet. (Erla

Wetterlage von gestern







Höhenaufstiege

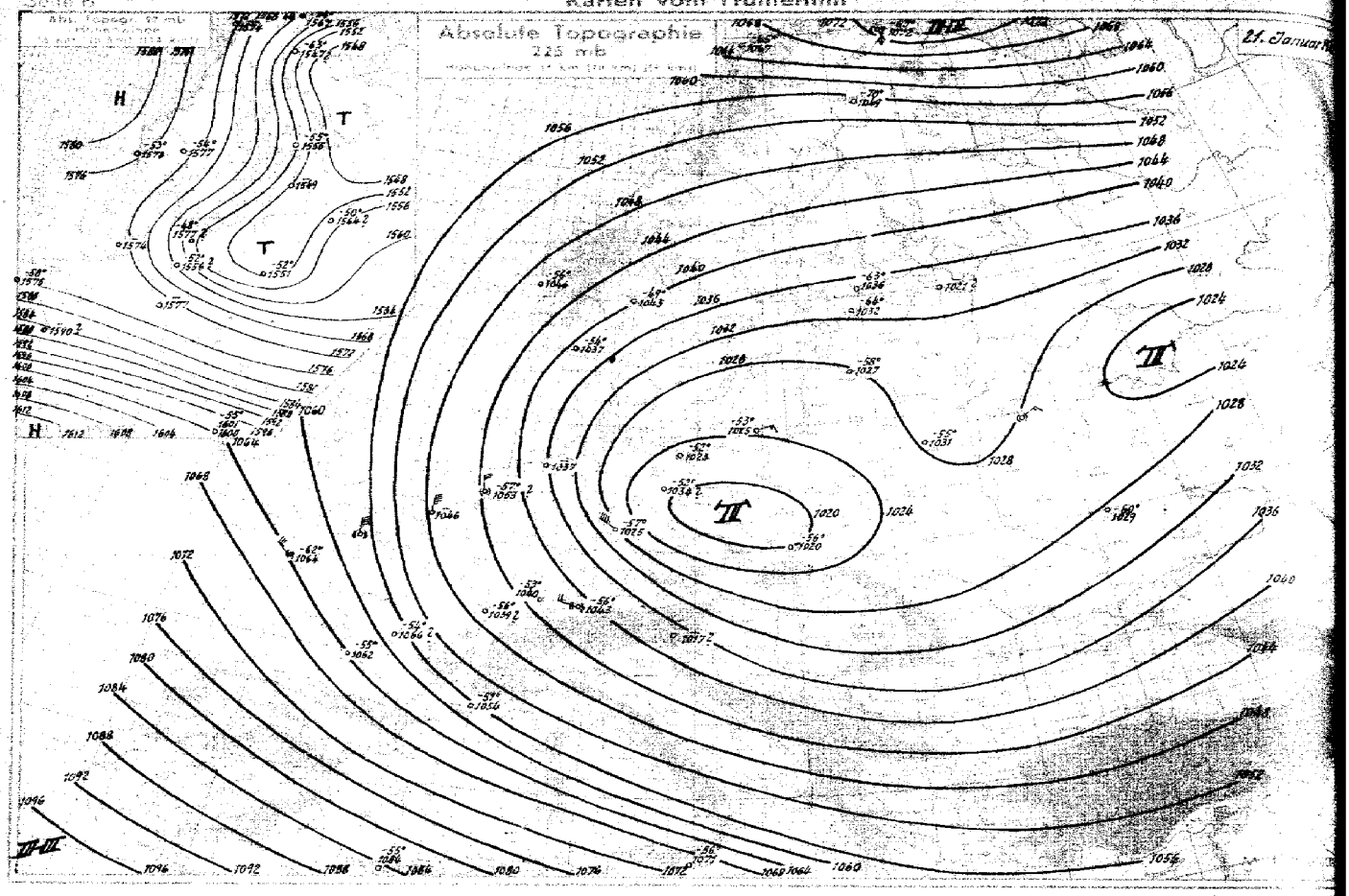
Nr. [illegible] — Mittwoch den [illegible] Januar 1942 — Seite 5

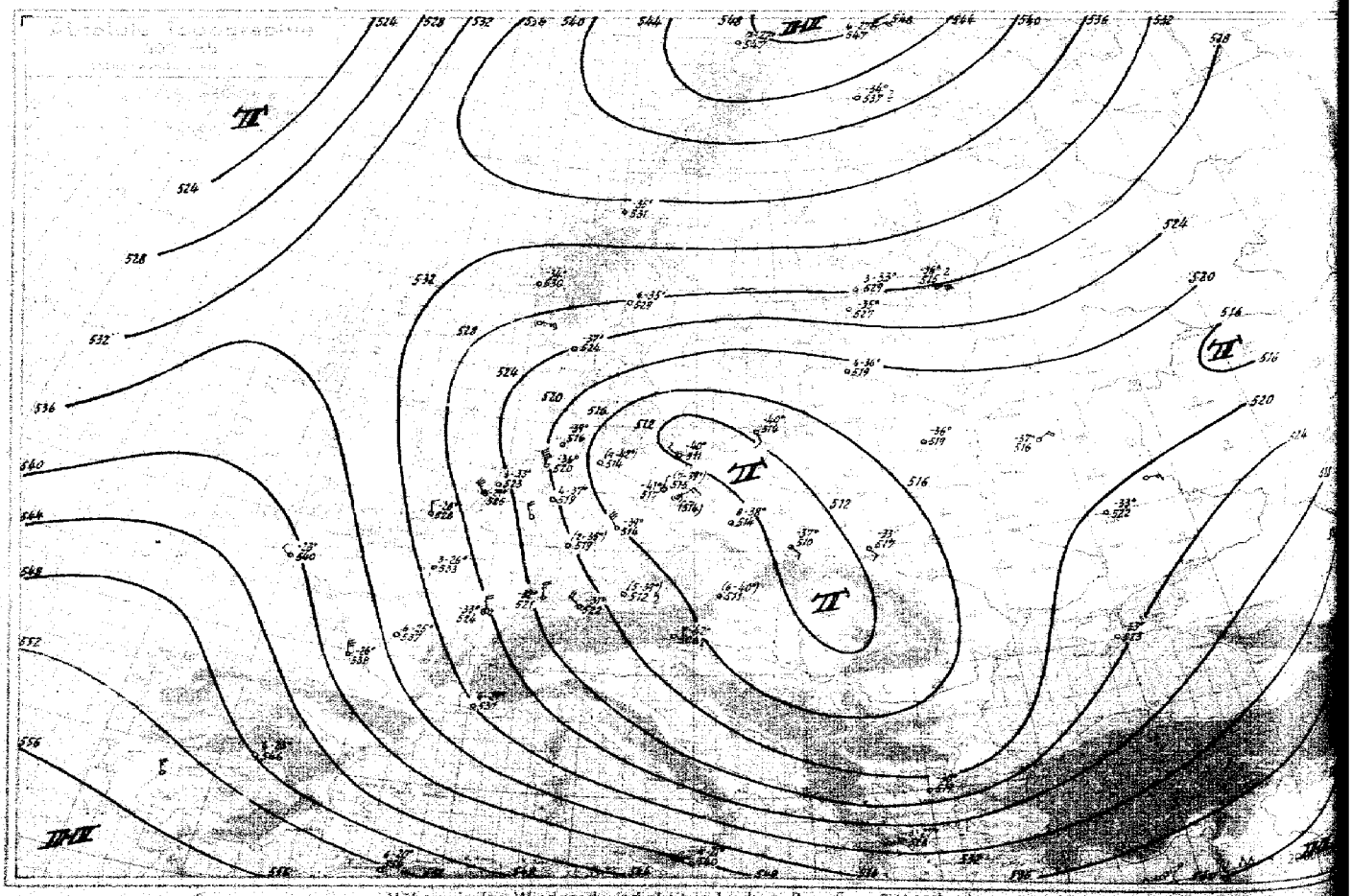
Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_d P_1P_1P_1$, 2. Reihe: TTT UU, 3 Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	Reihe
[illegible]	20 [illegible]	00 026	08 923	12 900	12 878	17 835	22 770	23 750	30 [illegible]	38 [illegible]	45 560	52 500		[illegible]	35 75	27 01	63 48	3
Höhe = 8 m		605 65	578 69	628 65	628 60	646 59	672 57	678 53	775 52	904 48	809 46	856 45		[illegible]				
		11 90	07 90	10 56	10 62	09 08	07 04	07 06	03 10	08 12	02 13	02 13		[illegible]				
Frankfurt	20 [illegible]	00 609	08 918	12 879	15 862	17 820	18 810	22 784	25 738	38 618	55 478	61 449	68 373	Flugsicht 10 km, [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	6
Höhe = [illegible] m		593 68	562 65	618 57	618 56	629 56	625 55	561 53	551 44	748 43	835 34	832 33	890 32	[illegible]				
		15 57	09 57	10 01	10 76	10 05	17 77	08 68	07 11	24 14	02 13	02 32	01 34	[illegible]				
München	20 47	00 955	07 932	11 886	20 782	23 752	25 730	30 682	48 522					[illegible]	66 75	30 99	37 14	9
Höhe = 526 m		584 99	550 99	647 98	622 84	688 82	770 82	724 55	827 58					[illegible]				
		09 82	13 56	14 01	09 02	40 06	08 03	35 02	53 18					[illegible]				
Kiel	20 16	00 008	08 918	12 865	14 850	18 801	20 775	27 725	32 694	48 522				Flugsicht [illegible]	67 73	06 07	59 37	12
Höhe = [illegible] m		584 76	697 78	706 83	700 82	725 84	697 85	784 90	750 88	877 87				[illegible]				
		10 31	07 61	07 55	05 55	07 64	09 02	07 05	05 07	02 18				über Gipfel wolkenlos.				
[illegible]	20 [illegible]	00 017	08 923	10 898	11 887	13 857	15 843	25 780	33 [illegible]	47 522				[illegible]	68 72	85 99	03 08	15
Höhe = [illegible] m		602 63	660 68	660 66	610 63	618 64	602 42	685 38	772 83	810 50				[illegible]				
		11 59	09 58	08 56	48 03	41 23	09 05	24 45	22 47	[illegible]				[illegible]				
[illegible]	20 16	00 022	08 914	10 892	10 792	25 742	34 650	44 565	52 525					[illegible]	64 72	88 [illegible]	04 27	18
Höhe = 38 m		616 69	655 79	685 51	641 [illegible]	605 56	773 57	774 45	815 48					[illegible]				
		41 60	03 59	12 52	09 06	15 [illegible]	36 24	38 [illegible]	02 12					[illegible]				
[illegible]	20 [illegible]	00 010	10 [illegible]	13 868	14 842	17 810	25 [illegible]	34 [illegible]	57 513					[illegible]	67 75	38 [illegible]	67 44	21
Höhe = [illegible] m		647 70	715 93	695 77	635 55	681 [illegible]	590 [illegible]	755 [illegible]	851 [illegible]					[illegible]				
		02 24	05 62	07 [illegible]	07 [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]					[illegible]				
[illegible]	20 15	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				Flugsicht [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	24
Höhe [illegible] m		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]				
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]								
Paris	20 18	00 015	04 [illegible]	05 [illegible]	[illegible]	44 845	[illegible]	24 [illegible]	29 [illegible]	[illegible]				Flugsicht [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	27
Höhe = 42 m		516 71	581 68	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]				
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]				
[illegible]	20 07	00 025	28 [illegible]	10 [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	53 [illegible]						Flugsicht [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	30
Höhe = [illegible] m		597 70	[illegible]	576 [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	776 [illegible]						[illegible]				
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						[illegible]				
[illegible]	21 07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	33
[illegible]	21 07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	36
[illegible]	21 07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	39
[illegible]	21 10	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]					[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	51
Frankfurt	21 07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	54
[illegible]	21 07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	57
Wien	21 07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	60
[illegible]	21 07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]								[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	63
Paris	21 07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				Text nicht eingegangen.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	66
Amsterdam	21 07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							Text nicht eingegangen.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	69
[illegible]	21 07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		Charkow, Höhe = 150 m	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				72

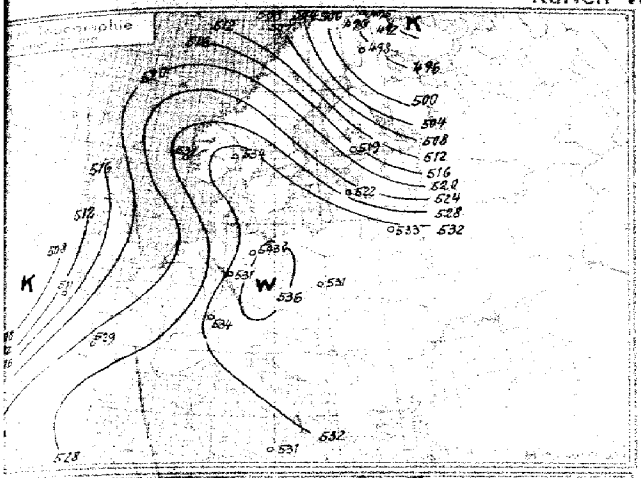
Station	Höhe	Werte	Reihe
[illegible]; Dijon (Höhe = 223 m)		[illegible]	75
Minsk; Kristiansand	Höhe = 211 m; Höhe = 11 m	[illegible]	78
Drontheim; Brest	Höhe = 64 m; Höhe = 34 m	[illegible]	81
Riga	Höhe = 2 m	[illegible]	84
Calais; Hoek v. Holland	Höhe = 123 m; Höhe = 4 m	[illegible]	84
Heidenhafen (?)	Höhe = [illegible]	[illegible]	87
Dijon	Höhe = 223 m	[illegible]	87
Riga; Brest	Höhe = 2 m; Höhe = 34 m	[illegible]	90
Boulogne; Bordeaux	Höhe = [illegible]; Höhe = 48 m	[illegible]	90
Minsk; Tromsö	Höhe = 211 m; Höhe = 102 m	[illegible]	93
Bergen	Höhe = 44 m	[illegible]	96
Drontheim; Kristiansand	Höhe = 64 m; Höhe = 11 m	[illegible]	96
Hoek v. Holland; Krakau	Höhe = 4 m; Höhe = 232 m	[illegible]	99
Kiel	Höhe = 112 m	[illegible]	102
Kirkenes; Lemberg	Höhe = [illegible]; Höhe = 334 m	[illegible]	102
Stavanger (?)	Höhe = 5 m	[illegible]	105

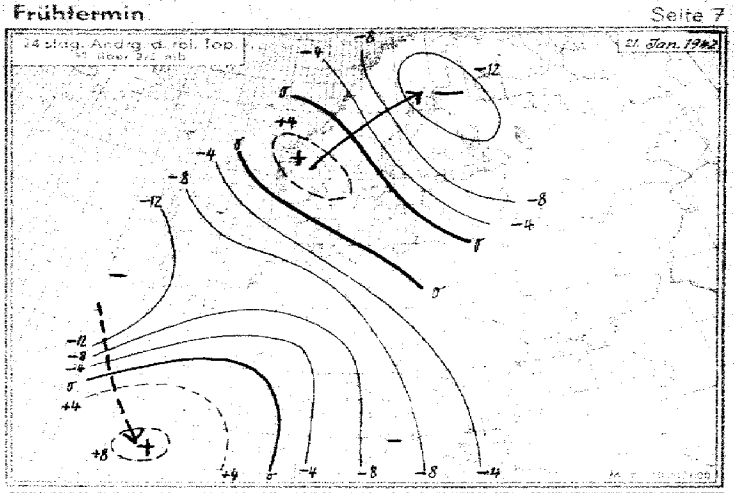
Karten vom Frühtermin

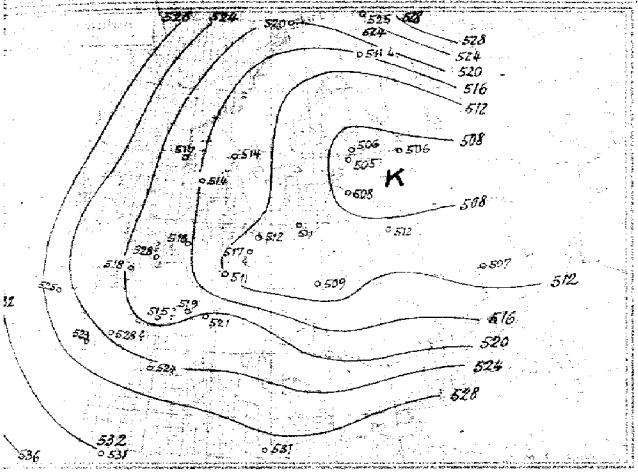


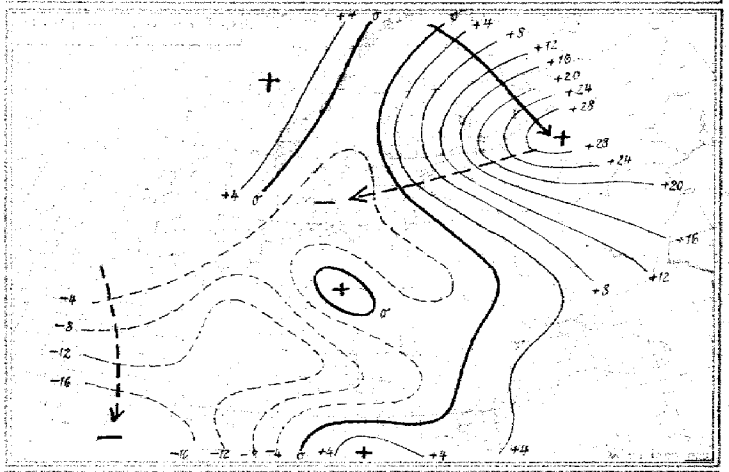


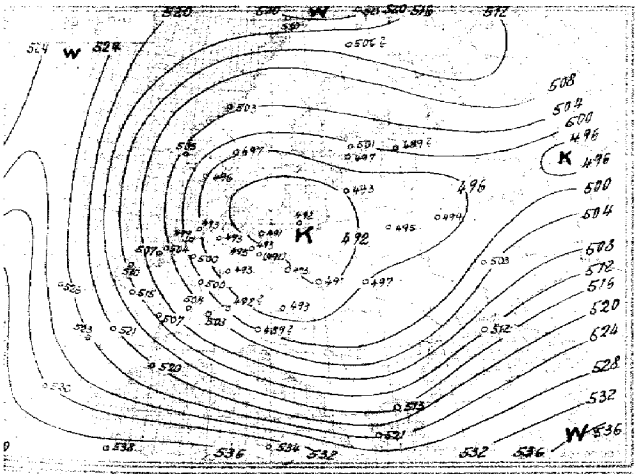
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h z.B. SW 50 km/h

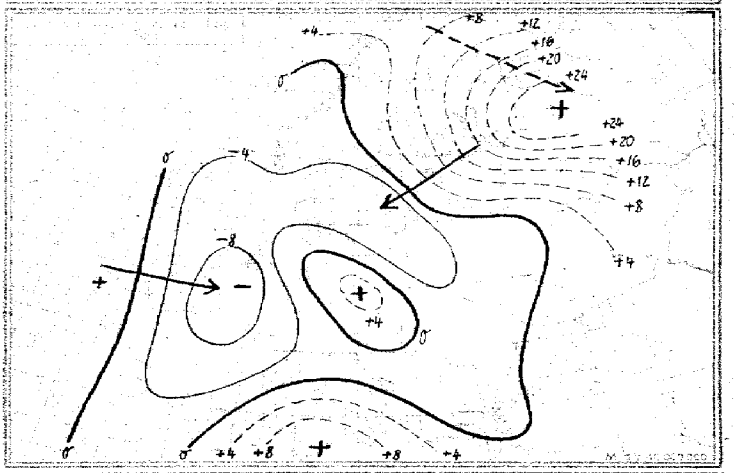


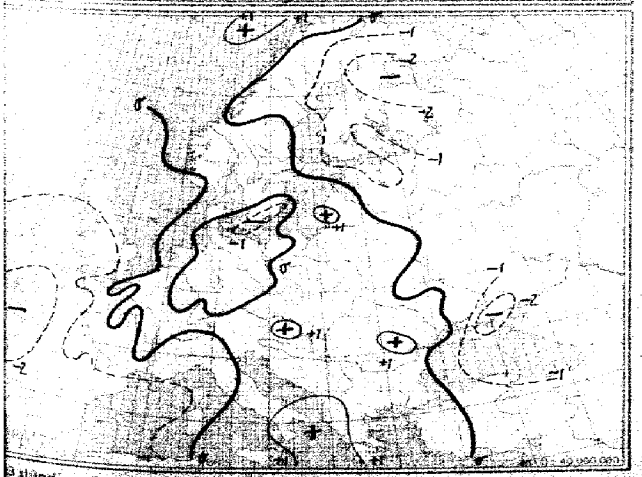


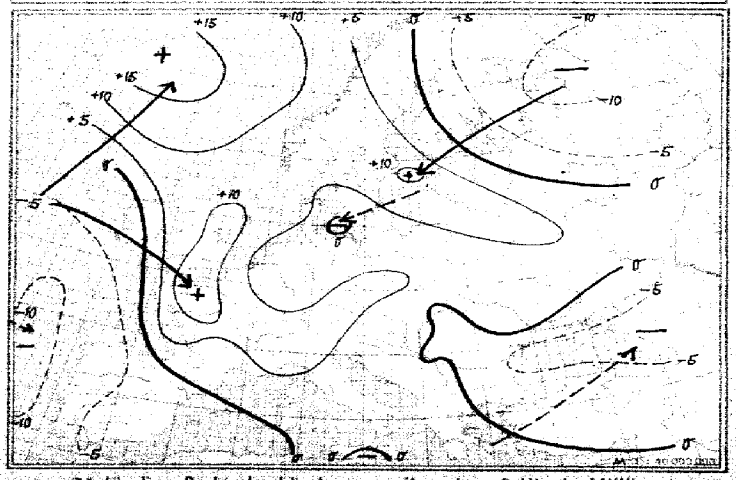












3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

den 21. Januar 19 42 Seite 5

yy = Datum GₒGₒ = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	[illegible]	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy GₒGₒ	21 07	21 10	21 05	21 07	21 05	21 05		21 07	21 05	21 05	21 07	21 18	21 07	21 07	21 05	21 10	11 06	21 07	21 05	21 07	21 05	21 07	21 05		21 05	21 05	21 05	21 06	21 07	21 08	21 08	21 05	21 05	21 06	21 05	21 05	21 05	21 05	21 05	21 05	21 05		21 01			21 05	21 05	21 07
42	·	·	·	·	·	·		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	-58		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·		·			·	·	·
97	·	·	·	·	·	·		·	·	-52	·	-48	·	·	-52	·	·	·	·	·	·	·	-58		·	·	·	·	·	·	·	-64	·	·	-53	·	-54	-55	·	·	-50		·			·	-55	·
225	·	·	·	·	-52	-53		·	-53	-57	·	-52	·	·	-56	·	-56	·	·	·	-57	·	-62		·	-55	-56	-51	-54	-54	-55	-63	-65	·	-56	-54	-49	-63	-54	-58	-55		·			·	-56	·
300	·	-55	-53	·	-52	-54		·	-53	-53	·	-50	·	·	-55	·	-51	·	-53	·	-48	·	-50		-53	-57	-54	2-49	5-50	4-45	2-48	-51	-51	·	-52	-52	-56	-59	-56	-58	-55		·			-50	-49	·
400	·	-49	-43	·	-49	-48		·	-42	-46	·	-47	·	·	-48	·	-39	·	-47	·	-36	·	-35		-42	-38	-43	3-42	6-35	4-30	4-32	-36	-38	·	-42	-47	-45	-46	-44	-46	-45		·			-38	-34	·
500	(4-42)	-39	-36	4-37	-40	-40		(2-36)	-32	-39	(7-30)	-41	·	8-38	-37	(5-39)	-31	(6-40)	-42	3-33	-29	3-26	-23		-28	-26	-33	1-29	6-25	4-19	6-26	4-27	7-27	-35	-34	-37	6-35	3-33	-35	4-36	-36		-33			3-27	-21	4-21
600	9-32	-32	-29	4-27	-33	-33		2-28	-25	9-31	8-31	8-30	6-31	8-30	8-30	6-31	-26	7-29	-32	2-25	-23	3-18	-15		-19	-17	-24	6-17	4-15	4-9	6-10	4-18	7-17	-26	5-28	-28	6-24	4-25	-28	6-28	-28		-23			4-20	-11	4-13
700	9-25	-26	-22	5-21	-26	-26		2-21	-18	4-23	7-24	9-24	8-26	8-23	8-24	8-25	-20	7-23	-24	2-18	-18	3-13	-10		-17	-9	-16	8-12	7-4	4-2	9-5	4-9	8-10	-17	5-19	5-23	7-23	4-19	-24	8-26	-23		-14			6-13	-7	4-5
800	9-21	-22	-17	5-16	-20	-21		4-16	-12	6-18	7-25	8-18	8-21	8-21	3-21	7-20	-14	4-19	-19	2-13	-14	3-10	-6		-13	-7	-10	8-8	7-6	5+5	9+1	5-3	6-6	-14	5-18	5-20	7-20	4-17	-22	7-22	-18		-6			3-4	+0	9-2
900	8-16	-15	-14	6-12	-15	-16		5-14	-13	7-21	7-20	8-17	9-19	8 10	9-23	8-18	-14	7-18	-17	5-10	-12	4-7	+1		-12	-2	-9	8-4	4-4	9+7	7+9	7-5	6-4	-14	6-11	5-16	8-21	4-15	-12	8-21	-19		-7			8+0	+6	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)

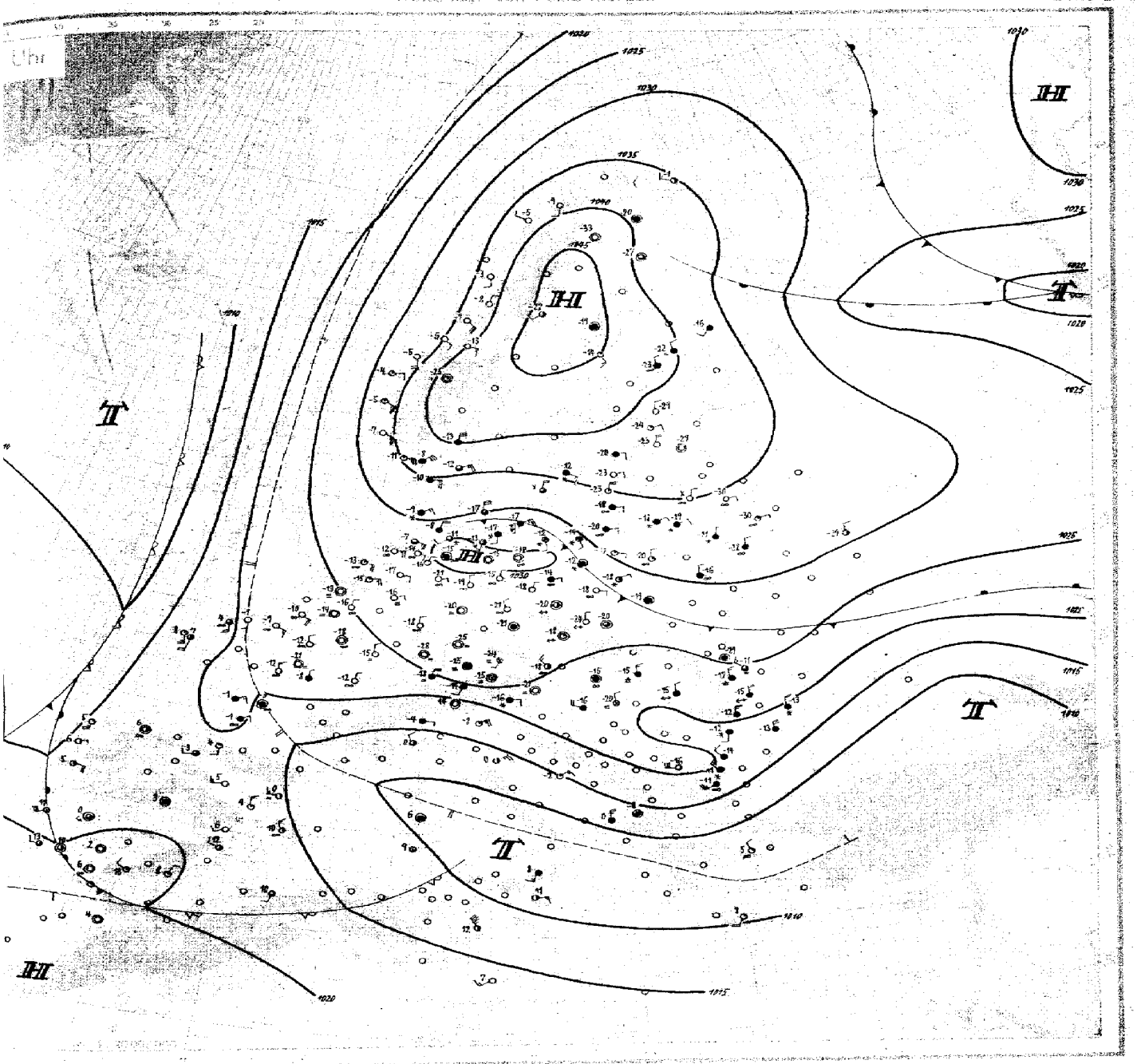
mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	[illegible]	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	·	·	·	·	·	·		·	·	(2089)	·	(2116)	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2094		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	(2684)	·	·	·		·			·	(2126)	·
97	·	·	·	·	·	·		·	·	1556	·	1577	·	·	1551	·	(1577)	·	·	·	(1578)	·	1575		·	(1590)	·	·	·	(1622)	·	1567	(1574)	·	1578	·	1577	1555	·	(1649)	1564		·			·	1601	·
225	·	·	1037	·	1023	1025		·	1040	1026	·	1034	·	·	1020	·	1043	·	(1017)	·	1058	·	1064		(1046)	1062	1039	1052	1066	1046	1084	1092	1067	·	1046	1037	1043	1036	1032	1027	1031		·			·	1071	·
300	·	847	856	·	841	844		·	860	846	·	850	·	·	840	·	865	·	837	·	872	·	886		868	881	861	873	883	913	905	892	890	·	867	856	863	862	862	850	852		·			871	889	·
400	·	663	670	·	657	661		·	674	661	·	665	·	·	658	·	674	·	652	·	683	·	696		681	693	675	684	692	718	712	702	701	·	680	672	678	679	677	667	668		·			682	698	(709.0)
500	516.3	518	520	518.1	511	514		519.4	521	514	516.5	517	(513.6)	513.6	511	512.0	522	511	526	523.2	525	532.5	540		528	538	524	531	537	559	554	547	547	531	530	524	529	529	527	519	519		523			529	540	546.6
600	390.8	392	393	392.9	388	390		392.8	394	389	388.9	393	389.0	386.4	388	387.2	394	386	382	396.4	396	401.0	406		397	406	397	402	406	423	418	417	416	404	402	398	401	401	404	393	393		395			397	405	412.7
700	282.2	283	283	283.1	280	282		282.4	282	280	281.4	283	281.0	279.3	277	278.6	283	277	278	284.1	284	286.7	291		284	291	285	285	289	304	301	302	301	293	291	288	290	292	291	284	284		282			293	288	290.2
800	186.4	188	186	186.6	184	187		184.6	184	184	184.6	186	185.5	181.8	180	182.6	185	181	181	185.6	184	186.6	189		185	190	186	185	188	198	196	194	190	194	192	192	194	192	194	188	187		181			182	185	191.6
900	100.2	102	99	97.9	98	100		97.2	98	98	96.5	100	98.7	97.5	95	96.5	97	96	95	97.2	97	97.2	97		97	98	97	94	97	104	102	108	109	107	103	106	109	105	109	102	101		91			90	91	99.6
1000	11.6	13	11	19.4	17	22		19.6	18	17	22.2	22	22.8	18.6	19	20.4	19	19	48	18.3	18	17.2	14		18	16	18	11	16	19	15	27	27	18	25	26	32	28	36	26	24		11			6	6	15.2
42/97 mb	·	·	·	·	·	·		·	·	(583)	·	(541)	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	519		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	(529)	·	·	·		·			·	(524)	·
97/225	·	·	·	·	·	·		·	·	531	·	543	·	·	531	·	(534)	·	·	·	·	·	511		·	(528)	·	·	·	(527)	·	475	(507)	·	531	·	534	519	·	(522)	533		·			·	531	·
225/500	·	·	(518)	·	512	511		·	519	512	·	517	·	·	509	·	521	·	(511)	·	528	·	526		(518)	523	515	524	528	525	531	525	520	·	517	514	514	506	510	508	512		·			·	531	·
500/1000	492.7	493	499	499.7	491	492		499.9	504	493	493.3	495	(490.8)	493.0	492	491.6	503	493	489	504.4	507	515.3	526		510	523	507	520	521	540	538	521	520	503	505	496	497	501	497	493	496		512			521	534	530.4

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth	Christians.	[illegible]		Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania			Bukarest	Konstanza		Dijon	Helgoland	[illegible]	Brüssel	[illegible]	Lemberg	Bei Petersbg.	Bei 67N 25E	59N 34E	[illegible]
yy GₒGₒ	20 17	20 18	20 17	20 17	20 19	20 16		20 17		20 19	20 16	20 13		20 16	20 19	20 17	20 18	20 16	20 19	20 17	20 17	20 18	20 18	20 19	20 19	20 16	20 17		20 19		20 18	20 18							20 16	20 11	20 11	20 15	21 06	21 06	21 07	21 06	21 06	21 06
42	·	·	·	·	·	·		·		·	·	·		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·		·		·	·							·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97	·	·	·	·	·	·		·		·	·	-45		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·		·		·	·							·	·	·	·	·	·	·	-63	·	·
225	·	-54	-57	·	-53	·		·		·	·	-52		·	-52	·	-57	·	·	·	-62	·	-57	-55	·	·	·		-56		·	-54							·	-54	·	·	-60	·	·	-70	·	·
300	·	-56	-52	·	-55	·		·		-48	·	-51		·	-54	·	-51	·	-50	·	-53	·	-56	-52	·	-56	·		-57		·	-53							-60	-52	·	·	-59	·	-59	-58	·	-45
400	·	-41	-40	·	-48	·		3-39		-46	·	-44		·	-46	·	-39	·	-43	·	-43	(6-40)	-43	-39	·	-44	-43		-47		-49	-43							-39	-42	·	·	-46	-44	-43	-45	+50	-36
500	4-37	-33	-32	(5-33)	-40	8-37		3-31		7-27	(4-34)	5-36		(6-36)	6-35	(6-34)	6-31	(8-40)	9-37	3-27	-30	6-27	-29	-27	-33	-38	-41		-33		-37	8-38							-24	-34	(6-40)	·	-33	-38	-36	-32	-37	-30
600	4-28	-26	-25	3-25	-31	8-31		4-25		7-30	4-25	6-27		7-28	6-28	7-28	6-24	8-31	9-29	2-24	-24	6-18	-19	-19	-27	-29	-32		-31		-26	8-31							-18	-27	6-31	6-21	-22	-27	-28	4-24	-26	-23
700	5-22	-20	-19	3-18	-23	8-24		4-18		6-21	5-19	5-26		7-22	6-22	8-23	6-18	9-23	9-25	2-18	-18	5-13	-9	-16	-21	-24	-25		-24		-22	7-24							-11	-21	6-23	6-16	-19	9-21	-25	4-20	-23	-15
800	5-16	-16	-14	3-12	-18	8-19		5-13		6-17	6-16	6-17		8-18	5-17	8-19	8-12	8-23	9-18	2-12	-12	3-7	-2	-12	-16	-20	-20		-19		-18	6-20							-6	-17	7-18	7-12	7-19	8-19	-27	5-11	-20	-8
900	6-13	-15	-17	6-18	-17	8-16		6-14		8-20	8-14	8-17		7-21	6-20	9-15	9-13	7-20	9-16	1-8	-10	5-10	-3	-10	-14	-16	-16		-17		-20	6-20							-5	-14	6-16	7-9	6-21	7-18	-24	7-15	-23	-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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth	Christians.	[illegible]		Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania			Bukarest	Konstanza		Dijon	Helgoland	[illegible]	Brüssel	[illegible]	Lemberg	Bei Petersbg.	Bei 67N 25E	59N 34E	[illegible]
42	·	·	·	·	·	·		·		·	·	·		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·		·		·	·							·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97	·	·	·	·	·	·		·		·	·	1552		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·		·		·	·							·	·	·	·	·	·	·	1547	·	·
225	·	1044	1040	·	1026	·		·		·	·	1038		·	1030	·	1042	·	·	·	1041	·	1047	1056	·	·	·		1025		·	1028							·	1047	·	·	1029	·	(1021)	1049	·	·
300	·	862	860	·	846	·		·		850	·	855		·	849	·	863	·	846	·	862	·	868	875	·	856	·		846		·	847							877	867	·	·	854	·	[illegible]	876	·	869
400	·	675	672	·	663	·		676.5		665	·	670		·	665	·	675	·	660	·	677	683.5	683	687	·	669	661		663		671	664							657	680	·	·	672	667	665	687	664	673
500	519.4	523	520	523.1	516	515.8		522.5		516	513.6	526		515.0	516	516.1	521	510.4	510	516.0	524	530.3	531	533	527	521	514		516		513	516							522	529	516.4	(532.0)	522	517	515	537	516	517
600	393.4	395	393	395.2	392	391.3		394.6		390	395.9	394		389.1	389	389.3	393	385.5	385	396.4	395	399.4	400	401	400	395	391		391		397	391							399	403	391.4	403.6	394	396	390	410	396	391
700	283.7	283	281	283.9	283	282.2		283.4		281	284.5	283		279.3	279	277.3	282	276.2	276	284.8	284	285.4	287	289	290	285	282		283		286	283							284	294	282.6	290.5	284	280	280	298	288	278
800	186.2	187	183	185.0	186	185.9		184.5		183	186.0	185		182.3	182	182.3	183	179.9	179	185.9	185	184.6	187	189	192	191	186		186		190	186							183	194	185.6	190.8	182	183	185	199	182	178
900	93.6	99	96	96.7	99	99.2		96.3		97	98.3	99		96.5	96	95.4	95	94.7	93	97.2	96	94.9	97	101	105	104	100		103		104	101							93	102	99.2	101.8	96	97	102	112	92	88
1000	20.6	20	17	16.3	21	21.1		17.8		20	20.2	20		19.5	18	17.5	16	17.3	14	18.0	17	14.6	15	16	26	26	21		23		28	25							12	10	21.3	16.1	20	20	26	32	13	6
42/97 mb	·	·	·	·	·	·		·		·	·	·		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·		·		·	·							·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97/225	·	·	·	·	·	·		·		·	·	546		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·		·		·	·							·	·	·	·	·	·	·	498	·	·
225/500	·	521	520	·	510	·		·		·	·	512		·	·	·	521	·	·	·	517	·	516	523	·	·	·		509		·	512							·	518	·	·	507	·	(506)	511	·	·
500/1000	498.8	503	503	504.7	495	494.7		504.4		496	503.4	506		495.5	492	498.3	506	492.8	496	508.0	507	515.8	516	517	501	495	493		498		495	481							520	504	495.2	(516.6)	503	497	489	506	494	513



Maßgebend für das Wettergeschehen im größten Teile Europas ist das über Skandinavien liegende, in Höhen bis über 1000 m reichende Hochdruckgebiet. Die auf der Südostseite desselben vordringenden Kaltluftmassen fließen in flacher Schicht weiter gegen Westen aus. In Smolensk ist die Temperatur am Boden seit gestern früh um 13° zurückgegangen, sodaß heute früh bei heiterem Wetter minus 30° erreicht wurden. Am Boden selbst aber ist die Kaltfront durch Hochdruckeinfluß weitgehend aufgelöst.

Bemerkenswert ist der auf der Ostseite des skandinavischen Hochs einsetzende verbreitete Druckfall. Er wird hervorgerufen durch einen vom Nordosten her erfolgenden Warmluftvorstoß. Südfinnland hat seit gestern in der gesamten Troposphäre Erwärmung zu verzeichnen, die in den unteren Schichten bis zu 10° beträgt. Gleichzeitig setzt auch über der Ukraine Druckfall ein. Auch hier handelt es sich um einen Vorstoß wärmerer Luft, der aber hier von Südwesten her über die Türkei und dem Schwarzen Meer her erfolgt. In der östlichen Ukraine ist bereits in der gesamten Troposphäre Erwärmung, in der unteren Hälfte bis zu 4° festzustellen. Damit ist im russischen Raum allgemein wieder mit bewölkterem Wetter zu rechnen. Durch die im Osten Europas vor sich gehende Erwärmung haben sich die gestern früh in 5000 m über dem Protektorat und dem nordwestlichen Rußland gelegenen Kaltlufttropfen zu einem einzigen vereinigt, der sich heute als mächtig ausgedehnter Kaltlufttropfen von der südlichen Ostsee nach dem Gouvernement erstreckt. Das zugehörige Höhentief läßt sich mit seinem Zentrum über dem östlichen Deutschland bis in Höhen über 10 000 m verfolgen.

Die gestern früh über Westfrankreich und Spanien verlaufende Okklusion hat sich rasch ins Mittelmeer verlagert, sich aber bei ihrer Südostwärtsbewegung stark abgeschwächt.

Die gestern früh nördlich der Azoren vermutete neue Störung hat sich inzwischen bestätigt. Erneuter Druckfall setzt bereits wieder in Spanien und an der Westküste Frankreichs ein. Der stärkste Druckfall konzentriert sich diesmal über Spanien, sodaß die Störung eine erheblich südlichere Bahn einschlagen dürfte als die vorhergehende und damit Westfrankreich überhaupt nicht mehr erreichen dürfte.

gez. Widenbauer,
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Mittwoch, den *21. Januar*

Ausland — Gestern 14 Uhr

Küstenorte ∘	JJJ	C_LC_M	wwVbN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app
Vardö	∘ 004	80	34764	22143	36553	93809
Ingöy	∘ 005	30	21990	30401	34253	78105
Röst	∘ 011					
Nordöyan	∘ 014	20	01981	11801	30457	50180
Krakenes	∘ 021	10	01942	16509	27153	60204
Utsire	∘ 028	14	01961	11705	28556	65100
Lister	∘ 030	54	02966	08675	31957	70204
Färder	∘ 036	54	02877	06417	36160	7*305
Gällivare	053					
Haparanda	058	60	71538	00071	46165	30306
Härnösand	066	60	71548	32378	43166	70308
Stockholm	077					
Jönköping	087	53	02962	02315	34970	80900
Wisby	090	50	36748	03588	32559	10***
Kopenhagen	∘ 181	5*	02897	06477	29957	8*303
Skagen	∘ 182	20	02843	06403	32459	94304
Blaavandsh.	∘ 184	54	02836	36214	27255	70301
Hammersh.	∘ 185	58	23744	18275	27858	80305
Biarritz	202	90	81715	26585	27110	80307
Lyon	210	5*	71538	32178	14452	9*205
Paris-Le Brg	215	51	06454	04378	17454	8*309
Perpignan	216	84	02854	59925	11912	50206
Brest	220	10	01754	30514	10508	70108
Le Havre	230	5*	23548	10378	17653	**110
Marseille	231	57	02774	26115	10403	80103
La Coubre	∘ 269	80	01744	30314	18609	80304
Helder	∘ 291	50	05651	11409	24460	66***
Vlissingen	∘ 292					
De Bilt	293	00	05640	08125	23360	66001
Genua	∘ 305	5*	70342	65528	10202	6*304
Venedig	∘ 312					
Rom	322	70	01755	06128	08207	6*801
Tarent	∘ 333	17	01863	26262	07502	51808
Cagliari	∘ 338					
Syrakus	∘ 855	17	01854	20125	08912	4090*
Madrid	353	67	05774	12116	20307	70931
Almeria	∘ 355	00	01890	17754	10515	73801
Mahon	∘ 357					
Barcelona	∘ 358	30	05790	15030	13013	55003
La Coruna	∘ 362	5*	04548	20158	25011	9*305
Lissabon	384	7*	01747	25567	23512	06902
Praya C.V.	∘ 393					
Funchal	∘ 395	8*	01850	06227	26617	64002
Pt. Delgada	∘ 396	20	01965	22713	*7116	60000
Horta	∘ 398	*3	01851	22514	27015	70905
Teneriffa	∘ 400					
Kowno	466	51	71453	02175	29770	80205
Riga	470					
Dorpat	476					
Filsand	477					
Helsinki	481					
Kuopio	484					
Budapest	541					
Bukarest	575					
Belgrad	701	5*	03448	01018	21165	90001
Sofia	720	02	71548	16278	16261	70803
Athen	730					
Petersburg	845	00	00990	08500	74268	00306
Moskau	909					
Kiew	957					
Odessa	975					

(MEZ: Lissabon – Horta)

Ausland — Gestern 19 Uhr

Küstenorte ∘	JJJ	C_LC_M	wwVbN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RR
Vardö	∘ 004	80	02464	14414	35759	38803	*****
Ingöy	∘ 005	80	02990	24202	35153	78106	*****
Nordöyan	∘ 014	50	01991	13701	33058	60109	00399
Krakenes	∘ 021	10	01982	16501	28953	50302	00397
Utsire	∘ 028	17	01961	10703	30153	60305	00394
Lister	∘ 030	50	01963	08493	32958	60105	97394
Färder	∘ 036	5*	01875	06425	37059	7*303	00024
Kopenhagen	∘ 181	5*	01767	06527	29757	8****	*****
Hammersh.	∘ 185	5*	23848	04478	27956	9****	*****
Lyon	210	5*	74428	30778	26553	0*305	991*0
Perpignan	216	54	25854	61684	14569	70208	—
Brest	220	20	01853	30413	19908	70207	99120
Le Havre	230	57	05565	06118	20053	**306	99252
Marseille	231	05	01890	30215	11804	70304	*****
Helder	∘ 291	57	01151	10415	25160	68403	00173
Vlissingen	∘ 292	04	08490	06727	33353	87407	00048
Genua	∘ 305	5*	03558	65448	11901	6*305	*****
Rom	322	77	03463	04428	07806	7304*	*****
Cagliari	∘ 338	71	02754	63625	08617	70801	*****
Syrakus	∘ 855	17	01754	28125	08415	70305	*****
Madrid	353	87	02704	24515	01408	99801	00111
Barcelona	∘ 358	00	08790	04705	17912	70206	00160
La Coruna	∘ 362	86	26653	16784	23970	80801	02636
Lissabon	384	8*	01717	21557	29712	97904	01132
Praya C.V.	∘ 393	00	00790	02400	14124	40605	00380
Funchal	∘ 395	8*	01968	06228	24919	7*330	00493
Pt. Delgada	∘ 396	22	01655	16578	23144	8*502	01462
Horta	∘ 398	18	25653	28585	24514	74504	08462
Teneriffa	∘ 400	10	01964	06244	24319	60603	00290
Kowno	466	54	08453	04124	33369	80404	94489
Riga	470	30	05690	06373	33970	90210	97658
Dorpat	476	01	01993	06271	37595	30003	*****
Helsinki	481	54	01864	04615	37374	80103	00589
Budapest	541	00	05590	16114	23854	75204	00619
Bukarest	575	60	74268	86678	20343	80801	03629
Belgrad	701	5*	23448	24128	21964	8*309	011*0
Sofia	720	5*	72448	26578	17263	71300	*****
Athen	730	52	01564	04592	04605	70101	*****

Ausland — Heute 2 Uhr

Küstenorte ∘	JJJ	C_LC_M	wwVbN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app
Ingöy	∘ 005	00	30990	22200	36352	70000
Utsire	∘ 028	00	00990	10800	12952	70300
Kopenhagen	∘ 181	53	01764	06524	31159	80202
Skagen	∘ 182	5*	72638	06578	35060	90304
Blaavandsh.	∘ 184	6*	72738	06178	05757	80303
Lyon	210	5*	23438	30479	19054	7*305
Paris-Le Brg	215	00	05690	02100	22760	80103
Perpignan	216	50	25754	31284	16301	80108
Brest	220	50	05652	16202	22105	80300
Le Havre	230	51	05653	10324	27355	**304
Marseille	231	5*	03752	00012	13802	8*101
Helder	∘ 291	00	00790	10410	26962	60305
Vlissingen	∘ 292	00	47390	00000	24562	80301
De Bilt	293	00	05690	06100	22464	80102
Genua	∘ 305	50	01653	65413	13500	50500
Venedig	∘ 312	00	00690	37400	17054	60304
Rom	322	72	03464	02442	10001	7*303
Cagliari	∘ 338	71	02654	63524	10609	70102
Syrakus	∘ 855	70	02655	53525	07110	80911
Madrid	353	5*	03758	32328	02305	0*902
Almeria	∘ 355	0*	01790	00022	1*313	80907
Mahon	∘ 357	90	51765	25115	16712	90902
Barcelona	∘ 358	10	31451	28101	14708	90903
Lissabon	384	**	01107	22469	13312	6*810
Funchal	∘ 395	00	00690	**110	24713	70903
Pt. Delgada	∘ 396	**	01654	22264	26511	7*01
Horta	∘ 398	8*	02754	26184	29712	6*309
Kowno	466	5*	72548	04278	33268	8*206
Riga	470	00	05690	06370	36674	70105
Helsinki	481	00	00790	04500	41575	70703
Bukarest	575	60	72228	06572	19663	80704
Belgrad	701	50	72655	20175	23365	80300
Sofia	720	50	72544	59574	19366	80302
Athen	730	50	01763	22113	06483	70204

Ausland — Heute 8 Uhr

Küstenorte ∘	JJJ	C_LC_M	wwVbN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RR
Vardö	∘ 004	50	02564	26324	34931	8060[illegible]	[illegible]
Nordöyan	∘ 014	00	00790	12600	36459	6020[illegible]	[illegible]
Krakenes	∘ 021	10	01991	28201	33154	6030[illegible]	[illegible]
Utsire	∘ 028	00	00990	10500	33557	6020[illegible]	[illegible]
Lister	∘ 030	50	01962	08712	36661	6020[illegible]	[illegible]
Färder	∘ 036	51	01868	06428	40463	7*30[illegible]	[illegible]
Wisby	090	50	71548	10371	36162	8030[illegible]	[illegible]
Kopenhagen	∘ 181	50	02875	04615	30761	70[illegible]	[illegible]
Skagen	∘ 182	5*	02737	06589	36462	8*30[illegible]	[illegible]
Blaavandsh.	∘ 184	6*	72738	06378	30159	8*30[illegible]	[illegible]
Hammersh.	∘ 185	6*	26748	06518	26667	9*80[illegible]	[illegible]
Biarritz	202	07	01790	16202	18704	9080[illegible]	[illegible]
Paris-Le Brg	215	00	05690	02100	23062	8080[illegible]	[illegible]
Brest	220	50	05954	09404	18502	00705	[illegible]
Le Havre	230	00	05690	30300	22659	*0300	[illegible]
La Coubre	∘ 269	5*	03648	06328	21251	0*902	[illegible]
Helder	∘ 291	05	05690	10401	26965	70302	
Vlissingen	∘ 292	00	47390	00040	25263	80200	
De Bilt	293	10	05690	08100	26667	80201	
Genua	∘ 305	50	02664	30214	13200	50904	
Venedig	∘ 312	01	01690	37503	17258	7010[illegible]	
Cagliari	∘ 338	70	01444	-	*1509	69101	[illegible]
Syrakus	∘ 855	70	02744	57324	07911	60302	
Madrid	353	5*	05587	00028	80303	0*904	[illegible]
Almeria	∘ 355	04	01790	02102	17908	80500	[illegible]
Barcelona	∘ 358	50	04744	24514	14200	60605	[illegible]
La Coruna	∘ 362	05	01690	16511	15905	70713	[illegible]
Lissabon	384	**	03709	22669	17211	0*308	[illegible]
Funchal	∘ 395	60	10651	01654	272*4	27513	[illegible]
Pt. Delgada	∘ 396	20	02754	32214	26711	60403	[illegible]
Horta	∘ 398	8*	02755	30227	31014	07410	[illegible]
Teneriffa	∘ 400	10	01961	26101	23415	70904	[illegible]
Kowno	466	5*	71658	06278	34068	7*305	[illegible]
Dorpat	476	00	00890	00000	37079	00904	[illegible]
Filsand	477	5*	01648	08218	33370	8*60[illegible]	[illegible]
Helsinki	481	00	00790	04100	38779	70710	[illegible]
Kuopio	484	50	08447	30222	40072	40806	[illegible]
Budapest	541	51	05558	00818	22163	80402	[illegible]
Bukarest	575	60	72338	20178	19362	80300	[illegible]
Sofia	720	05	01790	26675	19266	7020[illegible]	[illegible]

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

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVbN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	$C_HH'h$	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVbN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
Mus Allah ²)	2420	726	00	77349	08379	78662	90807							
Predeal ¹)	1034	593												
Fanaråken	2072	024	30	00990	13200	87168	80903		50	01913	14193	31474	00104	*****
Gausta	1829	035	0*	05743	26318	43569	8*205	90***	**	03409	08419	14470	8*404	00**9
Svandalsfl.	1065	026	30	83041	10524	00666	67304		50	36748	08433	01166	70303	02**9
Mt. Ventoux	1900	248	**	46409	32649	25455	0*303		**	46009	65949	45566	0*403	*****
Izena	2567	401	00	04590	08201	75112	25003		05	01490	00014	74639	51703	00120

Station:	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVbN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVbN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
Mus Allah ²)						51	01932	26123	95670	86801	00712
Predeal ¹)											
Fanaråken											
Gausta						**	16009	08569	94276	8*904	95**9
Svandalsfl.						5*	86843	10603	02869	70803	00**9
Mt. Ventoux						00	00890	02600	95561	50704	
Izena											

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G_2G_2 = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in [illegible]

Ort	Berlin	Emden	Hamburg	Bergen	Hoek v. Holland	Calais	Helenenhafen	Boulogne	Brest	Helenenhafen	Bei ...	Hoek v. Holland	Erfurt	Catania	Kirkenes
uu GG	20 13	20 17	20 16	20 16	20 17	20 19	20 16	21 05	21 05	21 05	21 03	21 05	21 05	21 06	21 06
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..															
13 ..					30 45					34 28			32 35		
12 ..					31 50	32 45	36 35	33 70		07 38	--		32 45		
10 ..	01 45			34 85	32 60	32 45	36 25	35 120	32 70	07 20	32 20	34 45	32 40	24 60	
9 ..	01 35			34 60	32 50	33 55	35 20	34 175	32 60	09 45	34 16	34 65	33 80	24 55	16 45
8 ..	36 35	33 110	34 95	34 60	32 50	33 45	32 20	35 140	32 45	12 20	04 45	34 70	33 65	24 40	16 45
7 ..	34 30	34 120	34 85	35 45	32 60	33 45	34 25	35 115	31 40	17 31	20 40	36 85	33 56	28 120	12 60
5 ..	36 25	35 45	36 30	01 05	33 60	30 45	34 45	36 85	30 25	15 20	35 25	32 70	33 65	24 90	16 45
3 ..	36 35	36 30	09 20	18 10	36 10	01 30	02 10	10 45	28 45	16 15	35 35	35 25	05 95	30 70	05 45
2 ..	07 40	06 30	11 35	15 35	01 40	05 20	05 10	05 40	22 10	07 12	31 16	01 23	07 35	29 56	01 15
1 ..	09 30	09 40	09 40	17 45	04 45	09 46	25 16	07 40	[illegible] 30	07 40	34 45	32 26	07 25	15 35	16 45

Ort	Dortmund	Swinemünde	Nürnberg	München	Frankfurt	Helder	Bremen	Krakau	Erfurt	Stavanger
uu GG	20 12	20 12	20 17	20 12	20 14	20 14	20 17	20 19	20 19	20 17
6 km	34 60	-	-	-	34 55		-		03 60	16 30
5 ..	36 45	07 30	-	04 20	34 60	35 30	02 20	34 15	01 45	35 35
4 ..	02 30	03 40	04 35	01 25	04 30	35 30	35 20	07 45	01 60	35 20
3 ..	06 10	06 45	32 38	12 20	07 25	01 20	08 25	11 15	04 35	35 25
2 ..	06 20	09 30	06 35	35 05	10 25	05 35	09 30	31 30	04 35	35 60
1 ..	06 40	10 20	07 20	08 35	12 36	07 30	10 30	07 15	06 35	35 40

Ort	Krakau	Freiburg	Bordeaux	Friedrichshafen	Swinemünde	Würzburg	Lemberg	Stavanger	Dijon	Dortmund
uu GG	21 05	21 05	21 05	21 05	21 05	21 04	21 06	21 08	21 05	21 06
6 km	14 15	36 65	34 40	20 35	33 20	22 70	30 40	36 55	-	31 25
5 ..	33 20	36 35	34 85	20 45	32 20	24 30	36 25	00 30	-	17 30
4 ..	31 20	-	36 45	30 60	32 20	26 35	30 30	33 30	35 45	30 30
3 ..	30 10	03 25	36 45	31 35	36 20	28 20	12 35	01 30	36 35	35 30
2 ..	09 05	07 45	36 45	32 35	03 25	31 20	12 30	28 20	01 24	34 35
1 ..	10 45	12 46	36 36	[illegible]	21 45	35 46	11 30	32 30	35 30	36 35

Wolken[illegible] — Ort / uu GG / C_u Höhe / dd vv

Piloten Vortag — Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

[…]ang: 67 Nr. 22 — Verlagsort Hamburg — Donnerstag, den 22. Januar 1942

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

Gestern 14 Uhr

…chland / …derte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
…g-Fu	403	5 0	72556	14176	30762	8 0 302
…g/Fgh	400	1 x	02844	16975	30759	7 2 300
	460	2 7	72547	06477	30157	7 x 000
…nstat	430	0 6	23690	12370	30361	7 0 801
	442	0 x	05498	10213	29762	7 1 302
…rn	402	2 0	40790	08300	29760	6 0 901
…er	421	0 0	05590	083xx	29764	7 x 961
…burg	408	0 0	07 4xx	08214	30xxx	6 2 901
	437	0 0	28490	08100	25560	6 0 900
	436	0 0	45696	10400	25662	7 0 901
	407	0 0	68490	42170	24962	7 0 883
…rt/M	412	0 0	45590	04200	27562	8 0 903
	232	0 0	08490	04200	24460	8 0 901
…ücken	441	0 0	05690	04200	25461	6 0 901
…urg	219	0 0	05590	32100	25565	7 0 505
…en	445					
…hshf.	444	6 x	71538	02328	25666	8 x 901
…rg	426	0 0	45390	08140	29769	8 0 901
	451	0 0	05590	08100	28969	9 1 101
	515	0 0	08490	40800	28869	7 0 901
…en	414					
	865					
…ck	507	0 0	43390	00040	23064	9 0 806
…rg	508					
	404	0 0	05787	00017	30961	7 0 103
	450	0 0	05790	14272	30961	8 2 900
	440	0 0	45744	02344	29961	9 0 002
…ditz	449	7 0	07755	04475	28663	7 0 903
	446	6 x	05547	00077	27866	9 x 302
…n	410	0 0	79643	04373	28864	7 0 901
	669					
…is	670					
	676					
	501					
	505	5 6	05563	00023	24968	7 0 801
…furt	502					
	405					
…berg	422					
…burg	321					
	551					
	552					
…rg/Schl.	420	6 0	01853	04204	29061	6 5 801
	411	5 4	79563	04174	29163	7 5 900
	454	0 0	79590	06375	27563	8 7 108
…hau	556					
…nnstadt	557					
	569					
…rg	571					

Gestern 19 Uhr

JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
403	0 0	05590	10072	31163	8 0 463	94409
400	5 6	25754	16274	31061	9 0 202	97578
460	8 x	05446	44596	30057	8 x 205	97578
430	0 9	45690	06314	30261	7 0 301	97604
442	0 5	05690	04226	29762	6 0 302	00653
402	0 0	60790	04260	29762	7 0 303	00608
421	0 0	05590	08210	30265	8 0 403	00628
408	0 4	01790	04213	30663	7 1 205	06 2xx
437	0 0	08490	06340	25862	6 0 304	61065
436	0 0	05690	10200	2656[illegible]	6 x 302	[illegible]
407	0 0	05690	08300	25062	6 0 302	00586
412	0 0	05590	06240	29562	7 0 304	[illegible]
232	0 0	08490	06260	24464	8 0 305	00518
441	0 0	06590	04200	25362	6 0 300	00606
219	0 0	08490	00000	24764	7 0 212	00655
445	6 0	05490	00000	27260	6 0 304	00672
444	5 0	05535	04273	25966	7 0 404	97048
426	0 0	08490	18140	25666	[illegible]	10644
451	6 x	05546	04226	294[illegible]	9 x 301	[illegible]
515	5 0	08451	00071	28468	8 0 402	00653
414	4 0	08490	04100	26871	6 0 400	00708
865						
507	5 x	05463	10143	24264	8 0 303	[illegible]
508	0 0	06390	00000	260[illegible]	8 0 305	00829
404	5 0	05666	02216	31641	7 0 300	00603
450	0 5	05790	02207	31561	8 x 003	00608
440	5 0	05653	04323	30561	6 0 304	00658
449	5 0	02753	04223	26663	6 0 402	97524
446	5 x	71548	00078	24366	7 x 301	00658
410	5 0	05643	04113	28665	7 0 103	00628
669	4 2	05690	18101	26669	8 0 401	00458
670	5 0	05534	00003	24172	8 0 401	00678
676	7 x	05640	04474	27565	7 7 405	00646
501						
505	5 0	08465	00025	26769	7 0 104	00629
502						
405	5 x	05646	00076	32765	8 x 301	98xxx
422						
321						
551	0 4	05640	04174	31768	8 0 301	93678
552						
420	0 0	07790	00074	29666	6 4 300	97613
411	0 0	79654	02174	29265	8 2 401	97618
454	5 0	05563	04203	28266	7 x 403	00659
556						
557						
569	5 x	05648	04278	30765	3 0 705	74 200
571						

Heute 2 Uhr

JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
403	00	05690	00000	32768	70204
400	50	72546	00076	32142	80302
460	5x	05567	00097	32663	81103
430	00	05690	42210	32365	70204
442	00	05590	04200	37865	80303
402	00	00790	08200	30945	70308
421	00	05590	08100	31769	80305
408	00	05590	02100	31466	80000
437	00	08490	06300	28165	70387
436	00	05690	10300	28264	70306
407	00	05610	08200	27366	80305
412	00	05590	04200	29466	80303
232	00	08490	04200	28965	70202
441					
219	00	05690	32100	27718	80404
445	00	45590	00040	26875	86404
444					
426	00	08490	00900	30375	80201
451	00	08490	00000	30573	80300
515	00	45390	02040	30372	70202
414	00	08490	00000	30775	70602
865					
507	00	47390	00070	27570	90300
508					
404	00	05610	00000	31465	70305
450	5x	72758	04278	31864	8x300
440	00	05690	22070	31063	80300
449	00	05690	04200	32267	91400
446	00	05590	04000	31569	90300
410	57	74558	30178	30187	8x300
669	00	05590	28100	29570	90300
670					
676	00	05690	04300	28266	71300
501	01	05640	30323	27466	70302
505	5x	72368	00078	27670	80604
502	50	28494	00004	28072	80401
405	5x	72458	00018	31063	8x804
422	01	55640	08105	32470	8x703
321	5x	74558	04128	34465	8x805
551	00	05610	00000	23469	90101
552					
420	00	01790	08117	30468	86301
411	00	79610	00070	30067	80300
454	00	05590	04200	28870	80400
556					
557	01	05790	08573	30967	48201
569					
571					

Heute 8 Uhr

JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
403	5x	05568	00028	33163	8x807	00694
400	5x	72457	28128	32462	9x704	99448
460	5x	71698	20328	32861	8x902	97618
430	5x	05568	10128	33364	6x300	00434
442	50	05574	04224	32343	80301	00663
402	00	00790	08200	31867	80303	00678
421	5x	08468	32218	32868	8x302	00704
408	50	23565	30115	32264	7x201	94684
437	00	08490	06300	30267	80304	00674
436	00	05690	10500	29766	90305	00668
407	00	05690	08200	29867	80305	00678
412	00	05590	04400	30768	80205	00693
232	00	08490	04200	28467	70305	00688
441	30	05590	30700	29067	70462	00678
219	00	05590	00000	28169	80301	00708
445	00	08490	00000	32275	70303	00598
444	5x	05528	04228	29469	8x302	00716
426	00	08490	00001	32577	70404	00778
451	00	08496	00000	32870	80303	00754
515	00	08490	00040	33572	60363	00778
414	50	05574	00024	32877	70304	00780
865	06	08490	04700	25777	70304	00788
507	xx	46009	00049	31476	8x304	99769
508	xx	48209	04009	32275	7x305	00789
404	00	05610	00000	31468	60206	00708
450	00	05690	08170	32665	80402	97668
440	00	05690	02170	32266	80403	97668
449	5x	05557	32208	31467	8x204	00674
446	5x	74448	00078	30369	9x304	97739
410	50	23558	04177	31468	80204	92688
669	00	05590	24300	31472	70303	00728
670	50	74544	00074	31575	80300	97752
676	00	05698	06201	28869	80904	97688
501	02	05690	28325	29367	7x205	00688
505	5x	72468	00078	29370	7x304	97775
502	5x	72448	00078	28368	8x201	97739
405	5x	72444	20374	32266	8x701	97708
422	5x	05677	00077	30769	8x704	97728
321	50	05554	04114	30468	70804	97688
551	00	05590	12500	29570	80303	00709
552	00	05690	06200	31967	70101	00678
420	00	01790	04105	31468	82701	00488
411	00	74690	06073	31469	75303	92708
454	5x	74558	08428	25567	7x701	97709
556	5x	23668	00078	29962	8x903	92658
557	5x	74448	04278	31365	0x302	97788
569	5x	05648	06178	30004	8x803	99708
571	5x	05668	08228	30367	7x601	185x3

…enorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Station	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	BR SVsE/TxTxE
…n	401	0 4	35790	10513	29661	7 0 000	5 4	05793	08513	29660	8 0 400	00x78
…ney	435	0 2	05652	10342	299xx	7 0 901	5 4	05652	08403	29760	8 0 201	00168
…wer.	463	5 x	13658	12378	29961	8 x 901	5 x	05658	10228	30059	8 0 300	xx063
…and	465	5 x	72635	10578	30057	8 x 301	2 0	02845	10525	30658	8 0 302	94284
	461	2 3	02843	06526	31259	7 0 901	2 0	01743	44413	31458	8 0 303	00xx8
…mlinde	466	5 7	23656	18176	30562	8 0 002	5 5	45663	16214	31866	7 0 305	01578
	464	5 7	23363	16273	30361	8 0 406	5 0	05754	00027	31665	6 9 201	40178
…münde	456	0 4	45690	20325	30061	8 0 601	1 5	05658	20228	30661	8 x 304	00168
…walde	429	4	01780	00012	31461	7 0 303	1 0	01742	08212	32264	7 0 303	00278
	447						5 4	05643	06217	34671	6 0 201	00176
								036xx	122x8			
…rort												

…enorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Station	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	BR SVsE/TxTxE
…n	401	00	05790	40500	32041	80204	00	05790	40400	32912	70101	00x78
…ney	435	00	05690	40200	32362	90305	00	05690	06100	22963	70201	00868
…wer.	463	00	05690	42380	32162	80304	5x	72458	44278	32761	8x800	xx403
…and	465	5x	03448	44448	32358	8x206	5x	05768	40128	33158	70001	47174
	461						5x	05748	00008	33260	8x301	00xx8
…mlinde	466	82	72456	44478	32462	85701	82	05690	06276	32660	8x400	97068
	464	5x	71748	16178	31859	9x901	5x	05748	16178	31961	8x902	97078
…münde	456	00	05690	42100	31841	80302	04	25590	40128	31917	0x401	97458
…walde	429						70	04474	46244	31844	81505	00668
	447	00	08x90	08100	33075	00704	5x	72338	47228	30049	0x707	99448
								035xx	483xx			
…rort								034xx	464xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	JG app	CH'H'H'h	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TxTxE	CH'H'H'h
…lick	3106	503							x x	24990	06400	76077	8 0 812	00769	
…itze	2962	416	6 0	45902	32102	91472	5 8 001		5 0	05945	32110	91078	5 0 301	06729	
	2044	506	1 0	01932	65602	79870	0 0 901		1 0	01732	65502	80371	8 0 303	00709	
…ekoppe	1602	428	x x	49309	04744	27573	9 x 301		x x	49309	36789	28272	0 x 300	00701	
…rg/Sch.	1493	427							5 0	05xxx	02201	42064	6 8 301	00629	
…ki	1446	511	1 4	07790	32107	98767	7 6 300								
…lberg	1213	419	0 4	45790	14413	74468	8 7 300		0 3	05690	06303	74070	8 2 302	00668	
…n	1140	418	0 0	68790	122xx	xxx68	8 7 401		0 0	04790	12603	86271	8 7 403	00679	
…rkuppe	926	423	0 4	01996	08361	88367	7 0 101		0 4	01790	08305	08665	8 8 301	10869	
…erg	910	445	0 0	02890	28653	46671	6 1 300		5 x	44207	08647	06672	6 x 300	00479	
…r Asten	840	417	0 0	45690	30400	56667	9 0 202		0 0	05690	06500	16649	00507	00659	
…rg/Ts.	801	424	0 0	05790	44546	28666	6 0 303		0 0	05690	04300	24367	7 0 301	00665	

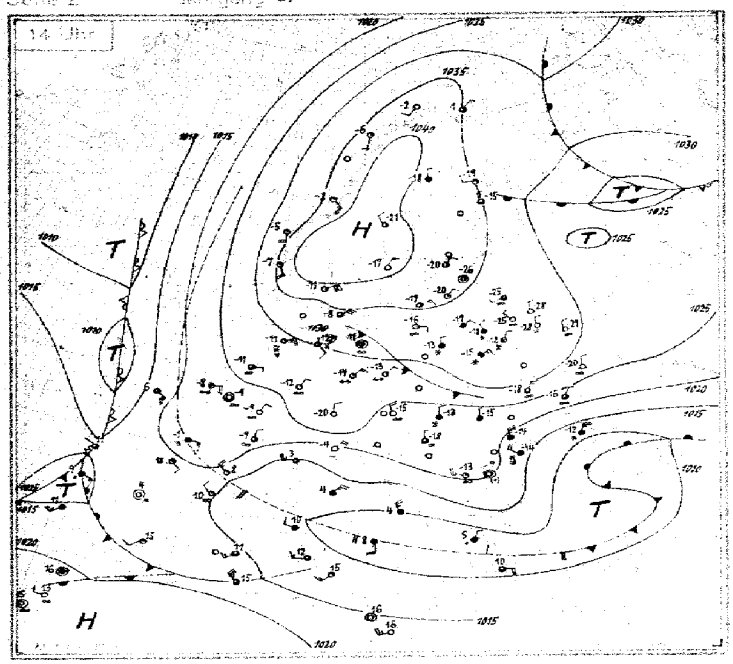
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

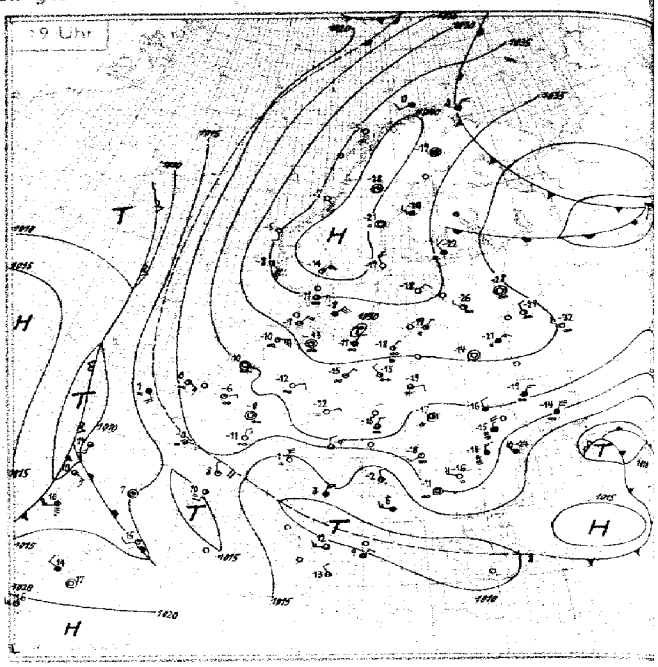
Station	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR…TE	CH'H'H'h
…lick	503	00	04190	06300	74573	98807	xx	46009	30549	78074	0x200	00799	
…itze	416	00	05990	32200	90776	60702	00	05998	02400	99497	80282	00789	
	506	80	00790	45600	80472	90801	52	048/4	65513	81472	00403	00729	
…ekoppe	428						xx	49289	44749	24472	0x301	01749	
…rg/Sch.	427	50	058/5	32200	42785	40301	50	058/5	02280	43366	40345	38669	
…ki	511						05	04790	32914	44670	84309	00709	
…lberg	419	00	05590	08302	94473	88340	00	08490	06400	75473	80384	00799	
…n	418	00	45000	12400	86072	80402	xx	46009	08449	84471	9x101	00729	
…rkuppe	423	00	05590	08200	09571	83300	00	05498	08300	49791	80301	00729	
…erg	445	xx	79109	38449	09771	8x300	xx	46109	08779	88771	6x101	94729	
…r Asten	417	5x	05528	03728	19474	9x301	00	05590	04710	48970	10201	00749	
…rg/Ts.	424	00	05690	06400	28170	10300	00	05490	08500	24349	08305	08718	

Berichtigungen

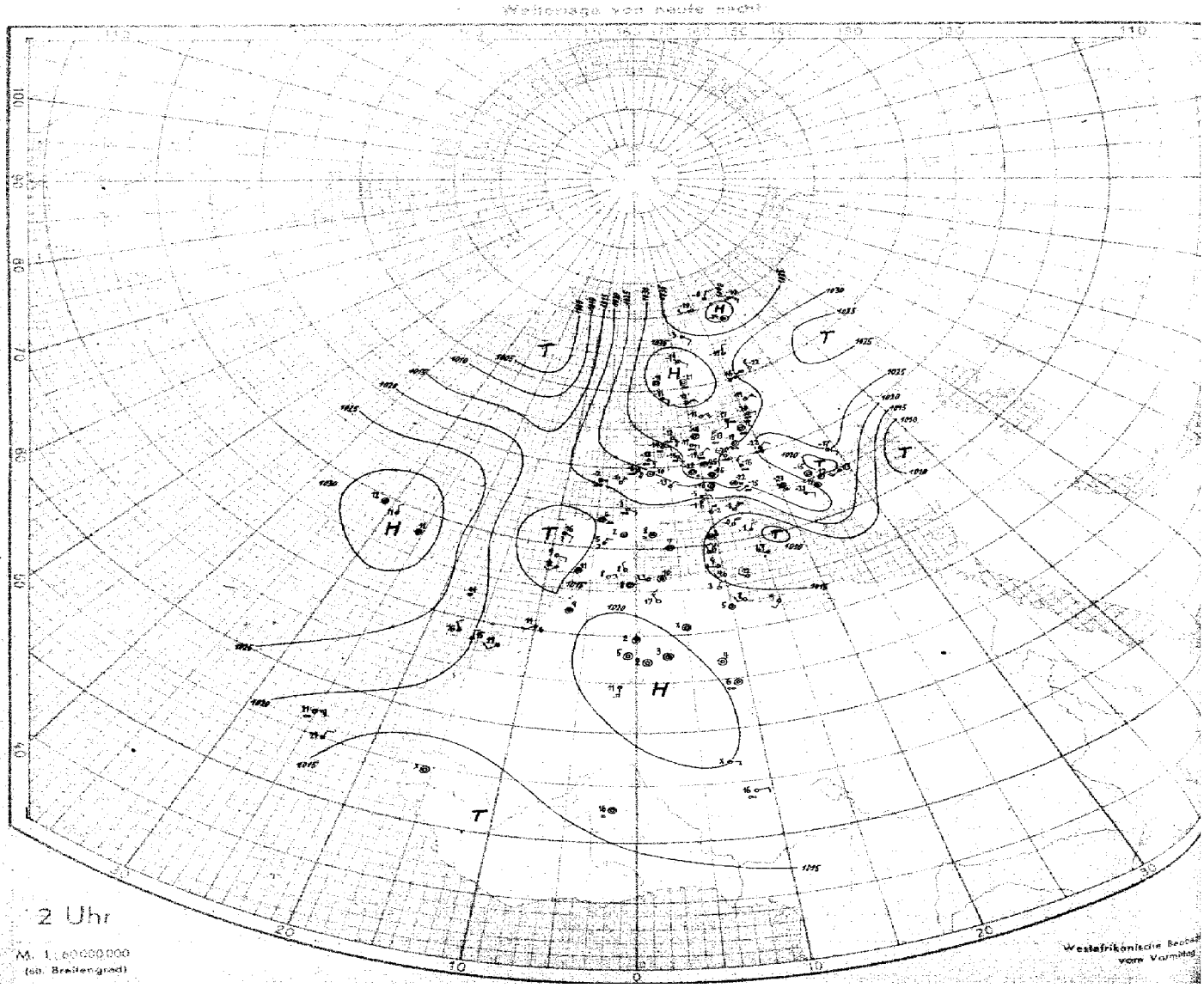
Sämtliche Karten des Ja
weiteres nach der von de
gezeichnet. (Erlaß Ru

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute früh



Höhenaufstiege

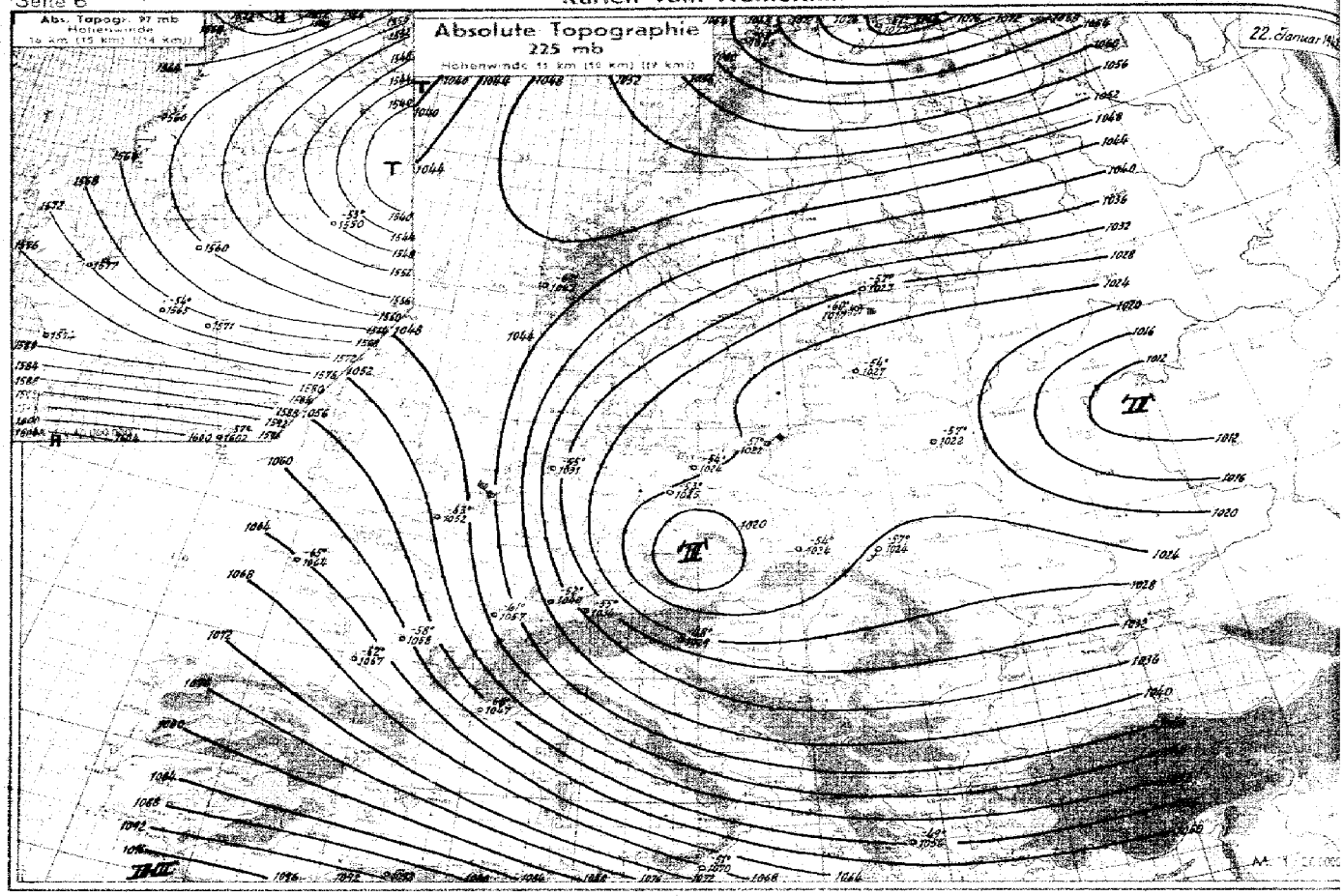
Nr. [illegible] — Donnerstag den 22. Januar 19 42 — Seite 5

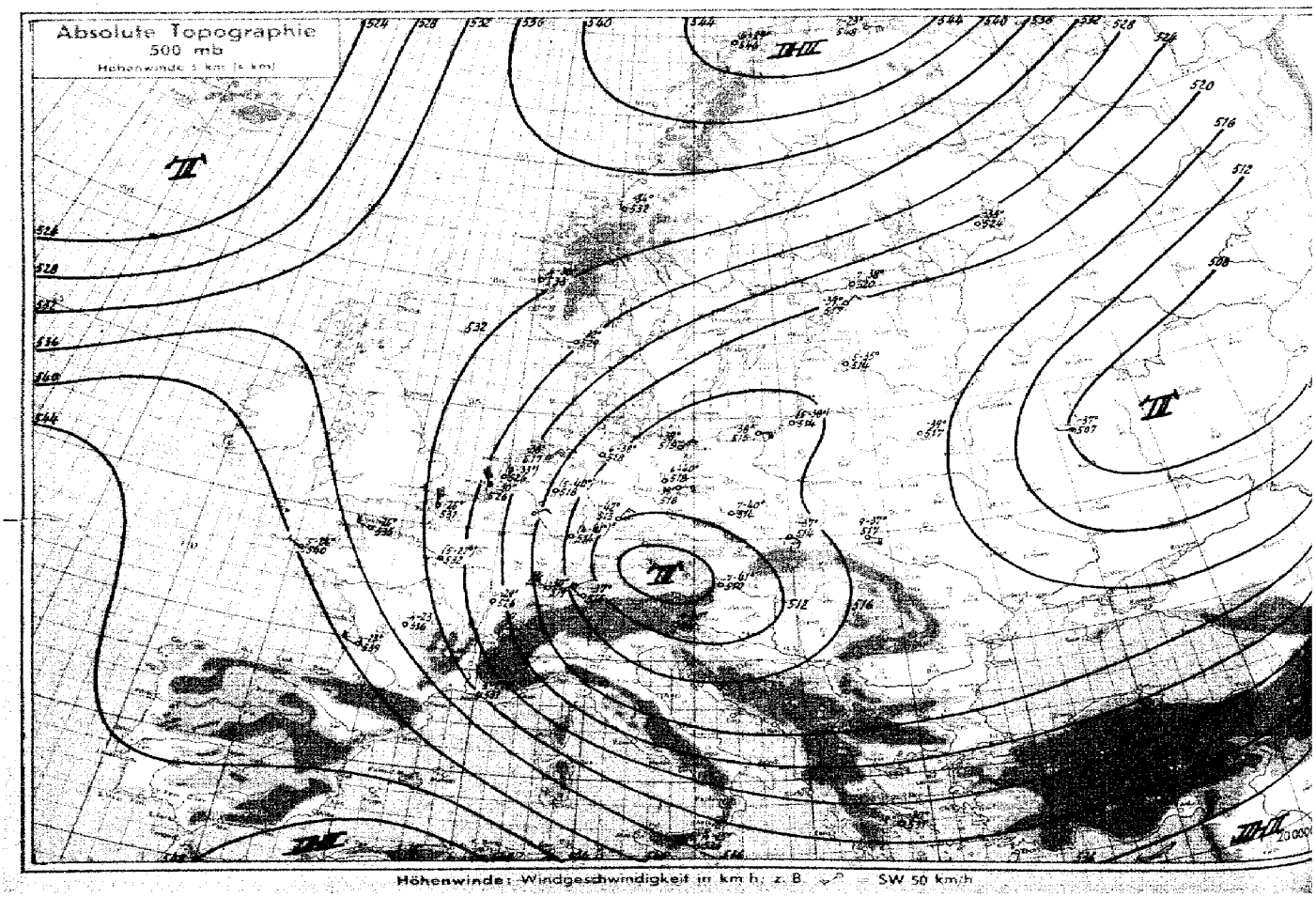
Schlüssel: 1. Reihe: $H_gH_gP_tP_t$, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG																Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	21 17	00 029	01 015	05 970	08 950	14 884	21 778	28 705	34 640	36 630	45 518	47 554	53 500		Text:	forts.	Sicht 3 km, ≃2 bis 400 m, an der Obergrenze stellenweise dichtere Schwaden. Darüber ≃1 bis 900 m [illegible]	66 80	13 26	26 48	3
Höhe = 1? m		630 73	620 77	645 80	641 80	686 83	732 80	780 80	819 83	848 78	902 74	987 72	936 70		5000 m	50 km					
		11 62	11 69	10 60	11 59	08 55	06 63	04 54	01 82	05 04	03 05	01 06	01 08								
Frankfurt	21 47	00 011	05 968	07 934	09 915	11 883	14 855	38 610	51 510								Flugsicht 2 km, ≃ bis 800 m. Nach N aufreißend [illegible] Höhe abnehmend [illegible] Sonst wolkenlos.	64 76	09 65	—	6
Höhe = [illegible] m		604 78	629 69	643 70	626 68	645 67	635 63	781 50	865 45												
		13 58	10 57	34 57	11 53	95 93	98 01	30 11	15 76												
Wien	21 46	00 004	04 903	12 865	14 844	24 770	28 744	31 720	26 [illegible]	43 560	44 555	49 514					Vom Boden – 2800 m ≃ n.o.z. Flugsicht 6 km. [illegible] in 800 m. In 2600 m [illegible] besonders im [illegible] am Horizont [illegible] Gipfel wolkenlos.	68 79	09 21	49 43	9
Höhe = [illegible] m		644 61	718 64	673 66	674 67	718 70	717 70	748 72	732 71	842 60	842 60	890 58									
		95 65	47 63	75 54	98 52	60 00	61 01	55 02	63 04	22 10	42 [illegible]	1[illegible] 12									
[illegible]	21 16	00 031	06 962	08 931	10 898	16 835	17 812	19 798	18 790	26 727	28 715	35 631	44 555				Flugsicht 2 km, in 1030 m Ac [illegible] u. Quellungen, von 1700 – 1900 m [illegible] 8/10 [illegible] aufgelockert. Ueber Gipfel Ci im E	67 80	05 09	49 24	12
Höhe = [illegible] m		611 74	638 75	656 78	665 74	710 85	705 85	7[illegible] 85	710 85	748 85	750 85	803 80	843 80								
		10 61	13 58	05 58	90 54	03 55	77 54	74 54	77 51	59 02	74 03	37 05	24 08								
Rangsdorf	21 16	00 045	12 871	15 848	24 742	38 612	46 540	52 477									[illegible] sonst wolkenlos.	67 77	03 03	59 35	15
Höhe = [illegible] m		604 66	700 70	680 70	714 65	792 60	846 58	892 55													
		11 59	62 58	76 53	63 03	35 09	33 13	14 14													
[illegible]	21 13	00 014	10 909	13 870	16 835	19 800	24 745	27 710	40 590								Drachenaufstieg. [illegible]	63 xx	07 01	64 50	18
Höhe = [illegible] m		622 75	684 90	700 75	685 75	700 85	715 80	732 95	875 85												
		11 61	10 59	07 58	08 53	08 51	07 03	08 05	04 10												
[illegible]	21 16	00 030	05 968	11 875	14 850	18 808	20 785	32 668	44 547	46 545							Vom Boden – 1400 m ≃0 [illegible] von 1000 – 1500 m [illegible]	68 95	24 49	15 17	21
Höhe = [illegible] m		660 78	660 75	689 95	685 80	700 55	724 60	782 75	780 45	837 40											
		08 66	09 52	03 57	39 54	06 52	06 00	04 04	32 06	02 13											
[illegible]	21 47	00 010	07 940	11 880	16 820	40 595	41 585	49 525									[illegible] sonst wolkenlos.	65 [illegible]	22 86	14 11	24
Höhe = [illegible] m		597 67	653 70	659 71	717 74	814 79	812 75	875 70													
		10 58	09 58	07 30	04 59	04 11	02 12	—													
Breslau	21 46	00 013	08 925	12 876	15 836	23 747	25 731	28 694	30 689	50 510				Text	[illegible] 350 m	Schwaden [illegible]	[illegible]	98 78	37 00	69 40	27
Höhe = [illegible] m		625 70	633 79	708 77	693 74	729 74	730 74	744 78	746 80	875 15											
		40 61	37 62	06 59	07 64	06 01	06 02	06 04	06 06	02 14											
[illegible]	21 47	05 957	08 924	15 840	20 780	27 709	29 642	39 602	40 592	49 520							[illegible]	67 77	33 3[illegible]	00 08	30
Höhe = 525 m		699 90	670 90	652 86	696 83	734 83	734 74	809 67	816 65	884 [illegible]											
		08 64	10 59	12 07	10 04	07 05	06 07	03 07	03 09	02 12											
[illegible]	21 17	00 027	04 975	07 940	25 930	40 594	47 543										Sicht auf 200 m 3 km. Bis 400 m ≃2 darüber bis über Gipfel ≃0 [illegible] Obergrenze 400 m [illegible] sonst wolkenlos.	63 75	13 53	55 24	33
Höhe = [illegible] m		611 84	644 88	604 60	704 59	784 50	808 44														
		13 60	11 00	11 07	06 06	06 13	02 17														
Paris	21 18	00 017	23 984	02 933	13 869	20 796	24 754	26 719	35 640	54 495							Flugsicht 6 km, [illegible] Dunst [illegible]	57 66	42 49	13 36	36
Höhe = 46 m		557 54	530 56	558 49	573 42	600 29	622 58	610 38	655 41	757 45											
		14 53	15 52	13 05	11 06	88 11	74 12	85 17	77 28	40 32											
Breslau	22 07	00 015	05 965	07 944	09 913	11 890	13 861	16 820	20 780	29 688	35 642	50 540					[illegible]	70 76	28 49	13 15	39
Höhe = 117 m		690 83	693 80	700 81	698 84	700 82	597 80	707 50	707 78	760 52	784 78	886 59									
Hamburg	22 07	00 052	02 000	11 895	17 822	18 812	19 770	28 763	32 670	43 56[illegible]	49 522						Feuersicht 10 Km. ≃° bis 13[illegible]m. Von 1300 – 1750 m St, im S anscheinend aufgelockert, darin leichter Eisansatz, darüber ≃° bis > Gipfel und wolkenlos.	67 76	12 22	69 30	51
Höhe = [illegible] m		638 80	624 76	668 67	727 89	699 89	708 63	745 78	761 74	837 70	862 66										
		11 63	11 66	10 56	07 55	09 51	08 01	06 04	05 06	33 10	82 14										
Frankfurt	22 07	00 015	02 005	07 940	09 912	10 896	11 880	13 862	15 850	16 835	17 820	18 8[illegible]	20 780	43 570	44 562	46 540	Feuersicht 5 Km. ≃° n.o. abnehmend bis 600 m. Sonst wolkenlos.	66 79	24 49	03 08	54
Höhe = 111 m		678 75	664 75	673 72	659 71	664 69	659 68	655 65	650 62	658 56	656 56	664 51	685 49	867 55	862 56	877 45					
		64 67	76 66	75 61	89 57	81 56	85 54	85 52	86 00	74 00	77 02	67 02	55 02	16 04	37 71	12 09					
Wien	22 06	00 007	07 931	12 880	15 834	30 680	31 675	41 580	50 510								Vom Boden bis 30. m ≃° n.o.z. Flugsicht 8 Km. Von 3000 – 3200 m 6/10 lockerer Ac. > Gipfel wolkenlos.	70 80 1400	07 03 21 19	64 40 26 14	57
Höhe = 157 m		665 77	748 40	727 81	683 82	787 85	770 85	847 75	898 78												
		88 65	62 64	57 62	88 52	44 02	52 04	15 07	16 11												
Rangsdorf	22 07	00 026	03 967	05 960	11 895	15 843	18 810	29 695	40 593	51 503							≃° bis 500 m. In 500 m 6/10 dünner hochnebelartiger St. Sonst keine Wolken erkennbar.	67 77	05 08	69 37	60
Höhe = 38 m		656 91	653 91	666 98	660 80	630 60	680 60	742 60	808 60	893 60											
		10 65	11 61	11 61	10 55	07 53	07 51	65 05	03 11	02 13											
Münster	22 07	00 023	03 990	06 955	10 900	11 890	15 845	17 820	18 805	34 645	36 635	43 570	44 560				Sicht 3 Km. Zunehmender ≃° bis 500 m. Sonst anscheinend wolkenlos.	66 77	26 49	12 11	63
Höhe = 5[illegible] m		648 86	644 85	660 83	668 79	650 79	653 75	666 75	667 75	781 65	776 60	839 54	836 50								
		10 64	10 61	10 60	09 56	10 54	10 00	09 01	10 03	84 06	06 09	02 09	02 11								
Lindenberg	22 07	00 015	04 975	08 925	13 865	16 815	33 660	35 635	60 440								Drachenanstieg. Erst wolkenlos, dann 3/10 Ac. Durchbrochene Schneedecke. Sicht 5 Km.	67 78	25 99	22 33	66
Höhe = 1[illegible] m		664 80	672 80	652 75	667 75	685 75	773 –	770 –	940 –												
		08 65	08 63	09 57	08 56	08 51	–	–	–												
Paris	22 07	00 020	07 940	08 918	11 895	23 754	25 735	38 422	41 597	43 580	50 524						Feuersicht 5 Km. Mit der Höhe abnehmender Dunst bis 2000 m. > Gipfel im W-Halbraum 3/10 As, Cs. Im NE-Quadranten 4/10 Ac, As-Streifen.	61 67	50 99	00 00	69
Höhe = 46 m		630 74	597 80	612 50	595 31	638 31	630 32	670 25	698 27	698 33	747 50										
		10 62	10 52	09 52	07 01	85 10	84 13	84 22	04 22	05 25	05 28										
Amsterdam	22 07	00 031	03 954	08 926	23 757	24 750	32 666	41 589	48 536								Feuersicht 12 Km. Wolkenlos.	65 74	17 49	20 21	72
Höhe = [illegible] m		644 79	654 87	625 72	701 66	695 59	756 45	756 33	795 31												
		10 64	10 61	11 54	07 03	06 05	03 07	03 17	02 19												

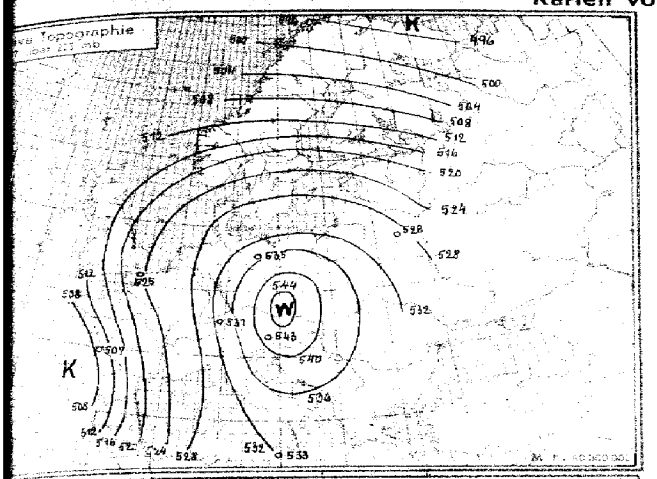
Ort	yyGG																											Reihe
[illegible]	21 18	00 006	18 610	32 678	46 547	67 411	67 300	47 257	00 244	01 094	/	Calais		21 19	60 023	06 942	09 712	15 338	22 760	37 622	41 582	50 520	66 404	86 300	/			75
Höhe = [illegible] m		028 71	540 –	548 –	597 –	725 –	920 –	570 –	630 –	600 –		Höhe =	123 m		564 64	603 –	594 –	60[illegible] –	648 –	718 –	730 –	775 –	978 –	571 –				
Hoek v. Holland	21 16	00 025	05 954	07 927	26 721	41 587	54 483	64 414	67 395	82 326	42 280	00 240	08 206	12 166	/	Krakau		21 19	30 998	03 979	98 917	10 895	13 858	18 806	28 702	37 604	58 450	
Höhe = [illegible]		596 70	624 –	621 –	720 –	813 –	837 –	892 –	427 –	507 –	575 –	604 –	568 –	590 –		Höhe =	222 m		695 85	640 84	547 48	708 98	708 98	432 48	716 81	808 69	487 –	78
Brüssel	21 16	00 077	04 979	06 952	12 876	13 860	16 826	28 705	38 610	42 585	/	Minsk		21 19	00 001	03 985	16 835	23 760	36 650	82 317	95 260	03 227	40 127	54 100	/			
Höhe = [illegible] m		575 75	638 82	613 78	628 76	620 75	628 70	686 64	750 69	760 70		Höhe =	211 m		720 81	706 90	667 82	664 70	833 65	548 –	564 –	555 –	518 –	524 –				
Konstantinopel	21 17	00 017	05 956	11 880	13 851	18 799	25 716	35 632	48 525	55 475	56 407	77 542	85 303	94 243	00 240	11 202	18 179	/	Kristiansand		21 18	20 839	14 986	09 422	12 868	16 833	19 807	81
Höhe = [illegible] m		621 45	656 60	626 47	626 32	648 66	366 76	720 58	627 –	667 –	853 –	988 –	998 –	995 –	990 –	986 –	982 –		Höhe =	11 m		638 82	672 –	653 –	712 –	724 –	684 –	
[illegible]	66 423	71 380	92 275	05 222	09 266	/	Riga		21 19	00 031	02 011	03 986	09 411	16 821	26 783	30 687	38 620	47 541	56 475	83 313	/	Catania		21 18	00 994	03 968	14 850	
[illegible]	919 –	968 –	563 –	563 –	541 –		Höhe =	2 m		716 75	690 70	700 68	681 52	687 45	672 35	703 40	750 43	817 46	860 –	580 –		Höhe =	6 m		880 90	885 95	920 90	84
[illegible]	36 618	42 582	58 470	67 415	84 320	92 264	04 236	10 214	17 191	17 165	/	Gotenhafen		21 17	00 032	06 960	10 898	11 891	14 870	15 848	16 835	21 780	21 776	29 694	32 663	33 655	35 634	
[illegible]	651 75	664 68	762 45	640 –	938 –	970 –	980 –	501 –	981 –	994 –		Höhe =	×		622 80	641 –	679 –	670 –	670 –	676 –	670 –	687 –	685 –	738 –	765 –	765 –	779 –	
[illegible]	50 516	56 472	66 466	72 377	71 373	75 359	78 343	86 296	87 242	48 246	00 238	03 228	05 220	10 203	/	Riga		22 05	00 024	02 000	08 920	13 864	16 828	21 771	26 719	34 632	46 540	87
[illegible]	647 –	901 –	880 –	996 –	992 –	570 –	529 –	565 –	563 –	550 –	562 –	567 –	552 –	530 –		Höhe =	2 m		719 74	665 62	737 53	661 51	668 54	699 68	695 56	750 64	886 50	
[illegible]	94 262	35 260	/	Krakau		22 05	00 860	04 980	10 895	12 872	16 832	17 814	26 700	31 674	34 640	41 582	48 522	62 393	74 358	84 300	98 240	/	Minsk		22 05	00 999	13 860	
[illegible]	540 –	512 –		Höhe =	222 m		746 80	718 83	715 98	711 98	662 98	682 –	733 –	750 –	760 –	602 –	549 –	502 –	518 –	550 –	541 –		Höhe =	211 m		763 80	576 89	90
[illegible]	31 679	46 415	70 335	88 281	97 245	82 225	24 150	33 100	/	Dijon		22 05	50 997	55 963	88 921	12 875	27 815	19 743	24 770	30 689	45 566	60 400	96 260	07 216	11 200	/		
[illegible]	712 81	986 –	560 –	594 –	594 –	564 –	534 –	538 –		Höhe =	223 m		632 77	665 –	628 –	642 –	640 –	649 –	682 –	683 –	735 –	901 –	641 –	634 –	610 –			
Boulogne	22 06	00 017	06 476	30 467	14 743	40 597	50 531	60 456	70 340	92 267	43 236	14 195	39 130	/	Cherbourg		22 05	00 007	14 850	15 836	28 705	33 664	50 525	51 450	75 368	80 338	/	93
Höhe = [illegible]		612 58	617 52	612 34	630 18	690 10	712 –	774 –	811 –	571 –	656 –	571 –	535 –		Höhe =	7 m		548 89	587 –	577 –	608 –	630 –	728 –	812 –	924 –	970 –		
Brest	22 05	00 013	03 481	09 910	14 800	25 745	29 731	31 690	54 500	70 400	06 225	14 200	31 150	/	Tromsö		22 05	08 023	02 010	04 963	15 896	23 770	46 564	67 416	63 330	03 240	06 227	
Höhe = 97 m		591 68	520 68	019 65	560 80	590 80	600 71	597 75	740 50	950 –	650 –	590 –	551 –		Höhe =	162 m		596 65	560 86	567 40	534 76	564 70	720 61	893 –	980 –	656 –	664 –	96
[illegible]	22 05	[illegible]	21 588	25 838	17 815	19 796	31 677	33 656	43 570	39 450	08 392	71 374	79 338	85 265	/	Kristiansand		22 05	00 034	06 993	05 972	10 907	17 822	16 815	25 757	26 730	27 716	
Höhe = [illegible] m		668 86	699 90	696 90	765 83	687 90	737 45	746 87	600 93	920 –	988 –	994 –	561 –	566 –		Höhe =	11 m		625 78	650 –	665 –	665 –	708 –	788 –	760 –	683 –	678 –	
[illegible]	36 628	57 578	65 418	67 406	/	Hoek v. Holland		22 05	60 928	04 976	38 925	13 865	22 777	28 713	36 631	39 601	48 531	65 515	54 486	62 436	67 404	75 362	/	Bordeaux		22 05	32 010	99
[illegible]	715 –	746 –	715 –	936 –		Höhe =	4 m		687 74	571 –	575 –	609 –	673 –	712 –	748 –	748 –	745 –	786 –	831 –	837 –	863 –	927 –		Höhe =	48 m		524 92	
[illegible]	49 536	32 240	42 166	/	Catania		22 05	00 994	46 370	10 897	14 856	19 743	34 657	52 512	60 404	82 330	46 270	17 190	34 147	57 103	34 866	/	Reval		22 06	00 430	04 987	
[illegible]	618 –	642 –	622 –		Höhe =	6 m		450 91	079 90	430 87	016 83	332 77	634 67	738 48	854 –	901 –	987 –	523 –	493 –	576 –	562 –		Höhe =	45 m		773 89	714 –	10
[illegible]	16 828	74 697	18 847	64 845	57 668	33 307	51 271	96 250	84 218	/	Orel		22 05	00 001	22 757	26 672	35 630	54 410	88 280	/	Blida		22 06	00 445	02 979	05 955	09 886	
[illegible]	775 –	794 –	734 –	645 –	934 –	582 –	685 –	597 –	598 –		Höhe =	191 m		846 –	787 –	797 –	758 –	855 –	606 –		Höhe =	180 m		840 85	288 85	088 87	072 76	
[illegible]	[illegible]	41 800	48 594	57 658	67 [illegible]	73 298	89 240	93 230	/	Kirkenes		22 06	00 036	03 000	15 850	18 822	24 755	37 660	41 600	47 560	51 542	64 414	86 260	11 180	/			10
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		Höhe =	[illegible]		528 81	518 81	[illegible]	[illegible]	[illegible]	660 77	662 77	695 70	710 70	785 –	540 –	720 –				

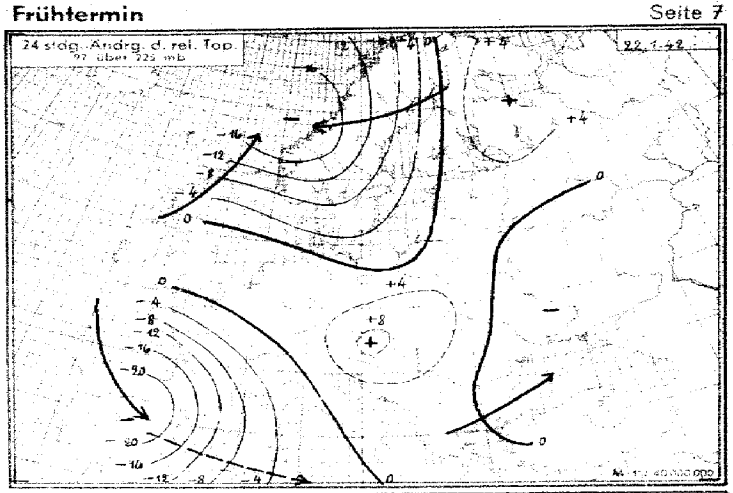
Karten vom Frühtermin

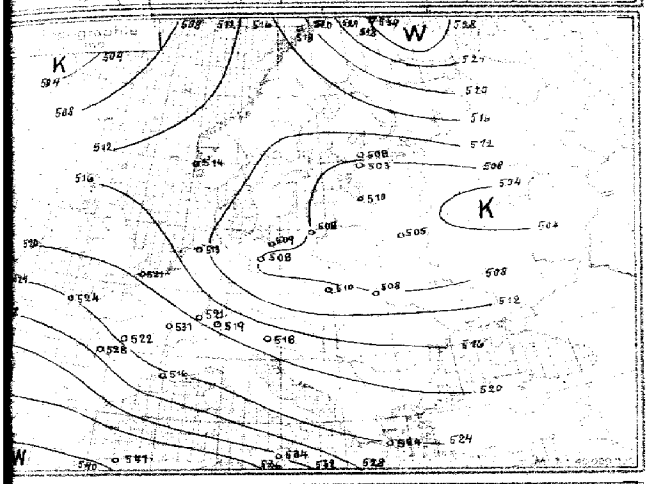


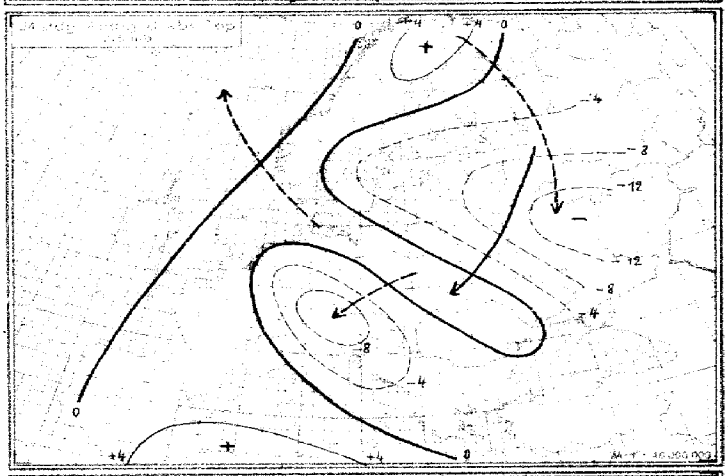


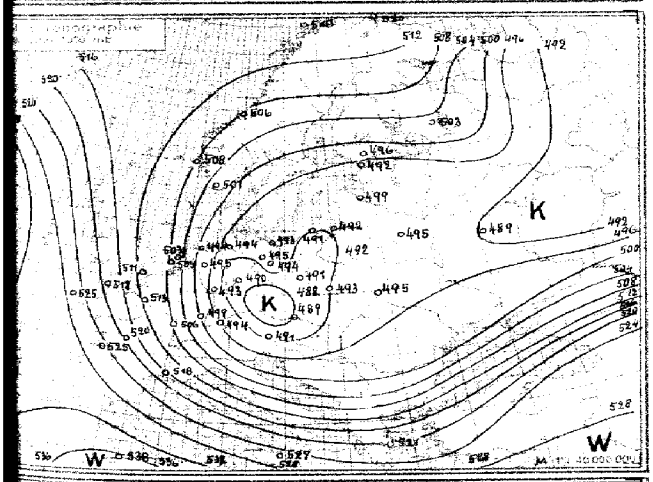
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

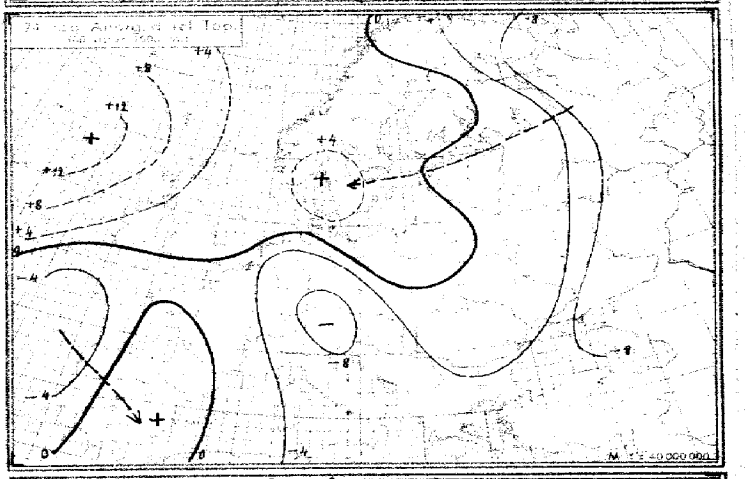


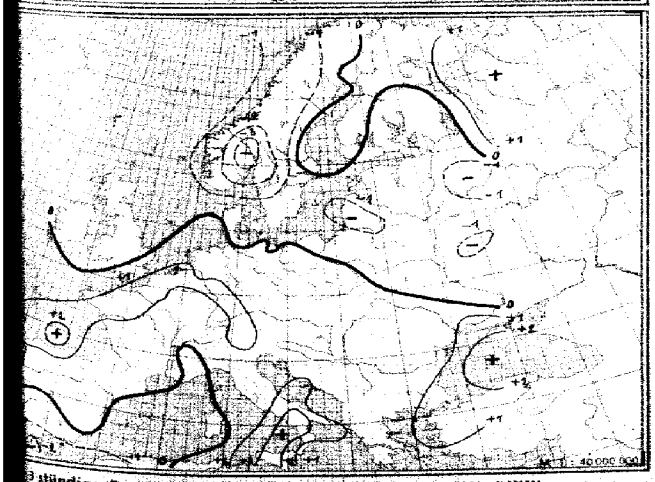


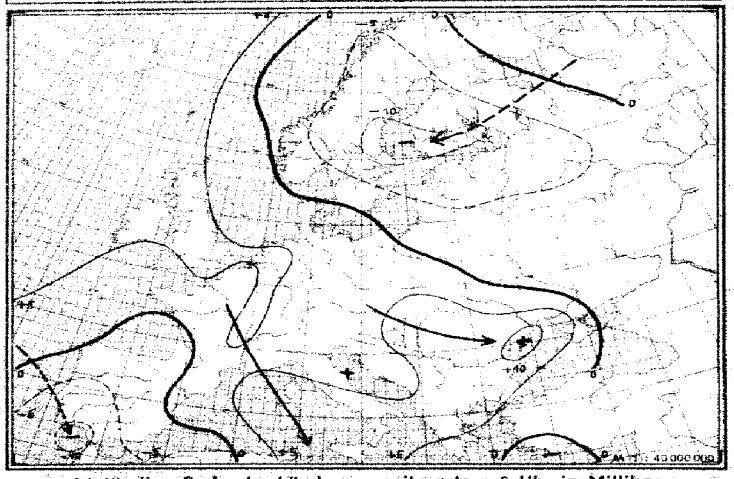












3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

yy = Datum G,G, = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.
yy G,G,	22 57		22 05	22 07	22 05	22 07	22 25	22 07	22 05	22 05	22 07	22 58	22 57	22 57	22 55	22 10	22 05	22 06	22 05	22 07	22 05	22 07	22 05	22 05
42	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.		.	.	.		.	.	.	.	.	.		.		.	-54	.	.	.		.	.	.
225	.		-55	.	-54	.	-51	.	-52	.	.	-53	.	.	-54		-55	.	-48	.		.	-65	.
300	.		-55	.	-56		-59	.	-53	.	.	-55	.	.	-55	.	-51	.	-42	.		.	-51	.
400	.		-46	.	-48	.	-49	.	-37	-49	.	-49	.	.	-47	.	-43	.	5-46	.	-37	.	-35	-38
500	6-32		-38	(5-37)	-38	(5-39)	-38	(4-46)	-36	-42	6-40	-39	-39	7-40	-37	5-33	-37	7-41	9-40	(3-35)	-30	(5-27)	5-24	-26
600	7-31		-32	6-31	-31	3-30	-32	3-36	-30	-32	6-29	3-30	-30	7-35	-29	5-31	-33	7-33	9-34	3-26	-25	2-19	7-16	-16
700	9-25		-26	6-24	-25	6-24	-27	9-26	-28	-25	6-24	9-24	-25	8-25	-23	7-22	-26	8-27	9-27	4-23	-22	3-14	7-10	-11
800	9-20		-24	9-17	-20	5-22	-22	5-17	-16	-21	6-18	9-20	5-19	7-21	9-19	9-18	-19	8-20	9-19	6-18	-15	3-12	8-4	-9
900	9-16		-18	9-14	-13	6-16	-18	5-16	-14	-17	8-16	9-18	7-16	8-20	9-21	9-16	-17	8-22	9-19	7-13	-9	3-10	6-1	-7

Ort	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	[illegible]	Riga	Reval	Minsk	Kiew	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Athen	Catania	Madrid
yy G,G,	22 06	22 05	22 05	22 07	22 06		22 06	22 04	22 05	22 06	22 05	22 05		22 06	22 05	22 06	22 05		22 05			22 05	22 05	
42	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.		.	.	.	.		.			.	.	
97	.	-62	.	.	.			.	.		.	.		.	.	.	-53		.				-57	
225	-67	-62	-61	-68	-58			-62	-66	.	-62	.		-57	-54	-60	-57		-57			-49	-51	
300	-54	-50	-57	2-53	-55		2-44	-47	-63	.	-56	.		-57	-56	-52	-55		-56			-49	-44	
400	-36	-35	-41	3-39	-35		2-29	-31	-41	.	-40	-43		-47	-47	-45	-50		-48			-44	-36	
500	-35	-23	-29	3-27	4-23		3-18	3-25	6-25	-33	6-30	-32		7-32	5-35	-39	-35		9-37			-30	4-25	
600	4-19	-14	-22	3-19	-15		3-12	7-16	6-19	-24	6-21	-21		7-30	5-27	-29	-29		9-28			-19	6-17	
700	1-16	-7	-18	3-11	-9		6-2	8-12	7-12	-15	6-15	-19		8-25	5-21	-23	8-21		9-22			-12	6-10	
800	1-13	-3	-14	4-6	-4		6-3	9-8	7-7	-13	6-14	-22		8-17	6-18	-22	8-18		8-19			-4	7-1	
900	3-11	-4	-14	7-4	+1	.	7-8	9-8	7-4	-13	6-15	-17		8-13	5-19	-21	5-20		9-20			+1	8+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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.
42	.		.	.	.	.	.		.	.	.	(2096)	.	.		.	(2096)	.	.			.	.	.
97	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	1560	.			.	1565	.	(1571)	.		.	.	.
225	.		1031	.	1024	.	1022	.	1040	.	.	1025	.	.	1024	.	1034	.	1029	.		.	1066	.
300	.		892	.	845	.	842	.	849	.	.	845	.	.	843	.	854	.	844	.		.	857	.
400	.		666	.	662	.	662	.	672	659	.	664	.	.	663		665	.	658	.	680	.	696	670
500	517.1		517	517.3	516	514.4	515	514.2	517	513	518.0	517	515.4	513.8	514	517.1	515	509.5	511	525.6	526	532.9	540	535
600	392.4		392	393.1	391	393.5	390	390.1	392	387	392.2	392	393.0	389.1	388	392.3	391	385.9	386	397.6	398	400.7	408	403
700	284.6		283	284.5	282	280.4	282	283.8	283	281	285.0	285	284.2	280.4	279	283.8	282	277.4	279	287.9	288	286.9	292	288
800	188.2		187	187.3	186	184.7	187	186.2	185	185	187.2	187	189.2	184.5	183	186.6	185	182.7	183	192.8	190	187.3	190	187
900	104.4		101	100.4	100	99.3	101	99.2	97	100	100.7	101	101.8	95.0	97	99.5	99	92.4	97	104.4	102	98.4	97	92
1000	24.3		23.4	22.6	22	22.0	23	21.5	20	23	23.0	25	24.1	22.4	21	23.8	22	20.8	20	22.0	22	19.5	16	17
42/97 mb	.		.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.			(531)	.	.	.		.	.	.
97/225 "	.		.	.	.		.	.	.	.	.	535	.	.	.	.	531	.	(542)	.		.	.	.
225/500 "	.		511	.	509	.	508	.	521	.	.	508	.	.	510	.	519	.	518			.	524	.
500/1000 "	493.3		494	495.3	493	492.3	491	492.5	499	490	495.0	492	494.0	491.4	493	493.8	494	488.7	491	503.4	505	512.9	525	518

mb	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	[illegible]	Riga	Reval	Minsk	Kiew	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Athen	Catania	Madrid
42	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.		.	.	.	.		.			.	(2125)	
97	(1577)	1574	.	.	.		.	.	.	.	.	.		.	.	.	1550		.			.	1602	
225	1052	1069	1057	1047	1058		(1092)	1077	1065	.	1047	.		1017	1027	1017	1022		1024			1056	1070	
300	876	857	864	872	880		907	897	889	.	872	.		842	849	841	845		846			871	884	
400	687	696	678	685	696		711	705	701	.	685	690		669	667	660	665		665			683	691	
500	531	551	526	531	536		551	548	546	532	533	529		520	519	514	517		517			531	536	
600	399	404	396	400	403		416	415	415	404	403	401		396	392	392	391		391			401	404	
700	287	290	284	286	279		298	300	302	292	290	289		288	281	279	280		281			278	282	
800	188	187	186	185	187		193	192	196	192	191	192		190	184	183	183		185			185	187	
900	100	96	92	95	91		99	109	102	104	104	106		103	97	97	97		99			94	94	
1000	20	14	25	13	16		13	28	28	26	25	28		26	25	27	22		23			10	9	
42/97 mb	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.		.	.	.	.		.			.	(525)	
97/225 "	(525)	505	.	.	.		.	.	.	.	.	.		.	.	.	528		.			.	535	
225/500 "	521	518	531	516	522		(541)	530	518	.	514	.		508	510	503	505		508			525	534	
500/1000 "	511	525	506	518	520		538	520	518	506	508	501		496	495	492	495		495			521	527	

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais
yy G,G,	21 4	21 16	21 16	21 17	21 17	21 16	21 17	21 17	21 17		21 16	21 3	21 13	21 16	21 4	21 17	21 17	21 15	21 19	21 17	21 16	21 18	21 18	21 19
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.		.	.		.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	-43	.	.	.	.	.
225	.	-56	.	.	.	.	-54	.	.		.	-49	.	.	.	.	.	.	-61	.	-58		.	.
300	.	-55	-47	.	-53		-51	.	-51		.	-49	.	.	.	.	-50	.	-49		-64	.	-42	-57
400	.	-44	-42	.	-51	.	-46	.	-41		.	-46	.		.	.	-42	.	-42	.	-42	.	-26	-43
500	7-33	-42	-39	(7-39)	-42	(4-23)	-33	4-37	-33		5-42	5-39	.	7-34	-39	5-46	-33	(5-41)	5-36	(4-34)	-33	4-25	-14	-30
600	8-35	-31	-32	7-31	-32	4-31	-29	5-23	-25		5-30	5-31	7-35	3-35	3-31	6-31	-27	7-31	5-26	5-28	-30	6-18	-11	-22
700	9-28	-27	-23	7-23	-25	7-26	-23	5-22	-22		5-23	5-32	5-24	7-24	8-27	7-23	5-20	7-25	6-23	5-22	-23	6-12	-4	-19
800	8-17	-21	-20	7-17	-20	6-20	-15	4-15	-16		5-9	5-19	8-20	5-20	5-15	8-16	5-15	7-20	7-17	5-16	-18	3-9	-4	-13
900	8-15	-14	-5	7-11	-16	9-12	-14	6-13	-15		7-12	7-18	6-15	7-20	7-20	5-16	9-16	7-21	7-15	5-11	-13	4-6	-0	-9

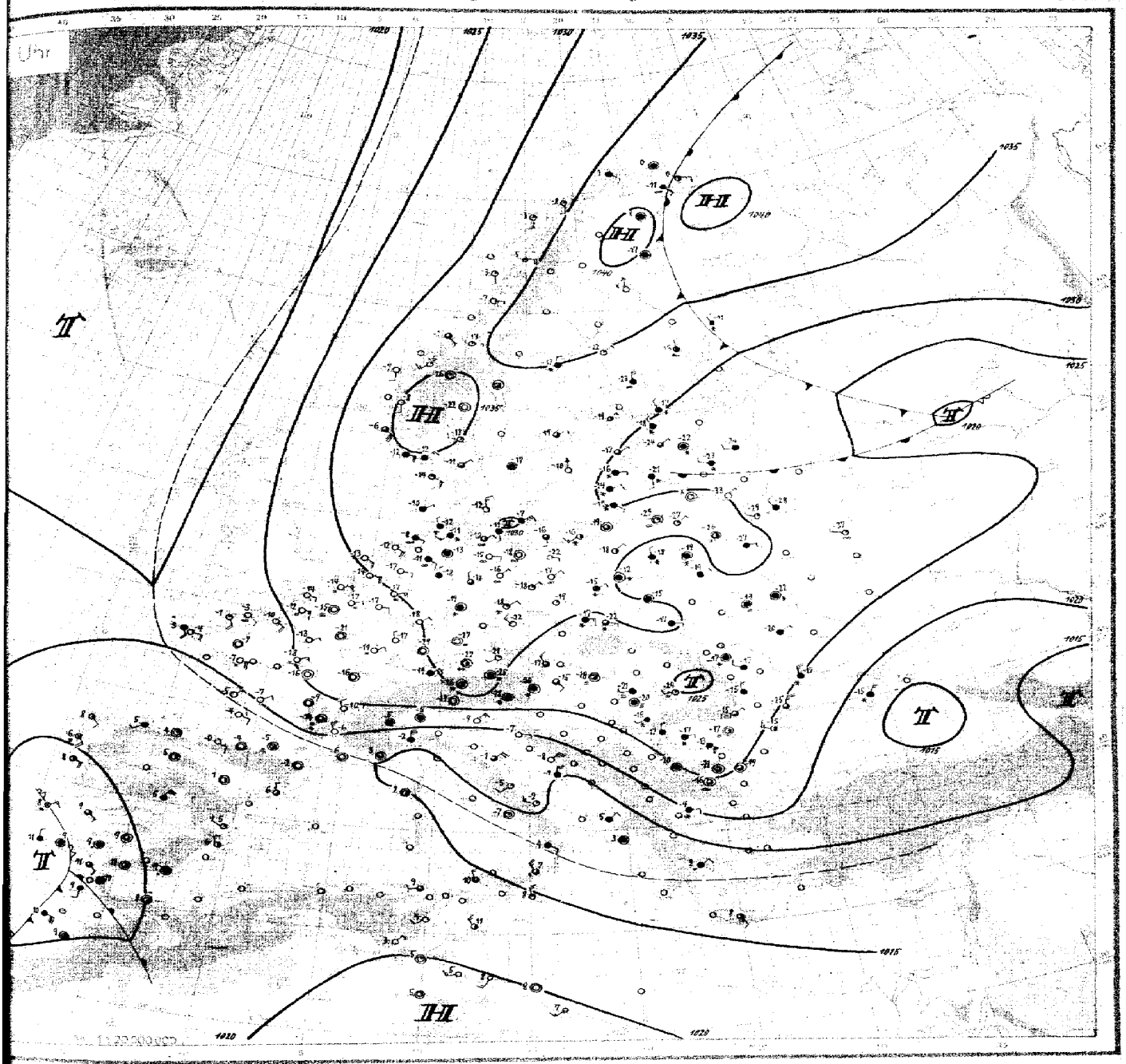
Ort	Dronth.	Christians.		Riga	Minsk	Kiew			Catania			Bukarest	Konstanza	Brüssel	[illegible]
yy G,G,		21 17		21 19	21 19				21 19				21 17	21 16	21 16
42		.		.	.				.				.	.	.
97		.		.	-63				.				.	.	.
225		-56		.	-56				-40				-49	.	
300		-53		-52	-55				-45				-49	.	
400		-44		-45	-45				-35				-45		.
500		-35		-34	6-36				4-25				-34	(-37)	(8-41)
600		-22		4-26	6-27				6-15				-25	7-27	8-33
700		-22		4-20	7-20				3-9				7-17	6-18	8-26
800		-19		3-17	5-16				8-1				6-14	7-15	8-21
900		8-19		5-18	9-19				3+5				4-13	7-12	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.		.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	1572	.	.	.	.	.
225	.	1031	.		.	.	1033	.	.		.	1036	.	.	.	.	.	.	1033	.	1032	.	.	.
300	.	849	851	.	843	.	854		836		.	853	.	.	.	.	857	.	850	.	855	.	874	862
400	.	663	664	.	659		662	.	671		.	665	.	.	.	.	670	.	663	.	661	.	690	692
500	516.1	515	515	516.3	515	517.4	520	517.7	522		516.6	515	.	514.1	515	513.5	519	510.6	514	519.3	518	534.1	528	527
600	393.5	391	392	393.5	392	392.0	394	392.1	392		394.4	392	395.0	392.1	388	393.3	392	386.1	385	393.6	391	402.5	406	397
700	284.8	283	283	282.9	282	283.8	285	282.4	282		282.6	284	283.4	285.2	279	280.5	282	277.7	279	293.3	283	288.2	291	285
800	186.7	188	187	186.9	188	187.9	187	185.4	184		186.1	187	187.5	184.2	182	182.9	184	181.2	182	186.1	186	181.7	189	184
900	100.3	101	101	98.4	101	101.9	101	98.5	97		100.4	102	102.1	98.7	92	95.4	97	95.4	95	98.9	99	99.2	97	97
1000	18.6	23	22	20.6	21	21.4	24	19.4	19		22.1	23	23.4	21.5	20	18.4	19	18.7	15	19.8	20	17.5	16	17
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
97/225 "	.	.		.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	539	.	.	.	.	.
225/500 "	.	516	.		.		513	.	.		.	511	.	.	.	.	.	.	519	.	514	.	.	.
500/1000 "	499.4	492	493	495.7	491	493.0	496	498.4	501		494.4	495	.	492.8	493	494.8	500	491.4	499	516.0	498	516.6	522.2	509

mb	Dronth.	Christians.		Riga	Minsk	Kiew			Catania			Bukarest	Konstanza	Brüssel	[illegible]
42		.		.	.								.	.	.
97		.		.	1566				.				.	.	.
225		1037		.	1035				1024				1038		.
300		858		854	856				857				853	.	.
400		673		672	672				695				667	.	.
500		526		522	522				537				519	522.0	513.2
600		398		394	395				404				391	394.1	390.3
700		288		285	284				287				276	285.0	282.6
800		191		187	186				187				181	184.6	187.0
900		106		101	102				95				93	96.6	101.3
1000		22		24	23				10				15	17.8	21.1
42/97 mb		.		.	.				.				.	.	.
97/225 "		.		.	531				.				.	.	.
225/500 "		513		.	513				536				520	.	.
500/1000 "		496		499	499				528				503	506.2	490.7

der ab 1.1.1940 bis auf
pe verbreiterten Analyse
vom 21. 12. 1939).



Wetterübersicht Donnerstag, den 22. Januar 1942.

Die gestern über der Türkei angedeutete Störung hat sich über dem Schwarzen- [illegible] infolge Eindringens von Warmluft aus dem Südosten vertieft. Dadurch wurden [illegible] dem südrussischen Raum stürmische Nordostwinde verursacht. Das Tief wird [illegible] unter Auffüllung langsam nordostwärts bewegen. Der Wind wird daher [illegible]lauen und die Bewölkung abnehmen. Auf der Rückseite wird neue Kaltluft [illegible] Südwesten strömen, die bei der zunehmenden Ausklärung zu neuem [illegible]emperaturrückgang führen wird.

Bei Zufuhr von Kaltluft ist im Mittelmeer der Druck seit [illegible]gestern stetig gestiegen, sodaß hier eine geringe Beruhigung der Luft- [illegible]strömung eingesetzt hat. Über Spanien und dem nordwestlichen Afrika [illegible] der Druck seit gestern gefallen und die Temperatur der Troposphäre an- [illegible]stiegen. Im Zusammenhang damit hat sich das Teitief, das sich ge- [illegible]n an der Okklusion über Irland ausbildete, nach Süden bis nach Süd- [illegible]ortugal verlagert, in welchem Raum es sich langsam auffüllen wird.

Diese etwas ungewöhnliche Zugbahn des Teitiefs wurde bedingt [illegible]rch einen weiträumigen Druckanstieg, der im Bereich Azoren-Irland [illegible] gestern auftritt und der, da mit Erwärmung verbunden, stratosphärischer [illegible] ist. Durch diesen Anstieg hat sich neben dem Abdrängen des Teitiefs [illegible]n Süden eine Hochdruckbrücke zwischen dem Azorenhoch und dem über Skandinavien ausgebildet. Die atlantische Wirbeltätigkeit beschränkt sich auf den isländischen Raum.

Infolge der Warmluftzufuhr um das stationäre nordskandinavi- sche Höhenhoch herum trat über Finnland und Nordwestrußland seit gestern verbreiteter Tauwetter ein, der über Finnland bis 10 mb betrug. Die Warmluftzufuhr zeigt sich über dem Baltikum heute durch Temperaturerhöhung um 3°. Bei der nordöstlichen Luftströmung ist die Erwärmung, wie die Aufstiege zeigen, auch über Nordostdeutschland festzustellen. Durch diesen Vorgang ist auch der ostdeutsche Kaltlufttropfen bis heute nach Westen bis Südwesten abgedrängt worden. Das mit dem Warmlufteinstoß zusammenhängende Tief liegt über Mittelrußland, von wo es in südlicher Richtung weiterziehen wird. Damit werden auch die Wolkenfelder in dieser Richtung an Raum gewinnen. Die Temperaturen werden im mittelrussischen Raum etwas ansteigen. Auf der Rückseite des Tiefs steigt der Druck erneut an. Damit wird der Keil des fennoskandinavischen Hochs sich verstärken und nach Südosten ausdehnen. Auf seiner Südseite wird dann frische Kaltluft aus dem nordrussischen Tundrengebiet sich nach Südwesten in Bewegung setzen.

gez. Müller-Annen,
Zentrale Wetteraufsichtsgruppe.

Ausland — Küstenorte ∘ JJJ

Station	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	5 x	42467	05037	24803	8 x 70c		5 x	42967	04327	36500	7 x 302	-
Ingöy	∘ 005	5 2	01961	21203	38152	6 0 313		5 x	03968	23228	38450	7 x 200	-
Röst	∘ 011												
Nordöyan	∘ 014	5 0	01981	12581	36738	6 0 701		1 0	00990	15400	35657	4 0 701	00209
Krakenes	∘ 021	1 8	41991	46481	34155	6 0 401		1 c	01991	16201	33356	5 0 501	00397
Utsire	∘ 028	1 7	01963	14402	34957	4 0 363							
Lister	∘ 030	9 6	41961	48701	36761	6 1 703		x 1	019x9	38604	36961	6 x 262	00394
Färder	∘ 036	8 7	42990	44586	41363	6 x 301		0 4	01990	04523	41260	5 0 392	00094
Gällivare	053												
Haparanda	058												
Härnösand	°066	0 0	02830	25224	43471	5 8 61c							
Stockholm	077	0 0	40790	04306	41367	7 0 407		0 0	40790	32584	38765	8 0 603	00658
Jönköping	087							5 0	02844	72214	38766	8 0 300	97640
Wisby	°090	5 0	20645	86375	37261	8 8 300		5 0	71540	10228	35661	8 0 604	95159
Kopenhagen	∘ 181	5 7	12852	34675	30558	8 0 904		x x	xxx09	34675	32358	6 x 308	99524
Skagen	∘ 182	5 0	02734	06615	36261	8 0 300							
Blaavandsh.	∘ 184												
Hammersh.	∘ 185	6 x	73428	16578	19257	9 x 409		5 4	26445	35578	30257	9 x 303	02469
Biarritz	202	4 8	01762	12202	17615	6 c 300		4 0	02590	01300	15509	5 0 600	00102
Lyon	210	5 1	05540	17224	22959	7 c 104		8 5	05590	32100	22101	7 0 306	99xxx
Paris-Le Brg.	215	1 c	15546	40020	23754	7 c 200		0 4	05500	02101	20960	7 0 901	00568
Perpignan	216	5 0	01843	61503	16308	6 0 202		5 c	01551	20101	17608	6 0 203	-
Brest	220	5 0	06525	14546	16673	3 c 701		5 x	08428	19428	19921	9 x 505	00054
Le Havre	230	8 8	05590	06402	23453	8 x 382	Sec 5						
Marseille	231	0 0	01990	65601	14402	4 c 000		0 0	01690	63401	15402	5 9 205	-
La Coubre	∘ 269	6 0	05647	10327	21251	8 0 708		5 0	05743	10248	19802	8 0 009	-
Helder	∘ 291	8 8	06690	08400	27365	6 0 901		0 0	05390	10444	452xx	-	
Vlissingen	∘ 292	6 3	05590	08225	25461	8 0 200		0 0	05690	06020	25560	xxxxx	00048
De Bilt	293	0 0	05590	18535	22562	6 0 200		1 0	05590	06203	26862	7 2 306	00608
Genua	∘ 305	0 7	22690	55524	13803	4 0 502		0 7	04090	65610	14751	6 0 302	-
Venedig	∘ 312	0 0	00790	37400	17654	5 0 005		7 1	02666	32107	18254	5 x 303	-
Rom	322	5 x	03764	39528	11004	5 x 607		5 2	03664	37528	11503	5 x 309	-
Tarent	∘ 333												
Cagliari	∘ 338	7 8	15858	26218	11618	6 0 801							
Syrakus	∘ 655	6 0	02855	66425	15313	7 4 801		7 0	02665	34225	12249	8 0 307	-
Madrid	353	6 x	034x8	30649	19504	4 x 801		5 0	01763	00013	xxx07	8 0 903	00081
Almeria	∘ 355	1 4	01851	22263	16615	7 3 908		5 0	01651	22201	14616	7 c 804	00280
Mahon	∘ 357	4 7	51754	42158	15409	8 x 542							
Barcelona	∘ 358	5 0	04653	28233	15710	5 1 601		5 0	04754	18214	15510	7 0 305	00160
La Coruna	∘ 362	5 7	02764	26217	16211	7 0 801		5 7	40755	10237	11311	7 x 608	97371
Lissabon	384	x x	03558	20568	14511	0 x 505		x x	47209	20569	23510	0 x 705	17022
Praya C.V.	∘ 393							0 0	06810	32540	11524	3 0 610	00580
Funchal	∘ 395	1 4	01761	28401	20816	8 0 902		9 x	42666	18456	12418	6 x 300	92480
Pt. Delgada	∘ 396	7 0	42864	32215	35714	6 1 307		7 4	02964	32314	30513	6 1 401	00420
Horta	∘ 398	5 0	02875	87316	33412	6 1 109		5 0	02827	02217	31613	6 0 401	0x800
Teneriffa	∘ 400							1 0	02964	26371	21718	4 6 008	00290
Kowno	466							0 4	06640	00014	33935	7 0 700	97079
Riga	470												
Dorpat	476												
Filsand	477												
Helsinki	481							5 4	23635	36272	31272	8 0 742	97724
Kuopio	484												
Budapest	541	5 0	05558	19578	32162	7 0 801		4 0	00790	00000	24965	8 0 406	93624
Bukarest	575							5 c	77246	32478	22164	7 0 304	-
Belgrad	701							0 0	05690	25100	24368	7 0 301	0019x
Sofia	720	6 5	05590	26523	20262	7 0 101		4 0	18490	26500	22966	7 0 305	-
Athen	730	6 2	61758	49188	49605	8 5 803							
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957												
Odessa	975	6 0	73338	23278	20360	8 0 302							

(MEZ: Lissabon – Horta)

Station	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app
Vardö	∘ 004						50	02964	08224	377xx	7x[illegible]
Ingöy	∘ 005	5x	03968	07228	38450	8x801	52	03965	32528	37701	6x835
Röst	∘ 011										
Nordöyan	∘ 014						5x	02986	43516	34856	7x835
Krakenes	∘ 021						4x	01981	46282	32457	60502
Utsire	∘ 028						42	02195	40526	xxx56	70805
Lister	∘ 030						xx	009x9	08428	33962	4x805
Färder	∘ 036						03	01990	24202	34263	70512
Gällivare	053										
Haparanda	058						50	03948	32xxx	36xxx	80407
Härnösand	°066										
Stockholm	077						02	42600	06115	31759	77501
Jönköping	087						82	03710	00028	33767	804[illegible]
Wisby	°090										
Kopenhagen	∘ 181	00	00990	06400	32061	80300	07	xxx90	32308	32862	405[illegible]
Skagen	∘ 182	50	02734	36304	35962	00xxx	5x	02734	04117	34761	90[illegible]
Blaavandsh.	∘ 184						5x	03938	06118	32859	8x[illegible]
Hammersh.	∘ 185						5x	03948	07328	30457	8x7[illegible]
Biarritz	202						00	00790	08240	15850	00302
Lyon	210						5x	05638	38228	25060	8x[illegible]
Paris-Le Brg.	215	00	05690	00040	24812	70302	00	05690	06400	26465	8020[illegible]
Perpignan	216						00	00990	00066	19552	80200
Brest	220	51	05633	08325	24452	82204	50	05642	08302	22658	70302
Le Havre	230	00	06410	40400	24458	48303	00	05590	40400	24960	x0305
Marseille	231						00	00890	00000	47056	900[illegible]
La Coubre	∘ 269						00	00990	04300	20455	00302
Helder	∘ 291	00	05490	40300	30162	60205	00	05490	40300	31063	60102
Vlissingen	∘ 292	00	05590	00000	28063	90403	00	05590	06100	27465	80205
De Bilt	293	00	05490	00000	29865	80307	00	05490	12200	11865	80202
Genua	∘ 305	00	00410	65500	49051	40102	7x	03668	66728	49052	5x300
Venedig	∘ 312						00	00690	35400	24299	70304
Rom	322	50	04542	37429	13150	70304					
Tarent	∘ 333	72	03454	30228	04xxx	60303					
Cagliari	∘ 338	90	02765	30224	44306	70309					
Syrakus	∘ 655						90	01862	30902	46808	60304
Madrid	353	5x	52658	02358	18405	0x101	5x	05768	07558	19605	0x300
Almeria	∘ 355	80	00890	06100	46408	80301	8x	61988	00068	45599	0x802
Mahon	∘ 357	49	02790	00015	46107	80301					
Barcelona	∘ 358	90	04757	00027	46701	80901	50	02646	32106	49066	90301
La Coruna	∘ 362						53	02682	42144	46708	80307
Lissabon	384	60	00790	02140	11309	90901	xx	57289	02349	44008	0x802
Praya C.V.	∘ 393	00	00330	32200	15421	70309	00	00860	32200	49320	60300
Funchal	∘ 395	80	01663	xxx73	21714	50304	9x	51666	28416	20046	7x502
Pt. Delgada	∘ 396	20	01652	00052	32311	80402					
Horta	∘ 398	5x	02767	30127	33911	8x103	8x	03665	30278	33411	7x902
Teneriffa	∘ 400						40	02666	28226	22516	60902
Kowno	466	00	05490	00010	33074	80802	50	05663	00803	34949	70609
Riga	470						50	23448	46298	29451	80703
Dorpat	476	50	71644	38124	31767	60804	50	65648	08028	29272	08802
Filsand	477						02	02665	04275	29087	80803
Helsinki	481	00	00490	30100	34568	80804	50	71638	30228	28467	40404
Kuopio	484						50	04508	32228	32466	40300
Budapest	541						00	46307	00071	26968	80404
Bukarest	575	60	70348	00078	24162	80304	50	02454	00004	21967	98303
Belgrad	701	00	05690	00000	24393	70301					
Sofia	720	5x	05458	42228	26471	78102	50	03658	00018	27990	80407
Athen	730						62	62757	40268	44182	80404
Petersburg	845										
Moskau	909										
Kiew	957						5x	23458	00018	28392	8x501
Odessa	975						52	72648	32528	24267	7x205

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

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	RRjTxTE	HHHNh	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app
Mus Allah *)	2420	726	5 0	48289	12349	18664	8 0 262												
Predeal *)	1084	593						4 0	72428	32378	85365	0 0 303	04609	-	50	45538	18218	37070	00508
Fanaråken	2072	024	0 0	04990	12500	49071	xxxxx	0 0	60990	11900	40370	8 0 300	-	-	07	03958	00008	87665	60906
Gausta	1829	036	0 0	05440	19570	14374	8 0 600	0 0	05890	20500	14778	0 0 302	00xx9	06099					
Svandalsfl.	1065	026	0 0	34500	13400	04771	7 0 401	0 0	40990	16400	03870	5 0 620	00xx9	24099	00	00950	00000	00630	60908
Mt. Ventoux	1900	248	0 1	49461	02901	97368	8 0 400	0 0	04990	02900	97061	2 0 401	-	-	00	00990	30800	99158	30701
Izana	2367	401						0 4	5714x	26359	67100	0 x 667	-	-					

(Heute 2 Uhr: no entries)

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G₂ G₂ = Uhrzeit (DSZ.) — dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km[/std]

Ort	Hamburg	Emden	Hoek v. Holland	Calais	Berlin	Bordeaux	Catania	Krakau	Reval	Brest	Bordeaux	Calais	Swinemünde	Hoek v. Holland	Lemberg
uu GG	21 16	21 17	21 17	21 19	21 13	21 19	21 12	22 05	22 06	22 05	22 05	22 05	22 05	22 05	22 05
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..			[illegible]35												
13 ..	3655		2935												
12 ..	3435		2540												
10 ..	3555		3420		3415				1035					33100	2210
9 ..	3658		3535	32100	3430	3345			1010					35100	1715
8 ..	3435	3420	3425	33115	3330	3240	3070		1005	2710	3035	32100	0940	33135	1650
7 ..	3610	3425	3340	3315	2715	2950	2920	1135	0915	2750	2945	36120	0835	33125	1455
5 ..	0910	3365	3510	33100	3110	2940	2925	1235	0440	1015	3045	3515	0570	35100	0945
3 ..	1045	0330	0120	3440	0510	3320	3050	1420	0940	3615	3020	3515	3610	3545	2710
2 ..	0930	0535	0125	3515	0710	3420	1030	2920	0910	3620	3130	2110	0820	0420	0915
1 ..	1015	0130	1405	3615	0920	0105	[illegible]	0125	0930	[illegible]	[illegible]	0110	0110	0930	1950

Ort	Frankfurt	Breslau	Paris	Swinemünde	Krakau	Fr'hafen	Gotenhafen		Emden	
uu GG	21 17	21 17	21 17	21 19	21 19	21 18	22 05		22 05	
6 km	3345			1445	3030	3120	0830	0440	0170	
5 ..	3315	2340	3420	1440	1015	3460	0730	0330	0420	
4 ..	3435	1925	3420	1245	1025	3245	0830	0530	0725	
3 ..	0120	2035	3345	1030	1125	3525	0835	2530	0835	
2 ..	0730	1730	3420	0930	1235	3235	0430	0130	0930	3490
1 ..	0935	1415	0415	1020	0625	3610	3620	3615	3825	3600

Ort	Freiburg	Lindenberg	Dijon	Erfurt	Catania	Graz		Köln	Wien	Hannover
uu GG	22 05	22 04	22 05	22 05	22 05	22 05		22 09	22 09	22 05
6 km	3170	5810		0335	2205	3215				
5 ..	3555	0855		0335	3105	2715				
4 ..	-	0850		0210	3105	2915	0445			
3 ..	3515	0915	3360	0215	2930	3430	[illegible]			
2 ..	3525	1045	3535	0620	2915	0115	3120	1030	1225	0660
1 ..	3410	0710	0640	0630	3025	0530	3215	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolkenmess[ung]
C = Wolken[…], vv = km/std, dd = Zugr[ichtung]

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

…ng: 67 Nr. 23

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg — Freitag, den 23. Januar 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

…hland Orte	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	Gestern 19 Uhr C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_xE	Heute 2 Uhr C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	Heute 8 Uhr C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_nT_nE
…-Fu	403	0c	05690	42104	33697	62901	00	05690	40144	33960	78202	00574	0t	[illegible]	26013	34063	70902	30	05690	20206	32463	80762	60074
…/Fgh	400	04	05690	08225	33067	82901	04	05690	00024	33961	87906	00578	0?	05620	05510	33163	82562	90	05590	14416	33[illegible]	00606	00648
	450	65	72456	22175	33064	40002	5x	05646	28177	33556	7x463	97568	61	[illegible]453	26024	34447	80500	00	06490	46100	32603	80707	97652
…nav	430	50	05764	44224	34458	50301	50	08464	08824	33459	70403	97583	55	05902	16310	38361	40703	50	05663	16413	30793	70807	05624
	442	00	04564	04424	33461	80301	50	05662	00002	33560	77303	00583	00	[illegible]	04150	33344	80701	06	05690	02250	35[illegible]64	80505	00654
…	400	0c	00790	42340	33060	50500	00	00790	08100	33062	70401	00590	[illegible]	[illegible]	[illegible]	32255	80704	5x	03448	32178	30464	8x806	00648
…r	[illegible]	50	05664	00094	34162	80402	00	05590	40102	34064	81803	97668	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	14100	32264	70630	00654
…rg	40?	40	79583	00093	33441	70981	00	05590	20274	34063	70103	97594	01	09340	11100	34265	70801	40	05690	[illegible]	30770	41264	00004
	43?	00	05590	04200	31867	70402	00	05590	04200	31262	60402	00594	30	09420	17403	31763	[illegible]	0?	05590	14400	30[illegible]63	70807	60054
	435	00	05692	12300	31861	60101	00	05690	12200	31761	40203	00598	00	05420	12300	32744	75100	07	05690	12400	30761	70805	60650
	407	0c	05690	08280	30369	60008	00	05690	08200	31162	70403	00598	06	05690	76100	31363	70903	05	05600	12326	29762	8x705	00662
…M	4??	00	05690	04280	31962	60003	00	05590	04200	32462	60102	00608	[illegible]	05790	04200	[illegible]	[illegible]	30	05690	04000	33568	80805	00704
	237	00	05590	04380	30062	70062	00	08490	04200	29561	70001	00608	00	08470	04000	30563	70301	00	08470	55000	32365	70903	00698
…xer	4??	00	05590	04380	34463	70983												50	05790	00000	32852	80702	00623
…g	019	00	05590	30100	30966	70102	00	05590	30100	30565	70300	00618	0?	05590	36000	[illegible]	60301	30	05590	02104	34173	80891	00748
…r.	445	00	08490	00060	32270	70601	00	05590	00000	33168	70407	00678	00	06490	00000	[illegible]	70562	50	05590	00000	[illegible]	70291	00722
…sht	444	5x	72428	04378	30165	7x001	00	05590	04300	34666	70301	97658						5x	[illegible]	02400	34605	8x602	00722
…g	429	00	45390	32140	32769	80901	00	08490	00000	33768	70405	00658	[illegible]	06490	46000	34072	50501	00	08490	21102	30475	80604	60706
	45?	50	05654	04324	33147	40303	50	05653	02103	34969	40305	00669	5?	06557	06008	37274	04801	[illegible]	[illegible]	20413	30425	40805	50779
	515	00	08490	08080	33350	70801	00	08490	00000	33766	70305	00695	00	08490	34100	33175	70801	[illegible]	08490	00000	30375	70801	00762
…n	414	00	08490	30400	33372	80901	00	08490	02100	35072	80285	00709	00	08490	72100	37135	70044	[illegible]	08390	16300	37073	70503	00803
	665	00	05590	40000	35249	60301												00	08490	05000	36977	70504	00728
…k	507	00	43190	00040	29768	80905	00	08490	08200	31167	70369	00649	00	43350	05840	3307?	80305	[illegible]	43190	06040	37737	70805	60795
…g	508	00	04390	00040	34270	80001	00	08490	20040	34571	80305	00689	00	08490	00070	[illegible]	70304	00	06490	00000	37540	70807	50817
	404	50	05574	24205	32763	84901	50	05653	20223	32402	80602	00608	5?	05630	22375	31209	8x803	5?	05692	[illegible]	30793	8x706	[illegible]
	450	50	05473	22103	33661	80901	00	05490	30103	33861	85203	00578	04	05690	22102	33260	[illegible]	5?	05621	24418	31967	70705	00678
	440	00	05690	42400	33161	60601	00	08490	00044	33662	78564	00604	00	07690	00040	33964	70607	00	05590	22100	33569	90600	00664
…ditz	449	50	05694	04494	33063	70002	00	05490	30150	33464	70102	00624	00	05590	16100	34768	70800	[illegible]	05590	10216	[illegible]	70904	00624
	446	00	08490	00090	33464	40001	00	05590	00000	34568	40203	00628						5?	06390	00000	33173	80905	00762
	410	54	05651	32472	32865	80302	50	05653	32103	33665	70304	00618	00	05690	07500	35567	60800	[illegible]	05690	33400	34353	80700	00673
	669	04	05690	30202	31565	80001	00	05590	28100	33267	80305	00638	00	05690	36000	34571	50304	50	05490	22700	35771	70601	00723
	670	00	05590	40000	31968	80201	50	05642	00002	33970	80107	97668						00	05590	00000	37770	42200	00808
	676	00	05690	42300	29965	70901	51	05762	23434	31966	70304	00628	00	05690	22200	34670	60005	5?	05690	32200	31772	80702	00758
	501	00	05690	30423	29565	68002	00	05690	30100	31166	60305	00658	00	05690	06200	34160	60203	[illegible]	05590	32300	34040	70401	00759
	505	04	08490	00043	27665	70702	54	08464	00024	32070	70306	00638	01	08490	36107	35605	80305	[illegible]	08490	30300	34737	70101	00751
…urt	502	50	71546	00047	28864	7x403	00	08490	00000	30667	80308	00620	[illegible]	03490	39100	35675	80105	30	07336	20000	[illegible]	80461	00772
	405	5x	23765	24496	29640	8x205	5x	71665	24727	29060	8x803	97598	[illegible]	[illegible]	14575	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	32378	29057	9x003	71598
…berg	422	5x	72425	48175	28812	8x808	5x	71556	20176	27762	8x805	01608	[illegible]	05645	18176	[illegible]	7x706	[illegible]	72463	32172	29563	8x20?	51642
…rg	321	03	05590	30404	30345	60200	5x	71558	30118	29464	7x406	97638	[illegible]	72503	[illegible]	30762	[illegible]	[illegible]	72358	20098	29662	8x704	02409
	551	43	05698	28414	31861	85805	54	85664	28225	32062	85701	80618						[illegible]	72568	28472	29561	7x706	97268
	552	5x	45567	28227	33161	7x901	50	05573	28203	33366	80102	00x18	[illegible]	72568	24472	33043	8x803	[illegible]	72553	24431	31453	8x717	97642
…rg/Schl.	420	50	04452	08144	32461	74102	00	00890	08100	33670	70402	00608	[illegible]	03746	08716	33669	8x902	04	07790	16016	32567	30904	00112
	411	5x	79548	02458	32664	7x400	54	05664	26476	33766	70303	00638	[illegible]	15940	[illegible]	34772	80300	[illegible]	23613	24271	33147	8x503	77712
	454	40	05652	04945	31765	84182	91	78690	06274	32666	70206	97649	01	25690	25173	33060	60900	00	05690	22250	33772	30503	01727
…eu	556	47	05652	28378	30163	7x002	54	05565	28128	30666	8x101	00428	[illegible]	72561	14474	[illegible]	8x834	[illegible]	72668	24777	27763	8x805	71642
…nstadt	557	5x	71748	30378	32042	8x801	04	05690	28272	33167	70303	94628	5x	71642	26475	33765	7x883	[illegible]	72647	24472	33064	9x504	94672
	569	50	71645	04278	29658	80902	00	05690	12215	29770	81980	08678	00	05790	30200	29176	70801	[illegible]	[illegible]	29147	[illegible]	8x202	–
…g	571	5x	72648	00098	30966	7x300	5x	72648	32278	31466	7x202	98x4?											

…enorte	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	Gestern 19 Uhr C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_xT_xE^1}$	Heute 2 Uhr C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	Heute 8 Uhr C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_nT_nE^1}$
…	401	00	05790	42400	33957	60002	00	05790	42400	33360	70001	00878	[illegible]	05790	16400	33561	70704	07	05690	16426	30462	80707	00068
…neu	435	00	05690	42420	34050	60200	04	05690	00002	33867	61201	00x68	00	05690	16402	32960	70704	30	05690	16400	30764	80705	00x65
…en	463	54	23746	18377	33357	90303	54	05653	02324	33166	40302	xx064	40	05645	12323	32961	90501	00	05990	22360	30563	20202	06565
…nd	466	5x	23567	48199	33567	7x982	5x	02767	40127	33456	7x201	95074	30	07244	16414	31377	80901	50	04743	16415	31052	80507	00274
	461	54	05654	40025	33158	40802	50	05654	00024	33958	80303	00xx8						00	05790	14300	31260	00602	00x49
…münde	406	03	05690	18324	33360	70901	57	05674	18227	33460	7x402	00068	30	05690	24771	33362	80300	00	05655	32415	32167	70704	92632
…	454	5x	71457	28477	32558	7x300	50	71484	32374	32567	80404	01478	50	06754	30224	32560	70300	[illegible]	06773	30427	30626	7x904	91232
…münde	455	04	05698	24245	32440	7x702	04	01690	20224	32361	80300	00468	30	05690	22500	31461	90807	02	03790	22578	29361	9x807	00178
…walde	429	62	71655	20218	31054	8x804	62	03654	26268	30456	8x801	04468						62	77474	24442	27754	9x702	01248
	447	5c	02765	44215	28844	02705 Vec 1	50	23543	42373	27866	00701	44158	[illegible]	25549	42273	27446	8x734	54	35638	10321	26267	9x70?	93168
…ort								71364xx	305xx										036xx	042xx			
								036xx	323xx										036xx	233xx			

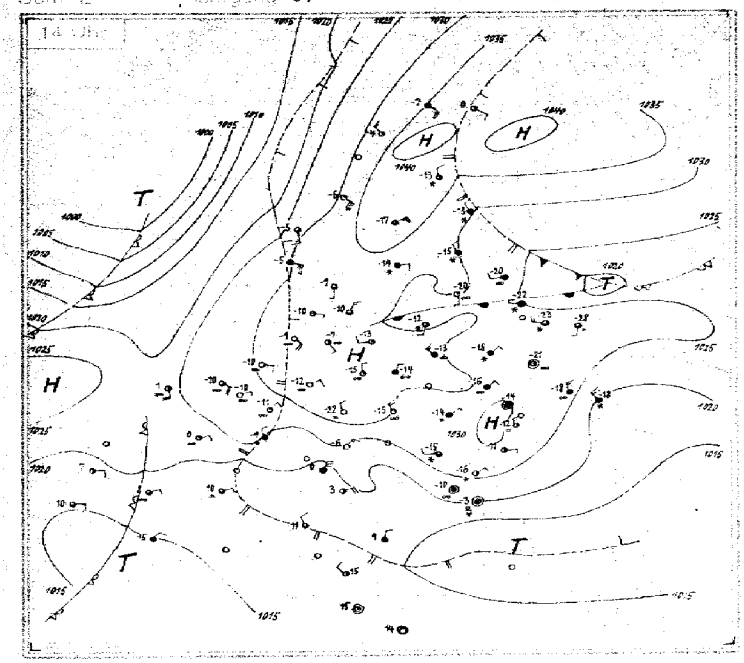
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

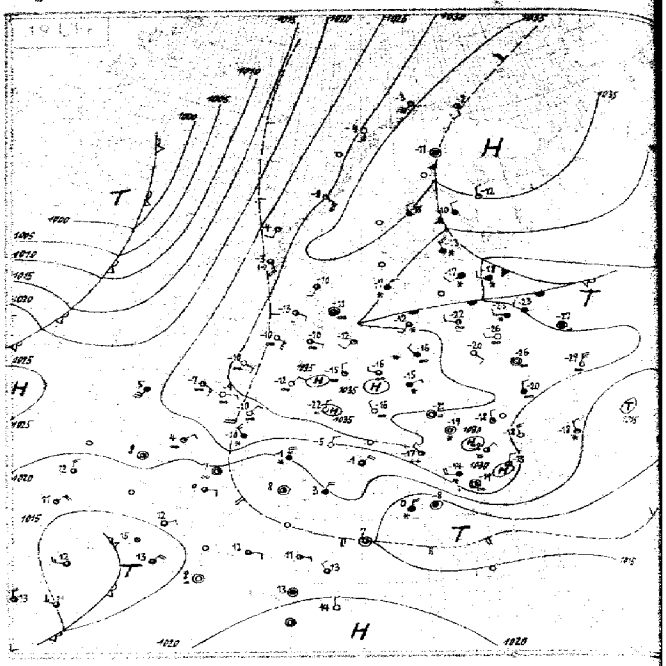
…on:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	C_LHHWh	Gestern 19 Uhr C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_xE	C_LHHWh	Heute 2 Uhr C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Heute 8 Uhr C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_nT_nE	C_LHHWh
…ck	3106	503							4x	49309	37594	79358	0x305	00959		00	00620	35550	36176	00303	00	02800	04400	79626	80301	00280	
…ze	2962	416	50	04914	02104	93376	81304		00	04990	02101	93657	81000	00967		36	01990	02301	25776	21306	00	03990	02210	94475	71305	00349	
	2044	506	42	04932	65503	82911	90101		00	00890	37400	84691	40103	00909							[illegible]	03952	06402	86972	81301	00725	
…koppe	1602	428	54	04802	06526	31511	97309		00	04790	04541	32390	00303	00704		00	04793	42600	82675	79501	07	04696	04511	33071	90303	00743	
…g/Sch.	1493	427	50	00915	40465	44815	48101		50	058/5	08501	44066	58302	00649		50	057/5	46455	45066	55303	[illegible]	058/5	00005	48662	30501	00477	
…i	1446	511	04	06440	22401	49949	70301		00	05610	32300	49969	88301	00689							30	05790	37301	57369	70301	50509	
…berg	1213	419	00	05790	48401	77917	84306		00	05640	06301	78464	81383	00667		00	05692	06100	12370	80306	30	04692	12313	79965	80592	60701	
	1140	418	00	04990	40300	88864	80/03		00	04890	44300	89667	80302	00669		04	04790	04001	96666	70961	[illegible]	04790	39004	89966	70803	00689	
…kuppe	926	423	00	00810	08200	43765	70202		00	00610	08200	43968	80302	00669		[illegible]	05690	06300	15467	79901	05	05690	12100	14667	70904	00659	
…rg	910	445	4x	44109	08149	44048	8x282		04	04640	08591	42070	80202	00629		04	04790	12402	13267	01301	45	02690	12304	40757	59504	00702	
…Asten	840	417	50	25218	43524	21468	48202		00	05690	08490	24768	40101	00669		00	05640	16100	13361	70903	04	05690	16501	21269	98707	00489	
…p/Ts.	801	424	00	05790	04400	28857	80405		00	05640	04300	29567	80902	00668		00	05692	04300	30642	90704	00	05690	26400	29565	90804	00689	

Berichtigungen

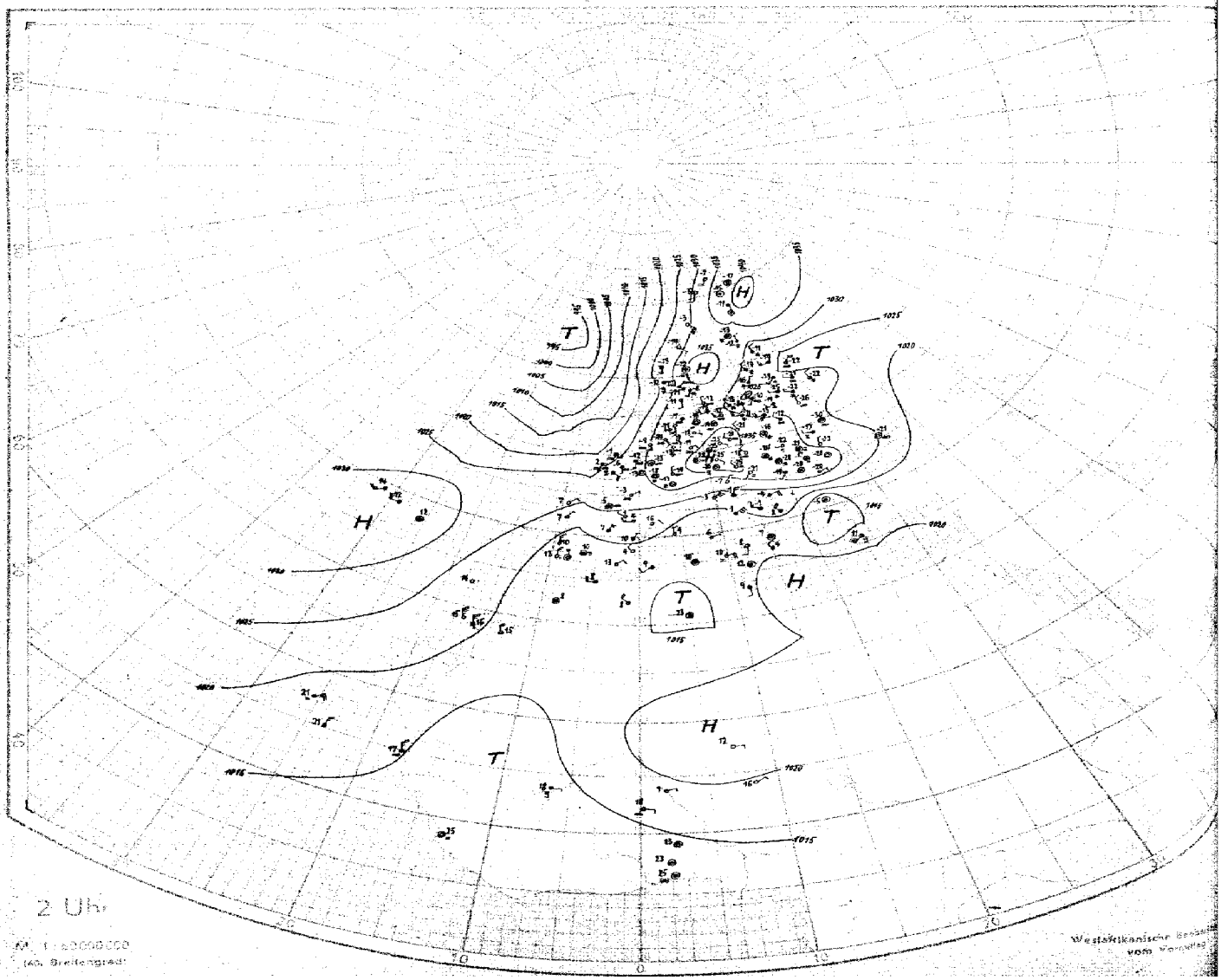
Sämtliche Karten des ... weiteres nach der ... gezeichnet. (Erläu...

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Höhenaufstiege

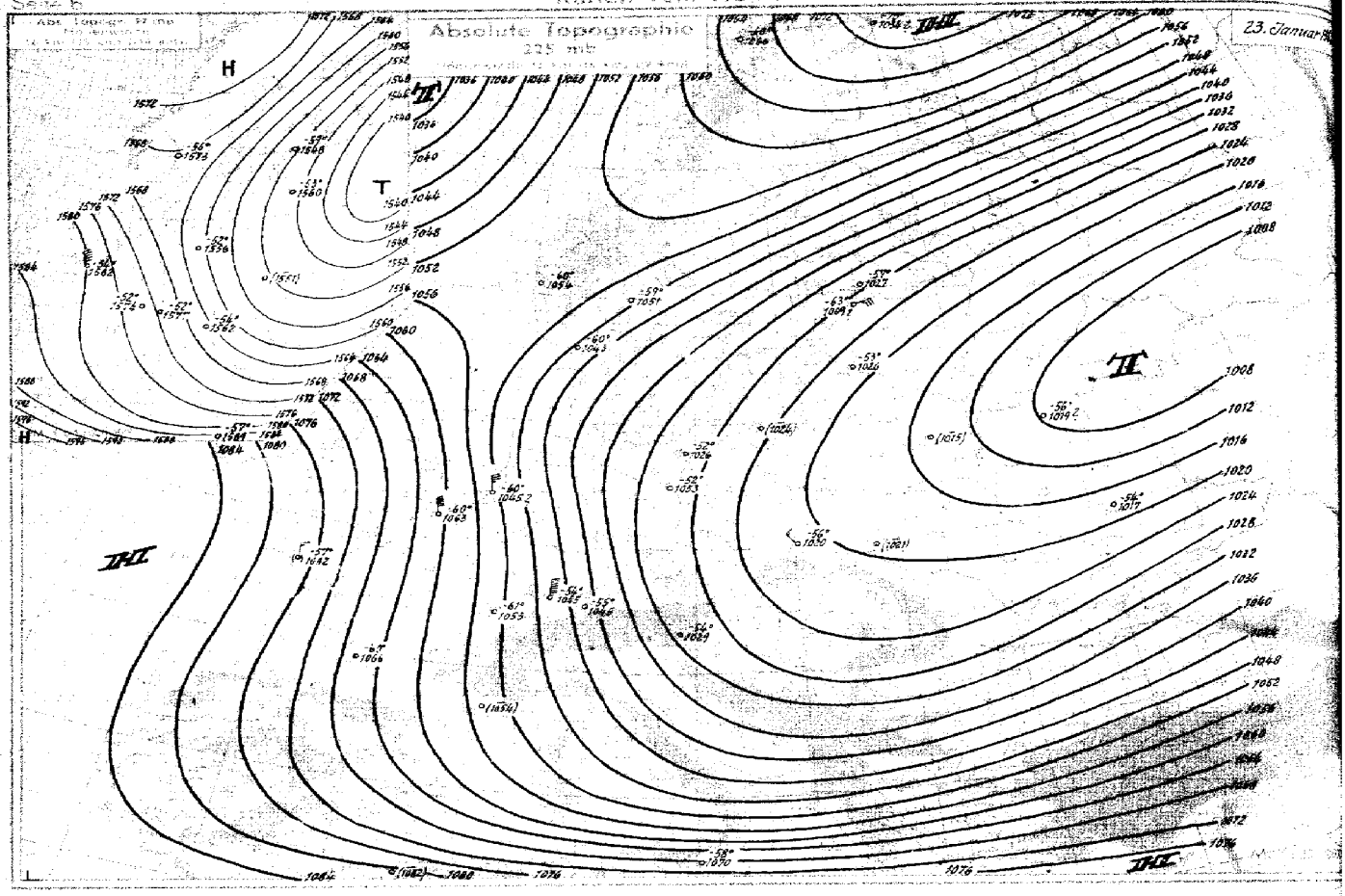
Nr 23 — *Freitag* den *23. Januar* 19*42* — Seite 5

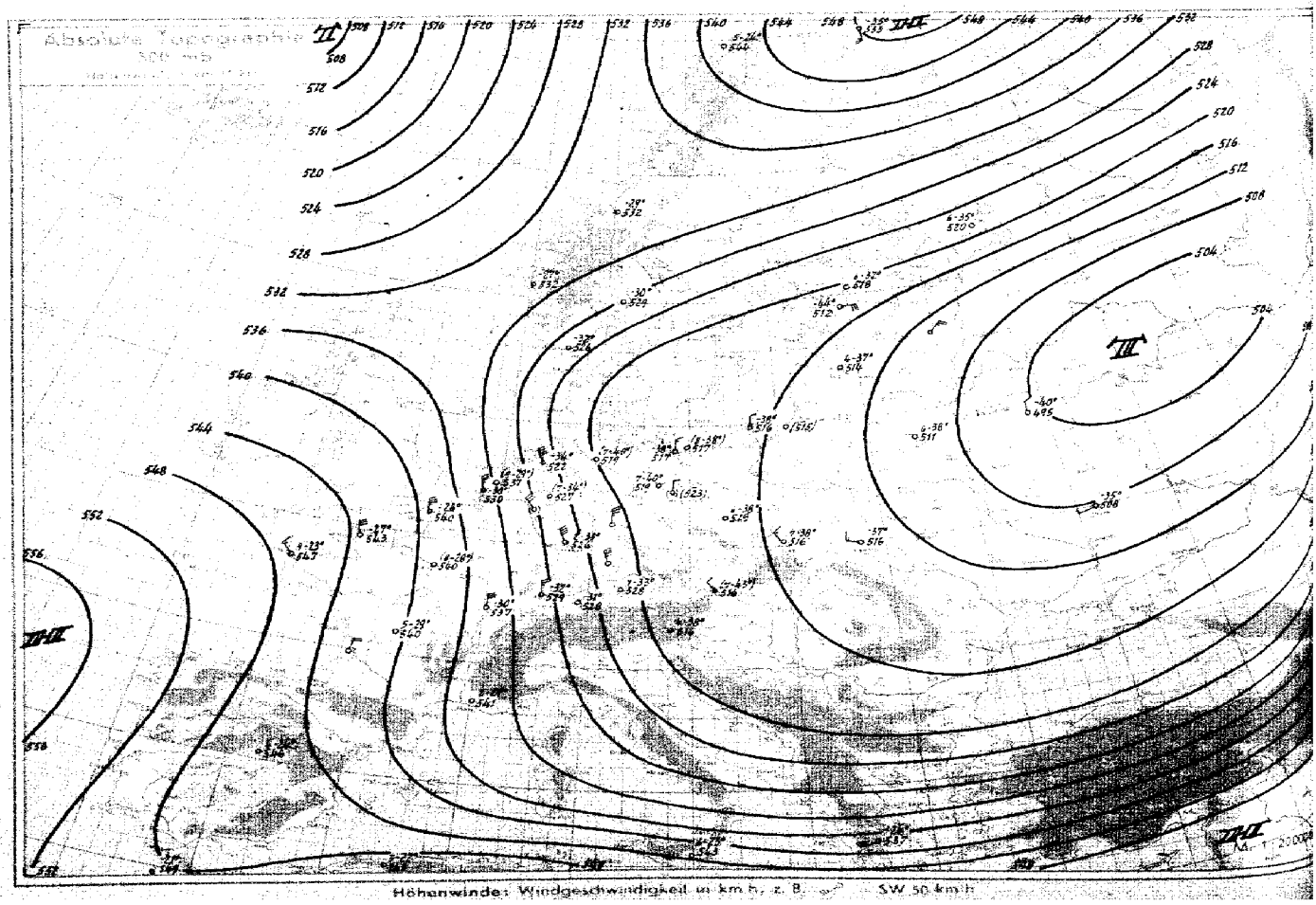
Schlüssel: 1. Reihe: $H_aH_a P_1P_1P_1$. 2. Reihe: TTT UU. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG														Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT
Hamburg	22 17	00 039	05 973	09 920	15 850	24 750	29 696	43 573	44 560	50 550					Sicht 5 km. ∞1 im Stadtgebiet ∞2 bis 500 m. An der Dunstobergrenze im S [illegible], darüber ∞0 bis über Gipfel. Am Dunsthorizont bei 1400 m am NE u. NW-Horizont Sc-Felder über der Nordsee leicht quellend. Über 5000 m [illegible] dünne As-Bänken [illegible]	65 76	10 15	69 38
Höhe = 18 m		580 79	617 74	633 72	672 75	710 71	724 64	803 70	842 71	854 73								
		14 57	12 57	11 54	09 53	07 05	06 07	04 13	04 14	05 15								
Lindenberg	22 13	000 17	04 990	08 930	14 860	17 820	17 715	34 650	41 530						Ballonanstieg; Wolkenlos. Durchbrochene Schneedecke. Sicht 6 km.	66 77	21 40	40 20
Höhe = [illegible] m		628 71	653 70	652 70	690 70	673 65	727 65	755 60	790 60									
		10 62	08 63	09 58	07 55	07 31	05 03	04 08	04 44									
Wien	22 10	00 004	10 894	11 885	12 871	31 861	14 842	17 815	47 518						Sicht 5 km. Wechselnder [illegible] Dunst bis 4600 m. Bei 800–1000 m [illegible]. Im W-Halbr. über dem Gebirge geschlossener leicht quellender Sc von 1800–2500 m. Über Gipfel [illegible]	68 79	08 02	69 37
Höhe = [illegible] m		637 68	712 82	705 85	715 85	715 86	675 32	675 28	889 79									
		83 62	61 62	71 59	66 59	68 58	10 52	10 01	20 11									
Königsberg	22 16	00 026	05 970	37 823	33 654	44 560									Schneefall. Von 400–1700 m 10/10 St [illegible] leichte Vereisung. Über Gipfel [illegible]	65 76	08 07	69 25
Höhe = [illegible] m		600 87	644 90	699 81	731 71	813 72												
		15 58	16 54	08 53	07 11	03 13												
Frankfurt	22 18	00 017	08 921	09 913	10 898	11 890	15 845	17 825	21 771	23 759	27 715	24 703	38 613	48 53	Flugsicht 5 km. ∞1 bis 900 m darüber bis Gipfel ganz leichter ∞. Sonst am Horizont As-Streifen.	65 74	34 49	10 16
Höhe = 111 m		604 53	662 56	649 55	654 55	644 54	662 53	657 52	680 48	680 47	697 46	646 45	760 39	838 37				
		89 59	65 58	72 56	71 45	75 54	67 51	69 01	58 04	57 06	54 05	51 09	29 13	15 16				
[illegible]	22 16	00 022	06 970	06 950	11 890	14 856	20 790	30 685	35 664	37 618	47 535				Flugsicht 15 km. Im N-Halbr. mäßiger Stadtdunst. Im S-Halbr. ∞0 bis 600 m, darüber einzelne Dunstbänke bis 3500 m. In 500 m über Grund Industriezentren im S-Halbr. 1/10 Cu. Über Gipfel am N-Horizont [illegible], sonst wolkenlos.	61 77	09 08	69 34
Höhe = [illegible] m		610 71	645 75	647 75	677 72	668 77	696 90	757 75	797 69	775 61	845 60							
		11 60	09 60	09 59	08 57	09 55	08 44	05 04	05 07	04 10	02 14							
Breslau	22 16	00 017	05 960	12 879	13 864	16 833	24 746	38 607	41 588	50 540					Von 1100–1300 m 9/10 Sc [illegible] Über Gipfel [illegible]	69 77	08 05	69 40
Höhe = [illegible] m		638 70	670 70	729 76	695 73	687 62	717 58	789 65	796 62	880 65								
		09 63	07 62	[illegible] 61	07 58	07 53	05 01	04 10	05 12	04 13								
München	22 18	00 960	06 950	14 855	30 656	39 605	46 546								Vom Boden bis 400 m ∞2 [illegible]. Darüber bis etwa 1500 m ∞1 ohne scharfe Obergrenze. Darüber bis über Gipfel leichter Dunst in mehreren Schichten bis auf Wolkengrenze. Über Alpen wolkenlos.	68 77	34 99	02 08
Höhe = 528 m		707 85	677 83	676 80	743 77	797 75	833 73											
		07 66	09 62	08 53	06 06	04 10	03 14											
Münster	22 17	00 025	07 935	09 913	12 883	17 848	22 962	35 642	35 657	43 570	45 552	48 532			Sicht 12 km. ∞0 n.a.z. bis 600 m. Darüber sehr leichter geschichteter Dunst bis über Gipfel. Mäßige Dunstschicht [illegible]. Über Gipfel im SW [illegible]	64 73	29 99	10 43
Höhe = [illegible] m		600 65	660 68	655 65	634 62	655 60	665 58	736 59	752 48	782 42	785 40	865 40						
		11 59	08 59	08 57	10 51	08 02	08 07	04 11	04 15	03 16	03 18	07 19						
Amsterdam	22 17	00 032	04 987	08 931	13 869	36 632	38 618	41 595							Flugsicht aus 800 m 3–4 km. [illegible]	62 [illegible]	24 99	29 44
Höhe = -3 m		602 80	629 80	610 58	617 34	716 34	714 34	721 34										
		14 59	11 59	10 53	06 01	04 46	04 48	05 49										
Paris	22 18	00 012	09 965	08 927	14 855	15 834	24 748	36 640	40 598	47 544	50 530				Flugsicht 8 km. [illegible] bis 1300 m [illegible]. Am W-Horizont [illegible] Fallstreifen.	60 67	44 99	00 02
Höhe = 45 m		593 54	605 56	576 48	610 44	620 40	605 35	660 30	672 29	736 38	745 30							
		12 56	10 54	11 01	84 04	75 04	80 45	51 21	40 24	19 24	99 96							
Breslau	23 07	00 017	03 994	06 953	08 921	22 768	23 753	34 646	44 550	50 511					Von 600–2200 m Eisnadeln, bei 1700 m [illegible]. Von 2500 bis 5400 m [illegible] As, darüber anscheinend wolkenlos.	68 77	36 99	00 04
Höhe = [illegible] m		682 72	668 70	670 68	653 66	740 79	735 76	756 48	815 60	865 62								
		06 68	07 66	07 62	08 57	06 53	06 01	05 09	05 13	02 15								
Münster	23 07	00 024	02 000	06 955	07 942	14 860	23 752	35 645	39 602	42 582	47 547				Flugsicht 5 km. Mäßiger Bodendunst bis 200 m. An 2500 m zunehmend, nach oben [illegible] bis über Gipfel. Über Gipfel [illegible] As, daraus Fallstreifen bis um 4000 m herab [illegible]	65 72	39 99	00 04
Höhe = 57 m		670 93	620 90	624 75	645 72	623 60	665 48	715 38	742 56	745 62	790 72							
		09 69	14 69	11 56	12 54	16 01	07 07	04 14	05 16	06 19	05 19							
Hamburg	23 07	00 031	04 980	09 915	13 860	16 830	23 760	35 640	49 520						Feuersicht 5 Km, ∞1 bis 600 m. ∞0 bis > Gipfel. > Gipfel am E- und W-Horizont 1/10 As-Streifen. Sonst wolkenlos.	65 78	27 99	09 09
Höhe = 18 m		652 87	621 73	649 70	669 68	675 66	697 68	775 71	886 75									
		04 66	12 56	09 56	08 54	21 52	05 05	24 08	02 11									
Frankfurt	23 07	00 014	03 996	07 946	08 932	10 907	12 884	18 810	33 657	34 605	51 512				Feuersicht 10 Km. ∞ bis 400 m. Wolkenloses Wetter.	64 74	41 99	– 07
Höhe = 111 m		670 76	646 74	646 43	640 60	638 55	622 48	636 35	765 23	750 17	825 26							
		75 63	91 64	81 58	83 57	79 54	81 51	57 04	26 14	22 15	12 20							
München	23 07	00 965	07 867	14 863	32 687	33 680	44 569	49 530							Feuersicht um 2 Km. Vom Boden bis 700 m ∞2 n.a.z. Von 700–1200 m ∞1 n.a. abnehmend, darüber wolkenlos.	67 72	56 99	– –
Höhe = 528 m		764 98	656 98	651 92	693 80	712 78	768 69	802 78										
		04 72	12 58	15 02	10 12	86 13	85 18	05 20										
Rangsdorf	23 07	00 728	03 995	08 929	18 815	20 783	34 647	47 539							Feuersicht 8 Km. ∞1 bis 200 m. In 4000 m und > Gipfel 4/10 Ac, darüber 1/10 Ci erkennbar.	66 77	39 99	08 14
Höhe = 38 m		676 89	630 89	650 62	707 70	720 63	755 75	857 75										
		88 67	12 60	89 55	06 03	86 00	06 09	83 16										
Dievenow	23 08	00 024	06 950	10 902	18 802	21 710	28 789	44 548							Flugsicht 10 Km. Von 2500–3100 m 10/10 As, darin leichte Vereisung. Bei 4000 m im S 3/10 As. > Gipfel von NE nach SE 3/10 Cs-Bänke. Von 3100 m bis Gipfel Kondensstreifen.	65 78	34 00	68 13
Höhe = 1 m		772 78	632 82	643 70	693 80	752 86	743 86	843 80										
		– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –										
Lindenberg	23 06	00 017	03 996	08 938	14 796	21 775	24 747	41 587							Ballonanstieg, 4/10 Sc, Durchbrochene Schneedecke. Sicht 3 Km.	66 –	28 99	15 11
Höhe = 122 m		675 85	652 90	631 70	713 80	711 75	717 75	792 75										
		88 67	10 62	10 56	07 52	67 00	67 02	46 13										
Paris	23 07	09 924	03 990	07 949	12 883	16 835	19 815	20 796	27 718	30 690	36 640	43 578	50 552		Feuersicht 6–8 Km. ∞0 bis ∞1 bis 4000 m. Im E-Halbraum mittelhohe Bewölkung zu erkennen.	64 65	51 49	00 00
Höhe = 45 m		611 71	620 68	554 38	573 52	556 31	578 32	559 30	597 79	613 85	656 85	712 84	729 66					
		11 66	10 56	14 02	08 06	09 11	08 12	09 15	02 22	02 24	02 24	01 26	01 50					
Amsterdam	23 07	00 029	02 005	03 986	07 937	22 766	24 746	25 738	41 592	42 585	49 530				Feuersicht aus 200 m 5 Km. ∞ n.a.z. bis 600 m. Von 2600–5000 m 10/10 sehr dünner As, daraus Schneefall. > Gipfel As.	60 69	38 99	01 08
Höhe = -3 m		620 82	628 86	593 52	586 34	650 34	665 55	634 96	721 46	720 46	761 46							
		72 61	12 60	10 56	07 52	05 07	09 11	17 16	10 22	11 24	18 26							

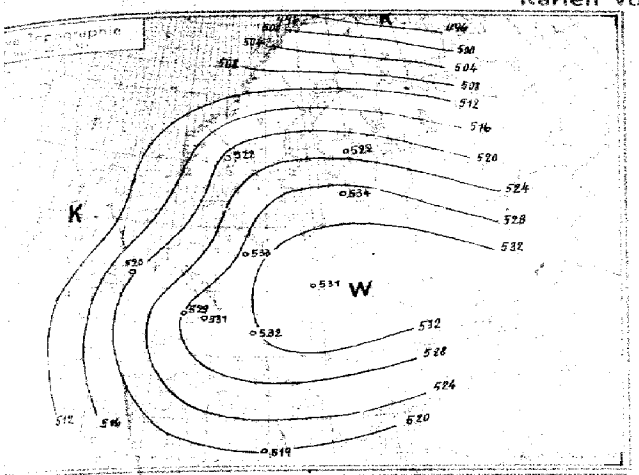
Marseille	22 07	00 015	06 947	04 911	18 817	28 723	40 627	44 593	54 521	62 466	71 391	87 350	06 263	14 220	16 226	26 176	30 165	Petrosawodsk	22 06	01 067	12 871	20 764	15 735	26 724	31 688
Höhe = 120 m		583 –	516 –	539 72	550 40	542 35	684 33	691 33	756 33	800 33	900 30	000 25	600 25	680 20	673 20	606 20	604 20	Höhe = 41 m		569 89	655 45	669 66	671 78	665 73	685 80
81 510	Helsinki	22 06	00 423	09 955	20 792	28 705	30 683	53 494	89 280	82 236	Drontheim	22 26	00 028	05 954	07 946	25 734	30 688	34 659	38 620	42 584	46 550	51 516	57 472	
642 47	Höhe = 15 m		677 86	605 86	680 87	757 83	742 84	687 73	575 –	571 –	Höhe = 64 m		627 46	622 –	627 –	633 –	664 –	696 –	729 –	752 –	760 –	816 –	844 –	
Kopenhagen	22 05	00 033	04 980	11 890	13 872	17 821	51 500	82 339	82 316	86 293	94 250	97 245	04 220	07 210	Bergen	22 05	[illegible]							
Höhe = [illegible]		418 76	639 –	687 –	672 –	786 –	864 –	587 –	592 –	542 –	530 –	537 –	507 –	522 –	Höhe = 44 m		[illegible]							
[illegible]	88 237	09 243	85 324	12 200	Brüssel	22 16	00 033	04 976	38 930	21 782	21 776	24 747	[illegible]											
[illegible]	566 –	644 –	616 –	608 –	Höhe = 55 m		686 70	635 72	598 72	665 70	659 68	660 [illegible]	[illegible]											
[illegible]	51 502	54 487	71 371	75 348	91 270	05 220	09 205	20 173	46 112	52 104	Lemnos	22 05	00 016	04 364	07 932	09 902	12 871	16 825	20 780	36 637	48 531	52 595	55 460	60 446	65 415
[illegible]	567 55	890 83	538 –	558 –	556 –	522 –	520 –	447 –	468 –	464 –	Höhe = 9 m		511 63	545 –	574 –	560 –	550 –	573 –	605 –	713 –	758 –	791 –	816 –	653 –	680 –
[illegible]	82 510	91 279	47 257	12 203	Calais	22 19	00 017	07 942	11 896	22 772	30 655	44 572	54 500	58 464	72 382	86 310	30 295	81 248	05 230	11 200	Minsk	22 19	00 997	
[illegible]	495 –	485 –	493 –	471 –	Höhe = 123 m		560 95	592 –	610 –	550 –	570 –	710 –	768 –	799 –	913 –	540 –	520 –	590 –	560 –	560 –	Höhe = 213 m		742 79	
[illegible]	16 651	21 776	26 710	31 668	43 569	44 521	60 440	74 330	92 167	97 247	15 191	29 150	60 091	76 070	Catania	22 17	30 726	34 960	18 872	20 767	32 669	45 592	50 513	51 501	56 480
[illegible]	678 –	690 –	693 –	714 –	811 –	818 –	946 –	575 –	576 –	538 –	550 –	600 –	528 –	559 –	Höhe = 6 m		636 80	661 51	646 32	688 74	773 47	809 –	847 –	847 –	863 –
[illegible]	87 192	04 225	Kristiansand	22 18	00 033	02 011	05 990	19 883	20 796	22 784	26 707	33 662	49 527	51 510	63 424	88 334	97 301	91 280	15 192	19 180	27 156	Drontheim	22 18	
[illegible]	516 –	986 –	Höhe = 11 m		598 94	575 –	581 –	699 –	686 –	678 –	701 –	737 –	818 –	832 –	908 –	513 –	564 –	585 –	540 –	558 –	540 –	Höhe = 64 m		
[illegible]	22 764	32 672	38 617	44 566	49 530	52 504	59 459	Rabat	22 07	00 005	01 989	09 903	14 847	20 785	26 735	32 661	37 639	44 579	50 536	56 481	70 398	83 355	89 311	95 266	00 261
[illegible]	660 –	689 –	716 –	752 –	783 –	817 –	873 –	Höhe = 67 m		107 83	720 82	672 94	648 97	548 89	556 94	582 91	592 77	634 74	666 74	713 64	765 53	898 48	832 44	958 –	980 –
[illegible]	09 227	16 288	23 365	36 373	37 161	Hoek v. Holland	22 17	00 054	25 978	07 936	14 832	20 794	26 705	36 634	64 423	68 404	85 330	90 284	95 262	03 230	07 216	10 204	36 136	
[illegible]	488 –	452 –	460 –	487 –	480 –	Höhe = 4 m		590 57	630 –	606 –	648 –	650 –	671 –	710 –	886 –	918 –	487 –	560 –	590 –	561 –	518 –	534 –	501 –	
Riga	22 19	00 026	07 010	41 951	09 973	15 860	21 776	26 746	30 666	38 620	50 516	70 377	83 314	95 260	07 210	15 160	40 115	Riga	23 05	00 225	03 968	09 921	14 850	16 825	20 778
Höhe = 1 m		684 84	664 78	649 48	638 78	650 93	725 91	698 80	717 85	759 90	840 –	985 –	570 –	560 –	568 –	542 –	534 –	Höhe = 2 m		645 83	667 77	672 76	689 77	700 76	707 76
[illegible]	41 570	48 504	44 486	49 426	50 336	10 200	49 420	48 382	Petrosawodsk	23 06	01 022	03 996	06 972	08 926	25 781	47 538	44 518	Helsinki	23 06	02 026	04 975	16 846	26 712	
[illegible]	857 68	670 67	485 –	548 –	518 –	515 –	523 –	544 –	Höhe = 41 m		755 93	717 95	717 95	680 88	684 68	816 64	858 64	Höhe = 15 m		469 86	704 88	667 78	707 68	
[illegible]	67 290	88 189	48 173	52 101	83 032	Catania	23 05	09 001	03 983	17 822	21 783	34 660	43 583	46 560	53 508	61 454	76 367	92 286	07 223	13 205	24 175	31 155	57 100	
[illegible]	554 –	568 –	527 –	598 –	527 –	Höhe = 6 m		465 64	080 72	533 86	537 94	613 98	678 80	673 80	716 60	781 –	910 –	518 –	584 –	573 –	602 –	573 –	574 –	
Madrid	23 06	90 455	07 455	12 878	36 750	30 702	34 667	36 647	39 623	45 575	61 460	Charkow	23 06	80 009	85 950	09 940	16 782	30 673	46 530	57 460	69 360	74 325	85 295	94 230	18 180
Höhe = 667 m		636 93	867 60	598 58	562 78	542 73	596 55	624 53	627 50	662 45	760 42	Höhe = 140 m		610 88	735 –	726 –	743 –	729 –	817 –	848 –	481 –	579 –	594 –	560 –	908 –
Hoek v. Holland	23 05	[illegible]	72 303	05 860	10 787	23 760	38 680	47 540	50 526	51 388	75 369	80 336	46 256	11 203	Minsk	23 05	80 493	84 948	07 925	20 818	16 828	20 782	27 712	24 685	34 646
Höhe = [illegible]		603 85	525 –	610 –	593 –	635 –	718 –	787 –	776 –	916 –	459 –	440 –	620 –	594 –	Höhe = 211 m		715 79	723 76	716 85	676 85	717 81	725 75	762 75	751 35	759 70
[illegible]	72 346	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	23 05	48 421	57 437	12 878	22 780	26 706	40 840	57 471	62 441	77 382	96 232	16 190	26 164	43 126	64 110	56 893			
[illegible]	539	[illegible]	[illegible]	Höhe = [illegible]			678 96	494 70	627 89	647 49	647 58	736 48	817 –	860 –	913 –	969 –	092 –	162 –	122 –	943 –	467 –			

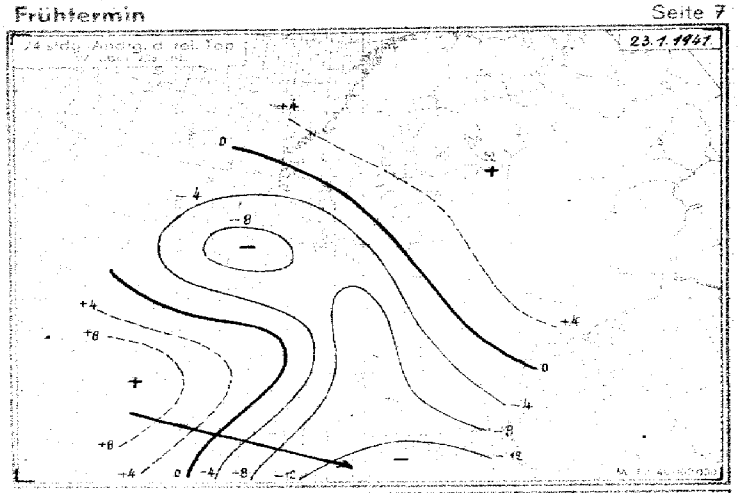
Karten vom Frühtermin

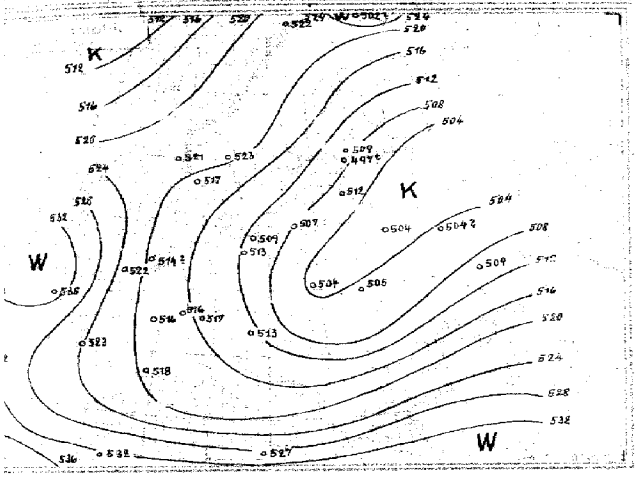


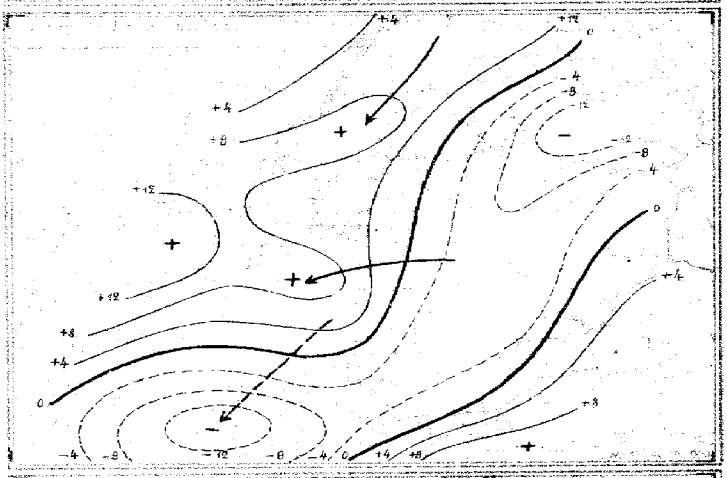


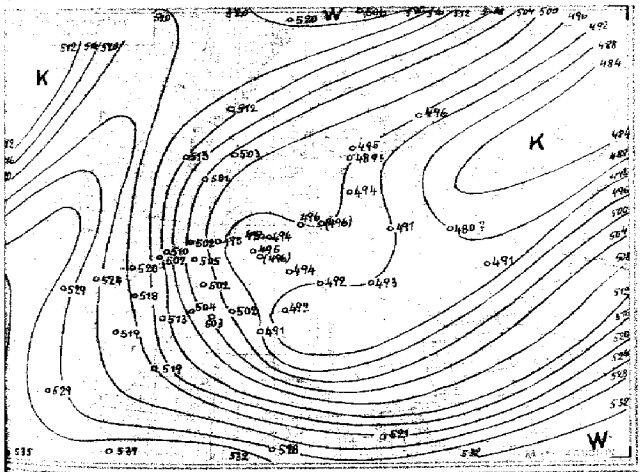
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h

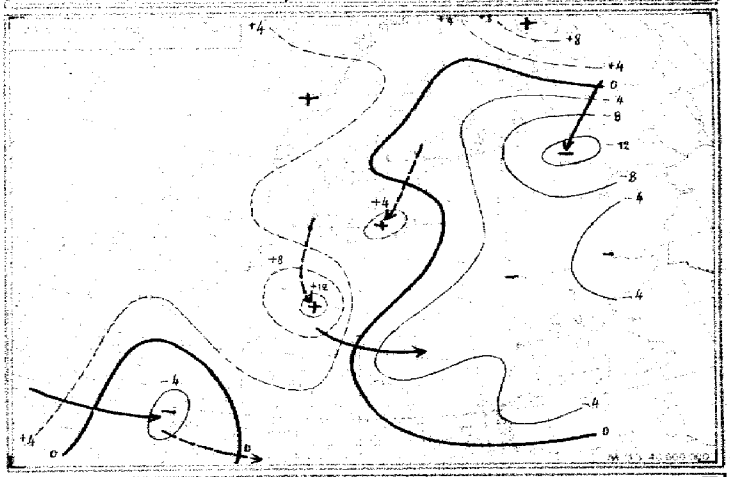


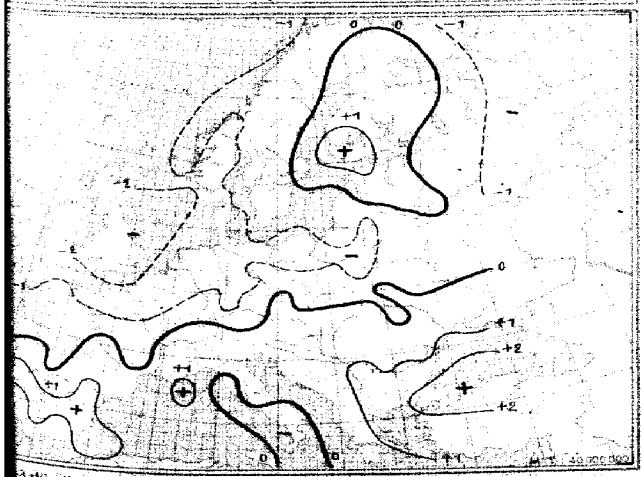


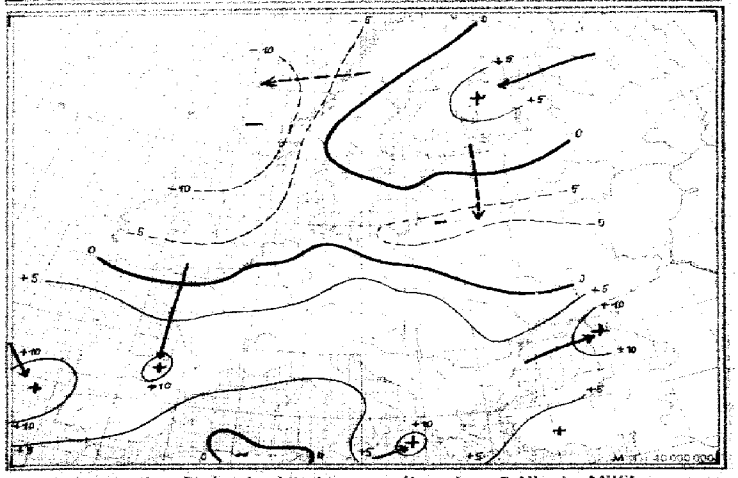












3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

den [illegible] 194[illegible] Seite [illegible]

yy = Datum G,G, = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Greifswald	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Buda	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Minsk	Kiew		Bukarest	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
yy G,G,	23 07		23 05	23 07	23 05	23 05	23 07	23 07	23 05		23 07	23 08		23 07	23 05	23 07	23 06	23 05	23 05	23 07	23 05	23 07	23 05	23 05	23 18		23 05	23 05	23 08	23 06	23 06	23 04	23 05	23 06	23 05	23 06	23 05	23 06	23 06	23 05	23 05					23 06	23 05	23 05
42	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-51		-	-51	-	-	-	-	-52	-	-54	-	-	-	-	-	-54		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-58	-57	-	-63	-					-	-57	-
225	-		-	-	-52	-	-	-	-54		-	-52	-	-	-56	-	-55	-	-54	-	-60	-	-57	-	-60		-61	-	-	-	-	-73	-66	-	-60	-60	-59	-57	-63	-53	-					-	-58	-
300	-		-	-	-56	-57	-	-	-55		-	-52	-	-	-59	-	-56	-	-52	-	-55	-	-45	-	-52		-55	2-53	6-53	-	2-48	-51	-58	-	-62	-52	-62	-57	-62	-54	-58					-49	-50	-
400	-		-44	-	-48	-49	-	-	-42		-	-48	-	-	-50	-	-42	-	-46	-	-41	-	-31	-39	-37		-40	2-42	6-37	-34	3-32	-46	-36	-	-38	-41	-42	6-47	-52	-47	-49					-36	-36	-
500	(7-40)		-34	(7-34)	-38	-38	-	2-33	-32		(7-40)	5-37	-	6-38	7-38	7-33	-31	(7-43)	4-38	(9-29)	-30	(8-25)	9-23	-27	-26		-38	2-29	5-29	-21	6-22	-35	5-24	-29	-27	-32	-30	6-37	-44	4-37	6-38					-14	6-23	4-26
600	7-31		-24	5-24	-30	-30	8-30	2-25	8-23		7-30	7-29	7-29	6-29	7-27	7-25	-24	7-34	4-30	9-22	-23	8-19	9-14	-17	-17		-20	2-18	5-19	-11	6-18	6-26	6-15	-21	9-20	-27	9-24	6-29	-35	6-31	6-29					1-15	8-16	4-14
700	7-24		-20	4-19	-25	-23	8-23	2-18	7-19		7-23	7-23	7-24	5-24	7-25	8-19	-19	7-26	5-25	9-15	-17	8-11	8-7	-9	-10		-14	3-11	5-9	-3	3-3	7-19	7-11	-15	9-16	-21	5-17	6-22	-25	7-25	7-27					5-12	9-9	7-10
800	6-18		-17	4-15	-20	-20	9-22	3-14	8-15		6-20	7-19	8-21	7-22	3-23	9-15	-16	7-19	6-20	3-14	-15	3-7	8-2	-5	-5		-9	7-9	5-4	+1	4+5	8-13	6-8	-11	9-10	-18	7-15	7-18	-22	7-20	7-22					7-9	9-3	7-2
900	7-16		-15	6-12	-15	-14	9-16	5-13	7-13		6-14	7-16	7-15	6-17	8-21	9-14	5-15	7-21	6-21	3-10	-12	3-7	8+2	+0	-6		-8	9-4	6-5	7+5	6+9	8-11	6-5	-8	8-6	-12	8-16	7+18	-20	7-18	8-18					7-3	7+2	5+5

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

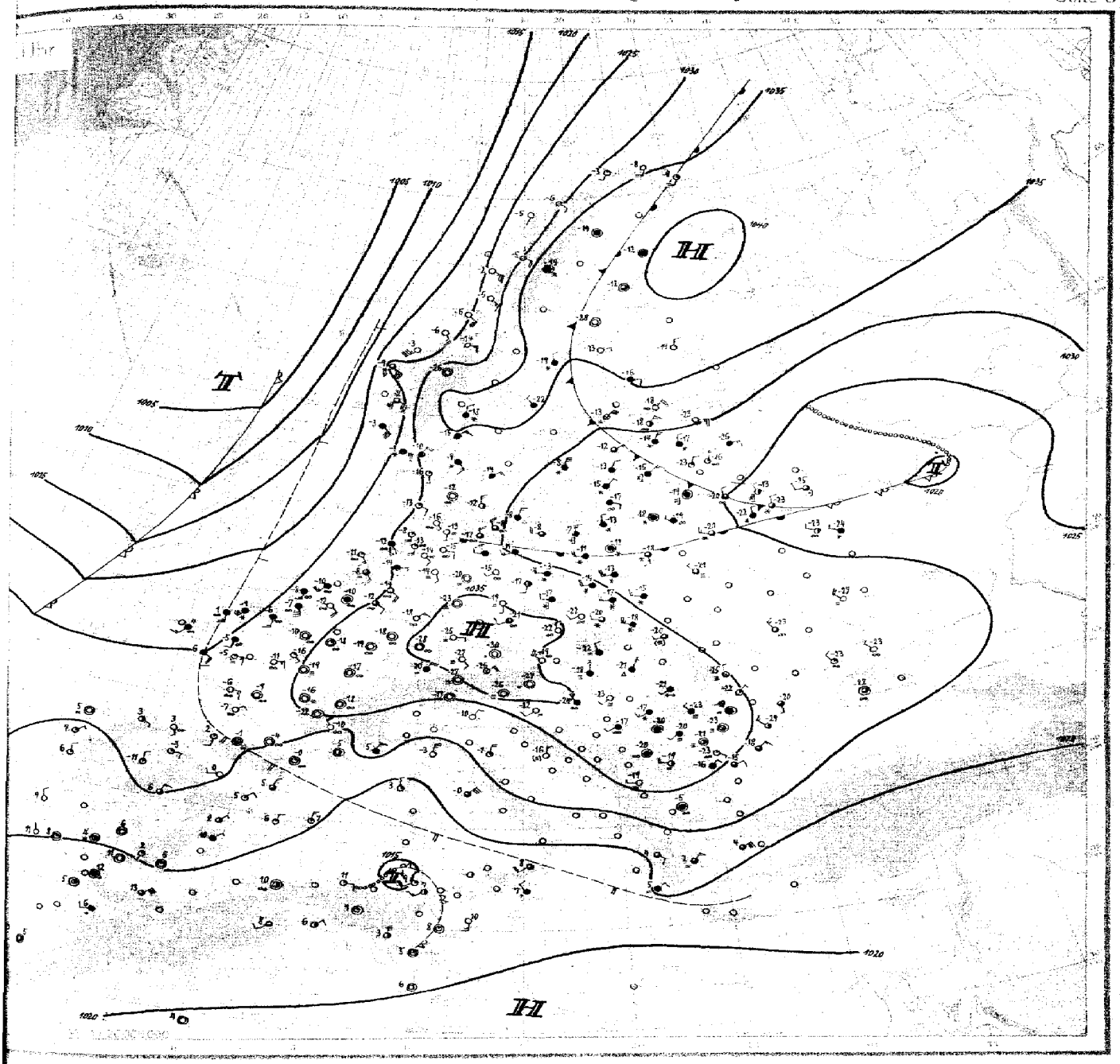
mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Greifswald	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Buda	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Minsk	Kiew		Bukarest	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
42	-		-	-	-	-	-	-	-		-	2090	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2111)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2063)	-	-	-					-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	1574		-	1556	-	-	(1551)	-	1571	-	1562	-	-	-	-	-	1582		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1573	1548	-	1560	-					-	1597	-
225	-		-	-	1026	(1024)	-	-	1045		-	1033	-	-	1020	-	1045	-	1029	-	1045	-	1082	-	1093		1053	(1054)	-	-	(1082)	1034	1066	-	1064	1043	1051	1027	1009	1026	(1045)					-	1090	-
300	-		-	-	845	845	-	-	865		-	851	-	-	842	-	846	-	848	-	863	-	899	-	884		876	870	861	-	900	864	889	-	873	866	871	848	835	845	839					884	889	-
400	-		673	-	664	664	-	-	680		-	667	-	-	663	-	680	-	664	-	683	-	704	697	695		689	693	694	707	707	682	700	-	684	678	681	666	655	662	658					693	699	(702.5)
500	518.5		522	527.4	517	516	(514.5)	526.3	529		519.4	520	(523)	518.6	516	523.2	528	516.2	516	531.0	530	540.0	547	543	540		537	541	540	549	549	533	544	532	532	526	529	518	512	514	511					537	543	548.5
600	394.2		394	399.3	393	391	388.9	398.7	400		394.5	395	396.2	393.1	391	400.1	401	391.5	391	401.0	402	405.7	413	411	403		407	409	409	416	416	405	411	401	399	399	400	392	389	389	385					404	410	418.9
700	288.4		283	287.9	284	282	279.6	287.6	282		285.2	285	286.9	283.7	281	288.8	289	283.4	283	288.4	289	294.2	297	296	293		293	295	295	297	298	293	296	288	286	288	283	283	280	280	276					289	295	297.6
800	188.6		185	187.6	188	186	183.3	189.2	190		188.2	189	190.7	187.9	186	190.7	190	187.2	185	189.3	190	192.5	193	194	191		192	193	193	193	193	195	195	188	187	191	190	186	185	184	181					189	192	195.2
900	102.0		98	101.8	102	100	97.3	103.0	101		102.6	102	104.6	102.8	101	103.0	103	101.5	101	100.9	102	102.3	102	101	101		103	103	102	100	98	107	105	99	97	104	102	99	99	98	95					99	100	102.2
1000	23.3		20	22.8	23	20	18.6	24.7	24		24.4	25	26.2	24.3	23	26.5	25	24.7	25	21.2	23	22.1	18	19	20		24	21	21	15	12	27	24	20	18	25	26	23	23	20	20					16	15	17.7
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-		-	533	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	529		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	514	-	-	-					-	-	-
97/225 "	-		-	-	-	-	-	-	529		-	523	-	-	531	-	531	-	532	-	-	-	-	-	520		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	522	522	-	534	-					-	519	-
225/500 "	-		-	-	509	507	-	-	516		-	513	-	-	504	-	517	-	513	-	514	-	535	-	522		516	518	-	-	532	502	522	-	521	-	523	509	497	512	504					-	527	-
500/1000 "	494.9		502	504.6	494	496	(495.9)	501.6	504		495.4	495	(496)	494.3	492	501.7	503	491.5	491	509.5	507	517.9	529	524	520		513	519	519	535	537	506	520	512	514	501	503	495	489	494	491					521	528	528.6

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Riga		Minsk	Kiew			Catania			Bukarest	Konstanza	Lemberg	[illegible]	[illegible]				[illegible]	Charkow	[illegible]	[illegible]	[illegible]
yy G,G,	22 17	22 18	22 16	22 17	22 19	22 16	22 17	22 13	22 19	22 19	22 16	22 13	22 13	22 14	22 19	22 13	22 18	22 16	22 19	22 17	22 17	22 18		22 19	22 19	22 18	22 19		22 19				22 19				22 17	22 15	22 16	22 07				23 10	23 06	23 06	23 16	23 08
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-				-				-	-	-	-				-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-52				-				-	-	-	-				-	-	-	-	-
225	-	-57	-	-	-	-	-53	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-52	-	-55	-	-55	-		-56	-	-55	-57		-58				-				-48	-48	-	-46				-56	-54	-	-	-
300	-	-57	-	-	-	-	-60	-	-52	-	-	-52	-	-	-55	-	-47	-	-49	-	-53	-		-52	-	-58	-57		-57				-48				-51	-48	-	-44				-58	-59	-	-59	-
400	-	-44	-43	-	-	-	-48	-	-41	-	-	-45	-	-	-50	-	-41	-	-44	-	-42	-		-39	-	-43	-46		-48				-34				-46	-41	-	5-28				-50	-46	-	-47	-
500	(7-37)	-34	-33	(4-34)	-38	9-39	-38	(3-37)	-33	7-38	(6-39)	-35	(6-38)	5-38	8-37	7-37	-34	(7-40)	9-39	(-35)	-32	(3-27)		-28	-32	-34	-35		-37				-22				-35	-30	-	6-20				-40	-35	6-35	-37	(8-38)
600	7-29	-26	-25	4-25	-30	9-28	-28	3-27	9-26	7-29	6-29	-28	6-28	6-29	8-28	7-30	-26	8-32	9-30	3-22	-24	3-21		-18	-22	-27	-27		-28				-12				-29	-23	(6-22)	7-12				-31	-27	6-27	8-29	8-31
700	6-23	-20	-22	6-23	-24	7-23	-23	4-20	3-22	7-24	6-25	9-23	6-24	6-24	8-23	7-23	-22	8-24	9-27	3-18	-17	8-13		-7	-18	-21	-21		-29				-4				5-25	-15	6-18	9-8				-31	-23	6-22	8-24	8-24
800	7-19	-17	-15	6-16	-21	8-20	-20	5-17	5-16	5-19	9-19	9-17	6-18	3-21	8-19	8-19	-16	8-18	9-13	3-14	-13	8-12		-6	-15	-18	-20		-13				-4				7-18	-9	6-16	8+1				-30	-24	6-18	8-22	8-19
900	7-14	-15	-13	6-15	-16	9-14	-11	5-15	8-12	7-15	7-17	9-16	7-16	7-21	3-19	8-17	-15	8-21	9-17	4-11	-12	4-8		-11	-11	-18	-17		-20				+3				4-15	-8	7-10	9+7				-29	-23	8-18	9-20	7-14

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Riga		Minsk	Kiew			Catania			Bukarest	Konstanza	Lemberg	[illegible]	[illegible]				[illegible]	Charkow	[illegible]	[illegible]	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-				-				-	-	-	-				-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		1529				-				-	-	-	-				-	-	-	-	-
225	-	1038	-	-	-	-	1025	-	-	-	-	1036	-	-	-	-	1044	-	1034	-	1043	-		1058	-	1046	1029		1021				-				1036	1047	-	1132				1000	1017	-	1021	-
300	-	850	-	-	-	-	843	-	852	-	-	853	-	-	843	-	861	-	850	-	855	-		879	-	867	881		843				896				852	853	-	899				832	839	-	844	-
400	-	676	677	-	-	-	666	-	676	-	-	667	-	-	665	-	673	-	663	-	673	-		693	-	675	679		663				704				668	677	-	703				641	657	-	663	-
500	522.1	526	526	525.7	519	518.4	518	524.0	524	519	519.7	519	521.7	517.6	518	516.2	523	513.6	515	528.2	527	534.9		538	529	525	520		516				527				519	524	(528.5)	514				495	508	520	516	517.0
600	394.5	395	397	398.1	394	393.2	393	397.5	396	394	394.1	393	396.1	392.3	392	392.6	396	389.6	391	400.7	398	404.0		408	400	398	393		390				412				393	396	399.1	410				370	382	393	390	392.1
700	287.1	288	288	287.4	285	282.8	283	286.3	285	285	286.1	284	286.6	283.2	282	281.4	286	281.3	282	288.8	287	290.1		292	288	288	283		279				292				282	283	287.0	295				263	272	284	281	285.3
800	192.4	190	191	189.5	189	186.3	187	189.3	188	189	188.3	187	190.0	186.8	186	185.3	189	185.1	186	190.0	188	189.8		190	190	191	186		182				191				185	183	189.0	192				170	177	187	185	187.8
900	103.8	104	103	102.1	103	100.3	101	102.3	102	103	102.4	103	103.6	101.3	100	99.1	101	99.3	99	102.0	101	101.1		101	102	104	100		93				99				98	93	101.1	98				87	92	101	100	101.2
1000	25.0	25	25	23.9	25	21.1	22	23.7	23	26	24.4	25	25.6	24.1	23	22.1	24	22.1	21	23.0	22	21.2		21	23	25	21		20				14				20	12	22.3	12				15	17	24	23	22.4
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-				-				-	-	-	-				-	-	-	-	-
97/225 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-				-				-	-	-	-				-	-	-	-	-
225/500 "	-	512	-	-	-	-	503	-	-	-	-	517	-	-	-	-	521	-	519	-	516	-		520	-	520	509		-				-				517	523	-	518				504	509	-	505	-
500/1000 "	497.1	501	501	501.8	594	497.3	497	500.3	501	494	495.3	494	495.1	493.5	495	494.1	499	491.5	494	505.2	507	513.7		517	506	500	494		596				633				599	512	(576.2)	532				480	491	496	493	494.5



Wetterübersicht *Freitag, den 23. Januar 1942.*

Nachträglich eingegangene Aufklärungsmeldungen ergaben, daß gestern Mittag bereits eine neue atlantische Störung westlich Irlands von Westen heran nahte, wo die starken NNW-Winde unter Regen auf WSW zurückschlugen. Damit beginnt sich der vermutete stratosphärische Druckanstieg auf das Gebiet zwischen den Azoren und Spanien. Diese neue Störung drängt den Hochdruck einstweilen über Westeuropa etwas zurück. Über dem Kanalgebiet und Nordwestdeutschland ist in der Höhe Erwärmung um 4-6° ein, verbunden mit Druckfall und Aufgleitbewölkung. Auch an der norwegischen Westküste kommt es zu Erwärmung bei leichtem Druckfall. Eine weitere Entwicklung läßt sich mangels Meldungen vom Ozean noch nicht übersehen, jedoch muß mit weiter starker zyklonaler Tätigkeit im Nordatlantik zwischen Neufundland und Island gerechnet werden. Eine langsame Umstellung der bisher von dem ungemein stabilen nordnorwegischen Höhenhoch beherrschten Großwetterentwicklung scheint sich anzubahnen, wobei jedoch ein entscheidender Umschwung der Frostperiode in Mittel- und Osteuropa nicht anzunehmen ist.

Der Druckanstieg im Mittelmeer führte in der Westhälfte zu allgemeiner Bewölkungsabnahme, während das mittlere und östliche Mittelmeerbecken noch starke Bewölkung mit einzelnen Regenfällen an der seit Tagen fast stationären Südgrenze der gealterten Kaltluft aufweist. Das über der Türkei liegende Tief zieht unter Auffüllung ostwärts ab.

Über Süddeutschland und den Ostalpen hat sich in der Kaltluft, die mit ihrem Zentrum über Ungarn liegt, ein selbständiger Hochkern von 1038 mb gebildet, in dessen Bereich es schon seit einigen Tagen zu Strahlungsfrösten bis zu -30° kommt. Die relative Topographie 500/1000 war gestern in Wien mit 489 dkm nur 2° wärmer als der bisher in Mitteleuropa beobachtete Tiefstwert (485 dkm im Februar 1940).

Im Ostseeküstengebiet, im Generalgouvernement und Weißrußland kam es im Bereich der etwas wärmeren Luft zu vereinzelten Schneefällen. Die dahinter nachdringende sibirische Kaltluft bringt Nordrußland und Finnland erneut Aufheiterung und sehr scharfe Strahlungskälte. Die bisher im russischen Kampfraum beobachteten Wintertemperaturen liegen ungewöhnlich tief. Die Strenge des diesjährigen, ungewöhnlich früh einsetzenden Winters übertraf seit Anfang November im Mittel alle Winter zwischen 1830 und 1930.

gez. Dr. Rohn,
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Freitag, den 23. Januar

Ausland

Kastenorte ∘	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	50	02464	43244	37500	70982		50	02964	45224	36952	70923	-
Ingöy	∘ 005							00	01991	49601	32055	x0503	—
Röst	∘ 011												
Nordöyan	∘ 014	54	01974	12661	30456	52865		84	01992	12502	28738	60809	00399
Krakenes	∘ 021	74	02991	44317	28655	77819		40	01991	44212	26054	00703	-
Utsire	∘ 028	02	01988	40528	29755	7x907		42	10754	46567	27653	88803	92298
Lister	∘ 030	54	02964	08445	32156	73706		xx	71670	08379	31257	8x802	97367
Färder	∘ 036	01	02890	32026	33464	5x804		04	01790	32323	34063	70503	00078
Gällivare	063												
Haparanda	068	48	71538	32258	35543	80804							
Härnösand	066	50	02757	04567	36867	70362							
Stockholm	077	50	23748	08278	32264	80203							
Jönköping	087												
Wisby	090	50	71758	32528	29858	80801		50	71650	04378	29759	90302	95369
Kopenhagen	∘ 181	07	02790	02315	33260	96801		07	05590	00014	31161	76300	00604
Skagen	∘ 182	52	42744	46127	33159	87802		54	02743	18114	32360	40202	00178
Blaavandsh.	∘ 184	50	01634	08144	33160	80802		54	02635	40916	32763	84902	08164
Hammersh.	∘ 185	50	01854	32244	30560	80300		50	02856	32316	29959	80300	08489
Biarritz	202							50	02734	26324	20305	10404	00069
Lyon	210	5x	71418	30278	25759	8x901		5x	71428	28378	27060	8x304	48056
Paris-Le Brg.	215	03	05590	06120	28360	70001		00	05690	04100	28359	60702	00578
Perpignan	216							00	05690	00203	47707	72404	—
Brest	220	54	05653	14424	23401	30602		5x	03088	48428	24102	6x403	—
Le Havre	230	00	05590	10426	27760	x6185		00	05690	12303	27857	x8202	00568
Marseille	231	00	01690	28301	18500	61001		06	02690	28314	46582	55182	—
La Coubre	∘ 269	00	08490	84200	22751	78194		00	05890	84200	23209	50310	00030
Helder	∘ 291	00	05790	xxx00	30860	60963		04	05690	42201	31461	60400	00463
Vlissingen	∘ 292	00	05590	08200	30662	60003		00	05590	40200	30060	70200	00058
De Bilt	293	06	05690	40200	31762	68382		00	05590	08400	31162	70384	00608
Genua	∘ 305							5x	72458	65578	20151	56307	-
Venedig	∘ 312	00	00690	02300	23756	68102		00	00690	02200	24655	50486	06x60
Rom	322	07	02690	04414	19583	50800		5x	03568	04428	48003	6x304	—
Tarent	∘ 333												
Cagliari	∘ 338	70	02766	30206	17411	60803							
Syrakus	∘ 655	40	02859	61464	16212	50301		80	02756	00026	48511	70307	-
Madrid	353	86	05659	031x5	00408	80903							
Almeria	∘ 355	27	03852	02228	19615	67804		x4	03851	xxxxx	43115	77303	00280
Mahon	∘ 357	24	02764	22116	63613	61802							
Barcelona	∘ 358	50	03646	04216	18510	70001		50	02646	08216	19909	80403	00140
La Coruna	∘ 362												
Lissabon (MEZ)	384	8x	02755	04425	13810	8x309		05	01790	04423	15617	60305	97132
Praya C.V. (MEZ)	∘ 393	11	02657	32524	74824	40102		02	08690	32628	12023	50610	00360
Funchal (MEZ)	∘ 395	9x	50856	32466	21378	6x902		40	01854	33424	19143	60602	04484
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	40	02855	32115	32313	80901		80	02855	32115	31119	60407	00480
Horta (MEZ)	∘ 398	5x	03768	24228	33512	7x102		5x	03868	22328	31813	7x502	00280
Teneriffa	∘ 400	30	21995	30245	20117	70705		30	59748	27248	20615	80602	01270
Kowno	466	50	23656	20176	30775	70705		5x	05658	00028	29971	7x805	97749
Riga	470	55	05553	46179	30570	70901		61	08490	26168	24268	7x901	97688
Dorpat	476	5x	03868	24228	28868	8x703		6x	71441	22228	27167	8x705	97694
Filsand	477	52	03765	06378	29669	8x103		5x	03638	06178	29666	8x403	94658
Helsinki	481	5x	71988	30278	29565	8x701		50	72648	30378	27863	90859	00639
Kuopio	484	5x	74558	30278	31963	4x300		50	03198	32228	34970	40300	92629
Budapest	541	00	08490	26848	27264	97602		xx	42962	26118	29566	70107	00629
Bukarest	575	07	02746	08119	27061	60308		50	45335	60117	20262	80307	80609
Belgrad	701	50	72536	24176	27765	7x300		50	79454	28178	29567	80305	97619
Sofia	720	52	72443	06174	25166	6x706		02	72658	24788	26964	80312	95629
Athen	730												
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957	50	05663	60004	27791	808xx		00	05590	80001	27996	75601	97689
Odessa	975												

Kastenorte ∘	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004							60	01944	12416	36463	[illegible]	
Ingöy	∘ 005	00	05990	19400	31053	63406		5x	07990	19101	30755	[illegible]	
Röst	∘ 011												
Nordöyan	∘ 014							00	00990	12400	24456	[illegible]	[illegible]
Krakenes	∘ 021							32	53846	12527	25859	[illegible]	
Utsire	∘ 028	6x	93956	41878	25052	70806		02	01998	31313	73153	[illegible]	[illegible]
Lister	∘ 030							54	725xx	07132	32858	[illegible]	[illegible]
Färder	∘ 036							50	03766	04303	34465	[illegible]	[illegible]
Gällivare	063												
Haparanda	068							52	02954	00025	37162	[illegible]	[illegible]
Härnösand	066							60	71657	32177	35969	[illegible]	[illegible]
Stockholm	077												
Jönköping	087												
Wisby	090							50	76442	02428	29152	[illegible]	[illegible]
Kopenhagen	∘ 181	20	05690	30170	32962	70801		54	02890	32314	31262	[illegible]	
Skagen	∘ 182	5x	72649	12178	32057	0x300		61	72739	14371	31159	[illegible]	
Blaavandsh.	∘ 184	52	62534	10116	312xx	90803		50	21852	10303	33063	[illegible]	
Hammersh.	∘ 185							5x	03742	32318	28657	[illegible]	
Biarritz	202							04	01790	36402	20302	[illegible]	
Lyon	210	50	41434	40014	30763	70607		00	05530	00000	33462	70202	
Paris-Le Brg.	215	00	05590	00000	31363	70404		00	05590	00010	29260	[illegible]	[illegible]
Perpignan	216							04	05670	00001	23350	[illegible]	
Brest	220	52	05746	18428	24902	2x301		5x	05742	18378	21104	[illegible]	[illegible]
Le Havre	230	00	05590	14321	27762	01700		5x	05656	16329	26656	[illegible]	[illegible]
Marseille	231							50	02654	00014	22355	[illegible]	
La Coubre	∘ 269							00	05693	08500	27056	[illegible]	[illegible]
Helder	∘ 291	05	05690	12315	30462	76705		05	05690	14323	22561	40101	[illegible]
Vlissingen	∘ 292	07	05590	18326	30069	6x701	5x1	5x	05568	18388	27659	[illegible]	[illegible]
De Bilt	293							07	05690	14327	27361	[illegible]	[illegible]
Genua	∘ 305												
Venedig	∘ 312	16	05690	04210	28157	70805		00	00690	04200	27660	[illegible]	
Rom	322	5x	03454	37624	49554	6x501		52	05554	37626	25353	[illegible]	
Tarent	∘ 333												
Cagliari	∘ 338	50	71663	x0012	17686	20301		50	51752	31328	22310		
Syrakus	∘ 655	51	02764	28214	19004	80502		8x	31758	28258	19307	[illegible]	
Madrid	353	20	02765	02315	02007	7x103		84	02753	02515	02803	[illegible]	[illegible]
Almeria	∘ 355	00	00890	04200	17213	50306		07	017xx	00012	22205	[illegible]	[illegible]
Mahon	∘ 357	70	01803	32113	17609	70308		40	01762	03302	20507	[illegible]	[illegible]
Barcelona	∘ 358							52	02853	02102	23405	8x104	[illegible]
La Coruna	∘ 362	00	00690	04200	26007	10308		00	04690	00000	26065	70400	[illegible]
Lissabon (MEZ)	384	00	70700	32300	19610	70306		00	00790	30200	20705	70301	[illegible]
Praya C.V. (MEZ)	∘ 393	11	32754	32525	15727	78607							
Funchal (MEZ)	∘ 395	00	00690	xx450	19616	60005		2x	02655	60615	23616	7x108	[illegible]
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	5x	53668	00012	33513	7x205		5x	05752	60015	35011	[illegible]	[illegible]
Horta (MEZ)	∘ 398	5x	01863	22613	33612	8x305		8x	02665	22327	32213	8x100	[illegible]
Teneriffa	∘ 400							50	21962	21712	21165	60306	[illegible]
Kowno	466	5x	71645	00077	21462	8x703		5x	71648	00078	31761	[illegible]	[illegible]
Riga	470							5x	23634	04378	27565	7x201	[illegible]
Dorpat	476	5x	03648	12221	27064	2x465		5x	72648	30178	22460	[illegible]	[illegible]
Filsand	477	5x	72547	32272	29264	[illegible]		5x	02646	37364	28667	[illegible]	[illegible]
Helsinki	481	50	72547	32271	29261	30205		50	05640	01570	37866	80367	[illegible]
Kuopio	484							40	00690	32100	37169	[illegible]	[illegible]
Budapest	541	50	72564	00074	31627	70305		07	42203	32057	33062	80700	[illegible]
Bukarest	575							40	44209	08049	31753	70502	[illegible]
Belgrad	701	5x	05563	20118	32769	70105		5x	05557	20123	34167	[illegible]	
Sofia	720							03	98590	24424	33062	[illegible]	[illegible]
Athen	730							52	04722	04227	21302	70307	[illegible]
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957												
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	KHHN'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT TxE	KHHNh
Mus Allah ²)	2420	726													
Predeal ¹)	1034	593													
Fanaråken	2072	024	84	01991	42521	94064	76xxx		60	00990	13200	85968	70842	—	
Gausta	1829	035							04	05890	48262	42967	70308	08xx9	
Svendalsfl.	1065	026	40	02980	48285	03464	63789		40	00990	00080	18968	70706	08x49	
Mt. Ventoux	1900	248							06	02990	02734	40657	03911	—	
Izana	2367	401	xx	57080	26490	65500	0x004		80	17009	26499	42152	0x707	08515	

Station:	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT
Mus Allah ²)											
Predeal ¹)											
Fanaråken						60	00990	16600	68467	74005	[illegible]
Gausta						01	42009	24630	10568	[illegible]	[illegible]
Svendalsfl.						50	00995	10303	36966	[illegible]	[illegible]
Mt. Ventoux						00	00990	00040	06160	[illegible]	
Izana											

uu = Datum G₂G₂ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in …

Ort	Bordeaux	Boulogne	Hækkfeld	Samedan	Friedrichshafen	Krakau	Hoek v. Holland	Freiburg	Krakau	Brest	Bordeaux	Kirkenes	Göteborg	Reval	Calais
uu GG	22 19	22 19	22 17	22 19	22 19	22 10	23 05	23 05	23 05	23 05	23 06	23 04	23 06	23 05	23 06
18 km															
16 ..															
15 ..		—													
14 ..			34 90												34 95
13 ..	33 75	12.0 35 130	33 80												34 110
12 ..	32 45	11.5 35 140	33 30						11.5 32 25					25 75	34 120
10 ..	36 60	35 90	35 55	7.5 35 80		9.0 15 15	35 70	35 140	35 20	36 20				07 70	34 110
9 ..	33 50	35 45	36 45	7.5 35 30	32 110	7.5 13 10	35 120	35 140	36 20	35 35				35 55	34 110
8 ..	32 40	35 75	35 95	6.5 35 25	—	7.0 10 15	35 100	35 145	33 25	34 25	01 40	12 45	36 30	09 70	35 95
7 ..	30 50	35 70	35 65	6.0 35 30	33 45	6.0 07 15	35 110	35 110	30 30	33 35	01 60	10 25	36 20	07 56	35 70
5 ..	30 45	35 75	35 65	01 20	02 35	36 40	34 45	35 45	32 30	32 30	01 40	18 35	36 30	09 65	34 70
3 ..	30 30	34 55	02 15	01 20	36 05	32 10	37 45	04 20	02 20	23 45	03 25	17 20	36 30	09 50	31 35
2 ..	34 15	02 25	09 20	34 15	04 10	05 10	27 20	02 10	35 25	28 45	01 30	18 15	35 35	08 50	27 06
1 ..	03 40	18 27	12 35	29 10	02 20	36 05	19 35	33 35	31 35	24 35	35 16	35 60	35 35	07 45	23 35

Ort	Reval		Freiburg		Emden	Erfurt	Lindenberg	Immenstadt	Dijon	Athen
uu GG	22 18		22 19		22 16	22 19	23 06	23 05	23 05	23 05
6 km	06 70	—	36 70	—	7.7 36 85	—	—	9.0 01 45 36 40	36 65	25 90
5 ..	05 55	—	03 55	—	7.0 35 65	31 35	—	36 40	36 65	25 85
4 ..	05 45	7.0 28 185	05 40	—	6.0 01 50	33 30	35 20	36 40	35 80	26 65
3 ..	05 45	6.0 31 155	04 40	7.0 35 120	04 20	36 30	35 20	36 30	35 35	26 70
2 ..	05 40	7.5 07 120	02 20	6.0 35 120	07 15	06 40	36 10	36 30	04 30	29 25
1 ..	31 30	7.0 07 95	01 05	7.0 35 100	41 20	03 20	27 10	31 30	07 20	28 25

Ort	Lemberg	Madrid	Bad Saarow	Gatow	Emden	Nürnberg	La Coruna	Wien	Ouargla	Colomb Béchar
uu GG	23 05	23 08	23 05	23 06	23 08	23 09	23 08	23 09	35 05	23 05
6 km	7.0 29 30	—	05 70	6.5 24 45	[illegible]	34 90	—	8.5 34 20	—	—
5 ..	28 35	—	04 50	26 40	33 75	33 65	—	31 20	—	—
4 ..	25 05	—	05 35	27 18	33 65	33 35	—	31 40	5.8 04 65	—
3 ..	25 45	2.7 29 15	36 60	28 10	30 30	35 30	04 40	32 35	36 60	15 50
2 ..	24 45	32 25	05 60	02 20	22 15	09 40	05 30	33 25	04 40	22 35
1 ..	36 30	06 30	07 30	07 25	13 15	33 10	07 40	32 30	03 25	20 30

Wolken…

C = Wolken… vv = … dd = Zug…

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

gang: 67 Nr. 24 — Verlagsort Hamburg — Sonnabend, den 24. Januar 1942

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

chland / orte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp	RRTTE
rg-Fu	403	00	05590	14500	31159	60706		50	05032	10122	28501	70907	00552
rg/Fgh.	400	0?	05590	36800	31192	70501		5x	05590	12201	20452	80709	00538
	460	00	05590	15140	31160	80705		50	05641	10101	29150	70705	20528
nshav	430	5x	05590	10811	29360	60806		6x	05590	12513	36551	70807	02x44
	442	01	05590	12200	28860	70706		07	05590	12212	26560	60527	00552
rn	402	5x	01782	15813	28359	60807		07	05697	12229	26787	60509	00585
er	421	00	05640	15300	30763	60816		00	05590	60800	27961	60528	0057x
burg	408	0?	05590	29800	13461	70205		00	05590	12200	20105	70703	0258x
	437	52	05576	15420	28359	6x905		07	05590	12525	24358	54810	0055x
	436	07	05557	12527	29000	7x705		07	05510	09527	25258	7x707	20588
	407	07	03790	14128	27253	5x808		5x	03532	09228	24357	7x525	00538
rt/M	412	07	05590	42116	32342	70706		00	08590	07024	29604	70703	0258x
	232	01	05590	60006	31504	60703		5x	05568	46223	28432	5x708	20528
icken	441	01	08500	08228	31762	6x304		01	05590	44228	28562	6x309	31608
urg	219	5x	05557	00008	32765	80708		07	05590	55127	80303	5x805	01538
en	443	01	05570	25028	32365	71705		07	05590	20724	30597	60703	20613
hstf.	444	5x	05538	76828	33466	8x802		6x	05x13	06228	31464	3x807	00x38
rg	426	1?	05490	40144	32944	60905		00	05490	42210	31024	70705	00658
	451	00	05590	60001	33063	68903		07	08590	02120	61966	50802	20x19
	515	00	05490	00040	35070	60903		00	05590	00000	32970	70700	00648
en	414	00	08490	05225	34570	72905		00	08490	12220	33570	75700	00027
	865	00	35590	26102	36960	61807							
ck	507	01	41490	00046	32744	96910		00	08490	08228	20767	72803	00019
rg	508	00	05490	28106	25070	95806		20	05490	00015	32868	78800	20579
	404	5x	72068	20378	29558	8x702		5x	72967	29178	27858	82805	77578
	450							5x	24683	24177	29752	8x823	77578
	440	05	15590	29249	31359	7x905		05	05590	32203	27x45	60776	7758x
ditz	449	00	05590	46200	31561	70906		00	08590	48100	29562	66711	0055x
	446	00	08490	30010	33266	80806		00	08490	00205	30847	50805	00x48
n	410	00	05590	10140	32962	70905		04	05590	10102	30102	70705	00908
	669	0?	05590	18100	33263	70973		00	08490	24309	31866	82805	00008
is	670	00	05590	00084	34597	74803		00	05590	00001	33772	80800	00548
	676	00	05590	00101	34166	80803		00	05590	00001	32448	70802	00858
	501	00	05090	28401	33564	61906							
	505	00	08490	09046	34307	72808		00	45890	00027	32368	77821	00249
furt	502	01	08490	40105	34768	76805		00	06490	00025	33145	77800	02469
	405	5x	10857	02127	25965	7x702		5x	83445	10238	28161	9x602	01668
berg	422	5x	05607	04227	26965	7x301		00	02090	04170	24968	83800	97025
urg	321							5x	05537	28178	25766	8x201	97609
	551	5x	05456	28376	27158	9x702		5x	02234	30178	26702	9x901	30578
	552							5x	05577	24427	27530	3x706	97608
rg/Schl.	420	0x	05590	26215	31062	8x906		04	05690	24114	29132	58904	27508
	411	57	05544	24428	31562	79807		07	05690	24224	27954	82802	01303
	454	02	05090	24423	32765	79703		5?	05570	20317	30065	8x803	00657
nau	556	5x	72418	24528	25561	8x709		5x	72458	28478	24361	8x803	97608
nnstadt	557	91	72758	24428	28762	7x903		02	74490	24478	27062	5x705	96628
	569	07	05590	30187	26968	80806		07	05590	46128	25198	8x505	97568
rg	571												

chland / orte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp	RRTTE
rg-Fu	403	00	05690	12500	21063	70712	5x	05590	12412	1x244	70815	00444
rg/Fgh.	400	04	05690	12401	21263	60517	00	05650	12500	17762	80711	00445
	460	07	05690	10202	23701	80519	00	05695	10400	17731	80715	00032
nshav	430	50	05665	12615	19961	60915	07	05490	10613	12561	70817	00626
	442	00	05690	10328	20665	87813	01	05670	10613	12963	70617	00644
rn	402	07	71600	12627	17505	7x815	07	71592	12476	07558	8x832	01592
er	421	00	06490	21203	24007	75819	05	06500	24402	16166	8x814	00444
burg	408	00	08490	08700	23246	60835	00	05590	10590	12267	80817	00424
	437	5x	74668	15518	18157	8x837	5x	72455	45728	06057	8x814	55474
	436	5x	74472	12575	17159	90837	5x	74448	12596	07359	8x819	91602
	407	5x	74537	34578	14054	2x825	5x	72542	16574	08955	9x819	01558
rt/M	412	52	72464	00874	25761	8071x	14	74590	00278	34162	8x814	02698
	232	5x	77x58	04278	19459	9x410						
icken	441						5x	74441	17578	15057	0x924	02x18
urg	219	5x	74548	00078	22540	9x837	5x	74448	30078	10551	1x830	03648
en	443	02	72447	09074	23761	7x818	02	74665	14175	11860	8x827	04x18
hstf.	444						5x	74418	04178	15760	9x723	02650
rg	426	02	08402	10503	27370	60714	5x	72457	10378	17465	1x823	97708
	451	41	05455	10003	28973	60814	50	05644	14456	13962	80815	25749
	515	06	06490	00000	30175	80514	02	08490	00058	23374	90518	00776
en	414	00	05590	14500	29001	80710	6x	74568	17378	18745	8x520	01759
	865						50	05440	24140	24774	80812	00748
ck	507	0x	46300	00047	2x3xx	97813	5x	74418	30078	20064	9x831	01695
rg	508	00	05590	10000	30177	90909	5x	71448	30008	22471	8x819	97719
	404	5x	01763	10105	24651	90112	60	01763	10203	19266	92813	00468
	450	50	05590	30072	25x44	30810	00	05590	10200	19265	70816	97697
	440	08	08490	20000	25345	90812	09	47390	10201	19264	60814	00664
ditz	449	00	06490	12100	24644	80713	00	05590	12200	17734	60719	00664
	446	00	41380	12163	25266	65515	50	08444	10044	16570	8x723	00738
n	410	00	05590	14100	26668	80710	00	05590	14400	19167	8x818	00682
	669	00	06x10	20200	24649	80810						
is	670						00	05590	35100	26575	75807	00758
	676	00	05590	08000	30160	80807						
	501	00	05590	00000	28812	90810	00	08490	00000	25575	85611	00768
	505	00	48290	00045	32275	70800	00	42490	00042	27377	70207	00779
furt	502	00	08490	22100	32775	80707	3x	14609	00048	28074	8x014	00779
	405	5x	72460	24276	22160	8x711	57	72548	28278	19959	8x711	01618
berg	422	5x	72637	06076	22166	8x702	50	13664	00074	19966	80709	97708
urg	321	00	03595	00010	22672	80719	5x	05558	04128	17767	8x711	00729
	551	57	81653	32174	24055	75706						
	552	5x	71566	24428	24781	8x911	05	05590	24074	20665	8x913	97668
rg/Schl.	420	00	05690	27720	26067	59909	00	05690	28100	20471	80817	00718
	411	04	05670	24137	26400	80809	00	05590	00000	21760	70812	00498
	454	02	05000	20408	28066	7x810	00	05502	18407	22968	70812	00599
nau	556	5x	72658	24278	22003	9x904	5x	05558	24175	15964	807x8	97578
nnstadt	557	5x	72558	24578	24962	0x710	5x	72665	24378	20062	9x811	96498
	569	5x	05558	24225	20768	2x708	5x	72849	28178	17968	8x808	06698
rg	571	5x	05558	24228	29768	9x263	50	23667	24378	72965	70806	xxxxx

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp	RR SVsE/TxTxE
n	401	57	05463	44524	28460	70707		07	05590	12427	25129	70819	20478
neu	435	34	05490	12303	28561	61707		05	05910	10425	25100	70700	20565
ven	463	00	05590	12400	30360	60805		00	05595	12400	29957	90505	45003
and	465	1?	05751	14512	29057	70706		56	05590	14402	26057	40718	02384
	461	00	10590	14400	30361	30804		00	05690	12400	27760	53805	00x58
münde	406	55	02754	42475	31252	77708		5x	23755	30275	29358	70705	27175
	464	57	02644	32115	30358	70002		6x	02854	02226	16158	8x823	20155
münde	455	5?	71607	30277	28255	9x807		34	71465	20224	28257	8x800	97756
walde	429	9?	83764	30328	26457	8x801		90	01754	05224	26657	90401	22179
	447	5?	01762	06172	27183	80702	6e011	5x	05645	32118	27165	0x207	97168
			716x8	202xx					037x8	04bx8			
ort									025xx	063xx			

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp	RR SVsE/TxTxE
n	401	07	05690	10626	17260	77718	5x	05464	45537	09461	77716	20468
neu	435	07	05690	40525	25067	7x715	47	05490	10626	10151	8x718	20x61
ven	463	00	05690	12700	28760	9x816	00	05590	45713	13058	70715	00564
and	465	06	05690	47704	26258	72813	34	05890	42713	13058	70715	00564
	461						00	05690	43700	16560	80815	00xxx
münde	406	52	04453	24273	26507	70700	01	05690	72100	15368	70816	00068
	464	5x	71456	26006	24061	9x811	54	05758	38228	19961	8x813	00178
münde	455	0x	05750	20290	24062	90800	52	05744	28115	19164	90211	00172
walde	429						x2	03454	27366	18457	8x913	96166
	447	5x	05x46	02226	25169	9x708	5x	71638	26077	17256	0x716	01657
								057x3	043xx			
ort								016xx	042xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

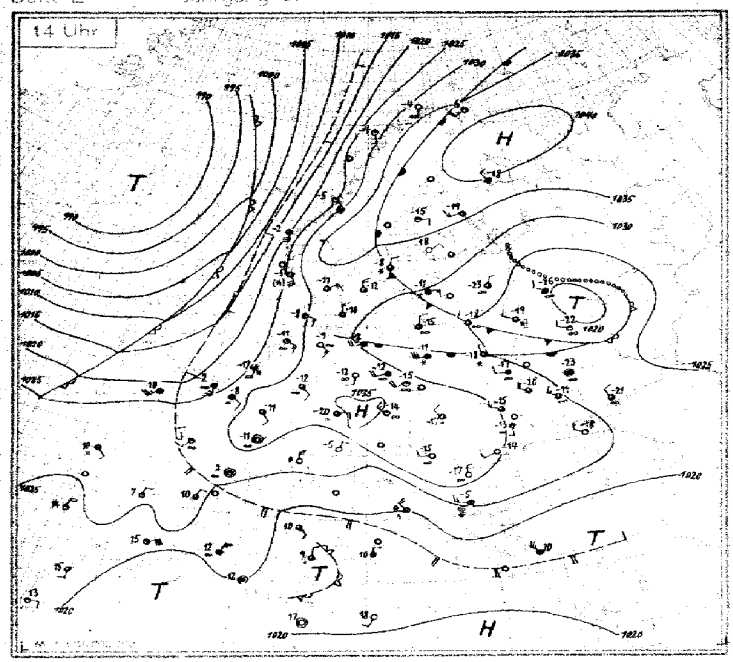
Station	Höhe	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	JCapp	C'H'HW'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp	RRTTE	C'H'HW'h
ick	3106	503	05	02961	04405	82977	75004		40	02963	65625	32474	63302	20720	
tze	2962	416	00	02990	36925	70573	67305		xx	77209	32420	59473	05308	04724	
	2044	506	04	02990	30036	37569	82901		00	02190	67425	57169	62701	20679	
kkoppe	1602	428	37	72705	32224	33689	7x430		04	24790	20173	32472	90822	01683	
rg/Sch.	1336	427	51	03916	22208	48760	3x101		5x	72618	22328	47050	4x601	47582	
	1446	511	00	05790	32714	53767	46301		00	05790	30027	51767	67530	00650	
berg	1213	419	08	05790	22121	78754	87902		00	05697	26300	78767	85706	00639	
	1140	418	00	04590	03002	87261	81903		00	04590	12709	57268	70835	00615	
rkuppe	926	423	05	05590	42314	13666	75604		0?	01790	12113	11965	70808	00x38	
rg	910	445	27	24010	46323	42465	84803		04	04490	46802	45167	84589	00648	
Asten	840	417	05	02890	18435	24463	70975		05	05790	46413	48605	84705	00625	
rg/Ts.	801	424	3?	02890	42326	29263	55602		04	05690	46423	27964	60803	00616	

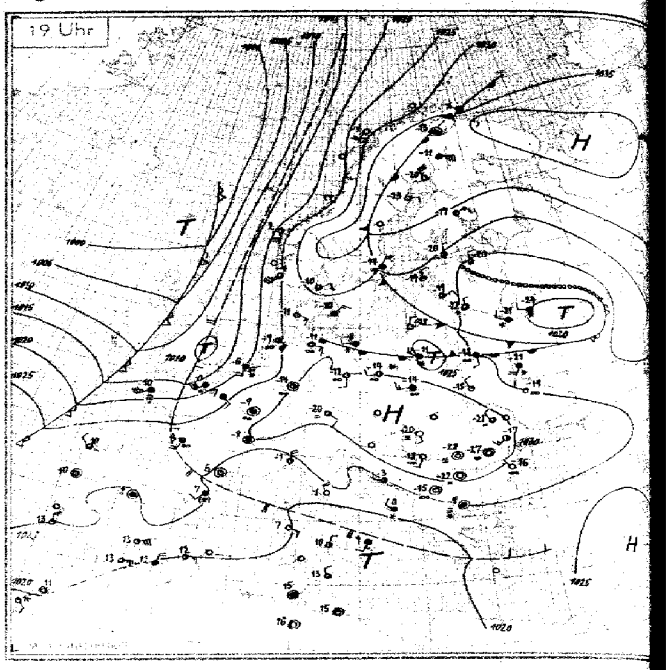
Station	Höhe	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp	RRTTE	C'H'HW'h
ick	3106	503						xx	77009	61849	78668	0x739	91759	
tze	2962	416	4x	77109	61671	75020	0x707	4x	77103	53775	71765	0x711	04739	
	2044	506	00	00090	55620	85568	50705	51	02964	45416	52264	59909	00649	
kkoppe	1602	428	05	05652	24225	29175	9x709	04	04790	24222	24260	90811	03929	
rg/Sch.	1336	427	3x	77109	53576	43041	74614	5x	77009	53970	58x57	9x821	01620	Sturm 10
	1446	511						00	05790	00675	45466	54810	00699	
berg	1213	419	00	05790	22200	74369	88811	00	05790	16613	68267	55813	00689	
	1140	418						05	04790	16003	75314	60121	00689	
rkuppe	926	423	46	05692	72517	06565	60721	5x	71548	12578	09265	8x813	77685	
rg	910	445	00	01790	40803	04669	55318	51	01717	40827	52x47	9x820	00699	
Asten	840	417	03	05623	16516	15144	9x709	5x	72512	19836	04244	9x719	01675	
rg/Ts.	801	424	03	71690	36617	20466	07717	5x	74618	16678	12365	2x812	02677	

Berichtigungen

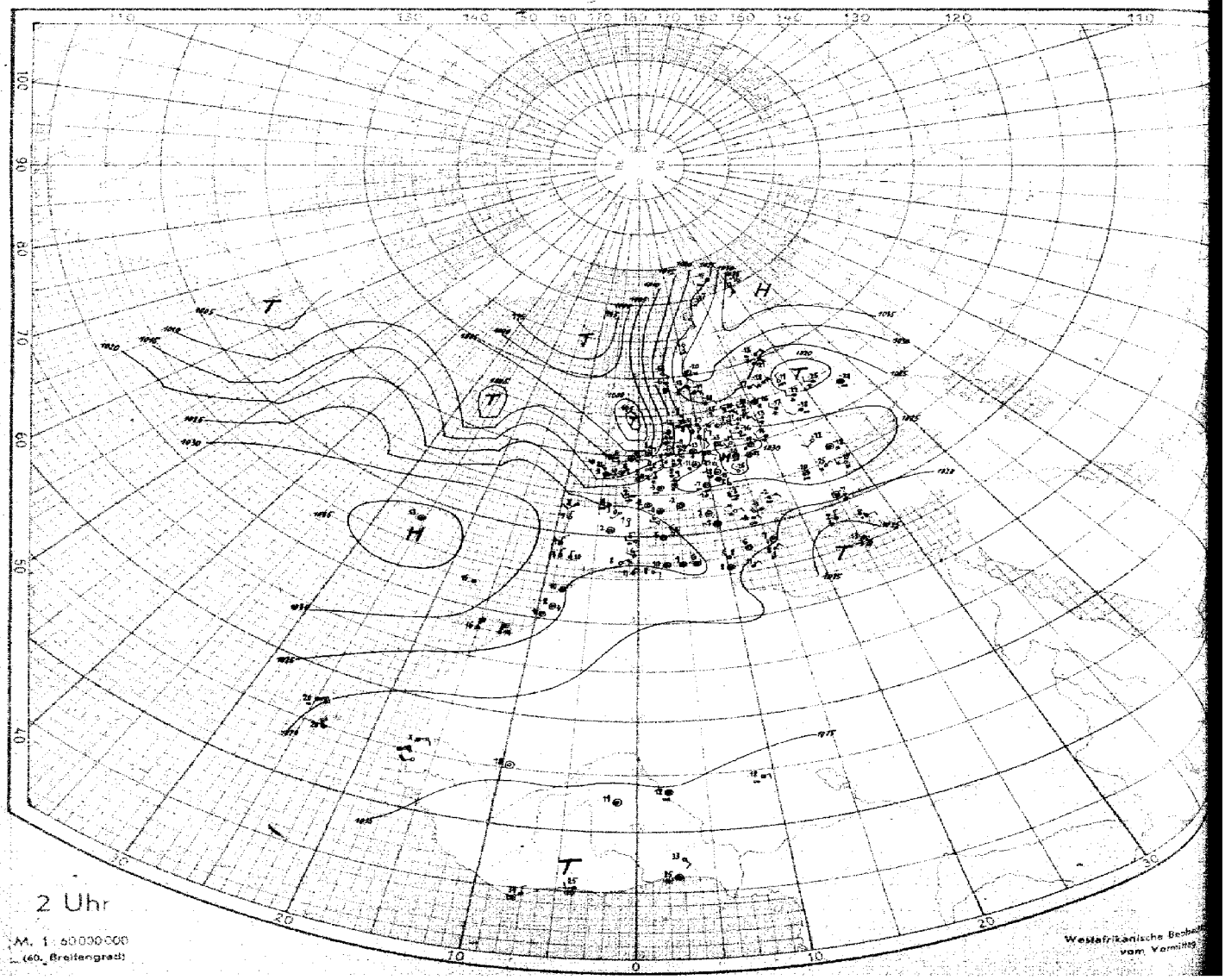
Sämtliche Karten des ... weiteres nach der von ... gezeichnet. (Erlaß RL...

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. 1 : 60000000
(60. Breitengrad)

Westafrikanische Beob... vom Vormittag

Nr. 24

Höhenaufstiege

Sonnabend den 24. Januar 1942 Seite 5

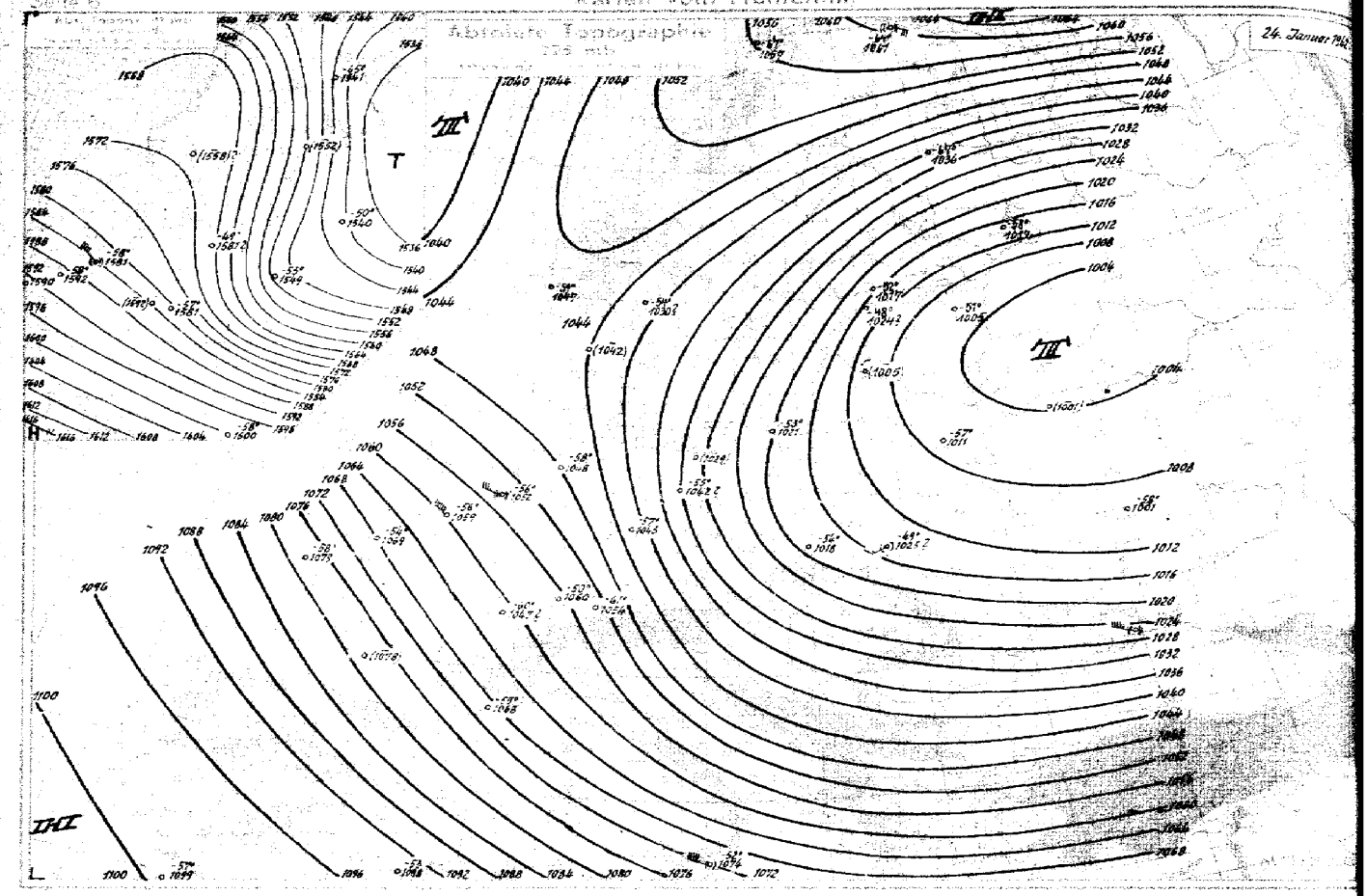
Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_dP_fP_fP_f$, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

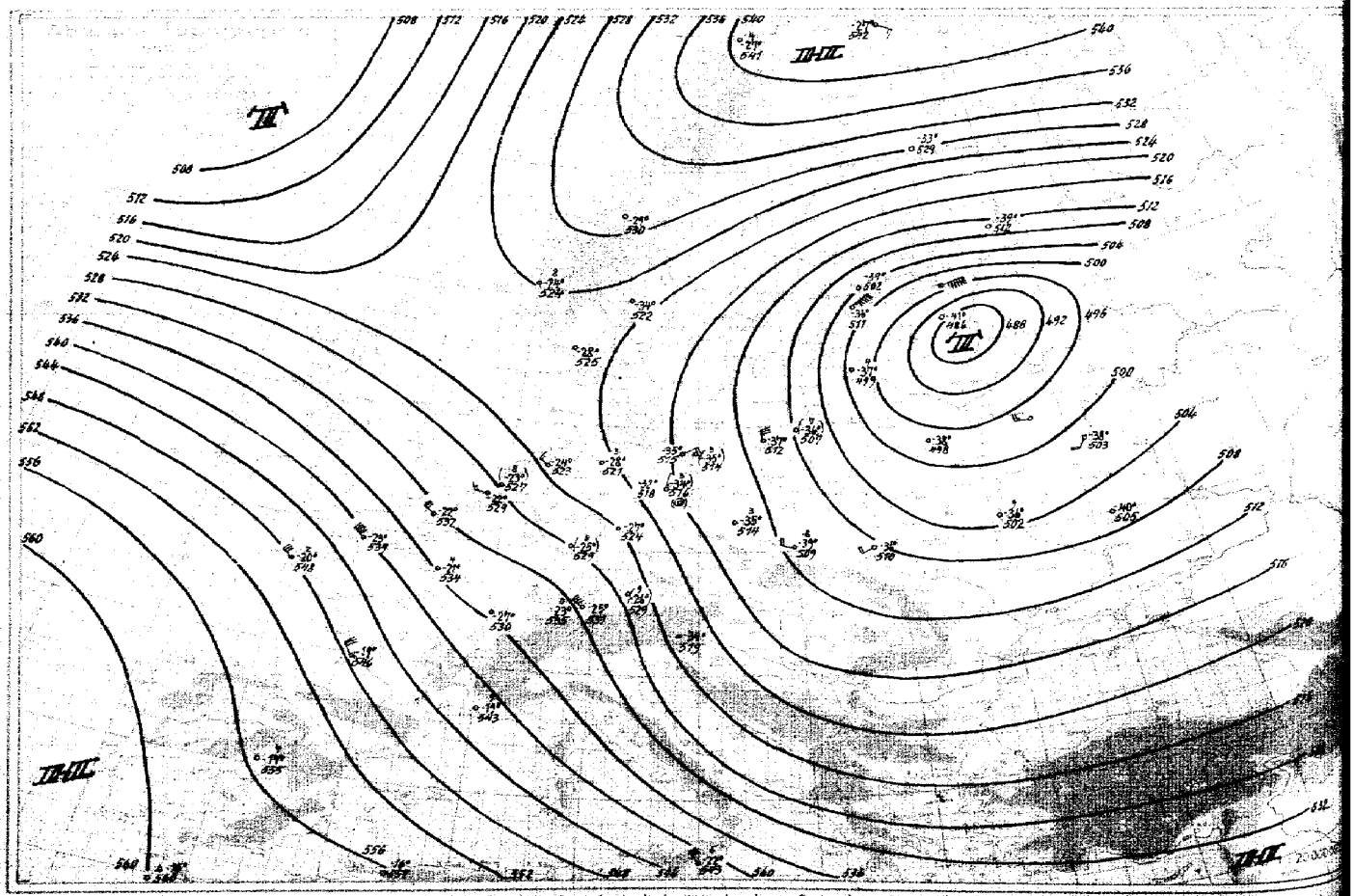
Ort	yyGG																		$T_vT_vT_wT_w$	HHAA	LLT_gT_g	Reihe
Hamburg	23 17	00 028	05 952	06 945	13 868	15 858	24 744	36 693	40 680	42 682	47 538	53 495						Sicht 8 km, ∞¹ über Stadt ∞² - 300 m, darüber ∞° im NE ∞¹ - > Gipfel, bis 600 m über Ostsee u. im N streifige Sc-Felder, bei 4000 m im SW Spuren von Ac lent., fern am SW-Horizont Cs in Banden, sonst wolkenlos.	64 74	24 99	44 21	3
Höhe = 18 m		582 62	427 82	623 82	649 62	647 67	681 66	749 61	753 69	763 58	754 58	839 51										
		12 59	09 59	48 56	09 52	09 61	02 07	45 11	05 16	08 17	84 19	82 21										
Frankfurt	23 18	00 045	05 978	06 960	07 935	08 924	10 900	11 884	22 763	23 754	27 721	34 650	35 640	41 592	41 584	46 550	48 537	Flugsicht 2-4 km, ∞¹ - 700 m, darüber ∞° - 4400 m, von 4400-4500 m 2/10 dünner Ac, am W-Horizont Ac lent. u. As, sonst wolkenlos.	63 73	49 39	00 09	6
Höhe = 11? m		604 50	638 64	641 64	638 55	466 53	672 47	670 44	649 32	658 33	840 29	772 52	772 55	742 69	754 70	657 38	781 29					
		85 59	73 59	43 58	47 56	89 54	85 51	75 50	50 07	49 08	37 04	60 41	68 46	31 46	95 48	30 21	20 21					
Rangsdorf	23 16	00 026	05 964	07 945	46 836	22 763	24 713	29 697	46 540									Flugsicht 15 km, ∞¹ - 400 m, darüber ∞° mit der Höhe abnehmend - 2700 m, von 2700 - 2900 m 8/10 Ac. Westhorizont frei, in etwa 4000 m fern im SW 4/10 Ac, darüber wolkenlos.	65 76	09 40	69 29	9
Höhe = 3? m		583 92	629 82	676 82	688 82	698 84	598 92	749 91	830 85													
		44 57	88 58	43 55	09 52	09 03	07 08	09 08	03 45													
Dievenow	23 16	00 029	02 000	09 949	17 848	24 744	26 719	32 661	38 613	45 550								Schneeschauer, Sicht 1 km. 1000 - 1300 m 9/10 Sc, Obergrenze, namentlich über See - 2500 m quellend. 4000 m - > Gipfel dünner mehrfach geschichteter As ostwärts verlaufend.	64 78	03 03	69 23	12
Höhe = ? m		576 90	588 86	629 87	700 92	753 88	728 90	746 51	776 52	844 68												
		49 55	07 05	13 53	87 52	57 52	76 04	44 09	33 11	32 12												
Lindenberg	23 13	00 016	07 964	09 923	14 860	31 695	39 680	38 630										Ballonmittel 9/10 Ac in 2500 m, ∞, Schneereste, Sicht 3 km.	76 xx	41 18	xx 23	15
Höhe = 1?? m		630 89	632 88	650 90	661 98	749 85	748 83	770 83														
		12 62	41 56	09 56	07 55	06 04	06 06	05 40														
Breslau	23 15	00 015	03 994	04 975	13 867	20 791	29 694	32 666	33 656	40 518								Boden ∞° mit der Höhe rasch abnehmend - 300 m, von 2000-2230 m 6/10 Ac lent., davon 2/10 As, bei 3400 m 3/10 Ac floc., > Gipfel im W Spuren von Ci.	65 78	43 22	55 26	18
Höhe = ?47 m		644 94	675 78	677 66	666 67	745 80	760 83	781 83	766 83	862 74												
		12 60	41 59	45 47	08 54	07 52	85 03	05 04	06 04	03 14												
München	23 17	05 963	06 955	08 935	09 920	12 886	19 800	34 660	44 567	50 518								∞¹ - 1000 m. Flugsicht 4 km, > Gipfel 3/10 Ci fil. u. unc., besonders im E, S u. N, sonst wolkenlos. Alpen frei.	64 78	33 99	02 08	21
Höhe = 528 m		675 84	645 86	650 87	624 82	618 73	656 63	746 60	807 62	846 40												
		08 43	41 98	41 87	43 53	43 02	40 04	34 10	03 14	32 16												
Münster	23 17	00 029	04 980	13 870	26 730	28 710	29 700	30 690	34 660	39 605	40 600	42 585	50 525					Sicht 6 km. ∞¹ zunehmend - 500 m, 2/10 Ac Bänke in 3?00 m, 3/10 Ac op um 5200 m, sowie 4/10 Ac tra > Gipfel um ca 6000 m.	60 [illegible]	37 40	00 40	24
Höhe = 57 m		576 59	598 59	683 57	654 35	658 42	670 45	665 50	675 40	715 66	710 67	710 47	758 54									
		43 56	40 56	09 03	06 11	07 13	06 13	08 15	08 19	07 20	07 21	06 24	05 27									
Königsberg	23 16	00 024	08 920	29 685	30 680	31 674	32 663	43 565										∞¹ vom Boden - 2900 m, v. 2900 - 3100 m fast geschlossener Sc, im fernen SE Ci u. Ac lent.	66 74	41 19	61 25	27
Höhe = 20 m		635 87	646 87	776 92	769 92	778 95	764 95	829 65														
		12 62	12 55	04 01	06 04	05 03	07 07	03 11														
Paris	23 18	00 018	04 970	07 930	11 892	19 802	21 782	24 750	39 614	50 532								Flugsicht 4 km, leichter Schneefall - zum Boden, ∞² nach oben zunehmend, übergehend bei etwa 300 m in Ns, letzte Bodensicht in 800 m, von 800 m - > Gipfel geschlossener Ns, von 800 - 1300 m mäßiger Regen, dann von 1400-2400 m in leichter Schnee, leichte Vereisung in 1000 m.	54 62	99 99	xx xx	30
Höhe = 46 m		565 64	588 64	530 72	515 85	556 82	549 80	554 78	633 68	692 62												
		15 54	13 53	24 09	32 16	26 19	27 22	26 25	15 30	10 34												
Amsterdam	23 17	00 024	04 978	05 963	10 898	12 874	13 842	27 712	34 608	47 545								∞² - 400 m. Sicht 200 m 1,5 km, darüber ∞¹ in Ns übergehend, von 3700 - 4100 m 8/10 dünner As, darin leichter Eisansatz. Obergrenze nach W hin ansteigend, im E Halbraum 7/10 As-Bänke, im W 4/10 As - weit > Gipfel reichend > Gipfel 6/10 Ci Cs.	58 63	44 99	xx 82	33
Höhe = -3 m		562 70	588 72	574 74	603 85	601 88	538 94	598 88	658 98	699 98												
		16 54	17 53	16 51	17 03	18 05	24 17	22 24	18 30	14 33												
Hamburg	24 07	00 016	02 995	05 956	11 885	12 870	28 700	37 615	44 560	47 540	48 531	51 505						Feuersicht 3 km, ∞² - 300 m, darüber ∞¹ - ∞° - > Gipfel, bei 3500 m, an ∞-Grenze, im SW-Quadranten 4/10 Ac-lent, sonst wolkenlos.	62 78	45 99	xx 84	36
Höhe = 18 m		630 68	639 68	614 65	622 59	673 57	657 55	718 39	737 37	757 34	756 36	781 37										
		09 64	09 62	41 55	40 50	40 02	09 43	04 45	04 47	04 23	03 24	03 25										
Rangsdorf	24 07	00 045	05 948	20 774	26 720	37 616	43 568	48 526										Feuersicht 15 km, Boden ∞² - 250 m, im N-Halbr. - 500 m mit Verdichtungen in 500 m, sonst wolkenlos.	65 73	35 99	01 88	39
Höhe = 38 m		672 98	670 69	687 58	688 40	743 36	777 32	810 30														
		08 66	41 56	07 03	05 08	03 44	02 47	02 49														
Frankfurt	24 07	00 001	03 977	04 964	08 926	09 910	12 870	14 840	15 832	16 802	19 742	20 688	32 665	45 555	46 552	47 543		Feuersicht 600 m. Starker Schneefall. Von 250 m bis > Gipfel 10/10 Ns, dazu leichte Vereisung.	60 64	- 99	- -	51
Höhe = 11? m		660 82	634 82	612 86	604 86	596 85	604 88	598 88	571 88	579 89	566 89	613 86	617 86	704 83	700 53	709 82						
		12 59	11 59	14 55	16 50	18 02	17 05	20 10	23 13	23 16	26 19	20 24	20 27	11 30	12 31	11 31						
München	24 07	08 452	07 935	08 911	19 795	21 778	22 759	34 646	37 621	43 534								Mäßiger Schneefall und ∞², Feuersicht 2-3 km. Ab 1500 - 4900 m wenig geschichteter Ns. Ab 4300 m Sonne sichtbar. > Gipfel 10/10 As, Cs tra.	60 66	36 99	00 10	54
Höhe = 528 m		635 98	583 99	564 97	619 95	620 95	597 96	674 97	684 97	724 95												
		14 56	22 93	24 07	16 11	18 13	23 19	15 21	14 23	11 31												
Breslau	24 07	00 097	02 995	05 960	12 868	15 852	25 732	29 685	30 675	34 644	46 544	47 532	51 582					Mäßiger während des Aufstiegs zunehmender Bodendunst bis 70 m über Grund, übergehend in ∞° bis 1000 m. Darüber wolkenlos.	66 60	50 21	22 53	57
Höhe = 117 m		682 72	595 62	637 52	609 53	676 51	738 53	748 48	744 42	746 37	813 34	818 32	850 34									
		07 67	07 63	07 59	06 55	06 52	04 01	04 03	03 06	03 10	02 16	02 17	01 17									
Königsberg	24 07	00 015	02 996	09 905	10 894	22 757	26 715	41 565										> Gipfel 4/10 Sc, 80% Raumerfüllung.	68 78	14 33	69 28	60
Höhe = 2? m		665 86	644 70	692 82	693 58	738 50	738 43	801 72														
		09 65	09 61	08 59	06 58	04 57	03 03	04 13														
Lindenberg	24 07	00 095	06 944	12 867	21 772	26 716	34 642											Ballonanstieg - Anfangs wolkenlos, dann 1/10 Sc, Nebelbänke! Schneereste! Sicht 3 km abnehmend auf 2 km.	65 -	29 49	- 04	63
Höhe = 1?? m		664 95	666 81	693 73	695 73	693 58	741 51															
		10 64	11 57	10 52	08 32	07 08	06 11															
Dievenow	24 06	00 019	01 005	03 981	08 921	14 789	22 760	25 726	29 685	31 670	36 615	46 543						Sicht 8 km. Von 1700-2000 m 9/10 Sc, S-Raum frei. Am E-Horizont mehrschichtige Ac. Beim Abstieg von 400-200 m dünne St. Nach NE zunehmender Schneefall. Sicht 2 km.	64 75	18 64	69 26	66
Höhe = ? m		615 90	590 84	594 70	624 86	718 89	683 55	693 53	718 51	716 50	744 50	811 38										
		73 61	16 56	13 55	14 53	08 52	07 06	06 07	05 09	05 11	06 13	42 16										
Paris	24 07	00 999	06 925	20 777	28 703	29 640	38 617	58 523										Feuersicht 800 m. Von 300 - 2400 m geschlossener Ns, darin mäßiger Regen, darüber ∞¹ bis > Gipfel. Sonst wolkenlos.	03 60	17 51	21 12	69
Höhe = ?? m		026 97	043 88	523 88	558 86	554 88	638 56	694 40														
		45 12	49 24	36 28	31 31	32 34	11 28	06 34														
Amsterdam	24 07	00 004	03 960	09 843	20 772	39 608	42 582											Feuersicht in 200 m 1,5 km, ∞² bis 800 m. 8/10 - 10/10 St von 800 - 1600 m. 9/10 - 10/10 As von 2300 - 3600 m. Leichter Eisansatz. 4/10 As bis > Gipfel. > Gipfel 4/10 Ci, Cs	54 64	48 49	- 02	72
Höhe = -? m		566 80	578 89	534 98	535 90	638 67	664 82															
		20 52	20 01	32 14	34 26	15 31	19 32															

Drontheim, Höhe = ?? m	23 19	00 016 / 578 61	09 912 / 546 -	21 772 / 628 -	26 724 / 664 -	52 684 / 691 -	43 578 / 719 -	47 540 / 756 -	51 508 / 786 -	55 483 / 816 -	65 418 / 862 -	/	Kiew, Höhe = 183 m	23 16	02 000 / 702 76	18 885 / 715 78	21 760 / 775 76	22 750 / 755 80	27 705 / 760 80	47 530 / 877 15	/	Hoek v. Holland, Höhe = 4 m	23 17	00 022 / 560 85	03 443 / 568 -	76
[illegible]	[illegible]	20 750 / 573 -	37 738 / 619 -	64 498 / 717 -	64 434 / 807 -	65 426 / 809 -	83 327 / 929 -	92 265 / 916 -	14 277 / 519 -	82 244 / 585 -	13 203 / 630 -	20 180 / 567 -	/	Riga, Höhe = 2 m	23 19	00 425 / 654 65	02 000 / 687 55	05 958 / 710 54	11 865 / 682 48	15 833 / 695 15	20 746 / 774 44	38 680 / 744 37	36 623 / 758 48	45 548 / 837 59	55 470 / 890 -	65 346 / 588 -	97 248 / 568 -	78
[illegible]	/	Gotenhafen, Höhe = x	23 16	00 025 / 558 85	16 824 / 716 -	26 712 / 740 -	18 698 / 777 -	29 682 / 777 -	45 592 / 858 -	48 522 / 886 -	59 444 / 947 -	63 478 / 968 -	64 410 / 966 -	83 303 / 555 -	86 290 / 555 -	07 168 / 962 -	/	Krakau, Höhe = 222 m	23 19	00 001 / 542 72	07 934 / 676 72	18 405 / 653 72	33 256 / 685 82	37 620 / 783 84	52 493 / 875 75	60 442 / 934 -	
[illegible]	[illegible]	52 168 / 568 -	09 205 / 522 -	49 120 / 505 -	57 096 / 533 -	/	Minsk, Höhe = 211 m	23 19	00 442 / 682 73	09 905 / 703 73	15 860 / 678 73	23 751 / 750 73	25 728 / 727 -	29 686 / 727 -	72 364 / 597 -	85 297 / 543 -	97 247 / 550 -	02 228 / 468 -	32 143 / 461 -	/	Reval, Höhe = 45 m	00 031 / 694 71	15 558 / 703 -	07 939 / 640 -	09 910 / 689 -	17 822 / 712 -	81
[illegible]	[illegible]	43 426 / 920 -	82 316 / 563 -	66 884 / 595 -	99 240 / 615 -	04 216 / 584 -	/	Brest, Höhe = 47 m	23 17	00 010 / 592 87	04 970 / 661 85	15 849 / 010 42	18 814 / 010 42	24 756 / 540 95	40 610 / 582 95	62 450 / 730 -	90 300 / 930 -	15 283 / 620 -	27 170 / 630 -	38 146 / 571 -	/	Cherbourg, Höhe = 7 m	23 17	01 003 / 024 98	04 970 / 020 -	06 946 / 020 -	84
[illegible]	[illegible]	15 668 / 604 -	19 [illegible] / 508 -	29 706 / 556 -	56 440 / 717 -	75 360 / 912 -	81 340 / 920 -	00 255 / 587 -	/	Catania, Höhe = 6 m	23 19	00 000 / 070 96	05 961 / 079 46	16 850 / 015 47	24 655 / 546 91	46 561 / 680 85	57 483 / 766 -	64 435 / 810 -	76 365 / 900 -	86 344 / 919 -	07 250 / 569 -	/	Boulogne, Höhe = x	23 20	00 016 / 535 92	04 470 / 570 -	
[illegible]	[illegible]	25 740 / 545 -	33 666 / 567 -	51 520 / 714 -	63 428 / 800 -	86 340 / 918 -	32 240 / 562 -	09 218 / 020 -	14 200 / 600 -	/	Athen, Höhe = 239 m	23 17	00 017 / 073 56	05 050 / 728 -	17 814 / 552 -	44 577 / 713 -	47 550 / 722 -	60 450 / 620 -	/	Bei 54 N 33 E	23 16	00 999 / 874 -	13 840 / 782 -	28 733 / 819 -	33 641 / 784 -	41 570 / 821 -	87
[illegible]	[illegible]	86 283 / 595 -	98 200 / 548 -	/	Bordeaux, Höhe = 48 m	24 05	00 011 / 632 95	06 930 / 864 -	56 440 / 726 -	90 300 / 985 -	/	Cherbourg, Höhe =	24 05	07 893 / 092 95	24 960 / 082 -	12 857 / 070 -	17 816 / 080 -	20 780 / 030 -	30 690 / 515 -	41 592 / 630 -	53 506 / 723 -	93 280 / 520 -	95 270 / 520 -	06 226 / 516 -	14 200 / 558 -	17 190 / 574 -	90
[illegible]	[illegible]	39 134 / 535 -	41 130 / 578 -	/	Kristiansand, Höhe = 11 m	24 05	00 026 / 622 93	05 955 / 647 -	04 918 / 659 -	19 793 / 689 -	21 771 / 664 -	23 753 / 656 -	40 605 / 785 -	66 410 / 860 -	79 335 / 474 -	88 296 / 513 -	41 282 / 542 -	/	Minsk, Höhe = 211 m	24 05	00 984 / 724 80	14 840 / 727 76	26 708 / 774 76	33 645 / 827 68	45 540 / 864 60	61 426 / 467 -	
[illegible]	[illegible]	49 108 / 499 -	71 076 / 496 -	/	Riga, Höhe = 2 m	24 05	05 018 / 721 87	42 990 / 700 75	11 577 / 783 54	71 503 / 740 48	21 757 / 766 33	26 681 / 810 44	35 620 / 806 40	48 553 / 848 46	47 520 / 861 42	51 491 / 869 -	65 357 / 960 -	63 300 / 640 -	/	Krakau, Höhe = 222 m	24 05	00 995 / 634 75	15 880 / 661 73	32 660 / 620 78	37 610 / 608 65	42 573 / 821 66	93
[illegible]	[illegible]	71 367 / 945 -	76 340 / 935 -	86 290 / 561 -	99 234 / 551 -	07 216 / 528 -	57 096 / 526 -	/	Boulogne, Höhe = x	24 06	00 002 / 951 98	12 982 / 460 -	11 866 / 218 -	18 779 / 802 -	15 724 / 526 -	32 668 / 571 -	36 634 / 588 -	51 515 / 705 -	74 371 / 962 -	95 273 / 540 -	03 237 / 560 -	16 182 / 570 -	22 174 / 560 -	27 163 / 578 -	14 130 / 574 -	96
Madrid, Höhe = ?? m	24 07	75 954 / 506 89	05 913 / 040 65	11 892 / 032 58	15 852 / 837 48	19 807 / 820 45	30 708 / 558 85	31 648 / 550 52	42 677 / 553 47	44 670 / 567 45	50 537 / 663 85	54 508 / 677 72	59 477 / 646 75	63 452 / 732 75	/	Brest, Höhe = 47 m	24 05	00 005 / 104 98	04 963 / 075 95	12 894 / 048 75	14 798 / 052 40	29 700 / 530 30	34 655 / 535 30	55 500 / 706 47	84 327 / 950 -	23 163 / 640 -	
[illegible]	/	Charkow, Höhe = 140 m	24 06	00 010 / 731 93	04 970 / 742 -	07 925 / 717 -	10 895 / 717 -	14 850 / 717 -	23 770 / 767 -	26 715 / 757 -	34 642 / 724 -	47 560 / 716 -	81 320 / 630 -	/	Hoek v. Holland, Höhe = 4 m	24 05	00 024 / 543 92	04 953 / 563 -	06 944 / 552 -	06 921 / 578 -	12 854 / 521 -	14 836 / 522 -	26 715 / 553 -	53 447 / 725 -	75 382 / 928 -	69 245 / 543 -	99
[illegible]	[illegible]	03 235 / 575 -	[illegible]	[illegible]	/	Kjeller, Höhe = 112 m	24 05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	/	Catania, Höhe = 6 m	24 05	00 001 / 645 98	35 520 / 057 72	50 896 / 633 76	102
[illegible]	[illegible]	[illegible]	/	Rabat, Höhe = ?? m	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	/	Marseille, Höhe = 122 m	24 ??	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	105

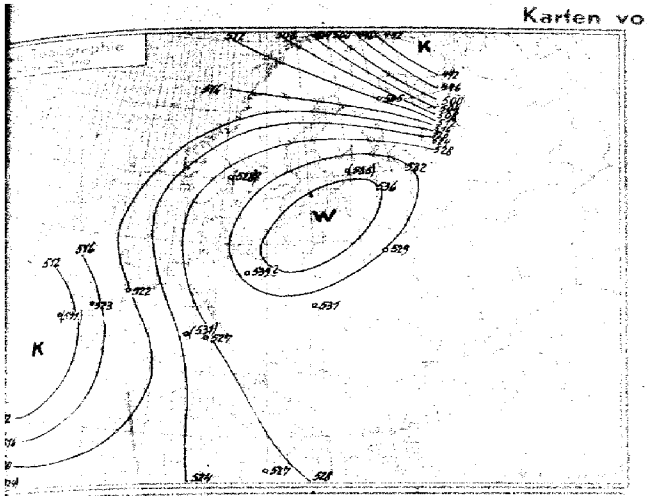
Reihe: 3 6 9 12 15 18 21 24 27

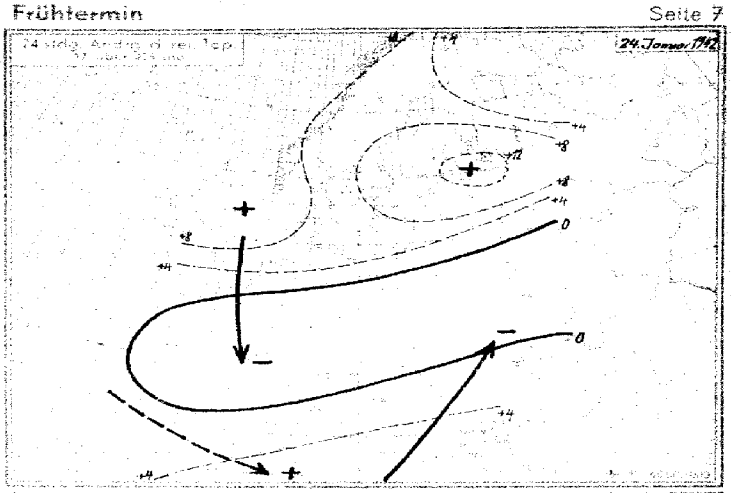
Karten vom Frühtermin

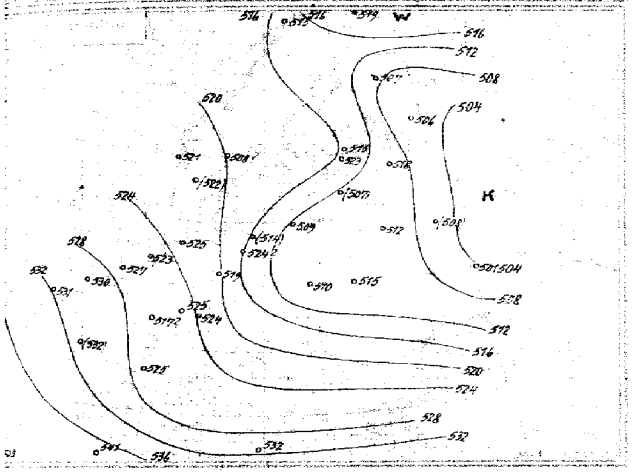


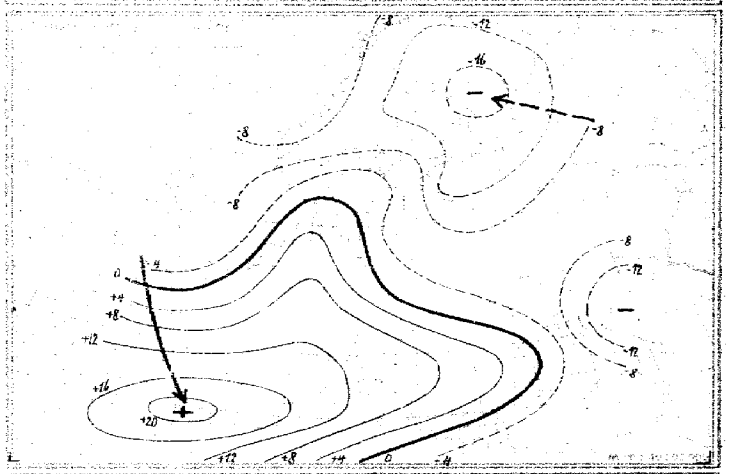


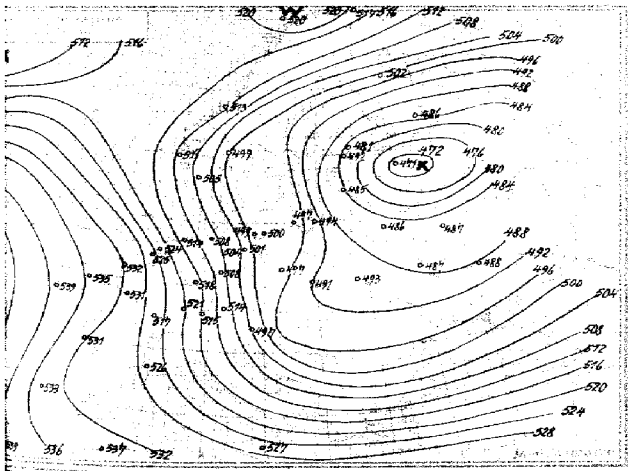
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

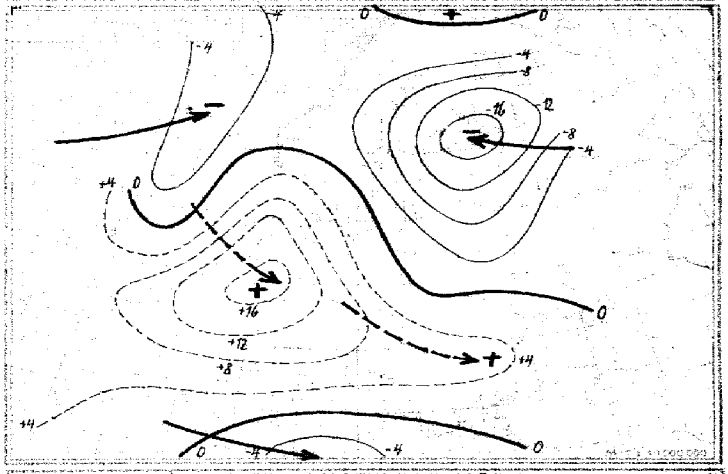


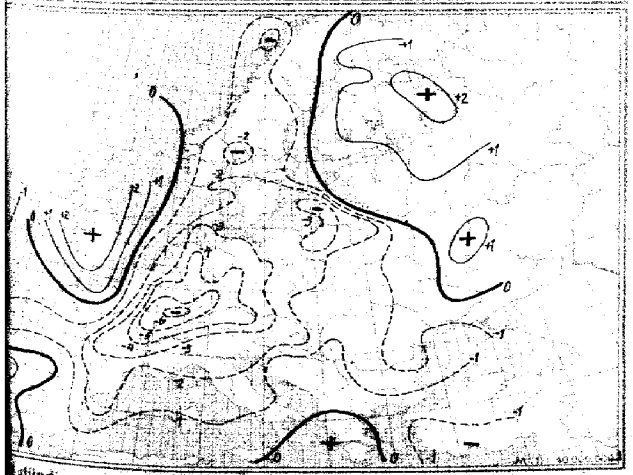


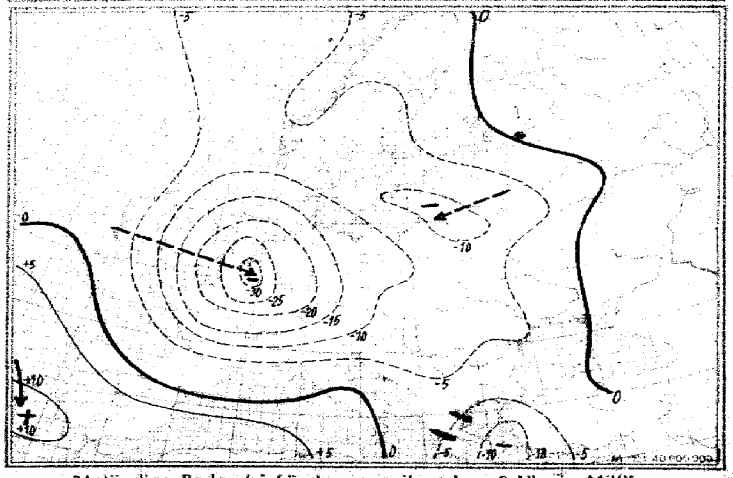












stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

uu = Datum G G = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gutenhufen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Brindisi	Kirkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew		Bukarest	Konstanza		Catania	Madrid
uu G G	24 07		24 05	24 07	24 05	24 07	24 05	24 07	24 05	24 05	24 07	24 09	24 07	24 07	24 05	24 07	24 05		24 05	24 07	24 05	24 07	24 05	24 05	24 06	24 05	24 05	24 06		24 05	24 06	24 04	24 05	24 06	24 09	24 05	24 09	24 06	24 05	24 05	24 05						24 05	24 07
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49	-	-	-53	-	-57		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						-53	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49	-	-	-53	-	-57		-	-	-	-	-	-58	-58	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50						-58	-
225	-		-58	-	-	-	-53	-	-50	-57	-	-55	-	-	-54	-	-61		-	-	-56	-	-58	-54	-56	-	-60	-59		-57	-53	-64	-47	-	-59	-	-54	-52	-48	-	-49						-52	-
300	-		-50	-	-53	-	-55	-	-50	-53	-	-44	-	-	-55	-	-50		-54	-	-53	-	-53	-49	-50	-48	-54	2-52		-43	-43	-51	-55	-	-51	-51	-49	-51	-48	-59	-51						-48	-
400	-		-37	-	-44	-	-49	-	-36	-39	-	-41	-	-	-48	-	-36		-42	-	-36	-	-33	-35	-36	-32	-38	4-35		-28	-29	-38	-38	-	-36	-37	-43	-46	-45	-47	-44						-34	(9-29)
500	3-28		-24	(9-35)	-35	(7-36)	-37	(8-25)	-23	-27	(3-34)	-32	-	3-35	8-19	(9-26)	-25		-34	(8-23)	-22	4-21	2-20	-23	-22	-19	-27	4-19		4-16	-16	-27	4-27	-29	8-24	-28	-34	-39	-36	4-37	-38						5-22	9-17
600	3-12		-17	9-15	-18	7-29	-29	8-16	-14	-21	3-25	-13	-	3-27	8-31	9-19	-18		-27	7-14	-18	8-15	3-9	-12	-12	-13	-18	9-13		3-8	-8	5-17	5-14	-19	8-19	-21	-24	-33	-31	4-31	6-32						4-16	7-12
700	5-15		-13	9-10	-21	4-24	-23	8-10	-10	-17	4-19	-19	5-20	4-19	7-29	9-13	-13		-22	7-8	-15	8-5	3-3	-1	-4	-7	-11	9-7		8-4	-4	5-8	6-8	-16	6-14	-17	6-20	-31	-30	4-29	7-27						5-9	5-5
800	9-12		-12	9-5	-20	5-24	-19	8-7	-5	-13	5-18	-16	8-18	5-19	7-21	9-11	-8		-16	9-3	-9	8-1	4+6	+2	+1	-1	-7	7-5		8-0	+3	6-6	5-5	-16	6-13	-18	7-16	-28	-27	4-28	7-24						5-4	8+2
900	5-11		-12	9-6	-14	8-21	-16	8-9	-6	-12	6-14	-14	7-16	5-15	7-16	9-7	-8		-20	9-3	-7	8+4	7+9	+4	+3	+4	-8	5+0		8+8	+4	7-12	5-4	-8	6-11	-15	7-16	-30	-29	5-26	7-22						6+4	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)

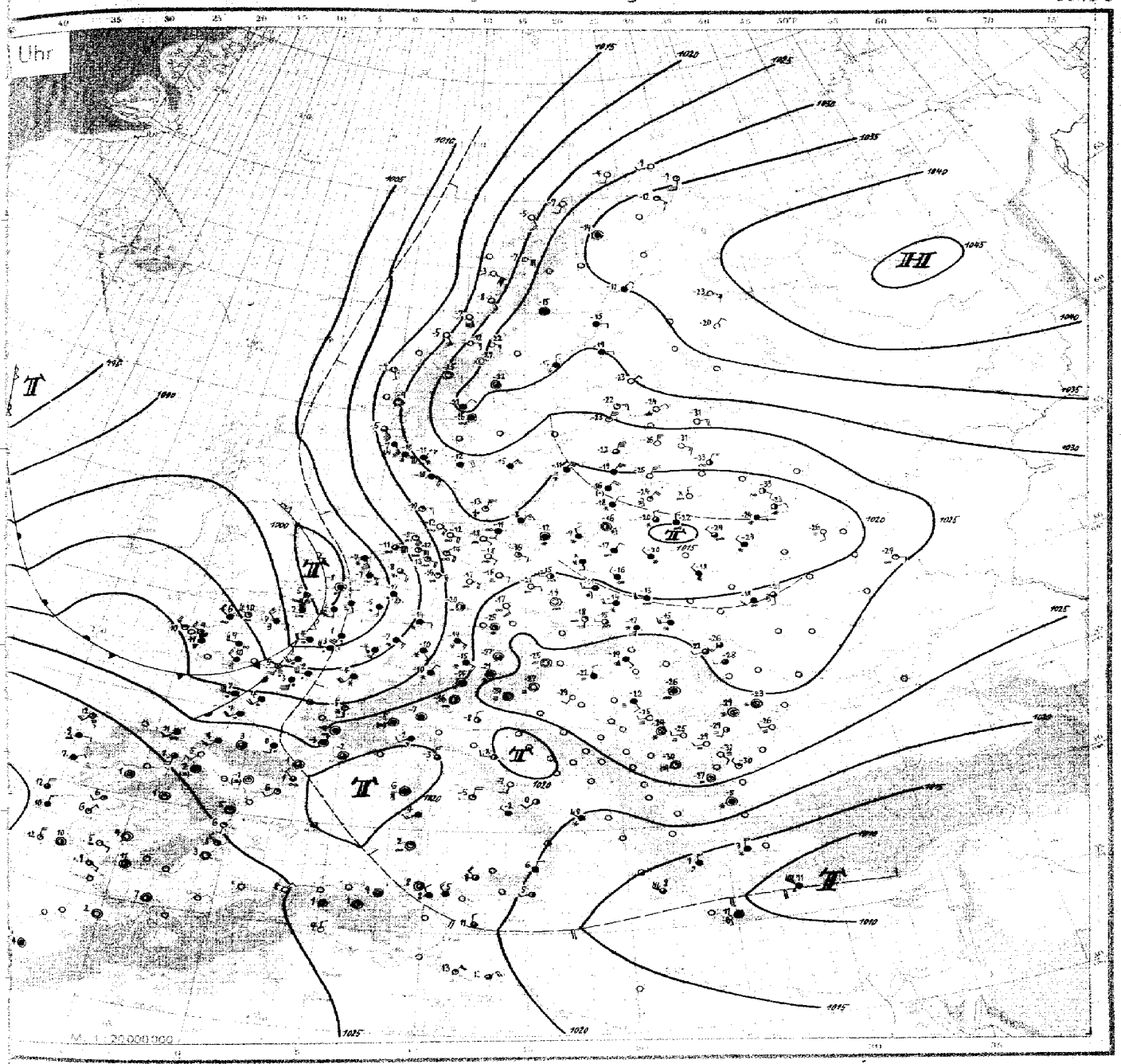
mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gutenhufen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Brindisi	Kirkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew		Bukarest	Konstanza		Catania	Madrid
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	2112	-	-	2080	-	2102		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2079)						2120	-
97	-		-	-	-	-	-	-	(1599)	-	-	1581	-	-	1549	-	1581		-	-	-	-	(1590)	1592	1581	-	-	-		(1623)	-	-	-	-	-	-	(1558)	(1552)	-	-	1540						1600	-
225	-		1048	-	(1029)	-	1021	-	1060	1043	-	1042	-	-	1018	-	1054		-	-	1052	-	1079	1069	1059	(1078)	1047	1068		1099	1098	1061	1057	-	1047	(1048)	1030	1017	1024	1005	1011						1074	-
300	-		876	-	849	-	840	-	881	866	-	861	-	-	838	-	876		856	-	873	-	897	887	879	897	873	892		917	912	884	882	-	869	868	849	834	847	831	830						891	-
400	-		681	-	664	-	659	-	691	678	-	760	-	-	655	-	686		671	-	685	-	706	696	689	705	694	702		721	717	687	695	-	680	679	670	649	660	646	645						700	716.7
500	524.5		523	546.7	545	504.8	542	529.2	545	554	514.0	518	-	514.1	509	519.1	551		549	546.9	529	533.8	548	539	532	546	530	543		560	557	542	541	536	524	525	522	502	511	499	498						543	558.9
600	391.4		391	394.2	388	381.0	397	392.0	402	394	388.3	390	-	387.3	384	392.4	399		397	394.0	395	400.3	413	405	398	412	399	410		423	421	411	410	400	394	395	389	378	386	374	374						409	420.6
700	279.6		277	278.9	278	272.0	286	282.0	287	28.2	277.4	278	278.4	275.7	277	283.9	285		292	277.7	279	283.9	294	288	281	295	284	293		304	303	296	295	286	281	283	284	272	279	267	267						294	302.7
800	180.0		177	179.2	181	176.2	176	180.4	185	182	179.9	180	181.0	181.7	182	183.6	184		185	179.7	176	180.4	189	182	177	193	183	191		200	198	193	193	187	187	184	186	178	182	173	173						192	197.6
900	91.5		89	86.8	94	90.7	180	94.0	95	94	92.9	92	94.0	95.1	95	94.4	95		98	81.3	85	87.2	94	89	85	99	93	100		107	105	104	102	92	93	98	99	96	96	90	88						99	105.1
1000	13.0		10	6.9	16	13.2	9.4	11.7	15	1.6	14.8	14	16.0	17.0	17	15.9	15		12	2.5	4	3.5	10	4	1	15	14	17		21	21	25	21	18	13	20	23	22	19	14	12						15	21.7
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	541	-	-	531	-	522		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(540)						519	-
97/225	-		-	-	-	-	-	-	(531)	-	-	539	-	-	531	-	527		-	-	-	-	(511)	523	522	-	-	-		(524)	-	-	-	-	-	-	(518)	(535)	-	-	529						527	-
225/500	-		525	-	(514)	-	509	-	525	519	-	524	-	-	510	-	524		-	-	523	-	531	530	527	(532)	517	525		503	541	519	516	-	521	(519)	508	515	523	(507)	512						532	-
500/1000	538.5		514	539.8	529	491.6	499	517.5	521	508	504.1	504	-	497.3	491	514.2	545		507	514.4	525	530.9	539	535	532	531	517	526		539	537	517	510	513	511	505	499	481	492	485	486						527	533.3

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gutenhufen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth	Christians.	Brest		Minsk	Kiew	Catania	Riga	Reval			Bukarest	Konstanza	[illegible]	65N 32E	Athen	Petrosawodsk	Helgoland	[illegible]	Lemberg	Orel	Charkow	55N 38E	54N 35E
uu G G	23 17	23 16	23 16	23 17	23 19	23 16	23 16	23 18	23 19	23 19	23 16	23 14	23 13	23 16	23 19	23 17	23 18	23 17	23 19	23 17	23 17	23 18	23 17	23 20	23 19		23 17		23 19	23 16	23 19	23 19	23 18					23 16	24 05	23 17	24 06	23 11	24 08	24 05	24 03	24 06	24 08	24 08
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-53	-	-	-51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-					-	-65	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-64	-	-	-52	-	-50	-	-	-	-	-5	-	-	-54	-	-54	-	-	-	-60	-	-	-53	-		-57		-48	-	-	-57	-59					-	-67	-	-58	-	-	-49	-	-58	-61	-
300	-	-58	-51	-	-52	-	-55	-	-60	-	-	-51	-	-	-59	-	-54	-	-58	-	-48	-	-49	-47	-		-43		-54	-	-48	-58	-58					-	-57	-	-57	-	-	-53	-	-62	-58	-57
400	-	-42	-39	-	-42	-	-47	-	-38	-40	-	-46	-	-	-47		-39	-	-56	-	-34	-	-34	-33	-		-29		-46	-	-35	-47	-45					-	-44	-	-47	-46	-	-47	-49	-51	-44	-48
500	5-33	-34	-29	(9-27)	-34	-	-42	(2-32)	-29	-34	(8-35)	-36	-	7-37	9-37	4-36	-32	(6-39)	9-45	(9-24)	-21	(6-23)	-21	-23	-30		-18		-37	(1-34)	8-25	537	-35					(4-37)	-33	-27	-39	-32	(8-35)	-34	-38	-40	-41	-40
600	5-25	-38	-22	6-21	-27	8-30	-35	6-25	4-24	7-27	9-29	4-29	(8-29)	8-30	8-30	6-28	-25	6-30	9-34	9-16	-19	6-14	-13	-14	-21		9-9		-19	4-32	8-14	5-28	-27					9-29	-23	-26	-31	-13	5-26	7-38	-32	-31	-42	-34
700	6-21	-24	-17	4-17	-21	9-28	-28	5-19	4-15	6-21	9-23	5-23	8-25	8-26	8-28	6-21	-20	6-27	9-24	8-10	-13	7-8	-6	-7	-18		9-5		9-23	8-20	9-7	8-24	-22					8-22	-19	-13	-26	-19	5-20	9-26	-30	-26	-36	-29
800	6-16	-20	-16	4-13	-20	8-22	-23	4-14	7-14	7-17	8-19	5-19	8-20	8-21	7-21	6-15	-13	6-20	9-18	9-7	-9	8-5	-1	-5	-14		9-0		9-21	8-20	9-1	4-21	-21					9-21	-17	-6	-24	-17	8-26	9-20	-22	-25	-35	-33
900	6-14	14	-13	4-10	-14	8-16	-15	5-12	5-10	6-13	8-15	4-15	7-16	7-17	7-16	9-12	-12	7-16	9-15	8-10	-9	8-2	-3	-3	-10		9+4		9-20	7-26	9+4	8-19	-19					9-14	-17	-0	-15	-13	8-13	9-14	-21	-21	-30	-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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gutenhufen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth	Christians.	Brest		Minsk	Kiew	Catania	Riga	Reval			Bukarest	Konstanza	[illegible]	65N 32E	Athen	Petrosawodsk	Helgoland	[illegible]	Lemberg	Orel	Charkow	55N 38E	54N 35E
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1572	-	-	1558	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-					-	1541	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	1029	-	-	1035	-	1022	-	(1058)	-	-	1036	-	-	1024	-	1048	-	(1029)	-	1067	-	-	1068	-		1090		1055	-	-	1052	1056					-	1036	-	1067	-	-	1025	-	1001	1005	(1001)
300	-	855	848	-	851	-	840	-	875	-	-	853	-	-	845		869	-	844		887	-	893	886	-		903		872	-	891	844	849					-	861	-	840	-	-	841	-	829	831	824
400	-	670	681	-	668	-	657	-	686	673	-	669	-		662	-	681	-	660		695	-	701	693	-		707		659	-	709	662	666					-	679	-	659	672	-	658	650	661	655	685
500	523.6	539	525	530.7	519	(512.1)	510	525.7	532	502	520.8	521	-	519.4	519	520.4	529	517.8	514	535.3	538	542.3	544	539	527		548		516	505.0	544	513	517					517.5	529	536	512	515	514.1	510	503	505	486	497
600	395.9	392	394	400.5	395	387.1	386	397.7	401	395	394.7	395	395.2	392.2	389	394.3	400	393.1	394	405.0	404	408.8	410	404	398		413		384	387.1	402	388	390					392.4	400	405	387	399	387.4	384	378	381	366	374
700	285.5	283	285	287.4	283	278.9	279	284.4	288	285	285.0	286	283.9	283.4	281	284.4	289	284.2	285	288.6	288	291.9	293	287	286		295		276	273.3	295	278	280					283.1	289	291	279	287	276.8	276	272	272	263	267
800	187.8	187	183	188.5	187	183.8	184	188.1	189	187	188.3	189	188.1	187.9	185	190.7	191	187.8	189	186.6	187	190.5	190	185	187		191		179	178.7	192	182	183					187.5	191	190	184	190	179.3	181	177	177	172	176
900	100.6	100	99	103.0	101	97.8	98	100.1	100	100	101.7	105	102.1	101.5	99	102.8	102	101.6	102	97.2	97	99.2	97	94	99		98		93	94.3	99	96	99					101.1	104	98	100	102	93.4	95	92	93	91	88
1000	21.8	21	20	20.4	22	19.6	19	21.3	21	22	23.0	24	23.4	22.5	22	23.7	24	23.9	24	17.2	17	18.2	13	13	19		14		17	13.0	14	20	13					21.9	27	15	26	22	14.2	17	16	17	16	14
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	536	-	-	534	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-					-	505	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500	-	510	-	-	516	-	512	-	(526)	-	-	516	-	-	510	-	519	-	(511)	-	529	-	-	531	-		539		545	-	-	509	508					-	507	-	504	-	-	515	-	501	518	(508)
500/1000	501.8	498	507	510.3	498	(492.5)	491	504.4	510	500	497.8	496	-	494.6	493	495.7	505	493.9	491	518.6	521	524.1	531	524	509		534		493	487.0	530	494	494					495.6	502	521	486	502	499.9	493	487	488	470	484



Wetterübersicht Sonnabend, den 24. Januar 1942.

Das heutige Wetterkartenbild entspricht in großen Zügen der Erwartung: Das nordeuropäische Hoch hat sich mit seinem Kern mehr in den nordrussischen Raum verlagert, während das zugehörige Höhenhoch nur wenig geschwächt am alten Ort verharrte. Die mit ihrem Kern über dem Nordbalkan erwartete Hochzelle ist in raschen Zerfall übergegangen, heute früh schon stark abgeschwächt. Das Zentrum des Minimums liegt weit nördlich im Seeraum südwärts Kreta.

Überraschend stark hat sich über dem Westen des Kontinents das neue Tief ausgewirkt. Vor dieser heute über dem südlichen England angenommenen Störung ist der stärkste Druckfall eingetreten, der in Belgien seit gestern früh 30 mb erreicht. Der dadurch bedingte Druckfall zeigt heute morgen über dem südlichen Frankreich Beträge bis 7 mb. Die Stärke dieser Erscheinungen entspricht dem Zusammentreffen subtropischer Meereswarmluft und kontinental-arktischer Kaltluft. Die vorangehenden Warmmassen haben dem Westraum und dem westlichen Deutschland gegen gestern starke Erwärmung gebracht, die über Nordfrankreich stellenweise mehr als 10° bei allgemein stärkerer Feuchtezunahme erreicht. Bemerkenswert ist der Umstand, daß das Tief stärkere Erwärmung mit dem Kern des Druckfalls zusammen fällt, womit das Tief mit zunehmender Höhe verschwindet.

Ebenfalls stärker entwickelt hat sich das mittelrussische Tief, das westwärts wandernd heute hart nordwärts von Minsk anzutreffen ist. Die Verstärkung dieser Störung dürfte mit dem kräftigen Kaltluftvorstoß zusammenhängen, der seiner Nordseite zu beobachten ist. Über Riga zeigt sich seit gestern kräftiger Temperaturfall, der in 1500 m 19° erreicht. Wenig östlich dieses Gebietes weist die relative Topographie die in Europa bisher selten gesehenen Werte über unter 450 Dekameter auf.

Wenig klar sind die Verhältnisse auf dem Atlantik. Nach den spärlichen Meßungen muß aber weiterhin mit lebhafter Störungstätigkeit gerechnet werden. Ein neues Tief scheint nahe westlich Irlands zu liegen, das sich wie sein Vorgänger verhalten wird und morgen bereits England erreicht haben dürfte.

Das südengrische Tief zieht rasch südostwärts, in Süddeutschland teilweise ergiebige Schneefälle hervorrufend, zur Adria. Mit der über dem Reichsgebiet aufkommenden Ostströmung werden die frischen Kaltluftmassen des Ostraums rasch nach Norddeutschland eindringen können, zumal das nordrussische Hoch sich unter Verstärkung in südlicher Richtung bewegen wird.

gez. Schäfer,
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland

Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	∘004	40	32494	21545	36574	50803
Ingöy	∘005	90	00997	16400	38659	60801
Röst	∘011					
Nordöyan	∘014	50	01822	13802	22795	50727
Krakenes	∘021	74	02553	46826	19052	67200
Utsire	∘028	54	02884	03825	42252	75932
Lister	∘030	90	05857	40777	27957	70903
Färder	∘036	53	02352	04445	34446	5x231
Gällivare	053					
Haparanda	058					
Härnösand	°066					
Stockholm	077	50	72847	06277	43008	67603
Jönköping	087	50	02757	32277	32282	53805
Wisby	°090					
Kopenhagen	∘181	07	02790	32307	30610	53805
Skagen	∘182	35	02790	36315	33064	70303
Blaavandsh.	∘184	50	01852	12302	28458	60804
Hammersh.	∘185	53	01848	02328	28053	80801
Biarritz	202	00	01690	16101	27836	71307
Lyon	210	00	05590	03812	31561	5x925
Paris-Le Brg.	215	5x	05463	12228	27855	7x905
Perpignan	216	00	05577	00040	26106	80004
Brest	220	50	61746	20468	21609	8x794
Le Havre	230	52	05835	18978	23362	xx807
Marseille	231	58	02555	00015	25901	70004
La Coubre	∘269	00	08490	14300	13451	80202
Helder	∘291	01	25490	18408	28057	57909
Vlissingen	∘292	02	74590	16428	25457	8x709
De Bilt	293	01	05890	14328	26657	7x708
Genua	∘305	30	00837	65460	25900	43423
Venedig	∘312	30	00090	04200	28353	57823
Rom	322					
Tarent	∘333					
Cagliari	∘338	81	02187	12157	26010	70801
Syrakus	∘655	8x	03568	32124	45710	3x602
Madrid	353	10	01772	22202	25907	51203
Almeria	∘365	20	01852	06572	00215	50004
Mahon	∘357	5x	52437	40147	27407	6x004
Barcelona	∘358					
La Coruna	∘362	50	72603	42125	27910	60202
Lissabon	384	30	01721	02302	23316	65022
Praya C.V.	∘393	10	02753	65623	47521	60109
Funchal	∘395	•x	02858	32423	26813	6x103
Pt. Delgada	∘396	70	02866	40115	34716	60864
Horta	∘398	70	02865	21522	33916	70403
Teneriffa	∘400					
Kowno	466	07	71690	32177	26665	8x203
Riga	470					
Dorpat	476					
Filsand	477					
Helsinki	481					
Kuopio	484	01	01604	24314	45169	42806
Budapest	541					
Bukarest	575	00	36490	22170	31054	80807
Belgrad	701	00	05590	24130	34495	60902
Sofia	720	30	05590	04100	34147	40903
Athen	730					
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957					
Odessa	975					

MEZ (Lissabon – Horta)

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	40	02469	22524	34xxx	85870	00791
Krakenes	14	02332	45624	18362	71303	00347
Utsire	66	02874	42775	210xx	xxvxx	xxxxx
Färder	33	01862	05423	32765	80806	00034
Haparanda	50	02900	32765	38470	79804	00587
Stockholm	50	71646	02378	32264	80904	93635
Wisby	50	71648	09748	29560	40501	01193
Kopenhagen	57	03744	04328	29660	50802	xxxxx
Skagen	55	02843	05215	30690	00803	22038
Blaavandsh.	50	01852	10502	31561	60803	00384
Hammersh.	54	03048	04325	27255	81802	00369
Biarritz	30	02790	32125	23635	66300	00091
Lyon	5x	05668	00028	24358	8x933	xxxxx
Paris-Le Brg.	56	72448	42272	23457	8x211	57558
Perpignan	40	01596	10002	24904	51802	xxxxx
Brest	62	64646	20568	46509	04507	02101
Le Havre	52	64647	20468	17509	xx511	99668
Marseille	50	01663	00013	25003	50300	xxxxx
La Coubre	50	05555	13425	26263	30774	00360
Helder	07	72690	18428	20357	6x211	77184
Vlissingen	5x	77348	18476	20353	0x515	97233 [illegible]
De Bilt	57	71558	14328	22157	8x510	77578
Genua	07	01920	56212	24351	60300	xxxxx
Rom	00	01890	32408	22001	80404	xxxxx
Cagliari	50	03858	32228	21610	60307	xxxxx
Syrakus	5x	53455	02153	41809	9x301	xxxxx
Madrid	00	01690	02218	26608	37303	91111
Almeria	56	01853	06603	23013	50260	02360
Barcelona	57	01965	20158	25807	7x103	00350
La Coruna	58	04653	27215	28410	70520	00460
Praya C.V.	40	03564	65924	14121	60815	00580
Funchal	7x	02757	3xx17	28017	1x308	00x10
Pt. Delgada	70	02864	24128	32116	67401	00182
Horta	30	03865	20528	32015	81506	00450
Teneriffa	30	03845	30485	23518	70400	97280
Riga	07	01890	04214	22769	74909	97858
Dorpat	5x	03858	28228	25570	06803	00909
Filsand	40	01602	32213	23360	58200	77618
Helsinki	04	01790	32101	29170	75707	xxxxx
Kuopio	20	00690	04300	23446	40xxx	47699
Budapest	00	45040	22040	31967	80901	00449
Bukarest	00	45390	03000	31974	80305	05142
Belgrad	00	05590	20100	33668	70401	00699
Sofia	30	02490	00000	34172	80300	xxx16

Heute 2 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Ingöy	30	01770	19401	24554	40603
Utsire	62	03895	01928	12954	7x902
Kopenhagen	50	61752	06112	25560	80808
Skagen	50	xxxxx	06303	27061	00855
Lyon	61	86454	00036	25056	8x715
Paris-Le Brg.	5x	69448	51572	11400	0x834
Perpignan	00	01790	00003	23950	81603
Brest	6x	62528	57668	12617	01603
Le Havre	52	64645	53866	05604	x1223
Marseille	00	00790	00002	24252	82803
Helder	02	74290	12718	10957	8x721
Vlissingen	5x	74468	45471	07654	0x529
De Bilt	5x	74342	47578	12157	9x822
Genua	5x	05658	65428	23157	5x108
Venedig	00	00690	31160	25131	70807
Rom	60	03490	06200	22654	60100
Syrakus	9x	52548	04258	19502	0x305
Madrid	00	00790	00000	07602	80201
Almeria	40	01851	04201	17102	70300
Mahon	00	00790	28100	25594	50301
Barcelona	00	00890	26100	25506	70808
Lissabon	20	01721	33301	27209	20001
Praya C.V.	20	01355	66625	18510	70311
Funchal	6x	02667	3xx17	31115	66105
Pt. Delgada	5x	03668	00028	35713	7x103
Kowno	5x	13658	29778	24970	7x712
Riga	02	71690	04728	11068	70814
Dorpat	00	00830	29210	23570	90701
Helsinki	5x	72244	06475	22768	70815
Bukarest	00	43590	04140	27676	70509
Athen	56	63752	32168	35002	70814

Heute 8 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	50	02768	19523	33869	[illegible]
Ingöy	40	00990	19200	37684	[illegible]
Nordöyan	00	00990	12200	20157	[illegible]
Krakenes	70	01991	18101	16454	[illegible]
Utsire	51	02853	12915	11355	[illegible]
Lister	33	71649	09718	19160	[illegible]
Haparanda	50	01348	04178	35041	[illegible]
Härnösand	56	72658	32128	30167	[illegible]
Jönköping	50	01348	04418	24065	[illegible]
Wisby	50	77348	04678	19461	[illegible]
Kopenhagen	50	39453	04573	26383	[illegible]
Skagen	52	03744	04418	23162	[illegible]
Blaavandsh.	50	01833	08315	15560	[illegible]
Hammersh.	50	03744	04328	19458	[illegible]
Biarritz	07	03790	20528	21209	[illegible]
Lyon	5x	74530	16221	14955	[illegible]
Paris-Le Brg.	5x	64548	22478	09904	[illegible]
Perpignan	51	02553	00026	20501	[illegible]
Brest	51	05790	22454	13109	[illegible]
Le Havre	5x	22648	22668	06707	[illegible]
Marseille	53	02463	00015	10752	[illegible]
La Coubre	5x	62648	24468	16107	[illegible]
Helder	02	72490	12778	04257	[illegible]
Vlissingen	5x	62458	08078	00358	[illegible]
Genua	5x	52558	23298	18251	[illegible]
Venedig	01	01690	02214	21558	[illegible]
Rom	02	05590	04405	20655	[illegible]
Cagliari	50	05563	00003	22902	[illegible]
Syrakus	70	02754	25124	20105	90302
Madrid	90	01643	00013	0x108	[illegible]
Barcelona	10	01953	20183	12906	[illegible]
La Coruna	56	57509	20459	35812	8x804
Lissabon	5x	01368	32308	28940	[illegible]
Praya C.V.	00	00590	65620	16718	[illegible]
Funchal	00	00690	33320	30013	[illegible]
Pt. Delgada	80	01766	00026	35913	[illegible]
Horta	5x	03795	20628	34114	[illegible]
Teneriffa	10	01946	30714	26517	[illegible]
Kowno	5x	72655	32176	47172	[illegible]
Riga	20	00790	04570	20075	[illegible]
Dorpat	00	00790	10360	24081	[illegible]
Filsand	50	01642	32827	22371	[illegible]
Helsinki	40	79790	06100	27474	[illegible]
Budapest	50	08468	32058	16271	80209
Bukarest	81	05590	20144	26779	80303
Sofia	05	09590	00003	12089	[illegible]
Athen	52	53207	32424	14901	[illegible]
Kiew	07	23490	16177	20573	[illegible]

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 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Mus Allah ²)	2420	726	20	00990	03300	46070	70101												
Predeal ¹)	1034	593	61	05543	28374	33068	80904	06	02790	28115	30466	80303	00619						
Fanaråken	2072	024	11	01901	14343	33269	00000	33	36901	13441	82577	00704	xxxxx	40	26990	16410	79931	70805	2009
Gausta	1829	035	xx	46009	24669	09967	38925	xx	46009	24649	09070	8x803	01458	00	06890	16500	04971	80103	1240
Svandalsfl.	1066	026	30	01984	10509	98384	70792	xx	33357	10437	99365	7x902	00xxx	30	83744	10774	07467	70901	77.0
Mt. Ventoux	1900	248	20	00914	32800	09940	10175	0x	02465	32815	07658	10903	xxxxx						
Izana	2367	401	xx	45309	26419	69752	00x01												

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Le Mans	Bocholt	Catania	Berlin	Cherbourg	Calais	Reval	Bordeaux	Emden	Swinemünde	Bordeaux	Brest	Krakau	Lemberg	Calais
yy GG	23 14	23 17	23 19	23 14	23 16	23 10	23 19	23 19	24 05	24 05	24 06	24 05	24 05	24 05	24 04
18 km	–	–													
16 ..	–	–													
15 ..	–	–													
14 ..	–	–													
13 ..	–	34 45													
12 ..	–	33 60					11.8 05 85							11.0 26 90	32 90
10 ..	34 55	33 85					35 70							25 35	31 70
9 ..	34 85	33 55			32 80	32 60	05 70	34 110						25 40	31 45
8 ..	34 95	33 96	23 90		32 95	32 80	04 80	34 100	7.5 31 70	7.5 36 70	35 85	32 46	36 45	24 35	30 60
7 ..	34 95	34 80	25 35	36 60	7.5 32 110	31 110	06 115	34 85	32 70	06 60	34 85	35 50	29 30	25 38	29 40
5 ..	31 60	31 70	26 90	36 45	4.8 28 85	30 70	04 65	32 40	30 55	04 30	32 45	31 40	29 45	23 40	29 45
3 ..	29 70	31 35	27 65	35 30	28 40	29 65	05 65	34 35	33 10	04 35	33 70	30 80	30 35	24 40	32 110
2 ..	25 60	36 20	28 40	35 10	27 60	28 40	04 55	36 50	34 40	04 30	30 45	36 80	34 15	23 70	31 80
1 ..	34 70	49 40	09 15	39 10	25 55	24 90	04 65	35 55	34 95	35 40	29 70	30 70	38 40	22 50	31 45

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Gleiwitz	München	Bergen	Schkeuditz	La Coruna	Kiel	Nürnberg	Freiburg	Forli	Stavanger
yy GG	23 16	23 15	23 15	23 14	23 17	23 19	23 17	23 19	23 19	23 17
6 km	–	–	–	5.8 34 50	01 50	–	–	33 135	–	–
5 ..	4.4 32 55	4.2 02 35	–	36 55	35 55	01 30	34 80	33 85	–	–
4 ..	32 25	02 60	3.4 35 20	31 85	34 35	36 30	33 40	32 60	–	19 30
3 ..	33 25	34 30	18 40	35 30	35 30	00 00	34 30	31 30	–	19 40
2 ..	30 20	29 10	18 30	33 10	41 25	01 45	25 15	34 45	–	16 70
1 ..	32 30	29 10	18 15	19 05	06 45	33 30	45 40	07 45	34 165	19 85

Ort	Cherbourg	Friedrichshafen	Charkow	Gleiwitz	bei Petersburg	Catania	Forli	Brest	Kopenhagen	Reval
yy GG	24 05	24 06	24 06	24 09	24 04	24	05	24 03	24 05	24 05
6 km	33 100	33 110	–	5.6 04 40	07 150	31 95		24 30	36 65	35 130
5 ..	35 100	31 80	30 40	07 80	07 135	36 27		30 35	36 55	35 115
4 ..	4.5 32 45	4.5 29 60	22 30	07 65	08 120	30 80	3.8 29 105	31 30	35 65	35 105
3 ..	35 70	31 40	25 30	25 30	07 95	36 05	30 80	33 45	36 95	36 85
2 ..	4.5 31 65	21 05	26 40	23 30	07 70	29 30	21 90	25 35	35 95	07 75
1 ..	36 40	–	26 05	26 30	07 40	29 35	31 95	33 30	35 95	06 45

Wolken[illegible] — Ort, yy GG, C. Höhe, dd vv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

rgang: 67 Nr. 25 — Verlagsort Hamburg — Sonntag, den 25. Januar 1942

e 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 / Gestern 19 Uhr

tschland / 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
urg-Fu	403	0 0	05690	10483	12658	6 5 410	1 1	15690	10402	08260	7 1 709	00574
urg/Fg	400	7 3	05753	10314	14258	8 5 804	5 x	05636	09427	10158	9 x 804	00578
	460	0 4	05690	08303	14559	6 1 409	5 4	05741	06402	10050	7 0 607	00589
lmshav	430	1 0	05690	10675	10959	6 5 409	6 4	05662	10513	06256	7 0 805	00594
en	442	0 0	05690	10415	10159	5 7 809	0 0	05690	09322	06158	6 0 807	00563
om	402	1 2	03710	06478	06556	8 x 907	0 7	02690	09427	04756	7 x 813	01548
over	421	0 0	05590	08526	16261	6 8 711	0 1	05590	08423	05760	6 0 906	00584
eburg	408	0 0	05590	08303	13659	5 5 811	0 4	05590	09501	09562	7 0 710	00574
	437	5 x	71548	10378	01155	6 x 703	5 x	72428	10178	01856	8 x 805	02558
	436	5 x	72548	10578	03957	8 x 706	5 x	72538	10478	01567	8 x 702	01568
an	407	5 x	74448	16278	01351	9 x 603	5 x	57448	22378	99800	8 x 702	03908
furt/M	412	5 x	74448	16378	01560	8 x 814	5 x	74348	02278	94859	8 x 806	19588
	232	5 x	52548	00078	03560	6 x 806	6 x	22628	12368	03004	0 x 902	03046
rücken	441	5 x	72438	16178	05755	9 x 807	5 x	52328	00078	03854	0 x 902	06549
burg	219	5 x	72448	12178	05367	9 x 712	5 x	45257	28148	13854	9 x 300	01548
gen	443	1 2	72458	12278	06159	8 x 815	x x	77309	00079	03051	8 x 703	96519
ichshf.	444	x x	77309	00079	08054	9 x 814	6 x	22638	53478	04003	8 x 612	12639
erg	426	5 x	74448	12278	10560	8 x 813	5 x	72448	12278	05659	8 x 909	04598
	451	0 1	71590	14378	13664	8 x 810	0 2	23590	14428	09463	8 x 706	98629
	515	1 2	05490	04348	14665	7 x 813	0 2	72590	04375	09764	7 x 711	97628
hen	414	x x	77309	12379	10460	8 x 815	5 x	76448	12176	05458	9 x 606	09579
u	865	1 1	18490	20187	15664	8 x 826						
n.ck	507	5 1	02454	20123	12259	8 x 818	5 x	15646	48128	06755	9 x 604	97559
urg	508	7 x	77309	10079	11261	8 x 718						
	404	1 4	05663	20126	15060	9 x 811	5 0	05783	18003	10360	6 0 815	00588
	450	0 0	05590	05390	15360	7 0 912	0 0	05590	18300	10360	8 0 709	00598
	440	0 0	05590	06240	14158	5 0 815	1 0	05590	06200	09359	5 0 811	00574
iuditz	449	1 4	08490	10244	12359	5 0 713	0 4	05590	12301	07261	6 1 710	00674
	446	0 1	08490	10028	11665	8 x 812	6 7	05674	00025	05660	8 0 808	97598
en	410	1 0	05690	14402	13961	5 5 811	1 4	05690	14502	08664	6 1 811	00608
	669	0 0	08490	16209	11169	5 0 816	1 2	08490	08303	11758	6 8 813	00668
e.s	670	1 2	05610	26125	15567	8 6 820						
z	676	1 0	08490	00040	21267	7 0 811	0 4	05590	00001	15766	7 0 807	00048
	501	0 0	71590	12448	19468	5 7 820	3 2	08490	10428	13065	7 7 811	97658
	505	5 4	71458	12278	20186	8 x 817	1 4	08490	16176	15165	7 x 805	97649
nfurt	502	5 7	08454	00006	19265	7 0 821	5 7	08453	00026	14465	7 0 609	00639
g	405	5 x	84448	24378	11558	8 x 820	6 x	84546	04587	11465	8 x 801	01588
sberg	422	5 x	72418	10478	14368	7 x 805	0 4	05690	06403	13676	7 0 902	93658
burg	321	5 x	05568	24178	13164	5 x 715	5 x	72478	04378	08343	8 x 723	92639
	551	5 4	23665	24275	15359	6 0 813	5 x	05646	22226	11161	9 x 812	97588
	552	5 x	05677	22227	16260	7 x 812	3 0	65552	20322	11363	8 0 602	00588
erg/Schl.	420	0 0	00790	16200	14959	4 0 713	0 0	00890	02100	10466	6 0 608	00568
u	411	1 0	05690	16300	16060	6 0 816	0 0	05590	24100	11461	6 0 811	00608
tz	454	1 0	08790	26500	17561	5 0 715						
hau	556	5 x	72468	20478	14360	8 x 815	5 0	23576	18176	11461	8 0 810	91608
annstadt	567	5 1	05467	22328	17462	9 x 609	0 0	05540	18100	13066	7 8 811	00619
	569	0 2	73590	16216	16066	8 0 702	6 7	05645	14157	16068	8 x 601	32658
erg	571	0 1	71690	22578	20763	7 x 606						

tschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

tschland / 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
urg-Fu	403	0 7	05790	10483	04461	8 0 720	5 x	72648	06579	94842	8 x 506	97624
urg/Fg	400	5 x	72458	41578	03601	9 x 813	5 x	72437	41677	96365	9 x 503	9 x 066
	460	5 0	06776	43516	02638	7 0 817	5 4	71645	43926	97261	6 x 605	80618
lmshav	430	5 5	05690	43727	97361	5 7 828	5 x	05668	41128	92560	7 x 806	08619
en	442	0 7	05690	05528	99161	7 x 825	0 2	05690	45628	93560	6 x 607	00614
om	402						5 x	72428	04978	84661	9 x 605	04618
over	421	5 7	05574	09528	96942	9 x 681	5 7	71498	06576	90363	8 x 607	92648
eburg	408	0 7	15590	06204	00065	7 0 822	5 x	72478	39518	83264	7 x 610	97654
	437	x x	77300	06279	99658	8 x 828	x x	77209	06279	83956	8 x 408	–
	436	5 x	64528	12368	89952	9 x 832	5 x	72658	12278	83553	0 x 601	12568
an	407	5 x	64438	16268	89142	8 x 831	6 x	62448	59578	84602	8 x 405	14006
furt/M	412	x x	46309	00049	94458	0 x 929	5 x	74328	24378	85257	8 x 611	19569
	232	5 x	64538	16462	94002	8 x xxx	8 x	87547	57688	94456	8 x 274	09065
rücken	441						5 0	27546	59646	89504	8 0 307	19516
burg	219	5 x	64548	72168	93402	9 x 736	5 0	25754	53656	89705	6 0 211	05616
gen	443	5 x	45568	16268	94213	8 x 827	5 0	02666	56666	86004	7 0 305	04616
ichshf.	444						6 7	22733	53465	91304	8 x 401	06016
erg	426	5 x	74448	06278	97059	9 x 825	5 x	74448	12376	66759	9 x 618	99594
	451	5 x	74438	16078	00065	8 x 720	5 x	74438	12478	90866	8 x 618	02669
	515	5 x	71458	08478	02065	7 x 823	5 x	74448	06278	92767	8 x 723	02668
hen	414	6 x	05546	20476	95562	8 x 725	5 x	24645	22668	97204	0 x 710	06589
u	865											
n.ck	507						5 x	74318	24478	92253	4 x 510	05689
urg	508						5 x	74438	04378	89352	9 x 719	11609
	404	5 x	72438	06478	03562	9 x 814	5 x	05548	04578	99467	6 x 709	97678
	450	0 0	05590	42100	03566	8 0 817	5 x	23548	46678	97365	8 x 810	97678
	440	1 0	05690	06200	01661	7 0 819	1 2	72690	39578	95165	7 x 613	97666
iuditz	449	5 x	15458	10318	98782	9 x 723	5 x	74448	06478	90504	8 x 714	94658
	446	0 2	74590	10178	97060	8 x 717	5 x	74446	12278	68160	6 x 619	02428
en	410						5 x	74648	12578	91066	7 x 619	93678
	669	0 2	45890	01249	06859	9 x 823	5 x	74148	08378	94667	9 x 810	02708
e.s	670						5 x	72558	12318	93766	8 x 617	01672
z	676	0 2	05590	18113	19664	8 x 815	5 x	74558	10078	00967	9 x 819	01708
	501	5 x	74448	12478	06467	8 x 819	5 x	72448	12478	09766	8 x 823	02488
	505	0 1	08490	00021	07966	7 x 719	0 2	08490	16128	99665	7 x 816	00659
nfurt	502	1 0	18464	10024	08665	8 0 916	5 x	08446	00048	00364	8 x 773	00679
g	405	8 x	84447	08587	00775	8 x 907	5 x	72448	16278	04877	8 x 815	01778
sberg	422	0 0	00790	44100	10982	8 0 711	1 7	05690	08144	06184	0 x 915	00848
burg	321	0 0	05590	12210	09510	0 0 698	5 x	05568	32118	06678	7 x 715	– –
	551	5 x	94548	16278	08769	8 x 909	5 x	03764	06379	02772	8 x 819	01728
	552	0 0	05690	26300	05266	7 0 817	5 x	05568	06528	99869	8 x 715	00698
erg/Schl.	420	0 0	10790	08100	05471	8 0 915	0 0	71190	04474	95967	8 6 614	97718
u	411	1 0	05790	16100	04355	6 0 721	0 2	05690	10208	96868	9 x 617	00688
tz	454	0 0	05690	14300	09572	6 0 612	5 0	05565	10325	99371	8 0 818	00719
hau	556	0 1	12690	12127	00068	8 0 706	1 0	05690	16300	02271	8 0 822	00728
annstadt	567						5 x	05665	08328	01069	8 x 820	00739
	569											
erg	571											

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenort	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 $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^*}$
m	401	0 7	05690	07425	05759	7 8 709	0 7	05690	08717	03558	7 x 711	00x68
meu	435	0 1	05690	08626	07954	4 7 810	5 4	05662	10513	06258	7 0 805	00594
ven	453	5 4	05663	10724	11559	6 0 810	4 0	05652	12702	06858	0 0 805	xx 063
land	465	0 0	05690	10818	10658	7 6 907	0 4	05690	10712	06257	7 x 910	00564
	401	1 0	05790	10603	14659	8 1 813	0 0	05790	09602	09559	9 x 808	00xx8
emünde	406	6 0	05653	14283	15661	8 0 713	5 0	05763	08373	11261	8 0 709	97078
	464	5 0	71746	06476	15856	8 0 710	5 x	71548	06578	11861	7 x 705	34858
münde	455	5 x	71468	10278	14758	9 x 811	5 x	05668	00026	10459	9 x 509	9x 468
hwalde	429	1 1	23654	30568	14657	8 x 811	7 0	02774	10564	11162	8 0 804	91079
l	447	8 4	01742	06313	16271	8 0 703	5 0	01742	06362	16360	8 0 701	97468
								756xx	085x8			
erort								036xx	065x8			

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenort	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 $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^*}$
m	401	5 x	05658	06528	95159	7 x 718		5 x	72648	44926	90560	7 x 702	10x68
meu	435	1 3	05690	08728	95360	7 x 720		5 x	15655	39725	91659	7 x 603	10x68
ven	453	0 3	05790	45802	99159	0 0 823		5 x	05758	05828	95760	9 x 806	xx 273
land	465	3 3	05690	43927	97758	7 x 724		5 x	14866	43826	94059	7 x 703	10 664
	401							5 x	05656	34976	98865	8 x 602	97xx6
emünde	406	5 x	02754	06448	05260	8 x 709		5 0	15663	10573	99064	7 0 706	00268
	464	5 x	72548	06476	04960	9 x 720		5 x	71638	10676	01062	9 x 504	92658
münde	455	0 4	15790	10515	04863	8 0 610		0 4	02890	10427	00366	7 0 810	97788
hwalde	429							0 0	00790	08110	05577	6 0 815	00679
l	447	0 0	05590	04300	12081	6 0 715	[illegible]	0 0	05690	04200	064xx	6 0 715	00168
									035xx	122x8			
erort									016xx	123xx			

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	$C_LH'H'W'h$	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	R R T$_x$T$_x$E	$C_LH'H'W'h$
ück	3106	503	x x	77209	61679	77464	0 x 703		x x	49309	59579	75365	0 x 703	94039	
itze	2962	416	x x	77109	61979	89663	0 x 707	Schnee 0	x x	77109	63979	87762	0 x 705	04629	
	2044	506	0 7	01990	53626	78764	6 x 910		0 7	02990	53616	75863	8 x 605	00629	
ekoppe	1602	428	0 4	01959	18502	84066	9 0 811		0 4	04020	20502	17069	9 0 808	00679	
rg/Sch.	1493	427	x x	77109	55999	30854	8 x 706		x x	77009	55979	32653	8 x 403	18539	
	1446	511	0 1	72690	16278	43063	8 x 506		0 4	23490	24878	35565	5 x 809	12629	
lberg	1213	419	0 4	02890	16624	64365	6 6 801		0 7	05790	14523	60065	6 1 707	00649	
n	1140	418	0 7	08490	18626	71862	9 6 809		0 0	49490	18640	68365	0 0 609	00619	
rkuppe	926	423	5 x	72448	14578	99664	9 x 818	–	5 x	71618	16376	99362	9 x 806	01629	
erg	910	445	x x	77209	40929	93263	9 x 707		6 7	85674	00025	06660	8 0 808	49598	
Asten	840	417	5 x	72568	12672	40863	6 x 704	–	5 x	72508	12578	98462	9 x 606	01629	
rg/Ta.	801	424	x x	77409	16479	08361	8 x 811		5 x	72408	14278	86460	8 x 612	06609	

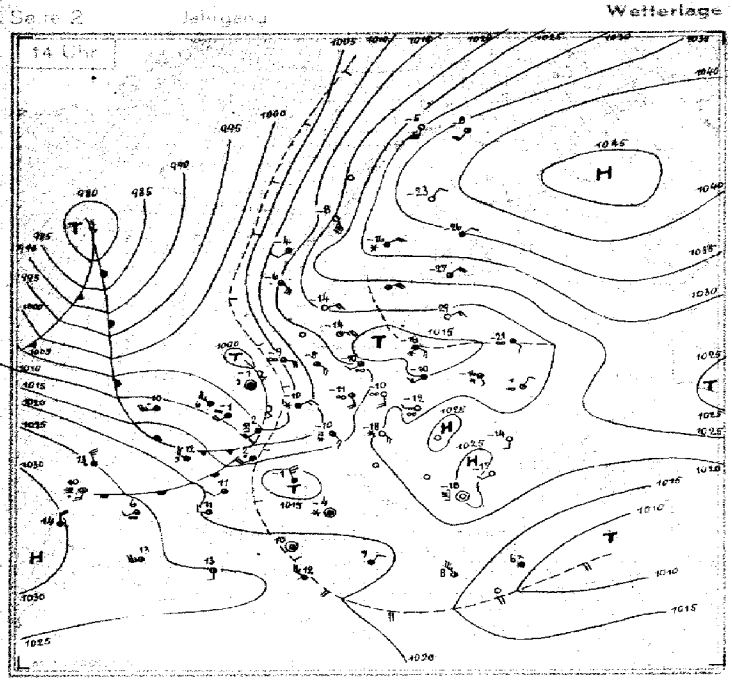
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

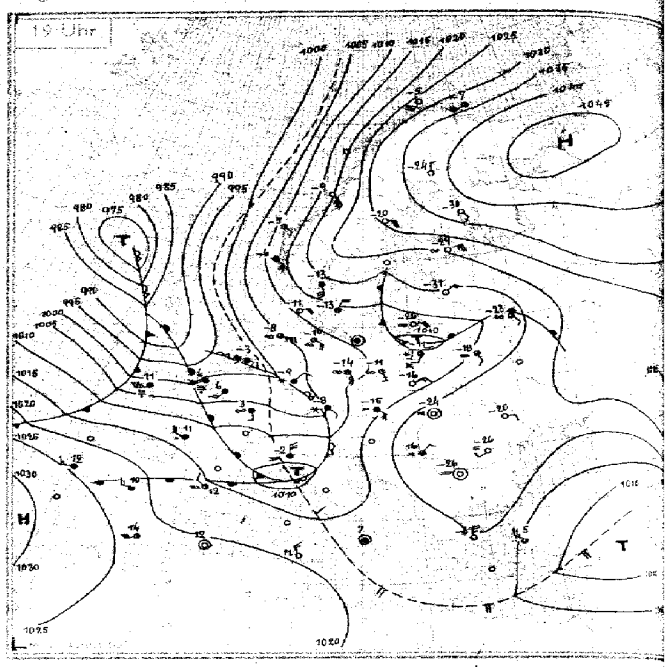
Station	Höhe m	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	R R T$_n$T$_n$E	$C_LH'H'W'h$
ück	3106	503	0 4	02984	61644	75463	61984							
itze	2962	416	x x	77409	59979	85167	8 x 796	x x	77069	63979	79960	0 x 606	05639	
	2044	506	5 7	01904	53513	72959	7 0 714	x x	49209	53979	66559	9 x 719	97639	
ekoppe	1602	428	6 4	04190	01602	89766	9 0 823	x x	49209	20629	03563	8 x 414	00719	
rg/Sch.	1493	427	x x	77050	53979	87053	8 x 821	x x	77009	59974	23463	6 x 411	16549	
	1446	511						4 2	04990	57628	27460	6 x 814	00649	
lberg	1213	419	x x	77029	16679	52668	8 x 816	x x	46000	20578	44850	9 x 817	01649	
n	1140	418	x x	77329	16649	60064	8 x 821	x x	77309	12599	53165	4 x 611	16669	
rkuppe	926	423	x x	77309	16579	83160	9 x 822	x x	77049	20579	76056	0 x 817	17639	
erg	910	445	5 x	77109	16645	81264	6 x 821	x x	77409	16679	73560	0 x 817	10649	
Asten	840	417	x x	77149	12499	95662	0 x 723	x x	77109	12499	84454	0 x 610	05639	
rg/Ta.	801	424	x x	77109	20479	92858	8 x 818	x x	77109	24379	67654	0 x 815	15609	

Berichtigungen

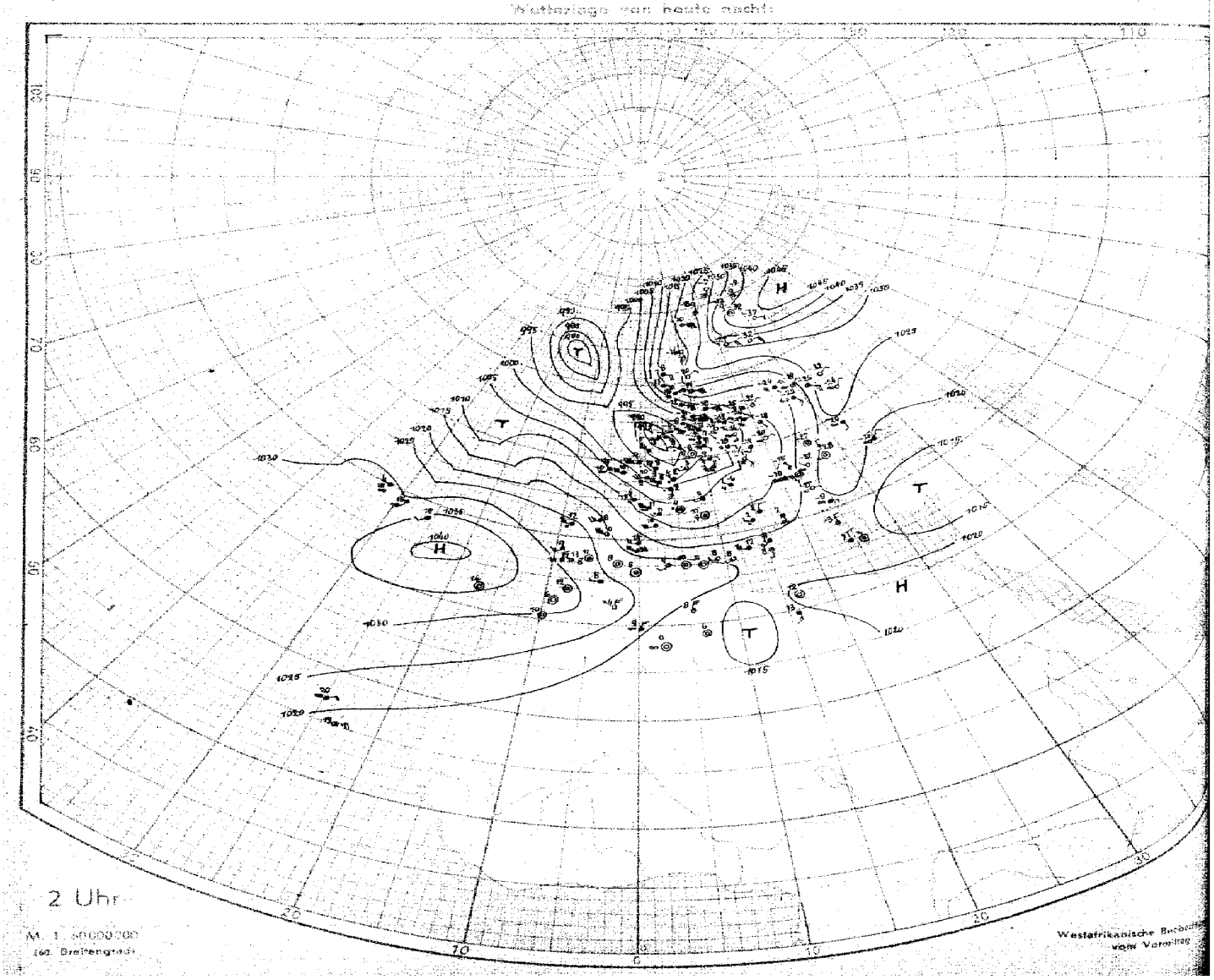
Sämtliche Karten des [illegible] weiteres nach der von [illegible] gezeichnet. (Erläu[illegible]

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 25

Höhenaufstiege

Sonntag den 25. Januar 1942 Seite 5

Schlüssel: 1. Reihe: $H_gH_g P_1P_1P_1$, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG																					Bemerkungen	LLLL	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	25 07	00 993	03 958	05 938	11 860	14 830	18 800	21 743	26 700	32 662	37 605	38 591	47 528									Leichter Schneefall, Sicht 8 km. Über Platz von 500 m, 40 km südlich von 4000 m 10/10 Ns mit Schneefall. Bis > Gipfel fern im W wolkenlos. In Wolken leichte Vereisung.	65 70	63 00	69 86	3
Höhe = 12 m		615 86	668 88	640 88	691 87	660 80	643 70	647 60	670 63	678 49	718 47	740 56	780 73													
		14 58	14 57	12 55	64 56	11 82	11 86	10 17	08 13	07 17	05 19	07 22	05 24													
Paris	25 07	00 990	02 970	09 898	13 848	20 778	21 761	31 668	33 650	38 607	40 588	45 550	50 612									Feuersicht 20 km. ∞¹ bis 2600 m. Bei 1000 m im SE 1/10 Sc-Felder erkennbar. Im N 4/10 Ac bei 2600 m. Sonst keine Wolken erkennbar.	02 44	12 12	07 15	6
Höhe = 45 m		064 72	057 68	088 75	522 58	569 52	572 40	647 51	650 45	690 45	668 25	692 26	738 26													
		41 17	40 18	34 19	22 19	15 18	12 18	12 20	82 21	63 22	45 28	36 30	27 30													
Lindenberg	25 06	00 980	02 974	03 935	05 925	06 925	07 760	09 885	13 836	18 780	22 740											Drachenabstieg 10/10 Sc. Sicht 4 km.	66 xx	99 99	xx xx	9
Höhe = 122 m		670 40	665 94	680 55	685 85	650 60	662 55	635 36	652 30	645 20	653 26															
		09 43	08 64	48 63	48 61	09 58	07 56	05 53	14	03 06	03 09															
München	25 07	00 916	10 876	31 665	39 665	40 594	43 570	47 635														Schnee u. Regen Feuersicht 2-3 km, von 1100-3000 m 10/10 As u. Sc, ab 2000 m leichter, ab 2500 m sehr starker Eisansatz. Über 3000 m im W u. SW wolkenlos, im N u. E bis weit > Gipfel Ns. Wolkenuntergrenze 2500 m, Sicht über 20 km. Feuersicht 2-3 km	03 66	11 05	37 18	12
Höhe = m		020 97	011 97	587 84	036 30	636 41	652 58	588 40																		
		47 21	40 14	25 32	07 29	09 31	12 34	06 33																		
Königsberg	25 09	00 002	09 861	14 813	23 718	25 695	37 591															Winterliches Hochdruckwetter mit ∞² m. Obergrenze bis 3000 m, darüber wolkenlos.	82 xx	xx xx	xx xx	15
Höhe = [illegible] m		546 83	601 86	612 87	878 94	669 94	293 70																			
		02 84	03 70	83 65	62 63	62 60	02 00																			
Rangsdorf	25 07	00 990	09 867	19 772	23 735	24 720	32 645	36 615	42 565	51 500												Feuersicht 10 km. Ab 3000 m zunehmender ∞. Übergehend in 10/10 As von etwa 3500 m bis > Gipfel. Darin Schneefall.	63 67	48 99	00 01	18
Höhe = 38 m		654 82	620 67	626 50	637 45	634 40	673 37	668 37	700 50	777 58																
		10 62	11 00	09 10	05 13	08 16	06 19	06 24	07 27	04 28																
Münster	25 07	00 979	03 946	05 916	08 907	10 880	14 820	25 712	36 610	43 550	43 553	47 524										Feuersicht 700 m. Mässiger Schneefall. Starkes Schneetreiben. Ab 200 m 10/10 Ns, bei 2000 m übergehend in 10/10 dünnes As bis um 4600 m, > Gipfel 7/10 dünner As. Keine unterkühlten Wasser- oder Mischwolken, daher keine Vereisung.	57 66	02 00	69 84	21
Höhe = 57 m		590 97	610 98	608 98	563 98	543 98	582 98	617 92	691 85	735 82	725 50	728 78														
		46 53	17 53	18 51	26 09	32 15	31 19	20 21	12 24	06 25	09 27	06 27														
Breslau	25 07	00 982	04 951	06 916	10 870	14 827	16 800	21 750	24 727	26 711	32 650	35 620	43 553	51 500								∞² bis 600 m. Von 4000-5100 m 9/10 As, darin leichte Vereisung. > Gipfel 4/10 Cs.	66 69	99 99	00 00	24
Höhe = 117 m		478 78	661 72	668 72	648 60	645 70	647 58	647 46	662 70	653 46	671 33	694 30	727 28	772 68												
		06 65	08 61	08 58	08 52	09 40	09 04	08 10	11 11	07 15	08 18	0[illegible] 19	03 26	05 28												
Hamburg	24 17	00 008	05 948	06 930	15 890	18 835	21 770	29 690	30 680	38 612	42 574	44 521	51 506									Sicht 12 km. ∞² bis 600 m. ∞¹ bis > Gipfel. Im N über Ostseeküste von ca 1300-1600 m 1/10 Cu. Im SW > Gipfel Spuren von Ac-lent. 3/10 Ci u. C, fern im SW übergehend in Cs u. Cs.	61 69	34 99	01 09	27
Höhe = 16 m		574 68	613 68	602 65	577 60	619 53	626 56	657 53	652 52	708 50	720 48	776 45	755 46													
		14 54	14 54	11 42	10 51	11 05	11 11	09 16	09 17	06 19	05 23	04 25	03 26													
München	24 17	00 981	07 922	48 909	09 890	16 815	25 727	31 675														Leichter Schneefall. Flugsicht 2 km. Von 1700 m, beim Abstieg von 900 m 10/10 Ns, bis 1500 m in Sc durchsetzt, Obergrenze weit > Gipfel, in Wolken starke Vereisung.	55 64	07 01	69 xx	30
Höhe = 528 m		585 98	593 97	544 98	538 95	563 96	618 90	604 83																		
		21 02	20 02	31 11	31 13	27 17	19 19	24 27																		
Rangsdorf	24 16	00 007	05 953	07 927	13 869	18 745	20 776	20 673	32 657	51 560												Flugsicht 10 km. ∞² bis 400 m, darüber ∞¹ bis 2800 m. Im SW-Quadranten in etwa 3500 m 2/10 Ac-Bänke. Sonst wolkenlos.	63 71	26 99	37 12	33
Höhe = 38 m		582 65	617 67	614 66	643 63	650 62	640 58	690 63	690 51	513 4[illegible]																
		14 55	11 56	11 53	09 01	09 65	15 08	07 16	06 16	0[illegible] 21																
Breslau	24 16	00 998	10 889	16 798	19 789	20 773	24 735	28 695	36 676	42 576	43 566	51 502										Mässiger Stadtdunst bis 400 m, darüber ∞² bis 600 m. Sudeten gut sichtbar. Knapp > Gipfel am SW-Horizont 1/10 Cs fil., sonst wolkenlos.	63 73	35 99	01 08	36
Höhe = 117 m		603 66	686 48	678 56	672 50	679 45	675 47	693 43	699 42	764 40	771 40	835 38														
		10 56	07 53	07 01	06 03	05 02	06 06	05 10	05 13	03 17	43 18	[illegible]														
Paris	24 16	00 994	06 937	07 922	15 835	18 797	22 764	26 727	40 600	44 571	51 523											Flugsicht 4 km, ∞¹ bis 350 m, von 350-600 m 9/10 Sc, von 600-1300 m ∞², 1300-1500 m 3/10 Sc, 3400 bis > Gipfel 10/10 As, darin mässiger Schnee, darunter leichter Schnee bis 2800 m.	63 58	04 02	69 28	39
Höhe = 46 m		069 88	037 98	043 86	513 90	525 88	517 28	520 38	545 63	543 97	564 97															
		65 21	57 24	49 23	37 23	16 25	16 28	17 29	17 [illegible]	19 37	17 41															
Wien	24 16	00 995	04 962	09 893	12 862	13 855	26 720	30 [illegible]	35 634	44 542	47 539	49 518										Flugsicht 2 km. Starker geschichteter ∞ bis 2000 m. 3/10 lockerer Sc bei 800 m. > Gipfel 7/10 Cs u. As-Aufzug, Untergrenze nach W rasch absinkend.	65 70	39 99	00 06	51
Höhe = m		664 97	694 78	658 79	606 76	605 94	650 66	701 65	701 61	775 65	768 66	710 71														
		81 64	72 63	97 51	15 06	15 06	11 14	77 16	73 18	49 22	53 24	47 24														
Münster	24 17	00 997	04 957	05 944	08 905	10 886	11 867	16 816	24 733	30 677	37 613	38 608	43 570	47 542	51 515							Sicht 8 km. Mässiger, n.a.z. ∞ bis 1200 m. Darin 5/10 dünne St-Schwaden, o. N in geschlossenen dünnen St. übergehend. Darüber ∞², 3700 m. 5/10 Ac teilweise 3700-3900 m, darin leichter Eisansatz. Zwischen 4600 u. 5000 m, im S u. W-Quadr. mehrschichtig Ac tra, sowie As-Schwaden, im NW zu Ac lent zerfallend. Zenit wolkenlos.	57 63	37 99	01 02	54
Höhe = 57 m		565 84	588 84	578 86	570 92	583 96	596 84	555 95	590 88	603 78	650 90	646 86	674 78	705 76	740 85											
		20 51	17 54	29 01	23 07	22 07	24 14	29 19	23 22	20 27	17 29	17 31	13 31	16 31	04 31											
Lindenberg	24 14	00 998	03 970	05 945	15 870	20 780	23 740	25 720														Drachenaufstieg, wolkenlos, Schmelzwasserreste. Sicht 4 km.	63 xx	99 99	xx xx	57
Höhe = 122 m		587 60	616 60	632 50	660 60	646 45	665 45	66[illegible] 35																		
		12 55	10 57	08 56	08 00	07 07	06 09	05 10																		
Amsterdam	24 17	00 002	05 948	09 892	13 850	17 801	19 780	31 666	43 531													Bis 500 m ∞² mit rascher Wolkenbildung an der Obergrenze. Sicht in 200 m 1 km. 700-1100 m u. 1400-1800 m je 9/10 St mit leichter Vereisung. Im ESE quellig bis gegen 3000 m. 3000-5000 m im fernen E 1/10 stark quelliger Ac. Aufzugsbewölkung, As u. Cs.	55 61	04 02	69 60	60
Höhe = 3 m		552 84	577 95	543 00	527 88	560 98	620 76	593 71	659 36																	
		22 50	22 82	31 13	32 19	30 49	30 25	20 24	06 34																	
Königsberg	24 16	00 010	03 972	06 932	26 763	36 612	37 604	40 682														∞³ bis 1000 m. Von etwa 1000-3000 m dünner Sc m. 80% Raumerfüllung, darüber wolkenlos.	72 xx	12 24	69 29	63
Höhe = 20 m		688 82	711 84	697 86	809 96	840 73	83 [illegible]	833 62																		
		07 06	06 67	07 63	04 54	03 03	03 05	02 16																		
Frankfurt	24 17	00 991	03 977	06 932	08 902	14 855	15 824	16 815	17 803	16 792	19 784	22 743	25 727	38 613								Flugsicht 2600 m. 10/10 Ns 600 m bis > Gipfel daraus Schneefall.	58 xx	xx xx	xx xx	66
Höhe = [illegible] m		590 84	591 84	616 85	570 89	567 87	559 90	561 90	547 92	552 94	549 96	555 96	556 96	641 86												
		16 54	17 63	14 52	22 07	24 14	27 47	27 17	31 21	31 22	32 23	33 28	33 29	18 30												
Erfurt	25 06	00 252	09 881	14 825	16 781	39 590	49 514	58 456	61 430	86 296	93 266	99 242	16 202	14 191	46 115	68 081	85 062						64 46	35 99	00 61	69
Höhe = 320 m		606 88	624 88	683 83	678 88	690 98	759 98	810 93	526 xx	530 xx	560 xx	558 xx	532 xx	506 xx	516 xx	545 xx	545 xx									
R = [illegible]		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
Swinemünde	25 05	00 401	05 940	07 915	12 846	16 805	19 775	23 735	28 660	35 619	37 602	51 490	57 456	64 408	70 372	78 285	92 265	99 238	11 395	43 168	57 180		69 15	06 02	69 xx	72
Höhe = 3 m		645 79	677 xx	680 xx	710 xx	725 xx	748 xx	712 xx	712 xx	748 xx	748 xx	618 xx	856 xx	882 xx	926 xx	526 xx	538 xx	998 xx	466 xx	960 xx	976 xx					
K = 0.		10 62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					

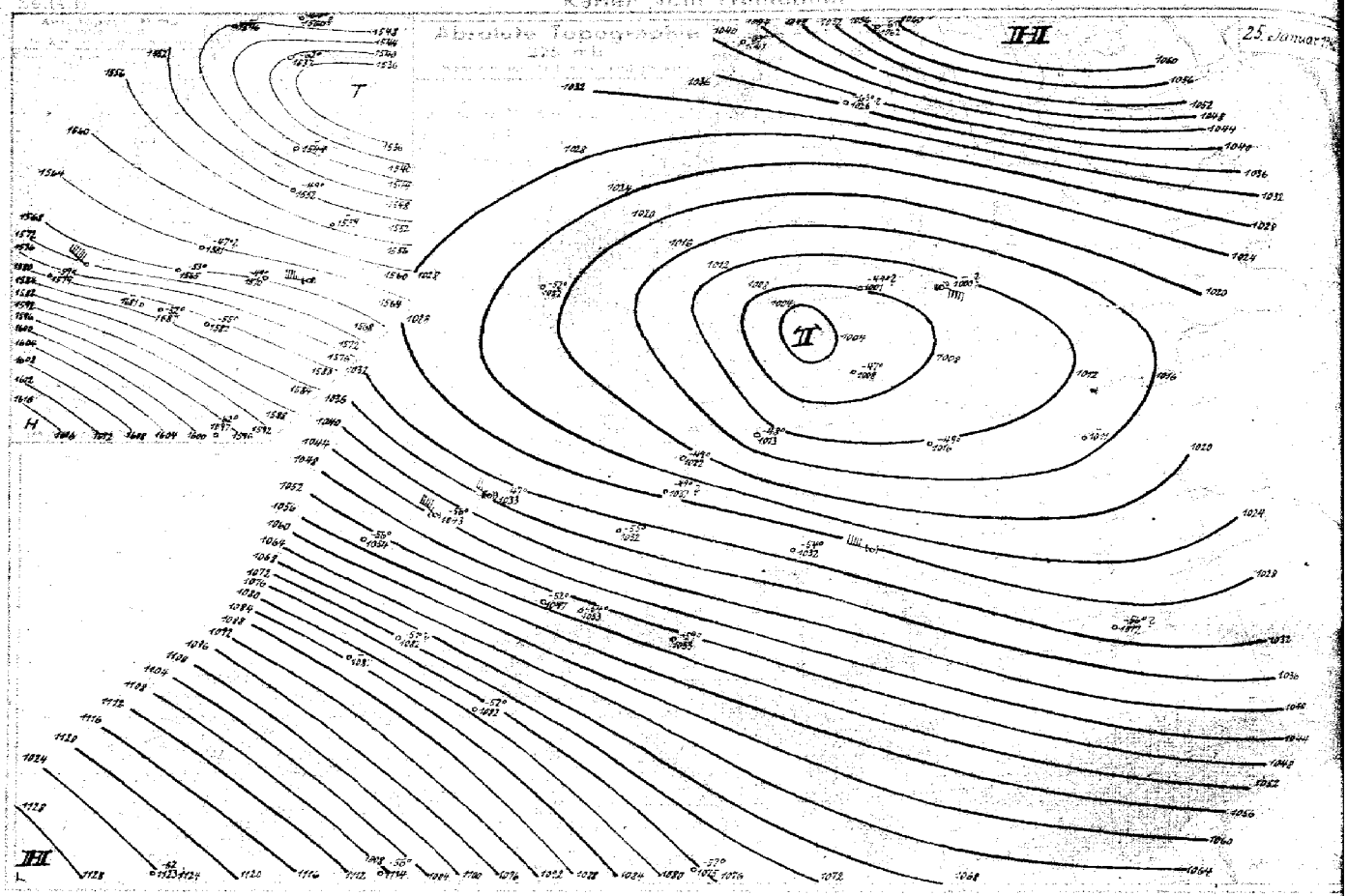
Bei 57° N	24 08	00 038	02 400	16 944	17 897	22 751	28 686	33 636	42 555	50 493	59 428	73 347	9[illegible] 232	/	Bei	54 N	24 07	00 495	16 805	27 692	35 589	82 300	/	Bei	Stolzk	24 13	00 910	75
26 E		828 86	719 00	850 00	855 50	840 00	867 00	909 00	945 00	907 00	909 00	98[illegible] 00	512 00	/		33 E		760 00	730 00	831 00	847 00	572 00	/				815 75	
27 715	13 845	36 660	53 460	86 280	/	Gotenhafen	24 16	00 011	089 05	13 846	15 824	26 706	44 549	72 360	88 279	97 242	16 176	52 166	/	Riga	24 19	00 017	05 472	06 950	09 900	22 793		
655 00	575 00	886 00	930 00	605 80	/	Höhe:	xx		664 78	698 xx	715 xx	715 xx	767 xx	836 xx	892 xx	999 xx	955 xx	936 xx	942 xx	/	Höhe:	2 m		816 69	824 63	833 58	819 51	869 52	78
24 720	30 573	46 620	66 386	61 305	90 266	64 217	/	Krakau	24 19	00 987	04 963	26 775	33 646	51 487	942 00	14 108	25 161	57 047	/	Calais	24 18	00 000	13 856	15 836	18 800	22 762		
862 46	[illegible] 26	873 27	914 xx	960 xx	943 xx	968 xx	/	Höhe = 222 m		652 72	614 70	717 81	730 73	843 xx	544 xx	988 xx	980 xx	516 xx	/	Höhe: 123 m		050 98	005 xx	010 xx	502 xx	005 xx		
27 603	[illegible] 440	48 540	56 470	85 319	06 230	13 206	18 190	/	Hoek v. Holl.	24 17	00 001	02 479	11 872	15 823	16 814	17 401	29 687	35 635	40 597	71 333	80 245	09 214	/	Cherbourg	24 17	01 489	81	
[illegible]	625 63	657 67	769 xx	998 xx	564 xx	548 xx	543 xx	/	Höhe:	4 m		548 91	545 00	502 00	531 00	519 00	514 00	573 00	613 00	623 00	590 00	526 00	538 00	/	Höhe:	7 m		074 98
46 924	0[illegible] 447	11 680	14 840	187 98	23 750	29 696	37 630	45 560	56 463	70 400	82 333	/	Kristiansand	24 18	00 019	04 464	10 893	11 878	13 855	21 769	34 638	46 590	46 548	72 369	89 288	96 256	98 248	
454 xx	660 xx	040 xx	012 xx	505 xx	820 xx	528 xx	579 xx	648 xx	709 xx	800 xx	918 xx	/	Höhe:	11 m		617 56	667 xx	707 xx	717 xx	685 09	643 xx	707 xx	735 xx	750 xx	416 xx	527 xx	570 xx	574 xx	84
81 232	65 228	/	Drontheim	24 19	00 013	03 992	08 913	46 857	25 712	31 620	44 564	47 536	60 513	66 456	/	Minsk	24 19	00 986	18 800	24 739	40 527	54 408	80 236	96 180	/	/		
586 xx	536 xx	/	Höhe:	64 m		622 59	632 xx	668 xx	656 xx	666 xx	698 xx	742 xx	787 xx	813 xx	863 xx	/	Höhe =	211 m		722 04	738 67	767 67	836 40	974 00	508 00	983 00	/	/
Zaf[illegible]	[illegible]	24 19	00 001	03 184	12 854	20 796	22 779	25 747	28 719	55 499	87 311	96 277	46 230	23 180	/	Dijon	25 05	00 471	07 915	21 766	32 666	42 583	62 500	/	Krakau	25 05	87	
Höhe:	5 m		078 75	026 50	000 46	560 98	536 98	530 94	538 80	698 35	966 xx	505 xx	647 xx	563 xx	/	Höhe:	223 m		063 81	049 xx	561 xx	621 xx	708 xx	764 xx	/	Höhe:	222 m	
00 956	03 965	05 883	19 789	26 773	28 690	37 688	48 521	75 350	89 285	01 234	[illegible] 200	35 138	40 129	78 070	/	Brest	25 05	00 997	16 820	25 726	32 669	44 595	58 467	78 350	/	/	/	
647 93	653 72	643 66	651 65	662 85	682 80	704 90	754 80	935 xx	545 xx	545 xx	504 xx	980 xx	502 xx	924 xx	/	Höhe:	97 m		093 72	534 50	553 52	568 63	674 98	722 xx	870 xx	/	/	90
Minsk		25 05	00 984	07 926	10 865	22 750	24 725	36 641	49 511	57 450	68 379	76 339	86 293	16 197	28 150	/	58 N	25 00	00 020	02 994	07 989	23 736	30 669	31 665	37 656	46 513	65 457	
Höhe:	[illegible] m		710 88	661 xx	661 xx	770 xx	759 xx	800 xx	883 xx	952 xx	973 xx	511 xx	522 xx	970 xx	970 xx	/	30 E		739 xx	746 xx	752 xx	783 xx	845 xx	840 xx	829 xx	927 xx	971 xx	
61 434	/	Bordeaux	25 05	00 000	03 969	22 767	50 532	58 481	90 300	/	Gotenhafen	25 05	00 005	04 958	07 916	11 862	13 839	18 776	31 646	38 587	45 530	59 481	68 375	75 337	84 294	88 277	93	
[illegible] xx	/	Höhe:	48 m		112 91	113 xx	528 xx	642 xx	705 xx	900 xx	/	Höhe:	xx		754 76	761 xx	773 xx	813 xx	815 xx	773 xx	919 xx	820 xx	841 xx	899 xx	920 xx	952 xx	976 xx	968 xx
[illegible] 267	47 245	04 213	06 210	/	Kjeller	25 06	00 005	03 982	11 875	18 787	23 742	32 649	39 590	55 461	66 340	79 324	97 240	/	Drontheim	25 06	00 012	04 960	10 882	32 648	39 696	44 636		
476 xx	963 xx	939 xx	980 xx	/	Höhe:	112 m		750 79	727 xx	786 xx	787 xx	775 xx	777 xx	896 xx	926 xx	990 xx	502 xx	890 xx	/	Höhe:	64 m		692 61	709 xx	725 xx	725 xx	778 xx	812 xx	96
59 [illegible]	/	Limoges	25 07	473	831	837	765	684	609	537	463	463	387	/	Athen	25 05	01 005	11 586	23 754	25 712	28 710	29 695	54 494	56 480	72 384	/		
565 xx	/	Höhe:	296 m		064 82	060 98	000 98	554 00	592 65	612 50	676 44	732 52	780 42	812 42	/	Höhe =	231 m		804 97	513 00	600 00	604 00	570 00	570 00	761 00	763 00	855 00	/
Kristiansand		25 05	00 015	13 847	23 731	27 687	30 670	31 655	36 610	48 514	66 398	74 492	/	Hoek v. Holld.	25 05	00 986	02 964	03 950	05 932	07 916	17 802	[illegible] 578	47 526	49 516	57 442	70 380	78 343	99
Höhe:	11 m		672 85	775 xx	689 xx	787 xx	725 38	748 15	749 xx	794 xx	822 xx	972 xx	/	Höhe:	4 m		540 92	550 xx	597 xx	550 xx	545 xx	650 xx	720 xx	720 xx	750 xx	850 xx	919 xx	944 xx
[illegible]	97 24[illegible]	94 268	05 224	49 180	/	Marseille	25 06	990	987	941	821	755	701	601	514	463	393	335	282	236	205	193	164	/	Riga	25 05		
932 xx	963 xx	952 xx	934 xx	930 xx	/	Höhe =	122 m		910 00	916 xx	902 xx	000 xx	567 xx	548 xx	604 xx	660 xx	729 xx	806 xx	867 xx	902 xx	046 xx	044 xx	064 xx	044 xx	/	Höhe:	2 m	102
[illegible]	[illegible]	06 981	10 886	19 771	58 434	75 338	89 275	03 120	28 155	47 128	/	Helsinki	25 06	00 016	05 958	07 926	12 854	26 706	28 686	36 614	38 547	49 604	61 421	71 360	79 315	98 236	33 136	
[illegible]	[illegible]	750 82	780 96	766 85	950 xx	966 xx	949 xx	974 xx	973 xx	980 xx	/	Höhe:	15 m		765 67	801 67	755 68	730 00	809 69	807 67	866 67	848 67	926 66	988 63	523 62	527 61	997 70	510 49
[illegible]	/	Tromsö	25 06	00 013	13 868	23 750	37 624	53 500	61 438	69 393	87 296	97 254	04 225	20 178	35 135	/	Ukta	25 06	01 015	03 993	05 967	16 834	24 745	36 629	44 578	/	105	
[illegible]	/	Höhe:	[illegible] m		697 64	696 80	662 84	712 74	830 64	900 xx	930 xx	539 xx	665 xx	630 xx	662 xx	640 xx	/	Höhe:	198 m		860 57	772 77	747 77	698 72	919 77	760 69	791 69	/

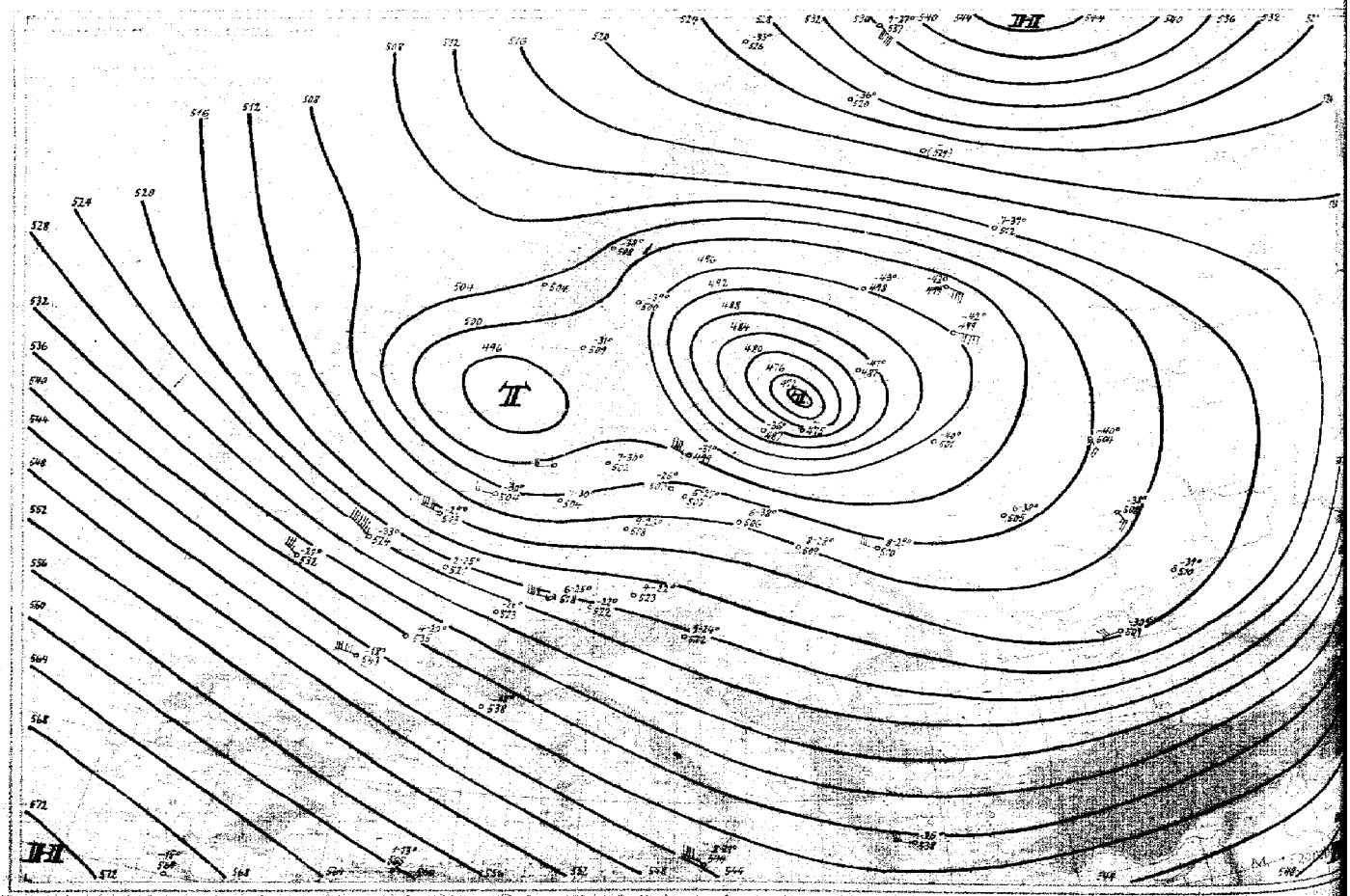
3 6 9 12 15 18 21 24 27

Karten vom Frühtermin

Absolute Topographie

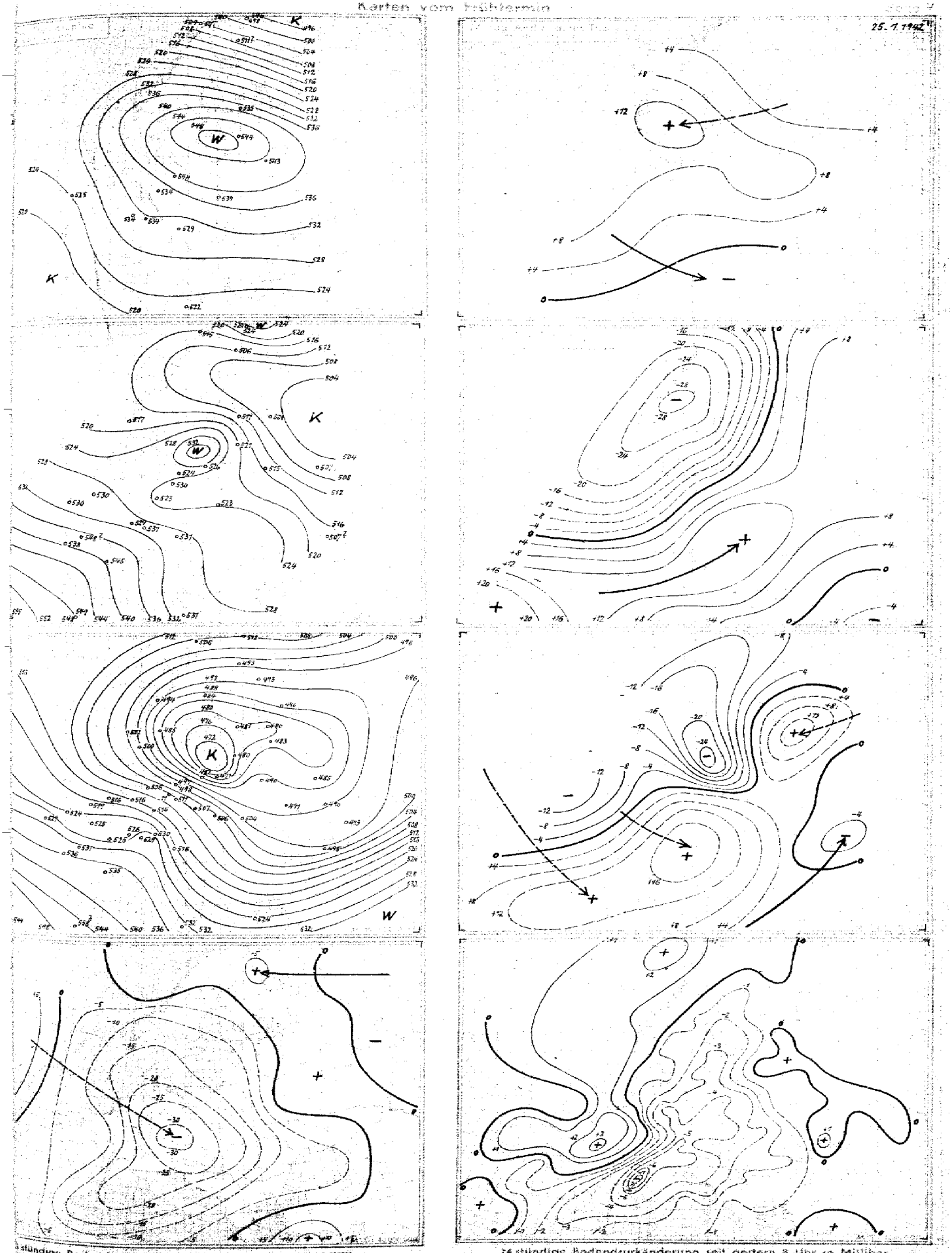
25. Januar





Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. 5W 30 km/h

Karten vom Frühtermin



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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Greifswald	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris
uuGG	25.07			25.07	25.05	25.05	25.04		25.05	25.05	25.07	25.06	25.06	25.07	25.05	25.07	25.05		25.05		25.05	25.09
42	-			-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-
97	-			-	-	-	-		-	-53	-	-47	-	-	-49	-	-52		-55		-	-
225	-			-	-49	-48	-		-52	-55	-	-49	-	-	-54	-	-54		-59		-47	-
300	-			-	-50	-47	-		-49	-52	-	-48	-	-	-52	-	-46		-46		-46	-
400	-			-	-39	-41	-		-36	9-36	-	-36	-	-	-38	-	-35		-34		-34	-
500	(7-38)			7-30	-32	-36	-		6-25	9-26	5-27	-26	-	6-28	8-28	4-22	-22		9-24		-30	2-25
600	4-21			8-20	-25	-32	7-39		6-15	4-18	3-17	5-16	-	3-20	8-21	4-13	4-12		5-15		-20	4-18
700	5-17			9-12	-21	-29	4-37		9-9	9-12	4-14	5-13	(2-16)	4-16	8-18	8-6	9-6		7-10		-13	5-12
800	7-14			9-7	-23	-29	8-32		9-4	8-7	5-12	8-12	3-15	5-14	6-15	9-1	9-2		9-10		-8	5-5
900	6-16			9-6	-19	-28	8-31		9+6	8-12	6-12	5-12	5-16	7-16	6-19	9+2	9+1		4-13		-4	7-0

Ort	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	[illegible]	[illegible]	Kukes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
uuGG	25.15	25.15	25.05	25.05	25.05	25.06	25.07	25.05	25.06	25.04	25.05	25.06	25.06	25.05	25.06	25.06		25.15	25.05	25.07	25.01			25.15	25.05	
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-			-	-	
97	-	-59	-	-	-	-	-	-	-	-64	-	-	-	-	-	-		-49	-	-	-			-	-62	
225	-	-56	-56	-	-	-52	-51	-52	-56	-61	-63	-	-52	-	-	-49		-47	-44	-	-56			-	-57	
300	(-44)	-45	-46	-35	-	-39	-40	-38	1-41	-50	-53	-	-53	-47	-50	-52		-45	-52	-	-56			-	-49	
400	-30	-39	-36	-26	-	-30	4-29	-25	1-26	-36	-42	-	-42	-42	-48	-53		-45	-47	-	-45			-34	-36	
500	-21	-33	-29	-18	-24	-18	4-20	-15	1-13	9-27	-35	-38	4-31	-31	-39	-43		-41	-40	(6-38)	-30			-26	9-21	
600	-15	-20	-21	-10	-19	-11	5-12	-6	2-4	5-18	7-23	-27	9-26	-25	-30	-35		-34	-31	6-30	-24			-16	8-10	
700	-7	-13	-12	-5	-10	-5	6-8	+2	2+1	5-14	6-16	-22	9-20	-20	-27	-31		-28	-27	6-25	-22			-7	8-7	
800	-4	-4	-4	-0	-3	-2	4-2	+5	4+8	7-11	6-13	-22	5-16	-24	-29	-26		8-24	-23	6-23	-18			+8	9-2	
900	+3	+2	+1	+7	+4	+6	4+4	+14	5+11	7-15	8-10	-22	9-15	-24	-27	-23		7-24	-16	7-19	-14			4-1	4+3	

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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Greifswald	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris
42	-			-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-
97	-			-	-	-	-		(1581)	1565	-	1581	-	-	1570	-	1587		1582		-	-
225	-			-	1022	1013	-		1047	1032	-	1037	-	-	1032	-	1053		1053		1033	-
300	-			-	839	826	-		865	852	-	854	-	-	851	-	871		870		846	-
400	-			-	651	637	-		674	663	-	663	-	-	663	-	679		681		666	-
500	502.4			504.2	496	487	474.9		518	509	507.2	507	-	506.1	509	523.3	522		527		504	520.7
600	372.6			373.8	370	362	353.7		386	377	375.8	376	-	375.4	379	389.1	388		389		373	388.0
700	260.2			268.3	260	254	247.9		271	263	262.4	262	260.9	262.4	266	272.6	271		274		260	274.0
800	161.5			159.1	164	161	156.5		168	162	162.7	162	162.0	163.5	168	169.5	168		173		158	172.2
900	74.7			66.4	78	71	76.7		76	73	74.6	74	74.6	76.4	80	76.9	76		84		69	80.2
1000	-3.6			-11.5	1	4	4.0		-8	-6	-3.6	-4	-2.8	-1.2	3	-6.4	-7		6		-12	-3.8
42/97 mb	-			-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-
97/225 "	-			-	-	-	-		534	534	-	544	-	-	539	-	534		529		-	-
225/500 "	-			-	524	526	-		529	523	-	530	-	-	523	-	531		531		530	-
500/1000 "	506.0			515.7	498	482	470.9		526	514	510.8	511	-	507.3	506	530.2	529		516		516	524.5

mb	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	[illegible]	[illegible]	Kukes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	((2060))		-	-	-	-			-	-	
97	-	1579	-	-	-	-	-	-	-	1560	(1546)	-	-	-	-	((1644))		1552	((1550))	-	-			-	1597	
225	-	1154	1043	(1087)	-	1082	1082	1125	1114	1062	1041	-	1022	-	-	1001		1008	1010	-	1017			-	1075	
300	886	870	859	900	-	895	894	939	925	882	863	-	841	843	831	826		821	833	-	846			-	915	
400	691	679	668	703	-	698	694	739	726	692	677	-	655	654	647	643		634	642		661			695	701	
500	532	524	513	543	523	538	535	559	565	537	526	508	504	509	500	498		487	501	505.4	509			538	544	
600	399	391	384	407	392	402	400	431	426	406	398	387	376	374	375	375		366	372	380.3	380			406	409	
700	283	278	271	290	277	284	284	312	305	292	286	271	266	266	267	269		260	269	271.6	275			289	291	
800	180	177	169	186	170	182	181	206	199	192	188	175	168	169	173	175		166	174	176.3	178			188	189	
900	88	85	77	92	63	88	88	111	105	104	99	90	81	86	90	97		82	88	91.0	92			97	96	
1000	3	0	6	7	-2	3	4	26	17	29	20	14	2	9	15	17		7	11	14.3	14			14	12	
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	517		-	-	-	-			-	-	
97/225 "	-	525	-	-	-	-	-	-	-	498	505	-	-	-	-	535		544	543	-	-			-	522	
225/500 "	-	530	530	538	-	543	548	555	549	524	515	-	517	-	-	511		521	515	-	507			-	531	
500/1000 "	529	524	519	536	525	535	531	544	558	508	506	494	502	500	485	481		480	490	491.1	495			524	532	

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Greifswald	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.
uuGG	24.17	24.18	24.16	24.17	24.19	24.16	24.16	24.17	24.19	24.19	24.16	24.13	24.16	24.17	24.19	24.17	24.18	24.16	24.19	24.17	24.17	24.18	24.17	24.18	24.19	24.18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-52	-	-	-	-53	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-50	-52	-	-52	-45	-	-	-	-	-	-52	-	-	-52	-	-53	-	-55	-	-53	-	-	-56	-	-59
300	-	-53	-52	-	-51	-49	-	-	-47	-52	-	-49	-	-	-50	-	-48	-	-51	-	-48	-	-	-44	-	-51
400	-	-37	-39	-	-38	-46	-	-	-34	-38	-	-39	-	-	-42	-	-36	-	-36	-	-37	-	-30	-30	-	-39
500	4-29	-25	-26	8-25	-31	-37	-	-	7-22	7-25	4-32	-31	-	3-34	-34	-	-23	7-31	-24	(3-21)	-24	8-18	-19	-18	-32	-29
600	8-21	-18	-18	7-16	-26	-31	7-33	8-15	6-15	8-19	4-24	-21	-	4-25	-27	-	-15	5-23	7-16	4-14	-12	6-14	-11	-14	-24	-23
700	7-15	-14	-11	7-10	-20	-27	4-37	9-8	4-9	8-12	3-16	-17	3-17	4-19	7-22	8-11	-7	6-17	4-11	7-7	-6	4-4	-2	-7	-18	-18
800	6-12	-13	-9	9-6	-20	-22	9-20	4-5	4-5	8-10	6-15	-15	4-15	5-18	8-20	9-7	4-4	7-12	9-12	9-6	-2	7-2	+1	-0	-16	-16
900	5-12	-11	-8	4-7	-14	-19	8-21	8-7	9+1	7-9	6-12	-12	6-13	4-13	7-15	9-5	9+1	7-16	6-12	8-5	+2	8+4	+5	+2	-16	-20

Ort			Minsk	Kiew			Catania	Mariupol	Sodankylä	Bukarest	Konstanza	Riga	bei Slutzk	Helsingfors	[illegible]	Ukta	59N 30E	bei Petersburg	Orel	Charkow	[illegible]	Lemberg
uuGG			24.19				24.19	25.06	25.06			24.19	24.19	24.11	25.06	25.06	25.06	25.07	25.06	25.06	25.08	25.08
42			-				-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97			-				-	-	-62			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225			-50				-55	-	-63			-46	-50	-55	-	-	-	-	-	-	-	-
300			-50				-48	-	-57			-46	-49	-53	-	-	-	-59	-59	-56	-	-40
400			-48				-33	-38	-46			-41	-43	-38	-	-	-	-50	-46	-45	-	-53
500			-40				3-19	-40	-36			-38	-40	-28	7-39	-	-44	-42	-44	-38	(3-31)	8-29
600			4-33				5-12	-30	-27			2-41	-34	-20	8-31	6-27	-34	-35	-31	-30	5-24	7-23
700			6-28				8-5	-25	-23			6-37	-38	-16	4-24	6-23	-29	-33	-28	-24	4-20	7-22
800			7-23				9-5	-20	-20			5-35	-38	-14	5-23	9-20	-25	-33	-27	-21	7-25	7-16
900			6-23				4+2	-18	-22			5-32	-36	-12	9-22	9-22	-24	-31	-26	-20	6-20	8-14

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

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

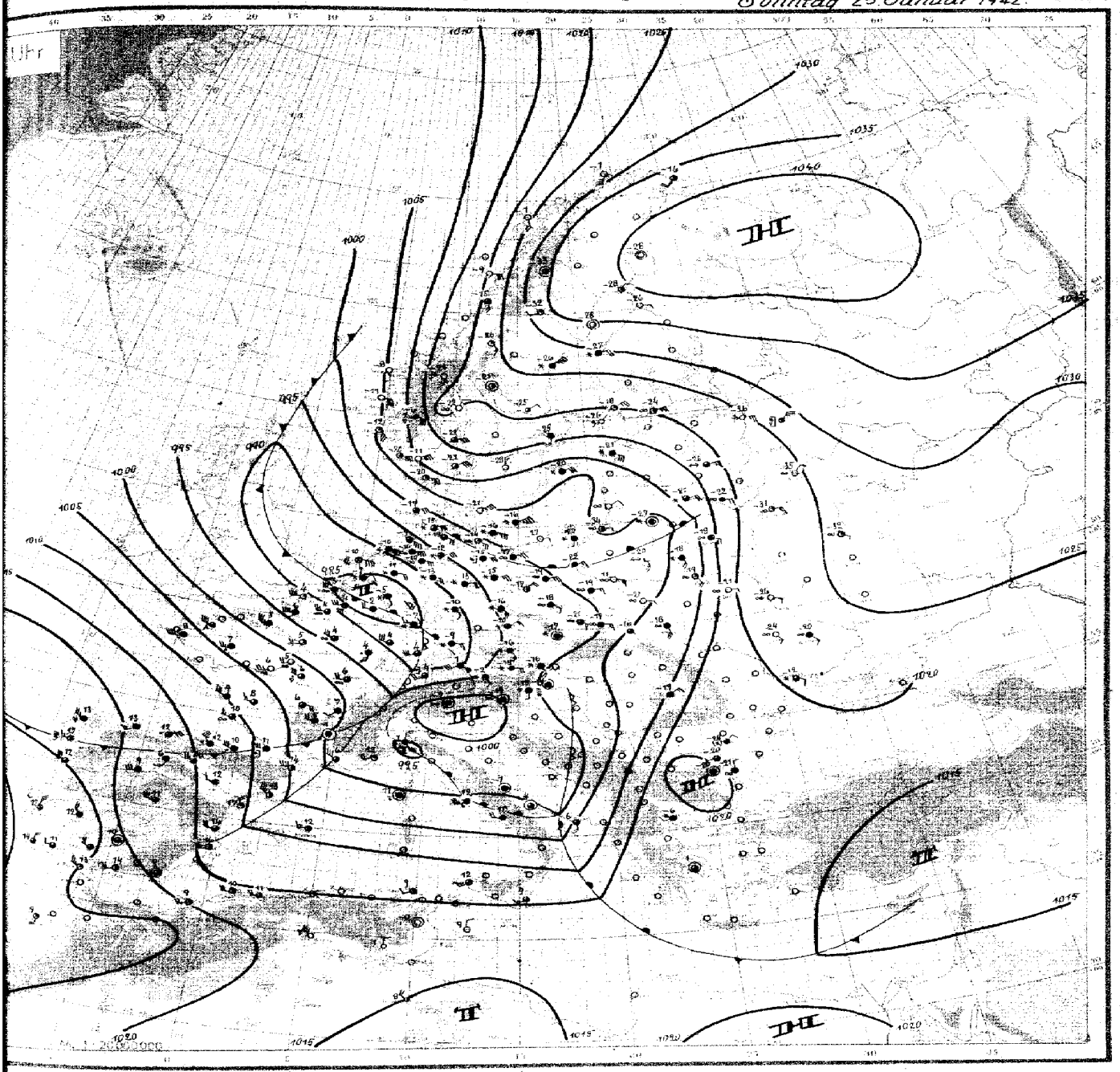
mb	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Greifswald	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	1573	-	-	-	-	-	-	-	-	1568	-	-	-	1592	-	-	-	-	-	-	-
225	-	1034	1045	-	1032	1014	-	-	-	-	-	1050	-	-	1027	-	1061	-	1053	-	1058	-	-	1071	-	1041
300	-	857	863	-	851	834	-	-	878	865	-	868	-	-	845	-	878	-	874	-	874	-	-	867	-	861
400	-	689	677	-	662	648	-	-	687	676	-	678	-	-	660	-	682	-	684	-	684	-	696	691	-	672
500	517.4	514	522	523.4	511	500	(495)	(526)	530	522	514.4	520	-	514.3	511	(525)	532	517.3	524	526.0	528	537.7	537	532	518	518
600	387.4	368	390	390.8	383	375	370.6	392.7	397	390	386.4	390	-	386.5	353	393.4	398	386.3	393	392.2	394	402.8	402	397	390	388
700	274.8	274	275	275.5	272	267	264.4	276.6	282	275	274.4	277	274.4	275.2	273	278.1	282	276.4	276	275.8	279	285.4	284	281	278	286
800	175.1	174	174	173.6	175	172	170.6	174.2	178	175	175.7	179	175.4	176.4	176	177.1	179	177.3	176	172.9	175	181.1	188	177	183	178
900	86.4	86	88	83.4	88	87	86.2	83.9	88	86	88.1	91	88.5	82.7	90	86.4	87	89.2	93	81.6	93	88.3	87	85	93	92
1000	7.5	6	5	3.1	8	9	9.8	4.2	4	6	9.0	12	10.0	10.2	11	5.6	3	11.4	11	1.9	1	4.1	2	1	14	14
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 "	-	-	-	-	-	554	-	-	-	-	-	-	-	-	541	-	-	-	539	-	-	-	-	-	-	-
225/500 "	-	525	523	-	521	519	-	-	-	-	-	530	-	-	516	-	529	-	527	-	530	-	-	539	-	523
500/1000 "	509.9	508	517	520.3	502	491	(485)	(521)	526	516	505.4	508	-	504.1	500	(519)	529	505.4	515	525.0	527	533.6	535	531	504	504

mb			Minsk	Kiew			Catania	Mariupol	Sodankylä	Bukarest	Konstanza	Riga	bei Slutzk	Helsingfors	[illegible]	Ukta	59N 30E	bei Petersburg	Orel	Charkow	[illegible]	Lemberg
42			-				-	-	(2043)			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97			-				-	-	1537			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225			1018				1080	-	1026			1015	1010	1038	-	-	-	(1000)	(1011)	-	-	-
300			834				897	-	851			823	826	860	-	-	-	823	830	840	-	851
400			674				735	654	668			633	639	672	-	-	-	644	650	656	-	665
500			502				547	508	520			484	492	519	512	(521)	494	499	504	508	497.7	510
600			378				412	385	394			362	368	388	387	396	376	377	379	383	368.4	381
700			276				295	275	284			258	266	275	278	285	269	270	271	276	257.6	269
800			176				191	178	168			167	173	176	182	184	175	176	177	179	161.8	171
900			91				99	92	103			86	92	88	97	103	91	92	94	93	77.3	85
1000			12				15	15	17			14	20	9	22	26	16	19	19	18	0.7	6
42/97 mb			-				-	-	506			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 "			-				-	-	511			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500 "			516				533	-	506			-	518	519	-	-	-	501	507	-	-	-
500/1000 "			490				532	493	493			478	472	510	490	495	483	480	485	498	497.0	504

en ab 1.1 1940 bis auf
pe verbreiteten Analyse
vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen

Sonntag 25 Januar 1942.



Wetterübersicht Sonntag den 25. Januar 1942

Die Wetterentwicklung in Westeuropa und auf dem Nordatlantik zur Zeit äußerst lebhaft. Der gestern früh über dem östlichen Kanalausgang gelegenen ung folgte vom Atlantik rasch eine zweite. Bereits gestern nachmittag setzte in Brest die Druckfall ein, der gegen Abend an Stärke zunahm und im 3-stündigen Verlauf mb erreichte. Dieses Druckfallgebiet hat sich mit dem Fallgebiet der ersten Störung rem einzigen großräumigen vereinigt, das im 24-stündigen Verlauf mit 32 mb Südeuschland liegt. Mit der lebhaften nordwestlichen Höhenströmung ist das gestern südlich von Island gelegene Zentrum, dessen Kerndruck von 990 mb belegt war, rasch ostwärts gezogen und liegt heute früh mit 985 mb über dem Niederrhein. Vor der ung ist in Südost-, Süd- und Mitteldeutschland Erwärmung eingetreten, die in Deutschland bis zu 12° beträgt. Am Boden ist die milde Meeresluft bis nach Südwestdeutschland vorgedrungen und hat dort am Boden Temperaturen von etwas über 0° gebracht, rend ostwärts der Linie Aachen-München weiterhin strenger Frost herrscht. Innerhalb Rückseitenströmung ist in Nordfrankreich, Belgien, Holland bereits wieder Abkühlum 5-6° eingetreten, während Brest in der oberen Troposphäre wieder Erwärmung Da die Verhältnisse auf dem Ozean nicht ganz geklärt sind, kann nicht mit emeit gesagt werden, ob es sich hier um erneutes Aufgleiten handelt.

Der gestern in der Gegend von Petersburg gelegene Kaltluftstropfen ist entsprechend der Bodenströmung nach Südwesten gezogen. Damit ist die extrem kalte Luft vom Baltikum bis nach Ostpreußen gelangt. Über Königsberg ist die Temperatur nach dem Aufstieg, der allerdings nur bis knapp 4000 m reicht, allgemein um 12° zurückgegangen, am Boden sogar um 20°. Bei einer Bodentemperatur von -35° zeigt der Aufstieg Temperaturen, die nur mehr zwischen -30 und -40° schwanken. Mit 471 Dkm ist heute in Königsberg das absolute Minimum der relativen Topographie 500 über 1000 mb für das Reichsgebiet seit Bestehen der aerologischen Messungen erreicht worden.

Mit der Südwestwärtsverlagerung des Kaltluftstropfens ist auch das zugehörige Höhentief nach der Ostsee gezogen. Damit beginnt sich in der Höhe eine vollständige Umgestaltung der Strömungsverhältnisse durchzusetzen, indem im östlichen Europa eine Süd- bis Südwestströmung zu erwarten ist. Damit wird auch das niederrheinische Tiefdruckgebiet, zunächst in südöstlicher bis östlicher Richtung weiterziehen, um später nach Nordosten umzuwälzen.

Zentrale Wetterdienstgruppe
ges. Widenbauer

Sonntag, den 25. Januar

Ausland

Gestern 14 Uhr

Küstenorte ○	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	
Vardö	○ 004	8 0	02964	20424	34358	8 0 360	
Ingöy	○ 005	0 0	00990	17500	26955	7 0 361	
Röst	○ 011						
Nordöyan	○ 014	8 0	01952	12842	19958	6 0 701	
Krakenes	○ 021	1 0	01991	18203	14264	6 5 708	
Utsire	○ 028	2 7	02962	11726	14556	5 3 918	
Lister	○ 030	6 0	01966	08774	17361	7 0 713	
Färder	○ 036	5 0	01963	32513	23764	6 0 812	
Gällivare	053						
Haparanda	056	0 0	00990	04116	38773	8 0 305	
Härnösand	°066	5 0	72656	06378	30866	6 0 002	
Stockholm	077	5 6	01654	36474	25771	7 0 400	
Jönköping	087	5 0	02855	04415	20264	7 0 710	
Wisby	°090	5 0	01743	06343	20769	8 0 602	
Kopenhagen	○ 181	5 0	01743	04533	17364	9 0 909	
Skagen	○ 182	6 7	02744	06427	22564	0 0 809	
Blaavandsh.	○ 184						
Hammersh.	○ 185	6 x	73638	32378	14840	8 x 810	
Biarritz	202	6 x	54648	20358	22109	8 x 102	
Lyon	210	5 2	62645	54428	14182	8 x 300	
Paris-Le Brg.	215	5 7	05666	22366	06707	8 x 001	
Perpignan	216	5 7	02863	20226	14111	4 2 707	
Brest	220	5 x	64416	22556	40710	0 x 908	
Le Havre	230	5 7	03862	26528	07706	9 7 703	Sge 8
Marseille	231	6 7	02755	00027	17002	7 x 611	
La Coubre	○ 269	x x	67269	24459	47008	8 x 300	
Helder	○ 291	5 7	23524	14578	14857	8 x 702	
Vlissingen	○ 292	5 x	52448	10068	01651	8 x 003	
De Bilt	293	6 x	23438	10378	03556	8 x 704	
Genua	○ 305	5 0	03658	63578	12351	7 0 813	
Venedig	○ 312	5 x	72658	00078	17256	7 x 813	
Rom	322	5 x	71648	00078	18562	7 0 909	
Tarent	○ 333						
Cagliari	○ 338	7 0	02767	00026	21110	5 0 408	
Syrakus	○ 656	1 0	12864	12124	20210	5 0 905	
Madrid	353	5 0	05673	20203	07706	4 0 900	
Almeria	○ 355	2 4	01752	20314	16213	7 0 901	
Mahon	○ 357	5 6	01761	22415	11411	6 5 909	
Barcelona	○ 358	3 5	04790	24315	19011	4 0 912	
La Coruna	○ 382	6 2	04547	28558	25913	8 x 002	
Lissabon (MEZ)	384	5 4	02724	36424	29014	6 0 900	
Praya C.V. (MEZ)	○ 393						
Funchal (MEZ)	○ 395	7 x	02866	04526	32717	7 x 300	
Pt. Delgada (MEZ)	○ 398	5 0	02955	20216	37015	6 5 103	
Horta (MEZ)	○ 398	7 0	02965	18527	35814	6 0 404	
Teneriffa	○ 400	7 0	02969	28614	31718	6 0 408	
Kowno	466	0 4	05690	04316	16774	7 6 605	
Riga	470	0 0	00790	06300	20079	7 0 802	
Dorpat	476	0 0	79690	02280	24082	0 0 504	
Filsand	477	5 0	01743	37603	22870	7 0 001	
Helsinki	481	5 0	05733	04403	28277	8 5 701	
Kuopio	484	1 0	03651	04228	29176	6 7 801	
Budapest	541	0 0	45790	08140	22969	8 0 901	
Bukarest	575	0 0	08490	24140	23787	8 0 911	
Belgrad	701						
Sofia	720	0 0	09990	00000	26368	5 0 707	
Athen	730	7 4	08464	32614	46201	7 0 304	
Petersburg	645						
Moskau	909						
Kiew	957	0 0	06690	04273	xxxxx	5 4 823	
Odessa	975						

Gestern 19 Uhr

Küstenorte ○	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RR	
Vardö	○ 004	9 0	02964	20625	34357	7 0 202	-	
Ingöy	○ 005	0 0	00990	18600	25855	7 0 401	-	
Röst	○ 011							
Nordöyan	○ 014	8 0	01942	12812	18859	6 0 665	00499	
Krakenes	○ 021	1 8	01982	12202	10056	0 5816	00397	
Utsire	○ 028	2 7	03962	10428	10556	5 7816	00894	
Lister	○ 030	6 0	01563	08603	13162	7 3 715	97488	
Färder	○ 036	5 0	02866	04624	20664	6 0 808	00084	
Gällivare	053							
Haparanda	056	0 0	00990	32100	38774	7 0 101	00609	
Härnösand	°066	0 4	02774	05414	30670	7 0 302	94639	
Stockholm	077							
Jönköping	087	5 0	01662	04402	19770	7 0 901	97648	
Wisby	°090	5 0	08943	08313	18473	8 0 204	92849	
Kopenhagen	○ 181	0 7	01790	04402	15863	8 0 806	97634	
Skagen	○ 182	3 6	01743	17613	16463	x x x x x	-	
Blaavandsh.	○ 184	7 0	01852	06612	09161	7 0 805	00431	
Hammersh.	○ 185	6 0	78538	04578	10661	8 0 811	94859	
Biarritz	202	5 x	23548	22458	17311	0 x 809	02112	
Lyon	210							
Paris-Le Brg.	215	5 x	15548	18328	03906	8 x 773	94071	
Perpignan	216							
Brest	220	5 x	67308	24768	08111	0 x 811	06111	
Le Havre	230	x x	67229	20419	01806	0 x 811	98341	
Marseille	231							
La Coubre	○ 269	6 x	67148	24468	14018	8 x 805	04102	
Helder	○ 291	3 2	05590	10418	01157	8 x 709	01168	
Vlissingen	○ 292	5 x	47348	08158	10653	0 x 707	01039	Sgg 0
De Bilt	293	5 x	06538	00178	10556	9 x 806	97558	
Genua	○ 305	5 x	13548	65628	10252	7 x 805	-	
Venedig	○ 312							
Rom	322							
Tarent	○ 333							
Cagliari	○ 338							
Syrakus	○ 656	7 0	02655	16325	18610	7 0 803	-	
Madrid	353	5 0	03758	24318	06210	6 x 505	00121	
Almeria	○ 355	2 0	01862	22612	22014	8 0 910	00370	
Mahon	○ 357							
Barcelona	○ 358	5 0	04782	28114	15812	5 8 705	00170	
La Coruna	○ 382							
Lissabon (MEZ)	384	6 x	61559	36339	28512	9 x 702	9112x	
Praya C.V. (MEZ)	○ 393	1 8	02758	02526	28021	6 0 604	00570	
Funchal (MEZ)	○ 395	8 x	02865	04325	31517	9 x 401	00380	
Pt. Delgada (MEZ)	○ 398							
Horta (MEZ)	○ 398	7 0	02966	18527	33815	7 0 604	00490	
Teneriffa	○ 400	1 1	02974	30318	29718	6 0 602	00290	
Kowno	466	5 5	05648	04324	15879	6 0 902	00691	
Riga	470	0 0	05790	04300	19891	7 0 903	00783	
Dorpat	476							
Filsand	477	0 0	04490	38400	21740	7 0 302	-	
Helsinki	481	0 0	35690	06500	26679	0 0 802	00709	
Kuopio	484	0 0	00490	12200	36580	4 0 806	97709	
Budapest	541	0 0	05590	06120	29490	8 0 909	00689	
Bukarest	575	0 0	45390	20140	23076	8 0 805	00679	
Belgrad	701	5 0	08453	04183	20366	7 0 814	-	
Sofia	720	0 0	45390	00040	29876	8 0 603	-	
Athen	730	5 0	02763	32513	18850	6 0 304	-	
Petersburg	645							
Moskau	909							
Kiew	957							
Odessa	975							

Heute 2 Uhr

Küstenorte ○	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app
Vardö	○ 004					
Ingöy	○ 005	0 0	00990	19600	27657	7 0 204
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	5 0	02756	06716	08463	7 0 808
Skagen	○ 182	4 0	01848	39714	17464	8 3 807
Blaavandsh.	○ 184	5 x	03238	06528	02463	7 0 816
Hammersh.	○ 185					
Biarritz	202					
Lyon	210	6 x	64648	49568	01802	9 x 632
Paris-Le Brg.	215	5 0	22625	59625	92009	0 0 614
Perpignan	216	6 7	62763	22268	02211	7 x 716
Brest	220	2 4	44752	61793	05909	6 0 407
Le Havre	230	5 0	01742	63662	96607	x 0 412
Marseille	231	5 2	62756	04018	07404	8 x 918
La Coubre	○ 269					
Helder	○ 291	5 x	72348	14678	89558	9 x 824
Vlissingen	○ 292	x x	67469	10169	85101	0 x 731
De Bilt	293	x x	77369	68279	18455	9 x 826
Genua	○ 305	5 x	23558	24128	65260	8 x 820
Venedig	○ 312	5 x	71658	26228	07856	9 x 918
Rom	322					
Tarent	○ 333					
Cagliari	○ 338					
Syrakus	○ 656	7 0	21653	16103	17008	8 0 807
Madrid	353	8 9	02754	57726	48310	7 x 704
Almeria	○ 355	x x	027xx	00004	22008	8 0 903
Mahon	○ 357	0 0	01690	22301	14311	8 1 905
Barcelona	○ 358	4 0	01968	55623	14215	6 0 717
La Coruna	○ 382	6 x	61548	24468	25018	9 x 803
Lissabon (MEZ)	384	x x	63759	22329	28111	8 x 905
Praya C.V. (MEZ)	○ 393					
Funchal (MEZ)	○ 395	7 0	01672	xxx22	34114	7 0 803
Pt. Delgada (MEZ)	○ 398	6 x	23668	20228	36715	7 0 001
Horta (MEZ)	○ 398	8 x	02864	18567	33915	9 0 101
Teneriffa	○ 400					
Kowno	466					
Riga	470					
Dorpat	476					
Filsand	477					
Helsinki	481					
Kuopio	484					
Budapest	541					
Bukarest	575	0 0	45490	23140	21580	8 0 817
Belgrad	701	5 x	15778	06328	12160	6 x 812
Sofia	720	0 0	45390	08140	26377	8 0 708
Athen	730	4 4	01761	32102	19153	9 0 904
Petersburg	645					
Moskau	909					
Kiew	957					
Odessa	975					

Heute 8 Uhr

Küstenorte ○	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app
Vardö	○ 004	6 0	02966	20624	37166	8 0 309
Ingöy	○ 005	0 0	00990	18700	29067	5 0 125
Röst	○ 011					
Nordöyan	○ 014					
Krakenes	○ 021	1 0	01992	18102	05558	5 0 403
Utsire	○ 028	2 0	01962	11502	05561	5 0 402
Lister	○ 030	x x	01x48	18849	08870	x x 202
Färder	○ 036	5 x	12966	66725	13471	x x 805
Gällivare	053					
Haparanda	056	5 0	01952	04272	37378	7 0 101
Härnösand	°066	5 0	72841	38478	26076	8 0 602
Stockholm	077	5 0	03858	49418	15778	7 0 809
Jönköping	087	0 0	00486	32800	12278	6 0 806
Wisby	°090	5 0	73440	86678	46978	8 0 822
Kopenhagen	○ 181	0 0	xx 940	04700	04171	7 0 707
Skagen	○ 182	5 0	01744	37614	01272	8 0 825
Blaavandsh.	○ 184					
Hammersh.	○ 185	6 x	74338	37778	40466	9 x 717
Biarritz	202	6 x	04688	28768	13912	0 x 403
Lyon	210	5 x	03658	20128	02607	7 x 318
Paris-Le Brg.	215	5 0	05653	22623	96405	8 x 109
Perpignan	216	5 0	02754	59764	12614	7 x 713
Brest	220	6 x	64638	57788	16508	8 x 401
Le Havre	230	5 2	61755	59728	96605	x x 901
Marseille	231	5 x	63756	26626	00706	9 x 609
La Coubre	○ 269	6 x	03748	69628	09809	9 x 206
Helder	○ 291	x x	77349	41879	84960	8 x 903
Vlissingen	○ 292	5 x	05606	57068	86903	9 x 701
De Bilt	293	5 x	74498	06278	85157	8 x 903
Genua	○ 305	5 x	13558	65528	94661	7 x 813
Venedig	○ 312					
Rom	322	5 x	63559	55728	01812	6 x 818
Tarent	○ 333					
Cagliari	○ 338					
Syrakus	○ 656	8 0	02665	20325	14509	8 0 803
Madrid	353	8 7	02754	24625	71603	0 0 041
Almeria	○ 355	5 x	026xx	40027	18849	8 x 607
Mahon	○ 357	5 0	01764	24314	09812	3 x 715
Barcelona	○ 358	5 0	01463	45713	05313	8 x 907
La Coruna	○ 382	6 x	13559	26568	22713	9 x 407
Lissabon (MEZ)	384	x x	037x4	32559	27412	9 0 604
Praya C.V. (MEZ)	○ 393	1 1	02854	04524	16819	6 0 605
Funchal (MEZ)	○ 395	0 0	00690	66310	31812	7 0 803
Pt. Delgada (MEZ)	○ 398	5 0	02856	20316	34514	7 0 801
Horta (MEZ)	○ 398	8 x	61656	18568	51814	0 x 912
Teneriffa	○ 400					
Kowno	466	5 x	72548	00078	82777	6 x 802
Riga	470					
Dorpat	476					
Filsand	477					
Helsinki	481	5 0	05644	06514	21676	0 0 509
Kuopio	484					
Budapest	541					
Bukarest	575					
Belgrad	701					
Sofia	720	3 2	74348	00078	20270	9 x 707
Athen	730	5 4	02754	00017	17201	7 0 600
Petersburg	645					
Moskau	909					
Kiew	957	0 0	05590	19100	49876	7 0 802
Odessa	975	5 2	72644	02277	20262	8 0 706

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

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	*C_H* $H_lH'_h$	Gestern 19 Uhr C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	$C_HH_lH'_h$	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
Mus Allah *)	2420	726																							
Predeal *)	1084	593							1 x	00690	00000	23273	8 0 804	00669											
Fanaråken	2072	024	0 0	04990	13400	76768	7 6 909		1 2	34990	11500	72373	7 0 913	-							0 0	06790	11400	56581	8 0
Gausta	1829	036	0 0	00490	06500	02271	6 0 810		0 0	00890	09600	97677	8 0 811	96xx9											
Svandalsfl.	1065	026	3 0	63636	14684	87366	8 0 716		3 0	36568	14633	54071	6 0 709	97xx9							3 4	63434	11684	74956	7 0
Mt.Ventoux	1900	248	x x	46009	63749	01066	0 x 900														x x	46409	63845	91100	0 x
Izana	2367	401	0 0	01890	32704	75863	4 1 012		0 0	10790	32700	74943	4 0 703	00xx8											

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum G_2G_2 = Uhrzeit (DSZ.)   dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in …

Ort	Bachy Hd	Calais	Krakau	Helmstedt	Emden	Emden	Calais	Swinemünde	bei Petersburg	Catania	Bachy Hd	Kirkenes	Orel	Lemberg
yy G_2G_2	24.17	24.19	24.19	24.16	24.16	25.05	25.25	25.35	25.05	25.05	25.05	25.25	25.0	25.08
18 km		17 30 40												
16 ..		30 100					30 140							
15 ..		31 100					30 115							
14 ..		30 105					30 120							19 45
13 ..		30 110					30 120							30 60
12 ..		31 120					30 135							30 85
10 ..		31 140	32 70	33 100			30 115							31 100
9 ..	32 100	31 170	32 115	33 70			32 125		12 45		30 45			30 130
8 ..	32 45	30 100	32 85	33 100	33 70	28 30	30 155	7.5 30 110	12 45	29 145	28 35		22 45	30 40
7 ..	28 45	30 110	31 70	32 105	31 70	32 35	30 165	30 120	12 45	27 120	28 30	13 115	19 15	29 130
5 ..	32 60	29 95	31 55	30 45	32 30	26 35	30 165	31 65	12 85	28 45	28 30	14 120	17 50	30 60
3 ..	31 65	27 45	26 30	35 50	11 20	28 20	31 65	33 40	32 65	24 50	29 45	16 45	17 35	15 45
2 ..	31 50	27 45	21 25	32 40	15 35	16 50	30 45	04 20	12 60	26 40	31 45	18 40	17 25	21 40
1 ..	37 40	24 35	21 35	35 25	12 45	31 55	29 65	10 20	32 50	24 75	29 45	18 40	18 30	21 40

Piloten Verlust   Piloten …

Ort	Kiel	Bordeaux	Stavanger	Berlin	Cherbourg	Freiburg
yy G_2G_2	24.15	24.18	24.14	24.15	24.17	24.19
6 km		33 70	16 60	33 35	4.5 32 110	32 60
5 ..	4.4 30 60	32 50	16 40	33 30	5.5 32 110	32 45
4 ..	02 10	31 50	25 60	33 20	31 100	30 70
3 ..	06 20	33 80	25 55	00 00	1.5 29 55	28 55
2 ..	13 40	30 95	35 55	13 10	2.5 27 80	26 45
1 ..	12 65	26 45	13 40	13 45	26 60	24 30

Ort	Bordeaux	Brest	Cherbourg	Freiburg	Athen	Simferopol
yy G_2G_2	25.05	25.05	25.45	25.05	25.05	25.02
6 km	30 130	31 70	31 165		24 40	
5 ..	29 120	31 70	31 165		27 60	26 60
4 ..	28 110	32 80	29 165	28 40	27 20	26 50
3 ..	27 45	33 90	24 75	27 70	26 50	25 45
2 ..	30 85	32 10	24 90	26 70	23 45	24 60
1 ..	30 65	28 40	24 35	26 50	21 45	18 35

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

ang: 15 Nr. 26 — Montag, den 26 Januar 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

chland …orte	JJJ	Gestern 14 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	Gestern 19 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RRTxTxE
g-F	403	54	05951	94616	98463	68212	30	05690	06307	02365	51914	04556
g/Fgh	400	5x	05644	37635	01467	84110	50	05412	37305	04469	70309	00618
	460	5x	36435	39775	09163	8+409	60	05645	37625	03465	80512	93608
shav	430	04	05690	08825	49661	46315	50	01753	08613	01763	56310	06604
	442	07	01790	37517	96962	49319	00	05690	06412	01865	51515	99652
n	402	01	92590	08517	93260	8+309	00	01130	08311	99561	72520	03665
er	421	5x	05548	39678	96164	8+314	00	00790	04410	00965	70308	96638
urg	408	5x	74548	37528	95565	7+309	07	00540	32315	00266	65211	03648
	437	5x	72418	02978	90161	8+313	00	05590	04370	98563	70351	01568
	436	5x	72418	28428	89957	9+217	5x	05555	38528	99001	8+318	05618
	407	5x	92438	28578	90654	9+322	5x	91548	98278	99460	8+224	05538
t/M	412		02748	24568	87402	8+305	5x	08458	04378	96555	71356	10059
	237	8x	64746	55526	92703	8+400	62	05645	54526	96306	8+319	01066
cken	441	5x	05648	34328	91904	7+008	6x	24338	92278	96609	8+318	06056
rg	219	80	81858	53588	93504	2+001	60	02748	57468	95005	80508	01061
n	443	80	14853	56787	94402	70200	5x	74538	23688	93401	9+308	06046
isht	444	52	14942	55488	94904	6+001	37	14946	53428	96702	80210	01046
g	426	5x	72648	33528	86402	8+202	xx	77309	28329	90753	9+314	04699
	451	5x	74458	00078	84965	9+305	5x	74438	04378	97267	xxxxx	05639
	515	5x	77348	04578	90966	0+201	5x	77342	28378	90769	7+514	02644
n	414	36	44844	57685	91807	73018	37	44854	55628	91302	9+201	03049
	865	5x	13355	10256	09157	70600	5x	85758	24528	97309	8+302	07039
k	507	5x	96645	28288	91703	8+006	5x	97558	12338	94002	7+201	01036
a	506	50	68646	61676	91809	80209	52	03769	16578	92264	5+206	05054
	404	00	05790	37514	98147	62705	04	01790	37413	99870	60509	00278
	450	00	05790	06624	99266	66807	00	01890	06122	01468	66510	00648
	440	01	05690	30574	95766	79403	00	05690	05923	99067	38572	97664
litz	449	5x	74428	02478	92364	7+411	01	05590	02378	98566	8+249	91648
	446	5x	74438	42572	95044	0+315	5x	74538	49378	99966	9+312	04608
	410	5x	72438	06578	97544	7+404	5x	72448	31378	97667	8+320	02638
	669	5x	23457	06177	91165	9+707	5x	74498	28378	95865	0+321	04639
s	670	5x	23558	04178	89260	8+602	5x	72648	30428	98059	9+310	97429
	676	5x	76348	00078	93663	9+709	5x	74338	00078	93132	9+901	07625
	501	70	13557	14477	93062	70638	50	05574	14414	93165	80200	01618
	505	54	08494	48127	94261	79709	50	08464	16274	95759	70309	99589
urt	502	07	08490	08115	94695	61812	04	08490	08181	96257	93208	99549
	405	5x	77345	08277	01675	7+814	5x	99356	32378	08668	8+703	01443
erg	422	5x	13567	08377	02479	5+614	02	71690	02778	00953	6+405	97748
erg	321	00	05590	40274	90369	70814	00	05596	04405	97667	36806	01669
	551	5x	05578	02378	99172	8+717	5x	72585	04325	98372	83702	97728
	552						57	05544	04428	99970	7+409	00688
g/Schl	420	5x	72648	04378	94158	9+234	54	72644	04275	97869	86411	91648
	411	6x	77348	08178	92363	9+208	5x	72468	32278	94464	8+311	09628
	454	5x	74448	10178	94663	8+811	5x	72548	19378	99461	8+403	xxxxx
au	556	0?	05690	10428	99665	7+845	02	72476	08578	94662	80802	97618
nstadt	557	5x	23568	10278	95966	8+811	09	05590	08575	94465	40501	00649
	569						6x	74338	57488	93301	8+308	94049
a	571	5x	74658	45678	01565	9+848						

chland …orte	JJJ	Heute 2 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	Heute 8 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RRTnTnE
g-F	403	00	05690	06200	06169	80105	01	05790	08305	06968	76203	00704
g/Fgh	400	00	05610	06302	06869	80304	00	05610	06200	07670	80303	00718
	460	5x	33747	04418	06267	xxxxx	50	05643	06303	07567	70302	00622
shav	430	70	01145	08625	04666	70102	5x	72765	08625	04866	5x301	02604
	442	04	05790	08405	05066	70303	02	05690	08428	04765	5x701	00673
n	402	07	01040	08403	01164	70803	5x	72436	08478	99965	7x803	03678
er	421	00	05610	08303	05775	72101	07	05640	08428	04468	5x401	00718
urg	408	00	05590	32114	05770	77209	07	05590	08226	06464	7x001	00718
	437	5x	71553	10278	55965	7x901	5x	71428	08178	98259	8x802	93649
	436	5x	74343	03378	00360	8x501	5x	72448	06378	98757	9x704	02669
	407	5x	74348	24478	98656	9x606	5x	05648	22478	98401	0x301	05591
t/M	412	5x	72558	08876	03062	7x204	5x	72448	00028	05062	8x701	01659
	237	0x	05748	14228	01202	5x107	0x	08456	22466	02702	90402	01018
cken	441						5x	72728	24168	02401	0x203	04006
rg	219	xx	02758	14168	00703	8x309	5x	63758	22268	02302	8x203	01011
n	443	5x	74448	00078	01456	03309	5x	05543	23149	01650	9x103	99559
isht	444						57	72643	22417	03601	8x304	02006
g	426	5x	05548	32178	04064	7x116	5x	72448	08428	09669	8x301	13658
	451	01	05590	34478	05576	80311	01	05610	00005	06270	80301	57739
	515	52	05504	22418	02869	7x207						
n	414	5x	33648	26578	00857	8x322	5x	72557	08178	03677	9x103	03579
	865						00	05490	02000	04660	80307	01629
k	507	5x	72548	02178	98050	0x206	xx	77309	10274	01151	9x105	05519
a	506	5x	74548	28338	99002	9x101						
	404						50	05673	10203	06771	80307	00728
	450						04	05790	00024	07569	70205	00728
	440						01	05540	04128	06968	7x802	00674
litz	449	00	05590	32103	04970	76210	5x	05558	10228	06069	7x101	00718
	446	00	05590	04228	05371	87007	5x	02478	00028	05669	8x401	00768
	410	01	74590	30178	04870	8x313	00	05590	24100	07471	80105	01718
	669	50	05553	30273	02966	80314	00	05690	24202	07972	80209	01739
s	670						5x	05548	20028	05766	9x361	xx669
	676	5x	72448	26278	99463	5x316	5x	71448	00078	06307	9x374	04679
	501	57	05552	30378	99160	5x317	5x	72568	30978	04761	8x312	95618
	505	04	47390	28101	99365	80307	5x	04468	32128	02961	8x313	00079
urt	502	04	08420	24102	03769	90207	57	08462	09015	04364	90405	00669
	405	5x	23648	20378	01666	8x302	07	05690	24344	04667	86344	52688
erg	422	5x	71532	00078	07164	8x309	5x	78432	00078	03865	7x308	94792
erg	321						50	05553	08103	02164	08207	01709
	551	00	05690	28110	00373	80311	58	05664	28174	06174	08316	30148
	552	5x	05648	32328	02669	9x311	00	05640	24310	06971	80208	00718
g/Schl	420	04	01190	32202	03773	84111	04	01740	08103	07479	80104	97748
	411	57	05643	28478	02969	77208	5x	05661	24418	07771	7x409	95724
	454	5x	74548	26328	55964	81319	00	xx090	26200	07871	70346	45724
au	556						5x	23658	26378	02165	8x314	01668
nstadt	557						50	05664	24274	06174	80315	02759
	569											
a	571						50	05648	24428	03461	09416	—

…orte	JJJ	Gestern 14 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	Gestern 19 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RR SVxE/TxTxE
	401	57	02854	34827	97260	67216	07	02890	08719	00562	63212	97x88
eg	435	5x	05862	39728	97960	57217	58	56833	06624	01562	70214	47288
en	460	54	02754	41825	99761	64309	5x	23438	08678	01764	8+212	xx233
ne	450	71	78555	44888	99365	9+315	51	23535	49778	02364	9+210	93654
	461	3.	05690	39824	92367	79110	02	05690	41701	04568	70207	00x78
ünde	406	07	02790	40419	00366	60504	50	01763	10513	02667	70206	00178
	464	54	72447	41577	01467	8+300	5x	72418	04578	03165	8+206	01x48
ünde	455	00	01890	08604	99468	59703	04	05590	10203	00669	60304	00778
alde	429	00	00790	10290	01474	80711	00	00790	00000	01474	60142	00078
	447	5x	05544	08278	03778	0+772	5x	74438	84278	01576	8+201	92178
								055xx	161xx			
rt												

…orte	JJJ	Heute 2 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	Heute 8 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RR SVxE/TnTnE
	401	07	02890	40725	02164	68000	07	71690	08818	01765	7x202	77x68
eg	435	5x	01766	08676	03565	7x901	02	03700	08628	04065	7x403	00778
en	460	50	01793	10633	05766	80305	5x	03758	08628	05566	8x303	xx273
ne	450	50	05635	40615	05265	80102	5x	05698	10628	05665	8x201	00464
	461						00	05690	06500	08070	70303	00xx8
ünde	406	5x	745x8	20378	05767	8x208	7x	72x26	00076	07569	8x307	02148
	464						5x	71542	30128	06467	8x302	97158
ünde	455						00	05590	40100	06771	80307	00188
alde	429						02	71670	18268	05920	8x308	02069
	447	5x	71538	41978	21064	9x702	5x	77538	12378	03564	0x205	01258
								055xx	161xx			
rt								036xx	283xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

…en:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	JOH app	CH'H'W'h	Gestern 19 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UOH app	RhTxTxE	CH'H'W'h
k	3106	503	xx	77189	30449	69963	0+604		x+	49309	59549	67762	3+309	01629	
e	2962	416	xx	77009	64879	58764	0+100		xx	77009	65979	80466	0+302	05409	
	2044	506	54	02943	59645	66955	61902		54	03421	61472	57758	60405	94549	
oppe	1602	428	xx	77189	53779	87462	0+806		5x	48309	06649	32966	3+507	08565	
/Sch.	1493	427	xx	77009	55979	14456	0+709		xx	77039	55879	26056	3+304	06539	
	1446	511	54	04844	26415	25567	50100		54	04842	32412	26955	60905	97519	
rg	1213	419	5x	71468	59678	43462	8+782		5+	49406	30576	46970	8+212	06589	
	1140	418	5?	23553	04597	54176	2+468		04	49495	08674	38452	90512	97739	5085
uppe	926	423	xx	77109	20479	76858	0+309		xx	48309	30279	81542	8+311	06549	
	910	445	xx	77009	28179	75953	0+412		xx	77309	39779	79172	8+313	08599	
Asten	842	417	5+	72568	20478	89240	0+285		5+	05538	04318	31347	0+429	08599	
/Ts.	801	424	xx	77049	59779	92752	0+349		xx	46009	61979	97161	3+315	05523	

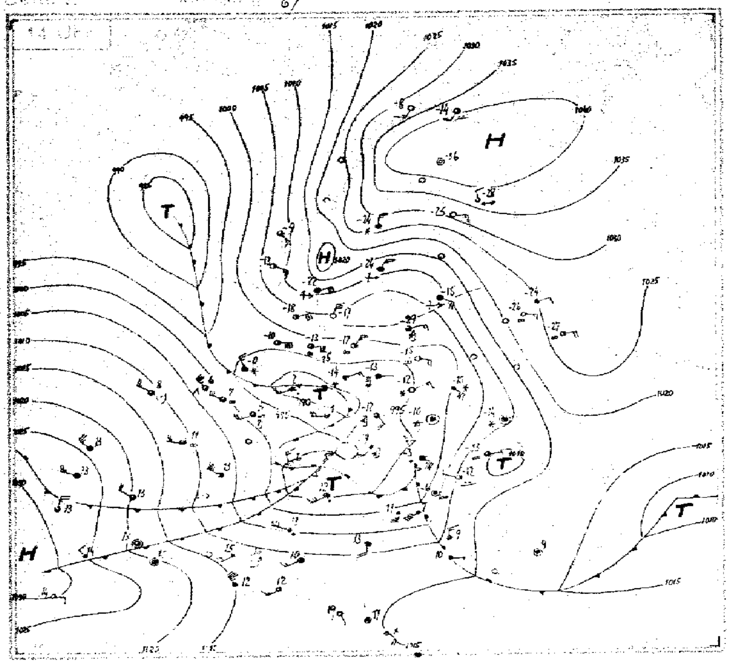
…en:	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UOH app	Heute 8 Uhr CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UOH app	RRTnTnE	CH'H'W'h
k	3106	503	xx	77709	59479	69967	0x301	xx	77009	65579	70668	00303	04649	
e	2962	416	5x	77009	65879	83967	0x215	xx	77009	35479	85466	0x303	04679	
	2044	506	04	01990	52603	70055	60405	57	02954	00007	71766	70203	00609	
oppe	1602	428	50	41603	04674	07467	20301	04	04750	02213	11268	95307	xx719	
/Sch.	1493	427	xx	77009	57979	19656	0x305	xx	71189	57779	31157	5x303	13575	
	1446	511						50	02855	63715	52661	80303	00619	
rg	1213	419	00	05540	02376	53870	8x312	00	05640	21324	55966	85205	97719	
	1140	418	00	04790	20027	63167	82104	02	04790	18408	63167	7x202	09725	
uppe	926	423	50	47353	28291	87462	40307	5x	77109	48479	88667	8x303	01709	
	910	445	xx	49209	39679	85572	8x312	xx	49109	42449	26065	9x309	97737	
Asten	842	417	5x	49103	48247	95366	0x203	xx	77189	20519	96960	0x201	01699	
/Ts.	801	424	5x	49107	28249	05463	0x104	xx	79109	29379	04456	0x302	01669	

Berichtigungen

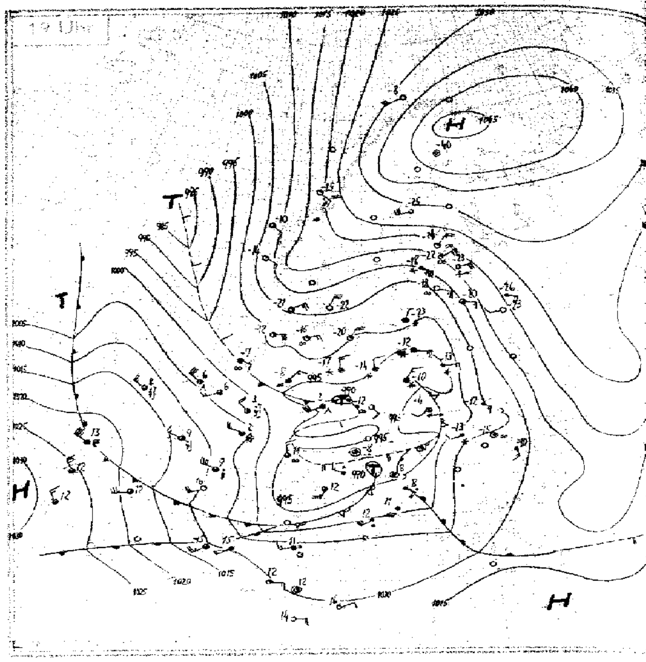
Sämtliche Karten des
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erl

Wetterlage von gestern:

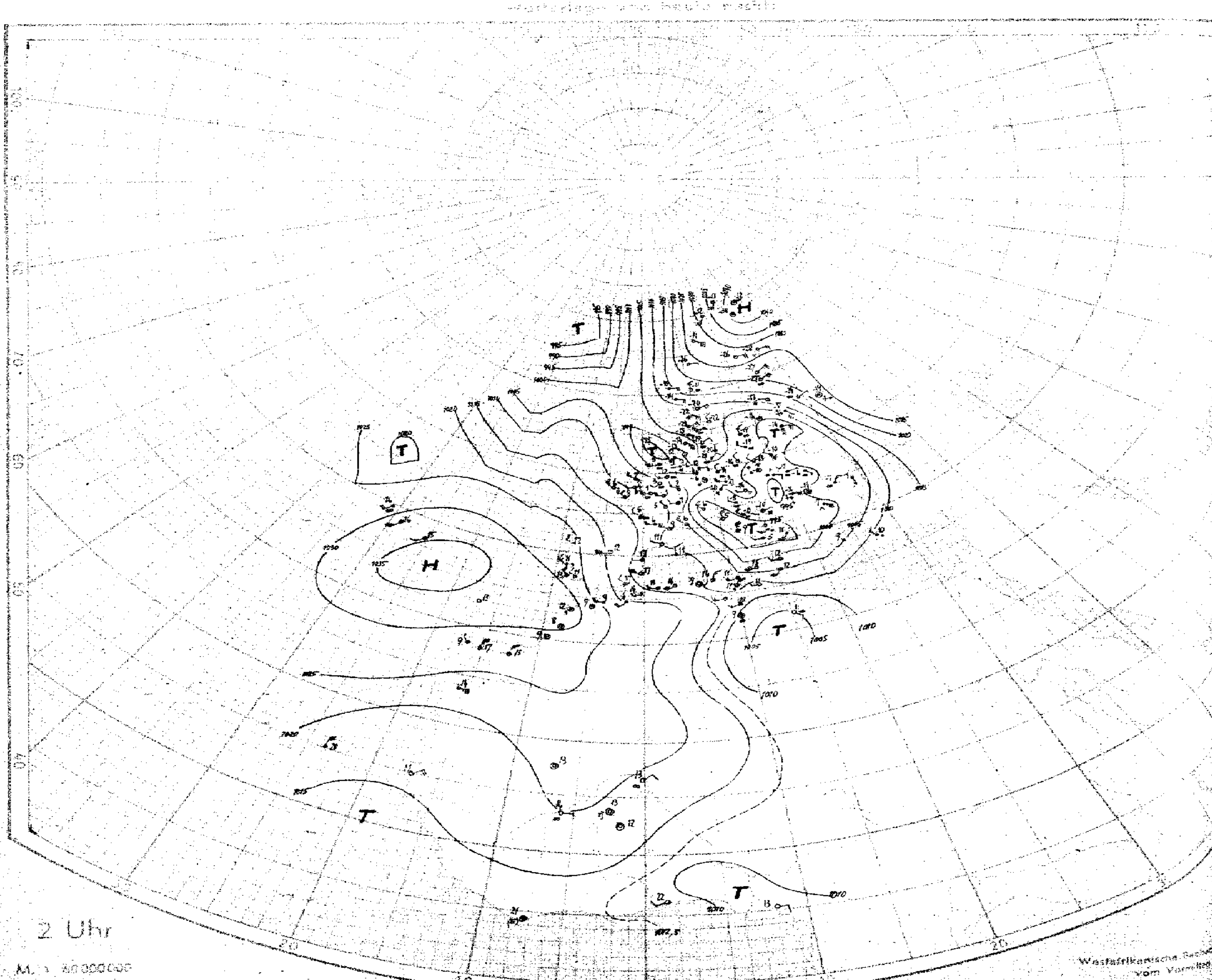
14 Uhr



19 Uhr



Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. 1 : 40000000
(60. Breitengrad)

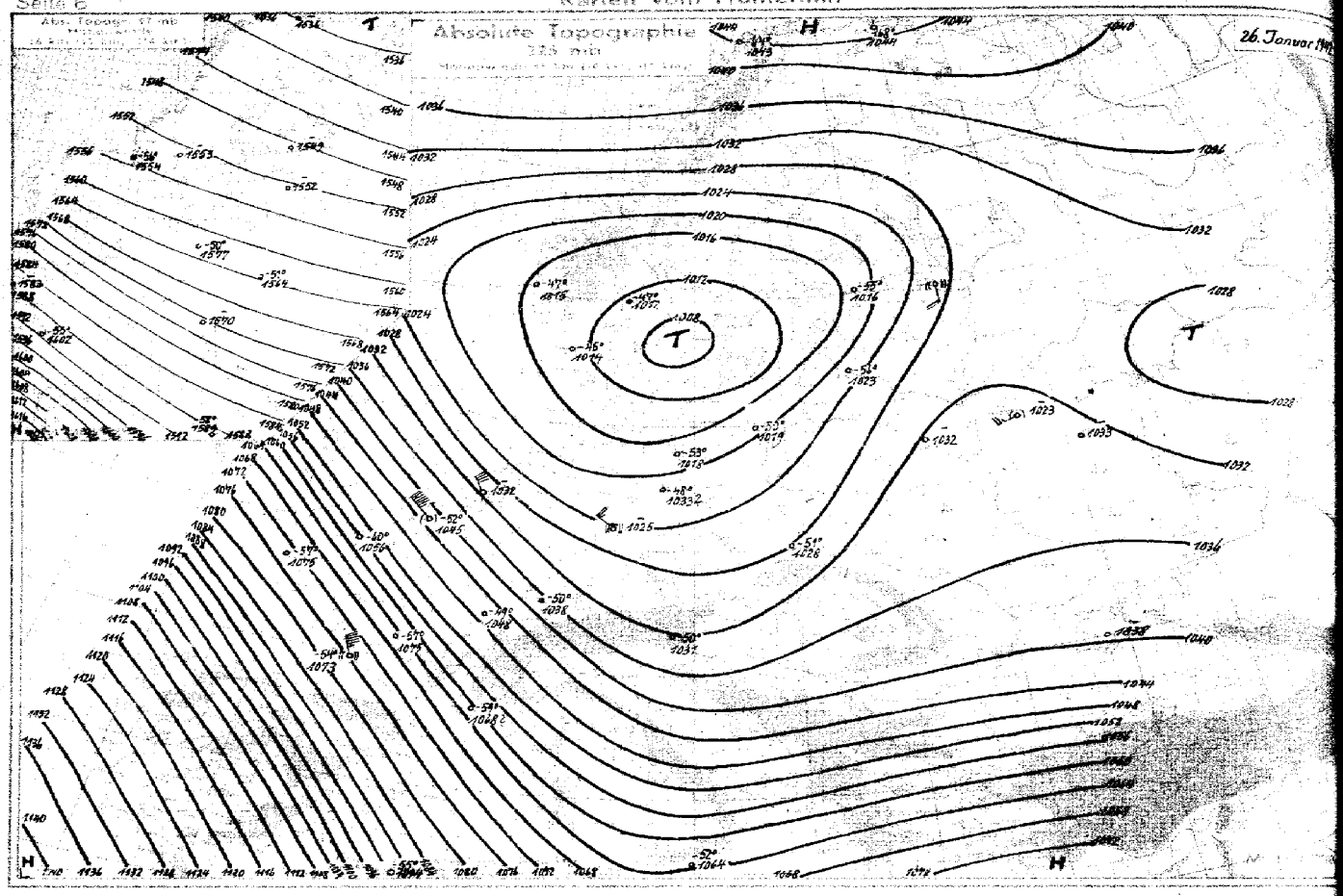
Westafrikanische See
vom

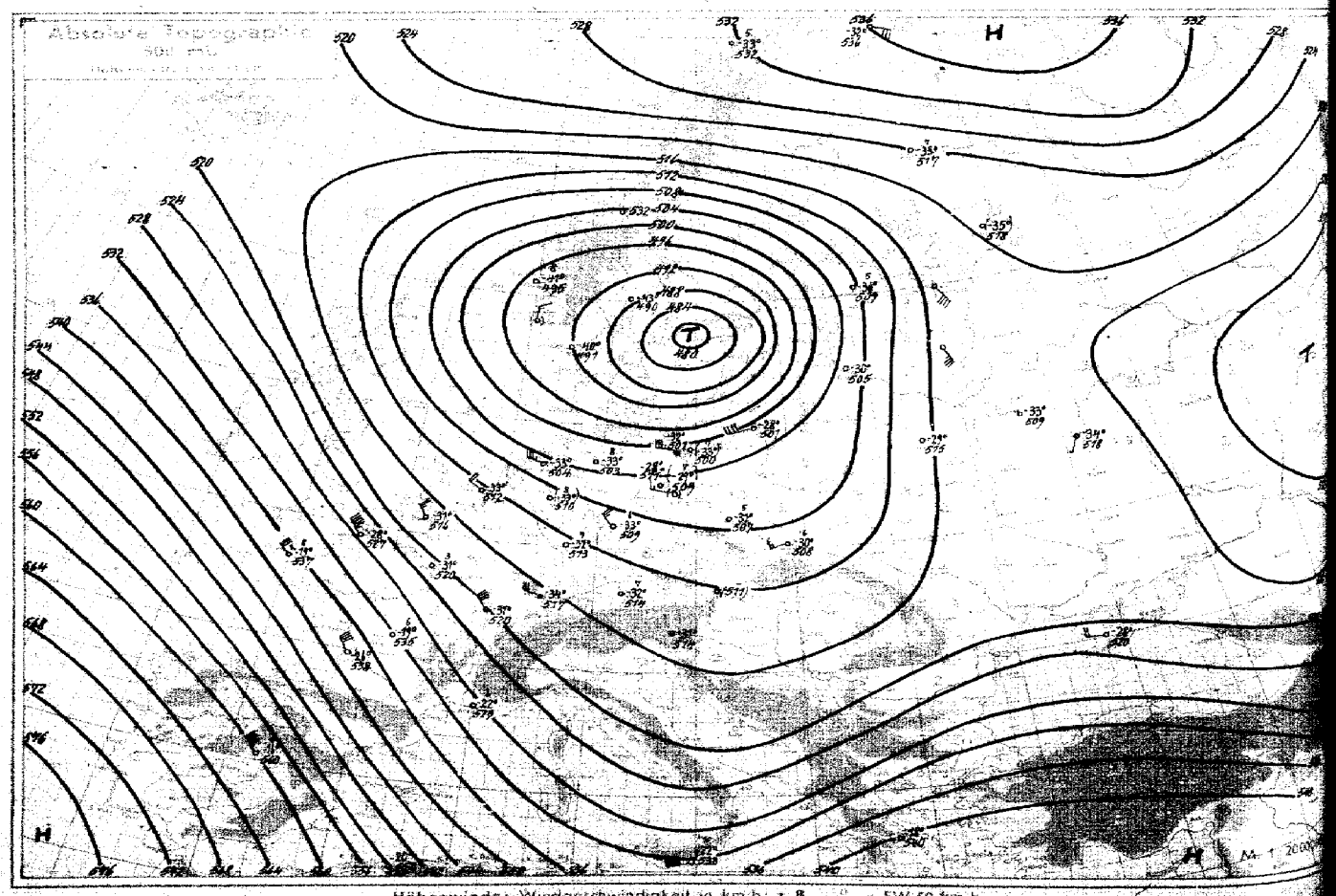
Schlüssel: 1. Reihe: H_aH_a PPP, 2. Reihe: TTT UU-, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG															Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	25 17	00 999	09 880	15 840	15 833	17 796	19 780	20 761	22 742	24 720	28 685	32 600	39 585	45 538	50 530	Sicht 12 km, ∞^1 bis 1100 m, darüber ∞^0 bis über Gipfel. Zenit wolkenlos. Im N-Halbr. 1/10 Sc mit [illegible]. Obergrenze 1300 m über der Quellungen bis 1800 m. [illegible] ab 4000 m bis über Gipfel [illegible] im S-Halbr. über Gipfel [illegible] übergehend.	68 77	09 02	69 44	3
Höhe = 12 m		630 60	713 60	714 60	694 59	697 58	675 57	676 55	663 54	677 53	682 52	740 50	745 53	775 58	554 60					
		08 61	05 61	09 57	06 53	06 52	07 03	07 05	03 08	07 10	07 14	05 17	15 19	04 22	03 22					
Wien	25 16	00 973	05 935	06 921	07 904	18 785	27 698	37 610	39 590	39 515	42 555					Flugsicht 3 km, bis 7000 m [illegible] St-Decke in 1600 über den Alpen. Stark quellend, bis etwa 4000 m. Im N-Halbr. 10/10 St in 2000 m. [illegible] Gipfel im E-Halbr. 7/10 Cs. Vom Boden - 1000 m ∞ 2.	[illegible]	02 96	02 54	6
Höhe = 157 m		680 80	609 84	532 79	507 75	574 40	643 77	727 58	731 50	738 48	760 49							03 47	69 74	
		73 56	35 52	25 09	28 44	18 17	14 18	38 18	49 19	45 20	45 31									
Rodenbach	25 43	00 980	04 940	06 920	09 885	13 850	14 825	16 810	19 765	45 135						Dragonenaufstieg. 9/10 Ci, As, Sc, St. Sicht wechselnd 4-8 km.	67 xx	02 00	69 44	9
Höhe = 2? m		692 85	710 90	668 90	665 90	685 95	662 90	665 95	696 95	645 95										
		09 64	07 64	08 58	05 59	10 53	12 01	12 04	17 72	16 44										
Münster	25 17	00 986	05 931	06 914	14 822	18 777	27 703	41 658	45 510			Text-Forts.	nach	FW Bln zurückmeldg.		Sicht 3 km, ∞^2 bis 7300 m. 3/10 dünne St-Bänder v. 400-600 m. Darin leichte Unterkühlung [illegible]. [illegible] v. 1200-3600 m. Im S 2/10 Sc um 3000 m, ∞^3 [illegible] 3300-4700 m. [illegible] Eis-Ansatz [illegible] übrigen Horizont [illegible] Gipfel [illegible]	68 70	03 00	69 44	12
Höhe = 57 m		635 86	679 88	649 90	603 96	632 96	646 82	659 90	796 95											
		12 58	09 59	12 55	20 11	17 11	14 17	13 19	06 22											
Rangsdorf	25 16	00 991	04 932	08 890	15 830	10 765	40 660	56 615	53 465							Flugsicht 15 km. ∞^0 geschlossen bis 1600 m, im S-Halbr. bis 2000 m. In 3500 m 4/10 Ac. In 4000 m [illegible] im N-Halbr. stark aufgerissen. Im SW-Quadranten aufquellend und sich verdichtend. Gipfel [illegible] 3/10 Cs u. Ci. Obergrenze der Sc-Bewölkung erst 4 Zonen Eindruck [illegible]	68 77	04 01	69 61	15
Höhe = ?? m		662 79	707 74	668 77	687 77	649 81	665 87	687 85	807 83											
		08 63	06 63	09 56	08 53	44 10	44 20	12 23	07 27											
Dresden	25 16	00 997	05 936	06 912	08 890	13 849	16 805	20 767	22 744	36 610	45 550	51 490				[illegible] ∞^0 bis 1000 m, von 1000-4000 [illegible] Hochnebel [illegible] 9/10 dünner As bis 2300 m [illegible] Überquerung. [illegible] Gipfel im E [illegible]	64 49	40 99	00 09	18
Höhe = ??? m		643 79	642 81	649 80	653 81	657 83	644 88	614 89	642 98	695 50	750 72	779 40								
		19 57	11 57	12 54	15 54	18 10	18 15	18 18	11 33	17 37	18 34	05 49								
Paris	25 18	00 955	08 847	12 857	20 770	28 701	33 650	34 645	47 584	51 530						Flugsicht 15 km, ∞^3 bis 900 m, von 900 m bis 2100 m [illegible] über 3500 m reichend, Himmel [illegible] 1/10 Ci.	01 56	10 04	18 10	21
Höhe = ?? m		664 68	517 90	514 80	689 92	585 66	652 47	647 55	714 40	767 25										
		47 27	35 19	32 20	32 28	17 18	15 30	15 20	46 24	29 25										
Hamburg	26 07	00 003	02 980	04 966	06 955	11 868	16 803	18 780	25 712	35 650	45 562	50 505				Feuersicht 15 km, ∞^1 bis 900 m, ∞^2 bis 1400 m, ∞^3 bis 3400 m, ∞^4 bis über Gipfel. Von [illegible] [illegible] 3 8/10 Ac [illegible], sonst [illegible] wolkenlos.	73 73	46 99	xx 05	24
Höhe = ?? m		687 69	688 69	687 70	700 70	717 70	582 65	689 64	687 70	700 72	704 78	772 84	855 88							
		86 68	06 67	06 64	06 65	04 60	07 00	07 02	08 07	08 08	09 12	06 19	04 21							
Dievenow	26 08	00 997	08 895	10 845	16 804	19 795	24 740	32 655	37 600	44 548						Sicht 12 km. Bis 1200 m ∞. In etwa 4000 m im NE Sc, am Horizont von SW - SE Cs.	72 75	04 01	69 54	27
Höhe = 1 m		669 62	745 70	718 64	732 63	711 62	714 60	732 66	759 75	793 75										
		75 65	47 67	53 55	50 55	55 55	27 05	60 31	57 45	45 38										
Rangsdorf	26 07	00 002	03 960	11 868	16 806	27 752	60 720	32 686	34 635	35 628	36 611	43 546				Feuersicht 20 km, ∞^7 bis 400 m, von 1500 m bis 3800 m 8/10 Ac - [illegible]. Darüber [illegible] wolkenlos.	69 70	xx 95	00 xx	30
Höhe = 38 m		696 77	677 67	736 64	652 55	650 47	675 42	673 57	703 67	704 70	707 71	744 74								
		06 68	07 63	05 58	08 03	07 09	06 12	08 14	07 16	08 18	09 20	07 25								
Frankfurt	25 48	00 997	10 895	12 850	15 820	17 798	32 650	34 630	35 620	36 614	38 602	43 560	50 505	57 443		Flugsicht 1-2 km, ∞^2 v. 800-1200 m 9/10 St, v. 1300-3200 m 10/10 St in mehreren Schichten, darüber im N-Halbr. 8/10 Ac, im S-Halbr. 5/10 Ci, von 4300-4600 m leicht quellend, darüber wolkenlos, ab 1600 m schlagartig starke Vereisung	55 68	13 23	44 46	42
Höhe = 111 m		517 95	566 98	567 93	590 98	587 98	676 88	676 82	685 70	683 63	692 62	734 51	799 48	820 52						
		26 07	26 10	25 43	24 44	25 46	49 20	41 22	40 22	41 23	85 26	83 24	30 24	27 24						
München	25 47	05 929	14 830	31 665	47 530	57 455										Rückseitenwetter. Flugsicht über 50 km, von 1400-1700 m 4/10 Sc, meist locker, darüber Zenit wolkenlos, rings am Horizont zahlreiche Cb mit Ci not. Nordalpen Stau übergehend in Ci den.	50 70	11 00	00 04	45
Höhe = 528 m		672 71	566 81	680 60	807 53	899 50														
		35 97	23 14	08 17	03 49	02 20														
Königsberg	25 16	00 998	82 970	08 900	19 796	21 747	42 555									Vom Boden - 2200 m ∞^2, von 1800-2200 m 8/10 St, darüber wolkenlos	73 76	xx xx	xx xx	48
Höhe = 20 m		758 84	791 86	700 90	757 97	747 92	805 59													
		04 94	03 76	08 60	06 45	07 03	83 46													
Frankfurt	26 07	00 928	03 959	05 937	06 921	08 896	17 804	21 761	22 756	49 547						Leichter Schneefall, Feuersicht 4 km, v. 500-1300 m 10/10 St darin Vereisung ab 1000 m, v. 2800-4000 m 8/10 stark quellende Bewölkung, darin starker Schneefall, Vereisung, darüber Cs → Gipfel.	58 69	34 99	00 03	51
Höhe = 111 m		620 82	630 83	408 83	604 94	624 96	580 77	614 88	604 53	809 70										
		43 58	42 57	45 52	47 00	34 45	20 45	49 46	43 46	39 22										
München	26 07	05 938	08 905	12 854	24 737	37 610	49 518									Mäßiger Schneefall, Feuersicht 800-1000 m. – dicht > Gipfel ungeschichteter Ns, ab 3000 m Himmel erkennbar. Von 1100-7800 m 8/10 Sc, kein Eisansatz.	56 70	18 22	05 09	54
Höhe = 528 m		569 97	554 93	552 98	634 87	734 77	808 76													
		29 85	26 09	38 45	16 45	87 17	04 24													
Münster	26 07	00 993	03 961	06 928	11 862	25 720	36 621	46 540								Feuersicht 2 km, leichter Schneefall, ∞^2 - 600 m, ∞^7 - 1200 m, 10/10 mehrschichtiger Sc mit 50% Raumerfüllung in 1100-1300 m, u. von 1800-1700 m, beim Abstieg geschlossen in 1100-1400 m, 1900-2000 m, 2000-2300 m, 2400-2500 m, darin mäßige Vereisung, 7/10 As 2800 m - 3000 m, 4/10 As 4200-4400 m. > Gipfel im E 3/10 Ci, Cs, Cs fil.	59 69	36 99	00 02	57
Höhe = 57 m		691 43	650 90	693 97	625 90	629 92	706 83	782 80												
		21 61	11 59	19 02	27 42	18 18	40 20	05 21												
Breslau	26 07	00 991	05 947	08 900	13 840	15 819	19 775	25 715	26 703	36 615	39 590	50 506				∞^0 - 1200 m, von 1200-1400 m 10/10 dünner Hochnebel. Im E 2/10 Cs von 4700-5700 m, sonst wolkenlos.	69 74	99 99	00 06	60
Höhe = 147 m		714 76	721 78	678 74	694 81	663 55	654 38	672 31	672 30	721 30	725 34	804 52								
		05 70	05 67	08 58	08 55	07 01	06 04	04 40	04 42	03 47	04 20	03 23								
Wien	26 06	00 984	07 915	09 889	12 860	41 538	24 735	33 650	40 584	41 580	xx 578					Feuersicht 3 km, ∞^2 vom Boden - 1100 m, leichter Schneefall, in 1100 m St, in 2800 u. 3400 m As; Menge nicht feststellbar. Von 3800-4400 m 10/10 As, darüber Vereisung in allen Wolken.	36 69	32 99	01 05	63
Höhe = 157 m		674 83	647 80	626 80	636 88	606 84	612 70	690 85	751 85	751 83	748 83									
		13 57	44 55	43 00	44 82	47 08	45 47	41 48	07 49	07 20	07 21									
Lindenberg	26 06	00 991	09 883	14 829	29 676											Ballonabstieg: Wechselnd bewölkt, 4/10 - 9/10 Ci, As, Ac, Schneereste. Sicht 5 km.	71 xx	99 xx	xx xx	66
Höhe = 122 m	–	699 81	703 52	654 52	700 72															
		06 72	04 69	07 01	08 43															
Paris	26 07	00 999	03 996	15 830	17 812	33 655	37 623	40 588	42 575	58 517						Feuersicht 15-20 km, von 800-1000 m 4/10 quelliger Sc, im W-Halbraum in etwa 4000 m 4/10 As.	05 69	05 09	18 40	69
Höhe = 46 m		822 87	052 76	555 90	555 58	682 52	703 49	717 39	723 34	798 34										
		38 42	37 44	27 16	48 46	72 47	47 48	44 22	37 22	19 22										

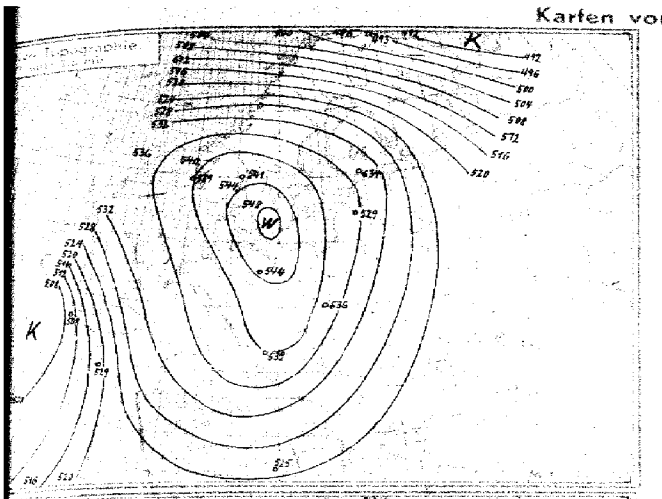
Athen, Höhe = 234 m	26 06	01 990	11 870	28 708	45 566	51 517	66 460	66 398	98 260	01 248	03 233	05 233	Catania, Höhe 6 m	26 05	00 182	04 757	09 900	20 780	36 687	50 521	54 447	47 356	84 321	04 236 / 373 65	24 466 / 580 00	72
		446 97	831 00	553 00	620 00	650 00	778 00	830 00	550 00	550 00	540 00	540 00			083 80	085 70	067 78	526 70	535 48	704 43	719 42	925 00	914 00	41 410 / 352 56	14 080 / 582 40	
Gotenhafen, Höhe X m	25 46	00 080	07 907	16 867	13 832	20 740	26 696	27 682	30 658	36 601	41 360	87 279	Blida, Höhe 480 m	25 06	00 007	02 985	19 905	21 772	28 705	32 673	44 546	50 633	59 467	69 405	76 391	75
		682 73	756 xx	731 xx	727 xx	769 xx	738 xx	744 xx	735 xx	756 xx	454 xx	540 xx			404 56	416 56	408 53	466 48	008 33	802 28	578 48	596 48	672 48	756 45	774 45	
35 342 · 44 134	03 248	11 223	Boulogne, Höhe X m	25 48	00 998	09 890	38 604	68 396	86 302	98 250	06 220	45 188	26 460	34 137	Cherbourg, Höhe 7 m	25 47	xx 991	xx 924	xx 910	xx 840	xx 747	xx 686	xx 667	
60 12 · 932	018 12	068 12			050 79	509 xx	709 xx	912 xx	992 xx	572 xx	486 xx	507 xx	504 xx	467 xx			074 xx	080 xx	010 xx	575 xx	594 xx	192 xx	660 xx	78
xx 330	xx 302	xx 277	xx 245	xx 190	xx 168	xx 164	xx 147	Hoek v. Holland, Höhe 4 m	25 47	00 996	12 972	05 930	07 905	41 863	14 830	36 673	53 493	67 392	87 292	12 198	28 155	Catania 25 47, Höhe 6 m	
786 xx	530 xx	540 xx	512 xx	538 xx	525 xx	556 xx	552 xx			590 89	547 80	592 00	531 00	506 00	512 00	943 00	795 80	913 00	990 00	961 00	960 00		
78 800	23 757	30 685	35 596	49 337	59 465	70 400	89 300	Riga, Höhe 2 m	25 49	00 007	84 458	07 970	13 850	17 796	27 690	32 645	43 559	57 450	88 281	15 250	03 222	38 431 / 46 415 / 57 180	81
008 97	516 97	538 95	669 90	678 89	739 00	873 00	960 00			676 74	696 75	680 66	689 70	710 59	784 52	762 49	830 73	937 xx	524 xx	514 xx	480 xx	922 xx / 574 xx / 514 xx	
Krakau, Höhe 222 m	25 47	00 964	18 870	19 790	21 750	33 637	57 460	Kiew, Höhe 183 m	25 46	02 952	06 941	15 795	23 744	35 637	42 573	47 530	Kiew, Höhe 183 m	25 07	02 994	03 977	08 916	13 853	22 755	23 745 / 24 730 / 26 718
		598 86	633 66	638 72	586 82	654 54	804 xx			709 xx	662 xx	706 90	676 79	755 71	788 69	820 69			761 75	677 69	683 73	701 71	755 69	746 64 / 740 69 / 736 69	84
32 658	35 642	34 634	44 550	Minsk, Höhe 211 m	25 20	06 983	49 908	41 870	31 662	61 434	40 348	86 295	92 242	98 245	03 225	bei Petersburg, Höhe 5 m	25 47	00 010	08 917	48 847	27 795	26 704		
769 66	777 67	773 62	839 67			691 93	660 91	673 80	688 00	841 00	930 00	519 00	569 00	589 00	554 80			780 77	717 80	717 80	732 00	732 00		
Charkow, Höhe 216 m	25 46	00 070	06 958	07 925	44 880	45 840	49 794	27 716	23 749	33 652	48 587	84 550	88 283	97 285	Simferopol, Höhe 250 m	25 01	30 956	07 930	29 690	54 480	71 325	88 282		87
		815 62	912 00	679 00	786 00	712 00	912 00	924 00	721 00	761 00	866 00	918 00	579 00	528 xx			672 75	639 00	730 00	910 00	556 00	590 00		
Petrosawodsk, Höhe 41 m	25 06	09 925	02 001	05 943	08 932	11 882	17 812	22 760	41 583	55 479	Bergen, Höhe 44 m	25 06	00 994	03 966	07 911	19 805	22 750	34 629	36 620	49 572	76 341	87 289	95 269	
		744 94	814 00	765 88	727 97	715 92	735 94	710 97	874 83	913 79			686 52	610 53	694 53	676 54	676 56	749 56	749 56	803 98	994 xx	548 xx	958 xx	90
Minsk, Höhe 211 m	26 05	00 980	38 910	40 828	15 830	49 781	21 765	31 661	59 450	85 380	Hoek v. Holland, Höhe 4 m	26 05	00 006	05 945	42 860	49 795	39 592	53 491	58 459	65 407	78 381	77 342	86 298	
		687 83	687 72	667 70	621 65	640 64	626 65	697 xx	532 xx	949 xx			586 93	080 00	555 00	581 00	725 00	571 00	867 00	932 00	956 00	507 00	982 00	
Riga, Höhe 2 m	26 05	00 606	02 982	06 932	40 876	43 846	48 782	22 750	25 720	30 622	47 528	72 360	96 250	41 195 / 59 480	Krakau, Höhe 222 m	26 05	00 979	10 878	12 858	18 790	20 770	25 720	29 678	93
		674 79	770 xx	705 xx	701 xx	712 xx	675 xx	706 xx	682 xx	738 xx	798 xx	962 xx	579 xx	538 xx / 528 xx			628 92	685 73	658 59	611 58	647 58	640 63	650 68	
71 370 · 83 309	86 295	90 260	89 227	61 098	Cherbourg, Höhe 7 m	26 05	87 993	86 930	08 910	24 767	27 710	36 630	48 536	58 520	80 336	95 268	97 258	03 236	06 225	41 226	46 190	24 468 / 28 156
453 xx · 528 xx	597 xx	598 xx	570 xx	586 xx			050 86	010 xx	016 xx	600 xx	408 xx	650 xx	740 xx	748 xx	948 xx	554 xx	558 xx	596 xx	604 xx	570 xx	570 xx	530 xx / 566 xx	96
Boulogne, Höhe X m	26 07	00 800	07 972	37 620	48 587	59 450	73 364	80 328	95 265	85 226	07 217	41 203	47 173	26 464	Dijon, Höhe 223 m	26 05	40 980	84 899	23 741	45 586	44 560	59 455	65 416	70 389 / 78 341 / 87 298
		044 99	505 xx	726 xx	738 xx	834 xx	876 xx	912 xx	572 xx	579 xx	995 xx	522 xx	602 xx	534 xx			820 58	523 xx	450 xx	741 xx	932 xx	677 xx	866 xx	896 xx / 905 xx / 957 xx
Bordeaux, Höhe 48 m	26 05	00 005	10 890	13 805	38 605	44 555	80 343	48 215	48 487	59 400	Brest, Höhe 97 m	26 05	00 002	13 860	26 720	29 695	40 660	44 570	48 540	52 510	61 450	70 400	89 300	99
		469 93	805 xx	699 xx	650 xx	782 xx	882 xx	532 xx	523 xx	546 xx			097 79	520 77	565 57	565 57	636 80	836 58	470 65	665 85	740 xx	795 xx	950 xx	
Kjeller, Höhe [illegible] m	26 05	88 001	83 981	40 897	43 848	20 763	39 581	62 466	80 232	86 208	13 487	29 478	42 120	Kristiansand, Höhe 11 m	26 06	00 014	10 887	12 860	16 832	25 718	34 674	39 582	64 527	
		904 59	917 xx	988 xx	982 xx	911 xx	944 xx	954 xx	962 xx	958 xx	973 xx	987 xx	528 xx			932 70	962 xx	970 xx	960 xx	797 xx	870 xx	858 xx	891 xx	102
18 943	41 510	07 282	44 237	42 192	27 182	Blida, Höhe 480 m	26 06	88 997	02 915	08 911	41 856	18 800	22 765	27 716	67 261	87 233	17 208	25 487	31 460	Limoges, Höhe 296 m	26 06	xx 997		
956 xx	489 xx	998 xx	951 xx	451 xx	950 xx			132 76	142 xx	408 xx	867 xx	804 xx	828 xx	584 xx	962 xx	824 xx	696 xx	110 xx	480 xx			820 96		
[illegible]	xx 365	xx 388	xx 288	xx 283	xx 273	Tromsö, Höhe 102 m	26 05	00 021	02 010	24 780	33 665	34 616	46 553	68 404	82 322	01 240	47 200							105
[illegible]	918 xx	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			658 58	619 76	711 78	910 78	716 81	795 51	927 xx	522 xx	650 xx	625 xx							

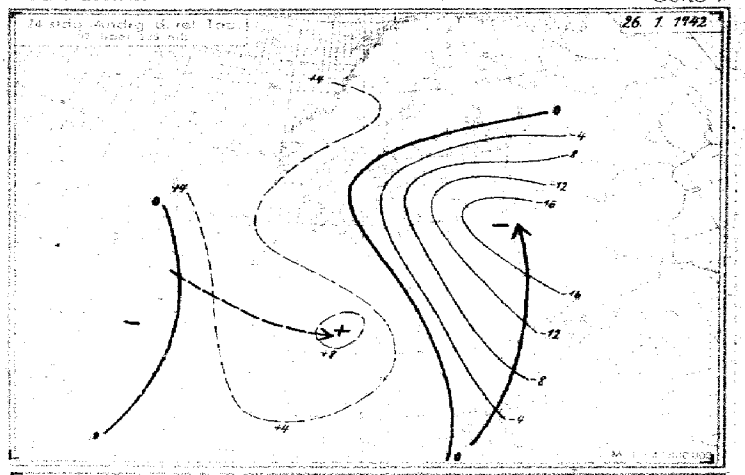
Karten vom Frühtermin

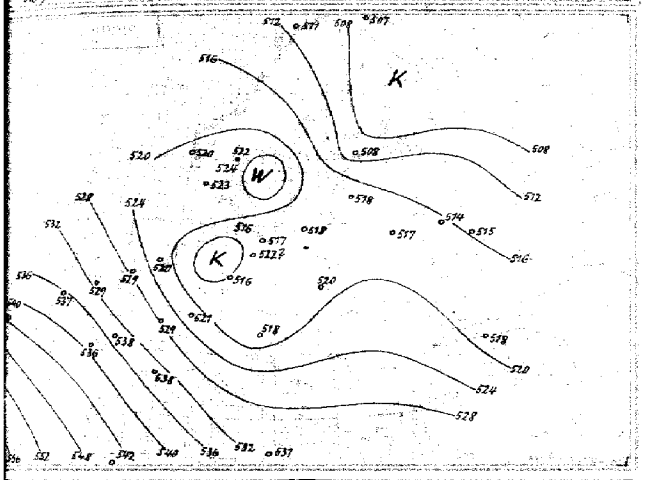


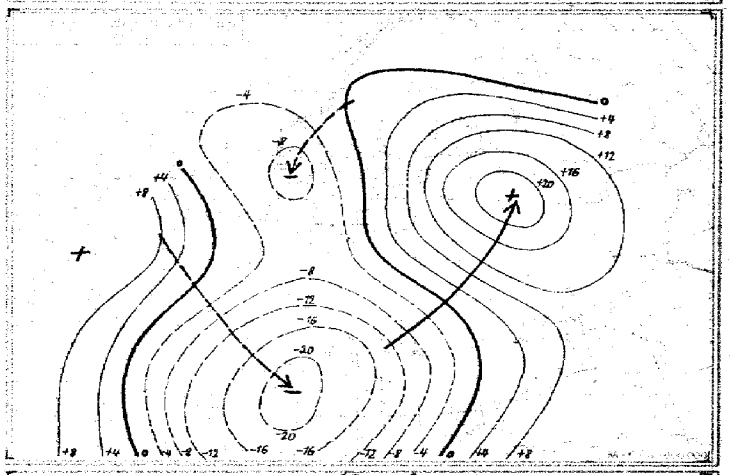


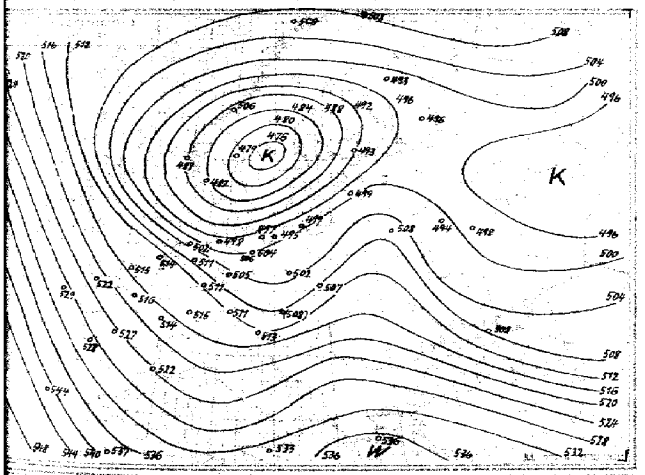
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

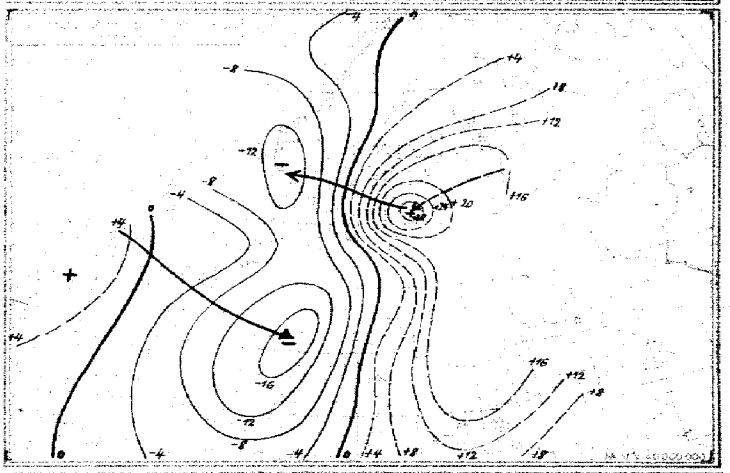


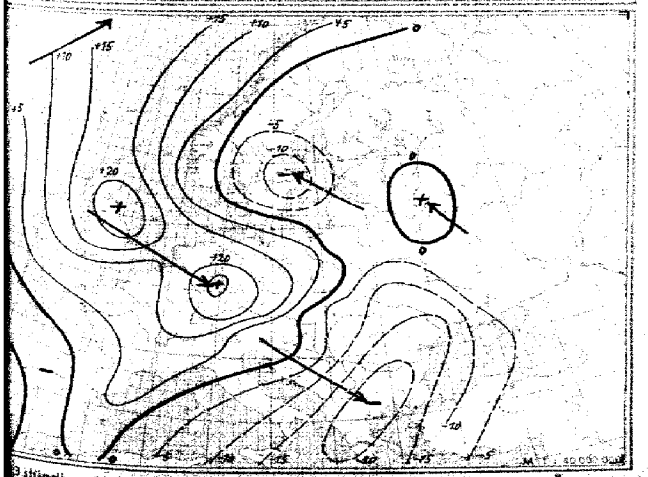




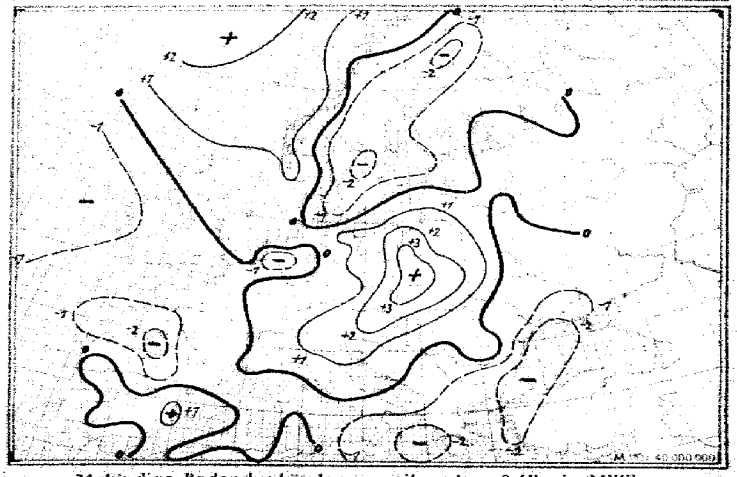








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

yy = Datum G.G. = 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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
yy G.G.	26.07	*	26.05	26.07	26.03	26.06	26.07	26.07	26.05	26.05	26.07	26.08	26.06	26.07	26.05	26.07
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-	-51	-
225	-		-	-	-53	-50	-	-	-50	-	-	-48	-	-	-53	-
300	-		-57	-	-53	-42	-	-	-49	-55	-	-53	-	-	-53	-
400	-		-44	-	-42	-34	-	-	-45	-44	-	-40	-	-	-41	-
500	6-33		-33	(8-33)	-32	-28	-	7-32	-34	6-33	(7-29)	-18	-	5-31	6-30	7-32
600	8-25		-23	8-22	-24	-23	-	7-23	8-24	8-26	7-21	-20	-	3-22	6-20	7-24
700	7-20		-19	9-15	-21	-19	-	5-14	8-16	7-16	6-17	-16	7-19	3-17	6-14	8-16
800	6-18		-17	6-13	-22	-20	4-21	7-8	9-8	6-13	5-15	-15	6-15	5-16	5-16	8-9
900	7-21		-17	4-11	-21	-20	9-20	4-12	9-2	6-18	6-19	-18	8-18	7-18	7-17	9-5

Ort	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes
yy G.G.		26.06	26.05		26.05	26.07	26.05	26.05	26.07	26.05	26.05	26.07	26.06	26.06	26.06	26.04
42		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97		-	-		-	-	-	-	-	-55	-	-	-	-	-	-
225		-	-50		-	-	-57	-60	-52	-54	-49	-59	-57	-51	-55	-68
300		-	-51		-48	-	-45	-49	-46	-44	-46	2-45	6-45	4-44	-41	-58
400		-	-45		-44	-	-29	-36	-37	-33	-38	4-29	6-29	5-18	-24	-43
500		-	-31		-33	3-33	8-19	-28	-31	-26	-31	6-21	6-19	5-10	-20	5-32
600		8-24	-23		-22	3-21	9-14	-18	-23	-16	-23	6-17	7-15	6-0	-12	5-24
700		8-15	9-14		-15	5-15	5-7	-12	-16	-9	-17	8-15	8-10	7-4	-4	5-17
800		8-11	9-5		-8	5-7	7-4	-7	-8	-4	-18	4-6	4-4	8-9	+0	1-11
900		8-14	9-7		-3	7-1	7+1	+1	-1	+0	-2	4+0	4+1	8-9	+9	6-9

Ort	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy G.G.	26.05		26.05	26.06	26.05	26.06		26.05	26.05		26.01			26.06	26.05	26.05
42	-		-	-	-	-		-	-		-			-	-	-
97	-		-56	-	-	-		-	-		-			-	-56	-
225	-64		-47	-45	-47	-55		-56	-		-			-	-52	-
300	-55		-46	-47	-46	5-57		-52	-45		-53			-48	-44	-
400	-43		-46	-44	-45	5-47		-41	-37		-36			-42	-36	-
500	5-33		6-41	-40	-43	5-36		-39	-29		-28			-16	4-22	4-16
600	5-24		8-36	-36	-40	6-28		-25	-23		-21			-10	4-16	6-6
700	4-16		8-31	-31	-31	6-21		-20	6-17		-16			-6	4-6	4-3
800	4-12		7-23	-16	-26	7-22		-19	4-13		-18			-0	7-1	4+5
900	7-11		8-17	-24	-27	7-21		-20	7-18		-13			+5	9+7	9+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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2100)	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	1577	-	-	1564	-
225	-		-	-	1018	1019	-	-	1038	(1025)	-	1033	-	-	1028	-
300	-		839	-	838	837	-	-	854	843	-	850	-	-	846	-
400	-		655	-	652	652	-	-	667	660	-	664	-	-	660	-
500	503.0		514	510.3	501	501	-	513.0	517	508	509.2	511	-	507.0	508	513.6
600	375.0		375	381.7	373	373	-	384.8	388	380	379.0	381	-	377.9	378	385.3
700	264.1		263	269.0	262	261	263.6	272.2	276	267	266.8	268	263.3	266.0	265	273.3
800	166.7		165	168.7	165	164	165.6	171.8	176	168	168.2	169	165.6	167.6	166	173.6
900	81.3		79	78.9	81	79	80.6	81.3	85	81	82.1	83	80.3	81.4	79	83.3
1000	4.7		2	-0.2	4	2	3.1	4.9	2	4	5.2	5	4.1	5.1	1	2.3
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(536)	-
97/225 "	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	544	-	-	536	-
225/500 "	-		-	-	517	518	-		521	(516)	-	522	-	-	520	-
500/1000 "	498.3		502	510.5	497	499	-	511.1	515	505	506.0	506	-	501.9	507	511.3

mb	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes
42		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97		-	(1670)		-	-	(1583)	-	-	1602	-	-	-	1645	-	(1536)
225		-	1031		(1032)	-	1075	1056	1045	1037	1048	1068	1075	1114	1094	1044
300		-	849		849	-	891	876	861	886	864	884	890	946	907	872
400		-	665		662	-	696	684	668	694	672	688	695	741	711	688
500		(511.3)	514		512	519.7	537	527	516	518	520	529	535	575	552	536
600		382.5	385		383	390.4	403	396	387	406	390	397	401	435	417	409
700		270.2	273		271	277.7	286	281	275	289	279	282	285	313	300	286
800		170.2	172		178	177.7	184	180	175	186	179	182	183	204	195	186
900		82.6	81		88	86.8	92	89	84	94	89	90	91	109	101	107
1000		3.4	1		-3	3.7	8	5	1	10	6	7	6	25	15	29
42/97 mb		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 "		-	(539)		-	-	(508)	-	-	529	-	-	-	541	-	(493)
225/500 "		-	518		(520)	-	537	528	529	536	529	558	538	560	542	507
500/1000 "		(507.4)	513		514	516.0	529	522	515	528	514	522	527	552	537	508

mb	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	-		(2078)	-	-	-		-	-		-			-	-	-
97	-		1564	-	1553	(1949)		(1551)	-		-			-	1569	-
225	1043		1015	1014	1012	1016		1023	(1032)		(1038)			-	1066	-
300	868		825	827	825	841		844	855		862			892	881	-
400	683		642	634	637	658		657	669		674			700	690	(721.9)
500	532		495	491	490	509		505	515		520			540	533	554.2
600	404		372	368	369	383		377	385		390			404	399	422.4
700	282		266	262	264	274		266	272		277			286	282	302.4
800	183		172	168	176	177		169	172		179			183	179	196.1
900	105		86	86	87	92		83	85		92			89	85	101.3
1000	26		8	9	12	16		6	8		12			4	0	15.3
42/97 mb	-		(524)	-	-	-		-	-		-			-	-	-
97/225 "	-		539	-	(541)	(534)		(529)	-		-			-	525	-
225/500 "	511		520	523	522	508		518	517		(516)			-	531	-
500/1000 "	506		487	482	479	493		499	508		508			536	533	544.4

Temps Vortag und Nachträge

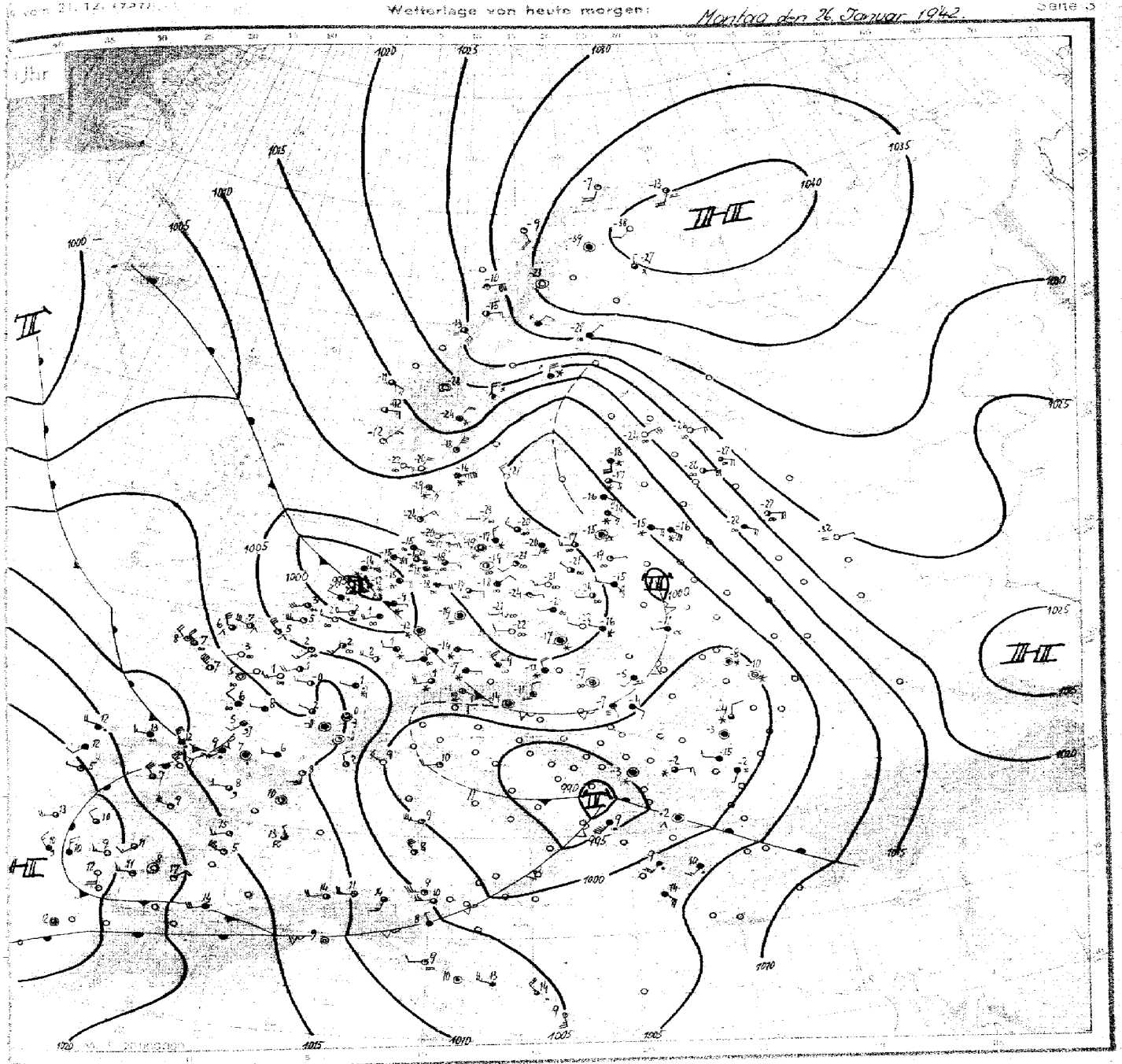
Ort	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	[illegible]	Frankf	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen
yy G.G.	25.17	25.11		25.17	25.18	25.14	25.16	25.18	25.19		25.16	25.13	25.13	25.16	25.14	25.17	25.18
42	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
97	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-47	-	-	-	-	-51
225	-	-51		-	-	-	-	-	-		-	-50	-	-	-	-	-44
300	-	-54		-	-	-52	-	-	-48		-	-46	-	-	-	-	-47
400	-	-40		-	-40	-41	-	-	-48		-	-35	-	-	-	-	-43
500	6-32	-31		(4-33)	-31	-34	(5-35)	4-30	7-34		8-30	4-26	-	6-28	5-27	6-34	-36
600	8-24	-23		4-24	-24	-26	5-28	8-20	9-24		8-21	4-18	-	7-26	5-19	5-24	9-25
700	6-18	-18		8-16	-20	-24	7-23	8-14	9-15		8-15	4-14	9-17	7-13	5-12	6-16	9-14
800	5-20	-11		8-16	-22	-24	6-24	4-9	9-7		8-16	4-16	9-16	4-12	5-13	8-8	9-8
900	6-20	-9		8-14	-21	-25	9-20	4-5	9-0		7-18	4-19	7-17	6-13	6-10	8-0	9-1

Ort	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth	Christians.	[illegible]	Riga	Minsk	Kiew	St. Petersburg	Catania	Bukarest	Konstanza	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Orel	[illegible]
yy G.G.	25.16	25.19		25.17	25.18	25.17	25.18			25.15	25.19	25.20	25.16	25.17	25.18			26.08	26.06	26.06	26.03	26.01
42	-	-		-	-	-	-			-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
97	-	-52		-	-	-	-			-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
225	-	-47		-47	-	-52	-49			-	-49	-56	-	-	-			-	-	-	-	-
300	-	-51		-48	-	-51	-49			-	-53	-52	-	-63	-46			-	-	-	-52	-54
400	-	-41		-41	-	-41	-40			-	-45	-41	-	-46	-32			-	6-45	-	-42	-44
500	(4-31)	6-31		-30	3-27	-29	-30			(4-33)	-38	-32	(6-34)	-35	-21			(4-33)	7-35	(-35)	-34	-33
600	5-23	6-20		-22	4-19	-19	-20			4-25	7-29	-25	6-27	-28	9-13			4-26	7-27	-27	-28	-27
700	7-14	9-12		-12	6-9	-15	-12			5-21	5-17	-18	7-20	-23	6-4			6-22	7-23	-21	-22	-23
800	6-6	9-5		-5	9-6	-7	-6			6-25	5-20	-17	4-20	-22	4+5			6-21	8-24	-17	-17	-21
900	7-2	4-4		-4	9+1	+0	+0			6-24	6-18	-16	4-17	-22	9+5			7-24	7-22	-18	-8	-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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	[illegible]	Frankf	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen
42	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
97	-	-		-	-	-	-	-	-		-	1579	-	-	-	-	1577
225	-	1618		-	-	-	-	-	-		-	1032	-	-	-	-	1036
300	-	839		-	-	831	-	-	848		-	848	-	-	-	-	845
400	-	552		-	659	635	-	-	662		-	659	-	-	-	-	662
500	501.3	500		501.6	498	493	492.7	506.1	513		502.8	504	(497.5)	504.5	506	509.1	512
600	372.8	371		373.6	370	365	366.5	376.1	385		372.8	379	(371.4)	374.1	377	381.1	385
700	260.7	259		260.8	258	255	257.6	264.8	273		259.4	259	260.5	260.5	262	268.6	272
800	163.8	161		161.3	161	161	160.9	166.5	172		160.5	160	161.4	160.2	162	168.2	172
900	77.7	75		73.1	77	76	76.0	74.7	81		74.2	74	74.8	72.8	73	77.3	80
1000	8.2	-4		-6.0	0	2	0.9	-7.1	-2		-3.3	-4	-2.3	-5.7	6	-6.4	-3
42/97 mb	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-
97/225 "	-	-		-	-	-	-	-	-		-	547		-	-	-	541
225/500 "	-	515		-	-	-	-	-	-		-	528		-	-	-	524
500/1000 "	501.1	504		506.6	498	493	491.6	515.2	515		505.6	508	(499.8)	510.2	514	515.5	515

mb	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth	Christians.	[illegible]	Riga	Minsk	Kiew	St. Petersburg	Catania	Bukarest	Konstanza	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Orel	[illegible]
42	-	-		-	-	-	-			-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
97	-	1576		-	-	-	-			-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
225	-	1035		1040	-	1062	1041			-	1016	1032	-	-	-			-	-	-	(533)	(1023)
300	-	851		852	-	860	857			-	832	853	-	830	890			-	-	-	855	844
400	-	665		664	-	674	669			-	647	665	-	652	696			-	667	-	658	659
500	507.3	513		511	510.7	522	516			495.3	499	513	510.5	505	539			499.8	517	518	516	509
600	378.4	384		382	390.0	395	387			367.6	372	383	383.4	381	404			372.2	391	392	391	381
700	265.9	270		268	276.4	279	274			256.9	266	272	272.9	271	287			262.6	281	281	281	272
800	165.3	168		180	175.4	178	173			160.4	170	174	175.5	178	183			165.4	185	183	184	175
900	74.5	78		78	83.9	87	82			76.3	84	87	89.6	90	89			81.1	101	97	96	90
1000	-5.9	-5		-2	0.2	4	-1			6.4	7	18	12.5	15	4			4.9	15	22	19	15
42/97 mb	-	-		-	-	-	-			-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
97/225 "	-	541		-	-	-	-			-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
225/500 "	-	522		529	-	526	525			-	517	519	-	-	-			-	-	-	(511)	(514)
500/1000 "	512.6	516		515	520.5	518	517			485.9	492	503	497.8	490	535			494.8	493	496	498	496



Wetterübersicht Montag den 26 Januar 1942

Über Deutschland setzte nach starkem Fall wieder verbreitet Druckanstieg ein, der zur Auffüllung des niederrheinischen Tiefs um 15 mb führte. Das Tief zog dabei in das östliche Gouvernement. Über Süddeutschland ging auf der Rückseite des Tiefs die Temperatur wieder um 6-8° zurück sodaß durch das kurze Tauwetter wieder beendet ist. Das sich gestern schon über dem Genuagolf ausbildende Rosanamstief hat sich noch wenig vertieft und ist bis zur südlichen Adria gezogen. Es wird jetzt mit seinem weit vorgreifenden Südschlechtwettergebiet nach Nordosten umbiegen.

Auf der Vorderseite dieses Tiefs und über Brest-Litowsk sind die Temperaturen über dem Balkan und Westrußland mit Ausnahme der bodennahen Schicht allgemein bis 10° angestiegen. Das durch das Vordringen der Warmluft ausgelöste Wolkenfeld hat die Krim und den Dnjeperbogen erreicht.

Der Kaltlufttropfen, der gestern bei Königsberg die extrem-niedrigen Temperaturwerte brachte, ist nach Nordwesten gezogen und erscheint heute, etwas erwärmt, nördlich der südschwedischen Seen. Über Ostpreußen wird von mehreren Aufstiegen eine Erwärmung bis zu 15° festgestellt, während die Abkühlung über Südskandinavien um 10° in der Troposphäre beträgt. Infolge dieser Temperaturänderung befindet sich das Höhentief ebenfalls über Südschweden, während das Höhenhoch weiterhin nördlich des Nordkap liegt. - Damit ist die Südostlage für Ost- und Mitteleuropa mit anhaltendem Frost noch nicht beendet, zumal das Bodenhoch sich von der Halbinsel Kola etwas in nordwestlicher Richtung verlagert und damit eine östliche Zugbahn der atlantischen Störungen verhindert.

An der Frontalzone zwischen der kontinental-arktischen Kaltluft und der maritimen Luft hat sich wieder eine neue Störung ausgebildet. Sie ist heute früh über Holland angelangt und wird unter Auffüllung auf etwas nördlicher Bahn ihrem Vorgänger folgen.

Die über der Biskaya ausgebildete Störung zieht rasch südostwärts ins westliche Mittelmeer ab. Vom Tief bei Island wird sich vermutlich ein Ausläufer ablösen, der unter Vertiefung südostwärts ziehen und morgen etwa die nördliche Biskaya erreichen dürfte.

Zentrale Wetterdienstgruppe
gez. Müller-Annen.

Montag, den 26. Januar

Ausland – Gestern 14 Uhr

Küstenorte ° JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	
Vardö ° 004	10	04464	20424	38767	08300	
Ingöy ° 005	00	00990	19400	33558	60204	
Röst ° 011						
Nordöyan ° 014						
Krakenes ° 021	15	01892	12315	07159	50203	
Utsire ° 026	20	01984	10514	17663	50303	
Lister ° 030	50	05863	08803	10170	30200	
Färder ° 036	90	01864	02254	19071	70810	
Gällivare 053						
Haparanda 058						
Härnösand ° 066	50	71458	36678	15874	09803	
Stockholm 077	50	56448	04518	11174	70811	
Jönköping 087	50	05778	02578	05074	00912	
Wisby ° 090	50	08444	10574	04471	80810	
Kopenhagen ° 181	00	00790	35602	06160	60903	
Skagen ° 182	5x	54432	06608	10578	8x904	
Blaavandsh. ° 184	50	01754	06614	01668	60506	
Hammersh. ° 185	6x	54558	35678	59467	8x803	
Biarritz 202						
Lyon 210						
Paris-Le Brg. 215	57	05543	26682	98907	70309	
Perpignan 216	57	01865	59848	05413	55924	
Brest 220	85	10735	26586	09803	79287	
Le Havre 230	86	14254	61784	00866	70513	Sc° 8
Marseille 231						
La Coubre ° 269						
Helder ° 291	51	05534	06614	95559	70223	
Vlissingen ° 292	50	05548	31388	94955	80330	
De Bilt 293	50	01648	06278	93860	80128	
Genua ° 305	00	00690	63500	44306	50606	
Venedig ° 312	5x	05558	22248	95454	8x810	
Rom 322	5x	05558	55828	94913	7x825	
Tarent ° 333						
Cagliari ° 338	92	63655	59858	94913	60812	
Syrakus ° 656	90	02054	53527	10674	50811	
Madrid 353	87	01754	24616	01011	78603	
Almeria ° 355	17	02751	00069	10913	8x965	
Mahon ° 357	57	02704	36407	09412	xxxxx	
Barcelona ° 358						
La Coruna ° 362	8x	13548	16568	22725	9x107	
Lissabon 384	9x	02757	31527	18413	9x002	
Praya C.V. ° 393						
Funchal ° 395 (MEZ)	8x	01858	06428	33216	61902	
Pt. Delgada ° 396	4x	03848	20228	36925	7x065	
Horta ° 398	70	06869	18627	31916	70101	
Teneriffa ° 400	10	01954	98674	29518	50103	
Kowno 466	57	05655	45528	05265	9x909	
Riga 470	5x	36538	10978	08445	7x802	
Dorpat 476						
Filsand 477	5x	71448	49878	08872	8x804	
Helsinki 481						
Kuopio 484	00	00640	08300	52175	40806	
Budapest 541	02	77338	58278	96663	80918	
Bukarest 575	07	08490	08145	10743	90823	
Belgrad 701	57	63913	45728	97753	80817	
Sofia 720	57	49345	26475	11362	6x815	
Athen 730						
Petersburg 845						
Moskau 909						
Kiew 957						
Odessa 975						

Ausland – Gestern 19 Uhr

Küstenorte ° JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T_nT_nE / S_V / ThMBc
Ingöy ° 005	00°	00990	19600	34358	70470	—
Nordöyan ° 014	15	04902	12701	20865	70504	00398
Krakenes ° 021	15	00991	12224	08860	60403	00397
Utsire ° 026	70	01963	09423	09464	50305	00395
Lister ° 030	50	05865	08802	11090	70404	00384
Färder ° 036	50	02865	95665	14901	50604	00084
Kopenhagen ° 181	00	00790	02600	05352	30306	00079
Blaavandsh. ° 184	54	01733	04509	04271	60306	00574
Biarritz 202	67	61144	26763	15510	9x801	09112
Lyon 210	37	88635	59568	50602	9x321	98150
Paris-Le Brg. 215	9x	05756	11786	02806	7x315	05071
Perpignan 216	57	81754	59885	00309	76401	xxxxx
Brest 220	65	55845	18582	17538	84207	07711
Le Havre 230	80	14835	61614	05005	75205	97681
Marseille 231	18	25565	24784	01507	60702	xxxxx
La Coubre ° 269	50	02144	18555	11430	84507	00790
Helder ° 291	5x	05678	10548	48960	6x110	01578
Vlissingen ° 292	5x	05598	10258	97457	8x207	00198
De Bilt 293	05	05490	10115	98661	86115	0156x
Genua ° 305	70	05565	56315	91911	70104	—
Venedig ° 312	50	08455	22145	94253	80307	–
Rom 322	25	02553	51514	93412	60302	—
Cagliari ° 338	92	03755	41758	03312	60505	—
Madrid 353	90	14756	54715	00612	70200	00159
Barcelona ° 358	14	01961	59513	05976	40303	00380
La Coruna ° 362	6x	60548	59868	22613	9x505	03451
Lissabon 384	9x	02757	28347	27312	8x301	00141
Funchal ° 395	8x	04858	06428	31076	6x602	00580
Pt. Delgada ° 396	4x	03868	18228	35045	7x603	00280
Horta ° 398	80	02845	18525	29716	80402	00480
Teneriffa ° 400	10	01962	30202	18518	66603	00240
Kowno 466	5x	56558	45568	04665	7x201	97629
Riga 470	00	05590	43630	08448	70404	97658
Dorpat 476	02	34390	08534	48673	06507	00729
Filsand 477	01	72490	44878	07568	9x805	97478
Helsinki 481	00	05590	08513	21674	61102	04xxx
Budapest 541	01	08490	30118	97061	80202	06419
Sofia 720	50	09568	04328	04458	80740	95579

Ausland – Heute 2 Uhr

Küstenorte ° JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Ingöy ° 005	02	01190	42901	36553	70165
Utsire ° 026	00	10990	03700	11064	00305
Kopenhagen ° 181	00	00790	30200	06772	72266
Skagen ° 182	50	02436	06616	09170	80170
Blaavandsh. ° 184	50	01732	04302	06473	70309
Lyon 210	52	02619	34127	11301	0x312
Paris-Le Brg. 215	00	05690	30200	04603	80205
Perpignan 216	54	01353	51713	10109	70106
Brest 220	8x	81745	28585	11506	8x309
Le Havre 230	20	01854	28514	05105	x0203
Marseille 231	50	01855	61515	01306	60340
Helder ° 291	02	72590	45778	98663	7x705
Vlissingen ° 292	5x	61538	59468	97903	8x501
De Bilt 293	5x	05658	18478	98863	8x809
Genua ° 305	20	05610	30200	97106	50304
Venedig ° 312	5x	08452	26148	96755	9x300
Rom 322	90	08556	63796	93401	00805
Syrakus ° 656	87	51655	53418	02911	8x813
Madrid 353	80	01253	21913	01412	90901
Almeria ° 355	04	01890	18224	17717	70050
Mahon ° 357	87	03764	33158	57817	8x403
Barcelona ° 358	04	01890	26301	01771	60309
La Coruna ° 362	6x	64542	16568	23012	0x300
Lissabon 384	xx	51658	26308	22111	0x300
Praya C.V. ° 393	36	03654	65618	47420	60407
Funchal ° 395	00	00690	xxx20	32313	70500
Pt. Delgada ° 396	5x	01668	20328	33415	7x101
Horta ° 398	5x	03868	48528	30346	8x401
Kowno 466	5x	14558	45576	04765	8x200
Dorpat 476	00	00890	04200	19415	80801
Helsinki 481	00	00790	35500	22377	00607
Kuopio 484	00	00290	98300	35518	40300
Budapest 541	5x	08438	10248	9759x	01301
Bukarest 575	60	72438	04378	02857	90808
Belgrad 701	5x	36448	08678	96058	9x303
Sofia 720	5x	14548	41728	54857	8x813
Athen 730	51	03873	22118	95254	7x712

Ausland – Heute 8 Uhr

Küstenorte ° JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö ° 004	10	04769	12414	35863	30201	–
Ingöy ° 005	01	01190	17401	36857	70101	–
Nordöyan ° 014	51	02285	12817	23363	[illegible]	[illegible]
Krakenes ° 021	52	01783	10436	13861	6x301	[illegible]
Utsire ° 026	20	11962	04302	42762	32202	–
Lister ° 030	00	05250	08200	43472	[illegible]	[illegible]
Färder ° 036	50	01863	02822	41068	70306	[illegible]
Härnösand ° 066	50	71568	32678	21401	05xxx	[illegible]
Jönköping 087	50	07156	18320	83271	80310	[illegible]
Wisby ° 090	50	03758	13728	02716	[illegible]	[illegible]
Kopenhagen ° 181	00	05690	14100	06173	80300	–
Skagen ° 182	5x	71438	06798	07566	8x823	–
Blaavandsh. ° 184	50	01733	04303	07474	40305	–
Hammersh. ° 185	50	03545	24385	09130	80400	–
Biarritz 202	6x	62638	10368	17509	0x807	[illegible]
Lyon 210	5x	22655	00865	10080	0x401	[illegible]
Paris-Le Brg. 215	50	05653	10303	04602	x0601	[illegible]
Perpignan 216	54	01751	51603	07708	70702	–
Brest 220	5x	05747	18487	18647	80704	[illegible]
Le Havre 230	20	14853	61613	05105	x0501	[illegible]
Marseille 231	50	01863	30213	09302	80701	–
La Coubre ° 269	5x	05548	28268	13536	08705	[illegible]
Helder ° 291	5x	72538	41778	57764	8x501	–
Vlissingen ° 292	5x	64538	51468	97302	5x305	[illegible]
De Bilt 293	5x	73538	41478	96962	8x605	[illegible]
Cagliari ° 338	82	02643	63404	03308	60000	–
Madrid 353	80	01854	51615	01807	70301	[illegible]
Almeria ° 355	00	01890	14413	47017	5x805	[illegible]
Mahon ° 357	50	01763	02313	40311	80403	–
Barcelona ° 358	00	00890	00600	40509	70305	[illegible]
La Coruna ° 362	5x	67448	16468	25612	9x404	[illegible]
Lissabon 384	46	03656	55556	32213	0x300	[illegible]
Praya C.V. ° 393	12	04756	08818	1x819	70700	[illegible]
Funchal ° 395	00	00690	06500	30712	80805	[illegible]
Pt. Delgada ° 396	5x	01698	20168	34914	0x805	[illegible]
Horta ° 398	8x	03655	49528	18746	9x601	[illegible]
Teneriffa ° 400	10	02964	28414	28916	70802	[illegible]
Kowno 466	5x	32548	10418	05965	[illegible]	[illegible]
Filsand 477	02	72648	49818	07168	9x805	[illegible]
Budapest 541	50	05564	00826	01457	80309	[illegible]
Bukarest 575	20	03658	00078	12253	00300	[illegible]
Sofia 720	51	92863	08397	99351	90503	[illegible]
Athen 730	62	61746	20322	04810	00308	–

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 Allah ²)	2420	726						
Predeal ¹)	1034	593	57	02752	16714	75654	79716	
Fanaråken	2072	024	94	02907	10806	64080	90906	
Gausta	1829	035	00	04690	08330	88284	70807	
Svandalsfl.	1065	026	90	34652	10532	10712	70707	
Mt. Ventoux	1900	248						
Izana	2367	401	00	00990	04502	77907	41396	

Station	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT_xT_xE	HHNh
Fanaråken	10	05807	09317	64495	80202	—	—
Gausta	60	08490	08630	88481	80506	00449	97399
Mt. Ventoux	xx	46009	30749	89855	1x912	—	—
Izana	00	00990	28601	76796	61603	00034	—

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Predeal ¹)	50	02653	49614	68857	80707

Station	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Mus Allah ²)	50	93428	20978	78655	90702	06571
Predeal ¹)	50	25648	30378	69763	00307	93562
Fanaråken	00	00990	09500	66977		
Gausta	00	08490	02630	88283	80302	19582
Svandalsfl.	50	01552	10302	78273	70807	[illegible]
Mt. Ventoux	xx	46009	31749	83358	6x301	–
Izana	00	00990	26708	73507	16601	[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G₂G₂ = Uhrzeit (DSZ.) — dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in ...

Ort	Berlin	Bordeaux	Stavanger	Hook v. Holl.	Emden	Catania	Calais	Bordeaux	Brest	Cherbourg	Boulogne	Hook v. Holl.	Orel	bei Petersburg	Catania
uu GG															
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..															
13 ..							32120					3165			
12 ..				3165			31130					3185	8 3275	4 1740	
10 ..				3180			31165				31150	3270	7 3265	8 1655	
9 ..	2860	3415	3290	3150		2895	31180	33275			31140	3165	6 3030	7 1665	7 26110
8 ..	2425	36110	3240	3150	3110	2960	31165	32370	33120	31165	31180	3245	5 2010	6 1585	6 2785
7 ..	2565	3345	3395	3360	3115	3030	31145	32105	30120	31125	31140	3445	4 1805	5 1580	5 2640
5 ..	1835	3245	3140	3270	3215	2875	3175	3245	31115	31110	31100	3065	3 1720	4 1570	4 2144
3 ..	0825	3195	3645	3170	0110	2610	3145	3170	3195	4.5 3145	3475	3860	2 1620	1665	2486
2 ..	2030	3165	0615	3270	0365	2795	3035	3160	3160	3170	3035	3065	1 1375	1650	2445
1 ..	1835	3045	0925	3030	1615	2735	3434	3145	3150	0.5 3065	3070	3065	2.5 1211	1510	2786

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Rennes	Bremen	Hamburg	Krakau	Le Mans	Swinemünde	Cherbourg	Rennes	Dijon	Freiburg
uu GG	25.18	25.17	25.15	25.19	25.15	25.19	25.17	25.18	26.05	26.05
6 km			3260	—	33110	2770	32165	—	3245	—
5 ..		3250	3260	1860	3595	2980	32120	—	3280	2861
4 ..	3280	3155	3060	1860	3280	2875	32140	3290	3230	2835
3 ..	3265	3340	3240	1850	3270	2945	3280	3265	3235	2855
2 ..	3260	3510	3530	2050	3280	3130	1.5 3170	3260	3155	2930
1 ..	3260	0855	3845	2320	3220	0666	3670	3260	3140	2830

Ort	Lüdenscheid	Krakau	Kirkenes	Swinemünde	[illegible]	Erfurt	Erfurt	Emden	[illegible]	Madrid
uu GG	26.06	26.05	26.04	26.05	26.01	26.05	26.05	26.05	26.05	26.08
6 km	4 2834	5 2536	1650	2675	2865	3.5 3215	9 3150	8 3270	7 2665	4.5 32100
5 ..	3.5 2830	4 2425	1260	2475	2835	2.0 3030	8 3150	7 3150	6 2680	4 32105
4 ..	3 2830	3.5 2748	1250	1890	2450	1.7 2830	7 3150	5 2870	5 2645	3.5 32100
3 ..	2.5 2910	2430	1255	2745	2535	1.5 2425	6 3165	2870	2540	31100
2 ..	3220	2430	1545	3030	2425	1.0 2615	6 3260	2535	2530	3055
1 ..	0510	2825	1211	3015	2430	0.5 3115	4 3245	2645	3010	2830

Wolkenmessung — C = Wolkenart, vv = km/std, dd = Zugr.

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

[Jahr]gang: 6 Nr. 27 — Dienstag, den 27. Januar 1942.

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

[Seit]e 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

[Deut]schland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

[Land]orte	JJJ	14h C_LC_M	wwVhN_h	DDFWN	PPP TT	UC_H app	19h C_LC_M	wwVhN_h	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_xE
[...]urg-/u	406	5x	71663	06225	08955	60207	64	05090	00002	13165	80716	97644
[...]urg/Fgh	400	[illegible]	05090	04880	10368	84801	90	05790	24180	13670	82312	00683
	460	5x	72655	04275	09855	70205	52	05642	26314	13362	40310	97638
[...]imshav	430	6x	22690	28676	08165	60310	06	05690	04503	74260	60314	97674
[...]n	442	5x	72448	04475	06964	7x307	5x	05690	03301	13465	83520	76425
[...]om	402	6x	71436	08578	03465	7x312	00	02670	08425	73665	60736	14638
[...]over	427	5x	76334	06572	05427	8x304	00	05690	02274	11562	87320	7x632
[...]burg	405	5x	74559	04323	04865	7x203	5x	74357	02372	10764	8x415	02442
	437	xx	71305	02579	76401	0x105	50	72215	37575	10165	80354	03009
	436	5x	07652	20478	99302	8x400	5x	47109	32648	08662	81339	19379
[...]n	407	9x	74539	22578	99401	0x302	5x	70552	32478	11161	8x449	02209
[...]furt/M	412	5x	05543	06077	03157	7x201	5x	71442	00282	03055	7x204	87038
	232	5x	25646	22386	08303	70002	5x	25632	24322	04402	7x384	01016
[...]rücken	441	6x	24646	24278	03907	8x103	5x	62558	22168	04302	9x305	[illegible]
[...]burg	219	[illegible]	02754	13285	23403	7x103	8x	[illegible]	[illegible]	[illegible]	7x105	[illegible]
[...]ngen	443	8x	02855	22377	03850	03002	9x	02857	18187	05751	6x302	02529
[...]chsh	444	xx	23648	72373	05400	9x001	67	01535	22177	04000	06305	06059
[...]berg	426	5x	78438	38278	04159	8x080	5x	28437	08772	04256	06204	0x569
	439	5x	24418	16178	04964	9x080	xx	46209	16129	04959	7x[illegible]	72529
	535	5x	72458	05178	07360	7x001	5x	45348	06148	07062	64454	03657
[...]chen	414	7x	02355	24525	08950	80303	54	02854	22425	05651	8x304	06019
[...]u	505						5x	73424	22478	16702	01302	20579
[...]ruck	507	5x	05545	08277	06450	97104	51	71436	08378	05051	0x701	02209
[...]urg	508	5x	72418	12278	05063	9x403	57	03745	24428	04701	6x305	06029
[...]r	404	[illegible]	05690	20115	08265	70303	57	05690	02227	10365	7x205	00648
	450	5x	05790	08228	09165	7x003	0x	05790	02276	71566	7x312	97643
	440	5x	05774	04327	07066	6x200	02	72490	04478	07964	8x311	97655
[...]eudnitz	449	5x	74458	06378	05366	7x907	5x	72558	02478	07864	8x214	01658
	448	5x	74438	00078	04966	9x901	5x	71318	06476	07165	9x415	01642
[...]den	410	5x	05558	10328	05564	6x705	5x	72442	02578	05762	7x103	51438
	669	5x	08458	12128	08468	3x080	5x	08455	08278	08362	8x201	97692
[...]weis	570	5x	72548	12278	06562	8x208	5x	71442	00072	05960	8x101	01609
[...]tz	676	90	05590	00026	05268	87063	55	05564	00026	07767	87701	6xxxx
	501	5x	05690	30428	07763	6x000	5x	05578	30348	03262	6x305	97508
	505	5x	45368	14228	05257	8x107	5x	08458	12248	06x57	2x305	00569
[...]enfurt	502	5x	08454	08128	03656	77003	5x	08463	20124	05057	87304	00549
[...]ig	405	[illegible]	05670	12214	08064	78305	07	02790	00015	71065	7x308	[illegible]
[...]gsberg	472	[illegible]	05945	00024	07962	87xxx	07	03490	00024	10369	70170	00698
[...]burg	321	[illegible]	05500	32100	[illegible]	xxxxx						
	551	5x	05790	13203	09665	71207	5x	05767	00027	15665	8x102	01548
	552						51	05664	04224	10465	70203	00642
[...]berg/Schl	420	04	02890	12316	08068	62103	5x	02790	77115	08822	7x403	00621
	411	55	77774	16175	09267	70302	32	08490	[illegible]	10066	87303	97667
[...]itz	454	3x	23490	24178	09567	5x402						
[...]chau	556						20	25590	26224	09975	03305	00653
[...]ennstadt	567	[illegible]	05790	24227	10070	8x307	00	05790	26213	10670	87302	00699
	569											
[...]berg	571											

[Deut]schland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

[Land]orte	JJJ	2h C_LC_M	wwVhN_h	DDFWN	PPP TT	UC_H app	8h C_LC_M	wwVhN_h	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_nT_nE
[...]urg-/u	406	00	25590	00000	20071	60212	5x	71568	24175	21745	8x207	97724
[...]urg/Fgh	400	02	25490	24216	19468	80108	5x	25667	29327	20364	8x202	01685
	460	05	25050	29300	18771	80109	5x	25743	20233	21267	70305	00718
[...]imshav	430	5x	72652	22277	20364	6x310	5x	71448	22576	22126	7x302	97658
[...]n	442	52	25460	24215	20570	70301	00	25590	28202	23467	80206	00714
[...]om	402	54	21790	10301	21071	91306	5x	25648	20308	24667	7x304	00738
[...]over	427	00	25690	22100	22276	80314	00	25590	22394	24272	8x309	00756
[...]burg	405	00	05790	28273	12271	70318	30	25640	24109	24178	80309	93798
	437	0c	05690	08300	22671	80317	00	05690	13190	27172	80310	00749
	436	00	00790	31300	12971	70310	00	25690	22200	26972	80308	00759
[...]n	407	0x	05690	02216	13469	8x211	00	25690	22200	26957	80208	00699
[...]furt/M	412	0c	25590	20500	19966	60382	00	25590	20205	27575	80314	98749
	232	00	25590	04400	20091	74209						
[...]rücken	441						02	25590	20400	26460	70313	01665
[...]burg	219						20	02590	24300	27162	70315	97623
[...]ngen	443	02	72446	61679	15761	5x233	00	45540	28100	26670	8x324	01709
[...]chsh	444						00	05590	28270	27016	70335	01635
[...]berg	426	5x	72448	28478	14062	8x236	00	24450	28100	23075	–	–
	439	5x	74438	02479	14768	9x317	02	25690	37200	26073	8x319	03748
	535	xx	77429	30578	15067	8x316	5x	25448	30418	24370	8x125	97719
[...]chen	414	5x	03748	20428	08151	6x202	5c	25654	26474	17767	8x362	95680
[...]u	505						5x	22558	36378	18762	6x313	01626
[...]ruck	507	5x	72438	18176	80352	0x103	5x	15436	08478	24452	9x136	03549
[...]urg	508	5x	65066	14118	08253	9x103	5x	71536	21578	22207	8x441	02619
[...]r	404	0x	05630	18323	10663	90312	0x	25690	04300	18766	80227	00642
	450	5x	05757	30217	17766	8x311	00	25790	26221	21268	20386	00648
	440	00	05596	28420	17166	80215	00	25590	20300	21367	70114	96778
[...]eudnitz	449	00	05590	30570	18971	80222	00	25590	24300	24475	80213	91768
	448	00	25590	30420	19569	80319	00	05590	30200	25474	80211	91718
[...]den	410	5x	72446	30478	15466	8x321	5x	08448	28378	23472	8x318	01736
	669	5x	72558	30508	12766	2x314	00	41590	28470	20464	9x317	01598
[...]weis	570						5x	05548	42528	18665	7x321	01669
[...]tz	676	5x	05558	00028	10666	6x202	5x	25558	24428	14264	2x313	00669
	501	5x	71548	28378	08761	8x202	5x	05548	30578	12561	7x314	97439
	505	xx	48309	20126	07459	9x300	00	46104	00048	06355	90103	97189
[...]enfurt	502	00	28490	26840	09865	90305	00	47306	28100	11867	90506	97599
[...]ig	405	5x	05578	22126	13662	8x205	5x	71548	32278	14460	8x203	94658
[...]gsberg	472	5x	45558	00028	13066	8x103	5x	05588	32128	13365	8x201	00716
[...]burg	321	5x	05554	38104	11464	80208	5x	75558	24128	12768	7x302	00719
	551	5c	05648	30128	18665	6x305	5x	74554	28376	15866	80207	45668
	552	5x	05678	32230	14645	7x308	5x	71558	28376	17365	8x207	97664
[...]berg/Schl	420	5x	77758	32278	14365	8x417						
	411	5x	72568	08278	13266	8x312						
[...]itz	454	5x	05568	00028	11668	6x302	5x	71558	20328	15567	7x312	97709
[...]chau	556	01	05590	00075	11775	20103	5x	71568	26278	12638	2x305	97748
[...]ennstadt	567	64	05540	24114	13577	6x102	5x	70565	26378	15065	2x309	97715
	569											
[...]berg	571											

[Kü]stenorte

[Kü]stenorte	JJJ	14h C_LC_M	wwVhN_h	DDFWN	PPP TT	UC_H app	19h C_LC_M	wwVhN_h	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR SV_sE/T_xT_xE
[...]um	401	50	05654	10774	08164	70217	50	05642	06522	16481	70222	97648
[...]erney	435	5x	02747	06527	08963	7x315	59	05652	02403	14551	60312	00778
[...]haven	463	5x	05653	06524	08465	80307	00	05690	02400	10565	80313	9x565
[...]oland	460	5x	05714	10574	09564	80313						
	461	50	05696	00000	10868	70309	00	05690	01000	13662	60302	[illegible]
[...]emünde	400	5x	05654	00077	09768	30305	5x	05647	32377	[illegible]	8x312	971x7
[...]na	404	5x	23447	26377	09865	97201	3x	72648	24228	11265	8x306	97163
[...]emünde	[illegible]	5x	05690	00066	09366	30302	55	05990	24228	10944	80302	00151
[...]nweide	429	[illegible]	71670	32278	08365	8x205	02	03570	12168	11068	8x202	96649
[...]ei	447	5x	05644	12279	07564	0x207	5x	05643	14213	10364	00202	97066
								13xxx	16188			
[...]erort								02xxx	162xx			

[Kü]stenorte	JJJ	2h C_LC_M	wwVhN_h	DDFWN	PPP TT	UC_H app	8h C_LC_M	wwVhN_h	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR SV_sE/T_nT_nE
[...]um	401	02	76468	22678	20162	8x405	5x	05668	21578	21260	8x701	97xx4
[...]erney	435	52	74444	18478	20161	8x209	02	72578	18578	21359	8x701	03629
[...]haven	463	5x	05652	30207	18764	8x507	5x	72548	18478	20462	8x307	xx153
[...]oland	460	50	02745	30425	10559	70209	5x	73048	12438	20156	8x301	97164
	461						5x	25658	30078	20162	8x302	93x48
[...]emünde	400	50	22745	30475	17504	70314	50	05759	31512	26663	7x308	97178
[...]na	404	5x	71648	30278	16044	8x209	50	85643	28577	19164	80308	–
[...]emünde	[illegible]	00	05790	28100	15567	80309	52	25044	28304	18764	30309	00168
[...]nweide	429						02	71554	24328	16661	8x305	03159
[...]ei	447						5x	25548	28228	16564	2x201	00668
								735xx	163xx			
[...]erort								036xx	042x8			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

[St]ation:	Höhe	JJJ	14h C_LC_M	wwVhN_h	DDFWN	PPPTT	JC_H app	C'H'H'W'h	19h C_LC_M	wwVhN_h	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	C'H'H'W'h
[...]blick	3106	508	xx	77009	65579	72767	0x303		xx	46109	04479	73470	0x302	04669	
[...]pitze	2962	416	xx	79009	30579	86668	04903		xx	77009	02579	57168	0x303	05679	
	2044	506	5x	02945	28026	73655	37101		3x	49215	63537	29061	32263	06599	
[Schn]eekoppe	1602	428	0x	04700	28426	14265	8x205		07	05548	57178	15361	07303	05614	
[...]berg/Sch.	1493	427	xx	71409	55179	37354	9x204		5x	77009	59579	33167	7x205	18569	
[...]xl	1446	511	51	79718	32278	33757	86201		51	23714	32478	35198	7x304	94589	
[...]eiberg	1213	419	5x	48009	24679	59161	3x903		xx	46009	24659	58357	9x253	77579	
[...]ken	1140	418	xx	71809	22479	63965	0x901		5x	44019	04572	50074	0x309	97639	
[...]erkuppe	926	423	xx	46009	12369	90154	9x580		xx	46009	20549	21335	06303	01550	
[...]berg	910	445	xx	71409	49679	27484	9x384		xx	46009	51749	38852	06305	00579	
[Kahl]er Asten	840	417	xx	71005	28579	96655	8x303		xx	77009	30679	19867	03413	04649	
[...]berg/Ts.	801	424	xx	46009	24479	05654	08307		xx	46009	24479	36953	06305	94529	

[St]ation:	Höhe	JJJ	2h C_LC_M	wwVhN_h	DDFWN	PPPTT	UC_H app	8h C_LC_M	wwVhN_h	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE	C'H'H'W'h
[...]blick	3106	508	xx	46009	32664	74770	0x304	xx	46009	65649	75170	0x305	00719	
[...]pitze	2962	416	xx	77009	01579	59268	0x304	xx	77009	01579	90172	0x303	16729	
	2044	506	00	01990	53641	79462	81300	14	04041	61467	79462	70201	00639	
[Schn]eekoppe	1602	428	xx	77009	24779	16860	0x207	00	46009	65879	17876	00405	01769	
[...]berg/Sch.	1493	427	xx	77009	61679	35757	9x507	00	45790	35470	21768	70277	11689	
[...]xl	1446	511						04	44890	18221	27562	90901	40619	
[...]eiberg	1213	419	xx	77209	36479	62372	8x310	5x	46009	32779	64375	7x313	01759	
[...]ken	1140	418	50	44640	02640	74175	00317	0c	44560	32600	79372	80313	00749	
[...]erkuppe	926	423						20	05590	33500	45973	80317	00749	
[...]berg	910	445	xx	46109	38779	96772	0x316	00	25590	37700	03371	80317	02739	
[Kahl]er Asten	840	417	00	05590	32600	10172	80216	00	05590	32300	15168	80210	92739	
[...]berg/Ts.	801	424	00	05590	37770	16870	90331	00	25590	32500	13654	80315	02799	

Berichtigungen

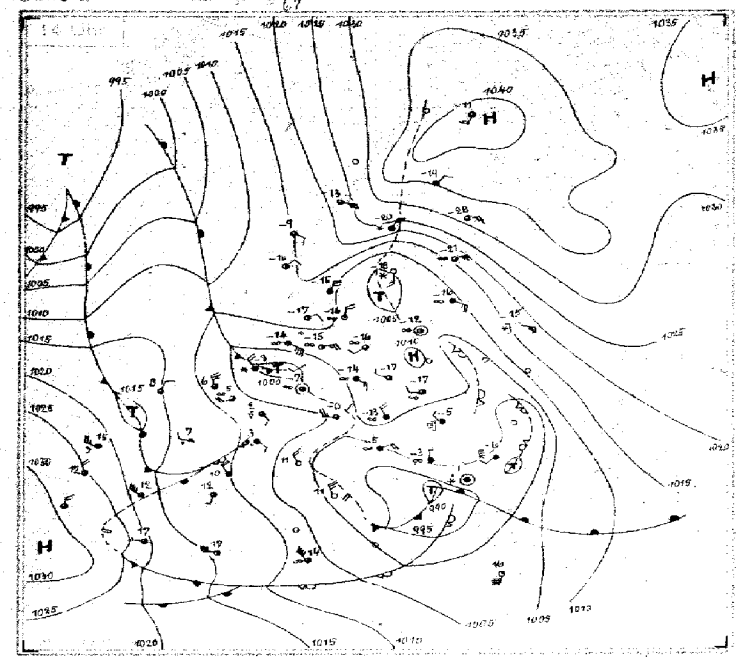
[Beri]cht Nr. 25 vom 2[illegible].1.42 und Bericht Nr. 26 vom 26.1.42: Auf Seite 7 sind die Karten der 3- und der 24-stdg. Bodendruckänderung vertauscht worden.

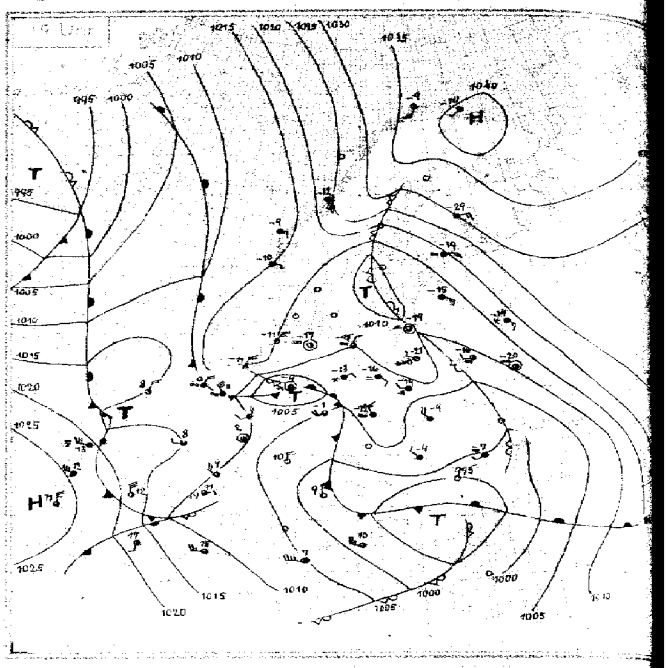
Nachtrag für Seite 1, 8h:
Pinsk: 5x 71638 10578 1162 8x308

Samtliche Karten des ... weiteres nach der ... gezeichnet. (Einst. ...

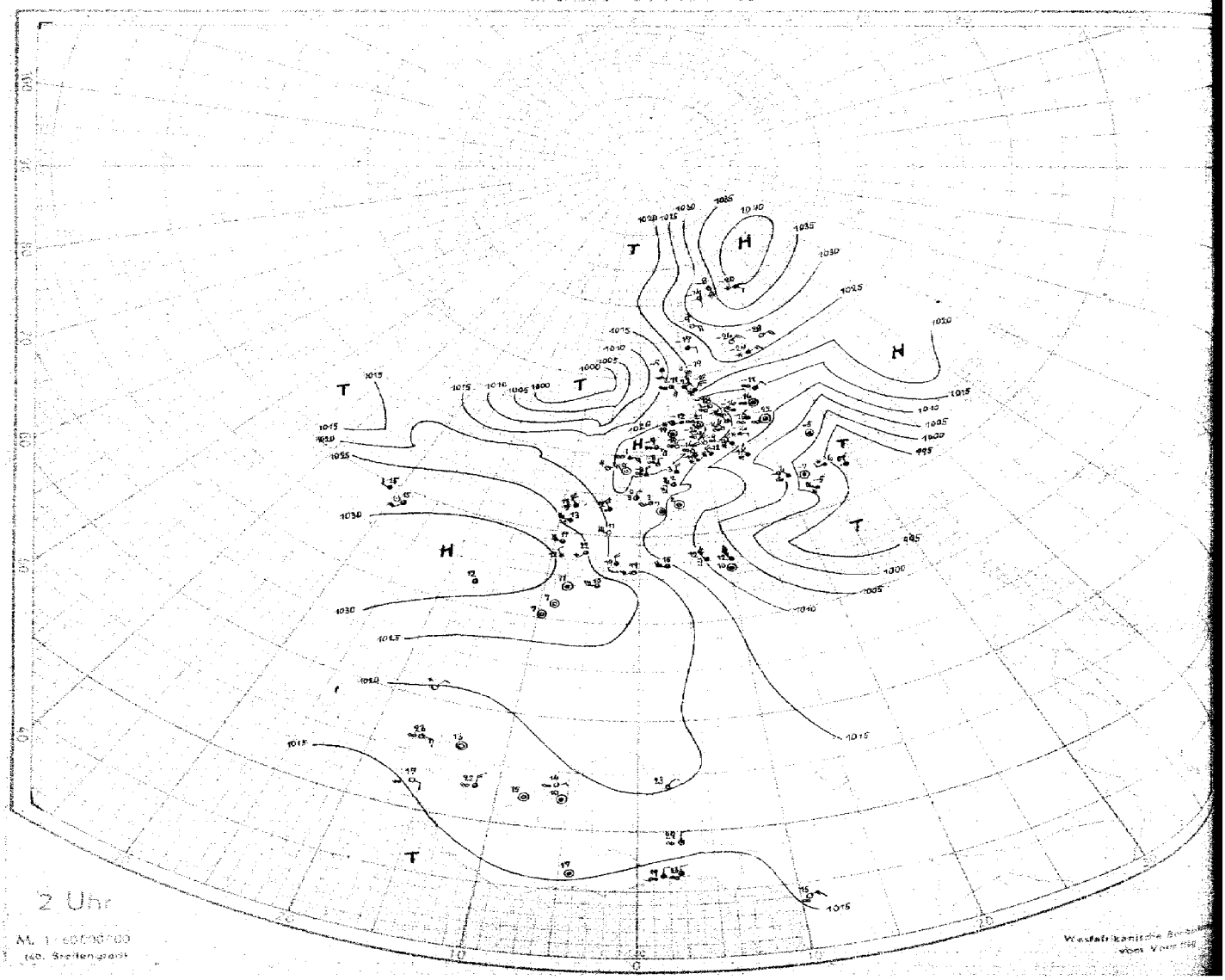
Seite 2 Jahrgang 67

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute ...



2 Uhr

M. 1:60000000
(40. Breitengrad)

Westafrikanische Bo...
vom Vorm...

Nr. 27

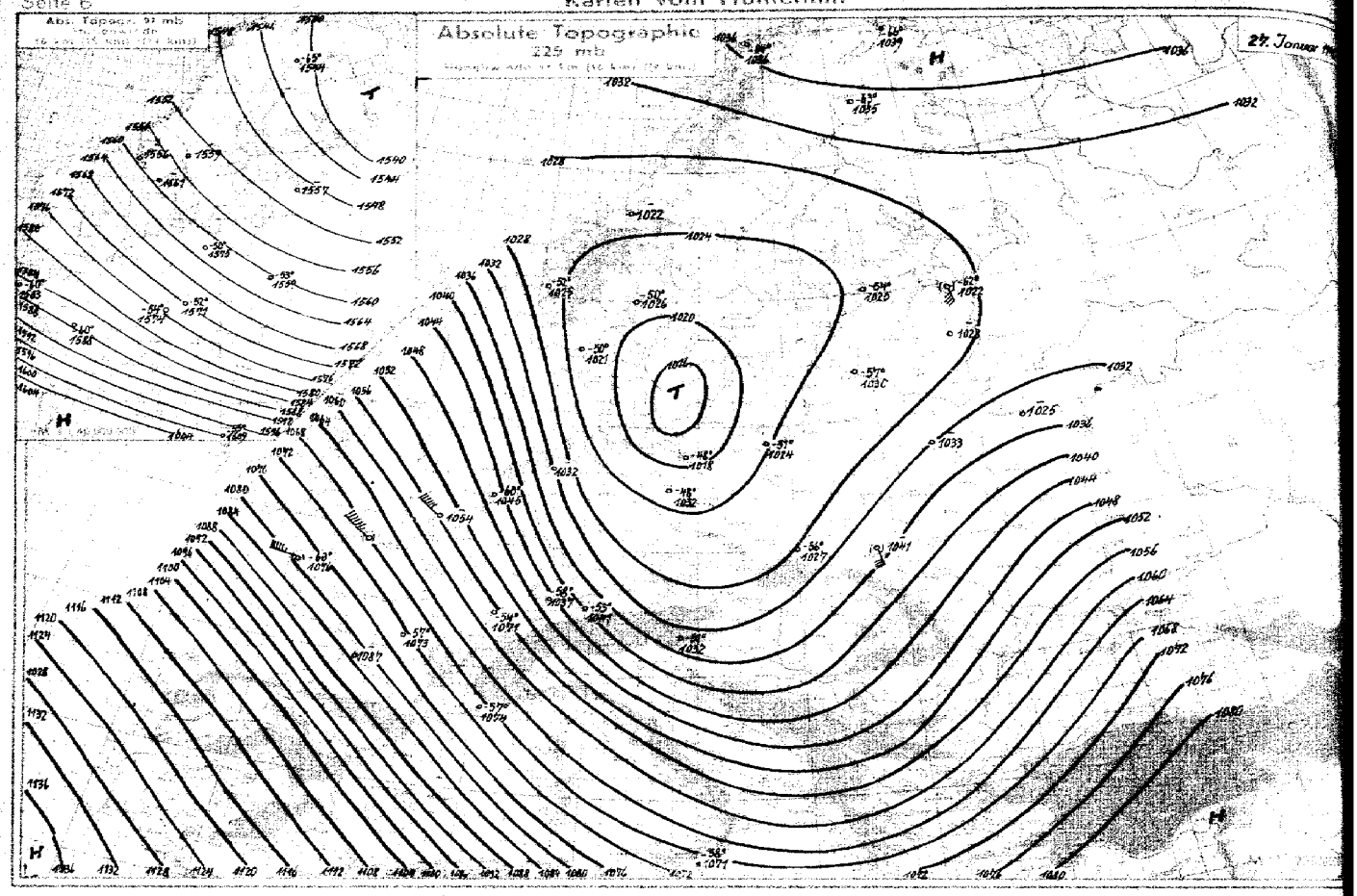
Höhenaufstiege

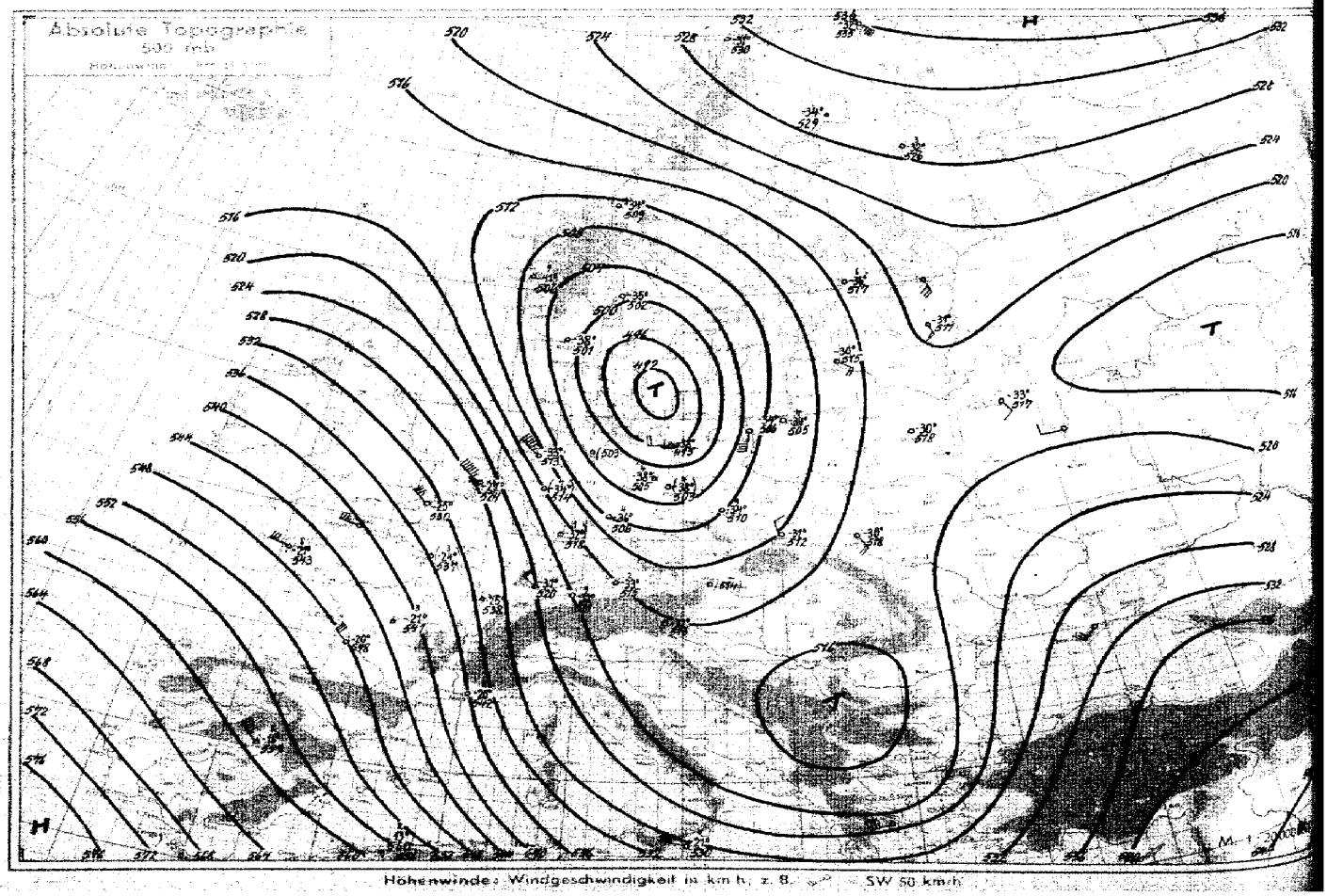
Dienstag, den 27. Januar 1942 Seite 5

Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_dP_1P_1P_1$. 2. Reihe: TTT UU-. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

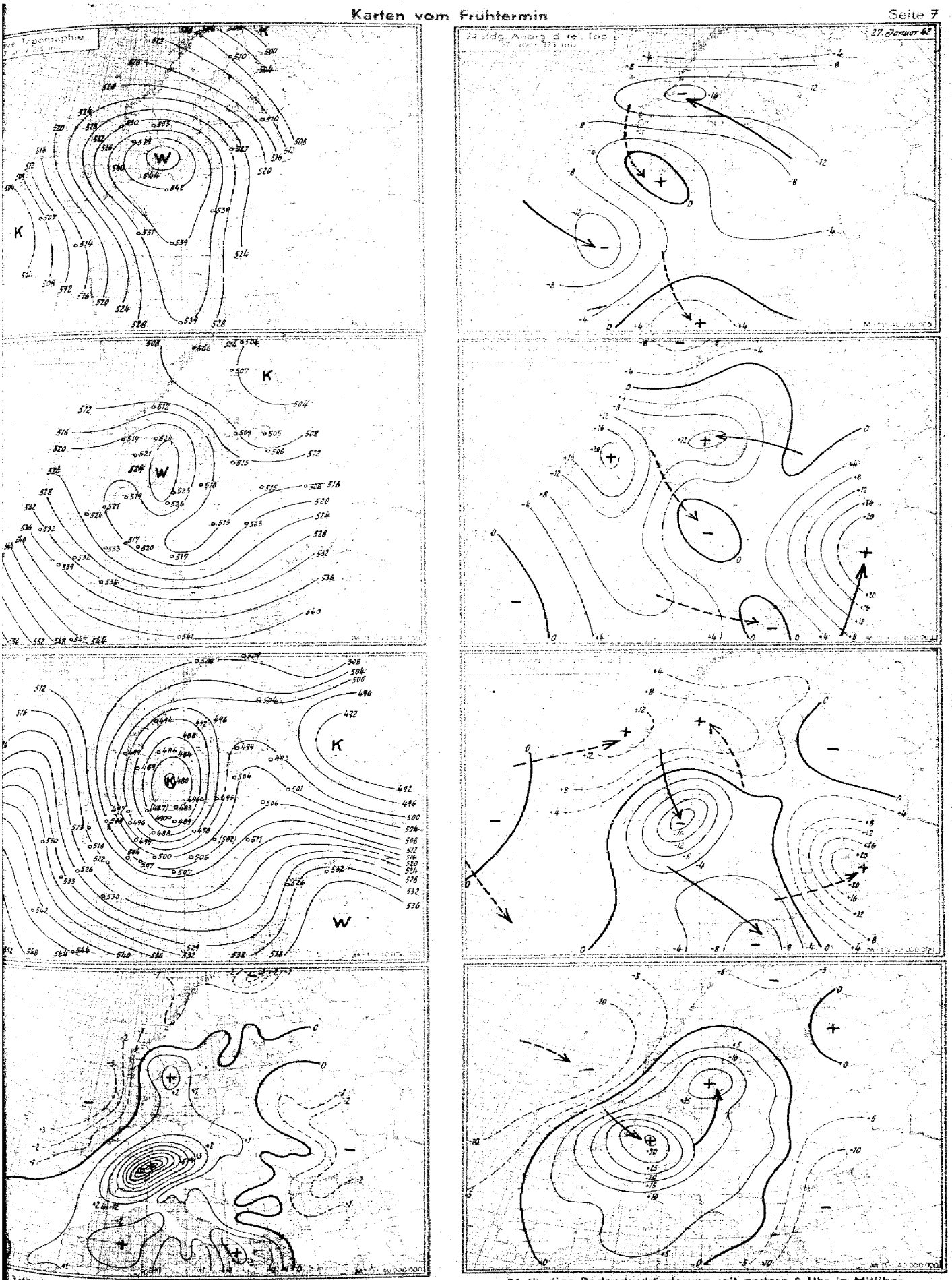
Ort	yyGG	Aufstiegswerte	Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	
[illegible]gsdorf, Höhe = [illegible] m	26 16	[illegible]	Flugsicht 7 km, mit W-N zunehmend, bei 1500 m nach W abnehmend, > Gipfel 9/10 Ci fil, Cs.	67 69	16 99	46 02	3
[illegible], Höhe = [illegible] m	26 17	[illegible]	Sicht 4 km, leichter über der Stadt starker Dunst bis 900 m, darüber geschichteter ∞^2 bis > Gipfel, im E, S u. W fast geschlossene Sc-Bewölkung, Obergrenze etwa 1200 m, Obergrenze nach E u. W leicht ansteigend, > Gipfel im S u. W 9/10 As, Ac.	70 76	05 02	63 19	6
[illegible], Höhe = [illegible] m	26 17	[illegible]	Flugsicht 50 km, nach N nur 10 km, im N-Horizont mäßige Schneeschauer mit starken Quellungen bis 1600 m, außerhalb des Schauers sonst wechselnde Bewölkung, v. 1200–1500 m 4/10 Fc, Sc, Cu hum, v. 2800–3500 m fr. quell. Sc, v. 4000–5000 m vor allem im N wenig quell. Ac, ferner im N Quellungen bis etwa 4500 m, > Gipfel 8/10 As u. Cs dann, in Quellungen starke Vereisungen.	51 71	10 00	90 03	9
Frankfurt, Höhe = [illegible] m	26 16	[illegible]	Flugsicht 15 km, ∞^2 bis 500 m, ringsum 8/10 Sc v. 600–820 m u. v. 1100–1450 m, v. 2100–3600 m 9/10 Ac u. As darin mäßige Vereisung, im N u. W 9/10 Ac v. 3700–3800 m, am N u. NE-Horizont 9/10 As, Ac, Ac sonst vereinzelte Ac-Bänke, sonst wolkenlos.	53 66	26 99	07 12	12
[illegible], Höhe = [illegible] m	26 16	[illegible]	Flugsicht 7 km, ∞^2 bis 600 m, 600–1000 m 9/10 Fs u. Fc, 1000–1500 m 9/10 Sc, darüber ∞^2 bis > Gipfel, am fernen E Ac-Bänke, Höhe nicht erkennbar, sonst wolkenlos.	53 66	06 02	63 18	15
[illegible], Höhe = [illegible] m	26 16	[illegible]	Sicht 7 km, bis 750 m ∞^2, 950 m leichter Eisnadelfall, bis 2300 m im S 9/10 dünner As, bis 5500 m Ac vorwiegend im S, zwischen 2500–4900 m Ac, 2500–3800 m Eisnadelfall, > Gipfel im E 9/10 Ci, Cs.	71 76	01 42	69 49	18
[illegible], Höhe = [illegible] m	26 16	[illegible]	∞^2, von 1500–5000 m 9/10 Ac, am N-Horizont Cu-at-Aufzug.	67 73	35 99	02 06	21
[illegible], Höhe = [illegible] m	26 16	[illegible]	Sicht 7 km, geschichteter ∞^2 bis 900 m, scharfe Zwischengrenze bei 900 u. 1300 m, ab 1900 m übergehend in 9/10 dünnen St u. As bis 4200 m, > Gipfel 9/10 As, Cs nach E aufklarend.	60 70	34 99	02 04	24
[illegible], Höhe = [illegible] m	26 16	[illegible]	Mäßiger Stadtdunst bis 600 m, darüber bis 800 m ∞^2, v. 1200–3600 m 9/10 As tra, darin leichte Vereisung, weit > Gipfel 9/10 Cs, Haze.	66 71	43 99	00 04	27
Hamburg, Höhe = [illegible] m	27 07	[illegible]	Feuersicht 5 km, ∞^2 bis 1000 m, v. 1100–1800 m 9/10 Sc, besonders im N u. E, darüber ∞^2 bis Gipfel, sonst wolkenlos.	70 81	25 99	16 09	30
Frankfurt, Höhe = 1[illegible] m	27 07	[illegible]	Feuersicht 10 km, ∞^2 bis 2500 m, sonst wolkenlos.	64 73	xx xx	xx xx	33
Wien, Höhe = 1[illegible] m	27 06	[illegible]	Sicht 7–4 km, ∞^2, 7/10 St v. 600–1800 m, 3/10 St v. 2000–2100 m, sonst wolkenlos, im St mäßige Vereisung.	61 72	30 95	00 05	36
Tangsdorf, Höhe = 35 m	27 07	[illegible]	Feuersicht 20 km, geschichteter ∞^2 bis Gipfel, sonst wolkenlos.	71 79	14 37	69 36	39
Königsberg, Höhe = 20 m	27 07	[illegible]	∞^2 – 1400 m, von 1400–2700 m Sc mit 70% Raumfüllung, von 3000–3200 m 10/10 Sc, darüber wolkenlos.	67 74	30 44	03 41	51
München, Höhe = 528 m	27 07	[illegible]	Feuersicht 4–10 km, von 1000–1200 m 5/10 nicht stark quellender Sc, darüber wolkenlos	67 73	06 00	49 48	54
Breslau, Höhe = 1[illegible] m	27 07	[illegible]	Leichter Schneefall, von 2300–2700 m 4/10 lockerer As, bei 3400 m u. von 4200–4500 m 9/10 Ac tra. Sterne durchscheinend, darüber wolkenlos, in Wolken leichte Vereisung.	64 74	07 05	49 48	57
Münster, Höhe = 57 m	27 07	[illegible]	Sicht um 1,5 km, ∞^2 zunehmend – 300 m, wolkenlos.	68 76	01 00	49 46	60
Lindenberg, Höhe = 122 m	27 06	[illegible]	Drachenanstieg. Wolkenlos, dann Ac-Aufzug – 4/10 Schneedecke. Sicht von 5 km auf 3 km abnehmend.	71 80	21 79	48 23	63
Paris, Höhe = [illegible] m	27 07	[illegible]	Feuersicht 20 km, im E bei etwa 1500 m Spuren Sc erkennbar, bei 4000 m im E Spuren Ac, sonst wolkenlos	58 64	50 99	00 00	66
Helsinki, Höhe = [illegible] m	27 06	[illegible]; Ukta, Höhe = 408 m: 27 06, 01 018, 430 89, 09 944, 702 90, 10 900, 647 90, 22 875, 670 90, 15 844, 645 96, 24 787, 648 97, 41 593, 728 38, 48 527, 749 38, 49 528, 743 38, 55 492, 856 37					69
Bergen, Höhe = [illegible] m	27 05	[illegible]; Kjeller, Höhe = 112 m: 27 05, [illegible]					72
Bergen, Höhe = [illegible] m	26 05	[illegible]; Kirkenes, Höhe = X m: 26 04, [illegible]					75
[illegible]	[illegible]	[illegible]; Hoek v. Holland, Höhe = 4 m: 26 17, [illegible]; Krakau, Höhe = 222 m: 26 17, [illegible]					78
[illegible]	[illegible]	[illegible]; Lemberg, Höhe = 399 m: 26 15, [illegible]					
[illegible]	[illegible]	[illegible]; Riga, Höhe = 2 m: 26 17, [illegible]; Rabat, Höhe = 67 m: 26 06, [illegible]					81
[illegible]	[illegible]	[illegible]; Catania, Höhe = [illegible] m: 26 16, [illegible]					84
[illegible]	[illegible]	[illegible]; Galenhafen, Höhe = X m: 26 16, [illegible]; Helsinki, Höhe = 15 m: 26 06, [illegible]					
[illegible]	[illegible]	[illegible]; Ukta, Höhe = 408 m: 26 06, [illegible]; Petrosawodsk, Höhe = 41 m: 26 06, [illegible]					87
[illegible]	[illegible]	[illegible]; Boulogne, Höhe = X m: 26 19, [illegible]; Cherbourg, Höhe = [illegible] m: 26 17, [illegible]					90
[illegible]	[illegible]	[illegible]; Calais, Höhe = 125 m: 26 21, [illegible]; Hoek v. Holland, Höhe = 4 m: 27 05, [illegible]					
[illegible]	[illegible]	[illegible]; Minsk, Höhe = 211 m: 27 05, [illegible]					93
Marseille, Höhe = 1[illegible] m	27 16	[illegible]; Dijon, Höhe = 223 m: 27 05, [illegible]					96
[illegible]	[illegible]	[illegible]; Boulogne, Höhe = X m: 27 06, [illegible]; Brest, Höhe = 97 m: 27 05, [illegible]					
[illegible]	[illegible]	[illegible]; Bordeaux, Höhe = 62 m: 27 05, [illegible]; Lemberg, Höhe = 339 m: 27 05, [illegible]; Krakau, Höhe = 222 m: 27 05, [illegible]					99
[illegible]	[illegible]	[illegible]; Riga, Höhe = 2 m: 27 05, [illegible]; Galenhafen, Höhe = X m: [illegible]					102
[illegible]	[illegible]	[illegible]; Catania, Höhe = 45 m: 27 05, [illegible]					
[illegible]	[illegible]	[illegible]; Drontheim, Höhe = 64 m: 27 05, [illegible]					105

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

Dienstag den 27. Januar 19[illegible] Seite [illegible]

yy = Datum G_1G_2 = 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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsø	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy G_1G_2	27 07		27 05	27 07	27 05	27 05	27 07	27 05	27 05	27 05	27 07		27 06	27 07	27 05	27 07	27 05	27 07	27 05		27 05	27 07	27 05		27 05	27 05	27 05	27 06	27 07			27 04	27 05	27 05	27 05	27 05	27 05	27 06		27 05	27 05		27 06				27 05	27 06
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-		-	-		-				-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-53	-	-54	-	-52		-	-	-60		-	-	-	-	-60			-	-	-	-	-	-	-		-	-		-				-15	-
225	-		-	-	-48	-	-	-	-58	-	-		-	-	-56	-	-53	-	-51		-60	-	-60		-	-	-54	-57	-57			-66	-64	-	-52	-50	-50	-54		-57	-		-				-58	-
300	-		-53	-	-47	-52	-	-	-54	-	-		-	-	-55	-	-53	-	-54		-52	-	-46		-50	-43	-46	2-47	-46			-62	-55	-53	-52	-47	-41	6-57		-54	-59		-49				-41	-
400	-		-41	-	-42	-42	-	-	-48	-41	-		-	-	-41	-	-40	-	-44		-38	-	-33		-37	-31	-34	2-31	-34			-45	-41	-46	-48	-43	-41	6-47		-41	-43		-35				-32	5-17
500	-		-38	(4-39)	-38	-34	4-34	(4-32)	-31	4-36	4-38		(4-38)	4-34	-31	2-33	4-32	-	-32		-27	(3-24)	6-31		-25	-20	-25	2-20	-21			-32	-31	-34	4-41	-38	-35	6-36		-30	-30		-31				4-30	5-36
600	4-35		-31	3-30	-35	-26	8-27	2-25	-22	6-32	4-31		4-31	7-25	9-15	2-26	-25	7-26	7-24		-20	3-16	7-10		-18	-10	-16	3-10	-15			-21	-23	-28	9-29	-32	7-31	-27		4-23	-22		-13				7-19	5-7
700	4-22		-22	4-22	-33	-24	6-19	2-21	-18	5-27	5-26		5-26	8-18	8-17	2-20	-17	7-16	8-17		-17	2-9	7-6		-14	-5	-11	4-5	-8			8-20	6-18	-21	9-21	-36	9-30	6-19		5-18	-17		-6				6-3	6-2
800	9-22		-18	5-18	-27	-24	4-17	3-17	6-19	6-29	6-23		6-24	7-23	8-24	3-18	-12	9-12	9-9		-14	2-9	9-1		-19	+3	-6	4-3	-3			9-19	6-13	-25	8-14	-21	7-26	6-15		9-16	-18		+0				9-1	3+1
900	9-20		-17	2-17	-21	-18	8-17	5-9	8-17	7-22	6-19		6-21	7-14	8-19	9-14	-12	8-11	8-9		-14	2-7	9-0		-14	+0	-5	5-2	-2			4-13	6-10	-22	8-14	-21	7-13	6-15		8-12	-12		+6				5+8	3+5

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

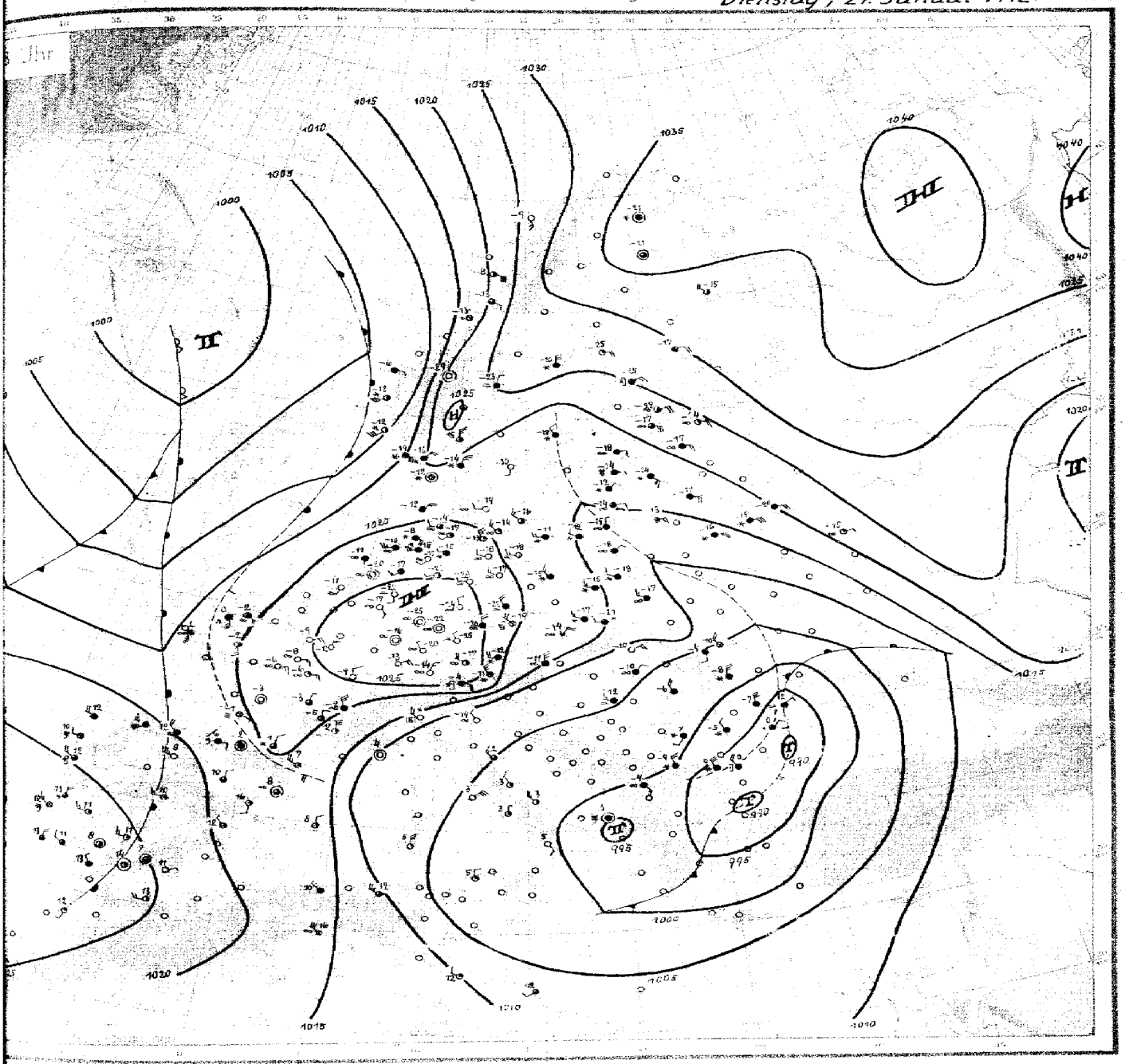
mb	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsø	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	(2088)	-	(2102)	-	(2099)		-	-	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-		-	-		-				2112	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	1559	-	1574	-	1571		-	-	1583		-	-	-	-	1588			-	-	-	1556	1561	(1559)	-		1557	-		-				1609	-
225	-		(1032)	-	1018	1019	-	-	1037	-	-		-	-	1027	-	1041	-	1032		1045	-	1076		(1064)	(1087)	1071	1074	1073			1019	1036	(1022)	1025	1017	1026	1025		1030	1053		(1064)				1071	-
300	-		856	-	832	841	-	-	857	-	-		-	-	844	-	860	-	851		867	-	874		875	902	888	893	891			842	849	841	843	837	841	850		850	853		881				881	-
400	-		665	-	644	654	-	-	672	656	-		-	-	666	-	673	-	666		679	-	701		686	707	695	700	699			645	704	659	656	650	651	666		667	669		693				681	711.9
500	(503.1)		513	514.3	495	506	505.9	518.3	520	506	504.7		503.1	510.4	512	514.9	521	(513.7)	516		524	537.0	543		530	548	538	542	541			535	530	509	506	501	502	517		515	518		536				530	558.8
600	380.6		387	387.8	372	379	378.2	390.1	392	381	379.9		378.1	383	383	387.3	393	385.8	387		394	404.7	409		398	413	405	407	408			405	399	382	382	377	377	391		386	389		402				397	418.8
700	273.3		278	278.4	266	268	269.9	279.5	280	273	271.8		270.1	271.7	272	276.6	282	274.5	276		281	289.5	292		284	295	290	289	272			292	288	271	272	270	270	281		274	277		285				281	302.4
800	178.0		181	181.8	173	173	174.7	183.3	182	177	176.5		175.4	174.6	173	179.0	183	175.4	176		183	188.1	189		184	191	189	178	187			194	190	176	173	174	176	183		176	178		189				178	197.7
900	93.0		94	95.6	89	89	87.8	96.1	94	93	91.9		90.5	89.4	86	93.0	94	96.7	86		95	98.1	97		96	98	99	95	97			106	104	92	87	89	92	95		89	87		98				85	103.3
1000	15.8		16	18.4	12	10	10.0	19.0	16	18	15.0		14.2	11.0	10	15.3	14	7.8	9		16	18.6	13		17	15	17	15	16			26	22	16	8	12	16	19		11	12		3				0	14.4
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	(529)	-	(528)	-	(528)		-	-	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-		-	-		-				(523)	-
97/225 "	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	537	-	531	-	539		-	-	507		-	-	-	-	514			-	-	-	(530)	(539)	(533)	-		(527)	-		-				538	-
225/500 "	-		(519)	-	523	518	-	-	517	-	-		-	-	513	-	520	-	517		521	-	532		(524)	(539)	533	534	532			504	506	512	519	521	524	509		515	(515)		(528)				541	-
500/1000 "	(487.3)		497	495.9	483	496	495.1	499.3	504	488	489.7		489.0	498.4	502	499.6	507	505.9	507		508	518.4	530		513	533	522	530	526			509	508	494	499	489	486	499		504	506		532				529	541.0

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrhafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth.	Christians.			Minsk	Kiew	Riga	Lemberg	Catania			Bukarest	Konstanza	Helgoland					Lemberg	Wika	[illegible]	[illegible]	
yy G_1G_2	26 17	26 18	26 16		26 18	26 16	26 16	26 13	26 19		26 16	26 13		26 16	26 19	26 17	26 18	26 16	26 19		26 17	26 18	26 17	26 11					26 19		26 19	26 15	26 18					26 11					27 05	27 05	27 08	27 08	
42	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-					-		-	-	-					-					-	-	-	-	
97	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-49	-	-53		-	-	-	-					-		-	-50	-					-					-	-	-	-	
225	-	-	-48		-48	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-47	-	-49		-55	-	-55	-					-53		-57	-51	-50					-53					-	-	-	-	
300	-	-54	-53		-54	-	-56	-	-52		-	-		-	-53	-	-50	-	-55		-52	-	-52	-50					-52		-55	-57	-47					-54					-48	-	-57	-42	
400	-	-40	-43		-43	-	-46	-	-45		-	-40		-	-40	-	-41	-	8-38		-44	-	-38	-38					-40		-43	-44	-30					-46					-38	-	-47	-44	
500	5-35	-33	-34		-34	6-33	-38	5-27	7-32		(8-31)	-30		7-32	9-19	6-33	7-34	(7-33)	8-29		-33	2-29	-26	-27					4-29		5-29	8-32	6-21					-36					-30	3-32	-33	-33	
600	6-28	-31	-24		-26	5-24	-26	4-19	7-26		6-22	7-22		8-23	9-20	7-26	7-25	7-24	8-23		-23	4-20	-15	-19					4-20		5-20	7-22	6-18					-29					-23	3-22	-28	-24	
700	6-22	-29	-19		-23	5-19	-21	4-13	8-17		5-19	6-16		8-17	8-14	8-17	8-17	7-16	7-16		-16	5-13	-11	-16					4-14		7-17	9-16	6-10					-22					-19	3-17	-17	-20	
800	6-23	-26	-20		-23	5-17	-20	8-7	9-10		5-15	6-16		4-14	8-12	9-9	7-8	7-1	9-7		-13	5-8	-7	-12					4-10		7-17	9-11	7-2					-22					-19	6-15	-21	-15	
900	7-22	-19	-20		-20	8-19	-19	4-2	8-3		6-19	8-19		7-19	8-17	9-1	4-2	6-11	9-5		-16	8-4	-4	-11					6-12		4-18	9-12	7+5					-22					-13	5-15	-21	-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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrhafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth.	Christians.			Minsk	Kiew	Riga	Lemberg	Catania			Bukarest	Konstanza	Helgoland					Lemberg	Wika	[illegible]	[illegible]	
42	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-					-		-	-	-					-					-	-	-	-	
97	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	1586	-	1570		-	-	-	-					-		-	1568	-					-					-	-	-	-	
225	-	-	1029		1021	-	-	-	-		-	-		-	-	-	1043	-	1032		1027	-	1055	-					1041		1033	1028	1067					1012					-	-	(1025)	(1028)	
300	-	837	845		838	-	837	-	853		-	-		-	854	-	856	-	849		847	-	875	861					860		854	845	882					831					860	-	849	858	
400	-	651	657		651	-	654	-	667		-	664		-	667	-	668	-	666		662	-	687	670					673		668	665	688					644					671	-	666	673	
500	502.8	499	508		502	507.6	505	520.1	516		510.4	511		510.4	515	514.8	517	513.7	517		512	524.8	532	526					520		546	514	516					500					518	526	517	527	
600	376.2	373	380		375	379.8	378	389.8	389		381.7	381		381.4	385	387.2	390	385.4	388		383	394.2	391	394					390		386	385	393					374					388	398	384	392	
700	266.3	265	268		265	262.4	267	275.4	277		269.1	269		270.5	272	275.8	278	273.4	276		271	280.5	285	281					277		273	273	278					263					274	286	275	280	
800	170.0	170	176		169	170.5	170	174.5	178		169.7	170		171.4	172	176.1	178	173.5	176		171	179.6	183	182					178		174	173	176					167					174	187	177	182	
900	85.0	86	85		84	84.2	84	83.6	87		83.0	84		84.2	85	85.5	87	83.9	85		83	89.5	93	94					89		88	84	83					82					86	100	92	95	
1000	0.0	0	0		7	6.6	6	1.0	5		5.5	6		7.4	7	3.2	4	5.2	4		5	6.9	11	14					11		10	-6	-2					5					8	13	16	18	
42/97 mb	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-					-		-	-	-					-					-	-	-	-	
97/225 "	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	543	-	538		-	-	-	-					-		-	540	-					-					-	-	-	-	
225/500 "	-	-	521		519	-	-	-	-		-	-		-	-	-	526	-	515		515	-	523	-					521		517	514	541					512					-	-	(508)	(507)	
500/1000 "	499.8	499	500		495	501.0	499	518.6	511		505.4	505		503.4	508	512.6	513	508.5	513		507	517.9	521	512					509		506	520	518					495					511	504	501	503	



Wetterübersicht Dienstag den 27. Januar 1942

Der Kaltlufttropfen, der vom Baltikum über die Ostsee nach Südschweden gezogen war, verlagert sich jetzt südwärts nach dem Balt. Über Nordeutschland reicht die Abkühlung mit 7-13 Grad bis 6000 m Höhe. Damit wird die erste Frontalzone rasch nach Süden und Westen abgedrängt. Die an ihr entlang wandernde, gestern früh über Holland liegende Störung ist heute früh nur noch schwach als Rest über Westungarn zu erkennen. Eine zweite Welle kann in der Nordsee vermutet werden. Unter starkem Druckanstieg bis zu 12 mb in 3 Stunden hat sich ein selbständiges Hoch mit 1029 mb über Ostfrankreich und dem Oberrheingebiet aufgebaut, wobei es erneut zu starken Frösten, Münster bis -28 Grad, kam. Dabei hat in Calais über der bodennahen Kaltluft bereits wieder oberhalb 2500 m Erwärmung bis zu 7 Grad mit Abtrocknen eingesetzt. Mit kräftigem Mistral und Nordföhn strömt die Kaltluft ins Mittelmeer ab.

Eine zweite Frontalzone konnte gestern durch mehrere Meldungen auf dem Ozean erfaßt werden; die dabei in der Biscaya belegte Wellenstörung hat über Spanien zu verbreiteten Regenfällen Anlaß gegeben, ohne in Einzelheiten noch verfolgt werden zu können. Die nunmehr wieder vorrückende Warmfront führt in der Bretagne erneut zu Regen und Druckfall. Die Erwärmung in der Höhe ist, wie erwähnt, bereits bis Calais vorgedrungen. Über beiden Frontalzonen herrscht in 5-10 km Höhe, entsprechend den scharfen Temperaturengegensätzen von im Mittel 25 Grad in der Troposphäre zwischen Kattegat und Brest, ein NNW-Wind von 120-140 km/h.

Die Störungstätigkeit im Mittelmeer greift rasch ostwärts aus. Die gestern noch in der Ägäis gelegene Warmfront hat die ukrainische Schwarzmeerküste überschritten und bringt dort Tauwetter mit Regen. Zwei Tiefzentren liegen in Tarazion und der Dobrudscha. Mit stürmischen Südostwinden ist etwas wärmere Luft mit Schneefällen bis ins Baltikum vorgedrungen. Das russisch-finnische Hoch ist bis jetzt noch völlig stabil, wobei das warme Höhenhoch im Norden anscheinend langsam nordostwärts rückt.

gez. Dr. Flohn,

Zentrale Wetterdienstgruppe

 Dienstag den 27. Januar

Ausland

Küstenorte ∘ JJJ — Gestern 14 Uhr

Ausland	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	∘ 004	46	02744	10324	40161	83301
Ingöy	∘ 005					
Röst	∘ 011					
Nordöyan	∘ 014	52	02776	10827	22863	60708
Krakenes	∘ 021	57	02181	10326	15559	51001
Utsire	∘ 026	30	02254	04114	14360	61303
Lister	∘ 030	00	05795	08300	14365	80702
Färder	∘ 036	92	03460	02728	16666	8x305
Gällivare	053					
Haparanda	058	50	93848	04228	55569	70300
Härnösand	∘066					
Stockholm	077	60	76128	16878	05961	90402
Jönköping	087	50	72658	21278	04767	23305
Wisby	∘090	50	05754	14314	06761	70310
Kopenhagen	∘ 181	5x	85651	01401	08046	70203
Skagen	∘ 182	5x	78428	62678	07965	8x300
Blaavandsh.	∘ 184	50	07732	04112	09667	68306
Hammersh.	∘ 185	50	02765	24315	04868	20305
Biarritz	202					
Lyon	210	52	04654	12168	09603	9x703
Paris-Le Brg.	215	54	05755	20407	05505	70002
Perpignan	216	57	02854	26424	09710	7x904
Brest	220	25	02852	32225	13008	70305
Le Havre	230	8x	14857	63517	07106	8x207
Marseille	231	74	02862	18515	08105	60817
La Coubre	∘ 269					
Helder	∘ 291	56	39244	04876	05652	7x225
Vlissingen	∘ 292	5x	73448	65468	00555	9x221
De Bilt	293	5x	74638	04478	02364	8x222
Genua	∘ 305	00	00890	28306	00215	10300
Venedig	∘ 312	07	08490	24245	99000	72301
Rom	322	00	00890	30510	97231	40803
Tarent	∘ 333					
Cagliari	∘ 338					
Syrakus	∘ 655					
Madrid	353	25	02774	53815	15512	60805
Almeria	∘ 356	36	02830	22114	26717	79803
Mahon	∘ 357	07	03790	04128	11412	8x703
Barcelona	∘ 358	50	02754	16106	10512	70806
La Coruna	∘ 362	62	51547	25557	22015	7x303
Lissabon	364	8x	02765	30425	27013	8x201
Praya C.V.	∘ 393	06	05500	02510	17022	50101
Funchal	∘ 395	7x	01835	06325	30216	6x304
Pt. Delgada	∘ 396	5x	22855	18268	31816	8x503
Horta	∘ 398	85	02765	18527	19117	80101
Teneriffa	∘ 400	10	01964	06314	29418	70102
Kowno	466	5x	74648	10478	08853	8x405
Riga	470	5x	05538	12538	10966	8x403
Dorpat	476	5x	05568	08358	18670	8x901
Filsand	477	5x	72333	45778	08966	2x408
Helsinki	481	52	05541	28524	21011	87202
Kuopio	484	30	21605	04315	33678	40600
Budapest	541	04	05683	24313	03258	73401
Bukarest	575	60	77328	20142	99956	80113
Belgrad	701	5x	05647	32128	07708	28802
Sofia	720	52	78764	00072	97201	90309
Athen	730	52	14755	09967	97913	70913
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957					
Odessa	975					

(MEZ — bracket beside Lissabon to Horta)

Gestern 19 Uhr

Ausland	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	51	03977	22118	40160	9x300	xxxxx
Ingöy	∘ 005	01	01961	17502	37059	60204	xxxxx
Nordöyan	∘ 014	5x	02984	10726	33162	6x406	00298
Krakenes	∘ 021	51	03713	08374	13659	5x704	00377
Utsire	∘ 026	36	01653	08153	15266	60304	00224
Lister	∘ 030	00	05790	91208	14864	87203	xxxxx
Färder	∘ 036	5x	02666	02726	13966	8x309	00364
Stockholm	077	02	23690	10278	10763	80310	02609
Wisby	∘090	50	07162	14372	10868	86310	01379
Biarritz	202	01	06648	10562	14807	0x401	27052
Lyon	210	43	05754	00085	10602	8x308	98579
Paris-Le Brg.	215	5x	25658	56805	11600	5x117	07051
Perpignan	216	57	02854	26476	09909	74407	xxxxx
Brest	220	14	01861	02302	14708	60307	00091
Le Havre	230	8x	05648	02425	13600	xx323	00460
Marseille	231	24	02864	30414	07607	50500	xxxxx
La Coubre	∘ 269	31	01753	28114	14703	85308	00070
Helder	∘ 291	57	02254	04515	15959	6x258	xxxxx
Vlissingen	∘ 292	50	01753	32473	14261	70360	04275
De Bilt	293	00	05790	87476	14264	82336	xxxxx
Genua	∘ 305	00	00790	32200	00310	10303	xxxxx
Rom	322	50	00796	02400	97609	40303	xxxxx
Syrakus	∘ 655	70	02755	63425	99405	85407	xxxxx
Madrid	353	30	01751	53614	04512	60706	00131
Almeria	∘ 356	94	02890	16124	14617	71403	00280
Barcelona	∘ 358	40	10657	06137	29410	70305	00350
La Coruna	∘ 362	5x	07548	51663	20613	9x603	02451
Lissabon	364	8x	02725	30525	26811	8x300	00131
Praya C.V.	∘ 393	10	05552	02504	13122	59605	00450
Funchal	∘ 395	8x	02757	04227	29316	6x500	00260
Pt. Delgada	∘ 396	80	02856	18326	29716	76603	96280
Horta	∘ 398	70	02965	19626	27316	80601	00490
Helsinki	481	92	45890	66428	21269	87201	38099
Kuopio	484	04	01603	08303	21579	40300	37790
Budapest	541	00	00790	05510	04960	70405	00579
Bukarest	575	62	68323	22178	04557	80303	91559
Belgrad	701	5x	05558	28228	03456	38301	xxxxx
Sofia	720	51	05555	26678	94651	94300	50691

Heute 2 Uhr

Ausland	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Ingöy	∘ 005	05	01972	17602	33958	80710
Utsire	∘ 026	5x	03858	14528	14357	70203
Kopenhagen	∘ 181	00	05190	24270	15668	70310
Skagen	∘ 182	6x	74328	02578	14665	8x307
Lyon	210	54	23651	26575	15802	40315
Paris-Le Brg.	215	50	45252	32222	12958	70319
Perpignan	216	50	02854	00026	15207	40210
Brest	220	04	01793	66302	18504	70302
Le Havre	230	07	01790	10427	21754	xx111
Marseille	231	40	01754	00016	12502	80402
Helder	∘ 291	50	01754	20014	21661	60107
Vlissingen	∘ 292	00	00790	03000	23462	70207
De Bilt	293	00	05580	54000	22172	80107
Madrid	353	85	01852	24613	02911	70401
Almeria	∘ 356	2x	15667	63425	18719	40208
La Coruna	∘ 362	8x	67436	18668	22813	9x306
Lissabon	364	8x	214x5	265x5	27011	8x300
Funchal	∘ 395	10	01673	xxx03	29512	80101
Pt. Delgada	∘ 396	5x	03648	18768	31115	8x103
Horta	∘ 398	8x	10865	16466	25615	9x103
Kowno	466	5x	71646	10278	13342	6x105
Kuopio	484	20	08390	28400	28974	40300
Bukarest	575	60	72430	24178	95756	90808
Belgrad	701	07	05690	28328	04759	8x100
Sofia	720	5x	72556	59778	97355	9x702

Heute 8 Uhr

Ausland	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Nordöyan	∘ 014	52	02985	11827	19163	[illegible]	[illegible]
Krakenes	∘ 021	92	05764	08278	08456	[illegible]	[illegible]
Utsire	∘ 026	62	71853	14674	13562	[illegible]	[illegible]
Lister	∘ 030	00	72509	09356	18265	[illegible]	[illegible]
Färder	∘ 036	50	01764	32574	20465	[illegible]	[illegible]
Kopenhagen	∘ 181	00	05540	24200	19065	[illegible]	[illegible]
Skagen	∘ 182	60	74328	02578	17564	[illegible]	[illegible]
Blaavandsh.	∘ 184	5x	05738	04519	18462	[illegible]	[illegible]
Hammersh.	∘ 185	50	01742	28324	20966	[illegible]	[illegible]
Biarritz	202	5x	51748	06258	18306	[illegible]	[illegible]
Lyon	210	5x	05658	30528	23962	[illegible]	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	00	00790	06300	25059	[illegible]	[illegible]
Perpignan	216	50	01851	26521	26107	[illegible]	
Brest	220	5x	05658	14528	17002	[illegible]	[illegible]
La Coubre	∘ 269	00	00790	06100	21060	[illegible]	
Helder	∘ 291	5x	05058	14278	21661	[illegible]	[illegible]
Vlissingen	∘ 292	00	00740	18408	24761	[illegible]	[illegible]
De Bilt	293	00	05740	00030	24370	[illegible]	[illegible]
Venedig	∘ 312	00	05596	28100	05464	[illegible]	
Rom	322	03	01590	56603	02963	[illegible]	
Madrid	353	07	01790	24313	03910	[illegible]	[illegible]
Almeria	∘ 356	00	60790	06100	20311	[illegible]	[illegible]
Mahon	∘ 357	4x	01762	02213	16208	[illegible]	[illegible]
Barcelona	∘ 358	50	45757	00017	03109	[illegible]	[illegible]
La Coruna	∘ 362	4x	13558	25468	22012	[illegible]	[illegible]
Lissabon	364	xx	57489	26349	26812	[illegible]	[illegible]
Funchal	∘ 395	00	00690	06200	29412	70300	[illegible]
Pt. Delgada	∘ 396	5x	03643	20128	29515	[illegible]	[illegible]
Horta	∘ 398	80	01652	16413	27314	[illegible]	[illegible]
Teneriffa	∘ 400	10	02964	24114	26915	60701	[illegible]
Kowno	466	5x	72648	08378	13963	[illegible]	
Riga	470	5x	72478	12378	15064	[illegible]	
Dorpat	476	02	05690	08378	20757	[illegible]	
Filsand	477	02	05568	08278	16668	[illegible]	
Helsinki	481	01	05790	06374	23572	[illegible]	[illegible]
Kuopio	484	02	05468	06428	26867	40300	[illegible]
Bukarest	575	40	74318	28278	96955	[illegible]	[illegible]
Sofia	720	02	72346	28378	97557	[illegible]	[illegible]

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 EC	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT
Mus Allah ²)	2420	726	81	53936	16972	75535	80727												50	72538	02278	64357	[illegible]	[illegible]
Predeal ¹)	1034	593	52	03554	12328	98701	60703	60	72412	30278	71454	70301	03329											
Fanaråken	2072	024	15	05801	09501	07278	96200	04	01901	03001	67377	60302	xxxxx						50	72668	49678	09650	[illegible]	[illegible]
Gausta	1829	035	80	46009	02129	99081	90300												xx	46009	08449	99870	[illegible]	[illegible]
Svandalsfl.	1065	026	04	01790	10502	80071	60900	04	01490	10304	93271	70300	xxxxx						02	72498	12478	64970	[illegible]	[illegible]
Mt.Ventoux	1900	248	xx	46009	30745	92752	01700	xx	46009	65345	96659	01712	xxxxx						xx	46019	63969	92958	[illegible]	
Izana	2367	401																	00	00990	12800	75505	[illegible]	[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ.) — dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit

Ort	Emden	Hoek v. Holland	Calais	Bordeaux	Freiburg	Brest	Cherbourg	Calais	Krakau	Swinemünde	Emden	Hoek van Holland	Lemberg	Gotenhafen	Catania
yy GG	26 16	26 17	26 13	26 19	26 19	27 05	27 05	27 05	17 05	27 05	27 05	27 05	27 05	17 05	27 05
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..															
13 ..															
12 ..		29 45	33 155					32 75							
10 ..		30 45	33 140				32 170	32 55					16 60		
9 ..		34 135	33 150			30 115	—	32 95					15 40		
8 ..	29 65	34 135	35 155	32 140	35 85	30 100	32 110	33 140		7.5 26 40	34 145	33 150	16 50		31 160
7 ..	31 30	32 110	33 140	32 130	34 65	30 85	32 110	33 115	33 45	25 50	34 120	33 110	15 55	20 25	32 100
5 ..	30 75	35 70	33 110	33 40	33 60	30 60	31 75	32 75	34 20	27 40	33 110	33 135	45 40	19 30	29 85
3 ..	30 60	34 50	32 110	33 80	31 95	26 30	31 95	32 95	32 30	27 15	34 65	34 30	09 10	19 35	33 35
2 ..	36 55	01 50	01 55	33 60	50 35	29 30	32 35	01 45	27 15	27 30	35 40	01 25	41 40	47 20	32 45
1 ..	05 45	42 10	12 15	31 35	25 55	18 35	18 20	10 40	23 40	23 55	31 40	15 10	36 15	02 50	25 40

Ort	Swinemünde	Berlin	Bremen	Le Mans	Riga	Krakau	Simferopol	Stettin	Orel	Riga
yy GG	26 19	26 13	26 16	26 14	26 19	26 19	27 01	27 07	27 03	27 05
6 km	—	27 65	—	—	—	—	4.0 23 70	—	—	22 60
5 ..	20 65	27 60	4.3 29 60	33 100	—	—	23 65	—	26 20	27 45
4 ..	20 30	27 70	33 60	32 95	06 40	22 20	22 60	3.3 29 85	26 10	31 30
3 ..	16 50	27 70	31 60	32 95	15 95	26 10	21 60	27 20	18 05	11 25
2 ..	26 30	27 80	26 40	33 85	13 15	19 20	19 60	26 10	15 20	44 09
1 ..	25 05	15 20	05 45	31 60	13 30	18 05	18 50	35 55	14 35	18 20

Ort	Lüneburg	Bordeaux	Dijon	Kirkenes	Freiburg	Madrid	Köln	Berlin	Frankfurt
yy GG	27 06	27 05	27 05	27 07	27 05	27 08	27 10	27 11	27 10
6 km	—	33 20	—	—	31 65	5.5 35 120	—	—	—
5 ..	4.5 33 95	32 60	—	4.5 32 95	33 80	33 110	—	—	—
4 ..	33 50	32 50	—	34 85	—	33 75	—	2.2 34 50	3.6 35 70
3 ..	33 55	32 35	1.7 32 33	34 75	35 30	32 85	34 65	2.4 33 30	01 65
2 ..	34 95	33 30	33 35	31 95	35 40	32 95	35 15	1.6 31 60	09 40
1 ..	34 35	35 20	04 30	01 10	35 40	27 30	10 35	32 45	06 35

Wolken… C = Wolken… vv = … dd = …

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

...gang: 67 Nr. 28 — Mittwoch, den 28. Januar 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

...schland ...sorte	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$_x$E	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
...rg-Fu	403	51	23676	22778	21461	6x309	57	05665	20318	18060	6x341	97608	02	05650	14628	26769	7x825	5x	94327	14478	91246	9x817	25615
...rg/Fgh.	400	5x	94438	18378	19762	8x706	5x	05648	18378	15657	9x709	01578	5x	05600	12528	10263	8x813	67	7x548	10378	97361	91814	96631
	460	3x	94458	14278	21062	8x705	5x	23658	16278	17360	7x109	01608	57	05773	12524	07060	7x825	3x	74426	14277	99557	8x810	01608
...shaven	490	51	05665	22628	21360	6x707	07	05690	16528	15560	6x317	07604	5x	95778	14528	09468	6x729	51	74548	14578	97558	8x804	02608
...n	442	30	05790	22525	22360	66909	52	05678	16428	17361	9x912	00594	32	05680	12200	05857	6x823	6x	78448	14278	96457	9x819	96618
...m	402	07	01890	20327	23461	5x910							5x	72432	16476	02457	8x825	5x	05648	20478	96751	9x808	05988
...ver	421	30	05690	10200	23660	60907	07	05590	14226	19562	6x814	00585	07	05690	47528	01250	56xx1	5x	72448	14478	94758	9x814	95528
...burg	408	57	05534	18548	25668	8x009							57	05665	14424	12462	7x824	57	74448	49528	02860	7x924	97678
	437	37	05650	14626	23262	4x913	57	05664	11827	14860	4x323	00609	5x	74446	45628	01152	9x521	5x	08446	16378	00652	9x702	02392
	436	05	05690	12325	24863	7x912	5x	05686	14426	19760	6x916	00609	32	76565	16628	25559	9x723	5x	05648	18376	02354	9x705	08609
...h	407	05	02890	16346	27058	4x912	5x	03868	51618	13356	3x612	00553	35	56426	30826	02556	9x712	5x	07748	18521	02701	8x701	81564
...rt/M	412	04	05690	00004	19266	10907	05	05590	32228	21964	7x244	00609	05	05450	30128	12263	7x826	5x	06443	00076	06461	8x811	06459
	232	68	05710	11202	26757	61707	05	05590	21304	19956	70745	00553						55	26518	26574	07007	9x403	97608
...ücken	441	05	05690	10303	27467	60707	05	05690	12103	21160	60845	00515						57	28248	00028	26751	01300	03408
...urg	219	00	05590	08200	23757	60707	05	05690	30114	21559	79810	00573	5x	05538	24126	12657	9x725	6x	71428	26278	27153	9x403	02618
...sen	445	04	05690	00001	19263	40805	04	05590	10215	23861	70819	00599	02	05668	12118	15864	7x825	05	72558	75578	05859	8x507	02409
...chahf.	444	00	05690	02100	29163	30909	05	05690	26117	24663	8x810	00609						3x	76438	20078	30759	9x635	05659
...rg	426	00	05690	10240	29666	69904	07	05690	14127	25064	7x710	00639						57	72x48	16576	07862	8x712	34657
	451	00	05690	22300	28163	70709	07	05690	22316	26368	70705	00639						5x	35445	14532	32862	6x719	30676
	515	03	05690	18303	27867	60901	07	05690	16204	27271	90706	00629	00	05690	05123	21071	8x919	5x	25546	30128	11064	7x723	00713
...en	414	00	05690	30100	36666	70503	05	05690	12301	27967	70806	00649	37	05690	12425	18064	77623	02	76446	16728	05761	9x714	03679
	865						00	05690	20100	29669	60801	00554						5x	78453	21478	14371	8x819	00791
...ück	507	00	05590	08330	26761	60912	07	05590	06204	27064	76303	00549	01	05570	00023	21764	7x715	5x	72528	48128	13567	9x815	00679
...rg	506	00	05652	32272	29465	60001	00	05690	16100	29169	70807	92639	05	04760	14513	26665	60820	02	04700	12516	26662	6x828	00734
	404	00	05790	26340	23963	70205	02	01890	18124	10865	77704	00639	5x	72653	14278	14063	7x702	5x	05658	10478	05762	7x921	97457
	450	37	71664	22227	23764	8x101	5x	72545	46377	23164	8x649	97638	5x	73556	14472	12244	8x824	5x	05669	14628	02960	7x715	97454
	440	00	05690	22200	24364	60002	04	05510	16316	22365	86306	00644	51	71559	12476	13454	7x727	5x	75448	14978	04561	7x721	97468
...dicz	449	04	05690	22304	25666	75904	07	05590	16325	23269	7x309	00648	37	05590	14617	13450	7x725	5x	05668	14672	34652	7x724	91672
	446	00	05690	20400	27968	80703	07	05690	12228	23668	8x203	00648	32	05532	16628	13760	6x826	5x	05558	49628	03658	8x821	00678
...r	410	50	05544	24324	26467	75001	00	05590	18520	24766	60805	97638	55	05558	14272	16364	7x825	32	08432	14548	08862	46814	04658
	569	00	05690	24400	26268	80001	04	05690	24303	26668	80001	00678	54	05690	12616	30068	72210	04	35590	22163	13776	70810	00732
...is	670	00	05690	30900	26665	60101	00	05690	08009	27972	60101	00599	33	05790	00660	20573	60811	00	05690	12200	13971	60610	00760
	676	04	05590	63774	21656	85409	02	05690	30503	24968	80405	00649	06	05690	00810	25775	80805	04	05890	00050	20074	28805	97718
	501	00	36390	61774	21163	72003	00	05590	63733	23564	65307	97619	05	05590	28400	22264	60803	00	05680	14103	17779	85744	00619
	505	04	13790	61601	16556	40114	54	05752	28513	20558	50309	96569						54	05556	04107	18758	75707	00970
...furt	502	10	05761	31671	16454	30218	00	08890	28100	20760	40708	00539						67	25790	28166	16472	84704	00779
	405	58	23555	28476	17560	82107	04	05690	28223	19563	7x104	00608	55	05790	26400	17062	88812	00	77795	26300	12266	70916	06692
...berg	422	5x	71558	00998	15461	7x203	5x	79448	00078	16060	8x109	01608	57	23653	26174	14361	70704	37	05490	26322	12267	70807	01678
...urg	321	53	71558	28128	13163	8x201												50	05690	26000	12271	32859	00749
	551	57	72565	28478	12863	80304	51	05663	26324	10661	80308	02648	05	05690	26100	19971	80801	05	05650	22300	24774	80814	00762
	552	04	05690	16554	21165	90106	00	05690	24310	22966	90208	00658	06	05490	20100	12870	80715	07	05690	14615	12767	8x822	00719
...rg/Sch.	430	00	05651	24313	22365	86102	04	01690	24103	23368	86101	00658	04	02790	16615	17670	80919	34	07790	16302	07866	8x820	00742
	411	02	01663	24373	22666	70003	00	05690	26300	23967	70203	97678	33	05690	26603	20372	80814	37	05690	12545	13168	06822	00758
	454	5x	36597	61597	21166	7x109	5x	72546	26326	22067	8x405	97659	55	05653	24113	21572	80703						
...au	506	07	05610	18527	14963	8x205	52	05674	26578	25263	8x004	97628	3x	05690	24600	16461	8x902	00	05690	24300	14371	86705	97712
...nstadt	567	03	05690	26474	17964	9x305	01	78390	24448	19765	5x304	96649	02	05590	26270	20270	50705	00	05590	24100	14472	86814	96767
	569						5x	25658	02128	11963	8x200	–						51	72636	36278	18363	04805	xxxxx
...B	571	5x	79421	26478	19767	7x309							5x	74568	24528	14765	8x905	53	72438	24414	12764	7x814	06669

...warte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^{\prime}}$	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app		C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^{\prime}}$
	401	5x	05667	20627	21161	7x907	57	05653	16728	13559	6x727	00x68	5x	72648	16778	21338	7x728		54	05648	20478	23553	0x717	01x68
...neu-	435	5x	71654	18678	20961	7x707	07	05690	14628	13269	7x829	00768	5x	74448	14628	01288	8x827		5x	78528	14578	03155	0x818	5x958
...en	463	04	05743	20574	20160	9x808	5x	05648	18328	06859	8x808	xx063	5x	05658	14428	04660	7x823		54	72458	14578	95859	9x822	5x558
...nd	465	4x	83538	55878	18757	8x906	5x	05766	53678	43967	6x713	01578	5x	72658	16728	02657	6x823		56	72538	16478	94756	8x615	03558
	461	5x	05652	40678	17661	5x801	5x	05658	55678	43655	9x808	97xx8							57	72648	12578	96461	9x816	57xx8
...münde	408	02	02590	48278	22063	8x902	57	744x8	48478	10063	8x806	93x48	02	05670	12528	10263	8x823		5x	05668	12428	01561	7x822	91669
	464	31	03854	26328	21963	6x303	52	715x2	46132	10264	8x802	97158	51	05656	14372	12603	8x820		53	05758	12428	04962	7x718	94478
...münde	455	33	05790	28428	21163	70401	64	05753	22424	20365	70804	00478	5x	77672	15478	13563	8x921		54	05669	47528	04863	5x721	94568
...alde	420	30	01763	24263	19861	70103	02	03620	26168	20062	5x401	97051							61	03454	12168	04224	8x812	94667
	447	33	72648	32292	46362	0x302	58	72547	30278	45863	8x301	93139	51	05544	07228	14464	64728	6x0	51	71548	10278	18765	00711	97058
								017xx	301xx											715xx	16xxx			
...ort								036xx	3092x											036xx	162xx			

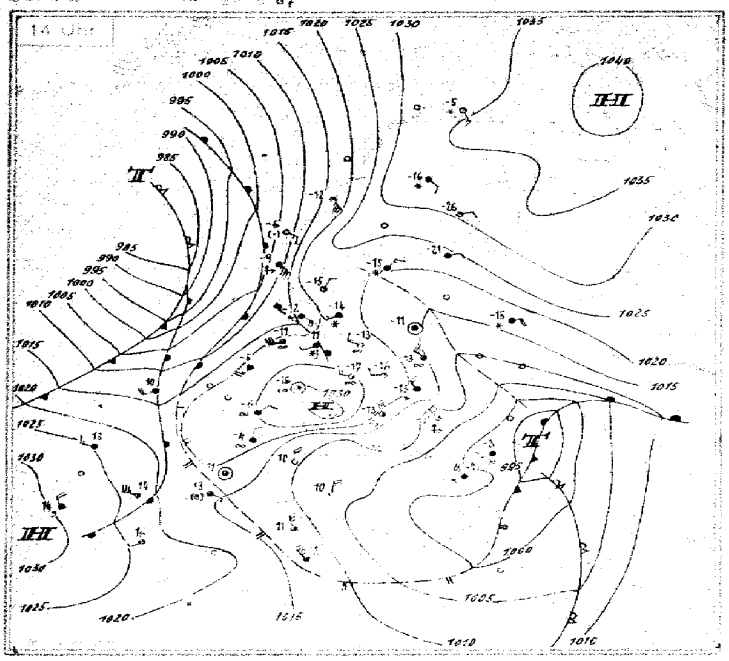
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

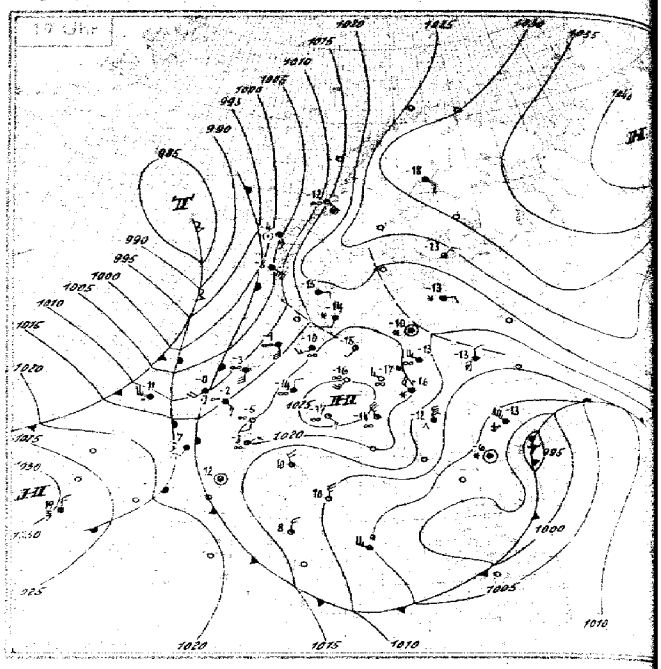
...on:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	$C_LH'H'N'_h$	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	$C_LH'H'N'_h$	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E	$C_LH'H'N'_h$
...ck	3106	503	xx	49309	33849	75480	9x101		xx	49309	37849	75728	8x801	97699		07	02945	37715	75371	40306	xx	49309	61819	76364	0x705	00719	
...ze	2962	416	54	05901	09501	93177	50209		07	05925	04305	94277	5x304	00715		xx	77209	61759	05767	8x908	xx	77209	61772	89462	0x707	01739	
	2044	306	10	05941	55641	19562	50005		00	30990	35600	80710	50103	00629													
...koppe	1602	428	xx	98309	63849	21774	0x106		xx	46009	Sturm 40 63990	23676	9x307	01609		91	03790	30515	25149	70506	04	07790	16614	12167	40711	05739	
...g/Sch.	1492	427	54	019/4	42501	45063	90001		3D	019/4	43609	43463	88703	00619		5x	35757	21828	37558	8x903	xx	77309	57075	34057	0x205	01639	
	1446	511	04	05790	63801	39867	40206		00	00390	63800	43868	30102	30529							05	05890	26627	40764	37805	00699	
...erg	1213	419	04	05790	76692	11871	84106		04	05790	28502	72470	80501	00079		3x	05790	14635	67367	558x9	01	05030	51757	39365	57823	00689	
	1145	418	00	04790	30100	82669	90304		07	09740	22527	80662	8x704	00639		32	04790	12628	21564	3x325	44	48009	27628	61366	04613	00629	
...kuppe	926	423	05	01390	30101	09566	80301		05	02790	34315	07067	82806	00219		02	03657	56625	26765	77725	5x	72448	12778	97761	7x631	97729	
...g	910	445	37	05790	12501	06566	80301		07	05790	49926	01570	8x709	00619		5x	25553	49978	94065	8x721	53	74538	49978	97768	8x707	03709	
...Asten	840	417	04	05790	14401	46665	90003		07	05790	46727	12266	8x715	00649		5x	72525	16722	22164	8x725	4x	71209	20474	97761	0x806	01669	
...g/Ts.	801	424	04	05690	44411	25367	35303		5x	01767	14427	22265	5x813	00649		5x	05458	16021	12164	84821	44	46309	26479	05159	0x607	01669	

Berichtigungen

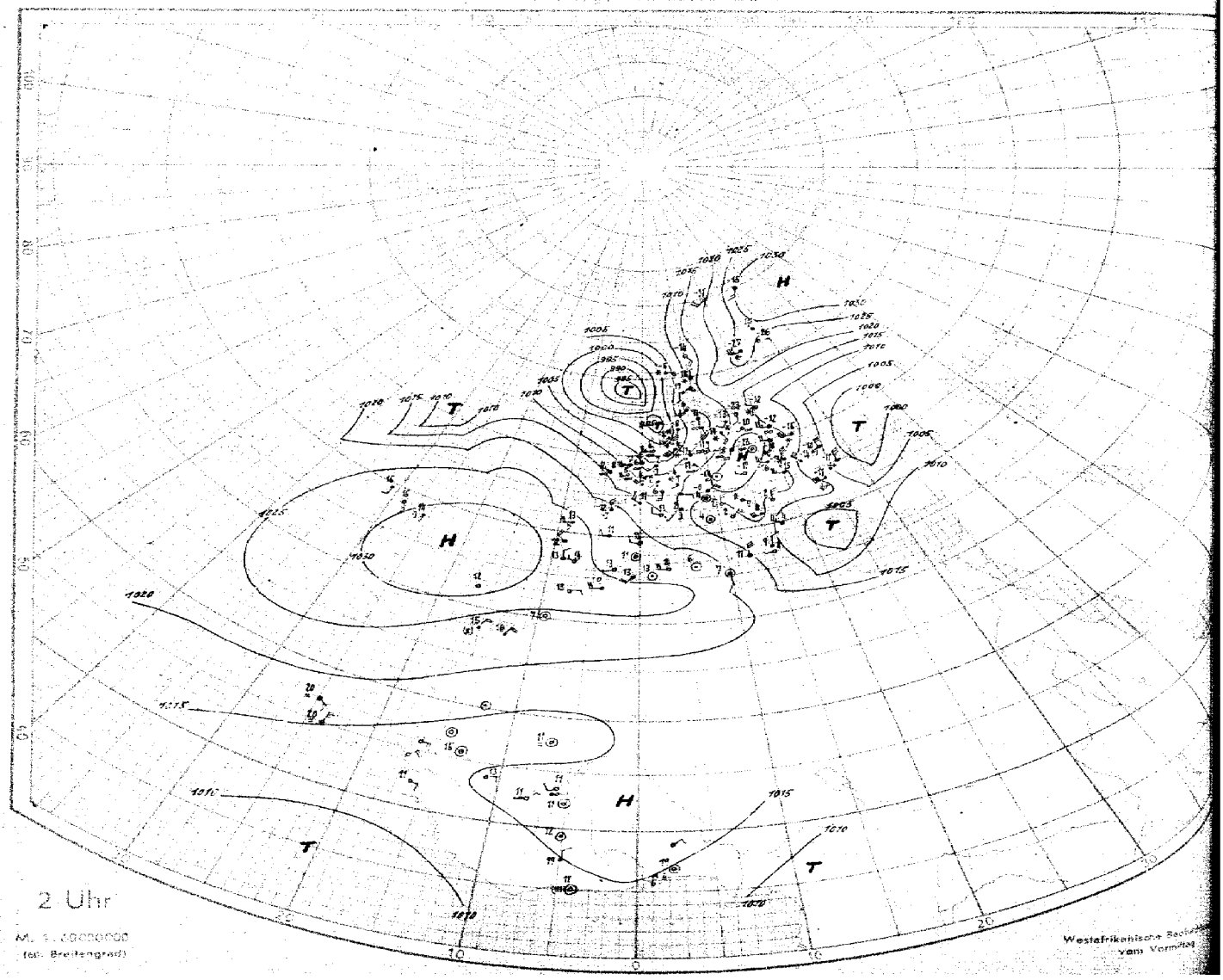
Sämtliche Karten des ... weiteres nach der von ... gezeichnet. (Erich ...

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 22

Höhenaufstiege

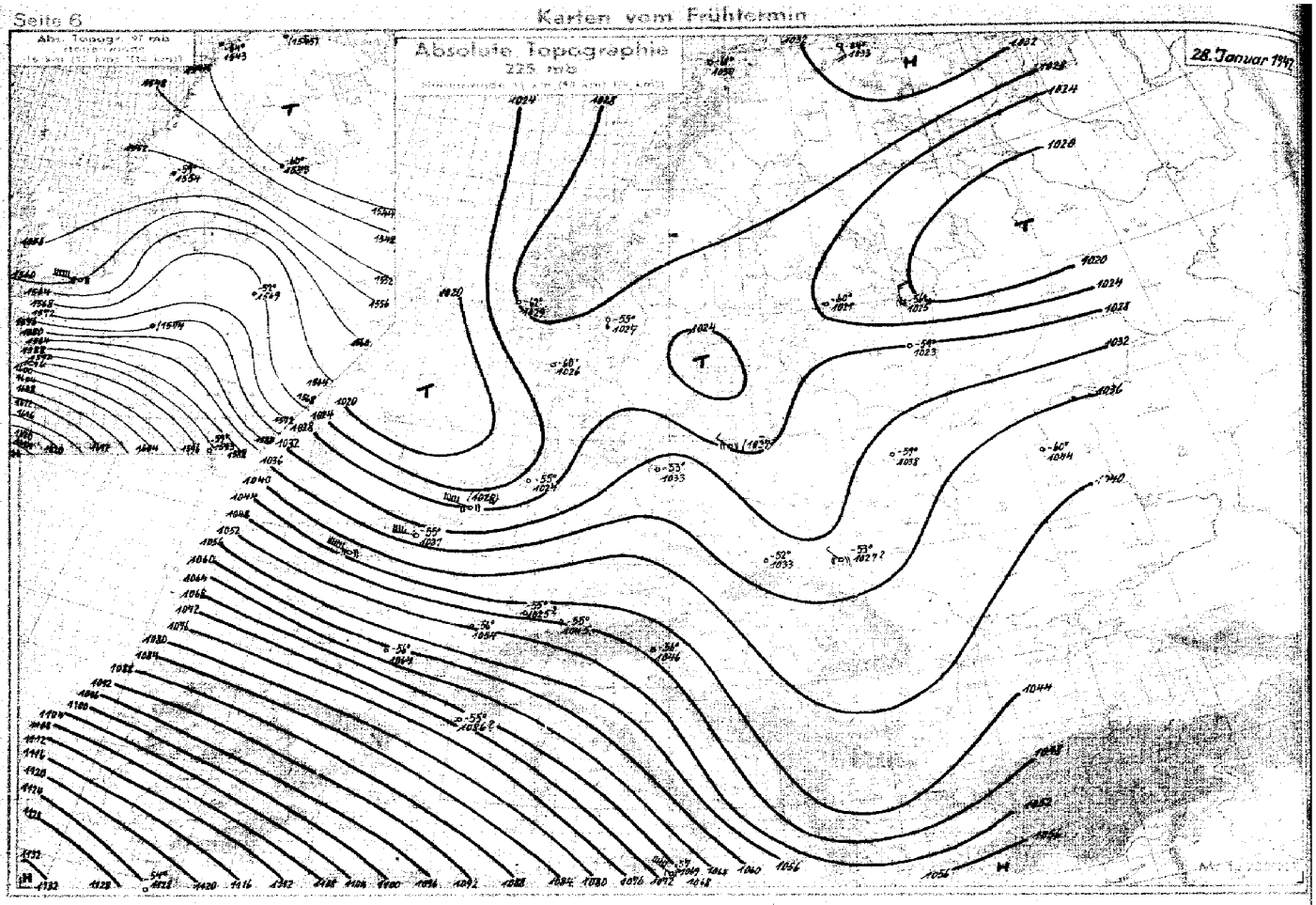
Mittwoch, den 28. Januar 1942 Seite 5

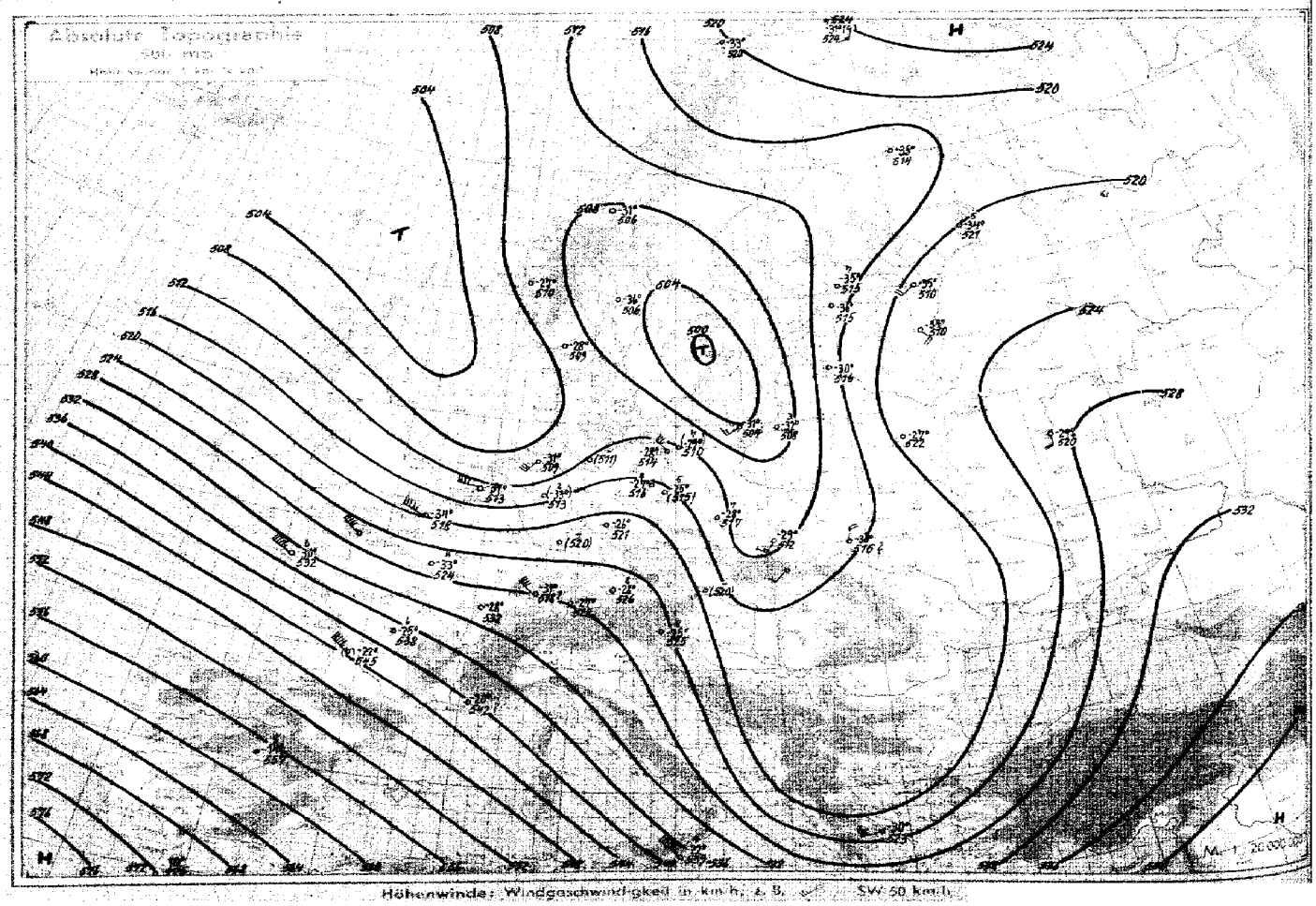
Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_dP_1P_1P_1$, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp

Ort	yyGG	Daten	Bemerkungen	T_WT_W T_{W2}	HHAA	LLTT	
Hamburg	27 17	00 019, 05 966, 07 952, 10 895, 14 892, 16 811, 20 782, 23 768, 26 718, 29 705, 32 692, 39 602, 40 595, 41 580, 46 551	Sicht 5 km, ∞1 n.o.z. bis 800 m, darüber ∞1, übergehend ab 1500-1800 m in 4/10 quelligen Sc, besonders im E-Halbraum. Darüber ∞0, gute Sicht. Im NW-Quadranten ∞1. Bei 3500 m einige 1/10 wellige As-Schwaden. Ab 3700 m ∞-Zunahme, übergehend ab 4300 m in 8/10 Ac-As, nach W u. NE absinkend, NE u. S aufgelockert; dann leichter Eisansatz. Obergrenze wegen erschöpfter Steigleistung nicht erflogen.	64 73	22 99	23 25	
Höhe = 8 m		608 98, 694 75, 644 77, 611 76, 657 82, 657 98, 681 78, 676 64, 715 63, 695 58, 773 61, 764 71, 762 71, 758 70, 967 65					
		11 58, 10 57, 10 57, 13 50, 12 00, 12 02, 09 03, 08 05, 06 06, 07 09, 04 11, 05 14, 05 15, 06 18, 07 22					
Frankfurt	17 18	00 040, 03 985, 09 935, 09 905, 10 875, 13 857, 23 750, 25 735, 31 677, 34 645, 43 575, 44 568, 47 545, 47 537, 48 535, 49 525	Flugsicht 10 km, ∞0 bis 600 m. 8/10 Ac in mehreren Schichten von 3700 m bis > Gipfel	62 70	41 99	00 10	6
Höhe = [illegible] m		630 98, 694 66, 609 87, 618 44, 612 41, 613 38, 665 32, 666 32, 694 49, 673 70, 730 96, 737 98, 752 80, 755 82, 745 83, 755 83					
		51 61, 83 67, 90 53, 61 52, 94 57, 91 03, 45 07, 45 09, 59 12, 11 10, 01 21, 10 23, 07 15, 07 25, 08 27, 09 29					
Rangsdorf	17 46	00 019, 03 985, 05 951, 06 941, 13 865, 15 835, 26 747, 28 706, 34 645, 46 538, 50 510, 52 491	Flugsicht 6 km. ∞1 bis 2200 m. In 200 m 1/10 Sc. In 3800 m 1/10 Ac- u. As-Bänke im N-W Quadranten. Sonst wolkenlos.	67 76	20 64	54 31	9
Höhe = 38 m		642 78, 648 47, 610 61, 665 62, 688 65, 678 66, 730 64, 715 70, 751 70, 850 68, 810 65, 839 61					
		10 63, 07 62, 06 62, 08 58, 07 56, 07 52, 06 04, 07 08, 05 10, 02 13, 03 21, 03 22					
Münster	17 47	00 014, 06 948, 11 882, 23 765, 24 738, 31 678, 34 650, 45 551, 50 521	Sicht 6 km, ∞1 n.z. abn. bis 500 m. Ab 2900 m aufkommender ∞0. Bei 3200 m übergehend in 3/10 dünnen As bis 4200 m. Im NW-Quadranten bis 2500 m absinkend, daraus über Platz Fallstreifen bis 2160 m herab. ∞1 4200-4600 m 8/10 sehr dünner As 4600 m bis > Gipfel. Darin um 5300 m 10/10 Ac tra pra. Im SW u. W geringe Auflockerung.	61 69	27 99	20 23	12
Höhe = 57 m		608 88, 628 75, 590 58, 663 40, 672 50, 695 65, 670 88, 748 85, 745 88					
		14 58, 11 56, 12 04, 06 07, 08 11, 08 13, 12 21, 08 25, 09 29					
Dievenow	27 46	00 021, 09 909, 13 860, 14 840, 19 786, 23 746, 35 625, 42 571, 43 545	Flugsicht 15 km. 700 m 4/10 Cu. Eis 3700 m. ∞0 3200-3700 m. Eisdunst mit Untersonne. 3400-3700 m 3/10 Ac. > Gipfel wolkenlos.	70 81	05 02	69 35	15
Höhe = 1 m		625 78, 707 73, 730 68, 728 65, 744 66, 767 68, 825 75, 836 69, 862 56					
München	17 47	05 960, 08 950, 10 906, 12 881, 18 805, 20 788, 25 635, 43 567, 46 545, 52 502	Flugsicht 35 km, ∞1 bis 1000 m. Alpen, bis auf Säntis im SE frei. Im W Spuren von Ac lent > Gipfel. Fern am NW- u. N-Horizont Ci Cs. Sonst wolkenlos.	65 77	58 72	04 33	18
Höhe = 528 m		665 70, 640 58, 645 57, 619 52, 676 53, 669 50, 781 59, 737 47, 741 50, 781 53					
		48 67, 40 56, 98 55, 08 51, 06 01, 07 03, 03 07, 05 11, 05 25, 04 28					
Breslau	17 36	00 007, 10 893, 11 871, 21 764, 24 736, 27 700, 29 682, 32 651, 34 640, 35 625, 44 557, 47 532, 50 502	Geschichteter ∞0 bis 2500 m, darauf im W Spuren von Ac. Bei 700 m 1/10 Sc im E-Halbraum. Bei etwa 3520 m Fern im E Spuren von Ac. Sonst wolkenlos.	71 79	02 04	69 58	21
Höhe = 117 m		665 78, 719 71, 717 73, 776 70, 771 67, 792 65, 777 59, 792 51, 779 49, 779 46, 815 39, 818 37, 845 35					
		08 64, 05 62, 06 60, 04 57, 04 53, 03 52, 03 50, 03 04, 03 07, 03 09, 02 15, 02 17, 01 15					
Königsberg	27 46	08 015, 13 857, 17 808, 18 794, 23 736, 24 730, 43 560, 45 550, 50 508	Vom Boden bis 2200 m ∞2. Von 2100-3800 m 10/10 S. Von 3900-4800 m As-Ac mit etwa 80% Raumerfüllung, darüber wolkenlos.	66 77	03 00	69 43	24
Höhe = 20 m		609 92, 674 92, 677 96, 672 75, 686 72, 664 82, 801 88, 784 88, 829 62					
		15 58, 09 55, 11 01, 08 08, 09 08, 11 11, 05 16, 06 20, 03 20					
Paris	27 18	00 011, 05 949, 09 927, 14 850, 18 800, 37 730, 41 590, 44 570, 45 565, 51 520	Flugsicht 5 km. ∞0 n.o.z. bis 400 m. Von 3500 m bis Gipfel von W her, mehrfach geschichteter dünner As, Ac Cs. 70% raumfüllend. Obergrenze nach W rasch auf 2500 m absinkend, darin leichter Schnee u. Eisnadelfall. Untersonne.	52 61	49 99	00 00	27
Höhe = 46 m		524 55, 586 55, 512 38, 516 38, 540 28, 564 25, 640 80, 671 80, 662 78, 710 81					
		17 01, 15 02, 13 07, 15 15, 12 21, 09 23, 17 33, 14 32, 15 34, 11 35					
Lindenberg	27 13	00 008, 14 850, 18 800, 22 760	Drachenaufstieg: wolkenlos, Sicht 6 km.	71 xx	08 05	69 49	30
Höhe = 122 m		656 75, 740 80, 712 45, 736 45					
		08 64, 05 64, 04 54, 03 52					
Hamburg	28 07	00 998, 03 965, 06 920, 11 860, 17 798, 23 740, 26 708, 29 681, 33 645, 33 638, 37 607	Feuersicht 1,5 km. Starker Schneefall ab 3500 m. Sterne sichtbar. Wolken nicht erkennbar. Boden bis 400 m bei Aufstieg. Wolkenfetzen in 200 m erkennbar.	64 xx	36 99	00 00	33
Höhe = 18 m		602 90, 626 82, 594 86, 602 90, 630 92, 633 93, 644 94, 648 94, 668 95, 668 95, 698 98					
		49 56, 12 57, 11 02, 12 06, 16 09, 17 45, 16 09, 17 45, 16 17, 17 18, 15 22					
München	28 07	05 945, 08 912, 13 860, 29 682, 38 610, 50 516	Leichter Schnee, Feuersicht 3 km, bei Aufstieg 1-2 km. Von etwa 1800 m bis etwa Gipfel 10/10 dünner unabgeschichteter As (Eiswolke). Himmel ab 2500 m erkennbar. Kein Eisansatz.	58 66	44 99	xx 00	36
Höhe = 528 m		612 70, 557 72, 604 96, 628 85, 669 85, 765 80					
		12 54, 21 08, 22 17, 48 22, 44 27, 07 27					
Rangsdorf	28 07	00 002, 07 922, 17 804, 20 773, 24 734, 39 594, 52 486	Feuersicht 8 km. ∞1 ab etwa 3800 m übergehend in 10/10 dünnen As. Bei 4000 m mit quelliger Obergrenze. Bei 5000 m Schneefall ab 1500 m Sterne, ab 3000 m gut sichtbar. > Gipfel wolkenlos.	60 69	44 99	00 01	39
Höhe = 38 m		641 75, 563 44, 645 56, 647 68, 677 90, 683 78, 780 82					
		12 58, 13 03, 01 04, 11 08, 01 08, 12 16, 06 29					
Dievenow	28 08	00 005, 05 992, 04 954, 06 922, 08 900, 23 733, 27 718, 27 698, 37 611, 38 600, 46 542	Feuersicht 8 km, ∞ mit der Höhe zunehmend, ab 800 m unterkühlter Regen mit Schnee 3800 m 10/10 dünner Cs ohne erkennbare Untergrenze; ~Gipfel schwache Erdsicht, > Gipfel 3/10 As, Cs.	61 71	23 83	35 28	51
Höhe = 1 m		627 75, 637 68, 592 63, 599 57, 592 56, 701 72, 709 76, 698 77, 732 78, 728 80, 751 75					
		11 40, 09 61, 11 53, 18 61, 11 01, 15 06, 17 08, 17 10, 14 17, 12 19, 17 25					
Breslau	28 07	04 999, 04 963, 07 926, 09 901, 14 840, 23 749, 32 660, 36 618, 45 549, 46 543, 50 508	∞0 geschichtet - etwa 2000 m, von 4300-4600 m 9/10 As tra, im E in Ac tra übergehend, E frei, leichte Vereisung. > Gipfel im W anscheinend 4/10 Ci, sonst wolkenlos.	64 91	51 99	00 00	54
Höhe = 117 m		688 80, 640 62, 627 62, 636 82, 642 57, 649 54, 709 59, 706 68, 766 83, 746 83, 776 78					
		07 66, 08 59, 10 54, 09 53, 09 01, 07 08, 07 13, 08 19, 06 22, 08 26, 06 27					
Münster	28 07	00 996, 04 947, 07 912, 14 830, 15 823, 27 705, 34 634, 37 633	Feuersicht 2 km, ∞2 - zu den Wolken. 9/10 Fs ab 150 m, bei 200 m anschließend zu 10/10 St (Wasserwolken) - 1400 m, bei Abstieg - 1100 m, darin mäßige körnige Vereisung, darüber ∞2 bei 1800 m, darin 6/10 Sc tra 2700 m, darüber soweit erkennbar wolkenlos.	54 69	03 83	69 40	57
Höhe = 57 m		630 96, 542 98, 522 98, 572 98, 570 70, 690 30, 690 22, 802 24					
		19 05, 30 48, 32 45, 27 45, 27 45, 06 47, 03 47, 01 49					
Frankfurt	28 07	00 993, 04 955, 07 920, 10 885, 11 867, 12 862, 15 852, 27 707, 28 700, 33 650	Beim Aufstieg mäßiger Schneefall, Feuersicht 600 m, 10/10 Ns v. 600-2200 m, im N-3200 m, darin körnige Vereisung, sonst wolkenlos. Bei Landung Feuersicht 2-3 km.	58 xx	xx xx	xx xx	60
Höhe = 111 m		610 84, 614 82, 584 88, 595 98, 567 98, 571 98, 561 98, 633 78, 637 74, 657 81					
		14 67, 15 54, 19 03, 24 08, 27 42, 26 42, 28 42, 15 15, 15 18, 14 23					
Königsberg	28 07	00 004, 03 972, 12 855, 18 796, 19 782, 38 598, 52 496	Vom Boden - 1200 m ∞1. Wolkenloses Hochdruckwetter.	68 94	45 99	xx 05	63
Höhe = 20 m		400 87, 439 85, 444 60, 441 60, 588 40, 754 35, 823 35					
		07 47, 13 59, 05 58, 05 52, 04 01, 03 16, 02 23					
Lindenberg	28 07	00 991, 08 941, 85 995, 13 893, 15 820, 18 792, 21 764, 24 734, 25 719, 29 683, 31 664, 34 635, 34 594, 44 557	Drachenaufstieg: 10/10 abnehmend auf 9/10 As. Apparat zeitweise vereist. Sicht 8 km.	61 69	99 99	xx xx	66
Höhe = 122 m		426 75, 439 75, 552 46, 616 46, 648 46, 667 xx, 662 xx, 682 98, 676 xx, 662 xx, 684 xx, 696 xx, 687 xx, 913 xx					
		11 59, 11 58, 12 02, 09 04, 07 03, xx xx, xx xx, 12 09, xx xx, xx xx, xx xx, xx xx, xx xx, xx xx					
Paris	28 07	00 983, 02 988, 06 939, 16 847, 38 685, 35 638, 42 582, 44 565, 45 558, 50 519	Feuersicht 15 km, ∞0 - 2000 m, 1000-2200 m rings 4/10 geschichteter Sc, 3800-4400 m 3/10 dünner As, besonders im W-Halbraum.	00 68	09 46	04 82	69
Höhe = 46 m		972 98, 122 89, 022 98, 590 95, 650 53, 497 62, 945 88, 766 58, 678 84, 817 80					
		41 43, 40 43, 33 45, 27 47, 12 47, 78 48, 39 49, 45 49, 30 49, 20 24					

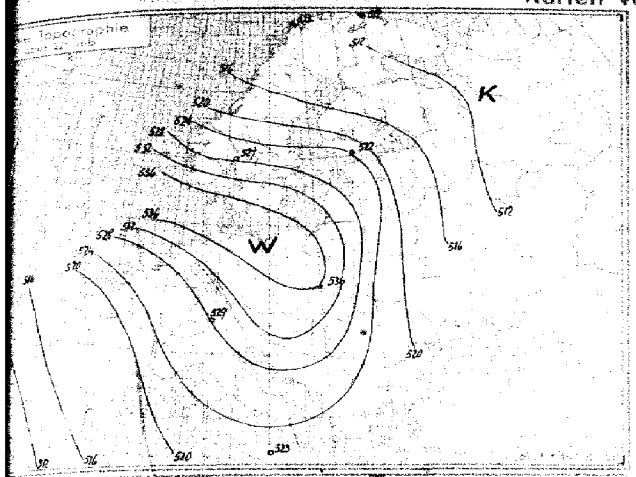
Drontheim, 28 06	00 018, 10 886, 17 810, 22 748, 24 725, 37 666, 39 624, 40 580, 43 482 / Marseille 28 06, xx 072, xx 913, xx 901, xx 757, xx 639, xx 535, xx 474, xx 377, xx 356, xx 308, xx 267, xx 265, xx 243, xx 180 404 xx — 72
Höhe = 64 m	644 90, 700 xx, 646 xx, 674 xx, 677 xx, 727 xx, 746 xx, 780 xx, 812 xx / Höhe = 122 m, 002 87, 048 xx, 048 xx, 520 xx, 600 xx, 686 xx, 711 xx, 834 xx, 839 xx, 906 xx, 920 xx, 003 xx, 003 xx, xx 485 404 xx
Brest, 27 17	00 004, 68 920, 11 876, 27 728, 35 650, 49 580, 62 450, 89 300 / Cherbourg 27 17, 00 996, 04 966, 07 922, 08 910, 16 820, 22 768, 28 948, 42 596, 56 482, 66 446, 83 320, 84 392, 89 290, 91 282 — 75
Höhe = 97 m	403 95, 040 96, 044 92, 542 85, 585 85, 690 80, 768 xx, 970 xx / Höhe = 7 m, 503 98, 511 xx, 524 xx, 534 xx, 538 xx, 530 xx, 598 xx, 726 xx, 840 xx, 875 xx, 579 xx, 679 xx, 608 xx, 914 xx
	94 266, 01 240, 17 484 / Calais 27 19, 00 009, 13 850, 19 790, 25 746, 44 569, 52 506, 59 460, 80 390, 93 282, 98 257, 46 490 / Krakau 27 19, 00 990, 04 995, 11 883, 20 781, 25 740, 26 915, 28 692
	400 xx, 558 xx, 530 xx / Höhe = 123 m, 512 80, 563 xx, 541 63, 578 xx, 659 xx, 744 xx, 750 xx, 922 xx, 545 xx, 563 xx, 594 xx / Höhe = 222 m, 642 75, 645 76, 717 70, 733 76, 945 75, 690 80, 689 95 — 78
	37 610, 40 590, 50 514, 61 432, 75 395, 89 285, 95 209, 44 260, 46 415 / Gotenhafen 27 16, 00 017, 22 753, 25 720, 29 677, 30 674, 31 658, 36 619, 37 607, 43 555, 46 597, 65 387, 69 378, 92 362, 58 820, 93 308, 89 282
	747 88, 709 88, 799 xx, 873 xx, 973 xx, 53x xx, 542 xx, 582 xx, 983 xx / Höhe = X m, 612 84, 760 xx, 764 xx, 785 xx, 734 xx, 737 xx, 768 xx, 764 xx, 810 xx, 803 xx, 950 xx, 955 xx, 983 xx, 514 xx, 510 xx, 597 xx
	02 227, 04 214 / Kristiansand 27 18, 00 016, 06 976, 11 844, 16 826, 17 812, 20 779, 23 746, 24 715, 28 696, 32 667, 40 583, 45 551, 57 458, 65 406, 72 370, 88 286, 89 280, 94 257 / Drontheim 27 19, 00 008 — 81
	932 xx, 972 xx / Höhe = 41 m, 696 86, 687 xx, 716 xx, 694 xx, 686 xx, 700 xx, 683 xx, 695 xx, 659 xx, 710 xx, 776 xx, 749 xx, 808 xx, 897 xx, 915 xx, 556 xx, 552 xx, 599 xx / Höhe = 64 m, 652 68
	19 896, 41 878, 12 856, 16 821, 20 776, 22 756, 23 746, 30 677, 32 656, 38 603, 41 575, 42 568, 46 542, 52 494, 65 471, 70 373, 72 369, 77 339, 80 324, 86 265, 92 189 / Catania 27 19, 02 990, 04 969, 12 845, 26 716
	980 xx, 700 xx, 654 xx, 629 xx, 690 xx, 654 xx, 690 xx, 706 xx, 720 xx, 782 xx, 782 xx, 753 xx, 783 xx, 816 xx, 940 xx, 960 xx, 950 xx, 496 xx, 589 xx, 585 xx, 856 xx / Höhe = 15 m, 066 56, 046 87, 726 49, 618 38 — 84
	32 640, 47 540, 53 500, 70 390, 76 352, 90 228, 92 253, 26 465, 35 445, 56 402, 19 083, 93 056, 07 044 / Hoek v. Holland 27 17, 00 015, 04 961, 16 423, 17 903, 26 812, 37 770, 44 625, 54 489, 60 446, 75 360, 92 296, 99 244
	146 32, 750 35, 795 35, 904 xx, 938 xx, 520 xx, 990 xx, 548 xx, 505 xx, 545 xx, 627 xx, 576 xx, 605 xx / Höhe = 4 m, 597 91, 602 xx, 563 xx, 560 xx, 591 xx, 578 xx, 918 xx, 769 xx, 804 xx, 930 xx, 584 xx, 609 xx
	28 458 / Riga 27 20, 00 015, 09 990, 14 845, 20 920, 24 720, 32 662, 38 648, 44 558, 49 535, 63 425, 68 400, 90 280, 48 180, 54 100 / Reval 27 18, 40 023, 04 926, 04 968, 05 950, 06 937, 09 904 — 87
	589 xx / Höhe = 2 m, 432 82, 670 xx, 610 xx, 636 xx, 635 xx, 690 xx, 724 xx, 785 xx, 798 xx, 910 xx, 910 xx, 588 xx, 576 xx, 582 xx / Höhe = 45 m, 722 87, 727 xx, 663 xx, 650 xx, 650 xx, 628 xx
	10 883, 25 735, 43 558, 65 410, 78 338, 61 324, 07 237, 10 201, 12 194, 20 191 / Minsk 27 19, 00 984, 11 878, 14 841, 25 942, 44 560, 69 393, 88 290, 95 260 / Gotenhafen 28 05, 00 012, 01 001, 02 991, 05 946
	128 xx, 682 xx, 762 xx, 920 xx, 521 xx, 545 xx, 600 xx, 539 xx, 543 xx, 595 xx / Höhe = 211 m, 672 82, 651 57, 607 57, 607 57, 717 79, 407 xx, 576 xx, 598 xx / Höhe = X m, 469 71, 672 xx, 668 69, 666 80 — 90
	41 869, 51 830, 20 990, 22 947, 44 858, 21 819, 65 715, 85 279 / Krakau 28 05, 30 989, 04 962, 07 920, 09 895, 11 874, 17 806, 23 749, 25 725, 49 520, 52 442, 77 342, 89 285, 97 258, 02 233, 14 199, 42 090 /
	695 00, 692 00, 717 80, 795 80, 819 00, 866 80, 888 80, 561 80 / Höhe = 222 m, 691 97, 706 85, 784 92, 695 98, 697 98, 727 95, 677 85, 649 97, 591 95, 794 xx, 985 xx, 523 xx, 533 xx, 530 xx, 580 xx, 520 xx /
Catania, 28 05	00 993, 09 469, 26 728, 29 495, 33 636, 39 640, 48 544, 53 588, 78 400, 94 275, 98 257, 42 207, 20 483, 37 443, 50 315, 91 888 / Kristiansand 28 05, 00 007, 10 888, 15 828, 18 798, 20 794, 22 759 — 93
Höhe = 15 m	068 66, 865 55, 592 95, 560 85, 826 53, 626 57, 690 85, 710 48, 835 xx, 530 xx, 539 xx, 526 xx, 559 xx, 598 xx, 588 xx, 590 xx / Höhe = 11 m, 848 97, 720 75, 723 80, 682 78, 660 80, 671 00
	23 784, 32 852, 38 600, 40 882, 47 839, 55 475, 91 399, 94 260, 97 247 / Minsk 28 02, 00 982, 06 935, 40 890, 45 827, 31 673, 43 590, 65 420, 75 361, 92 276, 06 220, 22 467 / Orel 28 03, 00 995, 08 915
	160 00, 754 00, 731 00, 720 00, 744 00, 473 00, 517 00, 676 00, 605 00 / Höhe = 211 m, 640 30, 672 xx, 680 xx, 584 xx, 621 xx, 700 xx, 862 xx, 912 xx, 604 xx, 590 xx, 609 xx / Höhe = 494 m, 724 98, 649 00 — 96
	41 480, 45 846, 20 995, 25 728, 37 635, 42 480, 46 283, 01 238, 46 288 / Boulogne 28 06, 00 003, 09 391, 25 924, 37 616, 43 569, 59 486, 63 426, 81 322, 82 319, 98 296, 28 450 / Dijon 28 05, 00 985
	158 00, 427 00, 625 00, 603 00, 849 00, 901 00, 590 00, 402 00, 802 00 / Höhe = X m, 849 84, 504 68, 530 65, 715 60, 760 98, 860 xx, 928 xx, 555 xx, 597 xx, 543 xx, 565 xx / Höhe = 223 m, 524 99
	04 960, 08 511, 12 866, 18 779, 21 991, 46 869, 60 856, 70 391, 81 388, 93 275, 99 250 / Brest 28 05, 88 007, 94 851, 18 810, 23 451, 26 730, 43 580, 59 500, 86 300 / Bordeaux 28 05, 80 007, 13 865, 17 825 — 99
	546 xx, 510 xx, 556 xx, 356 xx, 804 xx, 792 xx, 834 xx, 839 xx, 920 xx, 582 xx, 562 xx / Höhe = 97 m, 181 68, 518 49, 540 96, 606 95, 606 95, 440 70, 795 60, 519 xx / Höhe = 48 m, 882 97, 024 xx, 892 xx
	32 478, 35 498, 70 400 / Riga 28 05, 00 011, 17 890, 43 843, 48 790, 27 900, 38 476, 38 886, 93 365, 79 330 / Reval 28 05, 00 019, 02 989, 08 952, 07 936, 08 906, 17 873, 24 735, 22 659, 41 589, 60 492
	145 xx, 730 xx, 624 xx / Höhe = 2 m, 151 89, 478 87, 130 99, 652 85, 652 99, 680 98, 689 xx, 970 xx, 995 xx / Höhe = 45 m, 922 87, 928 xx, 947 xx, 624 xx, 624 xx, 646 xx, 680 xx, 890 xx, 975 xx, 990 xx — 102
Hoek v. Holland, 28 06	00 016, 20 881, 18 866, 14 835, 35 [illegible], 55 493, 62 426, 87 319, 07 298 / Helsinki 28 06, 00 014, 03 981, 05 965, 13 800, 28 782, 27 764, 45 546, 58 451, 78 375, 84 305, 93 263, 04 219, 20 169
Höhe = 4 m	774 97, 806 xx, 596 xx, 812 xx, 725 xx, 721 xx, 964 xx, 404 xx, 572 xx / Höhe = 15 m, 951 79, 964 79, 848 84, 689 91, 682 92, 695 97, 807 93, 913 92, 974 88, 582 45, 595 80, 595 00, 537 00
	65 083 / Athen 28 05, [illegible] / Lemberg 28 06, 00 868, 05 942, 11 898, 22 750, 29 680, 38 600, 42 590, 48 332, 84 362, 92 265 / — 105
	566 40 / Höhe = [illegible] m, [illegible] / Höhe = 323 m, 640 88, 665 90, 908 82, 648 90, 610 90, 687 98, 573 96, 570 xx, 570 xx, 530 xx

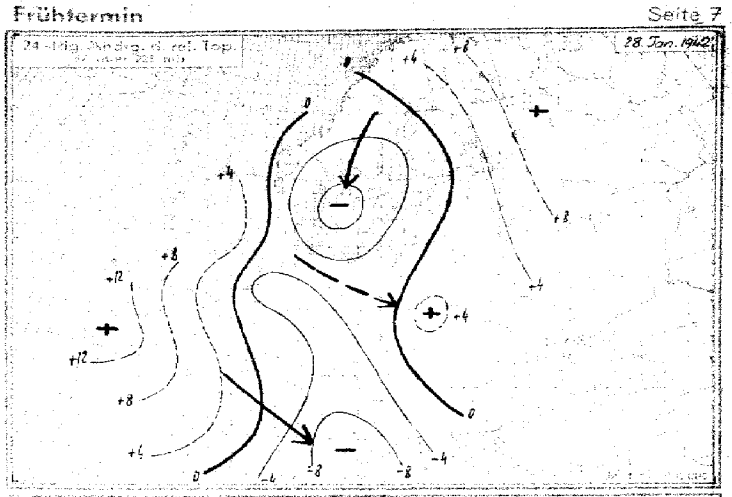
Karten vom Frühtermin

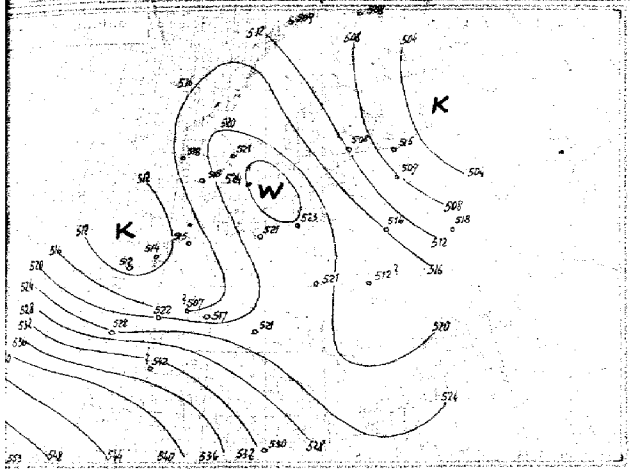


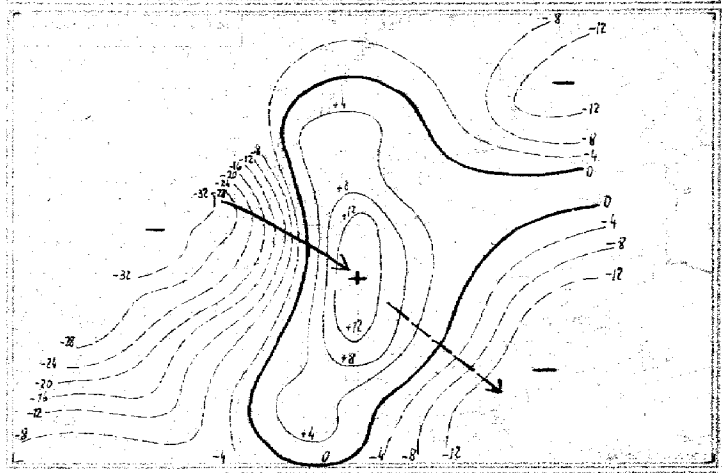


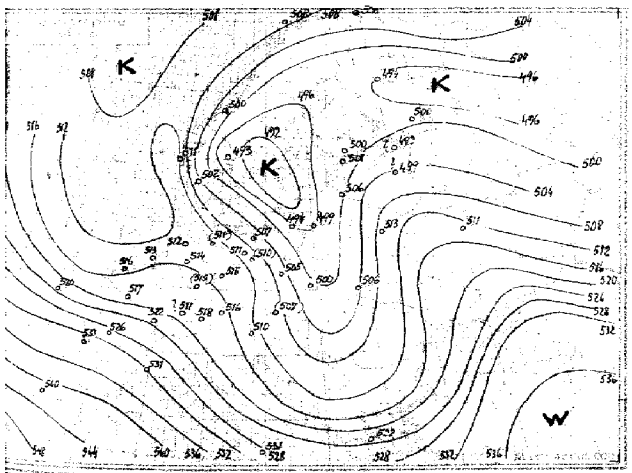
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h

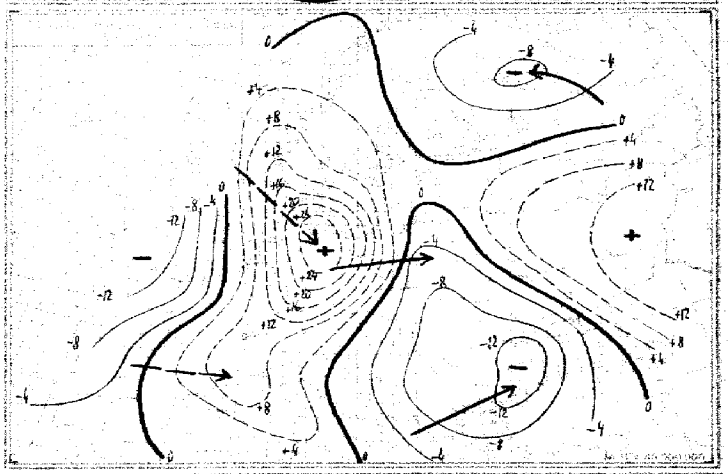


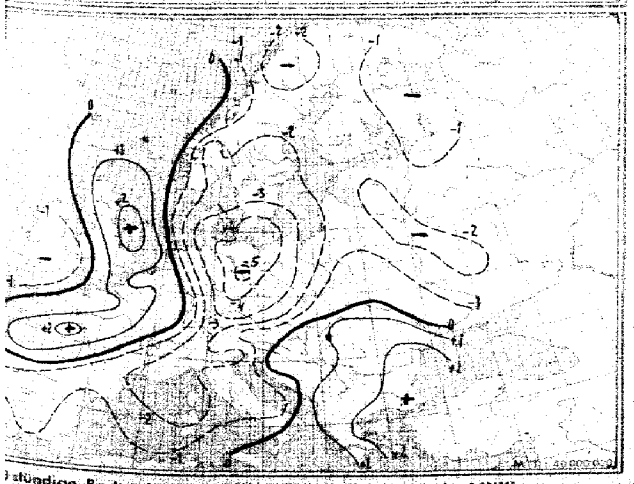


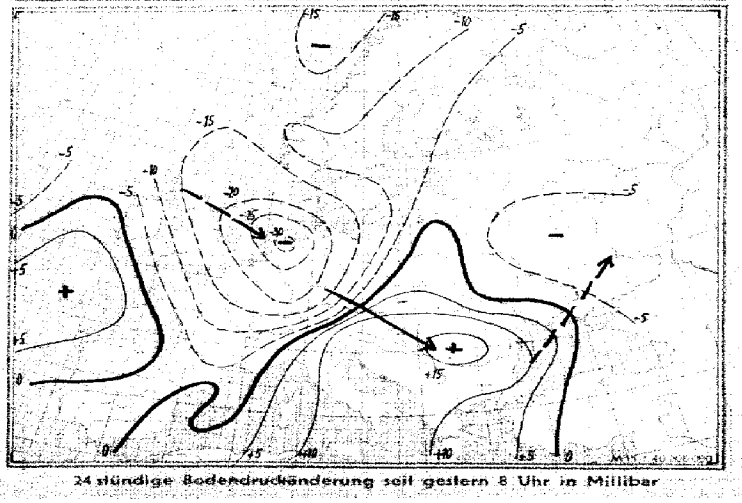












stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

den [illegible] 19[illegible]

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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt
uu GG	28 05	28 11	28 05	28 07	28 05	28 05	28 07	28 07	28 08	28 05	28 07		28 07	28 07	28 05	28 07	28 05	28 06	28 05
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-52	-	-	-	-
225	-	-	-55	-	-53	-	-	-	-55	-	-		-	-	-52	-	-55	-	-56
300	-	-54	-55	-	-59	-49	-	-	-57	-	-		-	-	-51	-	-55	-	-55
400	-	-45	-43	-	-39	-40	-	-	-44	-38	-		-	-	-40	-	-41	-	-38
500	-	-33	-34	(2-33)	-28	-31	3-32	-	-31	-26	8-27		(5-25)	7-28	-29	6-28	-27	-	8-25
600	(9-20)	-25	-29	2-23	-25	-18	3-25	8-19	8-25	-17	7-18		6-19	6-22	7-23	8-20	9-16	6-21	9-19
700	9-14	-16	-15	1-14	-26	-21	4-12	7-13	8-16	-13	7-18		5-18	6-19	8-19	8-13	8-10	5-10	9-17
800	4-13	-9	-12	7-8	-12	-20	6-20	7-8	8-10	-11	3-14		5-16	8-15	9-22	9-9	8-8	5-12	8-12
900	8-10	-3	-9	9-2	-7	-18	4-18	8-7	9-5	-10	9-8		4-8	6-13	9-10	7-5	8-7	6-13	9-14

Ort	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew		Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
uu GG		28 06	28 07	28 05		28 06	28 05	28 05	28 06	28 07	28 05		28 04	28 05	28 06	28 05	28 05	28 05	28 06	28 05	28 05	28 05					28 05	28 05	28 06
42		-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-
97		-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-64	-	-	-	-59	-60	-	-	-					-	-59	-
225		-	-	-		-55	-	-56	-56	-56	-54		-64	-67	-	-62	-60	-63	-60	-	-	-59					-	-57	-
300		-54	-	-51		-54	-	-52	-47	4-46	-39		-61	-54	-	-53	-53	-54	4-59	-	-	-56					-44	-49	-
400		-48	-	-40		-46	-32	-39	-30	4-38	-22		-46	-44	-	-38	-39	-45	6-45	-	-43	-40					-42	-35	-
500		-37	4-34	6-30		-34	-32	-28	-20	4-15	-10		7-31	-33	-31	-27	-28	-36	7-35	-36	-30	-27					-30	4-32	7-19
600		-25	4-23	7-19		5-22	-13	-18	-13	4-15	-1		7-23	4-25	-26	4-20	-23	7-19	7-27	-26	-27	-17					7-13	8-14	3-1
700		-15	5-14	7-12		6-15	-5	-10	-6	6-9	+4		7-17	7-20	-19	4-16	-18	8-24	7-20	-19	9-16	-13					8-12	9-7	8-4
800		-7	9-7	7-6		6-6	+2	-6	-0	8-4	+11		7-12	7-13	-15	4-13	4-19	7-22	7-17	-15	8-15	-17					6-2	5-4	7-1
900		-1	8-0	7+0		6+0	+4	-1	+4	9+1	+10		8-14	9-10	-19	4-11	7-11	7-13	7-14	-12	8-17	-18					6+5	4+5	7+1

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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	(1547)	-	-		-	-	1569	-	(1574)	-	-
225	-	-	1024	-	1033	(1027)	-	-	1025	-	-		-	-	1035	-	1045	-	1046
300	-	849	846	-	855	844	-	-	848	-	-		-	-	851	-	867	-	869
400	-	665	660	-	667	655	-	-	666	675	-		-	-	665	-	681	-	681
500	(514.1)	515	509	513.6	514	504	507.6	(520.0)	518	521	516.0		(515.9)	516.5	521	525.4	528	(523.2)	525
600	380.8	378	380	385.0	385	378	379.6	389.2	391	389	385.0		383.8	387.0	393	394.6	396	390.2	394
700	269.4	266	268	270.0	275	269	269.0	275.6	279	275	272.1		274.4	275.3	271	280.2	281	277.8	280
800	169.9	166	167	171.3	176	172	172.1	174.7	179	175	174.7		173.3	177.0	184	179.4	179	179.2	181
900	79.3	76	78	80.8	87	77	86.7	84.8	82	84	85.2		85.7	84.4	89	89.5	90	91.3	93
1000	0.0	-5	-3	-4.9	7	10	9.1	5.2	7	6	5.2		5.0	11.1	12	9.5	16	13.7	15
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
97/225 "	-	-	-	-	-	-	-	-	522	-	-		-	-	536	-	529	-	-
225/500 "	-	-	515	-	521	523	-	-	507	-	-		-	-	521	-	517	-	521
500/1000 "	(514.1)	521	512	518.9	507	494	498.5	(514.8)	511	515	510.8		(510.9)	505.4	509	516.1	512	(506.5)	510

mb	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew		Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42		-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	(1055)	-	-	-					-	(1709)	-
97		-	-	-		-	-	-	-	-	-		(1546)	1545	-	-	-	1554	1573	-	-	-					-	1593	-
225		(1028)	-	-		1051	-	1054	1086	1064	1128		1033	1030	-	1024	1026	1027	1032	-	-	1038					-	1064	-
300		843	-	862		857	-	874	898	886	942		862	853	-	852	851	847	848	-	-	867					862	888	-
400		659	-	684		668	702	686	702	694	741		674	670	-	664	663	659	664	-	668	676					675	696	-
500		513	523.7	532		518	545	532	542	538	575		524	520	506	510	509	506	515	516	516	522					523	539	537.6
600		386	395.3	401		390	412	401	408	404	435		394	382	379	375	379	379	388	388	386	390					394	405	410.9
700		274	282.3	288		278	295	286	291	290	313		282	281	268	267	267	269	278	277	274	276					281	289	292.7
800		173	181.6	187		177	190	183	188	188	205		184	181	171	168	169	174	183	179	175	175					179	186	192.7
900		82	90.3	95		86	97	92	95	96	109		100	92	83	79	84	88	93	92	98	87					84	93	103.0
1000		-1	7.1	11		3	12	10	11	12	23		18	13	6	-1	7	13	15	14	10	3					2	8	16.6
42/97 mb		-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	512	-	-	-					-	517	-
97/225 "		-	-	-		-	-	-	-	-	-		512	513	-	-	-	527	522	-	-	-					-	523	-
225/500 "		514	-	-		512	-	522	544	526	553		508	509	-	518	518	521	508	-	-	516					-	550	-
500/1000 "		513	516.6	520		516	533	522	531	526	552		506	508	500	511	502	493	500	501	506	513					522	531	540.4

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt
uu GG	27 17	27 11	27 15	27 17	27 18	27 16	27 16	27 18	27 19		27 16	27 13	27 13	27 16	27 19	27 17	27 18		27 19
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-49	-	-	(-48)	-	-56		-
225	-	-	-55	-	-49	-48	-	-	-		-	-46	-	-	-51	-	-58		-
300	-	-	-53	-	-46	-52	-	-	-		-	-44	-	-	-51	-	-53		-52
400	-	-44	-37	-	-41	-43	-	-	(-38)		-	-38	-	-	-41	-	-36		-36
500	8-31	-31	-29	8-27	-37	-32	3-33	8-28	-24		6-33	-36	-	2-34	-31	5-28	-26		-33
600	4-31	-31	-21	8-20	-31	-26	8-26	8-22	5-20		7-19	5-21	-	9-28	8-24	5-26	-22		7-31
700	5-19	-17	-18	6-17	-24	-25	7-18	9-19	9-12		7-23	6-24	(4-28)	6-29	5-19	5-23	8-10		7-23
800	7-17	-19	-14	9-13	-20	-23	9-18	3-14	6-7		6-19	6-19	4-22	7-25	7-22	5-17	6-13		4-16
900	7-12	-12	-25	5-10	-18	-17	9-16	4-11	6-5		9-17	6-18	8-21	7-21	9-10	5-16	8-10		5-13

Ort	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth	Christians.	Rabat	Blida	Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania			Bukarest	Konstanza	Brest	[illegible]	Ukta	Petrosawodsk	[illegible]	[illegible]	Lemberg	Mons	Slutzk	50 N 30 E	Orel
uu GG		27 17	27 18	27 17	27 19	27 19	27 18	27 05	27 07	27 19		27 18	27 20	27 19					27 17	27 16	28 08	28 04	27 07	28 08	28 06	28 10	28 08	28 02	28 03
42		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-54	-54					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225		-60	-	-55	-57	-55	-	-	1-56	-		-57	-54	-51					-	-	-	-	-62	-	-53	-	-56	-59	-56
300		-53	-	-59	-50	-46	-53	-	2-41	-45		-56	-54	-50					-49	-	-	-	-61	-	-57	-53	-54	-59	-54
400		-36	-	-44	-33	-44	-38	-	2-26	-40		-43	-41	-39					-33	-	-	-	-45	-	-49	-43	-43	-46	-40
500		-25	8-23	-31	-34	-30	-28	-	2-13	-28		-32	-31	3-29					5-27	(5-40)	-35	-34	-34	(9-29)	-30	-30	-35	-34	-38
600		-17	8-15	-19	-14	-18	-16	-	4-5	7-19		-24	-25	3-27					8-13	7-33	-19	-25	-26	9-12	9-20	-20	-29	-25	-16
700		-17	2-8	-8	-8	-19	-19	8+8	8-1	5-13		-19	-18	3-13					8-5	6-23	-13	-18	-19	9-10	4-16	-11	-27	-20	-11
800		-9	2-1	-3	6-4	-10	-19	8+10	8+3	5-10		-16	-13	3-4					8+0	6-23	-17	-15	-16	9-15	9-18	-4	-26	-17	-12
900		-6	3-2	-2	7-4	-10	-19	+6	5+10	8-14		-13	-13	4+4					4+5	7-20	-22	-19	-19	5-9	9-18	+4	-23	-29	-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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	1567	-	-	1573	-	1574		-
225	-	-	1049	-	1039	1027	-	-	-		-	1042	-	-	1032	-	1050		-
300	-	-	864	-	845	864	-	-	-		-	854	-	-	851	-	871		859
400	-	666	696	-	656	658	-	-	689		-	663	-	-	664	-	681		670
500	517.1	515	512	515.5	507	506	512.8	515.8	533		513.2	512	-	516.8	512	522.8	526		517
600	384.4	388	393	395.0	392	381	384.7	396.0	402		387.4	389	-	388.5	384	393.0	396		389
700	274.3	272	280	281.6	274	271	277.8	283.7	285		277.8	279	-	272.4	273	283.8	285		280
800	184.6	182	182	183.7	179	176	176.5	185.3	186		181.6	182	179.3	178.2	176	184.7	187		183
900	92.4	95	94	95.0	93	97	90.1	92.2	96		95.2	97	94.8	93.7	91	99.3	98		96
1000	14.2	15	16	16.0	16	13	11.6	14.4	17		17.5	19	17.8	15.7	14	21.2	19		16
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-
97/225 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	546	-	-	541	-	524		-
225/500 "	-	-	1020	-	545	519	-	-	-		-	530	-	-	520	-	524		-
500/1000 "	502.2	500	507	509.5	494	498	500.9	500.4	516		495.7	492	-	498.1	499	501.6	507		500

mb	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth	Christians.	Rabat	Blida	Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania			Bukarest	Konstanza	Brest	[illegible]	Ukta	Petrosawodsk	[illegible]	[illegible]	Lemberg	Mons	Slutzk	50 N 30 E	Orel
42		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	1567	1580					-	-	-	-	1572	-	-	-	-	-	-
225		1046	-	1040	1060	1030	-	-	1107	-		1013	1035	1049					-	-	-	-	1021	-	1027	-	1025	1013	1043
300		868	-	863	880	848	844	-	923	861		855	855	867					842	-	-	-	846	-	846	869	846	846	866
400		680	-	680	689	663	664	-	724	675		670	668	680					700	-	-	-	665	-	665	684	660	665	679
500		515	539.6	529	532	512	517	(551)	561	522		519	517	517					542	504.2	514	511	516	510.1	515	515	510	515	527
600		393	406.0	399	398	384	389	(434)	422	391		392	389	398					403	379.8	388	394	389	380.3	385	403	389	388	396
700		276	289.6	284	282	275	278	311	303	278		277	277	264					281	272.9	278	282	277	269.0	272	289	276	277	281
800		178	184.5	182	180	175	180	203	198	179		182	179	181					187	178.2	182	184	179	179.6	173	187	181	179	184
900		89	94.6	90	89	88	95	108	105	89		95	91	89					93	93.6	96	97	92	83.4	89	95	94	93	93
1000		9	12.9	8	8	17	18	22	26	11		17	13	6					9	16.3	20	21	17	4.0	9	11	19	16	16
42/97 mb		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 "		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	532	531					-	-	-	-	(551)	-	-	-	-	-	-
225/500 "		530	-	511	528	518	-	-	547	-		514	518	532					-	-	-	-	505	-	512	-	515	508	506
500/1000 "		506	524.7	521	524	501	499	(553)	545	511		501	504	511					533	487.9	494	500	499	506.4	506	502	491	499	511

den ab 1.1.1940 bis auf
ppe verbreiteten Analyse
39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Mittwoch, 28. Jan. 1942 Seite 3

Wetterübersicht ..... Mittwoch den 28. Januar 1942

Mit dem gestrigen Tage erreichte die Kältesumme (Summe der negativen Tagesmittel der Temperatur) für Potsdam den Wert -292. Im Hinblick auf den Umstand, daß bei einer Gesamtkältesumme von -300 für die gesamte Winterzeit der Winter in Potsdam als ein strenger anzusehen ist, kann der diesjährige Winter, der diese Zahl jetzt schon erreicht, mindestens als ein strenger gelten. Er hat die Kältesumme, die im Winter 1940/41 zur gleichen Zeit erreicht war, bereits unterschritten, entzieht er später als dieser begann. Die Steilheit der Kältesummenkurve entspricht der des Winters 1939/40, wenn auch die Werte dieses Winters noch nicht erreicht wurden. Für die bisher ungewöhnliche Strenge des diesjährigen russischen Winters spricht die Tatsache, daß die Kältesumme im Gebiet um Moskau den Wert -1100 bereits unterschritten hat.

Die in letzter Zeit wieder häufigere Nordweststeuerung über dem Westen des Kontinents ist augenblicklich außerordentlich gut ausgeprägt und erreicht entsprechend den scharfen Luftmassengegensätzen die Intensität ozeanischen Westwetters. Dem Tief, das mit Drucken unter 985 mb am 25. früh über Belgien angelangt war, ist bis zum 26. früh schon ein neues schwächer ausgeprägter gefolgt. Hier war die Störungsfolge offenbar schon ein allgemeiner Druckanstieg überlagert, der zusammen mit dem Vorstoß der Zief temperierten kontinental-arktischen Kaltluft bis zum 27. früh zum Aufbau der starken wandernden Hochzelle führte, die mit mehr als 1030 mb nachmittags ihren Höhepunkt erreichte. So rasch der Luftdruck gestiegen war, so rasch fiel er wieder. Schon gestern abend waren in Holland Falltendenzen von mehr als 6 mb zu verzeichnen. Gleichzeitig zeigten die Aufstiege des Westraums und der westlichen Reichshälfte schon teilweise starke Erwärmung. Die kräftige Erwärmung ist heute früh bis zur Linie München-Swinemünde gelangt und überschreitet im Mittel der unteren Troposphäre zum Teil 10 Grad. Auch die Aufstiege des südlichen und mittleren Nordwestens zeigen durchweg Temperaturzunahme. Die niedrigsten Werte der relativen Topographie zeigen die Aufstiege von Danzig und Kjeller nahe dem Kern des über Südschweden liegenden Kaltlufttropfens, der sich unter dem Einfluß der sowohl von Westen wie von Osten andrängenden Kaltluftmassen beträchtlich abgeschwächt hat. Hinter der Okklusion ist über Holland, Belgien und Nordwestfrankreich in mittleren Schichten Abkühlung von etwa 5 Grad zu verzeichnen, die in Brest bereits bis 1000 m herabreicht, infolge dieses Zuflusses ozeanischer Kaltluft hat die kräftige Höhenströmung über Westeuropa von Nordwest auf Westnordwest gedreht.

Mit dieser Drehung des Höhenwindes setzt eine gewisse Umsteuerung der Druckwellen ein. Schon das inzwischen nach Belgien gelangte 24-stündige Druckfallgebiet bewegt sich auf einer mehr nach Osten gerichteten Bahn, womit die ozeanischen Luftmassen weiter als am 26. nach Deutschland eindringen können. Im Zuge dieser Entwicklung ist bemerkenswert die Beständigkeit, die das Azorenhoch in den letzten Tagen zeigte, während das nordeuropäische Hoch in seinem West- und Südteil eine dauernde Schwächung aufweist.

gez. Sch. aefer

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Mittwoch, den *28. Januar*

Ausland

Küstenorte ◦	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	◦ 004	80	73466	47386	31355	30805						
Ingöy	◦ 006											
Röst	◦ 011											
Nordöyan	◦ 014	40	09941	12581	15362	60707	50	05971	11812	11702	70605	00388
Krakenes	◦ 021	52	10764	10371	26156	X0906	52	10764	12378	03559	7x107	96377
Utsire	◦ 028	1x	35109	12919	06759	9x903	37	03754	99838	06358	9x713	02574
Lister	◦ 030	00	71509	10878	47879	70702	xx	36319	08879	18665	7x714	92438
Färder	◦ 036	50	01704	07924	22966	60303	50	01864	04401	20465	50807	00084
Gällivare	053											
Haparanda	058	40	71239	12278	32366	80804	50	03848	12278	31368	80903	94649
Härnösand	°066											
Stockholm	077	51	72542	04378	20565	80101						
Jönköping	087	00	00790	16200	20873	93xxx	03	00790	16100	19980	30307	00928
Wisby	°090						50	71648	30478	17162	80804	93169
Kopenhagen	◦ 181	6x	72548	22378	20464	8x901	5x	72448	18278	18864	8x805	94634
Skagen	◦ 182	61	71537	02173	20065	80305	57	03644	08228	18865	80804	97768
Blaavandsh.	◦ 184	6x	76308	10478	15462	8x810						
Hammersh.	◦ 185	50	01796	30246	18465	80103						
Biarritz	202						6x	04738	24668	19912	0x300	05922
Lyon	210	5x	05648	31328	23754	7x903	00	05610	04104	18653	95107	995x3
Paris-Le Brg.	215						07	05690	12308	14457	6x721	00523
Perpignan	216	34	01890	00035	18211	66209	07	02890	00026	16612	5x502	–
Brest	220						8x	05748	24828	10210	0x711	01911
Le Havre	230	05	01840	14525	17953	x2717	52	22645	18588	09550	xx815	19565
Marseille	231	20	02790	65716	15703	66203	00	02790	28614	15104	86502	–
La Coubre	◦ 269						xx	57197	12549	10808	0x808	04427
Helder	◦ 291	17	05651	18424	19960	55911	07	05690	10528	10561	7x725	–
Vlissingen	◦ 292	07	03740	18528	10958	8x918	02	03790	18528	10353	6x733	20375
De Bilt	293						07	05690	14528	11560	7x831	00609
Genua	◦ 305	00	00890	65400	20610	10105	01	01790	30102	12210	10205	00370
Venedig	◦ 312	00	00650	01240	05003	60309	00	00720	37500	14601	20309	00230
Rom	322	30	03790	02600	07910	30306	40	00663	32513	10340	40302	–
Tarent	◦ 333						70	02466	62426	05006	60309	–
Cagliari	◦ 338	1x	02764	65505	12341	60300	70	01764	32304	14608	70305	–
Syrakus	◦ 656	71	02853	28324	04111	50305	20	01763	38423	11206	10345	94471
Madrid	353	87	02713	57324	05614	60001	57	01753	26574	05813	60302	00450
Almeria	◦ 355	00	01890	20102	22020	81002	04	01890	00011	11546	71401	00140
Mahon	◦ 357						20	01853	28224	14718	81303	00280
Barcelona	◦ 358	50	09645	10127	18213	72900	57	09636	04128	17711	8x300	08360
La Coruna	◦ 362	62	54648	24368	24913	8x307	6x	07438	26348	24113	0x302	–
Lissabon (MEZ)	384	5x	51518	28448	27514	0x202	xx	57309	30351	27113	0x401	03132
Praya C. V. (MEZ)	◦ 393						60	08500	02410	13124	40810	00450
Funchal (MEZ)	◦ 395	8x	02858	000xx	301xx	6xxxx	7x	01858	06128	18716	7x102	00380
Pt. Delgada (MEZ)	◦ 396	20	51857	18157	31445	xxxxx	80	22347	16107	29516	80600	94231
Horta (MEZ)	◦ 398	8x	10834	19368	25316	0x107	85	02953	14265	27717	8x602	02590
Teneriffa	◦ 400	10	01963	04213	28319	70102	10	01962	08313	25717	70604	00290
Kowno	466	57	05754	10378	15064	8x901	5x	05658	08278	15865	7x703	53639
Riga	470						5x	72548	08278	16663	8x602	04638
Dorpat	476											
Filsand	477											
Helsinki	481	21	02890	06236	24471	87901	02	02740	09326	24673	87303	00319
Kuopio	484	00	01608	08303	32976	42300						
Budapest	541	xx	390x9	61939	08260	90203						
Bukarest	575	60	10458	22278	18053	00801	40	72438	00078	02056	80311	05539
Belgrad	701											
Sofia	720	02	72558	28578	03459	80305						
Athen	730											
Petersburg	645											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975											

Küstenorte ◦	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	◦ 004											
Ingöy	◦ 006	09	09990	16600	24054	70711						
Röst	◦ 011											
Nordöyan	◦ 014						54	01982	13902	04962	[illegible]	[illegible]
Krakenes	◦ 021						52	05724	10328	98754	[illegible]	[illegible]
Utsire	◦ 028											
Lister	◦ 030						xx	71449	08898	02864	[illegible]	[illegible]
Färder	◦ 036						5x	02567	04577	11167	[illegible]	[illegible]
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066						50	72528	32478	20271	[illegible]	[illegible]
Stockholm	077											
Jönköping	087						00	00790	16100	09289	[illegible]	[illegible]
Wisby	°090											
Kopenhagen	◦ 181	5x	72149	10471	13363	84819	5x	05768	45578	03561	[illegible]	[illegible]
Skagen	◦ 182	57	03790	06128	13066	70812	5x	05448	06428	07066	[illegible]	[illegible]
Blaavandsh.	◦ 184	5x	05538	10428	07660	7x820	6x	74428	10578	95960	[illegible]	[illegible]
Hammersh.	◦ 185						6x	72548	12278	05661	[illegible]	[illegible]
Biarritz	202						6x	67738	28368	18510	[illegible]	[illegible]
Lyon	210	5x	72668	08108	15752	8x709	5x	05648	16168	13300	[illegible]	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	5x	22638	20368	07202	0x701	00	25654	20376	09303	[illegible]	[illegible]
Perpignan	216	54	12862	26624	15033	60806	54	02665	26374	12612	7x9…	[illegible]
Brest	220	70	05744	26564	14308	60106	50	05743	26483	15806	[illegible]	[illegible]
Le Havre	230	50	05764	28564	07806	x0008	50	05763	28413	09305	[illegible]	[illegible]
Marseille	231	5x	02777	26127	15702	6x903	57	02755	00026	72501	8x8…	[illegible]
La Coubre	◦ 269						56	02747	28127	17206	[illegible]	[illegible]
Helder	◦ 291	xx	71309	16619	72555	8x825	5x	05677	24577	25802	[illegible]	[illegible]
Vlissingen	◦ 292	5x	21462	22572	01051	0x613	00	00695	26300	02203	[illegible]	[illegible]
De Bilt	293	x1	71299	16679	00155	7x821	00	05690	24570	78502	[illegible]	[illegible]
Genua	◦ 305	02	02640	00004	16684	31303						
Venedig	◦ 312						07	01650	02214	15054	[illegible]	[illegible]
Rom	322	07	05690	24530	14307	60306	07	02490	08410	13800	[illegible]	[illegible]
Tarent	◦ 333	8x	05658	28528	09304	7x305						
Cagliari	◦ 338											
Syrakus	◦ 656	70	21762	24112	17908	40307	71	11133	01662	20112	[illegible]	[illegible]
Madrid	353	57	01790	242xx	xxx31	80501	87	02753	24216	xxx09	[illegible]	[illegible]
Almeria	◦ 355	00	01890	22111	22613	92801	00	00890	00000	20909	[illegible]	[illegible]
Mahon	◦ 357	57	07753	22723	15612	04806	57	02763	32213	13612	[illegible]	[illegible]
Barcelona	◦ 358	04	01890	04623	15607	80606	54	01863	00014	14908	90205	[illegible]
La Coruna	◦ 362	6x	67338	30468	14913	xxx01	6x	64542	02578	26110	[illegible]	[illegible]
Lissabon (MEZ)	384	66	227x6	16226	28112	8x400	5x	67208	27268	27111	[illegible]	[illegible]
Praya C. V. (MEZ)	◦ 393	xx	75590	62590	25420	90101	5x	00690	32400	13019	70100	[illegible]
Funchal (MEZ)	◦ 395	70	01903	16623	28512	30302	8x	02667	04127	28313	7x320	[illegible]
Pt. Delgada (MEZ)	◦ 396	5x	22947	16168	30514	6x302	50	01644	00216	28715	70864	[illegible]
Horta (MEZ)	◦ 398	3x	02953	15323	28515	9x102	81	01663	14464	26215	[illegible]	[illegible]
Teneriffa	◦ 400						10	01961	24101	25119	80604	[illegible]
Kowno	466	5x	71667	01178	15563	81903	5x	71648	06178	10364	[illegible]	[illegible]
Riga	470											
Dorpat	476											
Filsand	477											
Helsinki	481						00	00850	01x10	10475	[illegible]	[illegible]
Kuopio	484	02	00790	08100	21476	0x005	40	02783	22325	27076	[illegible]	[illegible]
Budapest	541	5x	05661	26121	16246	9x108	50	05364	26004	16667	[illegible]	[illegible]
Bukarest	575	50	05548	12108	05557	90307						
Belgrad	701						52	05785	10328	19467	[illegible]	[illegible]
Sofia	720						51	02763	24627	17668	[illegible]	[illegible]
Athen	730						52	05454	04127	02702	[illegible]	[illegible]
Petersburg	645											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975											

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

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHW'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT
Mus Allah **)	2420	726												
Predeal *)	1034	593	60	10348	18478	68668	00904		60	71568	61678	71061	00306	02365
Fanaråken	2072	024	07	01693	12723	69x27	31109		07	03448	12648	69476	96605	–
Gausta	1829	035							50	05755	16425	55787	28906	00x19
Svandalsfl.	1065	026	xx	8x438	18688	89671	7x809		3x	83x38	18688	82671	7x710	01xx9
Mt. Ventoux	1900	248	01	02963	63944	98958	63116		04	01962	63913	10255	32207	–
Izana	2367	401	19	01990	08903	76409	31006		00	01990	08702	75508	31501	00109

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT
Mus Allah **)						51	03455	24521	74667	90400	[illegible]
Predeal *)											
Fanaråken						07	0999x	129xx	61171	[illegible]	[illegible]
Gausta						71	48509	10669	88171	[illegible]	[illegible]
Svandalsfl.						3x	63439	10781	76170	[illegible]	[illegible]
Mt. Ventoux						xx	46009	18669	99152	[illegible]	[illegible]
Izana						00	08990	07600	74268	[illegible]	[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G₁ G₂ = Uhrzeit (DSZ.)   dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km

Ort	Catania	Bordeaux	Brest	Cherbourg	Le Mans	Calais	Hoek v. Holland	Calais	Kirkenes	Hoek v. Holland	Cherbourg	Botenhagen	Bamberg	Calais
uu GG	27 19	27 19	27 19	27 16	27	27 18	27 17	28 05	28 04	28 05	28 05	28 05	28 06	28
18 km														
16 ..														
15 ..														
14 ..														28 120
13 ..					(12.5) 30 60									28 120
12 ..					(11.6) 30 75			26 65						28 115
10 ..					30 70		(9.6) 30 195	27 90						29 90
9 ..		31 80	29 110	29 140	31 100	(9.4) 30 105	(8.0) 30 150	27 110	16 45	28 95	28 145	30 95	32 05	29 160
8 ..	31 50	31 75	29 100	(4.5) 29 125	31 70	(6.5) 30 85	(7.0) 30 145	27 110	16 45	28 95	(7.5) 28 145	30 45	30 55	29 110
7 ..	34 40	31 70	29 90	29 95	31 50	(6.4) 31 70	(6.0) 31 95	28 115	14 15	28 70	(6.8) 29 125	28 80	02 45	30 115
5 ..	34 55	31 70	28 80	28 85	30 75	34 55	30 60	29 90	(6.3) 19 40	28 85	30 80	24 35	34 40	30 80
3 ..	34 70	33 40	28 25	(4.0) 27 85	27 60	27 40	28 45	29 75	15 45	29 90	31 45	30 45	33 45	28 45
2 ..	34 30	27 40	28 20	27 65	24 40	27 45	27 60	29 70	17 40	30 65	34 40	30 45	27 55	27 45
1 ..	35 40	26 40	28 40	(8.4) 28 60	24 40	24 40	29 45	29 60	17 70	32 80	31 70	14 45	27 55	26 55

Piloten Vortag   Piloten heute

Ort	Emden	Berlin	Swinemünde	Gotenhafen	Straßburg	Friedrichshafen	Augsburg	Nürnberg	Krakau	Krakau
uu GG	27 16	27 13	27 19	27 16	27 18	27 18	27 15	27 17	27 19	28 05
6 km	(7.5) 33 100	34 75	(6.0) 34 90	28 85	34 125	(7.0) 35 135	(7.0) 34 115	(6.6) 34 95	18 95	20 30
5 ..	(6.0) 32 95	34 70	(4.5) 34 85	17 80	32 115	(6.8) 35 140	(4.5) 34 110	(4.0) 34 65	20 95	20 20
4 ..	(5.0) 32 90	35 65	34 95	17 80	31 75	(5.0) 35 130	33 80	(3.0) 30 70	23 40	20 45
3 ..	32 40	34 55	33 85	17 15	31 70	32 40	36 35	(2.0) 33 45	34 30	20 15
2 ..	36 50	35 35	34 50	34 20	19 35	35 45	35 45	34 45	32 30	34 20
1 ..	27 70	31 45	27 40	33 30	31 35	18 45	(1.2) 24 05	27 45	31 10	33 20

Ort	Brest	Bordeaux	Freiburg	Emden	Swinemünde	[illegible]	Wien	Madrid	[illegible]
uu GG	28 05	28 05	28 05	28 05	28 05	28 09	28 09	28 08	28 10
6 km	28 100		32 80	32 65					(5.4) 03 45
5 ..	29 95		31 85	32 65	(4.5) 32 70	31 10			30 55
4 ..	31 85	30 90	30 110	32 80	30 70	25 10	(4.5) 31 65		29 45
3 ..	30 95	23 80	30 110	27 60	26 40	30 15	32 40	(4.2) 34 40	32 45
2 ..	31 40	30 70	28 70	28 50	23 40	09 05	32 30	32 45	00 60
1 ..	31 50	32 60	28 40	26 40	29 40	15 15	13 30	23 35	30 30

Wolkenmess…
C = Wolken… vv = km/std … Zug …

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

[Jahr]gang: __ Nr. 29 — Donnerstag, den 29. Januar 1942.

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

[Seit]e 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

[Deu]tschland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

[Beobacht]ungsorte	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
[...]urg-Fu	409	5x	71428	16278	25154	9x704	5x	75318	06018	26554	5x202	02542
[...]urg/Fgh	400	5x	72432	08272	96157	8x603	51	03542	08272	96839	9x20x	02582
	450	5x	75538	22178	96059	8x811	5x	05658	00028	94758	9x205	02588
[...]mshav	430	55	22979	24575	35203	80105	5x	05647	24327	96402	8x300	01038
[...]en	442	5x	02735	24577	76483	8x106	5x	03744	27368	37302	8x901	02176
[...]orn	402	5x	11283	24513	29304	80204	5x	02857	22317	29102	8x201	00058
[...]over	401	5x	05466	95528	77402	6x302	5x	05657	24127	99302	8x105	77018
[...]eburg	406	xx	74848	16578	99355	31805	57	05344	22475	00101	80207	02028
	437	5x	05638	20528	03002	8x105	5x	05647	16527	00303	7x808	06039
	436	50	02754	20574	04403	80206	5x	61758	14558	09906	8x707	02059
[...]en	407	50	01052	22572	04703	76003	62	64633	20518	01602	9x711	96046
[...]urt/M	412	5x	71448	24378	07454	9x901	5x	05658	18572	06002	8x803	97049
	202	5x	05637	24422	09203	9x005	52	23744	18466	07405	96705	01046
[...]rücken	441	5x	05638	14228	09303	31805	02	64490	18428	07803	9x805	92036
[...]burg	219	61	65757	24127	10703	7x206	8x	02757	26288	09303	7x305	00048
[...]ngen	443	5x	83746	53372	10001	8x206	2x	02854	18585	09801	75300	57029
[...]ichshf	444	52	35646	08078	13352	9x206	50	02864	20474	19402	70701	97039
[...]berg	426	5x	72448	14178	04355	9x003	5x	05746	22576	07501	8x463	92019
	451	5x	34409	22479	07059	9x301	5x	22658	22278	05654	9x305	97549
	515	5x	05648	16378	10061	9x203	5x	05648	18478	01758	9x201	91589
[...]hen	414	07	22787	24677	10050	80202	57	02163	24675	10050	80310	03039
[...]u	505	5x	72448	24178	13154	94503	5x	72448	20078	13165	81202	02669
[...]ruck	507	10	10963	12114	11857	62109	50	10676	24226	12255	80101	97529
[...]urg	508	5x	72548	12478	21757	85206	5x	72538	12478	11555	3x702	02039
	404	5x	73448	45578	00460	9x810	5x	74648	47428	98657	9x206	97578
	450	5x	72538	47678	98358	9x711	5x	98438	14278	97255	8x502	97558
	440	5x	72648	47578	99857	8x711	5x	71638	18578	98951	8x400	02518
[...]uditz	449	5x	05658	18578	01554	8x902	5x	05653	12426	02492	0x205	01518
	446	5x	05657	20527	02055	8x700	5x	05656	18426	06550	8x205	50028
[...]en	410	5x	72549	19372	03950	8x205	5x	78449	16378	06058x	8x405	01578
	569	5x	73448	24178	13966	9x704	51	47355	08238	09063	9x601	02627
[...]eis	670	5x	72549	20178	09060	5x204	51	05654	60027	09761	80304	91599
[...]z	676	01	05990	00028	14768	8x901	5x	23477	00077	13066	81601	92469
	501	5x	05592	09228	12062	7x707	5x	71558	00078	12964	8x300	01619
	505	52	05376	14228	14763	6x707						
[...]nfurt	502	07	05590	08127	13960	6x711	07	05490	00024	14462	72205	00589
[...]g	405						07	05590	14337	36666	75105	00642
[...]eberg	422						07	35690	50026	28707	78705	00679
[...]burg	321											
	561	01	05690	14326	09761	67811	00	05690	12327	09163	66801	00628
	562	02	05690	12428	07060	6x709						
[...]erg/Schi	420	5x	72648	11275	84661	8x607	5x	74648	16278	01658	5x605	02586
[...]u	411	5x	17564	12327	10661	6x595	02	77678	16278	05758	7x601	97589
[...]tz	454	5x	05690	18303	11363	71807	00	72690	12412	09162	7x722	00629
[...]hau	566	04	05690	00090	11767	80903						
[...]nnstadt	567	06	05680	14404	10464	76810						
	569						5x	72548	24378	09243	8x367	06459
[...]erg	571						01	05590	24314	14367	60300	0x42x

[Deu]tschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

[Beobacht]ungsorte	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
[...]urg-Fu	409	5x	74452	08278	54404	5x807	5x	71428	06378	93954	9x801	06559
[...]urg/Fgh	400	5x	74646	06276	96561	9x703	5x	05648	04428	96662	9x202	00628
	450	5x	05658	06228	99657	9x904	5x	74458	06478	95958	9x402	93598
[...]mshav	430	5x	72528	24178	93301	9x807	5x	23538	24378	94954	9x307	xx548
[...]en	442	5x	72428	18278	94400	0x707	5x	05638	24378	97601	9x303	04308
[...]orn	402	50	02745	24325	95401	04400	5x	03648	24328	95701	0x301	33408
[...]over	401	6x	61535	18378	95001	0x711	5x	23542	22268	95301	0x300	01086
[...]eburg	406	61	91590	47528	78051	8x811	5x	05568	24336	96201	xx300	02598
	437	5x	22428	20368	19601	0x801	5x	77428	20598	97501	9x500	05008
	436	5x	12968	53568	58702	0x702	00	05670	13360	48901	08901	04506
[...]en	407	5x	03758	22428	58402	9x801	5x	05638	20328	99041	9x601	02046
[...]urt/M	412	5x	61548	18468	40604	0x409	50	05643	22323	00652	40203	02519
	202	5x	61648	22468	02003	9x810	5x	22648	24268	01602	9x800	01011
[...]rücken	441						5x	08492	24128	01182	9x300	10046
[...]burg	219	5x	62658	24368	02902	8x315	5x	22548	00068	01802	9x503	03045
[...]ngen	443	52	74145	51428	04202	9x816	5x	35658	49378	02000	0x703	03009
[...]ichshf	444						xx	74218	22778	04000	0x805	02009
[...]berg	426	5x	82658	49478	02609	8x817	5x	24538	20188	00302	9x400	92536
	451	5x	94438	48528	02352	0x706	5x	72538	20378	99151	9x702	03549
	515	50	12437	20477	02752	80812	5x	71438	16478	99052	0x605	01559
[...]hen	414	52	03754	22518	27700	87711	5x	72658	46378	03451	8x704	95543
[...]u	505						xx	77389	24779	05156	9x609	02609
[...]ruck	507	50	47472	00002	95561	00807	02	08490	16228	07458	0x812	00659
[...]urg	508	5x	05590	14474	05154	87808	02	05590	13548	03852	7x811	92559
	404	5x	25547	20578	97650	9x502	5x	72658	10228	96052	9x701	97538
	450	5x	05656	18578	47300	8x702	5x	74538	10378	94652	0x806	01568
	440	5x	05657	16477	18450	9x106	5x	72526	14378	95551	9x604	01518
[...]uditz	449	5x	72568	16578	18450	9x714	5x	68648	20378	96401	9x402	97538
	446	02	64578	18728	59401	8x714	5x	68558	20478	77501	0x402	01548
[...]en	410	50	05563	16423	02658	50711	5x	72458	46378	97954	8x408	94578
	569	50	47466	08416	09863	00806	5x	74548	66478	00853	0x809	01659
[...]eis	670						5x	05658	20528	01351	8x719	00609
[...]z	676	5x	23548	16278	12463	9x200	5x	05548	00078	05762	9x706	14659
	501	5x	05548	15978	11663	8x101	74	05590	44311	09865	10708	97669
	505	00	05550	00020	14668	80300	50	47383	00043	12811	80605	00719
[...]nfurt	502	07	05590	18103	17669	80300	07	05590	28284	45570	30605	00727
[...]g	405	5x	72458	44472	04542	8x707	5x	73548	14478	03361	8x103	11658
[...]eberg	422	07	05690	14128	06466	7x707	5x	35048	14528	05065	7x102	00679
[...]burg	321	00	05590	16245	06966	76811	00	45590	30110	05667	80801	00709
	561	5x	74548	41328	04669	2x708	5x	05548	12278	03358	0x602	93648
	562						00	05590	12340	00856	90902	91598
[...]erg/Schi	420	00	00790	16270	01658	80300	5x	71648	16278	98454	9x702	56578
[...]u	411	01	72590	14278	04255	81603	07	05640	42394	02056	80207	95588
[...]tz	454	02	23610	35678	00761	80702	50	05662	53522	06359	80703	93629
[...]hau	566						30	05642	11312	05963	80704	00678
[...]nnstadt	567						50	71568	44318	04357	78804	97639
	569											
[...]erg	571						04	05690	18204	44371	50711	00799

[Küs]tenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

[Küs]tenorte	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: $RR\frac{SV_sE}{T_xT_xE}$
[...]m	401	5x	62757	24467	56701	9x208	07	05792	20535	96000	23302	91404
[...]rney	435	50	35754	24684	95701	90201	5x	05645	20587	96000	0x102	91x6x
[...]wen	468	5x	75238	14378	93655	8x803	5x	05648	35278	35435	9x303	xx058
[...]land	465	5x	72555	10378	94153	8x402	5x	05548	10474	95655	9x203	05257
	461	5x	71538	10378	96059	0x101	5x	03546	06376	96961	9x303	51xx3
[...]münde	400	5x	74548	14478	97352	81808	5x	05548	16178	96957	8x202	95458
[...]e	464	5x	74466	74428	99958	8x708	51	72648	14378	97959	8x703	91468
[...]münde	[illegible]	5x	72558	14478	97460	5x812	5x	71548	12378	97258	8x600	95258
[...]walde	[illegible]	5x	93620	12118	06261	8x713	62	23554	12368	07640	8x707	92772
[...]l	447	5x	05690	12170	08764	80410	5x	05654	14147	09367	9x101	97769
								057xx	140xx			
[...]rort								036xx	162xx			

[Küs]tenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

[Küs]tenorte	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: $RR\frac{SV_sE}{T_nT_nE}$	
[...]m	401	5x	21448	22478	93500	0x501	5x	05648	24328	94350	0x203	95168	
[...]rney	435	5x	68438	21378	93550	0x100	5x	05638	08378	94953	0x307	97x68	
[...]wen	468	5x	72928	08478	93955	9x801	5x	76138	08478	94055	0x304	xx125	
[...]land	465	5x	71538	10528	94554	8x605	5x	72532	06578	95556	7x206	02358	
	461						5x	05557	06527	97160	7x301	00xx8	See B
[...]münde	400	5x	05648	00018	57156	9x701	5x	72448	06278	95456	9x304	01599	
[...]e	464	5x	05638	14478	97957	9x300	5x	05648	12128	97537	9x902	00068	
[...]münde	[illegible]	5x	92558	10178	96854	9x302	5x	09653	12333	95554	00385	16648	
[...]walde	[illegible]						62	03659	13168	18154	9x400	01067	
[...]l	447	05	05690	14103	01769	40709	5x	05568	12348	06460	0x704	00058	
								716xx	145xx				
[...]rort								036xx	162xx				

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

[Stat]ion	Höhe m	JJJ	14: C_LC_M	14: $wwVhN_h$	14: DDFWN	14: PPPTT	14: UC_H app	14: $C_LH'H'W'h$	19: C_LC_M	19: $wwVhN_h$	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC_H app	19: RRT_xT_xE	19: $C_LH'H'W'h$
[...]lick	3106	503	xx	71208	55079	73466	0x303		xx	72531	12479	11555	9x302	02039	
[...]tze	2962	416	xx	25709	63879	11060	00202		xx	77109	30679	91767	0x301	03629	
	20xx	506													
[...]ekoppe	1602	428	xx	77009	28879	16448	0x708		xx	49109	47749	16360	0x205	02599	
[...]rg/Sch.	1400	427	xx	44009	55779	38356	8x405		xx	46809	55849	37357	0x101	01367	
[...]i	1446	511	5x	04705	21578	35260	48801		5x	32405	52578	31854	9x103	21579	
[...]berg	1213	419	xx	71009	24779	39464	8x106		xx	71609	76779	60457	7x100	04579	
[...]en	1140	418	xx	46309	26449	65748	01106		xx	46009	21949	46756	0x107	00559	
[...]rkuppe	926	423	xx	77009	22579	94056	84504		xx	71009	24459	54353	0x300	04579	
[...]rg	910	445	xx	46109	57949	90167	9x306		5x	46009	55849	30755	0x301	92597	
[...] Asten	840	417	xx	71609	22779	09354	01106		5x	45508	20778	00253	0x901	01539	
[...]rg/Ts.	801	424	xx	71009	24649	10453	5x106		xx	45109	22449	10353	0x900	00559	

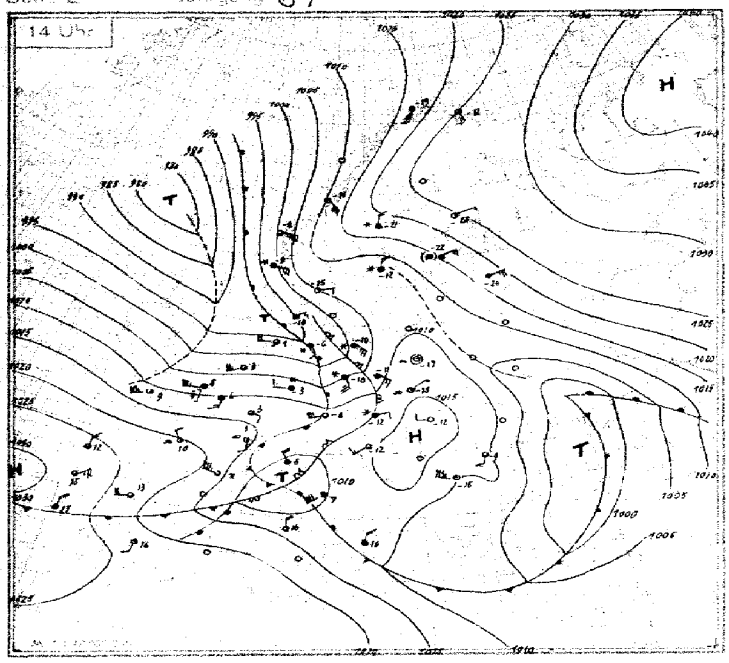
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

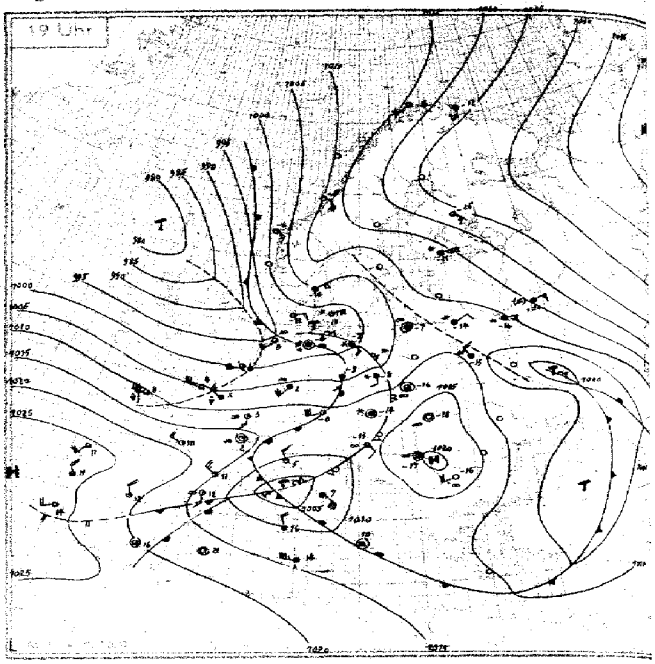
[Stat]ion	Höhe m	JJJ	2: C_LC_M	2: $wwVhN_h$	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UC_H app	8: C_LC_M	8: $wwVhN_h$	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UC_H app	8: RRT_nT_nE	8: $C_LH'H'W'h$
[...]lick	3106	503	0x	04699	24449	18267	00301	xx	48009	22529	75567	0x816	02709	
[...]tze	2962	416	xx	77209	57879	81867	0x807	xx	77109	57879	77865	0x505	03677	
	20xx	506												
[...]ekoppe	1602	428	xx	46309	36649	47060	04342	xx	77007	55777	43069	0x711	xx637	
[...]rg/Sch.	1400	427	xx	46109	53449	37256	0x835	00	77098	55899	39454	00602	41579	
[...]i	1446	511						00	04990	46444	38957	44807	92519	
[...]berg	1213	419	xx	46009	20749	51956	7x108	xx	77009	12579	56856	0x602	05549	
[...]en	1140	418	xx	46009	20849	61956	0x718	xx	46087	86749	63355	0x302	00561	
[...]rkuppe	926	423	xx	71009	24979	89653	0x719	xx	79009	26279	89654	0x404	44549	
[...]rg	910	445	xx	46009	53879	87456	0x745	xx	77009	51779	86354	0x402	47575	
[...] Asten	840	417	xx	77009	55629	46352	0x707	xx	44409	55679	46354	0x702	06549	
[...]rg/Ts.	801	424	xx	46109	20479	04052	0x845	xx	46109	24349	09263	0x304	08539	

Berichtigungen

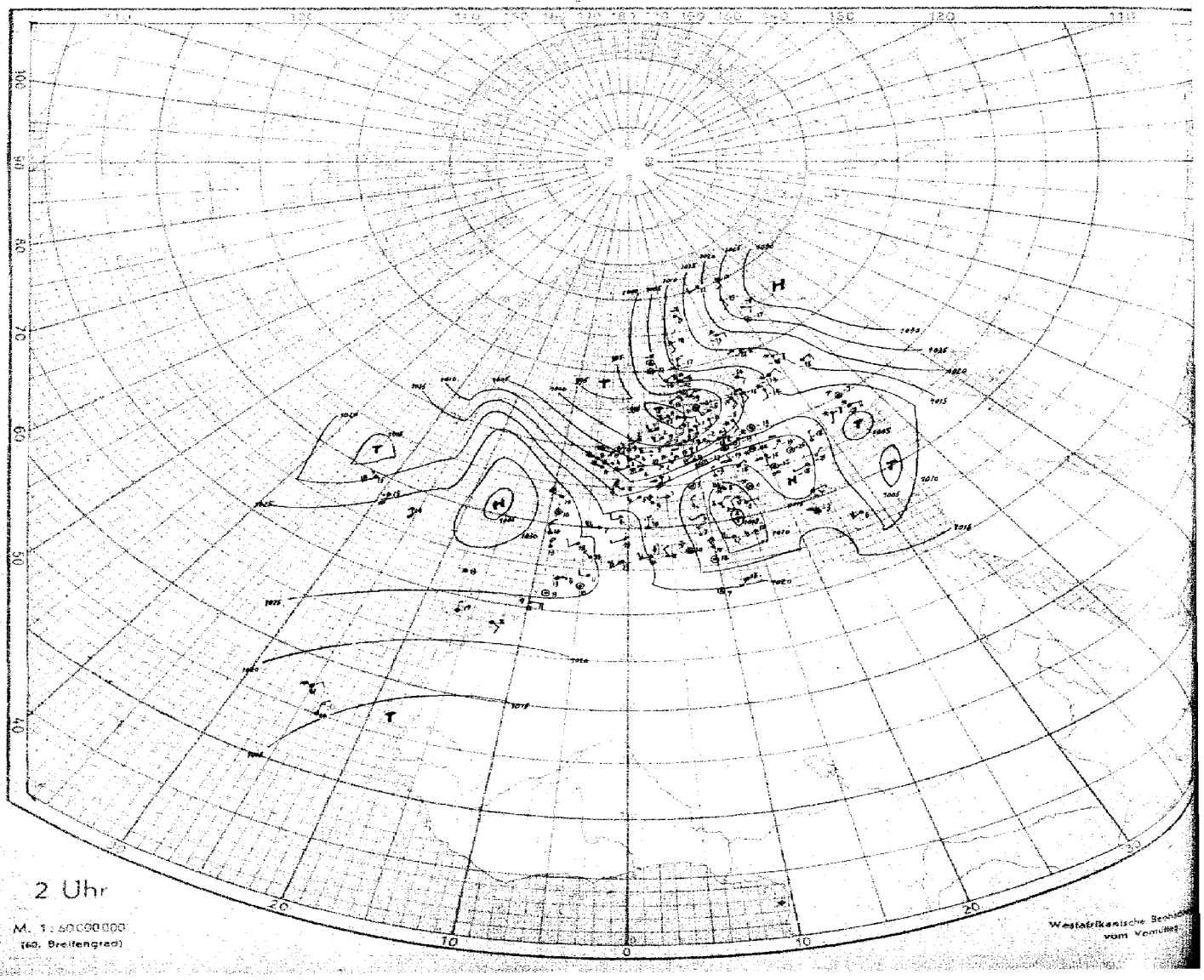
Sämtliche Karten des „Tag
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erlaß KLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Höhenaufstiege

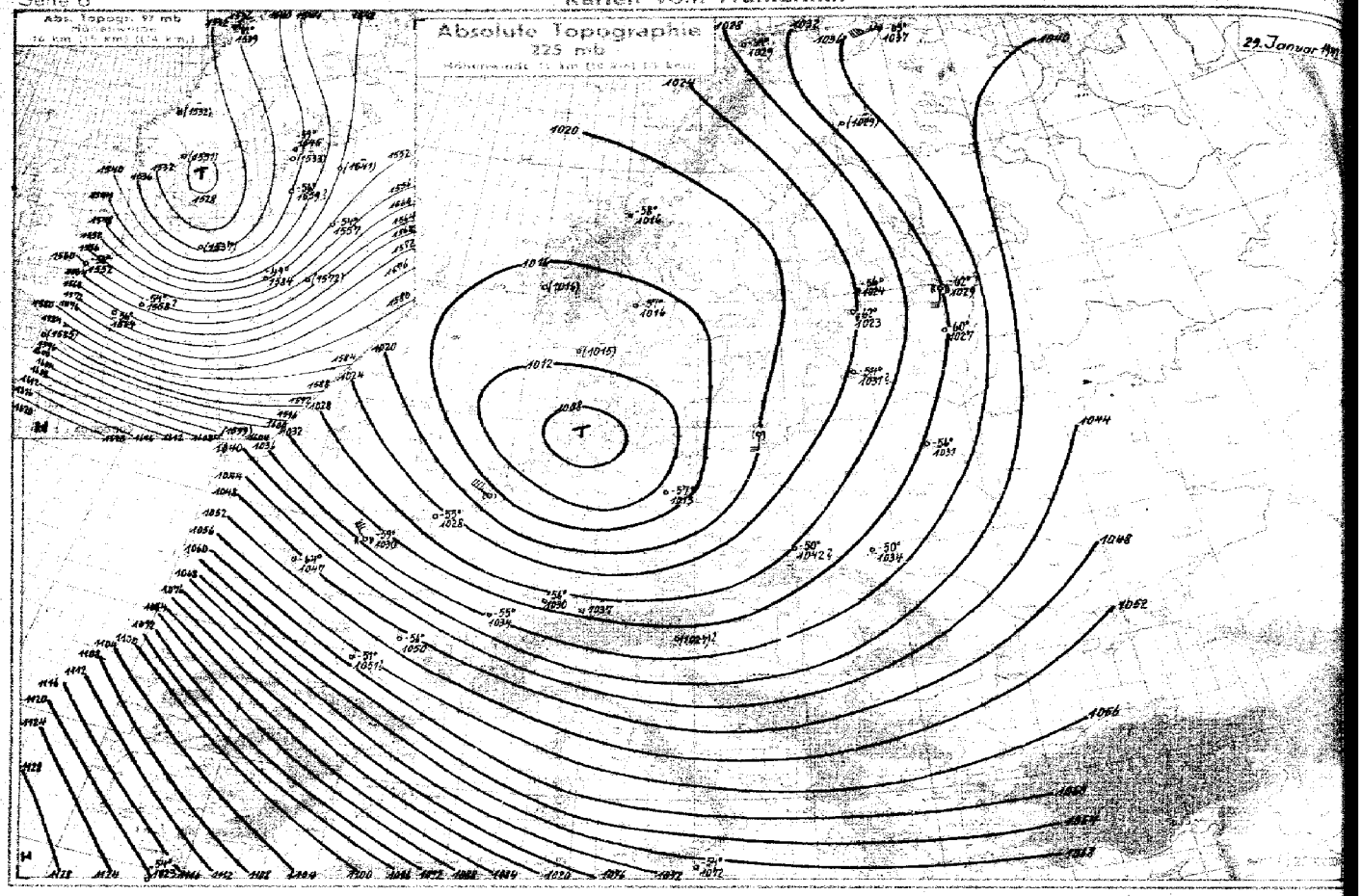
Nr. 22 — [illegible] den 23. Januar 1942 — Seite 5

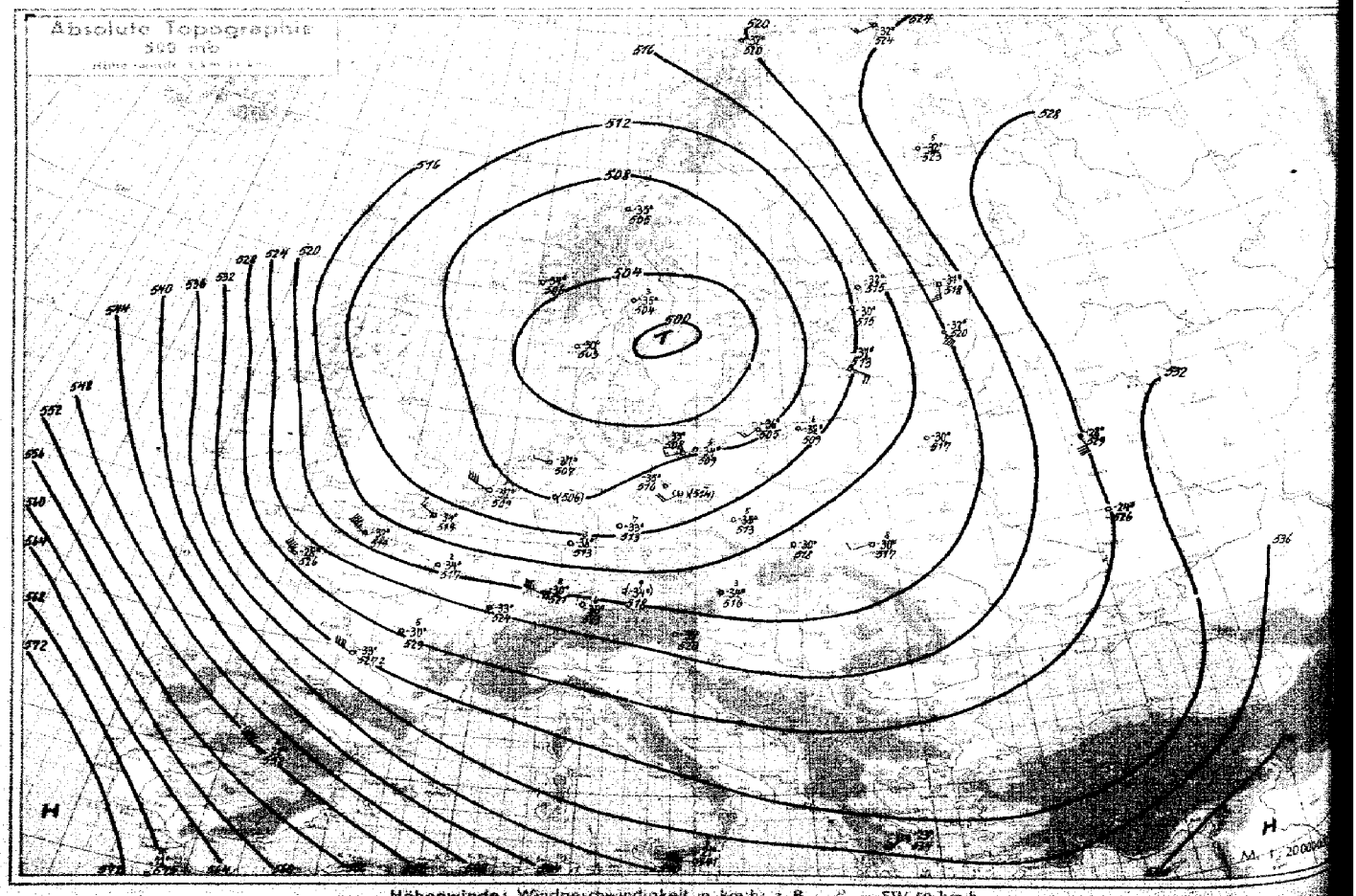
Schlüssel: 1. Reihe: $H_aH_aP_1P_1P_1$, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG													Bemerkungen	UUTT	HHAA	LLTT	
Hamburg	27 17	00 934	01 934	15 837	23 740	31 657	41 528			Text	im Zenit 3/10 Ci nat. frontal [illegible] G-Bank erkennbar, bei Aufstieg			∞^2 Sicht 2 km, v. 700–900 m 9/10 St, darüber ∞^1, [illegible] 10/10 dünner St, darin leichte Vereisung, [illegible] erkennbar, darüber ∞^1, v. 2750–2900 m 9/10 dünner St, darüber gute Sicht, [illegible] nach N ansteigend u. übergehend in As u. Cs, nach S übergehend in Quellungen bis etwa 4000 m.	55 70	03 03	31 10	
Höhe = [illegible] m		540 92	583 94	576 77	634 80	693 57	760 39			Forts.	sehr starke Vereisung ab 1800 m, daher Platzanflug Hamburg							
		24 03	36 11	20 11	15 14	07 35	03 16				nicht möglich, bei Landung in Lüneburg zeitweise Regen.							
[illegible]	28 16	00 985	04 955	08 908	10 882	20 770								leichter [illegible] Schneeschauer, Flugsicht 3 km, im Steigen 300 m, 400 m bis weit >Gipfel geschlossener As, darin ab 500 m schnell zunehmende Vereisung, bei 2000 m abgebrochen wegen starker Vereisung.	55 xx	20 73	xx xx	
Höhe = 38 m		558 93	562 93	554 92	540 98	600 96												
		23 09	25 05	33 12	32 14	22 17												
[illegible]	27 16	00 090	03 965	08 838	10 875	18 787	21 761	25 715	30 671	33 641	37 593	42 574	48 524	Flugsicht 6 km, v. Boden bis 4000 m zunehmend [illegible] bis 1200 m, 1100–1900 m 9/10 St, bis 4000 m mehrf. geschicht. As, besonders im E-Halbr. >Gipfel 4/10 Ci, bei Abstieg rasche Auflockerung, v. W her in den Schichten bis 1000 m.	60 70	03 01	69 40	
Höhe = [illegible] m		354 89	614 92	673 90	593 89	606 98	625 96	643 95	692 93	707 88	735 86	797 77	800 83					
		17 55	15 55	16 09	19 06	18 11	18 14	15 16	12 17	71 18	82 19	44 20	48 27					
[illegible]	27 17	00 946	07 939	10 887	11 876	24 758	32 667	33 655	51 497					Flugsicht 15 km, ∞^1 bis 3250 m mit d. Höhe zunehm., in 1200 m vor allem im S einzelne Fetzen, v. 1600–2500 m 9/10 quelliger Sc, darin mäßige Vereisung, v. 3100–3600 m [illegible] quellige Ac-Decke mit kleinen Lücken, darin leichte Vereisung, beide Wolkenschichten stellenw. verwachsen u. daraus Schneefall, über 3600 m fern im NE As, Ac wenig geschichtet bis >Gipfel u. am Horizont etwa eine Ac-Bank.	52 71	07 00	95 91	[illegible]
Höhe = [illegible] m		007 93	801 97	534 90	535 87	630 95	700 90	706 90	763 75									
		40 76	36 95	31 14	30 15	16 15	11 15	10 15	03 17									
[illegible]	28 17	00 994	08 902	09 895	26 713	32 660	49 577							Sicht 10 km, ∞^1 bis zu den Wolken, im E-Halbr. 9/10 Sc fra 600–700 m, nach W beim Abstieg stark aufgelockert, vereinzelt leicht quellend, Spuren As um 3000 m >Gipfel 9/10 Ci fil, Ci den, Cs, Ci nat von SW aufziehend.	51 61	06 03	03 60	[illegible]
Höhe = [illegible] m		040 80	616 98	515 85	643 50	685 80	820 33											
		41 15	36 16	32 16	09 15	11 17	02 20											
[illegible]	28 16	00 990	06 940	08 916	10 885	15 826	25 726	33 637	40 590					Bodensicht 500 m, mäß. Schneefall, 9/10 As v. 350–3500 m, im N-Halbr. bis >Gipfel reichend, im S-Halbr. 4/10 dünner Ac etwa bei 4500 m, darüber 3/10 Ci, beim Abstieg Erdsicht aus 1000 m u. Flugsicht 1 km, u. 1200 m [illegible].	62 76	33 99	03 04	[illegible]
Höhe = [illegible] m		635 84	644 86	592 85	601 86	607 85	663 82	700 98	736 80									
		21 59	11 57	18 02	17 04	77 04	13 14	11 17	11 20									
[illegible]	28 16	00 951	04 953	06 931	10 880	14 832	19 784	20 772	31 664	37 616	42 568	43 555	51 503	Mit d. Höhe zunehm. ∞ bis 1800 m, übergehend in 9/10 dünnen As bis 3300 m, im N in Ac fra übergehend, leichte Vereisung, im E 9/10 As von 3700–4700 m, Untersonne, >Gipfel 9/10 Cs, Ci fil.	60 70	33 90	00 60	21
Höhe = [illegible] m		536 56	604 52	595 52	616 63	604 72	627 79	627 79	694 86	710 74	751 77	749 76	805 81					
		11 55	09 55	10 51	11 01	15 02	15 10	15 11	11 16	10 20	07 21	07 22	05 24					
[illegible]	28 17	00 993	05 944	13 857	17 810	26 715	34 644	48 510						Flugsicht 10 km, nach N zunehm. ∞^2 bis 1050 m, v. 1050–1750 m 9/10 St u. Sc mit einzelnen Quellungen bis 2300 m, darin leichte Vereisung, im N-Halbr. 3/10 As, Ac u. Ac lent u. einzelne Ac-Bänke u. Ci-Aufzug über 45° reichend.	53 71	08 03	14 03	24
Höhe = [illegible] m		023 78	901 77	560 98	590 98	637 34	703 27	825 22										
		35 11	51 13	28 14	24 14	63 15	32 15	13 17										
Paris	28 18	00 002	12 861	15 839	18 798	28 697	38 610	48 530						Flugsicht 6 km, mit d. Höhe zunehm. ∞^1, ab 700 m Fetzen, übergehend in As, 1200 m bis >Gipfel reichend, bei 4000 m Andeutung einer Schichtung, am Boden Regen.	01 67	08 06	15 04	[illegible]
Höhe = [illegible] m		063 72	320 39	534 82	563 86	623 88	702 83	783 82										
		43 17	34 19	29 18	25 18	19 22	11 22	57 22										
[illegible]	28 15	00 996	17 808	18 800	35 635									Sicht 3 km, ∞^1 Boden–1100 m, ∞^1 1700–1800 m, 4/10 St 500 m, 4/10 Sc ab 1100 m, z. T. mit Quellungen bis 2800 m, 7/10 As >Gipfel, Untergrenze nach SW absinkend.	50 xx	06 06	60 03	30
Höhe = 55 m		045 77	562 86	564 74	685 68													
		41 15	25 17	22 17	10 20													
[illegible]	29 07	00 990	06 917	16 791	22 745	25 723	25 717	41 573						Feuersicht 3 km, ∞^2 bis zu den Wolken, 9/10 Sc 250–500 m, 9/10 geschicht. Sc 800–2200 m mit 30% Raumerfüllung, darin mäß. Eisansatz. Einzelne durchgehende Quellungen bis 2800 m. Im W 4/10 Ac 3500–4500 m, >Gipfel im W 4/10 As, Zenith wolkenlos.	52 73	07 07	23 94	33
Höhe = 37 m		011 90	511 88	597 86	642 80	660 50	656 60	817 60										
		37 11	34 14	20 14	14 13	08 12	09 15	03 12										
[illegible]	28 08	00 996	03 966	05 939	06 925	19 775	25 714	30 677	40 585	48 524				Flugsicht 2 km, ∞^1 bis 300 m. Daran besonders im SE 9/10 St. Weitere flache Schicht bis 3000 m. >Gipfel 7/10 As-Bänke, nach W zu rasch absinkend, nur mit den anderen Schichten verwachsend. Bei Abstieg von S her Sichtabnahme, Übergang zu Regen.	54 71	15 25	19 08	36
Höhe = [illegible] m		540 91	512 80	523 80	516 68	673 87	646 83	815 67	762 77	821 59								
		24 01	20 09	27 10	25 11	17 12	14 16	74 15	58 16	23 19								
Königsberg	29 07	00 002	05 937	09 890	12 862	13 847	18 795	26 697	29 684	45 545	51 500			Vom Boden bis 500 m ∞^2, von 650–1600 m 9/10 geschichteter Sc, von 1600–2700 m 9/10 As u. Ac. Um 500 m im fernen E, S u. W 3/10 As, >Gipfel 3/10 Ci u. Cs.	61 92	34 99	01 22	39
Höhe = 20 m		648 13	590 55	605 70	616 60	593 95	607 99	700 96	697 65	546 47	820 62							
		10 63	12 51	13 02	11 03	21 09	21 13	16 [illegible]	09 14	03 18	04 23							
Rangsdorf	29 07	00 991	03 952	09 905	14 850	18 790								Vereinzelt leichter Schneefall mit Regengemisch, Feuersicht 3–5 km, 200–500 m 9/10 St, 500 m –> Gipfel 9/10 St, darin ab 800 m schnell zunehmende Vereisung, bei 1800 m abgebrochen wegen stärkster Vereisung.	53 xx	03 04	xx 03	51
Höhe = 38 m		507 96	509 99	550 98	570 98	595 48												
		35 09	35 42	34 44	27 45	24 45												
Breslau	29 07	00 988	05 936	07 915	18 791	19 785	24 728	26 716	32 654	51 503				Über der Stadt ∞ – 100 m über Grund, bei 2500 m im NW Spuren von Ac lent, sonst wolkenlos.	56 70	24 84	07 02	54
Höhe = 117 m		580 85	539 68	538 44	605 62	598 51	650 50	640 46	686 39	851 50								
		18 33	21 06	20 08	13 11	12 12	09 13	08 15	05 16	02 18								
Frankfurt	29 07	00 986	02 972	04 953	05 941	13 848	21 765	22 752	28 694	34 643	50 515			Feuersicht über 20 km, von 960–1320 m 4/10 St u. Sc, darin leichte Vereisung. Im E 4/10 Ac u. As, am W-Horizont einzelne Ac-Bänke, von 3000 m –Gipfel ∞^1 u. wolkenlos. Beim Abstieg fast völlige Auflösung der unteren Wolken.	52 70	06 04	03 01	57
Höhe = 111 m		912 93	013 86	007 86	008 79	560 98	616 87	619 90	655 32	694 38	843 34							
		39 42	39 43	36 41	34 14	29 15	18 15	45 16	52 15	48 17	24 18							
München	29 07	00 940	06 932	24 740	35 635	42 575	48 590							Feuersicht 6 km, leichter Schneefall. ∞^1 – 1400 m, ab 1400 m –> Gipfel bei 2200 m u. ab 4000 m leicht geschichteter As. Kein Eisansatz.	51 69	45 07	06 03	60
Höhe = 528 m		015 70	071 68	674 98	693 90	549 89	802 40											
		92 45	90 45	22 48	42 20	08 21	05 21											
Wien	29 06	00 990	02 961	05 960	07 920	24 740	24 735	35 630	50 515					Feuersicht 8 km, vom Boden – 1300 m ∞^1 nach oben zunehmend, in 1300 m 3/10 Sc, sonst wolkenlos.	58 64	35 99	04 04	63
Höhe = 157 m		648 88	632 88	643 88	528 95	433 50	627 38	718 40	829 32									
		14 61	12 59	12 57	26 41	44 43	45 44	43 46	47 48									
Paris	24 07	00 998	04 960	40 884	43 848	20 790	29 686	38 598	42 555	49 510				Feuersicht 10–150 km, ∞^0 – 300 m, in 300 m 4/10 verteilter dünner St, im W-Halbraum in 4500 m 3/10 Ac, im E-Halbraum 4/10 Ac etwas höher reichend, darüber wolkenlos.	52 70	08 10	08 04	66
Höhe = 46 m		812 93	025 76	524 59	540 38	595 33	657 28	741 18	789 30	830 29								
		47 41	36 44	21 43	43 43	79 43	47 42	25 46	49 47	43 48								

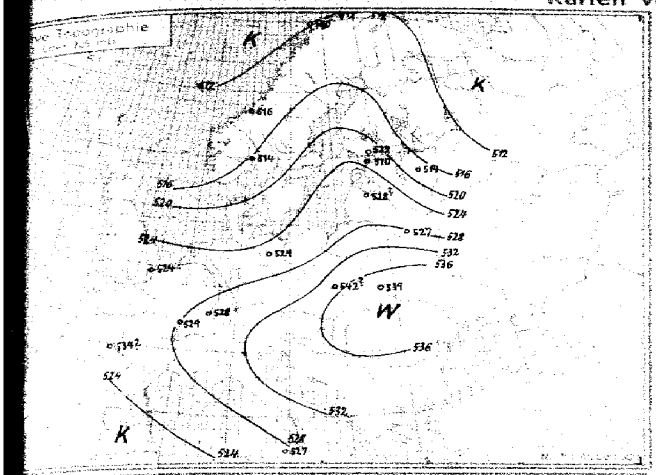
Lemberg	29 07	00 981	07 920	18 800	31 625	46 543	49 383	84 278	93 267	07 221	30 450	/	Bei Petersburg		29 07	00 018	05 932	43 843	48 785	40 580	62 415	84 300	04 130	04 225	07 775	/		69
Höhe = 334 m		708 95	610 85	620 65	709 80	761 85	740 xx	570 xx	564 xx	988 xx	500 xx	/	Höhe =	5 m		679 95	747 xx	597 xx	585 xx	730 xx	960 xx	605 xx	605 xx	615 xx	615 xx	/		
Bei 59 N, 30 E	29 06	00 065	08 910	45 828	20 770	22 758	99 598	77 373	94 258	23 760	/	Orel		29 05	00 990	02 915	20 939	25 730	44 583	67 385	72 381	/	Ukta	29 06	01 811	03 985	04 949	
Höhe = 74 m		639 33	610 xx	598 xx	674 xx	549 xx	710 xx	494 xx	604 xx	604 xx	/	Höhe =	494 m		615 40	576 xx	560 xx	607 xx	709 xx	882 xx	909 xx	/	Höhe =	408 m	744 99	744 77	940 80	72
16 940	40 593	18 806	20 770	21 744	33 640	49 526	59 485	/	Helsinki 29 06	00 004	06 929	12 855	47 801	22 756	44 569	75 352	83 311	24 441	58 493	/	Athen	29 05	01 600	74 850	30 684	57 620	55 480	
701 54	455 55	625 62	633 56	624 54	678 45	735 52	680 52	/	Höhe = 45 m	673 76	746 80	605 84	676 84	614 85	746 63	518 81	570 59	558 24	592 xx	/	Höhe =	239 m	501 96	830 40	605 93	75 [illegible]	84 320	
Gotenhafen	28 16	00 006	02 980	04 943	06 929	07 921	08 901	22 744	24 727	29 676	34 635	35 625	44 553	50 506	52 457	72 365	85 300	/	Hoek v.	Holland	28 16	00 938	39 401	36 419	63 422	79 331	85 301	76
Höhe = 3 m		446 95	660 xx	614 xx	618 xx	612 xx	612 xx	689 xx	682 xx	718 xx	725 xx	719 xx	772 xx	785 xx	845 xx	958 xx	587 xx	/	Höhe =	4 m		821 45	505 xx	721 xx	921 xx	560 xx	591 xx	
17 212 /	Reval	28 18	30 014	03 993	04 958	06 937	09 898	18 798	26 719	32 345	39 597	43 565	50 413	70 384	40 285	47 251	59 243	05 218	/	Riga	28 19	00 008	07 990	10 829	42 860	45 824	17 810	
356 xx	Höhe =	45 m	666 86	682 xx	639 xx	624 xx	629 xx	649 xx	699 xx	658 xx	726 xx	723 xx	841 xx	925 xx	568 xx	595 xx	596 xx	594 xx	/	Höhe =	2 m	633 89	625 85	697 94	639 73	644 75	680 68	78
33 940 / 35 504	35 629	47 530	62 430	92 290	80 236	08 210	44 490	23 465	72 096	92 096	/	Catania	28 19	24 994	02 986	05 945	16 830	23 766	32 680	35 652	45 570	26 418	82 354	93 240	43 243	31 460	35 450	
440 70 / 455 55	656 52	748 54	884 xx	596 xx	658 xx	575 xx	571 xx	546 xx	545 xx	567 xx	/	Höhe =	45 m	106 73	126 93	110 72	030 95	00 888	545 81	544 80	672 72	943 xx	855 xx	908 xx	562 xx	523 xx	232 xx	
Cherbourg	28 17	00 992	44 894	44 842	48 800	30 680	38 610	46 550	57 470	63 426	81 320	84 310	26 296	89 240	/	Le Mans	28 40	00 505	03 910	07 925	49 850	23 760	34 652	45 565	46 416	82 325	81 290	81
Höhe = 7 m		641 38	812 xx	521 xx	557 xx	695 xx	720 xx	797 xx	884 xx	915 xx	579 xx	583 xx	563 xx	575 xx	/	Höhe =	111 m	842 29	055 xx	655 xx	810 xx	590 xx	630 xx	730 xx	910 xx	535 xx	545 xx	
Boulogne	28 19	00 000	44 874	40 598	65 408	81 323	40 284	96 264	09 238	40 284	29 450	/	Limoges		28 07	xx 981	xx 956	xx 891	xx 816	xx 723	xx 667	xx 597	xx 533	xx 499	xx 441	xx 393	xx 337	
Höhe = 7 m		086 89	509 81	724 xx	543 xx	530 xx	550 xx	548 xx	526 xx	568 xx	534 xx	/	Höhe =	296 m		040 92	049 98	00 400	542 89	590 65	592 47	656 41	714 66	756 67	814 67	890 63	926 62	84
xx 294 / xx 558	xx 224	xx 280	xx 483	Rabat	28 05	00 018	03 980	07 934	19 913	41 895	43 871	47 842	21 792	25 751	32 739	38 657	65 443	11 304	96 284	83 262	40 228	45 277	24 484	25 474	/	Minsk	28 49	
966 63 / 050 82	664 60	060 62	884 61	Höhe =	67 m	493 00	121 xx	090 xx	090 xx	121 xx	129 xx	107 xx	199 xx	081 xx	056 xx	020 xx	453 xx	380 xx	915 xx	973 xx	136 xx	078 xx	128 xx	141 xx	/	Höhe =	211 m	
18 979 / 09 393	18 995	24 906	49 830	58 480	65 409	79 330	/	Bei Petersburg	28 19	00 003	09 990	09 930	18 825	29 695	32 650	40 580	64 410	83 305	88 285	98 240		/	Drontheim		28 19	00 003	07 947	87
138 80 / 454 86	605 82	629 95	492 93	234 xx	928 xx	507 xx	/	Höhe = 5 m		715 81	736 00	710 00	615 00	680 00	660 00	710 00	900 00	605 00	630 00	630 00		/	Höhe =	64 m		644 55	660 xx	
18 904 / 47 579	19 832	18 816	21 762	29 682	38 598	42 571	46 537	52 488	56 414	/	Kristiansand		28 48	00 883	07 918	08 909	09 887	13 861	16 788	23 733	26 708	41 595	54 478	66 400	70 375	73 361	85 296	90
148 xx / 545 xx	476 xx	699 xx	661 xx	705 xx	496 xx	778 xx	485 xx	862 xx	877 xx	/	Höhe =	41 m		658 93	702 xx	642 42	675 37	699 xx	695 xx	695 xx	688 xx	767 xx	820 xx	945 xx	956 xx	965 xx	575 xx	
44 240 / 33 258	89 247	/	Minsk	29 05	00 980	04 953	09 895	19 780	24 735	27 782	31 663	72 373	80 325	94 265	05 265	23 167	54 100	/	Dijon	29 05	00 986	07 927	10 890	29 695	81 322	86 298	95 249	
618 xx / 620 xx	679 xx	/	Höhe =	241 m	653 89	691 85	667 79	687 66	630 72	610 93	430 73	465 xx	560 xx	597 xx	598 xx	582 xx	542 xx	/	Höhe =	223 m	822 93	810 xx	517 xx	623 xx	576 xx	554 xx	553 xx	
41 478 / 54 [illegible]	/	Boulogne		29 06	00 000	09 897	32 459	38 678	46 542	57 460	75 351	87 317	84 302	93 283	16 488	33 440	42 420	/	Cherbourg		29 05	00 989	06 933	41 870	25 724	30 680	38 612	98
528 xx / 554 [illegible]	/	Höhe =	X m		498 91	106 49	669 20	912 58	996 xx	892 xx	554 xx	574 xx	579 xx	547 xx	584 xx	569 xx	560 xx	/	Höhe =	7 m		084 92	892 xx	597 xx	630 xx	675 xx	980 xx	
52 500 / 59 560	49 344	81 329	84 224	49 494	28 450	/	Tromsö	29 05	00 005	06 953	07 912	14 843	24 770	37 620	43 572	62 430	89 285	01 235	37 208	26 456	50 423	56 094	/	Bergen	29 05	00 946	02 980	
813 05 / 535 xx	535 xx	530 xx	590 xx	580 xx	640 xx	/	Höhe =	482 m	622 79	619 79	602 75	623 66	635 66	730 79	952 76	886 xx	599 xx	647 xx	428 xx	899 xx	892 xx	616 xx	/	Höhe =	44 m	662 72	395 72	96
45 824 / 26 [illegible]	32 648	39 682	37 391	80 320	88 284	72 290	/	Kjeller	29 05	00 998	42 852	49 800	27 645	93 562	87 453	66 396	82 385	09 203	40 420	/	Rabat	29 05	00 016	85 987	48 931	41 897	46 857	
646 74 / 68 [illegible]	729 44	734 85	883 xx	516 xx	567 xx	563 xx	/	Höhe =	112 m	700 46	737 75	702 66	719 45	749 48	893 32	944 xx	549 xx	567 xx	634 xx	/	Höhe =	67 m	412 95	126 95	858 90	412 93	489 87	
20 860 / 21 784	29 700	37 691	47 589	56 503	63 455	78 369	88 347	95 287	00 264	09 231	43 217	24 182	/	Gotenhafen		29 05	00 001	44 958	87 909	89 895	41 845	56 466	87 459	93 262	44 185	/	Riga	99
427 73 / 485 73	666 85	560 xx	583 xx	606 37	697 38	794 85	259 33	925 30	966 28	738 28	045 28	492 23	/	Höhe =	X m		609 84	637 xx	599 xx	587 xx	917 xx	592 xx	889 xx	599 xx	591 xx	/	Höhe =	
29 05 / 00 601	01 997	41 390	49 545	29 758	32 660	39 600	47 630	42 430	82 340	83 286	03 225	24 165	/	Reval	29 05	00 013	03 467	26 932	40 888	42 840	45 825	49 782	21 743	74 730	42 570	48 530	69 445	
2 m / 440 50	428 90	705 83	380 83	688 83	680 50	677 82	694 83	485 xx	994 xx	625 xx	538 xx	538 xx	/	Höhe =	45 m	470 85	694 xx	674 xx	685 xx	645 xx	653 xx	650 xx	699 xx	616 xx	729 xx	764 xx	937 xx	102
83 340 / 34 363	90 299	93 213	97 849	03 341	37 198	/	Hoek v. Holland	29 05	00 996	47 912	41 845	21 760	35 624	73 355	75 342	/	Krakau	29 05	00 980	03 960	41 843	28 780	48 590	56 476	35 301	96 257		
183 xx / 579 xx	613 xx	628 xx	648 xx	534 xx	538 xx	/	Höhe = 4 m		013 95	504 xx	580 xx	628 xx	949 xx	590 xx	893 xx	/	Höhe =	322 m	577 92	824 93	560 87	657 94	914 80	835 xx	796 xx	524 xx		
48 443 / 34 442	44 425	30 413	30 395	35 359	33 307	/	Catania	29 05	00 981	04 960	48 912	20 753	25 730	32 674	54 635	90 591	65 508	63 442	95 390	81 339	82 245	27 165	/					105
910 xx / 910 xx	594 xx	414 xx	580 xx	572 xx	593 xx	/	Höhe =	45 m	480 87	460 88	442 82	449 77	532 43	549 47	438 82	697 85	790 86	929 xx	004 xx	403 xx	542 xx	042 xx	/					

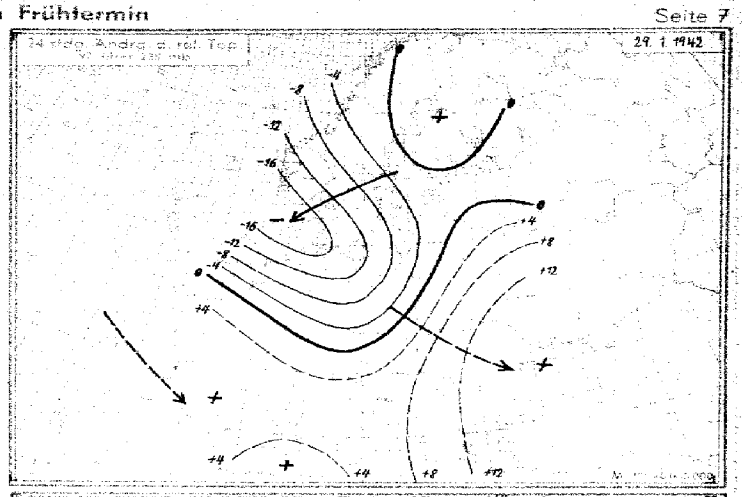
Karten vom Frühtermin

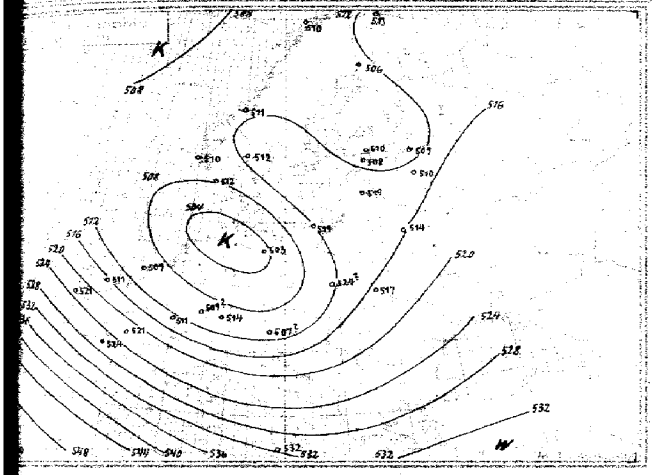


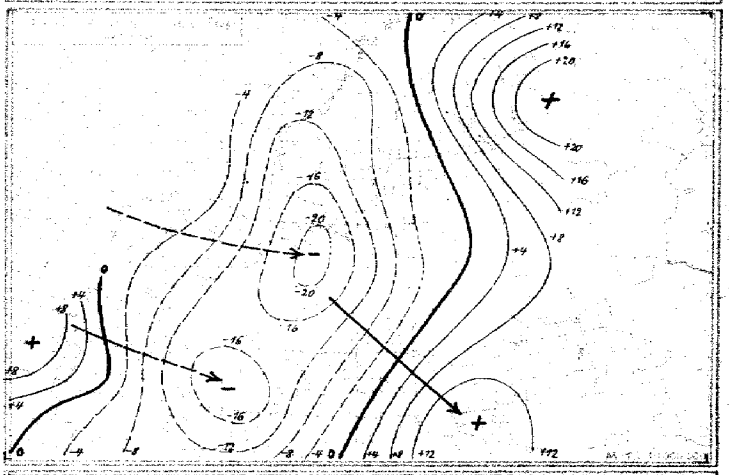


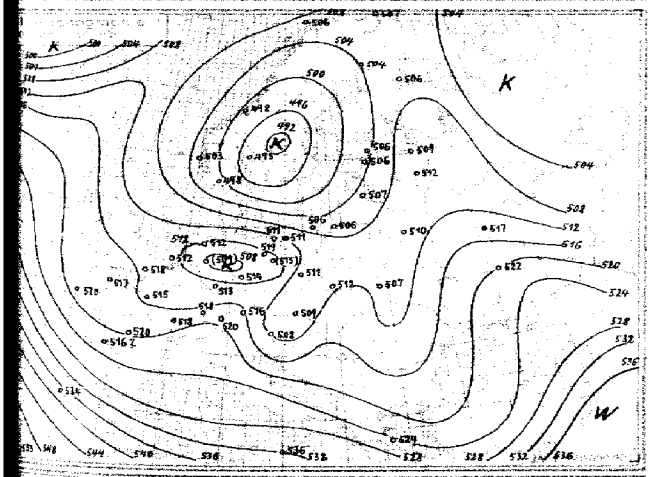
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

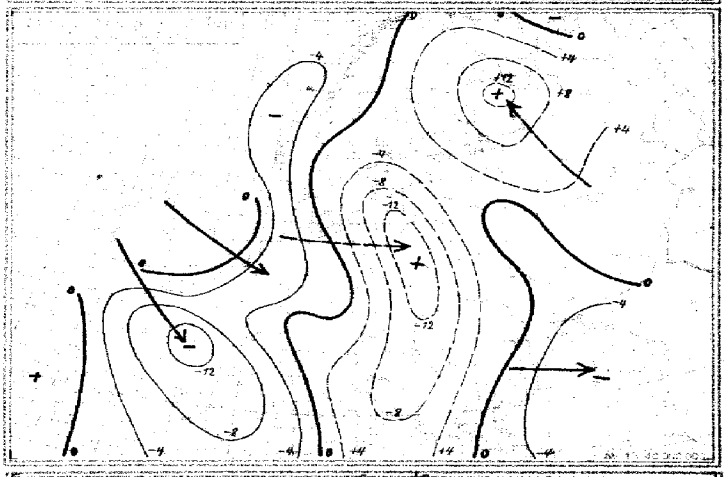


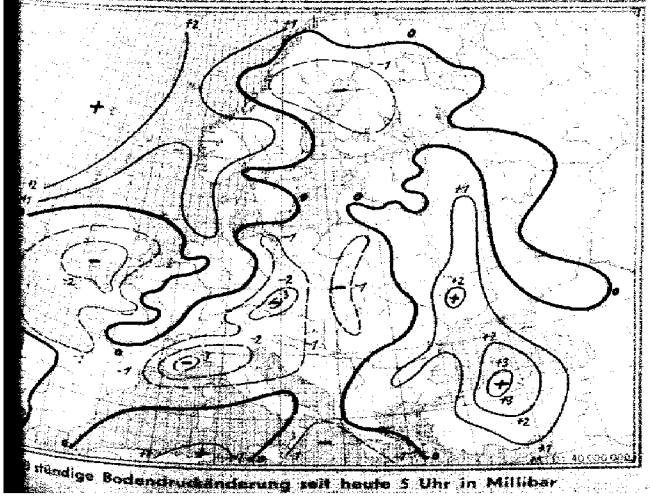


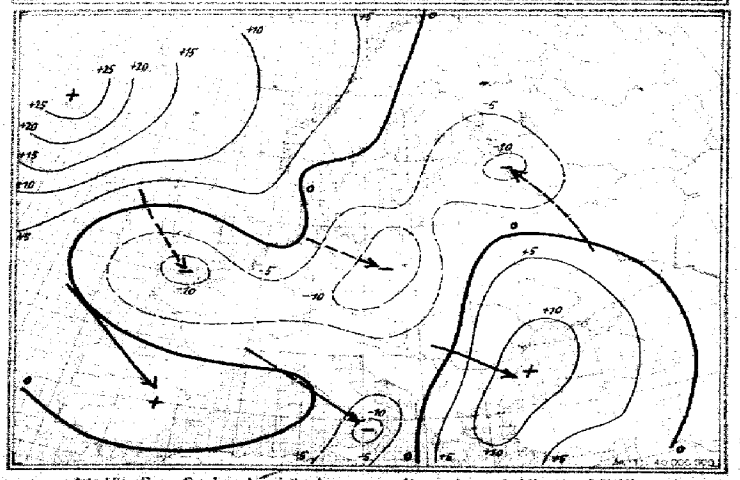












ständige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

[illegible] den [illegible] 19[illegible] Seite 6

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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt
yy GG			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
42			.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-50	.	.	.	.
97			.	.	.	.	.	.	-54	.	.	.	.	.	-49	.	.	.	.
225			.	.	.	.	.	.	-56	.	.	-57	.	.	-50	.	.	.	.
300			.	.	.	-64	.	.	-59	.	.	-58	.	.	-60	.	-68	.	-59
400			.	.	.	-44	.	.	-46	.	.	-51	.	.	-40	-	7-44	.	-46
500			-37	-	-35	-36	6-32	3-36	8-34	7-33	.	-35	.	5-35	-30	(9-34)	6-30	3-34	-33
600			-26	6-28	-28	-27	4-26	3-24	7-21	8-23	.	9-23	6-22	3-24	8-20	9-22	6-20	4-24	5-23
700			-17	6-18	-19	-19	9-24	3-15	8-13	7-15	.	9-15	8-14	4-16	9-15	9-14	8-12	5-16	6-16
800			-10	8-9	-11	-12	9-11	8-9	9-7	7-7	9-9	9-8	8-8	6-10	8-9	9-7	9-6	5-10	7-7
900			-3	5-2	+4	-1	7-10	4-2	9-1	4-1	9-3	9-3	9-3	6-4	9-1	6-1	9-1	7-3	7-8

Ort	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Buda	Kirkenes	Tromsø	Drontheim	Bergen	Christians.	[illegible]	Hel[illegible]	Reval	Riga	Minsk	Kiew		Bukarest	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
yy GG	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]					[illegible]	[illegible]	[illegible]
42		.	.	.	.	.	.	.		.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.					.	.	.
97		.	.	.	.	-56	.	-56		.	.		.	-62	.	.	.	.	-69	.	-56	-54					.	.	.
225		.	.	-64	-59	-55	-51	-65		-56	-54		-63	-64	-68	.	.	-67	-56	-62	-64	-56					.	-66	
300		.	.	-62	-54	-57	-49	-56		4-62	3-39		-55	-57	-66	-56	-60	-58	5-57	-58	-52	-56					(-49)	-46	.
400		-52	.	-37	-47	-48	-39	-46		6-38	4-21		-43	-47	-46	-46	-44	-43	4-45	-46	-42	-43					-37	-39	.
500		-37	2-34	-28	-31	-34	-33	-33		5-30	3-11		-32	-32	-35	-34	-30	3-35	6-32	-34	-31	-34					-25	6-21	1-17
600		-25	2-24	4-22	-23	5-22	-23	-22		6-21	4-1		6-23	7-24	-28	6-24	-27	4-27	6-22	-20	4-20	7-19					-16	5-12	4-11
700		-16	2-15	5-13	-16	3-13	-14	-12		6-13	5+6		6-16	7-18	-23	7-19	-20	4-22	8-16	-15	6-15	7-11					7-18	7-4	3-3
800		-9	3-7	6-6	-7	6-7	-7	-6		8-6	7+9		6-11	6-13	-18	7-17	-20	6-20	8-13	-14	6-17	6-12					4-6	9+2	5+8
900		-1	5-1	6+1	+1	7-1	+0	-1		8+1	9+11		7-14	7-11	-15	7-13	-19	7-23	8-17	-19	8-16	7-17					4-2	9+8	7+2

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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt
42			.	.	.	.	.	.	(2072)	.	.	.	.	.	2125	.	.	.	.
97			.	.	.	.	.	.	1558	.	.	(1587)	.	.	1584	.	.	.	.
225			.	.	.	(1019)	.	.	1030	.	.	1013	.	.	1042	.	1037	.	(1027)
300			.	.	.	841	.	.	853	.	.	838	.	.	859	.	868	.	846
400			.	.	.	664	.	.	672	.	.	664	.	.	671	.	675	.	665
500			507	(506.1)	509	515	509.4	513.0	521	513	.	516	(513.7)	512.9	518	518.0	523	516.4	520
600			380	381.6	379	379	381.7	385.6	391	385	.	382	384.4	385.5	389	389.5	393	388.8	392
700			268	270.3	260	268	270.6	273.4	278	272	.	270	277.6	273.1	276	276.7	279	276.9	278
800			168	170.7	168	170	171.8	173.2	177	172	169.6	170	171.0	173.1	176	176.3	178	177.0	186
900			78	80.1	78	80	82.8	82.8	86	81	78.2	79	80.4	83.3	86	85.2	87	87.0	90
1000			-5	-2.5	-3	1	3.7	0.0	3	-2	-3.1	-3	-1.5	2.2	7	2.2	4	7.5	13
42/97 mb			.	.	.	.	.	.	514	.	.	.	.	.	541	.	.	.	.
97/225 »			.	.	.	.	.	.	528	.	.	524	.	.	542	.	.	.	.
225/500 »			.	.	.	514	.	.	509	.	.	503	.	.	524	.	514	.	507
500/1000 »			512	(508.6)	511	506	505.7	513.0	518	518	-	519	(515.2)	510.7	512	515.8	520	508.9	508

mb	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Buda	Kirkenes	Tromsø	Drontheim	Bergen	Christians.	[illegible]	Hel[illegible]	Reval	Riga	Minsk	Kiew		Bukarest	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
42		.	.	.	.	.	.	.		.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.					.	.	.
97		.	.	.	.	1552	(1585)	1564		.	.		-	1539	(1532)	.	.	(1531)	1646	(1633)	1559	1567					.	(1590)	.
225		.	.	1047	1030	1028	1051	1034		1450	1123		1037	1029	1046	(1016)	(1015)	1010	1028	1023	1031	1031					.	1072	.
300		.	.	869	861	848	867	855		871	946		861	855	837	839	838	838	849	849	850	863					879	899	.
400		656	.	680	669	667	679	673		682	734		676	671	654	655	654	654	666	666	664	669					690	697	709.6
500		509	516.9	526	519	519	527	521		529	595		524	520	505	506	503	504	515	516	513	517					534	541	562.4
600		382	389.1	396	390	390	399	395		400	435		395	391	379	378	376	377	386	385	388	387					401	406	447.9
700		271	276.8	288	278	276	287	282		286	313		282	280	269	267	265	267	273	272	270	273					286	287	299.0
800		171	176.4	190	177	175	186	181		186	205		183	181	172	169	161	170	174	173	176	173					194	194	198.9
900		80	85.6	90	86	84	95	89		93	109		94	93	86	82	82	86	86	86	84	89					92	91	101.4
1000		-3	2.6	6	2	1	11	6		10	22		17	14	7	3	5	10	9	9	6	8					10	5	18.3
42/97 mb		.	.	.	.	.	.	.		.	.		.	.	.	-	-	-	-	-	-	-					.	.	.
97/225 »		.	.	.	.	524	534	529		.	.		-	510	516	-	-	514	522	510	526	527					.	527	.
225/500 »		.	.	521	511	509	524	511		521	550		513	510	511	510	512	512	510	508	519	514					.	532	.
500/1000 »		512	514.7	520	517	518	516	518		520	553		507	506	498	503	498	495	506	506	507	510					524	536	534.4

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhafen	Frankf.	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.-hafen	Wien	Klagenfurt
yy G_1G_2	28 17	28 16	28 17	28 17	28 18	28 16	28 16	28 17	28 19		28 19	28 13	28 13	28 16		28 17	28 16	28 16	28 19
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.		.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	-51	.	.		.	.	.	.
225	.	.	-52	.	-53	.	.	.	.		.	-52	.	.		.	-50	.	-60
300	.	-56	-65	.	-63	.	-59	.	.		.	-52	.	.		.	-54	.	-63
400	.	-60	-47	.	-43	.	-41	.	-46		.	-40	.	.		.	-45	.	-43
500	-	-39	-35	3-34	-34	8-27	-29	(2-35)	-33		.	7-34	(9-23)	8-31		7-36	-34	.	6-38
600	4-15	-28	-26	6-24	-25	7-21	-23	2-25	-22		-	6-21	6-27	8-22		8-26	8-24	6-23	7-24
700	7-16	-19	-16	6-15	-16	7-17	-20	3-15	5-14		-	9-14	9-16	8-16		9-17	8-15	5-17	7-17
800	7-9	-11	-8	9-8	-9	7-14	-16	9-9	5-9		9-8	8-8	7-9	7-12		8-9	9-7	6-11	6-7
900	8-4	-3	-2	9-3	-10	8-15	-11	8-3	7-2		9-3	6-9	9-9	6-11		9-2	8-1	8-10	6-8

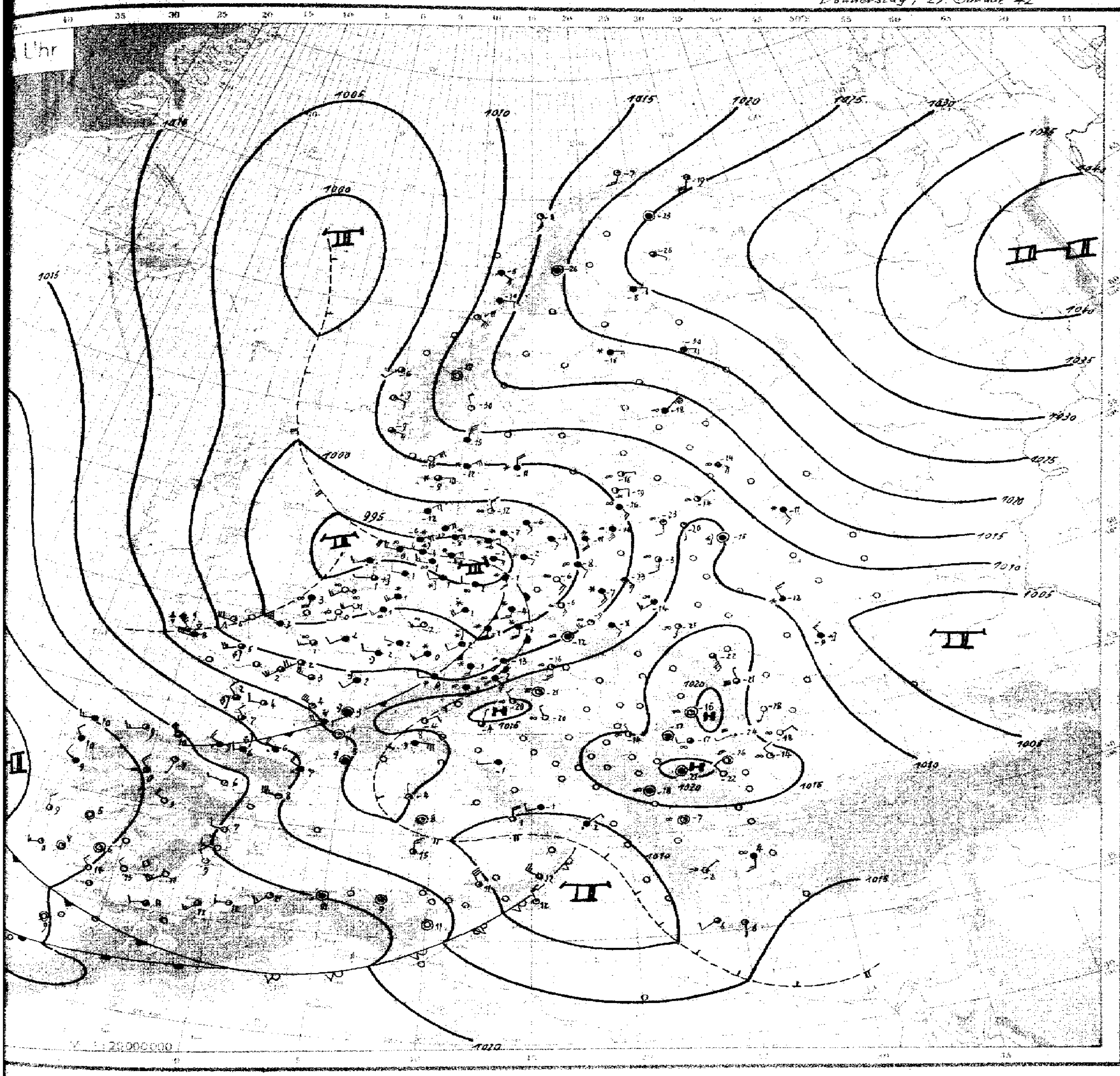
Ort	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.			Minsk	Kiew	Riga	Reval	Catania			Bukarest	Konstanza	Dnio	[illegible]	Bei Sluck	Brüssel	Dnjepr	Lemberg	Bei [illegible]	Bei [illegible]	Orel	Charkow	Ukra.
yy G_1G_2	"	28 16	28 16	28 17	28 19	28 19	28 19			28 19		28 19	28 18	28 19					29 06	29 14	28 19	28 15	28 16	29 07	29 06	29 07	29 05	29 06	29 06
42		.	.	.	.	.	.			.		.	.	.					.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97		.	.	.	.	.	.			.		-54	.	.					.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225		-56	.	.	-53	-	-59			.		-60	-58	-64					.	.	.	.	.	-58	-60	-62	.	.	.
300		-67	.	-58	-54	-	-57			.		-55	-64	-40					-66	.	-61	.	.	-57	-56	-61	.	.	.
400		-46	-	-46	-40	.	-42			-43		-42	-40	-29					-46	.	-41	.	.	-42	-46	-44	-39	-37	.
500		-34	(8-30)	-34	-30	-35	-31			7-32		-30	-28	-18					-32	5-30	-29	-	(8-32)	8-30	-32	-31	-28	-24	6-32
600		-13	8-21	-23	-22	-27	-25			7-22		5-19	-22	5-9					-22	7-25	-19	(8-19)	8-25	9-22	-21	-21	-18	-14	4-27
700		-15	8-12	-16	-14	-20	-19			7-13		7-16	-16	8-3					-18	8-16	-17	7-12	9-16	8-17	-14	-14	-12	-9	4-16
800		-7	8-6	-6	-6	-17	-18			8-10		7-17	-15	8+2					-12	8-10	-13	8-6	9-13	6-12	-10	-8	-6	-4	5-13
900		8-1	5+0	+1	8+1	-15	9-19			8-19		9-19	-13	7+8					-17	6-8	-18	7-1	9-10	6-11	-18	-16	-8	-7	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhafen	Frankf.	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.-hafen	Wien	Klagenfurt
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.		.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	1574	.	.		.	.	.	.
225	.	.	1021	.	1024	.	.	.	.		.	1035	.	.		.	1040	.	1042
300	.	830	841	.	842	.	846	.	.		.	853	.	.		.	858	.	859
400	.	649	658	.	667	.	660	.	673		.	646	.	.		.	678	.	674
500	(516.5)	502	510	516.0	507	516.5	508	517.6	524		.	514	514.9	515.0		519.4	524	(516.8)	522
600	380.4	377	383	387.8	379	384.7	380	393.4	396		.	384	385.6	384.7		392.6	396	387.4	394
700	264.6	266	271	275.4	266	272.1	269	278.3	283		.	271	272.8	272.6		281.1	281	275.4	282
800	168.8	167	171	175.1	168	173.2	171	178.3	183		175.6	176	172.6	173.3		181.4	184	176.8	182
900	78.9	77	80	84.4	78	86.3	83	87.4	92		81.[illegible]	84	83.0	84.7		90.5	93	88.1	91
1000	-3.0	-6	-2	0.9	-2	7.0	5	5.4	9		-6.1	1	3.2	6.1		7.6	9	9.3	12
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.		.	.	.	.
97/225 »	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	639	.	.		.	.	.	.
225/500 »	.	.	511	.	517	.	.	.	.		.	.	.	.		.	516	.	520
500/1000 »	(511.5)	508	512	518.4	509	508.6	504	512.5	515		.	513	511.7	508.9		514.9	515	(507.6)	510

mb	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.			Minsk	Kiew	Riga	Reval	Catania			Bukarest	Konstanza	Dnio	[illegible]	Bei Sluck	Brüssel	Dnjepr	Lemberg	Bei [illegible]	Bei [illegible]	Orel	Charkow	Ukra.
42		.	.	.	.	.	.			.		.	.	.					.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97		.	.	.	.	.	.			.		1556	.	.					.	.	.	-	-	(1577)	(1554)	-	.	.	.
225		1032	.	.	1068	.	1019			.		1035	1036	1092					(1029)	.	-	.	.	1034	1027	1029	-	.	.
300		849	.	853	843	.	842			.		854	856	.					857	.	859	.	.	853	847	852	.	.	.
400		666	.	678	669	.	656			664		668	670	.					675	.	676	.	.	668	664	669	683	682	.
500		516	524.9	521	519	508	505			513		514	518	548					513	508.6	520	-	509.3	517	520	518	519	524	523
600		388	395.4	390	390	381	376			385		386	387	412					395	384.4	390	390.6	380.6	387	385	389	398	398	398
700		275	282.0	281	277	270	267			272		273	275	290					283	264.2	277	277.4	266.2	275	276	276	283	278	280
800		175	181.0	180	176	170	168			171		172	176	188					184	169.6	178	176.5	168.3	176	173	176	182	176	186
900		84	89.6	88	94	85	82			84		86	89	95					96	79.3	91	85.2	79.6	87	87	87	92	84	93
1000		-1	5.4	4	4	7	5			7		8	11	9					7.0	-2.8	14	1.8	-0.2	9	8	14	12	5	16
42/97 mb		.	.	.	.	.	.			.		.	.	.					.	-	.	.	.	.	-	.	.	.	.
97/225 »		.	.	.	.	.	.			.		525	.	.					-	-	-	.	.	539	514	.	.	.	.
225/500 »		516	.	.	544	.	514			.		516	517	548					506	.	.	.	.	517	507	509	.	.	.
500/1000 »		517	519.0	517	518	501	500			506		508	507	537					504	(511.4)	506	-	509.6	507	512	509	517	522	506

den ab 1.1.1940 bis auf
pe verbreiteten Analyse
vom 21.12.1939).



Wetterübersicht Donnerstag den 29. Januar 1942

Die gestern früh im westlichen Reichsgebiet
gelangte maskierte Kaltfront hat das Gouvernement erreicht.
n Schlesien und in der Ostmark ist es seit gestern in den unteren
hichten der Troposphäre zu kräftiger Erwärmung bis zu 14° gekommen,
ährend in den mittleren und oberen Schichten Abkühlung bis zu 7°
ngetreten ist. Der ozeanischen Luft ist es jedoch nicht gelungen,
m ganzen Reichsgebiet die arktische Kaltluft am Boden fortzu-
chaffen. Im Küstengebiet und ostwärts der Linie Salzburg -
resden - Stettin herrscht immer noch mäßiger Frost, in der Ost-
ark sogar starker Frost mit Temperaturen bis zu -15°. Das mit
rungsfront verknüpfte Druckfallgebiet, dessen südlicher Teil in
s Mittelmeer zog, hat dort zur Ausbildung eines abgeschlossenen
iefs geführt, das heute früh mit einem Kerndruck von 1005 mb
was ostwärts von Sizilien liegt.
Mit der auf dem östlichen Nordatlantik herrschenden
räftigen Nordwestströmung - in Brest wurden in 5000 m 90 km/h
emessen - strömt nunmehr Luft nach Mittel- und Westeuropa, die aus
m isländischen Raum stammen muß und in der Höhe äusserst
efe Werte aufweist. Das Temperaturgefälle innerhalb der Kaltmasse
dabei ganz erheblich und schwankt in den Aufstiegen des mittleren und
westlichen Reichsgebietes sowie in den Aufstiegen Holland, Belgien u. Nordfrankreich
zwischen dem trocken- u. dem feuchtadiabatischen Gradienten. Bereits in 500 mb werden
Temperaturen von -30 bis -37° erreicht. Im Bereich dieser letzten Luftmassen wurden im
Kanalgebiet gestern nachmittag an mehren Stellen Gewitter beobachtet.
Bemerkenswert ist der Druckanstieg, der seit gestern abend im südlichen Skandinavien
eingesetzt hat u. auch den Raum des europäischen Nordmeeres erfasst haben dürfte. Bei
gleichzeitigem Druckfall in West- u. Mitteleuropa hat sich damit von der gestern von Island
nach der nördlichen Nordsee reichenden Tiefdruckrinne ein abgeschlossenes Tief abgespalten,
das heute früh über der südlichen Nordsee liegt. Während in 5000 m das zugehörige
Höhentief unverändert über Südschweden liegt, fällt in 10000 m das Höhentief nahezu mit
dem Bodentief zusammen. Als abgeschlossenes Gebilde läßt sich das Tief sogar bis in
Höhen von 16000 m verfolgen. Bemerkenswert ist, daß z.Zt. in Berlin in 10000 m der tiefste
Druckwert dieses Winters heute erreicht wurde. Auf Grund des Druck-
anstieges über Skandinavien, der nunmehr auf das norddeutsche Küstengebiet
übergreift, rückt die Frostgrenze in Mittel- u. Westeuropa wieder südwärts vor.
In Russland hat sich das Wolken- u. Schneefallgebiet, das mit der
vom Schwarzen Meer nordwärts vordringenden Warmluft verknüpft ist, etwas
weiter nach Osten verlagert. Gleichzeitig muß sich der hohe Druck nach Nordosten
zurückgezogen haben, sodaß nunmehr die für die Jahreszeit entsprechende
Lage des Hochdruckgebietes über dem Ural erreicht sein dürfte.

Zentrale Wetterdienstgruppe. gez. Widenbauer.

Donnerstag, den 29. Januar

Ausland

Küstenorte	∘ JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	80	02966	97526	23262	90904	83	03568	17542	77362	85602	xxxxx
Ingöy	∘ 006	92	02971	19926	14262	7x303	90	03900	19505	14460	x0100	xxxxx
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	24	07971	12832	07360	60202	24	01311	17202	09759	60205	00398
Krakenes	∘ 021	55	02673	40917	09958	59105	50	02153	12323	02356	50303	00377
Utsire	∘ 028	47	10155	10538	01059	91402	57	03590	10428	01357	6x302	01384
Lister	∘ 030						01	05890	09522	02463	7x202	97498
Färder	∘ 036	50	13768	02628	09066	95310	53	02766	04614	07764	61501	00374
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066	50	72138	13378	17971	60809						
Stockholm	077	50	74148	02418	09962	80208						
Jönköping	087	80	05500	16100	05770	60708						
Wisby	°090											
Kopenhagen	∘ 181	60	74437	08578	90852	90811	50	71544	06675	9x560	90401	07228
Skagen	∘ 182	54	02742	08274	04465	92304	55	02745	04427	03164	90802	00078
Blaavandsh.	∘ 184	60	74428	06398	96960	80404	50	01734	06314	96862	80302	00379
Hammersh.	∘ 185	60	72648	17478	99959	90872	6x	72648	14028	97578	9x606	02267
Biarritz	202						80	02764	26414	21411	60300	07122
Lyon	210	54	05563	16124	16903	80307	54	05553	00025	16702	80402	99147
Paris-Le Brg.	215	51	07666	20315	10706	78900	67	82545	93728	05506	8x513	93071
Perpignan	216	59	02353	59745	15511	63214	50	01853	55513	17011	50114	1xxxx
Brest	220	90	11744	57714	13404	70507	91	75746	57826	09404	70620	02101
Le Havre	230	27	25755	22728	05605	1x705	85	02944	24637	04264	xx704	94581
Marseille	231	57	03454	29328	10605	50105	00	30900	28400	12207	40209	xxxxx
La Coubre	∘ 269						36	82244	24415	18608	0x801	03381
Helder	∘ 291	24	35600	22421	91303	85201	5x	63938	12368	95301	9x609	02566
Vlissingen	∘ 292	04	02790	22516	03008	86904	56	61746	22568	97603	0x710	07276
De Bilt	293						57	62647	22327	96003	8x807	00039
Genua	∘ 305	5x	03658	61498	59605	48805	70	01763	30323	09205	30300	xxxxx
Venedig	∘ 312						57	03757	04228	11000	7x304	xxxxx
Rom	322	7x	03668	45828	09107	69813	5x	03458	45828	06907	90306	xxxxx
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	84	02734	67425	11516	65809	71	03159	63468	10972	80301	xxxxx
Syrakus	∘ 655	77	02864	26126	12574	30906	76	07757	20237	12912	70300	xxxxx
Madrid	353	90	02757	59427	04213	60901	10	01753	30433	04012	60403	00140
Almeria	∘ 356	00	01890	17711	10716	73903	15	07762	90015	19516	81401	00180
Mahon	∘ 357											
Barcelona	∘ 358						64	05845	16325	15212	70210	00320
La Coruna	∘ 362	94	13744	32455	27712	70007	5x	02757	18416	17111	5x300	74910
Lissabon	384	50	02124	30426	25415	50000	5x	03745	14425	26914	8x302	01152
Praya C.V.	∘ 393	00	03003	02400	15223	40107	08	03830	02400	11923	40311	00430
Funchal	∘ 395	76	09765	08339	18316	50006	8x	02747	08327	26116	7x302	00370
Pt. Delgada	∘ 396	51	10858	11498	29719	86101	5x	03748	14326	27515	8x503	97371
Horta	∘ 398	24	03743	14569	16576	92001	8x	61764	14563	24216	8x404	91470
Teneriffa	∘ 400						10	01863	86313	24218	60602	00290
Kowno	466						6x	72645	00092	09663	84101	01629
Riga	470											
Dorpat	476	50	33745	10228	15169	98805						
Filsand	477											
Helsinki	481	50	09742	08378	83972	80908	50	72458	08978	14971	80705	00709
Kuopio	484	14	01664	41114	26175	43802	77	02525	12325	24275	40906	91729
Budapest	541						02	05890	18128	14463	10401	00629
Bukarest	575	59	02445	18225	10059	70802						
Belgrad	701						03	05500	90015	14867	80702	xxxxx
Sofia	720	04	01190	26711	15965	70604	00	05690	24400	77766	60305	xxxxx
Athen	730											
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975											

MEZ (Lissabon – Horta)

Küstenorte	∘ JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	
Vardö	∘ 004							30	02764	17424	13069	10103	-
Ingöy	∘ 006							07	01990	18301	46857	10309	-
Röst	∘ 011												
Nordöyan	∘ 014							50	01983	15602	99261	70801	-
Krakenes	∘ 021							54	02993	10129	06456	5x407	[illegible]
Utsire	∘ 028	07	03880	09428	03959	6x510		52	02156	10316	06359	60308	[illegible]
Lister	∘ 030												
Färder	∘ 036							57	03265	02328	08765	1x302	-
Gällivare	053												
Haparanda	058							50	03204	09228	23451	10901	[illegible]
Härnösand	°066												
Stockholm	077												
Jönköping	087							60	72538	32478	04261	82103	[illegible]
Wisby	°090												
Kopenhagen	∘ 181	5x	23758	04378	97857	80808		50	05653	32312	22262	90401	-
Skagen	∘ 182	57	74326	04578	01261	08881		4x	22428	04578	02362	99402	-
Blaavandsh.	∘ 184	50	02735	04345	46763	80380		50	03738	04328	97562	80304	-
Hammersh.	∘ 185							5x	03548	04828	95956	7x309	-
Biarritz	202							60	61748	26368	18309	8x702	-
Lyon	210	57	05653	14527	12202	8x718		52	22645	xxxxx	09003	8x401	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	5x	61646	20366	03304	8x501		5x	05643	12264	03301	90701	[illegible]
Perpignan	216	50	01761	16401	17109	60104		9x	64668	55468	44507	8x700	-
Brest	220	20	14743	59783	10107	10103		9x	82742	59688	07408	7x707	[illegible]
Le Havre	230	8x	15866	32286	02703	xx204		80	03864	24648	00703	97810	[illegible]
Marseille	231	50	91864	23184	76101	16000		5x	22758	00068	10005	8x135	-
La Coubre	∘ 269							80	26743	36165	43302	xxxxx	-
Helder	∘ 291	5x	05645	24365	94401	40401		5x	61648	22228	94401	9x300	[illegible]
Vlissingen	∘ 292	50	05643	24183	48000	00101	See 0	00	05590	20300	97500	70902	[illegible]
De Bilt	293	50	05662	20302	96300	00403		5x	23657	22477	96401	91300	[illegible]
Genua	∘ 305	70	07663	00003	10705	30308		7x	52548	43528	06708	8x874	-
Venedig	∘ 312	10	01662	30101	12953	80308		7x	03657	02927	40359	9x801	-
Rom	322	5x	64558	37628	xxxxx	00302							
Tarent	∘ 333												
Cagliari	∘ 338	70	05563	61303	11707	87303		71	01663	32304	42915	90305	-
Syrakus	∘ 655	8x	51658	26158	08911	8x813		70	01863	61433	05832	60803	-
Madrid	353	00	00890	59700	09407	60401		00	09790	26400	03503	60302	[illegible]
Almeria	∘ 356							00	00890	22500	21511	80301	[illegible]
Mahon	∘ 357	04	01730	04313	17440	70103							
Barcelona	∘ 358	00	00890	20100	16107	50807		58	01952	91702	44368	5x800	[illegible]
La Coruna	∘ 362	5x	03758	26728	18310	20300		9x	43758	34328	26410	7x805	[illegible]
Lissabon	384	5x	027x4	30124	28110	7x000		8x	03745	30225	27601	7x360	[illegible]
Praya C.V.	∘ 393	00	08800	32300	15220	70105							
Funchal	∘ 395	50	04673	xxx03	27113	80302		00	00690	06200	25112	82604	[illegible]
Pt. Delgada	∘ 396	84	02735	12415	27844	90601		80	02646	46216	25915	80601	[illegible]
Horta	∘ 398	8x	61744	74568	23815	08601		8x	62663	48267	22346	07901	[illegible]
Teneriffa	∘ 400							10	02966	37126	22147	10903	[illegible]
Kowno	466	5x	72458	48178	09066	8x811							
Riga	470												
Dorpat	476												
Filsand	477												
Helsinki	481	01	05690	08478	45372	80402		50	05648	37918	42368	80706	[illegible]
Kuopio	484							50	05548	08329	20180	40906	[illegible]
Budapest	541	50	72558	00028	49964	90301							
Bukarest	575	00	00690	04100	14671	80301		01	45370	23144	45874	80302	[illegible]
Belgrad	701	07	05690	00017	16265	80908		05	05640	28115	15464	70803	[illegible]
Sofia	720	00	05690	34200	19570	70301		57	01973	00018	20471	80102	[illegible]
Athen	730	00	05790	09000	13953	70703		07	05790	04134	13252	70607	-
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957							5x	72638	28378	08462	9x409	-
Odessa	975												

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	E HHN'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT TE	HHNh
Mus Allah *)	2420	726	50	01842	24114	45965	76306								
Predeal *)	1034	593	64	72596	28477	70864	90501		60	72428	21378	69669	70509	94619	
Fanaräken	2072	024							74	45553	08413	63773	30602	xxxxx	
Gausta	1829	035	50	46009	08547	88176	90904								
Svandalsfl.	1065	026	14	02744	10684	71170	74105		04	01980	10593	73568	20702	97419	
Mt. Ventoux	1900	248	xx	46009	63749	96555	08910		10	01023	63913	97368	90307	xxxxx	Sturm 11
Izana	2367	401	/						80	01990	08262	78409	14607	00110	

Station:	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT TE
Mus Allah *)						70	12947	12207	19962	505[illegible]	23619
Predeal *)	80	09690	20100	18966	90000						
Fanaräken											
Gausta						00	02490	02600	19995	20302	96819
Svandalsfl.						80	10990	00000	16230	702[illegible]	[illegible]
Mt. Ventoux						xx	46009	63299	95858	8x61[illegible]	-
Izana						5x	02837	32497	21797	7x8[illegible]	00311

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Berlin	Hoek v. Holland	Bordeaux	Cherbourg	Boulogne	Emden	Riga	Calais	Hoek v. Holland	Freiburg	Kirkenes	Cherbourg	Emden	Bordeaux	Lemberg
uu GG	28 13	28 17	28 19	28 17	28 20	28 16	29 05	29 05	29 05	29 05	29 05	29 05	29 06	29 05	29 07
18 km	·														
16 ..															
15 ..															
14 ..															
13 ..		26 95													
12 ..		27 145			28 65										14 20
10 ..		27 120		29 145	28 105				30 95		25 70				13 20
9 ..	27 85	28 85		29 150	28 130				30 85		24 70	32 95			13 05
8 ..	18 65	28 70		-	27 135	27 60	14 70	37 85	31 80		24 65		28 26	32 85	19 95
7 ..	21 95	28 70	31 120	29 130	27 140	28 55	12 65	35 35	31 70	26 120	24 60	30 95	29 20	31 75	20 30
5 ..	25 85	26 65	31 100	28 125	28 40	28 45	12 45	30 30	30 75	27 90	25 30	19 95	28 35	19 65	16 20
3 ..	27 60	27 90	29 65	29 90	28 75	27 60	13 25	29 45	19 55	27 70	23 45		29 26	30 28	33 30
2 ..	28 55	26 80	29 85	29 75	25 90	27 60	13 25	29 45	19 55	26 60	11 60	33 80	21 30	31 96	33 31
1 ..	26 80	28 80	25 85	29 70	28 60	27 55	13 30	28 85	19 55	24 70	22 45	19 65	27 30	30 95	25 55

Ort	Riga	Bordeaux	Swinemünde	Le Mans	Fr'hafen	Freiburg	Lindenbg.	München	Gotenhafen	
uu GG	28 19	28 16	28 19	28 18	28 16	28 19	28 13	28 13	29 05	
6 km	12 40			26 60	-	28 95	-	-	14 70	-
5 ..	12 45		22 54	25 70	-	30 35	26 82	28 110	23 30	-
4 ..	11 36	29 45	35 45	25 80	-	-	26 60	26 45	26 40	
3 ..	11 25	28 50	27 40	25 85	30 50	27 45	26 66	30 44	26 50	32 20
2 ..	11 20	29 45	26 55	26 60	25 60	25 40	24 58	22 36	26 40	48 85
1 ..	09 20	28 35	22 40	25 60	26 60	25 30	22 55	26 30	22 35	47 70

Ort	Swinemünde	Brest	Lindenbg.	Köln	Kowno	Kiel	Madrid	Swinemünde	St. Petersburg	
uu GG	29 06	29 05	29 06	29 09	29 01	29 03	29 06	29 05		29 [illegible]
6 km	26 65	30 95					31 45	26 55	48 66	
5 ..	26 35	34 95					31 45	25 35	28 53	
4 ..	24 35	36 95	24 85	30 60			31 44	28 35	48 34	
3 ..	25 40	34 35	24 45	29 40	20 45	24 45	31 40	25 40	45 30	30 44
2 ..	27 30	30 35	26 45	29 45	18 30	21 50	28 40	22 30	46 70	30 40
1 ..	21 30	29 75	25 56	28 30	17 30	29 20	09 30	27 30	46 60	30 60

Wolken...: C = Wolken..., vv = ..., dd = Zugr...

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

rgang: 67 Nr. 30

e 1

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg — FREITAG, den 30. JANUAR 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.

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

schland Orte	JJJ	14: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	19: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
urg-Fu	403	5x	71676	32176	99055	8x211	5x	05087	00027	02359	5?210	97549
urg/Fgh.	400	5x	05644	04423	00560	9x113	5x	05637	02327	03460	3x315	00588
	460	5x	05638	32370	99389	9x218	0?	05640	32414	02656	3 0 311	91576
lmshav	436	5x	05357	06427	99256	8x309	5x	23668	02423	03057	9x310	97548
en	442	5x	78538	02246	98953	8x311	5x	23538	02278	02555	8x315	97018
orn	402	?x	06458	26278	98101	0x305	??	72438	29178	01600	0 0 340	72018
ver	421	5x	05538	12326	99101	8x105	xy	96109	30129	00951	3x311	96027
burg	408	5?	05654	16275	98201	8x004	5?	68645	30378	00441	9 0 305	93038
	437	5x	05648	18628	00201	8x204	5x	05658	16349	00581	8x300	91028
	435	9?	32790	18114	00003	78065	5x	74468	18162	02701	9x305	01036
en	407	5x	02655	20356	99563	7x288	5x	03758	16278	20402	xx306	97036
urt/M	412	?0	05654	20625	01101	7?001	5x	43766	16278	07656	9x702	00049
	232	5x	05638	20218	02602	8x962	5?	62636	16288	00701	0 6 602	94032
rücken	441	5?	61636	22718	03602	8x962	5x	26748	14728	02462	8x300	97036
burg	219	??	02845	24266	03603	8 6 102	8 6	02854	26246	02383	7x401	47066
gen	443	5x	18757	22186	03302	8x003	8 0	04454	00084	03952	9 5 201	93029
richshf.	444	?2	71637	18278	04701	0x662	5 0	02855	29175	04301	8 1 101	08029
berg	426	8 0	02764	22125	02002	76400	5?	05646	22116	03401	8 0 204	xx039
	451	7x	05646	22476	01151	9x307	8 0	06746	22126	02451	8x315	00005
	515	8 0	05745	20365	01701	8 0 109	8 0	62786	22325	03251	8 0 406	01019
hen	414	5x	74434	24378	04101	9x002	5x	72648	12378	04400	4x287	01019
	835	5?	05566	42078	04651	8x300						
ruck	507	5x	06677	22328	03101	77903	5 2	05575	08128	04561	8x302	97029
urg	508	5x	72648	12378	04250	6x401	5x	23658	12378	05051	8x302	93509
n	404						5x	05547	12127	98751	0x308	92018
	450	5x	05636	14278	04701	4x606	5x	57388	22268	98651	0x310	95018
n	440	5x	05666	09128	97602	6x004	6x	68443	18278	99301	9x309	95027
euditz	449	5?	05665	20466	98702	8 0 204	5 2	05645	20465	00600	9 0 107	98xxx
	446	5x	74418	22358	00402	9x285	5x	05648	20278	01601	9x303	93028
den	410	5?	08443	18574	99751	9 8 107	5x	72448	16178	01757	9x407	07008
	569	??	05556	30376	03658	8 8 203	5 0	47163	06123	05562	0 0 307	01639
eis	670	5?	02764	20176	02300	74001	5 0	05657	20227	13952	6 0 303	05019
tz	576	5x	72538	18478	07660	9x921	6x	23548	18278	09360	8 0 304	98609
	501	?7	71610	14408	08660	77793	5 2	05575	12228	08559	8x407	97569
	506	??	08490	12133	11467	8 0 703						
nfurt	502	57	08463	00028	10762	7x911						
ig	405	57	05645	16327	03056	8 0 ?11	5x	05557	12827	04056	8x305	97558
sberg	422	5?	05666	12326	05061	70203	5x	05648	10378	07761	8x208	97609
sterg	[illegible]						5x	05558	12218	06661	8x205	01609
	551	5x	05546	10427	02754	7x302	5x	74438	10328	03054	8x303	91538
	552	?7	05590	14423	03064	8 6 xxx	5?	71446	16478	01653	9 0 402	94528
berg/Schl	420						5 4	71644	16176	00452	9 2 305	04518
au	411	5?	23645	14378	01353	77303	6x	45558	16178	02463	8x106	93528
itz	454	?7	71577	20427	05054	6x706	6 1	05556	20576	05336	7 0 203	97549
chau	556											
annstadt	557											
	569	0 0	xxxxx	14125	10569	0 0 603						
berg	571											

Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

schland Orte	JJJ	2: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	8: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
urg-Fu	403	5x	75648	24228	07159	9x916	5x	05630	00028	39657	9x306	23638
urg/Fgh.	400	5x	75658	02528	07757	9x310	5x	72448	32478	41751	8x107	97608
	460	5x	05748	28528	46756	04509	5x	01448	28528	09957	9x207	00518
lmshav	436	5x	25648	02428	35356	7x371	6x	05448	30428	41755	7x449	00588
en	442	6x	45557	46227	07459	8x312	5x	05546	32228	41556	9x307	01598
orn	402	5x	05548	04028	07455	8x316	5x	71548	00478	42855	8x910	05668
ver	421	5x	73428	04278	04556	04311	5x	06548	26528	40957	9x612	94558
burg	408	5?	35536	41228	05465	9x309	5x	05528	28328	01155	9x306	97548
	437	5x	41428	00478	06562	0x357	3x	51418	29378	15555	9x312	04568
	435	7x	77209	28579	05900	0x359	4x	74548	28478	04754	0x418	95559
en	407	5x	77228	22578	07562	3x313	5x	05458	29328	05355	9x913	93558
urt/M	412	xx	77209	20079	05561	5x310	5x	06548	28478	10055	9x917	05599
	232	5?	46458	20268	06401	0x315	4x	14538	65528	09452	7x224	97193
rücken	441						5x	25548	61578	13262	7x318	94525
burg	219						5?	69746	13168	69931	8x292	01031
gen	443	5?	05464	00045	05755	06204	5x	72458	00078	39652	0x300	01574
richshf.	444						5x	71658	00078	10052	0x306	02549
berg	426	5x	05547	45447	06554	9x304	5x	72448	12178	09054	9x306	97565
	451	5?	46280	04300	07257	9x305	5x	05644	00048	09353	9x305	03589
	515	6?	47447	00027	05861	00357	5x	43448	00048	10155	6x306	06619
hen	414	5?	79454	48224	07052	40205	07	71585	18345	11357	00303	91599
	835						5x	78558	24721	10055	8x308	08578
ruck	507	6?	45450	00034	05255	02315	50	05072	14101	12458	00950	00629
urg	508	6x	72448	42228	07153	9x308	50	18164	19174	09455	91407	00549
n	404	5x	72428	10178	01753	0x306	57	05518	24278	05052	0x309	97628
	450	6?	35528	24128	02454	0x111	5x	05526	28612	07458	0x409	00568
n	440	6x	48218	24258	04064	0x310	6x	72438	26128	07754	8x312	07546
euditz	449	5x	14678	24428	05360	9x408	xx	77180	30279	08255	9x219	03558
	446	5?	05458	15326	05552	8x307	3x	72538	20278	07562	0x307	97538
den	410	6x	72508	46228	04554	3x105	5x	77378	16478	07554	0x308	01599
	569	5x	08477	32217	08460	9x307						
eis	670						5?	05640	16126	11401	60304	00629
tz	576	6x	05558	22128	11760	9x303						
	501	6x	05528	42279	11661	9x231	5x	05578	14128	14461	9x306	97619
	506	??	72490	43172	41269	8x703	5x	49305	60079	13059	8x305	3x629
nfurt	502	0?	72490	04028	10964	8x304	07	08445	28114	13462	80507	00639
ig	405	5x	35458	12228	06558	8x102	5x	72552	42218	07149	8x305	01598
sberg	422	5x	11538	12378	04660	8x195	5x	05666	06526	09361	8x202	97619
sterg	[illegible]	6?	05537	42227	07460	9x206	6x	72558	12278	09769	8x206	95619
	551	5x	74448	11278	06156	0x304	5x	05545	12278	06654	0x304	04578
	552						5x	97144	15378	05951	9x306	01568
berg/Schl	420	5x	05648	16278	03153	9x306	5x	72648	16278	05752	9x407	01568
au	411	5x	74648	12278	05456	8x107	5x	72548	00028	07954	8x208	01568
itz	454						5x	05658	53828	04657	7x206	00569
chau	556	5x	71658	12418	37868	8x303	5x	06648	12228	08754	9x309	97608
annstadt	557						5x	05466	14126	08755	8x306	91599
	569						5x	05448	08325	14464	0x302	03789
berg	571											

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

stenorte	JJJ	14: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	19: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
um	401	5x	21649	04358	99954	9x211	5x	05648	02328	03255	9x216	97168
erneg	435	5x	51638	04378	99354	5x210	5x	71635	04478	03255	6x312	01x68
aven	463	5x	72548	01475	99557	9x314	5 4	05644	04475	02458	9 0 310	xx163
pland	465	5x	13648	16678	00057	8x211	5x	05646	46518	03457	8x208	96268
	461	5?	15665	02325	01360	9x111						
emünde	400	5x	74648	04278	97963	9x104	5x	71648	32378	00153	0x310	00x59
na	464	5x	72445	04478	97552	8x301	5x	05648	04278	99493	0x304	01068
emünde	455	5x	05558	14378	96253	9x303	6x	05648	14278	95051	9x305	96259
nwalde	429	0 2	71670	10118	99963	9x201						
el	447	5x	05658	12328	07161	8x204						
								916xx	121xx			
erort								036xx	143x8			

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

stenorte	JJJ	2: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	8: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
um	401	5x	71648	02878	03555	9x208	5x	71648	32478	12054	7x206	97x68
erneg	435	5x	05648	04528	09156	8x210	5x	72458	30528	12054	7x207	04169
aven	463	5x	05447	02727	07258	8x311	5x	05648	04628	10256	0x801	xx169
pland	465	5x	05546	01418	35256	9x209	5x	05648	02418	91256	8x206	04268
	461						5x	71448	32475	11340	9x306	97x48
emünde	400	5x	05528	36528	04564	9x309	5x	05528	30428	08466	0x310	97x59
na	464	5x	71529	04728	02652	0x306	5x	73418	04478	08752	0x309	00x49
emünde	455	6x	05648	12128	01352	9x304	5x	05648	22168	04462	0x307	00612
nwalde	429	6?	71670	46268	01653	9x306	6?	03554	09141	03651	9x307	02059
el	447	5x	05548	46328	10655	8x206	5x	05538	12328	11462	8x302	30165
								716xx	121xx			
erort								036xx	105xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

tion:	Höhe m	JJJ	14: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	JC$_H$ app	C$_L$H'H'W'h	19: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	C$_L$H'H'W'h
blick	3106	503	xx	49409	24649	75068	8x302		?7	03848	64128	74768	9x301	00679	
pitze	2962	416	xx	77209	26679	67565	0x201		xx	77109	32439	67546	6x060	01649	
	2044	506													
eekoppe	1602	428	xx	46009	53849	12900	0x903		xx	46109	14549	15854	0x300	03539	
erg/Sch.	1493	427	xx	77009	22779	31855	4x501		xx	77109	20679	31457	9x301	03559	
cil	1446	511	?2	04990	08817	22266	30303		?4	04990	32257	37356	3 8 400	10539	
elberg	1213	419	5x	32508	26678	58455	0x104		xx	77041	24679	59456	0x203	96549	
ken	1140	418	xx	77469	24604	65362	0x246		xx	46009	26379	67655	0x305	97659	
erkuppe	926	423	xx	76009	22779	99754	0x108		xx	46009	22279	92354	9x304	94539	
berg	910	445	xx	77009	55649	84754	8x303		xx	77009	63579	89354	0x302	94538	
er Asten	840	417	xx	46044	22679	98453	8x307		5x	42425	20448	99754	0x307	07539	
erg/Ts.	801	424	5x	95426	22545	06753	8x304		5 4	05725	22327	07354	0 2 303	09539	

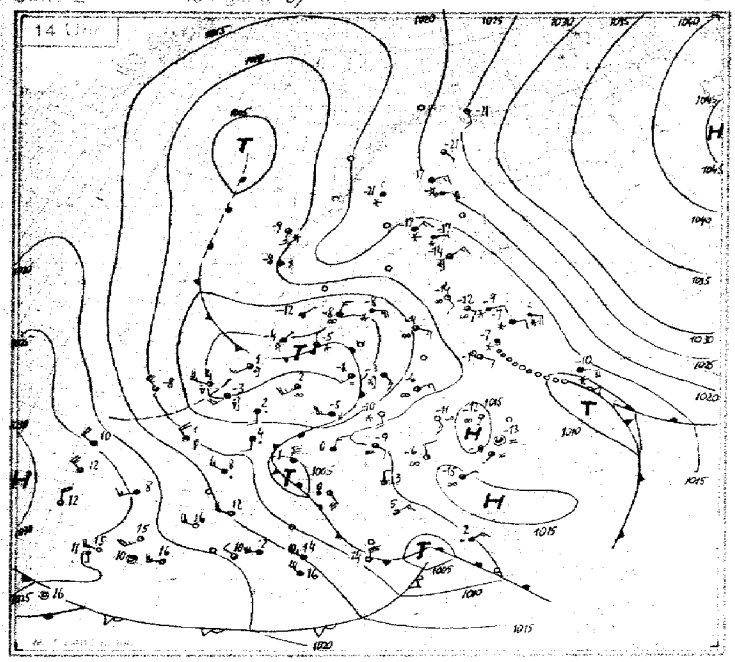
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

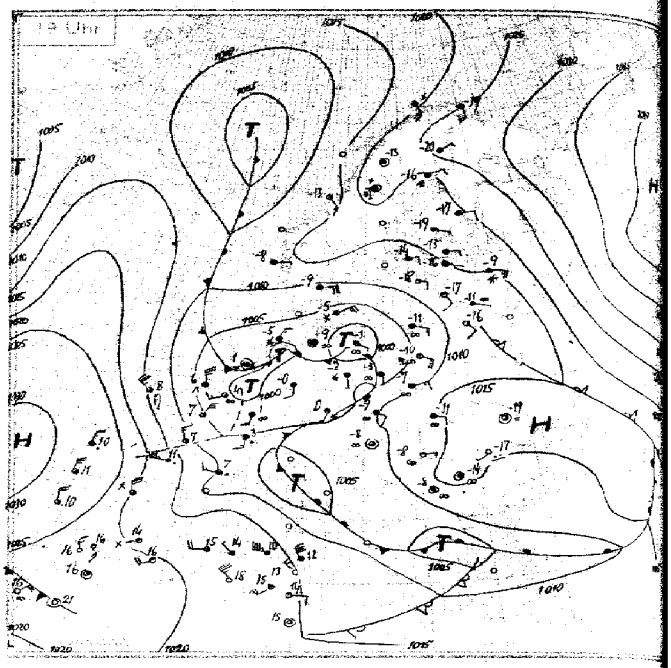
tion:	Höhe m	JJJ	2: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	8: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	C$_L$H'H'W'h
blick	3106	503	xx	77209	02579	75468	08301	3?	29943	00013	74408	00303	01699	
pitze	2962	416	6?	02231	26135	25368	95601	xx	77189	32499	69966	0x204	xx679	
	2044	506												
eekoppe	1602	428	xx	48345	55744	18257	0x204	xx	46009	20644	14500	9x300	02619	
erg/Sch.	1493	427						xx	77009	23579	36956	0x311	11579	
cil	1446	511	xx	77109	22477	32755	0x307	64	08798	62226	60937	59305	15659	
elberg	1213	419	5x	41518	24478	61958	9x304	5x	41418	26348	64257	9x208	97689	
ken	1140	418						xx	77009	00079	72657	0x306	09579	
erkuppe	926	423	5?	08426	26466	94456	00205	xx	77209	00049	96465	9x306	95579	
berg	910	445	5?	05510	20978	91955	0x306	6x	77537	20278	94755	0x505	05564	
er Asten	840	417	xx	46109	26379	02754	04508	xx	77209	29679	03554	0x205	05400	
erg/Ts.	801	424	xx	48104	22929	09955	00505	xx	77304	26679	12758	3x407	06679	

Berichtigungen

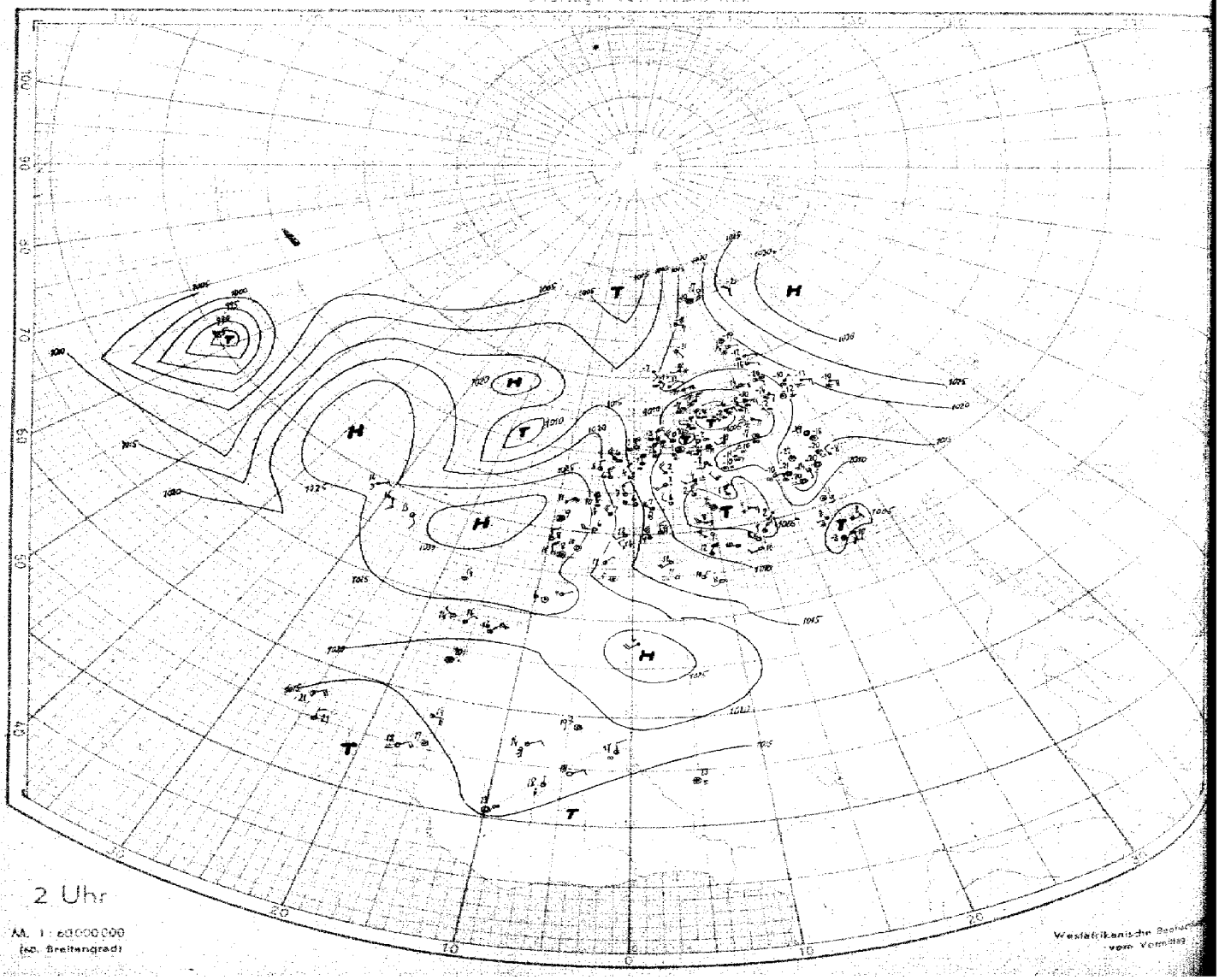
Samtliche Karten des ... weiteres nach der von der ... gezeichnet. (Erlaß RL...

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht



2 Uhr

M. 1 : 60000000
(so. Breitengrad)

Westafrikanische Bodenkarte vom Vormittag

Nr. 31

Höhenaufstiege

Freitag den 30. Januar 1942 Seite 5

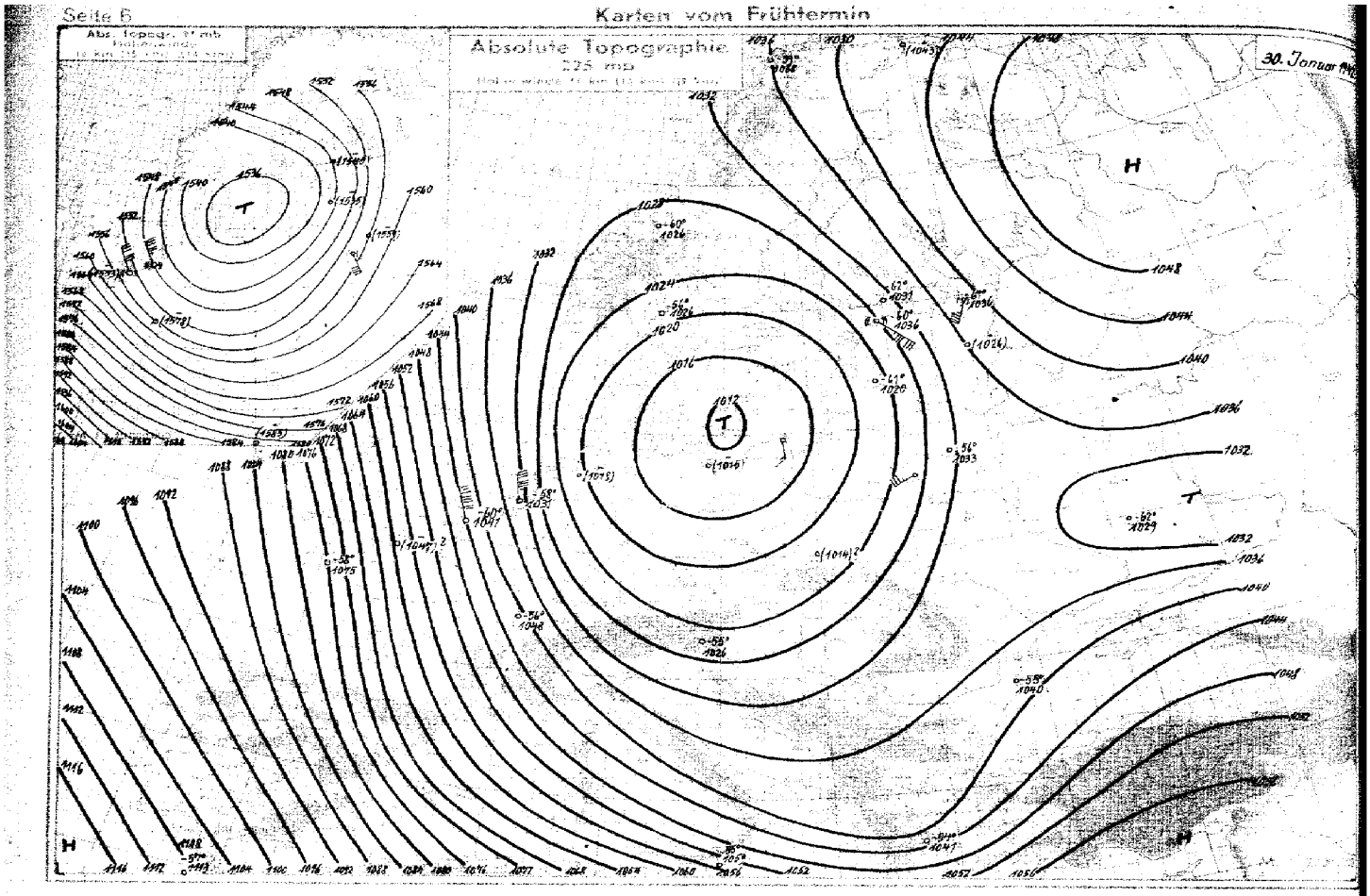
Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_d P_1P_1$, 2. Reihe: TTT UU-, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

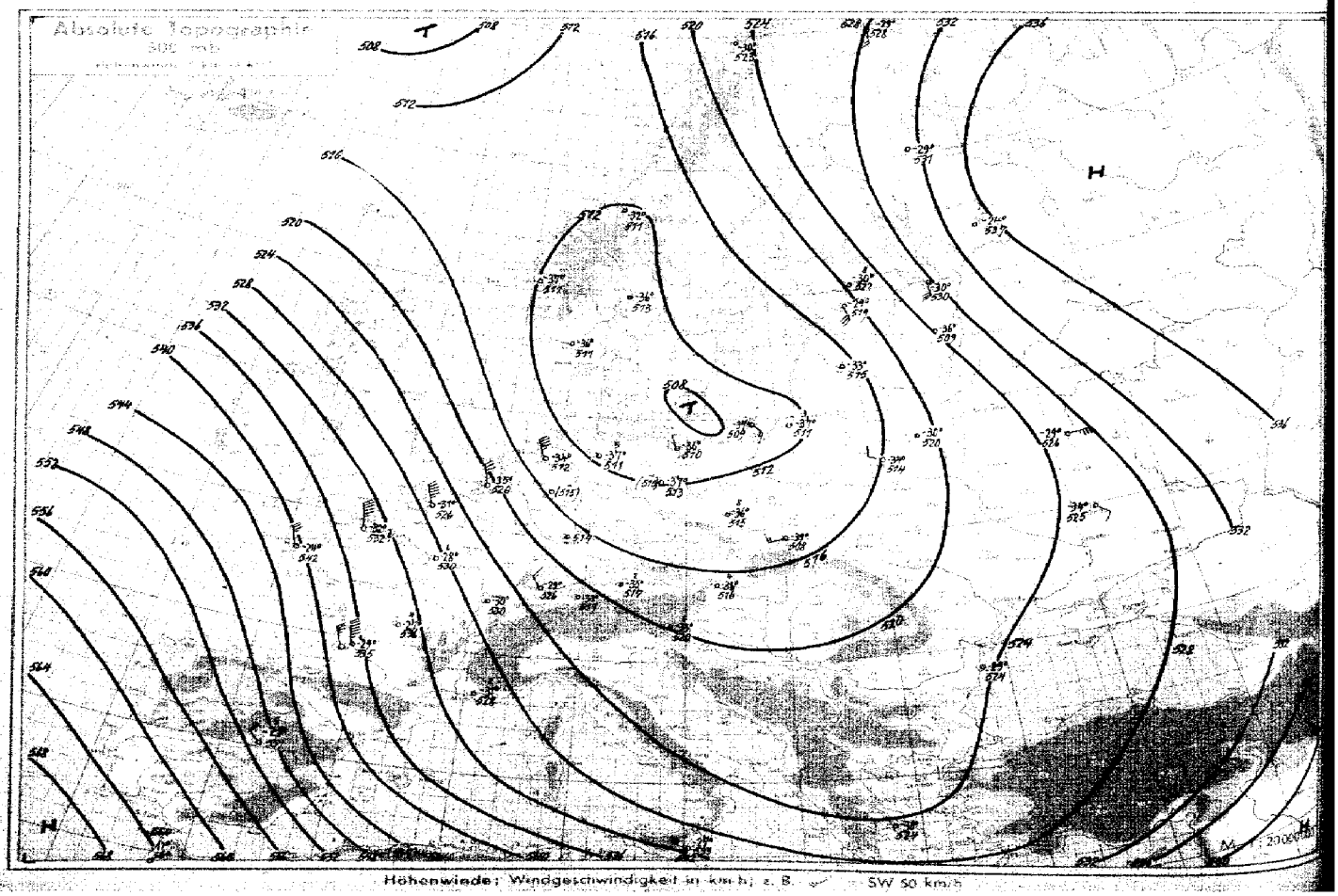
Ort	yyGG													Bemerkungen	TTT	HH AA	LL TT	Reihe
Hamburg Höhe = 18 m	29 17	00 999 588 90 17 68	02 980 581 89 19 52	04 955 553 92 20 00	07 908 536 68 28 11	13 845 569 66 16 11	22 756 628 82 15 13	30 670 690 56 07 14	41 578 774 61 05 16	51 508 860 70 62 15				Sicht 10km, mässig m. d. Höhe zunehmend ∞ bis 800m, darin 3/10 Sc-Schwaden, darüber ∞¹ im S bis 2000m, im N bis 2500 m. Bei 2000m im SW-Rand 4/10 Sc, Obergrenze nach SW ansteigend. Bei 2600m im S u. E 3/10 Sc von 2400–3600 m im W 5/10 Ac, nach N u. E auflösend. Darüber Zenit wolkenlos u. nach W gute Sicht. Fern im E As u. Cs → Gipfel, im N → Gipfel 4/10 Cs fil u. Cs in Bänken.	57 92	23 84	05 01	3
München Höhe = [illegible] m	29 17	05 984 410 46 41 16	11 864 533 70 25 15	21 767 610 43 20 15	15 725 648 40 15 15	28 698 657 83 44 17	39 595 751 70 06 17	49 520 829 70 03 18						Bis 850m, darauf 4/10 Fc im S zunehmend Sc – 2000m. 9/10 Sc von 2000–3000m, darin mässig Eisansatz, Oberfläche quellig, im SE weiterer geschichtet. Ac bis 4500m im N u. S [illegible] > Gipfel. 4/10 Ci fil u. [illegible] im N u. S Cs.	51 70	07 01	97 01	6
Rangsdorf Höhe = 38 m	29 16	00 993 011 93 38 12	01 986 019 95 31 11	06 921 520 75 27 11	07 910 526 76 26 12	19 844 563 72 24 12	24 728 660 92 11 12	26 710 658 66 10 14	41 580 767 93 03 17	52 448 872 41 01 17				Flugsicht 6km, ∞¹ bis 1300m darüber ∞⁰ bis 2500m. Von 300–500m 4/10 Fc in Auflösung. Von 1700–2600m 7/10 Schicht- u. Quell-Bewölkung mit vereinzelten Quellungen im S bis 2800m. Fern im SE Cb bis > Gipfel, im NW 3/10 Ci not u. Ci den, im E-Halbraum 4/10 dünner As.	53 72	03 01	21 06	9
Wien Höhe = [illegible] m	29 16	00 998 591 96 51 56	06 926 633 85 16 54	08 904 519 90 26 13	16 816 573 91 25 16	17 802 573 81 22 16	27 706 653 96 16 16	28 695 650 80 15 15	36 627 715 97 96 15	50 513 531 59 26 19				Sicht 2-4 km. Mässiger geschichteter ∞. Scharfe ∞ Grenze bei 900m u. 1300m 7/10 Sc-Schwaden von 1500–1900m von 3200–3400 u. 3500–3900m 4/10 lockerer Ac. Am W-Horizont an Menge zunehmend. As u. Cs. Am E-Horizont einzelne Cu cong. > Gipfel 4/10 Ci unc. Ci fil.	57 70	08 35	69 17	12
Lindenberg Höhe = [illegible] m	29 14	00 974 011 90 32 11	11 875 546 98 31 14	18 800 584 80 20 16	23 745 625 80 15 15	25 730 625 45 64 15	34 648 685 50 07 19	38 610 710 70 08 20	42 575 708 65 05 25					Drachenaufstieg 10/10 St in 1000m. Zeitweise Schneeflocken, zeitweise S, Ac u. blauer Himmel erkennbar, Schneedecke, Sicht 4km	53 xx	10 09	37 19	15
[illegible] Höhe = [illegible] m	29 16	00 993 013 97 32 10	06 930 609 95 31 11	07 910 516 66 25 11	21 760 614 75 16 15	24 730 641 63 11 14	29 685 671 51 07 15	32 655 696 53 07 16	35 623 723 73 07 16	38 605 740 54 05 15	49 520 834 63 03 18			Sicht 4km ∞¹ bis zu den Wolken, ∞⁰ bis 4500m 9/10 Sc op 300–600m. Sowie mehrfach geschichteter Sc von 1500–3500m. Geringe leichte Vereisung. Im N 4/10 Cu, Cb-Quellungen bis etwa 4000m 4/10 Ci nos, Ci dens, Cs von 4300m. Bis > Gipfel. Beim Abstieg	55 71	15 10	97 01	18
Breslau Höhe = [illegible] m	29 16	01 956 537 88 26 64	07 915 636 86 29 10	12 860 593 98 28 13	13 840 563 98 28 15	23 740 620 75 15 16	30 675 672 93 14 17	32 656 684 99 11 17	44 554 788 48 03 16	46 550 756 39 03 15				Wolken leicht in Auflösung. Beim Aufstieg leichter Schneefall, von 1000–1300m 10/10 Ac, stellenweise bis 1900m quellend, von 3000–3100m 4/10 Ac tra. Am S-Horizont noch getürmte Cu. Über dem Gebirge Ac lent-Bänke. Rings > Gipfel	65 70	16 42	12 05	21
Frankfurt Höhe = [illegible] m	29 18	32 988 013 70 31 10	13 850 675 94 14 12	15 820 579 66 17 13	16 874 675 55 15 13	19 783 590 41 10 13	30 673 671 26 38 15	42 570 723 22 14 15	43 566 743 22 14 15	45 518 540 20 08 17				4/10 E. Beim Abstieg mässiger Südföhn ab 1100m. Flugsicht 10km ∞¹ bis 1400m. Von 1300–1400m 8/10 Sc in schwachen Quellungen bis 1600m. > Gipfel 9/10 Ci Cs.	58 73	09 04	36 06	24
Paris Höhe = [illegible] m	29 18	02 994 042 58 45 16	04 892 000 80 34 18	12 860 525 73 27 17	22 750 588 65 16 18	28 692 636 72 14 19	36 630 708 72 85 19	39 600 725 62 65 19	44 560 768 46 35 19	50 515 511 43 23 20				Ac bis > Gipfel, im N-Halbraum 5/10 stark quelliger Sc von 500–1600m, daraus Cu u. Cb bis 3500m, teilweise bis > Gipfel reichend, > Gipfel 4/10 As, den W-Horizont freilassend.	01 68	07 07	98 00	27
Hamburg Höhe = 18 m	30 07	40 108 580 92 19 54	43 968 584 97 20 51	05 940 606 98 18 51	37 924 596 95 19 01	10 890 615 95 16 02	11 875 597 80 17 05	18 792 631 58 10 08	26 712 697 80 07 09	27 700 681 70 08 10	31 666 708 67 07 13	43 566 802 41 12 14	47 528 845 57 02 [illegible]	Feuersicht 5 km, mässiger, nach [illegible] zunehmend ∞. Von 200–600m 10/10 St, darin ganz leichter Eisansatz. Von 1600–2000m 4/10 Sc, von 2700–2800m 5/10 Sc im W u. S nach N u. E rasch auflösend. Darüber Zenit wolkenlos u. gute Sicht. Von 1800–3500m. Am W-Horizont anschwellend Cs-Bänke. Fern im SE 4/10 As bis > Gipfel.	60 75	05 03	69 24	30
Breslau Höhe = [illegible] m	30 07	00 992 544 84 23 52	06 935 530 94 24 02	11 876 561 98 27 11	21 766 630 95 17 12	37 618 734 76 07 13	47 533 825 82 04 17	51 503 860 82 03 17						Zunehmend ∞ bis 900m dort übergehend in 10/10 mässig dichte Ns bis 2500m. Bei 2100m 8/10 Ac tra. Von 3700–3800m 9/10 Ac, > Gipfel im N 4/10 C, im SE 4/10 Ac. Beim Abstieg Wolken [illegible] ineinander übergehend. Leichte Vereisung.	56 72	15 29	16 15	33
Rangsdorf Höhe = 38 m	30 07	00 032 545 96 26 01	06 935 574 98 23 04	08 906 546 67 20 08	11 867 562 60 17 09	22 755 632 01 11 12	34 638 728 80 08 14	38 603 763 61 05 15	46 538 830 62 03 15					∞², ab 700 m übergehend in 10/10 nässender St. 400 m darin beim Aufstieg starke, beim Abstieg mässige Vereisung von 3100 m bis 2400 m hauptsächlich im SW 5/10 Ac tra. > Gipfel ringsum 7/10 As, 4/10 Ci dens u. Ci fil.	56 72	02 00	69 16	36
Wien Höhe = 192 m	30 06	00 992 603 74 04 56	04 956 623 81 12 56	06 935 614 85 14 53	07 917 614 80 11 51	10 891 642 69 07 10	12 756 644 89 16 12	23 744 626 77 15 14	50 513 851 47 17 16					Sicht 2-3 km. Mässiger geschichteter ∞. At 2400–2600 m 10/10 St, rings am Horizont besonders am NW-Horizont dünner As, Cs. > Gipfel wolkenlos.	59 72	08 27	xx xx	39
München Höhe = 528 m	30 07	05 944 605 97 18 51	07 925 518 87 24 41	11 825 584 83 41 41	19 792 589 53 43 43	24 706 681 83 41 42	30 678 683 40 05 43	40 592 757 65 05 47	49 518 539 29 01 47					Flache Bodennebelfelder. Flugsicht 30km, 10/10 Ac tra von 2800–3000m, im W darüber weitere 3/10 Ac As und 4/10 Ci, Cs.	56 71	23 28	09 84	51
Münster Höhe = 57 m	30 07	00 005 563 90 27 52	08 910 406 87 46 01	09 895 406 84 46 02	14 840 415 89 46 06	16 815 615 84 46 09	24 730 662 87 48 13	32 665 710 78 08 12	38 605 756 33 03 14	44 560 777 28 02 18				Sicht 800m, starker großflockiger Schneefall – 1800m, an den Tragflächen stark anhaftend; 10/10 Sc op 400–1800m, 4/10 Ac op 2700–3000m, darin leichte Vereisung.	60 73	04 03	69 29	54
Frankfurt Höhe = 111 m	30 07	00 996 521 92 29 06	05 945 554 85 23 06	07 926 518 79 28 12	09 898 584 98 30 12	22 756 624 98 19 15	31 650 682 96 43 17	34 644 706 87 40 17	41 579 780 90 58 16	44 555 803 73 39 16	46 545 820 87 37 16	50 516 850 54 20 16		Feuersicht 1,5 km, von 700–2000 m 10/10 chaotische Bewölkung, daraus Quellungen – 4800m, daraus leichter Schneefall in 2800–3000m, 10/10 dünner As in 3800m, 4/10 Ac > Gipfel [illegible] streifenförmiger Ac u. Ac lent.	55 71	31 82 01 12	69 19 18 05	57
Lindenberg Höhe = 122 m	30 07	00 991 587 96 26 02	04 965 565 96 25 04	06 933 535 96 30 10	08 905 540 52 86 08	11 870 565 65 47 09	25 720 650 48 08 13	31 670 693 60 07 44	45 560 810 60 03 46					Drachenaufstieg. 10/10 St. Schneedecke, Bodennebel, Sicht abnehmend auf 1km.	35 xx	84 03	69 16	60
Paris Höhe = 46 m	30 07	00 012 641 78 32 08	02 995 010 84 35 10	16 824 608 80 16 08	18 810 582 73 19 14	24 744 608 70 16 17	25 736 605 68 16 18	30 687 627 63 13 21	39 604 707 60 72 21	50 528 768 60 47 25				Feuersicht 10km. Fetzen ab 1000m übergehend in 9/10 Sc von 1400–1600 m, darüber ∞⁰ → Gipfel, sonst sternenklar.	55 67	07 04	69 22	63

Drontheim Höhe = 64 m	30 05	00 008 672 70	04 955 635 xx	06 931 588 xx	12 866 549 xx	17 810 617 xx	25 724 691 22	30 675 705 25	35 632 730 55	44 520 807 xx	55 471 846 xx	60 440 872 xx	65 401 913 xx	97 338 503 xx	89 281 557 xx	94 258 565 xx	96 235 596 xx										66
Kirkenes Höhe = X m	30 04	00 020 624 80	04 990 665 85	06 946 655 85	10 892 678 93	14 850 618 97	16 830 594 00	19 792 594 00	24 690 650 66	31 678 630 60	41 590 704 xx	72 398 935 xx	48 250 632 xx	/	Blida Höhe = 180 m	30 07	00 007 604 80	04 952 440 75	13 857 392 64	25 789 574 48	25 733 550 48	27 701 534 45	42 593 614 64	/			69
Marseille Höhe = 122 m	30 05	xx 011 027 93	xx 919 049 88	xx 784 566 80	xx 752 596 80	xx 700 626 55	xx 615 700 38	xx 515 800 25	xx 429 900 22	xx 341 985 20	xx 260 060 20	xx 224 054 20	xx 195 057 20	/	Rabat Höhe = 67 m	30 05	00 018 112 87	xx 927 256 88	xx 848 442 69	xx 809 583 62	xx 755 678 60	xx 672 016 68	xx 605 526 xx	xx 493 624 32	xx 381 780 37	xx 352 858 xx	xx 317 910 29 72
xx 287	938 29	xx 267	478 27	xx 243	042 27	xx 204	400 25	xx 180	450 25	xx 162	422 25	xx 153	420 25	/													
Boulogne Höhe = X m	29 49	00 999 046 83	07 406 023 xx	45 325 529 xx	37 657 504 xx	60 440 404 xx	72 365 520 xx	75 350 520 xx	79 332 534 xx	80 322 525 xx	83 292 537 xx	92 274 551 xx	97 248 526 xx	12 495 544 xx	47 482 537 xx	32 440 584 xx	/	Cherbourg Höhe = 7 m	29 47	00 980 058 94	68 402 502 xx	40 880 508 xx	48 792 585 xx	38 601 716 xx	65 906 816 xx	71 945 982 xx	75
79 346 990 xx	75 337 [illegible]	81 320 996 xx	04 223 535 xx	06 217 522 xx	10 204 522 xx	12 196 540 xx	27 156 554 xx	50 176 577 xx	/	Charkow Höhe = 140 m	29 06	00 996 598 90	05 948 619 xx	12 865 528 xx	17 855 522 xx	35 635 617 xx	48 580 696 xx	69 400 574 xx	/	Bei Petersburg Höhe = 5 m	29 19	00 000 xxx 83	19 890 667 81	22 755 595 00	45 545 733 00	54 605 960 00	78
84 305 600 30	99 240 632 00	09 200 680 00	/	Catania Höhe = 45 m	29 49	00 991 044 63	02 981 409 52	45 839 501 50	20 782 535 46	26 725 582 43	35 690 635 46	55 490 710 35	66 414 336 xx	75 345 932 xx	87 300 530 xx	/	Riga Höhe = 2 m	29 19	00 010 462 81	03 975 470 86	46 990 635 95	45 850 642 93	48 790 479 80	25 720 486 85	48 515 872 80	75 342 122 70	89 240 544 00
Drontheim Höhe = 64 m	29 49	00 006 668 xx	06 936 668 xx	08 909 674 xx	14 877 673 xx	13 848 668 xx	24 735 743 xx	31 652 729 xx	33 642 743 xx	38 602 754 xx	48 524 805 xx	58 449 886 xx	63 418 911 xx	68 388 958 xx	76 343 994 xx	/	Kristiansand Höhe = 11 m	29 49	00 00x 614 76	08 916 667 45	42 848 657 xx	49 786 702 xx	20 776 649 xx	23 796 702 xx	28 693 734 xx	29 680 727 xx	81
33 662 740 xx	41 596 [illegible]	61 430 943 xx	66 480 960 xx	78 332 519 xx	81 317 592 xx	88 284 560 xx	94 254 603 xx	02 233 624 xx	11 193 618 xx	/	Krakau Höhe = 222 m	29 49	00 998 559 78	08 902 548 65	45 827 606 99	20 778 619 99	24 736 659 99	26 718 650 99	31 669 700 99	32 658 700 99	38 606 740 57	43 570 735 59	82 314 616 xx	87 288 617 xx	23 160 537 xx	/	84
Hoek v. Holland Höhe = X m	29 46	00 007 018 98	07 942 502 xx	40 882 523 xx	40 877 528 xx	36 678 721 xx	44 551 721 xx	41 439 926 xx	47 336 580 xx	87 288 600 xx	85 246 670 xx	/	Minsk Höhe = 244 m	29 49	00 983 618 82	07 920 638 75	42 861 612 73	24 770 644 70	23 749 621 69	29 634 645 66	50 516 760 66	80 330 558 xx	/	Konstanza Höhe = 34 m	29 47		
12 016 586 90	06 940 60 xx	40 885 592 xx	48 860 626 xx	20 782 622 49	28 726 643 48	33 657 625 80	35 637 678 56	37 614 672 52	07 587 690 07	43 365 933 xx	/	Bordeaux Höhe = 48 m	30 06	03 789 703 xx	63 438 848 xx	69 400 851 xx	28 300 976 xx	/	Cherbourg Höhe = 7 m	30 06	01 006 800 83	03 987 012 xx	40 896 545 xx	42 843 540 xx	23 753 600 xx	32 672 462 xx	87
31 692 468 xx	[illegible]	66 480 845 xx	62 443 897 xx	67 410 528 xx	81 331 500 xx	92 274 600 xx	/	Dijon Höhe = 223 m	30 05	00 985 020 97	47 820 525 xx	40 662 699 xx	68 295 545 xx	94 270 560 xx	07 220 555 xx	42 200 633 xx	/	Brest Höhe = 97 m	30 05	00 014 070 72	07 998 870 72	10 904 000 57	18 810 550 56	35 650 608 35	42 594 666 31	48 551 676 31	90
56 492 498 32	63 443 763 xx	64 290 590 xx	/	Gotenhafen Höhe = X m	30 05	00 005 566 89	08 956 607 xx	06 932 579 xx	10 883 593 xx	19 789 635 xx	84 300 594 xx	/	Riga Höhe = 2 m	30 05	00 012 648 84	04 787 652 78	03 940 638 73	40 887 657 58	45 852 640 63	20 772 640 68	27 710 692 64	30 680 678 60	48 525 796 xx	85 248 628 xx	67 290 616 xx	03 220 605 xx	
24 460 593 xx	42 440 [illegible]	/	Krakau Höhe = 220 m	30 05	00 982 616 89	03 990 625 87	04 920 612 89	08 901 609 87	14 839 610 89	26 710 702 99	31 690 717 91	34 620 153 10	47 590 [illegible]	76 339 622 xx	83 302 649 xx	94 250 656 xx	/	Orel Höhe = 191 m	30 04	00 998 470 91	06 950 686 xx	41 884 692 00	48 805 606 00	43 575 748 00	98 344 985 00	/	93
Minsk Höhe = [illegible] m	30 05	00 986 621 86	08 932 628 99	14 850 628 99	22 752 692 99	24 702 697 99	31 669 683 99	40 694 699 98	56 485 899 xx	69 392 949 xx	84 372 590 xx	96 257 578 xx	40 202 560 xx	29 150 550 xx	/	Bo 58 N, 30 E Höhe = 71 m	30 02	00 010 585 93	08 920 496 xx	40 887 419 xx	47 888 667 xx	55 630 800 xx	57 457 886 xx	79 327 996 xx	93 260 539 xx	/	96
Tromsö Höhe = [illegible] m	30 06	00 002 582 90	32 987 596 98	17 924 400 99	04 842 400 99	22 761 633 99	28 700 637 99	36 527 692 99	38 610 694 99	52 500 798 80	47 348 995 00	89 285 577 xx	49 247 560 xx	47 215 600 xx	40 205 568 xx	58 190 563 xx	/	Kristiansand Höhe = 11 m	30 05	00 014 637 88	05 956 665 00	07 935 654 00	10 889 643 00	38 860 669 00	47 814 676 00	25 729 705 00	
24 919 919 00	[illegible] 040 [illegible]	47 536 628 00	42 927 936 00	63 899 939 00	95 348 529 00	84 377 595 00	89 297 379 00	48 282 683 00	09 272 612 00	/	Hoek v. Holland Höhe = 4 m	30 05	00 016 509 99	04 964 536 xx	17 849 658 xx	49 889 651 xx	79 905 478 xx	31 683 688 xx	36 680 715 xx	98 341 530 xx	89 290 568 xx	99 258 885 xx	23 169 576 xx	37 131 605 xx	/	Lemberg Höhe = 339 m	99
30 05	[illegible]	06 930 110 97	30 920 148 95	42 873 943 85	56 343 561 xx	63 310 535 xx	85 300 582 xx	/	Reval Höhe = 45 m	30 05	00 019 635 84	44 963 655 xx	40 897 662 xx	48 842 662 xx	47 789 650 xx	24 715 667 xx	28 694 669 xx	41 583 717 xx	47 399 897 xx	91 249 563 xx	97 252 609 xx	80 241 607 xx	44 488 589 xx	22 166 581 xx	/	Kjeller Höhe = 112 m	102
30 05	00 005 706 03	41 893 161 35	45 833 456 50	48 782 668 45	52 662 934 28	53 556 734 xx	54 481 880 xx	66 400 957 xx	77 371 961 xx	80 321 530 xx	90 245 557 xx	19 245 535 xx	48 195 588 xx	/	Catania Höhe = 45 m	30 06	00 987 646 95	02 972 078 98	88 942 095 84	42 865 025 80	45 835 822 77	30 690 668 85	48 540 735 40	56 480 790 00	62 438 852 00	69 396 895 xx	81 335 918 00
88 248 712 80	44 131 540 00	57 900 956 00	/	Charkow Höhe = 140 m	30 06	00 009 609 90	85 955 683 00	41 890 685 00	43 857 720 00	49 745 598 00	29 700 530 00	40 602 720 00	94 362 525 00	88 300 610 00	82 230 622 00	07 212 594 00	/	Bergen Höhe = 44 m	30 07	00 005 566 61	45 330 656 88	79 971 663 99	39 597 378 93	41 580 995 85	/		105

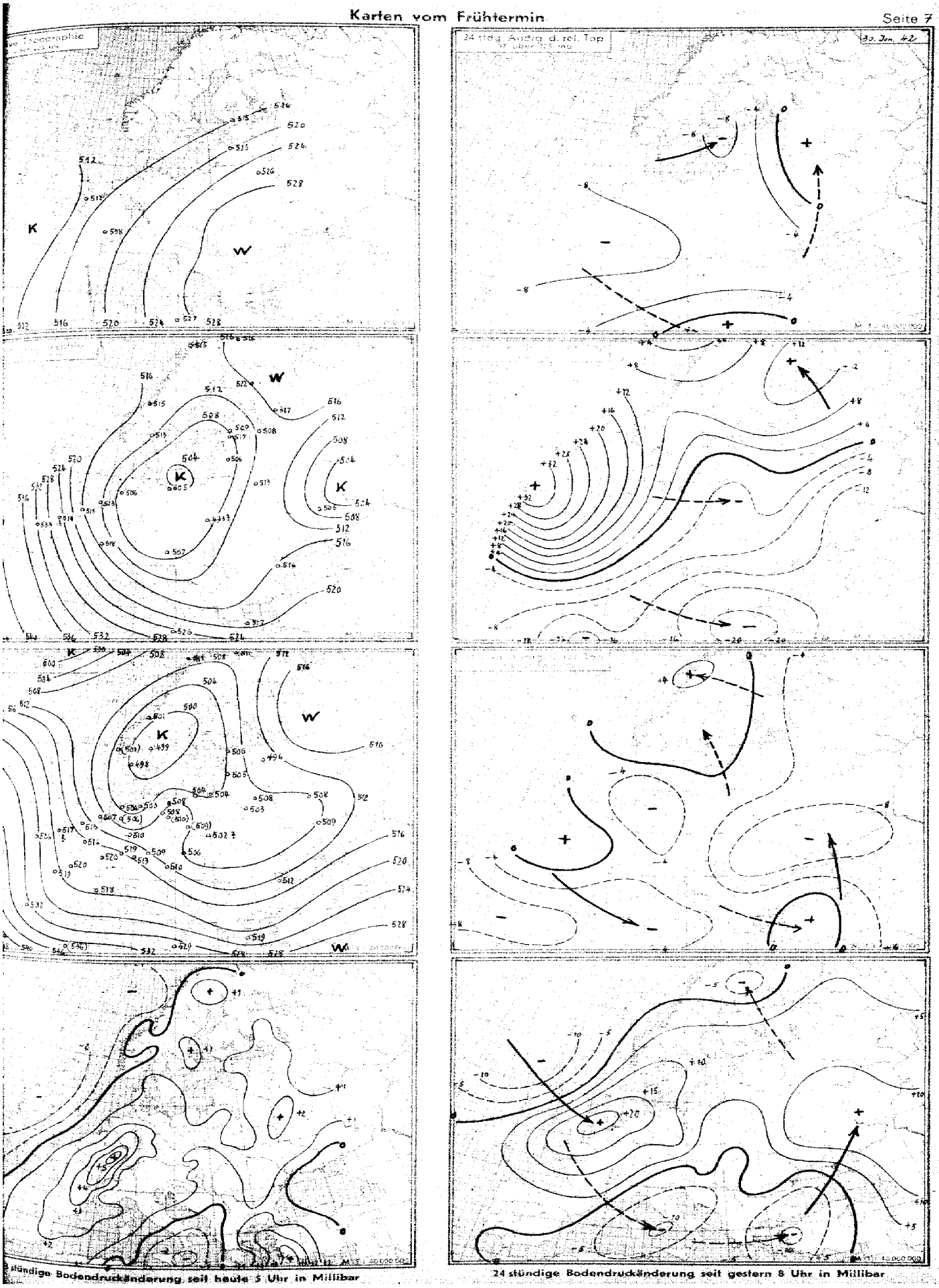
Zeile 3 6 9 12 15 18 21 24 27

Karten vom Frühtermin





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



24 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]hafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.-hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam
YY GG	30 07		30 05	30 07	30 05	30 05		30 09	30 05		30 07	30 09	30 07	30 05	30 05	30 07	30 05	30 06	30 05	
42	-		-	-	-	-		-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	
97	-		-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
225	-		-	-	-	-		-	-		-	-40	-	-	-	-	-	-	-55	
300	-		-59	-	-58	-59		-	-		-	-56	-	-	-44	-	-59	-	-59	
400	-		-45	-	-48	-47		-	-		-	-49	-	-	-51	-	-46	-	-46	
500	(7-37)		-34	-	-36	-36		6-36	(-28)		(-36)	9-35	-	8-36	8-37	2-35	-34	4-36	6-33	
600	4-27		-25	3-25	-26	-28		9-25	9-19		6-25	9-24	4-25	7-25	9-28	6-24	-24	6-25	6-23	
700	7-18		-20	7-18	-17	-20		9-16	7-12		6-17	8-15	6-16	7-17	9-20	8-18	9-15	7-16	6-15	
800	5-13		-15	8-12	-12	-13		9-9	7-6		6-10	9-10	5-10	9-10	9-13	5-8	9-8	8-10	7-9	
900	9-10		-11	8-10	-7	-9		9-4	7-2		6-4	9-3	5-4	9-4	8-10	6-3	9-3	6-6	7-7	

Ort	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	[illegible]	Blida	Kirkenes	Tromsø	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	Riga	[illegible]	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
YY GG	30 05	30 07	30 05	30 05	30 06	30 05	30 06	30 06	30 09	30 05	30 05	30 04	30 0[illegible]	31 05	30 07	30 05	30 05	30 05	30 05	30 05			30 05	30 05	30 05	30 07
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
225	-58	-	-58	-	-60	-	-56	-55	-	-57	-	-	-59	-60	-	-	-56	-67	-60	-66			-55	-54	-55	-
300	-55	-	-46	-55	-64	-47	-53	2-52	4-50	2-57	-	-55	-55	-64	-	-56	-54	-62	-53	-57			-57	-52	-49	-
400	-49	-	-32	-39	-42	-39	-40	2-48	4-36	3-45	-	-40	-41	-41	-	-45	-45	-46	-39	-43			-41	-39	-39	-
500	-34	(6-36)	3-33	-31	-30	-29	-30	2-31	4-26	3-41		-29	9-29	-32	-	-36	-35	-32	-29	-29			7-29	-29	-27	5-23
600	-25	6-21	3-16	-20	6-21	-21	-20	3-11	5-19	3-3	6-11	-20	9-20	-25	9-29	7-17	-26	-23	-20	9-19			9-18	2-19	6-16	6-21
700	-18	6-11	3-8	-14	7-16	-15	-12	5-12	6-11	6+4	4-3	-14	9-13	8-20	9-21	7-21	2-21	6-18	-16	9-14			9-16	2-11	6-6	9-6
800	-15	7-8	5-5	-7	5-10	-10	-4	8-5	6-7	6+10	4-1	-9	9-11	2-17	9-16	7-18	4-16	6-14	-15	9-15			7-10	7-5	7+0	4-2
900	-8	8-5	5-0	-3	8-6	-2	-0	8-0	6-2	9+7	6+8	9-12	9-10	2-17	8-11	9-17	6-17	6-15	-16	8-12			5-7	7+1	8+5	7+2

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]hafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.-hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam
42	-		-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97	-		-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
225	-		(1042)	-	(1040)	-		-	-		-	1034	-	-	(1014)	-	-	-	1026	
300	-		841	-	839	838		-	-		-	844	-	-	850	-	845	-	851	
400	-		661	-	658	657		-	-		-	663	-	-	654	-	668	-	669	
500	510.5		512	(515.0)	510	509		516.9	527		512.9	515	(514.6)	514.8	508	517.1	519	515.9	520	
600	383.6		385	387.2	383	383		390.4	396		386.5	387	387.4	387.8	382	390.0	392	389.4	390	
700	273.8		274	276.4	272	272		278.7	282		275.2	277	275.9	276.4	272	278.3	280	278.0	278	
800	175.5		176	177.3	173	174		178.9	181		175.8	177	176.2	177.0	174	178.6	179	178.6	178	
900	86.9		89	89.8	84	85		88.9	89		86.0	87	86.4	87.3	85	88.4	89	88.8	88	
1000	7.2		8	9.4	2	5		7.4	8		5.1	6	8.0	5.8	6	7.8	7	9.5	10	
42/97 mb	-		-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97/225 „	-		-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
225/500 „	-		506	-	505	-		-	-		-	506	-	-	493	-	-	-	507	
500/1000 „	503.3		504	(505.9)	508	504		509.5	520		507.8	508	(509.6)	509.0	502	509.3	513	506.4	513	

mb	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	[illegible]	Blida	Kirkenes	Tromsø	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	Riga	[illegible]	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
97	-	-	-	-	(1553)	-	(1578)	-	-	(1613)	-	-	-	-	-	-	-	(1535)	-	(1554)			-	-	(1585)	-
225	1031	-	1075	1047	1044	-	1048	1045	-	1113	-	(1043)	1038	1026	-	-	1024	1020	1036	1035			1040	1041	1059	-
300	833	-	893	871	860	879	869	865	882	913	-	868	860	849	-	843	846	846	859	855			863	840	877	-
400	669	-	699	684	676	688	682	678	690	723	-	681	675	662	-	662	662	665	677	677			677	675	686	-
500	520	519.5	542	532	524	533	510	518	536	559	(547)	528	523	517	(512)	544	514	515	519	510			524	51.9	533	551.0
600	393	399.6	409	403	395	403	400	397	404	410	412	398	393	385	385	384	384	387	389	390			394	394	401	409.9
700	281	286.0	294	290	288	290	287	284	290	299	295	284	280	272	275	274	276	275	276	277			281	280	285	300.2
800	184	185.3	192	189	185	190	185	183	189	192	191	184	180	175	178	177	179	176	178	179			182	179	182	197.3
900	95	95.8	100	98	95	100	93	92	99	96	97	95	97	88	96	90	92	88	93	91			92	88	88	105.0
1000	13	13.7	16	16	13	17	10	8	16	21	12	17	11	11	10	13	15	10	13	13			12	5	4	49.0
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
97/225 „	-	-	-	-	512	-	510	-	-	510	-	-	-	-	-	-	-	515	-	516			-	-	517	-
225/500 „	511	-	533	514	515	-	518	518	-	544	-	516	515	515	-	-	513	506	517	513			516	517	516	-
500/1000 „	507	515.8	526	517	511	516	520	518	520	538	(536)	511	512	507	(501)	498	499	505	506	508			512	519	519	500.0

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.-hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam
YY GG	29 17	29 18	29 16	29 19			29 16	29 18			29 16	29 13	29 14	29 16	29 19	29 17	29 18	29 16	29 18	
42	-	-	-	-	-		-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-55	
97	-	-	-	-	-		-	-			-	-51	-	-	-	-	-56		-54	
225	-	-	-58	-	-		-	-			-	-55	-	-	-	-	-55	-	-63	
300		-	-60	-	-300		-	-			-	-56	-	-	-42	-	-60	-	-53	
400	-	-54	-43	-	40		-	-			-	-50	-	-	-47	-	-49	-	-40	
500	7-38	-42	-36	(4-35)	-18		(3-36)	(2-35)			-36	4-36	-	(5-34)	-35	(4-35)	-35	(5-34)	-29	
600	8-26	-32	-25	8-24	-19		4-26	-29			4-24	4-29	[illegible]	5-24	-25	7-24	-25	9-24	4-19	
700	4-16	-23	-17	5-16	-13		9-08	4-16			6-16	7-16	5-14	8-15	9-19	8-16	-17	8-15	7-11	
800	7-9	-12	-11	7-8	-8		7-10	4-8			7-10	5-8	3-8	8-8	9-11	4-8	8-3	8-8	8-6	
900	8-4	-10	-6	6-2	-4		8-6	3-4			7-6	7-2	4-3	8-4	4-5	7-2	9-4	7-8	7-8	

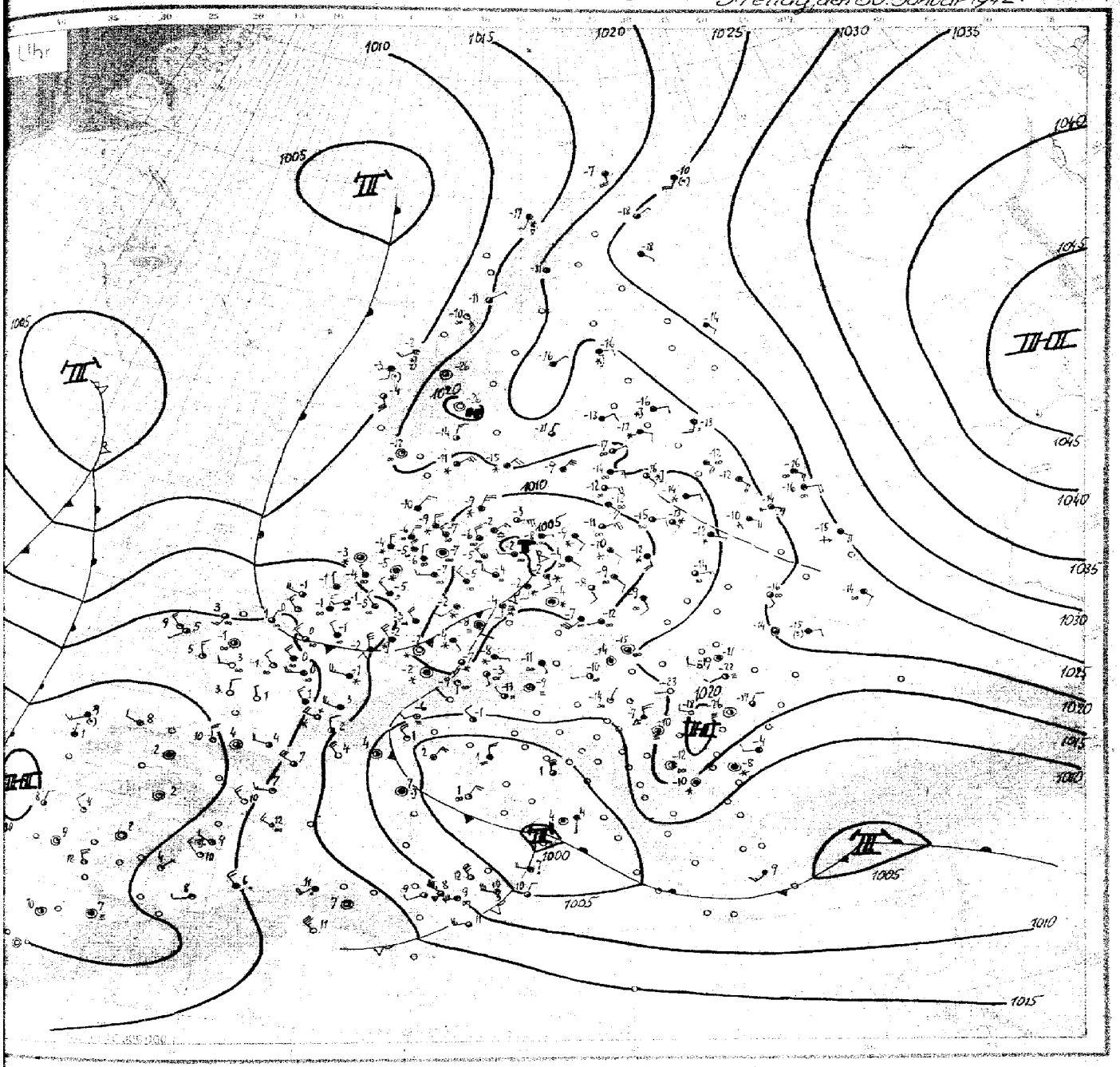
Ort	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	[illegible]	[illegible]	Minsk	Kiew	Riga	Catania	bei Slutzk	Bukarest	Konstanza	bei [illegible]	bei Charkow	bei [illegible]	[illegible]	Orel
YY GG	29 16	29 18	29 17	29 19	29 19	29 19	29 16	29 11	29 19		29 14	29 19	29 19		29 17	30 07	30 04	30 02	30 06	30 09
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-
225	-66	-	-53	-54	-	-62	-	-63	-		-	-	-68		-	-69	-62	-	-	-
300	-59	-	-56	-53	-	-55	-	-64	-		-66	-52	-61		-	-57	-60	-57	-52	-
400	-45	-	-49	-46	-41	-46	-	-52	-43		-53	-41	-44		-39	-42	-46	-43	-46	-44
500	-34	(4-33)	-35	-33	-33	-35	(6-36)	-39	5-28		-39	3-26	-28		-28	-30	-33	-36	-34	-29
600	-24	6-22	-22	-22	-26	-28	6-24	-30	4-20		-29	4-15	-19		4-18	-20	-21	-31	8-25	-20
700	-15	7-13	-15	-13	-22	-23	9-15	-21	6-14		8-13	4-10	-13		4-16	-14	-13	-25	9-16	-15
800	-7	4-5	-12	-5	-13	-19	8-9	-13	7-13		8-17	4-2	-11		6-13	-12	-9	-19	9-11	-10
900	-1	8+1	-1	+2	-17	-26	9-5	-8	7-12		9-13	5+5	-14		-9	-19	-14	-13	9-17	-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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.-hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam
42	-	-	-	-	-		-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	1093	
97	-	-	-	-	-		-	-			-	1545	-	-	-	-	1554	-	1537	
225	-	-	1011	-	-			-			-	1018	-	-	-	-	1027	-	1043	
300	-	-	835	-	856		-	-			-	849	-	-	842	-	849	-	866	
400	-	661	655	-	668		-	-			-	658	-	-	662	-	667	-	679	
500	512.4	499	508	511.8	516		510.2	511.4			509.3	511	-	516.6	514	515.6	518	515.9	525	
600	382.7	375	382	384.5	385		384.9	386.4			382.3	384	389.6	385.5	386	388.2	389	388.4	390	
700	272.4	266	270	272.7	274		275.7	274.3			273.6	272	276.7	273.3	275	276.0	277	276.5	279	
800	171.6	169	171	172.6	171		176.8	174.3			171.0	172	176.5	173.0	175	174.2	177	176.2	178	
900	84.0	80	81	82.2	83		84.3	84.6			84.9	87	86.2	82.7	85	85.4	86	85.5	87	
1000	0.4	0	0	-0.2	-2		4.4	4.5			-1.6	-2	5.6	1.1	4	2.2	3	6.0	6	
42/97 mb	-	-	-	-	-		-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	522	
97/225 „	-	-	-	-	-		-	-			-	-	-	-	-	-	527	-	514	
225/500 „	-	-	503	-	-		-	-			-	514	-	-	-	-	509	-	518	
500/1000 „	508.4	499	508	512.0	518		506.1	511.9			510.9	513	-	512.5	510	513.4	515	509.9	519	.

mb	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	[illegible]	[illegible]	Minsk	Kiew	Riga	Catania	bei Slutzk	Bukarest	Konstanza	bei [illegible]	bei Charkow	bei [illegible]	[illegible]	Orel
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-
225	1019	-	1029	1061		1016	-	993	-		-	-	1031		-	1036	1029	(1026)	-	-
300	845	-	851	856	(843)	840	-	821	-		828	873	860		(864)	860	853	846	849	-
400	664	-	666	667	658	656	-	644	692		652	686	676		677	676	672	659	668	676
500	515	517.7	518	518	508	507	508.9	498	540		506	535	523		535	524	513	509	517	524
600	384	389.1	390	389	380	380	381.5	374	390		382	402	392		394	394	399	384	390	394
700	275	276.1	277	276	270	271	269.6	264	276		272	287	279		281	281	281	275	278	281
800	175	174.7	177	175	173	173	169.8	166	177		174	185	178		181	181	181	179	178	184
900	84	88.2	85	83	86	88	79.6	78	88		87	92	90		91	94	93	92	89	93
1000	1	-0.4	2	-7	9	9	-2.2	-2	10		9	7	12		14	16	14	13	11	16
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-
97/225 „	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-
225/500 „	504	-	511	515	-	509	-	495	-		-	-	508		-	513	506	517	-	-
500/1000 „	514	518.4	516	519	499	494	511.4	500	520		497	522	521		519	508	509	496	507	508



Wetterbericht: Freitag den 30. Januar 1942

Die großräumige Höhenströmung hat sich seit gestern wenig geändert. Das sich in große Höhen reichende Höhentief liegt fast am gleichen Ort in der Höhe über der schwedischen Südküste. Das Bodentief, das sich gestern fast unter dem Höhentief befand, hat seine Lage zu dem Höhenkern auch heute geändert. Demzufolge ist das Tief über Norddeutschland auch nur wenig nach Osten gezogen, wobei es sich um 10mb auffüllte. In unmittelbarer Nähe des Tiefs hat sich die Kaltluft wieder überall durchgesetzt, während Nordwestdeutschland, wohin die Kaltluft infolge der geringen Ostgewichtung nicht gelangen konnte, noch Temperaturen über null Grad hat. Auf der Rückseite des Tiefs beträgt die Abkühlung unter einen Zeitraum von 5-8 Grad. Im allgemeinen ist dort geschlossene Bewölkung vorhanden, die bodennebelartig nur 500m dick ist, während der Ostseeraum Rügen bei heiteres Wetter herrscht. Im ostdeutschen ist dagegen die Bewölkung hochreichend und niederschlagig. Sehr schaurig Wetter zeigt sich bei labiler Temperaturschichtung dieser Bewölkung.

Das Abgleiten in der Höhe über Nordwest- und Mitteldeutschland läßt sich auch aus dem starken Druckanstieg über diesem Raum erkennen. Der Anstieg, der in abgeschwächter Form auch bis nach Westrußland und dem Baltikum reicht, läßt das norddeutsche Tief bei seiner Ostwanderung rasch auffüllen, so daß es morgen über dem Gebiet Ostpreußen-Baltikum nur noch undeutlich zu erkennen sein wird.

Ueber Südrußland hat sich auf der Rückseite der nach Nordwesten abziehenden Okklusion ein Hochkeil aufgebaut, der hier heiteres Wetter erfolgte hatte. Diese Aufklärung wird sich langsam nordwärts fortsetzen. Dagegen wird der südrussische Raum durch das von der Ägäis nordostwärts ziehende Tief neue Verschlechterung durch Aufgleiten erfahren.

Ueber dem östlichen Frankreich kommt die arktische Kaltluft weiter nach Süden voran, so daß auch die dortigen Aufstriege zu heute Abkühlung zeigen. Ueber England und der westlichen Nordsee aber wird die Kaltluft durch die von Westen vordringende Warmluft wieder zurückgedrängt, bei welchem Vorgang es zu stärkerer Bewölkung bis 3000m kommt.

Ueber dem westlichen Europa zeigt sich ebenfalls Zunahme in höheren Schichten, die mit der vom Ozean herkommenden Warmfront im Zusammenhang steht. Diese Front wird in südwestlicher Richtung vordringen, und dem starken Druckanstieg wird ein ebenso starker Fall aus Nordwesten folgen. Daher wird das südlich Island liegende Tief sich ebenfalls nach Südosten verlagern und morgen über Südostengland anlangen. Dadurch wird in der westlichen Hochdruckzone fortschreitend von West nach Ost wieder Tauwetter einsetzen.

gez. Müller-Annen

Zentrale Wetterdienstgruppe.

FREITAG, den 30. JANUAR

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
Vardö	004																					
Ingöy	005																					
Röst	011																					
Nordöyer	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	269																					
Helder	291																					
Vlissingen	292																					
De Bilt	293																					
Genua	305																					
Venedig	312																					
Rom	322																					
Tarent	339																					
Cagliari	338																					
Syrakus	355																					
Madrid	353																					
Almeria	356																					
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	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app
Mus Allah ²)	2420	726																				
Predeal ¹)	1084	593																				
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 kn

vv GG = Datum G_1G_2 = Uhrzeit (DSZ.)

Ort	Kopenhagen	Hokk. Helsinki	Swinemünde	Ro Moss	Kirkenes	Hark. Helsinki	Cuxhaven	Gerg. hafen	Pirbright	Bordeaux	Swinemünde	Fowlmere	Brest	Regal	Sonneberg
vv GG	29 17	29 17	29 19	29 14	29 04	29 05	30 05	30 05	30 05	30 05	30 05	30 05	30 05	30 05	30 05
18 km															
16 ..															
15 ..															19 80
14 ..			32 60				33 95	33 120							19 80
13 ..			32 70				33 95	33 110							19 55
12 ..			31 70				33 85	33 100	41.0 17 30						19 45
10 ..			31 60			15 70	34 75	33 110	17 35						20 50
9 ..	24 80	31 50			30 95	24 70	33 80	33 110	17 30					19 135	18 30
8 ..	24 85	30 35			30 90	24 65	31 50	33 125	15 10	34 145	35 145		31 40	33 110	15 10
7 ..	24 90	29 35			30 95	17 60	31 40	33 110	14 55	34 145	35 140		31 30	33 100	15 105
5 ..	24 80	29 35			30 70	25 30	34 65	34 130	13 35	34 140	35 135	32 05	31 15	32 90	14 60
3 ..	32 30	31 45			30 85	23 45	34 65	35 60	14 30	34 45	33 95	31 50	31 50	32 35	15 45
2 ..	32 30	35 15			30 70	24 50	35 60	35 50	19 35	33 55	33 85	31 30	31 40	15 50	29 30
1 ..	32 30	03 30			30 65	23 95	35 45	35 40	19 30	33 40	33 85	30 35	31 35	15 50	26 30

Piloten Montag

Ort	Frankfurt	Bordeaux	Kraków	Roma	Catania	Madrid	Nürnberg	Berlin	Swinemünde	Wien
vv GG	29 14	29 14	29 19	29 19	29 19	29 12	29 12	29 12	30 05	30 05
6 km		34 140	–	–	–			18 45	32 05	15 30
5 ..	–	34 145	34 15	–	18 95	33 95	33 85	33 30	32 05	15 30
4 ..	–	32 140	34 00	28 05	30 70	23 95	34 15	33 30	32 05	15 30
3 ..	26 45	32 80	32 30	26 15	30 50	35 70	26 30	33 30	32 05	15 30
2 ..	29 25	31 50	34 40	29 15	30 60	27 15	27 15	35 15	32 05	26 30
1 ..	27 15	31 50	18 15	27 15	30 45	27 15	26 40	37 30	33 05	26 30
Ort	Kirkenes	Madrid	Toulouse	Pau	Nürnberg	Frankfurt	Wien	Berlin	Nürnberg	Wien
vv GG	30 04	30 08	30 06	30 06	30 07	30 07	30 04	30 04	30 04	30 05
6 km	18 45	30 45								18 60
5 ..	18 35									28 65
4 ..	19 45									30 60
3 ..	27 45	35 45		32 85				32 35		29 65
2 ..	28 40	32 05	32 40	28 30	34 40	45 05	30 80	34 30	34 40	28 45
1 ..	29 45	34 30	34 30	32 40	32 40	35 40	29 85	30 80	30 40	28 40

Piloten heute

Ort | vv GG | 6 km | 5 .. | 4 .. | 3 .. | 2 .. | 1 .. | Ort | vv GG | 6 km | 5 .. | 4 .. | 3 .. | 2 .. | 1 ..

Wellenhöhe: C = Wellenhöhe, W = Wellenrichtung, dd = Zugrichtung, vv = Wellengeschwindigkeit

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

...gang: 7 Nr. 31 — Verlagsort Hamburg — Sonnabend, den 31. Januar 1942.

...e 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 / Gestern 19 Uhr

...tschland Standorte	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
...um-Fu	403	5x	72547	26377	12357	8x104	5x	05668	00028	11060	8x201	97561
...burg/Fgh	400	5x	72347	30277	12160	8x6[illegible]	57	05665	00078	11157	3x702	97571
	480	5x	72647	24278	12159	8x104	5x	23677	24177	11160	7x701	92578
...mshav	450	55	71545	24175	12355	80301						
...en	442	7x	23644	26277	13454	80303	50	05664	52174	12156	76701	01547
...horn	402	6x	01590	24113	14353	60301	51	33648	16121	10054	3x801	95518
...over	411	5x	72946	12374	01154	0x103	51	72548	22277	12655	75531	97578
...ebung	408	5x	75648	25328	12455	8x105	5x	23524	24277	13159	6x204	94558
	437	5x	05656	20316	15454	5x801	51	72438	14378	15655	6x873	20078
	435	5x	05664	25224	15552	50200	5x	23448	18475	11852	9x7[illegible]	93548
...en	437	5x	23553	20375	15953	8x903	51	03754	55677	10751	8x717	55519
...furt/M	412	50	05648	26575	16653	9x315	5x	71558	19428	15038	8x702	97519
	232	5x	23766	26376	19751	7x310	51	05352	06228	17551	54505	00518
...rücken	441	8x	26766	24486	19362	6x161	5x	77108	24378	17555	0x101	23559
...burg	219	5x	02755	24427	19057	6x215	57	01756	20222	11350	7x801	97025
...ngen	443	5x	72648	27478	12055	8x297	51	03757	23226	29455	8x402	01316
...richsht	444	86	72846	28377	16250	7x117	54	07654	12775	20553	67119	93015
...berg	425	5x	72548	24478	12654	8x211	50	05645	24376	16756	50407	01310
	451	5x	72428	00078	10652	0x301	5x	72422	02577	14758	9x397	01775
	515	5x	74347	00078	11554	9x903	5x	41448	24378	11156	8x371	03559
...chen	414	5x	72537	24578	12851	0x205	5x	06456	24378	19150	03340	97519
...au	555	5x	71448	17178	13554	9x104	5x	74548	24678	17153	8x211	02519
...ruck	507	5x	77309	00079	13662	9x101	50	05556	04106	16353	00104	94519
...burg	508	5x	05663	12116	11902	70001	5x	72448	25438	17653	8x310	01039
...n	404	5x	23538	24378	18054	0x305	5x	05638	24328	16055	6x207	07328
	450	5x	05528	27328	10355	9x706	5x	72578	29228	11356	9x303	97503
...n	440	5x	13516	12378	10956	8x107	5x	72638	22875	11056	5x103	97555
...eudltz	449	5x	72538	28478	12156	9x207	5x	23445	22378	13656	8x40[illegible]	02359
	446	5x	23648	26178	12551	8x110	5x	05657	20377	11456	8x105	05910
...den	410	5x	77338	00078	11154	9x705	51	72438	20377	13056	9x105	05529
	669	5x	72428	00028	12456	8x204	51	77269	08379	12566	0x593	01569
...eis	570	50	05547	00077	12656	7x203	52	05560	20538	11851	81201	57519
...tz	676	5x	65658	16228	15758	7x566	5x	05657	00028	16057	8x203	00579
	501	00	05690	18115	15356	76205	54	05690	14223	16558	80205	00564
	505	53	05590	14176	15256	70105	53	08473	00023	17760	80202	97559
...erfurt	502	56	08490	00022	13452	63901	5x	05674	28104	16454	10305	00019
...g	405	5x	74438	12178	09056	8x901	5x	12439	12178	09555	9x201	01559
...sberg	422	5x	35548	14378	10758	8x201	5x	72549	10378	11058	8x302	93533
...burg	321	5x	71456	12278	10158	8x201	5x	72458	16178	10957	9x205	01579
	551	5x	74448	14278	08656	9x202	5x	71548	20178	10452	0x208	01628
	552	5x	35628	20478	09782	9x307	56	71538	20278	11954	8x306	97547
...erg/Schl.	420	5x	75638	24275	09354	8x106	5x	05647	24128	11355	3x106	91528
...au	411	5x	23548	22278	10452	8x304	5x	72445	20178	12252	9x304	95508
...tz	454	5x	05663	20524	11753	57209	56	05673	22528	11155	71205	00579
...chau	556	5x	23568	16478	10955	8x303	51	05668	16378	11254	8x302	97548
...armstadt	557	5x	72458	28278	10455	0x103						
	569	5x	05657	10377	16861	7x203	5x	05667	09377	19560	7x300	5x x xx
...berg	571											

...tschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Standorte	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
...um-Fu	403	5x	05593	12328	08259	9x808	5x	05668	06228	06157	8x300	90658
...burg/Fgh	400	00	05590	08210	08964	80804	00	08490	08190	08165	80401	00668
	480	10	05574	20024	05861	81806	xx	48109	06449	08161	9x401	00658
...mshav	450	5x	05858	10429	05956	9x700	5x	71448	08978	05456	8x303	01578
...en	442	5x	71548	10318	06555	8x811	5x	23548	04378	04955	8x803	93578
...horn	402	5x	02767	12227	02953	8x811	5x	51648	08218	02153	9x303	05538
...over	411	5x	71548	08388	06655	8x813	5x	05548	08278	04756	9x507	92568
...ebung	408	5x	05668	14178	03958	8x711	5x	72548	08328	06857	8x805	91598
	437	01	05610	45527	02552	7x818	5x	23538	08278	00352	8x503	01538
	435	01	05188	04528	02451	7x820	5x	05658	10518	99351	8x502	01539
...en	437	02	01890	16528	20252	8x822	5x	72658	10548	94953	9x104	01539
...furt/M	412	01	05590	08328	06653	9x823	5x	12558	10478	01455	9x505	97059
	232	55	72438	47978	02452	9x737	5x	05638	00078	08451	9x404	03538
...rücken	441						5x	62448	12578	94753	9x503	05598
...burg	219	01	05590	20328	06152	7x844	5x	72538	22778	99353	9x702	03538
...ngen	443	01	05590	00328	08857	8x827	02	71448	20128	02455	9x807	99587
...richsht	444						6x	79338	08078	03555	9x501	04619
...berg	425	5x	05640	12218	11456	8x817	5x	05668	12418	04756	7x607	97579
	451	5x	05545	14327	12058	8x314	5x	05648	16478	06960	8x711	00609
	515	5x	05646	16326	13961	8x812	5x	08448	06128	26660	8x711	—
...chen	414	50	05659	12325	13760	26822	02	05790	08328	04958	8x712	00619
...au	555						50	05552	24102	08365	80811	93669
...ruck	507	5x	08457	00048	13657	0x845	5x	05576	20428	14756	8x815	00599
...burg	508	55	05654	18928	14656	87818	xx	46109	12149	00364	8x621	97669
...n	404	5x	23557	18177	10457	9x783	5x	05648	02028	04559	9x701	95608
	450	5x	05658	78128	10158	8x705	50	05653	40123	09063	80300	97638
...n	440	5x	72548	14578	10657	8x707	5x	05548	10378	08057	8x903	91598
...eudltz	449	5x	05657	12327	09758	8x714	5x	05538	12278	06357	8x705	97589
	446	5x	05658	16428	01956	8x916	5x	05548	14128	04455	9x806	00589
...den	410	5x	23448	16278	12057	8x507	01	08490	12316	07257	8x708	01609
	669	51	23494	22178	14058	9x100	5x	05558	10228	09960	8x707	03609
...eis	570						5x	05548	14128	09364	9x818	00649
...tz	676	5x	72558	15478	15958	8x203	5x	05557	00077	13159	9x809	97609
	501	04	05590	18404	16559	80803	01	05590	12324	12061	85891	97619
	505	51	08495	18128	18157	8x809	5x	08458	12128	15460	8x807	00679
...erfurt	502	50	08490	16100	17062	90784	xx	46109	00049	13261	9x610	00639
...g	405	5x	05668	22278	10955	5x302	6x	72458	14278	11455	9x504	92578
...sberg	422	5x	23658	10778	11155	0x901	5x	05548	12516	13354	9x109	01589
...burg	321	5x	05558	20228	12894	9x308	5x	71558	14128	13957	8x701	92579
	551	5x	05668	22128	12752	9x304	02	76390	10178	11955	0x001	01578
	552	5x	72538	08078	12456	9x802	01	72488	00078	10457	9x706	03588
...erg/Schl.	420	5x	72748	14178	11458	8x903	5x	71748	24278	09559	2x906	01638
...au	411	5x	72498	20278	12359	9x901	5x	71558	18478	10455	9x805	01558
...tz	454	5x	05668	20428	13955	7x803	50	05561	16321	09356	90807	00589
...chau	556	52	72664	24428	13756	0x102	5x	05678	08378	13959	9x902	97618
...armstadt	557	5x	23568	20578	13255	0x902	01	05590	10324	12658	90403	92609
	569	50	05664	10344	21962	70302	5x	91648	12318	13361	9x001	91702
...berg	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 $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
...um	401	5x	23707	31277	12554	8x500	5x	71647	20277	10054	6x711	97142
...erney	436	54	06743	24473	13154	7x800	61	05757	12277	10455	xx207	70x02
...aven	463	5x	72648	32278	12257	9x300	5x	05648	19228	11257	9x300	xx169
...land	465	5x	71645	22278	12556	8x901	5x	71756	12378	10956	xx785	97179
	461	3x	23664	02175	12660	9x300	50	05654	00024	11163	90801	72x18
...emünde	406	5x	72677	23278	10457	9x305	5x	05638	24278	10157	8x902	95x69
...na	464	5x	23538	04178	11252	0x203	5x	72528	24478	08956	9x300	91508
...emünde	455	5x	13548	22578	07054	0x102	5x	05558	22528	08156	7x302	[illegible]
...nwalde	429	02	03680	10118	07857	8x301	02	03680	09038	08857	9x107	900x[illegible]
...el	447	5x	22767	13327	11958	8x704	5x	23648	12378	12860	8x203	941x[illegible]
								71571	181xx			
...arort												

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 $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
...um	401	5x	72648	08478	04355	9x709		5x	72648	06579	04055	9x406	04x68
...erney	436	5x	72558	08428	04756	5x809		5x	74448	06378	05156	0x405	02x44
...aven	463	5x	68448	10478	03058	9x807		5x	05548	08478	05656	8x301	xx453
...land	465	5x	05628	10578	06955	8x605		5x	05628	08528	06456	9x402	97368
	461							00	05690	08200	08065	90301	00xx8
...emünde	406	5x	05648	00098	09759	9x607		5x	05657	10477	08859	9x601	97x69
...na	464	5x	05748	12228	09458	9x300		5x	05658	18118	09458	7x300	97168
...emünde	455	5x	72557	16177	09556	80802		50	71658	14228	08258	90302	94168
...nwalde	429							62	05554	16168	11458	9x301	01054
...el	447	5x	72538	10278	12758	0x701	55[illegible] 1	5x	05659	11378	11455	0x205	01160
									726xx	127xx			
...arort									016xx	162xx			

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$_x$T$_x$E	$C_LH'H'W'h$
...blick	3106	503	45	04744	28414	79062	90305		xx	71109	12470	20054	0x303	94079	
...pitze	2962	416	xx	77109	33479	32847	0x267		6x	97607	30514	93108	0x206	0366[illegible]	
	2044	506													
...ekoppe	1602	428	5x	46009	22449	22660	0x304		5x	46509	19x60	23500	0x301	02559	
...erg/Sch.	1493	427	xx	77109	28470	47159	28110		51	46109	10677	42063	71101	05567	
...kl	1446	511	53	04744	06127	42955	80704		44	04138	00012	44057	70305	17549	
...fberg	1213	419	5x	72408	24478	66056	8x304		xx	77109	25519	60161	0x103	02859	
...en	1140	418	5x	75838	30377	74760	05101		51	41309	26677	71402	0x001	01559	
...rkuppe	326	423							51	71109	46379	00961	85305	01549	
...berg	910	445	xx	46009	26249	97456	01305		xx	77189	20675	99061	9x304	03597	
...r Asten	840	417	5x	72607	24477	98263	0x203		5x	72508	20878	09258	0x904	01599	
...erg/Ts.	801	424	5x	44107	61747	17668	85310		5x	03644	16278	17261	76905	91325	

Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

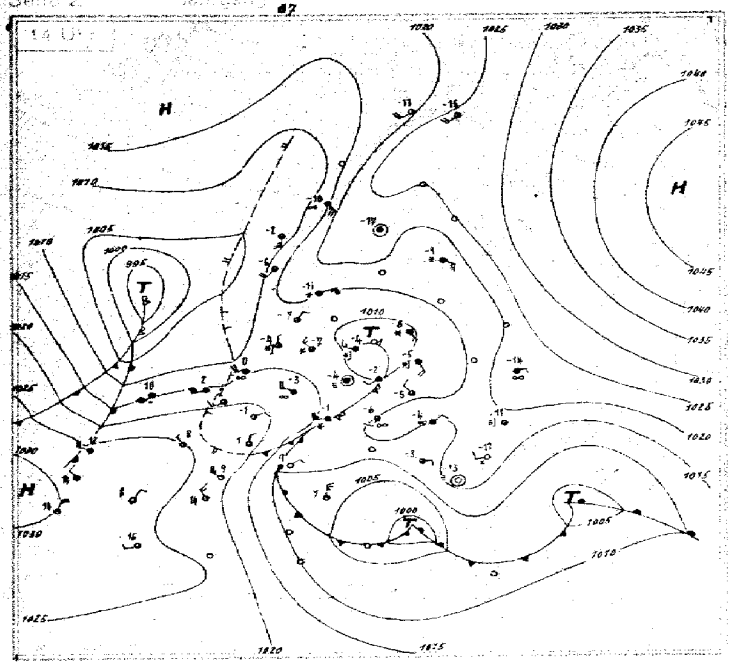
Station	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E	$C_LH'H'W'h$
...blick	503	xx	46009	53619	78270	0x809							
...pitze	416	52	14813	55628	87968	9x744	xx	77109	57979	84963	0x709	98709	
	506												
...ekoppe	428						xx	46009	49349	18565	9x808	01669	
...erg/Sch.	427	5x	05738	18228	35560	9x831	xx	71089	55979	17358	7x610	05637	
...kl	511						50	01145	48426	40361	91810	93629	
...fberg	419	5x	71593	14478	60565	8x787	52	05643	04328	61561	86808	92659	
...en	418	xx	46009	10599	71769	0x704	5x	71538	00048	69959	8x728	93659	
...rkuppe	423	xx	46009	48379	95957	7x846	5x	99338	46548	91760	8x609	06619	
...berg	445	5x	46009	16649	13062	8x815	xx	46009	16649	40457	8x804	03629	
...r Asten	417	5x	71588	16518	01557	0x715	xx	71089	10599	18959	0x707	01609	
...erg/Ts.	424	xx	46109	48579	05257	0x874	xx	77109	51679	85359	8x604	01579	

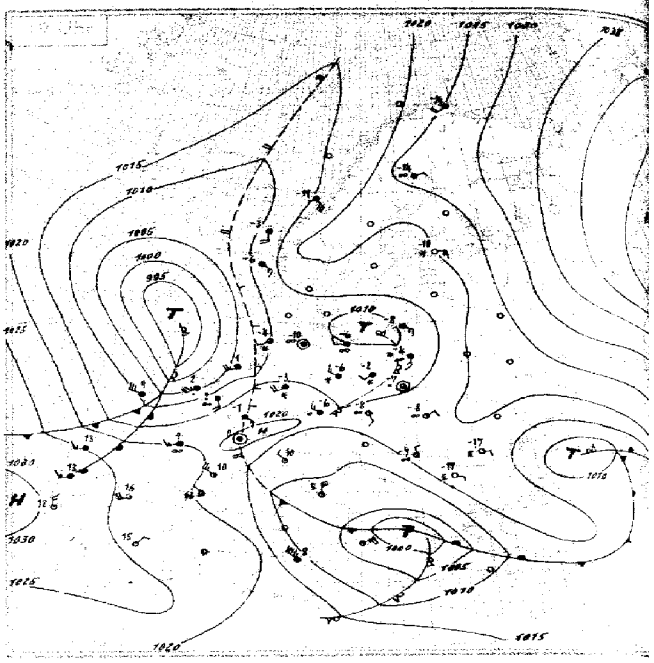
Berichtigungen

Sämtliche Karten des
weiteres nach der von
gezeichnet. (Erlaß

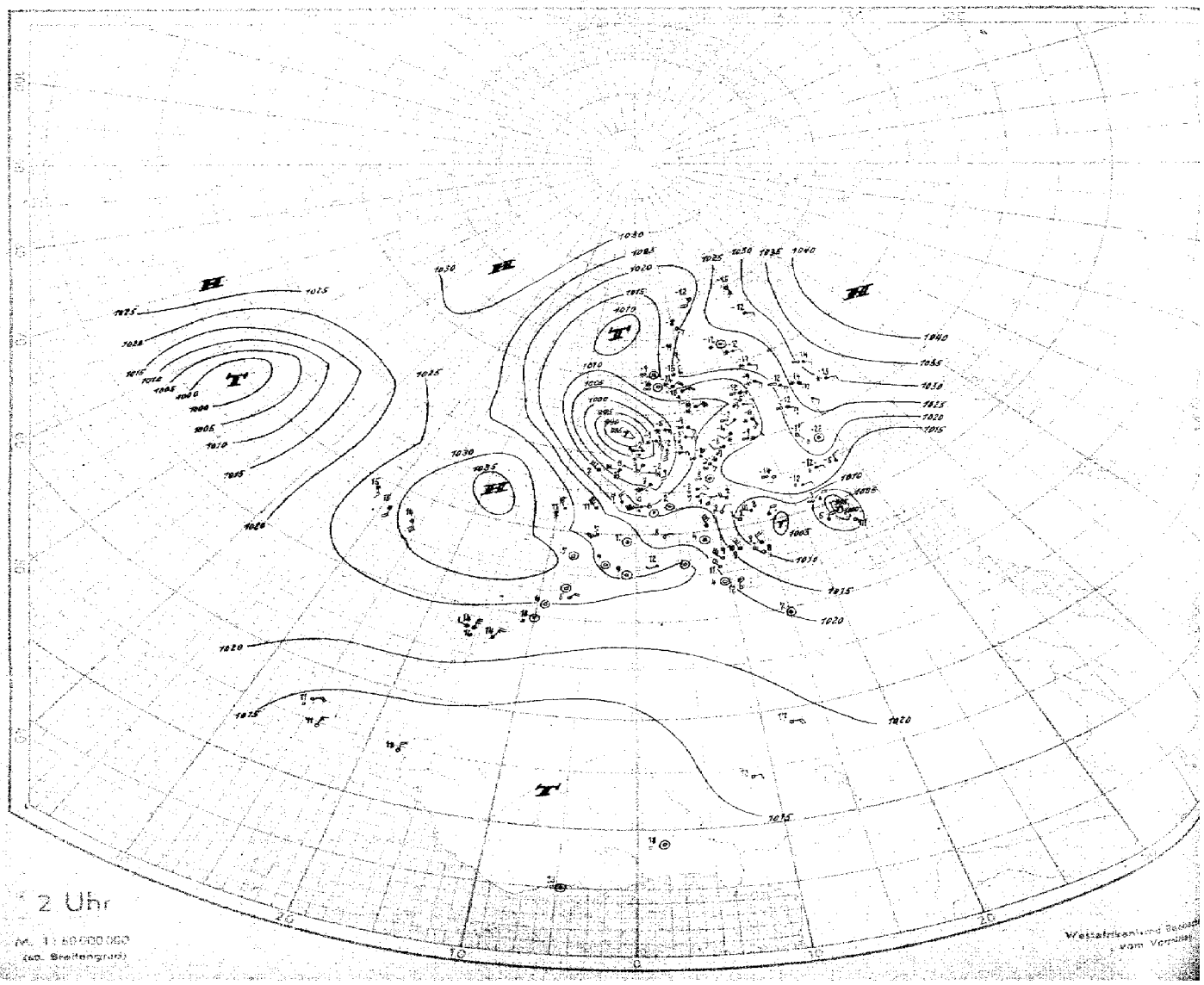
Seite 2 Jahrgang 67

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

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

Westafrikanische Beobachtungen vom Vormittag

Höhenaufstiege

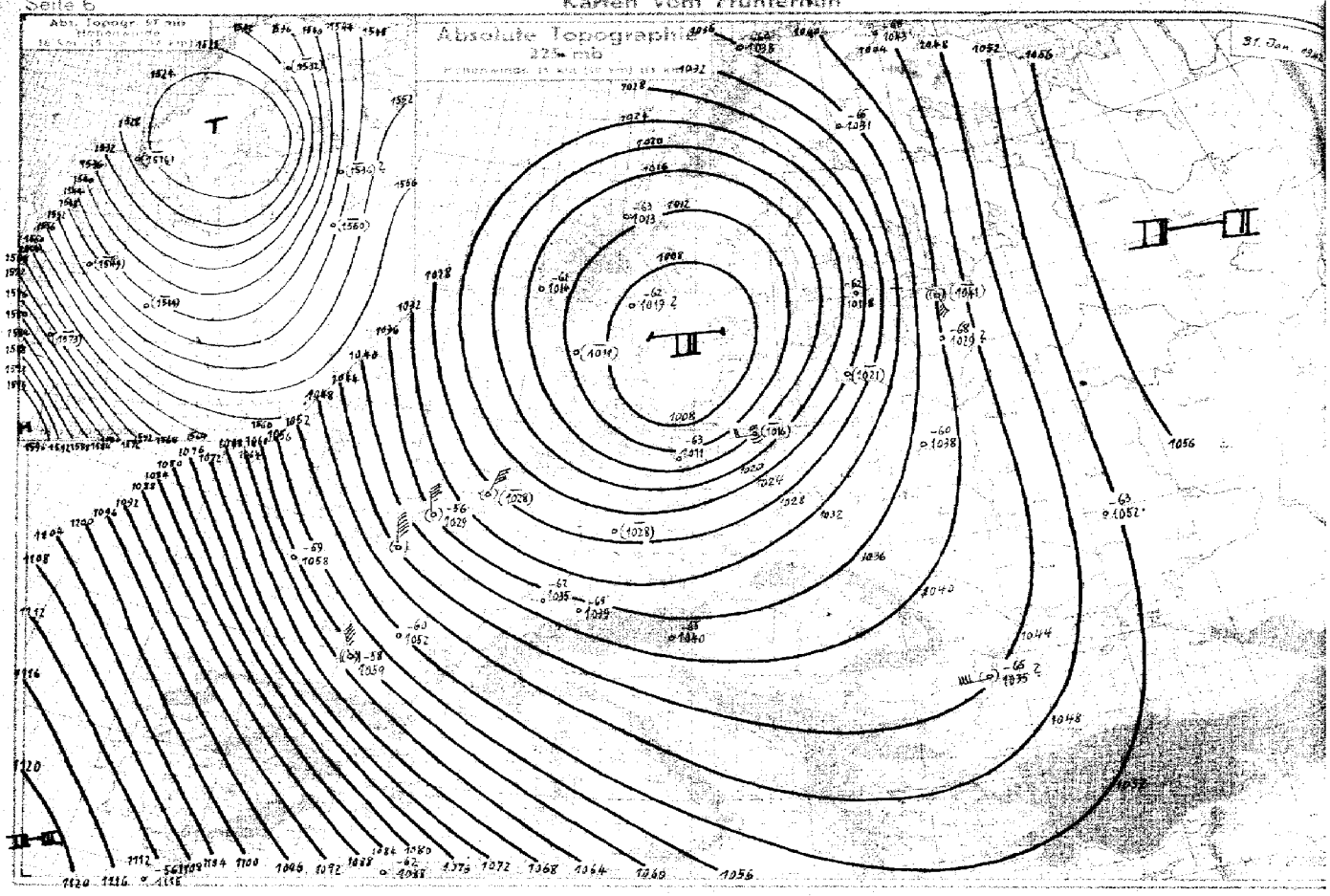
Nr. 31 — Sonnabend, den 31. Januar 1942 — Seite 5

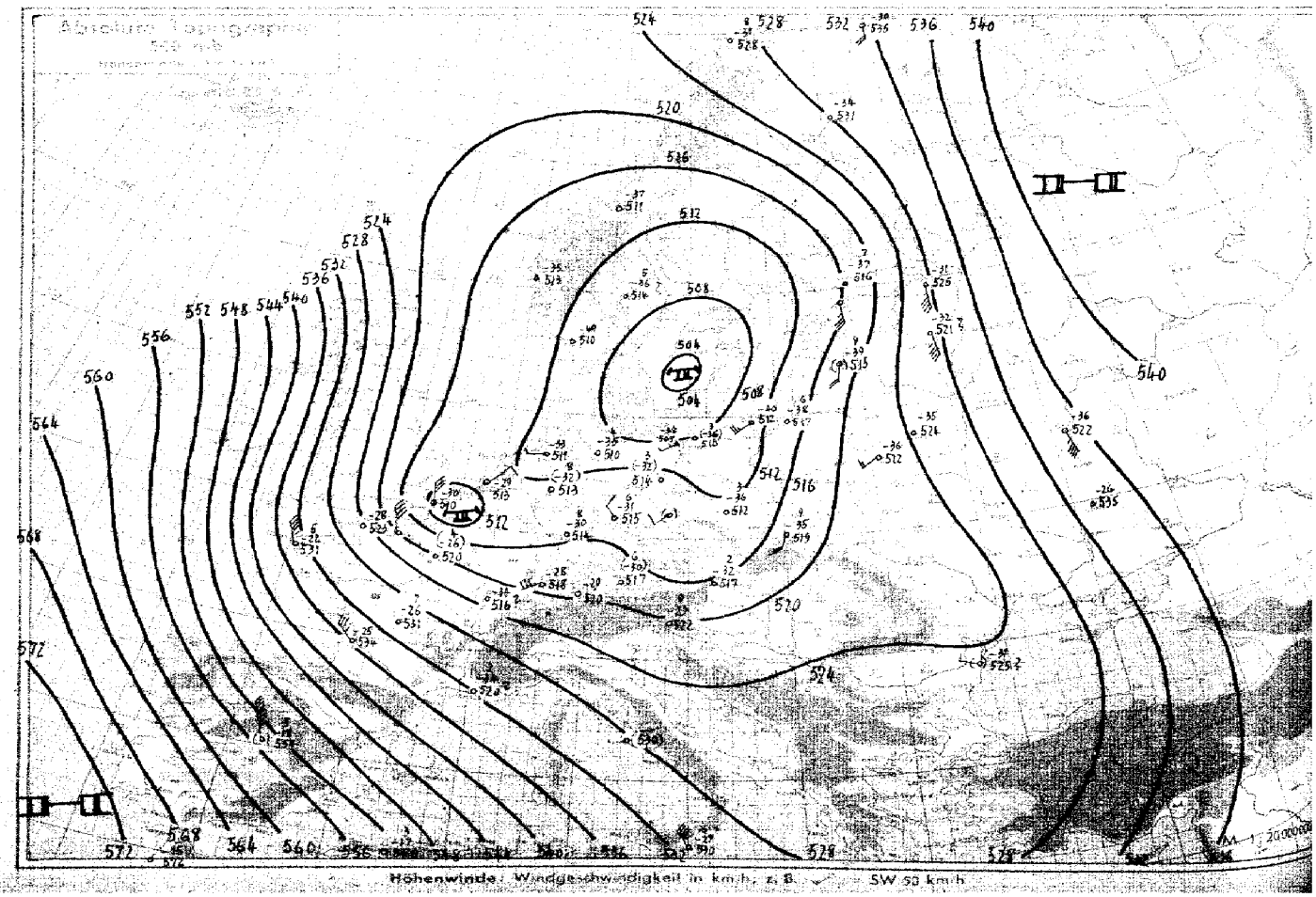
Schlüssel: 1. Reihe: $H_gH_gP_iP_iP_i$, 2. Reihe: TTT UU-, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG													Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	Zeile
Hamburg	31. 07	00 010	06 998	07 924	14 877	18 890	33 650	49 514						Sicht 10 km über der Stadt, bis 1200–1400 m mit [illegible] Dunst, bis 1400 m, 1400–1600 m 9/10 Sc [illegible], darüber gute Sicht, am Osthorizont [illegible] 3500 m Ac-Schichten, am Westhorizont 8/10 Ac len-Bänke, sonst wolkenlos.	63 74	09 75	49 14	3
Höhe = 17 m		555 34	609 90	607 80	656 98	644 80	722 53	853 55										
		19 55	16 14	16 51	10 82	12 06	05 75	02 16										
Kassel	31. 07	00 407	07 926	12 865	13 860	17 809	19 738	22 691	30 642	35 636	43 515	47 518		Sicht 6 km, ab bis zu den Wolken [illegible] aufgelockerter Sc [illegible], darüber ab bis 1100 m, nach N stark zunehmend, 9/10 Sc ca. 1100–1500 m, [illegible] mit der unteren Schicht verwachsend, darauf Schneefallstreifen bis 1900 m herab, darüber ab bis 2700 m, darüber 9/10 Ac tra bis 3600 m, darin leichter körniger Eisansatz, > Gipfel im N Teil 3/10 Ci, Cs, nach N hin				6
Höhe = 17 m		722 91	570 65	623 90	640 95	623 98	622 86	702 47	690 25	715 32	726 72	810 12						
		26 02	19 02	17 05	18 16	10 09	16 11	05 10	05 12	04 19	03 17	01 17		zunehmend, bei Landung leichter Schneefall, Sicht 4 km.	58 74	18 75	15 06	9
Hannover	30 16	00 007	03 974	07 918	20 690	43 566	51 580							ab von 400–900 m 9/10 St, von 1800–2150 m 9/10 Sc, beide Schichten ringsum mit [illegible] der [illegible] im fernen SW-Raum um 4000 m 3/10 Ac u. As, > Gipfel 8/10 Ci u. Cs.				
Höhe = 52 m		516 93	597 98	557 98	900 78	807 53	895 60											
		19 51	24 65	22 09	19 12	03 14	11 15											
Bremen	31. 16	00 196	09 996	09 906	12 868	14 846	15 839	23 728	34 640	50 526				Bei Start u. Landung leichter Eisansatz, von 500–1500 m 9/10 St. Zwischenschicht bei 1100 m, von 2200–3100 m 9/10 dünner As, Zwischenschichten teilweise verhangen, keine Vereisung, > Gipfel 9/10 Ci, Cs fil., Schleier.	55 73	05 03	17 09	12
Höhe = 5 m		513 85	558 90	56 490	570 87	588 93	590 84	665 81	736 77	664 72								
		30 56	25 08	25 99	25 10	22 15	19 10	12 21	07 13	02 14								
Königsberg	31. 17	00 951	14 868	15 835	30 680	41 575	50 514							Sicht 10 km, nach N 5 km, v. 1000–1500 m 9/10 Sc, nach S aufgelockert, etwa 2600–3200 m quellige Ac in mehreren Schichten, zum Teil verwaschen, verdichtet im SE, nach N aufgelockert auf etwa 3000 m, im N darauf leichte Öffnungen bis etwa 4000 m, darüber [illegible], Spuren Ci vereinzelt im E As-Bank, bei Aufstieg mittelstarke Bewölkung vollkommen aufgelöst.	56 72	10 03	51 16	15
Höhe = 20 m		545 90	600 93	589 89	642 95	769 83	835 58											
		24 06	21 08	17 11	12 15	05 16	03 18								57 14	03 01	89 24	18
Uhemnitz	31. 11	00 996	04 965	06 935	10 890	13 850	28 700	39 650						Drachenaufstieg, 9/10 St bis 1800 m, Rauhreif, schneeartige Reif am Draht, Sicht 5 km.				
Höhe = 12 m		562 95	583 80	547 55	565 55	576 55	695 75	760 78										
		22 01	17 51	16 05	14 06	13 08	10 12	06 26										
Bergen	31. 16	00 006	07 920	10 882	14 837	23 745	37 713	52 443						Regnerisch 6 km, ab in allen Schichten ([illegible] 450 m) geschlossen, hochnebelartiger Stratus Eisansatz aus 250 m, 1600–2000 m 9/10 Sc, 2100–3000 m 9/10 As u. Ac, darüber im NE Ci [illegible] bis 5500 m, > Gipfel 4/10 Ci fil., in Wolken leichte Vereisung, Untergrenze mittelhohe Bewölkung von N her aufziehend.	58 72	02 00	65 28	21
Höhe = 23 m		599 92	610 98	570 68	581 65	650 70	664 48	872 77										
		12 51	18 50	17 06	16 40	11 11	10 15	02 17										
Frankfurt	31. 17	00 002	11 843	13 861	14 845	17 812	25 734	26 719	35 618	37 607	56 472			Dunstsicht 10 km, ab bis 1300 m im N-Halbr. 9/10 St u. Sc von etwa 1040–1200 m u. 1350–1500 m, von 2650–2800 m 3/10 Ac u. As, darüber im W u. NW 3/10 As, u. Ac lent, > Gipfel 4/10 Cs, Ci u. Ci floc.	58 72	07 04	69 26	24
Höhe = 11 m		622 69	608 74	595 74	609 79	609 68	619 70	601 70	730 61	785 54	860 12							
		22 05	17 03	16 06	15 06	14 09	10 10	10 14	59 14	49 15	17 17							
Paris	31. 18	00 609	06 946	07 927	12 872	17 856	17 810	26 720	35 643	36 621	40 600	45 562	52 502	Flugsicht 5 km, ab bis 1500 m, ab bis 3500 m, bei 1500 m ins [illegible] 9/10 Sc, 3400 m bis > Gipfel 9/10 geschlossener As, darin mäßig Schnee, darauf leichter Schnee bis 5500 m, beim Ausstieg Wolkenuntergrenze auf 3100 m über Erd. abgesunken.	53 65	11 12	97 30	27
Höhe = 11 m		018 74	526 81	526 79	534 85	546 65	575 65	660 38	677 33	660 45	687 58	665 75	732 90					
		32 09	27 09	28 11	25 17	21 19	17 14	80 17	18 19	75 75	83 95	13 32	10 34					
Wien	30. 16	00 995	04 960	06 935	07 930	08 915	09 905	16 823	17 825	15 645	31 560	45 525		ab bis Gipfel, Dunst 300 m, 10 km, in 600 m 9/10 St, 9/10 Ac, As in 3500, > Gipfel Cs, Ci fil, Cs.	58 72	24 70	10 08	30
Höhe = 1.7 m		576 97	602 80	662 81	576 81	586 88	542 67	552 65	532 65	591 73	691 70	827 70						
		17 53	15 53	15 51	17 41	19 03	20 09	15 09	15 11	10 13	16 13	32 19						
Münster	31. 07	00 994	06 936	08 910	12 797	34 632	42 570							Sonnenschein 2 km, ab v. mäßig Sonnenschein über ganzes Gebiet, 9/10 wenig dicht, nur bis etwa 1600 m, bis 3000 m nur aus Eiskristallen bestehend, 3/10 Ac 4000 m bis Gipfel, > Gipfel 1/10 dichter Ac.	55 70	10 17	27 11	33
Höhe = 57 m		525 90	524 90	534 97	600 95	712 85	760 82											
		20 05	19 05	27 08	21 14	09 16	07 20											
Lindenberg	31. 07	00 944	03 973	05 944	19 797	27 707								Drachenaufstieg, Anfangs bis später 9/10 Cs, Sc, ab, Schneedecke, schwacher Reifansatz, Sicht 2 km.	61 6x	16 75	04 04	36
Höhe = 122 m		605 97	573 60	591 73	647 75	619 73												
		15 56	14 52	14 51	12 07	09 10												
Paris	31. 07	00 989	17 800	27 697	37 602	42 574	50 523							Dunstsicht 6 km leichter Schnee u. Regen, 350–3000 m stark aufgewendet, geschichtete Ac, Sc, St 9.5/10 raumfüllend, darin mäßiger bis schwerer Regen bis 800 m, 800–1300 m leichter bis mäßiger Schnee, 1300–3000 m mäßige Vereisung.	01 63	02 21	69 23	39
Höhe = 46 m		020 97	556 95	605 86	657 64	663 40	730 43											
		44 14	30 20	26 24	15 27	14 31	49 30											
Hamburg	31. 07	00 005	12 986	15 936	07 922	14 835	18 790	19 785	31 670	39 592	46 540	50 510		Fernsicht 4 km. Mässiger Dunst bis 700 m. Von 700–1800 m 10/10 Sc, darüber freie Zwischenschicht bis 1800 m. Von 2530 m – 2900 m 10/10 St, Obergrenze nach W ansteigend bis 3800 m. Darüber leichter, > Gipfel besonders W und NW 4/10 As, Cs, beim Abstieg Untergrenze 600 m.	64 75	06 04	64 24	51
Höhe = 15 m		572 91	568 88	546 87	583 93	615 99	622 99	637 58	710 84	775 47	825 45	843 41						
		20 53	21 80	17 60	20 03	19 02	16 28	17 10	09 12	05 14	02 15	02 18						
Königsberg	31. 07	00 010	02 990	15 858	21 769	26 628	52 448							Bis 600 m leichter Dunst, von 600–1100 m 9/10 Cs, dann leichte Vereisung. Von 3600–6200 m 10/10 dünner As.	60 73	05 02	64 12	64
Höhe = 20 m		528 92	527 77	569 80	626 50	738 72	887 63											
		25 04	24 05	22 07	19 08	09 11	06 14											
Frankfurt	31. 07	30 988	86 412	08 902	11 872	14 860	15 820	21 761	31 663	37 615	47 534			Fernsicht 12 km. Leichter Dunst mit der Höhe stark zunehmender Dunst bis 1500 m. Von 1600 m bis > Gipfel 10/10 As. Beim Abstieg Untergrenze bei 1000 m und leichter Schneefall.	56 69	15 26	35 17	67
Höhe = 111 m		586 84	559 73	549 64	559 61	591 80	586 88	623 94	643 48	700 90	776 83							
		25 05	19 85	19 08	17 09	18 10	20 12	15 14	12 16	11 21	06 23							
München	31. 07	05 444	10 857	13 850	19 780	20 685	46 579	50 514						Leichter Dunst bis 800 m. Fernsicht über 30 km. As 4500 m ohne scharfe Untergrenze, As bis > Gipfel.	56 61	27 46	06 18	60
Höhe = 528 m		592 87	639 60	544 45	687 35	667 32	725 60	781 68										
		17 00	20 11	16 13	08 13	05 15	06 19	05 26										
Wien	31. 06	00 993	05 965	08 890	16 880	32 760	35 705	37 615	39 600	51 505				Mässiger geschichteter Dunst bis 2300 m, starker Stadtdunst. Fernsicht 4 km. Von W As, Cs-Aufzug, am E-Horizont As-Bänke.	68 72	21 71	31 15	63
Höhe = 157 m		593 92	567 76	580 85	571 75	713 66	710 60	750 57	750 40	822 27								
		17 55	15 03	20 06	19 07	08 13	07 13	07 14	05 14	13 20								
Rangsdorf	31. 07	00 004	02 581	13 845	20 774	21 762	33 650	34 640	47 535	50 513				Fernsicht 6 km. Bei 1900 und 2000 m 9/10 Flecke Sc- und St-Schichten, > Gipfel 9/10 Cs, und im W Ci dens, NE-Halbraum fast frei, im W Bewölkung dichter werdend.	58 72	17 46	26 18	66
Höhe = 38 m		581 93	562 68	594 74	646 78	648 76	727 60	718 53	808 38	812 56								
		14 54	16 51	16 08	15 09	12 10	06 12	05 14	02 18	02 21								
Dievenow	31. 08	00 010	02 990	11 870	14 840	16 815	17 805	27 700	47 533					Sicht 2 km. Mit der Höhe zunehmender Dunst. 1100–1600 m 9/10 St, darin Eisansatz. Im E-Halbraum mehrfach geschichteter As, Obergrenze bei 4400 m, fern im SE 3/10 Ci.	62 74	10 12	64 26	69
Höhe = 2 m		606 91	580 70	645 88	622 85	630 85	630 52	700 39	835 32									
		16 57	15 53	13 51	16 05	15 07	09 06	04 08	01 15									
Breslau	31. 07	00 996	08 910	12 866	13 855	20 779	22 760	30 680	37 615	41 580	46 538	48 526	50 511	Beim Start und Landung leichter Schneefall. Zunehmender Dunst bis 730 m. Von 730–1400 m 10/10 St, von 1900–2300 m 8/10 As, Ac. In den Wolken leichte Vereisung. Im W-Halbraum 3/10 Ac bei 3600 m, bei 5000 m Spuren von Ci fil., sonst wolkenlos.	59 74	06 03	68 22	72
Höhe = 117 m		565 88	599 96	613 96	606 90	658 90	652 86	718 80	771 56	786 48	841 32	840 30	862 70					
		22 00	19 02	18 04	18 06	13 07	13 09	08 10	04 11	02 14	07 16	05 15	01 16					

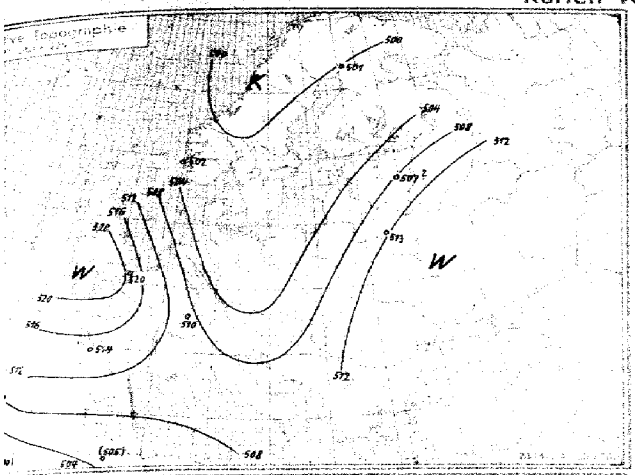
Limoges	30. 17	986	936	853	767	726	631	547	476	413	373	344	311	Leningrad	30. 07	00 005	10 870	14 787	27 756	39 595	62 427	82 317	89 200				75
Höhe = 296 m		612 81	604 68	566 72	514 65	574 61	670 65	720 53	790 49	864 47	884 47	916 46	980 46	Höhe = 5 m		672 85	770 XX	602 XX	502 XX	710 XX	880 XX	670 XX	620 XX				
Calais	30. 16	10 016	08 977	11 887	49 522	58 464	66 410	76 364	88 315	87 297	91 276	65 410	76 364	83 315	87 297	91 276	00 240	16 194	31 145	37 130	Bolten hafen	30. 16	00 038	04 958	07 932		
Höhe = 123 m		008 76	006 XX	575 XX	727 58	840 XX	915 XX	982 XX	620 XX	546 XX	840 XX	976 XX	982 XX	520 XX	546 XX	562 XX	607 XX	894 XX	612 XX	620 XX	Höhe = XX		651 85	576 XX	553 XX	78	
31 667	55 481	53 412	66 440	72 341	76 332	77 387	78 320	81 316	91 267	Calais	30. 13	00 007	05 945	06 933	07 921	27 690	33 666	50 516	74 364	91 282	97 246	00 241	03 232	08 212	13 206	15 189	
76 XX	721 XX	979 XX	981 XX	634 XX	547 XX	540 XX	550 XX	546 XX	570 XX	Höhe = 123 m		220 84	300 86	306 77	503 75	602 82	625 XX	772 XX	423 XX	669 XX	609 XX	601 XX	626 XX	588 XX	544 XX	569 XX	
Brest	30. 17	00 901	03 977	17 920	19 772	26 730	32 675	40 602	47 561	52 511	55 260	Erfurt	30. 19	00 976	05 960	11 862	22 754	35 662	41 376	01 240	37 218	29 168	36 163				81
Höhe = 27 m		096 96	039 93	060 92	085 92	598 93	568 98	619 92	685 58	685 75	690 XX	Höhe = 183 m		570 79	572 74	623 80	644 54	908 XX	564 XX	604 XX	623 XX	607 XX	624 XX				
Riga	30. 19	00 015	01 000	04 960	06 940	09 900	14 840	22 761	27 768	29 690	47 586	75 340	90 280	36 240	43 194	54 130	Kristiansund	30. 18	00 012	09 903	11 880	13 854	15 827	20 776	21 761		
Höhe = 2 m		598 85	586 86	646 86	580 76	608 85	620 90	644 96	610 92	680 90	776 83	580 XX	681 XX	571 XX	660 XX	500 XX	Höhe = 11 m		613 75	668 XX	657 XX	654 90	612 XX	668 XX	664 XX	84	
91 668	42 386	57 449	78 339	68 284	01 231	02 227	05 217	09 200	Minsk	30. 19	00 792	10 846	18 800	25 730	30 690	49 528	55 460	64 420	70 385	86 298	97 264	08 219	11 200				
790 XX	707 XX	523 XX	599 XX	569 XX	626 XX	615 XX	680 XX	619 XX	Höhe = 211 m		626 82	603 80	610 68	663 54	668 60	500 69	884 XX	907 XX	950 XX	651 XX	572 XX	541 XX	541 XX				
Athen	30. 05	01 994	08 912	17 806	33 672	48 530	86 300	Constanța	30. 05	04 014	02 988	04 957	07 930	42 866	48 802	23 744	26 719	32 666	33 657	40 595	51 504	55 481	41 281	44 224	19 187		87
Höhe = 107 m		015 77	010 71	561 78	637 22	760 12	624 80	Höhe = 34 m		574 86	581 89	567 50	564 66	580 73	602 74	652 83	644 59	677 80	674 64	708 77	788 73	775 XX	665 XX	557 XX	583 XX		
Bordeaux	31. 05	00 002	22 765	31 615	74 370	85 270	13 200	42 125	Paris	31. 07	00 989	17 800	27 697	37 612	42 574	50 523	Calais	31. 05	00 910	09 886	11 859	16 810	36 620				
Höhe = 47 m		072 89	560 XX	727 XX	907 XX	551 XX	511 XX	615 XX	Höhe = 46 m		020 98	556 95	609 86	657 64	664 40	730 43	Höhe = 123 m		032 77	589 XX	514 XX	529 XX	714 XX	90			
83 488		04 302	10 202	18 143	20 174	26 160	33 140	Brest	31. 05	00 008	06 948	15 865	17 818	34 692	44 572	52 485	67 410	73 342	78 254	Cherbourg	31. 05	01 985	06 903	10 880			
417 XX		570 XX	568 XX	578 XX	587 XX	576 XX	586 XX	Höhe = 27 m		088 65	045 66	050 58	545 68	612 65	706 60	728 53	850 XX	850 XX	578 XX	Höhe = 27 m		658 96	534 XX	614 XX			
20 774	27 748	26 719	36 680	49 582	76 856	Dijon	31. 05	00 493	04 448	06 426	25 727	56 468	59 454	62 421	86 304	Minsk	31. 05	00 994	05 963	07 940	12 870	14 801	22 764	28 700	93		
580 XX	546 XX	570 XX	684 XX	747 XX	923 XX	Höhe = 232 m		004 11	522 XX	546 XX	596 XX	878 XX	878 XX	900 XX	980 XX	Höhe = 211 m		640 80	617 73	635 78	687 78	630 73	620 77	676 98			
32 665	61 331	58 311	47 283	99 263	01 283	30 196	41 120	Riga	31. 05	00 015	01 010	04 961	09 901	15 848	18 800	25 729	58 479	71 370	83 307	91 270	Krakau	31. 05	00 986	08 924			
674 86	564 XX	568 XX	603 XX	619 XX	607 XX	605 XX	613 XX	Höhe = 2 m		513 89	581 87	615 90	579 80	515 XX	626 98	670 95	916 XX	590 XX	590 XX	541 XX	Höhe = 222 m		598 89	533 70	96		
45 806	56 722	36 692	39 606	51 510	70 380	Kristiansund	31. 06	01 017	03 936	10 981	12 866	24 788	29 686	42 570	45 547	43 470	62 422	77 325	84 291	85 295	86 290	95 247	Hoek v. Holland	31. 05			
597 66	665 60	710 65	768 82	840 90	990 XX	Höhe = 11 m		632 80	612 XX	687 97	645 87	652 XX	714 XX	827 XX	841 XX	930 XX	994 XX	585 XX	602 XX	596 XX	602 XX	636 XX	Höhe = 4 m				
43 995	31 754	29 758	37 618	47 590	56 470	70 380	82 319	86 293	89 280	91 271	Drontheim	31. 05	00 812	04 764	07 726	09 706	40 587	44 496	23 696	42 564	51 448	57 457	61 452	64 411	87 275	92 269	99
608 XX	600 XX	585 XX	718 XX	730 XX	815 XX	931 XX	544 XX	579 XX	601 XX	585 XX	Höhe = 64 m		665 77	682 XX	684 XX	669 XX	669 XX	643 XX	730 XX	814 XX	880 XX	910 XX	934 XX	965 XX	685 XX	641 XX	
19 236	92 174	93 218	Kiel	31. 05	00 208	04 472	07 432	41 882	47 844	48 800	21 764	29 598	44 473	66 404	76 344	91 260	92 225	Konstanța	31. 05	00 018	02 992	05 960	10 893	12 872			
656 XX	651 XX	684 XX	Höhe = 112 m		674 69	674 70	728 88	700 89	658 64	684 83	695 75	781 75	443 69	991 XX	944 XX	624 XX	619 XX	Höhe = 34 m		566 89	578 XX	569 XX	598 XX	590 XX	102		
17 510	37 625	47 588	56 617	58 446	58 280	79 260	09 219	Bolten hafen	31. 05	00 011	12 862	13 845	20 774	59 442	60 417	87 287	91 267	Limoges	31. 17	972	911	846	740	768			
605 XX	700 XX	782 XX	781 XX	644 XX	637 XX	870 XX	878 XX	Höhe = XX		642 88	602 XX	595 XX	629 XX	970 XX	978 XX	588 XX	599 XX	Höhe = 296 m		386 86	046 79	506 90	572 88	604 87			
689	653	587	497	446	391	349	308	262	248	189	Marseille	31. 07	806	726	841	789	740	646	581	531	435	320	267	237	209	192	105
640 87	672 90	782 75	846 78	860 80	896 80	940 66	926 68	276 64	101 68	402 64	Höhe = 122 m		012 88	008 75	924 80	686 77	614 75	698 66	776 60	836 40	892 27	954 25	072 30	746 20	720 30	780 20	

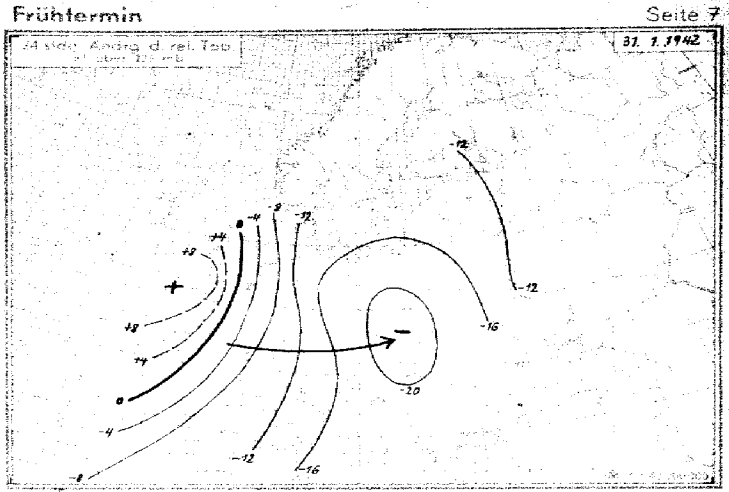
Karten vom Frühtermin

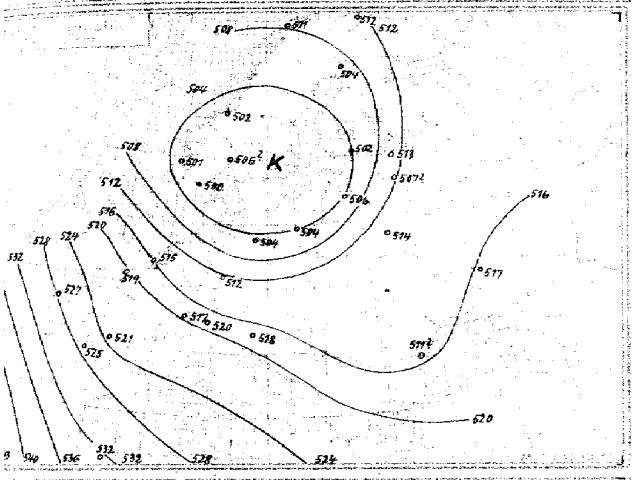


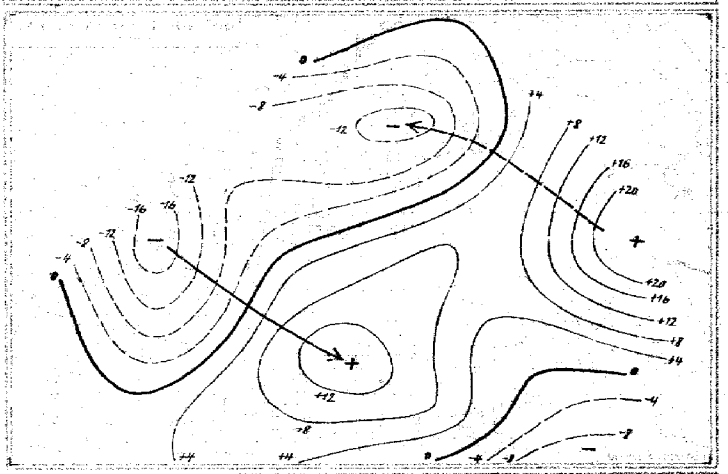


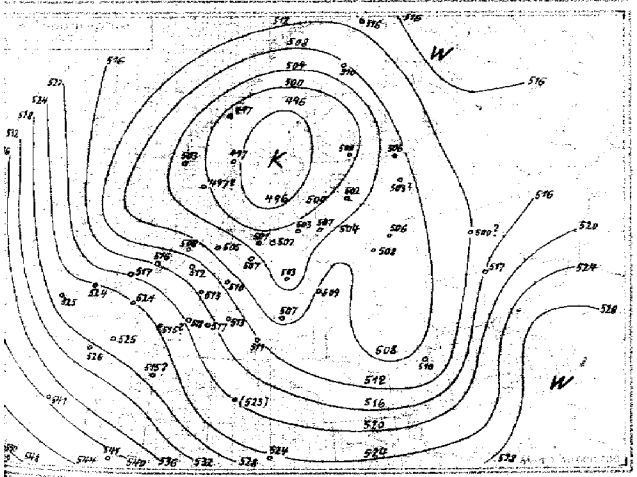
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h

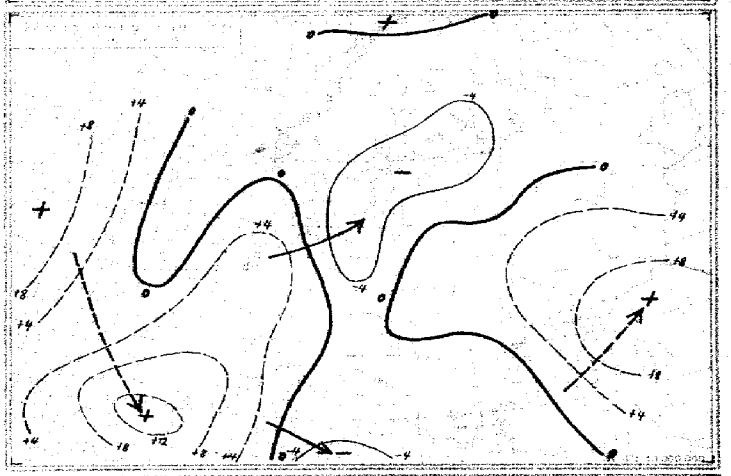


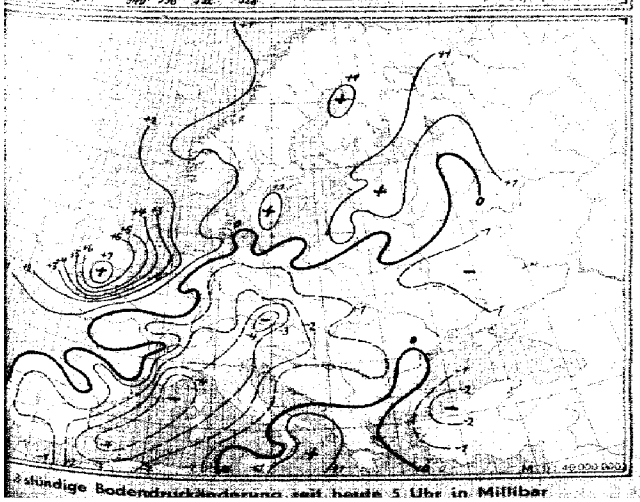


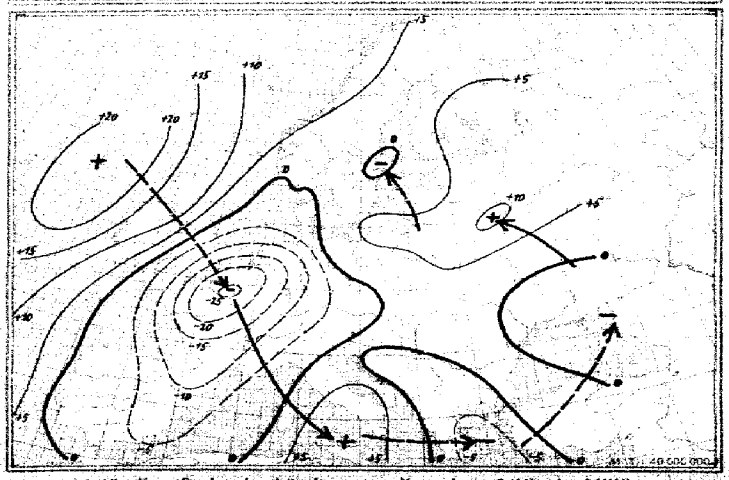












8 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam
yyGG	31 07		31 05		31 05	31 05	31 07	31 07	31 05	31 05	31 07		31 07	31 07	31 05	31 07	31 05	31 06	31 05	
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	
225	-		-	-	-63	-	-	-	-62	-	-		-	-	-	-	-64	-	-65	
300	-		-	-	-58	-55	-	-	-53	-55	-		-	-	-	-	-52	-	-53	
400	-		-45	-	-48	-47	-	-	-40	4-41	-		-	-	-46	-	-40	-	-39	
500	4-35		-33	-	-38	-40	6-38	(8-30)	4-28	4-31	(3-32)		-	3-36	9-35	(6-30)	-19	4-39	9-19	
600	4-27		-19	7-23	-19	-18	7-26	9-21	9-21	8-24	3-15		-	3-18	9-24	6-21	8-20	6-22	9-25	
700	9-19		-18	7-17	-20	-18	7-17	9-17	9-13	6-18	3-18		7-19	8-16	6-17	3-15	9-13	6-19	8-18	
800	8-12		-11	9-10	-14	-12	5-10	8-10	9-8	6-11	7-12		7-13	9-15	6-10	3-8	6-7	7-12	9-10	
900	4-9		-8	9-4	-13	-9	5-5	6-5	9-3	9-6	7-8		7-10	9-10	7-4	6-4	8-6	8-8	9-8	

Ort	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew		Bukarest	Konstanza		Catania	Madrid
yyGG	31 05	31 07	31 05	31 05	31 05	31 05	31 05	31 07	31 07	31 05	31 05	31 04	31 05	31 05	31 07	31 05	31 05	31 06		31 05	31 05				31 05		31 05	31 06
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-				-		-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-				-		-	-
225	-	-	-59	-	-56	-58	-	-	-60	-56	-62	-48	-60	-63	-61	-	-62	-62		-	-60				-68		-	-
300	-57	-	-60	-	-57	-51	-48	2-50	4-53	-43	-49	-55	-55	-60	-52	-60	-56	-59		-58	-60				-60		-58	-
400	-40	-	-35	-38	-42	-37	-41	2-40	6-38	-26	-31	-40	-45	-47	-43	[illegible]	-49	-48		-58	-48				-49		-41	[illegible]
500	-19	(4-26)	5-31	-28	-30	-25	-34	2-34	7-26	-46	-17	-30	8-31	-37	-35	-44	5-36	-37		9-39	-36				-31		5-36	8-31
600	-23	4-26	6-18	-17	-24	-17	-23	5-13	8-16	-2	-8	-20	7-29	-29	-27	-30	7-28	-28		9-28	-26				-22		7-19	[illegible]
700	-13	8-10	6-11	-9	-14	-11	-13	5-14	8-11	+5	-2	9-17	3-12	-27	8-19	-22	9-22	-27		9-19	7-18				-16		9-11	[illegible]
800	-7	9-5	5-6	-6	-4	-4	-7	7-9	9-9	+8	+3	8-10	8-11	-16	8-14	-16	8-16	-14		9-12	9-13				-12		9-4	[illegible]
900	-4	9-2	4+1	-1	-3	+2	-3	9-4	7+3	+11	+9	8-14	7-9	-17	8-11	9-13	8-20	-14		8-8	7-14				-9		8+2	[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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	
97	-		-	-	-	-	-	-	(1584)	-	-		-	-	-	-	-	-	-	
225	-		-	-	1011	(1046)	-	-	1035	(1024)	-		-	-	-	-	1039	-	1040	
300	-		-	-	837	856	-	-	858	853	-		-	-	-	-	862	-	863	
400	-		661	-	655	657	-	-	674	667	-		-	-	668	-	674	-	675	
500	509.5		511	(513.2)	507	512	517.2	514.0	518	516	513.5		-	512.0	514	517.4	520	517.4	522	
600	382.9		383	384.7	382	387	391.3	384.6	387	387	385.7		-	385.7	392	387.9	389	389.7	393	
700	272.2		272	278.8	272	277	280.3	272.2	274	276	274.7		273.3	275.5	280	275.4	275	278.4	281	
800	173.7		172	173.0	174	178	181.0	172.5	173	176	176.2		175.0	177.3	181	175.2	179	179.5	182	
900	85.0		83	82.9	84	89	91.4	82.7	82	87	87.1		86.9	88.8	91	84.6	84	90.9	92	
1000	4.4		2	4.1	7	9	10.2	4.4	0	5	6.6		7.4	8.6	10	11	3	10.0	12	
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	
97/225	-		-	-	-	-	-	-	510	-	-		-	-	-	-	-	-	-	
225/500	-		-	-	504	504	-	-	517	512	-		-	-	-	-	520	-	518	
500/1000	504.6		508	(512.1)	501	503	507.0	512.6	518	510	506.9		-	503.4	509	513.3	517	507.4	511	

mb	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew		Bukarest	Konstanza		Catania	Madrid
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-				-		-	[illegible]
97	-	-	-	-	(1544)	(1573)	-	-	-	(1626)	(1593)	-	-	-	(1616)	-	-	-		-	(1558)				-		-	-
225	(1018)	-	1058	-	1019	1059	-	-	1052	[illegible]	1088	1045	1038	1013	1094	(1044)	1019	1018		(1081)	1038				1035		-	-
300	851	-	881	-	850	879	855	861	875	931	908	873	861	840	858	834	845	845		841	854				859		874	-
400	666	-	689	678	662	689	667	671	686	734	716	686	679	654	659	655	661	664		662	673				676		687	[illegible]
500	513	514.2	531	523	510	534	516	520	537	572	556	535	518	511	513	510	514	516		515	524				525		530	[illegible]
600	383	387.1	399	392	381	402	388	392	399	433	419	405	397	389	388	385	388	390		390	397				396		400	[illegible]
700	270	272.1	285	276	268	287	275	279	284	312	300	288	284	[illegible]	277	275	278	280		280	283				283		284	[illegible]
800	169	170.4	183	174	166	185	174	179	187	204	195	187	184	178	179	177	180	182		182	186				184		184	[illegible]
900	79	79.0	91	83	75	93	83	88	98	108	100	98	85	91	91	90	93	94		93	92				95		91	[illegible]
1000	-3	-4.0	7	-1	-7	8	1	5	6	22	15	19	15	14	11	12	17	16		13	18				15		7	[illegible]
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-				-		-	-
97/225	-	-	-	-	510	514	-	-	-	(510)	(505)	-	-	-	502	-	-	-		-	513				-		-	-
225/500	515	-	517	-	509	515	-	-	521	543	532	512	[illegible]	502	501	500	504	501		506	514				511		-	-
500/1000	516	514.2	525	524	517	526	515	515	515	550	541	516	513	497	505	497	497	500		502	506				510		524	[illegible]

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam
yyGG	30 47	30 49	30 46	30 45	30 48	30 46	30 46	30 47	30 49	30 19	30 16	30 15	30 13	30 16		30 17	30 18	30 16	30 19	
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	
225	-	-62	-	-	-59	-	-	-	-	-61		-57	-	-		-	-64	-	-58	
300	-	-55	-55	-	-59	-	-55	-	-53	-51	-	-54	-	-		-	-52	-	-56	
400	-	-45	-41	-	-50	-	-49	-	-40	-36	-	-44	-	-		-	-41	-	-43	
500	5-37	-35	-33	(8-34)	-37	9-38	-40	3-34	-29	-29	7-36	6-35	-	9-37		5-35	-33	(7-34)	-33	
600	8-27	-26	-25	3-25	-26	5-27	-29	5-25	8-24	-23	6-25	9-24	7-26	7-27		6-25	5-25	7-25	-23	
700	8-20	-19	-19	9-20	-18	7-19	-19	7-18	7-15	-18	6-17	8-16	4-20	8-18		9-18	5-18	8-18	-16	
800	8-15	-15	-17	9-12	-12	7-12	-12	6-11	7-11	5-14	7-11	8-9	6-12	9-11		9-11	8-12	6-10	-8	
900	9-12	-14	-12	8-10	-8	9-6	-7	7-10	6-7	8-10	9-9	8-6	5-6	9-5		9-7	9-8	6-5	-4	

Ort	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Brest	Riga	Minsk	Kiew			Catania	Rom		Bukarest	Konstanza	Orel	Helgoland	Uhta	Chodkau	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
yyGG	30 46	30 18		30 19		30 18	30 17	30 19	30 19					31 07				31 06	30 11	31 05	31 06	31 08	31 06	31 07	31 08	30 06	30 07	30 08
42	-	-		-		-	-	-	-					-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-		-		-	-	-53	-					-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-51	-		-61		-62	-	-57	-55					-				-	-60	-	-65	-	-	-	-68	-68	-	[illegible]
300	-54	-		-54		-55	-60	-57	-55					-				-	-59	-	-55	-	-51	-57	-59	-57	-	[illegible]
400	-40	-		-37		-46	-35	-45	-44					-				-	-45	-	-39	-	-48	-40	-43	-44	-	[illegible]
500	-30	4-24		-24		-36	9-21	8-32	6-33					-				-36	-38	-34	-36	(3-36)	-36	-31	-32	-30	3-27	[illegible]
600	-29	5-19		-16		-25	9-22	8-22	6-24					-18				-28	-24	-21	-17	3-28	8-25	-24	-22	-20	9-19	[illegible]
700	-15	5-13		-11		-19	9-6	8-18	6-16					-11				-21	-20	-13	-11	3-20	7-17	6-17	-10	-15	7-18	[illegible]
800	-9	6-8		-5		-16	9+4	9-13	5-11					-4				-15	-15	-8	-6	5-13	7-11	6-14	-10	-12	9-15	[illegible]
900	-2	8-4		-0		-16	9+5	9-11	8-10					+9				-11	-12	-13	-10	8-12	8-5	9-13	-16	-15	9-8	[illegible]

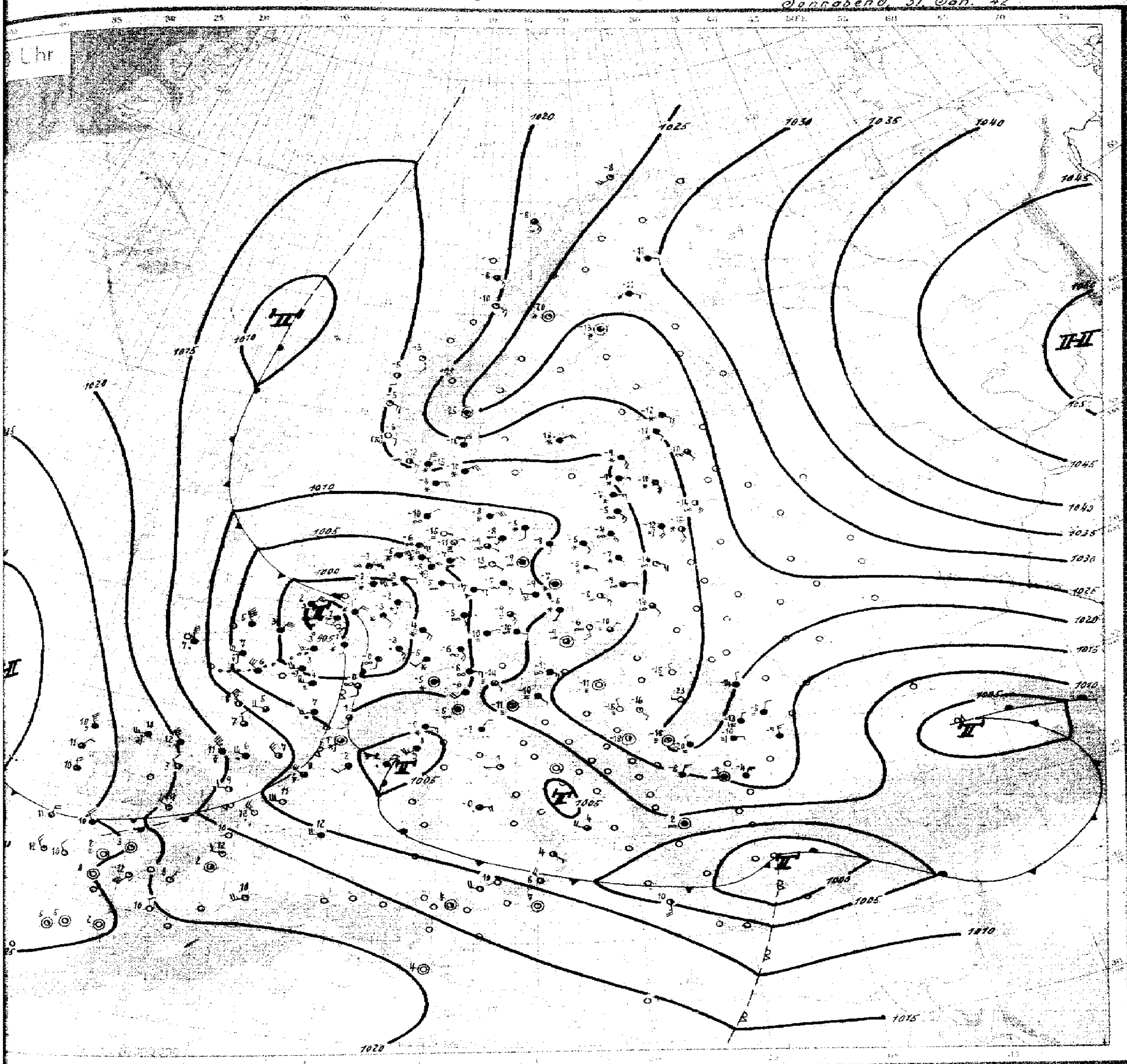
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

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

mb	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	
225	-	1022	-	-	1046	-	-	-	-	1039	-	1031	-	-		-	1041	-	1036	
300	-	846	850	-	849	-	838	-	867	852	-	853	-	-		-	843	-	859	
400	-	661	665	-	658	-	656	-	679	666	-	669	-	-		-	676	-	675	
500	510.8	511	514	517.5	511	512.2	510	510.4	517	516	515.1	519	-	515.8		527.1	524	518.5	525	
600	384.6	384	387	389.9	385	386.5	385	391.7	392	390	388.6	391	387.6	390.0		393.9	397	391.6	396	
700	274.0	273	276	278.4	274	276.0	275	281.3	285	279	277.4	279	277.0	279.2		282.5	286	280.5	284	
800	175.9	175	177	179.6	175	177.5	176	182.3	186	178	178.2	180	178.3	180.2		183.2	186	181.2	184	
900	88.4	88	90	90.9	86	88.3	87	95.5	97	92	88.7	92	88.7	90.5		93.9	97	91.4	93	
1000	9.0	8	9	10.6	6	8.0	6	12.6	16	11	8.7	9	8.2	8.7		12.6	16	11.6	12	
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	
225/500	-	511	-	-	505	-	-	-	-	523	-	512	-	-		-	517	-	511	
500/1000	504.8	503	505	506.9	505	504.2	[illegible]	507.8	511	505	506.4	510	-	507.1		508.6	508	506.9	513	

mb	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Brest	Riga	Minsk	Kiew			Catania	Rom		Bukarest	Konstanza	Orel	Helgoland	Uhta	Chodkau	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
42	-	-		-		-	-	-	-					-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-		-		-	-	1567	-					-				-	-	-	-	-	-	-	(1636)	(1596)	-	[illegible]
225	1041	-		1043		1021	-	1034	1037					-				-	1021	-	1052	-	-	(1044)	1039	[illegible]	-	[illegible]
300	862	-		867		844	889	856	858					-				-	845	-	877	-	849	863	867	856	-	[illegible]
400	676	-		674		661	698	674	674					-				-	663	-	689	-	669	678	686	673	-	[illegible]
500	524	521.2		513		543	540	530	524					([illegible])				522	523	522	534	510.1	522	525	521	512	510.7	[illegible]
600	394	398.8		394		386	405	391	396					398.7				396	385	396	402	384.8	395	397	393	392	384.6	[illegible]
700	281	285.1		281		275	289	279	284					284.1				284	279	284	287	271.8	283	285	281	279	274.3	[illegible]
800	184	188.3		180		177	185	181	184					182.4				188	176	188	186	175.8	184	186	183	179	174.1	[illegible]
900	97	93.7		89		90	92	91	94					98.1				100	88	100	96	87.2	94	98	97	91	87.1	[illegible]
1000	8	11.4		6		12	6	13	16					7.1				17	9	21	16	7.7	14	19	19	13	7.2	[illegible]
42/97 mb	-	-		-		-	-	-	-					-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	[illegible]
97/225	-	-		-		-	-	517	-					-				-	-	-	-	-	-	-	507	(515)	-	[illegible]
225/500	517	-		520		508	-	514	513					-				-	510	-	517	-	-	519	517	509	-	[illegible]
500/1000	516	519.8		517		501	534	507	508					513.0				500	503	500	518	501.4	508	506	503	500	503.5	[illegible]

den ab ...
ppe verbreiteten Analyse
3 vom 21. 12. 1939).



Wetterübersicht *Sonnabend* den *31* *Januar* 1942

Die Großwetterentwicklung wird beherrscht von dem sich ständig ter verstärkenden russischen Hochdruckgebiet, das inzwischen in seinem ngebiet im Ural einen Druck von ca. 1050 mb aufweisen dürfte. Die süd- che Höhenströmung über Rußland zeigt, daß das Hoch bis weit in die tosphäre hinaufreicht, bis über 15 km Höhe. An seinem Westrand lockert bei nachlassenden Schneefällen die bisher geschlossene Bewölkung stark . Im Süden kommt es vor der von der Ägäis nach dem Schwarzen Meer ogenen Störung erneut zu Aufgleiten mit Schneefällen, in Charkow ägt die Erwärmung in der oberen Troposphäre bis zu 8 Grad.

Das weit nach Norden vorgewölbte, ebenfalls warme Azorenhoch t als zweites Steuerungszentrum. An seiner Ostflanke zog das gestern der Frontalzone zwischen der Warmluft im Westen und der Kaltluft Osten nördlich Irland belegte Tief nach Südosten und liegt heute Sammelgebiet. Das starke Druckfallgebiet zieht mit der Höhenströ- g ins Mittelmeer, wo sich im Genuagolf rasch ein Tief entwickelt. ozeanische Warmluft ist durch die Rückseitenkaltluft nach Süden Westen abgedrängt worden, ein grundlegender Umschwung zu wetter steht für das Reich vorerst nicht in Aussicht. Das gestern der südlichen Adria liegende Tief ist zur Ägäis gezogen.

Zwischen den beiden Hochdruckgebieten liegt als drittes erzentrum das Höhentief in der westlichen Ostsee und bedingt über nz Europa eine großräumige Trogsteuerung. In seinem Bereich hat sich Kaltluft über Skandinavien erneut abgekühlt, wobei im ganzen isch-norwegischen Gebiet der Druck fortdauernd langsam steigt. r Druckanstieg pflanzt sich jetzt bis in die Nordsee, Großbritan- und das Kanalgebiet fort und drängt das nordfranzösische

Tief rasch südwärts ab. Dabei greift die Kaltluft ostwärts aus. Die weitere Entwicklung im Raume um Island ist noch nicht abseh- bar, jedoch muß mit der Möglichkeit weiterer Störungen an der nordatlantischen Frontalzone gerechnet werden. Die fortdauernde Kälte in Mittel- und Norddeutschland (Abweichung der Januar- temperatur in Mittel- und Norddeutschland vom Normalwert rund minus 8 Grad) hat in der ganzen Ostsee zu sehr schweren Eisverhältnissen geführt.

gez. Flohn
Zentrale Wetterdienstgruppe

078862

 Sonnabend, den 31. Januar

Ausland

Küstenorte	∘ JJJ	Gestern 14 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	84	02766	20424	24565	80360	84	02766	21426	15864	80303	00399
Ingöy	∘ 006	50	02772	26405	77565	81167						
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	57	05984	12727	13760	6x302	56	01983	13013	14060	70103	00398
Krakenes	∘ 021	84	02973	16595	88352	87704						
Utsire	∘ 028	14	02462	19425	11855	83902	27	03952	12328	14856	64603	00184
Lister	∘ 030	[illegible]	05895	14301	15960	60706	50	05816	14501	13562	60601	00874
Färder	∘ 036	54	02744	02625	11164	61805	62	71654	02427	17464	74300	97064
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066	50	03718	00028	17960	601xx						
Stockholm	077						51	05555	22172	13535	24703	01528
Jönköping	087											
Wisby	°090											
Kopenhagen	∘ 181	6x	76448	02478	12098	9x901	6x	74435	06478	11161	15111	11161
Skagen	∘ 182	6x	74328	06778	13861	0x500						
Blaavandsh.	∘ 184	54	72734	02236	12267	80363	51	21520	05227	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Hammersh.	∘ 185	51	05642	08478	06853	0x305	51	05548	06312	07051	0x503	0x359
Biarritz	202	80	12265	32315	15710	60303	57	03763	22328	21911	7x809	00123
Lyon	210	57	02734	32226	12701	86xxx	94	01761	00022	21300	xx307	90620
Paris-Le Brg.	215	01	05520	14327	19462	74903	01	05570	14420	12002	7x926	00029
Perpignan	216	56	01853	99503	21009	58208	04	02x90	59524	19510	56704	xxxxx
Brest	220	62	41645	88028	76510	8x810	61	14521	57768	09109	7x511	03091
Le Havre	230	51	05765	70628	16702	87974	52	52635	17768	04802	9x847	99561
Marseille	231	10	01853	61903	17005	60115	03	02800	23104	18109	61806	xxxxx
La Coubre	∘ 269	07	02794	16326	25105	80202	51	05758	18612	17408	0x712	11111
Helder	∘ 291	52	72753	76278	12253	7x909	5x	73528	14378	06153	0x817	94168
Vlissingen	∘ 292	5x	05649	22478	14502	8x706	5x	25542	18528	07201	2x821	96248
De Bilt	293	5x	74548	12278	13754	9x905	5x	23642	19378	07651	9x817	02019
Genua	∘ 305	00	00790	04160	10309	56307	07	01790	28103	11710	20105	11111
Venedig	∘ 312						01	01690	22101	11802	70305	11111
Rom	322	07	07790	33513	05267	60506	11	01462	65613	08505	60308	11111
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338											
Syrakus	∘ 655											
Madrid	353	00	05790	02200	08608	70103	10	01761	20412	06510	65901	00120
Almeria	∘ 355	25	01852	22114	26215	91004	04	01890	01213	24815	0024x	00026
Mahon	∘ 357	80	01753	32473	30152	80707	75	02853	28114	20111	50102	96120
Barcelona	∘ 358	00	01990	61502	15414	55007	25	02990	25115	19513	34003	50150
La Coruna	∘ 362	62	51654	24458	17712	8x801	61	51648	25558	25613	8x303	97461
Lissabon	384	46	02763	32425	28314	46002	50	03721	30301	28212	86101	00391
Praya C.V.	∘ 393	80	01957	42517	50515	70003	10	01851	32611	12027	10808	00380
Funchal	∘ 395	70	01782	06202	26719	60300	70	01283	06213	26519	70405	00480
Pt. Delgada	∘ 396						50	02757	10237	29035	80401	26371
Horta	∘ 398	20	01854	14666	29315	96305	65	02653	14515	28216	73502	96380
Teneriffa	∘ 400	10	02964	08414	25419	61104	10	02965	06314	25118	61603	00290
Kowno	466	5x	72645	12572	15751	8x002	51	72647	14578	15760	88304	21609
Riga	470						12	05520	12378	16359	7x403	01607
Dorpat	476						51	03648	98378	19460	81305	xx599
Filsand	477						02	72578	06471	15964	01300	96619
Helsinki	481	50	72646	10478	16659	90207						
Kuopio	484	50	72648	60978	26468	46108						
Budapest	541	03	05590	00027	15355	60101	04	08421	23115	17057	76404	00589
Bukarest	575	09	01590	24100	17641	70801	—					
Belgrad	701	00	02790	08104	13553	56009	00	05690	32124	15757	66304	1006x
Sofia	720	00	45990	00040	16465	50803	00	45390	28140	11167	80105	99995
Athen	730	14	03865	58127	05307	78402						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	51	05595	09318	21724	02301						
Odessa	975											

Küstenorte	∘ JJJ	Heute 2 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	∘ 004										
Ingöy	∘ 006						02	01170	19442	11058	70103
Röst	∘ 011										
Nordöyan	∘ 014						80	01972	42902	48661	70304
Krakenes	∘ 021						04	01990	46104	49955	71103
Utsire	∘ 028	05	01880	08313	13357	60383	24	11980	01203	45256	60481
Lister	∘ 030						5x	05829	10314	45861	9x103
Färder	∘ 036						62	78554	02678	49464	8x505
Gällivare	053										
Haparanda	058						60	71418	45178	27961	30405
Härnösand	°066										
Stockholm	077						50	72548	06378	48063	30402
Jönköping	087						02	03790	11428	47514	X0105
Wisby	°090										
Kopenhagen	∘ 181	6x	72332	06678	08956	9x802	6x	74638	06678	09658	9x307
Skagen	∘ 182	6x	74328	06578	12860	0x303	6x	74318	06578	15160	0x301
Blaavandsh.	∘ 184	80	00790	08100	078xx	80811	5x	05638	09128	07860	3x506
Hammersh.	∘ 185						6x	71548	16228	03855	8x304
Biarritz	202						97	81645	57968	44111	1x507
Lyon	210	xx	74309	49629	07100	0x835	84	02755	46375	05881	9x301
Paris-Le Brg.	215	5x	22535	48375	47302	9x519	4x	62638	12768	45303	9x403
Perpignan	216	07	03810	00028	42106	7x828	24	81744	51665	04408	83401
Brest	220	80	14645	45225	08107	70301	8x	81638	63788	40607	9x311
Le Havre	230	57	03765	51768	45805	78711	8x	14757	35688	48603	8x321
Marseille	231	07	03710	00028	13302	6x824	67	02755	20167	04102	5x621
La Coubre	∘ 269						80	01734	61724	10108	80701
Helder	∘ 291	5x	05663	12478	99552	8x601	5x	05658	06578	01553	2x204
Vlissingen	∘ 292	5x	72448	44578	93751	0x828	5x	03748	06218	97153	3x322
De Bilt	293	5x	77348	12478	99552	0x813	5x	02658	40478	40152	03311
Genua	∘ 305	07	03610	04428	20907	32807	8x	51548	51558	03300	0x810
Venedig	∘ 312						5x	03668	02318	07051	8x812
Rom	322	00	00510	04300	11802	30101	02	03510	08415	08350	60801
Tarent	∘ 333										
Cagliari	∘ 338	30	01673	80003	15804	83301					
Syrakus	∘ 655	70	02653	61613	09308	60306	70	01863	80013	40807	60303
Madrid	353	80	01864	22544	04407	80710					
Almeria	∘ 355	00	0089x	00000	23301	80907	00	01890	02113	28308	85812
Mahon	∘ 357	00	01790	04313	19508	7x706	07	03690	14428	09612	6x891
Barcelona	∘ 358						54	03842	57623	07871	82807
La Coruna	∘ 362	6x	57538	63558	26711	07884	6x	57538	30528	27310	8x304
Lissabon	384						xx	517x9	32457	26711	9x311
Praya C.V.	∘ 393						00	00800	32310	40819	60381
Funchal	∘ 395						10	01682	06222	26713	60901
Pt. Delgada	∘ 396	80	01754	12464	31114	90006	50	03746	12316	31115	80401
Horta	∘ 398	8x	10865	14466	29315	8x401	8x	03755	14546	29015	8x300
Teneriffa	∘ 400						10	02961	26125	24614	86901
Kowno	466	5x	72658	12578	19160	7x203	5x	13558	14478	49162	8x205
Riga	470	5x	72648	11478	46455	7x601	5x	72548	44578	47760	8x305
Dorpat	476	9x	72657	12977	19360	8xx01	5x	85647	42127	21360	9x305
Filsand	477						02	72578	45478	45457	9x001
Helsinki	481	50	72538	43538	30861	80303	5x	72648	40478	27762	8x202
Kuopio	484	50	74139	40138	38963	40302					
Budapest	541						80	46209	00049	15564	80703
Bukarest	575	50	43138	08198	19661	90301	5x	42138	08148	18760	80300
Belgrad	701	00	05690	30100	48064	90302	00	05690	00044	17068	50705
Sofia	720	5x	08458	08148	18161	7x308	5x	03863	04328	45438	90009
Athen	730	52	74645	02468	01305	8x811	8x	53857	57687	60704	5x402
Petersburg	845										
Moskau	909										
Kiew	957						5x	72548	04128	22064	65705
Odessa	975										

MEZ

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	GHHW'h	Gestern 19 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT_xT_xE	Heute 2 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT
Mus Allah ¹)	2420	726																		50	03858	11521	21363	40300	09611
Predeal ¹)	1034	593																							
Fanaråken	2072	024	65	49404	75147	71466	00102		84	01962	00642	71768	90302	11118											
Gausta	1829	036	00	05782	02202	98768	84206		80	05782	08302	98360	81704	00339											
Svandalsfl.	1065	026	00	01330	80003	84462	74005													24	01990	10903	86468	70105	[illegible]
Mt.Ventoux	1900	248	xx	46069	63749	96560	64580													xx	46609	30799	44558	22x13	—
Izana	2367	401	30	02990	12615	74721	12098		00	02990	10325	73611	22543	00160						00	02790	08315	76607	16707	23060

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Emden	Le Mans	Hoek v. Holland	Stavanger	Calais	Kirkenes	Swinemünde	Bordeaux	Calais	Freiburg	Gotenhafen	Reval	[illegible]	Orel	bei Peterhof
uu GG	30 16	30 14	30 16	30 17	30 19	30 04	31 05	31 05	31 06	31 05	31 05	31 05	31 05	31 04	31 04
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..															
13 ..															
12 ..		32 90													
10 ..		32 90	30 10		27 102				32 95				24 85		
9 ..		33 100	30 25		27 180			33 95	34 95		25 46		25 105		17 70
8 ..	30 146	33 145	30 25	28 10	27 110	18 90		33 95	34 100	33 96	25 64	17 60	15 105	15 130	19 65
7 ..	33 45	32 70	30 15	28 15	27 105	18 70	28 25	32 80	34 85	33 40	19 55	16 70	14 90	17 150	17 55
5 ..	34 40	30 55	30 45	02 10	32 40	34 44	23 15	32 70	35 60	24 45	22 55	17 70	—	46 40	18 45
3 ..	30 40	28 40	30 55	07 15	22 74	44 45	14 30	32 45	36 55	14 45	33 45	20 58	28 15	45 55	47 40
2 ..	30 30	27 40	27 45	10 25	24 80	26 45	17 10	34 45	34 10	33 45	23 30	20 40	30 40	46 45	49 35
1 ..	29 20	26 10	25 55	43 15	10 55	27 40	14 15	30 35	33 25	23 40	23 45	16 30	01 40	46 40	49 35

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Bordeaux	Swinemünde	Klagenfurt	Bergen	Paris	Dijon	Brest	[illegible]	Catania
uu GG	30 19	30 18	30 14	30 14	30 17	30 17	30 17	30 15	30 19
6 km	31 105	32 15	—	18 30			29 115	—	33 90
5 ..	31 95	29 15	34 20	29 30			29 95		33 45
4 ..	31 95	27 10	34 15	32 10	28 45	33 45	19 80	—	31 64
3 ..	30 70	25 15	01 15	05 15	27 45	33 35	19 46	47 10	32 90
2 ..	18 55	26 15	05 40	44 15	26 45	34 35	26 90	05 45	34 35 / 49 45
1 ..	05 55	18 30	00 00	44 20	27 50	17 10	14 95	46 30	30 [illegible] / 31 65

Ort	Brest	Erfurt	Krakau	bei Stavanger	Emden	Catania	Madrid	Marrakesch	Sétif
uu GG	31 05	31 05	31 05	31 05	31 05	31 05	31 08	31 04	31 05
6 km				47 120	[illegible]	31 [illegible]			
5 ..	33 95	31 20	19 35	47 95	19 40	31 [illegible]			
4 ..	33 95	23 15	19 30	47 70	11 75	32 [illegible]	[illegible]	31 34	[illegible] 55
3 ..	33 75	10 15	11 35	47 40	46 45	34 [illegible]	05 [illegible]	05 50	35 75
2 ..	32 80	10 15	49 45	47 35	49 [illegible]	33 [illegible]	34 [illegible]	05 [illegible]	33 45
1 ..	34 [illegible]	10 10	24 [illegible]	17 10	[illegible]	[illegible]	54 [illegible]	[illegible]	32 15

Wolkenmessung: C = Wolkenart, vv = Windgeschw., dd = Zugrichtung; Ort | uu GG | C. Höhe | dd vv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

...gang: 67 Nr. 32 — Verlagsort Hamburg — Sonntag, den 1. Februar 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

...e 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

Landorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
burg/Fu	403	07	72690	06326	09457	8x406
burg/Fgh.	400	03	71554	06247	11560	10308
	450	50	05692	04243	11457	15106
lmshav	430	5x	78458	04578	09457	9x308
en	412	5x	72438	04378	08555	9x207
horn	402	57	11523	02178	01052	8x313
over	421	5x	72511	02228	07556	0x385
eburg	433	5x	05658	04278	07655	8x801
	437					
	436	51	05463	40278	03751	7x212
en	407	5x	23468	06378	03553	8x315
furt/M	412	5x	72552	04378	03454	9x204
	232	5x	72438	04348	00051	9x207
brücken	441	5x	72448	02378	02353	8x307
burg	219	5x	74428	00078	11852	9x300
ngen	443	52	05784	22178	01152	8x701
ichshf	444	57	05744	04475	01252	98807
burg	426	5x	72468	08228	03555	7x704
	401	5x	05658	42328	05767	8x801
	515	52	05545	04328	06857	8x904
chen	414	07	05690	42178	03155	9x402
au	865	01	05568	00028	05356	7x401
bruck	507	52	09575	00028	02352	7x903
burg	508	52	05564	28148	04156	8x702
in	404	5x	05637	08277	09457	8x101
w	450	51	05564	08227	09857	9x203
n	440	07	05590	08378	08555	7x602
euditz	449	01	05588	04328	06057	8x403
t	446	5x	05658	08228	05254	7x400
den	410	02	05690	42428	06154	7x404
	569	01	05588	08328	07057	8x713
weis	570	52	05654	00028	15756	7x803
itz	676	01	05590	42225	14455	7x705
	501	07	05670	42528	49865	87706
	505	01	05690	41127	42156	60704
enfurt	502	07	08490	08448	08256	0x909
zig	405	57	05554	42245	43653	80201
gsberg	422	5x	05567	40477	45957	7x404
sburg	321	5x	05557	42327	45761	8x203
n	551	5x	74448	42478	42454	8x002
en	552	57	23545	42115	41155	8x402
berg/Schl.	420	57	02744	42277	08356	8x904
lau	411	57	17465	40277	09754	7x984
witz	454	00	05690	42314	41455	77765
schau	566	04	05690	40414	41456	80002
mannstadt	567	05	05690	32224	13054	72301
k	569	5x	05637	08328	xxxxx	8x801
berg	571					

Deutschland — Gestern 19 Uhr

Landorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
burg/Fu	403	6x	23448	06278	12857	9x307	97578
burg/Fgh.	400	5x	23548	04588	16157	9x304	95078
	450	07	05690	04327	13858	97408	00468
lmshav	430	5x	05547	04478	12957	7x319	02568
en	412	61	72446	02478	11956	8x310	01548
horn	402	5x	74448	04378	11866	8x307	04518
over	421	5x	23448	04278	10755	9x312	96548
eburg	433	5x	05558	02228	10556	8x313	92558
	437	6x	05525	02378	09853	0x319	91528
	436	5x	71655	32478	09052	8x218	94019
en	407	5x	05668	32378	09753	9x315	97529
furt/M	412	6x	05568	02478	06953	7x310	02539
	232	5x	71638	02378	06663	8x324	02508
brücken	441	5x	94548	32278	07654	8x321	01528
burg	219	5x	72438	30378	04753	8x314	01518
ngen	443	5x	74548	30328	04354	4x313	02519
ichshf	444	xx	77309	02279	01350	0x304	03009
burg	426	5x	72548	04278	05255	8x209	99549
	401	5x	05658	42328	07357	8x207	00579
	515	5x	08837	04128	07858	8x209	00569
chen	414	57	05564	40337	03755	6x405	97539
au	865	51	05556	20128	05354	7x304	05539
bruck	507	07	04590	20128	01954	7x401	00519
burg	508	07	05610	00028	03854	8x306	00549
in	404	5x	23568	04278	11857	8x307	00568
w	450	5x	23545	10278	11858	8x306	97568
n	440	01	05590	02328	10656	8x209	97555
euditz	449	02	05590	02328	08856	8x215	00569
t	446	5x	08438	40228	08856	8x316	00549
den	410	5x	05678	40328	08255	7x312	00549
	569	57	08463	08328	07757	8x309	00569
weis	570	07	05680	42127	05755	7x302	08549
itz	676	51	05652	42328	10656	7x401	00559
	501	52	05653	42328	08957	8x405	00559
	505	51	05674	42125	40958	70302	00559
enfurt	502	5x	08458	00028	08656	80402	00558
zig	405	57	08463	42326	16457	80309	92548
gsberg	422	5x	05585	42326	17760	7x408	93539
sburg	321	03	05590	42313	47062	80267	97549
n	551	54	05554	40375	41457	80348	01549
en	552	5x	08458	42228	41556	8x402	96558
berg/Schl.	420	5x	71758	40178	09159	8x405	97558
lau	411	02	08490	08128	09953	7x402	00528
witz	454	02	05690	08314	41456	67803	00519
schau	566	00	05690	08403	45561	85203	00548
mannstadt	567	04	05490	40224	43358	80302	00539
k	569	05	05650	08215	21764	8x104	00599
berg	571	5x	05548	41628	18058	8x300	00689

Deutschland — Heute 2 Uhr

Landorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
burg/Fu	403	5x	05658	02228	16857	80307
burg/Fgh.	400	5x	23646	02377	17839	8x407
	450	50	05645	30228	17559	17105
lmshav	430	5x	05648	12478	17356	8x207
en	412	01	72590	02378	15957	9x302
horn	402					
over	421	5x	74458	32278	15657	0x310
eburg	433	57	05590	30228	14469	8x309
	437	5x	05548	30328	16657	9x308
	436	5x	72648	28578	16456	8x312
en	407	5x	05558	30378	18657	0x315
furt/M	412	02	05690	28228	13654	9x318
	232	50	05556	28376	16355	40318
brücken	441					
burg	219	50	01583	24113	14154	50418
ngen	443	02	05648	31278	13756	4x415
ichshf	444					
burg	426	5x	72458	32278	14356	9x714
	401	5x	05548	42328	42159	4x209
	515	5x	74448	32328	42260	80309
chen	414	01	74583	25248	10356	9x215
au	865					
bruck	507					
burg	508	52	05664	00018	09860	8x311
in	404	01	05590	04216	13361	00303
w	450	01	05590	10128	11460	8x402
n	440	00	05590	32328	12958	87305
euditz	449	07	05590	32327	13058	9x208
t	446	5x	71433	02328	14057	9x309
den	410	02	05490	04128	11859	06105
	569	50	05565	40225	41758	80308
weis	570					
itz	676	01	05690	00028	13157	7x304
	501	01	05596	12328	12059	77903
	505	01	08490	00026	19464	80201
enfurt	502	50	08473	30018	41661	86205
zig	405	5x	05637	40127	18760	8x305
gsberg	422	5x	02771	42326	20461	8x203
sburg	321	01	05590	42218	49060	8x208
n	551	07	05490	08215	49463	8x405
en	552	50	08490	08223	40458	87206
berg/Schl.	420	04	02690	32474	41558	8x305
lau	411	06	08490	08127	42557	87304
witz	454	01	05590	40228	41358	8x304
schau	566	5x	05658	08408	47961	0x403
mannstadt	567	07	05690	40347	45162	88502
k	569	07	05590	04125	22665	80203
berg	571					

Deutschland — Heute 8 Uhr

Landorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E
burg/Fu	403	5x	72548	32228	18357	9x203	19598
burg/Fgh.	400	5x	05828	02278	18959	9x409	19608
	450	5x	72448	32272	18457	8x001	14568
lmshav	430	5x	05648	04328	18056	8x302	00598
en	412	5x	08458	02278	18657	8x195	15588
horn	402	5x	03458	04128	17758	8x307	01408
over	421	5x	05568	00078	17858	9x314	91558
eburg	433	5x	05568	34228	16857	8x005	00598
	437	5x	23538	30178	11860	8x204	91608
	436	5x	73058	30378	11858	9x306	91619
en	407	5x	05548	24328	20428	8x303	93599
furt/M	412	5x	74548	30378	17755	8x310	95559
	232	5x	05648	30228	20856	8x211	94568
brücken	441	5x	05548	30228	19855	7x309	97568
burg	219	5x	71548	28278	19452	7x206	01558
ngen	443	5x	72438	28228	18055	9x309	01516
ichshf	444	5x	74438	24178	18455	9x408	40569
burg	426	5x	72458	24178	17059	9x312	01409
	401	5x	72448	44278	14460	9x209	94609
	515	xx	77304	32274	15459	8x303	95619
chen	414	6x	74548	24578	17057	9x316	03579
au	865	5x	72558	00078	19757	8x312	01609
bruck	507	52	71563	00028	14456	0x320	17609
burg	508	5x	72548	28328	15455	8x317	94629
in	404	01	05590	08125	15861	8x305	00678
w	450	5x	23528	04278	15757	9x401	17628
n	440	5x	08438	00028	15557	8x306	00598
euditz	449	5x	45538	32348	11258	9x207	00619
t	446	5x	71328	00078	16758	0x308	01589
den	410	xx	41109	00049	15760	9x208	00619
	569	5x	05568	40728	15359	80309	00619
weis	570	02	71688	00028	14760	8x385	17609
itz	676	07	05690	32318	15159	8x304	00609
	501	5x	05568	00228	15060	8x210	00618
	505	54	08483	00024	15068	88306	08689
enfurt	502	57	08463	28917	13963	9x305	00639
zig	405	50	02768	00678	20362	80005	00648
gsberg	422	5x	05668	04428	21259	8x403	00649
sburg	321	02	71590	42125	20460	8x305	17634
n	551	5x	05638	40228	19461	8x206	00468
en	552	07	05590	40228	46661	87207	00618
berg/Schl.	420	04	05640	04275	47761	8x407	97618
lau	411	07	05583	08126	45561	87305	00418
witz	454	57	05563	42277	46063	8x207	00479
schau	566	5x	05646	xxxxx	48159	9x401	00638
mannstadt	567	07	05640	08328	48360	0x309	08639
k	569	00	46409	08249	23870	8xxxx	–
berg	571						

Küstenorte — Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
kum	401	5x	72648	06478	09554	9x211
derney	435	5x	72448	04478	09754	9x371
haven	453	5x	72648	04478	09157	9x388
goland	465	5x	05628	06528	10456	8x212
	461	54	72597	06447	11468	0x308
nemünde	406	5x	71657	08177	10956	7x402
ona	434	50	05451	41171	41556	70202
nemünde	435	01	05690	08323	40057	81402
enwalde	429	02	05580	00868	42055	9x402
nel	447					
n						
sterort						

Küstenorte — Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE}$
kum	401	50	26653	02573	13457	80315	96x68
derney	435	5x	05645	02325	13755	7x319	02x60
haven	453	5x	05648	04578	12057	9x385	xx169
goland	465	54	05645	04426	13856	8x212	00268
	461	5x	23448	06478	14557	9x308	93x48
nemünde	406	54	05664	06675	43058	10308	97x69
ona	434	54	05662	44224	13358	84304	07168
nemünde	435	5x	05658	04228	42056	8x307	00158
enwalde	429	62	05554	00068	43054	9x406	13059
nel	447	5x	05648	40428	18760	8x204	00469
n			035xx	422xx			
sterort			036xx	483xx			

Küstenorte — Heute 2 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
kum	401	5x	05648	04178	48155	8x407
derney	435	5x	05746	04478	48155	7x407
haven	453	5x	05648	04528	47957	9x313
goland	465	28	05645	06425	48456	80208
	461					
nemünde	406	5x	05668	32528	45655	9x300
ona	434	5x	05658	44228	45459	9x303
nemünde	435	02	05690	04278	44058	00308
enwalde	429					
nel	447	5x	05646	44426	22462	01206
n						
sterort						

Küstenorte — Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE}$
kum	401	5x	05648	04228	49955	7x205	97x78
derney	435	5x	74648	32278	49565	7x403	94x69
haven	453	5x	23548	04178	48557	9x303	xx159
goland	465	5x	23438	06324	49357	8x403	97268
	461	57	05548	08578	20060	9x303	19x78
nemünde	406	5x	71568	04128	47355	9x206	00x59
ona	434	5x	05648	06428	46753	8x302	00268
nemünde	435	50	05690	04923	45958	90304	17268
enwalde	429	55	02663	08115	18861	50304	00069
nel	447	50	23548	06498	22762	00203	17759
n			026xx	081xx			
sterort			036xx	123xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	JU$_H$app	$C_LH'H'W'h'$
nblick	3106	503	xx	46409	22549	73469	0x301	
pitze	2962	516	52	05702	24427	85465	80300	
	2044	506	01	02980	53527	76860	5x905	
eekoppe	1602	428	xx	46609	51949	29364	0x706	
berg/Sch.	1493	427	xx	77309	48549	27856	0x801	
ckl	1446	511	54	04801	04127	38762	58804	
elberg	1213	419	xx	44009	12699	60263	8x904	
ken	1140	418	5x	45728	44578	70809	0x300	
serkuppe	926	423	5x	05528	42348	44940	8x203	
berg	910	445	01	05583	02348	41159	9x300	
er Asten	840	417	5x	71515	06307	04458	0x201	
berg/Ts.	801	424	xx	72409	02579	26059	0x002	

Gestern 19 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_x$T$_x$E	$C_LH'H'W'h'$
nblick	3106	503	xx	46209	22649	73168	0x300	00689	
pitze	2962	516	xx	48309	20429	85714	0x401	11639	
	2044	506	5x	745/8	53478	75741	9x300	95609	
eekoppe	1602	428	xx	46039	49444	48065	0x204	44609	
berg/Sch.	1493	427	xx	77189	32579	29456	0x309	13559	
ckl	1446	511	54	04890	44327	08162	58401	06569	
elberg	1213	419	xx	41009	12479	61163	8x405	97419	
ken	1140	418	xx	46409	10346	72561	9x305	09589	
serkuppe	926	423	5x	05528	44328	43759	8x207	97599	
berg	910	445	5x	46109	32449	42260	9x304	00589	
er Asten	840	417	5x	71518	02578	04658	8x212	43579	
berg/Ts.	801	424	5x	45508	04448	04553	0x311	05579	

Heute 2 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app
nblick	3106	503	04	03842	30228	75068	07303
pitze	2962	516	xx	77409	22379	88467	8x307
	2044	506	57	029/4	20326	76462	96302
eekoppe	1602	428	xx	49340	49948	24865	0x240
berg/Sch.	1493	427	xx	79089	32779	35065	8x309
ckl	1446	511					
elberg	1213	419	04	44398	44245	44463	82209
ken	1140	418	xx	46409	02349	75082	0x308
serkuppe	926	423	5x	08958	02128	47864	8x310
berg	910	445	xx	46109	02549	49382	9x312
er Asten	840	417	xx	74809	28478	08854	0x209
berg/Ts.	801	424	5x	72848	32478	44657	0x312

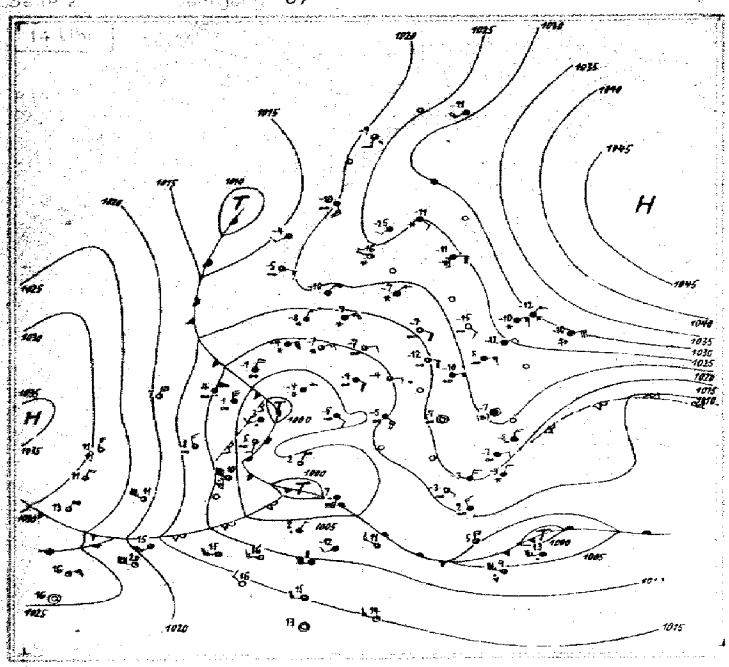
Heute 8 Uhr

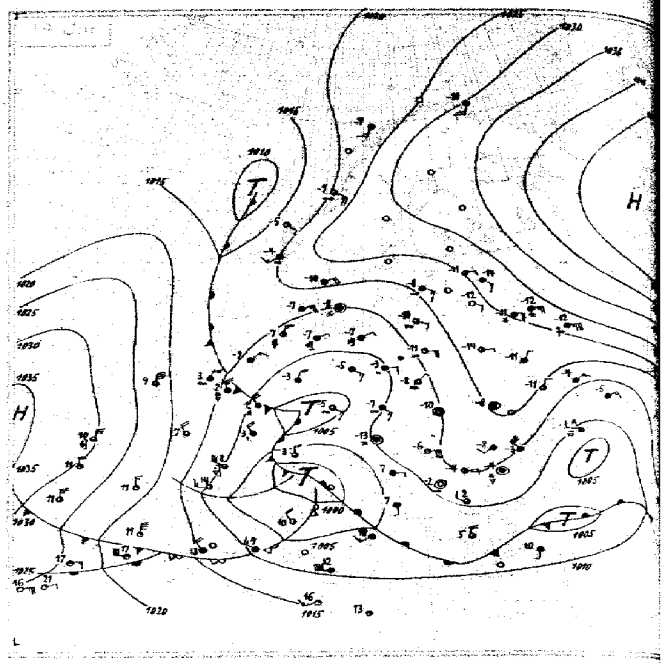
Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_n$T$_n$E	$C_LH'H'W'h'$
nblick	3106	503	08	77009	06549	76369	0x306	93199	
pitze	2962	516	xx	77409	02549	89672	0x305	06729	
	2044	506	57	49115	45426	77462	9x303	00439	
eekoppe	1602	428	xx	46009	46649	23463	0x327	01669	
berg/Sch.	1493	427	xx	46009	36479	40462	8x309	05639	
ckl	1446	511	02	04898	02024	40159	64304	08639	
elberg	1213	419	xx	77009	02270	67063	8x307	12639	
ken	1140	418	01	49490	02348	77963	0x304	00659	
serkuppe	926	423	xx	77189	02279	02161	8x208	01129	
berg	910	445	xx	77009	32449	00061	9x305	17619	
er Asten	840	417	xx	77109	28479	49362	0x307	04129	
berg/Ts.	801	424	xx	46009	57499	18960	0x306	02609	

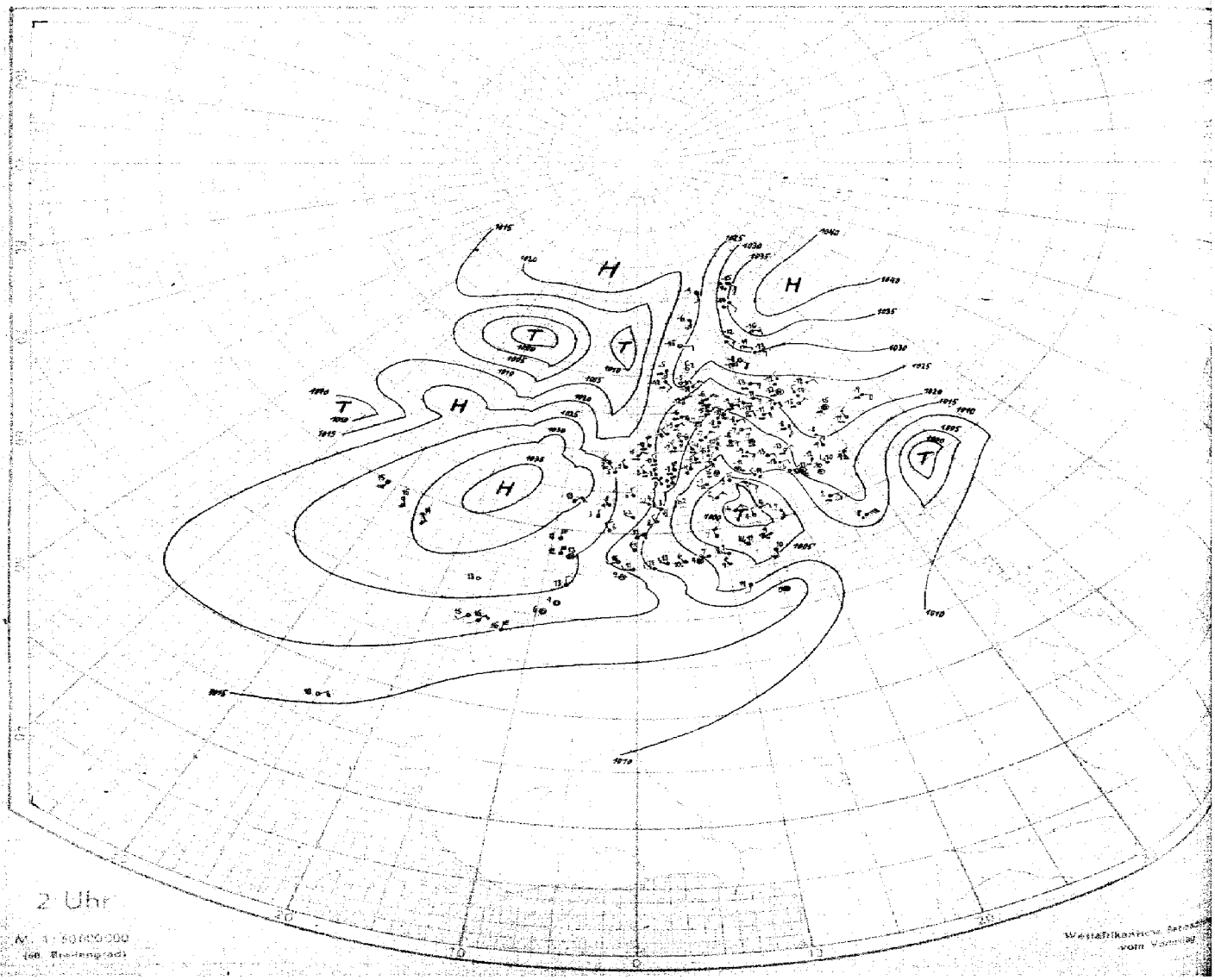
Berichtigungen

Weiterlage von gestern:

Sämtliche Karten des [illegible] weiteres nach der von [illegible] gezeichnet. (Erlag [illegible])







2 Uhr

M. 1:50000000
(ab Breitengrad)

Westafrikanische [illegible] vom [illegible]

Nr. 32

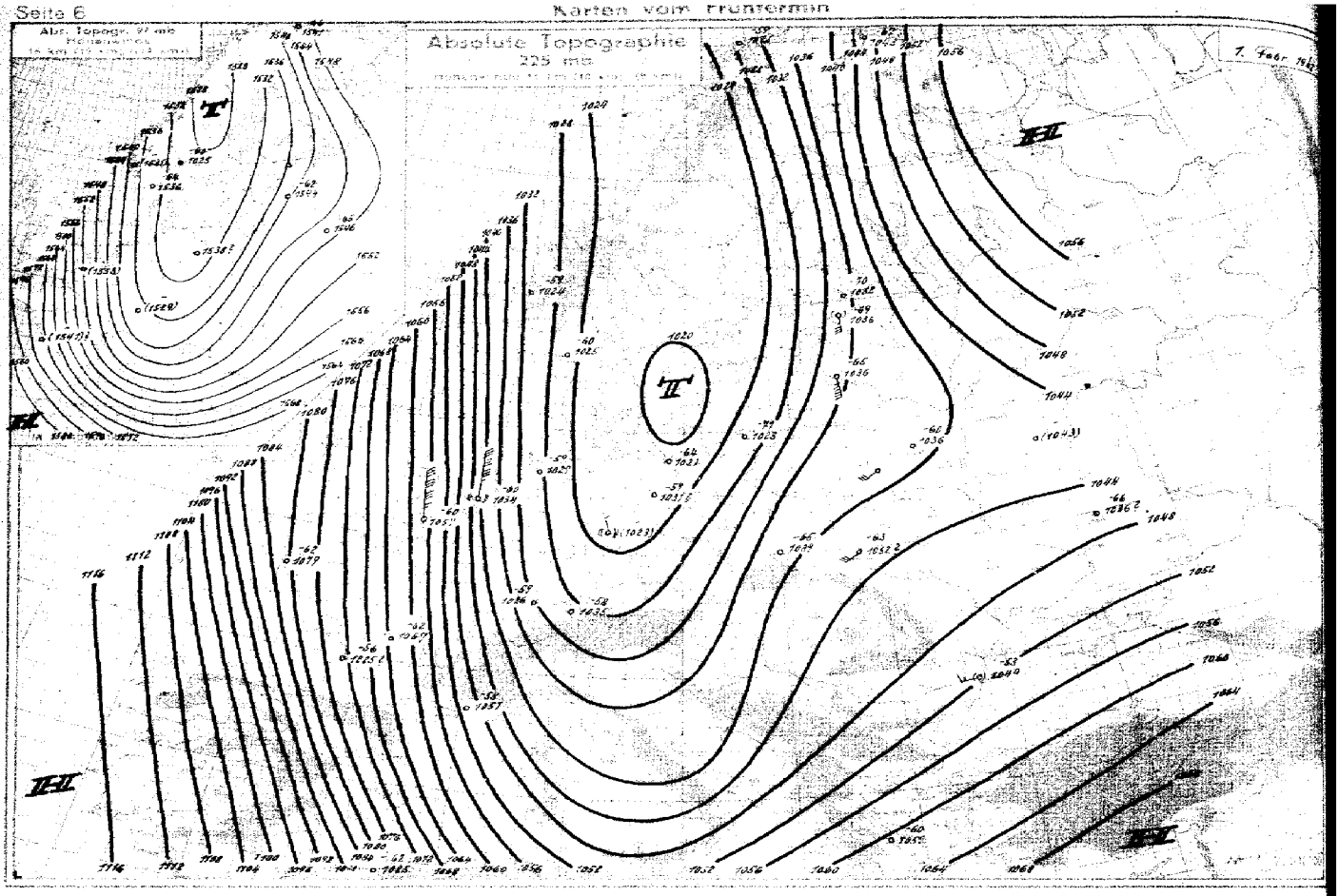
Höhenaufstiege

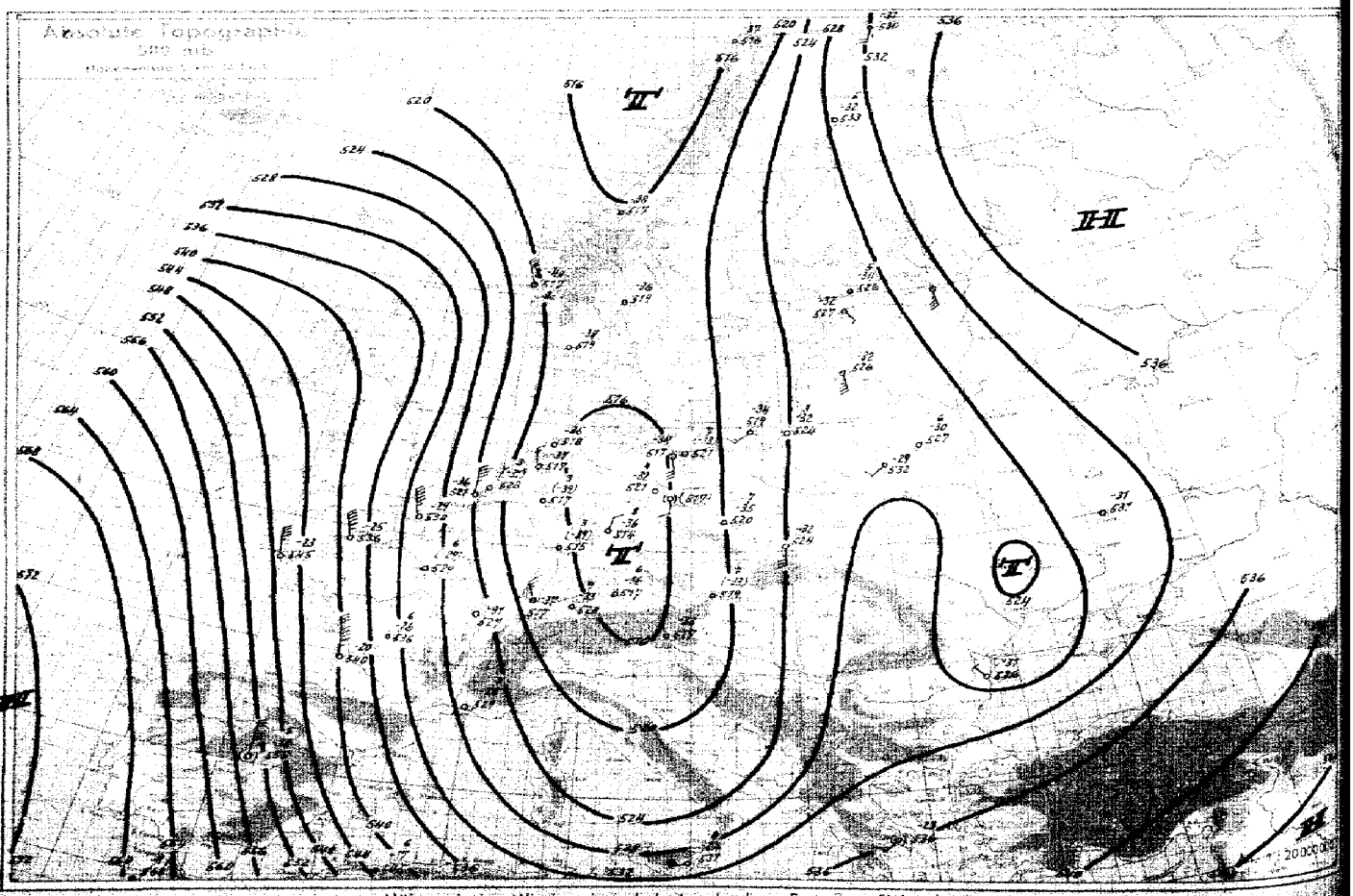
Sonntag den *1. Februar* 1942 Seite 5

Schlüssel: 1. Reihe: $H_d H_d P_t P_t P_t$, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

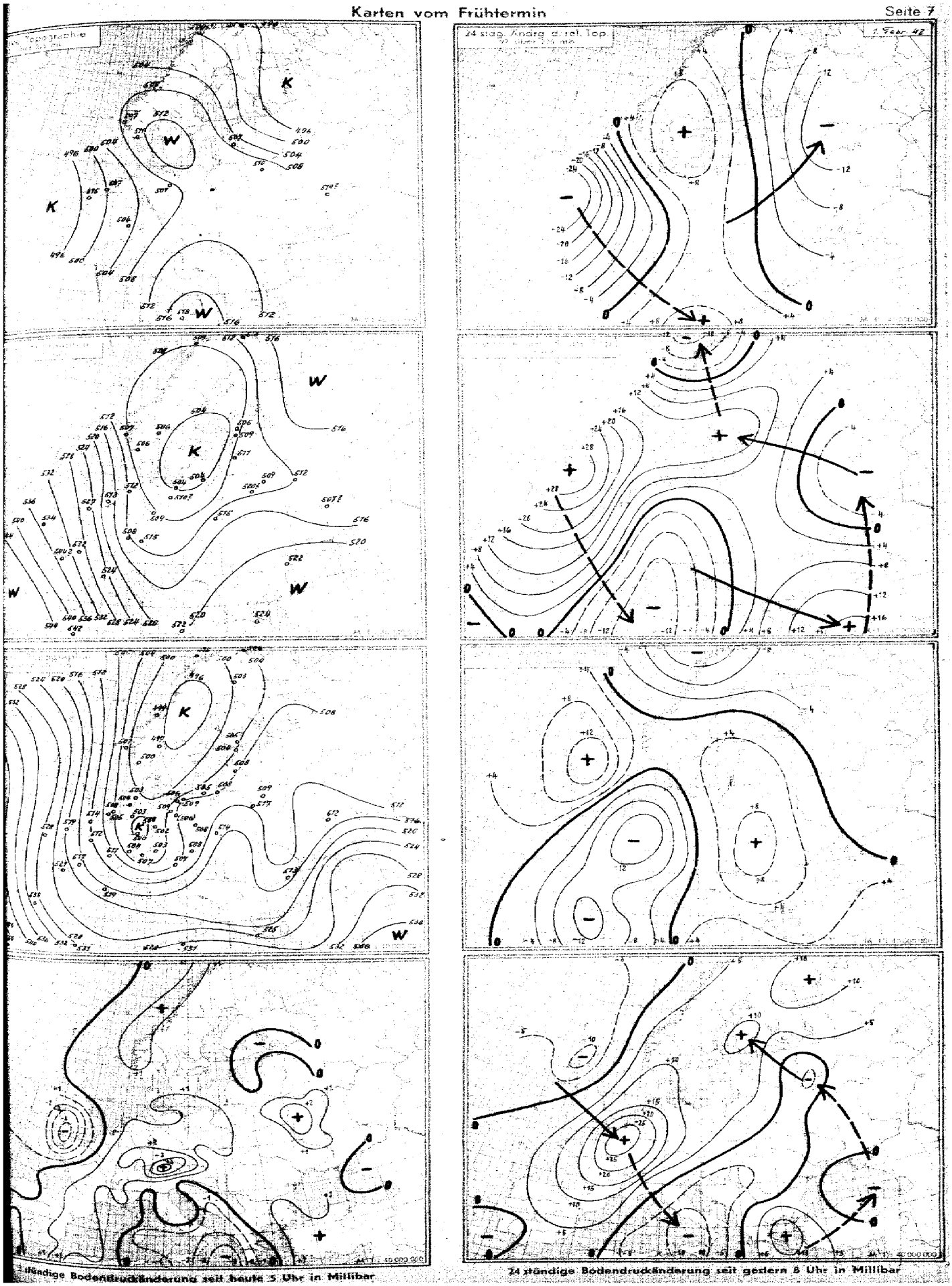
Ort	uuGG																Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT
Hamburg	31 17	00 994	07 964	05 948	09 930	10 887	13 858	14 859	20 780	21 768	25 730	35 630	36 621	45 550	49 520	54 478	Sicht 3 km, ∞¹ nach oben zunehmend u. ab 1200–1300 m in 10/10 St übergehend, darüber ∞², übergehend ab 1900–2000 m in 10/10 St, im N stark aufgelockert, dann leichter Eisansatz, darüber ∞° gute Sicht, von 3200–3500 m Sc-Quadranten 4/10 Ac–As, darauf leichter Schneefall, darüber rings, besonders im W-Halbr. dünner As in Bänken – 5100 m, dann Sonnenhalo, nach NE u. SW leicht ansteigend.	68 74	12 28	50 49
Höhe = 18 m		590 85	590 87	592 87	597 89	595 91	617 96	619 92	654 95	653 92	649 80	750 87	750 82	819 91	847 78	885 80				
		19 53	19 52	19 01	18 03	19 05	17 05	17 07	13 07	14 09	11 11	07 12	07 19	03 19	09 16	02 18				
Rangsdorf	31 16	00 004	07 917	24 835	30 692	36 624	41 588	42 577	52 500								∞² – 3400 m, übergehend in dünnen geschlossenen As → Gipfel.	55 68	25 99	06 19
Höhe = 38 m		556 83	528 80	617 95	770 98	705 90	735 82	732 85	728 95											
		20 32	26 41	21 48	11 47	11 49	49 20	45 22	52 27											
Frankfurt	31 17	00 991	09 960	12 880	12 865	13 853	16 818	17 805	18 790	22 750	26 710	36 678	47 535				Flugsicht 5 km, ∞° mit der Höhe zunehmend u. übergehend in 10/10 As → Gipfel. Erdsicht – 4700 m.	57 71	05 41	49 21
Höhe = 111 m		525 83	551 95	589 88	574 88	573 85	596 98	598 98	604 96	636 89	661 92	690 83	800 96							
		26 05	21 04	18 06	22 10	22 11	23 12	23 13	21 14	16 13	11 15	10 19	05 20							
Münster	31 17	00 001	03 968	07 918	20 780	24 733	28 698	34 645	43 563	46 540							Sicht 6 km, ∞¹ nach oben stark zunehmend – 250 m, dann ∞¹ geschichtet – Gipfel. 4/10 Fc um 250 m, nach SW fast schließend. Im SW um 3400 m 3/10 Ac lent, 5/10 dünner As in 4500 m → Gipfel 6/10 Ac tra, teilweise Undulatus von N nach S, darüber As-Schleier, besonders im W. Sicht bei Landung 4 km.	56 72	02 00	69 19
Höhe = 57 m		523 92	540 95	552 93	623 80	660 90	675 98	724 85	782 78	810 89										
		30 05	28 06	26 08	15 11	13 12	11 14	08 14	05 18	04 18										
Königsberg	31 16	00 013	02 982	03 975	10 888	30 682	32 663	50 518									Vom Boden – 3000 m ∞¹, von 3000–3200 m fast geschlossener Sc, stellenweise tiefer herabreichend. → Gipfel 4/10 Ci.	52 79	48 44	04 04
Höhe = 20 m		530 95	560 90	010 80	501 93	666 90	666 90	805 65												
		29 03	24 03	34 12	39 17	14 17	11 19	03 22												
Wien	31 16	00 989	04 964	09 895	19 785	19 780	21 762	32 662	38 602	50 510							Flugsicht 8 km, Vom Boden – 2400 m ∞¹, in 800 m 4/10 Sc-Felder, besonders im NE, in 4600 m 5/10 Ac-lent. → Gipfel 10/10 As.	58 69	24 85	07 18
Höhe = 157 m		562 78	575 85	562 55	618 50	610 46	610 41	691 36	710 38	803 58										
		19 51	20 01	15 06	11 10	07 11	08 13	05 15	05 20	39 23										
Dievenow	31 17	00 011	01 996	10 891	11 812	27 706	31 665	34 665	44 558	45 551	48 530						Flugsicht 2 km. Boden – 2800 m ∞², dann 4/10 dünner Ac, darüber fern im SE As-Bänke, im W-Halbraum ∞-Obergrenze auf 3600 m ansteigend, darüber 4/10 Ci, im NE Spuren Ci.	52 72	49 57	44 42
Höhe = 4 m		591 87	554 87	592 87	608 85	676 92	711 60	746 55	793 52	479 87	809 41									
		19 53	22 01	18 06	17 01	13 13	13 13	15 14	10 17	29 18	22 19									
Breslau	31 16	00 994	05 967	08 947	14 846	19 805	21 772	22 756	33 647	34 642	36 624	38 607	50 511				∞¹ – 600 m, ∞° – 3000 m mit Schichtung bei 2000 m, an den Sudeten Spuren von Sc, bei 3000 m 2/10 Ac, überwiegend im NE, → Gipfel 6/10 As tra, 4/10 Sc.	57 71	44 21	40 20
Höhe = 147 m		574 66	541 61	555 59	600 61	608 52	634 56	639 57	725 44	716 56	732 49	729 39	808 66							
		25 03	18 03	16 06	13 06	11 09	10 09	09 10	07 13	06 15	05 15	04 17	04 23							
München	31 17	00 938	08 906	12 864	13 851	37 619	39 598	53 492									∞¹ – 1000 m, darüber ∞°. Flugsicht in 1000 m 10 km, nach S Alpensicht, in 1000 m die lockeren Sc, vor allem im S. 3600–4000 m 4/10 Fc, As, im W-Halbraum geschlossen, daraus Eisnadelfall. → Gipfel im NW u. S Cs den 9/10, sonst Spuren Ci fil.	52 69	47 46	16 05
Höhe = 528 m		572 88	509 83	532 81	533 98	721 80	721 61	833 60												
		29 09	33 45	28 45	27 46	08 17	07 20	03 22												
Lindenberg	31 14	00 994	03 970	10 890	13 846	18 800	24 735										Drachenaufstieg: 10/10 Ci, As, Rauhreif, Schneedecke, Sicht 33 km.	58 xx	15 43	xx 04
Höhe = 122 m		570 92	564 70	585 70	593 85	625 95	657 95													
		21 51	17 80	15 05	08 06	14 09	11 11													
Paris	31 18	00 005	13 858	16 821	35 632	36 630	37 617	41 583	46 548	50 523							Flugsicht 10 km, in 400 m 4/10 Fs u. Fc, von 600–1800 m geschichteter St u. Sc mit 80% Raumerfüllung, in 3200 m 4/10 Ac in Bänken. Am W-Horizont 1/10 Cs, sonst wolkenlos.	54 69	06 04	32 10
Höhe = 46 m		020 80	567 94	588 85	717 62	700 39	700 34	715 37	751 29	761 25										
		35 10	24 42	20 42	66 46	48 48	42 20	36 22	26 23	21 25										
Hamburg	04 07	00 017	03 978	05 950	09 900	11 885	16 822										Feuersicht 3 km, ∞¹ nach oben zunehmend, mehrere ∞-Schichten in 200 m u. 400 u. 800 m, von 1000 m 10/10 St, darin sehr starke körnige Vereisung, daher in 1900 m abgebrochen. Nach oben keine Durchsicht.	62 xx	07 40	xx 82
Höhe = 18 m		580 92	590 92	584 73	618 73	619 90	654 90													
		19 54	18 53	15 51	13 51	16 01	12 02													
Frankfurt	01 40	00 005	10 895	18 805	20 780	29 690	37 618	38 605	44 560	45 555	47 535						Flugsicht 2 km, leichter Schneefall, ∞ mit der Höhe zunehmend, von 1400–2800 m 10/10 St u. Sc mit leichten Quellungen an der Obergrenze, darüber ∞°, am E-Horizont As u. Ac in Schichten – etwa 4000 m, sonst wolkenlos. Leichte Vereisung.	61 76	07 04	69 20
Höhe = 111 m		552 78	606 95	654 95	668 82	278 86	770 43	786 80	827 56	831 41	846 37									
		26 51	18 09	13 05	11 05	15 08	29 11	29 11	24 12	17 12	14 13									
Wien	01 07	00 997	03 975	09 900	10 890	11 840	17 806	22 760	30 685	36 628	49 522						Feuersicht 5 km, ∞¹ v. Boden – 2100 m nach oben zunehmend, im S in 3700 m 3/10 Ac lent, in 4800 m 4/10 As, Ac, Ac-lent, → Gipfel Cs. Bei Abstieg 10/10 St in 1000 m.	60 70	28 99	01 07
Höhe = 157 m		602 89	583 97	614 82	602 88	607 87	589 66	613 73	675 45	723 78	805 71									
		15 56	15 53	14 01	14 03	17 08	16 13	15 15	06 14	08 16	04 21									
München	01 09	50 962	11 837	19 793	26 717	30 682	39 600	42 575	49 518								∞² – 1900 m. Flugsicht 1500 m, 1900–2600 m, teilweise – 2800 m 10/10 St, nach SE auf 3500 m ansteigend, darin mäßige – starke Vereisung. 4000–4200 m 8/10 As, Ac. → Gipfel 5/10 Cs. Nordalpen in Staubewölkung.	61 74	07 00	63 22
Höhe = 528 m		578 92	646 88	652 95	704 99	709 93	776 89	784 70	842 87											
		21 01	15 02	14 05	15 10	10 11	06 13	04 15	03 17											
Königsberg	01 07	00 018	04 967	07 930	10 890	19 798	25 738	38 610	46 550	50 515							∞¹ v. Boden – 200 m nach oben zunehmend, von 200–400 m 10/10 Sc, Hochnebel, über 500 m 4/10 Ac u. As, weit → Gipfel 6/10 Ci, Cs.	59 71	02 00 / 25 46	69 44 / 10 42
Höhe = 20 m		594 86	630 95	555 55	563 40	630 50	648 35	737 27	784 22	807 32										
		16 57	14 57	18 04	11 06	09 08	06 11	03 16	02 17	02 21										
Paris	01 07	00 016	06 935	10 909	18 841	21 798	31 682	40 602	41 593	48 540	50 522						Feuersicht 4 km, ∞¹ – ∞² – 1400 m, von 1800 m 10/10 St, im E-Halbraum in etwa 4500 m 2/10 As. → Gipfel 10/10 Cs.	57 69	06 05	62 30
Höhe = 46 m		510 80	550 85	572 71	630 93	605 36	671 30	722 35	720 42	750 61	761 61									
		28 05	24 06	17 05	16 08	18 42	13 14	35 18	16 20	56 25	52 26									
Amsterdam	01 10	00 020	13 858	16 831	23 758	25 737	40 600	47 528									Sicht in 200 m 5 km, 1000–1300 m 10/10 St. → Gipfel 8/10 dünner Cs.	59 91	05 02	69 30
Höhe = −3 m		528 82	624 92	605 44	662 44	644 35	737 30	788 30												
		xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx												

Konstanza	01 05	00 016	02 788	46 933	10 898	17 816	19 792	26 923	37 626	61 441	78 343	81 325	91 278	96 255	98 245	00 238	/	Minsk	01 05	00 533	08 920	45 840	26 725	37 625	52 506	81 325	89 285			
Höhe = 34 m		596 83	611 00	563 00	569 80	599 83	599 93	617 63	681 62	883 00	545 00	515 00	603 00	554 00	558 00	533 00	/	Höhe =	211 m	630 89	651 95	619 86	648 80	692 72	789 64	578 xx	593 xx			
17 154	616 xx	53 400	644 xx	/																										
Charkow	31 04	00 009	06 950	13 865	19 798	27 720	29 695	40 603	60 400	82 328	01 240	06 224	13 198	17 185	/	Bei Petersburg	31 07	00 018	04 000	09 895	23 750	26 712	38 606	68 400	88 290	97 252				
Höhe = 140 m		617 90	644 66	565 00	561 00	599 00	606 00	657 00	825 xx	508 xx	638 xx	625 xx	610 xx	575 xx	/	Höhe = 5 m		642 88	642 00	625 00	654 65	652 00	710 00	890 00	590 00	652 00				
96 250	/	Bei 58 N, 30 E	31 08	00 019	03 972	09 902	18 799	19 780	37 618	63 425	96 251	01 233	18 200	34 133	/	Madrid	31 06	00 946	10 905	14 888	22 774	28 720	42 595	44 583	49 542	62 456				
649 00		Höhe = 74 m		631 81	644 00	657 00	696 00	645 00	710 00	890 00	691 00	692 00	643 00	621 00	/	Höhe = 667 m		400 58	077 60	085 59	000 60	000 60	600 59	590 56	636 62	741 58				
Catania	31 05	00 991	14 848	19 798	24 750	35 642	47 546	64 432	90 390	98 300	/	Lemberg	31 06	00 974	06 940	09 910	13 858	23 730	28 704	39 607	55 483	79 335	85 300	/	Kirkenes					
Höhe = 15 m		072 78	607 50	540 60	548 58	662 58	748 50	792 xx	848 xx	966 xx	/	Höhe = 339 m		637 86	542 83	541 80	560 70	669 80	662 70	743 85	875 xx	594 xx	587 xx	/	Höhe = X m					
31 04	00 023	03 000	05 968	07 932	09 920	15 835	19 793	22 764	30 685	67 412	92 270	08 242	/	Tromsö	31 05	00 009	02 600	05 961	07 940	09 907	30 682	41 590	50 520	72 392	88 293	99 278	02 283			
	46 75	420 75	645 95	635 95	645 82	578 96	605 00	590 00	613 95	89x xx	610 xx	700 xx	/	Höhe = 402 m		624 74	608 74	607 74	590 74	590 75	635 85	727 74	781 80	985 xx	596 xx	585 xx	600 xx			
Bergen	31 07	00 006	04 990	04 991	07 918	24 731	41 580	66 400	73 360	97 241	13 187	45 109	/	Bordeaux	31 05	00 002	22 765	57 615	74 398	95 290	13 200	42 425	/	Riga	31 19	00 021	04 995			
Höhe = 42 m		634 87	589 85	590 93	608 87	662 82	794 99	933 00	959 xx	604 xx	613 xx	697 xx	/	Höhe = 48 m		092 89	560 xx	927 xx	907 xx	551 xx	591 xx	675 xx	/	Höhe = 2 m		676 51	616 65			
10 909	17 822	22 762	34 648	70 385	86 300	/	Reval	31 48	00 026	01 007	03 982	07 947	09 911	16 832	23 763	34 656	58 462	74 363	82 316	98 247	99 241	03 226	13 191	26 154	29 145	/	Krakau			
36 55	520 57	632 69	677 97	984 xx	588 xx	/	Höhe = 45 m		620 79	625 xx	625 xx	561 xx	561 xx	615 xx	640 xx	709 xx	911 xx	502 xx	562 xx	647 xx	639 xx	639 xx	629 xx	669 xx	670 xx	/	Höhe = 222 m			
31 49	00 984	38 940	42 860	49 793	21 792	30 681	34 642	43 569	55 484	59 451	83 379	/	Minsk	31 19	00 994	11 885	25 740	40 599	67 406	74 355	93 290	/	Drontheim	31 19	00 944	04 971				
	574 95	550 59	554 69	586 96	684 95	675 77	794 95	763 97	834 95	847 xx	508 xx	/	Höhe = 211 m		637 84	606 93	618 84	743 55	907 xx	972 xx	622 xx	/	Höhe = 64 m		639 90	649 xx				
13 331	20 186	24 734	39 602	53 489	57 464	63 425	74 388	84 300	93 242	98 240	/	Hoek v. Holland	31 46	00 009	05 943	07 925	41 878	44 874	43 862	32 658	40 587	52 496	64 415	69 387	40 279	44 272	45 257			
115 xx	440 xx	683 xx	976 xx	884 xx	944 xx	960 xx	536 xx	617 xx	653 xx	655 xx	/	Höhe = 4 m		526 94	576 xx	571 xx	591 xx	583 xx	580 xx	749 xx	793 xx	863 xx	440 xx	950 xx	546 xx	537 xx	559 xx			
97 248	04 257	46 482	39 474	/	Gotenhafen	31 46	00 012	05 947	06 933	10 896	44 885	57 460	61 431	62 425	68 386	99 238	09 200	46 480	49 472	/	Calais	31 19	00 014	04 944	41 876	25 734				
567 xx	558 xx	592 xx	595 xx	/	Höhe = X m		532 89	590 00	567 00	580 00	579 00	924 00	935 40	932 00	957 00	630 40	598 00	612 80	596 00	/	Höhe = 123 m		015 87	504 xx	582 xx	673 xx				
19 696	31 646	72 398	95 260	03 229	08 219	18 180	/	Cherbourg	31 47	00 002	03 914	21 774	30 690	43 598	53 500	64 426	78 350	93 278	/	Catania	31 49	00 989	02 980	15 860	18 810	23 674				
973 xx	910 xx	909 xx	561 xx	629 xx	594 xx	650 xx	/	Höhe = 7 m		040 73	514 xx	630 xx	658 xx	773 xx	780 xx	820 xx	932 xx	577 xx	/	Höhe = 15 m		082 71	093 68	085 47	103 38	580 37				
31 395	41 [illegible]	66 430	88 360	82 300	98 2x0	/	Kristiansand	31 18	01 018	05 957	07 936	08 919	09 907	41 880	45 840	48 800	79 690	35 438	39 604	57 462	75 348	79 330	84 300	89 281	92 260	96 250	99 237			
588 93	[illegible] xx	729 xx	912 xx	952 xx	589 xx	/	Höhe = 11 m		612 94	653 xx	640 xx	646 xx	637 xx	651 xx	630 xx	646 xx	715 94	760 97	779 97	922 xx	560 xx	567 xx	592 xx	598 xx	584 xx	601 xx	590 xx			
17 186		Bei Petersburg	31 48	00 018	04 000	09 895	23 750	26 712	38 606	68 400	88 290	97 252	98 250	/	Lemberg	31 05	00 999	09 907	11 887	19 800	25 734	42 581	56 479	63 435	78 391	85 235				
604 xx		Höhe = 5 m		642 88	642 00	625 00	654 65	652 00	710 00	898 00	590 00	652 00	647 00	/	Höhe = 339 m		588 92	595 79	550 79	548 83	592 83	699 35	821 xx	850 xx	914 xx	620 xx				
Krakau	01 05	00 986	07 920	09 900	13 861	19 791	27 770	39 605	56 492	66 411	76 350	01 339	05 221	08 210	/	Cherbourg	01 05	01 008	04 942	06 448	11 277	14 857	23 759	31 685	43 583	46 554				
Höhe = 222 m		634 85	588 88	539 87	540 61	569 66	626 84	704 93	843 xx	884 xx	955 xx	646 xx	652 xx	630 xx	/	Höhe = 7 m		008 83	504 xx	200 xx	590 xx	552 xx	609 xx	638 xx	705 xx	710 xx				
55 442	18 956	90 393	95 350	81 335	97 265	/	Brest	01 06	00 015	01 968	23 742	29 760	35 652	41 608	47 550	57 482	68 413	74 380	80 346	45 200	48 190	/	Bordeaux	01 05	00 016	23 765	25 740			
850 xx	829 xx	850 xx	894 xx	927 xx	595 xx	/	Höhe = 97 m		086 95	848 70	572 72	570 75	593 75	639 75	669 xx	744 xx	788 xx	841 xx	862 xx	686 xx	682 xx	/	Höhe = 48 m		821 87	593 xx	584 xx			
32 178	39 642	18 540	52 510	69 444	86 372	98 325	/	Marseille	01 07	xx 009	xx 848	xx 748	xx 613	xx 405	xx 363	xx 280	xx 235	/	Rabat	01 05	00 015	05 955	15 852	20 800	27 729	32 680	45 599			
436 xx	683 xx	683 xx	902 xx	697 xx	882 xx	568 xx	/	Höhe = 122 m		017 52	542 37	575 29	700 27	857 20	935 20	019 20	068 20	/	Höhe = 67 m		107 40	110 93	041 89	086 77	096 63	025 62	527 xx			
10 541	53 500	57 492	63 459	71 404	/	Blida	01 06	00 996	03 967	44 876	24 740	32 667	43 585	58 475	64 435	72 391	83 335	97 273	40 222	42 215	/	Kirkenes	01 04	00 029	08 930	40 900	55 840			
570 xx	576 xx	597 xx	642 xx	725 xx	/	Höhe = 480 m		100 60	096 92	098 62	560 85	672 85	666 98	672 65	722 55	758 40	858 30	999 25	130 45	430 45	/	Höhe = X m		610 85	670 90	675 80	610 90			
33 760	54 490	61 440	67 360	79 288	88 248	88 182	27 156	/	Drontheim	01 05	00 078	03 918	11 881	16 824	18 800	28 701	34 645	42 580	47 537	56 473	11 433	69 387	76 346	82 312	/	Tromsö				
140 20	816 xx	890 xx	855 xx	780 xx	660 xx	660 xx	660 xx	/	Höhe = 69 m		644 75	657 xx	827 xx	650 xx	650 xx	710 xx	750 xx	813 xx	896 xx	913 xx	960 xx	577 xx	569 xx	621 xx	/	Höhe = 402 m				
01 85	00 844	09 912	18 818	26 720	35 698	38 690	46 595	58 488	70 594	78 333	92 242	09 240	/	Kristiansand	01 05	00 022	02 982	04 950	13 868	14 852	15 830	24 792	29 494	41 682	50 615	64 416	75 335			
	417 62	334 62	769 xx	908 61	966 xx	970 xx	846 xx	929 xx	986 xx	699 xx	570 xx	627 xx	/	Höhe = 41 m		495 63	658 xx	662 xx	632 xx	636 xx	692 xx	680 xx	70x 62	812 xx	863 xx	978 xx	633 xx			
96 296	49 379	20 324	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	/	Catania	01 05	00 983	44 957	24 780	38 611	42 585	53 500	75 369	41 385	77 248	34 450	62 290	/									
591 xx	592 xx	536 xx	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	/	Höhe = 15 m		[illegible]	[illegible]	[illegible]	642 93	659 80	797 87	848 xx	732 xx	580 xx	680 xx	593 xx	/									





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

Übersicht über die Höhenaufstiege

Sonntag, den 1. Februar 194[illegible] — Seite [illegible]

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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	.	.	-57	.	-64	-71	.	.	-59	.	.	-59	.	.	-65	.	-58	.	.	.	-60	.	-62	.
300	.	-54	-47	.	-61	-58	.	.	-55	-55	.	-57	.	.	-54	.	-56	.	.	.	-54	.	-45	-50
400	.	-45	-45	.	-45	-45	.	.	-47	-47	.	-44	.	.	-40	.	-42	.	-46	.	-42	.	-31	-34
500	.	-35	-37	(3-37)	-34	-34	3-32	(3-33)	-37	7-36	4-32	8-33	.	7-35	-12	6-36	9-33	(7-33)	-33	(3-31)	-36	(6-29)	-23	-35
600	.	-27	-26	3-27	-26	-25	2-24	5-29	9-27	9-27	6-24	8-23	9-26	7-25	3-21	8-27	9-25	7-24	8-23	3-24	-26	3-12	7-14	-19
700	.	-20	-20	8-21	-19	-22	3-17	7-12	9-28	9-20	6-17	8-16	6-17	3-17	5-13	9-20	8-18	6-16	9-16	3-17	-19	3-16	7-7	-13
800	(9-18)	-16	-15	8-14	-13	-14	5-13	9-16	9-15	8-14	6-10	6-10	5-12	6-12	5-7	9-15	8-14	6-9	9-12	4-13	-14	9-12	7-5	-8
900	7-12	-10	-13	9-10	-8	-8	4-6	9-16	9-8	8-12	7-8	5-9	6-9	6-7	6-4	9-11	2-2	8-12	9-11	9-10	-9	7-8	7-1	-3

Ort	Boulogne	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rebat	Blois	Kirkenes	Tromsø	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-62	.				.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	-66	.	.	.	-64	.	.	.	-62	-65				.	.	-59	.
225	-60	.	.	-58	-42	.	-62	-67	-59	.	-59	-60	-60	-70	-69	-65	-60				-53	-60	-52	.
300	-48	-41	.	2-49	6-45	.	2-44	-55	-55	-64	-55	-56	-58	-60	-56	-56	-59				-56	-51	-63	.
400	-34	-27	-46	2-36	6-32	-23	4-26	-42	-47	-50	-49	-49	-48	5-44	-43	-43	-45				-45	-36	-34	.
500	-29	-20	-31	2-28	6-26	-9	6-17	-31	-37	-38	-46	-38	-36	5-34	-32	-32	6-30				-31	-23	6-24	9-8
600	-12	-18	-25	2-21	6-20	-1	7-15	-24	6-27	-29	6-31	-29	6-29	5-35	-23	-25	7-21				6-21	-17	8-15	6-10
700	-14	-12	-15	2-12	5-14	6-6	8-9	-18	6-22	-21	7-24	-20	7-22	6-17	-17	-19	8-16				6-13	8-10	8-7	8-5
800	-9	-8	-11	2-6	7-7	7-9	8-2	8-12	6-21	-15	7-16	-15	5-16	8-12	-16	-15	9-13				9-10	6-5	8-8	9-9
900	-5	-3	-7	3-2	9-6	8-7	5-15	9-12	6-14	-14	7-11	-14	4-17	9-11	-16	9-10	9-15				9-6	8-4	8-5	6-2

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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	(1539)	.	.	(1538)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	.	.	1019	.	1024	1023	.	.	1026	(1023)	.	1031	.	.	1039	.	1035	.	.	.	1034	.	1079	.
300	.	848	851	.	848	851	.	.	849	845	.	858	.	.	867	.	857	.	.	.	857	.	878	884
400	.	663	666	.	666	668	.	.	665	662	.	671	.	.	676	.	671	.	668	.	671	.	703	693
500	.	518	517	516.7	517	519	523.5	514.7	511	514	520.6	521	(513.5)	519.5	524	516.6	520	519.1	517	523.2	521	522.0	545	536
600	.	391	391	390.7	390	391	395.7	379.3	392	389	391.9	393	389.3	392.1	395	390.0	393	391.0	390	395.0	393	392.0	412	405
700	.	281	280	280.1	279	281	284.1	279.7	281	277	290.1	281	278.1	280.4	281	279.6	281	279.3	277	283.0	283	286.6	295	291
800	182.5	183	182	181.5	181	183	185.1	182.3	183	179	189.4	181	179.1	181.4	180	181.8	185	179.4	178	184.1	184	186.8	193	191
900	93.2	95	94	93.7	92	94	95.8	94.4	95	92	91.2	93	90.7	92.2	90	94.0	94	90.5	89	95.7	96	99.0	100	100
1000	13.6	15	14	13.9	11	14	15.8	14.4	14	12	11.2	13	11.0	11.2	10	13.7	13	11.0	10	15.3	15	16.7	18	18
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	.	.	.	.	.	.	504	.	.	(507)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225/500	.	.	512	.	504	.	.	.	507	(509)	.	516	.	.	515	.	515	.	.	.	513	.	534	.
500/1000	.	503	504	502.8	506		507.7	500.3	504	502	509.4	508	(506.3)	508.3	514	502.9	507	508.1	507	507.9	505	512.3	528	519

mb	Boulogne	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rebat	Blois	Kirkenes	Tromsø	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2063	.				.	.	.	.
97	(1552)	(1554)	.	.	.	.	.	1541	.	.	(1553)	1536	.	.	.	1544	1546				.	.	1471	.
225	1054	1035	.	1051	1067	.	1085	1043	1025	.	1024	1026	1025	1032	1036	1036	1036				1040	1059	1063	.
300	875	898	(871)	872	887	.	905	868	847	842	845	847	849	859	863	862	860				870	882	873	.
400	684	701	679	683	693	734	707	682	664	663	663	666	669	676	678	677	678				677	692	686	(714.2)
500	530	540	527	529	536	569	545	530	516	517	517	519	519	526	527	526	527				526	536	531	554.7
600	401	407	398	398	404	429	411	401	390	392	392	393	393	399	398	399	396				397	403	399	418.6
700	288	293	287	285	291	307	295	290	280	282	282	283	283	288	286	285	283				284	288	282	299.0
800	188	192	187	183	190	199	192	191	184	184	184	185	186	188	187	185	183				183	186	178	175.9
900	97	101	97	92	100	105	99	102	97	96	97	97	99	100	100	96	96				94	94	85	104.2
1000	16	19	16	10	19	19	14	24	19	13	17	19	22	21	23	11	17				13	10	0	10.4
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	510	.				.	.	.	.
97/225	495	.	.	.	.	.	.	501	.	.	(507)	511	.	.	.	502	510				.	.	518	.
225/500	527	514	.	524	532	.	542	513	504	.	507	506	506	505	509	511	509				522	524	522	.
500/1000	514	521	511	519	517	550	531	506	498	490	501	500	497	505	504	508	509				513	525	531	534.3

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Sc. Adenburg 47 N 3/E
yy GG	31 17	31 17	31 17	31 [illegible]	31 18	31 16	31 16	31 17	31 19	31 13	31 16	31 14	31 14	31 16	31 19	31 17	31 18	31 16	31 18		31 16	31 18	31 17	31 19	31 19	31 18	31 6
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.
225	.	.	-59	.	.	-62	.	.	.	.	.	-64	.	.	.	.	-57	.	-61		-57	.	.	-61	.	-59	.
300	.	-56	-55	.	-57	-55	.	.	.	.	.	-57	.	.	.	.	-54	.	-56		-53	.	-49	-50	-62	-59	-51
400	.	-53	-45	.	-45	-45	.	.	.	-44	.	-42	.	.	-40	.	-44	.	-42		-43	.	-35	-39	-48	-48	-39
500	6-37	-38	-35	(8-35)	-32	-38	6-31	(7-33)	-32	8-34	7-38	7-33	-	6-31	7-31	6-32	-31	5-31	c-31		-36	1-17	-28	-30	-36	-37	-30
600	7-17	-28	-25	8-25	-23	-29	6-21	7-25	-22	9-25	8-12	7-24	.	6-23	7-24	8-21	-22	6-21	5-13		-26	4-20	-10	-23	-28	-28	-21
700	6-18	-20	-19	9-17	-18	-21	9-14	9-18	-13	9-18	9-15	9-18	(7-18)	6-7	7-15	9-14	7-14	3-16	7-15		-19	6-15	-14	-17	-19	-23	-16
800	9-14	-17	-14	8-11	-14	-15	5-7	9-11	-7	9-11	9-8	7-12	9-13	3-1	7-8	8-6	9-7	5-10	5-10		-12	7-9	-8	-11	-14	-15	-14
900	7-10	-11	-10	9-6	-12	-8	7-1	9-7	-2	9-10	9-4	7-9	9-8	6	7-5	8-1	8-2	5-6	7-7		-7	9-3	-2	-5	-13	-14	-12

Ort	Minsk	Kiew	Revol	Riga	Catania	Bukarest	Konstanza	Helgoland	Dievenow	Ukta	Ourlun	Lemberg
yy GG	31 19		31 18	31 19	31 19			31 11	31 17	01 06	01 06	01 06
42	.		.	.	.							
97	.		.	.	.			.	.	.	-58	.
225	.		-64	.	.			.	.	.	-56	-63
300	-56		-57	-59	-45			-61	.	.	-39	-51
400	-41		-46	-46	-34			-50	.	5-44	-42	-39
500	-30		-35	-35	4-21			-40	4-33	5-12	-31	-29
600	5-16		-25	-24	4-9			-34	5-25	6-25	-21	3-18
700	7-15		-17	-16	4-6			-29	9-17	7-18	-14	4-12
800	8-11		-11	6-10	4-9			-22	8-11	7-15	-10	4-5
900	7-11		-6	5-7	4-3			-14	1-6	8-14	-8	7-8

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

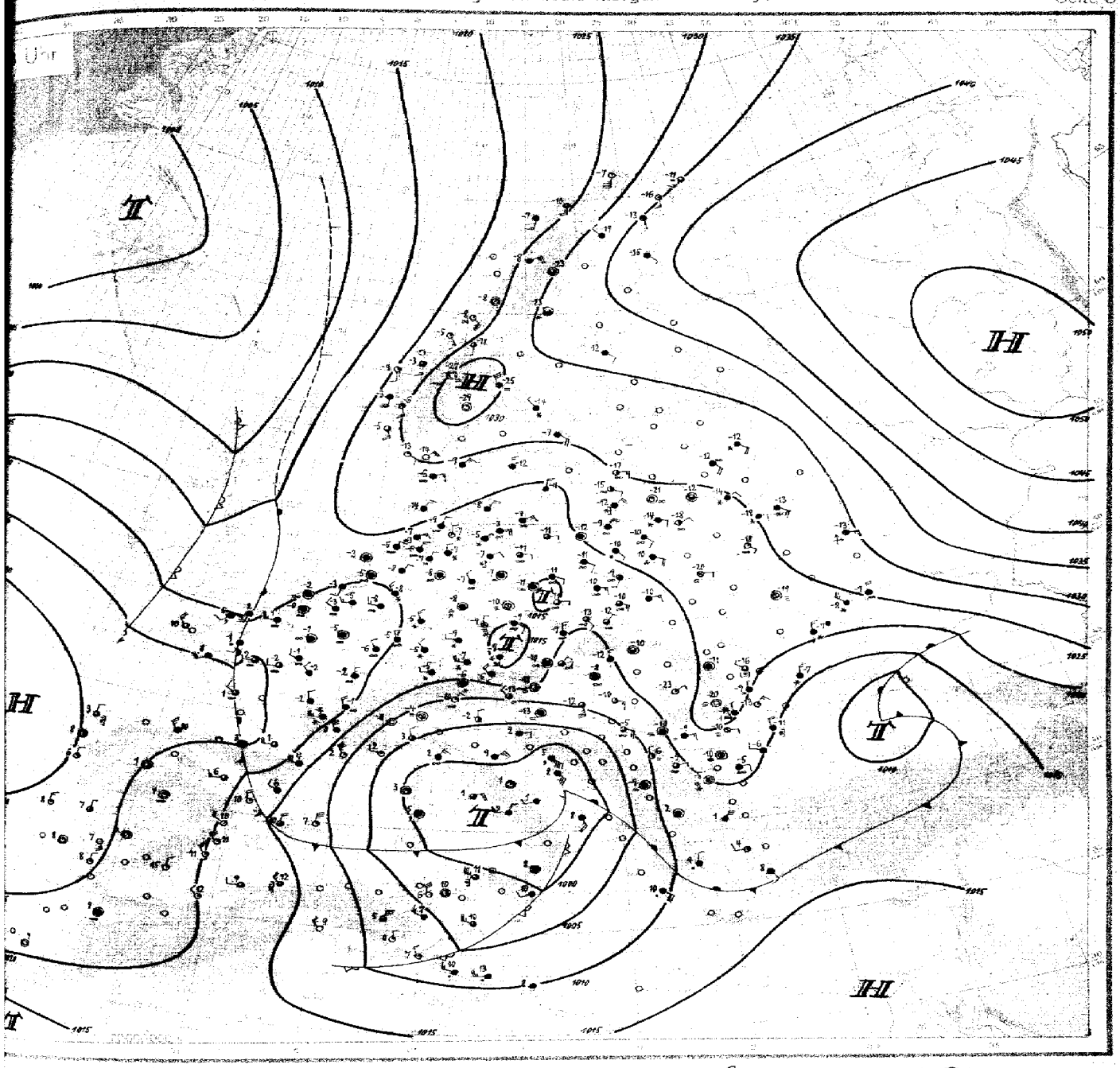
(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Sc. Adenburg 47 N 3/E
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.
225	.	.	1024	.	.	1021	.	.	.	.	.	1024	.	.	.	.	1033	.	1031		1030	.	.	1041	.	1019	.
300	.	842	847	.	847	845	.	.	.	.	.	850	.	.	.	.	854	.	855		851	.	875	863	853	842	870
400	.	660	662	.	664	660	.	.	.	664	.	666	.	.	672	.	668	.	670		664	.	685	671	662	662	693
500	511.8	513	513	515.1	514	512	527.8	514.2	517	514	521.3	515	(513.1)	517.0	520	516.6	517	518.2	519		514	524.9	530	522	515	516	531
600	395.7	391	385	387.9	385	387	399.2	383.5	389	386	391.5	387	(386.4)	388.4	392	387.8	388	388.4	390		388	376.2	397	393	389	390	401
700	274.9	277	274	276.4	275	277	286.4	273.7	276	275	279.1	275	273.3	277.1	280	275.4	276	276.5	277		277	283.4	286	281	279	280	288
800	176.5	179	176	177.4	176	179	186.0	174.0	175	176	178.6	176	176.4	178.0	180	175.9	175	176.7	177		178	182.6	186	183	181	182	189
900	88.2	88	88	87.9	81	91	96.9	84.5	85	87	88.1	77	[illegible]	88.7	89	83.8	84	87.3	88		89	91.3	96	94	93	95	101
1000	8.2	8	9	6.5	9	10	12.4	3.5	2	7	6.7	7	[illegible]	7.4	9	1.6	1	6.9	7		8	8.1	13	12	15	16	23
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.
225/500	.	.	511	.	.	509	.	.	.	.	.	509	.	.	.	.	516	.	513		516	.	.	521	.	523	.
500/1000	503.6	505	505	509.6	505	503	515.4	509.7	515	507	514.6	508	((506.2))	509.4	511	515.0	516	511.3	512		506	516.8	517	510	500	499	508

mb	Minsk	Kiew	Revol	Riga	Catania	Bukarest	Konstanza	Helgoland	Dievenow	Ukta	Ourlun	Lemberg
42	.		.	.	.			.	.	.	.	.
97	.		.	.	.			.	.	.	1550	.
225	.		1027	.	.			.	.	.	1036	1052
300	864		856	857	889			820	.	.	846	874
400	680		673	675	697			642	.	684	682	695
500	528		525	526	540			497	514.0	533	531	532
600	398		399	398	404			373	388.5	405	401	402
700	286		288	286	297			266	277.3	294	293	299
800	186		189	187	183			171	178.2	195	192	195
900	97		100	97	90			85	89.2	108	98	95
1000	18		20	17	6			6	8.7	30	19	15
42/97	.		.	.	.			.	.	.	.	.
97/225	.		.	.	.			.	.	.	514	.
225/500	.		504	.	.			.	.	.	507	520
500/1000	510		505	508	534			491	505.3	503	513	517

den ab 1. 1. 1940 bis auf
nne verbreiteten Analyse
9 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Sonntag, den 1. Februar 1942



Wetterübersicht Sonntag, den 1. Februar 1942

Das Bild der Großwetterlage zeigt gegen gestern keine wesentliche Änderung. Das Azorenhoch und das kontinentale Hoch sind gleichzeitig gut entwickelt, wobei aber Mitteleuropa noch zu dem Strömungsbereich des osteuropäischen Hochdruckgebietes gehört. Die bedeutendste Erscheinung ist noch immer die über dem westlichen Europa lebhafte Nordwest- bis Nordsteuerung, mit der Störungen in das Mittelmeergebiet gelangen und dort sehr veränderliches Wetter hervorrufen.

An der Westseite des ozeanischen Hochdruckgebietes ist offenbar subtropische Warmluft in breitem Strom nach Norden vorgedrungen. An der zugehörigen Frontalzone scheint ein Tiefzentrum westlich Islands zu liegen, dessen Schlechtwettergebiet im Seeraum südlich Island in der vergangenen Nacht angetroffen wurde. Ob das über England und Nordwestfrankreich liegende Schlechtwettergebiet allein mit der AF zusammenhängt oder hier auch eine TF-Störung wirksam ist, kann nicht sicher entschieden werden. Das zu diesem Schlechtwettergebiet gehörende Fallgebiet, welches heute 8h mit 4 mb in 3 Stunden über den Kanalinseln anzutreffen ist, wird jedenfalls mit der kräftigen nördlichen Höhenströmung rasch südsüdostwärts ziehen. Die Störung hat in der Bretagne in mittleren Schichten Erwärmung von 3-5° gebracht, wobei der Betrag der Erwärmung mit größerer Höhe noch anwächst.

Das gestern nach Belgien gelangte Störungszentrum ist in das Mittelmeergebiet gezogen, wo es verbreitet Schlechtwetter hervorruft. Nur ein kleines Restlief ist noch über Süddeutschland zu finden. Nach dem Abzug der Störung zeigt sich über Frankreich und dem westlichen Reichsgebiet in der unteren Troposphäre Abkühlung von 4-7°.

Von den übrigen troposphärischen Temperaturänderungen ist noch bemerkenswert die teilweise kräftige Abkühlung über Mittel- und Nordnorwegen, welche über Tromsö maximal 9° erreicht. Hierbei handelt es sich um einen Teil der zu dem gestrigen südskandinavischen Kaltlufttropfen gehörigen Masse. Im Osten sind keine stärkeren Änderungen zu verzeichnen.

gez. Schäfer,
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Sonntag, den *1. Februar*

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	64	02914	20424	28761	80202	80	02965	18425	29760	84202	–						50	04964	21385	33561	30212	[illegible]
Ingöy	◦ 005																	02	04440	48702	28357	70206	[illegible]
Röst	◦ 011																						
Nordöyan	◦ 014	50	05882	42502	49560	60401	51	05874	42617	49769	7x702	80288						52	05582	42602	23558	70405	[illegible]
Krakenes	◦ 021	40	02991	20106	18354	67313	10	01991	41104	48955	71305	00247						00	01992	46102	20754	70704	[illegible]
Utsire	◦ 028	34	05543	40316	49855	70307	37	04754	48388	49254	17x305	92274						87	02965	48426	21955	72702	[illegible]
Lister	◦ 030	44	02961	08325	49458	68206	50	01961	40123	24960	68206	00294						xx	01917	40202	24843	7x402	[illegible]
Färder	◦ 036	53	02663	02546	21864	7x305	03	01890	02422	23263	60307	93084											
Gällivare	053																						
Haparanda	058																						
Härnösand	◦066	02	03948	20128	27415	70300																	
Stockholm	077																	50	03646	48428	27957	90xxx	
Jönköping	087	00	03890	32228	49465	87405												50	03838	32328	28762	70903	[illegible]
Wisby	◦090	50	72558	04328	49357	80304												50	03648	46378	xxxxx	71305	[illegible]
Kopenhagen	◦ 181	67	74656	06548	42457	90306	6x	72648	xxx48	44958	9x308	05578	5x	23148	04598	47356	8x305	50	03758	08428	xxx58	90202	
Skagen	◦ 182	54	02746	04427	47460	03308	5x	03748	04428	49461	0x306	–	5x	03748	04328	24961	9x305	5x	05648	04328	22859	0x302	
Blaavandsh.	◦ 184	6x	72528	04378	44858	8x310	6x	03638	06528	48257	00306	01569	58	02735	02315	48662	80305	90	02835	02317	44664	82305	
Hammersh.	◦ 185	5x	71648	44248	44555	0x102	60	74648	06378	42653	00403	–						5x	05148	06328	49254	0x306	–
Biarritz	202						6x	64648	30868	47909	8x303	08442											
Lyon	210	62	62645	46278	03002	8x703	6x	61748	69468	07903	8x322	983x4	5x	92648	63578	47000	8x306	5x	05646	90478	20451	2x205	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	5x	05648	30668	08001	8x329	6x	85648	30528	43202	9x322	96036	5x	05648	30288	28850	8x240	5x	05568	00028	24651	8x202	[illegible]
Perpignan	216	84	25855	59585	07410	60905	84	25755	59686	09008	6x223	–	8x	25755	59587	45303	8x505	84	03664	59668	47004	6x205	–
Brest	220	20	02849	32624	47407	58320	40	02854	30525	24707	76212	96087	54	05693	28226	24905	8x301	6x	22646	21566	20908	0x516	[illegible]
Le Havre	230	82	05956	04588	40304	8x325	5x	05658	02428	46203	xx315	11461	51	05855	02228	22601	6x309	41	05698	24528	20801	5x605	[illegible]
Marseille	231	37	05670	00044	04502	00806	53	02777	28227	03805	90308	–	10	00790	28x00	08902	50300	00	01990	61903	40702	65003	–
La Coubre	◦ 269						54	02754	28416	48407	70211	00370											
Helder	◦ 291	57	92543	04578	08853	8x315	50	05658	02428	43953	70314	–	5x	03758	00028	46652	7x107	5x	03758	00028	49353	7x201	[illegible]
Vlissingen	◦ 292	5x	05648	02478	07751	9x222	50	05548	02328	43952	80322	–	5x	03748	00028	49854	8x207	5x	03748	48228	20253	8x201	[illegible]
De Bilt	293	5x	71446	04378	04653	9x316	52	05546	02378	42554	9x319	03068	5x	05758	30428	48255	8x304	5x	05668	00028	49555	9x202	[illegible]
Genua	◦ 305	70	02556	36426	02302	70300	70	02655	65425	01403	60801	–						70	02664	65224	04903	60301	–
Venedig	◦ 312	5x	03668	04328	04101	6x006	52	03655	02328	03701	6x301	–	5x	03658	32328	04952	7x801	57	02663	32224	04652	71301	–
Rom	322	5x	64658	51768	03007	8x819	96	05554	45525	48907	80504	–	06	01590	04911	99404	80882	57	02664	66425	98401	40305	–
Tarent	◦ 333																						
Cagliari	◦ 338	5x	64448	04458	04908	0x820	57	01743	63424	02610	89303	–	80	x1548	63468	03367	90300						
Syrakus	◦ 655	02	03890	69428	09818	4x909	72	03763	48328	07741	7x805	–	77	03654	46328	03440	7x847	32	03764	22228	80410	6x807	–
Madrid	353	77	02773	28714	01511	50901	28	01753	30373	02511	60309	00430	80	01753	42413	05206	62206	51	05762	00012	27300	84412	[illegible]
Almeria	◦ 356	04	02790	20404	47345	79912	05	01770	65843	42219	40705	00370	40	01851	22101	49046	70109	00	01890	32203	20315	3x402	[illegible]
Mahon	◦ 357	84	02854	22374	06744	40705							6x	0xxxx	24328	09508	8x208	07	01790	65743	42607	60207	[illegible]
Barcelona	◦ 358						xx	02953	24315	07114	32806	00390	58	01763	28143	47708	39207	6D	02750	46114	15006	56xx	[illegible]
La Coruna	◦ 382	96	25646	30587	29911	9x309	97	25654	32586	30310	80101	93561	86	02763	04414	32243	84412	66	25753	32285	32203	43901	[illegible]
Lissabon	384	74	02654	02675	27413	63402	20	02793	32577	26411	72900	00430	x0	017x2	32602	26810	70901	00	04790	32302	26908	79301	[illegible]
Praya C.V.	◦ 393						00	00800	32410	40326	38870	00480											
Funchal	◦ 395	40	01882	06222	26917	60806	8x	03868	06228	26618	8x300	00480	80	08690	xxx80	26113	88300	00	00790	04200	24213	70805	[illegible]
Pt. Delgada	◦ 396	80	02865	42415	34716	71004	70	02953	40416	29316	75805	00690	80	027x6	42416	30614	80202	20	01854	42414	28713	40803	[illegible]
Horta	◦ 398	24	01852	49563	28947	84300	24	40754	49465	27516	94201	96370	84	49852	42563	27845	0x000	84	02654	44417	26045	9x804	[illegible]
Teneriffa	◦ 400	48	02965	08215	25418	60403	40	99464	08214	24227	50609	03214						40	42361	48125	21815	76602	[illegible]
Kowno	466	05	05690	45522	24261	70003	5x	71638	08208	21961	8x403	97619	5x	71648	08278	23060	8x300	5x	72648	08278	23864	8x302	[illegible]
Riga	470																						
Dorpat	476																						
Filsand	477																						
Helsinki	481	52	23645	40478	24061	80205							51	03746	40228	29563	70310						
Kuopio	484												10	80490	40300	37666	40366						
Budapest	541	01	05660	04414	43956	70904	00	05590	00015	43358	77501	00659	07	05590	08245	43059	90300	01	05590	00028	44958	50405	[illegible]
Bukarest	575	5C	05532	08348	47557	00807	50	05536	20128	48358	00302	97569	51	03652	28228	48960	99583	xx	48309	08429	49960	xx207	[illegible]
Belgrad	701						00	05690	41679	40656	76703	00659	50	02664	41614	40155	70803	51	05755	40425	49955	7x205	–
Sofia	720	56	03894	04328	42953	70807	50	04971	08222	44658	81403	947x9	5x	08467	00027	47562	7x301	37	05590	08425	42959	8x303	[illegible]
Athen	730	84	01963	65685	05205	60300	64	01963	32413	40003	70311	97060						52	62444	32228	43404	70901	–
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957																	80	47790	00040	24367	80307	–
Odessa	975																	5x	72548	32378	46767	9x402	–

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(HH'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E	C'HH'Nh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E
Mus Allah ²)	2420	726																								
Predeal ¹)	1034	593	40	01890	30202	82354	60905		50	45348	00048	78661	80402	00609							04	01890	40203	83864	00302	00609
Fanaråken	2072	024	00	00990	00000	98967	70404		04	01952	xxxxx	97848	70461	00034												
Gausta	1829	035	50	08456	26326	02367	80103		5x	08558	24228	03847	8x305	92xx9							80	08550	24210	07964	83305	93x5
Svandalsfl.	1065	026	05	01990	40203	88065	70205		60	00990	00000	89569	80205	06xx9							5x	02996	08326	89965	8x302	00xx
Mt.Ventoux	1900	248	xx	46009	63649	40957	0x390		xx	46009	63749	88558	0x401	–							xx	46009	63749	92263	0x403	–
Izana	2367	401	00	02990	40425	74514	46104		00	02990	00026	42709	22605	00411							40	02990	04416	74406	45806	00050

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G₁G₂ = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km

Ort	Bordeaux	Cherbourg	Calais	Hoek v. Holland	Emden	Swinemünde	Reval	Riga	Boulogne	Freiburg	Revol	Bordeaux	Lemberg	Erfurt	Königsberg
uu GG	31 17	31 17	31 19	31 17	31 17	31 19	31 18	01 03	01 05	01 05	01 05	01 05	01 05	01 05	01 05
18 km															
16 ..				3490											
15 ..			35130	3530		2470	1415								
14 ..			35135	3595		1460	1510								
13 ..			34135	3595	3260	2435	1205								
12 ..	3585	34100	3535	3615	0140	2730	1125		35210		1710		2340		
10 ..	3500	3405	3510	3610	2740	2725	1970	1615	3490		1710		2225		2535
9 ..	3535	3450	3445	3645	3440	2755	3165	1620	34135		1715		3720	3515	–
8 ..	3405	34100	0140	3435	3960	2205	2050	1690	34155		1785	36130	2535	3615	–
7 ..	3440	3490	0155	3030	3140	1930	3140	1670	33130	3055	3540	36170	2130	3615	2715
5 ..	3470	3520	0155	3630	3630	1015	1935	1770	35120	3350	1415	35150	2125	3420	3005
3 ..	3430	3560	3445	3425	0230	1000	1735	1655	3455	3245	0720	3585	1505	0720	0105
2 ..	3535	3550	3440	0145	0230	0140	1220	1450	3440	0125	0725	3540	1505	0205	0105
1 ..	3445	3025	3430	0135	0135	0140	1110	[illegible]	3435	3015	[illegible]	3440	1405	0215	0230

Ort	Le Mans		Bergen		Swinemünde		Riga	Krakau	Freiburg	Kerglane
uu GG	31	14	31	14	31	12	31 19	31 19	31 19	31 13
6 km	3518	34125	1140	1725	2340	2270	1725	2030	3415	3620
5 ..	3515	33105	1940	1730	2315	2270	1725	2030	3460	3505
4 ..	3540	32110	1930	1830	2115	2525	1625	1515	3465	3515
3 ..	3555	3560	3620	1725	1720	2255	1535	1620	3530	3025
2 ..	3555	3410	3500	0130	1730	2740	1415	0745	0135	3510
1 ..	3535	3435	3610	0125	1425	2620	1330	0740	0745	0610

Ort	Minsk	Lindenberg	Brest	Freiburg	Krakau	Swinemünde	Mannheim	Kirkenes	Hela	Bergen
uu GG	01 05	01 06	01 05	01 05	01 05	01 05	01 06	01 07	01 09	01 08
6 km			3595	32110	1640	1160		1960		
5 ..			3595	3215	1665	1660		1940		
4 ..		1920	3475	32100	3065	1340		3065	1120	0525
3 ..		1730	3370	3265	1740	1165	0530	3060	1865	3310
2 ..	3615	1920	3140	3145	1720	1365	0865	3065	1165	0110
1 ..	1865	1720	3310	1735	1665	1160	2460	3465	2140	1160

Wolkenmessungen

C = Wolken... vv = ... dd = Zug...

Ort	[illegible]
uu GG	[illegible]
C Höhe	[illegible]
dd vv	[illegible]
Ort	[illegible]
uu GG	[illegible]
C Höhe	[illegible]
dd vv	[illegible]
Ort	[illegible]
uu GG	[illegible]
C Höhe	[illegible]
dd vv	[illegible]

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

rgang: 67 Nr. 33 — Verlagsort Hamburg — *Montag*, den *2 Februar* 19*42*

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

te 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

tschland		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr						Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
ndorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_nE	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_nE
burg-Fu	403	5x	72938	28218	19455	9x600	5x	72532	28278	19455	9x102	01558	5x	08448	26078	19657	9x501	xx	77209	40079	19856	5x262	91568
burg/Fgh.	400	5x	71548	04371	20157	9x303	5x	72538	42378	20256	9x300	97568	5x	46697	10277	20258	9x105	5x	71652	08228	20554	9x402	97598
	460	5x	72428	02198	19956	9x000	5x	05528	04238	19555	9x403	—	5x	71536	08278	20258	9x062	5x	75426	46279	20658	9x302	01598
elmshav	430	5x	72545	30137	20155	8x300	5x	72648	00078	20556	8x102	77518	5x	65039	26279	19455	6x300	5x	77828	22278	19556	2x801	06569
en	442	5x	71567	30237	20656	xx102	5x	13568	26178	20556	9x301	01538	5x	71549	22278	20156	9x807	5x	48448	20178	19858	9x801	93568
eom	402	5x	01157	00027	10355	9x901	5x	71648	00078	20456	8x302	01548	5x	15148	46126	20366	9x801	5x	42548	09128	19158	6x601	06588
nover	427	57	01664	14276	19756	xx001	5x	05553	24178	20556	8x401	97558	5x	15568	46026	20357	6x401	5x	75566	46026	20608	9x400	06608
deburg	408	5x	92538	24298	18856	9x003	5x	71538	28171	20255	8x305	92588	5x	65568	26278	20557	8x202	5x	71548	40026	20257	8x401	97588
n	437	5x	72438	30118	20257	8x300	5x	13538	30178	20156	8x500	93538	5x	68438	30128	19957	7x801	5x	71488	30178	19455	9x807	97598
	436	50	05690	28130	20854	70602	5x	05568	09078	20655	8x201	97535	5x	45658	26123	20057	8x901	5x	65648	24728	19956	8x806	06659
hen	407	5x	72658	00078	18755	81903	5x	05668	28178	20456	7x601	97559	56	26650	14304	19960	8x802	45	05590	14107	18462	2x904	40629
kfurt/M	412	5x	13468	16278	20356	8x104	5x	05558	48428	21058	8x201	72549	5x	05448	04128	20456	8x701	5x	18456	48126	15561	9x712	00619
	232	57	23655	28128	21956	xx103	00	05670	28124	10357	74901	07957	xx	05094	00046	21068	80707	xx	46109	40049	20970	8x705	64708
brücken	441	57	71595	16189	21355	7x700												00	47550	00000	19866	9x803	06608
burg	219	5x	01646	32226	20554	7x102	5x	71548	00078	20155	7x603	01528	5x	35555	02228	19557	8x803	5x	08456	02877	19061	9x701	97628
ingen	443	5x	05648	28278	20756	8x804	5x	13648	28178	20556	8x101	96559	5x	05548	06078	20360	8x903	5x	05548	00028	19562	9x963	97639
richshf.	444	5x	74548	20178	20153	8x101	57	71544	26177	19655	9x602	01539						56	05636	02156	19963	7x301	97659
nberg	426	01	05590	00874	19657	28105	51	05574	00028	20752	8x303	97559	5x	05448	00048	20859	5x950	5x	08448	40129	19860	8x903	30659
	451	5x	08448	31178	19358	8x304	57	08438	32228	21859	8x305	02589	5x	05535	10128	21860	8x300	5x	05545	06215	20260	8x803	02659
	515	5x	73438	28118	18357	9x002	51	08444	30270	20160	8x206	21579	00	47550	00040	21567	70904	xx	59509	16149	21566	7x803	06729
chen	414	5x	72655	26578	20055	7x304	5x	05648	26378	20155	7x402	91549	10	48009	06167	19757	94904	5x	71548	22148	20262	7x500	97649
au	665	50	72448	24448	19956	80301	57	08455	24128	20855	8x303	01559						5x	72448	29176	19458	9x702	41659
bruck	507	54	05674	08325	19253	30104	51	05663	06326	19055	80303	00539	5x	15079	06028	19459	0x965	5x	72438	08178	18559	8x601	41609
burg	508	5x	72648	18378	19354	7x105	5x	71548	28278	20055	9x303	91539	5x	72038	28178	19657	9x505	5x	72438	26178	18658	9x603	09559
in	404	01	05610	40228	18759	8x104	5x	05658	40128	20259	8x303	00598	10	05590	00026	20659	7x801	5x	72535	06128	20368	9x201	97618
w	450	5x	05528	42418	18357	8x103	5x	72528	14128	20157	8x308	97568	5x	05530	40478	20759	8x902	5x	05535	40128	20358	9x702	97628
n	440	5x	08438	46178	18457	8x104	5x	72428	44178	20457	8x307	97578	5x	08438	14178	20757	8x404	5x	08438	40078	20057	8x502	97588
keuditz	449	5x	05538	30338	19257	0x205	51	08445	44218	20559	9x406	91569	5x	65448	12228	20759	9x262	5x	72548	30028	20058	9x562	97599
rt	446	5x	05567	26277	19556	8x104	5x	05568	00018	20857	8x406	00549	5x	05558	32218	21566	7x102	5x	8038	10026	20636	9x501	20659
den	410	53	05553	24147	18958	9x205	57	72458	14178	20858	9x308	91549	5x	08438	06028	20656	7x901	5x	72638	26028	20458	9x602	97599
	669	50	05563	00014	19955	69007	5x	05566	28226	20259	8x305	00559	5x	71508	21278	20760	9x911	01	78590	30378	19760	0x402	01609
weis	670	5x	72558	00078	18057	8x108	5x	05558	00018	18957	8x404	97579						5x	72458	36078	18658	9x401	08569
itz	676	00	05690	00015	19954	75207	07	05690	00017	18756	75201	00539	01	35640	40028	19355	8x701	51	05664	06118	18759	8x701	06608
n	501	50	05664	32324	17855	70002	5x	05568	30218	18856	8x401	00558	5x	74448	26878	18056	8x705	5x	05535	28178	16056	8x703	21578
	505	01	05590	24171	19857	10103	5x	05668	46118	18957	9x902	00559	5x	74468	24178	19557	9x703	xx	77309	00098	16857	0x705	97589
enfurt	502	5x	71468	08178	16057	8x005	5x	72468	08178	16657	8x303	72557	5x	74468	44278	16357	8x902	5x	72438	10078	15067	9x502	04579
zig	405						50	08444	00018	23160	87203	00588						50	05546	10115	23061	80701	97628
gsberg	422	5x	72548	12318	23958	8x102	52	05551	08276	24961	8x404	97589	12	03908	06218	23463	87400	02	02790	06326	24063	8x201	00659
sburg	321	00	05590	12278	21651	77002	00	05590	12128	23960	87306	97589						5x	05555	30218	28462	9x802	06649
n	551						51	05645	08126	22160	80703	97588	5x	05645	10328	22360	8x600						
en	552	01	05590	10228	19558	7x104	5x	05558	08238	21578	2x107	00578	50	05668	56128	21558	9x000	50	05558	02598	20959	90706	97598
berg/Schl.	420	01	05690	28126	17557	86307	57	05654	32226	19463	8x102	00578	5x	02748	32225	20462	8x701	x5	02747	32217	19840	8x401	00668
lau	411	00	05590	06204	17957	79104	05	05590	08227	19960	76404	00568	5x	45660	00648	20862	6x060	5x	23536	20098	20060	8x801	97658
itz	434	07	05690	12226	17558	30103	5x	08467	00027	18258	7x303	00569	01	05590	60126	19962	5x201	xx	79409	00024	19863	8x201	97659
schau	556	50	05644	08577	20658	72402	51	05690	08327	17961	88205	00588	01	05592	06427	22762	xxapp	50	66658	04276	21662	00216	97638
mannstadt	567	51	05744	08318	19558	8x002	5x	05658	08318	20858	77309	00589						50	26605	06218	21163	90501	06659
k	569						00	05690	06244	17165	88204	00639						5x	05045	06245	25160	9x102	00705
berg	571																						

stenorte		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	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_sE^9}$	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^9}$
kum	401	50	23694	06274	10756	7x001	5x	71648	08478	20455	8x001	97x68	5x	05648	18128	20356	9x901	5x	75648	12238	19156	9x402	00x68
derney	435	5x	71545	04278	20755	6x101	5x	72648	18178	00455	8x701	37x69	5x	72648	32228	19956	8x862	5x	72632	32278	19255	9x201	97x69
haven	465	5x	76448	02378	21257	1x310	5x	72548	32478	20955	0x307	xx059	5x	65448	04478	20455	8x802	xx	77209	68479	18155	9x801	xx129
goland	465	5x	72698	06378	20256	9x902	5x	23638	06378	21455	8x201	95169	5x	05426	06528	19850	5x742	5x	45478	70527	19756	9x401	00268
	461	5x	74598	06378	21158	3x302	5x	72548	01378	22060	9x111	93x18						5x	72548	40878	20968	9x301	99x48
nemünde	406	15	23590	19376	18256	9x300	00	05590	08126	10259	87306	01x57	5x	71568	10352	21355	9x100	5x	05658	08278	21958	6x702	97x68
ona	464	55	05654	10414	19056	30204	5x	71618	10438	20659	8x406	91262	5x	55648	10378	21557	8x501	5x	05649	10138	20958	8x802	00068
emünde	455	02	05690	08328	18759	8x104	02	05690	10228	22257	8x303	00138	07	05690	10110	23152	9x002	05	05657	12228	20258	8x903	00168
enwalde	429	10	03661	00048	21060	87403	00	01690	00012	23162	81305	00069						02	03680	05118	22062	8x300	00064
hel	447						5x	23538	12278	25163	9x704	02159	00	05692	14120	22164	07269	01	05692	14129	27864	07264	00169
a								036xx	082xx										036xx	122x8			
sterort																			036xx	123x8			

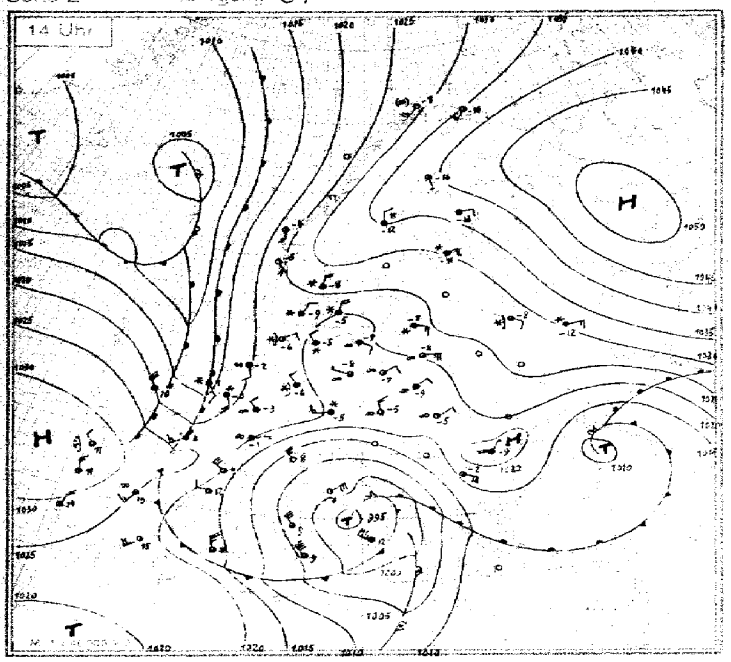
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

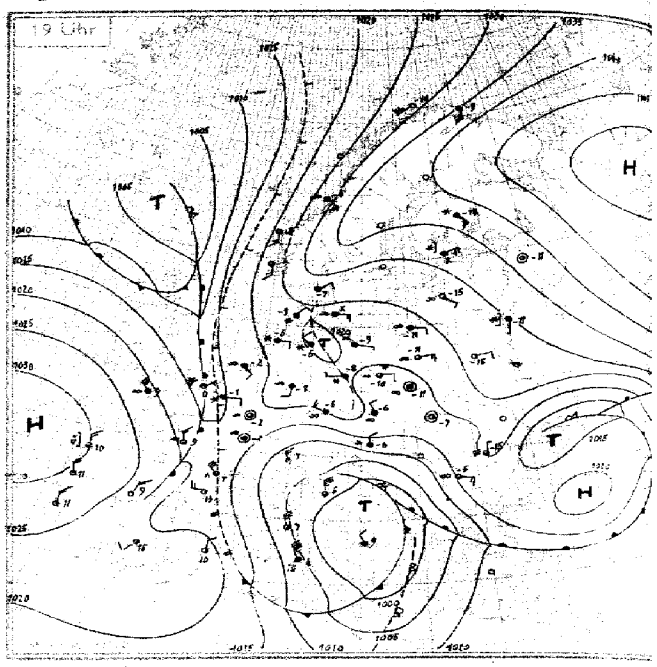
tation:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr							Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr						
			C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	JO_Happ	$C_LH'H'N'h'$	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_nE	$C_LH'H'N'h'$	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_nE	$C_LH'H'N'h'$
nblick	3106	503	xx	46009	12599	78173	00304		xx	46009	12599	78174	0x801	01569		xx	46206	04561	77493	0x801	xx	46209	06540	75974	00605	06749	
pitze	2062	416	xx	71541	04171	72571	9x104		57	42774	00074	92371	6x300	03709		57	08746	12314	80671	6x606	57	45156	12346	80471	6x802	03729	
	2044	506	xx	73019	65599	77163	0x106		xx	77009	65579	93161	8x701	00589		xx	77509	47579	79566	9x703	xx	77409	65579	79266	6x801	14669	
eekoppe	1602	428	xx	46209	46549	26761	0x307		xx	49709	48549	27563	0x305	01619		5x	14619	56426	27963	9x801	xx	77309	04679	27161	0x882	01649	
berg/Sch.	1493	427	xx	33009	24499	39060	9x380		xx	33109	20579	41162	0x801	02579		xx	46209	24479	39463	0x802	xx	46209	34479	36938	2x804	92659	
ckl	1446	511	5x	04744	30477	41760	09105		5x	05648	30418	43861	8x101	03589							5x	71516	30378	43061	9x702	03489	
elberg	1213	419	5x	73368	28176	70361	0x306		5x	46007	30177	72063	8x305	54589		5x	41304	32544	72046	8x300	52	72604	42274	72683	6x601	97464	
en	1140	418	00	46610	30132	71161	81303		55	49590	30442	70962	04903	00609		xx	46309	60049	65164	0x901	xx	46009	06249	86660	0x691	00569	
kuppe	926	423	[illegible]	48730	02120	40856	90303		00	45380	02140	05660	10307	95569		xx	86009	02209	05161	8x703	xx	46609	02149	04662	8x602	05619	
berg	910	445	xx	43309	00099	03152	9x309		xx	42309	02093	04060	9x302	00599		xx	46309	18349	03962	9x800	xx	44304	14149	03062	8x802	00629	
er Asten	840	417	5x	05529	46144	05263	90303		5x	08448	44128	13563	8x402	91569		xx	46109	12219	12862	0x802	xx	66109	40249	14963	6x802	00689	
berg/Ts.	801	424	xx	46306	08047	20960	05302		xx	46009	08049	21160	0x301	54578		xx	46009	28149	20481	8x801	00	35109	03349	19763	00242	00649	

Berichtigungen

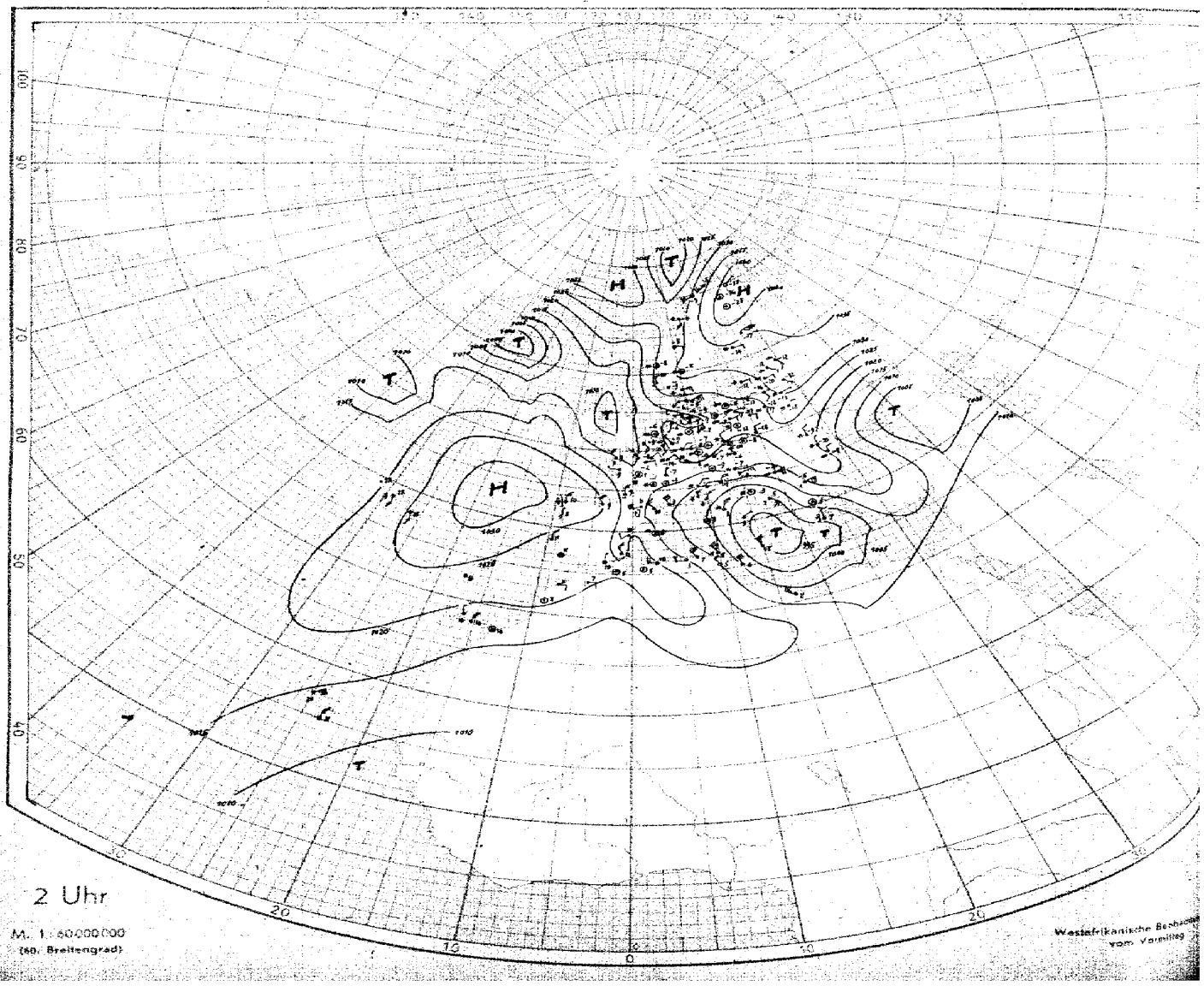
Sämtliche Karten des ... weiteres nach der von der ... gezeichnet. (Erlaß RLM ...

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 33

Höhenaufstiege

Montag den 2. Januar 1942 Seite 5

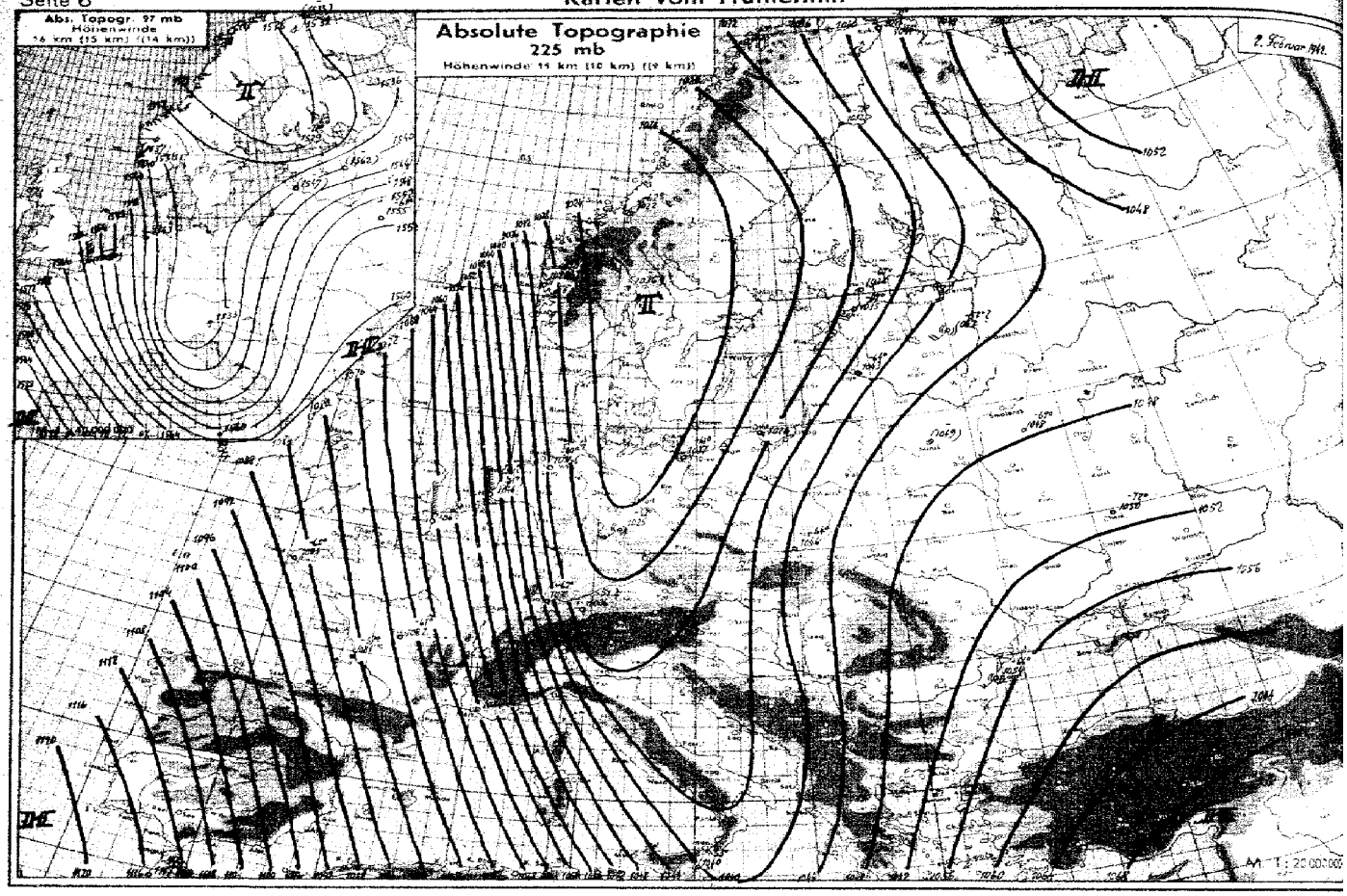
Schlüssel: 1. Reihe: $H_4H_4P_1P_1P_1$, 2. Reihe: TTT UU-, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

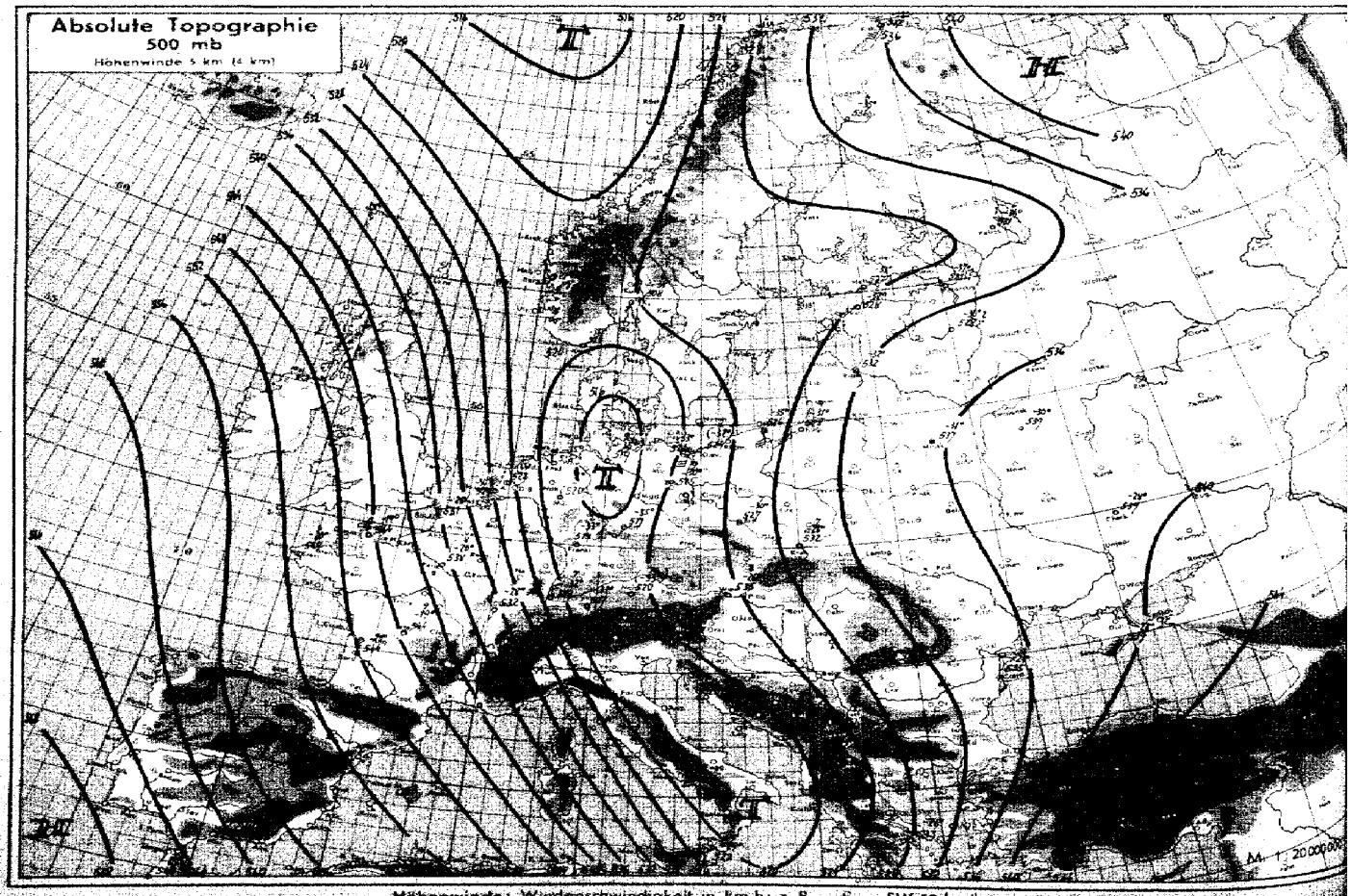
Ort	yyGG														Bemerkungen	TT TT	HH AA	LL TT	
Hamburg	01 17	00 018	05 957	06 940	14 845	15 834	16 821	17 710	34 600	50 517					Sicht 7-2 km. Mäßiger Schneefall. Von 300-2200 m 10/10 St, darüber ∞2. Bei 1570 m übergehend in 10/10 lockeren Sc, dabei mäßiger Eisansatz, Obergrenze bei 1830 m. Von ca 3800 m bis > Gipfel im S u. SE 4/10 Ac u. 3 im W > Gipfel 3/10 Cs. Fern im W in As übergehend. Sonst wolkenlos u. gute Sicht. Beim Abstieg Vereisung von 1000-300 m.	60 74	02 41	51 41	
Höhe = 18 m		554 49	577 96	575 96	623 93	622 93	645 90	687 89	767 79	850 70									
		22 57	22 01	22 03	16 05	16 06	10 09	11 11	06 14	03 16									
Langsdorf	01 16	00 019	04 968	07 933	09 900	16 825	19 788	34 650	36 635	43 570	54 490				∞2, leichter Schneefall. Von 400-1600 m 10/10 St. Bei 3400 m 10/10 dichter As, besonders im S.	57 91	06 44	69 30	
Höhe = 38 m		570 90	577 91	575 85	578 80	625 80	620 85	705 85	700 77	760 53	843 48								
		10 53	41 51	44 00	48 05	44 06	16 44	10 46	10 48	05 49	02 21								
Frankfurt	01 17	00 986	10 900	40 894	46 812	21 774	25 758	26 737	28 707	30 687	48 531				Flugsicht 3 km ∞1 n.o.Z. und übergehend in 10/10 St von 700-1100 m. Von 1100-etwa 3000 m ∞1, darüber bis > Gipfel ∞0. Am W- u. NW-Horizont Ci-Streifen. Sonst wolkenlos.	60 79	06 65	69 15	9
Höhe = [illegible] m		552 84	642 93	601 93	626 78	661 86	663 80	686 80	686 73	709 64	830 53								
		21 59	18 01	20 03	14 06	12 07	11 08	10 09	09 11	07 11	03 16								
Wien	01 16	00 998	08 916	12 803	21 775	33 654	38 618	41 592	42 580	50 515					Flugsicht 5 km, ∞1 n.o.Z. vom Boden bis 1600 m. Von 1300-1600 m 10/10 St. In 3600 m As-Schwaden. > Gipfel 4/10 As, Ac lent. Beim Abstieg 10/10 St in 1100 m mit Sichtrückgang auf 3 km.	60 70	24 99	15 42	12
Höhe = [illegible] m		560 76	583 81	696 90	665 62	694 68	706 80	731 85	737 83	806 82									
		18 51	19 05	14 06	13 12	09 16	10 20	09 21	09 22	05 24									
Königsberg	01 16	00 029	03 981	06 943	11 880	13 810	20 740	34 650	51 510						∞, um 3?? m dünner Hochnebel mit 70% Raumerfüllung, bei 6000 m 6/10 As geschichtet, darüber 4/10 Ci Cs (Aufzug). ∞1 vom Boden bis 300 m, ∞0 von 300-1800 m.	59 71	02 00 / 29 99	69 44 / 05 09	15
Höhe = [illegible] m		600 97	633 18	560 68	582 49	615 58	605 40	702 27	830 43										
		15 54	14 59	16 03	14 05	10 08	09 11	03 15	02 20										
Breslau	01 17	00 003	03 977	07 932	11 880	14 845	12 770	23 751	24 742	26 728	35 620	41 585	43 571	51 512	∞1 bis 600 m, ∞0 bis 1400 m, geschichtet bei 1400 m. Spuren von Sc bei 1400 m. Im S-Halbraum 4/10 Sc bei 2000 m. Im N-Halbraum 2/10 Ac tra bei 1600 u. 3500 m. > Gipfel 10/10 Ci, Cs, Cs und Cs fil, Ci fil, Ci unc, Cc.	58 71	27 99	05 09	18
Höhe = [illegible] m		568 72	588 74	565 68	596 80	596 74	632 78	638 78	648 78	647 72	729 80	942 60	755 58	819 48					
		16 53	15 53	17 01	17 05	16 08	14 10	14 12	13 12	12 13	08 17	06 19	05 19	03 2[illegible]					
München	[illegible] 18	04 954	16 825	18 807	19 698	32 666	38 607	40 594	49 510						∞2 bis 1400 m, Flugsicht 4 km, nach S u. W 3 km. 1400-1800 m 9/10 Sc mit leichten Quellungen bis 2000 m. Im S u. fern im E ab 3000 m 2/10 Ac, As. Über Alpen auf etwa 4500 m ansteigend. > Gipfel rings am Horizont 1/10 As, und Ac lent. Im Mittelraum Spuren Cs, Cc. Ab 1800 m bis > Gipfel ∞1.	58 75	08 00	36 20	21
Höhe = [illegible] m		553 88	641 97	645 97	744 95	725 95	760 85	765 88	818 88										
		14 05	15 05	15 06	10 09	09 11	06 14	06 15	04 10										
Amsterdam	01 17	00 020	06 944	11 867	14 854	18 785	28 740	35 638	39 602	44 555	48 532	51 510			∞1 bis 1200 m, Flugsicht 3 km. 1200-1400 m 9/10 dünne Sc-Schicht. Oberseite geschlossen. Ab 1400 m mit der Höhe abnehmender ∞0. > Gipfel, meist im W-Halbraum, 8/10 Ac, As, dünner Cs u. Ci. E-Horizont frei.	60 71	03 04	69 34	24
Höhe = -3 m		537 86	587 72	643 88	608 55	644 50	647 37	723 32	737 32	775 32	777 35	803 38							
		24 09	15 51	13 00	11 05	08 07	06 12	03 04	03 17	02 19	03 23	03 23							
Hamburg	02 40	00 019	06 945	09 910	12 810	19 793	22 762	28 700	30 685	37 600	49 525				∞2, Sicht 5 km. Leichter Schneefall. Von 250-1000 m 10/10 St, darüber ∞2. Von 1500-1800 m 10/10 lockerer Sc, darüber ∞0 bis > Gipfel. Im E-Halbraum ∞1 im SE, übergehend in 3/10 As mit Obergrenze bei ca 4500 m. Von 3000-3200 m 2/10 Ac Bänke. Fern im W 3/10 As bis > Gipfel. Vereisung in Wolken.	61 75	01 00	69 26	27
Höhe = 18 m		555 97	570 58	578 92	664 95	645 80	646 61	688 65	704 67	767 68	835 50								
		24 51	20 00	13 03	12 03	13 07	09 07	08 11	07 11	05 14	02 17								
Dievenow	02 08	00 021	09 940	13 865	24 747	29 740	38 641	40 593	48 537						Flugsicht 3 km. 300-500 m 10/10 St, darüber ∞1 bis > Gipfel mit mehrfachen dünnen As-Schichtungen rings am Horizont. > Gipfel dünner As.	61 70	03 02	69 40	30
Höhe = [illegible] m		588 87	650 48	578 45	622 48	620 28	734 46	749 50	788 60										
		47 56	13 55	11 09	10 13	16 34	05 46	05 48	04 21										
Münster	02 07	00 012	10 895	11 885	13 860	20 780	21 770	27 743	42 580						Sicht um 1 km, ∞2 zunehmend bis 1200 m, ∞0 bis 4000 m. 10/10 600-4000 m, darin starke Vereisung. Im W 3/10 flache Ac-Felder um 4000 m. Abgebrochen wegen erschöpfter Steigleistung.	xx xx	xx xx	xx xx	33
Höhe = 5[illegible] m		573 85	640 98	646 98	686 95	650 55	645 52	658 57	786 40										
		14 53	15 51	19 09	15 05	08 06	06 15	03 44	xx xx										
Paris	02 08	00 009	04 910	14 794	27 742	45 565	48 539	51 522							Feuersicht 5 km, leichter Schnee. 2000-5100 m geschlossener dünner Ns, As, darin von 2000-2400 m leichter Regen. 2400-5100 m mäßiger bis starker Schnee u. starke Vereisung > Gipfel rings aufgelockerter Ac u. As. Menge nicht erkennbar.	59 60	39 99	38 07	36
Höhe = 46 m		531 96	550 70	528 98	564 98	660 90	685 88	680 88											
		13 02	49 02	39 27	33 30	49 35	44 36	45 39											
Amsterdam	02 07	00 019	02 980	08 919	13 855	27 720	32 665	41 587	44 562	51 507					∞, Feuersicht um 5 km. 800-[illegible] m 9/10 dünne Sc-Schicht. 2600-3500 m [illegible], 3500 m [illegible] > Gipfel [illegible] fallender dünner Ac u. As, [illegible] schwach. Vereisung.	[illegible] 71	[illegible] 01	69 36	39
Höhe = -3 m		568 91	528 70	629 85	584 42	672 26	683 36	747 55	753 52	825 60									
		21 53	15 14	44 52	10 [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]									
Langsdorf	02 07	00 015	04 972	13 863	17 810	32 668	43 575	535 00							∞1, von 250-1300 m 10/10 St, von 3700 m bis > Gipfel 9/10 As-tra.	60 69	04 57	69 47	51
Höhe = 38 m		576 88	580 80	660 38	535 65	675 50	775 62	802 75											
		19 55	17 52	15 01	15 10	75 16	62 22	45 15											
Breslau	02 07	00 005	07 935	09 909	14 851	16 829	18 806	20 775	26 710	43 576	43 570	50 521			Leichter Schneefall. 9/10 Hochnebel von 500-700 m, von 2000 m bis > Gipfel 9/10 As, daraus starker Schneefall, keine Vereisung.	59 66	23 99	01 08	54
Höhe = [illegible] m		601 88	620 91	587 71	587 76	584 62	597 72	591 80	634 80	727 78	727 78	780 78							
		15 57	14 51	15 03	17 08	15 10	14 12	19 15	15 16	08 23	08 23	06 24							
München	02 07	00 953	06 945	11 887	20 785	29 687	30 677	39 602	49 522						Leichter Schneefall, ∞3, Feuersicht 2 km, ab etwa 1600 m bis > Gipfel As (vermutlich Eisdunst), im E in 5000 m deutliche Schichtung, > Gipfel As, Ac, Mond durchscheinend, erkennbar.	62 72	34 99	05 08	57
Höhe = 522 m		623 80	699 78	610 75	661 72	691 72	691 73	760 77	809 70										
		12 55	15 51	14 02	16 05	09 13	09 14	06 17	04 21										
Wien	02 06	00 997	07 902	10 870	17 810	22 760	23 755	36 630	38 620	57 515					Feuersicht 4 km, ∞, von 1300-1900 m 10/10 St, darin leichter Schneefall u. mäßige Vereisung, ab 4500 m mäßiger Schneefall, beim Abstieg Wolken absinkend auf 900 m.	66 68	06 05	69 42	60
Höhe = 1[illegible] m		534 83	610 88	603 88	612 87	[illegible]	636 87	681 68	681 66	752 82									
		21 61	16 01	17 03	17 09	15 11	16 13	98 21	97 22	78 29									
Frankfurt	02 09	00 005	04 970	07 925	09 910	17 814	19 791	40 593	45 555	46 548	48 535				Flugsicht 5 km ∞2 mit der Höhe zunehmend, übergehend in 9/10 St u. Sc bis 1800 m, darüber ∞1 bis 2000 m, am N-Horizont Ci-Streifen, sonst wolkenlos, bei Abstieg Bodennebel, Flugsicht 500 m.	60 73	24 99	08 12	63
Höhe = 111 m		605 88	570 72	604 82	596 7[illegible]	631 52	624 37	775 31	792 24	792 27	800 18								
		15 57	16 51	15 51	14 01	19 06	18 08	20 13	13 14	13 18	10 19								
Königsberg	02 07	00 022	06 960	11 885	17 810	22 764	46 560	48 535	51 510						Text nil.	59 70	37 99	00 05	66
Höhe = 2[illegible] m		640 88	584 70	567 48	600 60	610 34	770 30	892 25	802 42										
		11 63	15 31	13 06	13 10	07 13	02 19	02 19	03 23										

St. Petersburg	02 07	00 097	07 910	09 898	12 872	16 820	19 785	23 755	27 703	53 493	75 302	95 255	96 250	37 125	/	Gotenhafen		02 05	00 022	05 961	11 887	28 705	62 435	92 271	/	Catania 69
Höhe = [illegible] m		656 83	700 80	678 80	700 80	65[illegible] 00	674 00	649 00	780 00	825 00	590 00	675 60	665 00	669 00	/	Höhe = [illegible]			587 80	606 xx	582 00	643 00	717 00	666 00	/	Höhe = 6 m
02 05	00 979	03 955	15 830	23 746	25 727	32 660	50 520	69 390	74 363	84 310	/	Madrid		02 07	00 950	08 720	12 880	16 833	19 805	29 766	48 554	51 525	58 493	62 458	/	Temp. bei 66A/26E 02 06
	731 35	077 85	570 77	573 81	580 82	633 87	768 88	942 xx	960 xx	533 xx	/	Höhe = 667 m			503 88	052 62	652 55	034 50	007 53	584 35	648 40	656 57	772 33	746 37	/	72
01 028	02 [illegible]	06 974	07 939	17 831	24 701	35 651	60 450	90 283	02 229	24 198	/	Petrosawodsk	02 06	07 930	08 932	10 909	11 894	24 751	33 666	38 627	41 597	48 540	51 514	65 420	83 313	/
[illegible] 12	512 87	630 85	604 73	610 51	705 67	745 55	403 43	647 46	797 56	675 00	/	Höhe = 41 m		658 82	707 81	633 81	626 77	676 50	725 64	746 62	770 58	814 57	825 56	932 56	056 49	/
Catania	01 19	00 980	04 945	16 815	28 700	37 662	45 356	55 326	68 463	73 388	90 285	17 187	59 095	69 080	/	Brest		01 17	00 011	05 980	07 950	17 124	24 756	46 521	48 548	76 370 85 324 75
Höhe = 6 m		040 64	084 70	401 75	388 75	609 76	648 79	793 00	807 00	935 00	560 00	550 00	585 00	620 00	/	Höhe = 97 m			180 99	090 82	469 77	516 82	382 83	684 84	636 83	818 xx 880 xx
[illegible] 768	35 145	/	Cherbourg		01 17	00 [illegible]	10 890	19 860	23 758	27 620	46 560	58 450	79 360	09 232	/	Boulogne		01 19	10 314	02 932	20 783	48 583	47 546	56 480	73 462	64 426 77 354 95 367
712 xx	707 xx	/	Höhe = 7 m			086 92	016 40	515 xx	554 xx	570 xx	678 xx	778 xx	859 xx	639 xx	/				082 91	000 82	412 xx	679 27	710 40	783 xx	770 xx	795 xx 920 xx 532 xx 78
03 [illegible]	16 [illegible]	31 153	37 131	39 134	45 121	51 110	/	Hoek v. Holland		[illegible]	00 039	13 851	17 820	24 765	31 675	38 611	47 532	49 526	80 331	86 292	95 246	06 218	07 216	14 190	20 176	/ Riga
262 xx	672 xx	740 xx	760 xx	782 xx	789 xx	754 xx	/	Höhe = 4 m			529 91	418 80	606 00	612 00	688 00	714 00	778 00	774 00	911 00	955 00	949 00	592 00	576 00	439 00	652 00	/ Höhe = 2 m
01 10	00 [illegible]	03 992	12 810	17 730	17 780	24 740	26 722	32 670	45 560	61 450	68 400	03 235	17 188	/	Minsk		01 18	00 000	04 380	07 776	17 890	20 796	31 612	36 660	63 437	85 307 05 224 13 195 81
	[illegible]	608 75	657 95	610 74	610 74	624 68	618 40	652 62	747 55	738 xx	785 xx	630 00	608 40	/	Höhe = 211 m			660 86	621 xx	529 xx	600 xx	552 xx	654 xx	700 xx	863 xx	583 xx 490 xx 656 xx
Krakau	01 44	00 990	03 950	10 890	20 785	29 691	36 632	45 561	51 513	47 458	/	Gotenhafen		01 16	00 021	04 973	06 932	20 780	22 763	21 397	33 313	89 254	/	Kristiansand		01 18 00 024
Höhe = 222 m		612 54	593 40	572 55	538 65	632 64	675 57	757 52	763 50	918 xx	/	Höhe = [illegible]			574 88	603 00	615 00	638 00	634 00	975 00	575 00	635 00	/	Höhe = 11 m		594 85 84
05 [illegible]	06 [illegible]	02 908	16 842	17 824	21 776	44 568	56 475	65 415	76 345	82 316	84 306	97 274	04 260	64 227	37 211	/	Serajewo		02 05	00 070	10 900	22 772	40 606	43 581	65 493	82 338 [illegible] 221 31 153
552 00	[illegible]	613 86	646 xx	639 00	658 xx	808 00	925 00	797 xx	523 00	549 00	543 00	581 00	566 00	593 77	595 07	/	Höhe = 48 m			686 95	507 xx	540 xx	637 xx	612 xx	706 xx	968 xx 580 xx 737 xx
[illegible]	Dijon		02 05	00 792	10 900	14 849	17 818	23 718	45 563	62 442	/	Cherbourg		02 05	00 500	12 856	17 222	21 780	35 622	45 547	57 420	64 492	80 347	/	Brest	02 05 87
[illegible]	Höhe = 223 m			566 34	590 xx	565 xx	552 xx	626 xx	727 xx	241 xx	/	Höhe = 7 m			084 77	040 xx	206 xx	588 xx	618 xx	614 xx	718 xx	805 xx	921 xx	/	Höhe = 97 m	
[illegible]	[illegible]	20 780	26 732	33 669	36 665	52 520	84 332	90 260	13 212	19 190	/	Boulogne		02 05	00 013	04 972	18 804	22 765	44 562	48 535	82 328	00 247	16 190	16 186	21 175	26 160 /
[illegible]	[illegible]	537 98	530 98	576 98	575 65	676 65	905 xx	928 xx	625 xx	650 xx	/	Höhe = 4			516 85	538 xx	580 xx	575 xx	680 xx	714 xx	920 xx	575 xx	680 xx	663 xx	680 xx	674 xx / 90
Hoek v. Holland	02 05	00 097	02 986	12 870	15 826	19 797	28 700	40 696	55 494	60 452	51 440	77 347	93 266	97 256	00 246	07 218	10 206	13 192	24 163	/	Riga		02 05	00 029	03 990	09 511 11 328
Höhe = 4 m		561 95	590 xx	572 xx	560 xx	617 xx	663 xx	711 xx	805 xx	832 xx	828 xx	918 xx	560 xx	580 xx	577 xx	611 xx	604 xx	602 xx	632 xx	/	Höhe = 2 m			672 89	621 70	635 75 608 60
[illegible]	[illegible]	50 420	92 225	05 222	15 190	22 170	/	Minsk		02 05	00 001	06 965	08 934	19 705	41 597	58 472	72 382	79 343	00 244	/	Krakau		02 05	00 991	08 977	15 841 16 822 20 790 93
[illegible]	[illegible]	160 00	635 00	645 00	635 00	635 00	/	Höhe = 211 m			636 83	427 74	576 97	563 94	705 97	661 xx	930 xx	994 xx	647 xx	/	Höhe = 222 m			623 81	609 81	558 74 561 75 554 72
[illegible]	[illegible]	[illegible] 492	92 386	99 365	03 232	/	Reval		02 05	00 351	03 097	09 910	14 353	17 317	18 300	20 754	22 763	25 737	26 725	30 690	38 637	46 410	71 380	77 341	82 323	02 282 /
[illegible]	[illegible]	973 91	612 xx	650 xx	644 xx	/	Höhe = 46 m			682 89	656 xx	627 xx	685 xx	671 xx	675 xx	650 xx	649 xx	662 xx	642 xx	660 xx	908 xx	924 xx	775 xx	505 xx	530 xx	695 xx / 96
Kristiansand	02 06	00 025	07 943	13 864	15 840	28 696	45 296	55 478	61 435	64 420	69 386	/	Bergen		02 06	00 097	01 800	05 957	09 912	14 872	20 790	60 592	57 442	63 422	79 356	81 322 94 260
Höhe = 11 m		588 91	600 xx	636 xx	648 xx	705 xx	721 xx	919 xx	956 xx	962 xx	985 xx	/	Höhe = 56 m			662 87	585 89	570 96	587 89	632 91	631 98	795 92	332 xx	947 xx	876 xx	546 xx 579 xx
[illegible]	[illegible]	/	Kjeller		02 04	00 019	02 020	05 358	13 869	23 756	29 699	34 653	41 593	53 494	76 378	/	Tromsö		02 05	00 018	08 931	14 846	15 842	26 796	35 650	50 522 55 498 61 447 99
[illegible]	[illegible]	/	Höhe = 112 m			629 82	625 80	612 97	635 65	655 44	702 47	722 48	779 43	852 40	778 xx	/	Höhe = 102 m			576 65	562 65	586 62	591 60	618 60	726 60	838 65 864 xx 931 xx
[illegible]	[illegible]	30 529	97 283	14 263	19 262	/	Kirkenes		02 04	00 075	03 990	07 845	12 885	16 840	12 770	39 615	64 430	72 385	80 340	06 220	14 193	/	Simferopol		02 03	00 980 07 955 09 910
[illegible]	[illegible]	540 xx	623 xx	678 xx	641 xx	/	Höhe = [illegible]			684 80	620 80	618 87	604 87	620 37	613 37	712 80	908 xx	752 xx	530 xx	710 xx	795 xx	/	Höhe = 250 m			510 00 510 00 002 00 102
[illegible]	[illegible]	69 405	89 825	/	[illegible]		02 04	00 02[illegible]	09 905	18 812	24 740	18 76[illegible]	40 597	83 315	31 230	11 230	11 221	12 141	/	Rabat		02 05	00 [illegible]11	05 952	10 852	13 864 20 789 27 731
532 00	567 [illegible]	700 00	526 80	/				630 00	680 00	641 00	688 [illegible]	[illegible] 00	719 50	538 00	567 00	568 00	588 00	592 00	/	Höhe = 47 m			020 97	162 96	138 94 136 75 088 70 160 61
[illegible]	42 599	51 533	55 399	56 [illegible]	62 461	72 460	77 [illegible]	83 339	59 335	01 299	[illegible] 272	93 184	/	Marseille		02 06	009	974	913	845	741	652	547	481	611	325 261 229 105
[illegible]	[illegible]	674 89	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	144 36	148 36	/	Höhe = 122 m			[illegible]	[illegible]	[illegible]	624 86	564 66	596 56	652 86	490 55	788 47	316 32 774 85 260 60

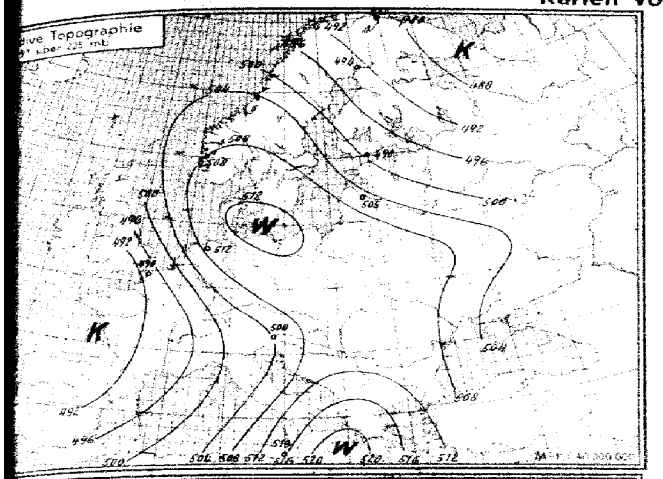
3 6 9 12 15 18 21 24 27

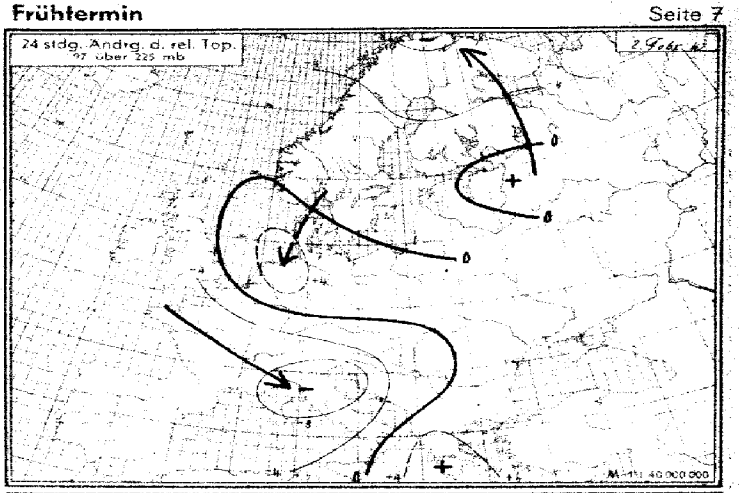
Karten vom Frühtermin

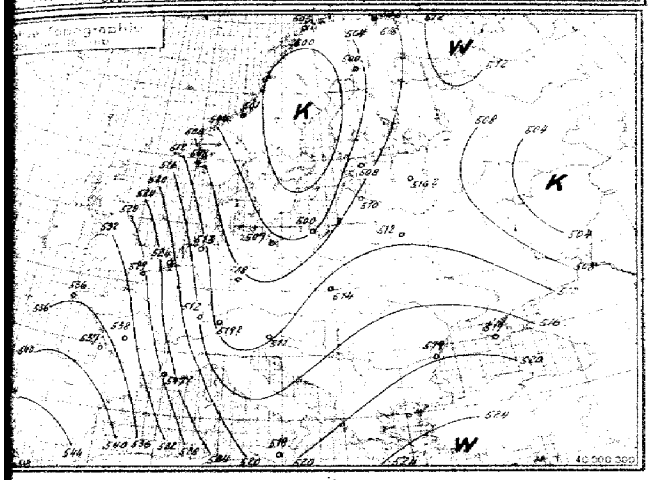


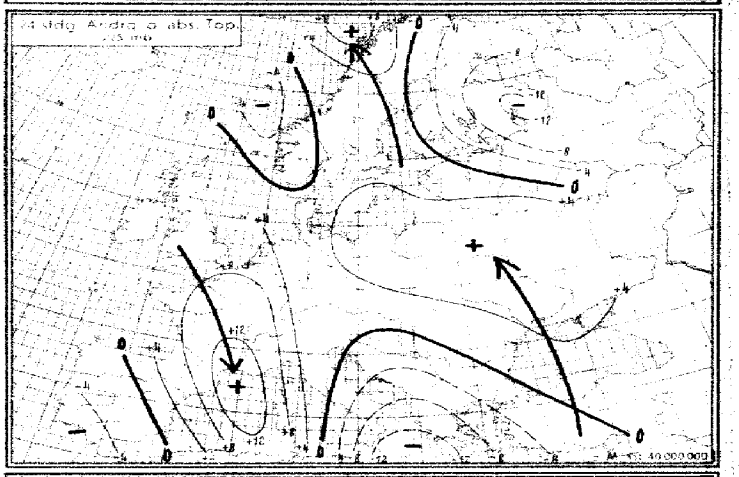


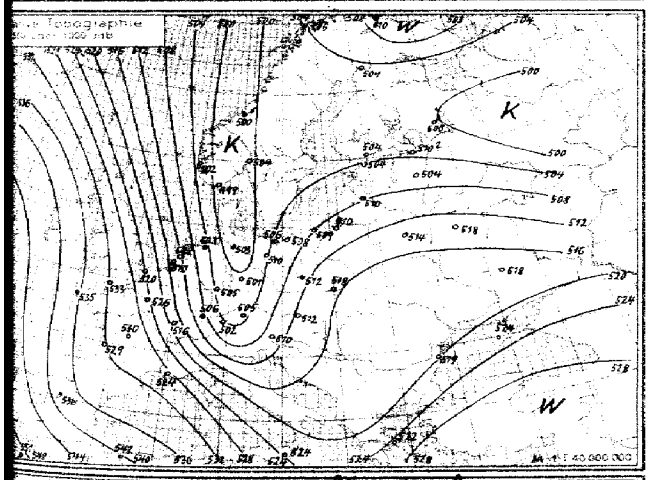
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

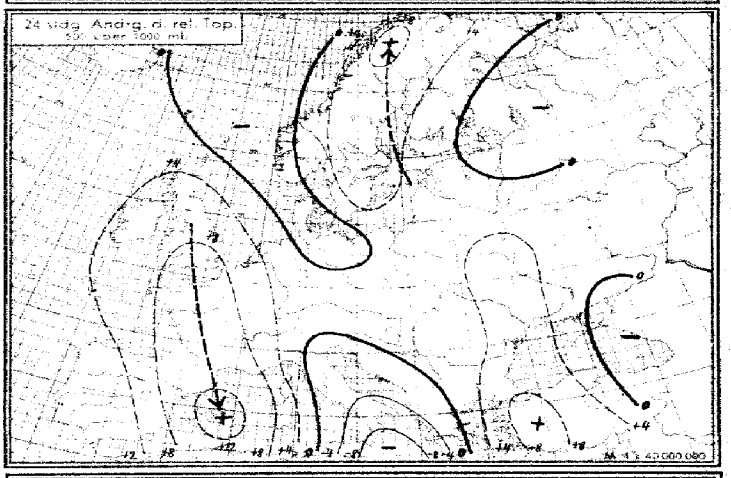


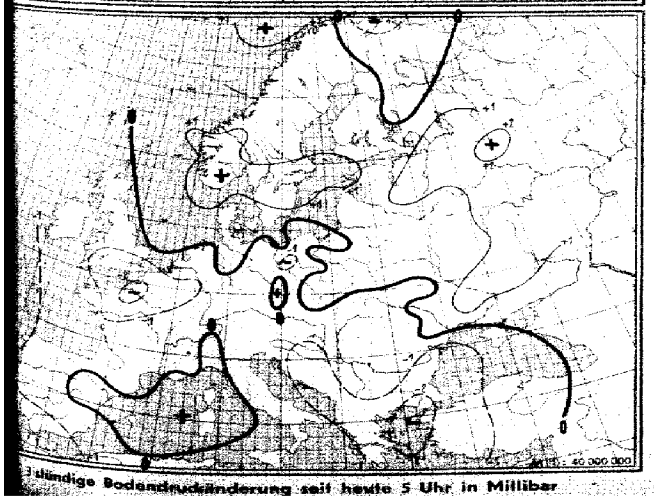




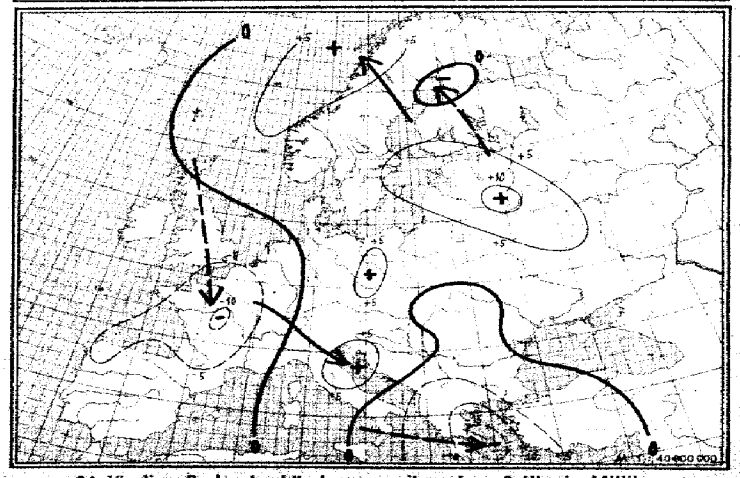








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

Montag den 2. Februar 1942 Seite 6

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Canis
yy GG	02 10		02 05	02 07	02 07	02 05	02 07	02 09	02 09	02 05	02 07		02 06	02 07	02 05	02 07	02 05	02 06	02 05	02 07	02 06	02 08	02 05	02 06	02 05
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-		-60	-	-61	-	-	-	-62	-61	-		-	-	-64	-	-	-	-60	-	-61	-	-60	-	-62
300	-		-52	-	-58	-62	-	-	-57	-57	-		-	-	-57	-	-57	-	-58	-	-58	-	-43	-	-47
400	-		-45	-	-43	-47	-	-	-41	-45	-		-	-	-40	-	-42	-	-43	-	-36	-	-31	-34	-34
500	(5-35)		-33	-	-33	-35	4-31	(4-33)	7-32	-36	9-30		-	(7-30)	7-36	(7-33)	-32	8-26	-30	5-33	-30	(8-20)	4-20	-19	-15
600	6-27		-26	4-26	-24	-15	3-23	3-27	7-24	9-28	6-22		7-25	7-21	6-16	7-24	-25	6-19	8-20	5-23	-21	9-14	6-11	-9	-16
700	6-19		-19	3-17	-16	-16	3-16	3-19	7-18	8-20	5-15		7-17	8-14	7-11	7-19	5-23	7-15	9-18	3-17	-16	9-7	8-5	-4	-11
800	9-16		-15	8-14	-12	-11	6-10	3-12	9-17	8-15	6-10		8-12	7-9	7-6	7-15	6-15	8-12	9-14	3-11	-12	9-3	9-2	+8	-8
900	9-10		-11	9-13	-15	-9	4-7	7-10	9-11	9-13	9-12		9-11	7-4	8-10	7-11	9-12	8-11	9-9	8-12	-8	9-4	9+5	+5	-6

Ort	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	Christiansund	Kolter	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy GG	02 05	02 05	02 06	02 07	02 05	02 06	02 04	02 05	02 06	02 06	02 06	02 06	02 06	02 05	02 07	02 05		02 01		02 06	02 05	02 05	02 07
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-58	-
225	-57	-	-63	-61	-56	-	-70	-65	-62	-59	-	-	-	-69	-64	-		-		-66	-	-55	-
300	-45	-	3-39	8-43	4-42	2-39	-58	-60	-59	-56	-	-	-60	-58	-57	-55		-52		-54	-	-55	-
400	-30	-	4-27	8-31	4-33	4-23	-43	-46	-49	-47	-47	-46	-45	-44	-44	-41		-40		-35	-37	-43	-
500	-20	-22	5-18	9-19	5-13	4-12	-32	6-35	-39	-39	-38	4-34	-33	-32	-32	-31		-24		-24	-26	8-29	3-19
600	-13	-20	5-12	9-13	6-4	5-7	8-22	6-26	-31	9-28	-28	4-26	-25	-24	-22	8-20		-18		-17	-17	8-19	9-10
700	-8	-14	5-8	9-6	6+4	5-1	8-16	6-18	-22	9-20	-20	4-20	-17	-15	-13	8-13		-7		-11	-8	8-10	3-1
800	-3	-6	9-4	9-0	7+10	6+1	8-11	6-11	-14	9-13	-16	4-13	-14	-17	5-10	9-4		-4		-10	+0	7-2	8+4
900	-0	-9	5+0	9+2	9+14	9+7	8-11	6-7	-10	8-9	-15	6-12	-15	-18	6-12	9-7		-0		-5	+4	8+4	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Canis
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2438
97	-		(1843)	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	(1533)	-	-	-	-	-	1550
225	-		1031	-	1027	(1026)	-	-	1031	1025	-		-	-	1046	-	-	-	1033	-	1048	-	1085	-	1060
300	-		852	-	852	856	-	-	856	849	-		-	-	872	-	856	-	857	-	868	-	902	-	879
400	-		667	-	670	675	-	-	671	666	-		-	-	686	-	669	-	674	-	678	-	708	702	687
500	518.6		518	(519.7)	521	526	518.4	519.4	519	517	525.4		-	527.2	532	520.2	517	534.5	522	524.6	524	538.0	549	544	531
600	392.5		392	393.1	393	398	400.2	392.1	391	391	395.8		394.1	387.4	401	392.1	390	403.8	392	393.2	394	403.9	414	410	398
700	281.7		282	280.9	281	286	277.0	281.7	280	281	283.1		282.8	284.4	286	280.6	279	280.9	279	281.1	282	287.4	296	293	284
800	183.2		183	182.8	182	186	188.1	182.9	182	183	183.4		183.5	184.1	184	182.5	182	181.4	181	182.0	182	184.3	192	189	182
900	95.5		95	93.8	94	97	98.6	94.5	94	95	95.0		95.1	94.6	94	94.4	94	92.8	92	93.1	94	93.0	99	96	92
1000	15.4		15	14.6	15	17	18.7	14.7	14	16	15.2		15.8	15.2	15	15.0	15	12.8	12	13.6	14	11.6	14	11	11
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-		512	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	500	-	-	-	-	-	490
225/500	-		513	-	507	500	-	-	512	508	-		-	-	514	-	-	-	511	-	524	-	536	-	529
500/1000	503.2		503	-	506	509	500.7	504.7	506	501	510.2		-	512.0	518	505.2	502	521.7	510	508.0	510	526.4	535	533	520

mb	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	Christiansund	Kolter	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	2092	-
97	-	-	-	-	(1623)	-	(1533)	-	-	(1537)	-	-	-	-	(1547)	-		-		-	-	1560	-
225	1081	-	1084	1082	1117	-	1043	1033	1022	1018	-	(1036)	-	1035	1043	(1044)		(1058)		1034	-	1040	-
300	897	-	898	900	923	921	872	860	848	850	847	(861)	860	862	868	875		880		880	-	859	-
400	702	(684)	698	704	733	722	688	679	668	668	668	670	678	679	683	689		692		691	687	694	-
500	544	532	537	544	568	568	537	530	521	521	521	527	527	528	532	537		539		535	533	532	559.9
600	410	401	402	410	430	419	408	404	397	396	395	403	403	399	405	408		408		402	401	391	412.9
700	294	288	286	293	309	309	296	293	288	286	285	289	288	287	290	294		292		287	286	277	300.4
800	191	187	183	190	201	196	194	194	190	187	187	190	189	188	190	193		189		186	182	174	196.6
900	99	96	92	98	104	102	105	105	101	99	100	102	102	102	101	103		96		96	89	81	101.2
1000	15	16	9	14	17	16	26	24	22	19	22	23	24	24	23	23		15		15	11	-3	18.3
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	532	-
97/225	-	-	-	-	-	-	490	-	-	508	-	-	-	-	505	-		-		-	-	519	-
225/500	537	-	-	538	549		506	503	501	508	-	-	-	508	510	512		519		519	-	519	-
500/1000	529	516	524	530	567	544	510	506	500	502	499	504	504	504	510	514		524		519	522	524	555.6

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.
yy GG	01 17	01 18	01 16	01 17	01 18	01 16	01 16	01 17	01 19	01 19	01 16	01 13	01 15	01 17	01 19	01 18	01 19	01 16	01 19	01 17	01 17
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-61	-57	-	-60	-	-	-	-	-60	-	-59	-	-	-	-	-55	-	-	-	-58
300	-	-55	-51	-	-60	-60	-	-	-	-56	-	-58	-	-	-	-	-60	-	-55	-	-45
400	-	-47	-42	-	-46	-47	-	-	-	-45	-	-47	-	-	-	-	-40	-	-41	-	-36
500	7-36	-37	-35	(1-36)	-35	-37	4-33	(5-35)	6-29	9-35	4-33	9-34	-	4-33	5-38	8-34	-33	8-31	9-30	3-32	-29
600	7-26	-29	-25	7-26	-26	-27	9-24	6-27	6-25	8-28	7-23	9-25	6-24	4-24	5-20	8-26	9-25	8-22	9-22	3-24	-23
700	8-19	-21	-16	4-20	-19	-19	3-15	7-19	7-20	9-20	6-17	9-19	6-17	7-16	4-13	9-21	8-22	8-16	9-17	3-18	-17
800	9-16	-18	-14	7-14	-12	-12	5-12	9-14	9-15	9-15	8-12	9-11	9-12	7-11	6-9	9-15	9-13	9-14	9-12	5-14	-11
900	9-9	-11	-9	9-13	-8	-6	4-8	9-11	9-9	8-12	8-8	9-9	9-10	8-8	5-7	9-9	9-7	8-9	9-8	8-12	-9

Ort	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Brest	Minsk	Kiew	Riga	Catania	Bukarest	Konstanza	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
yy GG		01 17	01 19		01 18	01 17	01 19		01 19	01 19			02 08	02 04	02 10	02 06	02 06	02 06	02 07
42		-	-		-	-	-		-	-			-	-	-	-	-	-	-
97		-	-76		-	-	-		-	-58			-	-	-	-	-	-	-
225		-63	-69		-69	-64	-69		-63	-55			-	-58	-	-	-71	-	-
300		-47	-49		-55	-42	-57		-52	-53			-	-56	-57	-57	4-42	4-57	-60
400		-32	-34		-60	-30	-41		-39	-40			-	-42	-41	-39	4-47	5-45	-47
500		-23	-27		-39	8-18	-31		-29	-27			(6-34)	-30	-30	-28	4-15	5-34	-37
600		-11	2-17		-28	7-11	-23		5-21	7-16			9-24	-21	-20	-19	5-26	5-27	-29
700		-	-15		-21	7-3	4-15		6-14	7-9			1-15	-17	-11	-10	6-20	6-20	-20
800		-2	-12		-15	8-1	8-9		7-11	7-1			4-10	-15	-9	-6	5-13	7-11	-16
900		4+3	-10		8-11	7+3	9-10		9-15	8+6			9-13	-17	-8	-6	6-11	8-13	-18

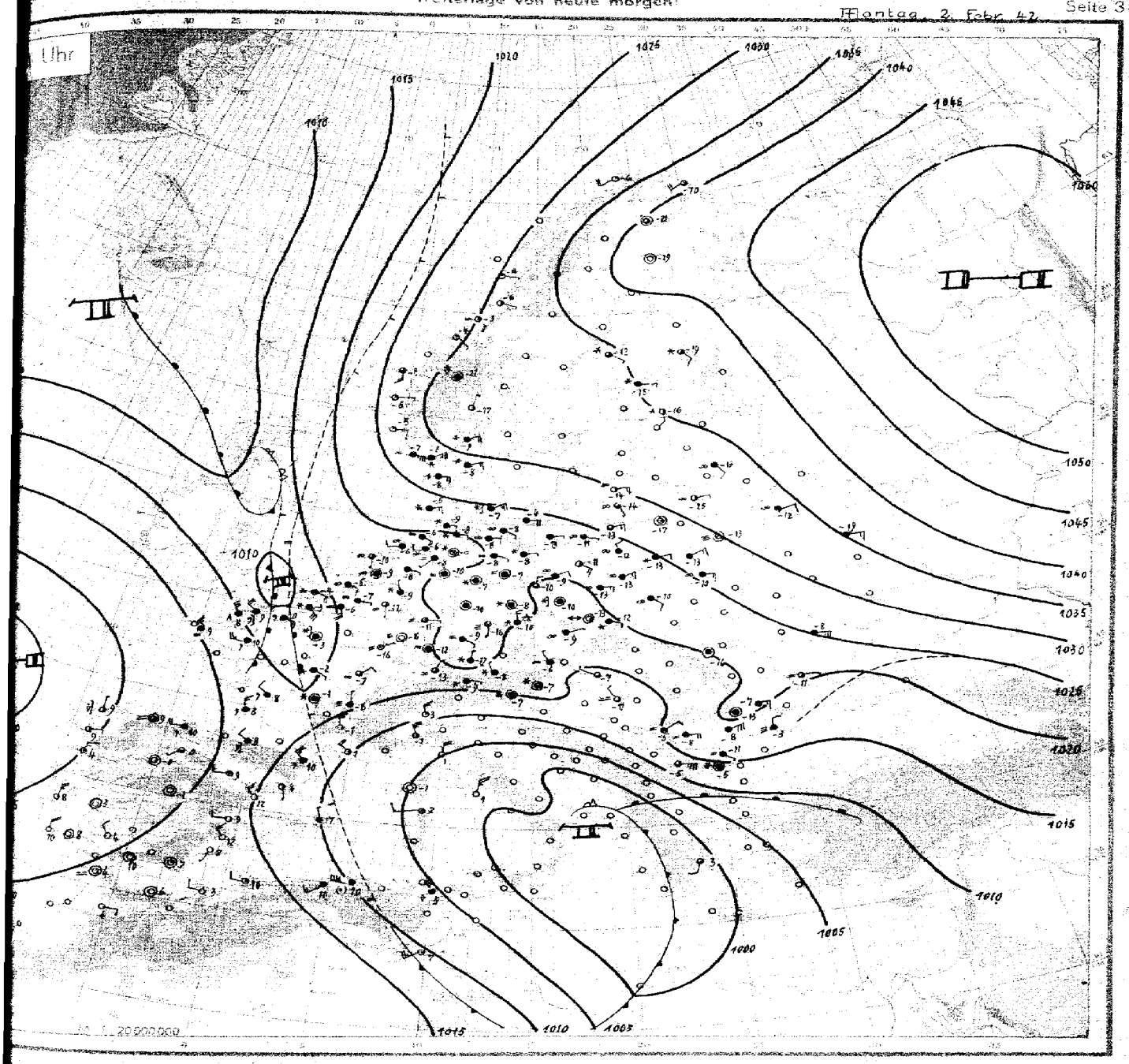
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	1024	1041	-	1027	-	-	-	-	1026	-	1028	-	-	-	-	1042	-	-	-	1055
300	-	846	861	-	851	855	-	-	-	847	-	851	-	-	-	-	860	-	860	-	878
400	-	663	674	-	669	673	-	-	-	666	-	669	-	-	-	-	672	-	674	-	680
500	517.8	515	524	519.6	520	523	525.6	518.9	521	517	522.6	517	(521.4)	521.1	528	520.9	521	523.2	522	521.2	526
600	391.5	389	396	392.9	394	396	397.9	397.6	393	391	394.3	393	393.2	394.8	397	392.6	394	394.1	393	393.6	396
700	281.0	279	284	281.9	282	285	286.1	281.7	282	281	282.2	282	281.5	282.9	284	281.2	284	281.9	281	282.0	284
800	182.0	182	185	183.6	184	186	186.5	182.7	184	183	183.0	183	182.4	183.6	183	184.3	186	182.5	182	183.1	184
900	94.7	94	97	95.4	95	97	97.4	95.5	96	96	94.2	94	93.8	94.5	94	96.0	97	94.3	93	95.1	96
1000	14.5	15	16	15.5	15	16	17.7	15.4	15	16	14.4	14	13.8	14.2	14	15.1	16	14.0	13	15.0	15
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500	-	509	517	-	507	-	-	-	-	508	-	507	-	-	-	-	521	-	-	-	529
500/1000	503.3	500	508	504.1	505	507	507.9	503.5	506	501	508.4	507	(507.6)	506.9	514	505.0	505	509.2	509	507.2	511

mb	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Brest	Minsk	Kiew	Riga	Catania	Bukarest	Konstanza	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
42		-	-		-	-	-		-	-			-	-	-	-	-	-	-
97		-	1547		-	-	-		-	1570			-	(1562)	-	-	-	-	-
225		1071	1097		1028	1090	1042		1050	1048			-	1043	-	-	1032	-	-
300		890	876		849	906	869		872	868			-	864	875	878	866	864	853
400		696	686		667	709	684		684	680			-	679	690	692	686	684	690
500		540	529		521	544	532		531	526			524.3	528	539	539	536	531	521
600		407	397		395	414	403		401	395			395.8	398	409	408	404	403	399
700		291	293		285	296	290		288	279			283.8	286	295	293	298	293	284
800		188	183		187	192	190		188	196			183.8	188	193	192	200	196	185
900		96	94		96	99	101		100	83			94.8	101	104	104	111	108	99
1000		11	12		21	14	22		21	-2.2			16.0	23	24	27	33	34	11
42/97 mb		-	-		-	-	-		-	-			-	-	-	-	-	-	-
97/225		-	490		-	-	-		-	522			-	519	-	-	494	-	-
225/500		531	568		507	546	510		519	524			-	516	-	-	500	-	-
500/1000		529	517		500	530	509		510	529			508.3	505	515	512	503	497	510

den ab 1. 1. 1940 bis auf
ppe verbreiteten Analyse
39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Montag, 2. Febr. 42.



Wetterübersicht Montag den 2 Februar 1942

Das umfangreiche, auf dem östlichen Atlantik gelegene Hoch sowie das kräftig entwickelte osteuropäische Hoch, dessen Kern etwa über dem Ural angenommen werden muß, zeigen seit gestern nur wenig Veränderung. Zwischen beiden Hochdruckgebieten erstreckt sich eine Frontalzone von Island über Westeuropa nach dem Mittelmeerraum. An ihr ziehen mit der über Westeuropa herrschenden Nordwest- bis Nordsteuerung die Druckfallgebiete in den Mittelmeerraum. Die Kräfte der Frontalzone zeigt sich unter anderem in den hohen Windgeschwindigkeiten, die über Westeuropa auftreten. In Holland wurden in 5000 m Geschwindigkeiten bis zu 100 km/h, in 10000 m solche bis zu ca. 200 km/h gemessen. Die Stratosphäre erreicht dabei nach den Werten von Bordeaux mit minus 74 Grad in 13000 m fast sommerliche Werte.

In 5000 m hat sich der tiefe Druck, der als langgestrecktes Gebilde vom norwegischen Meer über das mittlere Norddeutschland nach Oberitalien reicht, seit gestern nur wenig verändert. Auf der Ostseite scheint sich aber die Südströmung seit gestern etwas gekräftigt zu haben. Mit ihr dringt vom Balkan wärmere Luft nordwärts vor. Die Flugzeugaufstiege im Osten des Reiches zeigen damit in den mittleren und höheren Schichten Erwärmung teilweise bis zu 5 Grad. Damit im Zusammenhang steht auch die geschlossene As-Bewölkung, die in Berlin ab 3500 m, in Breslau ab 2800 m beobachtet wurde. Auch Westrußland weist seit gestern Erwärmung in allen Schichten, teilweise bis zu 5 Grad, auf.

Bei leichtem Druckanstieg im nordwestrussischen und skandinavischen Raum erhält das osteuropäische Hochdruckgebiet gegen Westen zu eine Kräftigung, sodaß im europäischen Raum das herrschende Witterungsgepräge unverändert fortbestehen bleibt.

gez. Widenbauer

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	40	02764	10524	35560	20304	80	02465	17525	36259	90203	00399
Ingöy	◦ 005	04	01510	20502	16152	60204						
Röst	◦ 011											
Nordöyan	◦ 014						50	65282	78602	26266	70400	00388
Krakenes	◦ 021	57	02873	16226	22954	61205	55	03773	16387	22854	27302	97277
Utsire	◦ 028	16	02963	45424	23555	65404						
Lister	◦ 030	53	05867	08507	25557	60901	50	05262	12528	25357	7x602	09294
Färder	◦ 036	5x	03655	32418	27960	7x901	5x	02656	18259	xxxxx	7x002	97364
Gällivare	053											
Haparanda	058	02	02110	44131	38166	80102						
Härnösand	°066	50	74458	32278	34x62	80301						
Stockholm	077											
Jönköping	087						50	03858	01228	23455	80303	01588
Wisby	°090						50	03648	08328	23164	80103	00069
Kopenhagen	◦ 181	6x	72518	04478	20655	0x301	50	05853	08478	12854	00408	97058
Skagen	◦ 182	5x	72538	04478	24058	0x301	5x	03638	04x28	xxx57	0x302	—
Blaavandsh.	◦ 184	6x	72528	04278	20059	8x300	6x	72618	04278	20659	8x300	—
Hammersh.	◦ 185	5x	05647	08417	49154	9x304	5x	03648	08428	20354	0x303	—
Biarritz	202	07	03790	12228	15108	7x300	08	03748	16768	22210	9x402	02102
Lyon	210	5x	05765	08178	11151	8x901	02	05778	00018	19051	7x806	994x3
Paris-Le Brg.	215	5x	71458	14312	19850	9x707	5x	71438	10278	16351	9x507	01808
Perpignan	216	54	01851	59624	19506	50205	55	01851	57625	16107	50603	—
Brest	220	87	05745	28568	14809	8x301	8x	05748	18682	19109	9x501	13100
Le Havre	230	5x	72555	14278	16401	9x913	xx	57309	04379	12200	0x300	99149
Marseille	231	04	02790	61626	15504	53004	04	02790	61824	14603	50903	—
La Coubre	◦ 269	50	57438	18458	12804	0x212	84	02755	36527	18802	0x603	—
Helder	◦ 291	5x	71658	11118	20054	8x903	55	05663	00074	19855	80400	97168
Vlissingen	◦ 292	5x	05568	14228	19652	9x903	5x	05608	14228	18452	0x707	00168
De Bilt	293	5x	72648	16278	20155	8x901	5x	05648	14278	19555	8x703	97545
Genua	◦ 305	00	00790	61510	06708	20305	10	04742	30312	01907	40304	—
Venedig	◦ 312	7x	03662	02228	07502	5x306	19	036x6	00066	18058	5x105	—
Rom	322	11	10176	14644	19408	50302	07	02790	35705	00305	60305	—
Tarent	◦ 333											
Cagliari	◦ 338	70	02755	61615	02609	70305	70	01754	63644	05407	71304	—
Syrakus	◦ 655	77	02863	57425	58713	40802	11	02863	14225	98610	64101	—
Madrid	353	61	05752	20318	24210	60001	04	01130	02303	50300	80110	40232
Almeria	◦ 365	40	01862	20414	23115	76007	40	01951	20216	22312	77103	00190
Mahon	◦ 367											
Barcelona	◦ 368	05	02810	24204	16212	22304	55	02863	24314	14913	10300	00580
La Coruna	◦ 362	77	25755	28276	11311	80301	80	25654	32185	21310	90802	01561
Lissabon	384	04	04720	32301	27444	60802	44	01731	35302	25211	70202	00140
Praya C.V.	◦ 393	10	01851	32541	02227	30384	10	01851	28442	09527	11805	00380
Funchal	◦ 395	8x	02755	00345	24318	7x102	70	01772	06341	22017	80803	0x270
Pt. Delgada	◦ 396	20	01855	44415	28717	70801						
Horta	◦ 398	80	01864	44526	26116	00301	84	03764	44627	13516	82605	00570
Teneriffa	◦ 400	10	02964	04345	21119	70000	70	01961	02243	21319	64602	00290
Kowno	466	50	23537	12177	25964	8x904	50	05553	44103	17465	80303	97639
Riga	470						50	05510	41100	27865	80304	—
Dorpat	476						50	01714	00032	19666	00104	—
Filsand	477											
Helsinki	481	50	12538	06478	11761	10300	50	13642	02478	xxxxx	80305	97619
Kuopio	484	81	01603	02218	36363	40806	50	74358	32318	36964	78616	00446
Budapest	541	50	05668	30028	46053	60103	50	03768	26128	46153	60601	00523
Bukarest	575	50	45528	24148	20259	00804	51	45414	32045	11065	50404	00557
Belgrad	701	04	01890	08424	12353	82401						
Sofia	720	11	02551	10515	45912	78705	57	05774	10312	16455	95402	97066
Athen	730											
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975											

Ausland Küstenorte ◦	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	◦ 004						5 x	02997	24427	36760	[illegible]
Ingöy	◦ 005	0 1	01990	19582	38555	70288	5 2	01990	20402	30856	[illegible]
Röst	◦ 011										
Nordöyan	◦ 014						5 6	65882	12402	28555	[illegible]
Krakenes	◦ 021						1 6	02993	46327	27162	[illegible]
Utsire	◦ 028	0 4	01990	09326	14150	2 5 301	1 0	01861	14213	25655	[illegible]
Lister	◦ 030						5 x	68862	09728	26557	7 x 204
Färder	◦ 036						5 2	72663	06678	30259	[illegible]
Gällivare	053										
Haparanda	058										
Härnösand	°066										
Stockholm	077										
Jönköping	087										
Wisby	°090										
Kopenhagen	◦ 181	5 x	71638	05571	22565	9 x 390	5 x	13738	04674	23057	[illegible]
Skagen	◦ 182	5 x	72538	06378	25456	4 x 304	5 x	72538	06378	26268	[illegible]
Blaavandsh.	◦ 184	5 x	03638	04328	20356	8 x 102	[illegible]	72663	06378	32655	[illegible]
Hammersh.	◦ 185						5 x	03648	08428	20455	[illegible]
Biarritz	202										
Lyon	210	0 2	72658	00078	16653	9 x 866	3 x	41648	31178	17150	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	3 x	05648	08178	17452	8 x 403	5 x	83548	66178	14955	[illegible]
Perpignan	216	5 x	05757	59527	13470	7 x 501	5 x	51958	59528	11910	[illegible]
Brest	220	5 x	06645	28658	19469	0 x 963	5 x	65738	26558	19806	[illegible]
Le Havre	230	5 x	61548	10468	14900	9 x 313	5 x	51548	10568	15560	[illegible]
Marseille	231	0 7	03790	61628	12203	6 6 810	0 4	41790	26403	10501	[illegible]
La Coubre	◦ 269										
Helder	◦ 291	0 5	43290	00085	19560	8 0 801	0 7	05598	16147	18660	[illegible]
Vlissingen	◦ 292	5 x	05458	12218	18755	8 x 201	5 7	05555	12128	18357	[illegible]
De Bilt	293	5 x	05666	10128	19556	9 x 501	5 x	65666	10078	18259	[illegible]
Genua	◦ 305	0 0	00690	30300	08104	2 8 309	7 0	02x65	30625	08567	[illegible]
Venedig	◦ 312	5 x	03658	35428	09451	7 x 401					
Rom	322	0 0	36590	35500	01802	5 0 182	0 0	00690	015x0	02201	[illegible]
Tarent	◦ 333										
Cagliari	◦ 338										
Syrakus	◦ 655	7 0	02765	62705	97308	7 0 886					
Madrid	353						0 2	04790	10000	02951	[illegible]
Almeria	◦ 365	5 0	02855	02110	21810	9 0 803	2 0	01651	00055	19007	[illegible]
Mahon	◦ 367	8 7	05763	00028	15002	7 x 303	5 5	02762	30126	10727	[illegible]
Barcelona	◦ 368						5 7	61768	14515	12968	[illegible]
La Coruna	◦ 362	0 x	25656	32376	29210	0 x 806	3 6	25653	37105	27709	[illegible]
Lissabon	384	x 0	017x2	31402	24911	7 0 706	7 0	01717	32501	22568	[illegible]
Praya C.V.	◦ 393	0 0	01853	32513	10271	6 0 304	4 0	61858	82424	12621	[illegible]
Funchal	◦ 395	0 0	00790	xxx80	21913	8 0 500	0 4	00990	06460	19414	[illegible]
Pt. Delgada	◦ 396	0 0	03756	123x8	2xx15	6 4 903	5 0	02765	14815	23515	[illegible]
Horta	◦ 398	3 x	21754	36452	2331x	0 x 941	5 x	02754	14457	20116	[illegible]
Teneriffa	◦ 400						1 1	02966	32126	17216	[illegible]
Kowno	466	0 0	05690	40145	15062	86201	0 4	02917	16914	29647	5 x 401
Riga	470										
Dorpat	476										
Filsand	477										
Helsinki	481						5 7	68164	86276	13760	[illegible]
Kuopio	484	5 0	02367	03827	36267	4 0 301	8 2	72566	12276	38059	[illegible]
Budapest	541						0 7	02740	26027	39157	[illegible]
Bukarest	575						5 0	05558	06628	18258	[illegible]
Belgrad	701	0 2	05790	39528	14654	8 x 700					
Sofia	720	5 x	14778	41628	15455	6 x 605	5 7	02878	08727	12365	[illegible]
Athen	730	6 2	22853	32168	13207	9 x 717	1 3	02785	48267	03663	[illegible]
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	QHHH'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E
Mus Allah ²)	2420	726												
Predeal ¹)	1034	593							07	02790	18144	83569	50303	00569
Fanaråken	2072	024	xx	46109	14349	21468	00105		07	49452	16012	83962	00305	12000
Gausta	1829	035	00	05810	14201	07664	21106		00	05860	08300	09765	90301	00xx9
Svandalsfl.	1066	026	00	01910	12200	95063	20804		04	01790	12202	95364	70206	00xx5
Mt.Ventoux	1900	248	10	02990	63144	73463	03044		09	00961	63514	12763	23003	—
Izana	2367	401	x2	02990	0663x	71910	9x103		00	01990	06513	61808	16814	20110

Station:	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E
Mus Allah ²)											
Predeal ¹)											
Fanaråken						x x	46109	12549	86468	[illegible]	[illegible]
Gausta						x x	46009	08569	40761	[illegible]	[illegible]
Svandalsfl.						5 x	02874	08454	97463	[illegible]	[illegible]
Mt.Ventoux						0 4	61461	69901	96661	[illegible]	
Izana						0 0	01990	02015	67595	[illegible]	[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Berlin	Boulogne	Erfurt	Reval	Hoek v. Holland	Swinemünde	Emden	Reval	Kirkenes	Brest	Bordeaux	Calais	bei Petersburg	bei [illegible]	Konstantza
uu GG	01 13	01 19	01 14	01 18	01 17	01 18	02 05	02 05	02 04	02 05	01 05	02 06	02 03	02 03	01 05
18 km															
16 ..															
15 ..												35 140			
14 ..												34 105			
13 ..		33 150										34 74			
12 ..		33 100	28 35									35 150			
10 ..		33 105	27 40		35 115			20 45				34 200			
9 ..		33 90	27 50	30 40	35 145			20 45				36 235	49 55		23 30
8 ..	13 55	34 85	27 70	30 35	35 115		34 30	22 40		33 50		35 130	48 60	24 40	—
7 ..	15 45	35 110	28 30	31 05	35 15	16 35	34 35	23 40	20 45	33 50	34 90	34 140	48 60	24 30	22 30
5 ..	15 35	34 140	30 16	04 05	34 25	16 35	34 45	24 40	20 75	33 50	35 70	34 110	45 80	23 15	17 10
3 ..	13 30	33 60	31 15	12 95	35 30	15 20	01 45	19 30	20 40	34 110	33 75	34 70	44 50	13 20	17 20
2 ..	17 10	02 30	30 30	12 15	01 10	15 30	05 10	04 15	24 55	32 99	34 55	36 90	44 30	13 30	13 30
1 ..	00 00	10 15	27 40	12 30	24 30	24 30	35 10	42 30	23 40	32 40	33 50	44 40	13 30	16 40	13 30

Ort	Maus	Nürnberg	Bremen	Brest	Bordeaux	Riga	Dänholm	Krakau	Freiburg	Erfurt
uu GG	01 14	01 16	01 17	01 19	01 17	01 19	01 19	01 19	01 19	02 03
6 km	35 115				35 140	28 55		—	—	20 60
5 ..	34 135			34 25	34 130	18 50	25 60	18 30	02 40	21 40
4 ..	33 140		05 15	34 105	33 110	18 45	25 60	18 30	01 36	17 10
3 ..	32 110	30 15	05 15	34 85	33 95	17 40	23 65	20 35	31 15	05 10
2 ..	30 40	30 20	33 20	33 65	32 80	15 30	21 60	19 15	25 30	36 10
1 ..	25 40	30 10	31 25	32 85	31 45	13 30	19 40	10 05	25 20	36 20

Ort	Dijon	Cherbourg	Swinemünde	Lindenberg	Krakau	Bergen	Madrid	[illegible]	Riga	Freiburg
uu GG	01 05	02 05	01 05	02 04	02 05	02 03	01 05	02 05	02 05	02 06
6 km		34 70	19 20				35 60		48 45	—
5 ..	33 06	—	19 40		45 15		35 50	[illegible]	19 50	36 40
4 ..	34 65	34 70	17 05	17 20	18 45		36 90	42 60	46 60	32 40
3 ..	34 45	33 30	17 20	18 45	17 45	10 30	36 60	42 60	44 50	39 25
2 ..	35 15	32 70	11 20	20 45	18 40	12 40	35 55	[illegible]	33 50	24 20
1 ..	34 30	30 55	13 10	22 40	11 40	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	35 30

Wolkenm[illegible]
C = Wolken[illegible]
vv = [illegible]
dd = Zugr[illegible]

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

...gang: 67 Nr. 34 — Dienstag, den 3 Februar 1942

...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

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

...schland Standorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
...ng-Fu	403	5+	72438	00078	21656	8×109	5+	05657	04277	23158	8+404	93559
...urg/Fgh	402	5×	71418	04278	22456	9+302	5+	74418	04478	23656	9+306	91558
	480	5×	74558	06272	23597	9×104	5+	72557	04378	23456	9+304	00568
...mshav	430	5+	72448	26178	21458	8+304	5+	08448	06348	23556	8+308	96569
...n	442	50	05565	00079	21157	82301	5+	08448	28128	22457	8+304	91568
...rn	402	5×	71248	08178	21356	8+301	00	08494	04100	22759	80307	97548
...wer	427	00	08490	00010	21457	70202	00	08490	39100	22658	80508	08548
...burg	408	00	23587	02478	21295	7+001	51	05544	30128	22155	8+204	97548
	437	50	05545	38123	19757	60305	00	08490	04100	21357	70310	00568
	436	00	05590	08510	19455	70402	00	05590	08100	20856	80308	00549
...n	407	00	08490	08140	18957	7+301	00	05590	04303	20657	71107	00569
...urt/M	412	5+	08458	08148	19856	8+901	5+	05557	04228	20655	7+303	00549
	232	01	45190	04148	18760	72609	04	45364	04144	19557	80308	00558
...ücken	441	50	05543	04143	18457	86501	50	05547	08127	19959	80307	00558
...urg	219	5+	05428	32198	18756	9+709	50	05543	30223	19458	70209	97518
...gen	443	5+	05558	27118	19158	8+902	5+	05538	04128	19959	0+305	00579
...chshf	444	5+	05647	32227	18558	8+902	00	05590	32112	18760	91405	00579
...rg	426	02	71578	20178	19257	8+804	5+	71478	08198	19657	9+405	94569
	451	5+	71438	02218	20959	8+802	5+	23438	32398	20760	9+303	96589
	515	××	74309	00079	20461	8+804	5+	77338	00078	19759	8+302	01594
...en	414	5+	71548	32178	19459	0+402	5+	05548	02278	19399	8+465	01589
...u	865	5+	71448	24278	12057	8+606						
...uck	507	5+	71577	11718	16656	7+606	5+	05568	04328	16459	8+305	97549
...rg	506	5+	71438	31178	18257	8+709	5+	72438	28178	18397	9+405	01569
	404	5+	71644	00078	21157	8+300	5+	91568	04198	21758	0+303	95578
	450	5+	71518	06198	21557	9+401	5+	05548	06198	22397	9+403	97568
	440	5+	71438	00078	20856	7+902	5+	72415	04178	22057	7+306	94568
...uditz	449	5+	38458	18178	20456	8+901	5+	72448	10198	21557	9+406	01569
	446						5+	05548	00028	21458	9+302	97559
...en	410	5+	71456	00078	20257	9+202	5+	71448	34178	20757	9+303	02599
	669	5+	77338	30278	19158	0+702	5+	37338	30378	2935×	××104	×2599
...is	570	5+	71554	38278	18057	80801						
	676	07	05690	02328	17956	7+902	5+	05568	×44××	18×58	××401	××538
	501	51	72564	30578	16755	8+603	5+	05558	28478	15965	8+401	92548
	505	5+	74448	00078	15054	8+803	5+	74348	00078	14654	9+303	01539
...furt	502	5+	74438	00078	14855	8+403	××	763×4	00079	13655	9+403	05559
	405	5+	71545	12278	24258	8+302	5+	05548	00018	26356	8+402	×××××
...berg	422	5+	33768	30438	25959	8+300	5+	03748	08428	20759	8+305	00579
...burg	321	5+	03658	12328	23756	9+200	5+	05558	04228	24357	9+303	00559
	551	5+	71538	08178	23158	8+001	5+	05518	10328	21795	9+202	96559
	552	5+	93548	02128	21760	8+309						
...rg/Schl	420	5+	71648	04178	20058	3+300	5+	05648	04168	20658	8+101	94578
...u	411	5+	72428	32178	20057	8+807	5+	05648	06278	20758	8+804	91578
...z	454	××	46309	04149	19560	9+802	5+	23448	04178	19359	9+200	97599
...hau	556	5+	05628	08328	21656	9+000						
...nnstadt	557	5+	05658	08228	21158	9+402						
	569	50	05698	06428	18456	90804	5+	05538	00028	15557	8+404	00549
...rg	571	50	05648	08228	21652	80903						

Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

...schland Standorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
...ng-Fu	403	5 x	05548	00028	24757	9 x 202	5 x	72648	40058	24657	8 6 602	97589
...urg/Fgh	402	5 x	05539	02278	25157	9 x 203	5 x	05608	38128	25957	9 x 704	97588
	480	5 x	06539	00078	24766	9 x 301	5 x	06638	18128	74257	9 x 323	97576
...mshav	430	5 x	05556	00028	25456	8 x 306	5 x	05556	00028	24556	7 x 905	90579
...n	442	5 x	05558	00028	24658	9 x 101	5 x	48858	38178	24557	8 x 963	97568
...rn	402	5 x	08448	00028	26063	8 x 302	x x	44219	12249	24069	8 x 669	06668
...wer	427	5 x	08148	00028	24957	9 x 303	5 x	02458	20178	25357	8 x 504	06618
...burg	408	5 x	96548	32179	24556	9 x 203	5 x	23558	58178	25557	8 x 003	97589
	437	0 0	45590	09240	24263	9 0 306	0 0	06040	04540	24860	8 0 401	00648
	436	0 0	43290	08140	24068	8 0 202	0 0	02440	09700	23365	9 0 701	00709
...n	407	0 0	06490	00000	24862	9 0 105	0 0	06450	04100	22763	9 0 902	00689
...urt/M	412	0 0	05490	96240	24665	7 0 306	0 0	09490	04158	25569	7 7 203	00709
	232	x x	14309	00010	24760	9 x 311	5 x	05058	10528	25668	8 x 202	00618
...ücken	441						5 x	06556	08228	25657	7 x 312	00588
...urg	219	0 0	45590	32100	23560	8 0 208	x x	34209	00049	24267	9 x 203	00688
...gen	443	5 x	16448	06028	24059	8 x 107	5 x	26448	24275	26059	8 x 103	06599
...chshf	444						5 x	06534	24228	26664	8 x 406	00669
...rg	426	0 0	45190	40070	24106	9 0 209	5 x	15528	10188	27569	0 x 567	97699
	451	5 x	68428	32325	23966	9 x 304	5 x	06428	32278	24561	9 x 307	91619
	515	0 0	45390	10040	23864	9 0 404	5 x	35395	10945	20563	6 x 307	97689
...en	414	5 x	74938	24173	22669	8 x 304	5 x	23308	26278	27061	9 x 307	02689
...u	865						5 x	75548	20078	25960	9 x 309	04619
...uck	507	6 x	23448	38378	21158	8 6 310	5 x	05248	00078	26161	0 x 357	02684
...rg	506	5 x	72026	06078	22659	9 x 358	5 x	23544	26077	26463	8 x 305	02639
	404	5 x	05548	08278	23659	9 x 002	5 x	05526	08128	24158	6 x 601	97546
	450	5 x	47345	00016	24761	9 x 203	5 x	02448	00048	25860	8 x 382	92458
	440	5 x	15545	00278	24056	9 x 403	5 x	78438	22178	25357	7 x 703	92568
...uditz	449	0 0	45090	02278	23861	6 x 103	5 x	26438	08148	25859	6 x 205	94629
	446	5 x	72558	00078	24869	9 x 307	5 x	07468	00026	26159	9 x 305	97639
...en	410	5 x	68936	30178	23460	9 x 103	5 x	23428	26078	25760	9 x 507	07619
	669	0 0	15590	32310	27060	9 0 206	0 2	05578	30128	25701	9 x 308	94628
...is	570						5 7	06556	00026	24657	9 x 306	01599
	676	5 x	72668	24278	24255	9 x 303	5 x	05548	30478	22452	8 x 508	97698
	501	0 0	72490	38378	19657	9 x 107	5 x	16564	26428	22366	8 x 307	01578
	505	5 x	72428	16278	16758	9 x 203	5 x	05461	16178	19158	8 x 304	02559
...furt	502	5 x	74418	14078	16656	0 x 307	5 x	06458	32070	20256	9 x 208	02579
	405	5 x	72648	08378	25256	8 x 806	5 x	05698	10478	25667	9 x 901	97578
...berg	422	5 x	03648	02578	23755	8 x 202	5 x	15468	36478	26755	9 x 901	97009
...burg	321	5 2	03453	14228	24756	9 x 202	5 x	15658	06128	25056	9 x 300	90579
	551	5 x	05536	08226	24556	9 x 203	5 6	72668	08178	24855	5 2 703	97568
	552	5 x	05558	04228	23556	9 x 202	5 x	16658	06128	25056	9 x 100	90578
...rg/Schl	420	5 x	05648	14228	22761	8 x 304	5 x	71646	32178	23960	8 x 303	97618
...u	411	5 x	78428	00073	22358	9 x 102	x x	18269	28264	24367	9 x 407	91568
...z	454	5 x	77348	28178	20756	0 x 303	5 x	75448	42178	22956	8 x 307	97599
...hau	556	5 x	03748	08328	32166	9 x 363	5 x	72668	08278	23856	9 x 305	97628
...nnstadt	557	5 x	05638	08278	23056	9 x 305	5 x	06658	08228	24066	9 x 205	91579
	569	5 0	05490	41528	26657	7 5 705						
...rg	571											

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

...stenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTxE
...m	401	5+	72548	22278	21256	9+202	5+	13559	00077	23556	8+200	01+58
...ney	435	5+	72538	20278	21255	9+304	5+	05646	04178	23654	8+309	01+69
...ren	463	××	77309	08479	21156	9+202	5+	05548	04578	21555	0+304	××059
...and	465	5+	72638	08478	21955	9+107	5+	23696	02378	21855	8+209	91268
	461	5+	24548	06478	22956	9+305	5+	71548	06578	24756	0+304	91××8
...münde	406	5×	72458	04176	21856	7+901	5×	71648	04178	23457	8+308	92×69
	464	5+	05448	10328	21757	8+302	5+	05648	10128	23057	8+404	30168
...münde	455	5+	71458	12178	21257	8+301	5+	71558	04128	21958	8+305	91158
...walde	429	5+	03668	00078	22458	8+802	5+	03668	10128	23758	3+105	00069
	447	50	02764	12426	28259	73000	5+	05648	06428	29060	0+304	00169
								036××	191×8			
...rort												

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

...stenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTxE
...m	401	5 x	05597	12227	23357	8 x 202		5 x	05568	16218	24356	8 x 706	00x58
...ney	435	5 x	06668	10128	25356	8 x 202		5 x	05648	14328	24156	8 x 606	91x69
...ren	463	5 x	72556	02478	24245	9 x 306		5 x	42556	06378	25155	9 x 409	××059
...and	465	5 x	79648	16578	25055	8 x 202	5?6 4 2	5 x	05648	10278	24255	6 x 603	97406
	461							5 x	05546	24023	24158	9 x 605	92××8
...münde	406	6 3	23590	46077	24962	6 x 203		6 x	05548	20628	25264	9 x 500	97×59
	464	5 x	71668	00078	24357	9 x 301		5 x	05648	10178	24557	9 x 602	92×68
...münde	455	6 x	05658	08128	24058	9 x 301		6 x	05658	00028	24655	8 x 901	97468
...walde	429							5 x	03568	00028	24750	9 x 300	00069
	447	5 x	44458	10128	25058	9 x 300		5 x	05658	48328	29256	9 x 601	90x69
									036××	122×8			
...rort									036××	122×8			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

...ien:	Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	JU app	C'H'H'W'h	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	C'H'H'W'h
...ck	3105	503	××	46309	42549	76469	0+403		××	44309	14579	76469	0+300	01689	
...ze	2962	416	17	057×3	01103	89477	80300	1263×	59	057×5	00003	89777	8+203	00709	5702
	2044	506	××	77209	65579	98565	0+401		××	77009	37579	98365	0+302	12459	
...koppe	1602	428	××	49209	06579	27162	0+903	596	54	41568	08448	27562	9+302	02619	
...rg/Sch.	1493	427	54	05992	20543	38657	88801	5155	50	056×6	09702	38963	88303	37569	5156
	1446	511	5+	74528	04178	42559	9+702		5+	72528	01372	42160	9+200	06599	
...berg	1213	419	5+	77108	04278	70763	8+902		5+	77308	04378	71463	8+404	02439	
	1140	418	00	49590	08441	81361	81101		××	48009	06579	81163	8+304	92619	
...kuppe	926	423	××	77109	10248	84461	9+801		04	49390	04840	85562	9+303	926×9	
...rg	910	445	××	46109	04499	83040	9+401	9974	××	46109	06549	85462	9+200	92609	
...Asten	840	417	××	46009	18849	18767	0+302	564	××	46109	06349	03962	0+304	00614	
...rg/Ts.	801	424	××	46209	48249	20340	0+300								

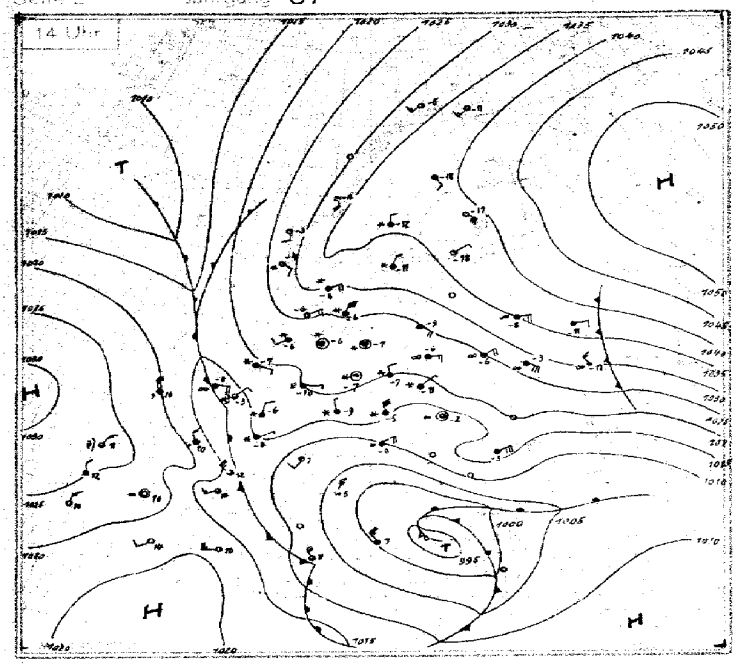
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

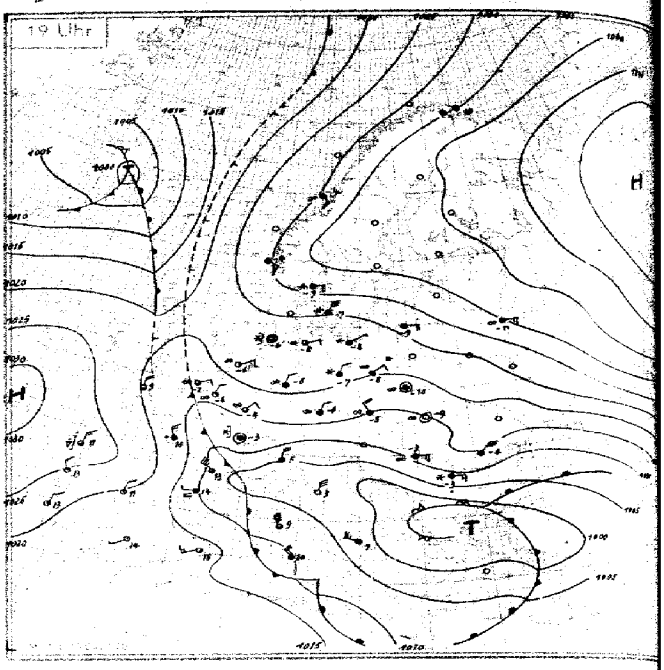
...ien:	Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	C'H'H'W'h
...ck	3105	503	× ×	46269	49545	73471	4 x 207	× ×	46309	06549	82463	9 x 350	00789	
...ze	2962	416	6 2	45309	12448	92069	8 x 205	5 5	06702	12601	95365	7 x 806	97719	
	2044	506						× ×	77009	65479	88764	3 x 309	07369	
...koppe	1602	428	0 7	05698	02327	29769	9 x 206	5 4	04372	42076	37359	9 5 322	00×29	
...rg/Sch.	1493	427						5 x	85703	45409	44465	8 5 306	00649	
	1446	511						5 x	23748	32578	47363	8 x 209	26639	
...berg	1213	419	5 0	49209	02374	73968	8 5 303	6 x	49126	32248	75464	8 x 206	06649	
	1140	418	× ×	46209	06249	84064	9 x 303	0 0	42490	00040	84665	9 5 300	00649	
...kuppe	926	423	0 x	40360	22140	87964	8 5 303	0 0	06690	00040	86363	6 0 303	00649	
...rg	910	445	× x	46209	46549	85263	5 x 306	5 x	23448	00078	26159	8 x 206	97639	
...Asten	840	417	5 0	46202	08343	16342	00303	0 0	04490	32143	17161	8 5 000	00639	
...rg/Ts.	801	424	0 0	05590	04348	25062	00302	0 0	05590	24102	26142	9 5 342	00629	

Berichtigungen

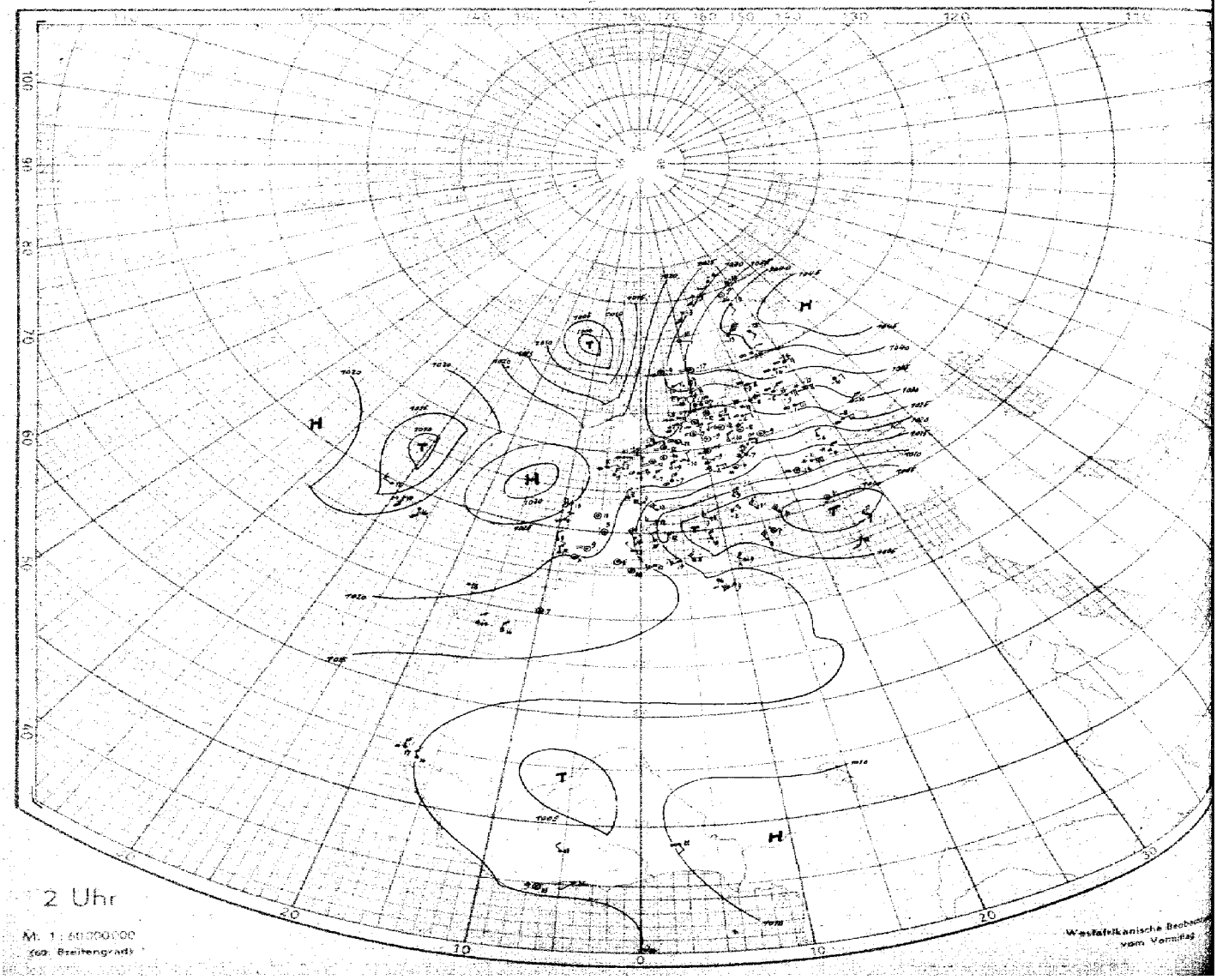
Sämtliche Karten des „Tag
weiteres nach der von de
gezeichnet. (Erlaß RLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. 1:60000000
(60. Breitengrad)

Westafrikanische Beobach
vom Vormittag

Nr. 34

Höhenaufstiege

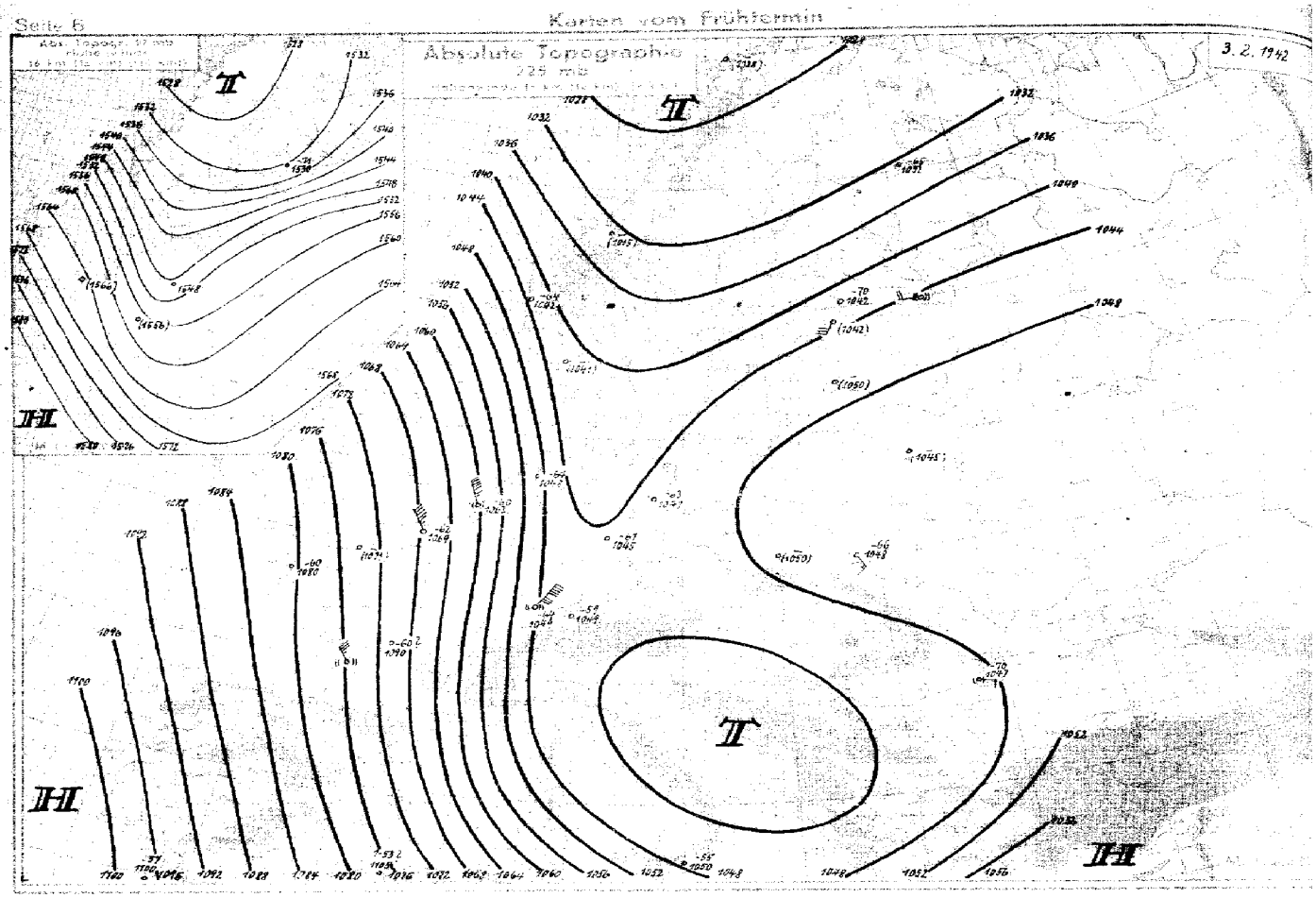
Dienstag den 3. Februar 1942 Seite 5

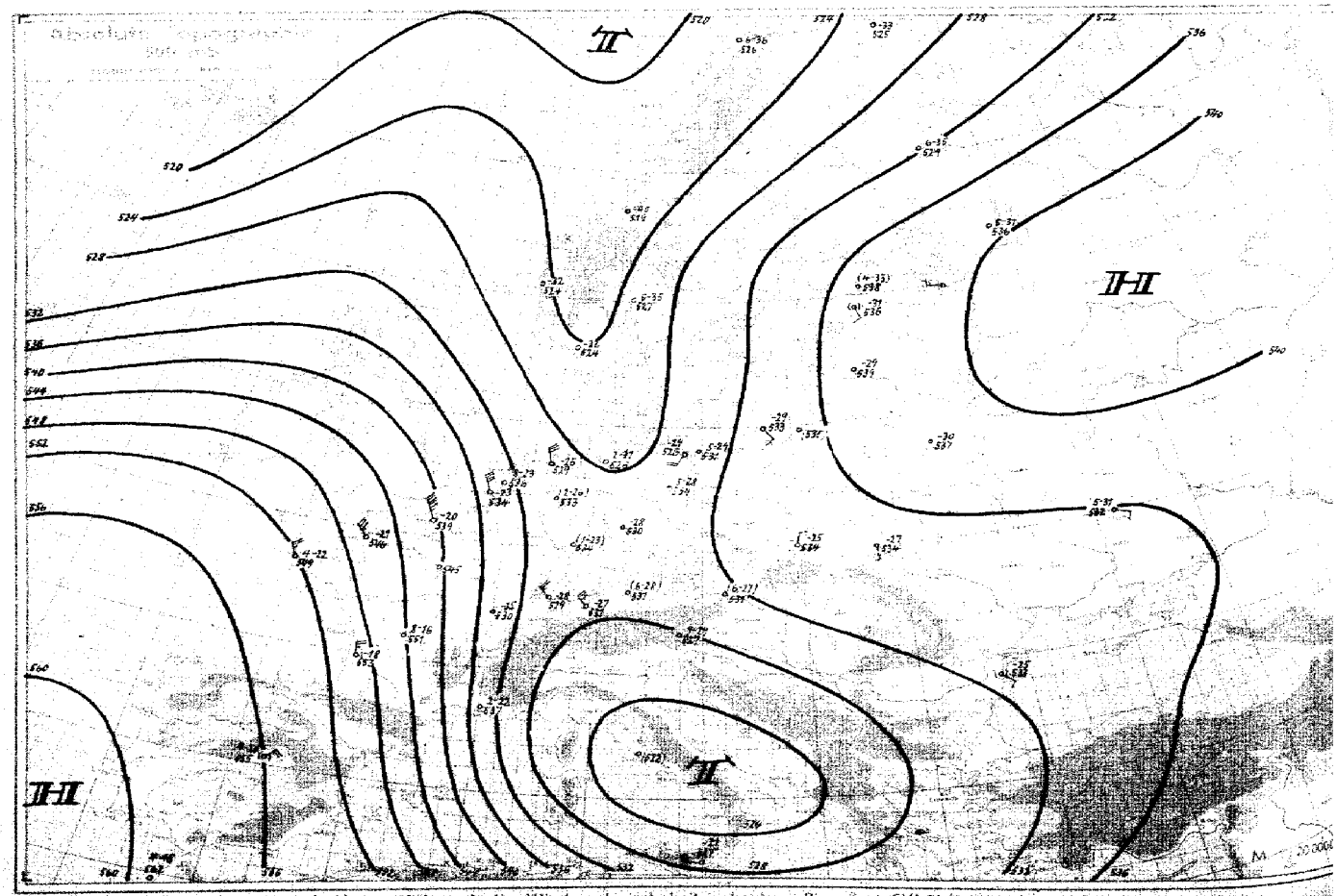
Ort | **yyGG** | **Schlüssel: 1. Reihe: $H_aH_aP_1P_1P_1$, 2. Reihe TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.**

Ort	yyGG														Text	Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	02 17	00 020	09 902	10 895	15 854	17 815	19 744	25 530	31 680	42 583	52 505				Text Paris	Darin leichter Eisansatz, darunter Fahnen in Sw-800 m. Sicht 5 km ∞ 2 bis 1000 m darin im N-Halbr. Einsch. nach E vordringend. Darüber ∞ 1 bis 1700 m 10/10 St, im E-Halbr. 4/10 flacher Sc. Darüber Zenit wolkenlos und ∞ 0 bis über Gipfel. Am E-Horizont u. Zenit im W 3/10 As mit aufgelockerter Vorderfront bis üb. Gipfel. Bei Abstieg St-Decke im N von 1100 m	61 79	65 03	69 27	3
Höhe = 18 m		563 75	616 95	642 90	630 95	651 88	617 61	657 50	696 45	774 38	855 35									
		20 51	17 00	16 01	16 05	19 06	11 08	08 11	05 12	03 16	01 17									
Rangsdorf	02 16	00 014	11 882	13 856	30 683	43 584	52 506									Leichter Schneefall. Flugsicht 2 km, zunehmender ∞ 2 allmählich übergehend in 10/10 St und As-trans. bis über Gipfel. Wolkenuntergrenze nicht erkennbar. Letzte Erdsicht aus 2910 m. As 4600 m schwache Untersonne.	59 64	07 06	69 36	6
Höhe = 38 m		569 86	614 85	645 86	663 81	725 78	797 76													
		20 52	15 83	18 07	13 18	08 22	05 25													
Frankfurt	02 18	00 005	09 906	11 887	17 840	18 808	28 704	34 653	37 620	46 547	47 545	48 532				Flugsicht 4 km ∞ 1 n.d.H.z. bis 850 m. Von 850–1020 m 7/10 St u. Sc. Der Osten ziemlich frei von unteren Wolken. Von 1200–3200 m ∞ 0 am SE u. NW-Horizont je 1/10 As, Ac u. Ac lent. Sonst wolkenlos.	59 71	18 65 / 08 01	16 42 / 69 29	9
Höhe = 111 m		590 92	615 98	585 87	608 63	608 61	680 54	779 43	744 50	805 44	800 42	807 16								
		25 00	28 01	20 06	13 08	15 09	20 12	43 14	42 14	24 17	24 18	20 19								
München	02 17	05 958	17 810	32 662	39 617	44 560	50 514									Eisnadelfall. Sicht 3 km vom Boden bis 4400 m. Im E bis über Gipfel Eisdunst. 7/10 Ac tra von 4800 m. Sicht über Gipfel, darin leichter Eisansatz.	61 71	08 02	69 58	12
Höhe = 520 m		592 93	646 82	708 85	704 85	755 83	800 82													
		19 00	13 05	09 14	10 20	07 22	05 23													
Wien	02 16	00 996	07 927	09 904	10 891	15 831	18 805	21 779	28 702	29 696	40 594					Sicht 2 km. Geschichteter ∞ 2. Bei 400 m St-Schwaden. As 2400–3800 m u. d. 4400- bis über Gipfel 10/10 As. Schichten teilweise verwachsend. Starke Vereisung ab 2400 m. Abgebrochen bei 4800 m wegen [illegible].	58 67	17 18	53 49	15
Höhe = 157 m		547 82	580 73	580 78	575 74	579 58	603 65	603 71	632 96	632 96	698 90									
		22 01	17 02	18 04	18 06	15 11	15 11	16 14	19 20	19 21	12 25									
Königsberg	02 16	00 023	04 977	06 943	10 907	14 835	20 792	23 765	37 657	51 518						Ü. Bd. – 400 m ∞ 0 n.d.z. Von 300–600 m 10/10 Sc. Mischwolke von 1800–2300 m. Im NW-Halbr. 3/10 Sc. In 5000 m am NW-Horizont 6/10 Ac, As. Weit über Gipfel im SW-Halbr. 4/10 Ci u. Cs.	55 68	31 99	02 03	18
Höhe = 20 m		565 85	578 98	536 65	526 48	563 60	597 80	585 30	632 55	741 95										
		19 53	21 51	20 06	17 10	17 13	14 14	08 15	04 20	02 23										
Breslau	02 17	00 004	08 948	10 892	14 852	15 835	22 760	23 750	28 700	32 672	34 646	36 652	42 586	50 519		Zw. Bd. menger ∞ bis 500 m. Von 500–900 m 10/10 St, darin leichte Vereisung. Bei 2500 m im S Spuren von Ac, beim Abstieg 6/10. Von 2400–4000 m 9/10 Ac tra. Von 4000 m bis anscheinend knapp über Gipfel 10/10 Ac tra.	59 67	04 00	69 44	21
Höhe = 111 m		567 81	634 95	576 65	576 50	565 50	615 65	616 61	654 84	643 64	660 50	663 41	716 53	773 80						
		19 52	14 53	15 05	13 08	14 11	13 14	13 14	14 16	12 20	[illegible]	07 [illegible]	06 22	06 26						
Amsterdam	02 17	00 022	07 917	13 866	20 779	15 756	35 643	53 449								Bis 1200 m ∞ 2. Sicht in 400 m 2 km. Nach oben Übergang des Dunstes in 8/10 St mit Obergrenze 1300 m. Über Gipfel im NW-Halbr. 4/10 sehr hoher Ac.	59 71	25 99	08 13	24
Höhe = –3 m		577 79	606 69	587 54	630 54	627 29	710 29	817 29												
		17 54	15 52	12 06	10 09	06 11	03 15	02 43												
Paris	02 18	00 010	02 985	08 910	10 847	15 840	21 770	22 766	26 725	27 719	35 645	39 606	42 548	59 530	57 [illegible]	Flugsicht 10 km ∞ 0 bis 800 m. Von 1700–2100 m 8/10 dünner Sc, beim Abstieg Untergrenze auf 1400 m abgesunken. Einzelner bereits frei. Über Gipfel 6/10 Cs, Ci, im W-Halbr. in Undulatus-Form.	56 61	47 99	00 00	27
Höhe = m		533 74	554 63	563 63	554 76	580 76	596 96	585 88	604 88	590 62	625 45	614 12	655 21	664 22	680 65					
		22 01	16 00	16 05	[illegible] 09	19 12	23 19	23 19	27 [illegible]	[illegible]	[illegible]	58 51	45 35	44 39	49 37					
Hamburg	03 07	00 023	02 000	06 950	11 890	12 870	16 834	23 753	36 654	48 534	50 518					Zeitweise leichter Schneefall. Feuersicht 5 km. ∞ 2 bis 500 m. Von 500–1400 m 10/10 St, darin leichter Eisansatz (glatt). Fern im W anscheinend 3/10 As bis 4500 m, sonst wolkenlos u. gute Sicht.	61 90	05 31	69 57	30
Höhe = 18 m		568 89	576 83	611 98	648 98	607 80	602 45	654 32	717 30	787 24	805 23									
		20 56	18 63	19 53	15 53	16 04	09 06	06 11	05 15	02 20	01 21									
Rangsdorf	03 07	00 020	04 977	07 930	16 825	22 770	23 754	35 643	51 520							Feuersicht 2 km ∞ 2. Bei 300 m in 10/10 St u. Sc übergehend bis 700 m. Von 2100–2200 m 4/10 Ac u. Ac lent. Darüber wolkenlos.	54 66	05 55	69 45	33
Höhe = 38 m		585 93	585 93	617 95	567 55	675 71	598 70	640 57	758 57											
		19 55	19 52	19 54	20 11	14 15	17 17	11 25	05 28											
München	03 07	05 958	08 919	13 866	20 785	24 741	28 705	41 594	50 520							Starker ∞. Feuersicht 3 km. Von 40–200 m über Grund Hochnebel. Darüber Eisdunst bis 3000 m. Am SW-Horizont Spuren von Ci, sonst wolkenlos.	62 67	46 99	xx 01	36
Höhe = 520 m		650 88	683 89	627 90	633 88	650 90	620 83	689 72	760 69											
		11 59	17 01	15 02	15 10	24 42	17 21	10 25	06 27											
Wien	03 06	00 001	07 930	08 916	10 895	12 891	17 771	29 761	30 691	31 686	46 555					Vom Bd. – 1100 m ∞ 2, von 2700–4800 m ∞ 0. Sicht 2–3 km. Von 400–700 m 3/10 Fs und von 2100–2300 m 7/10 St, von 5300–5400 m 5/10 [illegible] Ac, über Gipfel 4/10 As, Ci.	59 40	36 02	69 41	39
Höhe = 157 m		558 83	602 85	600 86	610 89	605 85	[illegible] 98	591 98	622 90	[illegible] 71	723 62									
		[illegible] 51	[illegible] 51	17 01	16 02	[illegible]	[illegible]	[illegible]	20 [illegible]	[illegible]	[illegible]									
Lindenberg	03 [illegible]	00 009	08 911	09 910	10 901	11 886	14 [illegible]	16 828	24 742	27 720	34 675					Beim Anstieg 10/10 St, zeitweise Schneeflocken, Schneedecke, schwacher Reifansatz, Sicht 3–4 km.	6[illegible]	[illegible]	[illegible] xx	51
Höhe = 112 m		576 80	620 88	592 94	592 98	591 98	586 98	590 67	646 92	641 61	667 71									
		15 57	14 52	19 02	20 03	21 06	23 11	16 11	16 13	12 15	11 18									
Dievenow	03 08	00 025	03 988	07 939	09 917	15 837	18 817	32 668	33 667	37 628	44 592	48 543				Flugsicht 3 km ∞ n.d.z., darin Hochnebel, 400–700 m 10/10 St. Darin leichte Vereisung, darüber im E 4/10 flache As-Bänke. Im W 3/10 dichter As. > Gipfel wolkenlos.	59 68	12 22	69 31	54
Höhe = 4 m		574 91	575 96	570 98	580 98	653 98	585 50	672 50	663 50	683 50	693 50	757 50								
		19 55	21 51	20 01	13 05	16 04	22 46	08 17	08 18	07 21	07 21	05 23								
Amsterdam	03 07	00 015	02 990	15 840	33 665	38 620	39 608	49 535									58 64	00 00	69 75	57
Höhe = –3 m		650 87	583 92	576 34	693 14	643 17	635 26	694 55												
		19 64	19 55	18 08	03 19	04 23	06 27	09 33												
Königsberg	03 08	00 324	02 928	12 871	30 687	33 666	43 580									Vom Boden bis 1000 m ∞ 2. Von 1000–1200 m 6/10 Sc. Von 3000–3200 m 4/10 Sc, darüber wolkenlos, mäßige Vereisung.	5x xx	21 90	26 94	60
Höhe = 20 m		557 93	585 95	537 83	668 92	646 50	702 40													
		23 52	21 03	28 15	14 38	09 21	05 25													
Frankfurt	03 [illegible]	00 012	05 963	09 911	[illegible] 889	13 862	16 806	21 783	32 668	35 661	40 600	42 584	47 549	48 519	49 533	Flugsicht 1 km ∞ 2 n.d.z. bis 1130 m. Im SW u. W 4/10 St, Sc in etwa 950–1130 m. Von 1130–4000 m ∞ 0. > Gipfel 4/10 Ac, As, Ci flock, Ci unt u. Cs.	60 66	xx xx	xx xx	63
Höhe = 117 m		640 83	598 86	609 83	585 73	525 63	605 36	608 36	661 33	65 535	697 10	690 18	700 16	694 16	697 15					
		75 67	46 53	15 80	16 05	14 07	08 09	08 11	06 17	06 19	03 21	03 25	03 29	03 31	03 32					
Münster	03 07	00 018	04 002	05 963	07 932	09 911	12 877	19 794	37 625	39 612	42 585	45 558	48 538			Feuersicht 1 km ∞ 2 bis 150 m. Stellenweise in Boden- u. Hochnebel übergehend. ∞ 2 bis 830 m, ∞ 1 bis 1200 m. > Gipfel von WSW 5/10 Cs Neb. Aufzug, darin kleiner Ring. Im SE 3/10 Cs.	50 67	99 99	xxxx	66
Höhe = 57 m		682 97	613 98	585 82	592 82	574 66	593 60	592 38	700 26	694 14	706 22	697 12	707 10							
		03 68	16 68	17 52	17 01	20 05	13 04	07 11	03 18	03 22	03 23	03 28	03 30							

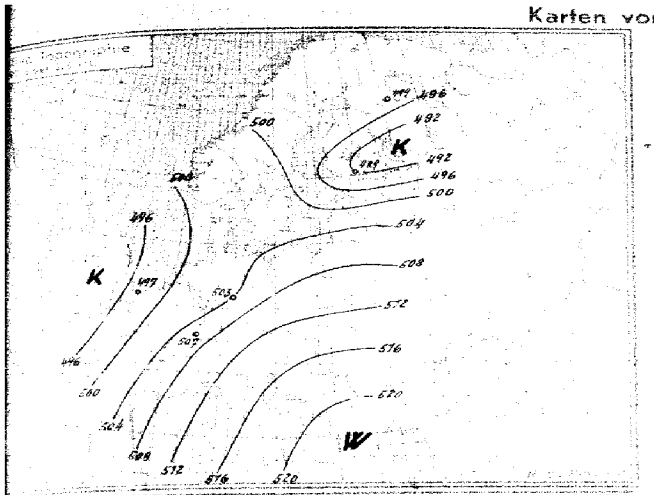
Brest	03 05	00 014	07 990	12 872	19 802	19 712	38 633	44 748	74 400	84 330	82 250	45 100	/	Limoges	03 07	– 136	– 933	– 915	– 853	– 915	– 647	– 591	– 512	– 444	– 379	– 347	69		
Höhe = 97 m		882 92	010 92	022 92	510 75	538 42	588 34	666 35	838 66	914 xx	580 xx	610 xx	/	Höhe = 296 m		520 88	514 90	512 88	512 78	510 98	550 80	606 70	648 80	720 78	790 77	862 77			
– 390 – 264	– 231	– 197	/	Marseille	03 06	00 012	04 951	08 915	11 885	14 853	23 764	33 675	37 640	45 573	52 521	62 455	77 373	88 319	80 167	98 229	/	Gotenhafen	03 05	00 025	40 845	72			
934 75 040 72	080 73	160 12	/	Höhe = 12 m		530 68	539 62	540 52	520 55	506 52	546 40	642 34	600 32	645 30	709 18	785 26	900 25	000 12	425 30	450 10	/	Höhe = x m		560 90	613 xx				
16 830 49 756	31 670	45 580	55 491	68 400	/	Charkow	03 06	00 018	04 944	07 900	23 765	47 550	71 400	91 280	Madrid	03 06	00 448	07 932	12 880	14 859	18 818	21 785	33 672	39 622	55 502	61 460	63 453		
516 xx 572 xx	674 xx	744 xx	793 xx	920 xx	/	Höhe = 140 m		658 32	660 00	526 xx	580 xx	948 xx	925 xx	600 xx	Höhe = 667 m		052 73	080 63	051 65	065 55	036 57	035 55	548 55	556 37	700 40	756 43	725 42		
Kristiansand	02 18	00 028	07 993	07 935	10 909	11 881	14 860	30 694	51 514	51 453	85 302	87 292	58 248	93 194	/	Limoges	02 07	– 981	– 917	– 868	– 809	– 747	– 713	– 661	– 5,6	– 523	75		
Höhe = 31 m		588 75	645 00	692 xx	660 xx	625 xx	606 xx	760 71	856 xx	939 xx	510 xx	513 xx	564 xx	595 xx	/	Höhe = 296 m		650 00	032 94	012 96	800 80	540 00	546 xx	540 98	646 95	670 94			
– 451 – 436	– 401	– 349	– 316	– 300	– 264	– 249	– 300	– 264	– 249	– 217	– 209	/	Blida	02 06	00 997	05 987	13 894	30 769	29 703	35 651	40 609	– 564	52 517	60 464	76 373	66 337	01 256	78
741 95 745 90	800 88	856 85	910 82	928 82	930 80	910 81	928 82	980 80	004 75	036 73	040 73	/	Höhe = 120 m		094 65	102 62	046 50	512 61	506 56	544 50	566 50	518 44	604 42	654 38	778 30	854 15	986 19	
Reval	02 18	00 027	01 014	05 966	10 904	14 866	15 851	18 814	31 787	25 618	39 603	26 367	84 318	88 299	99 149	01 241	03 232	/	Minsk	02 14	06 000	06 955	08 925	15 841	37 680	41 532	71 391	88 300	
Höhe = 42 m		675 95	643 xx	626 xx	664 xx	650 xx	609 xx	592 xx	592 xx	600 xx	621 xx	965 xx	544 xx	573 xx	632 xx	632 xx	657 xx	/	Höhe = 211 m		580 88	582 23	567 79	565 73	620 87	753 86	930 xx	599 xx	
Gotenhafen	02 16	00 023	04 976	10 893	27 720	28 708	38 627	71 374	81 327	/	Krakau	02 17	00 944	08 920	11 880	13 858	17 818	25 730	30 688	40 600	47 545	53 500	58 470	96 260	99 250	/	81		
Höhe = x m		568 87	595 xx	525 xx	653 xx	665 xx	690 xx	967 xx	553 xx	/	Höhe = 212 m		600 84	590 70	590 65	548 60	596 66	555 62	592 68	645 80	910 xx	752 xx	776 xx	620 xx	635 xx	/			
Brüssel	02 15	00 012	07 935	09 900	12 870	13 860	14 848	16 830	18 700	30 690	34 660	/	Brest	02 17	00 011	07 920	10 900	19 850	31 779	44 600	66 430	91 355	19 192	34 148	64 010	97 050	/	84	
Höhe = 35 m		534 70	591 73	582 70	596 71	592 70	600 68	596 64	663 55	662 66	686 70	/	Höhe = 97 m		098 92	039 80	045 85	018 95	015 98	540 50	765 xx	837 xx	641 xx	918 xx	730 xx	750 xx	/		
Cherbourg	02 17	00 002	07 932	13 866	13 768	31 672	36 640	64 460	88 310	08 218	/	Boulogne s.M.	02 17	30 019	05 911	13 854	35 650	43 584	51 522	64 446	93 190	06 240	13 274	16 204	34 158	40 140			
Höhe = 7 m		055 84	007 xx	532 xx	800 xx	592 xx	532 xx	721 xx	930 xx	575 xx	/	Höhe = x m		514 93	582 xx	671 xx	661 xx	633 xx	652 xx	715 xx	922 xx	520 xx	547 xx	518 xx	728 xx	648 xx			
Hoek van Holland	02 17	00 023	07 932	10 898	12 873	20 787	38 675	49 570	51 515	56 476	62 439	07 222	15 195	/	Drontheim	02 19	00 024	03 995	07 942	13 877	19 806	28 714	39 608	59 483	62 430	70 379	87		
Höhe = x m		555 58	627 xx	592 xx	592 xx	620 xx	715 xx	783 xx	787 xx	769 xx	791 xx	551 xx	562 xx	/	Höhe = 64 m		583 66	586 xx	601 xx	671 xx	643 xx	703 xx	810 xx	910 xx	958 xx	995 xx			
Charkow	02 06	00 017	05 980	10 903	10 839	11 820	14 755	35 662	44 560	72 385	18 248	44 195	21 175	/	Bergen	03 06	00 047	01 090	09 975	13 873	10 790	26 718	38 617	34 365	91 171	00 160	05 120	90	
Höhe = 140 m		645 96	641 xx	557 xx	561 xx	573 xx	560 xx	641 xx	687 xx	910 xx	737 xx	651 xx	635 xx	/	Höhe = 44 m		632 89	576 88	566 80	601 77	648 77	686 75	740 xx	934 xx	582 xx	650 xx	630 xx		
Tromsö	03 05	00 016	05 990	13 860	18 810	19 677	41 594	46 550	61 430	78 337	91 274	98 245	/	Kjeller	03 05	00 020	03 998	07 940	11 900	22 790	39 641	51 591	63 430	86 300	/	Kristiansand	03 05		
Höhe = 102 m		595 77	587 85	616 67	620 78	680 73	583 67	815 65	930 xx	558 xx	640 xx	664 xx	/	Höhe = 132 m		672 85	677 85	661 86	692 88	661 97	737 72	842 52	936 xx	558 xx	/	Höhe = 14 m			
36 027 04 425	08 929	11 890	17 826	24 750	33 660	44 566	51 512	62 533	66 410	72 378	81 378	90 185	/	Drontheim	03 05	00 023	05 962	11 876	15 841	22 764	37 712	34 646	39 605	42 576	47 540	55 477	93		
[illegible]	640 xx	647 xx	640 xx	668 xx	710 xx	786 xx	814 xx	872 xx	880 xx	921 xx	587 xx	598 xx	/	Höhe = 64 m		682 71	638 xx	642 xx	634 xx	669 xx	711 xx	781 xx	825 xx	847 xx	804 xx	722 xx			
48 405 [illegible]	86 400	71 175	77 140	82 132	92 149	/	Riga	03 05	00 050	03 996	04 980	09 924	18 825	10 810	25 745	41 680	47 555	49 538	68 318	/	Lemberg	03 05	00 579	07 930	13 865	19 850	96		
441 xx 540 xx	716 xx	301 xx	343 xx	579 xx	607 xx	/	Höhe = 3 m		580 94	594 86	578 87	541 85	572 98	606 98	603 00	690 xx	750 xx	753 xx	556 xx	/	Höhe = m		672 82	592 90	540 70	600 79			
18 807 10 [illegible]	38 470	31 330	02 256	42 200	/	Rabat	03 05	00 010	– 968	– 913	– 905	– 845	– 969	– 675	– 635	– 578	– 549	– 276	– 241	/	Hoek van Holland	03 05	20 023	01 995	09 965	10 576			
575 75 602 67	800 xx	580 xx	675 xx	618 xx	/	Höhe = 67 m		071 00	108 17	096 97	114 88	148 62	084 51	600 61	520 49	583 49	600 32	986 31	050 27	/	Höhe = x m		649 86	618 xx	612 xx	595 xx			
46 875 12 632	38 686	98 636	52 506	78 397	94 351	45 192	/	Minsk	03 06	00 800	05 968	03 932	18 841	37 630	45 567	61 440	69 399	94 270	/	Krakau	03 05	00 993	04 970	06 950	11 882	13 868	17 820	99
[illegible]	649 xx	690 xx	748 xx	924 xx	583 xx	665 xx	/	Höhe = 211 m		691 92	623 97	772 98	744 90	690 xx	787 xx	815 xx	742 xx	653 xx	/	Höhe = 212 m		574 95	567 80	578 65	602 66	510 51	567 40	
31 750 33 660	39 600	41 546	45 480	47 360	81 290	/	Reval	03 05	00 036	07 947	11 877	18 853	19 851	15 844	27 789	32 748	35 685	37 624	41 595	55 490	67 410	86 386	/	Bordeaux	03 05	102		
[illegible]	605 95	641 95	738 xx	867 xx	630 xx	860 xx	/	Höhe = 45 m		666 10	676 xx	641 xx	692 xx	692 xx	646 xx	646 xx	621 xx	686 xx	680 xx	718 xx	821 xx	951 xx	576 xx	/	Höhe = 48 m			
00 032 05 961	07 940	59 882	59 975	94 500	/	Dijon	03 05	00 995	31 683	33 662	45 558	/	Boulogne s.M.	03 05	00 023	08 910	10 892	14 894	11 780	13 753	33 666	36 604	48 544	55 496	57 466	63 443		
[illegible]	035 xx	615 xx	708 xx	695 xx	/	Höhe = 223 m		548 xx	652 xx	641 xx	751 xx	/	Höhe = x m		580 85	615 xx	598 xx	598 xx	616 xx	640 xx	658 xx	628 xx	672 xx	703 xx	750 xx	720 xx		
31 335 48 360	[illegible]	[illegible]	/	Cherbourg	03 05	00 007	02 995	06 751	10 770	27 719	37 707	35 652	38 623	45 575	55 497	79 351	92 190	/	Rom	03 08	00 004	04 105	21 750	28 390	40 279	105			
[illegible]	[illegible]	[illegible]	/	Höhe = 7 m		860 45	683 xx	600 xx	584 xx	550 xx	633 xx	578 xx	608 xx	637 xx	646 xx	750 xx	615 xx	/	Höhe = 3 m		686 58	097 61	600 71	643 45	702 17				

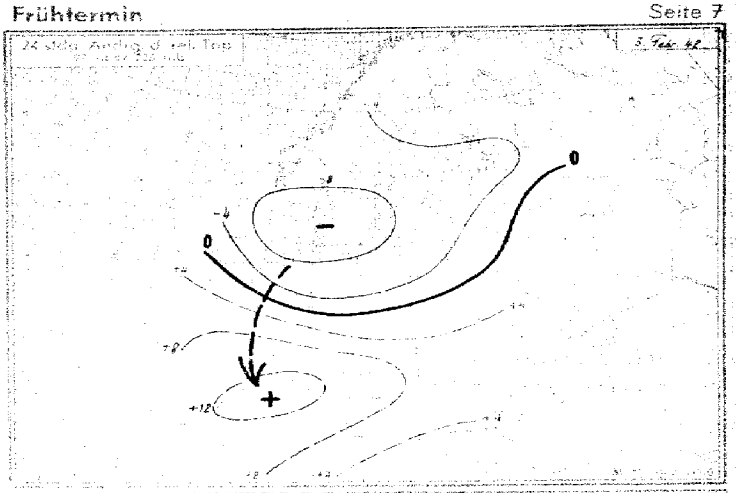
Karten vom Frühtermin

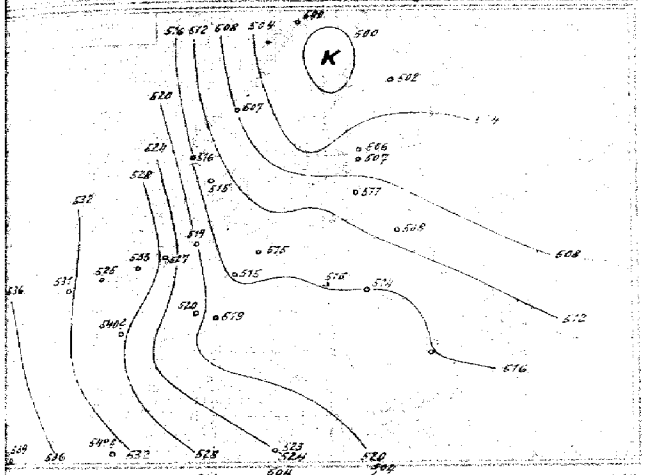


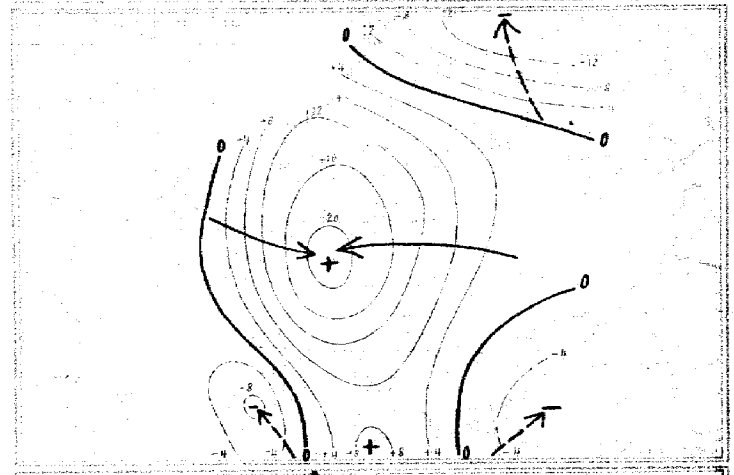


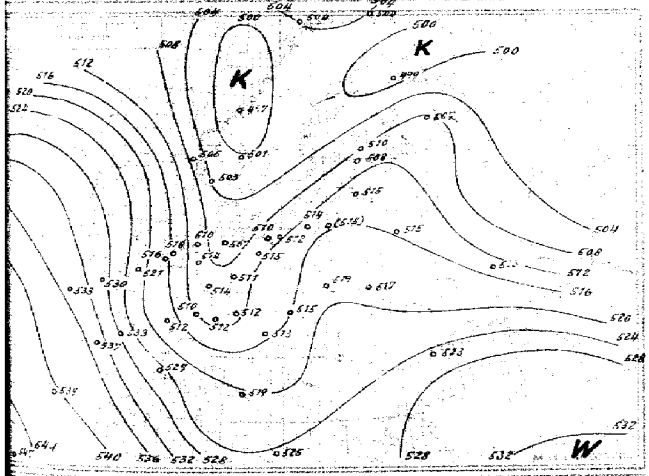
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW-50 km/h

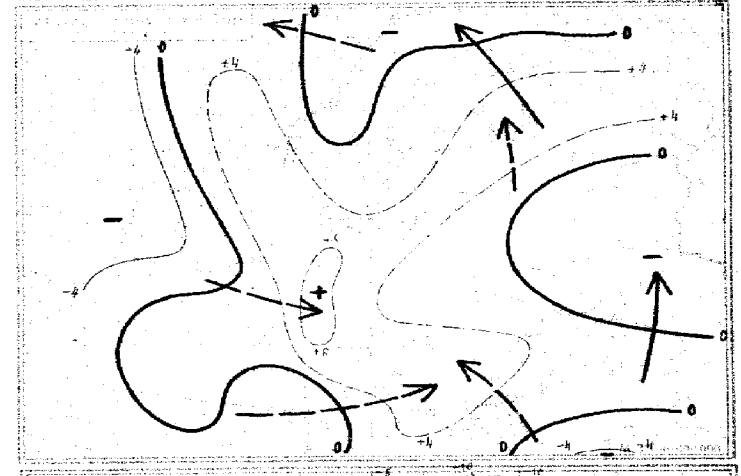


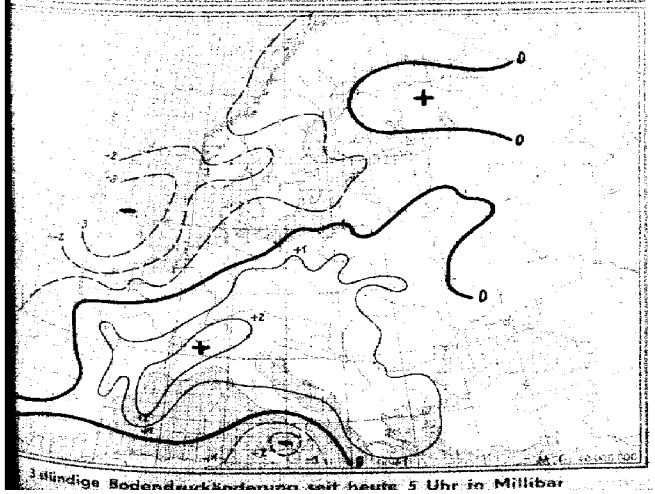




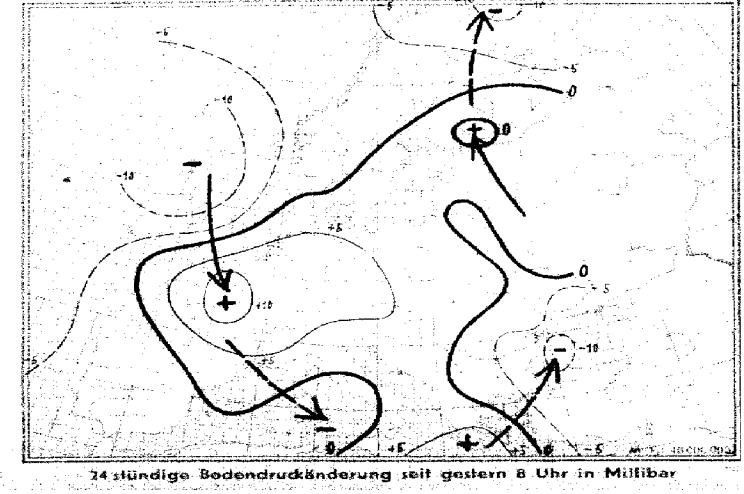








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

yy = Datum G G = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Boden-hofen	Königsberg	Frankf.	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.
42	.		.	.	.		.	.	.	.	-		.		.	.	-	.	-	.	-
97	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.		.		.	.	.	.	.	.	-
225	.		-61	.	.	.	.	-	-64	-61	-		.		.	.	-57		.	-	-60
300	.		-53	.	.	.	.	.	-52	-56	.		-		-55	.	-54	-	.	-	-49
400	.		-38	.	.	-42	.	.	-38	-41	.		-		-39	.	-40	.	9-40	.	-33
500	3-31		-26	(2-26)	-29	-29	.	(1-23)	-28	-28	5-28		.		-25	(6-28)	-27	(6-17)	9-29	(3-23)	-23
600	2-24		-21	2-20	-19	-20	4-19	1-19	9-19	-20	5-18		.		9-15	7-19	-18	6-18	9-19	3-14	-15
700	3-19		-16	2-15	-16	-15	9-15	2-14	9-16	-15	5-11	.	7-15		9-9	8-13	-16	9-12	9-15	1-12	-14
800	3-12		-12	3-9	-12	-12	9-8	3-9	9-13	-12	5-8		9-11		5-10	8-13	-15	9-10	9-11	3-9	-12
900	2-14		-13	6-8	-11	-10	9-6	3-10	9-14	-13	9-10		9-10		8-9	7-11	9-12	9-11	9-6	8-8	-10

Ort	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Nizza	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Reval	Riga	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy G G		03 05	03 05	03 05	03 05	03 05	03 06	03 07	03 05	03 06	03 04	03 05	05 05	03 05	03 05	03 05	03 06	03 05	03 05	03 06				03 06		03 05	03 06
42		.	.	.	.	-	.	.	.	.	-	.	.	-	.	.	.	.	.	.				.		.	.
97		.	.	.		.	.	-	.	.	-	-	.	-	.	.	-71	.		.				.		.	.
225		-60	.	-62	.		.	-60	-57	.	.	-	.	-64	.	.	-70	.	.	.				-70		-55	.
300		-48	-51	-48	-44	-	3-55	7-43	3-44	1-53	-61	3-59	-59	-54	-54	-56	.	-58		-58				-55		-53	.
400		6-33	-35	-29	-29	(-42)	3-36	7-27	3-28	2-40	-46	-47	-48	-50	-39	-45	.	-44	-42	-43				-38		-39	.
500		4-22	-21	-20	-17	(-35)	2-22	8-16	4-16	3-13	-33	6-36	-40	-52	-32	5-35	(4-33)	-31	-29	-30				-25		-27	4-20
600		3-12	-13	-15	-10	-20	3-12	8-9	4-6	4-6	-25	6-27	-33	-25	-25	7-25	4-23	-21	-19	-21				-16		-16	6-9
700		3-5	-6	-13	-3	-15	3-9	8-4	4+3	5-0	9-18	7-18	-22	7-20	-19	8-19	5-15	-15	-14	-14				-9		-9	5-4
800		7-1	-0	-11	+4	-10	4-3	8-2	5+10	6+4	9-13	7-13	-15	7-14	-15	9-16	5-19	-12	2-11	5-6				3		-6	5-6
900		9+2	+1	-10	+4	-7	5-1	8-1	8+11	6+8	9-11	6-11	-14	7-9	-14	9-14	1-8	-13	2-5	5-7				-2		-7	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Boden-hofen	Königsberg	Frankf.	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.
42	.		.	.	.	.	.	.	.	.	-		.		-	-	.	.	-	.	-
97	.		.	.	-	.	.	.	(1556)	(1548)	.		.		.	-	.	.	.	.	-
225	.		1048	.	-	.	-	.	1049	1045	-		.		(1050)	-	1049	.	-	.	1063
300	.		873	.	.	.	-	.	872	868	.		.		876	-	870	.	-	.	883
400	.		684	.	-	685	.	.	683	683	-		.		679	.	684	.	670	.	690
500	525.9		529	532.7	526	533	(535.3)	534.1	529	530	534.2		.		534	531.3	531	531.1	527	536.1	534
600	397.6		398	400.7	397	402	404.5	401.5	398	400	403.3		.		402	400.3	399	400.2	397	402.7	401
700	285.8		286	287.9	274	289	291.0	288.1	285	287	288.7		285.7		286	276.2	288	276.0	283	288.0	286
800	186.3		186	187.8	184	189	191.0	188.2	186	187	188.1		186.0		185	186.7	177	185.2	184	187.6	176
900	97.8		98	93.4	96	99	100.6	97.2	98	99	98.4		96.9		96	98.5	99	95.9	95	97.9	28
1000	17.4		19	18.5	17	19	20.3	19.7	20	19	19.8		17.8		15	19.7	19	16.0	14	17.8	18
42/97 mb	.		.	.	.	.		-	.	.	.		.		-	.	-	.	.	.	-
97/225 "	-	•	.	.	.	.		.	507	503	.		.		.	.	.	.	.	.	-
225/500 "	.		519	.	.	.		.	520	515	.		.		515	.	519	.	-	.	527
500/1000 "	507.3		510	514.2	510	514	(515.4)	514.3	510	511	515.4		.		519	511.6	512	515.1	513	518.3	516

mb	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Nizza	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Reval	Riga	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42		.	-	.	.	.	-	-	.	.	-	.	.	.	.	-	(2186)	.	.	.				.		.	.
97		.	-	(1566)	-	.	.	-	.	.	-	.	.	.	.	-	1530	.	.	.				.		.	.
225		1080	(1071)	1069	.	.	-	1090	1100	1105	.	(1028)	(1015)	(1042)	(1041)	-	1042	1043	(1050)	(1045)				1047		1090	.
300		900	853	892	907	.	883	908	919	917	855	855	840	864	863	859	.	870	.	872				874		870	.
400		707	703	698	713	680	693	712	723	719	695	674	664	677	676	675	.	686	691	699				687		681	.
500		549	546	539	553	530	537	551	562	556	525	526	519	524	524	527	538	536	539	537				533		527	594.7
600		415	412	405	417	401	403	414	424	417	397	400	394	396	397	408	410	406	409	407				401		395	479.2
700		297	295	290	299	288	287	295	304	296	286	289	285	286	285	288	298	294	295	294				295		279	380.5
800		193	192	186	194	188	184	191	197	192	187	190	188	188	187	190	197	194	194	193				183		177	295.5
900		101	99	97	100	98	92	99	100	97	95	102	100	99	100	103	108	106	105	102				91		86	206.0
1000		17	17	18	16	18	10	17	15	11	21	22	22	19	21	26	27	28	24	23				10		2	116.8
42/97 mb		-	-	.	.	.	-	-	.	.	.	.	.	.	.	-	483	.	.	.				.		-	-
97/225 "		-	-	547	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	499	.	.	.				.		.	+
225/500 "	•	531	525	533	.	.	-	540	539	549	-	500	507	516	515	-	506	507	511	508				515		523	.
500/1000 "		533	530	521	537	512	527	535	547	545	504	504	497	505	503	501	510	508	515	515				523		525	536.7

Temps Vortag und Nachträge

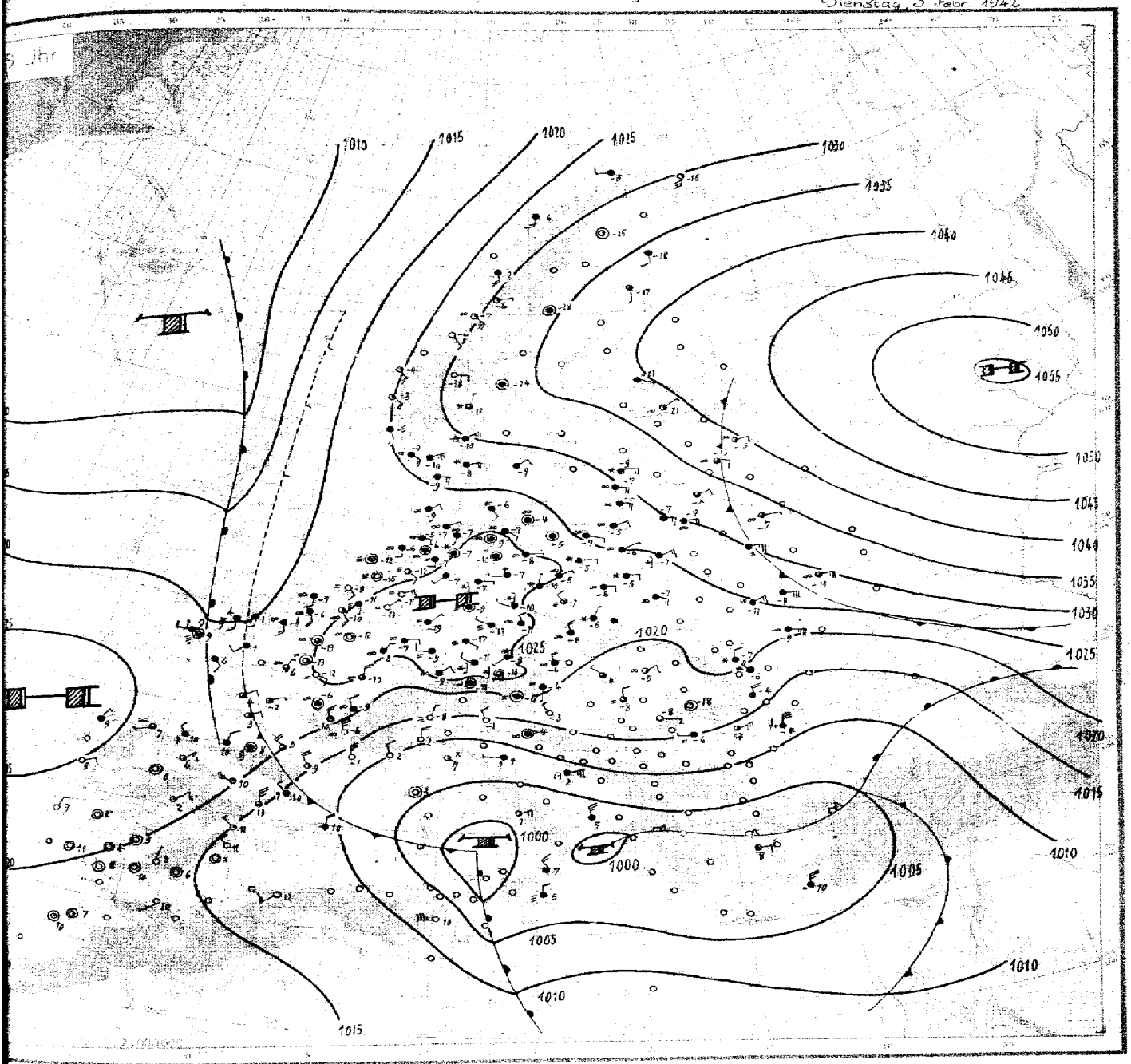
Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Boden-hofen	Königsberg	Frankf.	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.
yy G G	02		02 16	02 17	02 15	02 16	02 16	02 18	02 19	02 19	02 16	02 13		02 17	02 19	02 17	02 13	02 16	02 19	02 17	02 17
42			.	.	.	.	-	.	-	-	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.
97	.		.	.	.	.	.	.	.	-	.	.		.	.	.	.	.	-	.	.
225	.		57	.	-59	.	-	.	-	-	.	.		.	.	.	-54	.	.	.	-55
300	.		-50	.	-57	(-59)	.	.	.	-57	.			.	-54	.	-49	.	-58	.	-46
400	.		-46	.	-42	-43	.	.	(-46)	-43	.	-40		.	-37	.	-41	.	-41	.	-33
500	3-35		-34	(2-35)	-32	-32	2-30	4-33	-33	7-32	7-30	-30		8-29	-25	8-31	-32	.	-28	2-31	-28
600	6-26		-27	3-24	-22	-21	2-20	4-26	-25	8-24	7-21	8-22		9-20	8-14	8-21	-25	9-19	9-17	2-23	-25
700	6-18		-19	3-18	-16	-16	3-13	5-18	-18	7-16	8-15	5-15		8-15	6-9	8-19	6-17	9-13	9-15	2-16	-18
800	7-16		-15	6-13	-12	-9	8-8	6-11	-12	1-12	8-11	7-11		6-9	6-5	1-14	9-13	6-10	9-12	5-12	-11
900	9-11		-12	6-7	-10	-3	4-2	9-10	-5	9-12	8-10	6-10		9-10	6-4	9-11	9-10	7-7	9-7	6-10	-10

Ort	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Dievenow	Brüssel	Minsk	Kiew	Brest		Catania	Riga	Reval	Bukarest	Konstanza	Athen	Rom	Lemberg	!		Ukta	Darkow	Rom	Petrosawodsk	Dievenow	Lemberg
yy G G	02 17	02 17	02 19	02 19	02	02 16	02 15	02 19		02 17				02 18				02 08	02 15			03 06	03 00	05 08	03 06	03 08	03 06
42	.	-	-	-	.	-	.	.		-				-				.	.			-	.	.	.	.	-
97	-	-	-	.	.	.	-	.		-73				.				.	.			-	.	.	.	.	.
225	.	-57	-53	.	-57	.	-	.		-57				-65				.	-65			-65	.	.	.	.	-66
300	.	-44	-40	.	-52	.	-	-59		-42				-57				.	-55			-60	-57	.	.	.	-55
400	.	-29	-27	-48	-45	.	-	-42		-29				-42				.	-40			-47	-42	.	.	.	-40
500	9-19	-17	-16	-39	-36	9-30	-	8-29		-19				-27				.	7-29			-36	-31	.	5-31	(5-29)	-32
600	2-11	-17	-14	-31	-28	8-21	.	8-19		5-9				-13				5-20	9-18			-27	-21	5-20	5-21	5-19	-18
700	6-4	-3	-13	-22	7-20	8-15	5-16	8-11		7-3				-9				5-11	6-13			-20	-13	4-12	5-16	5-16	6-10
800	2-8	-1	-9	-15	7-14	8-9	6-10	7-7		9+2				-9				6-5	9-7			-14	-8	7-6	7-12	5-14	7-8
900	7-6	-1	-8	-11	-15	5-6	7-8	7-7		9+5				-16				5+0	9-7			-15	-9	6+0	9-15	4-9	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Boden-hofen	Königsberg	Frankf.	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.
42			.	.	.	.		.	.	-	-	.		-	-	.	.	.	.	-	-
97	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		-	.	.	.	.	-	.	-
225	.		1036	.	1037	.		.	-	.	.	.		.	.	.	1043	.	.	.	1061
300	.		866	.	860	.	-	.	(859)	858	.	.		-	876	-	861	.	.	.	877
400	.		669	.	676	682	.	.	671	674		678		.	683	.	673	.	677	.	683
500	520.9		520	521.6	525	531	534.6	522.1	520	523	526.3	526		529.4	533	520.4	521	(526.2)	525	524.0	527
600	396.0		394	399.9	396	402	405.2	394.5	392	395	396.8	397		398.3	401	391.8	393	396.1	394	395.7	398
700	282.9		283	283.1	284	294	291.8	283.2	281	283	284.0	285		284.6	285	279.5	281	282.4	280	284.0	286
800	184.0		184	184.3	185	189	191.6	184.1	182	184	184.6	185		184.4	183	181.7	182	182.3	181	184.6	186
900	96.0		97	96.5	96	98	100.6	95.0	94	95	95.8	96		94.6	93	93.7	94	92.8	91	95.6	97
1000	16.4		17	15.6	16	18	19.4	14.8	14	17	15.9	16		15.1	14	13.9	14	12.2	10	15.4	18
42/97 mb	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.
97/225 "	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.
225/500 "	.			.	512	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	522	.	.	.	534
500/1000 "	504.5		503	506.0	509	513	515.2	507.3	506	506	510.5	510		513.3	519	507.1	507	(514.0)	515	508.1	509

mb	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Dievenow	Brüssel	Minsk	Kiew	Brest		Catania	Riga	Reval	Bukarest	Konstanza	Athen	Rom	Lemberg	!		Ukta	Darkow	Rom	Petrosawodsk	Dievenow	Lemberg
42	.	.	-	.	.	.	.	.		.				-				.	.			-	.	.			.
97	.	.	.	.	.	.	.	.		1584				.				.	.			(1537)	.	.	.	.	.
225	.	1085	1079	.	1038		.	.		1089				.				.	1048			1032	.	.	.	.	1048
300	.	902	894	.	858	.	.	976		906				871				.	873			859	868	.	.	.	876
400	.	708	696	668	672	.	.	682		709				686				.	686			678	684	.	.	.	688
500	535.1	548	535	521	524	533.8	(523)	539		550				535				(524.4)	534			529	532	(522.1)	536	531.0	534
600	400.0	411	400	397	398	401.7	(395.5)	409		414				406				394.9	403			402	403	392.3	408	400.7	403
700	284.2	292	295	288	288	288.9	283.2	294		296				294				280.4	289			292	290	278.4	395	287.6	288
800	183.1	188	185	190	190	188.3	183.6	193		193				193				176.8	187			194	179	177.0	296	187.6	187
900	93.2	96	95	102	102	99.1	94.4	103		99				105				85.0	97			107	99	85.6	107	98.7	97
1000	12.2	13	14	23	24	19.3	14.2	23		14				27				2.1	17			30	20	2.7	29	18.1	17
42/97 mb	-	.	.		.	.	.	.		-				-				.	.			.	.	.	.	-	.
97/225 "	-	.	.	.	.	.	.	.		495				.				.	.			499	.	.	.	.	.
225/500 "	.	537	544	.	.	.	.	.		539				.				.	514			502	.	.	.	.	516
500/1000 "	522.9	535	521	498	500	514.5	(509)	516		536				508				(522.3)	517			499	513	504.6	507	512.4	517



Wetterübersicht Dienstag, den 3. Februar 1942.

Auf der Südseite des über Nordrußland mit über 1050 mb liegenden Hochs ist etwas kältere, trockene Luft westwärts vorgedrungen. Diese Kaltstaffel hat heute früh etwa die Linie Petersburg-Dnjeberbogen erreicht. Auf ihrer Rückseite wird in Charkow eine hochreichende Abkühlung von 2-3° festgestellt, während in den bodennahen Schichten die Abkühlung 7-8° beträgt. Mit dem Eindringen der Kaltluft hörten die Niederschläge auf, die Bewölkung lockerte auf. Über dem südlichen Rußland hat sich die Kaltluft noch nicht durchsetzen können, da der Zustrom der wärmeren Luft aus dem Schwarzmeergebiet noch zu stark war. Es verschärften sich dort aber die Druckgegensätze, so daß heute vielfach starke Ostwinde auftreten. Im übrigen Rußland ist mit weiterem Zustrom der Kaltluft zu rechnen, wodurch es hier zur Ausbildung eines neuen Kaltlufttropfens kommen kann. Das russische Bodenhoch verlagert sich dabei unter langsamer Abschwächung südwärts.

Im Mittelmeer hat sich seit gestern wenig geändert. Wesentlich für die Entwicklung in diesem Raum ist, daß sich eine Verbindung zwischen dem russischen und dem Azorenhoch hergestellt hat. Damit wird den Störungen vom Ozean der Weg ins Mittelmeer verlegt. Das Mittelmeer bezieht nun die Kaltluft direkt aus dem südrussisch-südosteuropäischen Raum mit östlichen Winden. Doch wird das unbeständige Wetter Anfangs noch anhalten, da im westlichen und mittleren Teil die Bedingung für Neubildungen gegeben sind.

Über Mittel- und Westeuropa hat sich damit auch eine Änderung ergeben. Über Deutschland und Holland ist in der Höhe eine Erwärmung bis zu 9° aufgetreten. Diese Erwärmung, die in der Hauptsache hier durch Absinken hervorgerufen ist — die Absinkinversion liegt in 1200-1500 m — weiter westlich aber advektiv zu erklären ist, hatte zur Folge, daß sich das Höhentief, das seit Tagen im südschwedisch-norddeutschen Raum lag, verschwunden ist. Es liegt heute ein abgeschlossenes Höhentief über dem Mittelmeer, und vom Tief nordwestlich der Lofoten erstreckt sich ein auffüllender Ausläufer zum Skagerrak. Die Großwetterlage mit der Trogsteuerung ist damit beendet.

Der starke Fall im Raum Island-England baut den Höhenteil in diesem Raume ab, so daß sich eine westliche bis südwestliche Höhenströmung einstellen wird, die damit das Abziehen der Störungen zum Mittelmeer verhindern wird. Das Bodenhoch westlich von Spanien schwächt sich auch weiter ab. Damit wird für das westliche Europa die Frostlage beendet sein.

gez. Müller-Annen,
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Dienstag, den *3. Februar*

Ausland

Küstenorte ∘	JJJ	G14 CC	G14 wwYhN	G14 DDFWN	G14 PPPTT	G14 UC app		G19 CC	G19 wwYhN	G19 DDFWN	G19 PPP TT	G19 UC app	G19 RR
Vardö	∘ 004	80	02965	11425	35761	90603		80	02966	21526	35760	90908	xxxxx
Ingöy	∘ 005	01	02790	19304	31355	77106							
Röst	∘ 011												
Nordöyan	∘ 014	60	05782	14404	29254	58200		50	05782	12402	24654	60200	00178
Krakenes	∘ 021	00	00990	16403	28453	65302							
Utsire	∘ 028	10	71861	10443	27654	65314		07	03890	41228	28754	61305	00184
Lister	∘ 030	34	05862	10423	29457	60202		50	05862	08402	30559	70203	00184
Färder	∘ 036	5+	01566	04576	31859	71302							
Gällivare	053												
Haparanda	058	50	03958	11218	38608	80300							
Härnösand	°066	50	71218	31278	35162	80202							
Stockholm	077	56	73648	02178	36061	80302							
Jönköping	087	00	03748	20018	30160	80801							
Wisby	°090	50	03648	08428	30159	70300							
Kopenhagen	∘ 181	6+	73638	04678	25456	0+901		5+	13648	02758	24552	8+206	xxxxx
Skagen	∘ 182	5+	74638	06428	27958	8+300		5+	71538	06428	29159	9+306	97058
Blaavandsh.	∘ 184	50	01634	06314	23156	80305							
Hammersh.	∘ 185	5+	03648	10428	17255	8+300		6+	71538	12298	21656	9+303	93049
Biarritz	202	60	63638	28568	21511	06465							
Lyon	210	5+	94338	38178	15854	9+965		5+	25538	00078	15953	9+303	983-6
Paris-Le Brg.	215	5+	23567	04377	14953	8+201		0-	35690	08244	19056	68417	03518
Perpignan	216	55	02855	59526	11812	70704		54	19855	54786	09513	7+709	xxxxx
Brest	220	5+	51518	30558	18909	9+903		5+	01847	31447	18409	8+903	97111
Le Havre	230	5+	05578	08468	12650	0+307		24	05544	08217	17552	97312	99264
Marseille	231	05	02890	28315	10704	41962		07	03890	28317	07804	7+804	xxxxx
La Coubre	∘ 269	50	51658	28528	18409	00705		89	03745	28568	17210	002++	01491
Helder	∘ 291	5+	05667	00027	20456	7+202		50	05665	00025	22655	71507	97168
Vlissingen	∘ 292	00	05590	06242	19355	81508		00	02490	06114	21637	81210	00048
De Bilt	293	5+	74438	10178	14957	8+304		5+	02438	00078	21757	0+30x	xxxxx
Genua	∘ 305	07	01690	18203	07707	20903		7+	03668	45418	06205	2+300	xxxxx
Venedig	∘ 312	5+	03658	01218	07503	5+903		5+	01658	37628	06602	7+501	xxxxx
Rom	322	00	00790	65700	01705	50701		00	00690	65600	03903	50307	xxxxx
Tarent	∘ 333												
Cagliari	∘ 338												
Syrakus	∘ 655	70	01760	59624	00917	40302		70	01753	24301	02610	40507	xxxxx
Madrid	353	00	05690	00000	04510	60805		01	01790	02243	02817	60805	00140
Almeria	∘ 355	00	00990	20100	19414	70901		14	01951	20101	18614	80804	00190
Mahon	∘ 357	58	09862	28317	14415	66001		47	02761	24314	14513	72603	00140
Barcelona	∘ 358	07	04890	24395	12514	58704		57	04761	24928	10314	50901	00160
La Coruna	∘ 362	96	25745	84366	27711	80300		86	25704	31385	25911	80803	01591
Lissabon	364	00	01890	32301	21514	54901		10	01751	03201	19813	60811	00160
Praya C.V.	∘ 393	11	02851	22423	11423	50701		11	02851	02624	07422	58810	00480
Funchal	∘ 395	00	00790	06480	19926	60901							
Pt. Delgada	∘ 396	50	01765	12516	23816	80402							
Horta	∘ 398	89	10753	14682	19516	92901		25	02744	18665	15416	00704	09301
Teneriffa	∘ 400	10	02964	01126	11118	60104		16	02966	02136	24718	60606	00290
Kowno	466	5+	05638	06228	30165	8+905		5+	05628	04378	29660	8+603	97609
Riga	470												
Dorpat	476												
Filsand	477												
Helsinki	481	00	01790	06102	35568	80004		00	01790	02202	06068	74303	00659
Kuopio	484	30	00690	54600	29467	40300		00	00790	12100	40968	40300	99659
Budapest	541	05	05690	24147	13051	40903		57	08465	06017	43453	70205	00009
Bukarest	575	50	03638	39638	16755	90808		00	45790	08140	49467	80303	00579
Belgrad	701							5+	05758	08528	12853	0+702	xxxxx
Sofia	720							5+	71438	08528	09553	6+701	xxxxx
Athen	730							32	12855	36167	36806	80210	xxxxx
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957	58	05648	10678	25353	90702		5+	71558	10578	23763	9+207	xxxxx
Odessa	975												

(MEZ: Lissabon – Horta)

Küstenorte ∘	JJJ	H2 CC	H2 wwYhN	H2 DDFWN	H2 PPP TT	H2 UC app		H8 CC	H8 wwYhN	H8 DDFWN	H8 PPPTT	H8 UC app	H8 RR
Vardö	∘ 004							8 4	82764	18624	27565	[illegible] 805	-
Ingöy	∘ 005	x x	03769	19228	27758	7 x 901		5 7	03464	24228	25763	[illegible] 906	-
Röst	∘ 011												
Nordöyan	∘ 014							5 0	05882	12502	27457	[illegible] 803	[illegible]
Krakenes	∘ 021							1 0	01991	12311	28354	[illegible] 706	[illegible]
Utsire	∘ 028							2 6	03853	14228	13655	[illegible]	[illegible]
Lister	∘ 030							x x	069x9	12528	27459	[illegible] 706	[illegible]
Färder	∘ 036							5 2	73654	04528	28660	[illegible] 815	[illegible]
Gällivare	053												
Haparanda	058							5 0	02954	16125	38067	[illegible] 306	[illegible]
Härnösand	°066							5 0	08448	32128	37464	[illegible]	[illegible]
Stockholm	077												
Jönköping	087							5 0	03748	04228	28459	[illegible]	[illegible]
Wisby	°090							5 2	72654	12578	28357	[illegible]	[illegible]
Kopenhagen	∘ 181	5 x	72668	02478	24357	8 x 901		6 4	74338	17278	24456	[illegible]	-
Skagen	∘ 182	5 1	26645	06456	28069	0 0 805		6 r	71568	06478	25958	[illegible]	[illegible]
Blaavandsh.	∘ 184												
Hammersh.	∘ 185							5 x	05648	00028	23656	[illegible] 300	[illegible]
Biarritz	202							5 x	03758	32256	21510	[illegible] 302	-
Lyon	210	5 x	05636	32476	26657	8 x 213		5 x	05546	30228	24359	[illegible]	-
Paris-Le Brg.	215	0 4	08490	00000	24262	8 0 907		0 5	0559x	00087	24663	[illegible]	[illegible]
Perpignan	216	6	02746	59586	11812	7 x 208		6 x	02765	45425	16309	[illegible]	-
Brest	220	5 x	65758	18178	21706	9 x 703		x x	67209	10069	20204	[illegible]	[illegible]
Le Havre	230	0 5	04790	10318	23555	8 8 404		5 x	05664	14328	22654	[illegible]	[illegible]
Marseille	231	4 4	01890	61913	09607	6 x 905		0 0	00890	63700	12151	[illegible]	-
La Coubre	∘ 269							5 6	12753	06275	23004	[illegible]	-
Helder	∘ 291	0 0	45790	04040	25063	8 0 202		x x	64309	20064	23162	[illegible]	[illegible]
Vlissingen	∘ 292	4 0	08490	00060	24860	9 x 204	See	0 0	08490	12200	23268	[illegible]	[illegible]
De Bilt	293	0 0	45390	00040	24664	8 0 402		0 0	45390	00080	23565	[illegible]	[illegible]
Genua	∘ 305							0 0	00790	65300	09402	[illegible]	-
Venedig	∘ 312							5 7	02654	28125	12151	[illegible]	-
Rom	322	0	01590	08401	02257	x 0 805							
Tarent	∘ 333												
Cagliari	∘ 338	9 0	04448	63668	12940	7 0 811							
Syrakus	∘ 655	7 0	46401	75363	03103	2 4607		2 x	41482	31258	02105	[illegible]	-
Madrid	353	0 0	01790	00032	12506	8 8901		0 0	05790	31282	xxx02	[illegible]	[illegible]
Almeria	∘ 355	0 0	01790	00000	16718	9 0 803		0 0	00790	00000	16506	[illegible]	[illegible]
Mahon	∘ 357	5 0	01763	16214	09812	7 4 702		5 7	02763	32426	12710	[illegible]	[illegible]
Barcelona	∘ 358	4 4	01952	24313	09012	5 0 501		4 7	64853	26117	13110	[illegible]	[illegible]
La Coruna	∘ 362	5 x	11648	14128	26110	0 x 405		6 x	03658	02228	25209	[illegible]	[illegible]
Lissabon	364	0 0	00790	30200	20209	8 0 400		0 0	00790	02200	20509	[illegible]	[illegible]
Praya C.V.	∘ 393												
Funchal	∘ 395	0 0	00790	xxx00	20118	8 6 302		0 0	00790	06210	19621	[illegible]	[illegible]
Pt. Delgada	∘ 396							5 4	03448	16568	19915	[illegible]	[illegible]
Horta	∘ 398	2 2	10743	18565	16516	9 6 001		6 x	02704	18465	15610	[illegible]	[illegible]
Teneriffa	∘ 400							1 0	02467	08114	15517	[illegible] 300	[illegible]
Kowno	466	5 x	03745	08328	29156	8 x 801		5 x	03748	08328	28757	[illegible]	[illegible]
Riga	470												
Dorpat	476												
Filsand	477												
Helsinki	481	0 0	05690	04104	38374	7 6 103		5 7	15743	04125	37771	[illegible]	[illegible]
Kuopio	484	5 0	03348	12128	41568	4 0 303							
Budapest	541							0 4	02790	26117	16954	[illegible]	[illegible]
Bukarest	575							5 0	02647	37677	13912	[illegible]	[illegible]
Belgrad	701												
Sofia	720												
Athen	730												
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957							5 x	03768	48678	26759	[illegible] 30	-
Odessa	975												

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

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	G14 CC	G14 wwYhN	G14 DDFWN	G14 PPPTT	G14 UC app	G14 CHHh	G19 CC	G19 wwYhN	G19 DDFWN	G19 PPPTT	G19 UC app	G19 RRT	G19 CHHNh
Mus Allah ²)	2420	726							50	38548	04628	10056	80243	00579	xxxxx
Predeal ¹)	1034	593													
Fanaråken	2072	024	04	31653	00013	86866	04382		00	00590	20277	87562	00103	97000	xxxxx
Gausta	1829	036	xx	44009	72499	12367	8+300		00	42190	08200	13566	80304	92xx9	93089
Svandalsfl.	1065	026	30	02874	38514	98561	60202								
Mt.Ventoux	1900	248	2+	03538	65908	44957	81717		xx	77009	62779	93356	0+703	xxxxx	xxxxx
Izana	2367	401	00	01990	30582	67408	21401								

Station:	H2 C C	H2 wwYhN	H2 DDFWN	H2 PPPTT	H2 UC app	H8 C C	H8 wwYhN	H8 DDFWN	H8 PPPTT	H8 UC app	H8 RRT T E C
Mus Allah ²)											
Predeal ¹)						5 0	47268	62108	63759	[illegible]	[illegible]
Fanaråken						0 0	08490	50100	22666	[illegible]	[illegible]
Gausta						x x	76009	06408	89677	[illegible]	[illegible]
Svandalsfl.						3 x	02744	08614	95564	[illegible]	[illegible]
Mt.Ventoux						0 0	40990	65900	42762	[illegible]	
Izana											

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Hock-Valland	Calais	Freiburg	Reval	Lemberg	Swinemünde	Calais	Brest	Bordeaux	Swinemünde	Reval	Freiburg	Lemberg		
uu GG	02 17	02 10	02 19	02 19	02 05	02 12	03 05	03 05	03 05	03 05	03 05	03 05	03 05		
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..															
13 ..															
12 ..					18 50		34 140				16+29 40		16 25		
10 ..	35 25			25 87	06 30		34 115				20 45		16 30		
9 ..	35 95	34 115		26 85	17 40		33 85		33 70		20 45	02 60	26 20		
8 ..	35 100	34 90	36 115	-	17 40	19 100	34 120	34 70	33 65	20 40	19 45	03 45	20 20		
7 ..	36 100	34 85	36 110	25 70	15 35	19 100	34 115	34 55	33 50	19 70	18 40	36 20	17 20		
5 ..	35 85	35 55	02 70	24 36	06 65	18 65	34 105	34 55	35 55	20 45	16+17 25	31 55	17 10		
3 ..	34 30	01 65	07 45	13 20	10 45	15 80	30 25	32 20	35 70	14 20	17 20	04 55	12 20		
2 ..	01 25	03 55	05 15	25 10	12 55	14 65	32 10	31 40	35 80	14 15	18 35	05 40	13 35		
1 ..	05 30	04 30	36 15	13 30	12 50	14 15	05 20	30 30	34 45	35 30	12 20	04 15	17 20		

Ort	Drontheim	Krakau	Hannover	Gotenhafen	Bremen	Berlin	Stavanger	Bordeaux	Emden	
uu GG	02 19	02 19	02 18	02 16	02 16	02 13	02 13	02 19	03 05	
6 km			19 35	16 40		2+19 35	2+34 75	34 130	35 90	
5 ..		16 40	18 35	16 60	06 65	14 30	33 75	36 115	35 65	
4 ..	3.5 19 15	17 40	15 10	17 45	34 10	15 15	04 15	35 95	34 80	
3 ..	16 20	17 35	00 60	16 60	05 65	22 20	07 10	34 80	32 75	
2 ..	23 05	18 30	36 10	15 65	28 05	25 20	12 10	33 70	22 10	Fo 34 125
1 ..	13 10	18 25	08 05	15 45	03 65	00 60	15 15	32 55	25 40	2.5 36 85

Ort	Krakau	Cherbourg	Lingenberg	Friedrichshafen	Madrid	Gotenhafen	Riga	Königsberg	Paris
uu GG	03 05	03 06	03 06	03 05	03 08	03 05	03 05	03 06	03 10
6 km		1.9 33 75		1.5 14 30		19 10		1.6 10 15	
5 ..	01 20	33 50		13 40		16 75		1.4 12 10	
4 ..	02 20	-	3.5 18 15	-	32 40	11 25		13 10	3.8 33 70
3 ..	04 15	34 70	16 10	05 80	05 50	11 25	14 20	2.5 10 60	33 60
2 ..	12 10	32 55	16 15	13 25	03 35	13 15	12 45	08 55	30 80
1 ..	12 15	12 25	16 20	-	11 65	14 25	10 30	01 30	21 40

Wolkenmessung

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

Ort	Rares[illegible]
uu GG	02 17
C Höhe	[illegible]
dd vv	[illegible]
Ort	
uu GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag — Piloten heute

gang: 67 Nr. 35
e 1

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Mittwoch, den 4. Februar 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

Gestern 14 Uhr

…schland Standorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
…urg-Fu	403	5 x	15646	24176	23156	8 x 709
…urg/Fgh.	400	5 x	71538	16178	22156	9 x 816
	480	5 x	72618	16276	23056	8 7 909
…mshev	430	5 x	05568	16328	22768	8 x 846
…n	442	5 1	15590	16326	23357	8 x 605
…orn	402	5 x	08438	12128	22068	8 x 809
…over	421	5 x	05559	16277	13657	7 x 808
…eburg	406	5 7	74646	20175	25066	8 x 909
	437	5 x	08458	14328	22258	7 x 806
	436	3 1	35580	06118	22459	9 x 807
…en	407	5 1	05698	04148	21756	6 x 907
…furt/M	412	x x	46309	00049	25961	9 x 505
	232	5 x	06458	08728	24758	8 x 804
…rucken	441	5 x	05559	10278	24756	7 x 606
…burg	219	0 0	47590	46040	24360	9 0 704
…gen	443	[illegible]	05590	20128	25657	7 0 443
…ichshf	444	x 5	05548	04726	24557	7 7 605
…berg	456	8 1	08490	24174	26667	8 x 603
	451	0 0	08488	40080	24956	9 0 802
	51?	6 0	08446	00026	25763	6 x 103
…her	414	5 1	06529	28178	26460	9 x 503
…u	865	5 x	16446	46078	25958	7 x 810
…ruck	507	6 x	08490	18160	24057	6 0 812
…urg	508	5 7	06490	28287	26658	8 x 908
…n	404	5 x	15538	20128	23757	9 x 805
	450	5 x	72548	22178	24757	9 x 203
	440	5 x	05548	18178	24357	7 x 745
…uo.tz	449	5 x	71848	12178	24457	9 x 705
	446	5 x	13515	14275	24956	8 0 904
…en	410	5 x	13443	06074	24857	9 0 404
	669	5 x	15556	28228	25057	8 x 703
…eis	670	5 x	05668	32128	24457	7 x 805
…z	676	5 x	05648	36224	23455	8 x 142
	501	5 x	05652	80526	22654	7 7 905
	505	0 7	05690	12125	20451	7 0 900
…nfurt	502	5 7	05643	08626	19100	6 0 904
…g	405	5 2	71545	44178	24855	8 x 904
…sberg	422	5 x	08748	08178	25734	7 x 604
…burg	321	5 x	03655	04178	24855	9 x 801
	551	5 7	72647	16178	24654	8 x 746
…n	552	5 x	71548	06179	24854	8 x 942
…erg/Schl.	420	5 x	05638	24158	23967	9 x 904
…u	411	5 x	71318	26278	24066	9 x 903
…tz	454	5 x	71448	12278	23455	8 x 601
…chau	556	5 x	05758	18378	24254	8 x 902
…annstadt	557	5 x	71448	08178	25155	9 x 901
	569	5x	71148	00523	28051	8 x 401
…erg	571					

Gestern 19 Uhr

Standorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_nE
…urg-Fu	403	5 x	05548	16178	20357	8 x 707	97569
…urg/Fgh.	400	5 x	71549	14278	19457	9 x 805	01568
	480	5 x	05585	14178	20457	5 x 705	92668
…mshev	430	5 0	05578	14428	16557	7 x 810	97579
…n	442	5 x	15658	12378	18367	7 x 800	97565
…orn	402	5 x	05438	24128	19365	8 x 812	00665
…over	421	5 x	05555	10228	19857	8 x 811	92568
…eburg	406	5 x	16468	12178	22260	8 0 705	99558
	437	4 7	05590	12827	16855	6 x 907	00556
	436	4 7	08480	12827	17955	7 x 811	00569
…en	407	2 2	03590	15878	16653	6 x 712	00529
…furt/M	412	x x	46349	00049	12969	8 x 805	00585
	232	5 x	45448	16228	21256	8 x 847	30508
…rucken	441	0 2	05590	14528	21950	7 x 505	06578
…burg	219	0 2	25590	16246	21956	7 0 709	00568
…gen	443	5 2	05585	00006	25667	7 x 802	00569
…ichshf	444	5 x	05065	42178	23760	9 x 402	97569
…berg	456	5 x	02505	24128	23764	8 x 806	97609
	451	5 0	05590	30100	23860	9 0 803	10579
	51?	5 x	05042	06025	23059	5 x 603	06579
…her	414	0 0	05890	26125	25061	9 6 201	99539
…u	865	5 1	06454	00018	23058	8 0 800	97509
…ruck	507	4 0	05590	08003	22359	7 x 300	97559
…urg	508	0 0	05890	10114	24562	0 x 501	00589
…n	404	5 x	72558	10178	22357	9 x 904	97568
	450	5 x	13548	18172	22357	8 x 505	97578
	440	5 x	05548	12128	22656	7 x 703	91568
…uo.tz	449	5 x	08488	12178	21057	9 x 709	97569
	446	5 x	05438	60418	22660	8 x 806	97569
…en	410	5 0	08465	00025	23058	8 0 704	00569
	669	5 x	05568	20128	22757	8 x 805	97569
…eis	670	5 x	05658	32228	23059	8 x 901	00569
…z	676	5 x	06665	06328	22356	8 x 601	97558
	501	5 0	05563	24124	21950	9 7 602	00549
	505	4 0	47490	40040	21661	9 0 201	00669
…nfurt	502	5 7	05854	00027	19562	8 x 101	00649
…g	405	5 x	71448	14178	24355	9 x 300	94548
…sberg	422	5 x	71648	10278	25565	8 x 401	97539
…burg	321	5 x	03657	12278	24766	8 x 801	97550
	551	5 x	72648	14178	24354	9 x 300	97538
…n	552	5 x	05548	08178	23854	6 x 702	97538
…erg/Schl.	420	5 x	05538	10128	23458	9 x 802	97578
…u	411	x x	46409	28179	23656	8 x 300	97568
…tz	454						
…chau	556	5 x	45648	10328	23356	9 x 402	10546
…annstadt	557	5 x	23638	10278	22455	9 x 802	97569
	569						
…erg	571	5x	05648	02328	25053	8 x 201	98 2x1

Heute 2 Uhr

Standorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
…urg-Fu	403	07	05590	12328	15558	8x612
…urg/Fgh.	400	5x	04448	10128	16558	9x708
	480	5x	05548	12388	16758	8x838
…mshev	430	5x	05567	10418	15057	8x813
…n	442	5x	08468	10328	13857	8x813
…orn	402	57	05538	12578	04657	8x815
…over	421	5x	05558	12328	10457	7x812
…eburg	406	03	05590	12247	17159	8x813
	437	02	36390	47798	08355	8x812
	436	5x	74348	15618	09956	9x718
…en	407	5x	74448	51718	07153	0x717
…furt/M	412	5x	74448	06218	06657	8x817
	232	5x	74348	45478	11855	8x822
…rucken	441					
…burg	219	5x	05568	46318	15355	8x717
…gen	443	07	05550	11127	11153	9x845
…ichshf	444					
…berg	456	07	08490	12126	09161	97715
	451	57	05644	30126	19361	9x811
	51?	5x	72448	08178	19459	5x812
…her	414	07	41450	14146	31162	8x713
…u	865					
…ruck	507	5x	43357	00045	22062	8x809
…urg	508	00	45290	00040	12265	82811
…n	404	5x	72548	12278	11557	9x806
	450	5x	05548	46228	18759	5x812
	440	51	05544	10328	18757	8x808
…uo.tz	449					
	446	05	05590	42125	17959	80811
…en	410					
	669	5x	05558	44228	19558	8x811
…eis	670					
…z	676	5x	05548	04228	20556	9x807
	501	5x	05550	28206	20058	8x807
	505	xx	46309	00049	21059	9x205
…nfurt	502	xx	48309	08149	20861	9x404
…g	405	5x	05642	14438x		
…sberg	422	5x	74748	12428	24857	8x802
…burg	321	5x	70552	06178	14958	9x904
	551	5x	03738	10378	12465	5x405
…n	552	5x	05548	08228	21055	8x706
…erg/Schl.	420	5x	05448	12128	19358	9x909
…u	411	5x	45318	00058	19856	9x810
…tz	454	5x	05548	10528	20156	8x805
…chau	556	5x	45648	12428	21127	9x804
…annstadt	557	5x	05648	08228	12056	9x804
	569					
…erg	571					

Heute 8 Uhr

Standorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_nE
…urg-Fu	403	57	05574	10428	41858	8x807	00599
…urg/Fgh.	400	5x	05548	41428	44957	8x601	00x58
	480	5x	71538	04428	15358	8x604	00598
…mshev	430	5x	71558	12478	10658	8x803	11589
…n	442	5x	08468	10328	10356	7x808	00582
…orn	402	5x	03638	41478	04455	8x805	03568
…over	421	57	02464	10327	10558	8x608	00582
…eburg	406	07	05590	08225	13558	8x608	00608
	437	5x	71448	45778	04659	1x808	02558
	436	5x	74548	12578	05355	9x703	02559
…en	407	5x	72658	10438	03559	1x605	01549
…furt/M	412	5x	72448	07178	09657	9x813	02639
	232	5x	72448	46378	05552	0x803	06579
…rucken	441	5x	72438	46248	08254	9x814	99579
…burg	219	5x	74448	46378	08553	9x715	xx558
…gen	443	5x	74498	12178	10356	9x815	04609
…ichshf	444	6x	71438	08178	13057	9x813	03659
…berg	456	5x	74449	12328	41858	9x814	96629
	451	57	05654	00327	19360	5x810	00619
	51?	5x	47148	05028	15563	8x843	93629
…her	414	57	05685	12248	14460	7x743	00649
…u	865						
…ruck	507	5x	45352	00042	40761	08913	00639
…urg	508	57	08435	30148	16263	8x642	00669
…n	404	57	72548	12778	16456	9x808	03578
	450	40	05590	08323	15661	82807	00618
	440	5x	72445	08378	14556	8x810	96578
…uo.tz	449	07	08490	10327	12857	9x712	00587
	446	00	45190	00040	11261	80713	00639
…en	410	03	72490	12278	13957	8x815	01599
	669	5x	05558	11428	15358	9x810	00658
…eis	670	50	05651	00027	16362	4x808	00659
…z	676	5x	05648	00018	17656	9x808	02578
	501	5x	08445	03028	17761	97808	00618
	505	5x	45548	00048	18757	9x804	00649
…nfurt	502	xx	48409	08149	17660	0x706	00619
…g	405	5x	05646	12428	21556	8x806	12568
…sberg	422	57	05756	10428	23957	8x702	97589
…burg	321	03	02790	06204	21964	8x902	97629
	551	5x	05648	10378	20857	9x605	01599
…n	552	5x	05538	10328	18055	9x708	00558
…erg/Schl.	420	5x	71548	24178	16057	9x607	11588
…u	411	5x	72538	10228	16655	9x808	00528
…tz	454	5x	05548	08328	19357	9x705	11599
…chau	556	5x	05657	08127	21358	8x805	11598
…annstadt	557	5x	72648	10378	19557	9x805	07579
	569	04	05690	08527	18866	97307	xx669
…erg	571						

Küstenorte

…stenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
…m	401	5 x	08428	16448	21558	9 x 704
…ney	435	5 x	23434	14448	21458	9 x 809
…ven	433	5 x	72448	18378	22456	9 x 805
…and	465	5 x	72646	22378	22156	8 x 906
	461	5 x	72648	12278	22057	9 x 809
…münde	405	5 x	72546	16298	24457	8 x 001
	464	5 x	72536	18228	24157	8 x 603
…münde	45?		70556	16278	23556	8 x 804
…walde	429	5 x	71558	16128	24254	9 x 703
	447	5 7	04764	16228	27056	9 x 705
…rort						

…stenorte	JJJ	Gestern 19 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_xT_nE'}$
…m	401	5 x	05446	16678	16557	8 x 912	97x48
…ney	435	5 2	06424	12428	19257	8 x 811	97x49
…ven	433	5 x	15548	14478	19157	9 x 802	xx059
…and	465	5 x	05636	16518	19756	8 x 702	91268
	461	5 x	15668	12378	16967	9 x 915	93xx8
…münde	405	5 x	23676	16278	21857	6 x 705	91x69
	464	5 x	45538	18128	22157	8 x 604	97x58
…münde	45?	5 x	71558	00028	21857	8 x 603	97158
…walde	429	6 x	15578	00028	23456	9 x 801	97059
	447	5 x	03758	12218	27256	9 x 406	00679
			436xx	12108			
…rort			436xx	162x8			

…stenorte	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	
…m	401	5x	74448	16618	11356	9x712	
…ney	435	5x	72458	08478	11957	8x811	
…ven	433	5x	08467	12517	94156	9x814	
…and	465	51	05645	12678	15555	8x813	
	461						
…münde	405	5x	05548	11228	48959	8x808	
	464	5x	05548	16418	14959	8x707	
…münde	45?	5x	72542	10178	18557	9x709	
…walde	429						
	447	5x	05658	11318	16256	9x500	See 1
…rort							

…stenorte	JJJ	Heute 8 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_xT_nE'}$
…m	401	5x	72448	08618	09357	9x502	99x48
…ney	435	5x	74458	06578	10057	9x602	09x49
…ven	433	5x	08452	08816	11257	8x810	xx249
…and	465	5x	05628	10628	12157	8x602	97458
	461	5x	05558	06578	14957	9x803	00xx8
…münde	405	05	05590	08324	16058	80807	00x69
	464	5x	72548	10378	17156	9x807	97158
…münde	45?	04	72550	10278	16556	9x807	97158
…walde	429	6x	03559	10148	17055	9x704	94059
	447	5x	05654	14328	25057	3x806	97162
			036xx	122xx			
…rort			036xx	123xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

…tion:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	C'H'H'W'h
…ick	3106	503	x x	49309	16449	65662	0 x 308	
…tze	2962	416	0 0	05931	14103	92160	8 6 205	
	2044	506	x x	46089	65449	85460	0 x 107	
…koppe	1602	428	5 x	04816	12227	32458	9 x 301	
…rg/Sch.	1493	427	5 6	45462	14216	14156	4 7 705	
…d	1446	511						
…berg	1213	419	5 4	05501	02213	75555	9 1 401	
…n	1140	418	0 0	05640	24306	84460	9 6 102	
…uppe	926	423	6 6	05640	32178	08107	9 7 901	
…rg	910	445	5 0	49344	14348	17162	1 7 601	
… Asten	840	417	0 1	05650	16428	16459	0 x 903	
…rg/Ts.	801	424	x x	46306	13844	21466	0 x 704	

…tion:	JJJ	Gestern 19 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_nE	C'H'H'W'h
…ick	503	3 1	04451	12966	85403	9 6 801	00619	
…tze	416	0 0	05940	24327	97661	8 6 300	00609	
	506	x x	46080	37449	86460	8 x 803	15599	
…koppe	428	0 7	04890	08328	31258	9 0 801	00579	
…rg/Sch.	427	0 7	05890	18327	54058	8 7 803	00529	
…d	511	0 4	04830	60013	48657	9 0 801	04559	
…berg	419	0 2	05658	06005	30058	8 6 704	00569	
…n	418	0 7	04790	24327	82760	6 x 813	00549	5 x 583
…uppe	423	5 x	05456	21328	16961	9 x 603	00569	
…rg	445	5 2	49363	14448	28862	9 x 803	40599	
… Asten	417	5 7	05549	10529	13381	6 x 708	21589	
…rg/Ts.	424	0 2	04590	18325	27961	8 8 606	00599	

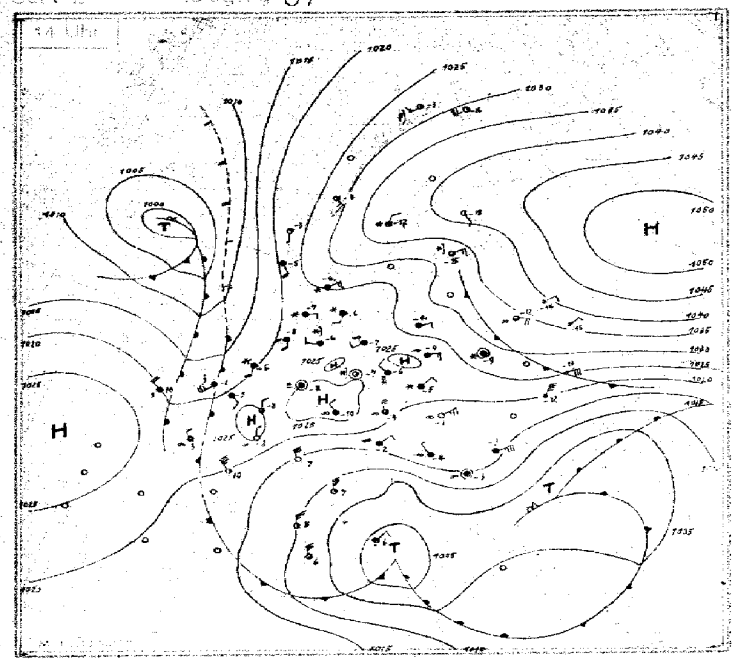
…tion:	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ
…ick	503	00	03210	22428	84063	17804
…tze	416	02	08990	24527	96263	8x706
	506	57	03953	65456	84760	9x903
…koppe	428	54	04718	46128	18369	5x809
…rg/Sch.	427	00	05890	53727	40159	88814
…d	511					
…berg	419	5x	x4268	18378	07359	9x811
…n	418	00	04690	20618	78464	97844
…uppe	423	60	05457	18529	02762	10812
…rg	445	xx	46009	47949	91169	9x715
… Asten	417	5x	97204	44578	07563	9x717
…rg/Ts.	424	xx	97109	46374	16361	9x815

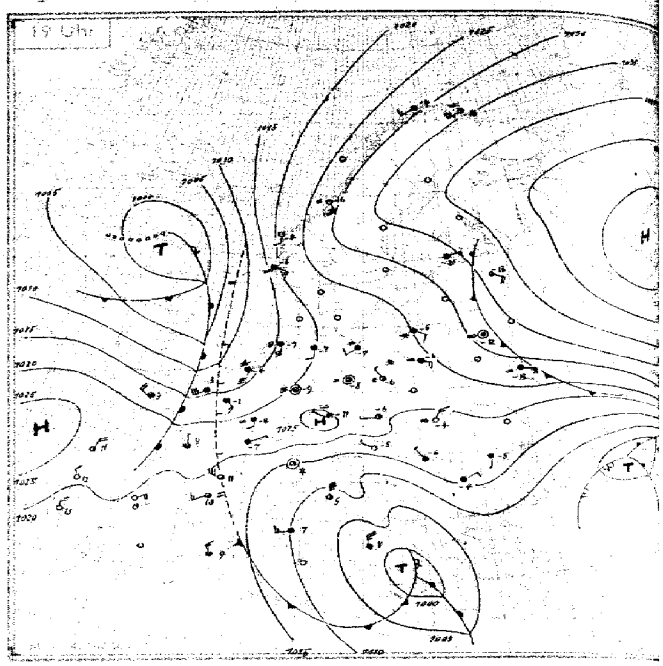
…tion:	JJJ	Heute 8 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_nE	C'H'H'W'h
…ick	503	xx	48009	22439	81164	5x708	00649	
…tze	416	xx	77099	26679	95461	0x707	13649	
	506	57	02754	00026	82419	92706	00619	
…koppe	428	04	04790	04427	25359	97809	00699	
…rg/Sch.	427	xx	46109	53927	35957	9x601	00619	
…d	511	04	04890	00026	44658	90802	00629	
…berg	419	54	05504	16418	69062	96805	95629	
…n	418	07	04690	18529	19760	9x705	00619	
…uppe	423	xx	97109	56679	97061	9x806	01629	
…rg	445	xx	97109	49799	95162	9x712	93619	
… Asten	417	xx	46009	41679	02762	0x707	01629	
…rg/Ts.	424	xx	97109	16579	11360	9x809	04629	

Berichtigungen

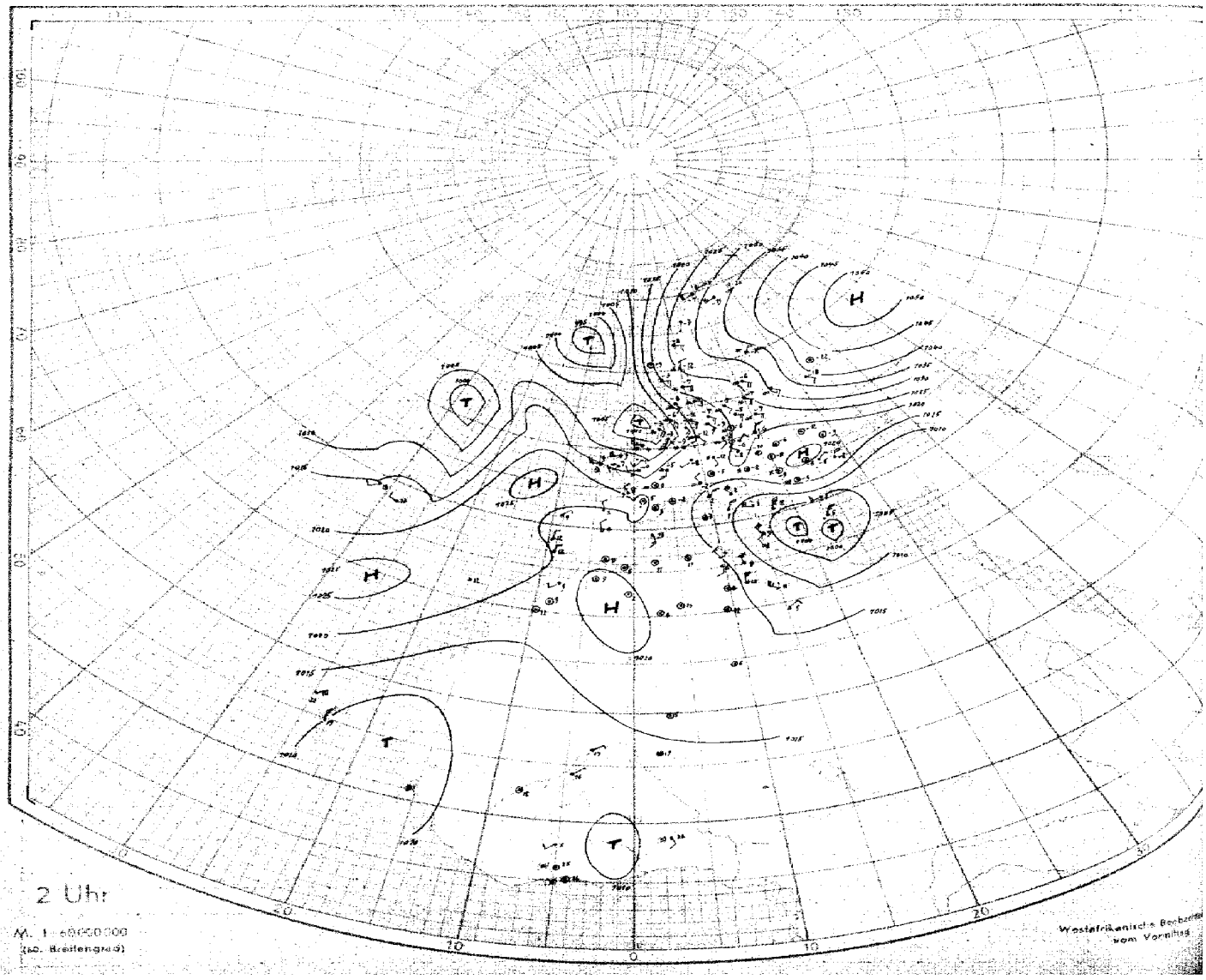
Sämtliche Karten des [illegible] weiteres nach der von [illegible] gezeichnet. (Erlat [illegible]

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nachts



Nr. 35

Höhenaufstiege

Mittwoch den 4. Febr. 1942 — Seite 5

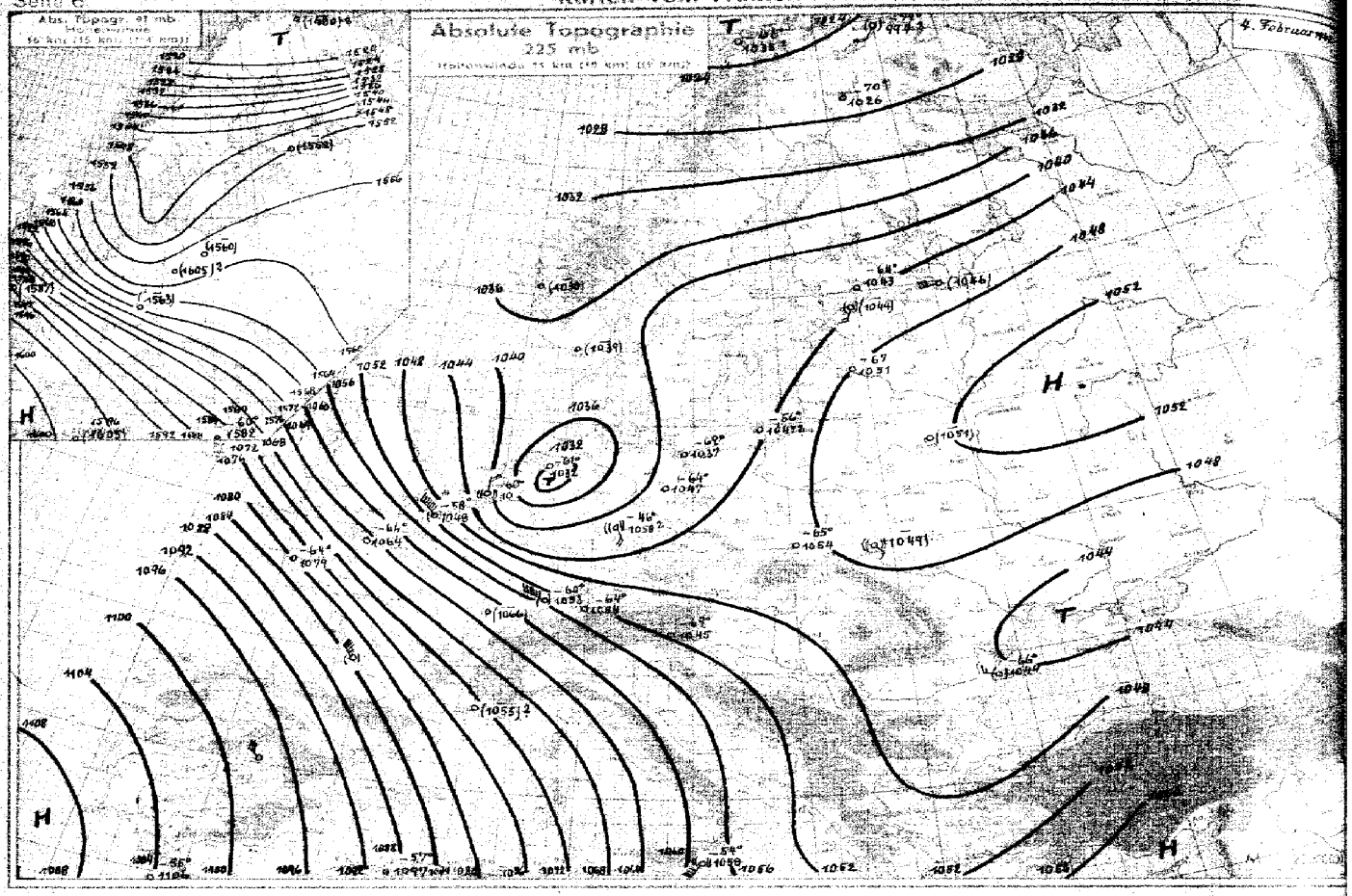
Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_dP_1P_1P_1$, 2. Reihe: TTT UU-, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

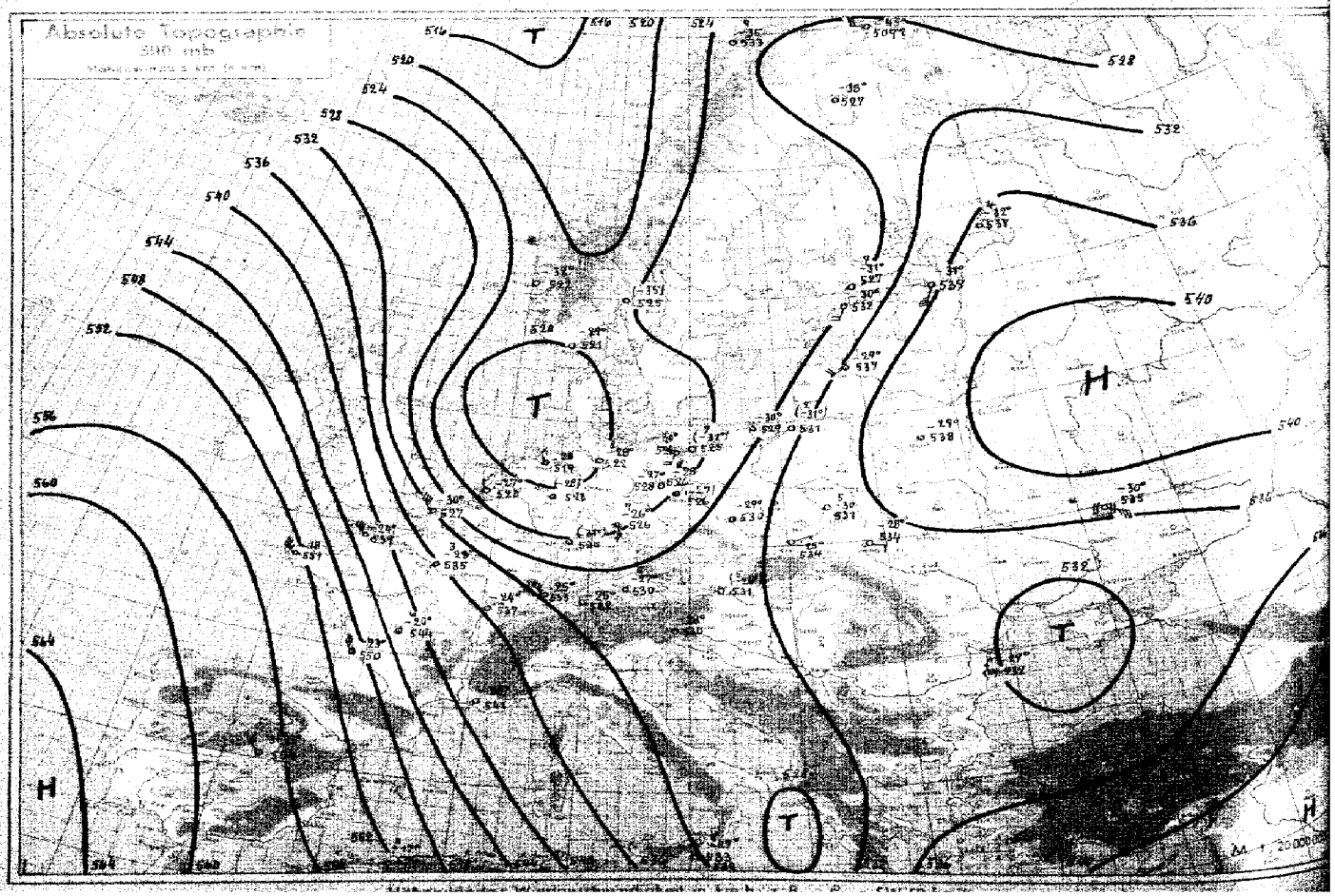
Ort	yyGG														Bemerkungen	T_mT_m	HHAA	LLT_dT_d	Reihe
Hamburg	03 17	00 020	28 916	12 870	18 810	36 633	44 566	47 542	48 537	50 516					leichter Schneefall, Sicht 2km. ∞² bis 450m. Von 450m–800m 10/10 St, im S u. W teilweise aufgerissen. In den Wolken leichte Vereisung. Darüber leichter, im W ∞¹ bis Gipfel. In etwa 3800m im E leichte Quellungen erkennbar. Von 5000m bis Gipfel 10/10 As. Sonne durchscheinend.	60 69	03 00	69 48	3
Höhe = 18 m		560 88	630 96	555 75	605 57	715 37	726 30	746 34	734 38	745 50									
		21 52	16 58	17 07	12 09	04 15	08 23	05 25	04 27	05 30									
Paris	03 18	00 013	05 955	26 850	09 911	17 820	22 768	26 726	40 607	41 593	45 565	52 520			Flugsicht 2km. ∞² bis 400m. 600–2100m 10/10 dünner St u. Sc, darin leichter Regen u. Vereisung bis 1400m, im E leicht quellig. 3800–4500m 8/10 As, im SW mit unterer Schicht verwachsen. Darin leichter Schnee u. leichte Vereisung. > Gipfel v. SW her 4/10 As-Rand u. 4/10 dünner Cs. Ci.	51 59	67 99	00 01	6
Höhe = 46 m		528 78	551 76	512 63	507 84	516 98	548 98	538 74	616 96	604 87	630 87	670 59							
		23 02	21 04	30 46	34 15	40 25	34 26	29 30	26 37	24 38	21 40	11 43							
Königsberg	03 16	00 023	07 942	12 885	29 698	31 682	47 545								V. Boden bis 800m ∞². Von 400–600m vereinzelt Fs. Von 700–1100m 10/10 St. 2900–3800m 10/10 As	56 67	21 77	39 18	9
Höhe = 20 m		536 80	575 96	535 98	659 60	624 44	738 30												
		23 00	23 03	34 15	21 19	18 21	03 26												
Frankfurt	03 17	00 010	07 936	11 865	15 838	20 784	23 763	26 723	31 678	36 630	41 590	50 525			Flugsicht 600m. Nebel – 700m, N.e. hin abnehmend, darüber ∞⁰ bis 1200m. Ab 4500m bis > Gipfel 8/10 As. Sicht horizont frei.	61 69	42 94	xx 55	12
Höhe = 111 m		616 42	639 98	596 72	604 44	627 34	644 32	663 34	667 26	679 36	698 42	730 95							
		13 59	14 55	15 01	09 06	62 07	53 09	50 11	38 15	52 20	56 24	11 29							
München	03 17	00 957	06 896	19 916	10 900	18 805	21 772	34 649	38 613	50 522					Bis ∞² bis 2000m mit scharfer Obergrenze. Flugsicht 7km. Darüber ∞⁰ bis > Gipfel. Von NE 4/10 St in 2000m an der ∞-Obergrenze. > Gipfel 8/10 Cs Bildung, Streichrichtung SW–NE, nach W dichter werdend.	60 67	41 99	xx 01	15
Höhe = 525 m		615 95	599 90	639 98	592 88	612 76	648 58	644 68	654 55	747 39									
		16 64	17 51	16 00	19 04	15 70	26 21	13 24	10 26	44 29									
Wien	03 16	00 052	10 960	12 880	13 865	16 840	19 795	22 770	26 750	26 730	27 725	32 690	51 520		Von Boden bis 1000m ∞⁴. Von 1000–2150m ∞⁰. Flugsicht in 500m 10km. In 1050m 15km. 5/10 dünner St in 1000m. > Gipfel 3/10 Ci St, Fs, Cc.	57 64	95 02	69 40	18
Höhe = 157 m		541 85	597 98	578 98	580 98	555 88	582 95	561 80	571 85	571 85	567 72	620 65	740 48						
		24 01	20 04	24 09	23 09	26 15	12 15	25 21	25 23	26 25	23 25	18 25	46 29						
Breslau	03 17	00 008	03 920	11 858	16 833	17 816	23 763	24 744	26 725	31 685	31 659	50 523			∞¹ Von 700m über Grund bis 1200m 10/10 dünner St, darin starke Vereisung. Von 2220–2400m 8/10 Ac tra u. darin leichte Vereisung, teilweise Fallstreifen. > Gipfel im W u. S Spuren von Ci. Bei der Landung Nebel, Sicht 700m.	xx x8	xx xx	xx xx	21
Höhe = 117 m		561 95	565 98	565 88	588 80	588 81	631 94	592 57	590 59	619 54	620 50	70 832							
		23 51	19 01	24 09	19 10	19 12	17 12	14 18	14 20	12 21	11 22	04 25							
Münster	03 17	00 012	05 957	07 936	14 846	16 832	19 790	26 728	26 723	32 665	34 650	41 593	46 550	48 535	Sicht 1,5km. Dunst, ∞² bis 400m, ∞ bis > Gipfel. Im S-Halbkreis 4/10 Hochnebel 400–600m. 8/10 dünner As ab 2600m, bei 2800m übergehend in dünnen As bis um 4300m, 7/10 Ac-Schwaden um 4500m darin Eiskristalle. 10/10 über 8/10 Ac 5000m > Gipfel, darüber Cs-Decke.	57 66	24 99	38 23	24
Höhe = 59 m		580 85	572 70	548 52	592 40	586 38	596 30	650 38	635 58	655 80	645 86	668 93	703 93	712 92					
		15 88	16 00	15 05	09 07	09 08	07 11	06 11	10 15	16 21	16 25	16 30	13 31	11 31					
Lengsdorf	03 15	00 019	09 910	15 846	21 776	30 692	38 615	46 540							Flugsicht 4km. ∞² u. Dunst bis 500m. 500–1600m im W 4/10 Sc u. flache Sc-Felder. Im SE 4/10 dünner Sc. 3500 bis 4400m 4/10 Ac-Felder in mehreren Schichten > Gipfel ringsum 3/10 Sc, besonders am SW-Horizont.	59 67	06 02	69 41	27
Höhe = 38 m		556 83	617 83	568 54	607 63	637 63	688 86	747 81											
		20 52	14 51	15 11	18 14	12 19	12 23	77 26											
Ulderberg	03 14	00 009	09 916	11 881	15 840	20 790	23 755	36 640							Bei Landung 4/10 St in 80m. Rauhreif, Schneedecke. Schwacher Reifansatz. Sicht 3km.	67 xx	09 12	69 28	30
Höhe = 132 m		568 89	597 98	566 90	587 82	596 88	604 68	672 60											
		20 53	20 02	24 10	23 14	20 14	15 16	12 22											
[illegible]	04 06	00 017	04 966	07 930	10 835	25 783	26 730	30 682	45 619	48 588					Flugsicht 2km. Leichter Schneefall, der Mond durchscheinend m. d. Höhe zunehmd. geschichteter ∞ in As übergehend. Bis > Gipfel leichte Fallstreifen bis 2000m leichter Eisansatz.	57 69	06 11	69 27	33
Höhe = ? m		561 97	566 82	572 89	557 88	647 81	638 80	643 86	689 76	771 76									
		22 00	21 03	20 03	25 09	13 13	14 16	16 24	11 22	56 21									
[illegible]	04 07	00 000	05 940	07 920	14 860	16 800	32 660	36 625	47 540						Sicht 1,5km. ∞²–3 d. Wolken leichter Schneefall, 10/10 St ca 600–1020m, sowie 10/10 Sc ca 1400–2200m. 10/10 Ac ca 2700–3100m in den Wolken mäßige Vereisung. > Gipfel 4/10 Cs, Ci, darin kleiner Mondring.	56 65	30 19	04 08	36
Höhe = 57 m		562 88	574 88	562 93	578 83	557 98	640 85	656 55	740 78										
		21 51	20 03	24 06	21 10	33 22	15 24	10 25	17 27										
Braunsberg	04 09	00 999	06 954	11 873	17 812	26 722	37 621	46 546							Frostnebelzone, 4/10 ... Obergrenze in 275m. Anfangs Schneefall, Schneedecke, Sicht von 2km auf 3km zunehmend.	54 66	15 83	69 30	39
Höhe = 122 m		575 96	580 98	571 89	625 83	615 79	674 48	718 72											
		20 52	22 01	23 08	15 08	17 19	15 24	09 29											
Hamburg	04 07	00 012	03 978	07 920	16 820	19 795	29 695	31 670	39 603	51 508					∞1 bis 300m. Sicht 4km. Darüber ∞0 in etwa 1400m im S einzelne Sc-Felder erkennbar. Ueber 2000m m.d.Hz ∞0 bis 4000m. Von 4200m bis 4300m 8/10 dünner As, Ac. Ueber Gipfel im NNE 3/10 As.	58 69	23 99	22 21	51
Höhe = 18 m		590 90	601 91	563 54	603 38	607 37	687 51	676 64	697 81	777 88									
		17 55	16 54	14 04	08 07	08 10	04 11	09 16	11 23	07 27									
München	04 07	00 940	07 930	10 889	19 757	22 756	37 632	44 563	49 517						Feuersicht 10km. ∞1 bis 2200m m.d.H. abn. Von 2200–2500m 3/10 Sc, darüber im W-Halbr. 5/10 As, Ac von 3800–3400m u. über Gipfel 4/10 As, Ac-op und -tra und 10/10 Cs.	56 65	39 99	00 01	54
Höhe = 520 m		602 90	597 78	595 56	593 60	580 88	667 98	772 78	748 85										
		16 53	23 07	20 12	14 13	25 21	17 27	18 27	08 28										
Wien	04 07	00 998	05 950	08 913	12 875	14 855	16 830	17 810	40 900	41 590	47 545				Vom Boden – 500m ∞2, um 500–1000m ∞1, in 1000m 4/10 dünner St. Ueber Gipfel 10/10 dünner Cs.	57 65	34 99	03 06	57
Höhe = 157 m		575 80	589 77	589 77	592 85	581 80	578 62	546 65	609 60	690 60	716 55								
		18 53	16 51	16 01	13 05	19 09	17 11	21 17	09 24	09 25	06 28								
Lengsdorf	04 07	00 050	14 845	24 736	27 792	33 660	41 590	48 580	49 528						Leichter Schnee u. Eisnadelfall. Feuersicht 1500m. ∞2 m.d.H.z. allmählich übergehend in 4/10 dünner St bis 2100m. E-Halbr. davon fast frei. Kurz über Gipfel im W lockerer As.	57 67	19 68	43 40	60
Höhe = 38 m		549 92	578 87	636 80	636 80	652 73	706 83	706 83	750 80										
		21 53	21 07	14 14	15 18	13 22	11 24	11 26	07 27										
Frankfurt	04 10	00 995	03 970	05 941	11 871	15 890	16 812	23 745	27 713	29 690	32 660	35 648	38 621	45 555	Startverzögerung wegen schlechter Sicht u. Schneeverwehungen. Flugsicht 900m. Nebel bis 400m. Von 400–2200m 10/10 St, Ab 2300m bis über Gipfel 8/10 As, im W u. E. Darüber geschlossene As-Decke. Ab 4000m starke körnige Vereisung. Abgebrochen wegen starker Vereisung.	57 65	34 99	01 02	63
Höhe = 111 m		569 83	576 80	565 86	584 88	575 95	555 98	574 98	593 80	676 83	636 84	648 78	666 84	729 80					
		19 52	18 51	21 03	21 08	24 11	25 14	31 19	29 24	27 24	19 24	17 24	14 24	14 26					
Paris	04 07	00 003	03 973	22 761	29 697	44 574	46 552	50 528							Feuersicht beim Start 1,5km. Feuersicht bei der Landung 150m. Nebel bis 400m, teilweise in St u. Sc übergehend bis 1600m. Von 150–600m sehr stark nässend. Von 1900–2300m 8/10 quelliger Sc. W-Quadrant stark aufgerissen. Ueber Gipfel im W-Sektor 7/10 hohe Bewölkung.	03 69	13 95	31 12	66
Höhe = 46 m		014 98	063 98	565 95	570 50	680 38	689 38	777 38											
		44 13	61 24	29 23	16 27	61 28	59 31	47 32											
Königsberg	04 07	00 024	03 981	05 960	07 932	14 852	22 770	23 760	32 672	47 547					Vom Bd. – 1900m ∞1. Von 1900–2200m 8/10 Sc leichte Vereisung. In 5000m 4/10 As. Ueber Gipfel im NW 3/10 Ci Cs.	xx xx	xx xx	xx xx	69
Höhe = 20 m		592 84	600 90	560 66	545 44	576 70	643 98	628 40	648 22	765 25									
		xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx									
Breslau	04 07	00 002	02 919	09 905	14 851	15 833	21 775	34 650	40 604	46 556	46 550	51 518			Von 100m über Grund bis 1300m 10/10 dicker St. Bei 1000m schwach aufgelockert, starke Vereisung von 4500–4600m 7/10 Ac tra. Ueber Gipfel 6/10 Cs fil. 4/10 Ci. Mondhalo.	58 65	09 84	69 36	72
Höhe = 117 m		550 94	552 95	598 95	610 95	575 77	541 45	655 66	684 75	719 87	779 84	776 83							
		21 07	20 02	20 04	17 05	20 12	16 21	12 22	11 25	09 24	09 25	06 26							

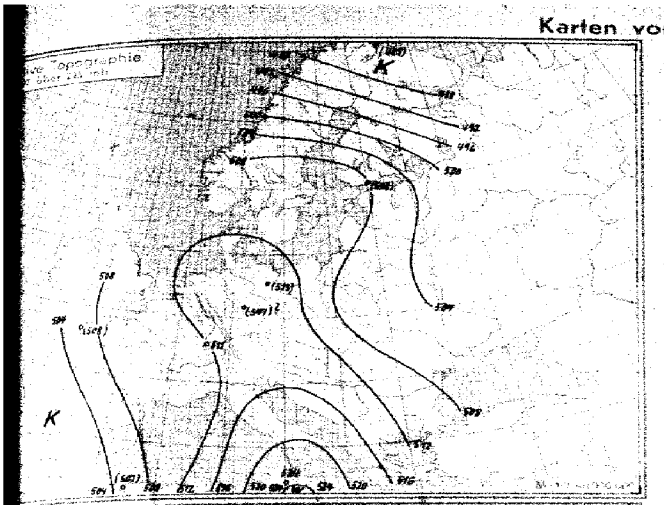
Cherbourg		03 18	01 001	13 864	15 840	20 744	22 764	27 724	46 566	64 440	84 331	01 250	07 228	17 191	21 180	X	Calais	03 14	00 011	03 970	05 960	11 976	13 758	52 535	65 429	74 325	78 350	01 247	75
Höhe = 7 m			084 93	012 xx	005 xx	013 xx	010 xx	570 xx	610 xx	767 xx	934 xx	590 xx	620 xx	690 xx	680 xx	X	Höhe =	153 m	516 97	530 xx	004 xx	503 xx	800 xx	707 xx	821 xx	875 xx	945 xx	578 xx	
01 240	X	Kirke	nes	03 04	00 027	06 450	10 896	19 802	20 782	26 715	29 700	33 660	34 650	35 485	61 440	78 340	80 330	90 382	91 475	X	Konst	antza	03 06	00 011	04 961	06 931	08 945	11 882	
[illegible] xx	X	Höhe =	x m		640 88	682 88	606 96	633 00	633 00	678 00	678 00	710 98	710 98	840 xx	896 xx	565 xx	565 xx	646 xx	655 xx	X	Höhe =	54 m		526 96	548 00	520 00	519 00	530 00	78
14 859	18 306	24 649	46 552	49 527	58 464	02 136	05 125	X	Petros	wodsk	03 06	01 034	02 009	05 973	10 910	12 872	15 849	19 808	33 677	42 593	48 471	X	Helsin	ki	03 06	00 032	03 000	05 959	
514 00	521 00	622 00	716 00	730 00	798 00	685 00	697 00	X	Höhe =	x m		701 83	696 85	661 86	655 82	604 80	602 79	636 93	698 52	718 48	840 50	X	Höhe =	15 m		701 85	643 85	597 90	
16 905	16 838	23 768	50 530	X	Blida		03 06	00 993	04 957	09 885	75 829	20 776	22 759	41 595	46 559	70 397	40 199	49 263	17 197	20 188	15 165	30 165	X	Hoek	v. Holland	03 17	00 014	04 968	81
585 22	591 73	596 58	80 046	X	Höhe =	180 m		700 56	115 56	078 66	056 58	016 60	023 60	565 46	562 49	771 32	907 25	952 23	109 16	152 15	168 15	161 15	X	Höhe =	4 m		550 93	544 xx	
19 958	20 393	42 871	20 782	33 653	42 595	87 385	74 355	82 311	94 256	X	Aalenh	afen	03 18	00 024	07 927	12 870	14 852	31 676	34 653	55 559	57 471	76 356	X	Minsk		03 19	00 002	05 978	
546 xx	560 xx	553 xx	585 xx	732 xx	786 xx	537 xx	566 xx	622 xx	581 xx	X	Höhe =	x m		544 87	601 xx	562 xx	563 xx	676 xx	687 xx	708 xx	806 xx	980 xx	X	Höhe =	231 m		635 76	623 80	84
09 953	18 564	22 769	37 758	43 588	90 397	99 250	X	Riga		03 19	30 027	02 010	07 955	17 881	24 778	37 630	44 570	47 553	71 390	93 374	04 930	13 180	X	Kristi	ansand	03 18	00 021	07 932	
598 87	575 86	585 81	697 78	706 78	905 xx	683 xx	X	Höhe =	2 m		581 88	575 85	609 98	523 80	574 95	688 84	718 78	716 67	927 xx	671 xx	670 xx	672 xx	X	Höhe =	11 m		596 86	642 xx	
19 908	15 849	16 830	18 809	20 790	21 781	25 732	39 607	54 497	61 442	X	Dront	heim	03 19	00 020	04 908	13 842	17 892	19 646	42 578	46 544	59 452	72 367	78 336	83 308	88 284	99 240	X		87
609 xx	662 xx	639 xx	639 xx	655 xx	647 xx	668 xx	747 xx	801 xx	859 xx	X	Höhe =	64 m		593 69	629 xx	627 xx	658 xx	717 xx	912 xx	843 xx	909 xx	089 xx	535 xx	566 xx	599 xx	647 xx	X		
Krakau		03 19	00 995	09 910	14 845	20 782	26 732	27 716	33 666	36 638	40 600	47 549	59 507	60 453	X	Boulog	ne	04 05	00 004	16 826	35 650	47 550	72 325	91 280	96 266	24 170	X		
Höhe = 237 m			556 43	612 41	630 90	564 85	394 98	599 88	652 xx	643 xx	680 xx	718 xx	756 xx	828 xx	X	Höhe =	x m		054 92	507 89	528 62	706 xx	910 xx	533 xx	552 xx	610 xx	X		90
Charkow		04 06	00 019	47 840	28 710	32 679	53 503	78 350	X	Hoek d.	Holland	04 05	00 001	01 988	02 981	04 952	08 903	21 768	31 676	47 545	69 343	90 285	11 200	12 196	X	Riga	04 05	00 028	
Höhe = [illegible] m			569 00	575 00	647 00	648 00	793 00	989 00	X	Höhe =	4 m		505 98	502 xx	504 xx	502 xx	506 xx	537 xx	595 xx	721 xx	924 xx	176 xx	605 xx	601 xx	X	Höhe =	2 m	606 71	
04 981	19 949	36 839	25 748	33 670	39 611	41 595	55 440	72 371	90 282	03 235	X	Lemb	erg	04 05	00 979	46 948	11 895	19 800	20 788	41 763	47 550	63 935	87 306	X	Cherb	urg	04 05	01 998	93
650 8[illegible]	596 [illegible]	569 48	620 68	646 75	690 65	691 60	798 80	931 xx	560 00	640 00	X	Höhe =	339 m		596 85	516 38	560 80	614 90	584 80	580 75	719 80	848 xx	552 xx	X	Höhe =	7 m		070 93	
16 830	17 8[illegible]	56 288	35 737	50 526	664 20	78 351	07 323	77 190	X	Brest		00 008	08 932	13 861	22 762	28 715	38 630	46 566	883 10	12 510	31 180	X	Trom	so	04 05	00 034	05 978	15 872	
523 xx	505 xx	501 xx	508 xx	724 xx	820 xx	933 xx	650 xx	640 xx	X	Höhe =	97 m	095 94	045 95	000 88	022 93	012 85	558 75	593 70	997 xx	668 xx	625 xx	X	Höhe =	162 m		516 81	513 88	552 88	96
36 735	36 640	51 505	74 381	84 311	90 382	98 245	X	Dijo	n	04 05	00 987	07 927	11 868	16 817	22 761	18 707	43 578	59 515	60 457	87 336	85 319	98 260	X	Catan	ia	04 05	00 988	03 970	
630 99	706 95	848 93	526 xx	578 xx	626 xx	643 xx	X	Höhe =	225 m		546 96	556 xx	907 xx	510 xx	548 xx	560 xx	658 xx	736 xx	762 xx	932 xx	931 xx	563 xx	X	Höhe =	6 m		048 76	863 96	
07 455	16 850	23 758	35 699	47 542	62 440	79 342	92 283	06 236	16 170	46 120	73 076	X	Christi	ansand	04 06	00 020	07 934	11 885	19 798	50 786	30 681	32 670	45 566	46 546	56 474	64 412	86 302	X	99
041 49	065 65	533 90	610 58	737 56	853 35	945 80	571 08	574 40	570 00	542 00	636 00	X	Höhe =	11 m		595 77	650 xx	679 95	663 xx	692 xx	722 xx	773 xx	768 xx	764 xx	807 xx	874 xx	535 xx	X	
Bergen		04 05	00 093	84 002	04 974	10 898	14 854	31 682	37 624	44 598	47 465	71 381	91 299	94 265	96 253	X	Bord	eaux	04 05	00 020	04 857	12 810	21 780	27 730	60 465	83 335	90 300	X	
Höhe = 44 m			638 82	572 84	565 83	697 95	656 98	701 84	719 86	766 84	538 xx	949 xx	632 xx	652 xx	646 xx	X	Höhe	= 48 m		020 93	010 xx	086 xx	055 xx	006 xx	720 xx	893 xx	907 xx	X	102
Minsk		04 05	00 085	04 977	11 939	12 885	15 849	18 810	29 610	46 558	53 500	62 445	71 380	92 180	98 159	X	Kirke	nes	04 04	00 035	02 992	06 951	09 928	10 900	45 240	45 930	29 695	36 615	
Höhe = 221 m			689 61	680 62	567 66	565 68	588 61	596 60	672 46	737 44	772 44	856 xx	919 xx	596 xx	630 xx	X	Höhe =	x m	drehend 40° [illegible]	674 78	672 78	695 78	660 78	647 78	660 72	726 67	770 67	820 67	
514 50	89 973	01 930	45 950	X	Blida		04 06	00 998	03 967	05 935	14 849	15 839	18 812	57 647	40 604	54 508	62 924	76 368	82 339	85 330	05 942	15 [illegible]	24 173	30 153	X				106
530 xx	725 xx	725 xx	758 xx	X	Höhe	= 180 m		098 99	910 67	104 65	046 60	045 58	000 52	565 59	592 48	690 40	763 34	836 31	864 29	875 23	039 24	092 12	159 17	116 15	X				

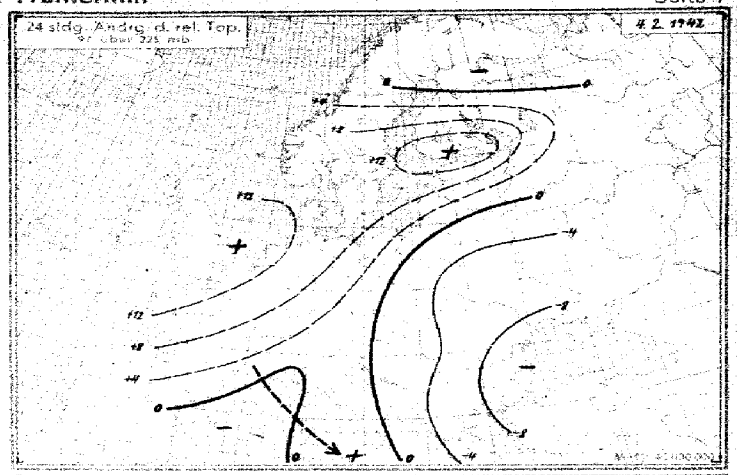
3 6 9 12 15 18 21 24 27

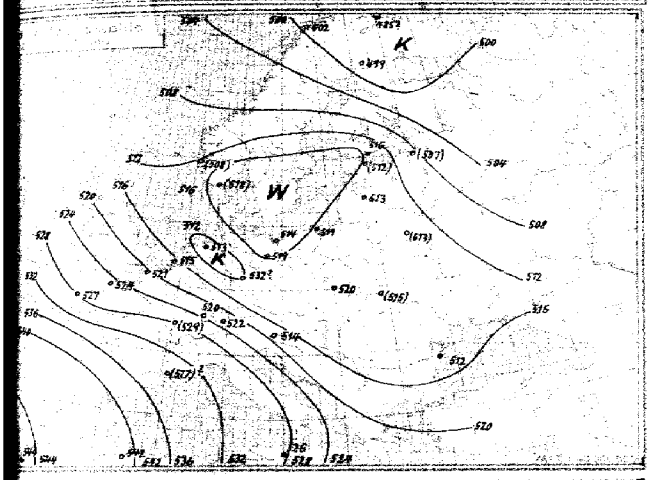
Karten vom Frühtermin

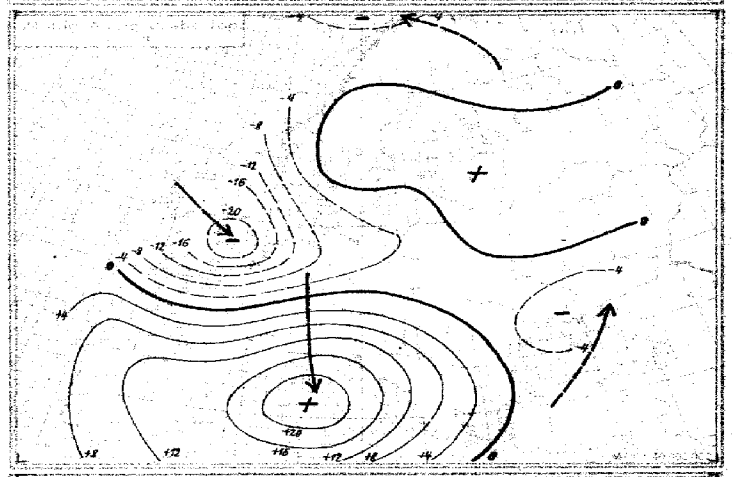


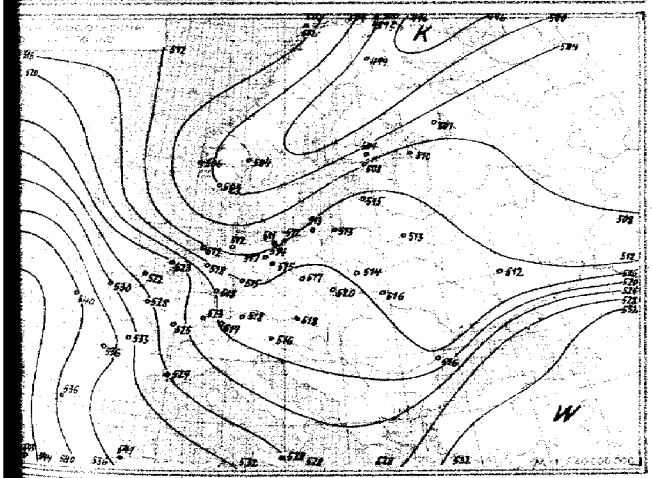


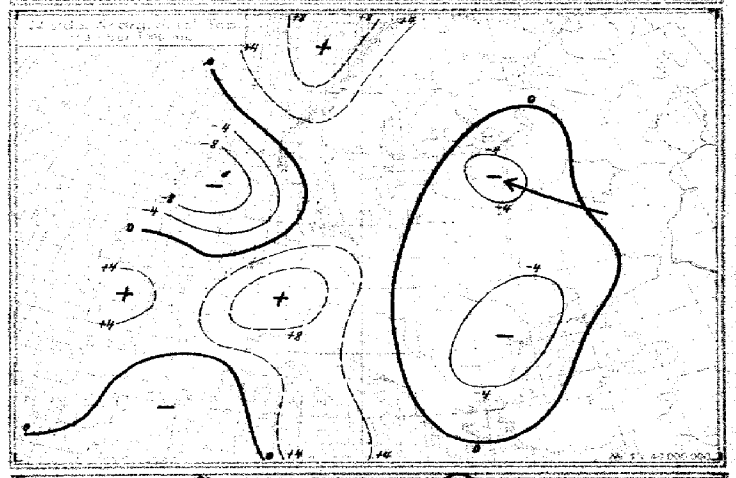


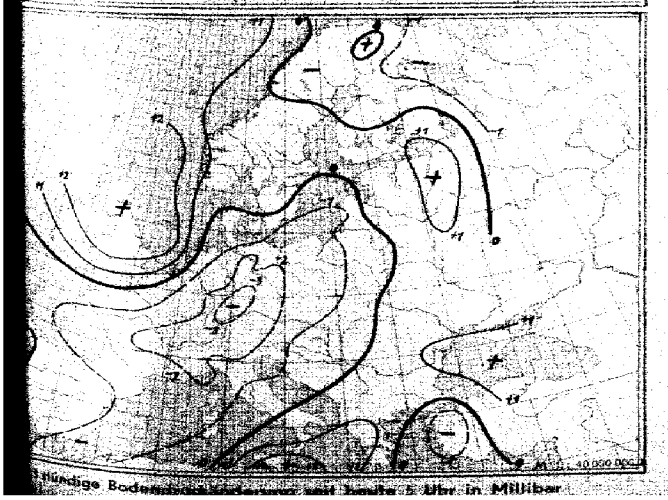


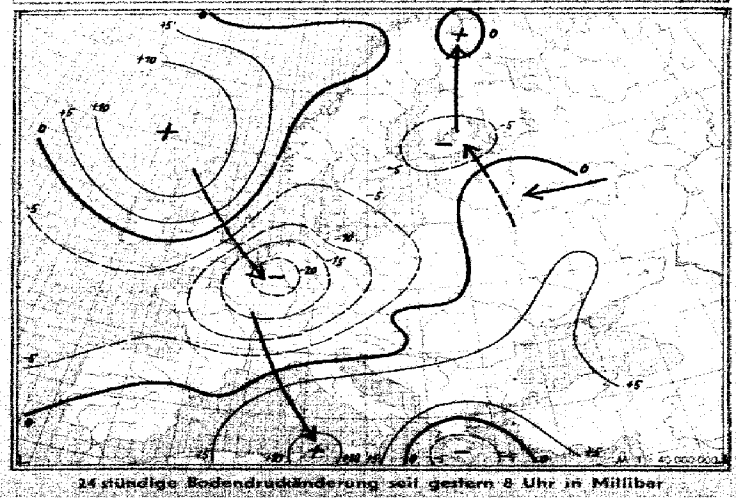












24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

yy = Datum G₁G₂ = 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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	[illegible]	Dronth	Bergen	Christians.	Oslo	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yyG₁G₂	04 07		04 05	04 07	04 05	04 06	04 07	04 10	04 05	04 05	04 07		04 07	04 07	04 05	04 07	04 05	04 06	04 05		04 05	04 07	04 05	04 05	04 05	04 05	04 05	04 06	04 08	04 06	04 06	04 04	04 05		04 05	04 06	04 06	04 06	04 06	04 05	04 05						04 05	04 07
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-						-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-						-60	-
225	-		-51	-	-59	-56	-	-	-60	-46	-		-	-	-65	-	-64	-	-69		-60	-	-64	-64	-57	-	-	-	-	-55	-57	-72	-66		-	-	-	-64	-	-67	-						-59	-
300	-		-58	-	-54	-58	-	-	-53	-48	-		-	-	-53	-	-51	-	-55		-55	-	-51	-51	-52	-40	-47	-55	-	3 -43	2 -44	-47	-60		-59	-54	-	-60	-56	-54	-56						-49	-
400	-		-41	-	-38	-43	-	-	-39	-37	-		-	-	-37	-	-37	-	-40		-40	-	-33	-35	-39	-33	-34	-39	5 -33	3 -27	2 -30	-56	-49		-42	-39	-	-44	-41	-40	-40						3 -39	-
500	8 -28		-28	(-28)	-36	-30	(2 -31)	(-31)	-25	7 -26	8 -28		(-27)	-29	-25	8 -27	-25	(6 -26)	-28		-27	3 -23	-18	-24	-30	-23	-24	-24	6 -20	3 -14	4 -17	-45	1 -35		-32	-29	(-35)	7 -31	-30	-27	-29						5 -27	3 -22
600	8 -20		-18	6 -18	-20	-19	2 -21	8 -19	-15	7 -18	8 -20		9 -18	7 -18	-16	8 -18	9 -17	6 -18	7 -19		-17	3 -16	7 -7	-14	6 -19	-12	-14	-13	6 -10	4 -6	4 -8	6 -34	9 -24		8 -26	-24	8 -25	8 -24	-26	6 -19	4 -19						5 -16	3 -11
700	9 -14		-13	8 -12	-15	-14	2 -14	8 -10	8 -10	8 -14	8 -14		8 -13	6 -11	5 -9	8 -11	9 -10	6 -11	9 -12		-8	5 -7	8 -2	-4	6 -8	-2	-6	-6	9 -6	4 -2	5 -1	6 -26	9 -16		9 -17	-21	7 -18	8 -22	-15	7 -13	5 -12						6 -7	3 -3
800	3 -16		-12	9 -5	-11	-10	9 -12	9 -5	9 -4	9 -11	8 -10		8 -12	6 -6	7 -6	6 -9	8 -8	6 -5	7 -8		-3	9 -4	8 -1	-0	8 -2	+1	-2	-3	9 -1	5 +8	5 +4	7 -18	9 -9		9 -13	-16	9 -14	8 -15	-10	6 -8	6 -8						6 -1	6 +6
900	5 -7		9 -10	9 -6	-10	-8	5 -5	8 -7	9 -5	9 -8	8 -7		8 -7	9 -9	7 -10	7 -3	7 -6	7 -9	8 -9		9 -1	9 +2	8 +3	+2	9 -3	9 +3	9 -3	+2	9 +3	7 +11	6 +8	7 -15	8 -4		9 -11	9 -13	9 -15	9 -6	-8	6 -5	6 -6						6 +4	7 +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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	[illegible]	Dronth	Bergen	Christians.	Oslo	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-						-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	(1563)	(1605)	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	(1587)	-	-	-	-	-	-	-	(1605)	(1480)	-		-	-	-	(1552)	-	-	-						1572	-
225	-		1032	-	1037	1047	-	-	1053	1058	-		-	-	1054	-	1054	-	1045		1040	-	1079	1064	1048	-	(1066)	(1075)	-	1106	1097	994	1035		(1030)	(1039)	-	1043	(1044)	1051	(1051)						1052	-
300	-		858	-	864	865	-	-	875	869	-		-	-	878	-	876	-	870		863	-	900	886	868	904	886	883	-	920	912	827	861		857	862	-	861	870	846	876						875	-
400	-		673	-	667	680	-	-	687	681	-		-	-	689	-	687	-	683		678	-	710	696	680	704	694	697	695	723	716	652	684		673	675	-	679	684	689	690						686	(710.8)
500	524.8		519	523.3	524	529	531	524.8	533	526	525.9		526.2	529.7	534	529.9	532	531.2	530		525	534.5	551	539	527	550	537	541	544	561	556	505	533		522	524	526	527	532	537	538						533	563.9
600	391.5		388	392.5	394	399	401	394.0	400	395	395.2		394.6	399.5	402	398.5	400	400.1	399		394	401.6	415	404	397	415	404	408	409	423	420	386	405		393	392	398	399	403	407	408						401	419.8
700	248.9		244	278.0	281	285	288	274.2	285	281	281.6		280.5	285.3	287	283.9	285	285.9	285		278	285.6	295	290	282	297	288	294	292	304	301	280	293		282	282	286	289	292	293	294						285	301.6
800	179.3		174	176.3	182	186	189	177.4	183	181	181.6		180.5	183.1	185	182.7	183	184.1	184		176	183.2	190	186	179	192	185	187	189	198	196	183	193		184	184	187	191	192	193	193						182	195.7
900	90.3		87	86.1	93	96	99	87.6	92	91	92.0		91.4	93.6	94	92.2	93	94.0	95		84	90.8	97	93	87	99	93	95	96	102	101	97	103		96	96	100	103	103	103	103						89	101.4
1000	16.2		9	5.5	13	16	18	7.3	10	11	11.5		11.2	13.2	14	11.0	13	13.7	14		2	6.7	12	9	5	14	12	12	11	15	15	20	21		16	18	21	23	24	22	25						5	18.6
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-						-	-
97/225	-		-	-	-	-	-	-	(511)	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	(508)	-	-	-	-	-	-	-	(507)	(485)	-		-	-	-	(508)	-	-	-						524	-
225/500	-		513	-	514	519	-	-	520	-	-		-	-	520	-	522	-	514		515	-	527	524	521	-	(529)	(517)	-	544	542	485	502		(508)	(518)	-	516	(512)	513	(513)						526	-
500/1000	511.6		512	517.8	511	513	513	517.5	523	515	514.4		515.0	516.5	520	518.1	519	517.5	516		523	527.8	540	530	522	536	525	529	533	545	541	489	512		506	504	504	504	508	515	513						528	535.9

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth	Christians.	Riga	Minsk	Kiew	Catania	Bukarest	Konstanza	Dnjepropetrowsk	Deblin	Lemberg	Charkow	bei Petersburg	Sodankylä	Petrosawodsk
yyG₁G₂	03 17		03 16	03 17	03 18	03 16	03 16	03 17	03 19	03 19	03 16	03 13	03 14	03 17	03 19	03 17	03 18	03 16	03 19		03 17	03 18	03 18	03 19	03 19	03 18	03 19	03 19					04 08	04 04	04 05	04 06	04 07	04 06	04 06
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(-64)	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	-	-	-	-
225	-		-61	-	-60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-63	-	-55		-	-	-62	-	-	-	-47	-					-	-	-	-	-	-70	-
300	-		-54	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-48	-	-59		-61	-	-49	-49	-58	-	-56	-58					-	-	-55	-	-61	-60	-
400	-		-38	-	-40	-41	-	-	-	-	-	-39	-	-	-	-	-33	-	-42		-51	-	-32	-35	-45	-	-41	-41					-	-	-39	-42	+43	-49	-
500	6 -31		-24	(9 -26)	-29	-27	(3 -28)	9 -25	-	2 -24	(8 -28)	9 -26	-	-	-26	3 -27	-22	9 -25	-26		-37	5 -19	-18	-22	-37	-30	6 -29	-21					(7 -31)	5 -30	-28	-30	-32	-38	(-32)
600	3 -24		-19	9 -17	-21	-18	3 -19	9 -19	-14	3 -18	8 -20	8 -18	(8 -20)	3 -19	-18	5 -17	4 -14	9 -17	7 -16		-27	9 -12	-9	-13	-29	-25	7 -21	7 -19					7 -21	5 -21	8 -18	-21	-21	8 -29	4 -26
700	3 -17		-15	8 -15	-16	-16	6 -16	6 -17	-12	5 -14	6 -14	8 -13	8 -14	5 -11	8 -11	6 -10	5 -8	6 -9	7 -9		-17	7 -5	-3	-4	-21	-18	8 -18	8 -14					8 -14	6 -13	8 -11	-15	-14	8 -21	4 -18
800	5 -12		-12	3 -9	-12	-9	6 -9	3 -13	-9	7 -10	8 -9	9 -9	6 -9	9 -10	8 -8	7 -11	7 -8	9 -8	7 -8		-8	9 -3	+1	+0	-15	-15	9 -6	8 -8					8 -11	8 -8	9 -11	-10	-11	7 -15	5 -11
900	9 -12		-9	4 -6	-11	-9	9 -5	9 -12	-7	7 -8	8 -11	8 -8	9 -8	9 -8	9 -12	8 -9	8 -7	9 -9	7 -4		-7	8 -1	+3	+0	-13	-11	8 -5	8 -6					8 -6	7 -6	8 -7	-7	-9	8 -12	6 -3

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

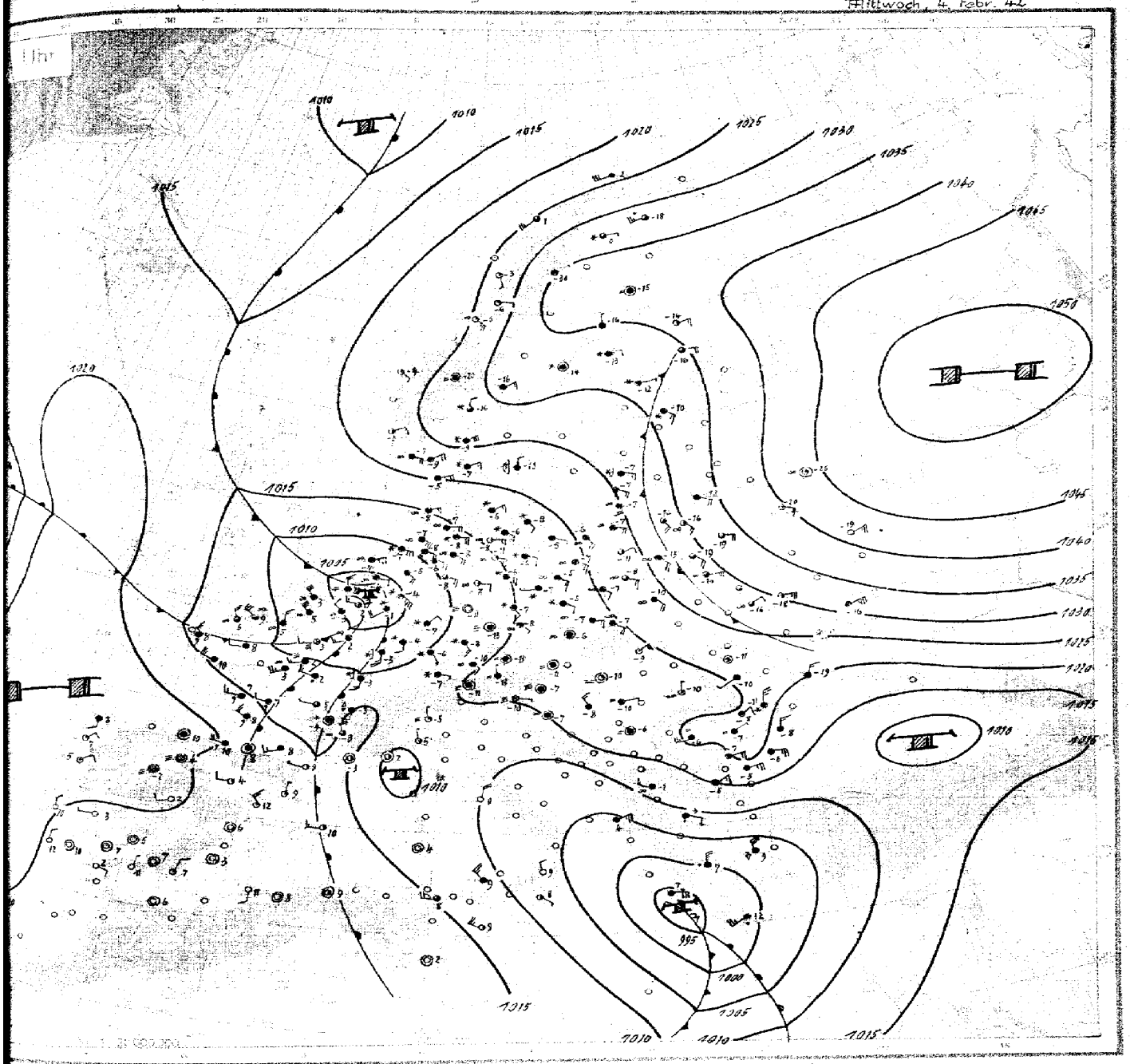
mb	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth	Christians.	Riga	Minsk	Kiew	Catania	Bukarest	Konstanza	Dnjepropetrowsk	Deblin	Lemberg	Charkow	bei Petersburg	Sodankylä	Petrosawodsk
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1576	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	-	-	-	-
225	-		1047	-	1044	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1049	-	1052		-	-	1078	-	-	-	1050	-					-	-	(1049)	-	(1046)	1026	-
300	-		840	-	847	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	889	-	873		843	-	899	886	851	-	876	878					-	-	874	-	874	855	-
400	-		683	-	680	686	-	-	-	-	-	687	-	-	-	-	697	-	690		666	-	707	694	668	-	691	692					-	-	687	687	691	695	-
500	526.1		528	531.4	528	533	535.8	529.5	(537)	533	531.0	535	(532.8)	(533.4)	534	530.8	539	534.7	537		520	544.4	548	538	519	529	538	539					525.3	530.7	534	535	539	527	537
600	396.8		397	399.2	398	402	404.7	398.0	404	401	401.2	404	402.5	403.0	402	399.4	406	403.7	404		394	408.9	412	409	394	398	408	408					396.5	400.4	402	405	410	402	410
700	284.0		284	284.9	285	288	290.5	284.7	289	287	287.4	290	289.4	288.5	287	288.8	290	288.9	289		283	291.6	294	287	285	289	294	295					283.2	287.1	288	292	297	292	299
800	184.7		187	188.0	186	188	190.8	185.6	188	187	187.4	189	188.7	187.9	186	186.9	189	187.1	187		183	188.4	189	183	187	187	193	194					189.5	188.3	187	192	198	194	199
900	95.6		95	95.4	97	98	100.2	96.8	98	97	97.0	99	98.9	98.0	97	97.4	94	97.3	97		93	96.3	96	91	99	100	102	104					94.0	96.4	98	102	108	106	110
1000	16.2		15	14.7	17	18	19.7	17.4	17	17	15.1	19	18.8	18.0	17	18.4	18	16.9	15		12	14.3	12	8	20	22	22	24					13.3	16.8	18	23	29	28	38
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	-	-	-	-
97/225	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	507	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	-	-	-	-
225/500	-		519	-	516	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	538	-	515		-	-	530	-	-	-	512	-					-	-	(515)	-	(507)	499	-
500/1000	510.4		513	516.7	511	515	516.4	511.6	(520)	516	513.5	516	(514.0)	(515.4)	517	512.4	521	517.8	522		508	530.1	536	530	499	507	516	515					512.1	513.4	516	512	516	499	507

den ab 1.1.1940 bis auf
ppe verbreiteten Analyse
3) vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen

Mittwoch, 4. Febr. 42

Seite 3



Wetterbericht

Mittwoch den 4 Februar 1942

Das nordrussische Hoch rückt mit einem Kerndruck on mindestens 1050 mb langsam südwärts bis in das Gebiet der mittleren Wolga vor. An seiner Südwestseite dringt in Bodennähe seichte kontinentale Kaltluft weiter vor und hat das Generalgouvernement und das Baltikum erreicht. Die von Süden her andrängende Warmluft hat die Krim noch nicht erreicht, aber im Zusammenwirken mit der Südverlagerung des Hochs die Druckgegensätze weiter verschärft, so daß bei Windstärke 6-8 in der Ukraine schwere Schneeverwehungen eintreten. Die Aufheiterung hat fast den ganzen russischen Kampfraum erfaßt, wobei Fröste bis -25° auftreten.

Im westlichen Mittelmeer ist vorübergehend Beruhigung aufgetreten, während die gestern bei Sizilien gelegene Störung nach dem Peloponnes abgewandert ist. In Libyen kam es bei dem starken Druckgradienten in der Kaltluft vielfach zu Sandstürmen.

Gestern nachträglich eingegangene Meldungen der Aufklärungsflüge ergaben, daß die bei den Färöern liegende Störung eng begrenzt war. Im Raum süd- und ostwärts Irland herrschte bei starken Ost- und Nordostwinden Druckanstieg, der diese Störung rasch südwärts abdrängte, so daß sie heute früh bei der Rheinmündung liegt. Die ozeanische Warmluft hat Frankreich wieder größtenteils überflutet und ist mit kräftiger Erwärmung bis Holland vorgedrungen, wird jedoch von NW her schon wieder von etwas kälterer Luft verdrängt, die sich über Brest in der oberen Troposphäre durch Abkühlung bemerkbar macht. Das der Störung voraneilende Fallgebiet zieht mit der Höhenströmung wieder nach Südwestdeutschland und Oberitalien.

Der fortschreitende Abbau des Azorenhochs, dessen Kerndruck auf etwa 1023 mb abgesunken ist, hat seinen Charakter als steuerndes Hoch noch nicht beeinträchtigt, jedoch ist die Trogsteuerung über Europa stark abgeschwächt und biegt teilweise schon in Süddeutschland um. In Deutschland scheint sich ein neues Höhentief auszubilden, das in 10 km Höhe schon deutlich zu erkennen ist. Der erneute Druckanstieg in Norwegen und dem Nordmeer deutet im Zusammenhang mit dieser Entwicklung auf einen neuen Kaltluftvorstoß aus Osten hin, so daß mit einem Abbruch des ungewöhnlich strengen Winters in Mittel- und Osteuropa zunächst noch nicht zu rechnen ist.

gez. Rohn
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Mittwoch, den 4. Februar

Ausland

Küstenorte °	JJJ	Gestern 14 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Gestern 19 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	5 4	04495	27644	27566	8 0 702		8 4	04773	21623	28366	8 0 206	-
Ingöy	° 006	8 4	26854	21324	15953	8 0 006		0 4	01990	26301	29854	8 0 201	-
Röst	° 011												
Nordöyan	° 014	5 x	56981	12561	26357	5 0 503		5 x	09861	72501	26456	5 0 500	00188
Krakenes	° 021	5 c	01998	16101	22233	7 1 802		6 x	01880	15112	22256	6 1 801	00847
Utsira	° 026	2 7	03961	12426	24552	7 x 808		8 7	34790	10326	20163	6 0 802	00193
Lister	° 030	0 2	72600	08672	22658	5 x 515		0 2	05566	08698	20858	7 x 803	47784
Färder	° 036	6 2	78665	04652	27169	8 x 537		6 x	75958	04678	15454	8 x 602	01394
Gällivare	053												
Haparanda	058												
Härnösand	° 066	5 5	72552	04108	36492	8 x 866							
Stockholm	077												
Jönköping	087												
Wisby	° 090												
Kopenhagen	° 181	6 x	76525	12275	23556	5 x 803							
Skagen	° 182	5 2	71045	06278	23450	0 0 508							
Blaavandsh.	° 184	6 x	72638	08278	10659	5 x 810							
Hammersh.	° 185	5 x	76548	12258	22454	4 x 804							
Biarritz	202	5 7	03754	26128	23317	0 0 306		6 7	02745	22326	20111	8 0 300	05111
Lyon	210	5 8	05690	32170	26455	7 0 302		0 2	05575	08176	24367	7 x 703	-
Paris-Le Brg.	215	5 x	78456	11218	22455	8 x 708		5 c	41048	12326	15262	9 x 612	01648
Perpignan	216	5 0	01853	61704	17110	4 1 102		5 4	02561	59605	17011	6 1 205	-
Brest	220	8 x	11637	26587	10900	5 0 301		3 x	25588	26458	15509	6 x 702	01401
Le Havre	230	5 2	58546	28578	19651	9 x 810		5 x	05708	20665	13543	6 x 809	99471
Marseille	231	5 0	00890	28800	16301	6 0 308		3 5	32790	26510	16572	4 5 405	-
La Coubre	° 269	5 x	03548	16328	28504	0 0 300		5 7	25745	19228	27866	9 0 904	00276
Helder	° 291	5 x	28428	16349	18950	8 x 912		5 x	76516	74578	12855	9 x 816	-
Vlissingen	° 292	5 x	74368	18428	26356	8 x 708	See 4	5 x	79468	18678	11854	9 x 503	45748
De Bilt	293	7 x	48349	14344	26660	8 x 918		5 x	74849	18476	14355	8 x 816	91573
Genua	° 305	0 4	00990	53600	15607	3 0 308		1 8	03616	20734	15601	2 0 104	-
Venedig	° 312	0 4	02590	30125	14405	5 0 306		0 5	01790	34214	45504	7 0 801	-
Rom	322	5 6	01790	32713	17507	5 0 312		0 0	20590	05700	07505	6 0 300	-
Tarent	° 333												
Cagliari	° 336	7 0	01760	05504	22335	3 0 352		5 2	03792	24316	11907	7 2 707	-
Syrakus	° 355	8 x	03758	22225	07557	4 8 567		9 x	51793	13525	01209	8 x 315	-
Madrid	363							0 0	20790	06420	02603	5 0 300	00150
Almeria	° 365												
Mahon	° 357												
Barcelona	° 356							7 5	02749	20816	17710	7 0 206	00360
La Coruna	° 362							6 1	02754	24474	24611	9 0 803	06340
Lissabon	384							1 3	02676	34300	18318	5 0 801	00171
Praya C.V.	° 393												
Funchal	° 395							8 x	11856	20226	19016	4 x 600	00380
Pt. Delgada	° 396	7 x	64318	16468	19345	0 x 402		6 x	13718	16368	17515	0 x 602	05571
Horta	° 398	6 3	40754	30266	15815	6 3 401		8 4	10932	12183	18516	8 3 601	02271
Teneriffa	° 400							4 4	01961	08211	17419	7 0 602	20290
Kowno	466	6 x	72448	10378	28457	8 x 701		5 x	71768	12378	28658	8 x 402	-
Riga	470												
Dorpat	476												
Filsand	477												
Helsinki	481	5 0	23744	04324	33565	8 0 807		5 4	02743	06326	33775	2 9 004	78600
Kuopio	484	0 1	05564	18416	42568	4 0 808							
Budapest	541	6 0	01790	26313	17400	6 2 001		8 0	30690	26200	12253	7 0 802	13030
Bukarest	575	5 0	03748	39413	15353	7 0 304		5 0	03627	16128	17855	0 0 306	00529
Belgrad	701							5 4	35603	28125	18656	8 0 402	43534
Sofia	720							5 2	03675	06228	15154	8 0 863	98510
Athen	730	7 4	04964	36125	02701	5 0 401							
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957							5 x	05555	07572	27563	9 x 301	00599
Odessa	975												

Küstenorte °	JJJ	Heute 2 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	° 004						02	04992	15500	25264	30606
Ingöy	° 006	44	01864	19904	18844	82x11	51	03864	14626	17702	5x102
Röst	° 011										
Nordöyan	° 014						5x	15884	12544	24156	5x401
Krakenes	° 021						10	04991	12101	23054	12501
Utsira	° 026	17	03990	11328	21654	6x102	03	01990	06215	21853	60301
Lister	° 030						5x	05868	08422	21357	5x305
Färder	° 036						6x	18553	04678	14859	2x301
Gällivare	053										
Haparanda	058						60	08426	00078	35465	80300
Härnösand	° 066						58	72758	00078	32464	80300
Stockholm	077										
Jönköping	087						60	16538	32228	11360	32805
Wisby	° 090										
Kopenhagen	° 181	5x	05538	12828	191xx	9x906	6x	72438	04178	18056	5x802
Skagen	° 182	5x	74x38	08478	10157	0x802	50	72638	06378	20457	70802
Blaavandsh.	° 184	6x	72628	11278	15858	8x805	50	06638	06328	6xx58	70802
Hammersh.	° 185						60	71648	11278	18255	70705
Biarritz	202						50	53748	24458	18210	72805
Lyon	210	07	05590	00028	20456	6x111	5x	81557	12278	94953	5x813
Paris-Le Brg.	215	5x	22538	18328	10001	0x846	5x	46109	22341	08703	5x501
Perpignan	216	04	02720	12216	17709	70701	5D	01755	24145	04709	12705
Brest	220	5x	14628	26458	15109	0x807	5x	51758	26328	14608	5x803
Le Havre	230	xx	52209	22559	01706	9x816	5x	05647	32358	01705	0x702
Marseille	231	04	01790	32014	16651	50700	09	01710	00004	14353	70305
La Coubre	° 269						50	54648	24358	16207	70808
Helder	° 291						5x	05548	06578	06454	0x403
Vlissingen	° 292						5x	02448	30368	03802	0x403
De Bilt	293						5x	05525	08218	04054	0x401
Genua	° 305	00	00690	12210	16206	40805	70	01065	30115	10605	70202
Venedig	° 312	03	21760	28101	13051	80310					
Rom	322	00	00690	04500	10301	10304	00	00690	02400	10000	80302
Tarent	° 333										
Cagliari	° 336						00	20690	00000	15404	22823
Syrakus	° 355	72	01764	30125	05808	70304	70	02755	11125	05408	70303
Madrid	363	60	00990	30300	02604	20302	00	02850	11300	01102	50802
Almeria	° 365	00	00990	02002	19412	70301	40	01751	02201	18407	20601
Mahon	° 357						54	02764	24314	17710	12505
Barcelona	° 356						57	01753	32113	14509	10805
La Coruna	° 362						54	21648	46258	12902	12804
Lissabon	384	00	00790	32100	19412	70301	02	04790	30100	19140	60300
Praya C.V.	° 393						25	01843	65725	09619	70807
Funchal	° 395	20	01664	xxx04	19912	90901	60	01614	46244	19243	60100
Pt. Delgada	° 396	10	22645	24465	17915	90000	5D	03996	12166	16644	30601
Horta	° 398	14	02853	24285	15915	9x102	8x	11855	14388	15113	73402
Teneriffa	° 400						10	01461	00002	17914	01323
Kowno	466	6x	15667	12428	28860	6x300	04	01790	12316	19166	72701
Riga	470										
Dorpat	476										
Filsand	477										
Helsinki	481	50	72548	06478	31061	80703	50	72548	11378	31860	80302
Kuopio	484						34	01686	08426	34566	40300
Budapest	541	00	05590	00300	17260	00505	04	45290	00042	17660	50804
Bukarest	575	50	03618	16128	19355	00302	50	02418	38128	30757	30324
Belgrad	701	05	08440	00015	11059	90300	01	08428	00028	18056	93402
Sofia	720	5x	05658	00028	16477	9x301	5x	45638	78128	46855	20102
Athen	730	6x	64648	04568	03105	0x105	52	62755	32568	11607	20055
Petersburg	845										
Moskau	909										
Kiew	957						05	02740	08514	30368	77102
Odessa	975						50	47338	02378	18769	23305

MEZ (Lissabon – Horta)

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	QHHN'h	Gestern 19 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R R T E	HHNh	Heute 2 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T E
Mus Allah *)	2420	726	6 0	78757	15470	79857	3 3 101														46	82113	12295	82658	02010	01511
Predeal *)	1034	593																								
Fanaråken	2072	024	x x	44104	10505	82670	0 2 905		x x	46409	11498	81268	00904	02100												
Gausta	1829	035	x x	44609	12649	07606	6 5 602		6 x	08438	03388	06478	8 x 503	34x9							xx	98009	08341	06166	3x301	93x02
Svandalsfl.	1065	026	5 0	02646	09525	97565	7 0 709		6 x	72747	08517	92563	7 x 401	00x9							5x	02468	00078	11961	7x701	00012
Mt. Ventoux	1900	248	8 0	01996	32565	06757	1 4 403		0 4	02964	32914	60256	77001	-	-						xx	46009	63949	19555	05602	-
Izana	2367	401							0 0	03990	20200	09768	45100	0010							00	04990	16603	05214	41101	20830

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Le Mans	Calais	Hoek v. Holland	Brest	Bordeaux	Bei Leningrad	Bei Petersburg	Catania	Cherbourg	Lemberg	Kirkenes	Reval	Freiburg	Bordeaux	Hoek v. Holland
yy GG	03 19	03 19	03 17	03 19	03 19	03 19	04 03	04 05	04 05	04 05	04 04	04 04	04 05	04 05	04 05
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..						23 50									
13 ..						23 35	23 40								
12 ..	31 35		49 30 45			24 40	23 60				41 22 40			35 32 40	
10 ..	33 55		30 45			21 30	22 45				22 35	19 35	29 45	32 45	
9 ..	33 60	31 40	31 45			22 50	22 45	02 45		42 25	22 40	19 35	28 40	32 40	36 45
8 ..	35 40	30 40	30 45	33 45	33 25	20 35	21 40	34 60	32 40	05 25	19 55	19 35	28 45	32 45	34 45
7 ..	33 35	30 45	30 45	30 45	33 45	20 30	21 40	25 55	32 45	42 20	44 30	19 35	24 55	32 60	34 35
5 ..	32 40	30 40	30 40	32 30	35 50	19 30	20 40	33 30	32 40	19 30	29 35	20 45	30 40	33 45	35 35
3 ..	30 55	30 30	30 55	31 45	33 65	18 35	19 45	32 45	-	44 45	29 20	19 45	25 40	31 45	34 30
2 ..	28 45	28 45	30 45	31 45	32 50	19 35	19 45	34 45	32 40	41 35	29 25	19 40	25 55	31 35	32 35
1 ..	22 25	28 35	29 45	30 30	29 30	44 40	19 40	28 45	32 35	41 20	24 30	19 25	19 30	29 45	32 30

Ort	Swinemünde	Erfurt	Dijon	Berlin	Krakau	Cherbourg	Freiburg	Riga	Bergen	
yy GG	03 19	03 19	03 18	03 19	03 19	03 17	03 19	03 19	03 19	
6 km	20 64	31 30	-	22 45	-	32 45	32 50	-	31 30	-
5 ..	20 65	21 20	-	21 60	02 20	-	32 40	18 45	29 40	-
4 ..	21 60	32 55	34 45	00 40	-	32 45	32 40	19 45	25 05	-
3 ..	20 40	23 30	34 55	00 40	19 25	31 45	30 20	16 40	19 20	30 40
2 ..	20 20	23 40	33 35	00 40	19 40	32 25	29 45	19 30	12 20	31 20
1 ..	19 20	24 40	34 40	00 00	41 40	29 40	24 05	13 30	13 20	30 45

Ort	Krakau	Brest	Swinemünde	Erfurt	Emden	Babelsberg	Riga	Krakau	Nehues	Casablanca
yy GG	04 05	04 05	04 05	04 05	04 05	04 05	04 05	04 05	04 05	04 04
6 km	34 20	32 75	18 65	14 60	31 25	18 50	23 50	34 20	-	-
5 ..	02 45	32 75	19 45	14 40	38 20	18 35	22 45	16 45	32 30	-
4 ..	15 25	32 75	18 60	14 40	29 25	18 30	19 40	15 25	31 40	33 55
3 ..	17 30	32 75	16 40	14 35	20 45	13 40	19 35	17 30	32 40	32 40
2 ..	18 40	32 40	17 35	14 30	13 30	16 65	15 30	12 30	26 30	31 30
1 ..	15 30	32 55	15 30	15 45	13 45	11 45	15 30	15 30	00 40	36 30

Wolkenmessung: C = Wolkenart, vv = km/std, dd = Zugr.

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

…gang: 67 Nr. 36 — Donnerstag, den 5. Februar 1942.

…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

…schland		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr						Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
…orte	JJJ	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	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
…urg-Fu	403	01	05990	06337	13856	8+901	37	72584	06328	13555	8-205	97549	5x	05548	08378	19658	6x404	5x	71586	08478	16066	9x206	97429
…urg/Fgh.	400	50	05546	34436	13392	90901	5x	72438	04478	13755	9+302	97568	5x	13545	04378	16255	6x401	5x	72556	06578	17486	9x501	91568
…	460	5x	78538	06433	13156	8+901	3x	23538	06378	15054	9+403	91588	5x	71548	16476	15556	0x413	5x	78545	06578	17566	9x308	97368
…nshav	430	5x	05678	06578	12291	8+303	5x	72448	06578	13556	9+305	97589	5x	72468	02476	14864	2x302	5x	05548	06578	15555	8x404	93589
…n	442	5x	03465	06428	11457	8+303	6x	72448	01428	12554	6+408	91658	5x	58481	02358	13754	9x501	5x	71445	06458	14655	9x304	01568
…om	402	5x	72428	01378	08054	9+503	5x	72448	04378	10155	8+308	03548	5x	72448	04278	12755	9x303	5x	03443	04178	13654	9x301	03658
…rer	421	57	05578	08428	10255	8+902	5x	05568	06428	10854	8+405	97538	5x	58438	04478	12254	9x401	5x	06448	00428	13353	9x304	97568
…burg	408	57	05546	08427	12054	8+703	52	05654	04328	12254	4+203	00803	5x	05548	04328	12956	8x301	5x	72548	02378	13453	9x403	01508
	437	5x	23528	06278	05453	8+103	5x	77318	02378	07154	0+307	92538	5x	47328	04278	09854	9x304	5x	23548	02478	11756	9x354	42454
	436	5x	71448	10378	04858	9+300	5x	78328	10258	06953	0+306	02530	5x	72448	36178	09353	9x205	5x	71548	04378	11864	9x204	71554
…n	407	5x	56428	26458	04451	0x205	5x	78338	24158	06755	0+507	02019	5x	72448	23248	14156	0x303						
…urt/M	412	5x	05548	00078	08455	8+803	5x	77348	04278	07554	9x203	95539	6x	71548	04378	15458	9x202	5x	02448	02378	05558	9x303	01555
	232	5x	52628	20378	06702	0+000	5x	26138	26458	06301	0+201	99329	5x	25638	28228	09754	9x402	5x	71634	28528	02758	8x512	97558
…rücken	441	5x	74338	14478	07350	9+402	5x	52543	24178	06001	0+401	02029	5x	71438	10028	05753	9x402	5x	78535	24178	09255	8x305	41539
…burg	210	52	05655	23328	07101	8+901	5x	64658	16148	06202	8+300	97027	5x	58454	63428	07101	8x303	5x	71658	50778	09358	6x526	91538
…gen	443	5x	16448	00078	08052	9+901	5x	68458	11178	06601	5+201	02019	5x	72428	19178	06960	0x300	5x	02448	19478	16233	3x205	04539
…chshf.	444	6x	72432	00078	10152	9+902	6x	74428	00078	08000	9+601	71009						6 0	72428	26146	10401	4x409	67500
…erg	426	5x	72448	12278	09555	8+605	6x	23448	10278	08654	8x601	95549	5x	71448	10178	08655	9x602	5x	72448	06178	08955	9x405	03551
	451	5x	23428	16378	10156	8+903	5x	08428	12228	10357	8+601	93559	5x	08438	06178	10255	9x801	5x	08838	06558	10257	6x501	31568
	515	51	77346	06278	11956	8+605	5x	41438	06378	10857	8+501	97559	5x	41438	04278	10857	9x501	5x	02536	14128	10357	9x303	97577
…han	414	5x	72555	14278	04784	8+705	5x	72448	12278	08652	9+300	03509	6x	69438	02078	05601	9x802	5x	74548	10178	07652	0x602	04539
…u	865						5x	72448	00078	10955	8+602	01549											
…uck	507	5x	05577	22147	11354	7+810	51	23424	00078	09954	8+300	97529	5x	08458	00068	10459	0x703	5x	71446	06178	08656	0x602	93599
…rg	508	5x	72558	12428	10453	6+709	5x	05698	12378	09152	8+602	92529	5x	05558	04178	08553	9x502	5x	06466	01200	08656	9x501	97564
	404	5x	78527	10478	15454	9+300	5x	23628	10478	14656	9+101	97548	5x	23048	12378	15658	2x301	5x	05248	12778	16755	5x504	97535
	450	5x	23534	08372	14634	8+702	5x	05645	08428	14055	8+401	77538	5x	72646	60426	15656	9x203	5x	05538	08478	16158	9x204	97535
	440	5x	05646	08378	13053	7+804	5x	71448	06478	12654	8+401	97538	5x	72648	06238	13255	6x300	5x	05628	04478	14659	8x404	92598
…uditz	449	5x	08447	08327	10954	8+704	5x	08449	06328	10655	8+300	00549	6 2	08448	04428	11656	0x402	5 2	72445	08378	11853	0x204	91579
	446	5x	23538	00078	10555	9+803	5x	09438	00078	09855	9+303	77549	5x	08448	04478	10667	9x101	5x	72438	06278	11356	6x305	97578
…en	410	52	05555	16528	11355	7+702	57	05575	12328	10955	7+501	77549	5x	72405	06578	11154	9x401	5x	72558	01278	11687	9x304	92579
	669	5x	xxxxx	10228	12256	7+709	5x	77348	08278	11556	9+702	97558	5x	23548	10278	10966	0x401	0 1	77390	18178	11467	9x401	97539
…eis	670	52	05554	11428	12354	3+904	3x	23388	72178	10955	3+301	92559											
	676	51	05555	10227	14757	9+705	02	05590	00028	14355	8+701	00548	5x	05568	00028	13555	9x702	5x	05548	10228	13056	9x701	00561
	501	5x	05548	10328	13954	7+809	5x	08468	10428	12957	6+703	00548	5 1	23473	15478	11655	9x904	5 1	65464	10278	10465	9x401	
	505	5x	42448	00048	16056	9+807	5x	77209	00079	14655	9+301	01559	0 2	77390	00978	13757	9x607	0 2	77378	06378	12456	9x501	06578
…furt	502	5x	45338	08148	14756	0+909	3x	08442	00078	13256	9+200	93549	0 4	45340	08848	13861	9 6 208	5x	45838	20648	12659	6x801	01619
	405	57	05444	12325	21257	70901	5x	05458	10239	20858	7+401	97548	5x	05758	14478	21959	8x105	5 0	01771	10513	22960	7 1 403	00618
…berg	422	5x	77869	10622	23840	7+901	02	03290	12528	23760	7+402	97579	6x	02765	12525	24862	7x202	0 4	01790	12422	26167	9x304	00679
…burg	321						5x	03758	10428	22062	7+200	00579	6 0	02754	12314	22767	6x202	0 1	01795	06312	23167	[illegible]	00672
	561						50	02745	10425	19459	81402	97532	5x	72760	16478	19960	9x300	5 0	72667	06578	20061	6x503	97618
	552	51	18538	10278	16756	9+601	5x	05638	70778	16056	8+502	77558						5x	35648	10428	17460	7x401	00618
…erg/Schl.	420	5x	71638	12118	12755	9+705	5x	05448	12218	12456	8+401	97558	5x	71748	12278	xxxxx	xxxxx	5x	03748	12576	13660	6x403	97608
…u	411	5x	71548	14228	15155	8+603	3x	17545	08377	14455	8+201	97544	5x	05528	28328	14357	8x501	5x	05665	06516	16559	6x201	90558
…b	454	5x	08448	06328	17556	9+903	5x	05538	10328	15757	8+301	00559	6 6	03590	08324	15159	8 7 703	5x	35565	08428	15160	7x401	00573
…hau	556	5x	71878	10528	20458	8+701	5x	72448	10578	20359	8+401	97568	5x	03768	10678	21261	6x201	0 4	01790	10512	20663	6 0 901	97668
…nnstadt	557	5x	73438	10478	19957	9+805	04	01790	10474	19960	60403	97579	6 6	01790	03523	17661	8 6 901	6 7	01790	21524	19765	6 0 202	01659
	569	20	01890	08503	29163	68300	00	01890	01613	29165	75403	10639						2 4	06590	06402	29171	6 6 401	00779
…erg	571						00	05690	08428	23561	07305	00955											

…stenorte		C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_4E}{T_nT_nE^0}$	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_4E}{T_nT_nE^0}$
…m	401	5x	17348	08778	13956	9+205	57	08458	06648	13654	8+208	01+48	5x	72448	08578	15563	5x205	6x	68543	08278	15654	0x202	93x58
…meu	436	55	05545	04577	12355	8+104	57	72144	04528	13754	9+407	72x49	5x	27548	02478	15553	9x302	5x	21556	06479	15654	6x405	01x59
…ven	463	5x	05555	04726	12556	9+501	5x	72448	04578	13057	9+301	xx149	5x	72458	06678	14554	9x303	5x	72556	06578	16455	9x505	xx657
…land	465	50	05644	08627	13355	9+003	6x	78548	06428	14454	9+204	97368	5x	71538	06578	15656	0x101	5x	05638	08678	16655	6x206	01368
	461	5x	05548	08528	15955	9+000	5x	05558	08528	16355	8+304	00xx8						5x	72648	06578	18456	0x303	02xx8
…münde	406	5x	23587	08377	15335	8+802	5x	72548	06278	14854	8+300	97x50	5x	74548	06278	16456	6x503	5x	72548	08378	15457	8x603	91x58
…	464	5x	72548	08478	16954	9+801	5x	05648	10578	15954	8+300	72448	5x	05648	06578	17557	8x203	5x	36748	08528	13557	8x403	97378
…münde	455	5x	72548	08378	15554	8+802	5x	05698	06328	15556	9+304	00168	5x	05648	08428	16458	8x303	5x	05648	16828	17358	6x202	97208
…walde	429	5x	05548	10228	17955	8+703	00	05590	10210	18658	80206	00991						5x	13668	10318	19958	8x301	03x03
…	447	5x	02867	12427	25161	7+300	5x	01753	14423	25561	60403	00179	5x	02756	11526	27762	7 8 001	6 0	06496	12310	27465	8 0 801	02159
…ort								017xx	122xx										027xx	594xx			
								036xx	125xx										016xx	063xx			

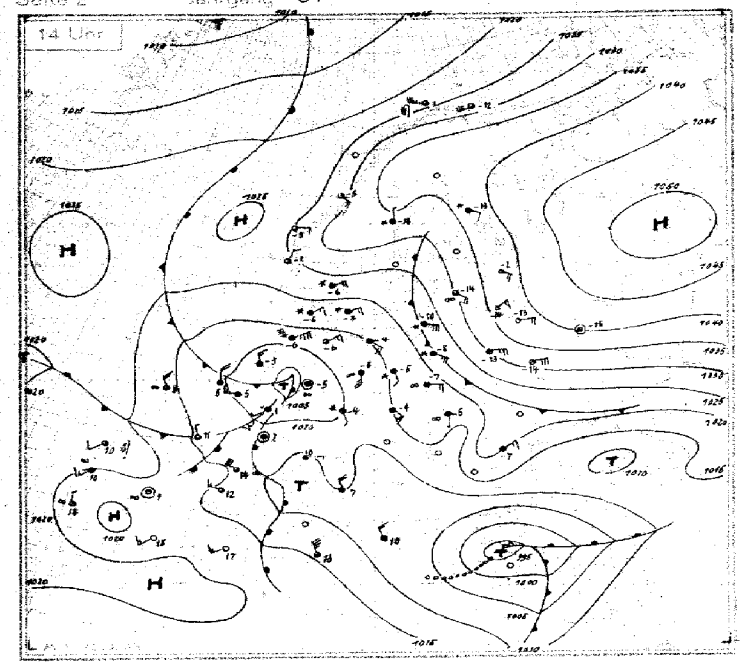
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

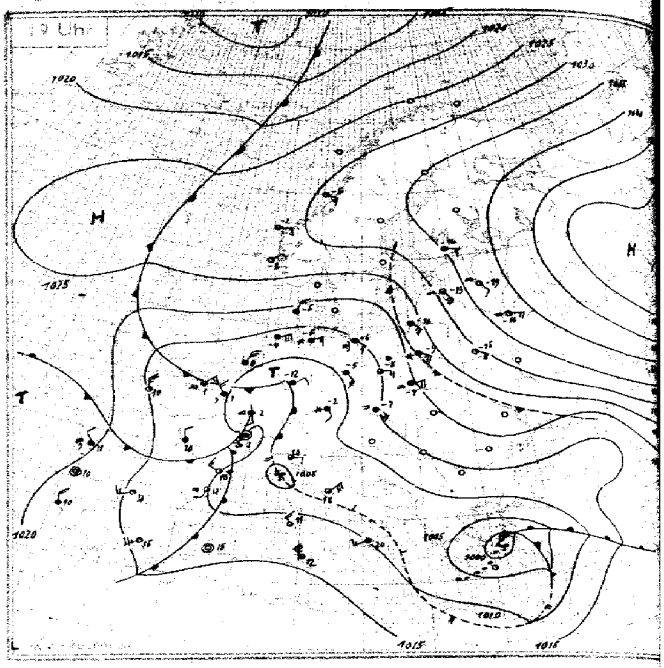
…ion:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr							Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr						
			C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	$C_LHN'H'W'$	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	$C_LHN'H'W'$	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE	$C_LHN'H'W'$
…ck	3106	503	51	77309*	24379	80463	04702		5x	08468	10428	12557	8+703	00548		0 6	02655	26425	78764	9 0 782	0 0	05550	25002	77645	00703	91659	
…ze	2962	418	4x	77009	28479	33562	01600		6x	77109	28479	77763	01701	02649		x x	77009	26379	91762	0x900	x x	77043	30279	93563	6x505	01639	
	2044	506	5x	72443	20422	41058	3+903		3x	77109	00079	77757	01601	01569							6 7	49105	06445	77760	0x601	01609	
…koppe	1602	428	4x	49209	16449	22914	01704		4x	46009	16749	12459	0+303	00589		x x	46209	49609	11161	0x709	x x	46209	30749	22361	2x324	01639	
…g/Sch.	1493	427	4x	46009	20779	35754	0+801		5x	79109	22979	35154	0+801	07541		x x	77649	22479	34455	9x801	x x	46209	24379	33758	9x602	01689	
…	1446	511	4x	48209	08349	42259	9+808		5x	72518	00078	42059	9+401	91569							5 x	71648	14378	40660	9x801	03605	
…berg	1213	419	51	05603	72326	65060	94705		4x	77109	12379	64242	8+701	92999		x x	77109	12879	63461	6x302	x x	46009	12274	64361	6x402	01129	
…	1140	418	01	04709	14577	73459	8+803		3x	77109	14479	73560	0+303	91599		x x	46109	10649	73961	9x101	x x	46109	00649	74661	0x404	91455	
…kuppe	926	423	5x	77346	16278	95599	8+803		5x	23318	16718	95760	9+600	02589		x x	46009	10279	95964	0x200	x x	77600	08179	96468	0x303	01609	
…rg	910	446	5x	44309	09749	94464	9+201		4x	77309	78549	94658	8+902	95589							x x	73309	06479	94961	9x401	05619	
…Asten	840	417	4x	77209	08579	05060	01303		4x	77209	08579	03460	04403	93599		x x	46109	02579	04859	0x303	x x	77249	04579	05900	7 6 204	01609	
…g/Ts.	801	424	4x	46009	16379	10557	01300		4x	77109	16279	10157	04601	03589		x x	77309	12579	16757	0x306	x x	77109	32379	11558	8x302	01589	

Berichtigungen

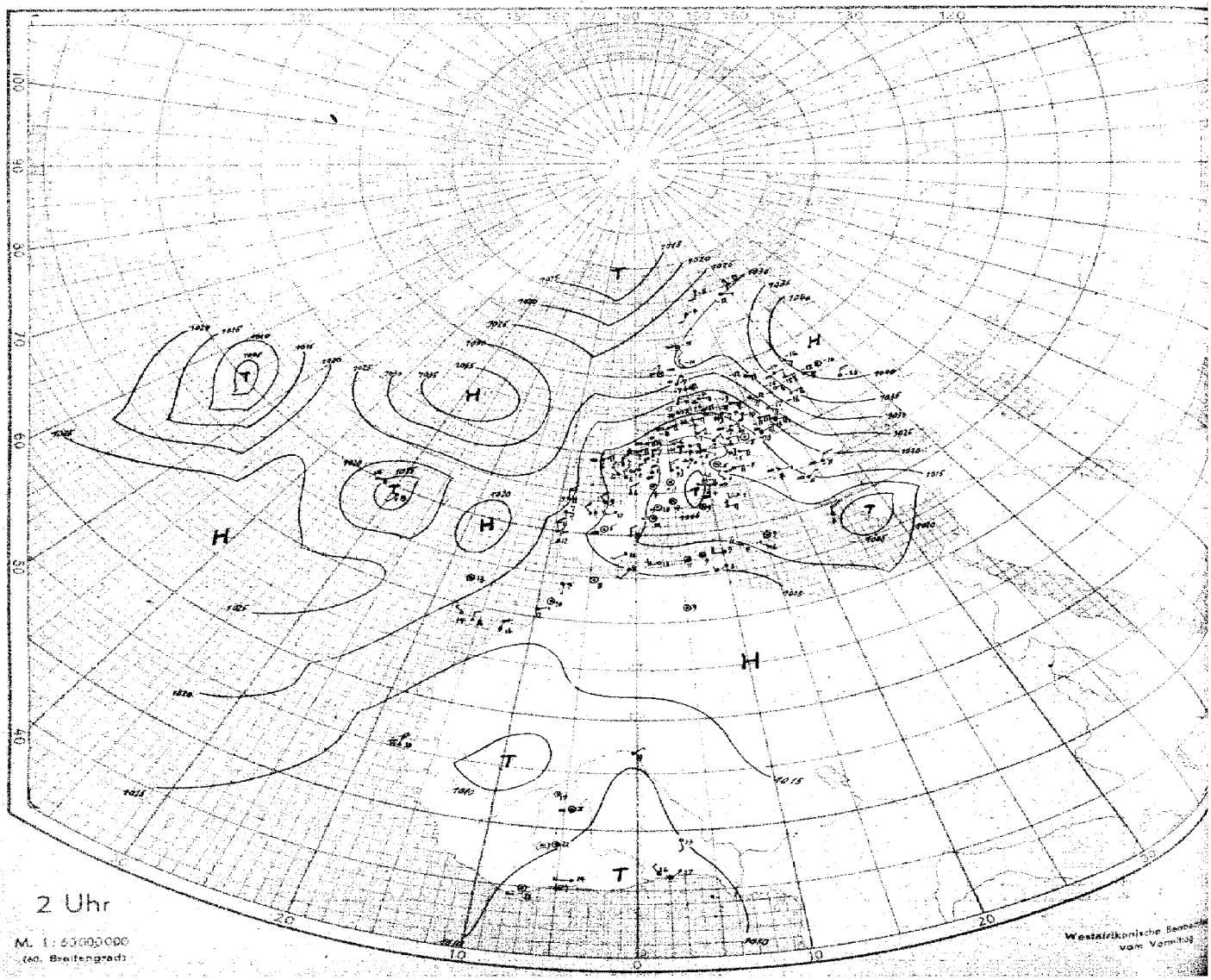
Sämtliche Karten des „Tä
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erlaß RLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht



Nr. 36

Höhenaufstiege

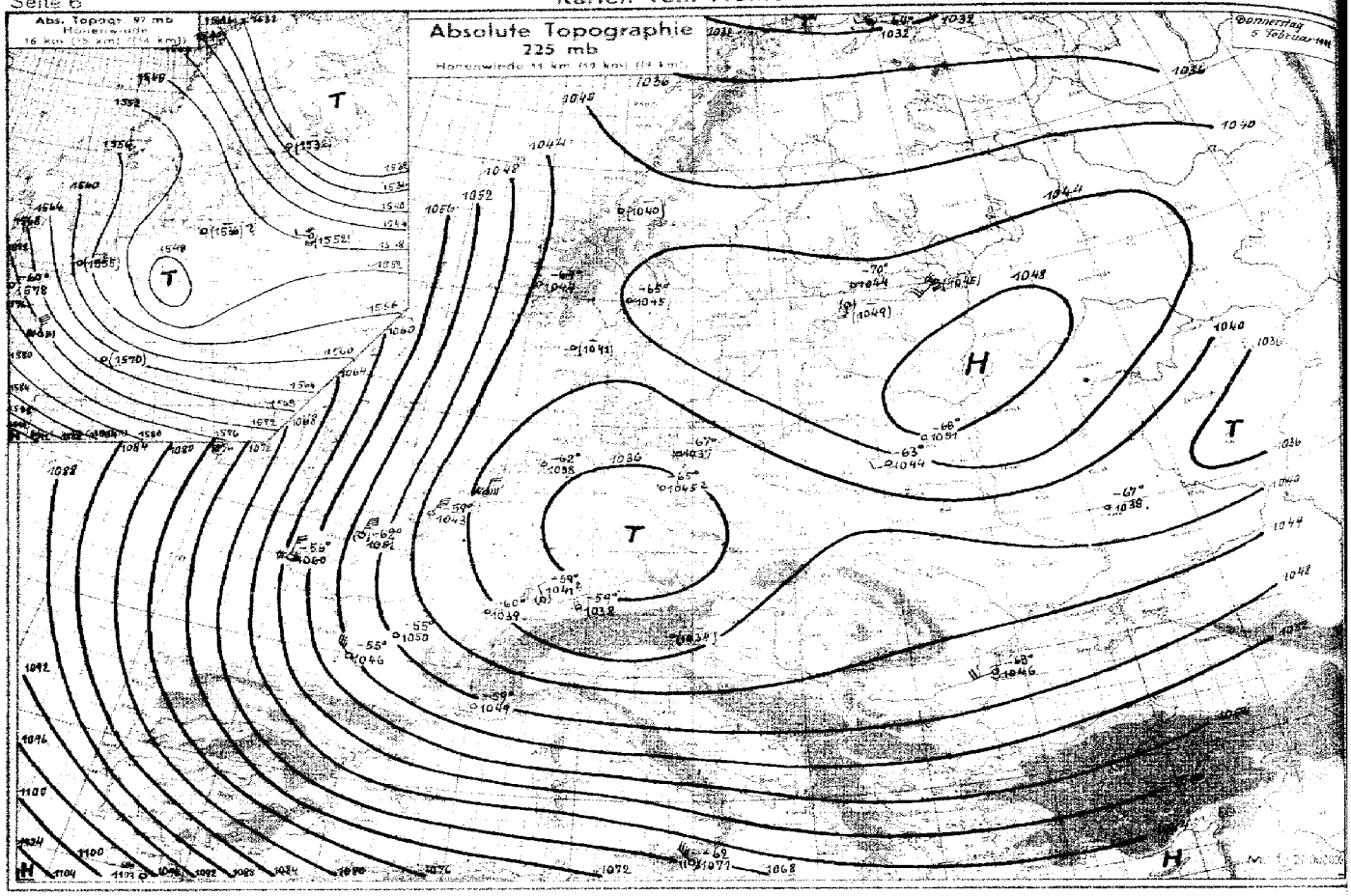
Donnerstag den 5. Februar 1942. Seite 5

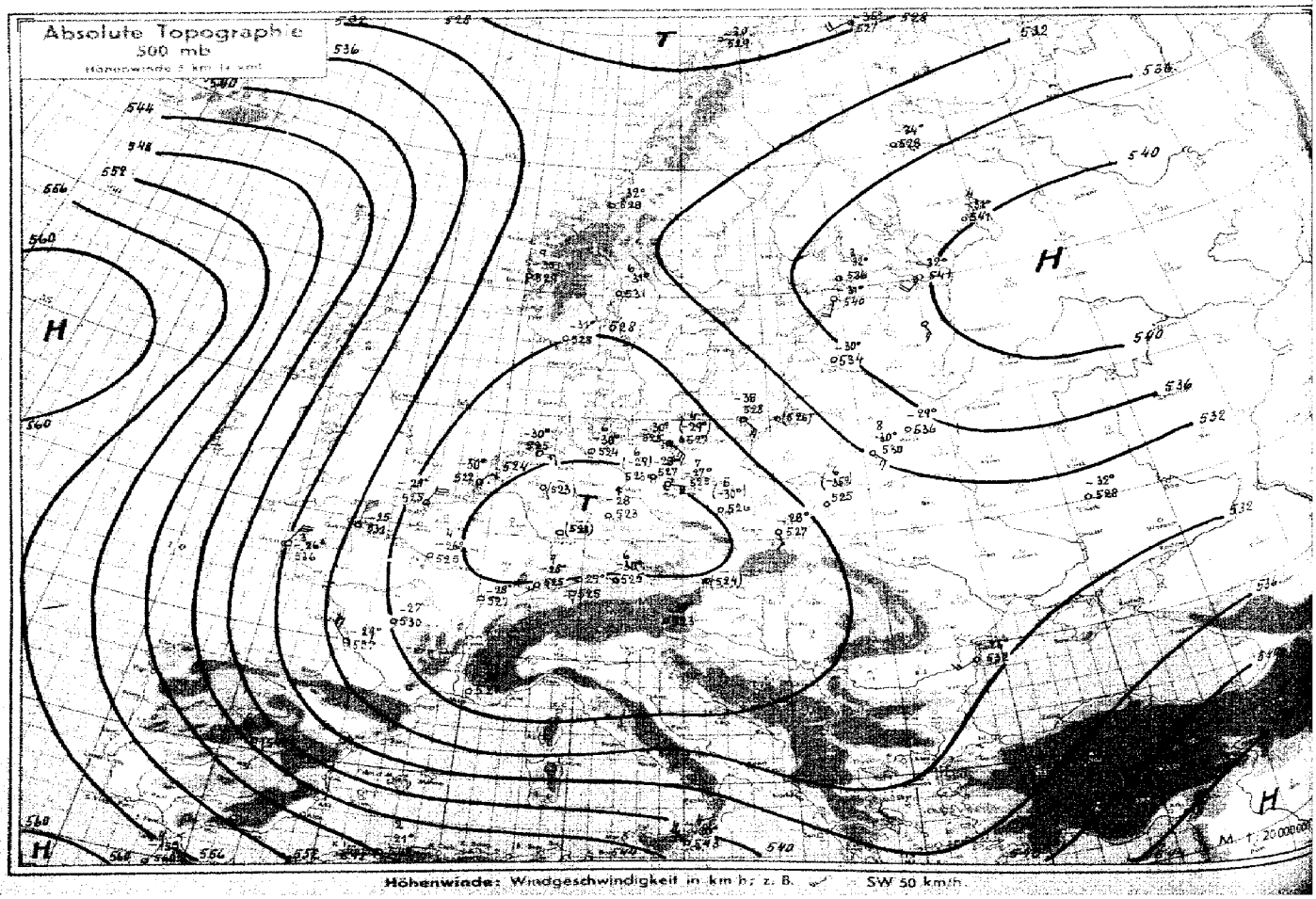
Schlüssel: 1. Reihe: $H_g H_g P_1 P_1 P_1$, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG														Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT
Paris	04 17	00 004	05 414	16 820	17 810	24 741	31 677	37 626	37 623	44 564	47 541	50 527			Flugsicht 15 km, ∞² übergehend ab 500 m in 9/10 nässendem St, Obergrenze 900 m, darin mäßige, körnige Vereisung. Von 1300-1700 m 9/10 St. > Gipfel im fernen SW Cb-Aufzug. Im NE-Quadrant 1/10 As.	54 63	02 00	69 35
Höhe = 46 m		588 87	528 43	589 89	557 40	574 54	616 73	644 70	647 53	703 53	720 52	735 55						
		41 13	31 16	21 13	12 15	17 21	17 25	14 27	11 27	72 28	63 24	60 29						
Hamburg	04 17	00 011	05 977	04 960	11 878	20 784	23 758	27 721	27 717	33 666	43 575	54 45			Sicht 3 km, ∞² bis 500 m, im S, W u. N bis 2000 m, im E ∞² bis 2000 m. Bei 1600 m im E Sc-Bänke. Von 2050-2100 m 9/10 lockerer Sc, darüber ∞² im W ∞² bis 3600 m. Von 3600-3900 m 9/10 lockerer As, darüber im W-Halbr. ∞² in dünnen As übergehend bis Gipfel. Im E sehr gute Sicht u. in mehreren Schichten 1/10 Ac len. u. As-Bänke, >Gipfel 2/10 Ci, Halo mit Nebensonne. Untersonne ab 3050 m.	56 69	15 43	56 33
Höhe = 11 m		550 83	571 85	567 85	580 85	632 91	619 94	650 90	649 90	658 90	717 88	816 86						
		22 51	20 51	21 02	20 08	16 10	17 13	15 15	15 15	15 20	16 25	05 24						
Königsberg	04 16	00 020	05 960	08 920	15 842	19 797									Vom Boden bis 1500 m ∞² n.o.z. Von 1500 m bis >Gipfel 9/10 Sc, darin äußerst starke körnige Vereisung. Eisansatz besonders an Luftschrauben u. Profilen. In 2000 m abgebrochen.	59 xx	xx xx	xx xx
Höhe = 20 m		604 80	634 92	550 78	600 98	622 98												
		13 58	13 57	20 07	21 09	19 11												
München	04 17	00 944	09 895	15 828	20 782	37 620	50 520								Leichter Schneefall. Flugsicht 4 km. Von 800-1700 m 10/10 Ns u. Sc. darüber bis >Gipfel etwa 40% teils quellige, teils geschichtete Ns, Sc, Ac u. As. Bei 800 m leichter Eisansatz. Wie >Gipfel 4/10 Ci fil u. Cs besonders am Süd- u. Westhorizont.	52 66	12 04	41 11
Höhe = 526 m		515 96	526 96	559 98	556 95	634 72	783 67											
		34 12	37 17	30 17	31 22	11 23	05 24											
Wien	04 16	00 993	03 975	06 947	14 850	16 824	22 760	25 736	32 670	42 560					Flugsicht 5 km. ∞² vom Boden bis 1200 m. In 1200 m 2/10 dünner Sc. Von 3600 m bis >Gipfel 9/10 lockerer As.	56 75	30 99	02 04
Höhe = 157 m		564 80	566 80	528 97	541 85	544 64	578 40	578 39	650 59	752 89								
		19 51	19 00	22 08	19 09	21 17	14 48	11 20	88 20	71 26								
Frankfurt	04 18	00 993	03 965	05 950	09 893	10 884	12 861	13 848	21 766	22 760	31 673	41 585	45 555	48 532	Flugsicht 1 km. Mit der Höhe zunehmender ∞, erst ab 400 m in 10/10 Sc übergeht. Obergrenze der Sc in 2300 m. Daraus leichter Schneefall. Von 2700-3200 m 9/10 dünner As in verschiedenen Höhen. Von 3900-4300 m 10/10 As. Am W-Horizont auch Cs, sonst 4/10 Cs, Ci fil u. Ci unc. In Wolken mäßige, glatte Vereisung.	55 56	25 99	04 06
Höhe = 113 m		536 88	550 89	549 91	559 98	549 98	555 98	548 98	582 31	576 93	630 68	707 80	729 45	753 41				
		26 03	23 02	25 05	27 10	30 13	30 14	31 16	24 19	26 21	14 23	10 24	49 25	37 24				
Dresden	04 17	00 009	06 936	07 926	08 918	09 904	12 864	15 843	17 820	20 780	25 732	26 721	45 561	50 517	∞² bis 600 m. Von 450-350 m 9/10 St. zum Teil aufgelockert. Keine Vereisung. 8/10 dünner As von 3500-4600 m. >Gipfel 4/10 Ci fil, Ci fil, Halo, Untersonne, Nebensonne.	56 66	04 01	69 36
Höhe = 117 m		548 84	593 97	587 96	564 90	671 84	559 73	564 71	546 56	563 60	598 67	699 69	740 81	777 81				
		23 01	20 01	21 02	20 03	21 06	21 11	20 12	19 16	18 18	17 19	17 21	08 24	06 26				
Rangsdorf	04 16	00 007	07 920	10 872	21 770	23 751	29 690	36 628	49 523						Leichter Schneefall, Flugsicht 2 km, von 350-900 m 9/10 St von 1400-1600 m hauptsächlich im W-Halbraum 7/10 St, von 1800-2300 m 9/10 St, in etwa 4000 m ringsum 7/10 Ac, >Gipfel 8/10 As, 4/10 Ci fil, im NW 4/10 Cs.	58 67	03 00	69 38
Höhe = 38 m		533 90	600 98	581 88	643 98	606 70	640 78	660 70	756 72									
		27 03	19 02	21 08	16 15	16 16	15 19	12 24	06 27									
Münster	04 17	00 000	06 925	12 863	17 808	21 767	32 660	33 653	44 560	49 523					Leichter Schneefall, Sicht 2 km, ∞² bei 700 m übergehend in 9/10 Ns u. Sc >Gipfel, darin leichte, körnige Vereisung. Obergrenze nach SW stark absinkend. Darauf Untersonne. Im W-Halbr. 9/10 Ac tra 2900-3100 m. 9/10 Ac tra um 3600 m. >Gipfel 7/10 Ci fil, darin kleiner Ring ... Untersonne. Bei Landung starker Schneefall, Sicht 200 m.	56 65	02 00	69 36
Höhe = 67 m		540 96	585 98	558 98	575 98	573 98	653 42	640 94	725 85	758 82								
		27 03	22 03	29 13	27 17	29 21	16 23	19 25	10 27	07 27								
[illegible]	05 07	00 005	04 905	11 850	19 785	23 760	24 750	25 730	33 615	38 610	41 590				Sicht um 15 km. Zunehmender ∞² bis zu den Wolken. 9/10 Sc ab 400-800 m, darin mäßige Vereisung. 9/10 Ac tra 3600-3900 m, darin Vereisung stark zunehmend, sowie 9/10 Ac tra >Gipfel.	55 67	03 01	64 34
Höhe = 57 m		547 90	600 98	586 98	627 96	627 97	606 88	603 85	708 85	696 25	710 85							
		24 01	20 03	23 08	17 11	17 14	25 19	20 20	10 20	11 23	10 24							
[illegible]	05 08	00 018	07 934	09 907	14 853	19 797	21 776	23 752	35 640	40 554	48 536				Flugsicht 6 km, 450-700 m 1/10 St. Bei Aufstieg aufreißen, bei 2000 m 1/10 St. im S geschlossen, >Gipfel im S geschlossene As-Wand, im E 1/10 As-Bänke zum Teil mit Fallstreifen.	58 67	04 02	69 46
Höhe = [illegible] m		592 86	540 98	560 82	572 85	590 78	595 80	588 66	673 51	745 49	763 47							
		16 56	14 06	22 08	22 11	19 14	13 16	17 18	18 20	64 23	19 25							
Rangsdorf	05 07	00 008	05 947	07 920	12 870	18 802	20 782	27 768	39 602	31 582	48 532				Fernsicht 35 m. ∞² bei 200 m übergehend in 9/10 St bis 400 m. Von 1300-1800, im E bis 2000 m 9/10 St, darin Schneefall u. reifartige, mäßige Vereisung. In 4000 m 1/10 Ac len. >Gipfel 4/10 Ac.	59 68	03 01	69 41
Höhe = 38 m		567 89	603 97	563 80	578 85	622 93	596 93	591 72	715 70	710 72	760 65							
		20 52	18 52	21 05	21 08	17 09	22 16	18 17	08 21	09 23	06 25							
Breslau	05 07	00 999	03 972	07 926	18 808	27 710	22 765	29 693	35 638	37 623	50 521				∞² bis 700 m. Von 1600-2300 m 9/10 St, darin starke Vereisung. Im E 4/10 Ac tra bei etwa 3500 m. >Gipfel 9/10 Ci, Ci fil, Ci len. Mond Halo. Sterne durchscheinend.	57 67	33 99	01 03
Höhe = 147 m		582 85	600 89	534 68	609 97	629 76	609 92	661 47	668 38	674 36	790 59							
		12 54	16 54	22 08	20 71	18 12	20 15	10 20	06 21	06 22	34 24							
Hamburg	05 07	00 019	10 890	13 860	33 775	29 728	29 614	30 634	37 620	38 612	52 504	Text: Farbs.	Ueber [illegible]	Gipfel im S Spuren von Cs. [illegible]	Feuersicht 8 km, ∞1 n.o.z. bis 300 m. Von 300-900 m 10/10 St, darin leichter Eisansatz. Darüber ∞² übergehend bei 1300-2000 m in 9/10 Sc, darin mäßiger Eisansatz. SE-Quadrant stark aufgelockert. Darüber ∞0-∞1 bis über Gipfel. Von 3600-3750 m 7/10 Ac tra, darüber im SE u. SW Spuren von Ac len.	59 67	34 02	69 38
Höhe = 18 m		554 88	612 98	584 97	639 95	604 80	629 81	612 90	689 89	680 74	747 68							
		22 91	17 01	23 09	16 10	18 16	12 30	15 32	15 22	11 24	04 25							
München	05 07	05 943	06 929	13 899	24 741	37 620	51 510								Leichter Schneefall, Feuersicht 3-4 km. In etwa 450 m Spuren von Fs. darüber bis 5000 m dünner As - Einbruch - nach W an Dichte zunehmend. Ueber Gipfel 1/10 Ci fil u. Cs.	51 67	17 16	08 03
Höhe = 526 m		502 93	609 82	591 76	594 73	695 73	797 68											
		33 11	36 16	37 17	28 21	10 27	04 24											
Frankfurt	05 10	00 996	09 900	12 876	20 775	21 766	31 674	31 670	40 592						Flugsicht 2,8 km, ∞2 bis 360 m. Von 360-2200 m 10/10 St. Darüber bis 3800 m meist dunstig. Von 3800-4100 m 10/10 Ns, darin leichte Vereisung. Ueber Gipfel 5/10 Ac.	59 xx	06 05	69 25
Höhe = 113 m		536 85	585 98	577 98	608 93	604 98	648 97	645 94	714 93									
		25 04	20 05	24 08	21 15	22 17	18 22	18 23	11 23									
Wien	05 06	00 993	03 970	05 941	08 927	14 845	17 815	21 776	32 670	40 600	45 557					56 68	24 94	03 04
Höhe = 157 m		563 94	558 94	537 89	594 90	587 96	560 94	579 93	656 90	714 87	750 85							
		24 01	24 03	25 08	23 11	18 18	25 19	15 27	10 29	06 24	xx xx							
Königsberg	05 07	00 002	03 983	05 957	07 934	13 856	17 822	29 697	44 570							59 72	40 99	00 00
Höhe = 20 m		461 58	692 87	566 43	553 36	577 30	671 35	668 22	773 20									
		09 65	07 66	10 51	10 03	08 07	03 09	03 13	01 17									
Paris	05 07	00 007	11 874	13 860	21 766	23 748	33 648	36 628	50 518						Feuersicht 3,6 km, ∞1 n.o.z. bis 450 m. 450-1800 m 10/10 St, darin mäßige Vereisung, ∞1 bis 3600 m, von 3600-3800 m 10/10 As, darin starke Vereisung, sonst wolkenlos.	57 69	11 10	69 34
Höhe = 46 m		520 98	544 95	588 95	622 90	614 90	680 85	660 57	748 43									
		22 03	21 04	22 10	18 14	29 17	12 19	10 22	13 29									

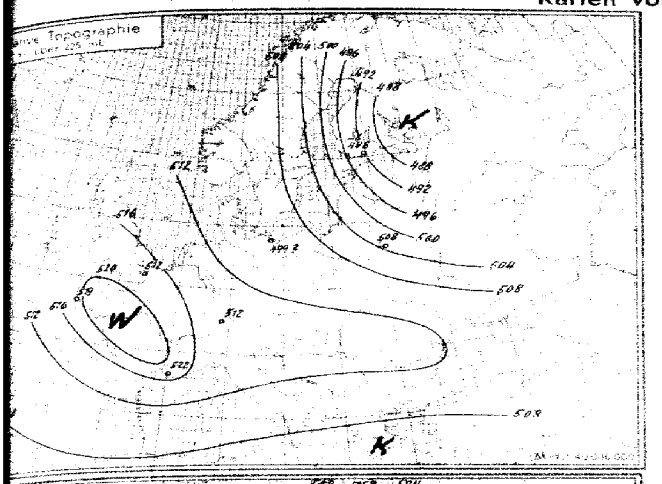
Drontheim	05 09	00 020	02 010	04 972	06 957	15 840	23 777	34 652	48 613	42 571	44 561	47 545	47 466	79 393	77 348	87 294	X	Helsinki	05 06	00 030	02 999	05 959	07 922	19 807	48 718	32 681			
Höhe = 64 m		620 79	630 xx	620 xx	630 xx	616 xx	650 xx	709 xx	734 xx	789 xx	890 xx	772 xx	860 xx	976 xx	996 xx	979 xx	X	Höhe = 15 m		686 80	640 83	579 82	594 66	590 48	650 43	665 41			
41 598	46 575	68 404	77 352	43 272	58 210	67 182	77 152	44 114	X	Calais	05 06	00 014	17 845	18 800	29 698	31 680	32 665	41 596	64 425	73 370	84 332	952 70	24 150	X	[illegible]	07 65	00 992		
138 39	744 39	923 35	586 33	630 32	732 00	724 00	696 00	743 00	X	Höhe = 123 m		010 81	625 73	620 43	662 37	630 49	671 21	709 66	860 xx	998 xx	544 xx	593 xx	626 xx	X	Höhe = 6 m	054 82			
18 981	35 950	43 861	18 810	22 768	24 730	39 672	54 580	64 440	76 370	97 264	06 929	13 245	17 190	X	Petrosawodsk	05 06	01 034	05 997	05 975	17 848	18 812	23 675	40 649	55 593	X				
485 75	088 58	079 58	004 59	524 60	545 60	588 48	700 43	780 xx	877 xx	570 xx	617 xx	664 xx	644 xx	X	Höhe = 41 m		640 78	597 65	564 58	614 49	606 49	692 48	704 47	823 44	X				
[illegible]	04 28	00 009	02 910	04 931	13 866	19 788	23 759	42 580	X	Hoek v Holland	04 17	00 009	02 973	05 939	11 865	17 807	19 761	27 710	36 624	41 583	46 547	68 391	85 301	87 242	09 228	10 196			
Höhe = 3 m		514 92	000 86	030 86	595 87	505 66	505 58	643 24	X	Höhe = 4 m		548 91	652 xx	576 xx	580 xx	569 xx	576 xx	620 xx	650 xx	680 xx	723 xx	949 xx	580 xx	597 xx	630 xx	564 xx			
[illegible]	04 18	00 034	02 002	06 955	08 934	23 775	31 632	34 671	38 628	40 608	46 558	54 494	60 459	63 440	65 413	64 402	73 374	87 308	X	Boulogne	04 18	00 011	04 368	16 828	23 764	28 704			
Höhe = 46 m		636 61	641 xx	540 xx	539 xx	607 xx	666 xx	659 xx	683 xx	710 xx	742 xx	815 xx	847 xx	874 xx	882 xx	316 xx	453 xx	573 xx	X	Höhe = x m		014 87	000 84	607 94	595 64	600 47			
37 488	45 520	87 399	45 265	03 239	26 160	29 150	X	Kristiansand	04 18	00 022	07 934	09 915	14 857	24 850	21 775	25 738	34 652	43 573	47 472	71 381	89 289	96 254	X	Minsk	04 19	00 004	05 970		
645 53	728 76	566 xx	535 xx	543 xx	603 xx	600 xx	X	Höhe = 11 m		566 90	618 xx	602 xx	628 xx	621 xx	647 xx	673 xx	711 75	760 xx	810 xx	913 xx	573 xx	640 xx	X	Höhe = 201 m	647 74	643 72			
04 988	04 868	19 840	36 655	57 475	93 475	X	Krakau	04 19	00 008	04 968	08 920	10 837	12 873	14 850	16 929	21 770	17 711	25 640	56 478	62 446	80 333	03 232	X	Brest	04 17	00 008	04 960		
541 20	[illegible]	581 53	649 40	823 xx	595 xx	X	Höhe = 222 m		572 84	584 89	595 89	566 89	556 89	554 88	557 91	590 88	601 97	646 86	792 67	845 xx	993 xx	063 xx	X	Höhe = 97 m	094 74	060 74			
13 862	[illegible]	58 706	34 673	58 470	50 343	93 280	02 941	31 359	X	Drontheim	04 19	00 013	04 975	08 934	11 893	16 826	19 799	21 773	30 682	48 530	51 505	72 375	75 356	86 296	X				
514 99	544 55	578 65	592 58	780 xx	980 xx	545 xx	590 xx	600 xx	X	Höhe = 64 m		578 67	572 71	603 xx	625 xx	663 xx	650 xx	659 xx	720 xx	858 xx	864 xx	988 xx	994 xx	566 xx	X				
Riga	04 19	00 023	04 986	06 954	10 903	17 890	25 748	35 652	45 547	02 240	X	St. Petersburg	04 19	00 024	03 987	07 933	10 896	14 860	16 830	20 790	34 665	63 430	85 305	05 210	X				
Höhe = x m		628 97	627 77	526 63	548 68	561 58	629 53	639 38	770 40	672 xx	X	Höhe = x m		632 59	640 xx	577 xx	604 xx	584 xx	674 xx	600 xx	700 xx	880 xx	585 xx	720 xx	X				
Petrosawodsk	04 06	01 032	03 001	05 979	08 904	15 860	28 734	46 560	47 599	50 526	X	Helsinki	04 06	00 026	04 979	06 957	07 943	10 905	15 840	41 625	42 587	46 558	54 499	94 243	05 252	06 245			
Höhe = 41 m		723 89	666 44	562 75	577 65	588 55	667 46	798 49	795 89	788 49	X	Höhe = 15 m		602 86	625 89	614 92	573 98	594 93	624 88	758 81	744 82	757 79	819 74	707 00	745 00	738 00			
[illegible] 199	X	Sodankylä	04 06	01 025	03 998	07 939	09 919	10 910	15 844	23 770	34 752	41 598	42 580	75 367	96 245	20 157	X	St. Petersburg	04 07	00 023	07 935	11 880	15 845	54 735	27 705	39 605			
773 00	X	Höhe = 233 m		659 87	678 87	656 87	642 83	622 80	626 77	680 77	672 80	794 80	793 77	551 00	709 00	690 00	X	Höhe = x m		662 95	580 00	590 00	590 00	640 00	635 00	710 00			
44 492	[illegible]	47 250	X	Rabat	04 06	00 011	xx 971	xx 905	xx 857	xx 846	xx 697	xx 639	xx 580	xx 446	xx 548	xx 992	xx 357	xx 243	xx 268	xx 189	xx 183	X	Reval	04 06	00 032	03 989	05 964		
893 00	[illegible]	675 00	X	Höhe = 67 m		074 00	122 87	104 70	130 67	100 52	008 50	540 49	566 42	708 39	776 35	940 31	982 29	012 29	076 xx	054 xx	054 xx	X	Höhe = 45 m	592 86	605 xx	608 xx			
07 938	[illegible]	16 837	25 736	38 620	41 590	45 562	56 479	69 392	81 330	86 305	89 292	X	Limoges	04 08	xx 980	xx 965	xx 941	xx 884	xx 829	xx 827	xx 767	xx 793	xx 677	xx 604	xx 596	xx 561	xx 500	xx 472	
604 xx	555 xx	594 xx	629 xx	734 xx	756 xx	759 xx	818 xx	925 xx	509 xx	550 xx	575 xx	X	Höhe = 296 m	050 96	066 00	044 00	026 99	000 99	000 98	526 98	566 98	550 84	600 69	622 60	654 60	704 60	738 56		
15 943	[illegible]	xx 376	X	Marseille	04 06	00 013	05 952	10 900	15 817	27 791	34 729	35 661	43 583	53 513	62 447	784 05	80 352	90 304	00 267	03 247	X	Krakau	04 05	00 981	06 940	08 920			
736 53	[illegible]	279 53	X	Höhe = 122 m		580 99	027 xx	017 xx	542 xx	534 xx	514 xx	598 xx	640 xx	728 xx	809 xx	381 xx	962 xx	040 xx	102 xx	156 xx	X	Höhe = 222 m		572 94	575 70	599 73			
17 895	[illegible]	43 850	20 792	26 730	30 693	34 660	38 625	55 490	87 295	02 936	09 911	15 900	X	Gotenhafen	04 06	00 023	06 942	12 866	25 735	27 745	35 636	43 373	57 406	89 300	X				
546 94	[illegible]	542 81	562 89	575 70	595 60	625 57	643 42	756 xx	533 xx	633 xx	672 xx	650 xx	X	Höhe = x m		556 90	541 xx	564 xx	659 xx	647 xx	671 xx	716 xx	916 xx	576 xx	X				
Lublin	04 0[illegible]	03 006	05 930	08 994	10 892	16 827	18 869	23 757	50 520	X	Kjeller	04 06	00 014	05 958	12 876	13 859	24 746	47 542	X	Hoek v Holland	05 07	00 016	09 906	14 842	26 721	39 688			
Höhe = 134 m		575 88	610 83	560 75	593 74	649 85	585 80	590 73	778 50	X	Höhe = 129 m		619 74	642 85	652 98	642 98	643 95	797 00	X	Höhe = 4 m		524 75	600 xx	620 xx	660 xx	660 xx			
25 468	[illegible]	76 546	68 343	85 590	00 932	07 920	16 783	18 774	25 156	X	Kirkenes	05 04	00 022	05 960	08 918	15 850	19 801	25 752	37 718	42 960	00 870	02 228	10 200	X	Tromsö	05 05	00 033		
734 xx	[illegible]	761 xx	977 xx	574 xx	634 xx	648 xx	640 xx	626 xx	655 xx	X	Höhe = x m		622 89	546 00	535 00	580 00	590 00	660 00	663 00	830 95	670 xx	640 xx	640 xx	X	Höhe = 105 m	550 86			
09 935	[illegible]	29 700	35 641	40 545	53 500	X	Kristiansand	05 05	00 024	04 942	08 938	12 874	15 862	57 839	12 764	37 674	40 548	56 479	54 468	62 440	70 389	89 326	90 287	93 274	X				
550 78	581 79	670 96	732 60	676 60	805 60	X	Höhe = 11 m		580 88	625 03	616 48	630 00	618 80	616 00	643 00	691 00	707 00	835 00	827 00	242 00	920 00	606 00	574 00	600 00	X				
Kjeller	05 05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	14 360	16 832	19 770	28 710	36 652	50 524	58 444	64 430	68 405	95 263	03 233	11 200	X	Minsk	05 05	00 003	07 946	15 841	51 514	78 352	91 284	02 240	12 200		
Höhe = 129 m		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	947 xx	988 xx	690 xx	665 xx	624 xx	X	Höhe = 201 m	646 78	620 64	597 xx	778 xx	562 xx	586 xx	649 xx	677 xx					

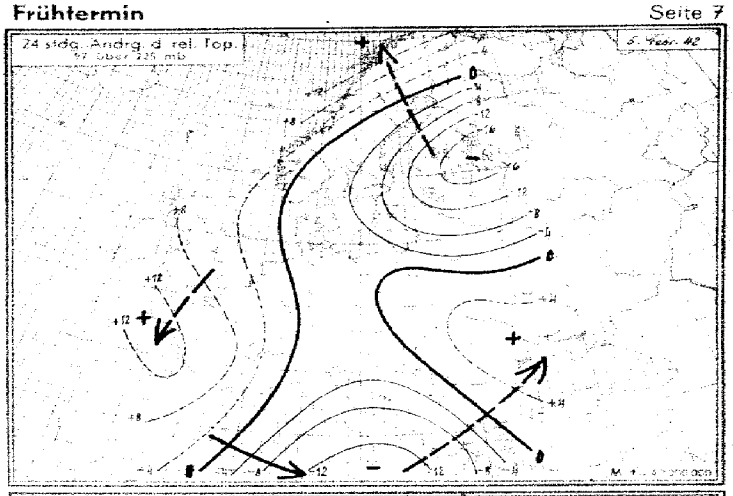
Karten vom Frühtermin

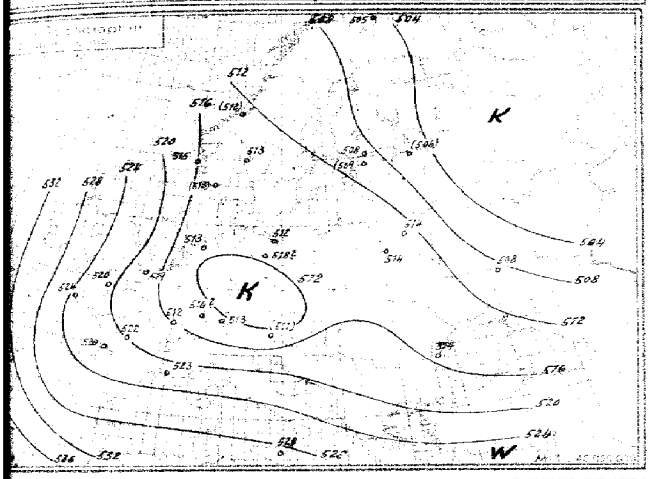


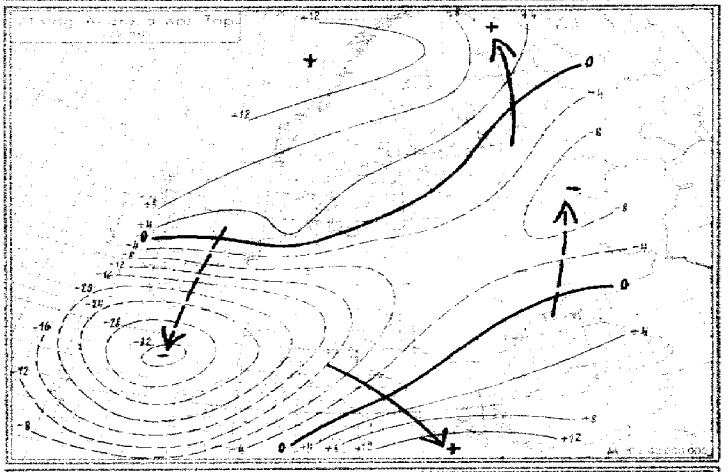


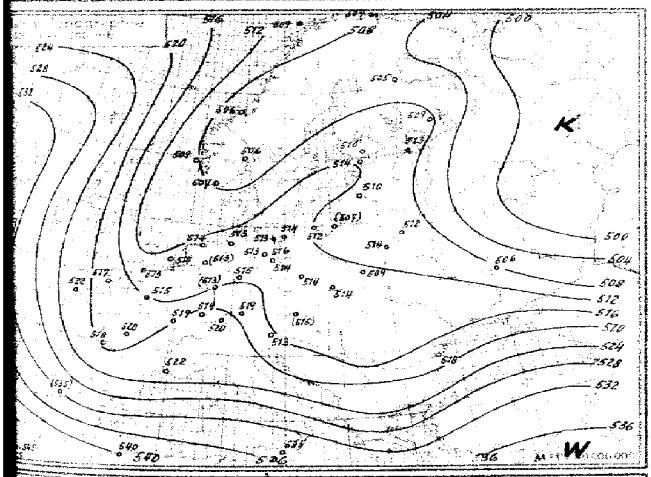
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h.

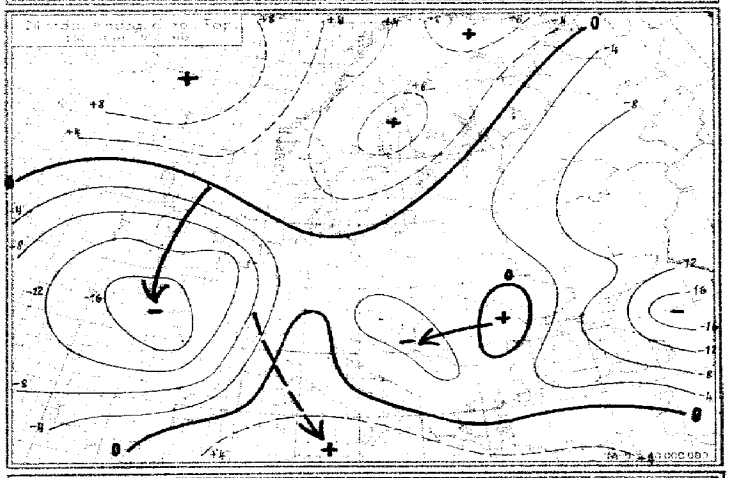


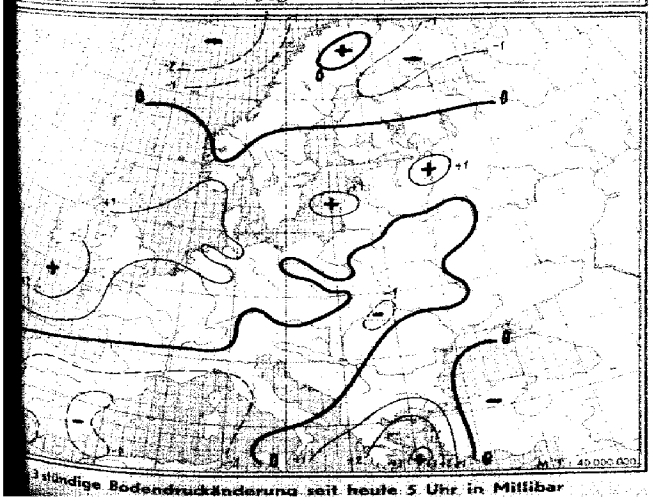




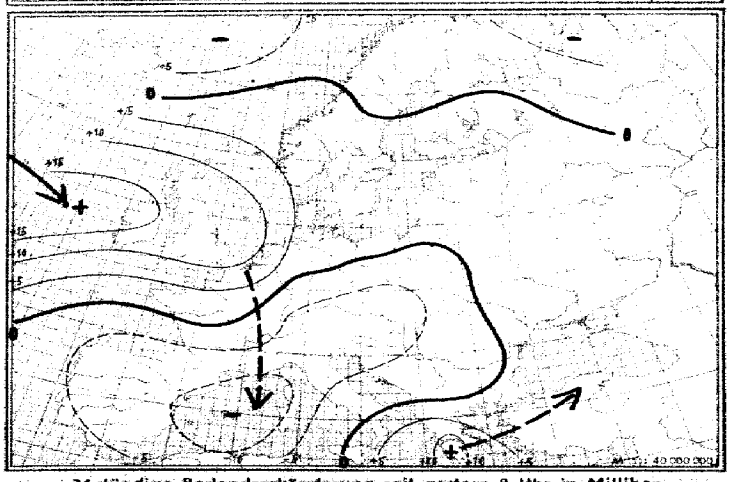








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

yy = Datum G_1G_2 = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Bergen	Christians.	[illegible]	[illegible]	Reval	Riga	Minsk	Kiew		Bukarest	Konstanza		Catania	Madrid
yy G_1G_2	05 04		05 05	05 07	05 05	05 05	05 07	05 10	05 05	05 05	05 07	05 08	05 07	05 07	05 05	05 07	05 05	05 06	05 05		05 06	05 07	05 05	05 05	05 06	05 05	05 05	05 06	05 05	05 05	05 06	05 04	05 05	05 09	05 06	05 05	05 05	05 06	05 05	05 05	05 05				05 06		05 05	05 06
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-		-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	- 61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-		-	-
225	-		- 62	-	- 67	-	-	-	- 59	-	-	- 65	-	-	-	-	- 59	-	-		-	-	- 56	- 62	- 59	- 55	- 60	- 59	- 35	- 58	-	- 64	-	-	- 64	-	- 65	- 70	-	-	- 68				- 63		- 62	-
300	-		- 57	-	- 57	- 58	-	-	- 55	-	-	- 53	-	-	- 57	-	- 52	-	- 56		- 56	-	- 50	- 54	- 55	- 53	- 59	2 - 51	- 53	3 - 45	2 - 44	- 58	-	- 48	- 54	- 55	- 55	3 - 58	- 58	-	- 65				- 57		- 50	-
400	-		- 42	-	- 42	1 - 48	-	-	- 42	5 - 37	-	- 39	-	-	- 40	-	- 41	-	- 43		- 41	-	- 39	- 38	- 39	- 40	- 42	2 - 38	- 39	3 - 27	2 - 32	- 46	-	- 42	- 39	- 40	- 40	3 - 43	- 42	- 41	- 40				- 39		- 35	-
500	6 - 30		- 30	-	- 30	- 38	-	-	9 - 28	9 - 28	(6 - 29)	- 28	7 - 27	(6 - 30)	- 28	6 - 30	- 29	(8 - 30)	- 30		- 30	4 - 26	3 - 26	- 25	- 29	- 29	- 28	4 - 28	- 29	4 - 15	2 - 21	- 35	- 30	- 32	9 - 30	- 31	6 - 31	3 - 32	- 31	- 30	- 29				- 26		4 - 20	-
600	7 - 19		- 20	8 - 20	- 19	- 25	2 - 24	9 - 20	4 - 18	8 - 19	7 - 21	- 20	9 - 20	3 - 19	- 18	7 - 21	9 - 20	8 - 21	- 20		- 23	5 - 18	4 - 17	- 18	3 - 20	- 21	- 18	6 - 19	- 19	5 - 5	2 - 9	9 - 26	6 - 17	- 25	8 - 21	- 20	9 - 21	3 - 23	- 23	- 24	- 21				3 - 17		4 - 10	8 - 10
700	8 - 12		- 13	8 - 13	- 12	- 14	2 - 16	9 - 13	9 - 17	7 - 12	7 - 14	- 12	9 - 13	4 - 16	4 - 12	7 - 12	9 - 12	9 - 13	8 - 12		- 16	8 - 14	8 - 12	- 14	3 - 16	- 16	- 11	9 - 12	- 11	6 + 2	3 - 2	5 - 17	9 - 17	- 18	9 - 19	- 18	9 - 16	4 - 15	- 14	2 - 14	- 14				6 - 10		6 - 4	7 - 4
800	9 - 12		- 11	9 - 12	- 7	- 8	3 - 11	9 - 10	9 - 6	7 - 9	9 - 11	- 10	9 - 10	9 - 11	5 - 8	7 - 5	9 - 5	9 - 7	7 - 4		- 12	9 - 10	6 - 4	- 10	4 - 12	- 8	- 8	9 - 5	- 5	7 + 8	4 + 3	9 - 9	8 - 10	- 12	8 - 14	- 12	9 - 13	4 - 9	- 6	4 - 9	- 8				7 - 6		8 - 8	6 + 2
900	9 - 11		- 9	9 - 10	- 10	7 - 7	3 - 6	9 - 8	9 - 2	7 - 7	8 - 7	- 6	8 - 6	6 - 5	6 - 8	7 - 8	9 - 0	9 - 4	8 - 9		- 10	9 - 8	6 - 2	- 5	7 - 6	- 0	- 3	9 + 3	- 2	9 + 10	4 + 11	9 - 5	7 - 5	- 11	8 - 9	- 12	9 - 14	6 - 9	- 1	6 - 8	- 9				6 - 6		5 + 5	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)

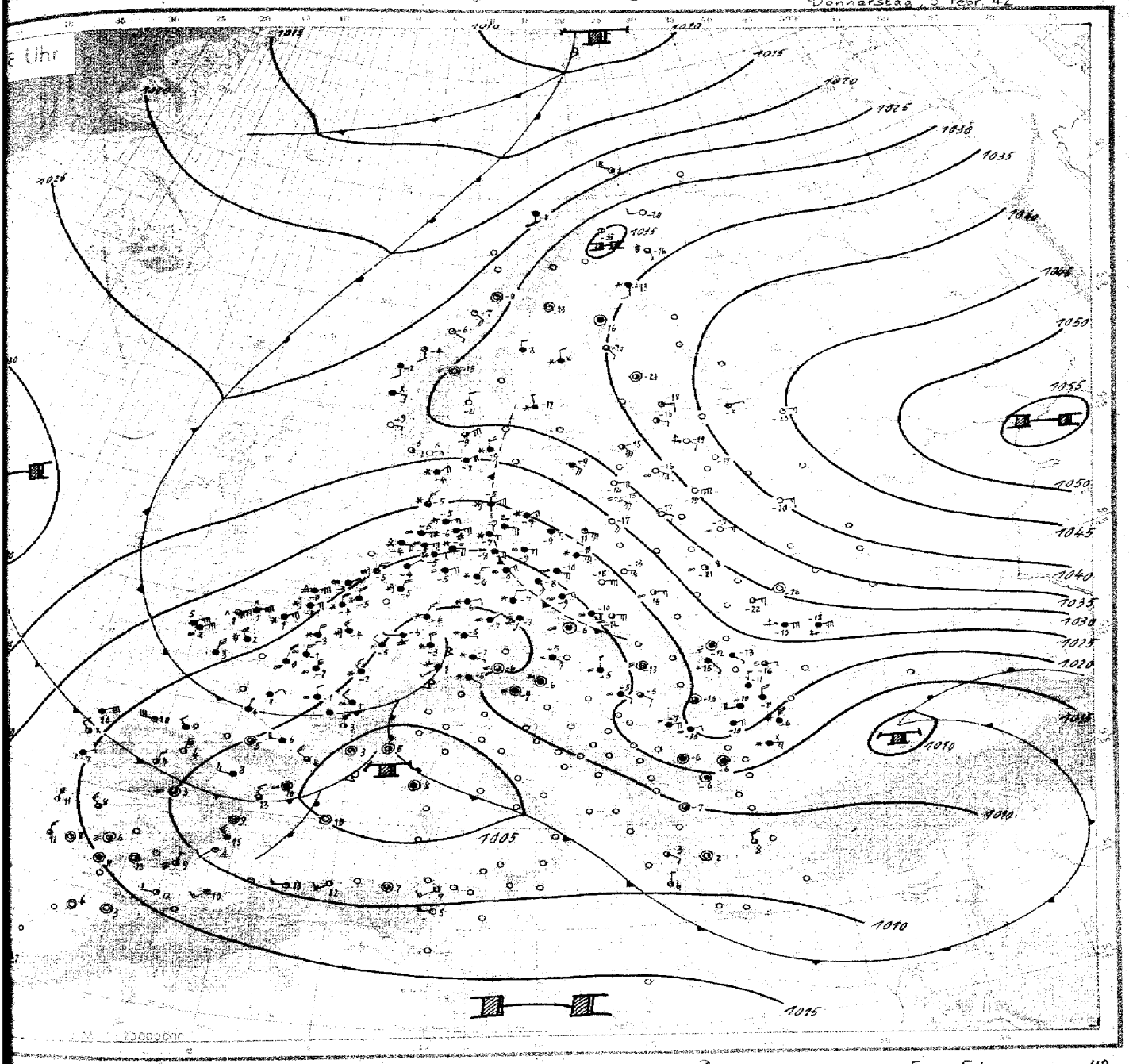
mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Bergen	Christians.	[illegible]	[illegible]	Reval	Riga	Minsk	Kiew		Bukarest	Konstanza		Catania	Madrid
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-		-	-
97	-		-	-	(1536)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1550)	-	-		-	-	1578	-	(1555)	-	-	(1540)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1532)	-	-	-				-		-	-
225	-		1038	-	1037	-	-	-	1041	-	-	1045	-	-	-	-	1038	-	(1034)		-	-	1040	1051	1043	1046	1039	1049	1050	1101	-	1032	-	(1040)	1044	(1041)	1045	1044	(1049)	-	1051				1046		1071	-
300	-		863	-	861	864	-	-	863	-	-	869	-	-	865	-	862	-	863		851	-	854	874	864	866	864	870	871	918	901	860	-	862	868	866	869	870	875	-	876				872		892	-
400	-		677	-	677	680	-	-	678	676	-	681	-	-	679	-	677	-	675		674	-	690	686	678	679	680	681	684	721	708	676	-	678	681	680	683	687	691	686	689				688		701	-
500	524.3		525	(523.0)	525	528	(525.4)	(521.1)	525	523	522.8	527	524.8	525.5	527	524.5	525	523.6	523		522	525.2	536	531	525	527	527	527	530	540	549	527	524	528	529	515	531	536	540	534	536				532		543	(544.1)
600	394.0		395	392.1	396	399	398.3	391.8	394	393	392.1	400	394.9	395.6	396	394.4	395	394.2	393		393	393.8	404	400	395	397	397	396	399	422	414	400	401	400	399	399	401	407	412	405	406				400		408	410.2
700	280.1		281	279.1	282	286	286.4	278.5	280	279	278.4	282	281.0	281.8	282	281.5	281	281.6	280		280	280.4	284	286	282	284	281	283	285	302	296	289	290	288	287	287	289	294	299	293	294				286		290	292.6
800	180.2		181	178.9	181	185	187.3	178.4	179	178	179.4	181	180.4	181.5	181	180.1	180	179.4	179		181	180.5	188	186	182	184	181	181	183	195	191	189	191	189	187	188	190	194	199	193	195				185		186	188.1
900	91.4		92	89.9	91	96	97.9	88.0	88	89	90.2	91	91.2	91.7	91	88.6	88	90.0	90		92	91.3	97	96	93	92	91	89	93	100	96	99	101	101	100	100	102	105	108	103	103				94		93	93.8
1000	11.4		14	9.6	12	16	18.4	5.8	5	8	10.1	11	11.0	11.2	12	5.0	5	8.8	10		12	10.2	13	14	11	8	9	5	10	14	10	18	20	22	20	21	25	25	26	24	25				14		8	9.9
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-		-	-
97/225 »	-		-	-	(499)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(512)	-	-		-	-	519	-	(512)	-	-	(522)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	488	-	-	-				-		-	-
225/500 »	-		513	-	512	-	-	-	516	-	-	518	-	-	-	-	513	-	(511)		-	-	524	520	519	520	512	523	522	540	-	505	-	(512)	515	(519)	513	508	(509)	-	514				514		528	-
500/1000 »	512.9		514	(513.4)	513	512	(507.2)	(513.3)	519	515	512.7	516	513.8	514.3	514	518.6	520	514.8	513		510	515.0	522	517	513	518	519	522	520	545	540	509	509	506	509	507	506	510	514	510	512				518		535	(534.7)

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Reval	Riga	Minsk	Kiew	bei Petersburg		Catania			Bukarest	Konstanza	Brest		[illegible]	Rom	Berlin	Lemberg	Lublin	bei Petersburg	Charkow	Petrosawodsk	Uhta
yy G_1G_2	04 17	04 18	04 16	04 17	04 13		04 16	04 18	04 19	04 19	04 16			04 17	04 19	04 17	04 18	04 16	04 19		04 17	04 18		04 18	04 19	04 18	04 18	04 19	04 19		04 19							04 17		05 08	04 18	04 13	05 06	05 06	05 07	05 06	05 06	05 06
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-		-							-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-		-							-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	- 63	- 60	-	-		-	-	-	- 62	-			-	-	-	-	-	-		- 63	-		- 55	-	-	-	-	-		- 71							- 59		-	-	-	- 63	-	-	- 67	-	-
300	-	- 53	- 59	-	- 56		-	-	-	- 57	-			-	- 54	-	- 54	-	-		- 58	-		- 56	- 56	- 56	- 58	- 56	- 56		- 59							- 54		-	-	-	- 55	-	- 60	- 58	-	-
400	-	- 42	- 44	-	- 41		-	-	- 43	- 41	-			-	- 40	-	- 41	-	- 42		- 40	-		- 41	- 46	- 40	- 42	- 40	- 42		- 43							- 39		-	-	-	- 40	-	- 45	- 42	-	-
500	8 - 31	- 33	- 31	(8 - 29)	- 29		-	(4 - 30)	- 29	7 - 28	(7 - 28)			8 - 30	6 - 27	6 - 31	- 28	(8 - 29)	- 28		- 27	(5 - 26)		7 - 27	- 37	- 30	- 31	4 - 27	- 30		- 32							- 25		(4 - 29)	-	6 - 26	8 - 30	(6 - 35)	- 32	- 32	4 - 31	- 34
600	8 - 20	- 25	- 22	8 - 19	- 21		-	8 - 19	5 - 19	7 - 18	7 - 18			8 - 20	8 - 16	7 - 20	9 - 19	7 - 20	8 - 19		- 17	5 - 16		5 - 17	- 28	- 24	- 21	4 - 17	4 - 21		- 24							5 - 14		4 - 20	2 - 13	4 - 18	8 - 17	8 - 22	2 - 23	- 25	4 - 23	- 25
700	9 - 15	- 20	- 16	9 - 12	- 13		-	6 - 11	7 - 11	7 - 11	7 - 14			7 - 12	4 - 11	8 - 12	9 - 10	5 - 12	9 - 10		- 12	7 - 10		4 - 10	- 21	- 19	- 16	4 - 13	4 - 14		- 17							6 - 8		5 - 13	4 - 4	7 - 13	8 - 12	8 - 14	2 - 12	- 17	4 - 18	- 19
800	9 - 12	- 14	- 12	9 - 8	- 10		9 - 12	9 - 7	7 - 5	9 - 10	9 - 12			6 - 5	9 - 7	9 - 6	9 - 3	6 - 6	9 - 9		- 7	8 - 6		9 - 10	- 15	- 14	- 10	5 - 8	4 - 9		- 17							7 - 3		4 - 9	6 - 2	8 - 11	7 - 8	7 - 9	3 - 2	- 10	7 - 11	- 13
900	9 - 7	- 10	- 8	9 - 7	- 10		9 - 6	9 - 6	7 + 0	9 - 7	9 - 9			8 - 7	8 - 7	9 - 2	9 - 1	7 - 6	9 - 7		- 8	9 - 5		8 - 5	- 12	- 11	- 6	6 - 5	7 - 10		- 10							9 + 1		8 - 6	8 + 1	8 - 7	8 - 15	7 - 11	5 - 8	- 10	4 - 9	- 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Reval	Riga	Minsk	Kiew	bei Petersburg		Catania			Bukarest	Konstanza	Brest		[illegible]	Rom	Berlin	Lemberg	Lublin	bei Petersburg	Charkow	Petrosawodsk	Uhta
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-		-							-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-		-							-		-	-	-	(1552)	-	-	-	-	-
225	-	1033	1030	-	-		-	-	-	1039	-			-	-	-	-	-	-		1040	-		1044	-	-	-	-	-		1051							1060		-	-	-	1044	-	(1045)	1033	-	-
300	-	856	853	-	863		-	-	-	864	-			-	870	-	867	-	-		865	-		866	853	863	874	881	874		880							882		-	-	-	869	-	874	864	-	-
400	-	669	671	-	677		-	-	678	678	-			-	683	-	681	-	680		679	-		681	669	678	689	694	689		687							696		-	-	-	682	-	692	688	-	-
500	522.0	517	520	523.0	525		-	522.7	526	525	523.5			527.1	530	525.3	528	526.2	527		526	529.8		528	521	525	533	540	537		536							541		527.3	(540)	527	530	525	541	528	541	528
600	392.1	388	390	392.3	395		-	392.2	396	394	392.6			397.2	398	395.5	398	394.5	397		394	397.8		396	396	397	408	408	407		407							408		394.5	406	395	399	396	413	400	413	401
700	278.8	277	278	277.9	282		-	278.4	281	274	278.7			283.4	283	281.6	283	282.8	282		280	282.7		281	286	285	295	294	294		296							291		284.0	289	281	285	283	300	289	301	289
800	179.4	180	178	176.5	181		(186.4)	177.1	180	178	178.9			181.8	182	179.9	181	181.2	181		176	180.6		181	188	187	195	194	194		196							189		183.1	184	181	184	183	198	189	217	191
900	90.2	91	89	86.3	92		97.1	86.6	88	88	89.8			91.4	92	88.8	89	91.1	91		89	90.5		91	101	99	105	83	104		107							97		93.2	92	91	95	94	107	100	113	102
1000	9.7	11	9	5.7	12		17.3	5.6	5	7	9.4			11.1	12	6.2	6	9.9	10		8	8.1		9	22	20	25	23	25		28							42		13.9	9	11	16	16	29	23	32	23
42/97 mb	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-		-							-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 »	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-		-							-		-	-	-	(508)	-	-	-	-	-
225/500 »	-	516	510	-	-		-	-	-	514	-			-	-	-	-	-	-		515	-		516	-	-	-	-	-		515							520		-	-	-	514	-	(506)	508	-	-
500/1000 »	512.3	506	512	517.3	513		-	517.2	520	518	514.1			516.6	518	519.1	522	516.3	517		517	521.7		519	499	506	513	517	511		508							528		513.4	(531)	516	514	509	513	506	509	505



Wetterübersicht Donnerstag den 5. Februar 1942

Die zyklonale Singularität, mit der im Vorjahre die winterliche Witterung nach Mitte der ersten Februardekade zu Ende ging, wirkt in diesem Jahre im Rahmen einer von der vorjährigen wesentlich verschiedenen Großwetterlage. Neben der stärkeren Ausprägung und nördlicheren Lage der russisch-asiatischen Antizyklone ist bemerkenswert die weit nördliche Lage des atlantischen Hochs, das im Vorjahre als gut entwickeltes Azorenhoch angesprochen werden konnte. Aus später eingehenden Sondermeldungen zeigte sich gestern, daß der Luftdruck über dem Ostatlantik stark angestiegen war, die Störungstätigkeit also in verhältnismäßig hohen Breiten abläuft.

Die Aufeinanderfolge dieser strenger Winter, wie sie jetzt zu beobachten ist, wurde seit Bestehen meteorologischer Beobachtungen noch nicht verzeichnet. Die Kältesumme (Summe der negativen Tagesmittel) für Potsdam unterschreitet bereits die des Kriegswinters 1941/42 und schickt sich an, in Kürze die des Winters 1940/41 zu überholen. Bemerkenswert ist die Tatsache, daß die diesjährige Kurve der Kältesumme für Petersburg bisher eine verblüffende Ähnlichkeit mit der des Winters 1812/13 zeigt.

Auch in diesem Jahre zeigt sich, wie auch während der kalten Epoche des vorjährigen Winters, zeitweise ein ungewöhnliches Verhalten im Zusammenspiel von Troposphäre und Stratosphäre. Gerade um die Monatswende zeigt sich z. B. über Berlin eine sehr kalte Troposphäre, über der gleichzeitig eine außerordentlich kalte Stratosphäre festgestellt wurde, also eine Abweichung von der meist beobachteten Kompensation. Die Abweichung wurde sowohl in diesem wie im vergangenen Winter im hohen Norden so häufig beobachtet, daß man sie in diesen Gebieten als normalen winterlichen Zustand betrachten kann, während die erfüllte Kompensation eher den Ausnahmefällen zuzurechnen ist.

Die gestern im Zuge der Nordweststeuerung nach Belgien gelangte Störung ist inzwischen nach Südwestdeutschland, teilweise auch in das Mittelmeergebiet gezogen. Auf der Rückseite des Tiefs ist über Frankreich gegen gestern kräftige Abkühlung zu verzeichnen, die in mittleren Schichten bis zu 12° erreicht. Die von Osten vordringende seichte Kaltluft, in deren Bereich im russischen Raum verbreitet heiteres Wetter herrscht, macht sich in den Aufstiegen des Ostens durch Temperaturrückgang von 3-5° bemerkbar. Am stärksten ist die Abkühlung in der Ukraine, wo sie in den unteren Schichten teilweise 10° erreicht. Das russische Hoch schwächt sich bei nur geringer Verlagerung etwas ab. Es bleibt dabei über die Nordsee hinweg mit dem etwas südwestwärts ausgreifenden Atlantikhoch verbunden. An der Kopfseite der Hochdruckzone herrschen Südwestwinde, die auf die nordwestdeutschen und französischen Räume übergreifen. Die kalte, nach Frankreich gelangte Kaltluft wird in den Mittelmeerraum eindringen und zu einer Verstärkung des Mittelmeertiefs führen.

gez. Schäfer

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVbh	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVbh	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	◦ 004	04	04990	20614	26262	90202						
Ingöy	• 005	96	74647	29777	22901	9x204						
Röst	◦ 011											
Nordöyan	◦ 014	56	01981	12501	29785	50104	50	01981	12301	29755	60301	00298
Krakenes	◦ 021	75	02992	08216	29953	70104	97	02174	08226	26552	8x402	00877
Utsire	◦ 028	05	01990	02204	23652	90305	10	01913	03103	24653	60302	00194
Lister	◦ 030	56	02963	06325	24155	60204						
Färder	◦ 036	64	71658	02672	26258	8x305	52	03668	02673	27058	7x304	94364
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066	50	72548	32178	33663	70306						
Stockholm	077											
Jönköping	087	62	74518	32478	23057	85300						
Wisby	°090	56	03659	10328	24785	8x801						
Kopenhagen	◦ 181	51	74458	06478	77654	01902						
Skagen	◦ 182	64	72538	04378	21556	04303						
Blaavandsh.	◦ 184	56	72638	04328	16756	6x302	56	03659	02318	17458	8x303	xxxxx
Hammersh.	◦ 186	64	71648	08478	17154	01802						
Biarritz	202	56	51588	24668	17806	01903						
Lyon	210	56	05655	00058	12702	7x805	52	05565	20068	11401	01501	98613
Paris-Le Brg.	215	56	41669	24349	09303	04001	56	21438	28328	10601	9x305	97046
Perpignan	218	55	02953	59625	13014	79704	56	02853	26324	09416	59808	xxxxx
Brest	220	71	05955	30427	15004	74902						
Le Havre	230	97	31754	22318	11405	9x206	51	05657	04327	13201	8x308	90361
Marseille	231	04	01750	00014	12006	61605	54	02774	24215	09068	43603	xxxxx
La Coubre	◦ 269	81	02747	28327	15509	9x300						
Helder	◦ 291	51	08418	06828	09955	8x106	56	36528	04728	12353	8x506	97159
Vlissingen	◦ 292	52	05549	32378	08953	8x312	51	08458	37328	11354	8x311	00148
De Bilt	293	51	08438	04328	07655	9x208	56	71438	04478	10455	9x311	97549
Genua	◦ 305	56	03658	08128	08610	6x806	51	08657	08227	06910	73300	xxxxx
Venedig	◦ 312	56	03668	32128	10402	71802	07	01690	02112	04001	70801	xxxxx
Rom	322	02	03790	30428	10007	5x804	62	03765	03666	06118	09307	xxxxx
Tarent	◦ 333											
Cagliari	◦ 336						80	02755	61306	11011	81300	xxxxx
Syrakus	◦ 355	70	01863	61515	08712	50804	90	04866	26126	10211	60504	xxxxx
Madrid	353	52	05612	00013	01109	74807	07	01890	24313	36613	50805	00150
Almeria	◦ 355	80	01864	18302	17915	70905	20	01951	20501	15115	70604	00390
Mahon	• 357	50	02647	24317	14115	80803						
Barcelona	◦ 358	17	02572	24315	14312	50905	65	05790	18214	11812	61203	00170
La Coruna	◦ 362	52	25645	11286	21110	90004	61	57548	29158	21211	9x605	96351
Lissabon	384	20	04621	30201	18714	60000	50	01643	30303	17910	80803	00140
Praya C.V.	◦ 393	22	02854	01226	12717	60110						
Funchal	◦ 395	86	02567	15127	19817	61005	00	01890	14122	28216	61602	00390
Pt. Delgada	◦ 396	60	61857	14116	17516	80101	80	02895	12115	16116	30603	01381
Horta	◦ 398	87	02763	16465	16314	84101	34	10853	14315	14514	24502	12482
Teneriffa	◦ 400	16	02790	14615	17618	32007	10	02962	08214	17719	76903	00290
Kowno	466	64	01792	10325	27062	66901	84	02790	08425	28361	76301	00829
Riga	470	80	05790	10427	37164	57002	82	03650	12525	31063	67602	xxxxx
Dorpat	476						01	03890	10228	36666	77201	00659
Filsand	477						00	02790	45716	28863	81200	00579
Helsinki	481						00	05690	10326	35366	76303	xxxxx
Kuopio	484	40	74458	12278	37263	40304						
Budapest	541	02	43368	06128	16195	80906	02	05578	02029	15802	41300	xxxxx
Bukarest	575	50	03648	06428	19757	80804						
Belgrad	701						51	05659	08328	15052	8x300	005x5
Sofia	720	53	02843	06427	14953	70806	52	05668	06128	15915	8x102	xxxxx
Athen	730	64	22154	49465	57812	70713						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	02890	03424	29264	86400						
Odessa	975											

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVbh	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVbh	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	◦ 004											
Ingöy	• 005						5 1	01553	26620	21901	6 x 8[illegible]	[illegible]
Röst	◦ 011											
Nordöyan	◦ 014						5 x	01961	12801	28157	7 x 802	[illegible]
Krakenes	◦ 021						5 7	03873	24128	20632	3 x 460	[illegible]
Utsire	◦ 028						1 0	01980	08204	26950	5 x 402	[illegible]
Lister	◦ 030						8 x	01964	18226	27255	7 x 503	[illegible]
Färder	◦ 036						5 2	02763	05077	28059	7 x 302	[illegible]
Gällivare	053											
Haparanda	058						6 0	71588	16278	33663	5 x 8[illegible]	[illegible]
Härnösand	°066						5 1	76318	31278	[illegible]	[illegible]	
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	°090						5 6	03648	12428	29859	8 x 5[illegible]	[illegible]
Kopenhagen	◦ 181	5 x	72448	06578	18856	8 x 203	5 x	23748	06578	19956	8 x 503	[illegible]
Skagen	◦ 182	6 x	72538	04778	23257	6 x 303	5 x	05658	04428	23957	8 x 302	[illegible]
Blaavandsh.	◦ 184	6 x	72528	02378	17458	8 x 306	6 x	72638	02378	19565	5 x 5[illegible]	[illegible]
Hammersh.	◦ 186						5 x	73548	05428	18757	9 x 303	[illegible]
Biarritz	202											
Lyon	210	5 x	61458	40068	13301	0 x 805	5 x	05548	26268	09701	8 x 102	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	5 x	56658	34428	12432	8 x 105	5 x	77548	32478	15653	6 x 603	[illegible]
Perpignan	218	5 x	51758	10828	08930	9 x 800	5 3	02854	26326	07308	7 x 805	
Brest	220	5 x	15538	04518	14506	6 x 802	5 x	15538	04528	17902	7 x 307	[illegible]
Le Havre	230	5 x	78648	04478	15301	8 x 306	5 x	72648	37578	15901	8 x 300	[illegible]
Marseille	231	5 4	02753	10624	06404	8 0 804	0 3	02790	46026	05303	8 0 805	
La Coubre	◦ 269											
Helder	◦ 291	5 x	15648	04578	15352	8 x 104						
Vlissingen	◦ 292	5 x	43358	04348	14253	8 x 206	5 x	05658	04348	15653	8 x 804	
De Bilt	293	5 x	71538	xxxxx	13755	9 x 304	5 x	23636	02398	14366	9 x 201	[illegible]
Genua	◦ 305											
Venedig	◦ 312	5 x	05668	29218	09200	8 x 0xx						
Rom	322	7 2	02465	05326	07504	7 x 803						
Tarent	◦ 333											
Cagliari	◦ 336											
Syrakus	◦ 355	7 x	12645	28225	09706	8 0 807						
Madrid	353	5 4	05662	00014	96105	8 x 905	8 7	15765	09019	92603	9 x 801	[illegible]
Almeria	◦ 355						8 x	47390	02125	09569	6 x 305	[illegible]
Mahon	• 357	8 0	12752	24115	10610	8 2 908	8 6	03764	00088	04810	8 6 807	[illegible]
Barcelona	◦ 358	0 7	04898	00606	07940	9 x 610	0 2	03990	20228	08605	8 0 809	[illegible]
La Coruna	◦ 362	6 3	51548	32258	18611	6 x 903	3 6	15753	37656	17918	9 3 803	[illegible]
Lissabon	384	5 x	02777	38317	17809	8 x 901	6 x	12725	32625	15211	7 x 609	[illegible]
Praya C.V.	◦ 393											
Funchal	◦ 395	0 0	00090	xxx88	19213	7 0 902	0 0	00890	04100	17612	7 0 603	[illegible]
Pt. Delgada	◦ 396											
Horta	◦ 398	7 x	61954	20165	18513	8 x 301						
Teneriffa	◦ 400						1 0	01961	26115	17614	5 6 300	[illegible]
Kowno	466	0 0	00790	10320	30466	7 0 404	0 0	00790	10200	30467	0 0 200	[illegible]
Riga	470						0 0	05690	10510	33666	5 0 409	[illegible]
Dorpat	476											
Filsand	477						0 0	02690	45614	xxx65	5 0 501	[illegible]
Helsinki	481	0 0	01790	10114	35467	7 2 300	0 0	01790	08213	36468	[illegible]	[illegible]
Kuopio	484											
Budapest	541						0 4	08408	32128	18455	9 x 801	[illegible]
Bukarest	575	5 0	05638	04328	18161	8 0 804	5 x	03648	06428	20060	7 x 303	[illegible]
Belgrad	701	5 x	05668	10128	13054	4 x 701						
Sofia	720	5 0	05638	06118	15655	x x xxx	5 7	03745	00028	15366	6 0 2[illegible]	[illegible]
Athen	730	5 4	01852	02332	07004	6 0 106	5 0	01854	00004	18602	8 0 111	[illegible]
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						0 4	05690	08482	29571	8 0 805	
Odessa	975											

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

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVbh	DDFWN	PPPTT	UC app	QHHW h	Gestern 19 Uhr CC	wwVbh	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	HHHNr
Mus Allah ²)	2420	726	5x	02956	08126	23660	9x300								
Predeal ¹)	1034	593	15	01952	32314	72899	70507								
Fanaråken	2072	024	07	71738	00028	84064	00104								
Gausta	1829	035	50	09955	08225	08766	80308		00	05990	08300	09965	80305	00xx9	
Svandalsfl.	1065	026	06	02990	00025	96162	70302		00	00990	00000	90063	70102	00xx8	
Mt. Ventoux	1900	248	66	46009	63514	71164	01005	Sturm 10	66	66099	63749	97354	84100	xxxx	
Izana	2367	401							00	06890	24315	67006	56209	00010	

Station:	Heute 2 Uhr CC	wwVbh	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVbh	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Mus Allah ²)						5 5	02932	10006	92360	[illegible]	[illegible]
Predeal ¹)						5 2	02646	20516	83161	[illegible]	[illegible]
Fanaråken						5 x	05538	12376	11955	[illegible]	[illegible]
Gausta											
Svandalsfl.						0 0	00990	04000	91864	7 0 300	00xx9
Mt. Ventoux						x x	46069	63929	91567	[illegible]	
Izana						0 0	01990	14613	64302	[illegible]	[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Brest	Cherbourg	Calais	Hoek v. Holland	Emden	Reval	Freiburg	Bordeaux	Brest	Calais	Swinemünde	Reval	Colonia	Kirkenes	Lemberg
uu GG	04 17	04 17	04 12	04 17	04 16	04 18	05 05	05 06	05 05	05 06	05 05	05 05	05 05	05 04	05 06
18 km															
16 ..															
15 ..			31 40												
14 ..			31 45	01 45											
13 ..			31 45	36 45				32 45							29 20
12 ..	32 10	39 45	31 35	36 45		24 80		31 50							29 20
10 ..	32 45	39 80	32 35	33 50		25 45		29 40		32 40				27 28	27 25
9 ..	33 100	39 45	33 35	33 30		22 35	33 25	29 40		32 40		29 45	29 85	–	25 45
8 ..	32 45	39 50	34 40	32 30	31 40	29 55	33 45	28 50	01 40	32 40	12 35	[illegible]	[illegible]	24 45	22 20
7 ..	32 45	35 45	35 40	32 20	31 45	28 55	30 40	28 40	01 45	32 45	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	15 45
5 ..	33 50	35 40	34 60	35 45	33 30	[illegible]	23 40	30 40	01 45	32 45	[illegible]	[illegible]	30 45	25 45	[illegible]
3 ..	34 60	36 35	35 60	01 45	01 45	[illegible]	24 35	34 40	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	29 45	28 25	[illegible]
2 ..	34 45	01 25	01 60	[illegible]	[illegible]	[illegible]	19 30	34 30	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	32 30	[illegible]	[illegible]
1 ..	35 30	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	32 20	35 35	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Ort	Madrid	Bei Petersburg		Stavanger		Bergen	Berlin	Swinemünde		Drontheim
uu GG	04 12	04	10	04	13	04 15	04 13	04	14	04 19
6 km	39 28	49 35	–	07 30	–	35 35	41 20	45 45	45 35	49 45
5 ..	32 35	20 30	22 55	07 45	[illegible]	01 20	41 16	45 35	45 20	49 40
4 ..	33 35	21 40	21 30	01 40	05 45	36 35	80 30	19 [illegible]	[illegible]	[illegible]
3 ..	35 35	21 40	20 50	[illegible]	03 40	35 45	44 20	45 [illegible]	[illegible]	45 35
2 ..	33 35	20 45	49 45	[illegible]	12 40	20 45	13 35	12 [illegible]	[illegible]	45 30
1 ..	[illegible]	20 [illegible]	49 45	[illegible]	03 40	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Ort	Krakau	Lindenberg	Gelsenkirchen	Emden		Marseille	Genf	[illegible]	[illegible]	Athen
uu GG	05 05	05 06	05 05	05	05	05 05	05 06	05 07	05 06	05 05
6 km			[illegible]	48 35	–				[illegible]	
5 ..	46 25		49 45	09 30	–				[illegible]	30 35
4 ..	46 25	44 45	49 35	04 35	–			29 35	[illegible]	30 35
3 ..	42 45	44 45	[illegible]	05 25	–	[illegible]	27 16	29 [illegible]	[illegible]	34 25
2 ..	46 30	44 45	[illegible]	03 35	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1 ..	44 35	–	[illegible]	03 [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessung

C = Wolkenart vv = Kmhöhe 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

gang: 67 Nr. 37 — Freitag, den 6. Februar 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

e 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

schland Standorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
urg-Fu	403	5x	71648	08458	48257	8x203	5x	23648	06378	49657	8x205	97549
urg/Fgh.	400	5x	71638	06378	20055	8x403	5x	71638	06478	20555	9x204	97538
	460	5x	05648	04478	49456	8x403	5x	05648	06378	20356	8x005	97553
lmshav	430	5x	71648	06578	48456	8x304	5x	05658	06578	49456	8x303	97549
er	442	5x	05646	02478	49456	8x105	5x	05548	02928	48256	8x203	00548
horn	402	5x	71648	04428	46254	8x305	5x	03648	04328	47356	8x304	93548
over	421	5x	78558	06378	46266	9x105	5x	72448	06378	47457	9x307	97559
eburg	406	5x	71448	02378	45857	8x403	5x	72548	06278	47057	8x205	97578
	437	5x	72428	04478	44354	8x406	6x	72525	02478	45656	8x406	92548
	436	5x	72448	04478	43553	8x405	5x	72565	02278	44354	8x306	97529
en	407	5x	72448	32348	44055	0x403	5x	72548	32378	45055	9x405	95559
furt/M	412	5x	72458	02478	41753	9x305	5x	08458	02478	13054	9x305	93549
	232	5x	71438	02378	41853	9x206	5x	71438	04378	42854	9x407	01518
rücken	441	5x	72438	24178	44453	8x306	5x	72438	00048	42759	8x306	01539
burg	219	5x	72548	04378	40962	8x206	5x	23448	02248	41753	8x205	92528
ngen	443	5x	72538	28278	40453	8x304	5x	77448	27478	41554	9x305	03529
richshf.	444	6x	72538	30178	08601	9x305	6x	72548	32278	09157	0x305	03019
berg	426	5x	72548	08248	40052	8x402	5x	05548	06178	41452	8x207	94529
	451	5x	08438	08228	42855	9x301	5x	47338	40228	43957	0x303	00559
	515	5x	71438	04378	44855	8x401	xx	71438	02378	43055	8x305	97547
chen	414	5x	71468	04178	08852	9x202	5x	08428	02228	40452	9x205	97519
au	805	5x	08468	00028	40851	7x001	5x	08468	00028	40952	8x305	00519
nick	507	84	05483	22225	04850	72804	54	08476	04127	06900	80303	01029
burg	508	43	05563	28213	08450	70903	5x	05548	32218	09451	7x306	00009
n	404	5x	03958	08428	48359	7x403	84	01790	08303	48962	70305	00588
r	400	5x	05745	06478	47858	8x202	5x	05446	08378	48758	8x205	97588
n	440	5x	72448	04478	46258	7x102	5x	71447	04478	47969	7x207	97558
eudiz	449	51	23636	84578	43867	8x404	5x	72448	02478	45867	8x206	97569
t	446	5x	23548	06478	43765	9x304	5x	72538	06478	45467	9x307	93559
den	410	52	71446	04178	43055	8x801	5x	72548	06378	44656	8x306	94659
	569	5x	72458	88278	42266	0x801	5x	08458	08228	42853	8x205	97539
reis	570	5x	72548	42478	40454	8x200	5x	05548	42278	41764	8x407	97539
tz	676	5x	74468	88078	43955	8x801	5x	05568	00078	44356	8x304	00548
	501	51	72553	40378	42253	8x601	5x	05544	42178	43354	9x404	91539
	505	02	72468	00078	44651	8x803	44	47358	40248	43455	80303	00009
nfurt	502	54	08463	00074	40753	62905	52	08464	06108	40753	7x405	00519
ig	405	50	01763	08413	23842	70903	64	01790	40301	23943	70401	00638
gsberg	422	00	00890	42500	26064	60905	04	01850	40401	26665	70401	00569
burg	321	04	01990	42302	23864	60903						
n	551	50	23525	40475	24763	709xx	5x	05547	08447	22063	8x202	97618
n	552	50	72565	08475	48662	71901	54	05541	40415	49563	8x304	97608
berg/Schl.	420	5x	71948	08378	45460	7x401	5x	71968	06278	46661	7x304	97568
au	411	5x	05648	06328	41860	8x201	5x	72658	06278	47259	8x305	97598
itz	454	5x	4762x	08328	45740	7x801	5x	05558	08328	46469	8x304	00579
chau	556	05	02790	40625	21263	70902	5x	05658	48178	21965	8x404	9759x
annstadt	557	04	05785	08427	49462	7x300						
k	569	00	05790	06514	28247	82905	07	05690	06514	27867	70300	00669
berg	571	04	05690	08413	24262	80802	50	05667	08927	22764	70303	~

schland Standorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
urg-Fu	403	5x	71448	04178	20057	8x300	5x	71658	06378	20240	8x501	97604
urg/Fgh.	400	5x	05538	06328	21457	9x301	5x	05548	08316	21457	8x401	97578
	460	5x	05648	08478	21154	8x001	5x	72748	06378	21058	9x400	97588
lmshav	430	5x	05638	08428	20555	9x300	5x	21638	06458	20555	8x200	9x762
er	442	5x	05548	04328	19857	8x300	5x	71548	04278	19557	8x702	99478
horn	402	5x	03448	04128	19056	8x301	5x	03448	04228	18756	8x802	97575
over	421	5x	05618	06478	18358	9x101	5x	72548	06378	17160	8x501	97602
eburg	406	02	72588	04278	18559	8x302	52	71645	02278	19060	8x101	91648
	437	xx	77309	04379	17157	9x301	5x	08438	04378	17257	8x901	91578
	436	5x	05654	02778	16456	8x302	5x	95654	32328	16756	8x401	97569
en	407	5x	05558	32278	17157	9x302	5x	05558	32328	17257	9x801	92579
furt/M	412	5x	08458	02428	15354	9x304	5x	08458	02428	15556	0x201	00569
	232	5x	23418	04378	14054	9x303	5x	23438	02378	14954	8x300	01569
rücken	441						5x	08448	00028	14755	8x301	91579
burg	219	5x	72438	02378	13454	9x303	5x	71448	02378	13554	8x300	86558
ngen	443	5x	72438	31178	13555	9x402	5x	05528	32278	13956	0x101	02569
richshf.	444						5x	08448	02328	10652	8x300	97519
berg	426	5x	08448	04228	16057	8x401	5x	08448	04128	13855	8x401	00589
	451	5x	46009	04349	16459	0x301	5x	08128	52228	17061	9x900	91619
	515	5x	71438	32229	15056	9x803	5x	08438	32123	15555	0x101	97589
chen	414	5x	05536	04228	12454	9x104	5x	05666	06228	12855	3x303	00599
au	805						5x	08458	00528	14357	8x303	00589
nick	507	5x	06458	12228	09051	9x202	5x	08438	08126	09352	0x101	00529
burg	508	5x	07458	28128	11754	8x302	5x	05548	29128	12255	8x302	00559
n	404	00	05440	08278	20265	8x300	5x	05638	08228	20263	3x701	00688
r	400	50	05751	08224	20763	80101	5x	05756	08328	20304	8x300	00668
n	440	6x	71445	02378	19161	7x505	5x	72568	04378	19262	7x001	97628
eudiz	449	5x	08458	02378	17560	8x203	5x	72558	04278	18461	8x403	91619
t	446	5x	72438	02478	17959	8x203	5x	71538	06378	17859	9x901	92609
den	410	5x	74448	02578	16660	37301	50	72448	04278	17541	40801	01619
	569	5x	08448	00078	14250	04100						
reis	570						50	05548	00028	14957	90403	00999
tz	676	5x	71448	14178	14658	8x302						
	501	5x	08458	00078	14755	0x401	5x	08458	00078	15056	9x200	97599
	505	5x	02568	00028	14756	8x502	5x	08468	00028	15157	8x401	97579
nfurt	502	44	08448	04228	12654	8x001	5x	08448	06228	11956	8x903	00569
ig	405	00	00793	08370	24265	20702	50	01763	10203	22168	70804	97682
gsberg	422	00	00890	10400	26367	70200	07	01890	04203	24070	90704	09709
burg	321	00	03990	06328	24468	76300	5x	03668	06228	22756	8x803	00689
n	551	5x	71335	10478	22464	9x701	5x	71443	10378	22765	7x701	97658
n	552	5x	05668	08328	20464	9x400						
berg/Schl.	420	5x	03758	08278	18163	8x300	5x	71758	08278	18063	8x901	97648
au	411	5x	72658	06278	17660	8x300	5x	05558	06278	18761	8x304	97628
itz	454	5x	05658	08328	17660	9x100	5x	05558	08328	18162	7x303	00629
chau	556	5x	05657	10537	20564	8x200	5x	05648	10497	21566	8x80x	xxxxx
annstadt	557						5x	05645	08326	20866	8x302	00669
k	569	5x	71648	08578	26765	8x803	5x	05648	08428	25264	8x803	96479
berg	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
um	401	5x	72448	06678	48856	8x204	5x	05748	06698	49353	8x202	92x78
erney	436	5x	23446	04578	48954	8x205	5x	05647	04528	49553	8x404	47x69
aven	463	5x	05658	04678	48455	9x803	5x	05658	06628	49854	9x204	94468
biend	465	5x	29745	06678	49854	8x803	5x	71438	06629	49854	9x204	91868
	461	5x	74438	06678	20955	9x304	5x	05648	06578	21356	8x303	82xx8
emünde	406	5x	03948	06328	49357	8x304	5x	03443	06328	49856	7x301	97x59
ne	464						5x	34958	06628	20157	8x401	40478
emünde	455	52	05644	06328	48358	8x801	04	05690	06323	49861	8x306	00268
nwalde	429	00	04890	08240	28860	70903	00	00790	08280	27964	80905	00049
el	447	00	00890	48300	28362	70912	00	08890	42300	27964	70802	00189
terort								006xx	085xx			

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
um	401	5x	05638	06528	20754	9x300	5x	52638	06458	20356	9x601	99x48
erney	436	5x	05736	04428	20754	8x300	5x	05648	05478	20598	7x700	97589
aven	463	5x	05648	06528	20455	9x300	5x	72658	96578	19757	9x302	xx169
biend	465	5x	05448	06578	20455	8x701	5x	05638	08528	20956	9x801	97268
	461						5x	05648	06478	22156	8x300	97x48
emünde	406	50	05648	08278	21560	7x101	5x	05658	06778	21257	8x300	97x69
ne	464	5x	71758	10328	21540	8x202	5x	72648	08578	21340	8x300	91348
emünde	455	5x	05648	08328	21463	8x202	07	05790	08328	20463	8x301	00478
nwalde	429						00	00690	16100	22469	80401	00669
el	447	00	00790	12300	28667	80701	04	05690	10801	26970	80707	00479
								31644	12744			
terort								026xx	102xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

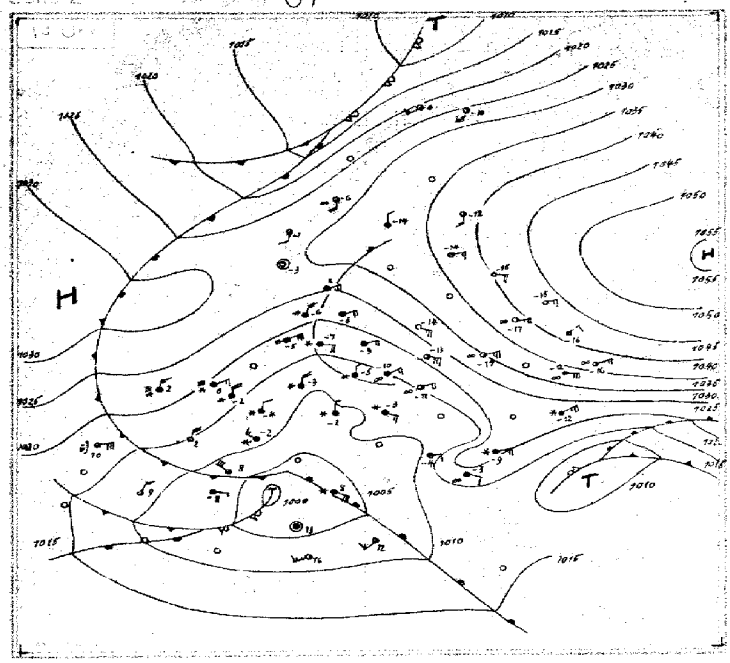
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	JC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
blick	3105	503	34	02942	32214	78266	06301	xx	48109	04219	78266	0x201	00649
pitze	2962	416	xx	46009	49149	98959	9x000	xx	46009	46149	90960	0x000	95589
	2044	506	54	02932	46245	98258	91001	57	038/4	28418	78958	9x402	00569
eekoppe	1602	428	xx	46009	49949	24061	0x383	52	04783	45428	25160	0x303	00609
erg/Sch.	1493	427	xx	77209	08049	34957	9x300	xx	77409	40379	35467	8x303	95599
kl	1446	511	5x	46428	00448	40258	9x405	xx	47309	00079	40960	9x403	02549
lberg	1213	419	xx	46009	42399	69759	8x182	xx	46009	40349	69460	9x303	94599
es	1140	418	xx	46009	06649	76261	0x404	xx	46009	40649	79360	0x303	00609
erkuppe	926	423	xx	77209	06249	48657	9x305	xx	77309	06299	86058	9x304	92599
berg	910	445	xx	46009	08599	96860	9x304	xx	46009	01599	99961	9x303	02609
er Asten	840	417	5x	77482	04378	09959	8x306	5x	71468	04378	08660	0x303	96599
erg/Ts.	801	424	xx	79409	04249	43658	8x304	xx	46209	04379	44958	0x305	01569

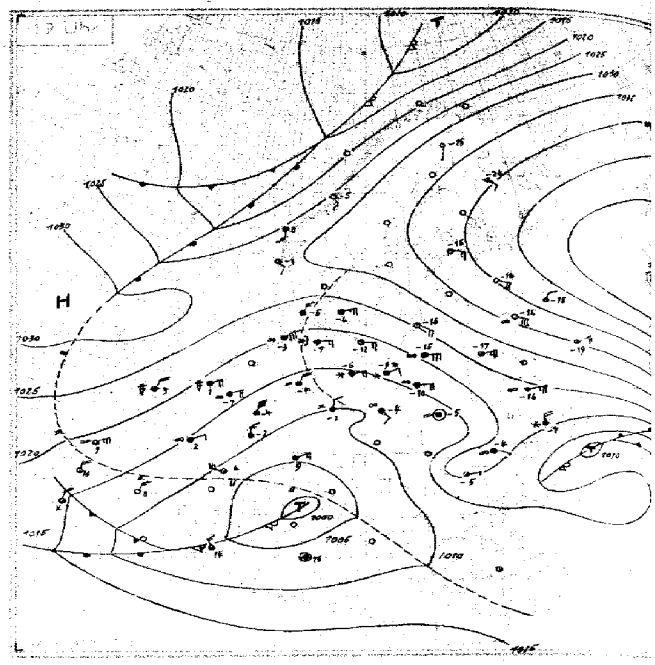
Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
blick	3105	503	55	04890	02403	78666	95300	54	04890	06428	77667	97802	00679
pitze	2962	416	55	05974	16246	91363	98201	50	05975	04222	90765	98702	00659
	2044	506						xx	71204	37579	78061	09903	01629
eekoppe	1602	428	5x	03518	02328	25460	74x801	51	05644	04043	26060	9x301	00629
erg/Sch.	1493	427	xx	71009	04579	39959	9x301	xx	46009	41679	35760	9x801	02609
kl	1446	511						xx	48209	10229	41563	0x300	00539
lberg	1213	419	xx	77009	10379	68360	9x301						
es	1140	418	xx	46009	06549	79359	9x303	xx	49428	02448	78659	09903	00609
erkuppe	926	423	xx	46309	12479	01759	9x303	xx	46209	06149	01359	9x802	00609
berg	910	445	xx	46009	02549	99962	94325	xx	46009	08449	99963	8x300	00639
er Asten	840	417	xx	46009	04349	10461	0x303	xx	46109	06479	10459	0x501	97619
erg/Ts.	801	424	xx	46309	04349	16858	0x305	54	45307	04248	16357	0x301	00579

Berichtigungen

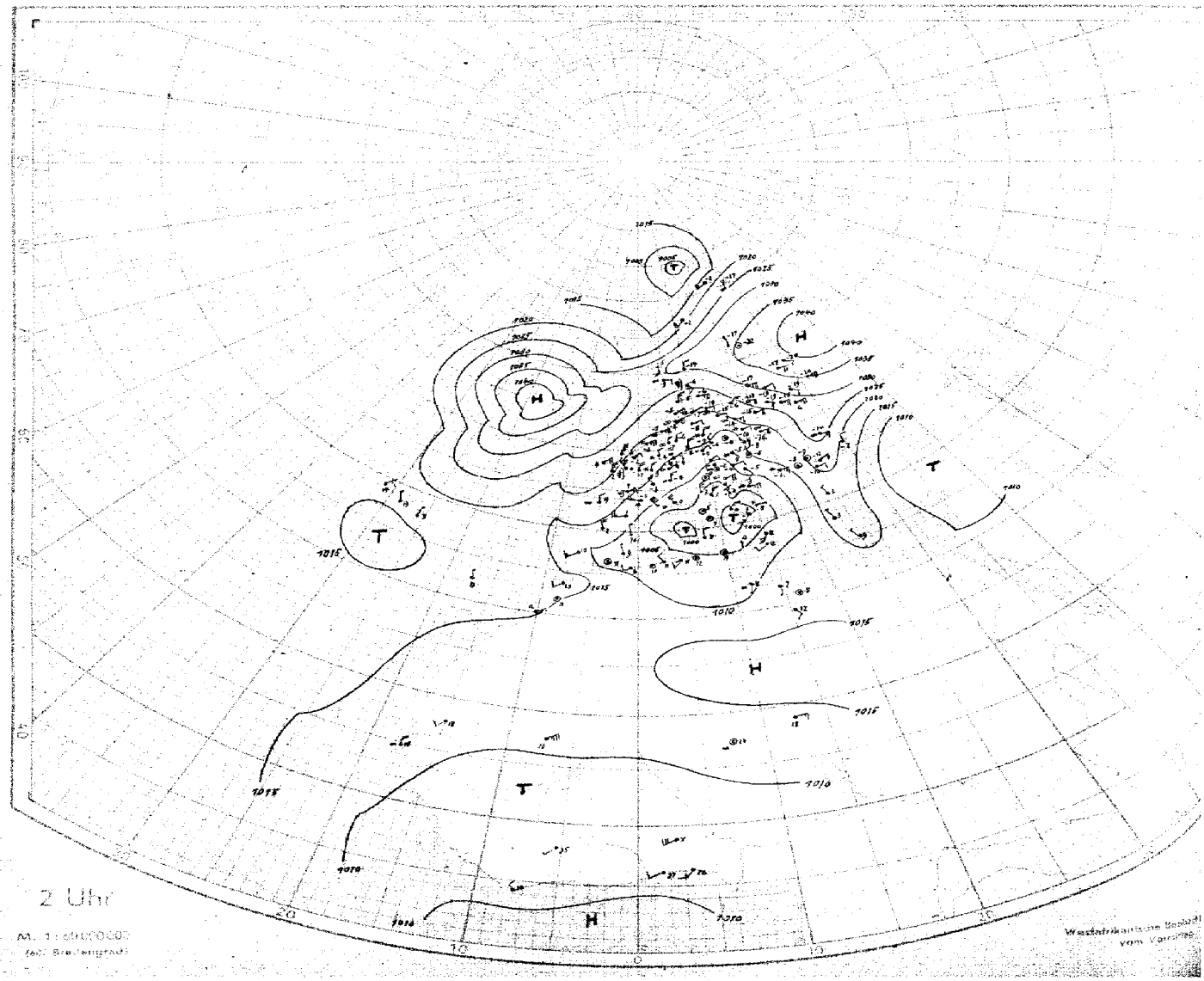
Sämtliche Karten des ... weiteres nach der von ... gezeichnet. (Erlaß ...)

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nach:



2 Uhr

M. 1 : 60000000
(60° Breitengrad)

Westafrikanische Beobachtungen vom Vormittag

Nr. 37 **Höhenaufstiege** Freitag den 6. Februar 1942 Seite 5

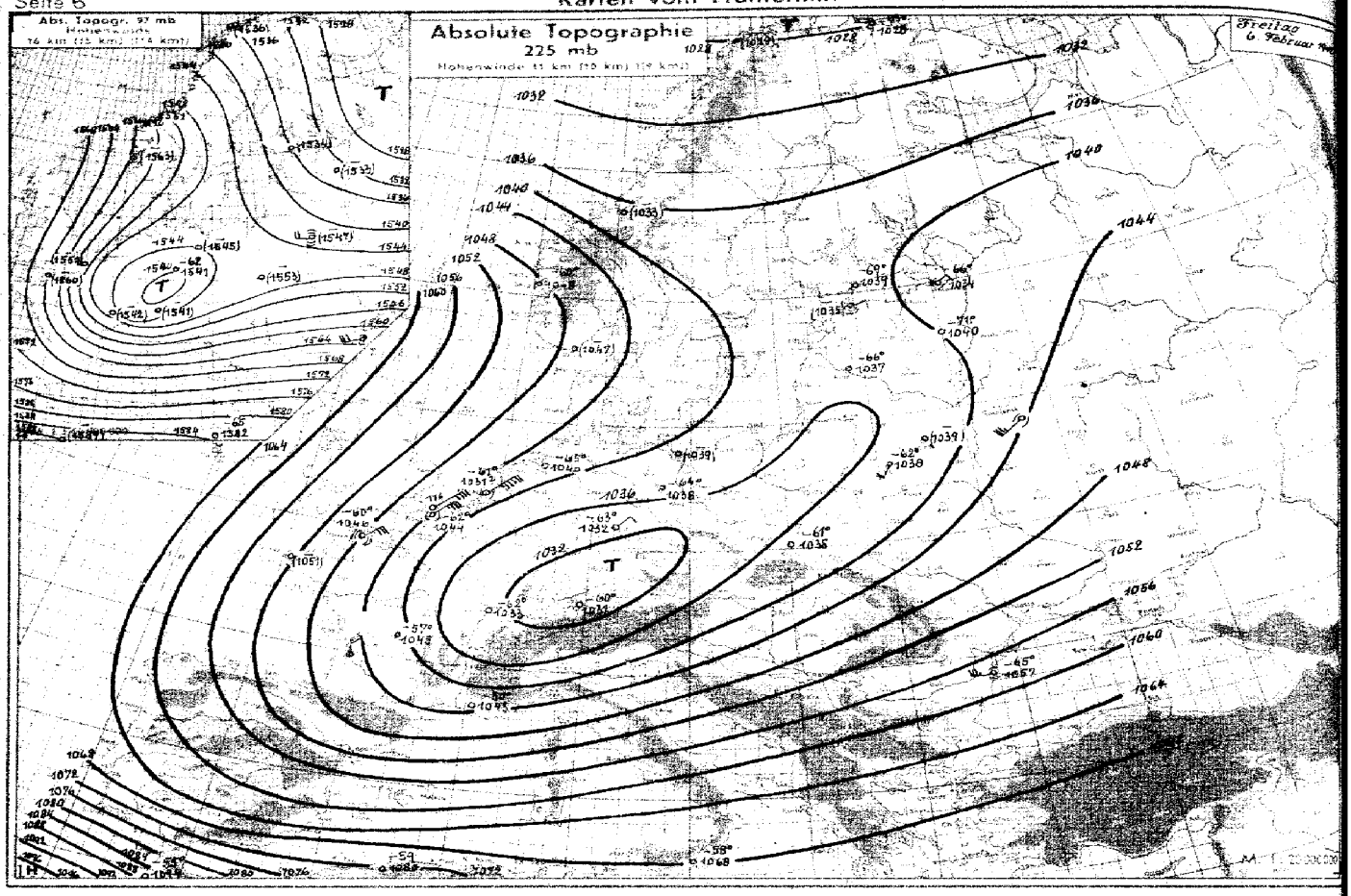
Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_dP_fP_fP_f$, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

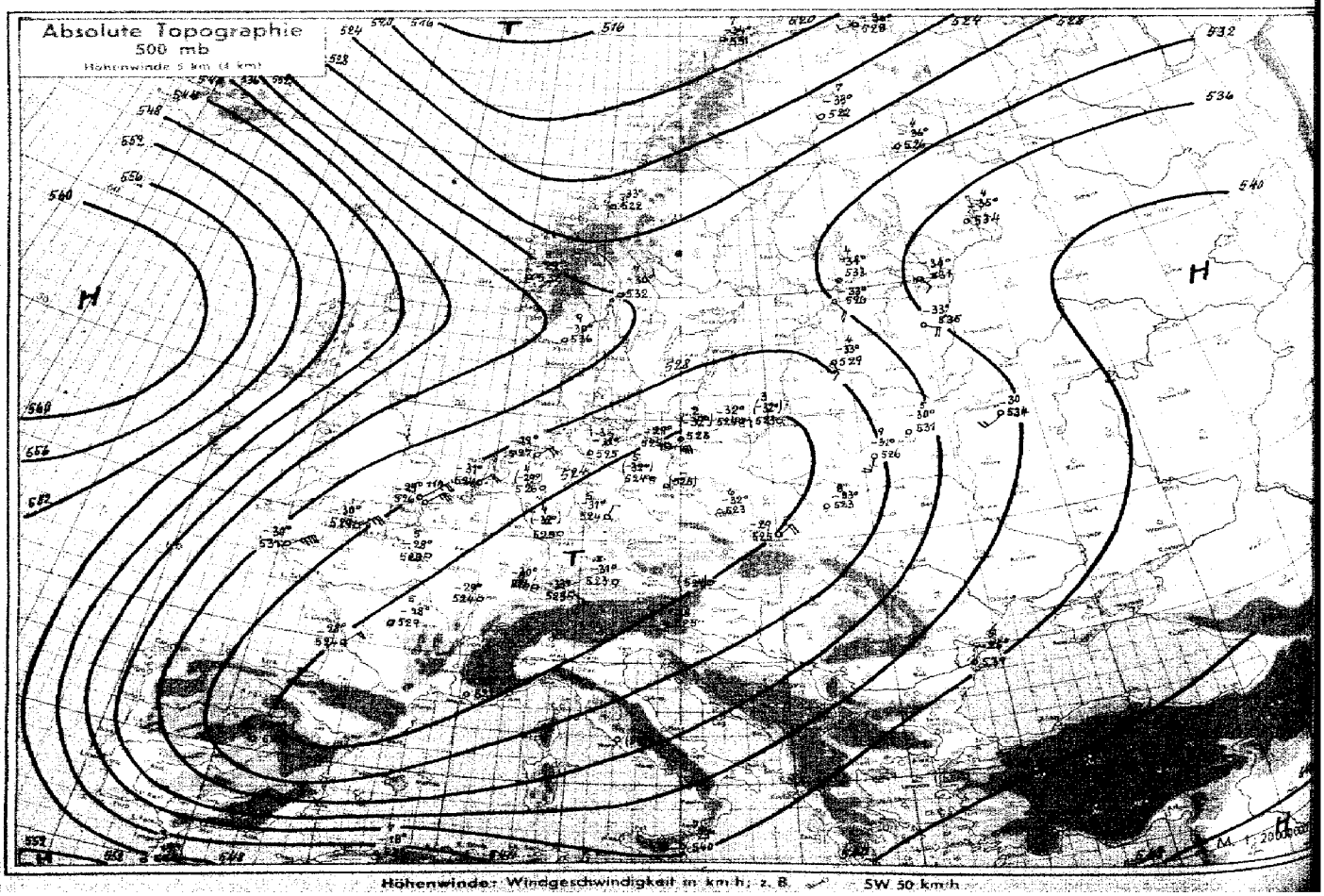
Ort	yyGG														Bemerkungen	$T_wT_w T_dT_d$	HHAA	LL T_eT_e	Reihe
Hamburg	05 17	00 019	06 948	08 920	16 875	18 805	21 776	22 765	27 712	35 640	43 570	51 518			∞° Sicht 5 km, ab 300 m ∞², bei 500 m übergehend in 9/10 St. Obergrenze bei 700 m, darüber ∞², von 1500-1700 m 10/10 St, darin mäßige Vereisung, darüber gute Sicht. Fern im SW 4/10 As → Gipfel. Im S- u. E-Quadranten 3/10 Ac- u. As-Bänke > Gipfel, ab ca 4000 m ∞° mit der Höhe zunehmend.	59 68	03 00	69 40	3
Höhe = 18 m		564 89	618 92	559 85	617 96	598 94	595 89	604 80	426 62	684 65	740 48	801 60							
		19 33	45 54	23 07	18 08	22 43	20 46	18 15	13 18	09 19	05 21	04 23							
Dievenow	05 16	00 019	04 970	08 943	11 885	24 798	22 766	26 722	40 595	45 559					Flugsicht 15 km, - 600 m ∞, in 600 m 9/10 Cu über See zunehmend, 2000-2400 m 2/10 Sc in Auflösung. Ci, am S-Horizont wolkenlos.	59 69	34 99	02 01	6
Höhe = 1 m		587 75	424 73	568 76	566 74	429 78	605 40	423 77	722 63	762 66									
		14 56	11 57	19 05	20 08	18 42	20 46	45 18	70 20	52 20									
Rangsdorf	05 17	00 011	06 943	11 908	16 827	22 760	24 745	28 710	34 645	49 525					Leichter Schneefall. Flugsicht 12 km. ∞° am Boden - 2000 m, von 500-600 m 5/10 dünner St. 9/10 Sc u. St v. 2000-2300 m, 2300 m > Gipfel im S-Halbraum 3/10 Ac lent u. 1/10 Ci fil.	58 68	04 01	69 42	9
Höhe = 38 m		590 81	615 87	555 85	594 80	647 90	610 87	620 70	663 50	774 72									
		18 53	15 53	24 08	15 09	15 09	18 17	15 19	08 20	05 24									
Breslau	05 17	00 001	04 960	06 938	07 930	09 903	11 877	21 775	22 766	24 742	26 727	36 627	50 516		Beim Start leichter Schneefall, von 800-900 m 10/10 dünner St, darüber ∞°, von 1600-2100 m 10/10 dichter St, darin starke Vereisung, von etwa 4800-5000 m ringsum 3/10 As > Gipfel 5/10 Cs fil, 3/10 Ci fil, 1/10 Cc Halo.	59 67	38 99	00 00	12
Höhe = 147 m		596 73	624 78	621 84	611 89	563 88	558 86	623 98	603 86	599 63	607 52	676 34	796 67						
		14 56	12 56	15 53	16 52	23 08	24 11	19 13	20 26	15 18	13 19	05 27	04 23						
München	05 18	00 945	09 893	11 880	13 852	15 832	26 715	38 613	38 609	49 527					∞ - 700 m. Flugsicht 1 km. 700-1500 m 10/10 St, darin mäßige Vereisung, 1800-2300 m im W u. NW 3/10 Sc nach NW ansteigend. Fern im S mehrere Ac-Bänke. 3900-4100 m 4/10 Ac, vor allem im W. > Gipfel 7/10 As, Cs den u. tra, nach NW sehr dicht werdend u. absinkend.	52 68	09 03	52 09	15
Höhe = 528 m		515 90	536 98	537 98	552 96	552 95	621 68	715 85	718 82	798 60									
		33 43	33 44	33 45	30 45	30 47	16 20	09 20	09 20	04 21									
Frankfurt	05 17	00 998	08 930	12 870	16 827	17 808	28 698	29 682	33 660	38 608	40 593	52 503			Flugsicht 1 km. ∞² mit der Höhe zunehmend - 950 m, von 950-1650 m 10/10 St u. im W 4/10 Sc von 2300-2500 m, im N 4/10 Ac von 3400-3600 m, von 3800-4150 m 8/10 Ac u. As, darin leichte Vereisung, am SW-Horizont 2/10 Ac und As und einzelne Ci u. Ci unc.	56 68	65 03	69 28	18
Höhe = 111 m		530 86	561 80	571 98	589 98	579 80	639 75	639 86	658 70	747 82	709 76	804 50							
		27 09	24 05	25 40	23 42	21 45	14 16	15 20	12 21	89 20	91 22	29 24							
Königsberg	05 16	00-023	04 975	06 946	16 832	35 640	45 560								∞° - 400 m, von 1600 m - über der Küste - weit aufs Meer hinaus aufgelockerter Sc, am SE-Horizont 4/10 Ac u. Sc.	59 69	03 00 / 34 99	69 48 / 01 05	21
Höhe = 20 m		610 88	695 84	562 50	575 35	690 28	758 25												
		43 56	41 59	43 02	09 40	04 17	01 21												
Münster	05 18	00 006	04 960	07 925	09 906	24 772	22 763	24 740	25 732	33 658	37 618	39 603	43 573		Sicht 3 km, 4/10 Fs 300-900 m, 10/10 St 1000-1900 m, darin mäßiger glasiger Eisansatz. 4/10 St 2100-2200 m, 9/10 As ab 3500-4800 m; E-Horizont frei. > Gipfel 4/10 Ci fil.	59 69	06 04	69 48	24
Höhe = 6[illegible] m		580 88	593 98	620 98	590 98	632 98	608 97	622 66	610 60	676 85	710 85	703 83	732 72						
		28 57	20 51	17 52	25 07	18 12	17 16	13 15	13 20	10 19	10 23	07 22	xx xx						
Lindenberg	05 13	00 000	04 960	07 930	08 910	22 760	24 743	28 700	34 615	41 585	47 540				Drachenanstieg: 10/10 St Sc untere Grenze 1900 m. Schneeflocken. Schneedecke. Sicht 6 km.	58 67	04 06	69 46	27
Höhe = 122 m		582 88	610 98	557 98	557 98	640 93	615 93	615 52	675 48	785 65	745 78								
		18 59	16 56	27 07	28 09	15 11	20 17	12 20	09 24	03 24	07 26								
Paris	05 18	00 009	02 989	18 804	20 780	25 736	27 710	37 677	44 565	45 557	46 550	47 541	49 530		Flugsicht 8-10 km, von 200-700 m ∞¹-∞², beim Aufstieg von 700-1300 m 7/10 quelliger u. stark aufgelockerter Sc. Beim Abstieg geschlossene Sc-Decke, von 4600-4700 m 3/10 Ac tra, darüber wolkenlos.	54 67	48 43	30 46	30
Höhe = 46 m		506 47	505 47	588 78	610 78	433 78	628 78	637 78	757 80	736 70	745 62	745 62	760 52						
		24 05	25 07	19 13	19 14	15 15	15 19	16 22	68 20	71 25	58 24	58 26	52 26						
Paris	06 07	00 011	11 888	13 870	20 780	30 690	38 614	47 538	50 521						Feuersicht 2-3 km, von 400-1300 m 10/10 St, ∞¹-∞² von 1300-3800 m, in 3800 m 3/10 dünner Ac, von 4100-4600 m 4/10 geschichteter Ac, darüber anscheinend wolkenlos.	57 67	28 99	04 08	33
Höhe = 46 m		538 78	575 95	550 83	586 85	632 87	697 90	741 63	760 51										
		22 00	23 08	25 12	22 18	17 20	12 22	60 16	45 26										
München	06 07	00 947	08 918	11 882	18 800	26 722	37 616	50 520							∞¹ - 1500 m. Feuersicht 6 km. 1500-2000 m 10/10 St, darin leichte Vereisung. 2000 m → Gipfel ∞°, > Gipfel 9/10 As, Cs, Ci. Mittelraum frei.	56 69	07 00 / 25 47	69 24 / 33 12	36
Höhe = 528 m		545 92	565 90	549 86	608 90	621 72	710 62	798 56											
		26 06	23 06	27 12	21 14	15 18	07 19	04 22											
Breslau	06 07	00 005	04 964	06 946	09 903	13 860	18 799	21 779	29 695	31 675	49 522				∞ mit der Höhe zunehmend, von 400-1200 m 10/10 dünner St, von 1600-2000 m 10/10 mäßig dichter St, teilweise in Sc übergehend, von 2900-3100 m 9/10 Ac tra, > Gipfel im S u. E Spuren von Ci, in Wolken leichte Vereisung.	60 69	35 99	00 03	39
Höhe = 147 m		634 81	622 83	629 83	566 91	579 90	614 97	598 73	672 93	661 56	802 64								
		11 59	13 56	12 56	23 07	22 10	19 11	17 15	13 15	13 17	04 21								
Hamburg	06 07	00 018	07 930	09 900	14 845	16 827	20 785	31 675	34 634	41 590	46 548	47 540	51 510		Feuersicht 8 km. Leichter [illegible] ∞ 3/10 600 m. Von 600-1450 m 10/10 dünner St, darin [illegible] Vereisung. Darüber ∞1 bis 4000 m, im N bis 5000 m. Darüber ∞0 bis Gipfel.	62 64	04 02	69 45	51
Höhe = 18 m		597 90	648 95	638 98	626 98	637 98	586 83	657 65	744 52	790 48	770 38	767 34	800 31						
		15 57	12 56	15 51	17 05	24 12	21 16	11 18	06 20	05 21	03 21	03 23	02 23						
Wien	06 06	00 995	17 835	18 797	24 739	25 735	32 698	43 592							Sicht 1-2 km ∞2. Bei 800 m St-Schwaden. Ab 1200-1800 m 10/10 St, darin mäßige Vereisung. Am Horizont im N-Halbr. 3/10 geschichteter As. Ueber Gipfel 10/10 Cs. Großer u. kleiner Halo.	59 67	06 04	69 32	54
Höhe = 157 m		557 94	630 96	602 96	622 84	616 80	623 69	715 42											
		33 00	17 08	21 14	17 16	17 17	15 21	46 23											
Königsberg	06 07	00 022	07 937	09 912	13 865	21 769	36 628	40 598	47 542							64 71	46 99	00 00	57
Höhe = 20 m		684 78	692 78	615 85	610 80	613 78	720 80	737 55	783 50										
		07 68	07 69	14 52	15 04	15 13	09 17	05 18	02 20										
Frankfurt	06 10	00 002	06 943	08 912	11 878	14 849	17 813	22 776	25 730	28 707	42 580	44 589			Flugsicht 7,5 km. ∞2 m.d.H. stark z. bis 1130 m. Von 1130-1350 m 10/10 St u. Sc, u. von 2400-2600 m 7/10 Sc mit einzelnen Quellungen im E bis 2800 m. Am E-Horizont u. SE-Horizont einzelne Ac-Bänke, sonst wolkenlos.	und 58 68	24 44 / 27 95	02 04 / 16 10	60
Höhe = 111 m		558 80	589 84	564 83	589 92	591 97	574 44	598 69	645 90	628 62	735 52	793 42							
		19 52	17 00	21 06	20 07	22 10	20 14	16 15	15 15	43 18	51 21	26 22							
Rangsdorf	06 07	00 014	04 966	09 880	24 745	25 732	26 718	31 675	43 572	49 526					Flugsicht 4 km. ∞2 bis 800 m. In 800 m 8/10 dünner St. Erdsicht darüber fast unbehindert. Von 1630-2500 m 10/10 St mit Zwischenschicht von 2100-2300 m, darin leichter Vereisung. In etwa 4000 m 4/10 Ac. Ueber Gipfel eine Cirrenfäden.	61 69	03 00	69 48	63
Höhe = 38 m		612 85	653 90	570 82	655 96	625 96	625 75	645 68	758 60	790 54									
		12 60	11 60	21 08	15 11	19 17	15 18	13 20	06 22	04 25									
Münster	06 07	00 011	05 957	06 938	08 914	12 870	13 861	21 773	22 760	32 668	44 566	49 523			Feuersicht 3 km. ∞2 bis 600 m ∞1 bis 1800 m 4/10 Fs Sc v. 300-600 m. Leichter Schneefall. 10/10 St v. 1200-2100 m, darin mäßiger Eisansatz, darüber ∞0 bis Gipfel. Ueber Gipfel anscheinend wolkenlos.	59 68	03 10	69 41	66
Höhe = 6[illegible] m		574 97	603 98	563 90	557 85	577 98	582 85	654 37	618 98	654 34	741 50	779 43							
		21 53	17 51	23 05	24 08	25 09	20 09	14 08	20 15	11 10	05 12	04 15							
Lindenberg	06 08	00 003	04 960	08 920	11 885	18 800	20 775	25 735	27 715	35 635					Ballonaufstieg 10/10 St. Wolkengrenze 850 m. Leichter Schneefall. Schneedecke. Sicht 5-6 km.	61 xx	05 08	69 51	69
Höhe = 122 m		626 89	643 89	635 90	580 85	618 90	618 90	643 90	630 65	660 65									
		13 60	12 58	13 54	30 07	17 10	18 13	16 14	13 17	11 25									
Dievenow	06 08	00 021	07 932	11 885	13 860	17 812	15 755	26 715	28 706	29 693	33 655	38 619	44 566	48 535		62 70	39 99	00 02	72
Höhe = 1 m		636 80	656 86	581 82	576 79	584 73	651 87	657 87	679 87	661 87	675 40	705 37	763 52	788 26					
		21 62	10 53	19 06	20 09	18 13	14 13	13 13	12 13	13 15	06 18	04 19	03 19	02 20					

Krakau		05 19	00 938	07 927	10 893	14 870	15 832	21 771	33 659	36 627	46 550	55 481	64 345	90 181	93 [illegible]	X	Cherbourg		05 1[illegible]	00 005	05 960	23 758	27 714	34 656	50 510	55 486	65 422	75 370	75
Höhe = [illegible]			598 79	657 88	570 9[illegible]	565 94	582 90	578 82	671 85	675 73	737 75	807 xx	917 xx	620 xx	590 xx	X	Höhe =	7 m		012 73	630 xx	640 xx	646 xx	666 xx	752 xx	782 xx	255 xx	915 xx	
96 663		Calais		05 19	00 016	20 782	26 724	32 664	41 596	46 550	49 527	61 450	70 392	94 290	032 38	X	Brest		05 17	00 073	15 858	16 858	22 770	33 662	53 500	61 448	77 350	81 330	
575 xx		Höhe =	123 m		505 91	651 xx	627 xx	648 xx	704 xx	758 xx	768 xx	839 xx	942 xx	577 xx	690 xx	X	Höhe =	97 m		024 51	600 86	602 27	650 58	652 44	774 47	810 xx	940 xx	960 xx	78
04 910	57 162	28 030	X	Riga	05 19	00 031	09 927	17 890	21 780	38 624	41 542	62 493	85 314	60 243	06 220	X	Lublin		05 16	00 005	04 937	09 910	13 860	24 740	32 675	42 580	48 532	X	
550 xx	626 xx	610 xx	X	Höhe =	2 m	640 72	587 67	591 46	600 47	716 50	717 40	879 00	535 00	672 00	651 00	X	Höhe =	184 m		640 82	694 68	644 65	568 67	658 65	672 81	747 92	796 97	X	
Reval		05 18	00 036	01 030	01 018	04 984	06 905	13 755	26 732	29 706	39 608	50 527	55 486	58 465	65 418	72 581	84 310	X	Catania		05 19	00 991	04 900	10 789	12 748	25 738	37 680	42 590	81
Höhe = [illegible]			652 73	658 xx	656 xx	615 xx	593 xx	634 xx	633 xx	642 xx	714 xx	815 xx	850 xx	873 xx	913 xx	959 xx	579 xx	X	Höhe =	6 m		715 58	505 75	519 93	543 91	552 91	550 70	620 90	
57 484	55 [illegible]	76 366	79 350	03 238	11 207	23 158	31 160	X	Kirkenes		06 04	38 017	03 985	06 945	09 915	11 890	15 845	17 830	23 755	49 545	55 480	75 370	79 335	46 258	11 400	X			
785 62	784 xx	904 xx	912 xx	627 xx	663 xx	595 xx	595 xx	X	Höhe =	xx m		655 43	650 63	666 68	565 62	605 18	600 68	600 68	630 68	840 58	870 xx	505 xx	520 xx	640 xx	620 xx	X			84
Tromsø		06 05	00 015	03 986	06 960	16 858	20 792	29 774	50 542	61 447	81 317	03 228	09 208	33 139	X	Minsk	06 04	00 000	08 930	11 890	18 810	23 760	31 682	44 525	47 543	64 343	94 264	X	
Höhe = 10[illegible] m			563 67	566 75	569 73	592 94	600 82	596 80	728 75	842 xx	571 xx	640 xx	605 xx	644 xx	X	Höhe =		671 20	685 72	620 75	545 72	597 68	650 67	763 55	763 55	954 xx	651 xx	X	
Strasburg		06 05	00 985	02 918	16 824	28 704	40 604	43 580	70 390	00 246	07 236	09 210	26 158	X	Dijon		06 05	00 986	07 925	15 842	17 831	22 765	25 727	45 580	51 503	84 297	93 269	37 130	87
Höhe = 7 m			010 75	546 xx	620 xx	649 xx	703 xx	715 xx	921 xx	590 xx	598 xx	590 xx	640 xx	X	Höhe =	225 m		530 85	561 xx	601 xx	596 xx	626 xx	615 xx	735 xx	724 xx	600 xx	610 xx	616 xx	
Bordeaux		06 05	00 997	78 805	91 720	38 610	42 575	46 550	68 400	X	Brest		06 05	00 014	06 940	20 790	35 642	42 585	55 488	61 445	90 286	98 250	X	Calais	06 05	00 017	11 887	14 872	
Höhe = 46 m			003 93	654 xx	639 xx	710 xx	750 xx	731 xx	900 xx	X	Höhe =	97 m		030 72	522 65	626 70	658 80	700 90	817 xx	833 xx	558 xx	566 xx	X	Höhe =		514 97	538 xx	585 xx	90
17 845	26 [illegible]	29 684	34 649	39 605	51 510	69 393	84 317	92 278	04 127	24 165	25 158	29 150	X	Krakau		06 05	00 990	06 933	19 845	20 780	37 623	41 588	58 463	72 375	92 276	97 250	23 165	X	
630 xx	6[illegible] xx	652 xx	692 xx	769 xx	971 xx	916 xx	583 xx	567 xx	613 xx	609 xx	629 xx	613 xx	X	Höhe =	222 m		647 70	675 83	591 98	590 98	695 xx	768 xx	825 xx	960 xx	598 xx	614 xx	598 xx	X	
Hoek v. Holland		06 05	00 080	10 944	11 882	13 867	16 824	39 601	40 597	51 510	66 477	90 381	96 272	98 199	X	Riga	06 05	00 029	04 972	11 891	15 845	21 781	22 760	29 649	39 611	47 552	54 490	74 367	93
Höhe = [illegible]			645 80	655 xx	620 xx	621 xx	632 xx	791 xx	744 xx	799 xx	922 xx	574 xx	596 xx	625 xx	X	Höhe =	2 m	681 79	676 66	600 57	591 60	619 56	622 75	663 50	745 49	788 46	830 xx	976 xx	
91 320	00 2[illegible]	17 290	X	Lemberg		06 05	00 976	07 922	10 897	23 772	32 664	38 416	51 500	66 410	69 391	92 274	05 222	14 168	39 125	X	Kjeller		06 05	00 014	02 998	08 925	11 886	18 841	
919 xx	662 xx	650 xx	X	Höhe =	339 m		649 88	664 95	638 88	590 75	673 85	686 75	844 92	926 85	930 xx	596 xx	624 xx	628 xx	642 xx	X	Höhe =	112 m		654 72	636 84	650 98	657 97	585 84	96
83 760	26 7[illegible]	41 567	55 500	61 441	68 400	X	Reval		06 05	00 035	02 004	08 928	10 900	11 885	15 867	16 824	19 800	21 772	32 620	44 558	48 417	74 358	82 317	93 245	X	Bergen	06 06	00 045	02 996
619 46	616 xx	748 86	794 70	759 xx	915 xx	X	Höhe =	45 m		682 79	688 xx	688 xx	666 xx	667 xx	667 xx	664 xx	664 xx	664 xx	704 xx	773 xx	911 xx	501 xx	535 xx	631 xx	X	Höhe =	44 m	540 70	540 73
09 910	14 8[illegible]	23 756	32 679	43 587	56 465	62 401	81 331	96 159	08 114	15 191	X	Lublin		06 07	00 000	05 958	07 937	08 915	10 890	12 875	17 820	30 690	40 609	49 524	X	Constantza		06 05	00 031	99
544 98	577 82	596 48	648 85	718 94	892 24	893 11	518 xx	674 xx	634 xx	602 xx	X	Höhe =	184 m	664 66	690 68	676 68	684 72	567 73	552 71	574 62	677 80	741 84	806 31	X	Höhe =	34 m		596 93	
01 989	05 9[illegible]	07 934	19 937	25 737	32 678	36 641	47 579	59 461	74 379	02 231	12 102	16 189	X	Kristiansand		06 05	00 019	04 972	07 942	10 901	16 847	20 793	32 674	41 597	44 570	47 557	56 482	80 395	
585 xx	537 xx	546 80	548 95	573 74	632 87	635 58	709 59	738 xx	910 xx	669 xx	632 xx	650 xx	X	Höhe =	41 m		584 89	678 xx	627 xx	630 xx	048 xx	619 xx	667 xx	716 xx	748 xx	753 xx	819 xx	951 xx	102
39 393	99 384	X	Gotenhafen		06 05	00 013	04 967	07 928	10 897	12 668	20 784	66 410	79 334	X	Limoges		06 07	xx 978	xx 875	xx 811	xx 784	xx 763	xx 683	xx 623	xx 581	xx 541	xx 512	xx 484	
575 xx	590 xx	X	Höhe =	x m		648 78	658 xx	677 xx	598 xx	593 xx	609 xx	577 xx	582 xx	X	Höhe =	296 m		834 78	586 61	596 83	574 83	574 85	620 90	666 95	726 85	726 78	743 57	792 53	
xx 936	xx 522	xx 335	xx 3[illegible]	xx 386	xx 296	xx 240	X	Rabat		06 05	00 009	02 979	12 867	14 831	21 767	51 683	33 621	42 599	46 560	51 539	61 450	81 349	94 287	95 271	03 249	07 235	16 [illegible] / 97 [illegible]	87 171 / 11 160	105
[illegible]	936 34	030 27	073 [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	Höhe =	87 m		110 78	176 79	044 80	058 79	034 48	542 56	538 48	592 48	604 [illegible]	664 [illegible]	756 [illegible]	844 60	930 30	978 38	000 28	058 38	[illegible]	[illegible]	

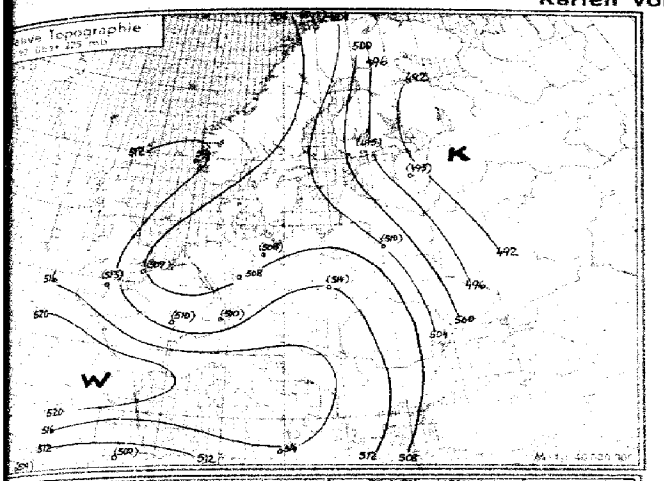
3 6 9 12 15 18 21 24 27

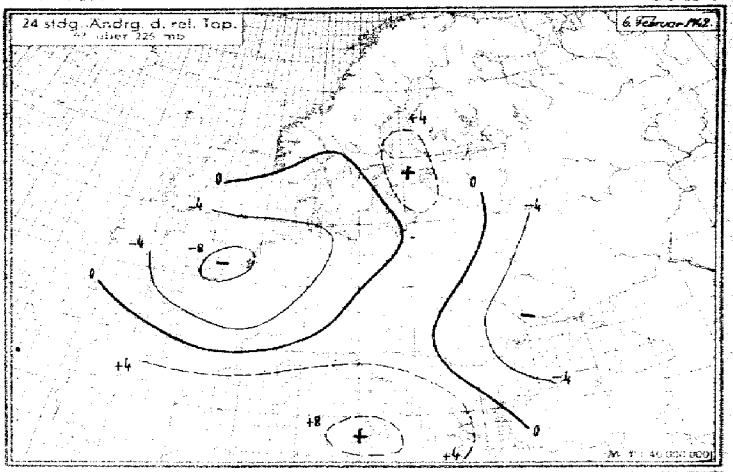
Karten vom Frühtermin

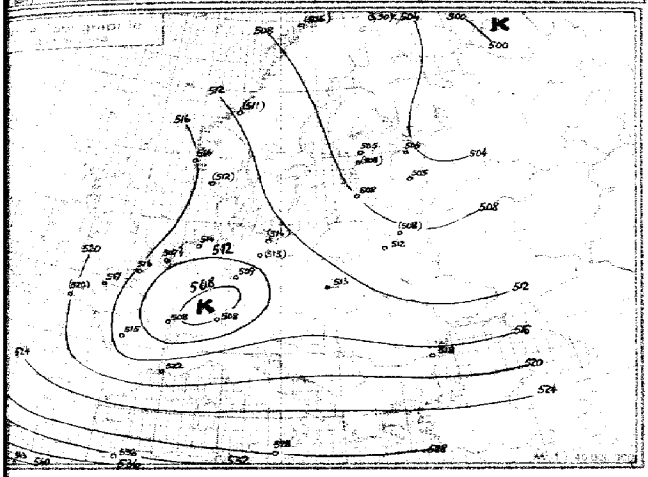


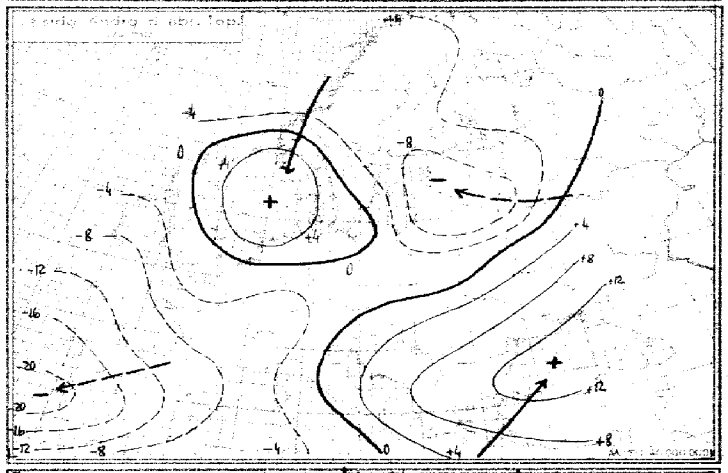


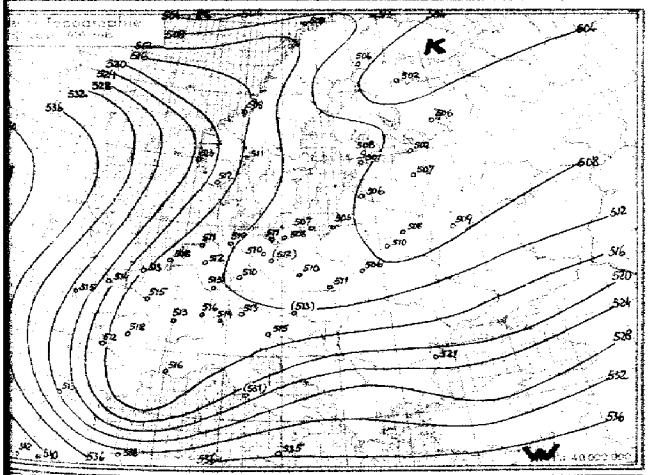
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

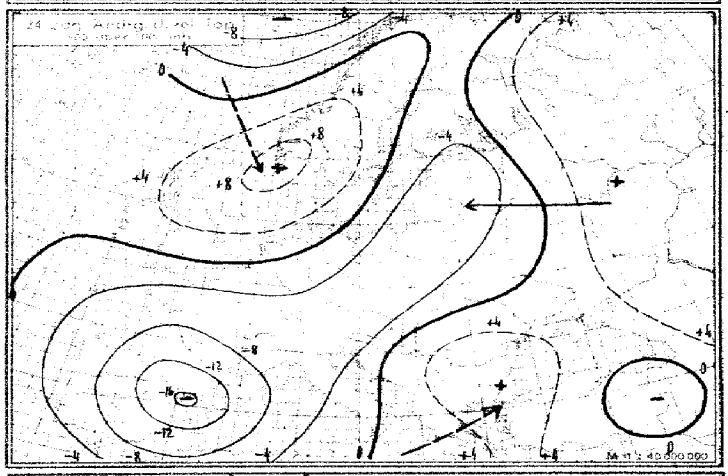


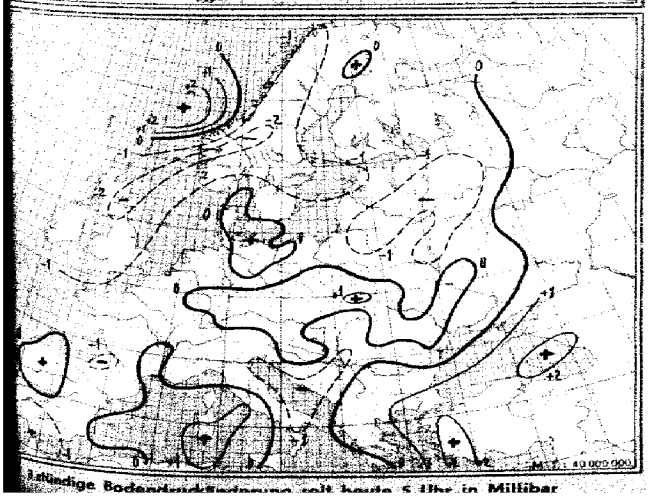


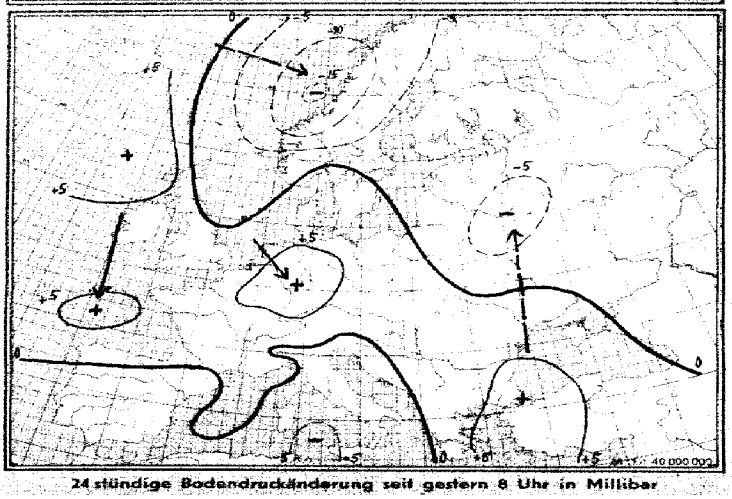












3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

yy = Datum G G = 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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	[illegible]	[illegible]	Kirkenes	[illegible]	Dronth	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	[illegible]	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-62	-	-64	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-
225	-		-46	-	-	-	-	-	-	-63	-	-60	-	-	-61	-	-60	-	-		-61	-	-	-60	-62	-	-62	-50	-57	-55	-59	-63	-63	-	-60	-	-	-49	-	-66	-		-59		-	-	-65	-58
300	-		-55	-	-55	-	-	-	-	-58	-	-56	-	-	-57	-	-59	-	-56		-55	-	-59	-52	-53	-	-60	-57	3-58	3-41	3-45	-57	-59	-57	-53	-56	-	-53	-56	-56	-57		-56		-56	-	-58	-
400	-		-41	-	-38	-42	-	-	-	-44	-	-41	-	-	-42	-	-45	-	-35		-43	-	-40	-41	-41	-40	-43	-41	3-41	3-28	3-30	-46	-46	-45	4-40	-41	-42	-45	-44	-39	-43		-41		-38	-	-36	(3-12)
500	3-31		-29	(4-29)	-24	-32	(3-32)	(4-32)	-30	5-27	(5-32)	-30	-	6-32	-24	5-21	-33	-	-28		-31	5-28	-30	-30	-29	-28	-29	7-22	5-28	3-17	7-18	-36	7-34	-33	8-27	5-30	7-34	4-34	-33	4-33	5-30		-32		8-26	7-33	7-28	4-29
600	5-22		-21	5-21	-21	-24	5-24	5-21	-18	8-21	6-21	-20	(6-19)	6-23	-21	6-23	-23	4-20	7-19		-21	1-20	4-19	-21	-21	-22	-22	6-20	8-20	4-7	6-11	-27	7-26	-24	1-28	5-22	2-21	4-25	-24	4-25	5-24		-23		5-17	7-27	7-19	4-19
700	6-14		-15	6-14	-14	-17	2-17	6-13	-16	7-16	6-13	-14	4-14	4-17	-15	7-14	-13	6-12	7-13		-18	8-13	6-15	-15	-15	-16	-13	7-16	4-14	5-1	8-4	6-18	2-16	-17	8-13	9-16	8-13	4-15	-18	5-16	6-19		-14		6-10	7-11	3-14	8-2
800	4-9		3-13	5-13	-10	-11	7-12	4-8	-8	5-11	9-12	-13	5-12	5-11	9-8	7-10	-10	5-11	8-7		-14	8-8	7-12	-12	-12	-13	-11	8-8	8-5	6-5	8-1	6-11	8-10	-12	9-9	3-12	3-7	5-9	-16	5-12	7-9		-10		7-5	4-13	1-7	9-9
900	4-14		5-10	4-6	-13	-10	8-12	8-7	-7	4-10	8-7	-10	4-10	7-7	9-12	1-6	9-4	9-4	8-7		-13	1-7	6-5	-6	-8	-7	-8	8-7	6-7	7-8	7-8	6-7	8-8	-8	7-1	4-10	4-18	6-9	-16	5-10	7-14		-6		7-2	4-16	7-7	4-3

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

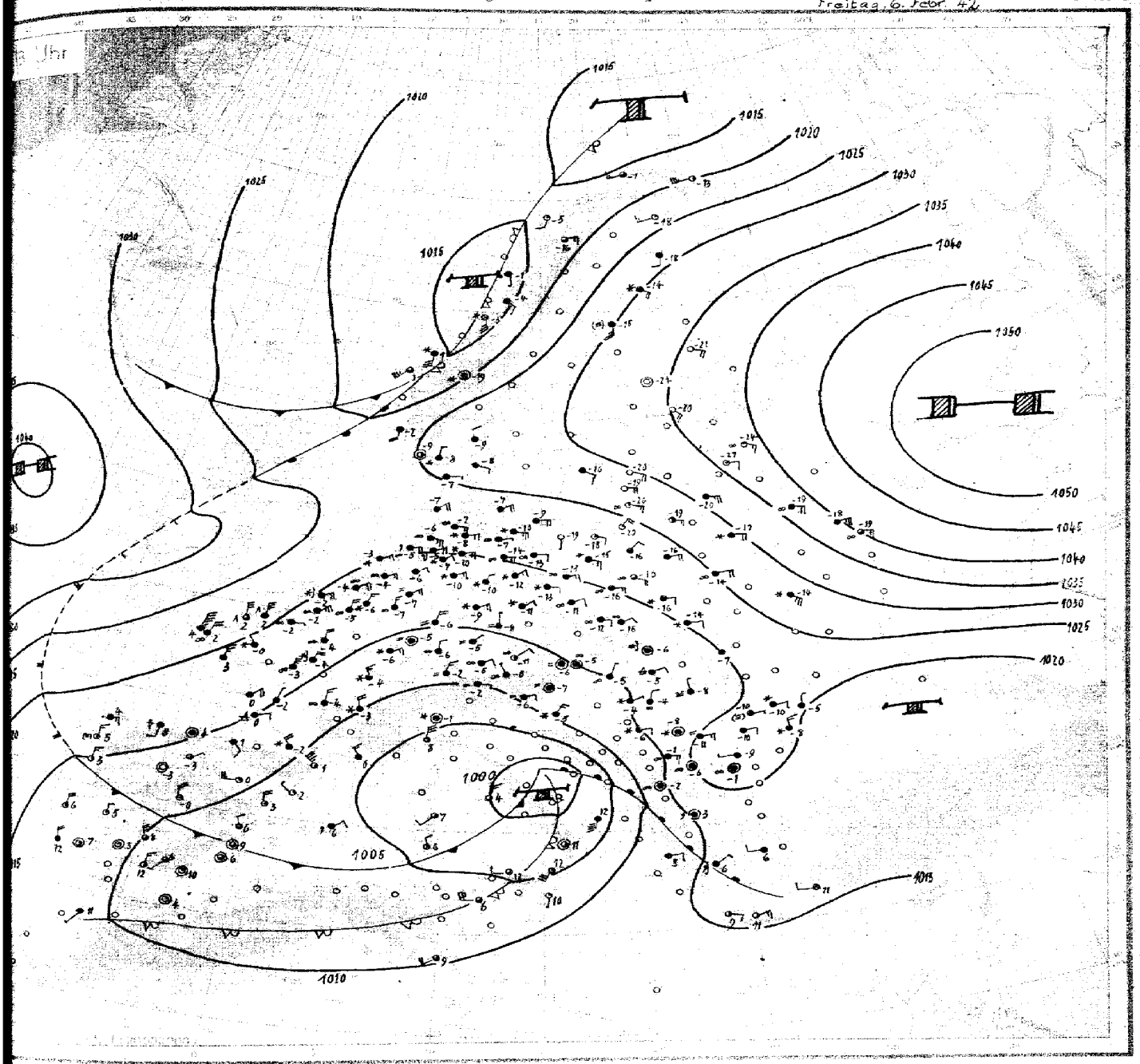
mb	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	[illegible]	[illegible]	Kirkenes	[illegible]	Dronth	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	[illegible]	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
42	-		-	-	-	-	-	-	-	(1045)	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	1541	-	1545	-	-	(1553)	-	(1541)	-	-		-	-	-	(1500)	(1552)	-	(1542)	-	-	(1614)	(1584)	-	(1519)	-	(1563)	-	-	(1534)	-	-	-		-		-	-	1521	-
225	-		1040	-	(1039)	-	-	-	-	1032	-	1038	-	-	1038	-	1031	-	-		1031	-	(1051)	1046	1044	-	1033	1043	1045	1054	1040	1038	1041	(1033)	1048	(1047)	-	1033	(1038)	1037	(1038)		1042		1037	-	1048	-
300	-		864	-	863	-	-	-	-	858	-	862	-	-	861	-	855	-	865		859	-	872	861	866	-	858	860	856	913	874	860	862	855	870	872	-	865	860	864	867		868		882	-	868	-
400	-		679	-	677	677	-	-	-	675	-	677	-	-	677	-	678	-	679		681	-	685	682	683	679	675	673	672	706	704	677	680	674	684	687	685	682	676	679	681		679		694	-	692	700.6
500	524.5		527	525.4	526	524	523.9	524.8	526	524	524.2	525	(524.4)	523.5	525	522.6	523	(524.4)	525		524	527.8	531	529	526	524	524	521	529	555	543	528	531	523	535	536	532	533	526	535	531		527		535	527	540	533.6
600	395.2		397	396.2	395	396	394.6	395.8	396	395	395.0	395	395.6	394.9	395	393.2	394	394.4	395		395	397.4	401	397	396	394	395	395	398	418	406	401	404	394	403	401	403	406	398	401	401		396		407	394	397	399.7
700	281.1		284	282.8	281	284	282.8	282.5	282	282	281.6	282	281.4	282.3	281	280.4	281	280.7	281		283	284.0	287	286	284	281	282	278	284	299	290	290	292	283	289	287	290	284	286	285	287		286		292	283	285	287.4
800	181.8		184	182.2	182	184	183.4	181.0	182	182	181.6	182	181.7	181.5	181	181.0	181	180.4	180		184	183.6	187	186	184	183	182	178	182	193	186	190	193	183	186	183	185	184	188	186	189		185		190	185	186	184.4
900	93.4		96	94.0	92	95	95.1	92.4	97	93	92.7	93	92.0	93.0	92	90	91	92.9	93		96	93.1	95	97	95	94	92	87	92	99	92	101	102	94	100	101	100	101	102	101	100		95		99	97	96	93.7
1000	14.4		15	13.8	14	17	17.8	12.2	10	14	14.0	14	14.4	13.2	14	4.4	9	11.5	10		14	13.0	17	15	14	12	11	8	11	13	9	15	22	14	25	23	21	25	22	23	23		14		18	20	6	10.8
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	(508)	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-
97/225 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	508	-	507	-	-	(514)	-	509	-	-		-	-	-	(511)	507	-	(510)	-	-	519	(505)	-	(507)	-	(514)	-	-	(495)	-	-	-		-		-	-	514	-
225/500 mb	-		514	-	(514)	-	-	-	-	519	-	512	-	-	513	-	508	-	-		507	-	510	517	516	-	508	522	515	543	536	507	506	(511)	516	(518)	-	505	(508)	508	(508)		515		518	-	528	-
500/1000 mb	509.7		512	512.4	511	507	506.1	511.8	516	510	510.2	510	(510.0)	510.3	511	513.2	514	(512.9)	512		508	514.8	515	514	513	512	513	516	518	542	538	512	509	508	513	514	511	518	504	506	508		513		524	502	535	513.0

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde		Königsberg	Frankf	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth	Christians.	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Brest		Catania			Bukarest	Konstanza	[illegible]	Ukta	Petrosawodsk	[illegible]	Dievenow	Dievenow	Rom	St. Petersburg	Lublin	[illegible]	Lemberg
yy G G	05 [illegible]	05 13	05 16	05 [illegible]	05 12		05 16	05 [illegible]	05 [illegible]	05 19	05 17	05 [illegible]	05 13	05 [illegible]	05 13	05 13	05 18		05 19		05 17	05 18	05 17	05 19			05 18	05 19			05 17		05 11					05 16	06 00	06 06	06 10	05 10	06 08	06 09	06 07	06 07	06 10	06 05
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-			-	-			-61		-					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-			-	-			-62		-					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-49	-67	-	-		-	-	-	-67	-	-	-	-	-	-	-61		-		-60	-	-	-			-	-60			-57		-64					-	-	-	-	-	-	-	-46	-	-71	-62
300	-	-56	-54	-	-57		-	-	-59	-57	-	-	-	-	-52	-	-55		-56		-57	-	-52	-53			-	-56			-50		-57					-	-	-	-	-	-	-	-52	-	-54	-51
400	-	-40	-41	-	-43		-	-	-43	-43	-	-42	-	-	-41	-	-40		-44		-40	-	-39	-40			-42	-42			-38		-35					-	-	-	-	-	-	-	-45	-	-45	8-43
500	6-31	-30	-32	-	-31		-	5-31	-32	-30	(7-15)	8-22	(7-27)	6-31	-30	(6-31)	-29		-30		-15	(6-18)	-27	-29			-33	-31			-27		-22					(8-32)	4-26	4-35	-30	-	-	-	-33	4-33	-33	4-31
600	5-11	-17	-20	7-10	-20		5-23	6-12	-23	-21	6-12	8-23	4-14	4-22	9-14	8-23	8-21		6-26		-20	6-22	-20	-20			-23	4-21			-18		7-11					5-23	4-27	5-25	-22	6-21	(4-20)	7-13	-26	8-24	-23	7-18
700	6-14	-13	-10	8-11	-13		2-15	7-14	-16	4-15	7-13	4-12	5-13	5-2	8-14	6-13	5-12		1-14		-15	7-13	-15	-14			-15	4-16			-14		9-5					8-15	4-11	5-17	-15	7-14	8-17	7-7	-19	8-17	-16	8-15
800	4-9	-13	-12	6-12	-11		3-10	3-7	-10	8-11	4-12	9-12	5-11	4-13	4-8	4-7	4-7		7-7		-13	7-4	-12	-14			-12	4-10			6-13		9-2					6-7	5-13	6-11	-13	8-12	7-5	7-7	-13	6-9	-12	5-8
900	4-7	-9	6-12	4-7	-10		4-7	7-4	-7	4-11	8-6	9-6	1-6	8-6	4-8	4-5	4-3		4-5		-10	8-4	-6	-8			-9	4-1			6-7		7-0					6-13	7-10	7-10	-11	7-7	8-10	1-14	-15	7-10	-13	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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde		Königsberg	Frankf	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth	Christians.	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Brest		Catania			Bukarest	Konstanza	[illegible]	Ukta	Petrosawodsk	[illegible]	Dievenow	Dievenow	Rom	St. Petersburg	Lublin	[illegible]	Lemberg
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-			-	-			2081		-					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1557		-		-	-	-	-			-	-			1565		-					-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1533)	(1547)
225	-	1040	1035	-	-		-	-	-	1034	-	-	-	-	-	-	1042		-		1040	-	-	-			-	1046			1055		1065					-	-	-	-	-	-	-	1034	-	1040	1038
300	-	865	859	-	862		-	-	853	856	-	-	-	-	863	-	864		868		864	-	875	864			-	871			875		883					-	-	-	-	-	-	-	863	-	868	862
400	-	679	676	-	677		-	-	671	675	-	678	-	-	679	-	678		675		678	-	685	682			685	680			686		677					-	-	-	-	-	-	-	682	-	685	677
500	525.0	527	524	(523.7)	526		(529.7)	523.5	526	523	524.9	526	526.4	525.6	526	522.6	526		524		526	527.6	531	528			535	537			537		540					521	516	534	534	(525.4)	(523.4)	(531)	531	523	535	526
600	396.5	398	394	394.3	396		400.8	394.2	[illegible]	394	394.9	396	395.2	396.2	396	394.1	395		394		395	397.6	400	399			400	405			400		[illegible]					393	400	407	405	396.2	395.0	398	404	395	407	397
700	283.3	284	281	281.4	283		282.2	280.8	[illegible]	280	281.5	281	281.0	282.3	282	280.9	281		281		282	283.9	287	283			293	283			286		288					280	289	295	292	283.0	282.4	281	293	284	294	284
800	181.9	184	182	181.5	183		182.3	180.5	180	180	181.0	182	181.0	181.8	181	180.0	181		180		182	183.8	188	183			194	193			187		185					180	191	195	192	183.5	183.2	177	195	189	195	183
900	93.8	94	94	92.3	93		92.7	93.8	90	92	92.0	93	92.2	92.3	91	91.2	90		90		94	93.5	98	94			105	104			98		92					91	102	107	104	94.0	93.6	84	107	94	107	94
1000	13.9	14	14	12.5	14		11.1	1.3	9	12	11.1	12	11.0	12.5	12	6.4	7		3		14	11.3	15	13			26	24			16		6					13	14	21	25	14.3	16.6	8	19	17	28	16
42/97 mb	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		-	-	-	-			-	-			512		-					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 mb	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	514		-		-	-	-	-			-	-			514		-					-	-	-	-	-	-	-	-	-	(493)	(410)
225/500 mb	-	513	511	-	-		-	-	-	509	-	-	-	-	-	-	516		-		514	-	-	-			-	511			524		515					-	-	-	-	-	-	-	504	-	505	512
500/1000 mb	511.7	513	510	(511.2)	512		(510.6)	514.2	511	511	512.6	514	514.1	513.9	514	515.8	517		516		512	516.3	516	515			509	510			520		534					508	502	506	509	(510.3)	(507.9)	(511)	512	510	507	510



Wetterübersicht Freitag, den 6. Februar 1942

Das umfangreiche osteuropäische Hochdruckgebiet, das sich bis in große Höhen verfolgen läßt, liegt unverändert fest. Auf seiner Südseite hat das ukrainische Wolken- und Schneefallgebiet besonders nach Nordwesten hin an Ausdehnung gewonnen, so daß es in Weißrußland und im westlichen Mittelrußland wieder zu Eintrübung gekommen ist. Bis auf die unteren Schichten sind die in der freien Atmosphäre auftretenden Temperaturänderungen nur gering. Mit der in den unteren Schichten herrschenden Ost- bis Südostströmung ist die kontinental-arktische Kaltluft in flacher Schicht weiter gegen Westen vorgedrungen. Im Baltikum, in Weißrußland und in Ostpreußen reicht die Abkühlung mit 5 bis 7 Grad bis etwa 2000 m, im übrigen Reichsgebiet erreicht diese Kaltluft nur eine Höhe von ca 1000 m und der dort seit gestern eingetretene Temperaturrückgang beträgt 3 bis 5 Grad.

Über Westeuropa ist die Kaltluft weiter süd- bis südwestwärts vorgedrungen und hat dabei Spanien, wo seit gestern Temperaturrückgang um 10 bis 12 Grad erfolgt ist, und den größten Teil des westlichen Mittelmeers überflutet. Durch Einbeziehung frischer Kaltluft hat sich das gestern im westlichen Mittelmeer gelegene Tiefdruckgebiet bei seiner Ostbewegung noch etwas vertieft.

Bemerkenswert ist der schon seit einigen Tagen auf dem Nordatlantik vor sich gehende Druckanstieg, der dort zum Aufbau eines umfangreichen Hochdruckgebietes geführt hat. Zwischen der auf der Nordwestseite des Hochdruckgebietes nach Norden strömenden Warmluft und der über dem Nordmeer befindlichen kälteren Luft muß eine ausgeprägte Frontalzone angenommen werden. Die damit verbundene Störungstätigkeit, deren erstes Glied die Küste Norwegens erreicht hat, dringt im Norden Europas allmählich weiter ostwärts vor.

gez. Widenbauer,

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Freitag, den 6. Februar

Ausland

Küstenorte ∘	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	∘ 004	44	02944	20524	24160	x0302
Ingöy	∘ 005	04	01990	25385	24200	47x02
Röst	∘ 011					
Nordöyan	∘ 014	90	05982	46401	26456	67804
Krakenes	∘ 021	44	02882	46225	26051	77802
Utsire	∘ 028	00	01x40	80083	27953	65302
Lister	∘ 030	24	01x61	84242	27864	64702
Färder	∘ 036	9x	02847	84527	28x5x	7x804
Gällivare	053					
Haparanda	058					
Härnösand	°066	50	03768	32128—	32967	80905
Stockholm	077					
Jönköping	087	50	03848	08228	26653	80300
Wisby	°090	50	04842	57412	30360	80120
Kopenhagen	∘ 161	52	03736	06428	24555	40303
Skagen	∘ 162	5x	74448	06478	257x0	8x301
Blaavandsh.	∘ 184	6x	72638	02378	21556	8x303
Hammersh.	∘ 185	5x	03858	08428	19657	8x303
Biarritz	202	3x	63738	08368	44987	8x405
Lyon	210	5x	05648	24328	41551	8x203
Paris-Le Brg.	215	5x	72538	30478	45352	8x402
Perpignan	216	53	02853	59625	06508	60701
Brest	220	6x	77378	02378	21802	8x507
Le Havre	230	5x	77348	06378	17600	9x304
Marseille	231	27	01890	30612	05107	53902
La Coubre	∘ 269	5x	26446	32576	46505	8x106
Helder	∘ 291	5x	74635	06578	48453	8x106
Vlissingen	∘ 292	5x	23657	02377	46452	8x201
De Bilt	293					
Genua	∘ 305	7x	03567	65627	04604	5x300
Venedig	∘ 312					
Rom	322	7x	73658	45663	02308	9x806
Tarent	∘ 333					
Cagliari	∘ 338	70	30168	00028	03743	70009
Syrakus	∘ 655	41	02755	20326	09415	60804
Madrid	353	40	42715	02324	94809	70301
Almeria	∘ 355					
Mahon	∘ 357	97	51654	34353	04009	04701
Barcelona	∘ 358	6x	61536	08148	06508	8x103
La Coruna	∘ 362	80	25787	37687	48410	70107
Lissabon	364					
Praya C.V.	∘ 393					
Funchal	∘ 395					
Pt. Delgada	∘ 396					
Horta	∘ 398	22	01963	06202	42212	79402
Teneriffa	∘ 400	40	01963	08113	46619	60000
Kowno	466					
Riga	470					
Dorpat	476	80	08890	08200	34666	70803
Filsand	477	00	04790	56649	31863	88305
Helsinki	481	80	04890	08313	37164	25900
Kuopio	484	00	01604	46314	40662	43309
Budapest	541	50	78368	32078	42953	80903
Bukarest	575	60	74648	06478	49959	70803
Belgrad	701	5x	03768	08228	42754	9x201
Sofia	720	52	05743	08228	44453	70903
Athen	730	74	35765	00003	49907	70110
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957					
Odessa	975					

MEZ (Lissabon – Horta)

Küstenorte	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR
Vardö						
Ingöy						
Röst						
Nordöyan	90	01982	44382	24055	60909	00298
Krakenes	53	03843	46328	23700	7x706	00287
Utsire	09	02990	40125	27254	76802	80094
Lister	50	01963	08213	28256	70404	00294
Färder	52	03864	04528	29258	7x302	00384
Gällivare						
Haparanda						
Härnösand	50	07748	04478	00463	70802	01639
Stockholm						
Jönköping	27	03858	04278	30161	80000	97689
Wisby	50	04742	42242	30361	80300	00079
Kopenhagen	5x	03738	06528	22256	0x304	00079
Skagen						
Blaavandsh.	5x	03838	02328	22455	8x303	00388
Hammersh.						
Biarritz	5x	78638	08328	44903	80309	—
Lyon	5x	23548	38378	10952	8x401	485x7
Paris-Le Brg.	5x	05658	37478	44751	7x202	77028
Perpignan	84	01753	59614	04906	70703	—
Brest	8x	83638	02488	24502	7x401	91031
Le Havre	8x	84248	04488	43701	8x501	99448
Marseille	24	01841	28602	04304	60500	—
La Coubre	91	05745	32428	46802	80301	—
Helder	5x	05628	04578	48953	8x403	91269
Vlissingen	5x	72548	04378	48053	8x206	99458
De Bilt	5x	05634	04478	47755	9x202	97559
Genua	7x	03548	06328	04809	5x303	00351
Venedig	77	02675	02126	07703	6x502	—
Rom						
Tarent						
Cagliari						
Syrakus						
Madrid	87	02754	02374	93208	60300	97400
Almeria						
Mahon	87	03653	32228	04609	7x402	04101
Barcelona	08	02845	46425	06609	90202	08791
La Coruna	87	04554	04513	49309	70301	04450
Lissabon	20	02723	32424	44711	74902	00440
Praya C.V.						
Funchal	00	02990	40207	46016	67300	00490
Pt. Delgada						
Horta	84	84864	20136	43745	84400	47480
Teneriffa	40	01962	85202	45118	60604	80290
Kowno	84	01790	08301	30365	70101	00639
Riga						
Dorpat						
Filsand						
Helsinki	00	04790	10303	36465	72102	00349
Kuopio	00	00790	40200	40268	40300	96679
Budapest	50	77248	40478	43854	90203	02529
Bukarest	60	74538	06478	24661	80305	01589
Belgrad						
Sofia	0x	x5x9x	08125	47355	07306	00519
Athen						

Küstenorte	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Ingöy	8x	0xx48	22408	16252	2x606
Utsire	07	02xx0	17314	25553	75804
Kopenhagen	5x	03848	06528	23156	8x901
Skagen	5x	26648	10278	25856	0x302
Blaavandsh.	5x	03638	02328	23055	8x301
Lyon	5x	71648	32328	14554	8x803
Paris-Le Brg.	5x	72648	32428	16753	8x105
Perpignan	56	01632	61812	08101	50803
Brest	8x	83638	02488	21903	6xx01
Le Havre	5x	72648	06278	17552	9x302
Marseille	00	00190	28500	06900	40305
Helder	5x	05638	04528	20352	8x300
Vlissingen	5x	05648	04428	19454	8x200
De Bilt	5x	05638	04328	19156	9x302
Genua	53	03668	65628	04202	6x902
Venedig	5x	04668	0444x	06700	70803
Rom	83	51458	04568	98706	91808
Cagliari	77	02654	32266	02008	00303
Syrakus	72	03654	20228	08212	9x705
Madrid	86	02765	30415	93202	60103
Almeria	50	01862	00002	07511	70101
La Coruna	5x	03658	39618	70308	5x402
Pt. Delgada	3x	01655	00131	57711	0x103
Horta	1x	01861	3011x	15513	8x107
Kowno	00	00790	08200	27968	70902
Bukarest	50	05538	59478	21162	90305
Belgrad	5x	72658	08378	13356	9x311
Athen	02	03790	32125	15705	80300

Küstenorte	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	45	03364	25724	19763	35702	[illegible]
Ingöy	52	02965	22327	19651	[illegible]	[illegible]
Nordöyan	xx	74359	13579	14553	[illegible]	[illegible]
Krakenes	57	02774	20727	19201	[illegible]	[illegible]
Utsire	62	03254	16628	21152	8x605	[illegible]
Lister	5x	01919	80004	26059	[illegible]	[illegible]
Färder	82	03765	30278	29959	[illegible]	[illegible]
Haparanda	60	74428	12471	30064	[illegible]	[illegible]
Jönköping	50	03848	08128	27465	[illegible]	[illegible]
Wisby	52	03643	10218	27566	[illegible]	[illegible]
Kopenhagen	5x	03848	06428	22657	[illegible]	[illegible]
Skagen	5x	03748	10928	24458	[illegible]	[illegible]
Blaavandsh.	8x	03848	06428	22657	[illegible]	[illegible]
Hammersh.	3x	03848	08428	21059	[illegible]	[illegible]
Biarritz	5x	03768	12278	14201	[illegible]	[illegible]
Lyon	5x	72548	30478	13053	[illegible]	[illegible]
Paris-Le Brg.	5x	05648	32488	16754	[illegible]	[illegible]
Perpignan	54	01752	39774	06901	[illegible]	[illegible]
Brest	8x	05738	02488	26602	[illegible]	[illegible]
Le Havre	52	05745	06178	19052	9x702	
Marseille	5x	03678	28318	06200	[illegible]	[illegible]
La Coubre	5x	03748	04428	16200	[illegible]	[illegible]
Helder	5x	71648	04328	19853	[illegible]	[illegible]
Vlissingen	5x	05648	04428	19254	[illegible]	[illegible]
De Bilt	5x	05648	04328	18654	[illegible]	[illegible]
Genua	70	02665	65625	03808	[illegible]	[illegible]
Rom	83	18557	02327	00004	[illegible]	[illegible]
Cagliari	70	01763	30223	04306	[illegible]	[illegible]
Syrakus	70	01763	16123	07410	[illegible]	[illegible]
Madrid	37	01752	30403	92350	[illegible]	[illegible]
Almeria	0x	01890	00003	06610	[illegible]	[illegible]
Mahon	77	51654	04252	06106	[illegible]	[illegible]
Barcelona	5x	52658	26168	07302	[illegible]	[illegible]
La Coruna	5x	61668	08358	19204	[illegible]	[illegible]
Lissabon	40	01790	32403	17206	[illegible]	00050
Praya C.V.	00	00890	23000	19612	[illegible]	[illegible]
Funchal	8x	02667	28127	74713	[illegible]	[illegible]
Pt. Delgada	00	00790	04110	16510	[illegible]	[illegible]
Horta	2x	02753	48215	15814	8x300	[illegible]
Teneriffa	10	02966	24126	14216	70505	00390
Kowno	57	72753	08305	27869	7x705	[illegible]
Helsinki	00	00890	12300	33570	70706	00719
Kuopio	00	00690	10400	34571	40804	01715
Budapest	50	05558	02128	34955	90300	02549
Bukarest	50	03644	08228	22260	[illegible]	[illegible]
Belgrad	5x	74448	04272	13156	[illegible]	[illegible]
Sofia	54	05656	00028	79436	90306	[illegible]
Athen	62	21754	04358	16306	90703	97051
Kiew	5x	74448	10578	27764	8x201	02344

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	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT
Mus Allah **)	2420	726	80	48109	08049	59959	30900							07	05993	29209	86656
Predeal *)	1034	593												52	02732	64414	85739
Fanaråken	2072	024	80	03990	80015	86841	8x001	00	08890	00050	98864	72000	00000	xx	77069	22439	81464
Gausta	1829	085						00	05990	06200	42062	90300	00xx9	01	38890	2418x	08963
Svandalsfl.	1065	026	0e	80xx0	80000	47959	60901	34	04990	00002	97662	90901	00xx9	02	76658	06018	95462
Mt. Ventoux	1900	248	05	04964	30804	92158	90000	07	02964	30514	91359	80400	-				
Izana	2367	401	00	04790	28412	67207	25003	00	04898	24401	66607	35806	00090	00	01950	20414	65005

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Le Mans	Cherbourg	Bordeaux	Cognac	Reval	Hoek van Holland	Catania	Hoek van Holland	Brest	Bordeaux	Lemberg	Erfurt	Kirkenes	Konstanza	Reval
uu GG	05 13	05 07	05 19	05 19	05 18	05 17	05 17	06 05	06 05	06 05	06 05	06 05	06 04	06 05	06 05
18 km				01 65											
16 ..				01 70											
15 ..				36 70										26 60	
14 ..				01 65							27 40			–	
13 ..	34 50			01 85							24 50	03 10		–	
12 ..	34 35			02 70		04 40				35 85	22 45	03 35		–	
10 ..	34 20	03 145	35 30	03 40		36 30		04 40		35 45	35 45	03 20	27 35	24 35	03 30
9 ..	36 45	–	35 45	04 55	03 10	01 45		04 115		36 30	48 40	03 20	27 30	28 85	04 30
8 ..	35 25	02 125	35 35	04 55	27 40	05 60	28 15	04 30	03 70	01 30	18 35	02 15	27 30	–	13 27
7 ..	36 30	02 110	34 70	05 30	28 25	05 45	27 35	03 40	03 40	02 15	18 25	02 15	27 45	26 15	13 10
5 ..	03 65	02 70	32 45	07 55	16 45	36 50	27 35	05 45	03 45	05 45	11 40	03 15	26 15	–	35 10
3 ..	03 30	03 60	35 40	02 45	17 40	06 25	28 50	04 45	03 60	03 40	18 25	06 20	35 20	24 20	35 36
2 ..	03 25	03 55	36 45	36 40	06 40	07 20	28 60	04 35	03 40	36 65	21 15	04 15	30 10	18 10	35 10
1 ..	04 20	03 40	36 45	01 10	16 10	04 20	15 40	01 45	02 55	01 45	[illegible]	[illegible]	36 35	05 40	36 30

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Berlin	Klagenfurt	Stolp	Krakau	Swinemünde	Freiburg	Brest	Riga	Friedrichshafen	Swinemünde
uu GG	05 14	05 15	05 15	05 19	05 19	05 19	05 17	06 05	06 05	06 05
6 km	11 45				11 40		36 25	33 45	11 30	09 10
5 ..	10 50	35 15		44 40	11 30	15 20	02 90	46 35	11 30	09 70
4 ..	08 40	33 20		11 15	11 35	–	01 95	16 35	–	07 50
3 ..	11 45	01 20	10 60	16 20	11 25	29 15	01 75	15 30	09 30	05 60
2 ..	12 55	02 20	11 30	11 10	11 50	29 15	01 55	14 30	09 50	09 45
1 ..	11 30	26 05	11 65	11 15	11 35	34 45	01 85	13 26	02 30	09 15

Ort	Krakau	Emden		Catania	Madrid	Calais		Gafsa	Gotenhafen	
uu GG	06 05	06 05		06 05	06 09	06 11		06 07	06 05	
6 km		09 50		13 70	22 65	03 50	03 85		04 40	
5 ..	04 45	04 45		29 40	30 50	04 50	03 30		04 20	
4 ..	02 40	04 40		22 50	30 50	09 50	03 30		03 35	
3 ..	01 40	03 30		23 35	39 40	02 65	03 30	25 40	10 40	
2 ..	07 25	03 25	05 65	14 50	02 45	14 96	03 60	25 70	10 30	02 20
1 ..	06 15	03 25	05 50	14 40	36 56	[illegible]	03 65	36 35	[illegible]	03 30

Wolkenmessung
C = Wolkenhöhe
vv = [illegible]
dd = Zug[illegible]

Ort | uu GG | C Höhe | dd vv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

…gang: 67 Nr. 38 — Sonnabend, den 7. Februar 1942

…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 OSZ

…schland …ndorte JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
…urg-Fu 403	5x	72658	06278	10459	7x402	5x	72656	08378	20360	8x404	97579
…urg/Fgh. 400	5x	75548	08378	21157	8x200	5x	72646	06378	21058	7x501	97558
460	5x	72648	06278	21359	8x902	5x	72648	06278	20859	8x300	02548
…shav 430	5x	72748	06478	20559	7x901	5x	72654	08478	20359	7x401	97589
…n 442	5x	72538	04378	10159	9x300	5x	72548	04378	11460	7x401	92568
…orr 402	5x	71748	03378	49056	8x401	5x	03748	04328	18058	8x501	01558
…wer 421	5x	72658	06278	19462	8x401	5x	71568	06278	19060	8x401	97598
…burg 406	5x	72695	32178	19459	7x903	5x	72555	06278	19460	8x202	91599
437	5x	72458	04378	17556	8x902	5x	08448	32378	16457	7x301	41569
430	5x	71576	30276	47164	8x002	5x	72468	30478	46255	3x500	97539
…n 407	5x	72558	32178	47656	8x603	5x	74448	30178	46857	9x301	94569
…urt/M 412	5x	05578	04328	46057	4x103	5x	42558	02178	44955	5x701	97539
232	5x	05532	04328	46054	9x103	5x	35538	02328	45053	9x801	00538
…ücken 441	5x	05598	04328	45053	7x801	5x	05548	04328	44453	8x401	00529
…urg 219	5x	05548	01428	44353	8x201	5x	05542	45428	43554	3x306	97538
…gen 443	5x	08438	32228	44256	9x801	5x	08438	32228	43956	8x701	00559
…chshf 444	5x	05548	02428	41453	8x302	5x	05558	02378	44453	8x401	97529
…erg 426	5x	23558	32178	44354	8x904	5x	35558	32278	43954	2x601	97549
451	5x	72532	03178	47667	7x801	5x	23548	26178	46961	9x801	97549
515	5x	44438	32198	45456	8x900	5x	06447	32277	44656	8x803	47559
…hen 414	5x	05978	04328	43484	7x102	5x	74446	08178	43156	8x201	97549
…u 865	41	05565	20326	43654	7x801	5x	05558	00028	41952	7x409	00009
…uck 507	5x	72428	06328	04653	9x901	xx	77309	08471	09655	0x303	01529
…rg 508	5x	05545	30328	41154	7x000	5x	72448	28178	42456	9x403	31549
404	5x	71376	08277	20262	6x902	5x	21888	04228	19762	8x201	97618
450	5x	71575	08275	20460	8x902	5x	72668	27378	20061	8x401	97681
440	5x	72552	04277	48960	7x905	07	71690	04377	48960	7x300	91448
…udlitz 449	5x	72658	02278	48568	7x902	52	72555	04278	47960	8x301	94609
446	5x	72548	00078	48559	8x802	5x	72548	04178	47759	9x601	97579
…en 410	52	72566	02198	47160	8x902	52	23555	02178	47559	8x500	41559
669	5x	05528	32298	45384	8x703	07	05590	02326	44458	86704	95549
…eis 670						5x	72558	30178	42355	9x602	97549
676	5x	05568	09028	46657	8x704	5x	05561	08428	44157	8x403	97548
501	5x	23448	32178	43955	8x707	5x	74448	30178	42255	8x703	07548
505	5x	77038	30178	43054	8x309	5x	77128	30178	41955	9x809	05549
…nfurt 502	5x	74438	02378	40855	0x909	5x	72548	02178	40755	9x202	07539
405	5x	72568	44278	21664	7x905	5x	72548	30178	21163	8x501	97633
…berg 422	5x	72468	48378	23564	7x806						
…burg 321						5x	03658	06128	21661	9x701	97639
551	5x	23658	40278	21663	8x901	52	35755	08128	21193	8x302	97618
552											
…erg/Schl. 420	xx	47499	08277	47464	7x904	5x	71767	08277	48161	7x201	91608
…u 411	5x	71663	06228	48459	7x803	5x	05658	36328	47963	7x402	00578
…itz 454	xx	47367	08127	47557	7x803	4x	08462	04219	17060	6x300	xxxxx
…chau 556	5x	05756	40326	20762	70804						
…annstadt 557	50	05766	08326	49263	70904						
569	5x	72548	40578	24162	8x904	50	72648	08378	21164	30401	xxxxx
…erg 571											

…schland …ndorte JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
…urg-Fu 403	5 x	72628	08476	[illegible]	[illegible]	5 x	72456	06078	22426	9x300	97628
…urg/Fgh. 400	5 x	71535	41478	21058	9x002	5 x	72548	04376	23539	9x303	97596
460	5 x	72648	06478	21850	8x401	5 x	72648	14378	23459	8x502	97548
…shav 430	5 x	46454	06578	20641	8x544	5 x	05552	06428	22566	6x403	09654
…n 442	5 x	15446	04428	20140	8x101	5 x	11648	04276	21761	xx244	97428
…orr 402	5 x	71448	04378	16760	8x500	5 x	03556	04076	22010	6x405	01668
…wer 421	5 x	72078	04478	19441	8x102	5 2	[illegible]	06477	22248	7x200	97436
…burg 406	6 2	72553	32378	19841	8x901	6 x	55544	32076	22282	8x205	97628
437	5 x	72446	04378	16960	5x306	5 x	15457	04479	17766	8x304	97609
430	5 x	72553	28378	16658	8x304	5 x	47556	26128	17359	8x303	97609
…n 407	5 x	72558	04275	17258	9x961	5 x	28441	30178	15141	9x305	96644
…urt/M 412	5 x	72595	04375	18756	9x961	5 x	23455	04278	16407	6x203	97689
232	5 x	72546	54678	15054	[illegible]	6 x	23446	02376	15435	6x302	97568
…ücken 441						5 x	71568	54528	16066	8x303	97559
…urg 219	5 x	05542	32326	14455	6x306	5 x	72646	02526	14455	8x300	97566
…gen 443	5 x	31456	44426	16857	9x400	5	72498	04076	16357	9x403	92504
…chshf 444						6 9	16491	04115	14802	[illegible]	05419
…erg 426	5 x	46458	32125	19595	7x301	5 x	71452	30178	18759	9x406	90559
451	5 x	35468	12218	17742	6x380	5 x	72656	24286	18640	9x303	97439
515	5 x	71438	24176	15755	xx356	5 x	72455	24058	35745	9x404	96629
…hen 414	5 x	94438	24176	13750	4x302	6 x	71548	24178	15267	9x318	04579
…u 865											
…uck 507	5 x	72428	04276	12856	6x347	5 2	72484	10078	15059	6x304	02549
…rg 508	5 x	74458	04078	13556	6x302	3 x	72498	12278	14656	7x201	04578
404	4 x	72654	04378	12340	6x442	5 x	72444	12278	21082	8x300	32038
450	5 x	06448	08175	11264	8x302	5 x	73446	14278	21462	8x300	97678
440	5 x	71457	04372	19841	7x402	5 x	72447	02358	20461	7x304	97428
…udlitz 449	5 x	71526	12378	18441	3x300	5 x	72558	24875	19561	5x405	91628
446	5 x	72548	06378	18161	6x101	6 x	72548	06476	19561	9x466	96619
…en 410	5 x	08468	04216	17562	6x300	7	72458	01278	19055	9x466	97639
669	5 x	05668	36226	14942	3x303	5 x	74548	32478	16540	5x206	91409
…eis 670						6 x	71548	30178	13756	9x402	06594
676	6 x	74468	04272	13360	9x601	5 x	72656	04276	15061	5x203	02619
501	5 x	72448	31478	11457	8x300	5 x	72446	30276	13638	8x746	31589
505	5 x	72446	40078	12056	8x301	4 a	45946	30045	15061	8x305	97669
…nfurt 502	5 0	65448	28125	15261	9x206	5 x	72446	40756	14061	9x408	97639
405	5 x	42756	30127	22462	5x402	5 x	71468	04478	22064	5x300	47638
…berg 422	5 x	42767	36127	22462	5x202	5 x	05758	01378	22561	5x547	97619
…burg 321	5 x	13158	04126	21383	5x701	5	13459	24178	19361	8x701	06639
551	5 x	15648	24216	20749	6x703	5 x	72538	14376	19961	2x704	91668
552	5 x	25646	64276	19763	7x200	5 x	72648	04428	19541	3x501	47636
…erg/Schl. 420	5 x	71758	04778	18363	5x410	6 x	71768	04778	18344	5x300	01658
…u 411	x x	71548	42278	17462	9x402	6 x	74548	32276	17562	5x407	02628
…itz 454	5 x	77448	02258	16444	8x864	5 x	72446	30276	14861	6x403	04629
…chau 556	5 x	05648	04226	18761	6x805	5 x	72565	04378	16454	2x805	24628
…annstadt 557	8 9	46543	04396	17963	5x806	5 x	72546	04398	16760	7x503	x0644
569						5 x	72648	04558	21163	8x864	12629
…erg 571	5 x	71548	06478	15259	6x702	6 x	72548	04478	15759	9x402	-

…stenwarte	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SV E / TTE
…um 401	5x	71648	08378	20557	8x901	5x	72648	08572	19757	8x502	97x68
…arney 435	5x	72538	08278	20757	5x901	5x	72634	04478	19656	9x602	42669
…aven 463	5x	72658	08478	20157	8x302	5x	72658	08578	12558	9x300	xx469
…land 465	5x	71738	02575	21556	8x202	5x	74348	06678	20357	8x401	97378
461	5x	72648	06438	22357	8x803	5x	73648	06438	21557	9x401	97xx8
…emünde 408	5x	71645	08278	21358	5x802	5x	71642	06478	20960	8x402	97x69
…ne 464	5x	71648	08578	21959	8x201	5x	72658	08578	20759	8x201	97468
…emünde 45…	55	05790	06213	20363	70802	55	05763	08214	19969	60301	97178
…nwalde 429	50	01663	06103	11664	70807	02	71580	06118	21363	8x303	97059
…al 44…	x0	79190	12249	15084	48197	01	23690	08278	27364	8x601	97133
							910xx	122xx			
…erort							036xx	412xx			

…stenwarte	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SV E / TTE
…um 401	5 x	05448	46478	20559	8x002	6 x	71648	08727	22359	8x404	09462
…arney 435	5 x	72646	06578	21959	8x302	5 x	05648	08478	22512	6x303	97x69
…aven 463	5 x	41565	06578	21859	9x302	5 x	72642	08578	22359	9x510	xx769
…land 465	5 x	13638	24678	21357	5x302	6 x	71646	08578	23657	5x365	97368
461						5 x	71648	06578	24159	9x353	97xx8
…emünde 408	5 x	72648	06178	21760	6x302	5 x	72548	04678	22569	8x303	97669
…ne 464	5 x	72648	06578	21458	5x300	5 x	77648	04573	22519	5x104	97x68
…emünde 45…	5 x	72548	10278	20762	8x203	6 x	72478	08378	20661	8x200	97168
…nwalde 429						8 x	05408	24128	22468	4x300	97669
…al 44…						5 x	05656	19528	20352	9x807	97368
							13exx	47[illegible]xx			
…erort							036xx	48228			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

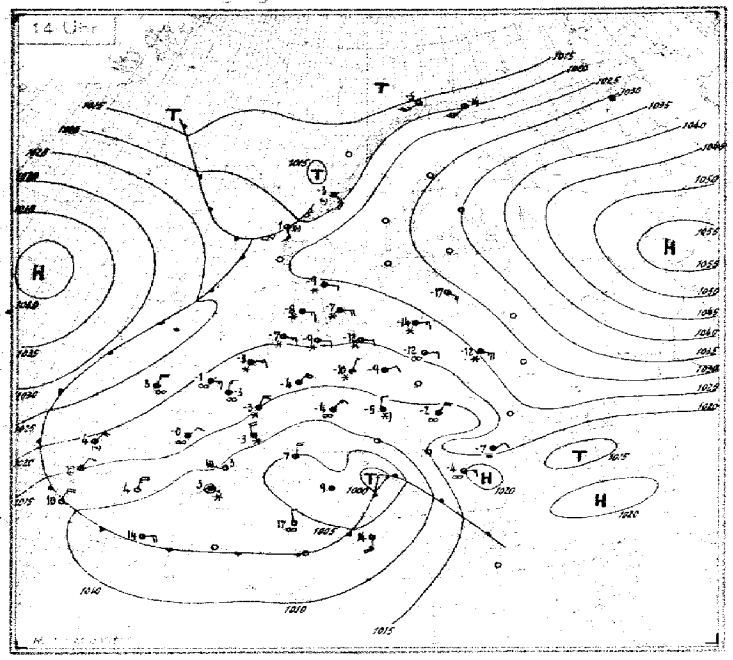
…ation	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	JU app	CH'H'W'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CH'H'W'h
…blick	3106	503	xx	46109	08549	76267	0x803		xx	46009	32579	75363	0x803	04659	
…pitze	2962	416	50	49129	40345	81865	07803		xx	79109	08271	81467	0x401	01659	
	2044	506	xx	79109	45919	16463	01607		xx	77209	45599	15966	0x202	09659	
…ekoppe	1603	428	xx	45409	08449	26260	0x402		xx	45409	04649	24360	0x706	00599	
…erg/Sch.	1493	427	xx	46409	31549	36358	4x304		xx	46409	04349	36358	0x307	01579	
…cki	1446	511	xx	77589	11479	40664	9x401		5x	49438	00078	43062	9x303	03589	
…berg	1213	419	xx	46409	40271	65457	9x401		5x	49306	06376	68359	9x702	91599	
…en	1140	418	5x	71535	00078	49356	0x401		5x	49528	08278	78954	2x308	96529	
…kuppe	926	423	5x	71508	06732	01657	9x401		5x	05548	06278	01459	9x801	91519	
…berg	910	445	52	45306	06498	09960	8x903		xx	77209	08495	99761	8x901	91579	
…r Asten	840	417	5x	71655	02378	40057	9x902		5x	99309	02157	10158	0x802	97569	
…erg/Ts.	801	424	5x	48909	08247	47056	0x901		5x	08408	08212	46658	0x300	97559	

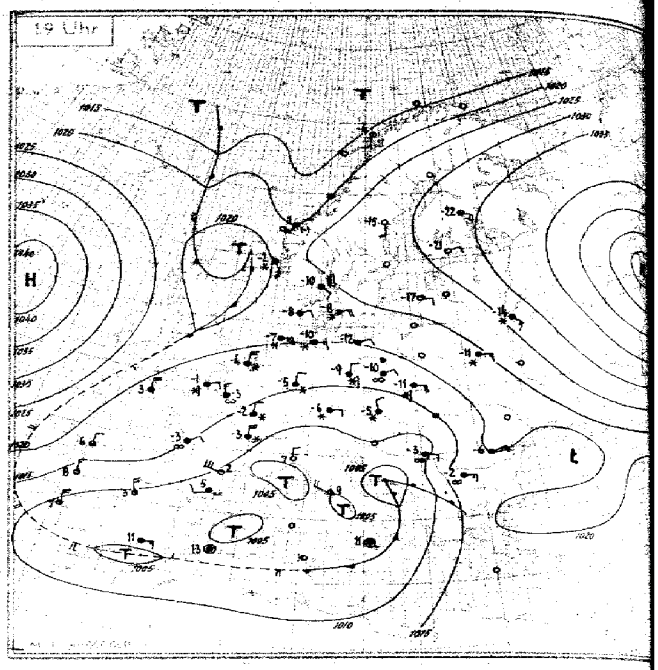
…ation	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CH'H'W'h
…blick	3106	503	x x	46109	32549	75567	6x202	x x	49303	26449	74468	0x303	41699	
…pitze	2962	416	x x	46109	12079	49367	6x262	6 0	32923	26346	84447	6x361	01679	
	2044	506						5 2	03826	83516	79362	9x446	06654	
…ekoppe	1603	428	x x	77405	37779	23562	8x703	x x	46009	37779	23761	0x402	06649	
…erg/Sch.	1493	427	x x	46509	04349	34760	9x302	x x	45309	12749	36261	3x801	97619	
…cki	1446	511						5 2	46455	40045	39764	9x344	03659	
…berg	1213	419	x x	77409	04378	68441	9x401	x x	77409	02379	65962	6x402	92629	
…en	1140	418	5 x	49458	04376	78966	9x800	5 x	49138	02476	79862	0x401	97009	
…kuppe	926	423	5 x	72418	10148	01658	9x202	5 x	45558	06176	02458	9x303	91594	
…berg	910	445	x x	46409	06479	99462	5x201	x x	46409	08049	00265	9x301	92639	
…r Asten	840	417	x x	46409	xxxxx	16960	0x640	5 x	71408	06578	16761	0x363	97639	
…erg/Ts.	801	424	5 x	71418	08278	16760	6x300	5 x	44416	10178	47259	0x303	92579	

Berichtigungen

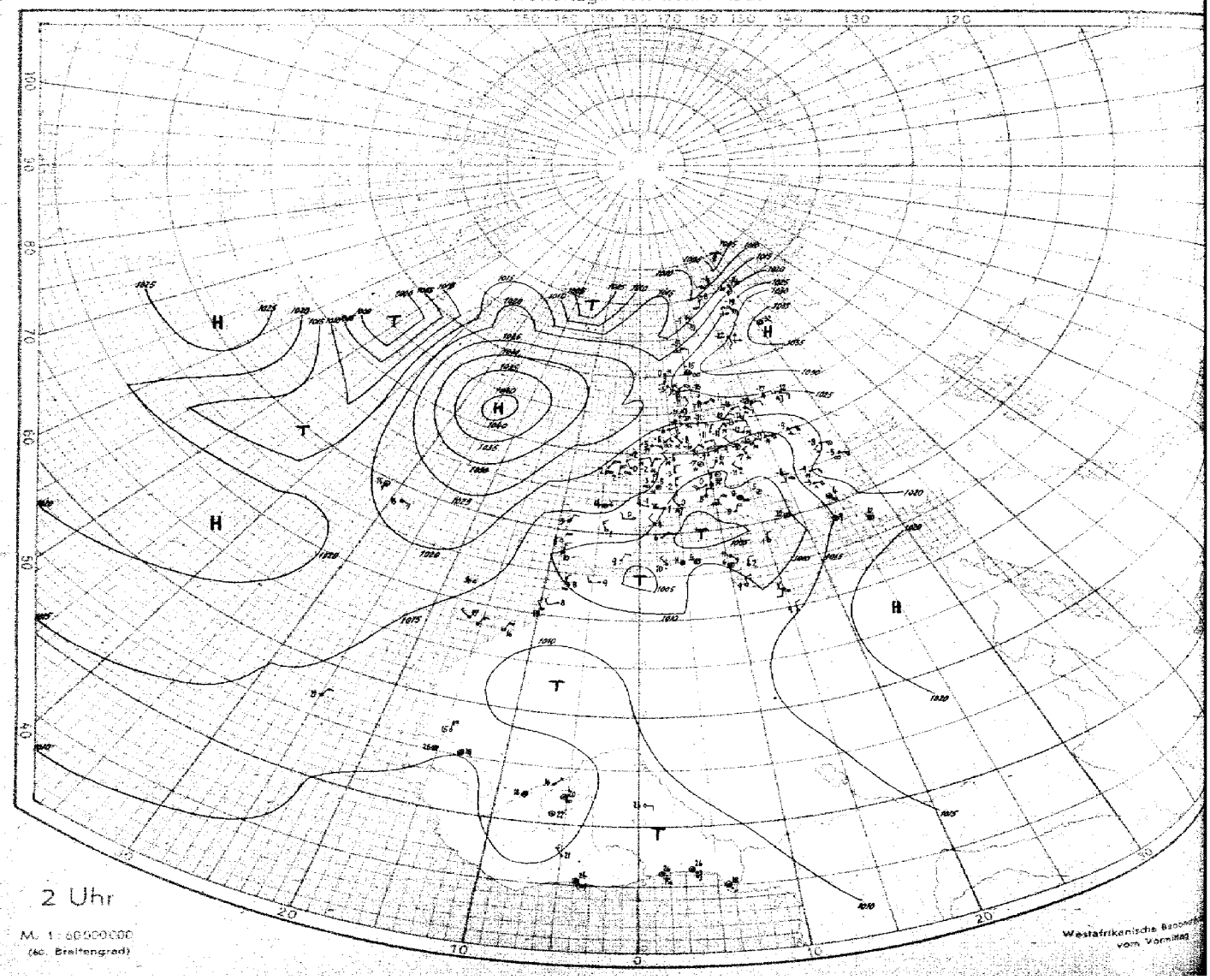
Sämtliche Karten des ... weiteres nach der von d... gezeichnet. (Erlaß RL...

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



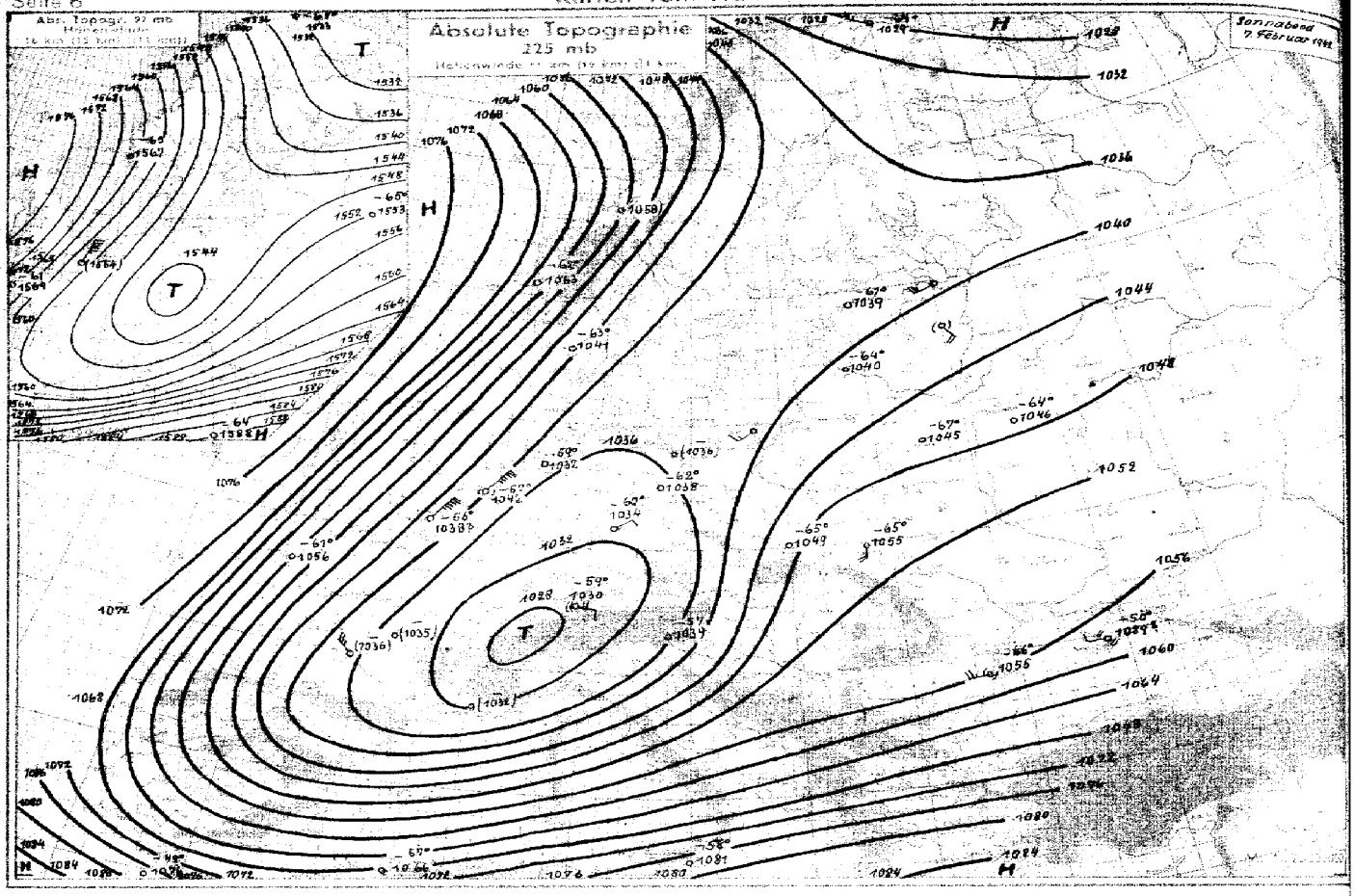
Nr. 38 **Höhenaufstiege** Sonnabend den 7. Februar 1942 **Seite 5**

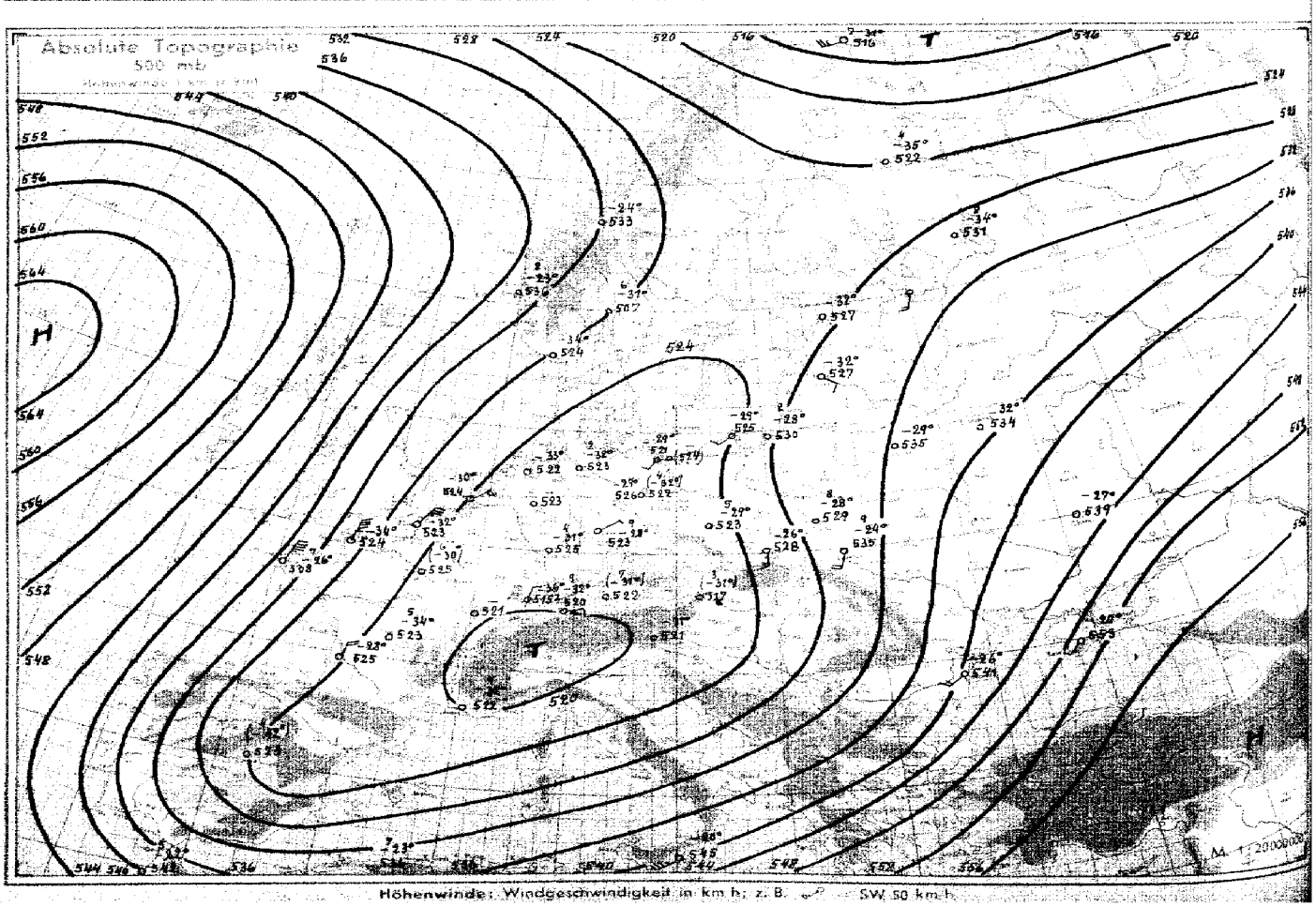
Schlüssel: 1. Reihe: H_uH_uPPP, 2. Reihe: TTT UU-, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	GG													Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	
Hamburg	06 47	00 992	06 940	11 887	13 794	20 786	21 792	22 736	15 726	37 740	39 600	51 508	52 458	Zeitweise leichter Schneefall. Sicht 15 km. ∞^1 n.e.z. bis 700 m, darin 5/10 Sc-Schwaden, nach N zu geschlossene Decke verdichtend. Bei Abstieg 7/10, darüber ∞^1 bis 1700 m. Von 1700-2000 m 8/10 Sc nach N aufreißend. Bei 2000 m im N 4/10 dünner Sc, darüber wolkenlos u. gute Sicht. Nur fern im SW 5/10 S. As-Aufzug. Flugsicht in 5000 m bis 150 km. Bei Abstieg 2/10 Fetzen in 400 m.	62 69	09 31	69 34	3
Höhe = 15 m		603 97	668 [illegible]	587 [illegible]	654 47	615 47	617 96	610 90	618 66	618 60	725 30	809 24	864 23					
		18 58	40 39	21 46	16 02	18 11	18 12	19 45	15 46	12 18	03 47	01 12	01 23					
Königsberg	06 46	00 050	06 990	11 884	15 855	16 828	32 665	34 653	43 570	50 515				Stadtdunst. Boden bis 700 m. Von 700-1400 m 10/10 St, darin leichte Propellervereisung. Von 3000 bis 3200 m im SW-Halbraum in zusammenhängender Schicht 9/10 As u. Ac. St-Schicht an der Küste in Sc übergehend. Quellungen aus der Sc Schicht bis 3200 m Amboss. Ringsum 5/10 As.	63 69	04 01	64 54	6
Höhe = 20 m		636 80	610 88	614 93	658 78	662 55	667 80	670 75	757 70	785 44						18 99	10 34	
		11 01	09 60	15 01	15 01	16 14	11 19	12 20	06 20	01 21								
Breslau	06 47	00 083	05 957	06 944	09 930	10 836	18 801	19 791	26 720	30 681	44 588	50 520		Zunehmender ∞ bei 350 m übergehend in 10/10 St tra bis 1000 m. Von 1600-2000 m 9/10 St. Von 2800-3500 m 7/10 Ac tra. Beim Abstieg 6/10 Glorie. >Gipfel 7/10 Ci, 6/10 Cs, 1/10 Cc lent. In Wolken leichte Vereisung.	59 69	35 99	00 03	9
Höhe = 147 m		590 72	624 75	619 76	621 77	577 86	621 46	602 90	647 78	649 56	727 47	740 37						
		19 56	11 56	12 55	13 53	14 09	12 10	10 13	13 14	10 18	05 21	02 23						
Frankfurt	06 48	00 981	02 950	03 910	10 887	11 875	16 822	19 786	21 773	25 726	27 714	32 558	52 492	Flugsicht 2 km. ∞ n.e.z. Von 900-1650 m 10/10 St, darin Obergrenze nach W bis ansteigend 2300-2800 m 9/10 As. Am S- u. E-Horizont Ac-Bänke. Am W-Horizont As-Streifen. Sonst wolkenlos.	38 69	17 46	37 20	12
Höhe = 141 m		540 79	529 75	595 78	687 83	576 83	600 92	619 84	615 87	655 88	642 92	664 94	804 58					
		11 01	19 05	18 04	19 06	10 08	11 11	17 12	19 13	14 15	16 16	12 20	15 24					
München	06 47	05 948	14 895	18 885	27 708	29 688	41 582	43 572	50 515					∞^0 Flugsicht 5 km. Im S lockerer Sc von 4000-4600 m. Im N geschlossener Ac, As von 2600-1900 m, darüber 10/10 Cs As tra u. As op, nach S absinkend u. an Dichte zunehmend. Im As Ac sehr leichter Eisansatz.	57 62	09 02	69 29	15
Höhe = 527 m		595 84	610 89	582 84	659 90	643 88	725 60	721 67	784 70									
		15 06	16 07	12 15	14 15	16 10	07 12	08 15	06 15									
Wien	06 46	00 993	11 875	13 853	17 810	19 790	22 760	32 649	33 652	35 630	37 617	41 575		∞ Flugsicht 2 km. Leichter Schneefall. Von 900 m bis >Gipfel 10/10 dünner Ns, darin leichte Vereisung.	58 66	24 99	41 07	18
Höhe = 157 m		593 88	605 90	585 31	596 91	581 89	584 87	652 76	650 78	615 85	670 85	740 85						
		14 03	18 05	21 07	11 15	11 16	14 20	15 11	14 15	15 23	14 25	10 26						
Rangsdorf	06 17	00 019	05 955	10 890	16 723	18 703	38 613	44 535						Leichter Schneefall. ∞^0 n.e.z. Ab 1500 m übergehend in 10/10 dünnem As bis 2800 m. > Gipfel im S-Halbraum 1/10 Ac lent.	61 70	09 20	69 44	21
Höhe = 38 m		594 75	640 79	588 87	682 90	630 65	701 60	796 60										
		14 57	11 58	21 06	11 09	13 18	07 20	07 22										
Münster	06 47	00 040	02 918	10 895	11 832	19 796	23 760	26 725	36 626	42 580	44 563			Sicht 2 km. ∞^1 bis 600 m, ∞^0 bis >Gipfel. Spuren Sc. Sc-Schichten in 600 m, 10/10 St op 1100-1500 m. Darin mäßige Vereisung, darüber wolkenlos.	66 68	06 03	69 37	24
Höhe = 57 m		570 82	620 95	590 98	691 98	592 98	598 85	640 72	688 60	730 55	745 35							
		18 53	16 51	21 05	17 02	24 15	20 17	16 19	08 21	06 19	03 21							
Lindenberg	06 13	00 004	05 965	08 945	09 900	13 860	25 730	28 700	40 600	61 490				Ballonaufstieg: 3/10 Sc in 3200 m. Schneefall, Sonnendecke. Sicht 6 km.	61 68	05 32	69 59	27
Höhe = 122 m		653 90	693 90	650 85	585 85	580 85	666 95	630 60	695 60	810 60								
		15 58	12 58	13 53	19 05	11 09	17 11	12 19	08 13	02 27								
Dievenow	06 46	00 028	05 949	09 903	14 855	20 786	25 730	26 720	34 648	42 589	47 555				61 69	43 79	80 78	30
Höhe = 1 m		625 69	660 67	593 66	588 79	607 46	657 36	699 32	682 12	749 19	768 17							
		xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx							
Hamburg	07 07	00 010	07 907	11 888	14 853	16 830	24 748	30 682	44 560	52 500				Leichter Schneefall. Feuersicht 10 km. ∞^1 bis 800 m. Von 800-1000 m 9/10 lockerer St, darüber ∞^0 bis etwa 2000 m. Bis 1500 m im S-Halbraum 3/10 Sc, darüber wolkenlos u. gute Sicht. Bei Abstieg 10/10 St von 1000-900 m erflogen, darin leichte Vereisung.	64 75	86 03	69 43	33
Höhe = 18 m		599 84	651 96	591 86	589 60	609 48	658 53	663 34	774 18	822 117								
		15 57	12 55	19 05	14 07	10 07	08 09	05 15	02 18	01 22								
München	07 07	00 948	12 863	25 723	28 701	44 588	49 521							Vom Boden bis >Gipfel ∞^1 bis ∞^0 n.e. abnehmend. Feuersicht 6 bis 8 km. > Gipfel Ci u. Cs, Mondhalo, 10/10 Bedeckung.	58 70	12 04	69 56	36
Höhe = 528 m		568 88	600 85	663 79	651 83	731 84	790 78											
		11 03	17 05	12 12	14 17	08 21	06 23											
Wien	07 06	00 993	09 897	12 861	22 756	23 750	31 667	32 660	37 618	49 595				∞^1 n.e.z. bis 800 m. Feuersicht 3 km. Leichter Schneefall. 9/10 St von 800-1600 m, ab 1600-2900 m geschlossen. Von 2900-3300 m 9/10 mehrschichtiger As. Darüber wolkenlos. Von 800-2100 m leichte Vereisung.	61 67	45 50	69 22	39
Höhe = 157 m		592 86	610 96	610 94	653 97	646 95	693 92	681 90	704 53	770 36								
		18 54	18 02	18 05	15 11	10 13	11 15	12 18	07 19	03 20								
Königsberg	07 07	00 019	06 940	08 912	11 880	13 858	27 720	28 710	39 645	43 578	59 517				60 67	39 99	xx xx	42
Höhe = 20 m		607 83	652 90	604 96	615 98	564 80	590 60	624 70	626 42	712 32	766 16							
		14 58	37 56	18 01	18 03	22 11	15 19	12 17	09 19	04 24	02 27							
Frankfurt	07 09	00 002	04 943	10 896	13 855	16 826	19 808	20 788	32 666	33 660	35 638	52 503		Flugsicht 1 km. ∞ - 1200 m. Im W in 1600 m einzelne Sc. Von 2700-3300 m 10/10 As, darin starke Vereisung. Am SE-Horizont As u. Ac-Aufzug und Ci und Cs. Am W-Horizont einzelne Ac-Streifen. Sonst wolkenlos.	57 69	24 88	08 04	45
Höhe = 141 m		562 79	579 75	563 85	573 81	599 88	584 78	590 65	704 53	741 82	684 65	798 45						
		19 52	36 59	23 88	20 11	19 10	19 13	16 44	95 44	11 19	94 20	28 25						
Rangsdorf	07 07	00 014	07 962	11 883	13 857	21 773	23 750	27 719	31 675	40 592	48 532			Leichter Schneefall. Feuersicht 3 km. Von 400-1200 m 10/10 St, darin nur geringe Vereisung. Von 2000 m - 2200 m 10/10 lockerer Sc. Ueber Gipfel 2/10 Ac. 3/10 Cs u. Ci erkennbar. Mondhof u. Halo.	65 64	05 01	69 34	48
Höhe = 38 m		420 82	662 86	455 88	591 90	642 96	620 69	640 70	647 50	723 45	790 40							
		12 60	10 58	11 53	20 08	15 10	14 10	13 15	09 19	05 24	03 27							
Dievenow	07 08	00 021	05 960	09 999	10 886	14 856	15 840	16 826	27 717	28 706	33 652	40 596	46 552		62 69	38 99	01 02	51
Höhe = 1 m		619 83	640 83	639 95	613 98	628 98	592 80	588 62	659 80	644 96	676 26	751 27	764 25					
		42 68	41 58	41 32	18 03	46 03	18 09	15 11	12 14	80 15	38 17	29 20	16 21					
Münster	07 07	00 012	05 960	08 920	10 780	11 770	18 695	29 690	43 575					Sicht 2,5 km ∞^2 bis 600 m, ∞^0 bis über Gipfel. 10/10 Sc op v. 1400-2100 m. Darin starke Vereisung. 10/10 Ac op v. 2800-3100 m. Darüber wolkenlos.	60 70	04 04	69 49	54
Höhe = 57 m		407 90	630 89	576 86	636 95	629 98	692 98	660 98	746 74									
		45 58	13 56	10 04	17 40	18 16	12 13	15 17	07 23									
Breslau	07 07	00 002	05 952	09 899	11 873	15 832	20 775	34 650	44 564	44 560	48 533	49 526	50 520	Bei Start u. Landung leichter Schneefall. Zunehmender ∞ bei 400 m übergehend in 10/10 dünnen As bis 3000 m. Von 3900-4100 m 10/10 As. Von 4400 bis 4700 m 3/10 Ac tra. Ueber Gipfel im N 2/10 As tra, im S Spuren Ac lent. Ab 3900 m starke Vereisung.	62 68	04 01	69 53	57
Höhe = 147 m		619 88	651 87	656 87	595 92	542 93	692 94	621 91	740 90	740 90	766 01	762 58	770 59					
		13 59	11 59	11 55	19 06	21 10	20 14	14 19	09 23	09 24	05 24	05 25	05 26					
Lindenberg	07 07	00 004	05 962	06 947	06 941	10 893	11 889	12 875	15 831					Drachenaufstieg. 10/10 St. Schneeflocken. Schneedecke. Am Drachen u. am Apparat starker Reifansatz. Sicht 4 km.	63 xx	04 01	xx 49	60
Höhe = 122 m		654 89	642 98	647 xx	649 xx	651 xx	643 xx	584 xx	585 xx									
		15 58	12 59	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx									
Paris	07 07	00 010	06 917	09 900	20 785	22 766	26 722	28 705	36 633	40 600	50 523			Feuersicht 6 km. ∞ 0 bis 2000 m. Von 400-600 m aufgelockerter Sc u. St. Menge nicht erkennbar. Von 1600-2200 m aufgelockerter Sc, St. SW stark aufgerissen. Im W-Quadr. über Gipfel 3/10 Ac, Ci.	54 68	05 02	69 34	65
Höhe = 96 m		541 85	585 84	584 83	616 90	649 90	638 80	634 45	678 45	717 51	780 65							
		23 01	18 01	19 05	25 09	19 15	14 17	86 17	66 20	56 20	46 24							

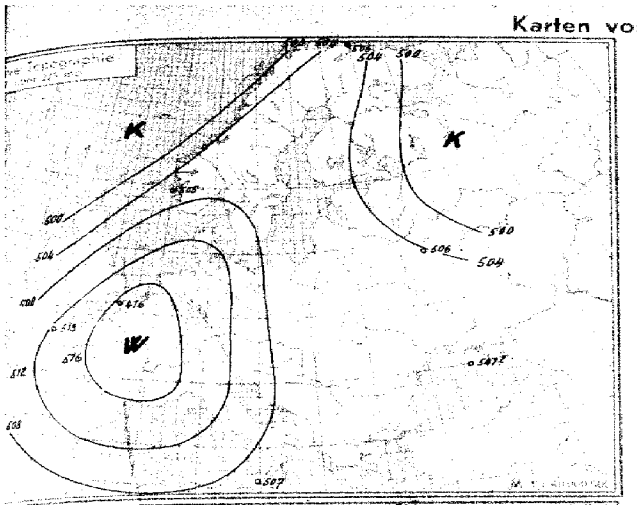
Hoek v. Holland		06 47	07 018	02 984	04 965	06 937	12 897	12 867	33 656	51 518	90 185	93 269	08 212	X	Krakau		06 19	00 989	08 909	13 858	15 840	16 830	24 750	26 720	31 672	36 630	49 530	62 490	75
Höhe =	9 m		544 92	560 xx	522 xx	580 xx	581 xx	663 xx	663 xx	785 xx	686 xx	597 xx	694 xx	X	Höhe =	122 m		614 83	646 70	566 75	558 78	559 80	606 81	604 81	621 xx	649 xx	735 xx	834 xx	
92 995	X	Gotenhafen		06 6	00 021	05 957	07 932	16 813	21 763	23 751	28 694	29 685	40 584	46 257	47 251	49 246	01 137	31 142	X	Reval	06 18	00 031	05 968	08 925	10 894	13 865	28 700	31 673	
534 xx	X	Höhe =	× m		658 74	674 xx	676 xx	614 xx	668 xx	643 xx	672 xx	664 xx	789 xx	633 xx	619 xx	683 xx	637 xx	589 xx	X	Höhe =	45 m	682 74	680 xx	667 xx	664 xx	664 xx	680 xx	687 xx	78
14 646	44 525	85 446	72 372	78 382	85 307	X	Minsk	06 49	00 997	07 430	11 835	16 825	34 650	86 300	92 260	X	Cherbourg		06 47	00 085	49 777	81 774	13 752	34 610	41 593	43 578	73 376	87 309	
449 xx	56[illegible] xx	436 xx	946 xx	991 xx	515 xx	X	Höhe =	244 m	657 84	686 77	580 94	510 70	670 66	599 xx	631 xx	X	Höhe =	7 m		012 80	635 00	602 00	608 00	710 00	715 00	692 00	914 00	535 00	
18 297	42 182	21 175	29 131	X	Drontheim		06 49	00 014	05 960	06 942	08 927	18 849	18 803	33 697	92 588	48 548	56 478	61 440	65 416	67 404	76 356	88 292	X	Kristiansand		06 48	00 023	05 484	81
557 00	570 00	582 01	565 00	X	Höhe =	64 m		544 87	567 xx	547 46	644 xx	582 xx	614 xx	512 xx	779 xx	811 xx	866 xx	888 xx	895 xx	902 xx	948 xx	535 xx	X	Höhe =	11 m		563 92	606 xx	
05 960	08 [illegible]	12 373	16 854	15 838	17 820	39 640	47 583	49 524	54 489	64 423	82 320	83 315	02 233	04 227	09 205	19 176	X	Rom	06 09	00 998	07 940	17 840	19 788	33 710	33 655	36 630	X	X	
610 xx	602 xx	630 xx	692 xx	634 xx	632 xx	716 xx	768 xx	633 xx	848 xx	928 xx	533 xx	527 xx	571 xx	566 xx	589 xx	586 xx	X	Höhe =	3 m	052 94	050 93	514 88	512 78	574 80	577 77	610 97	X	X	84
Bordeaux		07 03	00 007	10 895	13 857	22 762	24 736	36 632	50 513	64 370	X	Cherbourg		07 05	01 003	09 906	14 845	16 827	20 789	31 675	41 583	45 572	47 549	55 481	63 418	66 442	X	X	
Höhe =	46 m		517 95	607 xx	565 xx	635 xx	615 xx	700 xx	715 xx	567 xx	X	Höhe =	7 m		005 43	575 xx	650 xx	604 xx	597 xx	679 xx	760 xx	765 xx	786 xx	860 xx	897 xx	921 xx	X	X	
Boulogne		07 05	00 007	14 854	17 816	25 753	29 694	38 612	47 536	58 467	65 420	79 335	95 242	01 138	03 130	19 150	X	Brest	07 05	00 010	08 914	20 790	24 750	32 717	41 600	51 522	64 478	74 370	87
Höhe =	[illegible] m		504 89	634 72	620 45	650 50	654 24	715 xx	780 xx	866 xx	917 xx	542 xx	563 xx	544 xx	554 xx	610 xx	X	Höhe =	97 m	022 65	528 66	547 74	566 79	600 81	682 59	730 98	852 xx	900 xx	
60 250	52 [illegible]	X	Riga	07 06	00 024	07 930	16 830	20 709	32 662	42 624	45 560	01 335	08 230	X	Catania		07 05	00 992	04 962	14 850	19 800	27 705	39 620	45 568	48 550	75 375	77 362	83 306	
605 xx	601 xx	X	Höhe =	2 m	638 92	668 93	600 66	640 xx	660 xx	760 xx	756 xx	660 xx	595 xx	X	Höhe =	6 m		075 95	110 68	041 68	026 69	540 72	585 46	644 41	693 42	865 xx	862 xx	950 xx	90
93 484	12 192	11 182	35 170	48 119	X	Minsk	07 05	00 996	07 935	11 892	16 837	17 817	23 760	27 723	45 566	66 418	71 386	87 300	09 236	05 223	19 200	X	Krakau		07 05	00 986	10 890	13 860	
995 xx	6[illegible] xx	662 xx	637 xx	635 xx	X	Höhe =	244 m	652 80	635 66	560 65	555 66	572 67	580 71	624 73	707 xx	892 xx	918 xx	580 xx	687 xx	665 xx	665 xx	X	Höhe =	222 m		548 85	634 95	584 96	
14 838	3[illegible] 775	37 779	36 529	66 410	75 360	09 234	11 301	X	Hoek v. Holland		07 05	00 049	05 956	07 930	14 854	17 818	20 781	23 759	40 596	66 406	85 308	86 300	95 262	11 104	18 180	X	X	X	93
568 96	566 96	583 94	640 93	364 xx	949 xx	669 xx	658 xx	X	Höhe =	4 m		593 97	632 xx	612 xx	635 xx	617 xx	627 xx	618 xx	732 xx	915 xx	530 xx	522 xx	553 xx	586 xx	579 xx	X	X	X	
Kristiansand		07 05	00 914	05 964	06 948	08 919	10 902	13 860	16 834	18 809	36 634	52 500	56 474	62 435	70 382	81 318	85 315	04 325	08 310	X	Reval	07 06	00 038	07 939	09 940	11 891	17 833	20 783	
Höhe =	41 m		595 89	618 xx	627 xx	612 xx	610 xx	634 xx	671 xx	673 xx	712 xx	857 xx	867 xx	880 xx	712 xx	977 xx	484 xx	683 xx	624 xx	X	Höhe =	45 m	652 82	631 xx	647 xx	646 xx	625 xx	625 xx	96
47 754	46 652	52 504	65 440	71 380	77 352	83 337	9[illegible] 85	00 240	01 236	05 220	X	Bergen		07 06	00 015	06 952	17 836	21 780	26 733	30 687	41 595	49 535	71 389	79 347	06 137	19 183	35 139	X	
443 xx	706 xx	817 xx	933 xx	955 xx	994 xx	538 xx	565 xx	610 xx	647 xx	625 xx	X	Höhe =	44 m		508 81	538 80	535 80	610 80	617 80	635 80	697 80	703 80	855 xx	912 xx	629 xx	676 xx	651 xx	X	
Limoges		07 07	xx 994	xx 905	xx 902	xx 931	xx 679	xx 612	xx 535	xx 467	xx 405	xx 363	xx 341	xx 275	xx 259	X	Marseille		07 06	00 007	03 979	11 884	21 777	31 685	38 625	47 560	61 463	70 409	99
Höhe =	29[illegible] m		528 84	548 85	489 96	632 99	636 87	728 59	749 59	874 45	946 35	080 25	028 95	064 25	974 26	X	Höhe =	192 m		504 83	504 82	520 65	580 60	663 60	730 60	752 60	865 43	943 30	
80 653	93 292	X	Kirkenes		07 04	00 008	06 952	09 898	11 859	14 840	16 830	17 800	17 704	28 635	39 610	41 578	65 414	90 280	00 238	06 215	19 900	23 160	X	Konstanza		07 04	00 020	02 997	
888 30	065 30	X	Höhe =	× m		524 88	600 85	648 85	580 85	580 79	560 79	570 72	640 72	640 72	730 72	748 72	890 xx	606 xx	640 xx	640 xx	620 xx	640 xx	X	Höhe =	34 m		008 98	015 xx	102
05 959	09 9[illegible]	44 850	50 683	38 645	74 375	90 285	07 286	11 307	X	Lemberg		07 05	00 973	07 923	10 897	13 857	19 746	29 694	43 597	53 503	62 404	75 369	88 302	95 267	02 240	07 230	X	X	
541 xx	6[illegible] xx	590 xx	599 xx	635 xx	925 xx	592 xx	640 xx	665 xx	X	Höhe =	339 m		592 92	620 95	530 85	526 80	546 84	580 83	646 90	735 90	860 95	902 xx	536 xx	602 xx	652 xx	652 xx	X	X	
Drontheim		07 05	00 [illegible]	04 962	06 951	11 993	16 [illegible]	32 564	60 495	66 415	73 355	82 317	87 304	91 283	91 263	X	Charkow		07 06	00 010	05 975	11 865	15 850	23 771	29 705	49 590	53 330	X	105
Höhe =	64 m		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	821 xx	927 xx	572 xx	712 xx	541 xx	546 xx	X	Höhe =	448 m		642 90	595 xx	564 xx	673 xx	546 xx	689 xx	712 xx	527 xx	X	

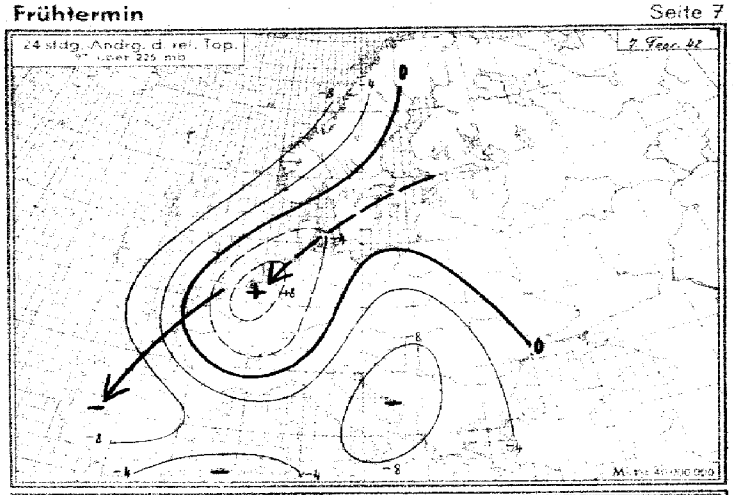
Karten vom Frühtermin

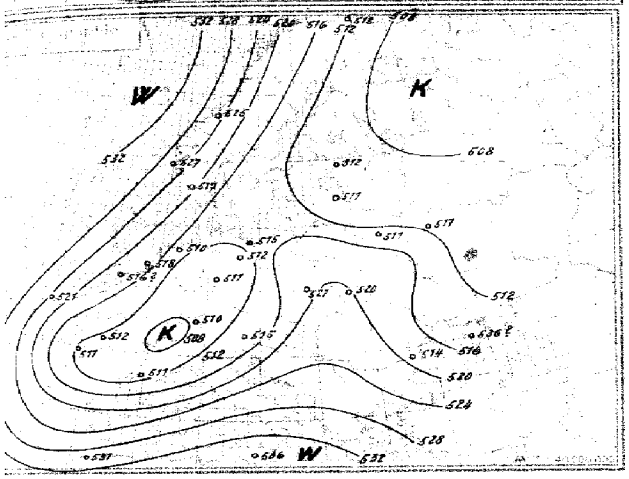


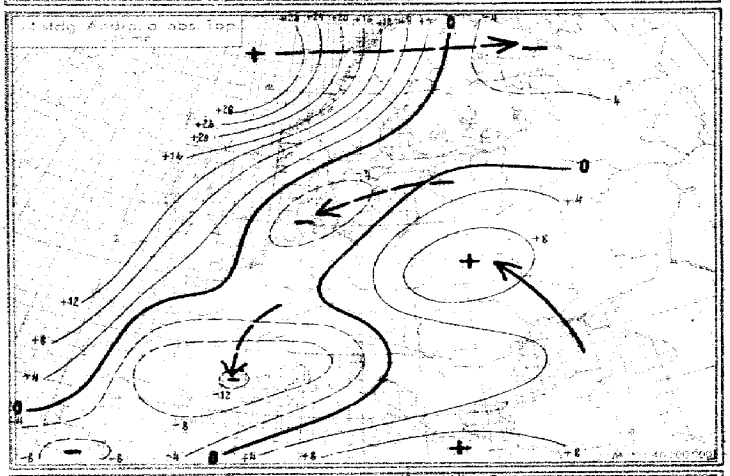


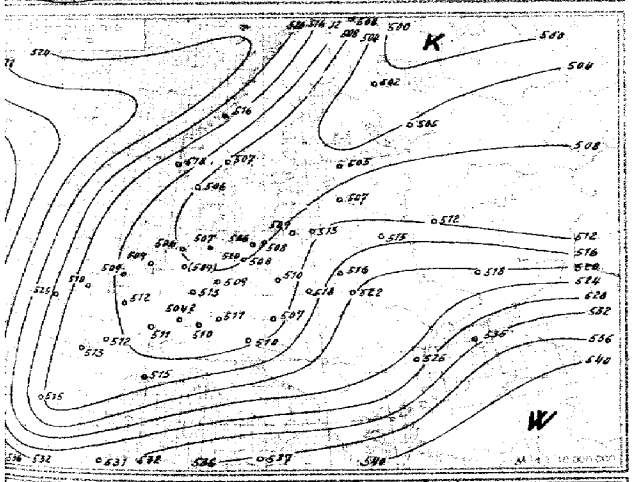
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

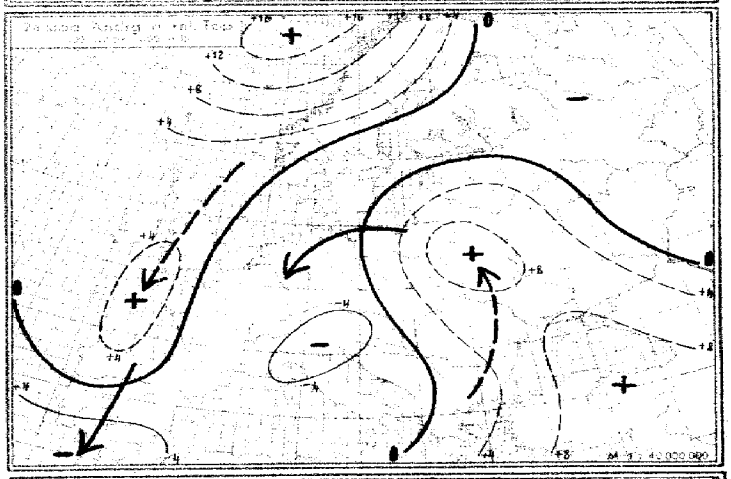


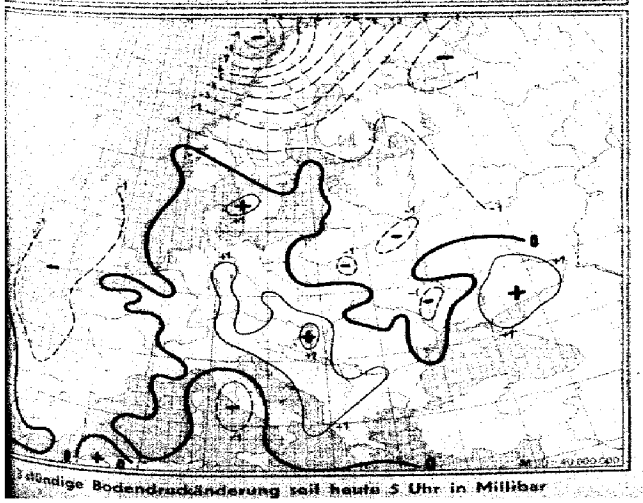




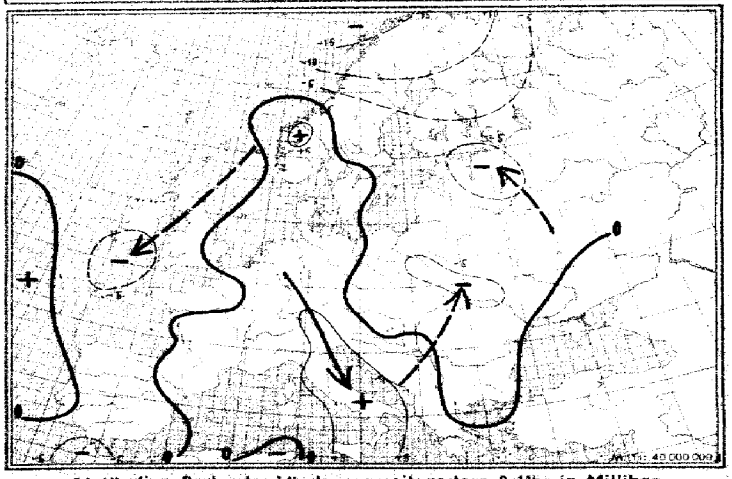








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.
yyG₁G₁	07		07 05	07 07	07 05	07 05	07 05	07 05	07 05	07 05	07 07	07 05	07 07	07 07	07 05	07 06	07 05	07 06	07 05		07 05	07 07	07 05	07 05
42	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.
97	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	-61	.
225	.		-59	.	.	.	.	.	.	-60	.	-62	.	.	-65	.	-59	.	-57		-59	.	-61	.
300	.		-58	.	-54	.	.	.	.	-59	.	-57	.	.	-51	.	-59	.	-57		-52	.	-51	.
400	.		-45	.	-39	-42	.	.	-50	-42	.	-42	.	.	-37	.	-44	.	-43		-42	.	-38	-43
500	9-32		-33	.	-30	-29	8-28	6-31	-36	9-28	(6-32)	-29	.	5-29	-26	(7-31)	9-32	(3-31)	-31		-30	(6-30)	7-26	-34
600	3-24		-23	7-22	-20	-20	3-20	6-21	-26	9-21	6-21	-21	.	9-21	9-16	8-22	9-23	5-22	7-23		-21	5-22	6-19	-20
700	3-16		-16	9-19	-18	-17	4-13	8-16	-21	8-18	9-14	-13	.	9-15	9-9	8-15	9-17	9-17	7-16		-15	4-14	8-10	-15
800	4-12		-14	9-13	-13	-12	6-8	9-9	-12	9-11	9-13	-11	(-10)	9-11	9-7	8-13	8-11	9-13	7-13		-12	9-13	7-5	-10
900	9-16		-9	8-8	-16	-14	9-11	8-6	-10	8-11	8-16	-16	-15	8-16	9-13	8-9	9-8	9-11	5-9		-12	8-8	6-3	-8

Ort	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth	Bergen	Christiansand	[illegible]	Hel-[illegible]	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yyG₁G₁	07 05	07 05	07 05	07 06	07 07	07 05	07 06	07 06		07 05	07 06	07 05									07 06		07 05	07 07
42	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.		.	.	.				.		.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	-65		.	-65	.	.		.	.	.				.		-64	.
225	-56	.	.	.	.	.	.	-64		.	-62	-63	.		-61	-64	-67				-66		-59	.
300	-53	.	.	3-56	2-55	-48	6-48	-57		-51	-49	-51	.		-55	-60	-58				-57		-56	.
400	-44	-42	.	3-45	3-45	-34	7-34	-41		-35	-33	-40	-41		-43	-41	-41				-39		-37	(6-46)
500	-32	-28	.	4-32	5-34	5-22	7-23	7-31		-26	8-23	-34	6-31		-32	-32	-29				-26		-28	4-30
600	-23	-21	.	6-24	5-24	9-11	8-16	7-23		-18	8-17	-24	4-22		-23	-24	-19				-16		6-19	5-21
700	2-15	-14	-18	6-15	7-25	9-4	9-6	7-14		-13	8-13	-17	8-16		-15	-16	7-13				-10		8-4	6-18
800	4-13	-10	-11	6-7	9-10	8-0	9-0	9-7		-10	9-9	-12	9-12		-12	6-11	6-7				-4		6-3	9-10
900	7-9	-10	-7	6-2	9-7	7-7	9-5	8-18		-6	8-5	-11	9-13		-15	8-15	6-6				-1		6-1	6-3

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.
42	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.
97	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	1569	.
225	.		1032	.	1036	.	.	.	.	1034	.	1038	.	.	1049	.	1030	.	1035		1042	.	1056	.
300	.		856	.	860	.	.	.	.	859	.	864	.	.	872	.	854	.	867		862	.	882	.
400	.		673	.	673	678	.	.	655	676	.	679	.	.	682	.	671	.	672		676	.	693	674
500	523.1		522	(523.2)	521	525	529.7	525.2	515	523	522.1	526	.	522.6	528	521.6	520	517.0	521		524	524.7	539	526
600	494.9		394	394.2	390	395	399.1	395.2	388	393	393.5	396	.	392.7	396	391.9	392	388.5	392		395	395.0	407	396
700	282.8		282	281.2	277	282	285.4	282.6	273	280	280.3	282	.	279.9	281	279.3	280	276.2	279		282	281.5	292	284
800	183.9		183	182.9	179	183	184.9	183.0	180	182	180.7	182	183.7	180.0	179	180.2	180	177.4	180		182	181.7	190	184
900	95.1		95	94.0	93	94	95.4	93.2	91	93	92.5	93	93.1	91.2	90	91.4	91	89.4	91		94	92.9	96	95
1000	16.4		16	14.5	15	16	16.5	12.7	11	14	14.4	15	15.0	13.1	11	10.7	10	9.9	11		15	12.3	13	13
42/97 mb	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.
97/225 "	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	513	.
225/500 "	.		510	.	516	.	.	.	.	511	.	512	.	.	521	.	510	.	515		518	.	521	.
500/1000 "	506.7		506	(508.7)	506	509	513.2	512.5	504	509	507.9	510	.	509.6	518	510.9	510	507.1	510		509	512.4	525	510

mb	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth	Bergen	Christiansand	[illegible]	Hel-[illegible]	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.		.	.	.				.		.	.
97	(1554)	.	.	.	.	.	.	1533		.	1567	.	.		.	.	.				.		1598	.
225	1038	.	.	(1032)	(1035)	.	.	1029		(1058)	1063	1041	.		1039	1040	1045				1055		1081	.
300	859	(1036)	.	856	856	891	885	854		878	884	863	.		862	864	872				881		891	.
400	674	677	.	672	673	699	693	665		679	693	675	680		678	679	687				695		703	674.6
500	523	525	521	522	523	542	536	516		533	536	524	528		527	527	535				541		546	523.3
600	394	395	392	393	395	407	403	398		401	404	396	400		399	399	404				409		410	394.1
700	282	282	280	281	282	290	288	275		287	290	289	287		286	286	290				293		292	281.4
800	183	182	180	180	182	187	184	174		187	190	186	188		187	187	189				191		188	181.4
900	94	93	91	89	93	93	90	85		98	100	97	100		99	98	99				99		94	91.2
1000	14	12	10	6	11	7	6	8		16	18	18	22		22	20	20				16		8	8.8
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.		.	.	.				.		.	.
97/225 "	516	.	.	.	.	.	.	505		.	505	.	.		.	.	.				.		505	.
225/500 "	516	511	.	517	512	.	.	512		525	527	517	.		512	511	511				514		536	.
500/1000 "	509	513	511	515	512	536	531	518		516	518	506	507		505	507	515				525		537	514.5

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais
yyG₁G₁	06 17	06 18	06 16	06 17	06 18	06 10	06 16	06 18			06 17	06 15	06 13	06 17	06 19	06 17		06 16			06 17		06 17	
42	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.	.	.	.		.			.		.	
97	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.	.	.	.		.			.		.	
225	.	-46	.	.	-46	-61	.	.			.	.	.	.	.	.		.			-61		-57	
300	.	-54	-53	.	-59	-56	.	.			.	.	.	.	-55	.		.			-59		-52	
400	.	-41	-40	.	-43	-41	.	.			.	.	(6-41)	.	-40	.		.			-46		-38	
500	2-32	-30	-30	(3-30)	-31	-30	(4-31)	3-31			(6-31)	8-30	6-30	(3-30)	-27	(8-29)		(6-29)			-31		-27	
600	3-22	-21	-22	5-20	-21	-20	7-22	7-23			6-21	9-19	6-19	4-21	-16	6-22		8-19			-20		-21	
700	6-15	-14	-15	7-12	-12	-18	7-17	8-14			6-14	9-12	6-13	5-15	8-12	9-15		7-12			-15		-14	
800	9-13	-10	-11	9-10	-13	-14	7-16	8-11			6-14	8-10	6-12	9-12	8-7	2-9		9-9			-10		-13	
900	9-10	-12	-12	9-10	-14	-16	9-14	9-8			8-8	9-10	8-12	8-7	7-13	8-7		2-9			-8	.	-6	

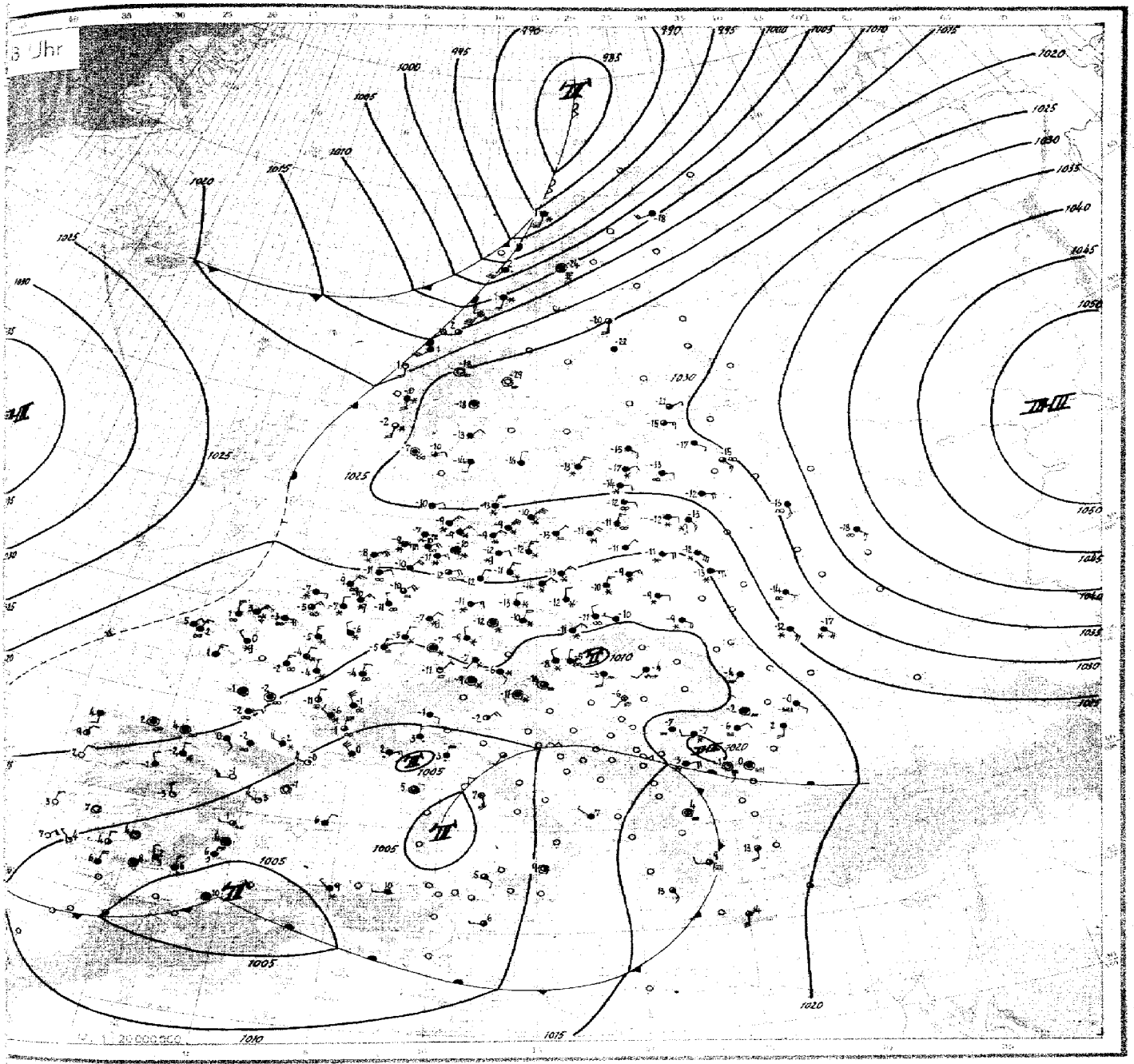
Ort	Dronth	Christians.			Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania			Bukarest	Konstanza		Devenow			[illegible]	Petrosawodsk	[illegible]	Charkow	[illegible]	Lublin	Lemberg
yyG₁G₁	06 19	06 18			06 19		06 18								06 16			07 06	07 06	07 08	07 06	07 10	07 07	07 05
42	.	.			.		.								.			.	.	.	.	.	.	.
97	.	.			.		.								.			.	.	.	.	-65	.	.
225	.	-56			.		.								.			.	.	.	.	-64	.	-65
300	-52	-54			-60		.								.			.	.	.	(-58)	-57	.	-54
400	-51	-46			-45		-43								.			3-42	.	.	-41	-43	.	4-37
500	-34	-34			-32		-33								(1-32)			4-35	8-34	.	-27	-32	8-29	9-24
600	-26	-25			6-22		-24								1-32			4-28	8-23	2-22	-17	-22	7-19	9-19
700	-12	-19			6-14		-18								3-15			4-19	8-16	9-15	-11	-13	8-12	8-8
800	-12	-13			7-9		-16								4-10			4-12	7-12	9-11	-6	-7	8-8	8-4
900	-6	-12			7-10		-16								6-9			5-11	6-13	9-16	-7	-10	8-5	8-4

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais
42	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.	.	.	.		.			.		.	
97	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.	.	.	.		.			.		.	
225	.	1042	.	.	1037	1035	.	.			.	.	.	.	.	.		.			1038		1042	
300	.	864	865	.	856	860	.	.			.	.	.	.	871	.		.			863		872	
400	.	678	678	.	672	675	.	.			.	.	679.9	.	683	.		.			679		685	
500	523.0	526	526	525.2	521	523	523.3	523.7			522.5	529	526.1	524.9	529	523.6		521.3			527		531	
600	394.3	396	396	395.7	392	393	396.7	394.2			393.6	399	396.3	395.5	397	393.6		390.6			397		399	
700	281.4	283	283	282.3	279	280	283.9	281.1			280.4	284	282.6	282.5	282	280.4		278.6			284		287	
800	181.6	183	183	181.6	181	181	185.3	181.5			181.7	184	183.3	182.5	181	180.4		179.7			184		186	
900	92.4	94	95	92.9	93	93	96.4	92.2			92.9	94	93.7	93.1	92	91.1		90.5			95		97	
1000	14.4	15	15	13.3	15	16	16.7	11.6			13.9	15	14.9	13.7	13	9.8		10.2			14		15	
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.	.	.	.		.			.		.	
97/225 "	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.	.	.	.		.			.		.	
225/500 "	.	516	.	.	526	512	.	.			.	.	.	.	.	.		.			511		511	
500/1000 "	508.4	511	511	511.9	507	507	508.4	512.1			508.6	514	511.2	511.2	516	513.8		511.1			513		516	

mb	Dronth	Christians.			Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania			Bukarest	Konstanza		Devenow			[illegible]	Petrosawodsk	[illegible]	Charkow	[illegible]	Lublin	Lemberg
42	.	.			.		.								.			.	.	.	.	.	.	.
97	.	.			.		.								.			.	.	.	.	1553	.	.
225	.	1036			.		.											.	.	.	.	1046	.	1055
300	862	857			862		.											.	.	.	873	870	.	880
400	674	672			680		675								.			672	.	.	693	695	.	695
500	524	523			529		524								523.4			522	531	(523.5)	538	534	528.7	535
600	397	400			401		396								395.9			395	403	395.1	407	405	398.1	403
700	285	284			288		284								282.2			285	291	282.3	292	292	283.6	287
800	187	186			188		186								182.7			187	191	182.6	190	191	182.6	186
900	97	98			98		99								93.4			98	103	93.9	101	101	92.3	91
1000	16	19			20		22								16.1			20	25	15.5	21	22	12.7	13
42/97 mb	.	.			.		.								.			.	.	.	.	.		.
97/225 "	.	.			.		.								.			.	.	.	.	506	.	.
225/500 "	.	513			.		.								.			.	.	.	.	511	.	520
500/1000 "	508	504			509		502								508.7			502	505	508.6	518	512	516.0	522

Wetterlage von heute morgen: *Sonnabend, den 7. Februar 1942.*



Wetterübersicht Sonnabend, den 7 Februar 1942.

Die teils über Ungarn ins nördliche Mittelmeer, teils über Spanien ins westliche Mittelmeer einströmenden Kaltluftmassen führen in diesen Gebieten weiterhin zu Störungsneubildungen. Eine dieser Störungen liegt heute hart ostwärts Sardinien, während die andere sich an der algerischen Küste ausbildete. Beide Störungen ziehen ostwärts weiter und gestalten das Wetter über dem Mittelmeer weiterhin unbeständig. Die gestern über Mittelitalien und der Adria gelegene Störung hat sich nordwärts zur ungarischen Tiefdepression verlagert und sich dabei stark aufgefüllt. Auf der Ostseite dieser Störung ist Warmluft aus dem Mittelmeerraum und dem Schwarzemeergebiet weit nordwärts vorangekommen. Die Erwärmung beträgt bis Ostpreußen hinauf 4-5° über dem Gouvernement in unteren Schichten sogar bis 8°. Dabei bildete sich mehrschichtige hochreichende Aufgleitbewölkung aus. Die Warmluft vorzugsweise aus dem Schwarzemeergebiet ist bis zum Baltikum vorgedrungen. Sie brachte über Weißrußland Temperaturzunahme bis zu 5°. Durch diese Erwärmung hat sich bei geringer Druckänderung am Boden das osteuropäische Höhenhoch etwas westwärts ausgedehnt.

Im mittleren und westlichen Reichsgebiet ist seit gestern geringe Abkühlung in den unteren Schichten oder nur geringe Änderung eingetreten. In Frankreich ist durch Advektion ebenfalls geringer Temperaturrückgang festzustellen. Nur im nordwestlichen Frankreich wird über der bis-1500 m reichenden Abkühlungsschicht Erwärmung bis zu 7° beobachtet. Diese Erwärmung rührt von der Zufuhr von Warmluft her, die um das seit gestern unverändert über dem nördlichen Atlantik liegende Hoch und den bis in den Raum ostwärts Island reichenden Keil herumgeführt wurde. Die Warmluft strömt dabei über der Nordsee und England nach Südwesten. Mit dieser Strömung ist das gestern vor der mittelnorwegischen Küste gelegene Tief nach Südwesten geführt worden. Es ist heute über England noch als flaches Tief anzunehmen. Die gestern von dem Tief noch weiter nordwärts reichende Okklusion ist aber vom Tief abgerissen und mit der dort herrschenden Höhenströmung in den nordfinnischen Raum geführt worden.

An der gestern schon erwähnten Frontalzone über dem europäischen Nordmeer hat sich die vermutete Neubildung bereits zu einem starken Tief entwickelt, das mit 985 mb bei der Bäreninsel liegt. Es wird in ostsüdöstlicher Richtung weiterziehen und sich über dem nordrussischen Raum abschwächen. Das russische Hoch wird dabei nach Südosten abgedrängt. Das hat in Rußland eine Milderung des Frostes zur Folge, da durch die Verlagerung des Hochs die Winde auf südöstliche Richtungen drehen und damit die Zufuhr der sehr kalten Luft aus dem nordrussischen Raum beendet ist. Für Mitteleuropa ist damit keine wesentliche Änderung der Wetterlage verbunden. Der Frost wird anhalten, während sich die Westwetterlage auf die höheren Breiten beschränken wird.

gez. Dr. Müller-Annen,
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Sonnabend, den 7. 9.

Ausland

Küstenorte ∘ JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö ∘ 004	45	91964	20714	33164	80203							
Ingöy ∘ 006	94	82990	19515	15053	82002							
Röst • 011												
Nordöyan ∘ 014	52	10854	11518	46753	70104							
Krakenes ∘ 021	84	10773	14315	19501	83202							
Utsire • 028							xx	74319	94579	20752	9x605	02258
Lister ∘ 030							4x	71649	00078	11556	8x201	11168
Färder ∘ 036	62	11755	41179	15559	8x804		82	03853	08778	14957	2x401	03184
Gällivare 053												
Haparanda 058												
Härnösand °066							50	03738	10478	18965	70302	–
Stockholm 077												
Jönköping 087												
Wisby °090	52	05703	40175	15562	00000		5x	71648	08218	16064	8x304	–
Kopenhagen ∘ 181	6x	72948	06478	12357	9x504		5x	91948	06478	11458	8x505	–
Skagen ∘ 182	50	71628	10178	13955	00703		5x	16638	11178	13860	0x209	97168
Blaavandsh. ∘ 184	6x	72738	08378	22458	7x803		5x	03738	06218	21958	6x300	00178
Hammersh. ∘ 186	60	72738	08378	11458	70803							
Biarritz 202							5x	03658	12118	13401	80802	–
Lyon 210	5x	72438	30478	13553	8x002		7x	71448	32378	41653	8x402	187x0
Paris-Le Brg. 215	5x	15698	31324	17553	7x401		5x	05648	30328	16453	8x200	00514
Perpignan 216	50	01745	57745	05303	50703		54	01151	57603	08102	60205	–
Brest 220	5x	05758	01428	30903	6x701		5x	03758	03428	79003	7x604	04031
Le Havre 230	52	05755	02378	18151	8x310		5x	23758	06178	18051	9x300	11288
Marseille 231	5x	03658	28278	06201	7x905		5x	24548	28378	05921	7x300	–
La Coubre ∘ 269							51	05645	04318	16250	80700	–
Helder ∘ 291	5x	13618	06478	20294	8x101		52	72645	06378	48955	8x602	97169
Vlissingen ∘ 292	5x	72548	06378	20053	9x160		5x	71648	04378	18054	8x602	11168
De Bilt 293							5x	05635	04378	19957	8x701	97559
Genua ∘ 305	70	01674	62424	04307	50800		70	01667	3x125	04307	50302	–
Venedig ∘ 312	5x	72438	04378	96651	0x301		5x	05548	26178	07451	0x303	–
Rom 322	70	10464	11x68	07351	90201		75	02763	16424	05609	70xx7	–
Tarent ∘ 333												
Cagliari ∘ 338	10	05663	30202	06017	60802		77	07645	90025	06410	71305	–
Syrakus ∘ 665	10	xx863	49413	86916	70905		71	02861	16325	07914	82409	–
Madrid 353	70	04703	11513	93104	40905		40	04771	10311	91303	58300	00050
Almeria ∘ 355	60	02853	08434	06754	63001		8x	01858	08358	06611	7x405	37281
Mahon ∘ 357	6x	54558	04258	07105	9x800		57	21575	05258	05305	8x701	06062
Barcelona ∘ 358	5x	09838	00078	08703	8x001		51	04655	22128	07305	2x403	04141
La Coruna ∘ 362	62	60755	04467	18804	80303		87	15654	02225	18606	60803	01361
Lissabon 384	14	05651	01523	11310	42702		40	01754	02404	07807	50301	00100
Praya C.V. ∘ 393												
Funchal ∘ 395							9x	02748	xxx58	11917	8x805	02x71
Pt. Delgada ∘ 396	80	01563	10244	48917	75106		80	01950	02246	19116	80305	00290
Horta ∘ 398	11	03153	74417	18316	56309		17	03152	34527	18116	95400	00190
Teneriffa ∘ 400							10	01962	08201	12219	60602	00190
Kowno 466	57	31764	02577	26364	7x805		5x	10665	08378	25063	8x804	91639
Riga 470	80	01810	12504	18767	66606							
Dorpat 476	60	06810	08100	31969	80841							
Filsand 477												
Helsinki 481							00	60890	06200	31071	80200	97700
Kuopio 484							00	00890	10309	34572	xxxxx	–
Budapest 541	01	78418	08278	1753	00813		02	70318	31278	098xx	10607	06529
Bukarest 575	50	45112	06228	2757	00805							
Belgrad 701												
Sofia 720	52	01886	48328	11651	51807		5x	05752	08328	19552	8x302	952x2
Athen 730												
Petersburg 845												
Moskau 909												
Kiew 957												
Odessa 975	57	11635	04317	34559	80782							

Küstenorte ∘ JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö ∘ 004											
Ingöy ∘ 006	5 2	03964	02428	07354	7x711						
Röst • 011											
Nordöyan ∘ 014						5 x	42549	20459	11662	[illegible]	[illegible]
Krakenes ∘ 021						4 0	05891	16412	20601	[illegible]	[illegible]
Utsire • 028						x x	76349	17579	21762	[illegible]	[illegible]
Lister ∘ 030						x x	06749	20078	21462	[illegible]	[illegible]
Färder ∘ 036						5 2	03854	04278	28063	[illegible]	[illegible]
Gällivare 053											
Haparanda 058											
Härnösand °066											
Stockholm 077											
Jönköping 087											
Wisby °090											
Kopenhagen ∘ 181						6 x	72648	02478	24763	[illegible]	–
Skagen ∘ 182						5 2	03636	18228	26844	[illegible]	–
Blaavandsh. ∘ 184						5 x	03736	16228	24540	[illegible]	–
Hammersh. ∘ 186						6 x	72432	04778	28860	[illegible]	
Biarritz 202						5 x	23568	12228	13956	[illegible]	
Lyon 210	5 x	05648	32328	13052	8x304	6 x	75648	30676	13751	[illegible]	
Paris-Le Brg. 215	5 x	71548	02378	16152	2x802	5 x	71648	32378	16035	[illegible]	[illegible]
Perpignan 216	5 1	82635	59763	10201	7c201	5 4	02464	26413	98573	[illegible]	
Brest 220	5 2	05686	04326	19132	6x300	5 0	05788	02328	17502	[illegible]	[illegible]
Le Havre 230	5 x	78648	06178	17752	9x803	5 2	05755	02478	17653	[illegible]	[illegible]
Marseille 231	5 x	23658	28378	07800	6x205	5 x	13358	28528	[illegible]	[illegible]	–
La Coubre ∘ 269						5 x	13756	05026	16261	[illegible]	–
Helder ∘ 291	5 x	05648	06478	19556	8x002	5 x	71648	06678	20758	[illegible]	[illegible]
Vlissingen ∘ 292	5 x	05648	04278	18656	7x803	5 x	05648	04326	19659	[illegible]	[illegible]
De Bilt 293	5 x	05648	06228	18358	8x301	5 x	05658	06228	19461	[illegible]	[illegible]
Genua ∘ 305	7 0	02666	32226	07565	7x304	8 x	66548	32328	07703	[illegible]	–
Venedig ∘ 312	6 7	05565	02127	10362	3x306	8 0	02664	04316	11162	[illegible]	–
Rom 322	5 x	63558	02428	08205	8xxxx	8 x	13458	47727	04307	[illegible]	–
Tarent ∘ 333											
Cagliari ∘ 338											
Syrakus ∘ 665	0 0	60790	24160	10704	9x333						
Madrid 353	0 0	60790	30300	91451	7c900	0 4	41590	30301	96653	[illegible]	[illegible]
Almeria ∘ 355	6 x	03658	02128	07509	7x401	x x	607xx	32328	05868	[illegible]	[illegible]
Mahon ∘ 357						5 7	03658	08228	07106	[illegible]	[illegible]
Barcelona ∘ 358	8 0	04745	28124	18704	8c305	5 0	14748	28115	09842	[illegible]	[illegible]
La Coruna ∘ 362						8 x	03668	16118	15306	[illegible]	[illegible]
Lissabon 384	0 0	00790	02400	71405	4c301	0 0	00790	32300	31403	[illegible]	[illegible]
Praya C.V. ∘ 393	1 0	22563	32433	09526	4c808						
Funchal ∘ 395	8 0	01675	xxx03	13614	7c106	8 x	42756	04524	13512	[illegible]	[illegible]
Pt. Delgada ∘ 396						x x	42xxx	82715	22312	[illegible]	–
Horta ∘ 398						x x	02454	10314	21915	[illegible]	–
Teneriffa ∘ 400						1 0	42966	28126	13119	[illegible]	[illegible]
Kowno 466						5 x	72638	08278	24462	[illegible]	[illegible]
Riga 470						5 0	05668	08278	26463	[illegible]	[illegible]
Dorpat 476						5 x	03878	10128	28767	[illegible]	[illegible]
Filsand 477						0 2	13878	10278	26906	[illegible]	[illegible]
Helsinki 481						5 0	02966	06515	28671	[illegible]	[illegible]
Kuopio 484											
Budapest 541						4 3	08426	18126	13163	[illegible]	[illegible]
Bukarest 575						5 0	46258	06248	16251	[illegible]	[illegible]
Belgrad 701	5 x	03768	20128	11854	9x310						
Sofia 720	5 x	14758	58428	17752	7x300	0 2	72659	08478	19653	[illegible]	[illegible]
Athen 730	5 [illegible]	03754	0x018	16809	9c201	5 4	09864	24225	17407	[illegible]	–
Petersburg 845											
Moskau 909											
Kiew 957						5 x	15548	70878	26604	[illegible]	[illegible]
Odessa 975											

ME2 (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	EHHN'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
Mus Allah ²)	2420	726																			5 x	72528	44376	89354	[illegible]	[illegible]
Predeal ¹)	1034	588	70	01752	45515	85901	79592																			
Fanaråken	2072	024	50	44598	27998	82763	00703																			
Gausta	1829	085	xx	77099	14379	08460	9x803		xx	77009	29379	07961	9x301	04xx5							x 0	05990	24576	09862	[illegible]	[illegible]
Svandalsfl.	1065	026	5x	02768	00071	13354	7x809														5 x	02778	00098	96266	[illegible]	[illegible]
Mt. Ventoux	1900	248							17	03255	00078	11556	0x300	–							1 0	03848	10028	42357	[illegible]	[illegible]
Izana	2367	401	54	31810	00044	65608	31001		08	01893	16591	64406	58876	00090							4 4	42890	26714	04162	[illegible]	[illegible]

uu = Datum G₁ G₂ = Uhrzeit (DSZ)

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Gotenhafen	Hoek v. Holland	Calais	Le Mans	Friedrichshafen	Calais	Cherbourg	Catania	Brest	Erfurt	Swinemünde	Kirkenes	bei Petersburg	Lemberg	Simferopol
uu GG	06 16	06 17	06 19	06 13	07 05	07 05	07 05	07 05	07 05	07 05	07 05	07 04	07 03	07 05	07 02
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..						03 15									
13 ..						02 140									
12 ..	03 05		02 45	03 60	11 40	02 130				(11.0) 06 15		29 55	(11.6) 25 55	(11.5) 18 45	
10 ..	24 05	02 45	02 05	03 45	-	02 110				06 15		22 40	24 50	17 45	
9 ..	06 35	02 45	02 105	03 60	09 20	02 110				06 15		22 60	23 40	11 35	27 20
8 ..	04 20	03 15	02 70	03 60	-	03 35	03 45		03 25	05 15	(7.5) 17 35	22 50	22 60	18 40	26 20
7 ..	02 10	03 40	03 45	03 60	09 30	31 55	(6.5) 03 80	26 55	03 40	05 15	18 25	22 45	21 50	20 35	25 10
5 ..	19 55	03 35	03 60	04 70	08 25	03 90	01 40	24 75	02 45	05 10	21 30	26 55	19 35	19 45	27 25
3 ..	20 15	04 45	03 55	04 70	08 20	35 20	02 15	25 65	03 40	24 60	03 30	24 00	16 30	21 40	20 50
2 ..	07 15	04 35	01 55	03 30	01 15	30 25	02 10	24 25	03 40	05 10	07 15	24 50	26 30	22 30	21 20
1 ..	16 30	02 35	01 20	03 20	(4.5) 05 20	04 20	(0.9) 02 25	16 45	04 55	05 20	06 30	24 55	16 30	19 25	13 15

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Lindenberg	Krakau	Madrid	Swinemünde	Ponta Delgada	Angra	Herta
uu GG	06 13	06 19	06 12	06 10	06 10	06 10	06 11
6 km	22 45	18 20			(5.8) 32 60	(4.5) 33 45	
5 ..	22 25	19 20				04 20	
4 ..	05 45	16 30	31 15	01 05	01 20	(4.3) 08 65	(3.5) 14 25
3 ..	35 05	15 30	05 35	07 20	07 15	(3.1) 11 25	(2.9) 14 40
2 ..	00 00	17 25	07 25	06 50	-	-	15 25
1 ..	30 05	16 20	(1.5) 05 25	06 20	11 40	12 30	17 35

Ort	Krakau	Riga	Freiburg	Gotenhafen		Madrid
uu GG	07 05	07 05	07 05	07 05		07 09
6 km		11 15	(5.9) 10 20	24 25		01 15
5 ..	12 30	12 15	31 15	24 25		05 30
4 ..	20 20	13 55	-	24 30		04 20
3 ..	20 15	12 20	05 40	19 30	(3.4) 14 35	14 40
2 ..	21 20	11 40	01 30	13 30	(2.5) 24 30	04 40
1 ..	14 15	00 10	01 15	09 30	(2.4) 24 60	03 30

Wolkenmessung

C = Wolkenart, [illegible] km [illegible], [illegible] Zeit 36 [illegible]

Ort	Herta
uu GG	06 [illegible]
C Höhe	[illegible]
dd vv	30 06
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

gang: 67 Nr. 39 — Sonntag, den 8. Februar 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

e 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

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

schland 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$_x$T$_x$E
rg Fu	403	5?	71645	06477	24451	8X102	6X	72644	04275	25?40	8X204	47518
urg/Fgh.	402	?	72648	04378	16161	XX106	5X	71648	02278	26364	8X305	47569
	450	5?	72646	04678	25460	8X304	5X	72648	04278	26461	XX202	47648
mshav	430	?	71648	55578	14957	8X304	5X	45648	36478	25458	8X303	91579
n	442	?	05645	04475	23957	70403	5X	71658	01378	24658	XX302	97568
rm.	402	?	41848	04412	23058	60305	00	02673	05200	24459	83303	00548
ver	42?	?	72646	08278	23260	8X202	5X	23658	06278	23358	8X304	47538
burg	405	?	72654	02278	23661	7X301	5X	71666	32278	23659	8X408	47578
	43?	5?	82648	34475	26258	7X404	50	05562	04422	22160	60309	91589
	436	5?	05?63	30474	19956	7X404	50	05573	31223	21358	71567	02569
n	40?	5?	05659	30329	20163	8X304	50	08486	04325	21958	80308	03579
urt/M	412	5X	05560	02428	17957	8X303	07	05593	02327	20066	0X305	00549
	38?	5?	24448	04378	17354	8X40?	5X	28467	04327	13656	8X305	47538
ucker	40?	?	23640	04278	17154	8X104	57	05544	44227	12954	7X207	01539
burg	210	?	02?92	02218	17055	8X403	00	05593	12112	18255	60201	03538
gen	443	5X	05607	17277	17658	8X?03	50	15542	50124	16259	86508	51554
chsrf.	444	?	05521	04211	15156	80302	10	05593	02330	13354	80307	03536
erg	42?	0?	05690	30125	18356	75103	50	05664	32224	19658	70409	47542
	451	5X	23656	04578	20262	8X202	61	05556	34428	23465	4X228	93639
	515	5?	72482	16276	45364	71002	5X	05547	26227	21262	8X311	46679
ien	414	0?	08440	32170	16454	40103	00	04590	02200	13459	43304	10659
	605	?	38453	08474	16254	74345	00	08490	00000	17557	83324	43529
uck	507	?	08457	12203	45055	72407	02	25640	00000	46656	80306	03529
urg	509	0?	05690	12510	45552	60001	00	05690	24180	17657	80307	97019
	404	5X	72468	02278	21561	8X501	5X	65657	02378	21069	81404	47598
	450	5?	72655	06278	22760	8X801	5X	72658	06228	23458	4X204	91588
	440	5X	71645	32278	21563	71010	5X	71645	32378	22760	7X305	41598
udlitz	449	5?	74567	02278	21261	7X202	5X	72558	32278	22561	4X206	92640
	446	5X	72558	04378	21661	4X300	5X	71638	06178	22560	8X303	97640
en	410	6X	72436	28378	20460	8X402	57	72565	28476	22362	8X302	02548
	509	5X	72658	32478	19161	9X040	54	05664	32274	22164	4X304	01589
s	670	50	23667	32478	17158	7X404	5X	05648	00038	20360	7X311	11578
	676	5X	72558	00078	17169	8X245	50	05577	00077	20661	9X207	01059
	501	5X	05558	24128	17657	8X108	5X	05558	02128	24260	8X211	15544
	505	0?	05610	04040	16858	60107	5?	05576	00038	19557	73306	09517
furt	502	5?	08462	12146	16454	78001	5?	08465	60024	17855	8X261	41544
	405	5?	23648	04474	21958	8X703	5X	05646	02428	21658	8X402	47678
sberg	422	5X	23648	04378	21760	8X966	5X	23448	04278	21663	4X301	47599
burg	321	5X	71568	04478	11459	8X803	5X	03568	04178	19459	8X302	96559
	551	5?	74385	02378	21254	8X402	5X	74534	32478	20654	8X302	02698
	552	57	71565	04378	20260	8X102						
rg/Sch.	420	5X	72648	32278	19361	8X401	5X	72638	32278	21061	XX306	03618
	41?	5?	7266X	26275	18651	6X001	5X	72558	26278	20860	7X207	97598
	454	5X	23658	26178	17660	7X301	5X	74448	26278	20662	8X311	96569
hau	556	5?	05668	08376	17567	8X701						
nastadt	557	6X	72648	04378	17568	6X300						
	569	5X	74448	40578	20854	8X703	6X	72548	10478	20458	8X303	04629
rg	571											

Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

schland Landorte	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
rg Fu	403	50	72674	20074	26761	40401	07	05691	30077	26607	5X702	97688
urg/Fgh.	402	5X	72638	26178	26466	6X751	5?	23435	21275	25061	8X703	97496
	450	5X	72648	30278	26662	8X403	5?	05796	22378	25262	8X507	97645
mshav	430	5X	05648	02178	27160	8X501	5X	05648	26128	26359	XX?64	97649
n	442	04	05540	24100	26661	80542	57	02666	28126	26521	5X401	97623
rm.	402						8X	05547	06027	27164	—	00668
ver	42?	5X	71558	02178	26454	4X101	5X	71658	00028	26460	4X102	97668
burg	405	5X	71658	00078	25559	8X405	5X	72628	32178	26551	5X403	91638
	43?	08	08490	04200	25062	81303	5X	92424	34078	25261	80304	97630
	436	5X	05648	04102	24661	8X204	5?	05648	04328	26165	8X403	00659
n	40?	00	06650	04?10	23460	80305	5?	08453	08415	27007	08407	00659
urt/M	412	00	05590	02300	24001	82305	5?	71658	04232	25000	80765	97629
	38?	??	28491	02210	23059	70207	5?	08448	04328	24660	8X402	30648
ucker	40?						5X	05548	04428	24460	8X31?	30?49
burg	210						5X	05558	02328	26152	8X405	30028
gen	443	5X	08458	00018	23360	80406	5X	58442	31228	15862	8X402	00629
chsrf.	444						5X	05548	22428	21457	8X503	00659
erg	42?	5X	35548	02508	24265	4X407	5?	05543	32128	26465	01706	00069
	451	5X	35698	34178	25765	4X204	5X	05548	04228	25764	5X481	53459
	515	5X	35548	31028	25165	8X325	00	09847	00002	27164	40163	00709
ien	414	XX	46455	28149	23434	83306	5X	05652	34?38	23651	4X404	00649
	605											
uck	507						5X	33448	22128	22059	8X403	97669
urg	509	XX	44209	32149	20158	9X325	5X	58478	00028	22218	91464	00659
	404	5X	71637	30478	23057	4X001	5?	23653	56275	23536	40302	97601
	450	5X	05658	06278	23258	9X201	5X	65635	02036	22760	9X201	47678
	440	5X	72642	30078	24460	8X203	5X	72528	28228	24757	9X402	97638
udlitz	449	5?	72548	32278	24561	8X202	5X	24548	32128	25060	9X403	91634
	446	5X	71548	02028	24463	8X302	5?	71548	00078	25561	9X302	91629
en	410	5X	05556	28125	25164	8X404	5?	05535	24127	23164	82360	91654
	509	00	38492	28238	25262	40304						
s	670											
	676	52	05556	04128	24363	8X304	5?	71358	28278	23859	2X205	97599
	501	5?	05458	32218	24058	8X203	5?	71558	23278	23859	7X205	97599
	505	5X	72458	30078	21245	9X202	5X	23448	01037	22456	9X205	93579
furt	502	?X	34359	00079	24256	4X103	5X	32448	03478	23857	9X303	23675
	405						5?	72493	26278	21257	XX000	92578
sberg	422	5X	72648	58178	22162	80204	5?	38408	20178	19855	9X704	47609
burg	321	5X	33669	00428	20059	8X301	5X	71555	04178	19460	8X201	97619
	551	5X	71648	28178	22154	9X203	5X	72458	26278	22158	0X400	01668
	552	5X	71658	32278	23360	8X209	57	71554	06277	23460	8X401	94608
rg/Sch.	420	5X	72348	28278	23362	8X401	5X	71648	24278	24362	8X101	94628
	41?	02	71690	26278	23964	8X365	03	74?96	26176	24466	80491	92648
	454	50	05646	20226	24465	80204	6X	18438	20228	25064	8X201	00659
hau	556	5X	72648	24178	20759	4X403	6?	71648	24278	21259	4X402	94598
nastadt	557	6X	26648	24278	24959	0X304	5?	65648	22228	23161	0X402	47619
	569	5X	05548	09378	21198	4X303	5X	05648	20228	19765	9X601	—
rg	571											

enorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

enorte	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 SV$_s$E / T$_x$T$_x$E
m	401	5X	74648	08578	26257	8X304	5X	72748	08378	25757	8X205	97X78
ney	405	5?	74636	06478	25157	8X304	5X	23744	04378	25757	XX206	97X79
ven	465	5?	72658	84766	14556	6X303	50	05654	04615	25258	9X314	XX140
and	4??	?	72748	64476	25458	9X104	6X	71648	06278	26958	8X203	97188
	46?	?	71646	06378	26866	8X306	5X	05648	04276	25063	8X312	97XX9
münde	40?	?	72644	06377	24158	8X202	6X	72648	02378	24858	87104	97X49
a	464	5X	72658	04578	28568	8X300	5X	72658	02578	23959	6X302	97X68
münde	45?	5?	71544	08378	21754	6X801	5X	71658	30378	22054	4X302	97208
walde	42?						6X	05568	02228	22357	6X202	00059
	44?	5X	23758	08278	23360	8X805	5X	05678	06278	22163	8X701	47158
								436XX	043XX			
rort												

enorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

enorte	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 SV$_s$E / T$_n$T$_n$E
m	401	5X	05648	32178	27357	8X900	5X	03748	28228	26456	7X708	97X78
ney	405	5X	05746	32228	27257	6X401	5X	05745	00028	26156	7X703	97X79
ven	465	6X	72547	04377	25357	0X201	5X	72448	28328	25760	XX803	XX144
and	4??	5X	05758	30078	27161	8X403	6X	22747	28227	27957	6X905	97178
	46?						5X	05147	18328	24461	4X709	023XE
münde	40?	5X	05633	32278	26160	9X400	04	05590	30000	28463	90742	97X59
a	464	5X	01743	30213	25263	60701	01	35690	24213	23944	80704	47168
münde	45?	6X	05758	32428	23357	4X302	01	01790	23314	23565	8X307	97278
walde	42?						6X	03668	24238	22358	9X903	06669
	44?	5X	71548	06278	21260	0X802	5X	72545	04178	19062	0X706	47558
								036XX	243XX			
rort								716XX	283XX			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

ion:	Höhe m	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	JC$_H$app	Q'h'H'W'h	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_x$T$_x$E	Q'h'H'W'h
blick	?06	503	44	05952	24462	79467	91307		X4	04452	22614	40766	02305	00644	
itze	2960	116	56	05610	20202	92163	83346		50	05?X6	46121	43363	81305	00629	
	20??	506	56	44156	20526	41960	92104		6X	442X6	59528	03459	0X536	00579	
ekoppe	1603	428	57	05604	06477	24462	6X306		57	05X51	00077	26061	41234	03619	
rg/Sch.	1493	427	04	65590	08743	37460	90103		XX	46019	41X49	38761	9X303	41549	
k!	1446	511	02	48790	30216	44956	90804								
berg	1213	419	5X	71606	32376	65662	8X103		56	125X4	32374	71066	84407	13599	
en	1140	418	00	48510	04342	80661	81306	-	XX	46701	06649	81566	0X104	00567	
kuppe	920	423	6X	05458	00478	04064	9X305		04	49390	04203	—	71845	—	
erg	910	445	5X	36109	04679	62163	6X365		XX	46009	06749	05665	9X302	96639	
r Asten	840	417	53	06523	06377	12861	0X304		6X	41365	04205	14063	02304	47549	
rg/Ts.	80?	424	5?	05548	08828	19656	9X306	—	6X	05657	08227	20257	8X305	00549	

Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

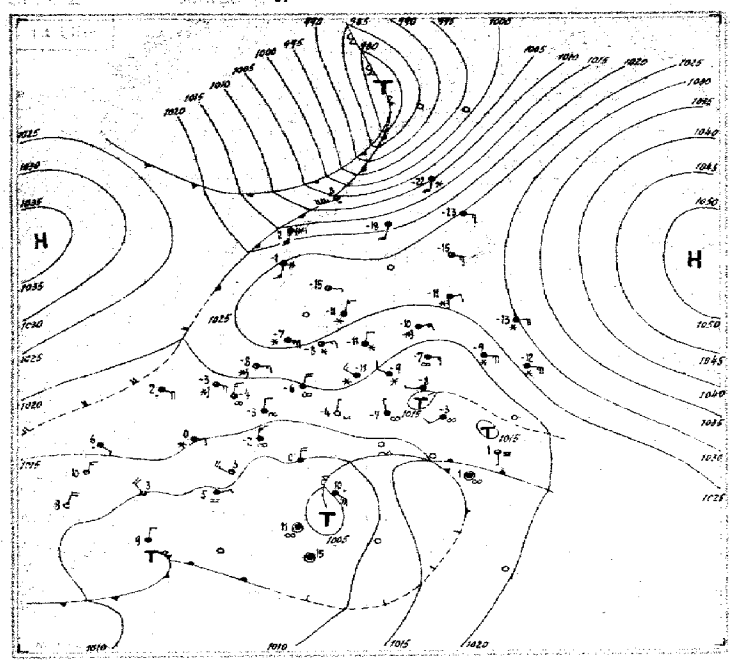
ion:	Höhe m	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_n$T$_n$E	Q'h'H'W'h
blick	?06	503	00	05650	20500	82765	90303	34	04552	22102	82066	90301	00669	
itze	2960	116	50	05976	20100	96463	64303	50	05443	20021	95765	68401	00649	
	20??	506	XX	46001	65479	44760	0X107	XX	46765	18299	94659	03401	07619	
ekoppe	1603	428	00	05670	16101	28262	43303	6X	43640	00016	29362	01305	00634	
rg/Sch.	1493	427	50	05514	41944	44?62	40483	6X	05?43	08600	41762	90301	96639	
k!	1446	511												
berg	1213	419	56	05503	08325	72866	5X308	60	42616	04205	72763	84300	00669	
en	1140	418	06	25190	04540	83567	93102	06	40490	04542	82964	05101	00674	
kuppe	920	423	00	47101	06249	07346	05305	50	45357	06147	07565	90303	00669	
erg	910	445	XX	77004	84749	05267	9X305	XX	46049	04674	05766	93201	02679	
r Asten	840	417	XX	77101	04579	14765	21203	XX	77149	04474	15066	0X201	92669	
rg/Ts.	80?	424	00	06690	98700	23663	80303	XX	46709	12249	13665	6X301	00669	

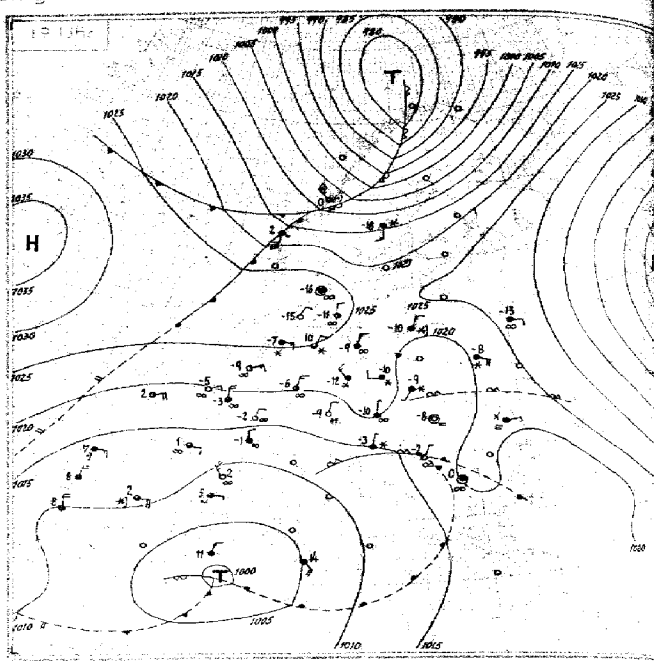
Berichtigungen

Sämtliche Karte[illegible] weiteres nach[illegible] gezeichnet.

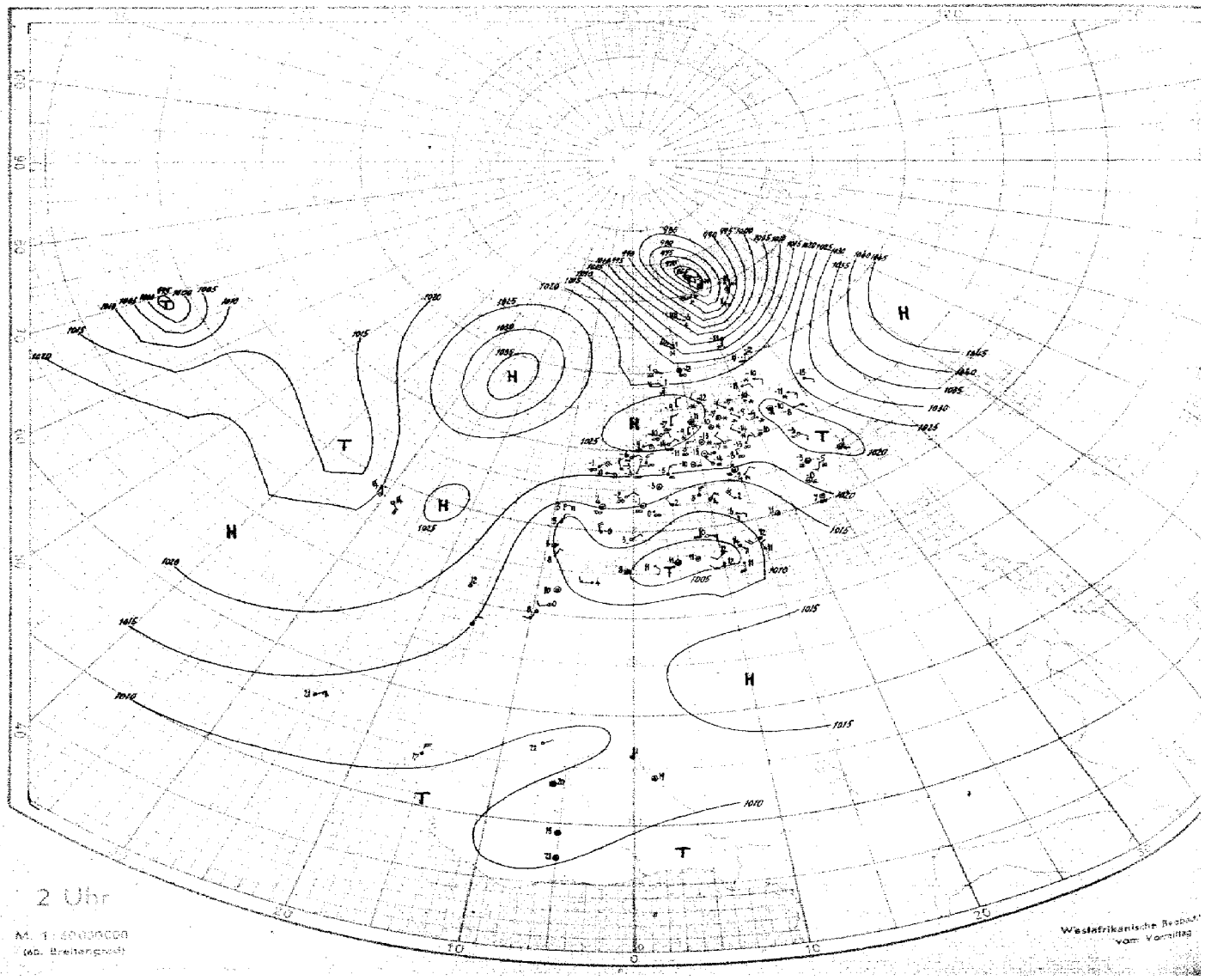
Seite 2 Jahrgang 67

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 39

Höhenaufstiege

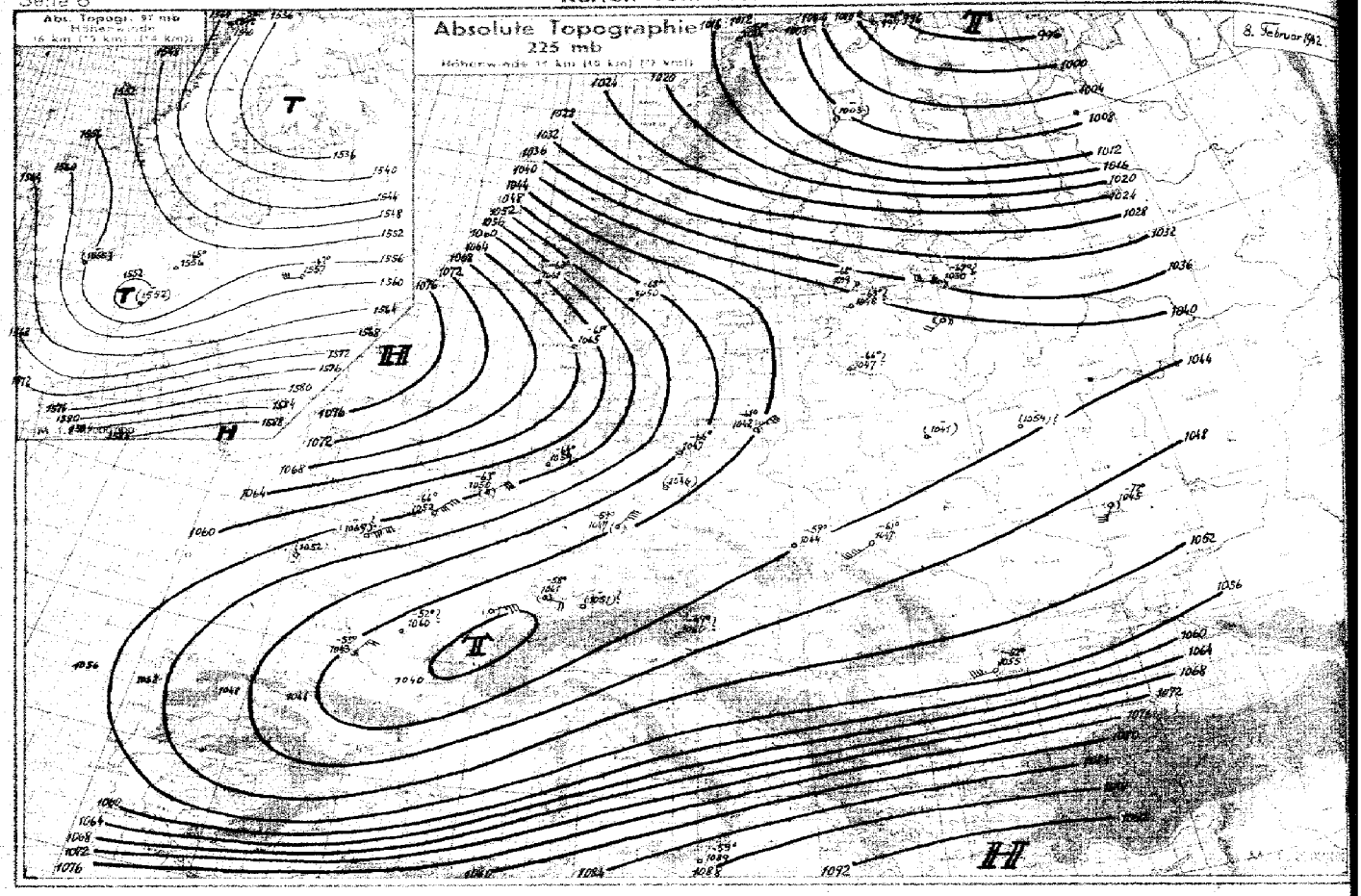
Sonntag den 8. Februar 1942 Seite 5

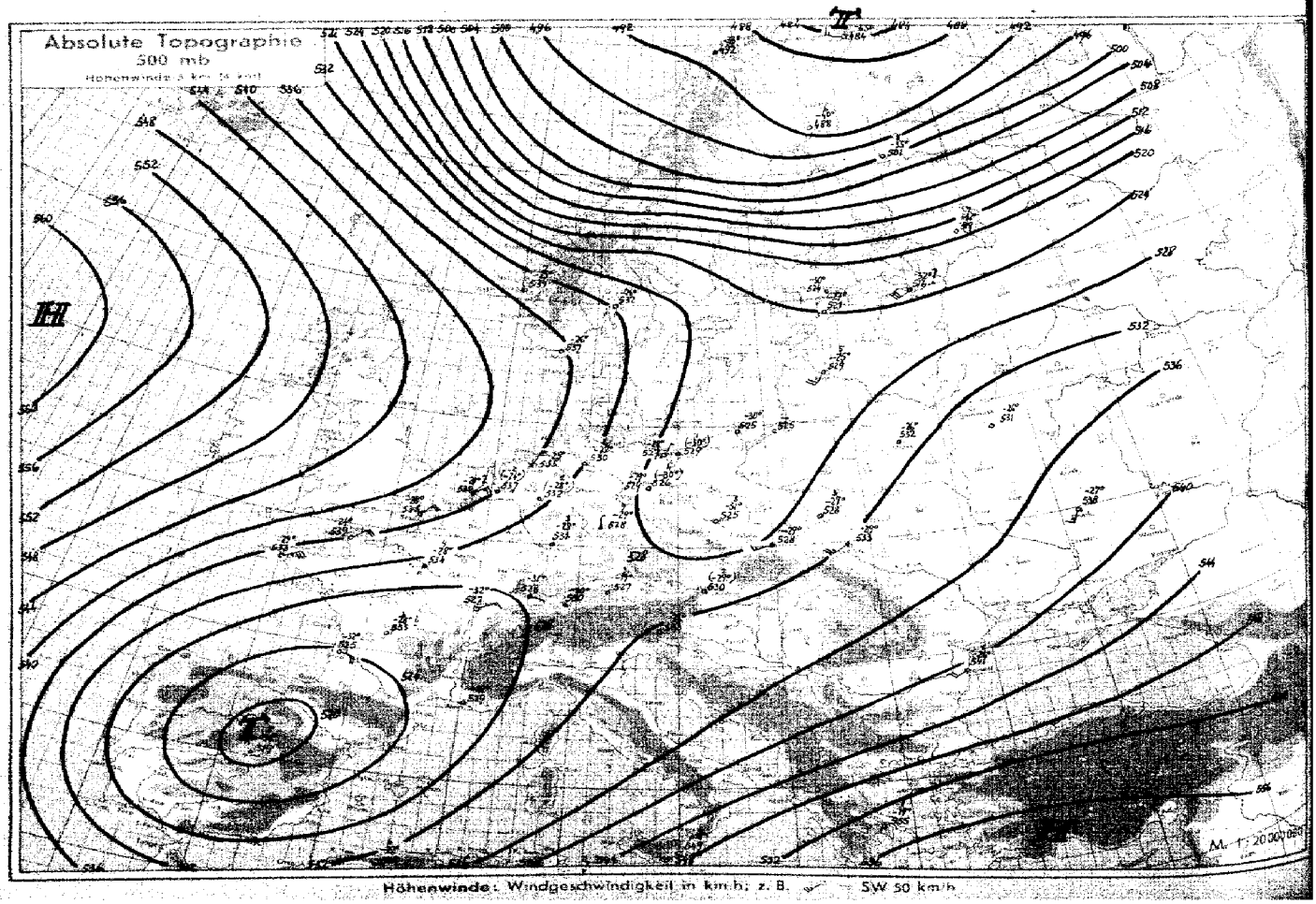
Schlüssel: 1. Reihe: HHPPP, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG														Bemerkungen	TT TT	HHAA	LLTT
Hamburg	07. 18	00 028	04 964	08 920	09 905	11 880	15 848	18 810	24 750	28 710	37 628	50 524			Leichter Schneefall. Sicht 8 Km. Leichter Dunst, im S mässiger Dunst bis 1200m. Von 400–600m 8/10 lockerer Sc. Von 1200–1400m 8/10 dünner Sc, im S und E stark aufgerissen, darüber leichter Dunst bis 4000m. Bei 3000m im E Ac-Bank, > Gipfel im N und NW 4/10 Cs. Fern im S in 4000m Ac erkennbar.	62 68	03 00	64 46
Höhe = 18 m		684 67	625 45	638 81	625 91	640 95	686 70	586 66	655 67	625 40	685 30	735 25						
		17 56	14 56	15 54	16 51	19 51	17 68	14 12	09 11	08 17	04 19	02 24						
Lindenberg	07. 15	00 005	06 943	10 894	13 856	16 827									Ballonaufstieg: 10/10 Ns, leichter Schneefall. Schneedecke. Sicht 1½ km.	61 xx	25 02	xx 25
Höhe = 122 m		615 80	645 80	647 80	641 80	601 80												
		14 88	11 57	11 54	46 34	19 39												
Breslau	07. 17	00 884	07 934	11 883	14 844	17 796	20 780	24 741	33 655	34 642	36 626	50 519			Bei Start und Landung leichter Regen. Von 700–900m 8/10 S, darüber mässiger Dunst bis 4800m. Von 3300–3600m 4/10 Ac tra, darin leichte Vereisung. Am N- und E-Horizont Spuren von Ac tra bei 4800m. Sonst wolkenlos.	65 69	02 10	64 49
Höhe = 117 m		597 81	650 42	655 40	608 42	611 68	603 81	621 71	710 54	685 65	692 50	718 44						
		16 56	12 87	12 83	11 88	18 11	18 14	14 15	10 15	09 19	07 20	03 22						
Wien	07. 16	00 447	04 955	06 935	10 899	11 890	13 855	14 845	18 800	20 786	32 670	38 660	61 516		Vom Boden bis 700m mässiger, von 850–2000m sehr starker, von 2000–2500m starker und von 2500–3000m schwacher Dunst. In 700–800m 3/10 St, darüber wolkenlos.	59 70	26 99	48 15
Höhe = 157 m		576 75	625 75	591 73	596 86	587 85	600 80	596 77	629 75	627 68	678 58	678 50	742 48					
		15 50	15 52	11 83	18 83	19 85	17 47	15 98	14 09	12 30	08 16	07 17	03 23					
Frankfurt	07. 17	00 005	05 958	07 935	09 908	10 895	12 878	16 857	16 825	28 710	53 452				Flugsicht 3 Km. Mässiger Dunst bis 2750m. Von 2750–2950m 9/10 Ac, As. > Gipfel 8/10 Ci, Cs und Cc. Sonst wolkenlos.	57 69	03 02	69 36
Höhe = 111 m		547 87	580 88	565 92	570 35	566 40	660 88	559 98	593 98	613 85	812 74						17 56	33 72
		23 04	19 01	23 06	24 07	24 08	24 11	21 11	20 12	19 21	04 26							
München	07. 17	05 951	13 863	16 835	20 787	23 748	25 730	39 602	51 513						Flugsicht 5 Km. Mässiger Dunst, leicht geschichtet, scharfe Obergrenze in 2700m, darüber leichter Dunst bis > Gipfel. Im südl. Alpenvorland 8/10 St in 1300m. In den Alpen Spuren von Sc in 3800m. > Gipfel fern im N- und S-Horizont 2/10 Sc, sonst wolkenlos.	58 71	11 03	67 26
Höhe 527 m		654 78	668 75	615 74	646 74	644 70	658 72	732 62	816 60									
		21 04	15 05	15 08	12 07	12 11	12 13	06 18	03 22									
Rangsdorf	07. 17	00 016	08 925	14 894	74 843	27 773	41 598	47 542							Flugsicht 3 Km. Starker Dunst, ab 500m übergehend in 10/10 dünner St bis 1400m, darin ab 800m leichter Eisansatz. In 4000m 2/10 As- und Ac-Bänke. > Gipfel von W nach E 7/10 Ci fil, Ci unc und As. Condensstreifen ab 3500m.	62 69	04 01	61 36
Höhe = 38 m		596 79	655 83	660 91	580 98	645 90	725 97	764 83										
		14 57	14 57	17 54	25 12	16 17	10 18	06 22										
Paris	07. 18	00 012	35 453	07 433	18 807	24 745	25 730	29 645	50 524						Flugsicht 2 Km. Starker Dunst bis 2500m, von 2500–2600m 7/10 lockerer Ac, darüber leichter Dunst bis > Gipfel, sonst wolkenlos.	57 69	15 34	63 19
Höhe = 46 m		536 75	576 77	559 77	611 79	659 79	630 58	632 67	792 50									
		22 01	18 01	20 05	16 10	12 10	13 15	11 11	03 72									
Amsterdam	07. 17	00 025	04 946	10 904	21 782	27 715	46 550	54 441							Leichter Dunst bis 400m. Sicht in 200m 5–8 Km. Über See im N und SW Sc-Bank. Sonst wolkenlos.	58 67	35 99	01 03
Höhe = -3 m		592 74	605 66	564 38	617 52	616 25	741 29	803 23										
		15 58	12 55	11 05	06 49	05 17	03 24	01 25										
Münster	07. 17	00 016	07 932	10 900	12 875	18 810	22 732	25 738	41 598	49 525					Sicht 10 Km. Leichter, nach oben zunehmender Dunst bis 900m, darüber sehr leichter geschichteter Dunst bis 2500m. Nordostwärts des Platzes um 1200m 7/10 Sc tra, weiter nach N und E ganz schliessend. > Gipfel weit im S Spuren Cs.	60 68	05 02	69 48
Höhe = 57 m		595 78	640 66	630 42	562 60	590 55	633 60	612 52	722 43	765 33								
		15 67	12 65	14 51	16 09	13 17	11 12	11 16	10 20	05 21								
Dievenow	07. 15	00 021	08 921	11 872	14 850	18 806	27 716	29 692	30 683	32 667	38 616	44 566				60 72	03 01	65 40
Höhe = 1 m		579 85	683 44	572 42	568 77	595 51	677 73	683 81	675 71	678 47	708 32	744 27						
		17 56	13 55	24 49	21 41	12 11	09 11	10 13	10 16	07 16	04 18	02 21						
Königsberg	07. 16	00 018	04 965	09 903	13 866	15 840	25 735	45 555	50 520							60 67	24 09	65 51
Höhe = 20 m		587 82	624 46	594 48	649 48	577 58	597 69	735 79	765 34								35 99	02 49
		16 56	16 56	20 04	19 06	15 10	16 19	08 26	03 28									
Hamburg	08. 07	00 018	02 988	08 920	11 888	24 740	27 712	41 584	50 518						Leichter Bodennebel. Fernsicht 5 Km. Mässiger Dunst bis 800m. Von 800–900m 10/10 dünner St, darüber leichter geschichteter Dunst bis > Gipfel. > Gipfel im S fast geschlossener As. Beim Abstieg starker Bodennebel bis 30m.	63 69	00 00	59 74
Höhe = 18 m		680 96	616 89	647 93	54 760	663 69	643 44	715 28	755 24									
		09 67	14 67	12 85	13 70	10 10	08 14	05 12	03 21									
Wien	08. 06	00 002	05 955	07 932	09 915	10 908	11 885	13 860	19 795	25 735	28 710	34 613	42 585	48 550	Vom Boden bis 800m mässiger Dunst. Fernsicht 5 Km. Von 800–2000m 10/10 St. Von 2400–2600m 8/10 As, von 4000–4200m 4/10 Ac, As. > Gipfel 8/10 Ci fil, Cs.	54 67	08 08	69 42
Höhe = 157 m		585 80	619 80	614 78	624 93	611 43	623 43	578 93	586 87	622 98	622 70	715 80	728 85	747 28				
		16 55	13 65	14 52	15 51	17 01	16 01	23 10	22 15	20 17	15 19	09 20	09 22	05 26				
Paris	08. 07	00 018	14 975	07 892	12 877	16 830	22 765	25 736	40 600	45 560	52 515				Fernsicht 5 Km. Starker Dunst bis 1700m, darüber mässiger Dunst bis > Gipfel, sonst keine Wolken erkennbar.	57 66	39 99	01 06
Höhe = 46 m		597 80	614 85	540 83	547 83	569 74	617 79	542 60	695 54	716 49	772 48							
		14 58	14 56	25 07	28 12	20 13	16 14	15 19	07 25	06 26	04 28							
Rangsdorf	08. 07	00 019	99 907	12 878	14 866	26 720	29 696	34 645	36 630	45 558	47 538	49 525			Fernsicht 1500m. Starker Dunst, ab 150m übergehend in 10/10 St bis 1200m. 2400–2600m 10/10 St, in 3000m 4/10 St, von 3400–3800m 9/10 Ac und As, > Gipfel darüber wolkenlos. Beim Aufstieg leichte, beim Abstieg mässige Vereisung.	62 70	04 02	69 48
Höhe = 38 m		610 91	643 95	635 97	585 68	666 81	656 74	718 64	700 70	757 65	762 60	775 41						
		15 59	13 54	15 07	15 06	12 12	11 15	09 15	09 18	06 21	04 23	03 24						
München	08. 07	05 955	14 860	14 849	22 770	34 651	36 637	49 516							Vom Boden – 200m über Grund mässiger Dunst. Fernsicht 3 Km. Von 700–1400m 10/10 St mit glatter Oberfläche, darin leichte Vereisung. Von 1400 – > Gipfel leichter Dunst mit 20 Km Sicht. Wolkenlos.	61 70	32 99	06 07
Höhe = 528 m		618 48	627 48	611 48	628 71	679 58	683 55	779 38										
		15 35	17 04	19 09	16 12	09 18	08 19	03 23										
Lindenberg	08. 06	00 007	12 871	14 854	16 829	20 780									Ballonaufstieg 10/10 St in 120m. Schneeflocken, Rauhreif, Schneedecke. Sicht 3 Km. Reifansatz.	62 xx	99 99	xx xx
Höhe = 122 m		621 40	611 58	604 48	606 98	623 80												
		13 59	16 01	20 07	20 09	15 12												
Breslau	08. 07	[illegible]	74 976	10 900	12 870	15 842	21 780	24 746	33 660	34 646	39 602	60 518			Bei Start und Landung Eisnadelfall. Mit der Höhe zunehmender Dunst bis 4850m. Von 3500–3600m 9/10 Ac tra, Ac floc. Sonst wolkenlos.	63 70	40 99	00 04
Höhe = 117 m		654 86	627 84	653 89	640 91	600 91	602 70	622 60	772 89	687 49	726 45	746 32						
		10 64	13 58	11 55	14 60	19 09	16 14	12 14	10 14	08 18	05 18	02 22						
Königsberg	08. 08	00 007	13 857	15 887	25 784	27 710	31 677	34 643	44 568						Starker Dunst 1400m, darin Sicht bis 1–2 Km. Von 3000–3500m aufgelockerte Ac-Decke von E her aufklarend, darüber wolkenlos.	60 67	23 99	12 65
Höhe = 20 m		580 98	630 88	585 88	628 45	616 68	648 72	655 48	724 80									
		20 54	14 13	21 11	09 15	13 19	13 20	09 20	08 25									
Amsterdam	08. 07	44 028	07 935	13 868	49 538										Sicht in 200m 12 Km. 10/10 St 500–700m, über See aufgerissen. > Gipfel im N und W Ac-Aufzug, im E 4/10 Ac, Ac len.	58 65	09 01	69 52
Höhe = -3 m		570 89	618 98	566 26	710 24													
		20 34	17 52	07 07	03 34													

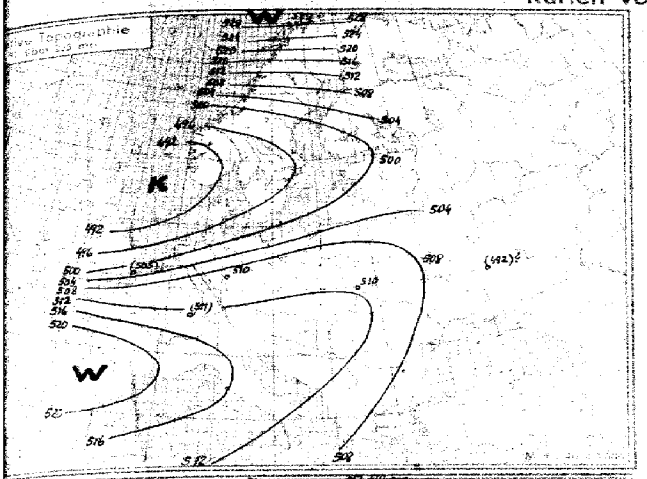
Catania	07. 11	00 444	06 454	40 890	18 611	xx 790	46 562	53 518	56 451	60 463	70 404	89 508	75 206	26 170	/	Klagenfurt	07. 19	00 959	04 400	19 800	29 700	40 600	53 500	68 400	90 285	/
Höhe = 15 m		112 40	120 77	072 74	078 42	515 50	633 40	638 50	649 62	703 00	777 xx	416 xx	616 xx	540 xx	/	Höhe = 446 m		545 72	550 80	578 75	600 75	645 60	715 xx	846 xx	540 xx	/
Riga	07. 19	00 002	04 010	09 450	10 885	15 832	20 797	24 745	31 680	41 540	47 550	64 400	83 336	01 240	/	Krakau	07. 19	00 490	08 412	12 865	23 753	26 728	41 589	53 497	67 403	83 314
Höhe = 7 m		648 xx	588 75	636 82	677 70	602 86	550 75	605 73	640 77	641 68	730 55	890 xx	445 xx	640 xx	/	Höhe = 222 m		583 85	622 63	580 75	504 72	625 80	734 41	545 60	415 xx	563 xx
11 236	01 236	07 217	14 192	36 135	41 123	43 110	71 074	/	Hoek v. Holland	07. 17	00 022	08 982	19 405	18 805	20 787	25 731	26 721	29 618	29 526	51 511	65 417	86 343	07 214	14 192	19 175	/
576 xx	592 xx	574 xx	603 xx	626 xx	618 xx	637 xx	657 xx	/	Höhe = xx m		592 86	628 xx	580 xx	630 xx	627 xx	622 xx	632 xx	644 xx	767 xx	773 xx	719 xx	520 xx	549 xx	586 xx	608 xx	/
Reval	07. 18	00 025	05 456	12 866	16 926	19 747	24 690	27 620	44 566	54 500	77 549	84 318	89 290	95 266	62 234	/	Minsk	07. 19	00 493	04 772	10 400	13 865	15 843	24 728	37 632	65 427
Höhe = 45 m		628 82	658 xx	602 xx	616 xx	605 xx	660 xx	717 xx	750 xx	825 xx	966 xx	503 xx	549 xx	573 xx	621 xx	/	Höhe = 291 m		614 19	630 91	545 91	563 89	553 86	605 77	644 54	834 xx
46 262	01 249	/	Kristiansand	07. 18	00 025	02 498	06 456	09 926	10 405	19 758	25 740	42 598	42 543	59 496	72 390	84 327	94 259	06 250	08 224	13 200	/	Drontheim	07. 19	00 004	06 434	11 885
640 xx	653 xx	/	Höhe = 11 m		590 86	604 xx	648 xx	465 xx	544 xx	622 xx	599 xx	687 xx	678 xx	760 xx	859 xx	617 xx	575 xx	637 xx	634 xx	649 xx	/	Höhe = 64 m		026 77	505 xx	545 xx
15 781	24 742	28 705	35 654	47 548	51 509	54 489	57 472	68 358	77 349	/	Calais	07. 20	40 021	07 940	23 758	28 702	42 580	54 408	61 394	75 360	87 298	05 225	16 190	22 170	/	
546 xx	623 xx	646 xx	675 xx	747 xx	762 xx	784 xx	741 xx	879 xx	958 xx	/	Höhe = 123 m		556 40	582 xx	674 xx	642 xx	714 xx	760 xx	923 xx	953 xx	530 xx	559 xx	582 xx	570 xx	/	
Cherbourg	07. 19	00 004	06 444	20 778	22 766	27 710	36 634	38 612	40 597	43 570	63 404	69 345	72 376	83 320	94 270	03 232	10 206	13 180	/	Brest	07. 17	00 008	04 940	28 708	38 662	48 532
Höhe = 7 m		000 16	550 xx	535 xx	650 xx	640 xx	668 xx	693 xx	696 xx	719 xx	470 xx	400 xx	414 xx	502 xx	539 xx	594 xx	574 xx	584 xx	/	Höhe = 97 m		026 82	527 67	672 58	086 66	782 67
51 588	58 462	53 430	78 304	00 282	47 058	/	Bergen	08. 06	00 008	02 995	04 910	15 831	19 798	25 733	34 658	38 620	52 505	67 413	86 348	94 272	89 215	/	Tromsö	08. 05	00 970	02 930
599 69	652 xx	850 xx	920 xx	050 xx	650 xx	/	Höhe = 44 m		044 98	012 49	642 98	595 98	575 98	588 98	626 79	637 54	737 76	848 xx	996 xx	816 xx	655 xx	/	Höhe = 102 m		649 44	549 44
28 194	17 232	24 668	44 536	65 338	77 357	81 300	04 207	11 190	43 115	51 193	/	Kjeller	08. 05	00 001	24 964	39 401	46 522	20 772	26 728	41 642	55 440	77 354	86 305	02 244	12 204	/
587 85	602 75	746 75	749 75	999 xx	940 xx	500 xx	810 xx	997 xx	990 xx	582 xx	/	Höhe = 412 m		599 85	562 65	603 73	593 86	563 95	608 98	684 xx	767 xx	450 xx	518 xx	679 xx	591 xx	/
Kristiansand	08. 05	00 016	04 969	07 934	10 900	13 877	23 737	34 613	36 694	46 569	51 529	57 462	74 375	60 341	88 304	02 242	/	Marseille	08. 01	00 409	05 932	10 879	20 787	32 684	45 597	58 516
Höhe = 11 m		565 89	549 xx	625 xx	686 xx	502 xx	985 xx	656 xx	639 xx	678 xx	721 62	814 xx	880 xx	922 xx	944 xx	587 xx	/	Höhe = 422 m		644 xx	030 xx	600 xx	689 xx	065 xx	706 xx	760 xx
41 953	71 403	79 357	84 318	88 264	78 208	/	Cherbourg	08. 05	00 044	23 763	28 733	30 690	34 660	51 522	58 474	70 394	76 356	83 329	89 283	06 230	/	Calais	08. 06	00 026	08 920	15 849
674 xx	955 xx	052 xx	456 xx	448 xx	458 xx	/	Höhe = 7 m		510 86	628 xx	650 xx	617 xx	622 xx	717 xx	764 xx	870 xx	880 xx	920 xx	996 xx	595 xx	/	Höhe = 123 m		574 86	610 xx	688 89
23 762	24 742	45 586	61 487	72 377	80 287	96 224	16 187	34 100	/	Brest	08. 05	00 014	07 946	64 912	75 845	22 768	46 550	61 450	73 355	98 255	24 230	/	Bordeaux	08. 05	04 008	05 950
613 xx	601 43	770 59	837 xx	978 xx	877 xx	664 xx	614 xx	054 xx	/	Höhe = 97 m		517 67	568 62	572 60	616 60	672 48	735 45	853 xx	518 xx	590 xx	585 xx	/	Höhe = 48 m		521 97	549 xx
16 342	20 788	37 610	65 410	84 293	11 200	/	Dijon	08. 05	00 492	08 961	08 924	15 938	21 778	28 705	45 560	66 478	81 324	29 150	/	Lemberg	08. 05	00 488	47 932	10 893	15 840	17 812
444 xx	592 xx	716 xx	809 xx	800 xx	540 xx	/	Höhe = 225 m		566 90	577 xx	567 xx	605 xx	605 xx	679 xx	763 xx	840 xx	642 xx	581 xx	/	Höhe		614 85	567 89	560 90	580 94	586 57
27 778	35 644	42 572	64 400	81 381	[illegible]	94 268	12 270	43 120	/	Riga	08. 05	40 017	07 926	12 870	14 854	17 870	23 754	29 680	44 570	67 410	76 356	95 264	19 210	/	Kirkenes	08. 04
601 41	644 xx	646 xx	997 xx	870 xx	610 xx	591 xx	618 xx	649 xx	/	Höhe = 2 m		607 81	680 44	585 75	543 95	568 67	600 94	642 79	696 69	898 54	956 xx	580 xx	688 xx	/	Höhe = xx m	
11 976	14 939	04 870	16 750	27 672	81 380	97 224	/	Minsk	08. 05	04 991	07 950	09 941	14 860	21 771	29 698	54 487	82 396	/	Limoges	08. 07	932	961	882	835	749	649
718 74	610 86	663 86	685 97	744 xx	867 xx	603 xx	/	Höhe = 277 m		682 47	607 54	616 97	560 96	592 57	644 51	963 73	594 xx	/	Höhe = 296 m		534 76	584 84	670 xx	540 84	690 67	642 52
641	531	478	398	362	314	298	257	284	237	/	[illegible]haven	08. 05	00 020	11 882	14 884	16 931	27 778	28 700	36 631	48 609	06 339	02 234	/			
644 41	746 43	843 32	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	/	Höhe = xx m		565 69	659 xx	686 xx	686 xx	688 xx	635 xx	689 xx	642 xx	622 xx	674 xx	/			

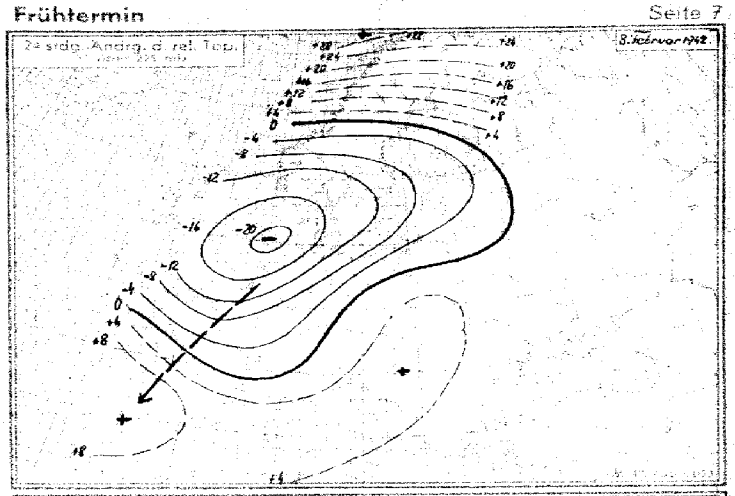
Karten vom Frühtermin

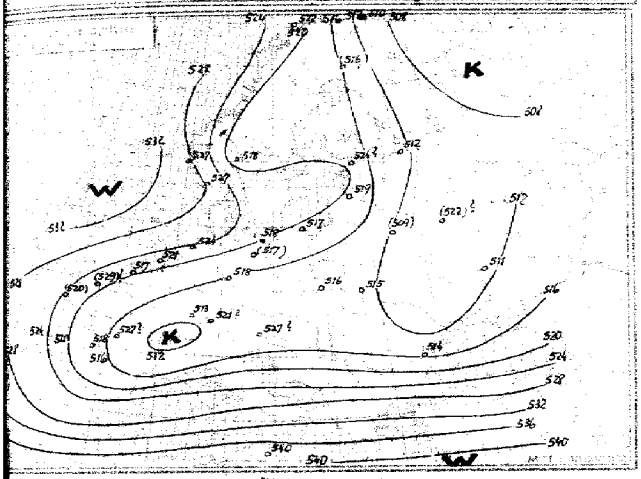


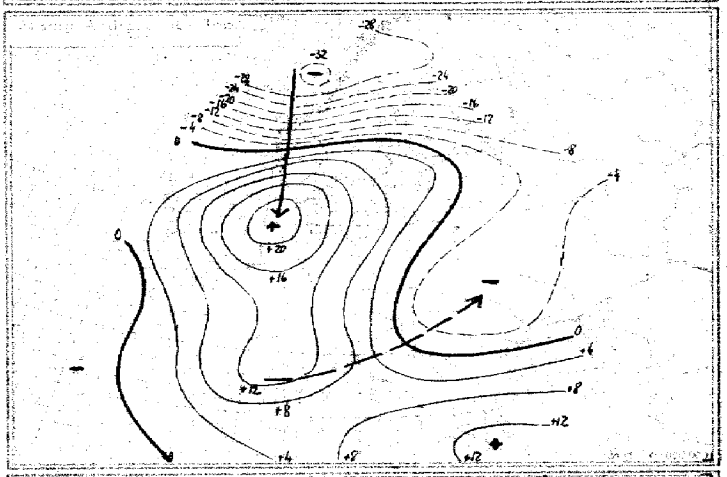


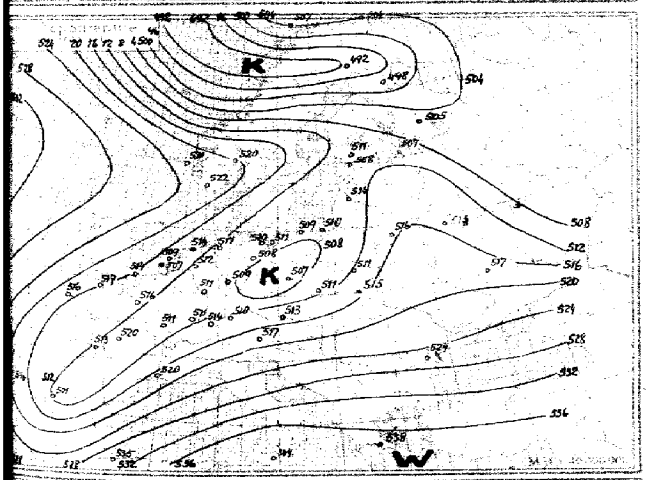
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

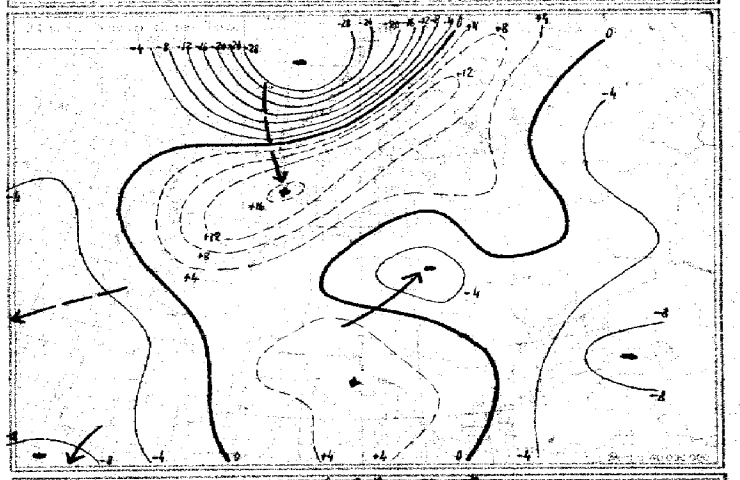


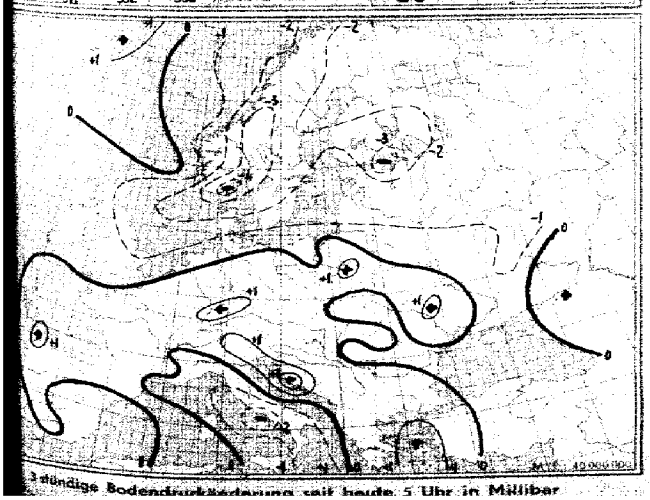




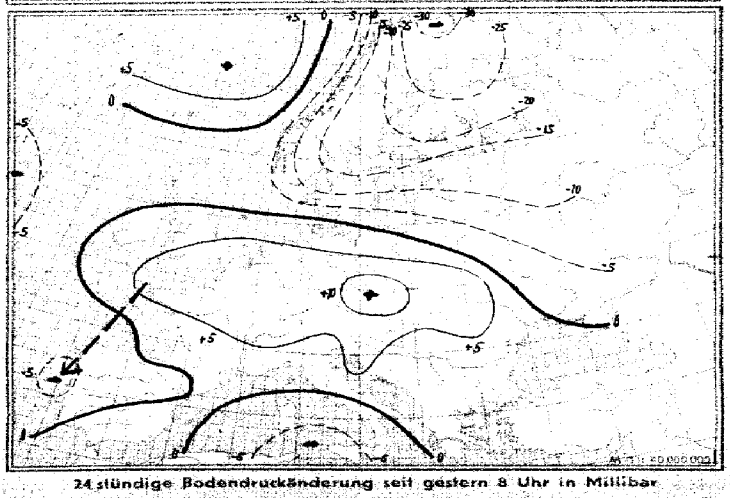








24stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

ψψ = Datum G.G. = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.
ψψ G.G.	08 07		08 05	08 07	08 05	08 05	08 08	08 06	08 05	08 05	08		08 06	07 09	08 05	08 09	08 05	08 06	08 05	08 07	08 05	08 07	08 05	08 05
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-65	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-		-64	-	-66	-61	-	-	-58	-59	-		-	-	-59	-	-	-	-49	-	-63	-	-	-
300	-		-51	-	-52	-52	-	-	-55	-53	-		-	-	-55	-	-51	-	-50	-	-59	-	-50	-47
400	-		-39	-	-38	-39	-	-	-43	-40	-		-	-	-42	-	-41	-	-38	-	-37	-	-39	-36
500	2-27		-28	(2-28)	-28	-30	-	3-28	-31	4-29	(4-30)		-	3-31	-29	3-29	-30	(3-29)	-26	(2-24)	-28	4-28	-29	-24
600	2-20		-19	2-19	-21	-20	6-19	3-21	-22	7-21	4-22		-	4-23	-19	4-21	-20	8-22	8-18	2-18	-20	5-19	-22	-16
700	4-15		-14	3-13	-17	-16	6-13	4-14	8-13	8-15	7-17		-	7-19	8-16	5-15	6-13	7-13	9-12	1-13	-15	6-12	4-19	-12
800	6-11		-10	6-13	-10	-12	7-10	7-10	9-10	8-10	8-11		8-12	7-10	4-13	7-16	9-9	8-9	9-10	2-4	-13	7-4	4-15	-11
900	8-9		-8	9-14	-14	-15	8-12	8-11	8-8	9-15	9-14		9-14	8-15	9-13	9-12	9-9	9-11	9-7	8-9	-12	8-5	6-8	-6

Ort	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	Christians.	Kristiansand	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew		Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
ψψ G.G.	08 05	08 05	08 05	08 07	08 07		08	08 04	08 05		08 06	08 05	08 06	08	08 05	08 05	08 05				08 05	08 04	08 05	08 06
42	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-
97	-	-	-	-	-		-	-	-58		-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-
225	-64	-55	-	-	-52		1-55	-61	-51		-63	-61	-68	-68	-65	-66	-				-42	-	-59	-
300	-55	-54	-54	-65	2-49		4-46	-52	-50		-47	-47	-52	-54	-50	-49	-54				-57	(-44)	-51	-
400	-39	-41	-44	-46	3-37		4-30	-43	-44		-35	-36	-38	-40	-36	5-35	-41				-38	4-38	-38	-
500	-28	-32	-32	-29	3-28		4-22	-35	-33		7-25	-26	-26	-30	-27	5-29	-34				6-26	4-19	5-18	5-16
600	-19	-23	-21	-19	4-17		4-12	-28	7-26		8-15	-16	-17	-21	-20	6-18	-18				8-16	4-10	9-10	8-10
700	-13	-14	-13	-13	5-11		6-4	-22	7-20		8-10	-12	-12	-14	-14	7-13	5-10				7-7	3-2	4-2	8-8
800	-10	-8	-10	-7	8-5		7+1	9-15	7-12		9-8	-5	9-5	-10	-9	6-7	8-8				6-2	4-3	4-7	3-10
900	-10	-7	-8	+0	8-6		9+6	8-13	8-7		9-5	-1	7-10	-10	-13	8-11	5-10				8-4	4+7	4-9	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)

mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	(1552)	1656	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-		1059	-	1047	1042	-	-	1041	1047	-		-	-	1044	-	(1051)	-	1060	-	1050	-	(1052)	(1049)
300	-		881	-	868	865	-	-	863	868	-		-	-	856	-	869	-	875	-	871	-	873	887
400	-		691	-	680	678	-	-	679	681	-		-	-	681	-	682	-	687	-	684	-	685	695
500	530.1		536	531.9	527	525	525.1	530.7	528	528	525.6		-	525.3	528	527.1	530	519.8	533	537.1	530	533.9	533	539
600	399.6		405	401.1	396	395	394.8	400.8	398	399	396.2		-	396.4	398	397.3	400	399.4	407	404.8	403	403.3	402	407
700	286.6		290	287.4	284	281	280.8	287.5	285	286	284.5		-	284.4	285	284.5	286	286.4	287	290.6	287	289.3	288	292
800	187.3		189	187.5	185	183	180.7	187.0	186	186	185.1		185.4	184.6	185	184.8	185	185.9	186	190.1	188	188.6	187	192
900	97.6		100	98.5	96	95	94.5	98.2	96	97	96.5		97.0	96.4	96	96.6	96	96.8	96	102.3	99	98.3	98	102
1000	19.2		21	19.6	17	16	15.0	19.5	16	19	17.9		18.2	18.0	17	17.4	16	17.1	16	20.6	22	18.0	16	20
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 "	-		-	-	-	-	-	-	(511)	510	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500 "	-		524	-	518	517	-	-	513	518	-		-	-	516	-	(521)	-	527	-	520	-	(520)	(510)
500/1000 "	510.9		514	512.3	510	509	510.1	511.2	511	509	507.7		-	507.3	511	509.7	514	502.7	517	516.5	509	515.4	516	519

mb	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	Christians.	Kristiansand	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew		Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-
97	(1555)	-	-	-	-		-	-	1542		-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-
225	1052	1043	-	-	1060		1072	997	1014		1061	1065	1050	1039	1048	1047	(1044)				1058	-	1089	-
300	877	852	862	860	877		890	845	831		881	885	874	864	865	870	869				883	(911)	906	-
400	689	666	678	681	687		697	652	643		690	691	686	677	676	682	685				697	716	710	686.7
500	535	525	527	529	533		538	484	492		534	537	532	524	521	529	532				541	555	549	538.9
600	404	396	390	398	402		403	358	365		402	405	400	394	390	397	400				409	438	414	401.2
700	290	284	286	285	287		286	248	254		286	290	286	282	277	283	289				293	302	296	279.3
800	190	183	186	184	186		181	150	156		185	189	184	182	177	183	184				190	197	190	180.0
900	101	94	96	92	95		88	63	67		95	97	93	92	88	93	95				98	103	95	90.1
1000	21	12	16	9	13		2	-20	-15		13	18	12	13	12	14	16				47	47	9	2.4
42/97 mb	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-
97/225 "	(503)	-	-	-	-		-	-	524		-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-
225/500 "	517	518	-	-	527		534	510	522		527	527	518	514	524	519	(509)				514	-	540	-
500/1000 "	514	513	511	520	520		535	504	507		521	522	520	511	509	514	516				514	518	540	536.4

Temps Vortag und Nachträge

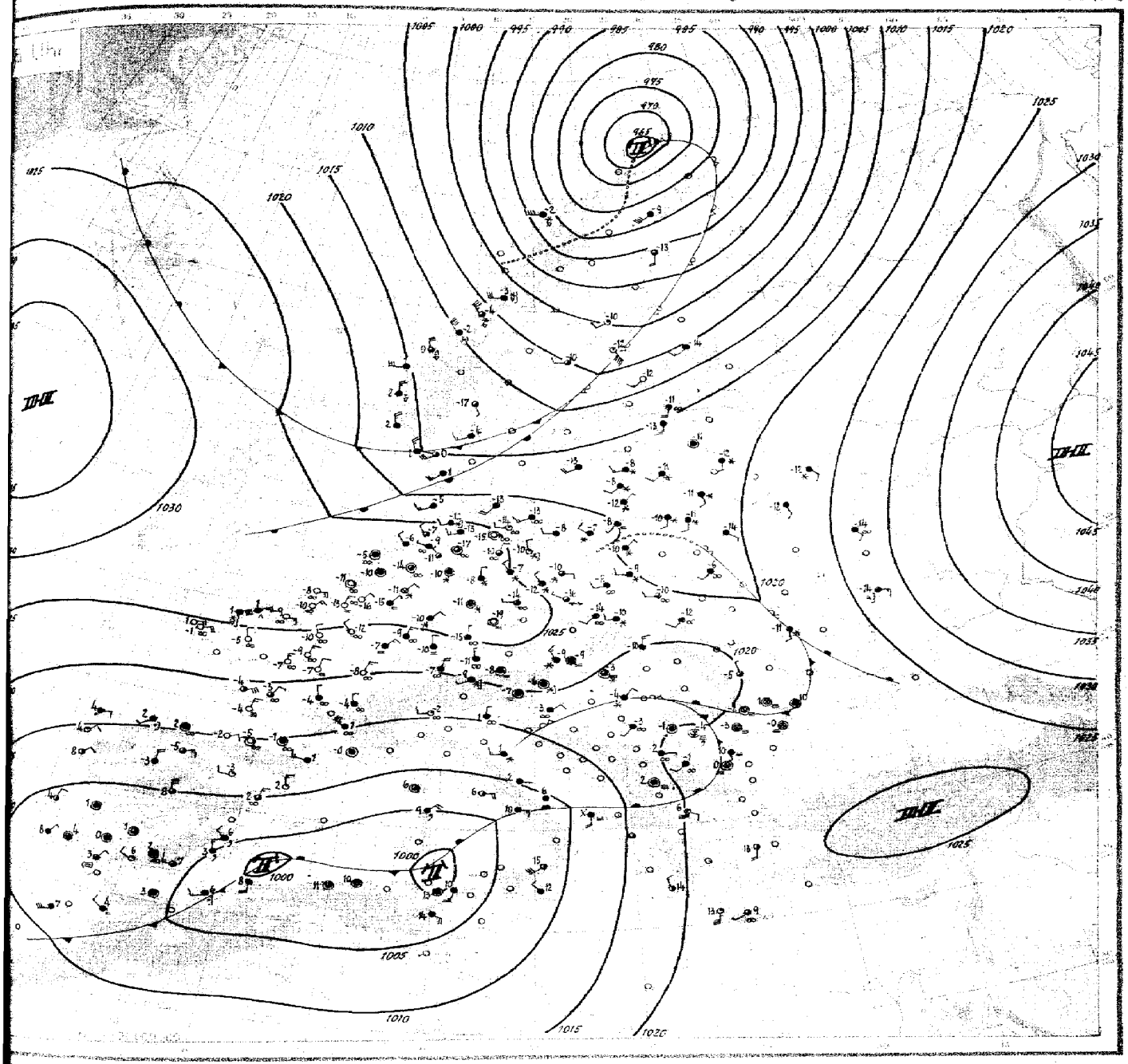
Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
ψψ G.G.	07 19	07 18	07 16	07 17	07 18	07 16	07 16	07 17	07 19	07 19	07 19	07 13	07 13	07 17	07 19	07 17	07 18	07 16	07 19	07 17	07 12	07 18	07 17	07 20
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-66	-	-	-	-	-64	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-62	-62	-	-59	-63	-	-	-	-61	-	-59	-	-	-57	-	-57	-	-	-	-59	-	-59	-55
300	-	-53	-57	-	-55	-54	-	-	-55	-57	-	-51	-	-	-56	-	-56	-	-52	-	-59	-	-52	-53
400	-	-39	-43	-	-41	-40	-	-	-43	-45	-	-37	-	-	-42	-	-42	-	-39	-	-42	-	-40	-40
500	2-34	-26	-29	(3-29)	-29	-33	(6-29)	7-31	-30	-30	9-31	8-26	-	(4-31)	6-29	(6-33)	-30	(4-30)	-29	2-30	-28	(5-32)	-28	-29
600	3-21	-16	-17	4-22	-20	-24	8-19	4-20	-20	7-20	9-21	8-19	-	5-24	9-22	4-24	-21	5-22	6-19	3-20	-20	5-22	-19	-20
700	4-13	-13	-13	4-14	-16	-15	7-12	8-11	-14	7-15	9-15	7-12	-	7-16	8-14	7-17	5-13	5-16	9-10	2-13	-14	5-13	-14	-14
800	5-10	-10	-9	5-10	-9	-10	6-8	6-8	-10	6-11	9-10	6-9	(8-12)	3-11	7-9	7-13	7-10	7-12	7-9	3-11	-12	7-11	-12	-15
900	9-13	-11	-14	9-13	-14	-11	9-9	9-6	8-5	8-15	7-14	6-12	8-14	9-15	7-11	7-8	8-7	8-9	8-5	3-6	-8	7-6	-7	-13

Ort	Dronth	Christians.	Brest	Reval	Minsk	Kiew	Lublin	Riga	Catania	Rabat	Blida	Bukarest	Konstanza	Ukta	bei [illegible]	Petrosawodsk	bei 53 N 36 E	[illegible]	bei 47 N 33 E	bei [illegible]	[illegible]	Lublin	Charkow	[illegible]
ψψ G.G.	07 19	07 18	07 17	07 18	07 19		07 16	07 19	07 19	07 05	07 06			08 06	08 04	08 06	07 19	07 15	08 06	08 06	08 05	08 09	08 06	08 05
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-59	-	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-42
225	-	-63	(-51)	-	-		-	-	-57	-49	-57			-	-	-	-	-	-	-47	-	-	-49	-51
300	-	-52	-42	-52	-55		-	-55	-41	-48	4-48			-	-50	-	-60	-	-54	-56	-	-	-57	-53
400	-37	-34	-36	-41	-37		-	-39	-28	-34	7-34			-	-45	-49	-45	-	-36	-41	-	-	-39	-42
500	-26	-24	6-26	-32	-35		(6-31)	-28	5-19	5-22	7-23			-35	-40	-32	-33	(2-31)	-26	-32	(2-30)	3-27	-27	-29
600	-20	-17	6-22	-20	-16		4-20	6-18	4-11	5-11	8-16			-29	-36	-24	-23	3-22	-18	-13	2-20	3-21	-16	-18
700	-15	-12	5-17	-15	-11		9-13	7-13	5-4	9-4	9-6			-24	-27	-17	-14	8-18	-13	-16	4-16	8-16	-8	9-11
800	-10	-12	6-11	-10	-7		9-6	7-9	4+6	8+0	9+0			-14	-19	-13	-12	5-10	-9	-13	4-11	7-11	-8	6-8
900	-3	-5	6-5	-12	-4		9-5	7-10	7+8	7+7	9+5			-14	-13	-12	-13	4-11	-10	-15	4-8	4-12	-13	9-6

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1544	-	-	-	-	1592	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	1046	1046	-	1041	1042	-	-	-	1037	-	1050	-	-	1042	-	1041	-	-	-	1043	-	1047	1046
300	-	869	869	-	865	867	-	-	865	864	-	870	-	-	862	-	862	-	870	-	864	-	868	866
400	-	682	681	-	679	681	-	-	649	677	-	684	-	-	677	-	677	-	685	-	679	-	680	680
500	528.6	531	530	528.8	526	527	524.4	526.6	517	516	524.7	530	-	522.7	525	524.8	526	522.2	530	530.5	528	525.4	528	527
600	399.0	400	400	398.8	391	397	398.6	397.0	397	396	395.5	399	-	395.7	396	393.1	396	393.2	400	400.5	398	396.4	397	397
700	285.7	287	287	285.3	283	284	285.1	284.3	283	283	282.9	285	-	281.4	283	282.2	283	281.0	286	286.8	284	283.2	284	284
800	185.9	187	187	185.1	185	184	184.4	184.8	184	184	183.7	185	182.4	181.4	182	182.2	183	181.8	185	186.6	175	183.8	185	185
900	97.2	98	98	95.6	96	95	95.0	95	94	95	94.4	95	94.7	93.3	93	93.6	94	93.1	94	97.0	97	94.5	96	94
1000	18.4	19	19	16.8	17	15	15.7	16	13	17	15.9	17	16.1	14.7	14	12.6	12	13.0	13	17.0	17	13.7	14	17
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	507	-	-	-	-	510	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500 "	-	515	516	-	515	515	-	-	-	511	-	520	-	-	517	-	515	-	-	-	515	-	519	519
500/1000 "	510.2	512	511	512.0	509	512	513.7	510.2	504	509	508.8	513	-	508.0	511	509.2	514	509.2	517	512.8	511	511.7	514	510

mb	Dronth	Christians.	Brest	Reval	Minsk	Kiew	Lublin	Riga	Catania	Rabat	Blida	Bukarest	Konstanza	Ukta	bei [illegible]	Petrosawodsk	bei 53 N 36 E	[illegible]	bei 47 N 33 E	bei [illegible]	[illegible]	Lublin	Charkow	[illegible]
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	1793	-	-		-	-	-	(1619)	(1587)			-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1537)	1587
225	-	1064	(1046)	-	-		-	-	1089	1076	1066			-	1003	-	-	-	(1054)	1030	-	-	1045	1047
300	-	885	830	877	878		-	873	905	891	885			-	821	857	859	-	876	857	-	-	898	871
400	679	693	676	677	691		-	686	708	699	693			-	635	670	677	-	686	669	-	-	692	685
500	525	539	529	526	536		528.3	532	549	542	536			501	488	519	527	526.2	531	516	528.5	527.5	538	533
600	394	407	395	397	404		398.6	401	414	407	403			376	365	391	399	397.0	400	388	398.1	397.1	406	409
700	281	293	283	284	289		285.0	287	296	290	288			266	258	279	286	284.7	286	275	265.1	284.4	290	288
800	181	192	184	185	188		183.9	186	190	187	188			187	142	180	186	185.4	186	176	186.3	185.0	188	188
900	91	102	94	96	97		93.6	97	95	93	90			81	74	92	98	95.8	97	87	96.6	96.1	98	98
1000	8	22	12	18	17		13.5	18	9	7	6			3	-4	14	21	16.3	12	9	17.3	16.8	21	18
42/97 mb	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 "	-	-	(527)	-	-		-	-	-	(543)	(521)			-	-	-	-	-	-	-	-	-	(492)	540
225/500 "	-	525	(493)	-	-		-	-	540	533	531			-	516	-	-	-	(522)	512	-	-	511	515
500/1000 "	517	517	511	508	519		514.8	514	540	536	531			498	492	505	506	509.4	513	507	511.2	510.7	517	516



Wetterübersicht Sonntag den 8 Februar 1942

Die auf dem Atlantik liegende Frontalzone ließ sich gestern durch Sondermeldungen vom Seegebiet ostwärts Neufundland über die Dänemarkstraße in das europäische Nordmeer verfolgen. An ihr hat im Nordmeer lebhafte Zyklogenese eingesetzt, wobei das gestern bei der Bäreninsel gelegene Zentrum sich zu einem Orkan-tief von 960 mb entwickelt hat, das nur noch langsam ostwärts zur Barentssee zieht. Die zugehörige Kaltfront hat die norwegische Südwestküste bereits erreicht, während anscheinend ganz frische Kaltluft aus dem Polargebiet mit schweren Schneeschauern und minus 4 Grad hinter der Troglinie die Lofoten überschreitet. Damit bricht die seit Anfang Januar im Nordraum bestehende antizyklonale Lage ab.

Das steuernde Atlantikhoch reicht mit 1030 mb bis Island, so daß der Ansatzpunkt der Zyklonen sehr hoch im Norden liegt. So wird der Fortbestand des Winterwetters im größten Teil Mittel- und Westeuropas immer noch nicht gefährdet, zumal das Atlantikhoch mit anhaltendem stratosphärischem Druckanstieg dorthin übergreift, und über dem Kanalgebiet in 10 km Höhe Ostwinde bis 130 km herrschen. Diese Entwicklung unterscheidet die jetzige Lage grundsätzlich von der des 7. Februar 1941, wobei tiefem Druck auf dem Ozean eine – in Schichten oberhalb 18 km einsetzende – Umsteuerung auf West den vollständigen Abbruch des Winters einleitete.

Das osteuropäische Hoch weicht vor der Nordmeerzyklone rasch südostwärts zurück. An seinem Osthang kommt es in der wärmeren Luft zu Schneefällen, während in der Nordukraine schon wieder Abkühlung eingetreten ist. Eine schwache auf dem V b-Weg nordwärts wandernde Störung ist von der Nowakei nach Südostpreußen gezogen und verursacht in Norddeutschland vielfach leichte Schneefälle.

Auf den Azoren setzt Druckfall und Sprühregen ein, damit wird die Annäherung einer neuen Störung an der atlantischen Frontalzone von Neufundland her belegt. Im mittleren Mittelmeergebiet hält die zyklonale Großwetterlage an. Bei den Balearen und im Seegebiet westlich Sizilien liegen kleinere Wellenstörungen, während die Warmluft im Osten in breitem Strome als Schirokko nordwärts fließt.

Dr. Flohn.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Sonntag, den 8. Februar

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												
Röst	° 011												
Nordöyan	° 014	XX	65549	20929	05103	6X513		52	10754	28727	08980	7X306	05474
Krakenes	° 021	52	10754	16728	18782	0X703		62	61659	19868	16402	0X705	93567
Utsire	° 028	XX	72491	13479	27651	9X103							
Lister	° 030	58	65766	10125	28958	70901		58	05766	00026	26255	80X07	00778
Färder	° 036	X0	71655	00076	27062	19906		XX	71758	20479	22959	8X811	93274
Gällivare	053												
Haparanda	058												
Härnösand	°066							50	71763	16378	XXX68	60816	97XXX
Stockholm	077												
Jönköping	087												
Wisby	°090												
Kopenhagen	° 181	5X	72648	02378	25461	9X209		04	05690	32295	25461	84302	47006
Skagen	° 182	50	02734	08119	27465	X0904		52	05635	20117	25267	00803	
Blaavandsn.	° 184							50	02836	04251	26566	71402	
Hammersh.	° 185	5X	72538	09678	21650	9X312							
Biarritz	202	5X	95548	08228	13900	7X400		50	02644	36314	11401	75503	00032
Lyon	210	5X	06548	32378	18882	8X400		5X	05548	30228	13951	8X307	—
Paris Le Brg.	215	5X	05547	32677	17354	XX433		5X	05677	32477	18953	72338	97534
Perpignan	216	50	01751	65531	11003	60130		00	05653	23500	10102	63403	—
Brest	220	8X	78728	06479	17302	9X202		45	01854	03474	17802	70407	97031
Le Havre	230	55	23763	08375	18353	77300		90	05640	06280	49855	80408	95368
Marseille	231	5X	72548	28578	09030	8X002		50	02565	36325	08303	80312	—
La Coubre	° 269	51	71648	06278	16100	8X501		70	26744	03177	15101	8X502	03170
Helder	° 291	75	02754	08524	24257	60234		5X	71747	06527	25556	7X406	97179
Vlissingen	° 292	50	23563	04372	21558	80205		00	05640	06300	23359	90309	97158
De Bilt	293	03	05640	04325	22359	8X208		00	05640	02300	24460	80210	00569
Genua	° 305	6X	03669	65428	XX400	6X300							
Venedig	° 312	52	03658	522X8	12501	7XXXX							
Rom	322	5X	61658	45768	06010	8X905							
Tarent	° 333												
Cagliari	° 336	43	05753	00028	36411	8X002							
Syrakus	° 655												
Madrid	353	90	02757	28427	91103	53806		52	24745	03476	90002	7X400	00140
Almeria	° 355	8X	03758	32268	06409	7X300							
Mahon	° 357	97	52664	04158	07705	0X702							
Barcelona	° 358	37	04690	04728	09505	5X401							
La Coruna	° 362	6X	61648	12168	15906	8X801		6X	22648	05368	13847	5X885	01361
Lissabon	384	10	01742	02403	10608	32001		24	01742	33404	09708	90301	00090
Praia C.V.	° 393							33	31310	02854	32414	12121	58103
Funchal	° 395							80	01764	04324	16716	60306	06470
Pt. Delgada	° 396	80	02864	12115	24618	66003		6X	61748	12268	22614	8X803	91372
Horta	° 398	87	08763	14427	23715	80001		21	02763	14427	21915	78607	00178
Teneriffa	° 400	30	51758	28848	14917	30103		70	02944	02224	44717	60103	97390
Kowno	466	5X	71648	08378	23760	8X803		5X	71648	08278	21659	8X703	97591
Riga	470	6X	23758	08278	25561	7X404							
Dorpat	476	52	72857	12178	27169	8X805		5X	03858	14178	24663	8X810	97629
Filsand	477							02	03668	00028	23868	06803	91614
Helsinki	481	5X	02766	12326	26665	7X806							
Kuopio	484	02	03608	12328	21673	40817							
Budapest	541	00	08950	26010	16101	70133		00	06570	08004	19053	70207	00019
Bukarest	575	50	46209	16149	18901	90806							
Belgrad	701							60	05690	04120	19352	00201	00739
Sofia	720	50	05768	00078	18901	70703		51	8545	36128	23000	90206	02029
Athen	730												
Petersburg	845	62	03854	08328	67654	XX406							
Moskau	909												
Kiew	957	5X	71646	14578	25262	8X707							
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	5X	72348	41978	84561	7X712						
Ingöy	° 005	5X	76209	18875	61453	5X826						
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014						62	85799	29726	04654	[illegible]	[illegible]
Krakenes	° 021						57	03768	24688	17701	[illegible]	[illegible]
Utsire	° 028						37	02763	30688	17762	[illegible]	—
Lister	° 030						XX	05789	21578	15561	[illegible]	[illegible]
Färder	° 036						72	03653	21378	41954	[illegible]	[illegible]
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066						50	42856	24116	04460	[illegible]	[illegible]
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	°090						50	03758	22428	15663	[illegible]	[illegible]
Kopenhagen	° 181	5X	72538	28278	25162	4X803	5X	03737	20478	21963	[illegible]	[illegible]
Skagen	° 182	5X	05538	18328	14458	0X815						
Blaavandsn.	° 184	51	03738	32128	26254	8X801	6X	03728	22328	49153	[illegible]	[illegible]
Hammersh.	° 185						5X	05648	22378	20663	[illegible]	[illegible]
Biarritz	202						00	08790	06200	15352	[illegible]	[illegible]
Lyon	210	5X	05548	28328	17752	8X105	6X	65558	30228	18854	[illegible]	[illegible]
Paris Le Brg.	215	07	05650	32314	23457	83308	00	05640	30200	24760	[illegible]	[illegible]
Perpignan	216	43	05690	XXX28	26300	92950	5X	03668	24378	12701	[illegible]	—
Brest	220	5X	65748	37578	21551	6X206	30	05790	06400	23751	[illegible]	[illegible]
Le Havre	230	00	05690	06230	24456	80308	00	45640	08300	23351	[illegible]	[illegible]
Marseille	231	30	00650	28100	19022	80103	5X	03658	00018	41750	[illegible]	—
La Coubre	° 269						01	01790	06614	19254	[illegible]	—
Helder	° 291	5X	05648	04328	27766	7X102	5X	03648	00028	26955	[illegible]	—
Vlissingen	° 292	00	05690	06240	27459	90245	80	05690	00004	27761	[illegible]	[illegible]
De Bilt	293	00	05640	04280	27265	80304	5X	03748	00028	27162	[illegible]	[illegible]
Genua	° 305	50	02654	06524	34203	60303						
Venedig	° 312	5X	06558	32258	13501	4X303	5X	05558	32248	94901	[illegible]	—
Rom	322	9X	52580	44058	14008	00300	61	01663	06474	37806	[illegible]	—
Tarent	° 333											
Cagliari	° 336	00	05790	41890	06110	28831						
Syrakus	° 655	77	05754	30728	17711	9X301	72	03553	28128	05912	9X8??	—
Madrid	353	5X	XX748	20528	98958	8X8XX	XX	02343	30615	84752	[illegible]	[illegible]
Almeria	° 355	6X	52778	00068	07807	8X701	4X	03855	24329	05507	[illegible]	[illegible]
Mahon	° 357											
Barcelona	° 358	50	0226X	26215	41103	60108	00	01890	30315	10502	[illegible]	[illegible]
La Coruna	° 362	6X	64548	08403	13805	0X300	6X	64648	08228	15714	[illegible]	[illegible]
Lissabon	384	XX	03768	0600X	09605	6X300	5X	02744	02224	07904	[illegible]	[illegible]
Praia C.V.	° 393											
Funchal	° 395	00	04690	XXX00	17212	60401	70	01672	04102	15272	[illegible]	[illegible]
Pt. Delgada	° 396						50	05766	16116	19811	[illegible]	[illegible]
Horta	° 398	2X	01763	12413	22214	8X901	7X	04764	14967	17814	[illegible]	[illegible]
Teneriffa	° 400											
Kowno	466	5X	72648	05178	21066	8X704	5X	74648	16278	19160	[illegible]	[illegible]
Riga	470	5X	72648	12178	20860	7X868	5X	71648	20178	17361	[illegible]	[illegible]
Dorpat	476	5X	03858	50028	20861	3X812	5X	03758	00028	15861	[illegible]	[illegible]
Filsand	477											
Helsinki	481	5X	83748	20428	24428	17762	50	05648	18428	11461	[illegible]	[illegible]
Kuopio	484						50	08948	20328	06654	[illegible]	[illegible]
Budapest	541						00	77309	00477	19853	[illegible]	[illegible]
Bukarest	575	30	45318	20068	21555	40340	00	46109	00049	20653	[illegible]	[illegible]
Belgrad	701						51	05574	20128	16053	[illegible]	[illegible]
Sofia	720						50	05668	20228	22051	[illegible]	[illegible]
Athen	730						05	05790	22126	20809	[illegible]	[illegible]
Petersburg	845						6X	71558	08328	62762	[illegible]	[illegible]
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	EhHh'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T T E	HHN	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T E
Mus Allah 2)	2420	726	50	72348	22478	67653	08300																			
Predeal 1)	1034	593							00	00671	00000	98652	00307	81029		01	01670	04215	90454	41401						
Fanaråken	2072	024	XX	46009	25839	82963	00706		XX	46009	14639	92265	00503	94000							30	49204	26648	75665	[illegible]	[illegible]
Gausta	1829	035	85	09820	24733	09767	90703		XX	39009	24739	08560	9X901	06XX9							09	02880	29926	03161	[illegible]	[illegible]
Svandalsfl.	1065	026	5X	77518	24388	94958	9X901		0L	72438	24378	95857	9X701	01XX9							5X	02898	24478	89X56	[illegible]	[illegible]
Mt. Ventoux	1900	248	32	72738	00028	93737	9X102		XX	77008	12679	93956	0X302								XX	46309	14549	97556	[illegible]	—
Izana	2367	401	XX	67308	26749	62101	0X302		XX	67009	26469	61000	0X905	60212							88	80990	16503	61461	[illegible]	[illegible]

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

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Hoek v. Holland	Calais	Erfurt	Brest	Cherbourg	Friedrichshafen	Dijon	Calais	Brest	Bordeaux	Swinemünde	Kirkenes	Erfurt	Konstantinopel	Lemberg
yy GG	07 47	07 49	07 49	07 17	07 47	07 18	08 05	08 06	08 05	08 05	08 05	08 04	08 05	08 05	08 05
18 km															
16 ..		04 45													
15 ..		03 45													
14 ..		04 40													14,3 97 65
13 ..		04 90				26 30									30 65
12 ..	05 90	05 130	02 45			26 15		05 145		35 60		11 30 45			24 95
10 ..	05 70	05 160	02 40			23 25	07 75	05 110		04 30		30 45	03 90	26 45	25 90
9 ..	07 65	05 150	02 40	32 60	06 180	17 05	07 70	05 110		07 15		30 45	03 90	—	26 130
8 ..	06 60	04 120	02 40	32 45	06 95	15 05	07 65	05 90	06 110	09 20		30 35	03 85	26 70	24 90
7 ..	08 35	04 85	02 35	03 35		16 05	07 60	05 45	04 145	10 20	05 60	29 45	03 85	6,0 24 45	24 140
5 ..	05 55	08 45	05 45	02 40	08 50	13 05	07 35	05 40	06 75	11 40	03 10	28 30	36 10	—	24 50
3 ..	10 45	08 45	02 45	01 35	04 50	19 05	06 15	05 55	06 55	07 35	01 45	24 45	03 25	24 45	25 70
2 ..	10 56	08 40	02 45	04 35	05 35	11 05	05 25	04 55	07 55	05 15	34 30	23 45	03 30	24 15	23 40
1 ..	05 56	07 30	02 40	07 35	05 35	07 30	06 40	04 55	06 40	05 30	34 20	23 40	03 25	20 45	25 10

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Swinemünde	Klagenfurt	Dortmund	Köln	Saragossa	Krakau	Bordeaux	Dijon	Freiburg	Berlin
yy GG	07 18	07 14	07 16	07 45	07 43	07 49	07 49	07 17	07 49	07 43
6 km	05 35	—	06 20	5,8 08 30	25 20	21 35	15 30	08 15	09 30	7,4 08 20
5 ..	06 20	4,5 36 70	37 30	08 45	24 40	22 35	14 15	09 20	12 10	05 20
4 ..	06 20	36 60	08 30	07 50	40 40	23 35	03 10	09 20	11 20	—
3 ..	05 45	35 45	08 15	36 40	17 20	22 30	05 05	08 20	08 35	05 40
2 ..	06 30	34 15	02 20	34 35	31 45	42 30	05 95	07 35	03 45	07 60
1 ..	05 20	36 05	04 15	05 30	31 10	28 20	04 30	08 40	08 25	07 45

Ort	Krakau	Catania	Riga	Mannheim	Dresden	Köln	Cherbourg		Emden	
yy GG	08 05	08 05	08 05	08 10	08 09	08 09	08	05	08	05
6 km	—	13 90	43 45	—	—	04 40	04 55	—	04 35	
5 ..	15 35	13 75	21 40	08 20	—	04 30	04 40	—	04 30	
4 ..	24 35	29 65	20 80	07 10	—	05 35	—	5,5 06 120	04 40	
3 ..	24 30	12 55	16 35	10 20	04 13	05 30	35 40	06 100	02 40	
2 ..	24 30	17 55	14 30	04 10	04 25	04 30	04 95	06 90	02 35	8,6 06 70
1 ..	95 40	17 55	13 15	06 10	01 10	05 20	05 50	06 90	01 30	04 75

Wolkenmessung

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

gang: 67 Nr. 40 — Montag, den 9. Februar 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

Stationsnamen	Höhe	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRT T E	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRT T E
Deutschland Stationsarte JJJ																							
Königsberg-Fu 400																							
Königsberg/Fgh. 400																							
460																							
Tilsit/Ninhav. 430																							
Memel 442																							
Insterburg 400																							
Allenstein 421																							
Thorn/Weichsel 406																							
437																							
Danzig 407																							
Neustadt/W. 412																							
232																							
Gdingen/Gdingen 441																							
Marienburg 219																							
Stettin 443																							
Swinemünde/Ostsee 444																							
Kolberg 420																							
451																							
313																							
Arkona 414																							
Rügen 465																							
Stralsund 507																							
Greifswald 508																							
Rostock 404																							
Wismar 450																							
Lübeck 440																							
Hamburg/Fuhlsbüttel 449																							
446																							
Cuxhaven 410																							
509																							
Helgoland 670																							
Emden 676																							
501																							
505																							
Erfurt 502																							
403																							
Braunschweig 422																							
Hannover 411																							
551																							
552																							
Münster/Westf. 423																							
Köln 411																							
Aachen 454																							
Frankfurt/Main 556																							
Karlsruhe/Badenweiler 557																							
559																							
Freiburg 571																							
Stationsarte		CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE
Wilhelmshaven 401																							
Cuxhaven 435																							
Bremerhaven 463																							
Helgoland 465																							
461																							
Swinemünde 408																							
Rügen 464																							
Swinemünde 458																							
Neuwalde 429																							
Wismar 447																							
Warnemünde																							

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

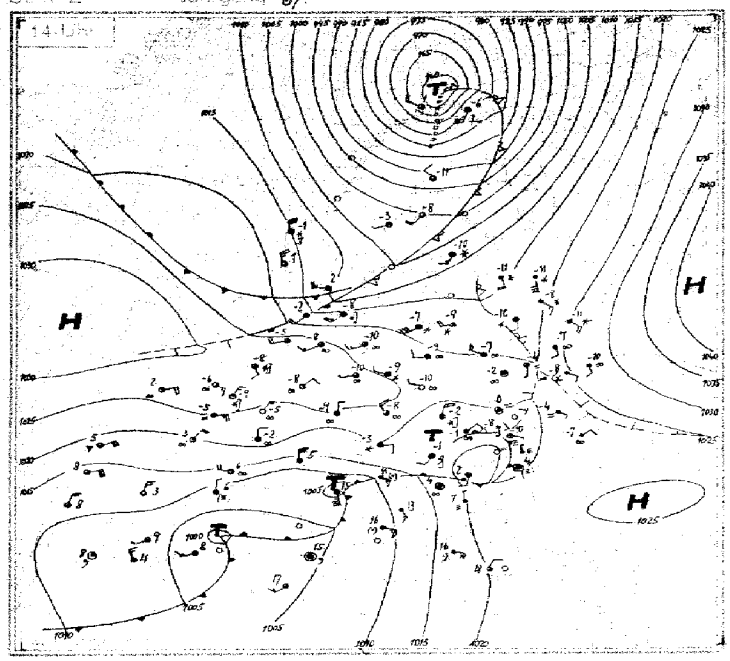
Station	Höhe	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	E'E'H'H'W'W'	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	E'E'H'H'W'W'	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	E'E'H'H'W'W'
Feldberg	1493	503																									
Wasserkuppe	1522	416																									
Brocken	1142	506																									
Fichtelberg	1213	428																									
Inselsberg	1143	411																									
Feldberg/Ts.	801	424																									

Berichtigungen

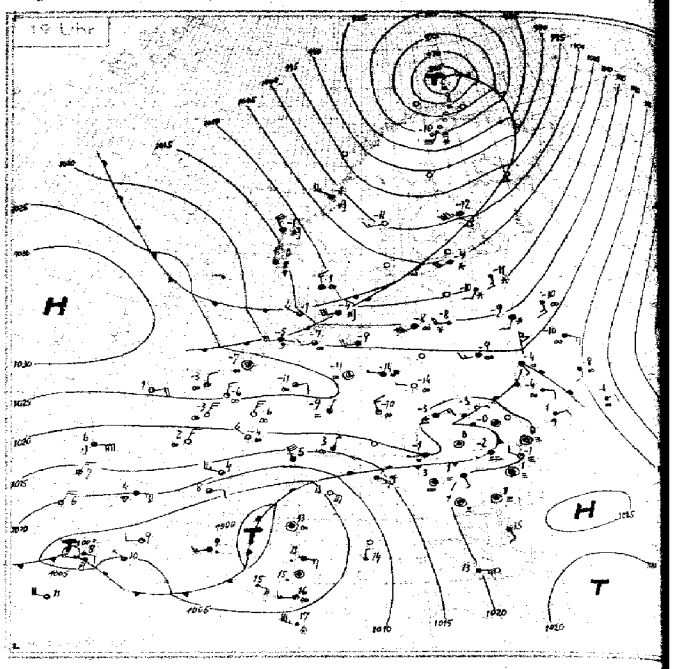
Sämtliche Karten des ... weiteres nach der von ... gezeichnet. (Erich ...

Wetterlage von gestern:

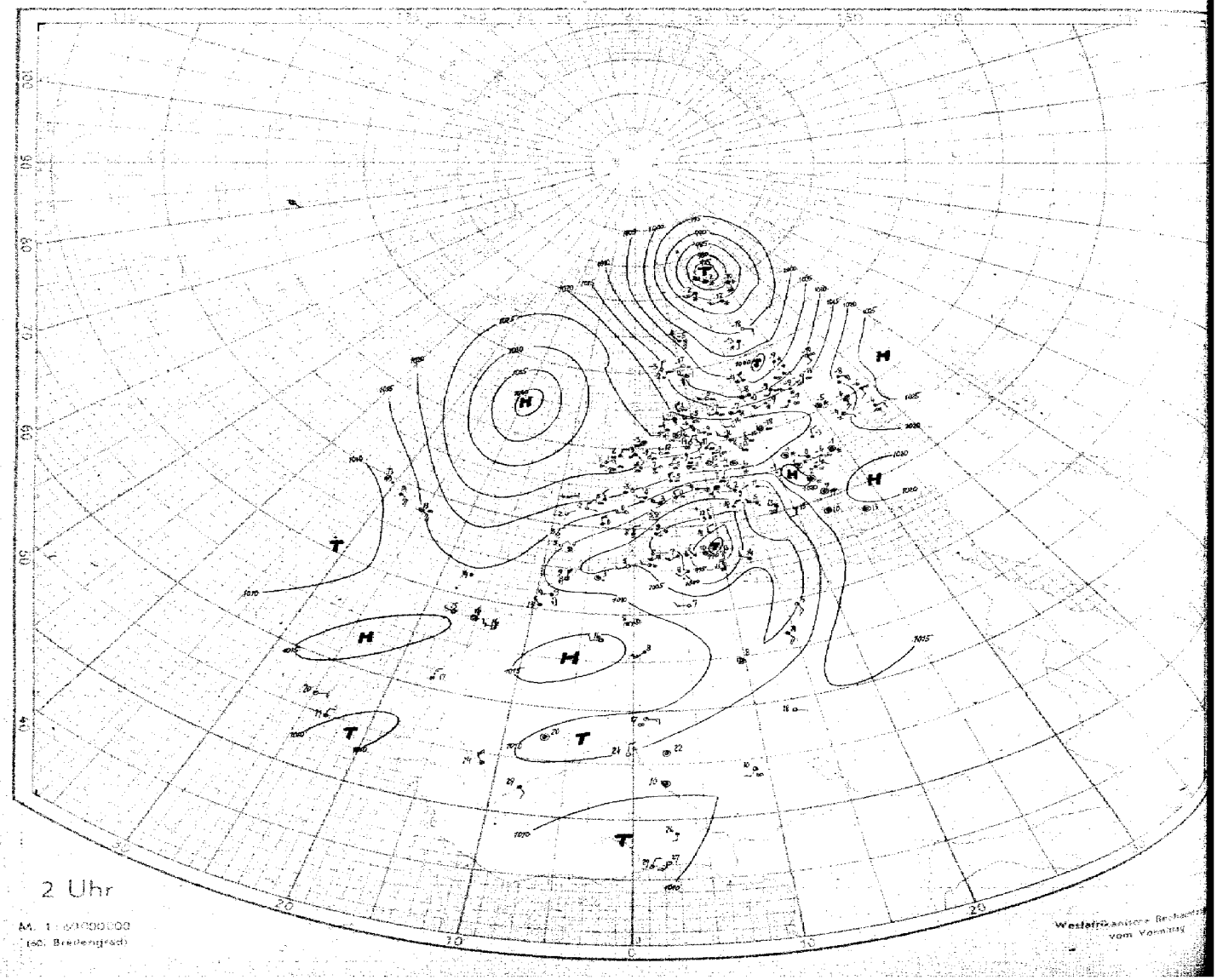
14 Uhr



19 Uhr



Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. 1 : 6/1000000
(60. Breitengrad)

Westeuropäische Beobachtungen vom Vormittag

Nr. [illegible]

Höhenaufstiege

Montag den 9. [illegible] 19[illegible] Seite 5

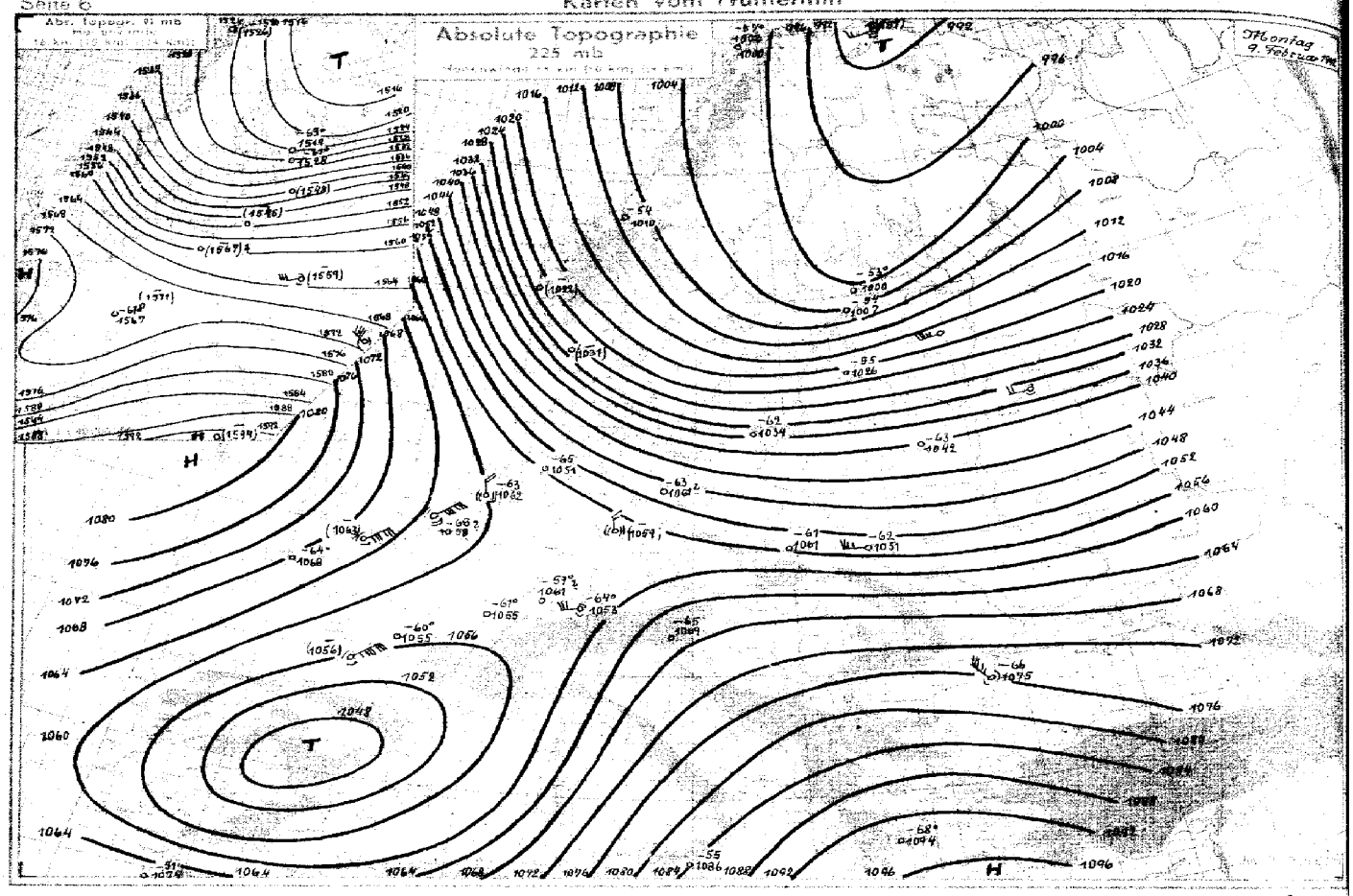
Schlüssel: 1. Reihe: $H_4H_4P_1P_1P_1$. 2. Reihe: TTT UU. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

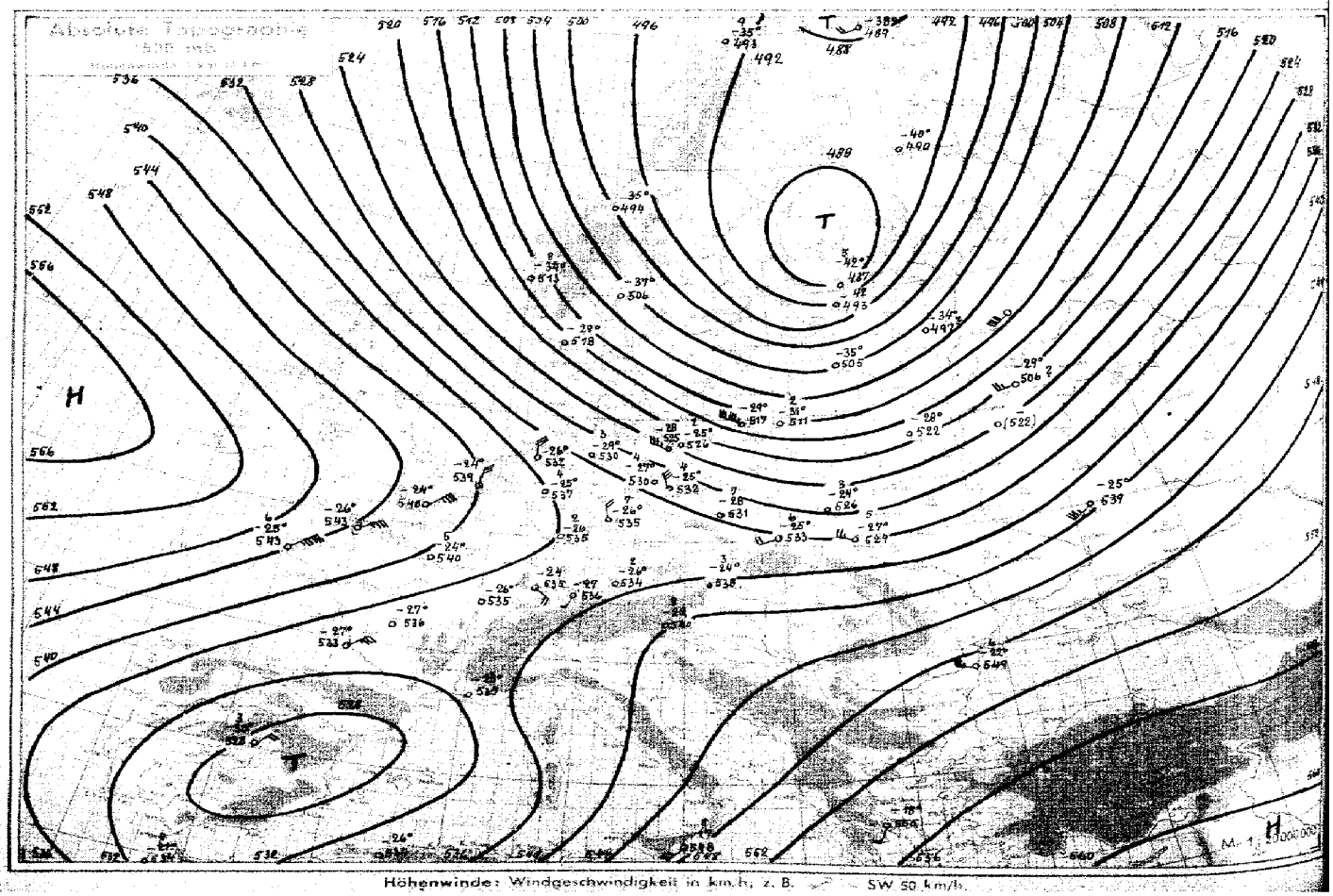
Ort	yyGG																		UTT	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	08 15	00 823	05 961	06 942	09 913	17 820	23 770	30 666	31 658	41 596	46 554	52 508						Sicht 8 km, ∞¹ bis 400 m, daran rings 4/10 St-Schwaden, im NE u. E fast geschlossene Decke. Darüber ∞⁰ bis 5000 m. Von 1800-2200 m 4/10 Sc, von 2800-3000 m 3/10 Ac, darüber im NW-Quadranten ∞⁰, sonst sehr gute Sicht. Bei 6800 m im Ac-lent-Bank, fern im N, NW geschicht. Ac erkennbar. > Gipfel 4/10 Cs fil, im NW-Quadranten in Ac übergehend u. absinkend.	57 65	46 13	65 28	3
Höhe = 13 m		576 89	598 94	591 98	546 74	584 76	582 90	642 91	642 70	667 40	711 62	765 62										
		11 53	18 63	20 00	21 08	18 12	26 20	17 20	15 22	10 27	08 28	xx xx										
München	08 17	05 957	07 933	12 863	17 814	38 618	42 582	51 520										Vom Boden bis 1100 m ∞² - ∞³, Sicht 3 km. Von 1100-1400 m 9/10 Sc, daraus strichweise leichte Schneefälle. Über 1400 m sehr gute Sicht, 100 km. > Gipfel Ci, als Aufzug im S, sonst wolkenlos.	59 67	09 03	61 26	6
Höhe = 528 m		587 96	590 85	624 38	587 83	665 57	692 33	751 30														
		19 51	18 92	15 03	15 12	05 21	05 25	05 27														
Paris	08 18	00 017	07 937	09 906	16 827	19 796	29 705	41 596	50 528									Flugsicht 10 km, ∞⁰ bis 600 m, daran stellenweise etwa 4/10 dünner u. flacher Sc. Am E-Horizont. > Gipfel 1/10 Ac-lent.	57 65	45 99	00 00	9
Höhe = 46 m		556 51	605 51	595 48	583 39	555 36	606 31	681 30	735 29													
		13 53	93 52	14 07	98 10	11 10	75 20	45 24	31 28													
Königsberg	08 16	00 014	06 935	10 866	21 730	31 670	49 536											Vom Boden - 500 m ∞², von 500-800 m fast geschloss. Sc. > Gipfel besonders im N-Westhalbraum, fast geschl. As u. Cs.	61 67	32 99	01 05	12
Höhe = [illegible] m		564 87	617 98	562 46	644 30	632 32	746 37															
		19 53	17 52	11 01	06 14	06 20	04 26															
Frankfurt	08 17	00 011	07 940	10 906	12 878	14 850	16 835	19 796	24 747	26 725	28 712	32 692	33 662	56 480				Flugsicht 15 km ∞⁰ - 1000 m 5/10 aufgelockerter ∞ St von 1000-1100 m. > Gipfel im S- u. W-Halbraum Ac-Bänke. Fern am Horizont ringsum As-Streifen, sonst wolkenlos.	58 67	37 99	01 09	15
Höhe = [illegible] m		561 64	617 68	561 93	594 79	570 77	569 95	601 71	596 53	617 56	617 45	645 46	647 88	798 31								
		16 52	11 52	17 05	17 05	20 11	20 12	16 12	13 17	11 17	97 18	74 19	70 20	51 30								
Wien	08 16	00 003	08 921	13 859	26 768	22 765	26 725	29 701	47 547									Sicht 4-6 km ∞⁴, Dunstgrenze bei 1100 m von 1800-2160 m über Platz 4/10 lockerer St, im NW große wolkenfreie Räume. 4/10 As u. Ac m. Fallstreifen im E-Halbraum über 4660 m, einzelne Ci u. unc, sonst wolkenlos.	59 66	40 99	00 04	18
Höhe = [illegible] m		576 72	624 84	573 78	604 98	592 90	612 82	612 55	723 29													
		15 54	13 53	20 10	22 14	22 18	18 19	12 20	34 27													
[illegible]	08 16	00 021	04 965	06 935	10 895	12 874	14 854	21 781	21 774	33 660	34 656	37 621	38 618	47 545				Flugsicht 30 km, ∞⁰ bis 1500 m. Über See 4/10 [illegible] bei 360 m. In 4500 m Ac-Schicht im S. > Gipfel 8/10 Ac, Ci, Cs. Bei Abstieg von NW [illegible] in 1500-1300 m, 4/10 Sc.	58 66	35 99	00 02	21
Höhe = [illegible] m		575 76	613 58	560 72	564 88	581 68	573 76	606 50	652 84	653 26	649 26	667 33	666 35	720 74								
		10 56	96 57	19 04	23 08	16 06	79 10	11 72	10 13	45 19	47 20	55 22	54 23	88 28								
Amsterdam	08 17	00 028	02 001	07 936	11 887	16 819	20 775	24 755	24 750	32 674	34 657	51 523						Bis 1100 m ∞¹. Sicht in 200 m 10 km, 600-1200 m im W 4/10 Sc. 2000-2400 m im W-Halbraum 3/10 Ac. > Gipfel im N u. W 3/10 Cs. Im Abstieg zusätzlich [illegible]	56 64	32 99	11 13	24
Höhe = [illegible] m		756 76	580 78	566 86	540 32	573 38	554 52	578 77	575 65	638 79	623 67	725 54										
		19 53	16 53	22 05	10 08	10 12	18 17	22 25	19 21	15 22	15 26	05 31										
Breslau	08 17	00 008	04 935	08 916	10 960	12 878	14 855	19 812	28 702	30 682	26 667	38 619	44 527					∞⁰ bis 500 m, ∞¹ bis 1600 m von 1600-1800 m 10/10 dichter St, darauf doppelte Glorie. > Gipfel 4/10 Ci fil rad, 1/10 C fil.	[illegible]	[illegible]	64 42	27
Höhe = [illegible] m		584 80	648 31	626 86	612 95	623 98	575 89	579 56	666 65	657 40	672 21	651 31	768 37									
		16 55	14 56	14 52	17 07	17 02	23 11	15 12	30 14	36 17	36 18	05 21	02 24									
Lindenberg	08 13	00 810	16 900	13 860	25 750	29 700	32 665	34 650	35 640	37 625								Ballonaufstieg: 4/10 St ab 40 m. [illegible], Rauhreif, Sicht 2-3 km.	[illegible]	[illegible]	[illegible] 40	30
Höhe = 122 m		579 88	618 95	573 45	640 65	635 60	670 70	658 66	658 65	660 35												
		19 54	16 01	11 08	11 13	11 18	11 18	11 22	10 22	06 23												
Münster	08 17	00 019	07 935	10 902	16 832	21 722	23 760	31 680	35 646	50 527								Sicht 12 km, ∞⁰ - 660 m, [illegible] im SW [illegible] Dunst [illegible] 1/10 Ac um 2800 m > Gipfel [illegible]	55 65	23 99	xx 04	33
Höhe = [illegible] m		587 80	617 85	662 60	512 70	617 70	585 45	632 70	639 46	729 82												
		16 54	14 53	17 07	17 11	14 12	11 15	14 21	09 24	09 31												
Rangsdorf	08 17	00 018	09 913	12 879	24 768	29 692	37 620	50 520										Zeitweise leichter Schneefall, Flugsicht in 150 m 4 km. In 1000 m St [illegible]. Von 200-1000 m 4/10 Sc. In 3000 m im E 4/10 Ac-Bänke, > Gipfel 3/10 Ci fil im NE 4/10 C.	60 64	03 30	69 45	36
Höhe = 38 m		562 85	645 90	565 49	665 58	565 38	684 30	762 28														
		20 53	13 55	13 07	08 09	06 15	04 20	02 26														
Paris	09 17	00 017	06 945	10 900	14 853	19 803	22 767	23 760	29 703	39 618	50 528							Feuersicht 3 km, ∞²-∞³ [illegible], darüber gute Flugsicht [illegible] im SW-Quadranten [illegible]	55 65	44 99	00 06	39
Höhe = 46 m		596 79	535 50	523 50	561 70	528 70	564 63	546 52	565 47	645 56	717 52											
		15 57	16 04	18 40	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]											
Hamburg	09 07	00 017	04 990	04 967	11 888	17 822	18 813	21 776	22 762	28 764	31 650	37 612	40 600	45 560				Bodennebel, Feuersicht 700 m. Im Wolkenteile mäßige Vereisung, Obergrenze 1800 m [illegible]. Von 1800-2500 m 4/10 mehrfach geschichteter Sc [illegible] im N-Halbkreis ∞0, im S-Halbr. ∞1 bis Gipfel. Ueber Gipfel im N-Halbkr. [illegible] Ci, im S-Halbr. Cs in Bänken.	[illegible]	[illegible]	69 35	51
Höhe = 13 m		540 97	560 97	539 90	556 54	579 84	576 81	602 93	594 37	638 90	637 60	646 51	691 40	732 37								
		27 02	24 01	27 06	15 08	21 13	21 15	21 15	21 18	17 18	12 20	07 21	06 23	04 24								
Wien	09 06	00 003	09 991	07 925	10 894	19 800	20 790	23 754	26 728	28 711	28 704	30 691	31 683	48 539				Sicht 6-10 km, Geschichteter ∞ bis über Gipfel. Scharfe Dunstgrenze bei 800 m. Im Nordgebiet und im NE St-Felder um 600 m. Beim Abstieg 8/10 St von 400-600 m.	57 69	03 44	69 37	54
Höhe = 157 m		647 80	591 80	623 80	543 69	552 40	539 37	564 31	562 28	572 33	571 33	580 36	579 32	707 30								
		10 62	15 55	13 51	25 13	13 16	13 19	16 19	12 22	18 23	10 24	11 25	09 26	04 30								
München	09 07	05 955	10 891	13 857	21 776	29 694	35 642	44 573	51 518									∞2 bis 700 m, Feuersicht 3 km. Von 700-1100 m 10/10 St mit leichter Vereisung. Von 1100 m bis über Gipfel ∞0 im S-Halbr. Ueber Gipfel As, Ac op und Cs 5/10.	60 64	06 00	64 50	57
Höhe = 528 m		608 95	645 94	582 75	583 45	600 35	637 30	685 30	744 29													
		17 53	13 52	18 09	12 15	09 22	07 25	05 28	03 29													
Lindenberg	09 07	00 003	03 980	05 955	11 880	13 856	17 815	20 790	18 705	31 680	40 600	41 590	47 545					Drachenaufstieg 10/10 St Schneedecke, schwacher Reifansatz, Sicht 3 km.	56 65	37 99	00 06	60
Höhe = 122 m		590 90	595 96	535 75	572 98	555 30	570 30	548 30	623 60	634 60	682 75	675 45	715 45									
		17 55	18 53	13 06	25 09	09 09	08 12	09 14	19 19	14 23	11 26	07 28	06 29									
Breslau	09 07	00 004	03 985	05 958	08 914	13 860	14 790	21 771	29 698	26 637	37 626	52 511						Bis 400 m ∞1 darüber ∞0 bis 1900 m. Von 1400-1900 m beim Aufstieg 3/10, beim Abstieg 5/10 Sc. Ueber Gipfel 3/10 Cs, 4/10 Ci.	57 66	48 99	00 07	63
Höhe = 117 m		653 87	592 73	594 95	545 58	559 47	610 66	586 69	610 65	658 70	653 64	77 071										
		10 63	14 35	15 52	17 07	13 10	14 [illegible]	18 17	16 18	15 22	12 13	11 25										
Rangsdorf	09 07	00 013	05 953	12 872	14 846	20 781	26 720	28 706	39 605	41 593	48 535	50 514	57 512					Feuersicht 4 km. Von 350-500 m u. v. 1000-1400 m 10/10 St, in 3500, 4000 und 5000 m 1/10 Ac. Ueber Gipfel im S-Halbr. 3/10 Cs erkennbar. Beim Abstieg leichte Vereisung.	57 66	35 99	01 09	66
Höhe = 38 m		582 85	545 96	595 90	564 38	583 42	623 44	615 45	690 50	686 48	745 48	742 45	753 40									
		17 55	27 06	20 06	10 09	11 14	09 16	10 19	07 23	07 25	05 26	05 28	04 29									
Münster	09 07	00 014	03 988	05 952	11 886	13 864	14 857	21 773	23 756	24 744	26 728	38 617	39 613	43 577	45 565	50 515		Feuersicht 1500 m. Mäßiger Schneefall ∞2 bis zu den Wolken. 10/10 St von 200-600 m, beim Abstieg u. 150-600 m, darin mäßige beim Abstieg starke Vereisung. 10/10 St v. 800-1200 m, darin leichte Vereisung. Im N 3/10 Ac von 2000-2400 m. 4/10 Ac tra von 3700-3800 m. Ueber Gipfel im S 3/10 Ci fil.	55 64	35 99	02 09	69
Höhe = [illegible] m		585 95	592 98	517 90	569 98	533 50	532 40	580 41	574 48	582 52	596 57	675 83	656 60	690 57	685 41	715 41						
		19 55	19 51	24 07	26 09	12 13	14 14	11 16	14 19	14 20	17 23	13 25	11 27	08 23	06 29	05 31						
Frankfurt	09 09	00 002	02 995	05 965	07 941	08 920	09 906	16 830	18 805	23 754	41 600	43 584	44 571	45 562	53 505			Flugsicht 2,5 km. ∞2 bis 600 m. Von 150-200 m Hochnebelfetzen. Von 500-600 m 9/10 u. v. 1680-1850 m 4/10 St u. Sc. mit Quellungen im N bis über 2000 m. Am N u. E-Horizont je 1/10 Ac, Ac lent, Ac-Bänke u. Ac. Ueber Gipfel, meist in E u. W 6/10 Ci, Ci fil, Ci floc u. Cs.	58 63	xx xx	xx xx	72
Höhe = [illegible] m		615 91	610 84	619 87	565 84	560 58	545 69	598 77	568 65	560 42	690 38	680 41	695 37	693 35	753 26							
		21 67	14 57	15 55	20 03	15 04	21 08	17 09	19 16	14 21	54 23	64 27	52 27	54 29	25 30							

Catania		08 19	00 991	08 905	10 890	14 850	27 710	37 632	43 588	55 500	63 459	78 360	91 300	10 220	19 160	X	Calais	08 19	00 025	10 906	12 877	46 560	62 545	78 351	99 255	09 214	24 168	35 140	75
Höhe = 6 m			136 89	093 80	113 57	117 57	003 57	578 88	597 9[illegible]	689 93	712 xx	830 xx	954 xx	620 xx	629 xx	X	Höhe =	423 m	526 83	600 xx	353 xx	680 xx	716 xx	927 xx	578 xx	628 xx	633 xx	586 xx	
Cherbourg		08 17	01 013	11 890	21 782	29 700	33 670	37 632	48 544	53 510	56 488	79 348	08 220	17 190	20 182	X	Hoek v. Holland		08 17	00 025	03 980	05 960	07 940	11 888	28 812	21 780	33 670	37 630	
Höhe = [illegible] m			544 88	580 xx	570 xx	600 xx	636 xx	651 xx	721 xx	770 xx	780 xx	915 xx	594 xx	594 xx	584 xx	X	Höhe =	4 m		556 88	597 xx	582 xx	587 xx	560 xx	598 xx	582 xx	658 xx	640 xx	78
48 534	52 355	25 317	07 246	08 220	16 191	13 164	31 158	X	Reval	08 18	00 006	08 906	10 883	12 857	13 843	17 805	18 794	20 776	45 572	49 514	64 416	70 381	75 358	82 310	X	Krakau	08 19	00 995	
[illegible] xx	[illegible] xx	960 xx	575 xx	607 xx	641 xx	647 xx	635 xx	X	Höhe =	45 m	585 82	638 xx	629 xx	609 xx	609 xx	622 xx	617 xx	617 xx	756 xx	616 xx	917 xx	966 xx	503 xx	575 xx	X	Höhe =	222 m	563 80	
05 951	[illegible]	07 940	10 900	11 889	17 820	27 746	31 680	36 641	43 573	76 357	83 322	87 300	04 245	34 145	X	Gotenhafen		08 16	00 016	03 974	06 935	11 888	15 842	27 733	44 567	67 403	72 378	79 339	81
612 90	[illegible]	619 92	649 96	594 96	572 80	625 82	658 76	680 66	728 56	944 xx	952 xx	980 xx	602 xx	995 xx	X	Höhe =	x m		566 71	597 00	552 00	583 00	573 00	647 00	744 00	894 00	915 00	972 00	
86 534	[illegible]	99 244	00 241	02 934	X	Minsk	08 19	00 988	08 920	13 860	25 786	26 729	34 650	44 566	52 580	X	Kristiansund		08 18	00 010	05 957	09 913	14 850	25 750	38 602	42 580	47 546	49 595	
468 00	[illegible]	620 00	613 00	622 00	X	Höhe =	214 m	594 83	630 86	623 88	549 89	640 88	664 85	716 90	806 86	X	Höhe =	11 m		018 61	511 xx	546 xx	515 xx	991 xx	696 78	723 xx	751 xx	762 xx	84
60 458	[illegible]	28 298	94 267	X	Riga	08 19	00 007	03 957	06 940	07 890	48 805	20 778	22 752	40 593	46 539	51 500	63 430	92 270	98 145	X	Calais	09 05	00 024	04 972	07 933	18 818	20 788	23 767	
132 xx	[illegible] xx	512 xx	589 xx	X	Höhe =	2 m	584 87	584 83	678 88	576 79	598 88	612 87	612 88	697 00	764 00	785 00	848 00	610 00	603 00	X	Höhe =	123 m	528 69	548 xx	536 xx	542 xx	572 xx	584 xx	
[illegible]	[illegible]	09 533	59 464	72 156	94 276	06 224	13 199	18 185	19 180	X	Krakau		09 05	00 993	02 980	10 889	13 860	15 835	20 786	23 750	28 703	39 609	45 579	52 508	59 464	62 490	70 394	86 295	87
568 xx	610 xx	712 xx	740 xx	914 xx	571 xx	684 xx	620 xx	621 xx	628 xx	X	Höhe =	222		688 82	652 83	601 88	573 86	575 85	584 82	604 78	606 74	648 66	670 65	748 60	684 xx	814 xx	846 xx	605 xx	
99 915	[illegible]	X	Charkow		09 06	00 995	07 930	10 826	16 787	35 650	75 380	X	Riga	09 05	00 999	03 970	04 960	05 940	07 917	11 870	25 720	36 705	38 595	40 580	46 598	44 260	15 182	35 134	
600 xx	602 xx	X	Höhe =	140 m		512 96	520 xx	516 xx	519 xx	607 xx	881 xx	X	Höhe =	2 m	559 97	563 94	555 93	571 92	568 88	580 82	690 88	693 86	808 80	792 00	896 00	547 00	649 00	596 00	90
47 110	X	Brest	00 017	04 968	16 833	23 760	28 710	36 642	54 500	80 342	09 215	31 158	X	Dijon	09 05	00 992	08 917	12 875	14 850	22 765	28 743	47 545	70 390	02 240	06 223	55 100	X	X	
590 00	X	09 05	009 87	521 85	526 60	576 65	572 52	633 58	750 40	933 xx	656 xx	610 xx	X	Höhe =	223 m	578 82	616 xx	548 xx	545 xx	570 xx	593 xx	714 xx	898 xx	628 xx	608 xx	608 xx	X	X	
Cherbourg		09 05	01 011	08 930	10 906	13 870	19 800	29 706	40 673	47 555	51 516	61 457	69 406	82 337	94 278	X	Bordeaux		09 05	00 009	04 960	07 925	18 807	45 569	68 400	02 240	X	X	93
Höhe = [illegible] m			504 89	555 xx	528 xx	326 xx	551 xx	564 xx	652 xx	721 xx	736 xx	790 xx	855 xx	970 xx	579 xx	X	Höhe =	48 m		552 84	582 xx	540 xx	540 xx	705 xx	884 xx	580 xx	X	X	
Hoek v. Holland		09 05	00 022	02 004	08 926	11 893	12 880	21 780	23 760	25 758	42 596	48 549	52 511	57 358	99 156	42 204	14 196	16 190	33 176	35 163	X	Reval	09 05	00 999	03 970	05 935	08 909	10 873	
Höhe = 4 m			515 94	516 xx	557 xx	550 xx	547 xx	585 xx	585 xx	575 xx	680 xx	694 xx	721 xx	924 xx	585 xx	667 xx	660 xx	667 xx	637 xx	637 xx	X	Höhe =	45 m	603 91	610 xx	591 xx	591 xx	609 xx	96
30 860	34 630	43 553	48 519	58 457	77 329	85 281	89 271	12 190	16 774	23 160	37 128	650 80	X	Kjeller		09 05	00 996	01 987	04 962	07 920	10 880	18 800	23 752	33 650	41 576	52 485	77 338	79 327	
614 xx	614 xx	488 xx	931 xx	947 xx	586 xx	523 xx	599 xx	555 xx	562 xx	563 xx	578 xx	622 xx	X	Höhe =	112 m		632 80	846 80	593 88	592 80	600 58	655 65	677 83	780 70	836 68	877 xx	960 xx	980 xx	
Bergen		09 07	00 005	02 994	08 902	11 885	24 736	26 710	34 637	40 596	52 485	92 363	98 335	85 199	92 265	X	Tromsö		09 05	00 973	04 945	07 900	12 840	26 700	36 608	45 534	51 487	74 345	
Höhe = [illegible] m			548 86	599 83	604 79	608 85	722 87	721 96	752 99	546 87	855 xx	565 xx	544 xx	560 xx	372 xx	X	Höhe =	102 m		546 41	550 98	574 99	598 93	714 99	802 95	838 90	862 xx	832 xx	99
86 324	[illegible]	25 150	X	Gotenhafen		09 04	00 008	02 980	05 951	12 955	19 688	40 592	65 409	99 246	99 243	01 236	08 231	32 148	X	Lemberg		09 06	00 977	07 930	10 895	15 840	22 768	37 777	
583 xx	566 xx	565 xx	X	Höhe =	x m		536 84	556 00	564 00	666 00	676 00	704 00	872 00	658 00	629 00	636 00	600 00	612 00	X	Höhe =	339 m		654 84	643 95	583 96	552 88	618 86	614 70	102
32 670	[illegible]	50 521	66 418	95 362	00 246	17 193	23 120	X	Kristiansund		09 07	00 011	03 980	14 850	19 784	21 772	38 612	39 600	41 579	43 564	49 549	73 463	69 338	81 325	86 299	91 273	95 256	97 248	
458 65	458 58	745 54	844 xx	900 xx	571 xx	633 xx	633 xx	X	Höhe =	11 m		624 57	637 xx	638 89	668 xx	652 xx	751 98	746 xx	759 xx	749 xx	779 xx	855 xx	923 xx	537 xx	578 xx	646 xx	690 xx	532 xx	
Catania		09 05	00 485	03 968	16 830	40 690	46 542	50 531	57 459	65 431	90 302	12 260	14 208	25 173	33 150	X	Lublin		09 07	00 981	37 925	09 910	12 875	21 770	24 740	33 660	37 620	51 515	105
Höhe = 6 m			[illegible]	[illegible]	404 [illegible]	[illegible]	624 98	[illegible] 83	692 xx	[illegible] xx	990 xx	527 xx	567 xx	658 xx	628 xx	X	Höhe =	134 m		588 98	639 80	555 60	657 49	632 55	617 36	656 25	677 41	775 31	

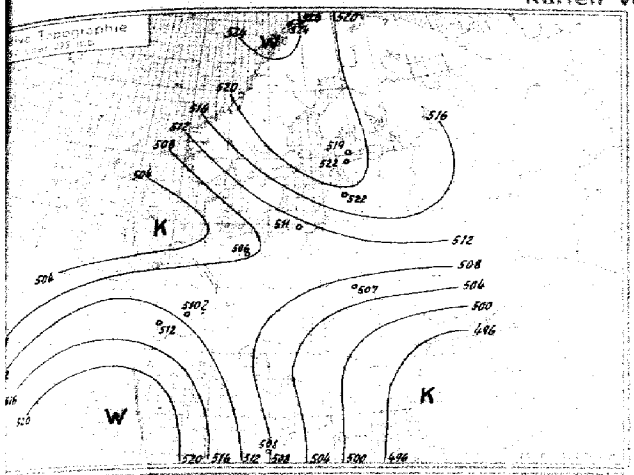
3 6 9 12 15 18 21 24 27

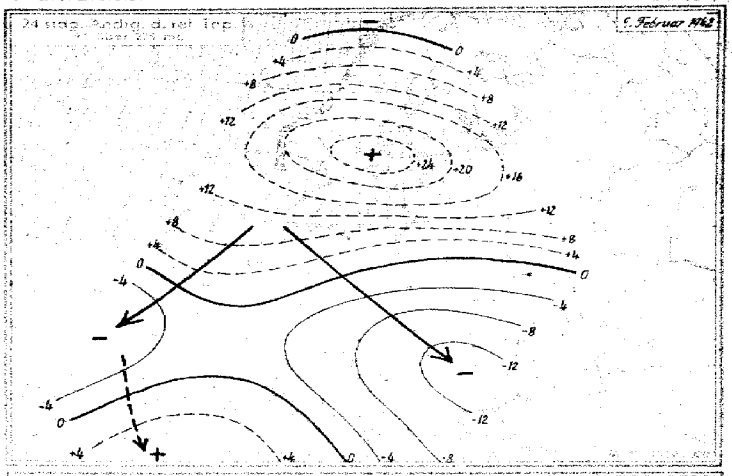
Karten vom Frühtermin

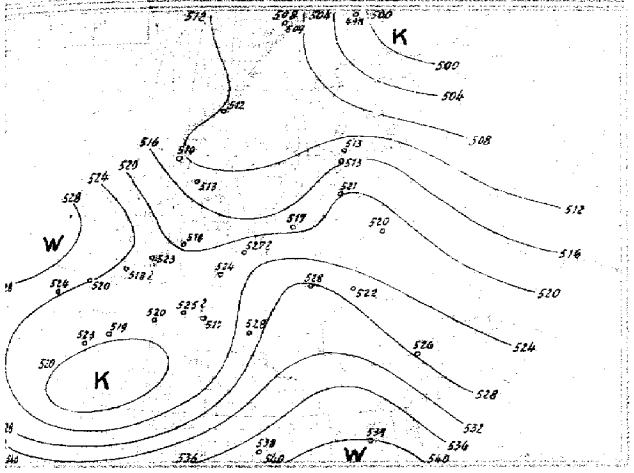


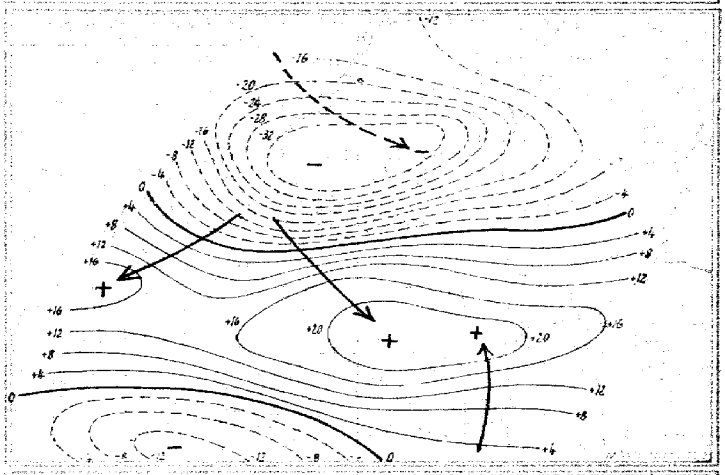


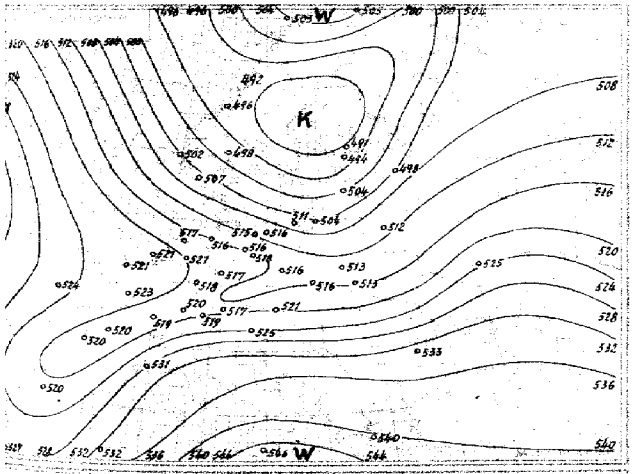
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h.

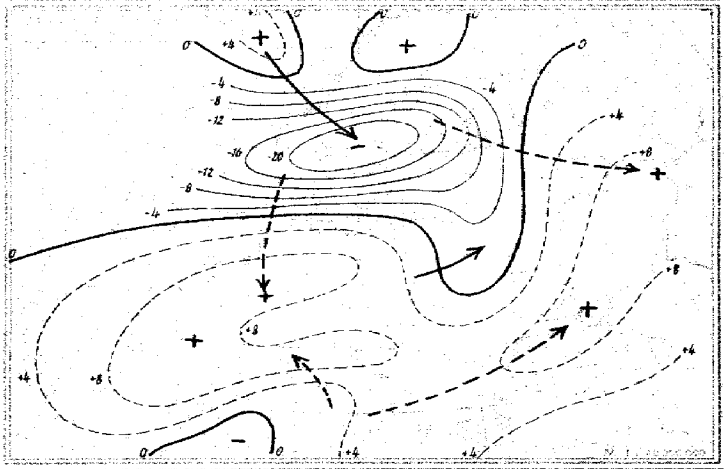


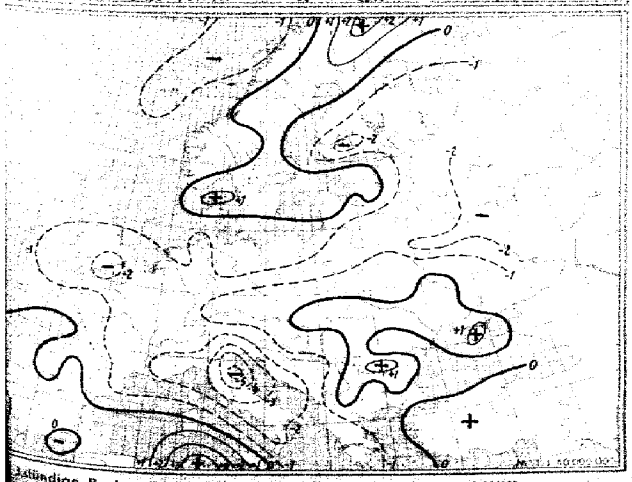




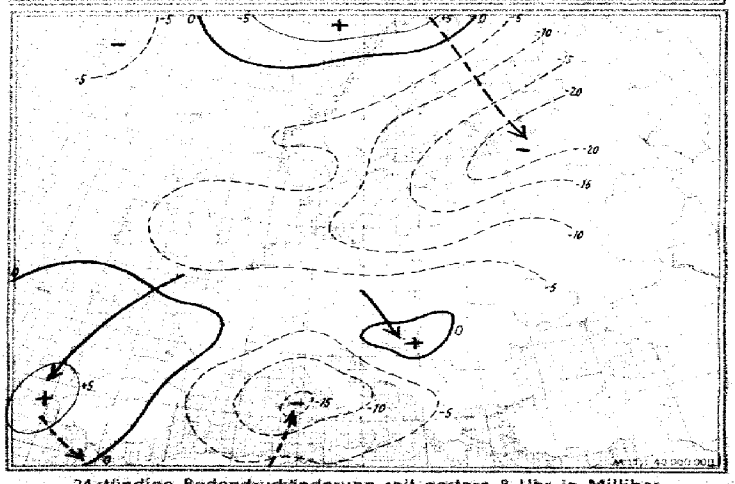








24stündige Bodendruckänderung seit heute 3 Uhr in Millibar



24 stündige 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew		Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy GG	09 07		09 05	09 07	09 05	09 04	09 [illegible]	09 [illegible]	09 05	09 05	09 07	09 05	09 09	09 07	09 05	09 05	09 05	09 06	09 05		09 05	09 07	09 05	09 05	09 05	09 05	09 05	09 07	09 07	09 07	09 09	09 00	09 05	09 05	09 07	09 07	09 05	09 04	09 [illegible]	09 [illegible]	09 05				09 05	09 05	09 05	09 06
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-65	-61	-	-				-	-	-	-
225	-		-65	-	-	-62	-	-	-59	-	-	-63	-	-	-61	-	-64	-	-65		-63	-	-64	-	-68	-	-61	-	-60	-51	-	-	-57	-54	-	-	-	-53	-54	-55	-63				-60	-58	-65	-
300	-		-49	-	-52	-54	-	-	-50	-52	-	-50	-	-	-48	-	-52	-	-50		-51	-	-43	-53	-52	-50	-52	2-51	1-53	2-49	4-46	-66	-53	-51	-56	-58	(-50)	5-51	-52	-58	-60				-50	-49	-48	-
400	-		-39	-	-39	-39	-	-	-37	7-38	-	-35	-	-	-34	-	-36	-	-34		-36	-	-30	-36	-35	-38	-38	2-36	3-44	1-30	2-39	-51	-46	-47	-47	-44	-42	5-48	-46	-40	-37				-36	-38	-29	(-33)
500	(3-30)		-25	(4-24)	-28	-25	2-39	2-26	-25	7-25	(4-26)	-25	(4-26)	(7-28)	6-25	(2-26)	-27	(3-26)	3-22		-25	(5-24)	6-25	-26	-29	-27	-26	5-23	3-27	4-21	2-16	-38	9-36	-45	-34	-30	-37	5-42	-34	-34	8-27				6-22	-18	8-16	3-25
600	4-19		-19	8-18	-19	-21	2-27	3-14	-16	8-18	5-19	-19	7-18	6-18	6-15	3-16	5-16	3-15	6-13		-17	5-15	5-16	-18	-16	-18	-17	9-12	5-19	6-17	3-15	-29	9-31	-34	8-25	9-25	6-31	5-37	-24	-30	5-30				5-15	-9	9-9	3-19
700	5-13		-13	5-10	-14	-17	6-24	4-10	-8	7-10	4-12	-11	6-12	6-11	7-10	3-10	5-8	3-8	6-7		-10	4-7	5-7	-7	-8	-11	-10	5-7	6-14	6-10	5-7	-20	9-21	-25	9-23	9-21	9-23	5-27	-17	8-20	9-19				8-7	-4	1-0	1-8
800	6-9		-9	9-6	-10	-13	6-16	6-6	-6	9-9	4-8	-6	3-7	6-10	8-7	4-8	7-6	4-5	7-5		-7	7-4	6-5	-6	-8	-5	-8	5-8	7-9	9-5	5-8	-11	9-13	-17	9-16	8-16	6-16	7-20	-13	8-13	9-9				7-4	+5	8+3	5-1
900	5-5		-7	9-6	-6	-8	8-7	6-5	-10	6-7	9-8	-5	9-7	5-8	8-10	9-14	7-8	6-3	8-6		-5	5-3	6-2	-3	-5	-4	-11	3+4	8-3	4+3	5+6	-9	9-9	-10	8-11	8-9	8-10	7-11	-10	8-7	8-12				7-6	+10	8+13	6-2

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew		Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2034)	-	-				-	-	-	-
97	-		-	-	-	(1545)	-	-	(1578)	-	-	(1567)	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	1567	-	-	-	-	-	(1526)	-	-	-	-	1519	1528	(1542)	-				-	-	(1571)	-
225	-		1051	-	-	1034	-	-	1061	1059	-	1061	-	-	1061	-	1053	-	1065		1062	-	1068	(1063)	1058	(1056)	1055	-	1055	1074	-	(987)	1001	1010	(1022)	(1031)	-	1000	1007	1026	1042				1035	1079	1036	-
300	-		875	-	867	858	-	-	881	879	-	880	-	-	880	-	879	-	890		884	-	889	886	883	876	877	880	877	884	877	814	824	824	845	855	843	818	825	849	865				898	910	915	-
400	-		687	-	679	671	-	-	690	690	-	699	-	-	688	-	689	-	698		694	-	699	698	697	687	689	691	689	682	688	636	642	640	662	670	655	636	640	656	676				707	719	719	698.5
500	530.1		532	536.8	515	517	511.3	535.5	535	535	529.8	534	532.5	531.1	533	533.6	535	538.4	540		534	533.9	543	543	540	533	535	534	536	532	534	488	493	495	513	518	506	487	493	505	522				549	555	547	522.2
600	399.5		401	404.4	395	387	383.4	403.4	403	403	398.9	402	400.4	400.3	400	401.6	403	405.2	407		406	407.5	411	411	408	402	403	399	404	398	401	364	367	372	385	389	381	366	371	379	391				415	419	419	397.3
700	285.2		287	289.7	281	274	273.0	288.9	287	288	285.0	287	286.0	285.4	285	286.3	287	289.9	290		291	291.8	295	295	292	287	288	283	289	284	284	253	258	264	275	278	273	259	263	269	278				298	300	292	303.6
800	183.8		186	187.3	181	176	175.9	186.8	185	187	189.2	186	185.1	185.0	184	185.0	185	187.6	187		190	189.2	192	193	191	185	186	179	187	181	183	155	160	167	179	180	175	163	166	171	178				194	194	186	183.8
900	95.3		96	97.1	91	87	87.5	92.0	95	97	99.4	100	99.8	99.1	95	95.9	96	96.6	97		100	98.5	101	102	101	94	94	86	96	89	87	65	71	79	91	92	87	76	78	82	89				100	100	90	91.3
1000	14.1		15	15.9	10	6	6.9	16.9	17	18	13.6	14	14.0	14.7	16	16.6	16	17.1	15		18	17.3	19	20	19	13	16	3	14	4	2	-46	-10	-1	11	11	8	-3	-4	1	10				16	15	2	9.7
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(510)	-	-				-	-	-	-
97/225 "	-		-	-	-	(511)	-	-	(510)	-	-	(506)	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	512	-	-	-	-	-	(524)	-	-	-	-	519	522	(522)	-				-	-	(508)	-
225/500 "	-		518	-	-	517	-	-	525	(524)	-	527	-	-	528	-	517	-	528		523	-	524	(520)	518	(523)	520	-	519	540	-	498	509	512	(510)	(513)	-	513	513	521	520				526	539	538	-
500/1000 "	516.0		517	520.9	515	511	504.4	518.4	519	517	516.2	520	518.3	516.4	516	517.0	519	521.3	525		521	521.6	524	523	521	520	519	532	521	528	532	505	503	496	502	507	498	490	494	504	512				533	540	545	520.0

Temps Vortag und Nachträge

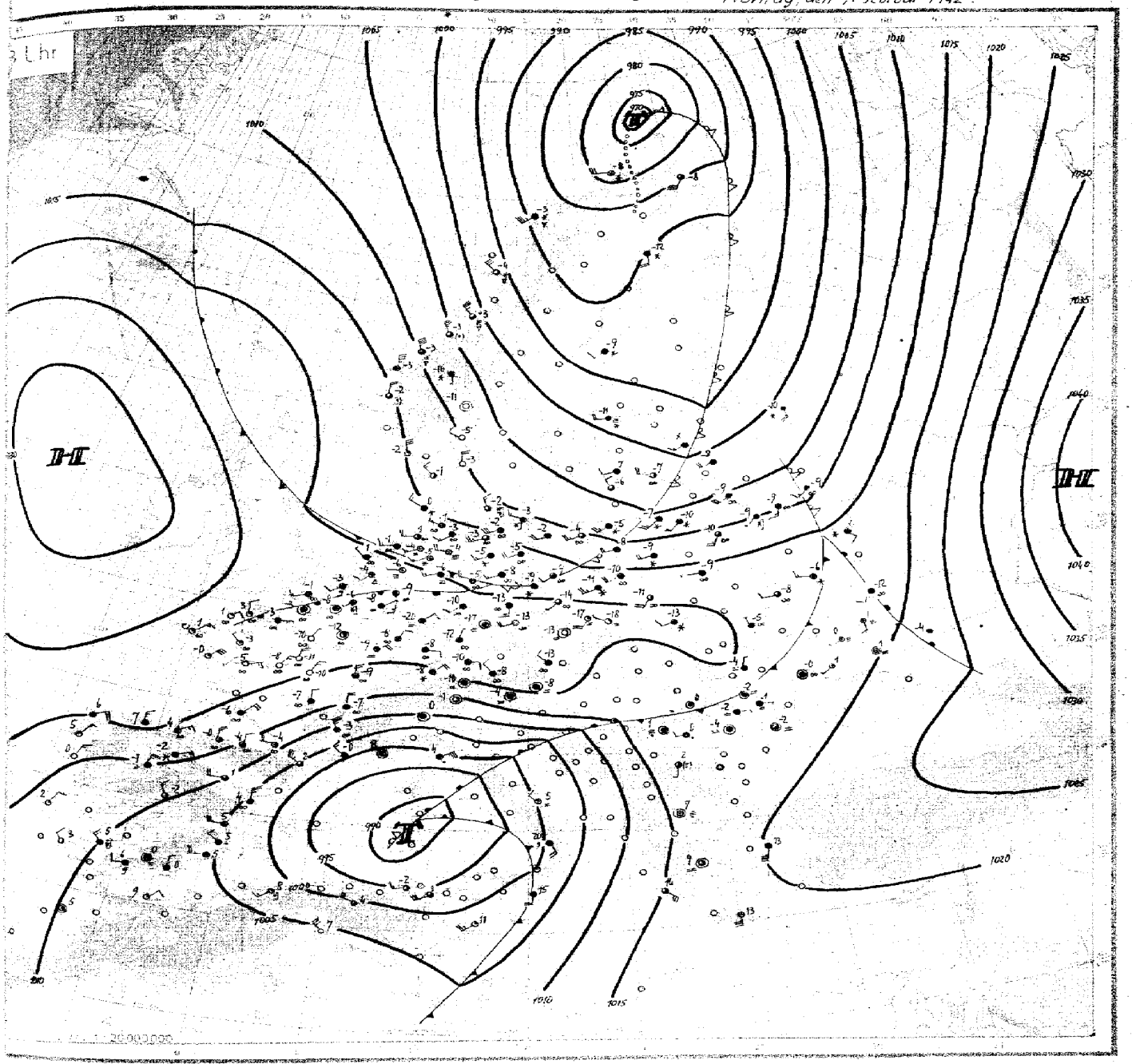
Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Camis	Dronth	Christians.	Riga	Reval	Minsk	Kiew			Catania			Bukarest	Konstanza			bei [illegible]	Dievenow	Dievenow	Wjasma	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Lemberg	[illegible]
yy GG	08 18		08 16	08 17	08 18	08 16	08 16	08 17	08 19	08 19	08 17	08 13	08 13	08 17	08 19	08 17	08 18	08 16	08 19	08 16	08 17	08 18	08 17	08 19		08 18	08 19	08 18	08 19				08 19							09 10	09 08	08 16	09 07	09 10	09 06	09 07	09 06	09 06
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-				-							-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-				-							-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-		-	-	-	-	-	-	-	-62	-	-	-	-	-50	-	-56	-	-55	-	-60	-	-58	-61		-	-	-	-				-60							-	-	-	-	-	-	-	-62	-
300	-		-54	-	-48	-52	-	-	-51	-51	-	-47	-	-	-48	-	-50	-	-54	-	-48	-	-48	-51		-51	-55	-	-				-45							-	-	-	-57	-	-	-	-50	-
400	-		-40	-	-35	-39	-	-	-39	-38	-	-34	-	-	-39	-	-38	-	-40	-	-36	-	-36	-36		-38	-34	-44	-				-29							-40	-	-	-40	-	-	-	-38	-36
500	(6-26)		-25	8-25	-25	-28	(3-28)	3-28	-28	7-27	2-28	4-25	-	(2-29)	6-28	3-26	5-28	(2-26)	8-25	(4-24)	-24	(3-26)	-27	-25		7-28	-28	-33	8-30				9-19							-34	(2-25)	(7-26)	-29	(-31)	5-40	(9-32)	5-38	-35
600	6-16		-18	5-17	-15	-20	3-19	3-19	-20	9-18	3-19	7-19	3-17	3-19	6-20	3-19	6-19	2-18	7-18	6-16	-16	3-18	-18	-16		7-19	-19	-23	9-20				2-9							-36	1-17	3-17	-22	-28	6-31	4-18	5-26	-18
700	4-13		-13	7-12	-11	-15	3-14	4-12	-13	9-13	3-12	4-16	6-13	6-16	8-13	4-14	6-12	5-11	8-8	7-11	-13	3-11	-11	-11		7-11	8-14	-15	8-15				5-1							-24	8-17	3-13	-14	-14	7-25	1-13	9-19	-7
800	8-8		-6	7-10	-9	-10	4-10	5-10	-8	9-10	4-12	9-10	6-11	5-8	8-8	6-9	6-8	9-10	8-7	7-7	-9	3-6	-7	-8		7-5	8-10	-12	8-10				5+8							-17	8-10	5-10	-4	-9	9-18	5-11	8-10	-2
900	7-5		8-4	6-5	8-7	8-7	4-8	7-8	8-10	9-11	4-11	8-8	9-12	9-11	9-12	9-10	9-13	7-11	3-9	3-5	8-7	5-9	8-8	8-10		6-4	8-8	8-13	8-13				8+9							-13	8-5	8-6	-4	-11	8-15	6-6	9-9	-2

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Camis	Dronth	Christians.	Riga	Reval	Minsk	Kiew			Catania			Bukarest	Konstanza			bei [illegible]	Dievenow	Dievenow	Wjasma	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Lemberg	[illegible]
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-				-							-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-				-							-	-	-	-	-	-	-	(1559)	-
225	-		-	-	-	-	-	-	-	1055	-	-	-	-	1057	-	1057	-	1057	-	1065	-	1067	1065		-	-	-	-				1086							-	-	-	(1040)	-	-	-	1051	-
300	-		881	-	874	867	-	-	873	877	-	881	-	-	872	-	877	-	877	-	884	-	886	886		872	860	-	-				906							-	-	-	864	-	-	-	873	-
400	-		693	-	687	679	-	-	684	688	-	629	-	-	683	-	687	-	691	-	693	-	695	695		682	673	662	-				709							645	-	-	676	-	-	-	683	698
500	534.0		539	536.0	532	526	524.8	533.5	531	533	528.4	534	(533.3)	529.3	530	532.5	533	533.0	537	540.6	537	536.0	540	539		529	519	511	525				550							497	526.2	531.6	522	523	490	537	525	540
600	402.5		406	409.3	400	396	394.1	403.0	401	402	398.0	402	401.4	399.3	400	401.3	402	401.7	405	411.6	408	409.4	408	406		399	389	383	394				403							371	393.8	400.0	383	393	366	397	398	407
700	288.0		292	289.5	285	283	280.2	289.4	287	288	284.8	289	287.7	286.1	286	287.8	289	287.3	290	293.6	290	289.8	294	291		285	276	271	281				295							263	280.2	286.0	279	280	257	263	285	293
800	187.1		190	188.9	184	183	180.7	188.5	186	188	185.5	189	188.0	186.3	186	187.6	187	186.5	188	191.9	190	188.9	192	190		184	176	172	181				189							166	181.0	185.2	179	179	161	183	185	189
900	97.2		100	99.1	94	93	92.5	98.9	97	98	96.7	100	98.7	97.0	96	98.8	98	97.2	97	101.4	100	97.8	103	100		93	87	84	92				93							78	94.3	96.1	89	90	73	94	95	98
1000	17.0		19	19.4	14	13	13.0	19.0	17	19	17.6	20	19.1	17.8	17	18.7	17	17.6	16	20.5	20	17.6	21	20		11	7	4	13				7							-1	18.0	16.0	8	10	-5	14	16	16
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-				-							-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 "	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-				-							-	-	-	-	-	-	-	(507)	-
225/500 "	-		-	-	-	-	-	-	-	522	-	-	-	-	527	-	524	-	520	-	528	-	527	526		-	-	-	-				536							-	-	-	(518)	-	-	-	522	-
500/1000 "	517.0		520	516.6	518	513	511.8	514.5	514	514	510.8	514	(514.1)	511.5	513	513.8	516	515.4	521	520.3	517	518.4	519	519		518	513	507	511				543							498	516.2	515.6	513	513	445	544	543	525

Wetterlage von heute morgen: Montag, den 9. Februar 1942.



Wettervorhersage Montag, den 9. Februar 1942

Über Mitteleuropa macht der Abbau der alten kontinentalen Kaltluft durch die von Nordwesten herangeführten Warmluftmassen weitere Fortschritte. Der damit verbundene Druckfall hat den vom atlantischen Hoch nach Osten reichenden Hochkeil abgeschwächt, ohne ihn wesentlich zu verlagern. In Deutschland ist die Warmfront am Boden nur unscharf, das eigentliche Niederschlagsgebiet liegt an der anschließenden Okklusion und beschränkt sich auf das Baltikum und das östliche Mitteleuropa. Das zugehörige Tiefdruckgebiet ist am Nordkap unter Abschwächung liegen geblieben, während sich das 24-stündige Druckfallgebiet von Nordskandinavien nach Nordwestrußland verlagert und hier zur Ausbildung eines Tiefausläufers geführt hat, der mit der Strömung nach Osten schwenkt. Bemerkenswert erscheint, daß die Bahn des Druckfalles erheblich von der 500 mb-Strömung abweicht und wahrscheinlich mit der Strömungsrichtung in einem wesentlich höheren Niveau (über 20 km) übereinstimmt.

Auf der Rückseite des Tiefs ist eine hochreichende Kaltmasse über Skandinavien nach Süden vorgestoßen und hat zur Ausbildung eines selbständigen Kaltlufttropfens im Ostseeraum geführt. Über der Nordsee ist es dadurch zu einer erheblichen Verstärkung der nordwestlichen Höhenströmung gekommen.

Die Lage im Nordwestraum ist infolge widersprechender Meldungen unsicher. Verschiedene Anzeichen lassen im isländischen Raum die Ausbildung einer neuen Störung vermuten, die morgen über der Nordsee zu erwarten wäre. Mit der anhaltenden Luftzufuhr aus Nordwest schreitet die Frostmilderung in Mitteleuropa fort, jedoch ist mit durchgreifendem Tauwetter vorläufig nicht zu rechnen, solange das steuernde atlantische Hoch seine nördliche Lage beibehält. Anzeichen für seine Verlagerung sind noch nicht vorhanden.

Bei den beträchtlichen Massenunterschieden zwischen dem mittleren und westlichen Mittelmeer hat sich bei Sardinien aus einzelnen Wellenstörungen ein kräftiges Tief herangebildet. Bei gut ausgeprägter Höhendivergenz kommt dieses mit gleicher Intensität langsam nordnordostwärts voran und fördert weiter die Warmluftzufuhr nach Südosteuropa. Damit nähert die Nebellage auf dem Balkan und in Südrußland an. Für die nördliche Hälfte Europas bleibt dagegen vorläufig die Nordweststeuerung wetterbestimmend.

gez. Reymann, Zentrale Wetterdienstgruppe.

Berichtigung zur Wetterübersicht vom 8. Febr. 42.: Im 3. Absatz muß es heißen: „An seinem Westhang kommt es.....

Montag, den 9. Februar

Ausland

Gestern 14 Uhr and Gestern 19 Uhr:

Küstenorte	JJJ	14 Uhr CC	14 Uhr wwVhN	14 Uhr DDFWN	14 Uhr PPPTT	14 Uhr UC app	19 Uhr CC	19 Uhr wwVhN	19 Uhr DDFWN	19 Uhr PPPTT	19 Uhr UC app	19 Uhr RR
Vardö	∘ 004	5 x	39162	17731	75956	9 x 908						
Ingöy	∘ 005	8 x	78346	24576	62601	9 x 162						
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						5 2	18665	28527	01951	7 x 602	97484
Krakenes	∘ 021	3 7	33544	36487	16351	0 x 705	3 4	10753	30754	14551	8 3 703	97677
Utsire	∘ 028	5 0	02867	30527	17901	8 0 300	x x	834x9	31589	16140	9 x 603	93344
Lister	∘ 030	6 7	05861	28627	15501	6 x 201	6 7	05865	28606	15000	7 0 203	00598
Färder	∘ 036	5 x	46216	37148	09886	9 x 805	1 5	02962	26546	09857	9 6 300	00298
Gällivare	053											
Haparanda	058	0 4	01490	28213	82461	8 0 604						
Härnösand	°066	0 0	01610	22175	01653	7 3 807	1 5	30430	91302	08961	5 0 604	02589
Stockholm	077											
Jönköping	087	5 0	36408	24576	09756	0 0 600	5 0	02542	32238	07358	9 5 410	97599
Wisby	°090	5 0	05758	22498	08758	6 0 824	5 0	03758	20471	04955	8 1 704	90079
Kopenhagen	∘ 181	5 x	23738	53578	37758	9 x 812	5 x	23636	22678	12354	9 x 510	xxxxx
Skagen	∘ 182	5 7	13742	24528	05562	0 x 810	0 7	02790	30213	10257	8 0 306	xxxxx
Blaavandsh.	∘ 184	6 x	05038	20428	19172	9 x 012	5 x	02737	26327	16851	0 x 300	xxxxx
Hammersh.	∘ 185	6 x	71648	20518	16759	9 x 809	6 x	11542	30678	12457	8 x 815	xxxxx
Biarritz	202			-			9 8	22654	00024	16603	6 0 300	xxxxx
Lyon	210	5 x	15558	32206	20752	8 x 002	0 0	06595	28332	18654	8 0 602	xxxxx
Paris-Le Brg.	215	0 7	12576	02570	05659	7 0 203	7 1	05646	02302	25156	7 x 902	00569
Perpignan	216	7 4	15763	24824	13566	5 x 602	5 9	12762	54525	18404	5 2 803	xxxxx
Brest	220	1 0	25262	00405	20407	7 4 304	4 3	02854	08424	25101	8 5 70.	90023
Le Havre	230	0 4	05790	28324	28254	7 6 203	5 4	25763	00504	26153	8 8 601	00178
Marseille	231	0 0	05640	24324	12305	5 8 905	4 5	82012	30327	10106	6 9 001	xxxxx
La Coubre	∘ 269						0 0	05640	03300	19901	5 0 300	00020
Helder	∘ 291	5 7	07756	16228	26652	8 x 904	5 x	15656	18528	23351	9 x 601	00169
Vlissingen	∘ 292	5 x	25657	17297	78356	8 x 901	5 3	15653	30044	26257	8 0 704	97069
De Bilt	293	6 x	36645	12257	27657	8 x 001	0 6	25790	20227	25658	8 4 603	97549
Genua	∘ 305	7 9	05795	05628	11905	5 5 804	5 x	03669	03628	15505	6 x 401	xxxxx
Venedig	∘ 312	6 x	05646	34028	15803	7 x 902	5 x	05616	02148	14603	6 x 502	xxxxx
Rom	322	0 1	05990	47778	05515	6 x 602	7 7	05664	85628	04613	7 x 262	xxxxx
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338						7 2	05462	04028	00913	8 0 803	xxxxx
Syrakus	∘ 655						8 x	13658	32128	06510	3 x 401	xxxxx
Madrid	353	5 7	02863	32416	91603	7 8 401	3 x	13758	46528	90304	4 0 300	66xxx
Almeria	∘ 356	8 0	02857	22157	26909	7 x 201	5 0	01952	22263	05104	7 3 300	01291
Mahon	∘ 357	5 7	62654	02828	04509	8 x 705	9 2	54465	37458	01809	6 x 707	05102
Barcelona	∘ 358	0 3	04040	32125	04706	5 3 807	0 x	12790	06226	07308	7 3 501	00580
La Corune	∘ 362	2 5	13744	04625	18705	8 x 309	8 x	22657	39867	18606	7 x 802	96361
[illegible]	384	4 7	02554	02416	08408	5 0 062	1 6	02741	07410	38606	4 0 702	00090
[illegible] C. W.	∘ 388	2 x	02352	02214	11578	7 0 102	1 8	02367	08126	09622	5 0 665	00280
[illegible]	∘ 395	5 x	02955	20316	14517	6 x 706	5 x	02967	28627	12746	6 x 802	00320
[illegible]	∘ 396	7 x	02760	10216	19415	7 x 805	5 x	10758	12224	16614	7 x 805	00370
Horta	∘ 398	9 2	10753	14628	10715	8 5 901	9 2	22753	14568	13515	9 x 607	97470
Teneriffa	∘ 400	1 0	01964	32114	17726	5 0 404	1 0	01963	38313	13717	5 0 300	00290
Kowno	466	5 x	72658	24428	18359	8 x 902	5 x	72636	34478	16258	5 x 604	01589
Riga	470											
Dorpat	476											
Filsand	477						4 7	72468	55578	14353	x x xxx	xxxxx
Helsinki	481	5 0	72448	20378	07360	9 9 705						
Kuopio	484						4 2	403x8	28928	00162	0 0 306	01609
Budapest	541	5 x	05668	26378	19952	7 x 902	0 0	22740	26324	20655	7 x 401	92519
Bukarest	575						5 0	45378	20148	20552	9 0 304	00019
Belgrad	701	6 x	27538	70268	20551	8 x 003	5 0	62028	24148	20751	9 x 201	04519
Sofia	720	0 2	03858	18228	19802	8 0 901	6 0	18468	14148	21001	8 0 262	xxxxx
Athen	730	0 4	01790	20327	10314	6 7 907						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	5 x	09428	16148	21254	0 x 605	5 0	48438	14146	21554	9 2 703	xxxxx
Odessa	975											

Heute 2 Uhr and Heute 8 Uhr:

Küstenorte	JJJ	2 Uhr CC	2 Uhr wwVhN	2 Uhr DDFWN	2 Uhr PPPTT	2 Uhr UC app	8 Uhr CC	8 Uhr wwVhN	8 Uhr DDFWN	8 Uhr PPPTT	8 Uhr UC app	8 Uhr RR
Vardö	∘ 004						00	02965	16635	82258	50310	-
Ingöy	∘ 005	xx	74104	26875	73652	9 x 104	xx	76109	26478	75651	5 x 307	-
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						82	85555	28787	01553	7 x 302	[illegible]
Krakenes	∘ 021						32	83655	31788	13453	8 x 703	[illegible]
Utsire	∘ 028	30	01853	30565	15451	70902	40	02766	29584	15852	50300	[illegible]
Lister	∘ 030						xx	014xx	31603	14352	7 x 200	[illegible]
Färder	∘ 036						00	40990	26200	09555	51300	[illegible]
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066											
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	°090											
Kopenhagen	∘ 181	30	00790	24300	11435	80001	67	26844	30348	07152	[illegible]	[illegible]
Skagen	∘ 182	30	83744	26414	04551	90406	00	04840	32400	10253	70302	[illegible]
Blaavandsh.	∘ 184	-					5x	72538	26328	15400	71302	[illegible]
Hammersh.	∘ 185						5x	13748	26378	09253	5 x 811	[illegible]
Biarritz	202						5x	13658	32420	16091	7 x 302	[illegible]
Lyon	210	5x	05648	30508	17655	8 x 703	5x	05546	32478	16257	[illegible]	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	32	05690	36228	24459	40808	00	05590	02100	22460	[illegible]	[illegible]
Perpignan	216	04	01696	54603	09603	60707	50	02653	59715	26102	6 x 706	-
Brest	220	50	05644	04324	25401	80801	50	05753	04313	24201	[illegible]	[illegible]
Le Havre	230	57	05763	10327	26153	87903	57	05762	08127	23453	[illegible]	[illegible]
Marseille	231	00	05656	30200	07400	70709	5x	03758	28828	08550	[illegible]	-
La Coubre	∘ 269						50	01744	04314	16857	[illegible]	[illegible]
Helder	∘ 291	7x	05628	00078	21301	8 x 406	5x	05626	28128	19901	[illegible]	[illegible]
Vlissingen	∘ 292	5x	05648	21228	24755	9 x 704	5x	52648	28228	21853	[illegible]	[illegible]
De Bilt	293	5x	05628	18378	23156	9 x 207	xx	48309	28229	26664	[illegible]	[illegible]
Genua	∘ 305	6x	05563	75618	07404	8 x 807						
Venedig	∘ 312	5x	05556	02248	12202	7 x 811						
Rom	322	7x	64458	37528	02410	9 x 810						
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	80	64554	32268	45150	00819						
Syrakus	∘ 655						8x	03658	444x8	02915	8 x 603	-
Madrid	353	5x	02765	30425	94400	6 x 401	57	02764	33515	90452	7 x 301	[illegible]
Almeria	∘ 356						5x	03858	02218	06500	7 x 909	[illegible]
Mahon	∘ 357											
Barcelona	∘ 358	00	04790	28100	05305	50807						
La Corune	∘ 362	5x	03658	34028	26206	6 x 300	52	13646	06438	20106	8 x 903	[illegible]
[illegible]	384	60	00493	33200	11903	50105	04	01690	07202	13502	60505	[illegible]
[illegible] C. W.	∘ 388	30	05853	322xx	00221	60104						
[illegible]	∘ 395	5x	02566	xxx26	13914	8 x 201	5x	02660	32326	12913	6 x 300	[illegible]
[illegible]	∘ 396	5x	656xx	10529	12314	7 x 903	20	14754	12726	12314	77665	-
Horta	∘ 398	8x	03754	10516	12314	7 x 903	8x	02655	06527	09013	9 x 805	-
Teneriffa	∘ 400						10	42966	26126	14510	77665	[illegible]
Kowno	466	5x	74538	53578	10459	8 x 813	5x	72538	53578	06757	6 x 60.	[illegible]
Riga	470						82	05643	26474	01457	60601	[illegible]
Dorpat	476						50	05748	22378	xxxxx	60601	[illegible]
Filsand	477											
Helsinki	481											
Kuopio	484	00	00790	12200	94263	80300						
Budapest	541											
Bukarest	575	60	45326	24148	19454	90301	50	45319	00440	19354	00305	[illegible]
Belgrad	701	5x	62528	20108	20351	90300						
Sofia	720	xx	45009	00049	19802	9 x 705	08	01890	16116	18602	90201	[illegible]
Athen	730	04	83790	00028	19610	77903	07	04790	00026	18909	01506	[illegible]
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	5x	72436	00478	16055	8 x 503	5x	05557	24227	17758	3 x 300	-
Odessa	975						50	02448	00026	18750	50600	-

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	RRT	HHHh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT
Mus Allah [2])	2420	726																			50	72738	10578	43250	[illegible]	[illegible]
Predeal [1])	1034	593																								
Fanaråken	2072	024	0 0	46009	26999	70540	40710		x x	46129	26839	70369	00201	02000	-											
Gausta	1829	035	x x	46009	24639	99963	9 x 709	56050	x x	46009	24739	96965	90703	06xx9	-						00	06090	24530	96169	[illegible]	02x4
Svandalsfl.	1065	026	3 x	13545	26965	96658	8 x 710		3 x	13426	26736	65159	9 x 600	02xx9	87271						02	71758	26685	84461	[illegible]	[illegible]
Mt. Ventoux	1900	248							0 0	01990	28333	97156	33601	xxxxx	-						04	81951	26602	92956	[illegible]	-
Izana [1])	2367	401	x x	01990	14602	63704	54006		0 x	62990	24394	62504	32403	00050	-						00	01990	26513	61302	[illegible]	[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

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

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

Ort	Catania	Bordeaux	Cherbourg	Calais	Hoek v. Holland	Mannheim	Krakau	Charkow	bei St...	Hoek v. Holland	Brest	Cherbourg	Bordeaux	Kirkenes	Lemberg
uu G_zG_z	08 19	08 19	11 17	12 18	08 17	03 15	08 19	09 06	09 06	09 05	09 05	09 05	09 05	09 04	09 06
18 km															
16 ..															
15 ..															14.7 27 60
14 ..															27 90
13 ..															27 90
12 ..			11.5 05 80		11.0 04 45	11.0 05 35			11.0 25 95						28 95
10 ..	22 50	06 56	8.0 05 90	11.0 04 35	02 20	7.0 05 30	28 45		25 85			05 70	06 110		28 75
9 ..	25 45	06 40	8.5 05 90	04 35	04 30	6.0 05 25	26 45		25 90	34 45		9.5 04 65	33 130	25 30	29 50
8 ..	28 40	06 65	6.5 04 90	04 35	03 55	5.5 06 20	26 45	25 25	23 75	36 70	7.0 05 115	7.5 03 75	07 110	25 35	30 40
7 ..	29 45	06 55	5.5 04 100	05 60	03 70	5.0 04 15	26 45	25 70	23 85	01 70	6.0 05 100	33 100	07 100	25 40	28 90
5 ..	22 75	06 40	05 95	05 65	04 60	4.5 06 20	26 50	23 70	23 105	01 60	05 95	05 70	06 70	25 40	27 55
3 ..	19 65	06 35	06 55	05 50	05 30	07 15	23 30	22 65	24 80	01 50	05 75	-	04 60	25 45	26 45
2 ..	19 50	06 30	06 55	03 35	03 30	09 15	23 20	21 55	24 50	01 30	06 55	03 55	03 60	25 40	26 50
1 ..	15 15	05 20	1.5 08 40	06 30	04 35	09 10	23 20	18 40	24 40	33 10	04 35	4.5 05 35	03 45	25 40	26 25

Ort	Berlin	Rennes	Bremen	Hannover	Freiburg		Erfurt		Swinemünde	[illegible]
uu G_zG_z	03 13	02 19	08 14	08 18	08	09	08	49	03 18	03 15
6 km	7.0 03 30 03 10	6.0 06 70	03 70	31 70	09 50		4.0 02 45		33 40	5.0 26 55
5 ..	36 10	06 45	22 65	32 70	09 45		3.0 36 20		33 35	4.0 14 60
4 ..	36 15	07 60	21 45	33 60	09 45		3.0 09 30	5.0 09 95	32 30	3.0 2x 30
3 ..	36 20	06 45	34 20	32 50	07 30	9.0 06 40	4.5 02 20	7.0 03 30	31 30	2.0 14 xx
2 ..	35 20	07 45	34 20	32 45	05 35	8.5 02 65	3.0 16 45	6.0 01 50	30 30	1.0 26 15
1 ..	33 10	06 25	35 15	32 40	02 25	4.0 01 40	0.5 33 45	3.0 02 30	29 30	0.5 20 35

Ort	Lindenberg	Krakau	Erfurt		Calais		Gotenhafen	Athen	Catania	[illegible]
uu G_zG_z	09 06	09 05	09	05	09	05	09 06	09 05	09 05	09 15
6 km		24 35	19 40		03 30		30 105	32 45	33 70	30 35
5 ..	31 65	25 40	35 40		03 70		33 105	30 45	33 20	18 105
4 ..	31 60	19 35	36 40		03 50		28 90	33 30	33 35	31 25
3 ..	30 50	21 30	35 40	4.0 33 35	03 30	4.0 01 110	28 100	05 20	23 65	26 50
2 ..	31 55	25 20	35 30	5.0 33 40	02 35	6.5 03 135	30 95	06 80	23 45	25 15
1 ..	29 50	21 20	34 45	4.0 34 45	01 35	10.0 03 105	31 60	05 30	23 05	27 30

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

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

Piloten Vortag Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

gang: 67 Nr. 41 — Dienstag, den 10. Februar 1942

Versendung 6 mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

e 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

tschland		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr					
änderte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_xE
urg-Fu	403	xx	74409	26244	47651	0x301	57	05744	18117	47957	76106	01008
urg/Fgh.	400	20	01893	30526	36351	88404	07	02790	19328	46354	47402	77802
	460	72	01865	16427	36300	77401	00	03840	24428	46754	87403	97018
imshav	430	5x	51698	21448	48209	4x400	55	05855	16716	45951	87301	97049
n	442	5x	14928	22378	18652	9x903	50	05662	18115	18651	97301	91008
orn	402	5x	48428	20248	10255	9x802	xx	46105	20149	19753	5x601	91538
over	421	5x	05538	22248	48752	0x907	5x	08438	24377	48552	9x402	97508
burg	406	5x	05538	04278	49153	8x501	5x	45538	16172	99751	9x401	95518
	431	5x	45348	46348	21556	9x902	5x	77318	48278	45954	0x773	43549
	436	5x	02445	30728	21956	7x802	5x	02448	00028	49953	8x702	00539
n	407	5x	45258	04448	28352	0x903	5x	02448	30128	20052	0x503	00549
furt/M	412	5x	41448	02248	21457	8x707	50	05455	00027	30456	8x701	00579
	232	56	05573	94324	21158	78985	50	56657	34327	17753	74503	17658
rücken	441	52	05645	04136	49955	71207	5x	05648	04128	49153	7x503	30553
burg	219	5x	85648	02518	21075	8x732	20	05590	30220	48654	70702	40552
gen	443	3x	05537	02227	21057	8x403	00	25590	04122	15454	88441	00359
ichshf.	444	5x	23658	04378	18657	8x805	50	05655	04855	47533	20504	00579
berg	426	50	05645	00078	21257	80702	54	05554	24405	20660	82402	97579
	451	57	05655	00078	20857	8x805	04	05563	32223	49053	90301	00773
	515	11	05554	04974	22261	70807	50	08453	04724	14860	98602	00565
chen	414	5x	72548	04378	20551	8x709	5x	05548	06278	49152	9x404	97579
u	865	5x	05558	00028	21156	7x705	5x	05558	20128	48757	8x301	00539
ruck	507	61	08443	08228	48658	9x420	02	08490	04128	48856	8x803	00565
urg	508	5x	05548	71228	49557	8x906	5x	05548	28728	48257	7x502	90569
n	404	5x	74436	55478	44452	0x300	87	71546	24477	43953	9x201	91548
r	450	5x	23528	22378	46553	9x002	50	05635	22375	46152	87401	97518
	440	5x	71545	20376	47653	8x904	5x	71548	22278	45452	8x000	91518
euditz	449	5x	05567	20327	49653	7x703	5x	05556	20326	47854	8x603	00529
	446	5x	05646	22226	20655	8x803	5x	05657	22327	48754	8x803	00539
den	410	5x	41448	46248	49958	8x703	5x	08448	00028	47554	8x505	00529
	669	5x	05562	02228	20357	8x805	45	44952	20243	48758	84804	00579
eis	670	5x	05538	02478	20858	8x801	5x	05548	00012	49460	8x001	97589
tz	676	00	05590	00015	21064	87511	5x	45379	28248	49061	77704	00619
	501	50	05761	30477	49357	70709	07	05650	30228	47957	7x300	97579
	505	5x	71528	42778	49156	8x703	5x	77228	20078	47055	8x603	47559
nfurt	502	5x	74458	08778	45953	9x607	xx	76309	00079	44753	9x301	05519
o	405	16	26694	22385	40651	80204	04	01890	22342	44455	70304	00516
sberg	422	10	00754	28274	09752	70204	50	01752	24102	09956	80302	01519
burg	321	5x	05558	24318	44456	8x201	5x	05555	24125	44455	9x200	00539
	551	5x	26646	22478	44555	1x701	5x	05547	22328	43364	9x204	97948
	552	5x	05547	22577	46456	1x704	5x	05558	22478	45794	8x400	92548
berg/Schl.	420	54	05643	20374	46455	86406	5x	71657	20277	45054	8x601	91538
au	411	50	05663	19325	48153	88964	02	05690	26704	40756	86300	00528
itz	454	5x	05558	22328	48957	9x708	50	04453	18223	47358	70705	00579
chau	556	5x	72538	22578	15358	8x903	5x	05528	22528	44756	8x502	91567
lennstadt	557	5x	05618	22478	47054	8x805	5x	78138	22478	46056	9x105	91569
	569	5x	72648	48328	45853	8x804	40	04554	10314	44555	80406	x7782
erg	571	00	05590	22477	49760	97910	5x	05557	22227	49960	7x200	—

tschland		Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
änderte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_xE
urg-Fu	403	5x	05666	22218	16555	47707	5x	45268	22528	11254	8x715	80578
urg/Fgh.	400	07	05650	22428	14551	9x706	5x	72658	53578	66750	9x822	47558
	460	07	02790	22228	14953	8x711	5x	53758	58628	68351	7x819	20558
imshav	430	5x	05658	22328	17451	8x507	5x	05657	21427	11352	8x715	20528
n	442	5x	45355	26148	18157	9x705	5x	05550	28248	13555	9x814	00548
orn	402	xx	46109	20144	19550	0x805	xx	44204	10148	14457	9x814	00588
over	421	5x	44129	22245	18655	8x402	50	45190	22040	14261	80812	25618
burg	406	10	05510	28170	18456	90001	00	05502	00003	15764	81823	41658
	431	xx	48109	18149	18954	0x905	xx	44204	10149	15553	0x815	00849
	436	5x	08428	00028	19553	9x703	xx	44209	00048	16452	3x420	—
n	407	xx	44108	30149	19751	0x813	xx	42209	30148	16751	9x406	20529
furt/M	412	xx	44206	30348	18856	0x003	xx	44325	00048	17556	9x704	45539
	232	07	07590	24120	10556	60201	xx	45201	00048	16162	9x732	17128
rücken	441						5x	12359	10007	18767	9x302	05249
burg	219	50	77469	30120	15501	46601	00	05410	70203	18262	10401	05920
gen	443	xx	44224	[illegible]	[illegible]	8x512	x	72125	[illegible]	19464	[illegible]	[illegible]
ichshf.	444						00	05556	04277	14442	8x422	20615
berg	426	xx	44209	16105	22754	9x801	xx	44205	12128	18442	9x705	07458
	451	5x	05568	20228	20169	0x805	xx	48104	02048	17157	9x202	10615
	515	xx	44410	20007	21555	80802	xx	45104	00048	18561	8x805	02659
chen	414	5x	05528	06128	18262	0x704	xx	46119	00648	18360	8x402	20615
u	865						xx	48204	12148	13363	9x300	20645
ruck	507	00	45590	28170	17659	90706	5x	08448	12148	17761	0x401	45619
urg	508	5x	05548	06028	19050	9x904	5x	25448	12128	18401	9x300	05566
n	404	00	05790	18200	14759	00101	50	05653	55503	11958	60709	47578
r	450	00	05690	20200	16358	90801	50	05644	18206	12958	80711	00608
	440	5x	05628	22126	16354	9x002	5x	45318	20128	13556	9x770	47566
euditz	449						5x	08438	23178	15457	9x605	47579
	446	5x	05548	24228	19153	9x802	5x	05548	28128	16055	0x505	00559
den	410	5x	08438	24376	17253	8x702	5x	41428	00048	15554	0x706	57559
	669	5x	95565	20485	19463	9x705	5x	85558	24128	17858	92502	00639
eis	670						5x	08438	03028	17154	9x602	00619
tz	676	00	08490	02246	13761	90701	5x	41578	02248	17062	9x004	20649
	501	01	05690	30328	16556	70900	42	05650	16478	14756	7x702	00579
	505						5x	45358	00048	14154	9x400	42559
nfurt	502	5x	74438	00078	13654	0x904	5x	74448	00078	13654	9x304	47559
o	405	00	00890	22400	12458	80103	04	01890	20303	11559	69465	00598
sberg	422	00	00790	26400	11058	40303	07	07490	26215	10960	9x702	00609
burg	321	5x	05553	24213	11756	40303	5x	45558	26118	13562	1x301	00639
	551	50	05544	24200	15356	90303	5x	47328	22218	14766	9x401	00148
	552	5x	05548	14228	16254	8x001	5x	05646	22328	15656	9x704	00608
berg/Schl.	420	5x	05648	24278	15754	9x101	5x	05438	20128	14457	9x803	47578
au	411	5x	72568	26178	16354	8x005	5x	47410	09028	15754	9x703	91568
itz	454	5x	03468	20226	17760	8x202	5x	79448	20126	16058	8x793	00619
chau	556	5x	72158	21478	14755	0x301	xx	48309	22279	15157	0x301	97608
lennstadt	557	5x	05648	22328	16857	0x302	5x	23428	20128	15055	0x403	97574
	569	5x	05548	20228	16058	8x301	50	72648	20178	19958	9x307	—
erg	571						02	05590	18203	19361	98802	—

Küstenwerte		Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr					
	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ		C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
m	401	5x	21648	24448	49300	9x201		50	05694	26128	49750	97201	00x5x
rney	435	57	05734	02146	18800	4x402		50	05746	24227	49251	92101	57x79
ven	460	5x	68648	32478	46750	xx300		44	01255	28426	48751	92101	xx307
land	465	53	02753	32274	48150	92407		50	01855	30327	18350	87202	34184
	461	52	02854	28425	46951	9x304		51	02852	28324	46851	9x300	00xx8
münde	406	57	02746	22467	15300	8x601		04	02790	26925	45453	87203	00x79
ne	464	21	02842	26395	13451	77305		00	03890	24428	44454	97301	97388
münde	466	10	05646	24326	45951	90303		02	01810	24126	41553	86402	97318
walde	429	10	01665	26365	44951	80305		00	40690	00010	13455	90301	00069
l	447	50	01743	26383	09755	90300	See 2	00	00790	12300	01854	90301	00478
									017xx	101xx			
rort													

Küstenwerte		Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
m	401	5x	05657	24328	17958	8x706	50	05653	22626	11561	87718	00x65
rney	435	5x	05646	22218	17251	9x808	57	05744	20526	10962	8x819	00x79
ven	460	5x	05659	24426	16851	xx803	5x	05758	16528	18751	xx616	xx179
land	465	5x	03748	24328	16001	8x909	5x	14788	57728	48100	8x828	20574
	461						5x	72428	55876	44850	8x837	87xx8
münde	406	00	05690	20300	14656	80706	5x	05754	16478	10053	8x817	40x79
ne	464	00	05790	22400	13356	9x984	5x	05768	21518	09155	0x715	00376
münde	466	00	05740	22200	13156	40905	01	05790	24318	10467	9x811	00178
walde	429						5x	05468	16318	10357	9x809	00149
l	447	90	05690	26310	08256	80201	00	02790	16105	08856	80705	00178
								335xx	202x8			
rort								027xx	203xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

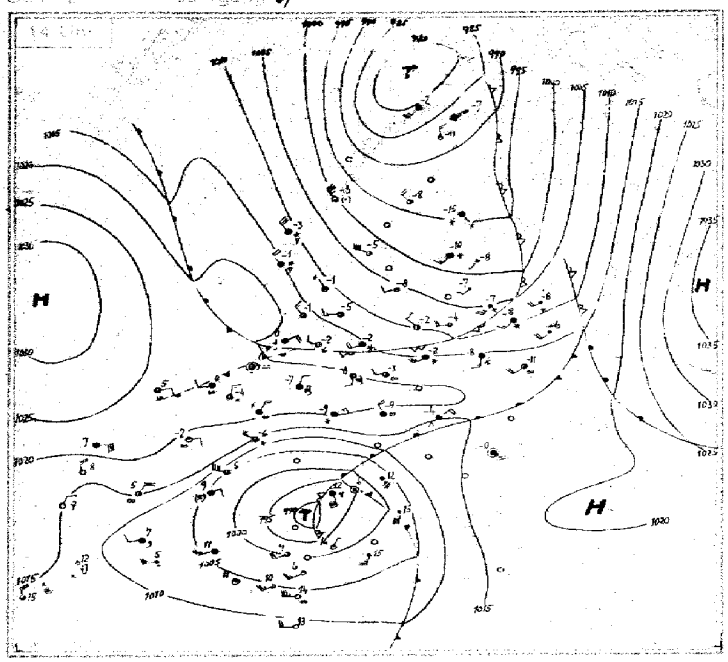
ion:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr						
			C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	JO_Happ	$C_LH'H'W'_h$	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_xE	$C_LH'H'W'_h$
ck	3106	503	07	33749	10538	23960	9x809		xx	77009	64579	81362	0x805	23599	
itze	2962	416	52	019x5	12527	95963	8x706		52	019/5	12436	94461	8x901	0057x	
	2044	506	5x	77009	37939	21960	0x609		xx	77009	37579	28477	45058	9x800	
koppe	1602	428	00	41990	30349	27059	92304		04	04990	27313	27529	92703	00569	
g/Sch.	1493	427	50	058x4	39944	39359	88805		50	058x4	39824	38460	92701	00589	
ld	1446	511	52	72596	18978	46156	1x805								
berg	1213	419	xx	46109	30399	73356	01801		50	05673	02315	72358	98801	00569	
en	1140	418	07	49590	28445	83256	90360		xx	46909	30549	82056	84639	00599	
koppe	926	423	xx	46009	32349	07055	0x406		00	49190	32340	06057	90300	00559	
erg	910	445	xx	46109	30449	05056	0x501		50	41646	30347	04055	01801	00549	
r Asten	840	417	xx	44209	30349	05055	0x502		5x	78108	28918	04657	0x401	97549	
g/Ts.	801	424	5x	48288	06494	21655	0x701		50	44690	04544	21155	05703	00549	

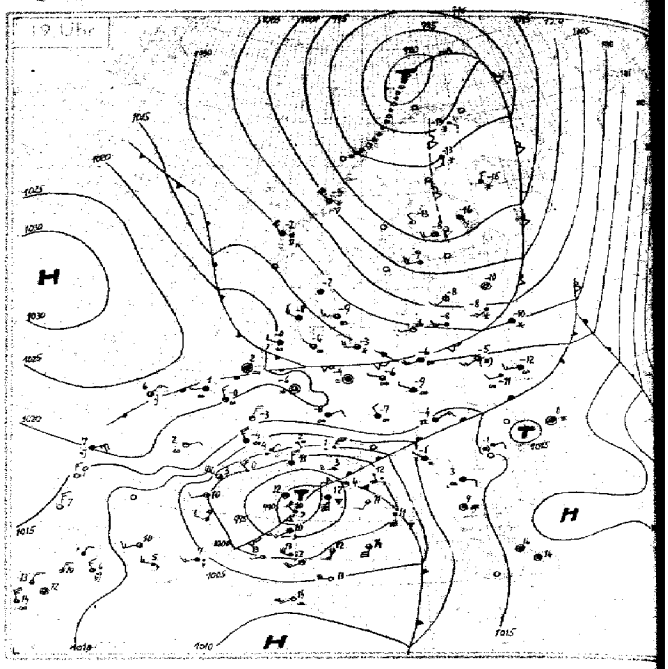
ion:	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr						
			C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_xE	$C_LH'H'W'_h$
ck	3106	503	xx	77009	65579	80865	0x603	xx	44309	66649	78366	0x803	01679	
itze	2962	416	52	01915	12573	94044	53903	52	019x3	14312	93863	61201	41649	
	2044	506						xx	77009	37679	78665	0x602	20539	
koppe	1602	428	xx	46009	61749	27159	01805	x3	41790	32343	23741	64801	00639	
g/Sch.	1493	427	50	058x5	39700	39760	70101	50	956x5	39900	38660	80301	00619	
ld	1446	511						5x	14738	16628	42958	6x301	05619	
berg	1213	419	xx	48084	26379	72358	9x953	50	056x3	26303	70059	93803	00599	
en	1140	418	00	04690	21540	81361	90601	00	04790	28382	78658	65708	00619	
koppe	926	423	xx	46109	32249	05655	9x707	xx	46109	32349	01557	9x724	00579	
erg	910	445	xx	46009	28449	03955	2x601	xx	46109	21529	00658	0x709	00589	
r Asten	840	417	xx	46009	23149	14154	0x601	xx	48109	22449	10756	8x707	95569	
g/Ts.	801	424	51	05622	04424	21253	9x801	xx	46109	31529	19055	0x845	00559	

Berichtigungen

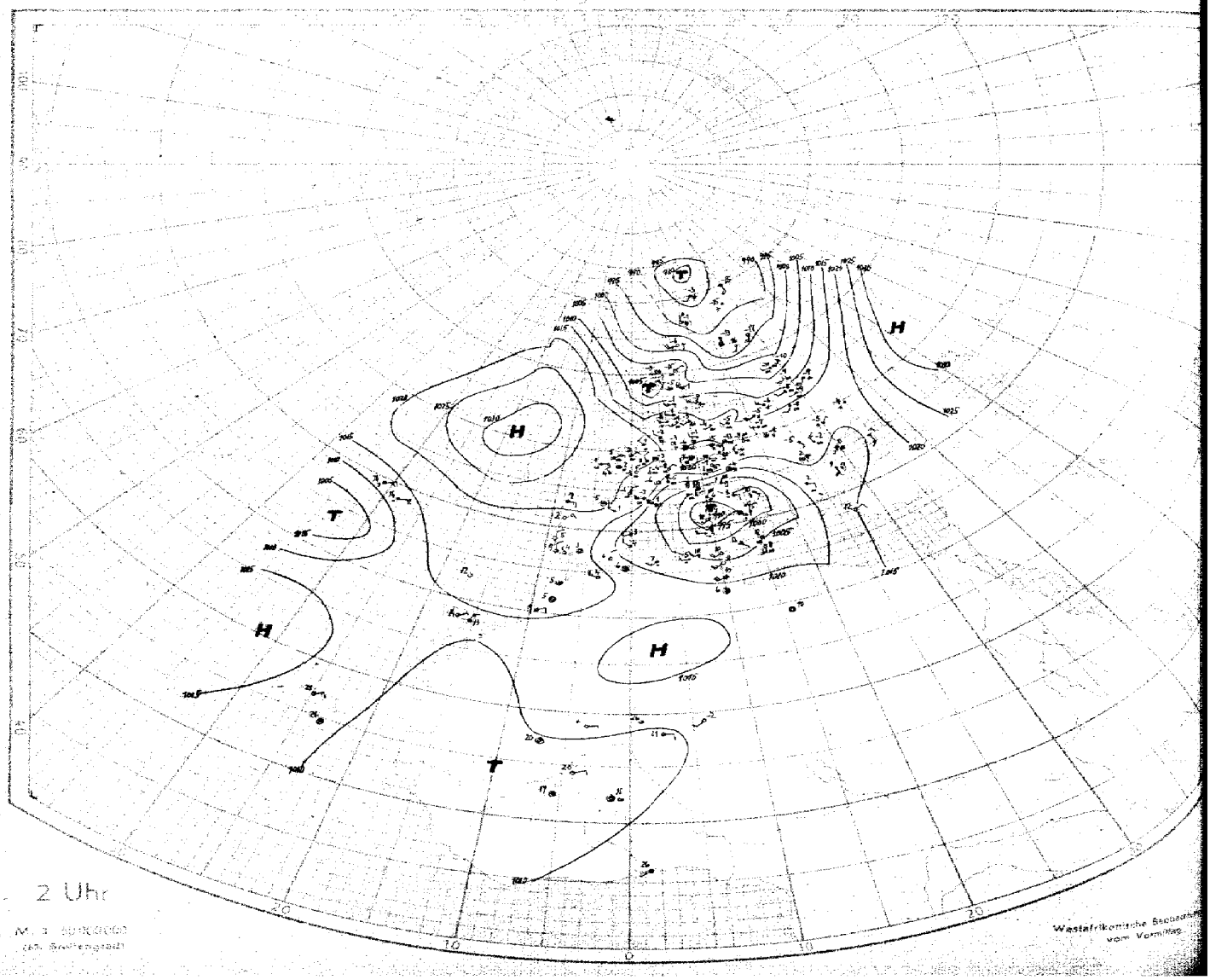
Sämtliche Karten des „Tag
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erlaß KLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. 1 : 50000000
(65. Breitengrad)

Westafrikanische Bodenkarte
vom Vormittag

Höhenaufstiege

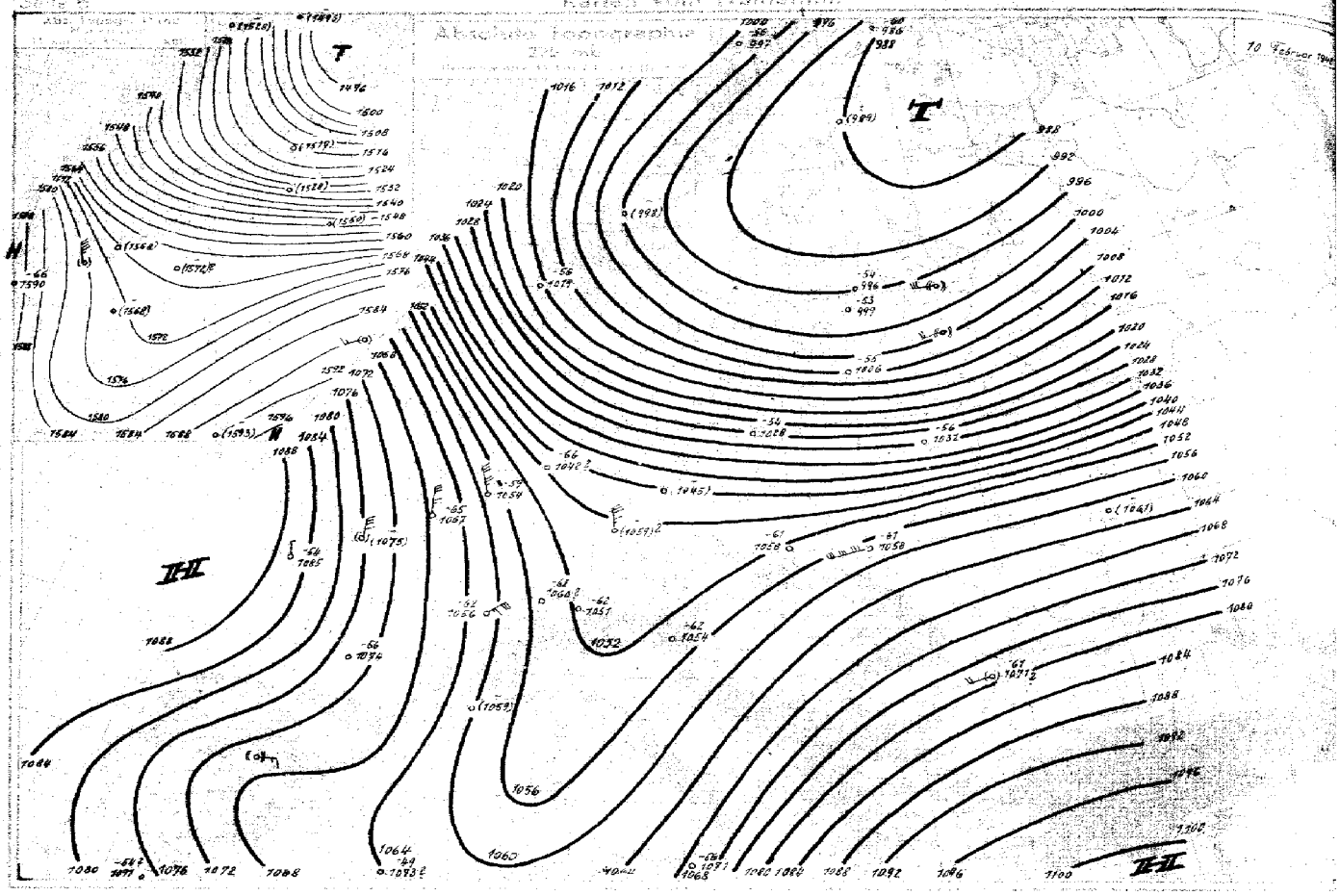
Nr. 41 — Ortszeit ... den 21. 17. ... 19 .. — Seite 5

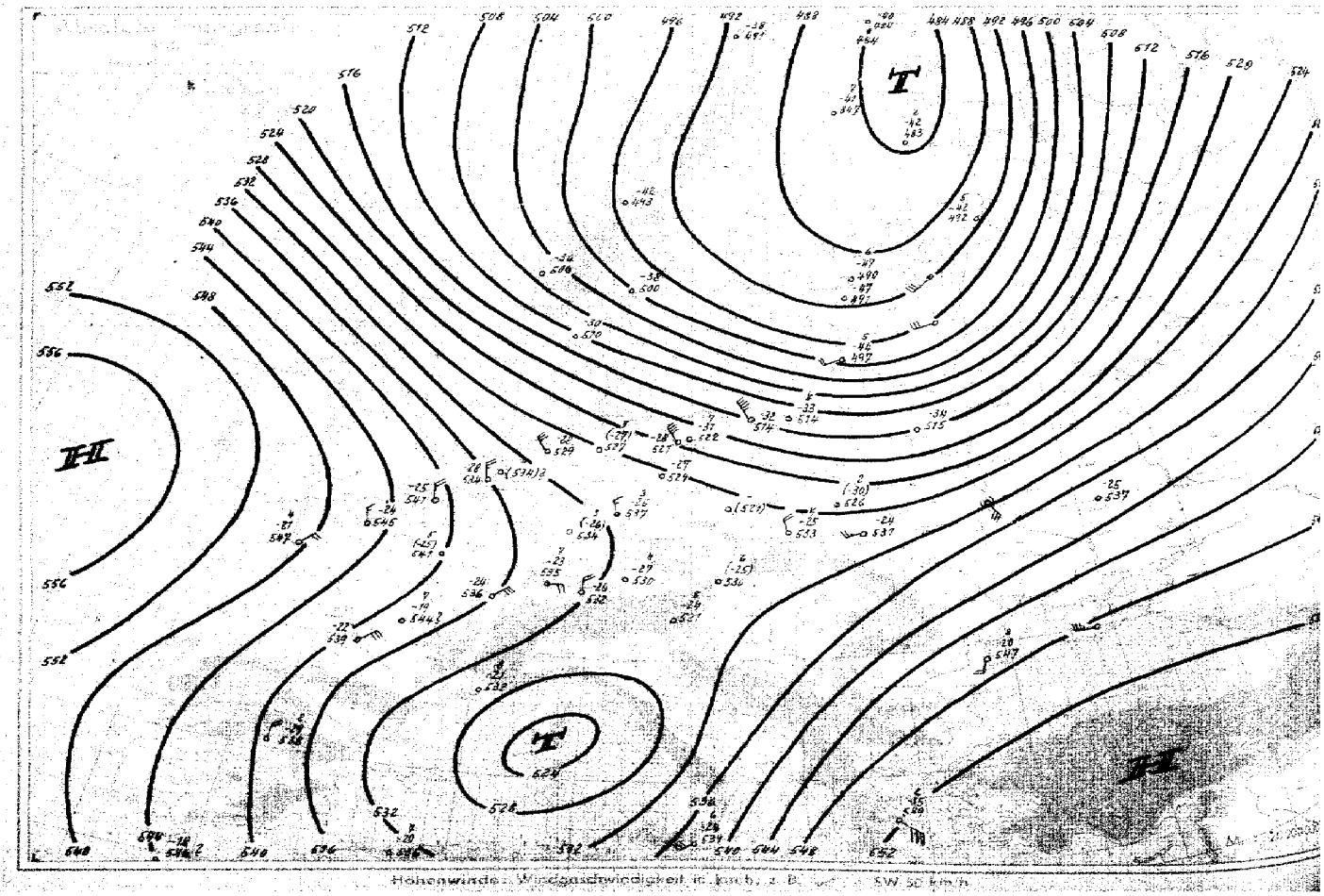
Ort	UUGG	Schlüssel: 1. Reihe: H_0H_0PPP, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp	TTTT	HHAA	LL	T₀T₀	Bem.
Hamburg Höhe = 18 m	18	00 818 97 000 14 650 17 814 20 764 23 764 25 724 54 650 58 464 61 500 / 775 10 509 13 696 59 678 42 585 45 510 32 775 28 684 60 679 50 770 / 37 09 36 06 13 05 11 17 09 13 09 17 02 18 08 20 08 13 09 27					
Rostow Höhe = 117 m	06 17	00 001 97 983 66 945 09 910 50 859 45 787 37 734 18 703 50 482 43 484 50 525 53 528 / 725 15 694 54 658 48 558 43 494 44 610 37 487 43 395 30 172 21 / 39 04 35 09 26 06 25 08 14 05 14 11 13 15 07 14 00 22 03 25 03 26 02 27	55	19	01	45	27	
Kuwajsk Höhe = 22 m	17 17	00 007 93 983 82 787 45 550 39 507 / 945 27 942 75 740 35 465 25 844 20 / 24 09 21 02 03 03 02 21 03 22	47	74	25	16	34	32
Lwiw Höhe = 297 m	00 06	00 748 05 936 54 842 03 810 47 820 14 580 30 658 41 534 44 570 45 583 / 574 17 598 78 518 75 535 60 558 42 540 53 491 22 470 50 672 46 680 72 / 47 23 49 13 34 52 13 08 13 12 10 06 27 03 26 19 33 12 32	50	03	40	99	00	06	12
Minsk Höhe = 228 m	00 17	00 192 50 854 18 819 30 787 31 778 34 741 35 685 35 637 37 487 38 523 / 846 28 822 52 864 73 842 52 574 42 578 54 646 39 634 35 727 30 / 37 53 46 00 20 09 14 15 14 17 12 19 05 24 22 25 08 26 04 37	59	03	07	02	69	45	15
Frankfurt Höhe = 112 m	09 18	00 406 03 987 44 945 09 908 12 870 27 816 49 753 33 722 36 648 38 625 53 585 / 555 23 592 73 574 73 583 70 539 52 547 42 567 44 543 50 574 45 605 37 597 35 564 28 / 48 51 47 31 28 03 30 05 42 13 42 44 44 43 45 24 45 20 07 32 07 20 03 24	56	04	00	99	xx	xx	18
Paris Höhe = 66 m	09 18	00 249 82 998 06 950 15 844 19 793 28 743 30 693 34 653 35 610 39 590 50 536 59 525 / 504 74 545 20 584 22 549 42 514 61 585 61 582 60 610 50 600 45 630 45 630 45 702 45 / 38 06 29 07 34 12 25 43 26 24 47 39 43 27 45 28 43 30 07 32 07 34	52	07	93	24	09	37	21
Königsberg Höhe = 100 m	09 13	00 203 05 960 07 908 34 859 35 805 37 745 35 640 35 645 43 590 44 570 42 535 / 554 43 560 46 553 45 568 45 / 22 51 21 01 15 09 12 10 16 15 15 17 24 20 24 25 03 26 03 28 03 29	56	05	05	05	61	45	24
Königsberg Höhe = 35 m	09 18	00 012 07 992 15 940 40 921 30 790 37 742 37 624 45 536 / 516 83 547 78 570 48 570 44 602 87 600 93 607 28 790 40 / 28 54 25 09 37 14 25 42 28 15 28 20 05 22 05 33	55	07	02	92	61	22	27
Odessa Höhe = 1 m	07 40	00 053 04 960 08 915 15 839 35 733 37 680 42 574 49 560 48 517 / 602 84 640 77 635 47 633 58 640 42 540 41 743 24 772 39 / 31 07 23 05 14 05 24 07 29 44 51 18 26 20 28 23 22 24	58	56	63	01	68	26	30
Hamburg Höhe = 12 m	10 07	00 012 03 980 46 890 15 833 30 780 33 750 37 742 34 662 43 570 43 510 45 502 50 520 / 540 93 597 70 606 96 567 80 564 60 542 65 606 70 647 64 699 70 717 75 710 72 700 75 / 36 02 24 06 19 07 23 44 18 43 43 48 17 34 12 22 09 24 09 25 09 27 06 27	50	06	08	10	69	29	33
Breslau Höhe = 117 m	10 27	00 001 05 945 08 912 13 840 15 832 18 804 30 787 35 745 35 732 29 725 29 730 30 685 45 585 / 535 94 530 98 518 90 513 78 516 37 516 32 535 30 530 30 603 25 546 34 518 32 518 31 502 33 / 24 03 24 03 29 05 14 04 10 09 09 15 08 12 08 14 08 17 09 19 07 19 07 26 04 33	52	02	02	00	69	30	36
Wien Höhe = 192 m	10 00	00 995 35 946 28 915 39 905 41 792 37 755 26 720 37 710 40 595 42 545 46 551 / 570 62 562 20 570 14 555 65 667 60 563 37 542 38 555 35 572 08 572 08 561 03 / 15 34 20 03 18 25 42 01 25 41 17 40 37 07 37 11 37 12 37 03 30	57	04	36	99	01	85	39
Paris Höhe = 46 m	10 07	00 013 04 966 08 922 13 865 16 881 17 816 21 741 27 728 35 661 37 605 51 524 / 518 43 515 43 504 73 555 93 570 41 620 52 644 52 552 49 615 62 604 52 623 56 / 35 10 41 15 29 13 37 13 25 14 21 20 19 23 17 25 13 27 14 24 08 31	57	61	34	13	69	23	41
München Höhe = 528 m	10 49	00 951 97 926 14 846 19 790 21 770 39 604 51 514 / 607 46 623 48 575 62 585 65 588 43 664 30 751 40 / 17 53 15 52 17 10 16 13 21 16 25 25 34 38					
Kaisersberg Höhe = 21 m	10 07	00 088 02 920 21 767 24 733 26 712 38 608 40 640 51 508 / 615 40 670 84 674 85 650 30 685 25 742 45 737 40 825 40 / 14 59 20 51 04 04 04 08 04 13 04 16 04 18 02 21	61	72	17	32	69	20	57
Lindenberg Höhe = 132 m	10 08	00 949 02 988 05 965 13 854 26 826 22 759 24 740 31 673 / 568 96 577 92 559 70 586 50 570 46 580 82 577 82 618 38 / 52 57 20 51 11 02 12 07 09 19 09 17 09 19 07 23	57	xx	44	94	xx	xx	60
Swinemünde Höhe = 1 m	10 06	00 094 02 979 13 840 15 818 00 777 26 790 26 720 27 710 40 612 48 536 / 667 42 624 68 613 78 586 32 668 30 593 35 615 42 616 61 694 82 772 73 / 21 53 22 05 15 06 24 09 28 12 36 12 35 15 13 19 11 22 55 24	57	68	10	15	69	26	63
Hinkensand Höhe = 3 m	10 09	00 013 01 000 13 854 15 843 20 789 42 594 / 508 87 009 84 556 89 527 90 531 64 674 53 / 37 06 34 10 26 13 31 20 47 20 09 27	57	xx	12	15	69	20	66
Lamberg Höhe = 1 m	10 05	00 095 11 887 17 816 19 792 26 760 32 682 43 628 45 351 60 346 85 378 89 236 / Madrid 10 06 06 982 13 867 17 836 21 766 26 753 38 707 30 690 43 665							59
Kirkenes Höhe = 34 m	10 05	00 012 01 986 04 968 07 922 13 864 26 707 31 680 35 650 40 607 44 579 52 517 74 350 / 95 276 04 219 16 193 19 164 / Tromsø 10 05 83 968 94 940 114 938 31 620 70 420 79 346							
		601 98 567 60 539 60 063 92 067 83 560 60 549 83 562 90 664 87 615 90 678 80 826 00 / 580 00 616 00 642 00 646 00 / Höhe: 102 m / 632 97 642 94 600 94 729 95 987 00 550 00							72
St. Jan (15 159) Höhe = 64 m	60 155	/ Oranienheim 10 25 20 989 04 956 45 940 01 912 25 750 57 684 76 526 / 49 510 05 465 61 426 61 421 69 367 / 71 358 79 320 94 228 95 275 / 556 00 / Höhe: 64 m / 556 88 582 88 592 00 600 00 717 00 823 00 897 00 904 00 / 955 00 504 00 509 00 529 00 / 555 00 562 00 573 00 560 00							
Bergen Höhe = 12 m	08 13	01 983 02 978 07 920 28 610 36 038 72 358 76 331 83 394 99 201 13 946 14 926 / Bergen 58 N 09 10 08 982 09 894 13 948 35 635 36 608 / 38 E 586 00 628 00 646 00 746 00 795 00 819 00 835 00 849 00 847 00 981 00	57	48	10	15	69	26	75
Stockholm Höhe = 44 m	09 19	00 944 10 883 29 744 34 633 45 573 44 542 56 463 60 377 47 386 60 375 83 300 / Stockholm 55 N 06 985 23 923 11 855 23 816 25 804 40 686 51 528 45 425 54 333 54 198 00 860 / 537 77 612 xx 714 xx 817 xx 863 xx 873 xx 943 xx 954 xx 955 xx 505 xx 544 xx / Höhe: 18 m / 170 97 106 94 11 73 551 40 540 00 626 40 656 40 787 xx 952 xx 993 xx 996 xx							76
Kristiansund Höhe = 11 m	80 18	00 918 03 974 16 825 29 793 36 675 40 640 64 425 65 410 97 349 24 363 35 380 / 530 83 545 xx 641 xx 674 xx 722 xx 750 xx 771 xx 931 xx 930 xx 926 xx 977 xx / Höhe: 92 m / 582 90 620 95 060 99 009 95 011 94 541 98 539 96 625 95							
Gothenburg Höhe = 14 m	19 19	00 023 96 944 15 848 19 860 24 753 36 640 40 610 53 608 79 348 96 265 114 236 / 11 310 13 200 21 182 25 167 35 150 / Malmö 09 19 70 981 10 960 34 940 34 898 48 844 71 378							81
Reval Höhe = 45 m	09 18	00 988 95 958 04 949 06 926 08 896 16 817 34 784 36 640 43 469 66 387 72 356 74 348 80 329 83 290 88 272 / Riga 85 19 06 982 04 963 07 973 12 852 17 810 / 834 98 582 xx 641 xx 648 xx 646 xx 696 xx 724 xx 791 xx 812 xx 909 xx 933 xx 947 xx 974 xx 508 xx 551 xx 546 xx / Höhe: 2 m / 572 98 560 63 630 76 600 76 612 73							84
Leningrad Höhe = 6 m	00 00	65 960 79 922 86 785 78 769 / Cherbourg 09 17 41 903 05 986 38 915 39 907 74 852 76 835 6 822 14 908 19 908 19 746 25 745 / 47 885 45 885 55 880 60 925 xx 595 xx 595 xx 586 xx 586 xx 528 xx 560 xx 615 xx 608 xx 652 xx 649 xx 653 xx 616 xx 610 xx 588 xx							86
Kirkenes Höhe = 59 m	09 19	00 988 10 982 14 958 21 934 29 843 42 585 44 570 51 530 55 491 71 385 83 323 / Reval 10 05 00 001 04 950 05 942 17 790 19 770 47 554 47 516 51 489 55 450 58 437 61 417							87
Moskau Höhe = 156 m	10 08	81 902 67 777 93 754 94 268 93 282 / Lublin 10 07 00 004 04 941 07 929 12 864 16 820 26 787 31 778 39 695 33 640 34 652 50 515 / Cherbourg 10 06 00 007 04 934 14 858 19 805 31 684 33 678 42 594 57 488 79 351 81 268							90
Budapest Höhe = 108 m	10 08	48 848 64 845 59 865 53 82 82 325 80 250 / Hoek v. Holland 10 05 00 017 03 973 09 903 14 845 16 812 20 764 46 555 51 506 74 307 94 290 23 767 36 435 / Cuxhaven 10 05 60 014							90
Bukarest Höhe = 4 m	10 08	16 05 34 004 44 945 38 850 29 700 33 665 76 363 84 326 / Cohnstedt 10 05 80 971 19 954 26 921 28 896 47 828 54 815 79 836 86 828 83 867 83 894 90 862 00 000 / 11 947 22 946							102
Kirkenes Höhe = 59 m	10 05	00 981 04 921 93 950 70 900 89 870 17 940 24 915 28 895 38 886 / 67 875 88 845 / 97 840 / 27 902 30 835 / Uleåborg 10 06 01 974 04 931 08 906 35 879 40 871 / 54 906 54 874 60 860 64 943							
Petsamo Höhe = 6 m	10 06	05 985 93 969 94 946 94 946 23 786 39 777 / Helsinki 10 05 00 992 02 979 05 954 19 884 41 852 36 805 50 842 55 854 69 847 74 841 82 828 87 835 94 140							105

Karten zum Frühtermin

Absolute Topographie

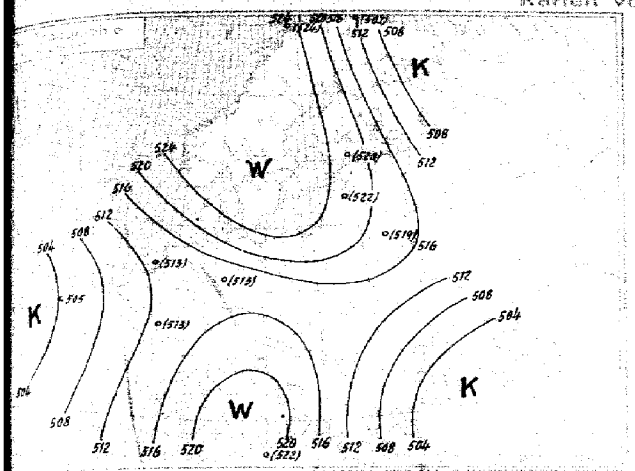
10 Februar 1948

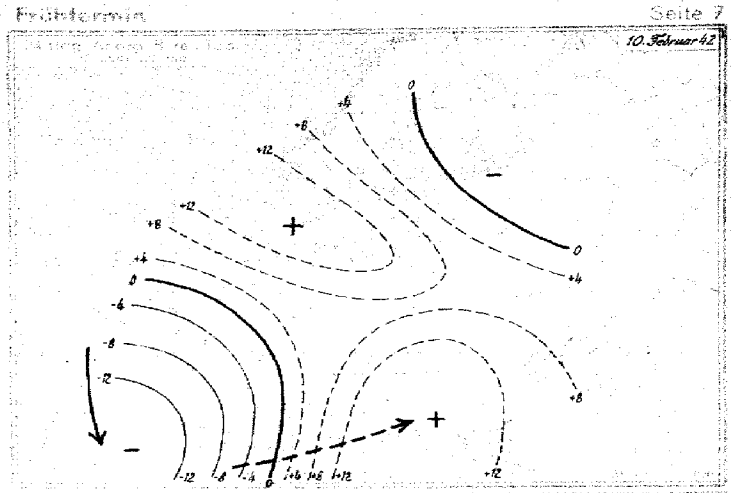


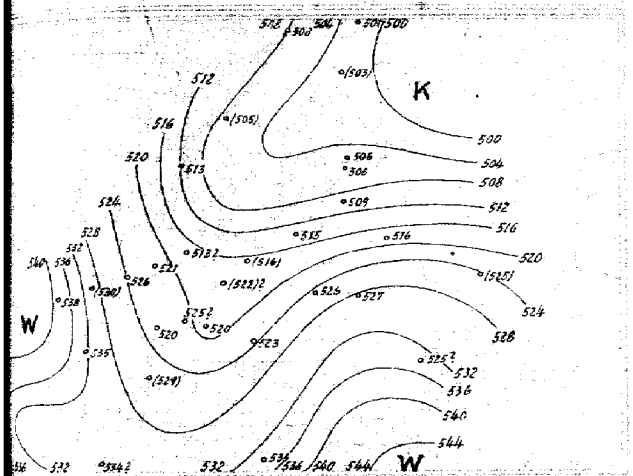


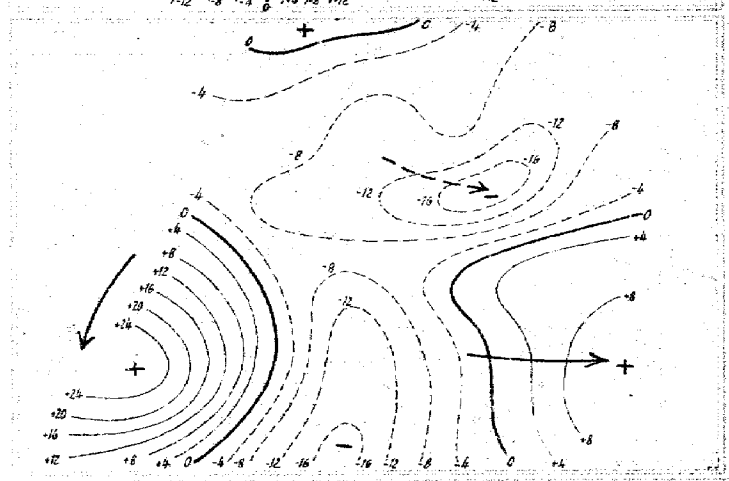
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h

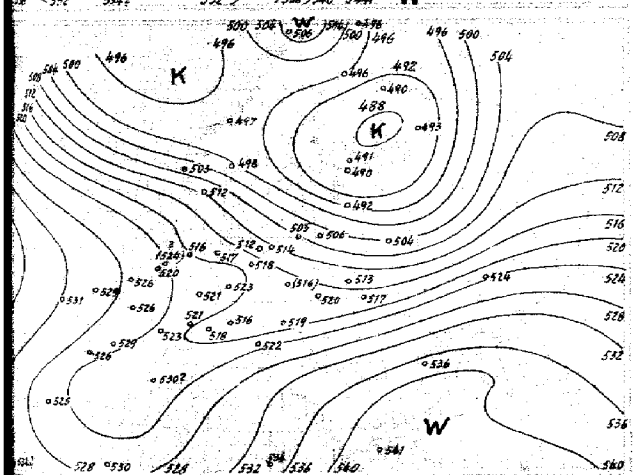
10. Februar 42

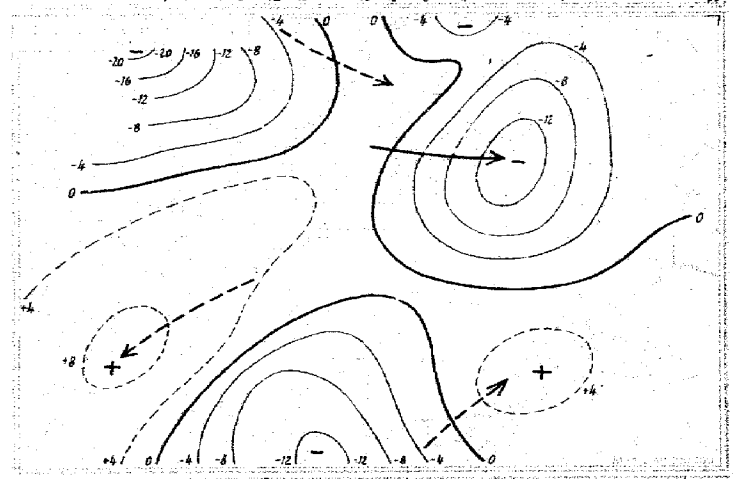


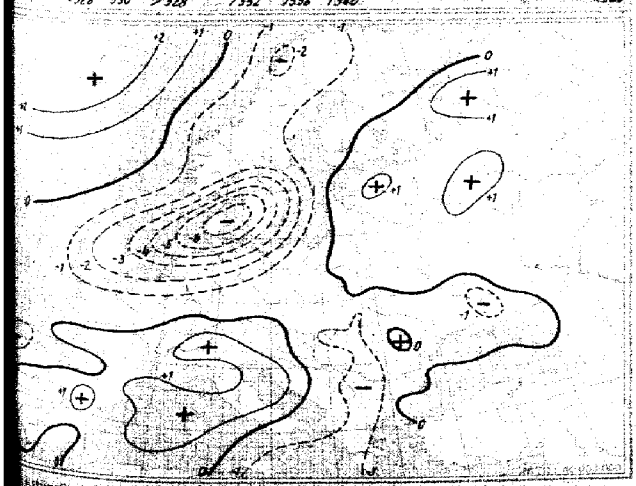




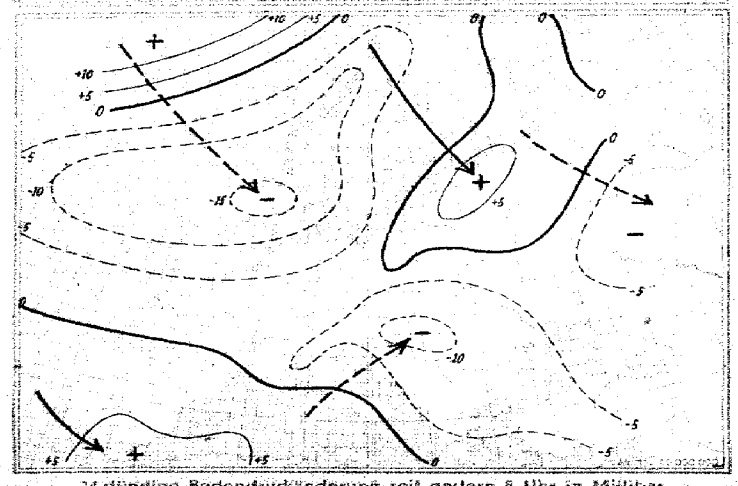








24stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. [illegible]

Übersicht über die Höhenaufstiege

Dienstag, den 10. Febr. 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Bilbao	Tromsö	Kirkenes	Dronth	Bergen	Christiansand	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
uu GG	10.57		10.05		10.35	10.05	10.07	10.11	10.05	10.16	.	10.07	10.08	10.07	10.15	10.04	10.05	10.06	10.05	10.09	10.05	10.07	10.05	10.05	10.05	10.05	10.05	10.07	10.08	10.05	10.08	10.05	10.35	10.05	10.06	10.05	10.05	10.36	10.25	[illegible]	10.06				10.05	10.05	10.05	10.06
42	-		-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-
97	-		-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-
225	-		-66		-54	-	-	-	-62	-		-	-	-	-61	-	-62	-	-62	-	-59	-	-64	-	-65	-56	-62	-	-	-54	-49	-56	-60	-	-56	-	-	-54	-55	-55	-55				-61	-	-56	-
300	-		-56		-56	-66	-	-	-51	-52		-58	-	-	-44	-	-54	-	-51	-	-58	-	-64	-62	-64	-64	-54	3-48	-	-41	2-46	-56	-57	-57	-64	-57	-	-65	-52	-58	-53				-52	-48	-42	-
400	-		-41		-41	-44	-	-	-55	-36		-40	-	-	-34	-	-39	-	-36	-	-39	-	-41	-36	-34	-32	-36	6-34	-	-25	5-35	-56	-53	-51	-46	-40	-48	-51	-51	-44	-43				-35	-26	-34	-44
500	(9-17)		-28		-28	-32	4-32	(3-26)	7-23	3-26		-27	-	-	4-25	(4-27)	-26	(6-25)	9-24	-	-28	(5-25)	4-21	-24	-25	-22	-24	8-21	(7-19)	-18	1-20	-38	-40	-42	-36	-30	-38	6-47	-47	8-44	-34				8-25	2-15	6-24	7-20
600	7-18		-11		-19	-24	4-24	4-16	7-14	2-15		-18	-	3-19	4-15	3-17	4-16	6-17	9-16	5-16	-18	5-15	4-11	-12	-14	-13	-15	6-15	7-11	-13	4-14	9-27	-31	-35	7-28	-21	-32	6-36	-36	5-36	6-26				8-11	5-9	4-10	2-8
700	9-12		-14		-18	-18	9-17	5-10	9-9	4-8		-11	3-10	3-11	7-9	3-11	3-10	3-11	9-9	5-9	-10	6-7	4-6	-6	-6	-9	-6	6-6	4-5	-4	4-7	9-19	-24	-25	3-23	-17	-25	6-26	-26	8-26	5-19				8-4	5-3	6-4	3-4
800	6-6		-9		-19	-17	3-15	4-5	9-8	6.6		-7	3-7	3-8	4-10	8-9	4-6	6-11	4-7	4-3	-4	5-3	8-2	-1	-3	-4	-8	6+1	4-1	-0	4-2	9-11	-17	-17	5-16	-11	-16	8-19	-19	8-18	8-17				9+2	3+6	9+5	4+4
900	4-7		-8		-7	-13	8-18	1-6	7-6	4.5		-7	5-7	4-8	7-7	9-12	4-12	8-7	9-4	8-3	-5	5-5	6-1	-1	-3	-3	-7	7-0	4-7	+5	4+3	9-6	-17	-11	5-9	8-6	-5	8-23	-12	8-11	7-11				6+7	3+9	9+6	+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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Bilbao	Tromsö	Kirkenes	Dronth	Bergen	Christiansand	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	-		-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-
97	-		-		-	-	-	-	-	(1572)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1568)	-	1590	-	-	-	(1568)	-	-	-	-	(1528)	(1493)	-	-	-	-	(1517)	-	(1528)	(1554)				-	-	(1585)	-
225	-		1041		-	1028	-	-	1060	(1059)		(1045)	-	-	1058	-	1051	-	1054	-	1054	-	1085	(1076)	1067	1074	1056	(1059)	-	1091	1073	997	976	(998)	1019	-	-	996	999	1006	1031				1071	-	1071	-
300	-		568		851	847	-	-	882	881		861	-	-	871	-	874	-	877	-	868	-	899	890	889	839	880	882	-	907	885	818	809	824	844	842	-	816	814	816	851				894	910	889	-
400	-		682		673	664	-	-	692	692		683	-	-	681	-	686	-	687	-	688	-	705	700	697	696	691	689	-	708	695	638	630	639	656	641	648	633	639	642	665				704	711	696	698
500	527.3		529		521	514	516.4	533.5	536	537		529	-	(528.6)	533	529.8	531	530.1	531	(536.1)	534	541.8	547	545	541	539	536	532	544	546	536	492	486	493	506	510	500	490	491	497	515				547	549	539	537.7
600	397.1		397		391	386	386.1	401.6	401	404		398	-	397.8	410	398.1	399	397.8	399	401.7	403	417.8	412	412	409	405	407	398	409	412	402	360	360	370	379	381	375	368	370	376	387				411	413	407	404.8
700	282.6		284		279	273	274.3	286.6	286	288		284	282.8	284.6	285	283.6	284	283.0	283	286.4	289	291.5	294	295	292	288	285	281	291	285	286	254	251	261	270	268	267	261	263	268	275				293	295	288	289
800	181.2		183		174	176	176.1	186.6	183	186		183	181.4	182.4	183	182.7	182	181.6	182	183.8	186	188.4	191	191	190	186	183	178	187	190	185	155	154	164	172	169	169	166	167	171	178				189	189	185	185.5
900	91.4		93		91	81	88.3	94.0	93	95		92	91.9	93.4	93	93.3	93	92.0	91	92.4	96	97.5	99	100	98	95	93	85	95	97	91	66	68	76	84	80	81	78	80	84	90				95	96	97	94.2
1000	10.2		12		9	9	6.4	13.0	14	14		12	11.2	12.4	13	13.8	13	14.4	10	4.7	14	14.5	16	17	16	13	13	2	15	12	6	-15	-11	-4	3	-2	2	-2	1	5	10				10	8	6	13.0
42/97	-		-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-
97/225	-		-		-	-	-	-	-	(513)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	(513)	-	506	-	-	-	(513)	-	-	-	-	(524)	(507)	-	-	-	-	(520)	-	(522)	(519)				-	-	(522)	-
225/500	-		513		-	515	-	-	525	(522)		(516)	-	-	526	-	520	-	523	-	521	-	538	(530)	526	535	520	(529)	-	545	534	508	501	(505)	513	-	-	546	508	509	516				527	-	533	-
500/1000	517.1		516		512	505	510.0	520.5	521	523		518	-	(516.2)	520	516.0	518	518.7	522	(526.4)	520	526.3	531	529	526	526	523	530	529	534	530	506	496	497	503	512	498	491	490	492	504				536	541	534	524.6

Temps Vortag und Nachträge

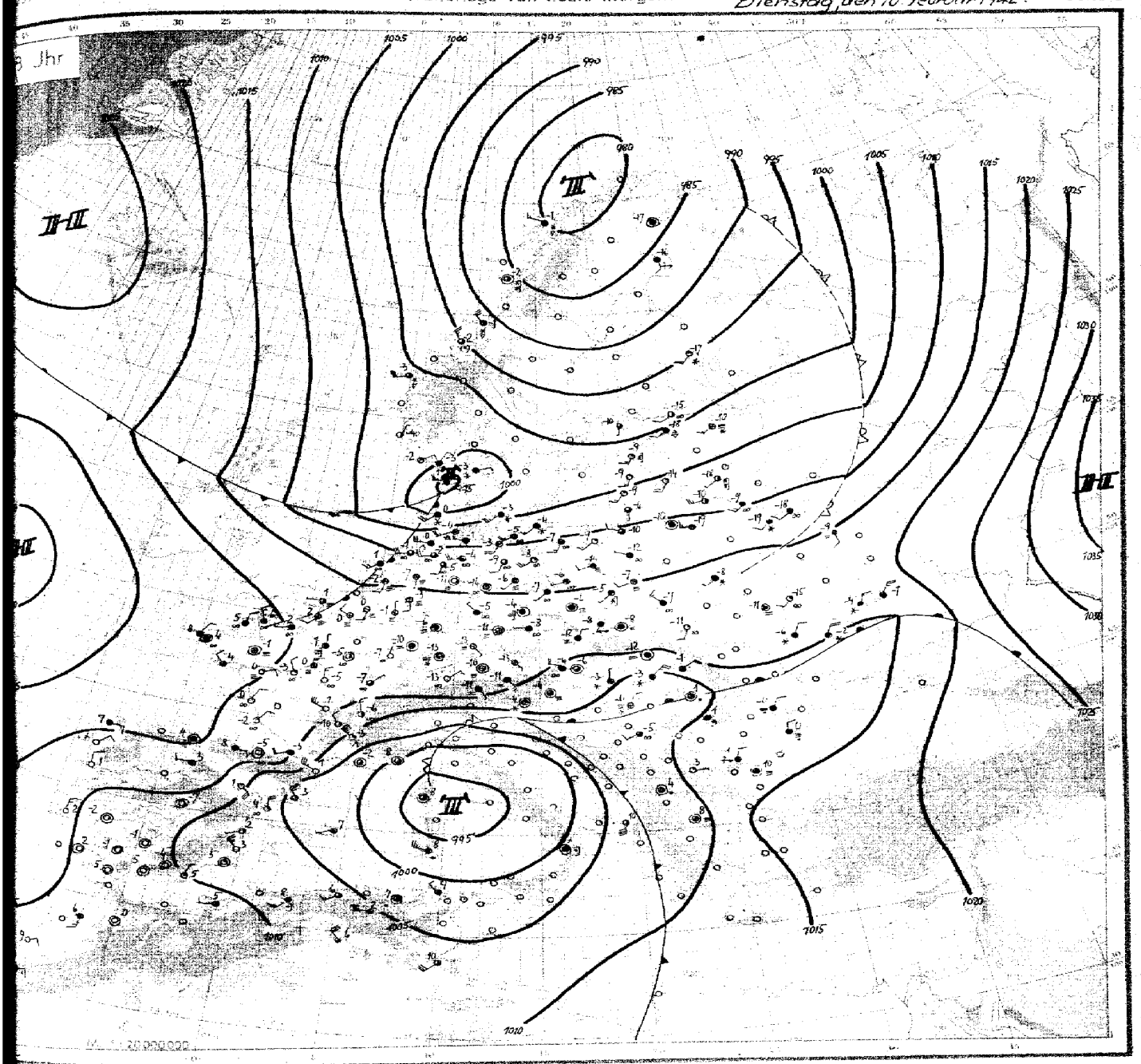
Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Erfurt	Freibg.	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Lublin	Belgrad	Catania			Bukarest	Konstanza	[illegible]	Ukta	Petrosawodsk	[illegible]	[illegible]	Lemberg	Lublin	Charkow			Helgoland
uu GG	09. 18	09. 18	09. 16		09. 18		09. 17	09. 18	09. 19	09. 19	09. 18	09. 18	09. 18	09. 17	09. 19	09. 17	09. 11	09. 16	09. 19		09. 17	09. 18	09. 17	09. 19	09. 18	09. 18	09. 19	09. 11	09. 19		09. 15	09. 24	09. 14			09. 16		10. 06	10. 06	10. 05	10. 08	09. 16	10. 06	10. 07	10. 06			09. [illegible]
42	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-			-		-	-	-	-	-	-	-	-			-
97		-	-		-		-	-	-	-	-	-58	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-			-		-	-	-	-	-	-	-	-			-
225	-	-57	-62		-56		-	-	-	-62	-	-61	-	-	-	-	-	-	-		-63	-	-63	-63	-	-	-52	-	-		-	-56	-			-		-	-	-	-	-	-61	-	-			-66
300	-	-51	-55		-55		-	-	-	-56	-	-58	-	-		-	-50	-	-		-62	-	-53	-51	-54	-58	-53	-56	-52		-	-56	-67			-		-59	-	-	-	-	-58	-	-49			-57
400	-	-42	-44		-47		-	-	-44	-39	-	-30	-	-	-36	-	-36	-	-35		-44	-	-32	-35	-44	-43	-44	-51	-41		-	-53	-31			-		7-51	-	-	-	-	-45	-	-47			-38
500	5-27	-34	-29		-31		2-32	2-27	-26	6-24	-	8-25	(2-25)	2-27	6-23	(3-24)	7-24	-	9-28		-29	(4-24)	-21	-25	-41	-34	6-39	-41	-29		-	-44	4-18			7-19		7-41	6-42	5-42	(7-48)	(2-29)	-26	(2-30)	-25			-31
600	3-13	-19	-21		-21		2-25	3-17	4-16	6-15	3-19	4-18	2-17	2-17	6-17	3-16	5-15	5-17	9-18		-17	4-14	-11	-15	-34	-24	8-27	-32	8-24		2-19	-30	4-13			8-12		7-30	6-32	8-36	8-20	2-21	7-17	3-21	-16			-24
700	[illegible]-11	-12	-15		-13		3-22	4-11	3-10	7-9	4-11	4-12	2-12	3-11	7-9	4-10	6-8	2-10	9-9		-10	6-8	-9	-8	-26	-20	5-19	-23	8-21		2-13	-22	5-4			9-5		4-22	6-26	6-26	6-12	2-12	8-11	3-12	-10			-16
800	4-8	-7	-10		-16		3-18	6-7	8-8	7-6	9-9	4-8	4-9	6-10	8-9	6-9	6-6	3-5	9-9		-5	6-3	-3	-5	-18	-16	7-12	-16	8-14		2-12	+77	7+8			4+8		4-19	8-21	6-19	3-9	5-14	6-9	5-10	-2			-8
900	5-7	-7	-5		-8		7-11	1-7	8-4	8-10	4-5	4-4	4-3	4-4	8-6	9-12	7-9	6-4	9-6		-7	8-3	-1	-3	-19	-9	7-8	-10	7-8		5-6	-13	7+6			4+4		4-11	8-15	8-16	7-10	4-8	4-8	7-10	-1			-5

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Erfurt	Freibg.	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Lublin	Belgrad	Catania			Bukarest	Konstanza	[illegible]	Ukta	Petrosawodsk	[illegible]	[illegible]	Lemberg	Lublin	Charkow			Helgoland
42	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-			-		-	-	-	-	-	-	-	-			-
97	-	-	-		-		-	-	-	-	-	1572	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	(1838)	-			-		-	-	-	-	-	-	-	-			-
225	-	1044	1052		1038		-	-	-	1052	-	1055	-	-	-	-	-	-	-		1042	-	1064	1062	-	-	1019	-	-		-	1006	-			-		(989)	-	-	-	-	1058	-	(1061)			1044
300	-	865	874		851		-	-	-	876	-	877	-	-	-	-	881	-	-		869	-	888	885	825	861	837	820	854		-	926	889			-		812	-	-	-	-	880	-	882			865
400	-	683	684		674		-	-	690	689	-	684	-	-	688	-	694	-	691		688	-	698	694	643	666	654	641	667		-	646	697			-		632	-	-	-	-	688	-	698			683
500	527.4	535	535		522		514.5	534.5	536	534	(529.0)	534	532.5	530.2	532	533.2	534	(535.4)	535		536	542.1	545	541	496	517	508	495	516		(526)	501	537			546.0		487	483	492	522.2	521.6	532	525.6	537			536
600	399.7	401	403		393		386.0	403.1	407	401	399.1	402	401.9	398.2	400	400.6	401	402.0	401		405	408.3	406	409	373	389	382	372	385		394	376	402			411.1		362	360	369	392.9	391.8	395	396.7	405			401
700	285.6	286	288		279		275.9	288.6	289	286	284.8	287	286.6	284.2	285	285.5	286	282.4	284		290	291.7	291	293	266	278	272	263	276		282	266	285			293.4		254	252	261	279.5	279.2	285	287.5	291			288
800	184.[illegible]	185	187		180		179.0	186.6	187	186	184.5	186	185.3	184.6	184	184.7	183	186.0	183		189	188.8	189	190	169	179	173	165	177		182	169	181			189.2		157	156	166	179.0	179.2	184	184.7	187			189
900	94.7	96	97		91		88.4	96.1	97	96	94.4	99	95.1	94.3	94	94.1	93	94.3	93		97	98.1	97	99	81	91	86	77	88		93	82	88			96.9		69	70	79	89.7	91.2	94	92.9	96			98
1000	12.2	16	16		16		7.7	15.4	15	13	12.8	16	14.2	12.8	13	14.4	13	14.0	11		15	15.7	19	17	0	10	3	-2	7		13	2	2			12.4		-4	-7	1	8.4	9.0	14	12.7	13			17
42/97	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-			-		-	-	-	-	-	-	-	-			-
97/225	-	-	-		-		-	-	-	-	-	517	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	827	-			-		-	-	-	-	-	-	-	-			-
225/500	-	513	516		516		-	-	-	518	-	521	-	-	-	-	-	-	-		516	-	523	521	-	-	511	-	-		-	505	-			-		(503)	-	-	-	-	527	-	(525)			510
500/1000	516.4	516	520		512		506.8	519.1	521	521	(516.2)	519	518.3	517.4	519	518.8	520	(521.4)	524		521	526.4	528	525	495	507	505	497	509		514	498	535			533.6		491	490	491	513.8	512.6	517	512.9	524			519

den ab 1.1.1940 bis auf
uppe verbreiteten Analyse
39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Dienstag, den 10. Februar 1942.



Wetterübersicht Dienstag den 10. Februar 1942

Auf der Südwestseite des vor der Nordküste Norwegens gelegenen Tiefs ist die Kaltluft weiter nach Osten und Südosten vorgedrungen. In Finnland und im Baltikum ist in der gesamten Troposphäre Abkühlung eingetreten, die in der oberen Troposphärenhälfte bis zu 10 Grad beträgt. Der umfangreiche Kaltlufttropfen hat sich damit vom Bottenbusen nach Südfinnland verlagert. Weiter gegen Süden ist die seit gestern eingetretene Abkühlung weniger stark, beträgt in Weißrußland in den unteren Schichten immerhin noch 4 bis 5 Grad. Selbst im mittleren und östlichen Norddeutschland ist in der oberen Troposphäre noch Abkühlung um 3 bis 5 Grad festzustellen.

Auf dem nördlichen Nordatlantik war die Wetterentwicklung in den vergangenen 24 Stunden sehr lebhaft. Zwischen den auf der Nordwestseite des nordatlantischen Hochdruckgebietes nach Norden strömenden Warmluftmassen und den auf der Rückseite des norwegischen Tiefs südwärts vordringenden Kaltluftmassen muß eine scharfe Frontalzone angenommen werden. Die gestern an ihr durch Wettererkundung angedeutete Neubildung ist unter Vertiefung rasen in südöstlicher Richtung gezogen und liegt heute früh mit einem Kerndruck von unter 995 mb über Jütland. Beachtlich ist der in ihrem Bereich auftretende Druckfall mit 3 bis 4 mb innerhalb 3 Stunden. Damit wird das Tief bei seiner nunmehr in mehr östlicher Richtung erfolgenden Zugbahn eine weitere Vertiefung erfahren. Auf der Vorderseite zeigt der Hamburger Flugzeugaufstieg ab 4000 m geschlossene As = Bewölkung, jedoch keine nennenswerte Erwärmung.

Das im Mittelmeerraum gelegene umfangreiche Tiefdruckgebiet ist mit seinem Zentrum im wesentlichen an Ort und Stelle liegen geblieben. Auf seiner Südseite hat die Kaltluft weiter ostwärts an Raum gewonnen und die Westküste des Balkan erreicht. Sizilien zeigt allgemein Abkühlung, in den mittleren Troposphärenschichten bis zu 10 Grad. Die von der südlichen Ukraine nach dem nördlichen Balkan verlaufende Warmfront ist seit gestern stationär geblieben, da sie isobarenparallel mit der südwestlichen Höhenströmung verläuft. Damit hat auch in diesen Gebieten das neblig-trübe Wetter angehalten.

Zentrale Wetterdienstgruppe
gez. Widenbauer.

Dienstag, den 10. Februar

Ausland	Kennziffer	Gestern 14 Uhr JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UG, app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UG, app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UG, app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UG, app	RR
Vardö	004																							
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																							
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	336																							
Syrakus	355																							
Madrid	353																							
Almeria	356																							
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	967																							
Odessa	975																							

MEZ

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

Beobach.ungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UG, app	CHHWh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UG, app	RRTTEEHHNNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UG, app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UG, app	RRTTEEHH
Mus Allah *)	2420	726																							
Predeal *)	1034	593																							
Fanaråken	2072	024																							
Gausta	1829	055																							
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	Berlin uu GG	Hohenpeißenberg	Hohenpeißenberg	Bordeaux	Freiburg	Hamburg Fuhlsbüttel	Hamburg Fuhlsbüttel	Swinemünde	Krakau	Brest	Chorbourg	Calais	Dijon	Krakau	Lemberg	Königsberg Pr. Tolkemitt	Hamburg	Ort uu GG	Berlin	Hohenpeißenberg	Kiel	Erfurt	Stralsund	Hamburg	Nürnberg	Kloster	Bremen	
	09 19	03 17		09 17	03 19	03 17	03 17	03 18	03 19	10 05	10 05	10 05	10 05	10 05	10 05	10 05	10 05		09 19	03 17	03 17	09 17	03 17	09 16	03 16	03 19	09 19	
18 km	34 15																	6 km	31 50									
16 ..	31 70																	5 ..	31 60									
15 ..	33 70																	4 ..	32 75	32 85	32 85	34 90		26 95				
14 ..	36 70																	3 ..	32 70	32 95	32 70	36 60		26 60				
13 ..	36 85																	2 ..	34 90	33 60	32 85	32 10		28 45				
12 ..	36 95																	1	38 85	34 95	35 70	34 15		28 35				
10 ..	32 105																	Ort	Friedrichsh.	Bordeaux	Swinemünde	Hamburg Fuhlsbüttel			Emden	Cuxhaven	Oldenburg	Bremerhaven
9 ..	31 70																	uu GG	10 05	10 05	10 05	10 05			10 05	10 05	10 05	10 05
8 ..	32 70																	6 km										
7 ..	32 70																	5 ..										
6 ..	33 85																	4 ..										
5 ..	33 95																	3 ..										
4 ..	33 95																	2 ..										
3 ..	33 95																	1 ..										
2 ..	33 90																											
1 ..	31 90																											

Piloten Vortag Piloten Heute

Wolkenmessung

Ort

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

...rgang: 6 Nr. 42 — Verlagsort Hamburg — Mittwoch, den 11. Februar 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

...e 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

...tschland		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr						Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
...stationsorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
...burg Fu	403	5 x	74528	24628	05753	9 x 824	5 x	71426	28176	05560	9 x 603	84809	02	25790	32178	04259	9 x 364	02	05740	28224	04758	40407	97589
...burg/Fgh.	400	5 x	14638	26478	04250	9 x 341	5 7	45586	26327	12852	9 x 342	95548	00	05590	32100	04458	00133	50	85654	00014	06262	80306	04648
	407	x x	71528	53678	03351	9 x 707	0 7	02740	22277	11755	9 x 141	63008	00	38740	22318	84456	86344	50	41751	26401	06160	80307	00606
...rnshav	430	5 x	74338	22576	06555	8 x 818	5 x	72338	62478	13651	9 x [illegible]	04014	50	05675	28475	04852	xx 307	00	08786	35400	08152	88206	83565
...en	442	5 x	72448	20578	47151	9 x 816	5 x	68436	24478	05901	8 x 505	03018	5x	74458	02476	05452	0 x 305	00	08490	28220	08360	40306	xx 508
...horn	402						x x	57309	24451	04642	6 x 612	04018	5x	72420	32578	02242	4 x 209	5x	08467	32117	04754	9 x 329	07558
...over	421	5 x	05665	22328	08701	9 x 645	5 x	68438	20578	54721	5 x 811	07018	5x	78420	22234	74052	0 x 402	56	25563	32372	07655	40312	03558
...eburg	408	5 7	06874	24344	14653	9 x 319	5 x	74438	20478	05700	6 x 811	97418	5x	72426	22278	[illegible]	6 x 707	5x	72444	42378	04514	0 x 313	xx 542
	437	5 x	23838	18478	11580	0 x 608	5 x	61438	26578	07801	8 x 808	96018	5x	68428	20568	07901	0 x 607	5x	06438	28278	10654	6 x 313	04548
	436	5 x	05528	24228	10382	8 x 849	5 x	62588	22828	06002	8 x 811	97422	5x	62542	20568	04803	9 x 810	50	03756	28234	10653	40317	02546
...en	407	5 x	05532	22442	13607	9 x 607	5 x	68548	26478	09601	9 x 703	91029	5x	63448	22568	05302	0 x 806	5x	05768	32376	11753	9 x 211	07519
...kfurt/M	412	x x	46209	16848	15655	8 x 706	5 x	45568	20528	11652	9 x 307	05519	5x	43442	32578	07951	0 x 810	50	05645	22475	07750	9 x 411	02529
	232	5 x	05538	16148	17053	6 x 705	5 x	05456	24228	17680	9 x 704	80809	5x	61438	20468	31101	9 x 509	6x	23628	26478	09301	9 x 500	01526
...brücken	441	5 x	68428	14148	16753	9 x 604	5 x	05548	14126	14151	9 x 605	40519						5x	32537	28347	09101	9 x 606	05519
...burg	219	5 x	05638	32142	17353	9 x 603	5 x	05656	14125	14241	x x 706	00526	5x	05668	14328	12052	8 x 707	5x	71548	18478	09150	8 x 109	47558
...ingen	443	5 x	05518	00046	17657	9 x 705	5 x	05435	16328	15054	1 x 604	50809	5x	05548	13226	13753	8 x 907	5x	72558	54528	04452	9 x 808	97549
...richshf	444	5 x	05548	44118	11761	8 x 942	5 0	05643	14110	16058	5 x 604	00543						5x	72652	30078	13756	9 x 604	01553
...berg	426	5 x	05446	12178	16956	9 x 707	5 x	08448	18228	12052	6 x 706	07524	5x	71548	18528	04250	8 x 707	5x	74446	10276	05452	9 x 706	62599
	451	5 x	05648	20528	18055	8 x 607	5 x	05648	52328	17551	9 x 507	10549	5x	02548	22518	06454	9 x 310	7x	74428	20375	03754	9 x 805	05569
	515	5 x	02438	14296	14365	9 x 705	5 x	05538	16226	11756	9 x 703	00624	5x	72538	16378	09355	9 x 706	5x	42438	16476	05356	9 x 404	42579
...chen	414	x x	46309	32149	17760	8 x 702	x x	46309	26148	15459	x x 922	03561	5x	25528	22246	13655	9 x 806	5x	72602	22576	09154	6 x 807	47589
...au	865	0 x	05590	24140	19060	6 x 806	0 x	45590	24103	16663	x x 301	97589						xx	78249	00079	11860	9 x 805	94639
...brück	507	x x	06448	00035	14354	7 x 411	x x	08496	10701	14587	7 x 401	06124	5x	08438	00048	15859	0 x 812	5x	08428	00028	15761	8 x 806	02599
...burg	505	5 x	08485	26226	17051	8 x 906	5 x	05436	32118	15456	6 x 906	00579	5x	08478	12478	15260	9 x 404	5x	05568	12326	11358	8 x 707	06659
...ir	404	5 x	05538	15528	09153	8 x 715	5 x	74438	53578	02453	9 x 605	93524	01	23550	22374	01652	90702	5x	05565	32528	02750	6 x 404	02569
...w	450	x x	72594	18428	07554	9 x 404	5 x	74416	22278	03452	9 x 840	91528	5x	72438	02178	01352	9 x 702	02	05686	32178	04456	9 x 206	02568
...n	440	5 x	05534	18494	09352	8 x 716	5 x	74428	16372	04852	9 x 611	91528	5x	71438	16176	01450	9 x 806	5x	74348	36478	02653	0 x 208	05548
...neustitz	449	5 x	05656	20525	11451	7 x 712							5x	74428	26578	02700	9 x 706	5x	76436	63678	01452	0 x 401	07521
...t	446	5 0	05655	24125	12852	6 0 710	5 x	05758	22428	48801	7 x 709	00018						5x	74448	61476	03550	0 x 407	01529
...den	410	5 x	05378	18345	12353	8 x 404							5x	72548	20478	03851	0 x 810	5x	72438	22478	01151	0 x 305	03524
	669	5 x	05548	16238	14166	9 x 368	5 4	05553	16324	10765	8 5 709	00327	5x	25658	57728	06550	9 x 912	5x	72658	24778	03454	9 x 902	05579
...weis	670	5 7	05644	20176	14455	8 x 908	5 6	05642	02154	11559	6 5 908	97524						5x	72648	00018	06054	8 x 507	00564
...itz	676	x x	05690	00046	13956	8 x 704	x x	05690	30404	13357	6 x 704	6 x 630	5x	35548	00026	08755	6 x 705	5x	64548	18218	05756	9 x 705	00579
	501	x 5	05640	28825	11753	7 0 710	x 5	05690	30077	11154	7 x 402	00529	00	05590	28306	08656	76403	57	05673	51408	07853	70607	00599
	505	5 x	72668	16278	12151	2 x 8xx	5 x	05666	12178	10851	8 x 703	97003	03	47196	00040	11662	90805	xx	46209	00048	09457	0 x 703	00625
...enfurt	502	5 x	74458	00078	11250	8 x 907	5 2	05556	00078	04962	9 x 300	82209	xx	46209	00049	10754	0 x 101	52	65555	26148	04054	0 x 805	00569
...ig	405						5 x	74428	51948	02454	6 x 810	93514	5x	05548	22228	10652	8 x 301	51	17750	30328	03155	8 x 402	31568
...gsberg	422	1 2	63790	18228	07455	6 x 811	5 x	72458	57478	03758	9 x 810	01544	5x	03408	18274	01254	9 x 803						
...burg	321						5 0	05554	24728	39055	7 7 710	03559	5x	72458	24378	03756	6 x 710	5x	71538	22278	03457	8 x 702	01574
...n	551	5 6	06536	18446	11756	9 0 808	x 7	05693	18424	16654	6 x 712	60538	5x	74548	18178	03553	0 x 606	5x	74438	18178	02454	0 x 400	03548
...n	552	x 0	05590	18374	11735	9 5 711	0 7	05590	18327	xxxxx	8 x 710	00538	5x	77346	16378	03553	9 x 705	5x	74424	12178	01653	9 x 705	02538
...berg/Schl.	420	5 x	62546	20326	10355	7 x 412	5 x	83758	20018	05552	7 x 610	00518	5x	72648	20178	02752	9 x 807	5x	72646	15278	04352	9 x 653	01538
...au	411	5 x	05545	16257	12352	8 x 911	5 3	05556	16227	08854	8 x 607	80528	5x	72553	18176	05355	9 x 708	5x	72558	20376	02453	9 x 605	01568
...itz	454	5 x	41348	04048	12764	8 x 811	5 x	08446	18216	11054	6 0 806	00324	50	08454	18224	08458	90201	57	08454	16327	04456	8 x 807	00599
...schau	556	5 x	05548	16428	13054	8 x 607	5 x	05546	14416	09156	9 x 806	00549	5x	05656	14528	05657	9 x 809	5x	74548	16278	03157	9 x 807	05588
...mannstadt	557	5 x	05648	20448	12254	8 x 607	5 x	05648	20328	09154	9 x 803	97539	5x	05546	16228	05656	9 x 509	5x	71648	18278	05056	9 x 805	41569
...k	569	5 x	05688	16378	15554	8 x 804	5 x	05608	12227	14657	8 0 805	xxxxx						5x	71448	10478	07059	8 x 844	02649
...berg	571	5 x	05528	08148	16456	9 x 812												57	05548	18778	07656	98401	—

...üstenorte		CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TxTxEv	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TnTnEv
...um	401	x x	67389	22679	06901	8 x 716	5 x	52428	04478	04561	0 x 460	03 x 47	50	05642	05122	06852	90266	50	05641	28321	09655	80209	03 x 61
...erney	435	5 x	68528	22578	06600	0 x 813	5 x	72528	04266	04051	6 x 501	18 x 59	50	05753	04273	06152	90204	50	01743	30323	08952	9 x 205	03 x 79
...haven	463	x x	77304	22679	05052	x x 812	5 x	72446	26478	02751	x x 601	xx 149						04	45751	33623	06652	xx 306	xx 176
...oland	465	5 x	72548	67578	04500	9 x 608	5 x	43758	30378	04057	9 x 300	05278	50	01754	30474	05351	80204	00	00790	30410	07652	70205	97278
	461	5 x	03945	26478	03350	8 x 244	5 x	02866	30427	03152	9 x 300	92 x x 8						50	01861	30301	03154	90304	880 x 8
...emünde	400	5 x	74428	18776	03753	8 x 817	5 x	05628	24276	02451	9 x 501	97569	00	05690	00010	03457	90302	5x	05528	05148	04958	9 x 206	00 x 59
...ne	464	5 x	74338	55778	02353	8 x 818	5 x	05638	24478	01351	9 x 802	01268	00	05790	30220	02456	90102	5x	05518	32228	04256	9 x 203	00 x 58
...emünde	455	5 5	72558	18578	04853	8 x 815	5 x	23859	20578	01853	9 x 803	42378	00	05793	32320	01654	90200	4x	05768	32218	02956	0 x 305	96178
...nwalde	429	x 1	11470	20418	14854	9 x 717	6 2	43554	14468	01553	9 x 805	03264						04	42280	32112	01560	90303	89029
...el	447						5 x	74328	16678	01655	8 x 711	97138	5x	72533	16578	99351	0 x 300	04	05660	00003	31959	81205	95069
								435 xx	205 x 8										015 xx	201 xx			
...aron																			336 xx	201 x 8			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

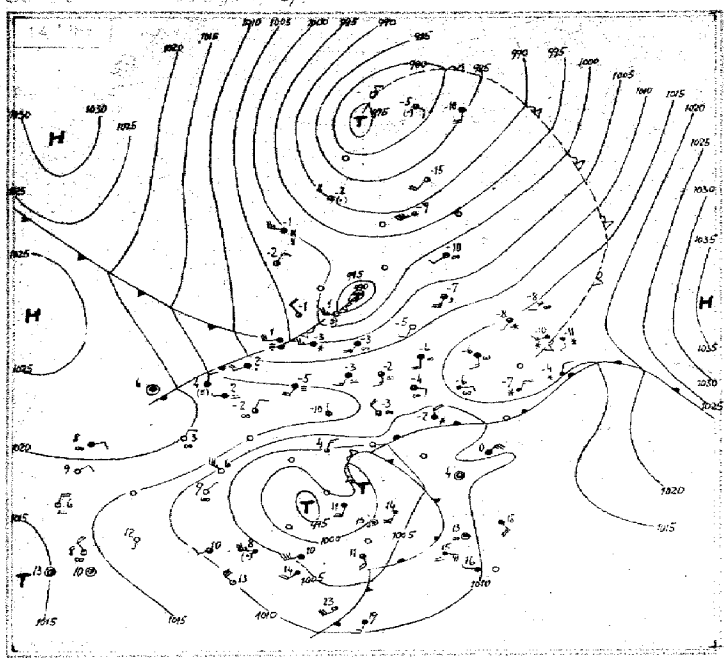
...ation:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr							Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr						
			CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHWh	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
...blick	3106	503	x x	46109	62649	80863	0 x 900		0 x	02954	84685	99966	0 3 301	91639		00	00890	37400	79564	46300	07	93848	61528	78264	0 x 304	00659	
...pitze	2962	416	5 0	01944	18381	94462	5 1 201		6 x	01903	04103	92845	3 5 000	40627		xx	46209	32409	92766	0 x 795	xx	49309	28579	93165	0 x 704	01649	
	2044	506	x x	46249	65449	79361	0 x 901		x x	48309	65544	79960	9 x 300	80609		51	819 x 4	65503	78559	60300	57	479 x 4	65418	78156	5 x 803	00619	
...eekoppe	1603	428	x x	84990	22313	24257	9 1 905		x x	84790	22676	21059	9 6 844	00569		xx	46165	59875	17558	6 x 809	xx	46169	24649	15656	0 x 603	97529	
...berg/Sch.	1493	427	5 0	01944	04502	39956	6 x 105		5 0	15604	31305	39955	3 6 501	00654		xx	46009	22649	18659	0 x 801	xx	46009	53749	37659	0 x 608	01619	
...ck	1446	511	5 x	77798	30378	42257	9 x 703		5 1	29416	32475	40168	0 x 802	04579							04	44990	63514	38361	70801	00619	
...elberg	1213	419	x x	08674	24644	67367	9 2 706		5 4	05713	26546	64451	9 x 805	40579		xx	77009	57779	61558	7 x 608	xx	77009	24779	58458	9 x 808	01599	
...kar	1140	418	x x	49548	26748	76058	9 x 810		x x	46009	24649	91556	0 x 708	40569		xx	46009	24749	67956	0 x 608	xx	77009	02679	48660	0 x 208	02609	
...erkuppe	925	423	x x	46604	24459	01254	6 x 906		x x	46009	24549	49156	0 x 503	97559		xx	77009	24679	15155	0 x 810	xx	77809	24579	93356	0 x 401	04569	
...berg	910	445	x x	46009	53849	99756	0 x 944		x x	46009	53849	55756	3 x 701	0069x		xx	77059	24794	91954	0 x 809	xx	77609	61779	93156	0 x 405	12563	
...er Asten	840	417	x x	46009	22779	08454	4 x 763		x x	78609	22779	85253	0 x 707	97669		xx	77805	24779	02153	0 x 705	5x	77209	34677	04059	0 x 214	12599	
...berg/Ts.	801	424	x x	46009	22449	17456	0 x 747		x x	46009	22341	14853	0 x 642	00539		xx	46009	22279	11053	0 x 808	5x	42739	30578	10356	4 x 306	05569	

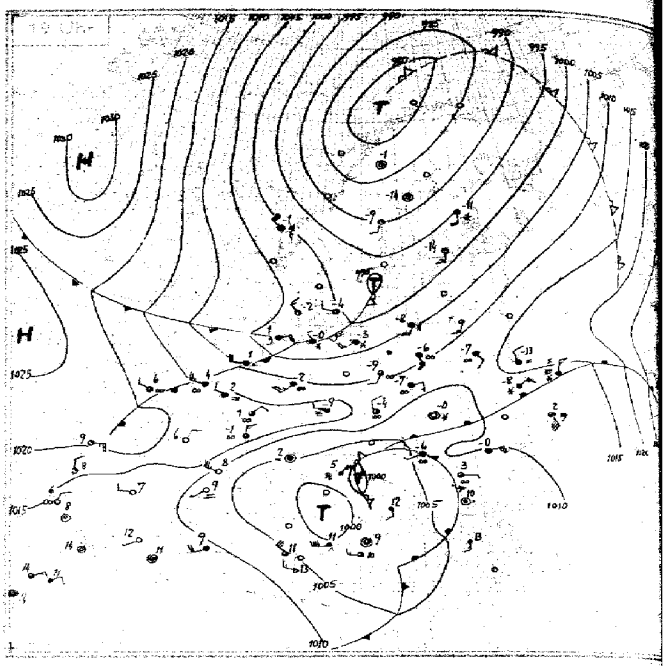
Berichtigungen

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

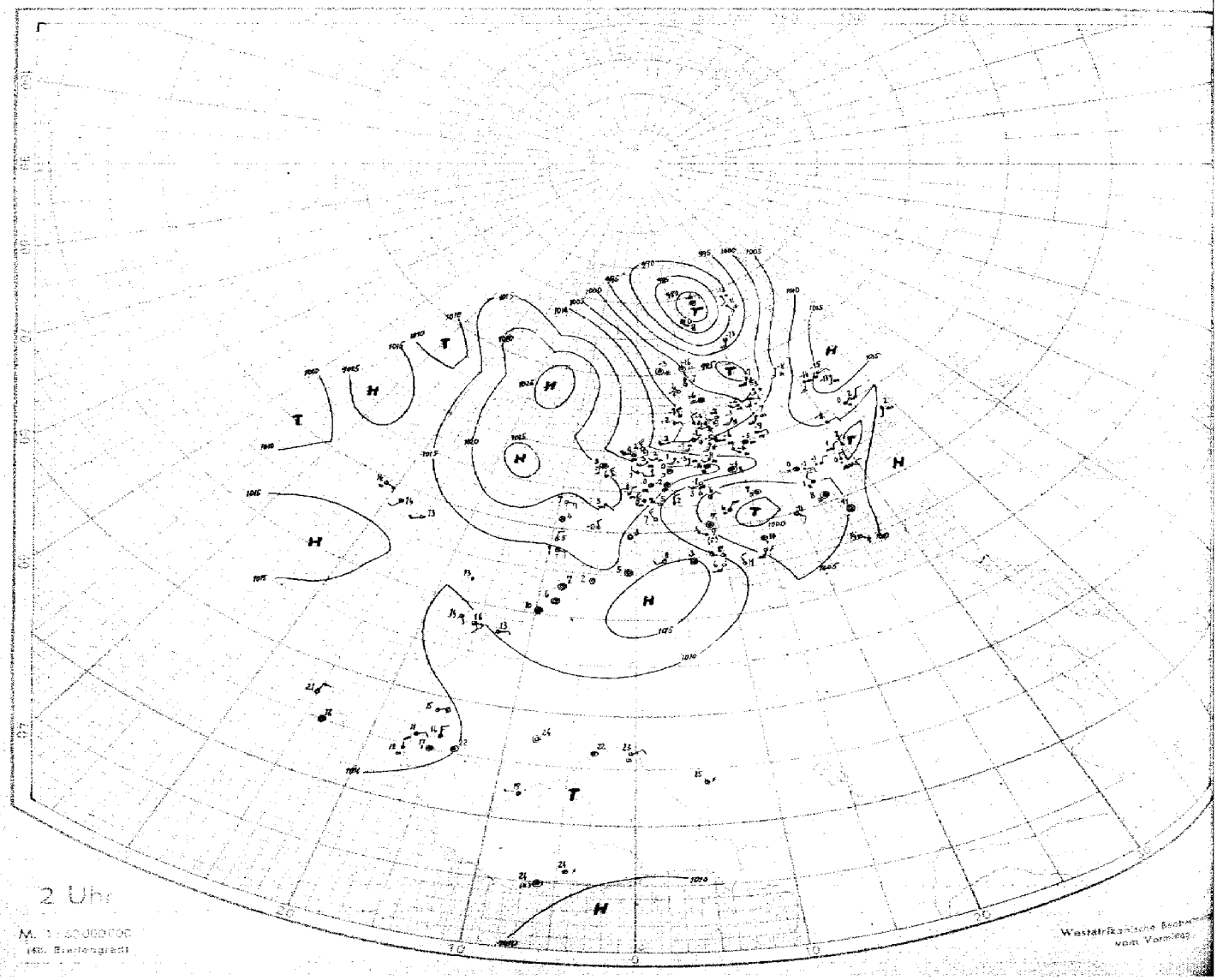
Seite 2 Jahrgang 67.

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. 1:40000000
(60. Breitengrad)

Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Nr. 42

Höhenaufstiege

Mittwoch den 11 Febr. 1942 Seite 5

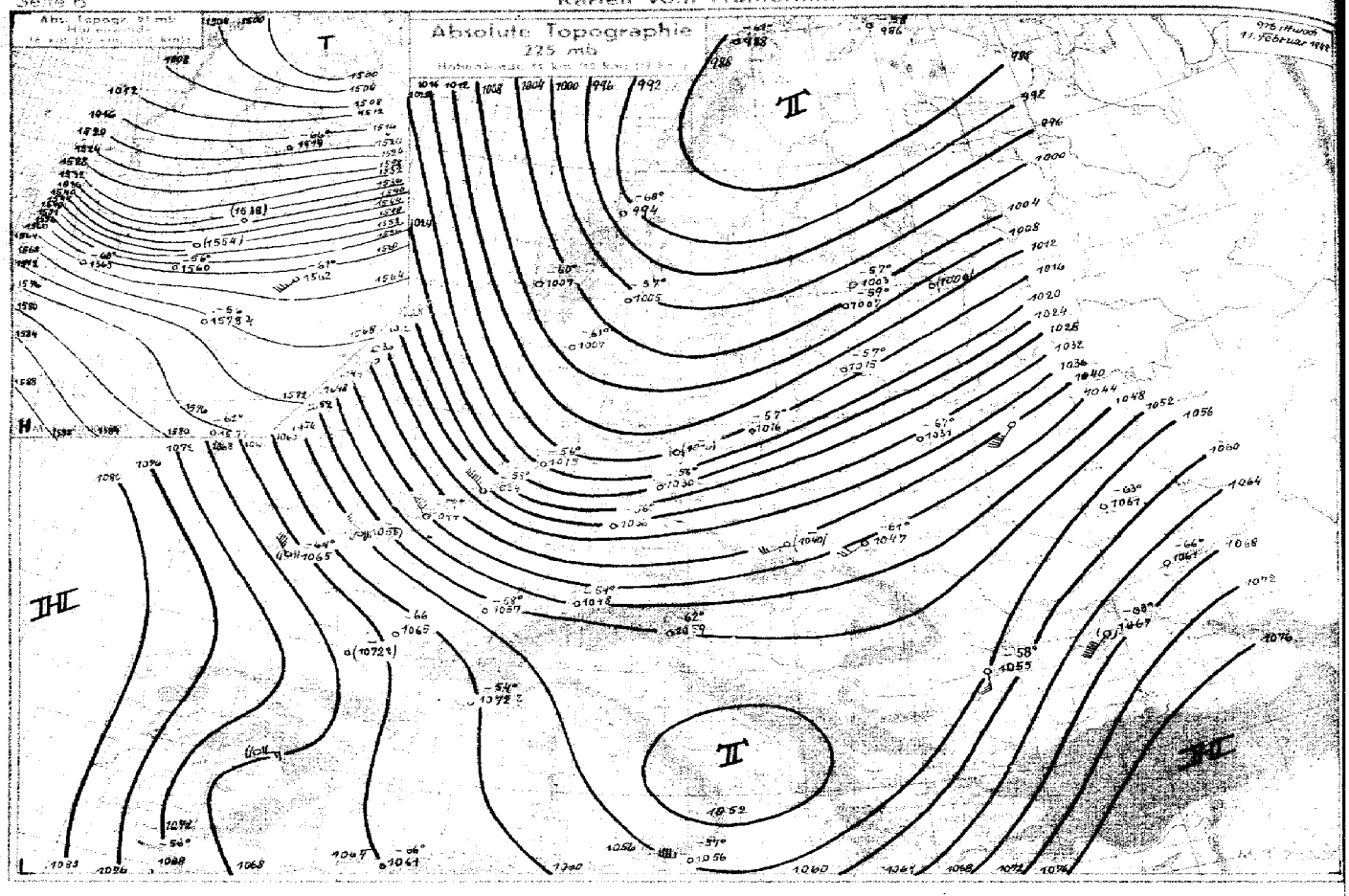
Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_dP_1P_1P_1$, 2. Reihe: TTT UU-, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

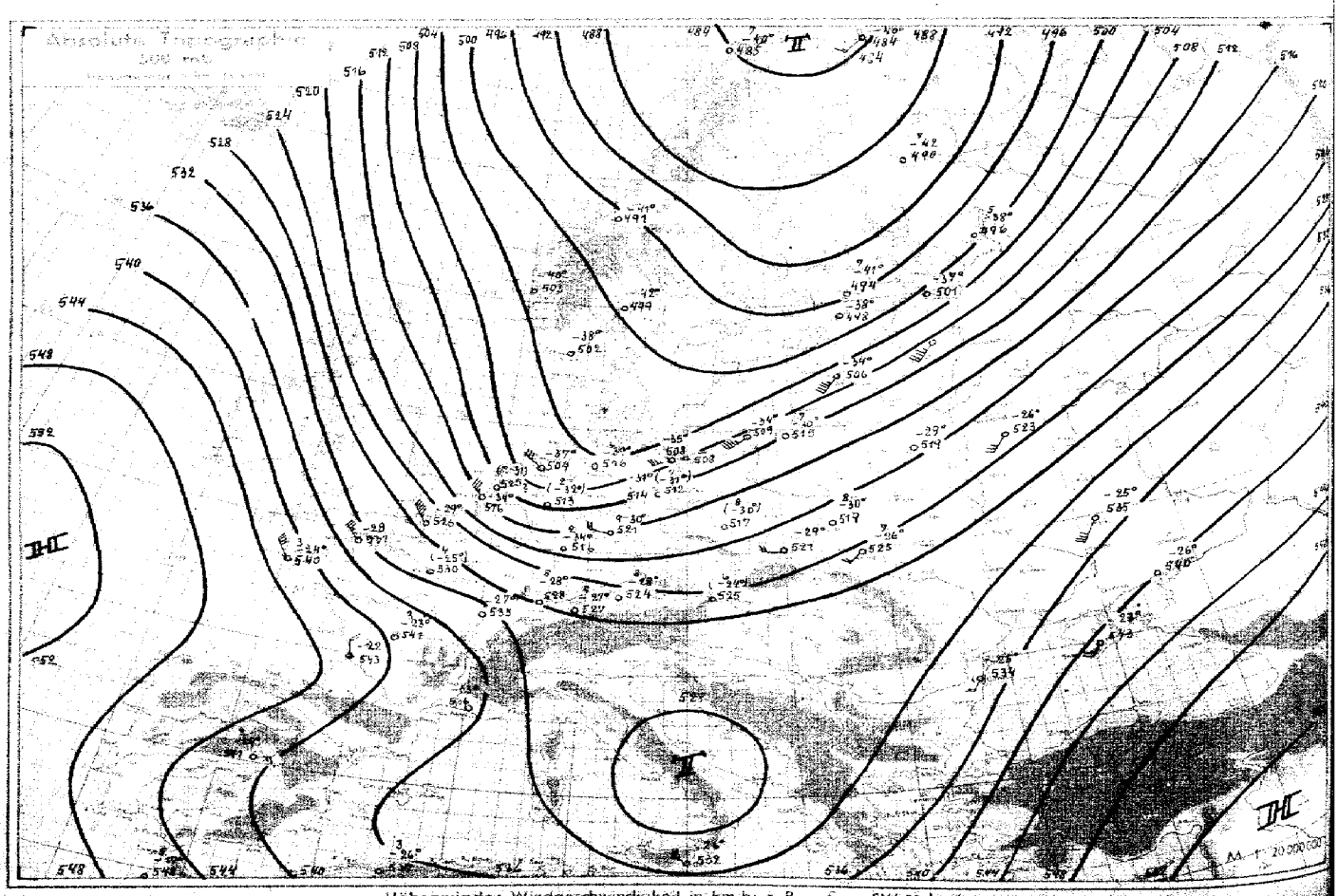
Ort	yyGG															Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	10 18	00 002	06 940	08 905	10 880	12 860	23 743	27 712	35 625	43 562	44 550					Mäß. Schneefall. Sicht 1,5 km, von 120 m bis > Gipfel 10/10 Ns. Bei 2000 m Schichtung erkennbar u. nach N aufgelockert, Sonne durchscheinend, ab 3600 m rings geschlossen. Bei Abstieg aus 1600 m Sekundärsicht [illegible] 60-500 m [illegible]. Bis 1600 m leichter Eisansatz.	54 67	01 11	69 21	3
Höhe = [illegible] m		562 94	529 98	548 95	547 95	587 95	608 92	615 90	690 80	738 78	785 75									
		35 48	33 10	28 10	29 11	26 15	21 18	20 21	11 27	01 24	05 24									
[illegible]	10 17	00 002	04 931	09 840	13 552	21 763	23 745	34 644	36 632	44 560	48 532					Mäßiger m. d. Höhe zunehmd. ∞ ab 1200 m, übergehend in 10/10 dünnen Ns bis > Gipfel, darin von 1750-2500 m leichter Eisansatz. Letzte Erdsicht aus 3500 m. Sonne ab 2000 m durchscheinend.	64 66	25 92	68 48	6
Höhe = 3? m		604 70	548 80	546 75	548 96	596 98	587 98	654 90	652 90	712 88	744 80									
		25 05	23 07	23 11	28 16	25 19	27 22	18 24	17 26	11 28	08 28									
Paris	10 13	00 010	01 000	03 980	16 847	17 820	19 788	28 710	33 659	35 642	51 519					Flugsicht 1-1,5 km. ∞² bis 1000 m übergehend in 10/10 dünnen St bis 1500 m reichend, darin leichter grobkörniger Eisansatz. Am N u. E-Horizont 3/10 Cs.	53 62	67 66	69 24	9
Höhe = 46 m		020 88	028 70	029 93	568 90	540 66	535 52	572 51	612 53	612 45	725 40									
		36 10	37 12	32 12	24 13	22 18	19 20	16 25	13 26	11 26	49 32									
[illegible]	10 17	00 002	08 904	10 588	16 815	21 765	32 646	44 562	55 478							∞¹ ∞ Boden bis 800 m. ∞² n. a. z. bis 3000 m.	55 67	12 30	69 23	12
Höhe = 2? m		540 88	572 93	564 55	546 40	593 96	643 90	739 90	827 75											
		25 02	23 05	14 07	16 09	24 18	17 24	09 25	04 26											
Breslau	10 17	00 995	10 893	12 866	15 833	18 800	22 760	25 731	34 606	42 572	44 565	51 514				Mit d. Höhe zunehmd. ∞ bis 900 m, von 900 m bis 1100 m 10/10 St stellenweise aufgelockert. Glorie. Keine Vereisung. Wolkengipfel frei [illegible] Spuren von Ac [illegible] 4300 m, > Gipfel 10/10 Ci, Cs, Cifil, Ci unc. [illegible]	55 65	37 00	69 32	15
Höhe = 1?? m		522 86	599 98	542 41	543 36	560 37	569 40	587 40	684 44	712 46	708 44	770 40								
		28 05	20 06	13 11	12 13	11 15	12 19	11 19	07 23	06 24	06 26	04 26								
[illegible]	10 17	00 088	01 996	05 946	21 772	23 751	41 540	43 572	51 510							Bis 400 m [illegible] Sicht [illegible] km, 400-1000 m [illegible] St-Decke, über See aufreißend bis 1400 m. ∞² 1700-2200 m [illegible] Ci, 4200-4500 m [illegible] Ac-Bänke im nahen Osten. > Gipfel [illegible] Ac [illegible] im E-Halbraum dichter, SW-Horizont frei.	55 65	6? 34	56 17	18
Höhe = [illegible] m		825 93	834 92	014 96	575 84	571 35	683 46	704 40	761 56											
		42 13	45 15	45 17	25 20	10 19	07 24	05 24	06 27											
[illegible]	10 17	00 000	06 930	12 866	24 735	25 728	30 687	35 637	41 585	46 550	47 537					Regen, teilweise noch mit Schnee, Sicht 1500 m ∞² [illegible] Schwaden [illegible] Zwischenschicht bei 1900 m, darüber ∞² bis 3100 m [illegible] 3100-3500 m, darüber [illegible] > Gipfel [illegible] Cs dicht verdichtet.	51 05	03 00	67 26	21
Höhe = [illegible] m		006 96	615 98	513 98	595 98	582 93	615 86	665 85	682 35	716 34	732 60									
		36 10	37 12	41 21	26 22	29 25	20 24	14 23	06 26	05 27	07 28									
Wien	10 17				Text mit!											Flugsicht 8 km, ∞² bis 900 m, [illegible] 2500 m [illegible] Ac, > Gipfel [illegible] aufzugartiger Ac, [illegible]				24
Höhe = [illegible] m																				
[illegible]	10 11	00 065	02 995	03 978	06 945	11 883	13 857	16 825	18 805	22 766	25 705	29 656	36 608	47 625	52 505	Flugsicht 500 m. Nebel bis 550 m, darin teilweise nur 50 m Flugsicht. Von 550-750 m [illegible] von 750-1250 m 10/10 St [illegible] 3/10 Ac [illegible] > Gipfel wolkenlos. Bei Landung ab 600 m Bodensicht.	55 64	34 19	30 34	27
Höhe = 11 m		546 40	561 84	538 72	536 88	575 79	527 92	546 35	564 42	559 48	592 53	622 47	604 54	645 45	756 34					
		24 01	22 07	21 03	27 08	19 07	34 18	12 14	13 16	15 20	14 23	19 25	26 31	21 26	36 30					
München	16 17	10 950	08 910	13 866	26 752	34 652	43 596	50 523								Vom Boden bis 650 m ∞², Sicht 7 km, darüber Ac, 10/10 bis 4?0 m, darüber gute Sicht.	57 61	06 01	67 42	30
Höhe = 528 m		568 89	607 92	558 57	562 33	620 27	671 27	725 32												
		19 00	18 01	17 11	11 19	06 24	05 24	04 30												
Frankfurt	10 17	00 998	03 978	06 938	09 908	12 865	15 832	18 804	20 784	22 763	33 665	34 655	57 494			Flugsicht [illegible] km, ∞² 250 m [illegible] 550 m ∞². Von 1250-2600 m [illegible] am W-Horizont Ci-Streifen. > Gipfel 3/10 Ac, darüber 1/10 Ci [illegible]	54 64	08 11	64 29	33
Höhe = 111 m		574 74	589 70	524 76	545 66	578 48	542 62	566 67	566 67	565 47	566 63	620 42	795 32							
		27 05	20 04	26 09	20 08	25 10	22 16	14 16	20 18	16 20	14 24	17 25	72 36							
Rangsdorf	11 07	00 996	03 971	09 890	14 726	16 707	42 571	45 548								Starker Schneefall. Flugsicht 1 km. Von 200 m bis > Gipfel 10/10 Ns, ab 4000 m auflockernd. Letzte Erdsicht aus 1600 m. Mond u. Sterne ab 3500 m durchscheinend. Keine Vereisung.	xx xx	xx xx	xx xx	36
Höhe = 36 m		532 92	554 80	556 87	640 76	637 76	755 74	780 70												
		28 04	21 02	24 09	24 14	16 17	06 20	05 20												
Lindenberg	11 06	00 987	04 965	13 878	24 731											Ballonaufstieg 10/10 St Schneefall. Wolkendecke, schwacher Reifansatz. Sicht 1,5 km.	53 xx	00 00	xx 19	39
Höhe = 122 m		506 48	509 48	561 98	582 84															
		37 10	37 11	30 16	23 23															
[illegible]	11 08	00 005	01 995	02 980	05 947	10 885	16 812	17 800	20 768	25 720	28 692	34 630	44 515			Feuersicht 15 km, leichter Sc bis 1000 m, daran im E u. S 3/10 flacher Sc in Auflösung, ferner im S-E-Hälfte As bis 5500 m. Schrägsicht aus 5000 m 8 km. Bei Abstieg starker Stadtdunst bis 100 m, bei Landung flacher Bodennebel.	60 71	13 04	54 11	51
Höhe = 18 m		590 90	539 88	558 78	547 66	612 79	446 56	646 54	653 52	689 30	722 19	773 39	886 40							
		17 55	22 00	20 01	18 02	19 03	05 03	05 04	35 06	04 07	03 08	02 10	07 77							
Frankfurt	11 09	00 995	04 965	10 882	17 892	25 710	30 677	32 657	35 640	34 635	55 463					Flugsicht 50 km. In 800 m 2/10 Sc. Von 1100-1500 m 8/10 Sc mit Auflösungen bis 1800 m. Im W, SW, NW u. E Ac-Bänke. Von 4500-4600 m. Rings am Horizont einzelne Ac-Streifen. Sonst wolkenlos.	55 71	05 02	58 24	54
Höhe = 1?? m		503 85	517 87	590 85	558 40	675 41	713 34	712 37	713 35	715 34	874 15									
		32 08	19 06	19 10	11 11	54 10	40 11	39 13	35 14	57 15	08 35									
Wien	11 07	00 987	06 950	09 900	12 860	13 855	28 695	40 596	47 525	47 540						Flugsicht 8 km. Von 3500-3600 m 3/10 geschichteter Ac, darin mäßiger Eisansatz. Über dem Gipfel Ci, im S-Hälfte 4/10 As.	54 64	19 99	00 06	57
Höhe = 157 m		539 74	558 72	527 60	565 60	540 48	602 75	690 90	678 70	718 60										
		24 03	19 05	27 11	18 10	16 13	13 24	73 26	71 28	07 30										
[illegible]	11 07	00 994	07 919	11 863	29 691	37 612	50 577									Vom Bd. - 1600 m ∞ 0 - ∞ 1, Feuersicht 8 km. 36-7800 m mehrfach unregelmäßig geschichteter Ns bis zum Gipfel, etwa 80% raumfüllend. Daraus zeitweise leichter Schneefall, vom Boden bis etwa 4000 m.	55 67	19 33	35 19	60
Höhe = 3?? m		562 96	565 87	552 93	567 98	635 81	914 88													
		25 05	23 36	28 13	19 20	17 25	07 27													
Königsberg	11 07	00 999	04 956	14 832	16 815	25 712	33 649	50 507								Vom Bd. - 2200 m ∞ 0. Von 200-500 m fast geschlossener St. Von 1100-1500 m fast geschlossener St, darin leichte Vereisung. Über Gipfel 4/10 Cs.	58 67	07 06	69 25	63
Höhe = 2? m		535 86	547 98	476 93	529 41	602 40	674 75	801 75												
		15 03	28 04	17 07	08 10	10 18	11 19	05 25												
Paris	11 07	00 006	01 997	04 964	05 950	13 857	19 790	27 716	32 673	35 669	53 528		Text	bereits stark aufgeklärt		Feuersicht 10 km. Beim Aufstieg ∞ 0 bis 400 m. Von 400-1000 m 9/10 Fs u. St, daraus leichter Regen, leichter Eisansatz. Von 1300-2000 m 4/10 geschichteter Sc. Von 3500-3700 m 3/10 stark aufgelockerter Sc. Darüber keine Wolken zu erkennen. Beim Abstieg [illegible]	52 ?5	04 04	59 22	66
Höhe = 46 m		024 97	029 88	018 90	502 96	537 88	562 93	616 90	635 64	629 59	726 41									
		44 14	47 14	41 15	38 14	30 17	28 20	20 20	13 22	11 22	49 30									

Catania	11 05	00 986	05 943	11 883	19 785	24 742	36 628	73 379	78 350	38 570	44 904	47 788	56 400	X	Lemberg		11 05	00 964	05 937	14 840	17 802	18 700	47 540	59 452	68 400	77 350	81 290	69
Höhe = [illegible] m		090 83	059 75	024 70	545 98	546 98	614 74	910 xx	916 xx	568 xx	565 xx	539 xx	612 xx	X	Höhe = 339 m			564 44	580 50	555 36	553 93	590 84	721 72	848 68	861 xx	920 xx	615 xx	
35 114	60 158	X	Limoges		11 07	xx 982	xx 947	xx 845	xx 832	xx 777	xx 759	xx 727	xx 651	xx 547	xx 537	xx 479	xx 447	xx 337	xx 359	xx 295	xx 249	xx 240	xx 197	X	Blida	11 06	00 993	05 936
576 xx	611 xx	X	Höhe = 196 m		004 89	016 90	526 93	550 93	570 00	558 00	558 90	586 50	640 40	684 39	760 39	780 37	856 37	944 37	036 37	632 37	625 37	660 37	X	Höhe = 180 m		060 70	092 72	72
09 880	16 803	18 721	37 617	47 552	63 441	69 405	89 301	98 265	07 222	X	Helsinki		11 07	00 989	06 914	07 902	10 762	20 757	34 624	46 524	53 477	73 333	96 240	08 199	15 176	23 158	52 096	X
344 76	552 82	560 48	638 37	498 30	832 24	863 20	000 17	610 16	658 15	X	Höhe = 15 m			586 90	619 95	638 94	684 90	684 90	785 87	896 79	955 98	527 93	574 63	567 00	595 00	578 00	664 00	X
[illegible]	10 19	00 991	10 825	22 746	34 635	41 571	44 542	55 453	66 427	07 385	09 375	23 300	X	Cherbourg		10 17	00 003	07 929	17 813	20 782	25 768	[illegible]	39 696	37 684	39 592	76 361	97 265	75
[illegible]		537 77	512 xx	916 xx	577 xx	667 xx	803 xx	443 xx	758 xx	507 xx	505 xx	544 xx	X	Höhe = 7 m			065 92	723 xx	559 xx	526 xx	540 xx	340 xx	590 xx	595 xx	720 xx	926 xx	583 xx	
12 503	[illegible]	X	Boulogne		10 13	00 012	03 981	12 894	27 718	29 692	42 602	51 519	79 347	93 260	09 214	55 142	55 120	X	Brest		10 47	00 342	03 920	45 691	79 600	52 472	55 514	59 470
660 xx	602 xx	X	Höhe = [illegible]		050 85	060 xx	518 xx	590 xx	570 xx	650 xx	924 xx	922 xx	574 xx	644 xx	532 xx	617 xx	X	Höhe = 97 m		074 64	000 92	560 90	595 80	555 75	705 40	722 xx		78
92 164	[illegible]	36 145	27 380	X	Reval		10 18	00 002	05 965	05 939	07 923	09 896	20 770	35 620	70 496	55 464	44 513	69 365	74 355	78 323	81 339	84 290	89 230	92 154	X	Riga	10 19	00 302
542 xx	652 xx	396 xx	590 xx	X	Höhe = 45 m		602 85	610 xx	581 xx	589 xx	601 xx	719 xx	814 xx	920 xx	962 xx	574 xx	528 xx	564 xx	574 xx	579 xx	591 xx	591 xx	573 xx	X	Höhe = 2 m		579 xx	
02 950	[illegible]	06 930	67 607	40 586	45 545	58 455	79 330	X	Hoek v. Holland		10 47	00 008	02 982	05 950	09 903	47 809	22 742	17 712	36 627	46 563	70 388	84 337	88 297	98 255	07 118	15 162	42 111	81
578 95	581 72	582 00	792 70	743 92	775 73	832 xx	980 xx	X	Höhe = 4 m		017 99	026 xx	021 xx	501 xx	555 xx	564 xx	583 xx	654 xx	718 xx	938 xx	547 xx	541 xx	619 xx	630 xx	536 xx	590 xx	X	
[illegible]	10 16	00 001	17 862	14 837	34 770	32 659	37 671	53 244	21 140	35 150	X	X	Krakau		10 18	00 933	05 353	11 880	18 830	24 755	22 700	34 644	37 626	97 410	96 245	98 126	11 404	
Höhe = [illegible]		534 86	595 00	571 00	615 00	658 00	620 00	678 00	540 20	560 00	X	X	Höhe = 222 m		554 90	553 xx	560 xx	610 xx	975 xx	585 xx	627 xx	628 xx	853 xx	595 xx	627 xx	602 xx		84
31 150	[illegible]	Catania		10 15	00 984	01 969	10 890	12 860	23 770	32 673	40 600	53 500	57 471	65 420	79 340	X	Minsk		10 19	00 484	04 905	10 848	17 602	35 655	47 540	65 418	73 395	77 348
560 xx		Höhe = 6 m			086 75	091 74	013 80	032 82	532 87	530 75	648 89	759 62	720 xx	634 xx	962 xx	X	Höhe = 211 m			505 87	539 78	617 75	576 65	652 65	645 62	882 xx	955 xx	977 xx
95 358	[illegible]	X	Boulogne		11 07	00 012	05 958	23 755	27 772	40 592	70 338	87 197	53 267	99 947	07 314	11 500	58 454	54 192	41 126	561 06	541 90	56 096	59 091	xx 081	75 070	X		87
880 xx	575 xx	X	Höhe = [illegible]		032 95	510 92	623 80	610 xx	744 xx	924 xx	592 xx	477 xx	583 xx	565 xx	547 xx	552 xx	603 xx	617 xx	540 xx	610 xx	574 xx	623 xx	614 xx	X				
Minsk, Höhe = [illegible]		09 479	09 599	46 818	20 778	23 749	29 690	58 456	96 253	09 230	X	Gotenhafen		11 05	00 001	079 44	13 840	46 805	24 727	35 650	34 478	75 357	31 314	94 765	01 427	30 142	X	
		607 91	600 xx	604 xx	581 xx	607 xx	629 xx	835 xx	643 xx	663 xx	X	Höhe = [illegible]			541 99	609 xx	633 xx	622 xx	650 xx	733 xx	865 xx	535 xx	573 xx	619 xx	570 xx	515 xx	X	90
[illegible]	11 05	00 000	23 990	06 930	07 944	14 832	28 668	41 565	52 499	64 405	76 335	52 305	85 191	89 971	10 267	X	Brest		11 05	00 019	05 950	13 840	20 735	29 700	33 670	47 548	54 498	
Höhe = [illegible]		606 73	597 xx	608 xx	593 xx	632 xx	719 90	539 xx	383 xx	374 xx	535 xx	581 xx	608 xx	627 xx	610 xx	X	Höhe = 97 m			064 86	045 90	534 70	53 857	632 32	595 33	700 32	736 50	
65 158	X	Konstantza		11 05	30 004	02 940	36 934	03 392	44 547	26 720	30 683	35 644	52 507	93 198	[illegible]	[illegible]	X	Bordeaux		11 05	30 592	26 786	[illegible]	[illegible]	01 159	X		93
650 xx	X	Höhe = 34 m			002 00	507 xx	047 90	447 86	027 77	597 93	565 72	596 57	743 70	577 xx	527 xx	532 xx	X	Höhe = 48 m			025 84	546 xx	735 xx	890 xx	559 xx	X		
Dijon, Höhe = [illegible]	11 07	00 987	06 948	19 765	25 737	36 635	81 322	97 269	13 200	X	Cherbourg		11 07	00 000	10 892	13 859	22 764	34 740	44 579	53 470	74 360	94 270	X	Reval		11 05	00 996	
		004 93	015 xx	584 xx	579 xx	630 xx	963 xx	586 xx	578 xx	X	Höhe = 7 m			050 96	530 xx	530 xx	590 xx	590 xx	728 xx	786 xx	960 xx	900 xx	X	Höhe = 45 m			575 92	96
95 403	52 942	37 692	40 573	53 460	67 424	65 456	21 364	98 327	86 285	96 245	X	Riga		11 05	00 392	03 983	09 865	11 845	18 790	25 718	35 630	39 590	87 342	92 250	X	Hoek v. Holland	11 05	00 011
664 xx	670 xx	715 xx	819 xx	959 xx	938 xx	950 xx	995 xx	533 xx	560 xx	583 xx	X	Höhe = 2 m			544 94	538 95	630 68	603 53	640 60	665 52	739 48	734 40	586 xx	572 xx	X	Höhe = 8 m		505 96
27 468	37 920	13 832	25 738	28 704	30 680	324 58	34 630	49 514	624 36	94 258	99 242	02 230	04 220	06 199	13 175	X	Tromsö		03 967	05 930	09 868	15 854	18 778	12 750	96 690	51 663	43 541	53 478	99
568 xx	560 xx	612 xx	681 xx	744 xx	735 xx	939 xx	728 xx	827 xx	910 xx	564 xx	583 xx	582 xx	577 xx	580 xx	571 xx	X	Höhe = 102 m		549 79	560 77	599 76	626 75	457 75	655 76	704 70	749 63	858 71	943 00
61 998	70 362	85 981	13 478	35 465	X	Kjeller		11 05	00 986	05 953	09 890	13 848	19 784	27 696	38 602	55 470	66 395	75 343	91 263	10 195	X	Bergen		12 06	00 994	02 978	10 888	22 259
544 00	554 00	558 00	572 00	543 00	X	Höhe = 112 m			720 67	570 56	566 54	583 55	644 61	720 55	803 50	955 00	549 00	549 00	572 00	578 90	X	Höhe = 44 m			548 96	542 98	588 91	685 96	102
75 697	75 352	83 397	85 490	88 198	X	Kirkenes		11 04	01 968	10 855	21 830	42 815	23 716	29 658	30 658	37 585	49 500	71 350	75 330	81 300	88 268	97 230	X	[illegible]		11 05	00 394	04 969
796 74	545 00	585 80	604 00	687 00	X	Höhe = [illegible]			575 00	670 00	646 00	696 00	784 00	760 00	755 00	830 00	895 00	540 00	585 00	600 00	580 00	580 00	X	Höhe = 222 m		579 28	591 86	
88 998	12 275	13 842	14 830	22 794	34 746	46 698	73 390	87 294	X	Drontheim		11 05	00 986	14 842	20 758	35 282	38 918	43 646	44 501	53 469	64 498	68 347	70 361	72 352	77 324	82 299	83 263	22 255	86 400	105
545 79	543 72	562 73	553 00	534 00	599 00	574 xx	965 xx	537 xx	X	Höhe = 64 m			569 90	645 xx	670 xx	717 xx	838 xx	836 xx	918 xx	964 xx	559 xx	675 xx	536 xx	578 xx	593 xx	539 xx	617 xx	547 xx	542 xx

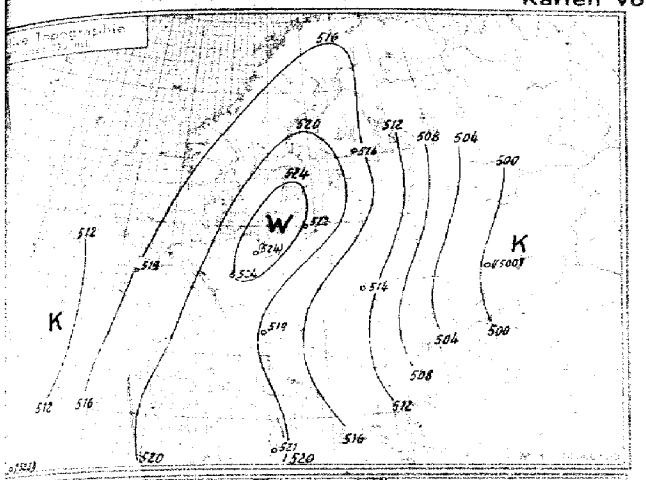
3 6 9 12 15 18 21 24 27

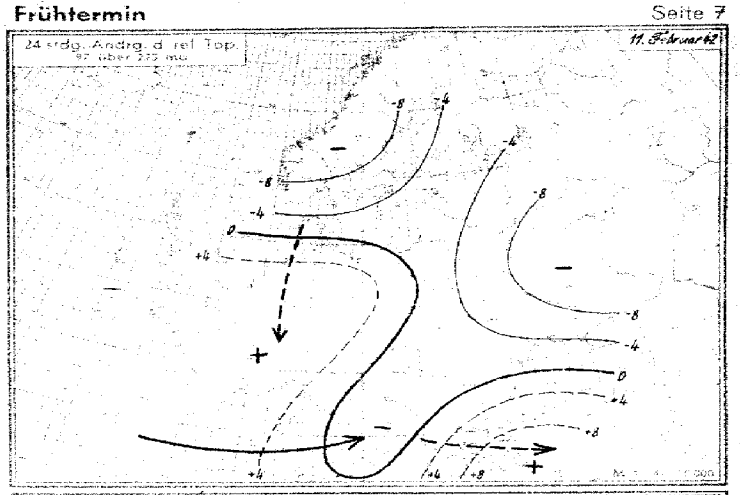
Karten vom Frühtermin

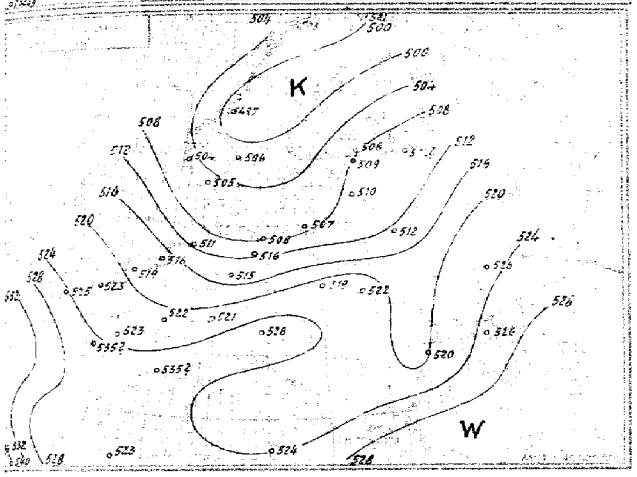


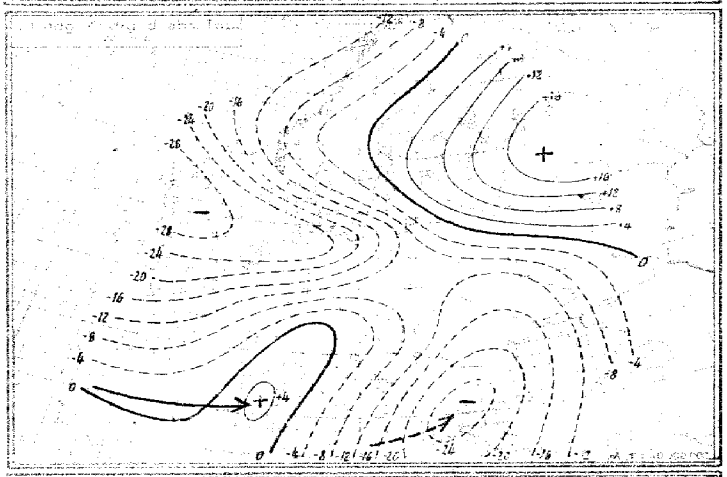


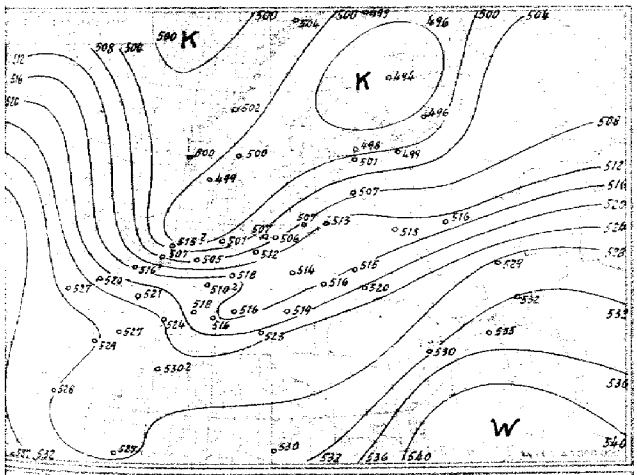
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km h; z. B. SW 50 km/h

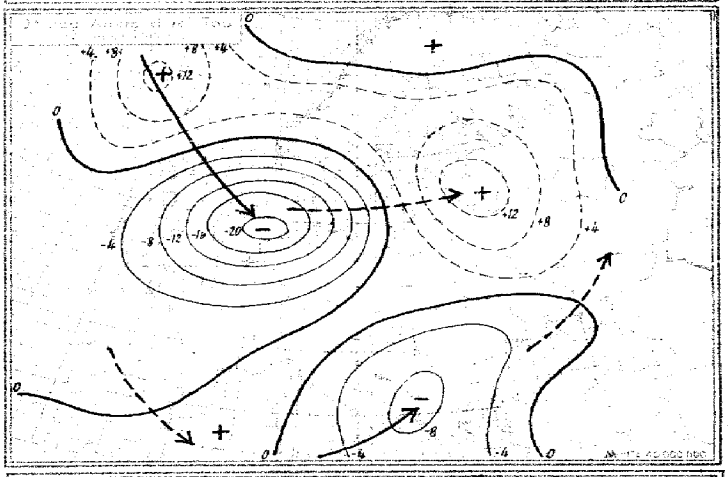


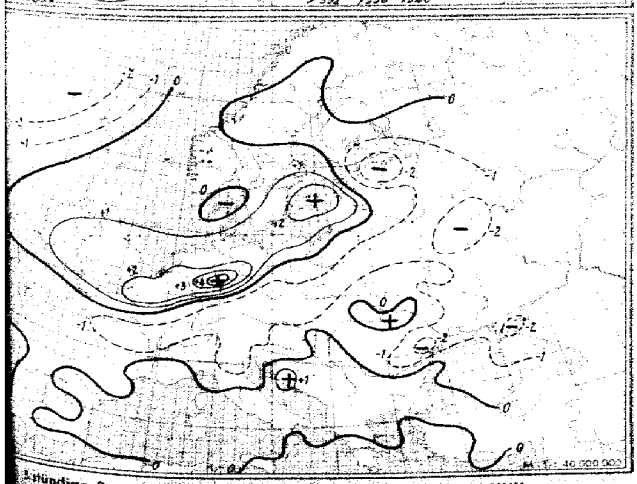




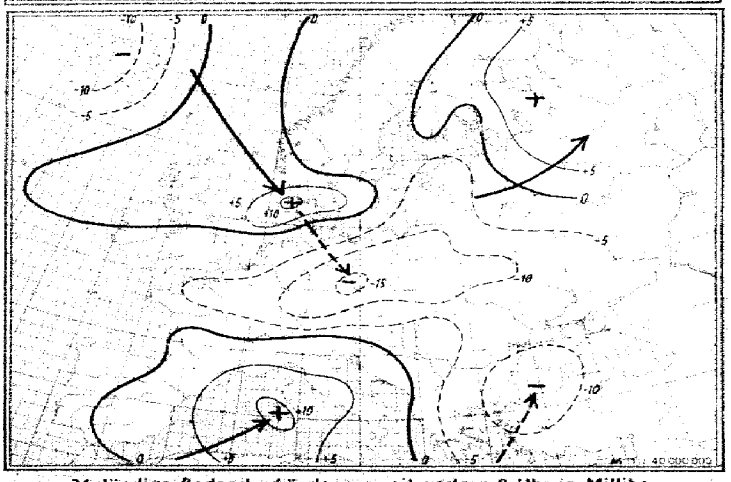








3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais
yyGG	11 13		11 05	11 05	11 05	11 05	11 05	11 05	11 05	11 05	11 05	11 17	11 06	11 05	11 05	11 07	11 05	11 06	11 05	11 05	11 05	11 07	11 05	11 05	11 05
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-	-	-	-	-60
225	-		-56	-	-	-57	-	-	-	-56	-	-56	-	-	-	-	-59	-	-62	-	-58	-	-64	-	-59
300	-		-57	-	-59	-58	-	-	-	-54	-	-55	-	-	-53	-	-61	-	-51	-	-53	-	-51	-50	-58
400	-		-44	-	-45	-47	-	-	-	-43	-	-45	-	-	-39	-	-40	-	3-37	-	-43	-	-37	-42	-41
500	4-35		-37	(1-31)	-35	-34	1-30	1-34	9-28	9-30	(2-31)	-31	-	(8-30)	-29	8-28	9-27	(6-24)	3-35	(2-31)	-34	(4-35)	3-24	-28	-29
600	3-25		-32	3-28	-14	-24	1-22	3-23	9-19	9-20	7-23	-21	-	8-22	-18	8-20	8-20	9-19	3-16	1-22	-24	4-18	3-15	-20	-27
700	1-21		-23	5-21	-18	-16	4-13	4-19	9-13	9-13	7-14	-16	(8-10)	9-15	9-9	9-15	5-5	7-10	2-7	2-15	-11	7-13	3-8	-12	8-13
800	3-15		-16	9-12	-14	-12	4-9	4-10	8-8	9-7	7-10	-9	9-7	9-8	9-7	9-9	8-9	5-5	9-7	3-8	-13	9-6	3-4	-7	8-9
900	7-9		+10	9-8	9-10	7-11	1-8	8-8	7-4	1-1	8-6	-7	1-3	9-6	8-9	8-6	9-6	6-3	9-3	5-0	9-7	8-2	7+1	5-3	9-3

Ort	Bordeaux	Dijon	Marseille	Tunis	Rabat	Bodö	Kirkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Herdla	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza		Catania	Madrid
yyGG	11 05	11 05	11 06	11 05	11 09	11 06	11 04	11 05	11 05	11 06	11 05	11 0?	11 0?	11 02	11 05	11 0?		11 01		11 05		11 05	11 07
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-66	-	-	-		-		-		-62	-
225	-	-58	-54	-66	-56	-66	-58	-61	-60	-60	-61	-57	-57	-59	-57	-61		-65		-58		-57	-
300	-48	-52	-45	3-52	-44	1-51	-60	-56	-61	-59	-59	-54	7-54	-56	-58	-56		-58		-54		-51	-
400	-36	-38	-33	3-34	-28	1-37	-52	-52	-53	-50	-48	-52	1-48	-47	-47	-40		-36		-37		-37	-
500	-22	-27	-23	3-23	-16	3-26	-40	1-40	-41	-40	-38	-43	7-41	-38	-34	-29		-35		-26		-26	2-24
600	-14	-19	-14	4-19	-10	3-16	-31	1-29	-31	1-34	-30	5-31	8-31	-29	4-24	-20		-19		7-13		7-14	2-15
700	-6	-9	-7	9-7	-4	4-7	-21	1-20	-21	9-30	-29	5-21	9-22	-21	5-18	-13		-7		9-6		9-7	3-5
800	-2	-6	-1	9-6	+3	8-5	-15	7-15	-14	9-15	-15	6-13	9-17	-15	6-13	-10		+8		7+0		9-5	3+1
900	8+1	9+0	6+4	9-0	+5	7+2	-13	7-8	9-7	5-8	7-10	5-7	9-12	9-11	6-9	5-10		7+9		9+0		7+3	5+1

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2075)
97	-		-	-	-	(1532)	-	-	-	1560	-	(1554)	-	-	-	-	-	-	1578	-	-	-	-	-	1563
225	-		1045	-	(1061)	1046	-	-	-	1036	-	1030	-	-	(1040)	-	1048	-	1059	-	1034	-	1065	(1055)	1044
300	-		836	-	839	840	-	-	-	857	-	848	-	-	862	-	861	-	880	-	857	-	886	872	863
400	-		662	-	659	658	-	-	-	672	-	665	-	-	674	-	681	-	686	-	666	-	686	685	678
500	506.4		504	513.3	509	529	514.8	516.1	518	531	512.2	544	-	516.5	529	523.4	537	524.6	531	524.8	516	530.1	540	531	526
600	381.3		379	385.5	380	381	385.5	388.3	397	391	384.0	385	-	387.0	391	393.6	397	391.7	399	395.9	389	398.1	407	401	396
700	271.6		271	276.2	269	270	272.1	272.8	281	277	271.3	272	271.4	274.3	276	280.1	283	278.3	282	283.3	277	283.7	291	287	282
800	173.7		174	178.2	170	170	171.7	178.2	183	176	171.4	173	174.5	173.9	175	179.5	182	177.6	180	183.3	179	182.5	189	186	182
900	85.8		86	83.3	82	81	82.4	83.3	92	85	81.6	83	83.8	84.0	85	87.3	91	86.8	90	92.9	90	91.4	98	94	92
1000	5.2		5	8.0	2	1	1.5	6.6	10	3	0.5	2	1.5	1.4	5	8.2	11	5.5	8	5.8	9	8.7	14	11	10
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(512)
97/225 "	-		-	-	-	512	-	-	-	514	-	(524)	-	-	-	-	-	-	519		-	-		-	519
225/500 "	-		511	-	508	507	-	-	-	515	-	516	-	-	519	-	521	-	528	-	518	-	525	523	519
500/1000 "	501.2		498	505.3	507	507	513.3	509.6	518	518	511.7	513	-	514.1	516	515.7	516	519.1	523	515.0	507	521.4	527	520	516

mb	Bordeaux	Dijon	Marseille	Tunis	Rabat	Bodö	Kirkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Herdla	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza		Catania	Madrid
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-	-
97	-	-	-	-	(1611)	-	-	-	-	-	-	-	1549	-	-	-		-		-		1577	-
225	(1072)	1057	1072	1065	1082	1067	986	988	994	1007	1007	1005	1003	1007	1015	1031		1067		1055		1056	-
300	891	879	886	888	905	881	809	811	812	830	832	817	814	824	837	852		881		879		877	-
400	700	690	693	698	708	691	630	631	635	650	649	644	641	645	655	672		699		687		681	696.4
500	543	535	536	541	548	537	484	485	491	503	502	499	494	498	506	517		543		534		532	541.2
600	410	403	403	407	412	405	360	360	367	379	378	375	374	372	378	390		409		401		399	403.3
700	293	288	287	291	294	289	251	250	258	270	268	266	261	263	267	270		292		285		283	291.7
800	190	186	184	188	190	187	153	151	160	172	170	168	163	165	168	175		188		181		180	182.1
900	98	95	91	97	108	95	66	63	71	84	82	78	76	77	77	86		94		88		87	95.6
1000	15	19	7	14	11	11	-14	-18	-11	3	3	-1	-4	-3	-1	7		8		4		3	13.3
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-	-
97/225 "	-	-	-	-	(523)	-	-	-	-	-	-	-	546	-	-	-		-		-		521	-
225/500 "	535	532	535	523	540	523	501	503	497	504	505	506	508	509	510	512		525		520		524	-
500/1000 "	529	524	530	527	537	527	499	504	502	500	499	500	498	501	507	513		535		530		550	528.0

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
yyGG	10 18		10 16	10 17	10 18	10 16	10 17	10 17	10 19	10 19	10 17	10 13		10 17	10 18	10 17	10 18		10 19	10 17	10 17	10 18	10 19	10 15
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
225	-		-	-	-	-57	-	-	-	-66	-	-61		-	-63	-	-63		-	-	-65	-	-63	-65
300	-		-55	-	-57	-58	-	-	-55	-54	-	-50		-	-53	-	-51		-57	-	-57	-	-52	-50
400	-		-41	-	-41	-43	-	-	-38	-39	-	-37		-	-37	-	-36		-37	-	-40	-	-37	-36
500	9-30		-30	(6-27)	-30	-32	9-29	3-27	-26	9-26	(0-29)	9-24		4-29	-25	(3-25)	6-26		8-25	5-27	-30	4-24	-26	-29
600	8-21		-20	5-18	-20	-21	9-18	4-17	-17	5-18	8-18	9-15		4-19	-15	3-15	6-18		8-15	4-18	-20	4-16	-17	-19
700	9-13		-11	8-10	-13	-14	9-12	4-10	-10	5-10	9-11	9-8		4-11	-9	3-9	6-10		8-10	9-5	-12	5-8	-9	-7
800	9-8		-5	9-5	-8	-10	5-9	6-7	-5	9-6	9-7	9-5		4-6	-7	4-6	7-7		8-7	1-6	-6	5-4	-5	-5
900	9-5		-1	9-2	-6	-8	9-7	6-5	-7	8-3	9-5	9-4		4-9	-9	9-10	9-16		9-5	9-1	-0	8-2	+0	+0

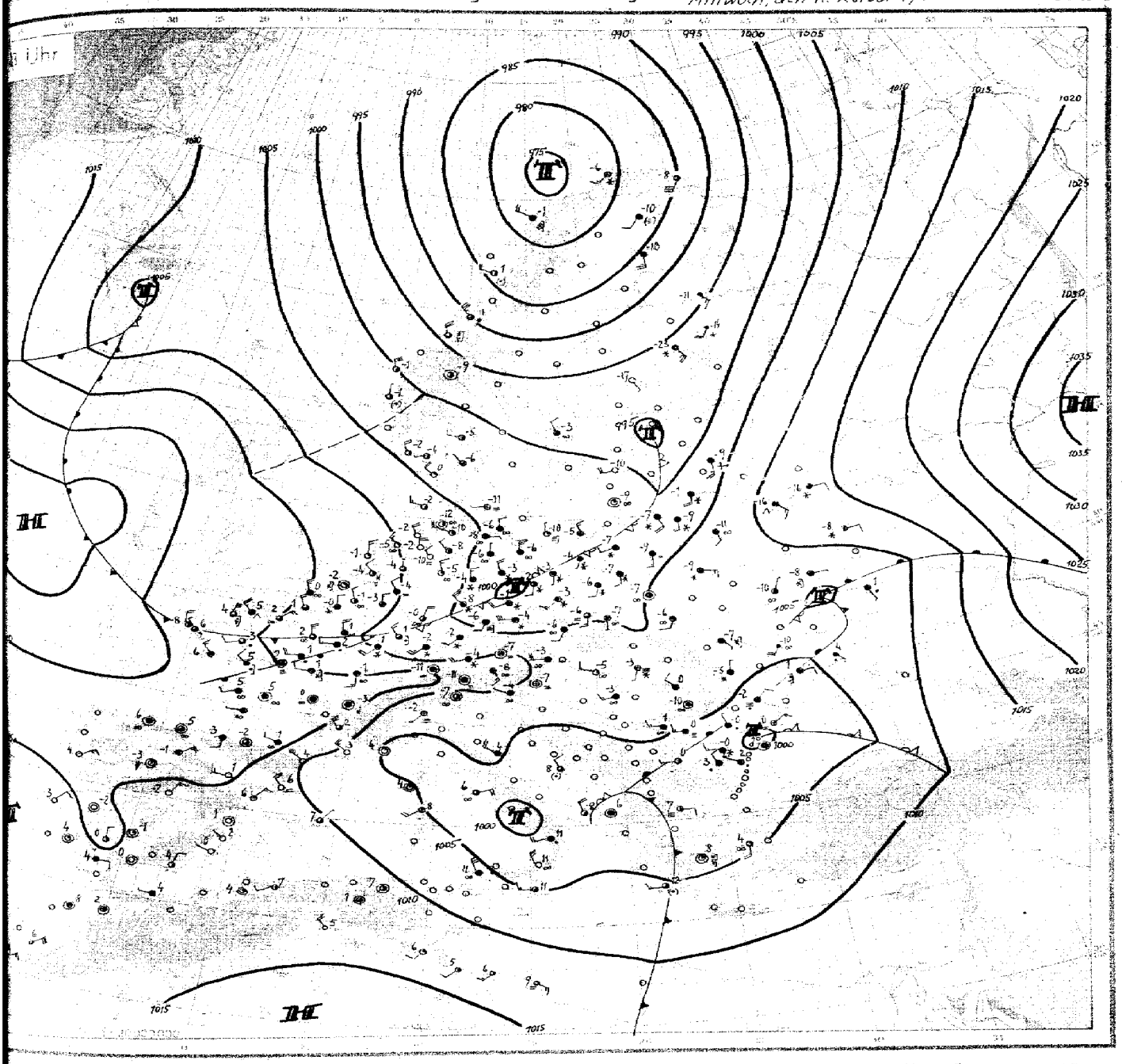
Ort	Dronth.	Christians.			Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania			Bukarest	Konstanza				Dievenow	Brest	Lemberg	bei Schaulen	Charkow	bei [illegible]	Petrosawodsk	[illegible]
yyGG					10 19		10 18	10 19	10 15			10 11					11 ?8	10 17	11 05	11 07	11 06	11 10	11 06	11 06
42					-		-	-	-			-					-	-	-	-	-	-	-	-
97					-		-	-	-			-					-	-59	-61	-	-	-	-	-
225					-61		-	-	-			-					-	-60	-61	-	-63	-	-	-
300					-55		-58		-			-					-	-48	-52	-61	-49	-54	-	-
400					-41		-51	-40	-37			-					-	-32	6-36	-49	-36	-39	-	-
500					-29		-42	5-30	6-26			2-25					-	4-31	7-26	-27	-25	-26	5-32	7-42
600					6-20		-33	7-24	8-15			4-15					5-25	6-12	7-17	-29	-14	-18	5-32	8-32
700					6-13		-26	7-18	7-8			6-7					2-18	7-5	8-9	-22	-7	-8	5-25	8-26
800					6-8		-14	8-14	8-1			7+0					2-15	8-1	9-6	-18	-2	-8	6-19	9-17
900					7-12		-10	9-10	8+4			8+1					4-10	9-2	9-7	8-11	+3	-12	6-11	4-16

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
225	-		-	-	-	1023	-	-	-	1042	-	1053		-	1062	-	1054		-	-	1045	-	1058	1061
300	-		861	-	855	850	-	-	874	871	-	874		-	884	-	875		878	-	863	-	882	884
400	-		675	-	670	666	-	-	685	684	-	686		-	696	-	686		689	-	682	-	685	693
500	518.6		533	527.4	518	519	518.0	521.3	532	529	524.6	531		515.9	532	532.8	531		534	529.8	529	537.1	538	537
600	389.1		395	395.9	388	385	389.2	392.3	400	398	393.4	398		395.1	399	399.8	399		398	396.7	398	404.3	406	404
700	275.8		279	281.5	275	272	275.2	281.6	285	283	279.1	283		280.8	283	284.3	285		283	282.3	283	288.4	291	287
800	175.8		177	179.9	174	172	174.6	181.6	183	182	179.7	181		179.2	181	182.2	185		181	180.4	181	185.9	188	185
900	84.6		86	88.3	84	82	85.0	89.4	93	90	87.1	90		88.8	90	91.1	95		90	91.1	90	95.2	97	94
1000	2.6		3	5.8	2	1	4.1	9.6	12	8	5.4	8		3.8	9	11.7	13		8	5.9	7	11.4	13	10
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97/225 "	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
225/500 "	-		-	-	-	504	-	-	-	511	-	512		-	530	-	523		-	-	516	-	520	525
500/1000 "	516.0		519	521.6	516	513	514.9	510.1	520	521	519.1	513		512.1	523	520.9	518		526	523.9	522	524.7	525	527

mb	Dronth.	Christians.			Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania			Bukarest	Konstanza				Dievenow	Brest	Lemberg	bei Schaulen	Charkow	bei [illegible]	Petrosawodsk	[illegible]
42					-		-	-	-			-					-	-	-	-	-	-	-	-
97					-		-	-	-			-					-	1591	1562	-	((1562))	-	-	-
225					1040		-	-	-			-					-	1040	1047	(1066)	1061	-	-	-
300					863		821	-	-			-					-	899	869	878	882	864	-	-
400					677		699	662	686			-					-	706	679	648	691	677	-	-
500					534		496	540	531			537.5					507.4	547	525	501	535	523	496	490
600					396		373	381	392			409.9					381.0	413	393	375	403	392	379	367
700					280		265	270	273			288.9					269.8	295	278	266	286	277	263	259
800					179		169	172	179			185.2					171.5	191	176	168	182	175	167	163
900					92		84	83	86			91.6					83.4	99	86	81	89	86	80	75
1000					13		1	3	1			1.4					2.9	15	5	1	6	7	0	-4
42/97 mb					-		-	-	-			-					-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 "					-		-	-	-			-					-	512	514	-	(510)	-	-	-
225/500 "					-		-	-	-			-					-	533	522	502	526	-	-	-
500/1000 "					514		495	507	530			524.1					505.5	532	520	499	529	516	496	494



Wetterübersicht Mittwoch den 11. Februar 1942

An der vom Schwarzen Meer nach Südrußland vordringenden Warmfront hat seit gestern Druckfall angehalten. Es hat sich dabei ein Tief von 1005 mb südostwärts von Kiew ausgebildet. Dieses wird unter Vertiefung nordostwärts vordringen. Auf seiner Rückseite ist kältere Luft am Bug entlang wieder nach Südosten vorgedrungen und hat hier zur Auflösung des Mischungsnebels in diesem Gebiet geführt. Ein weiterer Tief bildet sich über der Walachei aus. Es wird zum Schwarzmeergebiet ziehen und sich dabei vertiefen. Das gestern über dem Tyrrhenischen Meer gelegene Tief hat sich bis 1000 mb aufgefüllt, wobei es sich wenig nach Osten verlagerte. Es wird sich weiter auffüllen. Die Kaltluft auf seiner Rückseite hat dabei seit gestern Sizilien überquert und hier bis 2000 m eine Abkühlung von 9 Grad gebracht. Die Kaltfront gelangte dabei bis Griechenland. Bei anhaltendem Druckanstieg im westlichen Mittelmeer, der auch langsam weiter ostwärts vordringen wird, ist mit vorübergehender Beruhigung in diesem Raum zu rechnen. Eine neue Belebung wird die Störungstätigkeit aber erfahren, wenn die über die Barents See südwärts strömende Kaltluft das Mittelmeerbecken erreichen wird.

Das Hauptsteuerungszentrum bleibt weiter das fast stationäre Tief am Nordkap, das auch bis in große Höhen reicht. Die erste von ihm gesteuerte Störung lag gestern über Jütland. Sie gelangt heute bis Ösel. Nun wird sie auf nordöstlicher Bahn unter Auffüllung weiterziehen und morgen etwa den Onegasee erreichen. Es wird dann aber nur noch als Ausläufer, nicht mehr als selbständiges Tief erscheinen. Das Teiltief bei Berlin füllt sich bei seiner Ostnordostbewegung auf. Damit gelangt bis morgen ganz Deutschland in den Bereich der Rückseitenkaltluft. Nach der starken Erwärmung, die gestern über Deutschland festgestellt wurde und heute über Ostpreußen noch 8 Grad, über dem Baltikum noch 12 Grad beträgt hat sich über dem nordwestlichen Deutschland rasch wieder Abkühlung eingestellt, die in Emden Beträge bis zu 14 Grad erreicht. Sogar in Frankreich, das erst von der Kaltfront erreicht wurde, beträgt die Abkühlung schon 5 Grad. Die Kaltluft gelangte in einheitlichem, aber verhältnismäßig schmalem Strom direkt aus den arktischen Breiten bis nach Nordwestdeutschland, während über Norwegen geringe Erwärmung eintrat durch Warmluft, die im inneren Bereich des Zentraltiefs noch zirkuliert. In der Kaltluftströmung, die über der Nordsee hohe Geschwindigkeiten erreicht, bildete sich eine Konvergenz aus, die rasch südostwärts ziehen wird.

An der in Richtung Island verlaufenden Frontalzone ist südlich Island eine Neubildung aufgetreten, die bereits einen Kerndruck von etwa 1005 mb aufweist. Sie wird als Schnellläufer auf südöstlicher Bahn ziehen und morgen im Bereich der mittleren bis südlichen Nordsee angelangt sein.

gez. Dr. Müller-Annen, Zentrale Wetterdienstgruppe.

Mittwoch, den 11. Februar

Ausland Küstenorte	○ JJJ	Gestern 14 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	○ 004	5 x	01778	17488	82860	8 x 804
Ingöy	○ 005	1 4	10662	12225	76665	8 2 396
Röst	○ 011					
Nordöyan	○ 014	8 2	30764	26586	59752	6 0 809
Krakenes	○ 021	8 9	83656	26588	81251	00702
Utsire	○ 028	3 6	02754	02284	86352	8 6 303
Lister	○ 030	0 1	01561	32987	81054	6 7 000
Färder	○ 036	0 0	08890	32266	02558	6 3 507
Gällivare	053					
Haparanda	058					
Härnösand	○ 066					
Stockholm	077					
Jönköping	087					
Wisby	○ 090					
Kopenhagen	○ 181	5 x	27638	57598	90501	8 x 511
Skagen	○ 182					
Blaavandsh.	○ 184	5 0	02836	28410	02851	8 0 303
Hammersh.	○ 185	6 x	72438	20878	96963	0 x 818
Biarritz	202	5 x	03756	52228	19304	7 x 304
Lyon	210					
Paris-Le Brg.	215	5 x	46358	26708	07302	6 x 903
Perpignan	216	0 0	00890	61700	08206	4 0 208
Brest	220	5 x	33535	04028	20706	5 x 701
Le Havre	230	5 x	09758	32248	18704	6 x 306
Marseille	231	0 0	30740	32500	44803	5 0 406
La Coubre	○ 269	5 x	05657	04307	20502	9 0 305
Helder	○ 291	5 x	05528	24438	07502	9 x 811
Vlissingen	○ 292	5 x	61548	20448	12582	4 0 711
De Bilt	293	6 x	21625	22478	10161	0 x 812
Genua	○ 305					
Venedig	○ 312	7 4	07766	27327	05604	7 x 003
Rom	322					
Tarent	○ 333					
Cagliari	○ 338					
Syrakus	○ 655	8 3	02755	41455	43711	8 x 807
Madrid	363					
Almeria	○ 355	0 0	00890	16100	11312	6 0 801
Mahon	○ 357	0 4	01690	32413	06909	6 9 486
Barcelona	○ 358	0 0	05690	04160	07809	6 0 104
La Coruna	○ 362	5 x	05758	06258	21168	7 x 404
Lissabon	384	6 6	06490	03340	13500	5 0 000
Praya C.V.	○ 393					
Funchal	○ 395	6 x	03866	06288	17515	6 x 806
Pt. Delgada	○ 396	8 1	03764	16626	12215	6 7 001
Horta	○ 398	6 7	14756	04547	10718	6 x 114
Teneriffa	○ 400	3 0	21548	24748	11317	7 0 202
Kowno	466	5 x	09647	18477	12258	9 x 905
Riga	470	7 7	45396	18517	06557	7 7 202
Dorpat	476	0 0	00790	18220	03856	7 0 335
Filsand	477					
Helsinki	481	5 0	05534	22101	97560	7 0 601
Kuopio	484					
Budapest	541	1 2	94548	32375	09150	6 0 503
Bukarest	575	5 1	03638	06578	11900	8 0 805
Belgrad	701					
Sofia	720	5 6	02874	06626	07684	6 2 789
Athen	730	7 2	45755	04928	09653	8 0 913
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957					
Odessa	975					

MEZ (Lissabon – Horta)

Ausland Küstenorte	Gestern 19 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TxTx SVsr E TnKDwh
Krakenes	8 7	83648	29688	00951	0 0 581	12567
Lister	8 4	01561	30602	02953	7 0 403	10498
Färder	1 4	01890	32102	08353	6 0 300	00188
Härnösand	0 4	01670	15215	91154	7 0 803	10549
Kopenhagen	5 4	01963	26654	00654	8 1 312	xxxxx
Skagen	0 4	01890	30242	00067	0 0 305	xxxxx
Blaavandsh.	5 0	01888	28313	03152	7 0 304	xxxxx
Biarritz	4 0	02768	32204	17806	6 0 802	00070
Lyon	0 4	05790	32325	15651	8 6 202	98909
Paris-Le Brg.	5 2	08455	20248	15602	9 0 704	00034
Perpignan	1 1	00890	59700	05308	5 0 204	xxxxx
Brest	7 4	65656	26126	18906	8 x 704	95071
Le Havre	5 x	06506	26538	24404	9 x 807	00456
Marseille	0 0	00790	30400	35304	4 0 402	xxxxx
La Coubre	0 1	05790	30240	19205	8 0 603	00070
Helder	5 x	56418	24456	63922	0 x 609	94246
Vlissingen	5 x	61406	24468	08601	0 x 712	91246
De Bilt	5 x	22416	24908	06102	0 x 811	52029
Genua	7 0	01763	05513	15307	5 1 302	xxxxx
Venedig	6 7	06790	02324	05504	7 0 303	xxxxx
Syrakus	7 0	02755	24326	03116	7 3 404	xxxxx
Madrid	0 0	00790	24200	xxx07	3 0 300	00140
Almeria	0 0	00890	20100	10912	5 0 403	00281
Mahon	0 7	02790	32217	08205	0 x 465	80090
Barcelona	0 0	04690	20100	08749	4 0 405	x0360
La Coruna	6 4	05605	06373	23149	7 0 807	96361
Lissabon	0 0	05790	42201	14206	4 0 302	00080
Praya C.V.	1 1	02653	44525	10027	7 2 149	xxxxx
Funchal	4 /	03685	06128	10216	5 0 602	00370
Pt. Delgada	6 x	15758	10628	10364	7 0 603	00677
Horta	2 5	03554	04826	08075	7 4 604	87471
Teneriffa	3 0	02846	26126	07016	8 0 612	42260
Helsinki	4 4	01740	18313	99364	8 0 362	02899
Kuopio	5 0	72548	16478	96861	0 0 301	02019
Budapest	0 2	72648	26178	08251	8 0 802	02009
Bukarest	5 1	13648	07118	09650	6 0 604	00019
Belgrad	5 x	05548	24148	07754	8 1 201	97529
Sofia	5 7	05574	06127	07003	8 0 602	xxxxx
Athen	0 2	13754	16328	05511	8 x 911	xxxxx
Kiew	5 0	06446	30228	15165	9 0 305	xxxxx

Ausland Küstenorte	Heute 2 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Kopenhagen	5x	45338	00048	02856	0x302
Skagen	00	00890	67800	07657	00302
Lyon	5x	05558	05028	17152	8x102
Paris-Le Brg.	5x	05548	22368	12803	0x608
Perpignan	00	00890	59700	10305	60201
Brest	50	22644	00947	19005	91301
Le Havre	51	05555	57567	12804	0x807
Marseille	00	00790	32300	07502	60105
Helder	30	71653	62275	08051	90215
Vlissingen	5x	02744	31464	08500	00409
De Bilt	5x	23625	04275	06957	9x415
Genua	00	00790	65500	05805	50305
Venedig	05	01690	30102	06903	10304
Rom	70	08465	04525	01806	80308
Cagliari	57	09554	54368	05809	80305
Syrakus	70	02764	51524	0410x	80307
Madrid	00	00790	32200	95650	70302
Barcelona	00	00990	26300	11007	40302
La Coruna	00	00790	03300	19007	70812
Lissabon	00	00790	32100	15005	50301
Funchal	5x	03658	xxx18	11213	6x302
Pt. Delgada	50	02646	12226	11313	80304
Horta	2x	01754	14214	10714	8x303
Bukarest	50	03448	04328	97951	90807
Sofia	xx	46209	50149	05201	0x605

Ausland Küstenorte	Heute 8 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	5x	02467	17627	82338	60205	
Ingöy	x0	76099	29309	76356	80309	
Nordöyan	xx	xxx59	27709	84351	70203	[illegible]
Krakenes	84	01663	30686	81951	00201	[illegible]
Lister	80	01xxx	24606	04052	80203	[illegible]
Färder	64	02874	26216	08555	14707	[illegible]
Haparanda	60	76128	07xxx	87362	60300	[illegible]
Härnösand	07	02679	08874	51765	52601	[illegible]
Kopenhagen	xx	46109	24149	04561	[illegible]	
Skagen	00	20890	28xxx	31156	00302	[illegible]
Blaavandsh.	50	02636	26314	05852	50398	–
Biarritz	0x	03768	16228	18203	[illegible]	–
Lyon	5x	68646	00028	16253	[illegible]	[illegible]
Paris-Le Brg.	52	05754	30565	13002	[illegible]	[illegible]
Perpignan	00	00790	59900	09184	[illegible]	–
Brest	5x	51746	28126	17506	[illegible]	[illegible]
Le Havre	51	05655	04367	14902	[illegible]	[illegible]
Marseille	00	00790	28500	08603	[illegible]	–
La Coubre	5x	03558	22328	18205	[illegible]	–
Helder	30	01751	32381	11351	70327	[illegible]
Vlissingen	50	23753	00075	13452	[illegible]	[illegible]
De Bilt	50	03544	28244	11754	60303	–
Rom	86	02565	06427	03006	[illegible]	–
Syrakus	70	02764	24324	05011	80305	–
Madrid	00	00790	02300	94852	[illegible]	[illegible]
Almeria	0x	01790	02214	13104	[illegible]	[illegible]
Mahon	57	02753	06114	10707	[illegible]	[illegible]
Barcelona	00	04790	28400	10706	[illegible]	[illegible]
La Coruna	50	01652	12312	18203	[illegible]	[illegible]
Lissabon	00	00790	03200	15203	[illegible]	[illegible]
Praya C.V.	10	01852	00082	10518	[illegible]	[illegible]
Funchal	9x	03668	06128	09815	[illegible]	[illegible]
Pt. Delgada	50	02746	12416	11314	[illegible]	[illegible]
Horta	00	02764	02314	10614	[illegible]	[illegible]
Teneriffa	10	01954	14114	09814	[illegible]	[illegible]
Kowno	5x	745x8	14478	03557	8x901	[illegible]
Kuopio	52	72546	14578	96473	[illegible]	[illegible]
Budapest	54	05653	26313	06455	[illegible]	[illegible]
Bukarest	60	14538	30168	03850	[illegible]	[illegible]
Sofia	53	01672	24236	04800	[illegible]	[illegible]
Athen	74	25970	00013	06408	[illegible]	–
Kiew	5x	05548	03128	16960	[illegible]	–
Odessa	5x	22328	08268	06301	[illegible]	[illegible]

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	RR TxTx EE	Heute 8 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Mus Allah ²)	2420	726																
Predeal ¹)	1034	593	7 3	02753	20414	86465	7 0 904											
Fanaråken	2072	024	5 0	49282	26527	62469	0 6 903							01	48309	20129	75890	[illegible]
Gausta	1829	035	0 4	06980	23401	88849	8 0 501	4 0	48054	24429	89348	6 0 501	00009	30	83644	16486	76261	[illegible]
Svandalsfl.	1065	026												xx	46099	26449	90266	[illegible]
Mt. Ventoux	1900	248						9 4	01462	00003	94651	63104	xxxxx					
Izana	2367	401	x x	57109	13359	45051	0 x 103	x x	57099	19459	58602	8 x 603	01131	40	00890	02990	935xx	[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Calais	Cherbourg	Krakau	Hoek v. Holland	Berlin	Le Mans	Bordeaux	Brest	Calais	Krakau	Emden	Cherbourg	Simferopol	Madrid	Lemberg
uu GG	10 19	10 17	10 18	10 17	10 13	10 13	11 05	11 05	11 05	11 05	11 05	11 05	11 02	11 09	11 05
18 km															
16 ..															(15.7) 23 60
15 ..	31 135														23 50
14 ..	30 80														23 70
13 ..	30 105								30 70	29 40					23 50
12 ..	30 120		24 50	(11.0) 33 145					31 85	25 58					26 70
10 ..	31 115	32 70	25 95	30 150		35 65			31 115	35 55			(10.2) 21 140		23 35
9 ..	31 90	–	24 80	30 115	18 90	35 55		31 95	31 115	25 45		31 65	21 135	07 30	26 35
8 ..	31 90	32 110	24 60	–	28 60	35 65	34 85	31 55	31 130	25 55	30 60	33 65	31 115	06 30	24 40
7 ..	31 80	32 95	26 30	24 120	28 60	34 60	35 70	31 85	31 115	24 55	32 65	32 85	31 85	06 50	26 40
5 ..	31 60	32 65	28 35	30 30	28 60	33 60	35 90	32 85	30 105	27 35	30 65	33 25	31 55	07 45	22 35
3 ..	30 70	(4.4) 32 55	18 55	30 65	27 45	33 40	34 35	33 55	35 60	26 40	31 50	–	30 30	02 10	23 45
2 ..	29 50	32 40	19 20	30 60	26 45	33 35	35 35	34 40	34 60	27 20	32 45	–	28 30	05 30	25 35
1 ..	28 65	32 35	13 30	30 50	32 45	33 30	34 10	34 35	35 20	26 15	33 40	34 35	34 65	03 25	23 10

Piloten Vortag / Piloten heute

Ort	Bordeaux	Brest	Swinemünde	Zaragoza	Lindenberg	Gotenhafen		Emden		Freiburg
uu GG	10 16	10 17	10 18	10 12	10 13	10	16	10	16	10 19
6 km		32 20			27 80	26 95		28 65		
5 ..	01 50	32 35	26 70		28 65	26 110		28 60		
4 ..	02 45	32 35	27 80	(4.6) 30 90	28 55	25 80		28 55		34 30
3 ..	02 40	32 60	28 60	02 25	25 50	26 50		29 60		35 30
2 ..	02 35	33 25	28 60	35 35	26 45	29 55	(4.4) 26 120	28 50	(2.8) 29 140	34 20
1 ..	01 40	34 20	28 70	30 60	22 40	29 30	(4.0) 26 140	28 65	(4.0) 29 140	34 40

Ort	Swinemünde	Erfurt	Riga	[illegible]	Kirkenes	Catania		bei [illegible]	bei [illegible]	33°E
uu GG	11 05	11 05	11 05	11 05	11 05	11	05	11 08	09	10
6 km	25 85	28 35		(11.0) 19 55	(3.6) 23 90	29 60		22 115	31 65	
5 ..	25 95	28 45	(4.3) 34 95	(4.6) 20 90	23 35	28 50		29 95	30 65	
4 ..	25 60	31 40	29 95	(9.9) 10 60	23 45	27 95		22 75	15 60	
3 ..	26 30	33 20	26 95	(9.7) 30 30	23 45	28 65	(4.4) 28 95	31 85	18 30	(6.0) 30 110
2 ..	33 25	17 45	29 80	(3.5) 20 15	23 40	28 65	(8.0) 21 80	31 50	16 30	(6.0) 30 85
1 ..	03 30	22 70	27 60	(4.5) 15 40	23 35	28 65	(4.0) 30 70	(6.5) 21 40	29 30	(3.0) 23 65

Wolkenmessung

C = Wolkenart
vv = km/Std.
dd = Zug? 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

...gang: ... Nr. 43 — Donnerstag, den 12 Februar 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

...e 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

...tschland Standorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
...burg-Fu	403		05657	24247	11952	1x105	86	05682	22354	11058	90304	47509
...burg/Fgh.	403		01754	24215	08352	90510	57	01753	22314	08953	9x301	40518
	460		15653	22313	03763	80103	54	01754	22325	09552	80406	30505
...ilmshav	430		01863	24403	11151	80305	58	15653	22334	12456	90302	47xxx
...en	442		03766	22349	11952	1x307	58	10763	22384	12953	8x104	47518
...orr.	402		31890	24204	15551	7x307						
...over	421		07855	26325	11952	8x309	5x	71658	26338	13432	0x305	34518
...eburg	405		23784	24385	09763	8x310	5x	05658	24326	11855	5x310	94526
	437		15553	24225	19852	70888	60	23456	18274	14451	7x083	97028
	436		51858	28428	15650	80310	60	02865	26115	15151	80305	90036
...en	407		05754	36284	15951	96106	5x	02765	24225	13364	7x304	91589
...urt/M	412		01652	24472	14058	80511	07	01696	24313	17252	76309	10429
	232		05753	34225	16357	30214	5x	05756	22228	16651	85207	56028
...rücken	441		01749	32413	15600	6x312	40	02744	32315	19152	61316	06009
...burg	219		05754	32225	14756	70219	54	61864	32234	17351	61306	01028
...igen	443		05544	34415	15652	34313	40	01863	24124	18155	36213	02519
...ichshf.	444		72309	20239	13152	9x402	50	02754	02274	17555	80310	26524
...berg	426		32845	24476	11553	80217	40	01652	28122	16356	70314	04519
	461		05645	32425	14255	90311	6x	23547	26319	15556	8x304	01539
	515		72636	34376	14158	7x319	70	23744	25774	14366	70213	01549
...chen	414		744x3	24578	11152	9x208	60	02744	24264	17856	70116	48527
...	865		97269	00027	18165	9x300	64	05653	24363	14554	70314	05539
...ruck	507		10464	24827	11053	7x904	5x	72445	08176	13553	00315	42519
...erg	506		74428	12214	18254	9x400	67	71555	24478	15553	7x316	42609
	404		65624	23418	[illegible]	8x309	5x	25635	24248	02757	9x511	48629
	450		05615	30178	65352	8x305	5x	05766	18516	18756	8x304	47537
	440		65743	26376	07552	7x311	94	01790	26261	11655	80308	02518
...euditz	449		71645	28587	09854	9x413	5x	15547	24477	14854	8x213	47524
	446		02853	26424	11184	81509	50	02858	26324	14955	7x308	00019
...den	410		74438	26678	08165	9x325	87	05548	26475	12256	90315	42509
	669		15643	26671	04653	8x312	64	05664	26316	13155	70316	45559
...eis	670		05755	20578	05550	6x401	54	02835	26475	13156	70314	47044
...tz	676		05658	18428	05754	9x662	54	05635	26528	08058	8x312	47531
	501		05698	11224	06101	60908	[illegible]	05653	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	505		08540	05056	08755	7x803	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
...nfurt	502		05659	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	4..		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	07555	7x310	00528
...berg	422		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	05402	56024	06157	80314	06549
...burg	321		72458	24178	02755	9x301	5x	72458	04176	05155	9x212	02549
	551		72538	62278	03553	9x302	5x	72536	32378	06655	5x303	47538
	552		74828	16150	01053	9x703	5x	02747	30377	08755	8x319	01538
...berg/Schl	420		73636	32378	02953	9x409	04	01890	26274	38256	62318	04526
...au	411		74448	20378	02351	9x340	5x	74428	50348	09954	9x522	02518
...itz	454		06690	20578	02952	7x605	5x	72448	20478	05653	9x509	41537
...chau	566		74546	16278	03157	9x807	5x	75348	06078	03955	9x404	01538
...annstadt	557		71648	12278	03856	9x805	5x	72436	28178	06483	8x309	01539
	569		05458	10278	05357	7x603	9x	05556	00028	05567	8x325	01562
...erg	671		15745	26128	06454	8x306						

...tschland Standorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
...burg-Fu	403	5x	63458	22428	18553	0x105	5x	71541	24674	07557	8x710	01555
...burg/Fgh.	403	5x	74401	22149	27351	0x109	xx	74309	55635	02600	0x807	55548
	460	5x	63648	20578	05152	9x106	5x	74428	55678	03551	4x608	49559
...ilmshav	430	5x	72432	22478	14751	8x105	5x	05648	55578	07951	8x710	41549
...en	442	5x	01548	22418	15552	9x100	5x	21345	10658	07552	8x810	01549
...orr.	402	00	00790	54300	15153	40321	00	00790	24500	11053	80809	00548
...over	421	5x	11646	20546	14052	0x300	5?	05644	22478	11551	8x807	45539
...eburg	405	40	05153	20313	14453	20061	[illegible]	05654	20316	11353	8x503	00568
	437	5x	08442	20228	17451	8x301	04	05530	48528	16054	8x805	93548
	436	50	05557	26214	18153	80214	00	05790	56130	17555	90101	00565
...en	407	00	05610	54378	48712	40600	00	05690	22500	47253	80902	17549
...urt/M	412	5x	13548	12178	20057	8x001	5x	05557	20318	20058	8x201	47039
	232	00	05690	00040	11761	80102	00	05590	10790	45164	80501	00658
...rücken	441						xx	48105	10105	21404	0x302	00657
...burg	219	00	05650	58100	11760	10100	00	45310	48140	25965	50401	00468
...igen	443	xx	46004	00033	14162	9x303	xx	46069	03049	15271	0x561	51124
...ichshf.	444						0?	15590	04100	15212	80101	10149
...berg	426	00	05590	18100	17554	80103	[illegible]	05560	18132	31261	9x201	00679
	461	0?	05690	32304	18250	8x303	50	05664	15424	18752	80380	00609
	515	50	05644	22274	19160	80105	50	05647	40177	20161	8x303	91639
...chen	414	40	04774	20314	21361	80303	04	05690	18103	23463	00301	00659
...	865						xx	44309	20049	23963	2x409	12679
...ruck	507	50	05564	06107	11857	80107	50	75555	08125	[illegible]	[illegible]	[illegible]
...erg	506	51	05607	18425	18857	80305	52	22563	12115	15264	80103	20642
	404	5x	05668	22322	06756	9x101	5x	25648	20426	09303	9x707	00649
	450	5x	05618	20278	11863	0x402	5x	74238	18218	09252	9x809	52597
	440	5x	71648	20258	11952	8x111	5x	72548	22418	11954	8x804	41551
...euditz	449	5x	05505	20575	46554	0x302	5x	05568	20618	14754	9x903	41581
	446	50	05753	18403	40957	80102	5x	05546	53526	46254	9x802	00571
...den	410	51	13544	22476	45165	8x303	5x	71456	12474	15355	8x301	22574
	669	00	00790	24500	17560	80104	50	05764	12404	48061	80102	00627
...eis	670						00	05790	10102	20704	82201	00619
...tz	676	50	02755	30215	15479	80309						
	501	[illegible]	05550	28900	16654	60108	64	05690	26303	14156	10206	00578
	505	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	80307	00677
...nfurt	502	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	4..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
...berg	422	[illegible]	05590	[illegible]	04551	[illegible]	64	45390	66022	[illegible]	[illegible]	[illegible]
...burg	321	50	05554	04974	04251	80135	5x	25558	28128	10460	9x203	01629
	551	00	05550	28110	11964	40106	5x	08538	14178	43667	9x205	91698
	552	00	05690	32320	13360	80305	5x	73528	10244	43558	9x602	91618
...berg/Schl	420	00	00790	40176	13360	80105	5?	02754	40176	13764	65722	55612
...au	411	5x	05648	24378	14456	4x303	5x	72638	08053	45357	8x101	33618
...itz	454	5x	53548	16578	13056	8x213	04	05690	14353	16758	80305	12577
...chau	566	5x	74548	30278	18056	0x310	52	05656	18478	00460	8x311	02609
...annstadt	557	5x	75418	18478	10356	0x314	50	05743	24476	15560	97208	02609
	569	5x	05458	40138	07457	8x301	50	05555	26215	08658	10303	–
...erg	671						5x	75648	18478	05156	5x312	–

...stenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SV E
...am	401		01842	26414	12061	85604	80	02744	24424	12552	93101	40x78
...erney	435		01853	24483	11357	85303	44	01854	22204	11952	96202	47x87
...aren	460		25754	22425	09451	xx385	54	05764	24426	10320	xx303	xx179
...land	465		26354	26314	04930	83204	36	10844	26485	10550	53402	47284
	461		01853	26453	07951	90364	54	01853	26414	08951	96365	05100
...emünde	40.		42585	24248	04456	8x196	5x	05664	20224	09654	8x307	42x67
...na	45.		02744	22324	07555	90307	5x	02747	20327	08256	8x559	00x79
...münde	456		05654	26228	06655	0x307	50	05643	22703	05656	90386	50168
...nwalde	429		13678	24138	06756	9x305	5x	05678	22128	07258	9x208	00059
...el	447		16450	16156	04456	91242	84	47298	40373	76056	91305	20079
								037xx	262xx			
...rort												

...stenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SV E
...am	401	5x	05662	22612	11650	9x700	01	05674	22704	07330	90743	99x68
...erney	435	5x	13768	20508	11156	9x107	5x	05644	20628	06751	07714	51x63
...aren	460	5x	74458	30478	10251	xx804	5x	25548	24678	26651	xx[illegible]	xx[illegible]
...land	465	5x	72648	55682	08760	9x407	5x	25528	52618	[illegible]	9x[illegible]	[illegible]
	461						5x	04438	22278	04951	9x913	01652
...emünde	40.	5x	75412	10446	40855	0x300	5x	74518	48578	05251	0x851	47x57
...na	45.	52	05653	22511	24354	92403	5x	73438	18578	09752	11716	01348
...münde	456	5x	05658	10112	01154	9x301	5x	72548	20478	03453	0x512	97258
...nwalde	429						5x	05568	20228	09054	5x703	00159
...el	447	00	05540	16140	48266	80207	5x	05548	40118	09065	06701	00x57
								035xx	203xx			
...rort								046xx	203xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

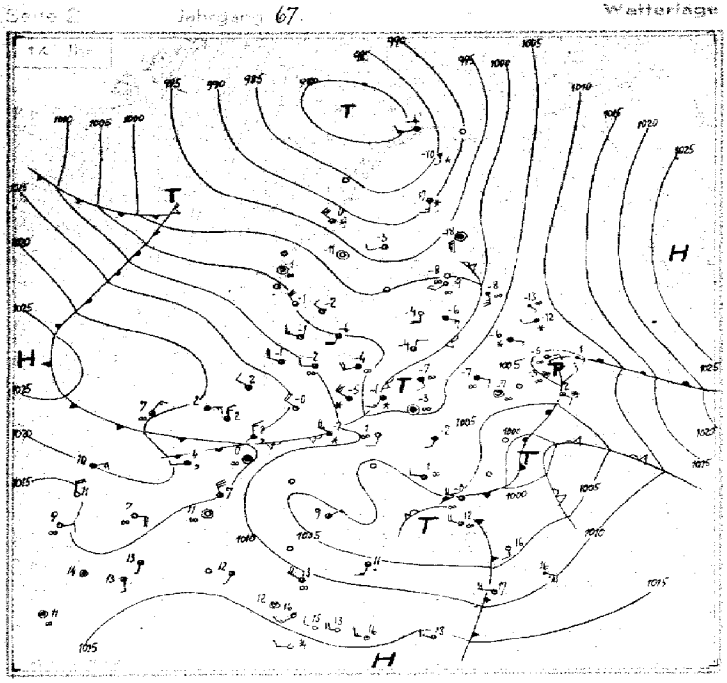
...tion:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHWh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
...blick	3106	503	xx	44209	65549	74266	0x001		xx	77049	46549	74548	4x512	41639	
...pitze	2962	416	xx	77409	32579	93366	0x701		xx	77209	31779	42071	0x201	03659	
	2044	506	57	42984	65427	78556	60300		xx	74389	65519	79451	8x404	47509	
...ekoppe	1602	428	56	47308	24658	16269	8x701		xx	77009	61679	18465	8x209	01659	
...erg/Sch.	1499	427	xx	46609	61579	38567	9x106		50	35806	42473	40261	78102	04579	
...	1446	511	07	04990	34317	39555	40386		97	04990	40428	41265	77466	00539	
...iberg	1213	419	xx	77109	31779	62459	9x214		xx	77009	28771	65362	8x204	41579	
...ien	1140	418	xx	46004	31799	73360	9x206		xx	56004	24649	75666	0x311	94629	
...rkuppe	926	423	5x	75518	31548	44458	9x316		50	03538	31274	03369	30609	21599	
...erg	910	445	5x	45515	64645	45259	9x313		8x	82934	61525	44459	9x304	41569	
...r Asten	840	417	5x	72608	22575	63758	8x209		5x	05666	24576	19858	8x916	06549	
...erg/Ta.	801	424	5x	53518	30446	16856	8x310		5x	41700	24549	18758	9x268	94629	

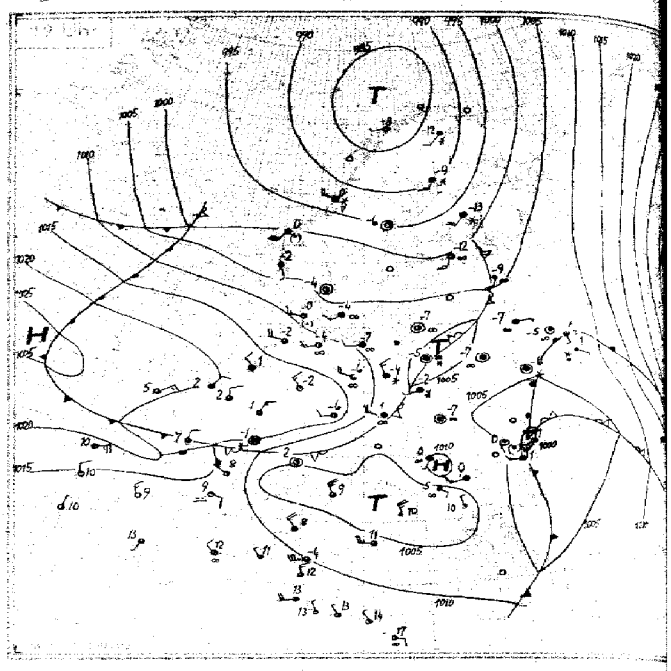
...tion:	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
...blick	xx	46400	33494	78574	0x501	34	04853	32405	78574	80501	01535	
...pitze	xx	77009	34479	71772	0x102	xx	49304	30475	71771	[illegible]	87537	
						77	02442	65527	72567	[illegible]	05639	
...ekoppe	xx	46609	61445	21666	2x305	5x	47107	24667	14965	04201	05659	
...erg/Sch.	50	05715	04346	43369	80301	50	05715	04300	41665	90201	–	
...						04	04990	63692	43964	60405	00649	
...iberg	xx	77009	16719	61967	26305	xx	05610	16523	41259	90181	00679	
...ien	xx	46001	26749	73560	0x343	xx	46009	24145	76559	0x403	00609	
...rkuppe	xx	77409	26479	05800	0x304	xx	77209	14479	04459	9x300	01619	
...erg	xx	41209	61409	91360	0x384	xx	77009	57779	04051	0x501	05645	
...r Asten	xx	77089	12579	71052	0x301	5x	77309	55778	10352	06725	05539	
...erg/Ta.	45	05690	19348	10757	9x101	5x	77305	28349	20158	[illegible]	12577	

Berichtigungen

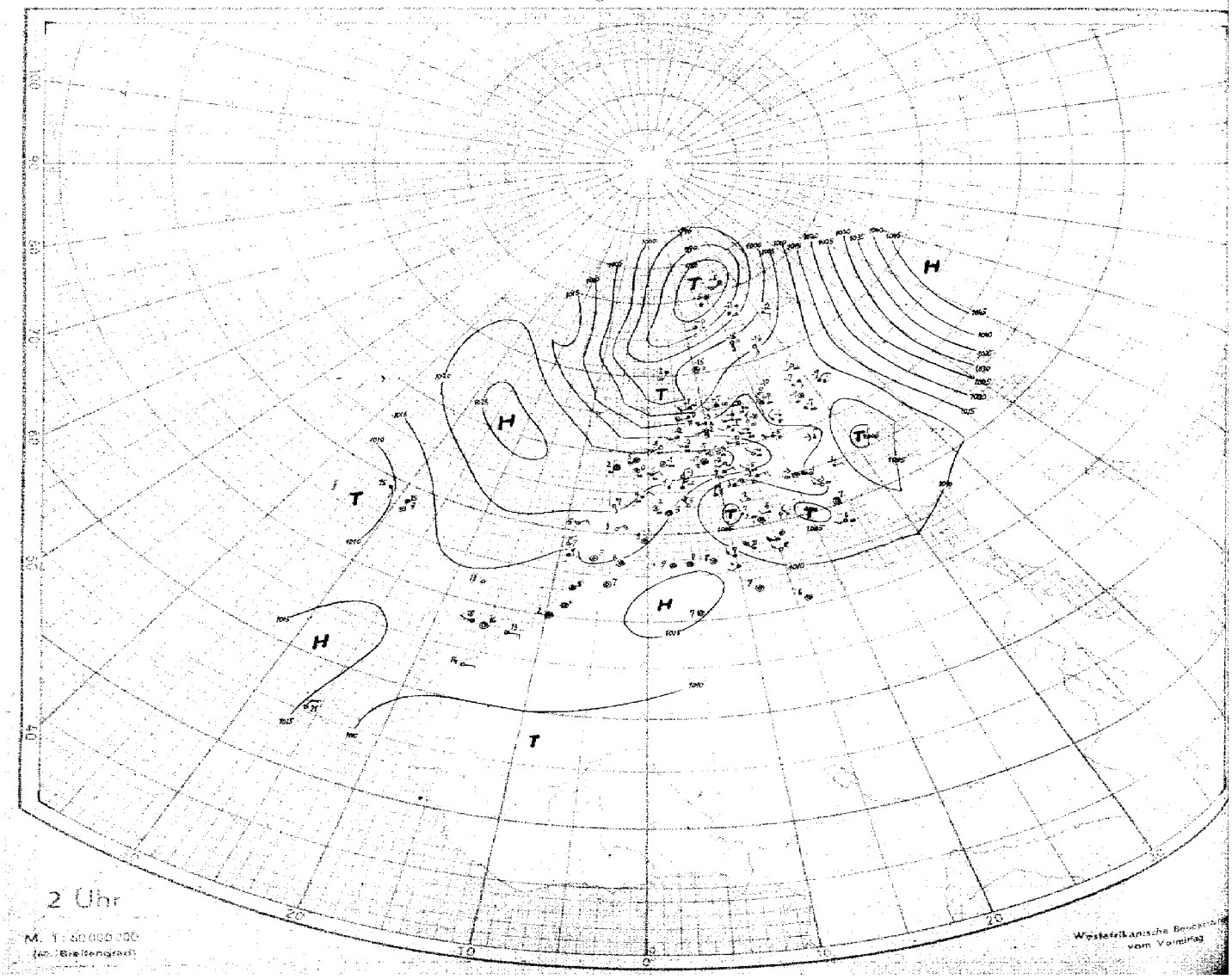
Sämtliche Karten des Tag
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erlag RLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. 1:60 000 000
(ab Breitengrad)

Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

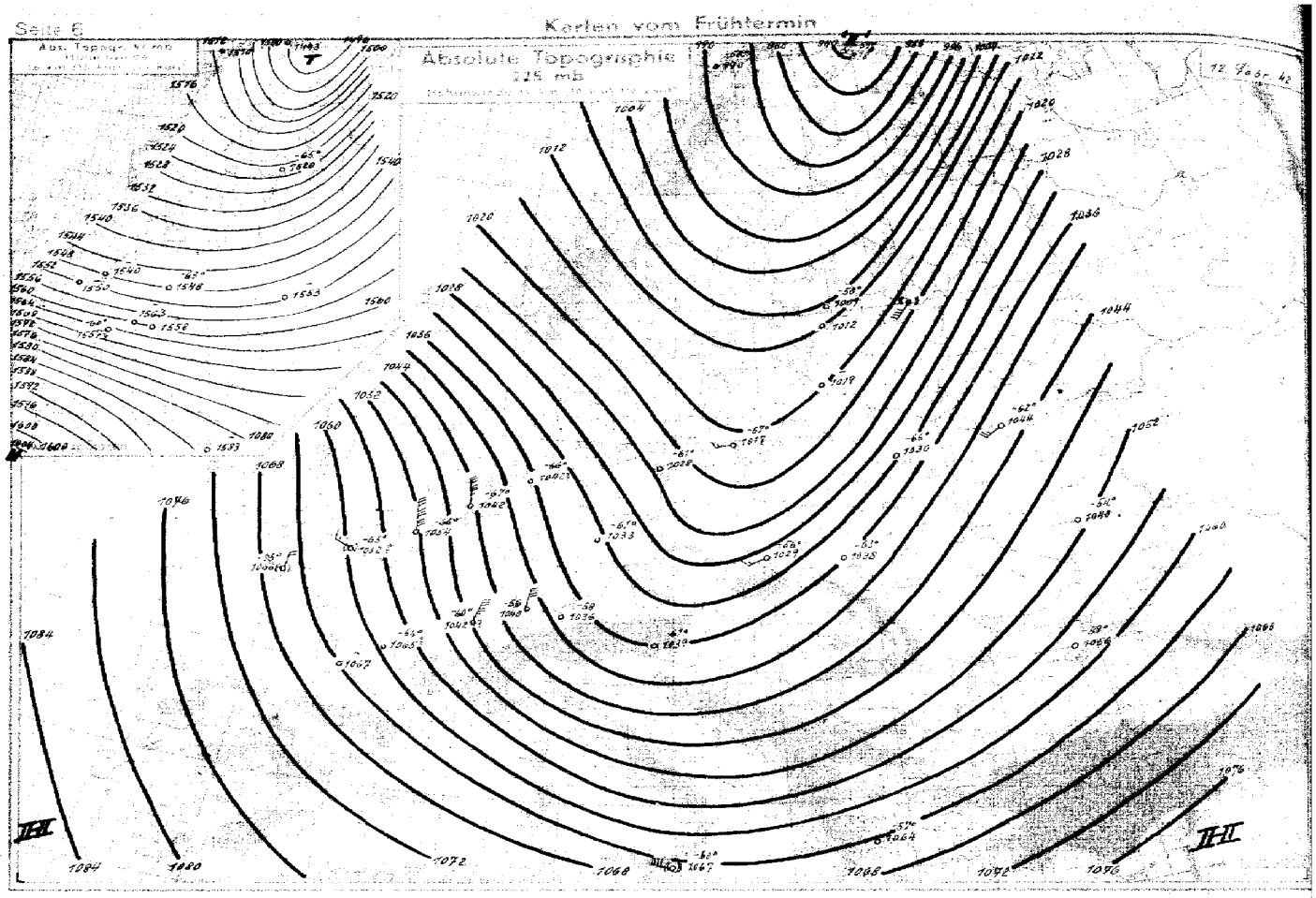
Höhenaufstiege

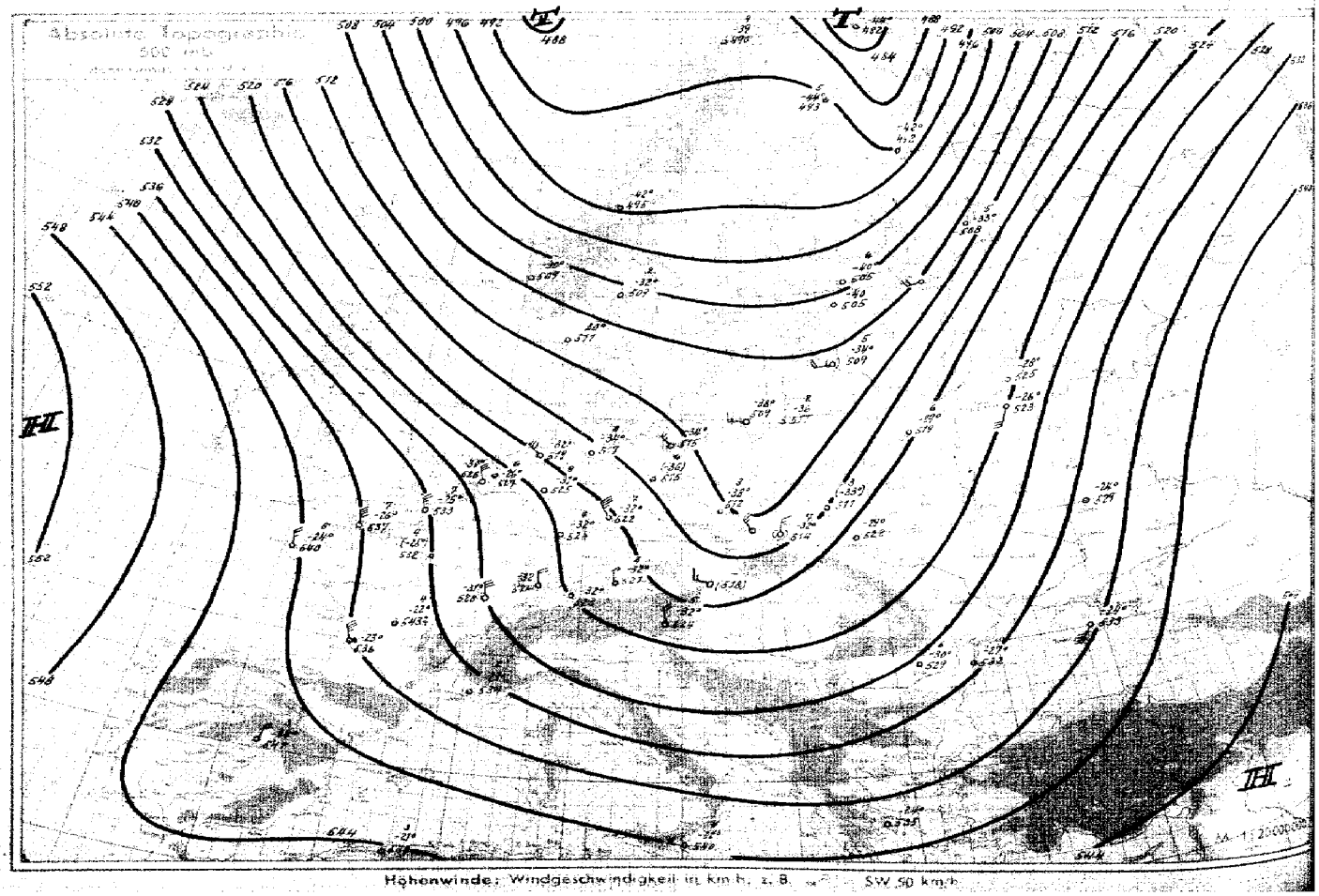
Nr. 43 — Donnerstag den 12. Febr. 1942 — Seite 5

Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_d\,P_fP_fP_f$. 2. Reihe: TTT UU-. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	11 18	00 009	09 898	15 836	17 808	23 748	31 692	34 639	35 630	44 555	45 545	50 507		Sicht 8 km, ∞° - 4200 m. Von 200-400 m Ns St. der [illegible] Felsen bis 730 m hervorragend von 700-900 m [illegible] 1500-1800 m Ns Sc nach N auf Ns abnehmend. Im SW-Quadranten vereiste Quellungen bis 2300 m darüber Schneeschauer am N-Horizont [illegible] Cu u. Cb Aufzug, im Zenit wolkenlos.	57 75	04 21	13 18	3
Höhe = 18 m		516 84	599 86	619 90	633 88	678 90	744 63	762 56	758 56	806 47	825 42	864 39						
		30 06	20 06	16 06	15 07	29 07	05 08	04 09	04 11	02 13	11 14	01 16						
Breslau	11 17	06 989	10 887	21 760	22 750	38 603	43 563	50 511						Bei Sicht mässig [illegible] Landung starker Schneefall, von 350-3900 m Ns [illegible] Ns. Ab 2500 m stark aufgelockert, teilweise quellige Struktur. Teilweise Untersonne > Gipfel, im S u. E Spuren von Ac, Cs [illegible] leichte Vereisung.	56 73	02 00	34 14	6
Höhe = [illegible] m		510 97	575 98	635 98	639 98	757 90	781 40	834 35										
		35 09	25 08	16 13	18 18	07 15	03 17	02 19										
Münster	11 17	00 007	03 978	16 810	33 656	40 590	45 553	48 528						Sicht 15 km, ∞° [illegible] m, darunter im SW Ns Cu [illegible] Ns Sc 800-1200 m, im S-Halbraum Ns [illegible] Ns Sc [illegible] Ns Quellungen 3500 m [illegible] > Gipfel, Cb Aufzug bis über Zenit [illegible] sichtbar. Am E Ns Cu [illegible] in Wolken nur geringe Vereisung.	57 74	06 02	95 16	9
Höhe = [illegible] m		527 81	516 76	625 98	752 63	798 40	798 36	805 38										
		29 16	26 07	18 08	05 09	02 12	02 17	02 18										
Königsberg	11 17	00 002	17 800	21 762	28 695	31 667	48 515							Um 300 m vereinzelt Hochnebel. Im NW um 500 m über der Ostsee fast geschlossener St., von 2800 m bis > Gipfel Ns As.	57 72	06 34	69 24	12
Höhe = [illegible] m		538 78	647 35	659 35	668 42	698 55	810 70											
		23 01	05 04	05 07	05 11	07 15	04 20											
Frankfurt	11 18	00 002	05 930	16 845	26 724	32 665	34 642	37 623	38 614	67 467	79 335			Flugsicht 15 km. Leichter [illegible] zunehmend, ∞ bis 1400 m. Von 850-1500 m Ns Cu, im W bis 2000 m quellend. Am SW, W u. NW Horizont Ns [illegible]. Am W Cb Aufzug unter 45° sonst wolkenlos.	56 73	09 22	20 28	15
Höhe = [illegible] m		009 85	526 60	610 72	686 94	725 44	725 43	742 42	742 42	575 40	520 39							
		26 07	20 06	14 06	63 68	41 10	41 13	36 14	36 15	15 21	04 30							
Nürnberg	11 17	05 950	07 927	18 806	27 715	33 652	35 618	48 532						∞° [illegible] Flugsicht 10 km, nach N 15 km, in 1100 m Ns, 1300-1800 m Ns quelliger Sc u. Cu, im N stark aufgebrochen, darin mässige Vereisung. Darüber im N-Halbraum bis zum Gipfel [illegible] etwa 4000 m [illegible], im S-Halbraum 3400-4000 m Ns quelliger Ac, As, [illegible] > Gipfel [illegible] im S Ns Cs.	xx xx	xx xx	xx xx	18
Höhe = [illegible] m		540 88	548 85	641 98	674 82	723 80	722 58	806 46										
		27 07	25 08	16 07	11 12	08 12	06 16	03 19										
Paris	11 18	00 013	19 800	24 756	26 722	28 710	31 683	42 586	44 570	51 515	57 473			Flugsicht 15 km, [illegible] von 800 m. Aufreissend bis 2000 m, von 1700-2000 m Ns quellige Sc, 4800-5600 m Ns dünner As, ebenso [illegible] erkennbar, darüber wolkenlos.	55 68	08 04	55 26	21
Höhe = [illegible] m		024 71	623 84	620 42	636 42	632 42	644 42	730 48	724 56	750 60	515 60							
		32 09	15 09	12 13	77 14	81 16	77 18	46 20	50 22	44 25	31 28							
Rangsdorf	11 17	00 004	19 781	20 764	25 720	27 706	37 616	46 536						Zahlreiche Schneeschauer. Flugsicht ausserhalb der Schauer 20 km, in Schauern 4 km. In 260 m Ns Fc, Ns [illegible] 2000 m [illegible] in 1500-1600 m Ns Sc, St in E u. S Ns Ac in 2600 m [illegible] 4400 m [illegible] > Gipfel im S-Halbraum Ns Sc.	54 76	05 01	54 18	24
Höhe = [illegible] m		525 81	680 87	677 82	703 87	700 73	766 75	835 72										
		26 04	10 04	08 05	07 07	07 09	05 12	03 16										
Innsbruck	11 17	00 016	01 604	30 681	32 665	42 576	43 570	45 525						Sicht in 700 m 30 km [illegible] - 4000 m Ns Schauerbewölkung, vorwiegend im Fernen S - W Ns Halbraum > Gipfel längs am Horizont Ns Cu, im WNW hohe As-artige Bewölkung vorhanden.	55 72	07 03	08 16	27
Höhe = [illegible] m		014 80	012 76	712 72	710 67	768 52	768 50	801 61										
		07 09	22 04	07 10	06 12	04 17	04 18	04 21										
Wien	11 16	00 987	02 975	11 870	14 840	17 805	21 765	23 750	35 615	39 605	46 550			[illegible]	54 68	08 05	42 15	30
Höhe = [illegible] m		010 81	018 55	562 85	562 93	589 78	606 98	597 47	714 48	714 62	762 90							
		33 10	43 12	33 11	26 14	25 15	22 17	23 19	11 19	21 20	72 23							
[illegible]	11 13	00 987	07 920	14 835	17 660	28 690								[illegible] Ns Sc, in 1200 m [illegible] Ns Sc, Schneeflocken, Schneedecke Sicht wechselnd 10-25 km.	60 [illegible]	04 05	[illegible] 96	33
Höhe = [illegible] m		587 87	590 70	657 90	657 65	710 75												
		24 04	14 01	27 05	12 05	10 11												
Lindenberg	12 06	00 999	06 987	16 829	22 763	24 738	29 492	33 656	40 597					Drachenanstieg. Ns Sc [illegible], Schneeflocken, Schneedecke, Reif am Draht, Sicht 3 km.	58 78	06 08	55 16	36
Höhe = 122 m		543 96	561 98	623 95	659 87	663 82	696 84	752 56	757 70									
		26 02	26 06	17 07	12 08	06 09	04 10	06 13	05 16									
Emden?	12 06	00 010	05 952	05 941	32 685	54 488	72 372	90 266	01 240	22 110					57 70	01 00	97 66	39
Höhe = [illegible] m		512 96	558 xx	550 xx	706 xx	823 xx	917 xx	580 xx	660 xx	656 xx								
R - S		-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Hamburg	12. 07	00 007	10 880	16 826	18 795	24 740	35 635	46 552	57 504					Feuersicht 8 km, leichter Sinkschnee und mässiger Schneetreiben. Von 300-500 m Ns Sc, von 500-1200 m [illegible] St., übergehend in dünnen As bis > Gipfel. Sterne durchscheinend bis 2800 m.	60 70	03 01	41 17	51
Höhe = 18 m		510 95	576 90	603 88	602 90	635 96	713 96	737 85	846 90									
		35 07	22 08	19 10	20 13	16 14	10 17	06 18	03 19									
Frankfurt	12. 07	00 006	04 974	06 957	15 551	17 815	19 789	23 750	32 665	33 661	42 582	44 568	51 512	Flugsicht 4,5 km. Starker Dunst bis 500 m, von 500-1600 m leichter Dunst, von 1600-2000 m [illegible] Ns mit leichter Vereisung, von 4600-4800 m Ns Ac, > Gipfel Ns As, Ci und Cs.	58 71	14 16	69 28	54
Höhe = 111 m		571 85	550 75	556 65	552 66	645 81	636 86	641 57	655 94	689 68	774 64	762 66	805 47					
		18 53	20 02	18 02	18 03	12 05	15 09	10 12	07 15	08 16	04 18	05 20	03 22					
Münster	12. 07	00 007	05 956	09 900	12 866	15 836	25 745	26 724	34 633	56 520				Feuersicht 5 km. Mässiger Dunst bis 800 m. Leichter, geschichteter Dunst, mit der Höhe zunehmend bis 2400 m. Bei 3000 m geschichteter, starker Dunst 4200 m bis > Gipfel Ns Cs, Ci.	56 69	12 14	60 21	57
Höhe = 5? m		535 87	528 70	563 88	576 60	574 35	630 42	641 42	683 60	790 85								
		25 02	23 07	23 08	15 08	09 09	08 13	08 14	08 18	03 24								
München	12. 07	05 955	07 933	20 785	35 637	38 608	50 517							Flugsicht 15 km. In 1600 m Ns Sc, in 3000 m Fetzen von Ac [illegible] im Süden, sonst wolkenlos.	64 73	40 99	xx 08	60
Höhe = [illegible] m		658 95	588 83	660 53	742 43	750 38	905 38											
		09 64	17 01	07 05	14 12	03 15	02 21											
Rangsdorf	12. 07	00 005	14 960	17 814	27 718	27 704	35 621	48 537						Feuersicht 5 km. Von 500-1000 m Ns lockerer Sc, von 2000-2800 m Ns Ac, und in 4800 m Ns Ac-Bänke, darüber wolkenlos.	58 73	09 10	57 14	63
Höhe = [illegible] m		546 90	548 90	623 56	587 48	687 76	740 63	824 68										
		24 02	23 55	10 06	10 10	09 11	05 13	03 16										
Breslau	12. 07	00 000	03 485	05 955	15 835	17 811	26 715	34 652	48 523					Mit der Höhe zunehmender Dunst, bei 400 m Inversion [illegible] in 40 % dünnen St. bis 500 m reichend, darüber teilweise starker Dunst bis 1000 m, Eiskristalle. Bei 4000 m 3/10 Felder Sc, sonst wolkenlos. [illegible]	69 73	14 22	30 15	66
Höhe = [illegible] m		606 84	566 98	568 85	645 87	644 55	705 37	760 44	862 38									
		16 57	24 01	20 02	13 03	08 04	04 05	02 07	01 13									
Paris	12. 07	00 015	02 994	06 941	13 862	19 792	29 700	38 612	43 578	50 525				Feuersicht 5 km. Starker Dunst bis 600 m, darüber mässiger Dunst bis > Gipfel, am SW-Horizont geringe Bewölkung, Menge und Höhe nicht erkennbar.	55 67	10 08	69 31	69
Höhe = 4? m		529 87	502 65	529 56	593 67	596 42	640 45	683 42	685 40	736 42								
		26 02	24 06	18 06	15 06	10 11	08 16	06 22	06 27	05 29								
Wien	12. 06	00 998	03 980	11 845	16 825	17 815	24 745	27 712	43 570					Am E-Horizont Ns As-Bänke, sonst anscheinend wolkenlos.	54 73	11 12	69 20	72
Höhe = [illegible] m		570 81	562 81	636 85	586 64	633 61	690 53	690 47	770 39									
		18 58	20 00	13 03	10 04	10 05	06 65	06 01	02 15									

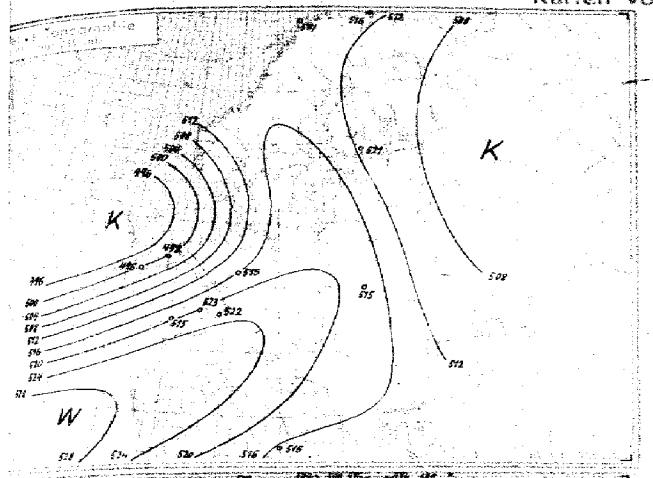
Kristiansand		11. 18	00 002	11 879	23 740	29 687	50 504	74 577	83 466	88 278	14 256	/	Riga		11. 19	00 003	06 931	14 851	22 753	39 590	42 570	49 515	80 280	09 200	/	Bukarest		11. 16	75
Höhe = 11 m			505 69	602 00	674 xx	712 xx	835 xx	985 xx	570 xx	619 xx	613 xx	/	Höhe =	2 m		602 78	572 62	620 73	677 72	782 55	780 65	818 63	620 xx	600 xx	/	Höhe =	92 m		
26 991	54 388	07 916	43 849	14 891	21 773	22 762	46 650	/	Minsk		11. 19	00 977	07 918	41 871	18 798	26 720	33 650	64 448	75 853	78 439	98 248	05 275	/	Gotenhafen		11. 16	00 006	45 454	
[illegible]	[illegible]	039 79	000 84	004 78	540 86	538 65	720 71	/	Höhe =	27 m		576 88	589 82	577 79	605 80	610 84	650 83	886 xx	370 xx	385 xx	437 xx	643 xx	/	Höhe =	xx		538 79	566 xx	78
46 598	[illegible]	81 314	83 304	04 220	22 262	/	Krakau		11. 19	00 977	04 950	70 881	14 831	17 811	22 759	39 403	45 568	57 410	83 810	/	Calais		11. 19	00 019	25 746	38 626	50 528	60 462	
533 xx	573 xx	566 xx	585 xx	554 xx	551 xx	/	Höhe =	222 m		610 93	515 92	546 80	555 75	550 75	561 75	661 92	680 86	795 xx	880 xx	/	Höhe =	423 m		414 77	580 xx	766 xx	716 xx	764 xx	
56 402	[illegible]	89 276	01 220	/	Cherbourg		11. 17	01 006	07 934	15 846	26 784	39 610	45 564	52 515	64 458	57 416	74 370	83 325	90 287	99 261	03 234	/	Brüssel		11. 15	00 010	04 966	41 082	81
710 xx	[illegible]	933 xx	591 xx	/	Höhe =	7 m		024 68	532 xx	575 xx	684 xx	678 xx	718 xx	780 xx	795 xx	675 xx	922 xx	504 xx	580 xx	690 xx	606 xx	/	Höhe =	55 m		507 70	522 68	592 84	
13 865	[illegible]	23 495	29 690	/	Hoek van Holland		11. 17	00 016	02 596	29 598	41 582	47 587	62 451	67 484	70 388	80 426	81 319	85 303	95 259	05 216	26 156	/	Reval		11. 18	00 005	02 976	04 358	
[illegible]	[illegible]	698 84	700 63	/	Höhe =	4 m		009 93	000 xx	717 xx	791 xx	817 xx	915 xx	945 xx	949 xx	545 xx	540 xx	564 xx	642 xx	677 xx	476 xx	/	Höhe =	45 m		598 85	601 xx	601 xx	84
95 342	[illegible]	21 865	27 760	27 693	53 580	57 440	62 415	64 443	58 396	67 386	77 326	81 305	88 274	51 261	96 244	07 202	/	Cherbourg		12. 05	01 006	05 990	10 897	15 846	17 818	34 556	39 610	44 540	
517 xx	[illegible]	661 xx	677 xx	716 xx	914 xx	955 xx	976 xx	981 xx	978 xx	968 xx	531 xx	565 xx	587 xx	586 xx	579 xx	588 xx	/	Höhe =	7 m		513 86	506 xx	558 xx	580 xx	545 xx	658 xx	366 xx	712 xx	
72 385	[illegible]	20 242	46 220	12 197	/	Calais		12. 05	00 010	10 598	12 676	[illegible] 852	27 714	37 622	44 568	58 466	74 372	97 260	01 205	19 179	29 150	/	Dijon		12. 05	05 993	08 922	15 541	87
[illegible]	[illegible]	477 xx	643 xx	647 xx	/	Höhe =	123 m		018 82	580 xx	568 xx	534 74	663 58	700 72	780 xx	920 xx	570 xx	714 xx	667 xx	660 xx	/	Höhe =	223 m		550 84	569 xx	610 xx		
17 820	[illegible]	21 783	40 604	63 402	77 298	95 264	04 095	/	Brest		12. 05	00 014	03 978	07 990	46 835	20 785	37 652	46 565	68 410	85 305	04 235	14 200	/	Bordeaux		12. 05	00 011	16 826	
605 xx	[illegible]	996 xx	717 xx	898 xx	684 xx	599 xx	599 xx	/	Höhe =	97 m		531 72	008 60	532 56	567 60	663 75	625 50	681 50	845 xx	810 xx	650 xx	650 xx	/	Höhe =	48 m		006 96	650 xx	90
45 560	[illegible]	74 976	96 276	/	Minsk		12. 05	04 979	18 805	22 755	30 676	34 683	37 617	57 466	66 405	97 250	02 230	/	Krakau		12. 05	00 986	12 871	15 827	29 685	38 603	44 553	60 511	
695 xx	[illegible]	890 xx	500 xx	/	Höhe =	219 m		573 91	614 82	636 83	650 75	677 68	687 64	825 xx	917 xx	655 xx	658 xx	/	Höhe =	222 m		560 87	625 48	627 48	714 48	783 93	615 43	807 77	
31 472	68 152	11 289	98 296	17 782	25 160	35 136	/	Reval		12. 05	00 307	01 984	05 945	07 918	10 874	18 784	26 696	38 585	51 488	61 400	66 388	74 303	80 310	/	Hoek van Holland		12. 05	00 015	93
840 xx	[illegible]	542 xx	564 xx	664 xx	670 xx	562 xx	/	Höhe =	46 m		630 87	665 xx	600 xx	596 xx	607 xx	646 xx	701 xx	816 xx	908 xx	947 xx	981 xx	522 xx	563 xx	/	Höhe =	xx m		607 99	
41 802	[illegible]	39 610	46 950	72 572	92 274	04 222	10 200	17 190	24 188	/	Lemberg		12. 05	00 967	11 870	46 920	24 796	35 640	60 450	86 300	01 237	31 146	42 118	/	Gotenhafen		12. 05	00 008	
595 xx	[illegible]	717 xx	750 xx	827 xx	652 xx	682 xx	675 xx	652 xx	670 xx	/	Höhe =			538 92	585 88	591 96	649 90	666 55	846 xx	529 xx	640 xx	575 xx	574 xx	/	Höhe =	xx m		537 86	96
33 544	[illegible]	17 809	44 584	58 464	61 433	82 309	94 240	/	Riga		12. 05	00 037	05 950	08 905	15 825	36 622	42 565	49 481	64 407	90 275	95 260	/	Simferopol		12. 01	00 076	08 908	09 900	
609 xx	[illegible]	673 xx	821 xx	919 xx	977 xx	571 xx	574 xx	/	Höhe = 05			664 95	663 90	587 70	618 59	778 65	778 69	863 xx	950 xx	586 xx	670 xx	/	Höhe =			052 93	024 xx	430 xx	
[illegible]	[illegible]	21 284	12 203	44 990	/	Kristiansand		12. 05	00 001	82 973	04 955	13 840	26 705	32 653	34 636	37 611	45 546	69 444	89 334	73 362	61 321	/	Madrid		12. 06	08 344	08 924	10 896	99
828 xx	[illegible]	560 xx	608 xx	592 xx	/	Höhe = 11 m			592 86	567 84	560 83	592 xx	665 xx	683 xx	699 xx	772 xx	780 xx	867 xx	922 xx	946 xx	925 xx	/	Höhe = 667 m			507 71	015 64	015 61	
42 869	45 939	16 924	28 767	38 638	38 620	60 457	/	Kirkenes		12. 06	00 983	10 890	12 845	26 695	34 640	38 607	46 526	67 370	78 345	02 210	15 176	/	Drontheim		12. 06	10 984	05 928	06 916	
610 59	809 50	004 48	638 87	620 86	621 95	727 90	/	Höhe =	xx m		590 89	685 xx	646 xx	750 xx	806 xx	860 xx	923 xx	595 xx	615 xx	580 xx	600 xx	/	Höhe = 64 m			516 40	544 xx	590 xx	102
46 378	48 810	15 712	93 546	47 566	65 360	59 438	64 400	/	Athen		12. 06	01 993	34 844	22 777	43 581	49 532	54 490	81 340	93 235	20 175	32 150	45 122	/	Kopenhagen		12. 05	10 004	05 999	
670 xx	612 xx	697 xx	914 xx	917 xx	955 xx	996 xx	536 xx	/	Höhe =	239 m		086 94	037 xx	817 xx	678 xx	712 xx	811 xx	915 xx	571 xx	575 xx	611 xx	620 xx	/	Höhe =	54 m		502 96	616 96	
42 789	28 757	27 627	96 615	46 565	88 465	71 586	89 207	/	Helsinki		12. 05	00 000	05 049	41 875	21 760	46 507	67 454	62 410	84 395	92 258	98 234	16 177	49 142	/					105
543 92	552 96	664 xx	661 xx	708 xx	844 xx	932 xx	803 xx	/	Höhe =	15 m		569 88	571 83	586 72	666 58	876 49	848 46	984 45	580 46	588 xx	576 xx	604 xx	650 xx	/					

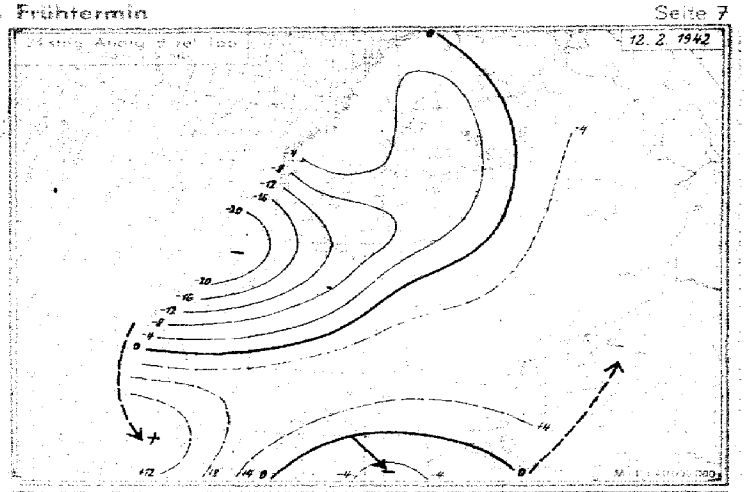


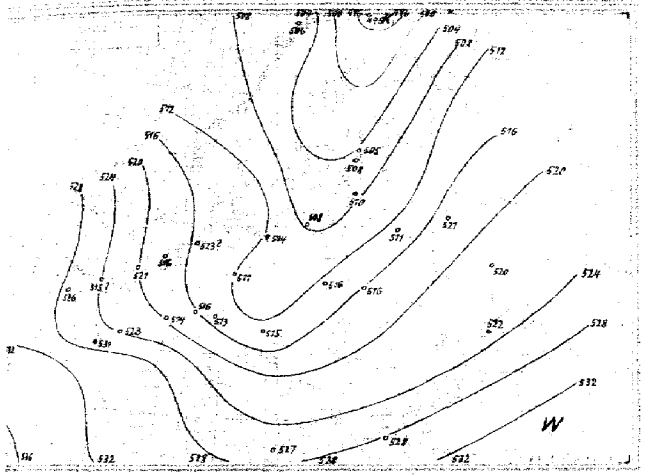


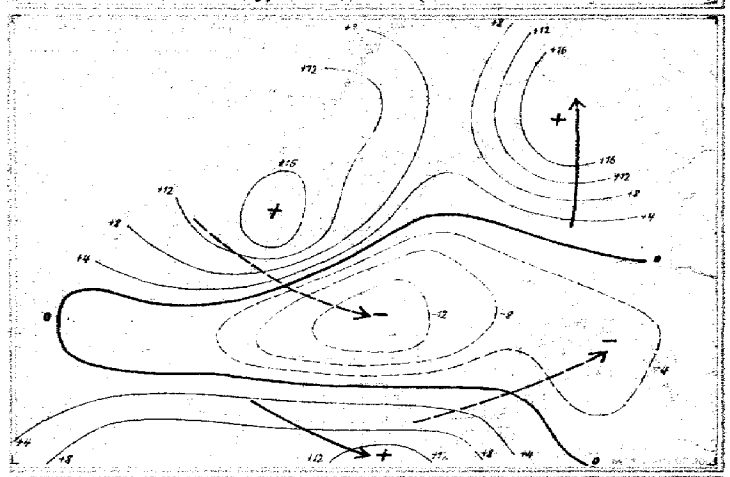
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h

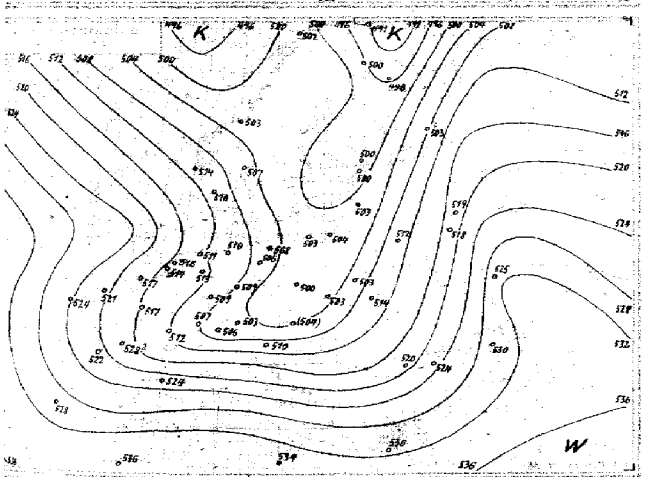
12. 2. 1942

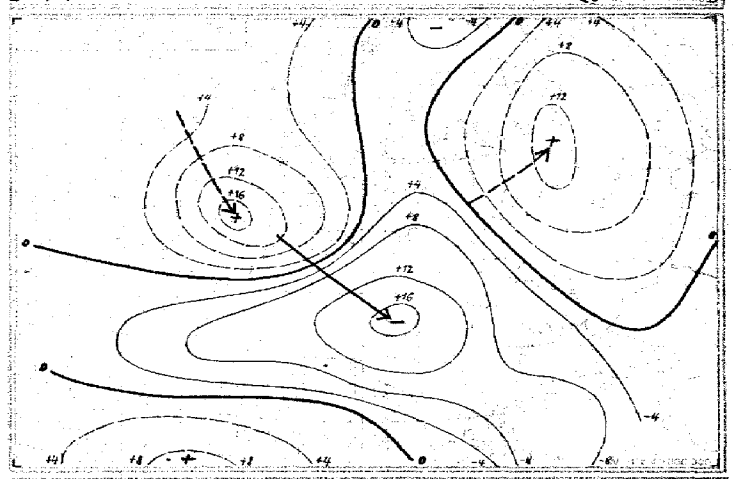


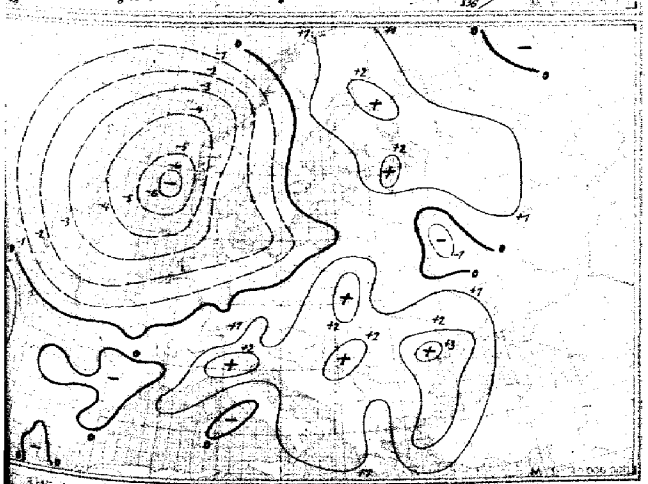




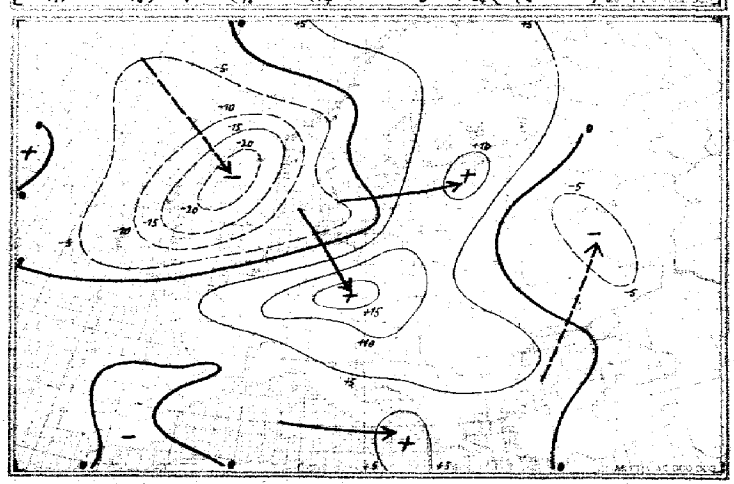








3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

uu = Datum G_1G_1 = 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	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Frankfurt	Freiburg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbourg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Lahr	Rixa
uu G_1G_1	12.07		12.16	12.17	12.18	12.16	12.17	12.18	12.18	12.17	12.13	12.16	12.17	12.14	12.17	12.18	12.16	12.16	12.17	12.17	12.17	12.17	12.19	12.19	12.18	12.18	12.18	12.18	12.16	12.16
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-63	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-		-66	-	-61	-57	-	-	-56	-61	-	-	-	-	-	-58	-	-61	-	-67	-	-65	-65	-66	-	-60	-	-64	-68	-
300	-		-55	-	-54	-58	-	-	-55	-55	-	-	-	-53	-	-57	-	-54	-	-54	-	-51	-54	-51	-47	-58	2-49	3-50	-44	3-48
400	-		-40	-	-43	-47	-	-	-43	-43	-	-	-	-42	-	-43	-	-42	-	-40	-	-36	4-37	-38	-36	-41	2-35	3-35	-35	3-32
500	3-36		-32	3-31	-34	-38	2-36	4-32	-32	7-32	(4-36)	-	3-38	7-32	3-32	-32	-	5-32	6-26	-36	(4-35)	5-34	7-36	7-35	-35	-31	2-23	4-32	-32	3-31
600	4-24		-24	8-22	-26	-24	2-28	6-26	-24	7-24	6-27	7-26	3-30	9-29	3-26	5-24	3-26	6-23	6-20	-22	4-19	5-15	9-17	7-18	-17	-22	2-16	5-13	-12	5-13
700	4-16		-20	4-15	-19	-21	2-16	4-17	-17	7-17	7-19	3-19	3-22	9-21	3-21	5-20	4-20	5-17	5-15	-15	4-14	5-10	9-11	7-14	-11	-16	3-10	5-8	-8	5-5
800	4-10		-15	4-9	-13	-14	3-14	8-14	-13	8-13	5-13	8-14	5-15	9-14	5-15	6-16	6-14	6-12	3-7	-9	4-10	7-7	4-6	7-6	-6	-11	5-3	5-2	+1	6+3
900	4-7		-7	8-6	-8	-8	3-6	6-9	-8	8-7	9-8	9-8	8-10	8-9	8-10	6-11	8-11	5-5	4-3	-7	6-6	5-2	8-5	8-7	-3	-7	6-3	8-8	-7	7+7

Ort	Kiew	Riga	Odessa	Kazan	Kiew	Bucharest	Belgrad	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
uu G_1G_1	12.16	12.16	12.16	12.16	12.16	12.01	12.16	12.15	12.17	12.16	12.16
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300	-58	-	-	-	-	-59	-	-	-57	-60	-
400	-57	-49	-58	-58	-	-53	-	-47	-48	-56	-
500	-54	-42	-40	-43	6-49	-37	-	-40	-35	-35	-
600	-30	-42	4-39	-30	1-32	4-40	-40	5-34	6-24	-24	-22	3-26
700	-31	6-22	4-22	2-14	4-31	-30	5-28	6-20	-15	6-20	-17	-16	-12	3-16
800	-21	8-15	7-16	5-17	5-21	-21	7-15	-8	5-11	4-9	-7	-6	3-7
900	-5	7-9	7-11	6-12	5-14	-14	5-13	8-12	-1	5-6	4-3	+0	-1	3-1

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	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Frankfurt	Freiburg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbourg	Calais	Dronth	Christiansund	Brüssel	Reval	Minsk	Kiew	Riga
uu G_1G_1	11.18		11.16	11.17	11.18	11.16	11.17	11.18	11.18	11.17	11.13	11.13	11.17	11.14	11.17	11.18	11.16	11.16	11.17	11.17	11.18	11.17	11.19		11.18	11.15	11.18	11.14		11.19
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-
225	-		-57	-	-	-56	-	-	-50	-56	-	-	-	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-
300	-		-50	-	-56	-58	-	-	-57	-56	-	-	-	-	-	-53	-	-55	-	-53	-	-60	-56		-	-	-58	-54		-62
400	-		-44	-	-47	-50	-	3-44	-42	-46	-	-43	-	-37	-	-41	-	-40	-	-34	-	-38	-37		-46	-	-48	-40		-44
500	3-36		-35	(3-33)	-36	-40	7-33	2-34	-33	-36	(7-36)	-31	-	3-34	-32	(4-34)	7-31	(4-30)	7-31	(4-32)	-34	6-29	-27	-33	-36	(-37)	-41	-38		5-33
600	4-27		-30	4-29	-27	-31	6-24	4-25	-29	6-28	7-27	-22	-	4-23	4-26	5-24	7-23	6-21	6-21	5-25	-26	4-21	-18	-27	-27	(-27)	-32	-32		5-27
700	4-21		-22	6-21	-20	-23	4-17	4-22	-18	8-22	7-20	4-20	5-17	7-19	4-18	7-16	4-14	7-14	7-19	-21	4-13	-12	-21		-20	5-18	-21	8-12		7-20
800	4-15		-12	4-14	-15	-16	3-14	4-13	-12	8-15	8-16	8-16	4-14	7-5	4-14	7-10	4-8	6-5	7-12	-13	4-12	-8	-6		-14	7-13	-15	8-10		7-14
900	4-7		-5	8-6	-10	-10	4-4	7-7	-7	7-8	8-9	7-5	9-10	9-6	8-3	8-6	5-5	6-3	6-3	7-5	-6	8-5	-4	-2	-8	8-6	-9	8-8		6-13

Ort	Catania	58N30E	Bukarest	Konstanza				Uxita	61N33E	Murmansk	Dalnekarelsk	Petsamo	Luchlin	Chabarowsk	Jakutsk
uu G_1G_1		11.12	11.14					12.06	12.10	12.07	12.06	12.06	12.07	12.06	12.06
42		-	-					-	-	-	-	-	-	-	-
97		-	-					-	-	-	-	-	-	-	-
225		-	-					-	-	-	-	-	-	-	-
300		-61	-					-	-62	-	-	-	-	-54	-65
400		-50	-					-	-50	-	4-61	-	-	-53	-53
500		-41	-					-	-38	-42	5-53	-	-	-32	-40
600		-31	(7-36)					-42	-26	-18	6-44	5-35	(3-35)	-24	-24
700		-22	7-17					-22	-18	-19	5-32	6-19	6-29	-16	8-10
800		-14	5-8					-22	-11	-11	7-22	5-10	8-20	-8	8-15
900		-10	8-2					-14	-5	-7	9-13	7-14	9-14	-2	9-10
								-10	-6	-7	8-11	7-11	9-10	-1	8-7

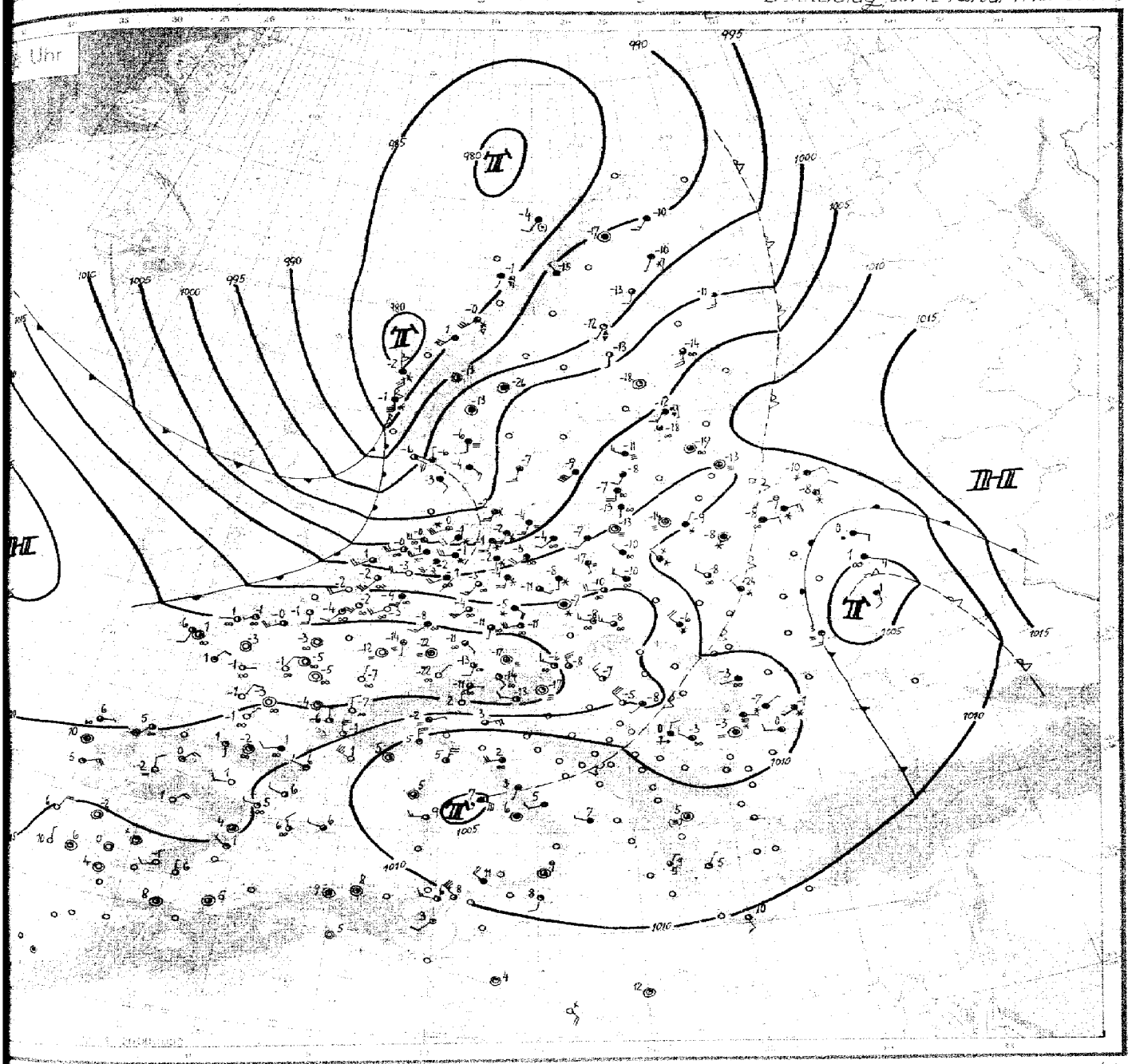
mb — **Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern** (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

Temps Vortag und Nachträge

...den ab 1.1.1940 bis auf ...uppe verbreiteten Analyse ...39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen

Donnerstag, den 12 Februar 1942. Seite 3



Wetterübersicht Donnerstag den 12. Februar 1942

Die Großwetterlage, die durch das Höhentief in Nordnorwegen und das warme, nach Norden verschobene Azorenhoch westlich Irland bestimmt wird, hat seit längerer Zeit keine Veränderungen erfahren. Der erneut einsetzende Druckfall auf den Azoren, läßt ebenso wie der überlagerte langsame Druckanstieg im Ostraum – der gemäß der Rhythmenanalyse nach einem Tiefpunkt um den 10. Februar wieder einsetzen sollte – keine grundsätzliche Umgestaltung erwarten, so daß auch weiterhin die zyklonalen Störungen im Norden ausrizen, und der atlantischen Tropikluft der Zutritt nach Mitteleuropa versperrt wird.

Die Störungstätigkeit an der von Island nach den Britischen Inseln verlaufenden Frontalzone hält an. Ein ausgedehntes Fallgebiet dehnt sich heute von der Bretagne über Dänemark bis Mittelnorwegen aus und scheint sich über die Britischen Inseln weit nach NW zu erstrecken. Eine Vorfront hat heute früh die deutsche Nordseeküste überschritten, die Hauptwarmfront liegt noch zurück und hat das europäische Festland noch nirgends erreicht. Im Skagerrak wurde die Bildung eines Teiltiefs eingeleitet, jedoch deutet der Kern des Fallgebiets an der norwegischen Westküste an, daß diese Störung weiter nordwärts ausgreift als die entsprechende Entwicklung vor zwei Tagen. Damit wird der Hochdruckkeil über dem Reich, in dessen Bereich die Temperatur durch Ausstrahlung Boeblingen bis –22 Grad absank, rasch abgebaut, und morgen wird ein kräftiges Tief bei Dänemark zu erwarten sein. In 10 Km Höhe erstreckt sich eine Tiefdruckfurche vom Nordkap bis zur Adria. Die winterliche Wetterlage ist für Mitteleuropa noch immer nicht abgeschlossen. Die weite Ausdehnung der Schneedecke, die im größten Teil des Reiches mehr als 15 cm, in Süddeutschland bis über 50 cm und im nord- und mittelrussischen Kampfraum 30–50 cm beträgt, erschwert und verzögert den Winterabbruch ebenso wie die ungewöhnlich starke Vereisung der Ostsee.

In Rußland hat sich die von Süden kommende Warmluft mit Temperaturen um Null und Regen bis in die Gegend von Kaluga durchgesetzt, während die Kaltluft von Westen her wieder langsam vordringt. Gestern mittag stieg in der Krim im Föhngebiet des Jailagebirges die Temperatur auf plus 13 Grad an. Der Druckanstieg im Osten zeigt aber, daß auch für Rußland der Winter, der den strengsten Wintern der letzten 200 Jahre gleichkommt, noch längst nicht abbricht.

Zentrale Wetterdienstgruppe
gez. Flohn.

Donnerstag, den 12. Februar

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	5 0	10740	24325	79654	7 0 100						
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014	6 2	10768	16027	99900	6 0 452	9 0	63359	16569	43100	7 0 901	01339
Krakenes	° 021						5 2	15054	18668	99700	6 0 205	02467
Utsire	° 028						3 7	02862	14165	04052	7 1703	01389
Lister	° 030	8 4	02963	26625	05551	7 4 742						
Färder	° 036	6 4	31890	24262	02152	6 6 644	6 4	01890	22212	44551	7 0 601	04284
Gällivare	053											
Haparanda	058	6 0	72556	18378	29361	8 0 103	6 0	72538	16373	84054	8 0 952	01595
Härnösand	°066	8 6	61704	24214	21253	4 5 391						
Stockholm	077											
Jönköping	087	6 0	60990	16260	02755	5 0 493						
Wisby	°090	6 6	12890	22810	21559	7 0 402	0 0	20890	20500	04157	7 0 367	01289
Kopenhagen	° 181	5 0	02756	20492	15636	[illegible]	6 0	55615	20330	75224	9 4 203	00068
Skagen	° 182	6 0	01890	28101	22691	8 2362	1 4	01893	00393	03118	0 0 302	00068
Blaavandsh.	° 184	2 0	01942	20212	07551	8 6 304	6 4	01845	20340	07851	6 6 500	00289
Hammersh.	° 185	5 0	12737	22247	65657	1 0 305	5	63748	18346	05555	0 0 302	00079
Biarritz	202	6 3	33560	10296	58108	2 0 263	3 3	02790	32227	xxx07	6 0 300	00084
Lyon	210	5 4	45648	22028	15900	3 5 300	5 x	72548	00078	16851	9 x 462	97059
Paris-Le Brg.	215	9 4	05743	50926	39642	9 x xxx	8 4	32833	32229	18902	7 5 107	00031
Perpignan	216	5 0	31953	69663	10857	6 0 208	5 4	01851	51602	13778	6 0 500	xxxxx
Brest	220	5 0	05743	04324	19807	7 2 408	4 0	32534	06625	20605	6 x 203	87077
Le Havre	230	2 4	02653	04855	14762	6 6 619	4 0	03853	02228	79382	7 7 600	99281
Marseille	231	6 4	05790	61401	04046	5 0 303	6 0	70790	51800	46307	5 0 300	xxxxx
La Coubre	° 269	5 0	35768	22226	19566	9 0 701	6 0	22447	28627	18547	9 0 600	00620
Helder	° 291	5 0	02851	28316	13507	6 0 155	6 5	01758	26314	14101	8 1 300	00276
Vlissingen	° 292	5 0	12353	26147	17162	6 7 267	5 0	12846	22226	17601	8 0 202	00083
De Bilt	293	5 0	05651	20045	14802	x x xxx	5 4	11752	26213	15651	0 3 601	47024
Genua	° 305						7 0	01608	00022	25302	7 0 605	xxxxx
Venedig	° 312	6 2	14773	22125	05504	4 3 016	7 2	02472	26020	26102	8 4 502	xxxxx
Rom	322	7 3	11664	09395	04509	7 0 802	7 0	02567	36527	04709	7 0 301	xxxxx
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338						7 0	09656	61418	08060	7 0 301	xxxxx
Syrakus	° 655	7 0	02754	20124	05515	5 0 801	7 0	02764	24324	06212	7 0 413	xxxxx
Madrid	353	0 0	05790	28600	97007	4 0 801	0 0	03790	30306	95309	3 0 400	00450
Almeria	° 355	2 0	02551	16127	14013	6 7 701	2 5	02890	18126	14503	7 4 402	00451
Mahon	° 357	2 0	01760	28114	11813	4 0 002	2 0	01734	22214	13510	7 0 402	00440
Barcelona	° 358	0 0	15690	16000	12011	4 0 000	1 0	04821	10201	13202	4 0 405	00460
La Coruna	° 362	5 0	12752	06214	12510	0 0 106	5 0	01653	06513	19410	5 0 502	00260
Lissabon	384	0 0	05690	06200	14109	3 0 402	0 6	05290	02124	13410	3 4 501	00410
Praya C. V.	° 393						2 5	12652	32514	04523	5 0 303	00280
Funchal	° 395	9 4	13766	06158	11914	7 x 303	9 0	03568	05256	12714	6 4 503	87371
Pt. Delgada	° 396	7 0	01063	10512	13907	6 0 309	8 0	02644	10414	14215	7 0 403	00520
Horta	° 398	8 0	15764	14565	13616	8 2 105	8 0	10754	14566	11616	8 0 403	47470
Teneriffa	° 400	3 0	21946	20148	10400	8 x 103	3 4	21948	30148	08618	8 0 603	05284
Kowno	466	5 0	35568	22278	34656	9 x 309						
Riga	470	8 2	01590	10524	13356	6 7 204						
Dorpat	476											
Filsand	477	8 0	03790	50512	08359	9 7 167						
Helsinki	481	8 0	05730	06052	07756	7 0 311	5 0	35543	18316	03262	5 0 367	06569
Kuopio	484	5 5	45506	11226	48421	2 0 500						
Budapest	541	8 7	11190	24537	05500	8 1 702	6 7	15290	00026	03061	7 0 507	00493
Bukarest	575											
Belgrad	701	5 0	15657	54597	05651	3 0 903	6 7	05595	18126	09304	8 x 503	47714
Sofia	720	6 7	26045	18487	15180	8 0 704	6 x	29342	24328	07402	9 x 806	49341
Athen	730	1 6	11871	21401	03404	5 0 519						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
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											
Ingöy	° 005	50	00971	19501	02155	10303						
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014						00	84309	20729	86250	30103	14411
Krakenes	° 021						52	72654	14708	20652	02715	14124
Utsire	° 028											
Lister	° 030						00	01109	42504	40656	10709	–
Färder	° 036						10	46128	16248	78556	00850	10410
Gällivare	053											
Haparanda	058						01	01110	16249	94163	21316	00100
Härnösand	°066											
Stockholm	077											
Jönköping	087						50	03648	16328	01257	20940	10111
Wisby	°090						50	01448	20812	04851	33401	20411
Kopenhagen	° 181	01	05790	10344	06157	98903	6x	74428	13573	00352	15511	51041
Skagen	° 182	04	03790	18203	01955	00807	5x	03748	12318	17154	22549	10034
Blaavandsh.	° 184	6x	74638	22472	03251	05816						
Hammersh.	° 185						50	01432	18348	34154	11307	10011
Biarritz	202						07	01790	16113	18301	12350	13010
Lyon	210	53	01751	65644	19752	70083	00	05790	32210	19757	49501	11410
Paris-Le Brg.	215	00	05690	00000	21351	70305	90	05690	11000	20653	52601	00111
Perpignan	216	50	01652	00001	15405	60715	04	01690	16201	14406	50500	–
Brest	220	50	05753	09003	21902	70503	50	05754	00814	21801	57206	54011
Le Havre	230	5x	01752	14212	21100	70300	01	01790	22526	49750	52105	–
Marseille	231	60	00790	61800	11105	50501	00	00790	28700	12201	59107	–
La Coubre	° 269						50	01652	04202	22811	00309	10011
Helder	° 291	5x	01751	21413	13201	8x507	57	02753	22525	05601	8x511	10110
Vlissingen	° 292	00	00740	22340	08351	80901	00	00790	22490	15652	80768	11410
De Bilt	293	50	05653	20303	16055	90902	01	05690	20524	13152	80702	10051
Genua	° 305	02	05690	65403	06308	10305	02	01690	65541	08605	10540	–
Venedig	° 312	50	0266x	37405	08703	10388	57	02665	39576	04805	70345	–
Rom	322	7x	52452	2x359	05907	9x805	7x	51558	12628	05707	7x502	–
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338											
Syrakus	° 655	00	00690	26310	08511	50801	70	01763	18223	01005	80102	–
Madrid	353	00	00990	04400	96503	40501	00	00890	04400	06401	50309	10010
Almeria	° 355	xx	212xx	06046	13708	6x302	xx	01xxx	32124	12106	15101	00180
Mahon	° 357						46	02764	26145	19506	50601	00130
Barcelona	° 358	50	01765	01145	15xx9	60306	46	01764	26114	19506	20501	00110
La Coruna	° 362						52	01555	08447	10406	50102	10100
Lissabon	384	00	00790	30100	15307	50103	00	00750	02408	16606	70303	00030
Praya C. V.	° 393						30	01855	32425	11449	00804	10310
Funchal	° 395	00	00690	xxx10	13917	90509	00	00650	06300	14592	60303	00160
Pt. Delgada	° 396	xx	03646	10418	16215	7x403	5x	24648	12528	15115	4x301	10010
Horta	° 398	2x	12755	14465	12115	1x602	8x	02548	14668	40014	0x202	11051
Teneriffa	° 400						10	01963	26113	11815	13403	10111
Kowno	466	30	05533	40013	19061	50103	40	46109	10049	10964	09403	–
Riga	470											
Dorpat	476						60	05790	00012	07969	40305	00511
Filsand	477						50	45348	94348	05769	90300	10511
Helsinki	481						70	26301	10128	92262	00301	10411
Kuopio	484	50	05146	14328	01851	40349	40	05556	16526	03204	10306	10451
Budapest	541						50	01852	28332	45757	70108	00581
Bukarest	575	02	03690	02118	07454	90303	50	02448	00022	44753	60303	00549
Belgrad	701	5x	05658	00023	43353	0x340						
Sofia	720	10	05610	16312	10453	80302						
Athen	730	40	05774	12214	06106	80380	50	01892	02102	07205	50103	20051
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
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	QHH'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E E'	HHNh
Mus Allah ²)	2420	726	5 0	52676	34277	83356	7 0 903								
Predeal ¹)	1034	593													
Fanaråken	2072	024	6 0	46149	25454	66565	03044		3 0	46409	24632	65507	9 0 052	31400	
Gausta	1829	035	4 5	09983	24304	41465	9 0405		7 5	33990	24613	33166	9 0 581	40000	
Svandalsfl.	1065	026							3 0	62544	28344	77260	4 0 304	45009	
Mt.Ventoux	1900	248	6 4	01462	32402	85497	7 4 207		x x	46049	64849	92150	9 x 744	xxxxx	
Izana	2367	401	x x	636x8	25678	40763	0 x 726		x x	57509	24557	55704	4 x 405	33051	

Station:	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E E' HH
Mus Allah ²)											
Predeal ¹)											
Fanaråken											
Gausta						01	05880	34427	86365	30510	10009
Svandalsfl.						30	03652	12488	68360	70212	99009
Mt.Ventoux						00	01340	65501	95457	91603	–
Izana						xx	45509	16539	51651	0x500	xx575

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Erfurt	Calais	Bordeaux	Hoek v. Holl.	bei Regensburg	Friedrichshafen	Bordeaux	Brest	Boulogne	Dijon	Freiburg	Swinemünde	bei Petersburg	Emden	Catania
uu GG	11.19	11.19	11.19	11.17	11.19	11.16	12.05	12.02	12.06	12.05	12.03	12.05	12.03	12.05	12.05
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..		33150													
13 ..		33160								3190	2835				
12 ..		34135		3555					11.0 35100	3195	3370				9.0 3360
10 ..	3250	34130		3365	3195			3545	35130	31120	31115			4.0 33108	8.0 2725
9 ..	–	34100	3280	3365	3395	34100		3650	34130	01125	01105	7.0 3435	3365	7.4 3395	7.0 2665
8 ..	3300	3480	3360	3385	1995	3490	3385	3555	3565	36120	0199	6.5 3325	2350	4.0 3575	6.0 2650
7 ..	3270	3475	3370	3588	2095	3490	3465	3563	3595	36110	3670	6.0 3275	2385	5.4 3160	5.4 2840
5 ..	3360	3405	3455	3470	1394	2355	3375	3560	3445	3560	3545	3260	2540	4.0 3655	6.0 2855
3 ..	3645	3325	3545	3340	2475	2820	0130	3545	2910	0110	3635	3150	1555	1965	3130
2 ..	3340	3220	3645	3345	2450	0225	3525	3565	2720	1315	2520	2730	1565	2860	3545
1 ..	3245	3420	3320	3220	2350	3320	3535	3625	2585	0515	3516	2560	2450	2760	2745

Ort	Bremen	Freiburg	Krakau	Riga	Köln	Paris	Cherbourg	Berlin	Swinemünde	Le Havre
uu GG	11.18	11.19	11.19	11.19	11.15	11.17	11.17	11.13	11.18	11.19
6 km		3360			3460		3465	2545	7.0 3260	
5 ..	3335	3335	2435	2560	4.5 3160	4.4 3365	3380	2730	3430	
4 ..	3160	3215	2430	2550	3470	3360	4.5 3270	2715	3530	3210
3 ..	3145	3335	2440	2540	3435	3460	3355	0000	3530	3460
2 ..	3155	3415	2560	2535	3635	3530	3430	3520	3515	3530
1 ..	3050	0405	1915	2130	3320	4510	4.5 3615	3458	3230	0210

Ort	Krakau	Riga	Cherbourg		Friedrichshafen		[illegible]	[illegible]		Madrid
uu GG	12.05	12.05	12.05		12.15		12.02	12.10		12.09
6 km	4.0 0130	4.7 1815	5.0 3505		2835		5.5 2160	5.6 2001	4.0 2335	6.0 0215
5 ..	3.5 3345	4.0 2640	4.8 3555		2730	11.0 2640	6.6 2110	4.0 1850	10.0 2015	7.0 0330
4 ..	3.0 1545	3.2 1555	5.0 3550		1825	10.0 2445	3.0 2315	3.0 1925	4.0 2070	5.0 0140
3 ..	2.1 2935	1.0 2635	2.5 3540	10.0 [illegible]	1925	9.0 2740	1.0 2260	2.0 2130	6.3 2175	3.0 3625
2 ..	1.0 3130	7.0 2215	4.5 3235	4.4 3645	2520	8.0 3840	1.6 2260	1.4 3510	5.0 2130	2.0 3520
1 ..	1.5 2520	3.2 1115	4.5 3030	4.4 3695	2630	7.0 3560	5.5 2360	4.5 2620	6.0 2180	1.0 0150

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

…gang: 67 Nr. 44 — Freitag, den 13. Februar 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

…schland / …derte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
…urg-Fu	403		76349	55778	04251	0x810	5x	74518	55778	99852	0x812	99xx3
…urg/Fgh.	400	5	74328	55678	99000	8x807	5x	64428	55728	95001	0x813	02xx9
	460	5x	63318	55778	80200	0x810	5x	63418	55778	96200	0x807	06069
…lmshav	430		72628	55478	04050	0x711	5x	65428	55778	00901	9x866	25018
…en	442	3	36448	55758	07451	8x810	5x	74428	55778	03350	0x710	02509
…orn	404		05790	24628	09100	8x812	6x	72748	20728	05500	0x810	01018
…nver	421		05690	55518	08950	7x810	5x	71648	55678	05301	6x608	97018
…eburg	408		05654	53528	11200	7x808	52	05605	18428	08350	7x604	20018
	437		05690	51627	13751	66810	5x	72648	51778	11800	7x802	97008
	436		01890	16525	15302	69910	57	43653	16428	11701	8x610	20024
…en	407		01690	53624	15451	70708	5x	74548	53428	11751	8x709	91009
…furt/M	412		05593	24447	19456	70705	07	03650	18526	15752	70729	03619
	332		05690	60006	11256	77903	04	01890	20425	17951	70709	20xxx
…rücken	441		08490	14346	21757	87402	55	05054	16317	18152	9x805	00528
…burg	219		05690	22143	21455	85806	04	05650	00027	18852	47704	80208
…gen	443		05590	00646	22358	77702	00	02790	16126	18855	77605	00529
…chshf.	444		08468	04148	22650	8x902	50	47121	00044	21961	61802	20569
…berg	425		05640	20226	20053	67901	04	05790	20226	17053	69705	00529
	451		05647	22217	18056	80801	76	01754	21514	15556	80805	10549
	515		06045	18425	19157	80902	57	05642	18426	16856	87603	00540
…chen	414		01752	20205	24454	61902	00	02890	12315	19754	66705	60519
…u	505		78455	00078	13857	8x301						
…ruck	507		05563	12103	21255	69905	06	05790	20613	19555	04601	97519
…urg	508		01871	14301	21855	69302	00	05790	24105	20657	95602	20009
…n	404		72518	51678	05851	0x711	52	72644	51778	02151	8x709	01009
	450	5x	25636	53676	46151	8x869	5x	74428	53478	02652	9x602	97527
	440		14644	53478	08351	8x709	5x	14778	53528	06451	8x801	05059
…eudtz	449		25653	26776	13351	87906	57	14762	51626	10152	9x707	91519
…t	446	5x	02767	20427	15451	6x785	52	03665	53518	11651	6x710	00519
…den	410	07	05690	22576	14351	8x405	07	02790	20526	12052	57706	97509
	569		05690	24503	17254	73902	04	05790	24524	15755	71705	00539
…weis	570	04	01890	20202	18753	60601	04	01890	20102	19357	74601	20519
…itz	676	04	05690	16214	19156	70100	54	05640	10126	18656	70401	00559
	501		01850	24507	19451	50003	0x	05690	21300	16850	50401	20508
	506		05690	12100	20552	60802	06	05540	08203	21759	70205	20519
…furt	502		05790	00000	19151	41902	00	02990	00000	14656	46301	20019
…ig	405	5x	71644	16428	07464	6x812	5x	72546	18578	03451	8x647	97528
…gsberg	422		05690	18414	08784	70809	5x	72438	16276	05256	5x810	32549
…sburg	321	00	00690	24100	10457	70703	5x	35558	20318	04658	3x708	00559
	551	5x	05538	18478	11755	0x709						
…r	552	5x	23536	18478	11754	04709	01	05690	18526	08851	87709	97xx8
…berg/Schl.	420	57	72765	20377	11051	8x908	07	02690	24477	08751	03605	01038
…lau	411	55	02773	20374	14352	60905	14	05790	20425	13054	72864	01616
…itz	454	44	01700	20303	16053	60300						
…chau	558	05	05590	24400	14060	70705	5x	05676	14427	12256	8x505	20529
…nnstadt	557	05	05635	16378	14756	9x80x	07	65646	10514	12755	60703	97539
	564		05605	24377	09956	7x290						
…berg	571						50	05641	24101	19160	70203	–

…schland / …derte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
…urg-Fu	403	5x	[illegible]	24578	95540	0x8[illegible]	5x	68448	24574	95751	8x402	97513
…urg/Fgh.	400	5x	[illegible]	24468	92801	8x765	0x	[illegible]	22616	95550	8x806	22578
	460	5x	74438	55678	93400	0x607	5x	[illegible]	22511	95951	8x743	04521
…lmshav	430	5x	22536	22468	98601	5x728	5x	65x63	24513	97303	7x301	06519
…en	442	5x	64415	55066	98201	8x811	5x	78566	25606	98201	8x802	64xx7
…orn	404	6x	62338	24748	00403	0x509	5x	72838	24659	11550	4x304	15515
…nver	421	5x	37548	51848	99101	0x813	5x	05565	25678	99301	6x206	12506
…eburg	408	5x	71664	53628	02251	8x514	5x	61658	56578	98401	9x501	96518
	437	5x	03x08	51458	05401	5x506	5x	62518	26066	03601	9x821	16518
	436	5x	15765	53658	09702	8x710	5x	61615	20626	19603	0x613	16006
…en	407	6x	73548	63695	17701	8x505	5x	22498	24578	25063	2x220	04516
…furt/M	412	6x	72548	18678	12502	8x719	5x	23768	18514	68951	9x719	27569
	332	0x	74648	63628	17350	9x726	0x	74448	56436	17860	0x806	01618
…rücken	441						5x	72578	24176	11092	9x827	02539
…burg	219	0x	05496	44027	17853	7x605	5x	02655	33408	13551	7x708	01568
…gen	443	0x	15405	20328	17854	7x762	5x	15476	35658	22958	9x627	97586
…chshf.	444						5x	06407	40657	16150	9x768	20694
…berg	425	7x	05452	16328	14954	0x668	7x	05048	20476	07752	7x713	97554
	451	5x	74548	10626	11659	6x741	5x	74638	20778	46532	0x712	01579
	515	0x	05490	51506	13856	7x721	5x	72348	53478	95459	8x509	08517
…chen	414	0x	05790	18416	13258	7x508	47	40790	12426	16650	6x606	16589
…u	505						5x	78789	24172	37965	5x506	43499
…ruck	507	xx	05470	20026	13365	0x[illegible]	7x	25673	11618	19902	0x486	10649
…urg	508	0x	01701	12404	20659	0x920	5x	23534	11548	16257	6x811	00617
…n	404	5x	72456	53778	97152	9x811	5x	66537	51678	99551	0x706	03524
	450	5x	68426	58578	98951	8x817	5x	24524	22378	94540	5x801	96527
	440	5x	76548	67678	26452	9x718	5x	68526	51678	97051	7x509	91574
…eudtz	449	6x	14658	53778	04552	9x715	5x	72534	51718	10251	0x507	97579
…t	446	5x	71646	54778	99951	8x715	5x	72458	51478	12351	9x702	96549
…den	410	5x	25665	20618	46458	9x604	5x	72560	20578	12362	9x740	95539
	569	5x	05612	24425	16557	0x512	5x	77568	57828	97155	6x569	18594
…weis	570						5x	05465	16415	48852	6x605	10669
…itz	676	0x	05402	14366	17541	5x405	5x	75466	75216	14650	5x608	20639
	501	0x	07632	40200	18061	7x906	00	05890	41028	46004	8780x	04468
	506	0x	45595	42540	23071	8x260	0x	40730	40580	21173	8x807	00759
…furt	502	0x	25705	18100	45548	0x602	5x	85790	40000	93864	5x506	01774
…ig	405	5x	74546	53748	07452	8x813						
…gsberg	422	5x	73548	58578	99353	0x869	5x	77328	18576	95653	6x806	99559
…sburg	321	5x	05458	20478	94655	6x621	5x	33455	20418	20752	5x761	93674
	551	5x	74458	51628	06752	9x716						
…r	552						5x	77569	57778	94554	0x812	97844
…berg/Schl.	420	0x	03753	18578	04054	7x816	5x	75538	22378	79054	0x313	10564
…lau	411	0x	14460	51518	08453	5x319	5x	63765	53648	13563	7x747	97543
…itz	454	0x	15600	57552	13056	7x707	5x	85454	53718	50755	6x708	00579
…chau	558	0x	45680	10603	49538	6x365	0x	15480	49525	05056	0x729	00589
…nnstadt	557	0x	65590	45603	12555	8x805	5x	05449	99x28	05755	7x806	00589
	564	0x	15592	12201	14038	8x570	5x	16440	98343	15464	8x743	–
…berg	571											

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTxE
…um	401	5x	13648	55778	04000	9x711	6x	41538	55578	20501	0x709	03x58
…erney	435	5x	23635	53876	03950	0x703	5x	25538	20766	00001	0x711	02x59
…eeven	463	5x	74648	20778	02854	xx809	5x	74448	20776	98630	xx813	xx249
…oland	465	5x	71518	57778	00050	0x811	5x	91528	57776	96601	9x725	04554
	401	5x	76728	55778	96601	0x812	5x	64638	55766	93701	9x609	93xx6
…emünde	403		69328	55778	00200	0x810	5x	74528	51776	98451	0x810	42x59
…na	464		77338	53678	96751	6x909	5x	77338	53776	97051	0x813	96639
…emünde	4[illegible]		71446	51578	03151	9x809	5x	77348	53678	00051	9x808	04538
…enwalde	4[illegible]		74570	18368	04252	9x711	02	74370	18468	00751	9x706	40239
…el	44[illegible]		33756	16246	08360	9x708	5x	74536	14478	04756	9x707	97x59
								725xx	165xx			
…ierort												

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TnTnE
…um	401	5x	61358	26546	98501	0x201	5x	01652	58622	98350	7x901	03x88
…erney	435	6x	15448	32456	97530	0x581	1x	20791	24521	97651	8x300	01x54
…eeven	463	5x	95546	26606	95031	2x903	5x	01553	22692	95001	xx501	xx178
…oland	465	5x	55348	24588	95207	xx596	3x	02744	54724	93611	9x726	97574
	401						5x	02950	37505	91600	5x629	24xx8
…emünde	403	5x	68538	24578	93601	9x552	5x	26443	42373	21601	3x728	52x5x
…na	464						5x	46441	55975	91361	9x904	9x968
…emünde	4[illegible]	5x	74535	54678	24957	9x607	6x	77556	20378	21450	3x873	17239
…enwalde	4[illegible]						12	22590	10363	92256	9x807	25139
…el	44[illegible]	5x	74568	14676	97753	6x511	5x	79418	14676	93753	9x767	21x59
								745xx	200xx			
…ierort								91xxx	167xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

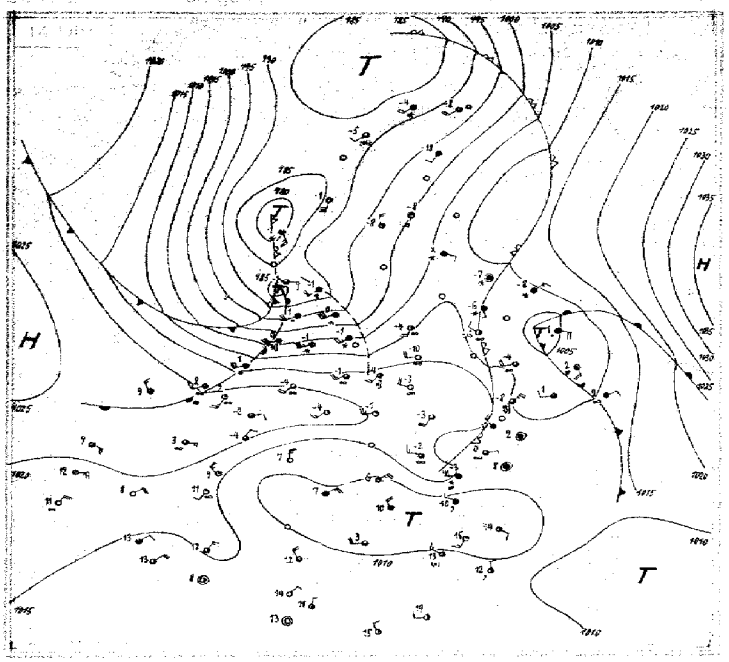
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
…blick	3100	503						00	01990	03301	81669	51305	20690
…pitze	2960	416	10	014x2	02202	94969	45206	66	01990	04203	95766	38301	00669
	2044	506	50	01913	65403	85955	45103						
…eekoppe	1602	428	xx	46109	54779	25362	0x305	xx	46109	24849	22263	01709	01029
…erg/Sch.	1408	427	56	024x3	00015	45557	48363	50	25913	20225	45161	98302	01529
…ckl	1446	411	04	65890	36401	47460	40207						
…eiberg	1213	419	5x	49308	26778	64654	9x702	5x	43308	21778	66260	9x702	21599
…ken	1140	418	xx	46049	Sturm 10 22949	74060	0x709	xx	46009	Sturm 10 22949	72359	0x104	08599
…serkuppe	826	423	5x	49400	22546	03657	0x605	5x	03348	22648	01658	9x603	94569
…berg	910	445	50	49265	55878	99958	07704	57	43324	53848	47558	07703	02579
…er Asten	840	417	5x	95676	55678	09567	8x985	62	14636	53828	07056	9x407	50569
…berg/Ts.	801	424	55	95612	14327	20356	67902	67	95690	20437	27357	77306	08599

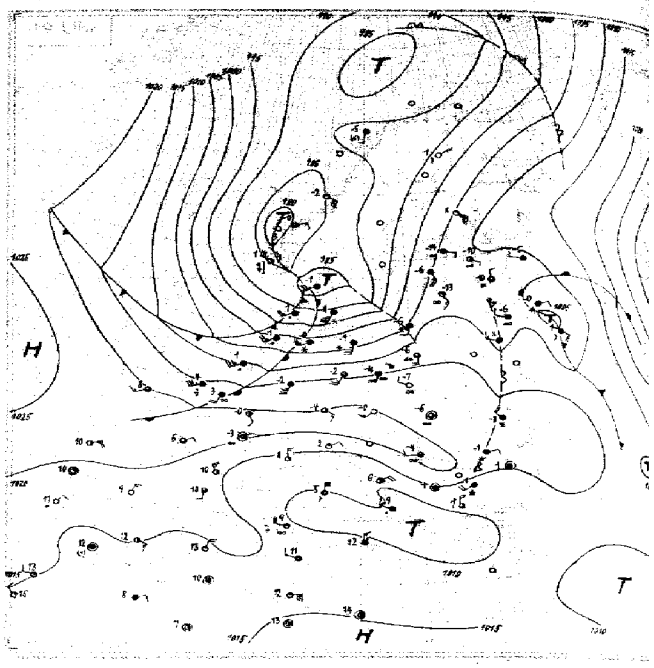
Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
…blick	3100	503	xx	00690	02300	53027	34303	77	02697	45337	82556	7x733	44069
…pitze	2960	416	0x	12991	26576	45043	67901	67	19605	64745	99706	36703	20689
	2044	506	0x	20995	32606	84763	30300	51	61505	27326	86267	46901	20649
…eekoppe	1602	428	5x	45790	55649	77065	0x739	xx	x6xx9	Sturm 10 53849	55365	1x707	95x29
…erg/Sch.	1408	427	50	35863	28010	42762	73591	xx	45149	53919	34261	8x149	20639
…ckl	1446	411						00	45192	88015	x5759	34604	00639
…eiberg	1213	419	00	37990	59940	64064	6x748	xx	77804	24800	59504	1x708	01629
…ken	1140	418	xx	46059	Sturm 10 22949	36659	0x815	xx	77604	24849	63559	6x505	97519
…serkuppe	826	423	xx	37069	22899	19855	7x6x5	xx	77609	22640	93756	0x558	03599
…berg	910	445	xx	77209	75579	95544	3x664	xx	46509	59974	69566	0x705	xx579
…er Asten	840	417	xx	77069	63799	03155	0x740	xx	77609	55578	14052	0x604	50579
…berg/Ts.	801	424	xx	77709	20379	24156	9x927	xx	46109	20449	40654	0x713	71589

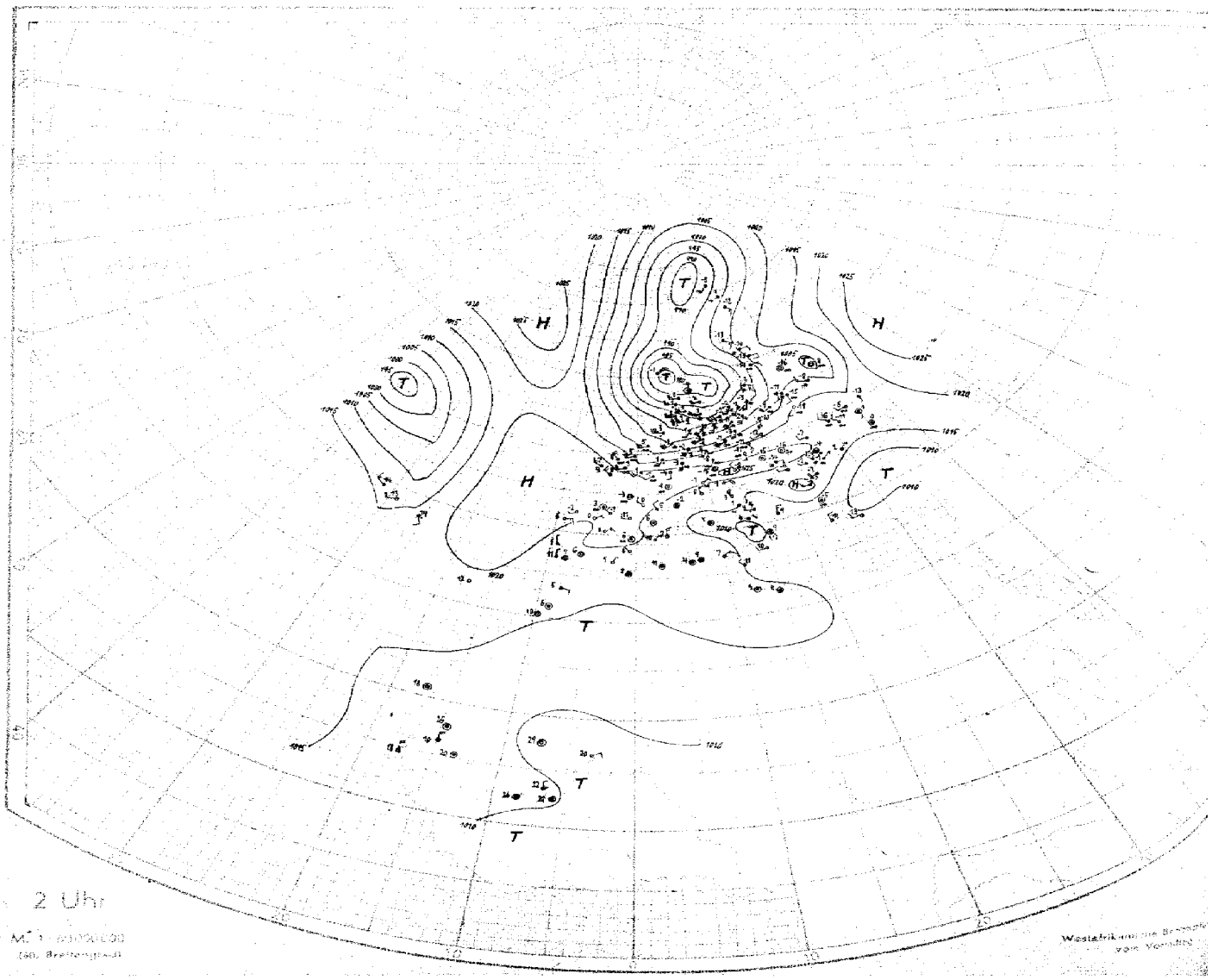
Berichtigungen

Wetterlage von gestern:

Sämtliche Karten des Jahrg. weiteres nach der von der gezeichnet. (Verlag R.M.)







2 Uhr

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

Westafrikanische Bergschule vom Vormittag

Nr. 44

Höhenaufstiege

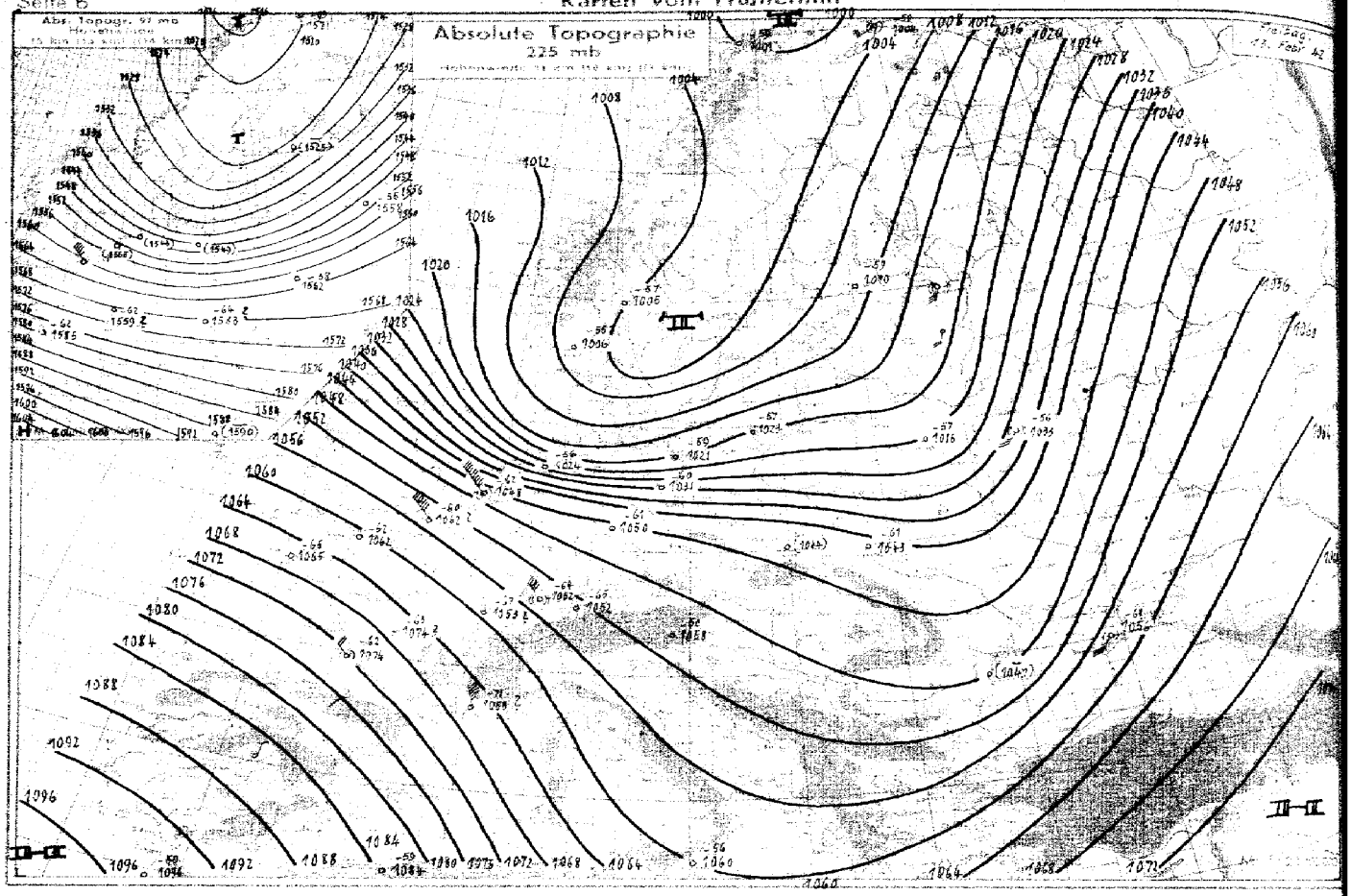
Freitag den 13. Februar 1942 Seite 5

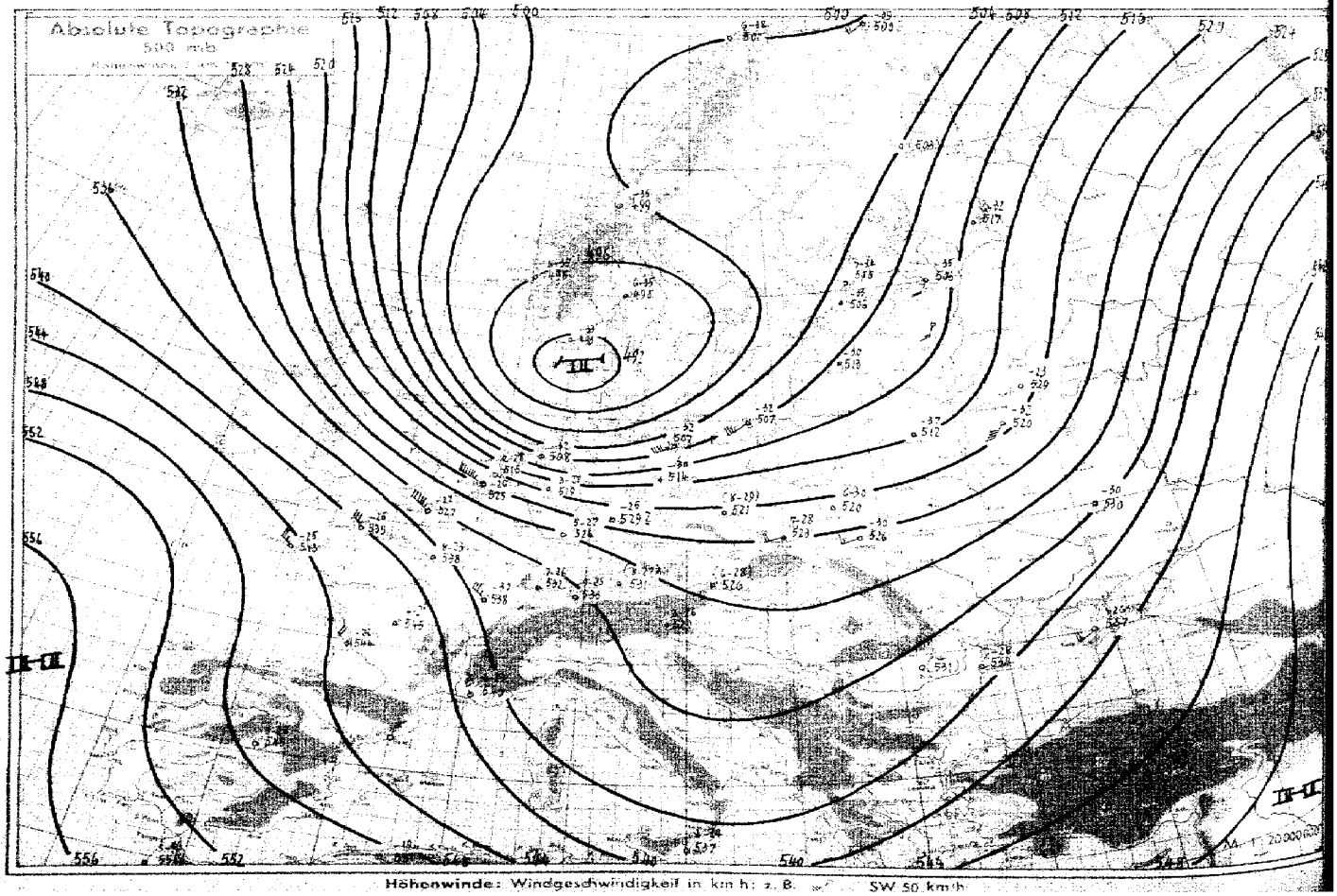
Schlüssel: 1. Reihe: $H_4H_4P_1P_1P_1$. 2. Reihe: TTT UU-, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG															Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	Reihe
Frankfurt	12.18	00 892	13 885	15 532	33 656	36 645	40 602	41 588	42 574	44 567	46 555	53 501				∞° n.o. abnehmend bis 1500m, darin im NW einzelne Cu. Ab 4250m bis > Gipfel 8/10 Ac und As. S-Horizont von Wolken noch fast frei. Nach W Absinken der Bewölkung und Bewölkungszunahme.	23 99	16 18	56 68	3
Höhe = [illegible] m		526 90	589 47	575 32	661 27	657 26	698 39	701 41	695 42	766 43	744 44	759 50								
		23 04	11 05	83 09	44 16	45 21	51 22	53 23	56 26	56 26										
Königsberg	12.17	00 096	02 975	05 445	17 808	25 722	45 642	47 530	53 495							Vom Boden bis 200m ∞² n.o.z. Von 2100-2500 ∞². Von 200-2000m dünner St. Von 2500-3700m dünner 8/10 As, darin mäßige Vereisung (Mischwolke). Von 4600-5000m 4/10 As und Ac.	57 72	18 45	10 16	6
Höhe = 2? m		560 87	565 92	540 40	602 98	660 72	710 77	800 74	827 73											
		21 51	22 01	16 05	22 13	11 12	05 17	04 20	04 24											
Wien	12.16	00 994	11 880	12 876	22 765	28 701	32 665	33 657	40 593	48 535	49 525					Flugsicht 15 Km. Vom Boden bis 800m ∞°. Im NW in 800m 1/10 Sc. Im S in 1800m Sc. > Gipfel im SE Cs. Sonst wolkenlos.	56 72	21 22	42 21	9
Höhe = 5? m		507 56	599 60	599 60	674 63	680 44	703 38	703 39	759 41	790 42	804 42									
		13 03	12 03	12 04	80 36	52 11	45 33	44 14	37 16	27 20	24 20									
München	12.17	00 955	04 939	11 883	15 852	18 801	20 781	22 766	37 622	52 503						∞° vom Boden bis 1500m, darin Sicht nach S 50 Km, nach N 10 Km. Über 1500m Sicht 100 Km. > Gipfel 6/10 Ci-Aufzug aus NW	58 71	26 45	10 13	12
Höhe = 5?? m		562 63	553 62	591 62	607 50	632 46	633 46	678 46	721 52	604 53										
		16 05	08 04	16 04	10 06	08 06	08 08	08 11	05 16	03 24										
Rangsdorf	12.17	00 004	04 900	16 836	22 752	36 628	47 540									Flugsicht 5 Km. Zunehmender ∞¹ bis 2000m. Von 2100m bis > Gipfel 7/10 schnell zunehmender As fra, der im NW verdichtet und auf 1500m absinkt.	55 70	08 34	49 30	15
Höhe = 3? m		502 77	556 75	568 46	617 58	711 90	768 87													
		28 06	21 08	13 10	11 13	10 18	07 23													
Breslau	12.17	00 998	04 963	17 809	27 710	31 677	38 614	50 512								Gleichbleibender ∞ bis 2500m, darauf 8/10 Ac. Bei 3500m 4/10 Ac fra. Ac lent. verwaschen im W. > Gipfel im NW 1/10 Ci. Im W Spuren von Cs lent.	56 72	14 17	37 16	18
Höhe = 117 m		519 67	527 61	619 75	680 90	684 85	736 81	825 73												
		22 04	20 05	14 09	12 12	11 15	08 16	14 20												
Lindenberg	12.13	00 997	06 940	08 910	13 850	18 806	20 780	32 665	43 565							Ballon-Abreißer. 10/10 St. Schneefall. Rauhreif. Nebeldunst. Schneedecke. Sicht 2 Km.	57 -	83 01	- -	21
Höhe = 1?? m		519 90	560 98	555 60	587 50	615 85	621 95	690 90	770 70											
		30 06	26 08	16 08	12 07	15 09	16 12	12 17	12 21											
Amsterdam	12.17	00 008	09 896	32 675	33 657	44 567	45 559	50 525								Regen und Schnee. Flugsicht in 200m 1.5 Km. Ab 220m Ns in zusammengewachsenen Schichten bis 2400m reichend. Starke körnige Vereisung ab 2000m, darüber einzelne As-Bänke. > Gipfel fast 10/10 Cs und As mit Fallstreifen. W-Horizont frei.	50 62	82 21	69 33	24
Höhe = 3 m		076 93	506 89	510 82	601 82	656 23	656 27	692 30												
		41 11	36 17	20 26	22 28	05 32	05 33	05 34												
Paris	12.17	00 012	10 898	12 875	24 746	30 693	30 685	32 670	41 593	51 520						Flugsicht 8 Km. ∞° n.o.z. bis 650m. Von 650-2100m 8/10 dünner St und Sc. E-Quadrant ziemlich frei. Untersonne. Von 3500m bis > Gipfel 5/10 Ac. As in verschiedenen Höhen. > Gipfel 8/10 dichter Ci, Ciden.	52 63	16 39	45 21	27
Höhe = 4? m		651 65	524 70	532 87	601 67	603 79	596 79	596 79	644 80	720 63										
		30 10	22 10	30 15	21 19	20 25	21 26	22 28	16 32	10 34										
München	13.07	00 950	06 943	09 901	10 891	17 717	32 665	35 649	49 538							∞° n.o. abnehmend. Feuersicht 15 Km. Im S in 2000m 1/10 Sc-Restbewölkung, darüber 2/10 Ac lent. Vom N her neuer As-Aufzug. In 4000m 4/10 > Gipfel 1/10 Ci. Sonst wolkenlos.	53 66	32 64	08 10	30
Höhe = 518 m		546 65	518 53	525 42	515 37	616 67	665 76	665 81	741 66											
		18 04	19 08	15 09	14 12	15 19	12 19	14 23	08 28											
Breslau	13.07	16 998	05 945	07 933	11 880	13 863	16 822	18 797	30 676	40 592	42 574	28 531				Von 1500-1600m 10/10 St. Von 1900-3600m 10/10 As, darin leichter Schneefall. > Gipfel 10/10 Cs. Leichte Vereisung.	54 67	29 49	01 08	33
Höhe = 117 m		522 55	546 54	548 55	532 61	548 80	561 94	561 90	694 83	719 89	721 66	760 68								
		18 03	15 04	16 06	21 12	25 14	27 16	27 19	14 19	09 20	10 24	05 26								
Münster	13.07	00 995	19 715	25 720	28 700	41 585	44 560	51 506								Sicht 2 Km. Starker Schneefall mit Regen bis 3500m. 10/10 Ac op von 2000-3800m, darin starke feinkörnige Vereisung. Sc-Spuren. Ac > Gipfel. Sonst wolkenlos.	51 67	02 00	68 24	36
Höhe = 5? m		607 98	593 85	626 98	625 98	728 87	730 44	770 53												
		39 11	21 16	20 19	21 22	09 22	10 24	03 28												
Paris	13.07	00 098	06 943	08 915	26 728	30 690	36 640	45 565	47 550	51 520						Feuersicht 20 Km. Beim Start sehr leichter Schnee und Regen. Von 400-600m 8/10 stark aufgelockerter Fc, Sc. Von 1600-2700m Sc und As, darin bis 2600m leichter Schnee. Im E-Quadrant 8/10 As-Wand.	01 62	15 16	54 18	39
Höhe = 4? m		039 89	012 90	072 90	593 87	565 44	603 44	674 54	660 60	717 50										
		44 04	40 16	41 19	22 22	13 25	12 29	09 51	10 33	08 33										
Wien	13.07	00 995	05 968	06 942	11 877	20 780	33 659	39 626	40 597	44 563	49 528					Feuersicht 6 Km. Ab 550m über 60 Km. Leichter Dunst vom Boden bis 500m. 8/10 As, Ac 3500-4600m meist im W-Halbraum rasch zunehmend, insgesamt 4/10 As 4600m bis > Gipfel. Ferner > Gipfel Ci, Cs.	56 68	03 12 / 15 50	69 37 / 29 22	51
Höhe = 1?7 m		644 96	511 69	511 50	669 48	591 78	710 59	715 71	704 69	717 70	781 58									
		12 61	25 08	19 08	13 07	09 13	06 14	08 20	09 23	08 27	06 28									
Frankfurt	13.09	00 994	11 886	12 868	15 850	19 793	23 764	26 720	08 705	29 698	64 400					Flugsicht in 300m 10 Km. Leichter Dunst bis 500m. Von 600-[illegible] aufreißend, darüber St bis 4200m ansteigend, darin sehr starke Vereisung. Im S As und Ac-Streifen, im NW 4/10 Ac-Streifen und 4/10 Ci.	52 57	37 48	13 15	54
Höhe = 111 m		605 75	586 98	532 98	532 98	573 72	589 88	618 85	631 87	643 67	770 50									
		36 09	32 15	35 17	35 19	20 17	22 20	19 19	17 19	22 19	24 30									
Amsterdam	13.09	03 004	14 854	16 820	37 570	47 524										Sicht in 200m [illegible] Km. 1700-2200m 8/10 Sc, nach N aufreißend und dichter, darüber am W und SW-Horizont 2/10 As. As lent und Cs.	55 71	08 05	19 20	57
Höhe = 3 m		420 72	602 61	601 43	734 22	783 21														
		37 09	39 07	09 08	32 16	02 24														
Emden	13.06	00 990	05 936	18 795	31 658	38 602	40 586	55 474	65 407	65 298	69 240	02 227	05 215	12 192	17 180		54 72	45 07	41 57	60
Höhe = 4 m		012 92	509 xx	628 xx	721 xx	775 xx	750 xx	849 xx	920 xx	550 xx	565 xx	556 xx	573 xx	588 xx	578 xx					
E. S.																				
Krakau	13.05	08 995	06 949	14 852	24 745	34 642	45 559	53 494	71 389	83 321	89 295	90 284					56 68	35 95	03 xx	63
Höhe = 2?? m		628 85	546 85	649 80	606 89	695 86	730 75	789 xx	858 xx	992 xx	542 xx	663 xx								
		32 58	24 06	25 14	48 15	41 12	05 24	xx 27	xx 35	xx 37	xx 38	xx 41								
Kopenhagen	13.05	00 963	07 594	10 900	14 850	23 750	29 700	41 590	46 553	53 500	77 350	03 210	12 170	35 150			52 57	58 99	90 61	66
Höhe = 4? m		692 82	675 75	613 70	600 65	600 58	640 45	722 48	725 50	760 60	035 xx	612 xx	610 xx	625 xx						

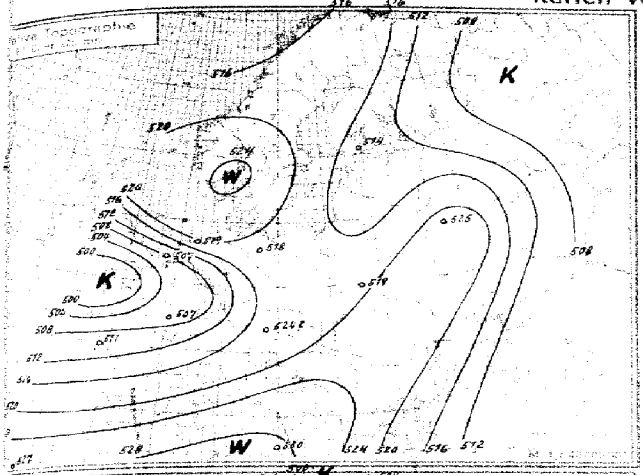
[illegible]	13.06	00 993	14 882	23 735	36 594	06 272	06 249	03 220	/	Limoges	13.07	987	862	940	885	845	793	768	863	821	567	452	425	377	355	300	69
Höhe = m		519 38	601 xx	625 xx	720 xx	631 xx	576 xx	570 xx	/	Höhe = 296 m		532 96	536 95	514 95	514 95	528 96	567 xx	546 92	584 58	610 46	662 40	774 40	792 38	447 86	920 34	874 42	
277 [illegible] 230	202	185	/	Madrid	13.06	00 940	41 893	46 840	25 735	32 680	40 605	60 464	/	Kristiansand	13.05	00 977	06 913	07 895	11 863	24 710	32 646	39 575	56 441	65 398	73 350		
[illegible]	690 35	700 25	/	Höhe = 667 m		540 80	023 80	573 50	547 57	588 47	637 57	794 35	/	Höhe = 11 m		559 88	593 xx	577 xx	571 xx	660 72	724 xx	796 xx	932 xx	976 xx	503 xx		72
75 343 [illegible]	02 220	05 271	07 195	/	Simferopol	13.01	00 986	05 950	11 883	20 786	47 547	79 401	98 266	74 196	/												
501 xx [illegible] 534 xx	553 xx	547 xx	558 xx	/	Höhe = m		013 95	506 xx	014 xx	565 xx	702 xx	895 xx	607 xx	609 xx	/												
Reval	12.48	00 008	04 958	16 908	07 922	11 875	39 695	41 576	42 666	53 484	56 466	63 373	67 390	81 310	87 285	95 259	99 238	/	Hook van Holland	12.7	03 008	24 741	27 708	30 680	32 667	48 560	75
Höhe = 45 m		620 89	645 xx	606 xx	602 xx	593 xx	820 xx	938 xx	838 xx	904 xx	926 xx	642 xx	657 xx	536 xx	577 xx	605 xx	598 xx	/	Höhe = xx m		610 97	592 xx	612 xx	621 xx	675 xx	708 xx	
[illegible]	97 270	03 245	05 220	09 213	20 196	/	Riga		12.49	00 005	04 960	05 887	14 841	27 750	25 663	46 540	62 420	78 385	96 342	20 170	/	Rotenhofen	12.46	00 003	06 924	25 727	
[illegible]	572 xx	628 xx	616 xx	658 xx	596 xx	/	Höhe = 2 m			622 79	665 86	580 76	614 95	646 84	742 84	810 83	979 xx	592 xx	592 xx	570 xx	/	Höhe = xx m		529 85	576 xx	658 xx	78
[illegible]	53 481	54 480	92 267	05 217	27 238	41 195	24 160	34 136	57 072	/	Petersburg	12.19	30 993	34 945	03 885	22 745	25 735	28 650	60 435	89 280	95 266	27 206	48 106	/			
[illegible]	250 xx	647 xx	619 xx	569 xx	673 xx	580 xx	583 xx	580 xx	601 xx	/	Höhe = 5 m		574 13	586 xx	585 xx	675 xx	568 xx	695 xx	884 xx	590 xx	690 xx	603 xx	640 xx	/			
Kischinew	12.48	00 983	24 940	06 911	08 882	41 856	23 731	25 620	48 515	83 302	85 294	82 280	91 266	00 234	07 203	31 166	36 130	/	Minsk	12.49	00 982	07 940	20 585	43 594	44 547	86 300	81
Höhe = [illegible] m		531 82	558 xx	560 xx	553 xx	563 xx	620 xx	711 xx	830 xx	590 xx	594 xx	547 xx	547 xx	596 xx	551 xx	606 xx	604 xx	/	Höhe = 2?? m		573 85	578 xx	607 xx	770 xx	788 xx	546 xx	
Kasan	12.19	00 999	04 970	11 880	14 861	17 814	38 551	59 456	51 443	65 413	63 398	84 316	91 280	05 222	46 195	31 149	34 192	51 [illegible]	14 057	78 175	/	Drontheim	12.19	30 978	08 933	05 916	
Höhe = 2?? m		531 85	556 90	582 75	604 86	607 77	692 75	858 xx	853 xx	902 xx	907 xx	523 xx	558 xx	550 xx	545 xx	593 xx	563 xx	567 xx	572 xx	582 xx	/	Höhe = 64 m		545 69	578 xx	678 xx	84
[illegible]	12 876	28 728	31 648	58 447	71 356	76 344	81 305	54 258	82 274	/	Bordeaux	13.05	01 005	06 933	20 795	28 762	28 718	44 576	46 659	54 500	79 346	80 227	95 204	57 100	/		
[illegible]	503 xx	650 xx	715 xx	936 xx	546 xx	563 xx	590 xx	560 xx	609 xx	/	Höhe = 48 m		575 90	620 xx	564 xx	566 xx	655 xx	700 xx	675 xx	720 xx	708 xx	624 xx	592 xx	622 xx	/		
Riga	13.05	00 996	02 962	06 918	09 890	12 848	16 808	21 753	34 692	60 440	87 298	/	Hook van Holland	13.05	31 003	07 978	28 395	32 564	38 615	45 556	52 503	61 440	81 324	84 318	98 243	06 220	87
Höhe = 2 m		574 74	557 93	571 74	558 62	570 65	591 55	588 50	652 47	577 xx	590 xx	/	Höhe = xx m		024 94	502 xx	626 xx	617 xx	642 xx	772 xx	752 xx	813 xx	891 xx	588 xx	575 xx	628 xx	
[illegible]	32 746	/	Brest		13.05	00 012	06 950	09 948	19 890	24 745	39 620	70 400	05 250	13 204	/	Dijon		13.05	00 993	47 293	45 848	24 751	26 700	62 516	76 365	97 288	08 282
[illegible]	628 xx	/	Höhe = 97 m			038 90	036 82	073 76	559 75	547 90	620 xx	574 xx	650 xx	655 xx	/	Höhe = 223 m			523 79	526 xx	551 xx	606 xx	595 xx	774 xx	997 xx	570 xx	665 xx 90
[illegible]	50 108	76 070	/	Calais		13.05	00 009	12 866	25 726	26 698	59 540	85 321	90 296	91 268	08 237	09 215	14 209	18 186	25 184	16 160	/	Tromsö	13.[illegible]	00 983	07 918	xx 845	
[illegible]	646 xx	516 xx	/	Höhe = 123 m			065 91	592 xx	662 xx	652 xx	716 xx	925 xx	952 xx	959 xx	562 xx	691 xx	626 xx	698 xx	689 xx	681 xx	/	Höhe = 402 m		577 87	580 65	595 67	
[illegible]	42 662	55 465	62 416	72 358	84 296	95 293	94 282	01 223	02 135	20 163	/	Bergen	13.16	00 975	02 960	38 785	10 865	13 838	24 710	31 655	41 574	55 460	63 374	/			93
[illegible]	515 64	920 xx	970 xx	555 xx	617 xx	583 xx	604 xx	596 xx	594 xx	609 xx	/	Höhe = 44 m		562 80	540 87	572 91	865 92	574 87	644 76	700 71	773 67	565 xx	550 xx	/			
Charkow	13.06	09 996	38 920	13 867	28 745	31 633	46 555	74 370	/	Lemberg	13.05	00 974	04 968	08 912	15 880	22 762	37 623	56 490	64 420	90 282	62 235	21 171	28 150	/			
Höhe = m		524 91	567 xx	529 xx	579 xx	677 xx	757 xx	962 xx	/	Höhe = m		663 82	661 81	568 81	578 81	607 71	607 55	815 xx	862 xx	531 xx	652 xx	572 xx	547 xx	/			96
Minsk	13.05	10 926	05 943	07 920	13 851	18 782	39 610	57 459	75 348	84 390	91 265	/	Reval	13.05	00 000	03 965	06 930	08 895	35 583	47 537	67 458	49 383	73 458	84 306	/		
Höhe = 2?? m		658 87	574 95	602 98	610 98	645 92	720 xx	922 xx	600 xx	673 xx	570 xx	/	Höhe = 45 m		602 71	608 xx	681 xx	658 xx	702 xx	814 xx	862 xx	957 xx	990 xx	565 xx	/		
Casablanca	13.05	00 009	04 984	10 890	18 866	19 801	27 716	45 563	65 423	89 300	94 271	/	Lublin	13.07	00 994	04 960	09 903	21 765	27 710	38 610	51 509	/	Kirkenes	13.34	01 996		99
Höhe = 5? m		593 86	532 xx	585 xx	540 xx	543 xx	592 xx	717 xx	868 xx	610 xx	633 xx	/	Höhe = m		576 68	546 51	528 38	623 41	645 42	727 62	774 65	/	Höhe = m		575 35		
[illegible]	45 515	27 695	36 670	47 600	40 375	45 340	52 487	74 335	83 370	15 258	19 190	22 155	/	Kjeller	13.05	00 971	04 933	09 868	41 841	16 770	24 721	32 640	34 643	50 451	20 414	74 358	
[illegible]	532 xx	720 xx	753 xx	795 xx	824 xx	890 xx	890 xx	584 xx	604 xx	654 xx	590 xx	590 xx	/	Höhe = 112 m		580 xx	578 85	610 75	650 73	643 70	649 73	716 74	727 68	944 xx	545 xx	592 xx	102
[illegible]	10 196	19 152	/	Kalaat	13.07	00 011	977	933	770	762	493	665	627	539	443	387	339	309	285	239	226	208	171	157	137	/	
[illegible]	580 xx	687 xx	/	Höhe = 67 m		004 86	498 45	096 54	564 97	520 91	622 85	532 84	560 92	620 57	796 47	928 42	885 36	910 36	952 31	002 27	002 27	414 27	996 28	946 25	696 17	/	
Cherbourg	13.05	05 005	09 960	08 914	13 805	22 791	51 624	79 350	60 250	/	Marseille	13.07	00 017	08 527	20 796	32 684	45 584	66 475	46 230	65 234	17 284	25 177	/				110
Höhe = 7 m		078 92	065 xx	030 xx	896 xx	597 xx	722 xx	924 xx	640 xx	/	Höhe = 112 m		556 xx	510 20	936 25	560 35	654 53	769 43	070 25	185 25	178 25	284 35	/				

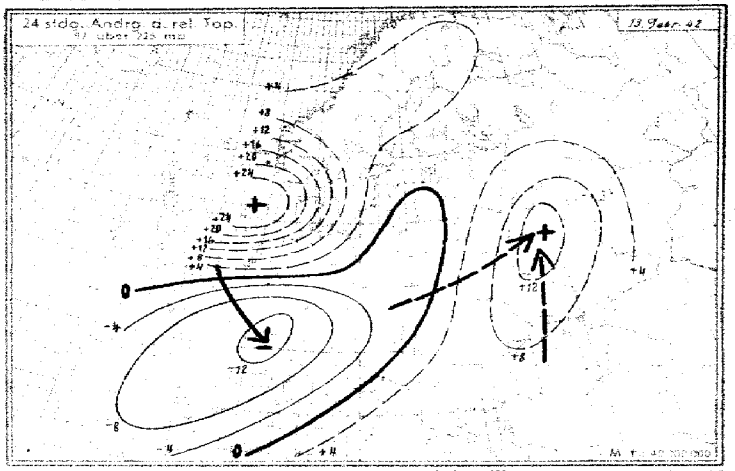
Karten vom Frühtermin

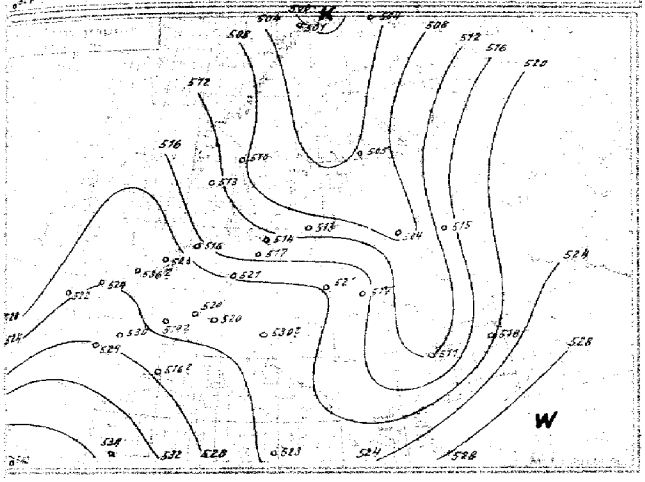


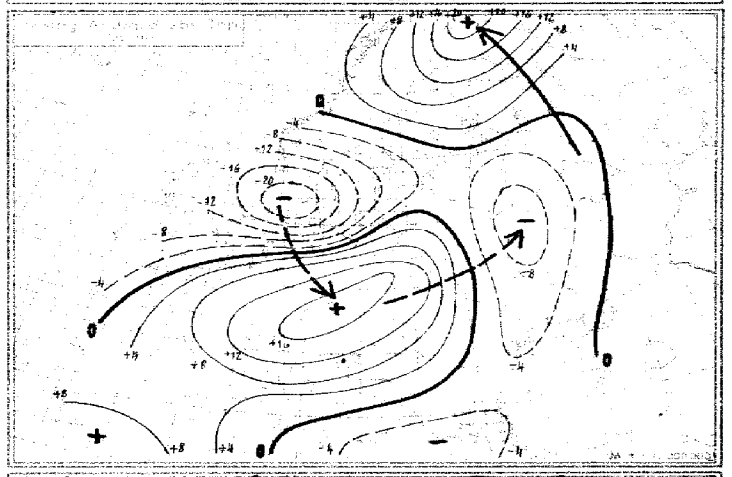


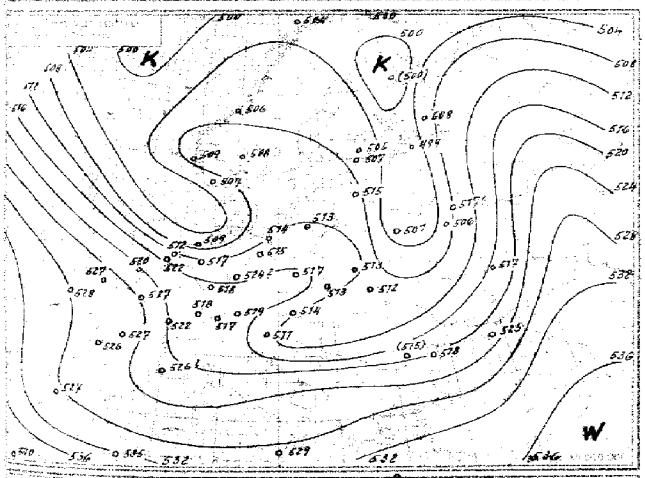
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

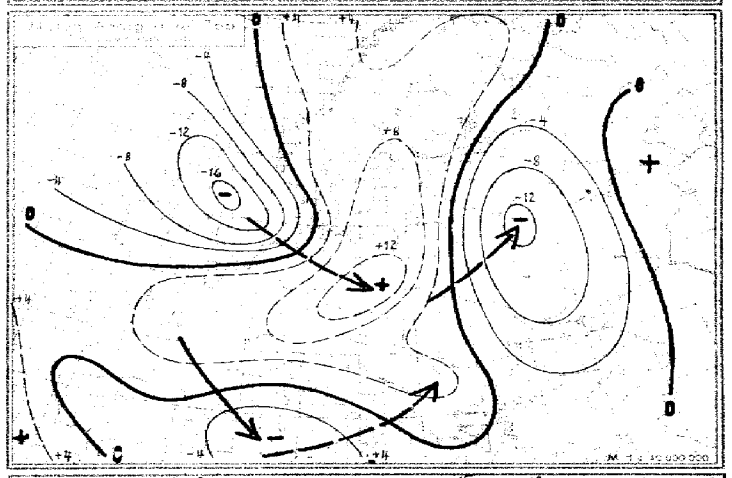


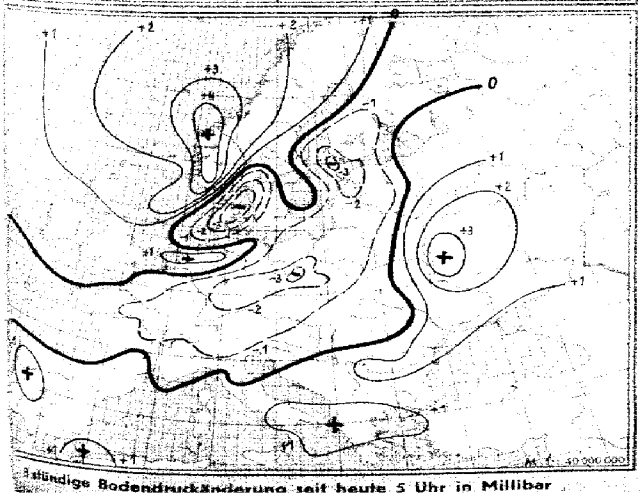


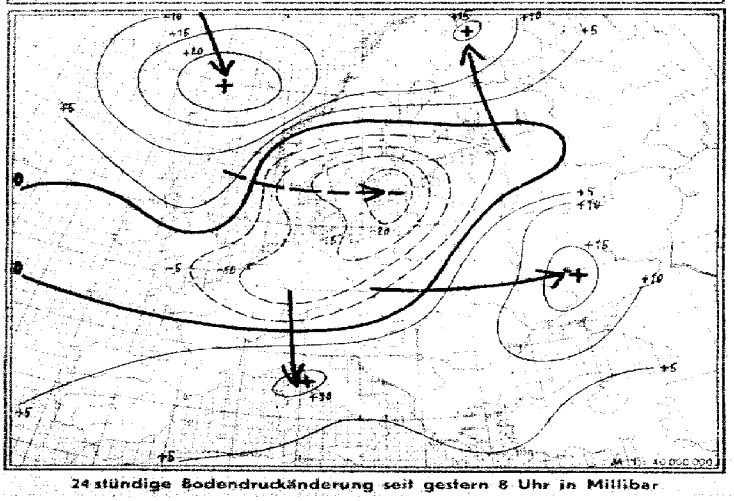












3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 41 — **Übersicht über die Höhenaufstiege** — Freitag den 13. Februar 1942 — Seite 8

uu = Datum G_1G_1 = 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 G_1G_1	Hamburg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Frankfurt	Freiburg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronthi	Christians.	Helgoland	Minsk	Kiew	Kasan	Riga	Catania	Sofia	Bukarest	Konstanza	Kirkenes	Murmansk	Archangelsk	Bergen	Stavanger	Kristiansund	Stockholm	Kalmar	Helsingfors	Hangö	Reykjavik	Thorshavn	Lissabon	Sevilla	Malaga	Ponta Delgada	Kairo	Istanbul	Batum	Kopenhagen	Catania	Madrid
42																																																										
97																																																										
225																																																										
300																																																										
400																																																										
500																																																										
600																																																										
700																																																										
800																																																										
900																																																										

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 / uu G_1G_1	Hamburg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Frankfurt	Freiburg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronthi	Christians.	Helgoland	Minsk	Kiew	Kasan	Riga	Catania	Sofia	Bukarest	Konstanza	Kirkenes	Murmansk	Archangelsk	Bergen	Stavanger	Kristiansund	Stockholm	Kalmar	Helsingfors	Hangö	Reykjavik	Thorshavn	Lissabon	Sevilla	Malaga	Ponta Delgada	Kairo	Istanbul	Batum	Kopenhagen	Catania	Madrid
42																																																										
97																																																										
225																																																										
300																																																										
400																																																										
500																																																										
600																																																										
700																																																										
800																																																										
900																																																										
42/97mb																																																										
97/225																																																										
225/500																																																										
500/1000																																																										

Temps Vortag und Nachträge

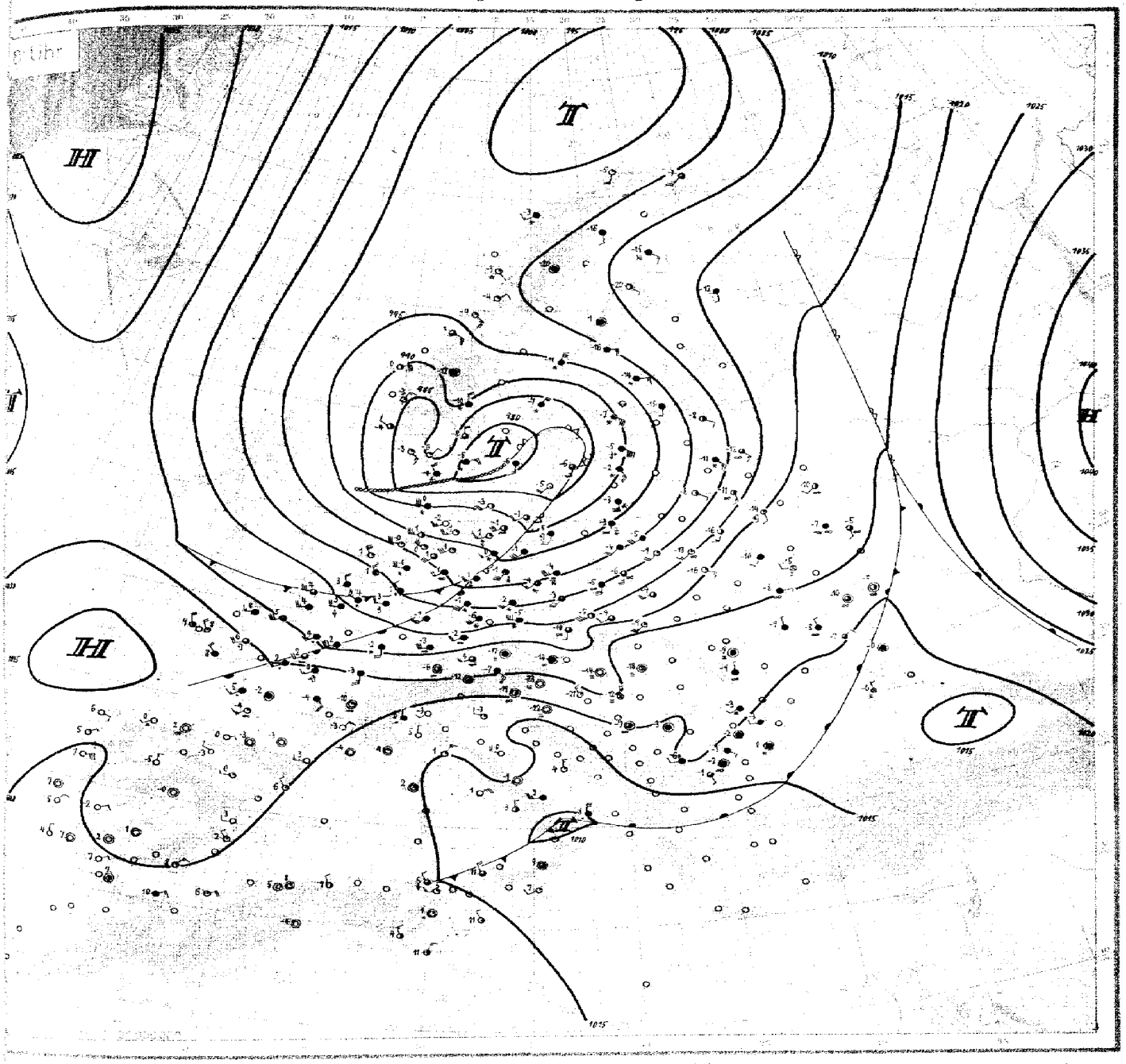
Ort / uu G_1G_1	Hamburg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Frankfurt	Freiburg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronthi	Christians.	Helgoland	Minsk	Kiew	Kasan	Riga	Catania	Sofia	Bukarest	Konstanza	bei 54N 33E	bei 58N 34E	Uralsk	Petropawlowsk	Omsk	Tobolsk	Irkutsk	Jakutsk	Nowosibirsk	Semipalatinsk
42																																													
97																																													
225																																													
300																																													
400																																													
500																																													
600																																													
700																																													
800																																													
900																																													
42/97mb																																													
97/225																																													
225/500																																													
500/1000																																													

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 / uu G_1G_1	Hamburg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Frankfurt	Freiburg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronthi	Christians.	Helgoland	Minsk	Kiew	Kasan	Riga	Catania	Sofia	Bukarest	Konstanza	bei 54N 33E	bei 58N 34E	Uralsk	Petropawlowsk	Omsk	Tobolsk	Irkutsk	Jakutsk	Nowosibirsk	Semipalatinsk
42																																													
97																																													
225																																													
300																																													
400																																													
500																																													
600																																													
700																																													
800																																													
900																																													
42/97mb																																													
97/225																																													
225/500																																													
500/1000																																													

...rden ab 1.1.1940 bis auf
...uppe verbreiteten Analyse
...39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: *Freitag, den 13. Februar 1942* Seite 3



Wetterübersicht *Freitag* den 13 *Februar* 1942

Mit unverminderter Stärke hat sich das Zentrum des norwegischen Sturmtiefs nach Südschweden verlagert. Auf der Vorderseite ist in Mitteleuropa in allen Höhen zum Teil recht beträchtliche Erwärmung eingetreten und hat verbreitete Aufgleitniederschläge ausgelöst, die mit dem Durchsetzen der Warmluft in bodennahe Schichten vielfach in Regen übergegangen sind. Die Kaltfront, die sich im wesentlichen nur am Uebergang zu steigenden Tendenzen und einem leichten Windsprung erkennen läßt, ist massenmäßig ziemlich unscharf, infolgedessen reißt auf der Rückseite die Bewölkung nur zögernd auf. Der eigentliche Einbruch einer höher reichenden Kaltmasse ist an eine über der Nordsee nachfolgende Troglinie gebunden, hinter welcher das Wetter deutlichen Rückschlagcharakter annimmt. Das Tief hat den Höhepunkt seiner Entwicklung nahezu erreicht und schwenkt nun auf ostnordöstlichen Kurs um, sich dabei allmählich verflachend. Mit dem kräftigen Druckanstieg über Südskandinavien steht Mitteleuropa ein neuer Kaltlufteinbruch bevor.

Das alte, ehemals steuernde Nordmeertief befindet sich im Stadium weiterer Auffüllung. Seine Rolle wird mehr und mehr von dem südskandinavischen Tief übernommen, das bereits bis in große Höhe einen abgeschlossenen Kern aufweist.

Die mittelrussische Teilstörung hat sich weitgehend aufgefüllt, nachdem durch das Vordringen der Kaltluft über der Ukraine nach Osten die Warmluftzufuhr vollständig abgeschnürt worden ist. Der allmähliche Druckanstieg in Osteuropa hält weiter an und damit auch das Winterwetter.

Das Resttief über Süditalien stirbt langsam an Ort und Stelle ab, und so setzt sich im Mittelmeerraum die Beruhigung weiter nach Osten durch. Allerdings ist bei der lebhaften Störungstätigkeit nördlich der Alpen die Möglichkeit zu Resonanzbildungen in Oberitalien gegeben.

Auf dem atlantischen Ozean ist nördlich der Azoren eine neue, verhältnismäßig kräftige Störung erschienen, deren Front die Inseln über Nacht passiert hat. Davor hat sich der Kern des ostatlantischen Hochs unter Abschwächung zur Biskaya zurückgezogen, dagegen besteht der hohe Druck im Raum Island-Ostgrönland fort und bedingt anhaltenden Kaltlufttransport vom Nordmeer nach Süden. Allerdings kann ein Teil der mittelatlantischen Störung nach Osten durchbrechen und in ostsüdöstlicher Richtung weiterziehen. Damit würde die Kaltluftzufuhr nach Mitteleuropa nur begünstigt, so daß auch hier das winterliche Wetter vorläufig erhalten bleibt.

gez. Reymann

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Freitag, den 13. Februar

Ausland Kennworte	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	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.	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	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	HHNN	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																							
Predeal ¹)	1084	593																							
Fanaråken	2072	024																							
Gausta	1829	035																							
Svandalsfl.	1065	026																							
Mt. Ventoux	1900	248																							
Izana	2367	401																							

uu = Datum G_1G_1 = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Kopenhagen	Hamburg	Hoek v. Holland	Krakau	Frankfurt	Lindenberg	Brest	Jardinaud	Stockholm	Marseille	Barcelona	Lissabon	Kiew
uu GZ	12 17	12 17	12 17	12 17	12 17	12 17	12 05	12 05	12 05	12 05	12 05	12 05	12 05
18 km													
16 ..													
15 ..													
14 ..													
13 ..													
12 ..													
10 ..													
9 ..													
8 ..													
7 ..													
5 ..													
3 ..													
2 ..													
1 ..													
Piloten Vortag													

Ort	Lyon	Paris	Brest	Perpignan	Marseille	Barcelona	Lissabon	Madrid	Kiew
uu GZ	12 17	12 17	12 17	12 17	12 17	12 17	12 17	12 17	12 05
6 km									
5 ..									
4 ..									
3 ..									
2 ..									
1 ..									
Piloten heute									

Ort	Freiburg	Wien	Madrid	Lindenberg	Augsburg	Grosshaim	Simferopol
uu GZ	12 18	12 17	12 17	12 17	12 17	12 17	12 05
6 km							
5 ..							
4 ..							
3 ..							
2 ..							
1 ..							

Wolkenbewegung

C = Wolkenzug
CC = Kreuzzug
Ort
uu GZ
Höhe
dd vv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte
Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 45 — Sonnabend, den 14. Februar 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 Meldeorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
urg-Fu	403		53648	57598	94580	8x704	5x	05647	59558	96901	9x168	01029
urg/Fgh.	400		26744	59687	90601	9x205	66	26746	01667	43550	2x208	92018
	460		25658	56686	91001	8x701	7x	06747	57787	93451	4x306	60029
manav	430		26656	59676	99002	9x501	5x	25518	26610	394..	9x365	59022
	442		23748	22678	98500	8x902	8x	73538	26688	04001	2x304	01028
rm	402		45890	28678	93502	8x906	5x	72438	28528	05501	9x366	01016
ver	421		33646	53588	99301	8x703	5x	63948	55688	01521	8x309	99527
burg	406		01843	55575	9040x	6x903	57	05645	55586	01422	9x305	99028
	437		02758	57578	07201	6x307	5?	26538	54568	03002	0x307	93028
	436		01552	24014	06282	70385	44	26763	24684	76150	9x302	12086
n	407		01843	24484	09742	60107	3x	24645	26385	11851	6x206	24036
rt/M	412		02765	24477	04057	70308	5x	01865	26455	09001	2x304	93049
	232		41646	55578	13002	9x407	5x	34148	57586	12802	7x405	01538
ücken	441		63435	24478	11402	9x105	57	33446	26338	13550	3x422	03556
urg	219		72548	01578	13402	7x202	5x	68748	55576	13561	9x300	01036
gen	443		53548	53578	11851	9x901	5x	74448	17879	11920	0x311	11019
schhf.	444		23758	22378	19950	6x902	62	23435	22012	13501	8x501	95019
erg	426	5x	74546	22478	08200	9x602	40	21854	24374	19401	9x103	02209
	451		76318	12578	05652	0x403	5x	02756	24426	07553	3x308	06559
	515		74438	53678	06051	9x703	70	02744	26394	07452	5x306	22505
en	414		23755	57678	11401	7x701	5x	74458	55798	11600	9x302	01004
	835		77309	00079	19556	9x807	xx	05309	30072	05565	5x401	05819
uck	507		15675	10128	14654	8x845	3x	10674	10127	11562	7x012	65514
rg	508		03888	47478	12352	6x807	5x	76428	11118	11561	9x201	21003
	404		01744	53584	95600	70103	5x	83545	51728	14900	8x305	10618
	450		12847	55584	95650	8x900	5x	03746	55488	96001	8x707	91317
	440	5x	10744	53586	98201	70231	7x	33646	53588	99001	9x401	94019
ditz	449	5x	02248	22695	01960	80435	5x	02855	22626	03600	0x704	36019
	446	5x	32424	57678	08451	6x511	5x	72458	57878	05750	0x309	97019
n	410	5x	32548	24575	01690	9x101	5x	07858	22658	03750	7x706	02104
	569						5x	01752	24402	01752	8x507	97529
is	670	5x	02865	20427	07951	7x307	52	23852	22828	28000	7x203	02810
	676	62	05790	18328	12452	9x518	5x	76338	18678	16065	0x401	01569
	501	52	05688	14218	12452	04706	07	78678	14328	11453	7x502	97518
	505		05590	00045	16057	9x708	52	05574	24028	54305	7x500	09529
nfurt	502		05590	30126	17055	6x911	57	15478	04128	14656	7x700	02509
	405		72645	22476	94600	8x405	54	56655	16415	97560	7x301	91018
sberg	422	5x	74328	51578	95852	2x202	57	05646	20378	98951	6x340	05519
burg	321	5x	74358	10478	99754	9x300	5x	74438	26392	01153	0x307	05538
	551	5x	74526	25478	93452	0x102	5x	05423	18758	08651	1x300	97509
	552		36537	20178	99452	80398						
erg/Schl.	420	5x	74538	28678	99751	9x405	5x	02745	20375	09762	6x404	75609
	411	5x	74568	53678	88051	8x409						
tz	454	57	14788	53628	07352	5x701	xx	77309	53679	07454	2x303	43519
hau	556											
nnstadt	557											
	569	50	05690	16524	13759	77904						
rg	571						57	05765	16328	14550	9x501	xxxxx

Deutschland Meldeorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
urg-Fu	403	5x	05565	28566	04454	8x322	5x	02835	28580	09152	7x209	01559
urg/Fgh.	400	5x	05656	28576	03555	6x316	50	01753	30572	08456	62312	97598
	460	5x	03756	28628	03154	0x119	5x	23758	34628	08455	7x313	07554
manav	430	5x	05656	34426	07651	9x321	50	05661	30412	10752	80312	07526
	442	8x	45755	20218	07052	9x121	5x	05675	24425	10552	90366	02534
rm	402	5x	02847	28627	03301	8x374	54	01852	32513	13900	80311	93888
ver	421	5x	78548	57578	06692	9x321	5x	05668	22358	10051	9x308	03518
burg	406	5x	53668	55578	03001	8x305	57	05644	22458	34354	8x209	91546
	437	50	05555	24525	12401	90313	50	05563	54625	16401	60309	01518
	436	40	26753	24682	13501	30211	5?	25751	24453	17101	80268	02515
n	407	3x	85548	14478	15700	9x210	5x	05646	26328	19100	0x107	01516
rt/M	412	5x	03748	20428	13552	8x307	50	26555	24475	16800	4x209	47539
	232	5x	05656	14403	16852	8x208	52	35456	24428	23651	8x202	07538
ücken	441						5x	05548	24328	21751	8x365	01534
urg	219	00	00790	58470	17851	70212	5x	05658	20128	21151	7x385	00583
gen	443	50	01865	23384	18558	68310	5x	22747	22377	26355	6x207	01584
schhf.	444						5x	05658	22218	21452	8x084	02539
erg	426	50	01750	10216	12252	80309	5x	72555	22470	15452	6x105	97549
	451	5x	0365x	55528	03454	7x305	5x	7x328	22276	41756	0x305	08559
	515	5x	05648	10428	10855	8x007	5x	74338	10376	13653	6x206	41569
en	414	5x	23548	14478	19353	8x212	5x	23556	20578	19353	7x104	02559
	835						5x	72548	16278	17252	8x108	05519
uck	507	5x	72418	26128	11353	0x209	5x	35476	20076	22157	9x108	01574
rg	508	5x	76128	26276	15652	0x415	57	05865	26178	19656	8x202	xx579
	404	5x	72558	26576	49551	0x212	5x	72562	24478	06155	6x210	01529
	450	5x	72668	30488	00854	0x418	5x	74448	22278	36256	9x309	93567
	440	5x	83735	51488	01651	8x704	5x	72647	22378	07554	9x312	01548
ditz	449	5x	74536	53708	04950	0x201	5x	25658	26478	10654	8x210	47559
	446	5x	74548	55726	07452	8x402	5x	08438	26378	11852	8x368	97539
n	410	00	05690	20500	60152	70206	5x	05506	24278	10155	8x215	01594
	569	02	05690	24018	09252	8x425	52	01753	24614	11353	80325	97549
is	670						50	01853	24403	11353	7020x	02559
	676	5x	05548	14426	11755	9x305	50	05654	14474	15057	80210	01559
	501	5x	74548	12276	13755	7x205	52	05664	14178	16457	9x207	01978
	505	5x	38468	00018	14859	8x403	5x	23458	00078	17057	9x307	01519
nfurt	502	00	05690	00010	14962	40602	07	07568	14178	18260	8x211	47530
	405	50	02744	18314	00055	80309	5x	02755	16315	04852	8x313	00528
sberg	422	5x	02645	18225	02452	8x309	5x	71256	18178	06751	9x311	86526
burg	321						5x	05558	20328	07953	0x206	02549
	551	5x	03748	18316	03451	8x309	57	17644	14326	06451	6x310	00539
	552						5x	72548	18578	05352	0x104	00539
erg/Schl.	420	00	00792	16276	03752	85409	5x	72648	28376	06455	6x411	01559
	411	5x	72658	10278	26450	8x105	5x	65557	18487	28452	9x314	42538
tz	454	00	05690	51600	06853	80103	50	14554	55614	12454	70309	xxxxx
hau	556						50	05565	18375	10054	90307	51579
nnstadt	557						5x	72748	18478	09653	9x304	51569
	569	02	05690	16408	14357	8x306						
rg	571											

Meldeorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVE/TTE
m	401	5x	05444	61675	99502	7x920	5x	13623	59675	06900	6x205	53466
mey	436	5x	05644	46774	98301	8x969	5x	24634	24628	20105	0x206	01x69
ren	463	5x	06548	24688	99901	xx403	5x	85548	22668	99701	xx307	xx368
and	465		05647	05787	94202	9x408	3x	83638	61688	96301	8x206	96464
	461	5x	05657	28787	99801	9x209	5x	11045	32688	94730	9x356	95x48
münde	406	5x	74638	53572	92160	0x701	6x	23646	55588	93801	9x202	97x49
a	464	5x	23654	51578	90651	9x705	5x	26548	20468	92250	0x311	92368
münde	455		65796	49514	92401	71300	5x	74435	48458	97700	9x502	97539
walde	429		01771	20161	74000	90205	4x	13556	20369	94451	9x303	01159
l	447		74428	16676	95153	0x304	5x	23538	16578	97551	0x309	01x59
			017xx	204xx				837xx	1044x			
erort			136xx	163xx								

Meldeorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVE/TTE
m	401	5x	35553	30765	07901	80216	50	05453	30605	12700	70212	57x78
mey	436	50	05653	28383	07651	80218	50	06575	30586	11900	8x312	42x79
ren	463	5x	05648	30568	05052	xx323	50	05666	32546	09852	xx314	xx268
and	465	50	05753	36483	06051	80217	50	05754	32314	10852	70211	97275
	461						50	02454	32614	09953	86314	xxxxx
münde	406	5x	05658	28588	00554	8x316	5x	74544	28678	05656	3x310	01x59
a	464						5x	72058	26578	03556	8x303	91569
münde	455	50	23444	24378	98754	90322	5x	71648	24278	03656	9x310	01569
walde	429						42	03554	60068	04255	8x318	03059
l	447	00	05580	14410	02152	00306	5x	05638	12428	06952	9x311	20x59
								736xx	201x8			
erort								036xx	163x8			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

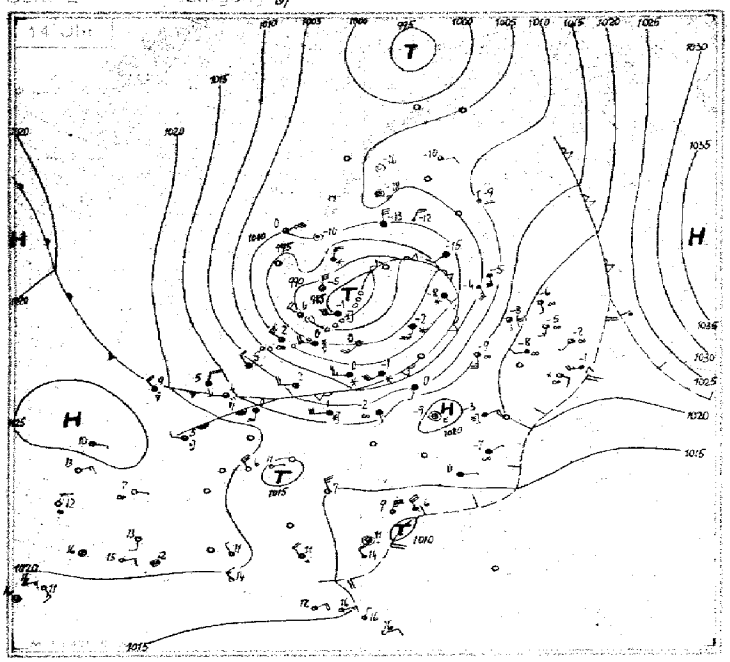
Station	Höhe	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C'H'H'N'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	C'H'H'N'h
blick	3106	603	44	48109	22429	92585	10302		xx	77009	24579	83365	0x608	01649	
pitze	2962	116	xx	77109	59879	94464	0x701		xx	77409	61879	93664	3x702	07948	
	2047	506	04	02470	28325	98757	31903		07	02470	63527	83187	4x308	02054	
eekoppe	1602	428	1x	46109	53949	15362	8x20x		xx	44109	53979	7681	0x206	93619	
erg/Sch.	1493	427	xx	77009	56944	40056	9x101		xx	77409	56659	39987	9x701	04564	
el	1446	511	04	04490	28326	46052	34702		07	04490	28427	43854	34902	02519	
elberg	1213	419	xx	77009	57979	59857	9x203		5x	72588	26478	62457	0x103	01569	
en	1140	418	xx	44418	Sturm 13 26978	96058	9x903		xx	46009	Sturm 12 24959	06257	0x405	04569	
erkuppe	926	423	xx	77409	24879	95556	9x507		xx	77109	24459	96755	0x302	03549	
berg	910	445	54	42418	57875	94456	96506		xx	77109	55779	99355	3x204	71559	
er Asten	640	417	5x	71604	55776	95455	9x211		xx	74309	22679	04264	6x304	15529	
berg/Ts.	801	424	xx	46209	36479	31153	0x305		xx	53109	61589	52655	0x366	02529	

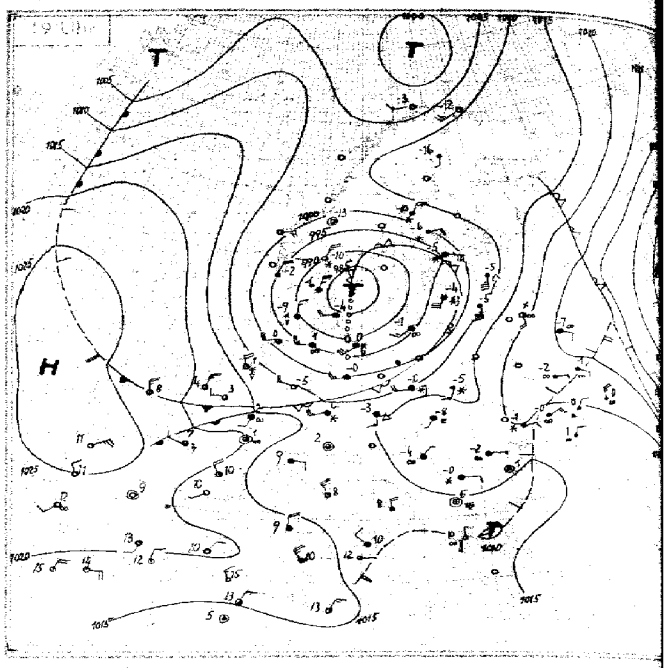
Station	Höhe	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	C'H'H'N'h
blick	3106	603	xx	77009	24379	80466	0x502	xx	77009	06579	79972	0x401	07729	
pitze	2962	116	xx	77009	35779	91767	8x703	xx	46109	65779	94271	[illegible]	28719	
	2047	506	07	02950	53627	81657	4x603	57	41714	61648	82162		00629	
eekoppe	1602	428	xx	46009	55949	18962	0x204	xx	77009	55974	19562	0x000	02639	
erg/Sch.	1493	427	xx	77009	65779	41360	9x106	xx	46009	28579	44466	0x309	05619	
el	1446	511						52	04445	32870	44356	7x304	01599	
elberg	1213	419	xx	77009	26779	63459	9x102	xx	77009	26479	65358	9x308	03599	
en	1140	418	xx	46009	30849	69957	0x211	5x	42518	30748	73560	9x105	00609	
erkuppe	926	423	xx	77109	26679	40056	9x304	xx	77009	26479	41156	0x308	01579	
berg	910	445	xx	77009	24779	83656	0x403	xx	77009	61879	98357	0x209	xx579	
er Asten	640	417	5x	74438	54978	64155	0x235	5x	73408	59776	49355	0x107	11569	
berg/Ts.	801	424	xx	77109	57579	15655	0x307	xx	46009	61548	18154	0x308	06569	

Berichtigungen

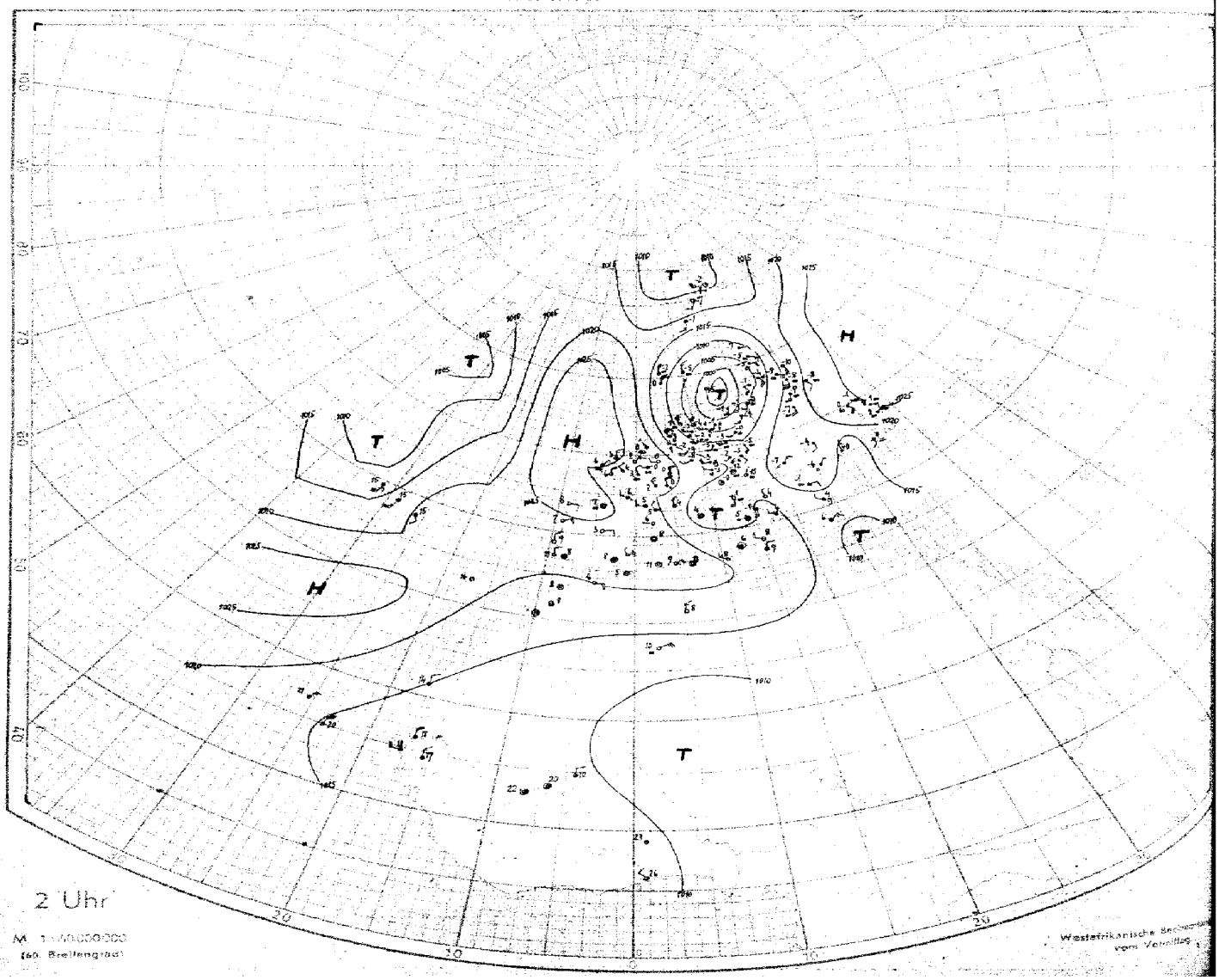
Sämtliche Karten des [illegible] weiteres nach der von der [illegible] gezeichnet. (Erlaß RLM [illegible])

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



M 1:10000000
(60. Breitengrad)

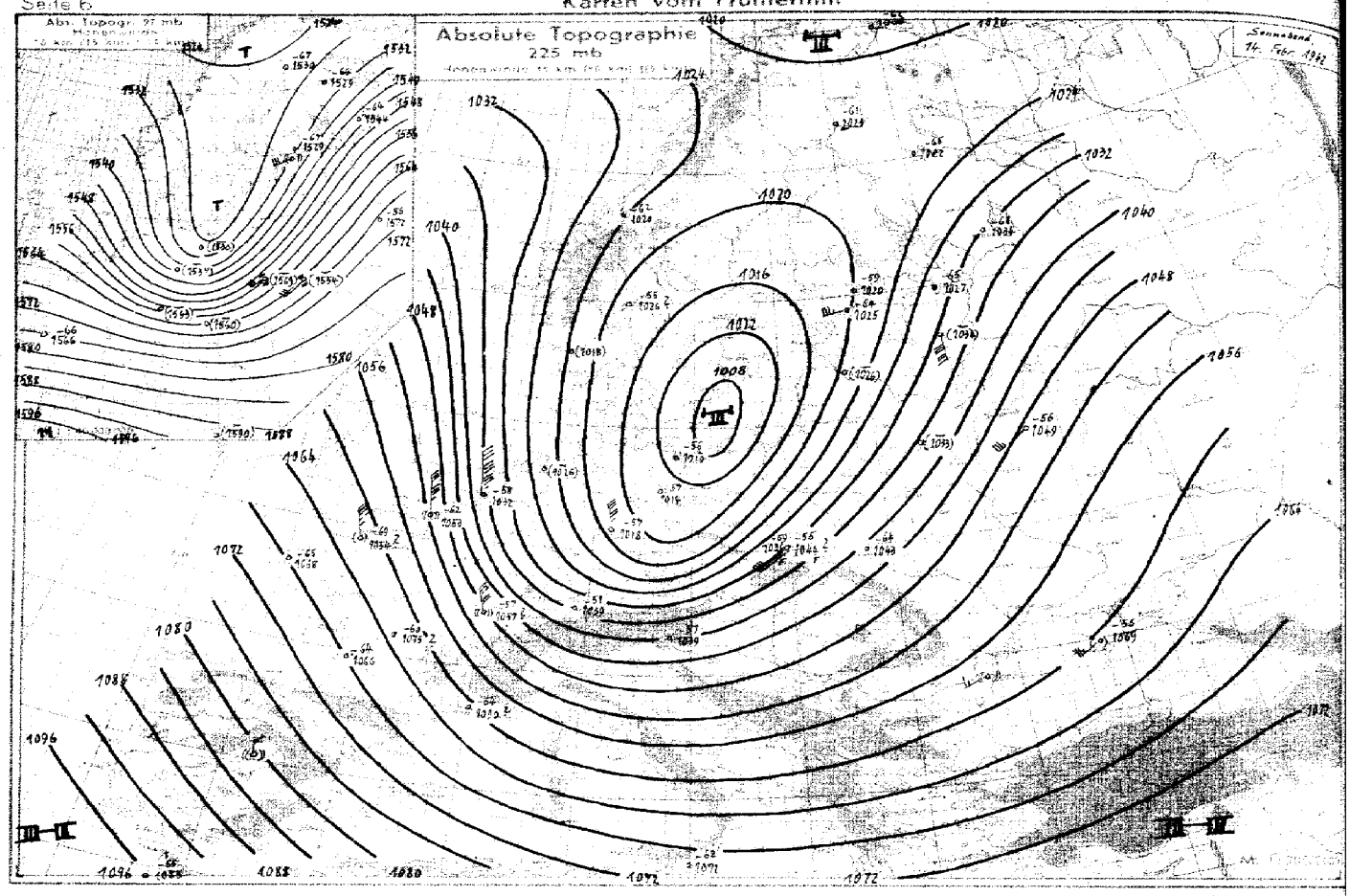
Westafrikanische Seewetterwarte vom Venusberg

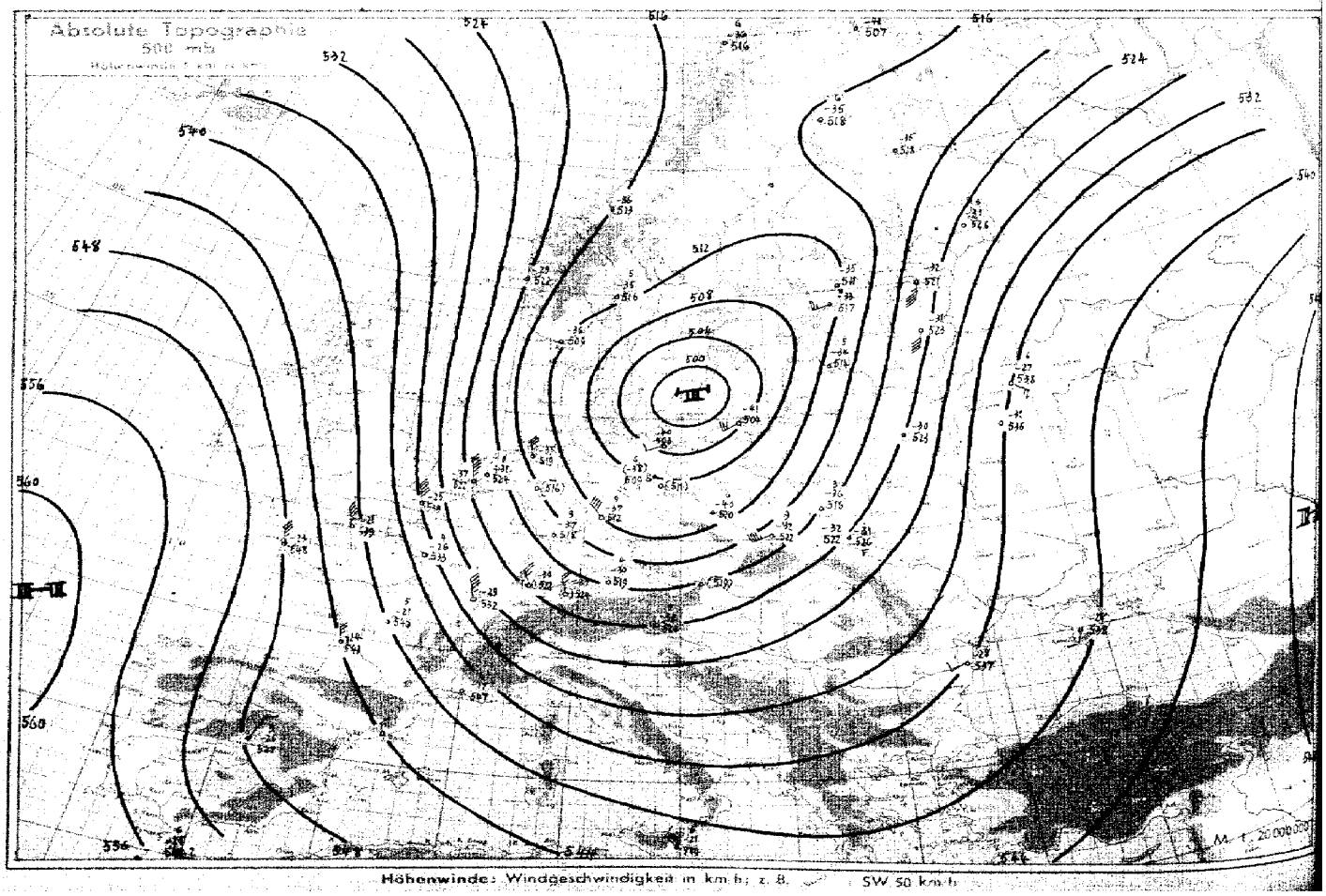
Schlüssel: 1. Reihe: H_dH_dPPP, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	uuGG														Bemerkungen	LLTT	HHAA	LLTT
Paris	13 17	00 610	18 900	22 761	26 730	35 639	38 615	51 517							Flugsicht 15km. ∞ ∞ - 1200m. Von 1250-2350m geschichtete Rückseitenbewölkung mit 50% Raumfüllung, darin leichter Eisansatz. > Gipfel verbreitet 4/10 Ci, Cs. Beim Abstieg bereits stark aufgelockert besonders im N-halbraum.	51 64	10 05	57 13
Höhe = 46 m		853 68	52? 80	610 80	59? 46	639 46	645 46	739 52										
		36 18	28 13	19 16	12 19	92 25	94 27	55 30										
Rangsdorf	13 17	00 994	48 902	17 893	30 670	40 582	42 570								Flugsicht in 500m 15km. Leichter ∞ in o. Höhe zunehmend ∞. Ab 700 m Ober-Grund übergehend in 10/10 [illegible] bis 1900 m. Ab 3650 m starke Aufklarung, darin ab 3000 m leichte Vereisung. Von 2300 m bis > Gipfel 4/10 geschichteter Ac. Im W. Cb bis knapp > Gipfel.	55 73	07 00	29 07
Höhe = 46 m		01? 48	560 96	608 98	702 88	780 60	796 68											
		28 09	24 08	21 13	04 13	04 16	04 15											
Breslau	13 17	00 962	36 925	13 946	19 786	30 695	38 648	41 580	47 528	49 515					Von 1700-1900m 10/10 [illegible] St. Von 2100-2300m 4/10 As fra. Im N. Schichten quellend. Von 3800-4600m 9/10 dünner As, an der Obergrenze in N u. W in Ac-Form übergehend. Im S Schichten ineinander übergehend, im N u. W Wolken in starker Auflockerung begriffen. > Gipfel Spuren v. Cs/Ci. In Wolken leichte Vereisung.	55 73	05 05	23 10
Höhe = m		509 78	539 73	594 98	629 98	704 76	765 83	774 83	820 87	845 64								
		28 07	22 09	22 09	18 11	08 12	06 14	06 16	02 17	03 17								
München	13 17	00 998	09 986	12 865	18 800	22 755	28 645	45 565	49 514						Sicht 50km. 4/10 Sc, Cu con. ab 800-1600m NW, daraus 9/10 Cb bis über 5000m quellend. 5/10 Ac cug 3200-3500m 4/10 As. Ac ord. 4300-4700m. > Gipfel im SW 3/10 Ci noch.	58 75	07 02	02 98
Höhe = m		324 68	400 88	503 74	629 85	647 65	782 56	824 83	875 46									
		31 10	28 11	20 11	46 10	11 11	08 11	04 12	01 13									
Königsberg	13 17	10 995	05 936	18 781	22 743	34 630	36 602	54 463	55 458						Vom Boden bis 400 m leichter noch ∞ z. ∞. Von 400 m bis > Gipfel geschlossener, mehrfach geschichteter As- u. Ac-Horizont. wolkenlos.	56 83	06 04	54 16
Höhe = m		518 88	542 98	606 85	644 56	727 66	741 55	855 62	889 66									
		25 06	24 08	18 13	08 11	05 16	55 16	82 22	02 22									
Wien	13 16	00 992	06 971	05 962	06 910	19 841	28 782	44 565	45 555	50 520	52 506	55 483			∞ n.o.z. Boden-4000m, ∞ n.o.z. 600-7000m. Flugsicht 20km. Vereinzelt Fr. Fetzen ab 1600m geschlossen und bis > Gipfel reichend mit leichter Auflockerung bei 5000m. Mäßige Vereisung zwischen 2100-3000m.	52 67	24 64	16 20
Höhe = m		530 66	628 54	506 45	502 36	546 37	638 85	744 90	714 90	754 84	754 81	760 67						
		21 04	19 05	19 09	15 11	12 13	15 18	84 23	10 27	76 29	76 31	51 32						
Frankfurt	13 18	00 995	15 838	17 816	27 710	32 666	38 641	38 608	41 517	54 488					Flugsicht 30km. Von 1450-1700m 4/10 Sc u. Cu mit Quellungen im N bis etwa 5000m. Von 3150m - 3250m 4/10 Ac, im S - 3700 m ansteigend, sonst wolkenlos. Am Taunus Absinken der Bewölkung bis auf 1000 m.	54 72	10 01	12 23
Höhe = m		334 89	604 98	601 47	614 63	714 48	716 41	764 42	748 35	515 38								
		27 10	21 10	18 09	70 10	50 10	42 13	33 14	32 18	46 25								
München	13 17	05 987	06 936	10 894	13 862	27 716	42 568								Starker Schneefall. Flugsicht 2km. In 1000m Spuren Fr. Von 1200m bis > Gipfel ungeschichteter As, darin ab 2300-4000m mäßige Vereisung. Ab 4000m starke u. rasche Vereisung.	56 68	13 03	24 08
Höhe = m		545 83	012 79	518 80	629 83	601 95	710 89											
		37 16	35 15	30 15	31 18	24 23	11 25											
Amsterdam	13 17	00 008	05 954	07 924	17 809	22 760	29 669	46 540	49 515						Sicht in 200m 15km. Ab 800 - gegen 2100m 9/10 Schauerbewölkung in Cu bei 400m. Im N. teils Cb bis gegen 5000m. Untergrenze in starken Schauern teils 150m. > Gipfel im fernen N-Halbraum 9/10 Cs.	55 75	09 06	96 02
Höhe = m		014 79	506 78	526 57	614 82	654 52	708 62	845 80	8?2 48									
		81 09	25 10	19 09	16 10	06 08	27 10	02 13	01 12									
Brüssel	13 16	00 005	08 912	09 904	13 858	14 793									Sicht 20km. 8/10 Bewölkung, Untergrenze 600m. [illegible]	54 xx	03 03	xx xx
Höhe = m		025 68	540 85	545 80	580 83	625 80												
		31 12	24 10	24 10	26 09	15 24												
Lindenberg	13 15	00 984	08 900	11 890	17 860	22 760	27 700	45 555							Drachenaufstieg [illegible] 8/10 St 9/10 [illegible] Sc. Sc bis 450m, As in 2450m. Schneedecke, schwacher Reifansatz. Sicht 10km, zunehmend auf 15km.	57 51	08 22	46 11
Höhe = 122 m		003 89	548 98	548 76	543 95	628 96	653 65	717 80										
		34 10	30 11	23 12	22 14	15 15	11 16	25 18										
Frankfurt	14 09	00 004	05 952	11 887	15 835	17 817	18 800	22 764	23 748	28 705	32 663	39 605	45 554	56 472	Flugsicht 4km, von 900-1800m 9/10 [illegible] 2300-2600m 4/10 [illegible] quellender Sc. Beide Schichten vielfach zusammenwachsend. > Gipfel 4/10 As u. Ac, darüber 4/10 Cirrus u. Ci.	57 76	08 01	00 11
Höhe = m		000 92	531 68	579 82	616 64	630 78	633 72	563 58	675 61	702 37	720 33	785 36	824 60	908 33				
		35 08	23 06	19 06	13 06	13 07	13 07	75 07	81 07	43 13	21 11	22 11	13 13	12 16				
Paris	14 07	00 019	02 996	05 961	06 948	09 910	18 808	19 798	37 633	41 594	43 574	51 520			Fernsicht 10km. ∞ - 900m. Beim Abstieg in 2400m zerrissene Haufenbewölkung. Keine Wolken erkennbar.	55 69	11 16	21 26
Höhe = 46 m		515 85	500 73	515 78	516 78	534 80	608 82	601 68	728 58	731 51	711 50	743 48						
		29 04	28 07	27 08	28 10	26 11	17 11	15 12	55 14	50 19	61 24	49 30						
Wien	14 06	00 996	03 972	06 946	12 760	24 745	28 700	29 690	37 615	39 600	42 582				Vom Boden bis 1800m leichter Dunst [illegible]. Fernsicht 8 Km. 4/10 St von 1200-1900m, von 2500m bis > Gipfel 10/10 mehrschichtiger As mit leichtem Schneefall.	58 74	17 43	22 11
Höhe = m		572 86	580 89	538 87	655 72	650 68	688 67	680 59	745 70	743 72	770 74							
		15 52	49 51	26 07	41 09	41 11	07 11	03 13	06 15	06 17	05 17							
Rangsdorf	14 07	06 002	21 766	22 757	31 662	46 537									Fernsicht 4 Km. In 300m über Land 3/10 St, von 2000-4000m über Grund 8/10 Ac-Bänke, darüber scheinbar wolkenlos. Von 300-4000m über Grund Eisnadelfall. Erdsicht aus allen Höhen fast unbehindert.	57 74	05 01	56 96
Höhe = 37 m		582 84	685 92	672 94	704 90	863 69												
		25 03	41 05	42 08	40 15	33 16												
München	14 07	05 953	07 937	17 820	19 794	27 717	28 708	39 605	46 543	40 520					Leichter bis mässiger Dunst. Fernsicht 8 Km. Von 1600-3000m 10/10 Sc, darin zeitweise leichter Schneefall. > 4000m in S und W leichter mit der Höhe abnehmender Dunst. Sicht nach N und W 20 Km, nach S und E 100 Km. > Gipfel wolkenlos.	66 75	12 43	41 14
Höhe = 528 m		528 75	535 67	622 92	627 92	692 85	684 74	783 87	845 43	872 42								
		25 07	21 07	18 09	17 15	10 09	10 11	02 11	02 12	01 12								
Breslau	14 07	00 993	13 855	18 797	27 702	32 656	50 510								Leichter Dunst bis Gipfelhöhe. Von 500-1300m 10/10 Sc, von 1600-2200m 4/10 Ac, von 2400-4000m 9/10 Ac, ab 4000m 4/10 Ac. Durchsichtig vorwiegend Eiswolken. > Gipfel wolkenlos. Beim Abstieg Wolkenmenge stark zunehmend, leichte Vereisung, bei Landung leichter Schneefall.	66 75	06 53	16 04
Höhe = 147 m		518 83	542 87	656 92	705 67	748 91	896 69											
		28 06	19 08	16 05	07 09	07 09	02 11											
Lindenberg	14 08	00 991	12 856	21 763	24 736	41 575	42 565	44 555							Drachenaufstieg: 10/10 Ns, in 1700m Fs. Schneefall. Schneedecke. Reifansatz. Sicht zunehmend von 3 auf 5 Km.	59 xx	03 01	58 22
Höhe = 122 m		542 92	623 85	677 95	668 80	782 80	782 80	790 80										
		26 03	15 04	12 06	11 11	05 16	05 17	05 18										
Münster	14 08	00 007	06 942	15 832	20 783	25 740	28 703	38 610							Fernsicht 10 Km. Vereinzelte Schneeschauer, sonst leichter Dunst bis 1200m. 3/10 Sc, Cu, Fc, Cb bis 4000m, daraus 5/10 Quellungen bis 4000m. 4/10 Sc cug 1700-2000m, 5/10 Sc tra 2100-2400m, in Wolken mässige Vereisung. 4/10 Ac in 3500-4500m, ferner > Gipfel 4/10 Ci fil, Ci not.	57 74	03 00	58 05
Höhe = 57 m		004 95	565 48	620 56	647 64	680 91	686 85	768 27										
		35 09	28 08	10 05	10 07	17 09	04 05	02 12										
Catania	14 05	00 007	03 173	13 860	20 790	24 752	34 663	54 500	70 402	82 387	06 228	21 180	33 135			04 59	13 11	54 53
Höhe = 5 m		05 580	035 91	564 98	533 97	532 81	564 59	718 55	649 xx	638 xx	620 xx	576 xx	581 xx					
R.S.																		
Minsk	14 05	00 988	07 930	08 920	14 850	33 660	51 509	74 365	81 322	93 265						59 70	37 05	69 xx
Höhe = m		676 41	695 90	689 70	690 78	683 xx	795 xx	962 xx	542 xx	688 xx								
R.S.		20 52	28 01	19 02	18 08	xx 14	xx 23	xx 30	xx 30	xx 39								

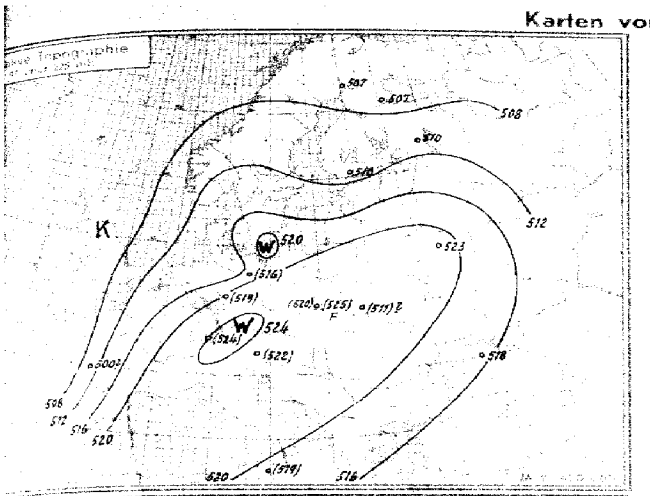
Höhe = 4 m	13 19	00 610	08 962	03 919	10 894	28 700	42 672	47 534	49 515	/	Cherbourg	13 17	01 005	09 909	10 846	19 800	23 754	30 546	35 640	47 562	584 74	61 453	03 2xx	/			
		001 26	520 xx	520 xx	558 xx	714 xx	804 xx	842 xx	864 xx	/	Höhe = 7 m		562 96	510 xx	565 xx	548 xx	557 xx	597 xx	618 xx	714 xx	780 xx	808 xx	540 xx				
Krakau	13 19	95 980	07 922	10 895	20 777	25 729	33 650	42 582	60 520	59 453	72 377	85 310	96 255	/	Gotenhafen	13 16	00 994	23 625	35 526	60 431	62 421	71 366	72 367	75 341	80 215	91 267	
Höhe = 221 m		500 92	520 04	545 98	608 98	607 98	648 98	706 98	768 98	514 xx	510 xx	532 xx	624 xx	/	Höhe = xx m		511 81	760 xx	868 xx	901 xx	926 xx	982 xx	968 xx	998 xx	982 xx	590 xx	
96 242 | 13 271	/	Riga	13 19	00 000	03 968	07 920	25 760	36 624	39 500	50 460	53 341	93 266	06 215	/	Minsk	13 20	00 985	12 872	18 502	45 544	53 496	76 353	88 234	94 265	/		
58 xx | 5?? xx	/	Höhe = 2 m		533 34	591 83	573 79	617 87	698 77	689 66	810 xx	533 xx	581 xx	548 xx	/	Höhe = 2?? m		606 71	570 54	577 42	798 48	782 xx	967 xx	587 xx	632 xx			
Simferopol	13 19	00 992	24 747	30 670	65 420	86 300	/	Catania	13 19	00 996	03 975	26 733	31 683	46 558	53 472	67 446	69 398	99 253	06 224	14 277	44 120	/	Petersburg	13 19	00 991		
Höhe = m		590 xx	600 xx	667 xx	886 xx	573 xx	/	Höhe = 3 m		583 36	080 96	580 92	598 87	682 68	784 55	865 xx	877 xx	605 xx	620 xx	582 xx	600 xx	/	Höhe = m		578 03		
24 917 | 78 ??	12 775	22 740	38 595	60 436	83 290	90 270	/	Kristiansand	13 19	00 994	07 908	17 733	19 774	37 607	44 550	56 456	62 421	27 365	71 357	76 325	81 316	86 288	88 275	92 260			
611 xx | ?? xx	615 xx	615 xx	725 xx	815 xx	619 xx	630 xx	/	Höhe = 11 m		582 65	558 xx	669 xx	658 xx	747 xx	791 xx	920 xx	967 xx	610 xx	516 xx	581 xx	554 xx	665 xx	565 xx	592 xx	/		
Calais	13 19	00 016	06 942	37 716	38 661	37 665	41 594	48 436	78 378	58 294	06 245	04 202	08 275	27 176	30 480	/	Wjasma	14 07	00 024	05 971	09 928	13 850	17 815	24 770	45 540	70 359	
Höhe = 123 m		082 66	504 xx	692 xx	675 xx	682 xx	873 xx	723 xx	822 xx	948 xx	601 xx	588 xx	608 xx	646 xx	570 xx	/	Höhe = m		577 54	552 80	345 50	571 20	561 50	666 xx	723 58	957 80	
Simferopol	14 01	19 986	00 906	25 743	32 545	71 388	07 262	08 220	20 182	40 134	/	Gotenhafen	14 05	00 001	09 888	13 845	15 809	24 725	25 720	31 665	65 496	69 376	72 358	79 319	/		
Höhe = m		000 93	063 xx	552 xx	751 xx	098 xx	682 xx	564 xx	590 xx	590 xx	/	Höhe = xx m		510 87	563 38	603 40	617 xx	625 54	692 70	794 xx	543 xx	553 xx	590 xx	644 xx			
Czernowitz	14 05	01 003	05 954	41 911	48 865	22 760	25 735	35 640	48 534	69 455	91 320	95 300	92 278	09 230	/	Dijon	14 05	00 997	05 962	13 875	17 822	20 795	45 561	51 517	60 456	83 428	
Höhe = m		003 86	522 xx	622 xx	632 xx	635 xx	616 xx	555 xx	723 xx	470 xx	525 xx	570 xx	600 xx	690 xx	/	Höhe = 223 m		526 78	509 xx	563 xx	592 xx	600 xx	721 xx	780 xx	825 xx	990 xx	
11 540 | 26 ??	/	Bordeaux	14 05	00 015	17 822	20 798	28 765	26 745	52 515	74 375	72 205	46 196	55 100	/	Calais	14 ??	40 024	05 962	24 750	35 646	37 682	41 598	46 553	50 523	54 496		
572 xx | ?? xx	/	Höhe = 48 m		069 92	553 xx	572 xx	574 xx	562 xx	718 xx	894 xx	686 xx	662 xx	662 xx	/	Höhe = 123 m		014 71	512 xx	443 xx	720 xx	731 xx	770 xx	715 xx	746 xx	757 xx		
79 573 | ??	19 358	98 274	99 248	04 228	/	Lemberg	14 05	00 573	49 484	15 834	25 726	35 630	58 465	71 383	89 238	99 248	44 228	12 198	20 170	30 125	/	Petrosawodsk	14 06	01 014	05 964		
120 xx | 594 ??	505 xx	567 xx	606 xx	613 xx	/	Höhe = m		625 66	545 60	562 59	628 57	700 68	918 50	919 xx	543 xx	633 xx	644 xx	643 xx	627 xx	602 xx	/	Höhe = m		637 84	594 78		
06 945 | 09 5??	18 864	29 700	36 620	44 498	/	Bergen	14 16	00 308	02 958	09 508	15 834	24 740	29 692	38 610	46 546	55 481	64 456	/	Madrid	14 06	00 951	11 892	14 863	18 845	21 788		
553 77 | 555 61	561 50	665 50	727 44	814 58	/	Höhe = 44 m		672 52	524 51	570 51	584 47	685 55	703 52	779 46	784 40	805 xx	839 xx	/	Höhe = 667 m		523 72	010 57	005 52	517 50	517 43		
29 707 | 25 768	/	Limoges	14 07	981	977	912	800	755	691	611	557	507	452	412	365	313	285	249	227	204	/	Marseille	14 07	00 016	42 875		
589 45 | 5?? 45	/	Höhe = 296 m		006 80	090 90	614 98	580 98	554 98	564 83	623 70	668 62	773 59	762 59	814 80	870 36	952 35	020 33	080 28	096 28	116 28	/	Höhe = 122 m		044 68	000 65		
28 756 | 25 737	46 718	50 544	62 463	75 385	84 320	02 256	14 215	25 175	28 172	/	Reval	14 05	00 011	07 923	17 868	22 759	44 646	54 605	40 516	61 448	67 394	84 302	95 252	03 222	/		
556 64 | 552 ??	576 56	684 43	700 42	804 40	902 38	996 38	056 35	102 35	702 33	/	Höhe = 45 m		646 33	586 xx	609 xx	690 xx	716 xx	767 xx	822 xx	976 xx	453 xx	572 xx	629 xx	643 xx			
Drontheim	14 05	00 012	08 939	11 878	45 794	26 715	33 655	37 615	44 556	59 446	67 393	72 368	76 342	86 285	91 271	91 248	03 223	/	Kjeller	14 05	00 999	02 932	06 908	11 880	18 804	27 705	
Höhe = 14 m		626 78	592 xx	606 xx	652 xx	719 xx	780 xx	779 xx	714 xx	916 xx	984 xx	992 xx	513 xx	680 xx	896 xx	619 xx	619 xx	/	Höhe = 112 m		586 71	572 73	585 74	425 77	622 71	656 87	
19 482 | 41 525	45 442	45 410	76 378	71 367	98 287	90 276	98 263	03 226	/	Kristiansand	14 05	00 007	02 982	03 970	11 887	22 791	27 709	43 561	48 523	58 490	69 388	77 335	91 317	89 270	04 238	/	
788 58 | 815 62	973 xx	978 xx	812 xx	591 xx	565 xx	582 xx	545 xx	582 xx	/	Höhe = 11 m		615 33	580 xx	871 xx	693 xx	684 xx	696 xx	796 xx	846 xx	911 xx	513 xx	624 xx	541 xx	658 54	970 xx		
Hoek van Holland	14 05	00 016	46 986	48 792	34 676	34 647	46 656	48 536	59 460	63 427	73 364	75 360	88 290	94 262	99 244	04 228	21 162	/									
Höhe = 14 m		594 xx	564 xx	608 xx	718 xx	741 xx	846 xx	852 xx	728 xx	926 xx	998 xx	998 xx	889 xx	571 xx	673 xx	570 xx	595 xx										

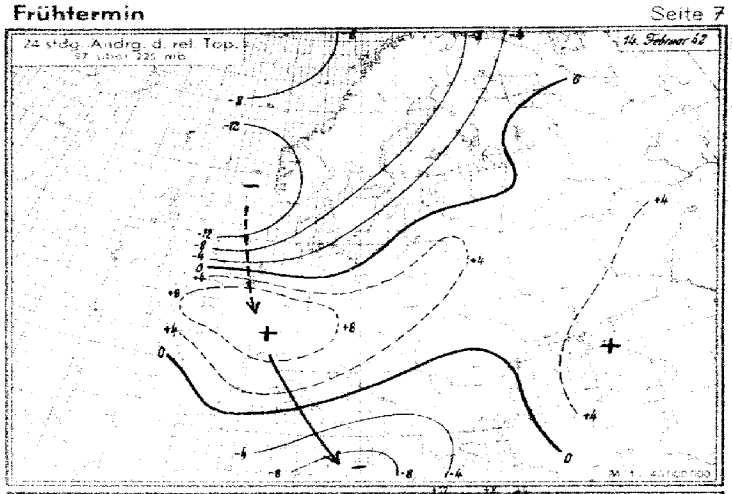
Karten vom Frühtermin

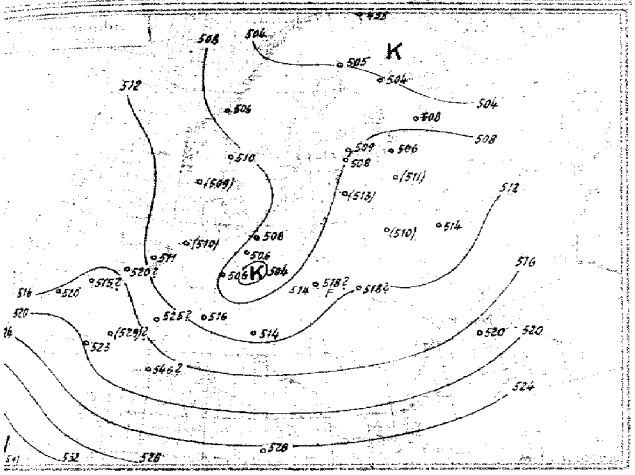


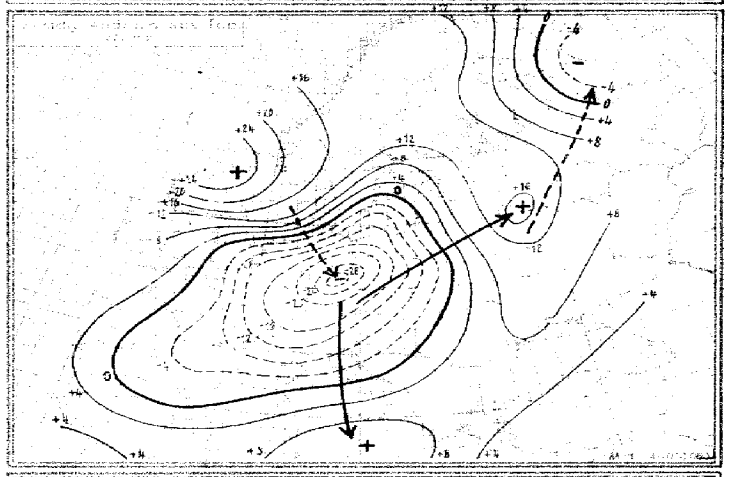


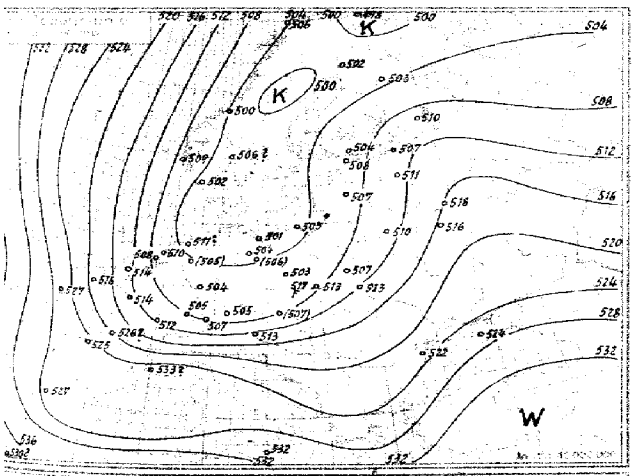
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

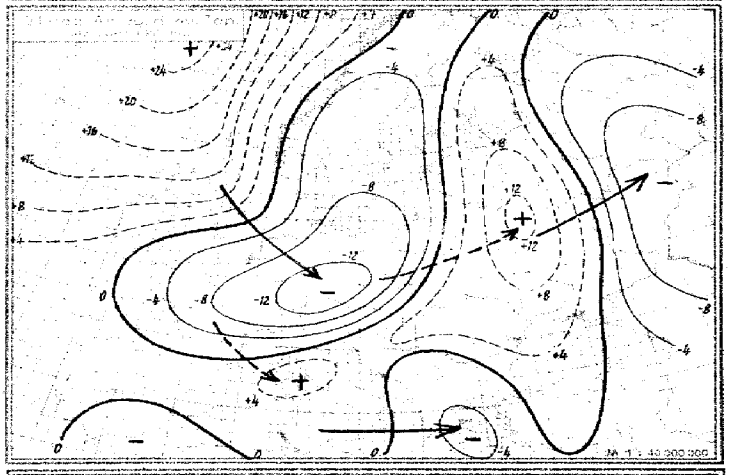


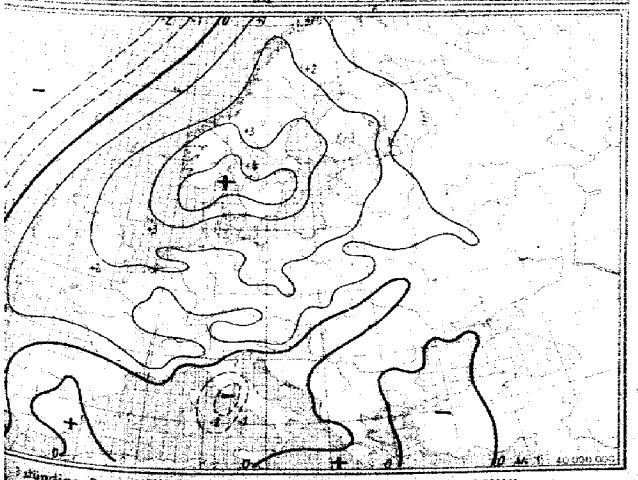


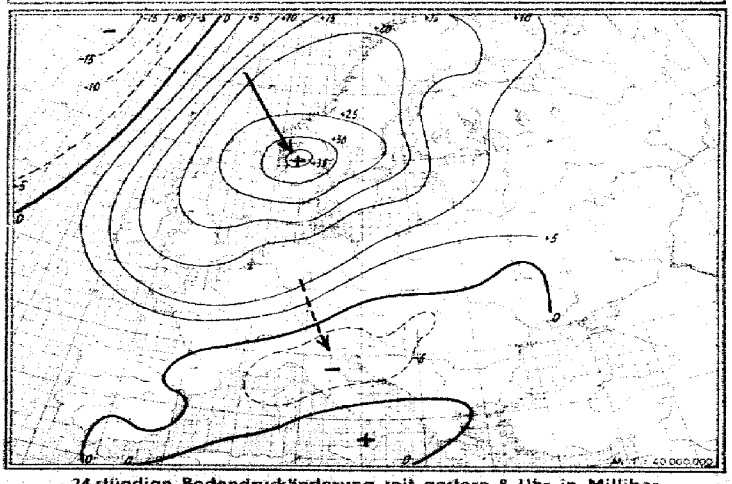












stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 41 **Übersicht über die Höhenaufstiege** Sonnabend, den 14. Februar 1942 Seite 8

yy = Datum G₁G₂ = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat
yy G₁G₂			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		14 09	14 05	14 05	14 07	14 07	14 08	14 0[illegible]	14 05	14 0[illegible]	14 05	14 06	14 05	14 09	14 05	14 07	14 05	14 06	14 06	14 05	14 05	14 07	14 07	14 06
42			-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97			-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-66	-	-	-	-
225			-	-	-56	-		-	-	-57	-	-57	-	-	-59	-	-51	-	-57	-	-58	-	-65	-69	-62	-64	-57	-54	-60	8-55
300			-56	-	-55	-57		-	-	-56	-	-57	-	-	-55	-	-50	-	-54	-	-55	-	-53	-57	-49	-51	-51	3-43	3-48	4-42
400			-46	-	-49	-53		-	-44	4-50	-	-48	-	-	-40	-	-49	-	-42	-	-45	-	-36	-39	-37	-36	-39	4-28	3-34	1-28
500			-35	-	-40	-41		3-37	-39	4-37	(6-38)	-38	-	6-40	4-32	4-39	-37	-	2-32	1-31	-37	4-26	-23	-26	-25	-24	-29	4-17	5-21	6-18
600			-25	1-27	-29	-30		3-28	-28	9-27	4-25	-27	-26	9-30	9-23	3-28	-27	7-24	8-21	1-25	-29	5-23	4-14	-18	-21	-15	-24	4-9	7-13	7-7
700			-17	3-20	-21	5-19		3-20	8-19	9-21	9-19	-21	-19	6-20	9-14	7-18	9-18	9-18	8-13	3-18	-19	5-17	6-7	-13	-18	-8	-16	5-4	8-6	8-1
800			-11	4-13	-14	9-12		7-12	9-13	9-13	9-16	-17	9-15	9-11	9-10	9-12	8-12	9-12	9-6	3-9	-9	8-10	5-3	-13	-11	-7	-10	6-5	9-8	8+5
900			-4	5-8	-11	3-6		8-7	9-7	8-6	9-9	-11	8-9	8-6	9-4	9-6	9-6	8-6	9-6	8-4	-3	8-4	8-3	-4	-4	-8	-4	6+1	9-2	9+10

Ort	[illegible]	Birkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	Christiansand	[illegible]	Hel[illegible]	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy G₁G₂		14 04	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05		14 07		14 05	14	14 05	14 06
42		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-	-
97		-	-	-	-	-	-	-67	-	-	-		-		-		-	-
225		-62	-	-62	-	-	-55	-59	-64	-	-		-		-		-62	-
300		-62	-58	-57	-	-56	-55	-59	-57	-56	-57		-52		-		-44	-
400		-51	-46	-47	-	-48	-49	-44	-44	-43	-42		-38		-41		-35	
500		-42	6-36	-36	-29	-34	3-35	-35	-33	5-14	-30		-28		-28		5-21	3-26
600		-33	8-28	-28	4-27	-24	5-25	-24	-23	6-26	-23		-19		-19		5-14	3-15
700		-12	8-10	-22	5-19	-19	8-15	-21	-17	9-17	-16		-9		-10		5-7	4-6
800		-13	8-12	-15	5-10	-17	7-12	-14	-11	8-10	9-11		-1		-4		8-1	9-7
900		-4	8-6	-9	5-6	-11	7-11	-9	-9	9-6	9-8		+7		+0		9+3	5+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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat
42			-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2066)	-	-	-	-
97			-	-	-	-		-	-	(1539)	-	(1530)	-	-	(1556)	-	(1563)	-	(1560)	-	-	-	-	-	-	1566	-	-	-	-
225			(1024)	-	1010	-		-	-	1018	-	1440	-	-	1036	-	1049	-	1039	-	1032	-	1068	1054	1053	1066	1057	1090	1075	1085
300			851	-	832	830		-	-	851	-	836	-	-	859	-	856	-	861	-	854	-	892	881	875	889	877	905	895	901
400			668	-	649	649		-	668	659	-	655	-	-	673	-	674	-	676	-	670	-	704	694	688	699	685	709	703	704
500			519	(516.0)	503	504		517.6	522	512	509.0	508	(510.6)	509.8	522	519.3	524	(519.1)	514	514.1	522	532.7	548	539	533	543	532	547	544	544
600			391	389.8	378	380		392.0	394	386	382.7	382	382.9	386.1	394	394.2	397	393.0	396	396.8	394	401.7	415	407	402	411	403	411	418	408
700			280	279.4	268	270		281.6	286	276	274.7	272	272.0	275.5	281	283.9	287	281.5	282	284.0	286	290.1	298	293	291	295	297	292	295	289
800			180	181.3	170	172		183.6	187	178	173.9	174	173.9	172.2	181	185.3	188	182.7	182	186.7	184	190.7	195	194	193	193	192	189	193	184
900			90	92.6	82	83		94.8	98	88	85.9	87	85.7	87.9	91	96.0	99	95.5	91	96.7	96	101.9	104	105	102	102	102	97	103	94
1000			8	11.0	2	1		13.1	17	7	5.1	7	4.9	6.4	9	14.2	17	12.6	12	14.4	13	18.9	21	23	19	18	20	14	20	14
42/97 mb			-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(500)	-	-	-	-
97/225 mb			-	-	-	-		-	-	(519)	-	(516)	-	-	(520)	-	(524)	-	(522)	-	-	-	-	-	-	500	-	-	-	-
225/500 mb			(510)	-	508	-		-	-	506	-	506	-	-	514	-	516	-	514	-	511	-	526	515	520	523	525	546	519	541
500/1000 mb			511	(505.0)	501	503		504.4	505	505	503.9	501	(505.7)	503.4	513	505.1	507	(506.5)	502	509.6	508	513.8	527	516	514	525	512	533	526	530

mb	[illegible]	Birkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	Christiansand	[illegible]	Hel[illegible]	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42		-	-	-	-	-	-	(2017)	-	-	-		-		-		-	-
97		-	-	-	-	-	-	1519	-	-	-		-		-		(1590)	-
225		1005	-	1010	-	(1018)	1026	1020	1015	(1024)	(1033)		-		-		1071	-
300		831	846	847	-	840	845	834	850	849	860		830		-		891	-
400		652	664	664	-	657	662	661	666	664	675		692		690		700	(7810)
500		507	516	515	522	509	514	511	517	514	513		518		537		544	546.7
600		384	389	389	353	382	387	384	389	387	394		408		406		410	414.3
700		276	286	280	283	272	275	272	275	275	282		295		291		292	297.9
800		178	181	182	184	174	176	175	178	178	183		190		189		189	194.4
900		89	97	94	94	87	88	87	89	88	93		97		97		96	102.1
1000		9	10	14	13	7	8	7	9	7	13		14		15		12	19.4
42/97 mb		-	-	-	-	-	-	(497)	-	-	-		-		-		-	-
97/225 mb		-	-	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-		-		-		(519)	-
225/500 mb		498	-	506	-	(509)	510	509	508	(513)	(510)		-		-		528	-
500/1000 mb		498	506	501	509	502	507	504	508	507	510		524		522		532	527.3

Temps Vortag und Nachträge

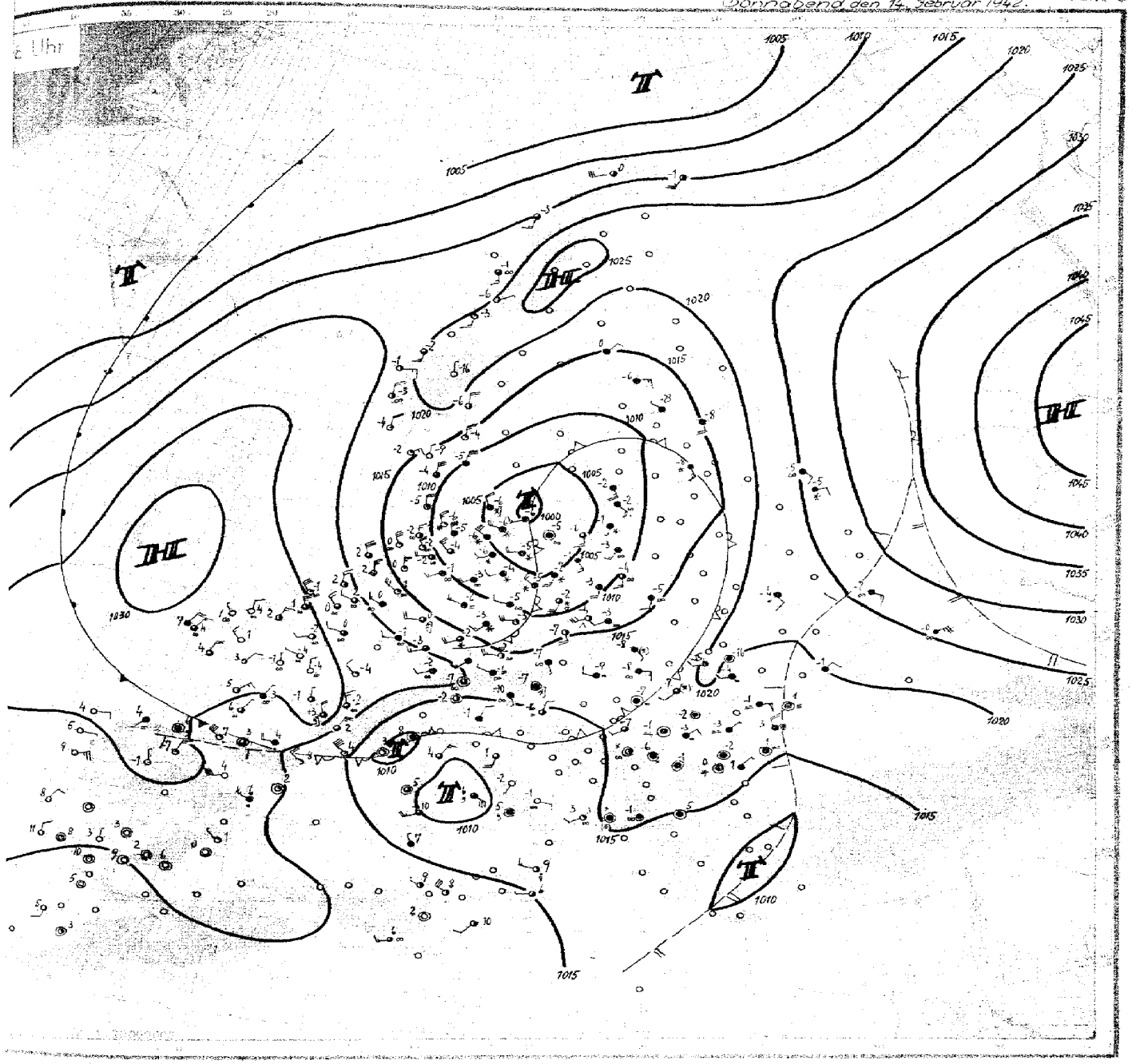
Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
yy G₁G₂			13 17	13 18	13 18	13 17	13 16	13 18	13 18	13 19	13 17	13 13	13 13	13 17	13 19	13 17	13 18	13 16	13 10	13 17	13 18	13 17	13 17	13 19
42			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-
225			-	-	-60	-	-52	-	-	-	-	-53	-	-	-	-	-56	-	-64	-	-	-	-	-59
300			-61	-	-59	-	-49	-	-	-	-	-50	-	-	-55	-	-61	-	-53	-	-	-	-52	-41
400			-46	-	-52	-	-44	-	-58	-	-	-43	-	-	-38	-	-39	-	9-38	-	-	-	-37	-30
500			-35	9-29	-39	6-34	-38	3-30	9-28	-38		7-34	-	6-36	9-28	-	7-26	7-26	9-24	4-38	-38	5-23	-26	-24
600			-23	8-28	-18	5-25	-29	9-26	9-22	9-27	4-26	8-26	8-24	8-27	9-19	8-19	9-21	9-22	5-25	5-28	-31	5-16	-16	-17
700			-14	7-20	-18	5-17	-21	5-10	9-14	9-18	8-18	8-18	8-15	7-19	9-12	9-12	9-19	8-19	5-13	6-20	-21	4-10	-9	-18
800			-7	8-13	-12	8-10	-14	9-12	9-8	9-12	9-10	9-10	9-9	9-12	9-9	9-6	9-4	4-7	5-5	8-12	-12	9-8	-5	-9
900			-3	8-4	-5	9-6	-8	6-4	8-3	9-4	9-6	9-5	9-5	8-5	9-3	8-4	9-3	5-1	4-5	8-5	-4	8-2	-2	-4

Ort	Dronth.	Christians.	Riga		Minsk	Kiew		bei 66N 26E	Catania	Krakau	bei Leningrad	Bukarest	Konstanza	54N 23E	Lublin	Christiansand	bei [illegible]	Brüssel	Lemberg	Petrosawodsk	[illegible]	bei [illegible]	Kotlas	Ukta
yy G₁G₂		13 19	13 19		13 20			14 06	13 19	14 05	13 19			13 18	14 07	13 05	14 07	13 16	14 05	14 06	14 07	14 00	14 10	14 06
42		-	-		-			-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97		-	-		-			-67	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-64	-	-	-56	-66
225		-	-63		-			-61	-62	-55	-			-	-	-55	-68	-	-64	-68	-	-	-56	-65
300		-55	-54		-57			-60	-62	-64	-60			-57	-	-52	-59	-	-63	-55	-	-57	-54	-60
400		-49	-45		-41			-47	-37	-40	-46			-41	-	-47	-46	-	-39	-45	8-37	-42	-43	-41
500		-35	-30		-29			6-35	5-25	-31	-33			-30	3-36	-33	-32	-	5-29	-31	6-27	-31	-31	-36
600		-25	4-19		-21			5-26	6-15	-22	-22			-22	3-27	-25	-22	-	6-22	-24	5-20	-23	-21	-25
700		-18	8-14		-13			5-22	8-9	-14	-19			-14	7-20	5-17	-17	-	5-14	-16	5-16	-16	-11	-20
800		-16	8-10		4-8			5-16	9-3	-8	-10			-10	8-12	9-12	-13	8-12	5-8	-10	5-8	-9	-8	-17
900		-9	8-2		5-8			8-11	9-3	-3	-9			-9	7-5	9-2	-14	8-5	6-4	-5	5+5	-6	-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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Gotenhafen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
42			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1580	-	-	-	-	-	-	-
225			-	-	1001	-	1019	-	-	-	-	1029	-	-	-	-	1053	-	1049	-	-	-	-	1050
300			844	-	824	-	836	-	-	-	-	847	-	-	864	-	872	-	873	-	-	-	882	869
400			663	-	646	-	650	-	681	-	-	660	-	-	679	-	683	-	686	-	-	-	693	682
500			519	510.6	500	507.7	502	517.4	528	511	509.6	509	(510.6)	510.4	523	519.3	529	526.7	530	514.9	522	534.5	538	528
600			384	385.2	375	380.0	376	388.9	398	385	381.0	382	383.4	383.6	393	398.5	399	395.8	399	396.5	387	402.[illegible]	407	396
700			272	275.1	265	268.5	264	278.0	285	275	269.4	271	271.5	272.7	279	284.5	286	282.8	285	276.4	278	287.6	285	286
800			173	176.3	166	169.4	167	179.4	189	176	170.8	172	171.6	172.8	178	185.[illegible]	185	182.2	183	178.0	180	186.0	189	186
900			72	86.6	77	79.4	78	89.6	94	86	81.2	82	80.3	84.4	88	94.4	94	91.3	93	88.4	91	95.4	98	96
1000			0	4.2	-5	-5.[illegible]	-4	7.1	12	4	-0.9	0	-0.8	2.5	6	3.2	11	8.9	11	6.2	9	12.4	15	13
42/97 mb			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 mb			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	527	-	-	-	-	-	-	-
225/500 mb			-	-	501	-	517	-	-	-	-	520	-	-	-	-	524	-	519	-	-	-	-	522
500/1000 mb			519	506.4	505	509.8	506	510.3	516	508	(508.5)	510	(511.4)	507.9	517.1	516.1	518	517.8	519	505.7	504	522.3	523	515

mb	Dronth.	Christians.	Riga		Minsk	Kiew		bei 66N 26E	Catania	Krakau	bei Leningrad	Bukarest	Konstanza	54N 23E	Lublin	Christiansand	bei [illegible]	Brüssel	Lemberg	Petrosawodsk	[illegible]	bei [illegible]	Kotlas	Ukta
42		-	-		-			-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	(2049)	-	-	(2093)	(2026)
97		-	-		-			1530	-	(1569)	-			-	-	-	-	-	(1554)	1544	-	-	1572	1559
225		-	1019		-			1023	1039	1044	-			-	-	1006	1027	-	1045	1034	-	(1034)	1044	1022
300		831	852		862			849	881	864	846			863	-	855	855	-	867	862	-	861	871	849
400		650	666		676			667	693	677	665			678	-	671	674	-	679	698	685	675	686	667
500		502	514		524			518	538	523	516			527	516	493	511	-	525	526	534	523	535	518
600		375	384		394			391	406	396	387			397	390	367	392	-	396	398	403	394	405	390
700		264	273		281			280	299	283	274			284	279	256	280	279.4	284	286	290	282	291	279
800		166	171		181			183	188	182	174			184	181	156	183	180.9	184	186	190	182	190	181
900		78	82		91			95	96	91	86			95	91	66	93	91.3	94	96	100	93	100	93
1000		-2	1		-1			16	11	9	6			15	10	-14	11	8.9	12	16	19	12	19	15
42/97 mb		-	-		-			-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	(505)	-	-	(523)	(498)
97/225 mb		-	-		-			507	-	(525)	-			-	-	-	-	-	(511)	510	-	-	528	537
225/500 mb		-	515		-			505	521	518	-			-	-	513	516	-	518	508	-	(511)	514	509
500/1000 mb		505	513		523			502	527	517	510			512	507	507	507	-	511	510	515	511	516	505



Sonnabend den 14. Februar 1942

Mit Ausnahme des süd- und südosteuropäischen Raumes zeigt das gesamte übrige Europa verbreiteten Druckanstieg, dessen Schwerpunkt im 24-stündigen Verlauf mit 35 mb über Südwestengland liegt. Damit hat sich das südskandinavische Sturmtief stark aufgefüllt und zeigt bei nur geringer Ortsverlagerung heute nur mehr einen Kerndruck von 1000 mb. Die zum südskandinavischen Tief gehörige Okklusion, die gestern früh im Druck- und Windfeld noch verhältnismäßig gut ausgeprägt war, hat sich bei dem allgemeinen Druckanstieg immer mehr abgeschwächt. Immerhin zeigt Westrußland noch in den mittleren und höheren Troposphärenschichten Erwärmung um 4-6 Grad. Auf der Rückseite hat die Kaltluft ganz Mittel- und Westeuropa überflutet und im mittleren und südlichen Reichsgebiet Abkühlung bis zu 10 bis 15 Grad gebracht. Auch der Aufstieg Paris meldet Temperaturrückgang bis zu 10 Grad. Bei anhaltendem Druckanstieg über Mittel- und Nordeuropa breitet sich ein Keil hohen Druckes vom osteuropäischen Hoch über Südskandinavien weiter nach Süden zu aus.

Die Lage auf dem Nordatlantik ist nicht ganz geklärt. Es muß angenommen werden, daß auf der Westseite des an der Westküste Europas gelegenen Hochdruckgebietes Warmluft in breitem Strom nach dem Nordmeer fließt. Damit werden die auf dem Nordatlantik zu erwartenden Störungen eine nördliche Zugbahn einschlagen. In wieweit sich dabei auf der nördlichen Nordsee Teilstörungen abspalten, die alsdann in südöstlicher Richtung ziehen müssen, läßt sich zur Zeit nicht absehen.

Im Mittelmeerraum sind immer noch schwache Wettstörungen vorhanden. An der zum südsüdwestlichen Tief gehörigen Okklusion hat sich jenseits der Alpen ein neues Tief abgespalten, das heute früh über dem Golf von Genua liegt. Bei einer weiteren Zufuhr zu Kaltluftzufuhr in den Mittelmeerraum dürfte sich dasselbe noch etwas vertiefen.

Auf der Südwestseite des osteuropäischen Hochdruckgebietes, das sich noch immer zu kräftigen scheint, dauert der Zustrom feuchtmilder Luftmassen nach der Ukraine an.

gez. Widenbauer.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Sonnabend den 14. Februar 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	006																						
Röst	011																						
Nordöyen	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	233																						
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	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	957																						
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	HHHh	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																							
Predeal ¹)	1034	593																							
Fanråken	2072	024																							
Gausta	1829	035																							
Svandalsfl.	1065	026																							
Mt. Ventoux	1900	246																							
Izana	2367	401																							

yy = Datum G_2 G_1 = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Riga	Dorpat	Helsinki	Berlin	Cherbourg	Bordeaux	Brest	Seringapatam	Boulogne	Brest	Brest	Brest	Brest	Brest	Brest	Ort	Prag	Erfurt	Kaukau	Bodenbach	Freiburg	Wiesbaden	Berlin	Kraków	Swinemünde	Wolkenmessung
yy GG	13 12	13 12	13 12	13 12	13 12	13 12	13 12	13 12	13 12	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	yy GG	13 12	13 12	13 12	13 12	13 12	13 12	14 05	14 05	14 05	C = Wolkenart
18 km									33 205							6 km										VV = km/100
16 ..									32 190							5 ..		31 20		29 190	30 190	32 190		32 90	27 30	GG = Zeit
15 ..									32 175							4 ..	05 45	31 30	29 40	29 190	29 125	32 70		34 90	26 20	Ort
14 ..									31 145							3 ..	07 30	31 35	29 35	29 145	28 90	32 60		33 85	25 20	Höhe
13 ..						29 50			31 125							2 ..	06 30	31 45	29 60	29 55	27 55	32 70		33 60	29 30	Ort
12 ..						29 40		29 80	31 095							1 ..	06 00	31 10	29 50	29 40	25 45	33 70		35 50	29 50	Höhe
10 ..					29 70	29 40		29 75	31 180							Ort	Cherbourg			Cherbourg		Sandeau				Ort
9 ..					29 70	30 45		29 70	32 185							yy GG	14	06		14 05		14 05				yy GG
8 ..			32 85		32 85	30 45	33 40	29 70	32 180							6 km	30 195					34 45				Höhe
7 ..	36 45	33 40	34 45		32 110	31 45	33 45	32 70	32 90		30 95	32 95	36 120	35 110	31 80	5 ..	35 100		30 95		34 45					Ort
5 ..	02 30	33 40	25 40		32 95	32 40	33 60	33 45	32 50		34 70	32 90	35 90	34 140	24 55	4 ..	34 100		35 90		34 45					yy GG
3 ..	05 35	34 55	20 45		32 85	33 35	33 50	33 50	33 45		36 50	32 85	32 70	33 40	26 55	3 ..	33 55		34 40		34 40					Höhe
2 ..	07 30	38 20	27 45		32 70	32 40	32 60	33 40	33 45		37 40	31 35	33 45	33 50	25 45	2 ..	33 45		34 40		33 45					Ort
1 ..	08 40	43 30	23 30		32 35	32 35	33 60	33 30	33 45		37 40	34 35	34 35	35 45	24 35	1 ..	35 40		34 35		33 45					yy GG
	Piloten				Vortag						Piloten			heute												Höhe
																										dd vv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

..gang: 67 Nr. 46 — Sonntag, den 15. Februar 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

..schland — Gestern

..orte	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
..rg-F.	403	5x	31856	28428	13153	8x310	5x	72736	31428	18754	8x304	97539
..urg/Fgn	400	5x	25748	65628	14555	8x414	5x	05748	32628	19354	8x312	00538
	400	[illegible]	16648	17668	13254	8x343	6x	05648	32628	18254	9x347	14549
..msian	430	5x	05765	30675	46451	8x315	5x	01742	30727	21551	7x310	91518
..	442	5x	02355	32575	16352	99310	5x	13548	31418	10151	8x104	97518
..m	402	5x	01873	22403	18303	90312	9x	04851	28104	12151	10312	02038
..rer	421	5x	32675	31448	45651	30335	5x	16748	26438	49152	5x304	97518
..burg	406	[illegible]	36347	64487	13353	6x335	5x	74535	16488	16653	8x308	52528
	437	5x	05656	64626	19102	60305	90	02356	30426	23800	60341	72628
	436	8x	01844	24625	20003	7x307	30	01454	28514	21900	70309	99036
..n	407	5x	02757	18417	11602	7x406	4x	02757	18487	13800	9x307	35629
..rt/M	412	5x	02843	36545	19301	90312	80	02754	28184	21357	00303	95049
	232	5x	16658	28334	24301	4x306	46	15243	28485	25300	20306	03018
..ücken	441	17	44137	19545	14406	12901	40	05644	24424	25801	70401	21037
..urg	219	55	35655	48127	23310	7x200	30	83656	24126	24302	70306	00018
..gen	443	8x	13645	24415	11551	8x101	8x	01753	14574	13552	80304	17509
..chsht	444	5x	13542	13438	23452	8x404	80	05755	22380	21351	70365	72149
..rg	426	52	02744	24545	47951	81186	52	03745	24188	49651	8x105	73539
	451	81	16466	12428	46455	9x307	5x	13648	18178	18154	0x304	01519
	515	5x	13637	14377	44952	7x403	xx	76109	26189	18054	1x206	01519
..en	414	8x	83358	24688	20352	8x103	8x	83648	24488	22151	8x365	51517
	865	50	45566	24576	18050	80383	xx	77388	14579	49851	9x305	53800
..ck	507	8x	05665	06117	15861	6x001	5x	02766	18327	21551	6x309	00019
..g	508	87	40774	26376	19550	50103	57	05745	21387	21300	6x205	73087
	404	5x	72544	12317	09255	8x109	5x	72548	10478	11455	9x201	97019
	460	5x	74548	26238	40755	8x310	5x	72538	26238	14055	9x312	01348
	440	01	72635	22478	46654	7x240	52	74436	20378	14754	8x208	01547
..ditz	449	04	32364	18616	14451	7x212	5x	74548	22578	19354	7x211	91524
	446	5x	02746	16576	15251	7x115	5x	02867	36477	14354	8x211	76511
..r	410	5x	33645	86238	13053	8x206	5x	72448	24178	16455	9x209	92549
	669	5x	76438	24478	14051	7x204	5x	05654	26188	14056	86307	92539
..s	670	34	02855	14527	15356	68256	07	36866	28388	47352	7x424	72089
	5-8	5x	05563	14244	16351	70204	54	05663	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	501	51	05663	18316	47351	77001	04	05690	29402	18080	71403	00018
	505	52	05565	40028	49051	7x201	54	05693	40024	21160	80303	00019
..furt	502	52	08454	40028	48654	7x301	57	09463	00028	48656	82406	00019
	405	5x	05555	14338	01250	8x310	5x	05655	20477	45154	8x313	91509
..berg	422	04	81590	44335	11502	77110						
..burg	321	5x	05647	44528	44451	9x309						
	551	5x	26635	22477	11552	8x216	83	05532	46486	16056	87212	97509
	562	5x	05587	18377	11554	9x408	5x	23658	15288	15155	5x108	94528
..rg/Schl.	420	5x	71642	30277	10353	8x107	5x	74638	24288	14155	9x410	03009
..u	411	31	02770	14327	13357	61307	5x	72658	26228	45953	8x308	97008
..z	454	01	01790	20415	14458	60207	00	05610	49210	46853	70207	00019
..nau	556	51	05663	16577	13553	80307	5x	05676	12217	16453	8x305	00518
..nstadt	557	3x	01810	20474	13251	75211	57	01748	52128	16453	9x406	75519
	569	03	05690	12228	13354	20306	5x	05658	40328	10355	8x205	–
..rg	571						50	05648	42328	10055	82203	–

..schland — Heute

..orte	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
..rg-F.	403	5x	23648	32338	24354	9x344	5x	35638	22328	26754	9x406	97549
..urg/Fgn	400	5x	05638	32418	25655	9x340	5x	05638	35528	28155	7x208	00568
	400	5x	01747	35527	24554	8x312	5x	03738	02428	27354	8x247	00555
..msian	430	5x	05648	32518	26253	8x310	5x	05648	32538	28153	8x307	00548
..	442	5x	05648	32428	25353	8x311	5x	15646	32228	27854	9x307	00548
..m	402						5x	03858	04428	23853	8x307	02538
..rer	421	5x	05648	28418	24254	8x310	5x	13645	28328	27254	5x328	97548
..burg	406	5x	72548	28472	21454	8x310	5x	72544	28328	23654	4x803	01558
	437	5x	05358	30138	36653	8x305	5x	74648	30318	28353	8x305	97538
	436	50	01854	28314	27353	23049	5x	03758	28438	28452	8x303	08556
..n	407	00	00790	32300	28257	90310	5x	03778	30318	25754	8x305	00541
..rt/M	412	50	25654	02224	25153	70309	5x	72548	26178	29153	8x305	97545
	232	02	71390	28405	28053	20309	5x	03858	30328	28854	3x404	90544
..ücken	441						5x	05647	30307	28757	6x306	75538
..urg	219	70	05655	46225	xxx00	76305	50	05664	26214	27453	80304	97538
..gen	443	8x	84458	26388	26253	8x305	3x	71558	26188	28455	3x305	95569
..chsht	444						5x	71448	24198	26354	9x407	97557
..rg	426	5x	72548	16238	23424	9x208	5x	72548	36278	24925	7x206	01571
	451						53	72638	58238			
	515	52	72535	48138	22357	8x306	50	23535	86275	14051	80105	01519
..en	414	6x	74948	24538	24354	8x303	52	13642	16278	25755	3x305	02569
	865						57	05554	24245	23355	90304	03565
..ck	507						5x	72458	18118	23855	0x601	54575
..g	508	5x	71648	24312	25052	6x101	5x	24638	30178	24855	9x306	04557
	404	5x	72548	00078	28357	0x311	5x	72538	08278	24356	9x212	02587
	460	5x	05655	30378	20656	9x314	5x	05646	32578	23454	8x318	35488
	440	5x	72548	28478	29454	8x311	5x	23745	24378	20454	9x604	02557
..ditz	449	5x	74548	28578	21055	0x208	5x	72548	30578	25055	0x205	01569
	446	5x	78648	28427	27755	8x207	5x	35645	26378	25255	9x207	93534
..r	410	5x	74448	26278	20455	8x309	5x	71448	28278	22156	9x246	02569
	669	5x	02668	28118	23255	8x308	5x	72668	24378	23457	0x307	77571
..s	670						5x	05648	00078	13738	9x307	54581
	5-8	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	54	05596	38203	23862	90405	00039
	501	02	05614	30130	31155	65625	1x	25652	30234	32057	9x304	91531
	505	00	45290	40040	13164	80001	5x	57392	88248	29147	20283	00691
..furt	502	07	05590	36114	23564	40103	04	68-90	00037	2-431	80105	38419
	405	51	05563	40128	21159	9x314	5x	05647	40128	34257	9x309	00698
..berg	422	00	05690	14214	22661	08109	5x	72558	44128	35257	8x309	97649
..burg	321	5x	05555	20115	20557	8x217	5x	71458	04478	22956	7x403	71571
	551	00	55510	12128	20058	71348	53	05644	08118	21457	0x204	57629
	562	5x	3556x	16178	20057	9x208	xx	46209	00049	13760	3x193	88688
..rg/Schl.	420	5x	72648	18178	47057	8x310	5x	05648	16478	20758	9x406	01577
..u	411	00	79610	00070	20655	70198	5x	05558	24178	23160	8x307	77618
..z	454	5x	05568	24128	20457	8x307	5x	05568	00018	22758	9x205	88619
..nau	556	5x	05667	08127	20355	8x205	07	77390	06178	27156	05304	00577
..nstadt	557	00	05790	00020	21161	80310	xx	13548	00049	24865	08211	00557
	569											
..rg	571											

..tenorte — Gestern

..tenorte	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 $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^9}$
..m	401	53	02790	32400	18850	70238	50	05761	32401	22351	80334	00174
..meu	435	5x	05752	36482	18350	70319	5x	05745	32535	22051	8x311	97x79
..ven	453	5x	05648	30628	45452	xx314	5x	05749	30728	18852	xx307	xx478
..land	466						5x	02747	32697	20852	8x310	97375
	461	5x	05748	32628	16952	9x315	5x	02757	32327	20753	7x315	00xx8
..münde	406	5x	32438	36578	10054	9x310	5x	72648	30678	14854	9x315	03x61
..e	454	5x	72578	28378	01204	8x213	52	71658	02478	43155	8x322	94365
..münde	456	[illegible]	71658	40576	02354	8x310	5x	71568	00078	12454	9x320	[illegible]
..walde	42?	[illegible]	02518	40066	07354	80143	05	83585	70018	14455	8x212	20059
..l	417	5x	74513	44318	05461	1x314	5x	72.47	12377	16852	7x310	01x79
..wort								745xx	203xx			

..tenorte — Heute

..tenorte	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 $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^9}$
..m	401	5x	05648	30678	27151	8x212	5x	35648	04528	19052	8x206	00x65
..meu	435	5x	05748	32518	26952	8x310	5x	05638	32428	29553	8x305	00x67
..ven	453	5x	05648	32628	24354	xx311	5x	05648	32528	30354	xx314	xx468
..land	466	5x	05638	04528	26354	9x240	5x	05638	02428	29154	9x405	00265
	461						5x	05748	35428	19955	9x307	03xx8
..münde	406	5x	71558	35678	21853	7x313	5x	25648	04578	25154	8x314	03x87
..e	454	5x	72648	65678	11453	8x26?	5x	05656	04546	14357	0x315	32369
..münde	456	5x	74532	00078	41255	9x304	5x	35628	04578	12455	[illegible]	03368
..walde	42?						42	35530	04168	24055	5x308	97057
..l	417	5x	25648	46128	24553	7x310	5x	72548	06128	25754	8x311	53x67
..wort								036xx	083xx			
								036xx	123xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern

..tion	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	R R T$_x$T$_x$E	$C_LH'H'W'h$
..lick	3106	503	xx	46085	35791	80771	76211		xx	45809	32549	83472	0x302	17659	
..itze	2962	416	xx	77109	02471	95870	7x104		xx	77107	02479	16771	0x304	01309	
	2044	506	52	03931	65612	34003	8x305		51	01732	14548	15763	7x404	79627	
..koppe	1602	428	xx	77329	55799	77363	0x107		xx	44309	55777	24463	0x204	02607	
..erg/Sch.	1493	427	xx	70181	26449	46358	5x305		xx	77281	26451	47557	7x302	01579	
..el	1446	511	5x	048/8	32328	46357	6x304		54	04835	06224	13757	60304	04539	
..lberg	1213	419	xx	77381	18777	51858	7x205		xx	77107	28619	71649	7x307	02571	
..en	1140	418	xx	46109	30791	77060	7x107		xx	58007	30747	77360	08306	08589	
..erkuppe	926	423	xx	71099	36449	09486	0x305		xx	77109	18377	06457	7x3xx	737x3	
..berg	910	445	xx	77001	61778	01552	0x311		34	01315	28737	05451	05407	04567	
..r. Asten	840	417	5x	71606	57877	48266	9x206		50	71124	16679	15056	10215	04557	
..erg/Ts.	801	424	3x	36588	61598	38687	8x303		xx	71037	61587	13455	0x304	85549	

Heute

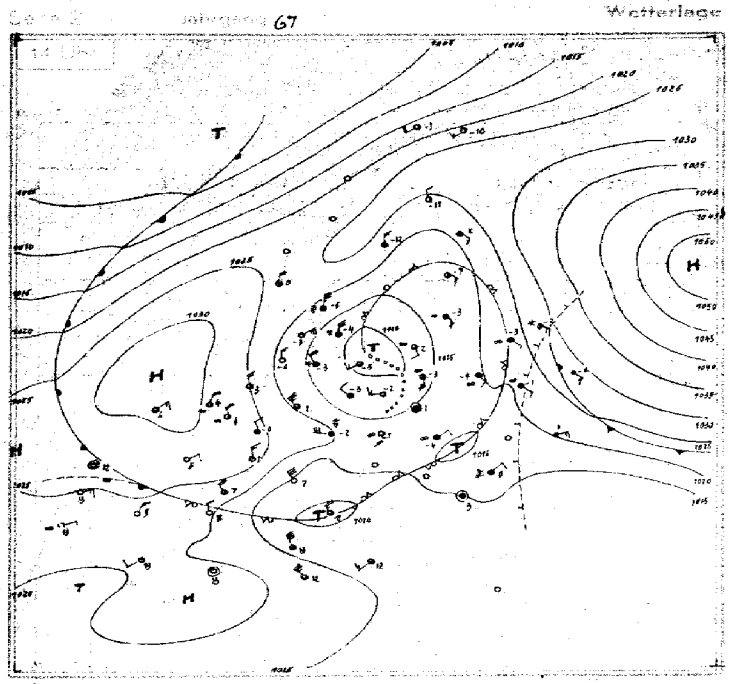
..tion	Höhe m	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	R R T$_n$T$_n$E	$C_LH'H'W'h$
..lick	3106	503	xx	46021	65765	84771	0x701	xx	46009	04549	88376	0x704	80471	
..itze	2962	416	xx	47309	65619	16791	0x300	xx	77669	02479	96279	0x101	13739	
	2044	506	07	01970	65612	85365	80300	52	04921	63704	34465	99103	00466	
..koppe	1602	428	04	01792	55613	27364	90105	xx	77104	22379	25065	9x304	92667	
..erg/Sch.	1493	427	xx	77005	64796	48660	9x308	xx	77007	30679	48267	9x300	03619	
..el	1446	511						04	04570	01415	49664	04240	00648	
..lberg	1213	419	xx	77081	63779	72962	8x305	xx	77081	28779	73962	8x104	02639	
..en	1140	418	xx	46009	02449	83362	05309	xx	46009	32549	85361	0x303	00639	
..erkuppe	926	423	xx	77107	16479	05358	7x306	xx	77109	04479	11340	7x307	02689	
..berg	910	445	xx	77007	36799	06159	0x102	xx	77005	32771	08460	0x300	06607	
..r. Asten	840	417	xx	77109	28779	47857	02108	xx	77109	30679	30057	4x304	02609	
..erg/Ts.	801	424	52	02408	30528	25658	0x103	5x	72448	30498	19558	9x305	31579	

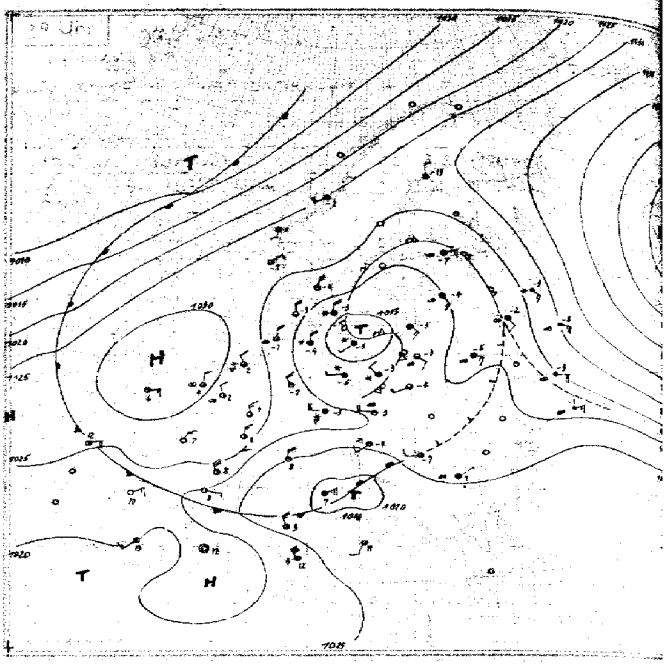
Berichtigungen

Sämtliche Karten des ... weiteres nach der von der ... gezeichnet. (Erfolg RLM)

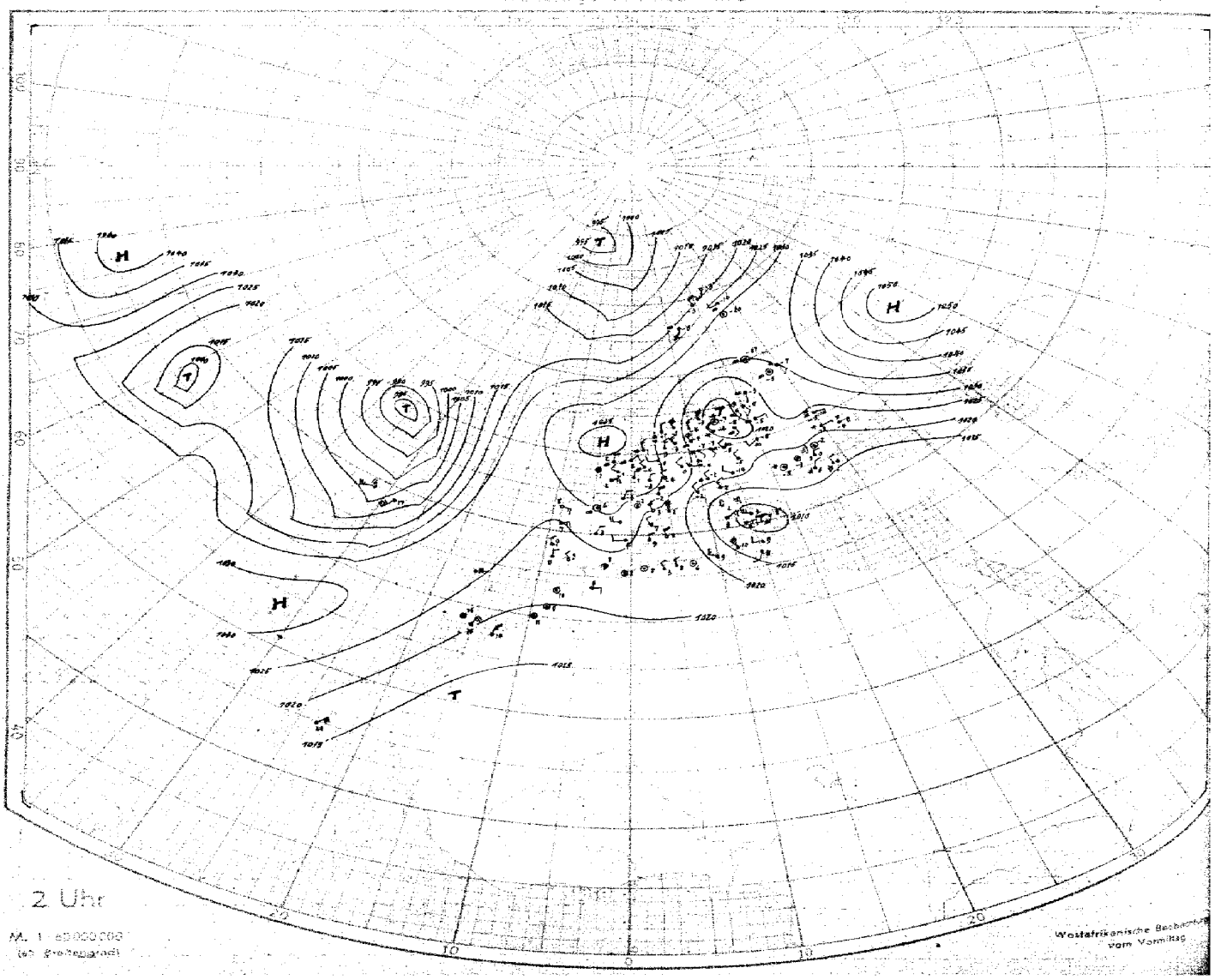
Seite 2 Jahrgang 67

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



M. 1 : 60 000 000
(ab Breitengrad)

Westafrikanische Beobachtung vom Vormittag

Nr. 46

Höhenaufstiege

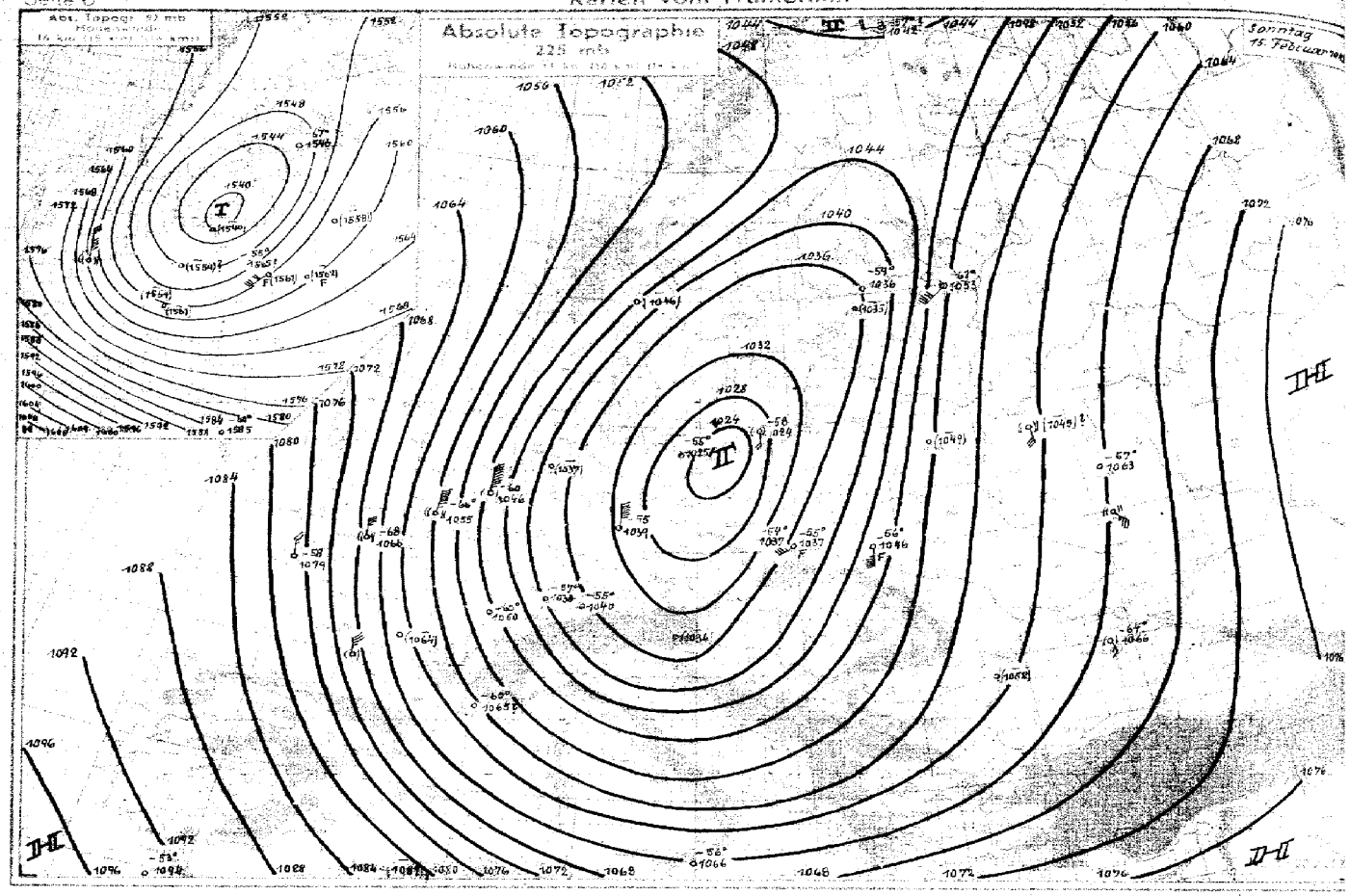
Sonntag den 15. Februar 1942 Seite 5

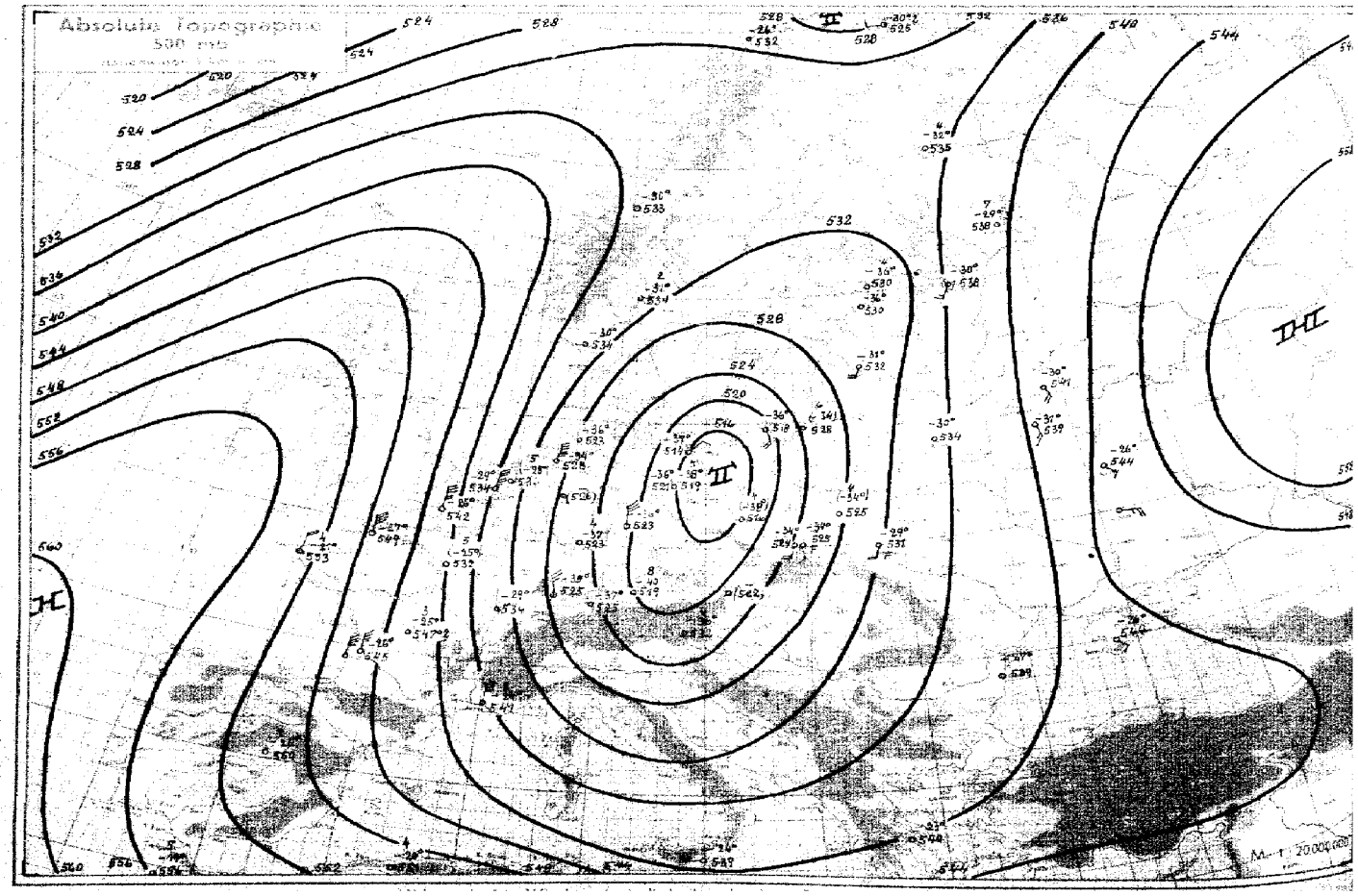
Schlüssel: 1. Reihe: $H_gH_dP_1P_1P_1$. 2. Reihe: TTT JU. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

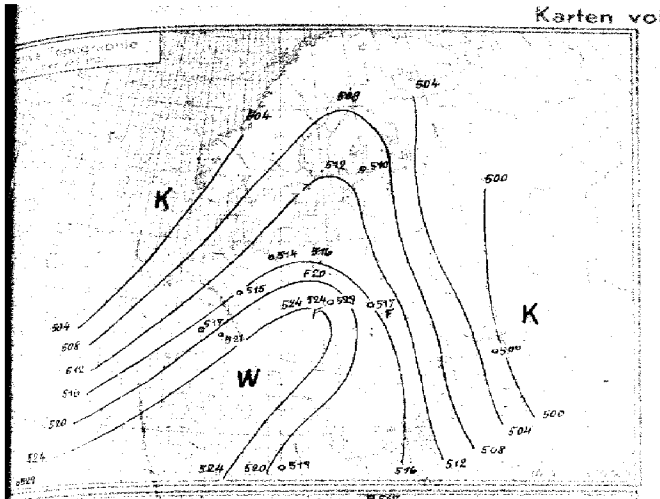
Ort	yyGG														Bemerkungen	T_wT_w T_dT_d	HHAA	LL T_uT_u
Breslau Höhe = 41 m	14 17	00 998	06 936	09 915	16 815	30 678	33 651	34 640	38 604	35 577	43 565	44 557	50 515		∞° u. a. z. bis 2300 m. Von 2300–2200 m 4/10 Sc fra, besonders im W-Halbraum. Im W-Halbraum 4/10 As von 3600–4200 m. Im S-Halbraum 3/10 Ac lent bei etwa 4000 u. 4800 m. > Gipfel wolkenlos.	58 75	08 00	26 46
		990 64	560 90	568 90	632 79	732 81	947 71	947 90	967 76	772 76	802 76	802 71	852 69					
		24 05	18 09	17 04	13 04	07 07	06 10	06 11	05 13	05 14	04 15	04 16	03 16					
Königsberg Höhe = 40 m	14 17	00 993	06 977	08 796	17 815	18 800	34 645	48 535							∞° vom Boden bis 600 m. Von 450–700 m 10/10 Sc, von 1300–1400 m 4/10 Sc, von 1700–1800 m 4/10 Sc Schleier. Von 5000 m im fernen SE bis zum fernen NW 3/10 Ac u. As. Weit > Gipfel im fernen NW 3/10 Ci, Fallstreifen.	56 74	10 53	22 07
		525 80	551 95	592 68	617 85	615 45	735 45	894 55										
		16 03	19 07	17 07	15 09	09 09	04 12	02 14										
Frankfurt Höhe = [illegible] m	14 18	00 997	02 910	15 743	46 827	25 730	32 673	58 462							Bimsam starke Schneeschauer, Flugsicht außer den Schauern 20 km ∞° bis 1700 m. 3/10 Schauerbewölkung in mehreren Schichten von 300–2800 m. Der NE- u. E-Halbraum ziemlich frei. Im SW einzelne Ac lent, sonst wolkenlos.	57 73	04 01	08 45
		661 80	556 54	645 56	615 67	684 77	741 46	899 42										
		33 04	15 05	10 05	11 07	10 08	05 11	02 10										
München Höhe = 522 m	14 17	00 956	07 938	18 908	30 677	44 562	50 522								Bei Start mäßiger Schneeschauer, Flugsicht 4000 m. 1200–3200 m 9/10 Sc, Cu com, Ac. N-Halbraum stark aufgelockert, einzelne Quellungen bis 4000 m. Im S-Halbraum geschl. Obergrenze nach S auf 4500 m ansteigend. Über den Alpen einzelne Quellungen bis 5000 m. Gipfel 4/10 Ac, Cs. Boden bis > Gipfel ∞°. In Wolken leichter Eisansatz.	55 73	07 02	10 08
		535 40	525 86	640 98	672 75	801 57	832 70											
		31 05	29 10	20 14	11 13	05 15	03 17											
Wien Höhe = [illegible] m	14 16	00 998	07 845	19 747	32 664	35 660	42 580	43 573	50 515						Flugsicht 40 km. ∞° vom Boden bis 3400 m. 3/10 Cu 800–1100 m meist im SW. 4/10 St. Bänke 1500–1800 m. 3/10 Ac, As 3200–3400 m. > Gipfel 3/10 Ci fil, Cs.	55 73	07 03	05 15
		015 49	624 90	620 81	727 82	715 63	780 58	767 58	824 58									
		30 09	16 08	15 10	08 11	07 13	04 15	05 18	03 20									

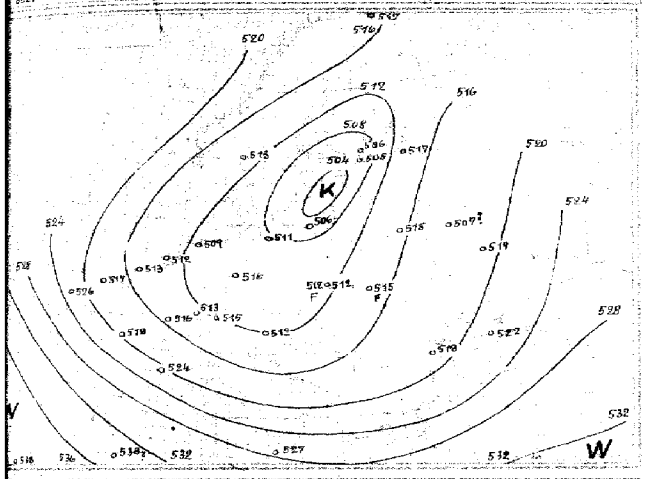
[illegible]

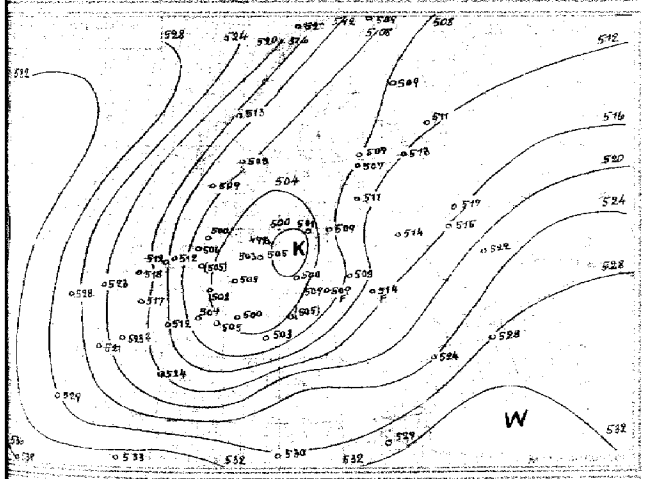
Karten vom Frühtermin

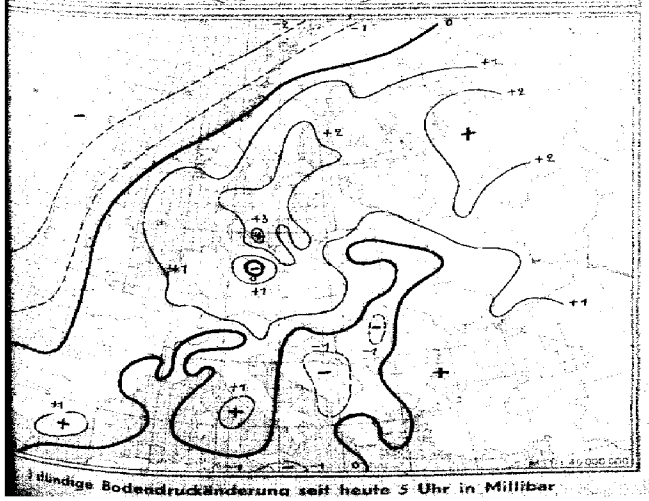




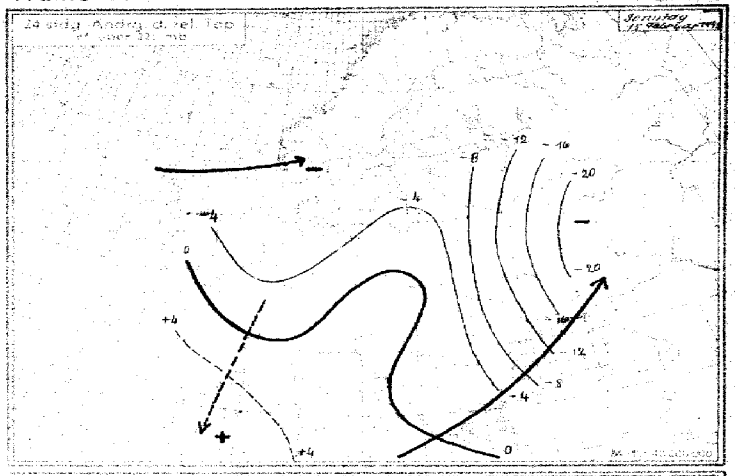


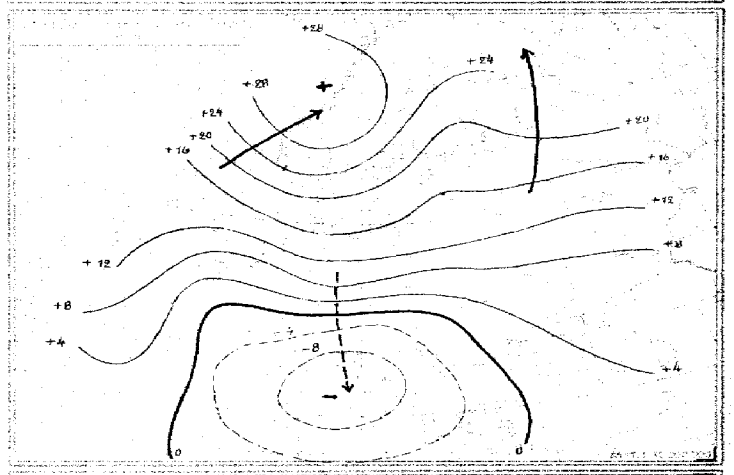


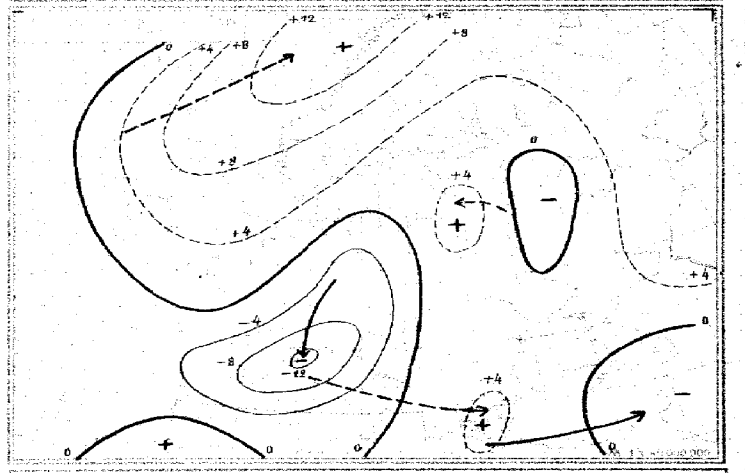


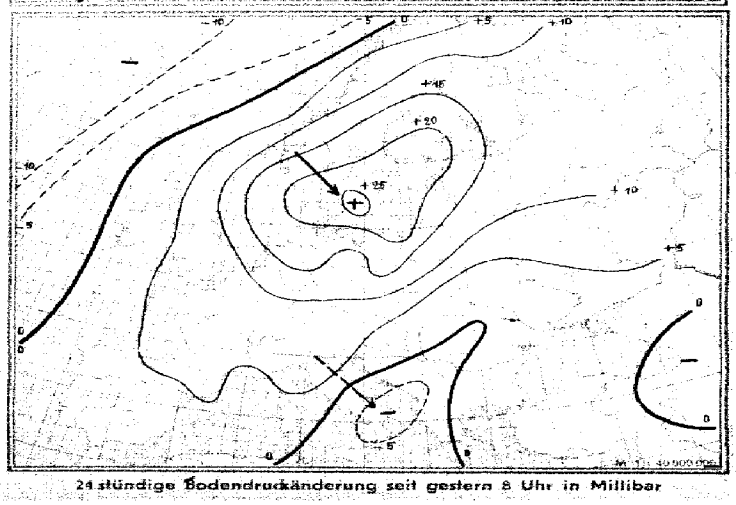


3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar









24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

yy = Datum G_1G_2 = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.
yy G_1G_2		15 11	15 05	15 07	15 08	15 05	15 07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	15 07	15 06	15 07	15 05	15 09	15 06	15 07	15 06	15 05
42		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-65	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225		-	-	-	-55	-56	-	-	-57	-65	-	-	-	-	-54	-	-55	-	-	-	-60	-	-58	-68
300		-	-58	-	-53	-57	-	-	-54	-62	-	-	-	-	-56	-	-52	-	-54	-	-58	-	-51	-55
400		-45	-42	-	-43	-50	-	-	-43	-44	-	-46	-	-	-46	-	-44	-	-48	-	-42	-	-35	-40
500		-36	-34	-	-39	-36	(6-34)	4-37	-35	-36	5-39	36	-	(4-30)	-34	8-40	-37	-	6-36	(5-28)	-29	(5-26)	4-21	-27
600		-36	-26	3-35	-30	-28	6-26	4-28	-28	-26	5-28	-27	-	6-30	7-26	8-50	8-29	3-27	7-27	3-20	-23	5-18	4-12	-16
700		-23	-19	3-49	-22	-21	6-18	6-21	-22	-19	6-20	-20	9-20	6-22	7-17	9-23	7-26	6-19	7-21	9-14	-16	5-12	6-7	-9
800		-16	-14	4-11	-17	-16	9-12	9-15	-18	-15	6-13	-14	7-12	8-16	8-12	9-17	9-13	7-12	7-12	4-10	-13	8-12	8-4	-5
900		-9	-9	9-10	-11	-11	7-7	7-18	-8	-9	7-8	-8	6-9	8-11	9-3	9-11	9-6	7-7	7-9	9-9	-7	8-6	6-4	-5

Ort	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Gibr.	Kirkenes	[illegible]	[illegible]	Bergen	Chr.	[illegible]	Hel.	[illegible]	Riga	Minsk	Kiew		Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy G_1G_2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
225	-66	-	-61	-60	-	-63	-	-57	-	-		-	-	-67	-	-	-			-	-	-55	-60	-
300	-57	-	-54	1-51	3-55	3-45	1-44	-55	-55	-		-	-56	-53	-60	-	-58			-	-54	-44	-43	-
400	-40	-	-44	2-37	3-35	4-35	1-30	-42	-39	-44		-41	-41	-46	-46	-43	-41			-	-41	-36	-36	-
500	-26	-26	-29	2-21	3-25	5-20	4-20	-30	-16	-30		-31	1-31	4-36	-36	-31	-30			-	-27	-28	-29	2-25
600	-19	-19	-23	3-14	3-14	6-10	8-12	-21	5-17	-21		-20	2-12	6-16	-26	7-24	-21			-	6-17	-18	1-13	6-15
700	-13	-14	-18	6-8	4-9	7-3	8-4	-15	8-11	-15		4-17	2-16	5-19	-19	9-17	-12			9-12	7-9	-9	5-6	4-5
800	-12	-9	-11	5-7	5-8	9-3	4-2	-12	6-3	-9		4-14	3-12	7-12	-13	9-11	-17			4-5	7-2	-6	6-4	4-5
900	-7	-6	-4	6-2	7-2	9+7	6+3	-11	6-6	-8		4-9	3-10	7-9	-9	7-6	-6			4-2	9+1	+2	6+4	4+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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.
42		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2012)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97		-	-	-	(1646)	-	-	-	(1554)	(1554)	-	-	-	-	1565	-	(1564)	-	-	-	-	-	-	-
225		-	(1037)	-	1025	1024	-	-	1038	1039	-	-	-	-	1037	-	1040	-	(1034)	-	1026	-	1079	1066
300		-	964	-	945	947	-	-	959	958	-	-	-	-	956	-	959	-	953	-	970	-	908	890
400		473	674	-	661	665	-	-	675	672	-	676	-	-	674	-	674	-	678	-	686	-	710	702
500		553	518	(526.2)	514	518	528.4	523.1	525	528	518.8	521	-	515.4	524	519.2	525	(521.8)	522	536	534	531.6	568	549
600		397	406	399.6	390	392	400.6	397.3	399	396	393.2	395	-	391.4	397	394.7	400	395.2	396	406	404	400.1	419	416
700		288	289	289.4	280	282	288.4	287.3	288	286	283.4	284	287.8	282.2	284	285.4	290	284.6	285	293	291	285.8	302	296
800		191	191	190.5	183	180	189.3	189.4	191	187	186.1	186	189.1	184.2	186	187.9	191	186.4	187	193	192	185.7	199	198
900		103	102	101.8	95	97	100.0	101.6	102	99	96.3	97	100.4	96.3	97	99.8	102	97.7	97	104	103	96.4	107	108
1000		13	22	21.6	16	18	19.0	20.9	22	18	15.8	17	15.6	16.3	16	19.3	11	10.7	19	23	22	14.4	25	26
42/97 mb		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(627)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 „		-	-	-	(514)	-	-	-	(617)	(575)	-	-	-	-	629	-	(621)	-	-	-	-	-	-	-
225/500 „		-	(519)	-	511	506	-	-	513	516	-	-	-	-	512	-	515	-	(512)	-	512	-	[illegible]	517
500/1000 „		540	526	(524.6)	498	501	504.4	502.2	504	505	503.4	506	-	499.6	509	499.9	506	(525.1)	503	512	512	517.2	528	523

mb	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Gibr.	Kirkenes	[illegible]	[illegible]	Bergen	Chr.	[illegible]	Hel.	[illegible]	Riga	Minsk	Kiew		Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-			-	-	-	(2816)	-
97	-	-	-	-	-	(1613)	-	-	-	-		-	-	1646	-	-	(1558)			-	-	1559	1565	-
225	1065	-	1058	1065	(1064)	1074	(1089)	1082	-	-		-	(1046)	1036	(1035)	-	(1049)			-	(1058)	1068	1066	-
300	882	-	872	886	892	869	904	863	837	-		-	873	862	862	-	874			-	879	897	885	-
400	696	-	685	687	702	715	709	698	696	685		686	686	679	671	684	687			-	692	697	695	(704.8)
500	542	545	534	541	547	556	551	526	532	533		534	534	530	530	532	534			-	539	543	539	560.4
600	410	413	406	408	414	420	416	396	400	404		416	406	403	403	404	405			-	407	406	406	437.5
700	296	298	293	292	298	302	290	282	285	281		293	293	292	292	291	293			289.9	293	290	289	310.6
800	196	196	184	186	196	192	195	182	185	181		194	193	193	193	192	192			188.3	194	188	186	196.6
900	107	106	94	98	106	102	102	97	93	101		115	105	104	104	106	102			96.1	98	96	98	108.9
1000	24	24	12	17	24	17	18	17	12	11		14	25	23	24	21	20			14.7	15	12	9	21.1
42/97 mb	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-			-	-	-	(610)	-
97/225 „	-	-	-	-	-	(529)	-	-	-	-		-	-	510	-	-	(508)			-	-	522	514	-
225/500 „	513	-	516	524	(518)	538	(538)	517	-	-		-	(513)	606	(505)	-	(515)			-	(518)	527	517	-
500/1000 „	518	521	512	524	525	539	535	509	520	513		519	538	507	507	[illegible]	514			-	524	524	530	529.3

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
yy G_1G_2		14 13	14 16	14 18	14 14	14 14	14 15	14 13	14 19	14 19	14 17	14 13	14 13	14 17	14 19	14 17	14 18	14 16	14 19	14 17	14 17	14 18		14 19
42		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
97		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-60	-	-	-35	-	-	-	-57	-	-	-		-
225		-65	-67	-	-	-	-	-	-56	-	-	-64	-	-	-56	-	-53	-	-62	-	-62	-		-60
300		-64	-64	-	-	-53	-	-	-55	-	-	-53	-	-	-56	-	-54	-	-51	-	-52	-		-50
400		-48	-44	-	-	-48	-	-	-47	-46	-	-43	-	-	-46	-	-48	-	-47	-	-40	-		-36
500		36	-34	-	-34	-34	(5-38)	4-36	-35	-36	6-38	-34	(3-36)	8-37	-32	(7-36)	-35	5-34	5-35	(2-20)	-29	5-26		-24
600		-25	-25	5-25	-27	-24	4-28	4-27	-30	-28	7-27	8-27	8-28	7-27	9-23	9-25	-30	5-25	7-27	2-23	-21	5-19		-17
700		-18	-15	5-18	-21	-18	4-19	4-26	9-21	-20	7-19	7-19	9-20	6-22	9-16	9-18	9-20	8-20	7-18	2-18	-21	5-16		-13
800		-14	-12	6-14	-16	-13	6-13	6-13	9-13	-13	7-14	7-15	9-13	7-15	8-10	9-11	9-13	8-12	6-9	4-11	-11	4-12		-13
900		-14	-7	7-8	-13	-6	9-6	5-7	5-5	4-7	7-10	9-9	8-8	7-8	8-4	6-4	4-5	7-8	6-3	9-6	-3	5-6		-6

Ort	Dronth.	Christians.	Petrosawodsk	Simferopol	Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania	Bei Petersburg	Ukta	Bukarest	Konstanza	Bei [illegible]	[illegible]	Brüssel	Deblin	Dievenow	Kursk	Wiasma	Roslawl	[illegible]	Krakau	Lemberg
yy G_1G_2	14 19	14 16	15 06	15 05	14 19		14 18	14 19	14 19	15 07	15 06			14 19	14 16	14 15	14 16	14 16	15 03	15 07	15 10	15 17	F 15 06	F 16 26
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-	-64	-64		-68	-	-67	-61	-			-	-67	-	-	-	-57	-	-	-	-55	-56
300	-	-55	-	-52	-54		-54	-57	-48	-60	-			-60	-54	-	-	-	-54	-	-57	-	-56	-56
400	-41	-41	-	-39	-41		-40	-47	-36	-40	-			-45	-47	-	-	-	-46	-41	-44	-	-46	-47
500	-19	-31	7-29	-26	-21		-27	6-37	-13	-30	4-32			-33	-35	-	9-33	(6-36)	-26	-38	-31	(4-30)	-34	-39
600	-13	-35	7-21	-16	6-22		-28	6-24	4-12	-13	5-24			-24	-24	3-25	4-24	4-29	-16	-21	-19	6-25	8-26	9-21
700	-19	-15	9-14	-9	8-12		-18	6-18	6-4	-14	5-16			-17	-20	6-19	4-17	9-21	-9	-16	-8	6-18	8-16	9-14
800	-13	-14	9-8	-3	8-7		-13	7-12	7-3	-14	6-12			-12	-16	6-12	7-11	8-15	-5	-18	-6	8-12	8-11	9-9
900	-10	-9	9-7	+2	8-5		-6	7-5	+14	-6	4-11			-10	-6	7-6	6-6	9-11	-2	-16	-6	8-7	9-6	9-6

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
42		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
97		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1553	-	-	1563	-	-	-	1666	-	-	-		-
225		1025	1036	-	-	-	-	-	1037	-	-	1031	-	-	1037	-	1037	-	1039	-	1052	-		1057
300		846	866	-	-	-	842	-	857	-	-	860	-	-	857	-	856	-	866	-	874	-		877
400		664	672	-	-	-	659	-	674	666	-	664	-	-	675	-	673	-	666	-	686	-		689
500		515	513	(523.4)	511	517.7	513	522.1	525	518	513.9	514	512.1	514.8	525	524.4	525	522.1	524	531.4	533	530.4		540
600		388	396	396.6	384	392.1	387	395.3	391	392	387.8	387	386.1	388.4	396	397.8	399	394.5	397	401.8	403	398.8		404
700		273	285	284.7	274	281.0	277	284.7	288	282	277.2	277	275.4	278.4	284	286.8	289	283.7	286	289.3	292	286.5		294
800		178	186	185.7	176	182.7	179	186.4	191	184	178.5	178	177.8	180.8	184	187.8	191	183.7	187	190.4	193	186.5		195
900		91	97	97.1	89	93.8	90	97.6	102	96	96.5	96	89.1	92.0	95	98.1	101	95.4	96	102.6	102	96.5		106
1000		9	16	15.6	9	11.9	8	15.9	19	16	10.1	9	6.4	11.2	12	16.1	18	13.7	15	18.4	22	14.4		23
42/97 mb		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
97/225 „		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	522	-	-	525	-	-	-	627	-	-	-		-
225/500 „		510	512	-	-	-	-	-	512	-	-	516	-	-	512	-	512	-	515	-	514	-		517
500/1000 „		506	507	(507.4)	513	505.8	508	506.4	504	505	503.8	515	514.2	503.6	508	508.3	506	518.8	509	513.8	513	516.2		517

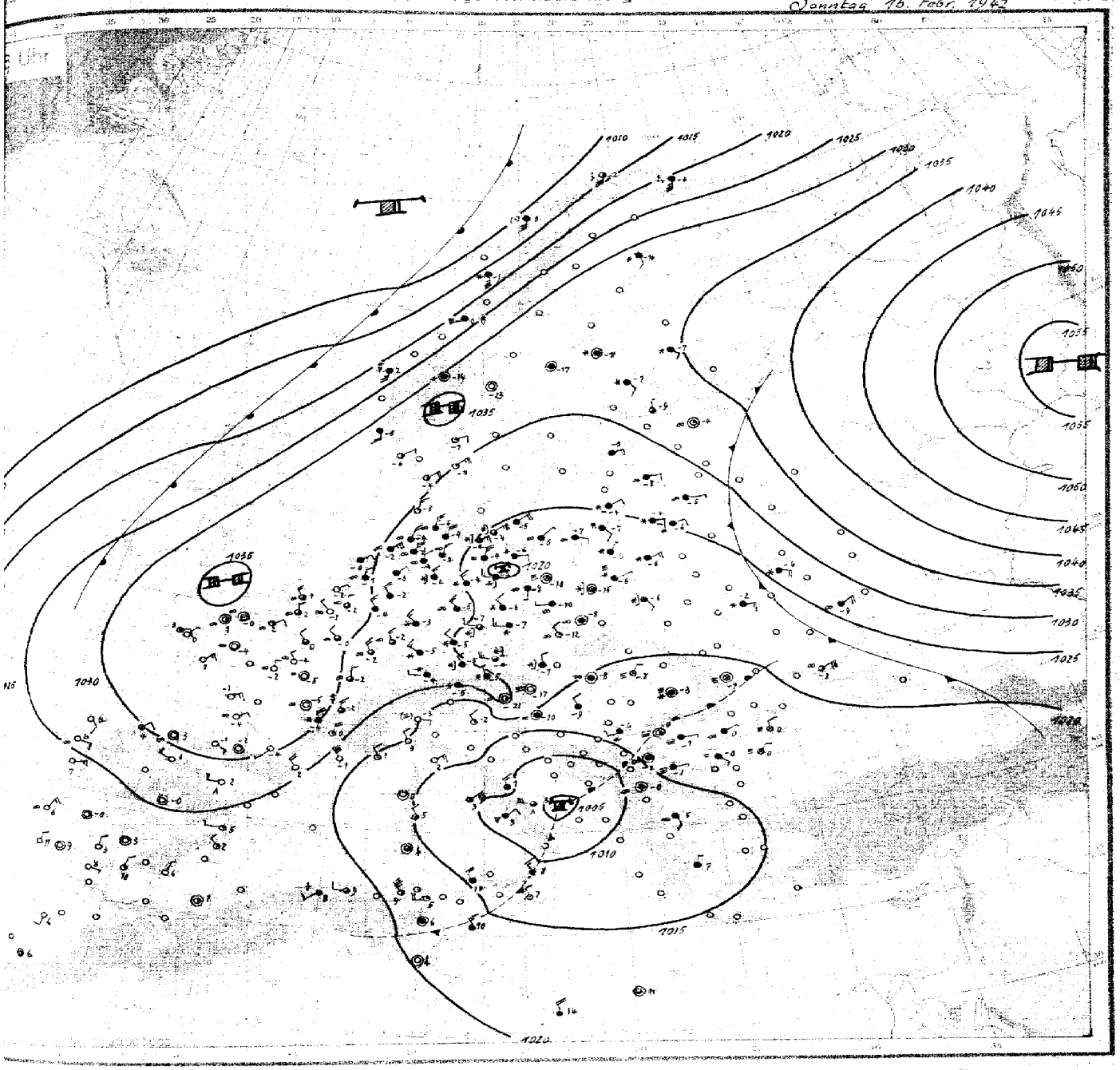
mb	Dronth.	Christians.	Petrosawodsk	Simferopol	Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania	Bei Petersburg	Ukta	Bukarest	Konstanza	Bei [illegible]	[illegible]	Brüssel	Deblin	Dievenow	Kursk	Wiasma	Roslawl	[illegible]	Krakau	Lemberg
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	(1566)	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1561)	(1562)
225	-	-	-	1066	1047		1032	-	1067	1053	-			-	1031	-	-	-	1063	-	(1545)	-	1037	1046
300	-	864	-	888	872		854	852	889	880	-			858	851	-	-	-	885	-	874	-	854	868
400	681	678	-	699	696		670	670	697	690	-			676	668	-	-	-	698	692	684	-	675	682
500	518	526	538	544	526		522	522	541	538	533			526	519	(524.9)	522.6	508.6	544	541	539	525.1	525	531
600	394	397	404	412	403		390	396	408	409	406			396	391	391.1	395.4	384.3	412	412	409	397.6	397	401
700	288	286	290	285	290		286	286	291	296	293			286	284	289.4	283.4	274.3	296	299	296	286.2	286	288
800	188	187	193	183	190		186	187	187	196	194			186	182	191.1	184.1	176.6	194	200	195	187.8	186	187
900	100	99	108	99	98		96	97	95	106	105			97	94	101.2	94.5	88.6	103	103	109	98.8	95	98
1000	12	18	13	16	18		27	16	16	26	16			18	13	18.4	13.0	8.4	22	24	24	16.4	15	17
42/97 mb	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 „	-	-	-	(560)	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	(624)	(617)
225/500 „	-	-	-	522	516		510	-	520	517	-			-	-	-	-	-	514	-	(509)	-	512	516
500/1000 „	508	508	511	528	516		565	507	521	513	509			511	506	510.8	509.6	500.2	522	517	515	508.3	509	514

den ab 1.1.1940 bis auf
Lope verh. eiteten Analyse
39 vom 21.12.1939).

Wetterlage von heute morgen

Sonntag 15. Febr. 1942

Seite 3



Wetterübersicht

Sonntag den 15. Februar 1942

Das hervorstechendste Merkmal der heutigen Wetterlage ist der seit vorgestern anhaltende
räumige Druckanstieg, der im 24-std. Intervall 25 mb beträgt und sich mit seinem Kern-
iet über der östlichen Ostsee befindet. Das Kerngebiet wandert hierher aus dem süd-
wegischen Raum. Während sich der Anstieg gestern noch im wesentlichen durch Kaltluft
ären ließ, ist heute im Bereich des Druckanstieges seit gestern Erwärmung eingetreten.
den osteuropäischen Gebieten und im Bereich des Bodentiefs ist die Erwärmung ad-
tiv, über der Nordsee und Nordfrankreich dagegen dynamischer Natur. Die Warmluft
Osten stammt aus dem westrussischen Raum, und die Erwärmung beträgt rund
4°. Über Westdeutschland und Frankreich liegt die Abgleitinversion in 1500-2000 m,
rüber befindet sich die Erwärmung mit Beträgen bis zu 6°. Über Nordwestdeutsch-
nd und Südnorwegen zeigen sich ähnliche Verhältnisse. Durch diesen Erwärmungs-
rezess ist der Kaltlufttropfen, der gestern über Mittelskandinavien lag, nach Süden
h zur Swinemünder Bucht abgedrängt worden, während die Hauptabkühlung seit
estern im Raum Oberitalien-Schlesien eingetreten ist. Damit liegt auch das Höhen-
ef heute südlicher, im Raum Swinemünde-Berlin, also fast genau über dem Bodentief,
as eine ähnliche Zugbahn zurückgelegt hat. Das Bodentief füllt sich um 20 mb auf,
ährend das Höhentief gleichzeitig einen Auffüllungsbetrag von 16 dkm erreicht.
m Bereich dieses Tiefs hielt über Mitteldeutschland der Schneefall fast 2 Tage lang ununter-
rochen an. Die Schneedecke erreichte damit im Flachland Werte über 25 cm, eine
Höhe, die schon als bedeutend für diese Gegend anzusehen ist.
Der Druckanstieg in der Höhe hält noch weiter an, womit das Bodentief sich ganz
auffüllen wird. Damit gewinnt die über Südskandinavien und der Ostsee sich kräftigende
Hochdruckbrücke fortschreitenden Einfluß auf die Witterung Mitteleuropas. Das Teilhoch über Südwestengland
verlagert sich abschwächend ostwärts. - Auf der Nordwestseite der Hochdruckachse Finnland-
England herrscht auf dem Atlantik eine lebhafte Südwestströmung. Tiefkerne befinden sich dabei
vermutlich nordostwärts von Island und nördlich der Azoren. - Sie drüben nordostwärts und
begünstigen damit ebenfalls die Verlagerung der Hochdruckbrücke nach Südosten. Auf der Vorderseite
des erstgenannten Tiefs hat über Nordskandinavien schon starke Erwärmung eingesetzt, die in Nordnor-
wegen bis zur Tropfpause zu verfolgen ist und hier Beträge bis zu 15° erreicht. Die Aufgleitbewölkung vor
der ersten Warmfront konnte in der nordwestlichen Nordsee durch die Wettererkundung bereits festgestellt werden. Mit der Ver-
lagerung des Hochs nach Südosten wird die Ostströmung über dem südlichen Mitteleuropa und dem Süd-
osten wieder kräftiger werden. Damit fließt die Kaltluft wieder stärker ins Mittelmeer-
becken ein, womit eine Neubelebung der Störungsrätigkeit hier angeregt werden wird.

Das russische Hoch kräftigt sich anhaltend, auf seiner Südseite dringt wieder
kältere Luft west- bis nordwestwärts vor. Sie wird die Nebellage über dem südlichen
Russland zum größten Teil beenden. Die Bewölkung wird außerdem von Osten her fort-
schreitend abnehmen, wodurch die Temperaturen durch Ausstrahlung wieder
tiefere Werte als in den letzten Tagen annehmen werden. Eine Ausnahme hiervon
wird nur das Küstengebiet des Schwarzen Meeres machen, das unter den
Einfluß von Störungen gelangen wird, die aus dem Mittelmeer nordostwärts
vordringen.

gez. Dr. Müller-Annen, Zentrale Wetterdienstgruppe

Sonntag, den *15. Februar* 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	40	02164	21434	11160	11303						
Ingöy	○ 005	84	10844	23416	46551	50114						
Röst	○ 011											
Nordöyan	○ 014						51	03184	21417	24351	20302	–
Krakenes	○ 021						51	03882	16228	26050	00305	–
Utsire	○ 028	10	01961	32403	22000	53342	30	01862	52203	15151	53210	–
Lister	○ 030	00	01992	28321	23064	40215						
Färder	○ 036						53	01440	04603	24852	63515	–
Gällivare	053											
Haparanda	056	01	01910	32414	12067	82309	00	02158	32118	12167	20306	34157
Härnösand	066	50	03448	32378	22762	70307						
Stockholm	077											
Jönköping	087	60	55545	19669	16558	80416	50	03538	05428	13358	80410	02549
Wisby	090											
Kopenhagen	○ 181	57	71556	45678	05034	4x348	53	01655	32473	15753	80324	97548
Skagen	○ 182	5x	05842	02328	46755	20320	20	01943	02633	91554	20314	02579
Blaavandsh.	○ 184	50	02836	32416	46553	70314	2x	02837	32417	24253	8x308	–
Hammersh.	○ 186	5x	15342	41128	07255	0x311	5x	71748	04228	13554	00317	–
Biarritz	202	8x	01757	04267	xxx08	80907	80	01744	02124	26108	60300	01091
Lyon	210	14	01851	30403	25701	70403	75	02743	33327	26901	8x304	3001x
Paris-Le Brg.	215	10	03664	30314	27404	70307	80	01764	30214	28602	70203	77051
Perpignan	216	84	25854	18485	21507	70305	50	01864	65624	12308	40407	–
Brest	220	50	01753	02123	31096	60200	40	01862	04302	3230[illegible]	58408	00410
Le Havre	230	80	05674	01414	29004	60304	36	05727	32214	30409	63303	00229
Marseille	231	00	00890	61900	15104	40201	00	37850	61800	29005	40403	–
La Coubre	○ 269	00	05790	05300	15005	70307	00	02290	36320	29206	50203	00080
Helder	○ 291	70	58744	30615	30702	73310	50	01752	30482	13401	71306	07396
Vlissingen	○ 292	80	01744	28314	35003	80309	8x	83740	30226	26702	7x207	97436
De Bilt	293	80	05754	30414	27703	80304	80	05762	30225	13304	83307	77036
Genua	○ 305	00	00610	03610	03407	30210	72	01763	62413	15008	30304	–
Venedig	○ 312	0x	03638	32228	15702	8x308	52	03656	26228	15702	3x303	–
Rom	322	17	05657	30517	07411	60006	87	01555	26518	08707	7x306	–
Tarent	○ 333											
Cagliari	○ 338	70	02755	61125	13513	60202	70	01769	63524	13409	60301	–
Syrakus	○ 350	70	01865	02125	14412	50805	70	01765	18225	11319	60201	–
Madrid	353	01	01750	01302	04109	40009	00	03890	04350	03810	40300	00120
Almeria	○ 355	30	01862	18102	24513	83801	20	01851	18331	20513	30602	00280
Mahon	○ 357	14	01851	24302	19711	40004	60	02755	32345	14710	70303	00040
Barcelona	○ 358	10	04671	30101	20211	61405	22	02854	30394	21408	70307	00180
La Coruna	○ 362	70	23962	00012	24412	70307	70	01762	36412	26612	60501	00270
Lissabon	384	80	04510	04100	21813	40001						
Praya C.V.	○ 393						20	02655	37625	14922	60806	00500
Funchal	○ 395	5x	02177	04127	12115	6x105	8x	02867	04327	21315	57320	00350
Pt. Delgada	○ 396	53	03334	16338	39047	87001	5x	03748	46228	17446	9x601	00420
Horta	○ 398	41	62653	17868	12616	0x400	6x	63538	18868	05134	0x807	02652
Teneriffa	○ 400	30	01946	30526	20317	50105	40	02954	30214	17646	50602	00180
Kowno	466	5x	05646	14476	45153	8x311						
Riga	470	5x	05648	44528	46453	7x315	5x	05546	42378	20554	7x445	95539
Dorpat	476	5x	05638	44278	48354	8x317	5x	05648	42353	21355	5x419	xx549
Filsand	477	57	04690	42277	44053	9x309	52	03668	41328	19154	9x313	97529
Helsinki	481	53	71445	40336	42957	8x315	5x	05548	08378	21757	1x307	07190
Kuopio	484	51	74454	42118	xxxxx	00309						
Budapest	541	5x	73542	28578	48355	0x903	07	07585	02023	19254	80407	01539
Bukarest	575	60	57118	06148	47800	02802						
Belgrad	701						07	08490	24127	18757	8x001	00759
Sofia	720	50	03746	00018	44103	70703	5x	05758	00438	16201	3x302	45145
Athen	730						86	02804	09444	13139	70407	00130
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	50	05548	42118	10851	00101						
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											
Ingöy	○ 005	70	01791	48401	46313	70807	51	58363	48604	44151	00251	–
Röst	○ 011											
Nordöyan	○ 014						52	83766	20628	12700	10903	16339
Krakenes	○ 021						52	84373	18578	25602	02801	17331
Utsire	○ 028						02	03990	16328	31450	0x306	02299
Lister	○ 030						00	04709	06404	33456	70309	00393
Färder	○ 036						04	04810	06203	33557	37410	–
Gällivare	053											
Haparanda	056											
Härnösand	066						46	03540	00018	30747	30311	–
Stockholm	077											
Jönköping	087						50	03438	02528	33057	70301	30601
Wisby	090											
Kopenhagen	○ 181	5x	73638	32578	27660	8x312	5x	03748	32478	26655	5x310	10771
Skagen	○ 182	5x	xx738	02428	25955	90302	40	01743	04503	30757	70310	20078
Blaavandsh.	○ 184						50	04833	02301	30058	5x308	00321
Hammersh.	○ 186						5x	03748	34428	24255	5x308	71075
Biarritz	202						00	00790	40149	30251	26100	80510
Lyon	210	20	05690	32910	24252	90305	5x	83655	30315	29952	8x302	00483
Paris-Le Brg.	215	00	05690	28215	34450	82306	5x	05679	28217	34700	0x401	00510
Perpignan	216	00	00690	28300	16503	40405	04	03790	61402	36702	40503	–
Brest	220	00	05790	02000	34101	80304	00	00790	04100	34150	25801	00500
Le Havre	230	00	05690	05910	33392	70309	51	05733	04244	33302	57302	00400
Marseille	231	00	00790	61700	27602	60306	00	00790	61800	27307	70500	–
La Coubre	○ 269						00	00790	06300	31851	70230	00570
Helder	○ 291	00	00790	02900	28951	80311	5x	03758	04228	30650	7x402	01004
Vlissingen	○ 292	8x	24548	32308	27804	0x205	00	04790	06110	31252	00402	01074
De Bilt	293	50	05753	30413	28557	80310	5x	05474	04228	30057	8x303	00393
Genua	○ 305	00	00790	26100	19005	40103	60	00790	28100	43503	40601	–
Venedig	○ 312	00	00690	28200	46601	80400	07	01696	28203	11252	70311	–
Rom	322	5x	13453	37328	10403	67305	74	02054	37874	11503	50306	–
Tarent	○ 333											
Cagliari	○ 338						50	01655	00125	10204	80109	–
Syrakus	○ 350	30	02664	48124	42708	80300	10	03863	30x23	11807	70x05	–
Madrid	353	00	02790	04200	45203	20304	00	00790	00000	05750	10403	00510
Almeria	○ 355	00	00890	00000	11908	90305	00	00790	02100	13406	30400	00110
Mahon	○ 357	00	00790	32400	13008	50308	27	09704	31516	22207	50403	00050
Barcelona	○ 358	02	02990	30125	24107	53305						
La Coruna	○ 362	00	05690	02300	27908	90103	00	00597	42200	27406	80301	00260
Lissabon	384	00	00790	30200	24009	60301	00	05790	02300	17706	60302	00050
Praya C.V.	○ 393											
Funchal	○ 395	x4	00990	xxx20	23514	50302	00	00690	04100	23312	60300	00100
Pt. Delgada	○ 396											
Horta	○ 398	8x	03644	28868	07409	02301	8x	22643	40888	06417	0x301	05100
Teneriffa	○ 400						10	02766	00026	21815	70603	00119
Kowno	466						5x	72648	02278	26054	7x303	01561
Riga	470						17	05590	02148	28958	7x305	00581
Dorpat	476											
Filsand	477						02	05568	06328	28755	90306	00259
Helsinki	481	62	05548	00073	22977	51100	50	82445	32105	32059	80309	00659
Kuopio	484						50	70348	42228	35157	85344	41600
Budapest	541						50	05648	00028	49959	70102	00511
Bukarest	575	60	72328	36278	48200	00801	5x	05628	06478	18600	0x300	97511
Belgrad	701						5x	71528	42278	47256	9x536	94581
Sofia	720						74	02564	00025	49253	00406	00531
Athen	730						52	41754	32268	44407	9x500	11064
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	5x	77338	10518	23453	0x302						
Odessa	975											

MEZ (Lissabon – Teneriffa)

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											
Predeal ¹)	1034	593	60	41113	98248	47081	80705						
Fanaråken	2072	024	20	02590	45185	83766	36212	00	01910	40121	86566	41319	–
Gausta	1829	036											
Svardalsfl.	1065	026	04	01990	08303	13857	40110	04	01990	00001	77162	50211	–
Mt.Ventoux	1900	248	00	22990	Wolken 42 03900	32063	31005	30	31022	45902	99162	30150	–
Izana	2367	401	xx	46305	36544	45702	0x507	00	40990	36644	64952	00340	99637

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Mus Allah						50	01701	00001	87162	70320	20620
Predeal	70	01548	46118	87752	80302	5x	02647	16277	25792	8x305	97534
Fanaråken						16	83107	27749	70760	80492	–
Gausta											
Svardalsfl.						30	xxx62	00008	02160	40305	30017
Mt.Ventoux						00	00990	Wolken 42 03900	99064	90200	
Izana						00	00990	38600	66552	60605	20553

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum GzGz = Uhrzeit (DSZ.)

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

Ort	Freiburg	Calais	Bordeaux	Hoek v. Holland	Gotenhafen	Emden	La Coruna	Catania	Stavropol	Cherbourg	Kursk	Kirkenes	St. Petersburg	Krakau	Brest
uu GG	14 19	14 14	14 19	14 17	14 16	14 16	14 12	14 19	16 02	16 15	15 03	15 04	15 03	F 15 06	15 05
18 km	–	–	–	–	–	–	–	–							
16 ..															
15 ..															
14 ..														22 100	
13 ..														20 105	
12 ..													21 105	19 100	34 56
10 ..		36 135		35 160			01 30		16 30			27 40	20 118	19 130	34 50
9 ..		36 118		36 143	21 35		01 20		16 30			27 25	18 110	19 120	34 50
8 ..	02 95	36 140	36 120	36 160	21 35	36 130	02 20	25 66	17 30	35 70	18 35	27 25	18 95	19 130	34 45
7 ..	02 85	36 110	36 80	36 145	19 40	36 146	23 30	26 66	18 30	36 70	18 25	27 30	19 70	18 95	36 40
5 ..	35 46	36 85	01 76	36 125	19 45	36 70	04 30	19 66	16 26	36 60	16 45	27 25	20 35	20 45	36 40
3 ..	32 30	36 70	36 66	36 55	15 46	36 25	27 20	29 40	22 15	01 65	12 30	23 20	30 40	18 50	01 20
2 ..	31 25	36 58	01 30	34 60	16 50	35 45	97 30	29 25	49 5	01 30	16 45	23 10	20 35	19 25	43 20
1 ..	26 20	01 45	15 15	34 60	16 20	35 45	05 55	28 25	26 05	01 20	14 75	21 20	19 34	21 15	07 20

Ort	Helder	Riga	Swinemünde	Krakau	Le Havre	Madrid	Stuttgart	Charkow		Riga
uu GG	14 16	14 19	14 19	14 19	14 19	14 12	14 16	16 06		15 06
6 km	–	21 35	–	20 45 / 21 35	–	–	–	15 70	–	–
5 ..	01 110	21 30	36 20	22 35	–	–	–	18 55	–	20 45
4 ..	36 60	22 25	35 20	21 45	–	25 25	32 40	14 50	–	18 40
3 ..	36 65	24 30	35 25	23 25	01 40	05 25	33 40	14 40	15 70	19 35
2 ..	36 55	24 30	36 15	25 15	02 40	36 10	33 45	13 40	15 70	11 35
1 ..	36 40	23 15	28 15	25 20	01 35	06 15	30 36	–	15 70	10 15

Ort	Wjasma	Roslawl		Catania	Gotenhafen		Bordeaux		Marseille	
uu GG	15 07	15 10		15 05	15 05		16 06		15 07	
6 km	–	19 46	–	27 40	16 35	–	36 90	–	35 90	–
5 ..	17 40	17 30	–	27 60	16 45	–	36 40	–	35 60	–
4 ..	16 40	16 20	–	18 75	16 65	–	36 65	34 75	36 80	–
3 ..	14 35	15 30	–	18 70	16 40	16 50	01 65	35 75	01 40	–
2 ..	15 35	16 20	17 60	33 40	16 25	16 60	01 45	35 75	35 10	36 170
1 ..	13 55	15 10	19 30	30 40	15 35	16 40	02 20	35 70	36 60	15 95

Wolkenmessungen

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

Ort	
uu GG	
C h hhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C h hhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C h hhe	
dd vv	

Piloten Vortag — Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

rgang: 6? Nr. 47 — Montag, den 16. Februar 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

te 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

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

tschland / Binnenorte	JJJ	14: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCh app	19: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCh app	RRT_xT_nE
burg-Fu	405	[illegible]	72424	04475	30055	80207	5*	33648	04578	33253	9*310	97599
burg/Fgh	400	[illegible]	05438	04478	33754	9*308	50	05643	04413	39055	30314	00548
	460	[illegible]	72658	06478	30851	8*209	5*	05648	04478	34754	5*210	97549
ilmshav	430	[illegible]	72638	02578	31453	5*306	5*	05648	04578	33853	3*308	97558
en	442	[illegible]	33645	35398	30253	9*705	5*	05642	05598	39352	8*309	92548
horn	402	[illegible]	01858	32378	31452	8*301	5*	71856	02278	32653	8*302	98528
over	421	[illegible]	05648	30578	29354	9*105	5*	72648	02328	30681	8*304	92528
leburg	406	5*	72545	30578	26554	3*309	5*	72545	35278	29754	8*305	05538
h	437	[illegible]	72638	32478	30653	7*704	5*	05648	30493	33653	9*304	99528
	436	5*	97642	28778	30751	9*103	5*	91548	28578	31452	9*401	02546
ier	407	[illegible]	72548	30378	31253	9*304	5*	72548	32578	32254	9*301	96599
furt/M	412	94	05765	02494	28791	6*303	5*	72548	02328	29552	8*103	95529
	232	60	05654	02124	30951	60005						
brücken	441	20	02755	32436	29952	60101	3*	36747	02587	29751	7*401	95518
lburg	219	5*	23657	32377	29452	7*105	6*	84538	30288	29352	3*401	95515
ngen	443	50	05646	18276	28755	80104	5*	72646	30286	29055	8*401	95548
richshf	444	5*	23768	32178	28055	7*405	5*	05768	30188	27754	8*801	01549
berg	426	[illegible]	02745	23287	26954	8*205	5*	74448	28378	27255	9*203	95549
	451	[illegible]	70428	30278	xxxxx	xxxxx						
	515	[illegible]	05533	26227	25555	74101	5?	05635	26274	29458	80303	97549
chen	414	6*	71445	26298	26454	7*002	5*	02645	30285	28256	9*402	95549
ac	865	41	02764	24274	25353	80703	41	05654	24110	26356	70503	91529
ruck	507	51	40654	08127	23751	6*903	51	40545	06978	25354	9*304	91529
urg	508	5*	71547	28427	25854	8*001	57	23546	28288	27555	9*404	03539
o	404	50	05753	02373	16756	80209	54	05654	04576	29757	8*310	97549
	450	32	05745	06745	27355	80310	07	05790	04248	30455	8*310	97548
	440	5*	05647	32427	25354	7*314	50	05645	32425	26654	80304	96539
eudtz	449	5*	74438	30478	24655	9*205	5*	72528	32578	27455	0*213	01559
	446	5*	05748	26578	26654	8*403	5*	72548	32478	28855	9*109	93549
ten	410	12	72445	26278	23754	9*401	5*	05558	32178	27456	9*309	02549
	669	5?	23773	48374	25756	90104	50	05654	32174	27456	80309	97529
ies	670	30	05786	32225	24855	80105	5*	72658	32283	25255	8*105	91549
tz	676	50	03662	30113	25456	77303	51	03764	01328	24655	9*300	00519
	501	5?	05662	30428	23252	77204	52	05664	30528	23353	6*300	00558
	505	72	08475	68347	21357	80805	5*	14778	61528	20552	5*203	00519
enfurt	502	07	08490	00028	20856	67708	02	05890	02528	19451	4*409	00519
ig	405	5*	05648	32378	27750	9*306	5*	05648	02448	28952	8*208	97518
gsberg	422						07	05590	04227	30150	07310	00529
burg	321						5*	05558	04148	28655	8*237	01599
	561						5?	05565	32225	28756	00203	00559
n	552	5?	05545	02278	25957	80309	50	05555	32925	28556	80209	00568
berg/Schl.	420	54	72745	08274	24053	72208	04	01390	08272	27952	85108	92539
au	411	50	17454	00024	25556	80106	55	05755	32428	27055	8*304	00527
itz	454	50	05606	30526	23553	70505	5*	25548	02478	24454	8*302	97539
chau	566	5*	05548	00458	25051	0*303	5*	05558	06228	26955	8*108	00549
instadt	567	5*	71438	00028	25158	0*102	5*	08448	24238	29455	0*300	00559
	569	5*	23548	08418	24250	8*207	50	72648	04528	28253	40510	91509
erg	571	5*	72548	04278	24254	9*105	5*	74428	04578	25051	0*303	—
Küstenorte												$RR\frac{SV_sE}{T_xT_nE}$
um	401	5*	05748	02428	32453	8*265	5*	15648	04578	34553	8*307	97*65
emey	436	5*	05636	32328	32451	8*306	5*	05638	04578	33453	8*309	97*62
aven	463	xx	25648	32678	30654	xx301	5*	05648	04628	33352	xx308	xx168
oland	465	5?	78638	06428	32254	9*206	5*	05638	06678	34353	8*108	97263
	461	5*	05758	34428	33755	8*314	5*	05528	06328	35353	9*308	00*58
emünde	406	[illegible]	72645	02748	29493	8*315	5*	71245	02778	33054	9*310	97*79
ine	464	53	05653	04724	29054	90310	5*	05659	04628	33652	0*310	97568
emünde	455	53	05643	04524	27154	00309	5*	05558	04428	30452	0*302	00359
swalde	429	[illegible]	05580	00013	27953	80303	6*	05558	04216	32752	9*210	00059
el	441						04	05590	04175	31152	02307	02*49
								036xx	04348			
ferort												

Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

tschland / Binnenorte	JJJ	2: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCh app	8: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCh app	RRT_nT_nE
burg-Fu	405	5x	05553	06278	37952	9x300	5x	05548	04323	38453	8x201	05549
burg/Fgh	400	5x	05648	04228	38950	9x308	5x	05456	03328	40365	9x204	?0578
	460	5x	05648	06328	39253	8x206	5x	05658	04628	39354	9x204	00559
ilmshav	430	5x	05645	06825	38655	0x31?	5x	05658	04828	40854	8x304	00568
en	442	5x	05648	02028	36154	8x308	5x	05658	02378	37451	6x303	00548
horn	402	5x	05758	04?28	36053	7x307	5x	03558	32418	37953	7x305	00548
over	421	5x	05648	04278	34854	8x106	5x	05658	32418	36653	8x302	40548
leburg	406	5x	05548	32278	34865	9x195	5x	05548	32328	34852	8x183	97564
h	437	5x	08842	01578	33853	9x304	5x	35648	02678	35454	6x305	96548
	436	5x	72548	28378	32263	0x404	5x	05658	22378	35564	9x502	97538
ier	407	5x	72566	32468	39756	9x203	5x	05658	32628	35454	8x306	96579
furt/M	412	5x	03688	02378	31558	9x303	5x	35558	32578	37655	9x305	97564
	232	5x	72558	04318	31583	8x309	5x	25546	02278	32255	8x305	96578
brücken	441						5x	05648	04318	32356	7x305	97568
lburg	219	5x	72418	37578	34264	8x702	5x	05590	04875	40357	8x304	01505
ngen	443	6x	07444	3125?	36657	9x203	5x	05658	32178	31659	9x402	01629
richshf	444						5x	05754	04374	29556	8x403	43599
berg	426	5x	43840	04070	31463	9x405	5x	72448	28278	29559	9x305	95647
	451											
	515	5x	68490	40000	33569	8x204	5x	76338	32578	14459	9x707	01709
chen	414	5x	71638	28178	29758	9x063	5x	72638	28378	28579	8x704	02604
ac	865											
ruck	507	5x	72418	02178	27756	4x401	5x	72428	24276	27258	3x106	03579
urg	508	5x	72432	02178	27754	9x501	5x	71538	28278	27058	9x992	05589
o	404	5x	02538	02426	35252	0x204	5x	05548	04628	33962	9x103	00549
	450	5x	05640	02478	33352	2x108	5x	05528	34438	36248	9x403	97568
	440	6x	13748	32428	33253	8x204	5x	05648	25628	33352	8x1??	00564
eudtz	449	6x	05568	32478	32657	8x207	5x	23438	02578	34?53	0x400	43589
	446	5x	72568	01678	31257	9x308	5x	72568	02578	32626	0x602	96579
ten	410	5x	72448	32278	31057	9x305	5x	72428	14578	29637	9x602	02576
	669	5x	05658	30528	28859	0x200						
ies	670											
tz	676	5x	72658	04578	23950	8x501						
	501	5x	72488	28578	22455	9x808						
	505	5x	14468	01428	19583	6x707	5x	36468	63268	18854	0x400	06559
enfurt	502	6x	05690	00028	20356	6x901	6x	72588	12128	10054	6x303	00569
ig	405						6x	41528	30448	34653	0x304	00538
gsberg	422	5x	05648	04728	33753	0x309	5x	02766	08526	35654	8x307	00679
burg	321	5x	05658	04728	31353	0x309	5x	45958	04228	32754	9x305	00545
	561	6x	05528	32328	31655	9x305	5x	05565	24325	32452	3x206	00559
n	552											
berg/Schl.	420	5x	02757	08227	31057	8x304	5x	72448	32278	29454	9x904	91545
au	411	5x	05538	32478	28865	9x401	5x	72648	32278	27953	9x241	04568
itz	454	5x	74448	02478	25154	9x604	5x	95548	04428	24452	9x?01	41559
chau	566	5x	72528	03728	23350	0x301						
instadt	567	6x	05748	04126	28254	8x405						
	569						9x	05647	34228	34579	8x3?6	xxxxx
erg	571						5x	71?43	08468	29155	8x542	xxxxx
Küstenorte												$RR\frac{SV_sE}{T_nT_nE}$
um	401	5x	05644	06624	36653	8x309	5x	45648	04428	40353	8x204	20165
emey	436	5x	05749	04327	38454	8x310	5x	45649	04328	41453	8x304	10x69
aven	463	5x	24548	04528	37454	xx309	5x	35548	32528	38952	xx314	xx258
oland	465	5x	15638	08528	39466	8x309	5x	05648	06428	40853	8x403	10265
	461						5x	05746	02228	40954	9x303	10x56
emünde	406	5x	05548	04128	37153	8x306	5x	05748	02428	38152	9x303	00x77
ine	464	5x	06538	04628	36852	9x306						
emünde	455	6x	05658	04728	34361	0x306	5x	05646	04728	35552	9x301	00469
swalde	429						5x	05558	04228	36452	9x307	00059
el	441	5x	65508	06228	33352	0x306						
								055xx	064xx			
ferort								036xx	083xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

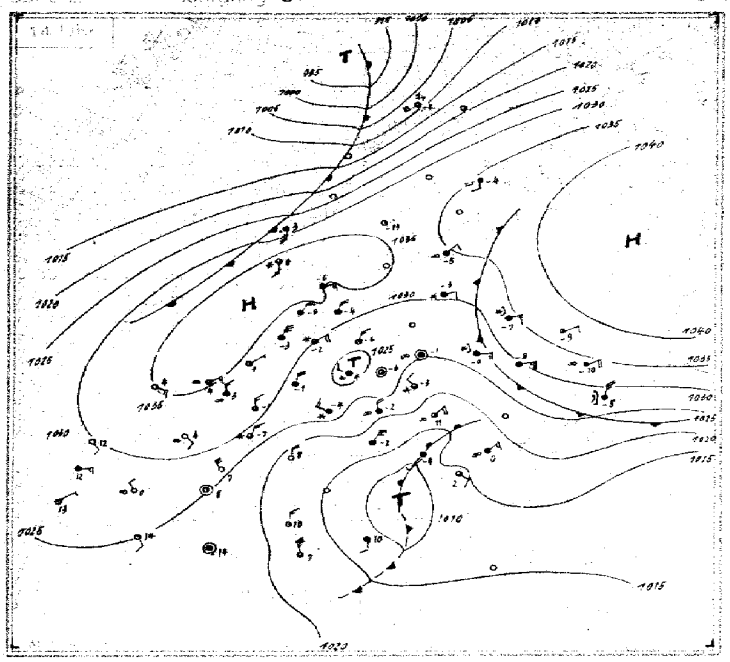
Station:	Höhe m	JJJ	14: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCh app	C_LhHhWh	19: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCh app	RRT_xT_nE	C_LhHhWh
blick	3106	503	xx	46009	06649	81075	0*404		xx	46009	37749	80399	0*801	00759	
pitze	2962	416	xx	77109	51379	96571	0*801	Schnee 0	xx	77109	04379	96475	0*801	01729	
	2044	506	22	05122	35616	15865	75903		5*	05748	35748	83966	8*401	00651	5998
eekoppe	1602	428	xx	48109	20279	31961	9*308	57%	xx	48009	32579	33164	0*301	97599	
berg/Sch.	1496	427	xx	77009	30699	48861	9*301		xx	77009	02579	48762	0*801	02609	
ski	1446	511	51	03823	06527	48159	60702		52	03944	65928	96261	7*702	00599	
lsberg	1213	419	xx	77009	28679	78961	8*901		xx	77009	30579	77463	9*309	07619	
cken	1140	418	xx	46009	09549	86662	0*202		xx	46009	02849	88662	0*306	00609	
eerkuppe	926	423	xx	77109	22498	12735	9*305		xx	77109	06379	33560	0*405	02589	
lberg	910	445	xx	77009	30779	16054	0*303		xx	77009	32779	11160	9*309	03599	
ler Asten	840	417	5*	72408	30478	22060	0*305		5*	74505	32578	22959	9*406	02599	
berg/Ta.	801	424	5*	05617	30427	24056	0*102		5*	73408	31528	24258	0*301	95549	

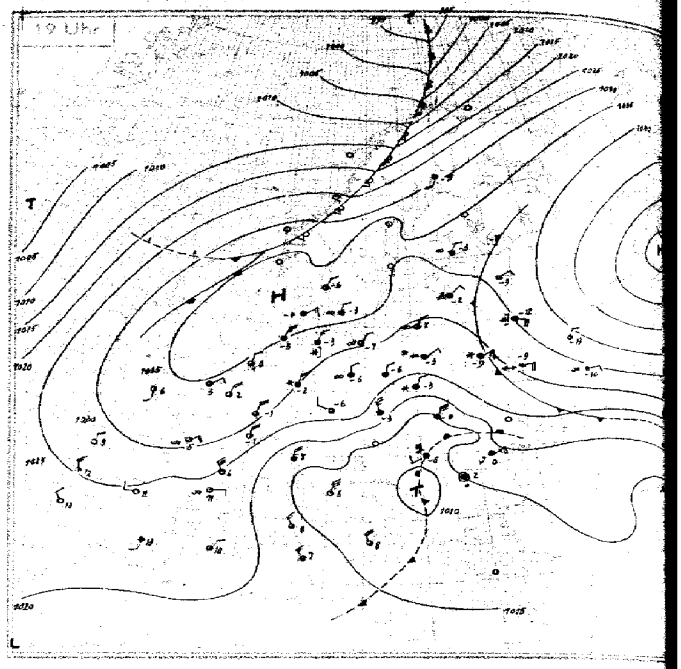
Station:	2: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCh app	8: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCh app	RRT_nT_nE	C_LhHhWh
blick	xx	46009	36649	80076	0x400	xx	46009	30749	79177	0x804	03779	
pitze	xx	77009	04179	95874	0x701	xx	45109	32447	94475	9x703	97759	
	xx	46109	36729	82657	0x704	xx	46109	65949	81457	0x461	97689	
eekoppe	xx	46009	32349	33165	0x703	xx	46009	53579	34364	0x407	22679	
berg/Sch.	xx	77009	02579	48763	8x901	xx	46009	08579	47862	9x663	02669	
ski						5x	71528	32628	45463	8x403	97638	
lsberg	xx	77309	04479	80464	8x123	xx	77009	22679	79463	8x601	02649	
cken	xx	46030	26749	72663	0x349	xx	46309	04849	92861	0x808	00659	
eerkuppe	xx	77109	06479	16361	9x505	xx	77109	06579	16561	9x602	02629	
lberg	xx	77009	37879	13161	9x307	xx	77009	34879	13562	9x901	00629	
ler Asten	xx	73508	04578	24760	0x304	xx	44009	32649	21560	0x306	99619	
berg/Ta.	xx	77109	32579	51060	0x302	5x	41408	32649	32660	0x102	01619	

Berichtigungen

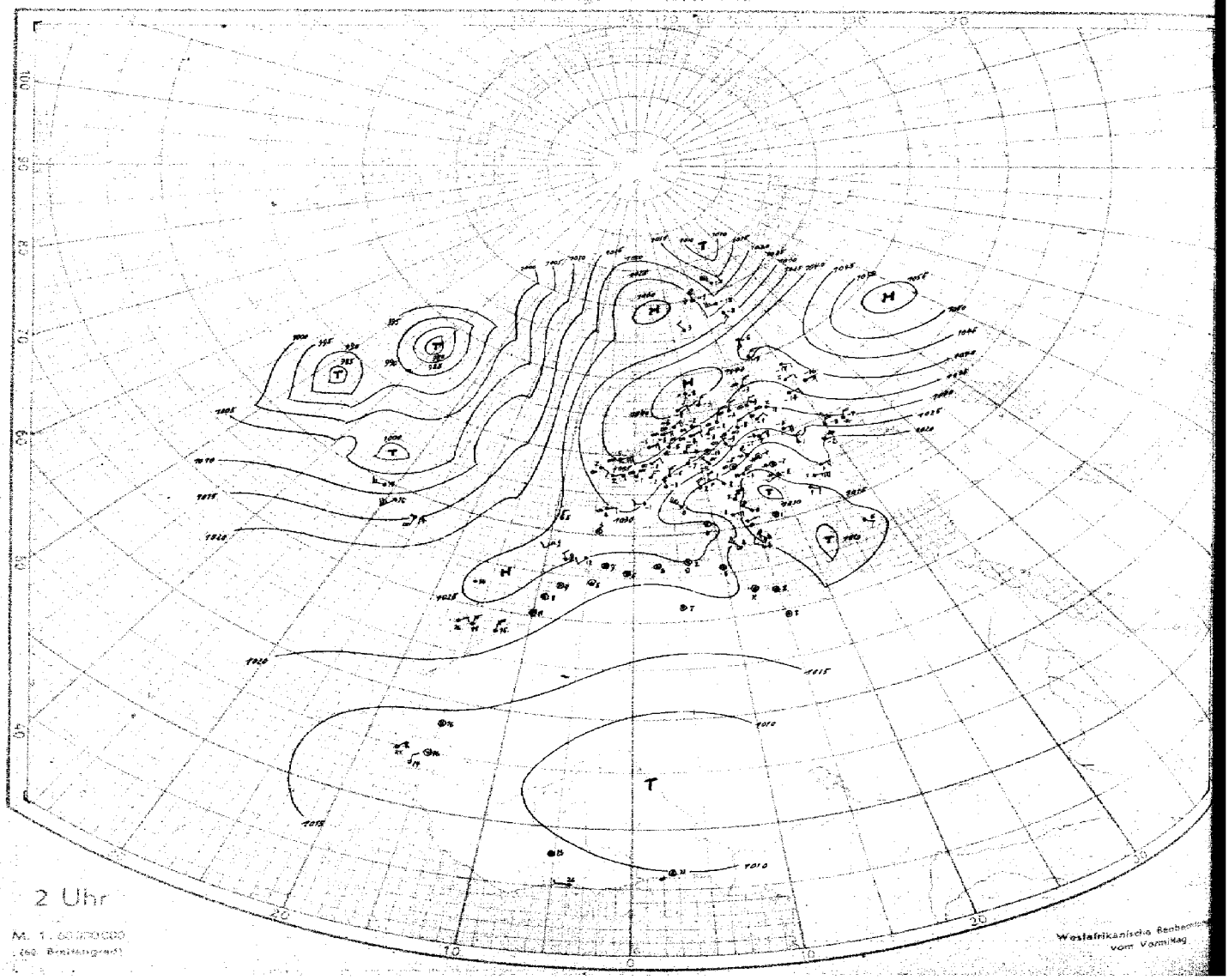
Sämtliche Karten des (Tägl
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erlaß RLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. 1 : 60 000 000
(60 Breitengrad)

Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Nr. 47

Höhenaufstiege

Montag den 16. Februar 1942 Seite 5

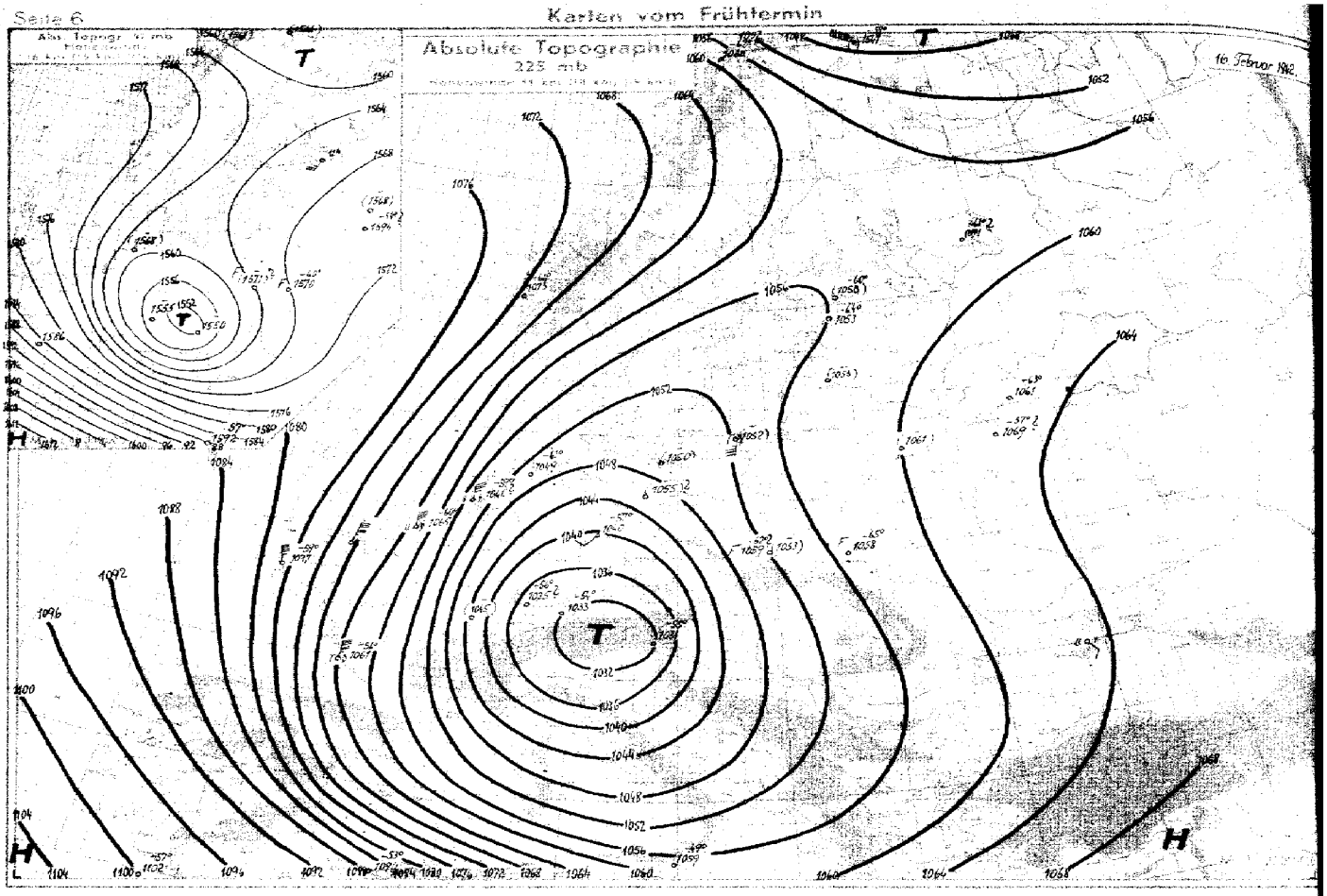
Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_dP_1P_1P_1$, 2. Reihe: TTT UU., 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp

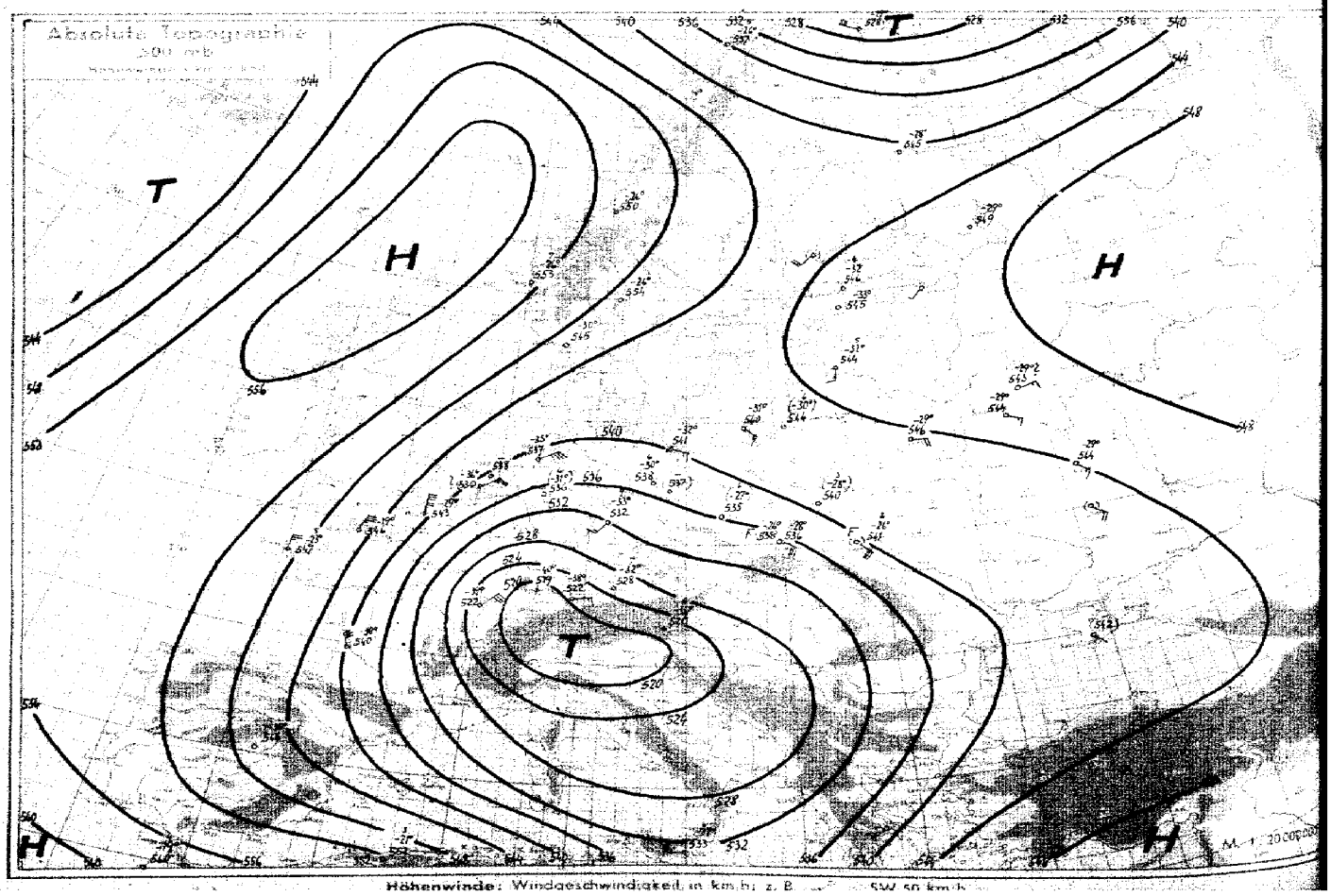
Ort	yyGG														Bemerkungen	$L_wL_wT_wT_w$	HHAA	LLT_dT_d	Reihe
Wien	15 10	00 003	13 860	15 840	20 790	21 780	28 705	30 685	43 575						Vom Boden bis 1500 m ≈ 1. Von 1500–2000 m ≈ 1 u.o.z. Flugsicht in 300 m 12 km, in 1500 m 15 km. 10/10 As tra. in 4300 m bis über Gipfel.	59 73	04 02	59 48	3
Höhe = 157 m		530 88	611 90	613 90	656 97	647 97	701 81	708 81	778 98										
		27 03	19 05	17 07	14 07	15 09	87 09	90 11	65 17										
Königsberg	15 17	00 025	04 980	06 961	15 850	20 795	31 666	33 670							Vom Boden bis 300 m ≈ 0. Von 300–500 m 7/10 St. Von 500–700 m ≈ 1 mit scharfer Obergrenze. Ueber Gipfel 5/10 As u. Cs.	56 00	04 01	00 45	6
Höhe = 40 m		518 85	542 93	545 90	587 84	587 69	676 47	689 42											
		28 03	26 04	26 05	19 09	17 13	07 15	05 15											
München	15 17	00 960	13 868	20 790	22 771	24 723	32 673	43 574	50 550						≈ 1 bis 4200 m. Flugsicht 6 km, nach S 4 km. Ab 4200 m ≈ 0. 1200–2600 m 4/10 Schauerbewölkung (Sc, Fc, Cu, Cu con), im NE Quellungen bis 3000 m Schneeschauer. Von 2600–3140 m 6/10 As, Ac, darin mäßige Vereisung. In 4600 m u. i. S in 5000 m 7/10 As u. üb. Gipfel 2/10 Ci fil.	58 74	13 08	38 43	9
Höhe = 528 m		564 82	597 90	645 87	650 87	691 90	707 90	793 90	857 85										
		22 02	19 04	14 08	13 09	11 09	10 11	05 15	03 15										
Amsterdam	15 09	00 032	01 023	11 895	16 838	37 628	49 528								Flugsicht in 200 m 10 km. In 800–1200 m 10/10 Sc über See leicht aufgelockert, darin leichte Vereisung. Ueber Gipfel im W 3/10 Ac u. As, E-Halbr. frei.	58 69	05 01	65 12	12
Höhe = 5 m		508 83	506 65	598 98	596 42	679 35	760 53												
		xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx												
Paris	15 18	00 026	13 831	20 800	27 788	25 740	27 729	30 696	38 625	46 559	52 515				Flugsicht 20 km, ≈ 1 bis 700 m. 7/10 Quellbewölkung mit einzelnen geschichteten u. lentikularen Feldern locker, bis teilweise 1600 m quellend. Über Gipfel Spuren As lent. u. 8/10 Cs mit Sonnenring u. Cirrag.	55 69	07 02	55 25	15
Höhe = 40 m		032 71	580 85	622 68	630 50	628 50	623 53	628 57	694 65	736 70	765 70								
		33 09	20 08	23 09	30 11	25 14	10 15	12 19	85 10	77 24	58 28								
Amsterdam	15 17	00 023	12 882	14 867	25 740	28 715	41 600	48 542							Bis 700 m ≈ 0 m.d.U.z. Sicht in 200 m 10 km. 700–1200 m 10/10 Sc, darin leichter Eisansatz. Darüber bis 4500 m ≈ 0 geschichtet. Am W-Horizont Spuren Cs.	58 70	07 03	69 29	18
Höhe = 5 m		527 75	597 98	593 64	662 44	667 40	731 28	754 35											
		27 04	21 05	14 05	06 09	06 11	03 18	03 21											
Rangsdorf	15 17	00 022	14 860	15 840	22 765	24 747	38 612	41 590	51 507						Flugsicht 6–8 km. 400–1300 m über Grund 8/10 Sc, im N stark aufgelockert und vielfach aufgerissen. 1700 m bis 2200 m 4/10 Ac u. Ac lent. Darüber am SE-Horizont 1/10 dünner As bis 5400 m. Ueber Gipfel wolkenlos.	59 75	04 03	69 18	21
Höhe = 3[illegible] m		533 89	622 81	617 78	672 76	670 72	774 60	784 50	880 45										
		25 01	14 03	14 06	10 06	10 08	38 11	31 13	15 19										
Breslau	15 17	00 011	12 887	12 873	19 796	22 770	28 714	29 698	32 674	33 648	36 629	37 613	47 543	49 513	Von 1400–2200 m 4/10 Sc fra. Von 4800–4900 m 4/10 Ac. Ueber Gipfel 6/10 Cs.	59 74	04 04	69 27	24
Höhe = [illegible] m		537 70	612 79	606 79	648 64	658 58	701 64	702 57	714 56	725 59	746 60	746 61	811 76	836 74					
		27 07	15 02	15 04	09 06	08 07	07 08	06 09	05 10	05 11	05 12	05 13	04 17	03 17					
Sudenburg	15 13	00 008	05 960	07 935	22 770	28 700	34 645								Ballonaufstieg. Wechselnd bewölkt. 8/10–9/10 St. As in 200 m. Schneedecke. Sicht 6–8 km.	59 xx	05 00	69 43	27
Höhe = [illegible] m		540 83	576 95	576 80	651 85	713 80	757 65												
		21 01	18 02	12 08	08 08	07 08	05 09												
Münster	15 17	00 024	07 948	11 897	19 880	22 777	27 717	36 635	39 607	48 532	49 523	50 509			Sicht 6 km. Leichter Schneefall ≈ 1 zunehmend bis zu den Wolken. 3/10 Fs ab 350 m. 10/10 St 500–1100 m, darin ≈ 0 beim Abflug mäßiger glasiger Eisansatz. 6/10 Ac tra. 2700–2900 m. 10/10 Sc Dunstschicht 4300–4800 m, darin im E 1/10 im W 1/10 As 4500–4800 m. Ueber Gipfel wolkenlos.	59 75	03 01	59 30	30
Höhe = 57 m		537 86	576 98	605 98	520 98	658 88	705 95	761 90	776 53	853 76	841 60	852 57							
		21 05	22 02	19 03	22 07	13 07	10 08	05 10	03 12	03 14	02 16	xx xx							
München	16 07	00 962	09 948	18 807	33 662	35 645	37 623	42 582	50 518						Feuersicht 800–1000 m. Vom Boden bis über Gipfel ≈ 1 (Eisdunst). Ab 3000 m an Dichte etwas abnehmend, ab 3400 m Sterne durchscheinend.	61 72	11 06	69 29	33
Höhe = 528 m		597 95	603 88	650 87	713 83	717 83	737 81	733 79	807 79										
		18 52	17 01	13 05	09 13	09 15	08 15	08 21	05 22										
Breslau	16 07	00 012	06 955	09 915	20 798	22 776	33 665	34 653	40 600	41 596	45 560	47 552	50 529		Beim Start mäßiger Schneefall. Von 300 m über Grund bis 800 m 10/10 St. Von 1400–4000 m 10/10 dichter Ns. 10/10 Ac von 4500–4600 m. Über Gipfel 2/10 As, Ac. Im E Spuren von Ac lent. In Wolken starke Vereisung.	56 68	03 01	69 62	36
Höhe = 1[illegible] m		537 93	562 96	559 96	594 94	596 94	674 86	677 85	718 82	719 82	748 79	748 69	757 69						
		37 02	24 03	26 08	22 14	22 16	15 18	12 19	09 19	10 20	10 22	07 23	06 24						
Münster	16 07	00 029	11 895	12 885	18 821	19 808	27 728	29 707	51 520						Feuersicht 4 km. ≈ 1 bis zu Wolken. 10/10 St 700–1800, leichter geschichteter Dunst bis über Gipfel, 2/10 As um 3000 m, 3/10 As 4300–4500 m. Ueber Gipfel im E 1/10. Sonst 2/10 As, Ci. In Wolken mäßige Vereisung.	59 71	04 01	69 37	39
Höhe = 57 m		533 89	607 98	595 97	628 74	624 68	667 47	668 58	796 65										
		26 01	19 03	20 05	13 06	12 08	07 10	08 13	04 22										
Rangsdorf	16 07	00 028	12 885	16 840	26 730	36 640	46 560	51 508							Feuersicht 10 km. 400–1200 m über Grund 10/10 St. Darin mäßige Vereisung. 3000 m bis > Gipfel 8/10 dünner As, daraus mehrfach leichter Schneefall.	57 48	03 01	59 22	51
Höhe = 34 m		521 86	605 98	670 58	613 44	684 65	745 68	773 68											
		22 03	19 04	16 11	92 16	91 20	64 23	45 25											
Paris	16 07	00 027	05 972	07 940	12 835										Feuersicht 3 km. Sehr leichter Schnee. 700 m bis > Gipfel (1600 m) geschlossener Fc, Ns, darin mäßiger Schnee und sehr starke Vereisung durch unterkühltes Wasser. Abgebrochen wegen Vereisung.	39 xx	05 02	xx xx	54
Höhe = 40 m		518 71	553 40	574 96	635 96														
		27 03	21 02	22 03	15 05														
Amsterdam	16 07	00 039	03 996	05 976	09 920	11 903	17 833	26 731	46 550						Feuersicht in 200 m 10 km. 250–500 m Spuren Sc. Darüber geschichteter ≈ 0 mit 1500 m Obergrenze, im E 1/10 Sc-Bänke.	59 70	02 01	69 34	57
Höhe = 5 m		542 89	568 95	561 92	590 92	586 61	616 64	647 28	776 35										
		24 51	22 51	22 01	19 02	15 03	13 04	05 10	03 21										
Lissabon	16 07	00 016	08 930	10 900	15 845	19 800	22 780	32 660	38 605						Drachenaufstieg. 10/10 St. Schneedecke. Reifansatz am Draht. Sicht 5 km.	57 xx	02 01	69 23	60
Höhe = [illegible] m		528 71	572 98	594 98	562 50	592 55	592 55	658 95	700 80										
		28 03	22 03	20 04	14 11	13 12	11 12	16 19	10 20										

Königsberg	16 07	00 032	05 943	06 932	10 887	14 860	27 717	31 690	49 540	vnd 55 67	23 88 05 52	17 06 60 30		Canea		16 05	00 008	05 560	07 916	11 894	19 855	29 710	35 650	Bilbao		16 07	000	63
Höhe = 40 m		516 82	557 98	537 80	555 86	540 43	610 52	620 42	762 69		Text nil.			Höhe 63 m			113 76	082 00	085 00	063 00	506 00	576 00	610 00	Höhe 180 m			066 80	
		27 03	25 09	24 11	14 12	12 19	09 21	06 24	xx xx					979	937	867	755	709	641	527	445	381	321	244	197	185	166	
														080 76	050 74	050 71	520 62	526 59	560 46	680 33	770 28	830 28	930 28	026 25	094 21	032 31	980 18	66
151	/	Rabat	16 08	015	976	956	903	851	800	735	658	625	565	537	481	421	401	344	302	265	247	223	205	/	Casablanca	16 04		
777 18		Höhe 67 m		066 96	100 99	100 97	080 85	039 85	047 79	027 67	541 54	562 52	617 49	655 45	700 43	741 40	771 69	843 35	911 34	988 31	010 31	082 28	609 27	/	Höhe 50 m			
[illegible]	06 947	19 800	22 760	28 705	31 675	35 645	41 579	53 500	55 487	65 410	94 270	98 252	20 240	76 213	/	Helsinki	16 06	00 035	11 [illegible]	22 727	40 611	42 598	54 502	76 353	97 260	55 100		69
[illegible]	557 00	681 00	675 00	644 00	666 00	658 00	713 00	785 00	790 00	895 00	575 00	590 00	520 00	601 57		Höhe 15 m		540 89	544 58	565 52	705 55	709 51	815 43	500 31	598 00	679 15		
Rostow	16 10	00 015	19 806	28 705	57 473	79 345	91 283	09 216	51 100	/	Ukhta	16 06	01 016	09 924	12 884	14 800	17 533	21 [illegible]	21 763	15 587	58 476	/	Lemberg F	16 06	00 984			
Höhe [illegible] m		708 96	530 xx	580 00	820 00	919 00	537 00	570 00	540 00		Höhe 108 m		546 96	601 00	548 00	546 00	571 00	592 00	523 00	772 00	517 00		Höhe x m		548 91			72
[illegible]	17 830	30 682	41 600	44 571	50 531	54 503	63 442	85 264	07 220	11 181	23 172	55 160	/	Deblin	16 07	00 013	07 440	09 812	14 860	19 804	24 755	26 715	30 615	46 562	47 555	52 37[illegible]		
[illegible]	321 90	617 85	710 85	710 85	750 85	757 xx	845 xx	588 xx	654 xx	634 xx	600 xx	600 xx		Höhe 184 m		524 85	589 98	544 97	523 92	568 96	572 58	615 52	622 58	757 30	701 67	711 30		
Bukarest	15 09	00 007	02 990	05 944	09 906	10 891	20 769	22 762	29 702	/	Cherbourg	15 17	01 021	04 456	14 864	17 830	21 788	24 [illegible]	32 670	35 656	36 634	42 600	44 584	49 542	75 356	97 246		75
Höhe 82 m		000 95	513 96	510 97	526 78	519 90	553 95	575 74	422 97		Höhe 7 m		050 57	515 xx	580 xx	555 xx	550 xx	572 xx	600 xx	620 xx	628 xx	665 xx	675 xx	712 xx	924 xx	580 xx		
[illegible]	11 203	/	Hoek v.	Holland	15 17	00 033	17 823	36 634	53 503	67 405	68 401	86 305	86 301	48 251	02 235	13 196	28 171	30 151	/	Boulogne	15 19	00 433	06 980	10 304	25 744	46 564		
[illegible]	533 xx		Höhe 4 m		—	000 96	600 xx	710 xx	830 xx	969 xx	964 xx	554 xx	549 xx	591 xx	588 xx	554 xx	555 xx	519 xx		Höhe x	—	517 93	506 82	612 xx	594 61	718 xx		78
[illegible]	01 286	18 235	04 230	/	Krakau F	15 19	00 996	02 961	11 866	11 845	24 750	27 712	34 652	40 605	47 542	55 425	66 412	/	Minsk	15 19	00 003	08 938	14 844	21 746	44 540			
[illegible]	518 xx	634 xx	624 xx		Höhe x	—	521 89	532 92	584 94	602 79	617 94	633 92	660 98	693 92	747 65	802 xx	906 xx		Höhe 211 m	—	554 95	572 92	510 91	549 88	700 xx			
[illegible]	02 893	06 244	/	Gotenhafen	15 16	00 027	07 942	09 915	12 810	19 804	24 750	31 531	52 508	61 446	61 442	70 383	61 382	76 350	77 347	81 328	87 290	82 294	/	Riga	15 17			81
[illegible]	553 xx	636 xx		Höhe x	—	511 87	572 xx	547 xx	620 xx	615 xx	640 xx	641 xx	639 xx	912 xx	916 xx	979 xx	979 xx	523 xx	522 xx	544 xx	560 xx	554 xx		Höhe 2 m				
[illegible]	31 785	42 994	51 521	62 450	83 352	88 300	/	Reval	15 13	00 037	07 942	11 898	15 854	24 752	31 690	40 604	65 423	71 389	77 346	82 328	86 300	95 266	Kristiansand	15 18				
[illegible]	725 82	698 76	779 60	853 xx	946 xx	532 xx		Höhe 45 m	—	559 88	602 xx	580 xx	583 xx	604 xx	671 xx	708 xx	912 xx	952 xx	997 xx	540 xx	577 xx	652 xx	Höhe 11 m					84
[illegible]	03 927	22 782	25 749	30 698	41 604	46 561	49 541	73 373	83 322	24 347	87 303	71 285	92 281	93 275	/	Catania	16 05	00 [illegible]	07 932	13 841	21 749	37 637	41 595	43 575	46 553	57 477		
[illegible]	576 xx	676 xx	633 xx	650 xx	715 xx	747 xx	760 xx	937 xx	526 xx	521 xx	547 xx	560 xx	568 xx	570 xx		Höhe 6 m		041 56	098 86	002 85	991 85	712 69	674 69	700 65	700 58	800 67		
[illegible]	23 240	00 249	06 227	31 134	75 100	/	Bordeaux	16 05	00 022	04 980	10 900	16 833	20 775	26 744	34 655	51 353	81 396	01 245	43 125	/	Brest	16 05	00 025	04 980	13 880			87
[illegible]	540 50	990 50	994 00	520 00	570 xx		Höhe 48 m		516 88	520 xx	554 xx	604 xx	572 xx	582 xx	656 xx	923 xx	948 xx	551 xx	555 xx		Höhe 97 m		013 90	003 85	555 70			
[illegible]	55 500	80 300	15 200	21 180	/	Boulogne	16 05	00 055	10 970	14 898	15 742	43 585	72 356	82 352	87 310	14 234	11 208	17 183	21 977	27 160	/	Cherbourg	16 [illegible]	01 021	07 492			
[illegible]	735 54	422 xx	650 xx	640 xx		Höhe x		514 85	568 69	560 66	604 xx	702 xx	916 xx	963 xx	948 xx	410 xx	573 xx	612 xx	514 xx	650 xx		Höhe 7 m		020 90	512 xx			90
[illegible]	26 757	29 785	33 692	37 635	44 591	48 551	51 495	/	Dijon	16 05	02 041	08 931	10 903	13 783	23 660	25 642	48 522	58 465	61 437	84 338	95 281	/	Hoek v. Holland	16 05	00 036			
[illegible]	565 xx	607 xx	629 xx	699 xx	818 xx	710 xx	689 xx		Höhe 223 m		546 82	691 xx	607 xx	712 xx	769 xx	763 xx	873 xx	920 xx	915 xx	974 xx	960 xx		Höhe 4 m		554 75			
[illegible]	17 830	18 817	31 686	51 514	62 434	65 306	87 296	94 266	06 212	15 190	18 180	/	Krakau F	16 05	00 996	07 944	11 890	16 855	18 865	22 770	32 637	41 600	45 570	78 350	86 308	97 260		93
[illegible]	649 xx	637 xx	712 xx	852 xx	907 xx	527 xx	530 xx	554 xx	601 xx	580 xx	600 xx		Höhe 222 m		518 96	521 87	548 85	549 84	549 60	560 60	655 65	707 46	705 46	965 xx	523 xx	610 xx		
[illegible]	Riga	16 05	00 016	05 980	11 881	12 826	15 720	34 660	50 528	96 265	/	Reval	16 05	00 040	07 948	09 919	12 886	14 874	19 809	27 [illegible]	42 397	63 440	68 404	80 338	85 313			
	Höhe 2 m		546 87	576 92	560 83	536 65	615 65	650 61	790 57	625 00		Höhe 45 m		556 42	563 xx	563 xx	567 xx	563 xx	568 xx	560 xx	701 xx	911 xx	963 xx	526 xx	571 xx			96
[illegible]	/	Minsk	16 05	00 087	10 900	22 729	37 640	43 593	58 472	71 396	81 338	94 275	02 240	/	Kursk	16 04	00 012	06 454	10 920	19 810	27 718	31 616	88 470	/	Simferopol			
	Höhe 211 m			670 85	310 85	549 69	657 71	680 75	820 xx	905 xx	998 xx	940 xx	616 xx		Höhe 180 m		631 73	573 00	526 00	573 00	624 00	629 00	914 00		Höhe 250 m			
[illegible]	15 930	03 970	09 906	15 860	03 540	/	Wiasma	16 07	00 605	15 466	15 850	20 700	23 767	48 550	70 403	76 370	04 260	11 156	39 140	47 126	/	Kristiansand	16 05	06 032	02 020			99
[illegible]	[illegible]	576 00	525 00	00 705	672 00		Höhe 211 m		620 70	605 00	583 00	603 00	596 90	725 00	911 00	920 00	613 20	642 00	613 00	62 400		Höhe 11 m		551 96	571 00			
[illegible]	13 852	27 726	45 575	61 455	76 597	81 356	92 285	93 260	/	Drontheim	16 05	00 029	01 017	03 995	05 971	14 871	16 848	23 771	30 705	51 690	47 554	51 531	57 472	62 443	62 426	/		
[illegible]	[illegible]	631 00	712 69	844 00	918 00	997 00	580 00	585 00		Höhe 64 m		025 92	022 00	027 00	011 00	516 00	520 00	570 00	519 00	593 00	707 00	738 00	782 00	815 00	852 00			102
Tromsö		16 05	00 [illegible]	03 995	14 860	16 837	19 799	24 750	33 665	45 570	49 535	73 340	90 243	05 431	62 600	66 600	66 200	/	Bergen	16 06	00 031	02 616	06 960	09 957	15 862	17 830	63 640	
Höhe 102 m			532 56	612 83	620 83	603 77	605 76	626 72	632 70	634 60	715 91	906 00	510 00	320 00	241 71	481 11	008 15		Höhe 46 m		004 89	005 92	510 98	509 98	523 98	521 98	616 98	
[illegible]	21 535	79 387	09 220	/	Kieller	16 06	00 022	59 970	09 932	11 921	29 720	35 681	34 653	45 580	60 471	68 417	26 380	42 295	Madrid 16 06	00 950	11 987	25 787	40 615	41 610	56 432	60 463		105
[illegible]	120 75	100 88	576 60		Höhe 112 m		515 83	520 83	515 66	527 70	546 73	604 60	608 94	644 81	785 06	836 80	[illegible]	518 00	Höhe [illegible]	523 60	655 17	524 30	652 30	651 30	772 30	702 33		

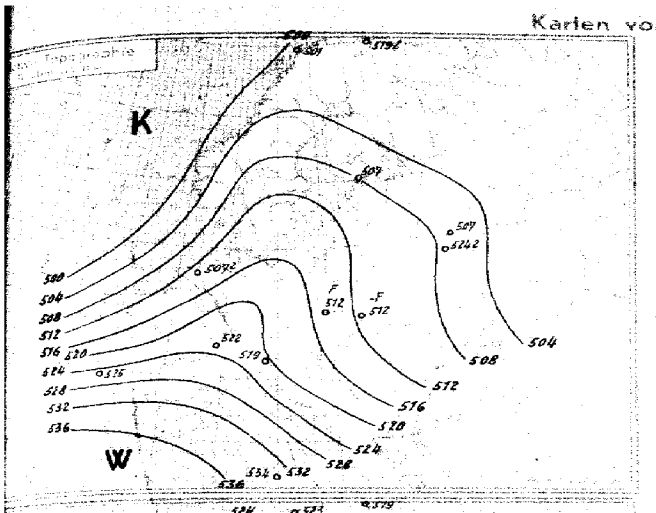
3 6 9 12 15 18 21 24 27

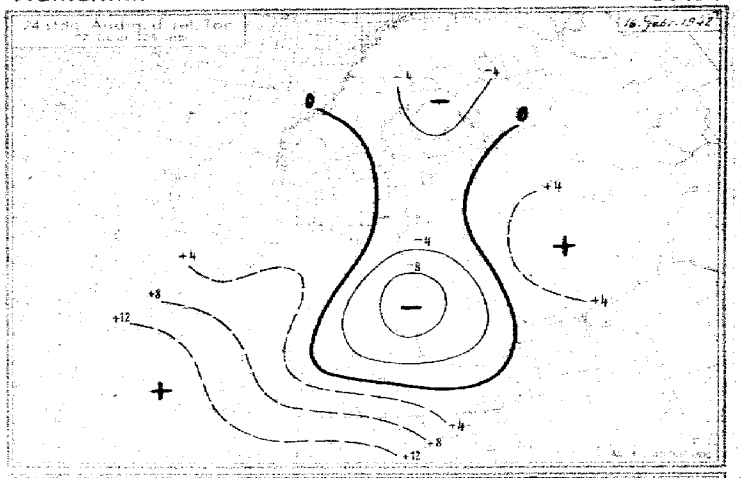
Karten vom Frühtermin

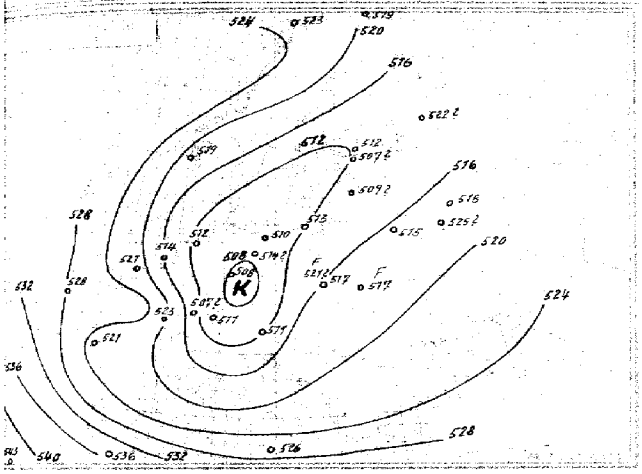


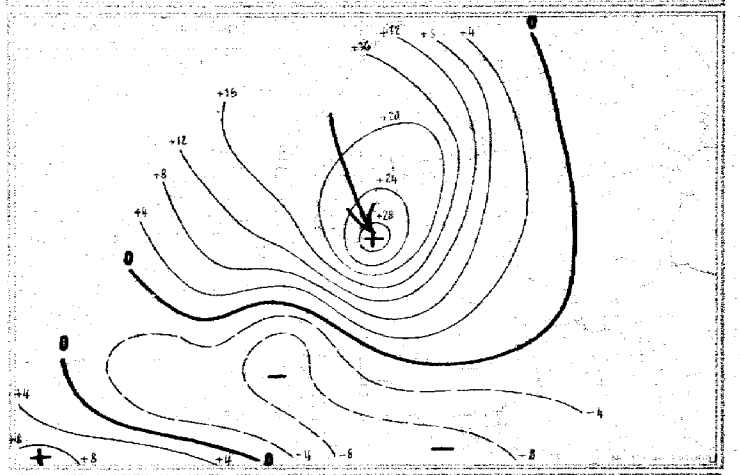


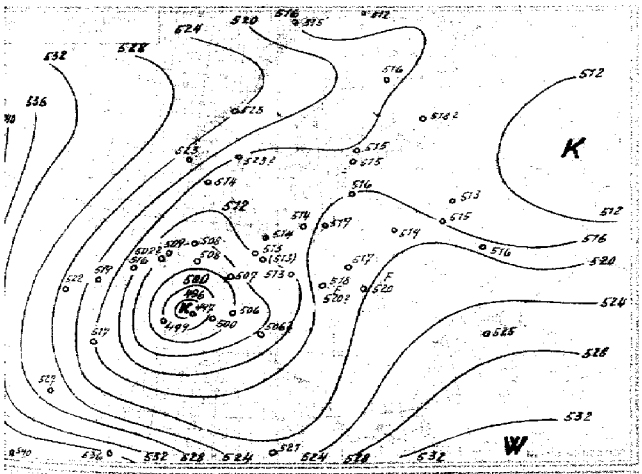
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

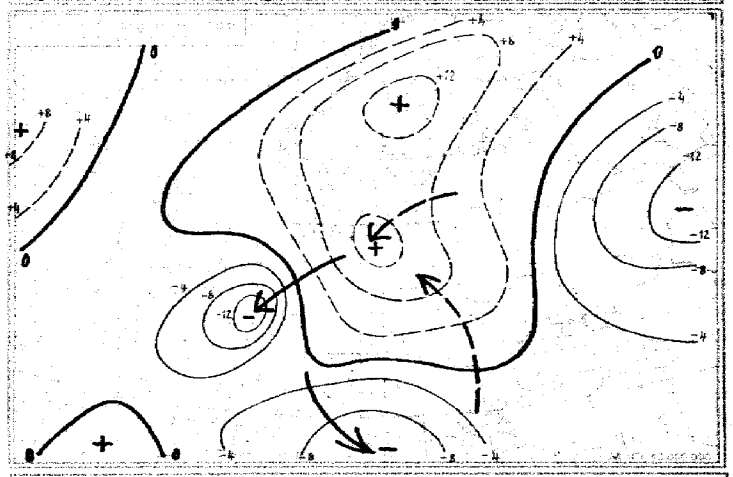


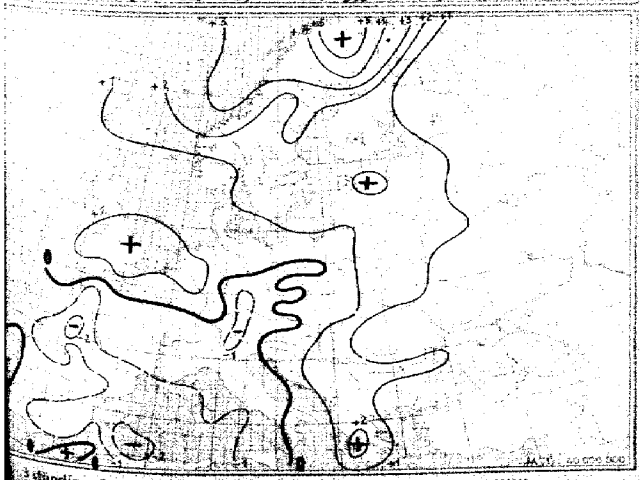




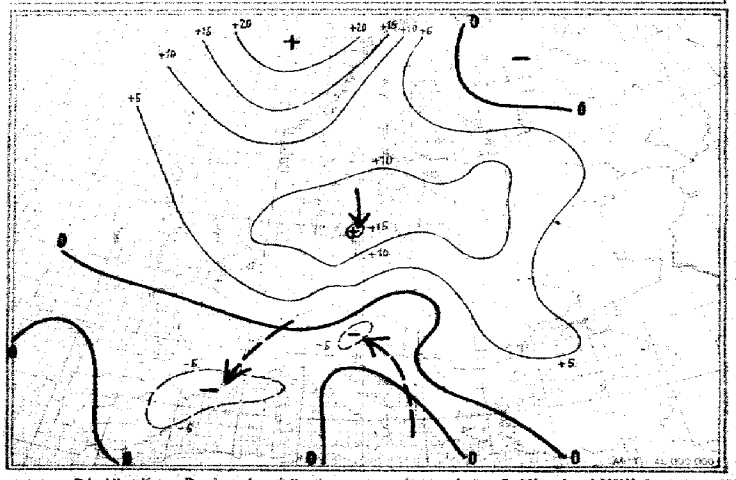








3stündige Bodendruckänderung seit heute 3 Uhr in Millibar



24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

Nr. 47 — Montag, den 16. Februar 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen
uu GG			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		16.05	16.05	16.05		16.07	16.07	F 16.05	16.05	16.05
42			-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-
97			-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-
225			-61	-	-	-	-		-56	-57	-		-	-	-	-	-56
300			-53	-	-57	-58	-		-53	-58	-		-	-	-54	-	-52
400			-45	-	-46	-43	-		-53	-47	-		-	-	-40	-	-49
500			-35	(6-31)	-32	-31	(6-30)		-44	9-33	6-30		-	(6-27)	-28	(7-32)	-38
600			-25	6-24	-21	-20	6-20		-31	8-24	6-21		(6-22)	8-21	4-20	7-24	-31
700			-17	5-17	-14	-15	4-12		-24*	9-18	5-14		9-14	8-15	6-12	8-20	-23
800			-13	7-12	-9	-10	4-7		-19	9-14	5-15		5-10	9-10	7-4	8-16	-15
900			8-8	9-10	9-8	-9	9-5		8-12	9-9	9-4		9-9	9-6	8-4	8-11	8-10

Ort	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat
uu GG		16.05	16.07	16.05	16.07	16.05	16.05	16.05	16.05	16.05			16.08
42		-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
97		-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
225		-55	-	-59	-	-59	-	-60	-56	-			-57
300		-55	-	-53	-	-44	-	-46	-49	-47			3-42
400		-47	-	-43	-	-52	-	-40	-40	-45			6-27
500		6-36	-	-36	-	6-23	-28	-29	-30	-39			4-19
600		6-25	5-24	-28	-	5-15	-18	-19	-20	-30			4-8
700		5-21	2-17	-20	-	6-7	-11	-13	-12	-25			5-1
800		4-13	6-13	-14	(8-16)	8-5	-8	6-9	-8	-20			7+5
900		5-7	9-8	7-12	9-9	7-4	-5	6-6	8-5	9-11			9-7

Ort	[illegible]	Kirkenes	Tromsö	Dront.	Bergen	Chr.	[illegible]	Hel.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
uu GG	16.07	16.04	16.25	16.05	16.06	16.05	16.06	16.06	16.05	16.05	16.55		16.01				16.65	16.66
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-				-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-67	-	-	-		-				-57	-
225	-63	-59	-62	-	-66	-	-	-60	-64	-	-		-				-49	-
300	2-45	-53	-51	-	-53	-56	-51	-55	-58	-58	-55		-				-32	-
400	2-31	-41	-39	-	-39	-41	-36	3-45	-46	-44	-40		-				-38	-
500	3-21	-25	5-26	-26	7-26	-30	-26	4-32	-33	5-32	-29		-				4-27	3-26
600	4-10	-19	6-18	-17	7-17	-20	8-15	5-21	-20	6-22	7-18		-17				6-18	3-16
700	5-3	-15	7-13	-10	9-10	-15	7-9	5-13	-9	6-13	7-11		-9				7-16	3-7
800	6+5	-19	7-11	-5	9-4	-10	7-4	5-6	-6	6-4	7-4		+2				8-4	3+0
900	7+5	8-10	7-7	9-1	4-1	4-6	6-2	5-5	4-6	8-6	8-1		9-2				8-2	3-4

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen
42			-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-
97			(1568)	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	(1555)
225			1049	-	(1050)	(1062)	-		1025	1040	-		-	-	(1053)	-	1033
300			871	-	874	876	-		845	863	-		-	-	876	-	851
400			686	-	691	692	-		664	681	-		-	-	689	-	669
500			537	536.0	541	540	543.6		519	532	538.0		(536.4)	534.6	536	527.7	522
600			410	407.3	411	409	413.9		394	404	408.4		407.6	404.8	405	398.4	397
700			298	295.4	298	296	300.1		286	292	295.5		294.8	292.0	292	287.6	289
800			199	196.5	197	196	198.8		190	193	195.1		194.6	191.8	191	189.5	191
900			120	107.9	108	107	108.1		103	105	105.6		104.8	102.1	100	101.5	103
1000			30	27.6	27	26	26.8		22	25	24.9		24.2	21.2	18	21.7	22
42/97 mb			-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-
97/225 "			507	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	522
225/500 "			512	-	510	513	-		507	508	-		-	-	517	-	511
500/1000 "			508	508.4	514	514	516.8		497	507	513.1		(512.7)	513.4	518	506.0	500

mb	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat
42		-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
97		(1550)	-	-	-	-	-	-	(1586)	-			-
225		1031	-	1044	-	1077	-	1065	1061	(1045)			1102
300		851	-	865	-	895	-	884	879	858			918
400		668	-	672	-	703	701	696	692	670			721
500		520	537.7	530	-	547	546	543	540	522			560
600		394	409.3	404	-	414	415	413	410	397			425
700		283	297.3	294	-	298	300	299	296	288			306
800		185	198.0	196	194.0	199	199	199	195	191			200
900		96	109.3	108	105.8	107	109	109	105	103			106
1000		15	29.0	28	25.1	25	27	28	23	23			20
42/97 mb		-		-	-	-	-	-	-	-			-
97/225 "		519		-	-	-	-	-	525	-			-
225/500 "		511		514	-	528	-	521	521	523			543
500/1000 "		506	508.7	502	-	522	519	516	517	499			540

mb	[illegible]	Kirkenes	Tromsö	Dront.	Bergen	Chr.	[illegible]	Hel.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
42	-	-	-	-	-	-	-	(2065)	-	-	-		-				-	-
97	-	(1566)	(1563)	-	-	-	-	1565	-	-	-		-				1592	-
225	1090	1047	1060	-	1073	-	-	1058	1053	(1053)	(1061)		-				1059	-
300	903	858	881	-	895	883	899	880	878	879	885		-				875	-
400	709	681	692	-	718	697	709	696	695	695	699		-				687	707.7
500	552	528	537	550	553	545	554	546	543	544	546		(542)				533	546.0
600	417	399	406	418	422	415	422	417	416	415	416		410				401	414.2
700	299	283	291	303	307	302	306	304	302	301	301		296				288	298.5
800	195	184	191	202	205	202	204	203	201	200	199		191				187	194.8
900	101	97	104	110	113	112	112	112	111	109	109		99				95	101.4
1000	16	16	23	27	31	31	31	31	31	29	28		17				12	18.6
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	500	-	-	-		-				-	-
97/225 "	-	519	501	-	-	-	-	507	-	-	-		-				534	-
225/500 "	536	519	523	-	519	-	-	512	507	509	515		-				526	-
500/1000 "	536	512	515	523	523	514	523	515	515	516	519		525				521	527.4

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen
uu GG		15.18	15.16	15.17	15.18	15.16	15.17		15.19	15.19	15.17	15.13	15.13	15.17	F 15.19	15.17	15.18
42		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97		-	-	-	-	-	-		-	-63	-	-58	-	-	-	-	-59
225		-58	-61	-	-55	-54	-		-	-54	-	-51	-	-	-	-	-52
300		-53	-57	-	-56	-56	-		-52	-51	-	-50	-	-	-	-	-49
400		-42	-43	-	-48	-47	-		-44	-46	-	-44	-	-	-	-	-46
500		-33	-34	(6-36)	-37	-35	-		-39	-40	4-39	-38	-	7-36	6-30	8-38	4-37
600		-27	-28	5-28	-29	-28	-		-29	-31	4-28	-28	(6-29)	7-27	9-20	9-27	4-29
700		-18	-20	4-21	-21	-18	4-16		4-20	-23	7-21	6-20	8-21	5-26	9-14	9-20	4-23
800		-14	-13	4-15	-16	-12	6-9		6-15	-16	7-14	8-15	8-14	6-14	9-11	8-14	4-16
900		-4	-8	4-10	-8	-7	4-7		7-8	-10	8-10	8-10	8-9	7-10	4-7	9-8	4-9

Ort	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Helgoland		Minsk	Kiew	Riga	Reval	Catania
uu GG	15.16	15.19	15.17	15.17	15.18	15.17	15.19		15.18	15.11		15.19		16.19	15.18	
42	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-		-	-	
97	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-		-	-	
225	-	-52	-	-58	-	-61	-62		-	-		-		-	-	
300	-	-53	-	-56	-	-52	-55		-55	-		-55		-53	-59	
400	-	-46	-	-47	-	-37	-40		-41	-45		-39		-40	-44	
500	-	3-34	(3-29)	-34	7-38	-25	-28		-30	-36		-28		6-30	-32	
600	9-26	3-28	2-23	-25	6-30	-17	-19		-21	-30		-18		7-19	-22	
700	8-20	2-20	4-18	-17	5-13	-10	-12		-15	-23		-10		8-13	-10	
800	9-15	2-12	4-13	-11	6-12	-5	-11		-11	-16		8-4		8-2	-9	
900	4-9	3-3	4-8	-6	8-6	-5	-4		-8	-9		9-4		8-2	-8	

Ort	Calais	Dievenow	Bukarest	Konstanza		Dievenow	Krakau	[illegible]	Canea	Deblin	[illegible]	Lemberg	[illegible]	Wilna	Kursk
uu GG	15.11	15.16				16.88	F 16.05	16.06	16.05	16.07	16.0.	F 16.06	16.10	16.06	16.46
42	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-				-	-	-	-	-	-	-60	-54	-	-
225	-64	-				-	-62	-61	-	-	-63	-65	-57	-	-
300	-54	-				-	-53	-49	-	-	-53	-53	-50	-	-
400	-42	-				-	-40	-40	-	-	-41	-39	-37	-	-
500	-28	(3-35)				3-27	-26	-29	-	(3-28)	-29	6-26	-29	-18	-24
600	-19	6-30				3-17	-19	-19	-	8-22	-19	6-20	-19	-19	-24
700	-11	7-22				3-14	-11	-11	-8	5-12	9-13	6-9	-9	-12	-18
800	-10	8-15				3-8	-4	-4	-1	5-5	9-10	4-4	-3	-9	-9
900	-5	5-8				4-8	-4	-7	7+7	9-4	9-11	4-3	4+11	4-7	-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)

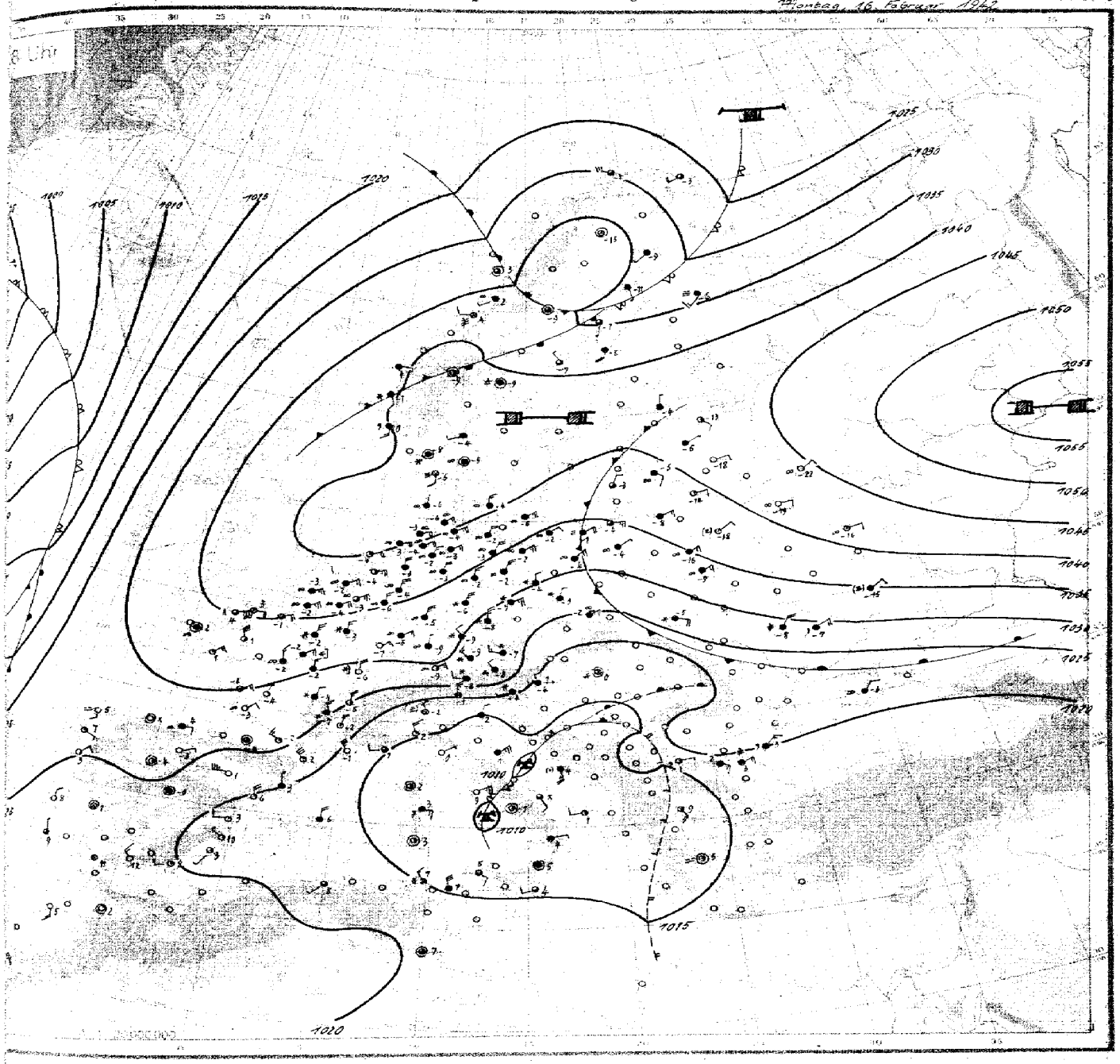
mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen
42		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97		-	-	-	-	-	-		-	1552	-	1566	-	-	-	-	1566
225		1046	1038	-	1034	1040	-		-	1036	-	1040	-	-	-	-	1040
300		868	862	-	854	860	-		859	854	-	856	-	-	-	-	856
400		681	678	-	672	678	-		673	669	-	669	-	-	-	-	671
500		530	527	525.9	524	529	(526.8)		524	521	522.5	521	(510.0)	514.2	532	525.2	524
600		403	401	400.3	399	402	(404.1)		319	396	397.3	395	394.4	397.4	402	399.2	399
700		292	292	290.6	189	291	292.1		289	287	287.2	285	286.7	286.4	289	288.5	289
800		193	194	192.8	191	191	192.2		191	189	189.2	187	186.8	188.8	182	190.6	191
900		104	105	104.1	103	102	102.5		103	102	100.9	99	98.4	100.6	99	101.6	103
1000		24	25	23.8	22	22	21.3		22	21	20.4	19	18.0	20.1	18	20.9	22
42/97 mb		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 "		-	-	-	-	-	-		-	516	-	526	-	-	-	-	526
225/500 "		516	511	-	510	511	-		-	515	-	519	-	-	-	-	515
500/1000 "		506	502	502.1	502	507	(505.5)		502	500	502.5	502	(502.0)	504.1	514	504.3	502

mb	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Helgoland		Minsk	Kiew	Riga	Reval	Catania
42	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-		-	-	
97	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-		-	-	
225	-	1038	-	1045	-	1068	1057		-	-		-		-	-	
300	-	856	-	867	-	890	882		879	-		885		881	874	
400	-	672	-	684	-	703	696		693	673		698		696	691	
500	(522.4)	522	535.4	535	540.8	551	543		541	523		544		544	543	
600	395.2	395	405.8	407	410.1	417	412		411	397		414		411	411	
700	284.6	285	296.0	295	296.5	302	298		296	288		299		300	298	
800	186.5	187	195.3	196	196.5	201	198		199	191		197		198	198	
900	98.3	97	106.5	106	107.1	110	108		109	103		106		107	109	
1000	17.4	15	25.5	25	24.9	28	26		29	23		25		26	26	
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-		-	-	
97/225 "	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-		-	-	
225/500 "	-	516	-	510	-	517	514		-	-		-		-	-	
500/1000 "	(505.2)	507	509.4	510	515.4	523	517		512	500		519		518	512	

mb	Calais	Dievenow	Bukarest	Konstanza		Dievenow	Krakau	[illegible]	Canea	Deblin	[illegible]	Lemberg	[illegible]	Wilna	Kursk
42	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-				-	(1571)	-	-	-	1568	1570	1596	-	-
225	1064	-				-	1059	1071	-	-	1061	1058	1069	-	-
300	888	-				-	882	891	-	-	883	882	888	-	-
400	702	-				-	693	701	-	-	695	695	698	-	-
500	545	525.9				541.0	538	549	(544)	539.7	543	541	544	545	546
600	413	400.2				412.0	407	419	(410)	410.8	412	410	414	414	416
700	298	290.6				298.9	293	304	294	296.5	299	296	299	301	301
800	197	193.1				198.3	191	202	191	194.8	198	196	197	200	200
900	108	104.5				108.3	100	112	98	103.6	109	102	107	109	110
1000	26	22.4				27.6	18	31	12	22.3	30	21	29	29	29
42/97 mb	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 "	-	-				-	512	-	-	-	507	512	524	-	-
225/500 "	519	-				-	521	522	-	-	518	517	525	-	-
500/1000 "	519	502.4				514.4	520	518	(502)	517.4	513	520	515	516	516

...den ab 1.1.1940 bis auf
...uppe verbreiteten Analyse
...39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Montag, 16. Februar 1942 Seite 3



Wetterübersicht Montag den 16. Februar 1942.

Der ungewöhnlich anhaltende und intensive großräumige stratosphaerische Druckanstieg in ganz Europa außer dem Süden hat das Bild der Großwetterlage völlig umgestaltet. Von dem osteuropäischen Hoch, dessen Zentrum im Gebiet der mittleren Wolga mit über 1055 mb anzunehmen ist, erstreckt sich eine Hochdruckzunge mit über 1040 mb über Finnland nach der Nordsee. Der Druckanstieg, der nach den bisher in einer etwa 15 tägigen Periode schwingend großräumigen Rhythmen bereits erwartet wurde, betrug bisher im Skagerrak in 72 Stunden über 60 mb. Im Bereich des osteuropäischen Hochs ist ganz seichte Bodenkaltluft nach Westen bis zur Weichsel und der Küste des Baltikums vorgedrungen, in deren Bereich unter Aufheiterung die Temperaturen wieder bis unter -20° abgesunken sind. Darüber steigt in Minsk oberhalb der Inversion die Temperatur auf 0° an. Diese seichte Kaltluft wird in der Südukraine schon wieder rückläufig, und vom Kaspisee und Kaukasus her strömt neue Warmluft zum Schwarzen Meer.

Von den Karpathen her gleitet in der Höhe Vb-artig wärmere Luft auf und bringt in der Osthälfte des Reiches verbreitet Aufzug und Schneefälle, die nach Westen übergreifen. Der gestern über Pommern gelegene Kaltlufttropfen ist nach Burgund abgezogen, wobei die Tropopause über Dijon bis auf fast 6000m abgesunken ist. Da zugleich im Bereich des warmen Hochs über Norwegen teils dynamisch, teils advektiv weitere Erwärmung eingetreten ist, kommt es jetzt zu einer bis 10 Km Höhe reichenden Ostströmung. Damit erscheint eine längere Fortdauer des Winterwetters sicher, und der um den 20. Februar fällige Spätwinter hat bereits eingesetzt.

Auf dem Ozean ist durch mehrere Sondermeldungen die Existenz eines umfangreichen Tiefdruckgebiets zwischen Grönland und den Azoren belegt, dessen Kerndruck auf höchstens 975 mb geschätzt werden muß. Auf den Azoren hat erneut starker Druckfall eingesetzt. Der europäische Druckanstieg erstreckt sich auf die Britischen Inseln und das nordwärts angrenzende Seegebiet, nachdem die gestern vor der norwegischen Küste gelegene Störung diese passiert hat. Dabei steigt der Druck jetzt auch in ganz Nordnorwegen kräftig an. Hinter der Front ist über Tromsö nur unterhalb 3500m geringe Abkühlung um 3-4° eingetreten.

Im westlichen und mittleren Mittelmeer hat vor der neuen Kaltluftzufuhr, die im Rhonetal kräftigen Mistral, in Süddeutschland in der Höhe fortschreitende Abkühlung bis zu 10° brachte, kräftiger Druckfall eingesetzt, der die schon absterbende zyklonale Tätigkeit, deren Kern in Dalmatien lag, wieder neu belebt.

Zentrale Wetterdienstgruppe gez. Dr. Flohn.

Montag, den 16. Februar

Ausland Küstenorte	∘ JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR $\frac{TxTx}{SVs}$ E
Vardö	∘ 004												
Ingöy	∘ 005	52	16722	78437	08152	70811		52	18644	38477	05451	40501	—
Röst	∘ 011												
Nordöyan	∘ 014												
Krakenes	∘ 021	54	14654	16648	48006	80208							
Utsire	∘ 028	02	72680	16356	34200	30306							
Lister	∘ 030	00	01490	14705	37053	01207							
Färder	∘ 036	08	03990	00027	34955	74900							
Gällivare	053												
Haparanda	058							5x	01858	18428	30433	8x902	97589
Härnösand	066	00	xxx80	xxx14	34465	67301							
Stockholm	077												
Jönköping	087	58	05438	32338	36058	80310		5x	05538	35228	34357	8x309	00579
Wisby	090	50	05648	06528	34453	80306							
Kopenhagen	∘ 181	50	05701	02478	31554	90316		5x	05648	32228	35053	9x311	97068
Skagen	∘ 182	5x	03748	04318	34756	40306		04	01750	04714	36556	65505	00078
Blaavandsh.	∘ 184	5x	03758	02528	33756	9x308		5x	03638	06515	35859	9x308	00348
Hammersh.	∘ 185	5x	05647	04417	38659	0x235		5x	03648	04478	31853	0x506	00069
Biarritz	202	00	00790	04100	31404	50500		10	01761	31307	49906	50302	00070
Lyon	210	8x	85747	02489	59750	8x702		50	02754	32484	28450	20602	003—
Paris-Le Brg.	215	20	05555	30446	34705	72003		10	05765	02415	32402	74501	00040
Perpignan	216	00	00890	61600	26207	40401		14	07851	05603	34506	51601	—
Brest	220	00	05840	08514	34704	52701		00	05890	14216	33906	42602	00070
Le Havre	230	5x	05665	04557	34104	66204		80	01854	06225	33603	66600	00270
Marseille	231	00	00890	65800	22204	50000		00	01890	67912	50103	45609	—
La Coubre	∘ 269	00	05690	04200	34307	80505		86	05727	04527	33806	60801	00070
Helder	∘ 291	5x	03758	02428	33050	7x305		5x	03728	01528	33951	7x403	00274
Vlissingen	∘ 292	50	02863	04114	31501	61200	Sea 0	54	03357	04223	34006	7x902	00084
De Bilt	293	5x	03755	04228	32351	8x205		5x	23744	04428	33052	8x403	97098
Genua	∘ 305	00	00890	65400	18408	60303		10	01872	65515	16708	60500	—
Venedig	∘ 312	01	01890	00013	14606	50004		77	01693	46215	15503	86202	—
Rom	322	03	01790	32113	11906	50805		05	01790	37713	14605	40310	—
Tarent	∘ 333												
Cagliari	∘ 338	15	03865	65504	17210	30502		56	02565	58525	16108	60507	
Syrakus	∘ 655	80	05859	22218	15415	4x300		80	03657	52227	15509	50303	—
Madrid	353	00	05790	24200	07008	50904		00	03890	24500	05217	30602	00120
Almeria	∘ 355	20	01972	30202	24614	40001		8x	03843	36218	23513	8x200	00280
Mahon	∘ 357	97	02764	32415	25108	50401		50	02764	32414	22008	59400	00090
Barcelona	∘ 358	15	04662	10114	24908	50007		20	04802	26102	22607	60803	00180
La Coruna	∘ 362	00	01890	12212	52212	61504		00	00790	52200	27209	60800	00070
Lissabon (MEZ)	384	00	01790	02201	22813	39301		00	04590	28213	24413	51300	00450
Praya C.V. (MEZ)	∘ 393	20	01852	35619	14521	50501		20	02859	65719	12198	50605	00580
Funchal (MEZ)	∘ 395	8x	01867	06127	29417	9x307		8x	02375	06215	24916	6x302	00180
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	6x	01528	16448	15918	0x101		6x	01478	16465	24516	0x705	03542
Horta (MEZ)	∘ 398	80	03664	19266	09413	00212		84	01774	20565	09917	90101	03472
Teneriffa	∘ 400	10	02966	04214	23717	60105		40	01964	02214	22628	60602	00290
Kowno	466							5x	05648	08272	36000	9x509	02000
Riga	470	50	74448	08228	30953	80904		50	78438	04178	33052	00209	99589
Dorpat	476	50	05648	02158	33052	80403		50	05658	06208	35052	40169	00518
Filsand	477							01	05590	06428	32457	90503	00519
Helsinki	481	50	05547	04127	34455	80197		50	05543	04228	35453	93507	—
Kuopio	484												
Budapest	541	50	03758	04433	17500	80806		5x	77338	04178	48751	0x706	
Bukarest	575	50	05528	06148	19030	00804		5x	57418	39578	19000	0x209	97019
Belgrad	701	5x	03438	20128	14654	0x708		5x	77228	20178	14655	9x201	
Sofia	720	50	02865	10525	14102	9x707		5x	03758	12418	14601	9x300	
Athen	730	62	61945	12568	13549	8x804							
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957	50	05548	08528	27658	90403		5x	98548	08473	29759	9x306	
Odessa	975												

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							5 4	02466	23426	16663	5 0 229	[illegible]
Ingöy	∘ 005	1 2	23845	28828	18552	6 x 329		5 2	42958	27626	27951	4 0 320	[illegible]
Röst	∘ 011												
Nordöyan	∘ 014							x x	57209	24209	3630.	4 x 315	[illegible]
Krakenes	∘ 021							5 7	03763	08128	34804	00301	[illegible]
Utsire	∘ 028	x x	76209	15379	35800	9 x 345		0 2	52788	83378	39760	3 x 313	[illegible]
Lister	∘ 030												
Färder	∘ 036							5 4	83645	22228	41754	6 0 307	[illegible]
Gällivare	053												
Haparanda	058							0 4	01990	14178	35161	1 150	[illegible]
Härnösand	066							0 3	02886	28025	37757	4 7 313	[illegible]
Stockholm	077												
Jönköping	087												
Wisby	090												
Kopenhagen	∘ 181	5 x	03758	31328	38453	9 x 303		5 x	05638	32318	40458	2 x 304	[illegible]
Skagen	∘ 182	5 0	04x24	18143	40358	7 0 309		5 2	05563	00048	41255	7 0 305	[illegible]
Blaavandsh.	∘ 184	5 x	03718	06228	40055	9 x 306		5 x	05636	02128	41156	3 x 302	[illegible]
Hammersh.	∘ 185							5 x	05548	84528	37555	3 x 306	[illegible]
Biarritz	202												
Lyon	210	5 0	02755	63525	28263	7 0 703		5 0	01743	65513	25255	6 2 407	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	5 x	05760	04128	33551	6 x 104		5 x	72658	02528	33262	7 x 401	[illegible]
Perpignan	216							5 0	01751	59601	22207	4 0 305	[illegible]
Brest	220	6 0	05790	42100	34902	8 0 801		5 x	05758	06618	33902	5 x 407	[illegible]
Le Havre	230	5 0	01763	40323	34000	8 0 800		5 x	02857	66417	34651	4 x 303	[illegible]
Marseille	231	4 0	00790	64900	20100	6 0 705		0 4	00890	04700	18551	1 0 502	[illegible]
La Coubre	∘ 269							4 0	00790	04800	38452	5 0 518	[illegible]
Helder	∘ 291	5 x	03758	15528	37552	7 x 105		5 0	01752	06422	39854	5 0 305	[illegible]
Vlissingen	∘ 292	5 x	03738	04328	31362	8 x 205	Sea	5 x	05758	04328	37652	3 x 306	[illegible]
De Bilt	293	5 x	46648	06324	36155	7 x 367							
Genua	∘ 305	4 0	00690	65400	16704	3 0 301		5 3	01773	34303	15602	2 0 300	[illegible]
Venedig	∘ 312	5 x	13668	28108	16x02	5 x 004		5 2	33665	02228	15002	5 x 401	[illegible]
Rom	322	0 2	08401	06303	14301	6 0 400		0 0	00651	46500	13609	4 0 803	[illegible]
Tarent	∘ 333												
Cagliari	∘ 338							7 0	29654	40054	12703	4 0 803	[illegible]
Syrakus	∘ 655	6 0	00690	26200	15004	7 0 301		7 0	02766	22227	14904	7 0 507	[illegible]
Madrid	353	0 0	00790	00000	0x603	7 0 801		0 7	02770	04016	01752	6 0 601	[illegible]
Almeria	∘ 355	0 0	00890	33000	23703	0 0 904		0 x	01890	22207	23268	9 0 308	[illegible]
Mahon	∘ 357							6 7	03764	65428	15406	5 0 835	[illegible]
Barcelona	∘ 358							5 x	03766	30128	19003	4 x 307	[illegible]
La Coruna	∘ 362							8 0	04590	16240	26605	9 0 2..	[illegible]
Lissabon (MEZ)	384	0 0	00790	20103	25209	5 0 800		0 4	12790	32200	13802	8 x 300	[illegible]
Praya C.V. (MEZ)	∘ 393												
Funchal (MEZ)	∘ 395	0 0	00690	xxx10	25603	6 0 300		8 x	02665	06206	24212	7 x 601	[illegible]
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	6 x	64438	16459	14616	0 x 001		6 x	03648	16468	11716	1 x 603	[illegible]
Horta (MEZ)	∘ 398	5 x	33628	18578	10216	0 x 902		5 x	62628	16668	03316	0 x 623	[illegible]
Teneriffa	∘ 400							1 0	02464	06114	23516	6 x 607	[illegible]
Kowno	466							5 0	03736	06328	35858	0 x xxx	[illegible]
Riga	470							5 0	05548	16228	36755	7 0 305	[illegible]
Dorpat	476							5 0	07854	06428	40365	[illegible]	[illegible]
Filsand	477												
Helsinki	481	5 9	03648	04325	40157	8 0 306		5 0	05535	32128	40854	4 0 306	[illegible]
Kuopio	484	1 4	01643	16413	35758	8 0 401							
Budapest	541	5 x	77328	02078	14951	0 x 403		4 0	77209	40075	17100	1 0 327	[illegible]
Bukarest	575	5 0	76818	06358	20051	0 0 303							
Belgrad	701	6 x	74428	20178	16545	0 x 302							
Sofia	720	5 x	14768	45x28	14004	0 x 901		6 x	51745	08127	15501	9 0 305	[illegible]
Athen	730							5 4	04771	40012	13406	4 x 306	[illegible]
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957												
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	CHHN'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RTxTxE	CHHNh
Mus Allah ²)	2420	726													
Predeal ¹)	1034	593													
Fanaråken	2072	024	00	46109	25739	92559	00104								
Gausta	1829	035													
Svandalsfl.	1065	025	10	92758	12278	06156	70301								
Mt.Ventoux	1900	248	00	00990	63900	53863	00003		40	01912	63903	98664	91303		
Izana	2367	401	00	00990	02507	69106	24306		00	00990	28501	68706	41602		

Station:	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE CHH
Mus Allah ²)											
Predeal ¹)											
Fanaråken						x x	46109	00040	35871	[illegible]	[illegible]
Gausta											
Svandalsfl.						6 4	01984	10274	14660	[illegible]	[illegible]
Mt.Ventoux						x x	44899	63949	96666	[illegible]	[illegible]
Izana						x x	18990	06360	69704	[illegible]	[illegible]

uu = Datum G₂G₂ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	La Coruña	Bordeaux	Hoek v. Holl.	bei 59N 30E	Freiburg	Erfurt	Brest	Bordeaux	Calais	Erfurt	Simferopol	bei Petersburg	Kursk	Cherbourg	Hoek v. Holl.
uu GG	15.18	15.17	15.17	15.17	15.14	15.18	16.05	16.05	16.05	16.05	16.32	16.05	16.06	16.05	16.05
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..															
13 ..															
12 ..										8.8 2215					
10 ..			01110			8435	35110	35110		2220	1420			01130	
9 ..	3650	3245	01120		3565	8435	36110	36100	3685	2210	1415			6.5 01100	3670
8 ..	3545	3270	01160	1865	-	8435	01100	3685	3685	2225	1410	2135	6.7 1420	0195	3570
7 ..	0130	3370	01130	1835	3560	8440	0245	3585	3690	2125	1315	2230	1520	4.0 0180	3574
5 ..	1810	3385	01110	1760	3615	6.4 8440	3655	3670	36105	2135	1405	2185	1435	0270	16150
3 ..	1115	0155	0265	1650	3620	0350	0145	3555	0325	0245	1905	0416	1340	3.5 0255	0790
2 ..	3010	0245	0235	1530	3630	0265	0525	0170	0350	0235	0445	0445	1335	2.5 0595	0765
1 ..	1825	0315	0135	1510	3515	0246	0934	0255	0440	0234	0505	0516	1435	1.5 0635	0640

Ort	Krakau	Calais	Swinemünde	Cherbourg	Emden		Kirkenes		Gabelsflucht	
uu GG	F 15.19	15.19	15.18	15.17	16.07		16.05	-	16.05	
6 km	—	36115	3185	—	0780		2940		1525	
5 ..	1340	0145	1090	3480	0770		2883		1330	
4 ..	1866	0160	0965	3555	0770		3085	10.4 2910	—	10.4 1875
3 ..	1845	0160	1065	3.5 3440	0770		3095	4.4 2915	1325	4.0 1815
2 ..	1315	0155	1640	0130	0755	7.8 0745	2765	6.0 2415	1815	6.0 1565
1 ..	3530	0240	0750	0220	0640	6.5 0745	2900	7.0 2485	0840	7.0 1565

Ort	Lindenberg	Dijon	Catania	Swinemünde	Friedrichshafen	Krakau	Minsk	Saloniki	Lemberg
uu GG	16.06	16.05	15.05	16.05	16.05	F 16.05	16.05	16.06	F 16.06
6 km		7.0 5475			0960	1260			
5 ..		1465	2755	1030	0930	1260		2455	6.4 1460
4 ..	3.5 0750	1460	2750	0935	0815	1345		2445	1360
3 ..	0735	1490	2655	0640	0630	1245	2.4 0825	2430	1160
2 ..	0760	1445	2835	0440	0570	1050	0840	2425	1140
1 ..	0755	0540	3125	0640	0550	0845	1835	2430	1180

Wolkenmessung

C = Wolkenart, vv = km/std, ZZ = 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

Jahrgang: 67 Nr. 48

Verlagsort Hamburg

Dienstag, den 17. Februar 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 Beobachtungsorte	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
burg-Fu	403	5x	05648	06528	39553	8x202	5x	05638	02328	39453	9x601	00529	5x	72538	04478	38052	9x202	5x	05648	06578	37453	8x301	94549
burg/Fgh.	400	5x	27518	04478	42256	0x105	5x	05528	02528	41556	9x801	97558	5x	05528	04428	41056	9x300	5x	7x528	04528	37365	9x705	97568
	460	5x	05638	04528	41155	9x803	5x	05638	04528	40754	8x701	00549	5x	05528	39628	39853	9x402	5x	05638	39628	39551	8x403	00549
helmshav	430	5x	05658	02528	40653	8x301	5x	05638	92628	40355	8x701	00528	5x	05648	02438	39054	0x704	5x	05628	06228	34753	9x705	00548
men	442	5x	78648	02428	38752	8x301	5x	05648	02478	36152	8x602	97528	5x	05636	02528	36953	9x804	5x	05548	02558	34952	9x884	04548
dhorn	409						5x	71848	04478	37958	8x501	93528	6x	03848	04528	36554	9x803	5x	038x8	04528	34052	8x802	94548
nover	421	5x	78648	04578	37852	9x901	5x	72648	32478	36152	9x802	97528	5x	52538	02578	35051	0x803	5x	05648	39628	34154	9x102	92548
deburg	408	5x	75645	35478	34551	8x401							5x	05645	35478	33351	7x802	5x	72546	34478	34365	8x301	92549
n	437	5x	72535	35578	25953	8x602	6x	72536	35578	34553	8x701	57528	5x	05538	02428	33654	9x803	5x	05538	37428	30752	8x803	97548
	436	5x	05055	02428	35552	8x901	5x	05655	05478	34652	8x701	97518	5x	05648	32478	33252	8x704	5x	05648	32428	30452	8x704	00568
hen	407	5x	23548	04578	36366	8x000	5x	72548	04578	35154	9x801	91529	5x	05658	04478	33654	9x804	5x	05558	04478	31054	9x807	01549
furt/M	412						5x	03748	02478	38751	7x300	91509	5x	72548	02478	29252	9x706	5x	23648	02578	27952	9x702	93599
	232	5x	05658	04478	32754	9x201	5x	05758	04578	36652	7x803	00528	5x	05558	04428	30053	8x802	5x	72558	04478	27553	8x805	94548
brücken	441	52	74545	65478	32053	8x903	52	23645	32476	30652	7x602	92528						5x	72448	32278	27353	8x803	03539
bburg	219						5x	05678	04774	18952	8x703	01528	5x	74448	04578	28652	9x300	5x	74448	32278	25552	9x709	01534
ingen	443	5x	72448	32378	29956	8x704	5x	74428	02278	28454	9x602	03564	5x	74448	32278	27654	0x703	5x	72438	04178	25450	9x802	99549
richshf	444	51	72545	04378	28456	7x803	02	72578	04278	27956	8x300	91559						5x	72545	04275	26361	8x802	01619
berg	420	5x	72648	02478	27953	8x701	5x	72648	32278	27453	8x601	02539	5x	05648	32378	26553	8x604	5x	74555	04178	27956	8x203	94567
	451	5x	05538	04526	—	—																	
	515	5x	23638	32578	28054	7x103	52	71634	32476	26853	8x802	95539	5x	05548	32478	27955	9x300	5x	72448	04378	29257	8x305	01589
chen	414	5x	72438	24278	28558	7x001	5x	72418	20178	28557	8x60x	05xx9	5x	74428	20278	27458	9x803	5x	72438	12278	26959	8x860	08599
au	865	5x	72448	00078	23356	8x305	xx	77309	00279	27385	8x300	0559x						xx	77302	00279	28257	0x301	07589
pruck	507	5x	05654	08277	25355	7x706	51	05675	10328	25556	7x401	95559	5x	71538	00078	27559	0x402	00	45290	00300	28665	00404	94669
burg	508	5x	72438	32278	27957	8x202	5x	72438	32178	28256	9x300	02579	5x	72428	42478	27458	9x200	50	08433	20073	28361	00400	02619
in	404	52	05644	02628	34451	9x403	5x	02746	04528	34151	8x600	00019	5x	03758	06428	35655	8x207	5x	03758	04628	36256	9x203	00569
w	450	5x	05518	35428	37052	9x201	5x	05628	35628	36051	9x703	97518	5x	23646	39678	34253	9x402	5x	05748	04528	34955	8x300	97558
n	440	5x	71634	45578	33350	8x902	5x	65525	31478	33000	0x400	91019	5x	03748	35428	33953	7x203	5x	71447	04428	34454	8x204	00559
eudltz	449	52	71534	30678	31053	0x904	5x	05638	02578	30851	0x601	92519	5x	03748	04528	31253	8x402	5x	71438	06478	31957	9x202	91579
t	446	5x	74428	02378	32453	0x007	5x	74428	02378	31452	0x403	03529	5x	05598	37478	30954	9x702	5x	05538	04578	32257	0x803	01589
den	410	5x	78448	02578	29953	0x200	5x	05648	04578	29652	9x202	05529	5x	05558	04578	30757	8x200	5x	23538	04478	31457	8x306	01579
	569	5x	74548	02378	26754	9x202	5x	05658	01477	25953	9x301	97529	5x	23648	02378	29957	9x405	5x	23648	04278	30157	0x406	03579
veis	570	5x	74428	30478	25255	9x202	5x	74248	30478	24254	0x901	x5549						5x	23548	42178	29755	8x309	07559
itz	575	5x	71648	02478	24051	8x203	5x	71548	02448	25153	8x304	00516	5x	74558	06478	27455	8x306						
	501	5x	74448	26578	22454	8x201	02	74456	26578	23156	9x202	24529	5x	74448	26378	25555	9x310	5x	05548	28278	28854	8x407	03559
	506	5x	72558	63578	20853	8x303	5x	72458	63478	21754	8x502	01529	5x	72458	00078	24654	8x311	5x	05658	00078	27554	9x206	94569
enfurt	502	5x	72558	28278	21153	8x102	5x	72558	32178	21453	8x404	97529	5x	72458	00078	23855	9x303	5x	72458	00078	26356	9x205	03560
zig	405	52	13645	04678	36051	8x001	5x	03648	04528	37553	8x304	06518	50	04863	55243	38657	7000x	5x	02747	64327	39058	8x202	00588
igsberg	422	5x	03748	08558	37253	8x104	5x	02847	06427	38756	8x403	97539	00	60790	06200	39965	80100						
isburg	321	50	01652	04212	34354	70203	5x	03758	04128	36358	8x108	00529	5x	03758	04128	37358	8x305	03	01690	04103	37666	80300	00679
n	551	5x	03745	04278	34052	8x203	5x	03855	08528	35455	8x305	97519	5x	03758	04228	36355	8x001	5x	03748	04328	37556	8x207	00589
en	552	5x	23648	04478	32351	8x203	5x	05645	06578	33656	8x104	97518						5x	05638	84328	32855	8x203	00568
berg/Schl	430	5x	73538	44278	30652	9x101	5x	03648	08578	31354	8x402	05519	5x	71648	16378	32557	8x383	54	71648	08478	33357	8x403	91589
lau	411	5x	72x48	04378	28652	9x102	5x	05648	04378	30454	8x364	93528	5x	72648	06278	31756	8x002	5x	05638	86278	33656	8x307	97568
witz	454	5x	71548	08528	26353	8x301	5x	05548	06578	27955	8x103	97519	5x	08448	08528	30565	8x307	5x	05648	08578	31456	8x309	97569
schau	556	5x	03748	08478	32254	7x304	5x	03738	06478	33256	8x302	01519						5x	05648	06228	35560	9x401	97609
mannstadt	557	5x	25738	39678	30656	9x304	5x	03748	08520	32056	9x203	93529						5x	05538	06428	35757	3x205	08589
f	569						5x	05658	04328	35457	8x402	—						02	05590	34328	36363	80201	—
berg	571						50	05648	06428	32207	80305	-											
																			037xx	363x8			
																			016xx	192xx			

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'
um	401	5x	05748	06528	41252	8x690	5x	05638	06578	41154	9x601	97x65	5x	05638	06528	39452	9x804	5x	05528	39628	37353	9x806	00x05
derney	405	5x	05645	04428	41363	8x201	5x	05618	02478	40954	9x702	97x68	5x	05628	04428	39753	9x903	5x	06628	37528	37559	9x705	00x68
haven	462	5x	05648	02628	40154	xx302	5x	05648	04628	39756	xx803	xx168	5x	05548	02628	38454	xx305	5x	72438	06678	36852	xx303	xx468
goland	465						5x	05518	04578	41555	0x702	97265	5x	05638	06628	40853	9x300	5x	08408	06628	38454	xx705	20345
	467	5x	44309	04449	42956	9x303												00	00640	04500	40557	80805	00xx8
nemünde	406	5x	05438	04428	39653	9x302							5x	72528	04458	40052	9x300	5x	05648	39428	38554	8x401	97x67
ona	464	5x	05538	04628	39053	9x012	5x	05528	04718	38554	9x803	00x58	5x	05628	37728	38563	9x308	5x	05748	06728	39054	8x404	00649
emünde	455	5x	23558	04658	36651	0x300	5x	05548	04728	36051	9x801	97559	5x	05648	08528	37054	8x303	5x	05748	04628	37054	9x801	00879
enwalde	[illegible]	5x	43656	04328	37051	9x201	6x	43658	06428	26852	9x202	20249						5x	03768	06428	38758	8x380	00079
nei	447	5x	03756	08228	39363	8x305	50	05753	06213	40357	90303	80Sxx	00	05790	04200	41363	00302	00	05790	04200	40865	00704	00x69
a								057xx	045x8														
sterort																							

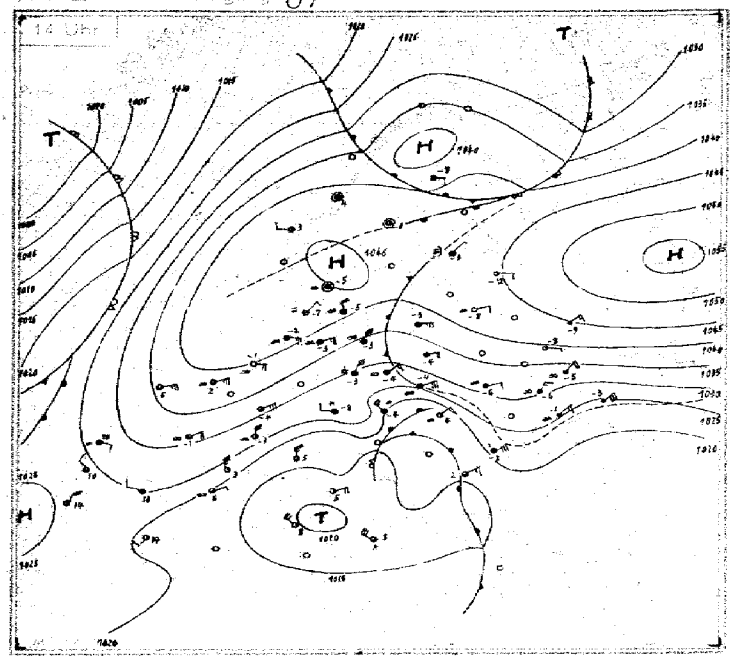
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

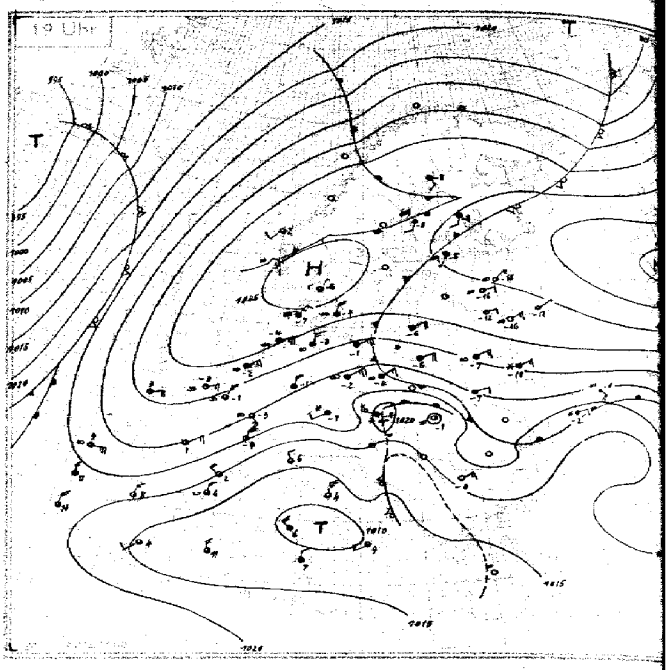
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C'H'H'N'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	C'H'H'N'h	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	C'H'H'N'h
nblick	3106	503	xx	44309	06641	81376	8x307		xx	46209	06449	82571	5x301	00719		xx	46009	04449	83071	0x303	xx	49209	46549	83371	0x301	00729	
spitze	29??	416							xx	49309	32449	96469	0x203	66699		xx	49309	44549	96459	0x000	54	49342	44442	96068	0x701	00790	
r	2044	506	xx	46109	61649	84265	8x505		xx	77109	61479	85165	0x101	04649							xx	77009	61779	87745	0x403	45669	
neekoppe	1603	428	xx	77109	35849	35862	0x207		xx	46004	35949	34959	0x201	07589		64	04790	41843	36056	90200	xx	46009	42549	37558	0x203	02599	
lberg/Sch.	1400	427	xx	77109	35649	47564	9x403		xx	77104	37679	47463	9x300	92639		xx	46009	04579	47462	0x300	xx	46009	06549	45542	9x805	07699	
äckl	1446	511	5x	74516	32478	48472	8x106		5x	74518	32478	49159	9x303	00599							xx	46109	04249	52962	9x305	07623	
htelberg	1213	419	xx	77109	02579	80560	9x302		xx	77009	04679	80459	9x401	06590		xx	77009	02579	79861	9x802	xx	77009	40679	79863	8x402	02639	
cker	1140	418	xx	46009	24549	93860	0x303		xx	46609	04849	91860	88300	00599		xx	46009	04849	92559	0x904	xx	46009	06649	91242	9x803	00639	
asserkuppe	926	423							xx	77009	37649	34757	9x601	95579		xx	77009	37649	43457	0x704	xx	77709	04679	42860	9x403	06609	
elberg	910	445	xx	77009	37479	13159	9x200		xx	77009	37479	13358	0x704	10589		xx	77009	45979	42357	0x705	xx	77009	37879	44160	9x705	20609	
Kahler Asten	840	417	5x	71606	35876	26858	0x300		5x	77308	35778	27858	0x902	01589		xx	77009	35879	24058	0x906	xx	77409	37779	22358	0x703	01599	
dberg/Ts.	801	424	xx	77304	35677	31857	9x402		5x	47308	37778	31857	0x703	03579		xx	75409	35779	29357	0x708	xx	46009	35549	28457	0x704	02589	

Berichtigungen

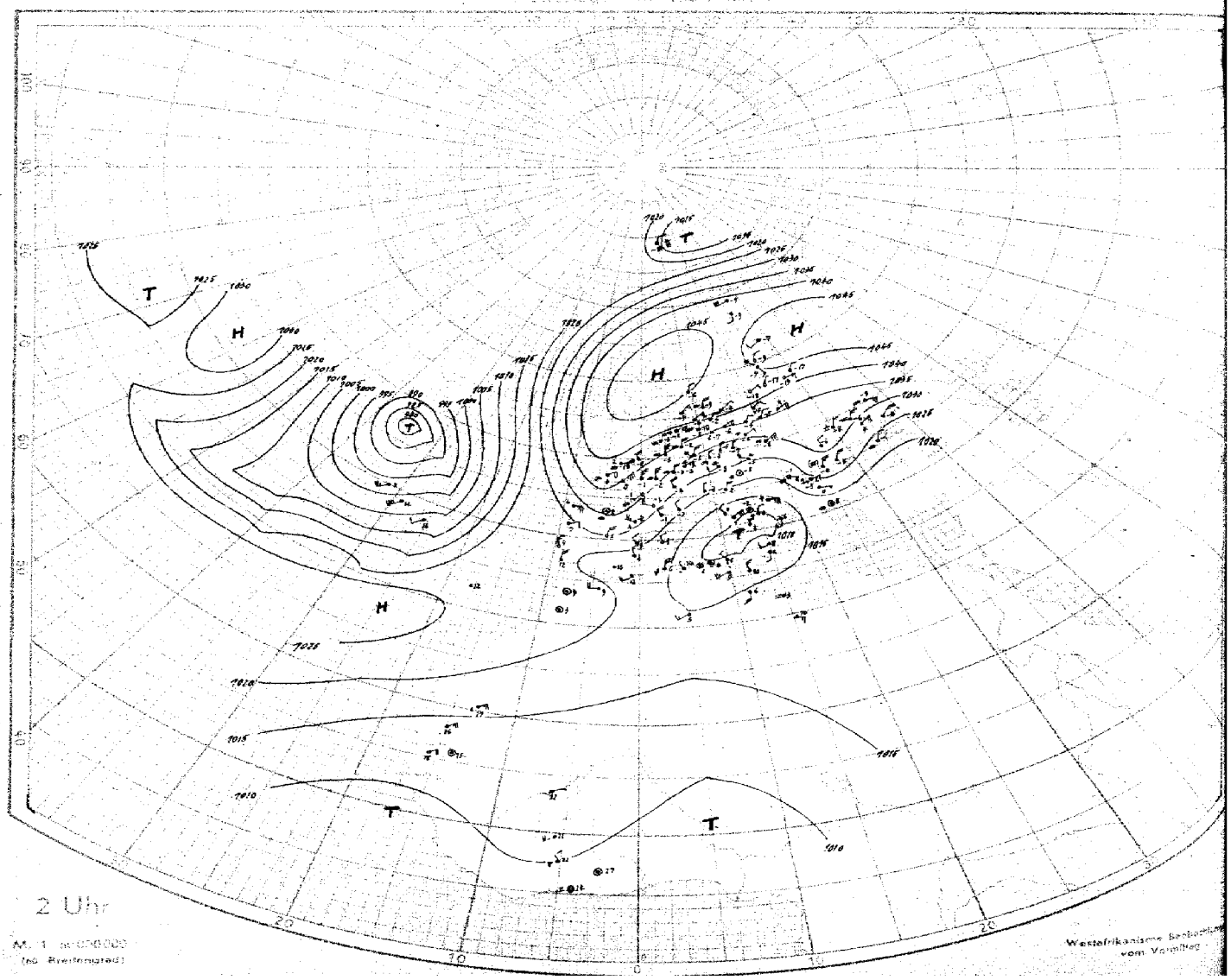
Sämtliche Karten des [illegible] weiteres nach der von der [illegible] gezeichnet. (Erlaß RLM)

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht



2 Uhr

M. 1 : 60 000 000
(60 Breitengrad)

Westafrikanische Beobachtungen vom Vormittag

Höhenaufstiege

Nr. 48 — Dienstag den 17. Februar 1942 — Seite 5

Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_d P_fP_fP_f$, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

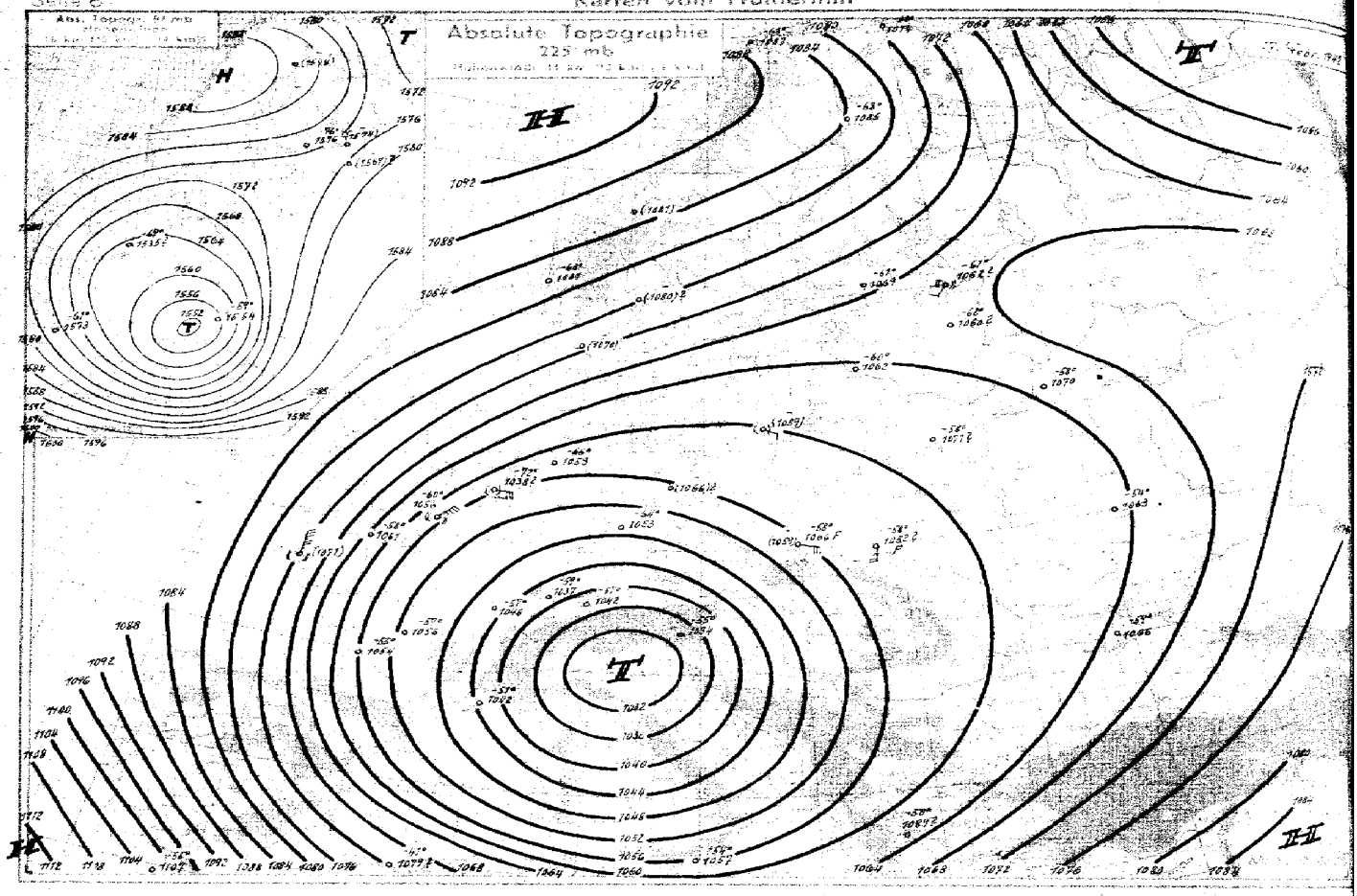
Ort	YYGG	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Hamburg	16. 18	00 030	05 976	07 953	14 870	16 843	22 780	31 688	32 678	41 620
Höhe = 12 m		555 86	583 97	557 90	606 95	555 70	576 38	641 42	641 43	715 51
		14 50	20 51	24 03	18 05	21 13	10 15	06 18	08 19	06 20
Königsberg	16. 17	00 035	06 967	09 923	12 890	26 745	28 722	52 525		
Höhe = 46 m		542 81	584 98	530 40	502 24	570 30	570 30	762 32		
		22 01	23 50	16 11	10 12	04 19	09 22	03 26		
Münster	16. 17	00 029	05 965	12 865	13 875	17 825	23 770	24 757	36 640	38 627
Höhe = 57 m		528 88	565 98	512 98	575 68	563 40	596 37	596 37	676 50	684 50
		28 02	24 04	18 03	17 07	12 12	09 13	09 15	07 20	07 21
München	16. 17	05 961	09 932	23 784	25 739	32 671	35 644	44 532		
Höhe = 519 m		577 97	591 93	631 85	626 88	643 86	646 86	714 88		
		23 02	20 02	16 13	18 16	16 22	16 26	11 33		
Breslau	16. 17	08 014	04 914	11 895	12 878	20 796	21 786	25 744	42 594	43 582
Höhe = 117 m		518 88	586 98	538 98	527 89	565 90	563 84	587 81	731 80	718 51
		29 04	21 03	32 13	32 16	17 19	25 20	22 21	08 20	06 23
Dievenow	16. 08	00 036	04 989	10 906	11 904	15 851	17 830	26 741	33 664	46 560
Höhe = 2 m		517 88	545 98	543 90	580 88	564 42	567 34	614 20	656 28	754 27
		24 -31	27 -51	30 01	20 02	11 07	09 09	04 12	04 16	02 20
[illegible]	16. 16	00 036	03 991	08 940	09 922	15 854	23 770	25 749	27 726	40 613
Höhe = 2 m		507 94	531 98	559 98	532 93	534 77	573 43	573 55	600 74	694 49
		35 05	36 04	25 05	30 11	27 16	12 18	16 20	18 22	07 21
Rangsdorf	16. 18	08 028	12 890	14 863	24 760	28 740	43 590	45 567	50 532	
Höhe = 38 m		544 85	567 97	518 65	572 85	572 78	710 61	720 60	741 57	
		31 05	25 04	25 16	25 21	23 23	07 25	07 25	06 27	
Amsterdam	16. 17	00 040	09 927	11 900	18 828	24 765	30 705	52 522		
Höhe = -3 m		519 78	583 92	540 46	557 36	546 30	613 22	673 19		
		25 01	25 05	19 08	17 13	07 14	05 17	04 36		
Rangsdorf	17. 07	00 428	13 870	16 842	19 810	27 725	46 563	53 508		
Höhe = 38 m		545 87	639 96	528 42	525 34	566 31	215 35	782 36		
		23 51	14 01	15 15	13 18	10 22	04 25	03 26		
München	17. 07	05 960	11 888	22 765	24 744	37 626	48 534			
Höhe = 519 m		605 96	610 43	649 86	649 86	715 83	792 80			
		17 53	18 03	14 10	14 12	09 18	05 21			
Münster	17. 07	00 025	06 960	10 908	11 892	13 870	26 738	37 632	43 588	51 529
Höhe = 57 m		518 86	559 98	588 98	518 38	515 28	572 30	678 45	740 40	750 38
		28 03	26 05	22 05	14 11	11 13	09 19	07 21	05 24	03 25
Paris	17. 07	00 426	01 020	09 918	12 885	18 810	19 803	29 705	49 532	50 527
Höhe = 46 m		523 90	520 88	577 96	560 96	575 98	567 89	633 90	786 78	773 78
		28 03	28 04	23 05	26 10	27 16	26 18	19 20	05 22	06 24
Hamburg	17. 09	00 036	06 980	11 902	15 848	35 755	29 726	40 610	51 529	
Höhe = 12 m		531 84	507 98	527 55	527 39	577 43	591 39	704 40	785 42	
		24 00	18 50	16 10	14 14	12 16	10 19	05 20	03 22	
Amsterdam	17. 09	00 036	03 997	08 936	12 890	17 831	34 667	50 534		
Höhe = -3 m		527 89	547 96	560 98	525 32	528 22	641 38	756 33		
		27 01	27 03	22 03	11 10	08 14	07 20	03 24		
Breslau	17. 07	00 017	11 893	13 896	16 840	17 825	20 745	21 781	24 750	25 740
Höhe = 117 m		569 92	625 98	539 94	539 92	548 90	569 98	572 90	594 65	597 82
		22 51	16 00	31 14	31 18	29 18	28 19	25 19	21 19	20 20
Lindenberg	17. 07	00 018	05 966	12 878	13 871	16 839	19 807	26 734	31 684	
Höhe = [illegible] m		556 90	693 98	638 98	566 32	535 32	545 32	581 22	630 30	
		12 51	26 51	14 00	09 07	11 14	11 16	06 18	06 19	
Königsberg	17. 06	00 037	07 915	14 865	22 782	42 598	50 536			
Höhe = [illegible] m		670 83	685 82	570 55	570 36	684 26	757 22			
		06 86	06 65	16 05	24 09	27 16	04 24			
[illegible]	17. 08	00 036	06 956	12 898	21 747	33 674	46 565	47 558		
Höhe = m		537 83	612 90	528 37	547 18	626 12	740 18	746 18		
		20 53	17 54	13 10	06 16	25 20	17 24	17 22		
Klagenfurt	17. 05	00 966	16 900	18 812	22 770	27 720	39 610	45 555	55 480	68 396
Höhe = [illegible] m		554 91	585 90	620 70	665 65	660 65	775 80	805 xx	880 xx	500 xx
		xx 14	xx 17	xx 17	xx 20	xx 31	xx 38	xx 48	xy 65	xx 93
Erfurt	17. 05	00 991	07 941	12 886	18 816	29 705	40 608	45 567	58 476	713 96
Höhe = m		556 93	583 95	610 98	552 75	620 75	700 60	704 55	810 45	928 xx
		23 00	21 02	19 03	24 17	16 20	08 22	06 24	03 28	xx 29

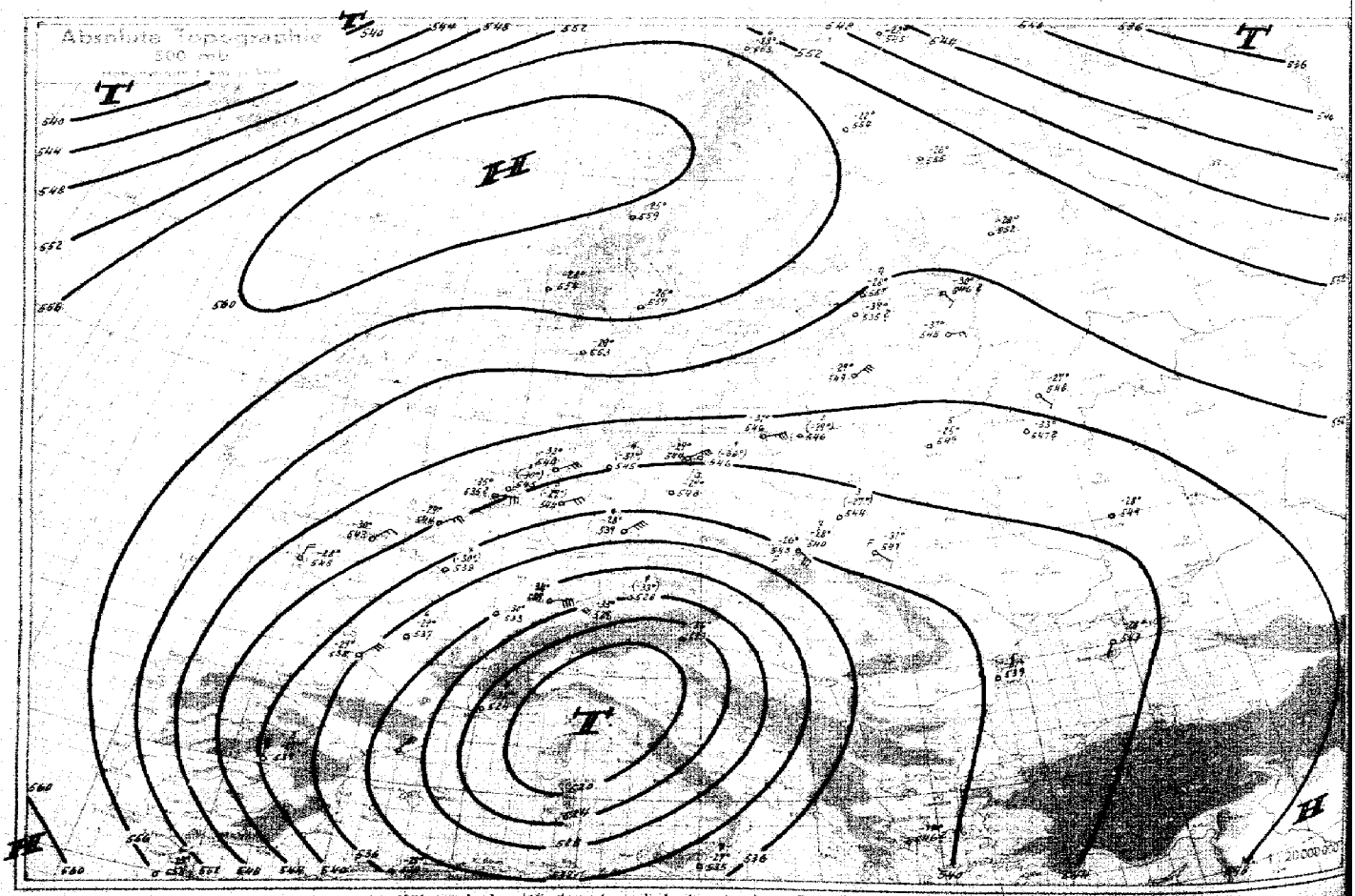
Ort	YYGG	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Hamburg	16. 18	49 538								
		775 60								
		04 22								
Münster	16. 17	46 560	47 555	50 530						
		745 62	740 60	773 64						
		06 23	06 24	05 24						
Breslau	16. 17	50 516								
		769 55								
		04 25								
[illegible]	16. 16	44 576	47 555							
		734 63	755 54							
		06 22	05 22							
Paris	17. 07	51 522								
		776 76								
		06 25								
Breslau	17. 07	28 715								
		617 78								
		17 19								
Klagenfurt	17. 05	72 370	83 31x	89 285	92 270	96 215	25 150	54 100	76 078	85 065
		524 xx	530 xx	560 xx	535 xx	560 xx	575 xx	590 xx	605 xx	900 xx
		xx 143	xx 181	xx 214	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx
Erfurt	17. 05	64 241	142 10	79 180	801 50					
		644 xx	638 xx	605 xx	603 xx					
		xx 42	xx 54	xx 76	xx 94					

Ort	YYGG	Bemerkungen	$T_{W1}T_{W1}$ $T_{W2}T_{W2}$	HH AA	LL T_gT_g	Reihe
Hamburg	16. 18	Sicht 4 Km. ∞1. 4/10 Fetzen in 150m. Von 250-600m 10/10 St, darin leichter Eisansatz, darüber ∞2 übergehend in 10/10 Sf von 1000-1400m, darin leichte Vereisung, darüber ∞0 bis 4500m. Bei 4600m im SE-Quadranten stark ausgeprägte Ac-Bank. > Gipfel besonders im S und E 4/10 As, Ac. Im W 1/10 Cs.	58 68	06 13	69 25	3
Königsberg	16. 17	Von 450-600m über NW stark aufgelockerte 7/10 Sc. Weit > Gipfel am W-Horizont 2/10 Ti und Cs.	53 45 und [illegible]	25 44 / 16 99	07 02 / 93 03	6
Münster	16. 17	Sicht 5 Km. Zeitweise leichter Schneefall. ∞2 bis zu den Wolken. 7/10 Fs um 400m, bei 600m schließend zu 10/10 St bis 1300m, darin mäßige, glasige Vereisung. Ab 3000m ∞0 bis > Gipfel. Im E und S um 5000m 4/10 Ac fra. > Gipfel 5/10 Ci fil, im E, S und W zu Cs dens, sowie As fra verdichtend. Erflogener Höhenwind von 2300-4000m NE 50 Km/Std, von 4000-5000m E 80 Km/Std.	57 67	03 01	64 32	9
München	16. 17	Vom Boden bis > Gipfel starker Eisdunst. Sicht 600m, darin leichter Schneefall. Ab 4800m Sonne durchscheinend.	59 66	06 00	69 42	12
Breslau	16. 17	Von 500-1100m 10/10 St. Von 2000-2200m 8/10 St, im W in Sc übergehend, daraus 2/10 Cu con bis 2700m. Von 4100-4600m 9/10 Ac fra Fallstreifen. Doppelte Glorie. In Wolken mäßige Vereisung. > Gipfel 2/10 Ac lent. 8/10 Ci, Cs, Cs fent, Cs fil, Ci fil.	54 67	07 00	64 38	15
Dievenow	16. 08	Flugsicht 6 Km. ∞1 bis Gipfel. Von 600-1200m 10/10 nässender St, darin leichter Eisansatz. Im E-Halbraum Spuren von Ac lent in 3500m. > Gipfel 4/10 Ci - Cs.	56 68	02 01	69 18	18
[illegible]	16. 16	Flugsicht 5 Km. Von 180-1000m 10/10 nässender St, darin körniger Eisansatz. Bei 2900 und 4600m 4/10 dünner Ac und As-Bänke. > Gipfel 8/10 Ci fil nach S dichter werdend.	53 67	99 49	64 27	21
Rangsdorf	16. 18	Flugsicht in 150m 10 Km. Vom Boden bis 400m ∞0 n.o.z.: Von 300-400m 8/10, von 400-1200m 10/10 St, darin ab 800m mäßige Vereisung. Von 2000-2600m 6/10 Sc. Von 3000-4000m 2/10 Ac. > Gipfel 8/10 Ci und Cs.	54 65	05 03	69 30	24
Amsterdam	16. 17	∞0 n.o.z. Flugsicht in 200m 10 Km. Von 500-950m 10/10 St, darin leichter Eisansatz, darüber undeutlich geschichteter ∞. > Gipfel im S und E 2/10 As, Cs und Ci.	55 63	06 04	69 53	27
Rangsdorf	17. 07	Feuersicht 15 Km. Von 400-1300m 10/10 St, darin ab 400m mäßige Vereisung. > Gipfel 3/10 Ac und Ci erkennbar.	58 64	03 01	69 39	30
München	17. 07	Vom Boden bis 4000m starker Eisdunst. Feuersicht 6 Km, darin leichter Schneefall. Von 4000-4500m Ac, As 9/10 mit glatter Oberfläche, darüber Sicht 100 Km. > Gipfel wolkenlos.	61 71	17 26	61 21	33
Münster	17. 07	Feuersicht 15 Km. ∞0 bis zu den Wolken. 10/10 St op von 600-1200m, darin sehr starke körnige Vereisung. In allen Höhen sehr gute Sicht und wolkenlos bis auf 4/10 Ac fra, Ac lent am SE-Horizont.	54 65	06 04	69 30	36
Paris	17. 07	Feuersicht 6 Km. ∞1 bis 450m. In 500m 4/10 Fs, Fc. Von 550-2100m geschichteter und gelockerter Sc mit 70% Raumerfüllung. Von 2600-3100m 10/10 Ac, darüber wolkenlos.	56 68	04 02	69 32	39
Hamburg	17. 09	Sicht 5 Km leichter über der Stadt ∞1 - 400m. Von 400-1200m 10/10 Sc, darin mässige Vereisung. Darüber leichter, im W u. SW ∞0 - 4500m. Daran im fern W u. SW Bewölkung erkennbar. Sonst wolkenlos u. sehr gute Sicht.	55 67	04 00	69 34	51
Amsterdam	17. 09	Flugsicht in 200m 4 Km. 100-900m St starkes glasiges Eis. > Gipfel im N 4/10 im S 7/10 As u. Cs.	54 66	03 02	69 34	54
Breslau	17. 07	Beim Start leichter Schneefall. Von 120m über Grund bis 1200m 10/10 St, darin starke Vereisung. Bei 2100m 5/10 Ac. > Gipfel Spuren von Ac lent, Ci, bei 2900m abgebrochen.	57 xx	04 02	69 30	57
Lindenberg	17. 07	Drachenaufstieg 10/10 St in 650m. Schneerieseln, Schneedecke Reifansatz am Draht. Sicht v. 4-10 km zunehmend.	69 xx	03 01	69 33	60
Königsberg	17. 06	An der Küste um 1500m am fernen Horizont 3/10 Sc > Gipfel 4/10 Cs.	56 64	00 00	00 00	63
[illegible]	17. 08		55 70	04 01	64 41	6[illegible]
Klagenfurt	17. 05		xx xx	xx xx	xx xx	6[illegible]
Erfurt	17. 05		56 67	16 01	69 40	7

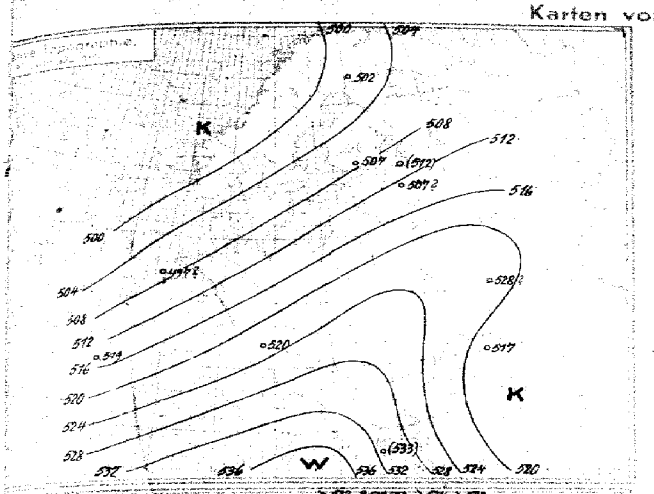
Ort	YYGG																			
Raval	16 19	00 045	02 020	06 970	09 936	13 868	15 803	22 784	28 722	31 765	32 690	33 678	44 681	55 498	67 421	69 296	93 299	98 256	99 253	02 241
Höhe = [illegible] m		576 88	577 xx	577 xx	567 xx	661 xx	557 xx	576 xx	608 xx	614 xx	611 xx	608 xx	719 xx	524 xx	916 xx	566 xx	586 xx	604 xx	604 xx	628 xx
Deblin, Höhe = 184 m	16 16	00 017	03 948	11 898																
		552 80	596 89	621 92																
[illegible]		00 037	09 916	12 885	29 910	35 655	43 590	50 530	68 410	84 318	88 302	05 230								
		516 90	581 xx	566 xx	644 xx	664 xx	707 xx	755 xx	918 xx	536 xx	530 xx	566 xx								
Cherbourg, Höhe = 7 m	16 18	01 023	14 870	16 840	25 863															
		006 69	590 xx	576 xx	596 xx															
[illegible]		06 532	12 894	20 798	22 779	24 766	39 618	49 540	64 431	76 360	76 356	32 321	55 314	96 264	11 266	29 153				
Riga, Höhe = 2 m	16 19	[illegible]																		
Calais, Höhe = 123 m	16 19	[illegible]																		
Hoek v. Holl., Höhe = 4 m	16 17	[illegible]																		
Krakau, Höhe = 227 m	16 19	[illegible]																		
Catania, Höhe = 15 m	16 19	[illegible]																		
Leningrad, Höhe = 5 m	16 19	[illegible]																		
Minsk, Höhe = 211 m	16 11	[illegible]																		
Gotenhafen, Höhe = xx	16 16	[illegible]																		
Drontheim, Höhe = 64 m	16 19	[illegible]																		
Kristiansand, Höhe = 11 m	16 13	[illegible]																		
Hoek v. Holl., Höhe = 4 m	17	[illegible]																		
Raval, Höhe = 45 m	17 05	[illegible]																		
Krakau, Höhe = 222 m	17 05	[illegible]																		
Bordeaux, Höhe = 48 m	17 06	[illegible]																		
Dijon, Höhe = 221 m	17 05	[illegible]																		
Riga, Höhe = 2 m	17 05	[illegible]																		
Brest, Höhe = 97 m	17 06	[illegible]																		
Minsk, Höhe = 211 m	17 05	[illegible]																		
Kristiansand, Höhe = 11 m	17 06	[illegible]																		
Cherbourg, Höhe = 7 m	17 06	[illegible]																		
Calais, Höhe = 123 m	17 05	[illegible]																		
Rabat, Höhe = 65 m	17 06	[illegible]																		
Tromsö, Höhe = 102 m	17 06	[illegible]																		
Krakau F, Höhe = [illegible]	17 06	[illegible]																		

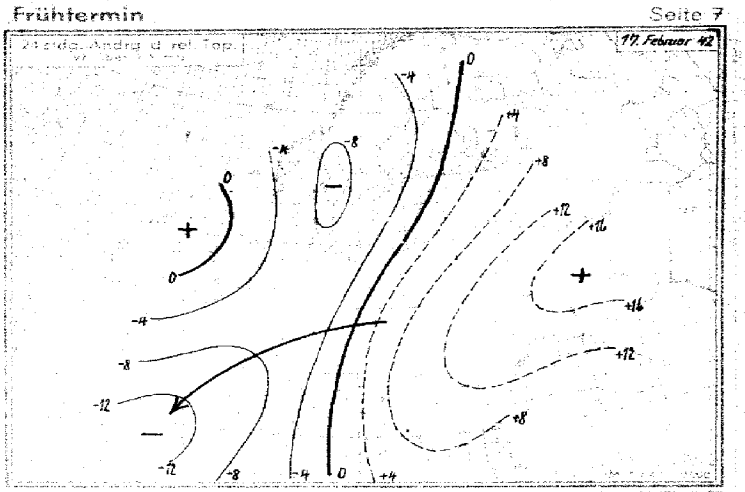
Karten vom Frühtermin

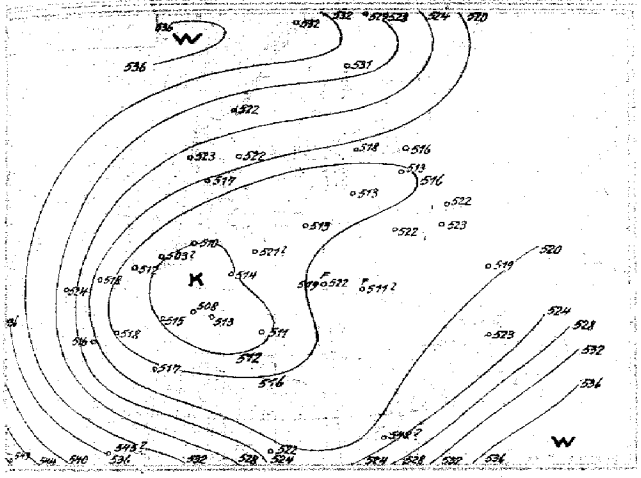


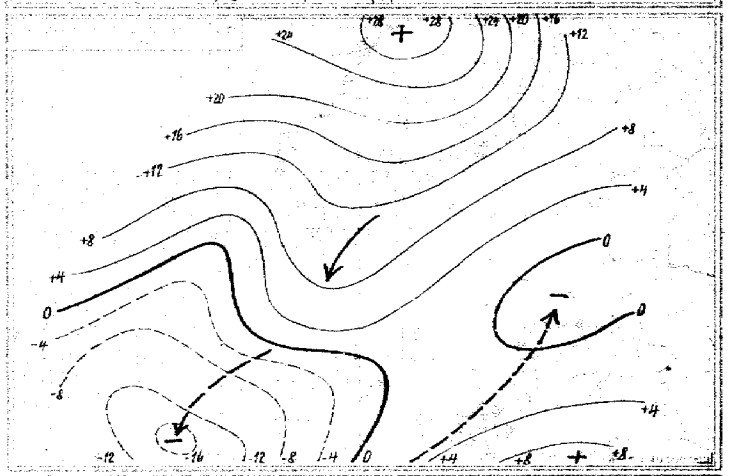


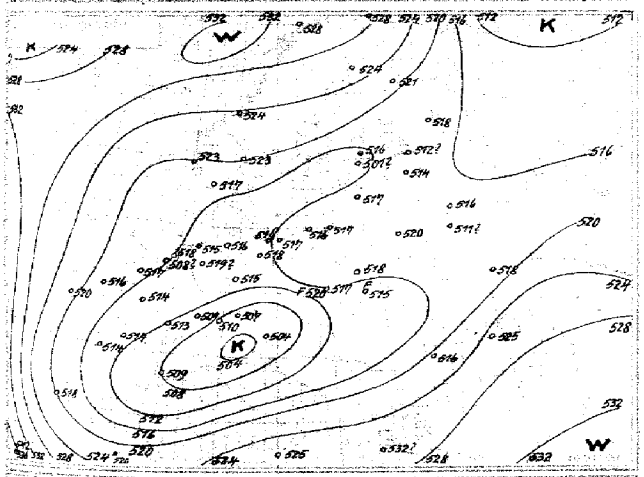
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km h, z. B. SW 50 km/h

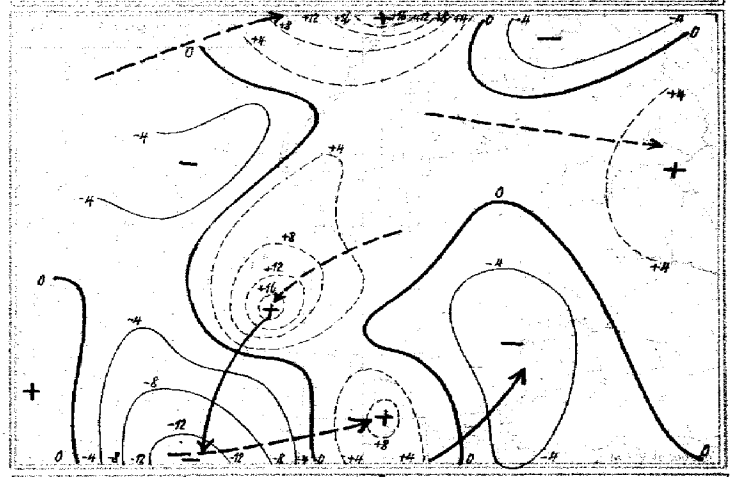


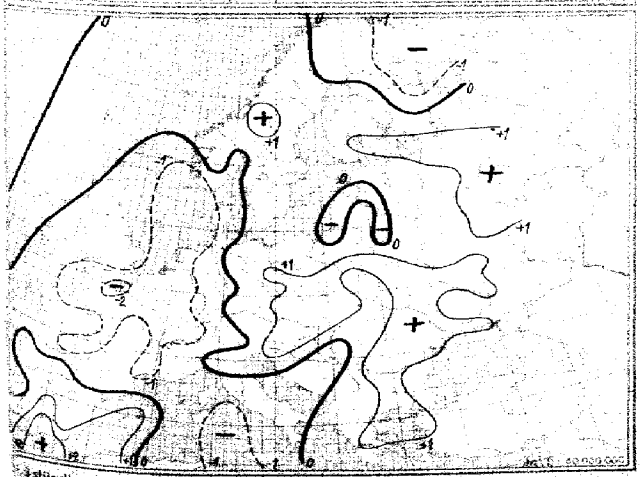


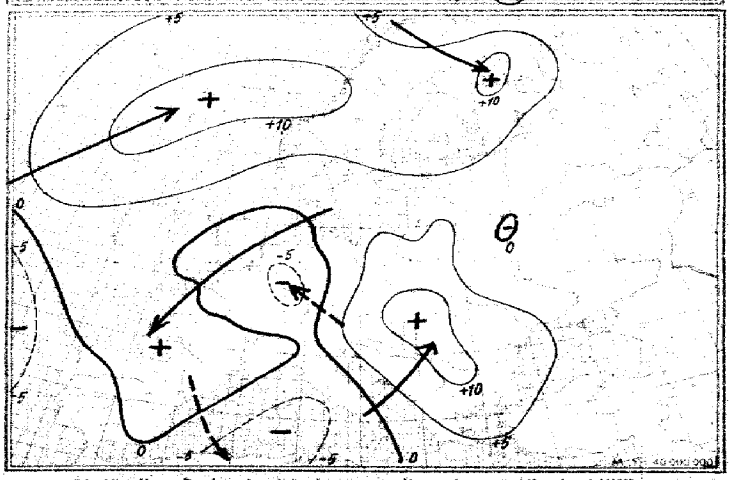












3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. [illegible] — **Übersicht über die Höhenhautstege** — [illegible] — Seite 6

yy = Datum G_1G_2 = 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	Emden	Münster	Swinemünde	Bremerhaven	Königsberg	Frankf.	Freiburg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Prag-Ruzyne	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbourg	Calais	Dronten	Christiansund	Bodö	Dublin	Minsk	Kiew	Sverdlovsk	Riga	Catania	Bucharest	Kopenhagen	Athen	Malta	Madrid
yy G_1G_2	[illegible]																		17 05	17 05	17 05	17 07	17 05	17 06	17 05	17 05	17 05	17 05	17 07	17 07		17 05	17 05	17 06	17 06	17 05	17 06	17 06	17 06	17 06
42	–		–	–	–	–	–		–	–	–		–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–
97	–		–	–	–	–	–		–	–	–		–	–	–	–	–		-59	–	-69	–	–	–	–	-61	–	–	–	–		–	–	–	–	–	-67	–	–	–
225	–		-66	–	–	–	–		-59	-64	–		–	–	-58	–	-57		-55	–	-72	–	–	-58	-60	-55	-57	-51	-59	-55	-41	-62	-63	–	-63	–	-61	–	-60	-58
300	–		-56	–	–	-65	–		-58	-55	–		–	–	-53	–	-55		-55	–	-60	–	-49	-58	-58	-54	-55	3-49	4-53	5-40	1-34	-48	-47	-52	–	-53	-51	2-55	–	-49
400	–		-43	–	-40	-42	–		-45	-41	–		–	–	-40	–	-45		-44	–	-46	–	-39	-43	-44	-42	-43	3-48	4-40	4-33	3-31	-34	-32	-36	-39	-40	-36	3-40	(-32)
500	(4-31)		-33	(3-29)	-29	-31	(2-29)		-34	4-32	3-29		–	–	7-28	(1-33)	-33		-34	(3-30)	-35	(7-30)	-28	-30	-29	-29	-30	4-35	4-29	6-13	5-18	-22	6-12	-26	-28	-29	-26	5-18	-29
600	4-21		-21	4-19	-20	-21	5-18		3-23	5-20	3-18		–	–	7-20	8-23	-23		3-18	1-20	-26	5-22	3-19	-19	-22	-21	-24	4-26	5-21	5-5	2-21	-17	5-12	-16	-19	7-19	5-16	5-20	-29
700	3-11		-12	3-11	-12	-12	3-12		1-14	5-12	3-8		3-11	7-13	7-12	2-17	-15		4-18	3-21	-17	4-14	4-11	-13	-11	-13	-14	4-18	8-14	5-7	2-11	-6	4-8	-10	-11	4-11	8-9	5-13	-10
800	4-5		-5	3-4	-7	-6	3-7		4-14	7-6	1-5		3-5	9-6	8-5	8-14	-14		2-13	2-4	-10	4-7	4-7	-8	-5	-10	-11	5-8	8-11	4-3	2-5	-3	4-5	-5	-6	4-7	4-3	5-8	-13
900	4-3		-5	3-5	-5	-4	5-4		8-8	4-10	4-12		4-12	4-12	8-11	4-11	-11		2-9	3-4	-6	4-7	3-8	-7	-7	-8	-7	3-5	8-8	4-5	5-2	-1	4-1	-0	-2	7-8	4-3	4-3	-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)

Ort	Hamburg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Bremerhaven	Königsberg	Frankf.	Freiburg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Prag-Ruzyne	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbourg	Calais	Dronten	Christiansund	Bodö	Dublin	Minsk	Kiew	Sverdlovsk	Riga	Catania	Bucharest	Kopenhagen	Athen	Malta	Madrid
yy G_1G_2	16 18	16 18	16 04	16 17	16 18	16 14	16 17		16 19	16 19	16 19	16 13		16 17	16 19	16 17	16 18		16 19	16 17	16 19	16 18	16 18	16 19	16 19	16 19	16 18	16 18	16 18	16 19		16 16	16 19	16 19	16 19	16 19	17 06	
42	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–
97	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–
225	–	-58	-61	–	–	-63	–		-49	-58	–	–		–	-61	–	–		-55	–	-56	–	–	-57	–	–	–	–	-60	–		–	-61	–	–	–	-61	–	–
300	–	-59	-56	–	–	-53	–		-46	-54	–	–		–	-53	–	–		-54	–	-58	–	-51	-53	-55	-55	-56	–	53	–		–	-58	-53	-57	-63	-54	–	–
400	–	-45	-48	–	-41	43			-37	-40	–	–		–	-39	–	–		-45	2-W	-47	–	-38	-43	-37	-39	-44	–	-40		–	-41	-41	-44	-40	-42	–	–	-38
500	4-31	-33	-33	(4-31)	-29	-30	(3-29)		-29	3-24	(5-29)	-27		(3-31)	-27	(3-33)	32		3-35	1-29	-32	6-32	-28	-29	-27	-29	4-26	-32	3-28	-30		5-19	8-23	-31	-30	-33	(3-27)	(1-30)	-26
600	5-21	-22	-21	4-20	-20	2-19			-23	3-20	4-18	6-18		8-23	3-19	8-17	9-23		8-25	1-20	-22	5-21	-20	-20	-18	4-20	-20	3-17	4-18		5-16	6-19	8-18	-21	-22	2-17	1-20	6-19
700	4-13	-14	-14	5-13	-11	-8	4-10		-16	3-11	7-11	9-10		8-13	4-11	3-13	9-17		9-17	2-12	-16	4-14	-12	-15	-14	8-11	-11	4-10	4-21		4-12	3-11	8-10	-14	-24	12	4-12	4-11
800	4-7	-9	-11	4-8	-5	-7	3-4		-16	8-6	4-5	6-6		9-6	9-4	8-12	9-16		9-13	3-7	-11	3-11	-8	-10	-7	9-8	-7	4-4	7-5		4-6	3-5	9-4	-7	-8	-8	3-7	1-4
900	4-3	-6	-10	4-10	-5	-6	2-3		-10	4-5	4-6	6-5		4-5	8-9	4-10	8-10		3-6	4-4	-5	7-8	-7	-8	-4	4-6	-5	4-12	8-3		3-1	5-4	8+2	-10	-6	-13	8-7	3-4

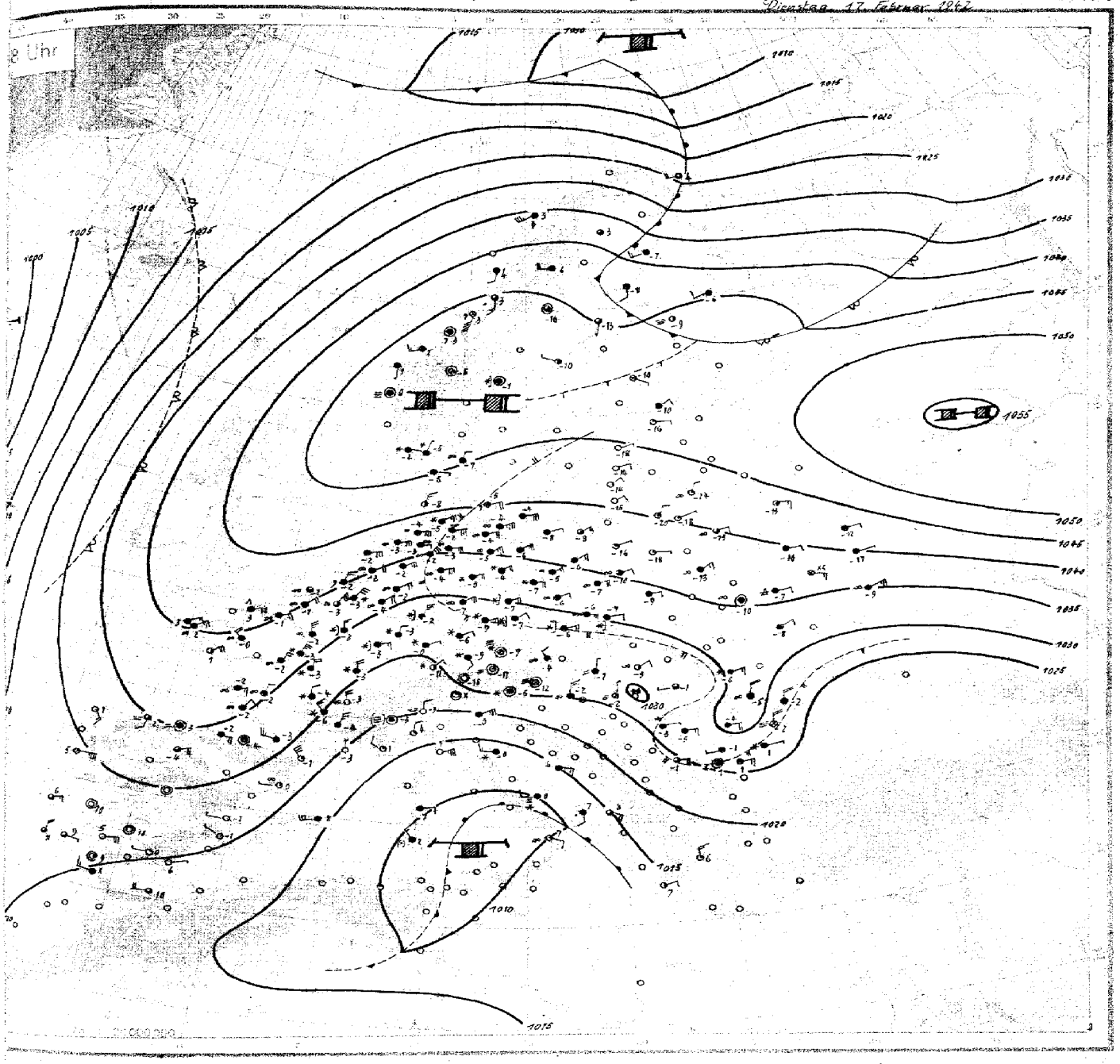
Temps Vortag und Nachträge

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	Emden	Münster	Swinemünde	Bremerhaven	Königsberg	Frankf.	Freiburg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Prag-Ruzyne	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbourg	Calais	Dronten	Christiansund	Bodö	Dublin	Minsk	Kiew	Sverdlovsk	Riga	Catania	Bucharest	Kopenhagen	Athen	Malta	Madrid
yy G_1G_2	16 18	16 18	16 04	16 17	16 18	16 14	16 17		16 19	16 19	16 19	16 13		16 17	16 19	16 17	16 18		16 19	16 17	16 19	16 18	16 18	16 19	16 19	16 19	16 18	16 18	16 18	16 19		16 16	16 19	16 19	16 19	16 19	17 06	
42	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–
97	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–
225	–	-58	-61	–	–	-63	–		-49	-58	–	–		–	-61	–	–		-57	–	-56	–	–	-57	–	–	–	–	-60	–		–	-61	–	–	–	-61	–	–
300	–	-59	-56	–	–	-53	–		-46	-54	–	–		–	-53	–	–		-54	–	-58	–	-51	-53	-55	-55	-56	–	53	–		–	-58	-53	-57	-63	-54	–	–
400	–	-45	-48	–	-41	43			-37	-40	–	–		–	-39	–	–		-45	2-W	-47	–	-38	-43	-37	-39	-44	–	-40		–	-41	-41	-44	-40	-42	–	–	-38
500	4-31	-33	-33	(4-31)	-29	-30	(3-29)		-29	3-24	(5-29)	-27		(3-31)	-27	(3-33)	32		3-35	1-29	-32	6-32	-28	-29	-27	-29	4-26	-32	3-28	-30		5-19	8-23	-31	-30	-33	(3-27)	(1-30)	-26
600	5-21	-22	-21	4-20	-20	2-19			-23	3-20	4-18	6-18		8-23	3-19	8-17	9-23		8-25	1-20	-22	5-21	-20	-20	-18	4-20	-20	3-17	4-18		5-16	6-19	8-18	-21	-22	2-17	1-20	6-19
700	4-13	-14	-14	5-13	-11	-8	4-10		-16	3-11	7-11	9-10		8-13	4-11	3-13	9-17		9-17	2-12	-16	4-14	-12	-15	-14	8-11	-11	4-10	4-21		4-12	3-11	8-10	-14	-24	12	4-12	4-11
800	4-7	-9	-11	4-8	-5	-7	3-4		-16	8-6	4-5	6-6		9-6	9-4	8-12	9-16		9-13	3-7	-11	3-11	-8	-10	-7	9-8	-7	4-4	7-5		4-6	3-5	9-4	-7	-8	-8	3-7	1-4
900	4-3	-6	-10	4-10	-5	-6	2-3		-10	4-5	4-6	6-5		4-5	8-9	4-10	8-10		3-6	4-4	-5	7-8	-7	-8	-4	4-6	-5	4-12	8-3		3-1	5-4	8+2	-10	-6	-13	8-7	3-4

...rden ab 1.1.1940 bis auf ...uppe verbreiteten Analyse ...39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Dienstag, 17. Februar 1942 Seite 3



Wetterübersicht Dienstag den 17. Februar 1942

Der großräumige Druckanstieg, der in den letzten Tagen fast ganz Europa überdeckte, hat nachgelassen, und so hat das beherrschende Hochdruckgebiet Lage und Umfang seit gestern nur noch wenig verändert. Im Mittelmeer fließt von Osten her, etwa 1000 m mächtig, kontinentale Kaltluft ein, oberhalb derer allgemeines Absinken herrscht. Die vorläufig noch geschlossene Inversionsbewölkung wird rasch aufreißen, sobald durch den begleitenden Druckanstieg die Strömung antizyklonal wird. In der Höhe von Südosten her herangeführte Warmluft bedingt in der südlichen Reichshälfte noch vielfach Schneefall, doch wird das Aufgleitenschwächer, da das gestern über Burgund gelegene Kaltluftgebiet in das westl. Mittelmeerbecken abgeflossen ist. Diese Kaltfront hat zur Verstärkung des Mittelmeertiefes beigetragen. Dieses kommt jedoch nur unwesentlich nordostwärts voran, da es mit seinem sehr kräftigen Höhentief nahezu zusammenfällt. Im Schwarzmeergebiet hat sich die Grenze der Warmluft am Boden nur wenig verschoben. In der Höhe macht sich die Warmluft jedoch in höherer Bewölkung bis nach Mittelrußland bemerkbar, wodurch die Ausstrahlung etwas gehemmt wird.

Auf der Nordseite des Hochs hält die lebhafte Westströmung an. Die atlantischen Störungen ziehen über Nordskandinavien hinweg nach Osten und leiten wahrscheinlich eine Schwenkung um einen der Hochachse über Südskandinavien gelegenen Angelpunkt ein.

Auf dem mittleren Nordatlantik besteht das kräftige Zentraltief fort und schafft Warmluft in breitem Strome bis in hohe Breiten. Mit dem Druckanstieg im europäischen Raum ist anscheinend das noch vor einigen Tagen bestehende Ostgrönlandhoch abgebaut worden, und so steht den einzelnen Störungen der Weg über Island nach Nordosten frei. Da auch im Polarbecken verhältnismäßig tiefer Druck anzunehmen ist, ist von dort her ein Ausbruch frischer Kaltluftmassen vorläufig nicht wahrscheinlich.

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
Vardö	° 004											
Ingöy	° 005											
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014	7x	02618	00028	42404	90301						
Krakenes	° 021	53	02872	24227	42903	00306	55	22863	20225	44302	02407	00286
Utsire	° 028											
Lister	° 030	00	02696	02117	44752	86000						
Färder	° 036	52	03645	22118	45153	98205						
Gällivare	053											
Haparanda	058	42	03990	40228	29058	80315	52	03964	12228	40858	90103	00579
Härnösand	°066	70	02664	00014	40650	90305						
Stockholm	077											
Jönköping	087	00	46109	32246	45660	80203	xx	45009	00049	46362	8xxxx	00579
Wisby	°090											
Kopenhagen	° 181	57	05635	32428	41555	0x801	5x	05668	32428	41854	9x301	51643
Skagen	° 182	5x	05538	00028	44055	8x312	5x	08419	02129	44856	0x301	–
Blaavandsh.	° 184	xx	44309	02049	43257	9x301	5x	05625	02218	43157	9x300	–
Hammersh.	° 185	5x	05548	04528	38354	0x301	5x	46239	04549	38493	0x300	–
Biarritz	202	50	01767	04217	18102	80300	40	01768	05526	17902	00xxx	–
Lyon	210	50	05744	63624	15653	70702	50	02763	32614	15654	61200	99xx8
Paris-Le Brg	215						5x	05657	31527	34051	7x902	00013
Perpignan	216	70	01853	53703	21403	50703	80	02754	61614	20302	50502	–
Brest	220	30	02885	06525	34785	60201	10	05751	06401	35603	60202	00051
Le Havre	° 230	80	05764	06426	37151	78304	10	05662	06312	36250	80803	00260
Marseille	231	04	01790	28401	17905	40003	00	00790	61600	17001	50502	–
La Coubre	° 269	65	02757	04407	32000	70204	81	05853	04525	31201	60401	00470
Helder	° 291	50	71648	04578	47153	65901	5x	05648	04478	40452	9x602	–
Vlissingen	° 292	50	05745	04325	39851	70002	5x	05648	04328	39052	7x702	–
De Bilt	293	5x	05645	04318	39153	8x200	5x	05655	04428	38253	8x501	00518
Genua	° 305	41	02790	31525	16205	10301	77	02773	30216	16106	16403	–
Venedig	° 312	6x	01748	xxxx8	16303	6x302	51	02654	37525	16503	80301	–
Rom	322	07	01790	07414	12705	50903	77	02664	02515	11704	60703	–
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338	37	02754	61614	10908	59708	50	03768	28328	09906	70301	–
Syrakus	° 655	70	01855	78225	xxxxx	88801	71	02853	20324	12910	50601	–
Madrid	353	57	03794	24128	25210	70300	00	01790	92304	08808	50400	00130
Almeria	° 355	05	01890	18214	18414	80602	07	12890	20215	14414	80810	00280
Mahon	° 357	57	59654	65638	16704	6x903						
Barcelona	° 358	50	04667	06127	17706	40706	60	04655	65395	15906	20406	00350
La Coruna	° 362	52	05445	08226	26410	7x001	53	05654	08516	25609	60605	00260
Lissabon (MEZ)	364	03	02790	32425	22414	4x902	07	02790	32425	21813	7x802	00130
Praya C.V. (MEZ)	° 393	10	01752	35722	13221	50104						
Funchal (MEZ)	° 395	5x	03968	10228	25016	6x304	9x	02977	xxx27	24115	5x601	00x90
Pt. Delgada (MEZ)	° 396	6x	62420	16465	11016	0x804	63	67308	16598	25716	87814	17632
Horta (MEZ)	° 398	87	62643	18567	99115	00801	27	81654	20825	96517	70607	10661
Teneriffa	° 400	10	01964	08214	24319	50103						
Kowno	466	00	00790	06300	41456	70207						
Riga	470											
Dorpat	476	00	00850	02200	43362	80303						
Filsand	477	3x	03690	04428	41952	9x102						
Helsinki	481	5x	41418	04148	43353	9x305	50	05628	19165	44855	90304	99539
Kuopio	484	52	05553	16426	43257	00302	50	05548	18228	45658	00306	–
Budapest	541	02	76208	00078	19601	00303	02	40258	00078	20001	00302	12019
Bukarest	576	50	55328	39778	25153	00304						
Belgrad	701											
Sofia	720	50	02977	06377	17902	80303	00	00990	04300	21150	40309	92037
Athen	730											
Petersburg	845									–		
Moskau	909											
Kiew	957											
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	02995	24425	24804	80802	
Ingöy	° 005											
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014						xx	52659	12859	46503	7x302	42489
Krakenes	° 021						52	03463	46128	46801	80302	10284
Utsire	° 028											
Lister	° 030						xx	9915x8	08928	45354	8x605	47288
Färder	° 036											
Gällivare	053											
Haparanda	058						50	03958	46228	43161	89300	80649
Härnösand	°066						xx	46409	24149	46740	8x002	88659
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	°090											
Kopenhagen	° 181	5x	05628	02428	42259	9x203	5x	51628	04428	44455	5x204	84848
Skagen	° 182	00	08990	82200	44856	00300	5x	05628	02208	47957	0x802	00844
Blaavandsh.	° 184	5x	03638	04378	43059	9x801	50	02935	82315	41558	40804	10948
Hammersh.	° 185	4x	03628	04412	45054	0x303	5x	03848	04628	38454	0x300	80098
Biarritz	202						5x	03752	08328	29552	80802	80523
Lyon	210	05	02990	32405	26154	80200	5x	05648	63428	24953	xx404	99xx3
Paris-Le Brg	215	5x	05658	32628	33652	7x901	5x	85648	30528	30952	8x908	80523
Perpignan	216	50	01951	61421	23451	50204	50	01951	61601	22951	50905	–
Brest	220	00	05990	06400	37800	80302	5x	05948	04528	34902	9x900	00084
Le Havre	° 230	6x	05668	29428	38451	8x801	6x	05658	06328	35051	4x906	00243
Marseille	231	00	00990	30200	18952	60300	00	00990	30100	48965	50600	–
La Coubre	° 269						5x	05658	04328	34052	80502	00328
Helder	° 291	5x	03938	04678	39452	9x603	5x	03928	06628	34452	6x809	47249
Vlissingen	° 292	5x	05648	02428	37553	8x905	5x	52638	82328	34452	9x904	00464
De Bilt	293	5x	85625	82478	03954	9x905	5x	05628	04428	34253	9x907	99548
Genua	° 305						70	01665	32443	46204	40300	–
Venedig	° 312	00	00690	36400	14802	70305	53	03655	37528	48200	9x400	–
Rom	322	01	01490	06403	11101	40308						
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338	40	05558	00058	09504	80803	57	40655	28328	09202	00501	–
Syrakus	° 655	40	02652	46124	45984	80381						
Madrid	353	00	00890	82400	028xx	60303						
Almeria	° 355	0x	02890	69925	14316	40405	00	00890	04440	49506	50307	30208
Mahon	° 357						07	03990	55628	19508	6x208	30008
Barcelona	° 358	00	00890	00000	19800	50305	50	03992	24102	18900	40301	40318
La Coruna	° 362	00	00690	41510	26306	60881	00	00690	42380	24901	40401	002xx
Lissabon (MEZ)	364	x0	019x2	30302	22109	80380	07	02990	04505	21506	5x501	00050
Praya C.V. (MEZ)	° 393											
Funchal (MEZ)	° 395	70	01663	xxx13	22612	60802	4x	02487	40317	29212	9x502	00360
Pt. Delgada (MEZ)	° 396						80	44649	46214	89316	90300	06542
Horta (MEZ)	° 398	9x	25953	53995	00214	8x409	84	25654	28584	01512	0x905	40662
Teneriffa	° 400						10	02966	24126	24315	80604	00290
Kowno	466						04	01990	02201	40970	80401	[illegible]
Riga	470	00	00790	04239	43367	80301						
Dorpat	476											
Filsand	477						00	00690	06140	44468	40200	00689
Helsinki	481	50	44531	02121	49169	80507	5x	03648	04228	47960	8x101	[illegible]
Kuopio	484	50	40948	20228	44457	00306	52	45246	xxx24	47859	00302	53609
Budapest	541						51	08445	32028	89951	90207	02557
Bukarest	576						50	03648	06448	30954	40305	42559
Belgrad	701	50	05655	40425	24551	90340						
Sofia	720	5x	02966	40126	24200	4x307	54	02863	06494	24951	84493	99524
Athen	730						00	04853	32363	48606	92454	–
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						5x	78418	082x8	34457	9x307	–
Odessa	975											

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'HHW'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT TE C'HHNh
Mus Allah *)	2420	726	50	72406	14376	89356	70302							
Predeal *)	1034	593	53	01655	12326	40391	70303							
Fanaråken	2072	024	07	01956	08166	05755	40408		07	02966	00026	07155	908xx	xxxxx
Gausta	1829	035	00	46009	02349	24254	00405		00	46009	02349	30654	00101	00009
Svandalsfl.	1065	026	34	01861	10235	08603	70201		34	01990	10336	15200	70103	00009
Mt. Ventoux	1900	248	10	01911	30501	98266	90103		00	00950	37360	97964	90100	–
Izana	2367	401	08	00990	03301	71509	14304							

Station:	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT TE
Mus Allah *)						07	02990	20377	93256	88301	44409
Predeal *)						53	01652	20329	95555	90812	00560
Fanaråken						07	01953	28025	08056	95801	
Gausta						xx	46009	02349	31955	04300	00009
Svandalsfl.						5x	03998	00028	46207	9x200	00009
Mt. Ventoux						07	01853	30503	99062	20902	–
Izana						00	01990	00001	69606	99465	00060

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	bei Vliss.	Emden	Cherbourg	Calais	Calais	Hoek v. Holland	Erfurt	Freiburg	Brest	bei Peterslo	Simferopol	Krakau	Sotenhafen	Lemberg	bei ...
uu GG	16 19	16 16	16 18	16 18	17 05	17 05	17 05	17 05	17 05	17 05	17 02	17 06	17 05	17 05	17 08
18 km															
16 ..															
15 ..				01 65											
14 ..				01 65											
13 ..				01 70								12 45			
12 ..				03 80								13 50		13 40	
10 ..	26 30			03 90		09 60						11 45	10 45	18 60	
9 ..	26 50			03 70	05 60	09 40			36 40	20 25		11 80	10 15	13 40	
8 ..	26 45	11 30	36 45	06 60	07 50	09 60	06 15		36 95	21 25	14 30	12 70	08 20	14 55	13 40
7 ..	26 35	08 90	03 45	06 50	07 45	09 50	06 44	07 45	01 95	22 15	15 05	13 45	08 40	15 35	12 50
5 ..	26 10	07 40	05 45	05 60	06 40	09 60	05 80	02 35	01 45	16 15	20 40	19 60	09 70	11 25	09 30
3 ..	05 30	06 55	07 45	06 50	07 35	07 60	05 85	07 40	05 30	02 20	11 10	13 45	09 45	11 10	11 10
2 ..	03 20	04 60	–	04 35	07 50	06 70	05 60	03 45	07 30	07 25	05 15	14 38	09 60	13 10	12 30
1 ..	12 15	06 70	07 40	05 15	07 30	06 45	04 45	04 65	06 45	08 15	25 05	10 30	09 30	12 10	12 25

Ort	Krakau	Freiburg	Swinemünde	Madrid	Berlin	Bordeaux	Calais	→ Paris
uu GG	16 19	16 19	16 18	16 15	16 18	16 19	17	06
6 km			5.5 44 70		23 35	04 95	10 35	13.0 05 45
5 ..	05 55	07 15	11 56		00 00	04 95	06 50	12.0 01 50
4 ..	05 65	03 80	09 95	3.7 06 65	23 90	04 85	04 60	10.0 04 70
3 ..	39 50	03 85	09 70	01 50	24 30	04 80	04 45	9.0 05 45
2 ..	15 50	03 50	07 60	01 25	07 30	03 45	04 40	8.0 04 40
1 ..	13 45	05 10	05 60	26 10	05 95	03 50	06 30	9.0 10 50

Ort	Barcelona	Minsk	Swinemünde	Bordeaux	Cherbourg	Catania	Riga	bei Rom	Madrid
uu GG	17 07	17 05	17 05	17 05	17 35	17 05	17 05	17 07	17 09
6 km			07 75	9.0 03 75	7.5 04 55		04 45	16 55	34 50
5 ..	03 90		07 70	03 75	6.0 04 35		04 65	15 45	35 80
4 ..	36 60		07 80	03 90	5.0 04 50		04 55	14 50	36 60
3 ..	36 30	7.5 04 35	07 90	03 90	04 50	3.5 19 60	05 45	15 50	36 65
2 ..	34 20	09 35	07 70	03 65	05 50	21 55	05 30	45 55	01 50
1 ..	38 40	09 35	08 70	03 65	05 60	33 30	04 45	[illegible]	36 30

Wolkenmessungen — C = Wolkenart, vv = km/std, dd = Zug — Ort | uu GG | C Höhe | dd VV [illegible]

Piloten Vortag — Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte
Verlagsort Hamburg

…gang: 67 Nr. 49 — Mittwoch, den 18. Februar 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

…e 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

…tschland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

…orte	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
…burg-…u	403	5x	03750	06478	37853	7x701	5x	03758	08426	37853	8x403	97529
…burg/Fgh.	400	5x	35658	41426	39453	8x103	5x	05745	08328	39156	8x501	00538
	460	5x	07848	41628	39453	7x001	5x	03746	10628	39056	8x200	00539
…eimshau	430	5x	05638	06628	37453	8x402	5x	05748	06528	36953	7x701	00528
…en	442	5x	15758	06478	34353	9x301	5x	05758	06428	35653	8x301	00528
…thorn	402	5x	02844	08525	34452	70303	5x	03858	08528	34353	7x401	00528
…over	421	5x	78638	06578	35434	9x302	5x	03748	08478	35554	8x402	97548
…eburg	406	5x	03844	06478	35754	7x103	5x	23748	06378	36253	8x400	97539
…n	437	5x	05645	37577	30854	6x202	06	05690	39620	31754	70303	97528
	436	5x	03865	06428	30351	7x901	56	05765	06315	31052	70406	00508
…en	407	5x	05658	04478	29553	9x903	44	05663	06313	31054	70306	97529
…furt/M	412	5x	13656	04378	29753	8x203	50	05655	02525	25953	70900	97009
	232						5x	05658	04376	28053	7x108	97528
…brücken	441	7x	13644	02376	27053	8x901	5x	05747	04327	28253	7x204	01529
…burg	219	54	05655	04676	25854	8x101	50	05651	04522	26255	60204	91528
…ingen	443	5x	71656	05278	26754	9x102	5x	05648	08178	27754	9x402	01537
…richshf.	444	50	05454	02224	25255	70801	00	05696	04415	25255	76200	00549
…berg	426	5x	03756	06378	28452	7x204	48	02751	06514	28452	72401	00514
	451											
…	515	5x	78548	04478	31455	8x003	5x	05645	02525	37454	8x401	97559
…chen	414	5x	05653	08413	27056	70402	5x	05655	08515	26353	8x500	00539
…au	866	44	15553	00014	28056	90003	52	05763	08227	27951	7x304	00029
…bruck	507	06	05590	06142	27057	02706	07	05590	06215	25957	76403	00529
…burg	508	10	05561	04102	27556	61702	10	15662	12118	26455	87601	00529
…in	404	5x	03756	04328	37654	8x001	54	02763	04225	36756	81704	00539
…w	450	5x	03754	06428	37954	7x103	5x	02755	04327	37656	8x400	97568
…n	440	5x	13746	04378	36253	8x103	5x	05747	06417	36353	8x401	97519
…kauditz	449	5x	05628	06576	33555	9x202	5x	05745	04437	34455	8x206	97539
…rt	446	6x	72548	06378	33856	0x306	5x	05548	06428	33654	9x402	92549
…den	410	5x	05648	06478	33554	8x003	5x	05658	06328	34655	9x204	01539
	669	5x	05667	06477	32655	8x004	94	05690	02213	33058	80701	97539
…weis	670	5x	05648	13228	36353	8x206	5x	05646	08328	29952	7x203	00519
…itz	676	50	05665	04325	32852	70002	54	05665	06317	33255	8x305	00528
…h	501	57	05644	12137	30450	70201	50	05651	30300	30753	70205	00019
	505	5x	72548	28178	29052	9x202	5x	05548	24128	30252	9x301	97519
…enfurt	502	5x	74458	06178	27853	8x101	5x	72458	06178	28653	9x403	03519
…rg	405	5x	02737	02327	39358	9x902	54	01742	02303	36358	80502	00558
…gsberg	422	54	05690	06201	39662	60905	04	05790	06303	39363	70300	00619
…lsburg	321	5x	02454	04114	36861	60804	5x	05558	04116	37062	7x301	00571
…n	551	07	02490	02326	38158	8x000	57	05684	32217	37558	8x000	00659
…en	552	5x	05548	04328	37055	8x204						
…berg/Schl.	420	5x	02847	08377	35454	8x103	5x	03748	08328	34750	8x601	97545
…lau	411	5x	05646	06328	35354	7x000	5x	05648	06228	35054	8x801	00548
…witz	454	5x	05538	08328	33755	8x003	5x	71448	06378	34355	8x300	97549
…schau	556	5x	05568	06228	36059	7x603						
…mannstadt	557	5x	05638	06228	36457	9x103						
…k	569											
…berg	571	5x	05638	06328	35556	8x302						

…tschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

…orte	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_xT_xE
…burg-…u	403	5+	05738	08328	39056	9+90.	5+	78658	08448	38056	9+702	97549
…burg/Fgh.	400	5+	05738	08328	40255	8+102	5+	05748	06358	39356	8+903	00578
	460	6+	65638	08358	39150	9+901	5+	03738	06448	38556	8+253	00569
…eimshau	430	5+	05448	06538	38554	8+300	5+	03648	06478	38756	8+307	97568
…en	442	5+	05448	04328	37154	8+306	5+	05748	06318	36956	9+802	00568
…thorn	402	5+	05848	08528	35594	8+301	5+	05848	08528	35354	8+801	00548
…over	421	5+	05448	08428	36854	9+301	5+	05458	08458	36956	8+309	00578
…eburg	406	5+	05658	08318	37255	78009	5+	33638	04228	36957	8+300	99589
…n	437	00	48390	37680	33155	90300	5+	08438	08438	35855	8+701	00568
	436	00	05995	00000	32858	80502	00	35690	00000	35861	8+300	00628
…en	407	00	05690	08520	33159	90505	00	02490	06200	33059	9+801	00599
…furt/M	412	00	05590	09500	37356	90201	00	05590	03900	31956	90343	00559
	232	5+	05558	04318	39254	8+401	5+	05558	04418	39559	8+401	00558
…brücken	441						54	05645	04336	29957	72301	00569
…burg	219	5+	36558	04628	37553	8+302	5+	05548	04518	19455	8+309	00568
…ingen	443	5+	05548	06528	38754	9+305	5+	05448	07558	29456	8+501	00569
…richshf.	444						6+	05445	12298	37456	7+300	00599
…berg	426	00	05690	06300	39254	80300	00	05590	04100	37662	80505	00629
	451						90	06xxx	06315	30067	00505	xxxxx
…	515	50	05645	04303	35357	90102	5+	05658	04326	33457	9+501	00589
…chen	414	5+	05648	08428	37254	8+203	5+	05638	04328	38857	8+901	00599
…au	866											
…bruck	507	00	08490	00020	29362	00505	05	45390	00000	30165	00507	00549
…burg	508	00	47290	00000	29068	80301	07	41590	00044	29662	84001	00659
…in	404	00	05690	04800	37662	80901	5+	05648	00008	35960	0+604	00639
…w	450	5+	06438	06358	38657	8+402	5+	05725	06358	37956	0+704	00548
…n	440	50	04745	35323	39156	88901	01	08490	32244	36258	80903	00599
…kauditz	449	5+	05648	04858	35658	9+801	5+	05638	04428	35658	8+501	00589
…rt	446	5+	94418	08478	35357	8+103	54	94438	06458	35556	0+401	95579
…den	410	5+	05548	06348	35456	8+300	5+	05518	04518	35578	9+100	00589
	669	5+	31548	05178	34156	0+601	5x	05528	02328	34157	0+201	97609
…weis	670						5+	05598	04228	33058	0+401	00589
…itz	676	5+	05643	04358	33756	97609	5+	05648	06328	33656	8+401	00578
…h	501	00	05690	35300	33458	80504	5+	05448	35303	33356	8+100	xxxxx
	505	5+	08448	00018	30752	9+301	5+	08448	00018	30953	9+401	00559
…enfurt	502	5+	71458	00018	30754	9+001	5+	08468	28198	30754	9+500	96559
…rg	405	5+	03948	00028	38442	9+300						
…gsberg	422	5+	05648	06326	37961	0+902	5+	05638	08178	40360	8+604	97449
…lsburg	321	5+	05558	04418	37640	8+301	5+	05558	08118	36759	8+801	00639
…n	551	00	05590	08300	29557	90400						
…en	552											
…berg/Schl.	420	5+	05648	08138	36258	9+300	04	07790	32210	35762	8+905	00xx8
…lau	411	5+	05658	00048	35556	8+402	5+	05648	04458	35057	8+902	00598
…witz	454	5+	05648	04218	34356	8+402	5+	71548	04278	34356	8+801	97549
…schau	556											
…mannstadt	557											
…k	569	5+	05658	08328	38058	9+301						
…berg	571											

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 $\frac{SV_xE}{T_xT_xE^{**}}$
…kum	401	5x	03838	06628	34352	9x900	5x	03835	06527	36752	6x501	00185
…erney	435	5x	03845	06528	37652	8x201	5x	03858	06528	36953	8x503	97x88
…haven	463	5x	03748	06676	37553	xx303	56	02765	06325	36852	xx301	xx078
…oland	465	5x	03838	08648	38453	8x701	5x	03848	06512	38253	8x300	00385
	461	5x	03738	06428	40754	9x501	5x	03648	06118	39653	7x703	00xx8
…münde	406	5x	02750	06326	34457	7x901	5x	03858	06328	39654	8x903	00x89
…ona	464	5x	03648	06628	39754	7x103	5x	03748	26618	38755	8x300	00479
…münde	455	20	05744	04515	38356	89301	5x	05748	06328	37455	9x900	00379
…enwalde	429						5x	03666	06118	38756	9x300	00069
…mel	447	10	00790	06100	40557	70705	54	01763	04213	40058	80401	00x79
…a								027xx	082xx			
…sterort								016xx	083xx			

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 $\frac{SV_xE}{T_xT_xE^{**}}$
…kum	401	5+	05748	06528	39938	8+300	5+	05628	06548	39555	8+802	00765
…erney	435	5+	05742	06428	38354	8+001	5+	03746	06518	39254	9+603	97x78
…haven	463	5+	05648	08428	38554	xx300	5+	72448	08578	39354	xx803	xx968
…oland	465	5+	01848	10558	39659	8+102	5+	05738	05518	38655	8+701	00375
	461						5+	05648	06428	38856	8+605	00xx8
…münde	406	5+	05548	06228	39755	—	5+	05738	06738	38555	8+804	00479
…ona	464	5+	35648	06518	39355	8+300	5+	05748	24518	37355	8+607	00979
…münde	455	5+	05758	00028	38456	8+301	5+	05748	04458	35855	8+806	00479
…enwalde	429						50	03669	08514	37160	90500	00069
…mel	447	00	05790	04100	40665	90300	5+	05768	04513	39844	9+601	00669
…a								057xx	081x8			
…sterort								036xx	082x8			

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: JO_Happ	14: $C_LHHN'h$	19: C_LC_M	19: $wwVhN_h$	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC_Happ	19: RRT_xT_xE	19: $C_LHHN'h$
…nblick	3106	508	xx	45209	44649	86570	0x307		xx	46509	44749	88067	0x304	00697	
…spitze	296?	416	54	05912	14413	48567	75207		52	05912	16517	49365	56203	00650	
…	204?	506	xx	77109	61779	89764	0x202		xx	77009	41679	91363	0x307	17629	
…eekoppe	1602	428	06	49590	08543	41557	95307		50	04812	06643	47156	95300	00559	
…berg/Sch.	1493	427	xx	46009	35779	45161	9x403		54	42146	09842	45262	58401	02609	
…ckl	1446	513	xx	78109	14579	55559	9x305		xx	46109	10469	56358	9x301	91589	
…elberg	1213	419	xx	76009	12749	52760	9x304		xx	46009	10649	53959	9x305	92599	
…ken	1140	418	xx	46009	10449	43563	0x107		xx	46009	10549	43962	6x302	48599	
…erkuppe	926	423	5x	41517	06477	15160	8x204		50	05514	14414	15759	00200	93579	
…berg	91?	445	xx	77809	59879	13360	9x301		xx	77089	41879	14661	9x385	03609	
…ler Asten	840	417	5x	91548	44576	52460	9x204		5x	44208	06578	23960	0x202	02619	
…berg/Ta.	801	424	50	05516	06460	29558	9x303		56	05614	06525	30359	9x302	08579	

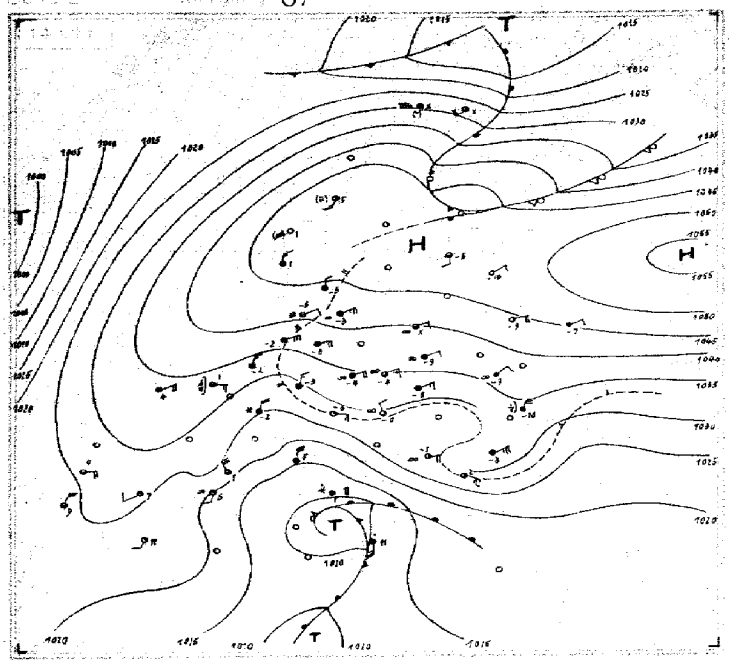
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

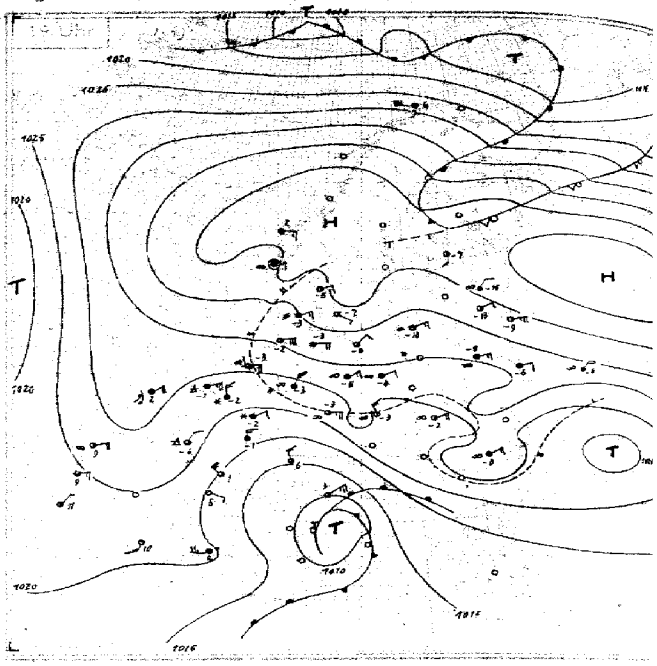
Station	Höhe m	JJJ	2: C_LC_M	2: $wwVhN_h$	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UC_Happ	8: C_LC_M	8: $wwVhN_h$	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UC_Happ	8: RRT_xT_xE	8: $C_LHHN'h$
…nblick	3106	508	xx	49309	49749	91165	0+306	04	01843	49603	90966	80703	00679	
…spitze	296?	416	52	01912	49713	02263		52	05913	47626	03162	86201	00655	5132
…	204?	506						xx	77009	45779	93961	0+300	14639	
…eekoppe	1602	428	00	04790	08630	41659	90805	04	44990	08635	39560	91811	00619	
…berg/Sch.	1493	427	xx	46009	08949	46761	9+405	52	05648	08740	47457	98302	01649	5124
…ckl	1446	513						xx	46109	00049	57757	9+300	00529	
…elberg	1213	419	50	04773	10540	35560	90303	54	04713	41512	84659	93801	00609	
…ken	1140	418	00	49490	10540	44957	00500	00	05490	10500	95459	00901	00629	5097
…erkuppe	926	423	00	05690	04340	16657	00305	04	05490	08401	17059	80402	00609	
…berg	91?	445	xx	44069	49579	15959	0+303	xx	46089	08749	15163	9+803	09649	
…ler Asten	840	417	xx	46109	04528	25459	0+351	50	44004	06544	25360	0+300	00619	
…berg/Ta.	801	424	00	08490	04400	31458	80560	00	05690	06400	31857	80302	00599	

Berichtigungen

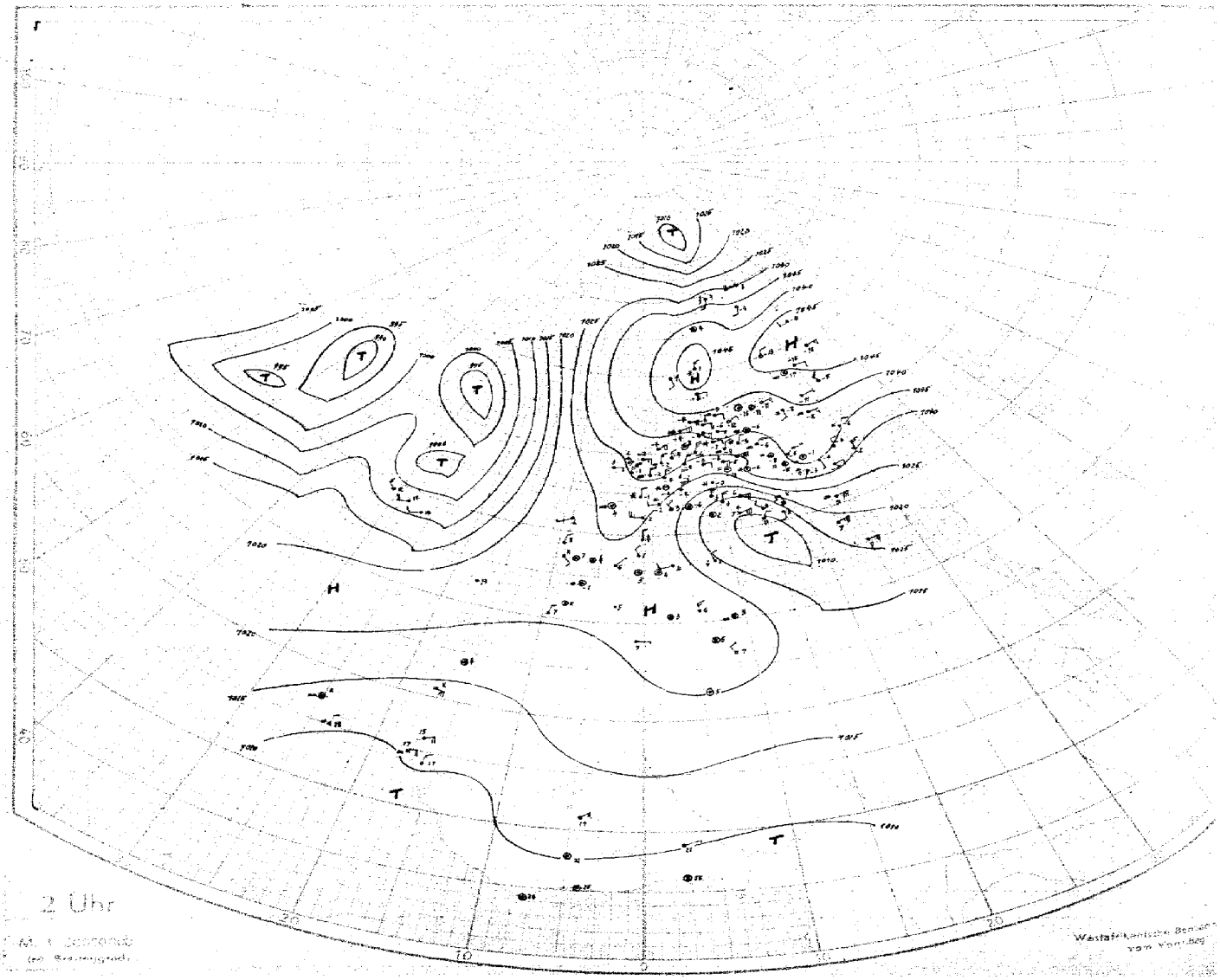
Wetterlage von gestern:

Sämtliche Karten des „Tägl
weiteres nach der von der Z
gezeichnet. (Fr. ab K.M.





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. [illegible]
(ex Breitengrad)

Westafrikanische Bensen
vom Vorabend

Nr. 48

Höhenaufstiege.

Mittwoch den 18. Februar 1942 Seite 5

Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_dP_1P_1P_1$. 2. Reihe: TTT UU-, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG	1. Reihe	2. Reihe	3. Reihe	Bemerkungen	$T_{v1}T_{v1}T_{v2}T_{v2}$	H_tH_tAA	LLT_uT_u	Reihe
Hamburg, Höhe = 12 m	17 18	00 836, 05 970, 10 915, 11 895, 14 868, 21 790, 24 762, 27 732, 39 620, 40 608, 52 522	528 50, 566 82, 600 98, 528 56, 524 42, 587 50, 587 38, 598 34, 697 42, 701 35, 775 35	24 01, 20 01, 19 99, 19 12, 15 13, 13 13, 10 16, 08 17, 05 19, 04 20, 05 25	∞°. Sicht 12 Km. Im S über der Stadt bei 500m [illegible] Fs. Von 800-1100m 10/10 St, darin leichte Vereisung, darüber ∞° bis > Gipfel. > Gipfel im SE-Quadranten [illegible] Ci unc. Fern im S 1/10 Cs. Im W > Gipfel wolkenlos.	56 67	05 01	69 35	3
Königsberg, Höhe = 40 m	17 17	00 039, 05 900, 09 923, 17 823, 31 690, 48 555, 49 545, 50 534	605 60, 630 65, 534 33, 550 28, 642 85, 750 75, 740 48, 747 45	09 61, 12 06, 10 12, 15 19, 15 19, 07 23, 05 26, 04 26	∞¹ vom Boden bis 400m. Von 3000-3300m 4/10 geschichteter As und Ac. Von 4500-4900m 3/10 Sc und As besonders über der Küste.	58 67	44 99	xx 06	6
München, Höhe = 526 m	17 17	00 960, 06 955, 10 899, 13 864, 31 778, 40 408, 50 532	551 90, 538 87, 568 90, 552 74, 584 58, 768 62, 787 72	24 04, 26 06, 13 08, 22 12, 15 16, 07 20, 05 23	∞° bis ∞¹. Fliegersicht 5 Km. Dunstobergrenze bei 3300m. In 1200m 4/10 Fs. Fern im E in 4500m 1/10 Ac len. Von 5400m bis > Gipfel 9/10 dünner As. Nordalpen frei und über Zentralalpen 1/10 Cu con.	55 68	23 58	06 05	9
Breslau, Höhe = 117 m	17 17	00 020, 05 930, 11 900, 14 864, 17 833, 19 811, 26 736, 27 725, 37 632, 51 525	539 82, 605 98, 543 74, 537 53, 553 57, 554 65, 671 53, 611 70, 687 67, 776 36	23 00, 19 50, 23 10, 18 12, 17 14, 20 17, 18 18, 16 19, 09 20, 05 24	∞°. Von 500-1000m 10/10 mäßig dichter St. Keine Vereisung. > Gipfel im N und S 1/10 Cs lent.	56 67	06 01	69 36	12
Wien, Höhe = 157 m	17 17	00 010, 07 938, 11 890, 14 855, 17 825, 19 810, 31 688, 33 676, 41 605	594 76, 522 74, 560 85, 550 64, 560 43, 550 38, 682 32, 623 21, 690 21	28 05, 25 09, 26 10, 20 13, 13 13, 12 15, 05 19, 05 21, 03 22	Vom Boden bis 800m ∞¹ n.e.z. Sicht 8 Km. Von 800-1100m 3/10 St, beim Abstieg rasch auflösend, darüber gute Sicht. > Gipfel 4/10 Ac lent, As, Ci fil.	53 -	23 82	12 04	15
Münster, Höhe = 57 m	17 17	00 026, 10 905, 13 875, 20 745, 21 785, 31 690, 32 684, 38 630	534 86, 608 98, 544 78, 566 40, 562 37, 617 30, 624 30, 684 27	15 01, 19 02, 24 13, 11 16, 06 19, 07 20, 34 20, 04 20	Sicht 12 Km. ∞° n.e.z. bis zu den Wolken. ∞° bis > Gipfel. 4/10 Fc um 500m. Von 700-1000m 10/10 Sc op, darin leichte Vereisung. 2/10 Ac um 3500m. > Gipfel 6/10 Ci fil.	57 -	11 38	69 39	18
Dievenow, Höhe = [illegible] m	17 16	00 034, 26 406, 79 949, 40 925, 11 905, 21 797, 22 758, 29 709, 33 683, 34 676, 41 614, 50 536	558 80, 579 90, 515 43, 520 38, 511 34, 574 56, 568 39, 614 79, 633 45, 630 40, 682 18, 720 26	19 51, 19 53, 18 07, 13 07, 13 10, 10 15, 11 15, 13 19, 09 19, 08 20, 04 21, 03 29	Flugsicht 15 Km. Von 400-500m 7/10 Sc nach SE auflockernd. In 4000m Ac-Spuren, im S und W bis > Gipfel. Im S-Halbraum 4/10 Ci fil.	53 05	35 99	01 09	21
Rangsdorf, Höhe = 38 m	17 17	00 031, 08 924, 15 852, 22 781, 24 765, 26 644, 37 636, 47 560, 56 488	526 85, 591 92, 521 68, 572 74, 554 40, 655 31, 652 29, 738 27, 800 29	19 05, 24 17, 21 18, 13 19, 05 21, 05 22, 03 24, 02 27, 02 27	Flugsicht 6-10 Km. Von 500-1000m geschlossener St, darin leichter Eisansatz. Bei 2100m Spuren von Ac. > Gipfel im NW bei 6000m 3/10 Cs und Ci-Cu.	55 65	05 01	69 40	24
Lindenberg, Höhe = 122 m	17 16	00 020, 05 970, 09 920, 14 865, 20 800, 22 780, 27 730, 39 620	538 84, 573 48, 547 48, 536 70, 580 95, 573 70, 608 85, 672 50	24 01, 23 01, 20 02, 23 14, 25 16, 20 18, 19 20, 08 23	Drachenanstieg: 10/10 St von 350-550m. Schneedecke. Eisansatz am Draht. Sicht 12 Km.	56 -	04 01	64 35	27
Amsterdam, Höhe = [illegible] m	17 17	00 034, 09 919, 12 887, 15 851, 19 830, 39 621, 42 591, 52 516	529 84, 616 98, 509 40, 528 39, 533 20, 673 24, 694 24, 779 28	27 01, 17 50, 16 13, 14 14, 07 18, 04 21, 03 23, 02 25	∞°. Sicht in 200m 10-15 Km. Von 650-950m 10/10 Sc im E [illegible] auflockernd, darüber mehrfach geschichteter ∞°. Im SE-Quadranten Spuren Ac und Eisdunst bei 4000m.	55 66	02 00	69 36	30
Paris, Höhe = 46 m	17 18	00 021, 29 912, 18 810, 19 803, 22 770, 26 726, 32 675, 48 540, 49 535, 51 296	509 76, 578 85, 616 99, 575 80, 580 75, 666 52, 638 49, 757 61, 750 59, 783 59	26 04, 20 04, 17 08, 22 16, 20 18, 12 19, 09 30, 05 24, 06 26, 04 27	Flugsicht 3 Km. ∞² n.e.z., übergehend in geschlossenen St. Letzte Erdsicht in 700m. Von 4500-4700m 4/10 As im E-Halbraum. Sonst wolkenlos.	57 66	35 03	69 32	33
Breslau, Höhe = 117 m	18 07	00 020, 04 990, 05 974, 08 930, 11 892, 15 856, 28 721, 26 703, 44 577, 50 527	565 88, 584 69, 584 89, 610 97, 559 46, 556 39, 626 75, 627 63, 720 42, 774 46	20 53, 19 53, 18 52, 17 51, 13 06, 11 10, 15 17, 13 19, 05 23, 04 23	Von 300-500m 2/10 dünne Hochnebel. Von 750-1000m 10/10 mäßig dichter St. > Gipfel im E-Halbraum 1/10 Ac, Ci. Mäßige Vereisung.	57 67	06 04	69 38	36
München, Höhe = 526 m	18 07	00 962, 07 932, 12 895, 14 857, 16 814, 21 786, 38 624, 31 524	572 97, 583 98, 519 66, 511 43, 535 35, 537 30, 673 23, 783 24	22 02, 22 03, 25 14, 28 16, 13 16, 11 19, 04 23, 02 22	Vom Boden bis 3500m ∞¹ n.e.z. Feuersicht 7 Km. Von 700-1000m 10/10 Hochnebel. In 4000m 3/10 Ac. > Gipfel 1/10 Cs.	54 66	06 00	69 31	39
Lindenberg, Höhe = 122 m	18 07	00 020, 03 992, 05 973, 07 949, 11 895, 14 868, 14 857, 15 848, 14 760, 26 735, 30 709	604 41, 583 56, 581 48, 533 37, 556 45, 555 43, 593 40, 543 48, 615 67, 618 67, 633 52	15 58, 41 55, 10 24, 11 04, 12 06, 12 09, 13 12, 15 13, 14 19, 14 17, 10 17	Drachenabstieg: wechselnd bewölkt 8/10 Sc Ac, später 5/10 Ci Ac S.[illegible], Schneedecke. Sicht von 2 auf 5 km zunehmend.	55 xx	44 99	xx xx	51
Rangsdorf, Höhe = 38 m	18 07	00 032, 07 920, 18 846, 24 753, 28 716, 41 600, 44 576, 52 517	596 45, 539 48, 555 35, 594 35, 597 42, 716 60, 708 33, 771 40	17 58, 15 07, 14 14, 07 46, 11 20, 07 21, 06 24, 04 26	Feuersicht 20 Km. 4200-4300m 3/10 Ac u. As, vereinzelt mit Fallstreifen. > Gipfel im N 1/10 Cs erkennbar.	55 66	15 99	92 06	54
Paris, Höhe = 46 m	18 07	00 025, 41 855, 45 843, 21 778, 29 706, 30 694, 40 607, 50 532	537 84, 586 89, 550 67, 577 03, 630 73, 630 70, 728 70, 747 68	24 00, 19 07, 21 14, 17 17, 15 19, 14 20, 07 21, 05 17	Feuersicht 10 Km. ∞° n.e.z. bis 1300m, darüber ∞° bis > Gipfel. Von 1400-1700m im W 3/10 Sc. 2500-3000m im W 4/10 Ac. Sonst keine Wolken erkennbar.	56 66	47 12	69 14	57
Amsterdam, Höhe = [illegible] m	18 07	00 936, 04 984, 07 941, 10 915, 15 856, 12 795, 33 677, 50 538	538 91, 561 98, 587 24, 546 22, 520 27, 557 24, 619 23, 757 26	26 50, 24 01, 21 01, 08 08, 10 13, 08 17, 05 20, 02 15	Bis 200m ∞¹. Feuersicht in 100m 6 km. 200-700m 10/10 St, darin mäßige Vereisung. Darüber geschichteter ∞°. > Gipfel im fernen E u. S 1/10 Ac.	54 65	02 04	69 37	60
Königsberg, Höhe = 40 m	18 07	00 035, 04 045, 03 947, 07 927, 12 888, 16 836, 27 715, 49 544	598 88, 609 92, 585 97, 601 98, 622 98, 526 50, 586 35, 755 75	15 59, 15 58, 20 59, 19 00, 17 02, 19 47, 10 21, 07 24		58 66	44 99	00 00	63
Hamburg, Höhe = 12 m	18 09	00 036, 07 952, 09 922, 17 840, 19 808, 19 792, 40 610, 51 524	560 91, 608 98, 540 57, 564 43, 560 37, 642 31, 703 25, 795 28	21 53, 19 53, 18 07, 12 10, 11 14, 07 18, 03 19, 02 21	Sicht 10 km. Von 550-700m 10/10 Sc mit glatter Oberfläche, darüber gute Sicht. > Gipfel 4/10 Ci u. Ci fil. Beim Anstieg leichter Schneefall, Sicht 3 km.	57 67	02 01	69 38	66
Wien, Höhe = 157 m	18 08	00 013, 05 960, 08 918, 11 890, 14 860, 23 765, 26 735, 50 536	562 80, 599 88, 538 94, 558 22, 533 41, 594 37, 571 26, 762 92	19 53, 17 53, 13 08, 13 09, 14 12, 10 15, 07 17, 02 25	Sicht 3 km. ∞² n.e.z. bis 300m. Von 350-600m 10/10 St, nach E Obergrenze ansteigend auf 1200m, nach W auflockernd. Darüber gute Sicht. Ringsum einzelne Ac lent-Bänke. > Gipfel 3/10 As Ci fil.	56 66	04 01	69 44	69
Münster, Höhe = 57 m	18 08	00 027, 07 940, 09 925, 13 880, 20 800, 30 695, 31 687, 40 610	550 95, 593 98, 522 96, 601 15, 535 10, 616 26, 613 26, 691 18	24 51, 20 01, 17 11, 15 15, 11 18, 06 19, 06 19, 04 12	Sicht 2-3 km, ∞¹ bis zu den Wolken, ∞° bis > Gipfel. 10/10 Sc op 300-750m, darin mäßige Vereisung. 3/10 flache Ac-Bänke um 3000m, besonders im N. > Gipfel 6/10 Cs, Cs fil, Ci fil.	55 xx	08 17	69 28	72

Cherbourg 17 18, Höhe = 5 m: 01 097/010 94 | 26 955/519 xx | 45 853/598 xx | 21 792/540 xx | 18 717/585 xx | 34 665/630 xx | 41 607/667 xx | 61 454/845 xx | 65 428/854 xx | 77 360/940 xx | 94 276/570 xx | — Brest 17 17, Höhe = 97 m: 00 024/036 [illegible] | 10 910/548 88 | 19 810/537 65 | 31 650/612 41 | 38 630/676 40 | 43 588/672 35 | 50 530/725 36 | 61 460/812 xx | 66 428/848 xx | 76 370/915 xx | 80 300/981 xx 75

Hoek v. Holland 17 17, Höhe = x m: 00 032/527 87 | 08 928/587 xx | 14 856/605 xx | 22 773/673 xx | 44 571/906 xx | 58 462/832 xx | 73 378/912 xx | 74 366/972 xx | 95 266/624 xx | 01 241/632 xx | 10 196/581 xx | — Kirkenes 17 05, Höhe = x m: 00 020/019 43 | 16 832/536 08 | 19 805/530 xx | 21 580/545 xx | 25 744/550 xx | 26 730/562 xx | 31 685/566 xx | 42 588/622 xx | 55 445/776 xx | 80 345/920 xx | 83 330/929 xx 78

19 329/633 xx | 14 320/[illegible] xx | — Minsk 17 19, Höhe = 211 m: 00 010/584 76 | 07 949/620 67 | 17 826/592 57 | 22 780/550 57 | 28 799/595 55 | 45 535/695 68 | 71 399/856 xx | 85 320/988 xx | — Bukarest 17 16, Höhe = 92 m: 00 020/524 86 | 10 910/583 92 | 14 857/518 86 | 17 825/510 58 | 34 662/631 69 | 40 612/675 86 | 43 584/692 26 | 45 573/616 42 | 46 564/692 33 | —

Riga 17 19, Höhe = x m: 00 040/610 86 | 04 931/512 68 | 17 840/514 64 | 24 760/561 61 | 37 641/657 62 | 43 588/725 62 | 63 450/825 00 | 98 265/595 xx | 16 197/595 xx | 64 040/660 xx | — Gotenhafen 17 16, Höhe = x m: 00 038/554 76 | 04 925/595 00 | 07 941/539 xx | 14 866/566 xx | 16 835/555 xx | 23 767/577 xx | 31 686/637 xx | 33 677/633 xx | 45 565/786 xx | 62 413/873 xx | 88 346/999 xx | 89 340/994 xx 81

41 225/953 xx | 01 [illegible]45/577 xx | 03 241/560 xx | 08 222/580 xx | 44 211/572 xx | — Calais 17 19, Höhe = 123 m: 00 031/517 88 | 19 867/609 xx | 21 786/605 xx | 29 710/614 55 | 43 684/711 xx | 65 430/857 xx | 75 362/909 xx | 83 327/953 xx | 95 270/572 xx | 03 238/615 xx | 11 208/578 xx | 47 186/592 xx | 92 176/567 xx | 35 140/587 xx | — Reval 17 18, Höhe = 45 m: 00 047/643 75 | 09 923/550 xx 84

44 962/572 xx | [illegible] | 60 461/898 xx | 79 380/925 xx | 82 346/961 xx | 89 297/535 xx | 94 276/577 xx | — Krakau 17 19, Höhe = 211 m: 00 006/552 90 | 07 945/578 98 | 09 915/065 95 | 11 898/605 94 | 12 880/599 80 | 14 862/558 65 | 16 844/593 58 | 17 790/546 58 | 17 725/590 58 | 36 691/662 49 | 42 591/688 34 | 59 465/809 xx | 80 339/418 xx | 93 279/552 xx | 98 268/566 6x | 65 231/573 xx | 20 182/555 xx | 42 422/548 xx

98 087/575 xx | [illegible] | — Petersburg 17 17, Höhe = x m: 00 030/612 66 | 04 960/572 xx | 07 945/587 xx | 09 922/576 xx | 11 890/591 xx | 19 812/545 xx | 43 580/715 xx | 70 400/900 xx | 71 380/935 xx | — Blida 18 07, Höhe = 180 m: 00 001/018 89 | 02 964/040 80 | 10 884/008 80 | 12 803/562 90 | 26 732/608 80 | 37 636/640 65 | 49 537/720 57 | 61 450/786 39 | 69 413/850 28 | 98 363/890 33 87

83 115/954 20 | [illegible]/002 [illegible] | 44 244/058 18 | — Drontheim 18 05, Höhe = 64 m: 00 038/599 96 | 05 980/526 xx | 07 947/537 xx | 09 922/535 xx | 12 896/572 xx | 14 961/552 xx | 25 753/565 xx | 28 724/575 xx | 42 604/668 xx | 45 570/740 xx | 60 466/804 xx | 73 381/886 xx | 88 306/529 xx | — Tromsö 18 05, Höhe = 102 m: 00 017/030 90 | 06 953/517 90 | 16 845/574 90 | 20 792/575 90 | 31 684/638 85 90

48 692/960 75 | [illegible]/577 [illegible] | 67 423/244 xx | 18 352/459 37 | 85 310/483 xx | 91 238/536 xx | 99 151/589 xx | 06 127/612 xx | 10 230/624 xx | 14 196/626 xx | — Catanina 18 05, Höhe = 6 m: 00 985/062 94 | 02 980/076 93 | 07 915/050 87 | 17 805/520 82 | 20 782/521 81 | 35 640/626 79 | 39 602/647 78 | 55 494/757 71 | 61 442/817 xx | 75 363/945 xx | 88 292/552 xx | 94 271/579 xx | 97 248/541 xx | 10 206/516 xx | 45 120/533 xx

Deblin 18 07, Höhe = [illegible] m: 00 020/582 97 | 05 965/593 97 | 10 910/595 94 | 11 832/604 89 | 20 800/566 69 | 29 705/608 33 | 41 608/678 28 | 50 512/760 10 | — Reval 18 05, Höhe = 45 m: 00 046/686 97 | 05 777/588 xx | 38 633/638 xx | 42 598/650 xx | 61 457/822 xx | 71 394/928 xx | 79 353/966 xx | 95 274/579 xx | 13 204/625 xx | — Riga 18 05, Höhe = 2 m: 00 340/652 86 93

03 440/599 86 | 42 [illegible]/512 [illegible] | 14 866/573 48 | 14 760/548 35 | 31 640/632 44 | 34 670/629 30 | 49 593/760 28 | 62 450/840 xx | 88 303/571 xx | 07 223/527 xx | 17 139/599 xx | 57 100/576 xx | — Krakau 18 05, Höhe = 212 m: 00 006/568 94 | 13 835/613 95 | 46 837/593 70 | 48 821/540 65 | 14 790/545 70 | 28 741/687 65 | 38 679/652 63 | 55 494/777 44 | 74 370/718 xx | 84 339/955 xx | 94 279/572 xx | 95 272/564 xx | — 96

Hoek v. Holland 18 05, Höhe = 1 m: 00 034/544 85 | 08 922/585 xx | 17 853/582 xx | 30 791/619 xx | 33 666/664 xx | 41 389/717 xx | 81 331/551 xx | 89 241/570 xx | 00 247/561 xx | 15 193/582 xx | — Cherbourg 18 05, Höhe = 7 m: 01 018/502 89 | 13 277/605 xx | 19 812/575 xx | 21 737/602 xx | 51 525/778 xx | 534 99/804 xx | 63 400/934 xx | 87 305/524 xx | 92 283/530 xx | 01 245/562 xx | —

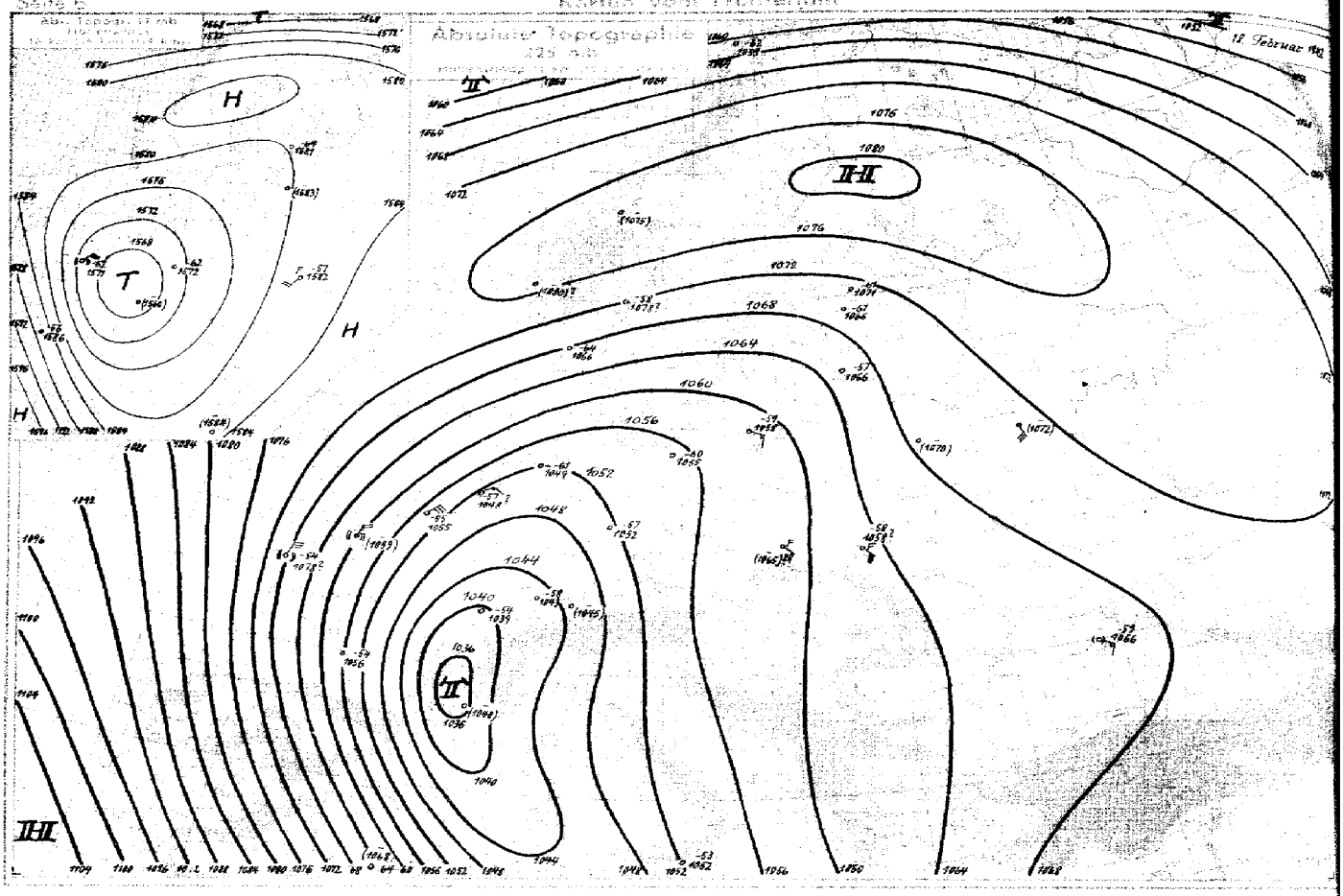
Bordeaux 18 05, Höhe = 42 m: 00 097/510 20 | 19 880/650 xx | 21 757/697 xx | 40 680/750 xx | 45 555/745 xx | 69 395/880 xx | 80 150/560 xx | 01 138/545 xx | 36 138/510 xx | 48 060/602 xx | — Dijon 18 05, Höhe = 223 m: 00 999/557 86 | 13 870/635 xx | 47 820/596 xx | 13 757/610 xx | 58 465/894 xx | 78 332/557 xx | 80 330/548 xx | 93 270/550 xx | 04 224/535 xx | 10 203/554 xx | 17 454/545 xx | — 99

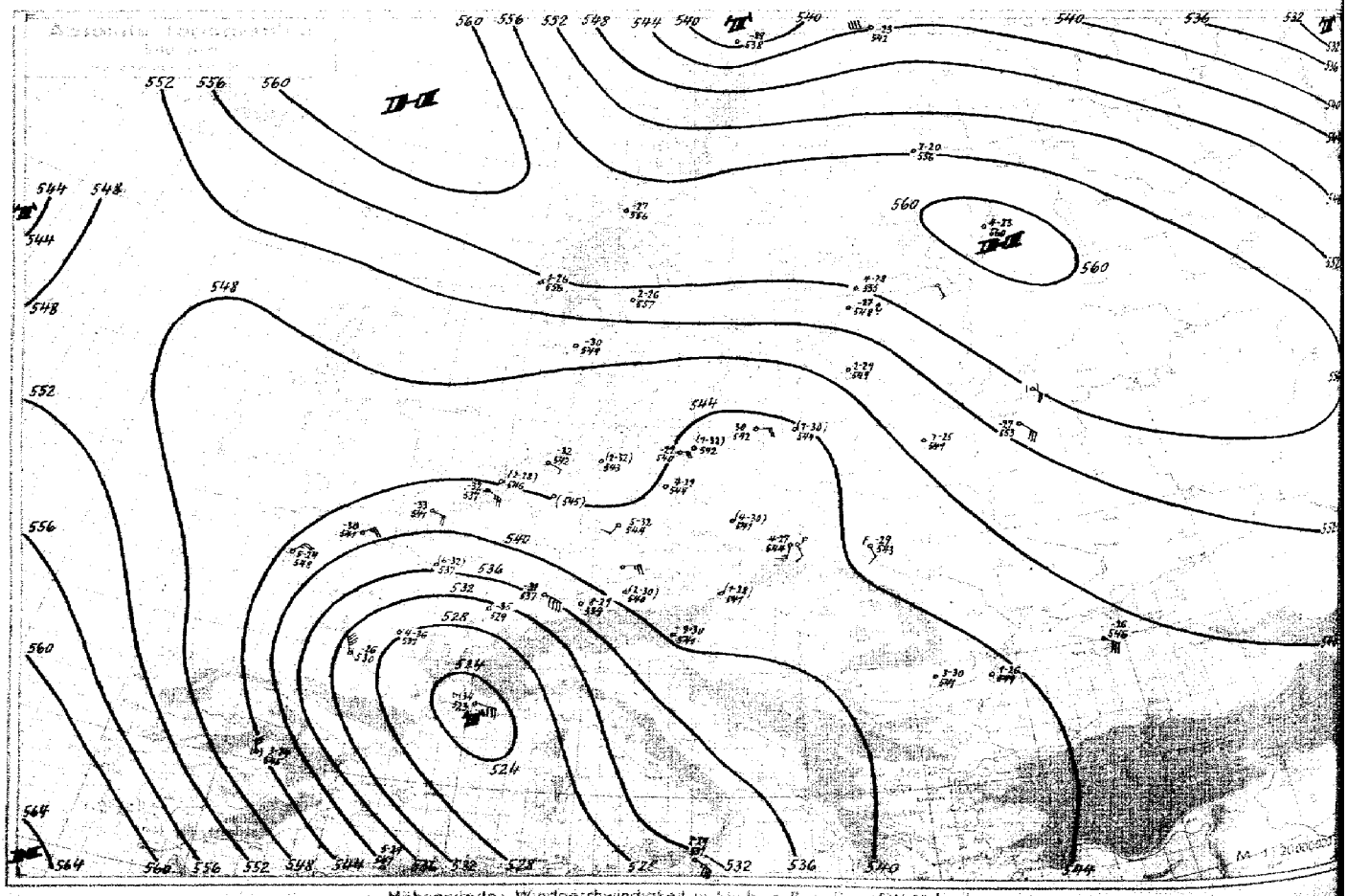
Brest 18 05, Höhe = 97 m: 00 022/075 80 | 04 915/085 85 | 13 890/546 80 | 46 840/527 85 | 22 780/528 75 | 27 730/548 65 | 44 588/686 55 | 56 490/750 55 | 64 440/717 xx | 79 350/910 xx | 01 153/538 xx | 23 130/548 xx | — Calais 18 05, Höhe = 123 m: 00 839/538 87 | 07 942/570 xx | 11 901/560 xx | 17 831/547 xx | 41 600/710 xx | 63 440/410 xx | 79 357/575 xx | 89 298/532 xx | 06 224/551 xx | 21 179/598 xx 102

32 435/596 xx | 09 080/640 xx | — Simferopol 18 01, Höhe = 250 m: 00 998/510 90 | 07 941/560 xx | 11 888/028 xx | 26 715/530 xx | 18 630/669 xx | 40 616/656 xx | 53 510/738 xx | 93 385/906 xx | 88 363/595 xx | 03 240/588 xx | 20 180/582 xx | — Minsk 18 05, Höhe = 211 m: 00 010/646 87 | 16 948/536 98 | 25 752/552 95 | 48 552/919 80 | 52 570/931 78 | 93 223/554 xx | —

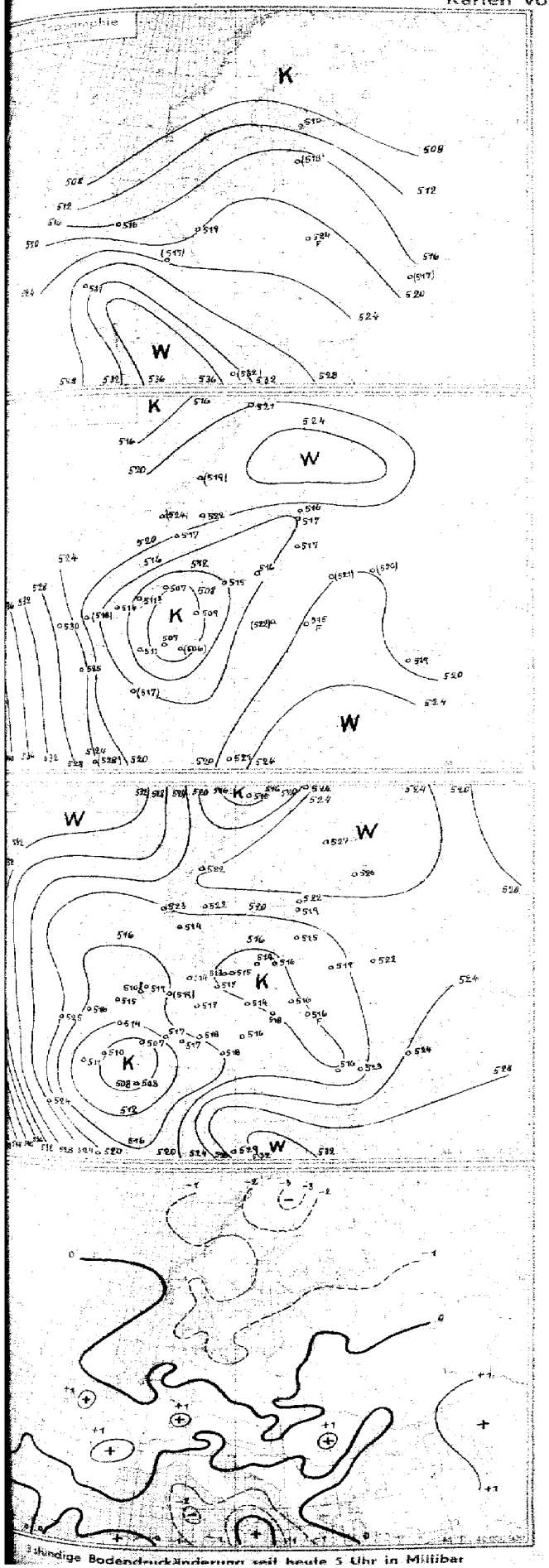
Kjeller 18 05, Höhe = 112 m: 00 034/800 90 | 07 958/889 90 | 14 907/522 98 | 18 032/532 94 | 22 728/525 56 | 38 637/622 40 | 44 549/707 35 | 51 480/990 29 | 76 379/903 xx | 90 297/520 xx | 05 238/583 xx | 18 190/520 xx | — Roslawl 18 10, Höhe = 216 m: 00 019/650 95 | 09 920/575 xx | 45 814/516 xx | 30 693/546 xx | 48 542/708 xx | 54 503/364 xx | 37 300/530 xx | — 105

Spalte: 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27

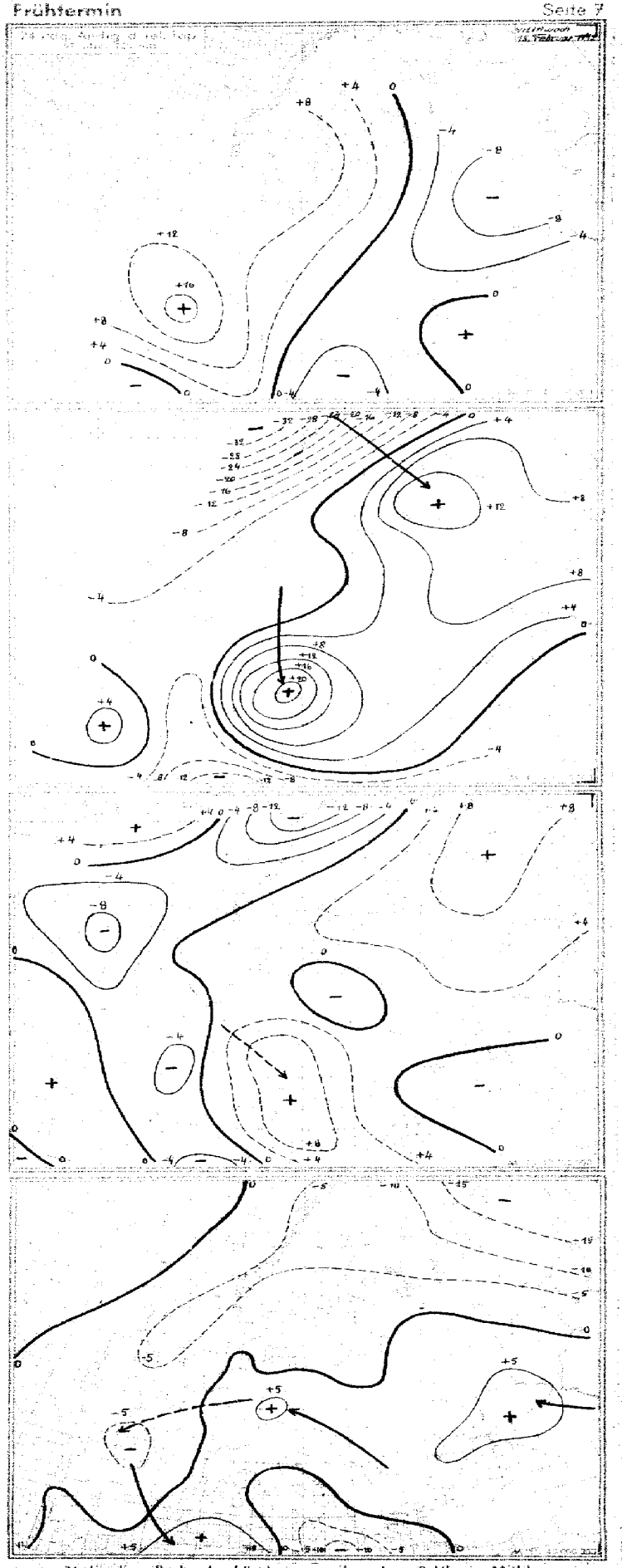




Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h



3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 49 **Übersicht über die Höhenaufstiege** Mittwoch, den 18. Februar 1942. Seite 8

yy = Datum G_1G_2 = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	[illegible]	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]		Catania	Madrid
yy G_1G_2	18 07		18 05	18 08	18 05	18 05	18 07		18 05	18 05	18 07		18 07	18 07	18 05	18 07	18 05	18 08	18 05	18 07	18 05	18 07	18 07	18 05	18 05	18 05	18 05	18 07	18 07		18 07	18 04	18 05	18 05	18 06	18 07	18 06	18 06	18 05	18 05	18 05		18 05	18 08			18 05	18 07
42	-		-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-
97	-		-	-	-	-	-		-	-62	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-62	-56	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-64	-	-	-		-	-	-		-	-
225	-		-61	-	-60	-59	-		-58	-57	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-57	-	-54	-	-55	-54	-54	-	-		-	-	-62	-	-	-64	-58	-61	-61	-57	-		-59	-	-		-53	-
300	-		-60	-	-55	-59	-		-62	-59	-		-	-	-53	-	-62	-	-	-	-56	-	-48	-52	-53	-49	-55	4 - 51	-		1 - 44	-	-50	-53	-51	-52	-51	-55	-54	-57	-52		-53	-	-		-55	-
400	-		-44	-	-41	-44	-		-45	5 - 45	-		-	-	-38	-	-44	-	-44	-	-45	-	-36	-42	-46	-37	-47	5 - 44	3 - 48		2 - 36	-37	-39	-37	-37	-40	-37	-40	-41	-41	-38		-38	-	-		-38	-
500	(2 - 32)		-32	-	-29	-30	(7 - 30)		-31	5 - 32	4 - 29		-	(4 - 30)	4 - 27	(2 - 30)	8 - 29	(1 - 28)	9 - 30	(2 - 28)	-32	(6 - 32)	5 - 24	-30	-33	-24	-36	6 - 34	4 - 36		3 - 24	-23	-29	-27	-26	-29	2 - 26	4 - 28	-27	2 - 24	7 - 25		-25	-29	4 - 26		7 - 24	3 - 24
600	2 - 21		-22	2 - 20	-22	-20	4 - 19		-20	5 - 19	6 - 21		-	4 - 20	5 - 17	2 - 20	9 - 19	2 - 19	9 - 19	2 - 18	-21	7 - 21	5 - 17	-22	-22	-23	-26	7 - 24	5 - 24		6 - 16	-14	7 - 21	-18	9 - 16	5 - 21	3 - 15	4 - 18	-15	2 - 20	8 - 18		-19	-20	2 - 16		7 - 15	2 - 16
700	3 - 12		-13	2 - 11	-14	-11	4 - 10		-11	6 - 11	4 - 10		5 - 14	6 - 12	6 - 11	2 - 11	9 - 12	2 - 11	9 - 13	2 - 10	-15	7 - 15	6 - 7	-13	-13	-17	-16	8 - 18	6 - 16		8 - 12	-8	8 - 13	-9	8 - 11	7 - 15	5 - 12	3 - 10	-12	4 - 11	9 - 9		-10	-14	7 - 11		9 - 8	9 - 10
800	3 - 6		-6	3 - 3	-8	-6	4 - 4		-5	8 - 4	3 - 6		6 - 8	4 - 8	7 - 4	3 - 4	6 - 3	3 - 7	5 - 10	2 - 4	-11	6 - 7	7 - 3	-8	-6	-15	-10	9 - 13	7 - 9		7 - 6	-6	9 - 9	-5	7 - 5	9 - 9	7 - 6	3 - 3	-11	3 - 4	9 - 5		-3	-6	9 - 2		8 - 2	3 - 4
900	5 - 4		-4	7 - 1	-8	-5	9 - 11		-7	8 - 4	4 - 4		4 - 5	4 - 6	9 - 11	6 - 2	9 - 7	8 - 5	9 - 5	2 - 2	-8	8 - 8	9 - 4	-8	-6	-9	-11	9 - 8	9 - 9		8 + 1	-1	9 - 4	-1	8 - 0	9 - 2	9 - 2	5 - 1	-9	5 - 1	8 - 6		+ 1	-4	7 + 1		8 + 4	5 - 1

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

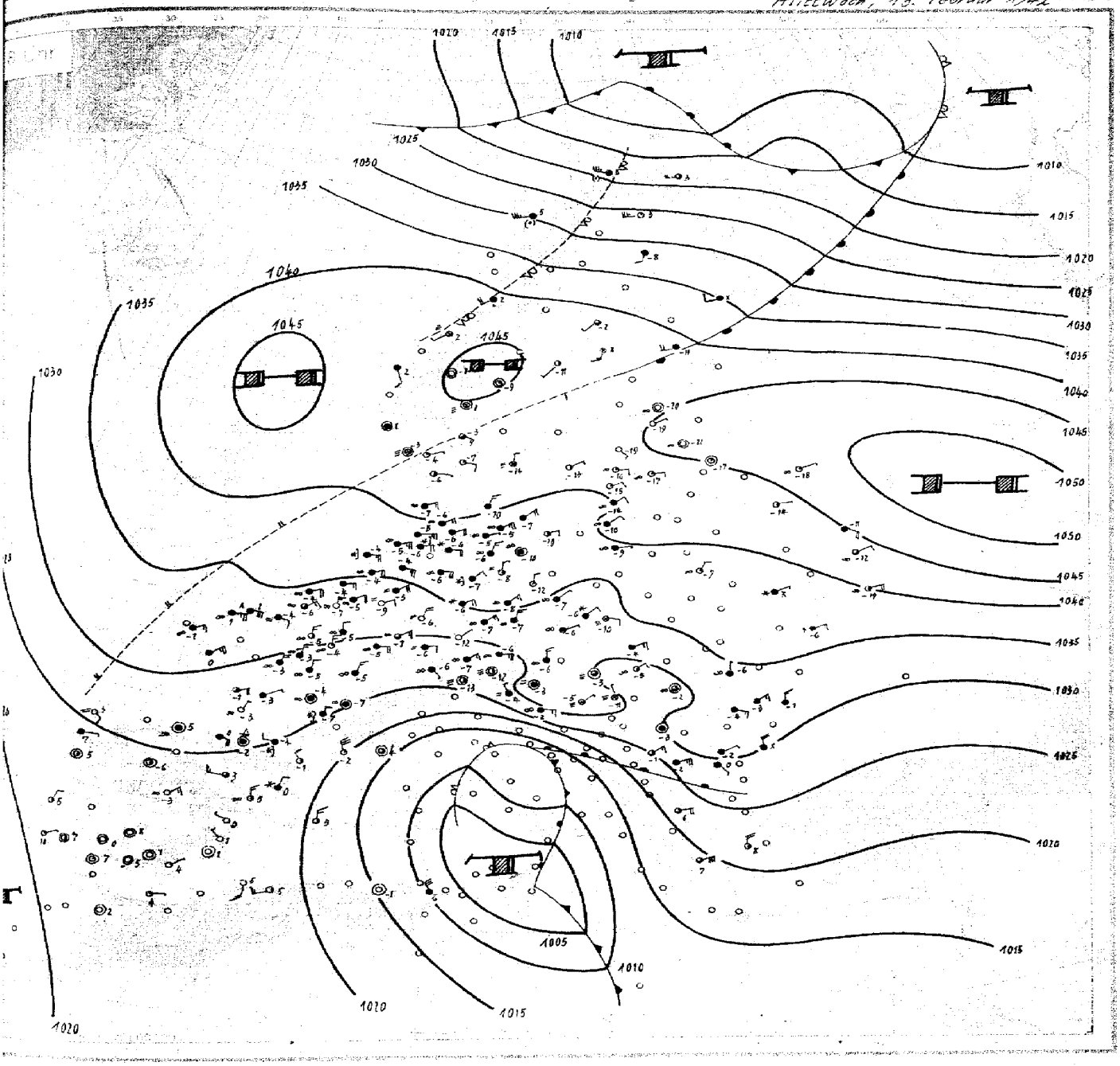
mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	[illegible]	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]		Catania	Madrid
42	-		-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2077)	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-
97	-		-	-	-	-	-		(1560)	1572	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1571	1586	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	1581	-	(1583)	-		(1582)	-	-		(1584)	-
225	-		1049	-	1055	1058	-		1043	1052	-		-	-	(1065)	-	(1045)	-	-	-	1048	-	1078	(1059)	1055	1056	1039	(1040)	-		(1068)	-	1059	(1075)	(1080)	1066	1078	1071	1066	1066	(1090)		1066	-	-		1052	-
300	-		874	-	879	881	-		869	876	-		-	-	886	-	872	-	-	-	869	-	896	899	875	875	859	859	-		889	-	880	899	900	888	901	894	896	888	892		888	-	-		873	-
400	-		692	-	693	694	-		688	694	-		-	-	698	-	690	-	692	-	687	-	704	693	691	685	677	672	679		698	698	692	710	711	702	712	708	702	702	704		701	-	-		686	-
500	542. 5		542	(545. 4)	540	542	544. 2		537	544	544. 3		-	541. 1	544	539. 7	539	541. 2	541	546. 2	537	537. 1	548	541	541	530	529	523	530		541	542	538	556	556	549	557	555	548	549	549		546	541	549		531	544. 6
600	413. 6		413	415. 1	411	412	414. 4		407	414	414. 1		-	411. 2	412	410. 1	408	410. 9	411	415. 9	408	408. 4	416	413	412	400	401	395	403		409	409	409	425	424	418	424	424	416	419	418		414	411	417		398	411. 5
700	300. 1		301	300. 4	298	299	300. 0		293	300	300. 5		298. 8	297. 6	298	296. 6	294	297. 1	297	301. 3	295	295. 1	300	300	299	288	290	283	291		294	292	295	310	304	306	309	309	302	305	303		300	298	302		283	296. 4
800	198. 9		200	199. 0	198	197	198. 4		191	198	199. 1		198. 4	197. 0	196	193. 9	192	196. 1	196	199. 3	196	194. 2	197	199	198	189	189	185	191		193	190	196	208	208	206	209	207	202	203	201		197	197	200		180	194. 4
900	108. 5		109	107. 0	108	107	107. 8		101	107	108. 4		107. 8	106. 7	106	102. 3	102	105. 5	109	107. 8	107	104. 1	105	107	107	101	101	96	101		101	99	106	116	116	115	117	115	113	111	110		105	105	108		87	101. 8
1000	28. 3		29	26. 1	28	28	28. 2		20	27	27. 4		26. 9	26. 8	26	21. 5	21	25. 0	23	26. 8	27	23. 2	23	25	27	20	21	15	21		17	16	23	34	33	33	35	33	33	31	30		23	25	26		2	20. 1
42/97 mb	-		-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(506)	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-
97/225 "	-		-	-	-	-	-		(517)	519	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	516	531	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	510	-	(518)	-		(517)	-	-		(532	-
225/500 "	-		507	-	515	516	-		507	509	-		-	-	(522)	-	(506)	-	-	-	511	-	530	(518)	514	525	511	517	-		(528)	-	521	(519)	(524)	517	522	516	517	517	521		519	-	-		521	-
500/1000 "	514. 2		514	(519. 0)	513	514	516. 0		517	517	516. 9		-	514. 3	518	518. 2	517	516. 2	518	519. 4	510	513. 9	525	516	515	511	507	508	510		524	526	515	522	523	515	522	522	515	519	519		524	516	523		529	524. 4

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Helgoland	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.		Brest	Minsk	Kiew	Riga	Reval	Catania			Bukarest	Konstanza		bei Petersburg			Nievenow	Dievenow	Lemberg	Ukra	Petrosawodsk	Roslawl	Deblin
yy G_1G_2	17 18	17 18	17 16	17 17	17 18	17 16	17 17	17 17	17 19	17 19	17 17	17 13	17 14	17 17	17 19	17 17	17 18	17 17	17 19	17 17	17 17	17 18	17 18	17 14				17 17	17 19		17 19	17 18				17 16			17 19			17 16	18 08	F 18 06	18 05	18 06	18 10	18 07
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-	-		-	-				-			-			-	-	-54	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-58	-	-	-	-	-	-	-				-	-		-60	-				-			-			-	-	-57	-	-	-	-
225	-	-	-61	-	-	-57	-	-64	-	-	-	-	-	-	-57	-	-55	-	-	-	-62	-	-	-59				-	-		-59	-				-			-			-	-	-58	-		-	-
300	-	-50	-53	-	-51	-53	-	-54	-54	-55	-	-	-	-	-52	-	-56	-	(-49)	-	-57	-	-53	-51				-48	(-57)		-53	-52				-			-			-	-	-56	-	-	-53	
400	-	-39	-41	-	-40	-39	-	-40	-45	-44	-	-38	-	-	-39	-	-46	-	-40	-	-44	-	-39	-38				-36	-35		-39	-40				-			-46			-	-	-41	-	-34	-38	-
500	3 - 29	-28	-29	-	-29	-27	(4 - 28)	-29	-33	6 - 32	2 - 29	-26	-	(3 - 30)	-27	(7 - 32)	6 - 34	-	9 - 30	2 - 29	-29	5 - 29	-29	-30				-26	-25		-29	-28				-			-29			(2 - 25)	(7 - 32)	-29	7 - 20	4 - 23	-27	(3 - 28)
600	3 - 21	-19	-20	2 - 21	-19	-18	6 - 21	-21	-23	8 - 20	2 - 19	-16	5 - 19	6 - 21	3 - 18	6 - 21	6 - 24	2 - 19	9 - 19	2 - 19	-19	5 - 20	-17	-20				3 - 17	6 - 17		6 - 21	-19				8 - 19			-20			5 - 19	7 - 22	8 - 22	7 - 13	4 - 14	-16	3 - 14
700	3 - 12	-12	-12	3 - 12	-12	-12	8 - 14	-13	-14	9 - 11	9 - 11	-10	7 - 12	7 - 13	5 - 11	5 - 14	8 - 16	2 - 17	8 - 13	2 - 11	-13	4 - 12	-10	5 - 13				4 - 10	5 - 10		6 - 10	-14				6 - 10			-12			7 - 12	6 - 13	8 - 14	6 - 7	4 - 7	-9	3 - 11
800	6 - 7	-5	-5	4 - 6	-7	-6	3 - 7	-5	-8	9 - 5	4 - 6	9 - 4	9 - 8	6 - 6	5 - 4	7 - 8	9 - 9	3 - 6	4 - 11	2 - 4	-10	8 - 8	-5	5 - 10				6 - 4	5 - 7		6 - 4	-8				6 - 3			-5			4 - 7	3 - 6	9 - 5	4 - 3	4 - 3	-4	6 - 7
900	5 - 4	-4	-9	8 - 11	-4	-5	3 - 3	-3	-4	9 - 8	8 - 7	9 - 6	7 - 7	7 - 4	9 - 9	8 - 7	9 - 10	9 - 6	9 - 6	8 - 5	-9	6 - 8	-5	7 - 8				8 - 4	6 - 11		6 - 1	-5				9 - 7			-8			3 - 2	3 - 3	9 - 9	6 - 1	5 + 0	-1	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Helgoland	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.		Brest	Minsk	Kiew	Riga	Reval	Catania			Bukarest	Konstanza		bei Petersburg			Nievenow	Dievenow	Lemberg	Ukra	Petrosawodsk	Roslawl	Deblin
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-	-		-	-				-			-			-	-	2109	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4588	-	1564	-	-	-	-	-	-	-				-	-		4587	-				-			-			-	-	1582	-	-	-	-
225	-	-	1060	-	-	1066	-	1066	-	-	-	-	-	-	1064	-	1040	-	-	-	1049	-	-	1060				-	-		1071	-				-			-			-	-	1058	-	-	(1072)	-
300	-	889	883	-	886	886	-	890	863	876	-	-	-	-	884	-	860	-	-	-	873	-	886	882				891	-		893	891				-			-			-	-	881	-	-	894	-
400	-	700	696	-	698	699	-	703	680	692	-	702	-	-	697	-	678	-	688	-	689	-	698	692				702	705		706	703				-			704			-	-	696	-	716	707	-
500	543. 4	546	544	(540. 0)	546	548	543. 7	549	531	541	545. 5	548	-	541. 9	543	535. 0	529	(541. 4)	537	543. 4	537	536. 0	544	539				546	550		551	549				(545. 4)			551			548. 4	541. 9	543	556	560	553	549. 3
600	413. 6	415	414	410. 7	415	416	413. 7	417	403	412	415. 7	416	412. 9	412. 3	412	405. 7	401	411. 6	406	413. 0	407	405. 9	414	408				414	417		421	418				413. 7			421			416. 7	413. 3	413	422	427	421	412. 5
700	300. 1	301	300	297. 1	301	302	300. 6	303	291	298	300. 7	301	298. 9	299. 0	306	292. 6	289	297. 3	293	298. 9	293	292. 2	299	295				300	301		306	305				299. 1			307			302. 7	300. 5	300	306	311	305	298. 8
800	199. 3	200	199	195. 7	200	200	199. 9	200	190	196	198. 7	199	194. 4	198. 0	196	191. 6	190	195. 8	193	197. 1	193	191. 0	197	194				198	198		205	205				196. 9			206			201. 6	199. 4	198	203	209	203	196. 6
900	108. 6	108	108	105. 2	109	110	109. 7	101	100	106	107. 8	108	107. 4	107. 2	106	101. 5	101	105. 3	104	105. 7	104	102. 0	107	106				107	109		113	114				105. 6			115			90. 7	108. 6	108	111	117	112	107. 3
1000	28. 2	28	29	25. 0	29	29	29. 0	29	19	25	27. 8	28	27. 2	26. 9	26	20. 2	20	23. 4	22	25. 7	23	20. 9	24	24				24	30		31	34				24. 7			35			28. 9	27. 4	27	30	38	31	27. 2
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-	-		-	-				-			-			-	-	527	-	-	-	-
97/225 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	524	-	524	-	-	-	-	-	-	-				-	-		516	-				-			-			-	-	524	-	-	-	-
225/500 "	-	-	516	-	-	518	-	515	-	-	-	-	-	-	521	-	511	-	-	-	512	-	-	521				-	-		520	-				-			-			-	-	515	-	-	(520)	-
500/1000 "	515. 2	518	515	(515. 4)	517	519	514. 7	521	512	516	517. 7	520	-	515. 0	517	514. 8	509	(518. 0)	515	517. 7	514	515. 4	520	514				522	520		520	515				(520. 7)			516			519. 5	514. 5	516	527	526	522	516. 1



Mittwoch 18 Februar 42.

Das umfangreiche Hochdruckgebiet, dessen Herzgebiet sich von Mittelrußland nach Südskandinavien erstreckt, bestimmt weiterhin das Wetter im größten Teile Europas. Auf der Nordseite des Hochdruckgebietes herrscht lebhaftes Westwetter. Die atlantischen Störungen ziehen dabei über Nordskandinavien hinweg und biegen über dem nördlichen Rußland nach Südosten um. Der damit über dem nördlichen Rußland von Nordwesten einsetzende Druckfall, der nunmehr weiter südostwärts ausgreifen wird, hat den über Mittelrußland gelegenen Hochkern seit gestern um etwa 5 mb abgeschwächt. Gleichzeitig verlagert sich das Gebiet hohen Druckes in westlicher Richtung. Nach den vorliegenden Meldungen muß bereits heute nördlich von Schottland eine neue Hochdruckzelle angenommen werden, die künftighin die Rolle eines steuernden Hochs übernehmen dürfte.

Über Nordskandinavien hat sich seit heute Nacht erneut wieder Druckfall eingestellt, der von einer Okklusion herrührt, die gestern früh ostwärts von Island angenommen wurde.

Auf der Südseite des Hochdruckgebietes fließt bei anhaltender Ostströmung kontinentale Kaltluft bis nach Westeuropa.

Der gestern über der Poebene gelegene Kaltluftropfen hat sich entsprechend der Bodenströmung nach der unteren Rhone verlagert. Bei der über dem westlichen Mittelmeer herrschenden Nordwestströmung ist die Kaltluft bis weit in das westliche Nordafrika vorgedrungen. Stellenweise wurde in Algier und Tunis bei Mittagstemperaturen von 2-4° sogar Schneefall gemeldet. Im Zusammenhang mit diesem Kälteeinbruch steht ein von der Cyrenaika nach Nordwesten erfolgender Vorstoß wärmerer Luft, der die Störungstätigkeit im Mittelmeer wieder stärker aufleben ließ. Das heute über Sizilien gelegene Tief wird dabei seine nördliche bis nordwestliche Zugbahn beibehalten.

Zentrale Wetterdienstgruppe
gez. Widenbauer.

Mittwoch, den 18. Februar 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	5x	01476	23426	252xx	8x308						
Ingöy	°005	52	10644	25968	242xx	xxxxx	52	53744	25818	38805	80206	–
Röst	°011											
Nordöyan	°014	00	01548	18329	47525	80300						
Krakenes	°021	52	04348	xxxxx	47101	00001	52	03754	06348	45602	80302	26376
Utsire	°028	00	03720	32328	44701	90901	67	73780	32222	37665	45807	–
Lister	°030	07	05890	04278	44751	00704						
Färder	°036	5x	03648	02328	45351	9x300	5x	03768	08128	44850	9x300	00174
Gällivare	053											
Haparanda	058	60	01950	18618	42059	82903						
Härnösand	°066	65	43765	24125	464x9	80802						
Stockholm	077											
Jönköping	087	05	01590	02214	46163	80605	10	00690	00010	45669	80300	00619
Wisby	°090	04	01880	04213	44853	80802						
Kopenhagen	°181	5x	05748	055x8	41353	8x801	5x	05748	04428	41455	9x302	97678
Skagen	°182	5x	03538	02228	43455	0x802	55	01732	06214	42455	00802	00168
Blaavandsh.	°184	50	01731	26301	40855	90801	5x	03738	08318	40450	8x300	00378
Hammersh.	°185	5x	03848	39528	39255	0x302	5x	03848	36428	38856	0x300	00089
Biarritz	202						5x	05656	20328	27700	9x803	00012
Lyon	210	5x	02747	30327	22451	7x703	5x	03748	30328	24251	8x401	49745
Paris Le Brg.	215						52	72644	32378	27452	8x503	97513
Perpignan	216	5x	02655	61625	22201	6x704	54	02655	61526	21801	4x303	–
Brest	220	5x	51648	04518	32203	8x811	5x	21636	04458	31802	0x607	47040
Le Havre	°230	8x	27647	08387	31801	7x705	5x	78648	39578	34651	7x707	99363
Marseille	231	00	02790	50315	17902	57904	00	00690	26400	17403	40403	–
La Coubre	°269						81	05644	02428	18250	80804	00360
Helder	°291	5x	23738	39626	35752	8x802	5x	03748	06528	35053	7x400	97274
Vlissingen	°292	5x	72746	04558	32352	8x403	5	13747	08477	35553	8x400	97274
De Bilt	203	5x	23845	06378	32453	7x405	5x	32844	08227	31853	7x300	97528
Genua	°306	7x	03768	65628	16405	30302	72	03765	63326	16706	40304	–
Venedig	°312	5x	03768	37728	19003	6x002						
Rom	322	5x	68456	06478	10601	0x302	81	02655	04526	10463	40338	–
Tarent	°333											
Cagliari	°338											
Syrakus	°656	8x	60656	20226	11707	2x300						
Madrid	353	01	15690	22202	02504	20805	02	00780	84100	02507	00607	00130
Almeria	°355	50	01872	16202	22011	40207	05	01690	18323	22010	35502	48283
Mahon	°357	87	21264	25526	17804	84903	90	02676	45516	18605	50304	30050
Barcelona	°358	20	05790	10102	19606	21403	24	01862	10103	20105	40305	00380
La Coruna	°362						81	05690	06414	25209	68607	00060
Lissabon	384	07	22740	02407	23009	5x401	45	01762	04124	21911	46803	00140
Praya C.V.	°393						00	28500	35300	68622	40613	00450
Funchal	°395	5x	02907	16327	21616	6x902	5x	02267	16327	20015	5x300	00490
Pt. Delgada	°396	62	22635	18268	08614	55202	5x	32758	16268	07315	6x302	02571
Horta	°398	24	15752	20953	02214	75107	20	02563	20614	04214	74207	01581
Teneriffa	°400	10	01402	28112	21819	50104	10	01554	66214	20217	64807	00240
Kowno	466											
Riga	470											
Dorpat	476											
Filsand	477											
Helsinki	481	10	02847	16127	39155	00301	10	02890	16214	38857	01801	00559
Kuopio	484											
Budapest	541	20	35790	32215	28002	65702	08	05490	80015	28602	77404	00059
Bukarest	575	50	03x48	86528	31853	90802	5x	05538	06318	33053	4x305	02529
Belgrad	701	55	05761	08414	27451	80300						
Sofia	720	54	02655	22526	26902	80600	5x	03848	10328	28206	9x304	962x6
Athen	730	70	02854	16424	18412	79805	70	02854	04224	18810	80402	97717
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	5x	45528	07828	35556	0x300	50	03528	06228	35556	00300	–
Odessa	975	5x	05648	32318	31852	90300						

Küstenorte ° JJJ		Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	°004						50	01974	23426	20003	83803	
Ingöy	°005						5x	10644	25968	30005	[illegible]	
Röst	°011											
Nordöyan	°014											
Krakenes	°021						54	01373	14128	43802	07803	[illegible]
Utsire	°028	50	03838	14228	41801	90300	5+	03658	xxx48	41801	9+306	xxxxx
Lister	°030						00	41209	00039	43633	00601	[illegible]
Färder	°036						5+	03746	11336	43753	9+305	–
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066						00	02804	20124	41361	[illegible]	[illegible]
Stockholm	077											
Jönköping	087						00	46219	32249	43565	[illegible]	[illegible]
Wisby	°090						54	02643	06214	41963	[illegible]	[illegible]
Kopenhagen	°181	00	00490	04300	41560	60303	5+	03738	03328	39540	[illegible]	xxxxx
Skagen	°182	00	00790	08100	43656	90305	40	01742	08202	41657	[illegible]	xxxxx
Blaavandsh.	°184	5+	03618	08318	41455	9+304	5+	05638	84328	40557	[illegible]	xxxxx
Hammersh.	°185						5+	03748	04428	xxx55	[illegible]	xxxxx
Biarritz	202						5+	03768	08428	39800	[illegible]	[illegible]
Lyon	210	50	04643	32323	25554	80405	5+	05668	00068	36657	[illegible]	[illegible]
Paris Le Brg.	215	5+	05656	02218	30252	7+305	54	05763	32324	30459	[illegible]	97553
Perpignan	216	5+	03658	18418	12500	7+903	54	02664	18225	19651	[illegible]	xxxxx
Brest	220	5+	05948	06228	30603	7+600	5+	05748	06328	31853	[illegible]	00513
Le Havre	°230	5+	05648	08378	31852	8+104	5+	35658	08218	32754	[illegible]	29585
Marseille	231	00	00690	00000	49756	80402	00	00690	00000	20155	[illegible]	xxxxx
La Coubre	°269						50	01655	04415	28251	[illegible]	00510
Helder	°291	5+	05648	08378	36253	7+300	5+	23438	08518	36254	[illegible]	97544
Vlissingen	°292	50	01742	08193	34654	80403	5+	03748	06328	34254	[illegible]	20174
De Bilt	203	5+	05748	08428	34854	8+102	5+	05638	06318	34554	[illegible]	00548
Genua	°306	70	02664	65614	18603	50102						
Venedig	°312	5+	03458	75388	20902	9+303						
Rom	322	5+	53458	06658	10304	8+304						
Tarent	°333											
Cagliari	°338											
Syrakus	°656											
Madrid	353	00	00790	00000	03461	70402	04	05790	04300	02653	80101	00590
Almeria	°355	00	00890	04100	22605	70201	0x	01890	04101	21504	80202	[illegible]
Mahon	°357						57	02754	323x7	19805	[illegible]	[illegible]
Barcelona	°358						5x	74358	02278	22200	[illegible]	[illegible]
La Coruna	°362						00	04590	12200	25203	[illegible]	[illegible]
Lissabon	384	00	00790	02200	22808	30300	4+	05743	02204	22205	7+3..	00360
Praya C.V.	°393						00	08500	35200	10038	[illegible]	[illegible]
Funchal	°395	00	00690	xxx20	20313	60600	54	01664	36434	27512	60801	00550
Pt. Delgada	°396						00	396xx	036xx	22216	04514	77301
Horta	°398	2+	02854	22484	07314	7+303	5+	05652	00075	06611	9+604	[illegible]
Teneriffa	°400						10	01966	26126	18615	70604	00250
Kowno	466											
Riga	470						04	05690	08102	42167	70601	00479
Dorpat	476						00	05790	00000	44691	40705	[illegible]
Filsand	477						00	00490	13100	42569	40805	[illegible]
Helsinki	481	00	00790	02220	46765	80901	00	05590	08000	44970	80605	00719
Kuopio	484						45	07554	24418	42661	00303	[illegible]
Budapest	541	50	08454	00004	30458	00305	50	47267	00047	30253	80401	30549
Bukarest	575	50	05648	09128	33954	80302						
Belgrad	701											
Sofia	720						50	03548	06528	29051	80401	00535
Athen	730	40	04963	04503	19507	80802	57	09854	37615	17107	[illegible]	08040
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						5+	71418	08178	xxxxx	[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	QHHN'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T T E	HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T T E
Mus Allah ²)	2420	726	56	01232	20102	94656	40300														50	03825	36808	94653	[illegible]	00609
Predeal ¹)	1034	593							51	02452	10316	87153	80303	00019												
Fanaråken	2072	024	70	31933	00023	08252	84301		50	03538	06008	07257	40604	–							7+	03938	00018	04958	[illegible]	xxxxx
Gausta	1829	035	xx	44009	02440	32054	0x300		00	46009	02449	32855	30806	01909												
Svandalsfl.	1065	026	5x	03458	00028	16603	7x402		50	32857	10327	15501	xxxxx	00009							04	04990	20205	14555	[illegible]	00007
Mt. Ventoux	1900	248	07	02445	04315	99407	43102		00	01992	02302	99159	43403	–							00	01990	00009	02357	[illegible]	[illegible]
Izana	2367	401	00	01940	00002	70711	31105														00	09590	44701	67406	[illegible]	[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Calais	Cherbourg	Bordeaux	Fr'hafen	bei Petersburg	Gotenhafen	Hoek v. Holland	Calais	Brest	Hoek v. Holland	Krakau	bei 38 N. 30 E	Simferopol	Gotenhafen	Lemberg
uu G₂G₂	17 18	17 17	17 19	17 18	17 19	17 16	17 17	18 05	18 05	18 05	F 18 05	18 02	18 02	18 05	F 18 05
18 km								05 70							
16 ..								05 65							
15 ..	03 35							04 55							
14 ..	02 35							04 50							
13 ..	02 65							04 45							
12 ..	05 60							05 50		36 35				13 30	
10 ..	04 35						30 150	06 35		07 60			13 35	12 20	19 80
9 ..	05 70	05 70	36 75				03 95	02 70	02 65	02 65	13 45	11 45	13 38	12 15	19 80
8 ..	05 70	05 70	36 85	19 95	13 25	10 30	04 65	04 55	02 65	[illegible]	13 25	12 25	12 25	12 40	18 80
7 ..	05 90	35 60	36 70	19 86	13 20	10 40	05 70	11 50	02 65	11 45	11 30	13 20	12 20	11 15	18 40
5 ..	05 70	05 55	34 40	12 80	14 20	08 40	06 65	12 45	04 55	12 50	11 20	11 20	13 65	18 80	16 25
3 ..	05 60	05 70	36 55	09 45	16 15	10 25	09 70	08 35	05 45	11 40	20 40	15 20	38 26	09 48	31 05
2 ..	05 50	05 50	36 45	09 30	16 20	10 15	07 90	07 35	06 40	10 45	14 25	15 25	32 20	16 05	23 05
1 ..	06 20	05 45	38 35	09 30	15 20	06 35	06 45	06 35	07 30	09 30	09 30	09 30	34 30	09 20	12 20

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Brest	Prag	Erfurt	Riga	Berlin	Swinemünde		Barcelona	Madrid	Bordeaux
uu G₂G₂	17 17	17 17	17 19	17 19	17 13	17	18	17 12	17 12	18 06
6 km	06 80				09 60	10 60		36 40		[illegible]
5 ..	06 60	10 50	26 45	08 55	10 60	09 65		39 40	23 45	[illegible]
4 ..	05 55	10 60	24 35	06 55	12 60	10 85		34 40	25 40	35 70
3 ..	05 50	10 05	23 25	05 50	14 40	10 40	10 40	27 40	02 20	03 85
2 ..	05 50	02 20	14 25	04 45	15 80	10 40	10 45	26 45	34 45	04 75
1 ..	04 40	06 15	03 32	03 38	11 55	10 30	08 45	22 15	26 90	04 60

Ort	Freiburg	Swinemünde	Catania	bei Petersburg	Erfurt	Marseille	Madrid	Regensburg	Rostow
uu G₂G₂	18 05	18 05	18 05	18 03	18 05	18 07	18 08	18 08	18
6 km	[illegible]	[illegible]	14 35	11 25	23 25	15 40		08 65	12 25
5 ..	12 85	33 40	[illegible]	[illegible]	23 20	[illegible]		07 95	19 60
4 ..	11 65	08 50	[illegible]	[illegible]	24 20	[illegible]	33 60	02 55	06 90
3 ..	10 30	08 40	20 40	45 15	24 25		35 65	07 35	03 40
2 ..	09 20	05 30	24 45	45 45	03 35	00 00	34 35	03 35	03 50
1 ..	02 20	03 40	15 40	15 20	05 50	37 45	35 45	35 30	03 30

Wolkenmessung

Ort	Höhe
uu G₂G₂	[illegible]
Höhe	[illegible]
dd vv	22 34

Jahrgang: 67 Nr. 50

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Donnerstag den 19. Februar 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 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
burg-Fu	403	5x	78638	04378	37855	9x902	5x	85748	04478	36456	8x504	47549	5x	78516	02178	35957	9x704	5x	71528	02278	33557	9x703	47589
burg/Fgh.	400	5x	02745	04325	38857	95982	5x	85648	04228	37058	8x703	20548	5x	05638	04228	36060	9x606	5x	71528	32178	35161	8x704	47x18
	460	5x	74748	08228	38357	8x903	5x	85648	06278	36957	8x603	40539	5x	05628	06028	36257	8x702	5x	05638	32128	34658	9x603	00589
lmshav.	430						5x	83738	06328	36655	8x705	97558	5x	15648	06218	36557	9x903	5x	05646	02228	34957	7x705	00588
en	442	5x	03748	04328	37456	8x000	5x	05648	02378	36055	8x604	87538	5x	05638	32218	35757	8x802	5x	05638	32118	34357	8x704	00568
hom	402	5x	02857	08327	36354	7x304	5x	02857	04227	35355	8x803	00538	5x	03858	08378	35856	8x300	5x	15858	08128	34757	8x803	94588
over	421	5x	03738x	08328	36956	9x300	5x	03748	06228	35756	9x602	00568	5x	05648	00028	35257	0x903	5x	72425	32278	33957	9x602	97578
eburg	406	50	74434	32275	36556	72903	5x	72648	32278	35356	8x507	94559	5x	71648	26178	34557	8x905	5x	72658	32178	33357	8x801	91589
	437	5x	05548	04428	33854	8x201	00	05590	02423	32754	74503	00538	00	47390	04440	34358	80304	xx	77309	30279	33958	0x902	91568
	435	00	05590	00000	33152	40003	05	05690	28302	32452	80602	00548	00	05590	30100	34154	90404	xx	45305	30109	34859	9x900	40018
en	407	00	44490	08340	33354	70203	00	08490	04300	33154	80304	00529	00	05590	04100	35158	92103	xx	46209	02209	34759	2x902	00609
furt/M	412	00	05990	02400	32253	00742	00	05690	02302	30951	40300	00019	00	05590	02300	33056	80201	00	38490	00000	33161	40201	00620
	232	60	05555	04325	30053	70903	00	05590	02204	xxx51	68401	00556						00	08470	02300	32656	40501	00598
rücken	447	00	05690	04515	30351	75902	00	05690	04303	36751	71404	00519						00	45390	00040	33564	40201	00649
burg	219	55	05653	04524	29554	7x26x	00	05690	32226	29352	76202	00528	00	05590	30200	31960	80803	00	15590	30100	32360	80301	00648
ngen	443	00	05690	08225	29553	88901	00	05690	32427	31459	87403	00529	00	47190	00040	35461	40901	00	45190	00040	35462	7x701	03729
achsht.	444	5x	05648	04328	27653	8x300	5x	05648	02428	28554	8x304	00539						5x	05548	04128	37155	8x300	00579
berg	425	05	04790	04203	29650	61905	00	05690	08421	29452	61404	00039	00	47290	00000	34066	40201	xx	48288	00049	33858	8x901	00649
	451																						
	515	50	05554	32324	32154	80901	00	05590	30200	31957	80702	20529	xx	48009	08159	36266	0x703	xx	40309	00049	33363	8x702	00679
chen	414	50	05643	04323	29255	80704	50	05643	06307	30257	87304	00539	50	41415	00047	32460	09701						
	505	00	05590	20280	30053	70803	11	05690	20404	29555	76202	03519						xx	40309	00049	32461	9x305	00649
ruck	507	00	05590	08148	26452	64207	05	05590	08328	26454	77303	00019	00	47190	00000	33264	00103						
burg	506	03	05690	30314	28554	70902	05	05690	28415	29055	76403	00539	xx	48305	00049	33013	8x102	5x	05548	00048	31759	8x300	00669
in	404	5x	05645	04128	34957	8x904	5x	05646	40278	34058	8x602	97560	5x	72668	34178	33759	0x702	5x	72658	00078	31959	0x785	97599
	450	5x	03745	02378	34355	8x904	5x	05745	02328	34955	84808	07548	5x	05758	02178	34759	8x703	5x	15658	02128	33159	8x803	97608
	440	5x	05648	30378	35255	7x707	5x	23648	30378	33654	8x804	97549	5x	74538	34178	33557	8x602	5x	72548	03178	32559	8x702	01599
eudnitz	449	50	08445	32125	35457	80601	54	05642	30413	34460	80601	00569	5x	05542	26316	33458	8x704	5x	72438	28378	32458	9x602	9x638
	446	5x	05538	06228	35957	9x301	5x	05538	00028	34757	8x802	00569						5x	15538	00028	33860	3x802	00629
den	410	51	05646	26278	34957	87064	50	05545	00025	33458	8x704	—	5x	05548	24128	33759	8x605	5x	72528	24178	32059	8x604	93609
	560	5x	23438	02278	33956	0x103	40	05590	00020	32259	00501	97569	00	08490	02100	33760	90765	5x	05548	00028	32650	9x701	00649
eis	570	5x	05648	02278	32456	7x903	5x	05648	02228	32357	8x302	97559						5x	47318	02148	31455	9x703	00599
tz	576	50	05655	06128	32653	70903							5x	05548	04128	32265	8x702	5x	05548	05228	31956	9x602	00578
	501	5x	05658	32328	31752	7x704	5x	05658	30128	30853	8x602	30529	5x	05658	30328	31454	8x401	5x	05648	38728	30355	88200	00549
	505	5x	05658	46228	30450	7x703	5x	05658	46128	29852	7x701	00039	5x	65556	00028	30053	8x701	5x	08458	00028	29153	9x700	00549
erfurt	502	5x	05568	00078	29250	7x905	5x	05569	00078	28851	8x404	97009	5x	05558	00028	29453	9x903	5x	45338	28148	28463	9x401	00549
ig	405						5x	03548	42278	34957	7x605	93578	5x	71648	00078	33967	8x903	5x	71468	26178	31757	8x703	97588
gsberg	422	52	72645	40378	37057	7x805	52	05645	42478	35957	8x804	97560	5x	72648	06178	34157	9x805	5x	72548	00078	31557	9x805	93589
burg	321	5x	05558	48128	35557	9x803	5x	05558	40128	34656	9x805	40550	5x	05558	00028	33556	9x804	5x	15558	00028	37156	9x805	00579
	551	5x	72647	42477	36359	8x702	6x	47648	04478	35359	8x503	97588	5x	72548	04118	34660	9x703	5x	72558	00078	32459	9x704	97649
	552	5x	72548	04278	35558	7x802	5x	74548	04178	34358	8x501	97588	50	23544	00074	33960	86401	5x	05548	00028	32762	7x601	97638
berg/Schn.	420	54	02745	32216	34059	8x402	04	01790	46412	34064	70401	00579	00	00790	32100	33566	80802	5x	05648	28218	31962	9x805	00609
au	411	57	05644	30176	33653	7x805	57	05656	02128	33155	8x300	97538	5x	72648	00078	33157	8x902	5x	72648	00078	32258	8x802	90588
itz	454	5x	72428	06278	33755	8x904	5x	74428	08278	32755	8x401	97549	5	05648	28278	32256	9x803	5x	08438	28228	30355	9x805	97569
schau	556	5x	05638	08428	35158	8x803	6x	67528	04178	39754	0x701	00540	5x	72548	10158	32655	0x804	5x	78538	10278	30955	0x405	97558
nnstein	557	5x	05538	42428	35357	7x903	5x	05648	08428	34355	0x805	00554	5x	23636	00058	33557	9x606	5x	52638	28128	31456	4x807	97599
	569						5x	05648	08178	35857	8x703	xxxxx	5x	72648	04178	33759	9x825	5x	15657	00028	32260	9x705	97662
berg	571																						

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SV E / T T E	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SV E / T T E
um	401	5x	03738	08428	38354	8x102	5x	05748	04478	36955	8x704	97x75	50	05743	04223	36855	80902	50	05053	34185	35155	86603	00065
erneu	435	5x	78628	04478	38354	9x201	5x	85764	04378	36956	8x802	97x68	50	05744	04224	36556	80904	50	05644	34724	35156	80703	00x78
aven	462	5x	05748	08528	37765	xx801	5x	05648	08428	36455	xx802	xx47x	5x	15636	02326	36057	xx802	5x	05648	10326	35357	xx301	xx568
lend	465	5x	03836	06279	36555	8x201							50	02745	06325	36757	80903	50	05636	06316	35356	40805	00164
	461	52	03745	06328	39359	80804	52	01763	04208	37255	80807	97549						xx	48209	00004	35260	7x905	00xx8
münde	40x	5x	71748	02378	37354	7x704	5x	32648	04278	35855	9x702	97x69	5x	23638	04178	34955	9x805	5x	05638	02328	33255	8x803	00x69
ra	464	5x	05748	04328	36755	8x704	5x	71648	04128	35455	8x802	97269	5x	72646	04178	34756	8x802						
münde	456	5x	05648	04528	35756	9x402	5x	72647	04477	34158	9x804	97269	5x	05648	30026	35359	8x304	5x	71648	04178	31958	8x602	97169
walde	428	62	72680	04178	34458	8x705	62	03654	04168	35358	8x703	97060						6x	03656	16128	31959	8x802	00069
et	447						5x	85758	06478	36357	9x703	97x79	5x	05658	10178	34658	0x706	5x	72658	14128	31959	0x705	41x69
								836xx	041xx										716xx	201xx			
teroort																			036xx	121x8			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

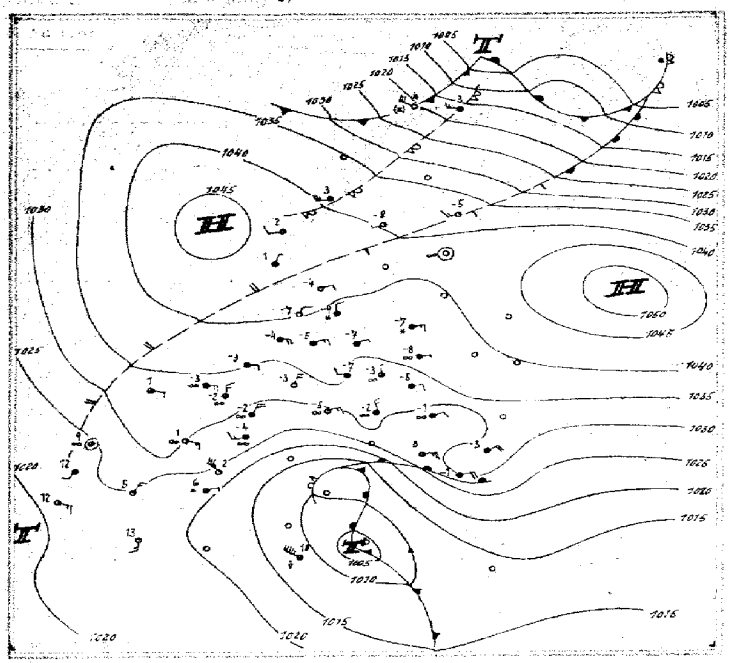
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C'H'H'W'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	C'H'H'W'h	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	C'H'H'W'h
blick	3106	509	40	04990	16227	92462	67403		x0	04900	10227	92361	57801	00619		40	04890	10300	42862	40801	54	04861	08401	41962	20802	00639	
pitze	2962	416	50	02913	99426	05365	57304		50	02915	14526	05360	47402	00599		50	02903	10526	06561	17101							
	2044	506	xx	46009	46699	93759	0x801		xx	46009	36449	93460	0x300	94549		50	41716	32346	93659	00801	50	01916	32406	92759	92301	00609	
eekoppe	1602	428	40	04990	32313	40655	96280		44	04990	32701	39757	40802	00519		00	04790	02100	39958	40801	04	04990	24216	37059	71805	00619	
erg/Sch.	1493	427	54	058/6	41926	48658	08303		52	158/5	41827	49358	88302	00589		00	05890	41810	51556	60303	00	05890	39702	51456	88901	00549	
ld	1446	311							x2	46109	00049	56656	9x805	00599							00	43290	00040	55958	40801	00599	
elberg	1213	410	54	057x3	48312	86256	01203		50	05614	04501	84259	98801	00559		00	05790	05100	83760	90803	54	05614	28322	61062	91707	04629	
ken	1140	418	04	02890	40314	95758	96300		40	04890	02514	94959	86802	00559		00	05640	32500	93859	90805	40	44490	02640	91065	00805	00659	
erkuppe	926	423	44	02890	08403	47966	88300		44	01790	04202	46255	84300	00559		00	00690	02200	37957	70802	00	00790	03100	16350	80802	00609	
berg	910	445	00	04990	08644	46257	95302		40	04990	08502	45858	94300	00559		00	04990	06500	15839	90801	xx	48100	08609	13361	9x707	00619	
Asten	840	417	00	06690	06444	26756	75305		00	04890	06349	26357	72300	00559		00	00790	32400	26658	80302	04	04790	28501	36259	80805	00509	
berg/Ts.	801	424	00	05790	40402	32858	84101		00	03790	04302	32463	68301	00529		00	15640	04400	33354	50300	00	01790	32501	43057	71805	00579	

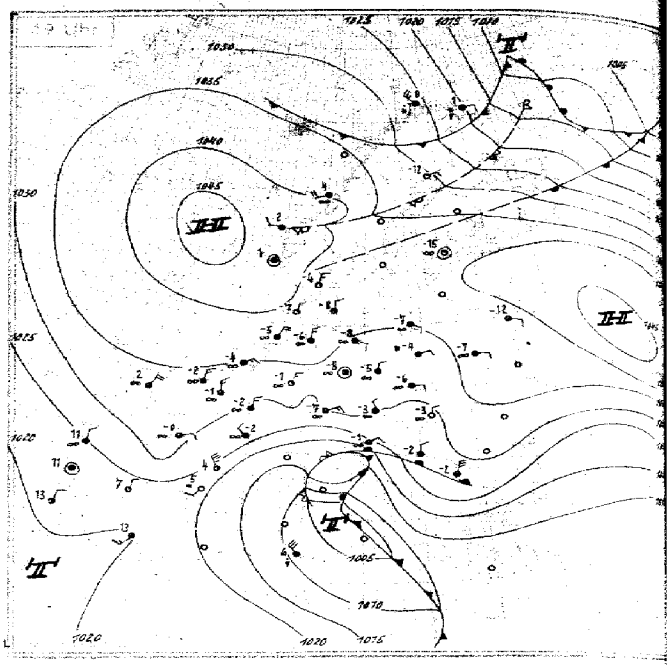
Berichtigungen

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

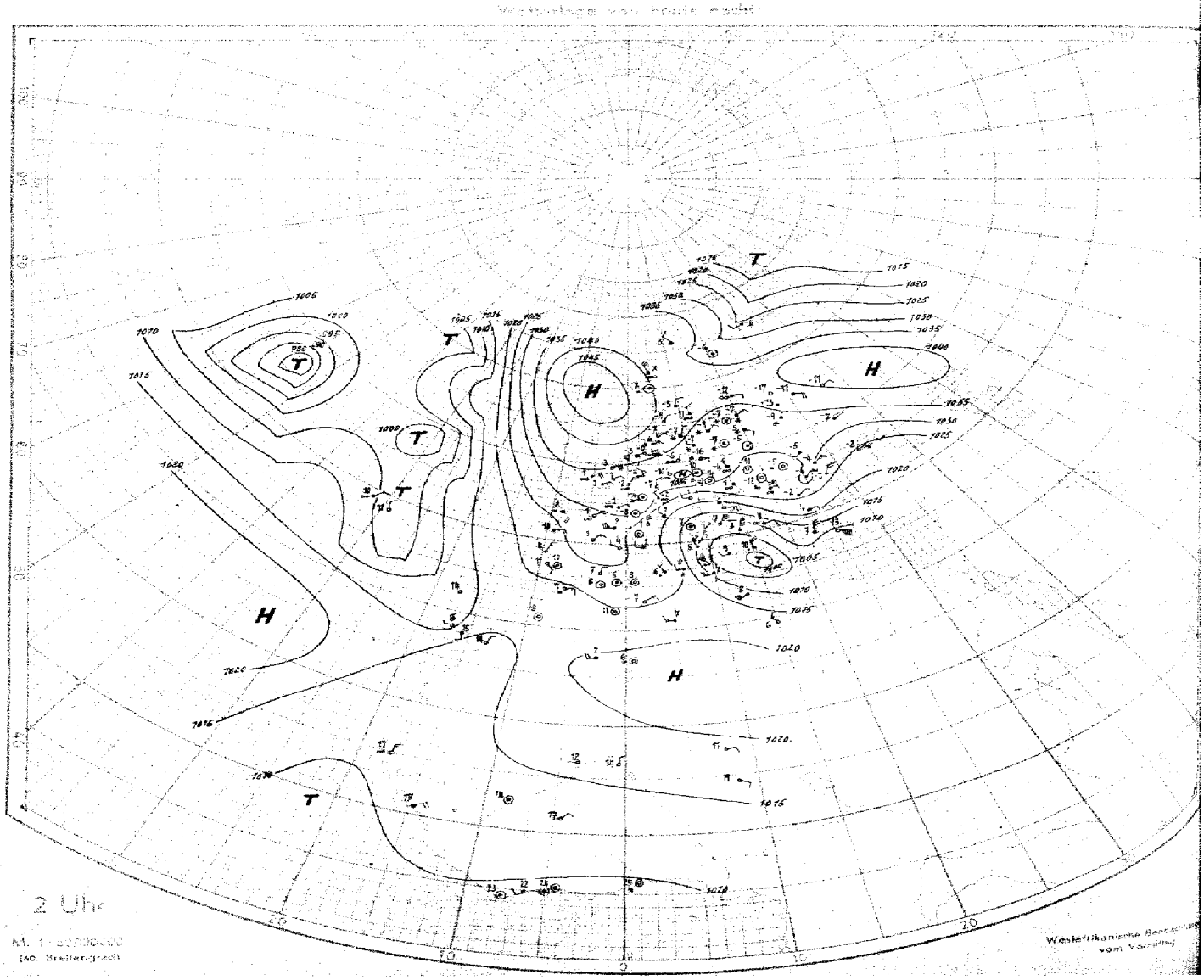
Seite 2 Jahrgang 67

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. 1:80000000
(40. Breitengrad)

Westafrikanische Bensachung
vom Vormittag

Nr. 50

Höhenaufstiege

Donnerstag den 19. Februar 1942 Seite 5

Schlüssel: 1. Reihe: $H_3H_3P_1P_1P_1$, 2. Reihe: TTT UU-, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG												Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	18 18	24 835	46 456	48 937	41 900	42 881	46 840	30 700	44 536	51 526	57 481		Sicht 12 km, ∞ nach oben zunehmend -350 m, von 350-600 m ... St mit ganz leichter Vereisung, darüber Zenit wolkenlos u. ∞, im E ∞ -4600 m, daran im NW u. W u. E 1/10 Ac lent, sonst rings besonders im W u. S 3/10 Fs u. Ac lent, im N 2/10 Cs -> Gipfel. Schrägsicht aus 5000 m nach W 100 km, nach E 50 km.	55 67	03 01	69 42	3
Höhe = 17 m		558 88	602 98	548 90	547 53	550 43	537 58	633 62	769 72	773 68	836 69						
		24 53	47 53	20 05	46 08	44 10	13 14	12 18	06 23	05 25	04 25						
Königsberg	18 17	00 033	08 939	09 922	14 858	16 843	17 834	20 800	42 593	51 522			Vom Boden -500 m ∞ nach oben zunehmend, von 5-750 m 10/10 St in etwa 1200-1500 m, 7/10 St im fernen NW vereinzelte Quellungen - etwa 4000 m, im N u. SW ∞ - etwa 5000 m. > Gipfel wolkenlos.	58 65	33 99	04 10	6
Höhe = 40 m		554 85	615 98	590 98	586 80	577 56	582 78	526 37	699 65	741 35							
		21 59	47 51	29 04	48 08	44 10	49 41	45 49	49 24	04 29							
Breslau	18 17	00 008	09 927	14 862	16 845	18 819	28 714	37 637	51 526				Sicht ∞ mit der Höhe abnehmend -400 m, v. 700-900 m 9/10 Sc, mäßig quellend. Am W-Horizont Spuren v. Ac lent, sonst wolkenlos.	57 67	07 01	69 36	9
Höhe = 147 m		595 73	620 86	558 37	560 36	555 39	407 55	677 63	773 37								
		21 00	46 50	44 09	10 48	12 14	13 49	10 04	02 14								
München	18 17	05 962	07 946	10 906	44 863	48 820	22 777	35 654	55 498				Vom Boden -1300 m ∞², Sicht 6 km, ∞-Obergrenze im N ansteigend - auf 2000 m, darüber Sicht 100 km, im S 3/10 Sc in 1300 m. > Gipfel im N Ac-Bank, darüber Cs, mehr als 4/10.	55 64	31 99	04 06	12
Höhe = 528 m		547 84	550 97	568 79	543 64	551 53	548 38	629 32	765 30								
		24 05	22 06	20 06	24 13	17 15	17 20	07 23	03 29								
Wien	18 16	00 011	06 951	09 920	15 846	17 833	26 737	26 732	35 650	48 545			Flugsicht 4 km, 10/10 St 1300-1600 m, darin leichte Vereisung, weit im NE wolkenlos, von W nach E 4/10 Ci, Cs -30° über Horizont, sonst wolkenlos.	54 65	06 01	69 34	15
Höhe = 157 m		520 72	561 78	522 72	571 98	536 60	592 49	572 32	628 27	738 16							
		23 03	21 03	25 41	26 13	21 14	24 17	14 49	40 20	05 23							
Rangsdorf	18 17	00 030	08 931	16 840	26 743	50 528	52 515	55 491					Feuersicht 8 km, von 400-800 m über Grund 10/10 leicht quellender St, von 2500-2800 m über Grund 5/10 dünner Ac u. Sc, im N-Halbr. in etwa 4000 m über Grund 5/10 Ac erkennbar, im N 4/10 Sc.	57 66	06 03	69 48	18
Höhe = 38 m		543 76	605 82	548 37	594 86	757 75	751 50	710 49									
		20 52	15 51	42 42	42 47	05 26	06 19	04 20									
Münster	18 17	00 027	05 967	07 940	19 810	27 733	32 678	43 586	50 533				Sicht 6 km, ∞ nach oben zunehmend -500 m, daran im NW sowie im N u. des Teuto 8/10 Sc ... -700 m. ∞ 2500-3000 m. > Gipfel 6/10 Cs Fil, besonders im W-Halbr., teilweise Ci rad von NW nach SE mit kleinem Ring. Höhenströmung um E schwach.	54 66	05 02	69 38	21
Höhe = 57 m		543 80	582 86	508 42	548 35	588 38	630 40	710 29	762 30								
		22 51	19 51	16 09	12 15	10 49	08 20	04 22	03 25								
Dievenow	18 16	00 036	03 993	09 915	14 861	17 828	20 792	26 735	38 620	42 547			Flugsicht 8 km, 400-600 m 8/10 St, 1000-1100 m 9/10 St, darüber ∞ -> Gipfel -2500 m, im S 3/10 As/Ac -4200 m, im SW As-Bänke, im W u. E von N nach S verlaufende Ci den-Bänke, im NE Wolo.	59 66	99 99	69 52	24
Höhe = 2 m		578 74	608 79	622 48	582 77	542 88	542 57	574 35	677 42	702 40							
		15 56	13 57	16 51	18 08	30 18	20 19	10 21	06 22	05 22							
Lindenberg	18 14	00 020	05 970	09 915	14 865	20 800	21 785	34 665					Ballon-Anstieg: 5/10 Ac, Sc, Fs, Schneedecke, Sicht 10 km.	58 xx	05 01	69 37	27
Höhe = 122 m		578 82	613 45	562 40	570 40	575 40	573 40	665 80									
		47 55	15 55	10 03	10 08	10 13	11 15	11 19									
Amsterdam	18 17	00 037	05 975	07 951	11 901	14 870	26 745	35 665	52 525				∞², Sicht 3 km, ab 220 m ∞² mit der Höhe zunehmend in 10/10 St von 480-500 m übergehend, ∞° mit der Höhe abnehmend. > Gipfel 4/10 Cs, im N-Halbr. als dünner Schirm	51 65	02 01	69 39	30
Höhe = -3 m		550 81	589 88	024 75	007 31	015 20	567 46	631 43	779 42								
		23 52	18 52	17 41	14 13	10 16	05 17	03 20	07 23								
Paris	18 18	00 025	06 950	09 920	15 853	17 830	18 820	28 720	37 635	44 576	54 505		Flugsicht 5 km, ∞² mit der Höhe stark zunehmend -700 m, daran rings, besonders im W-Halbr. 4/10 Sc, 700-1000 m ∞ abnehmend, im S-Halbr. > Gipfel 4/10 Ac, As, Cs, Ci Halo, im N-Halbr. 3500 - etwa 5500 m Ac, Cu u. zerfallende Cb, 20% raumerfüllend. > Gipfel im N-Halbr. 3/10 Ci.	53 65	05 07	69 30	33
Höhe = 46 m		506 79	558 88	560 88	502 48	513 48	510 48	588 42	655 42	717 46	794 46						
		28 04	23 04	23 07	21 18	20 19	21 21	12 21	08 23	05 24	03 25						
Paris	18 07	00 028	06 963	08 926	12 887	15 857	23 768	35 658	38 633	45 574	51 530		Feuersicht 4,3 km, ∞² -200 m, 200-650 m fast geschlossener Sc, St stark nässend, darin starke Vereisung. > Gipfel im SE-Halbr. etwa 4/10 hohe Bewölkung erkennbar.	52 64	02 00	69 39	36
Höhe = 46 m		550 91	585 91	504 55	506 55	005 35	535 35	635 35	653 35	723 35	765 35						
		23 51	49 51	22 41	23 15	46 47	14 21	71 22	64 22	98 23	29 24						
Rangsdorf	19 07	00 027	13 843	16 830	18 818	20 790	22 797	28 707	51 520				Feuersicht 3 km, mäßiger Schneefall von 400-1300 m über Grund 10/10 St, darin Vereisung. > Gipfel im E 2/10 Ac-Bänke erkennbar.	62 65	04 02	69 50	39
Höhe = 38 m		587 90	654 78	599 72	593 68	571 57	590 48	586 40	758 24								
		17 56	10 52	46 40	46 41	46 46	42 48	41 22	02 27								
Hamburg	19 09	00 033	08 930	12 888	14 800	17 808	24 753	36 642	48 540	52 510	55 440		Sicht 10 km, ∞° bis 350 m, 10/10 St, darin leichte Vereisung. Darüber ∞° bis 3600 m. Bei 3600 m im N u. E 1/10 Ac lent. Von 5000-5300 m Ac-Schwaden, nach W u. E in ESE-WNW reichenden Bänken verdichtend. Darüber im E ∞°. > Gipfel im E Spuren von Ci. Bei Abstieg Untergrenze 300 m u. leichter Schneefall.	59 62	02 02	69 44	51
Höhe = 12 m		570 42	040 98	538 54	550 43	563 55	586 99	681 28	737 30	738 36	819 39						
		20 54	14 55	15 07	13 10	10 13	06 16	09 18	01 21	02 24	02 24						
Breslau	19 07	00 057	04 982	05 971	11 899	12 886	15 855	18 818	25 754	36 594	40 607	52 519	Leichter Schneefall von 620-1280 m 10/10 St mit sehr glatter Oberfläche. Darin mäßige Vereisung. Von 1730-1800 m 1/10 Ac fra. Sonst wolkenlos.	59 68	07 04	69 41	54
Höhe = 147 m		576 83	601 86	600 86	637 95	590 93	565 48	566 47	602 49	691 30	697 43	790 37					
		17 56	15 55	16 54	14 52	18 05	13 09	13 13	11 15	09 18	06 21	02 23					
München	19 07	05 965	06 950	09 914	13 886	19 804	21 779	31 721	39 627	50 530			Vom Boden bis 550 m leichter Nebel. Feuersicht 600 m, darüber bis 950 m 10/10 Hochnebel mit glatter nach N zu leicht ansteigender Obergrenze, darin mäßige Vereisung. Über der Hochnebeldecke ∞°, Sicht 50 km. > Gipfel im SE Ac-Bank. Sonst wolkenlos. Bei Landung leichter Schneefall.	58 69	40 99	00 02	57
Höhe = 528 m		594 92	595 92	609 89	549 59	520 47	580 45	594 38	652 30	714 25							
		19 52	18 54	17 04	09 11	12 43	12 45	10 20	05 25	03 29							
Wien	19 08	00 040	07 937	10 905	13 873	13 865	17 827	28 717	29 702	36 645	51 523		Flugsicht 2 km ∞² in 600 m übergehend in 10/10 St bis 1400 m, darin mäßiger Eisansatz. Ringsum am Horizont meist im S 3/10 As, Ac, Ci. Zenit wolkenlos.	56 66	07 05	69 17	60
Höhe = 157 m		598 81	585 96	567 98	583 98	544 98	549 57	619 50	612 33	699 24	764 19						
		21 00	20 02	26 02	23 08	12 16	18 15	11 18	08 19	05 22	02 25						
Amsterdam	19 07	00 036	04 986	07 950	14 869	29 703	36 645	36 647	43 583	49 537			Bis 400 m ∞¹, darin Feuersicht 6-7 km, darüber leichter n.c.z., ∞ bis etwa 3100 m. Bei 3000 m 4/10 Ac. > Gipfel im N-Halbraum 3/10 Ci, Cs.	54 67	28 96	11 12	63
Höhe = -3 m		564 84	578 90	525 40	511 26	648 52	633 52	671 57	709 39	743 77							
		19 54	19 52	13 05	40 15	10 16	10 18	19 20	04 23	03 26							
Münster	19 07	00 027	07 940	13 875	24 755	36 640	49 540						Sicht um 2 km. Sehr leichter Schneefall mit zunehmendem ∞2. Übergehend bei 770 m in 10/10 St bis 750 m. Spuren Ac um 4000 m. Sonst wolkenlos. In Wolken starke Vereisung.	57 67	09 28	69 17	66
Höhe = 57 m		576 98	623 94	538 34	583 29	668 64	761 68										
		21 54	16 53	14 40	08 16	10 11	06 24										
Lindenberg	19 07	00 046	06 960	09 942	11 888	12 875	14 860	22 792	29 718	30 694	38 660		Ballonanstieg 10/10 St, Schneeflocken, Schneedecke, schwacher Eisansatz, Sicht 3-4 km.	62 xx	40 14	69 39	69
Höhe = 122 m		602 85	616 98	613 98	642 98	631 98	629 64	593 68	616 68	612 59	646 53						
		14 58	15 56	15 54	13 52	15 04	10 04	16 15	15 19	13 22	10 22						
Königsberg	19 07	00 029	02 008	45 850	46 843	49 804	12 749	33 665	51 520				Leichter Schneefall. Von 300-400 m über N.N. St mit Schneeschauern. Von 800-1500 m über N.N. 10/10 St darin starke Vereisung. Bei etwa 3000 m N.N. am E-Horizont vereinzelte Ac lent. > Gipfel wolkenlos.	54 65	35 00	04 06	72
Höhe = 47 m		570 88	663 85	645 87	575 99	576 96	572 40	636 37	749 50								
		19 54	20 51	13 05	22 11	26 17	41 16	07 23	03 28								

Drontheim 18 19, Höhe = [illegible] | 00 035 / 503 88 | 34 996 / 593 xx | 06 158 / 010 xx | 47 156 / 040 xx | 11 986 / 519 xx | 17 842 / 560 xx | 19 816 / 534 xx | 15 760 / 534 xx | 44 528 / 671 xx | 53 518 / 743 xx | 59 476 / 792 xx | 64 452 / 818 xx | 75 336 / 920 xx | 93 287 / 575 xx | 01 251 / 646 xx | 05 234 / 578 xx | 10 218 / 625 xx | 19 200 / 615 xx | 16 196 / 640 xx | Kristiansand 18 18, Höhe = 11 m | 00 032 / 001 77 | 01 016 / 506 00 | 03 000 / 004 xx 75

[illegible] | 12 830 / 532 xx | 28 805 / 553 xx | 34 673 / 647 xx | 46 572 / 745 xx | 71 392 / 915 xx | 94 279 / 562 xx | 55 276 / 553 xx | 95 273 / 563 xx | 00 254 / 580 xx | Catanina 18 19, Höhe = [illegible] m | 00 923 / 060 84 | 03 960 / 051 18 | 07 878 / 006 87 | 14 835 / 002 92 | 18 700 / 577 45 | 41 584 / 650 83 | 46 578 / 697 77 | 57 571 / 704 77 | 61 458 / 719 xx | Athen 18 05, Höhe = 239 m | 00 000 / 080 80 78

[illegible] | 21 712 / 563 xx | 34 660 / 613 xx | 37 637 / 618 26 | 78 354 / 963 xx | Krakau 18 19, Höhe = 222 m | 00 604 / 554 91 | 08 937 / 571 97 | 10 900 / 601 95 | 13 880 / 545 90 | 15 859 / 515 89 | 20 718 / 553 90 | 26 735 / 562 81 | 40 610 / 680 67 | 41 591 / 681 65 | 47 557 / 706 61 | 55 485 / 794 63 | 75 368 / 935 xx | 89 297 / 537 xx | 97 261 / 544 xx | 41 132 / 540 xx | 95 055 / 540 xx | Riga, Höhe = 2 m

[illegible] | 33 995 / 598 68 | 07 967 / 599 68 | 12 885 / 532 74 | 17 832 / 552 60 | 11 788 / 542 45 | 17 [illegible] / 590 45 | 37 640 / 640 47 | 53 572 / 763 52 | 80 300 / 593 xx | 04 240 / 570 xx | Reval 18 18, Höhe = 45 m | 00 041 / 640 76 | 05 492 / 644 xx | 06 952 / 578 xx | 10 915 / 561 xx | 11 878 / 565 xx | 14 855 / 562 xx | 15 847 / 561 xx | 16 836 / 561 xx | 38 622 / 640 xx | 43 558 / 696 xx | 46 557 / 748 xx | 65 425 / 868 xx | 91 393 / 923 xx 81

[illegible] | 85 374 / 553 xx | 88 300 / 562 xx | 71 188 / 577 xx | 43 277 / 590 xx | 40 147 / 592 xx | 21 244 / 596 xx | 07 221 / 515 xx | 09 217 / 591 xx | 19 182 / 578 xx | Minsk 18 19, Höhe = 241 m | 40 002 / 608 24 | 05 994 / 601 84 | 09 911 / 619 81 | 44 870 / 536 71 | 18 825 / 573 71 | 36 695 / 624 74 | 48 546 / 732 60 | 62 448 / 845 xx | 83 303 / 529 xx | 98 262 / 551 xx | 03 140 / 940 xx | Bukarest, Höhe = 91 m 84

[illegible] | 09 924 / 573 14 | 13 870 / 596 47 | 37 677 / 646 75 | 35 655 / 625 35 | 51 523 / 748 18 | Cherbourg 18 17, Höhe = 7 m | 01 019 / 882 89 | 11 892 / 570 xx | 16 841 / 550 xx | 19 813 / 545 xx | 21 782 / 566 xx | 25 752 / 562 xx | 53 508 / 794 xx | 62 450 / 876 xx | 75 356 / 508 xx | 44 274 / 528 xx | 02 260 / 554 xx | 17 193 / 568 xx | 19 184 / 561 xx | 24 170 / 592 xx | 37 140 / 574 xx | 49 114 / 571 xx | 60 094 / 580 xx

Calais 18 19, Höhe = [illegible] | 04 931 / 521 88 | 05 966 / 536 86 | 09 924 / 071 xx | 11 902 / 044 xx | 17 838 / 505 xx | 24 776 / 560 xx | 32 690 / 610 xx | 45 572 / 917 xx | 69 406 / 946 xx | 85 316 / 573 xx | 64 273 / 545 xx | 28 159 / 543 xx | 31 150 / 550 xx | Hoek v. Holland 18 17, Höhe = x m | 00 028 / 548 93 | 13 900 / 043 xx | 14 851 / 930 xx | 23 766 / 549 xx | 37 633 / 675 xx | 47 553 / 712 xx | 72 384 / 912 xx | 77 354 / 960 xx | 84 320 / 515 xx 87

[illegible] | 01 248 / 293 xx | 13 200 / 547 xx | 33 143 / 509 xx | 44 124 / 593 xx | Dijon 19 05, Höhe = 223 m | 00 044 / 564 79 | 04 958 / 520 xx | 42 890 / 568 xx | 14 832 / 603 xx | 27 131 / 501 xx | 47 555 / 700 xx | 68 443 / 894 xx | 92 248 / 570 xx | 44 100 / 570 xx | Brest 19 05, Höhe = 97 m | 00 014 / 008 79 | 13 948 / 550 75 | 41 870 / 011 60 | 49 809 / 530 35 | 38 630 / 650 25 | 46 560 / 730 24 90

[illegible] | 25 370 / 909 xx | 25 320 / 469 xx | 03 240 / 690 xx | Calais 19 05, Höhe = 123 m | 00 005 / 530 89 | 10 911 / 524 xx | 12 892 / 524 xx | 16 850 / 578 xx | 21 794 / 551 54 | 32 630 / 669 58 | 46 570 / 717 43 | 18 415 / 918 xx | 27 309 / 546 xx | 13 231 / 570 xx | 00 253 / 588 xx | 15 202 / 553 xx | 30 140 / 604 xx | Catania 19 05, Höhe = 6 m | 00 981 / 050 83 | 04 953 / 095 78 | 42 860 / 033 82

[illegible] | 30 692 / [illegible] 75 | 51 516 / 745 67 | 94 360 / 915 xx | 20 334 / 920 xx | 89 193 / 594 xx | 93 273 / 986 xx | 01 244 / 510 xx | 78 072 / 530 xx | Lemberg F 19 05, Höhe = 339 m | 08 988 / 564 91 | 09 911 / 600 86 | 13 872 / 528 97 | 18 815 / 528 97 | 26 732 / 509 81 | 40 609 / 718 82 | 46 560 / 716 83 | 65 429 / 880 xx | 90 400 / 901 xx | 81 332 / 530 xx | 06 228 / 548 xx | 31 152 / 548 xx | 50 046 / 546 xx 93

Gotenhafen 19 05, Höhe = x m | 00 034 / 573 89 | 09 935 / 609 xx | 08 723 / 603 xx | 11 873 / 627 xx | 13 894 / 587 xx | 17 825 / 575 xx | 24 757 / 577 xx | 85 310 / 558 xx | 27 303 / 555 xx | 93 235 / 576 xx | 37 261 / 549 xx | 40 208 / 541 xx | Hoek v. Holland 19 06, Höhe = x m | 00 035 / 565 87 | 06 958 / 612 xx | 40 940 / 562 xx | 46 843 / 545 xx | 25 740 / 608 xx | 30 693 / 649 xx | 44 580 / 720 xx | 59 467 / 822 xx | 69 400 / 911 xx | 67 306 / 577 xx 96

Kieller 19 05, Höhe = [illegible] | 00 023 / 551 93 | 04 990 / 540 95 | 06 963 / 510 92 | 46 899 / 539 55 | 13 791 / 566 61 | 15 751 / 568 57 | 38 613 / 648 65 | 43 510 / 700 54 | 44 580 / 656 57 | 48 550 / 720 52 | 67 410 / 860 xx | 40 296 / 542 xx | 46 171 / 545 xx | 04 237 / 510 xx | 21 180 / 572 xx | Kristiansand 19 05, Höhe = 11 m | 00 034 / 940 97 | 02 010 / 518 xx | 05 974 / 310 xx | 07 953 / 014 xx | 10 917 / 591 xx | 17 837 / 563 xx | 18 877 / 504 xx

[illegible] | 40 628 / 470 xx | 44 587 / 792 69 | 48 546 / 766 78 | 61 458 / 890 xx | 70 400 / 976 xx | 92 284 / 568 xx | 98 262 / 529 xx | 06 250 / 574 xx | 04 235 / 582 xx | 14 100 / 582 xx | Reval 19 05, Höhe = 45 m | 00 035 / 692 82 | 02 996 / 695 xx | 11 889 / 665 xx | 15 892 / 664 xx | 20 783 / 670 xx | 31 699 / 705 xx | 41 587 / 951 xx | 51 454 / 920 xx | 70 399 / 997 xx | 76 349 / 545 xx | 78 336 / 574 xx | 80 324 / 576 xx 99

Riga 19 05, Höhe = 2 m | 00 032 / 664 91 | 02 010 / [illegible] | 06 960 / 614 80 | 14 840 / 592 60 | 22 310 / 604 42 | 35 651 / 652 42 | 73 180 / 910 xx | 86 310 / 512 xx | 98 260 / 573 xx | 39 217 / 570 xx | 19 185 / 552 xx | 48 170 / 570 xx | Minsk 19 05, Höhe = 241 m | 00 004 / 631 88 | 05 912 / 630 xx | 18 818 / 540 xx | 22 790 / 554 xx | 51 520 / 947 xx | 66 420 / 825 xx | 92 379 / 580 xx | 04 235 / 571 xx | 19 203 / 561 xx | 15 194 / 564 xx 102

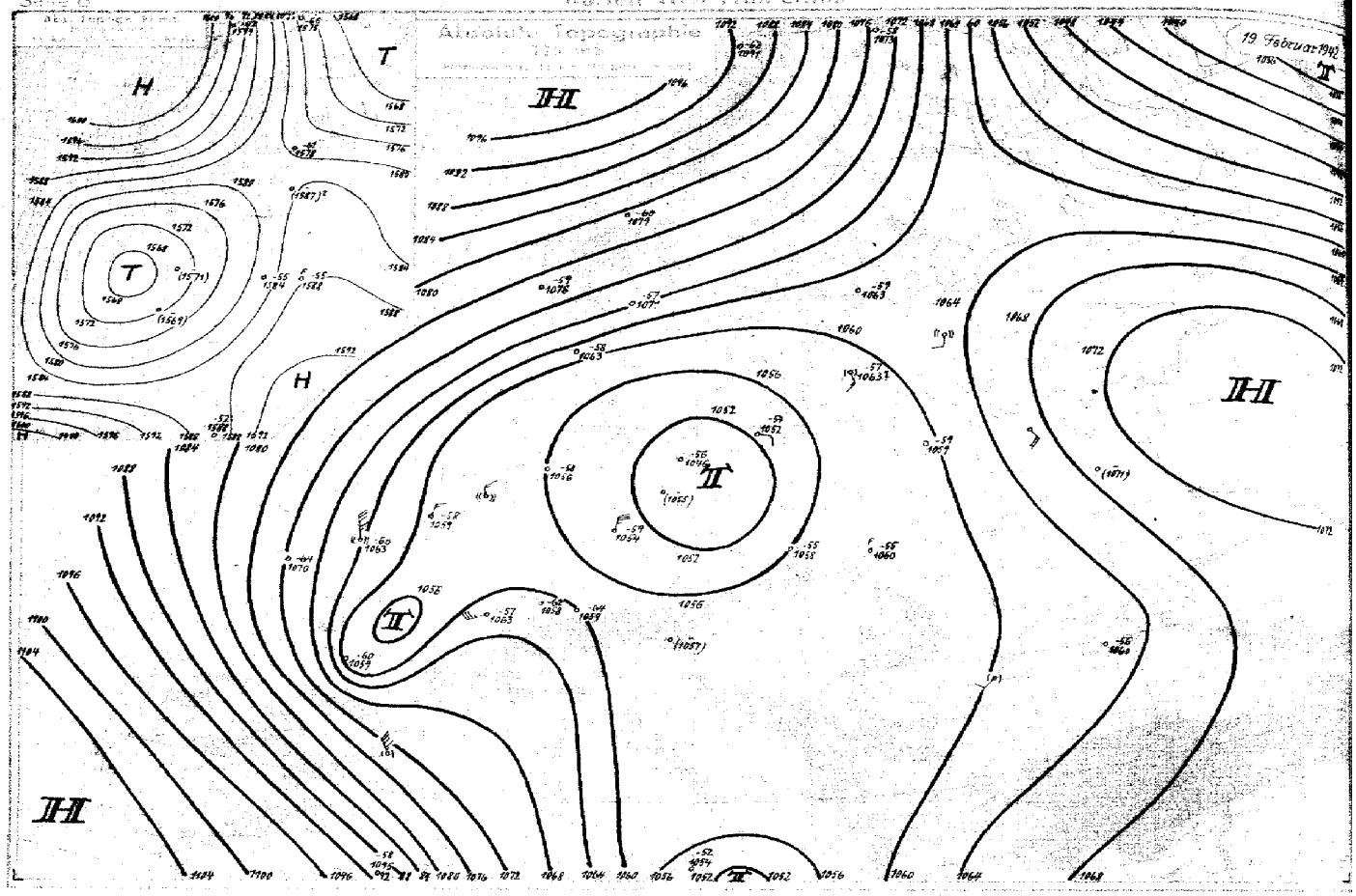
Kursk 19 04, Höhe = 183 m | 00 010 / 682 94 | 08 958 / 560 xx | 22 795 / 576 xx | 58 635 / 690 xx | 48 547 / 793 xx | 50 532 / 915 xx | 64 447 / 929 xx | 07 258 / 515 xx | 04 194 / 549 xx | Krakau 19 05, Höhe = 222 m | 00 003 / 563 93 | 09 940 / 574 90 | 10 900 / 596 88 | 13 870 / 550 65 | 15 850 / 544 53 | 19 840 / 543 64 | 28 730 / 616 78 | 33 671 / 638 66 | 38 624 / 670 52 | 48 544 / 754 35 | 50 530 / 758 33 | 59 500 / 780 32 | 61 458 / 839 xx

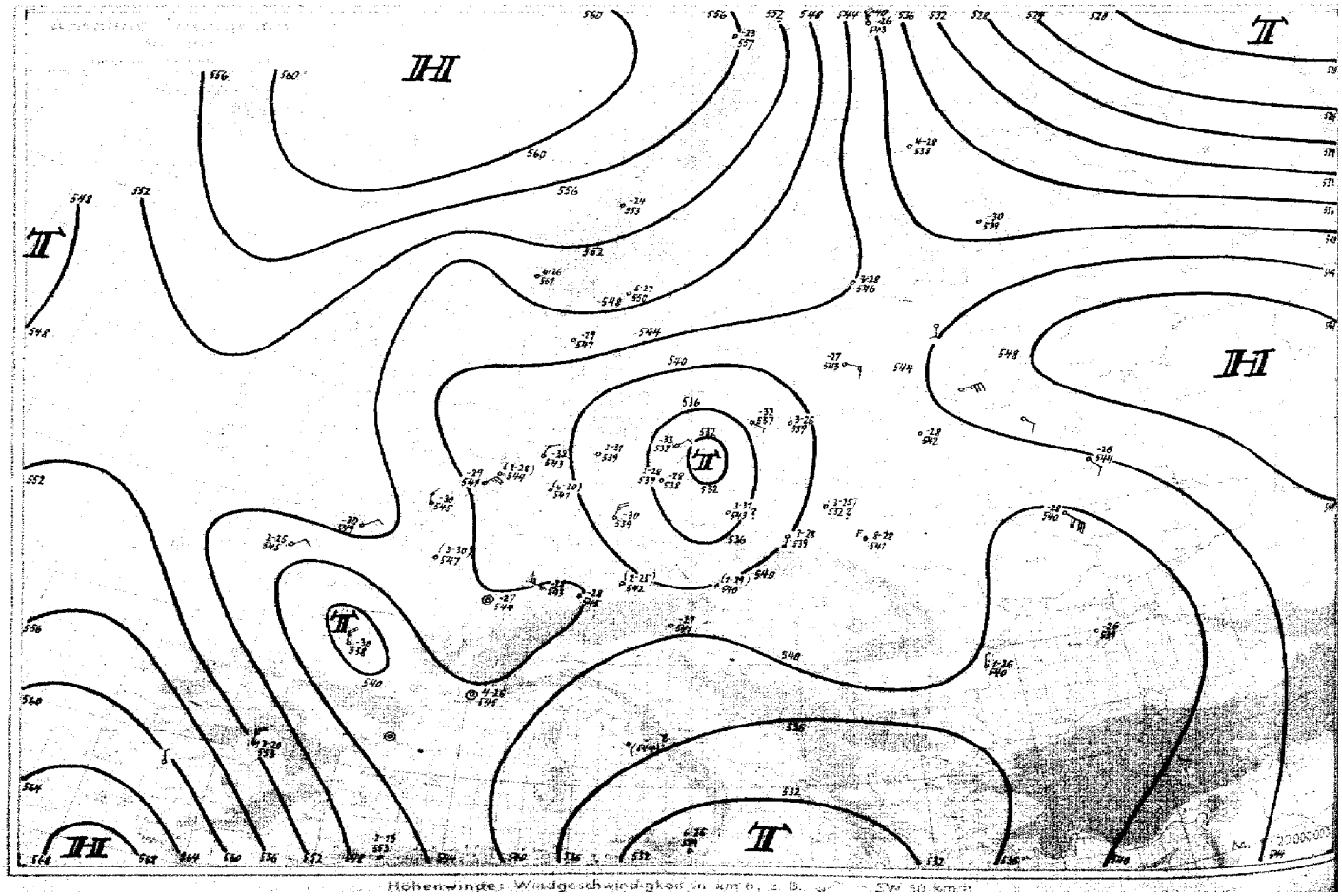
[illegible] | 01 310 / 549 xx | 01 147 / 553 xx | 14 085 / 580 xx | 89 060 / 555 xx | Bordeaux 19 05, Höhe = 49 m | 00 012 / 510 89 | 08 930 / 593 xx | 13 872 / 521 xx | 40 610 / 657 xx | 52 515 / 796 xx | 61 452 / 820 xx | 71 329 / 836 xx | 11 261 / 592 xx | 85 230 / 600 xx | Poltawa 19 06, Höhe = 160 m | 00 010 / 611 85 | 07 945 / 593 xx | 40 905 / 609 xx | 15 795 / 558 xx | 40 612 / 675 xx | 46 563 / 918 xx | 64 422 / 814 xx 105

Reihe 3 6 9 12 15 18 21 24 27

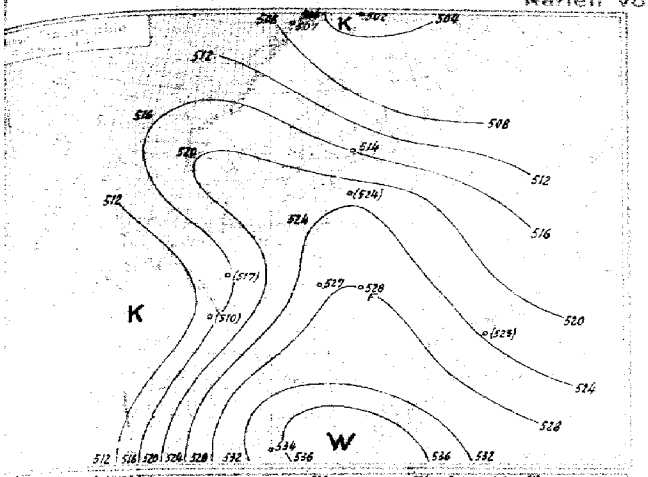
Absolute Topographie

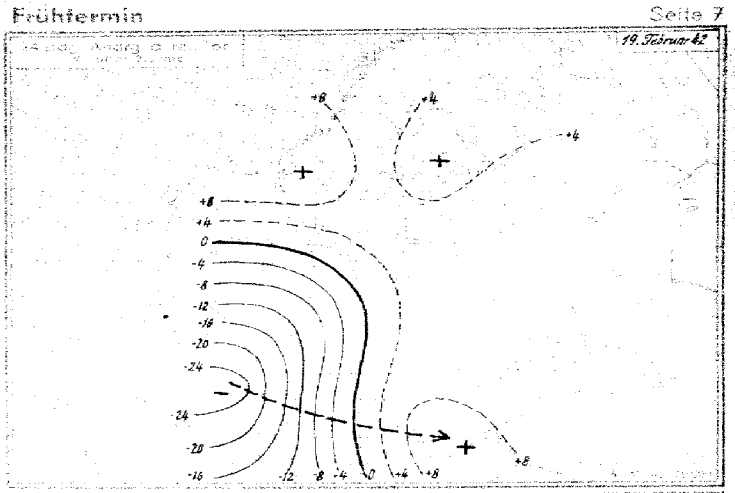
19 Februar 1942

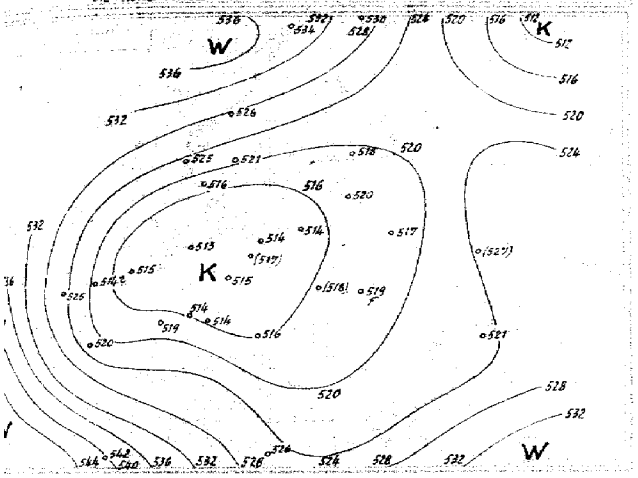


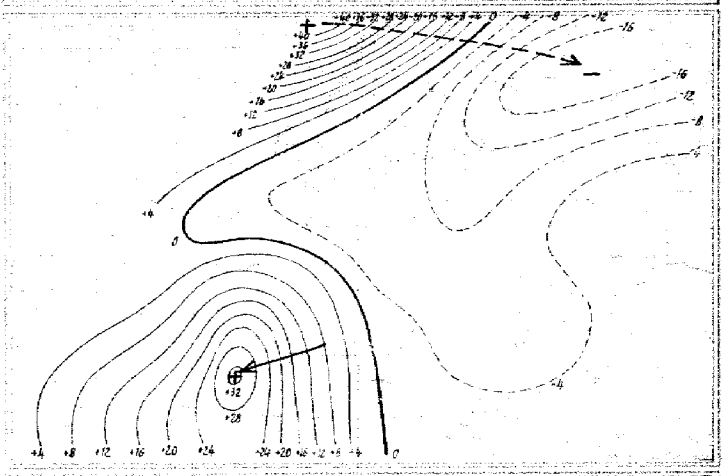


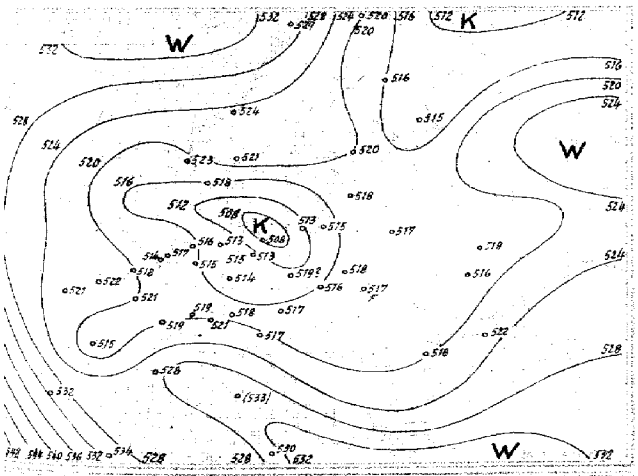
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. ... SW 50 km/h

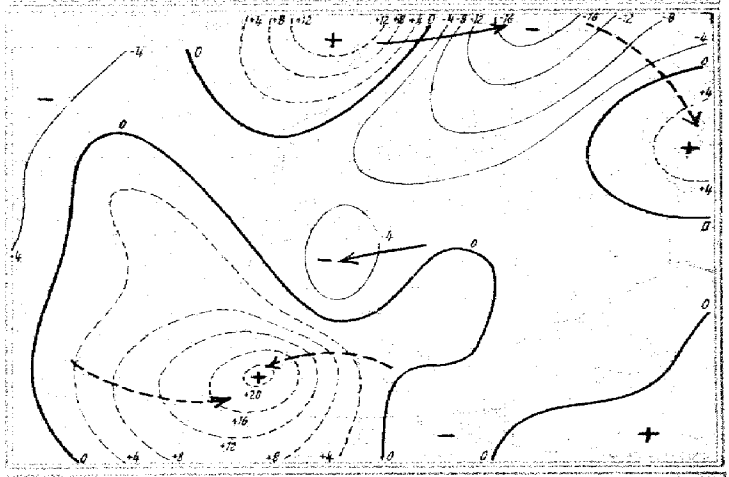


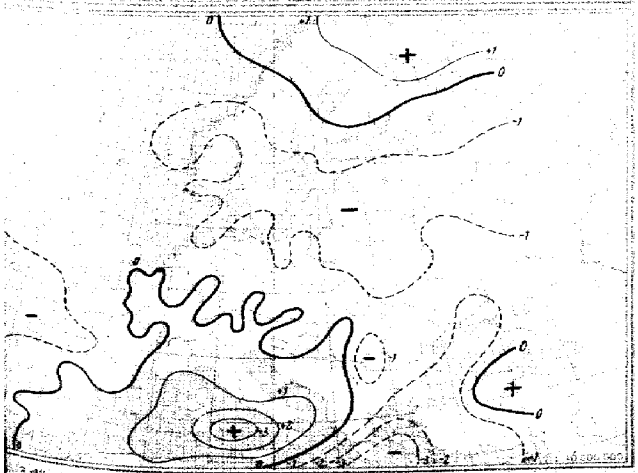




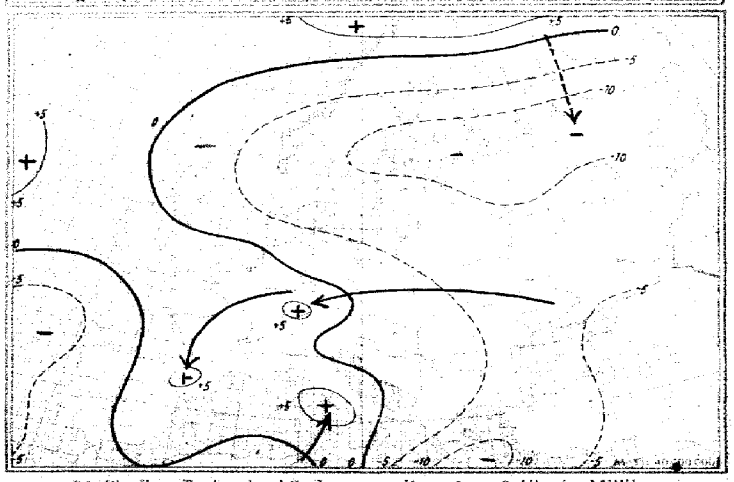








24stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. [illegible] **Übersicht über die Höhenaufstiege** Donnerstag den 19. Februar 1942 Seite 8

yy = Datum G,G, = 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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dron	Marseille	Limoges	Rabat	[illegible]	Kirkenes	Tromsö	[illegible]	Bergen	Christians.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Kor[illegible]		Catania	Madrid
yy G,G,	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	19 07		19 03	19 06	19 07	19 05	19 07	19 07	19 05	19 07	19 05	19 08	19 05	19 07	19 04	19 07	19 05	19 05	19 05	19 05	19 05	19 07			19 06	19 04	19 05	19 05	19 06	19 05	19 05	19 06	19 05	19 05	19 05		19 01		19 39		19 05	19 06
42	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-	-
97	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-60	-61	-	-	-	-	-61	-	-	-		-		-		-52	-
225	-		-58	-	-56	-54	-		-62	-59	-	-	-	-	-55	-	-64	-	-	-	-	-	-64	-60	-58	-60	-57	-			-58	-59	-62	-60	-59	-58	-57	-59	-	-57	-59		-56		-		-52	-
300	-		-53	-	-56	-56	-		-64	-56	-	-55	-	-	-55	-	-56	-	-55	-	-58	-	-51	-53	-55	-53	-55	-			1-39	-48	-45	-60	-51	-54	-54	3-55	-	-53	-55		-53		-		-57	-
400	-		-45	-	-43	-43	-		-41	-41	-	-39	-	-	-41	-	-44	-	-34	-	-41	-	-36	-43	-44	-38	-40	4-37			2-44	-34	-33	-36	-36	-42	-39	3-40	-48	-38	-41		-37		-37		-38	-
500	1-31		-32	(6-30)	-33	-32	1-27		-28	-30	2-28	-28	-	3-31	3-38	(2-25)	-28	(1-29)	-17	(2-28)	-29	(3-30)	2-15	-30	-30	-30	-27	4-26			2-33	-26	-23	-24	6-26	-29	5-27	6-28	-36	-27	-28		-26		1-26		6-26	3-20
600	9-21		-21	6-20	-24	-21	1-19		-18	4-20	3-18	-19		4-20	4-19	3-17	-18	2-19	8-17	2-19	-20	3-19	2-18	-18	-19	-21	-17	3-16			3-8	-17	-12	-14	6-16	-19	5-19	3-18	-15	4-18	-18		-19		1-18		7-16	3-10
700	1-13		-12	1-12	-15	-12	3-11		-8	4-11	4-9	-12	6-11	6-15	7-13	1-10	-8	3-12	8-10	5-14	-14	1-9	3-10	-9	-12	-13	-9	3-7			5-4	-13	-4	-10	6-9	-11	6-10	4-10	-10	4-11	-10		-10		7-11		8-7	6-4
800	3-6		-5	3-6	-10	-8	9-7		-4	6-8	4-8	-8	6-11	4-8	6-5	4-8	-3	5-6	9-6	9-6	-7	3-2	1-3	-2	-5	-7	-10	4-1			9-5	-6	-1	-6	8-3	-6	6-5	4-5	-17	5-5	-4		-2		6-5		8-1	2-4
900	4-9		-2	5-7	-15	-12	8-12		-6	9-5	8-14	-15	9-14	9-13	8-10	6-7	-8	9-7	8-4	5-2	-6	5-1	6+1	-1	-2	-5	-7	8+5			8+1	-4	-5	-2	9-2	-2	5-2	5-2	-17	7-6	-12		-2		7-6		8+6	4+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)

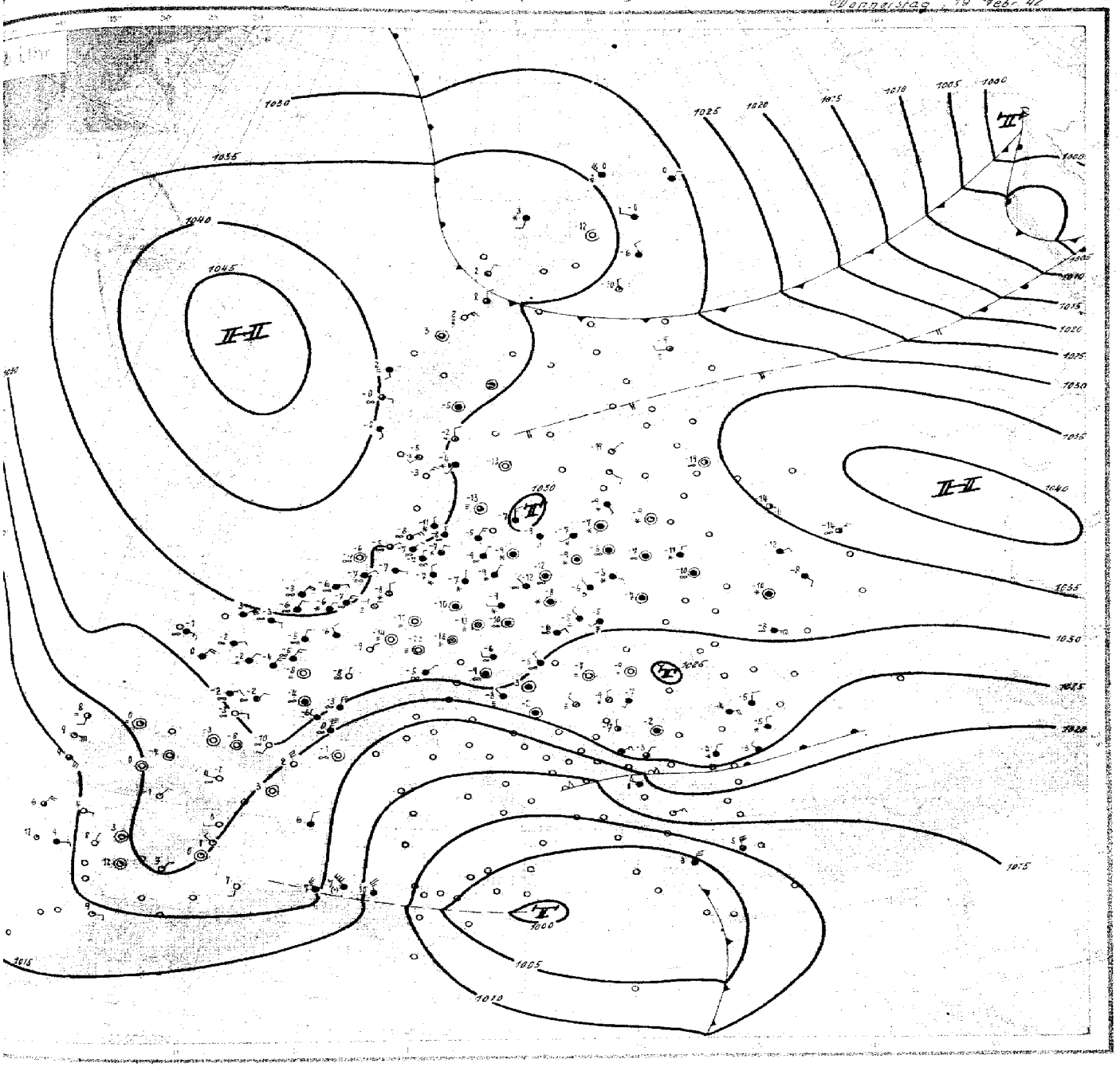
mb	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dron	Marseille	Limoges	Rabat	[illegible]	Kirkenes	Tromsö	[illegible]	Bergen	Christians.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Kor[illegible]		Catania	Madrid
42	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	(2110)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		(2149)	-
97	-		-	-	-	-	-		-	(1571)	-	-	-	-	1584	-	(1569)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	1575	1599	-	-	-	-	1558	-	(1597)	-		(1583)		-		1588	-
225	-		1054	-	1046	1052	-		1058	1054	-	(1057)	-	-	1058	-	1069	-	(1057)	-	-	-	1070	1065	1059	1059	1065	-			1095	1093	1091	1079	1074	1065	1074	1063	-	1063	1059		1060		-		1054	-
300	-		878	-	867	872	-		882	878	-	871	-	-	878	-	884	-	882	-	879	-	891	885	883	881	885	-			910	891	910	900	897	885	894	885	(849)	884	881		882		-		871	-
400	-		694	-	683	688	-		696	692	-	692	-	-	693	-	699	-	695	-	694	-	701	700	700	692	698	700			714	698	716	710	706	699	704	699	668	697	695		694		695		683	(710.8)
500	538.8		543	540.8	532	537	538.9		543	539	538.7	538	-	542.9	539	542.3	545	540.1	541	544.4	541	546.9	545	549	545	538	544	545			553	543	557	553	561	547	558	546	540	543	542		539		540		529	551.7
600	409.8		414	411.1	405	408	407.6		413	409	407.8	407		413.4	409	410.2	414	409.7	409	413.8	411	416.2	414	419	415	409	412	412			416	411	422	420	420	417	418	415	393	411	411		408		402		397	417.0
700	296.7		300	297.3	292	294	293.2		298	295	292.9	293	291.6	300.6	295	295.4	299	295.3	296	300.4	298	301.5	299	304	304	295	297	296			297	296	304	304	304	301	304	300	282	297	296		294		294		281	299.1
800	195.6		199	196.1	192	193	192.2		195	194	197.3	192	191.0	200.0	194	194.0	196	194.1	194	199.7	197	198.8	197	201	199	195	195	193			194	196	201	203	202	202	202	198	184	196	194		191		193		178	196
900	105.0		107	105.5	103	103	103.6		104	104	103.1	104	101.8	103	104	103.9	105	103.6	104	108.4	107	106.4	106	109	109	104	105	100			105	106	109	112	110	112	110	107	97	104	104		100		100		84	102
1000	26.0		27	25.9	24	24	23.8		24	25	24.2	25	24.0	24.4	23	24.0	24	23.1	22	27.6	27	25.4	24	27	27	24	15	16			19	23	28	29	28	29	28	16	20	15	16		18		22		-7	20.8
42/97 mb	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	(525)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		(617)	-
97/225 „	-		-	-	-	-	-		-	(517)	-	-	-	-	527	-	(510)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	502	507	-	-	-	-	514	-	(514)	-		(523)		-		534	-
225/500 „	-		513	-	514	514	-		514	515	-	(517)	-	-	518	-	514	-	(516)	-	-	-	515	514	515	520	519	-			542	530	534	536	515	536	511	518	-	520	517		521		-		526	-
500/1000 „	512.8		516	514.9	508	513	515.1		519	514	514.5	513	-	518.5	516	518.3	521	517	519	517	514	521.1	521	522	518	515	519	528			534	520	529	524	513	518	521	520	500	518	517		522		518		530	531.9

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde		Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.		Rom	Minsk	Kiew	Riga	Reval	Catania	Canea	Dublin	Bukarest	Konstanza	Helgoland	Deblin	Vigevano	Athen	Cavalla	Poltava		Petrosawodsk	Ukta	Kursk	[illegible]
yy G,G,	18 18	18 11	18 16	18 17	18 18		18 17			18 19	18 17	18 15	18 14	18 17	18 19	18 18	18 18	18 16		18 17	18 12	18 18	18 17	18 19	18 19	18 18		17 02	18 19		18 19	18 18	18 19	17 05	17 07	18 16		18 18	18 16	18 14	18 05	18 05	19 06		19 06	19 06	19 04	19 05
42	-	-	-	-	-		-			-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-56
97	-	-	-	-	-		-			-	-	-	-	-	-54	-	-	-		-	-	-	-60	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-55
225	-	-	-60	-	-		-			-	-	-	-	-	-54	-	-	-		-	-59	-	-56	-59	-66	-		-	-		-	-60	-	-53	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-58
300	-	-47	-56	-	-49		-			-53	-	-55	-	-	-53	-	-53	-		-	-55	-	-52	-58	-57	-53		-	-53		-50	-56	-	-50	-	-		-46	-	-	-	-	-		-	-	-48	-53
400	-	-35	-41	-	-35		-			-33	-	-40	-	-	-40	-	-41	-		-	-40	-	-44	-42	-39	-41		-	-41		-37	-41	-	-35	-	-		-46	-	-	-	-	-		-	-	-37	-40
500	4-32	-34	-29	1-30	-25		(3-36)			4-30	4-30	-30	-	(5-30)	-28	3-30	-26	1-23		1-28	-18	(4-29)	-30	-30	-26	-28		-	-29		-23	-26	7-22	4-14	(3-25)	(4-26)		-33	(2-31)	4-27	-26	9-24	-28		-30	4-28	-36	8-48
600	4-25	-20	-19	2-20	-16		3-21			5-20	4-19	-18	-	6-23	4-17	3-17	-17	2-15		1-25	-20	7-19	-20	-10	-16	-20		2-13	6-20		-18	-16	8-14	3-14	4-18	2-17		-22	9-21	4-20	-15	8-12	-19		-22	5-20	-18	8-23
700	4-13	-15	-10	4-11	-8		3-15			5-12	4-10	-13	7-15	5-12	6-10	2-10	5-8	3-10		1-5	-11	7-9	-11	-11	-8	-13		5-7	7-23		4-10	-11	4-7	4-7	5-12	2-12		-12	5-14	3-10	-6	7-6	-10		5-14	6-14	-11	8-13
800	3-17	-9	-4	3-5	-8		3-8			4-6	6-3	-10	4-7	2-6	-5	3-5	9-1	3-6		9-3	-9	4-5	-5	-4	-3	-6		5+4	7-9		4-3	-6	9-1	9-6	8-5	4-5		-7	5-6	3-4	-1	6+1	-5		9-6	7-9	-7	9-4
900	7-15	-7	-5	3-2	-13		8-8			7-6	4-5	9-5	4-9	5-10	9-10	6-7	9-7	2-3		5+1	+1	8-8	-3	+1	-2	-3		4+5	8-8		6-7	-6	7+2	9+4	9-8	4-6		-4	9-10	9-11	+4	6+6	-10		9-3	9-4	-6	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)

mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde		Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.		Rom	Minsk	Kiew	Riga	Reval	Catania	Canea	Dublin	Bukarest	Konstanza	Helgoland	Deblin	Vigevano	Athen	Cavalla	Poltava		Petrosawodsk	Ukta	Kursk	[illegible]
42	-	-	-	-	-		-			-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	2115
97	-	-	-	-	-		-			-	-	-	-	-	1595	-	-	-		-	-	-	1572	-	-	-		-	-		-	-	-	(1601)	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	1588
225	-	-	1059	-	1059		-			-	-	-	-	-	1060	-	-	-		-	1060	-	1055	1059	1067	-		-	-		-	1055	-	1064	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	(1071)	1060
300	-	897	883	-	889		-			882	-	884	-	-	885	-	855	-		-	882	-	878	882	898	891		-	884		882	879	-	879	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	889	879
400	-	705	698	-	699		-			696	-	698	-	-	697	-	698	-		-	696	-	694	698	710	704		-	697		701	693	-	690	-	-		697	-	-	-	-	-		-	-	698	694
500	542.5	548	546	544.6	543		545.4			543	541.2	544	-	540.2	544	542.3	545	543.5		544.1	543	544.2	543	547	559	557		(543.9)	544		547	540	530	533	532.1	544.2		545	541.4	541.7	543	541	540		539	538	544	547
600	412.9	416	416	414.5	410		414.2			412	411.6	414	-	410.8	412	410.6	413	412.7		413.9	419	412.9	415	416	424	420		409.4	413		416	409	396	400	403.4	412.2		414	411.8	411.9	411	409	409		410	408	412	417
700	299.8	304	301	300.5	294		299.9			299	297.9	300	297.8	297.0	298	295.6	298	297.3		303.9	298	299.5	299	307	309	306		292.3	299		301	296	280	284	286.4	297.7		300	298.3	297.9	295	292	295		297	294	297	298
800	198.9	199	199	198.1	193		197.8			197	196.6	199	197.0	195.8	196	193.6	195	194.0		203.4	198	196.5	198	200	206	205		186.6	198		199	196	177	181	185.0	196.4		199	197.1	195.7	191	188	193		196	194	196	196
900	107.9	109	109	107.6	105		107.7			107	106.3	108	106.9	105.5	105	102.9	103	105.3		111.1	110	105.1	107	108	115	114		95.0	108		108	106	84	87	94.4	105.0		109	106.7	105.8	99	96	105		105	104	106	104
1000	27.6	29	29	26.4	25		27.7			26	24.2	28	24.9	15.3	25	21.7	22	23.8		29.1	21	25.7	26	25	32	32		10.6	24		18	17	0	2	11.4	24.2		29	26.4	26.8	14	10	24		24	22	14	24
42/97 mb	-	-	-	-	-		-			-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	532
97/225 „	-	-	-	-	-		-			-	-	-	-	-	529	-	-	-		-	-	-	517	-	-	-		-	-		-	-	-	(537)	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	529
225/500 „	-	-	513	-	516		-			-	-	-	-	-	522	-	-	-		-	517	-	512	512	510	-		-	-		-	515	-	530	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	(527)	519
500/1000 „	514.9	519	517	518.5	518		517.7			517	516.8	516	-	514.9	519	520.6	523	519.7		520.6	522	528.5	517	522	527	519		(533.3)	515		520	513	530	537	518.0	520.0		516	515.0	514.9	529	531	516		515	516	518	517



Donnerstag 19 Februar 1942

Um das festliegende, hochreichende Tiefdruckgebiet über Südrußland mit dem mittleren Mittelmeer wird anhaltend Kaltluft nach Südosten geführt. Die ehemals arktische Kaltluft hat mit sehr niedrigen Temperaturen die Cyrenaika erreicht. Über dem östlichen Mittelmeer entwickelte sich eine Teilstörung, deren Bereich Kreta - Südgriechenland langsam nordwestwärts zieht, während das Haupttief sich ostwärts bewegen wird.

Die vom nördlichen Nordmeer nach Südosten driftenden Störungen, von denen die erste ostwärts der Ural, die zweite an der Barentsmeerküste anlangte, haben das russische Hochdruckgebiet abgeschwächt und nach Südosten zurückgedrängt. Dabei ist die Verbindung dieses Hochs mit dem über dem Atlantik über dem Bottenbusen unterbrochen worden, wobei aber das Wetter gerechten Übergang für Deutschland ebenfalls beseitigt ist. Die Kaltluft auf der Rückseite der Vorstimmachung ist dabei südwestwärts bis zum Weißen Meer vorgedrungen und hat das russische Höhenhoch ebenfalls nach Südosten zurückgedrängt. Die Hochachse Atlantik - Rußland verläuft heute von Nordwesten nach Südosten. Mit der Unterbrechung der beiden Hochs ist aber ein Durchbruch von Störungen aus dem Nordmeer in den baltisch - ostdeutschen Raum zunächst noch nicht wahrscheinlich, da ein kräftiger Wärmeluftvorstoß über Nordnorwegen, der durch die Luftlage mit Bestrahlung von 5 - 10 Grad begünstigt, in ostnordöstlicher Richtung erfolgt. Damit wird sich das russische Höhenhoch wieder nach Nordwesten zurückverlagern, damit die alte Lage in der Höhe wiederhergestellt werden kann. Damit bleibt die Störungstätigkeit weiter auf den Norden beschränkt.

Das atlantische Hoch hat seit gestern noch geringe Kräftigung erfahren. Es liegt mit seinem Kern von Irland über den Färöern. Es zeigt geringe abschwächende Tendenz. Da aber der Warmluftzustrom aus dem Gebiet ostwärts der Azoren noch anhält, bleibt es weiter in der Höhe verankert und als wichtigstes Steuerungszentrum erhalten.

In der weträumigen östlichen Luftströmung von Rußland bis Frankreich deutete sich gestern schon die Bildung einer Konvergenz an. Diese hat sich nun weiter ausgebildet, wobei es zu verstärkter Aufwärtsbewegung kam. Die Hebungsnachlieferung betrug bis heute bis zu 5 Grad über dem nördlichen Deutschland. In der sich ausbildenden, zunächst aber noch flachen Bewölkung herrschte starke Vereisung. Durch diese Abkühlung entstand eine Art Kaltluftfront, der zur Bildung einer abgeschlossenen Höhentiefs mit Kern über Deutsch - Krone führte. Bei anhaltender Aufwärtsbewegung in diesem abgeschlossenen Zirkulationssystem kommt es über dem ostelbischen Deutschland zu verbreiten, aber leichten Niederschlägen. Zwischendurch heitert es aber auch gering auf, wobei es nachts zu örtlichem Strahlungsnebel kommt. Der Kaltluftkeil wird durch die von Norwegen vordringende Warmluft etwas nach Nordwesten abgedrängt werden.

gez. Dr. Mäviller - Annen.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Donnerstag, den 19. Februar 19..

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	11	03577	26328	18203	9x882	10	87858	04288	33201	70307	–
Ingöy	° 005	02	09544	27668	21104	8x214	32	24743	29578	24900	00446	–
Röst	• 011											
Nordöyan	° 014	5x	05848	20528	37403	8x903	50	05667	22428	39604	90802	–
Krakenes	° 021	55	04772	20224	43002	04000	57	03754	24128	xxx02	00802	03074
Utsire	° 028	81	03790	01048	43001	0x901	37	03778	04028	xxx01	90804	–
Lister	° 030	xx	46209	04149	42851	0x906						
Färder	° 036	50	03748	26028	42352	90437	5x	03785	06028	39650	9x605	–
Gällivare	053											
Haparanda	058						28	01990	06103	29162	80604	55449
Härnösand	°066	00	01973	20103	39958	x3xxx						
Stockholm	077											
Jönköping	087	00	46219	32249	41556	80843	00	48542	00849	39655	80605	00630
Wisby	°090	04	01670	10203	39658	70807						
Kopenhagen	° 181	5x	72628	32278	38659	9x405	50	02754	02274	37158	xx300	–
Skagen	° 182	04	01790	06202	40854	806xx	05	02790	02303	38754	88802	–
Blaavandsh	° 184	50	01793	02213	39157	80806	54	01852	02103	37657	70802	–
Hammersh.	° 186	5x	xx648	04328	35457	0x802						
Biarritz	202						10	03646	02528	32351	xx300	–
Lyon	210	5x	05648	20328	27854	8x103	5x	05648	28228	27552	7x302	00x00
Paris-Le Brg.	215	07	05590	32326	31552	70901	04	05690	30326	31451	76403	00003
Perpignan	216	54	01851	41713	24902	51702	00	02890	41704	20904	64701	–
Brest	220	5x	05647	08227	33701	7x006	5x	05657	04427	32702	7x401	00031
Le Havre	• 230	5x	05657	06318	33653	9x301	5x	05648	04328	32852	8x701	00243
Marseille	231	02	05590	06018	49701	5x901	02	03690	28428	48902	5x501	–
La Coubre	• 269						51	05654	04245	31050	70901	00160
Helder	° 291	5x	71748	06578	36855	8xxxx	54	03748	04578	36053	8x803	97494
Vlissingen	° 292	5x	05648	06228	35653	8x202	5x	05548	06328	34754	9x702	00054
De Bilt	293	5x	23698	06278	35254	9x300	5x	05635	04228	34655	8x501	97538
Genua	° 305											
Venedig	° 312						02	01790	39414	49505	60801	–
Rom	322											
Tarent	° 333											
Cagliari	° 336											
Syrakus	° 656						32	68555	41968	05140	9x307	–
Madrid	353	05	01790	02313	05105	40006	00	01792	04113	xxx07	62405	00020
Almeria	° 365	10	01851	16303	21443	74901	02	02852	18346	29913	47502	00320
Mahon	° 357	6x	54658	32158	18705	6x804	80	02755	32325	477xx	60301	01080
Barcelona	° 358	80	08465	04175	24406	80101	00	04690	28400	20665	60403	03364
La Coruna	° 362	07	05690	00047	24109	57300	07	05690	32245	23841	68805	00260
Lissabon (MEZ)	384	60	02790	08324	21512	22901	00	02790	02224	20613	37602	00140
Praya C.V. (MEZ)	° 393	00	08x00	02300	11524	30013						
Funchal (MEZ)	° 395	8x	03968	32228	47516	6x804	8x	03868	16528	44616	6x806	05800
Pt. Delgada (MEZ)	° 396	4x	03768	40428	07415	8x905	xx	06253	42168	04512	0x806	08452
Horta (MEZ)	° 398	82	03863	02228	04714	7x000	86	03863	04468	02912	8x606	03381
Teneriffa	° 400	10	01962	40213	47820	61902						
Kowno	466											
Riga	470											
Dorpat	476											
Filsand	477											
Helsinki	481	10	05690	00000	420x2	80707	00	05690	00003	40365	71200	–
Kuopio	484	03	01659	24303	37255	00806						
Budapest	541	04	05690	24101	29550	80407	04	05690	20011	28951	70202	00039
Bukarest	575	50	03848	06418	33053	40805						
Belgrad	701	04	02871	08515	29500	78403	04	03790	04208	28252	70800	00024
Sofia	720	5x	03748	06426	28051	8x906	50	03848	04649	26652	80801	00207
Athen	730	52	81784	37628	16808	82603						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975											

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	50478	04128	28603	9x306	–
Ingöy	° 005											
Röst	• 011											
Nordöyan	° 014						40	57314	34359	37302	9x502	01231
Krakenes	° 021	50	05548	32618	38207	4x105	32	08434	14128	36702	9x807	00344
Utsire	° 028						02	03780	14128	35950	90808	00170
Lister	° 030											
Färder	° 036						xx	44209	32249	34652	9x807	00126
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066						50	03658	00012	32956	80808	–
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	°090											
Kopenhagen	° 181	5x	05648	30228	36161	90805	50	47337	00037	33663	80604	97038
Skagen	° 182	07	03790	02218	36753	90805	50	78428	18128	33254	80806	97058
Blaavandsh	° 184	00	00790	02200	37059	80801						
Hammersh.	° 186						50	01748	32328	28457	0x805	00098
Biarritz	202						00	00790	00000	28153	80806	00233
Lyon	210	5x	05648	30226	29752	8x300	5x	05658	32428	24153	9x801	00518
Paris-Le Brg.	215	5x	05648	30326	34154	8x505	5x	05538	32228	33655	9x401	00513
Perpignan	216	00	00790	61600	23401	60102	10	00790	61600	21702	50706	–
Brest	220	5x	05748	06428	33701	7x204	5x	05748	06328	32151	6x705	00510
Le Havre	• 230	5x	05548	10228	35353	8x315	5x	05548	08228	34453	9x803	00253
Marseille	231	00	00790	26160	21501	70303	00	00540	00000	21151	87200	–
La Coubre	• 269						5x	05658	04328	30652	8x305	00560
Helder	° 291	5x	02747	16427	36852	7x300	00	05790	00600	35156	80703	00184
Vlissingen	° 292	5x	05528	06228	36550	8x201	5x	05528	06228	35656	8x300	00054
De Bilt	293	5x	05634	06228	36156	9x304	5x	05638	04228	34757	9x604	00538
Genua	° 305	00	00690	45600	17506	50308						
Venedig	° 312											
Rom	322	8x	05558	37728	09507	6x305						
Tarent	° 333											
Cagliari	° 336	50	53558	63468	08505	00304						
Syrakus	° 656	4x	03558	12308	49006	4x300						
Madrid	353	00	00890	24300	05901	80300	50	01753	02203	04857	60901	00523
Almeria	° 365	00	60890	02200	24107	80308	xx	01821	02201	24207	8x372	00180
Mahon	° 357						50	03757	32228	22306	7x313	00052
Barcelona	° 358	00	00990	00000	13101	70301	00	04690	00000	22103	41603	00366
La Coruna	° 362	5x	04568	12418	25908	6x901	5x	04544	16214	22008	7x607	00250
Lissabon (MEZ)	384	00	00790	02300	20498	40300	54	02765	02406	19206	6x902	00050
Praya C.V. (MEZ)	° 393											
Funchal (MEZ)	° 395	50	01664	xxx14	13514	70805	8x	03668	16428	08114	7x808	01560
Pt. Delgada (MEZ)	° 396	5x	51638	00068	02911	0x807	50	02746	00066	08716	00501	07872
Horta (MEZ)	° 398	5x	01963	30213	02711	8x605	8x	01962	24203	08911	8x614	00990
Teneriffa	° 400						10	01962	24102	14115	80807	00240
Kowno	466						50	74648	00071	32159	90807	55597
Riga	470											
Dorpat	476											
Filsand	477						00	01690	04101	32269	81209	00700
Helsinki	481											
Kuopio	484						xx	46069	24269	32359	0x302	97497
Budapest	541	00	05690	00000	29070	98801	00	45391	00040	27557	50801	20589
Bukarest	575	50	03648	06426	30354	80809						
Belgrad	701	06	05690	08200	28456	70801	50	05654	32104	27757	8x200	–
Sofia	720	5x	03746	06228	26452	8x803						
Athen	730	5x	02754	35626	11507	8x407	60	03757	37626	072xx	60616	–
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						5x	72418	00078	30760	9x702	–
Odessa	975											

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	CHHN'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RTxTxE	CHHNh
Mus Allah *)	2420	726	00	46204	24949	95957	80907								
Predeal ')	1034	593													
Fanaråken	2072	024	74	02911	00003	04155	9xxxx								
Gausta	1829	035	00	00990	08200	28657	40803		00	00998	24200	xxx57	00801	00009	
Svandalsfl.	1065	026													
Mt. Ventoux	1930	248	07	03948	37728	02558	8x401		02	03828	37728	02956	41301	–	
Izana	2367	401	40	05990	44914	67413	46000								

Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxECHH
Mus Allah *)	2420	726											
Predeal ')	1034	593						40	48898	14663	33502	028xx	–
Fanaråken	2072	024											
Gausta	1829	035						04	09882	02202	12657	00806	20109
Svandalsfl.	1065	026						04	01990	00002	07156	80806	00109
Mt. Ventoux	1930	248						02	02943	00004	07051	51200	–
Izana	2367	401											

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Nürnberg	bei Flensburg	Hoek v. Holland	Bordeaux	Cognac	Friedrichshafen	Le Mans	Hoek v. Holland	Cherbourg	Dijon	Calais	bei Senlis	Riga	Erfurt	Konstanz
uu GG	18 16	18 19	18 17	18 19	18 18	18 19	18 13	19 05	19 05	19 05	19 05	19 06	19 05	19 05	19 05
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..					01 40										
13 ..					02 50					27 40					
12 ..		11.0 18 45	12.0 16 40		15 40		02 55			27 35	36 45			11.0 02 75	
10 ..		18 40	06 40		10 25		02 45		9.5 34 90	24 40	05 20		17 35	02 40	21 20
9 ..	24 55	19 40	06 45	35 110	10 15	24 40	02 45	35 35	8.5 35 60	24 40	04 20	19 45	16 35	01 55	21 45
8 ..	25 30	20 30	09 35	35 100	11 15	9.5 25 40	09 30	34 35	35 40	27 40	03 20	17 45	14 35	01 50	25 15
7 ..	27 40	21 25	09 30	36 85	11 25	6.5 07 05	09 35	35 35	36 45	29 35	01 55	19 25	13 45	01 50	7.5 34 15
5 ..	33 40	11 25	03 16	02 70	11 50	12 15	09 40	04 55	41 10	00 40	34 35	19 20	13 35	01 55	02 15
3 ..	08 20	24 20	04 15	04 55	10 30	08 40	08 35	03 45	–	04 45	55 35	18 30	12 30	34 30	08 20
2 ..	05 20	25 20	06 15	02 45	05 15	08 45	03 15	05 50	10 35	05 45	02 25	17 30	13 30	35 35	3.5 05 30
1 ..	04 45	25 20	04 20	01 45	07 45	40 20	37 10	04 40	0.5 07 15	04 55	04 30	18 35	12 45	34 35	0.5 04 40

Piloten Vortag

Ort	Catania	Erfurt	Swinemünde	Krakau	Frankfurt		Madrid	Agra	Krakau	Kursk
uu GG	18 16	18 19	18 19	18 18	18	15	18 19	18 10	19 05	19 04
6 km	10 30	10 25	9.5 04 30	–	03 55			6.5 23 70	6.5 19 45	[illegible]
5 ..	08 20	30 30	04 50	18 25	03 45			23 70	19 35	[illegible]
4 ..	08 25	04 25	4.5 06 45	18 30	04 45		34 60	–	20 15	44 35
3 ..	31 50	03 60	05 40	21 30	05 05	05 40	36 15	3.5 34 55	19 30	15 05
2 ..	32 45	02 15	03 35	19 10	06 30	2.5 06 40	34 58	2.5 18 40	21 40	45 65
1 ..	11 15	04 45	05 35	11 15	06 30	2.0 05 35	1.1 07 30	21 15	22 10	16 40

Ort	Freiburg	Swinemünde	Brest	Bornholm	bei Swinemünde	Emden	Kursk	Rumänien	Marseille	Kirkenes
uu GG	19 05	19 05	19 05	19 05	19 05	19 05	19 04	19 07	19 07	19 02
6 km		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5 ..	29 30	05 20	06 15	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	00 00	36 75
4 ..	29 25	05 30	09 45	35 45	09 40	02 15	14 35	33 20	80 80	36 30
3 ..	32 55	05 40	10 45	36 35	02 40	02 40	15 45	05 45	80 90	36 56
2 ..	02 35	05 20	09 30	02 35	02 30	02 40	15 65	05 30	80 [illegible]	36 55
1 ..	04 45	05 20	03 35	01 30	01 30	03 40	15 [illegible]	35 30	80 [illegible]	34 55

Piloten heute

Wolkenmessung: Wolkenart, km/std., Zugr. — Ort | uu GG 18 15 | C. Höhe 2000 | dd vv 31 [illegible] — Ort | uu GG | C. Höhe | dd vv — Ort | uu GG | C. Höhe | dd vv

…rgang: 37 Nr. 51

…te 1

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg — Freitag, den 20. Februar 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 — 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_xE
burg-Fu	403	5x	72457	26178	33655	8x704	5x	23646	28278	32257	5x505	05526
burg/Fgh.	400	5x	41418	26178	33660	4x705	5x	06428	03228	32161	9x605	47538
	460	5x	72648	30178	33458	8x704	5x	05638	26172	32039	8x813	97568
elmshev	430	5x	23646	30274	34356	9x703	5x	05638	28228	32356	xx707	97558
ean	442	50	05645	28225	33956	50702	50	05645	26225	32167	21604	47556
lthorn	402	5x	71758	32228	34556	7x802	50	01852	32212	32456	60804	00578
nover	421	5x	72637	30277	33356	9x803	5x	03745	26277	31856	5x302	97548
Habburg	408	5x	72644	30277	32457	4x703	5x	23745	32277	31656	6x502	91579
	437	5x	72418	32178	14858	8x401	50	45556	30224	32257	50883	94548
	439	5x	13498	28178	34157	9x601	5x	71448	26128	31756	7x401	97558
ben	401	5x	72645	04247	34458	4x802	5x	72558	04278	33158	7x300	93579
kfurt/M	412	60	05540	42410	22757	60803	00	05696	02200	31055	80500	95529
	232	00	08490	04240	31954	70703	00	05690	07300	30052	60603	00578
brücken	441	00	05590	14100	31351	50704	00	05590	04100	24352	50501	00529
Sburg	219	00	05590	32150	31855	70702	00	05698	02100	29853	60804	06529
lingen	443	00	05590	00000	31758	80804	00	05690	32100	29956	80502	00519
nchst.t	444	5x	05648	04128	30353	6x803	50	05644	07124	28854	85803	00529
nberg	426	00	38490	32272	31760	81604	00	05590	26100	30160	7x401	97579
	451											
	515	5x	72418	26178	30861	8x705	50	05533	30274	30459	71602	91579
chen	414	xx	44309	00049	31556	8x702						
sau	365	5x	71558	24178	31055	9x803	5x	05656	28128	28555	7x601	81549
bruck	507	00	05590	12102	28855	02803						
burg	508	5x	05538	00028	30756	9x803	5x	05538	30128	29155	3x602	–
tin	404	5x	71558	24278	30456	6x707	5x	72548	22178	29257	4x402	91548
ow	450	5x	72656	26178	32256	8x706	5x	72648	30178	30959	8x300	97555
lin	440	5x	71546	06178	31456	7x405	51	71646	26178	30550	7x400	61569
keud.tz	449	5x	72645	38478	31457	8x906	07	05690	38378	31062	82001	97575
rl	446	5x	71544	00077	32650	8x704	5x	72657	00077	31457	8x604	96569
eden	410	5x	05655	24375	30457	8x704	07	05690	26273	30490	80380	96579
	669	5x	05590	32226	30757	76705	5x	23528	00378	29459	8x502	97579
weis	570	5x	72448	02378	30157	7x705	5x	05646	32378	29155	7x701	97578
ütz	576	50	05665	38325	29359	70805	5x	05658	04328	28055	8x701	97548
n	501						50	05657	28327	27855	20703	97539
	505	50	05554	00024	27001	70705	02	05690	01228	20160	7x008	00029
genfurt	502	5x	08458	00028	26600	7x906	04	05690	00013	25553	71603	00029
zig	405						5x	71658	18178	29456	7x402	96545
igsberg	422	5x	72638	00078	30455	8x606	5x	72448	00078	29555	8x505	91549
eiburg	321	5x	71558	00078	29755	8x605	5x	72548	00078	29256	9x604	93549
rn	551	5x	72645	06078	31155	8x726	5x	72645	00078	33050	9x601	91549
en	552						5x	05544	28277	30460	5x502	92568
nberg/Schl.	420	5x	01744	08174	31457	6290	5x	71758	04178	30759	6x602	94579
slau	411	50	05665	04375	31156	7x805	64	05655	00027	30457	7x302	91548
witz	454	5x	78548	24178	29155	9x705	5x	78435	02276	28354	8x601	97569
rschau	656						5x	05456	18218	29155	8x30x	97548
mannstadt	557	5x	76748	30278	29665	8x806	5x	51418	38158	29056	9x481	97559
sk	569	5x	72448	00078	30755	7x663	05	05640	00025	29937	70501	97559
nberg	571	xx	46219	16579	30156	0x702	00	57309	04154	30156	00201	–

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_nT_nE
burg-Fu	403	5x	05648	30428	30659	8x504	5x	05638	00028	28354	9x704	00609
burg/Fgh.	400	5x	08438	30278	30657	9x805	5x	05548	02328	28256	0x705	00598
	460	5x	05598	26228	30258	9x808	5x	05538	04218	28564	9x602	00609
elmshev	430	5x	05658	04928	31357	9x701	5x	05638	00028	28958	8x708	00408
ean	442	50	05544	04024	30458	98865	5x	05548	28478	27859	9x806	97598
lthorn	402	5x	23758	04028	31156	8x806	5x	03648	00028	28455	0x804	–
nover	421	5x	72648	26128	30758	8x805	5x	72648	28278	28459	8x606	97598
Habburg	408	5x	72652	00028	30558	8x604	5x	72648	32178	28358	8x803	–
	437	5x	97828	28178	31067	9x806	5x	23428	48478	28558	9x806	11588
	439	5x	05598	28128	31557	8x804	6x	35548	28128	29458	8x705	97608
ben	401	5x	05558	04248	31558	8x806	5x	08458	04128	28858	90807	97599
kfurt/M	412	5x	05598	02236	32159	8x602	5x	94658	02228	28458	8x609	95024
	232	00	05690	04240	31560	80500	00	08490	04200	28760	98745	00428
brücken	441						00	45390	00038	29562	3x803	00659
Sburg	219	00	05490	30100	30361	80300	5x	05558	04904	28269	8x712	40648
lingen	443	00	47590	00047	33402	00803	5x	41428	00048	24659	8x605	06639
nchst.t	444						5x	05558	04228	26059	8x806	40659
nberg	426	5x	08442	00048	30502	8x802	5x	23548	00078	28361	9x704	97659
	451											
	515	5x	05548	32428	30361	4x802	5x	05558	00078	28862	8x604	97629
chen	414	5x	05538	30428	29358	9x903	5x	04645	36128	27559	8x604	00609
sau	365						5x	08448	00024	27758	8x835	00549
bruck	507	xx	86909	49499	28459	6x701	5x	25528	20248	26760	0x803	00629
burg	508	5x	05538	28228	28857	8x703	5x	05548	42228	26858	8x605	00589
tin	404	5x	71548	05098	28757	9x402	5x	23548	22478	27859	0x603	93559
ow	450	5x	74645	24178	30158	8x803	5x	72648	00078	28059	8x865	93548
lin	440	5x	72648	24228	30259	8x505	5x	72548	30178	27457	7x702	94579
keud.tz	449	5x	72548	24228	30561	9x802	5x	72548	08278	27761	8x784	94629
rl	446	5x	72548	04178	30550	8x805	5x	03538	00048	28859	0x802	94609
eden	410	5x	72548	32256	30160	9x701	5x	23648	22478	28361	9x604	94659
	669	5x	05558	32428	29560	5x702	5x	72548	32478	28241	9x805	97619
weis	570						5x	72548	30078	27961	9x703	94619
ütz	576	5x	05548	02478	27856	5x905	5x	74548	30478	26757	80809	97588
n	501	5x	05648	30328	28757	9x301	57	05654	30228	27159	7x302	00599
	505	5x	05592	46228	26659	8x503	5x	08448	42478	26355	8x300	80559
genfurt	502	5x	08458	26128	25259	9x905	5x	08458	00028	23553	8x407	00559
zig	405	5x	97448	30078	29058	8x602	5x	09468	02078	28658	8x402	97588
igsberg	422	5x	72438	00078	29557	9x300	5x	72438	08078	29157	9x360	93589
eiburg	321	5x	23558	04078	29057	8x301	5x	05558	00028	28757	8x302	93589
rn	551	5x	72558	40478	29457	94x03	5x	91548	20478	28758	0x701	94598
en	552	5x	72548	00078	29560	8x402	5x	94548	20078	28061	8x804	97418
nberg/Schl.	420	5x	03758	04078	31161	8x300	5x	51555	24278	27561	8x804	94659
slau	411	5x	51658	00098	29569	8x602	5x	94458	00078	28359	8x807	94608
witz	454	5x	29432	02178	27756	9x703	5x	78433	28278	26937	9x803	09579
rschau	656	5x	78656	00078	28756	9x301	5x	72648	08278	28254	9x500	92549
mannstadt	557	5x	78525	28278	28777	0x702	5x	08428	30478	28659	9x202	91599
sk	569	5x	72548	08478	29461	8x701						
nberg	571						50	52638	102x8	28358	70403	–

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	$RR\frac{SV_sE}{T_xT_xE}$
rum	401?	5x	05647	00027	34754	7x903	5x	05748	02228	31753	8x804	00x75
derney	435	5x	07747	00027	34353	8x804	5x	01847	32127	32454	8x705	00x85
haven	462	5x	05647	04227	33957	xx902	5x	05647	30227	31656	xx805	xx558
golend	46?	5x	05628	03128	34656	8x303	5x	02727	02227	32155	xx505	00174
	461	xx	46209	04149	34060	8x706	50	0565x	04256	32356	9x604	00xx8
nemünde	4??	5x	71634	32477	32655	8x703	5x	71648	30478	31257	8x503	97169
ona	464	5x	72646	30478	31757	8x804	5x	72648	30278	30558	8x703	97069
nemünde	455	5x	72558	40078	36456	0x605	5x	72538	02278	29656	9x303	97159
genwalde	43?	xx	92644	06114	30457	70803	6x	72558	04178	29958	8x104	91054
mel	44?	5x	74538	34178	30457	8x804	5x	72646	00078	29757	0x401	95x6x
ba			026xx	201xx				037xx	201x8			
sterort			745xx	161xx				036xx	201x8			

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	$RR\frac{SV_sE}{T_nT_nE}$
rum	401?	5x	05638	04428	31354	5x402	5x	05638	00028	29355	9x805	00x65
derney	435	5x	05628	04328	31354	9x801	5x	05578	44228	29257	9x805	00x58
haven	462	5x	28438	04328	31168	xx340	5x	05638	28128	28457	xx807	xx418
golend	46?	5x	05518	40278	31156	0x709	5x	05528	06128	29154	9x786	00054
	461						5x	05548	04348	29253	9x605	00xx8
nemünde	4??	5x	72638	32278	30159	8x803	5x	05645	04477	28059	8x803	97x69
ona	464	5x	94548	32278	29759	8x602	5x	72548	30278	27753	8x704	97x59
nemünde	455	5x	42448	28378	28858	8x801	5x	74648	08478	27359	8x802	93169
genwalde	43?						6x	03558	00078	27960	9x300	94050
mel	44?	5x	05648	00078	29058	0x703	5x	05598	42178	29757	0x305	91x69
ba								036xx	121xx			
sterort								034xx	382xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	14: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	$C_LH'H'W'h$	19: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_xE	$C_LH'H'W'h$
nblick	3106	503	00	04460	42202	41562	13802		00	04990	00001	40063	44802	00619	
gspitze	2962	416	50	019x2	32104	44761	38802								
	2044	506	50	019x7	04301	92457	81802		50	01915	12414	92056	75300	55559	
eekoppe	1619	428	04	04990	18515	35760	51804		04	04890	10213	34750	50300	03579	
lberg/Sch.	1403	427	50	058x4	34503	58756	98401		50	059x4	44501	56950	48801	00559	
blick	1446	511	00	049x6	34200	55553	98602		00	049x8	00001	55254	91803	40509	
teiberg	1213	419	5x	77208	41578	80965	8x802		xx	77009	38579	78965	8x801	92609	
cken	1140	418	xx	46009	01569	90764	0x902		xx	46109	01579	84863	8x603	33529	
sserkuppe	926	423	05	49390	02143	15162	86602		5x	71408	08449	14362	8x801	91579	
lberg	911	445	xx	44309	08549	13359	9x200		xx	46009	08449	12460	9x804	00609	
hler Asten	840	417	50	71434	32374	24862	80301		50	05515	28373	22963	46863	97579	
lberg/Ts.	801	424	50	05612	32403	31460	91601		50	05732	32322	30461	96601	30579	

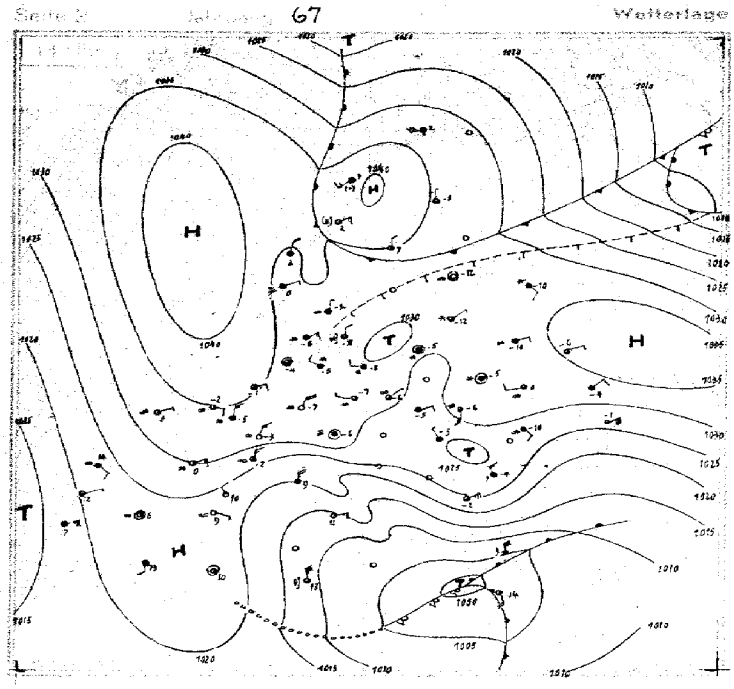
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

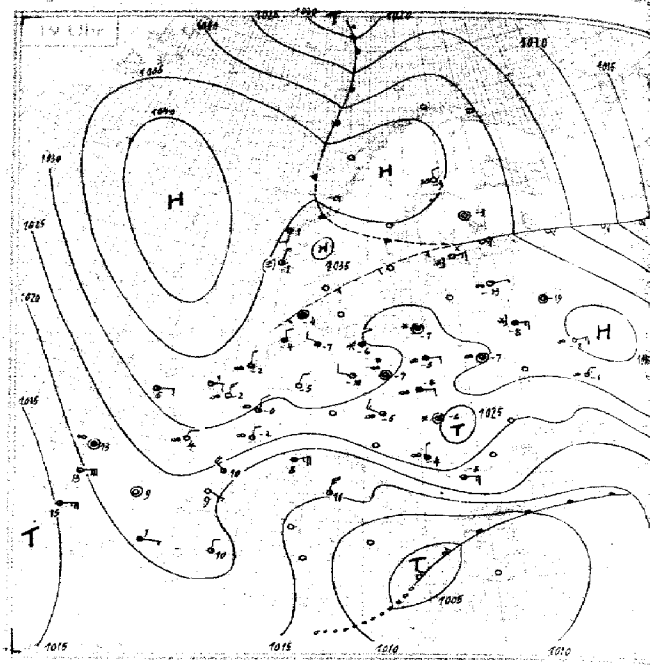
Station	2: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	8: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_nT_nE	$C_LH'H'W'h$
nblick	00	04910	02400	88844	60800	00	04990	00012	86666	85805	00669	
gspitze	50	019/4	30302	04744	38805	50	019/4	38201	44345	48845	00669	
	5x	009/8	49420	90459	30305	50	009/4	37443	88440	85804	00609	
eekoppe	04	04690	08232	33261	60803	04	04590	48243	35745	90483	00479	
lberg/Sch.	50	058/4	32200	49458	33803	50	059x4	44441	46499	30417	00409	
blick						xx	46349	12249	51558	9x801	00589	
teiberg	xx	77609	04399	78967	8x300	xx	46609	29279	76467	8x803	94539	
cken	00	49590	02340	88865	80854	00	49590	22241	84715	01804	00459	
sserkuppe	xx	97209	88199	43364	0x403	5x	94516	06178	14364	9x603	92649	
lberg	xx	45009	06379	12462	9x805	xx	77309	08279	04913	8x805	05639	
hler Asten	50	45206	28274	21764	0x805	xx	46109	26279	49144	0x805	97469	
lberg/Ts.	02	05590	08218	29643	0x803	xx	44139	04349	29164	8x814	00649	

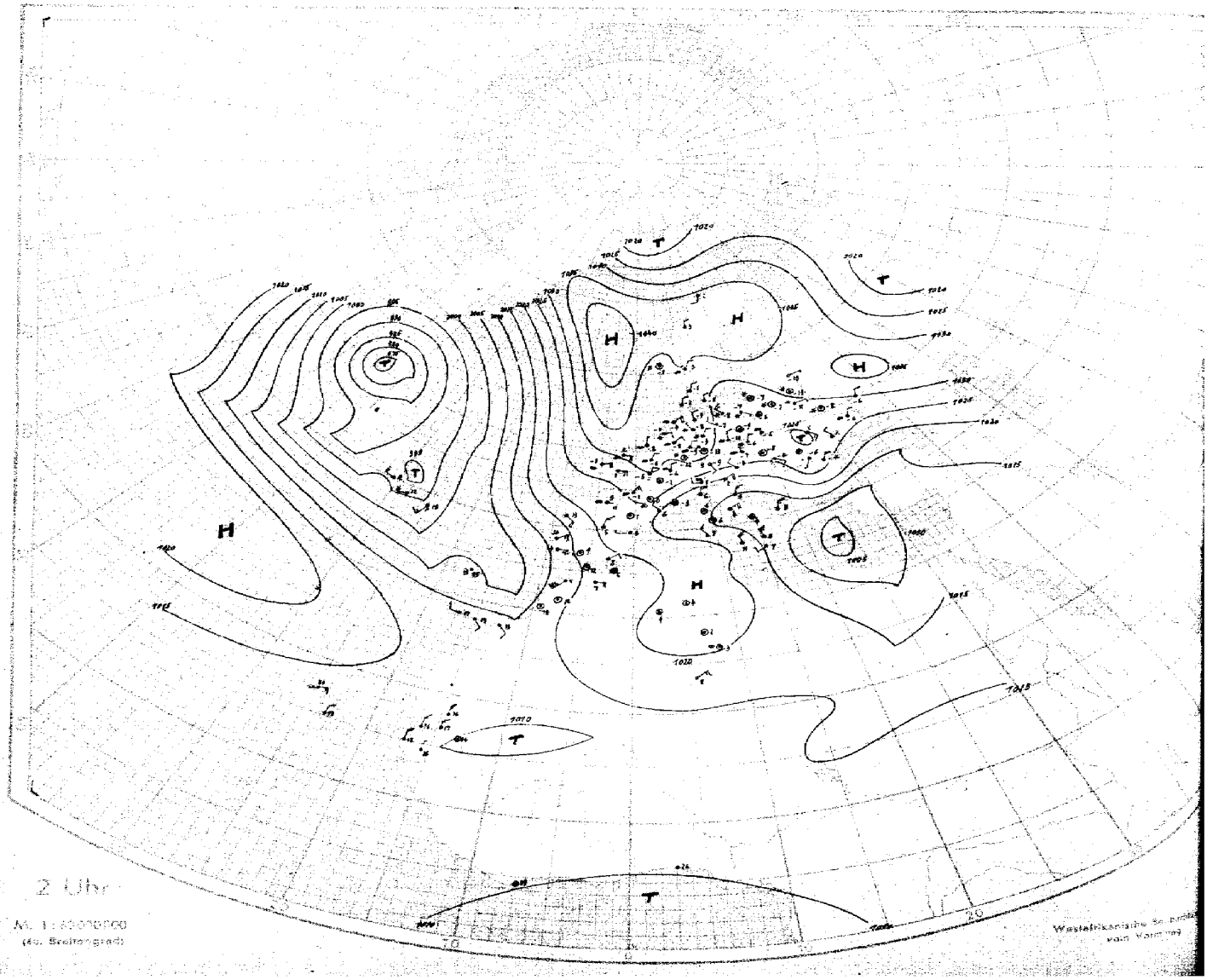
Berichtigungen

Sämtliche Karten des Tag
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erlaß K.M

Wetterlage von gestern:







2 Uhr

M. 1:60000000
(4o. Breitengrad)

Westafrikanische Seebahn
vom Vormittag

Höhenaufstiege

Nr. 51 — Freitag den 20. Februar 1942 — Seite 5

Schlüssel: 1. Reihe: H_dH_dPPP. 2. Reihe: TTT UU. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG														Bemerkungen	$T_{d1}T_{d1}T_{d2}T_{d2}$	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	19. 18	00 031	06 955	08 920	14 865	19 800	27 726	34 660	45 575	50 525					Sicht 6 Km. ∞ [illegible] n.o.z. Von 500-700m [illegible] Sc. Darüber gute Sicht. Im N-Halbraum von 2500-3000m [illegible] Ac lent. Von 4200-4800m lockerer As mit 60% Raumerfüllung. Von 5200-5500m [illegible] Cs und Ci fil. > Gipfel wolkenlos.	58 68	03 00	64 37	3
Höhe = [illegible] m	—	568 80	627 98	663 64	558 46	566 35	621 55	666 45	755 74	814 80									
		18 55	15 55	27 06	13 09	10 14	11 16	07 18	06 19	04 19									
Königsberg	19. 17	00 026	15 850	20 790	35 620	40 606	50 527								Vom Boden bis 1300m ∞ [illegible] n.o.z. Von 200-400m St mit 50% Raumerfüllung. Von 1300-1800m 4/10 St, darin leichte Vereisung. > Gipfel wolkenlos.	54 65	26 99	56 12	6
Höhe = [illegible] m	—	555 82	655 85	667 43	666 58	654 36	733 32												
		23 06	11 00	42 15	18 25	07 27	04 29												
Frankfurt	19. 18	00 018	10 900	12 883	14 853	20 798	21 778	27 715	30 702	32 679	36 637	40 611	54 488		Sicht am Boden 5 Km. ∞² bis 1000m, im W und NW an der Dunstgrenze Sc, darüber ∞°. > Gipfel in 4800m einzelne langgestreckte Ac lent besonders im S. Sonst wolkenlos.	57 67	07 03	69 34	9
Höhe = [illegible] m	—	543 74	616 90	566 42	555 38	573 45	581 43	613 45	625 53	646 50	685 59	698 60	820 58						
		20 00	16 00	12 07	11 10	11 13	13 17	10 17	11 19	09 19	06 19	08 21	03 23						
München	19. 17	00 [illegible]	09 911	12 887	14 864	27 728	29 707	40 603	56 532						∞² vom Boden bis 850m. Flugsicht 1500m. Von 800-1050m [illegible] Hochnebel, darüber bis > Gipfel ∞°. Sicht 100 Km. Am S-Horizont [illegible] Ci fil und Cs [illegible]. Fern im NE Spuren von Ci. Sonst wolkenlos. Alpen frei.	55 67	07 00	69 30	12
Höhe = [illegible] m	—	557 87	591 98	538 46	534 52	609 61	613 47	700 53	769 52										
		23 03	21 04	13 10	18 13	14 19	11 20	07 21	04 24										
Wien	19. 16	00 008	11 895	12 880	16 840	22 775	23 755	52 515							Flugsicht in 500m 10 Km. ∞ vom Boden bis 800m. Von 750-1100m 10/10 St. Am W-Horizont Spuren von Ac lent. Im S [illegible] Ci fil, Cs. Weit am N-Horizont Cs.	57 66	09 07	69 33	15
Höhe = [illegible] m	—	593 68	602 84	541 50	541 58	583 62	587 54	791 57											
		20 01	16 03	16 11	17 15	16 16	14 17	- -											
Swinemünde	19. 16	00 030	03 985	05 970	11 895	12 885	14 865	15 839	19 806	24 697	35 651	36 641	46 555		Leichter Schneefall. Sicht 5 Km. Von 900-1100m St, im St Eisansatz. In 1600m Dunstgrenze. In 8000m [illegible] Ac-Spuren im W. Sonst wolkenlos.	59 67	03 01	64 40	18
Höhe = [illegible] m	—	553 81	588 80	588 76	589 98	578 60	565 67	550 44	558 38	633 63	669 57	673 58	744 55						
		20 53	15 56	15 52	14 52	16 00	16 11	14 13	11 15	12 19	09 18	09 20	03 23						
Rangsdorf	19. 17	00 025	11 895	15 847	18 818	23 760	38 623	49 532							Flugsicht in 500m 6 Km. ∞° n.o.z., ab 900m übergehend in 7/10 lockeren St bis 1200m, darüber im W [illegible] Ci.	61 46	07 01	69 21	21
Höhe = 38 m	—	563 65	657 90	583 50	575 45	544 53	687 47	765 31											
		16 54	11 45	12 08	12 12	13 16	09 20	03 22											
Breslau	19. 17	00 014	06 935	12 884	14 860	18 816	25 743	38 625	40 605	41 592	45 566	51 519			∞ n.o.z. bis 1200m, darauf 4/10 Sc fra im W-Halbraum, 2/10 Sc fra im E-Halbraum. Einzelne 3/10 Ac fra bei 3900m. Im W 1/10 Ac bei 4700m > Gipfel im S Spuren von Ac lent.	60 69	06 00	69 38	24
Höhe = [illegible] m	—	559 73	693 76	638 87	588 60	573 48	615 52	719 90	731 90	728 73	745 55	787 40							
		18 53	14 54	13 41	14 07	13 12	11 15	10 17	09 18	06 20	05 21	03 23							
Münster	19. 17	00 025	07 940	10 909	13 870	23 761	32 676	40 607	50 553						Sicht 6 Km. ∞² n.o.z. bis 700m, davon über Münsterländer Bucht [illegible] St-Schwaden. Im W-Halbraum 9/10, im S- und E-Quadranten [illegible] flache Sc fra-Felder bis 830m. Ab 2500m ∞° n.o.z. bis > Gipfel. > Gipfel am E- und SW-Horizont Spuren von Ci fil.	56 66	07 03	69 40	27
Höhe = [illegible] m	—	558 80	610 90	581 48	542 40	570 38	652 55	700 62	768 50										
		15 53	16 52	14 06	13 11	11 18	11 21	08 21	04 23										
Amsterdam	19. 17	00 034	08 934	10 915	17 828	35 650	51 526								Sicht in 500m 10 Km. Von 700-800m [illegible] lockerer und lückenhafter Sc, darüber ∞° bis > Gipfel. Im SW Spuren von Ci.	54 66	07 04	69 30	30
Höhe = -3 m	—	513 75	567 89	528 29	542 25	653 21	774 29												
		63 02	55 04	25 07	21 13	09 20	06 24												
Paris	19. 18	00 026	06 960	07 947	09 920	13 877	22 770	26 735	29 707	33 675	36 648	53 532			Flugsicht 6-8 Km. Starker Stadtdunst, ∞² bis 400m, darin besonders im S-Halbraum 3/10 flacher Sc in rascher Auflösung. Rings in 3000m Dunstringe. Sonst wolkenlos.	51 64	35 99	00 00	33
Höhe = 46 m	—	516 67	560 74	515 51	513 51	007 42	575 51	580 50	590 43	617 43	633 38	770 38							
		22 02	19 02	19 08	19 10	19 17	14 17	14 20	12 22	10 22	08 24	03 27							
Hamburg	20. 09	00 027	08 920	11 866	19 794	24 743	27 715	31 680	34 658	43 582	51 514				Sicht 2.5 Km. Von 100-300m 8/10 St, bei 300m in 10/10 Sc übergehend, Obergrenze 400m, darin leichter Eisansatz, darüber gute Sicht. Von 3000-3500m im NW und NE 3/10 Ac lent-Bänke. Am SE-Horizont > Gipfel 1/10 Ci. Sonst wolkenlos.	61 58	04 01	69 40	36
Höhe = [illegible] m		594 92	655 93	576 53	588 34	604 30	626 40	655 35	660 32	720 30	786 28								
		16 57	11 56	13 05	09 12	07 15	08 16	06 16	05 19	03 21	02 24								
München	20. 07	00 960	13 869	14 855	16 810	24 751	28 640	39 611	49 533						Feuersicht 2-4 Km. Vom Boden bis 800m ∞². Von 800-1400m 10/10 Hochnebel, darin Eisansatz. Darüber wolkenlos.	60 69	06 00	69 33	39
Höhe = [illegible] m		587 77	646 97	549 68	581 41	664 34	701 65	720 42	783 60										
		20 00	14 00	15 06	11 11	08 14	08 17	05 18	04 21										
Wien	20. 06	00 006	03 985	10 890	13 865	15 835	24 750	26 727	52 510						Feuersicht 2 km. In 950m St-Fetzen. Von 1000-1250m 10/10 St, nach N aufgerissen. Rund am Horizont Spuren Ac lent. In 3100m 1/10 Ac [illegible]. Bei Abstieg weiter aufgerissen. Nach S noch geschlossen.	61 68	36 99	09 06	51
Höhe = [illegible] m		579 40	573 60	632 75	599 45	556 42	625 40	625 66	776 39										
		13 56	13 53	11 51	13 09	13 12	12 13	12 15	03 25										
Münster	20. 07	00 021	04 976	08 932	08 915	11 883	24 752	34 657	40 558						Feuersicht 5 km. ∞¹ bei 300m übergehend in 10/10 St bis 800m. Weithin geschlossen, darin mäßige körnige Vereisung, darüber wolkenlos bis auf 1/10 Ac lent am E-Horizont. Um 3400m leichte ∞ Schicht.	59 68	02 00	69 43	54
Höhe = 57 m		580 93	602 98	628 98	592 68	570 45	592 30	650 52	766 38										
		19 55	12 54	15 54	15 01	11 06	07 15	07 17	03 23										
Rangsdorf	20. 07	00 023	13 857	16 835	20 782	30 621	39 605	49 527							Leichter Schneefall. Feuersicht in 500m 2 km. ∞² vom Boden bis 1200m. Von 900-1200m 3/10 St, darin leichte Vereisung. > Gipfel rings am Horizont 2/10 Ac u. Ci. Beim Abstieg Verdichtung des ∞ in allen Höhen.	63 68	02 01	69 45	57
Höhe = 38 m		525 93	698 95	600 70	588 60	665 68	701 32	775 17											
		18 55	10 53	15 08	11 49	10 15	04 20	02 23											
Lindenberg	20. 06	00 012	14 855	15 838	18 813	21 776	30 689	45 557							[illegible] Aufstieg [illegible] 10/10 St, Schneefall, Schneedecke, schwacher Reifansatz, Sicht 3 km.	62 68	04 02	69 44	60
Höhe = [illegible] m		592 92	666 98	618 78	577 60	593 67	647 73	74 838											
		19 56	12 52	14 05	12 40	16 15	13 18	04 52											
Breslau	20. 07	00 015	10 900	11 883	14 852	18 811	25 737	26 724	34 653	35 640	37 625	41 594	47 540	58 520	Bei Start u. Landung Schneesterne. Zunehmender ∞ bis 900m. Von 900-1500m 10/10 St, darin leichte Vereisung. Bei 2700m 3/10 Ac. Von 3500-3700m 8/10 Ac tra. Im N Spuren von Ac. Ac bei etwa 4700m. Sonst wolkenlos.	62 70	07 94	69 42	63
Höhe = [illegible] m		595 83	650 98	638 93	646 98	537 98	640 22	644 73	715 94	721 79	713 60	730 45	785 35	800 17					
		15 57	13 54	15 51	14 02	12 11	15 14	13 14	10 15	08 17	07 17	05 19	02 20	05 21					
Paris	20. 07	00 013	06 950	08 926	11 890	15 965	25 759	27 703	39 614	52 520					Feuersicht 4-6 km. ∞¹ vom Boden bis 400m. Von 400-450m 4/10 Hochnebel. Darüber wolkenlos.	54 66	32 99	03 04	66
Höhe = 46 m		558 86	604 99	530 52	520 45	564 41	523 41	618 39	681 40	765 40									
		21 52	16 52	11 09	16 11	13 19	14 19	10 20	06 22	04 26									
Amsterdam	20. 07	00 038	12 884	14 859	16 237	21 787	35 645	45 564	50 531						Leichter Schneefall. Feuersicht in 400m 4 km. 150-1200m 10/10 nässender Sc mit 90% Raumerfüllung, darin starke Vereisung. Darüber ∞°. Im E-Halbraum Spuren Ci.	xx xx	xx xx	xx xx	69
Höhe = -? m		515 93	580 95	566 61	569 75	589 46	661 29	718 25	757 20										
		31 04	12 08	11 10	21 15	04 11	05 19	03 23	02 25										
Frankfurt	20. 09	00 014	04 978	11 882	13 862	15 847	18 815	32 672	34 654	46 553	49 531	57 476			Flugsicht 3 km. ∞¹ von 230-1000m. Von 1000-1250m 10/10 St, darüber gute Sicht. Im S- u. W-Raum von 4500-4700m 3/10 Ac-Bänke, > Gipfel 2/10 Ac u. Ac lent. Sonst wolkenlos. Bei Landung leichter Schneefall.	61 68	04 02	69 35	72
Höhe = [illegible] m		581 85	603 99	676 92	575 37	570 34	560 31	666 38	680 34	787 45	779 42	837 41							
		17 55	14 54	11 55	10 07	09 08	09 12	06 17	05 17	03 22	03 24	01 25							

Drontheim 19 19 — Höhe = [illegible] m: 00 030, 024 85; 06 952, 507 xx; 49 370, 566 xx; 11 832, 533 xx; 19 806, 553 xx; 27 780, 558 xx; 37 730, 563 xx; 40 677, 640 xx; 47 560, 670 xx; 53 514, 745 xx; 63 417, 821 xx; 78 360, 939 xx; 83 314, 962 xx; 94 279, 978 xx — 75

Kristiansand 19 19 — Höhe = 11 m: 00 030, 507 20; 07 950, 509 00; 42 871, 539 xx; 20 797, 659 xx; 12 335, 589 xx; 30 701, 622 xx; 39 665, 658 xx; 59 628, 672 26 — 75

Kirkenes 19 04 — Höhe = x m: 00 014, 010 40; 06 952, 515 xx; 14 861, 559 xx; 15 807, 551 xx; 19 770, 608 xx; 25 740, 629 xx; 36 635, 660 xx; 38 624, 655 xx; 43 526, 672 xx; 46 560, 693 xx; 51 470, 194 xx; 74 378, 385 xx; 76 339, 390 22; 81 416, 600 xx; 58 426, 665 xx; 46 265, 664 xx — 78

Wiasma — Höhe = 241 m — 78

Gotenhafen 19 16 — Höhe = x m: [illegible]

Reval 19 18 — Höhe = 45 m: 00 033, [illegible]

Riga 19 19 — Höhe = 2 m: [illegible] — 81

Minsk 19 19 — Höhe = 271 m: [illegible]

Krakau 19 19 — Höhe = 222 m: [illegible] — 84

Catania 19 19 — Höhe = 6 m: [illegible]

Hoek v. Holland — Höhe = x m: [illegible]

Calais 19 19 — Höhe = 123 m: [illegible] — 87

Cherbourg 19 18 — Höhe = 7 m: [illegible]

Brest 20 05 — Höhe = 97 m: [illegible] — 90

Bordeaux 20 05 — Höhe = 48 m: [illegible]

Königsberg 20 07 — Höhe = 40 m: [illegible]

Madrid 20 05 — Höhe = 667 m: [illegible]

Ukta 20 06 — Höhe = 108 m: [illegible] — 93

Kirkenes 20 04 — Höhe = x m: [illegible]

Bergen 20 05 — Höhe = 44 m: [illegible] — 96

Deblin 20 07 — Höhe = 337 m: [illegible]

Helsinki 20 06 — Höhe = 15 m: [illegible]

Tromsö 20 05 — Höhe = 101 m: [illegible] — 99

Drontheim 20 05 — Höhe = 64 m: [illegible]

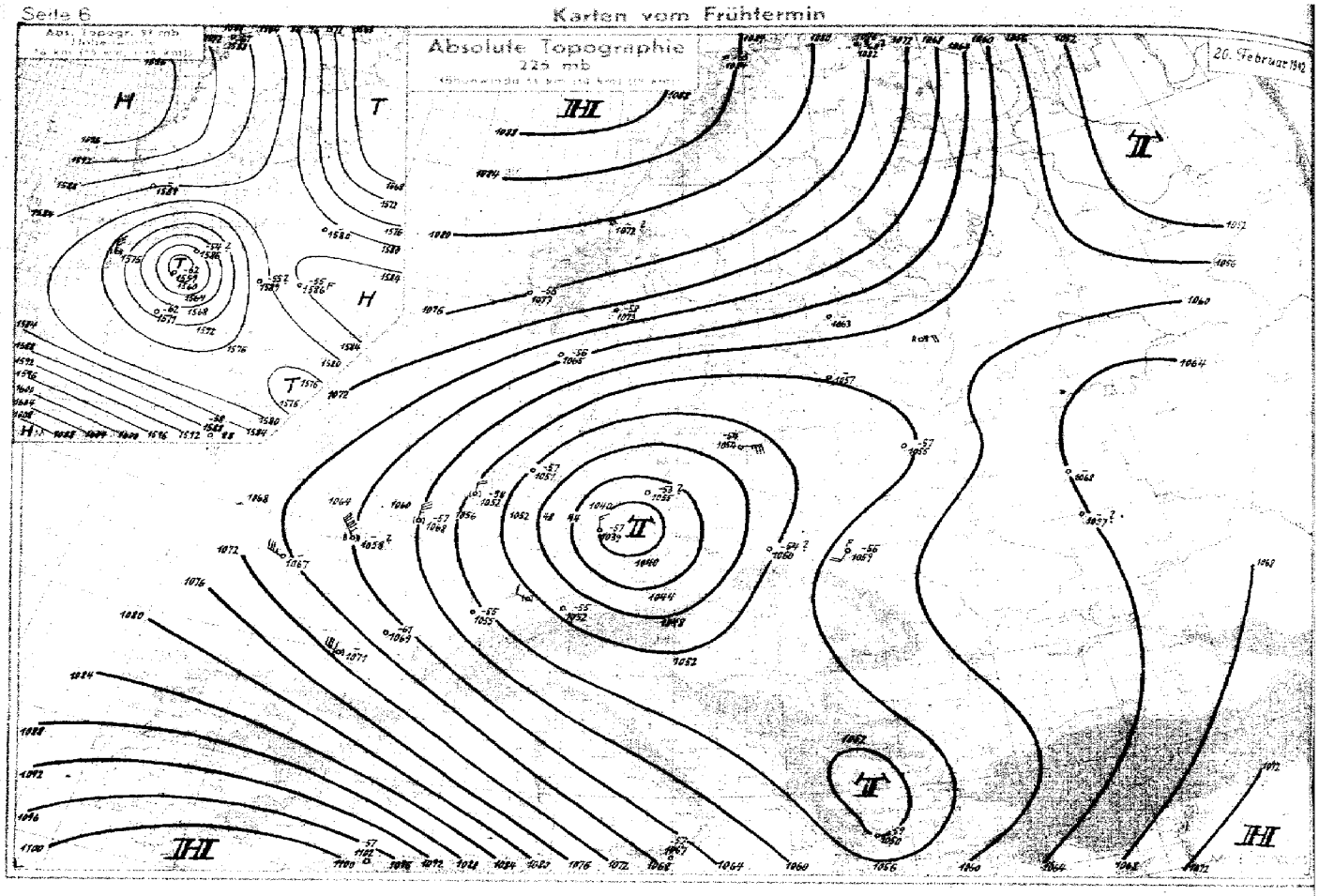
Hoek v. Holland 20 05 — Höhe = x m: [illegible] — 102

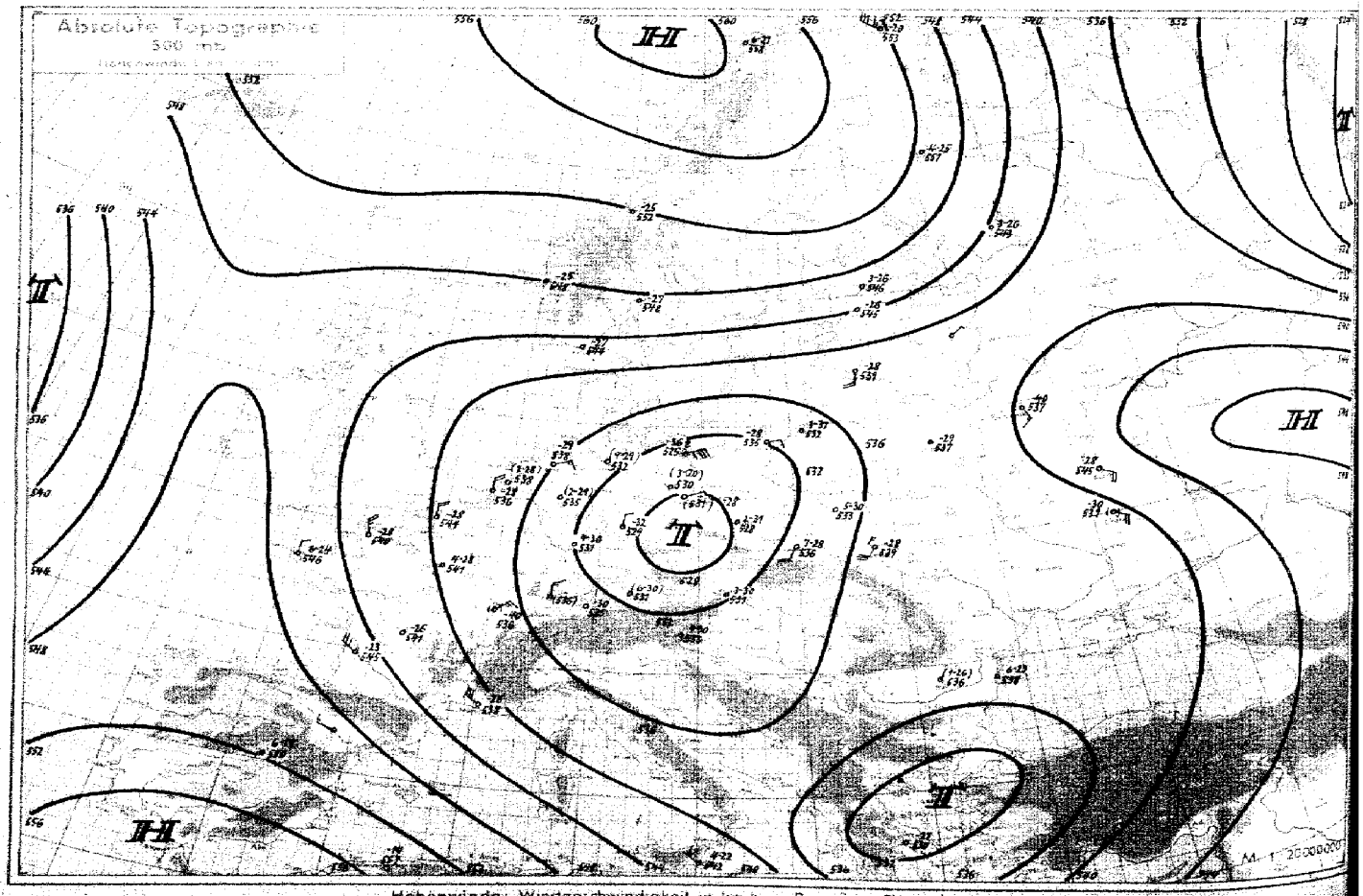
Dijon 20 05 — Höhe = 223 m: [illegible]

Cherbourg 20 05 — Höhe = 7 m: [illegible]

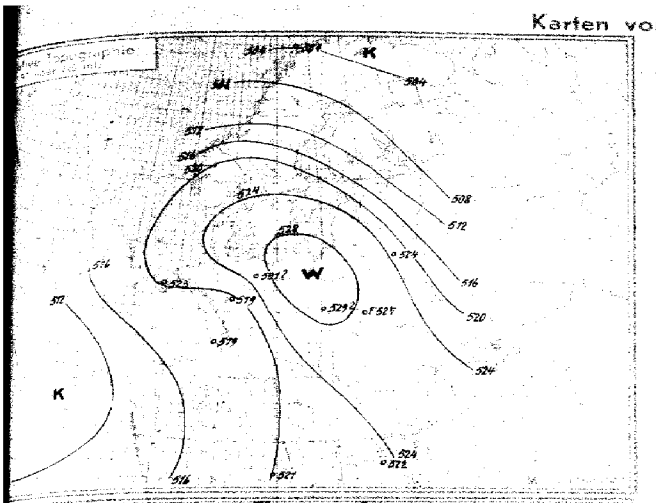
Petrosawodsk 20 06 — Höhe = [illegible]: [illegible] — 105

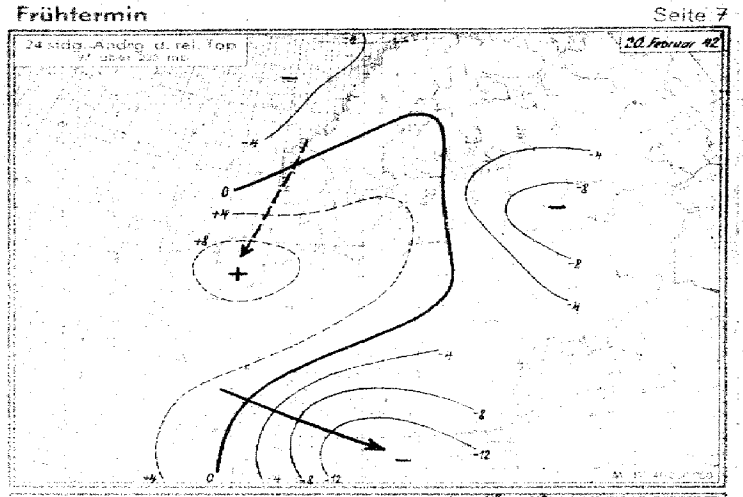
Karten vom Frühtermin

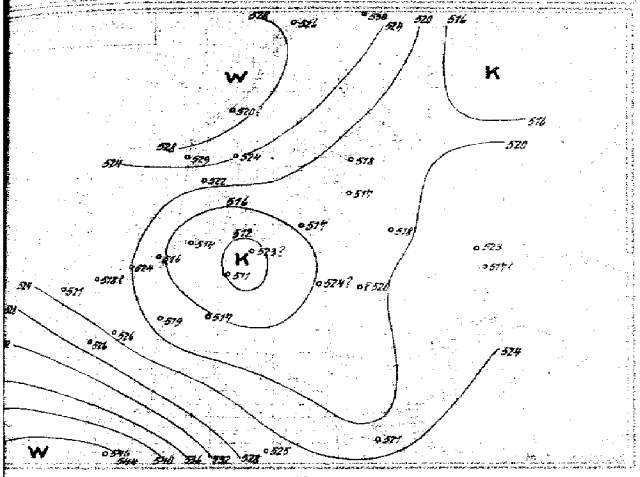


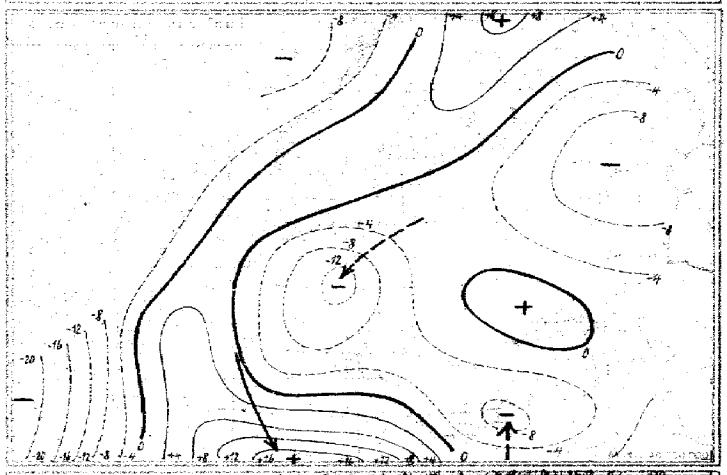


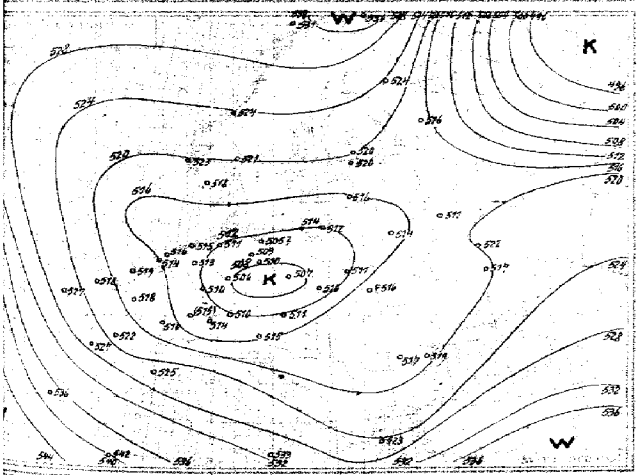
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h

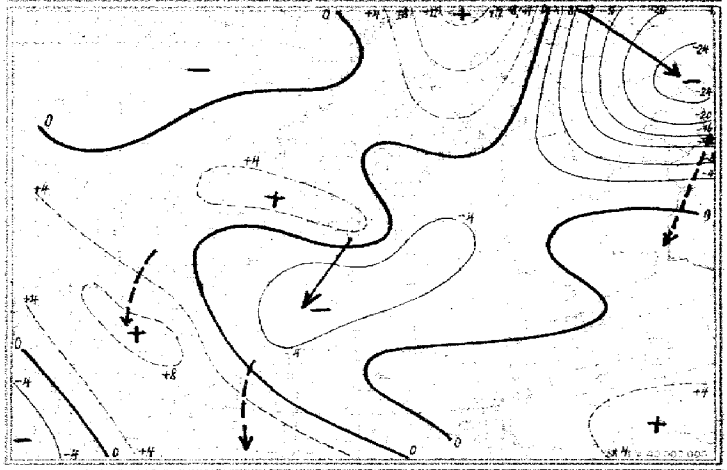


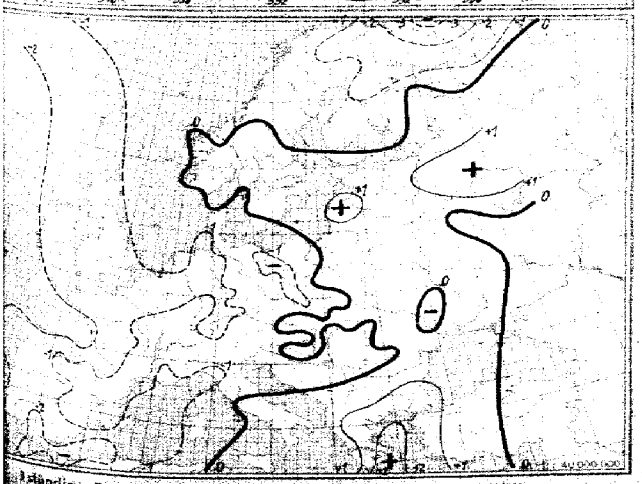




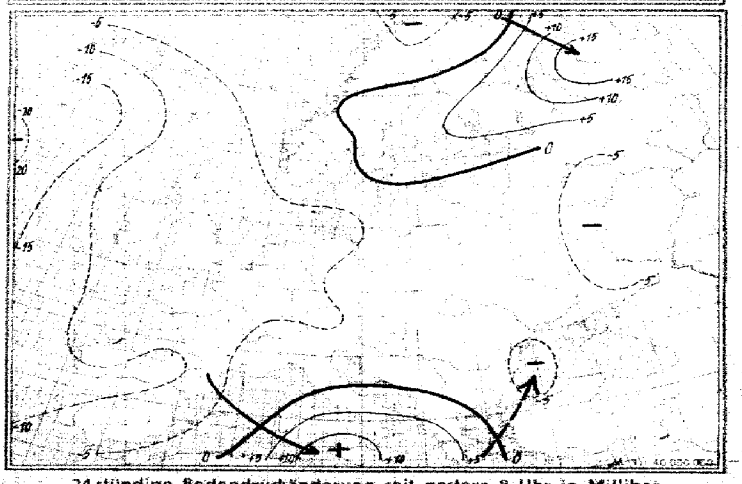








1stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

[illegible] den 16. Februar 1942 Seite 8

yy = Datum G_1G_2 = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde		Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Hel[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Kiew		Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy G_1G_2	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
42																																																
97										-62					-55		-62																-61														-58	
225										-67					-54		-55				-58				-57		-55		-61	-57	-57	-60	-65		-56	56	-58				-57					-59	-57	
300			-54		(-56)					-52					-52		-54		-58		-54		-52	-51	-53	-49	-53		-48	-42	-41	-48	-49	-52	-47	-55	-56		-55	-58	-63					-51	-44	
400			-40		-46					(-48)					-37		-41		-41		-42		-37	-38	-40	-35	-40	3-36	-37	-26	-25	-32	-35	-36	-35	-39	-38	(3-39)	-39	-41	-40					-34	-36	
500	1-29		-29	(2-29)	-36		3-31	4-34		-32	(2-30)			2-31	7-28	(6-30)	-30	3-38	9-30	(1-28)	-28	4-28	6-24	-28	-28	-23	-30	3-25	-24	-16	-14	-20	6-21	-25	-25	-27	-27	3-26	-26	-21	-19			(1-26)		-19	6-12	6-19
600	3-20		-21	4-20	-26		3-20	4-23	9-19	6-23	3-21		3-20	4-22	8-20	4-23	-20	4-21	9-20	1-19	-19	4-19	6-16	-21	-18	-17	-20	4-15	6-17	-8	-6	-10	6-12	-16	7-16	-19	4-18	3-16	-18	4-17	6-18			2-16		-16	4-12	6-10
700	3-13		-12	5-14	-18		6-14	3-14	9-12	7-16	6-15		7-13	7-17	8-12	6-15	-13	6-14	9-18	2-12	-16	3-11	6-9	-11	-11	-8	-12	6-6	6-8	+1	5+2	-0	6-5	-7	9-9	-10	7-8	4-10	-11	4-8	7-11			4-12		-9	6-4	4-4
800	3-8		-7	3-8	-11		4-10	3-7	7-8	7-10	5-9		6-4	4-9	6-6	4-8	-9	6-8	9-8	7-7	-10	4-5	6-2	-6	-5	-1	-6	7-2	7-3	8+10	4+4	+2	9-6	-8	3-9	-7	7-8	4-6	-4	6-6	9-6			3-6		-7	7-2	4+4
900	7-10		-4	6-10	-14		8-12	9-16	9-4	9-15	7-15		9-14	9-14	8-7	6-12	-9	7-12	8-4	9-7	-8	5-2	6+3	-1	-5	+4	-6	7-1	9-2	9+18	8+7	+3	9-2	-2	7-2	-5	9-2	6-3	-1	8-16	9-12			9-11		+1	7+6	3+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)

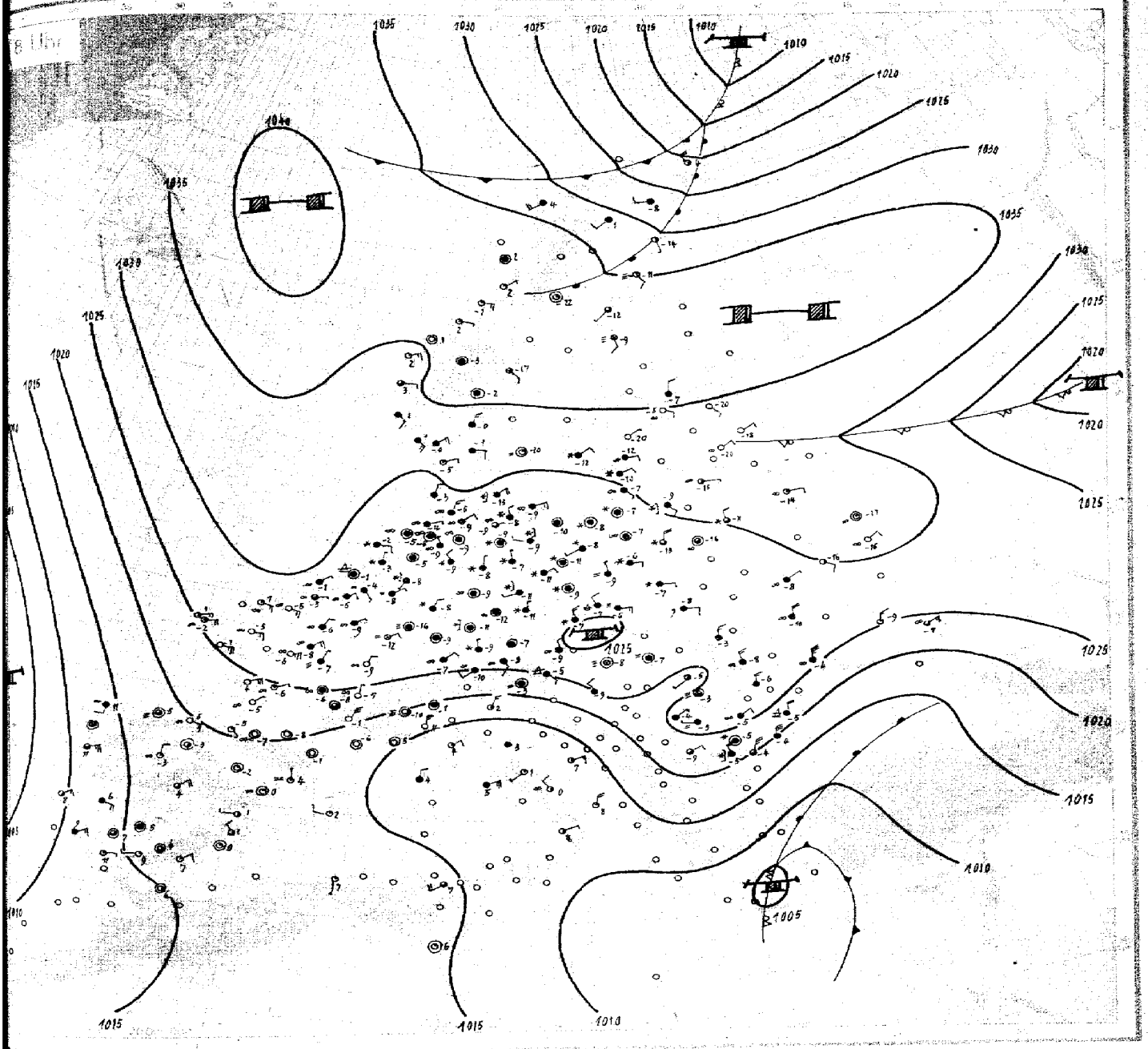
mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde		Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Hel[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Kiew		Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42															(2119)																		(2100)														(2106)	
97										1659					1599		1571				1575									(1623)			1588			1589					(1580)					1572	1588	
225										1039					1060		1062				1052		(1067)	(1058)	1068	(1071)	1055		1069	1106	1102	1082	1084	(1072)	1077	1065	1073		(1063)	(1067)	1056					1050	1067	
300			873							864					879		872		871		874		891	878	889	891	875		886	918	918	904	906	896	895	884	891		886	879	877					871	881	
400			689		674					679					691		687		686		689		702	695	697	702	688	694	696	718	720	711	714	707	708	697	712	701	700	692	690					658	699	
500	532.4		538	534.6	525		532.2	531.4	(686)	529	529.8		(531.1)	528.4	536	530.9	535	531.4	533	538.4	536	540.7	546	540	544	545	536	538	541	557	557	553	558	552	548	544	548	546	545	539	537			536.3		530	542	550.1
600	402.7		408	404.7	399		402.6	401.8	406	400	400.2		401.3	399.9	406	402.1	405	402.1	403	407.6	406	410.3	412	410	414	412	406	416	409	420	420	415	424	420	416	413	417	414	414	408	407			404.8		398	404	415.9
700	289.4		295	291.0	287		289.3	289.1	292	288	287.5		288.2	288.1	292	289.6	292	289.3	290	293.9	293	296.3	298	296	300	297	293	290	294	301	300	300	306	304	301	299	302	299	300	293	293			290.2		283	291	297.0
800	189.0		194	191.2	188		188.4	188.6	191	188	187.5		188.0	188.4	191	189.2	191	189.0	190	193.3	193	194.6	195	195	198	194	191	187	191	194	194	195	202	202	199	197	200	198	198	190	191			189.0		181	188	191.6
900	99.6		103	103.5	100		101.3	100.0	101	101	99.6		100.0	100.4	101	100.4	102	99.8	100	103.4	104	103.1	102	104	107	101	101	95	100	97	100	100	109	109	109	108	109	107	106	102	102			97.8		96	95	98.0
1000	21.6		23	22.0	20		21.7	21.2	22	22	20.7		21.2	21.5	20	20.6	21	20.3	18	22.2	22	22.3	19.9	22	26	18	20	13	18	9	15	17	27	30	26	26	27	26	25	23	22			19.5		7	10	34.7
42/97 mb															(529)																		(513)														(518)	
97/225 „										519					524		519				(523)									(517)			504			(524)					(524)					(522)	521	
225/500 „										511					524		517				516		(521)	(518)	524	(526)	519		520	546	546	530	526	(520)	529	522	526		(518)	(517)	518					521	526	
500/1000 „	511.4		515	512.6	505		511.5	510.6	(515)	506	509.1		(509.9)	506.9	516	510.3	514	511.1	515	516.2	514	518.1	527	518	519	527	516	525	522	548	542	536	531	524	523	518	521	520	520	516	514			516.8		523	533	536.2

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Bei Petersburg	Wjasma	Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania	Dievenow	Helgoland	Bukarest	Konstanza					[illegible]	Kursk	Charkow	Ukra	[illegible]	[illegible]	[illegible]
yy G_1G_2	19 18	19 18	19 16	19 17	19 18	19 16	19 17	19 18	19 19	19 19	19 17	19 13	19 13	19 17	19 19	19 17	19 18	19 16		19 17	19 17	19 18	19 16	19 19	19 19	19 18	19 17	19 07	19 13		19 18	19 19	19 19	19 16	19 11							20 10	20 03	20 06	20 06	20 06	21 07	20 08
42																																																
97															-53		-58																															
225		-64	-56			-54				-58		-52			-52		-58				-57			-55		-54		-56	-58		-57	-56	-61		-57													
300		-51	-55		-57	-54				-56		-52			-55		-55				-52		-58	-55	-51	-52		-55	-58		-64	-57	-51		-65								-54	-53				
400		-41	-44		-43	-43				-45		-39			-38		-41				-40		-38	-42	-35	-42	-43	-40	-45		-40	-37	-35		-42							-40	-36	-37				
500	(8-33)	-30	-32	(-30)	-31	-30	(3-25)	5-32	6-26	8-30	(3-29)	-28		(4-31)	8-29	(5-29)	-29	(5-31)		(2-29)	-29	3-28	-34	-38	-23	-30	-32	-29	-32		-28	4-27	7-22		-31							-30	-28	-30		3-16	8-30	(2-18)
600	7-22	-22	-21	6-21	-21	-19	4-16	6-21	6-18	7-22	4-21	5-19	6-19	9-23	8-20	5-20	6-19	5-21		2-21	-20	3-18	-20	-20	-16	8-19	-22	-19	-20		-18	4-18	8-13	3-21	-21							-21	-16	-20		3-18	6-21	2-25
700	5-14	-14	-12	5-12	-14	-9	4-12	8-13	6-12	7-13	4-13	7-12	6-11	6-18	7-13	5-12	7-11	5-12		2-12	-12	4-10	-13	-12	-8	9-12	-10	-11	-11		-11	4-9	9-8	6-13	-14							-12	-8	-12	9-7	4-11	9-15	3-13
800	3-7	-8	-7	3-6	-9	-10	4-8	4-7	6-7	8-9	5-7	8-7	5-6	6-8	6-6	6-7	8-6	6-6		2-6	-6	6-5	-6	-5	-4	9-10	-8	-6	-4		-6	6-3	9-0	4-6	-7							-16	-2	-4	9-3	6-8	9-7	3-10
900	6-2	8-5	9-6	4-6	9-15	-13	6-12	9-11	8-7	9-16	9-15	9-13	9-13	8-13	7-9	9-8	9-5	8-10		2-3	9-3	5-0	8+1	8+10	8-5	9-4	8-10	7-2	9-15		-1	6+0	8+6	9-1	9-7	-						-9	+0	-3	9-6	6-10	9-11	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Bei Petersburg	Wjasma	Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania	Dievenow	Helgoland	Bukarest	Konstanza					[illegible]	Kursk	Charkow	Ukra	[illegible]	[illegible]	[illegible]
42																																																
97															1539		1577																															
225		1040	1054			1055				1048		1064			1067		1068				1069			1063		1062		1066	1048		1060	1064	1064		1059								(1068)	(1057)				
300		879	876		869	874				870		882			875		879				866		889	865	899	881		886	870		882	885	881		877								890	886				
400		691	690		686	688				686		698			689		693				697		701	697	702	695	681	700	688		695	699	699		692							690	694	692				
500	535.5	539	539	540.6	534	536	537.1	537.4	536	534	534.6	540	(538.3)	533.2	536	539.3	540	537.9		542.4	544	546.6	548	545	553	543	534	547	537		542	545	542	536.4	546							539	545	539	551	543	532.9	531.9
600	407.5	409	410	410.9	404	406	405.7	403.0	404	405	404.7	409	407.6	404.2	406	409.5	410	408.6		413.1	414	413.6	416	416	420	423	405	415	407		411	414	408	406.6	410							407	413	410	408	412	404.1	401.9
700	294.6	296	297	297.1	291	291	291.2	294.5	290	292	291.3	295	293.1	291.7	293	295.7	296	293.1		299.1	300	298.6	304	302	304	299	291	302	293		290	299	291	293.3	297							293	298	296	303	297	290.8	288.1
800	193.7	196	196	195.4	190	190	190.4	193.5	189	191	190.6	194	191.9	191.4	192	194.5	195	192.2		197.8	199	196.5	201	200	202	198	190	201	191		197	196	188	193.2	196							195	195	194	199	196	190.4	187.5
900	103.4	105	105	104.7	102	102	102.4	103.2	99	103	101.8	106	103.2	102.8	102	103.7	104	102.3		107.2	108	106.6	109	108	111	109	101	110	102		105	104	94	102.3	106							106	103	103	109	107	101.8	106.1
1000	23.9	24	25	24.6	23	22	22.4	23.3	18	24	22.8	26	23.9	22.7	21	23.0	23	21.7		25.8	26	24.7	26	26	28	26	21	28	23		24	23	-1	22.8	26							25	23	22	27	27	21.6	26.7
42/97 mb																																																
97/225 „															532		519																															
225/500 „		521	515			519				514		524			521		518				519			518		519		519	511		518	519	522		519								(523)	517				
500/1000 „	511.6	515	514	516.0	511	514	514.7	514.1	518	510	511.8	515	(514.4)	510.5	515	516.3	517	516.2		517.1	518	520.1	522	519	526	517	513	519	514		518	522	533	513.6	514							511	512	517	524	516	511.4	511.8



Freitag, den 20. Februar 1942

Die Entwicklung der Großwetterlage auf dem Ozean wird in diesem Monat scharfsucht von einem „Azorentief" sowie einem „Islandhoch". Bei dieser für strenge Winter kennzeichnenden Umkehr der normalen Zirkulation liegt seit Monatsbeginn der Druck auf den Azoren ständig unter dem langjährigen Mittel von 1025 mb und ist heute bis auf 990 mb abgesunken. Wie durch Sondermeldungen vom Ozean belegt wird, liegt die ganze atlantische Frontalzone in den letzten Tagen ständig weit nach Süden verschoben zwischen dem 35. und 40. Breitengrad. In ihr läuft rege zyklonale Tätigkeit ab, wobei eine kräftige Kaltfront die Azoren unter Gewittern überschritten hat. Das mit seinem Kern ostwärts Island liegende Hoch rückt ständig weiter nach Norden und baut dabei langsam ab.

Die Störungstätigkeit im Nordmeer hat mit dem Durchzug einer letzten Welle durch Nordnorwegen einen Abschluss erfahren. Vom hohen Norden her ist ein kräftiger Ausbruch arktischer Kaltluft im Gang, der zum Aufbau eines kalten Polarhochs im Norden des warmen Islandhochs führt, womit gleichzeitig die Frontalzone im Nordmeer verschärft wird. Der nach Finnland reichende Hochdruckkeil wird von dem Druckfall vor der Warmfront, die Nordnorwegen heute früh überquert hat, teilweise abgebaut; das Druckfallgebiet wird mit der Höhenströmung südostwärts nach Russland ziehen. Der osteuropäische Hochkern liegt mit 1055 mb unverändert im Gebiet der Oka, bei heiterem Himmel kommt es im ganzen russischen Kampfraum zu starken täglichen Temperaturschwankungen bis zu 20°.

Der gestern in Ostpommern liegende Kaltluftropfen hat sich nach der Lausitz verlagert, darüber reicht das Höhentief bis in die Stratosphäre. Im größten Teil des Reiches kam es bei fortdauernder Abkühlung um 2-3° aus den nur flachen, teilweise mehrschichtigen Wolkendecken zu leichten Schneefällen. Die antizyklonale Abgleitinversion liegt in Frankreich und Westdeutschland bei etwa 800 m, in Ostdeutschland im Bereich der schwach ausgebildeten Konvergenz Pommern-Mährische Pforte in 1500-1800 m eine Änderung der noch rein winterlichen Wetterentwicklung in Mitteleuropa und Osteuropa ist noch nicht abzusehen, wenn sich auch in Osteuropa in den nächsten Tagen mindestens vorübergehend mehr zyklonales Witterungsgepräge durchsetzen wird.

Zentrale Wetterdienstgruppe,
gez. Dr. Hahn.

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	82974	12326	28366	69845	-
Ingöy	° 005	35	62544	15669	30902	40403						
Röst	° 011									-		
Nordöyen	° 014	50	04867	06327	37702	70800	50	01462	03312	37591	70300	47290
Krakenes	° 021	74	02763	02344	34403	01705	x5	01772	18202	33501	00803	00276
Utsire	° 028	xx	57319	40179	34600	9x602	55	04562	02114	12151	40805	41094
Lister	° 030	54	02462	00044	34253	61705	5x	03968	32228	33052	8x609	00298
Färder	° 036	5x	03458	32148	33552	0x804	5x	03468	32128	322xx	40642	00164
Gällivare	053											
Haparanda	058	00	80998	32100	34955	60300	00	43803	32100	36059	60102	00549
Härnösand	°066	03	01870	32113	36007	82101						
Stockholm	077											
Jönköping	087						00	46209	32149	32257	90401	00559
Wisby	°090	50	05538	32328	31856	80400	50	05538	04227	31351	80400	60059
Kopenhagen	° 181	57	35524	32277	32061	40806						
Skagen	° 182	5x	05638	32728	32451	0x604						
Blaavandsh.	° 184	5x	05632	04328	34256	80801	5x	03738	00028	31854	8x803	00178
Hammersh.	° 185	4x	72448	32226	29458	0x802	5x	71646	00028	29158	0x605	00069
Biarritz	202	00	01640	20103	27502	75903	00	01790	02283	24405	35805	00060
Lyon	210	5x	05654	32328	29952	6x501	00	05640	32124	27492	77803	002x3
Paris-Le Brg.	215	5x	05538	32328	33055	4x200	80	05690	32320	32052	60005	00510
Perpignan	216	00	21890	18201	21810	31900	06	01890	28502	16810	30707	-
Brest	220	50	05842	06213	32600	70201	60	35640	58215	29005	58809	00050
Le Havre	° 230	50	05654	08224	34452	70300	50	01851	08201	32601	60692	25383
Marseille	231	07	02790	28527	21103	6x801	07	03690	xxxxx	16004	5x602	-
La Coubre	° 269	00	05590	04200	30501	80502	00	05590	04400	28102	70703	00350
Helder	° 291	5x	02757	04427	34651	7x903	5x	23857	28177	32651	8x605	47174
Vlissingen	° 292	5x	05646	06226	35351	8x904	50	05645	32125	33852	70704	00054
De Bilt	293	5x	05745	05327	34454	4x702	5x	05745	02227	33053	8x202	03538
Genua	° 305	77	23775	35528	18408	4x902	77	03774	05528	17008	5x801	-
Venedig	° 312	01	21890	37413	20308	61804	01	22790	36415	19504	71506	-
Rom	322	07	01790	08513	13511	50303	07	02790	02514	13510	60304	-
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338											
Syrakus	° 655											
Madrid	353	50	05672	05002	03706	70703	00	05790	08800	03409	50863	38100
Almeria	° 355	50	03855	14228	25013	47300	02	53890	10228	22401	6x502	00780
Mahon	° 357	80	02754	30214	21610	60902	40	04761	14301	21510	70502	00110
Barcelona	° 358	00	45240	10160	22409	50400	00	03790	10100	20509	50803	00371
La Coruna	° 362	5x	05753	12258	22314	5x003	5x	35658	40018	18713	6x812	00160
Lissabon	384	5x	02765	06615	17713	3x603	5x	02765	06525	14315	2x410	00150
Praya C. V.	° 393	01	06590	32512	11923	40005						
Funchal	° 395	9x	61758	xxx25	08212	8x903	6x	13648	xxx68	03315	8x803	35x62
Pt. Delgada	° 396	80	01853	14163	00619	80703						
Horta	° 398	94	02453	24584	00814	78802	4x	61645	18608	96113	4x811	57561
Teneriffa	° 400	10	02554	16514	11320	60104	03	02850	26425	03210	60812	00280
Kowno	466	5x	73656	00078	35756	6x753						
Riga	470	05	71590	04175	31362	7x807						
Dorpat	476	0c	00790	00000	32405	x0707						
Filsand	477	06	01790	06103	31661	80601						
Helsinki	481	03	35590	09001	33162	05701	10	26300	043x0	xxxx	xxxxx	00800
Kuopio	484						00	00790	20000	55853	80301	00549
Budapest	541	00	20840	11100	20154	70903	04	31790	24101	25452	70601	00039
Bukarest	575	60	51428	96358	26764	20806						
Belgrad	701						5x	05548	12128	26356	4x300	016x6
Sofia	720	53	02493	04527	22052	66808	53	02853	06326	23755	66305	00518
Athen	730	67	15704	35828	04706	70708						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	50	05654	34126	22550	07706						
Odessa	975											

Küstenorte °	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004						50	02969	29424	20404	69840	-
Ingöy	° 005											
Röst	° 011											
Nordöyen	° 014						50	49942	08972	34451	70402	[illegible]
Krakenes	° 021						40	41591	06201	34402	70302	[illegible]
Utsire	° 028						87	4x008	42828	32401	86900	[illegible]
Lister	° 030						60	03989	42328	32841	80401	[illegible]
Färder	° 036						50	03878	02328	32950	00300	[illegible]
Gällivare	053											
Haparanda	058						80	49909	49249	34061	70807	[illegible]
Härnösand	°066											
Stockholm	077											
Jönköping	087						50	08553	00643	33470	70340	[illegible]
Wisby	°090						50	72538	04278	37812	32300	-
Kopenhagen	° 181	00	08490	32200	38161	80802	5x	23558	04478	29049	9x401	[illegible]
Skagen	° 182	5x	03638	02228	31451	0x303	57	03734	08218	34051	8x903	[illegible]
Blaavandsh.	° 184	6x	03738	02428	31052	0x802	5x	03838	02228	29253	8x803	[illegible]
Hammersh.	° 185						58	05648	01328	27059	5x802	[illegible]
Biarritz	202						00	04790	42103	48155	05802	-
Lyon	210						00	05690	32100	25257	50603	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	00	05690	02200	50755	70704	5x	05538	02228	28456	8x500	[illegible]
Perpignan	216						08	30690	40800	47457	4x303	-
Brest	220	00	05690	06420	27757	80907	50	05741	06401	25052	70408	[illegible]
Le Havre	° 230						80	05690	08300	28555	80705	[illegible]
Marseille	231						00	00590	00800	46756	60603	-
La Coubre	° 269						40	05690	06600	22954	00804	-
Helder	° 291	5x	73683	04188	xxxxx	xxxxx	5x	72648	08278	28852	9x604	[illegible]
Vlissingen	° 292	5x	05748	00028	31851	8x706	5x	78478	00078	29051	8x506	[illegible]
De Bilt	293	5x	23538	00078	028xx	xxxxx	5x	72438	32178	28573	5x803	[illegible]
Genua	° 305	00	00790	65400	17286	58301	80	00790	69520	45204	50805	-
Venedig	° 312	00	00690	37408	48902	80802	05	02470	02314	47402	85805	-
Rom	322	00	04490	06513	43904	80301	72	03555	06518	43205	7x301	-
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338	50	01969	28304	47007	40903						
Syrakus	° 655	80	02555	20245	43507	80304						
Madrid	353	5x	02765	02415	01205	6x403	53	04754	04440	99704	9x403	[illegible]
Almeria	° 355	5x	018xx	04293	49608	40904	xx	048xx	04205	45907	7x407	[illegible]
Mahon	° 357						05	04790	24201	47602	80806	[illegible]
Barcelona	° 358						40	04843	30109	47804	70704	[illegible]
La Coruna	° 362						5x	05548	46228	42341	5x807	[illegible]
Lissabon	384	00	00790	06500	42610	50802	5x	02744	04324	03408	5x410	[illegible]
Praya C. V.	° 393											
Funchal	° 395	6x	22547	xxx67	04415	8x305	80	04663	xxx23	0844x	70800	[illegible]
Pt. Delgada	° 396						80	01754	20564	45149	40402	[illegible]
Horta	° 398	6x	62648	20468	94812	0x901	6x	63648	24668	40892	24807	[illegible]
Teneriffa	° 400						10	04961	28281	42217	70401	[illegible]
Kowno	466						50	23628	42278	31157	85303	[illegible]
Riga	470											
Dorpat	476											
Filsand	477						05	00690	04108	32470	90102	[illegible]
Helsinki	481						46	xxxxx	32048	36557	00303	[illegible]
Kuopio	484											
Budapest	541	00	05650	00000	25258	90804	00	46309	00049	25558	90401	[illegible]
Bukarest	575	50	03648	04458	25554	80806	52	05656	04228	25155	8x202	[illegible]
Belgrad	701											
Sofia	720						54	02852	04216	20459	86405	[illegible]
Athen	730											
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	50	72548	60078	27858	90582	5x	05678	04128	27758	8x401	-
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	CHHN'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T EC	HHNh
Mus Allah ²)	2420	726	00	02850	04517	89358	48705								
Predeal ¹)	1034	593													
Fanaråken	2072	024	04	04490	00034	47557	60401		01	04490	84400	96459	70603	-	
Gausta	1829	035	xx	46009	02449	21458	0x400		00	46009	02349	20858	00300	00009	
Svandalsfl.	1065	026	06	02870	00015	06452	70101		5x	03858	08228	05653	7x404	00004	
Mt. Ventoux	1900	248	02	02947	00017	07800	1x702		02	02945	30217	06500	33803	-	
Izana	2367	401	04	05890	08611	61607	25406		07	05807	00027	60405	7x503	88060	

Station:	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T EC
Mus Allah ²)											
Predeal ¹)											
Fanaråken						80	47490	41200	96458	86800	20005
Gausta						44	46009	82449	28060	00500	01004
Svandalsfl.						80	03975	40925	05267	86300	00005
Mt. Ventoux						80	00990	38200	01862	40800	-
Izana						00	04990	26613	40909	34400	00000

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Emden	Hann.	Klagenfurt	Friedrichshafen	Freiburg	Cherbourg	Freiburg	Erfurt	Hoek v. Holland	Boulogne	Brest	Cherbourg	Catania	Kursk	Kaiserslautern
uu GG	19 14	19 17	19 11	19 16	19 14	19 19	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 06	20 03	20 05
18 km				16.9/35 25											
16 ..				-											
15 ..				33 30					01 65						
14 ..				-					36 45						
13 ..				-					36 45						09 45
12 ..		33 35		34 45				11.9/36 35	36 35	11.9/36 75	32 70				09 40
10 ..		36 30		-			32 25	36 35	02 50	36 80	30 60				09 60
9 ..		34 35	8.4/36 45	33 35		33 30	32 25	01 35	01 60	36 85	31 50	8.x/34 105			08 55
8 ..	01 35	33 34	28 65	-	35 30	33 14	02 30	02 35	34 80	36 65	31 45	9.x/34 100	29 40	14 25	36 60
7 ..	13 30	03 36	27 60	30 35	31 35	34 40	32 40	02 55	02 60	36 60	32 35	6.x/34 95	31 30	14 25	09 70
5 ..	01 40	04 40	30 45	31 30	32 30	34 25	36 30	01 25	01 45	36 45	36 25	34 50	33 30	12 45	08 20
3 ..	01 30	03 34	01 46	34 05	03 15	05 15	01 30	02 50	02 30	36 36	36 20	01 40	29 35	13 40	09 45
2 ..	02 35	02 34	26 65	04 20	03 26	07 20	01 25	02 35	02 25	02 35	32 25	03 26	32 30	12 45	15 05
1 ..	02 25	04 40	C	C	04 05	6.x/36 15	05 15	02 25	02 30	05 25	01 35	05 20	01 10	13 45	15 15

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Berlin	Swinemünde	Warnberg	Rennes	Frankfurt	Wjasma	Erfurt	Bordeaux	Calais	
uu GG	19 13	19 18	19 17	19 17	19 15	19 14	19 19	19 19	19 18	
6 km	04 50	08 30	30 40	-	-	18 45	01 45	34 50	01 70	12.6/33 45
5 ..	04 35	08 20	32 30	05 50	4.6/36 60	18 30	36 60	36 45	35 60	11.8/33 50
4 ..	04 25	05 35	32 25	06 15	36 50	20 45	36 35	03 15	36 35	10.0/35 40
3 ..	05 30	05 15	31 40	06 10	36 30	19 45	01 35	06 40	01 55	[illegible] 85
2 ..	04 30	05 30	31 35	07 35	36 55	18 50	01 25	06 40	02 40	[illegible] 65
1 ..	C	35 15	32 10	07 20	35 30	19 30	36 25	32 50	03 35	[illegible] 65

Ort	Liedenberg	Krakau	Swinemünde	Brjen	Charkow	Sei	[illegible]	Bordeaux		Riga
uu GG	20 06	20 05	20 05	16 05	20 06	20	03	20 06		20 05
6 km		20 45	07 45			19 50		33 56		02 50
5 ..	4.5/36 45	24 40	07 45			12 46		35 50		19 45
4 ..	05 45	20 30	06 45	03 35	11 40	14 45		36 50		14 40
3 ..	04 20	24 05	02 35	04 35	11 45	13 40		01 45	[illegible] 05	18 35
2 ..	26 10	12 10	34 25	04 35	12 45	14 45	58 26	33 30	[illegible] 05	13 40
1 ..	34 05	15 10	35 20	03 15	11 40	13 35	14 35	06 [illegible]	[illegible] 05	11 20

Wolkenmessungen

Ort	uu GG	Höhe	dd vv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

gang: 67 Nr. 52

Verlagsort Hamburg

Sonnabend, den 21. Februar 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

e 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

chland		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr					
nderte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_xE
urg-Fu	403	5x	72644	46178	27157	7x805	57	05647	10278	25556	8x602	47549
urg/Fgh.	400	5x	72538	04478	27419	9x502	5x	72537	06378	26759	8x704	47558
	460	5x	05644	06178	27658	8x804	57	72645	10378	26659	8x502	00579
tmshav	430	5x	71648	06826	25756	8x812	50	72646	06277	24857	7x605	47548
er	442	5x	71647	02377	26356	7x807	5x	71647	04277	24358	7x806	41568
hom	402	5x	13858	20178	26955	7x804	5x	71758	32178	23454	6x811	01558
over	421	70	7?845	28275	26257	7x807	73	23543	12277	24460	81605	47548
eburg	408	50	05584	00027	27657	8x808	50	05654	48214	25659	81707	47559
	437	5x	76426	14178	26757	9x806	5x	72426	30178	23256	9x804	41568
	436	5x	13448	12178	26456	8x807	5x	23448	00078	23756	9x809	42548
en	407	5x	72444	04148	22656	8x809	5x	71648	32278	23555	8x805	44549
furt/M	412	70	05655	00075	26365	60707	05	05690	32103	23956	70702	47539
	232	50	71445	04105	27057	70605	00	05590	04370	23156	70810	47548
brücken	441	10	05651	04271	26056	60809	00	05690	06100	23556	60608	47549
burg	219	50	23490	02170	26139	70707	00	05590	32100	23157	70704	47558
ngen	443	50	05435	00075	26660	80805	00	05590	00020	23559	70805	00569
richshf.	444	50	05556	04376	24366	70807	50	05553	04227	21956	75005	47559
berg	426	cc	05790	28170	25657	60807	00	05590	26100	23760	70605	47569
	451											
	515	5c	75643	00073	26356	60805	5x	05548	10318	24258	7x605	47569
chen	414						5x	05548	38278	22657	6.703	47579
au	865	41	71555	00076	26055	60804	00	05590	00001	23758	71604	41x59
bruck	507	0d	05440	12170	22459	70813	00	05590	06303	19855	75601	47544
burg	508	5x	71538	30278	24456	7x807	5x	05548	26178	22256	7x605	41559
n	404	50	05765	00075	27457	90901	50	05754	16176	26959	74400	47569
w	450	14	23753	10272	27357	7x401	54	05755	06377	27058	8x601	47559
n	440	5x	72745	06277	27156	7x702	54	05055	06377	26256	7x401	47558
eudit	449	50	23545	16275	24456	80906	00	05640	08324	24459	89605	41569
rt	446	50	05598	00033	27354	60806	50	05554	00025	24659	61805	00579
den	410	54	05654	04875	27459	70704	50	05654	36125	25259	62806	47579
	669	00	05640	32170	26457	60703	00	05550	04203	25561	74806	47579
weis	670	50	05643	04273	25757	60705	03	05590	06117	24859	70605	43549
tz	676	50	05654	02174	26757	70701	00	05540	04204	25654	79901	45518
	501	05	05640	30323	26454	6x806	55	05665	30135	24457	76504	00539
	505	5x	76548	12178	26355	4x300	5x	76548	00078	24755	8x501	47519
enfurt	502	5x	76458	08278	27451	8x404	5x	76558	24278	21253	7x603	47509
zig	405	5x	74548	06276	29555	8x302	5x	72644	12376	30054	8x203	45548
gsberg	422	5x	72654	10178	31154	8x203	5x	05658	10228	31755	8x402	41549
burg	321	5x	23458	10178	24755	8x303						
m	551	5x	72648	32378	29354	8x200	5x	72648	08378	29154	8x200	41538
en	552	50	05576	20176	29058	70561	5x	72555	04178	26457	8x708	47558
nberg/Schl.	420	54	02744	18175	27156	6x001	04	02740	72214	26459	61904	41559
slau	411	51	72544	08078	27957	8x003	5x	71468	00078	26658	8x504	83xx8
witz	454	5x	78328	02078	26656	8x400	5x	05048	08428	25755	9x800	41559
rschau	556	57	03854	10378	28854	7x401	5x	03868	10328	24158	76300	37549
mannstadt	557	5x	05745	08278	28255	8x601	5x	05748	08228	27855	8x346	00549
sk	569	07	05640	06227	31457	60103	05	05690	06214	31158	xx400	–
nberg	571						50	03678	08328	27457	80401	–

chland		Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
nderte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_nT_nE
urg-Fu	403	5x	71658	08378	25559	8x803	60	25690	06310	25662	8x605	97639
urg/Fgh.	400	5c	05543	08202	27062	9x402	6x	25545	07226	25160	6x746	00638
	460	5x	05648	10578	26261	[illegible]	6c	25633	28503	26242	8x864	27625
tmshav	430	5x	25645	06528	23956	9x743	5x	25656	28506	22255	6x605	97548
er	442	5x	15578	08302	23352	8x748	5c	15545	04275	21659	8x602	17596
hom	402	5x	72518	34158	24258	9x816	5x	03948	08278	19659	8x605	01598
over	421	5x	02066	08313	23660	8x602	46	25590	08458	21381	9x605	16628
eburg	408	5x	25568	40392	24960	[illegible]	10	20592	02000	23045	7x632	97669
	437	5x	72438	12178	20258	8x601	5x	72546	40272	17455	7x643	95556
	436	5c	42590	06012	20459	8x811	5x	27553	12178	15659	8x625	97626
en	407	5x	72548	34178	20457	8x809	5x	23552	32274	17159	8x807	93xx9
furt/M	412	40	45590	12400	21763	8x707	5x	47458	02248	15465	6x769	00669
	232	00	26590	04100	23063	5x603	66	45595	10100	18467	5x606	00668
brücken	441						5c	45590	10100	18467	0x606	00679
burg	219	00	05542	56000	22945	8x607	xx	45602	02009	18557	0x905	00688
ngen	443	40	45570	20600	24555	8x607	6c	45590	06641	22605	5x605	00169
richshf.	444						5x	05546	14522	17858	8x903	00639
berg	426	5x	05546	26125	23045	6x606	60	65490	10650	21467	8x704	00699
	451											
	515	5x	25548	70076	24464	1x503	7x	05548	18518	20461	8x607	40669
chen	414	5x	75648	12218	21956	8x842	4x	05603	14128	18603	8x505	12019
au	865											
bruck	507	0c	47590	00022	22967	6x602	0c	03490	21002	20344	8x603	06659
burg	508	5x	25548	18528	22039	8x645	5x	22548	31028	18535	8x806	03589
n	404	5x	72448	16178	26640	9x74x	5x	14648	10276	20056	8x420	20619
w	450	5c	25790	18300	10540	8x813	5x	05548	20618	20256	6x702	20668
n	440	5x	05603	06300	23862	8x813	5x	03539	04418	22656	9x609	40649
eudit	449	5c	16578	06928	23860	5x604	5x	01549	16018	21406	9x706	01669
rt	446	5x	14458	00028	23562	9x805	5x	28458	00024	21462	9x706	21606
den	410	0c	05690	12100	24604	8x603	10	05290	06110	21562	8x705	01059
	669	5x	25549	04158	24262	9x803	5x	05548	04428	21091	9x816	07669
weis	670						5x	06568	12078	18760	8x807	47659
tz	676	6x	05648	05026	25760	9x815	5x	05558	00058	25600	6x603	00618
	501	5x	26558	12306	23366	9x803	5x	72478	10478	21026	8x702	47669
	505	5x	73438	10278	24150	9x804						
enfurt	502	5x	08000	40278	21455	8x401	5x	71558	06128	30655	8x601	47559
zig	405	5x	13665	12324	30539	7x300	40	26542	10520	30759	70665	47xx9
gsberg	422	5c	05663	12210	21161	8x302	2c	05590	15100	32760	9x800	00669
burg	321											
m	551	5x	05678	12378	29015	9x401	05	05640	05408	29966	8x401	00538
en	552	5x	73548	08278	22565	8x702						
nberg/Schl.	420	5x	71678	04278	25358	8x503						
slau	411	5x	25548	24078	25757	9x603	5x	15548	10278	24255	8x505	97596
witz	454	5x	05648	26528	25966	8x300	5x	05648	10428	24865	8x701	00569
rschau	556	2c	02790	54222	28760	7x302						
mannstadt	557	5x	03346	16318	28766	9x501						
sk	569	01	05690	06228	32559	8x302	40	25690	06200	32766	8x603	00669
nberg	571						5c	25648	25528	32659	8x605	60604

Küstenorte		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 $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^v}$
lum	401	5x	72536	24278	27254	9x709	5x	02747	04477	24435	7x708	47075
derney	435	5x	03748	04378	27153	7x707	5x	72638	08328	24556	6x606	47x68
heven	463	5x	72658	04478	26956	xx805	5x	72638	06478	24856	xx803	xx148
goland	465	5x	02846	06426	26454	7x806	5x	72645	10428	25457	9x806	41264
	461	50	02745	04525	18557	80864	50	05644	06574	27158	80801	47xx8
nemünde	406	40	05653	18274	28458	73300	54	05673	06314	27658	71402	47x69
ona	464	5x	72627	06177	24157	8x301	52	71555	06278	27757	8x802	47059
nemünde	455	04	23690	08875	27157	80801	51	23544	08076	26759	8x601	47059
genwalde	429	5x	05568	08168	26656	6x701	5x	05568	16118	29055	8x303	00059
mel	447	5x	23448	08178	31756	8x306	5x	43758	12128	32457	9x303	47x49
a												
isterort												

Küstenorte		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 $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^v}$
lum	401	5x	72648	06658	23157	7x705	5x	71662	06778	21354	7x704	97x64
derney	435	5x	23658	08578	23358	8x705	5x	35662	08478	21567	8x805	97658
heven	463	5x	23658	10678	25257	xx302	5x	05543	08578	22961	xx805	xx158
goland	465	5x	72648	10478	25857	8x702	0c	01790	40001	22458	9x805	97274
	461						5c	05646	48475	25356	8x809	00xx8
nemünde	406	0c	05690	18200	24961	8x903	5x	25048	08428	25459	8x605	97x69
ona	464	40	05690	06610	28366	8x301	5x	72468	06678	26555	8x802	01049
nemünde	455	5x	72638	06378	27158	9x803	52	72546	08378	25057	6x705	95259
genwalde	429						40	01660	28171	29656	8x302	00069
mel	447	60	02962	15100	34066	8x703	60	05690	10001	33666	9x602	00649
a								607xx	087xx			
isterort								016xx	722xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

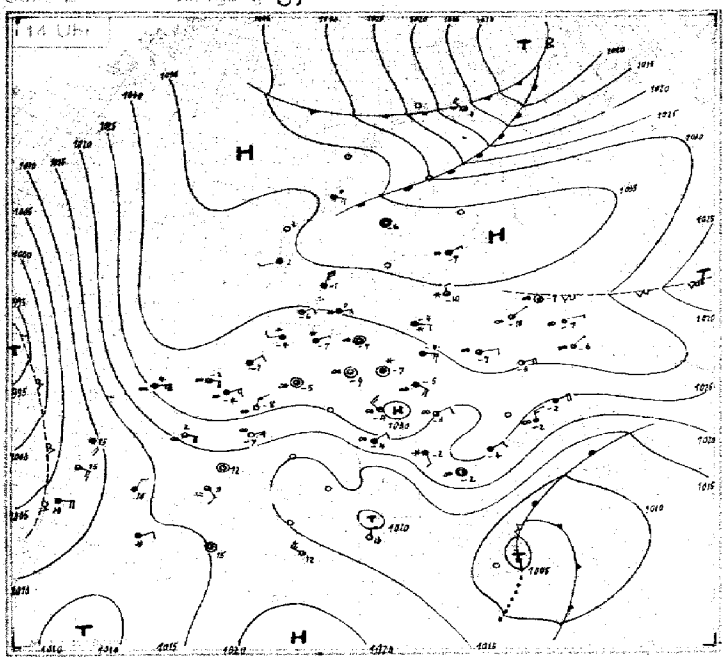
Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr						
			C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	$C_LH'H'W'h$	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	$C_LH'H'W'h$
nblick	3106	503	00	01990	00002	85565	83602		30	04990	00002	84463	61803	56639	
pitze	2962	416							54	019x3	14101	47362	68701	00619	
	2044	506	xx	46089	04369	87856	0x903		xx	44009	04349	86651	0x802	00589	
eekoppe	1602	428	xx	44109	16649	31865	8x401		04	44990	16747	31405	41300	00689	
berg/Sch.	1403	427	50	015x5	19903	45157	44805		56	05745	00001	43258	51802	00539	
öckl	1446	511	5x	42418	14348	51556	9x500		xx	46109	14449	58558	9x801	00564	
telberg	1213	419	5x	71644	14374	75962	08703		54	4x4x4	13523	74366	84804	41619	
cken	1140	418	51	71619	20145	85363	9x804		05	45340	18473	83565	00804	43629	
erkuppe	926	423	50	05644	00076	10067	50805		04	05590	10182	07962	80806	47539	
berg	910	445	xx	77109	10379	06261	4x706		50	41105	12347	06160	46703	47599	
ler Asten	840	417	56	72613	22173	16654	46907		5x	72508	18218	15562	0x806	47564	
dberg/Ts.	801	424	58	05655	50113	25662	50604		51	45648	50013	23361	65803	47589	

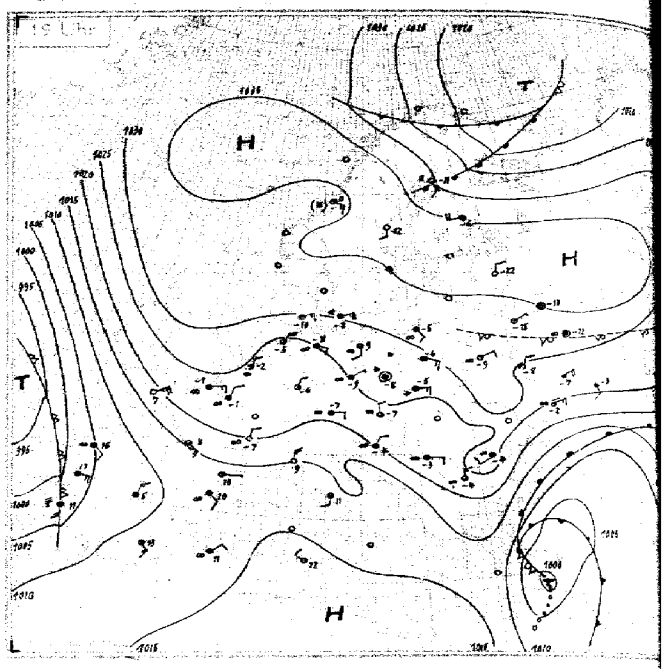
Station:	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr						
			C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE	$C_LH'H'W'h$
nblick	3106	503	60	04990	12201	53365	6x802							
pitze	2962	416	50	01325	22301	35964	68705	50	01902	14101	24446	61702	12659	
	2044	506						57	01968	26342	84681	7x300	05629	
eekoppe	1602	428	xx	40429	50849	31361	4x362	xx	46109	44849	31060	9x703	00649	
berg/Sch.	1403	427	50	11305	12240	44259	40804	50	05606	12306	39157	8x805	02609	
öckl	1446	511												
telberg	1213	419	0c	42390	12670	75564	6x804	xx	77109	12499	75464	8x765	43669	
cken	1140	418	xx	46109	15649	82566	0x803	xx	46609	14519	68365	0x845	06678	
erkuppe	926	423	0c	05690	10100	25554	8x809	5x	72518	34476	25144	8x809	97659	
berg	910	445	xx	46209	08679	04264	4x606	xx	46x09	12549	01964	9x809	97649	
ler Asten	840	417	6x	71504	78478	13364	0x808	54	49204	10575	10763	66606	47669	
dberg/Ts.	801	424	00	06690	08202	28563	65906	52	36654	12518	19963	0x808	01779	

Berichtigungen

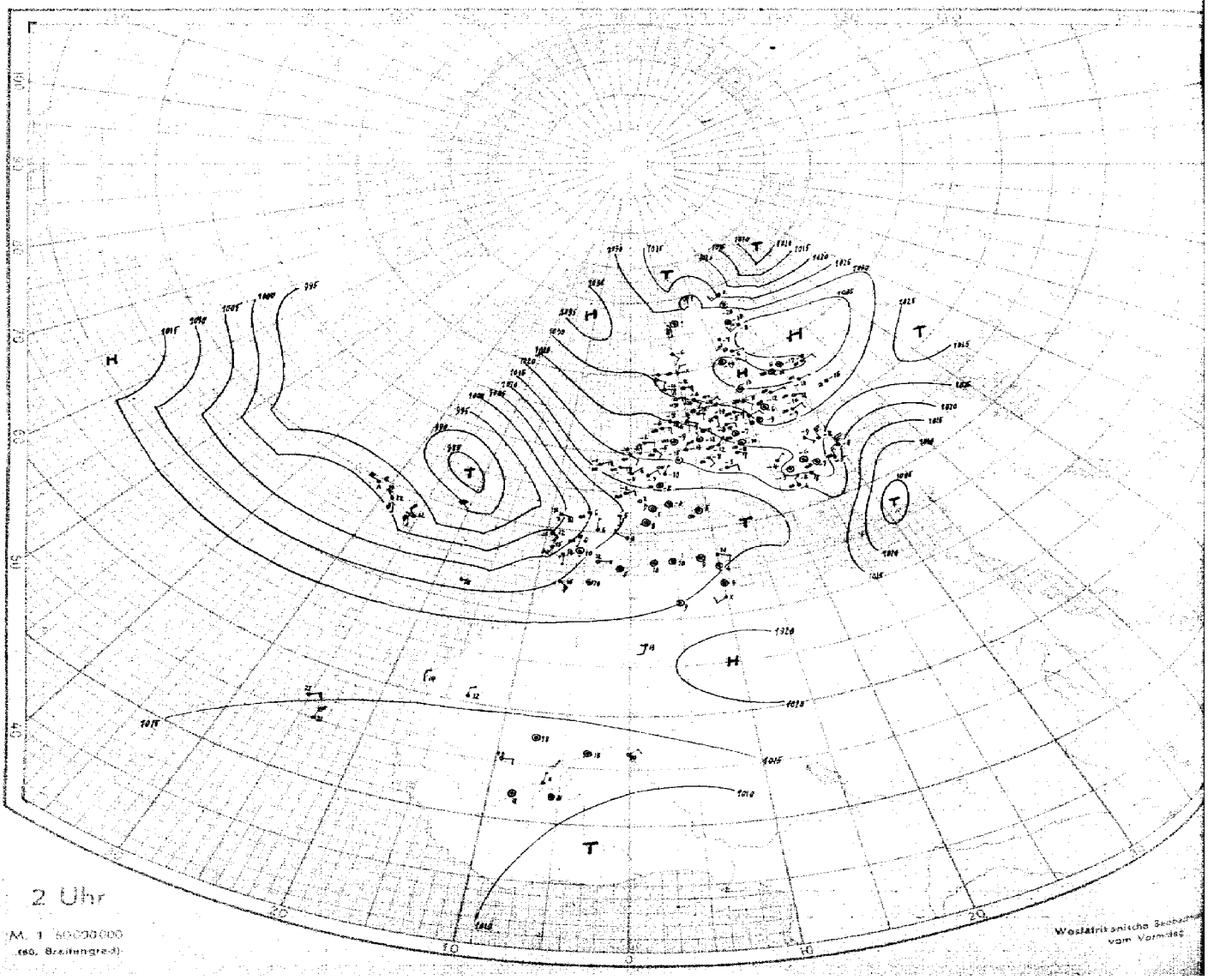
Sämtliche Karten des „Täg
weiteres nach der von der
gezeichnet (Erich RLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. 1 : 60000000
(60. Breitengrad)

Westafrikanische Seebad
vom Vormittag

Nr. 52

Höhenaufstiege

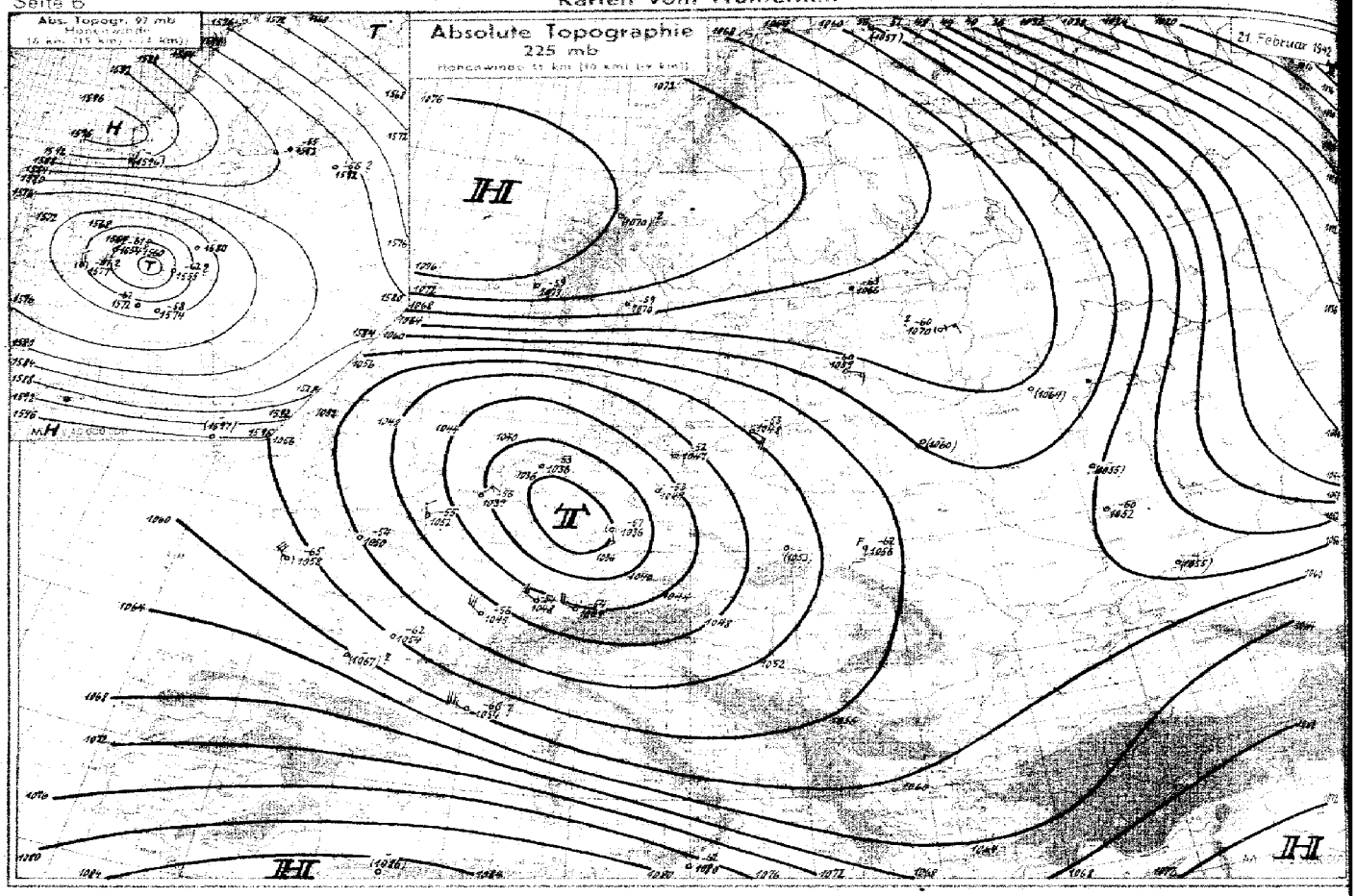
Sonnabend den 21. Februar 1942 Seite 5

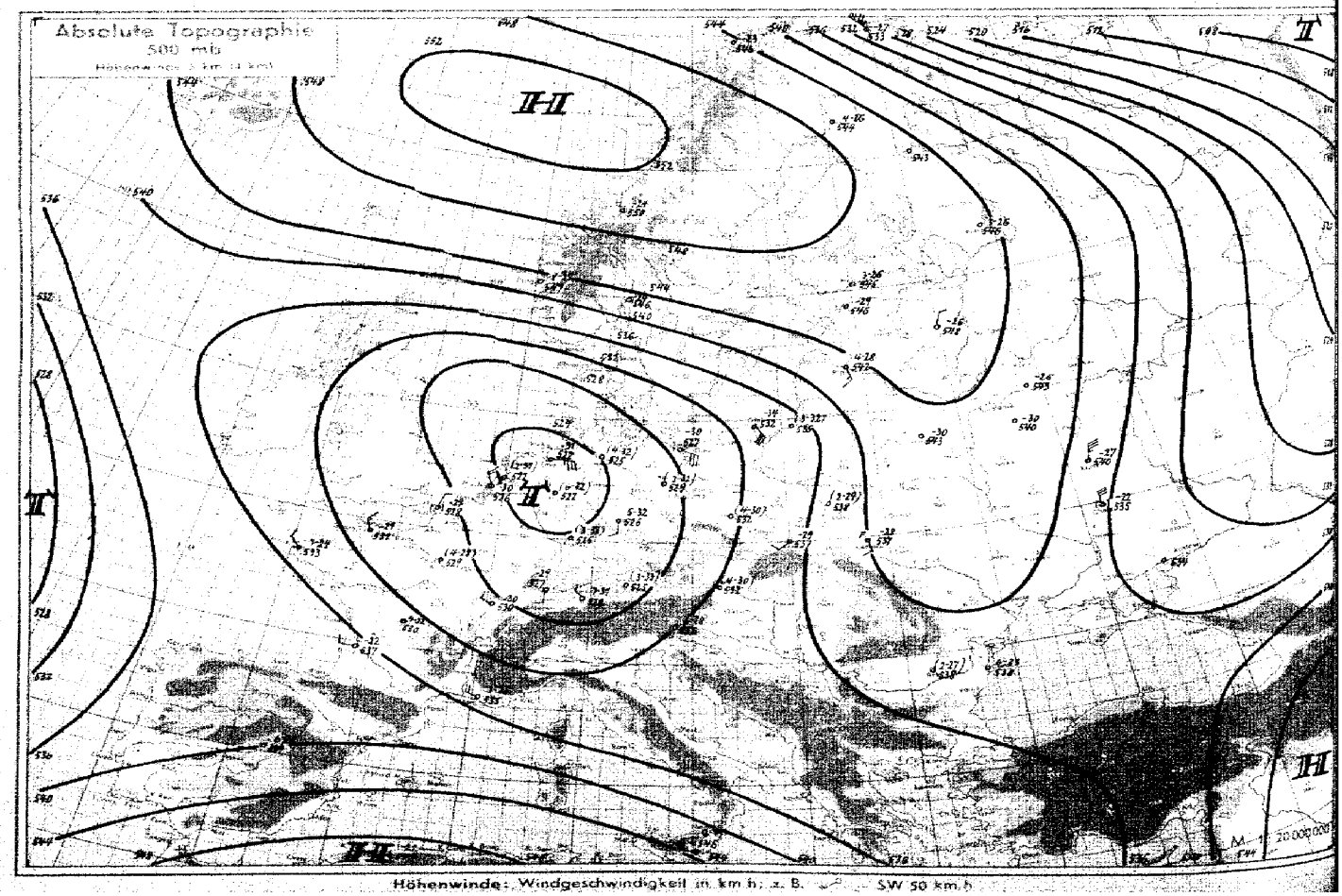
Schlüssel: 1. Reihe: H_hH_h PPP, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	Bemerkungen	$T_wT_wT_dT_d$	HHAA	LLT_zT_z	Reihe
Hamburg Höhe = 12 m	20. 18	00 028 576 73 15 56	11 882 576 93 10 55	13 862 620 70 12 05	18 830 607 53 11 09	21 772 635 66 14 14	24 747 594 48 12 17	26 705 615 44 09 18	29 662 643 37 07 20	42 583 714 33 04 22	49 533 773 43 03 25				Sicht 10 km. ∞^1 bis 400 m. Von 400–2000 m einige 4/10 Sc, darüber ∞^0, stellenweise ∞^1 bis Gipfel. Scharfe Dunstgrenze in 3350 m. Bei 4600 m im S und W einzelne Ac-Bänke. > Gipfel 4/10 As. Im N und W 2/10 Ci unc.	64 67	06 02	64 46	3
Königsberg Höhe = 40 m	20. 17	00 028 550 87 22 52	01 020 545 60 17 52	15 855 675 40 14 53	16 836 587 52 12 09	21 785 610 52 11 11	29 705 658 68 10 13	34 660 672 40 06 18	40 622 707 32 04 20	52 510 825 45 02 20					Bodendunst. Von 1100–1300 m 4/10 Sc, der in 1300 m in 9/10 Sc übergeht. In 1800 m leichte Vereisung. Bei 3000 m im fernen SE, S und SW 2/10 Cs.	61 72	04 00	60 31	6
München Höhe = 528 m	20. 17	05 957 599 90 25 03	11 881 616 98 17 01	14 856 571 74 20 10	15 835 565 56 16 12	21 781 575 42 12 16	32 673 666 61 09 17	42 590 713 63 07 21	50 527 781 62 04 23						Vom Boden bis 1100 m ∞^1 n.o.z. Sicht 40 km. Bis 1350 m Sc-Decke, darüber bis > Gipfel ∞^0. Sicht 80 km. > Gipfel im N Ci-Spuren. Sonst wolkenlos.	55 68	07 00	69 28	9
Wien Höhe = 157 m	20. 16	00 005 550 61 16 57	09 903 605 65 12 01	12 850 572 58 15 08	21 773 587 76 13 16	30 692 662 71 24 20	32 677 659 66 11 18	42 585 737 58 05 20	43 576 733 48 05 21	49 529 784 42 03 22					Flugsicht 6 km. Vom Boden bis 1100 m ∞^1. Von 1100–1400 m ∞^1. In 1800 m 3/10 dünner St. Weit im W und SW mehrere Sc-Felder in 1800 m. Am NW-Horizont Ac-Bänke in 4400 m. Von W nach E Cs bis 20° über Horizont.	58 65	24 99	70 60	12
Frankfurt Höhe = 111 m	20. 18	00 018 540 63 18 00	10 900 628 71 11 52	12 878 586 65 15 06	13 854 584 60 14 07	16 834 567 54 15 12	24 749 605 43 10 15	27 715 622 48 10 17	29 614 698 50 06 31	52 508 788 46 03 36					Flugsicht 8 km. ∞^1 bis 1200 m. An der Obergrenze einige einzelne Cu. Im W-Halbraum Sc-Decke. Am N- und W-Horizont einzelne Ci. Sonst wolkenlos.	58 67	08 00	69 39	15
Münster Höhe = 52 m	20. 17	00 918 558 78 19 52	12 880 644 87 13 51	14 850 546 56 12 07	17 815 600 53 11 08	21 780 578 40 11 15	24 700 630 44 09 18	30 690 615 38 06 19	38 620 678 32 05 22	39 615 678 33 05 23	44 530 774 48 04 25				Sicht 4 km. ∞^2 n.o.z. bis 1200 m. ∞^0 bis > Gipfel. Mäßiger Schneefall bis 1000 m. 8/10 Sc, Cu von 400–1300 m. 8/10 Sc aus von 1100–1300 m. Leichte Wolken. Graupelkörnige Vereisung. Um 3000 m flache Ac-Schollen. > Gipfel 4/10 Sc-Bänke, Ci fil.	60 67	06 02	69 38	18
Swinemünde Höhe = 2 m	20. 16	00 928 566 81 19 54	01 818 563 75 17 54	11 881 661 86 11 53	13 861 586 68 16 07	15 842 582 55 13 08	17 823 565 72 23 13	19 796 574 33 09 15	23 760 592 35 08 15	33 662 647 35 16 17	42 587 720 33 04 21	57 545 772 34 03 21			Sicht 6 km. ∞^2 bis 1200 m, darin St-Bänke im NE, darüber ∞^1 bis 4200 m. Bei 1900 m 2/10 dünner St. > Gipfel besonders im S und SE 3/10 Ci fil, Ci den.	61 68	90 99	69 42	21
Rangsdorf Höhe = 42 m	20. 17	00 021 548 74 20 52	24 860 643 92 11 51	18 802 565 91 13 12	33 680 656 82 18 17	32 670 654 53 29 19	43 580 710 38 47 24	53 500 793 38 25 26							Vereinzelt leichter Schneefall. Flugsicht 3–5 km. Von 500–1400 m 8/10 Sc und St mit glatter Oberfläche. > Gipfel 8/10 Cs und Ci fil.	61 67	05 01	69 42	24
Breslau Höhe = 117 m	20. 17	00 871 575 80 17 54	05 962 607 83 15 54	07 942 603 85 16 52	17 818 665 85 11 01	21 782 676 82 10 04	22 769 668 82 11 07	23 757 671 80 11 07	24 750 664 80 11 09	28 706 691 85 10 10	29 695 660 71 11 15	35 643 685 46 06 18	36 630 688 41 06 19	43 527 786 33 02 22	∞^1 n.o.z. bei 1000 m überraschend in 10/10 dünnen St, Eiswolken bis 1900 m, darüber ∞^0 bis 2100 m. Eisnadeln. Untersonne. Von 900–2100 m 4/10 Ac. Von 2900–3300 m 4/10 Ac. > Gipfel ringsum Spuren von Ci. Bei Landung leichter Schneefall.	63 70	09 10	69 36	27
Paris Höhe = 40 m	20. 18	00 018 584 72 26 04	10 896 566 84 19 05	13 860 540 45 15 12	15 800 560 45 13 16	28 713 635 50 12 20	42 591 689 42 06 25	46 555 732 42 04 25	51 520 757 40 04 27	54 495 789 40 02 27					Flugsicht 10 km. ∞^1 bis 800 m. Hochnebeldecke von 800–1900 m, darüber ∞^0 bis > Gipfel. Im fernen N Ci.	55 65	07 64	69 32	30
Hamburg Höhe = 12 m	21. 09	00 022 626 90 13 43	03 980 601 85 15 55	06 945 602 93 17 51	13 867 623 75 13 02	18 810 598 66 15 11	20 784 611 72 15 12	21 770 608 64 16 14	31 674 704 82 09 13	33 655 696 58 07 16	38 612 715 49 05 18	51 512 815 46 02 21			Sicht 3 km. ∞^2 bis 1000 m. Bei 500 m im E und N 2/10 Sc, darüber ∞^1 bis 2000 m. Von 2700–3100 m einige 4/10 As, Ac, darüber ∞^0 und gute Sicht. > Gipfel besonders im S und W 2/10 As. Im E [illegible] Cs, Ci unc. Beim Aufstieg von 500–560 m Sc-Decke.	61 71	29 99	51 11	33
Frankfurt Höhe = 111 m	21. 09	00 004 642 86 11 62	03 982 597 68 13 55	09 920 651 87 11 54	14 850 571 45 12 09	27 715 642 26 05 14	38 614 708 24 09 14	51 511 810 33 02 12							Flugsicht 1.5 km. ∞^2 n.o.z. bis 900 m. Von 900–1300 m 10/10 St und Sc. Ringsum, am meisten im N-Halbraum von 2800–5400 m 4/10 geschichteter Ac und As. > Gipfel wolkenlos.	60 68	29 99	00 01	36
Wien Höhe = 157 m	21. 06	00 003 562 95 22 51	05 962 588 95 20 51	07 930 586 93 20 02	11 890 584 93 21 06	12 870 545 45 14 10	19 801 561 30 09 14	33 663 651 50 05 21	34 655 643 28 05 21	51 520 781 48 03 24					Feuersicht 1.5 km. ∞. Von 300–500 m 10/10 St, darin rasche mäßige Vereisung. In 4200 m Ac-Felder etwa 4/10. > Gipfel 10/10 As, Cs.	57 67	27 99	69 26	39
Breslau Höhe = 117 m	21 07	00 009 551 86 22 50	05 965 590 94 19 51	07 935 601 92 18 51	10 904 511 52 12 13	17 818 562 61 17 14	22 770 601 51 12 14	27 718 650 67 10 14	31 685 662 60 09 15	37 624 713 77 09 17	41 582 718 37 04 11	45 530 772 40 03 25			∞^3 Von 400–900 m 10/10 mäßiger dichter St, darin leichte Vereisung. > Gipfel 3/10 As, 2/10 Ac, 4/10 Ci.	55 65	03 00	69 34	51
Münster Höhe = 52 m	21 07	00 932 598 91 17 56	04 965 607 90 16 59	06 950 609 86 16 52	15 890 620 98 11 51	18 800 620 59 11 09	27 705 672 57 08 15	30 685 650 44 09 18	37 620 690 38 05 20	47 540 778 60 04 22					Sicht 2 km. ∞^2 n.o.z. bis zu den Wolken. ∞^0 bis 4700 m. 10/10 Sc ab 1100–1500 m, darin starke Vereisung. 4/10 Ac um 4000 m, 4/10 Cs 6500–6700 m, darin starker Eisnadelfall.	63 69	07 08	69 36	54
Rangsdorf Höhe = 38 m	21 08	00 918 696 94 15 54	04 965 588 98 21 00	10 896 600 98 20 03	13 877 576 75 14 08	17 845 616 95 18 09	19 797 595 93 12 14	30 690 650 56 10 17	39 605 705 38 05 50	49 528 780 34 03 11					Flugsicht 1 km. 150–900 m über Grund geschlossener St, darin starke Vereisung. 1300–2800 m über Grund 8/10 St nach SW absinkend. > Gipfel ringsum am Horizont 1/10 Cs-Streifen.	59 68	33 99	03 05	57
Paris Höhe = 46 m	21 07	00 991 536 92 24 01	10 892 603 27 17 02	14 852 546 55 17 13	20 780 563 49 13 17	25 730 611 50 11 17	28 705 624 45 12 18	35 695 625 45 10 19	50 520 768 43 24 16						Feuersicht 10 km. ∞^1 bis 400 m. Von 400–1100 m 10/10 St, darin mäßige Vereisung, darüber ∞^0 bis > Gipfel. Sonst keine Wolken erkennbar.	57 64	05 03	69 35	60
Amsterdam Höhe = -3 m	21 07	00 012 582 82 16 55	03 983 601 90 16 55	07 931 610 92 16 57	12 869 650 96 13 51	15 830 616 93 11 51	22 759 595 32 08 15	35 637 678 37 04 18	37 625 677 26 04 20	49 529 789 16 02 21					Leichter Schneefall; Feuersicht in 300 m 4–5 km. 600–1300 m 10/10 Sc mit leichter Vereisung, darüber im E 2/10 Sc bei 3000 m.	63 68	07 15	59 35	63
Lindenberg Höhe = 112 m	21 07	00 007 574 99 20 53	02 980 571 99 21 52	05 967 575 99 21 02	08 929 596 99 19 01	10 906 592 60 19 04	12 879 576 82 20 08	14 856 582 56 19 08	15 838 601 85 18 08	16 829 597 58 18 10	19 796 617 85 17 11	20 793 661 78 17 13	32 667 681 39 05 15		Drachenaufstieg: 10/10 St, Schneedecke, stärkerer Reifansatz am Apparat und Drachen, Sicht 3 km.	59 xx	07 37	69 24	66
München Höhe = 528 m	21 07	00 952 605 97 18 52	10 877 633 95 14 51	14 851 545 42 14 12	18 806 569 13 10 13	30 690 659 38 06 15	42 585 749 37 03 18	49 526 802 32 02 20							Vom Boden bis 700 m ∞^2. Flugsicht 1500 m. Von 700–1050 m 10/10 Hochnebel, darin leichter Eisansatz. Darüber bis 1500 m ∞^2 u. ab 1500 m bis > Gipfel ∞^0.	59 69	06 00	69 34	69
Königsberg Höhe = 40 m	21 07	00 930 690 93 08 59	02 990 698 80 15 57	07 943 690 80 13 54	09 913 565 49 13 09	15 860 558 45 12 10	19 800 605 55 12 11	21 785 602 40 09 12	30 695 653 42 07 16	35 682 650 30 05 17	48 540 782 34 02 17					58 69	45 99	00 02	72

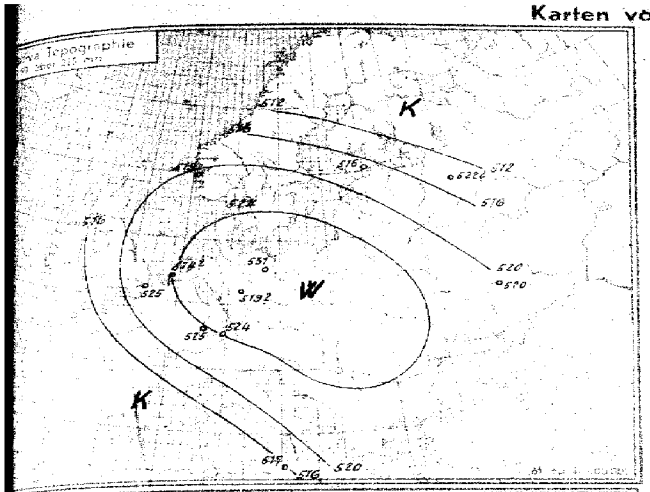
Ort	yyGG	Werte
Catania Höhe = 6 m	20 19	00 995 587 64 · 03 975 688 64 · 12 873 698 68 · 19 800 648 75 · 24 750 522 87 · 39 660 510 24 · 44 575 645 76 · 54 580 735 70 · 61 452 765 xx · 70 402 820 xx · 75 375 835 xx · 80 345 876 xx · 86 317 900 xx · 93 244 539 xx · [illegible]
Calais Höhe = 123 m	20 19	00 026 820 68 · 09 974 596 xx · 12 876 685 xx · 14 854 578 xx · 17 816 570 xx · 22 779 587 xx (75)
Riga Höhe = 2 m	20 19	00 031 636 87 · 05 970 608 87 · 10 906 645 93 · 15 850 592 70 · 19 805 565 75 · 22 776 572 75 · 34 687 628 75 (78)
Deblin Höhe = 16 m	20 16	00 044 557 62 · 07 940 646 68 · 14 866 613 90 · 16 836 565 60 · 29 703 645 60 · 38 657 126 62 · 40 605 922 52 · [illegible]
Krakau Höhe = 122 m	20 19	[illegible]
Minsk Höhe = 222 m	20 19	00 003 · 18 900 · [illegible]
St. Petersburg Höhe = x m	20 19	[illegible]
Cherbourg Höhe = 7 m	20 17	[illegible] (81)
Budapest Höhe = 92 m	20 16	[illegible]
Reval Höhe = 45 m	20 18	[illegible] (84)
Gotenhafen	20 17	[illegible]
Kristiansand Höhe = 11 m	20 18	[illegible]
Hoek v. Holland Höhe = x m	20 17	[illegible]
Reval Höhe = 45 m	21 05	[illegible] (87)
Bordeaux Höhe = 48 m	21 05	[illegible]
Dijon Höhe = 223 m	21 05	[illegible] (90)
Calais Höhe = 123 m	21 06	[illegible]
Cherbourg Höhe = 7 m	21 05	[illegible]
Brest Höhe = 97 m	21 05	[illegible] (93)
Hoek v. Holland Höhe = x m	21 05	[illegible]
Kjeller Höhe = 112 m	21 05	[illegible] (96)
Krakau Höhe = 222 m	21 05	[illegible]
Minsk Höhe = 144 m	21 05	[illegible] (99)
Charkow Höhe = 140 m	21 06	[illegible]
Kirkenes Höhe = x m	21 06	[illegible]
Bergen Höhe = 44 m	21 06	[illegible] (102)
Marseille Höhe = 19 m	21 07	[illegible]
Limoges Höhe = 286 m	21 07	[illegible]
Deblin Höhe = 16 m	21 [illegible]	[illegible] (105)
Catania Höhe = 6 m	21 05	[illegible]

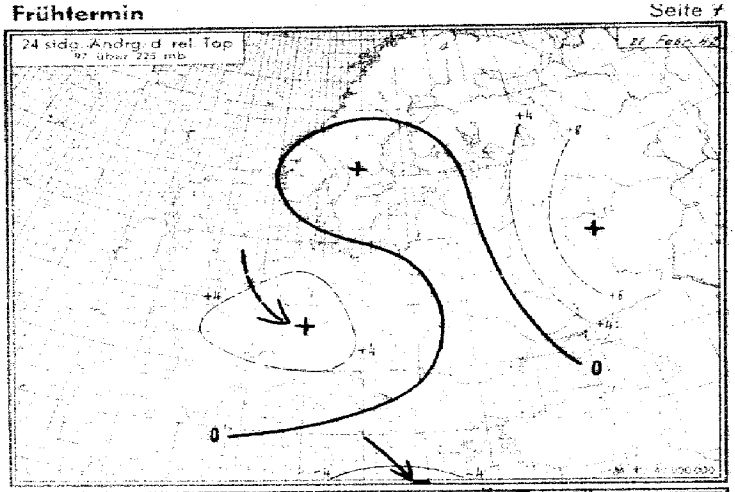
Karten vom Frühtermin

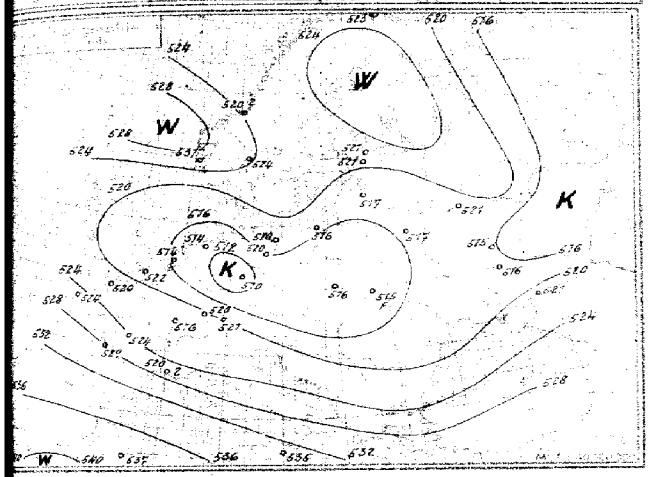


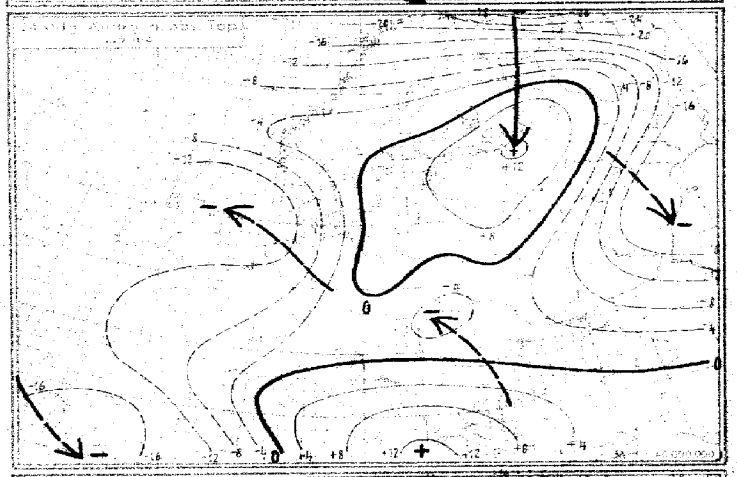


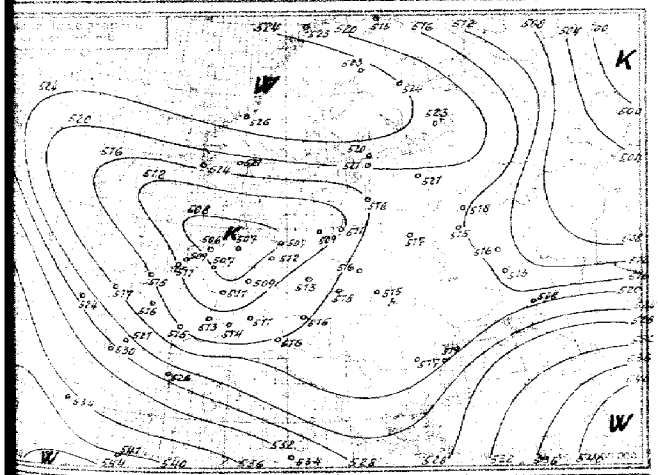
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

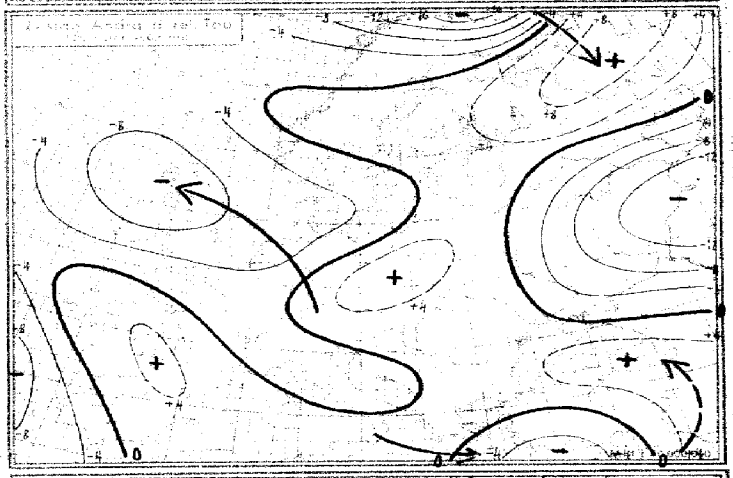


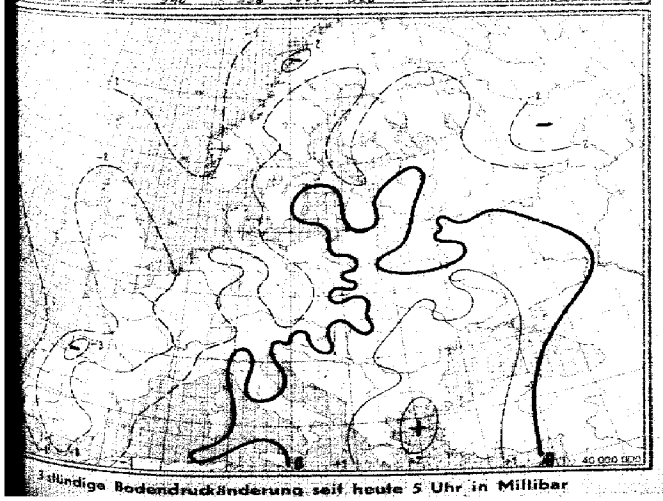




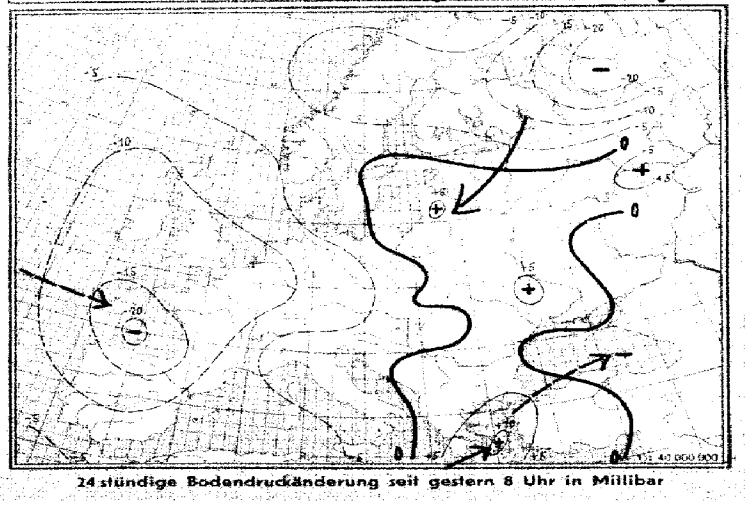








3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

Sonnabend den 21. Februar 1942

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
yy GG	21 07		21 06	21 07	21 05	21 05	21 [illegible]	21 [illegible]	21 05	21 05	21 [illegible]		21 07	21 07	21 05	21 [illegible]
42	–			–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–
97	–		–	–	–	–	–	–	-62	–	–		–	–	–	–
225	–		–	–	-52	-53	–	–	-54	–	–		–	–	–	–
300	–		-52	–	-51	-54	–	–	-61	–	–		–	–	-55	–
400	–		-45	–	-41	-44	–	–	-43	–	–		–	–	-41	–
500	(4-32)		-31	(4-32)	-30	-34	(3-39)	(3-33)	-34	5-32	(3-31)		–	(4-30)	-29	(1-33)
600	4-24		-23	3-21	-21	-24	3-22	2-22	-24	6-24	3-24		–	1-22	4-18	3-23
700	8-17		-18	8-16	-21	-16	4-15	2-16	-14	8-16	5-14		3-16	6-16	5-14	3-15
800	4-11		-15	9-12	-16	-9	4-11	3-10	-7	4-9	9-10		8-12	5-8	5-6	3-7
900	7-11		-13	9-13	-11	-14	4-6	8-15	-12	9-12	9-10		8-7	5-2	8-4	9-12

Ort	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hook v. H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes
yy GG	21 05	21 04	21 05	21 07	21 05	21 07	21 05	21 05	21 06	21 05	21 05	21 07	21 07		21 05	21 04
42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–
97	-58	–	–	–	-61	–	–	–	-61	–	–	–	–		–	–
225	-54	–	–	–	-56	–	-65	-54	-55	–	-56	-66	-61		–	–
300	-60	–	–	–	-52	–	-50	-53	-52	-49	-54	2-53	3-50		-45	-53
400	-42	–	-43	–	-43	–	-35	-40	-40	-34	-41	2-39	3-37		-31	-36
500	7-31	(4-30)	4-32	(2-31)	-30	(4-28)	7-24	-29	-29	-22	-30	3-25	4-29		-21	-27
600	7-21	4-20	7-18	1-20	-20	4-20	9-15	-20	-20	-12	-19	8-14	5-15		-11	-19
700	7-12	3-13	7-13	3-12	-24	4-13	9-10	-13	-13	-5	-13	9-8	6-12		4-1	-13
800	7-6	3-7	9-12	9-15	-11	4-6	9-5	-8	-8	+1	-6	9-5	9-4		4+7	-12
900	9-10	9-9	9-8	9-12	-13	8-10	8-1	-5	-7	+3	-8	9+0	9-4		6+10	-8

Ort	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Mariupol	Bukarest	Konstanza		Catania	Madrid
yy GG	21 05	21 05	21 06		21 05	21 06	21 05	21 05	21 05		21 04	21 10	21 04		21 05	21 04
42	–	–	–		–	–	–	–	–			–	–		–	–
97	–	–	–		–	-57	–	–	–			–	–		–	–
225	–	–	-59		-59	-65	–	-60	–		-53	–	–		-62	–
300	-51	-53	-67		-51	5-51	-53	-54	-53		-40	–	–		-46	–
400	-36	-38	-57		-37	3-39	-39	-40	-41		-49	–	–		-31	–
500	-23	-24	8-25		-24	3-26	-24	4-28	-30		-19	(2-17)	6-23		3-19	6-10
600	-16	-16	8-16		6-14	3-17	-16	4-19	5-20		-12	2-20	-16		4-11	9-11
700	-20	-4	7-9		9-7	5-9	-9	6-10	-12		-6	3-10	-11		6+8	5-4
800	-8	-1	9-4		9-6	5-3	-5	6-5	6-6		-2	3+5	-6		9+3	5+4
900	9-2	+1	9-2		9-7	8-5	-5	9-10	6-5		-10	9-11	-9		9+4	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
42	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–
97	–		–	–	–	–	–	–	1572	–	–		–	–	–	–
225	–		–	–	1047	1048	–	–	1048	–	–		–	–	(1053)	–
300	–		854	–	864	867	–	–	866	–	–		–	–	876	–
400	–		672	–	679	682	–	–	680	676	–		–	–	690	–
500	524.8		522	514.8	527	532	534.6	524.8	527	526	529.0		–	531.7	537	524.8
600	396.7		393	392.7	397	403	406.0	394.9	397	397	399.6		398.6	402.3	405	396.5
700	284.9		291	279.4	285	291	293.3	282.2	284	284	286.4		286.5	290.1	292	284.0
800	185.3		183	180.6	187	191	191.1	182.2	183	184	186.5		186.8	190.0	191	183.4
900	96.7		95	93.6	96	102	103.5	92.9	93	96	92.3		97.5	99.2	99	93.6
1000	17.4		16	14.4	20	23	23.9	13.9	15	17	12.4		17.5	18.2	19	14.1
42/97 m	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–
97/225	–		–	–	–	–	–	–	525	–	–		–	–	–	–
225/500	–		–	–	520	516	–	–	520	–	–		–	–	516	–
500/1000	509.4		506	507.4	507	509	510.7	510.9	513	509	511.6		–	513.0	518	510.7

mb	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hook v. H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes
42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–
97	1574	–	–	–	1554	–	–	–	1577	–	–	–	–		–	–
225	1049	–	–	–	1039	–	1058	1050	1052	(1067)	1046	1054	1054		(1086)	(1097)
300	868	–	–	–	858	–	879	871	868	886	867	879	876		903	878
400	681	–	485	–	671	–	689	684	681	695	682	690	686		708	698
500	528	532.3	532	521.4	526	528.6	533	531	528	537	530	575	530		549	535
600	399	402.8	402	393.2	396	398.3	400	400	398	404	399	402	379		414	402
700	284	288.6	287	279.7	282	284.6	285	286	285	287	286	286	282		295	288
800	184	187.7	187	179.4	182	183.4	183	185	184	183	185	185	187		189	189
900	95	92.3	97	92.4	95	93.3	91	95	95	90	94	93	89		94	99
1000	14	17.1	16	13.2	15	12.8	9	13	13	7	14	9	9		8	18
42/97 m	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–
97/225	514	–	–	–	519	–	–	–	515	–	–	–	–		–	–
225/500	512	–	–	–	514	–	524	510	512	529	536	530	534		537	523
500/1000	514	515.1	516	509.2	511	515.8	514	517	575	530	545	526	521		541	515

mb	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Mariupol	Bukarest	Konstanza		Catania	Madrid
42	–	–	–		–	(2104)	–	–	–		–	–	–		–	–
97	–	–	(1596)		–	1381	–	–	–		–	–	–		(1592)	–
225	–	(1070)	1077		1070	1066	(1067)	1059	(1060)		(1055)	–	–		1080	–
300	891	893	895		890	888	889	881	881		874	–	–		898	–
400	702	705	705		701	700	701	694	695		687	–	–		705	[illegible]
500	544	550	549		546	545	546	542	543		534	538.0	538		546	539.4
600	413	418	417		414	414	414	411	413		404	406.5	405		410	404.4
700	298	302	301		298	299	298	297	298		290	293.5	292		293	286.6
800	196	199	199		196	197	196	195	197		188	191.1	189		190	189.8
900	105	106	108		106	106	106	104	106		97	101.2	99		97	89.5
1000	23	24	26		25	25	25	25	26		16	21.0	18		12	5.7
42/97 m	–	–	–		–	513	–	–	–		–	–	–		–	–
97/225	–	–	519		–	516	–	–	–		–	–	–		517	–
225/500	–	520	531		524	512	521	517	517		517	–	–		538	–
500/1000	523	526	514		541	530	541	516	517		518	517.0	519		534	513.7

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
yy GG	20 18	20 19	20 16	20 17	20 18	13 17	20 17	20 18	20 19	20 19	20 18	20 13	20 13	20 17	20 19	20 17
42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-53	–	–	–	–
97	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-52	–	–	-52	–
225	–	-54	–	–	-54	-57	–	–	–	–	–	-52	–	–	-57	–
300	–	-56	-55	–	-49	-50	–	–	-53	–	–	-50	–	–	-53	–
400	–	-42	-41	–	-43	-44	–	–	-42	-46	–	-41	–	–	-40	–
500	(4-31)	-29	-30	(4-30)	-32	-31	4-33	4-29	-32	3-34	3-29	5-29	(4-28)	(3-30)	9-29	(6-30)
600	3-20	-20	-19	4-20	-21	-21	3-17	5-22	7-24	4-22	3-20	5-19	4-19	4-27	9-19	6-22
700	4-12	-13	-11	4-13	-15	-16	6-17	4-13	7-17	5-16	5-14	3-13	6-13	3-18	9-14	6-14
800	5-11	-7	-6	5-9	-13	-13	5-10	4-8	7-9	5-10	5-8	9-10	5-9	8-17	9-7	6-7
900	9-16	-6	-11	8-13	-16	-13	9-14	7-13	9-12	9-15	9-13	9-15	9-14	8-13	6-8	9-11

Ort	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hook v. H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth	Christians.	Reval	[illegible]	Minsk	Kiew	Calais	Helgoland
yy GG	20 18	20 16			20 17	20 18	20 17	20 11		20 15	20 18	20 16	20 19		20 19	20 18
42	–	–			–	–	–	–		–	–	–	–		–	–
97	–	–			–	–	–	–		–	–	–	–		–	–
225	-54	–			-58	–	-59	–		–	–	–	-65		-56	-55
300	-56	–			-51	–	-54	-55		–	-53	–	-52		-54	-52
400	-41	–			-39	–	-36	-43		–	-39	–	-41		-40	-39
500	-31	(4-31)			-28	4-22	-28	-30		-26	-26	(3-31)	-29		19	-28
600	-21	5-22			-21	4-18	-20	-20		-16	-18	3-21	-19		-19	-19
700	-23	7-15			-14	5-11	-12	-12		-9	-13	3-14	8-11		-12	-14
800	6-7	7-9			-9	4-6	-6	-8		-7	-8	3-7	8-5		-8	-10
900	8-10	6-10			-9	8-8	-2	-4		-6	-6	8-15	5-9		-6	-12

Ort	Catania	bei Slutzk	Riga	Bukarest		Dublin	[illegible]	bei [illegible]	bei SSW [illegible]	bei [illegible]	Dublin	Ukta	bei SSW [illegible]	Bamberg F	Charkow	Kursk
yy GG	20 19	20 19	20 19	20 16		20 16	21 06	21 06	27 06	21 10	21 07	21 06	21 07	21 06	21 06	21 03
42	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97	–	–	–	–		–	–	–	-56	–	–	–	–	–	–	–
225	-56	-61	-59	–		–	–	–	-60	–	–	–	–	-64	–	–
300	-43	-54	-50	–		–	–	–	-53	–	–	–	-62	-55	-53	-56
400	-32	-32	-41	–		–	–	4-37	-39	–	–	–	-38	-40	-48	-41
500	7-24	-25	9-37	9-26		(3-31)	3-26	4-34	-26	-30	(2-29)	4-24	-14	-28	-32	-27
600	7-15	-17	8-21	9-19		5-13	3-16	3-16	-16	-21	2-19	4-16	-17	6-17	-21	-18
700	9-8	-12	7-12	4-11		6-15	4-7	5-7	-11	-13	3-11	4-7	-12	6-10	-11	-12
800	7-1	-9	7-7	3-5		6-9	6-3	6-4	-7	-7	4-8	6-7	-6	6-6	-8	-9
900	4+6	-7	9-15	9-11		9-11	7-1	8-4	-4	-3	5-3	8-5	-3	7-10	-8	-7

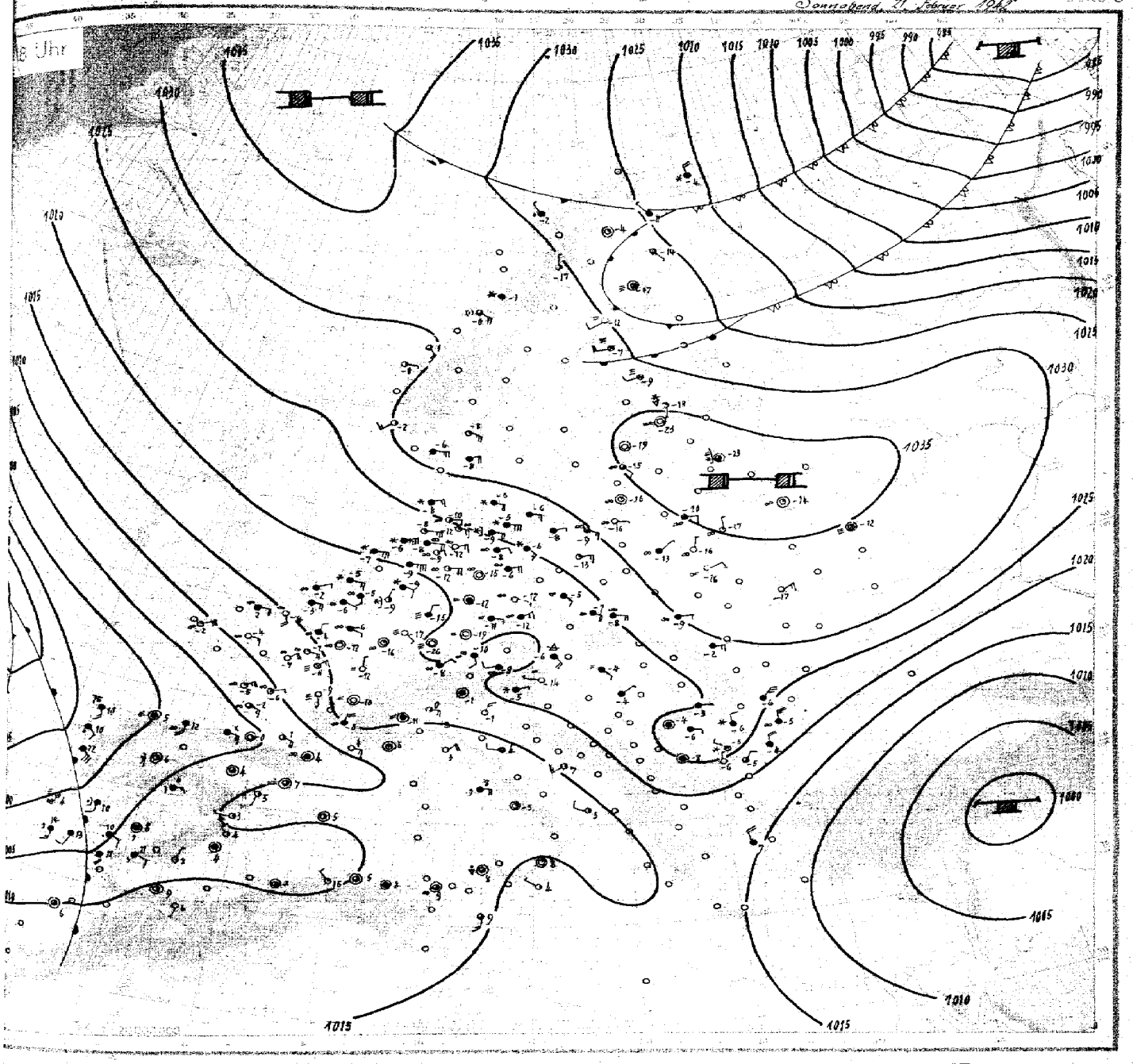
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

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

mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4124	–	–		–
97	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1590	–	–	1587	–
225	–	1055	–	–	1048	1053	–	–	–	–	–	1057	–	–	1056	–
300	–	876	871	–	866	870	–	–	866	–	–	875	–	–	877	–
400	–	690	687	–	680	683	–	–	680	676	–	687	–	–	689	–
500	529.7	537	515	532.0	528	512	534.6	531.7	529	526	531.4	534	533.9	529.3	536	530.6
600	400.2	407	405	401.9	399	402	404.7	401.9	400	397	401.2	404	403.1	398.8	406	402.3
700	286.4	293	291	288.1	287	289	293.4	288.5	287	285	287.8	290	289.1	285.4	292	288.2
800	185.8	193	190	187.2	187	190	193.9	187.7	186	185	187.5	189	188.1	182.1	191	187.5
900	97.9	101	100	98.6	99	102	104.0	98.1	97	98	99.7	101	100.4	99.8	101	98.0
1000	19.2	22	20	19.0	20	22	26.4	18.1	17	19	20.6	21	21.0	20.4	20	17.4
42/97 m	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	534	–	–	–	–
97/225	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	533	–	–	534	–
225/500	–	518	–	–	520	511	–	–	–	–	–	523	–	–	530	–
500/1000	510.5	515	515	513.0	508	510	508.2	513.6	512	507	511.4	513	512.9	506.9	516	512.2

mb	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hook v. H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth	Christians.	Reval	[illegible]	Minsk	Kiew	Calais	Helgoland
42	–	–			–	–	–	–		–	–	–	–		–	–
97	–	–			–	–	–	–		–	–	–	–		–	–
225	1053	–			1052	–	1055	–		–	–	–	1059		1056	1053
300	874	–			873	–	879	876		–	884	–	881		877	873
400	682	–			696	–	692	690		–	696	–	694		691	686
500	531	530.7			532	536.6	538	539		546	542	551.8	542		538	541
600	401	401.7			403	405.8	408	409		414	411	408.1	412		408	402
700	288	288.9			290	291.4	294	296		298	297	298.0	297		294	288
800	187	188.8			189	189.8	193	194		197	197	199.2	195		193	188
900	98	99.1			100	99.2	101	103		107	107	100.3	105		103	99
1000	17	19.5			20	18.0	20	19		25	17	20.1	25		20	20
42/97 m	–	–			–	–	–	–		–	–	–	–		–	–
97/225	–	–			–	–	–	–		–	–	–	–		–	–
225/500	512	–			520	–	517	–		–	–	–	517		578	521
500/1000	514	511.7			512	518.4	518	517		521	515	510.7	547		518	512

mb	Catania	bei Slutzk	Riga	Bukarest		Dublin	[illegible]	bei [illegible]	bei SSW [illegible]	bei [illegible]	Dublin	Ukta	bei SSW [illegible]	Bamberg F	Charkow	Kursk
42	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97	–	–	–	–		–	–	–	1538	–	–	–	–	–	(1572)	–
225	1078	1064	1052	–		–	–	–	1034	–	–	–	(1064)	1056	1032	(1055)
300	894	888	874	–		–	–	–	892	–	–	–	886	874	874	881
400	699	700	689	–		–	–	699	703	–	–	–	689	690	687	694
500	549	545	537	531.9		512.9	546	544	548	540	538.2	543	543	537	535	540
600	408	413	409	404.3		404.3	414	413	415	411	408.4	411	410	406	406	409
700	292	298	295	291.9		297.9	299	297	301	297	294.3	295	296	291	292	295
800	189	197	193	191.7		191.7	196	195	199	196	193.4	192	196	193	192	194
900	96	107	104	101.4		102.4	104	103	108	106	102.8	101	104	102	102	104
1000	10	17	25	12.7		22.7	24	21	27	25	22.6	20	25	23	22	24
42/97 m	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97/225	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	570	–
225/500	536	519	546	–		–	–	–	–	–	–	–	521	545	546	515
500/1000	532	518	512	510.2		510.2	523	523	521	515	515.6	524	548	545	593	516



Wetterübersicht — Sonnabend den 21. Februar 1941

Das stationäre warme Hoch im Raume Island-Ostgrönland hat sich etwas abgeschwächt, beeinflußt aber weiter die europäische Wetterlage maßgeblich. Der über Skandinavien nach Mittelrußland reichende Keil ist unter geringem Abbau leicht nach Süden geschwenkt. Dadurch kommt Mitteleuropa von Nordosten her zunehmend unter den Einfluß des Absinkens, was sich an der Senkung der ostdeutschen Schrumpfungsinversion um nahezu 1000 m deutlich zeigt. Der gestern im Prozeßstadium befindliche troposphärische Kaltluftvorstoß ist unter Ausbreitung mit der Unterströmung nach Nordwestdeutschland gezogen, wo die untere Kaltluft bis ca 1500 m angewachsen ist, und hat das zugehörige Höhentief ebenfalls mit sich geführt.

Nach Südwesteuropa hin ist vor der atlantischen Störung, deren Warmfront die portugiesische Küste erreicht hat, vielfach Aufheiterung eingetreten. Der wesentliche Teil ihres Tätigkeitsbereiches zieht voraussichtlich in Richtung auf das Mittelmeer und bedingt dadurch Verstärkung der Südostströmung im mittleren Europa. Der übrige Teil der Störung wird auf der Südwestflanke des Island-Hochs wahrscheinlich nach Nordnordwesten abgeleitet. Nach Durchgang einer Troglinie hat auf der Rückseite kräftiger Druckanstieg eingesetzt und beendet diese Störungsserie.

Auf der Nordseite der russischen Hochzelle ist eine Störung über die Barentssee nach Südosten gezogen. Mit ihrer Kaltfront war erstmalig gestern abend eine neue Wellenstörung zu erkennen, die rasch nachfolgt. Auf der Hochseite setzt ein kräftiger Ausbruch frischer Polarluft ein, der rasch auf Nordskandinavien übergreifen wird. In dieser Kaltluft hat bisher noch kein deutlicher Druckanstieg eingesetzt, und so ist mit der Verschärfung der Frontalzone über dem Nordmeer mit der Ausbildung weiterer Störungen zu rechnen. Die im Norden südostwärts gerichtete Bahn der einzelnen Druckwellen erfährt in ihrem weiteren Verlauf anscheinend eine Umbiegung auf südlichen Kurs. Damit wird die mittelrussische Frontalzelle nach Südsüdwesten abgedrängt, und das allgemeine Druckniveau im Ostraum sinkt entsprechend dem Rhythmenverlauf weiter ab bis zu einem Minimum, das gegen Ende des Monats zu erwarten ist.

gez. Reymann

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland

Küstenorte	∘ JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	5x	02967	28427	28104	8x404						
Ingöy	∘ 005											
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	50	[illegible]	10362	36401	40300	50	09962	08302	34690	70602	00140
Krakenes	∘ 021	00	00990	xxxxx	34302	70300						
Utsire	∘ 043	5x	03568	23128	33102	0x502	-					
Lister	∘ 030	5x	05658	30078	33001	8x802						
Färder	∘ 036	50	02656	02220	33100	40903						
Gällivare	053											
Haparanda	058						00	46109	14149	30961	88605	80599
Härnösand	∘ 066	00	01740	80649	36756	89605	00	00890	16200	33962	38686	43359
Stockholm	077											
Jönköping	087	50	71746	86628	33659	70105						
Wisby	∘ 090	50	71508	06378	33656	70304	50	08648	06278	33958	60304	42059
Kopenhagen	∘ 181	57	72645	04478	10250	80401	5x	72658	06578	29358	84300	47068
Skagen	∘ 182	50	02738	44728	31251	80300						
Blaavandsh.	∘ 184						50	01853	86305	27860	70801	00368
Hammersh.	∘ 185	6x	71637	06377	27857	0x403						
Biarritz	202	00	03690	08128	16203	67608						
Lyon	210	00	05590	04300	23957	70905	00	05590	07200	20257	70810	994x9
Paris-Le Brg.	215	5x	05648	04528	27354	7x706	5x	05658	04226	21551	7x713	00013
Perpignan	216	60	01890	09092	16912	31905	00	01790	08104	13510	46803	-
Brest	220	50	05742	06502	22504	30807	60	01790	06462	18707	41710	00470
Le Havre	∘ 230	5x	05757	10417	27552	9x803	5x	05658	08328	23451	9x808	00273
Marseille	231	70	02665	00025	15905	50905	50	05752	32322	13206	40501	-
La Coubre	∘ 269	00	05690	06507	21201	76505						
Helder	∘ 291	5x	71628	00078	27853	8x804	50	02745	06475	24051	81609	91178
Vlissingen	∘ 292	5x	23748	04276	27451	9x705	5x	02847	04527	25152	84708	00074
De Bilt	293	5x	05624	08178	27454	8x805	5x	71635	00078	24154	9x810	47528
Genua	∘ 305						60	00690	65400	13409	50604	-
Venedig	∘ 312						00	01740	39413	19303	60301	-
Rom	322						77	02763	18124	12711	80601	-
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338											
Syrakus	∘ 655											
Madrid	353	7x	03778	02228	97710	0x807	7x	03768	02328	91905	9x909	00110
Almeria	∘ 356	02	03890	06228	14113	4x908	04	01890	12313	12513	65585	00280
Mahon	∘ 357	70	02653	26114	16113	32405	60	02763	06126	13809	77803	00140
Barcelona	∘ 358	80	04654	10115	16111	40609	55	05655	12128	14310	77582	00160
La Coruna	∘ 362	52	05753	12628	08915	3x815	5x	05658	12228	05215	5x816	00260
Lissabon	384	5x	03668	06628	05573	3xx10	xx	67209	14369	01511	0x606	14142
Praya C.V.	∘ 393	02	02790	02325	12921	50300	01	02790	32424	11023	40803	00370
Funchal	∘ 395						8x	02767	xxx27	04618	8x305	20x72
Pt. Delgada	∘ 396	60	61757	24897	95415	70001	50	02765	26485	95514	70601	89571
Horte	∘ 398	47	25753	24686	94312	70105	30	61753	24685	96911	63302	04472
Teneriffa	∘ 400	10	01962	16113	13721	66108	10	02862	32116	11120	66806	00280
Kowno	466	5x	03768	00078	32658	5x103	00	05690	00010	33359	70403	97564
Riga	470	5x	71657	32277	33560	7x102						
Dorpat	476											
Filsand	477	00	00690	73700	34262	60301						
Helsinki	481	50	05828	06148	35757	90202						
Kuopio	484						50	46148	14418	34456	00805	91549
Budapest	541	50	08438	00048	23255	00903	50	05548	12228	25055	90320	97549
Bukarest	575	5x	03748	06328	24754	2x705	5x	05548	12128	25064	9x203	08549
Belgrad	701	5x	72648	14178	24752	8x702	5x	05548	08228	23953	7x601	-
Sofia	720	50	05763	00024	21252	72706	50	01861	14313	22655	75103	00518
Athen	730	81	05757	04467	13004	80106	57	01554	04685	14403	9x404	03851
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	05590	04302	28056	71101						
Odessa	∘ 975	5x	05658	32328	12052	80803						

Küstenorte	∘ JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004						5x	71662	29408	25554	8x909	
Ingöy	∘ 005											
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						52	18976	09429	30352	7x805	32590
Krakenes	∘ 021						15	12881	48114	26950	8x806	00285
Utsire	∘ 043	07	41990	10241	30660	73903	57	02943	10315	27750	7x804	xxxxx
Lister	∘ 030											
Färder	∘ 036						50	01763	10523	32255	7x606	60920
Gällivare	053											
Haparanda	058						00	45109	09049	28867	6x60	30699
Härnösand	∘ 066											
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	∘ 090											
Kopenhagen	∘ 181	5x	72658	10278	29356	8x801	6x	72648	09978	27655	7x817	97668
Skagen	∘ 182	50	01744	06324	31958	70902	6x	33748	06428	30658	7x802	6x578
Blaavandsh.	∘ 184						6x	72638	06378	25558	7x805	96168
Hammersh.	∘ 185	00	08690	06210	32061	90702	5x	03748	08378	27656	2x805	97608
Biarritz	202						07	03790	08328	02667	9x603	-
Lyon	210	00	05590	00000	19758	80807	00	08490	09000	16867	3x805	98x14
Paris-Le Brg.	215	5x	35648	16108	19942	8x707	5x	05640	07228	15054	7x803	00548
Perpignan	216	00	00790	06500	12901	80904	5x	05648	50028	09404	3x507	xxxxx
Brest	220	00	05690	06500	16250	80808	50	05693	39625	11462	5x811	00531
Le Havre	∘ 230	5x	05568	10128	21150	6x611	0x	05690	14410	15754	7x511	04363
Marseille	231	50	01663	00013	13856	80801	00	00690	08300	11704	9x807	xxxxx
La Coubre	∘ 269						02	05698	04403	05655	9x813	xxxxx
Helder	∘ 291	5x	71756	08678	21156	7x602	5x	72658	08678	18357	7x606	92168
Vlissingen	∘ 292	5x	05748	04228	24651	8x610	5x	72538	08378	16656	9x606	97154
De Bilt	293	5x	05655	04228	20156	8x608						
Genua	∘ 305											
Venedig	∘ 312						67	01664	01305	17151	8x503	xxxxx
Rom	322						82	64566	08458	16058	8x103	xxxxx
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338											
Syrakus	∘ 655						71	02762	26115	16404	2x469	xxxxx
Madrid	353	50	02654	32114	92105	5x904	5x	51658	06358	88904	7x708	97047
Almeria	∘ 356						6x	02890	02716	09048	5x907	10753
Mahon	∘ 357						50	02763	00025	10405	9x807	00088
Barcelona	∘ 358	02	07790	10026	13008	6x805	07	04783	40027	10507	6x808	07138
La Coruna	∘ 362						29	91618	14388	47510	3x804	05567
Lissabon	384	00	48169	13589	01912	4x301	40	48209	38519	99804	2x306	27012
Praya C.V.	∘ 393	14	02582	37523	13221	60304						
Funchal	∘ 395	81	02557	xxx27	05918	80303	90	01664	xxx24	06917	6x304	02x61
Pt. Delgada	∘ 396	30	25645	28495	98612	80107						
Horte	∘ 398	2x	15853	26583	97512	70103	82	01652	28684	03512	7x312	06461
Teneriffa	∘ 400						10	02964	28214	12619	7x604	01294
Kowno	466											
Riga	470											
Dorpat	476											
Filsand	477						00	00990	00000	35269	9x805	30689
Helsinki	481						70	81990	10102	29169	55702	10609
Kuopio	484											
Budapest	541						50	08458	12128	24254	9x300	05559
Bukarest	575	5x	05549	00028	25157	9x608	5x	71658	32258	24756	2x407	97599
Belgrad	701											
Sofia	720	04	05790	31100	23056	80560	54	02846	00028	24858	2x405	05590
Athen	730											
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						00	05690	04900	32367	3x405	66649
Odessa	∘ 975											

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	CHHh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT	CHHh	Heute 2 Uhr CC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT
Mus Allah ²)	2420	726	40	61990	94313	67956	61300														40	61902	12302	89854	[illegible]	00611
Predeal ¹)	1034	593							51	01790	30212	41154	74303	60519							00	04890	32147	21163	[illegible]	00531
Fanaråken	2072	024	0c	64990	09300	96558	69922		00	04990	08100	96257	60601	-							0x	00990	09200	92658	[illegible]	xxxxx
Gausta	1829	035	xx	77099	64474	95460	9x300		56	40990	08540	19660	90881	-							x6	00992	08500	15362	[illegible]	40009
Svendalsfl.	1065	026	46	02973	10394	05355	70704		40	01981	00013	04256	70900	-							xx	00990	08300	80461	[illegible]	20619
Mt. Ventoux	1900	248																								
Izana	2367	401	11	31941	02214	11820	60107		27	03962	26828	62803	83807	68900							30	41990	16962	62703	[illegible]	01620

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Cherbourg	Bordeaux	Friedrichshafen	Calais	Hoek v. Holland	Swinemünde	Emden	Brest	Bordeaux	Freiburg	Segeberg	Calais	Riga	bei SSW 30E	Marseille
yy GG	20 17	20 19	20 18	20 19	20 17	21 05	21 05	21 05	21 04	21 05	21 06	21 06	21 05	21 06	21 07
18 km															
16 ..															
15 ..												36 35			
14 ..												36 35			
13 ..					03 35							35 10			
12 ..			33 35	35 36	03 35						17 40	35 30			
10 ..			-	35 45	36 30			30 60		11.0 30 30	23 40	34 30	10 35	08 60	28 100
9 ..	32 40		35 20	35 40	04 30			30 55		32 35	24 50	34 15	10 30	08 70	28 85
8 ..	33 40	31 40	-	35 45	03 45	7.5 12 40	09 40	30 50	7.5 11 40	-	26 50	33 30	11 15	09 40	28 90
7 ..	34 40	31 45	35 20	35 25	03 40	11 70	09 40	30 45	12 35	33 30	14 35	35 35	15 30	05 40	28 80
5 ..	35 45	34 40	23 45	36 36	04 30	11 40	09 70	32 36	27 20	18 45	17 25	4.0 36 40	16 30	09 30	29 40
3 ..	01 20	01 25	09 00	04 30	04 30	14 30	13 75	04 25	23 25	35 40	16 25	01 30	16 45	34 15	24 15
2 ..	04 20	01 15	08 40	04 40	03 15	15 30	11 00	06 25	08 00	32 30	12 25	01 15	16 45	34 15	16 40
1 ..	07 30	11 30	05 05	05 50	01 15	13 30	10 40	09 35	11 40	16 15	15 30	03 20	17 40	31 30	14 40

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Schleswig	Boltenhagen	Krakau	Swinemünde	Wien	Madrid	[illegible]	Minsk	Borkum	bei SSW 34E
yy GG	20 19	20 17	20 19	20 18	20 15	20 19	20 19	21 05	21 06	21 07
6 km	9.5 14 45	10 40	18 40	09 30			28 15			
5 ..	15 30	10 45	19 40	11 15			28 15		5.0 34 55	
4 ..	14 15	10 10	19 45	12 30	20 15	30 35	31 40	3.4 34 30	34 40	3.8 32 40
3 ..	17 35	11 45	20 45	14 30	20 35	34 35	32 40	3.8 34 30	01 55	32 35
2 ..	16 30	13 15	20 20	13 30	21 36	18 30	10 05	16 35	35 55	34 15
1 ..	11 30	14 45	14 45	06 10	34 00	08 40	00 40	15 15	09 45	34 30

Ort	Krakau	Stendal	[illegible]	Gotenhafen	[illegible]	Erfurt	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
yy GG	21 05	21 04	21 03	21	05	21 05		21 06	21 05	
6 km	15 40		01 34	15 45		18 30		5.0 32 40	29 30	10.0 30 55
5 ..	23 30		01 35	16 40		18 35	11.0 17 30	32 40	30 35	10.0 30 55
4 ..	19 35	3.5 13 65	34 40	16 30		20 30	10.0 17 30	32 40	22 35	10.0 21 70
3 ..	17 30	13 55	34 45	16 35	[illegible]	19 35	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2 ..	15 30	13 45	01 35	16 35	[illegible]	14 30	[illegible]	30 20	[illegible]	[illegible]
1 ..	14 45	13 50	05 30	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessung

C = Wolkenart, vv = km/std. (…), dd = Zugr. 36 = …

Ort	Aegra	Horta
yy GG	20 17	21 12
C u. Höhe	Ac 4.0	Ac 4.0
dd vv	35 45	26 40

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

…gang: 67 Nr. 53 — Sonntag, den 22. Februar 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

…te 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

…tschland		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr					
…landorte	JJJ	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	RRTxTxE
…burg-Fu	403	5x	71648	40228	20455	8x810	5x	48648	40378	47595	8x607	97549
…burg/Fgh.	400	50	05645	40576	22556	82809	5x	05638	43528	48856	8x813	97558
	460	50	42625	40455	22255	80910	5x	05648	40628	45056	8x613	97349
…lmshav	430	3?	05698	08526	49457	90810	5x	78538	40448	46155	9x810	97558
…en	442	5x	05666	08327	49352	8x805	5x	05558	40228	46155	8x807	00558
…nom	402	50	04690	08302	49356	49811	00	02690	08215	43657	72808	00558
…over	421	00	05690	08306	49959	24809	00	08490	40224	45958	84805	97578
…deburg	408	50	71665	06465	20157	8x809	00	03690	06325	47355	84707	47539
…	437	50	05656	40376	45056	6x808	00	05690	42214	42256	54807	97548
…	436	00	05690	42373	45465	61808	00	05690	40344	42254	68808	47538
…hen	407	00	05690	08146	43757	57809	00	05690	08211	41355	61804	00529
…furt/M	412						00	05590	40310	44156	80805	97549
…	232	50	05590	42240	45158	70707	00	05590	42100	44455	70809	00548
…brücken	441						00	05590	08400	41954	58806	00539
…burg	219	00	05590	02240	44241	80806	00	08490	02100	42556	60865	47568
…ngen	443	00	05590	43100	46261	90708	00	05690	42100	42857	60804	00539
…richshf.	444	5x	05647	04127	45555	7x805	00	05690	04110	43854	80803	00529
…berg	426	50	05553	42473	44756	48807	00	05690	42200	44554	60803	97529
	451											
…	515	00	05590	40400	49956	80805	50	05545	40425	41857	80803	66569
…chen	414	50	05633	04243	46657	88784	00	05590	04100	46560	80702	00669
…au	865	00	08490	00040	48464	70808	00	05590	04000	46258	60803	00539
…bruck	507	00	05790	42380	45084	60843	40	01971	51701	41584	40403	00059
…burg	508	00	05690	32200	46856	70684	00	05690	28100	45556	70601	00529
…n	404	5x	05755	40477	23556	76804	07	05790	40304	20457	82809	00557
…w	450	5x	05645	44478	22156	8x787	5x	05746	40428	49557	8x706	97558
…n	440	5x	41746	08478	20955	8x706	5x	05645	06378	48055	8x808	97559
…eudlitz	449	00	05590	08220	48457	70710	00	05596	40380	45855	80705	00539
…rt	446	5x	08458	00078	48968	8x807	00	08490	00020	44154	80805	00579
…sden	410	57	05654	42546	48453	7x907	5x	05646	42527	46252	6x710	97529
…	569	54	05544	04276	49855	78704	5x	05658	40328	47955	7x280	97529
…weis	670	50	05646	42526	49754	70904	50	05645	42525	46656	83902	00539
…ütz	676	5x	05548	44248	23454	8x903	50	05586	46427	22455	82401	03558
…r	501	5x	78638	45648	21954	8x902	5x	05648	42528	21454	7x681	97539
…r	505	5x	05648	08028	23654	6x280	5x	05548	32128	232x4	7x300	–
…genfurt	502	40	05563	48473	49980	50905	04	01590	44403	204x3	20402	–
…ag	405	50	05543	48454	29358	61705	50	05543	08416	26657	88808	00608
…igsberg	422	07	05690	08144	31358	60807	04	05790	08303	28360	82805	97579
…sb.rg	321											
…m	551	5x	23646	40478	27857	8x709	50	05644	45325	24855	87866	97548
…en	552	5x	71538	08478	29457	8x985	5x	05538	08528	22155	8x757	97558
…burg/Schl.	420	5x	71457	83377	21195	8x986						
…slau	411	00	05690	42398	22953	77807						
…wit.	454	00	05690	08414	22993	77707	00	05590	42410	22657	80203	00529
…schau	556	57	01854	40524	27554	82804	57	05755	40427	25557	7x700	00539
…mannstadt	557	5x	03748	40428	26056	8x795	07	02790	40325	23556	88800	97559
…l	569											
…berg	571						00	05790	40301	24957	70701	–

…tschland		Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
…landorte	JJJ	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	RRTnTnE
…burg-Fu	403	5x	08448	46478	41156	9x708	0c	05590	40320	40457	90809	97579
…burg/Fgh.	400	5x	05638	40378	45757	8x808	5x	05528	40328	14956	9x807	97578
	460	5x	05648	40428	45257	8x715	5x	05638	40328	41556	8x809	00579
…lmshav	430	5x	05648	40478	42655	4x809	5x	05638	40428	09955	9x772	97558
…en	442	5x	68448	40428	42655	8x808	30	05496	08700	09659	90808	00598
…nom	402						00	08490	08100	08063	80805	00648
…over	421	5x	08445	40325	42661	90808	0c	45590	40244	09863	41807	00698
…deburg	408	00	05590	40220	45760	40669	00	05540	47480	43066	80805	47669
…	437	00	08490	08700	09759	80157	5x	08497	04227	07158	8x804	00x18
…	436	00	05490	40306	09758	90806	5x	05666	40226	06455	7x858	00598
…hen	407	00	08441	08480	09040	80805	90	05592	08102	05457	80807	00619
…furt/M	412	00	08490	02300	42261	40804	5x	05568	02328	09657	8x805	00629
…	232	50	45555	54145	09057	70706	5x	08458	04488	07055	8x705	00588
…brücken	441						5x	05548	04228	07855	8x805	00559
…burg	219	5x	08468	40048	40658	8x506	5x	71558	03078	08956	8x704	97598
…ngen	443	50	08453	00043	43863	90703	02	05590	00028	40557	9x805	00599
…richshf.	444						51	05543	02147	41559	8x803	00649
…berg	426	00	08450	42100	45562	90605	50	05555	08215	43460	90602	00639
	451											
…	515	00	08490	08500	46858	90803	50	08447	08327	45158	90865	00599
…chen	414	00	08490	44300	46243	80704	05	05590	44214	43264	42805	00479
…au	865						5x	46209	00049	47269	8x801	00659
…bruck	507						57	02874	22506	42752	8x763	00549
…burg	508	00	41590	00040	48468	80406	04	43390	22142	45469	81868	00709
…n	404	5x	05648	42428	47557	9x709	07	45490	40322	44054	90806	00629
…w	450	5x	05658	40526	44156	8x610	0c	05690	40320	42959	80805	00668
…n	440	5x	03558	08328	45155	8x807	00	05690	40310	42759	80812	00590
…eudlitz	449	00	05550	42200	44360	90705	0c	48440	42300	45441	90706	00627
…rt	446	00	45390	40480	44462	80805	5?	46309	03409	42766	0x807	00709
…sden	410	00	05590	44500	45855	70706	00	05640	44540	44656	76702	00560
…	569	5x	05648	42328	47456	8x403	5x	05648	42328	44357	8x807	00579
…weis	670						5x	78548	05228	40750	8x703	00599
…ütz	676	5x	05548	46428	22655	8x901	5x	05648	46728	21456	8x701	00568
…r	501	5x	05538	44526	20754	8x902	5x	85648	44428	48855	8x902	00557
…r	505	5x	05548	00028	27355	8x702	5x	71548	00078	72055	8x705	00559
…genfurt	502	50	05544	00004	23640	90201	5x	72468	28178	22059	9x403	14609
…ag	405	09	05690	40410	22162	80809	00	05690	40305	43442	86708	00698
…igsberg	422	00	00790	42240	24464	80903	00	05690	40303	20663	75707	00459
…sb.rg	321											
…m	551						64	05690	40304	48961	92707	00618
…en	552						04	05590	42302	46660	80706	00608
…burg/Schl.	420	00	00750	42210	47062	80604	49	00790	08400	45066	80805	00669
…slau	411	00	65690	40210	48457	80605	50	05654	42244	46750	40803	00608
…wit.	454	5x	05564	42314	22360	80301	00	05690	46247	49759	75605	00619
…schau	556						04	05640	42313	24161	85811	00629
…mannstadt	557						05	02790	40105	20661	98804	00629
…l	569											
…berg	571											

Küstenorte		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr					
	JJJ	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	RR SVsE/TxTxE
…rum	401	57	05644	08678	48557	8x740	50	05633	08628	45355	87808	97665
…derney	435	5x	05675	08425	48457	8x807	5x	05633	08527	45455	8x807	00x68
…haven	463	5x	05658	06528	20457	xx309	5x	05658	06528	46859	xx883	xx148
…oland	465	54	05628	48528	26557	8x903	5x	23634	40678	46955	8x740	97x64
	461	50	05648	48528	22958	8x812	5x	05648	08728	47654	8x809	00x48
…emünde	406	57	02764	40677	22955	7x840	55	42753	40425	20056	73806	97x79
…ona	464						07	05790	08727	24756	8x806	97579
…münde	455	04	05790	08525	23455	70809	04	05790	08424	24058	80810	97249
…walde	429	00	04690	08111	24756	74707	00	00790	08210	24059	80805	0079x
…el	447	50	01754	42284	32657	80909	00	01990	04292	30358	85805	97x79
…e								017xx	082xx			
…erort												

Küstenorte		Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
	JJJ	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	RR SVsE/TnTnE
…rum	401	50	05644	40614	42355	80709	5x	05538	45528	08755	8x708	00x55
…derney	435	5x	05448	08428	42355	8x868	5x	05638	08428	08855	8x808	00x68
…haven	463	5x	05548	40678	43355	xx813	5x	25428	40578	08555	xx813	xx158
…oland	465	5x	05748	08528	43755	8x848	5x	05628	46528	40156	9x408	00x47
	461						5x	05648	08528	44756	8x809	00xx8
…emünde	406	5x	05658	08328	46557	9x847	5x	05648	40328	42956	9x809	00x69
…ona	464	5x	05128	42418	48557	8x808	5x	05658	40428	44156	8x768	00269
…münde	455	01	05690	08328	47556	9x841	5x	05658	45328	43459	8x809	00269
…walde	429						04	01580	40702	46465	80809	00059
…el	447	00	05690	42400	25561	80711	00	01790	46141	21262	81412	00x79
…e								016xx	082xx			
…erort												

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

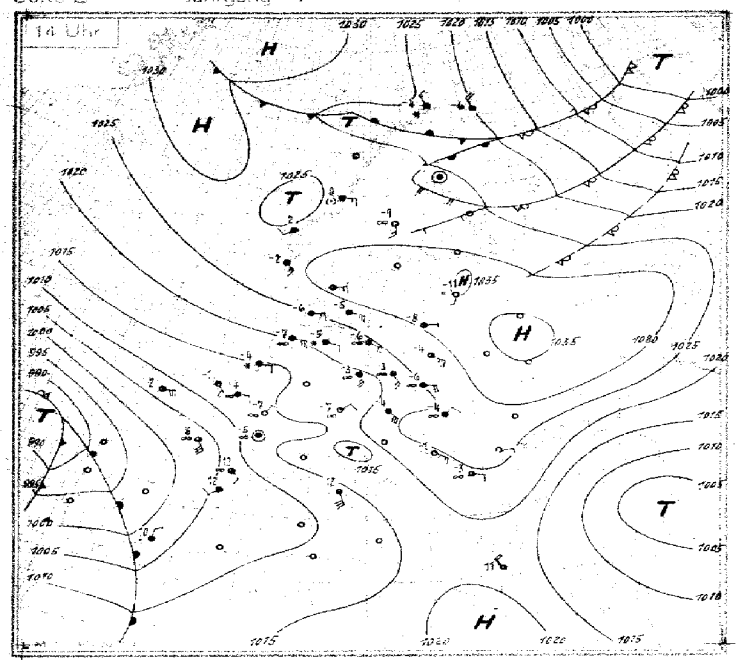
Stationen:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr						
			CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	JOHapp	CLH'H'Wh	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	RRTxTxE	CLH'H'Wh
…blick	3106	503	70	04990	22600	82076	80380		xx	49309	22849	81757	0x202	00449	
…pitze	2962	418	50	049/5	46400	94463	60801		50	059/2	46601	94463	68201	00639	
…	2044	506	57	041/5	46501	85657	80109		5x	056x8	53708	86459	8x401	–	
…eekoppe	1602	428	04	04990	49743	29758	08203		xx	46069	Sturm 41 51799	24561	0x701	00589	
…berg/Sch.	1493	427	50	059/5	48900	38856	40902		xx	48209	28609	38155	0x368	00539	
…d	1446	511	54	42915	44942	48959	88343		xx	48109	04349	49456	4x403	–	
…berg	1213	419	xx	49409	42679	70663	8x901		xx	46007	57779	69861	9x601	93619	
…en	1140	418	00	49490	06600	79661	80802		00	48490	48642	78661	91300	00589	
…kuppe	926	423							00	05690	46548	00460	98802	97659	
…berg	910	445	50	49309	42445	80460	95985		50	49205	44445	99440	01883	00549	
…er Asten	840	417	51	71452x	48676	89162	05709		00	05590	08513	87561	94805	91609	
…berg/Ts.	801	424							00	05490	08508	45841	88882	80609	

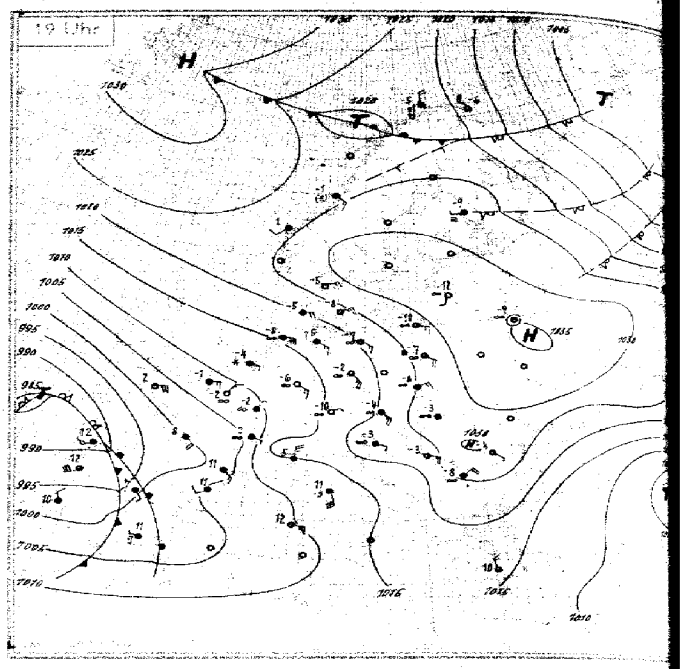
Stationen:	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr						
			CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	RRTnTnE	CLH'H'Wh
…blick	3106	503	34	04742	22902	82568	00202	xx	46009	57749	82265	0x701	00689	
…pitze	2962	418	00	01490	47903	94944	75701	00	02990	47775	94762	86300	94644	
…	2044	506	xx	46004	55629	87159	0x300	00	46109	48749	86058	0x300	00609	
…eekoppe	1602	428	xx	77009	51199	25865	8x701	04	41890	48849	25640	00201	02669	
…berg/Sch.	1493	427	xx	48309	46729	37555	8x881	xx	77109	48628	36454	9x803	94569	
…d	1446	511						xx	46009	44449	48361	9x380	08619	
…berg	1213	419	00	45090	46540	49363	80300	50	04913	43500	58068	90884	00659	
…en	1140	418	00	49490	48540	76661	98805	00	05490	22640	79956	80803	00619	
…kuppe	926	423	00	05690	46980	94861	88330	05	05690	46404	98358	88803	00829	
…berg	910	445	xx	46109	49949	96759	0x806	35	42890	44449	96259	95907	00619	
…er Asten	840	417	00	05490	42640	05749	50805	54	05549	49575	04258	42889	00459	
…berg/Ts.	801	424	00	05590	08490	13357	48803	5x	05648	44413	41459	8x804	00619	

Berichtigungen

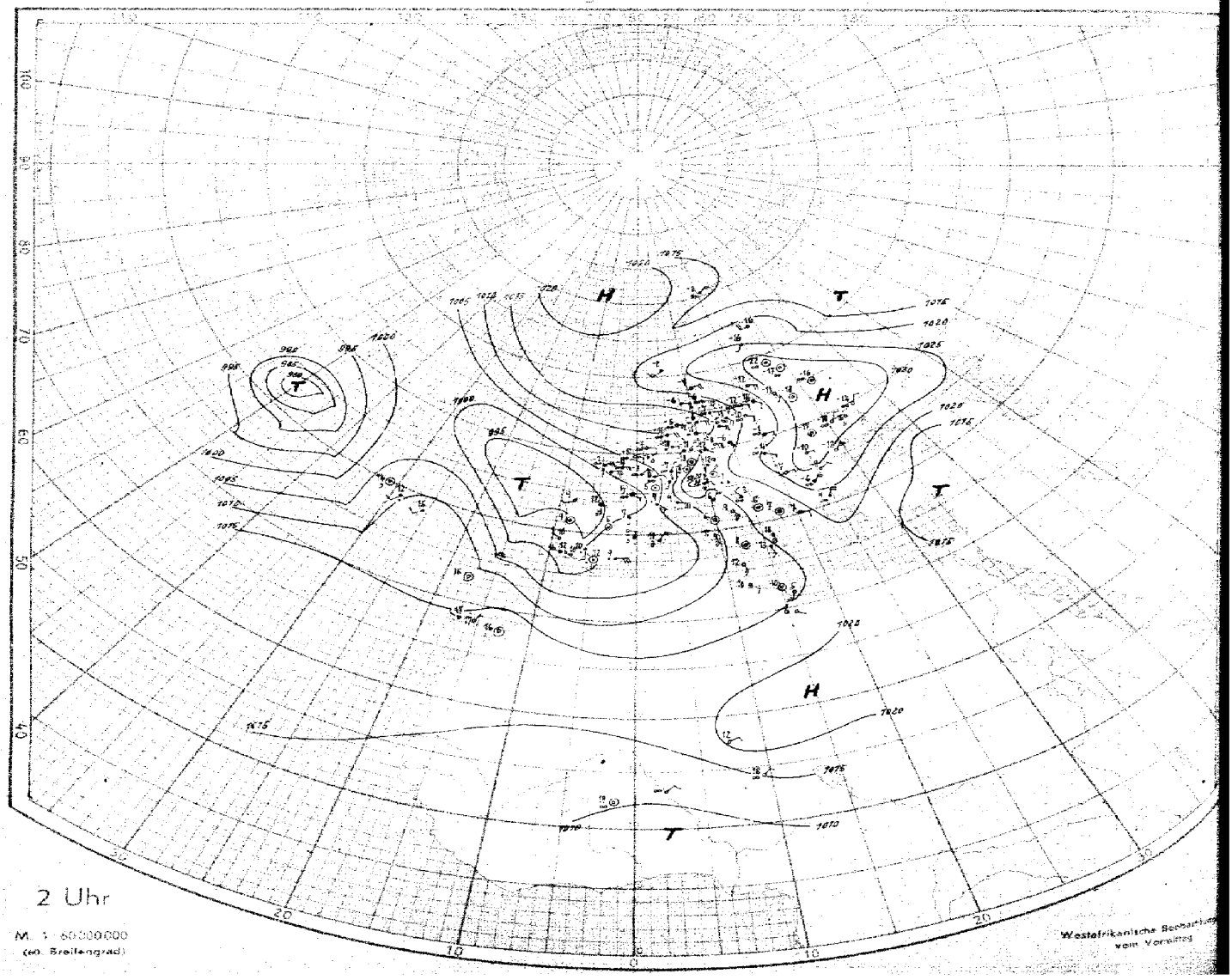
Sämtliche Karten des „Tägl
weiteres nach der vor der
gezeichnet. (Erlaß RLM.

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 53

Höhenaufstiege

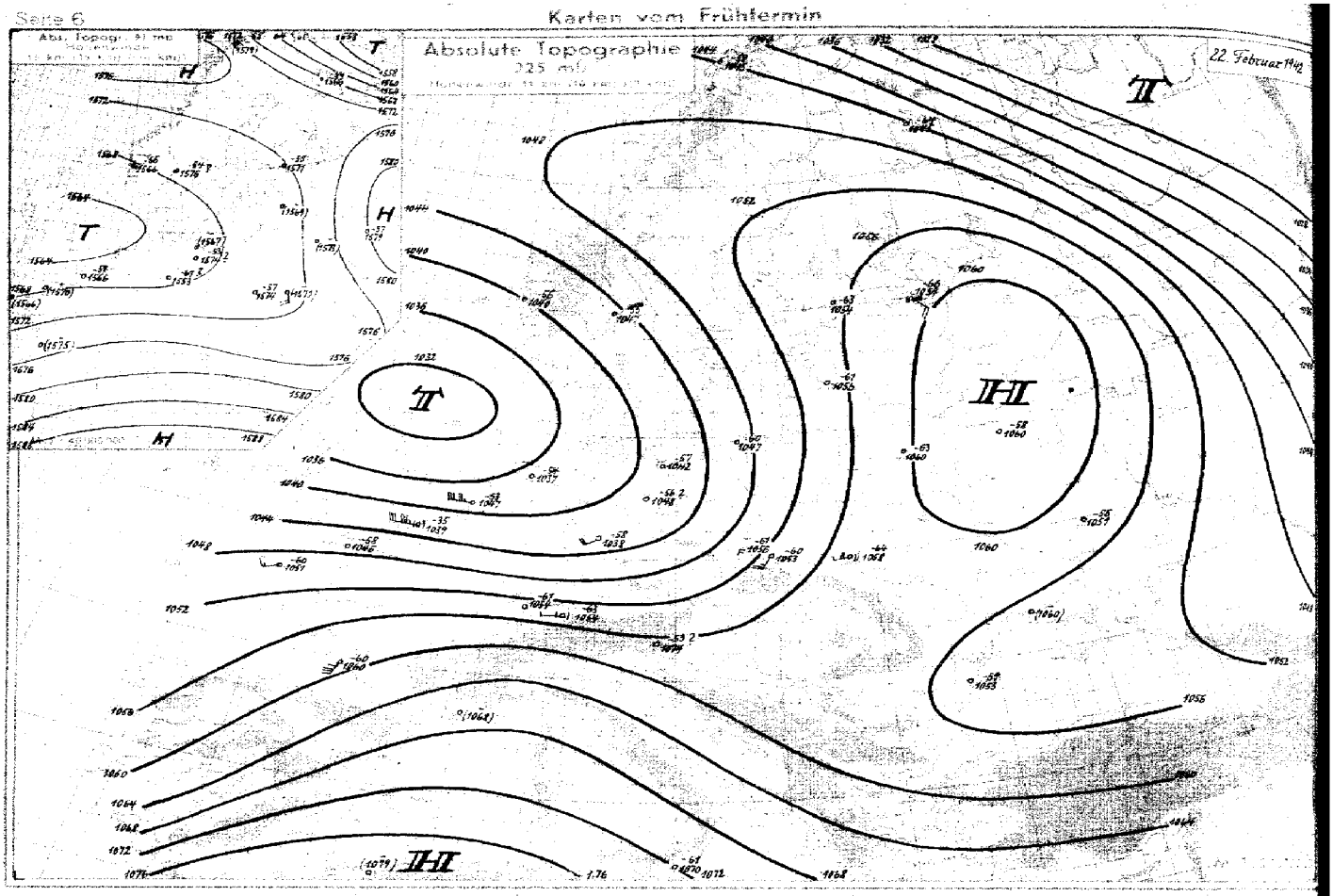
Sonntag den 22. Februar 1942 Seite 5

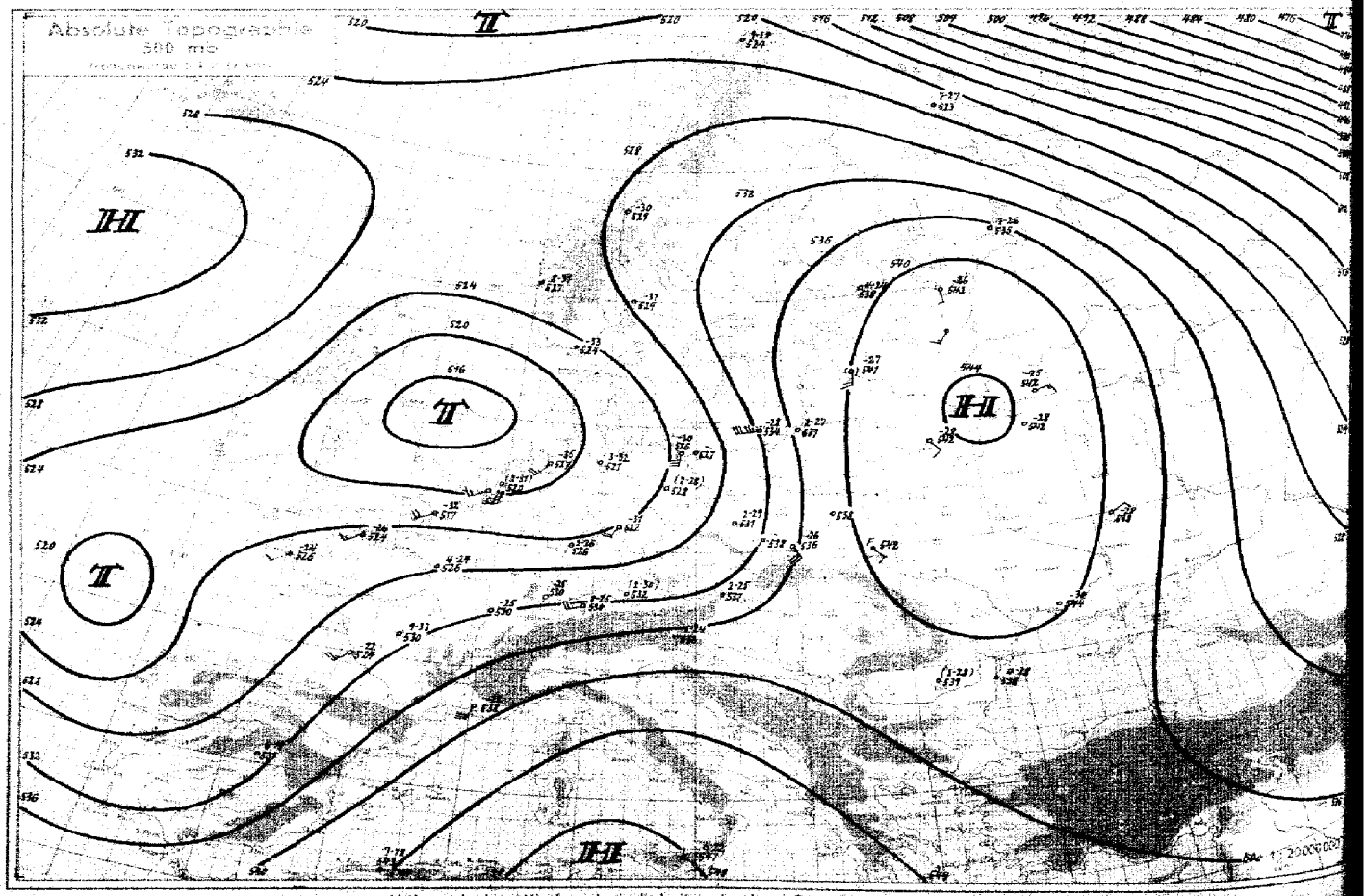
Schlüssel: 1. Reihe: $H_uH_uP_tP_tP_t$. 2. Reihe: TTT UU. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG																Bemerkungen	$U_tU_tT_wT_w$	HHAA	LLT_eT_e	
Hamburg	21 18	00 016	02 916	09 900	13 840	14 842	22 760	39 606	46 548	52 500							Sicht 5 km. ∞², über der Stadt ∞³, bei 400 m 5/10 Fs, von 500–700 m dichter, von 700–1300 m dünner St, darin leichte Vereisung, darüber –2400 m ∞², –> Gipfel ∞°, fern im E von ca 2400–3600 m 2/10 Ac in Bänken, von ca 4500 m –> Gipfel im E 4/10 As u. Ac. > Gipfel im SW-Quadranten 4/10 Cs-Aufzug.	52 48	91 01	69 38	3
Höhe = 12 m		542 85	610 98	597 97	612 98	565 78	598 49	746 40	783 47	834 46											
		23 99	18 00	20 04	18 65	22 43	12 45	05 49	03 49	02 21											
Frankfurt	21 18	00 000	07 925	10 897	12 875	13 857	22 766	30 684	37 677	40 600	55 484						Flugsicht 3 km. ∞²–850 m, an ∞-Obergrenze im W Sc-Decke, darüber, –> Gipfel leichter geschichteter ∞. Am NW- u. N-Horizont Ci-Streifen, sonst wolkenlos.	56 68	06 00 / 25 99	69 35 / 11 99	6
Höhe = 111 m		548 79	600 78	549 52	555 55	545 44	597 31	655 35	652 34	707 30	824 43										
		21 01	45 00	45 07	45 09	44 11	76 14	58 16	56 17	37 21	17 24										
Rangsdorf	21 17	00 014	07 927	09 902	14 849	15 835	43 595	48 536									Flugsicht in 300 m 8 km, ∞°, mit der Höhe zunehmend, von 400–700 m über Grund 10/10 St, der nach S aufreißt, in etwa 4000 m 2/10 Ac as. > Gipfel 4/10 Ac lent u. 3/10 Ci Cs.	55 64	04 01	69 32	9
Höhe = 38 m		537 84	592 98	549 81	550 53	538 44	719 50	772 58													
		24 01	20 02	24 09	46 42	45 45	05 20	05 23													
München	21 17	05 990	06 934	09 909	10 897	12 896	24 742	38 677	39 607	49 527							Vom Boden – 1000 m ∞¹. Sicht 5 km, ∞-Obergrenze nach N – auf 2000 m ansteigend, darüber nach N u. W zu ∞ darin Sicht 50 km, nach S 100 km. > Gipfel im S Ci-Spuren, sonst wolkenlos.	54 67	29 03	05 07	12
Höhe = 528 m		564 74	563 73	566 73	509 55	508 44	602 36	646 32	698 29	764 28											
		49 02	48 03	49 05	23 44	49 45	88 46	64 20	04 21	82 25											
Wien	21 16	00 002	11 880	13 860	17 815	18 818	35 647	48 536	49 530	52 512							∞¹ vom Boden – 600 m. Sicht 8 km. 4/10 St in 600 m, ab 700 m geschlossene mit welliger Obergrenze bei etwa 1100 m im SE aufgelockert. > Gipfel 3/10 Ac, Ac-lent, Cs. Beim Abstieg St-Decke auflockernd.	57 45	07 03	69 37	15
Höhe = 157 m		535 77	610 96	545 68	540 54	553 52	639 29	742 41	749 42	770 49											
		23 03	18 03	22 43	46 45	46 46	56 23	38 26	40 27	38 27											
Breslau	21 17	00 005	04 968	06 947	08 925	15 839	17 826	29 702	30 690	33 684	35 646	36 639	38 622	52 511			Stadt ∞² – 1000 m, bei etwa 3500 m ringsum, hauptsächlich im W-Halbraum, 3/10 Ac lent, > Gipfel 4/10 Ci unc, sowie Ci u. rad in mehreren Schichten.	52 47	25 64	08 78	18
Höhe = 117 m		529 74	543 71	538 68	028 46	540 44	533 40	641 53	634 51	663 51	667 43	662 40	678 37	775 44							
		23 02	20 03	21 06	23 45	45 44	44 47	09 16	10 18	08 18	07 20	07 22	06 21	03 26							
Königsberg	21 17	00 025	06 952	09 918	16 835	26 735	27 720	38 625	51 520								∞¹ vom Boden – 1400 m, um 6000 m 3/10 Ac u. As, weit > Gipfel 4/10 Ci u. Cs-Aufzug aus SW.	56 65	39 99	99 01	21
Höhe = 40 m		568 71	589 80	648 45	548 35	585 34	580 23	657 21	790 31												
		47 54	46 51	43 06	41 43	09 19	07 21	04 23	02 25												
Münster	21 18	00 007	06 945	10 890	12 892	17 814	27 705	35 635	39 602								Sicht 4 km. ∞² – 1000 m, um 3500 m 4/10 As-Schwaden daraus Eisteilchen-Fallstreifen – um 3000 m herab. ab 3800 m kräftiger Eisnadelfall, darin Untersonne. > Gipfel 6/10 Cs fil, Ci unc. Abgebrochen in 4000 m wegen Motorstörung.	58 xx	45 42	69 30	24
Höhe = 57 m		552 70	592 71	615 80	570 45	572 38	640 30	680 35	710 58												
		18 51	44 51	44 01	41 07	40 42	06 47	05 49	07 21												
Lindenberg	21 13	00 007	07 934	09 907	21 775	29 760	33 665										Drachenanstieg: 10/10 St in 240 m. leichte Vereisung. Schneedecke, Sicht 8 km.	57 xx	04 02	69 29	27
Höhe = 122 m		558 95	595 98	560 75	582 40	633 43	660 60														
		23 01	20 01	20 07	40 45	08 47	04 49														
Paris	21 18	00 004	07 527	11 880	16 824	28 705	30 685	42 580	44 565	53 497							Flugsicht 8 km, ∞° mit der Höhe zunehmend – 700 m, daran sehr schwache Kondensation, im N-Quadrant Spuren Sc bei 700 m, 1500 m –> Gipfel mehrfach geschichteter ∞°, > Gipfel im SW-Quadrant 1/10 Ac am Horizont.	54 65	39 99	00 15	30
Höhe = 46 m		524 65	577 66	520 43	535 43	674 39	673 33	705 31	703 31	775 31											
		20 03	15 02	16 13	15 16	87 19	77 21	39 24	41 26	24 29											
Brüssel	21 15	00 006	11 883	12 812	15 833	22 760	25 727	27 714	31 675	32 665	40 545						∞² vom Boden – 1200 m. Sicht 5 km. 4/10 Sc mit unscharfer Untergrenze 600–1000 m leicht quellend, im E teils Sc Spuren Ac in S u. SE 4000 m, 4/10 As im SE etwa 4500 m.	59 68	04 01	69 29	33
Höhe = 55 m		540 80	627 88	627 86	585 62	598 55	623 52	628 50	663 52	663 50	720 50										
		23 01	43 01	15 03	15 09	13 16	11 16	10 17	08 17	08 18	05 20										
Amsterdam	21 17	00 014	05 948	14 842	21 767	38 607	52 505										Bis 1500 m ∞² sehr stark zunehmend, darin ab 400 m 4/10 Cu u. Sc u. an der Obergrenze Verdichtungen. Bewölkung im E zunehmend. Sicht in 300 m 1–2 km, über 1500 m gute Sicht, nach oben wieder leicht dunstig, am S u. NW-Horizont je 1/10 As dicht > Gipfel.	62 68	04 01	69 34	36
Höhe = –3 m		562 80	605 86	664 79	593 37	698 37	821 36														
		49 53	46 53	40 00	09 44	05 21	02 21														
Hamburg	22 04	00 004	02 979	05 950	07 918	13 853	25 733	27 710	33 652	41 585	52 508						∞², Sicht 2 km, – 900 m scharfe Obergrenze, darüber ∞° – > Gipfel, im N u. SW verbreitet Nebel- u. Hochnebelfelder erkennbar. > Gipfel rings 2/10 Ci u. Cs, sonst wolkenlos.	56 68	30 99	00 99	39
Höhe = 12 m		577 90	579 90	569 80	580 78	587 40	620 32	620 30	664 31	727 30	820 32										
		49 53	49 51	49 02	48 03	74 73	07 14	06 17	05 19	03 21	02 21										
Frankfurt	22 03	00 995	03 948	07 918	20 784	24 738	27 710	29 693	45 569	56 478							Flugsicht 3 km. ∞¹–750 m, darüber ∞° von 1900–2100 m 5/10 Sc von 2600–2800 m, 9/10 im W-Halbraum mehr aufgelockerte Quellungen Sc, darin mäßige glatte Vereisung, aus oberer Wolkendecke Fallstreifen u. mit unterer Wolkendecke, teilweise zusammenwachsend. > Gipfel 2/10 Ci, im S As Ci, sonst wolkenlos.	53 66	36 99	07 07	51
Höhe = 111 m		570 98	586 93	613 56	577 78	676 68	643 90	620 37	704 27	787 25											
		41 52	15 53	26 45	21 47	15 46	16 47	08 15	04 26	02 30											
Rangsdorf	22 07	00 009	02 983	04 962	08 920	09 903	10 888	27 709	36 631	37 624	48 532						Feuersicht in 400 m 6 km, ∞° – etwa 2000 m. > Gipfel im E 3/10 Ac-Bänke erkennbar, sonst wolkenlos.	55 66	35 99	03 06	54
Höhe = 38 m		602 97	554 80	561 78	538 63	540 60	525 52	610 28	678 26	674 25	757 23										
		04 57	21 01	49 02	24 08	49 09	48 11	06 18	04 19	04 21	02 26										
Wien	22 06	00 999	04 967	07 935	09 912	10 898	11 888	13 865	14 850	23 756	24 748	30 685	32 665	44 565	46 555	51 515	Vom Boden – 400 m ∞° nach oben zunehmend. Feuersicht 4 km, von 450–900 m 10/10 St, darüber gute Sicht, rings am Horizont langgestreckte Ac lent-Bänke, in 3100 m As-Schwaden	55 66	03 01	99 42	57
Höhe = 157 m		546 86	575 93	595 96	548 88	555 86	528 78	540 75	540 69	605 73	605 71	658 83	653 52	715 21	712 20	748 20					
		23 01	21 01	22 03	26 09	25 09	27 14	24 14	23 15	47 47	46 47	43 48	41 20	25 25	25 27	49 29					
München	22 07	05 948	07 926	08 914	24 750	37 623	39 616	39 611	50 522	51 516							Vom Boden – 2000 m ∞² – ∞³, Feuersicht 10 km, ∞-Obergrenze nach N zu – auf > Gipfel ansteigend, Sichtbesserung mit der Höhe, im S in etwa 1500 m 1/10 Sc, > Gipfel Ci-Aufzug aus SE etwa 4/10; sonst wolkenlos.	07 62	36 94	03 09	60
Höhe = 528 m		637 88	658 56	665 46	551 38	652 59	641 50	687 26	773 27	781 26											
		48 53	20 02	20 04	21 43	46 45	43 47	43 18	xx xx	xx xx											
Dievenow	22 08	00 015	04 970	10 931	13 855	28 705	38 612	39 603	49 530								Flugsicht 3 km, in 400 m über See 4/10 dünner St, bis etwa 1000 m ∞², 1000–3100 m ∞¹, > Gipfel 1/10 Ac u. Ci.	56 67	42 99	69 00	63
Höhe = 2 m		628 92	560 74	580 85	530 36	624 21	687 15	684 14	762 13												
		43 00	48 01	44 03	43 43	44 47	21 21	20 23	10 24												
Breslau	22 07	00 002	02 987	07 934	11 884	16 822	19 792	20 785	24 744	26 722	39 611	50 522	51 516				Geringer ∞ – 800 m, darauf 5/10 Cu u. Cu Fc, stellenweise quellend – 1400 m, bei etwa 3500 m 2/10 Ac lent, sonst wolkenlos.	54 66	35 99	99 01	66
Höhe = 117 m		570 81	545 74	568 81	522 57	589 49	554 40	548 37	580 33	580 28	687 25	783 27	781 26								
		48 53	20 02	20 04	24 43	46 45	43 47	43 48	09 18	08 20	04 21	02 23	02 24								
Paris	22 07	00 999	08 901	19 785	22 760	28 696	34 645	45 554	53 498								Feuersicht 6 km, ∞° geschichtet –> Gipfel, im E-Quadrant anscheinend Nebelfelder. > Gipfel rings, besonders im SW-Halbraum etwa 5/10 Mittelhöhe u. hohe Bewölkung erkennbar. Art nicht erkennbar.	51 62	39 94	00 05	69
Höhe = 46 m		566 81	627 60	550 72	550 48	600 48	627 41	690 41	743 48												
		19 52	31 49	24 20	17 21	42 22	90 25	82 30	51 33												
Amsterdam	22 07	00 018	03 983	08 922	14 848	32 667	48 535										Bis 800 m ∞², darin Feuersicht 2 km, sonst wolkenlos.	57 67	40 99	00 01	72
Höhe = –3 m		638 85	566 48	593 73	643 31	649 25	773 20														
		42 61	46 51	45 01	40 40	05 48	02 22														

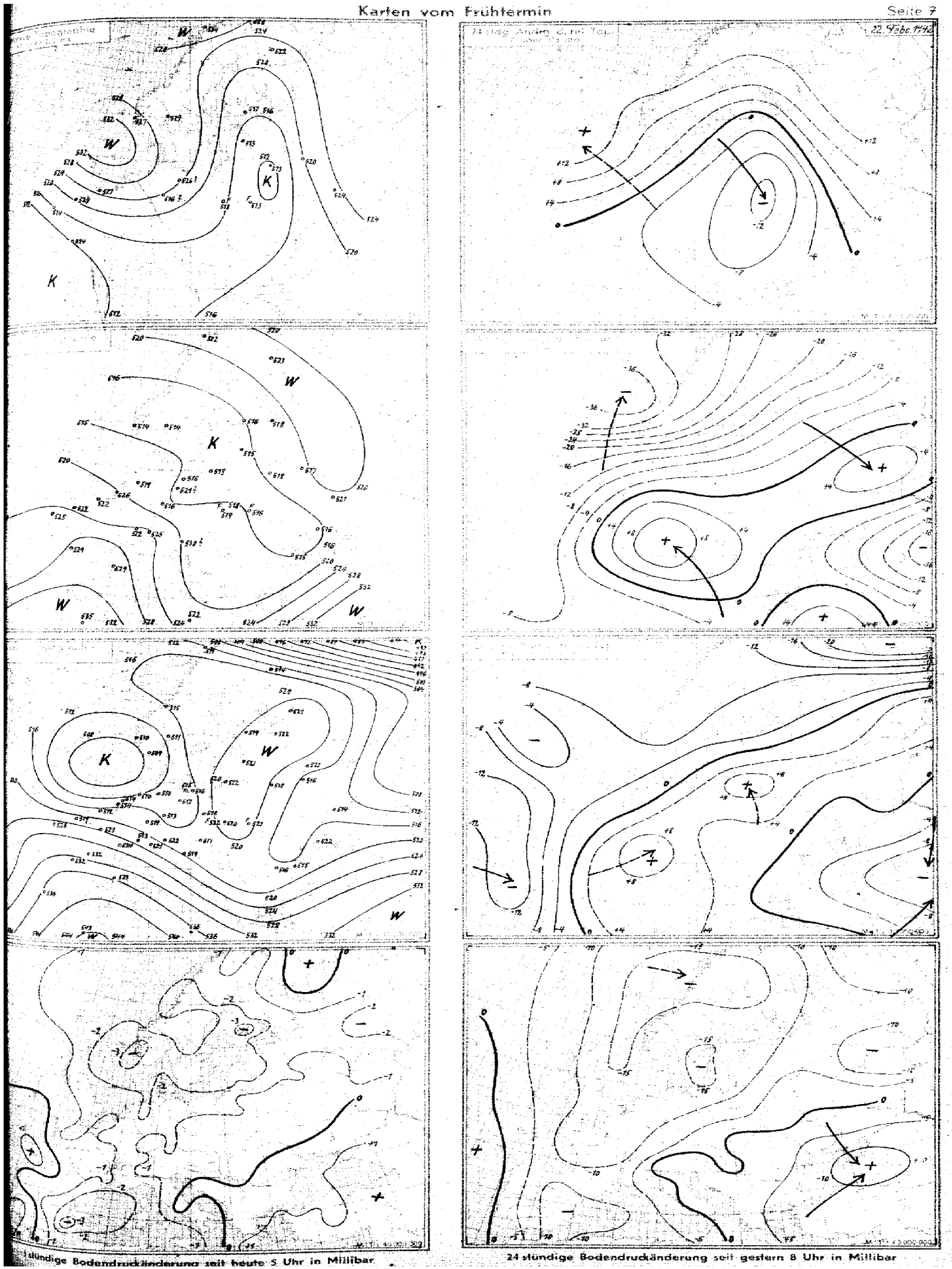
Gotenhafen	21 05	00 030	11 893	45 344	37 425	83 317	91 281	05 227	33 145	/	Lemberg	21 06	00 985	10 899	15 850	24 784	32 762	44 574	34 314	96 264	02 238	11 180	/	Blida	21 07	75		
Höhe = X m		561 79	641 80	569 00	712 00	535 00	550 80	527 00	533 00	/	Höhe = 339 m		591 89	602 75	534 98	563 65	564 65	682 52	526 xx	629 xx	628 xx	614 xx	/	Höhe = 420 m				
00 989	02 964	08 897	13 848	18 998	26 926	34 644	45 560	68 471	76 371	82 337	93 288	/	Bukarest	21 10	00 016	03 985	07 945	13 850	15 844	37 633	42 581	43 580	46 543	/	Tromsö	21 35		
540 71	094 48	108 60	082 64	076 84	019 40	550 xx	666 xx	782 xx	856 xx	886 xx	965 xx	/	Höhe = 92 m		555 95	563 76	586 84	625 95	629 30	643 20	708 23	701 21	732 19	/	Höhe = 402 m		78	
04 982	12 585	19 813	22 795	26 745	33 670	46 562	54 500	60 462	88 307	/	Drontheim	21 05	00 025	01 014	03 995	06 959	09 921	11 982	13 844	17 825	20 802	27 730	40 614	45 578	54 510	70 403	76 340	
012 99	527 99	578 99	573 99	579 99	610 xx	768 00	731 00	769 00	502 00	/	Höhe = 64 m		555 83	558 00	543 00	566 00	500 00	010 00	016 00	510 00	504 00	543 00	648 00	676 00	728 00	876 00	923 00	
81 342	83 331	86 317	95 299	/	Sodankylä	21 06	01 019	04 983	05 960	11 898	15 844	27 789	27 722	47 417	/	Helsinki	21 06	00 028	02 010	06 953	11 896	21 789	58 480	75 374	93 283	14 200	81	
558 00	973 00	993 00	568 00	/	Höhe = 180 m		694 95	518 99	507 93	544 88	514 73	546 62	555 50	852 41	/	Höhe = 15 m		610 42	629 97	532 78	558 83	530 53	776 33	420 36	559 35	667 xx		
25 146	53 103	65 089	86 052	/	Kursk	21 03	00 008	05 963	21 789	27 726	37 630	55 497	66 423	93 276	02 238	/	Petrosawodsk	21 06	01 017	06 953	07 940	10 900	12 877	14 861	29 703	55 496		
401 xx	596 xx	584 xx	564 xx	/	Höhe = 180 m		591 86	592 00	592 00	603 00	659 00	771 00	862 00	601 05	657 00	/	Höhe = 41 m		560 72	597 99	545 96	507 74	516 66	501 63	579 40	769 36	84	
Ukta	21 06	04 010	03 991	04 983	05 959	15 852	17 823	27 721	49 540	55 497	/	bei 58N 30E	21 00	00 030	03 998	09 928	23 765	51 522	98 262	06 228	55 185	61 894	71 079	/	Roslawl	21 48		
Höhe = 98 m		590 86	599 86	560 84	584 82	581 88	507 67	559 48	716 42	749 41	/	Höhe = 71 m		589 00	591 00	532 00	575 00	716 00	595 00	600 00	540 00	573 00	570 00	/	Höhe = 216 m			
00 010	01 030	10 892	13 859	38 621	58 500	/	Riga	21 05	00 033	04 990	10 900	13 845	26 738	51 521	68 408	88 301	02 240	22 188	/	bei Petersburg	21 49	00 013	06 945	08 925	10 890	14 850	19 795	87
480 60	517 00	530 00	530 00	691 00	799 00	/	Höhe = 2 m		634 78	620 75	604 75	535 68	572 62	768 40	897 00	539 00	609 00	588 00	/	Höhe = 5 m		554 77	562 00	577 00	560 00	577 00	547 00	
45 555	67 410	71 280	96 297	12 205	/	Drontheim	21 49	00 017	04 970	07 932	09 914	11 892	14 860	24 762	39 670	40 610	58 449	72 384	/	Cherbourg	21 17	07 995	10 894	14 846	16 826	45 655		
715 80	875 00	600 00	622 00	608 00	/	Höhe = 64 m		536 88	571 xx	546 xx	550 xx	526 xx	530 xx	633 xx	618 xx	663 xx	613 xx	911 xx	/	Höhe = 7 m		010 78	683 xx	540 xx	535 xx	720 xx	90	
36 302	49 168	80 246	02 231	41 194	/	Petrosawodsk	22 06	01 009	04 965	07 927	09 904	13 860	17 817	26 781	28 695	33 659	56 485	/	Charkow	22 06	00 018	11 895	21 782	24 778	62 401	93 280		
510 xx	575 xx	590 xx	568 xx	530 xx	/	Höhe = 41 m		582 87	610 xx	534 78	525 69	543 56	549 50	543 45	595 39	599 38	776 38	/	Höhe = 440 m		698 82	570 00	578 00	574 00	874 00	561 00		
35 445	57 180	/	bei Petersburg	22 00	00 029	05 964	18 818	23 760	40 640	57 527	55 492	95 243	00 275	15 194	/	Helsinki	22 05	00 018	00 928	19 796	35 548	66 429	88 306	00 247	09 213	48 456	93	
543 80	567 00	/	Höhe = 5 m		691 xx	558 xx	528 xx	543 xx	638 xx	742 xx	747 xx	580 xx	677 xx	677 xx	/	Höhe = 15 m		697 85	510 80	589 50	637 41	883 35	547 36	610 xx	634 xx	674 xx		
44 084	/	Deblin	22 07	00 007	04 945	08 923	12 875	16 835	32 694	33 669	41 600	58 531	/	Kristiansand	22 05	00 017	06 938	10 895	13 855	27 636	46 550	62 434	67 400	/	Tromsö			
545 xx	/	Höhe = 339 m		643 92	518 92	027 55	508 43	517 38	642 33	637 33	684 31	753 30	/	Höhe = 41 m		572 83	626 xx	583 xx	517 xx	717 xx	766 xx	924 xx	971 xx	/	Höhe = 402 m	96		
22 05	00 094	11 890	17 810	21 796	28 729	37 620	45 546	60 448	75 342	87 290	04 230	11 203	14 658	/	Kjeller	22 05	00 018	05 942	11 880	19 795	22 765	25 744	34 647	36 629	37 298	98 290	00 245	
	534 86	571 99	615 92	640 92	833 00	757 99	746 99	823 00	993 00	520 00	568 06	573 00	514 00	/	Höhe = 172 m		697 78	625 85	374 83	604 75	627 67	628 68	687 62	681 70	562 00	559 00	574 00	
88 213	15 145	58 096	/	Gotenhafen	22 05	00 012	01 003	06 962	02 919	17 842	46 555	51 279	02 236	/	Krakau F	22 05	00 999	08 926	12 880	15 840	20 790	24 755	34 660	43 580	59 483	70 395	99	
532 00	541 00	541 00	/	Höhe = X m		632 91	641 xx	679 45	019 30	552 33	713 37	616 xx	684 xx	/	Höhe = 222 m		613 37	609 79	510 70	510 68	550 62	569 55	633 58	687 xx	212 xx	905 xx		
82 327	95 247	05 227	12 200	25 198	35 191	45 170	/	Bukarest	22 08	00 019	08 921	49 354	47 872	48 872	34 658	49 573	44 590	48 543	/	Cherbourg	22 05	01 992	04 892	13 867	16 878	46 546		
784 xx	578 xx	617 xx	585 xx	585 xx	567 xx	568 xx	/	Höhe = 92 m		626 95	556 86	538 32	585 32	538 29	657 26	794 25	722 42	748 21	/	Höhe = 7 m		514 87	890 xx	568 xx	556 xx	747 xx	102	
11 444	29 250	41 238	14 238	15 198	34 149	/	Dijon	22 05	00 980	06 930	09 900	12 865	20 782	59 525	77 350	/	Bordeaux	22 06	00 989	04 945	22 750	26 710	35 637	76 360	82 330	65 230		
513 xx	544 xx	683 xx	588 xx	565 xx	555 xx	/	Höhe = 223 m		533 82	010 xx	512 xx	567 xx	545 xx	545 xx	950 xx	/	Höhe = 48 m		588 66	574 00	558 00	573 00	577 00	900 00	521 00	600 00		
11 490	/	Blida	22 07	00 979	02 957	13 835	25 719	30 680	42 576	54 495	64 431	98 342	89 321	90 295	04 237	/	Marseille	22 07	817	873	777	781	637	537 618 xx	653 710 xx	345 832 xx	105	
144 00	/	Höhe = 420 m		498 60	499 55	506 48	505 45	524 44	608 48	664 48	752 47	846 44	847 48	482 48	547 20	/	Höhe = 422 m		498 62	634 70	574 80	516 80	540 75	340 896 xx	287 300 xx	/				

Karten vom Frühtermin





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



1stündige 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.
yy GG	22.09		22.05	22.06	22.05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		22.05	[illegible]	22.05	22.05	22.05	22.05	22.06	22.07	22.06	22.07	22.05	22.06
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-61	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-		-54	-	-57	-60	-	-	-61	-58	-		-	-	-60	-	-53	-	-53	-	-53	-	-60	-58
300	-		-48	-	-56	-58	-	-	-52	-54	-		-	-	-55	-	-51	-	-50	-	-49	-	-50	-55
400	-		-46	-	-42	-42	-	-	-36	-43	-		-	-	-39	-	-35	-	-34	-	-38	-	-36	-47
500	3-32		-35	(3-29)	-30	-28	2-27	2-26	-25	-31	(2-28)		-	2-29	-26	(1-30)	8-25	1-25	5-24	(2-31)	-28	4-24	-24	-26
600	8-21		-23	8-20	-21	2-18	2-16	2-18	4-18	4-22	2-19		(2-21)	2-20	5-18	2-19	8-18	2-19	7-17	2-21	-19	4-16	2-15	-18
700	8-13		-16	9-11	-12	3-12	2-11	7-13	8-11	4-16	2-12		2-13	2-11	6-11	5-10	4-10	7-14	8-11	2-13	-14	4-10	2-8	-12
800	4-6		-10	8-9	-6	3-6	2-5	7-6	7-5	5-8	4-7		3-7	4-5	7-5	3-2	7-3	7-7	9-6	3-8	-10	7-4	3-2	-7
900	7-7		8-10	7-2	8-10	3+1	2-0	5+0	6+2	5-5	6-4		6-5	5-3	9-3	4+5	6-3	8-5	9-10	7-8	8-13	6+2	5+1	8-9

Ort	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	[illegible]	Revel	Riga	Minsk	Kiew	[illegible]	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
yy GG	22.06	22.06	22.05	22.07	22.07		22.07		22.05	[illegible]	[illegible]	22.05	22.05	22.06		22.05	22.05			[illegible]	[illegible]		22.05	22.06
42	-	-	-	-	-		-		-51	-	-	-	-	-		-	-			-	-		-	-
97	-57	-	-	-	-		-		-52	-	-56	-	-54	-55		-	-			-	-		-	-
225	-55	-60	-	-	-		-		-58	-	-56	-	-55	-63		-61	-63			-	-54		-61	-
300	-55	-47	(-53)	-51	-		4-48		-52	-	-50	-	-56	3-55		-55	-54			-	-57		-55	-
400	-40	-35	-38	-33	7-33		6-31		-34	-42	-36	-47	-42	3-41		-40	-40			-	-40		-36	-
500	-32	-22	-25	-22	9-23		7-18		4-28	-30	8-31	-33	-31	4-24		-27	-28			(4-28)	6-28		6-22	6-19
600	-26	-11	-16	9-12	9-14		9-9		9-24	-19	9-23	-24	7-21	4-11		-15	-19			2-21	4-19		6-12	6-10
700	-10	-8	-10	6-5	9-6		9-1		4-16	-13	8-16	-17	6-15	5-7		-10	-12			2-11	1-13		6-5	6-1
800	-11	-2	-4	8-1	8-0		4+6		4-11	-9	8-11	-11	9-10	5-4		-5	6-5			3-6	4-9		4+2	3-0
900	8-12	6+4	8-1	7+5	7+5		5+13		4-7	7-8	8-8	8-4	8-9	8-2		-2	7-3			8-5	6-8		9+8	9+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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	(1667)	-	-	-	-	1553	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1566)	(1570)
225	-		1037	-	1042	1047	-	-	1056	1038	-		-	-	1053	-	1054	-	1074	-	1047	-	1051	1046
300	-		850	-	864	871	-	-	877	859	-		-	-	878	-	875	-	886	-	863	-	872	867
400	-		666	-	678	687	-	-	686	673	-		-	-	690	-	685	-	692	-	674	-	662	679
500	524.1		517	522.4	526	534	537.0	526.0	530	522	527.9		-	531.4	536	531.0	530	531.3	536	519.5	521	526.4	526	524
600	397.4		389	392.7	397	403	405.7	394.9	398	393	397.4		397.1	401.4	404	401.5	398	400.0	403	390.2	390	393.7	393	392
700	279.1		275	279.4	282	289	290.7	280.7	284	280	283.7		283.6	287.3	289	287.3	283	286.5	288	276.8	277	280.7	278	277
800	178.4		178	178.2	181	188	189.0	180.1	182	180	182.5		182.6	185.3	189	184.8	182	185.8	187	176.1	177	177.8	175	176
900	87.9		87	87.2	91	96	98.5	88.8	90	90	91.7		91.7	94.2	97	91.8	90	95.1	97	85.6	84	85.5	82	86
1000	7.6		7	5.6	11	14	15.2	7.2	8	9	10.6		11.1	13.1	16	5.8	9	14.3	17	5.7	7	3.6	0	5
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 „	-		-	-	-	-	-	-	-	516	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	514	524
225/500 „	-		519	-	516	513	-	-	522	516	-		-	-	518		515	-	518	-	526	-	525	522
500/1000 „	513.5		510	517	515	520	521.8	518.8	523	513	517.3		-	518.3	520	521.9	521	517.0	519	513.8	514	522.8	526	519

mb	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	[illegible]	Revel	Riga	Minsk	Kiew	[illegible]	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
42	-	-	-	-	-		-		2114	-	-	-	-	-		-	-			-	-		-	-
97	1566	(1575)	-	-	-		-		1579	-	1566	-	1576	1571		(1569)	(1573)			-	-		-	-
225	1039	1060	-	(1068)	-		(1079)		1045	-	1040	-	1047	1054		1056	1060			-	1053		1070	-
300	868	880	875	887	-		896		866	-	872	-	865	877		860	864			-	877		893	-
400	671	668	686	695	687		702		678	661	681	674	680	691		694	696			-	691		704	689.5
500	517	524	530	538	530		545		524	529	527	524	524	538		541	542			538.0	538		547	551.3
600	387	389	378	404	397		407		395	399	398	396	399	407		409	412			408.4	408		413	398.0
700	273	272	283	286	282		289		283	284	286	284	286	292		293	298			295.2	293		296	278.8
800	173	170	181	183	177		183		183	184	186	185	186	190		192	196			194.3	192		192	174.3
900	87	77	84	90	84		87		94	95	97	99	97	99		101	105			103.4	103		97	80.8
1000	6	-8	6	5	-2		0		13	14	17	15	18	19		20	24			23.1	23		11	-4.5
42/97 mb	-	-	-	-	-		-		535	-	-	-	-	-		-	-			-	-		-	-
97/225 „	527	514	-	-	-		-		514	-	517	-	529	517		513	513			-	-		-	-
225/500 „	522	529	-	529	-		535		522	-	524	-	514	516		515	518			-	515		522	-
500/1000 „	512	532	524	533	532		543		511	515	510	509	511	519		521	518			515.5	515		536	535.8

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais
yy GG	21.18		21.18	21.18	21.18	21.16	21.17	21.18	21.19	21.19	21.17	21.14	21.13	21.17	21.19	21.17	21.18	21.16	21.19	21.17	21.17	21.18	21.17	21.19
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-51
225	-		-49	-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-55	-	-	-	-48	-	-55	-50
300	-		-52	-	-53	-	-	-	-53	-52	-	-	-	-	-49	-	-51	-	-52	-	-46	-	-53	-52
400	-		-46	-	-45	-	-	-	-47	-43	-	-42	-	-	-38	-	-34	-	-38	-	-40	-	-36	-40
500	4-33		-33	-	-33	-30	(5-31)	2-30	-30	2-30	(5-31)	-29	-	4-28	3-24	(1-24)	-27	4-28	2-22	3-32	-29	3-27	-27	-29
600	4-22		-23	5-21	-23	-19	2-19	3-20	-21	2-26	5-22	2-19	-	4-19	4-15	1-20	-17	3-18	4-17	3-21	-20	3-19	-19	-18
700	4-14		-16	1-14	-16	-12	1-9	3-14	-14	4-13	4-14	2-12	4-13	5-14	3-10	3-13	-11	3-11	5-12	3-13	-13	3-11	-11	-13
800	4-8		-12	3-8	-9	-7	3-6	3-7	-7	3-7	4-7	7-7	4-8	4-5	3-5	3-6	-5	5-5	4-8	4-13	-15	4-6	-5	-8
900	6-10		-15	8-11	-2	-10	4-5	3-5	-0	5-7	6-5	8-7	7-3	4+0	4-1	6-4	-1	4-10	3-4	8-13	-11	6-5	-7	-10

Korrektur:

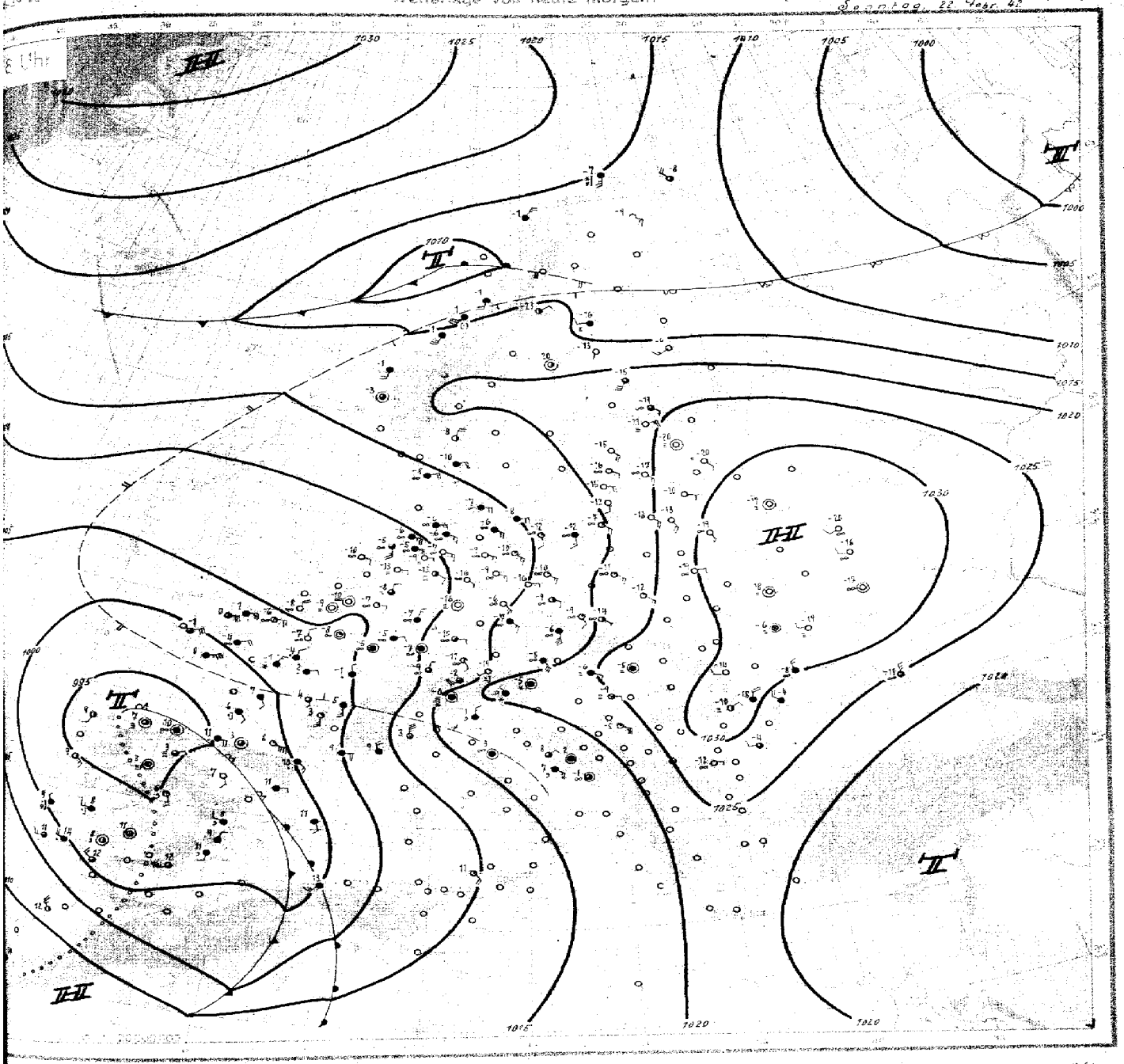
Ort	Dronth.	Christians.		bei Petersburg	Minsk	Kiew	Revel	Riga	Catania	Cherson	Petrosawodsk	Bukarest	Konstanza	Charkow	Brüssel	bei 67N 33E	Helgoland	bei 58N 30E	bei Petersburg	Lowca	Krakau	Deblin	Lemberg	[illegible]
yy GG	21.19	21.18		21.19	21.19		21.18	21.18	21.19	22.06	22.06	21.16		22.06	21.15	22.05	21.11	21.06	22.00	22.05	F 22.05	22.07	F 22.05	22.08
42	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-		-56	-	-54	-	-56	-	-	-57	-	-	-
225	-	-		-61	-		-62		-60	-	-	-		-56	-	-64	-	-60	-68	-	-61	-	-64	-
300	-	-		-57	-58		-51	-53	-46	-55	-	-		-53	-	6-53	-51	-53	-59	-	-52	-	-53	-
400	-39	-43		-42	-41		-37	-40	-31	-41	-	-		-38	-	7-39	-43	-35	-38	-	-39	-	-41	-
500	-27	-30		-28	-30		-25	-28	-22	-30	3-26	-		-28	-	7-27	-30	-26	-26	(4-19)	-27	(3-28)	-28	(1-29)
600	-17	-20		-18	-20		-17	4-18	-10	-19	3-16	(2-17)		-19	5-21	7-19	-23	-16	-15	6-12	-17	3-19	4-18	1-18
700	-9	-17		-11	-11		-9	4-10	-6	-8	3-9	2-11		-12	5-14	7-13	-16	-11	-8	4-8	5-10	3-12	4-13	1-11
800	-4	-18		-5	-5		-4	5-5	-1	-3	4-5	3-7		-7	5-9	9-12	-11	-7	-3	9-5	6-4	3-5	4-3	1-6
900	-3	-13		-7	-2		-6	6-6	-6	8+1	7-3	7-7		8-7	8-11	9-7	-12	-4	-4	7+3	7-0	6+1	4+1	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1604	-	-	-	-	-	-	-	-	1564
225	-		1037	-	1044	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1038	-	1050	-	-	-	1054	-	1048	1045
300	-		856	-	864	-	-	-	864	866	-	-	-	-	883	-	874	-	864	-	858	-	869	863
400	-		670	-	681	-	-	-	679	673	-	684	-	-	690	-	686	-	686	-	679	-	680	677
500	524.4		520	(522.4)	530	537	534.8	528.3	527	527	529.3	532	-	534.4	541	536.8	532	535.9	535	520.3	526	527.2	527	524
600	396.5		392	396.3	401	407	404.4	395.7	397	398	400.0	402	-	404.1	405	395.6	400	401.2	404	391.4	396	395.5	395	394
700	283.5		279	281.0	286	293	294.7	282.5	283	284	286.8	286	288.2	291.5	293	285.4	289	288.7	284	278.0	282	281.6	281	280
800	183.0		180	180.5	186	191	193.0	182.0	183	183	185.9	187	187.5	189.5	191	184.4	184	187.3	188	177.7	183	180.2	180	180
900	93.6		92	93.8	97	101	102.4	91.6	91	92	95.2	97	97.5	98.9	99	93.2	93	97.3	98	90.6	95	88.8	89	89
1000	13.5		13	10.9	16	21	21.9	11.2	10	13	14.6	15	15.2	15.0	18	12.0	11	15.7	16	10.4	10	7.7	8	8
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 „	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	546	-	-	-	-	-	-	-	-	539
225/500 „	-		517	-	514	-	-	-	-	-	-	-	-	-	527	-	524	-	-	-	528	-	521	516
500/1000 „	511.1		507	(512.9)	514	517	517.4	514.3	517	515	514.7	516	-	516.3	523	516.4	521	517.2	519	524.4	516	520.2	519	516

mb	Dronth.	Christians.		bei Petersburg	Minsk	Kiew	Revel	Riga	Catania	Cherson	Petrosawodsk	Bukarest	Konstanza	Charkow	Brüssel	bei 67N 33E	Helgoland	bei 58N 30E	bei Petersburg	Lowca	Krakau	Deblin	Lemberg	[illegible]
42	-	-		-	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-		-	-		-	-	-	-	-			1583	-	1566	-	1592	-	-	1574	-	(1571)	-
225	-	-		1075			1078	-	1079	(1060)	-			1059	-	1045	-	1076	1059	-	1056	-	1058	-
300	-	-		900	879		889	884	896	883	-			880	-	867	861	892	883	-	879	-	883	-
400	693	681		706	695		700	697	706	696	-			692	-	678	677	703	696	-	691	-	696	-
500	539	529		541	543		545	543	547	544	535	(540)		538	(522.2)	523	525	548	542	544	558	537.6	542	527.4
600	408	399		410	414		413	422	412	414	403	409		408	392.8	393	396	415	410	409	406	407.9	411	397.1
700	293	286		295	300		297	297	294	299	287	294		294	279.8	278	284	301	294	293	292	292.5	293	283.6
800	191	189		194	199		195	195	191	196	185	193		192	179.2	179	184	199	191	196	190	191.1	195	182.6
900	100	101		104	107		104	104	97	103	94	103		103	90.4	90	96	106	100	98	98	99.4	103	93.6
1000	19	22		23	26		25	15	11	22	14	21		24	10.2	12	17	27	19	14	16	17.4	21	11.2
42/97 mb	-	-		-	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 „	-	-		-	-		-	-	-	-	-			524	-	522	-	522	-	-	518	-	513	-
225/500 „	-	-		534	-		523	-	532	516	-			521	-	521	-	521	518	-	519	-	516	-
500/1000 „	521	508		518	517		520	519	536	522	521	(518)		514	(512.0)	514	508	521	522	510	522	520.2	521	516.2

Wetterlage von heute morgen: Sonntag, 22. Febr. 42



Wetterübersicht Sonntag den 22. Februar 1942.

Über große Teile Europas hat Druckfall eingesetzt, der auf eine gewisse Umstellung der Großwetterlage hindeutet. Dabei lassen sich in der 3-stündigen Tendenz zwei Fallgebiete unterscheiden. Das eine, im westlichen Mittelmeer gelegene, rührt her von dem atlantischen Tief, das heute früh in der Biscaya angelangt ist. Auf der Vorderseite dringt wärmere Luft nordwärts vor, das Aufgleitniederschlagsgebiet hat heute früh Mittelfrankreich, die Aufzugsbewölkung Südwestdeutschland erreicht.

Der gestern über Nordwestdeutschland gelegene Kalttrofen hat sich entsprechend der Bodenströmung nach der Nordsee verlagert. Damit ist im Reichsgebiet allgemein Absinken und Erwärmung eingetreten, die besonders im nördlichen Alpenvorland infolge Föhnwirkung beträchtliche Ausmaße erreicht hat. München meldet in den unteren Schichten Temperaturanstieg bis zu 13° und in 300m über dem Boden wurden plus 6° gemessen. Allgemein hat sich dabei die Abgleitinversion gesenkt, stellenweise wie in Süddeutschland und in Ostpreußen sogar bis zum Boden. Verbreitetes Absinken herrscht auch weiterhin im baltischen und westrussischen Raum.

Das zweite bedeutend umfangreichere Druckfallgebiet befindet sich über Südskandinavien, über Südfinnland und dem Baltikum. Es steht im Zusammenhang mit dem gestern erwähnten, vom europäischen Nordmeer und der Barentssee nach Süden erfolgenden neuen Ausbruch arktischer Kaltluft. Die zugehörige Frontalzone muß heute früh von Mittelnorwegen nach dem Seeraum südlich Island verlaufend angenommen werden.

Auch in 5000m ist seit gestern eine bedeutende Umstellung zu verzeichnen. Das umfangreiche, schon seit längerer Zeit über dem europäischen Nordmeer gelegene warme Hochdruckgebiet ist zerfallen, indem sowohl vom Norden als auch vom Süden Kaltluft herangeführt wurde. Ein Teil befindet sich als abgeschlossenes Hochdruckgebiet über Westrußland, das andere vermutlich südwestlich von Island. Gleichzeitig ist das nordwestdeutsche Höhentief nach der Nordsee gezogen, und an Stelle des Hochdruckgebietes ist eine von der Nordsee nach der Barentssee verlaufende Rinne tiefen Druckes getreten. Damit hat sich über Mitteleuropa eine Südströmung, über Westeuropa eine Südwest- bis Westströmung ausgebildet.

Nach eingelaufenen Meldungen und nach dem auf den Azoren bereits wieder einsetzenden Druckfall muß westlich der Azoren eine neue Störung angenommen werden, die eine östliche bis nordöstliche Zugbahn einschlagen dürfte.

Zentrale Wetterdienstgruppe
gez. Widenbauer

Ausland

Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	
Vardö	○ 004	5x	03468	30428	24356	7x804	
Ingöy	○ 005	52	72655	30428	24754	7x403	
Röst	○ 011						
Nordöyan	○ 014	52	40566	40326	27400	70807	
Krakenes	○ 021	51	02883	26217	25802	80708	
Utsire	○ 026	62	03755	43328	27152	8x806	
Lister	○ 030	54	05865	09575	27855	84808	
Färder	○ 036	05	01650	40403	34757	70465	
Gällivare	053						
Haparanda	058	59	03828	00088	25401	80807	
Härnösand	066						
Stockholm	077						
Jönköping	087						
Wisby	090						
Kopenhagen	○ 181	5x	03768	40578	24555	8x405	
Skagen	○ 182	51	02746	08317	xxxxx	8x806	
Blaavandsh.	○ 184	5x	03738	08328	23056	8x808	
Hammersh.	○ 185	05	02840	08414	25456	80408	
Biarritz	202						
Lyon	210	00	05590	00044	42353	72741	
Paris-Le Brg.	215	5x	05548	06278	43054	7x707	
Perpignan	216	24	05653	12226	06712	66809	
Brest	220	50	01853	34614	06402	60843	
Le Havre	230	50	01861	12411	42451	70844	
Marseille	231	4x	02756	49426	44410	5x802	
La Coubre	○ 269						
Helder	○ 291	50	05653	08573	16356	70406	
Vlissingen	○ 292	51	72644	08277	43854	7x870	Sec c
De Bilt	293						
Genua	○ 305						
Venedig	○ 312	5x	03548	41428	48310	7x302	
Rom	322	45	02744	47827	43412	60307	
Tarent	○ 333						
Cagliari	○ 338						
Syrakus	○ 655						
Madrid	353						
Almeria	○ 355	6x	64758	32268	06310	8x804	
Mahon	○ 357	70	02763	42214	03422	73503	
Barcelona	○ 358	3x	03568	20228	08512	4x305	
La Coruna	○ 362						
Lissabon	384						
Praya C.V.	○ 393	40	02854	02524	45521	50409	
Funchal	○ 395						
Pt. Delgada	○ 396	30	40554	26528	07416	67111	
Horta	○ 398	25	05752	24515	07416	7410x	
Teneriffa	○ 400						
Kowno	466	00	05477	08370	33255	80705	
Riga	470	00	08490	48140	34761	70705	
Dorpat	476	00	05490	20100	33762	x0804	
Filsand	477						
Helsinki	481						
Kuopio	484						
Budapest	541	50	78338	04278	25555	00304	
Bukarest	575	10	02462	08115	27651	65300	
Belgrad	701	00	01840	40302	24151	74901	
Sofia	720	50	05447	08127	24653	74109	
Athen	730						
Petersburg	845						
Moskau	909						
Kiew	957						
Odessa	975						

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	○ 004	50	02467	28427	49656	70805	–
Ingöy	○ 005	82	24754	32488	21655	74666	–
Röst	○ 011						
Nordöyan	○ 014	50	09868	43328	23751	70866	00480
Krakenes	○ 021	52	03774	26228	23604	80707	00276
Utsire	○ 026						
Lister	○ 030	07	05790	09528	25458	70705	97388
Färder	○ 036	50	02677	08227	290xx	60807	00164
Gällivare	053						
Haparanda	058						
Härnösand	066						
Stockholm	077						
Jönköping	087						
Wisby	090						
Kopenhagen	○ 181	50	02764	06514	22958	90811	97078
Skagen	○ 182	04	01740	06313	26355	80806	97378
Blaavandsh.	○ 184	50	03738	08428	49555	70806	00478
Hammersh.	○ 185	50	02746	08676	22757	90808	00079
Biarritz	202	07	02890	47626	96715	30602	–
Lyon	210	52	05655	40117	08202	8x708	989x1
Paris-Le Brg.	215	80	05640	02310	08652	60809	97523
Perpignan	216	57	03852	42328	03811	6x603	–
Brest	220	84	01840	39603	03002	74810	00040
Le Havre	230	50	02855	08315	08451	70804	00383
Marseille	231	52	02557	42627	40009	50801	–
La Coubre	○ 269	51	05745	08428	41008	7x903	00870
Helder	○ 291	5x	23657	10427	42856	7x812	97268
Vlissingen	○ 292	5x	05646	40276	41454	7x707	93084
De Bilt	293	04	05590	08274	42456	80707	95748
Genua	○ 305	7x	07658	65528	44605	60300	–
Venedig	○ 312	5x	03658	02228	48303	8x501	–
Rom	322	47	51775	47628	43511	7x301	00370
Tarent	○ 333						
Cagliari	○ 338	50	02844	08514	40342	30804	00380
Syrakus	○ 655	02	03790	44228	45142	7x301	–
Madrid	353	6x	62658	42168	83107	0x809	05112
Almeria	○ 355						
Mahon	○ 357	86	02765	42526	07111	70502	00130
Barcelona	○ 358	82	03754	20228	07111	7x602	00470
La Coruna	○ 362	9x	84652	20388	93512	8x803	02201
Lissabon	384	xx	61558	28268	94610	8x705	20142
Praya C.V.	○ 393						
Funchal	○ 395	98	02674	26424	08049	51203	00560
Pt. Delgada	○ 396	80	10645	26418	09346	77308	00560
Horta	○ 398	27	05x53	20468	08615	8x183	97360
Teneriffa	○ 400	40	01964	28214	16321	50502	00290
Kowno	466	04	05790	08202	31537	80805	97549
Riga	470	00	05590	48100	33262	60705	–
Dorpat	476	00	05590	00000	32761	x0806	00599
Filsand	477	00	45290	02140	32463	40805	00619
Helsinki	481						
Kuopio	484	50	45008	24148	26959	00806	35079
Budapest	541	50	08448	42228	25554	80300	00539
Bukarest	575	04	02740	42114	28354	84304	00009
Belgrad	701	04	02740	08415	24853	77301	00519
Sofia	720	5x	05748	04478	26958	7x307	–
Athen	730						
Petersburg	845						
Moskau	909						
Kiew	957						
Odessa	975						

Heute 2 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
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					
Wisby	090					
Kopenhagen	○ 181	5x	05638	48528	49256	8x812
Skagen	○ 182	04	01740	06413	21557	80808
Blaavandsh.	○ 184	5x	03638	08428	45856	8x809
Hammersh.	○ 185					
Biarritz	202					
Lyon	210	5x	05558	48328	07904	8x200
Paris-Le Brg.	215	00	05590	32200	06056	80606
Perpignan	216	67	61644	42228	04109	9x901
Brest	220	00	05790	06603	04851	76703
Le Havre	230	00	05690	48280	06655	80806
Marseille	231	57	03754	43625	04309	6x803
La Coubre	○ 269					
Helder	○ 291	5x	05657	10377	40458	78608
Vlissingen	○ 292	00	08490	06160	09358	80705
De Bilt	293	00	05594	08400	09762	40807
Genua	○ 305					
Venedig	○ 312	5x	62548	x0228	48451	9x801
Rom	322	7x	01563	42523	44609	73802
Tarent	○ 333					
Cagliari	○ 338					
Syrakus	○ 655	9x	03659	44328	44773	9x805
Madrid	353	4x	03758	00018	84185	9x701
Almeria	○ 355	xx	63548	40608	00909	0x811
Mahon	○ 357	01	02740	22245	03511	90711
Barcelona	○ 358					
La Coruna	○ 362	85	04678	28111	94209	80300
Lissabon	384	30	00790	28240	96740	98304
Praya C.V.	○ 393					
Funchal	○ 395	00	00690	xxx00	42515	50105
Pt. Delgada	○ 396	xx	035xx	20258	41145	8x303
Horta	○ 398	5x	62628	18268	09712	0x401
Teneriffa	○ 400					
Kowno	466	00	00790	12300	246xx	76709
Riga	470	00	05590	44200	24568	70840
Dorpat	476	07	05690	00000	30070	x0709
Filsand	477					
Helsinki	481					
Kuopio	484	00	08390	24400	22060	00806
Budapest	541	50	05548	42128	26054	04900
Bukarest	575					
Belgrad	701	00	00790	08100	26057	80301
Sofia	720	5x	05748	04428	29156	8x302
Athen	730					
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957					
Odessa	975					

Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	○ 004	80	02x33	28485	09958	80804	–
Ingöy	○ 005	52	26654	83588	45307	xx804	–
Röst	○ 011						
Nordöyan	○ 014	52	40765	20588	44604	80811	97371
Krakenes	○ 021	57	03763	48424	43051	30710	97171
Utsire	○ 026						
Lister	○ 030						
Färder	○ 036	04	02740	04414	41458	70812	00494
Gällivare	053						
Haparanda	058						
Härnösand	066	40	01961	00014	45470	0x808	00799
Stockholm	077						
Jönköping	087						
Wisby	090						
Kopenhagen	○ 181	5x	05638	48428	44057	9x810	00068
Skagen	○ 182	52	03745	06418	44860	80810	–
Blaavandsh.	○ 184						
Hammersh.	○ 185	5x	03738	08428	44458	9x810	00071
Biarritz	202	5x	61758	08468	95511	6x300	–
Lyon	210	52	03765	48328	05105	4x804	98541
Paris-Le Brg.	215	00	05590	32100	04357	50708	00571
Perpignan	216	62	61645	42368	01310	8x810	–
Brest	220	5x	02757	06607	00151	8x704	–
Le Havre	230	50	05665	08403	04456	72807	–
Marseille	231	5x	03758	08428	05809	5x604	–
La Coubre	○ 269						
Helder	○ 291	00	05590	08210	07460	80804	97704
Vlissingen	○ 292	00	08490	00080	07260	40703	00044
De Bilt	293	00	08490	00000	06744	80708	00681
Genua	○ 305	7x	03558	65754	44303	6x307	–
Venedig	○ 312	5x	51548	02558	46101	0x802	–
Rom	322						
Tarent	○ 333						
Cagliari	○ 338						
Syrakus	○ 655						
Madrid	353	5x	52648	45368	79506	9x803	02042
Almeria	○ 355						
Mahon	○ 357	x7	03790	46128	99011	9x711	00060
Barcelona	○ 358	5x	03768	08161	00211	9x710	46301
La Coruna	○ 362	50	02654	48284	94209	90301	97261
Lissabon	384	6x	25658	28288	98109	9x302	44083
Praya C.V.	○ 393						
Funchal	○ 395	5x	02665	26305	43845	5x400	00560
Pt. Delgada	○ 396						
Horta	○ 398	5x	62238	48468	05615	0x805	00582
Teneriffa	○ 400	40	01841	26121	45517	70300	00196
Kowno	466	00	00790	42400	25563	60809	00630
Riga	470						
Dorpat	476	00	47190	00000	21470	00872	00739
Filsand	477						
Helsinki	481	50	05536	48706	23169	80711	00734
Kuopio	484	00	00690	22300	46559	00709	90649
Budapest	541	50	08448	42228	25556	00804	00579
Bukarest	575						
Belgrad	701	00	01890	48603	23455	74707	00589
Sofia	720	50	03848	08228	28755	70302	40568
Athen	730						
Petersburg	845						
Moskau	909						
Kiew	957	00	04590	00000	32868	00805	–
Odessa	975	5x	05638	32323	29958	8x307	–

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	RR
Mus Allah [2])	2420	726												
Predeal [1])	1034	593							00	02790	42214	95053	23307	00629
Fanaråken	2072	024	00	08796	09240	48858	60907		00	00990	08200	87160	46808	–
Gausta	1829	035	00	00990	03500	121xx	90xxx		00	00990	44400	40864	40903	00009
Svandalsfl.	1066	026							30	83745	40585	46562	80804	97009
Mt. Ventoux	1900	248	xx	77004	47974	96166	0x907		xx	46004	49979	79957	0x705	–
Izana	2387	401							xx	46009	24949	67702	0x506	097xx

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Mus Allah											
Predeal											
Fanaråken						00	41990	22401	88463	90704	–
Gausta											
Svandalsfl.						50	02784	40384	49957	78708	97871
Mt. Ventoux						xx	46009	Schwach 47949	44956	0x46?	
Izana											

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum ΘZ GZ = Uhrzeit (DSZ.) — dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km

Ort	Calais	Catania	Hoek v. Holl	Freiburg	Krakau	Cherbourg	Calais	Krakau	Swinemünde	Emden	Brest	Catania	Hoek v. Holl	Hohenkafen	bei 55N 34E
yy GG	21-18	21-19	21-17	21-19	21-19	21-17	22.04	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.45	22.07
18 km															
16															
15	3315														
14	3215														
13	3020														
12	2935	2830						2115					7.0 22115		
10	2840	2845	2?20				27135	1870					27135		
9	0860	2765	2434	2880			27120	1874			2530		27??		
8	0568	2775	2545	2846	1860	8.6 2945	2640	1890		2465	2535	2875	2795		
7	0955	2940	2450	2745	1760	2955	0655	1765	1945	2430	2536	2974	2615	1740	0830
5	2445	2535	2225	2545	1770	3015	2545	1660	1960	2155	2416	3035	2535	1710	3835
3	3530	2130	2120	2345	1825	0810	2515	1845	1770	1940	[illegible]	2420	2358	1965	3420
2	3230	0825	1924	2340	2015	1.5 0835	1530	1835	1950	1925	0315	1830	2140	1840	3334
1	3220	1625	1215	1820	1260	6.5 0815	3415	1670	1745	1620	1815	1530	1410	1838	3136

Ort	Paris	Tours	Dijon	Frankfurt	Stuttgart	Minsk	Amsterdam	Erfurt	Swinemünde	
yy GG	21-17	21.17	21.16	21.15	21.16	21-19	21-15	21-19	21.18	
6 km	5.2 2358	2760	4.4 2335	5.0 1930	5.4 2535	5.5 1410	5.5 2015	7.4 1425	7.0 1660	
5	2450	2730	3.4 2135	4.0 2030	2320	4.0 1410	2125	6.6 1920	6.0 1675	
4	2620	2525	2.9 2140	3.0 2030	2120	3.0 1410	2235	5.0 1825	5.0 1560	
3	2515	2.6 2415	1.5 2130	2.0 2030	2130	2.4 2344	1920	1720	1560	
2	2010	1910	1.0 2335	1.0 1220	2220	1.0 1615	1720	1720	1655	
1	1615	1215	1.4 1945	0.5 1625	2225	0.5 1415	1820	1620	1560	
Ort	Minsk	Uherkow	bei Petersburg	↘	Lemberg	↘	Oranienburg	↘	Friedrichshafen	Marseille
yy GG	22.05	22.04	22.03		22.05		22.05		22.05	22.07
6 km			1620		1115	12.0 2010	2631			2255
5	1425	0415	1810		1415	11.0 2105	2535			1960
4	1510	0220	2310		1625	10.0 2035	2620			2130
3	5815	0220	3120	1.4 1560	1828	1.4 2020	1.5 2515	8.0 2780	2430	2265
2	1910	0124	3120	3.0 1635	1730	1.0 3107	3015	7.5 2716	1830	1590
1	1920	0715	3210	3.6 1615	1830	1.2 0725	1616	4.5 2765	1815	–

Wolkenmess…

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

…gang: 67 Nr. 54 Montag, den 23. Februar 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

…e 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

…schland Meldeorte	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
…burg-Fu	403	5+	05667	11239	07253	6+710	50	05664	11114	03151	70704	00529	5+	08458	16128	03553	3+204	5+	05548	00018	03853	9+103	00559
…berg/Fgh.	400	70	05515	41316	08454	80813	5+	05648	05318	05654	3+808	00518	50	47364	00024	03758	00805	**	46509	08149	03157	0+806	00598
	460	00	05690	10100	08453	70809	5+	05647	08109	02154	8+805	00559	50	08455	00015	03756	00805	5+	05558	00026	01755	8+806	00578
…rnshav	430	55	05545	10519	06955	9+707	05	05590	10115	04954	70703	00518	5+	75548	18112	03757	0+501	5+	05548	18118	03556	9+804	00536
…eu	442	04	05590	41153	07454	80705	54	05559	08113	05057	71805	00558	5+	45558	00048	04156	0+505	5+	28446	99148	03355	8+801	00578
…horn	402	04	08490	08125	05551	50807	5+	05567	00017	04251	6+805	00018	5+	05558	00028	04256	8+503						
…nover	421	50	05574	44344	04750	60813	50	05560	44117	04701	61803	00018	5+	05658	00018	03500	0+804	5+	05558	14158	03451	8+704	80518
…deburg	408	05	05590	14419	09653	70805	5+	05678	14318	07050	84905	00018	5+	78558	14476	05251	8+405	5+	78558	14178	03451	9+705	95518
…n	437	00	05640	46424	14701	46705	20	05654	11117	05001	56801	00015	5+	71438	18278	03653	7+805	5+	72418	01173	02655	9+804	01558
	436	00	05690	12414	05301	71904	5+	05558	10518	04301	8+801	00016	5+	71548	10118	04050	0+801	5+	74438	21178	01154	9+802	01557
…en	407	00	05590	02143	04851	61906	5+	08568	30118	03451	5+561	00019	5+	71558	31178	04055	0+801	5+	72458	32173	05156	9+703	01549
…furt/M	412	5+	71318	08273	09153	8+702	5+	71445	32178	07152	[illegible]	97569	5+	08458	31158	04651	9+705	5+	05556	01768	04550	8+809	93529
	232	5+	51448	00078	06451	8+902	5+	67548	00068	04500	3+703	91500	5+	47558	04148	05001	0+804	5+	45158	04148	00401	3+809	00508
…brücken	441	5+	58438	06178	06651	9+902	5+	62848	00068	05131	0+804	01026						5+	08448	00018	04050	9+809	95505
…burg	219	57	08455	04178	07751	8+704	**	51455	01152	05951	8+805	01518	5+	08458	19108	04555	9+305	5+	45542	00048	04453	8+702	00548
…ingen	443	5+	05657	14117	09002	7+901	51	05656	00018	06501	3+503	97069	01	05540	00018	05950	0+603	50	47563	00814	05051	07809	00549
…richshf.	444	07	05690	30012	09151	67500	00	05590	00032	06800	57806	00015						01	05590	04418	05156	8+320	00589
…berg	426	05	01790	10301	09501	61906	57	05755	10225	07701	60761	00019	5+	05657	[illegible]	[illegible]	[illegible]	51	05541	08113	04204	8+236	00559
	451	06	05490	06503	5175+	05607																	
	515	05	05590	10445	11156	84705	00	05590	10525	11152	86809	00559	5+	05546	08276	10057	9+10[illegible]	5+	05547	25117	01851	0+808	00589
…chen	414	04	05590	02126	10457	86709	07	05590	32118	08753	87704	00519	5+	[illegible]	15148	03150	8+505	01	05450	18154	05558	08710	00589
…au	565	04	05590	00003	11753	61809	01	05590	46115	10401	71503	00019						51	04875	58410	02658	4+711	00++9
…bruck	507	04	01574	51855	51837	43207	49	01874	51657	06105	4+500	00096	52	02875	51766	06508	4+755	54	02875	58412	02658	4+711	00++9
…burg	508	07	05590	18215	09854	76809	07	05690	52117	03151	76805	00019	04	05590	45116	[illegible]	[illegible]	07	05593	00018	05155	37606	00589
…an	404	00	05690	40308	11454	70808	04	05690	19507	04055	70706	00519	5+	05695	16156	05554	7+506	5+	05668	14518	03452	8+703	00599
…w	450	00	05690	42300	09952	75810	5+	05654	12518	07552	7+802	00518	50	05695	14515	04752	8+706	5+	05548	14218	04753	8+706	00658
…n	440	00	00790	12400	09951	70808	03	05690	12415	05400	60708	00019	5+	05655	14453	05475	7+806	57	96665	14378	03152	7+706	95568
…euditz	449	04	05590	12444	39600	86704	57	05664	14455	06801	60907	00019	5+	05568	14418	05552	9+706	5+	05566	14566	02452	8+705	00519
…t	446	5+	08456	00046	10640	0+504	5+	08458	30028	08455	8+804	00529	5+	05567	14248	05710	7+705	5+	08448	00018	02455	0+806	00569
…den	410	04	05690	47503	10653	71704	05	05690	14524	08756	79706	00529	50	05664	14454	05415	40502	5+	05661	[illegible]	04154	[illegible]	00579
	669	50	05661	12311	13753	70909	04	05590	10303	11255	75605	00519	70	85645	10515	11152	93806	5+	05548	10118	08783	0+907	00599
…es	670	50	05646	12476	13254	80806	5+	05648	10418	11855	8+607	97559						5+	05648	10158	[illegible]	9+806	00599
…tz	676	5+	05658	14528	19555	8+706	5+	05658	14378	16654	8+808	97548	5+	05648	[illegible]	14356	[illegible]						
	501	54	05643	14654	16554	70809	50	05651	14518	14454	87605	00539	00	05690	[illegible]	11556	66808	5+	05638	12818	09055	9+709	00569
	505	54	71547	03078	49652	8+707	5+	05548	13078	17753	8+705	00529	50	05765	16155	15556	9+707	00	13593	24445	12459	96809	00629
…enfurt	502	50	23566	14176	18252	60909	51	05563	30024	16552	76404	91509	82	72468	30018	15453	8+705	5+	08488	00018	11454	9+809	00659
…zig	405	00	17590	18355	15555	76812	00	17590	14400	15475	70806	00528	00	05690	16100	03656	80832						
…igsberg	422	04	05740	14301	17736	60809	04	05740	14101	15852	70805	00519	00	00790	14102	09763	80310						
…sburg	321																						
…n	551	00	05690	14402	15552	87814	00	05640	14100	15852	70604	00008	00	05590	15100	11153	90915						
…en	552	00	05690	12400	13551	50707	04	05645	16505	11152	70846	00508											
…berg/Schl.	420	00	00890	16200	11450	58835	04	01890	16104	09555	61603	00019	04	01990	16102	07452	80806	5+	05537	[illegible]	05352	9+604	00589
…slau	411	00	00790	13510	13657	80707	04	01890	16404	11855	75804	00518	00	07790	16105	04255	71806	05	17552	04204	06356	80835	
…itz	454	05	02790	10414	16100	50809	5+	05666	10418	14051	71803	06019	00	05590	18410	11753	70807	04	05590	[illegible]	09256	81807	00579
…schau	556	00	01790	12203	17551	67909	04	01992	14402	14051	60807	00019											
…mannstadt	557	07	01590	10521	16851	63609																	
…l.	569	00	01790	08200	26055	60907	00	05790	10100	13558	70709	—	00	05590	11344	20127	80811	5+	14468	41598	01102	5+709	99589
…berg	571						01	01890	12612	27156	60709	—	00	00590	12400	20561	80802						

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SV₃E/TnTnE	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SV₃E/TnTnE
…kum	407	5+	05647	08527	06859	8+706							50	05554	20124	03655	08602	5+	05647	20217	03356	9+703	00665
…derney	435	5+	05535	30115	06355	80707	5+	05576	06216	04454	8+705	00+58	18	05590	12200	03255	84704	5+	05546	20528	01755	8+803	00658
…lhaven	403	5+	05538	13438	07055	**806	5+	05648	10118	04455	**805	**468	5+	08458	14418	01755	**204	**	48109	24129	01555	**804	**068
…goland	405	5+	05538	10428	07455	9+902	5+	05556	08426	04854	8+807	00154	5+	05648	18916	03155	8+704	5+	05548	24116	01754	8+905	00654
	457	5+	05646	08528	03854	8+811	5+	05642	08517	06554	9+804	00**8						5+	05648	06528	01056	0+603	00**8
…memünde	406	00	05690	16320	09355	80810	5+	05678	10118	06854	8+808	97+79	5+	05667	06127	04456	9+806	5+	05648	14118	01454	8+805	00879
…ona	464	00	05690	10410	11755	80806	00	05690	10400	09055	80807	00469	07	05610	14128	06155	3+807	50	05656	14116	03054	8+806	00069
…nemünde	455	00	05690	14310	10755	70810	00	05590	12300	07854	80807	00159	40	05666	14505	05055	80806	5+	05659	14928	06353	9+807	03169
…gerwalde	425	05	05580	14214	11855	90710	00	00590	14100	10457	80705	00059						5+	05968	11148	05458	9+807	00059
…mel	447	00	01790	14504	17657	71711							05	00790	18316	09959	8+811						
…se								006**	161**										056**	16148			
…leterort								016**	142**										026**	162**			

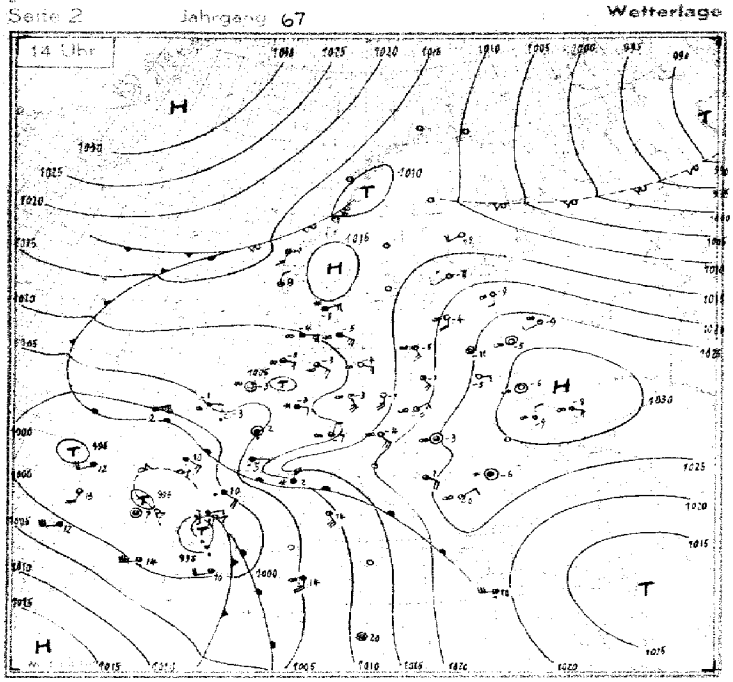
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

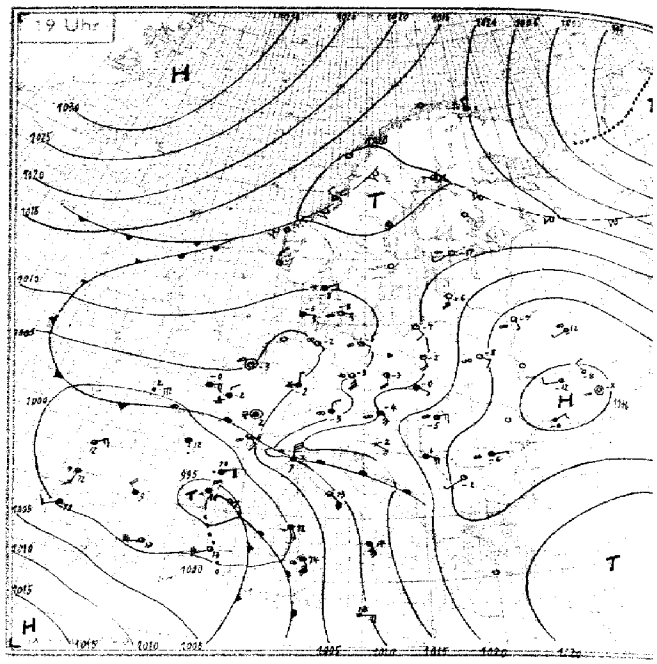
Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHWh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
…nblick	3106	503	**	46009	55949	32562	0+201		**	46009	57949	82762	0+201	00629		**	46009	57949	21463	3+503	**	46009	55849	20562	0+704	00445	
…spitze	2962	416	52	02815	29957	94159	8+701	5131	59	02972	44857	54959	6+000	00595	5321	52	02972	53324	94756	70701	51	02979	44127	92858	80706	00589	5131
…	2044	506	**	77109	49779	85656	0+903		**	46209	49849	85056	0+901	01569							**	46109	49649	81054	0+705	47569	
…eekoppe	1602	428	04	04890	18841	25050	88701	5155	04	04890	26819	24635	58903	00549		54	04915	18216	93155	8+701	06	04890	18613	18051	70701	00579	5154
…berg/Sch.	1413	427	5+	04538	16495	36453	0+300		**	77039	18579	85752	0+801	05549		5+	05838	14312	35100	9+811	5+	05858	00018	35600	7+804	97549	
…	1145	511	**	46109	12440	49555	8+401		57	04842	18348	46654	9+401	00549													
…lberg	1213	419	54	05743	16514	69754	85809	5115	57	05743	18725	65955	76804	00539	5115	07	05690	18625	64755	76405	07	05788	20618	61751	71705	00559	
…cken	1140	418	05	01490	20434	94354	00501		07	49430	20418	71754	0+804	00539		**	46009	22749	70953	0+705	**	46009	22649	69351	0+804	00549	
…koppe	924	423	05	03890	16475	97654	80801		**	71618	18578	96753	0+602	97529		5+	35518	18578	14952	0+805	5+	05618	18518	91650	0+807	97549	
…lberg	917	445	70	02866	16787	15457	91800		5+	45345	14448	94557	9+802	00559		5+	05587	14717	92155	9+706	5+	05757	16717	90955	9+705	00549	
…ler Asien	840	417	50	05643	46615	85754	86801	755	**	46009	16449	23095	0+801	00549		**	77009	18449	09155	0+805	**	77409	18179	99852	0+804	96559	
…lberg/Ts.	801	424	**	77189	18344	11954	0+704		**	77089	16479	18456	0+703	96529		**	48009	16479	09051	0+805	32	45644	14548	07403	0+405	04529	

Berichtigungen

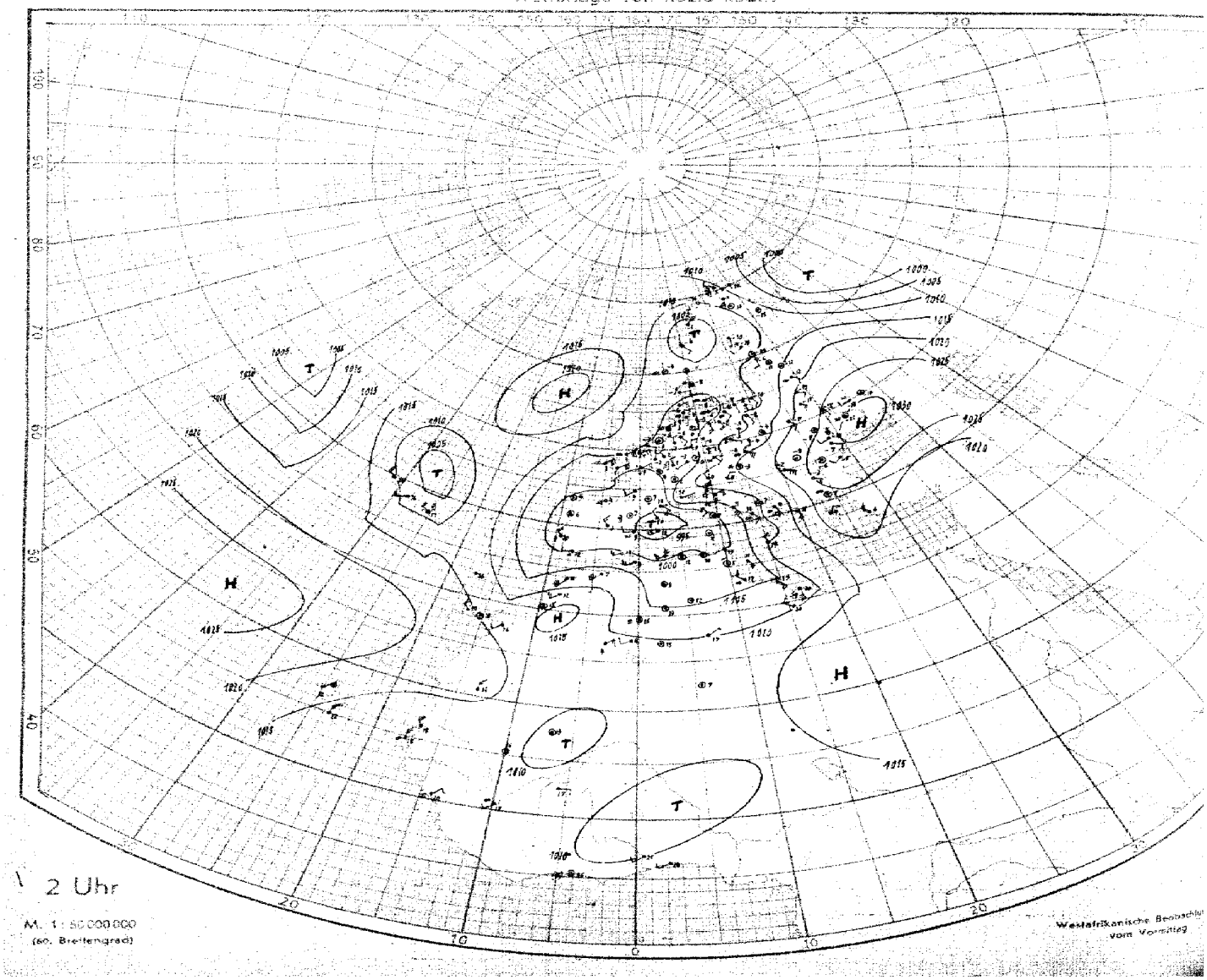
Sämtliche Karten des „Täg
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erlaß RLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 54

Höhenaufstiege

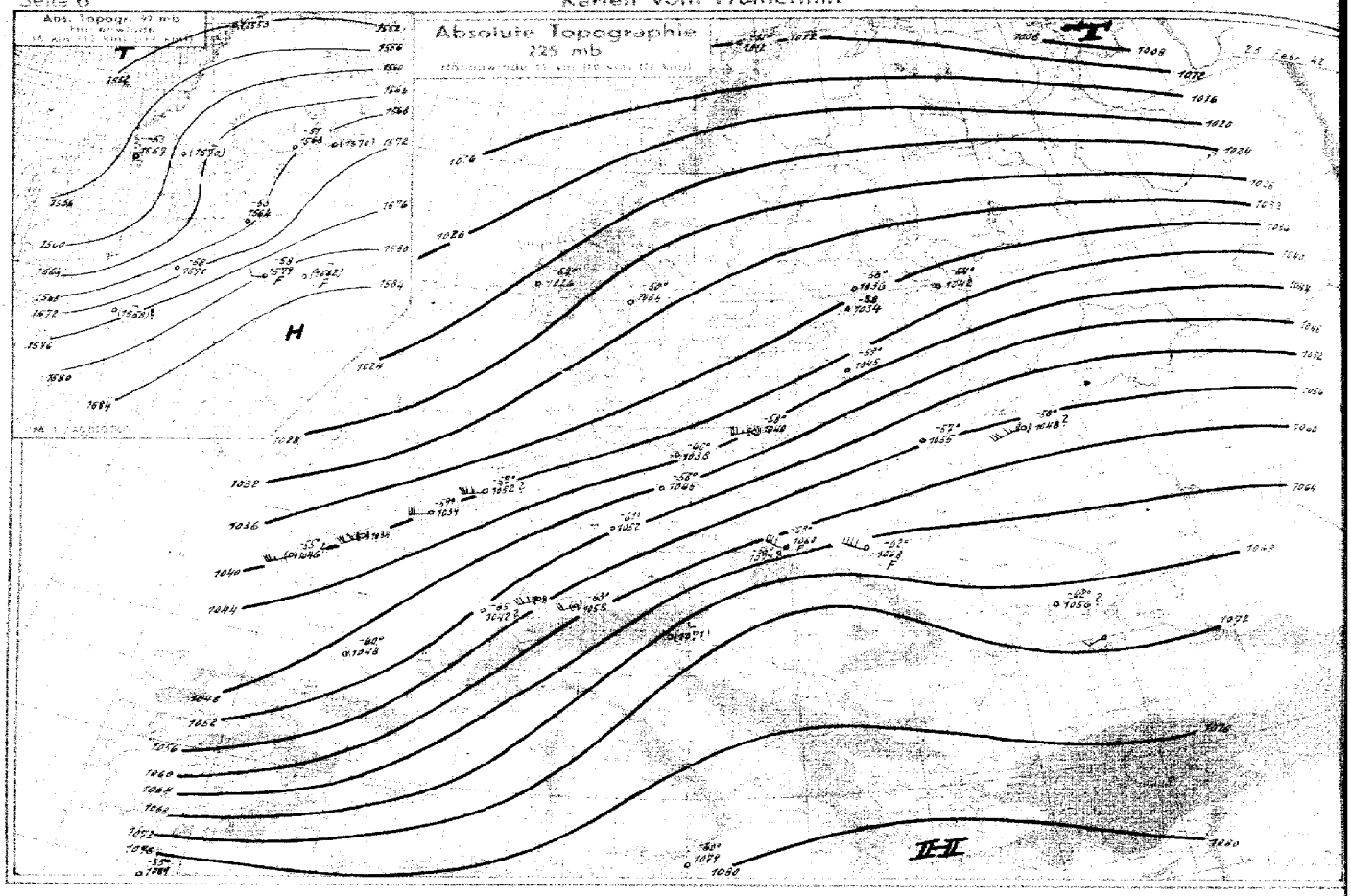
Montag den 23. Februar 1942 Seite 5

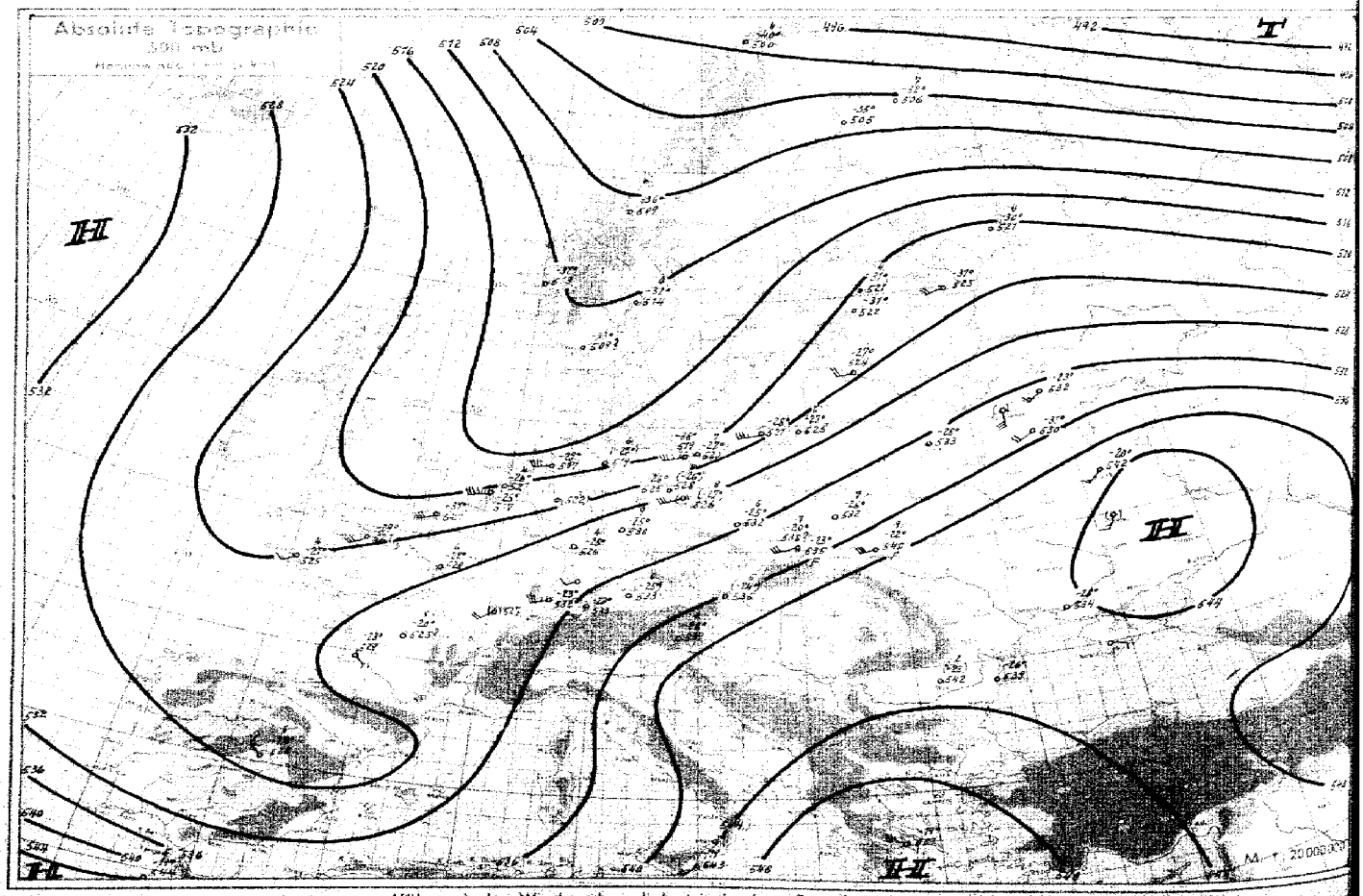
Schlüssel: 1. Reihe: $H_aH_a P_1P_1P_1$, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG																Bemerkungen	TTT	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	22 18	00 984	02 982	03 973	05 950	08 910	21 768	22 754	27 710	34 642	43 572	48 524					Sicht 5 Km. ∞¹ bis 2100 m. Von 2100-2250 m 8/10 lockerer Sc, darüber nach NW zunehmender ∞¹ bis > Gipfel. Fern im W und SW 1/10 As, Cs, Ci unc bis > Gipfel. Sonst wolkenlos.	53 68	19 45	29 12	3
Höhe = 12 m	—	329 78	532 69	527 64	542 65	517 74	614 58	604 65	620 47	681 39	736 35	782 32									
		23 03	21 03	22 05	19 05	20 14	20 15	15 16	10 18	05 18	03 21	02 22									
Königsberg	22 17	00 012	02 992	04 960	07 928	10 896	20 785	23 755	40 595	35 500							∞° bis 100 m. Weit > Gipfel über dem Himmel verstreut 3/10 Ci.	53 63	51 99	00 05	6
Höhe = 42 m	—	555 80	545 65	557 65	502 40	510 30	570 15	570 23	707 22	800 22											
		20 51	18 01	17 02	16 10	12 11	07 14	07 18	03 21	01 25											
Frankfurt	22 18	00 995	06 933	10 883	16 831	24 745	29 695	34 646	41 545	43 575	52 504	53 500	54 490				Flugsicht 2 Km. Vom Boden bis 1300 m ∞². In 500 und 1000 m 8/10 Fr-St. Von 1300-3000 m 10/10 As, daraus leichter Schneefall. Ab 1500 m mäßige Vereisung. Von 3300-3700 m 10/10 As. Von 3800-3900 m 3/10 Ac, darüber 6/10 Cs.	52 64	17 49	37 12	9
Höhe = [illegible] m	—	510 90	503 79	521 78	549 98	587 88	645 96	640 80	678 88	675 66	735 74	741 57	750 70								
		32 07	23 07	32 13	29 15	32 18	28 22	25 26	16 26	14 26	11 30	07 31	07 35								
München	22 17	05 944	06 937	08 910	10 885	22 765	35 647	36 631	37 625	50 518							Vom Boden bis 700 m ∞¹. Sicht 5 Km, darüber ∞¹ m.e. abnehmend. Sicht 50-100 Km. Fern im S in 2000 m 1/10 Sc. Ab 4500 m 8/10 dünner As bis > Gipfel. Ci, Cs.	03 61	29 50	08 10	12
Höhe = 528 m	—	519 78	523 75	071 91	059 40	595 40	525 65	626 68	617 67	697 76											
		26 16	19 08	36 24	26 23	15 22	15 27	16 29	17 31	11 35											
Wien	22 16	00 995	03 923	09 902	10 888	12 870	22 761	25 736	32 670	46 552	49 530						Flugsicht 8 Km. ∞¹ bis 700 m. Von 650-850 m 7/10 Sc. In 2400 m Ac-Bank im SSE. In 4800 m ringsum kleinere As-Bänke. > Gipfel meist im SW 3/10 Ci, Cs, Cc.	54 62	05 00	69 45	15
Höhe = 157 m	—	537 80	562 91	550 98	650 98	515 75	570 67	545 52	598 50	688 74	712 76										
		23 02	20 03	29 11	29 12	19 17	20 20	16 22	14 27	12 33	10 33										
Dievenow	22 16	00 011	07 930	10 885	19 795	25 730	28 700	32 665	37 625	48 534							Flugsicht 6 Km. Vom Boden bis 800 m ∞², darüber ∞¹ bis > Gipfel. Bei 1500 m fern im W geschlossener Sc. > Gipfel im SW 2/10 As und Cs-Bänke.	54 67	24 89	05 05	18
Höhe = 2 m	—	540 74	540 66	525 49	553 37	610 30	615 27	655 27	670 15	762 22											
		21 00	21 07	18 31	10 15	07 16	06 17	05 18	04 21	02 23											
Münster	22 17	00 997	04 950	09 897	10 890	13 845	14 815	20 790	32 668	41 588	49 524						Sicht 3 Km. ∞² n.e.z. bis 1200 m, daran 7/10 aufliegender Sc frg, darin leichte körnige Vereisung, darüber im S-Halbraum ∞¹ bis > Gipfel. Im S um 4800 m As-Schwaden. > Gipfel im N-Halbraum 4/10 Ci fil. Ci rad von W nach E.	00 64	23 88	05 08	21
Höhe = 57 m	—	020 68	084 70	565 78	002 82	533 98	520 68	532 45	625 35	690 35	736 32										
		34 10	29 12	32 18	35 18	36 19	26 19	16 19	08 22	05 25	04 29										
Breslau	22 17	00 997	04 939	11 880	13 851	15 832	25 734	26 725	32 677	35 644	41 590	45 560	46 550	52 504			∞° bis 600 m. Bei 4000 m besonders im SW und W 2/10 Ac lent. Weit > Gipfel ringsum 4/10 Ci unc rad, sowie Cs lent.	52 65	25 76	17 12	24
Höhe = 1?? m	—	517 71	541 69	502 38	518 35	522 32	603 30	601 37	632 29	633 24	687 22	707 20	720 20	764 20							
		24 05	21 06	16 14	13 14	12 16	07 10	09 18	06 20	05 13	03 24	03 27	02 27	02 25							
Rangsdorf	22 17	00 004	01 993	05 946	09 907	31 673	33 655	49 524									Flugsicht in 500 m 10 Km. ∞°, Dunstgrenze in 2100 m. Von 2800-3000 m 5/10 Ac, As nach SW verdichtend. > Gipfel 4/10 Ci unc, Ci den. Im SW-Halbraum Cs-Aufzug.	53 67	13 21	55 18	27
Höhe = 38 m	—	006 79	006 75	524 77	002 56	665 93	647 62	750 34													
		31 08	30 04	26 09	24 12	15 14	12 13	03 17													
Lindenberg	22 13	00 997	04 955	12 870	24 740	25 710	34 610	41 585	47 545								Drachenaufstieg. Wolkenlos. Schneedecke. Sicht 8 Km.	53 66	23 54	20 12	30
Höhe = 122 m	—	537 85	544 90	507 40	607 50	605 40	680 35	685 30	728 30												
		25 43	26 06	16 15	11 17	09 17	05 23	05 25	03 26												
Paris	22 18	00 998	05 958	05 943	17 807	16 793	25 727	40 597	53 498	58 465							Flugsicht 3 Km. ∞², Grieselfall. Von 300-3000 m geschlossener Ns, darin ab 400 m Regen. Ab 700 m Regen und Schnee. Ab 1100 m leichte körnige Vereisung. Von 3300-4700 m Ns 90% Raumerfüllung. Von 4700-5400 m geschlossener As, darin leichte Vereisung, darüber Eisdunst. In 6000 m Spuren von Ac lent. > Gipfel 9/10 Ci mit Sonnenring.	52 61	31 89	06 06	33
Höhe = 46 m	—	520 84	530 83	010 79	533 90	518 86	558 86	633 71	736 82	765 80											
		28 06	28 08	34 12	34 23	34 26	30 28	17 34	19 35	08 37											
Amsterdam	22 17	00 006	02 982	08 903	15 828	24 735	36 625	52 503									Bis 1200 m ∞², darin im N und NW Hochnebelfelder. Aus 200 m Flugsicht 800 m. > Gipfel im S-Halbraum 5/10 Cs und Ci bis 20° > Horizont.	55 65	31 99	01 05	36
Höhe = -3 m	—	551 80	542 58	586 60	532 40	574 25	664 25	774 24													
		21 50	16 01	13 03	14 16	07 19	04 21	02 28													
Brüssel	22 15	00 499	05 960	09 900	10 876	12 863	32 667	41 596									∞² bis 1100 m, darüber ∞¹ bis 1800 m. Sicht 3 Km. Ac-Spuren im W und S bei 3000 m. > Gipfel 5/10 Cs rad, Ci fil.	54 65	37 99	00 01	39
Höhe = 55 m	—	542 62	565 59	529 64	520 70	518 50	632 38	692 38													
		17 03	15 02	22 17	26 15	21 16	08 21	05 24													
Breslau	23 07	00 992	05 950	06 939	10 882	15 839	22 766	23 753	[illegible] 645	30 663	35 660	38 619	39 616	61 515			∞° [illegible] m, darauf im N u. SW [illegible] Sc [illegible] ringsum 3/10 Ac bei etwa 2500 m. Im S u. E Spuren von Ac lent bei etwa 4000 u. 4500 m [illegible] ca. 4500 m. > Gipfel [illegible] Cs lent. Kondensstreifen.	1? 62	34 99	00 02	51
Höhe = [illegible] m		536 84	506 62	608 58	042 56	018 56	651 50	555 50	607 61	598 78	604 74	645 64	610 80	734 66							
		25 03	23 04	22 10	21 10	18 21	17 21	17 32	20 23	21 26	14 28	15 29	17 30	07 61							
Amsterdam	23 07	10 004	11 986	11 869	15 848	21 767	40 569	49 525									Starker Bodendunst. Aus 200 m Feuersicht 2 Km. Von 900-1200 m 7/10 Sc. Von 4400-4600 m 1/10 Ac, vor allem im S-Halbraum, darüber anscheinend wolkenlos.	56 6?	[illegible]	69 53	54
Höhe = -2 m		566 89	522 67	601 97	540 26	566 26	691 23	739 45													
		21 52	22 04	20 06	08 11	08 17	03 24	06 29													
München	23 07	05 941	07 927	08 906	11 876	13 855	38 613	53 581									Flugsicht mit d. Höhe zunehmend bis Feuersicht 30 Km. > Gipfel etwa 4/10 Ac, As, darüber [illegible] Cs etwa [illegible] in 600-[illegible] m.	45 61	40 3?	00 00	57
Höhe = 528 m		579 67	060 45	068 34	047 30	697 xx	636 58	718 62													
		20 02	28 19	23 21	18 20	18 23	12 24	13 38													
Paris	23 07	00 995	03 969	06 928	11 864	28 693	38 581	46 540	47 538	61 510							Feuersicht 7-8 Km. ∞² - 250 m. Von 250-2700 m mehrfach geschichteter Ns mit 90% Raumfüllung, daraus unterkühlter Regen, leichte Vereisung. Von 2700-3600 m ∞². Von 3600-4300 m geschichteter As [illegible]. Darüber wolkenlos.	51 61	02 00	69 48	60
Höhe = 46 m		526 92	543 92	010 85	406 60	568 xx	610 87	686 51	687 58	773 65											
		29 06	26 05	38 18	41 22	29 22	22 32	13 38	13 55	12 36											
Rangsdorf	23 07	00 999	05 951	06 926	12 863	19 673	32 665	33 663	35 640	41 592	49 530						Feuersicht in 500 m 6 Km leichtes Rieseln, ∞² m. d. Höhe zunehmend. Von 1500-2700 m > 9/10 mehrfach geschichteter Sc, von 2900-3100 m 9/10 As u. Ac. > Gipfel ringsum 4/10 Ac lent.	5? 65	22 68	30 12	63
Höhe = 38 m		520 86	015 73	022 88	577 00	611 80	655 94	614 65	576 79	687 86	726 68										
		28 05	32 14	42 24	29 22	24 27	24 29	21 28	19 30	14 29	10 31										
Hamburg	23 09	00 000	04 952	07 915	10 880	12 860	15 822	22 758	26 710	36 620	39 603	40 592	42 574	45 553	46 549	48 525	Sicht 7 Km, ∞² bis 650 m. Schichtung bei 300 m. Von 800-1500 m 7/10 Sc. Ab 1400 m mäßige Vereisung. Darüber leichter [illegible], ∞ > Gipfel, von 2100-2300 m 4/10 Sc, nach NW auflösend. Im S-Halbraum in 4500 m > Gipfel 3/10 As u. Cs, außerdem 2/10 Cs fil u. Ci u. teils über Zenit reichend.	54 66	16 48	33 13	66
Höhe = 12 m		522 86	520 70	539 42	549 98	546 96	507 98	641 42	676 44	661 35	685 39	705 56	714 56	733 66	725 68	756 68					
		28 05	24 08	29 50	30 13	32 15	26 16	20 16	16 18	05 21	06 22	06 [illegible]	07 25	07 25	07 27	06 25					
Lindenberg	23 07	00 989	02 970	04 959	06 943	08 909	13 852	14 838	24 745	29 738	31 671	32 664	50 522				Drachenaufstieg 7/10 St, strahmend auf 7/10 Sc, Schneedecke, Sicht 3-4 Km.	52 64	26 94	13 07	69
Höhe = 122 m		534 93	532 73	595 55	106 78	503 69	531 98	530 96	594 96	538 86	616 95	676 50	742 68								
		27 04	22 08	21 08	33 14	36 17	33 18	35 21	26 25	24 26	22 24	19 27	08 30								
Frankfurt	23 09	00 998	13 973	07 928	15 823	19 782	22 757	28 720	30 675	31 670	34 642	40 594	42 580	55 462			Flugsicht 2 Km ∞ - 700 m. Von 1400-2400 m 9/10 St. Von 2700-3950 m 9/10 As, daraus vielfach Fallstreifen. In 5800 m 3/10 dünner As, im S-Halbraum v. 4000-5500 m 3/10 As u. Ac in mehreren Schichten. Von 5700-6000 m 5/10 As u. Ac, darüber 1/10 Ci, in Wolken mäßige Vereisung.	51 63	24 01	95 04	72
Höhe = [illegible] m		405 85	506 63	036 59	519 62	543 91	540 76	593 95	603 95	648 97	683 71	766 80	650 68	744 46							
		34 40	24 48	29 22	25 22	32 26	28 28	26 28	24 26	20 28	16 27	13 28	81 82	30 43							

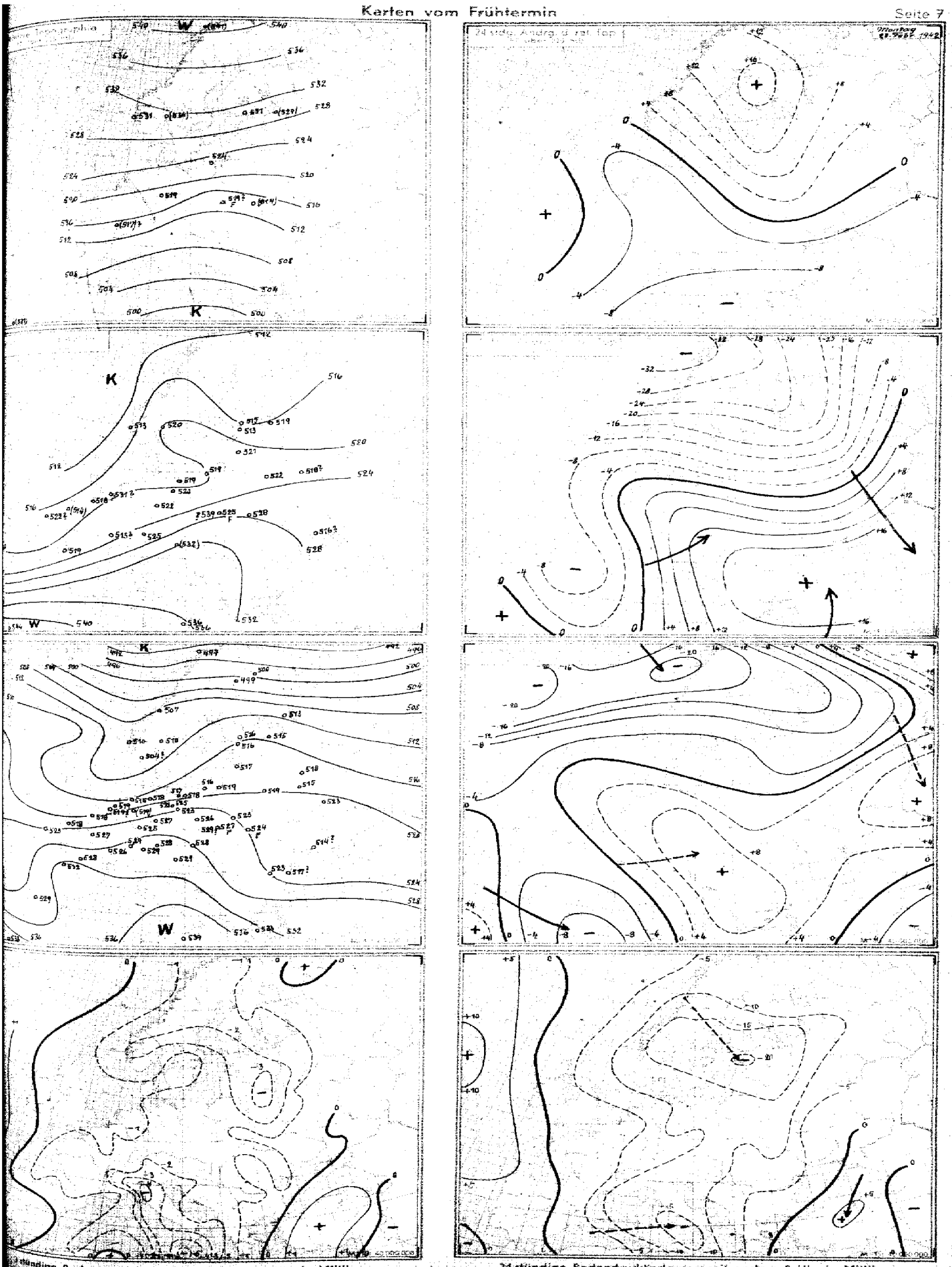
Hoek v. Holl.	22 17	00 004	04 953	10 883	14 842	17 800	29 700	43 568	53 496	66 412	78 370	90 282	94 274	96 254	00 246	03 233	07 220	16 196		Kristiansand	22 18	00 009	06 940	07 927	08 908	10 890	75
Höhe: 4 m	—	532 61	575 xx	600 xx	600 xx	559 xx	612 xx	765 xx	765 xx	840 xx	90c xx	511 xx	500 xx	536 xx	537 xx	540 xx	527 xx	535 xx		Höhe: 11 m	—	566 48	615 [illegible]	603 00	610 00	605 00	
34 638	39 600		Gotenhafen	22 16	00 012	06 938	11 860	10 687	54 488	85 348	99 246	04 227		Riga	22 19	00 016	03 960	09 910	11 880	16 835	29 695	33 664	43 578	65 421			78
709 00	744 00		Höhe: x m	—	546 78	577 00	549 00	604 00	612 00	536 00	576 00	573 00		Höhe: 2 m	—	561 77	671 70	607 57	509 55	520 56	625 52	637 46	698 48	682 00			
74 200		Krakau	22 19	00 987	07 929	13 861	22 770	26 749	27 715	42 590	49 530	60 460	78 380	81 333	96 265	01 245	06 137	07 221	12 202	16 192	47 117	53 106	61 067				
614 00		Höhe: 222 m	—	610 64	617 55	504 45	662 70	565 64	593 60	678 66	718 54	804 xx	870 xx	927 xx	557 xx	666 xx	576 xx	570 xx	576 xx	567 xx	584 xx	565 xx	565 xx				81
Calais	22 19	00 006	03 985	18 600	48 535	81 326	96 268	04 250	07 216	12 200	23 170	55 142	59 106	74 055		Minsk	22 19	10 996	03 961	09 901	46 560	54 561	78 363	92 285	09 215				
Höhe: 123 m	—	514 79	570 xx	576 xx	712 xx	920 xx	648 xx	569 xx	574 xx	548 xx	522 xx	516 xx	581 xx	526 xx		Höhe: 211 m	—	607 66	606 64	576 37	721 33	766 13	736 00	583 00	590 00				
Cherbourg	22 17	00 998	09 988	11 876	14 842	17 803	36 640	49 528	78 346	00 246	06 222	12 202	30 150		Deblin	22 16	00 002	07 935	10 894	18 816	22 772	32 678	42 581	46 560	50 522				
Höhe: 7 m	—	000 96	575 00	550 00	534 00	544 00	632 00	725 00	953 00	589 00	568 00	558 00	443 00		Höhe: 144 m	—	634 40	002 38	007 36	533 30	558 28	622 29	732 30	725 29	704 27				84
Roslawl	22 19	00 004	04 970	06 944	19 788	27 716	50 523	72 382	84 315	94 272	13 200		Leningrad	22 19	00 008	09 891	43 570	72 375	96 260	03 230	20 170		Catania	22 19	05 994				
Höhe: [illegible]	—	575 00	550 00	544 00	557 00	585 00	738 00	901 00	813 00	570 00	662 00		Höhe: 5 m	—	570 80	525 00	710 00	905 00	610 00	652 00	620 00		Höhe: 15 m	—	126 45				
24 753	43 586	51 530	74 387	85 317	97 276	14 211	20 190	36 170		Reval	22 19	00 007	04 962	07 914	09 891	14 838	12 764	26 709	36 630	72 376	81 327	84 311	86 284				87
332 69	614 60	630 56	797 xx	921 xx	979 xx	619 xx	649 xx	648 xx		Höhe: 45 m	—	588 75	587 xx	541 xx	532 xx	599 xx	572 xx	610 xx	644 xx	466 xx	552 xx	575 xx	600 xx				
Wiasma	22 19	00 985	10 890	20 787	38 620	49 546	46 490		Minsk	23 05	00 989	07 930	12 831	25 738	62 443	84 318	16 216		Bordeaux	23 05	00 997	06 962	10 770	24 649	37 620				
Höhe: [illegible]		643 87	558 00	560 00	675 00	705 00	754 00		Höhe: 211 m		666 83	504 65	562 87	569 87	838 00	522 00	675 00		Höhe: 45 m		085 30	092 xx	320 xx	649 xx	625 xx				90
25 266	12 200		Dijon	23 05	00 974	06 927	12 869	17 863	21 748	36 680	45 575	56 474	72 380	84 231	10 287	34 180		Roslawl	23 [illegible]	00 992	09 [illegible]	23 701	39 602	54 483			
607 xx	599 xx		Höhe: 228 m		647 45	634 xx	021 xx	532 xx	548 xx	649 xx	679 xx	785 xx	425 xx	474 xx	595 xx	562 xx		Höhe: 216 m		746 46	640 00	584 00	691 00	626 00			
	Catania	23 05	00 988	42 961	75 833	18 603	21 780	26 731	44 560	48 548	53 507	65 492	70 401	83 333	15 295	19 180	25 170		Kursk	23 [illegible]	26 [illegible]	15 [illegible]	26 [illegible]	57 512					93
	Höhe: 15 m		130 91	132 75	840 48	856 75	852 00	012 62	645 95	643 95	688 95	691 87	606 xx	685 xx	584 xx	663 xx	675 xx		Höhe: 180 m		[illegible]	545 20	[illegible]	962 00					
55 294		Cherbourg	23 05	81 989	49 894	42 856	58 792	55 730	29 686	34 642	50 476	68 396	81 323	86 298		Brest	23 [illegible]	00 992	07 915	[illegible] 890	16 735	23 740	34 [illegible]	52 500					
893 00		Höhe: 7 m		546 65	580 xx	544 xx	568 xx	586 xx	624 xx	660 xx	613 xx	920 xx	545 xx	576 xx		Höhe: 97 m		016 63	650 76	512 58	565 50	047 76	656 52	766 48					96
12 260		Calais	23 05	00 003	09 896	13 846	23 746	25 752	36 667	44 560	77 300	89 268	0c 240	02 226	46 216	26 175	38 140		Reval	23 [illegible]	10 996	[illegible]	[illegible]	04 892					
630 xx		Höhe: 123 m		623 46	610 xx	560 xx	607 xx	600 xx	627 xx	770 xx	922 xx	564 xx	607 xx	529 xx	547 xx	558 xx	562 xx		Höhe: 45 m		631 72	645 xx	593 xx	589 xx					
24 735	28 697	39 603	47 536	54 440	76 356	81 325	87 293	98 248	41 234	46 219	07 211	41 197		Kristiansand	23 06	00 063	01 984	08 905	16 818	02 750	30 654	37 642	43 564	63 409	72 365		99
056 xx	618 xx	716 xx	764 xx	621 xx	603 xx	636 xx	540 xx	593 xx	583 xx	583 xx	576 xx	569 xx		Höhe: 11 m		649 66	632 00	611 00	530 00	666 00	763 00	743 00	746 75	847 00	961 00		
	Tromsö	13 04	00 996	01 980	05 950	18 799	29 676	39 588	44 550	64 420	72 365	87 282	95 270		Krakau	23 06	00 968	38 400	10 647	18 605	44 586	46 566	52 512	60 427					
	Höhe: 402 m		609 07	566 87	596 61	591 66	797 73	641 64	862 64	957 00	526 00	521 00	6c 608		Höhe: 222 m		561 91	025 76	020 70	515 76	574 63	696 69	680 70	782 xx					102
89 303	95 285		Riga	23 05	10 867	06 952	16 680	31 670	34 629	41 582	46 552	61 448	70 368	86 227	79 185		Krakau F	13 05	04 984	09 960	27 922	18 896	22 760	27 778					
916 xx	565 xx		Höhe: 2 m		509 62	597 46	642 75	610 80	665 67	711 60	744 78	840 xx	920 xx	594 xx	590 xx		Höhe: xx m		577 94	526 37	022 65	511 81	612 67	577 65					
80 459	52 385	04 250	06 114	20 197	31 354	37 137	56 140		Hoek v. Holl.	23 05	00 003	72 463	16 910	77 670	86 580	91 395	00 240	03 232	05 210	18 180	21 170						105
750 60	602 xx	624 xx	656 xx	596 xx	590 xx	632 xx	540 xx		Höhe: 4 m		535 67	615 xx	547 xx	667 xx	716 xx	497 xx	561 xx	561 xx	591 xx	584 xx	573 46						

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

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.
yy GG	23 [illegible]		23 05	23 07	23 05	23 06	23 07	23 09	23 05	23 05	23 07	23 07	23 07	23 07	23 05	23 07	23 05	22 08	23 05	23 07	23 05	23 07	23 05	23 05
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-53	-	-	-	-61	-	-	-	-	-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-		-	-	-60	-58	-	-	-	-62	-	-58	-	-	-65	-	-63	-	-	-	-57	-	-55	-
300	-		-53	-	-53	-53	-	-	-51	-52	-	-54	-	-	-51	-	-50	-	-50	-	-46	-	-52	-57
400	-		-40	-	-34	-39	-	-	-37	-37	-	-38	-	-	-35	-	-35	-	-33	-	-35	-	-39	-41
500	(4-27)		-29	-	-28	-28	5-27	4-25	-23	4-26	(8-26)	-26	(8-27)	6-25	-23	(6-25)	-23	(5-24)	8-22	(4-26)	-25	6-22	4-27	-29
600	5-19		-19	8-17	-19	-19	4-21	8-16	1-14	4-16	8-16	-17	8-17	8-15	8-15	5-15	7-13	5-14	5-12	8-18	-18	8-14	5-16	-19
700	4-12		-13	1-10	-13	-15	5-12	9-9	1-8	6-7	4-10	-10	8-9	8-10	6-8	5-6	6-6	4-6	9-8	2-11	-12	8-6	9-7	-11
800	4-8		-8	9-6	-8	-7	4-7	9-3	8-1	8-2	9-5	-5	9-5	5-2	6-2	3+1	5+1	5-1	9-2	2-6	-7	8-2	9-4	-7
900	4-4		-11	9-4	-2	+2	3-2	6+3	7+5	7+2	8+1	-1	8-1	3+3	8+1	3+6	5+3	8+2	8-3	8-8	-9	9+1	7-1	-7

Ort	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Petrosawodsk	[illegible]	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy GG	23 05	23 05	23 05		23 07	23 07			23 04	23 05	23 06	23 06	23 06	23 06	23 05	23 05	23 05	23 06		23 08	23 05	23 05	23 05	23 06
42	-	-	-		-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
97	-	-	-		-	-			-	-	-53	-	-	-51	-	-	-	-		-	-	-	-	-
225	-59	-60	-65		-	-55			-51	-	-54	-	-50	-56	-58	-59	-57	-		-	-	-	-60	-
300	-55	-53	-54		-	3-42			-52	-	-56	-45	-51	-55	-59	-50	-53	-		-	-56	-48	-46	-
400	-40	-36	-39		7-24	4-27			-48	-44	-47	-42	-44	4-43	-44	-40	-40	-		-	-39	-35	-33	-
500	-31	-23	-26		8-20	5-19			4-40	-36	-31	-33	4-32	4-31	-31	-27	-29	4-30		(2-24)	-26	-19	4-19	[illegible]
600	-21	-14	-16		9-16	5-10			6-33	-25	-24	-26	8-22	5-20	-22	9-19	-19	9-20		1-14	3-17	-10	4-12	[illegible]
700	-12	-9	-9		9-9	5-3			7-27	-16	-18	-18	8-16	5-14	-12	8-10	-12	5-14		2-3	2-12	-5	6-2	[illegible]
800	-8	+0	-3		4-3	8+2			6-19	-11	-14	-14	8-10	5-6	-6	7-5	8-5	8-7		3-5	2-9	+0	3+6	6-2
900	-10	+7	+3		9+1	6+8			6+12	-6	-5	-11	8-7	6-5	-3	6-5	8-8	6-6		4-5	8-10	+0	1+1	7+1

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.
42	-		-	-	-	-	-	-	-	2093	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	1564	-	-	-	1571	-	-	-	-	1574	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-		-	-	1038	1040	-	-	-	1052	-	1045	-	-	1060	-	1058	-	(1077)	-	1092	-	1046	(1034)
300	-		858	-	860	861	-	-	878	875	-	867	-	-	881	-	880	-	888	-	851	-	866	858
400	-		670	-	673	674	-	-	688	686	-	680	-	-	692	-	690	-	697	-	666	-	679	673
500	519.0		517	(533.5)	519	521	525.2	526.1	532	530	527.5	525	515.8	531.8	535	531.5	533	534.5	539	521.0	517	528	515	521
600	388.2		386	390.1	389	391	393.5	393.1	399	398	395.5	393	394.2	399.3	402	402.0	400	401.6	405	389.5	385	394	393	390
700	274.3		272	275.2	275	277	278.7	279.3	283	282	279.8	278	279.0	283.6	286	283.9	283	284.9	288	275.1	271	278	277	276
800	173.7		171	174.6	175	177	177.8	176.7	179	179	177.9	177	177.0	181.1	183	180.3	180	181.4	185	173.5	174	175	174	175
900	83.2		82	83.7	84	86	86.9	89.5	86	87	86.8	85	85.5	88.1	91	86.7	86	88.6	92	83.6	84	83	81	84
1000	1.4		2	1.7	1	5	5.8	4.4	3	4	3.6	4	3.2	5.6	9	4.3	4	6.7	10	2.4	3	1	-1	3
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	522	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-		-	-	-	524	-	-	-	519	-	-	-	-	519	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500	-		-	-	519	519	-	-	-	522	-	520	-	-	525	-	525	-	(532)	-	531	-	522	(514)
500/1000	517.6		515	(518.2)	517	516	519.4	521.7	529	527	524.5	522	512.6	526.1	527	528.2	529	527.8	529	518.6	514	517	525	518

mb	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Petrosawodsk	[illegible]	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	-	-	-		-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
97	-	-	(1558)		-	(1620)			(1553)	-	1557	-	(1570)	1568	-	-	-	-		-	-	-	-	-
225	1039	1048	1047		-	1089			1021	-	1026	-	1034	1036	1034	1045	1055	-		-	-	-	1079	-
300	862	871	866		-	904			830	-	848	847	850	857	856	864	874	-		-	868	891	898	-
400	674	685	681		685	704			647	658	664	659	665	672	673	676	687	-		-	693	704	703	(692)
500	521	519	527		525	544			500	509	513	509	514	521	522	524	533	521		541	539	551	549	528.5
600	391	386	395		392	409			376	381	384	382	385	391	392	393	403	390		408	406	415	408	395.5
700	274	280	280		276	291			268	271	273	271	273	277	279	279	289	277		282	282	298	291	279.5
800	173	177	177		173	186			173	172	174	172	173	175	178	178	187	177		189	191	196	185	176.5
900	84	83	85		81	92			86	83	84	84	84	85	87	87	95	86		99	101	101	90	83.0
1000	3	-3	4		-2	6			6	2	3	5	4	5	6	7	14	8		18	21	18	4	-1.0
42/97 mb	-	-	-		-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
97/225	-	-	(517)		-	531			(541)	-	531	-	(536)	531	-	-	-	-		-	-	-	-	-
225/500	518	519	516		-	544			512	-	513	-	520	515	513	521	522	-		-	-	-	536	-
500/1000	518	532	526		518	538			494	507	510	504	540	516	516	517	539	513		523	517	533	539	529.5

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
yy GG	22 18	22 11	22 16	22 17	22 18	22 16	22 17	22 18	22 19	22 19	22 17	22 13	22 13	22 17	22 19	22 17	22 19	22 16	22 19	22 17	22 17	22 18	22 17	22 19
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-54
225	-	-49	-	-	-58	-	-	-	-	-58	-	-54	-	-	-60	-	-61	-	-	-	-53	-	-59	-57
300	-	-52	-52	-	-53	-54	-	-	-53	-55	-	-49	-	-	-49	-	-48	-	-50	-	-49	-	-51	-47
400	-	-42	-40	-	-40	-42	-	-	-39	-36	-	-38	-	-	-35	-	-34	-	-33	-	-36	-	-38	-34
500	(3-31)	-32	-30	(3-25)	-29	-30	2-30	9-25	-24	4-25	3-27	-27	(3-18)	2-27	5-26	(7-22)	9-22	(7-25)	6-21	2-28	-28	8-23	-26	-24
600	3-21	-23	-21	3-18	-19	-19	2-20	8-17	8-15	4-15	5-19	-18	3-18	2-18	6-17	6-13	9-14	7-15	8-12	1-18	-18	7-13	-17	-17
700	4-13	-14	-15	3-10	-14	-10	2-11	9-10	4-4	4-10	9-14	6-11	3-12	3-12	8-10	5-8	8-8	5-8	9-12	2-10	-11	8-7	-17	-12
800	4-9	-8	-4	4-3	-7	-7	1-6	4-6	4-3	4-4	6-7	7-6	4-6	3-5	7-4	4-1	6-0	6-5	8-4	4-4	-6	9-3	-5	-8
900	7-1	-7	-8	8-1	-4	-6	3-1	7-2	7+3	9+0	5-0	7-2	6-2	5-2	4+1	5+7	6+3	4-5	4-3	5-8	-10	8-1	-8	-7

Ort	Dievenow	Christians.	bei 67N30E	Dęblin	Minsk	bei 66N26E	Reval	Riga	Catania	Krakau	[illegible]	Bukarest	Konstanza	Deblin	bei Petersburg	Helgoland	Dievenow	Brüssel	Lemberg	bei Petersburg	Cherson	[illegible]	Wiasma	Narvik
yy GG	23.08	22 18	23.06	23.07	22 19	13.06	22 18	22 19	22 19	13.06	22 19			22 16	22 19	22 18	22 16	22 15	F 23 06	13.07	23 07	23 09	23 07	23 07
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-	-	-59	-	-	-62	-59	-56	-51			-	-63	-51	-	-	-61	-54	-62	-58	-	-
300	-	-	-	-	-53	-	-57	-55	-45	-42	-53			-	-53	-49	-	-	-50	-51	-54	-55	-	-47
400	-	-	-	-	-38	-45	-43	-42	-28	-31	-38			-	-38	-42	-	-	-33	-43	-40	-44	-	-33
500	7-27	-	7-32	7-26	3-27	-35	-30	4-28	5-17	4-20	-26			(2-19)	-28	-31	(2-29)	-	9-22	-31	-28	-31	-23	-20
600	6-18	-25	7-25	5-16	3-19	6-25	-28	4-18	6-10	5-12	-17			3-21	-19	-22	2-19	3-18	8-14	-22	-19	-20	-18	-14
700	8-13	-16	8-21	5-11	3-10	8-22	-11	5-12	6-1	6-7	-10			2-11	-13	-14	2-13	3-11	8-13	-13	-13	-15	-12	-9
800	8-7	-11	8-17	5-5	3-3	8-18	-6	5-5	9+3	7-3	-6			1-4	-7	-11	3-5	4-5	9-4	-6	-9	-6	-6	-6
900	4-2	-11	8-15	3-2	5-0	8-15	-4	5-1	9+9	7+2	-5			3+0	-3	-6	4-3	6-3	9-2	-3	-9	-7	-6	2-5

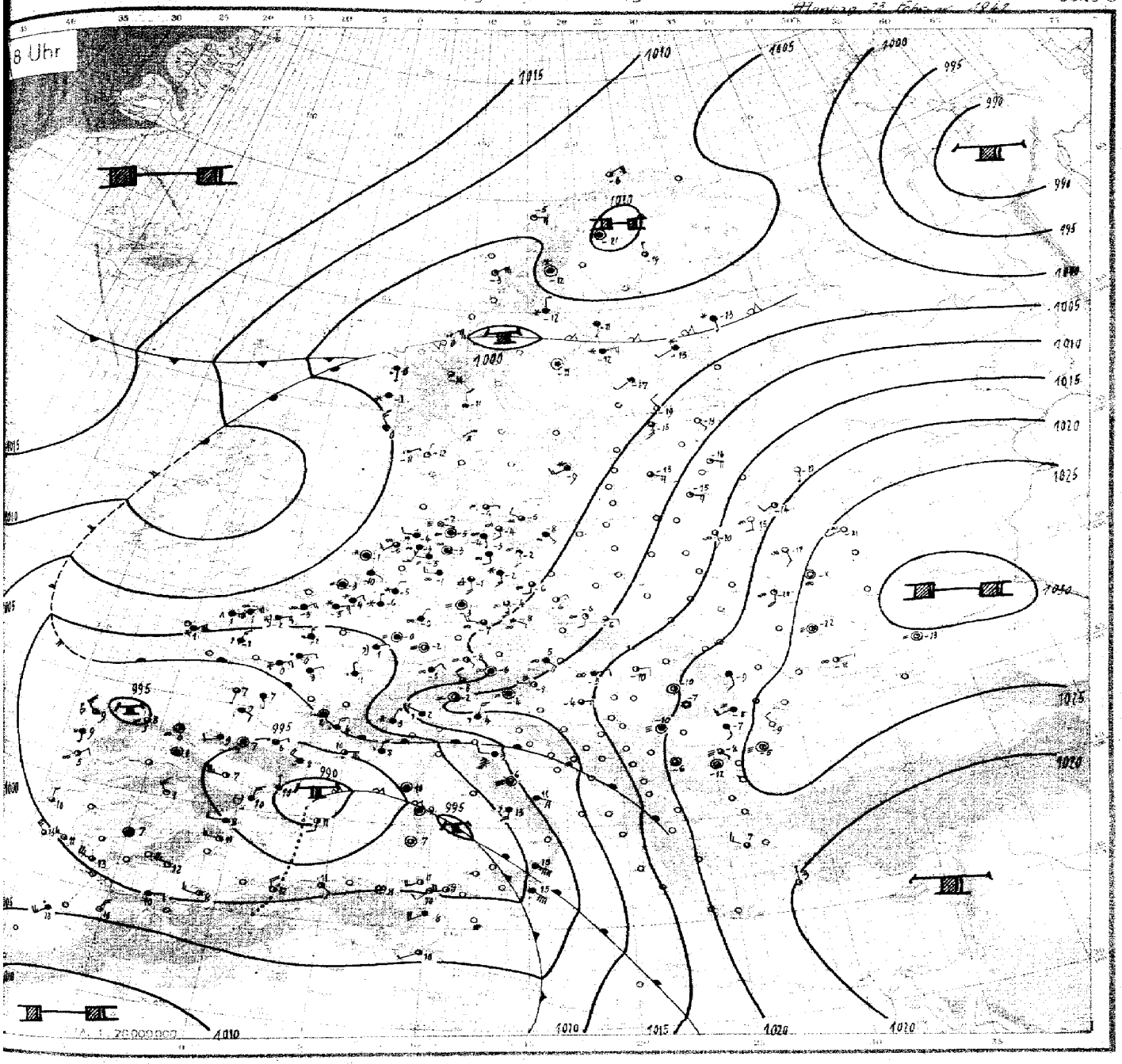
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1589	-	-	1581	-	-	-	-	-	-	-	-	1580
225	-	1040	-	-	1045	-	-	-	-	1053	-	1055	-	-	1062	-	1063	-	-	-	1048	-	1051	1050
300	-	857	857	-	866	864	-	-	875	875	-	871	-	-	882	-	883	-	885	-	865	-	871	869
400	-	671	670	-	679	678	-	-	687	686	-	684	-	-	690	-	692	-	698	-	675	-	681	677
500	519.9	519	517	526.5	526	526	529.5	527.1	531	531	524.6	530	529.1	530.7	535	535.3	535	534.4	540	522.7	521	518.7	526	522
600	390.7	390	387	394.4	395	396	399.7	395.3	400	398	393.7	399	398.9	399.6	403	401.7	401	401.7	405	391.9	390	392.5	394	392
700	277.5	278	274	280.2	282	282	285.9	280.5	283	283	280.3	284	283.8	284.5	288	286.0	285	286.0	289	277.4	275	279.0	279	277
800	177.4	177	174	178.1	181	180	184.3	178.9	181	181	182.0	183	182.8	183.1	186	183.0	182	183.5	187	175.4	174	176.2	176	176
900	86.3	87	86	86.3	90	90	93.1	87.0	87	89	89.4	92	91.3	91.4	94	91.5	89	92.6	95	84.8	84	84.7	86	87
1000	4.4	7	4	3.4	4	9	11.3	5.5	5	6	7.6	10	9.7	9.6	11	6.4	6	11.7	13	3.5	4	2.6	3	5
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	534	-	-	519	-	-	-	-	-	-	-	-	530
225/500	-	521	-	-	519	-	-	-	-	522	-	525	-	-	527	-	528	-	-	-	527	-	525	528
500/1000	515.5	512	513	523.1	517	517	518.2	521.6	527	527	517.6	520	519.4	521.1	524	528.9	530	522.7	527	518.8	517	516.1	523	517

mb	Dievenow	Christians.	bei 67N30E	Dęblin	Minsk	bei 66N26E	Reval	Riga	Catania	Krakau	[illegible]	Bukarest	Konstanza	Deblin	bei Petersburg	Helgoland	Dievenow	Brüssel	Lemberg	bei Petersburg	Cherson	[illegible]	Wiasma	Narvik
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	(1582)	(1570)	-	-	-	-
225	-	-	-	-	1062	-	-	1047	1033	1077	1060			-	1048	1042	-	-	1068	1062	1056	1048	-	-
300	-	-	-	-	883	(868)	860	870	[illegible]	893.2	881			-	871	859	-	-	889	860	873	869	-	893
400	-	-	-	-	695	632	676	685	713	696.5	694			-	683	671	-	-	698	674	687	683	-	704
500	510.4	(517)	506	531.7	540	505	525	532	555	535.7	540			535.3	529	525	535.2	(534.2)	540	523	534	530	532	542
600	389.3	389	378	395.7	409	378	394	401	418	403.0	408			405.1	398	387	395.2	393.3	407	393	403	400	400	407
700	275.3	277	268	284.5	295	268	279	287	302	286.3	293			291.5	284	275	281.5	278.3	291	280	290	286	286	291
800	174.3	178	172	181.4	193	172	177	185	194	183.4	191			181.7	184	175	180.7	177.1	189	179	189	184	184	189
900	84.4	87	84	91.5	101	84	86	94	96	91.0	100			96.4	92	85	89.6	85.6	97	88	99	94	94	99
1000	3.6	9	5	6.9	19	6	6	11	12	8.3	19			13.7	11	4	8.3	4.4	16	8	20	16	15	19
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	(514)	(569)	-	-	-	-
225/500	-	-	-	-	522	-	-	515	518	536	520			-	519	523	-	-	528	519	516	515	-	-
500/1000	517.8	(507)	500	521.8	522	499	519	520	543	534.4	521			521.6	515	515	516.9	(511.8)	524	515	514	516	518	523

...erden ab 1.1.1940 bis auf
...uppe verbreiteten Analyse
...39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Montag 23. Februar 1942 Seite 3



Wetterübersicht ..... Montag ..... den 23. Februar 1942.

Die augenblickliche Wetterlage wird beherrscht von einem weiträumigen Druckfall, der von Eismeer bis zur Sahara reicht und sich ostwärts bis zur Wolga erstreckt. Der Ausgleichdruckanstieg liegt über Syrien und in der Hauptsache über dem mittleren Atlantik. Diese großzügige Druckänderung hatte eine Umgestaltung der Wetterlage im Gefolge: das mittelrussische Hoch schwächte sich ab und verlagerte seinen Kern bis in die Gegend von Rostow am Don. Über Skandinavien zerfiel die gestern noch dort West-Ost verlaufende Hochdruckbrücke, und heute befindet sich eine langgestreckte Tiefdruckrinne von Nordnorwegen bis zum westlichen Mittelmeer. Das gestern nördlich der Azoren vorhandene Tief zog unter Auffüllung ostsüdostwärts. Es ist heute als Teiltief südwestlich von Portugal noch erkennbar. Es wird sich weiter auffüllen. Die Störungen über Spanien zogen zum Seegebiet der Balearen und vertieften sich zu einem Kern von unter 990 mb, wobei sich Teiltiefs über Oberitalien und dem Tyrrhenischen Meer ausbilden.

Über Rußland herrscht im Bereich des Hochs und seinem bis zum Onegasee reichenden Keil heiteres Wetter mit starkem Absinken in der Höhe, so daß sich hier eine Bodeninversion von 10 bis 13 Grad ausbilden konnte. Das Hoch wird weiter südostwärts zurückweichen. Sein zum Ural reichender Keil beginnt sich zu verstärken.

Auf der Ostseite der Mittelmeerstörungen ist Warmluft bis Norddeutschland verfrachtet worden. Hier trat bei Feuchtezunahme und starker Wolkenbildung ein Temperaturanstieg bis zu 5 Grad auf. In den unteren Schichten ist die Auswirkung des Föhns nördlich der Alpen und der Mittelgebirge an der Temperaturerhöhung deutlich erkennbar. Das gestern schon über Frankreich vorhandene Niederschlagsgebiet dehnte sich bis West- u. Nordwestdeutschland aus.

Das gestern vor der mittelnorwegischen Küste gelegene Tief hat sich auf 1000 mb vertieft, wobei es seine Lage nur unwesentlich änderte. Auf der Rückseite dieses Tiefs hat über dem nördlichen Norwegen durch Kaltluftadvektion aus dem Nordmeer verbreitet starke Abkühlung von 8-12 Grad eingesetzt. Diese Kaltluft wird zunächst nach Südsudwesten vordringen, wobei das Tief bei anhaltendem Druckfall im Raum Schweden-Baltikum sich unter Vertiefung etwas nach Osten verlagern wird.

Die Wetterlage mit dem meridionalen Zirkulationsstreifen – Südströmung über Osteuropa und nördliche Strömung über dem östlichen Atlantik – scheint in den nächsten Tagen anzuhalten. Damit bleibt über Mitteleuropa, dem Grenzgebiet zwischen diesen beiden Strömungen, das trübe, aber verhältnismäßig milde Wetter.

gez. Dr. Müller-Annen, 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	8c	02965	30425	06657	70803	8c	38665	24425	-	80805	-
Ingöy	° 005	66	02947	01467	14157	59826						
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014						82	10864	28227	07401	80xxx	03281
Krakenes	° 021	75	02872	18325	14051	8xxx						
Utsire	° 028	34	01990	02202	13153	60907	54	01952	32303	10751	50806	-
Lister	° 030	34	05663	00025	13054	73712	04	05740	13128	10457	77866	00278
Färder	° 036	64	01740	03414	10056	60817	44	01740	18203	10556	70811	00174
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066											
Stockholm	077											
Jönköping	087	03	01790	32314	13159	86617	50	01448	00026	10162	80605	00599
Wisby	090	24	05770	12204	14255	70819						
Kopenhagen	° 181	5x	05628	12576	11055	8x808	70	05690	09322	08358	61809	97058
Skagen	° 182	5x	71638	06328	12859	8x812	96	72638	06278	11158	60802	91268
Blaavandsh.	° 184	50	05628	09378	08755	50809	50	03628	03328	06855	68803	00368
Hammersh.	° 185	5x	05647	00027	11557	0x805	50	02645	09115	08758	53806	00069
Biarritz	202											
Lyon	210	02	62875	10168	04705	8x902	57	05762	12367	02405	7x804	97xx3
Paris-Le Brg.	215	5x	62448	xxxxx	06653	8x501	5x	78448	32268	03152	6x602	40524
Perpignan	216	62	62645	12668	00610	9x300	62	61445	28468	47810	9x800	-
Brest	220	57	05665	34427	41401	3x304	57	05666	04628	00302	6x701	00035
Le Havre	° 230	07	05640	10528	55151	57300	5x	05656	08328	03450	6x602	00260
Marseille	231	84	02790	00617	03513	57904	57	03861	34628	00513	5x904	-
La Coubre	° 269											
Helder	° 291	xx	46179	00040	05958	8x904	5x	08427	00047	04257	9x905	47054
Vlissingen	° 292	00	05590	00040	56253	60904	06	05540	00303	05153	81603	00854
De Bilt	293	00	05590	00006	05556	70804	60	05540	00003	04656	83901	00548
Genua	° 305	5x	72448	65876	12302	8x806	x8	52546	65748	07803	7x802	-
Venedig	° 312	5x	03556	37428	16404	9x802	5x	03556	04228	13605	8x802	-
Rom	322	05	01820	47614	09314	60810	77	32764	45515	48513	70805	-
Tarent	° 333											
Cagliari	° 336						5x	64518	12368	07112	6x801	-
Syrakus	° 655						8x	03548	12728	11728	9x300	-
Madrid	353	x7	02755	00026	63827	0x304	8x	03758	28428	80795	7x401	96101
Almeria	° 355	70	02854	22727	97914	73003	25	02865	22725	97413	78401	00482
Mahon	° 357	57	03763	08126	96715	9x709	07	03590	02268	95212	8x703	01151
Barcelona	° 358	5x	21758	48258	28511	8x706	5x	32348	02458	94410	9x673	26361
La Coruna	° 362	57	02754	28416	96112	70409	87	32654	04315	97612	70363	00361
Lissabon	384	8x	05516	22626	98112	8x902	8x	03428	23398	96910	9x603	05132
Praya C.V.	° 393						10	01853	65623	12022	64816	00480
Funchal	° 395	5x	02847	26427	12818	8x300	3x	97339	16459	39616	6x802	07532
Pt. Delgada	° 396	5x	53523	26258	08517	0x301	5x	03528	26468	07818	0x701	09352
Horta	° 398	5x	53x25	22668	06616	2x001	5x	02625	22468	07517	0x103	07462
Teneriffa	° 400	10	01862	16112	17321	60102	10	02404	16114	16520	60608	00290
Kowno	466	00	00890	14300	21954	60607	00	01740	12302	16057	72609	00574
Riga	470	00	05690	16400	19154	40816	00	05790	16430	16356	40808	-
Dorpat	476	00	05790	14140	20460	60820	00	01790	14100	15440	xxx06	-
Filsand	477	00	00890	14300	17061	80809	00	01690	14801	14164	81806	09609
Helsinki	481	00	08490	20100	16061	80814	00	05590	20100	13367	80810	00639
Kuopio	484	00	00690	22490	13159	00009						
Budapest	541	61	05544	10415	22253	80709	01	05544	14317	20653	80705	00529
Bukarest	575	50	08418	00048	29656	08804	5x	05638	08128	28450	9x701	00539
Belgrad	701	30	02790	10414	22401	76903	04	31790	10403	19900	82704	00029
Sofia	720	50	08871	00024	25101	66905	00	05790	20114	15952	86202	00047
Athen	730	82	05754	04150	23305	70300						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	05550	00000	30156	70903						
Odessa	975						80	05690	01100	29258	40402	-

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	38	26935	29285	399xx	60911	52	02443	83425	08356	50804	-
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014											
Krakenes	° 021						52	61654	10178	84000	0x906	01221
Utsire	° 028	20	01962	31302	01551	50807	57	xxx55	30328	05000	51806	-
Lister	° 030						24	01962	06102	08361	72024	00001
Färder	° 036						5x	02636	84xxx	xxxxx	60607	0x1xx
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066						50	03658	40816	02961	50508	00300
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	090						50	71648	22328	04459	83805	07xxx
Kopenhagen	° 181	5x	05558	06328	04656	9x809	5x	05657	08127	02066	0xx06	00011
Skagen	° 182	54	71638	00028	06058	5x806						
Blaavandsh.	° 184	5x	03638	06328	03856	9x806						
Hammersh.	° 185						56	05654	16216	02855	50814	00069
Biarritz	202						57	05763	22228	95609	90302	-
Lyon	210	50	05665	00015	02002	80702						
Paris-Le Brg.	215	5x	62528	32268	02452	9x805	5x	62539	32368	00252	4x766	01555
Perpignan	216	62	64538	10408	93510	9x614	62	64525	26468	91408	9x601	-
Brest	220	5x	05648	04628	01101	8x501	5x	72638	04628	99301	9x707	-
Le Havre	° 230	5x	05556	06328	03451	8x805	5x	23558	06378	01552	8x605	99353
Marseille	231	57	61657	39968	96610	6x811	57	62654	06625	94110	7x830	-
La Coubre	° 269						51	02645	18127	97007	50707	00000
Helder	° 291	5x	06437	00027	03456	8x605	5x	71648	00028	01951	6x603	97104
Vlissingen	° 292	5x	08456	00026	04955	7x902	5x	08448	00026	03753	7x502	00xxx
De Bilt	293	00	45340	04140	04361	90603	5x	45358	10148	35160	8x70x	00548
Genua	° 305	5x	62448	65658	07712	81809						
Venedig	° 312	5x	03648	04228	11305	0x807	5x	52438	02358	05904	0x914	-
Rom	322	77	51455	45628	05411	7x809						
Tarent	° 333											
Cagliari	° 336	52	02654	00065	00011	00809	70	4x285	00045	97607	68xxx	xxxxx
Syrakus	° 655	8x	03658	28328	10124	9x803	8x	03656	45828	08115	6x824	-
Madrid	353	70	01752	28302	81403	90001	50	01652	28302	99901	32800	00011
Almeria	° 355	06	02890	22314	99312	73109	0x	01890	24513	97812	8x556	00381
Mahon	° 357	03	01890	18302	94011	08200	80	02765	18265	87911	60816	00381
Barcelona	° 358	62	93753	28158	92510	8x805	52	03745	30158	90910	8x800	00371
La Coruna	° 362	56	06752	00015	99309	90302	30	02548	20589	98609	9x801	03352
Lissabon	384	80	53624	30464	97610	90300	8x	02635	32165	98610	9x365	00082
Praya C.V.	° 393	10	01754	65724	15x21	60466	10	01753	32523	1x520	70300	00270
Funchal	° 395	59	01863	xxx13	09216	80300	60	00840	26410	09217	80300	02401
Pt. Delgada	° 396	5x	22435	26468	09817	0x305	50	32756	28166	10616	40305	00472
Horta	° 398	8x	02744	32565	09316	0x103	2x	01852	22212	11614	8x101	01260
Teneriffa	° 400						10	02966	26326	15319	80703	00180
Kowno	466											
Riga	470						50	02747	10317	08763	60812	00640
Dorpat	476	00	01890	00000	11961	x0807	5x	71957	12117	05559	40813	-
Filsand	477											
Helsinki	481	00	57390	90000	08574	70708	10	01990	18214	10169	00503	00719
Kuopio	484						50	74348	20078	04663	00606	00558
Budapest	541						51	05552	04228	14955	80709	00569
Bukarest	575	00	05638	00028	27256	00806	50	08432	32128	24957	00805	00579
Belgrad	701	00	31790	41701	16252	81816						
Sofia	720	00	05690	12300	26153	70201	55	02774	00027	24656	62703	10588
Athen	730	54	01853	04223	23504	80983						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	05590	16200	26568	80605	00	05590	xxx08	24670	10903	00xx4
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	CCHHN'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
Mus Allah ²)	2420	725																			07	01990	24107	91956	60905	00615
Predeal ¹)	1034	583																								
Fanaråken	2072	024	80	49511	25601	77462	84869		80	75211	17501	74663	91003	-												
Gausta	1829	035	04	01880	12303	03360	90806		04	01980	02224	00061	40805	00409												
Svandalsfl.	1065	026	04	02464	1021x	87155	60810														5x	02976	00026	78159	7x805	00059
Mt. Ventoux	1900	248							xx	46009	Sumb 47149	91653	94700	-							xx	46009	Sumb 47941	85753	0x5xx	
Izana	2367	401	10	01911	24702	47307	35103		24	02431	18415	64206	42913	00040							xx	57409	26461	62765	04707	xxx31

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Catania	bei Petersburg	Bordeaux	Hoek v. Holland	Oberburg(?)	Le Mans	Berlin	Hoek v. Holland	Krakau	Brest	Calais	Emden	Gotenhafen	Lemberg	Freiburg
uu GG	22 19	22 17	22 19	22 17	22 17	22 12	23 13	23 05	F 23 05	23 05	23 04	23 05	23 06	23 06	23 05
18 km															
16 ..									27 25						
15 ..									26 30						
14 ..						27 25	25 30		27 30						
13 ..						24 20	25 35		27 30		26 50			28 60	
12 ..	29 135	27 60		25 45		25 20	25 35	6.0 24 85	28 50		26 55			28 80	
10 ..	27 110	25 95	34 40	25 90	4.5 24 40	25 45	25 45	24 90	19 45	9.9 22 10	23 15			28 70	
9 ..	26 95	21 80	23 55	25 90	24 90	24 50	25 70	24 85	27 85	22 90	24 85		26 90	21 90	23 10
8 ..	16 65	17 60	23 55	25 100	-	24 60	25 10	24 95	27 85	22 70	25 85	24 95	36 105	21 80	22 40
7 ..	15 50	28 60	22 35	14 100	6.5 24 40	25 40	23 60	24 85	27 65	22 80	29 40	24 35	26 15	27 60	22 55
5 ..	25 45	28 45	21 35	25 60	6.5 24 90	25 50	21 45	25 85	26 60	23 30	24 85	24 85	25 90	27 50	23 60
3 ..	18 50	17 55	19 25	25 85	24 45	24 15	21 30	24 30	26 45	23 35	25 25	24 40	25 60	26 40	23 35
2 ..	19 60	19 55	16 25	25 50	24 40	24 45	23 35	25 30	27 45	28 00	22 85	24 45	26 35	25 40	36 15
1 ..	18 35	22 50	48 15	38 50	01 45	13 35	49 30	32 20	25 45	25 30	25 15	24 15	26 12	23 55	29 40

Ort	Minsk	Stettin	Swinemünde	Bremen	Königsberg	Eberswalde(?)	Dijon	Swinemünde	Lindenberg	Cherbourg
uu GG	22 19	22 19	22 18	22 17	22 16	22 15	23 05	23 05	23 06	23 05
6 km		21 90	22 90	23 70	25 90			26 90		[illegible]
5 ..		22 45	22 30	23 60	25 50			24 85	4.2 24 90	23 65
4 ..	20 35	21 35	21 40	23 60	24 65	5.5 22 45	23 90	15 30	24 70	4.5 23 35
3 ..	21 25	21 30	14 50	22 55	21 50	21 50	22 35	25 90	24 80	15 30
2 ..	21 30	22 35	13 30	21 45	21 30	20 35	16 45	27 30	24 35	16 30
1 ..	20 40	22 30	21 30	28 30	20 30	19 45	21 10	17 35	20 45	36 20

Ort	Bordeaux	bei Petersburg	Wiasma	Roslawl	Madrid	Stuttgart	Cherbourg
uu GG	23 05	23 06	23 07	23 09	23 08	23 11	23 12
6 km	21 20	24 45		23 55	[illegible]	32 30	
5 ..	44 40	14 45		23 45	[illegible]	31 10	24 45
4 ..	12 40	24 60	23 30	12 30	13 50	23 45	24 60
3 ..	12 45	24 60	21 25	12 25	11 30	22 40	23 60
2 ..	19 40	24 30	21 30	21 30	30 85	49 40	29 10
1 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	24 55

Wolkenmessungen: Wolkenart, km Std., Zugr. — Ort | Aufstieg 22 19 — uu GG — Höhe 6 km — dd vv 15 6 — Ort — uu GG — Höhe — dd vv — Ort — uu GG — Höhe — dd vv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

…gang: 67 Nr. 55 — Dienstag, den 24. Februar 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

…te 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

…chland …orte	JJJ	Gestern 14 Uhr CCm	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	Gestern 19 Uhr CLCm	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	RRTxTxE
…burg Fu	403	5x	44538	16378	01455	9x102	00	05610	00024	01155	22501	00529
…burg/Fgh.	400	5x	98428	04128	00455	8x403	5x	02428	31178	00755	5x201	41558
	450	5x	08448	10128	04153	8x103	5x	05538	26148	00224	6x101	00528
…elmshav	430	5x	08431	21341	04854	8x102	5x	12638	30378	01153	8x101	97518
…er	442	5x	05567	24127	01034	7x102	5x	05567	12127	02157	50301	00528
…born	402	5x	00690	20140	01151	50802	54	08451	04137	01652	82801	00028
…nover	421	5x	71538	14278	01153	7x102	5x	71552	18128	01153	7x101	97018
…eburg	408	5x	05548	00038	01604	8x103	5x	71548	18168	00501	8x103	01026
	437	5x	15518	04378	01153	6x101	5x	71538	04478	00653	5x801	03x48
	436	5x	13446	28478	01751	8x102	5x	74448	30378	00652	9x102	01518
…en	407	5x	72448	32278	02054	8x804	5x	71448	32278	00654	9x803	01539
…furt/M	412	57	05516	02328	00003	7x807	07	05590	02226	97104	86005	00251
	232	57	45368	00048	92604	8x703	51	57364	04348	95603	8x204	97046
…brücken	441	51	05553	04128	91003	8x805	51	05554	00017	97007	7x701	00076
…burg	219	07	08490	32146	48502	72709	07	05590	00037	96404	7x885	00066
…ingen	443	01	05790	00046	98505	68808	07	05690	03036	96103	78205	00079
…ichshf.	444	02	05691	06128	99002	97808	07	05590	00028	96001	79606	00019
…berg	426	04	05790	08227	99705	51804	07	05690	06226	98103	69805	00059
	451	54	05690	14325								
	515	00	05690	08325	04894	87806	00	05590	08225	04555	86703	00521
…chen	414	51	08424	32440	13354	7x807	07	05590	31121	97753	87808	00007
…au	865	52	05665	00048	01954	0x813	54	05664	08025	97702	90802	00059
…bruck	507	57	03875	51627	77740	4x818	57	01871	24537	93231	47808	00186
…burg	508	04	05690	30128	00350	67809	07	05590	00028	97000	7x806	00039
…lin	404	57	05664	00078	01200	9x705	5x	05556	03028	99701	8x604	92049
	450	5x	72548	14274	01451	0x904	5x	13538	00078	00150	0x501	93508
…ir	440	57	05664	13328	01301	8x705	57	05563	00078	97602	6x303	97018
…eudlitz	449	54	05554	14326	00302	70706	07	08490	03326	99101	82704	00049
…rt	446	5x	08458	00028	01600	8x902	03	08484	00026	99301	86704	00019
…sden	410	57	05664	14576	01700	7x807	57	05563	14426	00051	70604	00024
	669	54	05662	46216	05354	86808	51	05543	30137	02354	06705	00519
…weis	670	5x	05648	12138	04755	8x809	5x	08478	46228	00752	7x808	00520
…ütz	676	5x	05658	00018	08050	8x705	5x	03768	18528	03902	7x810	00028
	501	01	61690	14728	05451	27813	34	05666	11527	03350	70504	97509
	505	5x	57548	12158	88050	7x711	5x	05548	00058	05030	8x303	27019
…enfurt	502	5x	74448	00018	96700	9x512	xx	57309	00059	03501	01802	01019
…ig	405	5x	47568	16338	05852	7x805	5x	08468	14228	01601	8x703	00518
…igsberg	422	07	05640	44326	04351	7x804	5x	05658	46128	07451	8x605	00519
…isburg	321											
…in	561	03	05690	14147	04452	xx509	07	05590	16128	02150	8x606	97046
…en	552	55	05564	16116	04502	7x507	07	08490	40127	01501	89805	00018
…berg/Schl.	420	07	02790	46127	01702	6x605	07	02790	46127	99801	9x604	00039
…slau	411	34	01790	48204	02704	65705	03	02610	10328	04002	87904	0048x
…witz	454	5x	05657	10527	05404	50806	5x	05567	48227	02103	70805	00069
…schau	556	03	05790	14514	05502	70811	07	05775	44325	03401	85805	00038
…mannstadt	557	04	05790	12103	04502	12809	04	05790	12144	01603	78604	00057
…sk	559	04	05690	14424	13351	80705	51	05652	12246	11858	74705	00551
…berg	571	00	05790	10103	12651	71809	57	03763	10328	xxx55	83806	–

…chland …orte	JJJ	Heute 2 Uhr CLCm	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	Heute 8 Uhr CLCm	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	RRTnTnE
…burg Fu	403	5+	04448	39128	01934	9+203	5+	05538	04248	03057	9+302	00579
…burg/Fgh.	400	5+	05538	32328	01457	8+301	5+	05632	32123	03160	84233	97602
	450	5+	07648	04418	01456	8+204	50	05641	32566	03761	80415	00618
…elmshav	430	5+	05538	02428	0335-	9+304	5+	05532	84538	03454	8+400	00568
…er	442	5+	05538	30228	03055	0+163	5+	08428	03318	03456	9+701	00578
…born	402	5+	03648	04548	02453	8+301	5+	03648	04428	03154	8+300	00558
…nover	421	5+	08448	30128	01955	8+401	5+	08448	01238	01855	8+601	00598
…eburg	408	5+	08444	30378	01252	9+102	5+	08458	30358	01254	8+300	99552
	437	5+	75558	04478	00651	0+300	xx	57104	04574	49455	0+802	01556
	436	5+	74448	30378	00655	9+300	5+	72558	32278	49755	8+832	01548
…en	407	5+	75548	32278	00454	0+607	5+	75348	32578	99155	0+602	01559
…furt/M	412	5+	05576	03357	97601	8+300	5x	05578	02458	97251	7+604	00525
	232	01	08490	04528	97007	8+707	5+	08468	04538	49151	9+903	00518
…brücken	441						5+	08448	04158	98102	8+531	00515
…burg	219	05	05590	24126	96151	8+300	07	05590	32128	97451	9+804	00538
…ingen	443	00	47990	00023	98156	08500	x+	46109	00049	47597	9+402	00579
…ichshf.	444						02	05598	08158	96256	8+805	00569
…berg	426	00	47490	08140	98254	80201	5+	05538	04148	97456	0+702	00569
	451											
	515	5+	05538	04158	04556	9+601	5+	45538	32328	99054	0+703	00589
…chen	414	5+	08458	28158	97555	8+802	5+	62548	00058	96654	9+101	97579
…au	865						00	08490	03000	97253	88301	00589
…bruck	507	5+	61768	32125	94982	9+202	5+	05674	00067	95701	9+401	97074
…burg	508	07	05590	00020	96553	93805	00	45190	00010	49759	80402	00609
…lin	404	5+	05548	00025	99050	9+400	5+	65448	32268	98751	0+901	97519
	450	5+	08453	25278	00643	0+303	xx	48239	30029	00454	94500	97552
…ir	440	5+	05546	26318	99301	8+601	5+	27528	32273	44300	6+560	97503
…eudlitz	449	xx	46209	30549	98554	8+402	5+	47338	32548	99654	0+402	00349
…rt	446	xx	46509	08545	99151	07100	5+	05415	08558	99655	0+100	00549
…sden	410	30	05630	14323	99057	86602	5+	51458	24238	98754	9+602	97549
	669	5+	57448	28138	99953	0+835	xx	56104	38159	99753	0+804	97569
…weis	670						5+	55468	45358	96451	4+704	00539
…ütz	676	5+	05658	18228	01707	5+602	5+	05438	00028	99005	9+806	00026
	501	5+	05648	12528	30250	9+707	5+	05658	40568	97001	0+705	97509
	505	5+	09448	00078	03150	0+706	5+	45548	00278	99450	5+703	01549
…enfurt	502	xx	46209	00070	00800	0+705	xx	46049	00049	98400	0+606	06609
…ig	405	5+	05658	00028	00751	8+702	xx	77348	00038	00052	9+505	00538
…igsberg	422	5+	05568	00028	00453	9+802	01	05590	00018	44453	0+702	00549
…isburg	321											
…in	561	01	08490	00025	00252	0+602	5+	45348	08128	98758	0+304	00538
…en	552	01	05590	00018	49552	9+703	5+	45452	04227	39357	9+705	00588
…berg/Schl.	420	04	02790	84115	99151	8+100	07	02590	84117	98452	8+903	00549
…slau	411	07	05690	48125	99402	84602	5+	05658	04128	98404	8+702	00515
…witz	454	50	05585	00025	04001	30635	50	05566	08356	99807	8+807	00019
…schau	556	5+	05765	14428	01301	8+704	5+	22658	00068	99581	9+805	01015
…mannstadt	557	5+	69765	14428	10202	9+806	5+	05658	15118	99101	9+835	93006
…sk	559	5+	05668	12528	09056	8+704	5x	05067	16548	65956	9+806	00579
…berg	571											

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CLCm	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	Gestern 19 Uhr CLCm	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	RR SV₁E / TxTxE
…kum	401	5x	13548	28478	02452	9x200	5x	05648	30428	01153	9x601	97665
…derney	435	5x	23535	30378	01552	9x102	5x	05645	30378	01753	8x202	99x38
…haven	463	5x	13468	38378	01155	xx801	5x	05538	36328	00353	xx100	xx508
…goland	460	5x	71548	30218	01254	9x300	5x	71538	31478	01254	9x301	97254
	461	5x	05648	07528	08254	8x601	5x	05648	04418	01754	8x304	00xx8
…emünde	406	5x	07548	00018	04451	8x203	5x	08438	26138	00151	8x802	00069
…ona	464	5x	05567	30137	01751	7x804	5x	05558	00038	00651	8x601	00059
…emünde	465	5x	71558	16528	00350	9x807	5x	71338	00078	99050	0x805	95029
…enwalde	459	5x	03668	44428	02658	7x705						
…ne	44?	55	05763	34236	04456	8x706	57	05763	34128	02053	8x706	00595
…s								036xx	102xx			
…sterort												

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CLCm	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	Heute 8 Uhr CLCm	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	RR SV₁E / TnTnE
…kum	401	5+	05624	04328	03754	8+203	5+	35647	04327	03654	9+300	00665
…derney	435	5+	05447	02227	03694	8+103	5+	05745	02328	03553	8+501	00x78
…haven	463	5+	05548	02428	03355	xx304	5+	05548	02428	04056	xx302	xx358
…goland	460	5+	05638	02478	03455	8+103	5+	05647	06328	03454	9+301	00364
	461						50	05643	00024	03256	8+300	00x48
…emünde	406	5+	08428	32428	00853	93302	5+	05648	32548	01854	8+103	00379
…ona	464	5+	05528	12328	00752	9+300	5+	05548	32428	04534	8+302	005x9
…emünde	465	5+	71538	00078	99151	0+501	5+	08458	02478	99453	0+403	97249
…enwalde	459						6+	04358	26368	00452	9+101	00049
…ne	44?	5+	72653	16278	00452	0+705	5+	72438	00078	99552	0+403	0x+49
…s								710xx	542x0			
…sterort								036xx	182x8			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

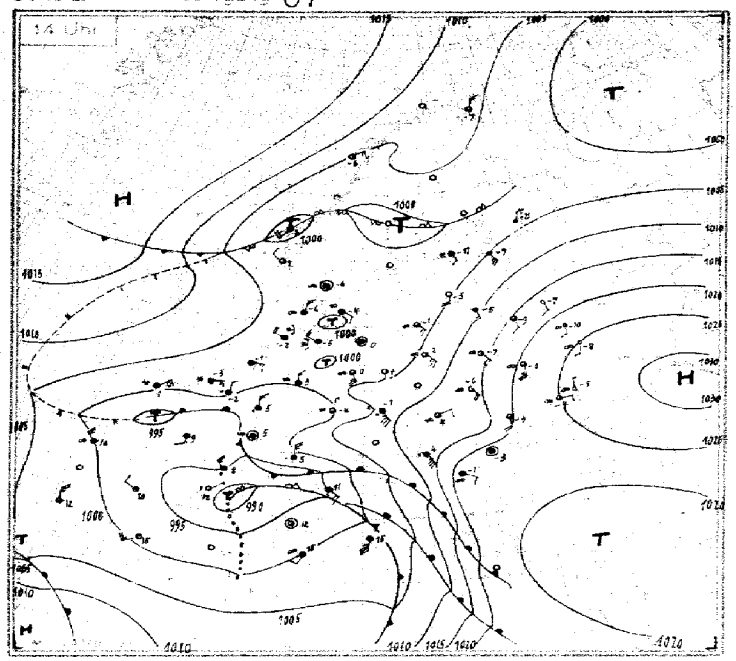
Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CLCm	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	JCH app	CLHHWh	Gestern 19 Uhr CLCm	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RRTxTxE	CLHHWh
…blick	3106	508	xx	46009	55499	79759	0x200		xx	46009	55499	79759	0x803	00599	
…spitze	2962	416	52	038/2	11528	10456	8x304		52	01612	11537	09457	46703	80569	
	2044	506	xx	46409	49549	79753	0x918		xx	46109	49579	76853	0x708	09539	
…eekoppe	1602	428	04	04490	18725	1035x	82109		04	04890	18727	17853	0x705	00519	
…berg/Sch.	1446	427	04	13990	14378	38602	58806		04	01990	44315	68402	58804	97039	
…eck	1446	511	xx	46109	44249	40151	0x804		xx	46409	51449	37451	0x806	00091	
…elberg	1213	419	55	048/2	48426	64001	66805		50	056/2	46126	53001	66805	00039	
…ken	1140	418	xx	46409	18499	68651	0x701		xx	46209	42449	67761	6+701	00549	
…rkuppe	926	423	55	03859	16128	44101	8x803		41	02264	08915	84501	9x804	80039	
…berg	910	445	57	05755	46438	98059	0x802		57	04855	08928	08351	0x704	00801	
…Asten	840	417	xx	76409	46359	74650	0x802		xx	99909	02239	99601	4x801	01509	
…berg/Ts.	80?	424	5x	83758	44318	09651	7x809		51	03641	06018	03901	87803	00059	

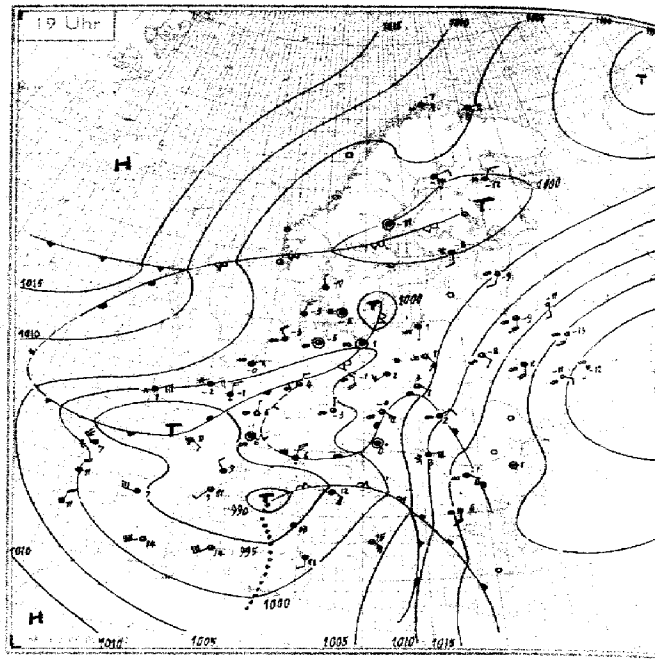
Station:	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CLCm	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	Heute 8 Uhr CLCm	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	R R TnTnE	CLHHWh
…blick	3106	508	xx	77009	57479	75800	0+809	xx	77009	55579	74460	01709	—	
…spitze	2962	416	xx	77209	48129	88857	0+704	xx	77209	11479	86358	0+703	04589	
	2044	506	xx	77109	53479	76354	0+604	xx	77109	53679	76554	01705	05549	
…eekoppe	1602	428	xx	46009	53749	16353	0+604	xx	46109	16349	15053	0+704	97559	
…berg/Sch.	1446	427	04	05890	42228	18009	57801	04	35890	44115	56950	58604	08519	
…eck	1446	511						xx	46009	44244	33152	0+803	00539	
…elberg	1213	419	00	05790	04613	57651	58804	07	05576	06498	14755	0+809	00559	
…ken	1140	418	xx	46009	48449	67791	0+300	xx	46039	30049	66652	0+603	00529	
…rkuppe	926	423	5+	02756	08326	88850	8+364	5+	43348	04446	87353	0+842	00559	
…berg	910	445	02	05790	08527	17354	0+703	xx	46009	08649	85956	0+703	00569	
…Asten	840	417	xx	77009	04379	97453	0+401	xx	77309	04479	96356	0+802	00579	
…berg/Ts.	80?	424	01	03690	08328	03300	72802	51	02496	04248	02451	8+802	00529	

Berichtigungen

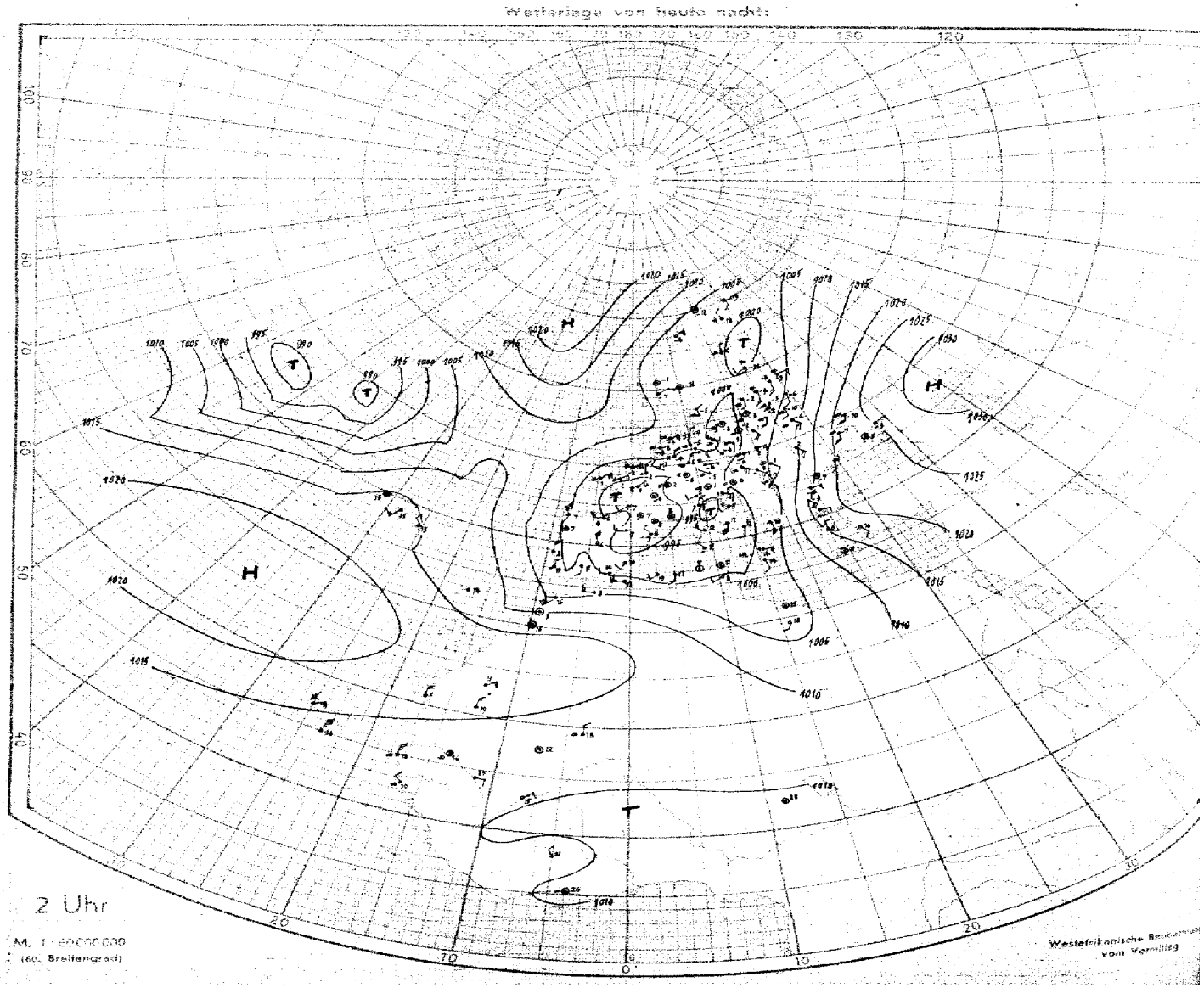
Sämtliche Karten des Tägl
weiteres nach der vor der
gezeichnet. (Erlaß RLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



M. 1 : 60000000
(60. Breitengrad)

Westafrikanische Bodenwetterkarte
vom Vormittag

Höhenaufstiege

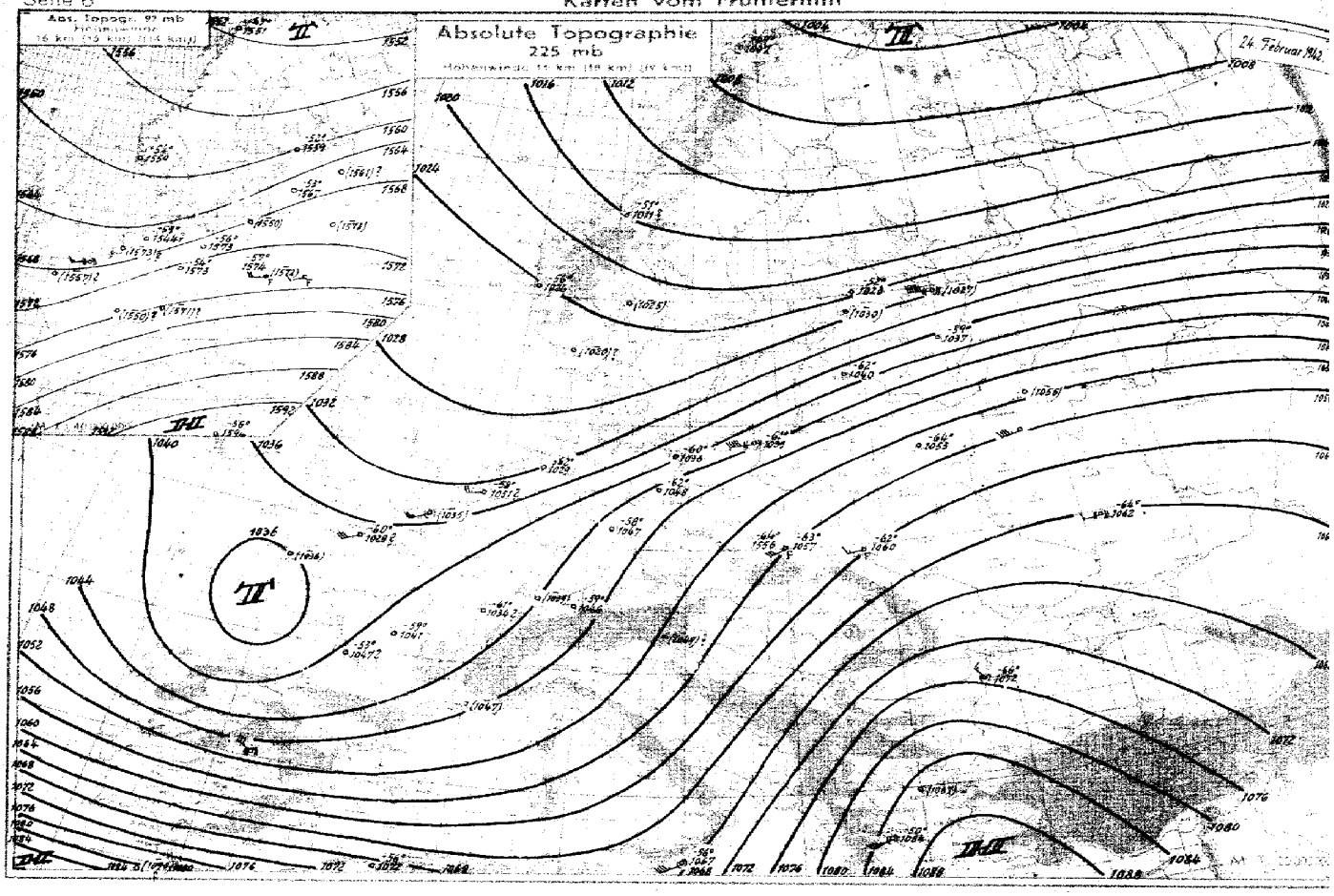
Nr. 55 — Dienstag, den 24. Februar 19 42 — Seite 5

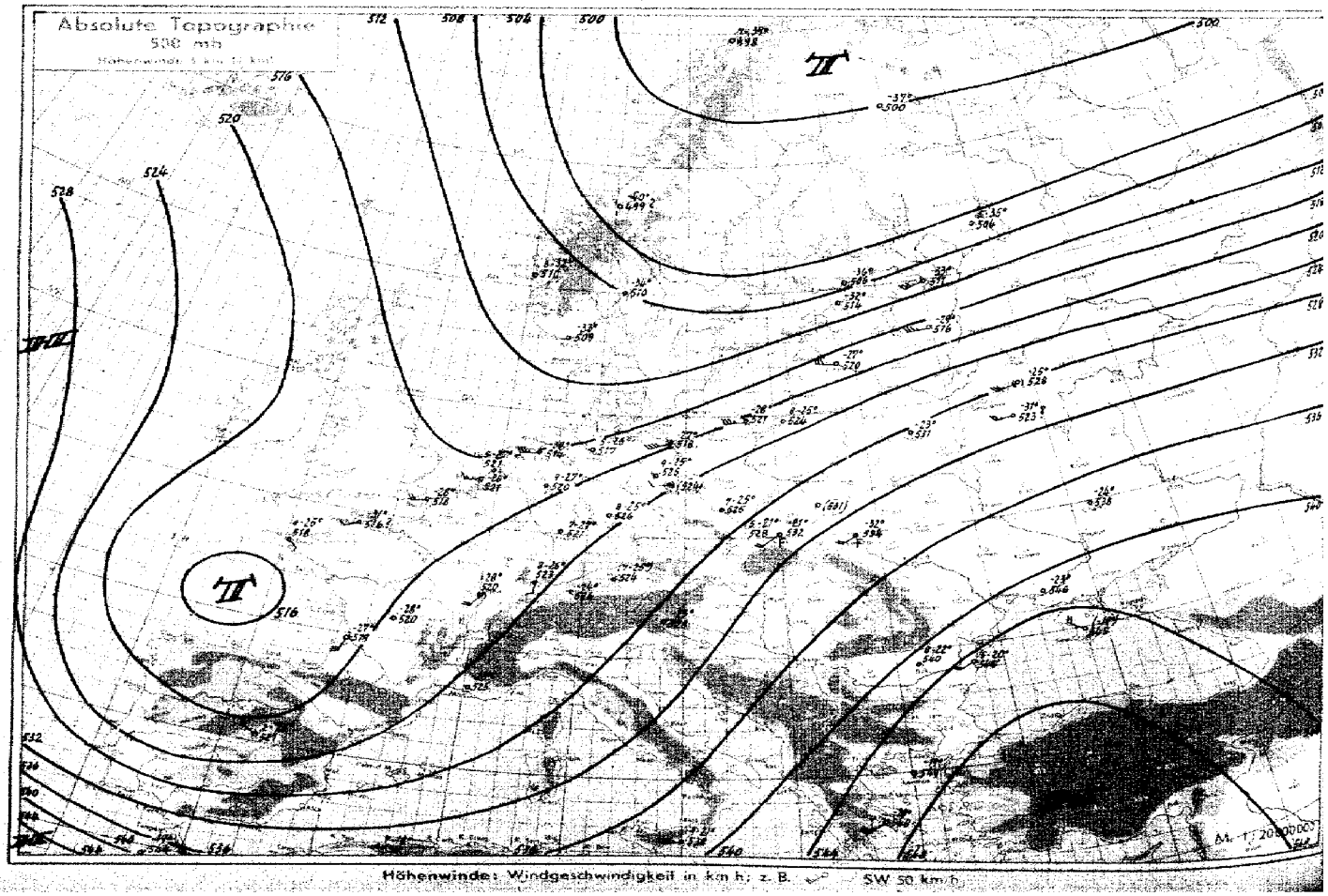
Schlüssel: 1. Reihe: $H_8H_8P_8P_8P_8$, 2. Reihe: TTT UU-, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG													Bemerkungen	T_wT_w	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	23 18	00 991	06 925	19 860	21 750	14 730	34 640	41 586	51 548	52 500				Sicht 1 km, ≡² n.o.z. bis 900 m, darin einige 5/10 Sc, besonders im E u. W fast geschlossen. Darüber ∞°, fern im S ∞² u. gute Sicht bis Gipfel. Von 3600-4400 m im SE-Quadranten 5/10 geschichteter Ac u. As lent, daraus vereinzelt Ballungen > Gipfel im S-Halbraum Ci, Cs in Bänken. Im N Spuren von Ci unc.	55 65	05 01	64 37	3
Höhe = 12 m		532 48	529 85	519 44	578 18	581 27	657 32	643 45	776 60	771 58								
		23 03	19 02	16 14	08 17	08 19	06 21	06 15	05 27	05 29								
Breslau	23 17	00 987	07 922	09 878	10 840	14 834	16 818	23 750	28 705	37 617	39 602	40 598	52 530	∞¹ bis 700 m, darauf Spuren von Sc. Im S bei etwa 4000 m Spuren von Ac. > Gipfel 5/10 As, 5/10 Ci fil, 3/10 Ci. Teilweise Nebensonnen.	01 02	23 70	34 04	6
Höhe = 147 m		830 48	512 71	850 53	045 48	014 45	014 43	594 48	577 55	631 74	651 84	654 83	741 80					
		37 44	27 41	32 22	34 23	23 12	22 24	18 23	17 25	17 30	16 30	46 30	09 31					
Königsberg	23 17	00 900	03 962	05 948	07 920	09 900	12 759	23 740	41 575	43 570	51 512			∞. Von 2300-4200 m mehrfach geschichteter Sc mit 70% Raumerfüllung, darin mäßige Vereisung. Im fernen NW 1/10 As. Im SW 2/10 As.	52 65	20 70	27 03	9
Höhe = 40 m		572 85	520 72	597 61	544 62	504 32	576 90	573 92	703 29	709 89	745 20							
		30 06	24 07	22 08	23 11	13 11	26 22	27 24	12 27	11 27	29 30							
Frankfurt	23 18	00 924	06 912	08 909	18 880	20 775	31 668	51 513						Sicht 5 km, ∞¹ bis 800 m. Von 1100-2200 m, besonders im W 5/10 lockerer Ac. Von 2500 m n.o.z. ∞ bis > Gipfel.	03 61	25 73	01 05	12
Höhe = [illegible] m		944 63	965 52	056 47	522 58	526 87	604 74	735 70										
		31 44	26 46	29 12	24 12	27 15	19 27	08 32										
München	23 17	00 135	08 877	16 722	18 701	32 614	50 522							Vom Boden bis 700 m ∞², darüber bis 1500 m ∞¹, Flugsicht 8 km. 1500 m bis > Gipfel ∞0. 4200-4700 m im W u. S 7/10 As Ac mit lent-Formen. Daraus ab 3700 m Eisnadelfall > Gipfel 8/10 As, Cs mit Fallstreifen. N-Alpen frei. Zentralalpen in Wolken.	04 60	32 57	98 03	15
Höhe = 518 m		506 82	087 42	537 45	544 45	637 68	714 68											
		11 13	33 27	48 28	18 30	14 30	10 35											
Wien	23 16	00 985	06 935	09 895	18 806	18 800	38 620	39 610	52 510					Flugsicht in 500 m 20 km. Vom Boden bis 1000 m ∞0. Von 1600-3500 m ∞1. Von 3500-4100 m ∞2. Im Alpenvorland in 900 m 5/10 Sc cug, fönnig aufgerissen. In 3900 m 5/10 As, Ac lent. Von 4400 m bis > Gipfel 6/10 As, Cs.	02 57	53 99	02 03	18
Höhe = 157 m		501 80	516 20	044 80	087 81	014 69	611 80	611 78	711 74									
		51 09	19 11	48 26	41 21	36 29	21 34	21 35	10 36									
Paris	23 18	00 992	04 952	03 905	14 834	26 718	27 705	41 552	55 454					Flugsicht 1 km. Am Boden unterkühlter Regen, ∞² in 400 m übergehend in geschlossenen Ns, darin bis 1700 m mäßiger Regen, dann leichter Schnee. Obergrenze 3800 m.	54 64	03 01	69 45	21
Höhe = [illegible] m		514 91	537 18	801 48	505 92	566 94	566 85	679 85	765 20									
		32 07	34 02	43 19	49 26	31 29	28 29	44 34	18 39									
Amsterdam	23 17	00 983	09 884	12 855	13 846	33 603	51 505							Sicht in 200 m 4 km. Bis 1000 m ∞¹ n.o.z., darin ab 700 m 5/10 Sc, Cu in Auflösung. 4200 m 5/10 Ac lent. > Gipfel 4/10 Ci, Cs. Am S-Horizont As-Anfang.	55 65	03 01	67 31	24
Höhe = -3 m		524 88	511 92	587 64	548 39	467 69	110 72											
		31 07	20 05	16 08	12 12	10 27	06 27											
Dublin	23 16	00 991	05 940	07 925	15 836	22 755	24 745	33 655	45 560	50 520				Flugsicht 15 km. 7/10 Sc 1500-1600 m, 4/10 Ac-Bänke am E-Horizont, um 4800 m > Gipfel am W-Halbraum. Horizont dichter Ci in Anfang unter 45 Grad.	04 62	32 99	02 03	27
Höhe = 84 m		531 56	053 56	038 55	508 69	572 75	561 71	605 70	674 64	721 65								
		27 41	25 12	31 18	21 19	22 24	23 23	18 29	11 32	08 32								
Münster	23 17	00 995	08 900	11 870	13 850	16 815	22 755	23 748	37 620	48 530				Sicht 3 km ∞¹ bis 1300 m. Ab 1000 m 8/10 Sc sp verdichtet. 10/10 Sc tra 1800-2100 m. 7/10 Ac bis mehrfach geschichtet. Von 3900-4400 m 5/10 Ac op. 4200-4400 m, darin mäßiger Eisnadelfall. > Gipfel Spuren Ac lent sowie 3/10 Cs fil. In Wolken starke Vereisung.	54 64	33 99	07 03	30
Höhe = 57 m		519 63	573 70	528 82	540 90	536 90	575 98	567 97	677 93	740 93								
		21 04	19 10	30 17	32 22	22 22	30 25	17 27	10 30	xx xx								
Rangsdorf	23 17	00 976	05 945	08 910	14 836	17 805	30 680	39 606	40 595	47 540	54 490			Flugsicht 6-8 km. 1500-1600 m über Grund 4/10 St, der im SE stark aufreißt. 3000-4000 m über Grund. Im SE-Halbraum lockere As > Gipfel, 7/10 As tra u. Cs.	01 41	28 99	98 05	33
Höhe = 38 m		034 61	088 62	020 62	523 76	594 75	590 75	662 80	650 75	694 66	14 666							
		36 41	26 42	30 48	29 19	22 22	21 28	14 35	15 31	10 32	07 35							
Lindenberg	23 13	00 938	04 940	08 910	12 760	14 735	16 625	38 540	45 565	49 530	52 505			Drachenanstieg: 9/10 Ac, St in 3500 m, Reifansatz am Draht. Sicht 6 km.	01 31	26 99	18 05	36
Höhe = 122 m		011 81	507 81	043 45	545 90	545 15	646 98	65 475	693 85	704 55	733 50							
		34 41	34 41	24 48	32 26	28 28	20 27	15 31	12 37	08 33	06 33							
Hamburg	24 09	00 001	05 943	07 920	11 869	14 862	16 803	31 664	46 546	47 538	51 505			Sicht 2,5 km, ∞² von 200-500 m 10/10 St. Im N einzelne lückenwellige Oberfläche, darüber ∞⁰, stellenweise ∞¹ gegen Gipfel ∞². Bei etwa 3600 m im S 3/10 Ac in Bänken. > Gipfel einige 3/10 Ci, Cs in Bänken, im S Ac lent u. dünner As.	56 68	02 00	69 44	39
Höhe = 12 m		571 90	614 98	569 80	546 66	548 61	508 40	644 27	765 55	757 53	764 47							
		20 52	17 53	20 05	14 05	13 07	13 14	05 20	05 25	05 24	03 20							
Dievenow	23. 18	00 993	03 967	05 945	10 880	33 652	35 630	38 610	45 555	49 523					55 76	21 41	12 32	51
Höhe = 2 m		538 68	535 58	505 58	558 98	665 82	658 29	668 29	724 69	750 72								
		25 02	18 04	22 10	38 18	13 12	51 22	40 24	66 26	68 23								
Münster	24. 07	00 995	07 915	08 900	09 840	13 845	16 815	20 775	26 715	36 675	41 580	49 525		Sicht 1,5 km. ∞² n.o.z. bis 900 m. 10/10 Sc op von 1700-2200 m, darin sehr leichter Eisnadelfall und leichte Vereisung. 4/10 flacher Ac tra um 3000 m. 1/10 Ac-Bänke um 4500 m. > Gipfel 4/10 dünner Cs.	56 64	07 [illegible]	64 32	54
Höhe = 57 m		557 92	542 97	563 82	564 80	532 45	556 43	556 98	586 90	420 98	693 93	751 93						
		23 01	20 09	21 07	21 08	16 15	14 15	32 23	25 25	23 26	13 28	09 28						
München	24. 07	00 933	06 922	11 870	15 821	17 807	19 779	22 753	39 598	49 523				Feuersicht 5 km. Mäßiger Regen und vom Boden bis 3000 m ∞¹. Von 3000 m bis > Gipfel dünner Ns. Keine Vereisung. Vom Boden bis 1200 m ∞², darin Flugsicht 1500 m.	00 61	32 79	00 49	57
Höhe = 528 m		540 88	542 80	144 50	004 70	002 75	523 86	531 80	657 84	725 78								
		27 08	24 09	31 24	33 25	35 27	36 28	32 29	16 30	09 32								
Lindenberg	24. 07	00 984	04 956	06 921	11 867	18 793	19 787	28 694	29 684	45 553				Ballonanstieg. 10/10 Sc in 850 m. Schneedecke. Sicht 2 km.	52 62	23 99	08 03	60
Höhe = 122 m		516 95	506 85	517 85	507 98	535 98	557 96	588 98	592 94	707 98								
		33 08	32 11	31 13	42 22	37 25	35 25	28 29	26 29	13 30								
Amsterdam	24. 07	00 984	04 950	06 936	09 900	11 878	16 796	23 745	32 658	38 615	48 588	52 552		Feuersicht in 200 m 3-4 km. Von 200-400 m St-Decke, darüber ∞². Von 800-900 m 10/10 St. Von 3500-3800 m 4/10 Ac, besonders im E. > Gipfel 4/10 dünner Cs.	56 65	32 00	69 39	63
Höhe = -3 m		538 92	565 98	555 91	575 98	557 44	586 44	579 28	627 44	678 63	688 61	770 55						
		27 03	24 05	24 08	23 07	12 38	11 32	08 18	30 23	09 27	09 26	05 29						
Frankfurt	24. 09	00 984	03 956	05 938	08 907	12 853	19 686	34 638	39 609	42 579	45 552	46 543	52 500		51 63	24 49	45 02	66
Höhe = [illegible] m		512 75	536 78	534 84	515 72	004 37	595 66	641 70	675 75	484 73	718 79	714 72	765 75					
		17 07	24 07	27 09	27 14	17 18	18 26	14 26	13 27	11 28	10 29	09 39	01 30					
Breslau	24. 07	00 984	03 968	07 918	08 901	11 876	13 868	15 828	17 810	18 800	27 710	38 613	51 514		01 62	24 99	98 02	69
Höhe = 147 m		002 93	019 81	501 98	003 98	515 98	567 93	507 87	515 85	510 81	561 55	452 60	738 72					
		36 16	36 14	37 16	39 19	38 19	40 23	38 24	36 25	36 26	16 26	15 28	08 31					
Königsberg	24. 07	00 996	01 982	03 958	06 927	09 888	11 867	24 737	39 603	42 580	51 509				51 63	27 99	01 06	72
Höhe = 40 m		533 98	510 80	516 58	002 52	524 60	504 85	567 98	666 80	689 77	760 80							
		30 05	28 07	20 07	22 12	11 15	31 20	31 28	41 28	13 31	09 33							

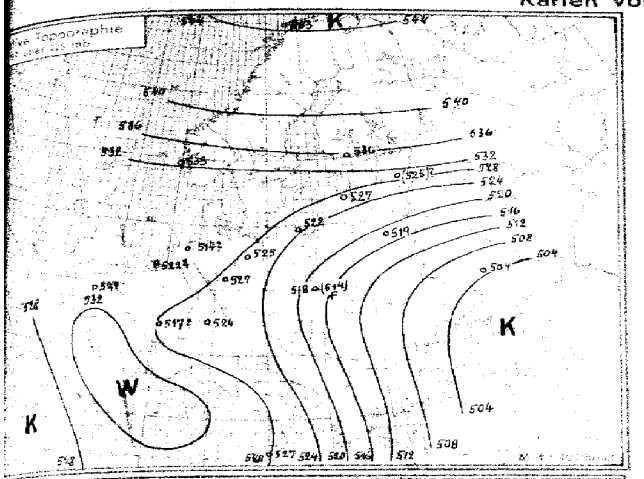
Reval, Höhe = 45 m	23. 18	00 992 / 568 84	02 973 / 581 -	09 844 / 621 -	12 854 / 585 -	16 815 / 610 -	21 [illegible] / 676 -	30 671 / 469 -	38 600 / 726 -	46 531 / 799 -	48 521 / [illegible] -	62 424 / 890 -	67 395 / 928 -	72 363 / 962 -	77 337 / 501 -	87 287 / 530 -	95 231 / 552 -	07 212 / 545 -	／	Brest, Höhe = 97 m	23. 17	00 986 / 076 93	04 950 / 513 98	07 884 / 534 96	10 770 / 533 96	46 560 / 592 98	75
86 323 / 500 -	08 320 / 543 -	26 250 / 525 -	／	Gotenhafen, Höhe = ?	23. 17	00 081 / 518 84	02 972 / 644 -	05 852 / 504 -	10 862 / [illegible]	40 591 / 475 -	47 538 / 719 -	58 459 / 849 -	68 395 / 928 -	70 385 / 962 -	79 339 / 981 -	80 336 / 478 -	88 242 / 554 -	89 268 / 565 -	96 257 / 633 -	99 245 / 607 -	02 232 / 615 -	06 217 / 500 -	／	Hoek v. Holl., Höhe = 4 m	23. 17	06 501 / 502 77	78
16 236 / 470 -	21 218 / 581 -	17 803 / 581 -	26 706 / 612 -	37 608 / 711 -	43 565 / 733 -	58 457 / 827 -	67 396 / 913 -	78 340 / 491 -	91 275 / 547 -	00 240 / 540 -	08 210 / 557 -	15 160 / 971 -	／	Bukarest, Höhe = 92 m	23. 16	00 008 / 543 82	05 959 / 576 90	10 921 / 508 40	12 870 / 576 33	20 796 / 541 33	24 751 / 543 29	33 735 / 518 25	38 622 / 404 27	49 613 / 601 27	52 518 / 704 28	／	
Riga, Höhe = 2 m	23. 19	20 802 / 564 81	11 870 / 521 56	23 743 / 610 57	42 577 / 718 63	51 450 / 822 -	66 408 / 880 -	92 275 / 590 -	02 236 / 582 -	07 215 / 582 -	15 186 / 545 -	27 150 / 548 -	／	Calais, Höhe = 123 m	23. 19	00 000 / 085 89	11 875 / 580 -	16 815 / 550 -	24 687 / 620 -	34 645 / 612 -	53 492 / 727 -	84 322 / 915 -	05 230 / 580 -	10 210 / 620 -	32 150 / 538 -	57 128 / 540 -	81
Cherbourg, Höhe = ?	23. 18	01 986 / 002 46	10 876 / 572 -	12 856 / 550 -	15 820 / 550 -	24 739 / 534 -	52 498 / 810 -	65 416 / 925 -	81 320 / 541 -	87 296 / 575 -	92 270 / 567 -	95 261 / 573 -	08 210 / 541 -	／	bei 58N 30E	23. 12	00 004 / 546 79	06 940 / 541 -	08 904 / 501 -	17 805 / 551 -	60 443 / 841 -	66 415 / 926 -	31 320 / 521 -	44 262 / 578 -	03 228 / 575 -	／	84
Drontheim, Höhe = ?	23. 19	00 996 / 522 64	07 917 / 573 -	21 758 / 698 -	24 722 / 712 -	44 546 / 873 -	51 493 / 912 -	52 483 / 924 -	57 449 / 835 -	62 415 / 468 -	65 393 / 483 -	71 360 / 535 -	80 311 / 559 -	85 289 / 545 -	84 270 / 555 -	92 259 / 537 -	14 250 / 535 -	96 242 / 553 -	88 232 / 537 -	／	bei Petersburg, Höhe = 5 m	23. 19	00 991 / 566 89	05 930 / 610 -	11 865 / 585 -	18 790 / 630 -	
31 750 / 610 -	55 [illegible] / 760 -	61 635 / 870 -	／	Kristiansand, Höhe = 21 m	23. 18	00 999 / 552 86	06 928 / 558 -	11 874 / 580 -	12 654 / 545 98	16 898 / 628 47	21 760 / 635 53	32 658 / 661 33	36 620 / 708 47	46 535 / 786 82	65 411 / 911 -	77 340 / 505 -	87 290 / 536 -	／	Dijon, Höhe = 223 m	24. 05	03 968 / 574 84	08 903 / 023 -	10 776 / 549 -	44 559 / 720 -	66 398 / 910 -	90 288 / 465 -	87
45 278 / 406 -	50 [illegible] / 615 -	19 155 / 580 -	33 140 / 784 -	39 125 / 575 -	／	Kristiansand, Höhe = 21 m	24. 06	00 001 / 636 73	02 971 / 622 -	08 909 / 608 -	33 643 / 784 -	52 493 / 837 -	66 399 / 953 -	86 293 / 570 -	95 252 / 565 -	／	Catania, Höhe = 6 m	24. 02	00 983 / 132 93	03 [illegible] / 129 98	16 820 / 036 98	28 750 / 506 77	35 641 / 600 74	40 603 / 610 82	58 473 / 744 92	77 358 / 900 -	90
34 276 / 518 -	42 [illegible] / 569 -	35 144 / 520 -	51 112 / 598 -	67 087 / 540 -	73 078 / 540 -	／	Cherbourg, Höhe = 7 m	24. 05	01 985 / 504 96	12 862 / 578 -	14 837 / 556 -	17 805 / 556 -	24 734 / 592 -	46 590 / 718 -	67 398 / 932 -	81 322 / 550 -	99 240 / 622 -	11 195 / 945 -	18 178 / 550 -	33 148 / 520 -	37 130 / 520 -	／	Brest, Höhe = 97 m	24. 05	00 988 / 007 98	14 830 / 579 98	
17 820 / 558 96	23 [illegible] / 765 [illegible]	14 640 / 640 93	32 500 / 731 98	44 405 / 910 -	98 150 / 540 -	／	Riga, Höhe = 2 m	24. 05	08 949 / 553 97	14 946 / 542 -	15 824 / 557 -	26 729 / 660 -	34 646 / 644 -	45 550 / 722 -	59 450 / 822 -	02 235 / 650 -	20 174 / 540 -	53 100 / 532 -	／	Minsk, Höhe = 211 m	24. 05	00 929 / 560 -	05 949 / 579 71	07 919 / 011 62	14 840 / 535 60	16 821 / 510 60	93
33 [illegible] / 415 56	38 6[illegible] / 475 57	41 332 / 456 -	41 263 / 580 -	27 259 / 589 -	89 132 / 651 -	16 280 / 570 -	36 150 / 570 -	／	Simferopol, Höhe = 250 m	24. 01	00 991 / 538 87	05 960 / 512 -	06 442 / 516 -	12 380 / 510 -	21 285 / 557 -	33 765 / 532 -	76 545 / 666 -	／	Hoek v. Holl., Höhe = 4 m	24. 05	00 003 / 530 83	06 932 / 583 -	06 925 / 572 -	09 898 / 572 -	51 672 / 583 -	16 820 / 564 -	96
38 681 / 426 -	44 [illegible] / 716	53 491 / 768 -	58 462 / 780 -	73 364 / 670 -	80 182 / 910 -	85 337 / 576 -	15 182 / 600 -	18 181 / 585 -	35 124 / 550 -	／	Lemberg F, Höhe = 331 m	24. 05	00 965 / 598 40	07 420 / 332 73	13 756 / 554 87	27 710 / 560 88	46 557 / 480 62	58 470 / 747 -	84 322 / 962 -	13 260 / 615 -	97 228 / 626 -	／	Reval, Höhe = 45 m	24. 05	00 042 / 546 86	01 996 / 648 -	
36 879 / 550 -	39 73[illegible] / 635 -	43 347 / 761 -	51 506 / 820 -	57 483 / 855 -	64 402 / 921 -	72 370 / 469 -	77 340 / 508 -	81 271 / 563 -	92 267 / 563 -	／	Blida, Höhe = 480 m	24. 07	00 976 / 120 58	02 955 / [illegible] 56	08 893 / 068 58	16 827 / 027 72	18 787 / 157 91	26 706 / 534 68	42 581 / 613 64	55 447 / 662 70	78 377 / 840 35	88 313 / 418 35	90 256 / 440 28	95 236 / 257 28	17 193 / 227 15	／	99
Krakau, Höhe = 222 m	24. 05	00 973 / 888 65	05 936 / 036 [illegible]	16 791 / 047 47	17 768 / 546 58	35 642 / 648 46	47 612 / 601 50	50 524 / 684 50	61 440 / 778 -	00 260 / 610 -	07 226 / 640 -	17 188 / 680 -	39 135 / 567 -	59 095 / 566 -	／	Bordeaux, Höhe = 4 m	24. 05	00 985 / 062 43	03 930 / 840 -	19 775 / 551 -	30 646 / 642 -	37 615 / 645 -	44 555 / 720 -	71 375 / 913 -	11 238 / 536 -	21 150 / 982 -	102
Limoges, Höhe = 296 m	24. 07	- 989 / 864 95	- 933 / 842 -	- 870 / 886 -	- 796 / 528 -	- 751 / 558 -	- 681 / 606 -	- 653 / 660 -	- 556 / 710 -	- 493 / 784 -	- 462 / 844 -	- 427 / 870 -	- 370 / 426 -	／	Marseille, Höhe = 122 m	24. 06	- 991 / 058 -	- 933 / 878 -	- 795 / 000 -	- 673 / 576 -	- 576 / 665 -	- 501 / 766 -	- 437 / 642 -	- 355 / 956 -	- 306 / 518 -	- 247 / 268 -	
Kjeller, Höhe = 111 m	24. 04	00 991 / 002 48	06 950 / 565 78	06 918 / 575 76	11 873 / 579 76	16 832 / 586 80	17 815 / 605 58	34 642 / 738 48	47 577 / 775 -	56 466 / 874 -	65 416 / 920 -	75 348 / 985 -	89 282 / 142 -	97 247 / 543 -	／	Tromsö, Höhe = 112 m	24. 04	00 993 / 620 82	04 960 / 607 16	12 864 / 642 80	24 778 / 749 99	31 663 / 795 99	51 508 / 890 76	70 370 / 599 -	95 233 / 983 -	／	105

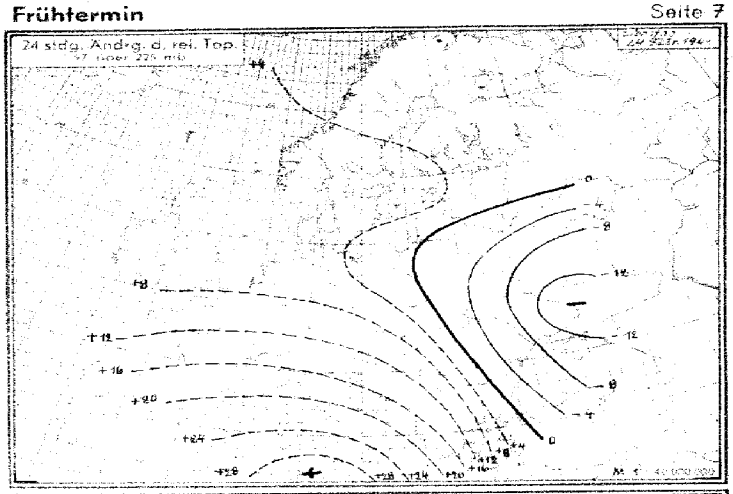
Karten vom Frühtermin

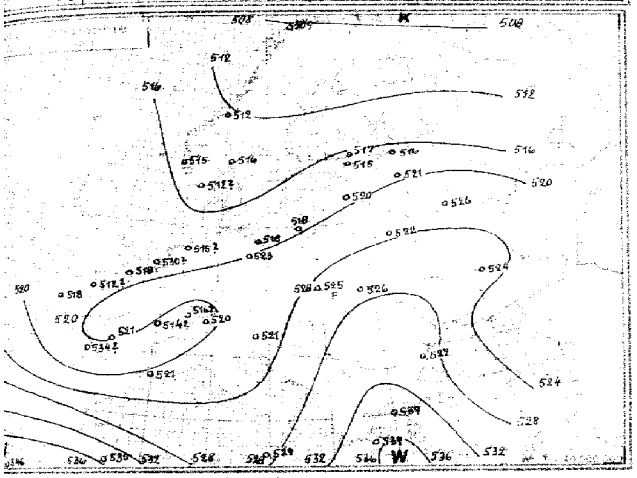


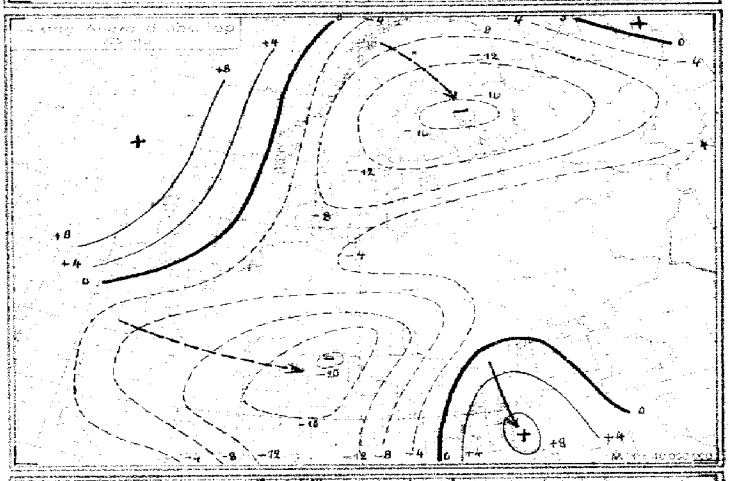


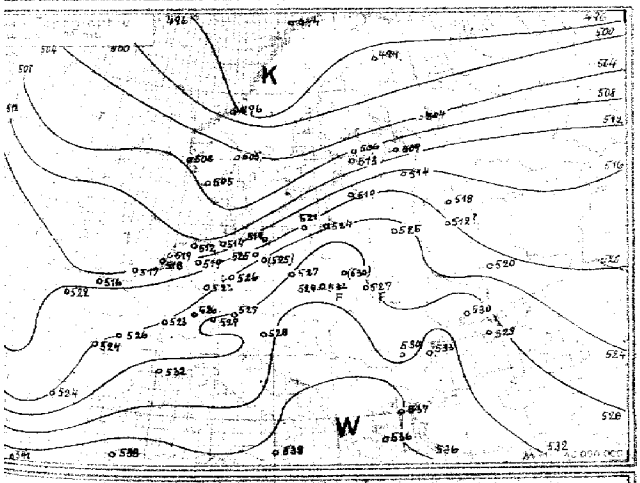
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

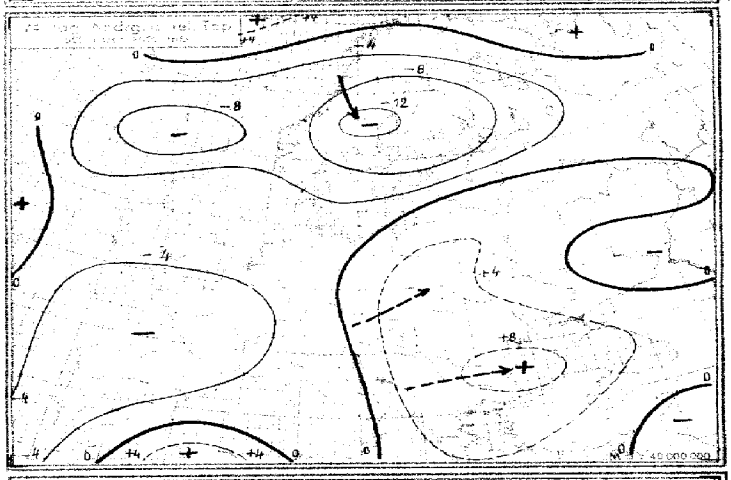


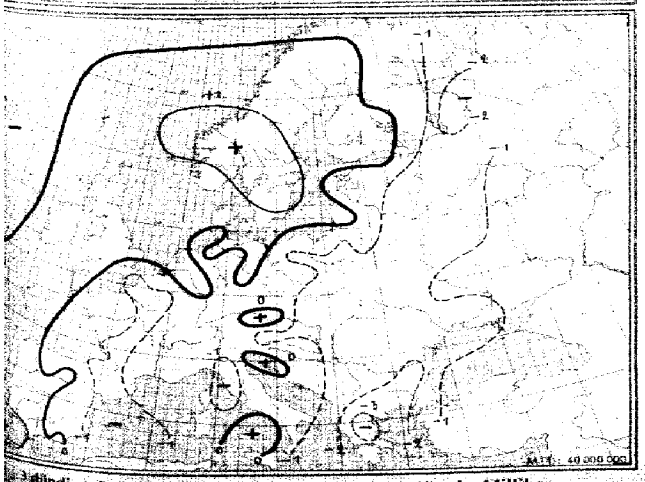




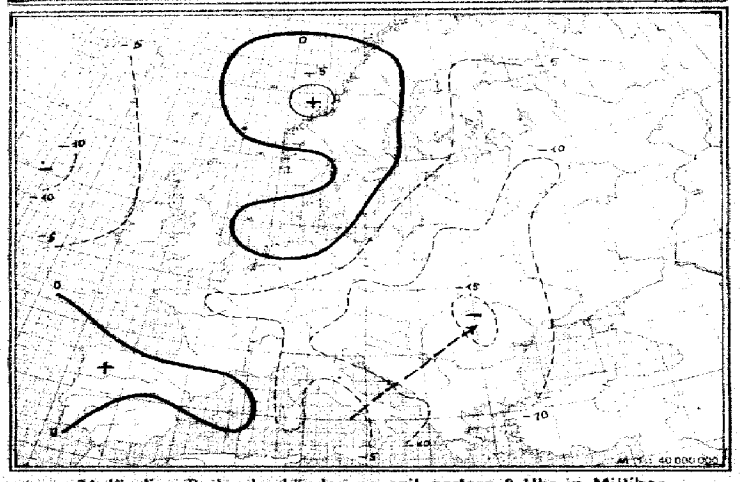








3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

yy = Datum G,G, = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.
yy G,G,																			24 06	24 05	24 05
42			-	-	-	-	-	-	-			-66	-	-	-	-	-		-	-	-
97	-		-69	-	-	-	-	-	-	-64		-64	-	-	-67	-	-		-	-	-
225	-		-62	-	-60	-61	-	-	-	-58		-62	-	-	-68	-	-59		-	-	-68
300	-		-62	-	-63	-54	-	-	-65	-53		-62	-	-	-51	-	-54		-35	-	-46
400	-		-44	-	-39	-39	-	-	-39	-37		-36	-	-	-33	-	-37		-38	-	-34
500	5-16		-30	(9-27)	-27	-28	8-25	7-27	8-24	8-25		9-25	-	7-25	5-20	(4-25)	-24		-13	5-27	-26
600	3-20		-19	9-18	-18	-19	8-17	9-17	6-16	9-15		9-16	0-16	8-16	6-13	8-15	-13		-16	6-18	-18
700	2-12		-16	9-10	-17	-10	9-11	6-9	6-8	9-8		9-8	7-8	8-7	5-8	8-7	-5		9-7	4-10	-11
800	4-7		-12	9-6	-8	-8	9-3	5-4	7-1	4-1		9-4	9-3	8-1	6-5	8-0	-1		9-1	4-8	-7
900	7-8		-11	9-7	-5	-2	6-1	7-1	7+0	9-3		9-2	6-1	9+6	6+1	8-1	+0		9+6	9-7	-7

Ort	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieler	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Minsk	[illegible]	[illegible]	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
yy G,G,		24 05	24 05	24 06	24 06	24 06		24 07	24 05	24 07		24 04	24 05	24 06	24 06	24 04	24 06	24 05	24 05	24 05			24 08	24 05			
42		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-47	-	-54	-	-	-52	-	-53	-	-	-	-	-	-	-56	-
225		-	-60	-	-63	-61	-	-59	-	-56		-49	-51	-56	-	-	-52	-	-62	-64	-59	-	-	-66	-60	-56	-
300		-49	-56	-55	-47	-57	-52	-51	-40	2-45		-54	-61	-54	-66	-53	-53	-54	-52	-63	-62	-	-	-61	-55	-44	-
400		-41	-43	-40	-37	-40	-39	-40	-29	3-31		-61	-56	-42	-45	-44	-42	-43	-38	-56	-38	-	-	-34	-35	-34	-
500		9-25	-31	-28	-27	-28	-26	-28	-19	7-18		7-39	-46	8-32	-35	-34	-36	-33	-27	-23	-29	(-19)	8-22	5-20	-16	9-23	3-16
600		9-17	-27	-18	-17	-16	-14	-16	-8	6-11		9-32	-38	8-26	-24	-26	-25	-22	-18	5-13	-20	-15	8-13	6-11	-11	8-11	3-10
700		9-10	-12	-11	-10	-14	-6	-9	+0	8-4		9-26	-25	9-19	-18	4-19	-19	-18	-16	6-6	-13	-7	7-4	7-3	-2	7-4	3-8
800		9-6	-6	-7	-3	-4	-0	-2	+3	7+5		9-18	-17	9-11	-14	5+11	-11	-8	-6	4-2	-8	-5	5+1	7+8	7+2	4+3	6-5
900		9-4	-6	-7	+2	+2	+5	+2	+9	5+7		9-12	-10	9-4	-11	7-8	-9	-6	-6	6+4	-7	-1	5+2	6+2	9+2	9+8	6+6

Handschriftliche Vermerke: In der Höhe über 5° zu warm (Emden); 9° zu warm (Hoek v. H.); Bei 250 mb um 15° erniedrigt (Brest); 3° zu kalt (Cherbg.); In der Höhe über 5° zu warm (Bordeaux); 3° zu kalt (Dijon)

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.
42	-		-	-	-	-	-	-	-	(2101)		2096	-	-	-	-	-		-	-	-
97	-		1544	-	-	(1550)	-	-	-	1573		1572	-	-	1574	-	(1591)		-	-	(1593)
225	-		1029	-	1036	1039	-	-	(1039)	1047		1048	-	-	1066	-	1046		(1049)	-	1051
300	-		863	-	859	861	-	-	864	870		867	-	-	878	-	870		869	-	868
400	-		667	-	672	675	-	-	677	692		681	-	-	687	-	683		682	-	677
500	516.5		514	520.1	518	521	523.6	521.1	523	526		525	(528.4)	526.4	528	524.1	526		528	520.8	521
600	386.6		384	389.[illegible]	386	390	391.4	389.6	391	393		393	392.2	393.7	394	391.5	392		395	389.4	389
700	272.4		270	274.4	271	276	276.2	274.6	275	277		277	276.5	277.4	277	275.6	276		279	274.6	274
800	171.6		171	172.3	172	174	173.7	172.0	172	174		174	173.8	174.6	175	172.3	172		176	173.2	173
900	82.2		83	81.6	81	82	81.7	79.8	81	81		82	81.8	82.2	83	79.2	81		83	83.2	84
1000	2.2		2	1.3	-1	-1	-0.7	-2.2	-3	-6		6	-0.5	-0.7	0	-2.8	-3		-0	2.3	3
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	(527)		523	-	-	-	-	-		-	-	-
97/225 »	-		514	-	-	(522)	-	-	-	527		525	-	-	518	-	524		-	-	(522)
225/500 »	-		515	-	514	518	-	-	516	521		523	-	-	526	-	520		(521)	-	530
500/1000 »	514.3		512	518.8	519	521	524.3	523.3	526	526		526	(524.5)	526.6	529	526.8	529		528	518.6	518

mb	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieler	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Minsk	[illegible]	[illegible]	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
42		-	-	-	-	-	-	-	-	-		(2095)	-	2088	-	-	-	-	(2098)	-	-	-	-	-	-	(2119)	-
97		-	(1557)	-	-	(1560)	-	-	-	-		1551	-	1559	-	-	1559	-	1567	(1573)	(1561)	-	-	-	-	1594	-
225		(1036)	1028	(1035)	1047	1034	(1049)	1044	(1090)	1072		1007	1011	1026	(1020)	(1025)	1023	(1030)	1040	1051	1037	-	-	1072	1084	1067	-
300		862	852	868	863	858	866	882	(901)	890		825	826	847	842	845	842	851	863	877	858	-	-	895	898	886	-
400		671	667	671	673	672	679	674	703	695		646	645	661	659	660	666	666	674	687	669	-	-	704	705	695	(676.8)
500		518	516	518	519	520	525	520	544	536		498	499	510	509	510	506	514	520	531	516	545	540	546	546	538	520.8
600		386	387	387	388	389	393	389	408	401		[illegible]	370	382	381	382	379	386	389	398	386	410	406	412	411	403	389.7
700		271	273	273	273	274	276	274	288	284		266	268	272	269	272	267	272	274	282	272	294	289	294	298	280	274.4
800		169	172	172	171	172	172	171	183	178		171	171	173	171	173	168	172	173	180	171	191	184	189	188	182	172.7
900		79	81	82	79	80	79	78	89	84		84	83	82	83	83	79	82	82	88	81	99	92	96	95	87	80.4
1000		-4	-1	1	-5	-4	-6	-6	3	-2		4	3	2	4	4	0	2	1	4	1	17	10	13	10	8	-9.1
42/97 mb		-	-	-	-	-	-	-	-	-		(545)	-	528	-	-	-	-	(531)	-	-	-	-	-	-	(525)	-
97/225 »		-	(524)	-	-	(517)	-	-	-	-		543	-	533	-	-	536	-	527	(579)	(525)	-	-	-	-	527	-
225/500 »		(518)	512	(518)	524	514	(521)	527	(546)	536		509	512	515	(512)	(516)	517	(515)	520	522	521	-	-	527	539	529	-
500/1000 »		522	516	517	524	523	532	526	541	538		494	496	508	505	505	506	513	514	525	514	528	530	533	536	538	622.9

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.
yy G,G,	23 18		23 16	23 17	23 13	23 17	23 17	23 18	23 19		23 17	23 19	23 13	23 17		23 17	23 19	23 16	23 19	23 17	23 17
42	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-55	-	-
225	-		-	-	-	-61	-	-	-		-	-59	-	-		-	-	-	-61	-	-54
300	-		-63	-	(-47)	-54	-	-	-64		-	-49	-	-		-	-53	-	-54	-	-50
400	-		-40	-	-34	-40	-	-	-37		-	-34	-	-		-	-35	-	-36	-	-41
500	3-27		-27	(9-25)	-26	-26	8-25	7-24	-24		6-23	-23	6-24	8-15		6-23	-22	7-22	-24	7-27	-26
600	4-18		-18	9-17	-18	-19	8-15	7-16	-14		7-16	9-13	7-15	8-15		6-14	-12	7-12	9-13	6-16	-21
700	2-10		-12	9-9	-11	-17	9-10	7-8	-5		7-7	9-6	7-7	6-8		4-3	7-6	7-5	9-11	6-11	-11
800	3-5		-7	9-4	-6	-4	9-6	5-2	+1		7-1	9-1	7-2	4-0		4+2	6+3	8+2	9-1	4-6	-8
900	1-6		9-8	9-5	-2	-6	6-0	4+6	+3		6+2	8+3	4-4	6+4		4+9	8+4	8+4	9+0	9-8	-7

Ort	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Brest	Bei Petersburg	Minsk	Kiew	Riga	Reval	Catania	[illegible]	Tablin	Bukarest	Konstanza	Krakau	Lemnos	[illegible]	Rostow	Charkow	Cherson	Wilna	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
yy G,G,	23 18	23 18	23 19	23 19	23 11	23 17	23 19	23 19		23 19	23 19	23 19	23 15	23 16	23 16		F 24 05	24 06	24 06	24 10	24 06	24 06	24 07	24 [illegible]	24 07	24 07	F 24 06
42	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-54	-	-	-53	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-63	-	-	-	-	-	-
225	-	-66	-59	-64	-	-54	-	-65		-58	-54	-	-57	-	-		-63	-	-	-	-64	-	-	-	-	-	-38
300	-	-57	-46	-56	-58	-50	-	-53		-46	-52	-45	-64	-	-		-51	-44	-	-	-61	-	-48	-	-63	-	-60
400	-	-44	-32	-47	-42	-38	(-41)	-38		-38	-42	-29	-42	-	-		-34	-31	-	-	-37	-34	-32	-	-42	-	-45
500	8-22	-31	-21	-40	8-32	-25	-30	-25		-27	-32	5-20	-30	6-24	2-22		-27	-19	-37	-31	-24	-23	-25	5-35	-33	-	-32
600	8-14	-18	-14	-32	4-22	9-15	-21	-15		6-19	-22	8-11	-21	6-14	2-11		-12	-11	-24	-21	-16	-12	-16	5-25	-25	7-15	6-18
700	6-5	-7	-11	-23	8-16	9-8	-15	-12		5-14	-17	6-2	-13	7-8	2-6		-5	-3	-12	-12	[illegible]	-4	-13	6-21	-17	9-8	6-7
800	9-2	-4	-6	-16	9-13	9-3	-12	-5		5-[illegible]	[illegible]	6+4	-6	7-3	3-3		+1	+4	-14	-9	[illegible]	-1	-5	6-18	[illegible]	9-[illegible]	6-3
900	9-0	-5	-6	-8	9-7	9-2	-10	-2		5-3	[illegible]	6+12	-0	5+3	3-0		+4	+3	-10	-13	[illegible]	-4	-6	6-13	-7	6+5	7+2

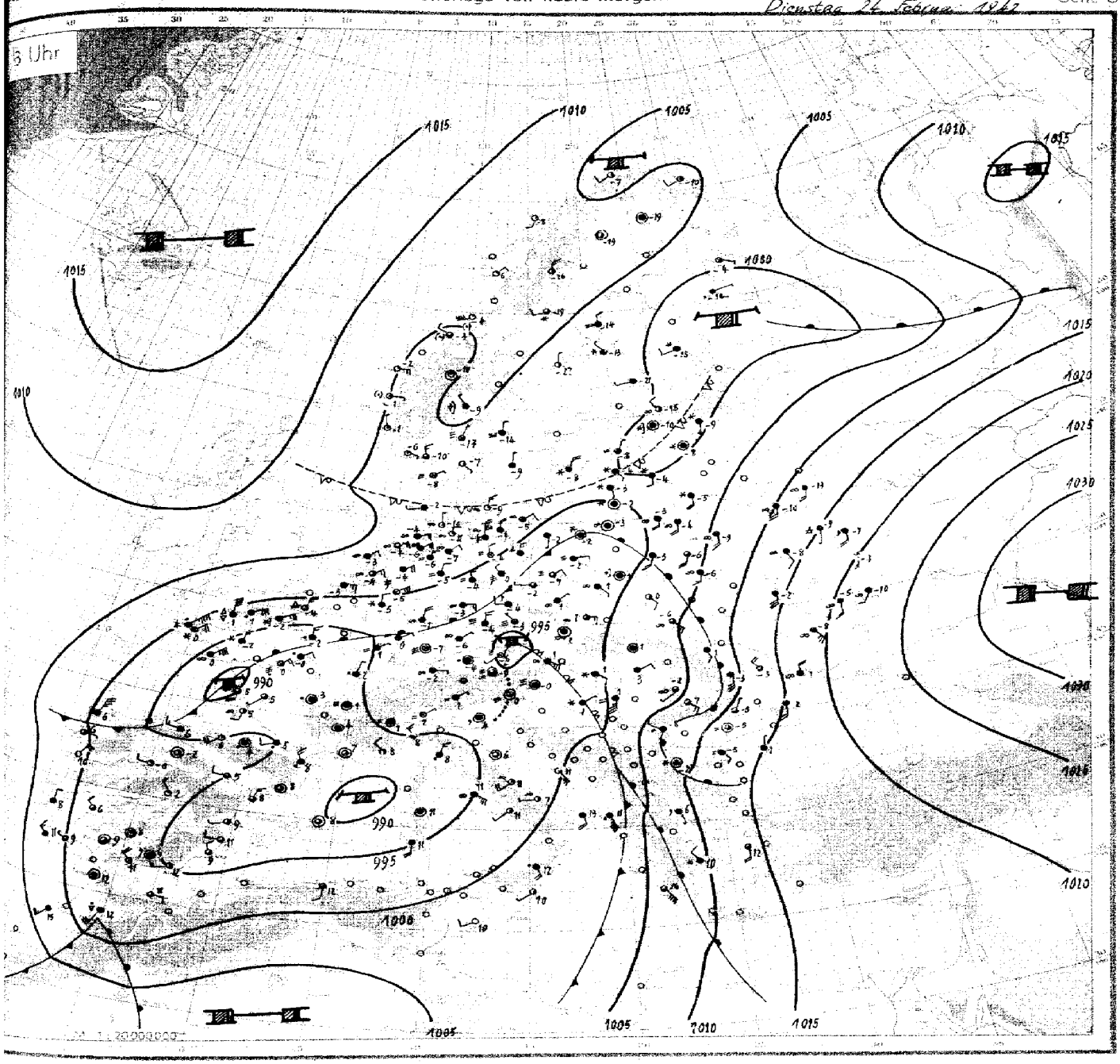
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.
42	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	1582	-	-
225	-		-	-	-	1044	-	-	-		-	1040	-	-		-	-	-	1058	-	1035
300	-		860	-	(860)	665	-	-	877		-	868	-	-		-	872	-	875	-	864
400	-		672	-	677	678	-	-	682		-	686	-	-		-	686	-	690	-	666
500	519.5		518	521.9	521	523	523.5	526.1	527		527.4	531	530.0	529.5		530.0	529	534.3	534	520.4	513
600	388.7		387	390.5	389	392	392.1	393.8	394		394.3	396	397.1	397.0		394.5	395	400.8	398	389.1	382
700	274.3		273	275.0	275	277	277.5	278.1	278		278.7	281	281.5	281.[illegible]		280.1	272	283.8	281	274.6	269
800	172.7		172	173.6	173	176	175.8	175.2	177		176.7	178	178.4	178.0		175.9	174	177.6	178	173.3	172
900	82.0		83	82.6	82	84	84.4	82.2	83		83.5	85	85.0	84.7		85.4	80	86.5	86	83.3	83
1000	1.2		2	1.3	3	1	2.3	-1.6	-3		0.2	2	2.4	1.2		-1.8	3	3.6	3	1.4	2
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97/225 »	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	564	-	-
225/500 »	-		-	-	-	516	-	-	-		-	529	-	-		-	-	-	524	-	522
500/1000 »	518.3		516	520.6	521	522	521.2	527.9	530		527.2	529	527.6	528.0		531.8	526	530.7	534	518.5	511

mb	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Brest	Bei Petersburg	Minsk	Kiew	Riga	Reval	Catania	[illegible]	Tablin	Bukarest	Konstanza	Krakau	Lemnos	[illegible]	Rostow	Charkow	Cherson	Wilna	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	1591	-	-	1580	-	-		-	-	-	-	-	-		(1578)	-	-	-	1566	-	-	-	-	-	-
225	-	1031	1067	(1049)	-	1049	-	1050		1042	1038	-	1042	-	-		1057	(1087)	-	-	1062	-	(1056)	-	(1027)	-	1060
300	-	852	865	839	849	867	-	873		861	847	896	863	-	-		880	[illegible]	-	-	884	-	873	-	848	-	[illegible]
400	-	668	691	662	668	676	[illegible]	685		673	661	702	677	-	-		692	718	-	-	696	703	683	-	668	-	691
500	526.1	517	523	507	512	523	516	530		520	510	545	525	532.1	542.6		532	549	540	523	538	546	528	564	531	(531.1)	543
600	392.5	387	390	376	383	390	386	395		389	381	407	395	398.9	408.5		398	413	375	394	404	412	396	396	383	397.4	400
700	270.1	274	274	268	[illegible]	274	273	293		276	270	287	281	282.9	291.5		28[illegible]	295	265	28[illegible]	290	295	281	285	272	281.5	284
800	173.0	173	17[illegible]	171	172	172	173	181		176	172	184	180	180.7	183.4		177	18[illegible]	161	179	188	193	179	167	172	176.5	16[illegible]
900	80.6	82	82	83	83	76	84	90		84	82	89	89	88.4	96.6		83	96	61	7[illegible]	96	99	89	79	81	85.0	56
1000	-1.5	1	1	2	2	-4	4	9		3	2	2	7	5.4	15.5		6	12	-2	11	14	17	10	-1	2	4.7	8
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 »	-	-	524	-	-	531	-	-		-	-	-	-	-	-		(514)	-	-	-	564	-	-	-	-	-	-
225/500 »	-	514	534	548	-	526	-	620		522	528	-	517	-	-		525	(534)	-	-	524	-	(526)	-	(516)	-	526
500/1000 »	527.6	517	522	448	510	527	511	521		517	508	540	518	527.1	527.1		532	537	499	512	520	530	518	574	529	(533.9)	528

...rden ab 1.1.1940 bis auf
...ruppe verbreiteten Analyse
...39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Dienstag 24. Februar 1942



Wetterübersicht ... Dienstag den 24. Febr. 1942

Die Umstellung der Großwetterlage über Europa auf zyklonale Strömung ist heute zu einem gewissen Abschluß gekommen. Hierbei hat sich eine Rinne tiefen Druckes ausgebildet, die vom Atlasgebiet und der Biskaya quer über Mittel- und Westeuropa nach Finnland reicht und sich offenbar nach dem Ural fortsetzt. In ihrem Nordteil entspricht sie einem Höhentrog von Lappland nach der Biskaya, der noch in 10 000 m ausgeordnet ist, während in der Stratosphäre schon eine fast sommerliche Temperatur- und Druckverteilung herrscht. Die von Süden nach Mitteleuropa einströmenden Warmluftmassen haben die Bodenkaltluft nur teilweise beseitigt. Während sie gestern noch föhnig trocken waren, kommt es heute in Ungarn und im Generalgouvernement zu Regenfällen. Die von Norden kommende arktische Kaltluft hat mit leichtem Druckanstieg Skandinavien ganz überschritten und reicht mit Schnee- und Regenfällen bis zu den deutschen Mittelgebirgen und zur Loire. Dabei trat Abkühlung um 2-3° ein, über Calais in 12 Stunden um 8° oberhalb 3000 m. Die ganze Tiefdruckzone verlagert sich langsam ostwärts.

Das russische Hoch ist bis zum Kaspisee zurückgedrängt worden. Im ganzen Kampfraum Nord- und Mittelrusslands hat vor der nordostwärts vordrängenden Warmluft starke Bewölkung eingesetzt. Die südliche Strömung führt auch auf der Krim und auf der Schwarzmeerküste Warmluft nordwärts, so daß auch in der Ukraine Wetterverschlechterung im Gange ist. Die Störungstätigkeit im Mittelmeer hält an, dabei zieht die Verschlechterung von der Adria auf der Vt-Bahn nordostwärts. Die gestern nur scheinbar absterbende Störung vor Portugal hat heute früh in Marokko kräftigen Druckfall entwickelt, der weiter nach Osten vorankommt. Auf dem Ozean nähert sich ein neues Störungszentrum von Neuschottland her den Azoren.

Die zyklonale Umstellung der Großwetterlage entspricht völlig den großräumigen Druckrhythmen, die in diesen Tagen allgemeinen Drucktall erwarten liessen. Für Osteuropa dürfte jedoch das Druckminimum schon nahezu erreicht sein. Ebenso ist um den 25. 2. der Abbau der Hochdruckwetterlage des Spätwinters fällig. Sie hat wie alle Singularitäten der letzten Wochen etwa 2-3 Tage früher eingesetzt. Auch diese Umstellung bringt für Mitteleuropa zwar vorübergehend um Null schwankende Temperaturen, dann aber neue Abkühlung. Durchgreifendes Tauwetter, das die Schneedecke beseitigen und die Ostseevereisung zum Stillstand bringen könnte, ist immer noch nicht in Aussicht.

Zentrale Wetterdienstgruppe,
gez. Dr. Flohn.

Dienstag, den *24. Februar* 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	50	01965	03325	06157	70303	50	01965	03325	06251	50509	–
Ingöy	◦ 005						xx	72409	42377	06957	8x604	–
Röst	◦ 011											
Nordöyan	◦ 014	20	01972	04411	02651	60201						
Krakenes	◦ 021	52	03594	20471	990xx	0x200						
Utsire	◦ 028	34	01963	27126	03701	70901						
Lister	◦ 030	15	05867	80017	02974	80906	04	05890	8001x	01937	87501	–
Färder	◦ 036	5x	03638	20018	02956	9x804	5x	03668	80078	01856	8x601	47064
Gällivare	053											
Haparanda	058						50	03251	06218	01564	80300	10609
Härnösand	066						50	76928	00078	15161	06702	65xxx
Stockholm	077											
Jönköping	087	50	92938	08074	04357	80805						
Wisby	090											
Kopenhagen	◦ 181	5x	05548	40228	00554	9x805	5x	05548	32218	80953	9x501	00058
Skagen	◦ 182	5x	03638	00028	02256	8x803	5x	03638	32128	00857	8x802	00068
Blaavandsh.	◦ 184	5x	05638	03328	01956	8x802	5x	03738	02328	99955	7x302	00378
Hammersh.	◦ 185	5x	05547	20317	00453	0x805	5x	03648	xxx28	99553	6x803	00069
Biarritz	202	86	02744	34134	95812	70300	53	02763	30115	53912	70803	00100
Lyon	210	07	05690	00028	97745	9x300	54	05564	00068	95506	8x703	97169
Paris-Le Brg.	215	5x	61438	32268	99452	8x903	5x	62448	32368	99951	7x703	09515
Perpignan	216	6x	62948	78568	93108	9x105	53	03764	85128	94309	8x803	–
Brest	220	5x	74538	04678	95801	9x705	61	72428	37678	95901	0x604	64021
Le Havre	230	7x	76348	08374	09153	9x803	6x	74448	06378	99452	9x701	99548
Marseille	231	5x	03867	06617	99129	5x802	5x	03857	06227	93312	6x400	–
La Coubre	◦ 269	50	05781	16235	96206	00703	xx	46105	32149	94109	0x909	00180
Helder	◦ 291	80	05654	02374	02451	70701	5x	05645	04128	02052	8x501	97469
Vlissingen	◦ 292	5x	05548	40128	02951	8x701	5x	05548	06328	01550	8x903	00054
De Bilt	293	5x	08457	36147	02651	8x701	54	05641	04214	01652	99104	00506
Genua	◦ 305	5x	62658	65562	98705	7x808	5x	64558	35568	95906	7x804	–
Venedig	◦ 312	5x	51648	37758	00806	0x915	5x	66648	37668	96606	0x807	–
Rom	322	91	13056	42338	46711	8x807	9x	03552	02428	97112	8x204	–
Tarent	◦ 333											
Cagliari	◦ 338	92	03655	00017	97612	8x701	40	02746	18xxx	56311	60301	–
Syrakus	◦ 655	72	03655	46218	01466	5x300	72	03655	46218	02616	6x301	–
Madrid	353	70	01971	26217	82810	60000	27	02753	29624	95809	69801	80111
Almeria	◦ 355	10	01951	22502	18915	73902	25	91851	22849	96949	83605	00981
Mahon	◦ 357	67	01764	18528	11012	80803	60	33157	20257	91511	10184	17130
Barcelona	◦ 358	41	21555	05156	92312	80602	92	51995	10157	93011	9x205	02445
La Coruna	◦ 362	42	05545	28515	01610	7x307	62	80658	23588	00007	6x300	01361
Lissabon	384	54	22735	32565	00912	9x301	80	03738	31412	00811	80300	97191
Praya C.V.	◦ 393	10	02853	65723	43372	60300						
Funchal	◦ 395	80	01771	2621x	10221	70300	80	01773	26413	09621	70302	00570
Pt. Delgada	◦ 396	85	02763	26115	13018	80308	84	02764	26215	13517	80400	00270
Horta	◦ 398						25	05653	28594	43147	92591	97360
Teneriffa	◦ 400	10	21952	26392	46521	76000	10	01964	28394	24921	70900	97150
Kowno	466	80	02790	46424	98054	71708	5x	01358	44418	05253	6x811	00529
Riga	470	00	00890	18400	05075	60606						
Dorpat	476	5x	03948	16218	24057	xx807						
Filsand	477	5x	33648	53578	01556	9x802						
Helsinki	481	5x	72538	46278	01061	8x807	50	72558	46278	99958	80602	99585
Kuopio	484											
Budapest	541	51	05666	08218	44152	90840	04	05590	08231	07501	70808	00019
Bukarest	575	50	05538	00028	30953	80894	57	05536	32128	48655	9x601	00539
Belgrad	701	52	62874	49128	10704	8x708	5x	22878	41662	07803	7x606	–
Sofia	720	52	05632	10228	29151	97805	52	05654	10429	49651	7x706	55505
Athen	730	51	03861									
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	05644	46525	21150	85212	70	05690	46418	48xxx	70106	–
Odessa	975	04	04710	14413	23151	98801						

Ausland Küstenorte ◦	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	◦ 004							50	01965	10505	03560	90505	–
Ingöy	◦ 005							52	01953	10205	06357	50503	–
Röst	◦ 011												
Nordöyan	◦ 014							02	70962	88883	05154	7x508	97598
Krakenes	◦ 021	10	01992	08372	03552	00304		10	01992	08372	03851	02536	06394
Utsire	◦ 028							20	01952	58102	03951	55302	90194
Lister	◦ 030							50	03961	10401	03550	53304	00156
Färder	◦ 036							xx	46289	02119	04165	97504	00418
Gällivare	053												
Haparanda	058												
Härnösand	066							03	02774	32144	03677	55302	91799
Stockholm	077												
Jönköping	087							50	03748	34138	04769	80505	00619
Wisby	090							45	94552	01918	01658	95307	97059
Kopenhagen	◦ 181	5+	05648	30178	05655	9+602		50	05653	31373	02159	50565	00066
Skagen	◦ 182							54	01734	72224	02857	52560	00079
Blaavandsh.	◦ 184							15	03838	22178	02755	95505	00186
Hammersh.	◦ 185							5+	05548	04218	00755	05504	00354
Biarritz	202							07	01790	10463	94206	70907	00055
Lyon	210	03	08490	00017	95401	0+402		xx	46109	00024	96107	07531	–
Paris-Le Brg.	215	5+	62548	32368	97352	9+705		62	62535	32368	95952	97705	03555
Perpignan	216	53	01762	00017	93408	8+300		57	61764	28368	92508	7560	–
Brest	220	5+	74328	37678	96201	0+304		5+	74328	04478	95800	0+701	04066
Le Havre	230	5+	71548	06478	95752	8+700		5+	93548	39578	97151	91700	99458
Marseille	231	04	01890	00016	94108	70100		50	01754	00014	92207	80602	–
La Coubre	◦ 269							5x	05645	48426	91605	50704	00591
Helder	◦ 291	5+	05658	06588	03452	7+703		5+	05658	04228	03753	97506	97169
Vlissingen	◦ 292	5+	05648	04328	02652	8+102	see 1	5+	05648	06318	04453	5+704	00164
De Bilt	293	5x	09658	06248	02354	8+901		5+	05635	04326	03254	9+901	00558
Genua	◦ 305	5x	51658	65538	96405	7+300		8+	03663	28328	93208	7+804	–
Venedig	◦ 312	5x	54438	08348	96805	0+303		6+	51448	00048	96534	0+801	–
Rom	322	70	01565	49625	97812	80300		7+	05568	45528	96671	8+806	–
Tarent	◦ 333												
Cagliari	◦ 338	80	62658	48358	96312	98803		30	03658	49468	95311	60807	–
Syrakus	◦ 655	71	03545	14718	02744	9+803		70	02754	20724	01010	52803	–
Madrid	353	8+	02857	63617	80686	7+200		70	01453	28113	78902	80601	–
Almeria	◦ 355	50	02875	28225	91274	70902		5+	31774	92324	99912	7+500	00591
Mahon	◦ 357							50	02766	00836	90908	07833	03051
Barcelona	◦ 358	8+	51768	26258	92909	9+204		24	02954	60017	99108	96504	05810
La Coruna	◦ 362	8+	03648	30588	01007	6+001		92	13646	35788	00646	8+001	02465
Lissabon	384	xx	02788	35324	00708	9+803		80	03738	32258	01008	70301	09091
Praya C.V.	◦ 393	10	02853	35723	35010	60306							
Funchal	◦ 395	00	00690	xxx00	31744	90203		00	00690	28300	41715	50307	00560
Pt. Delgada	◦ 396	20	02655	28115	15115	80303		80	01754	28112	24915	90603	00170
Horta	◦ 398	23	03753	18397	15815	9+406		xx	05649	28313	44814	0+605	00361
Teneriffa	◦ 400	10	02956	24226	17218	80505		10	02956	24226	46178	80605	–
Kowno	466	5+	05658	16418	03052	8+805		5+	05348	16424	01653	8+500	00559
Riga	470	5+	92648	16328	03554	8+204		50	74448	16178	99854	8+803	–
Dorpat	476	5+	03948	00048	01661	xx804		5+	79648	00078	99758	xx804	–
Filsand	477							02	05568	01178	99858	9+500	95519
Helsinki	481	5+	05648	22228	99560	8+301		5+	95643	98224	49865	70301	99654
Kuopio	484	50	05148	98328	xxx65	00300		52	72545	12278	98965	00505	97679
Budapest	541	5+	62658	12308	04001	00809		50	77448	10268	019901	99735	02509
Bukarest	575	07	05590	00016	35357	9+707							
Belgrad	701												
Sofia	720							50	92648	00078	45455	90506	90748
Athen	730	52	05956	18218	10470	80810		52	05956	18218	10410	60810	50540
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957							5+	05768	47628	42053	90809	–
Odessa	975							5+	05648	32418	46409	85666	–

(Side marking at Lissabon–Horta: 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	CHHN'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRI T E	HHNh
Mus Allah [2])	2420	726													
Predeal [1])	1034	593							92	03790	22248	85152	60803	00039	
Fanaråken	2072	024	8x	43347	39187	67463	0x802								
Gausta	1829	035	55	44452	40752	55164	50xxx								
Svandalsfl.	1065	026	50	02576	30096	36656	60808		2x	72864	98072	76457	8x502	97995	
Mt. Ventoux	1900	248	xx	46001	47149	87151	0x302		xx	46009	24649	86352	0x800	–	
Izana	2367	401	80	02143	16955	67107	01313		00	01490	16852	66508	51501	97490	

Station:	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT E	HHN
Mus Allah						58	14648	23538	83950	84501	00511	
Predeal												
Fanaråken												
Gausta						37	46009	24249	42965	90407	97209	
Svandalsfl.						04	03943	32273	77761	8030	94xx9	
Mt. Ventoux						xx	46009	30419	85553	0+70	–	
Izana												

uu = Datum G₂ G₂ = Uhrzeit (DSZ)

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Friedrichshafen	Brest	St. Petersburg	Coruña	Riga	Bordeaux	Calais	Brest	Hook v. Holl.	Lemberg	Coruña	Konstanza	Koslowi	Hohenpeissenberg	Wilhelmshaven
uu GG	23 14	23 17	23 19	23 19	23 14	23 19	24 04	24 06	24 06	24 06	24 05	24 06	24 08	24 05	24 02
18 km										25 20					
16 ..										25 20					
15 ..										26 10					
14 ..										26 20					
13 ..									25 55	25 25					
12 ..									25 40	24 40			26 95		
10 ..	13 45		27 90	22 90	27 65	22 55	21 80		24 85	16 75	21 95	32 30	26 40		
9 ..	26 35		26 60	22 85	27 65	26 45	22 40		24 45	25 20	22 85	31 45	26 60	24 110	
8 ..	–	20 44	26 60	22 60	27 65	–	22 70	13 25	23 65	26 30	27 60	28 25	26 56	24 110	31 65
7 ..	17 36	23 35	26 60	23 65	26 45	20 45	21 55	13 25	23 40	19 35	26 50	27 40	26 55	24 120	32 70
5 ..	[illegible] 46	19 25	25 40	22 40	26 30	23 30	24 40	12 15	25 30	23 30	25 40	25 40	25 55	24 70	31 45
3 ..	18 10	19 20	23 30	01 15	20 20	24 25	13 10	09 60	28 10	23 35	26 50	–	25 45	25 55	23 10
2 ..	13 15	34 10	22 40	34 25	16 30	26 20	07 35	15 40	07 20	22 35	22 25	24 20	24 45	25 40	15 20
1 ..	09 15	05 60	22 45	05 30	19 20	27 20	05 40	05 75	07 60	28 35	29 20	20 45	15 45	25 45	17 20

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Freiburg	Minsk	Cahirois	Erfurt	Nürnberg	Swinemünde	[illegible]		Hook v.	Holland
uu GG	23 19	23 19	23 19	23 18	23 17	23 14	23	15	23	17
6 km	21 45	–	25 60	24 75	22 35	25 65	24 40	–	24 65	–
5 ..	22 35	55	–	23 60	22 35	24 80	24 70	–	24 70	140
4 ..	18 30	26 55	25 xx	24 40	24 30	24 70	24 56	–	25 45	113
3 ..	15 15	23 45	25 45	24 25	23 25	23 50	24 40	–	24 30	140
2 ..	35 15	23 30	22 75	21 30	14 10	23 40	26 45	15	36 10	160
1 ..	35 05	23 40	24 65	15 10	15 20	23 30	21 50	95	33 30	105

Ort	Krakau	Freiburg	Dijon	Bordeaux	Swinemünde	Riga	Lindenberg	[illegible]	Wiesbaden	Madrid
uu GG	24 05	24 05	24 05	24 06	24 06	24 15	24 07	24 06	24 07	24 07
6 km	23 45							24 60		24 60
5 ..	13 40	17 20	–	19 45	25 60	27 40	24 24	24 70		25 30
4 ..	13 40	18 10	20 60	21 30	24 55	26 45	24 30	24 70	24 70	
3 ..	17 30	13 05	20 30	18 56	25 40	15 55	27 06	25 60	24 30	25
2 ..	19 25	30 10	21 30	21 10	25 35	24 35	31 35	13 60	24 70	26 20
1 ..	15 20	05 45	19 35	26 55	26 05	23 35	26 40	23 30	23 60	19 15

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std., 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. 56 — Verlagsort Hamburg — Mittwoch, den 25. Februar 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

Stationsorte	JJJ	14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
...burg-Fu	403	5a	05641	02133	04754	70003	04	05690	04315	05857	30302	00539
...burg/Fgh.	400	5+	05648	08115	05454	3+105	5+	05647	04427	06255	6+405	00538
...	460	5+	93415	32148	05258	8+704	55	05635	06416	06356	6+205	97568
...lmshav	430	5+	05647	04417	05155	8+303	54	05644	06315	05854	9+503	00532
...	442	5?	05643	02314	05154	8+402	04	05690	02502	05855	8+402	00538
...thorn	402	5+	03648	04318	03754	0+303	04	02790	04316	04053	76301	00518
...nover	421	5+	45648	04358	03254	9+003	5+	05648	04518	04153	7+405	00518
...deburg	408	5+	52438	30178	01453	9+303	5+	05518	32378	03153	8+305	95528
...	437	5+	71438	04578	04154	8+405	5+	72448	37578	04553	0+202	95518
...	436	5+	71448	30378	00852	8+103	5+	71548	34328	30653	7+202	97538
...ben	407	5+	79448	31478	00454	9+301	5+	08448	06478	00653	8+402	02539
...furt/M	412	0?	08490	04426	98950	70101	01	05590	03426	97502	77465	00046
...	232						05	08490	04324	96402	79401	30036
...brücken	441	04	05590	01317	96705	77300	07	05690	04126	97502	77405	00046
...burg	219	57	05586	04317	96501	9+201	01	05590	32178	97101	77202	00067
...ingen	443	04	05540	22144	96701	8+101	07	05690	30227	97903	7+535	00039
...richshf.	444	07	21590	04457	95603	46701	07	05590	02224	95503	70402	97059
...berg	426	5+	05648	02138	97401	3+202	53	05664	06227	96203	7+404	00046
...	451	xx	46009	12349	—	—						
...	515	5+	45328	02228	98450	9+200	5+	45328	32485	00351	5+308	00509
...chen	414						54	05565	02716	98451	90604	05609
...au	865	51	05554	00046	97401	80301						
...bruck	507						45	05672	06428	93905	77304	00066
...burg	508	57	08433	33147	96801	76401	57	05555	00027	97101	86305	00029
...lin	404	5+	05538	33348	00800	0+203	5+	05518	02428	02851	9+309	00009
...	450	5+	08428	32448	01453	0+404	5+	05528	02528	04153	8+307	00538
...in	440	5+	45328	30378	00950	9+102	5+	05567	32348	01351	8+307	97029
...keuditz	449	5+	08438	32528	00754	9+202	5+	45328	32318	01853	0+206	00539
...t	446	5+	08428	00078	04453	8+502	5+	04438	00018	02553	3+304	00537
...den	410	5+	43318	30258	00052	0+001	5+	45318	28548	00651	0+304	91539
...	669	5+	77318	32278	98420	0+000	xx	97309	02373	00450	0+509	92039
...weis	570	5+	57318	30258	97050	9+001	5+	72428	30178	98400	9+304	97009
...ütz	676	5+	13548	19178	98901	9+302	5+	52438	00068	99101	9+303	02016
...n	501	5+	05615	44418	96402	9+303	5+	08478	12128	98501	9+307	00039
...	506	5a	05546	00046	98503	80704	54	05564	42125	99401	00408	00059
...genfurt	502	5+	08448	00048	97904	7+002	54	05545	06423	99203	5+402	00059
...zig	405	5+	08418	30328	01452	9+106	5+	35648	01518	03754	8+309	94508
...igsberg	422	5+	05548	02248	01050	9+102	5+	05528	04328	05055	9+210	30509
...sburg	321											
...m	551	5+	05656	02128	99802	8+202	5+	94458	01278	01030	0+206	97018
...n	552	5?	05556	26248	99352	6+202	55	84558	32178	98701	95505	97008
...berg/Schl.	420	5?	12544	04127	98901	7+380	5+	05657	30117	00402	6+405	00019
...lau	411	5+	68458	00078	98401	9+601	5+	77318	24178	99500	9+305	04027
...witz	454	5+	83458	00068	98402	0+901						
...schau	556	57	33774	12128	99103	8+105	55	62448	00048	99002	95400	010xx
...mannstadt	557	5+	12548	00068	98923	8+502	xx	03909	33069	99502	0+300	04039
...k	569	5+	05755	12328	06658	2+992						
...berg	571	57	05454	02326	03507	8+705						

Deutschland — Heute

Stationsorte	JJJ	2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	8 Uhr CC	wwThN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
...burg-Fu	403	5+	05548	04228	08456	9+407	5+	05548	06428	09655	8+305	00589
...burg/Fgh.	400	5+	05638	04518	04958	9+309	5+	05538	10328	11456	9+305	00583
...	460	5+	05638	04328	11556	8+304	5+	05635	38518	11652	9+509	00578
...lmshav	430	5+	05538	06418	06557	9+305	5+	05638	06518	08455	0+302	00548
...	442	5+	00548	03318	07857	9+103	5+	08448	02315	08755	9+103	00518
...thorn	402	04	03790	04427	05756	8+301	5+	72548	04418	04456	9+303	93588
...nover	421	5+	78638	04378	06755	0+305	5+	72548	06578	07459	0+105	91558
...deburg	408	5+	71538	32278	06053	8+105	5+	78458	08278	07753	9+205	91538
...	437	5+	71458	04478	03254	9+109	5+	08448	04578	03554	9+207	98547
...	436	32	05590	02226	02452	8+304	5+	06558	02128	03192	8+302	00558
...ben	407	5+	08458	06518	02654	9+303	5+	08475	04348	02954	7+301	00559
...furt/M	412	5+	08468	01428	01691	8+303	5+	08458	01528	02457	9+502	00519
...	232	03	08493	0432.	09958	20203	02	05590	04528	99861	8+500	00578
...brücken	441						5+	05548	04225	00200	8+300	00505
...burg	219	57	05553	32227	98740	8+303	57	05555	30218	99151	8+500	00518
...ingen	443	03	08490	00027	00552	8+402	5+	05548	06128	00800	9+402	00524
...richshf.	444						5+	05528	04128	94400	9+301	00519
...berg	426	5+	05548	04128	00901	8+205	5+	05548	06528	01260	8+305	00509
...	451											
...	515	53	45346	32246	03354	7+364	5+	45548	03248	02853	9+308	00559
...chen	414	xx	46109	33049	00553	0+303	xx	57209	06149	03552	2+102	00569
...au	865						xx	46209	00049	02950	0+305	00559
...bruck	507	57	05563	00026	98901	00308	xx	46209	00004	00752	0+109	00526
...burg	508	00	47109	00010	01357	90305	xx	41209	00049	01754	0+104	00589
...lin	404	5+	05646	01526	04659	9+309	5+	05648	06128	10657	9+208	00579
...	450	5+	05538	04328	07554	8+308	5+	05638	06458	09956	8+107	00578
...in	440	5+	05538	32478	05151	8+207	5+	05547	32518	08454	8+309	97558
...keuditz	449	5+	45313	32558	04553	9+286	5+	49312	04448	05752	0+203	97539
...t	446	xx	48209	24349	05154	9+304	5+	51438	00078	04153	3+302	92549
...den	410	5+	77318	32176	03801	0+265	5+	77518	04278	04361	0+305	01529
...	669	xx	46309	02279	03052	0+209	5+	35618	32548	04452	3+005	97528
...weis	570						5+	37318	32258	02651	9+505	97509
...ütz	676	xx	67109	00069	03601	9+364	5+	77348	00068	01801	6+308	01016
...n	501	xx	48329	00059	30804	0+303	xx	45209	16159	01400	0+205	92009
...	506	xx	46409	00049	01150	3+102	5+	08415	00078	01550	0+504	91519
...genfurt	502	5+	08448	28158	00001	0+303	xx	48109	00049	01801	6+103	00049
...zig	405	53	05448	32618	07156	9+307	5+	05635	02628	10156	6+308	00578
...igsberg	422	5+	05538	04528	05592	9+207	07	05690	02473	09967	80411	00449
...sburg	321											
...m	551	5+	74438	32578	04552	9+204	5+	72538	32478	07554	9+209	+4698
...n	552											
...berg/Schl.	420	5+	01757	32297	03451	8+407	5+	03758	40258	06154	8+507	91549
...lau	411	5+	44548	00078	02651	0+303	5+	92558	28178	05651	9+369	03538
...witz	454	5+	46218	26253	01901	0+207	5+	77209	24258	04450	9+205	95605
...schau	556	55	53309	00049	00104	0+208						
...mannstadt	557	xx	57209	00069	01300	0+x05						
...k	569											
...berg	571											

Küstenorte — Gestern

Küstenorte	JJJ	14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTxE
...um	401	50	05796	08420	05463	88103	5+	05757	04307	06052	8+403	00+74
...derney	435	50	01752	38222	05353	81003	5+	09752	04327	05753	8+304	00+98
...haven	463	5+	05647	04227	04855	xx303	54	05645	06316	05253	xx300	xx300
...goland	465	5+	05795	06117	05553	8+203	5+	01757	08117	35963	8+401	00074
...	461	5+	05447	46127	04852	9+303	5+	05448	08318	06153	8+304	—
...münde	406	5+	05648	12328	04054	8+704	5+	05648	01328	05454	8+303	00+69
...na	464	5+	05438	05318	03553	7+303	5+	05638	01418	05454	8+103	00+49
...münde	456	5+	35648	03528	01752	9+307	5+	05548	04528	03153	0+309	97359
...nwalde	429	5+	09448	04918	02652	9+203	5+	09468	06518	05224	9+109	00+19
...nei	447	5+	13638	04178	00957	9+303	5+	05466	31278	01953	9+305	93+69
...n								036xx	044x8			
...stavort								034xx	043x8			

Küstenorte — Heute

Küstenorte	JJJ	2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TnTnE
...um	401	5+	05747	06427	08154	6+305	5+	05628	06528	09354	9+403	00+64
...derney	435	5+	35628	04426	08354	8+365	5+	05628	06428	09654	9+403	00+68
...haven	463	5+	05648	08428	08256	x+305	5+	72548	04578	09250	xx301	xx158
...goland	465	5+	03738	06425	08855	8+507	5+	05618	04518	10155	9+302	00264
...	461						5+	05638	06418	11357	8+303	00+x8
...münde	406	4x	05538	06128	09355	8+308	5+	05568	04418	11157	8+105	—
...na	464	5+	05428	04428	09156	8+107	5+	05738	06628	11977	9+307	00779
...münde	456	5+	05648	04418	07855	9+301	5+	05648	04428	10757	0+510	00548
...nwalde	429						00	00490	04110	11158	90206	00669
...nei	447						07	01790	32313	10464	36313	00649
...n								017xx	044xx			
...stavort								016xx	045xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern

Stationen	Höhe m	JJJ	14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C'H'H'h	19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	C'H'H'h
...blick	3106	503	xx	46009	53339	79061	00302		xx	46009	21549	74960	0+331	00529	
...spitze	2962	416							44	495+3	16344	87558	01301	00579	
...	2044	506	xx	77009	51675	79463	0+101		xx	46009	45779	14863	0+105	01539	
...schneekoppe	1602	428	xx	77009	42379	15851	0+300	576	xx	77009	76579	15956	0+734	04529	
...berg/Sch.	1493	427	5a	05254	22227	37502	6+303	—	57	05755	07327	27800	9+302	00029	
...licht	1446	511	54	04899	14946	35400	00300		xx	04990	90346	31900	90404	00019	
...feldberg	1213	419	xx	46009	08449	59754	0+302		xx	77009	86579	58055	0+304	00549	
...ben	1140	418	xx	46009	08449	67754	0+302	—	xx	46009	08449	68555	0+303	08519	
...serkuppe	926	423	57	08944	04348	88173	0+302		55	49353	04343	89355	00304	00019	
...berg	910	445	xx	46009	86549	87157	0+003		xx	46009	06449	87758	0+401	00549	
...ler Asten	840	417	54	77400	04578	97456	8+303	756	xx	97109	04679	92354	9+313	95559	
...berg/Ts.	801	424	5+	45547	04359	03.			03	05590	08415	03554	9+300	00519	

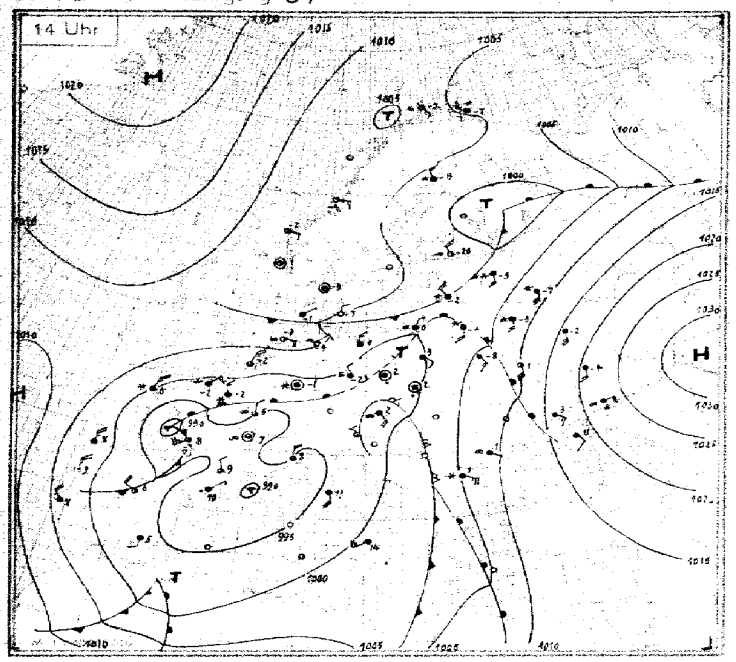
Heute

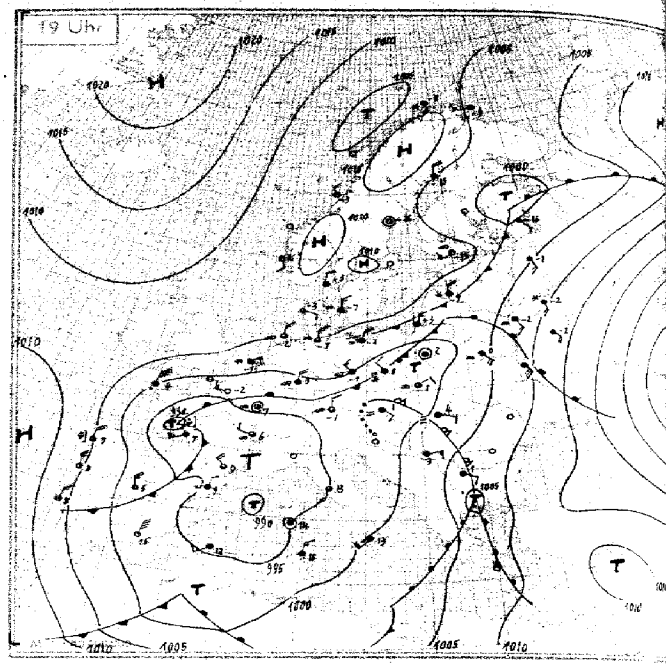
Stationen	Höhe m	JJJ	2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	C'H'H'h
...blick	3106	503	xx	46009	22449	74260	0+301	xx	46109	24249	76661	0+301	00619	225
...spitze	2962	416	54	01943	12143	88659	81301	54	019+4	16144	88859	71506	97599	5144
...	2044	506						50	01904	49646	76354	0+306	00549	
...schneekoppe	1602	428	xx	46009	30179	17656	0+303	xx	77009	04679	19157	0+409	04599	
...berg/Sch.	1493	427	5+	05737	10527	28756	9+301	50	05747	10626	28651	80807	00529	
...licht	1446	511						xx	78109	00029	34560	0+307	97539	
...feldberg	1213	419	xx	46009	08479	60055	0+303	xx	46609	08549	61056	0+504	95549	
...ben	1140	418	xx	46009	10449	70356	0+306	xx	46009	10549	71556	0+304	00579	
...serkuppe	926	423	55	49424	12448	91755	9+345	xx	46109	12579	12454	0+301	91559	
...berg	910	445	xx	46009	08649	90158	0+206	xx	77009	08749	91458	0+104	94589	
...ler Asten	840	417	xx	77009	06479	99957	0+303	xx	46009	06479	00856	0+301	97579	
...berg/Ts.	801	424	xx	48109	08529	05954	0+303	xx	46109	08449	06754	0+303	00559	

Berichtigungen

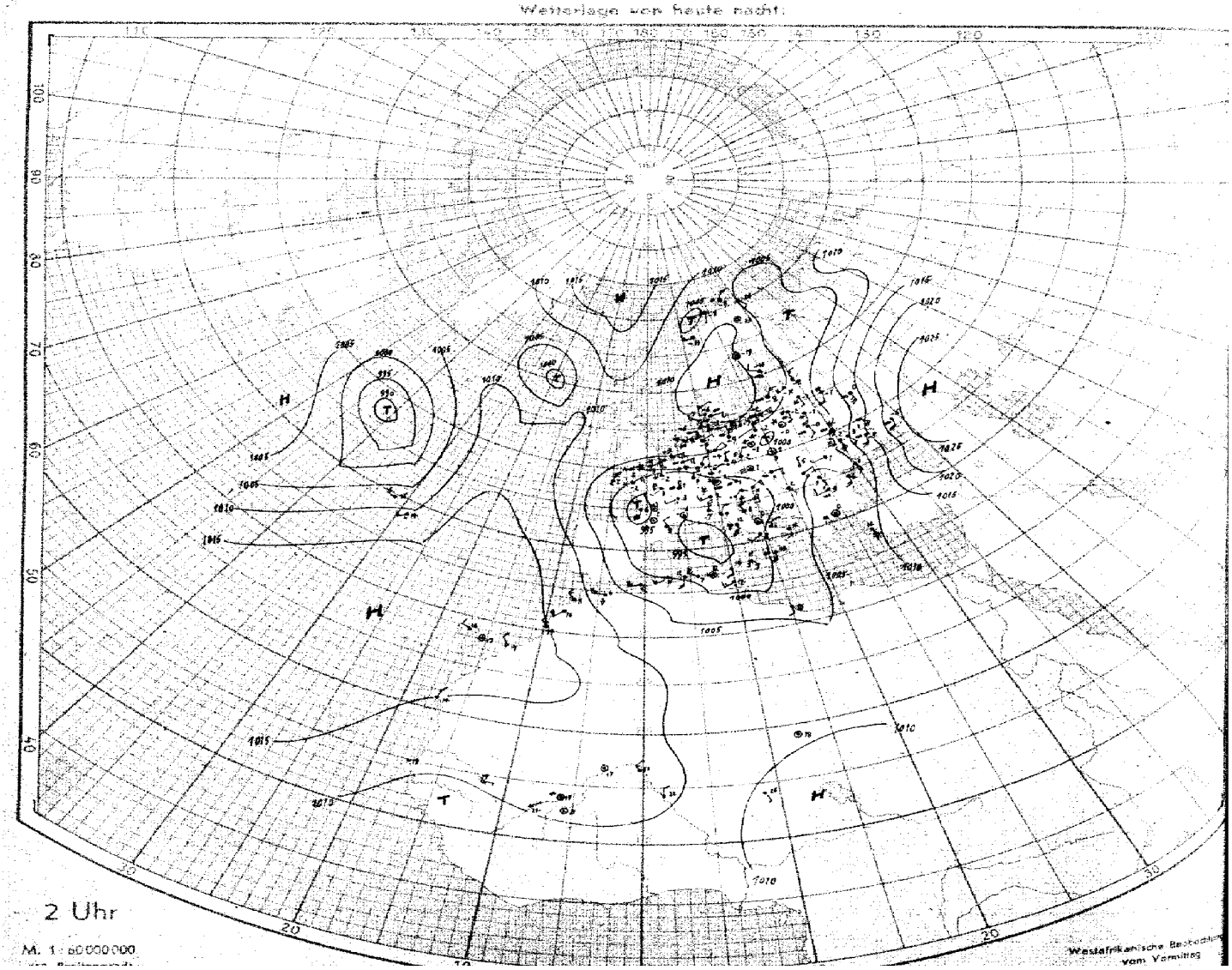
Sämtliche Karten des Jäg
weiteres nach der von der Z
gezeichnet. (Erich BLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. 1 : 60000000

Westafrikanische Beobachtung
vom Vormittag

Beilage zum "Täglichen Wetterbericht" Nr. 56 vom 25.Februar 1942.

Monatsmittel von Luftdruck und Temperatur sowie Niederschlagsmenge im Dezember 1941 und Januar 1942.

Schlüssel: J J J $\overline{PP}$ $\overline{TTT}$ R_1R_1 ($\overline{DDvv}$)

J J J = Kennziffer.

$\overline{PP}$ = 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.

$\overline{TTT}$ = 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.

$\overline{DD}$ = Richtung der Luftversetzung (Vektormittel) nach der 32teiligen Skala.

$\overline{vv}$ = Größe der Luftversetzung in m/sec.

D e z e m b e r 1 9 4 1 .

Deutschland	Hamburg	40318	03010
	Breslau	41119	00107
	Frankfurt	41225	02805
	München	41421	50104
	Zugspitze	41605	61714
	Innsbruck	50727	52103
	Brocken	41862	53117
	Königsberg	42212	50210
	Schneekoppe	42831	56520
	Essen	43722	035xx 104
	Stuttgart	44326	00504
	Erfurt	44621	02202
	Deutsch Krone	45316	01206
	Wien	50122	02094
	Sonnblick	50391	59003
	Graz	50523	52003
	Obir	50692	56418
	Eger	51523	50104
	Posen	55205	01003
	Krakau	56118	50207
	Prag	66921	50304
	Olmütz	67622	50103
Spanien	Madrid	35308	04401
	Sevilla	35426	10202
	Alicante	35624	10796
	Mahon	35723	10510
	Barcelona	35825	09191
	Saragossa	36027	07301
	La Coruna	36228	09801
	Valladolid	36408	02593
	Badajoz	36527	07896
Azoren	Ponta Delgada	39624	15614 0601
	Horta	39822	16214 1603
Portugal	Oporto	38125	09902
	Coimbra	38226	08801
	Lissabon	38425	08803
	Faro	38624	11402

Bitte wenden!

Januar 1942.

Deutschland	Hamburg	40319	57003
	Breslau	41119	59002
	Frankfurt	41219	55905
	Zugspitze	41634	66610
	Brocken	41858	61905
	Königsberg	42220	61804
	Schneekoppe	42824	64615
	Essen	43701	55640
	Stuttgart	44319	58205
	Erfurt	44617	59302
	Deutsch Krone	45319	58902
	Wien	50119	59602
	Sonnblick	50380	68103
	Graz	50519	60103
	Obir	50682	62114
	Innsbruck	50718	57104
	Posen	55206	59001
	Krakau	56119	61803
	Prag	66920	60502
	Olmütz	67620	60802
Spanien	Sevilla	35413	09404
	Alicante	35617	11193
	Mahon	35714	08408
	Saragossa	36019	04301
	Valladolid	36401	03901
	Badajoz	36513	08801
	Guadalajara	37213	09307
Azoren	Ponta Delgada	39628	14806
	Horta	39826	14715
	Flores	39926	14914
Portugal	Oporto	38122	09316
	Coimbra	38223	08213
	Lissabon	38423	09818
	Faro	38623	11006

Nr. 56

Höhenaufstiege

Mittwoch den 25. Februar 1942 Seite 5

Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_d P_1P_1P_1$. 2. Reihe: TTT UU., 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG															Bemerkungen	$T_LT_LT_dT_d$	HHAA	LLT_gT_g	Zeile
Hamburg	24 18	00 886	04 950	05 940	10 888	13 850	17 810	20 770	21 762	29 685	38 610	39 598	44 561	45 550	51 505	Sicht 6 km, ∞¹, im Stadtgebiet ∞² mit scharfer Obergrenze in 500 m, daran nahe im N u. weiter im SE u. NW 9/10 … dünner Sc von 3700-3900 m. Im Zenit u. W-Halbraum 7/10 Ac u. As-Bänke, darunter starke Kondensfahne u. im SW Fallstreifen -> Gipfel Spuren v. Ci Fil.	57 47	09 10	64 99	3
Höhe = 12 m		882 80	577 80	571 76	607 80	561 48	564 37	578 34	578 32	624 28	705 55	704 55	746 62	755 62	757 60					
		20 51	48 01	48 02	45 03	44 40	44 43	09 46	09 46	06 49	07 20	07 22	06 22	05 31	04 36					
Rangsdorf	24 17	00 996	05 941	09 890	23 748	30 677	35 636	37 630	46 543							Flugsicht in 200 m 1 km, ∞², von 300-1800 m über Grund 10/10 nässender St, darin bei Aufstieg mäßige Vereisung, v. 2800-3400 m ringsum 4/10 Ac, As. > Gipfel im SW 3/10 Ac lent u. 4/10 Ci Fil.	54 44	05 03	69 26	6
Höhe = 38 m		600 87	524 83	526 49	570 66	667 83	641 87	698 82	722 45											
		33 88	30 28	33 45	20 23	21 26	47 27	47 29	05 28											
Münster	24 17	00 996	06 935	07 920	10 880	13 835	28 700	42 580	47 540							Sicht 3 km, ∞² zunehmend – 600 m, 4/10 Fc, Sc-Schollen 400-600 m, 9/10 Ac op 1300-2300 m, sowie 7/10 Ac op 2400-2600 m darin mäßige Vereisung. > Gipfel 7/10 Ac mit lat. daraus sehr starker Eisnadelfall 1000 m herabreichend; darin Lichtsäule u. Nebensonne.	55 44	06 06	69 32	9
Höhe = 57 m		596 87	578 97	552 80	554 52	541 98	599 90	693 85	734 85											
		25 03	22 03	22 07	45 09	33 49	23 26	42 28	09 28											
München	24 17	05 934	06 920	08 902	09 888	12 852	20 776	20 770	24 730	25 723	34 600	50 520				∞² vom Boden – 1900 m, Sicht 2 km, von 1900-2800 m mehrfach geschichteter Sc, 60% raumerfüllend, darüber gute Sicht, in etwa 4000 m 7/10 Ac lent. > Gipfel 5/10 Ci, Cs, vor allem im W; Obergrenze des Sc nach S – auf 3000 m ansteigend, leicht quellig.	01 42	22 42	09 44	12
Höhe = 528 m		080 88	[illegible] 88	842 82	804 77	812 92	639 98	536 98	564 98	561 82	699 68	938 69								
		36 45	34 45	38 49	36 49	35 23	31 24	38 28	33 28	27 27	42 28	08 30								
Frankfurt	24 18	00 985	05 936	07 920	09 897	10 882	14 830	17 806	18 788	24 732	36 628	52 495				Flugsicht 2 km, ∞ – 900 m, von 2300-3000 m 5/10 As u. Ac, im NW vereinzelte Quellungen und v. 3000 m –> Gipfel 9/10 As, sonst wolkenlos.	50 43	23 70	09 05	15
Höhe = 111 m		014 78	521 94	516 75	520 74	514 66	506 48	515 52	528 49	574 70	651 80	773 69								
		33 41	26 10	28 12	27 43	31 49	21 20	22 22	49 22	21 23	45 28	06 30								
Königsberg	24 17	00 998	04 953	05 935	15 828	26 712	30 675	39 598	41 582	50 515						Vom Boden – 100 m ∞², von 150 m über Grund – 100 m 10/10 St, von 1600-1700 m u. 2700-2800 m As mit 50% Raumerfüllung. NW-Horizont aufgerissen. 10/10 As > Gipfel.	53 43	22 99	12 46	18
Höhe = 40 m		557 90	637 98	522 93	527 90	991 93	595 62	676 65	680 65	745 63										
		32 06	30 07	32 41	34 21	25 25	46 27	41 27	10 28	06 30										
Wien	24 16	00 978	06 922	11 835	23 745	24 732	38 608	51 513								Flugsicht 1 km, vom Boden – 200 m ∞², von 230 m etwas aufgelockert, darüber Flugsicht 50 km, in etwa 4200 m 2/10 Ac lent, > Gipfel, besonders im SW 9/10 As, Ac, Ac lent, Ci bei Landung, Sicht 500 m.	01 01	xx xx	xx xx	21
Höhe = 157 m		013 94	517 91	021 93	531 43	537 48	650 68	734 38												
		40 43	33 43	29 25	17 26	46 17	44 29	42 32												
Lindenberg	24 13	00 986	03 965	08 910	09 890	13 850	15 825	20 775	24 740	29 690	36 625	39 600	48 595			Ballonanstieg: 10/10 St, anfangs in 320 m, später in 190 m ≡! Später Nebel ∞ Schneedecke, schwacher Reifansatz! Sicht von 2 auf 1½ km abnehmend.	51 62	00 00	69 31	24
Höhe = 122 m		602 98	510 48	513 98	510 98	523 98	515 85	547 95	564 60	586 95	630 95	635 60	710 95							
		38 41	37 41	39 46	40 49	37 20	35 23	33 25	20 25	27 29	24 31	13 32	09 32							
Amsterdam	24 17	00 004	02 983	12 857	14 834	23 743	28 692	32 664	53 495							Bis 300 m ∞¹, darüber ∞², aus 200 m Flugsicht 3 km, ∞ Obergrenze über See 2/10 Fc, darüber Sichtzunahme mit der Höhe – etwa 2500 m, aus 2500 m Schrägsicht 50 km, ab 2500 m im S-Halbraum verbreitet, sonst stellenweise Eis ∞, bei 4000 m im fernen W 2/10 Ac. > Gipfel 1/10 Cs, im S-Halbraum darunter As – etwa 20° über Horizont.	54 44	12 45	69 28	27
Höhe = 3 m		511 74	511 73	572 53	553 30	574 30	608 48	612 58	766 68											
		26 05	26 08	44 08	09 12	09 19	10 22	14 26	06 29											
Paris	24 14	00 992	04 952	08 910	11 867	16 815	23 745	34 645	40 590							Flugsicht 2 km, leichter Schneefall, ∞² übergehend – etwa 500 m in geschlossener St, von 500-2800 m 10/10 St mit freier Zwischenschicht von 900-1600 m, von 3300 m-3500 m 6/10 lockerer As. > Gipfel 5/10 Cs, keine Vereisung.	51 xx	04 02	69 29	30
Höhe = 46 m		518 12	535 18	503 18	501 12	532 95	560 95	130 90	673 81											
		31 07	31 02	41 18	40 21	35 22	31 26	20 28	13 28											
Paris	24 18	00 992	04 944	07 905	11 861	27 705	29 683	45 565	51 505							Flugsicht 1-1,5 km, ∞² – 350 m, übergehend in 10/10 nässenden St – 1550 m reichend, darin leichter grobkörniger Eisansatz, von 1550-2600 m ∞², von 2550-2700 m 6/10 Ac, in etwa 5400 m starke ∞-Schicht, darüber 5/10 Cs, Ci.	52 62	03 02 / 25 99	69 33 / 64 03	33
Höhe = 46 m		574 91	538 90	511 98	513 98	575 92	580 85	700 71	756 68											
		32 07	28 08	38 16	40 21	28 28	26 30	40 30	64 31											
Dievenow	25 07	00 011	05 942	06 931	09 900	11 877	14 815	18 797	24 735	26 712	37 620	42 580					58 66	03 01	69 40	36
Höhe = 2 m		561 42	597 98	585 98	593 95	577 60	602 52	590 39	618 30	612 27	685 22	706 20								
		22 61	19 61	21 01	20 03	14 06	14 08	09 10	06 13	06 17	09 19	03 24								
Königsberg	25 07	00 886	02 982	04 959	12 861	15 835	17 808	33 652	44 561	51 514							57 66	34 99	02 07	39
Höhe = 40 m		565 18	565 83	545 70	597 98	595 72	575 35	697 22	720 40	753 40										
		48 52	20 00	20 04	21 07	16 40	16 09	09 17	04 21	[illegible]										
Hamburg	25 08	00 048	04 960	06 940	15 832	16 820	17 804	19 796	25 725	32 648	33 647	43 572	52 530			Sicht 6 km, ∞¹ bis 1300 m. Von 250-400 m 4/10 St. Von 1300-1600 m 1/10 Sc, darüber gute Sicht, fern im S bei 3700 m Ac-Bank. Von 3000-4000 m ∞² im NE. Ab Gipfel 7/10 Cs, darüber 3/10 Ci Fil, Cimu.	56 67	02 60	64 37	51
Höhe = 12 m		552 88	587 95	549 68	619 92	574 58	586 50	578 40	612 33	657 35	657 36	717 50	806 95							
		23 50	20 51	19 85	17 07	15 12	12 12	11 14	07 17	06 19	06 21	06 24	03 24							
Frankfurt	25 09	00 984	07 912	09 898	10 885	15 825	17 808	18 794	24 732	34 645	57 470					Flugsicht 2 km, ∞ bis 1600 m. Von 1100-1550 m 9/10 St, im N bis 2200 m ansteigend, darin starke körnige Vereisung. Von 1600-5700 m 6/10 As, Ac und Ac lent. Im NE 9/10 St.	51 54	23 59	03 04	54
Höhe = 111 m		504 86	524 72	500 74	500 76	549 98	538 98	535 79	574 72	634 82	810 58									
		32 09	25 11	32 17	33 19	32 19	36 23	29 23	21 23	17 26	04 30									
Münster	25 07	00 999	03 965	08 911	10 780	24 737	27 708	33 655	36 633	46 532						Leichter Schneefall. Feuersicht 4 km. ∞² n.o.z., bei 600 m übergehend in 10/10 As bis 2200 m, darin mäßige, glasige Vereisung. An der Obergrenze 4/10 Ac tra bis 3400 m, darüber wolkenlos bis auf 2/10 As im W und SW am Horizont. Im E Spuren von Ac lent. Höhenwind ab 3000 m von NE auf E drehend mit 40 km/Std.	54 54	13 02	69 36	57
Höhe = 57 m		559 44	562 96	515 98	552 62	582 96	593 82	642 90	638 72	746 82										
		25 03	24 03	14 13	30 35	26 23	22 25	17 25	15 27	08 28										
Lindenberg	25 07	00 993	03 974	04 956	05 948	06 932	09 897	12 862	17 810	19 788	20 778					Drachenaufstieg 10/10 St in 570 m. Schneedecke. Schwacher Reifansatz. Sicht 3 km.	56 6x	02 71	- 26	60
Höhe = 122 m		548 96	565 98	567 97	551 89	547 84	559 83	550 89	591 89	557 33	562 33									
		26 02	24 02	23 03	24 05	25 08	23 09	25 12	21 13	10 16	10 17									
Breslau	25 07	00 990	10 884	20 773	16 722	26 735	28 701	40 597	50 516							Bei Start und Landung leichter Schneefall. Von 110-400 m 10/10 Fs, bei 400 m übergehend in 10/10 dichten As bis 2600 m. Bei 4500 und 5000 m 3/10 Ac tra. Ringsum am Horizont Spuren von Ac lent. > Gipfel 4/10 Cs. Starke Vereisung.	53 64	06 06	69 25	63
Höhe = 117 m		512 95	537 96	567 95	595 95	589 95	592 87	677 86	753 80											
		33 08	32 14	29 21	25 23	26 25	23 25	24 26	08 30											
Rangsdorf	25 07	00 003	04 960	06 932	11 873	13 856	17 810	28 743	34 346	47 541						Feuersicht 8 km. In 300 m über Grund Hochnebelfetzen. Von 700-1600 m 7/10 mehrfach geschichteter St. > Gipfel im E 4/10 Ac lent und 7/10 Ci Fil.	51 63	03 77	69 44	66
Höhe = 38 m		544 88	562 90	530 79	567 41	554 78	591 91	553 42	632 68	703 43										
		16 02	22 03	28 09	19 09	12 13	11 13	12 17	14 26	06 30										
Paris	25 10	00 995	02 970	07 906	11 862	30 680	45 554	52 498								Flugsicht 800-1000 m. ∞² und ∞, darin leichter Schnee. Von 400-3100 m 10/10 St und As, darin leichter Schnee. Von 3100-5400 m 7/10 Eiswolken, Himmel durchscheinend. Halo und Untersonne. > Gipfel rings, besonders im SE-Quadranten 7/10 Cs, Ci.	52 63	25 44	08 05	69
Höhe = 46 m		521 92	529 88	520 90	510 93	606 87	714 80	777 72												
		30 06	28 05	33 15	38 20	24 24	16 29	06 30												
Amsterdam	25 11	00 007	08 958	05 937	12 864	15 857	19 752	32 665	45 568							∞¹ n.o.z. Von 780 m bis > Gipfel 10/10 As, As ab 4000 m leicht aufgelockert, darin leichter Schneefall. Bis 2500 m leichter Eisansatz.	55 64	35 99	01 02	72
Höhe = 3 m		568 87	579 47	553 62	556 67	543 78	559 43	612 77	697 75											
		20 52	21 01	17 04	19 11	25 15	29 21	19 27	11 28											

Krakau (Höhe = 222 m) | 24. 19 | 00 972 / 024 40 | 07 915 / 058 45 | 13 864 / 021 95 | 18 793 / 002 85 | 26 720 / 533 90 | 48 537 / 690 98 | 65 423 / 815 - | 80 357 / 961 - | 85 292 / 956 - | 92 255 / 576 - | 12 199 / 594 - | 27 163 / 530 - | 33 148 / 547 - | 47 118 / 544 - | 70 060 / 552 - | Brest (Höhe = 97 m) | 24. 17 | 00 990 / 019 98 | 11 870 / 540 90 | 18 791 / 565 90 | 21 760 / 765 90 | 33 650 / 625 48 | 52 500 / 772 98 | 67 400 / 910 - | 75

24 110 / 505 - | 00 040 / 540 - | 17 185 / 505 - | 38 050 / 500 - | Bukarest (Höhe = 92 m) | 24. 16 | 00 996 / 010 72 | 04 454 / 032 59 | 07 920 / 030 63 | 09 897 / 074 43 | 33 661 / 584 70 | 50 463 / 756 43 | Reval (Höhe = 45 m) | 24. 18 | 00 006 / 640 88 | 02 974 / 635 - | 04 955 / 635 - | 05 936 / 640 - | 07 915 / 640 - | 11 877 / 600 - | 12 859 / 600 - | 30 679 / 719 - | 33 645 / 736 - | 36 617 / 736 - | 50 507 / 815 - | 78

62 415 / 916 - | 70 475 / 931 - | 76 343 / 489 - | 87 291 / 536 - | 96 255 / 556 - | 98 245 / 551 - | 01 235 / 549 - | 06 215 / 527 - | Hoek v. Holl. (Höhe = 4 m) | 24. 17 | 00 002 / 516 92 | 04 952 / 548 - | 06 930 / 548 - | 17 800 / 590 - | 19 780 / 576 - | 31 670 / 623 - | 45 555 / 714 - | 70 385 / 912 - | 75 360 / 956 - | 88 292 / 563 - | 93 270 / 585 - | 46 244 / 615 - | 01 230 / 593 - | 14 190 / 565 -

Boulogne (Höhe = x) | 24. 19 | 00 000 / 510 41 | 09 892 / 570 - | 16 820 / 540 - | 17 802 / 555 - | 20 778 / 571 - | 22 752 / 575 - | 35 636 / 647 - | 39 605 / 660 - | 45 550 / 719 - | 55 480 / 785 - | 70 389 / 922 - | 58 265 / 553 - | 97 255 / 555 - | 00 240 / 526 - | Minsk (Höhe = 211 m) | 24. 18 | 00 978 / 510 84 | 15 835 / 610 - | 16 789 / 578 - | 26 630 / 625 - | 48 530 / 672 - | 68 405 / 810 - | 96 247 / 580 - | 07 226 / 619 - | 81

15 132 / 599 - | 35 142 / 532 - | 64 090 / 560 - | 75 076 / 550 - | bei Petersburg (Höhe = 5 m) | 24. 19 | 00 990 / 566 40 | 15 925 / 605 - | 10 870 / 590 - | 35 815 / 605 - | 18 790 / 695 - | 58 600 / 720 - | 67 395 / 895 - | 44 262 / 555 - | 09 245 / 550 - | 19 175 / 563 - | Kristiansand (Höhe = 11 m) | 24. 18 | 00 306 / 542 65 | 54 959 / 586 - | 07 922 / 588 - | 18 800 / 632 - | 23 748 / 677 - | 32 640 / 704 - | 34 644 / 691 - | 84

38 431 / 710 - | 44 768 / 734 56 | 50 530 / 791 - | 58 454 / 870 - | 65 420 / 907 - | Riga (Höhe = 2 m) | 24. 19 | 00 002 / 568 94 | 02 981 / 570 95 | 04 960 / 578 97 | 07 915 / 564 95 | 11 875 / 565 96 | 13 847 / 573 97 | 18 748 / 605 97 | 21 742 / 540 82 | 26 715 / 610 68 | 32 662 / 644 53 | 41 587 / 680 55 | 49 550 / 608 - | 57 355 / 590 - | 35 142 / 539 - | 72 072 / 530 - | Gotenhafen (Höhe = x) | 24. 17 | 00 002 / 521 86

46 950 / 563 - | 05 908 / 578 - | 12 860 / 557 - | 13 850 / 557 - | 14 843 / 540 - | 28 694 / 610 - | 30 675 / 602 - | 46 546 / 712 - | 42 271 / 642 - | 47 247 / 614 - | Konstanza (Höhe = 34 m) | 24. 17 | 00 012 / 041 85 | 03 979 / 017 98 | 05 456 / 074 45 | 25 742 / 312 93 | 56 442 / 716 79 | 72 389 / 667 - | 82 336 / 920 - | 21 251 / 571 - | 13 205 / 637 - | Krakau (Höhe = 222 m) | 25. 05 | 00 975 / 016 98 | 04 962 / 018 96 | 87

45 600 / 602 45 | 16 800 / 532 89 | 30 687 / 567 75 | 38 814 / 640 67 | 46 550 / 695 61 | 65 421 / 645 - | 61 320 / 590 - | 89 296 / 515 - | 99 250 / 591 - | 05 225 / 552 - | 19 155 / 548 - | 71 076 / 546 - | Reval (Höhe = 45 m) | 25. 05 | 00 013 / 664 86 | 04 960 / 692 - | 08 918 / 684 - | 12 863 / 692 - | 15 830 / 695 - | 18 782 / 724 - | 22 748 / 695 - | 25 723 / 684 - | 31 663 / 709 - | 41 580 / 760 - | 42 566 / 760 - | 63 419 / 912 - | 75 352 / 998 - | 90

84 312 / 530 - | 85 184 / 566 - | 90 277 / 566 - | 93 267 / 565 - | 96 250 / 563 - | Riga (Höhe = 2 m) | 25. 05 | 00 008 / 701 76 | 05 967 / 640 45 | 14 840 / 610 55 | 23 750 / 658 40 | 26 730 / 642 36 | 32 660 / 682 35 | 36 610 / 690 35 | 49 522 / 768 34 | 47 400 / 900 - | 46 265 / 618 - | 15 200 / 560 - | 65 085 / 560 - | Kursk (Höhe = 180 m) | 25. 04 | 00 969 / 003 96 | 14 846 / 522 - | 38 518 / 675 - | 55 528 / 694 -

98 405 / 855 - | Tromsö (Höhe = 102 m) | 25. 04 | 00 993 / 611 61 | 04 943 / 613 66 | 08 899 / 632 70 | 28 760 / 719 64 | 34 663 / 789 57 | 40 580 / 884 57 | 52 479 / 965 75 | 57 447 / 981 - | 65 392 / 525 - | 64 370 / 555 - | 74 343 / 565 - | 78 318 / 569 - | 85 284 / 537 - | 14 170 / 578 - | 59 091 / 964 - | Kjeller (Höhe = 112 m) | 25. 05 | 00 003 / 730 65 | 03 558 / 588 90 | 07 915 / 570 95 | 22 715 / 700 85 | 38 634 / 760 60 | 93

98 580 / 755 44 | 43 565 / 787 46 | 58 444 / 876 - | Gotenhafen (Höhe = x) | 25. 05 | 00 008 / 560 87 | 03 972 / 587 - | 04 957 / 568 - | 05 938 / 568 - | 09 896 / 601 - | 19 785 / 582 - | 32 659 / 641 - | 88 284 / 575 - | 95 259 / 610 - | 98 250 / 609 - | 08 242 / 600 - | Catania (Höhe = 6 m) | 25. 05 | 00 961 / 084 84 | 03 962 / 708 92 | 14 839 / 082 59 | 36 680 / 552 66 | 54 648 / 565 72 | 54 590 / 707 56 | 59 497 / 747 56 | 96

26 361 / 642 - | 00 252 / 578 - | 06 230 / 618 - | 16 190 / 610 - | 24 174 / 590 - | 36 164 / 605 - | Lemberg F (Höhe = 331 m) | 25. 06 | 00 962 / 010 90 | 08 950 / 249 [illegible] | 15 857 / 085 56 | 18 800 / 511 60 | 24 737 / 560 85 | 36 650 / 596 95 | 78 350 / 935 - | Roslawl (Höhe = 216 m) | 25. 10 | 00 963 / 584 48 | 18 790 / 553 - | 30 669 / 578 - | 58 495 / 733 - | 20 283 / 605 - | 28 160 / 620 - | 56 100 / 626 -

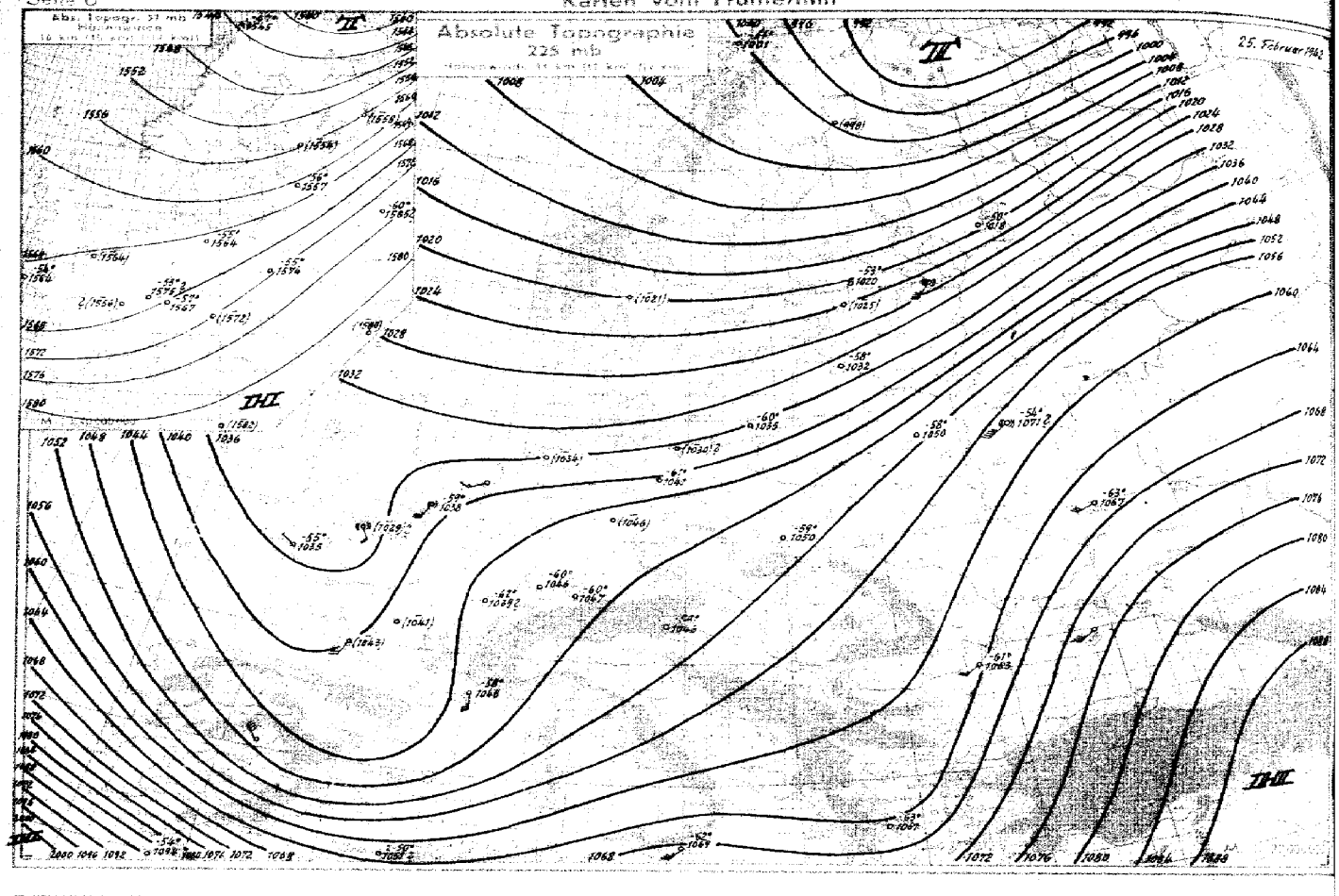
Minsk (Höhe = 211 m) | 25. 05 | 00 975 / 938 97 | 05 940 / 589 - | 09 895 / 526 - | 12 863 / 583 - | 20 775 / 632 - | 36 632 / 619 - | 75 361 / 437 - | 97 254 / 615 - | 05 227 / 635 - | 12 200 / 583 - | Konstanza (Höhe = 34 m) | 15. 05 | 00 007 / 850 86 | 02 989 / 042 95 | 06 938 / 061 77 | 12 864 / 023 93 | 22 766 / 512 82 | 31 678 / 570 75 | 58 470 / 787 42 | 92 250 / 577 - | 06 229 / 610 - | 12 213 / 597 - | 14 200 / 622 - | 38 155 / 583 - | 99

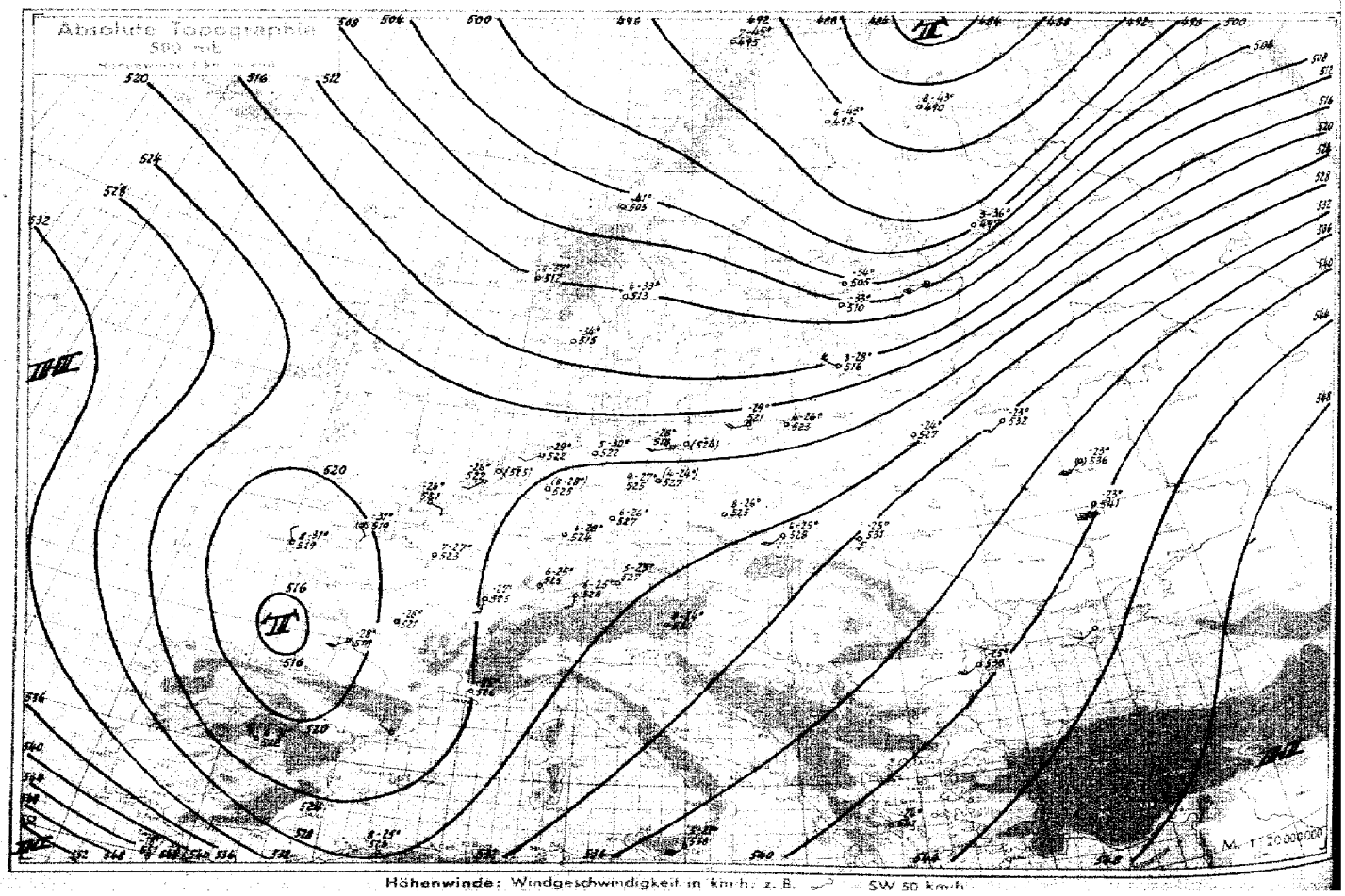
Drontheim (Höhe = 64 m) | 25. 05 | 00 994 / 476 54 | 02 950 / 544 - | 06 938 / 611 - | 07 916 / 548 - | 11 880 / 598 - | 14 845 / 619 - | 25 726 / 712 - | 37 615 / 814 - | 40 591 / 838 - | 55 478 / 922 - | Charkow (Höhe = 140 m) | 25. 06 | 00 903 / 518 97 | 06 950 / 815 - | 11 890 / 520 - | 15 840 / 521 - | 14 799 / 510 - | 26 745 / 634 - | 20 690 / 565 - | 39 617 / 616 - | 49 550 / 648 - | 74 380 / 875 - | 15 272 / 560 - | 25 210 / 645 - | 102

56 548 / 548 - | 71 450 / 543 - | Hoek v. Holl. (Höhe = 4 m) | 25. 05 | 00 004 / 535 89 | 05 938 / 565 - | 08 950 / 556 - | 13 865 / 579 - | 16 815 / 572 - | 26 710 / 598 - | 42 575 / 705 - | 69 450 / 805 - | Kristiansand (Höhe = 11 m) | 25. 05 | 00 012 / 570 74 | 12 882 / 624 50 | 19 782 / 680 - | 22 756 / 677 - | 19 643 / 700 81 | 35 655 / 716 97 | 45 559 / 746 - | 53 493 / 641 - | 54 481 / 541 - | 66 417 / 510 - | 82 312 / 575 -

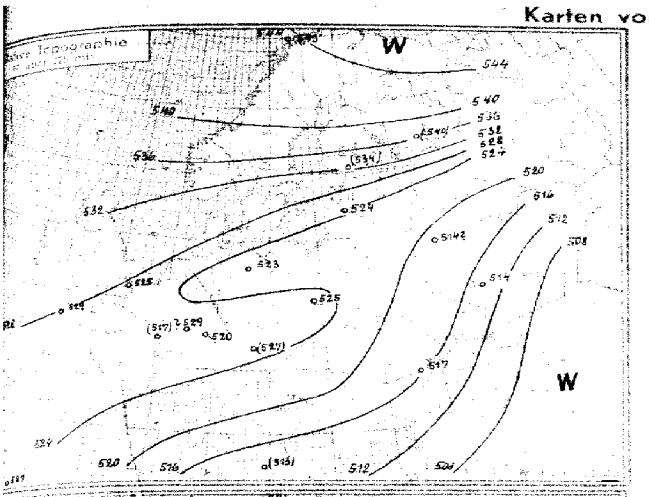
Calais (Höhe = 123 m) | 25. 05 | 00 983 / 632 96 | 05 944 / 557 - | 15 832 / 532 - | 19 780 / 572 - | 25 716 / 558 - | 31 609 / 752 - | 60 398 / 914 - | 82 320 / 565 - | 88 230 / 560 - | 95 260 / 596 - | 17 152 / 888 - | 20 236 / 644 - | 34 162 / 532 - | 33 148 / 595 - | Cherbourg (Höhe = 7 m) | 25. 06 | 00 985 / 646 86 | 15 850 / 537 - | 12 866 / 570 - | 16 820 / 582 - | 25 726 / 560 - | 44 562 / 747 - | 70 134 / 660 - | [illegible] / 578 - | 108

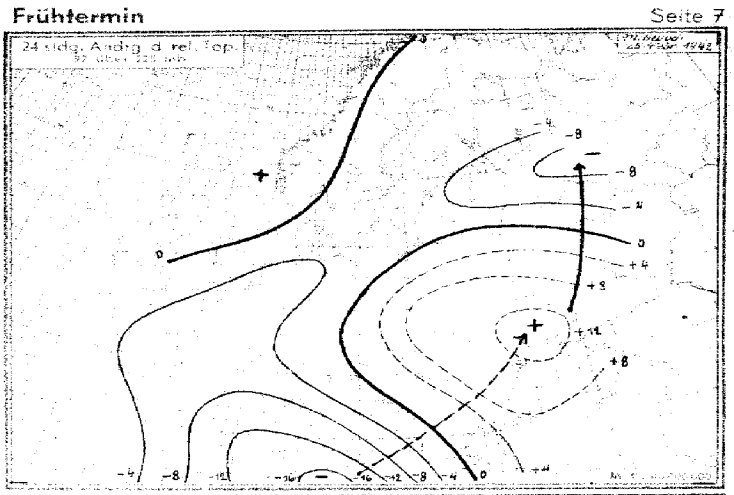
Karten vom Frühtermin

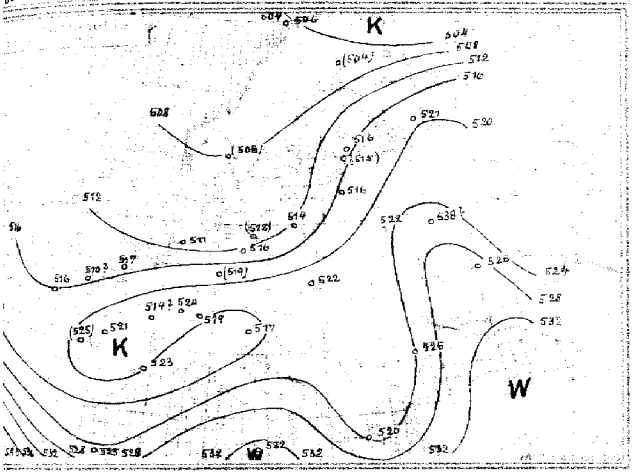


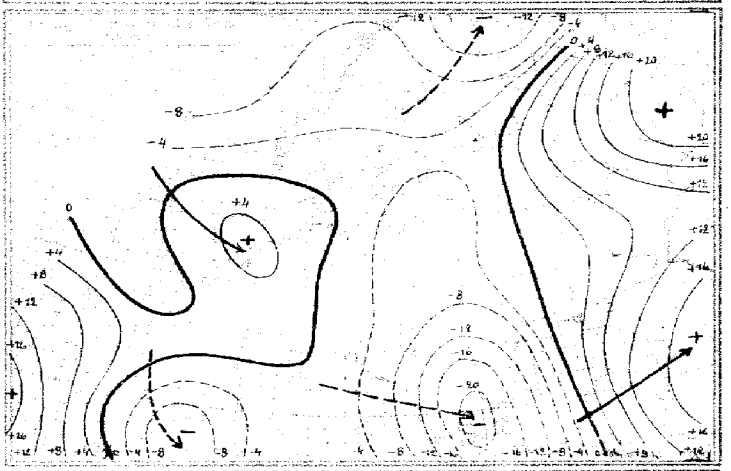


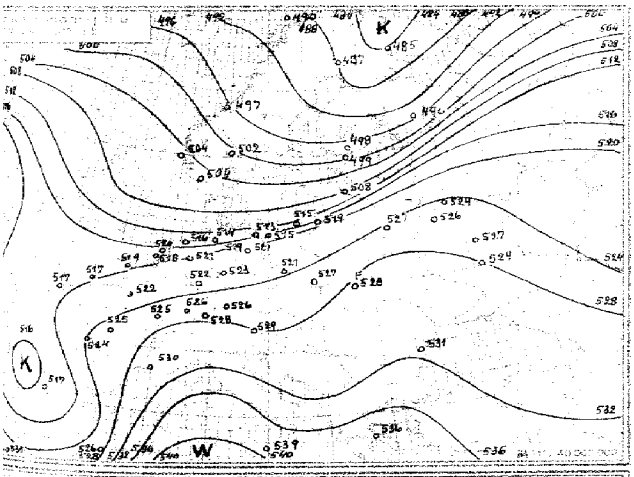
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h

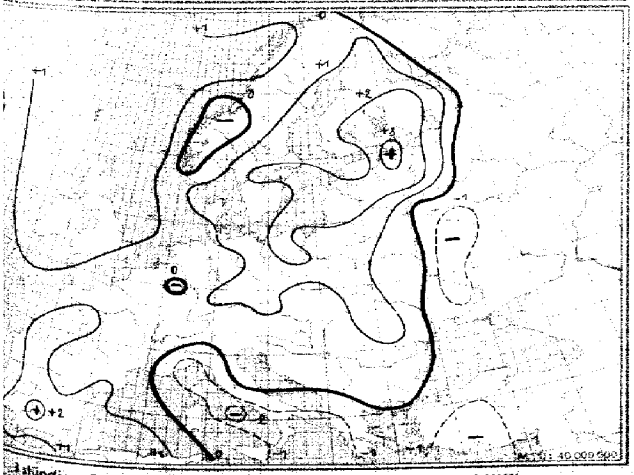


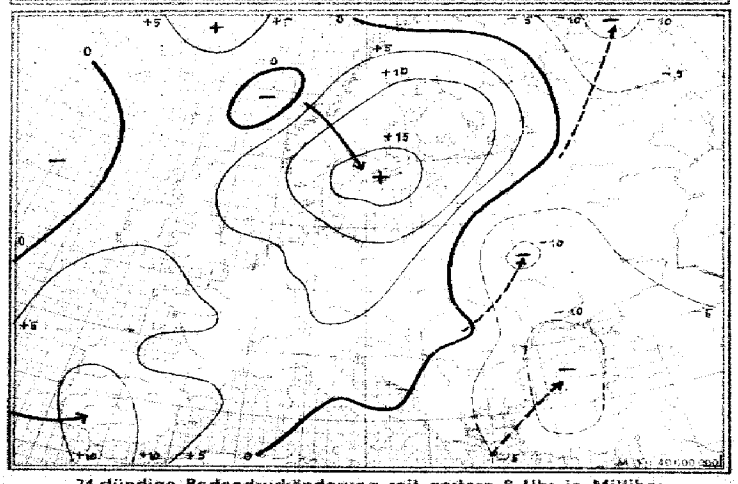












stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 56

Übersicht über die Höhenaufstiege

Mittwoch den 25. Febr. 19 42 Seite 8

yy = Datum G, G, = 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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin
yy G G	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-53	-	-	-66
225	-		-	-	-	-60	-	-	-60	-	-	-61
300	-		-	-	-54	-56	-	-	-53	-54	-	-55
400	-		-42	-	-42	-41	-	-	-36	-39	-	-49
500	5-30		-19	(6-18)	-22	-29	4-26	6-28	6-25	6-26	(4-24)	9-27
600	5-19		-19	6-17	-20	-19	4-19	8-16	9-16	6-15	5-16	8-19
700	3-13		-12	9-10	-13	-12	2-12	7-9	9-9	8-8	5-10	8-11
800	5-8		-8	9-5	-12	-9	7-6	7-4	7-0	9-4	7-7	9-6
900	9-7		-7	9-3	-9	-10	9-7	7-1	7+1	9-3	6-5	9-5

Ort	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais
yy G G		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	25 10	[illegible]	[illegible]	[illegible]
42		-	-	-	-		-	-	-	-	-56	-	-
97		-	-55	-	-67		-	-	-	-	-54	-	-
225		-	-59	-	-62		-58	-	-	-	-55	-	-59
300		-	-51	-	-54		-52	-	-	-	-56	-56	-55
400		-	-38	-	6-37		7-37	-	-	-	-42	-46	-48
500		8-16	6-15	5-25	6-25		8-24	-	-26	7-27	8-31	-31	-26
600		8-17	6-15	5-16	7-15		8-14	7-16	-18	8-17	8-19	-19	-17
700		9-9	7-8	6-9	9-6		9-7	7-9	-11	6-9	8-12	-11	-10
800		9-0	8-3	6-1	7+1		9-2	9-5	-8	9-4	7-8	-7	-7
900		9-3	5+1	9-3	9-1		9+0	6-5	-7	9-2	6-4	-4	-6

Ort	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	[illegible]	Bergen	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Reval	Riga	Moskau	[illegible]	[illegible]	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy G G	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-		-47	-	-	-	-	-	-	-56	-	-	-		-	-	-	-
225	-	-62	-58	-	-54	2-50		-51	-	-	-	-	-53	-	-58	-58	-	-		-61	-63	-62	-
300	-50	-58	-53	-52	-41	3-51		-45	-	-	-59	-58	-53	-56	-56	-53	-55	-		-51	-55	-48	-
400	-41	-40	-36	-39	-28	5-40		-52	-	-	-44	-48	-45	-43	-46	-37	6-51	-52		-27	-36	6-32	-
500	-28	-27	-25	-26	-18	8-25		7-45	-41	9-37	-34	4-33	-34	-33	5-28	-24	6-48	8-43		-26	-28	5-21	4-31
600	-17	-17	-16	-16	-11	9-17		5-36	-33	9-28	9-26	4-26	-28	-25	3-20	-14	6-36	8-36		-14	-14	6-11	4-26
700	-9	-8	-7	-9	-6	8-10		5-26	-23	9-20	8-19	8-22	6-22	-20	3-15	-8	6-30	6-29		-6	8-3	6-4	6-16
800	-2	-1	+0	-6	-2	9-2		6-18	-16	9-11	6-17	8-14	7-20	-20	4-13	-2	6-22	8-15		+0	7+4	5+5	6-9
900	+3	+1	+4	9+1	+6	7+5		7-13	-10	9-8	5-11	9-8	8-16	-19	8-12	-3	7-17	6-20		+4	8+9	8+10	6-2

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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin
42	-		-	-	-	-	-	-	(2105)	-	-	(2091)
97	-		-	-	-	-	-	-	1675	-	-	1564
225	-		(1024)	-	(1030)	1035	-	-	1046	(1046)	-	104
300	-		-	-	865	854	-	-	867	868	-	866
400	-		674	-	671	673	-	-	686	687	-	690
500	521.5		522	525.4	518	521	523.4	524.3	525	527	526.9	525
600	391.7		392	393.8	388	391	392.2	393.2	393	396	396.4	394
700	278.0		278	279.0	274	277	276.1	276.3	274	279	271.3	280
800	177.2		176	177.0	174	176	177.5	176.0	176	176	177.5	178
900	87.4		86	85.7	86	87	87.9	84.4	82	86	87.2	88
1000	7.3		6	4.4	6	7	4.0	2.0	-1	4	5.6	6
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	530	-	-	527
97/225 »	-		-	-	-	-	-	-	624	-	-	623
225/500 »	-		511	-	512	514	-	-	520	(514)	-	516
500/1000 »	514.2		516	520.7	513	515	519.4	522.3	526	523	521.1	519

mb	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais
42		-	(2102)	-	-		-	-	-	-	2087	-	-
97		-	1574	-	1567		(1572)	-	-	-	1664	-	(1564)
225		-	1050	-	1047		1046	-	-	-	1035	(1029)	1038
300		-	871	-	871		876	-	-	-	856	852	860
400		-	683	-	683		687	-	-	-	671	669	655
500		525.6	528	526.8	528		530	(525.2)	522	523.2	521	519	521
600		393.6	396	394.4	395		397	393.6	391	391.7	389	391	390
700		278.6	280	278.7	274		280	278.4	276	276.6	275	276	275
800		176.8	177	175.7	175		177	176.4	175	171.5	174	175	174
900		86.9	85	83.4	82		85	86.7	85	82.8	84	84	84
1000		3.6	2	1.0	-0		1	5.0	4	0.8	2	2	3
42/97 mb		-	528	-	-		-	-	-	-	523	-	-
97/225 »		-	525	-	520		(527)	-	-	-	529	-	(525)
225/500 »		-	525	-	519		517	-	-	-	516	(510)	517
500/1000 »		521.2	527	525.4	528		529	(520.2)	518	522.4	517	517	519

mb	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	[illegible]	Bergen	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Reval	Riga	Moskau	[illegible]	[illegible]	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	(2081)	-	-	-		-	-	-	-
97	-	(1656)	-	-	(1621)	-		1546	-	-	-	-	(1554)	-	1667	-	-	-		(1580)	-	(1582)	-
225	(1043)	1039	1048	(1041)	1044	1061		1001	-	-	-	(1021)	1020	(1015)	1032	1050	(998)	-		1063	1061	1064	-
300	859	864	870	862	908	868		819	-	-	849	843	839	845	856	873	819	-		885	885	889	-
400	671	678	681	675	711	680		631	-	(661)	666	664	656	661	669	663	638	634		695	697	696	-
500	519	525	526	621	561	526		496	505	512	515	513	506	510	516	527	492	490		536	541	536	521.6
600	388	393	393	369	414	394		373	381	387	388	386	378	381	366	395	371	367		405	408	403	392.8
700	295	276	278	273	298	283		266	273	276	277	276	266	271	273	279	265	261		286	291	285	279.1
800	170	176	174	171	184	178		171	176	178	179	176	172	174	174	176	170	166		184	186	180	178.6
900	78	83	81	80	101	85		84	87	89	91	90	86	90	66	64	84	82		91	92	85	87.9
1000	-6	-1	-4	-4	16	0		5	8	8	12	11	7	11	8	3	7	4		7	5	-1	4.9
42/97 mb	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	524	-	-	-		-	-	-	-
97/225 »	-	(517)	-		527	-		543	-	-	-	-	534	-	628	-	-	-		(517)	-	(513)	-
225/500 »	(525)	514	523	(521)	543	525		596	-	-	-	(508)	516	(515)	516	522	504	-		525	520	532	-
500/1000 »	525	525	530	625	536	526		490	497	504	504	502	498	499	506	527	487	485		531	536	539	517

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin
yy G G	24 19	24 18	24 15	24 17	24 18	24 17	24 17	24 18	24 19	24 19	24 17	24 13
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-60	-	-	-	-	-	-	-58	-	-61
300	-	-67	-64	-	-55	-59	-	-	-54	-65	-	-51
400	-	-40	-39	-	-41	-41	-	-	-37	-39	-	-35
500	6-29	-26	-27	8-26	-26	-27	4-26	6-27	6-24	6-24	(4-28)	6-25
600	5-21	-20	-19	8-17	-18	-18	6-17	8-13	9-13	7-16	8-16	9-15
700	3-11	-8	-13	8-10	-12	-11	6-10	8-5	9-8	7-8	8-9	7-8
800	3-6	-11	-9	8-6	-9	-7	7-4	4-2	6-1	8-4	6-5	9-3
900	8-9	-5	-6	7-2	-5	-4	9-2	7-2	6+2	9-6	4-2	9-2

Ort	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg	Calais
yy G G	24 17		24 19	24 16	24 19	24 16	24 19	24 17	24 17	24 14	24 17	24 [illegible]
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-55	-	-54	-	-	-	-	-	-	-
225	-		-58	-	-55	-	-	-	-59	-	-	-
300	-		-49	-	-54	-	-56	-	-65	-	-	-53
400	-		-35	-	-36	-	-39	-	-40	-	-41	-39
500	(6-24)		-23	6-26	-20	5-25	8-25	6-26	-26	-	-29	-26
600	6-13		9-14	6-15	-16	6-15	8-15	6-16	-17	6-16	-17	-17
700	9-8		2-4	9-7	-5	4-6	8-7	9-10	-11	9-9	-9	-11
800	9-5		8+1	9-2	-1	4-2	9-1	3-6	-9	9-4	-4	-6
900	9-1		9+5	8+1	+4	9-2	4-6	5-5	-6	9-1	-5	-7

Ort	Dronth	Christians.	[illegible]	Brest	Minsk	Kiew	Paris	Reval	Catania	[illegible]	Riga	Bukarest	Konstanza	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Lemberg	[illegible]	[illegible]	[illegible]
yy G G		24 18	24 15	24 17	24 19		24 18	24 13		24 16	24 19	24 14	24 17	24 12	24 16	24 19	24 11	25 07	25 06	25 08	F 25 06	25 10	25 05	25 06
42		-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97		-	-	-51	-56		-	-		-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-60	-57
225		-	-	-64	-61		-	-53		-	-60	-	-61	-58	-	-56	-68	-	-50	-	-	-	-54	-63
300		-	-	-53	51		-	-52		-	-52	-	-48	-52	-	-51	-52	-	-50	-	-	-	-44	-50
400		-	-	-41	-34		-	-42		-29	-38	-	-35	-39	-	-40	-40	-	4-33	-36	-27	-33	-35	-34
500		-30	6-16)	9-28	-26		(7-26)	-32		4-8	-27	6-23	7-21	-29	4-25	-29	-26	-	5-36	-23	-25	-23	-23	-23
600		-23	6-18	9-17	-14		5-16	-25		6-3	5-17	7-13	7-12	-16	9-15	-21	-19	2-13	5-24	-14	9-15	-14	-16	-13
700		-18	3-10	9-10	-7		6-8	-20		9,6	5-12	2-6	9-5	-14	9-8	-10	-14	2-12	6-13	-6	8-9	-9	-6	-1
800		-14	9-9	9-6	-1		9-4	-14		3+10	7-10	4+1	9-0	-8	6-1	-11	-9	4-10	9-20	-4	8-1	-5	-1	-4
900		-9	9-6	9-3	-2		9-2	-13		5+13	9-7	4+6	4+6	-7	5+1	-10	-7	9-9	8-18	-6	7+2	-2	-1	-2

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

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

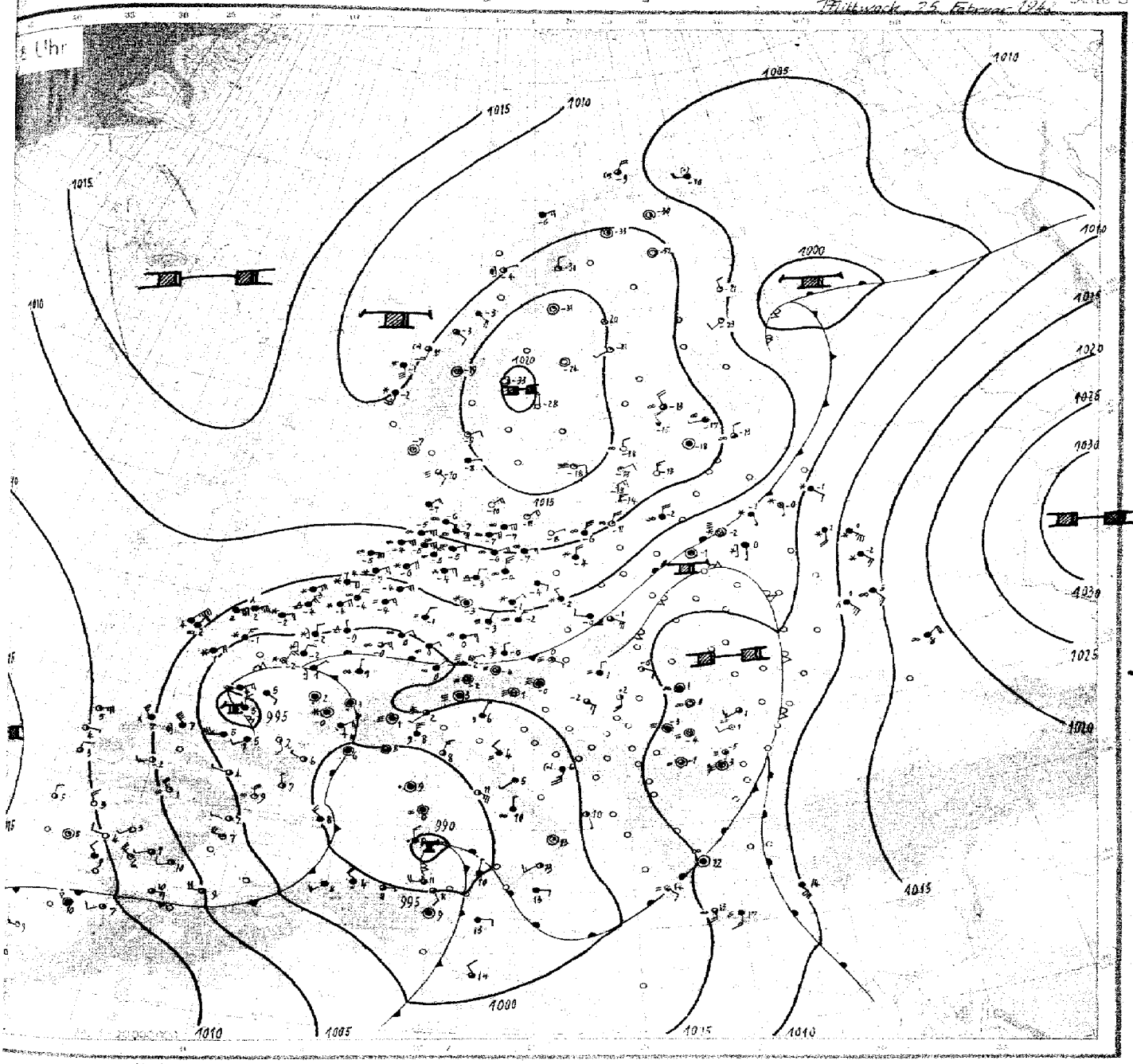
mb	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	1037	-	-	-	-	-	-	1047	-	1048
300	-	856	861	-	861	860	-	-	877	869	-	874
400	-	672	674	-	675	675	-	-	683	682	-	683
500	518.6	518	520	521.3	522	522	523.1	523.1	528	525	526.0	526
600	389.1	388	389	390.8	390	391	391.3	391.5	396	392	389.5	394
700	275.4	276	276	275.9	276	276	275.8	276.0	279	277	275.1	278
800	174.2	174	176	173.9	173	174	173.7	173.5	176	174	172.1	175
900	84.5	86	85	83.2	84	83	82.6	81.3	82	83	84.4	85
1000	4.5	3	4	2.3	2	2	0.5	-1.2	-	2	-0.5	1
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 »	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500 »	-	-	517	-	-	-	-	-	-	522	-	523
500/1000 »	514.3	515	516	519.6	520	520	522.5	524.6	529	523	521.4	526

mb	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg	Calais
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		1581	-	1578	-	-	-	-	-	-	-
225	-		1056	-	1051	-	-	-	1032	-	-	-
300	-		877	-	871	871	-	-	851	-	-	862
400	-		687	-	682	683	-	-	674	-	673	676
500	526.3		531	523.4	526	528	523.6	523.8	521	-	521	521
600	393.4		397	391.7	394	395	391.9	391.9	390	392.2	383	390
700	277.6		280	276.0	277	279	276.8	276.8	275	274.9	274	275
800	174.8		174	173.1	174	176	175.1	185.1	174	172.2	172	173
900	83.0		82	82.[illegible]	80	83	84.5	84.6	84	83.1	82	82
1000	0.5		-2	-2.6	-6	-1	2.8	1.8	3	-2.0	0	1
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 »	-		525	-	527	-	-	-	-	-	-	-
225/500 »	-		524	-	525	-	-	-	517	-	-	-
500/1000 »	525.8		533	526.4	526	529	521.8	522.0	518	-	521	520

mb	Dronth	Christians.	[illegible]	Brest	Minsk	Kiew	Paris	Reval	Catania	[illegible]	Riga	Bukarest	Konstanza	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Lemberg	[illegible]	[illegible]	[illegible]
42		-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2104)	-
97		-	-	1577	1582		-	-		-	1568	-	-	-	-	-	-	-	(1558)	-	-	1586	1581	-
225		-	-	1041	1058		-	1017		-	1036	-	1069	1076	-	1032	1030	-	1018	-	-	1077	1067	-
300		-	-	859	862		-	845		-	861	-	844	860	-	853	858	-	835	-	-	885	888	-
400		-	-	673	671		-	659		722	673	-	702	691	-	665	677	-	647	666	687	690	697	683
500		515	520.6	524	520		528.6	509		562	520	538	545	517	520.6	513	517	(521.5)	497	524	531	532	541	536
600		390	389.5	388	389		390.2	380		424	368	405	416	387	385.7	382	386	391.7	391	316	396	394	408	403
700		275	274.6	275	268		274.4	270		302	274	286	293	272	274.4	260	273	279.0	261	286	282	282	291	286
800		176	172.1	171	173		171.6	172		184	163	184	180	171	170.2	169	172	178.4	165	177	179	180	187	184
900		86	82.9	86	86		86.0	83		98	83	90	95	81	83.3	80	86	88.4	79	87	86	89	94	92
1000		7	1.7	-3	4		-2.0	5		10	3	6	16	1	-0.3	3	2	8.9	1	5	3	6	13	10
42/97 mb		-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	523	-
97/225 »		-	-	536	524		-	-		-	532	-	-	-	-	-	-	-	548	-	-	524	514	-
225/500 »		-	-	521	525		-	518		-	516	-	524	521	-	519	519	-	521	-	-	538	526	-
500/1000 »		508	518.5	523	529		524.6	504		552	517	532	535	516	525.3	510	515	(514.6)	486	524	526	520	529	527

...den ab 1.1.1940 bis auf
...ppe verbreiteten Analyse
...39 vom 21.12.1939).

Wetterlage von heute morgen: Mittwoch 25. Februar 1942 Seite 3



Wetterübersicht Mittwoch den 25 Februar 1942

Der bereits gestern einsetzende allgemeine Druckanstieg, der den großräumigen Fall der vorhergehenden Tage ablöste, hält heute an. Lediglich in Ost- und Südosteuropa baut der Druck noch etwas ab, im Zusammenhang mit der sich nach Osten verschiebenden Tiefdruckzone. Auf ihrer Rückseite hat die über Skandinavien befindliche Kaltluft ost- und südwärts an Raum gewonnen. Im östlichen Mitteleuropa erfaßt die Abkühlung die ganze Troposphäre und erreicht in einzelnen Schichten Beträge bis zu 7°. Bemerkenswert ist, daß in den unteren Schichten die Kaltluft mit Nordostwinden nach Norddeutschland einströmt, während im 500 mb-Niveau im gleichen Raum die schwache Westströmung fortbesteht. Mit dieser zieht das nordeuropäische Drucksteiggebiet nach Osten und drängt das nordrussische Tief zum Ural ab. Da aber hinter der vor der norwegischen Küste gelegenen schmalen Tiefdruckrinne anscheinend neuer Anstieg folgt, bleibt der Druck im Norden weiter hoch und begünstigt die Kaltluftadvektion nach Mitteleuropa.

Das westliche Deutschland und Frankreich stehen dagegen im Zeichen der von Süden herangeführten Warmluft. Ihre Bodenfront ist seit gestern nahezu stationär geblieben, in der Höhe läßt sich die Erwärmung aber bis zur Kanalküste nachweisen. Mit der in Gang befindlichen Auffüllung des westfranzösischen Tiefs wird der Warmluftstrom nachlassen.

Auf der Rückseite dieses Tiefs ist die gealterte Arktikluft über die iberische Halbinsel hinweg nach Nordafrika vorgestoßen und hat dem dort befindlichen Tief, das inzwischen bis zum Tyrrhenischen Meer vorangekommen ist, neue Energie zugeführt. Die Störung wird bei ostnordöstlicher Zugrichtung dem Balkan neue Wetterverschlechterung bringen.

Die schwache Balkanstörung greift heute auf die Ukraine über und erhält auf ihrer Vorderseite den Warmlufttransport nach Südrußland aufrecht. Dabei weicht das südostrussische Hoch etwas zurück. Nach Mittelrußland strömt dagegen die Kaltluft erneut von Nordwesten her ein.

Die Lage auf dem Ozean ist wegen teilweise wiedersprechender Meldungen im einzelnen unsicher. Eine bei den Azoren vorbeiziehende TF-Störung kommt voraussichtlich in Richtung auf Spanien voran, während der hohe Druck im Raume Island-Grönland fortbesteht.

gez. Reymann
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Mittwoch, den 25. Februar 19..

Ausland

Küstenorte	∘ JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC app	BR
Vardö	∘ 004	5x	71568	25378	03457	70600	50	03968	25328	02659	90803	–
Ingöy	∘ 006	50	10733	42273	06157	80207	00	34009	45379	05158	90380	–
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	80	04902	08302	07454	50306	80	01962	30382	08553	60301	00199
Krakenes	∘ 021	40	01991	08102	06792	83866						
Utsire	∘ 028	50	01890	00082	05201	70307	50	61842	14102	88055	70302	90284
Lister	∘ 030	50	02964	08004	06853	70205	5x	05863	08217	09159	70307	00188
Färder	∘ 036	50	02797	04227	07255	02366	54	53475	32225	09354	83006	20074
Gällivare	053											
Haparanda	058	52	03845	32428	01363	80360	04	05990	32478	04065	84365	46639
Härnösand	∘ 066						06	00990	00000	09066	70310	00589
Stockholm	077											
Jönköping	087	50	05538	02328	07359	80306	80	48109	00049	09960	80110	00589
Wisby	∘ 090	50	72648	02478	05958	80306	51	42853	04413	08962	83310	21579
Kopenhagen	∘ 181	00	05590	32310	04657	80104	5x	05648	32318	07057	0x808	–
Skagen	∘ 182	41	01781	03002	06453	60307	50	03748	02218	07855	8x302	00079
Blaavandshuk	∘ 184	5x	09838	04118	04751	4x406	5x	02737	08117	06353	8x305	–
Hammersh.	∘ 185	5x	05648	04228	01356	0x306	5x	03648	04428	05658	9x307	–
Biarritz	202	44	02764	24525	94509	50302	80	12764	24725	94209	50802	00101
Lyon	210	54	05475	00046	93407	7x301	57	05663	28227	94806	8x401	97040
Paris-Le Brg.	215	42	72436	32378	97302	9x405						
Perpignan	216	57	02874	30126	93706	6x403	57	02852	28426	95109	62401	–
Brest	220	5x	72428	02578	97801	0x305	5x	24628	02578	99102	0x307	04026
Le Havre	230	5x	72548	06378	98752	9x303	5x	72548	08378	99581	9x304	99358
Marseille	231	84	02876	26217	92509	84302	5x	03658	30228	93708	9x406	–
La Coubre	∘ 269	8x	53548	44458	92806	0x303						
Helder	∘ 291	55	05644	04325	04653	84102	54	02873	02444	04751	84402	00274
Vlissingen	∘ 292	5x	05638	06428	02652	8x404	5x	05648	06424	02851	9x401	00164
De Bilt	293	50	02745	02326	03553	8x205	04	05690	06225	03753	84303	00518
Genua	∘ 305	50	02756	65426	94208	60304	50	02775	65425	94708	60301	–
Venedig	∘ 312	5x	03648	04348	96507	0x801	6x	64638	02318	96607	0x101	–
Rom	322	7x	03768	46428	95413	8x802	77	02764	43426	96373	08303	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338						82	03765	00623	95314	70504	–
Syrakus	∘ 656	20	02854	42224	00515	80802	77	02852	49424	00314	90462	–
Madrid	353	80	02764	26414	81906	70304	80	02765	30525	82705	60305	00071
Almeria	∘ 355	80	02945	48225	96205	73402	56	01874	02864	97215	62408	00281
Mahon	∘ 357	87	02752	20214	92334	62300	87	40654	22227	41812	7x300	60140
Barcelona	∘ 358	32	62845	04128	93810	9x003	52	04655	04188	97309	3x205	97361
La Coruna	∘ 362	56	02744	32517	33708	00111	87	25654	02385	86607	70207	93581
Lissabon	384	40	01852	28413	04211	60304	80	02524	32324	06808	80305	00211
Praya C.V.	∘ 393	48	01852	24512	49923	60300	46	01831	35611	09823	60810	00580
Funchal	∘ 395	00	02890	28307	44520	57307	01	01890	28314	43918	67300	00480
Pt. Delgada	∘ 396	50	02759	24165	45714	76002	6x	61748	00028	43716	8x804	97472
Horta	∘ 398	84	03635	49318	49947	96901	92	62659	22268	42714	9x606	93161
Teneriffa	∘ 400						40	01962	26312	46321	60904	00290
Kowno	466	5x	72528	46373	01751	0x204	5x	77338	00788	01751	0x402	03509
Riga	470	5x	72558	28378	00352	8x203	5x	23658	32478	09957	7x311	01529
Dorpat	476	5x	74448	02178	00254	4x302	5x	72648	00078	02056	4x305	4x544
Filsand	477	02	03678	32578	03557	9x309	40	01751	32512	85664	94311	93589
Helsinki	481	5x	05690	30424	01670	70306	04	05690	22311	04266	70307	00x40
Kuopio	484	42	02655	22226	99962	00303						
Budapest	541	02	22548	06168	01103	80902	50	05548	04228	04802	30402	95049
Bukarest	575	50	05558	40428	09801	74408						
Belgrad	701						01	03890	08928	44403	86001	00046
Sofia	720	02	72658	08578	08707	80741	52	51645	40428	07001	0x501	–
Athen	730						57	05645	42368	07673	8x402	94440
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	5x	02737	47624	44801	9x810						
Odessa	975	00	05670	46321	43503	80846						

Küstenorte	∘ JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC app	BR
Vardö	∘ 004						5x	46968	24938	04160	90803	–
Ingöy	∘ 006	52	10734	02376	05358	70803	52	10849	04476	05059	70806	–
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						21	92582	12423	08953	76300	92198
Krakenes	∘ 021						52	77644	84698	06951	90401	99128
Utsire	∘ 028											
Lister	∘ 030						50	01961	40001	45157	75206	08178
Färder	∘ 036						04	04990	03113	15459	40308	40094
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	∘ 066						80	08890	03008	44974	50307	06909
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	∘ 090						50	45333	08243	46868	80378	00039
Kopenhagen	∘ 181	5x	05648	06328	44057	8x309	80	00890	04320	43860	83368	00082
Skagen	∘ 182	5x	03748	04118	12856	57809	52	03734	06148	14358	9x805	00498
Blaavandshuk	∘ 184	5x	03738	18328	10357	8x310	5x	03738	04328	12057	8x305	00378
Hammersh.	∘ 185						50	04043	04413	44961	90308	00079
Biarritz	202						84	03758	22968	98115	8x303	16038
Lyon	210	5x	02648	22128	97403	0x312	5x	64648	00068	98103	0x309	97x19
Paris-Le Brg.	215	5x	74538	32228	99752	9x404	5x	23538	32258	06252	9x401	93528
Perpignan	216	07	02790	28225	95508	6x401	54	82762	26124	96504	76160	–
Brest	220	5x	61638	02528	02602	0x108	5x	05748	82428	04302	7x302	96041
Le Havre	230	5x	71558	08278	01562	8x303	5x	72548	06378	82352	9x302	99358
Marseille	231	5x	62668	00068	95006	9x402	5x	03668	00068	95106	9x403	–
La Coubre	∘ 269						5x	05538	64328	97184	9x308	12032
Helder	∘ 291	5x	02757	06327	04652	8x303	5x	05648	08628	07855	8x404	00264
Vlissingen	∘ 292	5x	05658	39328	04552	9x403	5x	74648	06498	05054	0x303	97168
De Bilt	293	5x	03778	62228	85454	8x303	5x	74538	04328	05857	9x202	99578
Genua	∘ 305	8x	03658	63528	97007	7x304	8x	52658	65528	96308	7x302	–
Venedig	∘ 312	8x	53538	04358	98284	0x302	5x	51648	02158	92006	5x302	–
Rom	322	8x	43558	49598	97512	8x901	51	02669	42524	96311	96604	–
Tarent	∘ 333	71	02665	48226	04442	80801						
Cagliari	∘ 338						5x	64668	38368	92609	0x603	–
Syrakus	∘ 656						80	09768	08228	96213	80804	–
Madrid	353						04	05790	28412	86801	70307	00011
Almeria	∘ 355						40	01861	22211	05210	62307	00281
Mahon	∘ 357						92	09654	28368	95188	8x309	01061
Barcelona	∘ 358						54	02953	30414	97307	50405	50340
La Coruna	∘ 362						8x	43658	86581	40205	8x303	07461
Lissabon	384						80	02724	32214	11645	80303	82041
Praya C.V.	∘ 393											
Funchal	∘ 395						00	00410	32200	49314	70807	06460
Pt. Delgada	∘ 396						5x	62548	00068	97443	0x605	49152
Horta	∘ 398						16	63655	20468	09414	0x604	05442
Teneriffa	∘ 400						10	02464	26214	47316	70603	00290
Kowno	466	5x	74438	31478	04054	9x403	5x	05538	32478	07752	0x310	04570
Riga	470	00	05690	04340	06958	98308	00	08690	32300	42743	8x210	–
Dorpat	476	00	05790	00020	07767	60706	50	03751	00008	41468	4x312	–
Filsand	477						00	05590	32200	43368	90309	–
Helsinki	481	50	05645	26227	08065	70309	50	05657	30427	44583	80309	–
Kuopio	484											
Budapest	541	05	05690	08225	04801	00463	58	08448	32288	84001	90404	47107
Bukarest	575	52	05578	00026	06300	98801	44	84421	22249	07581	9x403	99529
Belgrad	701	05	02890	42125	02102	40283						
Sofia	720	50	05561	80011	08651	00303	64	03416	00047	09451	96201	02538
Athen	730						51	05617	08028	06212	96502	94440
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
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	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC app	R
Mus Allah ²)	2420	726	50	44627	20937	84952	80713						
Predeal ¹)	1034	593											
Fanaråken	2072	024	00	04990	00000	70166	60405	00	04990	01803	71968	45189	–
Gausta	1829	035	00	04990	24240	95364	90105	00	88990	02200	97465	90301	20609
Svandalsfl.	1065	026						00	00996	40280	80862	68206	00009
Mt. Ventoux	1900	248	4x	43800	42347	85852	0x302	4x	67009	42549	85752	0x400	–
Izana	2367	401											

Station:	Heute 2 Uhr CC	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC app	R
Mus Allah ²)						52	02443	42525	85559	96301	97549
Predeal ¹)						00	02995	06215	99300	00387	01599
Fanaråken											
Gausta						44	46609	24354	00068	8x401	95009
Svandalsfl.						80	83796	83366	95170	70385	97809
Mt. Ventoux						4x	46009	45649	86253	0x302	–
Izana											

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Hoek v. Holld.	Bordeaux	Krakau	Berlin	Konstantza	Brest	Swinemünde	Fr'hafen	Dijon	Brest	Bordeaux	Calais	Simferopol	St. Petersburg	Charkow
uu GG	24 17	24 19	24 49	24 13	24 17	24 17	25 05	25 05	25 05	25 36	25 45	25 06	25 02	25 03	25 06
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..	24 35														
13 ..	24 35												24 124		
12 ..	24 46				25 50						35.4 19 45		24 110		25 60
10 ..	23 60	20 75	20 60	29 35	23 55					29 10	19 75	19 70	24 50		25 45
9 ..	22 45	20 75	21 85	28 35	-					30 10	28 45	19 70	24 60	20 90	25 45
8 ..	23 55	20 60	22 85	28 35	21 50	18 40		19 25	18 30	31 10	20 45	19 70	24 35	21 19	21 75
7 ..	23 54	21 60	22 85	27 35	-	28 28	25 70	18 20	18 30	33 45	20 45	19 35	23 30	23 85	23 70
5 ..	13 30	21 45	22 70	24 35	4.4 21 45	05 25	26 55	19 20	18 16	35 75	21 40	10 15	24 30	26 60	20 75
3 ..	07 18	20 45	23 55	21 20	1.5 22 30	07 30	26 35	21 35	19 15	31 30	22 30	28 28	24 30	26 40	19 65
2 ..	03 20	21 45	24 56	04 30	2.5 21 10	05 50	26 20	17 20	12 15	43 40	22 40	06 15	24 25	27 30	19 65
1 ..	07 23	22 40	19 14	03 20	30 30	03 55	06 30	17 18	09 20	03 30	22 35	16 45	15 40	27 30	18 65

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Erfurt	Cherbourg	Swinemünde	Saragossa	Angra	Hamburg	Trondheim	Riga		[illegible]
uu GG	24 19	24 17	24 18	24 12	24 10	24 16	24 19	25		25 05
6 km	-	27 30	23 21 40	-	-	6.5 25 50		24 45	-	26 70
5 ..	02 15	17 20	25 36	4.2 23 40		25 56		25 45	-	26 45
4 ..	02 15	12 30	25 30	3.6 24 16	3.6 28 40	26 85	3.2 35 36	26 30	-	28 40
3 ..	03 15	07 15	25 40	28 35	2.6 28 40	24 15	36 85	29 30	24 50	27 15
2 ..	05 15	06 40	07 10	29 50	29 36	02 30	35 15	33 20	24 45	04 20
1 ..	04 20	06 55	03 15	29 40	29 46	04 40	26 45	26 15	26 46	04 60

Ort	Riga	Krakau	Konstanza		Emden		Madrid	Bei	[illegible]	Barcelona
uu GG	25 06	25 05	25	05	25	05	25 03		25 08	25
6 km	28 40	-	25 100	-	28 35	-		22 50		5.5 27 20
5 ..	30 50	25 40	24 50	-	26 35	-	32 35	23 45		27 40
4 ..	31 40	25 40	-		25 20	-	36 14	23 25		23 20
3 ..	31 30	24 15	22 45		21 18	-	36 15	28 25	2.5 23	30 30
2 ..	35 25	19 20	22 30	4.5	06 30	6.5 25	49 16	28 30	2.5	27 20
1 ..	32 20	13 40	25 40	13	05 30	23	06 40	24 30	32	32 30

Wolkenmessung

C = Wolkenart, vc = km/Std., do = Zugr. 36 =

Ort	[illegible]
uu GG	[illegible]
C. Höhe	[illegible]
dd vv	[illegible]
Ort	[illegible]
uu GG	[illegible]
C. Höhe	[illegible]
dd vv	[illegible]
Ort	[illegible]
uu GG	[illegible]
C. Höhe	[illegible]
dd vv	[illegible]

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 57 Verlagsort Hamburg Donnerstag, den 26. Februar 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
...burg-Fu	403	5 x	05646	09528	12356	8 x 304	5 x	72646	06376	13055	5 x 404	97533
...burg/Fgh.	400	6 x	71628	39578	13756	8 x 204	3 4	02744	41476	16257	8 x 204	97556
...	460	5 x	78632	08678	12857	8 x 106	5 x	35766	41128	15155	8 x 203	97558
...helmshav	430	5 x	05634	06528	11654	8 x 204	5 x	05646	06528	12755	8 x 303	
...	442	5 x	05648	06418	11054	8 x 306	5 x	05661	06628	12155	6 x 504	50636
...dhorn	402	5 ?	13648	04378	06651	8 x 304	0 7	02613	08497	09651	7 x 303	93548
...nover	421	5 x	05638	06578	09563	9 x 105	5 x	05638	06526	11566	8 x 306	95538
...deburg	408	5 x	05634	02418	10453	8 x 205	5 x	05643	04108	11254	7 x 405	97538
...	437	5 x	05548	34518	05657	8 x 306	5 x	05546	04526	06403	8 x 301	01018
...	436	5 x	06567	02127	04612	7 x 406	5 7	72664	04128	05342	8 x 402	97046
...chen	407	5 x	04966	04326	04761	8 x 305	5 x	08476	06325	05101	9 x 402	02016
...kfurt/M	412						5 x	05566	02426	05302	7 x 304	04004
...tz	232	5 1	08445	04328	02102	7 0 409	5 x	05548	04326	03502	7 x 405	00046
...brücken	441	5 3	72645	02228	02362	8 x 304	5 x	05548	06478	06602	7 x 345	97036
...ßburg	219	1 5	05590	04324	05303	8 x 204	3 3	05598	01126	01667	6 x 205	00037
...ingen	443						5 c	05648	04278	05601	8 x 303	00029
...drichshf.	444	5 x	05548	02328	01601	6 x 505	5 x	05540	02228	02402	6 x 205	00037
...nberg	426	5 x	05748	58228	03702	7 x 203	5 2	05764	04128	04602	7 x 306	00039
...	451											
...er	515	5 x	05532	02348	05800	8 x 104	5 x	05536	02428	06700	8 x 403	00079
...chen	414	5 x	21518	36358	12651	8 x 004	5 x	05636	06325	04200	8 x 306	95009
...sau	865	5 x	08458	00098	03401	6 x 301						
...sbruck	507	6 4	05572	08343	99703	8 6 905	4 7	05673	06626	00402	8 x 306	00032
...zburg	508	5 x	05528	20178	02301	8 x 401	5 x	05648	28178	02702	7 x 302	00029
...ttin	404	5 x	05748	06428	11054	8 x 205	5 x	03761	04472	13055	6 x 304	00029
...ow	450	5 x	13635	04578	12156	8 x 202	5 x	06634	06427	13655	8 x 205	97552
...rlin	440	5 x	05643	72327	10553	7 x 008	5 x	05646	02428	11462	7 x 208	00028
...hkeuditz	449	5 4	05634	04545	08452	0 x 106	5 x	05649	04528	09552	8 x 405	03529
...furt	446	6 x	42426	06442	07751	0 x 205	5 x	06439	46528	09152	9 x 205	97519
...sden	410	5 x	48458	04448	08653	8 x 248	5 x	05548	64428	09663	8 x 204	00009
...g	669	5 x	05558	02228	06300	9 x 404	5 x	05508	03326	07751	7 x 204	00019
...dweis	670	5 x	08428	04258	03601	8 x 203	5 x	08426	02278	04701	8 x 204	42019
...nitz	676	5 x	71558	40028	05402	8 x 304	5 x	51048	06074	07301	5 x 104	15026
...n	501	5 x	42438	04158	04401	0 x 401	5 x	48334	02228	04700	9 x 403	91029
...z	505	6 x	05528	00028	05004	8 x 201	5 x	45428	00028	05102	9 x 303	06026
...genfurt	502	5 x	05548	04048	02304	7 x 300	5 x	05648	00028	02613	8 x 303	10469
...zig	405	1 0	01657	04512	18755	7 0 302	5 2	02846	02616	17357	8 x 309	06576
...nigsberg	422						8 0	01490	06455	19160	7 0 307	10508
...elsburg	321											
...en	551	5 x	13675	02478	11058	8 x 266	5 4	02653	02426	13256	7 x 206	91608
...sen	552						5 x	05543	04428	12055	7 x 306	00608
...nberg/Schl.	420	5 x	71748	04278	09164	8 x 105	5 x	71633	04278	09453	8 x 402	97019
...slau	411	5 x	05648	04178	08651	8 x 326	5 x	05528	04128	10051	8 x 304	95006
...witz	454	5 x	45318	28178	06301	9 x 305	5 x	77328	04125	07801	9 x 403	47127
...rschau	556						5 x	72548	06178	10652	2 x 304	31006
...mannstadt	557						5 x	06648	08478	10658	9 x 305	02616
...sk	569	5 0	05658	00028	05702	8 0 306						
...mberg	571	5 0	05668	16123	07803	6 0 748						

Deutschland Landorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
...burg-Fu	403	5+	05677	06517	16356	8+306	07	03790	08426	17959	8+406	97599
...burg/Fgh.	400	00	01790	11409	18158	87306	5+	05643	06325	19760	85302	00602
...	460	00	01790	10616	18158	87107	5+	05947	41517	19458	88103	00548
...helmshav	430	5+	05642	10468	15550	0+304	5+	05658	06528	16557	8+304	00598
...	442	5+	05644	04328	14154	9+905	5+	05618	04418	16155	8+302	00558
...dhorn	402	5+	03748	08528	12054	2+303	5+	05759	08417	15254	2+303	00548
...nover	421	5+	05648	08558	13555	9+102	5+	01757	06427	14655	8+404	00568
...deburg	408	5+	06548	02228	13453	8+203	5+	05668	02228	14955	8+404	02538
...	437	5+	08442	06592	04533	0+302	5+	05658	04548	10851	0+302	00538
...	436						5+	05665	09228	09750	8+304	00546
...chen	407	5+	08453	04158	07950	0+305						
...kfurt/M	412	5+	05558	02428	07582	8+301	5+	01548	02418	09051	9+302	00529
...tz	232	5+	04458	04118	05702	8+301	5+	03448	04418	05501	5+401	00034
...brücken	441						52	51546	04328	07521	9+303	97015
...ßburg	219	5+	51749	05158	05501	6+502	5+	05665	00552	06101	9+303	97016
...ingen	443	5+	05548	08128	06101	8+101	5+	15648	05118	06501	9+300	06194
...drichshf.	444						5+	05548	02518	06000	8+203	00590
...nberg	426	5+	51558	04218	06801	2+435	5+	05558	01258	07550	8+303	97519
...	451											
...er	515	5+	08418	06228	08452	0+101	5+	08416	06218	09852	0+305	00559
...chen	414	5+	51626	08248	05700	90405	5+	51658	08158	07060	9+205	00509
...sau	865						5+	03403	03048	07000	0+304	00004
...sbruck	507	5+	05558	00018	04900	9+103	5+	08448	14418	05650	9+303	00507
...zburg	508	5+	05548	10118	05009	9+500	5+	05648	14418	06704	8+504	00009
...ttin	404	00	00790	01310	46762	80306	5+	05640	01306	13562	8+404	00649
...ow	450	5+	03788	06418	16557	7+207	50	05782	05626	18062	70104	00658
...rlin	440	53	05754	04427	14153	7+204	57	05656	02418	15557	7+204	00570
...hkeuditz	449	5+	05548	04418	11655	9+300	5+	35648	04528	13455	8+206	00559
...furt	446						5+	08438	06328	12524	0+304	00549
...sden	410	5+	43528	04478	11153	9+103	5+	05558	04428	12455	8+305	97559
...g	669	9+	[illegible]	04278	03153	0+008	5+	[illegible]	04348	10553	0+303	91539
...dweis	670											
...nitz	676	5+	05548	00018	09001	8+101						
...n	501	51	08465	00357	06501	0+101	53	05555	04418	06001	9+501	97001
...z	505	xx	46009	00049	06681	0+300	5+	45158	00048	06401	0+702	00006
...genfurt	502	5+	05448	00028	05201	0+300	5+	55418	00048	05401	0+101	94019
...zig	405						5+	02846	04416	21761	8+306	00438
...nigsberg	422	00	00790	06300	20367	80304	04	05790	02402	22600	80207	00709
...elsburg	321											
...en	551						5+	35776	04526	18463	7+205	00638
...sen	552						5+	05648	06428	16540	7+204	00598
...nberg/Schl.	420						5+	71638	04458	14138	8+409	91538
...slau	411	56	03538	04178	12452	9+401	5+	71548	04328	14853	8+003	96548
...witz	454	5+	72538	04278	09500	0+005	5+	08438	04178	10600	0+302	01007
...rschau	556	5+	05538	06318	13755	8+303	5+	05648	06218	15057	8+303	97598
...mannstadt	557	55	05648	04328	13155	9+303	5+	05648	14998	14657	90305	00598
...sk	569											
...mberg	571											

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTxE
...kum	401	5 x	05636	06528	11363	8 x 205	5 x	05635	06628	12053	8 x 404	00264
...derney	435	5 x	05636	06428	11554	9 x 404	5 x	05638	06528	12854	9 x 404	00268
...xhaven	463	5 x	05648	08628	11055	x x 303	5 x	05648	08628	12655	x x 303	xx 168
...goland	465	5 x	05636	08628	12455	8 x 205	5 x	05638	05628	13355	8 x 205	00x65
...	461	5 x	71638	06578	14556	9 x 309	5 c	15644	06574	15756	8 x 304	00xx8
...nemünde	406	5 x	05628	06324	14156	8 x 305	5 c	02544	06425	15356	7 6 304	00x79
...kona	464	0 4	02880	06724	14356	7 7 101	0 4	02890	06725	16357	7 6 307	10569
...nemünde	456	6 x	05790	04524	12255	8 x 143	5 4	05746	06726	18455	8 x 308	00276
...genwalde	429	6 0	00790	10200	14755	7 0 203	0 0	00790	06200	16858	7 0 303	10079
...mel	447						0 0	01790	02201	18461	7 0 311	10x76
...ba												
...sterort												

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TnTnE
...kum	401	5+	05648	08528	14555	8+103	5+	05665	08515	15955	8+104	00+64
...derney	435	5+	05638	10528	14855	8+101	50	05655	06505	16056	80103	00+68
...xhaven	463	5+	05648	10628	15155	xx305	54	05444	08515	17268	xx304	xx168
...goland	465	5+	05648	10518	16055	8+305	50	05754	10414	17357	81202	00+74
...	461						00	00790	06700	15960	8+307	00448
...nemünde	406	04	02790	06414	18459	81304	5+	05656	06314	20059	8+304	04x69
...kona	464	00	01890	06703	19359	88102	01	01890	06674	20460	86304	00589
...nemünde	456	00	05790	06600	17659	80306	57	01365	06504	18959	80303	00482
...genwalde	429											
...mel	447	00	05790	02300	21968	90206						
...ba								017xx	032xx			
...sterort								016xx	035xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

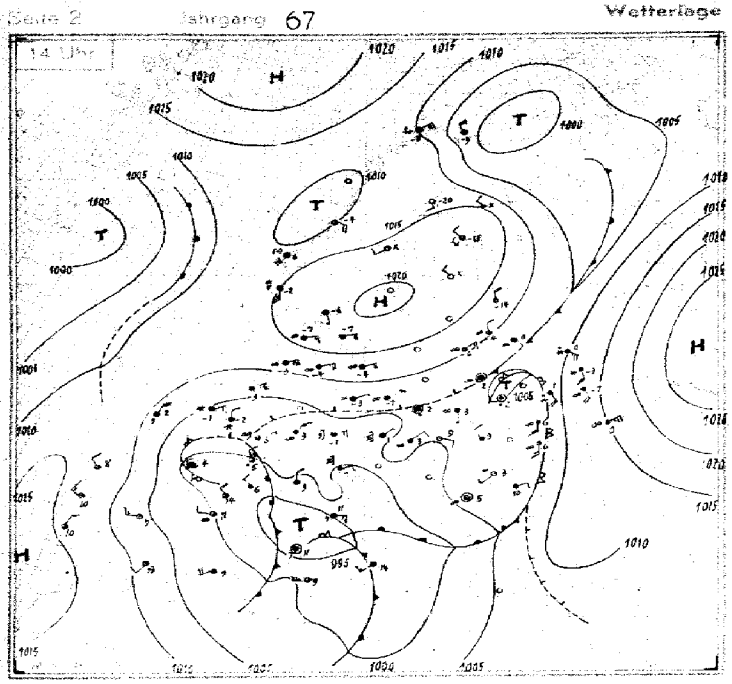
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHWh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
...nblick	3106	508	x x	46109	65449	78459	0 x 303		x x	46109	29349	44460	0 x 307	09599	
...gspitze	2962	116	5 0	01904	10164	86657	7 1 303		x x	49109	12149	91358	4 x 303	00549	
...	2014	506	x x	46109	09249	97763	0 x 104								
...neekoppe	1602	428	x x	46009	08499	21056	0 x 347		x x	46009	03749	22456	06302	10559	
...dberg/Sch.	1493	427	5 4	05745	10224	30712	6 1 305		5 4	05764	14204	31601	5 2 303	09049	
...	1446	511	x x	46109	10249	37640	0 x 203		x x	46009	16149	38600	0 x 302	97039	
...eberg	1213	419	x x	46009	10544	63054	0 x 305		x x	46109	15549	63355	0 x 303	09549	
...ken	1140	418	x x	46009	10549	73856	0 x 304		x x	46009	10649	74467	0 x 304	00659	
...kuppe	926	423							x x	08609	14579	15763	0 x 304	04524	
...berg	910	445	x x	46609	06649	93356	0 x 206		x x	46009	06549	53656	0 x 300	02569	
...r Asten	840	417	x x	46609	45449	42754	0 x 306		x x	46209	46649	05954	0 x 301	73539	
...berg/Ts.	801	424	x x	96109	14449	38354	0 x 303		5 x	40409	18428	09363	0 x 202	06539	

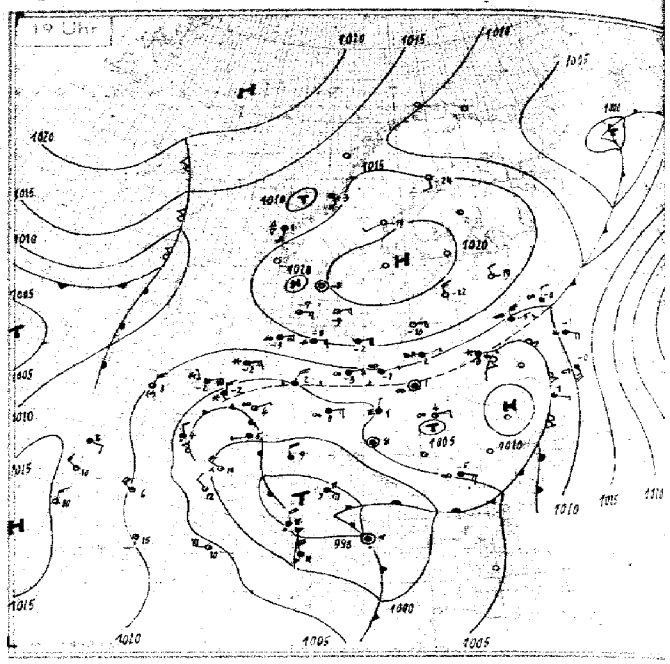
Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
...nblick	3106	508	xx	46109	14149	79961	0+301	xx	46109	26149	79911	0+401	00619	Schnee 215
...gspitze	2962	116	5+	31945	11232	92460	95101	54	02976	[illegible]	91159	76500	03609	5156
...	2014	506						xx	77069	01449	99054	0+300	01544	
...neekoppe	1602	428	xx	46009	13544	24255	0+303	xx	46009	14449	24354	0+301	04589	
...dberg/Sch.	1493	427	50	05748	08314	32700	58300	56	05848	07379	35351	68301	00521	
...	1446	511						xx	46109	14349	39951	0+301	00519	
...eberg	1213	419	xx	46009	10449	62256	0+305	xx	46009	10549	65956	0+403	00569	
...ken	1140	418	xx	46009	10749	76758	0+101	xx	46009	10749	76059	0+300	00599	
...kuppe	926	423	xx	46009	08449	49155	0+302	xx	46009	06479	91456	0+302	97599	
...berg	910	445						xx	46009	03449	97052	0+202	03609	
...r Asten	840	417	xx	46009	06549	06155	0+305	xx	46009	04549	06657	0+302	08589	
...berg/Ts.	801	424	xx	44039	03549	44459	0+102	xx	77009	08379	33335	0+402	34559	

Berichtigungen

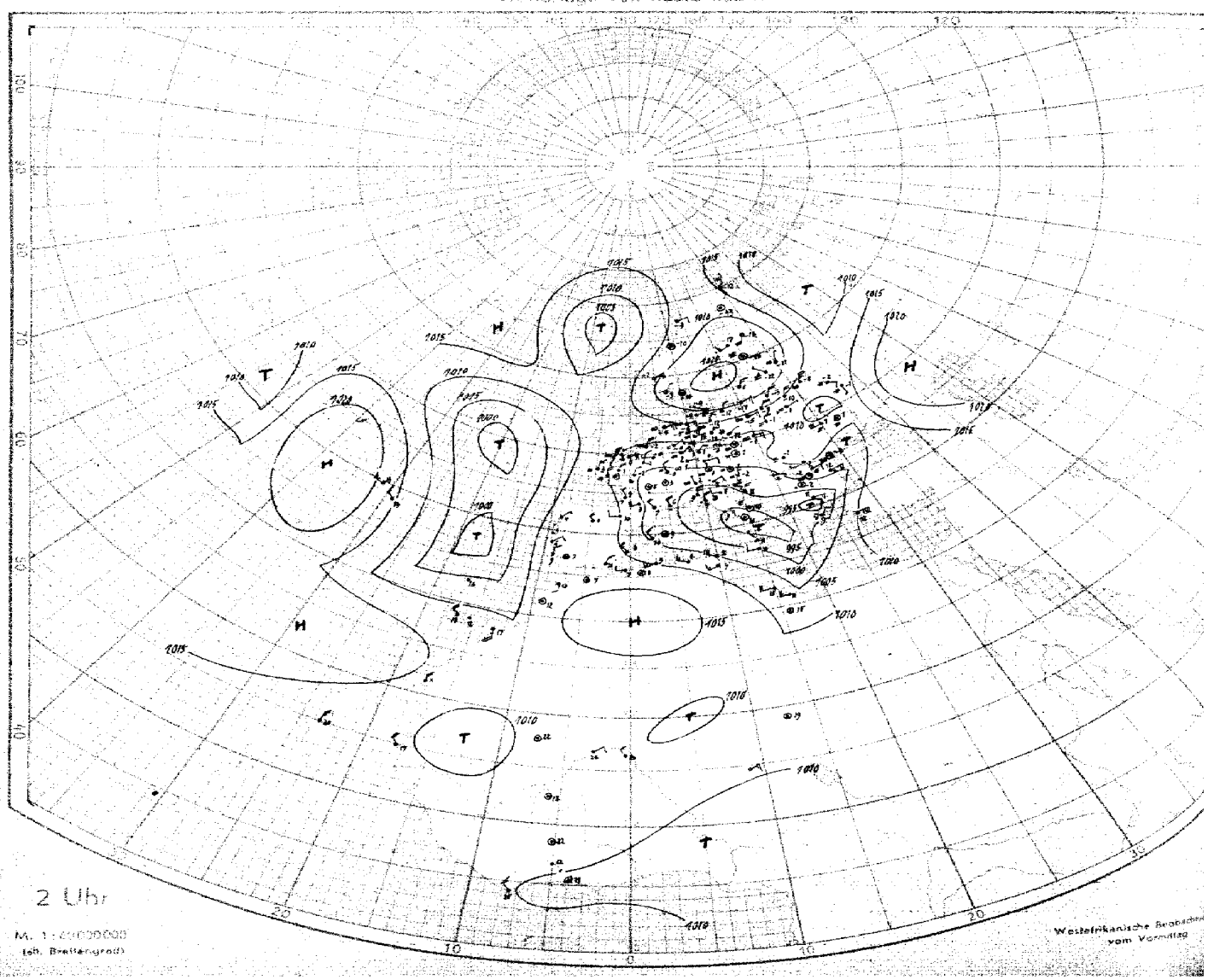
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Z
gezeichnet. (Erlaß RLM.)

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht.



M. 1:40000000
(ab. Breitengrad)

Westafrikanische Beobachtung
vom Vormittag

Nr. 57

Höhenaufstiege

Donnerstag den 26. Februar 1942 — Seite 5

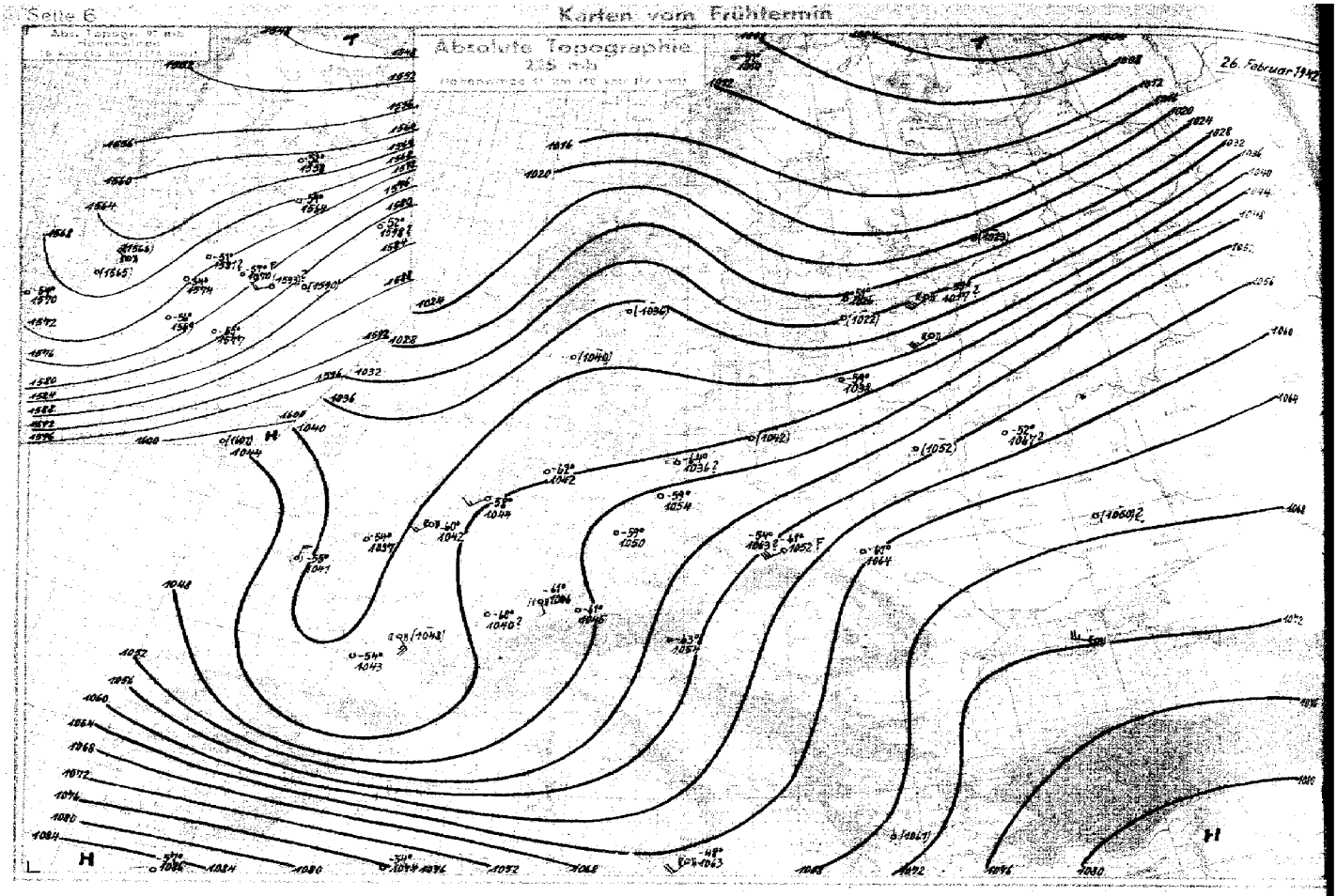
Schlüssel: 1. Reihe: $H_s H_s P_1 P_1 P_1$. 2. Reihe: TTT UU. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

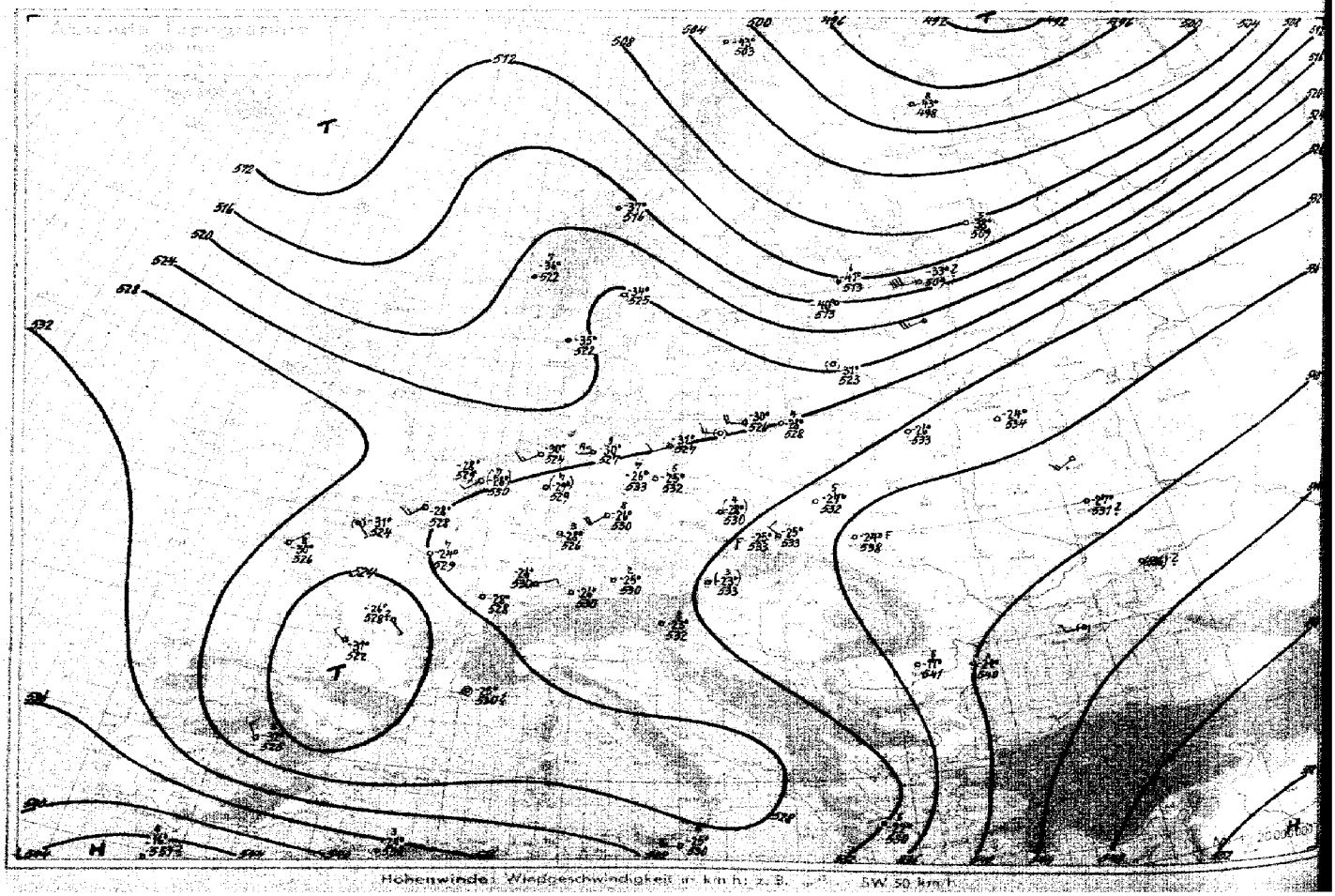
Ort	yyGG													Bemerkungen	$T_t T_t T_t T_t$	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	25 18	00 012	07 928	08 868	13 858	15 840	16 830	22 754	27 712	43 572	49 530			Sicht 8 km. Mit der Höhe zunehmender ∞ bei 800 m 10/10 Sc übergehend, Wolkenobergrenze um 800 m, leicht quellend. Darüber gute Sicht. Am NW-Horizont von 3800–4500 m 4/10 Ac lent. > Gipfel 4/10 Ci u. Cs, nach N verdichtend. Nebensonne sichtbar.	57 58	04 00	64 39	3
Höhe = 12 m		551 77	614 98	565 72	567 45	577 42	565 39	585 27	608 36	725 70	766 69							
		20 51	15 52	19 66	12 09	12 09	11 11	07 16	04 19	06 24	06 25							
Amsterdam	25 17	00 008	04 947	09 904	16 821	18 806	26 716	39 607	51 513					Mässiger Schneefall, Sicht 1–2 km. 300–1000 m 10/10 Sc, übergehend in 10/10 As bis 2500 m, darin schwache Vereisung. 3500–4200 m 10/10, 4400–4800 m 4/10 As, teils zusammenwachsend. > Gipfel besonders im W-Halbraum 6/10 Cs.	53 63	02 01	60 35	6
Höhe = m		618 92	545 97	516 91	547 98	534 96	571 92	562 60	746 74									
		37 06	28 07	34 18	33 24	35 23	29 27	14 27	07 30									
Breslau	25 17	00 994	06 940	07 919	09 896	15 836	18 798	20 779	27 712	28 705	35 641	37 624	54 522	∞², Von 300–1400 m 10/10 St, keine Vereisung. Von 2400–5000 m 8/10 Ac, im S-Halbraum auf 5400 m ansteigend, mit vereinzelten Quellungen bis 5600 m. Glorie, leichte Vereisung. > Gipfel Spuren von Ci fil.	53 64	03 00	69 32	9
Höhe = [illegible] m		507 40	545 98	551 98	544 98	541 42	582 92	544 83	546 98	545 96	643 64	647 64	742 54					
		33 08	24 08	28 04	31 10	21 19	29 20	31 24	26 24	26 25	17 25	14 27	06 29					
Paris	25 18	00 998	04 958	10 868	15 827	31 674	40 598	44 565	49 525	54 482				Flugsicht 0,5 km, leichter Schnee, ∞² – 400 m, übergehend in 10/10 As bis 3300 m, mit unregelmässiger Oberfläche, darin bis 1500 m leichter Regen u. mässige Vereisung. Von 3400 – 5200 m ∞⁴, von 5200 – 5400 m 8/10 Ac tra, darüber 5/10 Cs, Ci.	61 63	35 99	06 05	12
Höhe = [illegible] m		619 92	535 96	003 98	51 498	613 96	665 91	704 78	751 86	770 86								
		xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	23 27	16 29	10 28	60 28	66 31								
Rangsdorf	25 17	00 006	05 982	07 922	16 820	17 808	22 762	25 730	29 696	36 628	46 546	53 500		Flugsicht 4 km. 400 – 1600 m ∞ am Grund geschlossener, dichter St, darin leichte Vereisung. Am NW-Horiz. Ci u. Cs mit hohen Ac-Bänken.	55 62	05 01	69 40	15
Höhe = [illegible] m		519 80	560 84	531 44	570 87	545 77	557 68	575 60	578 67	626 53	658 61	752 50						
		26 05	22 04	27 10	24 15	26 20	19 22	18 23	17 26	12 28	08 29	05 31						
Lindenberg	25 14	00 995	03 975	06 950	07 920	13 840	17 816	19 795	20 775	26 726				Drachenaufstieg: 4/10 St in 500 m. Rauhreifansatz am Draht. Schneedecke. Sicht 5 km.	55 xx	02 00	69 32	18
Höhe = [illegible] m		528 85	558 98	540 95	580 95	568 98	542 65	554 70	554 40	582 66								
		26 04	25 03	28 07	30 16	27 11	22 19	22 [illegible]	13 [illegible]	17 32								
München	25 17	00 939	12 865	24 836	33 658	39 603	41 590	50 516						∞² [illegible] Flugsicht 6 km. [illegible] Hochnebel, darin ab 1000 m starker Eisansatz. Darüber [illegible] Gipfel. Im SE u. im S über den Zentralalpen [illegible] sonst wolkenlos.	57 61	07 00	69 27	21
Höhe = 528 m		606 80	560 98	642 36	640 57	642 44	648 41	706 41										
		36 15	30 15	21 22	16 28	09 29	05 30	06 34										
Münster	25 17	00 001	05 950	08 910	11 875	10 820	15 800	20 785	21 770	32 665	33 665	44 525		Sicht 8 km. [illegible] Obergrenze flache Sc [illegible] darin starke Vereisung. [illegible] > Gipfel [illegible]	56 66	23 94	97 62	24
Höhe = [illegible] m		508 80	536 66	519 83	532 82	546 95	546 76	561 40	565 70	650 80	643 80	735 80						
		28 06	27 07	30 14	28 14	28 19	26 20	26 21	23 22	16 22	16 24	72 06						
[illegible]	25 17	00 014	05 950	07 930	14 850	17 812	19 795	24 745	33 655	39 600	48 540			Sicht 3 km. [illegible]	59 66	13 13	64 32	27
Höhe = [illegible] m		538 98	504 62	554 60	603 86	604 53	588 38	600 25	657 10	693 14	750 20							
		21 60	16 02	16 04	18 07	17 03	10 12	60 16	26 19	21 23	17 24							
Königsberg	25 17	00 042	04 965	07 935	14 800	25 730	41 566	52 505						[illegible] Am SW-Horizont [illegible]	53 65	34 94	62 27	30
Höhe = m		566 69	594 63	565 46	610 62	615 34	715 30	757 28										
		16 54	13 53	11 02	05 08	07 16	04 22	02 26										
Wien	25 16	00 985	04 906	10 846	13 866	16 818	19 790	20 718	28 702	38 614	39 605	50 523		Vom Boden bis 200 m ∞², von 1500 – 1800 m ∞² [illegible] darüber [illegible] > Gipfel [illegible]	61 65	65 05	68 21	33
Höhe = m		036 86	505 56	014 85	014 78	505 92	505 65	560 48	555 45	648 53	665 44	932 32						
		37 13	36 15	41 21	39 24	22 25	25 25	16 25	16 27	10 27	06 29	36 26						
Frankfurt	25 18	00 997	12 859	13 854	15 836	33 662	39 613	37 620	54 487	58 462				Flugsicht [illegible] mit der Höhe zunehmend ∞ [illegible]	60 63	30 85	93 06	36
Höhe = [illegible] m		136 78	660 47	003 62	501 65	598 48	644 77	646 77	780 75	804 58								
		38 16	29 16	28 21	30 22	21 30	16 29	16 31	57 31	56 37								
Hamburg	26 07	00 015	02 940	16 945	16 820	20 784	22 760	29 618	36 632	52 520				Feuersicht 11 km. Von 4500 m, m. d. Höhe zunehmd. ∞. Von 5000 – 5300 m 8/10 [illegible], im E aufgerissen, darin mässige Vereisung, darüber gute Sicht. Fernsicht aus 4500 m sehr gut, Bodensicht nach E ca. 50 km, nach W ca. 70 km.	58 67	35 99	00 01	39
Höhe = 12 m		588 25	600 66	535 50	615 80	577 48	597 40	625 37	670 80	782 [illegible]								
		16 56	16 55	16 05	15 08	13 15	[illegible] 17	08 19	13 [illegible]	06 74								
Frankfurt	26 08	00 495	05 950	07 928	09 900	14 838	16 848	26 723	33 656	36 674	34 605	41 582	53 501	Flugsicht 1–2 km. vom Boden – 700 m ∞² mit der Höhe zunehmend, von 700 – 1650 m 10/10 St, darin ab 1400 m starke Vereisung, im W von 4200 m – 5000 m 3/10 Ac u. As, von 5200 – 5500 m 3/10 As u. Ac lent, darüber 4/10 Ci, beim Abstieg Untergrenze der St 400 m.	53 64	02 01 / 44 44	64 39 / 67 29	51
Höhe = 111 m		505 92	531 78	545 86	546 93	571 98	530 60	560 60	630 48	662 52	680 50	783 50	779 33					
		34 09	25 07	25 08	30 42	27 44	22 49	47 23	40 24	48 24	76 24	66 25	25 27					
Rangsdorf	26 07	00 010	05 957	08 916	16 827	19 794	25 736	35 638	41 590	42 580	52 507			Feuersicht 10 km, bei 1500 m 7/10 flache St-Felder, 2100 – 2600 m 10/10 Ac u. As, darin leichter Eisansatz, darüber am NW-Horizont einzelne As-Bänke erkennbar.	56 63	38 99	08 63	54
Höhe = 38 m		558 92	592 73	533 72	560 82	550 80	593 87	628 55	682 64	682 61	750 56							
		49 52	45 52	23 09	24 15	26 20	22 21	48 24	42 27	40 27	10 28							
München	26 07	00 949	13 858	13 850	17 806	38 683	37 625	51 517						Feuersicht 4 – 10 km, vom Boden – 700 m ∞², von 700 – 1400 m geschlossene Hochnebeldecke, darin starker Eisansatz. > Gipfel 3/10 lockerer Ac.	51 63	06 00	69 24	57
Höhe = 528 m		582 94	562 98	514 67	503 45	687 30	636 27	739 27										
		38 44	28 04	27 49	24 23	45 24	06 26	03 30										
Wien	26 06	00 987	03 966	08 922	09 902	11 880	17 845	19 795	24 746	28 707	50 523			Vom Boden – 1500 m ∞ nach oben zunehmend, 1900 – 2400 m ∞², Feuersicht 4 km, 4/10 St von 1500 – 1900 m, mit zweiter Schicht bei 2400 – 2700 m, in Wolken leichte Vereisung. Am SW-Horizont 3/10 As, Cs, sonst wolkenlos.	62 61	23 96	41 08	60
Höhe = 157 m		002 88	027 95	027 92	019 72	032 65	515 81	515 70	548 93	567 54	743 35							
		35 41	34 45	34 48	35 49	35 23	34 24	30 25	22 25	48 27	65 32							
Königsberg	26 07	00 990	04 960	12 866	27 747	40 593	52 508							Wolkenloses Hochdruckwetter.	60 67	00 00	00 00	63
Höhe = 40 m		592 70	608 60	691 45	610 35	692 30	780 46											
		08 69	40 56	49 08	07 45	04 24	03 27											
Münster	26 07	00 005	04 960	08 915	14 850	16 825	21 795	31 680	48 540					Sicht 2,5 km, ∞² zunehmend – zu den Wolken. 10/10 Sc ab 800 – 1300 m, anscheinend etwas absinkend. > Gipfel 7/10 Ci, Cs.	54 65	31 99	00 00	66
Höhe = 57 m		537 83	558 86	525 80	574 46	534 63	558 40	410 66	748 70									
		24 02	22 03	28 12	26 12	23 48	44 49	46 24	67 26									
Amsterdam	26 07	00 013	04 765	05 939	10 889	12 869	15 840	16 823	24 774	38 678	39 613	45 557		Feuersicht 4 km, ∞² – 1500 m, darin ab 200 m 7/10 St, 3400 – 3900 m 10/10 As, darin starke Vereisung. > Gipfel, besonders im S-Halbraum 3/10 As, Cs.	53 65	00 00	69 38	69
Höhe = -3 m		540 92	554 99	510 96	53 658	534 52	545 52	528 61	548 69	672 89	662 89	721 78						
		26 82	26 04	28 41	47 41	43 42	47 44	23 49	24 22	44 25	46 27	09 27						
Paris	26 07	00 002	04 988	09 973	04 960	11 890	12 867	18 798	22 759	35 636	57 510			Feuersicht 3 km. ∞¹ – ∞² – 850 m übergehend in 10/10 St – 1300 m reichend, nur sehr geringe Vereisung, darüber keine Wolken erkennbar.	52 63	24 99	40 08	72
Höhe = 46 m		516 95	573 88	826 90	505 87	533 97	547 85	526 80	555 89	629 87	732 78							
		32 06	31 07	29 08	33 41	33 46	33 49	32 24	30 26	49 30	09 33							

Bukarest	25 16	00 996	04 953	12 872	43 854	35 647	40 608	53 506	/	Konstanza	25 17	00 009	01 996	03 979	04 968	06 941	19 798	39 665	45 564	40 456	75 367	/	Krakau	25 19	00 980	75			
Höhe = 92 m		010 91	094 49	060 53	058 49	59 592	623 xx	732 23	/	Höhe = 34 m		045 85	044 89	062 93	068 77	068 72	504 60	612 63	712 70	856 xx	950 xx	/	Höhe = 222 m		609 95				
3 838	29 691	53 500	67 412	8x 313	99 257	05 230	30 154	/	Reval	25 18	00 021	01 007	05 953	44 877	46 821	49 793	26 719	32 658	37 613	72 362	57 341	52 316	87 294	73 263	97 250	/	Lemnos		
880 96	567 98	732 70	833 xx	992 xx	572 xx	572 x5	535 xx	/	Höhe = 45 m		644 81	655 xx	634 xx	655 xx	660 xx	669 xx	714 xx	737 xx	739 xx	764 xx	506 xx	532 xx	568 xx	593 xx	593 xx	/	Höhe = 9 m	78	
15 05	00 007	02 980	86 940	87 932	15 894	25 740	39 613	44 573	54 500	63 444	75 372	82 334	87 226	12 200	17 494	36 440	43 425	45 420	52 408	66 086	/	Bei 58N, 30E	25 11	00 006	02 975	04 454	06 423		
	136 91	126 91	100 93	119 73	051 89	514 91	607 00	644 00	747 00	789 00	866 00	922 00	630 00	628 00	688 00	587 00	650 00	553 00	540 00	540 00	/	Höhe = 74 m		653 69	670 xx	640 xx	628 xx		
10 885	15 830	18 795	22 752	35 651	55 480	89 284	/	Catania	25 19	00 974	03 960	03 890	21 770	29 688	43 591	62 440	75 363	93 267	05 230	45 497	96 440	/	Riga	25 19	00 018	04 964	07 930	81	
435 xx	627 xx	638 xx	634 xx	680 xx	806 xx	570 xx	/	Höhe = 45 m		087 91	104 91	080 85	581 87	559 89	638 80	735 65	895 xx	561 xx	990 xx	989 xx	573 xx	/	Höhe = 2 m		700 82	678 87	640 57		
15 850	16 520	28 696	38 610	53 885	88 240	12 497	33 440	/	Minsk	25 19	00 984	07 925	09 909	18 805	29 695	52 513	99 274	21 475	34 443	/	Bei Petersburg	25 19	00 006	05 940	09 859	24 765	23 735		
471 92	653 70	473 62	720 48	817 46	598 xx	576 xx	584 xx	/	Höhe = 211 m		554 86	554 75	541 73	548 70	590 70	735 74	595 xx	523 xx	528 xx	/	Höhe = 5 m		693 83	665 xx	675 xx	705 xx	725 xx	84	
15 665	60 425	86 285	98 235	10 495	27 450	/	Hoek v. Holland	25 17	00 007	15 949	10 889	24 742	48 535	50 392	90 285	98 253	14 493	/	Cherbourg	25 17	04 993	13 824	20 582	25 734	32 664	50 520			
930 xx	920 xx	600 xx	600 xx	545 xx	555 xx	/	Höhe = 4 m		522 86	564 xx	546 xx	582 xx	737 xx	477 xx	554 xx	583 xx	528 xx	/	Höhe = 7 m		012 83	600 xx	584 xx	584 xx	634 xx	798 xx			
57 464	82 275	87 295	90 280	94 262	02 228	28 450	/	Boulogne	25 19	00 005	57 921	40 883	15 827	19 781	46 547	69 450	79 340	/	Cherbourg	26 05	08 997	13 866	18 804	24 740	26 718	84 686	87		
532 xx	580 xx	626 xx	640 xx	640 xx	626 xx	548 xx	/	Höhe = X m		508 92	560 xx	568 xx	548 xx	556 xx	717 xx	806 xx	907 xx	/	Höhe = 7 m		501 82	540 xx	568 xx	618 xx	618 xx	714 xx			
82 318	89 287	91 278	84 226	45 188	/	Brest	26 05	00 005	09 910	24 700	35 640	42 580	53 500	66 440	84 310	04 241	86 220	46 420	98 850	/	Boulogne	26 05	00 008	06 995	07 923	13 857	17 817		
560 xx	596 xx	540 xx	545 xx	545 xx	/	Höhe = 47 m		025 95	540 95	640 60	688 68	720 70	600 80	130 xx	540 xx	578 xx	540 xx	530 xx	560 xx	/	Höhe = X m		504 83	533 xx	525 xx	541 xx	531 xx	90	
30 776	42 580	54 448	19 397	46 292	94 267	04 240	23 147	32 444	33 430	/	Dijon	26 05	00 999	04 955	44 841	43 849	23 450	69 443	79 340	87 248	83 228	44 200	/	Bordeaux	26 05	00 999	04 955		
544 xx	686 xx	842 xx	920 xx	590 xx	672 xx	672 xx	345 xx	546 xx	560 xx	/	Höhe = 223 m		007 89	506 00	519 08	060 00	550 00	846 08	529 00	601 00	601 00	546 00	/	Höhe = 48 m		021 06	512 xx		
44 897	36 633	70 335	45 357	45 263	72 260	/	Kristiansand	26 05	00 022	02 992	18 918	44 887	45 842	23 455	26 423	35 636	37 417	43 570	49 388	75 360	79 336	86 300	/	Kjeller	26 05	00 004	03 990	93	
592 xx	685 xx	740 xx	540 xx	527 xx	542 xx	/	Höhe = 11 m		549 11	588 xx	625 xx	610 xx	624 87	641 90	677 xx	714 xx	733 28	777 xx	787 xx	589 xx	573 xx	605 xx	/	Höhe = 112 m		546 90	592 87		
46 926	40 851	44 790	38 609	49 529	71 349	78 338	47 295	82 278	/	Minsk	26 05	00 988	04 465	09 901	16 830	26 720	38 620	45 560	95 265	03 235	/	Rabat	26 07	005	445	893	844	776	
913 87	613 80	617 15	728 55	344 45	508 xx	595 xx	587 xx	556 xx	/	Höhe = 211 m		630 89	630 89	555 82	569 82	572 75	691 95	690 64	600 xx	566 xx	/	Höhe = 67 m		098 89	408 96	058 73	002 78	535 84	96
743	683	645	591	533	499	454	407	382	355	323	263	231	222	491	477	469	467	446	/	Blida	26 06	00 991	01 971	11 873	19 784	23 689	39 599	52 513	
597 82	577 78	584 72	618 57	638 48	682 42	705 39	717 35	798 35	838 35	876 35	931 29	023 25	044 25	064 25	052 25	027 25	035 35	044 25	/	Höhe = 180 m		067 63	072 63	508 59	566 60	600 52	626 47	702 30	
10 341	49 349	69 303	49 252	46 229	/	Hoek v. Holland	26 05	00 044	02 983	06 956	06 946	13 885	48 880	15 838	23 750	44 566	94 266	05 225	40 205	49 499	30 449	/	Lemberg F	26 05	00 970	13 855	99		
805 34	884 23	930 22	030 27	038 18	/	Höhe = 4 m		539 40	550 xx	520 xx	578 xx	542 xx	548 xx	539 xx	572 xx	714 xx	665 xx	585 xx	602 xx	570 xx	564 xx	/	Höhe = 339 m		008 78	828 79			
29 492	29 696	35 643	37 618	48 588	78 350	08 239	12 455	59 410	/	Krakau F	26 05	00 983	06 945	14 131	19 779	24 740	33 660	38 620	50 525	70 394	78 347	84 305	95 267	46 224	20 479	31 452	65 086		
559 99	598 96	652 99	720 58	899 90	919 xx	610 xx	611 xx	548 xx	/	Höhe = 222 m		804 99	509 93	004 95	520 99	564 98	618 98	655 99	726 xx	890 xx	958 xx	534 xx	586 5x	604 xx	599 xx	578 5x	573 xx	102	
Riga	26 05	00 023	05 965	40 900	43 860	20 790	23 749	28 700	33 654	43 570	60 450	75 355	95 262	44 443	22 474	64 687	99 850	/	Gotenhafen	26 05	00 020	05 954	08 944	18 884	30 689	43 571	82 523		
Höhe = 2 m		746 68	738 66	628 63	663 58	650 55	664 52	695 50	695 47	749 46	860 xx	970 xx	590 xx	585 xx	542 xx	536 xx	638 xx	/	Höhe = X m		596 99	637 xx	637 xx	568 xx	654 xx	747 xx	538 xx		
[illegible]	Catania	26 05	00 990	02 990	05 930	12 860	16 835	23 753	37 615	35 693	63 434	74 371	88 297	19 190	58 100	/	Madrid	26 07	00 940	07 925	26 143	25 730	30 635	38 610	63 495	55 483	51 452	105	
[illegible]	Höhe = 18 m	524 40	489 99	520 97	665 45	914 38	503 47	521 42	726 45	812 00	894 [illegible]	979 00	913 00	596 00	/	Höhe = 407 m		830 85	510 60	528 50	635 50	655 40	712 35	822 33	823 33	843 32				

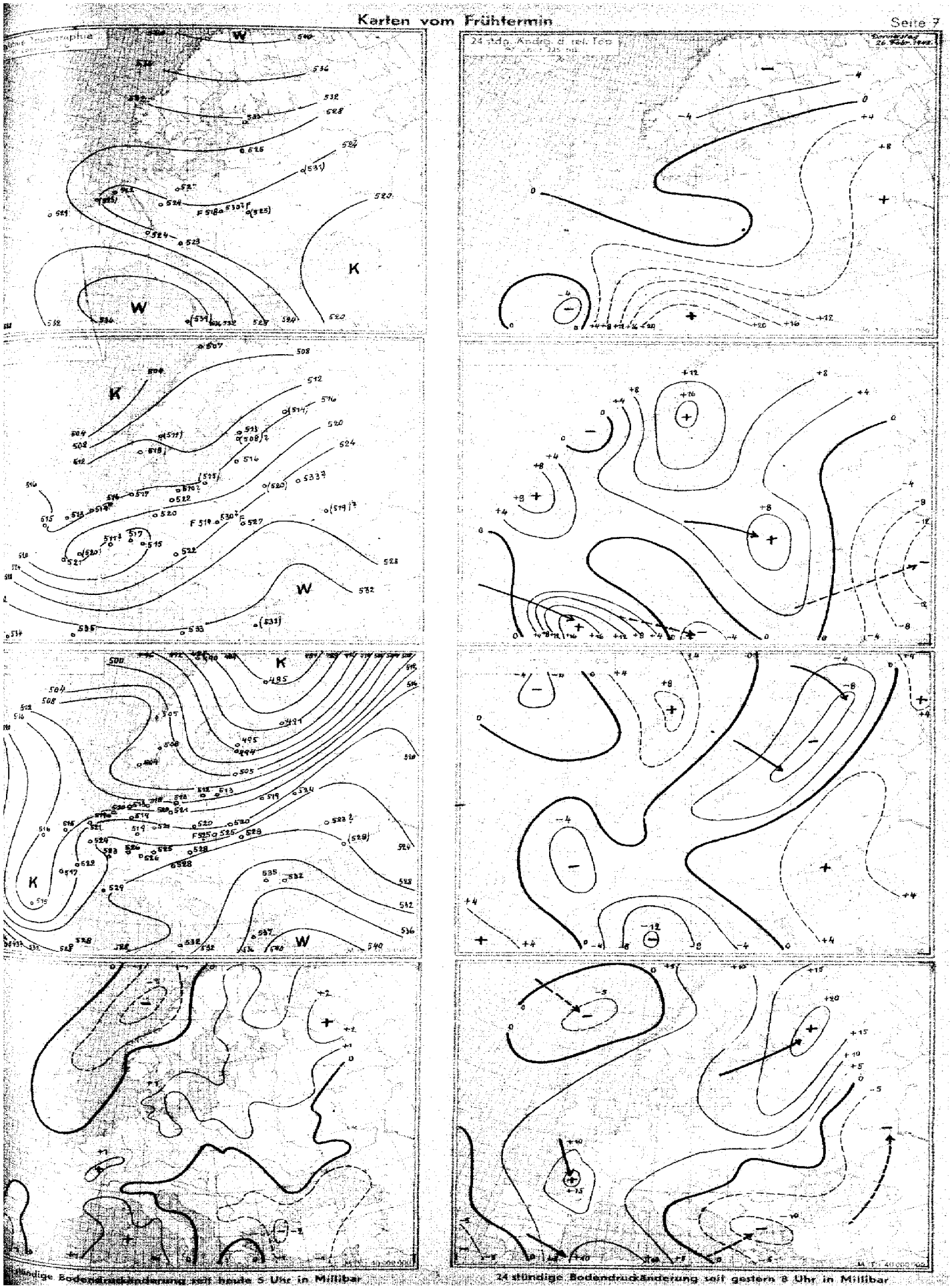
3 6 9 12 15 18 21 24 27

Karten vom Frühtermin





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



24 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 57 **Übersicht über die Höhenaufstiege** Donnerstag, den 26. Februar 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau
yy GG	26 07														
42	.		.	.	.	-	-	.	.	-	.	.	.	.	-
97	.		.	.	.	.	.	.	.	-54	.	-51	.	.	.
225	.		-62	.	-64	.	.	.	-61	-59	.	-59	.	.	-54
300	.		-41	.	-57	-56	.	.	-56	-52	.	-52	.	.	-47
400	.		-43	.	-43	-43	.	.	-39	-38	.	-38	.	.	-35
500	4-30		-31	(7-25)	-31	-30	4-28	3-28	-26	2-26	5-25	7-26	.	(4-28)	-25
600	6-20		-21	7-18	-20	-20	3-19	5-18	-16	8-15	6-17	-17	.	8-19	9-17
700	3-12		-14	6-10	-13	-15	3-19	5-10	-9	7-8	8-10	-9	5-10	9-10	9-9
800	4-10		-8	4-4	-10	-7	3-10	6-4	-1	9-6	8-5	-6	9-7	9-3	8-1
900	6-6		-10	8-4	-8	-13	4-10	9-4	-3	9-7	7-4	-5	9-3	9-3	9+0

Ort	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida
yy GG	26 07	26 05	26 06	26 05	26 07	26 05	26 07	26 05	26 05	26 05	26 05	26 05	26 06	26 07	26 07	26 06
42	.	-	.	.	-	.	.	-56	.	.	-	.	.	.	-	.
97	.	-56	.	-55	.	.	.	-54	.	.	.	.	.	-	.	.
225	.	-61	.	-63		-58	.	-56	-54	-60	-54	-60	.	.	-57	-54
300	.	-56	-	-50	.	-55	.	-54	-57	-55	-49	-59	.	-55	-48	2-48
400	.	-40	.	-35	.	-46	.	-44	-43	-41	-42	-41	-40	-40	-29	2-30
500	2-25	-26	(3-23)	9-23	(7-26)	-28	9-24	8-30	-31	-28	-31	-28	-25	-26	8-16	3-21
600	2-16	8-15	3-14	8-13	8-18	-18	9-16	7-21	-19	-17	-21	-18	-14	-18	9-7	4-13
700	6-9	9-8	6-7	9-8	6-10	-11	8-9	6-14	-8	-10	-13	-9	-7	-11	6-1	5-10
800	4-1	7-1	7-2	9-1	6-4	-5	8-2	7-9	-7	-4	-6	-2	-2	9-4	6+5	6-5
900	9-3	9-2	7+2	9+2	5-3	-3	9-3	7-4	-7	-2	-2	-1	+2	9-1	7+11	5+2

Ort	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Mariupol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy GG		26 04	26 05	26 06	26 05	26 05	26 05	26 05	26 05	26 05		26 05	26 08	26 05	26 05	26 05	26 07
42		-	.	.	-	.	.	-	.	.		.	.	.	.	.	.
97		-	-	-		-	-52	.	-54	.		.	.	.	.	.	.
225		-51	-	.	.	-	-51	.	-59	.		.	.	-57	-	-48	.
300		-54	.	-57	-60	-55	-53	-56	-54	-54		.	.	-47	-47	-47	.
400		-52	.	-45	-47	-46	-46	-48	-41	-38		.	.	-34	-38	-35	.
500		-43	-37	7-36	-35	-34	6-41	-40	-31	6-26		-	5-17	3-21	8-22	4-25	3-32
600		-35	-28	6-26	2-25	5-24	7-32	-32	4-23	7-18		-16	3-9	5-12	5-13	4-15	3-22
700		7-28	-19	7-16	3-18	7-17	7-24	-24	3-19	7-9		-7	9-4	6-5	6-5	4-5	4-15
800		8-19	-11	8-10	4-13	8-11	7-17	-17	5-15	8-7		+1	9-0	7+1	9+3	3+1	9-7
900		8-13	-5	6-7	8-12	8-7	8-11	-13	6-12	8-5		+4	9+4	6+5	8+10	4+7	6+2

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau
42	.		.	.	.	.	.	-	.	(2103)	.	.	-	.	.
97	.		.	-	.	.	.	.	.	1574	-	1581	.	.	-
225	.		1042	.	1036	(1042)	-	-	1046	1050	.	1054	-	.	(1593)
300	.		859	.	862	866	.	.	871	872	.	874	-	.	1063
400	.		676	.	678	681	-	.	684	684	.	686	.	.	694
500	527.0		525	528.5	527	526	528.4	526.1	530	530	531.7	533	-	529.9	533
600	397.4		396	398.1	397	396	397.8	396.3	397	398	400.0	401	.	399.1	401
700	283.7		282	283.5	283	283	284.1	281.6	282	283	284.4	286	283.7	284.8	286
800	182.5		182	181.5	182	183	183.7	179.4	179	181	182.5	184	182.3	182.7	183
900	93.2		92	90.8	93	94	94.6	88.9	87	90	91.8	93	91.9	91.4	91
1000	12.4		11	9.3	14	15	15.5	7.0	4	9	11.2	13	11.3	9.8	8
42/97 mb	.		.	-	.	.	-	.	.	529	.	-	.	.	.
97/225	.		.	.	.	-	.	.	-	524	.	527	.	.	(530)
225/500	-		517	-	510	(515)	.	.	517	520	.	522	.	.	530
500/1000	514.6		513	519.2	513	512	512.9	519.1	526	521	520.5	520	-	520.1	525

mb	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida
42	.	.	.	.	-	.	.	2096	.	-	.	.	.	.	.	.
97	-	1569	.	1577	-	(1566)	-	1570	.	(1565)	.	.	-	.	.	.
225	.	1045	.	1054	.	1044	.	1041	1037	1042	1043	1040	.	(1048)	1086	1074
300	-	869	-	877	-	868	-	862	859	866	861	864	.	867	905	897
400	.	683	.	688	.	681	.	677	675	681	674	681	684	682	712	697
500	529.6	530	533.4	532	529.7	529	529.2	526	524	528	622	528	530	528	561	538
600	347.3	348	400.4	344	398.8	396	396.7	396	395	397	393	398	397	397	415	404
700	282.0	282	284.3	283	284.4	283	281.2	282	281	282	290	283	281	282	295	288
800	171.2	179	181.4	180	182.3	182	179.0	182	181	180	179	180	177	180	190	186
900	87.5	87	88.6	87	91.2	91	87.4	92	91	89	88	88	85	89	94	94
1000	4.7	4	5.2	4	9.4	9	5.3	9	9	7	6	5	1	6	8	10
42/97 mb	.	.	-	.	.	.	-	527	.	.	.	-	-	.	.	-
97/225	.	524	.	523	.	(522)	-	529	.	(523)	-	.	.	.	.	.
225/500	.	515	.	522	.	516	.	515	510	514	521	511	-	(520)	534	535
500/1000	521.4	526	528.2	528	520.3	519	523.9	516	515	521	517	523	529	522	543	526

mb	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Mariupol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42		-	.	.	-	-	(2093)	-	(2093)	.		-	.	.	.	.	.
97		-	.	.	-	-	1558	-	1564	.		-	.	.	-	(1601)	.
225		1010	.	-	(1040)	(1036)	1026	(1022)	1038	(1052)		.	-	1070	(1061)	1063	.
300		829	.	853	861	857	844	843	841	875		-	.	889	879	894	.
400		648	.	671	671	674	660	661	655	687		.	.	698	687	685	.
500		503	516	522	512	525	513	513	521	533		(536)	541	540	530	530	525.3
600		387	391	396	395	398	389	389	394	400		704	404	406	396	397	396.5
700		274	280	284	284	286	281	281	285	285		289	287	289	280	281	283.8
800		179	182	184	185	187	184	185	184	183		185	183	185	175	176	183.5
900		92	92	94	97	98	96	97	96	93		92	90	92	90	93	92.8
1000		13	11	14	18	18	17	19	18	14		8	6	8	-6	-3	10.4
42/97 mb		.	.	.	.	.	535	.	530	-		.	-	.	.	.	.
97/225		-	.	.	-	.	533	.	525	-		.	.	.	-	(539)	.
225/500		507	.	-	(518)	(511)	513	(508)	516	(520)		.	-	550	531	533	.
500/1000		490	505	508	504	508	495	494	505	519		(528)	535	532	537	532	514.9

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde		Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien
yy GG	25 18	25 11	25 16	25 7	25 18		25 17	25 18	25 19		25 17	25 18	25 14	25 17	25 19	25 17	25 17	25 16
42	.	-	.		.		.		-		.	.	-	.	.	-	.	.
97	.	.	.		.		.	.	.		.	.	.	.	.	.	-53	.
225		-54	-51	-	.		.	.	.		.	.	.	.	-57	.	-57	.
300	.	-58	-55	.	-56		.	.	-59		.	.	.	-	-51	.	-55	.
400		-44	-40	.	-43		.	.	-42		.	-38	.	.	-55	.	-39	.
500	(6-29)	-50	-29	(8-29)	-30		2-29	5-27	-28		5-26	-26	.	5-25	5-24	4-22	6-26	(3-25)
600	7-20	-21	-18	8-18	-18		3-20	7-14	-17		5-15	-16	.	7-17	7-15	4-15	8-15	4-15
700	3-12	-15	-10	9-11	-12		3-14	7-8	-9		5-7	4-8	(-10)	9-9	9-7	5-7	9-9	4-5
800	3-7	-10	-7	9-4	-9		8-11	6-2	-2		7-5	8-5	7-5	9-5	9-2	3+1	4+1	5-1
900	9-6	9-7	8-4	8-1	8-7		8-8	9-2	-2		8-3	7-3	9-5	9-5	9-0	9-3	9-2	8+1

Ort	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.		Bei Petersburg	Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania
yy GG	25 19	25 17	25 17	25 18	25 17	25 19				25 19	25 19		25 18	25 19	25 19
42	.	.	-	.	-	.				.	.		.	-	.
97	.	-	-	.	.	.				.	.		.	.	.
225	.	-	-56	-	-42	.				-58	-57		.	-58	-49
300	.	-	-53	.	62	.				-60	-55		-55	-58	-51
400	-34	-	-46	-	-44	-35				-48	-39		-44	-44	-35
500	-25	7-25	-25	8-27	-31	-25				-34	7-26		-33	4-31	-22
600	6-25	8-16	-18	9-16	-19	-17				-25	6-17		-25	4-22	2-12
700	7-8	9-9	-11	9-10	-10	-10				-23	5-9		-22	4-18	8-5
800	7-0	9-3	-7	9-3	-9	-5				-19	7-5		-17	7-11	8+1
900	8+2	9-1	8-5	9-0	8-4	9-7				8-18	7-4		4-15	6-15	8+6

Ort			Bukarest	Konstanza	Lemnos	Bei 58N 30E	Dievenow	bei Petersburg	Charkow	Krakau F	Lemberg	Deblin	Petrosawodsk	bei 39N 33E	bei 47N 33E
yy GG			25 16	26 17	25 05	25 11	25 17	26 07	26 06	26 05	26 05	26 07	26 06	26 08	26 06
42	.			-	.	-	.	-	.	-	-	.	.	-	.
97				-	-54	.	.	-	.	-57	.	.	-	-52	.
225			.	.	-63	.	.	-59	.	-61	-61	.	.	-62	.
300			.	.	-46	-55	.	-59	-52	-54	-47	.	-53	-46	.
400			.	-41	-34	-40		-41	-38	-38	-35	.	5-46	-34	.
500			1-24	-19	-22	-29	(7-27)	-33	-27	-26	5-26	5-27	5-38	-24	8-43
600			4-13	7-18	-12	-20	1-18	-32	-18	9-17	5-14	8-19	6-33	-15	9-37
700			4-5	6-8	9-4	-16	2-12	-26	-9	9-8	7-7	9-10	6-27	-8	8-31
800			4+3	6-1	4+3	-3	5-9	-22	-3	9-1	9-1	9-6	6-22	-4	9-23
900			5+7	7+4	7+10	6-13	6-7	-18	+0	9-0	7+2	9-3	8-15	-3	3-8

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde		Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien
42	.	-	.	.	.		.	.	.		.	.	.	.	.	-	.	.
97	.	.	.	.	-		.	.	.		.	.	.	.	.	-	1575	.
225	.	1034	1044	.	.		.	.	.		.	.	.	.	1060	-	1048	.
300	.	855	867		863		.	-	864		.	.	.	.	880	-	871	.
400	.	672	681	-	679		.		679		.	697	.	.	690	.	684	.
500	525.3	521	528	526.5	526		524.2	529.1	526		530.6	532	-	528.9	533	530.1	529	530.3
600	396.3	391	397	396.4	395		394.1	397.4	394		398.3	399	.	397.1	400	396.7	396	398.1
700	281.6	278	282	282.4	282		280.7	281.5	279		282.4	284	282.1	282.2	284	280.6	281	282.2
800	180.6	178	184	181.4	181		180.6	171.5	177		180.1	181	180.1	180.0	181	177.2	178	179.6
900	90.0	89	90	79.6	91		91.4	84.4	85		89.6	90	89.1	89.1	88	85.6	85	86.3
1000	9.9	8	8	6.4	11		11.2	3.7	2		8.1	9	8.3	7.3	5	1.1	2	3.3
42/97 mb	.	-	.	.	.		-	.	-		.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	-	.	-	.	.		.	.	.		-	.	-	.		.	528	.
225/500	.	513	514	.	.		.	.	.		.	-	.	-	527	-	530	.
500/1000	515.4	513	520	520.3	515		513.0	524.1	524		522.5	523	-	521.6	528	526.2	527	527.0

mb	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.		Bei Petersburg	Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania
42	-	.	.	.	-	.				-	-		.	.	-
97	.	.	.	.	.	.				.	.		.	.	.
225	-	.	1047	.	1028	.				1019	1052		-	1032	1061
300	.	.	868	.	855	.				843	874		852	856	876
400	687	.	681	.	674	680				660	686		647	671	687
500	531	527.8	528	526.4	523	525				510	532		516	519	530
600	399	396.0	397	394.7	393	393				383	399		384	390	396
700	283	281.8	279	279.5	279	278				272	284		218	274	279
800	179	177.3	178	176.9	176	177				176	162		181	180	175
900	86	87.2	87	84.7	88	86				90	91		94	93	82
1000	2	6.1	6	2.6	6	5				12	10		16	15	-4
42/97 mb	.	.	.	.	.	.				.	.		.	.	.
97/225	.	.	.	.	.	.				.	.		.	.	.
225/500	.	.	519	.	505	.				509	520		.	513	531
500/1000	529	521.7	522	523.8	517	520				498	522		500	504	533

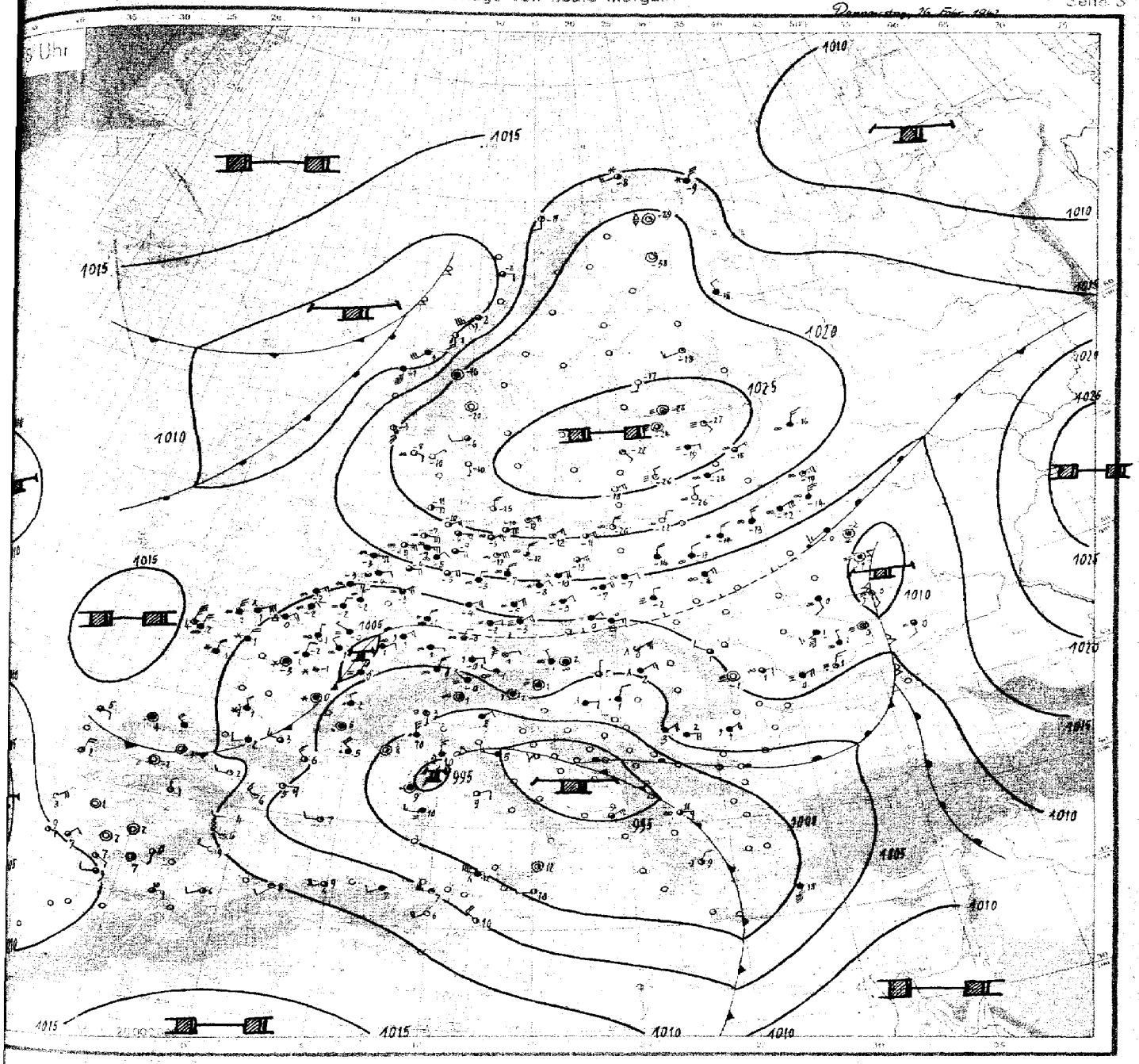
mb			Bukarest	Konstanza	Lemnos	Bei 58N 30E	Dievenow	bei Petersburg	Charkow	Krakau F	Lemberg	Deblin	Petrosawodsk	bei 39N 33E	bei 47N 33E
42			.	.	.	.	.	-	-	(2091)	.	.	.	.	.
97			.	.	1538	.	-	.	.	1570	(1590)	.	.	1598	.
225			.	.	1071	.	.	1017	(1050)	1052	1064	.	(1023)	1067	.
300			.	.	843	857	.	840	873	875	884	.	841	883	.
400			.	685	700	670	.	658	685	687	694	.	656	690	.
500			546.2	533	543	517	526.4	509	551	533	538	531.5	509	534	498
600			407.2	402	404	387	395.4	389	401	401	404	400.6	384	401	376
700			290.2	287	292	274	281.7	276	285	286	288	286.2	276	285	279
800			186.1	184	188	175	180.9	181	183	183	186	184.0	181	182	176
900			92.0	93	93	87	91.4	95	91	91	93	92.4	95	91	90
1000			7.2	7	6	5	10.7	18	8	8	10	11.1	17	10	13
42/97 mb			.	.	-	-	.	-	-	521	-		.	.	-
97/225			.		517	.	-	.	.	518	525)		.	531	.
225/500			-	.	529	.	.	509	519	519	527		(514)	533	.
500/1000			533.0	526	537	508	515.4	491	525	525	528	520.4	491	524	485

...gen ab 1.1.1940 bis auf
...uppe verbreiteten Analyse
...39 vom 21. 12. 1939)

Wetterlage von heute morgen:

Donnerstag, 26. Febr. 1942

Seite 3



Wetterübersicht Donnerstag den 26. Februar 1942.

Der gestern erwähnte großräumige Druckanstieg in Nord- und Nordostaropa hat weiter angehalten. Dabei ist das nordeuropäische Steigegebiet ostwärts gezogen und erstreckt sich heute früh mit einem Zentrum von 15 bis 20 mb im 24-stündigen Verlauf vom Weißen Meer nach dem Baltikum. Damit hat das nordeuropäische kalte Hochdruckgebiet unter leichter Verlagerung nach Osten eine erhebliche Verstärkung erfahren. Auf der Ostseite desselben dringt die gestern im Baltikum angelangte frische arktische Kaltluft langsam weiter südwärts vor. Die scharf ausgeprägte Frontalzone zwischen dieser und der von Südrußland nach Norden strömenden wärmeren Luft hat sich etwas nach Südosten verlagert, sodaß das westliche Mittelrußland wieder in den Bereich der arktischen Kaltluft gekommen ist. Bei Frühtemperaturen von minus 10 bis minus 15°, in heiteren Gebieten bis zu minus 20°, ist dort seit gestern früh ein Temperaturrückgang von ca. 15° eingetreten. Weiter gegen Westen zu fließt die Kaltluft nur in flacher Bodenschicht aus. In Ostpreußen, wo bei heiterem Wetter ebenfalls Morgentemperaturen von minus 20° gemessen wurden, ist in den unteren Schichten ein Temperaturrückgang von 12° zu verzeichnen, der aber größtenteils durch Ausstrahlung bedingt ist. Im übrigen sind die Temperaturänderungen im größten Teile Mittel- und Westeuropas gegenüber gestern nur gering, da die Strömungsverhältnisse in der Höhe nahezu unverändert geblieben sind.

Das über dem Tyrrhenischen Meer gelegene Tief ist nach der südlichen Adria gezogen. Der hiermit verbundene, nach Norden gerichtete Warmluftstrom hat in den Ostalpen in der oberen Troposphärenhälfte zu einer Erwärmung bis zu 7° geführt.

Die gestern nördlich der Azoren angenommene Störung ist rasch südostwärts abgezogen und muß heute früh südwestlich der Iberischen Halbinsel angenommen werden. Mit der weiteren Ostwärtsverlagerung des Störungszentrums bleibt im Mittelmeerraum das wechselhafte Wetter fortbestehen.

An der Westküste Norwegens hat seit heute früh wieder leichter Druckfall eingesetzt, der von einer Störung herrührt, über deren Herkunft wegen mangelnder Meldungen Sicheres nicht ausgesagt werden kann.

gez. Widerbauer,
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Berichtigung:
Streiche auf Seite 4 den heutigen Höhenwind von Riga 26 05.

Donnerstag den 26. [illegible]

Ausland

Gestern 14 Uhr

Küstenorte ○	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	○ 004	5 0	82965	31435	20459	7 0 307
Ingöy	○ 005	5 2	36783	04578	49258	6 0 211
Röst	○ 011					
Nordöyan	○ 014	1 3	02982	10427	10854	7 4 402
Krakenes	○ 021	3 7	10453	1462x	15200	0 0 206
Utsire	○ 028	0 7	33957	15588	15352	6 0 232
Lister	○ 030	5 4	01981	08233	47753	7 3 265
Färder	○ 036	6 4	01532	00083	16657	8 0 402
Gällivare	053					
Haparanda	058					
Härnösand	066					
Stockholm	077					
Jönköping	087					
Wisby	090					
Kopenhagen	○ 181	6 0	01792	14404	16557	7 6 407
Skagen	○ 182	5 0	02996	14126	18456	9 0 302
Blaavandsh.	○ 184	5 4	75638	06378	14657	8 x 412
Hammersh.	○ 185	5 0	01757	06402	15158	8 0 307
Biarritz	202	9 x	65798	20568	01908	9 x [illegible]
Lyon	210	8 5	01925	38267	00205	6 x 403
Paris-Le Brg.	215	5 x	92438	32298	03652	6 x 308
Perpignan	216	6 4	02853	61426	42740	4 6 404
Brest	220	6 2	52646	02455	08102	3 x 309
Le Havre	230	5 x	72543	04374	02251	9 x 410
Marseille	231	5 2	22656	24268	27666	4 x 309
La Coubre	○ 269	5 x	57243	02728	01903	0 x 312
Helder	○ 291	5 x	15632	04528	09553	6 x 404
Vlissingen	○ 292	5 x	74432	02493	07253	0 x 403
De Bilt	293	5 x	72938	01378	27454	4 x 806
Genua	○ 305	5 x	05758	05428	97909	7 x 304
Venedig	○ 312	7 x	42543	08249	94107	0 x 361
Rom	322	5 x	52768	08216	95311	9 x 901
Tarent	○ 333					
Cagliari	○ 338	5 x	51648	80058	95511	6 0 301
Syrakus	○ 355	9 x	64446	04268	97815	9 x 812
Madrid	353	5 0	01773	24333	90207	4 0 305
Almeria	○ 355	2 0	17951	16101	09513	5 0 307
Mahon	○ 357	9 2	03764	18325	00711	0 x 209
Barcelona	○ 358	[illegible] 0	05863	24286	98331	6 5 107
La Coruna	○ 362	8 0	02947	28217	15182	0 0 315
Lissabon	384	6 6	02944	21216	15920	5 x 208
Praya C.V.	○ 393					
Funchal	○ 395	6 x	84529	11465	10916	6 x 908
Pt. Delgada	○ 396	6 x	04635	26568	09914	6 x 601
Horta	○ 398	x 3	10753	26484	10939	4 0 108
Teneriffa	○ 400	1 0	01906	04214	17720	6 0 000
Kowno	466					
Riga	470					
Dorpat	476					
Filsand	477					
Helsinki	481	0 0	10845	26719	17044	7 0 330
Kuopio	484	0 4	07701	28206	77165	4 0 303
Budapest	541	5 0	05528	04228	05103	6 0 703
Bukarest	575	0 0	08490	20143	58353	6 5 801
Belgrad	701					
Sofia	720	5 4	15741	00647	07765	6 0 [illegible]
Athen	730					
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957					
Odessa	975					

(Lissabon to Horta marked "MEZ.")

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Nordöyan	6 6	02963	14325	12053	6 0 301	00198
Krakenes	5 2	33554	14588	12701	0 0 207	64358
Lister	5 0	05762	09202	19785	7 4 367	80288
Färder	5 0	03778	20220	19756	8 0 302	84194
Haparanda	0 0	01390	16240	14974	x x xxx	xxxxx
Härnösand	4 0	01890	20100	15944	7 0 305	60639
Kopenhagen	0 0	07796	04334	18959	2 0 309	00878
Skagen	1 0	01641	00001	19558	8 0 302	00066
Blaavandsh.	5 4	02832	06334	19457	7 5 304	00382
Hammersh.	5 4	01952	06419	17258	8 0 306	00089
Lyon	0 7	03810	23118	11285	8 x 304	97701
Paris-Le Brg.	5 x	72443	22398	04762	9 x 205	01518
Perpignan	8 8	02600	61424	89511	4 6 202	xxxxx
Brest	5 x	10849	32427	19503	7 x 265	93031
Le Havre	5 x	71448	39578	04251	9 x 201	99461
Marseille	6 2	64695	20063	98506	9 x 304	xxxxx
Helder	5 x	7-526	06678	01653	9 x 401	96264
Vlissingen	5 x	71548	06376	07682	8 x 203	03166
De Bilt	5 x	77638	06378	07652	9 x 260	02515
Genua	5 x	03768	65428	97149	6 x 802	xxxxx
Venedig	7 x	03746	04328	99511	9 x 303	xxxxx
Rom	5 x	51558	12658	94211	8 x 400	xxxxx
Cagliari	5 x	63405	32468	9521x	6 x 307	xxxxx
Syrakus	9 x	54698	61456	95909	9 x 405	xxxxx
Madrid	2 0	01763	28613	91806	6 0 307	00080
Almeria	2 0	01953	18203	08515	4 0 101	00290
Mahon	9 0	12763	26314	03308	5 3 405	97110
Barcelona	5 0	01966	28114	00252	5 0 405	00290
La Coruna	6 0	02763	06215	13918	7 0 310	94871
Lissabon	2 0	02733	12314	13510	5 3 300	97111
Praya C.V.	1 0	02853	65721	11023	5 0 806	xxxxx
Funchal	2 0	01768	26434	05718	8 0 603	40472
Pt. Delgada	8 0	02745	26365	08917	7 0 401	08472
Horta	2 0	07763	26603	11416	4 0 401	08471
Teneriffa	1 0	01764	16114	15021	6 0 810	00290
Riga	0 0	00790	33300	14492	7 0 305	12689
Dorpat	0 0	10990	26100	19467	x 0 316	97638
Filsand	0 0	20790	32300	23967	9 0 412	00655
Budapest	5 0	32957	32227	05904	8 5 203	00049
Sofia	5 7	05664	16328	07306	6 x 601	xxxxx
Odessa	0 0	05590	xxx00	11201	0 0 304	xxxxx

Heute 2 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Utsire	90	01852	05582	19751	80115
Kopenhagen	90	01314	21465	xxxxx	87303
Skagen	00	30790	02000	12260	90304
Blaavandsh.	15	02852	08514	18654	60304
Lyon	5+	35658	00016	03403	0+202
Paris-Le Brg.	5+	65558	32278	07452	9+303
Perpignan	54	01753	28213	03807	60303
Brest	5+	05757	03327	11503	7+103
Le Havre	5+	71648	06478	09300	8+204
Marseille	62	64646	21468	01186	8+105
Helder	5x	71638	03578	11754	8+107
Vlissingen	5+	05548	07278	09852	9+205
De Bilt	5+	02657	04227	10551	8+306
Genua	8+	03768	65528	98109	6+300
Venedig	5+	61648	04168	00088	0+300
Rom	07	01590	10315	95109	90801
Mahon	80	01764	00014	11009	80305
Lissabon	00	00790	04203	13205	85903
Praya C.V.	10	01853	32513	13650	60306
Funchal	80	01694	xxx24	03816	70906
Horta	2+	01754+	18383	15743	7+409
Kowno	00	00990	01200	21068	80307
Helsinki	00	42390	00044	16875	75307
Kuopio	01	01201	18411	22066	00300
Bukarest	50	08454	08214	15700	70803
Belgrad	01	03890	10128	02604	8+802
Sofia	5+	64738	00068	04962	8+307

Heute 8 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	
Vardö	50	73468	68632	45239	80366	
Ingöy	08	94009	20629	41598	90806	
Nordöyan	82	40365	20777	08602	80505	[illegible]
Krakenes	57	05764	46918	40457	80705	[illegible]
Utsire	20	04863	44013	49853	80601	[illegible]
Lister	00	05190	09200	22858	70307	[illegible]
Färder	50	07734	19214	22856	90304	[illegible]
Kopenhagen	00	01790	01314	12965	90304	[illegible]
Skagen	00	30790	24100	23260	[illegible]	[illegible]
Blaavandsh.	54	01243	08415	29561	[illegible]	[illegible]
Hammersh.	54	01852	06403	20362	[illegible]	[illegible]
Lyon	5+	62618	30968	04602	[illegible]	[illegible]
Paris-Le Brg.	5+	35558	32228	08457	[illegible]	[illegible]
Perpignan	80	01751	24301	05306	[illegible]	–
Brest	5+	05758	02428	13102	[illegible]	[illegible]
Le Havre	5+	78548	04378	09764	[illegible]	[illegible]
Marseille	62	64655	18468	02605	[illegible]	–
Helder	5+	05638	01578	13553	[illegible]	[illegible]
Vlissingen	5+	05648	06358	11053	[illegible]	[illegible]
De Bilt	5+	05634	04228	12054	[illegible]	[illegible]
Genua	5+	40758	65418	98710	7+301	
Rom	70	01545	08226	95809	00304	
Syrakus	90	01854	24124	99510	70304	
Madrid	04	60690	30201	92357	80300	00300
Mahon	10	01763	24213	03907	90500	74614
Barcelona	86	04565	08302	04705	60801	00390
La Coruna	50	02846	08216	14305	70500	[illegible]
Lissabon	00	01790	04403	12109	96805	30019
Praya C.V.	50	01851	32641	12318	60801	00300
Funchal	90	31665	13556	03513	60701	02564
Pt. Delgada	80	02754	28114	13912	70303	97274
Horta	2+	01353	12218	16043	8+400	00111
Teneriffa	10	01962	18412	11918	70003	[illegible]
Kowno	00	05790	02200	22972	83105	30729
Riga	04	47340	30902	26176	00309	00784
Dorpat	5+	08448	08258	24469	xx109	00769
Filsand	00	20690	11908	27172	90309	00739
Helsinki	xx	44109	08049	25478	xx406	00799
Kuopio	54	01655	22303	21868	00310	97694
Budapest	07	02890	32126	05105	25601	30039
Bukarest	60	51538	04428	07201	00803	97531
Athen	94	52874	04234	96809	90102	03050
Odessa	5+	41+58	0448x	11500	06603	–

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	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	
Mus Allah **)	2420	726	4 7	02043	36017	77351	7 0 300												
Predeal *)	1034	593	1 0	12562	03234	87234	6 0 203												
Fanaråken	2072	024	x x	23189	23588	94745	0 x 409	0 0	23109	24639	96666	2 x 406	xxxxx	07	36957	22747	19467	00903	–
Gausta	1829	035	5 0	02952	24443	02066	8 0 103	4 0	60955	24340	04264	9 0 300	00009	00	00990	24402	07263	923xx	00009
Svandalsfl.	1065	026	7 2	74558	06074	57958	7 x 209	2 2	74658	40010	69260	8 2 305	xxxxx	04	01998	08072	92644	80300	97009
Mt. Ventoux	1900	248	x x	86609	12644	58652	6 x 357	x x	77509	06079	69053	6 x 401	xxxxx	xx	46089	28549	90653	0+100	–
Izana	2367	401	0 0	00990	26200	66307	6 0 108	x x	58103	26934	63334	4 x 613	00050						

(Heute 2 Uhr: no entries)

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Bordeaux	Dijon	Haag	Drontheim	bei Petersburg	bei SSK 30E	Krakau F	Brest	Calais	Bordeaux	Freiburg	bei Petersburg	Simferopol	Catania	Emden
yy GG	25 19	25 17	25 17	25 19	25 [illegible]	25 16	26 05	26 05	26 05	26 05	26 05	26 03	26 05	26 05	26 05
18 km							12.0 2620								
16 ..							2630								
15 ..							2535								
14 ..			2435				2435								
13 ..			2435				2445								
12 ..			2420				2450								
10 ..			2340			24100	2460	0130			1720		2150		
9 ..	2315		2335		3.4 2640	24120	2470	0230	2135		1520	2170	2150	2245	
8 ..	2315	7.5 2130	2250	2.4 3040	7.0 2680	24115	2410	0325	2140	1720	–	2190	2550	2235	2455
7 ..	2410	1336	2245	3050	4.0 2680	2575	2155	0425	2140	2120	1205	22150	2650	2335	2440
5 ..	2910	1320	2120	2820	2775	2675	3115	0530	2140	3030	0405	2685	2665	2255	2430
3 ..	3235	1425	1720	2520	4.4 2845	2845	1525	[illegible]	0820	2915	0705	3595	2640	2615	3620
2 ..	3540	1105	1420	2620	3.0 3440	3220	1515	[illegible]	0625	2205	0715	3425	2190	2740	1025
1 ..	3240	0215	0920	2925	3430	3625	1140	[illegible]	0925	3120	0002	0140	2465	2705	1025

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Berlin	Swinemünde		Krakau	Cherbourg	Boulogne		Freiburg	
yy GG	25 13	25 18		25 19	25 17	25 19		25 19	
6 km	2530	5.5 2640		2135	1735	1840		1910	
5 ..	1710	2645		2130	0950	1840		1510	
4 ..	0840	2520	7.6 2770	2125	4.7 0620	2130		1310	
3 ..	0850	2840	7.0 2745	2120	4.5 0620	2105	7.0 1125	1105	
2 ..	0835	1120	4.5 2670	2135	3.0 0340	0745	1.0 2050	0405	2.0 1910
1 ..	0830	1035	4.0 2540	2015	0340	0435	3.0 1160	C	2.0 1810

Ort	Swinemünde	Riga	Erfurt	Madrid	Gotenhafen	Marseille	Stolp	bei SSK 30E	
yy GG	26 05	26 05	26 05	26 07	26 05	26 07	26 09	26 08	
6 km	2530		7.0 2340		2745	7.0 1340		–	
5 ..	2525		2225	3345	2745	6.0 3540	6.0 2735	2655	
4 ..	2625	0435	0435	3345	2740	[illegible]	2130	2740	
3 ..	3540	0335	0420	3335	3220	[illegible]	2715		2.0 2470
2 ..	3620	0350	0520	3620	3205	[illegible]	2510	[illegible]	2.0 2445
1 ..	[illegible]	0325	0525	3040	[illegible]	[illegible]	0215	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessung

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

Ort	Hamburg
yy GG	26 06
Cu Höhe	4 500
dd vv	2705
Ort	
yy GG	
Cu Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
Cu Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

…gang: 67 Nr. 58

Freitag, den 27. Februar 1942

…e 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

…schland …orte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
…burg-Fu	403	04	02890	06524	48254	60901	07	02840	06525	48256	70101	00539
…burg/Fgh.	400	00	02790	44515	41558	71105	00	01790	39415	41159	92403	00576
	460	50	02841	08633	21255	61304	50	21844	44727	21458	91302	005x8
…mshav	43?	04	02790	08536	48753	8+302	54	02784	04425	18135	80401	00548
…en	443	5+	05987	06417	16954	7+302	5+	05778	04428	17053	7+401	00528
…orn	402	04	01990	08412	44751	60505						
…wer	421	5+	05745	06528	16656	8+704	5+	05778	04328	16734	8+302	02543
…burg	408	5+	75652	02318	16556	7+002	52	05744	02328	16654	7+500	97548
	437	05	05590	06417	31850	7+503	5+	05567	31527	11951	7+401	00508
	436	03	05490	00825	41503	60302	5+	05565	30428	10901	3+901	00046
…en	407	00	05590	04320	11001	80303	5+	05547	04217	11300	8+301	00046
…furt/M	412	5+	055+8	02428	10650	2+401	5+	05551	01222	11000	2+103	97019
	232	5+	02448	24428	08231	88204	5+	05548	04228	09301	8+102	97026
…brücken	441	5+	21548	04358	09501	8+104	5+	05548	04272	0990?	8+303	97026
…burg	219	5+	05558	04412	07901	9+404	5+	05548	04026	07901	8+300	00016
…ngen	443	5+	52418	04238	01503	9+303	5+	52518	04258	09051	4+403	91019
…ichsbf.	444	5+	05643	06228	07101	9+305	5+	05648	04158	07601	8+403	03026
…berg	426	5+	05648	32258	09001	1+305	5+	05648	32318	09550	7+403	00019
	451											
	515	5+	08418	32418	10350	9+101	5+	08418	32328	11053	8+103	00519
…chen	414	5+	05538	08258	07701	8+102	5+	52418	02258	07830	8+501	97349
…u	665	51	05555	00048	07502	0+301	54	05563	10115	07103	80302	00019
…bruck	507	5+	06548	41128	06301	1+401	5+	05548	06228	06001	8+304	00024
…burg	508	5+	05538	22124	07602	3+001	5+	05538	00028	06901	3+003	00039
…n	404	04	01890	04424	18756	50281	04	01890	02402	19358	70405	00549
…w	450	04	01890	06403	19056	60202	04	01890	04403	19057	70201	00558
…n	440	5+	03776	01528	16556	6+400	5+	03768	01418	16854	6+403	00528
…eudiltz	449	5+	05646	04418	14755	2+402	5+	05744	04318	15454	9+405	00549
…t	446	5+	05638	04328	14555	1+102	5+	05658	14418	14955	9+107	00559
…den	410	5+	05448	04428	14355	2+105	5+	72648	04478	14255	7+501	97519
	569	5+	05521	04278	11455	8+305	5+	05647	04228	11952	8+505	97519
…wels	670	5+	57318	32258	08601	1+204	5+	54418	30253	05021	3+402	97019
…tz	676	57	05645	04316	09905	2+202	5+	05648	02418	11530	8+103	3307.
…h	501	54	05575	30126	07204	70501	07	05590	30427	07501	80203	00046
…t	506	52	22446	00068	06704	9+201	++	57109	00069	06735	0+280	01046
…enfurt	502	xx	67109	00069	05204	-+301	xx	67309	00049	06302	0+402	01069
…zig	405						00	00890	04400	23059	70301	00548
…igsberg	422	04	01790	04502	23162	66602						
…burg	321	00	01690	02202	19541	75242						
…n	561						03	01790	04314	19960	70202	00588
…n	552	5+	05648	01428	17659	8+303	5+	05658	02418	18458	7+103	00588
…berg/Schl.	120	5+	72648	04378	16358	2+303	5+	72438	04278	16258	35405	04569
…lau	411	5+	17648	04178	14954	8+404	55	88643	00388	16056	8+385	92518
…witz	454	5+	57328	04358	11850	95103	5+	114+8	04258	1351+	8+206	4860.
…chau	556	5+	05647	08577	16257	7+002	5+	05648	08228	17458	7+305	97538
…mannstadt	557	5+	72648	04178	15857	1+304	5+	78538	04378	16757	8+403	93528
…k	569	5+	71648	04378	16253	2+104	5+	06447	04328	18036	80306	97539
…berg	571	50	05647	06247	41602	20900						

…schland …orte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
…burg-Fu	403	04	01320	08335	19859	80703	50	05545	02553	18662	80803	00639
…burg/Fgh.	400	00	01790	01415	21641	96703	5+	33636	0x336	39741	9+704	37528
	460	53	02835	08446	21760	81902	5+	02946	08516	19960	8+505	00618
…mshav	43?	5+	03778	08528	18357	7+603	5+	03958	08528	17158	8+803	00598
…en	443	5+	03768	06428	17957	8+884	5+	05642	04328	17057	7+702	00578
…orn	402	5+	02257	08517	45554	678?+	5+	05853	08348	14455	7+801	00558
…wer	421	5+	03765	06528	17056	7+704	5+	05748	06418	16157	8+903	00578
…burg	408	5+	05743	31218	17856	7+200	57	05648	02528	17357	7+701	00568
	437	5+	05567	06527	13254	8+601	5+	05568	06318	14853	2+302	00548
	436	5+	05567	30227	12650	8+200						
…en	407	5+	05568	04138	11452	9+801	5+	05558	04138	11653	9+401	00539
…furt/M	412	5+	05552	01418	12752	3+701	5+	08458	04318	15053	8+104	00549
	232	5+	06548	04228	11100	8+201	5+	08458	04318	11958	8+104	00536
…brücken	441						5+	51548	04152	11351	9+302	97515
…burg	219	5+	05958	01528	10580	3+800	5+	05049	51218	11359	9+704	97518
…ngen	443	5+	52438	30128	10851	9+801	5+	52418	30158	11053	0+604	97539
…ichsbf.	444						5+	05548	04452	39290	9+302	9700*
…berg	426	5+	08438	32128	14152	8+100	5+	05558	32228	11953	9+202	00549
	451											
	515	5+	08407	30327	15054	8+101	5+	08458	30328	13154	8+309	00559
…chen	414	xx	57319	02259	09550	0+700	xx	57409	02359	09400	0+301	95619
…u	665						5+	08458	24148	10030	05303	00519
…bruck	507	5+	05546	08128	09000	9+303	5+	01448	00018	08100	9+106	00002
…burg	508	50	05538	00028	09401	90301	xx	49309	00010	09400	9+302	00009
…n	404	00	00890	04300	20465	80300	5+	33619	01128	20062	0+909	00669
…w	450	04	01890	06301	20762	70907	5+	08418	06318	19665	8+901	00668
…n	440	5+	03948	04418	18156	6+800	5+	94642	06328	18360	8+400	97608
…eudiltz	449	5+	05648	04428	16156	8+300	5+	05648	04318	16158	5+300	00589
…t	446	5+	78419	04378	16576	0+602	5+	08458	04418	15857	0+300	11579
…den	410	5+	05638	04378	16358	8+401	5+	05538	06328	15858	2+902	97589
	569	5+	05668	04228	14053	9+402	5+	05547	00049	14757	9+201	97589
…wels	670						5+	57318	30158	14752	2+403	97528
…tz	676	5+	05648	32228	12451	8+302	5+	05648	06528	13657	8+303	00529
…h	501	07	05690	30124	09800	80403	20	78568	18328	11000	8+303	97509
…t	506	xx	67209	00069	08701	0+302	5+	64448	32268	09702	0+305	05009
…enfurt	502	xx	57409	00049	07901	0+201	xx	67109	00069	07601	0+403	06009
…zig	405	5+	02946	06316	25063	8+302						
…igsberg	422	00	00790	06320	27769	70303	00	00890	04300	27777	80203	00729
…burg	321	00	00790	06170	22765	70209	50	02054	04204	24666	70203	00679
…n	561											
…n	552	5+	05638	06328	20461	8+203						
…berg/Schl.	120	5+	05648	04278	17359	8+300	5+	71648	+++88	17559	9+300	04609
…lau	411	5+	59548	04158	17757	8+302	5+	59418	04158	17958	95301	97589
…witz	454	5+	59429	0458x	14453	95303	5+	084x8	084x8	16053	x+203	97558
…chau	556	5+	71748	39478	20058	8+404						
…mannstadt	557	5+	78538	06478	18758	8+303						
…k	569	5+	05648	04418	11659	70304	5+	05757	04418	15161	7+111	00629
…berg	571											

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTnEv
…um	401	5+	05767	06547	17755	7+286	5+	05754	06614	17354	46502	00454
…derney	435	55	01775	04534	17955	71103	5+	01765	06415	17755	7+701	00278
…heven	463	54	02843	08514	17955	71383	54	02863	08514	18455	+2805	++188
…goland	465	04	02890	10625	11455	76981	54	02873	10614	19364	80100	00184
	461	00	02790	08625	21258	27101	05	+2890	08425	21257	87401	00++8
…münde	406	14	01751	04413	21255	61304	14	01851	06388	21458	71302	00189
…one	464	54	02893	17714	22358	76204	04	01800	06701	22158	81801	00589
…münde	455	04	01890	04723	19956	70101	04	05790	05702	19857	70302	00578
…enwalde	429	00	00790	08310	21958	70701	00	00790	02300	22460	71303	00079
…mel	447						00	00790	04303	26063	70305	00+++
…e								017++	084++			
…sterort												

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTnEv
…um	401	5+	05778	08618	17756	8+703	5+	05668	08518	16756	8+401	00477
…derney	435						5+	05738	08418	16857	8+703	00+78
…heven	463	5+	05767	06717	19957	8+803	5+	02758	06628	17459	x+803	++778
…goland	465	5+	02877	10617	19567	1+701	5+	02867	10517	18158	9+703	00384
	461						5+	02744	10267	19967	8+804	00++8
…münde	406	54	01743	06214	22161	91902	50	77344	04274	22962	86803	97*69
…one	464	00	01890	06601	23712	81300	5+	13638	08618	18760	9+705	97469
…münde	455	00	05790	06400	21962	80303	5+	13648	06278	20761	9+803	97148
…enwalde	429						04	04689	09212	23365	80501	00069
…mel	447	00	00790	08340	28468	70102						
…e								007++	082++			
…sterort								007++	084++			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

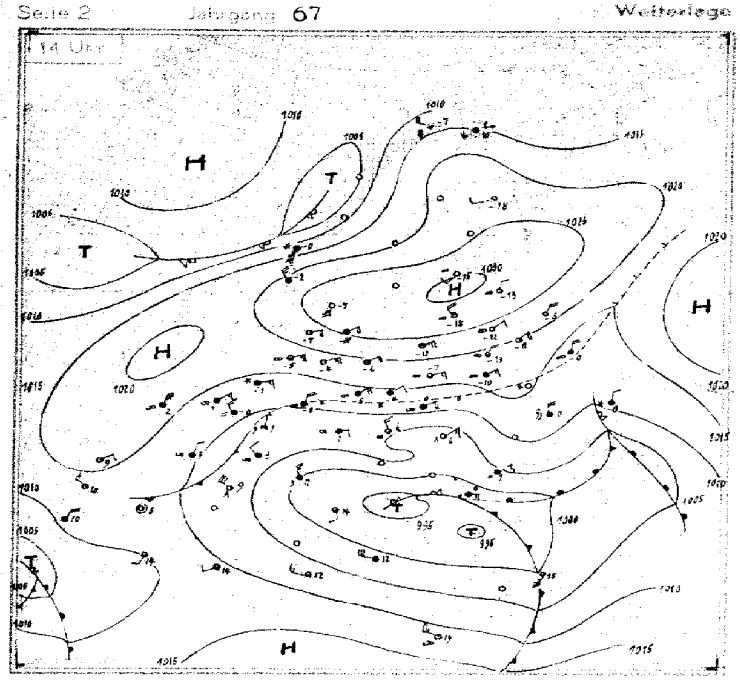
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHWh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
…nblick	3106	503	xx	46009	67349	81058	8+103		xx	77039	00079	81458	0+302	01583	--
…pitze	2962	416	4+	01++5	42114	91656	16186		54	02++5	08114	94055	86202	00559	5155
…r	2044	506	xx	46008	47979	79453	0+109		xx	77009	18349	80254	0+402	03539	
…neekoppe	1602	428	xx	46009	48479	26453	0+305		xx	46009	04549	27154	0+301	01519	
…berg/Sch.	1493	427	00	47190	08145	34454	78934		xx	46009	06349	34955	0+801	00549	
…ckl	1446	511	xx	77009	14249	48954	0+301	—	52	04845	04349	44300	0+301	93089	
…lberg	1213	419	xx	46009	10549	67453	0+504		xx	46009	08549	67853	0+401	00529	
…chen	1140	418	xx	46004	08479	77857	0+405		xx	44009	10449	78097	0+340	00549	
…serkuppe	926	425	xx	49209	06349	99558	8+303		xx	46109	04349	99556	0+101	91559	
…lberg	910	445	xx	46009	08649	97958	0+201		xx	46009	08749	97960	97960	9+401	01529
…er Asten	840	417	xx	46009	08449	09056	0+307		xx	46109	08449	08456	0+801	00559	
…berg/Ts	801	424	xx	44509	08249	14458	0+304		5+	05508	04428	14454	0+302	97539	

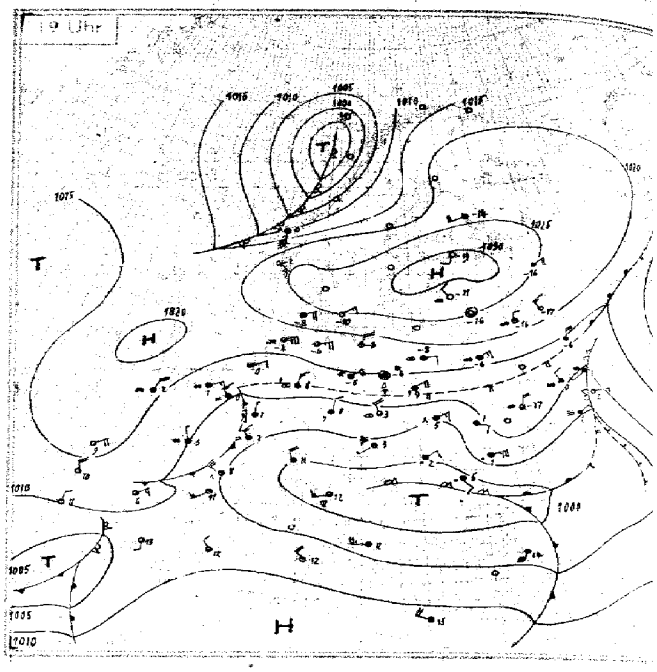
Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
…nblick	3106	503	xx	05668	04528	10981	8+203	xx	46009	00049	81660	0+803	00609	
…pitze	2962	416	xx	49209	11729	94459	0+901	51	02++5	12447	94259	0+701	00549	5155
…r	2044	506												
…neekoppe	1602	428	04	49390	08746	+8354	00301	07	04893	0+725	18035	9+307	00549	5836
…berg/Sch.	1493	427	xx	46009	06349	35956	0+901	xx	46009	06449	36257	9+301	92579	
…ckl	1446	511						xx	77039	00079	42251	0+401	02549	
…lberg	1213	419	xx	46009	10549	69253	0+601	00	49390	10542	68854	08901	00549	
…chen	1140	418	xx	46009	10649	79398	0+300	xx	46009	12649	74065	0+100	00529	
…serkuppe	926	425	xx	46009	04449	00655	9+301	xx	46109	08349	00854	0+401	00579	
…lberg	910	445	xx	46009	08759	93460	0+300	xx	46009	08779	99056	0+701	01649	
…er Asten	840	417	xx	46109	06449	09859	0+303							
…berg/Ts	801	424	xx	46009	03249	65455	9+902	xx	46009	08349	15454	0+601	00569	

Berichtigungen

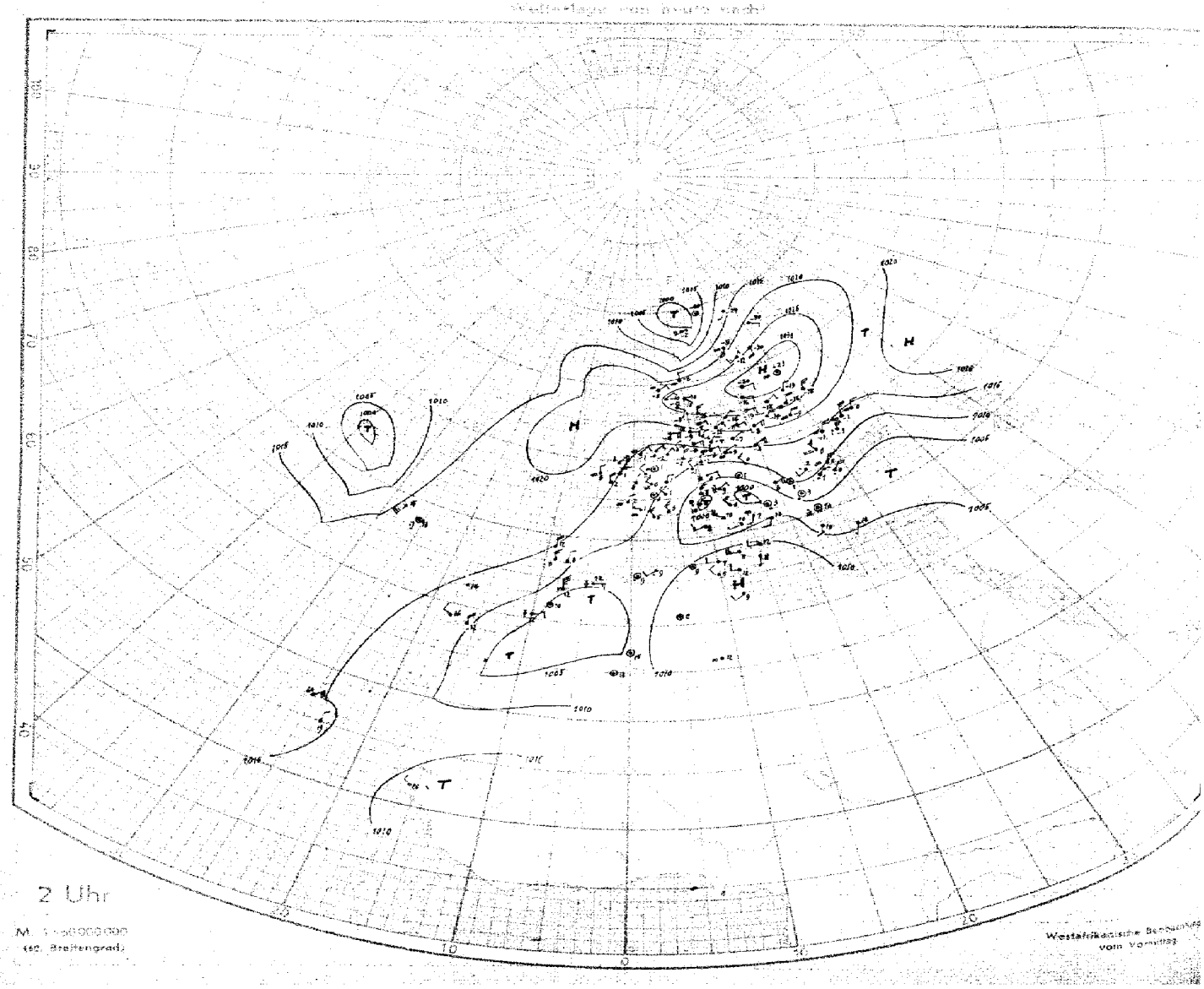
Weiterlage von gestern:

Sämtliche Karten des Tag
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erdag RLM





Weiterlage von heute nach:



2 Uhr

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

Westafrikanische Bendschaft
vom Vormittag

Nr. 58

Höhenaufstiege

Freitag den 27. Februar 1942 Seite 5

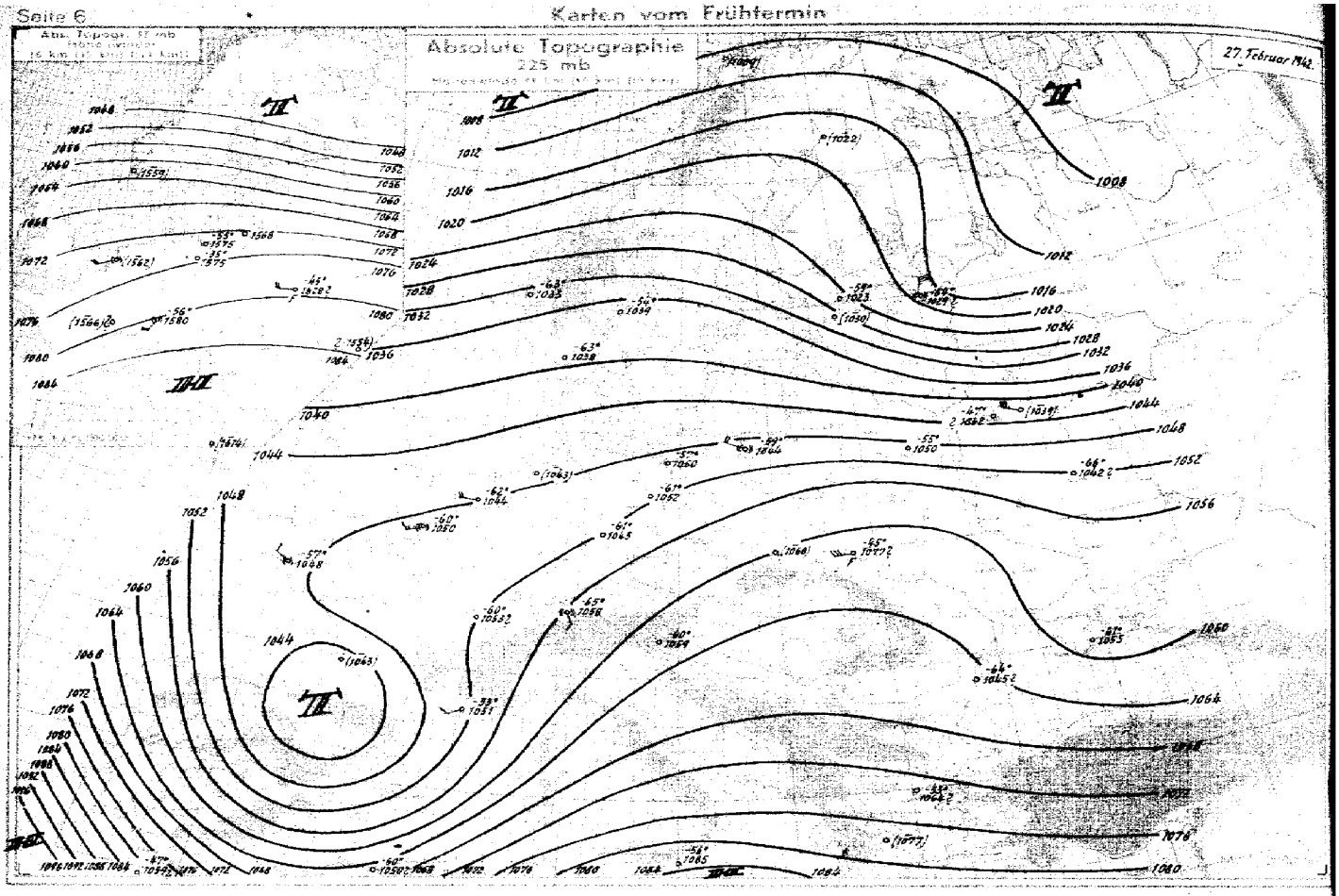
Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_d P_t P_t P_t$. 2. Reihe: TTT UU. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

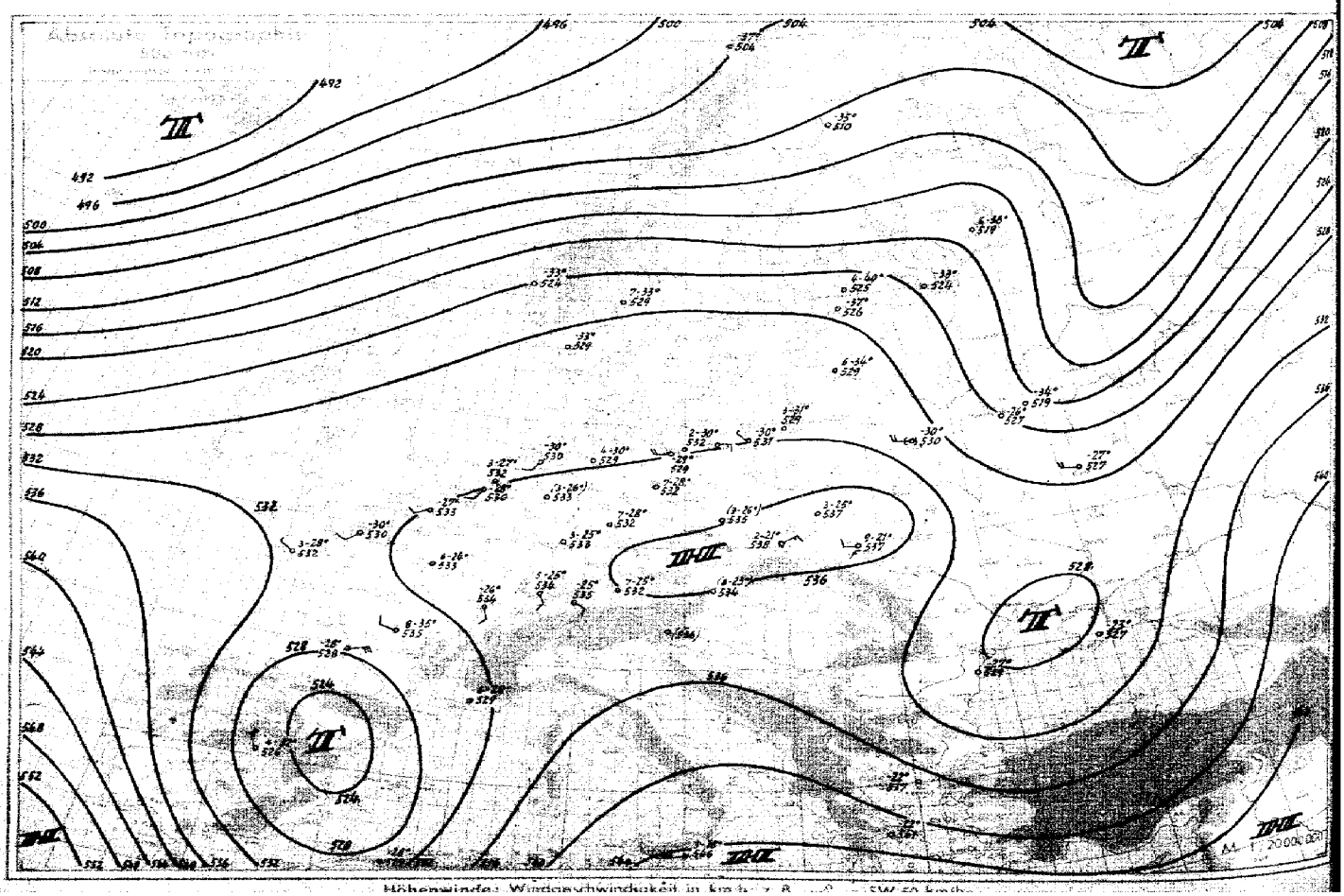
Ort	yyGG																Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	26 18	00 097	05 560	06 938	11 885	17 821	18 805	20 785	21 773	26 722	34 637	41 590	43 591	51 512	52 510	53 500	Sicht 20 km, ∞^0 – 500 m, darin im N 4/10 Sc, darüber ∞^0 mit der Höhe zunehmend.	57 66	35 99	98 88	3
Höhe = 12 m		560 92	599 75	599 48	653 50	578 65	575 73	587 98	575 51	587 57	665 66	717 72	720 70	805 80	795 80	819 87					
		47 53	44 53	44 09	4x 07	47 12	28 15	28 15	44 17	40 20	44 22	62 22	08 23	05 23	05 24	05 24					
Frankfurt	26 13	00 997	05 995	08 908	13 854	17 846	18 820	34 670	30 682	36 638	39 610	52 512					Flugsicht 5 km, ∞^2 mit der Höhe zunehmend – 1000 m. 1000 – 1300 m 4/10 St, darin ab 1200 m leichte Vereisung; > Gipfel im NW 3/10 Ci, im S 4/10 Ci u. Cs.	52 63	29 99	12 45	6
Höhe = 111 m		008 48	537 40	513 78	555 98	522 69	570 58	600 56	598 47	649 57	658 35	749 33									
		27 08	22 08	34 44	29 44	24 47	25 22	43 23	42 24	19 24	18 26	32 29									
Rangsdorf	26 17	00 011	02 989	06 946	43 858	18 803	28 710	31 681	32 642	35 655	55 500						Flugsicht 12 km, ∞^0 – 600 m, von 600 – 2000 m 9/10 dünner, vielfach geschichteter St, im N-Halbraum über 1000 m in Auflösung. In 2000 m 4/10 Sc, von 2800 – 3200 m 6/10 Ac, N-Horizont frei. > Gipfel 2/10 Ci fil.	54 64	49 99	08 01	9
Höhe = 38 m		530 50	638 80	570 52	524 62	540 64	594 65	626 70	619 66	675 60	770 65										
		45 00	44 00	42 01	48 07	23 16	28 20	47 22	45 23	46 25	44 26										
Dievenow	26 16	00 826	04 915	06 944	11 882	92 856	24 742	33 665	48 538								Flugsicht 80 km, Boden – 500 m ∞^0, über See 2/10 Cu, bei 2500 m im S Ac-Decke, bei etwa 4000 m ∞-Ring. > Gipfel im N Ci aus Kondensstreifen entstanden.	52 67	34 99	02 02	12
Höhe = 2 m		559 68	607 83	573 57	576 37	570 36	603 28	639 30	755 51												
		46 53	44 55	42 00	39 03	91 05	65 16	59 21	45 24												
Münster	26 17	00 007	05 955	06 942	15 835	21 795	22 760	31 685	40 595	49 527	58 522	59 463					Sicht 8 km, ∞^1 – 1000 m, 3/10 Sc tra 1300 – 1400 m, 10/10 Sc op 1800 – 2200 m, darin leichte geringe Vereisung. Sc in NW auflösend, sonst weithin geschlossen, darüber sehr gute Sicht, am S- u. SW-Horizont 2/10 Ci fil, am N- u. NE-Horizont um 5000 m Ac-Bänke.	54 64	21 75	53 48	15
Höhe = 57 m		530 93	560 80	538 73	590 92	593 98	576 50	595 58	680 68	745 68	745 65	820 55									
		24 03	20 03	24 07	30 48	24 47	24 24	46 26	44 27	07 28	06 28	03 29									
Wien	26 16	00 988	02 977	06 932	07 920	32 533	30 682	41 595	44 570	45 534							Flugsicht 4 km, ∞^2 v. Boden – 700 m, ∞^1 700 – 2400 m, 2/10 As 2400 – 2600 m, 4/10 As, Ac op 2900 – 3400 m, teils – 3600 m, darin starker rauher Eisansatz, im NE stark aufgelockert, ringsum einige As-Bänke. > Gipfel meist im S 5/10 Ci fil.	03 62	20 57	00 04	18
Höhe = 157 m		030 84	036 72	016 79	032 77	013 58	502 42	657 45	680 50	719 57											
		40 44	36 45	36 46	40 20	29 24	26 28	34 29	80 30	71 31											
München	26 17	00 440	04 934	13 858	15 828	26 727	27 723	44 578	44 562	50 533							Boden – 900 m Stadt∞; Sicht 1500 m, ab 700 m – 1500 m St, darin leichtes Nieseln, ab 1300 m starke Vereisung, darüber Sicht 100 km, fern im S in etwa 2500 m weniger als 1/10 Sc, > Gipfel 2/10 Ci, Cs im S, sonst wolkenlos.	50 62	65 08 / 19 48	69 44 / 15 59	21
Höhe = 528 m		068 98	600 98	545 44	505 56	554 49	553 54	685 56	687 54	724 60											
		42 16	41 16	25 45	25 24	18 25	19 27	08 28	08 29	07 30											
Breslau	26 17	00 000	04 967	07 928	11 884	14 851	15 836	19 797	25 731	26 724	39 607	41 592	51 520				∞ mit der Höhe zunehmend, von 600 – 1100 m 10/10 dichter St, darin ab 800 m leichte Vereisung, von 1400 – 1600 m 8/10 St, von 1900 – 2180 m 6/10 Sc, im N teilweise – 2500 m reichend. In den Zwischenschichten ∞^2, von 3500 – 3900 m 10/10 Ac tra u. darin starke Vereisung. Fallstreifen > Gipfel, im S Spuren von Ci.	53 67	04 00	69 42	24
Höhe = 117 m		559 87	580 91	528 98	518 98	527 94	513 96	525 93	574 93	570 73	689 90	684 63	757 37								
		22 00	20 51	33 42	38 48	35 49	40 23	37 25	28 25	23 25	13 24	10 26	03 27								
Amsterdam	26 17	00 014	03 993	06 935	11 878	16 830	18 803	33 657	34 648	50 525							Bis 1900 m ∞^1 mit der Höhe zunehmend, darin bei 200 m über der Stadt 4/10 Fc, scharfe ∞-Obergrenze, davon im N 2/10 Sc, aus 200 m Sicht 15 km, von ungefähr 3300 – 4200 m ∞, darin im W u. N 3/10 Ac in mehreren Schichten. > Gipfel im S-Halbr. 2/10 Ci, Cs. Schrägsicht aus 3000 m 40 km.	52 65	26 99	04 06	27
Höhe = -3 m		513 47	534 73	510 76	514 96	553 93	539 39	646 47	636 46	750 39											
		26 04	22 04	28 42	27 46	23 45	14 48	44 22	09 24	04 27											
Brüssel	26 16	00 005	04 962	08 915	12 868	14 842	19 845	21 775	22 765	27 715	43 595						Sicht 4 km, ∞^2 vom Boden – 1200, ∞^0 1900 – 2100 m, an der ∞-Grenze im S u. W 4/10 St 1200 m, im W 4/10 Ac 3500 m, ringsum vor allem im W 4/10 Ci fil, Cs.	53 63	25 99	02 03	30
Höhe = 55 m		003 80	523 82	520 84	539 87	506 80	515 51	545 61	547 60	528 65	688 58										
		31 08	27 07	30 42	29 45	26 20	24 24	22 22	24 23	48 23	09 28										
Paris	26 18	00 005	02 997	04 961	12 863	16 820	29 697	44 568	54 494								Flugsicht 1,5 km, ∞^2 – 300 m, übergehend 10/10 nässenden St – 1400 m, darin mäßige Vereisung, in 5500 m 3/10 Ac, As, > Gipfel 5/10 Ci, Cs.	53 63	07 07 / 33 99	69 38 / 06 06	33
Höhe = 46 m		581 90	513 88	506 88	566 98	514 66	590 66	695 58	769 63												
		34 08	32 09	33 11	27 13	27 22	18 25	09 28	05 31												
Hamburg	27 07	00 017	02 994	04 965	10 890	13 865	14 855	18 810	20 780	23 754	24 738	39 670	47 543	48 536	53 498		Feuersicht 15 km, ∞^2 – 400 m, darüber ∞^0 in der Höhe zunehmend – 2200 m, fern im N, W u. S 4/10 Sc, Zenit wolkenlos. Von 4000 – 5000 m ∞^0, sonst gute Sicht.	56 67	39 99	00 02	36
Höhe = 12 m		618 83	620 80	596 90	516 55	536 58	538 59	581 68	586 76	591 80	588 60	696 54	745 63	764 53	811 45						
		43 59	43 58	47 53	21 43	20 43	20 46	17 13	20 46	20 48	16 20	07 22	05 23	04 24	03 24						
Münster	27 07	00 007	06 945	09 908	11 875	14 845	18 805	18 800	21 770	26 732	42 588	45 563					Feuersicht 5 km, ∞^1 mit der Höhe zunehmend, ab 1000 m ∞^2 – zu den Wolken, 10/10 St op 1400 – 1800 m, darin leichte körnige Vereisung, darüber sehr gute Sicht u. soweit erkennbar wolkenlos	53 63	33 99	00 02	39
Höhe = 57 m		545 82	565 93	508 85	505 92	528 48	557 98	542 98	536 60	560 45	690 45	402 34									
		22 07	20 03	34 45	38 20	37 21	31 19	35 23	23 24	15 24	06 25	05 27									
Breslau	27. 07	00 002	04 966	06 934	10 897	12 877	13 860	28 730	29 674	37 632	39 615	44 569					∞^2. Von 80 – 1100 m 10/10 dichter St, darin sehr starke Vereisung. Von 2500 – 2900 m 8/10 Ac tra. > Gipfel 2/10 Ci. Bei Start und Landung leichtes Nieseln. Vereisung.	53 64	06 99	64 44	51
Höhe = 117 m		564 15	589 95	573 96	505 93	512 85	501 70	609 94	609 53	666 77	672 62	696 50									
		22 53	19 52	34 13	36 18	34 18	30 20	22 22	17 32	13 12	17 24	24 27									
Rangsdorf	27. 07	00 013	04 965	06 940	10 890	18 807	24 758	25 736	36 635	34 609	47 545						Flugsicht in 300 m 6 Km. ∞^0 n.c.z. bis 450 m. Von 450 – 1500 m 9/10 dünner St. Von 2500 – 2700 m 4/10 Ac, im N queflig bis 3500 m. Von 3500 – 5900 m im W-Halbraum 5/10 Ac. > Gipfel 2/10 Ci fil.	54 65	43 99	00 01	54
Höhe = 38 m		598 73	625 81	537 90	518 92	533 97	575 98	575 65	675 52	672 57	736 42										
		13 58	12 57	28 08	34 18	36 23	29 23	14 22	12 22	09 24	04 25										
Lindenberg	27. 07	00 002	06 949	08 924	10 890	17 822	26 728										Drachenaufstieg. 10/10 St. Schneeflocken. Schneedecke. Drachen und Apparate bereift. Sicht 4 Km.	55 -	44 44	- -	57
Höhe = 122 m		548 85	621 92	534 98	516 98	534 98	582 95														
		15 56	14 54	37 10	38 18	36 22	26 25														
Wien	27. 06	00 991	05 950	07 926	10 897	11 878	17 812	30 687	32 670	49 532							Feuersicht 4 Km. Geschichteter ∞^2 bis 2500 m, übergehend in 10/10 dünnen As bis > Gipfel. Leichte Vereisung. Vertikalfeuersicht bis 3400 m. Bei Landung Eisregen. Sicht 3 Km.	01 62	21 74	08 68	60
Höhe = 157 m		003 93	523 98	012 83	004 93	012 83	573 87	605 92	605 96	709 86											
		36 10	34 15	37 17	42 21	34 22	37 26	23 26	24 29	12 34											
Frankfurt	27. 04	00 999	14 965	08 910	13 855	15 835	17 814	22 766	23 753	24 725	27 718	32 670	33 660	52 508			Flugsicht 2 Km. ∞^2 n.c.z. bis 600 m. Bis 1300 m 9/10 St, darin ab 1000 m leichte glatte Vereisung. Von 2000 – 2200 m 6/10 Sc. Von 2700 – 2900 m 4/10 Sc. Im NW in 4000 m 1/10 Ac-Bänke. > Gipfel 7/10 Ci und Cs.	52 63	30 99	05 02	63
Höhe = 111 m		525 80	550 86	545 90	536 96	517 73	520 73	562 87	557 79	581 82	581 59	615 52	613 50	758 32							
		26 06	25 06	37 16	31 17	29 20	29 22	27 22	26 24	23 24	17 23	12 24	12 26	31 30							
Dievenow	27. 08	08 918	10 897	11 889	15 837	21 760	25 738	37 635	51 518								Flugsicht 8 Km. Von 850 – 950 m auflockernder St, darüber im N-Halbraum geschichteter ∞^1. > Gipfel wolkenlos.	55 76	37 99	00 00	66
Höhe = 2 m		560 98	558 13	557 13	552 13	560 13	593 13	667 13	788 27												
		15 58	24 03	23 05	35 04	36 05	40 10	55 11	36 17												
Amsterdam	27. 07	00 015	04 960	10 899	14 795	22 768	35 643	41 592	50 525								∞. Feuersicht 8 Km. In 200 m 9/10 dünner Sc. Von 1800 – 2000 m am N-Horizont 4/10 Ac. Sonst wolkenlos.	53 64	32 99	02 04	69
Höhe = -3 m		534 77	550 73	524 62	576 97	555 55	642 56	668 36	744 34												
		22 01	20 03	26 15	26 18	18 21	11 24	06 27	03 28												
Paris	27. 07	04 007	03 973	04 955	14 990	16 826	18 795	31 684	37 623	51 516							Feuersicht 5 Km. ∞^2 bis 1000 m. Von 1000 – 1800 m 10/10 St, darin mäßige Vereisung. In 5000 m 3/10 As. Ac besonders im W. > Gipfel im SW und S Ci.	53 63	12 26	69 22	72
Höhe = 46 m		507 84	515 85	505 80	521 86	570 98	526 63	602 68	632 50	745 62											
		32 07	30 08	31 11	31 14	26 15	25 22	17 25	11 28	05 30											

Hoek v. Holl.	26. 17	00 013	06 940	09 947	10 894	13 856	15 840	20 740	25 736	32 653	34 645	44 569	51 529	90 283	93 271	06 231	45 117	/	Krakau	26. 19	00 485	05 950	10 891	16 832	30 587	34 655	75
Höhe = 4 m		503 87	514 -	512 -	512 -	531 -	525 -	546 -	584 -	650 -	646 -	697 -	520 -	568 -	592 -	569 -	645 -	/	Höhe = 222 m		003 53	082 90	513 97	812 76	574 75	604 88	
45 593	51 503	73 377	05 233	31 155	40 136	51 112	70 082	/	Riga	26. 19	00 027	02 002	08 920	13 860	36 630	51 512	74 352	84 290	01 235	14 193	54 100	/	bei Petersburg	26. 19	00 017	05 945	
136 56	714 55	864 -	609 -	599 -	623 -	503 -	709 -	/	Höhe = 2 m		702 70	660 50	605 50	626 52	770 42	668 46	477 -	543 -	544 -	545 -	547 -	/	Höhe = 5 m		612 70	658 -	78
12 855	17 335	51 445	84 300	/	Minsk		00 996	11 850	15 865	23 755	34 651	55 488	72 380	/	Kristiansond	26. 18	00 023	08 927	10 900	20 762	22 767	48 622	43 575	47 409	68 406	/	
130 -	732 -	845 -	550 -	/	Höhe = 211 m		640 72	580 82	598 84	597 87	641 -	758 -	401 -	/	Höhe = 11 m		542 83	626 -	676 -	625 -	614 -	711 -	766 -	912 -	918 -		
Catania	26. 19	00 986	03 968	11 878	20 765	25 736	33 662	37 630	56 485	57 417	92 285	03 248	14 203	/	bei 58 N 30 E	26. 12	08 028	04 970	06 936	08 918	12 879	32 663	35 635	42 578	82 317	12 255	81
Höhe = 3 m		122 49	158 49	860 47	527 70	520 56	576 44	589 40	755 42	816 -	975 -	511 -	510 -	/			651 78	675 03	650 -	662 -	643 -	762 -	763 -	811 -	543 -	526 -	
Konstanza		00 005	05 968	04 952	17 827	08 985	20 786	23 754	56 468	36 229	11 209	25 180	/	Calais	26. 19	00 013	03 979	15 957	08 913	11 860	13 860	24 740	32 659	42 586	59 452	80 337	98 252
Höhe = 34 m		004 56	546 98	631 63	056 55	856 58	524 97	513 40	746 66	647 -	594 -	570 -	/	Höhe = 123 m		505 94	521 98	505 75	533 98	550 95	510 80	560 40	635 80	690 75	800 70	480 -	675 - 84
11 173	22 145	50 115	/	Cherbourg	26. 17	01 000	14 850	16 824	18 804	20 784	18 710	43 576	72 380	93 277	99 258	07 220	/	Gotenhafen	26. 16	00 822	05 955	15 859	18 803	29 700	27 619	50 579	
550 -	574 -	550 -	/	Höhe = 7 m		088 50	565 -	565 -	541 -	541 -	574 -	680 -	927 -	585 -	598 -	565 -	/	Höhe = x		574 786	631 -	583 -	575 -	652 -	677 -	771 -	
01 283	41 278	95 266	81 261	85 232	84 220	20 174	26 160	42 091	/	Deblin	26. 16	00 001	04 963	06 960	11 872	26 727	32 675	44 603	45 563	46 565	49 533	/	Kjeller	27. 05	00 013	02 000	87
576 -	574 -	590 -	572 -	591 -	593 -	578 -	537 -	448 -	/	Höhe = 184 m		542 81	551 83	506 87	510 92	585 89	610 87	678 74	718 78	718 78	736 56	/	Höhe = 112 m		640 88	640 75	
18 925	21 880	19 802	37 723	50 572	62 435	81 324	96 158	04 225	/	Kristiansond	27. 05	00 023	62 983	08 925	13 867	16 845	24 766	29 695	37 624	42 582	45 557	66 410	82 329	88 296	98 248	02 232	08 212
596 36	577 33	635 58	613 33	822 75	400 -	550 -	614 -	542 -	/	Höhe = 11 m		634 88	565 -	639 -	667 -	616 -	584 -	633 -	721 -	769 -	780 -	921 -	557 -	568 -	635 -	645 -	596 - 90
Reval	27. 05	01 031	03 017	04 981	14 918	16 834	25 738	33 666	45 566	62 436	47 403	75 354	75 350	90 279	/	Riga	27. 05	00 010	02 011	06 958	11 892	20 790	48 540	76 348	/		
Höhe = 35 m		670 58	670 -	598 -	598 -	210 -	656 -	710 -	814 -	950 -	494 -	526 -	516 -	617 -	/	Höhe = 2 m		740 79	738 89	602 82	597 86	623 76	798 68	960 -			
Konstanza	27. 06	01 004	06 936	07 916	05 903	13 860	16 830	26 727	31 679	38 620	45 560	73 378	00 247	05 224	06 224	23 166	/	Simferopol	27. 01	00 971	07 918	05 332	16 215	12 207	/		93
Höhe = 34 m		010 93	624 -	501 -	084 -	004 -	503 -	577 -	622 -	856 -	710 -	922 -	659 -	640 -	640 -	610 -	/	Höhe = 250 m		619 95	889 -	912 -	640 -	605 -			
Catania	27. 05	01 993	06 940	17 875	19 799	23 761	56 732	29 700	33 676	43 588	57 485	70 405	48 266	47 230	15 218	/	Krakau	27. 05	00 986	06 934	15 820	25 737	31 660	54 497	74 372	86 264	
Höhe = 6 m		066 76	040 63	060 48	587 46	518 45	645 44	555 43	547 38	542 36	704 35	762 -	510 -	567 -	560 -	/	Höhe = 222 m		622 96	547 91	520 65	572 55	587 35	720 35	877 50	965 -	96
12 142	/	Hoek v. Holl.	27. 05	06 014	05 976	07 930	10 890	17 806	20 780	33 657	45 540	49 286	56 250	86 227	08 210	54 150	/	Gotenhafen	27. 05	04 025	63 981	06 943	16 828	43 590	87 380	97 253	
595 -	/	Höhe = 4 m		540 85	565 -	546 -	540 -	587 -	578 -	632 -	713 -	577 -	627 -	627 -	600 -	597 -	/	Höhe = x		633 64	662 -	576 -	509 -	719 -	574 -	603 -	
12 176	33 142	/		27. 05	01 484	04 966	13 862	16 830	18 892	21 775	26 745	31 660	50 525	96 273	97 260	22 170	/	Brest	27. 05	00 004	14 950	18 890	22 763	24 749	39 685	34 666	99
355 -	545 -	/	Höhe = 123 m		008 40	000 -	555 -	540 -	541 -	531 -	559 -	581 -	781 -	594 -	608 -	606 -	/	Höhe = 47 m		029 64	540 70	573 55	540 43	580 40	640 40	635 45	
36 156	23 560	48 540	53 500	89 296	05 243	15 190	/	Bordeaux	27. 05	04 985	15 984	13 855	32 669	32 663	41 586	65 427	86 300	/	Calais	27. 06	00 015	07 930	11 865	24 750	35 647	46 558	
635 35	644 30	758 32	983 12	591 -	585 -	580 -	/	Höhe = 48 m		014 90	572 -	540 -	635 -	625 -	683 -	848 -	566 -	/	Höhe = 123 m		542 93	562 -	513 -	564 -	637 -	724 -	102
76 363	93 180	02 240	12 200	/	Deblin	27. 02	00 005	04 966	45 927	11 885	21 760	30 654	31 680	41 596	42 548	45 570	/	Madrid	27. 06	00 941	06 937	09 905	10 890	20 777	35 617	36 540	
921 -	581 -	622 -	574 -	/	Höhe = 184 m		583 84	607 86	526 90	555 91	572 98	632 98	638 70	696 72	690 67	700 37	/	Höhe = 667 m		536 80	506 60	526 60	520 55	590 58	701 67	648 67	
43 575	45 565	51 545	56 482	/	Kursk	27. 05	01 017	07 923	19 777	21 686	47 527	62 438	79 350	26 195	/	Tromsö	27. 05	04 429	03 470	11 880	13 640	27 766	36 660	53 478	72 362	89 322	105
746 67	746 61	687 35	562 43	/	Höhe = 180 m		646 82	551 -	574 -	650 -	784 -	828 -	670 -	612 -	/	Höhe = 102 m		628 75	606 78	634 72	630 69	645 65	778 65	948 -	561 -	555 -	

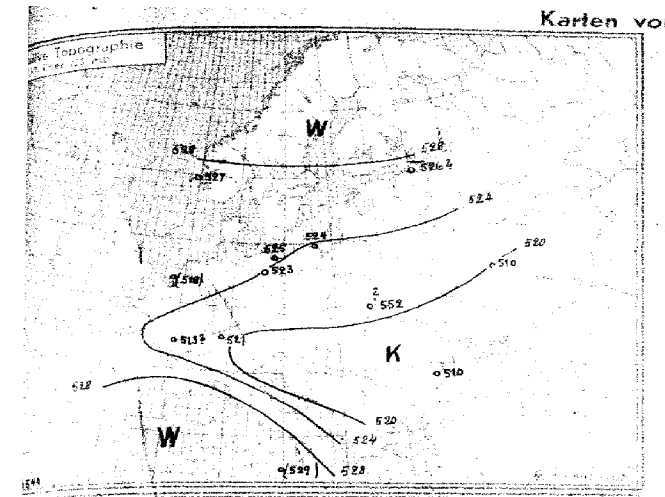
Spalte: 3 6 9 12 15 18 21 24 27

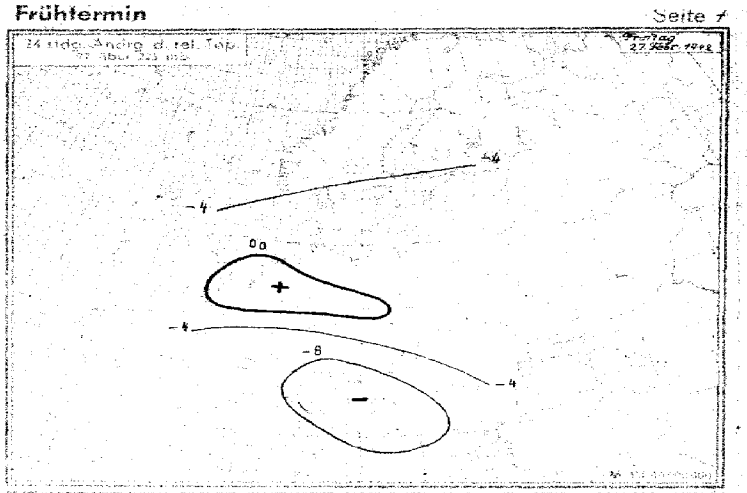
Karten vom Frühtermin

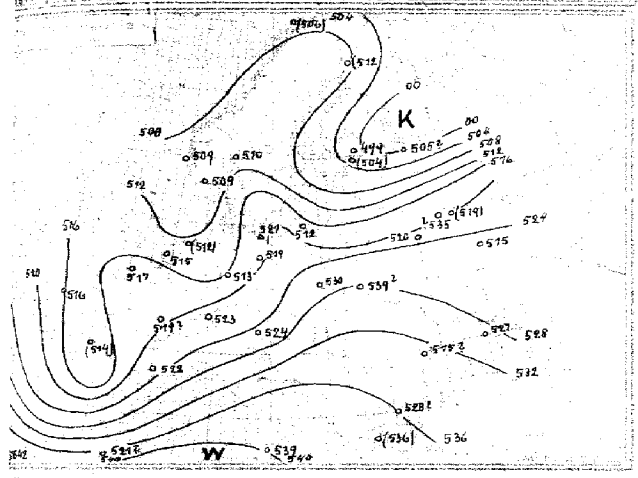


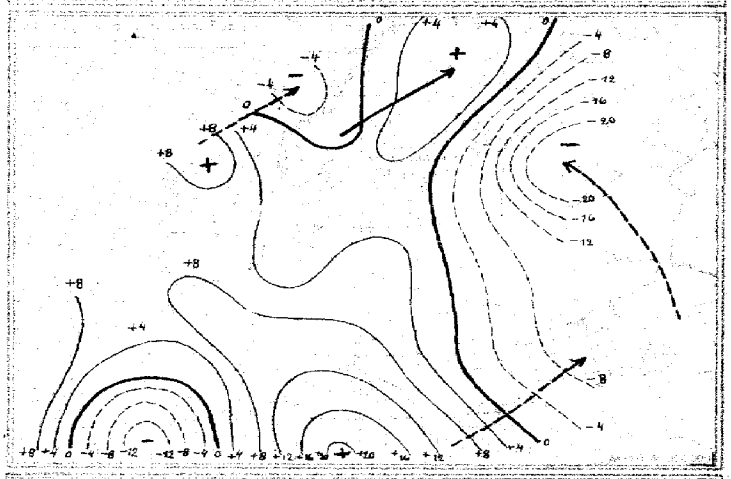


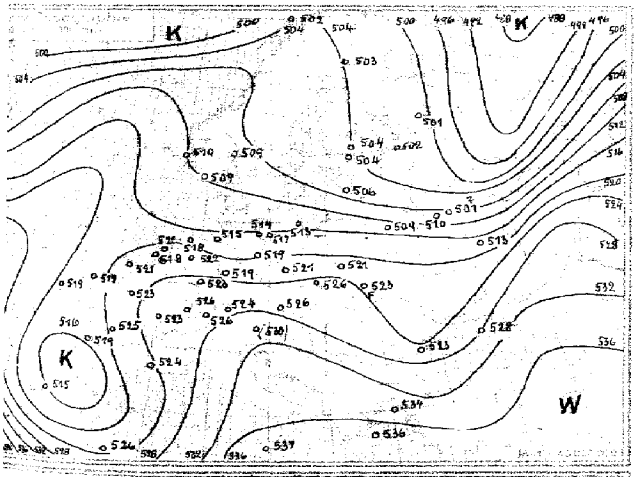
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. ... SW 50 km/h

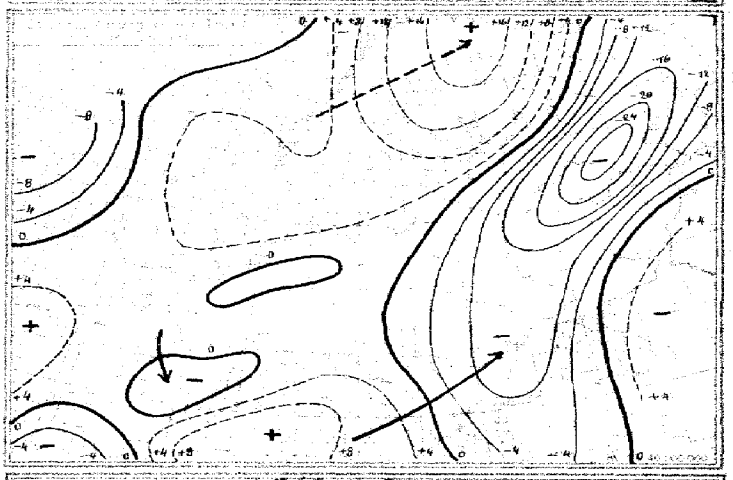


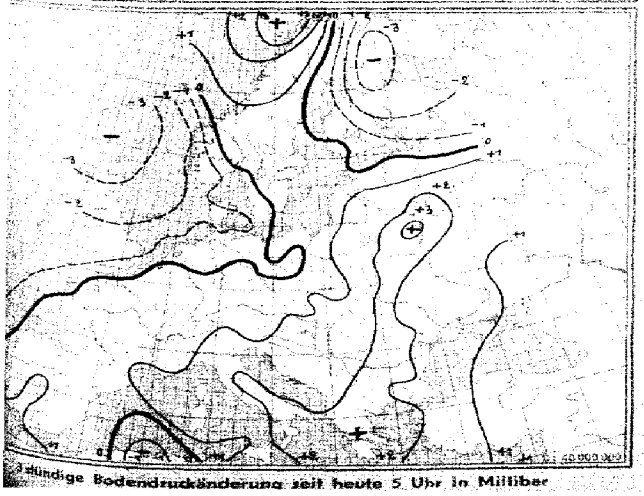




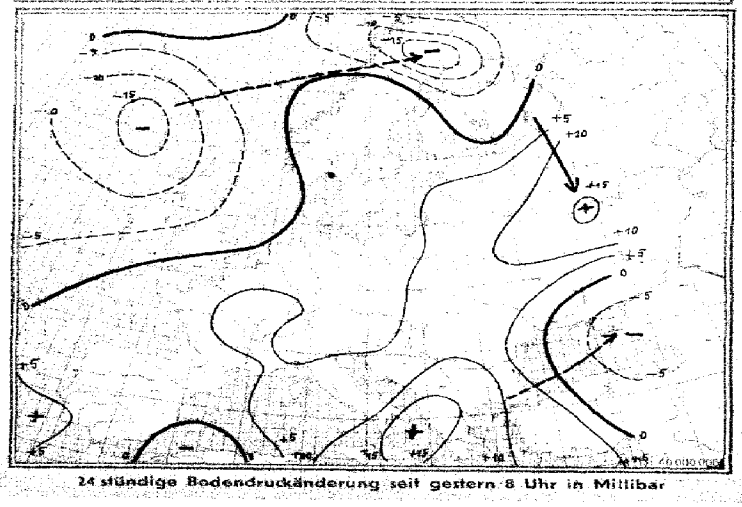








24stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.
yy GG	27 07		27 05	27	27 05	27 05	27	27	27	27 05	27	27 06	27 07	27 07	27 05	27 10	27 05	27 06	27 05	27 07	27 05	27 07	27 05	27 05
42	.			.		-	-	-	-	.		-55	-	.	-	.	.	.	-	.	-	.	.	-
97	-		-	-	-55	-	.	.	-	.	.	-55	.	-	.	.	-56	-	-	-	-	.	.	-
225	.		.	.	-57	-59	.	.	.	-61	.	-61	.	.	-	.	-65	.	-60	.	-62	-	-57	-
300	-		-56	.	-55	-57	-	.	.	-48	.	-51	.	.	-47	.	-53	.	-52	.	-55	-	-57	.
400	.		-44	-	-40	-43	.	-	.	-41	.	-39	.	.	5-34	.	-37	.	-36	.	-40	.	-42	-42
500	4-30		-30	(3-26)	-29	-30	2-30	3-25	5-25	7-28	(4-27)	6-27	.	(3-24)	2-28	7-25	-25	(8-23)	-23	3-27	-28	6-24	3-28	-30
600	5-20		-18	4-17	-21	-20	3-20	5-17	5-14	7-18	5-18	7-17	.	6-18	3-14	7-15	7-13	8-15	(9-13)	3-17	-18	5-15	3-17	-19
700	6-11		-11	4-9	-13	-10	3-17	5-9	9-5	9-12	8-10	8-10	(9-10)	9-11	3-8	7-9	7-6	9-10	9-5	5-9	-11	6-9	4-11	-12
800	6-9		-8	4-6	-6	-3	3-9	8-5	9-7	9-4	9-4	9-4	9-5	9-4	6-3	9-4	9-5	9-2	9-2	9-7	-9	6-4	5-7	-7
900	9-2		-4	8-1	-5	-6	4-15	9-1	9-2	9-5	9-2	9-3	9-3	9-2	9-4	9-3	9+2	9+1	9+1	6-2	-4	8-2	7-5	-5

Ort	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsø	Drontheim	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy GG	27 06	27 05	27 05	27 06	27 07	27 07	27 08		27 05		27 06	27 05	27 05	27 06	27 05	27 05	27 05		27 01		27 06	27 06	27 05	27 06
42	.	-	.	-	.	.	-		.		.	.	.	.	.	.	.		-		-	.	.	.
97	.	-	.	.	.	-	.		.		.	.	-	.	-	.	.		.		.	.	.	.
225	-60	-	-60	-53	.	-47	-60		.		-63	-63	-54	-59	.	.	-55		-61		-46	.	-56	.
300	-55	-57	-55	2-53	.	-45	-52		-55		-57	-56	-58	4-62	-59	.	-53		-47		-44	-47	-46	.
400	-40	-42	-40	6-41	8-35	3-30	-38		-49		-44	-42	-44	4-50	-49	-45	-40		-33		-38	-36	-28	.
500	-27	-28	-26	8-28	9-23	4-18	-28		-38		-33	-33	7-33	4-40	-37	6-34	-30		-23		-27	-22	3-18	4-32
600	-17	-17	-15	8-17	9-15	5-8	-19		6-27		7-22	-25	7-23	4-27	-27	6-25	5-21		-14		-17	-12	3-8	6-23
700	-10	-12	-7	8-9	9-7	6-1	-11		6-19		7-15	-13	4-16	5-18	-18	6-13	5-16		-6		-10	-5	4-6	6-15
800	-5	-7	-4	7-4	9-5	7+4	-6		6-14		7-12	-11	3-13	5-12	-12	7-12	6-12		+1		-5	+0	5+0	5-7
900	-3	-5	-3	8+0	7-2	9+9	+2		7-13		7-8	-14	3-9	6-8	-10	8-9	7-11		+8		+0	+6	9+7	5+2

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.
42	.		.	.	.	.	-	.	.	.	-	2102	-	.	.	.	(2104)	.	-	-	.	.	-	.
97	.		-	.	1575	(1568)	.	-	-	-	.	1575	-	.	.	.	1580	.	.	-	(1562)	.	.	.
225	.		(1043)	.	1059	1044	.		.	1045	.	1052	.	.	(1068)	.	1058	.	1059	.	1044	-	1048	.
300	.		866	.	870	867	-		.	870	-	875	.	.	878	.	881	.	881	.	868	-	870	-
400	.		682	-	683	683	.	.	-	684	-	688	.	-	695	.	692	-	692	-	683	-	685	682
500	529.4		550	533.3	529	531	529.4	533.2	534	532	532.3	534	.	534.8	538	532.0	535	535.5	(536)	532.5	530	533.3	532	530
600	399.8		400	401.8	399	401	397.8	401.2	402	400	401.5	402	-	402.8	404	399.4	402	401.8	401	400.6	398	401.2	401	400
700	286.1		285	286.5	286	288	287.2	285.3	285	286	287.4	288	287.6	288.4	287	284.0	284	286.3	285	286.6	284	285.6	286	286
800	184.9		188	183.8	185	188	187.9	183.5	182	184	185.4	185	185.6	186.6	185	181.6	181	184.0	182	184.8	182	183.2	185	185
900	94.3		97	92.8	95	98	98.9	91.6	91	93	93.8	94	94.0	94.6	94	90.4	90	91.6	89	92.9	92	92.4	95	95
1000	14.0		12	10.9	15	18	17.3	10.0	8	12	13.4	14	13.8	13.6	12	7.7	9	8.5	6	11.2	11	10.1	13	13
42/97 mb	.		-	.	.	-	-	.	.	.	.	527	.	.	.	.	(524)	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.		-	.	525	(524)	-	.	.	-	.	523	.	.	.	.	521	.	-	.	(516)	.	.	.
225/500	.		(512)	.	521	512	.	.	.	513	.	519	.	.	(530)	.	523	.	523	-	515	.	516	.
500/1000	515.4		518	522.4	514	513	511.1	523.2	526	519	519.0	520	.	521.2	526	524.5	526	526.0	(530)	521.3	518	523.2	519	517

mb	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsø	Drontheim	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	.	-	.	.	.	.	-		.		.	.	.	-	.	.	.		.		.	.	.	.
97	.	.	(1566)	.	.	(1635)	(1565)		-		(1559)	.	.	.	.	.	.		-		(1554)	.	(1614)	.
225	1050	(1043)	1055	1051	-	1059	1050		(1009)		1035	1038	1039	1023	(1030)	-	1050		1055		1045	(1077)	1085	.
300	873	863	876	869	.	905	872		732		858	863	862	849	855	.	870		874		871	890	902	.
400	686	679	689	682	691	709	684		651		674	680	699	671	674	679	683		682		683	697	706	-
500	533	528	534	529	535	549	529		504		524	529	529	525	526	529	530		528		529	541	546	526.4
600	402	397	402	397	402	413	399		377		396	402	402	399	400	401	400		397		398	406	410	397.6
700	287	282	286	282	286	294	284		267		283	289	289	288	300	300	288		282		283	286	292	284.9
800	185	181	183	180	183	188	182		168		183	188	189	189	191	191	188		179		181	185	188	184.5
900	96	91	92	88	92	94	91		81		96	99	101	100	102	102	99		86		89	91	94	93.7
1000	12	9	11	5	10	8	6		2		14	20	21	20	23	23	21		1		6	5	9	11.4
42/97 mb	.	-	-	-	.	.	-		.		.	.	.	.	.	.	-		.		.	.	.	.
97/225	.	.	(513)	.	.	(544)	(515)		.		(527)	.	.	.	.	-	.		.		(510)	.	(529)	-
225/500	517	(514)	519	522	.	542	521		(506)		509	509	510	499	(504)	-	520		527		515	(536)	539	-
500/1000	521	519	523	524	525	541	523		502		510	509	509	504	504	506	509		527		523	536	537	515.6

Temps Vortag und Nachträge

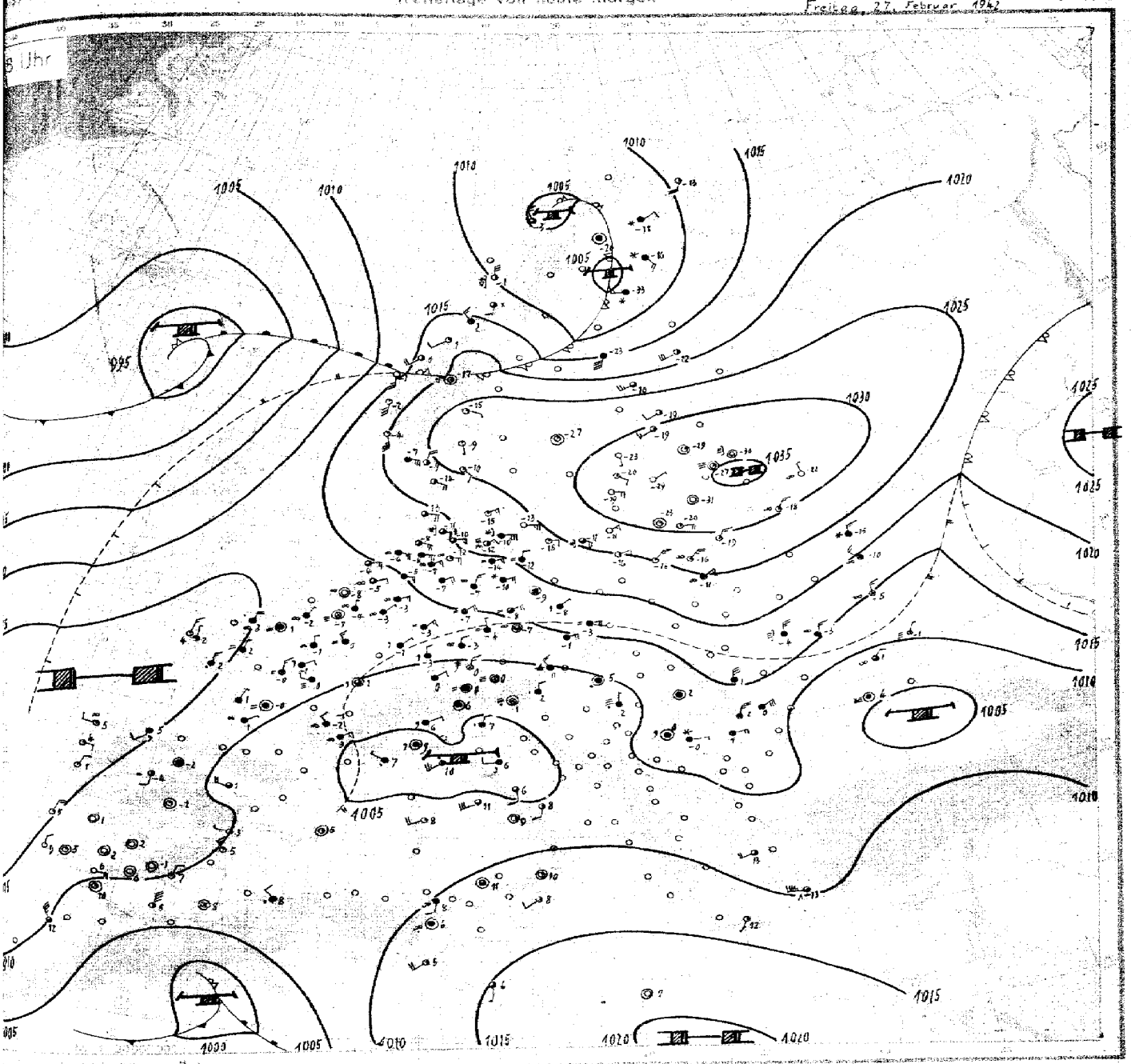
Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais
yy GG	26 19	26 11	26 16	26 17	26 18	26 16	26 17	26 18	26 19		26 17	26 15		26 17	26 19	26 17	26 15	26 16	26 19	26 17	26 17	26 18	26 17	26 19
42	.	-	.	-	-	-	.	-	-		-	-		-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	-	-	-	-	-50	-	.	.		-	-		-	-51	.	.	.	.	.	-	-	.	.
225	-	-60	-54	.		-59	-	.	.		.	.		.	-60	.	-62	.	-	.	-57	-	-57	-64
300	.	-55	-48	-	-57	-55	.	-	-57		.	-51		.	-46	.	-53	.	-52	-	-55	-	-55	-56
400	.	-41	-41	-	-38	-41	.	-	-40		.	-37		-	-34	-	-36	.	-37	-	-41	.	-40	-38
500	8-31	-29	-29	6-27	-30	-29	5-29	3-26	5-26		5-27	-25		(3-28)	5-22	(6-26)	9-24	-	8-24	(3-28)	-28	6-26	-26	9-26
600	7-20	-19	-19	6-18	-20	-19	4-20	3-17	5-16		6-17	7-16		8-19	5-13	5-16	9-3	4-15	9-15	4-18	-18	5-17	-16	7-13
700	7-13	-12	-12	5-9	-13	-15	3-16	6-9	6-7		6-10	6-9		7-9	7-7	5-8	7-5	9-9	9-8	7-11	-12	6-9	-8	3-10
800	7-8	-10	+6	9-7	-9	-8	4-11	5-2	7-1		6-4	6-6		9-2	7-1	5-2	9-4	5-1	9-3	3-4	-6	6-2	-4	6-3
900	4-5	-5	-4	7-4	-7	-10	4-8	7-2	9-2		6-5	6-5		9-2	9-1	9-2	9-2	7-3	9+2	7-1	[illegible]	9-4	-4	9-3

Ort	Dronth.	Christians.	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Helgoland	Dievenow	Catania	Deblin	bei Petersburg	Bukarest	Konstanza	bei 58N 30E	Brüssel	bei Petersburg	Dievenow	Wjasma	bei 54N 35E	Petrosawodsk	bei 46N 26E	Lemberg	Deblin	Kursk
yy GG		26 18		26 19	26 19		26 18	26 16	26 19	26 16	26 19		26 17	26 12	26 16	27 08	27 09	27 02	27 08	27 06	27 06	27 06	27 07	27 03
42		-		-	.		.	-	.	.	.		.	-	-	.	-	.	.	-	.	-46	-	.
97		-		-	-		-	-	.	.	.		.	-	-	-	.	.	.	.	-	-45	-	.
225		.		-55	.		-58	.	-52	-	.		-63	-	-	-64	.	-	-47	.	.	-45	-	-46
300		.		-54	-		-53	.	-46	.	-55		-51	-55	.	-59	.	-51	-46	.	-58	-44	.	-56
400		-42		-45	-37		-43	-	-33		-47		-34	-45	.	-47	.	-42	-35	-	-45	-34	.	-48
500		-33		4-38	-25		-33	(5-30)	4-24	(5-27)	-39		6-22	-37	.	-35	2-30	-34	-26	6-38	-35	9-21	(3-25)	-29
600		-24		4-29	-18		-22	4-19	4-12	7-18	-30		6-13	-29	5-17	-28	2-18	-26	-18	6-25	6-18	9-16	3-19	-18
700		-16		4-22	-13		-14	3-12	6-5	8-10	-22		8-5	-24	2-10	-21	1-11	-20	-14	7-20	8-9	9-10	7-13	-12
800		-12		5-16	8-10		-7	2-9	7-1	8-6	-16		9+0	-18	5-3	-15	1-7	-16	-13	7-15	8-13	9-6	9-7	9-9
900		-11		5-11	8-10		-5	3-8	4+8	9-1	-13		8-5	-15	8-3	-10	1-5	-15	-13	7-9	9-9	9-3	9-4	-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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais
42	-	-	-	-	.	.	-	-	-		-	-		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	-	-	-	-	1573	.	.	.		.	.		.	1595	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	.	1045	1052	.	.	1046	-	.	-		.	.		.	1062	.	1060	.	.	.	1047	-	1051	1046
300	.	868	869	.	866	866	.	.	870		.	877		.	888	.	882	.	878	.	869	.	873	873
400	.	682	683	.	681	682	.	.	685		.	689		-	696	.	642	-	689	.	684	-	687	686
500	529.6	550	531	531.2	530	529	528.4	531.2	531		534.7	553		532.9	538	541.2	535	533.0	533	531.6	531	528.5	533	531
600	400.0	399	400	399.9	400	399	398.3	399.4	394		403.1	402		401.9	404	409.1	401	400.6	400	400.5	400	396.4	402	400
700	285.8	284	286	284.8	286	286	285.4	284.3	284		288.0	280		287.5	288	293.4	284	285.2	284	286.0	286	281.3	286	285
800	184.3	184	185	182.8	185	186	185.5	181.8	180		185.9	185		184.7	184	180.3	181	182.3	181	184.2	184	180.8	184	183
900	94.5	94	95	92.1	95	96	96.6	90.4	89		94.6	94		92.9	92	88.6	85	89.2	89	92.9	93	89.7	93	91
1000	14.0	14	13	10.7	15	17	17.4	8.2	6		13.3	12		11.6	9	5.5	6	5.6	5	10.8	11	7.6	11	9
42/97 mb	.	-	.	-	.	.	-	.	.		.	.		.	-	.	-	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	.	-	.	529	.	.	.		.	.		.	527	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225/500	.	515	521	.	.	517	.	.	.		.	.		.	531	.	525	.	.	-	526	-	518	517
500/1000	514.4	516	517	520.6	515	512	511.0	523.0	515		521.4	520		521.3	529	535.7	529	(527.4)	528	520.8	520	520.9	522	522

mb	Dronth.	Christians.	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Helgoland	Dievenow	Catania	Deblin	bei Petersburg	Bukarest	Konstanza	bei 58N 30E	Brüssel	bei Petersburg	Dievenow	Wjasma	bei 54N 35E	Petrosawodsk	bei 46N 26E	Lemberg	Deblin	Kursk
42		-		-	-		.	.	.	.	.		-	.	-	.	.	-	-	.	-	2181	.	-
97		-		-	-		-	.	.	.	.		.	-	-	-	-	.	.	.	.	1628	.	(1551)
225		.		1034	.		1039	.	1073	.	-		1064	-	.	1029	.	(1039)	1062	-	(1022)	1077	-	1042
300		-		854	-		862	.	888	-	850		886	847	-	855	.	857	875	-	871	888	-	869
400		679		669	691		678	.	695	-	667		695	663	-	674	.	670	683	-	659	692	.	681
500		528		520	534		528	530.2	538	534.9	519		537	515	(532.2)	524	532.4	519	527	511	510	539	537.3	527
600		400		395	402		397	400.1	404	403.5	394		403	389	400.3	398	402.7	392	396	393	384	405	405.4	396
700		288		285	288		286	286.4	287	288.1	283		286	280	285.3	280	288.7	281	283	283	273	289	291.4	282
800		188		188	187		186	185.6	183	186.2	187		189	184	182.9	190	187.3	183	183	185	174	188	190.5	180
900		102		100	97		96	95.8	89	94.3	99		89	97	91.2	102	97.0	96	95	47	87	96	96.6	92
1000		20		21	18		15	15.7	3	12.4	22		5	9	9.0	22	15.9	19	17	18	7	14	15.9	14
42/97 mb		-		.	.		.	.	.	.	.		.	.	-	.	-	-	.	-	-	552	.	-
97/225		-		-	.		.	.	.	-	-		.	-	.	.	.	.	-	.	.	552	.	(510)
225/500		.		514	-		511	-	536	.	-		527	.	.	505	-	(519)	535	.	(512)	539	-	515
500/1000		508		499	516		513	514.5	535	521	497		532	496	(523.2)	502	516.5	501	516	501	503	523	521.4	515



Wetterüberschrift Freitag, den 27. Februar 1942.

Im Gegensatz zu den Wetterlagen vor vier Tagen herrscht heute über dem Festland im wesentlichen Druckanstieg und auf dem Atlantik und dem Nordmeer Druckfall. Die Drucktendenzen sind also genau umgekehrt. Über dem Festland befindet sich daher auch heute ein Hochdruckgebiet, das sich auf 1035 mb verstärkte, mit einem Keil zum Ural. Der Kern liegt über dem östlichen Baltikum. Eine weitere, schwache Hochdruckzelle befindet sich außerdem noch über dem Seegebiet westlich Portugal.

Das baltische Hoch verlagert sich seit seiner Entstehung über Skandinavien nach Südosten. Dabei wurde die vom Schwarzen Meer nach Mittelrußland eingeströmte Warmluft durch Kaltluft aus Nordosten ersetzt, sodaß in 48 Stunden in der gesamten Troposphäre die Temperatur um 10-15°, seit gestern noch um 4-7° zurückging. Bei weiterer Verlagerung des Hochs nach Südosten ist auch über Südrußland mit stärkerem Temperaturrückgang zu rechnen.

Das Tiefdrucksystem über Italien und der Adria hat sich seit gestern wenig verlagert und sich bis 1005 mb aufgefüllt. Das Druckfallgebiet, das mit der Höhenströmung zog, löste sich vom Bodentief ab und verschwand im südrussischen Raum.

In den Breiten zwischen 30 und 35° und über dem mittleren und nördlichen Atlantik ist die Störungstätigkeit gegenüber den eben beschriebenen Gebieten sehr rege. Die Druckgebilde in den niedrigen Breiten bewegen sich ostwärts nach der Guilbert-Großmannschen Regel: bei den Azoren und über dem Atlasgebiet liegen heute die Tiefs, über dem Gebiet Cyrenaika-Ägypten und westlich Portugal die Hochkeile. Die Entwicklung in dem angegebenen Sinne ist aber jetzt beendet zugunsten einer Zugrichtung über dem Atlantik nach Nordosten, die das Tief bei den Azoren jetzt einschlagen wird. Nach Abzug des Atlastiefs wird sich im Mittelmeergebiet eine gewisse Beruhigung einstellen.

Das Tief vor der mittelnorwegischen Küste hat sich unter Vertiefung nach Nordschweden verlagert. Es zieht in östlicher bis südöstlicher Richtung weiter. Am Konvergenzpunkt der kalten Luftströmung aus dem Raum ostwärts Grönland und der warmen Strömung aus den subtropischen Breiten hat sich ein sich rasch verstärkendes Tief ausgebildet, das heute mit einem Kerndruck von etwa 995 mb hart südwestlich der Faeröer liegt und morgen unter weiterer geringerer Vertiefung an der mittelnorwegischen Küste angelangt sein wird. Das nächste, heute bei den Azoren liegende Tief wird bis morgen bis in den Raum westlich Irland gelangt sein. Mit dieser Entwicklung hat sich auf dem Atlantik eine Südwestlage eingestellt, die auch in den nächsten Tagen anhalten wird.

gez. Dr. Müller-Annen,
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Freitag, den 27. Februar

Ausland Küstenorte ∘	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	44	34460	24438	44660	80905						
Ingöy	∘ 005	00	83409	26489	42657	78404	8x	71857	22327	42456	8x710	–
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	50	03972	20628	06903	70910						
Krakenes	∘ 021	52	74435	16978	44550	0x202	52	10545	46978	49700	0x208	04558
Utsire	∘ 026	20	02452	xxx14	22452	83302	43	47463	44544	24452	73300	–
Lister	∘ 030											
Färder	∘ 036	00	01790	20344	25454	xxxxx						
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066						02	02880	48215	46158	82805	00589
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	°090											
Kopenhagen	∘ 181	00	01890	04444	24560	71102	00	00790	04300	24760	80301	97598
Skagen	∘ 182	00	00790	49500	25857	70306						
Blaavandsh.	∘ 184	54	02843	08454	24857	40306	54	02842	08406	21858	50302	-
Hammersh.	∘ 185	54	01853	06404	219xx	80300						
Biarritz	202	96	88545	20388	40603	9x304	8x	81748	28388	40386	8x300	45162
Lyon	210	5x	05538	28228	07403	8x404	5x	08438	28328	07402	9x302	983x1
Paris-Le Brg.	215	5x	08438	28328	40650	9x203	5x	08458	28328	40980	9x401	00008
Perpignan	216	50	01562	59603	05809	43700	5x	01852	59402	05304	40200	–
Brest	220	5x	05748	02828	45482	7x205	5x	05758	02328	45002	6x202	00031
Le Havre	° 230	5x	05548	06378	42301	9x303	5x	05548	06328	42601	9x301	99257
Marseille	231	57	22644	28566	03706	8x402	57	03655	28528	03986	7x403	–
La Coubre	∘ 269	5x	05648	02228	01201	9x385	5x	05556	02228	41083	8x400	94150
Helder	∘ 291	08	02790	06527	45452	8x403	05	02790	06525	44952	7x501	00274
Vlissingen	∘ 292	5x	42584	06328	43151	8x205	00	05590	06274	43300	82302	97006
De Bilt	293	03	05690	04323	43501	70103	00	05790	06300	43200	70702	00018
Genua	∘ 305	5x	52768	65558	49711	6x303	52	03785	63428	49411	6x301	–
Venedig	∘ 312	57	02866	37557	99712	7x401	57	02665	39516	49810	80403	–
Rom	322	27	03864	46226	47414	70104	85	13655	24326	49012	90305	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338											
Syrakus	∘ 655						40	01853	24213	64213	50311	–
Madrid	353	80	01777	08014	94505	00301	82	02764	04325	72906	5x300	00040
Almeria	° 355	10	02961	46215	40914	53982	20	02951	94226	08113	67807	00190
Mahon	∘ 357	20	01763	24313	06211	50204	20	01763	24213	01010	80205	08120
Barcelona	∘ 358	40	01863	20103	06610	50203	40	01843	20343	05911	50500	00380
La Corune	∘ 362	78	01753	09213	46709	60304	96	02754	04414	46609	44502	00371
Lissabon	334	00	01790	02405	41310	52001	00	01898	02202	40611	55000	00120
Praya C.V.	∘ 363	10	02853	25623	46022	50300						
Funchal	∘ 395	9x	02856	28466	07318	7x408	x9	51958	28458	49015	8x307	02592
Pt. Delgade	∘ 398	80	02764	28316	46716	6x309	80	02754	22416	45916	76401	80440
Horta	∘ 399	24	03753	48318	47416	47403	27	03752	22527	46215	48503	00370
Teneriffa	∘ 400	40	02964	28615	41820	60003	30	21845	28846	41318	70403	32380
Kowno	466											
Riga	470	00	05490	30401	27848	62001	00	05690	30200	29271	70306	-
Dorpat	476						06	00790	00600	30140	<0306	00639
Filsand	477	01	01790	00006	30460	40203						
Helsinki	481	00	05590	48200	27565	70303	00	03490	48200	27967	40240	00679
Kuopio	484						51	83444	22484	22464	06883	80637
Budapest	541	60	02990	32227	03910	77802						
Bukarest	575	5x	61648	06368	05757	8x202	6x	64628	06768	06001	0x401	03029
Belgrad	701						5x	63458	04268	03342	0x204	00877
Sofia	720	60	62748	08368	00006	90602	5x	62748	42168	01105	9x204	938x3
Athen	730						52	02861	24367	06210	7x243	47150
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975											

Ausland Küstenorte ∘	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004						40	02965	48435	41663	80844	[illegible]
Ingöy	∘ 005											
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						50	09678	28568	44402	70394	[illegible]
Krakenes	∘ 021						44	04834	46530	45251	51649	[illegible]
Utsire	∘ 026	20	04952	04662	22453	70300	05	04990	46402	49194	70887	[illegible]
Lister	∘ 030	75	02656	04126	26646	80403	52	05963	02548	22457	7x709	[illegible]
Färder	∘ 036						04	04790	44482	26439	80802	[illegible]
Gällivare	053											
Haparanda	058						60	74458	24578	02283	46xxx	[illegible]
Härnösand	°066											
Stockholm	077						00	04610	00001	30977	12203	[illegible]
Jönköping	087											
Wisby	°090											
Kopenhagen	∘ 181	00	00890	02300	25165	88801	04	04990	06382	23765	83504	[illegible]
Skagen	∘ 182	04	01790	42202	26460	80300	04	01890	42203	24960	73835	[illegible]
Blaavandsh.	∘ 184						50	02836	08416	49563	50308	[illegible]
Hammersh.	∘ 185						00	00890	08500	21063	90803	[illegible]
Biarritz	202											
Lyon	210	5x	05548	28158	09605	9x401						
Paris-Le Brg.	215	5x	08448	38328	42650	8x302	5x	05668	30228	43251	8x302	00518
Perpignan	216	50	01751	61301	48305	60206						
Brest	220	5x	05648	52228	46603	7x303	5x	03748	32128	46602	7x301	00020
Le Havre	° 230	5x	05558	08728	44401	6x301	5x	04448	00028	45091	8x300	00471
Marseille	231	41	03698	28328	05705	77701						
La Coubre	∘ 269						5x	03648	02478	44804	9x381	[illegible]
Helder	∘ 291	00	00790	08410	45754	88903	5x	02767	08327	45154	7x805	00274
Vlissingen	∘ 292	00	05590	04200	44454	80001	00	05590	00000	44358	80901	00054
De Bilt	293	5x	05678	08028	44358	7x701	5x	05777	06227	43955	8x702	00568
Genua	∘ 305	5x	03762	32358	04010	7x300	8x	52658	00068	02209	8x305	-
Venedig	∘ 312	5x	27658	04258	49109	8x306	6x	64648	02258	04307	4x306	–
Rom	322	5x	03568	59523	02710	8x309	90	13656	55626	04311	60308	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338											
Syrakus	∘ 655	40	04653	46413	40911	40304	71	02864	28225	43408	80309	–
Madrid	353						04	01790	88803	94152	80405	00528
Almeria	° 355						0x	01990	82282	40307	6x403	00190
Mahon	∘ 357						80	02754	00014	08365	80380	00020
Barcelona	∘ 358											
La Corune	∘ 362						01	05652	24212	48405	70901	47341
Lissabon	334	00	01790	32401	44242	73303	00	04790	02401	43105	44301	00050
Praya C.V.	∘ 363						21	02953	65x14	43219	70300	00480
Funchal	∘ 395	84	02756	xxx56	44444	7x323	00	00790	30410	47013	60306	94474
Pt. Delgade	∘ 398	8x	22654	80015	48613	88202	6x	03648	00818	47715	9xx02	00240
Horta	∘ 399	27	04x<3	48526	46215	8x76x	2x	61958	48668	42615	0x740	91571
Teneriffa	∘ 400						38	02864	26285	47515	70103	37285
Kowno	466	08	05790	06200	28867	80805	00	05590	04280	30573	80405	[illegible]
Riga	470						00	47390	04400	33079	70306	04794
Dorpat	476						00	00890	00001	33279	x1304	00809
Filsand	477						00	01690	04102	31273	98240	00148
Helsinki	481						50	01863	20214	27919	76301	48709
Kuopio	484						57	02644	20615	45962	42806	57189
Budapest	541						02	62428	00068	48285	80307	04049
Bukarest	575	xx	62648	06348	09701	9x313	58	03748	06328	43501	90317	02526
Belgrad	701	51	03873	04428	07303	8x306						
Sofia	720	5x	62648	08068	06403	9x388						
Athen	730	52	02863	20225	04610	72307						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975											

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

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Mus Allah ²)	2420	726	30	72283	44374	77352	98300																	
Predeal ¹)	1084	593						51	02665	02127	79701	44301	00059											
Fanaråken	2072	024	87	36901	22827	99365	00701	28	26931	23725	80866	06408	42080						80	03698	20326	81665	56901	–
Gausta	1829	035	00	02990	24327	08863	97301	00	01xx	24324	09064	84101	86009											
Svandalsfl.	1065	026	04	02980	30005	94957	47382												85	01990	62406	92963	xx307	97004
Mt.Ventoux	1900	248	xx	02874	44449	92252	0x304	xx	47009	08077	72253	9x300	–						xx	44889	00049	93153	0x403	–
Izana	2367	401	2x	401x9	26969	57400	0x702	xx	87097	Sturm 41 26931	55457	8x705	97051						7x	63003	24859	61460	0x216	xx524

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Riga	LeMans	Hoek v. Holland	Calais	Emden	Brest	Dijon	Emden	Swinemünde	Bordeaux	Hoek v. Holland	Friedrichshafen	Boulogne	Gotenhafen	Lemberg
uu GG	26 10	26 12	26 17	26 16	26 16	27 05	27 05	27 05	27 05	27 06	27 05	27 05	27 07	27 05	27 06
18 km															
16 ..															2845
15 ..											3050	2245			2835
14 ..											2540	-			2825
13 ..			2540								2330	·			2830
12 ..		17..	2560								2625	2145			2675
10 ..		1646	2570	2255		3225					2445	-			2456
9 ..		1545	2365	2245		3215					2445	1620	2530	3015	2555
8 ..	0270	1435	2340	2240	2540	3215	2035	2445			2445	-	2530	2815	2460
7 ..	0260	1425	2440	2235	2650	3215	1530	2460	2140	0945	2345	1310	2630	2830	2745
5 ..	0130	1220	2420	2215	2220	3215	1520	2425	2745	0760	2420	1520	2640	2910	2640
3 ..	0120	1120	0215	0110	1015	3415	0415	1520	1120	0515	1735	1215	2510	3220	1015
2 ..	0120	0830	0715	0635	1015	3630	0515	1340	1130	2540	0515	-	0210	1030	0925
1 ..	0215	0520	0720	0530	0920	0230	0420	1325	1030	0240	0320	0720	0310	1025	1040

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Minsk	Bordeaux	Swinemünde	bei Sk.N.30E	Hamburg	Stolp	Minsk	Kursk		Madrid
uu GG	26 19	26 17	26 16	26 14	26 16	26 13	27 05	27 03		27 03
6 km	2650	1440 1620	2740	2640				2735		
5 ..	2750	1720	2730	2640			2745	2840		3455
4 ..	2640	1940	2615	3040	0940	2620	2830	2825		3450
3 ..	2920	2115	1040	0145	1020	3420	0220	2515		3540
2 ..	0430	2510	0930	0145	1135	0105	0850	3345		3540
1 ..	0745	3410	0940	0535	1140	0630	0840	0135	2670	3610

Ort	Freiburg	Krakau	Limoges	Colonia		Stolp	bei Petersburg		La Coruña	Rabat
uu GG	27 05	27 05	27 07	27 05		27 05	27 05		27 05	27 05
6 km				2690			3565			
5 ..	1525	0330	3020	2600		0930	3545			
4 ..	-	0350	3220	2790		0820	3590			
3 ..	1230	0630	0425	2775		0420	3410	3470	0930	3630
2 ..	0920	1130	0120	2370	2740	0020	3210	3600	0830	0130
1 ..	0225	3415	€	2940	2700	[illegible]	3530	3600	0840	3635

Wolkenmessung

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

Ort	Horta
uu GG	26 15
C Höhe	4000
dd vv	29 ¼
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. 59

Sonnabend, den 28. Februar 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

Landorte	JJJ	14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
…burg-Fu	403	5x	71638	10318	17858	8x703	5x	05648	12278	15656	8x603	91569
…burg-Fph	400	5	78428	43478	18457	9x805	5x	71628	10478	15656	9x606	97558
	460	5x	05638	10578	18657	9x765	5x	76635	10528	15856	0x709	97558
…lhelmshav.	430	5x	78648	10428	16156	9x863	53	05666	10476	14556	8x805	00558
…nen	442	5x	21748	06378	15956	7x795	25	05790	10314	15855	75000	97548
…born	402	01	12690	18127	14151	70803	14	01690	08113	13151	71803	00028
…nover	401	5x	45755	88328	15866	7x903	5x	05548	10428	14555	8x604	97548
…deburg	408	5x	05455	04328	17355	8x200	54	45664	04325	15754	7x862	00538
…n	437	5x	05587	00028	13101	7x901	5x	45346	26128	12701	8x402	00024
…	436	5x	05598	00028	13202	8x201	5x	08456	00028	12801	8x300	00026
…ben	437	5x	08458	32128	13151	8x901	5x	08458	28128	13151	8x303	00519
…kfurt/M	412	5x	05568	04228	13050	8x300	5x	08448	00026	12601	7x501	00029
…	232	5x	05548	00028	13000	9x204	5x	05548	02128	12701	8x901	00016
…brücken	441	5x	72548	00478	12701	8x200	5x	05548	00078	12600	9x401	97016
…burg	219	5x	71546	32278	12550	9x209	5x	05548	44178	12700	8x203	97008
…ingen	443	5x	51418	19258	12552	0x302	5x	52428	02158	12851	0x305	97517
…nchshf	444	5x	52548	00058	10201	9x102	5x	05648	00028	11302	9x405	97026
…berg	426	5x	05658	26218	11550	8x401	05	05690	38326	11500	80403	00029
	451											
	515	5x	05538	06328	13050	6x301	50	05653	06226	12400	87501	00019
…chen	414	5x	21426	02258	10580	0x102	5x	08428	30128	10800	0x703	01019
…al	965	12	05578	00048	10403	8x301	5x	12668	00048	09803	7x303	47059
…bruck	507	52	03546	00028	08203	7x802	51	05554	08227	36402	8x302	00042
…burg	508	50	05638	26258	09102	8x300	5x	72538	00028	09601	0x304	45039
…lin	404	5x	05648	08328	19357	8x703	5x	05756	10328	17755	8x705	00559
…w	450	5x	05636	08428	18457	8x105	5x	05640	08328	17156	8x403	97568
…in	440	5x	05745	06478	17755	7x603	5x	05648	06328	06454	7x501	97548
…teuditz	449	50	05645	04325	15956	8x902	04	05490	04224	14754	36906	00540
…rt	446	5x	08428	06128	16456	0x301	5x	08428	04228	14855	9x801	00559
…den	410	53	05454	04326	15353	7x000	53	05553	04225	14352	80401	00519
…	669	53	05664	04225	14152	86401	51	05556	04228	13651	8x501	00009
…wes	670	5x	72428	30278	12850	4x465	5x	77328	04278	12300	8x402	02218
…litz	676	5x	72648	06328	14950	8x303	5x	77453	00078	15050	9x301	01008
…	501	5x	68448	30178	12002	9x002	5x	47328	08248	12101	0x202	34929
…	505	5x	72448	00078	11501	0x302	5x	05648	00028	12302	0x303	04029
…genfurt	502	52	62655	08268	09203	8x502	5x	35646	08228	10703	7x405	02042
…pzig	405	5x	35666	46216	25160	7x701	5x	05648	10226	23856	7x701	00506
…igsberg	422	00	00648	14400	27561	60402	50	01873	12303	26662	64602	00599
…sburg	321	5x	03758	17328	24859	6x203	50	01753	02113	16850	76201	00579
…m	551	5x	03755	10428	22758	8x401	57	71754	12528	22056	8x501	47308
…en	552						53	05446	08427	19455	8x300	00528
…nberg/Schl.	42?	5x	71748	03378	17156	8x921	5x	71538	08378	16255	81602	41559
…slau	411	5x	17538	01128	17553	8x401	5x	05648	00228	16852	8x360	00528
…witz	454	5x	05538	08558	15951	9x401	5x	08428	08428	15450	9x501	97508
…schau	556						07	05684	08624	22455	8x201	91558
…mannstadt	557						5x	03768	10528	19454	8x300	97542
…k	569	00	00790	14500	27658	50305	00	00790	04400	29161	50305	00579
…berg	571						5x	05638	41528	24252	8x206	–

Deutschland – Heute

Landorte	JJJ	2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
…burg-Fu	403	5x	85648	16128	15255	8x701	5x	05538	16128	14255	9x801	00561
…burg-Fph	400	5x	05536	16327	14555	9x703	5x	71448	16326	13256	9x703	97578
	460	5x	05648	16228	13355	0x802	5x	08448	16228	13655	9x403	00568
…lhelmshav.	430	50	05685	14325	13553	40804	5x	05548	18228	14154	9x302	00568
…nen	442	07	78440	12227	14656	4x401	5x	18648	12128	14755	9x301	08568
…born	402						xx	48109	26209	15557	0x304	00588
…nover	401	50	75591	12227	14756	07601	5x	08456	22178	14755	9x302	17578
…deburg	408	5x	15518	18218	15654	9x502	5x	05538	16128	15353	9x201	00548
…n	437	5x	45837	20147	14692	0x302	50	41446	20346	16154	40304	97544
…	436	5x	08447	00027	14951	9x206	5x	08445	32108	16153	8x403	00528
…ben	437						5x	47368	24318	16454	0x402	00569
…kfurt/M	412	5x	08648	00028	14650	9x202	5x	08448	16248	15800	9x307	00519
…	232	5x	71558	00078	15301	8x401	5x	45358	00078	15500	0x402	97508
…brücken	441						5x	08446	00028	16400	9x303	xxxxx
…burg	219	5x	71548	00078	15550	9x404	5x	71546	20178	16650	9x305	96518
…ingen	443	5x	72428	00078	15252	0x304	5x	72428	00076	17152	0x305	02529
…nchshf	444						5x	05648	00028	16301	9x393	00309
…berg	426	5x	05547	08027	14251	9x304	5x	72436	02076	15651	0x204	01539
	451											
	515	31	08440	02226	14362	8x302	5x	71418	02177	15593	9x303	47539
…chen	414	5x	05518	24278	14580	0x304	5x	72538	20278	13050	0x305	01519
…al	965						xx	47309	00079	16701	8x328	14009
…bruck	507	5x	45328	00078	12801	8x304	5x	71428	00078	15110	0x402	97001
…burg	508	5x	08428	22178	13900	0x206	5x	57328	20058	15801	0x307	57009
…lin	404	5x	05648	10328	17054	8x503	5x	72548	18478	15554	8x200	44569
…w	450	5x	05628	12228	15555	8x603	5x	51528	12158	15554	9x302	97578
…in	440	5x	05628	06228	15604	9x703	5x	05558	06128	15952	9x402	16566
…teuditz	449	07	05690	12228	14951	9x901	5x	08438	18228	15555	0x300	00569
…rt	446	5x	08427	04127	15558	9x601	5x	08448	00026	15755	9x302	00579
…den	410	5x	08558	08228	14353	9x902	5x	47328	0005?	16954	0x402	97549
…	669	5x	77218	06278	14951	6x102	xx	42109	00079	35551	0x204	01519
…wes	670						5x	75558	16328	14500	8x004	01008
…litz	676	5x	71548	00078	15650	9x301	5x	05548	40078	15050	9x403	01516
…	501	5x	08478	12328	13901	9x401	xx	46209	00049	12901	0x208	93506
…	505	5x	45109	00049	15001	0x306	xx	44309	16149	16300	0x203	00006
…genfurt	502	57	05554	09027	14601	0x306	57	45364	00025	16350	01304	00519
…pzig	405	03	02890	17327	23157	7x632	5x	17548	18428	21556	8x604	00588
…igsberg	422	05	01873	10703	26664	75601	5x	03645	45518	24560	7x705	00600
…sburg	321	00	00790	17200	25763	60201	5x	03758	12328	23760	3x605	00639
…m	551						5x	25748	18478	10555	8x702	97588
…en	552						5x	78538	08128	17754	9x703	97558
…nberg/Schl.	42?	5x	71638	10278	15653	9x422	5x	72638	12278	14655	9x905	02559
…slau	411	5x	65658	05178	17051	9x701	5x	78548	10278	16351	9x201	01528
…witz	454	51	78436	08578	16451	9x200	5x	05548	08426	16652	9x101	49528
…schau	556						5x	03738	43618	21756	8x803	00548
…mannstadt	557											
…k	569	00	00790	04200	32463	79304	5x	73618	24178	16462	9x203	xxxx9
…berg	571											

Küstenorte – Gestern

Küstenorte	JJJ	14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TxTnE
…kum	401	5x	78634	08578	15556	8x703		5x	05614	18375	14055	8x704	97x44
…derney	435	5x	72548	08378	15456	8x701		5x	05667	10277	14055	8x604	01168
…haven	463	53	05657	08527	16258	xx806		5x	05659	08528	16456	8x801	xx158
…goland	465	5x	03788	10528	16657	8x705	5xx2	5x	76628	10528	14356	9x705	97264
	461	5x	05747	16627	16558	8x805		5x	71748	10678	15757	9x805	97xx8
…nemünde	406	5x	05638	08428	18455	8x809		5x	25648	08572	17255	8x805	57269
…ona	464	5x	05748	08628	20758	8x804		5x	05648	08628	18356	8x705	00469
…emünde	456	5x	05658	08528	19556	8x805		5x	05658	10228	17755	7x802	00x68
…genwalde	429	53	02666	08316	21957	80803		5x	03663	12418	20856	7x300	03261
…mel	447	00	00990	12300	25567	78300		00	00590	10300	28360	60702	00x89
…e									037xx	122x8			
…aterort									006xx	123xx			

Küstenorte – Heute

Küstenorte	JJJ	2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TxTnE
…kum	401	5x	05646	18328	14054	8x602	xx	45500	04140	13755	9x400	00x34
…derney	435	5x	05648	14228	13755	8x503	5x	05528	20328	13756	41202	06558
…haven	463	5x	05547	14327	14056	xx801	5x	72458	14176	13155	xx831	xx148
…goland	465	5x	05646	18478	13754	8x703						
	461						5x	25648	14328	12755	9x707	00xx8
…nemünde	406	5x	05618	14328	16255	8x806	5x	08428	10228	15055	0x504	00x49
…ona	464	5x	05748	12748	17455	6x702	5x	71528	12328	15954	0x805	97259
…emünde	456	5x	05658	12418	16855	0x807	5x	71648	14378	15753	0x804	97x68
…genwalde	429						5x	03768	12118	18456	8x300	00679
…mel	447	00	00890	10400	28765	70601	50	02852	12324	26164	7x805	00x89
…e								027xx	162xx			
…aterort								026xx	123xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern

Station	Höhe m	JJJ	14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	JU app	CH'H'W'h	19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE	CH'H'W'h
…nblick	3106	503	xx	77809	00049	81858	0x201		04	24463	00044	82060	02300	55579	
…spitze	2962	416	5x	029xx	08126	84756	46001		xx	77209	04024	95156	2x202	97549	
…r	2044	506							xx	46009	16379	82556	0x406	06529	
…eekoppe	1602	428	54	06411	41728	28856	47200		xx	77209	16774	27953	05801	01529	
…berg/Sch.	1493	427	xx	46009	32149	37654	9x304		xx	46009	00449	38453	8x303	08539	
…lock	1446	511	xx	77009	16379	43152	0x304		xx	46109	00079	41551	0x301	03009	
…telberg	1213	418	53	427xx	12046	69552	0x302		54	41703	12446	69555	02302	00929	
…cken	1140	418	05	05740	16402	79451	00402		04	01898	16406	74451	05802	00509	
…erkuppe	926	423	04	05600	10214	93250	91301		05	05690	00026	00651	01300	00014	
…lberg	910	446	04	04790	12423	99750	05603		04	04790	24126	94451	45401	00049	
…ler Asten	840	417	xx	46109	26149	99550	0x301		5x	05613	30126	99151	9x504	00509	
…berg/Ts.	801	424	xx	46109	08149	74200	0x303		xx	46109	01449	16852	0x300	00019	

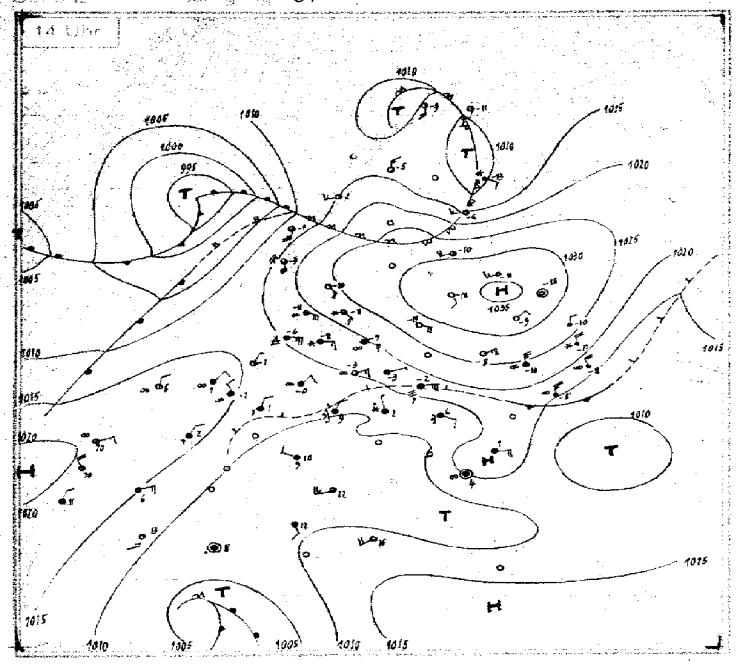
Heute

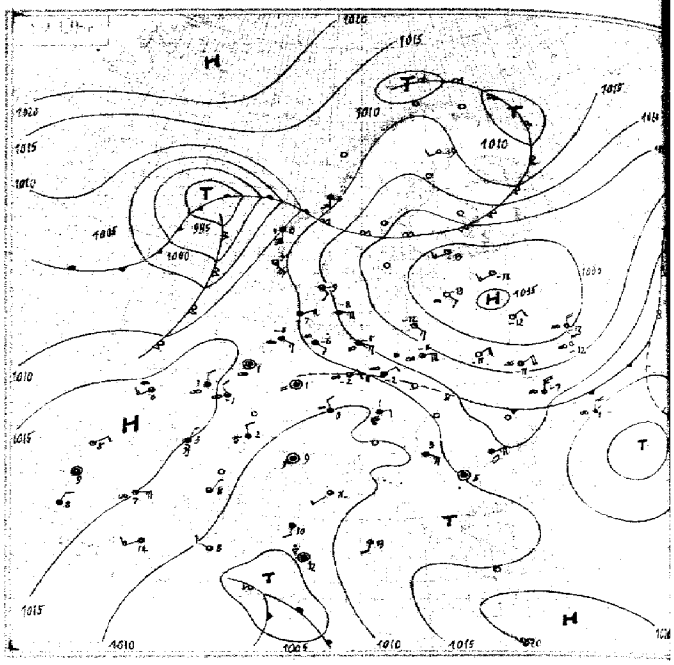
Station	Höhe m	JJJ	2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CH'H'W'h
…nblick	3106	503	xx	x9309	24409	83661	8x304	xx	49309	34349	85461	0x305	00619	
…spitze	2962	416	xx	44109	22349	97458	0x203	xx	49309	22179	98054	0x202	97549	
…r	2044	506	xx	46009	53449	85157	0x305	52	24936	51646	86454	9x405	47559	
…eekoppe	1602	428	xx	46009	49749	28854	0x303	xx	77209	16779	28456	0x300	23559	
…berg/Sch.	1493	427	xx	46009	02149	40456	0x303	xx	46009	103xx	41752	9x303	97579	
…lock	1446	511						54	94932	00014	47453	00207	00559	
…telberg	1213	418	50	05604	16328	70753	07103	57	71604	12178	71152	0x401	91534	
…cken	1140	418	03	04490	00845	79551	80301	5x	49357	26x47	79353	0x320	00549	
…erkuppe	926	423	05	05690	18378	024x5	xxxxx	xx	46009	01349	93353	0x305	97549	
…lberg	910	446	57	04665	24478	00434	8x600	xx	46009	28549	01054	9x302	97549	
…ler Asten	840	417	xx	46009	24344	10452	0x301	xx	46009	22474	11056	0x302	97549	
…berg/Ts.	801	424						xx	77109	26779	18952	0x302	97549	

Berichtigungen

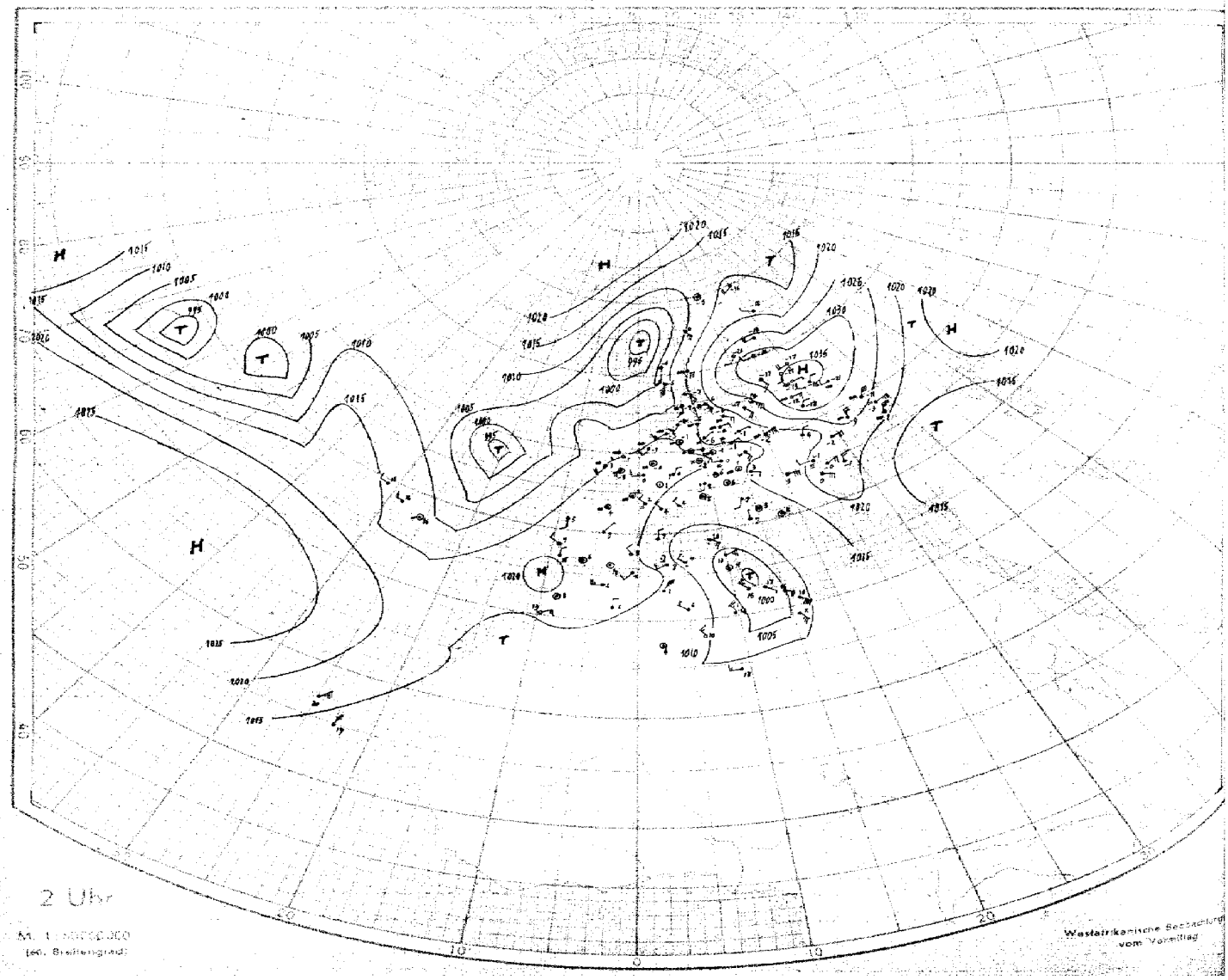
Sämtliche Karten des „Tägli
weiteres nach der von der Z
gezeichnet. (Erlaß RLM.

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. 1:[illegible]000
(ev. Breitengrad)

Westafrikanische Beobachtung
vom Vormittag

Nr. 59

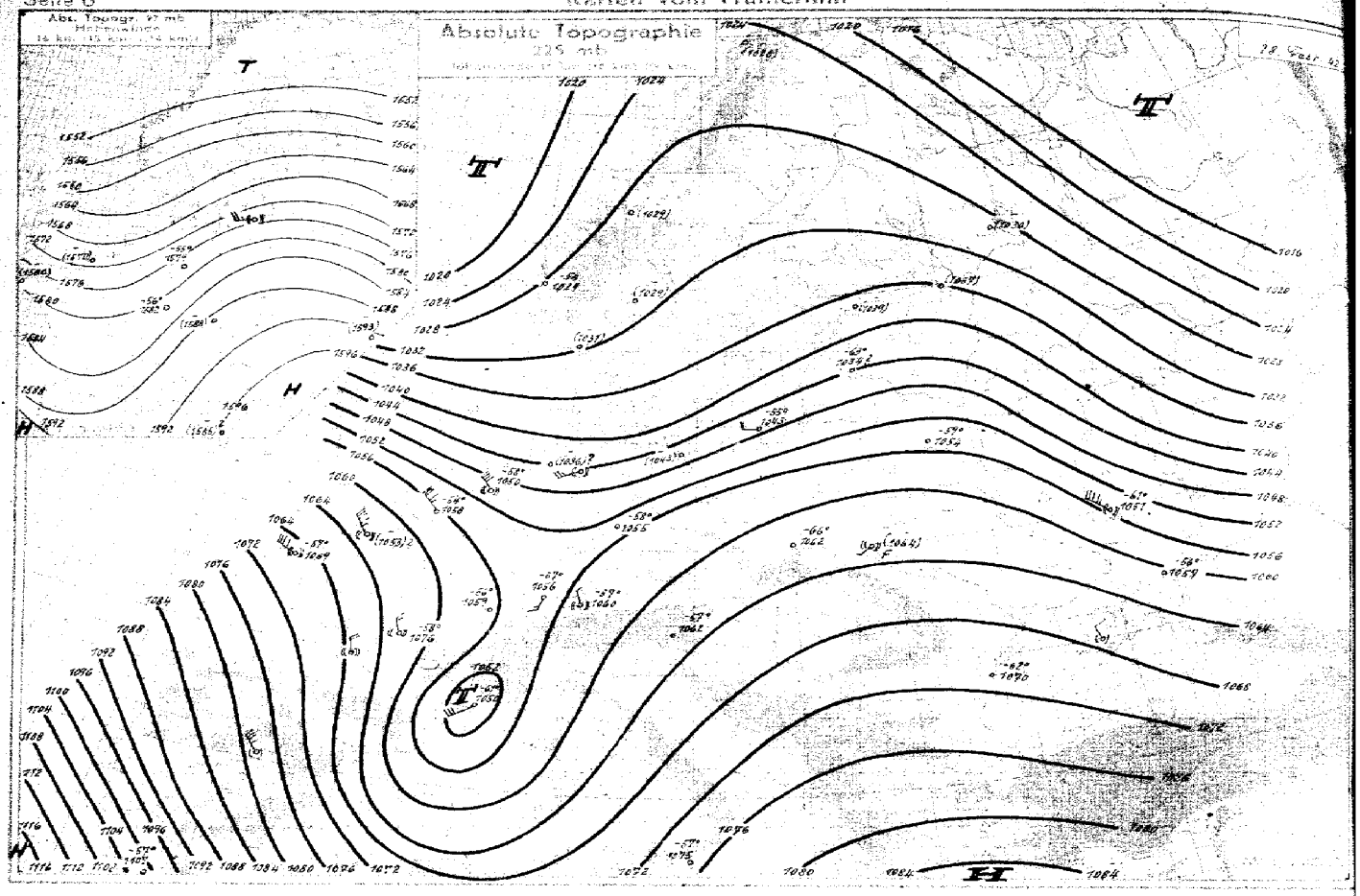
Höhenaufstiege

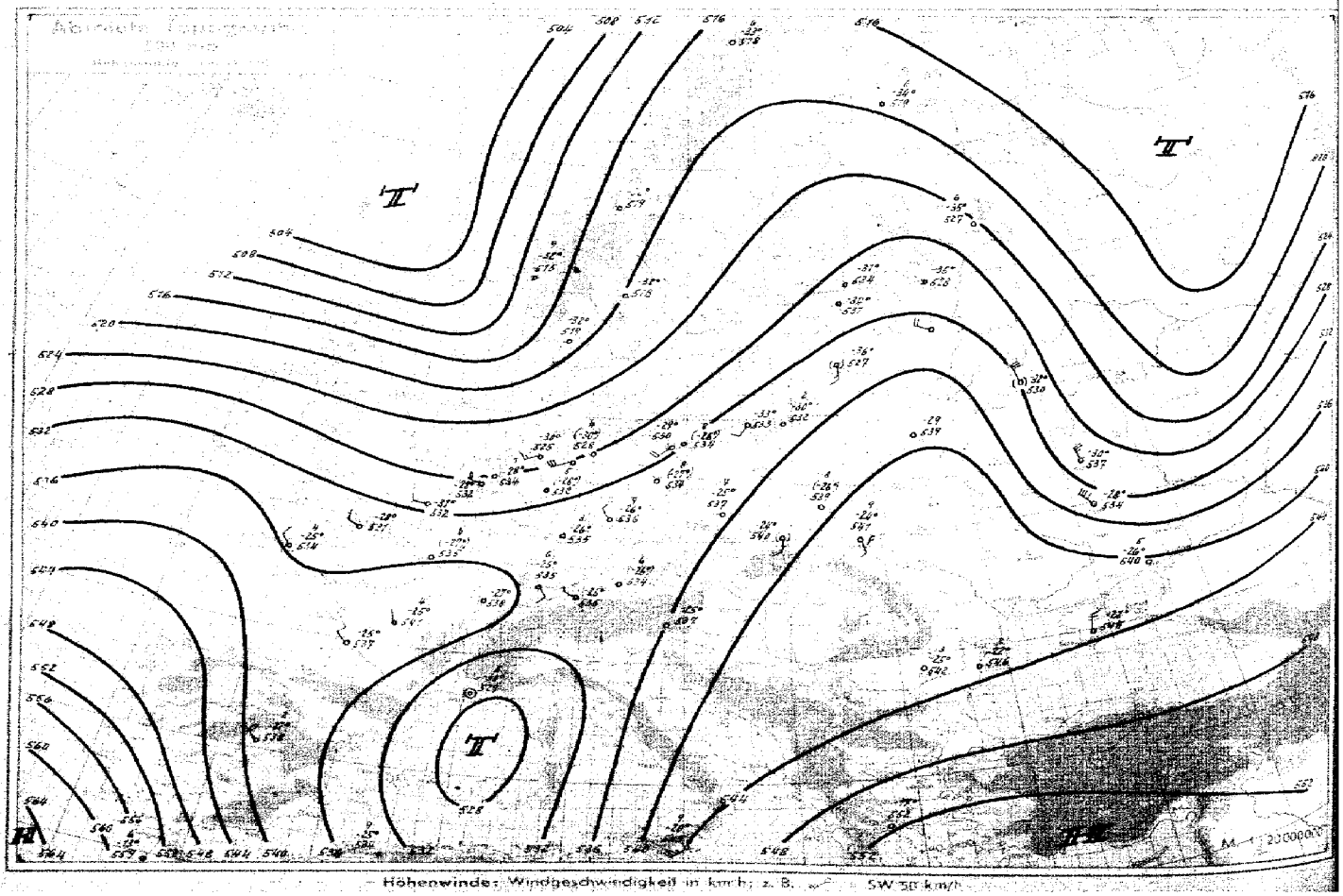
Sonnabend den 28. Februar 1942 Seite 5

Ort	yyGG	Schlüssel: 1. Reihe: $H_aH_aP_aP_aP_a$, 2. Reihe: TTT UU., 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.																TTT	HHAA	LLTT
Hamburg	27 18	00 014	05 960	06 945	11 885	16 830	25 710	34 650	37 630	47 548	54 498						Sicht 5km. ∞' nach oben zunehmend, übergehend ab 300-850m in 10/10 St, darin ab 750m leichter Regen, darüber ∞', im SE-Quadranten ∞', nach oben zunehmend, übergehend ab 2800-3500m in 10/10 Ns, darin leichter Schneefall u. starke Vereisung, daraus Fallstreifen, darüber sehr gute Sicht, bei 4760m am N-Horizont Ac-As Decke. > Gipfel 1/10 Sw u. S 4/10 Cs in Bänken, Ci unc.	52 45	03 00	19 44
Höhe = 12 m		562 80	599 96	530 98	000 80	503 52	608 20	669 90	162 68	729 34	788 30									
		20 58	18 52	32 09	34 49	27 21	19 22	14 21	12 23	04 26	02 27									
Dievenow	27 16	00 019	09 977	05 954	10 892	14 846	21 776	29 742	30 644	41 549	43 579	44 546					Flugsicht 10km, 700-1200m 4/10 St, darin Eisansatz. 2000-2200m 6/10 lockerer quelliger Ac, in 4000m ∞ im W, sonst wolkenlos.	54 64	35 99	01 05
Höhe = 2 m		552 20	576 45	548 87	547 92	523 57	573 78	563 47	602 40	689 35	685 27	716 22								
		28 51	49 41	32 41	28 41	24 46	22 49	14 18	10 22	52 25	31 26	27 27								
Rangsdorf	27 17	00 011	05 950	07 935	12 916	10 898	12 864	25 740	26 716	34 657	35 645	37 632	47 645				Flugsicht 10km, ∞' mit der Höhe zunehmend, von 500-800m über Grund 10/10 nässender St, darin bei Abstieg leichte Vereisung, bei etwa 3600m ringsum 5/10 As-Ac, im SE > Gipfel 3/10 Cs.	52 63	31 99	07 40
Höhe = 35 m		550 72	574 59	552 84	536 88	120 64	014 53	585 47	594 63	650 76	639 66	642 65	712 37							
		22 57	18 51	27 49	28 41	32 44	26 28	18 21	16 22	14 23	13 25	11 26	04 20							
Frankfurt	27 18	00 198	04 963	08 920	13 895	14 852	18 810	28 710	33 659	37 647	45 565	51 518	56 485				Flugsicht 2km, ∞ - 1100m, ab 400m St, im E sehr dünn, nach NW mit Obergrenze — etwa 1500m ansteigend, von 3200-3300m 5/10 As u. Ac. > Gipfel 6/10 Ci u. Cs.	00 64	25 99	47 04
Höhe = 111 m		020 98	544 88	521 82	014 70	014 63	521 65	586 69	642 70	640 68	646 39	743 42	783 41							
		31 10	31 10	29 12	33 49	31 23	26 22	19 24	14 23	14 23	14 20	42 30	31 30							
München	27 17	00 946	12 867	15 836	18 804	21 773	31 673	41 594	50 522								∞² - 250m über Grund, Flugsicht 1500m, 250m über Grund - 2000m St, darin ab 1000m mit der Höhe zunehmende starke Vereisung. 3000-3400m 7/10 Ac, über Zentralalpen in etwa 4000m Ac. > Gipfel 1/10 As, Cs, nach SE u. auch nach W dichter werdend. Fern im SE Zwischenschichten verwaschen. Nordalpen frei, Zentralalpen in Wolken.	57 63	08 01	69 21
Höhe = 526 m		005 90	538 98	525 98	538 98	547 76	604 90	659 62	730 60											
		38 45	33 46	38 22	34 23	27 23	23 28	12 29	07 31											
Münster	27 18	00 006	06 945	07 930	11 885	13 860	31 675	33 660	51 485								Sicht 6km, ∞' zunehmend - 600m, davon im S 3/10 flache Sc-Felder, ∞² - 3200m, 8/10 Ac - ab ca. 2800-3200m, dann leichte Vereisung. > Gipfel 6/10 Ci fil, Ci den, Ci unc, Cs-Bänke.	00 64	27 99	05 49
Höhe = 57 m		000 72	522 76	005 78	008 83	514 70	626 88	622 65	775 65											
		27 07	26 09	33 45	38 20	34 23	19 24	15 25	05 31											
Breslau	27 17	00 102	04 968	06 955	09 902	12 871	18 811	24 748	28 706	34 659	36 654	38 617	51 521				Von 350m über Grund u. — 1100m 10/10 St, leichte Vereisung, bei 2500m 7/10 Ac tra, im SE 4/10 Ac lent, im W bei 4500m 3/10 As tra. > Gipfel 8/10 Cs, 4/10 Ci, Spuren von Cs lent. Nebensonne.	52 63	04 01	69 35
Höhe = 117 m		519 86	539 94	528 35	553 98	008 65	532 78	572 81	582 54	626 56	623 52	656 79	742 87							
		29 25	28 06	31 09	28 10	30 20	27 21	24 22	16 24	12 24	14 26	15 27	09 30							
Königsberg	27 17	00 024	04 973	06 945	09 916	44 830	32 690	34 635	50 521								Vom Boden - 200m ∞' mit scharfer Obergrenze. > Gipfel 2/10 Ci und Cs.	58 69	38 99	00 03
Höhe = 40 m		585 66	600 64	570 58	575 66	580 50	648 45	683 42	737 48											
		43 57	42 55	14 01	16 04	12 10	06 15	06 19	03 24											
Lindenberg	27 13	00 002	04 965	06 945	08 915	10 900	14 850	23 755	26 730	33 665							Drachenabstieg: 10/10 St in 500m Reif, Eisansatz an Draht u. Drachen. Schneedecke. Sicht 8km.	51 xx	32 99	xx xx
Höhe = 122 m		652 81	569 48	518 98	577 98	024 50	000 50	533 85	595 65	140 80										
		20 00	24 02	37 13	37 15	25 17	22 19	23 20	16 20	15 23										
Amsterdam	27 17	00 014	03 971	09 904	14 845	17 810	22 764	24 747	37 624	52 509							Bis 1400m bei 800m ∞' geschichtet. Sicht in 200m 5km, 1200-1400m 4/10 St, um die Küste, im N u. S breiter freier Streifen, im E quellig, darüber ∞° - 2500m, am SE-Horizont 1/10 Ci.	53 64	28 99	00 05
Höhe = -3 m		512 75	539 78	572 89	547 98	530 59	556 55	556 44	656 46	763 44										
		27 05	23 04	34 16	31 17	22 20	18 21	15 22	08 21	04 30										
Paris	27 17	00 009	06 935	09 903	15 842	16 827	22 760	35 639	41 597	42 584	51 520						Flugsicht 6km, ∞' - 400m, übergehend in 10/10 nässender St, - 600m, davon ganz leichter Eisansatz, ∞° - 1600m, darin im S größere Sc-Felder. > Gipfel im E-S 1/10 Ci u. Cs.	53 62	04 02 26 99	69 32 44 02
Höhe = 46 m		502 34	550 96	529 88	552 90	513 70	548 43	623 56	663 50	672 50	743 58									
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
Wien	27 16	00 993	03 970	11 880	15 841	24 745	25 735	50 530									∞, leichter Regen. Flugsicht 7km. ∞² nach oben zunehmend, bei 350m in 10/10 Ns übergehend, Obergrenze bei 3300m, in 4300m 3/10 Ac, As tra. > Gipfel 5/10 Ci fil, Cs, im N stärker, körniger Eisansatz ab 1000m.	01 58	18 54	34 15
Höhe = 157 m		013 91	516 93	509 84	509 84	552 80	546 80	681 65												
		39 42	41 45	34 18	36 20	27 16	30 29	41 37												
Hamburg	28 07	00 015	03 980	05 948	07 920	10 888	14 848	31 678	35 662	41 593	50 522						Feuersicht 2km, ∞² nach oben zunehmend, übergehend ab 400m in 10/10 St - 700m, darüber ∞² - ∞', 3100-3200m 4/10 Ac, daraus örtlich leichte Quellungen u. Fallstreifen, darin mäßige Vereisung, darüber ∞°, gute Sicht von 4600m - > Gipfel rings 6/10 Ac, Ac len u. As, besonders im S-Halbraum. > Gipfel Ci u. Cs erkennbar.	53 67	03 01	69 38
Höhe = 12 m		550 88	574 85	568 95	518 97	526 70	509 65	653 82	645 63	708 39	776 45									
		29 58	49 57	29 03	35 44	32 15	27 14	14 19	12 22	05 22	03 24									
Münster	28 07	00 008	06 940	08 920	15 840	16 830	31 675	38 615	49 530								Sicht 4 Km. Mäßiger, zunehmend ∞ - 1500 m. ∞° bis > Gipfel. 10/10 Sc ab 1200-1500 m, darin sehr leichte Vereisung. Im E 4/10 Ac Bänke um 3500 m. Mit einzelnen Quellungen - 4000m. > Gipfel Spuren Cs-Bänke.	53 65	29 99	02 03
Höhe = 57 m		528 78	543 76	516 80	562 98	516 73	625 68	667 37	748 56											
		24 03	22 06	30 13	29 15	30 21	15 23	06 24	05 27											
München	28 07	05 951	15 842	18 808	21 775	34 658	43 578	49 534									Vom Boden - 700 m ∞², Feuersicht 2km, ab 700-4300 m mehrfach geschichtet bis 7/10 raumerfüllend, darin leichter Schneefall u. leichte Vereisung ab 4000 m Himmel durchscheinend. In etwa 5600 m im N 1/10 Ac, As, darüber Ci-Spuren, sonst wolkenlos.	52 65	12 06	69 20
Höhe = 528 m		008 84	559 80	535 83	556 85	637 73	704 77	737 66												
		32 11	23 14	27 19	28 23	15 25	09 25	07 28												
Lindenberg	28 07	00 000	03 974	05 958	07 927	16 826	22 768										Drachenabstieg 10/10 St. Schneeflocken. Schneedecke. Schwacher Reifansatz, Sicht von 2 auf 4 Km zunehmend.	54 xx	03 01	xx 23
Höhe = 122 m		525 98	559 98	537 98	533 98	551 80	585 65													
		31 05	25 03	30 07	32 11	25 17	17 17													
Breslau	28 07	00 001	05 955	07 935	08 915	15 836	20 789	23 761	32 670	33 660	36 639	37 630	52 515				Bei Start u. Landung leichter Schneefall. Von 250 m über Grund - 600 m 10/10 St. Von 1300 m - 1500 m, von 1600 - 2000 m u. von 2400 - 2600 m je 10/10 St, Sc, von 2400 - 5200 m 10/10 As. > Gipfel 4/10 As tra, 7/10 Ci, in Wolken mäßige Vereisung.	51 63	06 02	69 29
Höhe = 117 m		567 92	524 96	524 96	008 88	528 53	544 96	546 96	617 92	612 78	633 83	633 79	746 76							
		33 08	33 09	33 11	38 18	34 20	34 25	32 26	21 26	19 27	18 27	17 28	06 30							
Paris	28 07	00 011	09 907	10 896	16 827	21 774	24 746	27 721	43 579	31 527							Feuersicht 2,5 Km - 3 Km. ∞² - 400 m. 400 - 1000 m fast geschlossener leicht aufgelockerter, nässend. Sc. Darin leichter Eisansatz. Oberfläche wogenförmig. > Gipfel im W-Halbraum. Etwa 2- 3/10 Ci erkennbar.	53 63	01 00	69 31
Höhe = 46 m		504 98	554 98	534 98	534 80	578 70	561 46	570 46	695 40	748 46										
		36 07	28 10	33 14	29 19	19 18	15 21	14 23	56 26	39 28										
Rangsdorf	28 07	00 010	09 906	11 878	13 861	17 814	29 700	31 686	32 669	36 637	40 605	47 547					Flugsicht in 700 m über Grund 6 - 8 Km. Von 200 - 800 m über Grund nässende St. Darin leichte Vereisung. Von 2800 - 3100 m 7/10 dünner Ac, As. Von 4700 > Gipfel 6/10 As der nach NW absinkt u. verdichtet.	51 64	26 99	07 04
Höhe = 38 m		526 90	518 88	51 988	510 87	52 062	605 06	610 72	622 81	637 79	663 82	723 81								
		28 54	32 14	33 17	36 20	21 20	16 22	17 24	18 25	16 27	14 28	01 28								
Frankfurt	28 09	00 402	03 978	05 960	14 854	17 812	18 809	24 764	38 676	39 610	47 562	57 480					Flugsicht 800 m ∞² - 600 m. Von 600 - 1500 m 10/10 St, Wolkenfetzen bis 250 m. Herabreichend. Von 3400 - 3600 m 9/10 As u. Ac, daraus Fallstreifen bis etwa 2000 m. Im N Quellungen bis etwa 3900 m. Im SE 1/10 As-Streifen u. 2/10 Ci.	22 99	00 47	xx xx
Höhe = 111 m		005 86	575 84	000 57	523 64	545 90	533 75	566 43	606 67	656 40	713 46	78 836								
		33 09	36 08	23 09	31 19	30 20	28 22	13 21	10 24	55 26	56 28	14 30								
Helgoland	27 18	00 009	04 990	05 950	07 922	10 890	17 817	24 740	45 560	52 505	74 370	84 305	94 248	00 244	11 204	18 176		04 02	69 61	xx xx
Höhe = 52 m		563 92	586 00	537 00	521 00	536 00	545 00	568 00	715 00	784 00	960 00	568 00	535 00	579 00	614 00	569 00				
R - S.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						

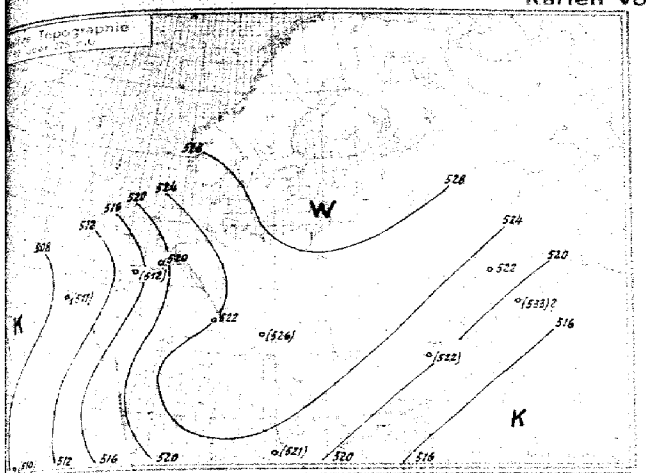
Calais	27 18	00 013	08 918	10 849	14 867	15 567	73 373	89 293	04 233	16 194	19 131	47 115	/	**Hoek v. Holl.**	27 17	00 013	05 960	12 870	14 842	17 810	37 622	45 556	56 462	72 380	01 248	15 193	
Höhe = 123 m	"	007 78	526 xx	565 xx	610 xx	718 xx	922 xx	560 xx	570 xx	545 xx	555 xx	630 xx	/	Höhe = 1 m	"	518 92	561 xx	546 xx	562 xx	562 xx	632 xx	717 xx	778 xx	919 xx	562 xx	612 xx	
[illegible]	**Bukarest**	27 17	00 007	07 934	12 896	13 858	19 882	23 764	23 755	27 719	28 706	34 668	43 584	51 525	/	**Cherbourg**	27 17	01 002	08 920	10 896	15 846	29 790	56 460	70 396	82 324		
[illegible]	Höhe = 92 m	"	816 80	525 98	540 98	512 73	520 53	537 58	537 57	565 53	563 48	002 82	655 74	712 76	/	Höhe = 7 m	"	420 67	528 00	528 00	514 00	594 00	870 07	130 00	630 00		
18 236	[illegible] 226	08 215	13 198	20 180	26 165	32 150	46 120	/	**Riga**	27 19	00 031	02 010	12 869	19 810	25 740	36 690	45 560	56 481	63 435	75 363	98 250	08 214	15 190	55 100	/	/	/
582 00	553 00	550 00	550 00	524 00	537 00	514 00	514 00	/	Höhe = 2 m	"	606 71	595 70	570 64	590 67	639 58	650 70	776 62	865 xx	875 xx	972 xx	027 xx	010 xx	535 xx	560 xx			
Reval	27 18	00 035	01 022	05 960	08 918	11 891	11 790	27 728	35 650	43 578	67 406	76 364	81 326	89 266	/	**Gotenhafen**	27 16	00 023	03 984	05 953	08 927	14 865	16 843	16 832	24 746	37 683	
Höhe = 42 m	"	610 51	618 xx	596 xx	590 xx	583 xx	611 xx	643 xx	724 xx	786 xx	966 xx	563 xx	571 xx	626 xx	/	Höhe = xx m	"	581 71	592 xx	547 xx	543 xx	585 xx	544 xx	540 xx	608 xx	618 xx	
56 256	[illegible] 240	07 222	58 136	41 131	45 128	48 116	63 090	/	**Krakau**	27 19	00 969	06 942	15 835	28 712	41 601	57 497	62 448	69 408	72 387	86 312	07 225	11 210	17 193	37 138	55 103	67 085	
594 xx	[illegible] xx	593 xx	513 xx	528 xx	511 xx	526 xx	992 xx	/	Höhe = 222 m	"	504 95	521 89	507 65	580 80	640 75	761 xx	786 xx	855 xx	865 xx	985 xx	640 xx	640 xx	576 xx	540 xx	645 xx	617 xx	
Minsk	27 19	00 003	10 910	19 807	38 621	46 556	56 483	90 287	96 260	/	**Kiew**	27 16	02 000	04 965	06 954	07 940	14 850	16 838	19 800	24 750	51 528	51 528	/	**Deblin**	27 16		
Höhe = 225 m	"	615 66	591 61	595 xx	703 xx	781 xx	810 xx	574 xx	560 xx	/	Höhe = 183 m	"	597 86	605 90	605 90	550 90	540 80	555 65	555 45	575 45	719 62	715 35	/	Höhe = 164 m	"		
10 007	[illegible] 960	07 936	12 873	14 856	20 792	28 707	29 698	37 660	61 522	/	**Drontheim**	27 19	00 005	07 922	12 870	14 844	20 776	24 742	29 690	49 525	51 506	54 486	73 363	85 281	92 272	05 120	/
542 85	570 [illegible]	537 90	567 98	525 89	560 81	640 98	620 75	646 49	742 37	/	Höhe = 64 m	"	601 37	550 xx	553 xx	578 xx	592 xx	651 xx	755 xx	811 xx	832 xx	640 xx	997 xx	616 xx	582 xx	5.1 xx	/
Kristiansand	27 18	00 018	06 948	13 860	21 778	32 672	37 626	41 583	67 406	71 384	95 260	03 230	/	**Krakau**	28 06	00 990	04 969	09 912	18 870	20 785	20 720	41 600	59 476	73 384	95 240	13 200	
Höhe = [illegible]	"	682 88	612 99	583 xx	608 xx	656 82	660 65	718 xx	913 xx	953 xx	597 xx	615 xx	/	Höhe = 2?2		525 93	519 89	512 87	510 84	529 86	550 79	653 77	766 xx	880 xx	634 xx	600 xx	
/	**Riga**	28 05	00 029	05 964	09 913	14 852	22 768	36 632	45 560	68 400	87 296	95 260	05 120	/	**Marseille**	28 07	011	967	836	737	691	549	494	413	348	273	
	Höhe = 2 m		666 71	656 68	567 62	600 56	637 60	737 47	809 39	950 xx	583 xx	640 xx	673 xx	/	Höhe = 122 m		612 80	040 00	560 00	584 82	642 72	740 55	850 58	680 85	960 82	456 40	
[illegible]	**Lemberg F**	28 05	05 961	08 925	12 875	16 830	24 752	26 730	32 678	45 545	50 525	67 400	80 250	/	**Kjeller**	28 05	00 003	08 918	16 875	19 850	16 818	19 795	21 775	23 746	34 645		
[illegible]	Höhe = 339 m		740 89	582 90	537 93	532 99	593 86	570 95	600 82	710 97	772 96	846 xx	615 xx	/	Höhe = 112 m		710 81	635 90	635 90	655 83	618 85	615 85	625 85	626 80	703 55		
51 542	57 [illegible]	75 354	83 312	91 277	95 260	/	**Limoges**	28 07	981	963	867	811	724	671	601	541	496	465	449	396	362	337	299	279	260	221	/
710 45	560 00	998 00	552 00	595 00	595 00	/	Höhe = 296 m		00 396	000 96	550 93	552 95	558 87	584 71	630 64	706 52	756 44	756 44	800 37	802 32	830 32	884 30	956 28	998 25	634 26	520 25	
Brest	28 05	00 007	09 910	13 860	18 810	22 760	26 725	48 540	58 470	67 410	89 300	03 240	16 190	32 160	/	**Bordeaux**	28 05	05 008	13 865	14 847	19 795	48 540	69 400	/	/		
Höhe = 97 m		644 73	652 45	627 80	650 66	589 56	568 67	720 55	780 48	801 xx	960 xx	558 xx	612 xx	623 xx	/	Höhe = 48 m		020 80	560 xx	545 xx	522 xx	698 xx	890 xx				
Reval	28 05	00 031	02 002	06 960	08 936	17 826	24 746	30 680	48 536	64 523	78 384	75 359	78 308	80 326	86 298	96 258	/	**Catania**	28 05	00 993	04 965	11 883	49 797	23 760	28 715	36 686	
Höhe = 45 m		660 57	650 xx	540 xx	565 xx	584 xx	647 xx	675 xx	813 xx	512 xx	959 xx	504 xx	524 xx	535 xx	565 xx	632 xx	/	Höhe = 15 m		118 55	111 95	046 98	502 80	002 79	540 78	560 87	
48 542	51 522	60 465	65 391	94 280	12 201	39 135	/	**Dijon**	28 05	00 000	10 897	16 838	21 784	27 716	47 644	62 428	89 293	06 250	13 200	/	**Charkow**	28 06	00 016	04 980	09 970	15 846	
665 96	679 95	785 40	926 00	633 00	560 00	592 00	/	Höhe = 223 m		002 93	535 xx	502 xx	538 xx	556 xx	748 xx	615 xx	516 xx	560 xx	560 xx	/	Höhe = 140 m		619 89	645 00	597 00	597 00	
35 662	43 575	69 348	92 98	34 456	66 100	/	**Tromsö**	28 05	00 996	43 967	14 840	17 806	24 736	30 681	36 634	50 513	60 447	71 378	74 336	85 300	/	**Minsk**	28 05	04 001	04 981	18 871	
615 00	716 00	587 00	638 00	565 00	560 00	/	Höhe = 102 m		542 54	523 54	573 60	600 60	687 64	689 66	796 64	806 63	855 00	996 00	563 00	590 00	/	Höhe = 211 m		682 73	601 76	569 67	
58 816	44 776	00 248	49 235	/	**Deblin**	28 07	00 902	07 946	11 868	19 800	28 784	35 667	45 594	51 526	/	**Kursk**	28 04	00 008	46 987	18 936	22 778	55 495	/	/	/		
844 xx	645 xx	610 xx	693 xx	/	Höhe = 164 m		560 96	597 98	511 70	574 89	642 66	614 64	640 58	746 62	/	Höhe = 150 m		625 79	656 00	544 00	550 00	805 00	/	/	/		

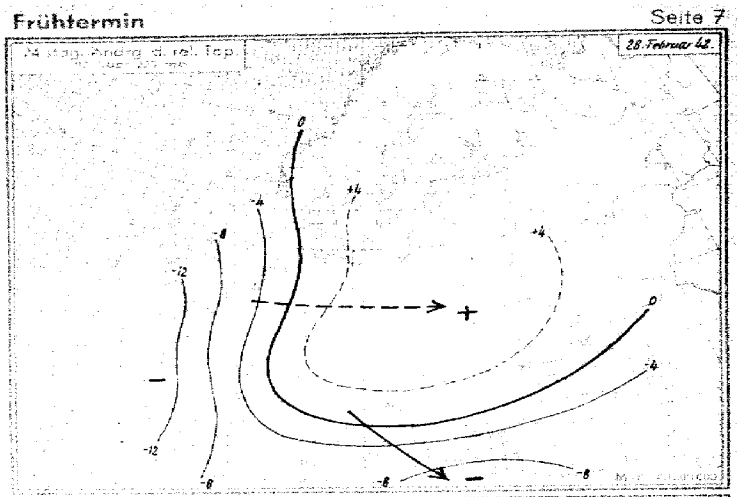
Karten vom Frühtermin

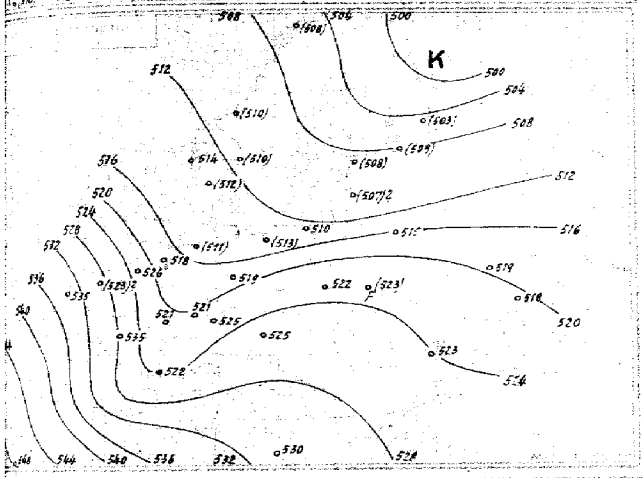


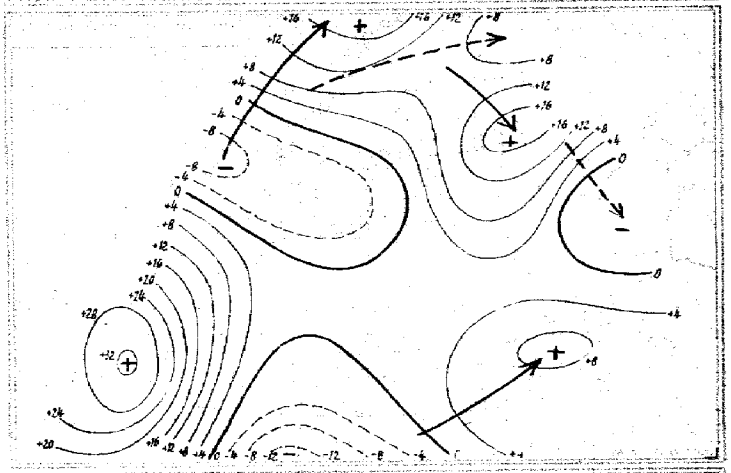


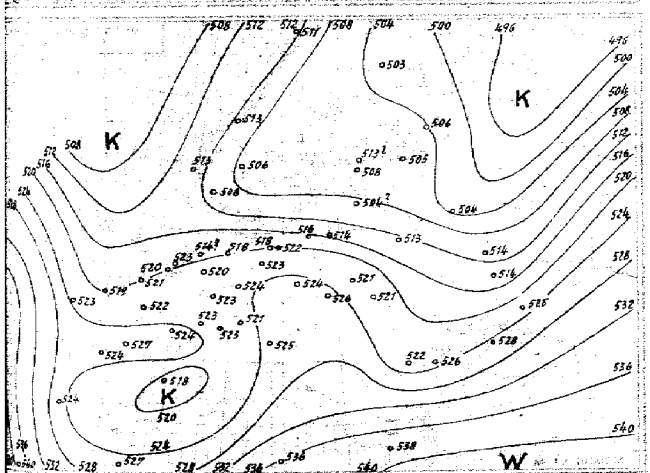
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

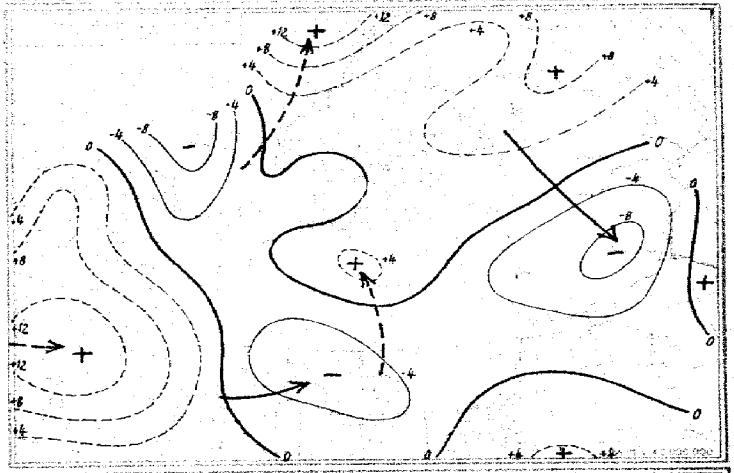


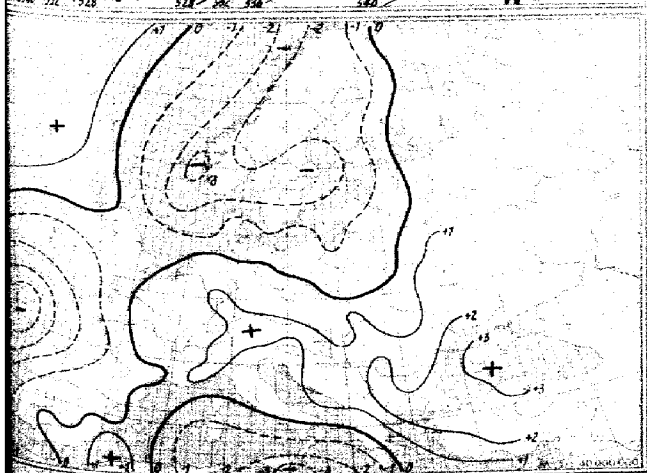


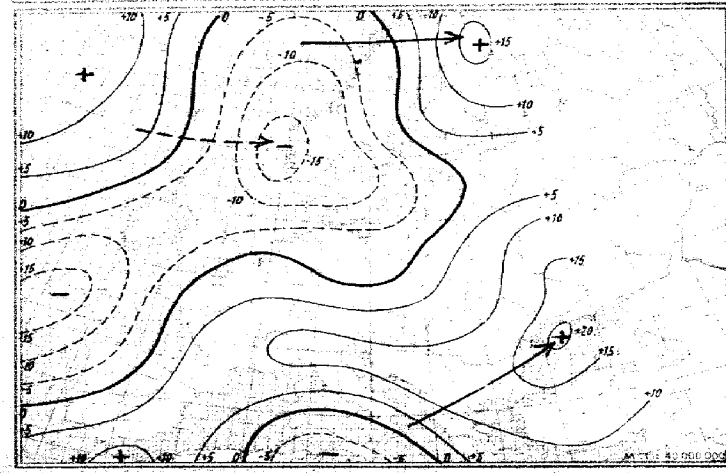












1 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. [illegible] **Übersicht über die Höhenaufstiege** Sonnabend, den 28. Februar 1942. Seite 8

yy = Datum G_1G_2 = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gorenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.
yy G_1G_2	[illegible]																							
42	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.
97	.		.	.	.	.	.	.	.	-55	.		.	.	.	.	-56		.	.	.	.	.	.
225	.		.	.	.	-55	.	.	-57	-58	.		.	.	-46	.	-57		-57	.	-58	.	-57	.
300	.		-58	.	-56	-60	.	.	-53	-55	.		.	.	-51	.	-51		-52	.	-51	.	-47	-50
400	.		-43	.	-41	-46	.	.	-37	-38	.		.	.	-36	.	-36		-34	.	-42	.	-32	-35
500	(4·30)		-30	(3·28)	-29	-33	2·30	3·26	6·25	9·26	(8·27)		.	7·25	-24	(6·26)	-25		-25	1·28	-28	(4·27)	4·25	-28
600	4·20		-20	3·18	-17	-22	2·19	4·7	7·15	4·19	8·17		.	7·16	7·15	7·18	7·16		8·15	1·18	-18	4·17	9·14	-21
700	9·13		-11	6·4	-13	-12	3·14	6·9	1·8	7·8	7·11		.	1·9	7·6	7·11	4·7		9·8	2·11	-10	4·9	5·7	-13
800	7·5		-10	3·4	-8	-7	3·8	3·4	9·7	4·1	6·2		8·7	9·4	8·3	8·5	9·7		9·4	2·4	-5	7·6	4·6	-6
900	9·2		-4	8·2	4·3	8·2	7·6	8·1	9·3	9·0	8·2		9·4	9·0	4·3	8·0	9·1		9·0	4·1	-3	9·4	6·3	8·1

Ort	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	Christians.	Kieler	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Smolensk	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy G_1G_2	[illegible]																							
42	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.
225	-54	.	-56	-61	-53	-57	.		.	.	-54	.	.	.	.	-63	-59		.	.	-62	.	-67	.
300	-47	.	-52	4·52	2·45	1·40	.		-59	-57	-54	-57	-57	.	-56	-58	-56		.	.	-53	-44	-50	.
400	-40	-39	-41	4·40	3·31	6·24	6·17		-46	-45	-45	-45	-44	.	-44	-46	-46		.	.	-34	-19	-33	.
500	-31	-28	-27	5·30	4·25	6·15	9·25		6·33	-32	9·32	-32	-32	-31	-34	-34	-29		-22	3·25	9·22	-11	9·20	9·21
600	-20	-15	-16	6·22	6·13	5·7	9·16		6·24	9·23	9·23	-22	4·22	4·20	-15	5·27	-21		-14	6·16	6·13	-4	9·11	1·16
700	-10	-7	-7	7·13	9·7	4·4	9·8		6·17	9·6	9·14	-18	1·16	4·18	-17	5·18	-19		-7	6·10	9·8	-2	3·5	3·10
800	-4	-2	-3	4·7	9·2	5·4	9·2		6·16	4·9	9·9	-12	8·11	5·11	-11	6·12	6·7		-2	6·3	8·2	-1	1·6	4·4
900	9·0	9·4	9·3	9·0	9·3	4·5	3·3		5·5	8·7	8·6	-12	9·13	6·7	5·7	6·9	7·8		-0	4·6	4·3	4·5	4·6	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gorenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.
42	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	(2106)		.	.	.	.	.	.
97	.		.	.	.	.	.	.	.	1579	.		.	.	.	.	1582		(1588)	.	.	.	(1570)	.
225	.		(1046)	.	(1043)	1043	.	.	1056	1055	.		.	.	1063	.	1060		1064	.	1050	.	1069	(1053)
300	.		859	.	861	868	.	.	878	879	.		.	.	885	.	881		882	.	869	.	886	875
400	.		674	.	683	684	.	.	690	691	.		.	.	696	.	691		692	.	684	.	692	685
500	518.3		525	531.6	530	533	532.2	534.8	535	534	534.0		.	534.4	540	533.7	535		537	533.7	532	535.2	534	531
600	398.6		395	400.4	399	403	402.1	401.1	404	404	402.6		.	405.0	407	401.5	403		405	402.5	402	403.5	403	401
700	285.3		282	286.3	285	290	288.7	287.5	288	289	287.4		.	290.5	290	287.8	290		289	287.5	287	287.0	288	287
800	183.4		182	184.3	184	188	188.1	186.3	186	186	185.3		184.0	187.0	186	186.0	187		187	185.2	185	186.0	186	187
900	92.4		92	93.2	94	97	97.6	94.8	95	93	93.4		93.3	95.2	96	96.2	96		95	93.4	94	91.9	95	96
1000	10.8		11	11.8	12	16	8.5	12.3	12	12	11.2		11.9	12.8	14	12.7	13		12	11.0	12	13.1	11	12
42/97 mb	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	(514)		.	.	.	.	.	.
97/225 "	.		.	.	.	.	.	.	.	514	.		.	.	.	.	512		(526)	.	.	.	(511)	.
225/500 "	.		(511)	.	(513)	510	.	.	521	519	.		.	.	522	.	525		525	.	518	.	538	(523)
500/1000 "	517.5		514	520.1	518	516	513.4	512.5	523	524	522.1		.	524.1	526	521.0	523		525	512.7	520	522.1	523	519

mb	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	Christians.	Kieler	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Smolensk	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	(2117)	.
97	(1570)	.	.	.	.	(1677)	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	(1591)	.	(1585)	.
225	1058	.	1059	1052	1076	1107	.		(1026)	(1029)	1029	(1031)	(1029)	.	(1039)	1034	1054		.	.	1070	.	1075	.
300	874	.	878	871	893	921	.		849	854	848	853	852	.	865	858	871		.	.	894	907	915	.
400	684	692	692	681	697	722	686		666	670	665	670	669	(684)	681	676	691		.	.	704	712	701	(691)
500	532	537	538	529	541	559	534		518	519	515	519	518	534	531	527	539		544	545.5	546	552	545	538.3
600	402	404	406	399	408	422	403		389	388	386	390	390	404	404	400	409		420	407.6	412	416	410	405.7
700	288	289	290	290	291	303	288		277	276	274	278	277	291	292	290	296		294	284.1	296	287	292	290.1
800	186	186	187	185	188	198	185		178	176	173	175	178	192	193	191	196		191	182.3	194	192	188	187.1
900	94	95	95	94	97	104	92		88	87	84	91	90	102	103	102	105		99	101.4	101	99	94	96.8
1000	11	13	13	10	15	14	8		6	6	2	11	12	22	23	23	26		16	19.5	20	13	9	6.4
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.
97/225 "	(512)	.	.	.	.	(520)	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	(512)	.	(522)	.
225/500 "	524	.	521	522	535	548	.		(508)	(510)	514	(512)	(510)	.	(509)	507	515		.	.	523	.	530	.
500/1000 "	521	521	524	518	527	540	527		511	513	513	508	506	513	508	504	513		528	522.0	526	538	536	523.5

Temps Vortag und Nachträge

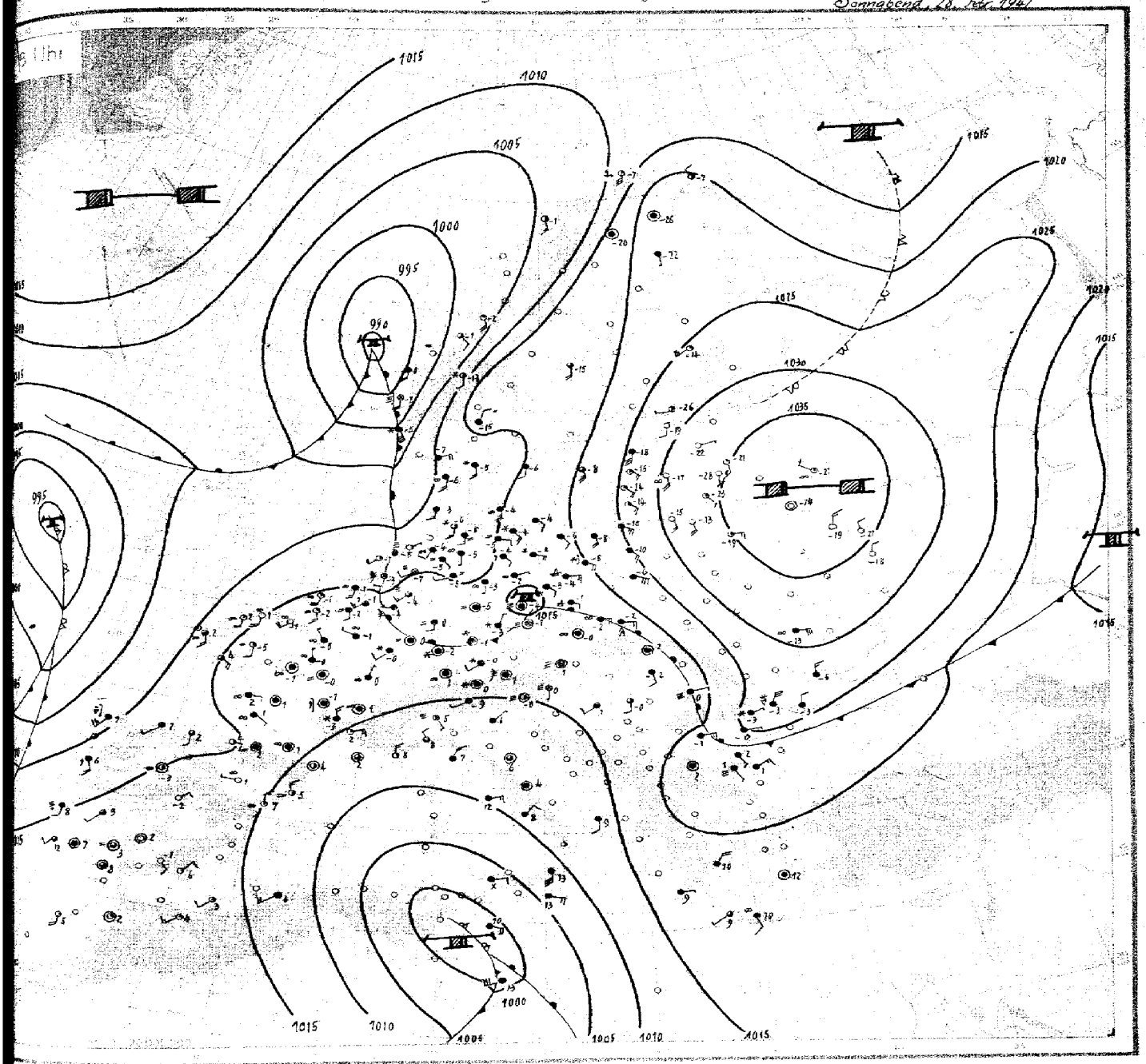
Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gorenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr. hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
yy G_1G_2	27 18	27 16	27 16	27 18	27 18	27 16	27 17	27 18	27 19	27 19	27 17	27 13	27 13	27 17	27 19	27 17	27 14	27 14	27 19	27 17	27 17	27 18	27 17	27 19
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	-52	.	.	.	.	.	.	.	.	-54	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	.	-59	-59	.	-57	-61	.	.	.	.	.	-57	.	.	-64	.	.	.	.	.	-55	.	-53	-54
300	.	-67	-58	.	-56	-59	.	.	.	-55	.	-50	.	.	-51	.	-49	.	-52	.	-50	.	-55	-54
400	.	-42	-41	.	-45	-46	.	.	-46	-39	.	-35	.	.	-35	.	-32	.	-30	.	-59	.	-42	-40
500	1·28	-29	-27	6·26	-30	-29	4·30	4·26	5·27	7·25	(3·25)	-23	.	8·24	-24	(·25)	-20	(6·20)	-22	4·27	-26	5·25	-28	-25
600	3·19	-17	-16	6·17	-18	-22	4·21	5·17	6·17	8·15	3·16	5·14	.	7·27	7·21	7·15	7·12	6·3	-14	4·15	-18	5·16	-19	-19
700	3·11	-10	-10	6·10	-13	-12	4·13	6·11	7·8	9·6	6·10	7·11	6·11	5·9	8·1	7·9	7·9	3·6	7·6	4·9	-12	5·9	-9	-12
800	6·3	-5	-6	7·4	-8	-6	5·9	6·3	5·7	9·0	6·4	7·5	6·4	7·4	6·2	9·4	8·6	8·2	5·4	5·4	-7	7·2	-4	-6
900	8·1	-5	-4	8·1	-5	-4	6·7	7·0	9·2	9·3	6·0	7·1	5·2	9·5	8·2	9·2	8·1	8·1	5·2	8·1	-5	8·2	-3	-1

Ort	Dronth	Christians.	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Deblin	bei 58N 36E	Catania	Dievenow	Kolberg	Bukarest	Konstanza		Dirschau	bei 47N 30E	Petrosawodsk	Mariupol	Wiasma	bei Petersburg	Deblin	Charkow	Kursk	Lemberg
yy G_1G_2	27 19	27 18	27 [illegible]	27 18	27 19	27 16	27 16	27 12	27 19	27 16	27 11	27 17	27 17		28 02	28 05	28 06	28 02	28 07	28 05	28 07	28 04	28 04	28 05
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	-56	.	.
225	-59	.	-61	.	.	.	.	-57	-56	.	-59	.	-61		.	.	.	-56	.	.	.	-61	.	.
300	-58	-55	-55	-51	-55	.	.	-52	-45	.	-55	.	-51		.	.	-62	-56	-58	-57	.	-53	.	-52
400	-45	-43	-42	-43	-41	.	.	-43	-36	.	-40	.	-35		.	.	-43	-39	-45	-45	.	-33	.	-35
500	-33	-31	-34	-36	-30	(6·24)	3·26	-37	4·19	(3·24)	-29	(7·24)	4·22		(8·26)	6·34	6·35	5·26	-12	-35	(8·26)	-22	-30	9·24
600	-26	6·21	-24	-25	-23	6·16	4·17	-27	7·11	3·17	-20	7·14	4·14		8·18	6·26	5·26	5·14	-22	-27	8·17	-17	-21	9·16
700	-15	8·14	7·15	-15	-16	5·10	8·13	-19	8·3	4·10	-13	4·6	7·7		9·16	6·18	6·17	6·8	-15	-19	7·9	-11	-14	9·9
800	-9	6·10	6·10	-11	-10	4·5	8·5	-14	9·1	6·5	-8	5·2	7·1		4·4	6·19	6·12	7·3	-14	-13	8·7	-10	-8	9·6
900	-5	9·11	6·3	-4	5·3	6·6	9·5	-10	8·8	9·4	-6	9·3	8·2		9·0	7·13	7·10	8·3	-20	-8	9·3	8·7	-5	9·6

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gorenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr. hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	(1531)	.	.	.	.	.	.	.	.	1597	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	.	1048	1046	.	1046	1052	.	.	.	.	.	1048	.	.	1064	.	.	.	.	.	1053	.	1050	1052
300	.	868	871	.	868	874	.	.	.	873	.	887	.	.	885	.	887	.	.	.	872	.	871	873
400	.	684	682	.	683	687	.	.	687	671	.	696	.	.	695	.	696	.	692	.	684	.	686	686
500	533.3	531	533	533.4	530	534	536.5	533.6	533	536	535.6	541	.	535.7	538	532.4	538	534.6	536	531.6	529	534.0	534	532
600	400.7	402	401	402.3	399	404	401.6	401.9	401	404	403.0	406	.	404.0	405	402.2	403	404.3	402	400.3	398	402.8	404	401
700	286.2	285	285	287.3	285	286	287.2	287.3	279	282	288.1	291	288.8	288.8	289	283.6	284	287.7	286	285.4	284	287.1	289	287
800	184.4	183	183	185.3	184	189	184.5	184.8	182	185	186.2	186	187.2	184.7	187	182.1	184	184.2	184	183.6	182	185.3	187	185
900	92.7	92	93	92.8	94	94	91.3	92.2	92	93	93.8	95	95.[illegible]	94.8	95	94.[illegible]	93	92.4	92	91.6	92	93.1	95	93
1000	11.2	11	13	10.2	14	13	14.4	7.6	10	11	12.4	14	13.1	13.2	12	7.0	10	9.5	8	9.7	11	11.2	13	11
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225 "	.	.	.	.	.	539	.	.	.	.	.	.	.	.	527	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225/500 "	.	514	513	.	533	518	.	.	.	.	.	524	.	.	526	.	.	.	.	.	524	.	516	520
500/1000 "	518.5	520	520	523.5	514	516	510.6	524.8	525	525	522.4	521	.	522.0	526	524.9	528	531.5	528	522.1	518	523.7	521	511

mb	Dronth	Christians.	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Deblin	bei 58N 36E	Catania	Dievenow	Kolberg	Bukarest	Konstanza		Dirschau	bei 47N 30E	Petrosawodsk	Mariupol	Wiasma	bei Petersburg	Deblin	Charkow	Kursk	Lemberg
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	(1596)	.	.	.	1571	.	.
225	1030	.	1047	.	.	.	.	1071	1065	.	1043	.	1067		.	.	(1030)	1057	.	(1037)	.	1051	.	(1064)
300	853	864	870	878	873	.	.	854	902	.	868	.	890		.	.	856	880	863	861	.	875	.	887
400	671	679	676	674	687	.	.	673	707	.	680	.	699		.	.	676	693	680	677	.	687	.	687
500	529	528	535	531	535	528	537.2	525	548	535.6	545	541.2	542		534.3	527	547	540	530	529	538.1	534	537	541
600	393	398	407	404	406	400	405.8	399	413	403.2	398	408.0	408		402.6	392	406	407	406	401	407.3	403	408	408
700	281	285	290	293	294	291	291.1	285	295	291.2	284	291.8	292		287.4	281	288	291	286	291	292.2	289	294	293
800	181	185	185	184	174	183	189.5	190	190	187.3	184	189.7	188		186.0	182	189	185	185	182	189.9	188	194	191
900	91	96	105	105	104	99	96.9	102	96	96.2	96	97.4	96		94.6	94	100	97	102	103	96.7	99	103	100
1000	9	16	25	25	25	19	17.7	22	16	15.7	13	14.9	14		12.7	17	21	15	26	21	17.8	20	24	19
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225 "	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	(533)	.	.	.	522	.	.
225/500 "	507	.	512	.	.	.	.	506	537	.	516	.	525		.	.	(503)	516	.	(509)	.	519	.	(523)
500/1000 "	512	512	510	506	510	519	519.5	503	538	520.0	516	526.3	528		521.6	503	506	525	504	505	520.8	514	514	521



Wetterübersicht Sonnabend, den 28. Februar 1942

Das nordosteuropäische Hoch, in dessen Bereich zeitweise heiteres Wetter herrscht, hat sich unter Verstärkung etwas in südöstlicher Richtung verlagert. Dabei konnte die kontinentale Kaltluft auch den südlichen Ostkampfraum überfluten, wo sich von Norden her Aufheiterung durchsetzt. Mit der Ostwärtswanderung der gestrigen nordskandinavischen Störung ist auch im nördlichen Finnland ein Nachlassen der Schneefälle und Bewölkungsauflockerung zu verzeichnen.

Über Mitteleuropa, das sich im Grenzgebiet zwischen der arktischen Kaltluft und der mit aufkommenden südlichen Winden allmählich nordwärts verdrängenden wärmeren Luft befindet, herrscht meist bedecktes Wetter, wobei es gebietsweise zu leichtem Schneefall kommt.

Das Saharatief ist unter Verstärkung ostnordostwärts gezogen und gibt heute in Tripolitanien und Libyen zu verbreiteten Sandstürmen Anlaß. Das zugehörige Aufgleitniederschlaggebiet reicht vom östlichen Atlas bis Sardinien.

Das gestern westlich der Färöer angelangte Tiefzentrum ist inzwischen im Seeraum nördlich der Shetlands angelangt; heute früh an der norwegischen Westküste Niederschläge verursachend. Entsprechend zeigen denn die norwegischen Aufstiege Erwärmung, die aber nur im Norden stärkere Ausmaße annimmt.

Sehr rasch hat sich eine neue Störung vom mittleren Atlantik in das Seegebiet westsüdwestlich Irlands bewegt. Sie macht sich im Hanalgebiet durch in der oberen Troposphäre kräftige Erwärmung bemerkbar. Das Aufgleitniederschlaggebiet der Warmfront hat die portugiesische Küste erreicht.

Die ozeanischen Störungen bewegen sich entsprechend der Höhenströmung in östlicher bis nordöstlicher Richtung, wobei ihre Schlechtwettergebiete auf das Festland übergreifen. Damit stellt sich über Mitteleuropa eine südliche Strömung ein, die mildere Luftmassen in zunehmendem Maße nordwärts vordringen läßt. Die nordafrikanische Störung bewegt sich rasch in das Ionische Meer.

gez. Schäfer,
Zentrale Wetterdienstgruppe.

 Sonnabend, den 28. Februar

Ausland Küstenorte ○	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	○ 004																	00	02964	28224	15957	82384	04397
Ingöy	○ 005	50	04971	46384	11359	72188												01	36998	49603	18657	81714	00098
Röst	○ 011																						
Nordöyan	○ 014	54	04971	22382	xxx02	70903	57	02982	16326	41200	70806	02296						50	01942	44402	02952	70840	00796
Krakenes	○ 021	44	02892	16525	13351	57705	74	05882	16625	89500	52744	00762						54	03073	46428	11800	67704	00371
Utsire	○ 028	34	15962	12625	16753	50907	26	69962	13715	43283	40808	–											
Lister	○ 030	57	02962	09626	28556	60735																	
Färder	○ 036																						
Gällivare	053																						
Haparanda	058																	00	01990	04403	18065	82300	10794
Härnösand	066																	51	02944	10445	17066	72610	00059
Stockholm	077																						
Jönköping	087																	50	03938	16278	15:56	84810	01794
Wisby	090																	50	02857	10527	20:57	70905	00489
Kopenhagen	○ 181	5x	71837	12317	22461	8x806	5x	03758	08528	20058	8x801	99078						5x	05528	40528	43054	0x602	99058
Skagen	○ 182	00	01890	12302	23260	73805	54	02743	12215	19959	84806	00298						5x	71538	44378	41065	0x812	93258
Blaavandsh.	○ 184	54	02834	08346	47859	70805	5x	03738	08328	14857	8x802	00978						5x	03638	40328	44253	9x804	99368
Hammersh.	○ 185						5x	03758	08528	48567	8x805	00079						5x	03448	42224	46754	9x802	99069
Biarritz	202						5x	52548	14128	45004	00402	43052						07	02798	08225	44404	86807	53842
Lyon	210						5x	45x46	38128	42702	9x203	987x8	5x	05548	00068	46601	8x807	5x	03445	00028	49401	9x400	99149
Paris-Le Brg.	215	5x	05668	28228	45051	8x102	5x	05698	28228	44751	9x001	00007	5x	05648	00028	16750	9x401	5x	05548	28128	47050	0x403	00518
Perpignan	216	50	04852	41603	69909	51701	50	05653	51683	03708	50203	–	53	02655	28426	45804	6x313	5x	02655	00025	44704	7x500	–
Brest	220	5x	05447	02258	45901	8x303	00	857x0	22305	46506	66703	00060	00	05790	48420	46803	80603	51	05765	44306	42202	8x704	00020
Le Havre	230	5x	05447	02258	45941	8x303	5x	05647	32258	45501	8x401	99165	87	05690	22426	46200	8x080	00	05690	20410	45951	90807	00298
Marseille	231	5x	05757	28427	08706	7x305	54	02654	28427	09206	70102	–	5x	03658	28228	42904	7x405	5x	03667	00017	42702	8x501	–
La Coubre	○ 269																	5x	05648	08128	46902	9x806	00020
Helder	○ 291	05	01090	08221	44453	70601	00	00790	00000	43052	70604	00074	5x	05638	22328	43652	9x202	50	01443	20423	42451	89581	00296
Vlissingen	○ 292	00	04790	02102	44651	74200	50	05744	50014	43951	80701	00074	5x	85458	22128	45351	9x213	5x	85538	48328	45251	8x203	00054
De Bilt	293	50	85664	08115	44751	81900	5x	05764	04224	43152	7x901	00008	00	05590	84850	44557	90403	xx	57209	48249	44753	0x403	99508
Genua	○ 305	5x	54658	26158	06210	7x309	81	52558	00028	08509	9x305	–	7x	03668	00028	22618	6x306	50	02655	28225	43208	40303	–
Venedig	○ 312	67	51746	04758	07407	9x307	77	03757	00028	09207	0x307	–	5x	03658	00028	43286	9x309	72	05635	04428	44206	0x401	–
Rom	322	71	02764	55526	09412	50803	07	02790	20115	41171	60303	–											
Tarent	○ 333																						
Cagliari	○ 338	72	03755	42228	08512	60901	70	52558	46228	08518	98403	–											
Syrakus	○ 655	40	01843	44213	43743	78805	72	03753	44228	43813	8x401	–	40	03653	44228	04613	8x804	9x	03748	40928	08213	8x818	–
Madrid	353	52	05672	06313	96306	40800	40	05861	08511	96107	60401	00090	00	00890	04100	98860	80300	00	00790	04200	99052	00801	04523
Almeria	○ 355	80	01952	48302	42213	50100	8x	01953	22303	41914	60405	00390	00	00890	00080	45810	50307	00	00890	02200	46706	70301	00180
Mahon	○ 357	80	02764	08414	08710	60300	45	02764	32315	40368	90305	00420						57	02745	65425	42708	60303	02031
Barcelona	○ 358	80	04667	02267	40706	80203	83	02764	04165	41108	80603	92791						85	04890	30324	43805	70801	00490
La Coruna	○ 362	0x	05790	04215	49710	58307	50	01952	04212	47503	50510	00360					–	52	25655	48528	47707	6x418	04341
Lissabon	384	40	04753	02203	47211	60305	07	02970	02216	46808	64301	00120	00	02790	26414	48007	76300	64	69228	44268	45208	0x805	03852
Praya C.V.	○ 393																						
Funchal	○ 395	8x	02866	32216	20017	7x105	80	02854	52125	49116	63401	00480	00	02690	xxx27	24214	77380	54	03668	28228	48215	5x804	00410
Pt. Delgada	○ 396	5x	40748	48348	49946	0x803	5x	48308	20468	42247	0x205	04332	5x	08428	00068	42716	0x404	80	02685	26151	45116	90407	40367
Horta	○ 398	5x	61628	20668	41017	01105	84	02642	22366	40717	04501	04261	81	02763	24314	14116	8x109	20	01653	00013	45314	90101	00461
Teneriffa	○ 400	10	01963	32243	20749	60103	00	02954	28414	49319	60604	00290						10	01961	28202	20616	71604	00290
Kowno	466	00	00890	08400	31760	50900	00	00890	08300	31560	50401	00587	00	00890	40200	32065	60102	00	00890	44300	30765	70905	00489
Riga	470	00	05590	44200	34160	50403	00	05590	44200	32663	60805	00589	00	05690	44300	32467	50604	00	05590	44400	30767	70705	00479
Dorpat	476						00	05790	22400	33961	x0402	00589	00	00890	00000	35170	x0283	00	00990	02100	32872	x0705	00739
Filsand	477	00	00890	44200	34467	80103	00	00890	44300	30766	70805	00429						00	00790	45600	25463	70813	00494
Helsinki	481	00	01890	20414	28960	65403	00	01990	20313	29263	71401	00599	00	04970	22202	30570	70601	00	00790	24103	28796	40705	00759
Kuopio	484	04	01682	24313	44556	82390							00	00490	22400	24864	00309	04	07214	20503	37064	03380	97469
Budapest	541	44	62434	40168	40203	90803	12	64428	00068	43403	90405	67059											
Bukarest	575	50	03738	08428	49401	80307	50	03748	06528	19900	40305	00076	60	74628	06318	23150	80305	50	03648	08448	25850	88310	47529
Belgrad	701						80	42885	12565	44463	80205	01855	50	01853	42613	44683	80310						
Sofia	720	50	05778	00078	43704	80104	52	03746	08026	45105	80406	xxxxx						54	03748	00068	22302	00267	45012
Athen	730																	51	03863	04418	47310	87402	00049
Petersburg	840																						
Moskau	909																						
Kiew	957	50	05628	37528	23540	80307																	
Odessa	975																	5x	05538	02328	24755	0x300	–

MEZ.: Lissabon – Horta

Luftdruck umgerechnet: ³) auf 1000 m ⁴) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E	Heute 2 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVbN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E
Mus Allah ³)	2420	726	50	42578	28378	87953	60194																	
[illegible]edeal ³)	1034	693																						
Fanaråken	2072	024	00	03990	44428	79965	66869	87	03958	42628	79967	60907	–						00	03409	43229	79265	80607	–
Gausta	1829	025	04	83988	48525	86766	51803												00	xxx90	24580	98566	80813	[illegible]
Svan. alsfl.	1:65	026	84	82475	40515	94361	57806	84	02564	08614	88561	40505	00[illegible]9						80	xxxx8	12698	79663	80812	92[illegible]
Mt. Ventoux	1900	248	xx	46009	42549	95152	0x306	xx	77009	42549	95551	0x403	–						06	01961	08411	99453	50160	
Izana	2367	401	10	02941	18914	61751	93313	01	02990	28616	66601	98602	99011						00	01998	26602	60x83	48603	10018

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Krakau	Berlin	Calais	Cherbourg	Bordeaux	St[illegible]	Schönhofen	Lemberg	Freiburg	Cherbourg	Brest	Bordeaux	Gorenhofen	Charkow	Marseille
yy GG	27 [illegible]	27 15	27 [illegible]	27 17	27 19	27 16	27 16	28 05	28 05	28 05	28 05	28 05	28 05	28 06	27 07
18 km															
16 ..			2750												
15 ..			2750												
14 ..			2745										2650		
13 ..			2746				2560						2570		
12 ..			2845				2745		1930				2645		2765
10 ..		2745	2790	3240	0230	3070	2380		2035				2745		2055
9 ..	2240	2645	2650	3040	0230	3120	2845	2310	2520	3185	2885	3440	2770	3040	1815
8 ..	2230	2645	2330	2835	0120	3440	2745	2320	2825	3195	2975	3330	2640	2940	1655
7 ..	2440	2535	2530	2640	0125	3450	2735	0800	2425	5240	2935	3250	2640	2740	1930
5 ..	2335	1035	2540	2630	3635	3250	2625	1610	1525	2940	3020	3420	2025	1035	0900
3 ..	1535	1320	2330	2920	3530	3145	2720	1430	1310	2615	2275	0110	1810	0240	0800
2 ..	1530	1420	2915	3420	3530	3145	3845	1630	2145	2520	2110	0445	1740	0520	0600
1 ..	1030	1315	3140	3515	3810	2840	1340	2340	5640	2545	2035	3640	7735	0530	0600

Ort	Wiasma	Freiburg	Riga	Nürnberg	[illegible]			Swinemünde	Emden	
yy GG	27 18	27 19	27 15	27 16	27 17			28 06	28 05	
6 km	0320	3725			2330	2640		3320	2340	
5 ..	0240	0220	2040		2450	2645		2040	2455	
4 ..	0320	3015	2835	1030	2830	2435	2440	1945	2430	
3 ..	0445	0715	1830	0940	2335	2540	2665	1740	2430	
2 ..	0445	0130	1530	1035	2820	2540	2548	1350	2430	2365
1 ..	0245	5505	1555	1315	3210	2365	2620	[illegible]	[illegible]	2265

Ort	Riga	Gdynia		Kursk		Wiasma	[illegible]	Madrid		[illegible]
yy GG	28 05	28 06		28 05		28 07	28 08	28 06		28 [illegible]
6 km		2770		3455			3150	3340		[illegible]
5 ..		2775		3550			3155	3140		[illegible]
4 ..	1830	2165		0450		3560	2950	3155	3170	[illegible]
3 ..	1935	[illegible]		0365		[illegible]	3040	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2 ..	1735	[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 — Ort / yy GG / C Höhe / dd vv

Piloten Vortag — Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

…ng: 57 Nr. 103 — **Verlagsort Hamburg** — [illegible], den [illegible] 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

…land Orte	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
…-Fu	403	50	23644	19974	15191	88000	54	05643	24204	15434	81400	97019	xx	46209	22249	16054	9+409	xx	44309	14149	15954	9+101	00559
…gl/Fgh.	400	5+	05528	18478	13655	0+400	5+	08428	18478	13255	9+707	37538	5+	05416	18448	x3352	0+100	xx	46509	30449	14453	0+405	00558
	460	5+	05538	20228	14753	8+301	57	05545	14437	14655	8+402	97518	xx	46503	20549	14853	0+224	5+	08418	22348	15454	0+405	00558
…shav	430	5+	08412	18449	14654	0+501	5+	05558	22348	14952	8+401	00518	5+	05518	18528	15453	9+302	xx	44309	24349	15953	9+305	0055+
	442	5+	08452	20528	14554	9+106	5+	05558	20428	15752	9+701	00518	xx	44209	30249	14654	0+201	xx	46009	30249	16153	0+500	00598
	402	5+	05452	20348	16952	9+300	5+	03648	20428	15751	8+401	00515						xx	46109	02149	15555	0+500	00558
	421	5+	04444	19986	14602	4+001	00	08490	24200	16601	80801	97049	xx	48009	00049	16957	0+300	5+	44109	00049	16459	9+601	00598
…burg	406	50	05344	26125	16100	80200	5+	05558	18228	16101	8+701	97038	00	45190	12140	17255	90701	xx	46009	16149	17457	0+407	00598
	437	5+	48623	18348	16255	9+100	00	45390	22140	15951	80402	00504	5+	45558	08144	15251	8+802	5+	55358	15748	19054	8+801	00534
	436	5+	36852	06028	17151	80902	5+	08446	30126	15900	8+501	00015	[illegible]	05452	00026	15550	9+403	00	07490	00020	14755	0+501	00515
	407	5+	41456	20246	16451	9+805	5+	08475	32115	15700	8+401	00026	5+	47358	04128	15151	0+605	38	45590	14240	13550	90803	00519
…furt/M	412	5+	45148	16278	17401	9+103	5+	05548	16248	16803	8+201	97029						07	08490	04146	15700	9+400	00579
	232	5+	38438	00048	17401	8+100	57	05555	00028	18800	8+905	00026						00	08409	04120	13601	00601	00875
…ocken	441	5+	08448	24128	17501	8+802	5+	05548	16128	16642	8+205	00026						5+	05548	02318	14121	8+303	00575
…burg	219	5+	45558	00048	17501	8+201	5+	08448	00028	16212	9+801	97048	51	08455	35125	15102	0+705	xx	48109	30129	14350	8+900	00524
…gen	443	5+	05548	00078	17501	9+801	5+	05448	12128	16731	9+801	97029	5+	08467	42117	16451	8+704	5+	05559	12128	15002	9+481	00519
…ichshf.	444	5+	05647	20027	16103	9+101	50	05666	16126	16102	00602	00049						xx	46009	06049	16454	0+304	00579
…berg	426	5+	05548	00378	17001	8+002	5+	08443	16278	14802	8+100	00050	53	08467	14227	17000	9+205	5+	05538	12128	16502	9+101	00509
	451	5+	08418	00018																			
	515	5+	05518	00078	16601	8+204	5+	05528	00028	16801	8+001	97029	55	05545	00027	18051	9+101	5+	05548	01118	17121	8+601	00519
…chen	414	5+	05632	20228	17002	7+401	53	35555	04227	17001	8+500	00029	5+	05543	08128	16400	8+705	xx	45009	12149	16554	9+101	00559
	865	5+	38448	00063	17502	0+305	5+	08448	00048	17002	9+101	97039						xx	46409	00049	19252	0+504	00549
…bruck	507	5+	05445	08272	15504	0+901	50	05675	08325	14303	70601	00061						00	05663	00003	16059	00+501	00533
…burg	508	50	05456	00026	17503	9+102	57	05654	00028	16505	6+401	00049	57	05555	00023	17503	9+504	00	47190	00010	16154	00530	00549
…en	404	5+	05648	14178	16451	9+402	5+	05548	20128	15450	9+503	93019	5+	05533	32128	16153	0+402	xx	46209	20449	16555	0+600	97559
	450	5+	25428	12278	16054	9+003	5+	05512	20298	14052	8+107	97518	00	45590	14140	16958	90102	xx	46009	16149	16758	9+502	00698
	440	5+	25526	22258	16152	9+204	5+	05553	18127	15950	8+402	97518	00	45490	00040	19955	61200	xx	46009	14149	17457	9+903	00588
…euditz	449	5+	05518	20253	16450	8+104	5+	08480	14426	16003	8+602	00018	30	45110	18510	17155	00202	xx	46009	12149	17558	9+309	00588
	446	5+	08448	03028	16903	8+105	03	08490	00012	16201	80601	00029	03	45536	11245	17651	0+403	00	45190	00040	17455	00300	00589
…den	410	57	01445	24678	16200	8+401	5+	05548	10423	16603	8+700	97018	00	05590	14540	17952	90101	5+	[illegible]	11146	17552	0+101	00538
	669	5+	74448	00048	16307	9+802	54	03456	18129	16802	9+402	00029	57	05556	20126	18100	9+100	5+	05458	10128	17900	9+900	00519
…weis	670	57	05665	16175	16004	70002	50	05657	20147	16702	8+302	97048						5+	05538	12128	17700	8+402	00008
…itz	676	5+	08428	30018	17712	8+105	5+	05528	16228	18401	9+401	00026	xx	46109	18279	19401	0+301	5+	45548	00048	19130	0+301	91206
	501	5+	05548	14258	17802	9+204	5+	45518	12128	18301	8+504	00026	xx	[illegible]	32124	18801	0+404	xx	59009	10349	17900	0+701	91204
	505	5+	05448	00048	17703	7+005	5+	05548	00018	18201	8+205	00056	5+	41203	00058	19101	0+803	5+	45348	00048	18504	0+401	92006
…enfurt	502	44	05655	12144	16205	70500	44	65662	00026	15404	74801	00089	02	08490	00042	18451	9+601	xx	46209	30049	17400	0+801	00529
	405						5+	94448	14478	17954	89305	95548	5+	05458	18278	17552	9+200	5+	51458	18118	17151	9+401	07548
…sberg	422	00	02890	14454	27655	67810	52	74445	16578	19555	0+705	01559	5+	05746	16278	18353	9+704	5+	05648	18278	16853	8+704	01559
…burg	321	5+	02751	17324	27356	76808							5+	71552	14178	19554	9+802	5+	05658	20278	18564	9+803	01559
	551						5+	74538	10378	18172	8+801	95528						5+	68438	03078	17651	0+800	93628
	552	5+	74548	10378	17051	8+702	5+	72548	14378	16600	9+700	97508	5+	45538	10178	18051	0+104	5+	97248	18248	18654	9+403	97648
…berg/Schl.	420	5+	66838	16178	14701	8+300	5+	05538	16778	15407	9+602	94026	5+	05647	16177	17054	8+401	xx	47307	16147	17050	0+300	97549
	411	5+	08448	10278	16601	8+601	5+	62458	12228	16802	9+402	92018	5+	05448	00018	18601	9+103	5+	08458	00028	18101	9+101	97008
…itz	454	07	05400	12327	17201	8+300	5+	08452	12228	17501	8+301	00028						51	05655	18128	18741	9+103	00016
…chau	556	5+	03748	12628	20854	8+805	54	03758	10428	14752	8+803	00528	5+	35758	12425	19452	8+601	5+	71648	12428	18352	8+300	00528
…annstadt	557	5+	03748	12318	18651	8+801	5+	72748	12378	17741	8+601	97048	5+	35948	12228	18604	8+403	5+	47348	24228	18300	9+301	92008
	569	10	01890	08514	30757	68705	00	05790	10514	29757	41705	00559	02	05690	12528	28159	80865	50	05658	12418	25159	80705	00639
…berg	571																						

…stenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTnE9	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTnE9
…um	401	5+	05627	18647	13557	8+203	07	05590	18428	13700	8+201	00+54	xx	43109	18529	14952	0+203	xx	45309	24449	15652	0+203	00+54
…erneu	435	5+	05518	16448	13751	9+702	5+	05547	16427	13551	9+201	00+58	[illegible]	48389	16549	14753	3+202	xx	44209	12349	15652	0+003	00+18
…ven	463	5+	45538	18248	14655	x+502	5+	08433	18428	14253	x+305	x+348	5+	38448	18328	14652	x+301	xx	48709	20249	15854	x+304	x+278
…land	465	5+	44209	22549	13454	0+209	5+	05528	22448	12951	0+200	00254	5+	05623	22629	13752	9+202	5+	08418	22348	15253	0+206	00344
	461	5+	24428	16528	12454	9+702	5+	25428	13478	12751	9+801	97+48						5+	25428	22578	13554	9+105	91+48
…münde	406	5+	25528	18273	15553	9+300	50	05635	16215	14954	80301	91+59	00	47309	14200	15660	90801	00	45390	13249	15559	90300	00+39
…na	464	5+	05518	20328	15453	9+300	54	05548	20218	15153	8+203	97159	00	05596	18310	15355	00201	50	41537	20547	14956	90802	00+59
…münde	455	5+	05548	14128	14952	9+902	5+	05438	20228	14652	8+102	00+48	51	05547	18228	15753	9+901	5+	45238	18348	19155	0+803	00128
…walde	429	6+	72458	12268	16853	9+704	6+	05558	14468	16952	9+587	01059						5+	27568	16128	16953	9+907	00059
…el	447						02	03890	12328	19554	9+904	00+76	5+	92556	16278	18054	0+708	5+	05658	16478	16359	0+704	x+69
								x15xx	161xx										0 5xx	202x-			
…arcrt																			036xx	202xF			

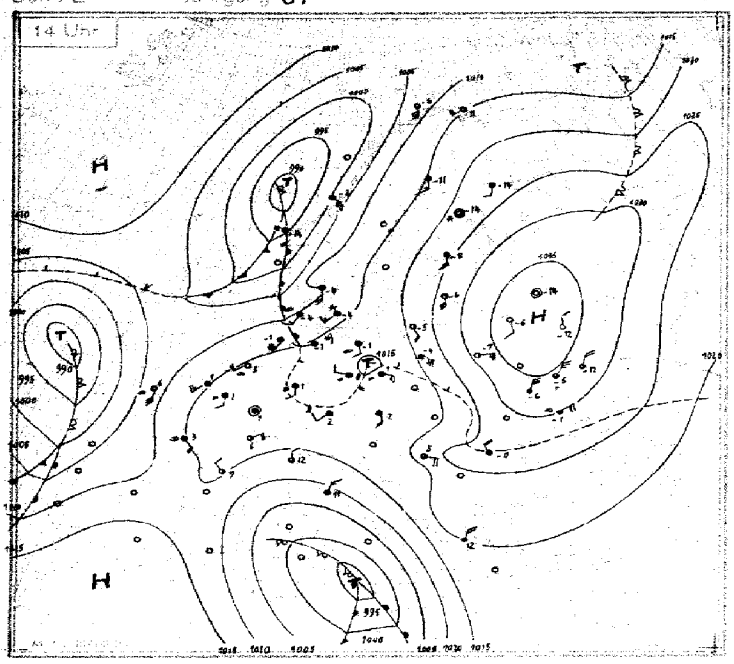
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

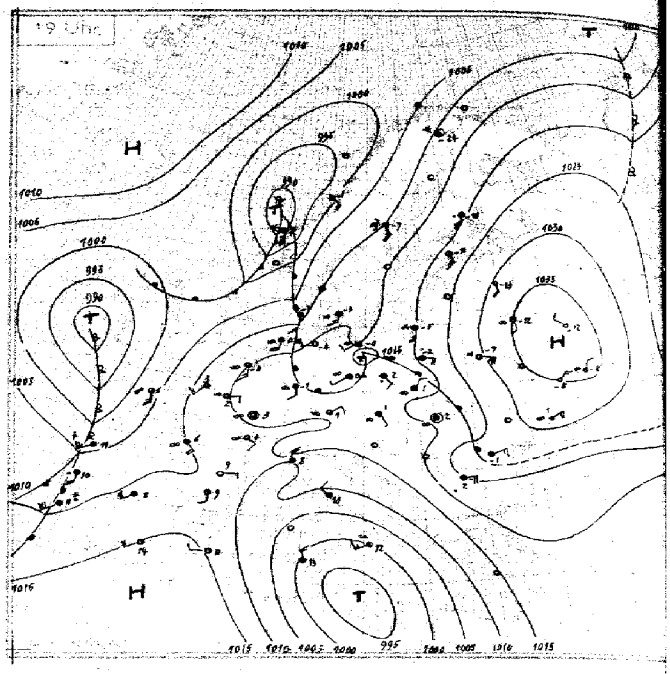
…tion:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CLHWH	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CLHWH	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CLHWH
…blick	3106	509	xx	49209	22329	97160	80302		04	04952	08005	97363	93300	00599		00	04990	22405	97363	63931	x0	04990	22773	96162	55805	00639	Schwaie 335
…itze	2962	416	97	029x5	14123	99657	85205		xx	49209	46209	99757	0+201	00519		58	030x4	00001	99759	51705	58	049x3	00001	99058	58705	00599	5122
	2044	508	44	02934	46574	97951	95102		07	02990	59946	88053	96401	00539		51	048x1	40027	88456	8+883	xx	46009	18429	87654	0+402	00569	
…koppe	1602	428	xx	46009	46679	21656	0+301		xx	46009	20479	30256	0+301	01549		04	04790	19207	91855	05034	00	04990	06302	31954	04404	00549	5105
…g/Sch.	1493	427	xx	46009	18249	42956	9+307		xx	46009	16344	42756	9+302	97549		50	059x5	22408	xxxxx	xxxxx	50	058x4	40302	41053	81302	00569	5104
	1446	511	50	08944	20174	44100	94306		50	24948	32128	49051	8+300	00029							57	05946	14118	49152	9+200	00539	
…berg	1213	419	5+	48618	38278	72656	0+306		xx	46309	28249	73052	8+307	97579		xx	48189	00249	74054	0+500	xx	46009	12449	73355	0+300	00559	
	1140	418							04	04790	26441	81454	80442	00609		5+	05628	22518	32054	8+902	5+	05618	20318	81654	0+380	00549	
…kuppe	926	423	xx	44209	22274	85152	8+301		5+	05538	40048	85551	8+301	00509		5+	05458	12318	05951	9+904	xx	46109	18549	18751	0+402	00539	
…erg	910	445	xx	44209	24479	03453	0+103		53	49204	20379	03552	04200	97579		5+	49208	18248	04482	0+901	5+	05738	19448	03753	0+808	00539	
…Asten	840	417	53	05415	20546	18751	8+301		5+	05415	18227	18751	8+501	00509		5+	05628	14528	19782	9+802	xx	44209	18449	12252	0+801	00539	
…g/Ts.	801	424	5+	04448	00038	42036	0+302		xx	44209	12249	49932	0+300	00609		5+	45408	10448	44852	0+804	xx	46109	10549	18953	0+442	00534	

Berichtigungen

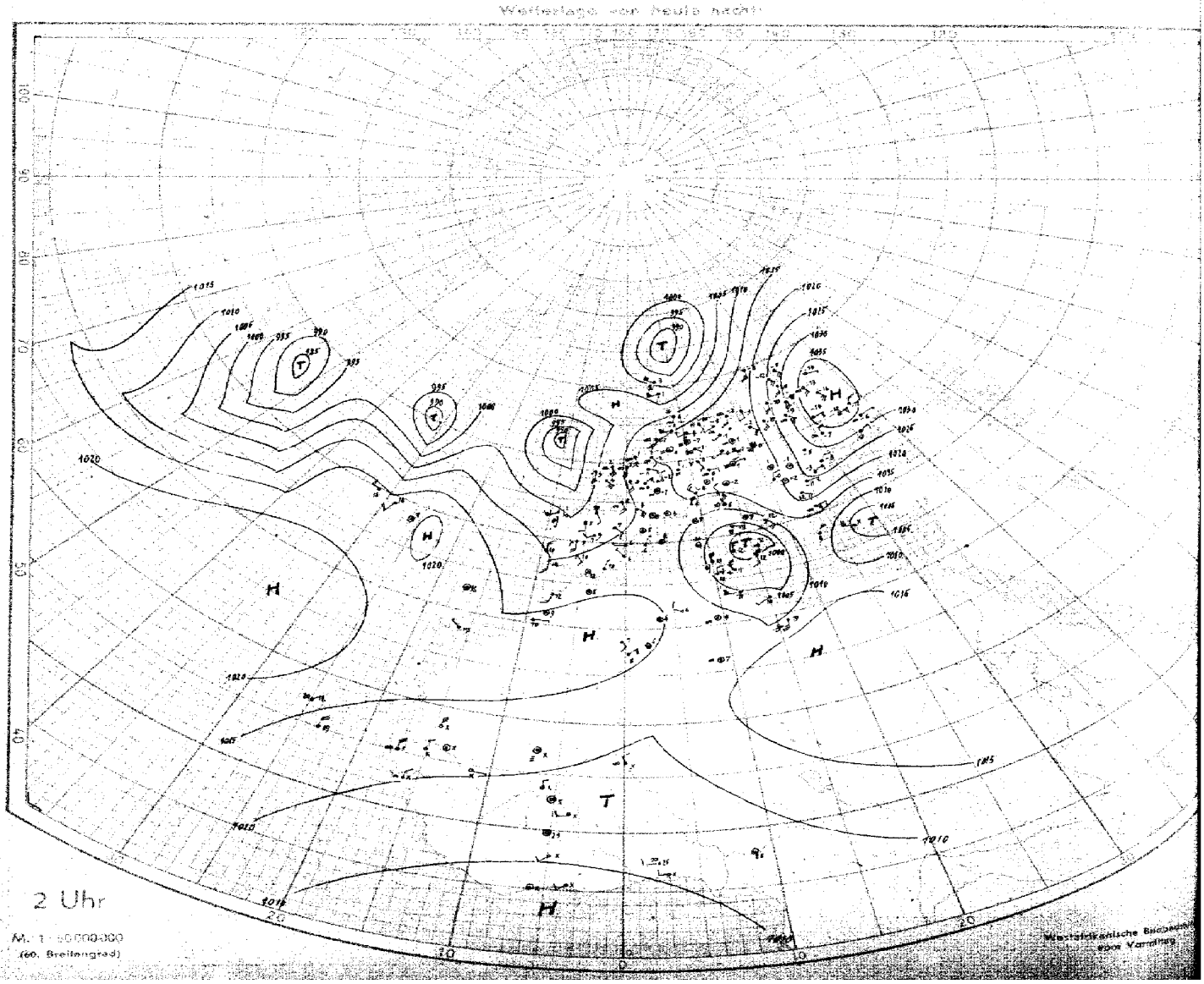
Sämtliche Karten des Jahr
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erlaß RLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 60

Höhenaufstiege

Sonntag den 1. März 1942 Seite 5

Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_dP_1P_1P_1$, 2. Reihe: TTT UU-, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp

Ort	yyGG																	Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	04 04	00 044	03 925	05 962	14 848	18 800	26 710	31 681	37 668	37 614	41 590	48 541						Sicht 500 m. Bodennebel. Von 50–230 m 10/10 dichter St, darüber ⚭0, um S u. W ⚭1 bis 4700 m. Bei 1700 m im N u. W geschlossene St-Decke.	53 64	01 00	69 40	1
Höhe = 12 m		548 94	547 95	000 40	53 735	555 17	598 54	616 25	615 12	645 15	630 16	734 36										
		25 00	21 00	24 09	12 13	10 15	06 18	05 11	05 12	04 12	04 14	04 26										
Königsberg	04 07	00 014	03 979	07 945	13 855	15 845	31 681	32 648	51 516									Von 350–1100 m 10/10 St. Am E-Horizont in 1500 m vereinzelte Ns Bänke. Ueber Gipfel 4/10 Ci u. Cs.	52 64	19 99	12 08	4
Höhe = 40 m		511 81	530 93	501 98	530 96	515 91	614 70	616 70	745 10													
		22 04	30 04	40 15	34 18	37 22	36 13	10 24	02 29													
Frankfurt	04 09	00 002	03 974	05 954	08 920	15 836	17 815	23 759	24 746	37 682	54 499							Flugsicht 3 km. 3/10 Fr in 500 m ⚭2 bis 850 m. Von 800–1500 m ⚭1. Von 1500–1550 m 10/10 dünner St, darüber ⚭0 in mehreren Schichten bis 5000 m im W bis über Gipfel reichend. Im E in 5000 m Ac Bänke darüber 1/10 Ci fibr., sonst wolkenlos.	52 64	09 11	67 18	8
Höhe = [illegible] m		001 90	001 69	505 70	510 67	558 95	510 38	545 16	540 27	609 22	735 43											
		34 09	27 09	27 10	24 22	28 15	15 19	93 10	10 22	53 22	85 32											
Lindenberg	04 06	00 002	05 955	10 900	13 860	19 800	27 755	27 715	30 690	41 595	43 580	45 560						Ballonaufstieg. Nebel, Sterne erkennbar. Rauhreif. Schneedecke. Sicht 300 m, auf 80 m abnehmend.	51 xx	25 99	10 08	12
Höhe = 122 m		530 93	000 40	528 80	000 50	530 50	530 50	592 45	592 25	680 15	677 15	690 15										
		18 04	14 10	27 13	15 16	49 20	12 21	07 23	04 25	04 17	04 24	xx xx										
Breslau	07 07	00 003	03 985	10 899	13 868	14 852	30 695	32 675	51 522									Mäßiger ⚭ bis 200 m über Grund, darüber ⚭0. Von 800–1400 m 10/10 dichter St darin ab 1000 m starke Vereisung. Über Gipfel im N und W 1/10 Cs fil.	52 64	06 04	69 32	15
Höhe = 117 m		004 93	020 80	540 93	557 98	531 90	611 55	617 78	745 35													
		38 10	36 13	31 12	30 14	32 19	13 22	11 25	03 28													
Deblin	07 07	00 009	04 970	05 966	19 800	34 660	34 656	35 651	36 635	43 585	51 525							Flugsicht 6 km. 10/10 St v. 300–1700 m über Gr. Darüber 10/10 As 3300–3700 m. Darüber ringsum am Horizont E., zeitw. Ac Bänke sonst wolkenlos. In Wolken leichte körnige Vereisung.	52 64	25 97	09 09	18
Höhe = 134 m		518 85	547 88	502 97	552 74	656 87	646 84	654 85	636 68	674 40	743 37											
		26 03	24 04	38 13	24 19	15 17	16 13	15 13	16 17	65 17	37 28											
Paris	07 07	00 005	02 987	08 918	11 878	20 793	28 702	39 612	44 573	45 560	49 530	50 525	52 512					Feuersicht 6 km ⚭1 bis 650 m. Sonst wolkenlos.	00 67	28 99	04 40	21
Höhe = 46 m		515 90	007 77	522 82	017 56	523 44	597 38	647 38	667 36	665 34	687 34	685 34	701 33									
		27 06	31 10	19 12	30 11	18 23	11 24	75 26	65 30	64 32	56 34	57 35	50 35									
Amsterdam	07 07	00 045	06 936	13 856	15 840	19 792	21 774	36 649	38 613	49 532								Bis 1100 m ⚭1, Feuersicht in 200 m 4 km. Von 1100–1300 m 10/10 St darin leichte Vereisung. Ueber Gipfel 8/10 dünner As bis Cs darin teils verdichtete Bänke. E-Horizont aufgelockert.	51 67	12 18	69 27	24
Höhe = –3 m		508 40	502 61	565 92	014 54	515 39	515 14	603 15	610 14	701 19												
		12 06	24 11	17 14	29 21	16 02	07 20	04 16	04 19	03 31												
Emden	04 05	00 046	03 972	05 952	15 837	17 814	21 770	43 584	42 543	65 438	73 377	93 274	04 158	09 129					51 67	01 00	69 42	27
Höhe = 4 m		514 90	546 00	545 xx	543 xx	535 xx	553 xx	488 xx	712 xx	848 xx	810 xx	575 xx	618 xx	614 xx								
R.T.		01 15	04 30	18 42	28 65	40 15	55 34	68 78	87 61	11 52	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx								
Freiburg	01 05	00 977	07 930	12 810	26 732	41 593	50 526	59 469	66 422	78 350	88 304	14 200	16 192	31 177	34 145	75 079			53 62	31 99	97 08	30
Höhe = 245 m		532 92	508 90	516 99	542 85	675 70	734 45	785 xx	801 xx	894 xx	980 xx	618 xx	647 xx	604 xx	584 xx	586 xx						
		28 86	35 14	41 26	31 30	26 13	07 27	xx 32	xx 38	xx 43	xx 40	xx 61	xx 65	xx 77	xx 102	xx 181						
Wien	28 16	00 998	05 950	07 935	12 970	33 661	34 652	40 603	41 590	51 521								Flugsicht 3 km ⚭2 bis 400 m darüber bis 3000 m ⚭1. Bis 550 m [illegible] Ueber Gipfel im SE 1/10 Ci Cs.	00 63	05 02	69 92	32
Höhe = 157 m		012 89	504 98	006 90	533 58	614 59	619 71	660 56	660 48	740 30												
		40 42	39 44	38 47	22 24	20 21	17 28	10 28	88 29	51 29												
München	28 17	00 953	12 810	31 679	32 668	45 582	50 525											⚭2 bis 2100 m. Flugsicht 3 km. Von 1100–1500 m. Im S 4/10 Sc, v. 3000–3400 m 8/10 am Alpenrand stark aufgebrochener Ac darin leichter Eisansatz. Fernauf SE- u. W-Horizont 2/10 Ci, Cs, sonst wolkenlos. Von 3400 m bis zum Gipfel ⚭0. Alpen oberhalb 3500 m frei.	50 64	08 01	62 19	45
Höhe = 528 m		015 94	513 63	634 98	412 52	695 57	734 55															
		42 46	25 21	29 25	13 25	08 26	06 29															
Rangsdorf	28 17	00 041	06 942	07 918	42 875	15 844	26 728	38 611	43 605	49 535								Flugsicht in 200 m üb. Gr. 2 km. ⚭2 [illegible] ab 300 m üb. Gr. 10/10 St bis 500 m üb. Gr. Von 2900–3000 m und v. 3200–3500 m üb. Gr. 7/10 lockerer Ac im W mit Quellungen bis 3400 m üb. Gr. und Fallstreifen, Ns [illegible] stark auflockernd. Ueber Gipfel 1/10 [illegible]	51 64	24 82	97 05	48
Höhe = 33 m		052 81	537 98	510 88	011 70	000 58	522 74	676 50	617 78	711 98												
		30 56	47 13	33 13	33 20	26 27	27 23	09 25	13 27	08 29												
Hamburg	28 18	00 035	03 980	04 958	10 904	15 860	17 818	24 747	35 660	42 585	51 514							Sicht 4 km ⚭1. Über dem Stadtgebiet ⚭2 bis 400 m. Darin im SW und NW 4/10 Ac, beim Abstieg auf 7/10 zunehmend. Darüber ⚭2 [illegible] Bei 4300 m im E 8/10 Ac-Felder. Im W u. NW einzelne Ac-Felder von 4300 m bis 5300 m. Im N u. W 3/10 Ac, [illegible] Bänken. Im S 1/10 Cs, Cirrus.	52 65	03 00	69 27	51
Höhe = 12 m		510 85	535 90	000 65	529 70	519 46	537 59	563 59	638 30	714 28	573 38											
		29 05	27 05	25 30	24 11	16 14	14 16	09 19	06 21	03 22	02 23											
Frankfurt	28 18	00 003	03 980	10 892	12 878	14 849	16 828	18 806	20 787	33 664	35 645	41 532	53 501					Flugsicht 3 km ⚭1 bis 900 m. Von 900–1400 m u. v. 1600–1800 m 10/10 St. Am W-Horizont über Gipfel Ac-Streifen, darüber 1/10 Ci. Sonst wolkenlos.	52 66	02 09	72 24	54
Höhe = 111 m		016 86	000 69	528 97	534 94	552 98	548 98	565 98	550 44	640 48	650 29	714 55	760 24									
		36 11	27 09	33 15	32 15	31 15	31 18	28 18	15 18	93 21	62 24	41 27	22 29									
Breslau	28 17	00 002	06 941	13 858	15 842	16 832	20 791	27 727	23 762	34 655	15 645	40 605	50 532					⚭2 bis 300 m darüber m. d. H. abn. Bei 900 m 1/10 Sc. Von 1100–1300 m 7/10 dünner Sc. Von 1500–1700 m 3/10 Sc. Von 2100–2300 m 4/10 Ac, 3/10 As. Von 2700–3500 m 8/10 As op., darin starke Vereisung. Wolkenunter- u. Obergrenzen z. T. undeutlich. In den Zwischenräumen z. T. ⚭1. Beim Abstieg 8/10 Sc von 600–900 m. Ueber Gipfel 7/10 Ci fil.	51 64	10 16	68 48	57
Höhe = 117 m		018 88	009 82	531 93	531 90	537 91	542 88	553 84	557 76	653 93	636 85	650 50	730 30									
		38 11	35 15	33 17	31 19	32 19	31 13	28 22	25 23	16 23	18 26	10 28	03 30									
Dievenow	28 16	00 045	05 985	06 937	07 930	17 887	11 881	19 794	30 689	37 682	43 576	48 534						Flugsicht 5 km. Von 300–600 m 10/10 St, v. 600–1100 m ⚭2, in 1000 m Sc Decke, im E v. 1100–4400 m ⚭0, von 4400 m bis zu Gipfel 9/10 dünner As, darin Halo. NW-Horizont frei.	52 65	06 06	69 25	60
Höhe = 2 m		541 41	513 94	534 98	510 78	518 81	568 75	539 45	621 56	618 45	704 36	751 25										
		32 04	30 07	31 10	30 12	31 16	24 18	46 19	12 21	95 21	54 25	48 25										
Münster	28 17	00 089	04 970	07 928	14 844	18 802	29 701	43 575	51 510				Text fehlt	u. W 3/10 mung	a CiAc um 6	Absch. schwach		Sicht bei Start 1200 m, bei Landung 900 m. Sehr starker Nebeldunst bei 150 m, übergehend in 10/10 Hochnebel bis 300 m, im S u. E auflockernd sonst weithin geschlossen. Darüber ⚭2 bis 1000 m, nach S ansteigend bis 1900 m. Davon im S-Halbr. 4/10 flacher Sc. Ueber Gipfel im SW [illegible]	52 63	02 00	69 31	63
Höhe = 57 m		516 94	536 98	505 95	538 73	512 34	595 70	700 28	740 15													
		32 06	30 05	30 13	25 16	16 21	08 22	04 15	02 24													
Paris	28 18	00 010	09 900	12 868	15 833	16 810	20 783	34 649	40 605	52 514								Flugsicht 6 km ⚭1–2 bis 550 m. Von 550–800 m 8/10 aufgelockerter, queliger Sc. Im W 1/10 lentikulare Bewölkung. Am N-Horizont bis E Ci Spuren.	05 03	69 31	22 99	66
Höhe = 46 m		014 83	553 98	518 62	540 48	535 40	531 36	631 33	667 31	730 19												
		38 10	38 11	94 16	46 15	14 16	14 20	70 24	54 25	34 32												
Amsterdam	28 17	00 015	05 949	07 932	13 855	20 783	41 585	54 500										Mäßiger ⚭ bis 1100 m, scharfe Obergrenze dahin stellenw. Hochnebel, im S fast geschlossen. Flugsicht in 200 m 2–3 km. Ueber Gipfel – meist im W u. NW 2/10 As, Cs u. Ci.	16 3x	45 83	04 09	69
Höhe = –3 m		027 93	547 68	003 46	532 70	533 21	674 31	743 34														
		34 10	35 10	19 11	25 46	11 20	05 17	03 32														
Helgoland	28 18	00 007	04 964	07 939	10 892	18 810	33 660	54 492	62 440	65 420	74 342	87 304	91 178	01 243	05 232	07 218	11 205	13 145 / 21 172	–	–	–	72
Höhe = 50 m		524 94	548 xx	502 xx	609 xx	544 xx	644 xx	805 xx	870 xx	876 xx	968 xx	506 xx	517 xx	596 xx	594 xx	616 xx	587 xx	602 xx / 864 xx				
R.T.		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				

Rabat	28 07	00 011	02 976	06 935	13 862	11 887	17 718	54 440	46 567	49 550	58 424	75 380	79 361	83 359	93 246	00 262	03 137	12 203	50 191	50 167	15 153
Höhe = [illegible] m		063 85	100 76	074 75	017 62	040 58	084 43	548 42	576 45	600 56	444 64	764 60	806 60	830 57	902 48	974 39	640 27	620 20	615 20	632 20	610 20
		15 821	17 810	19 781	25 718	34 635	39 594	41 567	55 474	67 400	77 344	78 358	84 309	88 284	92 268		Bergen		28 06	00 994	02 980
		597 00	589 00	608 92	640 00	722 00	730 72	760 92	830 00	942 00	586 00	514 00	558 00	585 00	603 00		Höhe = 44 m			510 74	518 75

Drontheim, Höhe = 64 m: 28 05 | 00 999 | 07 916 | 536 51 | 585 82 … [illegible]

Bergen (cont.): 12 860 | 17 808 | 24 738 | 35 631 | 51 503 | 72 369 | 83 406 … 589 87 | 590 95 | 616 88 | 693 90 | 814 95 | 986 00 | 592 00

Calais, Höhe = 123 m: 28 05 | 00 013 | 04 942 | 10 896 | 19 793 | 21 777 | 27 722 | 45 585 | 59 464 | 71 388 | 75 342 | 79 341 | 92 280 | 16 190 … [illegible]

Deblin, Höhe = 184 m: 28 16 | 00 004 | 07 940 | 03 920 | 10 900 | 15 844 … [illegible]

Helgoland, Höhe = 50 m [illegible]

Calais, Höhe = 123 m [illegible]

Cherburg, Höhe = 9 m [illegible]

Brest, Höhe = 97 m [illegible]

Bordeaux, Höhe = 48 m [illegible]

Bergen, Höhe = 44 m [illegible]

Tromsö [illegible]

Hoek v. Holland, Höhe = 4 m [illegible]

Minsk, Höhe = 222 m [illegible]

Catania, Höhe = 6 m [illegible]

Krakau, Höhe = 222 m [illegible]

Dijon, Höhe = 223 m [illegible]

Lemberg, Höhe [illegible]

Gotenhafen, Höhe = x m [illegible]

Kiew, Höhe = 183 m [illegible]

Madrid, Höhe = 667 m [illegible]

Limoges, Höhe = 286 m [illegible]

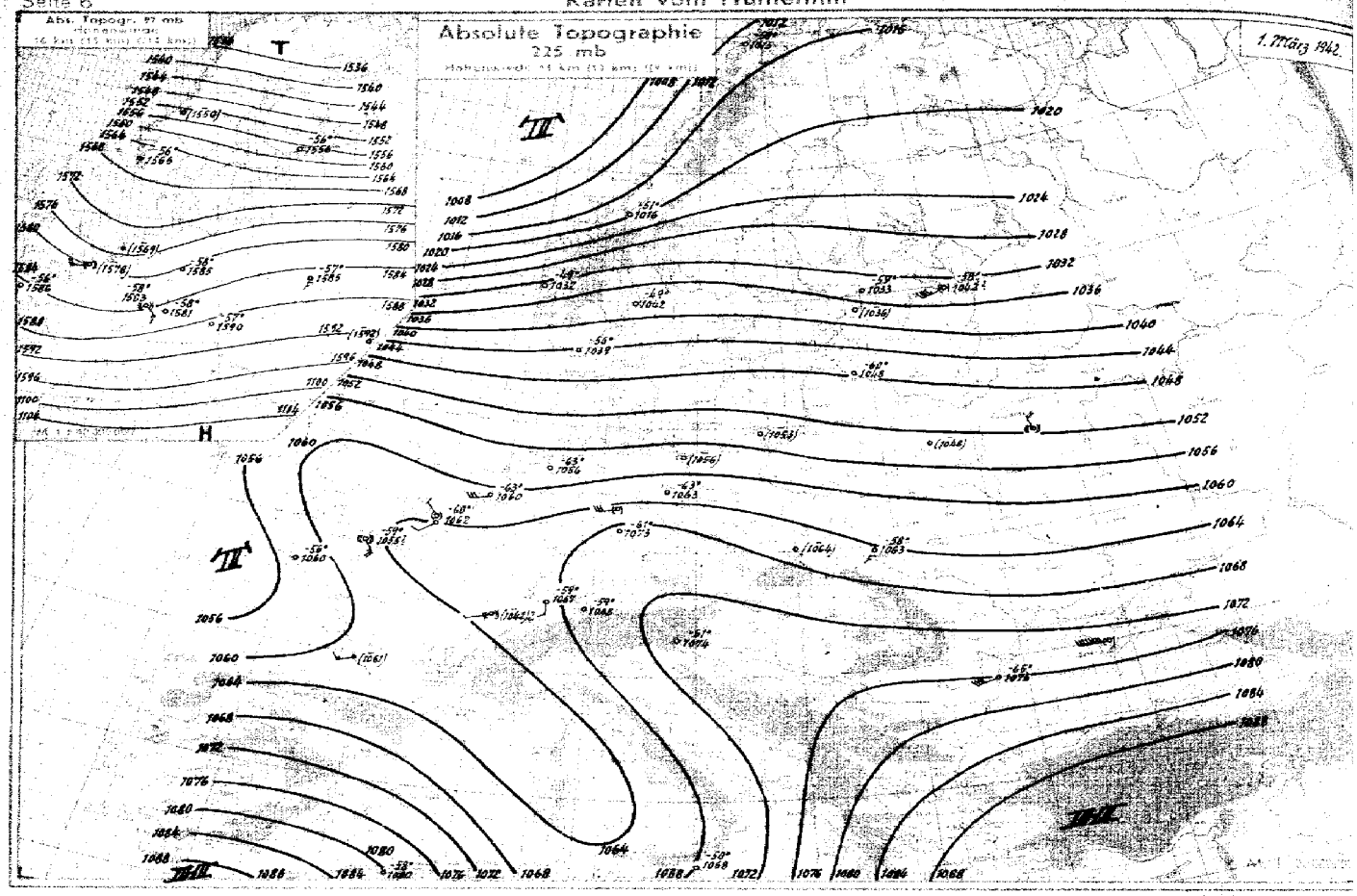
Marseille [illegible]

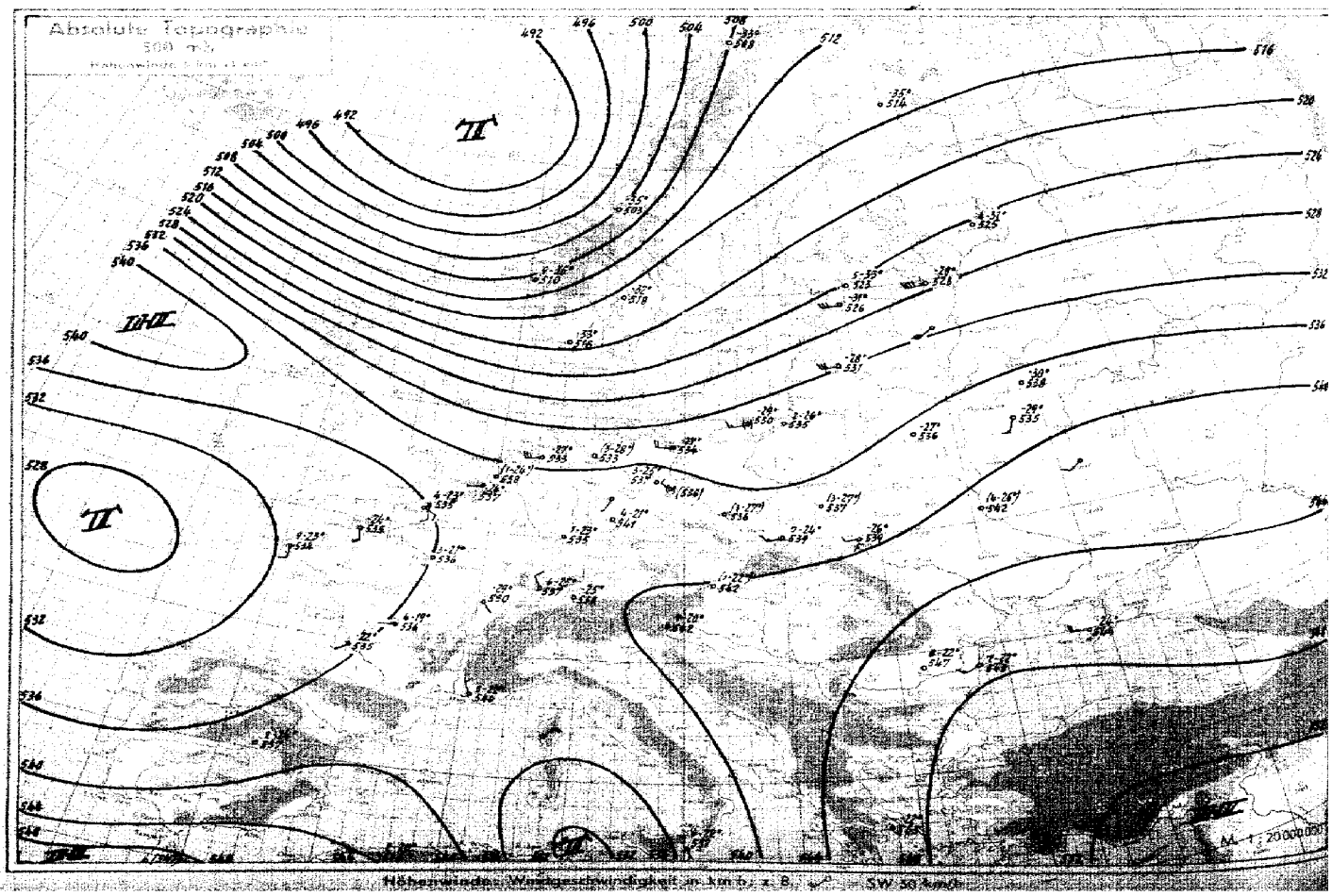
Kjeller [illegible]

Warschau [illegible]

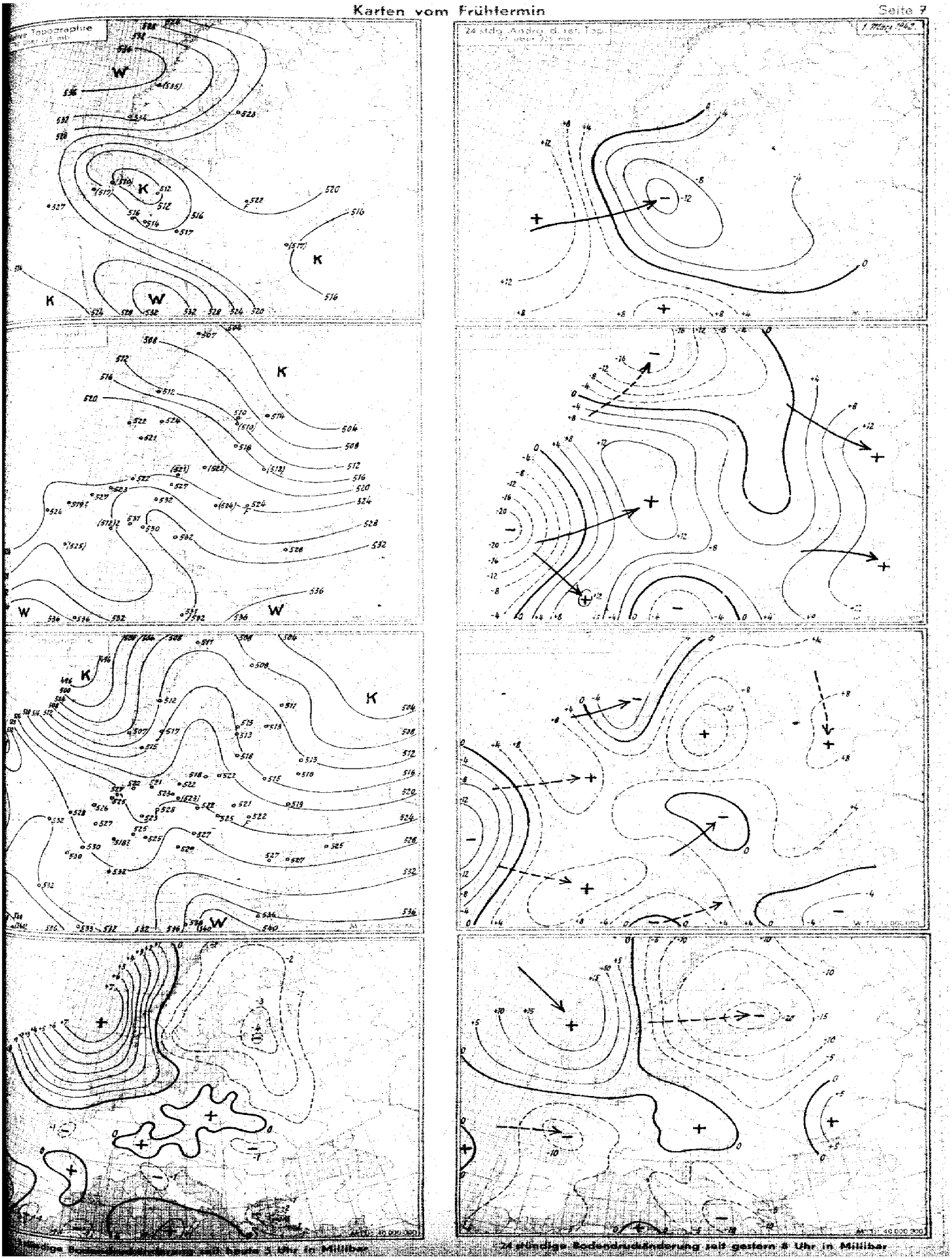
Drontheim [illegible]

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

yy = Datum G₀G₀ = 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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Geln-hafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau
yy G₀G₀	01 03		01 05		01 05	01 05	01 07	01 07	01 05	01 05		01 07	01 06	01 07	01 05
42	-		-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
97	-		-		-	-	-	-	-58	-58		-	-	-	-
225	-		-63		-	-	-	-	-59	-61		-63	-	-	-
300	-		-53		-50	-51	-	-	-49	-47		-49	-	-	-50
400	-		-39		-40	-40	-	-	-39	4-32		-36	-	-	-36
500	(3-28)		-27		-29	-29	2-26	1-23	6-25	4-24		3-25	-	(3-27)	7-24
600	2-18		-17		-17	-20	5-17	2-16	7-19	6-12		2-16	2-12	3-18	4-16
700	2-11		-10		-10	-10	9-10	2-9	8-7	7-8		5-9	2-9	5-11	4-9
800	2-4		-4		-4	-6	9-4	3-2	9-2	8-2		6-3	5-3	9-6	4-3
900	5-2		-3		-2	-4	4-7	6-3	9-1	9-1		9-3	8-3	9-4	6-0

Ort	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Biuda
yy G₀G₀		01 05	01 08	01 05	01 07	01 05	01 05	01 05	01 05	01 05	01 05	01 05	01 07	01 09	01 07	01 08
42		-57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97		-58	-	-57	-	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-
225		-59	-	-61	-	-63	-	-56	-59	-60	-	-	-	-	-	-58
300		-46	-	-48	-	-52	-	-51	-55	-51	-51	-58	2-45	-	-	1-45
400		-34	-	-41	-	-35	-	-34	-34	-34	-35	-42	2-30	-	-	2-30
500		-25	(4-22)	7-20	(4-26)	-24	3-24	4-23	-24	4-23	-22	-29	3-22	4-19	-	2-20
600		-16	3-13	7-14	4-13	-15	3-15	9-13	-15	5-14	-16	-22	4-12	4-15	(-8)	2-12
700		-7	3-8	8-7	4-7	-7	3-8	9-6	-8	8-8	-8	-12	5-5	6-6	-2	2-5
800		-2	4-2	9-3	3-2	-0	4-2	8+0	-0	9-0	-0	-5	4-1	8-2	+4	4-0
900		-2	8-0	9-0	6-3	-4	8-1	9+4	+0	9-3	+7	-1	9+5	8+4	+8	5+4

Ort	Kirkenes	Tromsø	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Moskau	K…	Simferopol	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
yy G₀G₀		01 05	01 05	01 06	01 05	01 05	01 06	01 05	01 05	01 06	01 07	01 01	01 06	01 05	01 05	01 05	01 07
42		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	[illegible]	[illegible]
97		-	-	-56	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	[illegible]	[illegible]
225		-59	-51	-49	-56	-49	-57	-	-60	-	-	-	-	-65	-	[illegible]	[illegible]
300		-58	-52	-47	-49	-47	-56	-57	-55	-59	-	-	-	-49	-	[illegible]	[illegible]
400		-45	-47	-44	-41	-42	-44	-43	-39	-41	-	-30	-	-39	-29	[illegible]	[illegible]
500		-33	-35	9-35	-33	-32	5-33	-31	-28	-27	(4-26)	-24	9-22	2-22	-22	[illegible]	[illegible]
600		5-21	-23	4-24	-25	7-22	5-21	-20	-19	6-18	4-17	-19	6-18	2-13	-12	[illegible]	[illegible]
700		6-16	-15	4-19	-14	8-13	5-14	-13	-11	7-14	4-12	-10	3-8	7-9	-7	[illegible]	[illegible]
800		6-10	-9	9-11	-7	9-6	8-9	-9	-6	8-9	4-8	-3	9-5	6-2	-0	[illegible]	[illegible]
900		6-10	-6	8-4	-2	8-4	9-8	-11	-7	8-7	4-5	+1	9-7	9-1	+4	[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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Geln-hafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau
42	-		-		-	-	-	-	(2104)	(2103)		-	-	-	-
97	-		-		-	-	-	-	1583	1586		-	-	-	-
225	-		1056		(1060)	(1083)	-	-	1067	1073		1063	-	-	(1064)
300	-		876		876	893	-	-	886	892		884	-	-	884
400	-		688		689	683	-	-	693	699		692	-	-	695
500	532.9		533		534	530	535.3	535.1	537	541		537	(536.2)	535.7	539
600	404.8		402		402	400	403.9	402.8	406	407		404	404.3	404.2	407
700	284.1		287		289	286	288.8	288.4	289	281		289	289.3	289.4	292
800	185.1		184		185	184	186.8	185.7	186	187		187	187.2	187.8	189
900	93.8		93		94	93	95.3	94.6	94	96		95	95.4	96.3	97
1000	42.0		42		42	42	43.2	42.2	42	44		43	43.3	44.2	44
42/97 mb	-		-		-	-	-	-	(518)	(518)		-	-	-	-
97/225 mb	-		-		-	-	-	-	516	512		-	-	-	-
225/500 mb	-		522		(521)	(522)	-	-	531	532		527	-	-	(527)
500/1000 mb	520.9		522		522	518	522.1	522.9	525	528		523	(522.9)	521.5	525

mb	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Biuda
42		2101	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97		1581	-	1590	-	(1569)	-	1586	-	(1549)	-	-	-	-	-	-
225		1468	-	1074	-	1060	-	1060	1055	1042	(1061)	(1042)	-	-	-	1080
300		886	-	894	-	882	-	881	874	885	882	866	893	-	-	897
400		693	-	700	-	693	-	690	691	692	692	682	698	-	-	703
500		538	541.6	542	538.2	537	535.9	534	535	535	535	540	540	536	(544)	544
600		405	407.7	408	404.4	404	402.1	400	403	402	402	400	406	402	441	409
700		289	291.5	291	288.8	289	286.4	283	287	286	287	287	289	286	292	292
800		186	189.1	189	185.4	185	183.5	179	183	183	184	185	186	183	187	188
900		94	96.2	96	93.6	94	91.0	86	90	91	90	93	92	90	92	95
1000		12	14.7	13	41.2	12	8.6	3	7	4	5	11	8	6	6	10
42/97 mb		520	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 mb		514	-	517	-	(510)	-	527	-	(514)	-	-	-	-	-	-
225/500 mb		530	-	532	-	523	-	526	519	524	(525)	(512)	-	-	-	536
500/1000 mb		525	526.4	529	527.0	525	527.3	531	528	526	530	518	532	530	(540)	533

mb	Kirkenes	Tromsø	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Moskau	K…	Simferopol	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
42		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	[illegible]
97		+	(1560)	1556	-	-	1556	-	-	-	-	-	-	(1592)	-	-	[illegible]
225		1015	1016	1032	1039	1042	1053	(1036)	1048	(1048)	-	-	-	1076	-	1088	-
300		839	833	847	868	856	856	862	872	875	-	-	-	897	-	883	-
400		658	652	659	669	668	673	678	684	689	-	702	-	705	704	699	[illegible]
500		508	503	510	518	518	523	526	531	531	542	544	547	548	545	537	[illegible]
600		379	376	383	390	389	394	396	399	405	410	412	413	414	411	408	[illegible]
700		266	263	273	277	276	280	283	285	291	295	297	296	297	293	284	[illegible]
800		166	164	174	176	174	180	182	183	190	194	195	193	195	188	178	[illegible]
900		76	73	84	85	83	90	92	93	100	104	103	101	103	95	85	[illegible]
1000		-3	-8	2	3	1	10	13	13	21	23	20	20	20	9	-1	[illegible]
42/97 mb		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	[illegible]
97/225 mb		-	(535)	534	-	-	523	-	-	-	-	-	-	(517)	-	-	[illegible]
225/500 mb		507	512	522	521	524	510	(510)	518	(512)	-	-	-	528	-	551	[illegible]
500/1000 mb		511	512	508	515	517	513	513	518	515	519	525	527	527	536	538	[illegible]

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Geln-hafen	Königsberg	Frankf.	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau
yy G₀G₀	28 18	28 11	28 16	28 17	28 18	28 16		28 18	28 19	28 19	28 17			28 17	
42	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-			-	
97	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-			-	
225	-	-63	-	-	-	-		-	-	-63	-			-	
300	-	-55	-52	-	-56	-55		-	-48	-51	-			-	
400	-	-41	-41	-	-42	-40		-	-36	-40	-			-	
500	3-29	-30	-29	2-28	-29	-27		2-26	-25	7-29	7-27			(3-26)	
600	2-20	-19	-20	2-18	-18	-17		2-17	5-15	8-20	7-17			5-16	
700	3-11	-10	-12	3-10	-11	-11		4-11	7-6	8-13	7-10			8-11	
800	3-4	-5	-4	3-2	-6	-6		8-6	8-4	8-6	6-3			8-4	
900	7-3	-8	-2	7-2	-3	+1		9-3	8-1	9-4	7+0			8-1	

Ort	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Che bg	Calais	Dronth	Christians.	Le Mans	Brest	Minsk	Kiew	bei [illegible]	bei Petersburg
yy G₀G₀	28 17	28 19	28 16	28 19	28 17	28 17	28 18	28 18	28 19	28 19	28 18	28 12	28 17	28 19	28 15	28 12	01 07
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-64	-53	-	-	-	-
225	-	-	-	-55	-	-60	-	-60	-62	-52	-	-61	-56	-	-	-65	-58
300	-	-47	-	-49	-	-47	-	-55	-53	-54	-	-55	-47	-54	-	-59	-58
400	-	-37	-	-32	-	-39	-	-37	-37	-47	-46	-40	-30	-39	-	-44	-40
500	(5-25)	-25	3-26	4-24	2-24	-28	2-24	-26	-24	-37	-34	-27	8-19	-28	(2-27)	-33	-24
600	5-18	-15	5-16	4-13	3-16	-19	3-17	-17	-15	-27	4-25	-17	8-12	5-19	2-21	-22	-19
700	9-11	-7	5-9	6-7	3-9	-11	3-9	-10	-7	-18	9-18	-9	6-5	5-13	3-13	-15	-13
800	6-3	-3	5-3	8-2	2-3	-3	3-4	-2	-1	-10	9-12	-0	4+3	6-5	3-8	-10	-10
900	8-0	-1	8-0	6+4	7-1	-1	9-5	-0	-2	-7	3-6	+1	8+5	6-5	4-4	-8	-9

Ort	Catania	Deblin	Dirnenow	Bukarest	Konstanza	Reval	Riga	[illegible]	bei Petersburg	bei [illegible]	Roslawl	Wiasma	Petropawlowsk	bei [illegible]	Lemberg	[illegible]
yy G₀G₀	28 19	28 16	28 16	28 16	28 17	28 18	28 19	28 18	28 19	28 19	01 08	01 07	01 05	01 05	[illegible]	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	[illegible]
97	-51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	[illegible]
225	-51	-	-	-	-	-	-68	-61	-65	-	-	-	-	-	-53	[illegible]
300	-42	-	-	-	-51	-59	-54	-51	-57	-54	-53	-	-	-	-50	[illegible]
400	-28	-	-	-	-35	-43	-40	-40	-43	-41	-35	-	-	-	-37	[illegible]
500	7-16	6-25	2-29	(2-21)	3-22	-31	7-28	-30	-34	-33	-29	-30	4-31	-35	-26	[illegible]
600	4-9	6-17	2-18	2-16	7-17	-21	7-17	-19	-26	-23	-22	-22	4-22	-24	8-16	[illegible]
700	4-3	7-10	5-11	6-10	6-9	-13	9-13	-12	-19	-13	-14	-12	3-19	-16	8-11	[illegible]
800	4+2	8-5	4-3	7-3	5-0	-8	8-8	-5	-13	-8	-10	-7	3-9	-10	9-5	[illegible]
900	9+7	8-1	8-1	8-5	9-5	-7	8-7	-1	-9	-5	-11	-6	4-10	-12	9-2	[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)

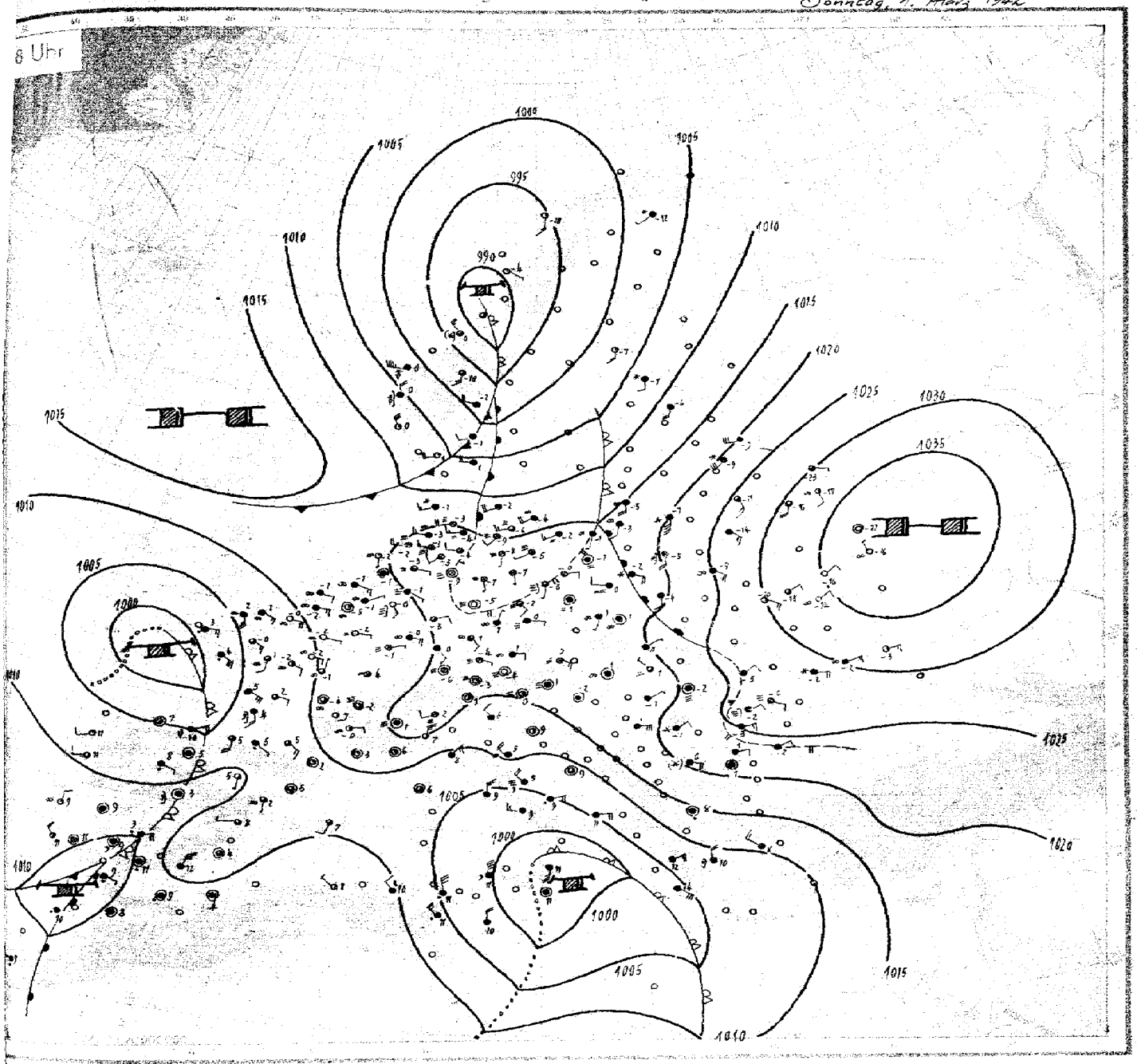
mb	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Geln-hafen	Königsberg	Frankf.	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau
42	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-			-	
97	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-			-	
225	-	1045	-	-	-	-		-	-	1055	-			-	
300	-	867	871	-	866	875		-	885	872	-			-	
400	-	680	683	-	680	688		-	693	684	-			-	
500	531.0	528	531	534.4	528	534		531.8	538	532	535.0			531.3	
600	401.3	398	401	403.4	396	403		402.8	404	401	403.3			402.2	
700	286.4	283	287	288.6	282	288		288.1	289	288	288.0			289.4	
800	184.8	181	185	186.0	185	187		186.4	186	186	186.7			187.4	
900	93.4	96	93	94.4	93	95		95.6	95	95	94.4			96.0	
1000	11.2	9	11	12.3	12	13		13.0	13	13	12.2			13.0	
42/97 mb	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-			-	
97/225 mb	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-			-	
225/500 mb	-	517	-	-	-	-		-	-	518	-			-	
500/1000 mb	519.8	519	520	522.1	516	521		518.8	525	519	522.8			523.3	

mb	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Che bg	Calais	Dronth	Christians.	Le Mans	Brest	Minsk	Kiew	bei [illegible]	bei Petersburg
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1574	1600	-	-	-	-
225	-	-	-	1072	-	1054	-	1053	1059	1018	-	1063	1074	-	-	1041	1042
300	-	886	-	891	-	874	-	877	882	837	-	887	892	883	-	868	866
400	-	694	-	698	-	683	-	689	693	654	664	695	698	695	-	685	681
500	536.8	539	538.1	541	535.4	529	534.6	533	537	504	515	539	538	542	542.1	534	528
600	404.2	406	406.6	408	403.0	399	402.2	401	404	379	389	407	404	411	411.5	406	397
700	289.4	290	291.4	292	287.7	284	287.4	286	288	268	275	292	287	297	298.4	294	283
800	187.4	187	188.6	189	185.2	186	185.6	184	184	169	176	188	182	196	197.6	194	183
900	96.0	96	96.8	96	93.8	95	94.4	92	92	79	87	96	89	105	107.0	104	94
1000	12.8	13	13.7	12	11.1	12	12.3	9	9	-3	5	13	5	25	26.1	24	15
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	511	527	-	-	-	-
225/500 mb	-	-	-	531	-	525	-	520	522	512	-	524	536	-	-	507	514
500/1000 mb	523.8	526	526.1	529	524.3	517	522.3	524	528	509	510	526	533	517	516.0	510	513

mb	Catania	Deblin	Dirnenow	Bukarest	Konstanza	Reval	Riga	[illegible]	bei Petersburg	bei [illegible]	Roslawl	Wiasma	Petropawlowsk	bei [illegible]	Lemberg	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1616	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1585	-
225	1080	-	-	-	-	-	1047	1051	1037	-	-	-	-	-	1043	-
300	894	-	-	-	896	867	873	871	862	877	878	-	-	-	883	-
400	699	-	-	-	705	683	687	683	678	677	689	-	-	-	693	-
500	537	537.1	533.1	543.6	548	531	534	531	529	540	535	538	525	514	539	537.2
600	401	407.0	402.5	410.1	414	402	403	401	402	411	405	404	396	386	407	405.4
700	283	292.0	288.1	296.4	299	288	289	286	289	299	292	294	282	274	292	290.8
800	178	189.9	186.9	193.3	196	187	188	185	190	198	192	195	182	194	191	189.3
900	84	98.5	94.4	101.7	104	98	98	92	101	108	103	105	93	85	100	98.4
1000	-2	16.7	12.3	20.1	22	18	18	18	20	27	25	26	14	6	18	15.0
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 mb	536	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	522	-
225/500 mb	543	-	-	-	-	-	513	520	508	-	-	-	-	-	524	-
500/1000 mb	539	522.4	520.8	523.6	526	513	516	521	509	513	510	513	511	508	512	524.4

roan ab 1.1.1940 bis auf
uppe verbreiteten Analyse
(39 vom 21.12.1939).

Wetterlage von heute morgen: Sonntag, 1. März 1942 Seite 3



Wetterübersicht Sonntag den 1 März 1942

Mit wenig verändertem Kerndruck weicht das mittelrussische Hoch langsam nach Südosten zurück. An seiner Westflanke strömt Warmluft nach Norden, die sich bereits gestern abend in den ostdeutschen und baltischen Aufstiegen in beträchtlicher Erwärmung und in hochreichender Aufgleitbewölkung über Ostpreußen kundtat. An diesem Warmluftvorstoß hat sich über Nacht ein ausgedehntes bis nach Finnland reichendes Schneefallgebiet ausgebildet. Im südöstlichen Mitteleuropa setzt bereits wieder leichte Abkühlung ein. Sonst zeigen die deutschen Aufstiege in den unteren Schichten wenig Änderung, während in der Höhe Absinken herrscht. Bei dem schwachen Gradienten ist es so zu verbreiteter Nebelbildung gekommen.

Das gestern nördlich der Shetlands gelegene Tief ist zur mittelnorwegischen Küste gezogen und hat auf seiner Rückseite einen Kaltluftausbruch aus dem isländisch-grönländischen Raum ausgelöst, wo bereits seit Tagen sehr kalte Luftmassen anstanden. Im Zusammenwirken mit der erwähnten Warmluft wird diese Störung noch lebenskräftig bleiben und ihre Wetterwirksamkeit über Nordeuropa nach Osten ausdehnen. Innerhalb der Kaltluft ist seit heute morgen sehr kräftiger Druckanstieg erkennbar, der ihr Vorankommen nach Osten und Süden fördert. Die Kaltfront dürfte morgen auch das nördliche Mitteleuropa erreichen, aber bei divergenter Unterströmung verhältnismäßig wenig wirksam werden.

Das ostatlantische Tief ist durch diesen Anstieg auf Südostkurs gedrängt worden. Sein stark zusammengeschrumpftes Niederschlagsgebiet streift nur die französische Westküste. Über Südspanien hat sich ein Teiltief im Okklusionspunkt abgespalten, das nach Osten vorankommt. So bildet sich wahrscheinlich eine Tiefdruckrinne von der Biskaya nach dem mittleren Mittelmeer aus, die sich nach Osten hin fortsetzt in dem vorhergehenden Tief, das, heute im Janischen Meer gelegen, mit kräftigem Druckfall auf der Vorderseite in Richtung auf Kreta an Raum gewinnen wird. Eine weitere TT-Störung ist bei den Azoren belegt und kommt mit östlicher Zugrichtung auf verhältnismäßig südlicher Bahn voran. Damit bleibt die Tendenz zu tiefem Druck im Mittelmeerraum vorläufig erhalten, während Mitteleuropa erneut unter Einfluß von Nordwesten her kommt.

gez. Reymann
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
	Gestern 14 Uhr					**Gestern 19 Uhr**					
Vardö ° 004	40	02944	49424	46061	92902						
Ingöy ° 005	51	02972	15626	09156	70204	04	05690	18627	13701	87200	00036
Röst ° 011											
Nordöyan ° 014	51	02637	13953	99552	63807	51	05574	18328	15150	8+300	00508
Krakenes ° 021	52	71543	14478	35464	80711	51	74445	14278	88301	0+718	
Utsire ° 028											
Lister ° 030						3+	03557	12377	04501	8+701	01468
Färder ° 036						92	03668	16378	09254	9+707	—
Gällivare 053											
Haparanda 058	04	03990	16318	45161	70833	60	71463	78591	11498	30894	07834
Härnösand °066						60	71228	12578	08657	80611	97579
Stockholm 077											
Jönköping 087	50	05748	16328	13155	80807	50	05527	16167	11853	43805	00558
Wisby °090						50	02401	18418	14855	40806	99149
Kopenhagen ° 181	5+	71628	18378	14354	0+604	5+	05618	18328	15553	9+801	97468
Skagen ° 182	5+	05638	16428	10754	3+802						
Blaavandsh. ° 184	5+	05648	18318	11154	9+704	5+	05358	18328	09651	0+801	91358
Hammersh. ° 185	6+	71648	14178	15156	9+804	5+	08438	20228	14355	9+803	97041
Biarritz 202	00	01790	12103	12308	76806	00	01790	16102	07313	44810	00041
Lyon 210	5+	05645	30128	17203	8+300	54	05655	12225	13404	70807	98947
Paris-Le Brg. 215	7+	08438	14118	16801	8+705	5+	05647	10117	14402	8+705	00356
Perpignan 216	70	31+54	18214	15107	50900	80	00790	08100	11709	50609	—
Brest 220	50	05655	49655	43545	70808	57	05645	43516	04406	7+812	00070
Le Havre 230	5+	05657	20517	15001	8+802	50	05773	10415	12603	70201	00317
Marseille 231	50	35755	00025	14008	70101	50	31862	24122	11310	70810	—
La Coubre ° 269	5+	05648	12418	15734	8+905	70	05653	11503	10524	30813	00460
Helder ° 291	55	05547	20473	12601	86200	07	05690	18526	12401	8+701	30166
Vlissingen ° 292	00	05590	20412	15313	91702	5+	05657	18537	14350	8+602	00064
De Bilt 293	50	05454	20344	15030	20702	00	05590	18304	14600	86501	97078
Genua ° 305	01	02790	30215	15212	40904	90	02773	65555	12108	10300	00360
Venedig ° 312	21	02763	06114	15420	84800	07	01690	00014	13808	90505	80060
Rom 322	02	03690	32328	09171	6+811	9+	03668	28218	08610	8+02+	94162
Tarent ° 333											
Cagliari ° 338											
Syrakus ° 665											
Madrid 353						5+	03758	22418	++408	5+603	00100
Almeria ° 365						00	01890	20415	13414	63807	00180
Mahon ° 357						50	01774	32314	12103	40505	00110
Barcelona ° 358						10	01762	18212	12509	60405	00170
La Coruna ° 362						6+	81758	22558	24419	9+711	07391
Lissabon 384						xx	37109	22649	08607	0+805	21112
Praya C.V. ° 393						22	02859	32625	12621	08+++	00580
Funchal ° 395	5+	02868	17328	16218	8+904	xx	57338	20358	14817	9+701	01432
Pt. Delgada ° 396	20	02754	04214	17919	77346	80	01864	04114	17818	73300	00180
Horta ° 398	10	01752	18303	17917	94103	20	05753	20204	17418	84603	00270
Teneriffa ° 400						01	01962	28202	20918	50604	00240
Kowno 466	00	01930	12514	18758	52709						
Riga 470	00	02790	76604	27656	36812						
Dorpat 476	00	00990	14601	31056	+4707						
Filsand 477	00	02796	45616	22460	77708						
Helsinki 481	5+	08448	16328	18258	80811	00	06790	14325	11461	96901	05000
Kuopio 484						01	63508	16618	19160	00809	91579
Budapest 541						00	56609	36319	19202	90401	00039
Bukarest 575	51	02767	98417	24250	80805	50	03647	16358	26653	80302	00014
Belgrad 701	00	01890	10627	19505	76001						
Sofia 720						51	03855	03488	22002	96205	00072
Athen 730											
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
	Heute 2 Uhr					**Heute 8 Uhr**					
Vardö ° 004											
Ingöy ° 005											
Röst ° 011											
Nordöyan ° 014											
Krakenes ° 021						52	84545	34428	01500	[illegible]	10550
Utsire ° 028						30	06756	41683	07500	30612	—
Lister ° 030											
Färder ° 036						02	03868	14218	03550	0+706	0464+
Gällivare 053											
Haparanda 058											
Härnösand °066											
Stockholm 077											
Jönköping 087											
Wisby °090											
Kopenhagen ° 181	5+	08428	18428	15853	9+703	5+	05818	10418	12452	0+100	—
Skagen ° 182						5+	03738	22428	05601	0+305	—
Blaavandsh. ° 184	6+	72528	18178	10400	0+303	6+	71528	20378	12451	0+105	—
Hammersh. ° 185						5+	05548	20418	13854	0+815	—
Biarritz 202						07	01790	18427	06109	99402	01091
Lyon 210	00	08490	00000	13151	90805	00	43390	00048	13152	93402	18748
Paris-Le Brg. 215	5+	05648	06328	11501	8+707	00	05690	08710	10652	99903	00538
Perpignan 216	00	01790	00002	10703	81906	04	01790	00003	09002	91502	—
Brest 220	58	69646	44568	04503	8+903	5+	61538	06368	03103	0+601	03001
Le Havre 230	5+	05658	49628	10701	8+802	00	03590	08410	09350	93504	00358
Marseille 231	50	01767	00301	11904	90901	30	01661	00011	10703	90602	—
La Coubre ° 269						5+	03748	12528	06805	8+801	00020
Helder ° 291	5+	05618	10418	14137	8+404	50	05547	16121	14452	99401	—
Vlissingen ° 292	5+	05547	16127	14400	8+340	5+	08448	00018	13651	9+305	00044
De Bilt 293	5+	05618	18148	14451	9+601	5+	05524	00018	14551	3+601	00518
Genua ° 305	00	00690	65510	12106	7+906	70	02664	65524	10707	99801	—
Venedig ° 312	71	02664	18225	13006	90806	77	03655	18258	11306	8+805	—
Rom 322						5+	03668	32458	89909	9+305	—
Tarent ° 333											
Cagliari ° 338											
Syrakus ° 665	9+	03659	14258	99412	9+303	81	03657	30018	99111	8+503	—
Madrid 353	6+	52658	22258	93905	66906	9+	21658	00058	11803	0+701	04021
Almeria ° 365	33	03890	02128	11810	67907	x+	0695+	01518	09811	9+601	30180
Mahon ° 357	03	03740	00001	11504	81905	07	02890	48247	09507	73910	30+80
Barcelona ° 358	05	01590	00013	11805	88808	57	04753	00045	09705	90501	00140
La Coruna ° 362	36	25655	20386	06710	38400						
Lissabon 384	xx	02647	52515	10610	9+502	73	01543	31503	11709	10304	00052
Praya C.V. ° 393						10	01859	32422	12749	60602	00180
Funchal ° 395	5+	05636	++426	15426	8+904	00	00990	13410	16815	60505	01495
Pt. Delgada ° 396	54	05531	00003	19811	00500	5+	03648	20118	16615	9+303	00165
Horta ° 398	8+	61655	18467	18416	0+300	8+	04759	18658	17+19	0+911	00591
Teneriffa ° 400						30	02864	28114	17817	80601	11281
Kowno 466	05	03790	49518	22656	76805	5+	91668	16878	24157	8+803	—
Riga 470											
Dorpat 476											
Filsand 477											
Helsinki 481						52	05745	18418	09556	80914	00619
Kuopio 484											
Budapest 541						07	05590	00028	19101	86601	00081
Bukarest 575	50	05648	06318	27053	00002	40	03648	04328	25253	10500	00535
Belgrad 701	00	02890	41728	18001	77500	52	03864	41628	17001	8+000	00005
Sofia 720	5+	03758	10328	21702	8+703	5+	10748	43418	27100	9+300	355+9
Athen 730	52	03755	04418	13509	9+910	52	22855	72468	09610	80502	—
Petersburg 845											
Moskau 909											
Kiew 957	00	05690	08500	34464	60601	07	02790	04205	31865	99652	—
Odessa 975						5+	71578	02428	12452	0+805	—

MEZ. (Lissabon – Horta)

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

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Stunde	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	QHhN'h
Mus Allah ²)	2420	726	Heute 8 Uhr	00	99418	20798	98654	80804	04599	—
Predeal ¹)	1034	593	Gestern 14 Uhr	10	02762	24424	91901	69904		—
			Gestern 19 Uhr	51	03643	20354	91254	00201	00049	—
Fanaråken	2072	024	Gestern 19 Uhr	xx	48509	19347	64954	0+737	—	
Gausta	1829	035	Gestern 19 Uhr	xx	77009	24679	93565	9+340	—	—
Svandalsfl.	1065	026	Gestern 19 Uhr	[illegible]	72840	06576	82457	90700	05009	—
Mt. Ventoux	1900	248	Gestern 14 Uhr	1+	99106	42746	10555	07304		—
			Gestern 19 Uhr	++	46009	12449	00253	0+805	—	—
			Heute 8 Uhr	xx	46009	14649	99053	0+400	—	
Izana	2367	401	Gestern 19 Uhr	00	01990	26801	47406	61040	00070	—
			Heute 8 Uhr	xx	67009	16469	85404	0+90+	04935	

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Freiburg	Riga	Stuzh	Brest	Bordeaux	Hoek v. Holland	Erfurt	Freiburg	Bordeaux	Calais	Emden	Konstanz	Quedlinburg	Simferopol	Breslau
uu GG	28 19	28 19	28 19	28 17	28 17	28 19	28 19	01 05	01 05	01 05	01 05	01 05	01 09	01 02	01 08
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..						27 50		13 30							
13 ..			29 55			29 45		15 25				12.5 25 50		29 460	
12 ..			29 45			27 45		15 20	11.8 25 30			11.2 25 35		—	
10 ..	28 20	27 50	28 55	24 25		28 40		12 20	25 30	31 25		28 70	25 60	27 190	
9 ..	28 30	27 45	28 65	23 30		30 50	31 20	20 20	24 36	33 25		29 44	24 40	27 150	35 45
8 ..	—	25 48	29 65	23 25	28 30	30 45	31 15	20 20	24 35	33 20	38 50	—	24 40	28 136	35 40
7 ..	6.4 24 20	24 40	24 60	23 30	28 25	30 45	31 20	23 45	24 35	30 15	29 50	30 45	22 25	27 145	34 30
5 ..	23 20	22 40	24 20	21 30	28 30	29 30	31 45	33 40	23 38	47 25	26 50	25 30	30 45	27 45	20 55
3 ..	49 25	21 40	23 45	20 35	23 45	23 45	31 45	35 40	24 30	47 25	23 35	46 40	47 40	24 40	30 30
2 ..	43 10	26 35	22 40	19 40	20 45	22 25	31 40	35 45	28 30	47 20	23 30	42 40	45 40	41 30	—
1 ..	34 20	19 35	22 40	41 40	41 35	21 20	30 35	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Ort	Swinemünde	Minsk	Gotenhafen		Angra	Catania	Ajaccio	Cherbourg	Brest	Krakau
uu GG	28 18	28 19	28	17	28 15	28 19	01 07	01 05	01 05	01 05
6 km	4.5 22 65		21 55			33 45		—	[illegible]	28 40
5 ..	22 25		21 45			46 65	5.4 24 40	5.8 24 65	48 25	25 30
4 ..	25 30		24 50		4.7 31 65	22 65	34 25	4.6 24 80	49 45	23 20
3 ..	26 30	2.6 18 80	21 35	3.8 22 90	3.8 31 65	04 65	33 30	3.6 26 40	20 45	31 45
2 ..	25 20	47 95	21 30	2.6 22 60	2.2 30 90	09 50	36 40	2.9 46 35	41 30	20 45
1 ..	23 30	47 105	21 30	1.4 22 60	24 35	04 40	45 90	46 30	47 35	18 20

Ort	Dijon		Lehmin	Swinemünde	Hoek v. Holland		Lemberg	Gelenkirchen	[illegible]	Reval
uu GG	01	05	01 05	01 05	01	05	01 06	01 05	01 05	01 05
6 km	34 45	—	43 30	[illegible]	27 40	15 86			35 90	[illegible]
5 ..	45 45	—	46 26	[illegible]	26 16	36 40	31 90		35 [illegible]	[illegible]
4 ..	47 40	25 15	46 40	26 40	22 40	[illegible]	[illegible]	27 [illegible]	[illegible]	25 65
3 ..	44 15	22 15	44 20	27 30	28 40	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	40 50
2 ..	45 45	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessung

C = Wolkenart, km/std, dd = Zugr. 36 = …

Ort	Angra	Hela	
uu GG	28 [illegible]	28 13	
C Höhe	Ci 8.[illegible]	Ci 8.[illegible]	
dd vv	31 [illegible]	01 [illegible]	

Piloten Vortag — Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 61

Seite 1

Verlagsort Hamburg — Montag, den 2. März 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	JJJ	Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr						Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
		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
…burg-Fu	403	5x	08426	00646	16253	9x203	50	45308	00028	18053	0x001	00529	58	48265	02265	21052	0X204	2X	46149	00044	22254	9X206	00549
…burg/Fgh.	400	xx	46209	20349	16351	0x204	xx	46109	26249	17350	0x201	00528	14	46490	00544	20665	98106	64	47552	28105	22058	80206	58587
…	459	xx	46309	22349	17552	9x108	xx	46209	24348	17551	01300	00516	xx	46149	26149	21659	0X196	00	08790	26142	22956	15206	00571
…lmshav	430	xx	44309	14149	17352	0x302	xx	48109	10149	17452	0x101	00528	5c	48358	02358	20751	0X304	6x	05676	06348	22752		
…an	442	5x	44309	12149	17952	0x305	5x	08468	02228	17800	9x303	00018	5X	08439	02228	20451	9X303	5x	41419	02245	21951	0X405	00518
…horn	402	5x	08478	08128	16400	8x401	5x	05567	04127	16402	8x300	00038	5X	03158	08228	18150	9X303	5X	03458	58228	20600	9X304	00508
…nover	421	5x	41428	02148	07452	0x701	5x	08458	00028	17422	5x303	00026	5x	08478	00028	19450	0X302	xx	48149	06124	21651	0X305	00525
…deburg	408	00	41490	00040	18051	00001	00	47390	00002	17603	71402	00048	57	08446	02265	19761	9X304	57	03549	02328	22256	9X403	00548
…	437	00	05590	10240	18205	60000	00	05590	06240	15104	60402	60064	5X	45555	06227	47902	7X309	5x	45549	06225	19401	30302	00014
…	436	00	15590	00040	15305	60080	00	05590	10200	14705	60401	00067	56	05573	04105	17651	6C242	5X	05558	00028	19100	9X845	00415
…chen	407	00	05690	06100	14004	60802	00	15690	06200	14405	76304	00046	06	05590	08260	17951	8X365	9X	05590	32200	18751	80901	40517
…kfurt/M	412	5x	05550	10328	xxxxx	7x300	5x	05558	02126	15804	7x303	00069	6x	64558	02228	17607	7X242	5X	05559	03118	19901	9X907	00019
…	232	5x	45558	12148	15006	9x102	00	05590	00000	13605	70702	00065	06	45390	00040	17200	80401	70	45390	04140	18751	90902	00515
…rbrücker	441	00	05690	14210	14305	60901	00	05490	04300	14306	60202	00086						6X	02448	08128	19902	9X301	09912
…burg	219	5x	41438	08148	15150	0x001	00	05590	00000	14304	80801	97044	00	05550	04140	16606	80801	5X	08448	00000	19651	9X206	01544
…ingen	443	00	05690	10120	14305	60905	00	05690	08200	14103	70400	00066	04	45396	00046	19151	08300	5X	45258	00048	20256	0X405	00569
…chshf.	444	50	05643	10143	14803	60844	00	05690	12100	14103	70401	00069						5x	05558	0002X	19950	9X343	00579
…mberg	426	5x	05648	10128	16203	7x901	50	05647	12127	15602	8x200	00049	5X	05628	42128	18001	8X403	5x	05628	06228	19520	8X206	00509
…	451																	5X	05528	00028	–	–	–
…er	515	50	05546	10326	17902	8x901	53	05648	04128	16502	8x501	00039	5x	05532	04128	19258	8X401	6X	05538	02158	19151	8X305	97519
…nchen	414	5x	05538	04348	15850	0x802	5x	08428	02128	16050	0x401	00009	5X	05528	16128	18051	01300	5X	05558	28128	19951	9X208	00519
…ssau	365	50	05554	00044	16202	90805	04	05600	20203	15503	75303	00049						5X	08458	03048	19502	9X304	00529
…sbruck	507	00	01890	18105	11908	57911	17	62890	01127	12604	77303	00091	00	09590	00610	07551	07307	6X	08412	24228	19151	0X307	00521
…zburg	508	00	05690	32845	15202	72906	5x	05548	18128	15401	8x404	00049	5X	05548	00078	17700	8X102	5x	05548	24128	19109	8X304	00009
…tin	404	00	08490	00040	17301	70300	00	08490	20100	16602	70300	00039	XX	45109	00040	18752	02101	5X	05558	08128	19951	0X203	00548
…ow	450	00	08490	16140	17651	90900	00	05590	16101	17501	71202	00048	XX	57109	32249	20153	4X242	5X	47124	04148	21353	0X104	97565
…lin	440	00	45390	00048	17382	77404	00	05590	14147	17103	76403	00068	00	08490	24200	19951	90302	XX	46209	32249	20854	9X345	00556
…nkeuditz	449	00	08490	18145	17450	96902	00	45390	04242	16601	06100	00018	5X	67358	04348	18451	9X164	5X	45358	09245	20154	0X506	00548
…furt	446	xx	46109	00049	18054	6x902	xx	46209	00049	17152	0x602	00529	5X	45358	02328	18951	0X142	XX	46249	00049	19951	0X506	00539
…esden	410	5x	15647	12227	17703	7x903	5x	05548	12328	17102	7x402	00048	5X	05548	40128	18602	8X360	5x	05548	50128	19501	9X303	00005
…ag	669	5x	05638	12240	17701	8x703	5x	05638	04128	17301	9x101	97018	5X	08449	48128	18900	0X301	5X	08448	40128	19202	9X42	00509
…dweis	670	5x	05638	12328	17381	9x404	5x	05638	12528	16701	8x200	00018	05	05448	02128	19400	96901	5X	05548	02228	19100	8X206	00018
…mütz	676	5x	08447	00075	19403	8x901	00	05690	00000	13303	80802	00066	06	05696	00606	19451	94907	07	05690	50003	19552	90902	00538
…ien	501	51	05635	14328	17902	8x405	07	05790	14225	17201	80902	00044	5X	05658	05328	18040	98700	5X	05558	38128	18800	9X205	00504
…az	505	5x	15638	00048	18502	8x001	53	05638	00028	17901	8x701	00036						5X	47358	01028	15501	00701	00XX3
…agenfurt	502	5x	05558	00048	16403	8x904	57	05675	00027	15803	7x501	00049						5X	05448	00028	18408	0X101	00549
…nzig	405	00	05690	20326	16802	72903	57	05664	20728	16202	62303	97247	5X	05668	22328	17854	8X801						
…nigsberg	422	5x	05538	20328	16300	9x904	50	05544	20125	15851	82300	00019	5X	05548	20228	16651	90901	50	05536	24216	17555	9X202	00539
…elsburg	321	5x	08458	24128	17352	9x704	5x	08458	24128	16650	9x704	00019	5X	45017	00047	18457	9X308	5X	45207	03947	18455	9X302	00599
…orn	551	5x	08435	26225	18700	8x900	50	08423	00025	17951	82400	00056	06	45296	00040	19956	90102						
…sen	552	00	08490	20244	18702	76703	00	08490	00015	18003	78201	00068											
…berg/Schl.	420	04	05690	16143	17006	62902	04	05690	02114	17801	86403	00076	5X	65667	22827	18101	4X360	5X	61645	46148	18101	8X401	17516
…slau	411	5x	17557	20227	18055	7x903	5x	05556	08116	17904	7x401	00076	04	47390	08120	18951	98901	XX	45409	00049	19555	0X303	03555
…witz	454	50	05567	12127	19002	90702	04	08490	12322	18301	80701	00047	56	01477	40127	19611	90901	XX	46309	10549	19101	9X303	08007
…rschau	556	5x	15638	16178	18701	9x901	5x	08448	00028	18301	9x401	97026											
…rmannstadt	557	xx	46309	00049	19402	9x901	xx	46309	00049	18902	9x402	00028											
…sk	569	5x	01658	12478	23052	8x806	5x	05658	14428	21051	8x904	97519	5X	05658	12328	21152	0X704	5x	05648	44228	19552	0X803	–
…berg	571																						
Küstenorte		CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTxE	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTxE
…kum	401	5x	08428	22128	17351	0x002	xx	48109	00049	18051	0x202	00x14	XX	46049	34149	21351	0X244	6X	05746	06428	22351	8X104	50X74
…derney	435	x3	46309	20149	17652	0x003	xx	44209	04149	18351	0x204	00128	XX	46159	04209	20851	6X207	53	02747	04327	20451	8X306	00X78
…haven	463	5x	43348	12248	18753	xx311	xx	46309	20149	17551	xx801	xx038	XX	46109	28149	24251	6X305	56	05642	04243	22652	5X355	XX148
…goland	466	xx	46509	20149	17652	0x003	xx	46209	30249	17351	0x701	00123	54	02865	46444	19357	00456	04	01770	06343	23152	00202	00184
…t	461	xx	46309	22349	15251	8x302	5x	08428	24128	17652	9x303	00x49						54	05590	40000	23155	90308	00XX8
…nemünde	406	xx	45309	22129	17753	9x304	5x	05548	26246	17600	9x704	06xx8						XX	46109	28149	22056	0X306	00429
…ona	464	5x	05528	22328	16355	8x405	5x	05518	24328	16652	9x301	00x59	5X	08448	26248	19752	0X245	56	41514	34245	20455	9X302	00159
…nemünde	456	00	08490	18343	12702	67018	5x	05558	18428	14451	7x302	00058	5X	08448	30358	19152	0X209	5X	0554X	29228	29454	9X305	97X58
…genwalde	409	18	01563	14234	16701	82703	5x	05558	24118	17051	9x203	00059						5X	0566X	24228	20153	9X406	00869
…mel	447	5x	08415	18328	15553	8x702	5x	05538	18328	14650	56702	00x59	5X	05548	20328	19952	0X205						
…la								055xx	203xx										026XX	202XX			
…sterort								026xx	243xx										026XX	243XX			

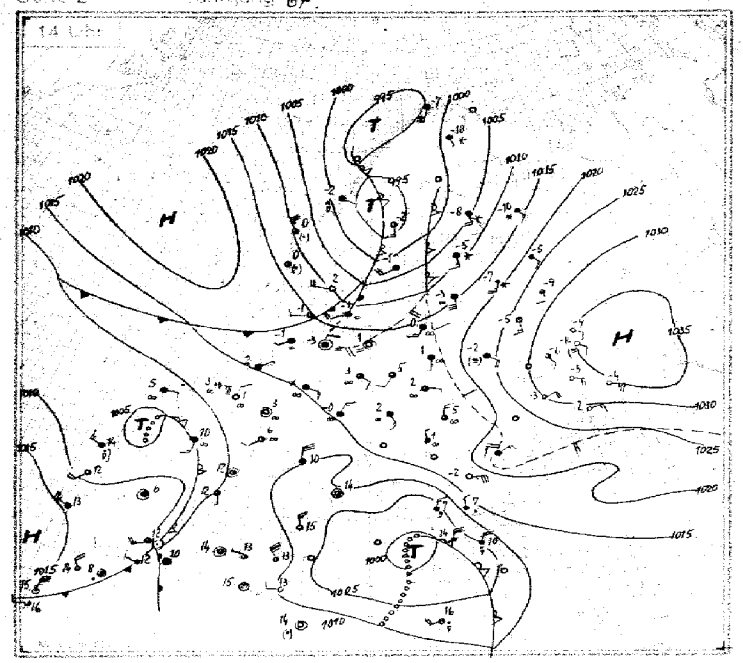
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

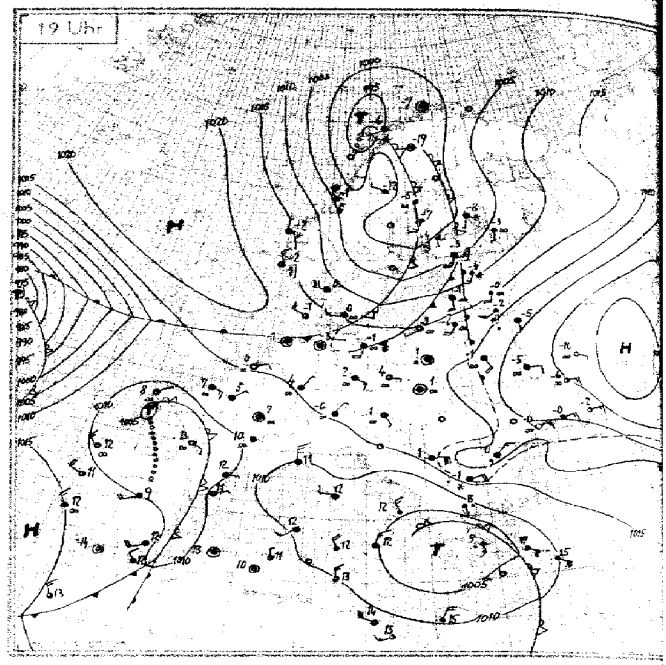
Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr							Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr						
			CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHH	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHH	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHH
…nblick	3106	509	18	84990	24127	87059	87702		41	84958	32326	46959	8x300	00589		04	02464	00014	87751	56306	00	02590	00014	88159	88302	00599	
…gspitze	2962	416	50	019x3	14143	49458	36000		50	029x3	12115	49455	36000	00559		50	02943	40026	00619	36301	50	019x3	22216	01359	45305	00599	
…r	3044	506	xx	46409	45649	07054	0x901		xx	49109	45529	86755	0x340	00594							XX	56109	97749	87556	06200	–	
…eekoppe	1602	428	5x	06601	14315	32052	63902		xx	48009	18749	31954	0x301	00519		18	45691	16642	32456	85701	88	49210	28650	32454	09200	09568	
…berg/Sch.	1493	427	50	059x4	32301	42551	78101		50	058x4	02301	42351	78092	00099		50	05762	04281	45552	64901	50	059X4	06302	34852	78302	00529	
…feld	1446	511	50	46847	14327	49902	40802		xx	46109	14249	49054	43702	00089							XX	46209	14249	49854	33403	00549	
…teiberg	1213	419	xx	46099	12449	73652	0x901		50	42716	12242	73253	08801	04509		50	047x5	14410	74164	00400	XX	45109	36244	74352	03301	04579	
…cken	1140	418	5x	02737	10247	83052	8x001		5x	49417	06417	82955	0x300	00525		5X	49408	0654X	83955	0X202	6x	05558	04408	85055	0X460	00669	
…rkuppe	926	423	xx	44109	11349	85552	8x101		50	05544	04246	05152	98300	00504		XX	48005	14289	86457	0X143	XX	46089	04049	87856	9X464	00531	
…berg	810	445	1b	08735	10515	06052	82301		5x	34248	08528	03552	0x801	00509		4X	46009	08549	05253	0X302	XX	46209	35549	86852	0X203	00519	
…er Asten	840	417	5x	05616	10448	18061	0x300		5x	05616	10328	13052	9x301	01539		50	05616	06606	13567	74845	5x	38406	06328	15854	0X354	06599	
…berg/Ts.	801	424	5x	36496	14428	19402	0x302		5x	46408	08228	19751	9x502	10519		XX	46109	08449	24853	03200	XX	46249	08164	22652	0X465	00535	

Berichtigungen

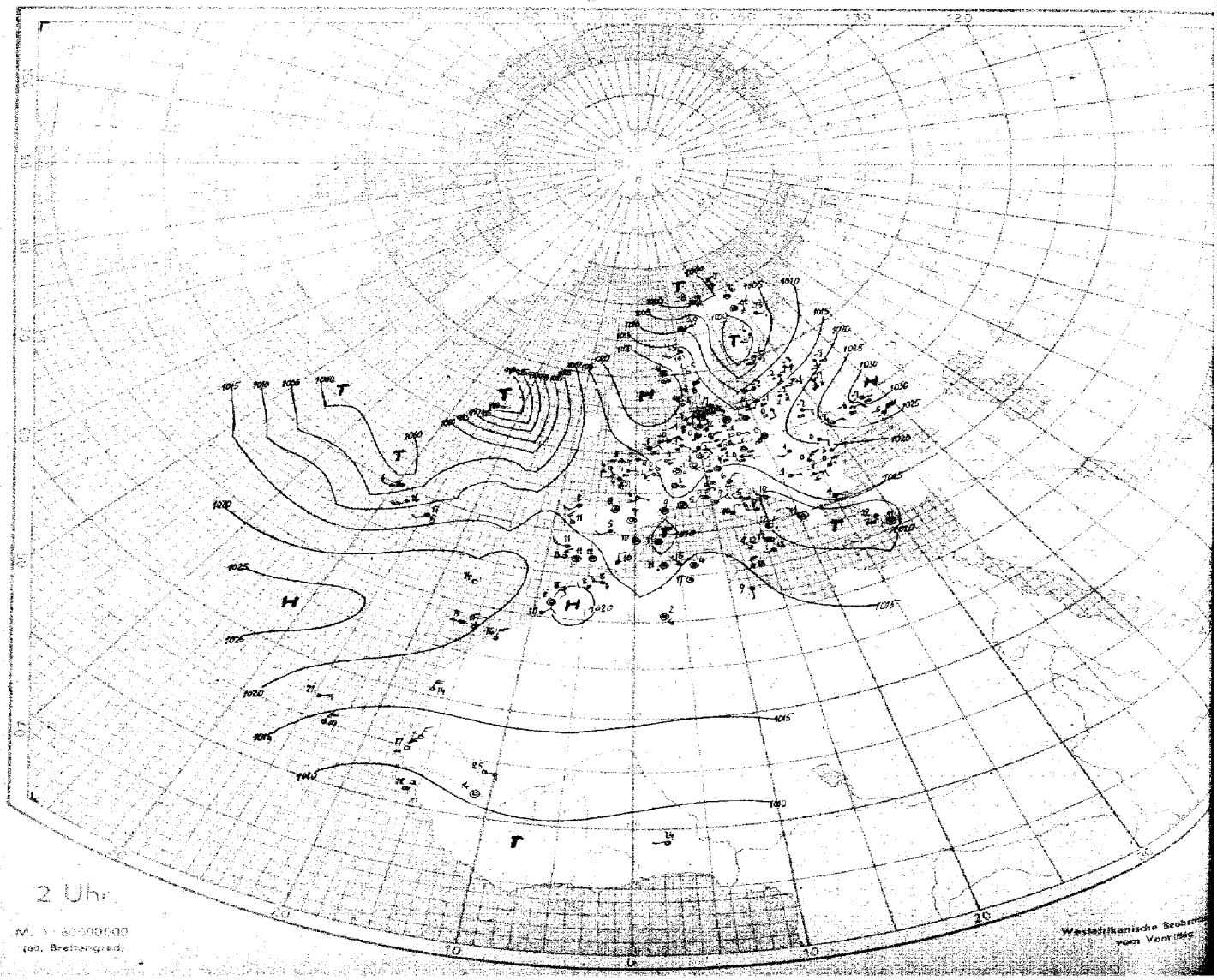
Sämtliche Karten des vlag
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erlaß RLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Höhenaufstiege

Nr. 61 — Montag den 2. März 1942 — Seite 5

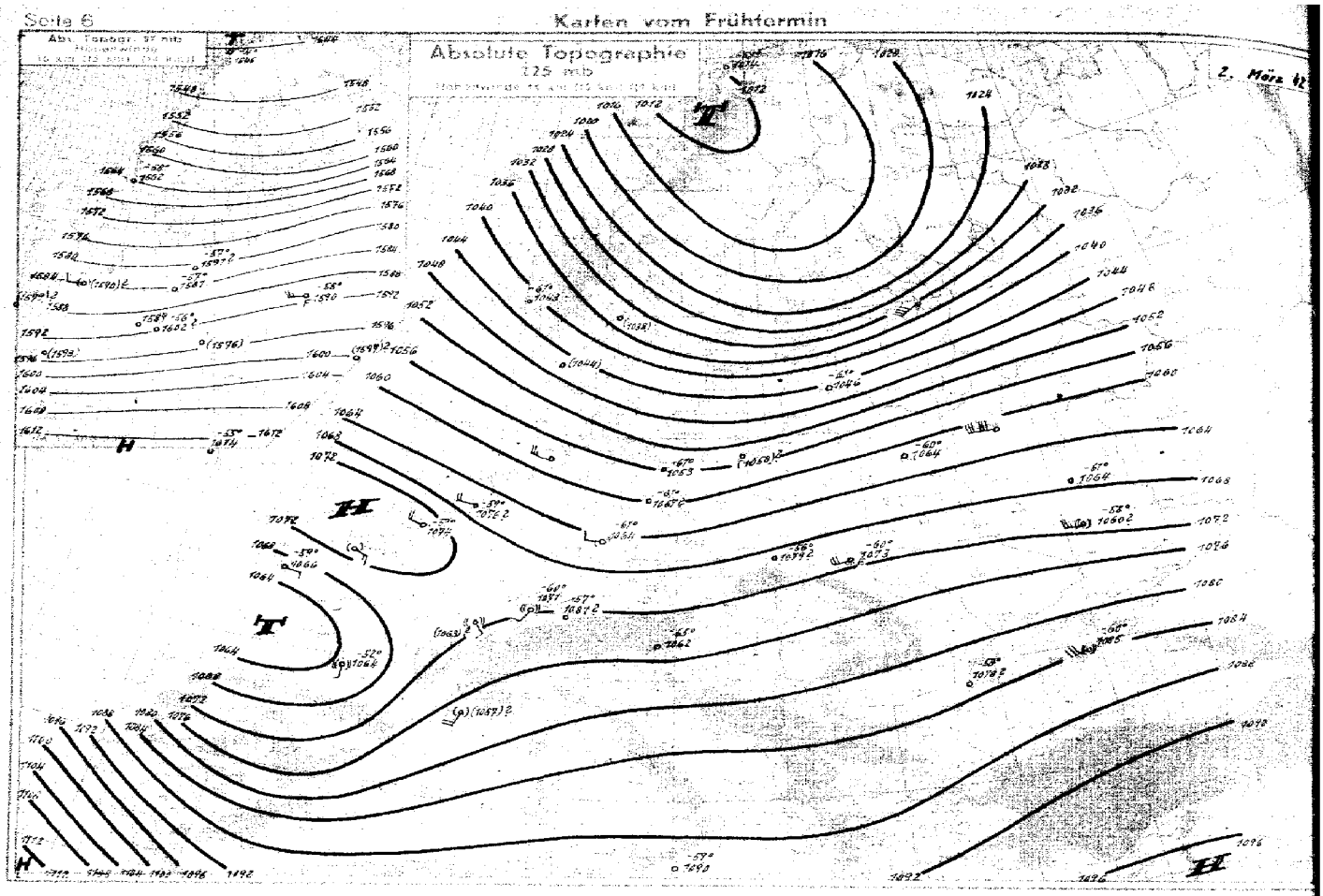
Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_d P_1P_1P_1$, 2. Reihe: TTT UU-, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

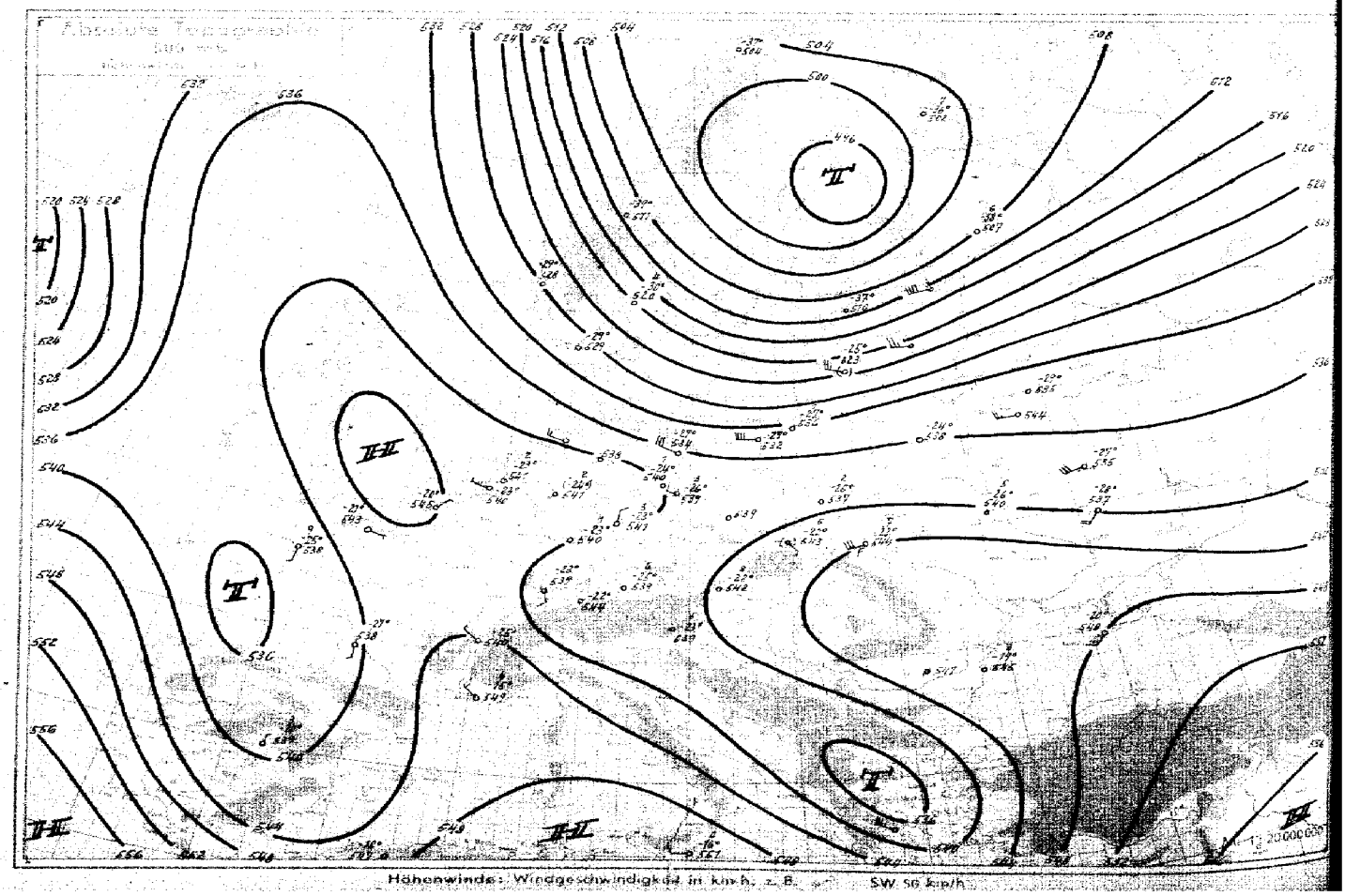
Ort	yyGG	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	01. 18	00 016	03 980	05 952	11 880	15 834	17 820	18 805	26 705	31 682	35 644	45 560	51 520	∞². Sicht 1.2 Km. Von 85-750m 10/10 St darin leichte Vereisung, darüber ∞° bis 4200m. Im N-Halbraum ab 3600m bis > Gipfel 3/10 Ac und As. > Gipfel 4/10 Cs. Im W > Gipfel 2/10 Ac lent. Bei Abstieg Sicht am Boden 500m.	52 63	01 00	69 42	3
Höhe = 12 m	—	524 95	557 48	013 46	530 55	517 48	527 50	530 50	607 55	605 54	613 50	647 54	727 55					
		24 03	25 02	19 12	14 12	17 19	14 18	14 19	13 21	08 22	07 26	05 28	07 32					
Frankfurt	01. 18	00 002	11 864	13 845	10 824	24 748								Flugsicht 4 Km. ∞¹ n.o.z. bis 950m. Von 950-1100m 10/10 St und Sc, darüber wolkenlos.	01 -	09 01	- 14	6
Höhe = 111 m	—	050 64	545 98	017 82	015 36	556 36												
		35 14	31 14	30 22	18 22	12 21												
Königsberg	01. 18	00 013	01 008	04 901	11 866	16 830	32 670	43 577	51 517					In 500m im E, S und über der Ostsee fest geschlossener St. Am Horizont As-Bank. Von 4800-4900m 5/10 As. > Gipfel 6/10 Sc.	00 63	27 49	05 05	9
Höhe = 40 m	—	517 90	012 80	517 40	565 30	505 24	631 36	681 30	735 60									
		30 04	35 09	15 10	12 13	11 17	09 24	05 27	07 31									
Wien	01. 16	00 998	08 925	09 911	11 886	12 877	17 815	17 720	31 681	34 660	51 520			Vom Boden bis 600m ∞² n.o.z. Von 800-1500m ∞² n.o.z. Flugsicht 10 Km. 4/10 Sc von 600-800m. > Gipfel 6/10 As, Cs, nach S verdichtend.	00 61	07 02	69 30	12
Höhe = [illegible] m	—	032 80	513 95	002 85	506 85	504 80	532 78	601 37	545 58	595 51	702 32							
		38 13	38 14	36 17	35 18	34 19	29 21	21 27	16 26	15 29	04 43							
München	01. 17	00 951	11 887	12 877	17 820	30 640	34 655	44 577	45 566	58 535				∞² vom Boden bis 650m. Flugsicht 1200m. Von 650-1200m 10/10 St, darin starker Eisansatz, darüber bis > Gipfel ∞°. > Gipfel im S 3/10 Ci, Cs. Sonst wolkenlos.	00 60	07 00	69 27	15
Höhe = 528 m	—	000 44	539 94	511 72	002 54	578 55	584 60	659 80	656 82	696 87								
		38 14	31 14	35 21	26 23	17 27	19 31	15 33	16 35	13 35								
Rangsdorf	01. 17	00 012	10 890	13 860	28 705	30 691	35 645	37 627	43 583	49 536				Flugsicht in 500m bis 1500m. ∞² vom Boden bis 600m. Im S in 600m geschlossenes Sc-Feld. > Gipfel 5/10 Ci rad.	01 62	38 49	00 98	18
Höhe = 38 m	—	030 77	509 55	010 51	541 40	587 33	620 24	610 21	664 18	720 20								
		25 08	22 14	24 14	31 22	09 25	16 25	06 27	03 28	02 29								
Breslau	01. 16	00 005	10 896	11 879	15 844	16 832	24 748	25 739	38 689	32 672	35 646	52 515		Zunehmender ∞ bis 1000m. Von 1000-1200m 8/10 Sc tra. Im S 2/10 Ac tra bei 4300m. > Gipfel im N-Halbraum 4/10 Ci fil, sowie 4/10 Cs lent.	00 64	06 02	69 18	21
Höhe = 117 m	—	048 76	515 98	002 67	516 77	536 69	572 42	571 44	606 45	606 40	627 38	753 24						
		41 15	35 15	38 11	31 20	28 20	12 19	13 20	11 22	10 24	09 25	03 28						
Münster	01. 17	00 009	13 860	16 835	21 775	23 755	31 685	50 525						Sicht 3 Km. ∞² bis 1500m. ∞° bis > Gipfel. 8/10 Sc op von 1200-1500m. > Gipfel Spuren Cs-Bänke. Sonst wolkenlos.	00 61	10 06	69 24	24
Höhe = 57 m	—	053 67	545 98	003 60	533 48	525 33	590 28	711 26										
		39 14	32 16	28 22	18 22	14 24	08 24	04 31										
Dievenow	01. 16	00 016	02 991	07 925	14 845	19 802	29 696	31 680	38 637	46 608	48 535			Bodensicht 2 Km, in 500m 8 Km. ∞ bis 900m. An der Dunstobergrenze 2/10 Sc-Felder. > Gipfel ringsum 2/10 Ci. Sonst wolkenlos.	01 62	24 64	09 04	27
Höhe = 2 m	—	010 74	042 52	406 58	512 98	522 22	587 18	540 17	644 18	643 15	714 26							
		34 09	27 12	25 13	11 15	09 18	05 22	05 23	04 26	03 27	03 29							
Deblin	01. 17	00 004	07 928	09 916	16 832	17 816	27 719	28 703	39 610	50 526				Vom Boden bis 1100m ∞³. Von 1500-2200m ∞². Flugsicht 4-6 Km. 10/10 St von 1100-1600m. Im E-Halbraum einzelne Ac-Bänke und 5/10 Ac, As von 2700-2800m, darüber im W Cs. Sonst wolkenlos. Im St leichter Eisansatz.	51 62	17 36	42 16	30
Höhe = 184 m	—	016 79	503 90	503 87	553 90	539 86	605 88	570 55	436 38	720 26								
		34 10	36 14	35 16	31 18	30 20	21 22	21 12	18 26	08 29								
Paris	01. 18	00 006	05 947	11 880	13 860	19 796	23 753	36 638	45 562	51 518				Flugsicht 6 Km. ∞² bis 1100m, darüber ∞°. > Gipfel im W und S 3/10 Ci unc.	03 61	25 94	02 07	33
Höhe = 46 m	—	045 75	040 68	023 62	034 48	513 48	530 48	614 42	687 39	705 38								
		39 14	36 17	32 21	17 23	21 23	19 26	10 28	06 29	05 34								
Brüssel	01. 15	00 009	07 923	09 905	11 884	26 732	26 724	34 657	36 640	46 608	44 574			Sicht 5.5 Km. Vom Boden bis 900m ∞³. Von 1300-1400m ∞°. Im NW Spuren von Sc in 900m. 2/10 Ac im SW in 5000m. Ringsum feiner Cs.	51 62	21 55	00 95	36
Höhe = 55 m	—	028 60	508 82	568 80	024 57	558 59	556 37	615 37	625 35	660 31	665 27							
		39 12	32 14	32 16	19 20	18 22	13 23	13 24	08 24	07 26	06 26							
Amsterdam	01. 18	00 016	03 982	05 960	12 871	16 824	32 670	51 522						∞¹ n.o.z. bis 1200m, darin ab 250m 3/10 dünner Hochnebel. Flugsicht in 200m 800-1000m. Bis > Gipfel schwache Erdsicht. Über 1200m nur am NW-Horizont 2/10 dünner Ac-lent und As.	51 62	24 76	07 97	39
Höhe = -3 m	—	003 84	512 66	019 68	521 86	512 26	598 17	716 49										
		34 08	31 08	31 13	31 17	11 17	05 24	05 31										
Rangsdorf	02 04	00 015	07 936	11 882	17 824	20 788	23 760	32 675	39 612	50 528				Mässiger Nebel. Ab 400m übergehend in 10/10 St bis 1400m überGrund. Von 600-900m aufgelockert. > Gipfel im NE 1/10 Ac Bänke und ringsum 4/10 Ci, Cs. Beim Abstieg unter 636m mässige Vereisung.	53 60	35 98	62 04	51
Höhe = 38 m		543 98	616 78	550 45	535 40	550 58	577 58	598 25	630 20	708 18								
		26 01	28 11	25 11	25 16	19 11	16 18	09 22	06 28	03 31								
Paris	02 06	00 010	03 976	12 875	14 852	20 788	30 680	45 560	49 537					Feuersicht 5 km. ∞² - 900m. Darüber ∞¹. > Gipfel im W u. S 3/10 Ci, Cs.	53 61	59 99	03 08	54
Höhe = 46 m		507 30	661 64	012 64	018 46	516 43	622 36	677 35	683 33									
		32 06	39 18	17 19	23 21	20 23	05 27	58 30	56 34									
Wien	02 06	00 998	04 967	07 935	11 881	17 823	24 752	25 740	37 634	52 517				Vom Boden bis 2200m ∞° n.o.z. Feuersicht 10 km. 9/10 St von 2200-2500m, darin leichter Eisansatz. Rings am Horizont 3/10 As. Sonst wolkenlos.	51 61	18 49	32 16	57
Höhe = m		006 92	523 66	023 60	513 73	530 80	585 98	544 40	615 38	702 84								
		37 11	31 13	29 15	28 16	30 21	27 22	15 24	04 28	12 36								
München	02 07	00 954	12 877	14 855	18 808	31 682	34 655	42 588	44 570	50 528				Boden bis 700m ∞². Feuersicht 5 km. Von 700-1350m 10/10 St. Darin bis 1000m mässige u. oberhalb 1000m starke Vereisung. Darüber leichte m.d. Höhe zunehmd. ∞. Im SE von 4700m > Gipfel geschicht. As mit Fallstreifen. > Gipfel 9/10 Ci, Cs. Bei Abstieg Inversionsgrenze [illegible]m.	52 62	07 00	69 37	60
Höhe = 528 m		510 92	560 96	510 62	613 34	597 28	603 23	652 30	690 31	721 65								
		35 12	27 12	24 19	15 20	08 23	06 26	05 26	06 27	06 31								
Amsterdam	02 07	00 020	03 980	17 825	20 794	27 723	28 711	38 626	39 610	53 510				Bis 1500m ∞². Feuersicht in 200m zwischen 2-5 km schwankend. 1500-1900m 9/10 lockerer Sc. Beim Abstieg von 7400-7500m. Im fernen N 1/10 lockerer Ac. Im W-Horizont 1/10 dünner Sc.	52 61	11 15	69 29	63
Höhe = -3 m		513 93	027 54	574 91	578 36	572 29	576 21	623 21	621 19	718 22								
		35 07	26 11	24 14	13 20	09 21	09 22	05 27	05 28	03 33								
Hindenburg	02 08	00 004	04 995	09 915	12 870	13 850	16 825	26 740	27 725	29 700	38 620	41 600	65 495	Ballonanstieg 10/10 St in 350m. Nebeldunst, zeitweise übergehend in Nebel. Schneedecke. Schwacher Reifansatz am Draht. Sicht wechselnd von 500-1500m.	52 63	09 11	34 26	66
Höhe = [illegible] m		507 94	010 85	523 98	557 48	532 65	530 60	576 65	562 58	580 25	636 25	636 25	766 30					
		33 07	36 12	35 14	29 13	23 16	22 16	19 22	14 21	07 23	05 26	06 29	03 38					
Frankfurt	02 08	00 006	02 990	14 857	16 835	21 784	32 673	44 592	47 553	52 517				Flugsicht 2km. Mässiger m.d. Höhe stark zunehm. ∞ bis 850m. Von 850-1300m 9/10 Sc. Von 1300m bis > Gipfel leichter nach W zunehmd. ∞. Im SW und W 8/10 Ac u. As. Am E-Horizont einzelne Ac-Bänke. Sonst wolkenlos.	52 62	07 02	69 31	69
Höhe = [illegible] m		076 64	014 68	561 98	501 48	529 27	600 22	083 17	683 16	715 16								
		33 10	10 18	27 13	22 20	11 20	58 23	27 34	26 37	21 38								
Münster	02 08	00 013	04 970	18 865	20 790	40 610	49 535							Sicht 1.5 km. ∞² bis 1900m. ∞° bis 4300m. 10/10 Sc op 1400-1900m, darin mässige grobkörnige Vereisung. Spuren flacher Ac-Schollen in 4300m 1/10 Ci unc, Cs Bänke. > Gipfel erflogener Höhenwind 45° 50/60 km/h.	52 61	10 10	69 35	72
Höhe = 57 m		008 92	024 65	586 98	538 35	621 20	706 22											
		36 08	30 12	25 15	18 20	05 30	03 31											

Ort	Höhe	yyGG	1. Reihe	2. Reihe
Reval	46 m	01 18	00 407 01 990 02 980 06 826 18 792 28 696 30 682 32 662 52 494 56 464 59 448 67 396 78 337 99 238 11 198 16 310 41 225 95 253 83 230 11 200	516 90 551 xx 657 xx 580 xx 619 xx 687 xx 704 xx 720 xx 848 xx 887 xx 904 xx 947 xx 487 xx 527 xx 541 xx 437 xx 536 00 558 04 566 00 544 00
Kristiansand	11 m	01 05	00 006 13 845 27 700 36 625 49 533 51 480 75 357	512 97 538 00 627 00 725 00 812 00 690 00 530 00
Hoek v. Holl.	4 m	01 17	00 014 02 984 14 960 09 903 12 876 14 849 18 804 30 616 43 564 62 461 69 409 78 360 91 296 08 2[illegible] 12 250	010 86 010 xx 473 xx 001 xx 513 xx 010 xx 010 xx 616 xx 619 xx 771 xx 798 xx 878 xx 501 xx [illegible] xx 625 xx
Bukarest	91 m	01 17	00 309 04 970 10 202 13 660 17 821 26 788 30 700 33 648 45 574 50 537	011 95 516 46 507 18 520 98 516 86 645 84 542 31 560 30 610 87 624 43
Kiew	183 m	01 16	02 003 03 988 06 950 11 892 12 860 24 765 26 742 35 652 50 530	561 85 570 85 531 61 551 75 543 00 560 50 575 63 635 57 754 00
Krakau	237 m	01 19	00 [illegible] 04 970 13 364 [illegible] [illegible] 78 690 36 950 44 570 56 493 68 404 83 301 02 248 19 188 28 165 36 147 88 102	424 87 130 87 400 62 570 96 565 90 565 65 614 47 641 47 730 xx 799 xx 995 xx 520 xx 482 xx 615 xx 591 xx 568 xx
Catania	6 m	01 19	00 988 09 998 22 775 37 626 46 567 61 460 81 346 02 250 09 100	123 81 098 85 014 65 576 86 612 82 732 70 658 xx 547 xx 542 xx
Minsk	211 m	01 19	00 992 06 950 10 900 22 770 32 672 40 605 63 440 73 379 78 350	500 89 561 93 510 99 557 86 629 91 638 xx 829 xx 885 xx 929 xx
Riga	2 m	01 19	00 018 02 958 08 907 11 880 19 794 36 629 46 596 60 460 73 374 86 296 03 234 21 178 56 100	514 88 512 92 557 47 532 83 566 46 680 65 761 46 818 xx 896 xx 530 xx 600 xx 645 xx 583 xx
Calais	123 m	01 19	00 012 09 990 11 880 14 650 18 810 23 754 36 638 45 562 50 526 61 457 75 375 91 295 11 185 52 160 36 143 41 132	042 79 090 xx 016 xx 016 xx 506 xx 528 xx 626 xx 668 xx 668 xx 715 xx 835 xx 929 xx 576 xx 619 xx 595 xx 600 xx
Gatenhofen	xx	01 16	00 014 16 828 32 670 33 659 72 358 15 997 [illegible] 230 08 276 23 169 26 159 30 150	134 69 537 xx 637 xx 631 xx 928 xx 626 xx 61[illegible] xx 637 xx 564 xx 567 xx 541 xx
Cherbourg	7 m	01 17	01 996 02 979 06 938 10 888 20 790 59 468 76 362 93 278 97 260	066 81 032 xx 022 xx 036 xx 511 xx 756 xx 924 xx 577 xx 610 xx
Roslawl	216 m	01 16	00 [illegible] 01 929 13 658 21 775 41 591 61 515 91 400 613 [illegible]0	710 97 620 00 594 00 543 00 732 00 779 00 458 40 632 90
Rabat	67 m	01 07	00 001 04 975 09 846 17 811 25 737 29 708 33 689 36 641	400 95 408 xx 054 xx 056 xx 807 xx 51 913 531 xx 650 xx
Bordeaux	48 m	01 05	00 005 03 973 31 680 34 660 40 292 95 272 41 150 57 100	066 93 089 xx 605 xx 606 xx 527 xx 502 xx 560 xx 537 xx
Calais	123 m	02 05	00 016 05 965 13 844 24 780 38 680 58 472 79 350 96 270 04 240 14 185 32 150	511 98 123 64 016 60 504 87 624 20 729 36 922 xx 590 xx 604 xx 560 xx 600 xx
Dijon	223 m	02 05	00 989 09 923 18 807 21 782 27 925 30 690 33 665 51 523 75 368 92 285	505 90 655 00 537 00 524 00 556 00 590 00 597 00 722 00 918 00 535 00
Brest	99 m	02 05	00 004 03 980 06 960 14 850 20 794 29 760 41 600 45 560 54 500 63 440 84 319 17 190 28 160 40 150	450 98 040 98 065 98 000 98 516 98 565 98 060 98 475 98 749 98 500 xx 970 xx 650 xx 595 xx 598 xx
Riga	2 m	02 05	00 009 01 985 14 857 25 730 39 603 43 570 54 484 53 378 63 325	525 81 520 81 586 78 600 50 700 50 700 49 765 xx [illegible] xx 612 xx
Minsk	211 m	02 05	00 990 10 902 13 865 17 819 29 700 33 665 44 509 05 259 48 200	518 96 530 96 654 96 529 09 600 60 604 59 676 42 600 xx 610 xx
Simferopol	250 m	02 01	00 486 06 921 13 870 15 850 31 683 33 669 58 480 66 323 11 216 16 200 17 105	400 91 083 00 065 00 066 00 577 00 573 00 715 00 900 00 610 00 654 00 652 00
Reval	45 m	02 05	00 015 06 938 08 902 10 864 16 820 49 792 52 662 56 466 72 361 75 348 93 262 02 220 08 206 17 179 28 149 37 182	516 95 543 xx 559 xx 577 xx 621 xx 677 xx 717 xx 913 xx 977 xx 997 xx 506 xx 517 xx 513 xx 524 xx 530 xx 520 xx
Kiew	183 m	02 07	02 999 05 963 08 923 11 88[illegible] 22 765 24 755 36 625 50 529	562 92 515 92 523 94 080 6[illegible] 570 96 565 52 485 30 495 50
Deblin		02 07	00 004 03 981 13 865 17 870 23 754 25 740 35 686 50 616	002 92 011 89 559 98 639 39 578 32 570 34 635 29 751 23
Kursk	188 m	02 03	00 004 10 907 13 870 19 695 71 350 68 340 51 228 19 185	598 83 539 00 539 00 670 00 693 00 461 00 681 00 625 00
Cherbourg	7 m	02 05	01 040 02 990 03 972 06 950 11 880 19 850 29 704 56 466 71 356 78 356 83 330 86 318 11 238 19 158 28 160	022 93 028 xx 039 xx 043 xx 501 xx 502 xx 535 xx 723 xx 843 xx 868 xx 902 xx 956 xx 615 xx 622 xx 602 xx
Wiasma	241 m	12 07	00 998 06 964 08 940 16 855 22 775 41 600 55 500	560 96 580 00 522 00 543 00 527 00 696 00 795 00
Kristiansand	11 m	02 05	[illegible] 24 648 45 581 53 500 59 467 64 440 71 381 80 285 99 248	[illegible] 631 xx 654 xx 722 xx 792 xx 844 xx 859 xx 923 xx 597 xx 681 xx
Kjeller	112 m	02 05	00 007 03 990 09 910 15 840 25 733 36 625	590 55 593 65 574 70 633 65 712 64 771 65
Tromsö	[illegible]	[illegible]	[illegible] 12 662 21 760 36 622 44 598 56 446 67 390 74 292 89 240 37 416 54 [illegible]	[illegible] 446 91 702 24 673 78 915 xx 550 xx 564 xx 520 xx 582 xx 566 xx

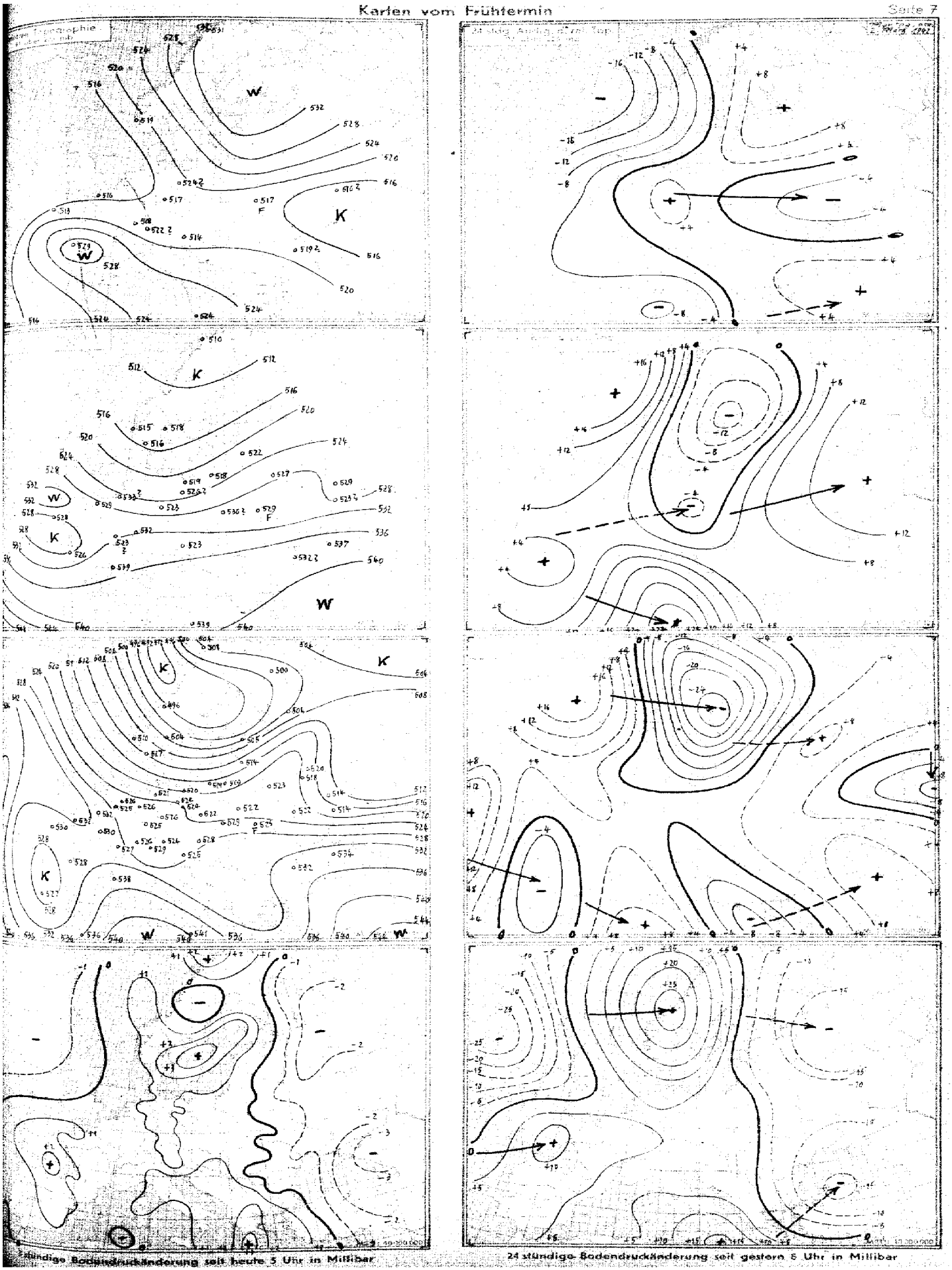
Reihe: 75, 78, 81, 84, 87, 90, 93, 96, 99, 102, 105

Karten vom Frühtermin





Höhenwinds: 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. 61 **Übersicht über die Höhenaufstiege** Montag den 2. März 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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
uu GG	02 [illegible]			02 08	02 05	02 05	02 07	02 05	02 05	02 05	02 04	02 05	02 06	02 05	02 05	02 07
42	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-			-	-	-	-	-	-55	-57	-	-57	-	-	-	-
225	-			-	-61	-	-	-	-60	-61	-	-61	-	-	-56	-
300	-			-	-55	-54	-	-	-48	-51	-	-35	-	-	-45	-
400	-			-	-39	-40	-	-	-33	-35	-	-35	-	-	-31	-
500	(6 - 24)			(2 - 24)	- 27	- 27	4 - 27	1 - 23	- 23	3 - 23	4 - 24	3 - 25	3 - 26	2 - 25	5 - 22	6 - 25
600	6 - 16			2 - 14	- 16	2 - 18	2 - 17	1 - 16	- 16	3 - 14	2 - 14	4 - 13	2 - 14	2 - 17	5 - 13	3 - 17
700	4 - 9			2 - 8	- 11	4 - 12	3 - 11	2 - 8	- 6	5 - 7	2 - 9	6 - 5	2 - 8	3 - 10	5 - 6	2 - 9
800	6 - 7			4 - 8	- 7	6 - 8	3 - 7	2 - 2	- 2	5 - 3	5 - 5	8 - 5	6 - 4	9 - 6	8 - 4	3 - 2
900	6 - 5			9 - 2	- 5	9 - 5	2 - 4	9 - 4	- 0	9 - 3	8 - 4	9 + 3	9 - 4	9 - 2	8 + 2	9 - 5

Ort	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hook v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Montpel.	Limoges	Bari	Blida
uu GG	02 05	05 06	02 05	02 07	02 05	02 06	02 05	02 05	02 05	02 05	02 05	02 07		02 07	02 07
42	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
225	-57	-	-65	-	-59	-	-59	-	-59	-52	-	-		-54	-
300	-44	-	-52	-	-50	-	-49	-46	-53	-54	-51	4 - 47		5 - 37	-
400	-30	-	-35	-	-34	-	-34	-34	-33	-40	-38	4 - 27		6 - 21	-
500	-22	8 - 22	5 - 23	2 - 23	-23	3 - 21	4 - 25	-21	-20	-27	-25	4 - 15		6 - 15	-18
600	-13	3 - 14	6 - 13	1 - 13	-14	3 - 15	4 - 15	-12	2 - 18	-17	-16	5 - 8		6 - 8	-11
700	-7	3 - 7	8 - 9	2 - 8	-8	4 - 7	9 - 12	-4	3 - 6	-10	-8	7 - 2		7 - 2	-5
800	-1	9 - 5	6 - 7	2 - 3	-2	4 - 1	9 - 1	-1	5 + 0	-3	-3	8 + 1		8 + 1	-0
900	-1	7 + 0	8 - 3	9 - 3	-1	5 + 3	9 + 4	+1	6 + 2	+4	+3	8 + 4		8 + 8	+6

Ort	Kirkenes	Tromsø	Drontheim	Bergen	Christians.			Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza		Catania	Madrid
uu GG		02 05	02 05	02 06	02 05	02 05		02 05	02 05	02 06	02 07	02 01		02 15		02 05	02 04
42		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-
97		-54	-	-58	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-55	-
225		-53	-	-61	-	-		-	-61	-60	-	-60	-	-58		-59	-
300		-54	-	-55	-55	-53		-50	-52	-49	-	-45	-	-48		-44	-
400		-49	-	-39	-40	-43		-45	-37	-36	-	-30	-	-32		-38	-
500		-37	-39	-29	-29	4 - 30		-37	-25	-24	5 - 26	-20	-	3 - 19		-6	[illegible]
600		8 - 28	-34	6 - 21	-20	5 - 26		-27	5 - 20	4 - 16	3 - 19	-12	6 - 9	4 - 10		-8	[illegible]
700		9 - 19	-25	7 - 15	-14	6 - 20		-18	5 - 14	6 - 10	5 - 9	-6	7 - 5	6 - 4		-3	[illegible]
800		9 - 12	-16	8 - 15	5 - 14	6 - 12		-12	6 - 12	8 - 3	7 - 5	+2	9 + 2	9 - 1		+2	[illegible]
900		9 + 8	-8	9 - 9	4 - 8	4 - 7		-6	7 - 6	9 - 3	9 - 1	+7	9 - 0	9 + 0		+8	[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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
42	-			-	-	-	-	-	-	(2102)	-	(2143)	-	-	-	-
97	-			-	-	-	-	-	1589	1581	-	1591	-	-	-	-
225	-			-	1053	(1060)	-	-	1071	1064	-	1067	-	-	1079	-
300	-			-	876	872	-	-	889	885	-	887	-	-	895	-
400	-			-	688	686	-	-	697	697	-	697	-	-	701	-
500	537.7			541.1	534	532	535.8	540.6	539	541	540.7	541	538.9	538.7	543	539.1
600	405.8			408.0	403	401	404.3	407.6	407	408	407.1	407	406.5	406.9	409	406.4
700	290.3			291.6	288	286	289.6	292.0	292	291	291.0	291	290.6	292.1	293	291.2
800	188.7			188.9	186	185	188.3	189.2	189	188	189.0	189	188.5	190.3	190	188.4
900	98.6			98.4	96	95	98.1	97.8	97	97	98.1	98	97.6	99.0	98	96.9
1000	16.9			15.5	15	13	16.6	15.3	14	15	16.2	16	15.2	16.3	44	14.6
42/97 mb	-			-	-	-	-	-	-	(524)	-	(522)	-	-	-	-
97/225 mb	-			-	-	-	-	-	518	517	-	524	-	-	-	-
225/500 mb	-			-	519	(518)	-	-	532	523	-	526	-	-	536	-
500/1000 mb	520.8			525.6	520	519	519.2	525.2	526	526	524.0	525	523.7	522.4	529	524.5

mb	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hook v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Montpel.	Limoges	Bari	Blida
42	2126	-	(2099)	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97	1602	-	(1576)	-	-	-	(1579)	-	(1590)	1593	-	-		(1623)	-
225	1081	-	1062	-	1076	-	1066	-	1074	1064	(1063)	(1087)		1109	-
300	897	-	865	-	882	-	885	894	894	881	884	906		921	-
400	701	-	696	-	694	-	695	701	703	693	695	710		720	-
500	544	541.8	539	541.0	540	542.1	538	543	545	538	540	549		557	547
600	410	407.4	405	407.5	407	408.6	405	409	410	406	408	412		421	411
700	294	291.4	289	291.3	289	292.5	289	292	293	290	292	293		302	294
800	190	189.0	187	188.6	189	189.3	186	188	188	188	189	189		197	190
900	97	97.2	96	97.7	97	96.5	93	95	96	95	96	95		103	97
1000	15	14.0	14	15.1	15	12.5	9	11	13	10	13	11		17	11
42/97 mb	524	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97/225 mb	522	-	(514)	-	-	-	(513)	-	(516)	(529)	-	-		(514)	-
225/500 mb	537	-	523	-	533	-	528	-	529	526	(523)	(539)		553	-
500/1000 mb	529	527.8	525	526	521	529.6	530	532	532	528	527	538		540	536

mb	Kirkenes	Tromsø	Drontheim	Bergen	Christians.			Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza		Catania	Madrid
42		(2073)	-	(2079)	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-
97		1545	-	1562	-	-		-	-	-	-	-	-	(1597)		1614	-
225		1044	-	1043	(1044)	(1038)		-	1046	1064	-	1085	-	1078		1090	-
300		833	-	868	867	858		845	861	884	-	902	-	898		907	-
400		660	-	681	681	672		660	678	694	-	707	-	704		702	-
500		504	511	528	529	520		512	523	538	540.0	548	547	545		551	[illegible]
600		378	387	398	399	392		385	392	406	408.3	413	410	410		414	[illegible]
700		268	279	285	285	282		274	279	290	293.3	296	292	292		295	[illegible]
800		169	182	186	186	185		175	180	188	191.2	192	189	188		190	[illegible]
900		80	95	98	98	97		86	90	97	99.4	98	97	96		96	[illegible]
1000		-8	14	18	17	16		4	9	15	17.6	44	14	13		40	[illegible]
42/97 mb		(528)	-	(517)	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-
97/225 mb		531	-	519	-	-		-	-	-	-	-	-	(519)		529	-
225/500 mb		510	-	515	(516)	(518)		-	522	527	-	537	-	332		534	-
500/1000 mb		504	496	510	511	504		507	514	523	522.4	534	533	532		541	526.7

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
uu GG	01 08	01 11		01 17	01 12	01 14	01 18	01 18	01 19	01 19	01 17	01 13	01 13	01 18	01 19	01 17
42	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-		-	-	-	-	-	-	-66	-	-	-	-	-57	-
225	-	-63		-	-61	-63	-	-	-	-60	-	-58	-	-	-55	-
300	-	-51		-	-50	-52	-	-	-48	-50	-	-47	-	-	-44	-
400	-	-37		-	-35	-38	-	-	-32	-35	-	-33	-	-	-30	-
500	5 - 25	-25		2 - 23	-23	-28	6 - 24	-	-26	4 - 25	(2 - 24)	-22	(2 - 27)	2 - 27	-22	8 - 22
600	4 - 16	-19		2 - 15	-16	-19	3 - 16	-	7 - 17	4 - 17	1 - 14	4 - 12	2 - 13	3 - 16	4 - 13	8 - 13
700	6 - 11	-10		2 - 8	-12	-11	3 - 9	(3 - 10)	7 - 7	4 - 8	4 - 9	6 - 8	2 - 8	4 - 10	6 - 7	5 - 7
800	4 - 4	-5		3 - 1	-6	-5	2 - 2	3 - 1	7 - 2	5 - 3	5 - 3	6 - 1	4 - 2	4 - 3	9 - 4	4 - 1
900	5 - 3	-3		9 - 2	-1	+0	3 - 1	9 - 3	9 + 3	9 - 4	5 - 0	6 + 0	6 + 0	9 - 2	8 + 1	9 - 3

Ort	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hook v.H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth.	Christians.	Brest	St. Petersburg	Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania
uu GG	01 19	01 16	01 19	01 18		01 18	01 17	01 19			01 17	01 19	01 19	01 16	01 18	01 19	01 19
42	-	-	-	-		-	-	-			-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-		-	-	-			-54	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-	-		-	-	-52			-57	-61	-	-	-54	-59	-55
300	-	-	-	-		-	-53	-41			-46	-52	-	-	-50	-51	-46
400	-34	-	-32	-		-	-36	-29			-30	-41	-36	-	-44	-37	-31
500	4 - 28	3 - 22	8 - 19	1 - 24		3 - 22	-24	-18			8 - 19	-31	-26	(-28)	-34	-29	7 - 18
600	4 - 14	4 - 13	8 - 10	1 - 16		3 - 15	-16	-14			8 - 12	-22	9 - 16	-18	-25	6 - 20	8 - 4
700	5 - 6	5 - 8	9 - 4	1 - 8		3 - 7	-8	-7			5 - 6	-15	9 - 10	5 - 10	-17	6 - 13	8 - 3
800	5 - 1	7 - 4	8 - 2	2 - 2		4 - 1	-0	-1			8 + 2	-10	9 - 5	7 - 7	-10	6 - 6	8 + 3
900	8 + 0	9 - 0	8 + 2	8 - 1		6 + 3	+3	+0			8 + 5	-10	9 - 1	9 - 5	-5	8 - 5	8 + 9

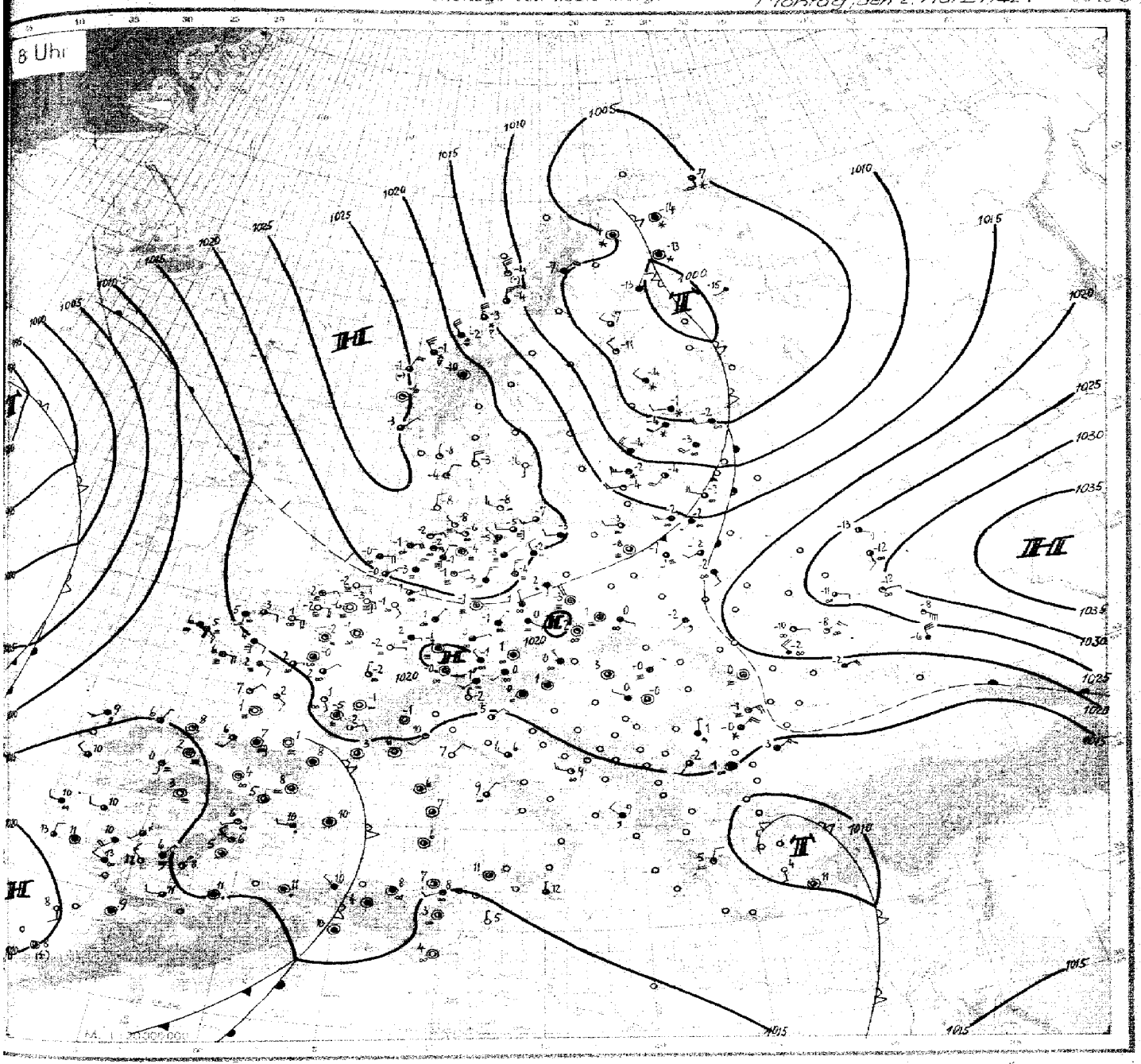
Ort	54N 33E	Deblin	Bukarest	Konstanza	München	Deblin	Brüssel	Dierenow	58N 38E	Kursk	Wiasma	Lemberg	Charkow	Petrosawodsk	49N 36E
uu GG	02 08	02 07	01 17		01 10	01 17	01 15	01 16	01 12	02 03	02 07	02 05	02 06	02 06	02 06
42	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-58	-	-	-
225	-	-	-		-	-	-	-	-60	-61	-	-60	-58	-	-
300	-	-	-		-	-	-	-	-56	-46	-	-48	-51	-	-
400	-	-	-		-	-	-	-	-41	-35	-	-34	-39	-46	-
500	-25	2 - 28	(4 - 16)		2 - 25	(2 - 24)	(2 - 22)	(2 - 25)	-28	-27	-29	7 - 23	-28	4 - 31	9 - 36
600	-19	2 - 18	8 - 9		2 - 14	3 - 15	3 - 16	1 - 18	-20	-22	-19	8 - 15	-14	7 - 28	8 - 28
700	-12	3 - 10	3 - 4		3 - 7	5 - 7	3 - 7	1 - 8	-14	-16	-9	8 - 8	-15	7 - 20	8 - 20
800	-6	3 - 5	8 - 2		4 - 2	8 - 5	3 - 2	2 - 2	-8	-9	9 - 7	9 - 4	-10	7 - 13	8 - 16
900	-5	9 - 4	9 - 1		9 - 4	9 - 1	8 - 0	5 - 0	-6	-4	9 - 2	9 - 1	-11	7 - 10	8 - 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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
42	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-		-	-	-	-	-	-	1560	-	-	-	-	1595	-
225	-	1055		-	1056	1054	-	-	-	1042	-	1075	-	-	1079	-
300	-	878		-	878	877	-	-	887	883	-	893	-	-	893	-
400	-	688		-	689	688	-	-	694	693	-	700	-	-	699	-
500	536.8	533		539.1	533	533	537.2	-	537	537	537.7	543	541.5	538.9	542	540.9
600	404.4	402		406.2	399	402	405.0	-	406	405	405.5	409	407.5	406.4	408	407.1
700	288.9	287		290.4	284	288	289.4	290.3	290	290	289.7	293	291.6	291.2	292	290.5
800	186.0	185		187.2	187	186	187.2	187.6	187	188	187.3	190	189.3	189.1	190	187.2
900	95.6	94		95.4	96	95	95.0	95.3	94	96	95.1	98	97.2	97.1	98	94.8
1000	13.6	12		12.2	13	12	12.4	12.2	11	13	12.1	15	14.3	14.0	14	12.1
42/97 mb	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 mb	-	-		-	-	-	-	-	-	498	-	-	-	-	516	-
225/500 mb	-	522		-	523	521	-	-	-	525	-	532	-	-	537	-
500/1000 mb	523.2	521		526.4	520	522	524.8	-	526	524	525.6	528	527.2	524.1	527	528.8

mb	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hook v.H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth.	Christians.	Brest	St. Petersburg	Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania
42	-	-	-	-		-	-	-			-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-		-	-	-			1591	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-	-		-	-	1082			1064	1037	-	-	1037	1049	1074
300	-	-	-	-		-	882	896			881	859	-	-	855	871	897
400	698	-	704	-		-	694	700			691	674	694	-	669	681	704
500	541	541.6	545	538.1		538.8	538	540			535	520	539	541.3	516	527	545
600	408	407.9	409	405.4		405.7	404	405			403	392	407	410.5	388	397	408
700	291	291.7	292	289.6		289.4	288	289			281	274	292	295.5	277	283	290
800	187	188.9	188	186.8		186.2	185	186			183	179	190	193.7	178	182	185
900	95	97.0	96	95.0		93.3	92	93			90	90	98	103.1	82	91	94
1000	12	14.1	12	12.2		9.5	8	10			6	10	16	21.9	6	9	14
42/97 mb	-	-	-	-		-	-	-			-	-	-	-	-	-	-
97/225 mb	-	-	-	-		-	-	-			526	-	-	-	-	-	-
225/500 mb	-	-	-	-		-	-	542			529	517	-	-	521	522	534
500/1000 mb	529	527.4	533	525.9		529.3	530	530			530	510	523	519.4	510	517	541

mb	54N 33E	Deblin	Bukarest	Konstanza	München	Deblin	Brüssel	Dierenow	58N 38E	Kursk	Wiasma	Lemberg	Charkow	Petrosawodsk	49N 36E
42	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	(2109)	-	-	-
97	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	1590	(1576)	-	-
225	-	-	-		-	-	-	-	1043	1064	-	1073	1060	-	-
300	-	-	-		[illegible]	-	-	-	868	884	-	893	881	(840)	-
400	-	-	-		-	-	-	-	682	690	-	701	690	656	-
500	544	536.8	549.2		541.1	536.4	537.9	538.9	529	535	525	544	537	507	502
600	413	405.6	412.3		407.1	403.3	405.1	406.5	398	405	405	411	406	382	376
700	299	290.7	294.5		291.7	287.3	289.6	290.7	285	293	290	296	302	272	265
800	198	188.7	191.1		188.6	189.1	186.5	188.1	184	193	188	193	192	173	168
900	102	97.8	99.1		98.0	97.8	93.9	96.2	94	102	96	102	103	84	86
1000	27	45.2	16.5		14.0	15.4	10.9	12.0	42	21	15	19	23	4	2
42/97 mb	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	(549)	-	-	-
97/225 mb	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	517	(516)	-	-
225/500 mb	-	-	-		-	-	-	-	515	529	-	529	523	-	-
500/1000 mb	518	521.6	532.7		527.1	521.0	527.0	526.0	517	514	520	525	514	504	500



Wetterübersicht Montag den 2. März 1942

Das norwegische Tief hat sich unter Auffüllung von 10 mb nach Finnland verlagert. Auf seiner Rückseite hat der seit gestern früh im südskandinavischen Raum einsetzende Druckanstieg angehalten, so daß der bereits gestern angedeutete von Grönland nach Island sich erstreckende Hochdruckkeil unter weiterer Verstärkung sich bis zur südlichen Nordsee ausgebreitet hat. Auf der Rückseite des finnischen Tiefs ergießt sich ein neuer Kaltluftstrom über das Baltikum, der morgen das westliche Mittelrußland erreicht haben wird. Während in Nordnorwegen in der gesamten Troposphäre Abkühlung um 6° festzustellen ist, reicht die Abkühlung in Südnorwegen nur bis ca. 3000 m, mit Beträgen bis zu 10°. Oberhalb 3000 m hat sich bereits dort durch Absinken wieder Erwärmung um 3 bis 6° eingestellt. Weiter gegen Süden zu sind die frontalen Auswirkungen der Kaltfront nur gering. Ostpreußen, das heute früh im Bereich der Kaltluft liegt, zeigt in den unteren 2000 m einen Rückgang der äquivalentpotentiellen Temperatur um 10°, der aber größtenteils nur durch einen Rückgang der Feuchte um 70% bedingt ist. Im übrigen sind die Temperaturänderungen der freien Atmosphäre in Mittel- und Westeuropa seit gestern nur gering. Bei schwacher Luftbewegung herrscht dort vielfach nebliges oder stark dunstiges Wetter, die auftretende Bewölkung beschränkt sich nur auf dünne Schichten.

Im Mittelmeer macht sich langsame Wetterberuhigung bemerkbar.

Die gestern über Spanien gelegene Störung hat sich im westlichen Mittelmeer weiter abgeschwächt, die über dem Ionischen Meer gelegene Störung ist nach dem westlichen Kleinasien abgezogen. Auf der Vorderseite der letzteren wird erneut Warmluft nach Norden geführt. Bereits in der Ukraine ist seit gestern bis 5000 m Erwärmung um 5° eingetreten. Gleichzeitig ist der hohe Druck über dem südlichen Rußland unter Beibehaltung seiner Intensität etwas nach Südosten gezogen.

Auf dem nordatlantischen Ozean muß eine lebhafte Störungstätigkeit angenommen werden. Da sich über Südskandinavien hoher Druck aufbaut, wird dieselbe zunächst nur auf die Britischen Inseln und Westeuropa übergreifen.

gez. Widenbauer
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Montag, den 2. März 19

Ausland Küstenorte ◦	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	◦ 004					
Ingöy	◦ 005	54	03453	16825	96657	70201
Röst	◦ 011					
Nordöyan	◦ 014	57	83764	08178	97352	70337
Krakenes	◦ 021	34	10764	30765	12100	70226
Utsire	◦ 028	36	10453	xx84	13200	70316
Lister	◦ 030	90	01962	28632	13351	80213
Färder	◦ 036	04	01890	24422	05651	60311
Gällivare	053					
Haparande	058					
Härnösand	066	85	01770	18814	45952	80802
Stockholm	077	53	03635	22476	02651	80709
Jönköping	087	50	03865	51615	07002	60630
Wisby	090	50	01633	20613	08000	80808
Kopenhagen	◦ 181	5x	08428	12418	14651	0x103
Skagen	◦ 182	00	00890	26660	09102	70308
Blaavandsh.	◦ 184	54	02734	24214	15851	00308
Hammersh.	◦ 185	5x	05548	20428	13653	0x302
Biarritz	202					
Lyon	210	00	05690	22114	12706	72300
Paris-Le Brg.	215	00	05690	04200	12002	80002
Perpignan	216	24	02752	00014	10312	52000
Brest	220	5x	05518	08228	07005	9x309
Le Havre	◦ 230	00	05690	08501	11303	88305
Marseille	231	24	05753	00015	11301	66300
La Coubre	◦ 269	5x	05546	12558	04110	0x302
Helder	◦ 291	5x	05538	10228	16850	9x305
Vlissingen	◦ 292	5x	08447	06127	15202	8x102
De Bilt	293	5x	05668	06128	15501	7x401
Genua	◦ 305	77	02774	65625	10710	60301
Venedig	◦ 312	75	02763	34426	10712	80303
Rom	322	50	02877	00017	06214	50104
Tarent	◦ 333					
Cagliari	◦ 338	70	02865	63525	08315	80301
Syrakus	◦ 655					
Madrid	353	5x	02756	00010	94306	8x101
Almeria	◦ 355	47	10754	22527	10612	8x402
Mahon	◦ 357	70	01763	10214	10413	81000
Barcelona	◦ 358	20	02845	16115	09512	88101
La Coruna	◦ 362	80	25757	28387	06216	78405
Lissabon (MEZ)	384	8x	02745	28515	13813	7x304
Praya C.V. (MEZ)	◦ 393	10	01552	32422	12x19	60602
Funchal (MEZ)	◦ 395	70	01862	22282	19918	70205
Pt. Delgada (MEZ)	◦ 396	5x	03638	20258	17417	9x303
Horta (MEZ)	◦ 398	84	02734	10567	12517	00983
Teneriffa	◦ 400	10	01461	04301	20220	20603
Kowno	466	5x	03758	16578	19053	8x705
Riga	470	5x	03748	49628	13053	9x811
Dorpat	476	5x	03848	18428	11155	xx813
Filsand	477					
Helsinki	481	5x	74428	16378	15456	9x710
Kuopio	484	52	74436	16478	04558	08806
Budapest	541	01	02796	04017	17906	73904
Bukarest	575	52	03757	16308	22401	88801
Belgrad	701					
Sofia	720	50	03868	08778	16072	80709
Athen	730	52	82635	04488	43010	40017
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957					
Odessa	975					

Ausland	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR
Vardö						
Ingöy	54	02453	xx25	91257	70702	–
Röst						
Nordöyan	82	83764	30788	05251	70314	02478
Krakenes	84	14773	32076	17052	81231	57578
Utsire	36	26954	31465	16852	80310	10345
Lister	90	01962	28603	16751	83209	47498
Färder	10	01862	24302	04451	81214	00884
Gällivare						
Haparande						
Härnösand						
Stockholm						
Jönköping						
Wisby						
Kopenhagen	57	05533	14314	15800	91303	00056
Skagen	04	01890	26601	11200	70304	00628
Blaavandsh.	54	01832	36414	17551	04303	00288
Hammersh.	xx	48209	24329	14752	0x302	00029
Biarritz	50	01863	14213	06315	45600	00161
Lyon	00	05790	00015	11710	63402	987x4
Paris-Le Brg.	04	05790	04102	12305	74401	00056
Perpignan	5x	02755	08125	09312	7x603	–
Brest	04	05690	04213	08108	80306	46080
Le Havre	00	05690	10303	11107	78203	00264
Marseille	56	01863	24203	10913	51701	–
La Coubre	50	05645	12215	09309	00300	01160
Helder	5x	05548	04328	16850	9x401	00254
Vlissingen	00	08490	06220	15250	90300	00044
De Bilt	00	05590	06200	16100	90302	00037
Genua	77	01772	65413	08911	40801	–
Venedig	05	02790	39424	10608	80600	–
Rom	51	02766	26237	07312	70305	–
Tarent						
Cagliari	80	03658	20328	10012	80306	–
Syrakus	71	02743	04125	05514	80307	–
Madrid	80	02755	20425	93609	70300	97101
Almeria	52	03855	22428	10412	8x403	97380
Mahon	80	03764	16238	10312	87301	00130
Barcelona	03	02490	08116	10711	60401	00190
La Coruna	86	05554	283xx	09412	60308	03471
Lissabon	6x	03538	30418	14712	9x302	97151
Praya C.V.	10	02854	28524	10322	50605	–
Funchal	5x	02767	16317	19816	6x403	00470
Pt. Delgada	5x	10648	20228	13917	9x806	97460
Horta	82	03634	18628	09416	0x807	97460
Teneriffa	00	00990	04300	18520	51607	00190
Kowno	5x	05638	18478	17352	9x505	97529
Riga	5x	05648	16478	11451	7x705	97519
Dorpat	5x	76336	16176	09254	xx808	xx549
Filsand	02	72568	51889	05452	04907	02519
Helsinki	6x	23638	18578	03553	8x604	99539
Kuopio	5x	74338	18378	02558	0x804	–
Budapest	07	05690	00025	17004	80603	00079
Bukarest	5x	52526	04328	20300	0x604	97019
Belgrad	7x	03878	41628	16701	8x702	00034
Sofia	5x	72548	06478	16651	9x602	22222
Athen	6x	64636	16398	01009	0x405	80112
Petersburg						
Moskau						
Kiew	51	05657	08218	27355	76804	–
Odessa	51	05646	08320	24650	9x505	–

Ausland	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Vardö					
Ingöy	62	03474	15542	00297	5x101
Röst					
Nordöyan					
Krakenes					
Utsire	36	00451	[illegible]	21952	75312
Lister					
Färder					
Gällivare					
Haparande					
Härnösand					
Stockholm					
Jönköping					
Wisby					
Kopenhagen	06	02490	22816	18657	88306
Skagen	06	01896	22601	16651	65315
Blaavandsh.					
Hammersh.					
Biarritz					
Lyon	06	06590	00000	15103	80306
Paris-Le Brg.	60	05690	09200	15100	94404
Perpignan	5x	03658	40028	11809	6x365
Brest	66	05652	14204	12514	91104
Le Havre	40	06690	08946	14702	70105
Marseille	08	02890	04815	13585	16203
La Coubre	–				
Helder	5x	05648	03328	19058	9x101
Vlissingen	40	45590	06154	17551	08206
De Bilt	5x	05567	06127	12701	9x305
Genua	07	01790	65313	14309	40301
Venedig	07	02696	04324	12906	80302
Rom	52	03566	02228	14418	9x302
Tarent					
Cagliari					
Syrakus	7x	03658	24128	11712	9x311
Madrid	8x	64448	72248	95705	8x301
Almeria	2x	01855	52213	13514	80003
Mahon					
Barcelona					
La Coruna	86	02553	20215	13443	93107
Lissabon	5x	02746	24326	16411	9x303
Praya C.V.	10	62854	32524	13319	76301
Funchal	00	00690	xxx18	21214	60280
Pt. Delgada	5x	21438	20258	15817	0x702
Horta	5x	03628	09548	00816	6x507
Teneriffa					
Kowno	5x	05638	48328	17153	0x701
Riga					
Dorpat					
Filsand					
Helsinki	50	23528	18478	00656	90203
Kuopio	52	03246	20328	08856	00305
Budapest					
Bukarest	68	62563	04468	18600	00818
Belgrad	50	02977	08127	17601	90400
Sofia	5x	74548	08678	16651	9x601
Athen					
Petersburg					
Moskau					
Kiew					
Odessa					

Ausland	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	58	71607	44417	06657	70406	
Ingöy						
Röst						
Nordöyan	91	83664	29797	16833	70xxx	01498
Krakenes	37	10798	01487	39761	80106	–
Utsire	00	02990	04406	24153	70306	–
Lister						
Färder						
Gällivare						
Haparande	04	04990	62278	01663	60105	01688
Härnösand						
Stockholm						
Jönköping						
Wisby						
Kopenhagen	67	08490	26583	20758	90207	00045
Skagen	04	04890	62406	21453	90271	00611
Blaavandsh.	04	00790	32200	21358	90297	00018
Hammersh.	58	02xxx	22415	18657	02205	00077
Biarritz	04	01790	18214	12606	92403	02666
Lyon	00	01490	00000	16561	70402	–
Paris-Le Brg.	00	05490	00003	16152	05405	00511
Perpignan	5x	03658	00028	13008	8x402	–
Brest	xx	44409	12319	04105	05916	00098
Le Havre	00	05690	08400	16601	02203	00269
Marseille	04	01490	00025	14503	96402	–
La Coubre	04	01790	04215	14267	90301	20678
Helder	5x	05638	08428	21650	5x403	00264
Vlissingen	00	45590	02150	15562	02403	00066
De Bilt	6x	05555	04125	19450	02402	00528
Genua	67	01796	26212	10510	40506	–
Venedig	55	02663	04214	13905	40303	–
Rom	61	02565	04157	12209	50303	–
Tarent						
Cagliari	14	09647	08024	13906	08505	–
Syrakus	71	02754	32125	19512	2x74x	–
Madrid	00	47190	00040	46505	30406	01301
Almeria						
Mahon	51	03763	40028	12910	8x703	00058
Barcelona	55	04763	00037	13408	80303	00150
La Coruna	57	21674	24358	14709	9x403	97301
Lissabon	5x	03548	24228	27610	0x402	9109x
Praya C.V.	10	01862	32522	12718	70300	00380
Funchal	00	00790	12610	21012	70300	00570
Pt. Delgada	5x	03648	22558	09817	0x604	03561
Horta	xx	57419	15758	04717	05905	95581
Teneriffa	10	01460	26102	21813	85663	00290
Kowno	5x	05648	24326	16852	9x201	00559
Riga	07	01780	20420	19754	70302	00538
Dorpat	5x	05638	22478	07053	xx403	xx498
Filsand	02	03690	61578	08654	8x407	97557
Helsinki	50	72636	24228	02551	20208	–
Kuopio						
Budapest	50	02777	80027	18303	50303	97018
Bukarest	60	73628	06578	17360	00402	03507
Belgrad						
Sofia	54	02857	20277	47262	90403	00537
Athen	10	04461	02212	47605	90307	–
Petersburg						
Moskau						
Kiew						
Odessa						

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
Mus Allah 2)	2420	726						
Predeal 1)	1034	593						
Fanaråken	2072	024						
Gausta	1829	035	20	01952	24502	98164	90310	
Svandalsfl.	1066	026	3x	83647	24477	831xx	9x214	
Mt. Ventoux	1900	248	xx	46809	12415	00654	0x304	
Izana	2367	401	00	09990	30500	70408	20411	

Station	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	HHNh
Mus Allah							
Predeal	57	039x4	14238	15903	7x301	00092	
Fanaråken							
Gausta	20	01941	24501	98966	91210	80409	
Svandalsfl.							
Mt. Ventoux							
Izana	00	01990	01301	69909	11801	00101	

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Mus Allah					
Predeal					
Fanaråken					
Gausta					
Svandalsfl.					
Mt. Ventoux					
Izana					

Station	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Mus Allah	51	02804	18176	36657	90305	04689
Predeal						
Fanaråken						
Gausta	00	08490	03518	07168	98401	–
Svandalsfl.	04	01990	40003	98966	70204	00001
Mt. Ventoux	40	01990	12203	02654	81101	–
Izana						

yy = Datum G1 G2 = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Catania	Bordeaux	Brest	Paris	Calais	Hoek v. Holland	Calais	Bordeaux	Dijon	Brest	Freiburg	Hoek v. Holland	Simferopol	Kursk	Lemberg
yy GG	01 17	01 17	01 17	01 17	01 17	01 17	02 05	02 06	02 05	02 05	02 05	02 05	02 01	02 03	02 05
18 km					25 30										
16 ..					23 45										
15 ..					23 30		08 20								
14 ..					27 05	27 30	34 20								
13 ..					20 40	27 30	31 30					28 35			27 60
12 ..					47 20	29 35	34 35			02 25		28 36			27 55
10 ..	28 25	23 10	40 60	46 20	44 25	28 45	06 30			04 30		24 60			26 65
9 ..	28 15	46 35	40 65	46 20	44 30	28 [illegible]	02 20	47 45	44 45	04 25	21 30	28 45	25 65		26 55
8 ..	24 20	18 50	40 65	43 15	44 10	28 20	47 05	49 10	45 45	04 25	–	29 40	26 40	28 45	28 60
7 ..	30 40	20 30	40 45	04 20	44 05	24 10	C	44 05	47 50	04 40	20 20	27 40	25 45	25 30	24 40
5 ..	30 20	24 30	44 20	44 20	43 15	49 40	03 05	48 05	51 05	49 40	43 30	36 05	29 30	25 35	25 40
3 ..	29 05	20 30	46 45	46 15	46 10	22 40	45 35	47 30	31 [illegible]	49 40	04 30	05 [illegible]	49 45	22 35	27 40
2 ..	32 05	20 45	46 45	47 40	46 45	44 [illegible]	45 40	46 45	46 [illegible]	49 [illegible]	01 30	40 50	47 30	22 34	24 45
1 ..	34 25	46 05	45 40	48 05	42 45	[illegible]	42 40	41 [illegible]	44 [illegible]	41 [illegible]	01 [illegible]	40 [illegible]	[illegible]	[illegible]	24 [illegible]

Ort	Freiburg		Stuttgart	Schneeeifel	Swinemünde	Kopenhagen	Krakau		Riga	Cherbourg
yy GG	01	17	01 15	25 19	01 17	01 16	01	19	01 19	01 17
6 km	15 40		[illegible]	34 15	27 05	27 40	24 35	–	[illegible]	43 50
5 ..	45 20		20 45	07 20	26 35	27 50	26 25	22 20	26 45	41 50
4 ..	45 40		42 45	03 05	26 55	27 20	25 20	27 30	25 40	41 30
3 ..	45 45	47 05	29 40	24 05	26 40	25 40	22 45	21 45	23 30	44 20
2 ..	09 45	46 05	18 05	41 45	27 30	26 30	24 25	24 20	24 30	45 25
1 ..	03 40	45 05	C	07 20	25 30	28 35	24 40	20 25	28 30	45 15

Ort	Riga	Krakau	Lindenberg	Swinemünde	Erfurt		Madrid	Marseille		Athen
yy GG	02 05	02 05	02 06	02 05	02	05	02 08	02	07	02 05
6 km				27 45	26 45	[illegible]	35 35	46 50	[illegible]	29 45
5 ..			27 20	29 45	01 20		36 40	32 49		38 40
4 ..	29 55	23 45	27 30	29 40	01 45		33 36	C	35 45	34 45
3 ..	22 40	21 45	25 45	27 30	01 40		35 35	C	24 20	31 45
2 ..	27 35	25 45	28 45	27 30	06 [illegible]	27 30	32 45	C	[illegible]	22 40
1 ..	24 20	22 45	27 25	21 30	06 45	25 30	32 45	C	[illegible]	33 35

Wolken[illegible]

C = Wolkenart, [illegible] Zugr. 36 =

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

Piloten Vortag Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

rgang: 67 Nr. 62 — Dienstag, den 3. März 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

ite 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

tschland		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr					
Landorte	JJJ	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
burg-Fu	403	66	08490	44200	24401	68204	05	01890	04403	25051	68201	00039
burg/Fgh	400	00	08440	44824	25853	42306	04	02490	04324	25453	42301	00528
	460	0a	04790	02204	25452	42307	04	02490	04225	25853	82201	00018
elmshav	430	8c	05790	04210	25450	80304	04	01490	06201	24551	40408	00018
den	442	00	05450	04220	24502	60305	04	05690	02381	24401	50401	00036
thorn	402	5x	02467	08427	23402	8×306	5x	02467	08127	23502	8×402	00037
nower	421	50	05656	04446	24000	00303	04	05490	40214	23901	70301	00026
deburg	408	5x	41548	38148	24051	8×309	5x	05551	00026	24501	8×404	00048
n	437	00	08420	04320	21504	78304	5x	08457	04327	24603	7×402	00054
n	436	00	43390	40400	21206	60305	50	05563	40123	21405	60301	00086
chen	407	05	05690	40300	20607	50308	00	05690	08300	20504	60302	00086
kfurt/M	412	5x	05658	40428	21403	7×405	5x	05558	40428	22403	8×202	00059
z	232	50	05554	42824	21602	00307	00	05690	42400	20604	70901	00056
brücken	441	5x	05648	42348	21403	7×308	50	05455	42355	21403	70401	00036
dburg	219	5x	05548	44228	21401	4×205	5x	055×8	00028	24301	4×301	00044
lingen	443	5x	05538	44128	21450	4×405	00	05690	08443	24501	74200	00039
drichshf.	444	5x	05558	00028	21402	7×302	00	05490	32240	21201	80401	00029
nberg	426	5x	05548	04428	21401	8×265	5x	05338	08428	22501	8×303	00019
	451											
r	515	5x	05438	32228	21800	8×303	5x	05538	00028	22401	8×304	00049
nchen	414	5x	05638	04428	24801	8×204	5x	05628	08228	22050	8×302	00049
sau	865	5x	52448	40048	21401	4×303						
bruck	507	00	05440	42400	48406	50403	00	05490	08400	48304	78304	08101
rburg	508	5x	05538	40028	21402	8×600	5x	05648	42428	24402	8×403	00039
din	404	5x	05524	04324	23052	00206	5x	05442	02403	24054	44003	00528
w	450	5x	41518	30248	24564	4×207	04	04496	32404	24952	70104	00××5
lin	440	5x	05547	32148	23251	7×404	00	05490	02320	24200	50304	00026
keuditz	449	xx	44204	30349	23054	0×206	5x	08418	30348	24052	0×205	00528
rt	446	5x	08452	00048	22801	0×305	5x	08468	00028	23300	8×303	00039
sden	410	5x	08448	32228	22801	4×404	xx	57209	30349	23351	4×206	97046
g	669	5x	08428	40028	21401	4×302	5x	05528	30428	23001	0×002	00026
lweis	670	5x	05448	24258	22801	8×386	5x	05648	24228	22401	8×401	00027
witz	676	5x	05575	04425	20803	70301	5x	05590	00004	2100×	74203	00036
n	501	53	05565	30228	20403	6×402	52	05566	00028	21503	5×206	00044
z	505	51	05444	00028	20284	4×203	51	05445	32168	21502	8×305	00056
genfurt	502	52	05564	04128	48804	7×900	57	05473	08826	44403	80405	00056
zig	405						04	02490	28214	22453	72307	00008
igsberg	422						50	01451	26242	21053	81205	00509
lsburg	321						00	04490	28402	21053	45206	00049
m	551						04	01490	26243	22401	70205	00028
en	552						50	05573	30223	23451	85205	00503
nberg/Schl	420	5x	05437	32157	24551	8×404	5x	05648	28428	22451	8×401	97028
slau	411	5x	05558	00048	21504	8×304	5x	05558	02428	22402	8×405	00058
witz	454	5x	05548	46228	21402	8×302	5x	47348	26248	21402	8×204	00037
rschau	556						51	06551	30428	22400	8×304	00026
rmannstadt	557						5x	47338	30028	22001	4×406	00028
sk	569						04	05690	24218	19401	76200	
nberg	571						5x	055×8	24428	21450	87303	

tschland		Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
Landorte	JJJ	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
burg-Fu	403	04	05693	08804	27551	00204	00	05693	08201	27763	91401	00649
burg/Fgh	400	0d	00790	08200	28157	80206	05	05690	08415	27561	90203	00618
	460	44	00790	04200	28157	80204	04	05790	06213	27360	81902	00518
elmshav	430	04	00790	08800	26756	80202	50	05657	10202	26158	80602	00588
den	442	00	05690	06200	26355	85204	00	05590	04200	25859	90602	00598
thorn	402	00	00790	08400	24762	86301	00	00790	08800	20856	90801	00540
nower	421	00	01890	08801	26355	80104	08	05696	08100	25852	90501	00538
deburg	408	5x	05776	02116	26654	8×205	04	05590	02216	26658	91602	00598
n	437	00	02493	08300	22900	90305	00	05490	44302	22551	88402	00514
n	436	00	05594	00000	23552	00306	00	08496	00000	22452	90802	00595
chen	407	00	05696	02200	22000	80204	00	05690	10120	22052	90601	00529
kfurt/M	412	5x	05548	06228	24061	9×303	5x	08444	08228	23807	9×804	00009
z	232						61	05454	40028	22160	90803	00528
brücken	441						5x	05658	08328	22501	8×805	00035
dburg	219	5x	05548	28128	22901	9×202	5x	05648	42128	22000	9×800	00524
lingen	443	5x	08448	00028	24251	0×305	5x	05628	12128	24052	9×603	00529
drichshf.	444						5x	06548	06128	23551	0×662	00599
nberg	426	5x	05538	42128	24200	9×201	5x	05628	40128	23701	9×605	00009
	451											
r	515	5x	08418	02128	22450	9×301	5x	06628	20528	24050	8×803	00519
nchen	414	5x	06638	10128	24361	9×204	5x	05448	40128	24562	9×781	00519
sau	865						5x	05658	08228	23900	9×802	00009
bruck	507	76	03490	00000	24052	00104	5x	08436	00006	24855	0×607	01553
rburg	508	5x	05348	00028	24201	9×304	5x	05548	00018	23900	8×842	00049
din	404	01	06546	00028	26657	02205	xx	46459	32149	27561	9×403	00518
w	450	06	45340	02143	24060	91206	04	45390	00042	28164	9×901	08645
lin	440	06	05690	22100	26465	80206	xx	48209	04149	27258	0×401	00587
keuditz	449	5x	09428	04127	25752	9×404	5x	51546	04458	25252	9×702	97548
rt	446	xx	57209	04359	25952	0×203	5x	88428	00028	24151	0×802	93524
sden	410	5x	57218	30158	25051	0×303	5x	57458	04268	24952	9×703	97528
g	669	5x	61458	30228	24600	0×304	5x	47218	32128	24300	9×261	97509
lweis	670						5x	05538	00028	23950	9×901	60515
witz	676	05	05690	32117	23701	9×101	5x	06657	32127	24201	8×703	00014
n	501						05	05558	00028	23601	9×407	
z	505	5x	46248	00008	24701	9×203	6x	41448	00048	23801	0×200	00006
genfurt	502	50	05463	00023	24250	90406	5x	08458	29129	24000	4×000	00519
zig	405	00	02490	26215	25356	98304	04	01790	24102	26257	60901	00578
igsberg	422	50	05653	26215	24757	90307	07	03496	26202	24258	90203	00594
lsburg	321	5x	08458	04218	24056	9×211	44	01690	30822	25554	90203	09401
m	551	00	03790	00028	26159	97307	04	47296	00403	27966	03205	00458
en	552	00	05590	32104	26657	06307	xx	46509	40644	27761	9×182	68618
nberg/Schl	420						04	41790	38153	26356	80300	00568
slau	411						5x	03758	02228	25751	7×261	00514
witz	454						5x	08448	33128	24261	9×302	00006
rschau	556	06	08490	30214	24655	47208	xx	46509	32209	25657	9×202	00595
rmannstadt	557	00	06612	33220	25651	80305	04	46390	00642	25158	92103	00588
sk	569	00	05690	28300	21656	80306						
nberg	571											

Küstenorte		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr					
	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_nT_xE'}$
kum	401	04	01890	08323	25350	80205	00	04290	08401	25157	81202	00×84
dernay	435	00	01890	06203	25350	86305	00	01890	06203	25252	88201	00×86
haven	463	50	05782	04102	24951	×0386	04	05490	04404	24400	×4801	××478
goland	465	00	01890	04302	26000	81315	04	01890	04303	25651	72702	00484
	461	04	02490	08826	25151	98384	04	01890	08323	25452	9×401	00××8
emünde	406	00	05492	26407	24453	85306	04	02490	00025	25352	87300	00×79
ona	454	00	00890	26403	24453	82202	00	05490	28226	24653	86300	00479
emünde	455	50	05534	28246	23584	90307	00	05490	28414	23955	98301	00×78
enwalde	429	40	02415	24216	22492	88305	40	01463	24113	24053	88204	00079
mel	447						5x	02845	28315	41853	8×304	00×79
a								027××	301××			
starort								014××	283××			

Küstenorte		Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
kum	401	00	00790	08500	26055	80402	06	01790	08401	25155	81703	00×74
dernay	435	00	00790	08300	26554	88301	06	05790	08300	25457	80803	00××8
haven	463	10	00790	06400	26656	60304	×x	46089	08249	25657	××805	××305
goland	465	40	00890	40400	27153	90205	04	01890	40402	26255	01903	00184
	461						54	02474	12526	27357	80703	00××8
emünde	406	06	42590	08144	28164	78305	00	42590	00062	28367	90801	90×59
ona	454	06	05790	32124	27456	86305	06	01890	32141	28861	97201	00089
emünde	455	00	05690	00002	26958	09306	04	05590	00811	27064	8×200	05568
enwalde	429						02	45267	15128	27782	0×341	00029
mel	447	07	01790	29212	22457	80207	51	03867	28314	21732	80732	06×79
a								027××	281××			
starort								018××	283××			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

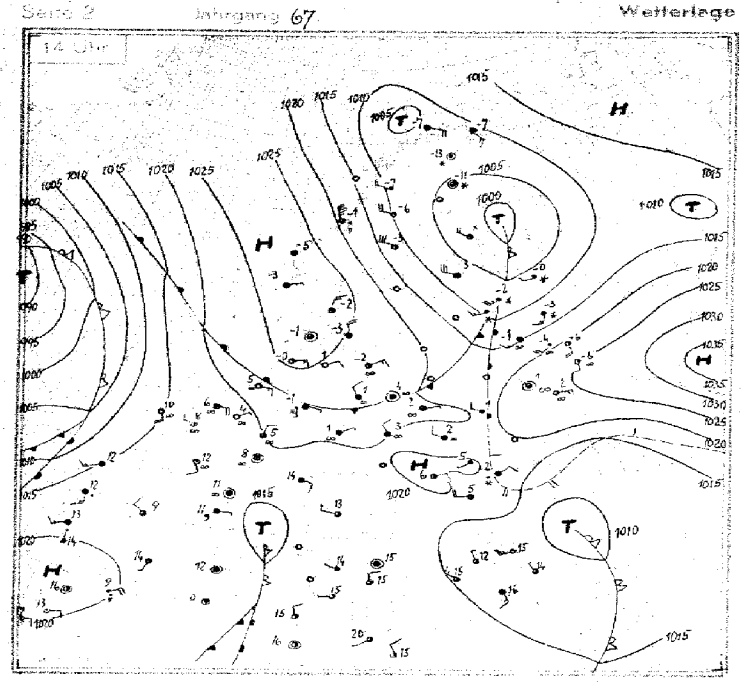
Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr					
			C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE
nblick	3106	508	xx	24490	40013	90457	83907	04	01451	04201	98660	70601	00549
pitze	2962	416	30	24413	84101	83307	41304	50	04941	00002	84056	45303	00549
r	1044	508	57	438/2	04924	89754	8×403	57	038/2	04298	91054	9×205	97549
eekoppe	1602	428	xx	46887	44849	34633	0×804	xx	48804	48349	35495	0×403	97594
berg/Sch.	1493	427	50	83914	88303	49084	64306	54	038/3	08402	47451	74301	00029
öcki	1446	511	5x	04748	04448	99651	8×205	5x	71428	00028	52452	8×204	47514
elberg	1213	419	xx	46084	83344	44453	0×305	xx	46004	04349	47454	8×304	08599
cken	1140	418	5x	04458	84388	84975	8×203	xx	41604	04349	89750	0×401	00499
erkuppe	928	423	xx	44489	88407	40452	0×209	5x	47388	42228	46482	0×380	00604
lberg	910	445	xx	41004	44449	88452	0×304	xx	45100	04449	84453	0×301	08629
ler Asten	840	417	5x	08407	04427	48401	8×305	5x	05528	06358	48392	8×402	45519
berg/Ts.	801	424	5x	42488	42448	25451	0×386	5x	08408	12502	28152	0×300	00519

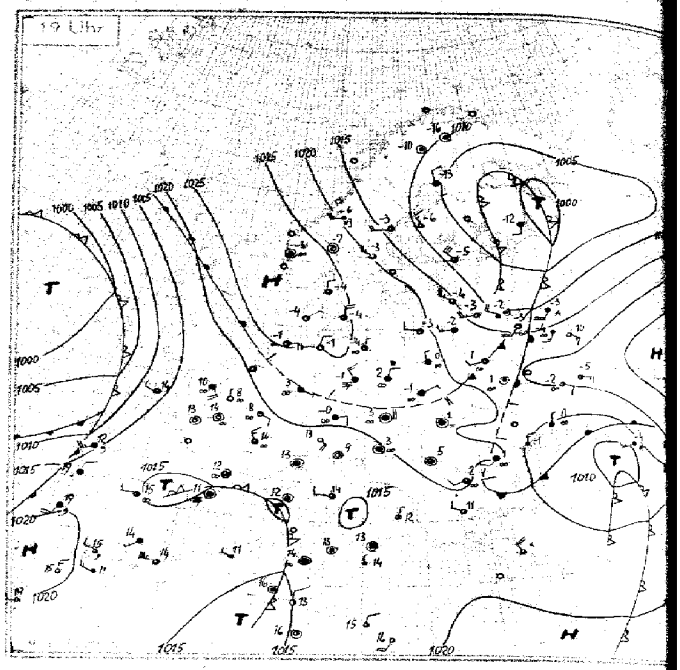
Station:	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
			C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE
nblick	3106	508						44	01461	04201	41959	82802	08609
pitze	2962	416	60	019×2	40102	05158	44201	50	019×2	08604	08457	49862	00589
r	1044	508	56	01843	04462	12554	90304	50	019×4	04304	22034	52301	00569
eekoppe	1602	428						xx	46609	24449	36156	01802	97579
berg/Sch.	1493	427	54	05443	03401	48652	58401	50	019×4	18402	48350	38801	00529
öcki	1446	511						50	049×8	60018	58854	84200	00549
elberg	1213	419	xx	46409	12340	78055	03304	xx	46309	12349	78052	0×804	08559
cken	1140	418	51	05528	14148	83356	0×303	5x	49318	14148	88057	0×805	00579
erkuppe	928	423	6x	46518	08243	41560	91402	xx	46401	10529	41055	0×403	00559
lberg	910	445	xx	46349	04577	40054	0×301	xx	46189	06249	09356	9×404	90559
ler Asten	840	417	9x	05538	08820	19754	9×303	xx	05528	08428	19355	0×606	00555
berg/Ts.	801	424	5x	08438	14129	20152	0×303	xx	44448	02643	25354	0×608	00549

Berichtigungen

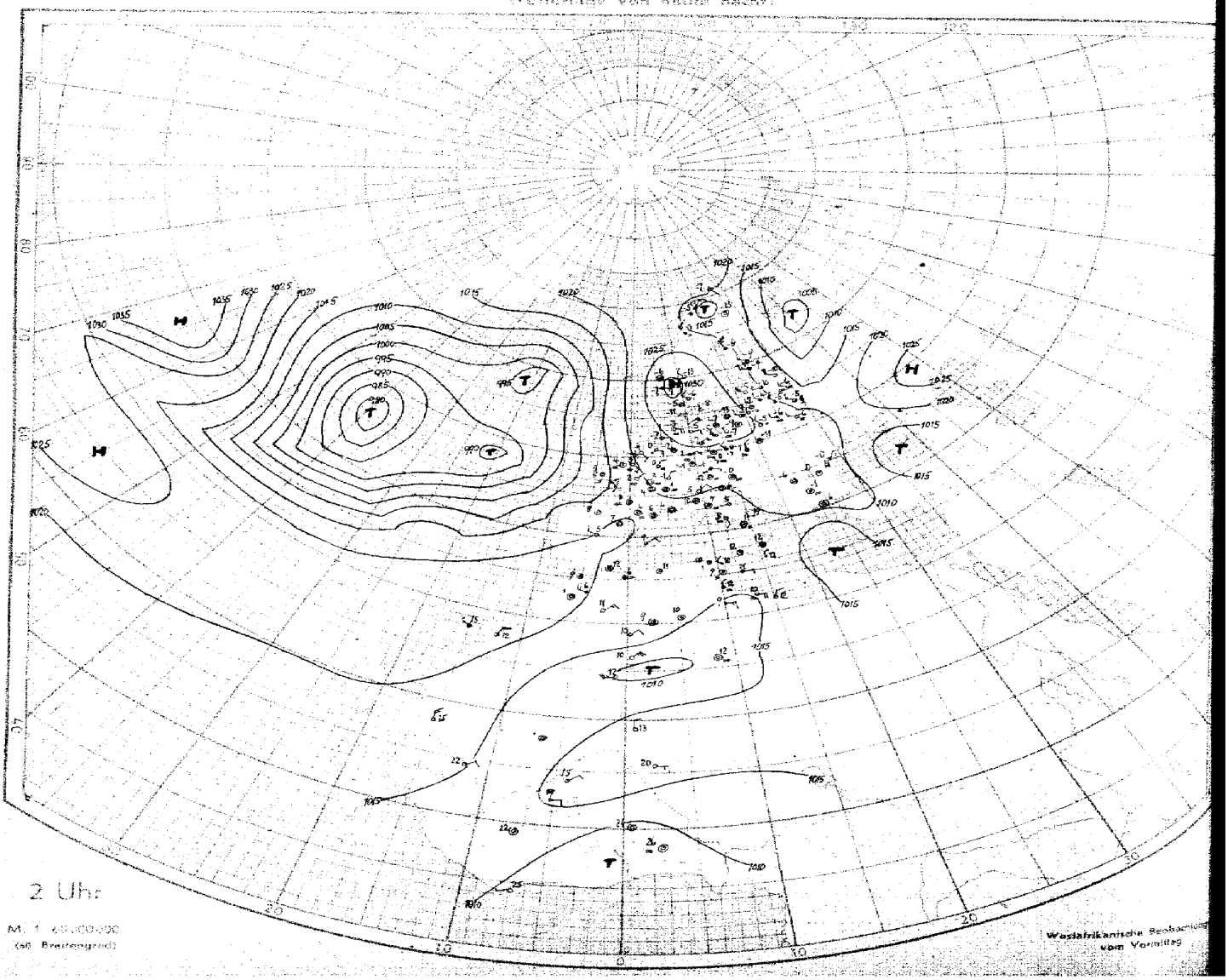
Sämtliche Karten des Tages weiteres nach der von der gezeichnet. (Erlaß RLM)

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. 1 : 60 000 000
(60 Breitengrad)

Westafrikanische Beobachtungen vom Vormittag

Nr. 62

Höhenaufstiege

Dienstag den 3. März 1942 Seite 5

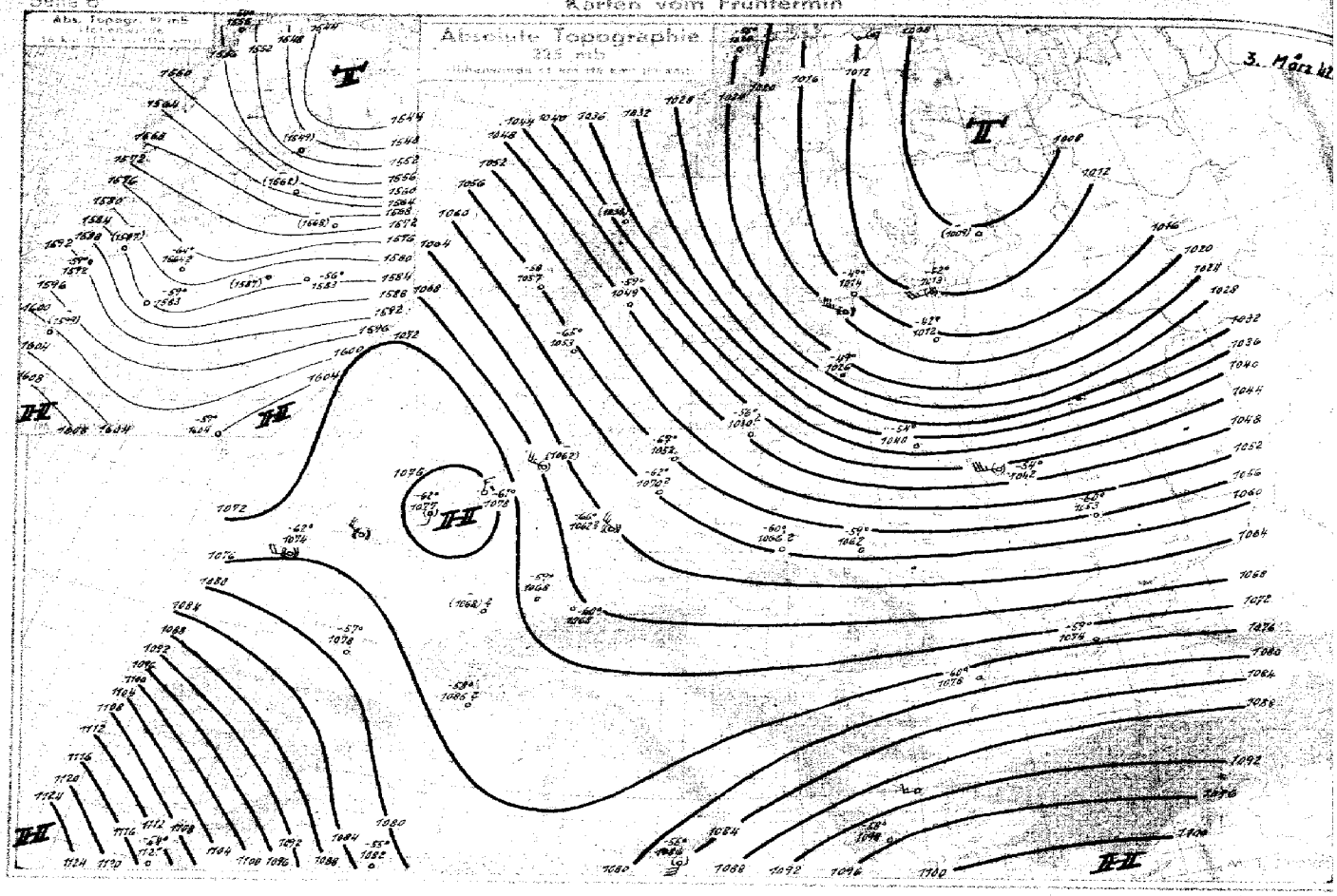
Schlüssel: 1. Reihe: HHPPP, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

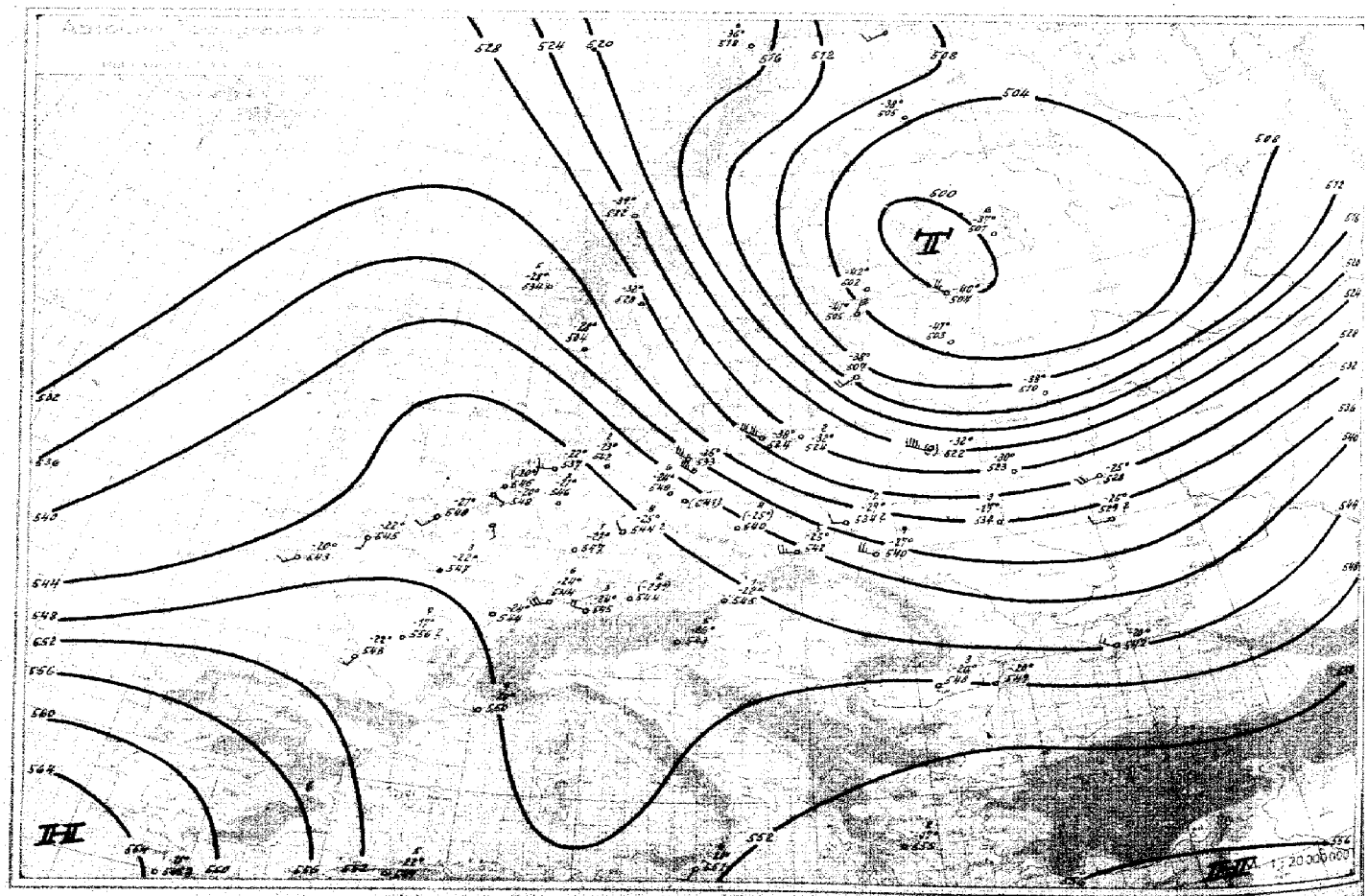
Ort	yyGG													Bemerkungen	LLTT	HHLAA	LLTT	
Hamburg	02 18	00 085	04 971	08 928	12 872	17 820	19 832	22 774	40 606	49 536	52 517	52 512	54 580	Sicht 20 km, ∞¹, im N ∞⁰ – 400 m, darüber ∞⁰ – etwa 5000 m. > Gipfel 4/10 Cs, Ci, Cc, Schrägsicht aus 5500 m 100 km.	55 63	37 99	01 06	3
Höhe = 12 m		080 56	537 68	561 39	567 32	534 28	557 37	548 26	657 22	736 22	746 22	736 22	748 21					
		21 05	11 05	10 03	09 06	09 13	08 14	09 18	04 26	02 27	02 29	02 31	02 31					
Frankfurt	02 18	00 008	07 932	04 853	15 842	19 705	30 690	35 652	36 642	42 590	46 560	57 485		Flugsicht 3–5 km, ∞¹ – 1000 m, bei 600 m 4/10 Fs, von 1000–1350 m 10/10 St, darüber ∞⁰ nach oben hin abnehmend. Am W- u. SW-Horizont 3/10 As u. Ac, am NW-Horizont Spuren von Ac, sonst wolkenlos.	52 62	08 06	61 30	6
Höhe = 111 m		045 73	506 76	505 98	516 24	576 23	576 22	606 22	613 22	662 21	668 19	752 21						
		37 13	30 13	27 13	12 13	07 23	68 24	56 26	55 26	38 28	34 31	21 33						
Dievenow	02 16	00 024	03 998	05 965	13 845	20 795	24 755	26 727	49 540					Flugsicht 3 km. 80–200 m 9/10 St, der in der weiteren Umgebung nur in vereinzelten Wolkenfeldern auftritt, darüber ∞¹ – 400 m. > Gipfel 4/10 Ci fil u. Ci den, besonders im N-Halbraum. Bei Abstieg Wolken in 30 m Flugsicht 500 m.	55 63	12 20	69 29	9
Höhe = 2 m		538 92	540 92	528 97	570 20	570 20	548 20	542 20	720 20									
		26 01	27 03	15 04	52 06	56 12	70 20	77 24	24 28									
Rangsdorf	02 17	00 018	03 930	09 907	15 846	18 815	20 796	24 752	40 613	49 532				Flugsicht in 200 m 3 km. ∞¹ von 1200–1400 m 10/10 St, > Gipfel im NE-Halbraum 3/10 aufzugartiger Cs erkennbar, sonst wolkenlos.	54 63	07 05	69 30	12
Höhe = 38 m		505 84	530 67	532 78	575 98	539 75	542 69	551 42	649 34	720 22								
		33 07	22 09	26 12	25 13	26 20	22 20	15 22	07 27	03 29								
München	02 17	05 957	06 981	12 880	13 865	16 837	19 804	34 662	42 583	46 565	57 522			Vom Boden – 700 m ∞¹, Sicht 3 km, von 700–1300 m St, darin leichte Vereisung, über 1300 m ∞⁰, Sicht 50–100 km, > Gipfel 1/10 Ci, sonst wolkenlos.	51 61	06 00 / 24 14	69 28 / 67 05	15
Höhe = 528 m		508 83	502 77	562 93	510 80	515 53	586 35	591 25	671 26	676 29	744 30							
		38 44	31 12	26 11	33 19	22 18	16 21	07 27	04 28	05 30	04 32							
Münster	02 18	00 096	03 991	04 940	16 828	18 813	21 779	27 726	32 680	45 572	56 493			Sicht 5 km, ∞¹ – 400 m, ∞⁰ – 1300 m, Spuren Sc sowie ∞-Schwaden um 400 m, 10/10 Sc 1300–1600 m, im W einzelne, weit im SW größere Wolkenlücken. > Gipfel Spuren Sc, Schrägsicht aus 1000 m 10 km.	53 64	11 14	69 30	18
Höhe = 57 m		048 85	004 83	013 63	585 93	530 45	528 50	599 06	572 34	655 27	743 30							
		37 10	32 09	27 10	24 13	17 18	20 23	20 26	11 27	05 31	03 33							
Breslau	02 18	00 007	10 901	12 880	14 839	16 829	19 801	24 750	30 698	32 680	35 651	52 512		∞¹ – 900 m, von 900–1700 m 10/10 St, darin leichte Vereisung. Glorie. > Gipfel im S Spuren von Cs lent.	52 64	08 02	69 22	21
Höhe = 117 m		040 72	538 46	534 95	558 98	543 92	547 94	589 60	585 35	604 33	617 30	760 51						
		36 13	30 12	12 15	29 16	31 19	25 19	46 19	40 23	08 23	17 25	05 28						
Lindenberg	02 15	00 007	03 985	06 945	13 868	17 828	31 686	58 620	54 560					Ballonaufstieg: 10/10 St in 150 m ∞, Schneedecke, Sicht 3 km.	52 62	03 01	69 32	24
Höhe = 122 m		524 98	540 98	517 82	557 98	545 88	547 30	627 42	763 41									
		31 05	29 04	32 11	29 13	29 19	09 25	10 29	04 30									
Paris	02 18	00 012	09 905	17 825	22 777	39 615	44 580	45 570	53 510					Flugsicht 5 km, ∞¹ – 700 m, 1000–1200 m im W-Quadranten 3/10 Sc, bei 4500 m im SE-Quadranten Spuren Ac, im W-Quadranten > Gipfel 2/10 Ci.	04 61	15 27	10 15	27
Höhe = 46 m		576 96	497 52	503 52	518 44	638 36	645 36	636 36	697 36									
		49 19	31 21	23 21	19 24	16 28	16 31	14 35	55 36									
Brüssel	02 44	54 433	03 985	08 922	11 885	13 846	21 779	26 733	33 669	34 659	41 622	42 590		Sicht 3 km, ∞, im Westen Spuren feiner Cs, sonst wolkenlos.	02 61	49 70	15 09	30
Höhe = 55 m		033 83	020 80	024 78	042 72	046 57	538 62	557 58	671 49	671 44	651 36	646 33						
		40 42	36 42	38 49	37 21	28 20	25 23	20 25	42 25	11 26	07 28	03 30						
Amsterdam	02 41	00 022	02 002	05 983	13 867	16 835	33 674	52 513						∞¹ mit der Höhe zunehmend – 1400 m, an scharfer Obergrenze stellenweise, im N u E ausgedehnte Hochnebelfelder. Flugsicht in 200 m 3 km. > Gipfel im SW–S 4/10 dünner Ci.	01 61	11 10	69 26	33
Höhe = –3 m		021 82	043 55	044 45	536 64	502 30	580 47	715 42										
		36 09	29 11	24 12	22 13	14 15	15 25	02 32										
Wien	03 06	00 003	02 997	11 887	12 878	19 805	22 768	28 715	29 705	38 625	41 602	51 523		Feuersicht 2 km, vom Boden – 100 m ∞⁰, 10/10 St 950–1250 m, im NE 2/10 Sc etwa 1800–2200 m, teils mit dem St verwachsen, am NE-Horizont einige Ac-Bänke. > Gipfel im Zenit 2/10 Ci rad von W nach E, am Horizont von W–E 4/10 Cs.	51 61	08 09 / 12 24	69 30 / 69 24	36
Höhe = 157 m		010 89	023 68	537 98	516 93	548 80	536 33	569 40	566 28	624 18	630 45	704 48						
		37 10	31 11	33 14	36 18	27 20	13 21	13 24	10 25	04 27	04 29	02 32						
Rangsdorf	03 07	00 022	04 974	05 907	13 865	15 845	24 750	40 607	42 590	49 538				Feuersicht in 500 m über Grund 5 km, verbreitet Bodennebel, im S u. W in etwa 2400 m über Grund 4/10 Ac. > Gipfel im E 3/10 Ac-Bänke, sonst keine Wolken erkennbar.	57 64	45 49	xx 00	39
Höhe = 38 m		593 92	544 61	560 40	583 63	574 38	564 26	660 22	654 20	708 25								
		47 57	47 62	44 05	45 07	40 09	08 19	04 25	04 28	03 30								
Hamburg	03 47	00 126	01 010	04 975	08 977	11 890	20 794	31 683	42 592	43 580	46 562	47 566	51 526	Feuersicht 10 km, ∞⁰ bis 400 m mit Schichtung bei 300 m. Obergrenze nach S ansteigend. Darüber gute Sicht. > Gipfel, besonders im N u. E 3/10 Cs fil. Im Unterelbegebiet Bodennebel, über Holstein Bodennebel in Bildung.	55 63	63 68	xx 80	51
Höhe = 12 m		618 86	601 90	545 78	546 40	566 32	548 25	601 26	607 30	665 27	677 26	676 25	706 27					
		13 60	10 57	19 02	12 05	08 05	08 16	05 22	05 27	06 28	04 30	04 31	04 32					
Breslau	03 47	00 010	03 977	07 948	09 911	15 841	23 765	23 750	27 720	33 668	40 610	44 574	48 547	Von 900–2300 m 10/10 St, darin starke Vereisung. > Gipfel ringsum am Horizont 1/10 Ac lent, vorwiegend im E-Halbraum.	55 63	09 09	69 31	54
Höhe = 117 m		541 78	524 74	537 76	553 95	569 96	607 98	596 95	588 42	626 64	655 34	692 36	709 44					
		28 05	24 05	23 06	27 09	27 15	22 16	23 18	17 21	15 24	06 24	05 27	04 29					
Münster	03 08	00 016	02 998	10 873	14 865	19 814	26 735	46 583	48 546	51 526				Feuersicht 4 km. ∞⁰ bis 1200 m. 7/10 Sc 1100–1400 m. Nach SW stark aufgelockert. > Gipfel im E-Halbraum 1/10 Ci fil.	51 60	12 13	69 36	57
Höhe = 57 m		526 93	537 00	561 92	508 65	511 36	540 48	670 28	672 27	658 26								
		29 04	28 10	26 11	19 17	16 21	18 26	06 31	05 34	04 34								
Paris	03 07	00 014	05 965	08 926	10 902	15 840	21 782	35 650	37 632	40 610	53 512			Feuersicht 6 km. ∞⁴ – 1200 m. Im E vereinzelt Bodennebelstreifen. Im W-Halbraum stark verbreitet Bodennebelfelder. > Gipfel im SW-Quadranten 1/10 Ci erkennbar.	03 50	26 99	11 08	60
Höhe = 46 m		502 96	562 68	045 70	535 60	502 75	522 52	604 45	610 36	602 39	710 39							
		35 07	42 28	40 21	32 20	33 22	21 23	12 28	12 30	72 33	54 34							
Frankfurt	03 08	00 010	06 967	07 944	11 892	14 855	15 850	36 645	39 616	56 480				Flugsicht 3 km. ∞⁰ – 900 m. 10/10 St von 900–1300 m, darüber leichter n. a. z. ∞. Am S und W-Horizont 1/10 As u. Ac. Sonst wolkenlos.	52 59	00 05	69 38	63
Höhe = 111 m		018 68	006 69	507 66	548 90	568 98	029 23	591 15	598 14	730 14								
		38 11	28 11	25 11	27 11	27 13	13 19	44 28	41 31	16 37								
Amsterdam	03 07	00 023	02 002	10 902	12 893	15 846	18 815	33 665	35 651	56 533				Feuersicht in 200 m 10 km. Schwacher m. d. Höhe zunehmend ∞ m. scharfer Obergrenze bei 1300 m. Fern am Horizont im N u. W 1/10 dünner As, im NE Spuren Ci.	06 60	39 99	01 02	66
Höhe = –3 m		535 90	036 50	623 65	006 35	004 34	514 40	588 17	582 16	677 14								
		26 01	25 10	23 12	16 16	16 19	17 19	05 26	06 28	03 34								
München	03 07	05 959	10 898	12 882	19 806	45 650	41 597	42 593	49 542					Vom Boden bis 850 m ∞³, Feuersicht 10 km, darüber 10/10 St m. Obergrenze bei 1200 m, darin leichte Vereisung. Über dem St gute Sicht, 100 km, > Gipfel im E etwa 1/10 Ci, im W Spuren, sonst wolkenlos.	61 62	09 00	69 31	69
Höhe = 528 m		502 82	565 98	505 98	518 43	621 27	664 33	656 33	694 26									
		32 11	28 10	42 20	18 21	08 25	06 27	06 29	04 31									
Lindenberg	03 07	00 011	06 950	14 860	19 800	22 775	25 740	36 640						Ballonaufstieg: 1/10 Ac. Sicht 4 km. Von E her zieht Nebelwand auf. Dann Nebel, Ac erkennbar. Sicht 500 m. Schneedecke.	57 xx	99 99	xx xx	72
Höhe = 122 m		564 92	540 40	590 45	578 26	577 25	570 25	630 25										
		18 55	12 03	10 05	07 13	07 15	06 20	05 24										

Deblin	02 17	00 506	02 995	13 868	15 845	17 825	29 700	30 690	44 572	49 535	/	Hoek v. Holl.	02 18	00 020	11 857	15 836	20 784	28 700	42 593	56 485	07 410	68 410	85 349	69 295	04 240	09 220	75		
Höhe = 184 m		024 61	028 79	564 98	513 79	533 75	613 61	594 91	692 61	722 38	/	Höhe = 4 m		025 75	502 xx	501 xx	607 xx	597 xx	620 xx	727 xx	827 xx	576 xx	738 xx	892 xx	600 xx	658 xx			
/	Gotenhafen	02 16	00 020	04 963	05 957	17 816	23 766	27 717	32 669	40 604	41 593	45 661	55 484	47 260	22 172	63 068	/	Kiew	02 17	02 995	06 918	13 863	29 700	39 610	48 535	50 527			
/	Höhe = xx m		007 69	521 00	517 00	013 00	625 00	616 00	613 00	686 00	686 00	720 00	784 00	683 00	516 00	516 00	/	Höhe = 183 m		566 75	636 80	000 43	590 45	650 53	735 70	735 65	78	
/	Bukarest	02 10	00 036	04 973	06 940	13 860	15 838	46 567	/	Leningrad	02 19	00 990	05 930	26 705	31 665	33 640	54 470	74 365	91 265	96 245	99 235	16 175	26 165	26 150	26 145	/			
/	Höhe = 93 m		010 16	510 98	005 98	513 98	506 98	608 63	/	Höhe = 6 m		528 96	540 00	710 00	745 00	743 00	395 00	530 00	530 00	513 00	530 40	530 00	547 00	520 00	530 00	/		
Catania	02 19	00 014	08 920	27 727	31 687	48 565	60 471	70 410	88 878	07 240	23 187	32 164	36 152	43 135	/	Riga	02 19	00 974	01 968	06 940	11 875	16 829	05 820	24 740	27 714	37 615	81		
Höhe = 65 m		133 77	676 47	530 95	504 95	607 67	641 80	725 88	820 00	944 00	535 00	672 00	654 00	652 00	/	Höhe = 2 m		541 93	641 93	572 65	550 82	620 82	628 56	633 15	680 60	770 83			
00 511	67 443	76 652	83 312	85 285	03 251	44 120	/	Minsk	02 19	00 989	07 934	18 800	38 690	34 646	72 379	77 652	98 284	04 248	27 176	39 132	65 580	/	Wiasma	03 57	00 982	18 790		
537 68	[illegible] xx	963 xx	510 xx	627 xx	500 xx	850 xx	/	Höhe = 211 m		642 81	555 92	633 78	658 72	643 71	922 xx	970 xx	556 xx	670 xx	565 xx	566 xx	656 xx	/	Höhe = 241 m		565 92	687 00	84	
31 476	53 496	59 450	63 450	70 384	76 350	/	Kursk	03 03	00 992	06 939	17 815	19 790	26 719	30 683	44 565	56 480	96 348	63 319	83 293	/	Simferopol	03 01	30 985	09 905	17 820	18 805		
718 80	734 00	855 00	837 00	912 00	266 00	/	Höhe = 146 m		603 86	565 00	610 xx	579 xx	619 xx	622 xx	698 xx	770 xx	681 xx	796 xx	525 xx	/	Höhe = 250 m		004 91	026 xx	625 xx	520 xx		
24 745	32 679	57 460	79 353	85 236	97 193	21 182	57 166	/	Reval	03 06	00 013	07 924	16 822	20 774	27 698	36 623	38 549	51 494	57 456	64 411	/	Bordeaux	03 03	00 009	05 960	20 715	87	
556 xx	[illegible] xx	775 xx	848 xx	597 xx	597 xx	567 xx	587 xx	/	Höhe = 45 m		594 86	606 xx	671 xx	714 xx	760 xx	790 xx	815 xx	921 xx	960 xx	993 xx	/	Höhe = 45 m		060 89	095 xx	517 xx		
83 765	37 570	01 253	10 220	15 200	44 125	/	Brest	03 06	00 003	03 920	07 925	12 860	18 810	25 739	35 650	61 455	89 300	00 220	/	Deblin	03 07	00 010	09 915	16 830	23 755	25 734		
812 xx	[illegible] xx	356 xx	576 xx	660 xx	690 xx	/	Höhe = 97 m		075 89	060 98	071 90	025 88	026 85	640 85	570 90	760 xx	991 xx	634 xx	/	Höhe = 184 m		564 91	658 78	616 81	597 30	608 50	90	
27 717	39 615	45 565	51 520	/	Tromsö	03 05	00 065	07 960	21 773	25 753	26 700	32 653	47 548	56 478	61 430	77 338	85 299	92 266	00 235	27 165	65 050	/	Kjeller	03 05	00 018	06 156		
612 18	666 37	740 26	771 26	/	Höhe = 102 m		560 65	572 86	664 84	670 80	790 75	715 67	830 65	890 60	961 00	550 00	592 00	555 00	552 00	525 00	545 00	/	Höhe = 112 m		660 68	645 55		
16 540	56 717	34 465	37 622	56 493	84 325	49 208	16 190	/	Kristiansand	03 05	00 027	06 960	14 659	19 610	31 678	36 640	48 542	56 482	65 420	75 373	91 285	95 267	98 252	/	Dijon	03 05	93	
518 97	[illegible] 60	737 80	740 xx	934 xx	592 00	579 xx	577 00	/	Höhe = 11 m		599 93	684 00	914 00	611 00	673 00	682 00	740 00	803 63	838 00	926 00	578 17	599 00	687 00	/	Höhe = 273 m			
10 440	[illegible] 362	09 910	16 890	30 785	33 669	36 645	42 592	58 587	75 395	80 386	89 266	/	Calais	03 05	00 028	04 952	17 625	11 602	21 786	34 752	20 698	36 641	47 600	64 441	81 342	95 283	06 256	
519 90	[illegible] xx	656 xx	516 xx	515 xx	598 xx	615 xx	640 xx	705 xx	401 xx	929 xx	688 xx	/	Höhe = 123 m		016 90	038 31	518 98	007 xx	507 xx	532 48	550 40	590 36	006 xx	776 xx	921 xx	540 xx	566 xx	96
48 121	16 800	26 166	38 126	49 116	71 080	/	Marseille	03 06	017	961	827	799	720	687	627	573	600	404	328	256	228	221	/	Gotenhafen	03 05	00 024		
606 xx	[illegible] xx	587 xx	600 xx	582 xx	680 xx	/	Höhe = 122 m		023 00	468 86	120 60	516 70	539 70	590 53	570 52	640 48	700 43	800 36	900 29	052 28	080 20	060 20	/	Höhe = xx		569 81		
83 936	17 876	28 785	23 784	26 722	54 498	88 391	83 272	28 166	/	Bergen	03 05	00 019	02 005	04 980	06 962	06 931	12 885	15 850	33 663	37 632	51 516	53 563	57 477	69 398	97 268	09 213	20 178	99
655 xx	597 xx	665 xx	661 xx	649 xx	913 xx	661 xx	597 xx	513 xx	/	Höhe = 44 m		600 54	595 56	560 xx	530 58	569 56	664 63	551 56	477 46	687 47	757 55	781 56	781 xx	804 xx	564 xx	647 xx	635 xx	
/	Charkow	03 36	00 063	05 955	07 912	18 803	33 687	35 535	71 390	01 286	22 176	44 116	/	Kiew	03 07	02 997	08 960	15 840	28 750	28 705	58 526	/	Kjeller	03 05	06 515				
/	Höhe = 146 m		638 92	570 xx	505 xx	605 xx	616 xx	790 xx	892 xx	596 xx	610 xx	586 xx	/	Höhe = 183 m		537 66	625 86	601 86	520 16	590 36	787 35	/	Höhe = 112 m		660 68	102		
86 956	26 918	76 842	26 727	84 666	37 622	48 470	61 339	89 218	15 190	/	Krakau F	03 07	00 983	22 881	27 720	42 590	57 440	62 448	90 290	95 270	64 235	21 177	39 135	28 032	/			
545 75	550 67	590 77	668 xx	737 xx	891 76	633 xx	592 xx	677 xx	577 xx	/	Höhe = xx m		594 93	563 70	603 80	677 96	789 xx	814 xx	542 xx	646 xx	595 xx	595 xx	565 xx	556 xx	/			
Minsk	03 05	11 992	16 970	18 950	27 810	33 660	68 395	79 332	92 172	12 135	19 106	25 118	/	Riga	03 05	00 015	66 950	11 875	24 750	34 640	46 532	54 478	34 300	96 260	53 140	/	105		
Höhe = 211 m		574 85	669 xx	660 xx	658 xx	587 xx	912 xx	510 xx	599 xx	510 xx	573 xx	542 xx	/	Höhe = 2 m		592 89	593 78	615 69	736 76	623 85	870 xx	990 xx	495 xx	480 xx	543 xx				

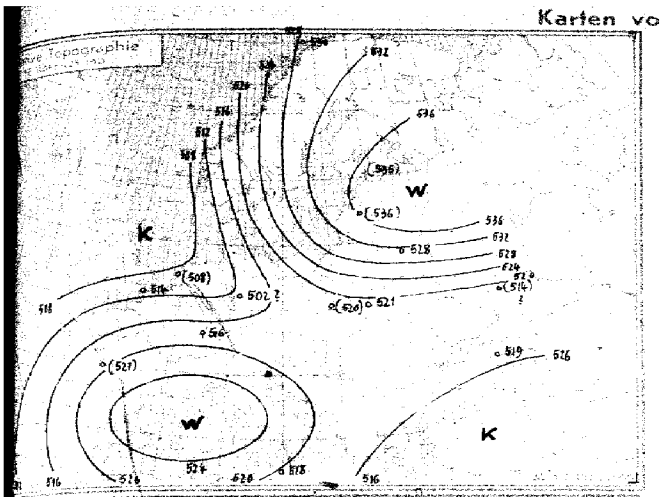
Reihe: 3 6 9 12 15 18 21 24 27

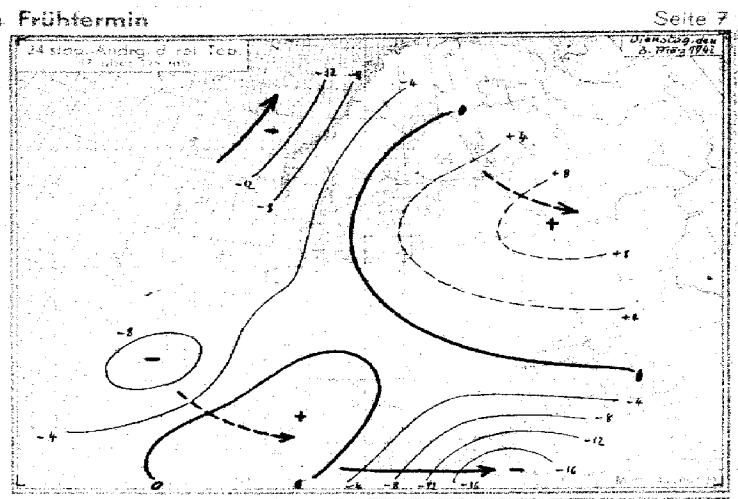
Karten vom Frühtermin

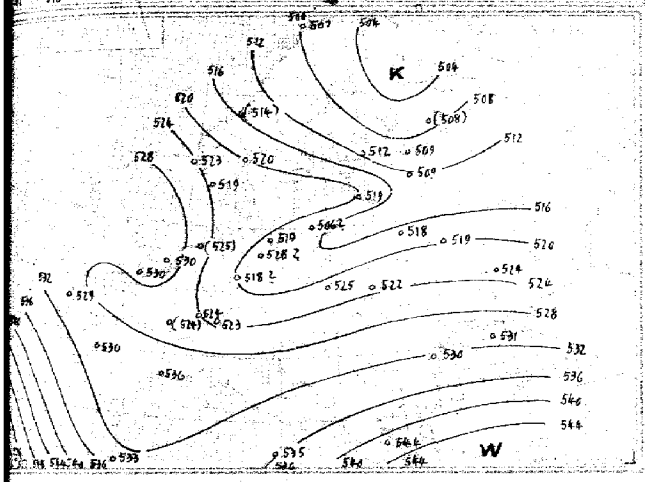


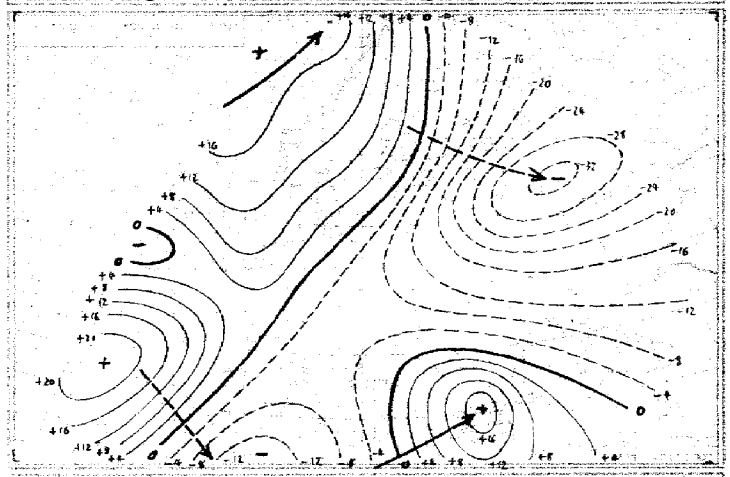


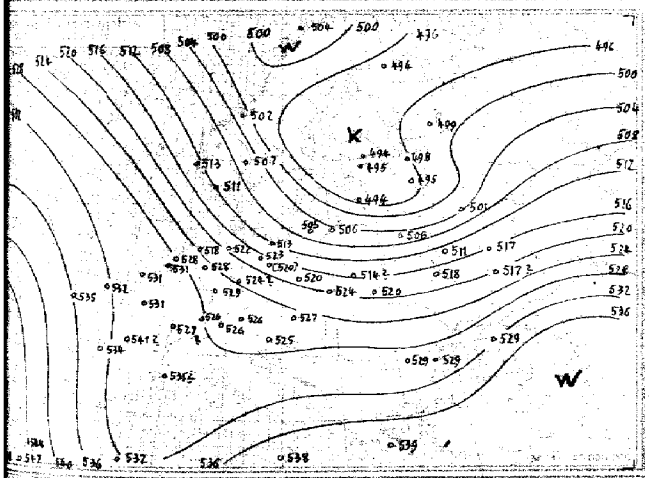
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h

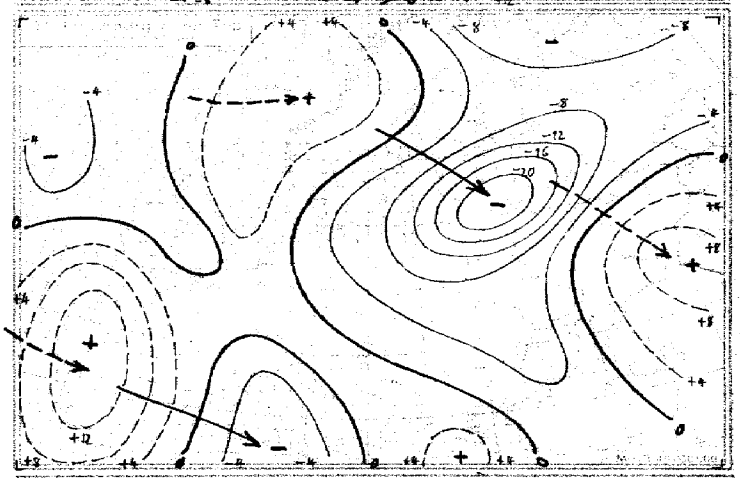


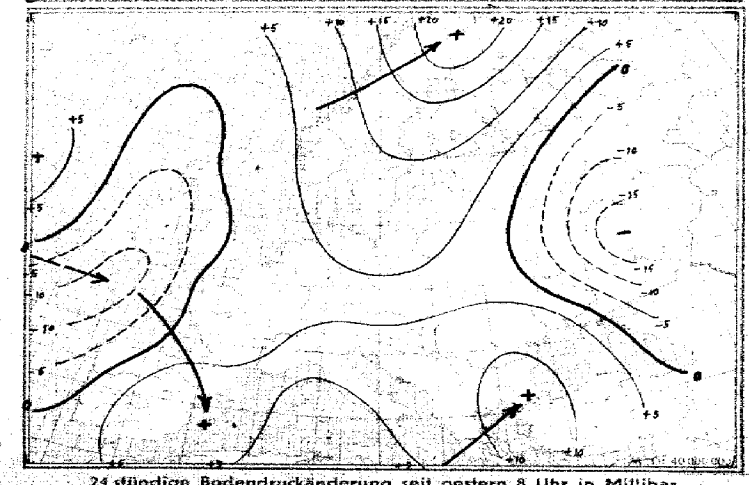












3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. [illegible]

Übersicht über die Höhenaufstiege

Dienstag den 3. März 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Schneidemühl	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.
uu GG	03.07		03.05	03.08	03.05	03.05	03.07	03.08	03.05	03.05	03.07	03.06	03.07	03.07	03.05	03.07	03.05	03.06	03.06	03.05	03.07	03.06	03.06	03.07
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-54	-64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-		-	-	-47	-56	-	-	-59	-68	-	-62	-	-	-60	-	-60	-	-	-	-61	-	-62	-
300	-		-52	-	-54	-48	-	-	-50	-54	-	-49	-	-	-50	-	-53	-	-	-	-49	-	-49	-54
400	-		-36	-	-36	-48	-	-	-38	-36	-	-34	-	-	-37	-	-37	-	-61	-	-24	-	-34	-30
500	2-23		-22	3-21	-23	-38	2-32	1-21	6-24	8-25	2-24	6-23	-	(4-15)	7-25	(2-23)	3-24	1-22	5-26	(1-20)	-20	3-22	-20	-22
600	3-16		-17	2-14	-19	-27	2-24	1-11	7-15	9-16	2-16	6-14	(2-16)	3-16	3-15	3-16	4-15	1-13	4-17	1-12	-10	3-12	4-12	-12
700	2-9		-13	4-7	-14	-17	2-19	2-9	7-8	9-8	2-10	6-8	2-4	1-10	5-16	2-9	3-7	4-7	8-8	1-7	-4	4-7	8-5	-6
800	2-5		-9	3-5	-12	-14	3-16	2+0	6-2	8-2	2-7	7-7	2-7	4-9	4-7	4-1	1-2	8-5	4-3	4-2	-1	5-2	8+2	-7
900	3-6		-9	4-4	-10	-9	4-11	4-3	6+0	4-4	4-6	7-6	4-7	4-6	4-5	4-5	6-2	9-3	9+0	6-2	-0	7+3	4+6	+4

Ort	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
uu GG	03.05	03.05	03.05	03.06	03.07	03.07			03.05	03.05	03.05	03.05	03.05		03.06	03.05	03.05	03.07	03.01	03.08	03.05		03.05	
42	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	
97	-59	-	-	-	-	-			-54	-	-	-	-		-	-	-	-	-60	-	-		-59	
225	-62	-57	-	-58	-	-54			-55	-	-58	-65	-59		-	-49	-54	-	-59	-	-60		-56	
300	-40	-48	-50	-46	-	-37			-59	-52	-51	-55	-50		-	-49	-53	-	-49	-	-50		-48	
400	-33	-34	-37	3-30	6-29	-21			-40	-46	-36	-38	-40		-	-43	-42	-	-33	-	-34		-38	
500	-21	-22	-24	4-20	7-17	-11			6-36	-39	5-28	-28	-32		-61	-36	-32	3-27	-20	3-20	-20		4-28	
600	3-11	-12	-13	5-10	7-7	-3			6-27	-28	5-22	-21	8-25		-32	-34	-23	3-18	-12	4-15	-13		4-19	
700	4-5	-4	-7	7-5	4-2	+2			7-20	-23	4-15	-16	8-19		-26	7-27	-18	3-10	-6	6-6	-5		4-6	
800	4+0	-1	-2	7-0	4-15	6+5			8-15	-15	5-8	-11	8-12		-19	7-18	-16	8-10	-2	7-3	+1		4+1	
900	8+1	+6	+3	7-6	4-10	6+8			8-10	-9	6-6	-10	6-5		-12	8-12	-10	8-7	+2	4-2	+0		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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Schneidemühl	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.
42	-		-	-	-	-	-	-	(2101)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	1583	1564	-	-	-	-	(1587)	-	-	-	-	-	(1587)	-	-	-
225	-		(1062)	-	1052	1038	-	-	1068	1062	-	1070	-	-	1066	-	1068	-	-	-	1078	-	1074	-
300	-		893	-	876	854	-	-	888	887	-	891	-	-	887	-	888	-	-	-	897	-	894	889
400	-		693	-	688	670	-	-	699	699	-	700	-	-	697	-	700	-	697	-	706	-	702	702
500	541.8		537	546.1	533	527	523.9	547.3	544	544	539.9	543	(540.6)	540.1	542	544.2	545	544.6	543	545.1	548	546.6	543	545
600	408.8		406	412.2	401	398	395.3	412.9	412	412	407.4	409	408.2	408.5	404	411.1	412	410.9	411	411.7	413	412.0	408	411
700	295.5		290	295.8	287	286	285.7	295.6	296	296	292.4	293	292.5	293.0	291	295.6	296	294.6	295	294.4	295	295.4	291	293
800	191.5		184	192.3	188	187	186.1	192.1	193	193	190.6	191	190.9	191.8	192	192.8	193	191.9	193	192.0	192	192.1	187	190
900	101.1		99	100.8	98	99	96.4	100.5	100	102	100.4	101	101.3	101.5	101	100.6	101	100.5	101	98.9	99	99.4	93	98
1000	20.1		19	18.2	20	18	18.2	18.2	18	20	20.1	20	20.4	19.9	18	18.4	19	17.8	18	17.6	17	15.3	8	13
42/97	-		-	-	-	-	-	-	(518)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-		-	-	-	-	-	-	516	542	-	-	-	-	(520)	-	-	-	-	-	(518)	-	-	-
225/500	-		(525)	-	514	506	-	-	524	518	-	528	-	-	515	-	523	-	-	-	530	-	529	-
500/1000	521.7		518	527.4	513	505	505.7	529.1	526	524	519.8	523	(520.2)	520.2	524	525.8	526	526.8	525	527.6	531	531.2	535	532

mb	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	
97	1592	(1599)	-	-	-	-			1555	-	-	-	-		-	(1562)	(1568)	-	1595	-	-		1604	
225	1077	1078	(1068)	1086	-	1127			1026	(1036)	1057	1063	1044		-	1026	1040	-	1074	-	1078		1086	
300	897	897	891	915	-	932			846	853	874	877	868		-	841	859	-	893	-	899		903	
400	705	705	700	709	716	729			665	668	684	689	680		-	655	673	-	701	-	707		709	
500	548	548	544	550	556	545			518	522	534	534	520		505	507	522	534.4	542	547.9	549		551	
600	413	414	411	415	418	426			392	396	405	405	400		381	383	394	403.4	408	413.4	414		415	
700	296	296	287	298	299	305			280	287	292	290	290		273	276	282	288.5	291	296.0	298		298	
800	192	192	194	194	196	199			185	190	192	191	191		177	180	184	187.0	186	193.4	195		196	
900	100	99	102	100	99	104			95	101	102	103	102		90	92	96	97.5	96	102.2	102		100	
1000	17	14	18	15	14	16			14	20	21	23	21		10	13	16	16.2	13	19.4	20		15	
42/97	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	
97/225	514	521	-	-	-	-			530	-	-	-	-		-	(536)	(520)	-	519	-	-		518	
225/500	530	530	(524)	536	-	556			507	(514)	523	519	520		-	519	518	-	531	-	530		515	
500/1000	531	534	527	535	541	547			504	502	513	511	507		495	496	506	518.2	529	528.5	529		538	

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Schneidemühl	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
uu GG	02.14	02.18	02.16	02.18	02.13	02.16	02.18	02.18	02.19	02.19	02.17	02.15	02.13	02.18		02.17	02.19	02.16	02.19	02.18	02.17	02.18	02.17	02.19
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-57	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-62	-62	-	-59	-58	-	-	-	-	-	-59	-	-		-	-59	-	-	-	-64	-	-66	-
300	-	-57	-51	-	-53	-54	-	-	-50	-50	-	-46	-	-		-	-50	-	-	-	-48	-	-46	-58
400	-	-37	-35	-	-37	-40	-	-	-33	-26	-	-35	-	-		-	-30	-	-	-	-34	-	-34	-31
500	1-25	-22	-23	3-24	-25	-18	2-27	1-26	6-20	9-25	(2-26)	-25	4-20	5-26		(3-24)	-31	(4-14)	-12	1-22	-21	3-20	-23	-20
600	2-16	-12	-14	2-13	-16	-19	2-19	1-15	8-16	3-14	3-15	6-13	2-13	8-19		3-16	5-13	7-15	7-12	1-14	-11	3-14	-14	-11
700	1-9	-6	-7	3-7	-8	-12	2-11	1-7	7-12	3-7	4-8	7-7	3-6	3-11		2-7	7-7	5-9	4-7	1-7	-2	4-7	-7	-7
800	3-6	-6	-6	5-6	-9	-12	5-14	3-1	9-2	5-3	7-4	4-4	1-5	7-5		3-1	4-1	4-5	8-2	3-2	-1	4-1	-1	-1
900	3-7	-6	-4	4-3	-8	-6	3-7	4-3	4+1	7-4	7-4	4+3	4-4	4-3		3-5	4-1	8-1	7+2	6-1	+0	5+4	+4	+1

Ort	bei 58N30E	Christians.	bei 56N33E	Dnjepropetrowsk	Minsk	Kiew	Riga	Brüssel	Catania	bei Petersburg	Deblin	Bukarest	Konstanza	bei Petersburg	Blida	Athen	Helsinki	bei 67N34E	[illegible]	Charkow	Lemberg	Deblin	Wiasma	Murmansk
uu GG	03.12		03.08	02.16	02.19	02.17	02.19	02.14	02.19	02.19	02.17	02.17	02.17	03.07	03.07	03.06	03.06	03.05	03.06	03.06	03.07	03.07	03.07	03.08
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-76	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-	-
225	-42		-54	-	-56	-	-50	-	-46	-53	-	-	-53	-52	-55	-55	-49	-	-	-60	-59	-	-	-
300	-50		-54	-	-53	-	-51	-	-35	-53	-	-	-52	-54	-49	-42	-49	-	-56	-51	-53	-	-	-52
400	-49		-40	-	-40	-	-41	-	8-23	-48	-	-	-35	-51	-35	-29	-52	-	-49	-37	-38	-	-39	-37
500	-41		-30	(5-21)	-28	(6-26)	6-34	(3-21)	8-12	-37	(4-26)	7-18	4-23	-40	5-12	1-17	-42	-38	6-37	-25	9-27	2-29	-33	-23
600	-31		-21	3-15	7-18	5-15	8-28	3-15	6-6	-28	6-17	8-13	4-13	-30	5-13	2-8	-32	8-29	7-27	-16	9-17	3-20	-26	-17
700	-25		-13	3-7	7-16	4-9	8-19	3-7	4-2	-21	6-11	8-8	6-7	-23	6-7	4-1	-24	8-24	7-21	-11	8-11	1-12	-27	-2
800	-19		-12	6-2	7-13	4-4	8-13	6-2	4+1	-14	7-5	5-2	6-3	-19	4-2	4-0	-20	8-19	7-16	-11	7-8	4-15	-18	-9
900	-12		-11	7+2	7-8	8-2	8-6	7+2	7+7	-7	4-4	6-1	6-1	-13	4+9	8+4	-13	8-21	8-16	-9	8-5	9-7	-12	+7

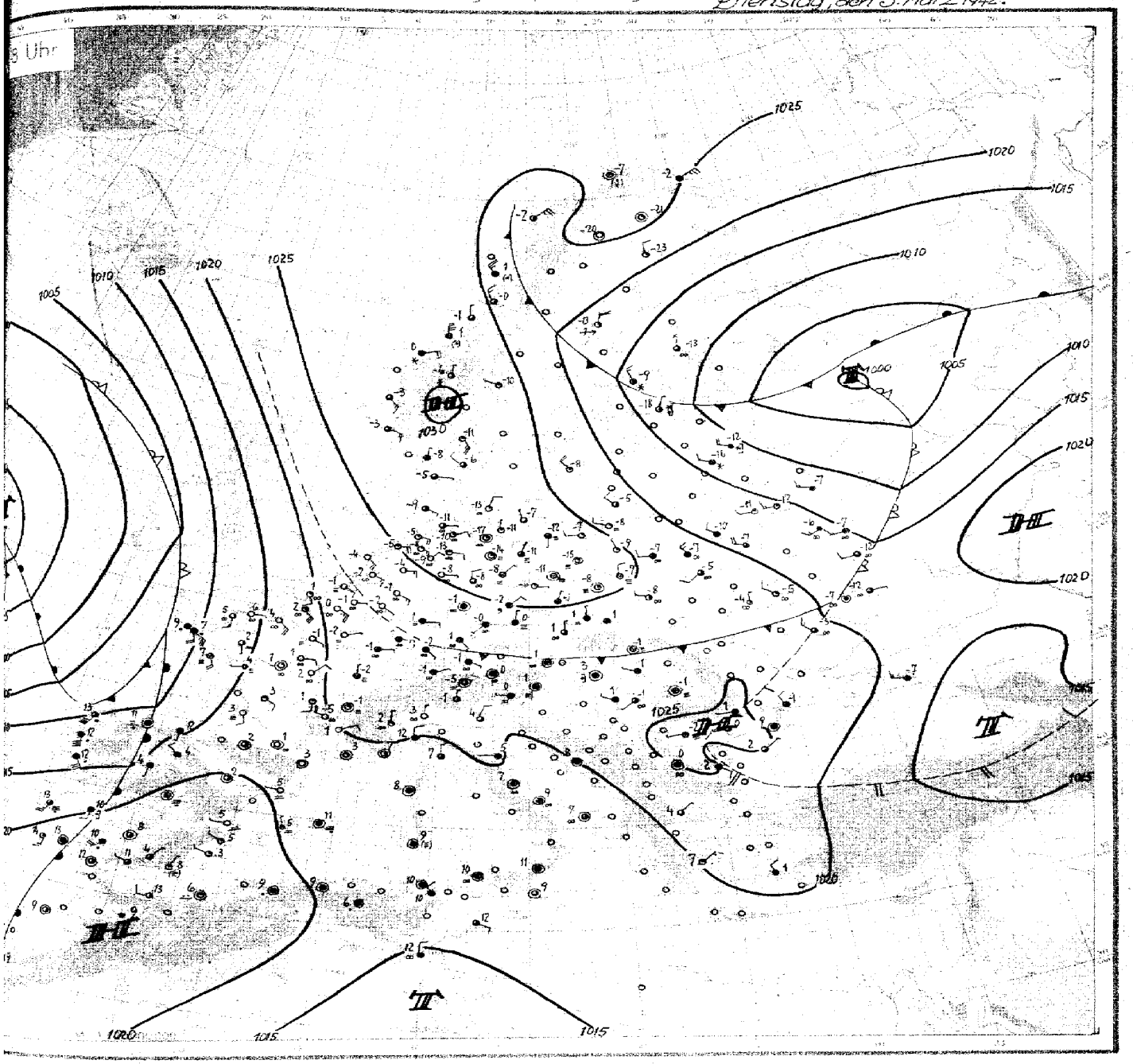
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

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

mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Schneidemühl	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	1585	-	-	-	-	-	-	-	-		-	(1593)	-	-	-	-	-	-	-
225	-	1069	1063	-	1060	1052	-	-	-	-	-	1068	-	-		-	(1071)	-	-	-	1066	-	1073	-
300	-	895	890	-	884	874	-	-	891	884	-	891	-	-		-	894	-	(894)	-	893	-	892	895
400	-	703	700	-	695	686	-	-	701	699	-	700	-	-		-	703	-	(703)	-	700	-	700	704
500	539.9	546	543	544.1	539	532	530.8	541.8	544	544	539.8	544	541.3	539.5		543.0	546	541.7	545	543.8	543	546.1	544	545
600	408.1	411	411	410.5	407	402	400.2	408.6	411	411	408.1	411	409.1	408.1		410.4	412	408.6	411	410.3	404	411.5	411	410
700	292.9	294	296	293.9	291	287	286.0	292.9	295	296	292.6	295	292.0	292.6		294.3	296	292.8	295	293.8	293	295.4	295	294
800	190.8	191	192	190.2	189	187	186.5	190.7	192	191	190.4	192	190.6	190.8		191.0	192	190.5	192	190.7	190	192.0	192	191
900	100.6	101	101	100.6	100	98	97.6	99.9	99	100	100.0	101	99.0	99.4		99.5	100	98.4	99	98.4	98	98.9	99	96
1000	19.1	19	19	17.9	18	16	16.6	17.1	17	18	18.1	19	17.0	17.2		16.6	17	16.0	15	17.1	16	14.3	14	15
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	534	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500	-	523	519	-	521	520	-	-	-	-	-	524	-	-		-	522	-	-	-	523	-	519	-
500/1000	520.8	527	524	526.2	521	517	514.2	524.7	527	526	521.7	526	523.5	522.3		526.2	524	525.7	530	526.7	527	531.8	530	530

mb	bei 58N30E	Christians.	bei 56N33E	Dnjepropetrowsk	Minsk	Kiew	Riga	Brüssel	Catania	bei Petersburg	Deblin	Bukarest	Konstanza	bei Petersburg	Blida	Athen	Helsinki	bei 67N34E	[illegible]	Charkow	Lemberg	Deblin	Wiasma	Murmansk
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2106	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1549)	-	-	(1567)	1581	-	-	-
225	1012		1042	-	1046	-	1030	-	1104	1013	-	-	1070	1013	1082	1098	1014	-	(1004)	1093	1062	-	-	-
300	816		862	-	867	-	856	-	919	831	-	-	888	831	897	912	824	-	828	874	882	-	850	873
400	649		675	-	681	-	668	-	717	656	-	-	698	650	705	715	647	-	648	684	694	-	662	686
500	505		523	543.8	528	538	517	543.9	554	510	539.1	542.6	542	504	544	555	502	505	501	529	540	535.7	510	528
600	379		393	410.3	397	416	390	410.3	417	384	407.3	406.4	408	379	414	418	378	379	375	397	408	403.0	382	396
700	271		288	294.7	283	291	280	294.7	297	276	292.1	292.2	291	269	298	299	270	270	265	282	293	290.0	272	281
800	176		180	191.4	184	189	182	191.8	192	172	190.5	189.4	188	173	195	194	174	174	167	181	192	189.4	176	180
900	87		91	99.3	95	97	93	99.3	99	82	99.0	97.4	96	86	107	101	87	88	80	92	102	100.5	88	91
1000	8		11	15.6	14	15	13	15.8	13	3	16.6	14.8	13	6	17	16	8	11	2	12	20	19.7	6	11
42/97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		525	-	-	-
97/225	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(535)	-	-	(514)	521	-	-	-
225/500	509		514	-	514	-	513	-	550	503	-	-	526	509	533	544	512	-	(508)	524	522	-	-	-
500/1000	497		511	528.1	514	523	514	528.1	541	506	522.5	517.8	526	498	532	539	494	494	499	517	520	516.0	501	517

den ab 1.1.1940 bis auf
ucke verbreiteten Analyse
39 vom 21.12.1939).



Wetterübersicht Dienstag den 3. März 1942

Das Druckbild des heutigen Tages zeigt gegenüber gestern keine durchgreifenden Änderungen. Das über Nordfinnland gelegene Tief ist unter geringer Auffüllung in den Raum südostwärts des Onegasees gezogen. Das weiter westlich folgende Tief hat sich etwas gekräftigt, und seine Kammlinie verläuft heute von Südnorwegen zum Balkan. Das Tief über der Türkei wurde dadurch nach Kaukasien abgedrängt und etwas aufgefüllt. Im Mittelmeer herrscht seit gestern ruhiges Wetter mit teilweise flachen Wolkenformen. Das auf dem mittleren Atlantik befindliche Sturmtief von unter 985 mb Luftdruck hat sich aufgefüllt und erscheint heute als Ausbuchtung auf der Nordostseite des von den Azoren nach Nordosten gezogenen Randtiefs, das auf Westen des Sturmtiefs an Ausdehnung gewann. Steuernd scheint aber nach wie vor noch das alte Haupttief zu sein, das die andere Störung nach Nordosten und später Nordnordosten leitet.

Die Druckänderungen seit gestern sind dabei folgende: Anstieg von 5-10 mb im gesamten Mittelmeerraum, weitere starke Druckerhöhung von fast 20 mb über Nordskandinavien und dem Nordmeer. Leichter Fall ist über dem östlichen Atlantik, stärkerer Fall dagegen auf der Vorderseite des nordrussischen Tiefs eingetreten. Die Temperaturänderungen sind seit gestern sehr bedeutsam. Hinter der Kaltfront des nordrussischen Tiefs hat über dem baltisch-nordrussischen Raum erhebliche Abkühlung eingesetzt, die bis 9000 m hinauf im Mittel 10°, maximal aber 16-17° beträgt. Vorder Front zeigt sich in Mittelrußland von 2000-6000 m Erwärmung, darüber aber seien beginnende Abkühlung. Über diesem Raum wird in der Stratosphäre leichte Erwärmung beobachtet, so daß das normale Schema für bewegliche Zyklonen erfüllt ist.

Über Nordnorwegen zeigt sich allgemein Erwärmung um 2-4° in allen Schichten, dabei aber Abkühlung in der Stratosphäre um 3-6°. Der Druck ist hier aber seit gestern stark angestiegen, so daß man es hier mit einer stratosphärischen Beeinflussung des Kreiselganges zu tun hat. – Über Deutschland sind die Änderungen in der Troposphäre gering, nur im Osten noch geringe Abkühlung, aber in der Stratosphäre ist überall Abkühlung um 3-6° eingetreten bei gleichzeitigem Anstieg am Boden. Dieser Anstieg wird auch stratosphärischer Art sein, da bereits starkes Absinken mit Erwärmung jetzt einsetzt. Im Mittelmeer zeigt sich bei Druckanstieg am Boden sowohl unter als auch über der Tropopause Abkühlung um 2-5°. – Über Frankreich sind dagegen die Temperaturänderungen anderer Art. Hier ist seit gestern weitere Erwärmung um 3-4° eingetreten bei gleichzeitiger Abkühlung der Stratosphäre um 3-5°. Hier ist aber im Gegensatz zu den ähnlichen Temperaturänderungen in Norwegen seit gestern Druckfall eingetreten, so daß man es hier mit einem troposphärischen Vorgang zu tun hat.

Durch den stratosphärischen Anstieg über Nordskandinavien und Deutschland, der sich etwas ostwärts verlagert, kräftigt sich das Hoch besonders im Norden, wobei es sich wenig ostwärts verlagert. Im nordrussischen Raum ist daher mit weiterer Kaltluftzufuhr aus Nordosten zu rechnen. Entgegengesetzt Druckfall im Westen Europas dringt die Störungsfront etwas ostwärts vor, in der Hauptsache ist aber ihre Anlagerung in nördlicher Richtung zu erwarten. Damit bleibt die nachwinterliche Wetterlage für Mittel- und Osteuropa zunächst noch erhalten.

Zentrale Wetterdienstgruppe gez. Müller-Kinnen

Dienstag den *3. März*

Ausland

Gestern 14 Uhr

Küstenorte ° JJJ	CC_{LH}	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	
Vardö ° 004	50	02157	43377	08157	80310	
Ingöy ° 005	70	02963	42424	07057	71315	
Röst ° 011						
Nordöyan ° 014	82	83714	30925	49351	50307	
Krakenes ° 021	50	03982	xxx28	27655	07305	
Utsire ° 028	81	03990	06128	27152	75306	
Lister ° 030	00	03990	02108	25853	86xxx	
Färder ° 036						
Gällivare 053						
Haparanda 058						
Härnösand °066	20	02944	28614	13459	70362	
Stockholm °077						
Jönköping 087						
Wisby °090						
Kopenhagen ° 181	00	02790	32414	24153	72310	
Skagen ° 182	04	02890	02317	26052	67309	
Blaavandsh. ° 184	54	01852	08403	26352	70309	
Hammersh. ° 185	54	01843	24213	22052	009x0	
Biarritz 202	20	01763	04103	45911	70303	
Lyon 210	00	05490	00042	49108	61207	
Paris-Le Brg. 215	00	05550	04100	49004	80105	
Perpignan 218	5x	05445	00028	47011	8x709	
Brest 220	54	05743	44444	48740	85701	
Le Havre 230	54	05562	02413	17706	73301	
Marseille 231	01	05590	00028	47107	58305	
La Coubre ° 269	04	05890	42312	46608	90000	
Helder ° 291	5x	82717	40927	20301	80304	
Vlissingen ° 292	00	08490	40340	20705	70305	Sec o
De Bilt 293	50	05653	10323	21905	70105	
Genua ° 305	07	02790	42214	45814	60313	
Venedig ° 312	00	00790	08110	46672	70303	
Rom 322	25	02763	26214	45413	70313	
Tarent ° 333						
Cagliari ° 338	41	05663	00008	45819	61303	
Syrakus ° 655	70	02755	32225	45915	80303	
Madrid 353	77	01663	28214	00609	80303	
Almeria ° 355	90	02763	48714	45914	85200	
Mahon ° 357	87	03764	32128	45812	7x203	
Barcelona ° 358	51	57556	08158	46711	8x103	
La Coruna ° 362	52	03744	20328	45812	8x004	
Lissabon 384	84	03x48	22328	48513	80001	
Praya C.V. ° 393						
Funchal ° 396	60	01854	46414	20718	80300	
Pt. Delgada ° 396	5x	03438	20928	40718	9x202	
Horta ° 398	42	61545	48868	03816	0x605	
Teneriffa ° 400	00	00990	08100	23319	60102	
Kowno 466						
Riga 470						
Dorpat 476						
Filsand 477						
Helsinki 481	5x	02853	2861x	06153	85340	
Kuopio 484						
Budapest 541	04	05490	0002x	49307	85801	
Bukarest 575	60	68639	04278	49202	30304	
Belgrad 701	54	02871	04214	20606	70304	
Sofia 720	55	02874	24426	43085	65203	
Athen 730	20	02915	30145	44812	60106	
Petersburg 845						
Moskau 909						
Kiew 957	04	05896	00026	23901	73813	
Odessa 975						

(Lissabon bis Horta am Rand: MEZ)

Gestern 19 Uhr

Küstenorte ° JJJ	CC_{LH}	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR
Färder ° 036	08	02890	24204	25854	76401	00084
Haparanda 058	50	03938	3228x	49463	80310	93148
Härnösand °066	20	01844	24414	44353	80305	30569
Kopenhagen ° 181	00	02890	32414	24955	88303	74888
Skagen ° 182	04	02850	30115	26454	64302	00488
Blaavandsh. ° 184	54	01862	06103	26354	60302	—
Hammersh. ° 185	54	01843	24213	22052	009x0	—
Biarritz 202	20	01762	04213	46311	45900	00460
Lyon 210	00	05790	30326	49310	66300	95x53
Paris-Le Brg. 215	00	05490	04100	24208	90403	00084
Perpignan 218	54	05663	40026	4x612	76403	—
Brest 220	5x	05628	37328	57506	8x206	00440
Le Havre 230	5x	05657	44427	49510	8x300	00064
Marseille 231	05	02790	24227	46042	66404	—
La Coubre ° 269	50	01657	48902	49443	90302	00450
Helder ° 291	00	00790	08320	23001	80207	00274
Vlissingen ° 292	00	08490	06240	20303	80200	00444
De Bilt 293	00	05490	06303	21704	71202	00068
Genua ° 305	5x	03488	00028	46413	7x201	—
Venedig ° 312	01	02790	00014	49209	84303	—
Rom 322	57	02764	24215	46314	70305	—
Syrakus ° 655	9x	03658	32128	45819	9x300	—
Madrid 353	07	02790	24245	00041	xxxxx	004x1
Almeria ° 355	71	03856	20128	45814	8x401	00180
Mahon ° 357	6x	03668	00028	46410	8x207	04531
Barcelona ° 358	52	57445	00058	47371	87204	92141
La Coruna ° 362	5x	51658	22558	45912	7x300	47471
Lissabon 384	8x	51658	48468	48619	9x301	02152
Funchal ° 396	50	01864	46414	40017	70300	00480
Pt. Delgada ° 396	5x	03638	20143	08917	0x806	01462
Horta ° 398	97	22644	89668	05316	0x401	01561
Teneriffa ° 400	00	00990	06100	22319	40602	00290
Kowno 466	4x	02856	24326	19052	8x307	00009
Riga 470	5x	02846	23586	46254	80309	57519
Dorpat 476	57	23856	26377	09355	8x309	xx509
Helsinki 481	57	02844	61625	88755	70207	00519
Budapest 541	04	01790	22103	20646	60205	08119
Bukarest 575	57	05643	20175	49901	10407	96029
Belgrad 701	55	02873	00014	25105	70304	00720
Sofia 720	07	05690	24125	20702	44205	22221

Heute 2 Uhr

Küstenorte ° JJJ	CC_{LH}	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
Ingöy ° 005	5x	01741	49401	20257	79915
Utsire ° 028	53	02952	10523	22662	60185
Kopenhagen ° 181	00	00790	32200	28252	70305
Skagen ° 182	00	00890	28200	27056	80302
Blaavandsh. ° 184	50	61723	01103	28561	60306
Lyon 210	00	05690	00000	49101	90307
Paris-Le Brg. 215	00	05670	04100	20501	00107
Perpignan 218	00	01640	00028	18606	72101
Brest 220	xx	46109	46349	14205	0x805
Le Havre 230	04	05690	43410	48305	00306
Marseille 231	00	01692	00013	19104	93105
Helder ° 291	00	00790	09340	23852	84300
Vlissingen ° 292	00	08490	10200	21900	90201
De Bilt 293	00	05690	05200	23051	90300
Genua ° 305	00	00690	00020	18210	70302
Venedig ° 312	00	00591	00010	19906	00305
Rom 322	01	05591	19413	18848	90303
Syrakus ° 655	7x	03648	3222x	17312	9x300
Madrid 353	01	01790	26123	02305	90404
Almeria ° 355	0x	01893	00012	19912	19912
Kowno 466	5X	03758	28228	21754	8x366
Riga 470	05	02890	22416	17660	xx701
Dorpat 476	01	01890	24312	12062	60306
Helsinki 481	5X	02764	28326	59959	8x202
Kuopio 484	50	74148	30478	08664	08306
Bukarest 575	50	46398	00068	23250	00306
Sofia 720	5X	05758	00018	24751	8x205
Athen 730	50	01853	04326	17448	90204

Heute 8 Uhr

Küstenorte ° JJJ	CC_{LH}	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RR
Vardö ° 004	79	02972	04578	33452	05316	[illegible]
Ingöy ° 005	52	40971	00003	25657	[illegible]	
Nordöyan ° 014	82	02765	65987	26051	70304	[illegible]
Utsire ° 028	07	02914	81247	26563	70905	
Färder ° 036	03	01790	45502	27061	70581	[illegible]
Kopenhagen ° 181	00	05690	01203	27963	4x903	[illegible]
Skagen ° 182	02	02890	28215	27066	40903	[illegible]
Blaavandsh. ° 184	50	02895	40118	27159	70905	[illegible]
Hammersh. ° 185	00	40890	20100	26657	05200	[illegible]
Lyon 210	00	45390	00001	20651	[illegible]	[illegible]
Paris-Le Brg. 215	05	05490	10180	49751	51305	[illegible]
Perpignan 218	00	00591	08000	48203	[illegible]	
Brest 220	5x	64528	4444x	40307	[illegible]	
Le Havre 230	00	05590	47540	45444	70551	[illegible]
Marseille 231	04	01690	00011	18803	40301	
Helder ° 291	00	00790	42400	22354	[illegible]	[illegible]
Vlissingen ° 292	40	47390	40200	20651	[illegible]	[illegible]
De Bilt 293	08	05690	40800	22052	[illegible]	[illegible]
Genua ° 305	7X	03763	30228	17912	4x901	
Venedig ° 312	07	01690	01216	20604	91304	
Syrakus ° 655	71	02654	00026	18109	00403	
Madrid 353	XX	67201	00049	92505	02301	[illegible]
Almeria ° 355	00	49898	02103	21708	8x404	[illegible]
Mahon ° 357	52	67664	90064	49911	9x407	[illegible]
Barcelona ° 358	00	04790	24110	23305	90201	[illegible]
La Coruna ° 362	81	61644	51857	09213	86102	[illegible]
Lissabon 384	XX	67204	18546	17813	[illegible]	[illegible]
Funchal ° 396	8X	42658	16013	19714	7X602	[illegible]
Pt. Delgada ° 396	5X	65538	2816X	08214	0x401	[illegible]
Horta ° 398	9x	61755	40068	09212	8x300	[illegible]
Budapest 541	50	22328	00068	23903	90203	[illegible]
Sofia 720	50	05858	00028	26608	90207	[illegible]
Athen 730	55	01852	04213	21407	41106	
Kiew 957	50	05682	28212	22155	90203	

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

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

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC_L	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC_H app	HHNh	Gestern 19 Uhr CC_L	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT	HHNh	Heute 2 Uhr CC_L	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC_H app	Heute 8 Uhr CC_L	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT
Mus Allah [2]	2420	726																								
Predeal [1]	1034	593	57	02667	28326	88401	70301														50	05548	28128	93250	90303	[illegible]
Fanaråken	2072	024																								
Gausta	1829	035	00	03990	24227	44466	87304		01	01580	24314	44943	60301	—							06	01890	24241	13663	62001	[illegible]
Svandalsfl.	1065	026	44	02990	40005	98158	49304														04	41932	99009	49862	30911	[illegible]
Mt. Ventoux	1900	248	20	02975	00015	05153	93307		88	02490	08245	09153	86400	—							00	41990	42202	06663	73500	
Izana	2367	401	80	00990	28701	72911	44103		00	00990	24601	72511	21442	00130												

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.)

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

Ort	Hoek v. Holl.	Calais	Bremen	Hamburg	Dijon	Berlin	Hoek v. Holl.	Bordeaux	Emden	Calais	Cakenin	Erfurt	Simferopol	bei Petersburg	Reval
yy GG	02.17	02.19	02.19	02.15	02.12	02.13	03.17	03.05	03.06	03.07	03.05	03.05	03.02	03.03	03.06
18 km															
16 ..		2645													
15 ..		3035													
14 ..	2834	3035													
13 ..	3035	3045				2720									
12 ..	2930	3330				2715	3535								
10 ..	3385	0630		4.8 3060		2820	3530		3050	1818	1965			2645	
9 ..	4125	3125	3130	3155	0820	2925	3630		—	1910	2890	3345		2745	3030
8 ..	0525	3125	3140	3050	0815	3045	2020		—	2225	2055	3340	2530	2840	3140
7 ..	0820	3120	3135	2945	1005	3050	2125	0114	2030	2020	2150	3340	2830	3140	3555
5 ..	2805	2610	2930	2815	2715	3030	1305	2110	2730	1420	2125	3515	2930	3150	0215
3 ..	2005	1810	3415	3015	2705	3630	1905	2710	2910	1920	2310	3215	1910	3160	3560
2 ..	1905	1635	3405	3120	3505	3220	1920	2115	0205	1324	1230	[illegible]	1830	3160	3540
1 ..	1235	1530	3515	3215	0725	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Ort	Rennes	Paris	Swinemünde	Stettin	Kiel	Lüneburg	Madrid	Minsk	Swinemünde	Krakau
yy GG	02.11	02.17	02.12	02.17	02.17	02.13	02.12	03.06	03.05	03.05
6 km	2930	0635	3285		2940	5.5 3430	5.7 0510		3230	3220
5 ..	3220	0630	3140	6.5 3150	2840	3030	1030		3055	2745
4 ..	3120	1505	3240	3035	2930	3030	0310	3.7 2800	3140	3615
3 ..	3415	1910	3030	3045	3435	3020	0415	2910	3230	2620
2 ..	3005	1615	3025	3030	2725	3110	0210	3030	0215	2520
1 ..	0805	3605	3003	3630	0730	3130	1.1 2910	3150	0510	1210

Ort	Freiburg	Friedrichshafen	Karsak		Lemberg		Linnogen	Kolomea		[illegible]
yy GG	03.05	03.05	03.07		[illegible]		[illegible]	[illegible]		03.06
6 km	2320	1950	2700		2860			1930		[illegible]
5 ..	2565	2950	2655		[illegible]			2535		2730
4 ..	3210	2410	2740		[illegible]		2710	[illegible]	[illegible]	2730
3 ..	[illegible]	[illegible]	2715		[illegible]			[illegible]	[illegible]	[illegible]
2 ..	[illegible]	1915	2430	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]
1 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolken...

C = Wolken... · Zug...

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

Piloten Vortag

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

…gang: 67 Nr. 63 — Mittwoch, den 4. März 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 Binnenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr $C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	Gestern 19 Uhr $C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE
…burg-Fu	403	00	05590	48204	27400	61701	57	02762	40204	25651	62703	00029
…sburg/Fgh.	400	5x	05790	08216	28453	83104	05	01790	08213	26256	70707	00528
	460	03	05790	08225	28254	72201	03	05690	08423	26353	80604	97502
…helmshav	430	00	05690	40303	25701	22802	00	05690	40403	23750	92703	00028
…men	442	00	05693	40381	25850	81802	00	01790	40203	23301	61804	00038
…lhorn	402	00	01796	08201	23005	62803	00	00790	42200	24002	70805	00054
…nnover	421	06	05690	08403	24101	70804	5x	05658	08428	23401	8x806	00044
…deburg	408	00	05690	02100	24551	70801	07	05610	86144	xxxxx	xxxxx	xxxxx
…en	437	00	05690	42300	21604	50702	00	05690	40100	49604	60803	00046
…n	436	00	05690	40400	21505	60705	00	05690	42300	49704	70807	00066
…chen	407	00	05690	04100	20745	60805	00	05690	04200	48604	60807	00074
…kfurt/M	412	5x	03758	42328	24602	7x902	50	02755	08725	24002	70704	03036
…z	232	50	05644	42224	21902	80901						
…rbrücken	441	40	05653	42423	22102	70903	00	05690	42300	20204	68805	00056
…lburg	219	5x	05538	00028	22600	9x901	5x	05538	24128	24401	8x701	00044
…ingen	443	00	05790	24120	22301	40905						
…drichshf.	444	5x	05538	32128	22901	8x604	00	05590	30100	24502	88801	00034
…mberg	426	5x	05648	42128	23604	8x903	5x	05648	42228	22301	7x803	00029
…f	451											
…r	515	53	05648	04228	23702	8x903	5x	08448	04128	22101	8x605	00029
…nchen	414	5x	05638	06328	23300	8x903	5x	05648	06228	22100	9x704	00019
…ssau	865	5x	03768	28128	24601	7x300	50	05657	00027	22102	80604	00030
…sbruck	507	40	05690	48121	41806	54801	00	05790	08401	48104	74441	00701
…zburg	508	5x	05648	32228	23201	8x902	50	05647	32127	21902	70801	00039
…ttin	404	00	05690	02125	28350	99900	54	02765	08117	27059	60804	00008
…row	450	04	02790	03344	28851	78904	58	02754	08414	26357	62806	00015
…rlin	440	00	05690	04240	27251	50901	05	02790	04315	25851	60803	00018
…hkeuditz	449	5x	05647	06328	25051	8x903	5x	05651	06428	23650	8x705	97502
…urt	446	5x	45328	00048	24950	0x902	5x	08428	06328	23450	0x605	00049
…esden	410	5x	05644	06358	25600	8x900	5x	05788	07428	24050	0x704	97043
…g	669	5x	71538	02128	24800	8x000	5x	05548	06328	23450	9x505	97049
…dweis	670	5x	05648	32128	24901	8x001	5x	05538	00028	23001	8x803	00026
…litz	676	5x	05547	00027	24802	8x207	5x	05558	06128	24301	8x306	00036
…en	501	50	05555	00025	23604	70002	5x	05558	00028	22703	8x501	00054
…z	505	5x	05648	00048	23704	8x403	5x	05548	00028	23002	8x500	00046
…genfurt	502	5x	08448	00028	22203	7x406	5x	05568	06228	20804	7x602	00049
…nzig	405	00	01848	57444	26152	59301	04	01890	24312	26052	60701	00028
…nigsberg	422	47	01661	28303	24652	58202	04	01790	26302	25354	70402	00319
…elsburg	321	00	01790	29302	24951	56200	00	01790	28702	25254	65301	00009
…orn	551	00	02890	26125	28451	60001	04	01890	24114	27554	56801	00018
…sen	552	04	05640	32242	29055	91002	05	05490	02114	27452	50903	00518
…rberg/Schl.	420	00	01790	08101	27052	61102	04	01890	08203	25953	61601	00018
…slau	411	5x	05668	08128	26901	7x101	50	02754	06124	26350	60501	30014
…witz	454	5x	72658	04228	25900	6x200	52	05675	06227	25300	4x793	97026
…rschau	556	50	05546	32276	27455	00402	05	03790	28318	26154	85802	97545
…mannstadt	557	50	05754	32164	27953	80303	00	02890	32224	25554	73102	00518
…sk	569						54	05653	24214	23755	71907	00529
…mberg	571	5x	75548	32148	24151	7x401	04	05490	02101	27354	80204	–

…tschland Binnenorte	JJJ	Heute 2 Uhr $C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	Heute 8 Uhr $C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE
…burg-Fu	403	00	05690	40300	23056	80705	50	05663	08204	49061	42709	00678
…sburg/Fgh.	400	00	01790	40203	23559	84906	00	01790	08302	20860	96713	60441
	460	04	05690	08213	24358	80707						
…helmshav	430	00	05690	40500	21755	70804	00	05690	40425	41956	76811	00578
…men	442	5x	02546	08326	24152	8x805	54	05664	08324	46954	8x811	00558
…lhorn	402	00	05590	42300	49052	80802	00	05590	08316	44453	82811	00538
…nnover	421	5x	05602	40328	21052	7x805	5x	05678	48478	46853	8x840	00534
…deburg	408	5x	05558	02128	22553	8x807	5x	05558	04128	48553	8x805	00538
…en	437	00	01790	42213	41600	49805	57	05754	80225	42650	70844	00544
…n	436	00	05590	42400	41900	80806	57	05563	42525	43450	80847	00515
…chen	407	00	05490	44104	49050	86802	07	05690	44226	43300	70807	00518
…kfurt/M	412	5x	05657	06227	49350	8x805	5x	05658	00028	46251	9x807	00528
…z	232	00	05590	00000	43457	80803	xx	44309	42249	44953	0x809	00534
…rbrücken	441						xx	44309	08349	45753	0x609	00535
…lburg	219	5x	08448	00028	41551	0x805	5x	08418	46228	46351	8x801	00574
…ingen	443	00	45990	00000	21057	90503	00	49290	00047	48462	81408	00629
…drichshf.	444						xx	46009	32149	48955	0x805	00589
…mberg	426	5x	05648	42428	21050	8x702	5x	05648	42228	46850	8x840	00519
…f	451											
…r	515	5x	08438	00028	24051	0x806	53	05548	44128	47650	9x807	00519
…nchen	414	5x	05638	42228	20852	8x806	5x	08418	44328	48653	0xxxx	00535
…ssau	865						5x	08458	00028	48300	9x805	00519
…sbruck	507	00	05590	24100	21252	00903	00	08490	00000	49555	00806	00553
…zburg	508	5x	05678	42128	20400	8x804	50	05583	42225	48553	80906	00529
…ttin	404	50	01793	04223	25058	50705	04	05790	06201	32162	00706	00635
…row	450	04	01790	08221	24855	80707	03	05690	48605	20959	8x808	00605
…rlin	440	03	05790	06315	23754	7x907	5x	05676	04327	49253	5x810	00558
…hkeuditz	449	5x	05658	06428	22851	8x606	5x	05658	08428	46852	9x709	00528
…urt	446	5x	08438	04228	21252	0x607	5x	05538	00028	46851	9x741	00528
…esden	410	5x	05548	40328	25151	7x807	5x	05547	04428	47350	8x712	00048
…g	669	5x	05658	28358	21650	8x707	5x	08448	08228	48651	0x705	49548
…dweis	670						5x	08438	00028	48000	9x803	00506
…litz	676	5x	05558	06128	23650	7x907	5x	05648	06228	20651	7x809	00524
…en	501	5x	08438	40028	24601	0x506	xx	48199	08224	48401	0x705	00004
…z	505	5x	08448	00028	22401	8x705	5x	45398	00048	49501	9x805	00506
…genfurt	502	5x	05658	04228	24002	8x603	5x	05584	00028	48601	9x606	00048
…nzig	405	00	00890	22100	25157	40805	04	49540	22209	23461	80649	00621
…nigsberg	422	00	00790	00000	24760	90404	50	47359	24144	23861	06505	00449
…elsburg	321	00	00790	00000	25763	80807	00	00690	06000	242xx	80802	00686
…orn	551	04	02790	00025	xxxxx	x2702	00	42290	00015	24868	06807	00628
…sen	552						04	05590	06203	23558	80808	00578
…rberg/Schl.	420	04	02790	08225	24655	7x805	5x	02847	42227	20055	5x810	00568
…slau	411	50	02785	08225	25256	88704	5x	02787	08227	21354	5x706	00568
…witz	454	5x	05667	08327	24753	8x906	52	05564	04428	22054	5x760	00554
…rschau	556						5x	05590	00045	24659	01803	00615
…mannstadt	557						03	05590	58125	24259	49807	00608
…sk	569	00	05690	24210	24258	80201	5x	05452	26202	23844	00503	–
…mberg	571						50	08445	42145	26063	8x805	–

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr $C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	Gestern 19 Uhr $C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
…rkum	401	00	05890	08401	24551	84782	00	05690	08401	22550	84706	00464
…rderney	435	00	05690	06383	25151	80701	00	05690	08301	22851	81707	30x48
…xhaven	463	04	05690	88343	26453	x4383	04	05790	40403	21951	81804	xx471
…lgoland	465	00	05790	40404	26762	82201	00	01855	40513	24652	82793	00284
…t	461	01	05790	42303	27954	80304	04	01890	40403	25753	40815	00x48
…emünde	406						04	02790	06225	27253	63806	00x79
…kona	464	03	02890	32126	28953	69402	07	02890	02126	27953	7x704	00069
…nemünde	455	02	02690	44225	28052	69903	54	02785	04227	27854	9x805	00x78
…genwalde	429	00	01690	22193	28658	16300	00	01690	00011	20957	81803	00069
…mel	447	04	01898	28301	23455	70203	50	02844	28314	23754	70202	00x29
…ba								017xx	201xx			
…sterort								008xx	283xx			

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr $C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	Heute 8 Uhr $C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
…rkum	401	00	05690	08500	20552	89905	00	05690	08527	10354	89709	00x64
…rderney	435	00	05690	06301	20954	74905	00	05640	08307	40556	85710	00x68
…xhaven	463	00	05490	40400	23552	x0802	50	05553	08403	18066	x0806	xx488
…lgoland	465	00	01890	40500	22552	88904	00	01790	40543	48155	05741	00374
…t	461						00	00890	40400	20159	80815	00x48
…emünde	406	00	04890	48380	24955	80806	00	01810	08302	20860	71709	00658
…kona	464	00	01490	06201	25960	88706	50	01851	08501	22660	80810	00388
…nemünde	455	00	00890	00800	25559	90803	00	00890	00000	21762	00810	00488
…genwalde	429						00	00690	00080	23568	80804	00069
…mel	447	04	01790	26151	23560	08903	54	01752	30302	23760	90202	00x78
…ba								016xx	424xx			
…sterort								027xx	043xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

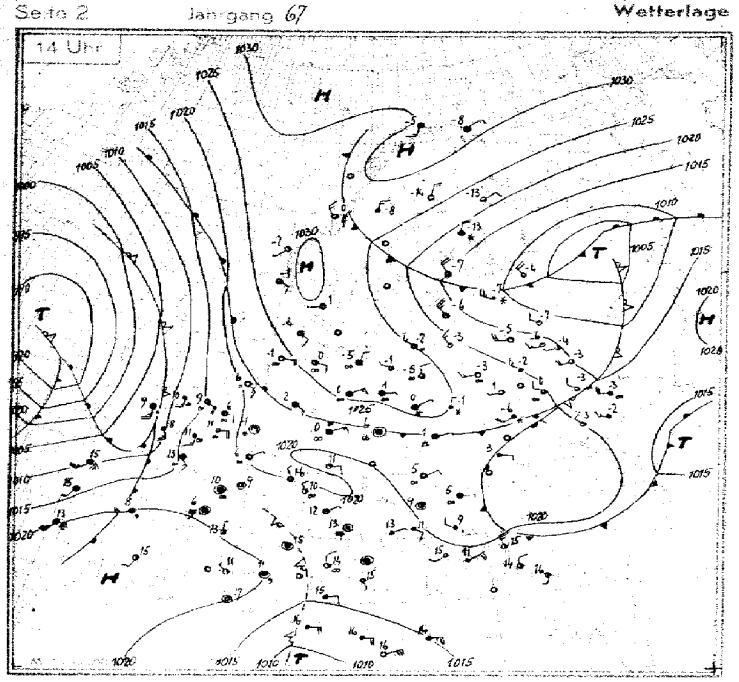
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr $C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	JC_H app	$C_LH'H'W_h$	Gestern 19 Uhr $C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	$C_LH'H'W_h$
…nnblick	3106	509	00	01990	08003	72757	35306								
…gspitze	2962	416	50	019/1	20102	05063	38901		50	019/1	20103	04455	48801	00529	
…ir	2044	506	50	019/4	04203	72251	71801		50	019/4	20203	91553	71801	00519	
…hneekoppe	1602	428	xx	49409	24349	36495	8x901		xx	47209	00047	35754	8x883	97549	
…lberg/Sch.	1493	427	50	059/5	42201	48404	38901		50	059/5	48301	49801	98803	00079	
…äckl	1446	511	xx	46809	08349	59952	0x282		xx	46009	00049	53254	9x801	00529	
…htelberg	1213	419	xx	46009	40049	79154	9x981		xx	43009	42349	79755	0x804	00539	
…ocken	1140	418	xx	46009	41544	88256	0x701		xx	47309	42649	27257	0x702	00569	
…erkuppe	926	423	5x	08408	44448	44853	9x902		5x	08408	40248	40353	9x601	00529	
…lberg	910	445	xx	46109	04349	05594	8x903		xx	46009	08349	08055	8x904	00549	
…hler Asten	840	417	5x	05628	42428	48453	9x701		5x	05508	40428	46457	8x786	97549	
…lberg/Ts.	801	424	5x	41588	42448	255xx	07701		5x	05548	42423	24454	8x805	88529	

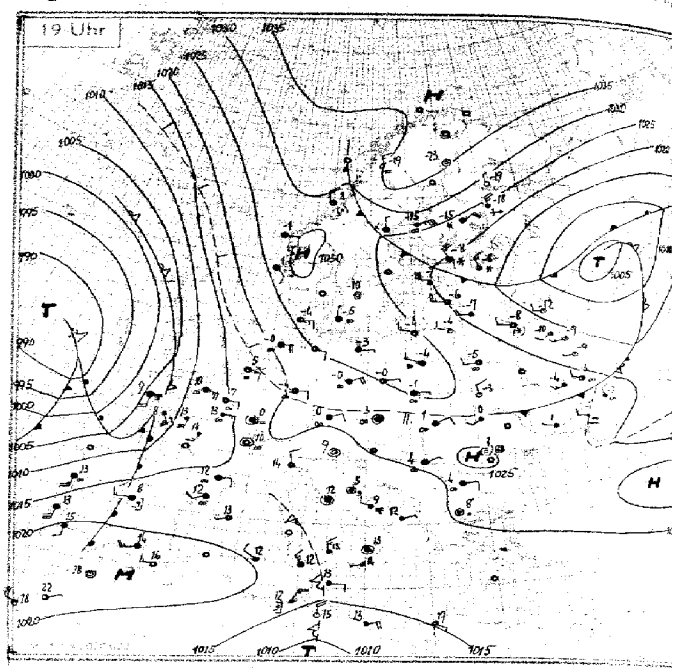
Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr $C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	Heute 8 Uhr $C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE	$C_LH'H'W_h$
…nnblick	3106	509	xx	01950	08103	98954	23804	04	04561	26101	88759	30808	00609	
…gspitze	2962	416	00	01990	24302	03059	31805	00	01990	26303	01060	45805	30609	
…ir	2044	506	50	029/4	04215	90255	72607	50	019/8	48412	88354	72705	00569	
…hneekoppe	1602	428	xx	46009	44449	39257	8x807	2x	77009	46349	31857	8x886	01599	
…lberg/Sch.	1493	427	50	059/5	20502	46452	58803	54	05711	20613	43952	98857	00529	
…äckl	1446	511						xx	46409	00049	49956	9x804	00569	
…htelberg	1213	419	xx	46009	42544	76854	6x601	xx	46009	46549	72754	0x707	00569	
…ocken	1140	418	xx	46009	44549	84857	8x903	xx	49339	46449	81556	0x710	00589	
…erkuppe	926	423	5x	05538	44528	89935	8x805	xx	46009	44249	04356	9x809	00569	
…lberg	910	445	xx	48109	08549	84265	8x709	xx	46109	42449	02435	8x709	00559	
…hler Asten	840	417	5x	05548	42428	44655	8x705	xx	48009	42449	48956	8x507	00569	
…lberg/Ts.	801	424	xx	48309	42329	22355	8x886	xx	46109	42249	48955	0x807	00559	

Berichtigungen

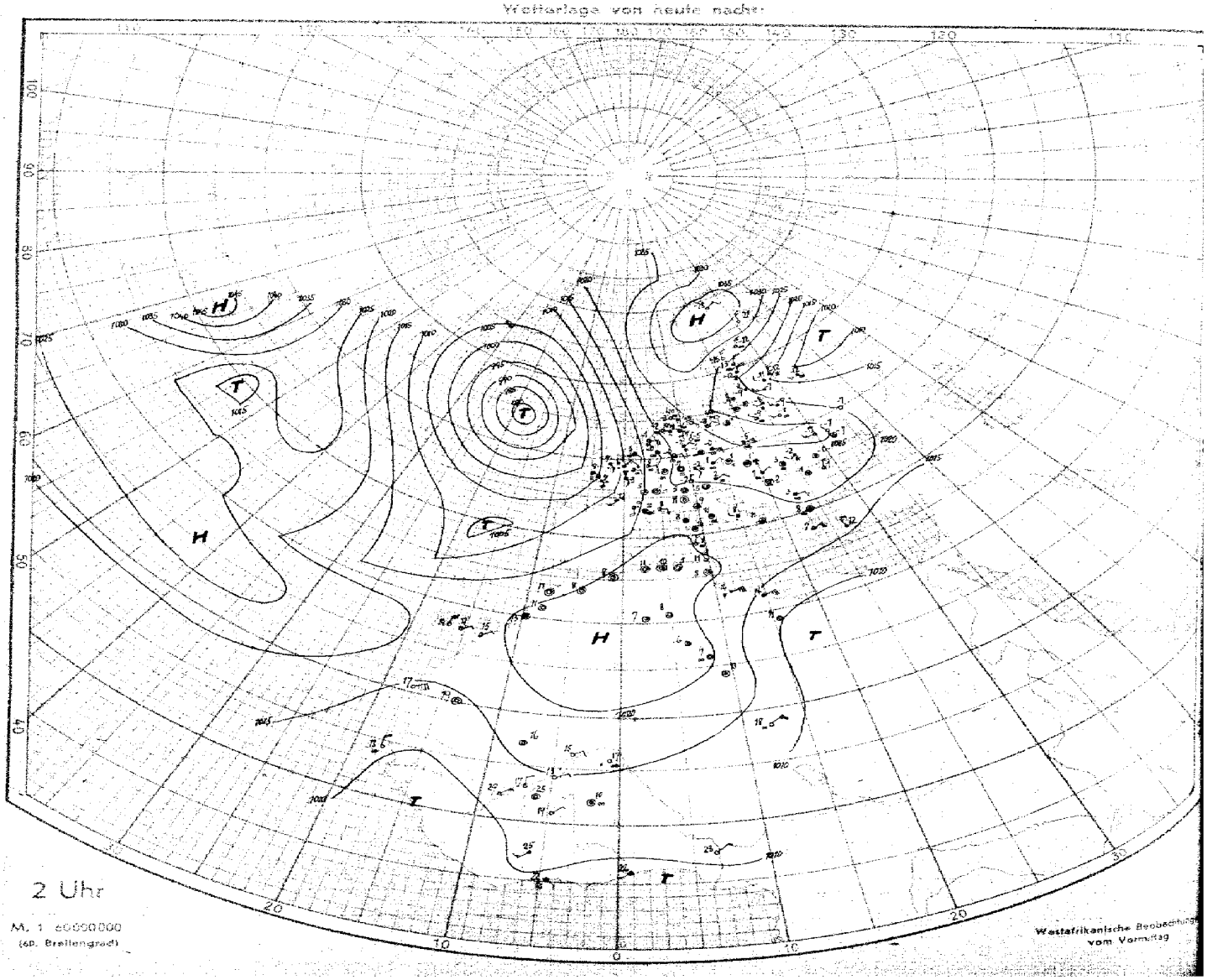
Sämtliche Karten des „Tägli
weiteres nach der von der Z
gezeichnet. (Erlaß RLM.

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



M. 1 : 60000000
(60. Breitengrad)

Westafrikanische Beobachtung
vom Vormittag

Nr. 65

Höhenaufstiege

Mittwoch den 4. März 1942 Seite 5

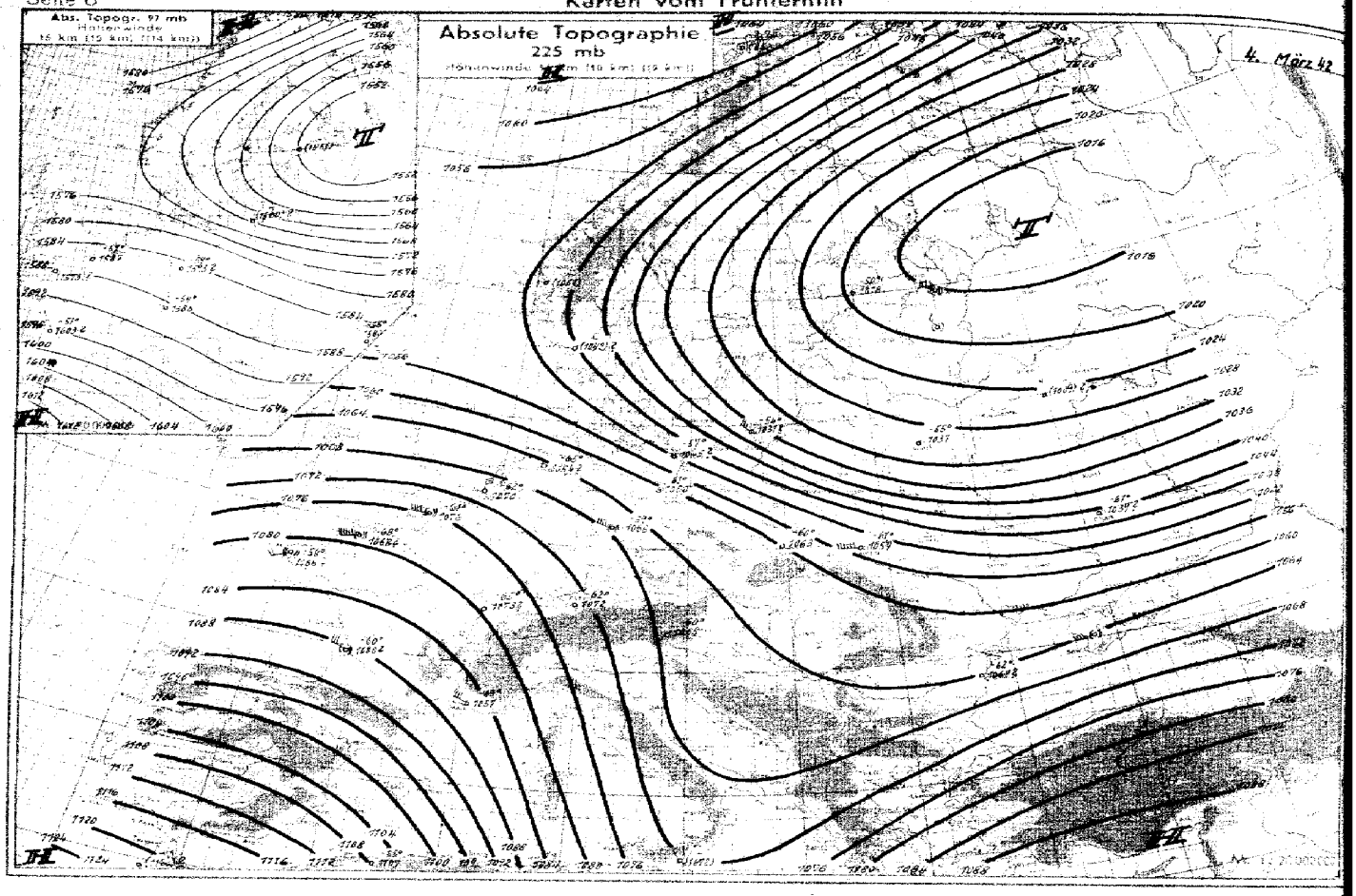
Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_dP_1P_1P_1$. 2. Reihe: TTT UU. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

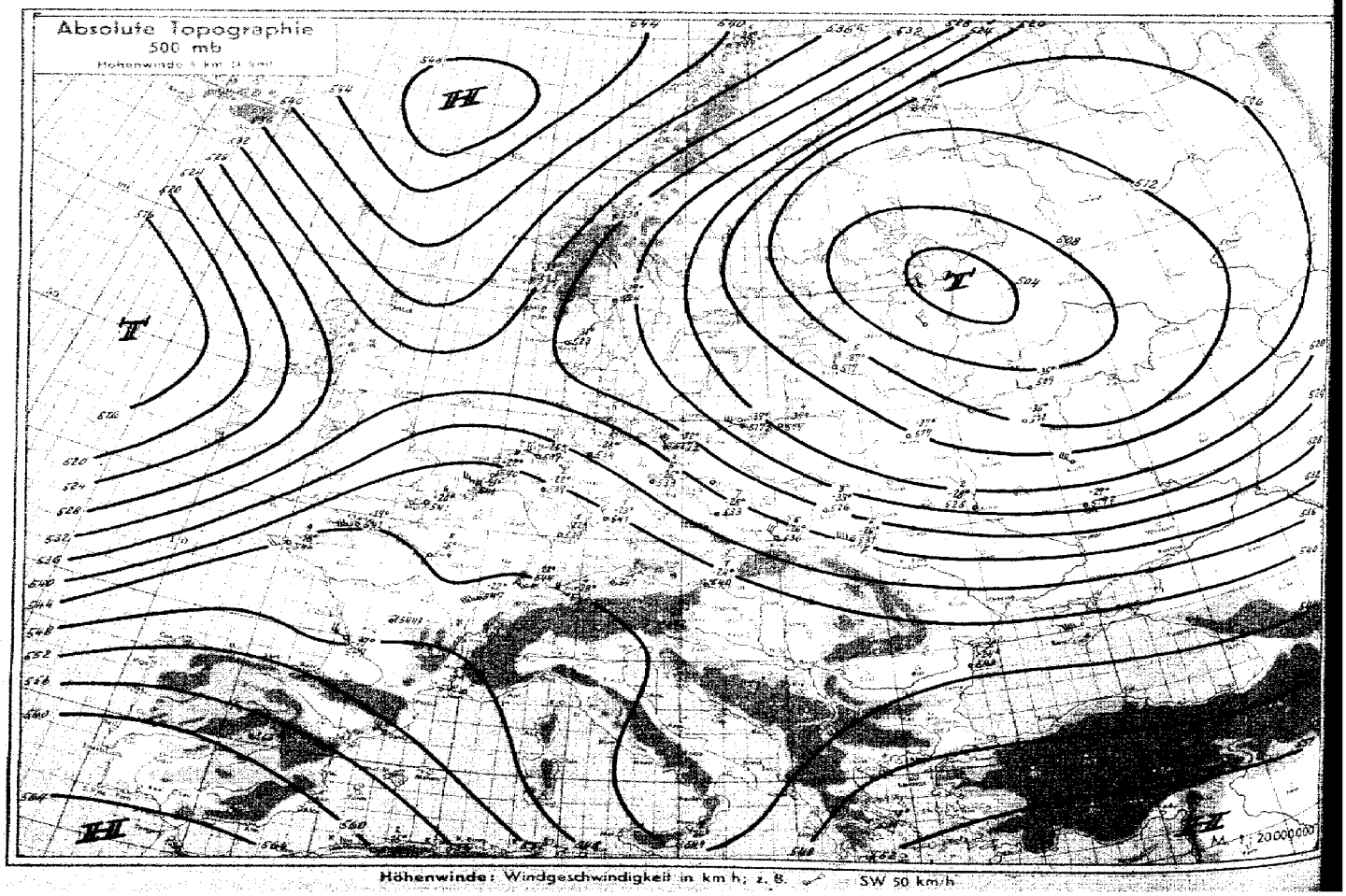
Ort	yyGG														Bemerkungen	$T_{Vm}T_{Vm}T_{Vn}T_{Vn}$	HHAA	LLT_dT_d	Reihe
Hamburg	03 18	00 014	01 010	06 952	07 930	11 888	11 786	28 709	35 650	43 582	45 570	51 520			Sicht 15 km ∞ 1 bis 1200 m. Darin von SW Sc-Aufzug Obergrenze 1300 m. Darüber ∞ 0 bis Gipfel Dunstgrenze bei 3400 m. Von 5300 m bis Gipfel im N und E 1/10 Ac-len. Ueber Gipfel 3/10 Ci fil u. Ci.	54 63	30 99	02 05	3
Höhe = 12 m		380 67	504 62	543 54	536 42	560 45	548 33	595 30	634 58	697 49	694 50	744 29							
		15 05	12 04	16 04	14 06	12 06	11 17	08 18	12 14	07 15	07 18	08 30							
Königsberg	03 18	00 023	05 980	05 959	11 820	18 804	24 770	25 740	36 633	40 609	50 518				∞ 0 v. Boden - 400 m. In 1000 m 1-2/10 Cu in Auflösung begriffen. Bei 3500 m an der Küste am W-N-Horizont 3/10 Ac u. Ac. Bei 4500 m am fernen S- u. W-Horizont 4/10 Ac u. As.	59 93	24 10	52 27	6
Höhe = 40 m		545 78	560 70	560 49	640 45	637 36	655 42	662 40	747 32	757 30	891 23								
		20 91	10 00	11 01	07 03	06 05	06 07	06 09	03 11	02 14	04 18								
Frankfurt	03 18	00 008	05 963	12 889	13 870	19 801	22 778	22 770	33 667	39 617	58 549				Flugsicht 5 km. Von 750-1800 m 9/10 St. Von W her Auflockerung. Darüber wolkenlos.	4 10 / 59 59	24 99 / 05 02	09 06 / 68 17	9
Höhe = 111 m		045 84	505 78	025 38	033 31	517 34	524 34	525 27	599 23	605 17	702 16								
		37 10	30 10	20 18	18 19	14 20	15 21	11 22	62 26	48 31	52 32								
Breslau	03 18	00 011	09 945	11 893	13 875	14 854	20 796	22 772	25 745	38 620	47 550	51 517			Leichter ∞ bis 2100 m, geschichtet bei 4000 m. An Sudeten 3/10 Sc bei 1000 m. Im S halber von 2100 m - 2200 m 2/10 Ac fra. Glorie. Im W 1/10 Ac fra bei 3300 m. Ueber Gipfel 3/10 Ci fil, Ci fil, Cc.	35 64	19 44	59 50	12
Höhe = 117 m		009 87	571 57	571 45	557 55	557 68	605 80	605 50	586 39	665 29	690 29	710 28							
		23 05	14 03	14 05	16 09	18 11	17 12	17 13	11 13	05 13	05 30	04 32							
Rangsdorf	03 17	00 027	14 857	21 778	32 673	42 595	45 572	52 545							Flugsicht 2 km. Im S. halber bei 1400 m Sicht geschlossener St. Bei 4000 m N 3/10 Ac und Ac len. Ueber Gipfel 4/10 Ci, Ci fil, Ci unc.	54 63	54 99	98 10	15
Höhe = 38 m		002 57	561 35	547 30	614 27	691 38	680 35	722 30											
		21 01	10 09	10 19	65 22	53 24	56 29	37 32											
Wien	03 16	00 040	03 982	12 884	13 871	17 830	23 782	29 705	32 680	36 646	37 635	59 470			Flugsicht in 500 m 8 km. In 900-1400 m 9/10 dünner St u. in 1400 m 8/10 dünner St. Nach E stark aufgerissen. Am W-Horizont 3/10 Ac und darüber 4/10 Cs. ∞ 1 v. Boden - 900 m.	50 59	11 08	69 55	18
Höhe = 167 m		045 73	045 69	512 94	515 86	542 91	524 50	555 35	555 31	576 24	576 26	731 25							
		37 43	37 45	34 47	33 48	30 49	26 23	13 27	11 29	37 31	87 32	31 39							
München	03 17	00 958	11 887	13 865	15 845	19 800	30 698	41 597	52 580	71 510					Vom Bo - 1200 m ∞ 1 m. d. h. z. Flugsicht 5 km. Von 980 - 1233 m im Haiter aufgebrochener 8/10 St, kein Eisansatz. Darüber ∞ 0 geschichtet bis 4500 m. Fern im SW-Horizont Spuren Ci, Cs. Sonst wolkenlos.	01 60	08 07	69 30	21
Höhe = 528 m		006 86	544 48	017 32	016 38	001 31	558 25	643 27	643 27	705 23									
		36 43	31 13	26 20	19 20	15 21	09 24	06 29	03 33	xx xx									
Münster	03 17	00 045	01 010	05 958	11 890	12 880	16 848	22 772	54 732	37 725	39 615	52 518	55 502		Sicht 5 km ∞ 1 v. d. z. bis 1100 m, durch 4/10 dünne St-Schwaden, sodann 3/10 flacher Sc fra. Im NE E u. SE geschlossen. Ueber Gipfel am W-Horizont 1/10 Ci fil.	08 60	39 99	00 03	24
Höhe = 57 m		025 60	035 52	507 40	537 68	000 52	010 28	518 36	555 15	548 22	610 22	705 21	710 20						
		27 08	25 09	23 09	22 11	14 14	14 19	16 24	05 21	08 24	06 37	03 33	01 35						
Lindenberg	03 13	00 012	05 970	10 900	13 765	25 740	27 725	32 675	34 660	38 625	39 615	42 593			Ballonaufstieg. 1/10 Ci. ∞, Schneedecke. Sicht 6-8 km.	56 xx	00 00	69 22	27
Höhe = 122 m		558 98	537 70	573 45	573 35	582 25	580 25	613 25	610 35	647 25	645 25	670 30							
		15 57	21 04	11 04	07 16	07 18	07 20	06 22	06 24	35 24	05 26	05 27							
Dievenow	03 16	00 018	04 980	13 871	25 745	26 735	36 641	42 588	43 578	50 534					Leichter Bodendunst. Flugsicht rund 15 km. Von 4730 - Gipfel 8/10 Ac. Darin Eisansatz. Ueber Gipfel 1/10 Ci.	62 69	39 37	41 17	30
Höhe = 5 m		521 67	523 47	578 36	637 27	634 24	678 32	729 28	723 35	923 49									
		21 01	16 03	87 05	48 10	44 12	41 18	29 20	38 22	33 23									
Paris	03 18	00 010	01 003	05 955	06 945	18 814	19 800	27 723	37 685	37 633	52 530				Flugsicht 6-8 km, ∞ 1 bis 400 m. In 4500 m rings starker Dunstring. Von W Cs Ci Aufzug, bereits über 45 Grad reichend.	05 58	91 49	23 08	33
Höhe = 46 m		090 67	096 60	075 52	078 46	005 55	007 52	555 44	535 37	570 36	673 33								
		45 20	45 21	35 20	32 20	27 25	26 26	16 26	16 32	13 35	69 34								
Amsterdam	03 18	00 020	02 991	08 915	11 884	13 864	15 842	37 686	36 649	38 633	67 453				Bis 400 m ∞ 1. Sicht in 200 m 3 km. Im SW-Nähe weiterhin geschichteter ∞ 3. Im WSW-Horizont 4/10 Cs. Im Abstieg Sicht aus 400 m knapp 1 km, aus 200 m 1,5 km.	02 60	23 78	14 43	36
Höhe = -3 m		048 73	043 65	002 65	012 46	012 46	014 37	591 30	605 23	599 13	773 23								
		28 13	34 14	17 14	23 18	22 19	18 20	48 24	06 27	07 31	02 37								
München	04 07	00 954	07 928	09 907	13 863	14 833	34 657	35 649	39 617	40 607	50 533				Vom Bd. - 60 m ∞ 2 m. d. Hz. Feuersicht 2 km. V. 650-800 m im SW stärker aufgelockerter 8/10 St, kein Eisansatz. Darüber ∞ 0 bis 3600 m. Im E über Gipfel Spuren Ac. Fern am W- u. E-Horizont 1/10 Ci, Cs. Sonst wolkenlos. Bei Abstieg ∞ Untergrenze 50 m üb. Grund.	58 62	06 00	69 34	39
Höhe = 528 m		525 96	549 98	015 52	011 36	002 27	615 22	617 22	634 17	635 17	707 18								
		32 09	29 09	27 16	27 19	13 19	05 14	05 15	04 26	04 28	03 31								
Hamburg	04 07	00 018	01 003	03 984	05 960	11 890	26 728	28 705	37 630	43 581	51 516				Feuersicht 8 km. ∞ 1 bis 1300 m. Darin fern im E Sc-Decke. Darüber ∞ 1 u. sehr gute Sicht bis Gipfel. Bei 4500 m im W Ac-Decke an Dunstgrenze. > Gipfel 4/10 Cs u. Ci fil in Banden.	55 60	35 99	03 09	51
Höhe = 12 m		571 80	570 79	515 74	520 60	534 78	604 33	608 34	675 51	688 46	751 54								
		18 55	18 53	26 06	20 06	19 07	08 17	06 19	18 21	07 26	05 29								
Paris	04 07	16 004	15 950	19 793	21 776	22 768	28 748	37 624	56 515						Feuersicht 6-8 km. Leichter Regen. Mäßiger n. o. z. ∞ bis 4000 m. Darüber bis > Gipfel 10/10 As tra. Daraus leichter Regen. Beim Abstieg Untergrenze stark abgesunken.	65 59	30 99	00 04	54
Höhe = 46 m		010 90	093 62	513 86	006 88	519 91	512 94	583 91	697 88										
		40 12	46 26	37 28	43 33	42 42	44 37	30 39	16 42										
Breslau	04 07	00 008	04 974	13 862	15 841	25 740	26 726	29 698	41 595	42 569	50 523				Von 2400 - 2700 m 8/10 Sc op., daraus Schneefall bis 1700 m reichend. Leichte Vereisung. Im N-Halbraum 4/10 Ac tra bei 4000 m. > Gipfel 4/10 Ac tra, Spuren v. Cs	57 61	24 58	53 24	57
Höhe = 117 m		539 55	540 42	696 36	580 41	657 34	608 53	618 42	707 66	702 55	756 79								
		16 54	12 01	08 03	10 08	13 11	12 18	16 20	58 22	07 24	07 27								
Rangsdorf	04 06	00 016	02 990	04 972	12 876	14 850	22 770	24 748	37 650	39 613	54 495				Von 560 - 1200 m 10/10 St. Von 1500 - 2300 m 10/10 St, darin mässige Vereisung. Bei 3700 m 3/10 Ac. > Gipfel 4/10 As u. Cs im W-Halbraum.	55 66	05 14	69 30	60
Höhe = 38 m		548 80	550 82	529 76	564 98	564 98	631 98	586 48	673 57	665 50	758 53								
		21 51	21 01	25 06	27 11	25 13	18 13	13 19	85 12	84 25	52 32								
Amsterdam	04 07	00 014	02 993	03 972	08 913	32 673	36 650	46 558	58 504						∞ 2 - 700 m. Feuersicht aus 200 m 2 km. Bei 700 m Verdichtungen. Bei 2700 m in der Ferne 1/10 Ac-Bänke. 4300 - 4600 m 1/10 lockerer Ac, Obergrenze sehr unterschiedlich. > Gipfel im SW-Halbraum 4/10 Aufgleitbewölkung.	12 60	29 99	25 10	63
Höhe = -3 m		513 91	509 77	03 507	03 407	593 10	575 22	661 35	713 40										
		31 06	28 07	19 16	20 16	06 24	07 30	07 33	05 35										
Wien	04 06	03 040	16 827	17 815	23 762	26 725	39 615	39 610	50 529						Feuersicht 1 km. Vom Boden bis 200 m ∞ 2. 200 - 1800 m 10/10 St, darin leichter Eisansatz. In 3500 m 4/10 As-Bänke. Bei Landung Sicht 30 m.	51 62	03 01	69 29	66
Höhe = 167 m		011 98	559 86	538 40	553 29	553 19	647 22	641 18	716 15										
		41 11	25 16	14 17	96 19	07 23	44 25	37 17	19 31										
Münster	04 07	01 007	03 980	07 912	11 882	13 855	19 794	31 682	32 673	37 626	40 606	50 525			Flugsicht 1200 m. Sehr starker Bodendunst - 300 m, übergehend in mäßigen n. a. abnehmend. ∞ - 900 m, dann in N u. NE flacher, fast geschlossener Sc. > Gipfel 9/10 Ac tra prae. As tra nach W absinkend u. verdichtend, E-Horizont frei.	00 60	36 99	02 07	69
Höhe = 57 m		538 98	502 70	530 62	025 37	020 30	520 34	592 22	580 20	612 14	610 18	700 25							
		27 03	27 08	21 18	16 17	15 19	14 20	46 23	06 26	05 28	05 31	04 33							
Frankfurt	04 08	00 002	02 996	05 953	08 915	09 901	11 885	26 723	27 715	29 698	34 688	32 675	44 572	50 529	Flugsicht 1-2 km. Starker m. d. Höhe zunehmender ∞, der ab 500 m allmählich in St übergeht. Von 500 m - 850 m 10/10 St. > Gipfel 4/10 Ac. Gegen SW hin auf 10/10 zunehmend.	51 61	65 01	69 37	72
Höhe = 111 m		566 93	503 86	522 89	535 88	013 52	019 38	570 22	560 21	572 19	569 19	570 19	674 14	643 10					
		33 08	33 08	30 09	33 14	24 16	19 17	69 21	71 24	60 24	62 26	56 27	24 29	16 33					

Petrosawodsk	03 04	01 496	02 988	11 871	14 833	17 803	25 720	34 630	35 612	37 606	67 455	72 356	77 330	81 312	86 284	92 260		Bukarest	03 08	00 013	03 990	05 962	08 930	11 891	12 878	15 847	75
Höhe = 31 m	–	678 82	668 87	659 80	636 80	657 79	688 79	776 73	764 72	768 73	916 65	657 62	558 62	562 62	563 62	529 62		Höhe = 92 m	–	080 97	012 92	502 94	000 76	523 96	512 88	525 96	
15 812	23 768	25 751	32 678	40 628	42 599	52 517		Brest	03 17	00 000	03 970	08 910	14 850	28 710	43 540	50 530	67 420	74 330	10 220	18 195	33 166	58 100		Kiew	03 17	32 998	
514 75	549 70	543 52	573 60	617 72	626 40	690 35		Höhe = 97 m	–	083 48	070 98	860 98	866 98	519 98	630 98	655 98	800 xx	810 xx	600 xx	620 xx	560 xx	570 xx		Höhe = 183 m	–	520 90	78
15 842	20 765	26 725	36 640	53 503		Gotenhafen	03 16	00 025	32 665	34 645	44 574	45 558	51 511	54 494	56 477	58 461	44 231	65 096		Hoek v. Holl.	03 17	00 016	03 980	06 950	10 786	32 678	
655 96	670 62	660 62	683 58	875 60		Höhe = xx m	–	002 50	724 04	719 50	758 06	763 00	798 00	795 00	819 00	819 00	616 00	515 00		Höhe = 4 m	–	043 76	073 xx	040 xx	528 xx	612 xx	
35 656	73 518	81 360	01 248	07 225	15 195	24 170		Riga	03 19	00 018	03 978	07 930	13 856	20 786	29 692	46 576	58 450	82 310	94 256	16 184	54 100		Leningrad	03 19	00 996	17 990	81
012 xx	557 xx	942 xx	591 xx	617 xx	606 xx	562 xx		Höhe = 2 m	–	568 87	590 84	625 83	565 79	691 75	710 70	854 60	946 xx	542 xx	515 xx	520 xx	564 xx		Höhe = 5 m	–	590 92	675 00	
13 795	55 615	39 685	55 460	76 330	87 280	91 265	96 245	98 235	20 165		Minsk	03 19	00 992	02 989	38 610	54 487	65 412	85 300		Deblin	03 17	00 011	05 966	06 950	18 807	32 764	
715 00	780 00	780 40	915 00	815 00	605 00	570 00	570 00	552 00	550 00		Höhe = 211 m	–	582 91	559 72	769 70	841 xx	950 xx	993 xx		Höhe = 184 m	–	538 82	561 82	549 39	640 39	428 29	84
37 627	[illegible] 608	51 518		Drontheim	03 19	00 023	15 870	16 708	32 670	35 645	37 625	42 560	47 540	51 510	61 442		Cherbourg	03 17	41 398	16 844	18 808	22 772	29 750	35 568	77 566	95 278	
740 27	[illegible] 56	762 64		Höhe = 64 m	–	000 82	615 xx	712 xx	726 xx	752 xx	766 xx	813 xx	855 xx	860 xx	914 xx		Höhe = 7 m	–	114 50	002 00	505 00	505 00	534 00	620 00	850 00	520 00	
16 233	[illegible] 204	24 174	27 164	31 154		Kristiansand	03 18	00 026	05 960	14 859	17 822	24 746	29 704	50 522	59 465	61 446	67 415	73 377	95 273		Catania	03 19	00 999	06 966	12 894	22 778	87
626 00	620 00	577 00	680 00	568 00		Höhe = 11 m	–	521 88	554 xx	583 xx	578 xx	627 xx	636 xx	776 xx	847 xx	845 xx	871 xx	917 xx	591 xx		Höhe = 15 m	–	121 88	566 80	056 75	516 55	
51 527	[illegible] 453	01 258		Calais	03 19	00 015	16 838	22 779	34 668	36 645	46 562	62 460	86 318	04 242	16 198	29 162	44 126	45 090		Reval	03 18	00 018	02 994	05 952	10 890	13 856	
717 86	[illegible] 65	560 xx		Höhe = 123 m	–	097 77	075 55	504 20	570 36	566 18	624 16	755 xx	926 xx	582 xx	622 xx	612 xx	542 xx	540 xx		Höhe = 45 m	–	574 75	572 xx	606 xx	648 xx	654 xx	90
15 684	[illegible] 608	28 780	31 666	36 607	39 596	45 550	50 478	60 446		Cherbourg	04 15	01 998	06 954	07 920	15 738	47 552	64 408	81 340	11 211	16 188	24 108	31 150		Dijon	04 05	00 995	
667 xx	[illegible] xx	730 xx	736 xx	766 xx	778 xx	823 xx	922 xx	963 xx		Höhe = 7 m		078 97	868 xx	084 xx	508 xx	634 xx	800 xx	920 xx	715 xx	644 xx	618 xx	618 xx		Höhe = 223 m		520 98	
08 923	[illegible] 872	23 742	31 690	58 461	62 451	07 228	14 200		Calais	04 05	00 010	31 992	04 968	06 941	19 776	26 724	31 687	47 554	66 425	83 330	04 261	17 198	47 127	70 080			93
644 xx	[illegible] xx	533 xx	526 xx	787 xx	756 xx	651 xx	646 xx		Höhe = 123 m		060 78	067 80	882 xx	062 xx	530 90	550 75	565 75	650 70	762 57	918 xx	575 xx	680 xx	583 xx	560 xx			
Minsk	04 05	00 992	03 982	12 873	26 705	61 439	72 372	77 343	99 252	34 190		Lemberg F	04 05	00 982	07 930	13 864	20 790	29 700	40 600	46 540	52 503	74 370	03 237	08 217	16 190		
Höhe = 211 m		566 97	677 97	640 94	67 297	941 xx	991 xx	965 xx	579 xx	520 xx		Höhe = xx m		610 87	574 65	605 66	605 64	649 49	701 55	765 58	756 57	680 xx	614 xx	614 xx	583 xx		96
Brest	04 05	00 993	08 918	21 779	29 700	33 660	41 600	44 578	52 515	64 442	83 338	07 230	16 200		Hoek v. Holl.	04 05	00 013	01 000	07 924	17 820	29 700	34 653	56 465	77 360	94 256	11 210	
Höhe = 97 m		489 98	092 98	020 96	000 98	535 98	550 96	576 93	663 90	695 xx	586 xx	570 xx	600 xx		Höhe = 4 m		611 98	515 xx	018 xx	504 xx	577 xx	570 xx	723 xx	880 xx	572 xx	652 xx	
34 155		Limoges	04 07	927	963	895	820	760	709	643	611		Marseille	04 07	00 015	01 988	14 867	19 805	31 693	42 605	56 497	07 424	80 367	95 287	05 245	17 204	99
582 xx		Höhe = 296 m		07 284	480 84	660 04	058 xx	800 xx	530 xx	580 xx	430 xx		Höhe = 122 m		652 98	098 80	002 80	568 90	534 52	600 56	674 50	736 56	850 49	973 46	070 45	182 40	
	Riga	04 05	00 019	02 000	07 930	17 810	22 767	24 738	26 700	42 576	65 470	79 330	69 300		Bordeaux	04 05	00 002	05 947	57 482	07 230	18 193	58 100		Kjeller	04 05				
	Höhe = 2 m		075 92	566 87	031 90	680 78	670 65	687 68	678 62	758 53	900 xx	578 xx	658 xx		Höhe = 48 m		488 84	109 xx	700 xx	645 xx	530 xx	605 xx		Höhe = 112 m				102
00 015	01 098	06 932	14 000	18 866	31 698	46 550	54 460	65 412	80 327		Bergen	04 06	04 016	42 080	05 961	09 910	13 860	15 847	21 770	24 750	31 682	36 635	42 590	55 495	72 377	79 342	
594 26	557 96	537 96	627 96	680 91	727 95	846 42	900 xx	922 xx	950 xx		Höhe = 44 m		666 83	549 76	536 66	568 60	583 60	596 67	603 60	599 63	646 55	661 51	715 63	836 xx	925 xx	968 xx	
Drontheim	04 05	00 085	03 966	08 923	12 859	17 820	19 802	21 784	34 655	47 544	51 514	54 500		Deblin	04 07	00 069	04 995	12 873	13 859	24 750	26 722	42 580	50 523				105
Höhe = 64 m		586 92	653 xx	560 75	646 66	664 xx	685 xx	645 xx	692 xx	596 xx	835 xx	840 xx		Höhe = 184 m		656 98	647 99	614 89	609 40	660 39	664 34	769 51	803 34				

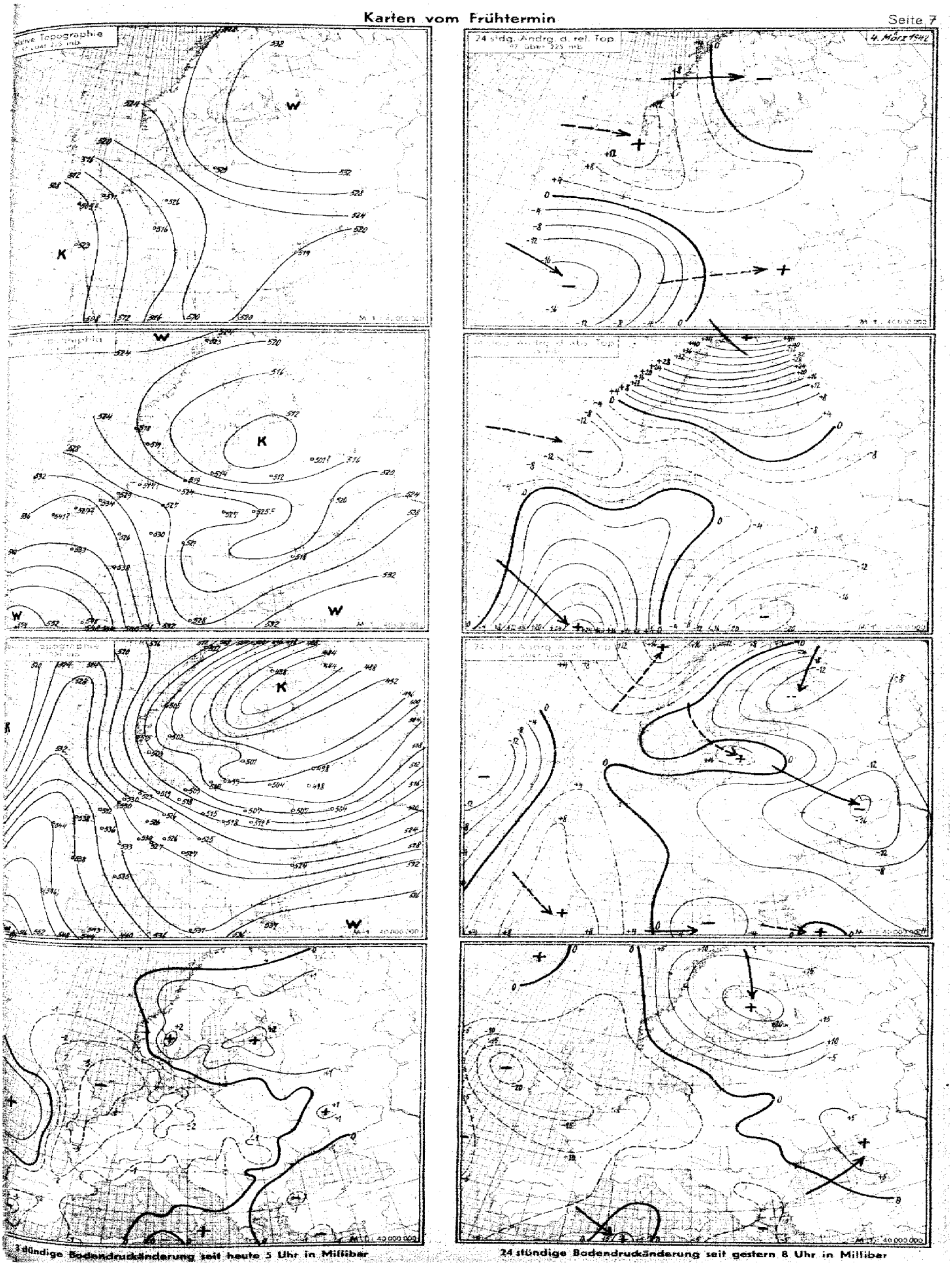
Spalte: 15 18 21 24 27

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

Nr. 63 **Übersicht über die Höhenaufstiege** Mittwoch den 4. März 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg
yy GG	04.07		04.05	04.07	04.05	04.05	04.07	04.08	04.05	04.05	04.06	04.07	04.07	04.07	04.05	04.07	04.05	04.06	04.05	04.07	04.09	04.07	04.05	04.05
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-59	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-
225	-		-65	-	-57	-56	-	-	-	-59	-	-61	-	-	-60	-	-62	-	-60	-	-62	-	-58	-68
300	-		-54	-	-52	-52	-	-	-	-52	-	-50	-	-	-49	-	-49	-	-56	-	-49	-	-44	-50
400	-		-38	-	-41	-47	-	-	-	1-35	-	-36	-	-	-35	-	-34	-	-36	-	-33	-	-30	-31
500	5-26		-25	2-22	-32	-39	4-34	1-22	-22	1-23	5-25	-17	-	7-28	9-26	1-24	4-23	1-24	4-25	4-22	-21	8-18	9-18	-19
600	4-18		-15	1-11	-22	-29	4-27	1-14	-12	2-14	5-18	7-17	-	6-20	5-17	1-14	4-14	1-15	4-15	3-12	-15	9-10	9-5	-18
700	3-11		-9	2-8	-18	-22	6-22	1-7	-6	1-7	4-11	7-11	-	6-11	7-12	2-8	3-6	1-8	5-7	1-7	-8	9-2	9+0	-5
800	3-5		-4	3-1	-14	-15	5-16	3-2	-1	4-2	9-10	4-8	9-11	8-11	5-8	2-2	5-2	4-4	8-4	3-2	-1	8-1	9+4	+3
900	7-7		-6	3-2	-8	-10	5-11	5-1	+5	4-3	8-6	6-3	8-5	3-8	5-7	5+2	6-1	4-2	9-1	3+3	+2	6+6	9+9	+7

Ort	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy GG	04.05	04.05	04.05	04.07	04.07	04.07	04.06		04.05	04.05	04.06	04.07	04.05	04.06		04.05	04.05	04.07			04.05	04.05	04.05	04.05
42	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-			-	-	-	-
97	-57	-61	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-			-55	-	-	-
225	-61	-60	-65	-63	-	-	-55		-55	-	-	-	-	-50		-	-55	-			-62	-	-	-
300	-47	-47	-50	4-45	-	-41	2-41		-51	-	-54	-52	-	-52		-56	-53	-			-54	-38	-50	-
400	5-30	-31	-33	4-27	-	-21	1-25		-38	-	-41	-41	-43	-44		-48	-47	-			-34	-27	-16	-
500	6-20	-19	-22	5-17	-	4-18	1-15		5-28	-34	-32	-31	4-39	-41		5-37	-37	2-24			5-16	-18	4-18	-
600	7-12	-11	-11	5-10	-14	5-1	3-7		4-22	-25	5-20	-23	4-30	-35		5-26	-27	2-24			5-18	-8	4-16	4-6
700	7-6	-4	-3	5-3	-4	5+2	4+2		6-19	-18	5-13	-19	7-21	-29		6-18	4-18	4-18			4-4	-8	4-7	4-8
800	4-3	+3	+0	9+1	+4	6+13	5+5		4-12	-15	6-10	-18	4-14	-23		7-18	4-15	4-14			4-4	+8	4+0	4+5
900	8+5	+9	+4	4+4	+8	6+16	6+10		4-8	6-10	6-6	-13	4-9	4-22		4-14	4-12	7-10			4-3	+1	4+2	4+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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg
42	-		-	-	-	-	-	-	-	(2111)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	(1560)	-	-	-	1593	-	-	-	-	-	-	1588	-	-	-	-	-	-	(1573)
225	-		1054	-	1045	1031	-	-	-	1048	-	1060	-	-	1063	-	1072	-	1064	-	1070	-	1086	1068
300	-		879	-	866	850	-	-	-	887	-	882	-	-	883	-	893	-	887	-	891	-	903	891
400	-		692	-	649	665	-	-	-	697	-	691	-	-	691	-	701	-	698	-	699	-	707	700
500	533.5		537	539.4	527	517	516.8	518.8	544	541	533.1	537	-	532.6	536	541.0	543	540.4	542	539.9	541	543.6	544	541
600	402.0		404	405.4	398	392	391.7	405.6	410	407	401.2	405	-	402.1	404	408.0	409	407.5	439	405.4	406	407.4	405	403
700	287.6		288	288.8	285	283	282.3	289.3	293	291	287.2	289	-	288.1	289	292.2	293	291.8	293	289.1	289	289.4	286	287
800	186.5		186	186.0	187	185	185.0	186.1	190	188	186.7	189	188.7	188.2	189	189.6	190	189.2	190	186.2	186	185.7	180	182
900	96.2		95	93.3	99	97	97.2	94.1	97	97	96.7	97	98.6	98.4	99	97.0	97	97.4	99	93.7	93	92.4	86	88
1000	14.7		14	11.1	18	18	17.6	12.4	14	15	15.3	15	15.0	17.7	18	14.8	16	15.2	15	10.1	11	7.7	0	3
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	517	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 »	-		-	-	-	524	-	-	-	526	-	-	-	-	-	-	516	-	-	-	-	-	-	505
225/500 »	-		517	-	519	514	-	-	-	527	-	524	-	-	527	-	530	-	521	-	529	-	541	527
500/1000 »	516.8		523	518.3	508	500	499.4	526.4	530	526	517.8	521	-	514.9	518	526.2	527	525.2	527	529.8	530	536.1	544	538

mb	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	(2111)	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-			(2110)	-	-	-
97	1587	1605	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	(1551)		-	-	-			1568	-	-	-
225	1076	1080	1073	1087	-	(1126)	1147		1062	-	(1051)	(1042)	-	1018		-	1031	-			1061	-	(1092)	-
300	845	899	846	906	-	934	921		882	-	872	861	-	834		846	853	-			886	910	896	-
400	701	706	705	711	-	738	722		693	-	685	675	673	652		665	667	-			699	731	744	(720.0)
500	541	547	547	549	(544)	572	559		539	530	533	523	524	506		517	519	525.1			543	551	544	(551.4)
600	406	412	413	414	411	431	427		409	403	403	395	394	382		391	393	395.7			410	415	412	418.4
700	269	294	295	296	294	309	303		296	281	289	284	289	275		280	282	284.3			295	295	295	299.4
800	186	189	191	192	189	200	197		196	192	189	186	191	180		182	184	186.1			193	191	192	192.4
900	93	97	97	99	94	102	102		107	105	99	99	103	95		95	95	96.2			101	98	98	98.3
1000	9	9	14	14	9	15	17		27	25	18	20	22	18		16	15	18.1			19	14	13	12.6
42/97 mb	524	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-			530	-	-	-
97/225 »	511	523	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	533		-	-	-			519	-	-	-
225/500 »	534	539	526	538	-	554	548		523	-	518	519	-	512		-	512	-			518	-	526	-
500/1000 »	532	538	533	535	(536)	557	543		512	505	515	533	502	488		501	544	507.4			524	537	551	(546.0)

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg	Calais
yy GG	03.18	03.18	03.16	03.17	03.18	03.16	03.18	03.18	03.19		03.17	03.13	03.13	03.18		03.17	03.19	03.16	03.20	03.18	03.17	03.18	03.17	03.19
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-53	-	-	-		-	-55	-	-		-	-58	-	-	-	-	-	-	-54
225	-	-63	-	-	-	-61	-	-	-		-	-60	-	-		-	-58	-	-	-	-61	-	-62	-59
300	-	-46	-	-	-	-52	-	-	-		-	-49	-	-		-	-60	-	-	-	-51	-	-48	-46
400	-	-33	-34	-	-37	-40	-	-	-35		-	-33	-	-		-	-35	-	-	-	-37	-	-31	-31
500	7-26	-24	-23	2-21	-28	-29	2-34	(2-22)	4-24		4-24	-21	-	4-22		(2-23)	-22	(1-25)	4-21	2-22	-25	(3-20)	-20	-30
600	5-18	-16	-14	2-12	-21	-24	3-26	1-11	5-16		4-16	6-14	3-16	2-16		2-14	3-12	1-14	3-10	2-12	-16	3-10	-10	1-10
700	4-10	-10	-8	2-5	-16	-20	3-19	2-6	5-7		3-9	6-8	2-10	5-10		2-5	4-6	3-6	3-5	3-8	-9	4-4	-4	3-5
800	3-4	-6	-3	2-1	-11	-15	3-13	2-3	9-0		3-5	3-7	2-8	7-9		3-0	5-1	9-3	7-1	3+0	-1	5+1	-1	5+0
900	4-5	8-5	8-1	6-3	-8	-7	4-10	3+2	4+3		3-4	7-5	4-8	5-7		8-3	7-1	4-2	7+1	6+2	+3	6+5	8+4	5+4

Ort	Dronth	Christians.	Brest	bei [illegible]	Minsk	Kiew	Riga	Reval	Catania	Brüssel	Dublin	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Helgoland			bei 47N 33E	[illegible]	Charkow	[illegible]	F Lemberg	Dublin	[illegible]
yy GG	03.19	03.18	03.17	03.19	03.19	03.17	03.19	03.18	03.19	03.15	03.17			03.17	03.11			04.16	04.10	04.06	04.14	04.05	04.17	04.17
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-			-	-		-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-			-	-		-	-	-	-
225	-	-	-60	-55	-	-	-52	-	-	-	-			-	-66			-	-	-61	-	-61	-	-
300	-	-54	-45	-61	-59	-	-54	-	-48	-	-			-	-49			-	-55	-51	-	-50	-	-42
400	-	-39	-31	-50	-47	-	-48	-	-35	-	-			-	-33			-	-44	-38	-	-35	-	-48
500	-37	-30	3-18	-38	-38	4-32	-40	-39	4-23	-	(6-29)			(4-30)	-24			4-41	-35	-29	2-31	5-26	3-33	-35
600	-29	-22	4-11	-18	7-27	5-21	6-32	-28	8-14	3-15	6-20			3-21	-16			4-36	-27	-26	2-23	5-20	5-25	-27
700	-22	-14	4-2	-23	7-21	5-16	7-21	-23	4-5	4-9	3-15			3-15	-8			4-27	-21	-21	2-19	4-15	3-18	-23
800	-15	-9	4-2	-17	7-15	4-16	7-18	-17	4+1	6-5	3-14			3-11	-4			5-21	-21	-16	3-11	5-11	4-11	-20
900	6-9	8-7	9+6	4-13	7-9	4-10	7-14	-14	8+1	6+2	8-7			3-6	4-6			6-19	-15	-10	3-10	6-8	4-10	-12

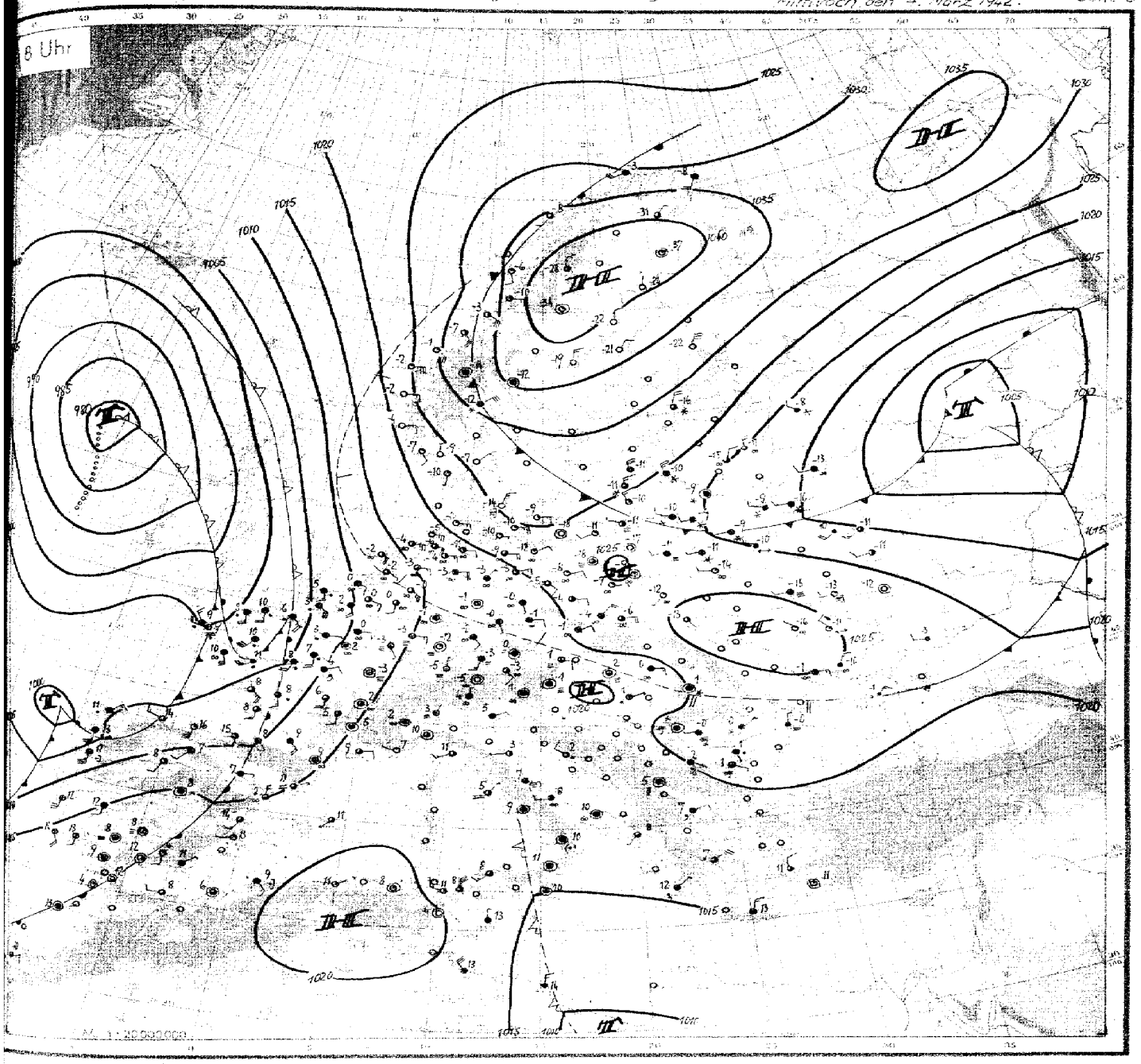
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg	Calais
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	1570	-	-	-		-	1594	-	-		-	1594	-	-	-	-	-	-	1610
225	-	1061	-	-	-	1049	-	-	-		-	1077	-	-		-	1075	-	-	-	1066	-	1076	1083
300	-	893	894	-	-	870	-	-	-		-	896	-	-		-	893	-	-	-	886	-	897	902
400	-	696	703	-	688	682	-	-	703		-	704	-	-		-	703	-	(705)	(712.1)	696	-	704	705
500	539.5	542	546	546.2	535	526	523.8	544.2	546		542.1	545	(540.5)	540.7		545.6	545	548.6	548	545.0	541	547.7	545	547
600	418.0	409	412	412.2	465	399	396.4	411.0	413		409.7	412	408.1	407.4		412.2	412	413.7	434	411.0	409	412.7	410	413
700	293.3	294	293	295.3	292	288	286.5	294.6	296		294.4	296	292.9	292.8		295.7	296	296.4	297	294.6	293	294.6	292	295
800	191.2	192	194	191.4	192	190	187.9	191.7	193		192.8	194	191.3	191.4		192.7	192	193.1	193	191.7	191	191.1	188	191
900	100.7	101	102	98.6	103	101	99.8	99.7	100		102.2	103	101.6	101.9		100.2	100	101.3	101	99.0	98	97.6	89	98
1000	19.3	20	19	17.1	22	19	19.1	15.1	17		20.3	22	20.5	20.4		17.4	17	15.1	17	15.6	16	12.9	10	13
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
97/225 »	-	-	-	-	-	521	-	-	-		-	517	-	-		-	519	-	-	-	-	-	-	537
225/500 »	-	519	-	-	-	521	-	-	-		-	532	-	-		-	529	-	-	-	525	-	531	534
500/1000 »	520.2	522	526	529.1	513	509	504.6	527.1	529		521.8	523	520.0	519.8		528.7	528	530.5	531	529.4	526	534.4	536	534

mb	Dronth	Christians.	Brest	bei [illegible]	Minsk	Kiew	Riga	Reval	Catania	Brüssel	Dublin	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Helgoland			bei 47N 33E	[illegible]	Charkow	[illegible]	F Lemberg	Dublin	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-			-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-			-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	1079	1014	-	-	1025	-	-	-	-			-	1061			-	-	1059	-	1057	-	(1084)
300	-	876	897	836	852	-	843	-	895	-	-			-	883			-	845	861	-	878	-	836
400	-	689	702	657	666	-	660	-	703	-	-			-	699			-	661	672	-	666	-	656
500	525	536	544	509	518	527.3	513	513	545	(542.5)	532.2			534.6	542			515	512	519	526.0	531	525.5	504
600	399	407	408	378	392	398.5	388	387	413	404.6	401.8			406.1	409			392	386	390	397.4	401	397.6	382
700	289	294	290	265	287	285.7	278	277	295	293.7	286.2			292.4	294			265	275	280	285.9	288	266.0	272
800	192	194	185	172	185	187.3	181	180	193	191.4	190.6			192.7	192			189	179	183	186.7	188	187.4	175
900	104	104	96	84	97	98.0	94	93	99	99.3	101.4			103.3	101			103	93	95	97.7	99	99.0	89
1000	22	23	6	4	16	17.0	15	14	14	15.6	20.5			21.8	20			27	14	15	16.0	19	16.7	11
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-			-	-	-	-	-	-	-
97/225 »	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-			-	-	-	-	-	-	-
225/500 »	-	-	535	505	-	-	512	-	-	-	-			-	519			-	-	520	-	525	-	501
500/1000 »	502	515	538	500	502	510.5	498	499	531	(526.7)	511.7			512.8	522			446	448	504	504.2	512	506.8	448

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

Wetterlage von heute morgen: Mittwoch den 4. März 1942.



Wetterübersicht Mittwoch den 4. März 1942.

Der von dem atlantischen Tief ausgehende Druckfall greift seit gestern abend weiter auf den Festlandsraum über. Damit ist der von Norden nach Norddeutschland hereinreichende Hochdruckkeil beträchtlich abgeschwächt und nach Osten verschoben worden. Zunächst dringen mit der zunehmenden Südströmung über dem größten Teil des Reichsgebietes mildere Luftmassen nordwärts vor, so daß sich über dem westlichen und mittleren Norddeutschland wieder Bewölkungszunahme eingestellt hat. In den Aufstiegen ist allerdings im Vergleich zu gestern früh noch die Abkühlung überwiegend.

Das atlantische Tief hat sich wenig in nordnordöstlicher Richtung verlagert. Die aufgleitende Warmluft der Störung macht sich jetzt über Frankreich und England durch Erwärmung und verbreitete Niederschläge bemerkbar. Über der Bretagne erreicht die Temperaturzunahme maximal 9° in 5000m. Auf der Rückseite des Tiefs dringen mit einer breiten nordwestlichen Strömung kältere Luftmassen gegen das Festland vor, die heute früh gerade die Westspitze der Bretagne mit Druckanstieg erreicht haben. Vor der Nordwestspitze Spaniens scheint an der Kaltfront noch eine Wellenstörung zu liegen.

Das nordeuropäische Hoch hat sich weiter verstärkt und weist in seinem Kerngebiet über dem mittleren Skandinavien Drucke von 1045 mb auf. Auf seiner Nordseite beginnt wärmere Luft ostwärts vorzudringen, die sich über Tromsö durch Erwärmung bis zu 11° in der oberen Troposphäre bemerkbar macht. Die zwischen diesem Hoch und dem ostwärts verlagerten russischen Tief südwärts vordringenden arktischen Kaltluftmassen haben bereits das Baltikum und das nordwestliche Mittelrußland überflutet, wobei an der Kaltfront vielfach Schneefall verzeichnet wird. Über Nordfinnland sind die Temperaturen bei heiterem Wetter bis nahe an -40° zurückgegangen. In den Aufstiegen des südlichen Finnland erreicht die Temperaturabnahme gegen gestern in den unteren 3000m maximal noch 10°. Über Südrußland ist nach dem Durchzug einer Kaltfront vielfach heiteres Wetter zu verzeichnen.

Im Mittelmeerraum ist heute noch die Fortdauer des ruhigeren Wetters festzustellen. Das westliche Mittelmeer steht größtenteils unter dem Einfluß des etwas ostwärts verlagerten Hochkeiles, während sich im mittleren und östlichen Mittelmeer noch schwache Reststörungen bemerkbar machen. Das libysche Tief ist langsam in ostnordöstlicher Richtung gezogen. Auf seiner Rückseite zeigt sich im Küstengebiet zwischen den Syrten Staubewölkung mit etwas Regen. Im Bereich des Balkan zeigt sich vielfach Schlechtwetter durch schwache Aufgleitvorgänge.

Der größte Teil des westeuropäischen Tiefgebietes zieht nach Mitteleuropa und in das Mittelmeer, entsprechend der westlichen bis westnordwestlichen Höhenströmung. Gleichzeitig wird das finnische Steiggebiet von dem nordrussischen Höhentief südwärts nach dem Baltikum gesteuert. Damit stellt sich sowohl im Mittelmeerraum wie auch über Mitteleuropa wieder ein mehr zyklonales Witterungsgepräge ein. Die aus dem nordeuropäischen Raum vordringenden frischen Kaltluftmassen werden morgen den Nordosten des Reiches überfluten. Ein durchgreifender Umschlag zu milderem Wetter ist dabei noch nicht absehbar, da mit der Möglichkeit zu rechnen ist, daß die Kaltluftmassen abflachend später noch nach Süden und Westen an Raum gewinnen.

Zentrale Wetterdienstgruppe
gez. Schäfer

Mittwoch, den *4. März*

Ausland Küstenorte	◦ JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	◦ 004	40	02964	04224	24758	83147
Ingöy	◦ 005	xx	74309	23579	30955	8-181
Röst	◦ 011					
Nordöyan	◦ 014	32	83765	30527	28400	70354
Krakenes	◦ 021	00	01990	20201	29952	57101
Utsire	◦ 028	05	01990	10206	29951	65203
Lister	◦ 030	54	01990	08122	29004	55002
Färder	◦ 036	00	00790	32800	18656	60301
Gällivare	053					
Haparanda	058	00	00990	02400	26764	70515
Härnösand	°066					
Stockholm	077					
Jönköping	087	30	00990	23270	25631	30900
Wisby	°090	30	00990	28300	2465x	30303
Kopenhagen	◦ 181					
Skagen	◦ 182	00	01890	29403	28607	73304
Blaavandsh.	◦ 184	54	04833	12174	22854	60214
Hammersh.	◦ 185					
Biarritz	202					
Lyon	210	00	05690	04140	20606	70905
Paris-Le Brg.	215	00	05590	08202	18306	81706
Perpignan	216	5+	05528	30548	18710	8+905
Brest	220	62	64515	16468	08909	9+605
Le Havre	230	00	05690	10426	15709	76705
Marseille	231	03	02690	00015	19509	70801
La Coubre	◦ 269					
Helder	◦ 291	xx	xxxxx	16300	21502	50903
Vlissingen	◦ 292	00	08490	12300	20506	80705
De Bilt	293	00	05590	10200	21204	60904
Genua	◦ 305	77	02765	32214	18516	30905
Venedig	◦ 312	00	01790	08203	20611	71805
Rom	322	52	05664	06125	18512	8+903
Tarent	◦ 333					
Cagliari	◦ 338	57	09654	30098	18415	70811
Syrakus	◦ 655	71	02856	14126	16515	70803
Madrid	353	9+	51648	22658	04002	0+401
Almeria	◦ 355	25	05951	18214	23605	81032
Mahon	◦ 357	80	02854	32119	19713	80902
Barcelona	◦ 358	14	05761	18112	19404	70801
La Coruna	◦ 362	8+	25748	20568	01015	8+009
Lissabon	384	xx	60249	18769	12012	0+300
Praya C.V.	◦ 393	01	01792	35612	12914	40300
Funchal	◦ 395	22	02845	16425	19719	7+9xx
Pt. Delgada	◦ 396	xx	65748	33568	21511	9+511
Horta	◦ 398	20	01843	32485	12613	62106
Teneriffa	◦ 400	00	00990	12100	23010	69300
Kowno	466	74	07961	28202	22653	70204
Riga	470	14	01952	28542	18756	10346
Dorpat	476	5+	01986	24312	15655	7+303
Filsand	477	40	01563	63613	18522	80306
Helsinki	481	5+	02857	30487	13457	8+207
Kuopio	484	52	72545	31473	17963	00316
Budapest	541	50	08448	32128	24002	80901
Bukarest	575					
Belgrad	701	05	05690	04225	23505	70806
Sofia	720	77	05635	08128	23505	7+813
Athen	730	57	03965	04428	19611	70xxx
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957					
Odessa	975					

MEZ (Lissabon – Horta)

Ausland	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T_xT_xE
Nordöyan	82	10871	35405	28201	70300	94568
Krakenes	10	01991	08206	22751	75606	00398
Utsire	00	01990	43203	29701	63804	—
Lister	04	01990	722xx	27553	70807	00965
Färder	00	00990	24100	29455	80203	00074
Härnösand	51	03758	12118	29xxx	80319	92744
Kopenhagen	04	05690	32215	28155	80503	00068
Blaavandsh.	54	01852	08515	25954	60804	—
Hammersh.	54	01963	22424	25900	90300	00080
Biarritz	07	02890	49615	12115	50806	00150
Lyon	00	05690	00000	16610	60810	99263
Paris-Le Brg.	03	05690	08236	05707	76610	00101
Perpignan	5+	05645	08228	15972	8+305	—
Brest	6+	57402	16468	06709	0+805	09091
Le Havre	57	05675	10528	12810	7+807	00360
Marseille	00	01890	00025	18311	75702	—
Helder	00	05690	08300	19702	30705	00166
Vlissingen	03	05590	10203	17705	71711	00054
De Bilt	03	05594	10200	19505	60804	00066
Genua	77	02767	32217	17414	4+402	—
Venedig	01	01690	00014	18409	61803	—
Rom	52	03667	00028	17412	7+903	—
Syrakus	77	02755	30125	16514	80101	—
Madrid	6+	51648	20358	01508	02200	05082
Almeria	57	01861	20527	10714	8+637	00380
Mahon	80	01863	10145	19713	81805	0150+
Barcelona	05	05890	12118	17412	36605	00180
Lissabon	xx	04409	18869	16943	0+805	19112
Praya C.V.	01	08690	32415	10616	40809	00360
Funchal	9+	02857	15427	19417	9+300	00480
Pt. Delgada	20	01864	32114	21916	60403	04281
Horta	10	01863	28303	13014	64980	97272
Teneriffa	00	00990	10100	21510	60605	00290
Kowno	50	01461	16211	22754	70601	00529
Riga	5+	01857	26527	19856	7+303	00589
Dorpat	5+	72748	16478	15856	9+709	—
Filsand	07	02790	61615	20057	8+301	00569
Helsinki	5+	72648	20428	16458	8+307	—
Kuopio	51	74473	08478	22065	00313	91609
Budapest	56	08448	35168	22903	80603	91056
Belgrad	05	05890	04127	22404	80702	—
Sofia	52	05656	08228	21904	80501	—

Ausland	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Kopenhagen	00	44490	01240	26155	90905
Skagen	06	00898	04100	15857	90801
Lyon	00	45390	00001	19701	01705
Paris-Le Brg.	04	05690	08216	13106	30717
Perpignan	5+	05658	00018	15810	9+902
Brest	6+	62418	16468	03109	0+709
Le Havre	5+	61558	43668	09506	8+809
Marseille	50	02754	08224	18502	86200
Helder	00	05590	10403	17657	96905
Vlissingen	01	05590	10218	15301	8+709
De Bilt	04	05590	08214	10852	84907
Genua	10	01663	03013	19911	50302
Venedig	07	02690	00044	18305	04600
Rom	5+	05568	00018	17811	8+601
Cagliari	10	05661	32301	19808	00005
Syrakus	2+	03458	02128	16612	9+805
Kowno	5+	01865	24275	22957	8+300
Riga	5+	03258	28428	20359	8+300
Dorpat	5+	72757	28777	18657	8+307
Helsinki	01	05590	02475	27363	87247
Kuopio	00	05590	32300	28072	00310
Budapest	xx	673+9	00049	22001	0+903
Bukarest	60	03648	00018	24301	00300
Belgrad	02	05690	00017	22002	9+503
Sofia	52	05655	04218	21705	8+801

Ausland	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	50	01968	19438	29358	50813	00599
Ingöy	52	03964	23618	30163	72810	00091
Nordöyan	81	xx881	70402	24553	57906	00098
Krakenes	80	01990	08642	25651	56605	09291
Utsire	00	00940	08200	25254	61207	00094
Lister	50	01961	42201	24152	62705	00148
Härnösand	80	00890	32300	38769	[illegible]	00909
Kopenhagen	00	41690	02340	23064	[illegible]	00068
Skagen	04	01790	04402	23857	[illegible]	00072
Hammersh.	04	01880	08102	25054	92803	00512
Biarritz	47	02763	49426	09515	57603	—
Lyon	04	05690	00026	14702	56602	9591
Paris-Le Brg.	52	61555	08168	09003	97310	9201
Perpignan	5+	05648	00018	13109	[illegible]	
Brest	xx	67309	26469	00109	0+703	14083
Le Havre	5+	61548	11568	04406	91606	9945
Marseille	5+	02956	08926	15909	55606	—
La Coubre	62	02744	12657	03408	[illegible]	—
Helder	07	05690	10429	13152	57801	00164
Vlissingen	01	05590	10228	10000	[illegible]	00054
De Bilt	07	05590	40727	137xx	[illegible]	—
Genua	10	01625	00016	16120	60205	—
Venedig	77	03655	06128	16505	8+803	—
Rom	50	04164	04424	16505	30603	—
Syrakus	8+	73758	00028	15910	9+305	—
Madrid	5+	08548	00038	98608	0+706	01091
Mahon	05	02790	10215	16911	03703	00100
Barcelona	07	04790	06125	14411	70705	00150
La Coruna	8+	66548	04368	07710	0+200	14541
Lissabon	1x	55404	16659	11104	45440	05203
Funchal	6+	63539	20469	11545	6+802	14052
Pt. Delgada	80	63646	00066	14508	90404	02461
Horta	20	01773	30283	16669	80401	01571
Teneriffa	10	02465	26725	18514	90802	00190
Helsinki	50	71648	02218	29166	70509	00739
Kuopio	00	00611	02600	33595	80303	00739
Budapest	60	46309	00049	19702	90806	12028
Bukarest	5+	44438	04178	21000	0+401	1+512
Sofia	59	23768	40158	19802	90601	01012
Athen	57	029xx	04527	17201	26406	—
Kiew	50	57348	24288	25165	80500	00459
Odessa	50	05648	08328	24051	80604	—

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'hHW'h
Mus Allah ²)	2420	726						
Predeal ¹)	1034	593						
Fanaråken	2072	024	00	00990	10100	xxxxx	60404	—
Gausta	1829	035						
Svandalsfl.	1065	026	04	01940	10201	99854	10802	—
Mt. Ventoux	1900	248	5+	05528	14448	07454	0+702	—
Izana	2367	401	30	80990	30007	74845	21185	—

Station	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T_xT_xE'	W'HNh
Predeal	54	03538	18218	92600	9+402	00049	
Gausta	00	04990	24701	15073	71701	00909	—
Mt. Ventoux	xx	46009	19349	06754	0+907	—	—

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Predeal	50	43338	26148	92751	00802

Station	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T_nT_nE'
Mus Allah	50	03408	14418	90456	00300	00339
Predeal	6+	72428	18478	89952	0+501	92539
Gausta	00	48059	02349	10866	80900	00009
Svandalsfl.	04	01960	10403	99461	60805	00009
Mt. Ventoux	xx	46009	19649	04257	0+604	

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Hamburg	Dortmund	Schw. Hall	Freiburg	Renal	Bordeaux	Cherbourg	Lemberg	Bordeaux	Brest	Hoek v. Holl	bei Slutzk	Kieferhofen	Simferopol	Catania
uu GG	03.15	03.16	03.17	03.18	03.18	03.19	03.17	04.05	04.05	04.05	04.05	04.03	04.05	04.02	04.05
18 km															
16 ..			2660					3175							
15 ..			2640					3580							
14 ..			2745					3160							
13 ..		11.4 2945	2660			3145		3390							
12 ..	10.5 2945	2930	2590		3275	3180		3480			11.4 3460		11.4 3050		3230
10 ..	2830	2930	3045		3445	3170		27140			3350		3070		3430
9 ..	2870	2630	2930		3640	3170	2645	27130	2660	2240	3210	2955	3660	2640	3030
8 ..	18105	2610	2635	2770	3560	3265	2340	18120	2660	2250	1580	3050	3075	2665	2745
7 ..	2945	2725	2445	2460	3665	3265	—	18136	2660	2250	2650	3050	3070	2640	2735
5 ..	3030	2715	2630	2730	0160	3145	2345	1980	2950	2350	2745	3360	3060	2795	1620
3 ..	3.4 2610	3405	2430	2635	3435	2730	2146	2530	2650	2350	1920	3670	3015	2740	1820
2 ..	1625	3110	2215	3210	3635	2630	—	2725	2560	2240	1830	3140	3360	2730	2915
1 ..	1530	2210	2155	0215	3635	2735	2460	0705	2540	2835	1925	0360	3535	2625	[illegible]

Piloten Vortag Piloten heute

Ort	Berlin	Kiel	Minsk	Erfurt	Swinemünde	Paris		Kaiserslautern		Catania
uu GG	03.19	03.19	03.19	03.19	03.16	03.17		03.16		03.19
6 km		5.8 2630		3210	3280	2620		31125		2835
5 ..	4.2 3055	3340	3.5 3240	3315	3175	2810		31120		2930
4 ..	3035	4.1 3345	3.0 3160	3310	3235	2335		3185		2935
3 ..	C	3.4 3565	2.0 3160	3315	3315	2625		33100		3030
2 ..	1230	1320	1.0 3160	3315	3385	2220	2.4 3145	3455	8.0 33750	3215
1 ..	1245	1455	8.5 3040	0215	3305	1820	2.0 3135	3460	7.0 30160	8535

Ort	Swinemünde	Erfurt	Fr'hafen	Kursk	Barcelona	53 X 385	Posen	Wiesbaden	Saragossa	Riga
uu GG	04.05	04.05	04.05	04.06	04.08	04.07	04.08	04.07	04.08	04.05
6 km	7.5 3035 3210	9.0 3075 3850	6.5 3235	8.4 27120		8.4 3130		3040		
5 ..	3185	3330	3035	7.0 27100	3865	9.6 3245		2930		0160
4 ..	3140	3225	2835	5.5 3135	3095	7.0 3135	1720	2845	3.6 2755	0240
3 ..	2630	3830	2735	3.6 3055	3050	6.0 3230	1840	3165	2165	0135
2 ..	2620	3325	3540	3045	2965	[illegible]	1635	3145	3530	3630
1 ..	2430	0530	[illegible]	3105	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	3430

Wolkenmessung	
C = Wolkenart, vv = km/std., Zugr. 36 =	
Ort	Horn
uu GG	03 18
C Höhe	2000
dd vv	24 12
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. 64 — Verlagsort Hamburg — Donnerstag, den 5. März 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 / Gestern 19 Uhr

...orte	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
...burg-Fu	403	5x	05746	10458	15452	7+942	5+	05765	10458	12550	7+808	00008
...burg/Fgh.	400	00	04790	41402	17953	71805	5+	03832	39438	19575	9+602	00318
...	460	00	01890	06412	49853	42809	5+	03846	41858	15655	8+506	10518
...elmshav.	450	5+	05557	10429	15153	80806	5+	05648	10640	10655	8+910	00518
...men	442	5x	05676	06426	14752	74767	5+	05648	38458	10551	8+306	00505
...dhorn	402	04	01790	08415	10903	70811	3+	06458	08458	05601	8+803	00447
...nover	421	5+	05672	08417	15851	8+807	5+	05658	08528	08651	8+911	00514
...gdeburg	408	5+	05648	04318	15151	8+704	5+	05648	06578	11751	8+609	99508
...en	437	07	05690	04147	08709	96814	5+	05648	11328	04605	9+810	91056
...	406	07	05490	12526	09203	70810	52	04504	12526	09005	9+845	96046
...eten	407	07	05490	55118	08205	6+709	5+	04648	12368	05204	9+702	05024
...nkfurt/M	412	50	05403	00023	11503	40813	5+	64658	32218	08501	4+910	97066
...	232	5+	62548	00048	19001	9+709	xx	67249	30069	06002	0+916	04020
...arbrücken	441	51	05654	44128	11509	7+810	5+	64448	19268	06703	9+817	95036
...aßburg	219	06	05590	10117	11201	7+708	5+	62536	02868	08101	0+715	97027
...ingen	443	00	05690	00015	11405	56809	5x	64598	25168	08904	5+607	91080
...drichshf.	444	50	05515	00045	15152	00809	02	05590	48128	11103	9+706	00016
...mberg	426	05	05790	14144	41803	61709	02	05490	42718	08803	7+708	00099
...	451											
...er	515	54	05647	14147	13901	70208	02	05490	24128	10301	8+607	00859
...nchen	414	00	05690	04114	14201	75020	05	05690	04118	16501	8+807	00059
...ssau	865	50	05459	12123	15305	62807	40	05462	00005	04204	95844	00089
...nsbruck	507	00	01890	00003	41909	47845	02	02890	08147	01907	96802	00117
...zburg	508	00	05690	12205	14503	76212	05	05790	48716	04905	66611	50099
...rbin	404	00	05790	04503	19501	55807	07	02945	06515	16151	56407	00018
...ow	450	54	01863	10656	17650	67905	57	01855	41627	15651	4+802	00015
...rlin	440	5x	74545	08478	16451	6+708	5+	06956	04478	15900	5+607	99018
...hkaudiz	449	5+	08456	02218	13307	9+709	5+	05558	39528	09950	9+710	00028
...furt	446	5+	08448	00098	14000	9+708	5+	05558	00098	10001	8+805	00058
...esden	410	5+	05646	14138	15901	7+732	5+	05648	08528	10601	7+710	97038
...ig	669	5+	08438	08148	15000	8+410	53	05556	08227	14101	8+811	00028
...hweis	670	50	05754	16124	14903	60610	04	05690	44515	10101	7+611	00056
...itz	676	5+	78548	00028	18159	8+807	5+	57558	00098	18752	0+805	97039
...er	501	50	05535	10225	15604	81710	04	05790	14524	11803	84807	00064
...	505	5+	05648	00049	16933	6+808	5+	05648	00018	14103	70803	00066
...genfurt	502	50	05556	12126	25804	70708	04	05890	00004	11303	42607	00048
...pzig	405	50	01846	02416	23755	71002	5+	71247	02578	23358	8+620	97548
...önigsberg	422	57	01783	08343	23950	62200	50	01745	04575	23464	70200	09509
...lsburg	321						04	01690	02101	24259	79808	00549
...n	551	00	01890	08202	22152	41809	05	05690	02402	19755	78703	00508
...en	552	05	05690	10204	20651	67807	52	05564	10515	11059	7+806	00549
...nberg/Schl.	420	5+	21857	08417	16850	4+909	54	01855	08215	13151	5+406	00018
...slau	411	55	02785	12224	18402	51709	51	02666	08518	14750	60808	00058
...witz	454	52	02864	10427	48351	40809	5+	78548	08408	15453	8+805	99008
...rschau	556	64	05690	12203	22052	58704	04	01890	08604	19353	60705	00545
...zmannstadt	557	05	01890	12205	22253	64707	03	01890	08126	18153	68709	00528
...nsk	569	50	71758	10248	23157	70705	04	01190	08215	22056	70703	93549
...nberg	571	55	05764	08226	24153	60964						

...tschland – Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

...orte	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
...burg-Fu	403	6x	72655	41778	41557	9x464	5x	74444	41778	42758	9x438	01529
...burg/Fgh.	400	5x	74638	41778	17460	9x204	5x	72458	39778	18652	9x404	47128
...	460	5x	23648	43978	16455	8x334	6x	72428	41978	17259	9x304	47328
...elmshav.	450	5x	05658	39728	09556	9x808	5x	72648	39778	14951	9x465	42528
...men	442	5x	71558	39419	08656	8x804	5x	77109	37479	09457	9x804	94578
...dhorn	402	5x	72498	08678	05552	9x807	6x	03438	08678	05255	8x208	03558
...nover	421	5x	74448	08578	06954	0x807	5x	74438	39178	07467	0x204	01578
...gdeburg	408	6x	74658	37528	53152	7x705	6x	75428	37578	18054	8x461	xx579
...en	437	5x	52438	04368	49601	0x808	5x	72415	04278	06851	03407	10615
...	406	5x	62548	10568	99801	0x809	5x	52445	12558	01202	05204	06032
...eten	407	6x	60448	22468	49364	9x809	5x	57325	24469	01901	24231	12014
...nkfurt/M	412	5x	67248	24268	02601	0x702	5x	41448	22568	61501	24702	44514
...	232	52	22545	24168	03808	0x401	52	15535	02028	59725	85705	05914
...arbrücken	441						5x	22449	22523	54505	85315	42151
...aßburg	219	52	62655	18268	03305	85709	4x	81455	22208	64606	8x402	06121
...ingen	443	50	61665	18468	05706	9x408	52	61855	09168	25705	3x208	02086
...drichshf.	444						57	04665	30065	05701	28802	01056
...mberg	426	5x	62548	12265	05602	8x318	xx	64438	10268	10564	0x201	41014
...	451						5x	64648	10259	–	–	–
...er	515	5x	74438	08278	05720	9x617	xx	75354	05279	14751	8x544	xx519
...nchen	414	5x	64648	14565	05702	8x714	57	62657	21568	05805	9x205	09219
...ssau	865						xx	67204	00079	15901	0x316	19009
...nsbruck	507	07	01836	55726	05508	50815	57	05772	24908	14043	5x705	41041
...zburg	508						52	12763	02568	05505	8x043	30020
...rbin	404	57	04755	39418	16458	73500	32	04750	39628	16050	8x202	03608
...ow	450	5x	03886	25728	14558	8x900	5x	03848	39618	14268	8x201	03205
...rlin	440	5x	74668	41778	11464	7x908	5x	74438	37778	15557	8x202	01588
...hkaudiz	449	5x	74438	39678	05852	0x775	5x	74438	36578	34454	00704	01548
...furt	446	5x	74538	06478	05151	0x814	5x	74438	01378	03152	9x705	95569
...esden	410	5x	71568	08378	06761	1x711	5x	74418	03578	05154	9x705	03538
...ig	669	5x	75648	12368	07866	0x711	xx	77209	01279	05550	9x811	03519
...hweis	670						5x	62448	20468	32107	8x917	04506
...itz	676	61	51538	10128	41168	9x809	5x	75358	02178	37560	0x809	01518
...er	501	51	05644	40308	09121	4x610	5x	62478	12228	06601	0x706	97084
...	505	51	05556	00028	10650	80709	57	02466	30028	38851	8x705	10528
...genfurt	502	04	05796	00038	11952	27806	07	05540	10128	09851	9x908	10538
...pzig	405	6x	23758	06678	23460	8x302						
...önigsberg	422	00	00790	04520	24342	71202	50	05644	36408	24647	82200	00709
...lsburg	321	00	03690	04120	26668	30509	02	05590	24114	21166	84901	00669
...n	551	06	05600	02114	06124	19702						
...en	552	5x	05668	08328	15956	8x603	32	05542	04428	15604	8x702	00608
...nberg/Schl.	420	6x	71748	08478	12654	7x802	5x	71745	38628	14459	8x504	91568
...slau	411	3x	52648	08578	12458	9x807	5x	74448	34478	13456	83503	02545
...witz	454	5x	06568	08478	12253	8x607	5x	77318	38578	13954	93808	91548
...rschau	556	62	03790	36428	18659	0x603	57	05868	08428	17659	8x000	xxxx5
...zmannstadt	557	01	03790	05328	17056	8x803	57	74658	36428	15158	9x803	–
...nsk	569	06	05796	20108	22070	90521	01	05691	34128	19766	40705	95689
...nberg	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 $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^N}$
...kum	401	07	05690	06524	13252	88710	5+	05447	44747	09552	5+710	
...derney	435	07	05690	06415	13753	86709	5+	05748	06628	09452	7+713	
...haven	463	54	05683	10424	15454	+6809	5+	02758	08518	14552	++807	++178
...goland	465	00	01790	18513	15853	71847	5+	01867	43820	14352	8+711	00383
...l	451	00	01890	08743	18254	81807	50	01864	39804	23354	09701	00518
...nemünde	406	00	01890	08503	18951	58809	57	14734	39605	17255	85503	00479
...ona	464	00	01890	06502	01358	88803	5+	05937	59927	19057	8+706	00378
...emünde	455	00	05690	06400	19353	70707	5+	05438	04828	17255	9+601	00668
...genwalde	429	14	01668	06301	92455	80903	5x	05668	04418	21958	8+601	00269
...mel	447											
...								725xx	084+8			
...sterort								056xx	083+8			

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 $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^N}$
...kum	401	5x	05665	39815	08354	8x509	52	71645	44978	40657	8x408	01x64
...derney	435	5x	05746	39828	09555	8x201	62	74544	39878	40857	9x205	17x58
...haven	463	6x	05648	03978	14056	xx806	6x	73518	06878	12558	xx335	xxx62
...goland	465	52	72645	41978	42857	9x202	6x	71630	41978	12159	8x209	97764
...l	451						5x	65748	39978	15332	71965	97618
...nemünde	406	5x	72648	39478	17259	8x201	5x	72448	39678	16955	8x402	91349
...ona	464						5x	05648	39928	19561	8x203	70568
...emünde	455	07	05710	06728	18064	8x901	5x	05768	39828	18060	7x703	00678
...genwalde	429						41	62644	08417	21662	80501	00269
...mel	447	80	00790	04210	25700	83205						
...								06xxx	285xx			
...sterort								057xx	103xx			

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: JU$_H$ app	14: E$_L$HHW$_i$	19: C_LC_M	19: wwVhN$_h$	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC$_H$ app	19: RRT$_x$T$_x$E	19: E$_L$HHW$_i$
...nblick	3106	503	00	01940	24403	88538	44803	–	04	01951	26504	86558	45803	00579	
...spitze	2962	416	04	01993	22504	00258	26741		04	03720	24528	98458	3+601	00379	
...	2044	506	50	019+5	24303	89551	61904	5155	50	019+4	20303	85551	41803	00519	
...neekoppe	1602	428	xx	47009	76479	28557	0+807	615xx	xx	46099	51777	25058	0+706	02549	
...berg/Sch.	1493	427	51	058+8	20627	41904	78801	5103	5+	42718	18818	39951	0+810	91039	
...pki	1446	511	00	41590	00049	49958	41803	–	50	044+8	10301	45400	11806	00039	
...elberg	1213	419	xx	49109	18649	69759	0+806	–	57	09604	20648	47354	0+805	00519	
...	1140	418	xx	49349	36449	75455	0+708	–	xx	48009	18949	74756	0+707	00559	
...kuppe	926	426	05	09690	22245	01751	93209	–	5+	38648	20428	98400	9+808	00039	
...berg	910	445	xx	49109	16649	39555	0+709		57	05634	16318	96754	0+706	00539	
...ler Asten	840	417	04	05690	14348	88492	86705	586	5+	05628	14497	85953	5+708	00509	
...berg/Ts.	801	424	09	89400	16249	16201	74809		xx	98109	20429	12251	0+812	97029	

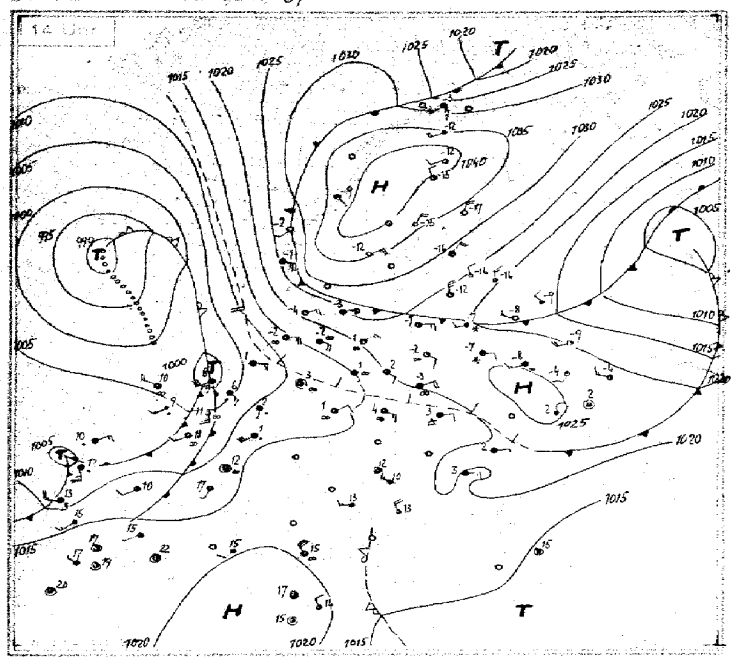
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

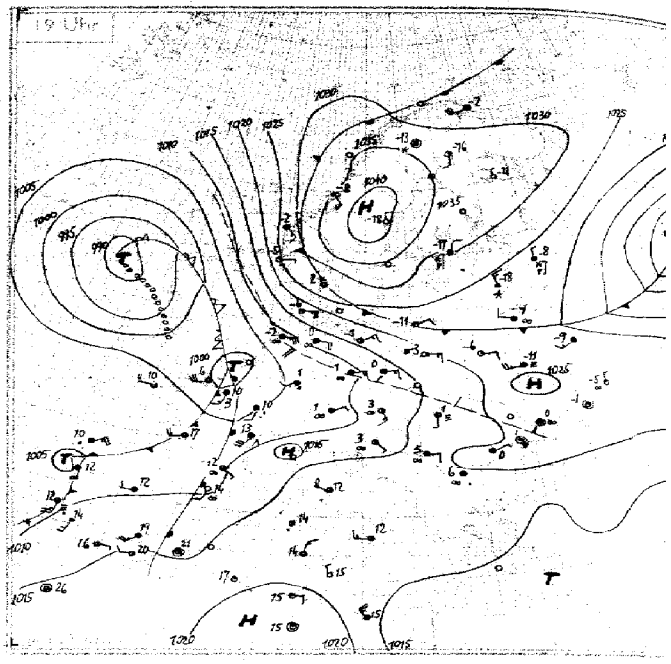
Station	Höhe m	JJJ	2: C_LC_M	2: wwVhN$_h$	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UC$_H$ app	8: C_LC_M	8: wwVhN$_h$	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UC$_H$ app	8: RRT$_n$T$_n$E	8: E$_L$HHW$_i$
...nblick	3106	503	xx	44304	24624	58556	00802	06	02546	26545	03401	00609	–	
...spitze	2962	416	xx	77009	57479	97356	0x705	52	187x4	57758	94655	0x808	02559	
...	2044	506						52	49207	53527	82553	0x702	00569	
...neekoppe	1602	428	xx	46189	10341	22958	4x804	xx	77009	12879	19551	9x605	03409	
...berg/Sch.	1493	427	xx	67009	55865	36702	0x705	xx	67004	65864	35801	0x703	17609	
...pki	1446	511						07	05890	26226	41702	40601	10671	
...elberg	1213	419	xx	77009	12479	43555	0x811	xx	77909	15679	61035	3x704	10569	
...	1140	418	xx	77009	10679	71358	0x913	xx	46009	10271	69659	3x300	11611	
...kuppe	926	426	xx	77109	20479	91762	0x815	xx	46009	24674	91130	0x200	15559	
...berg	910	445	xx	77009	16579	41654	0x715	xx	77709	05579	90955	0x001	04559	
...ler Asten	840	417	xx	77269	12479	01153	0x705	xx	57009	10559	99852	0x203	02594	
...berg/Ts.	801	424	xx	67009	10569	06900	0x811	xx	46109	24549	36700	0x403	14629	

Berichtigungen

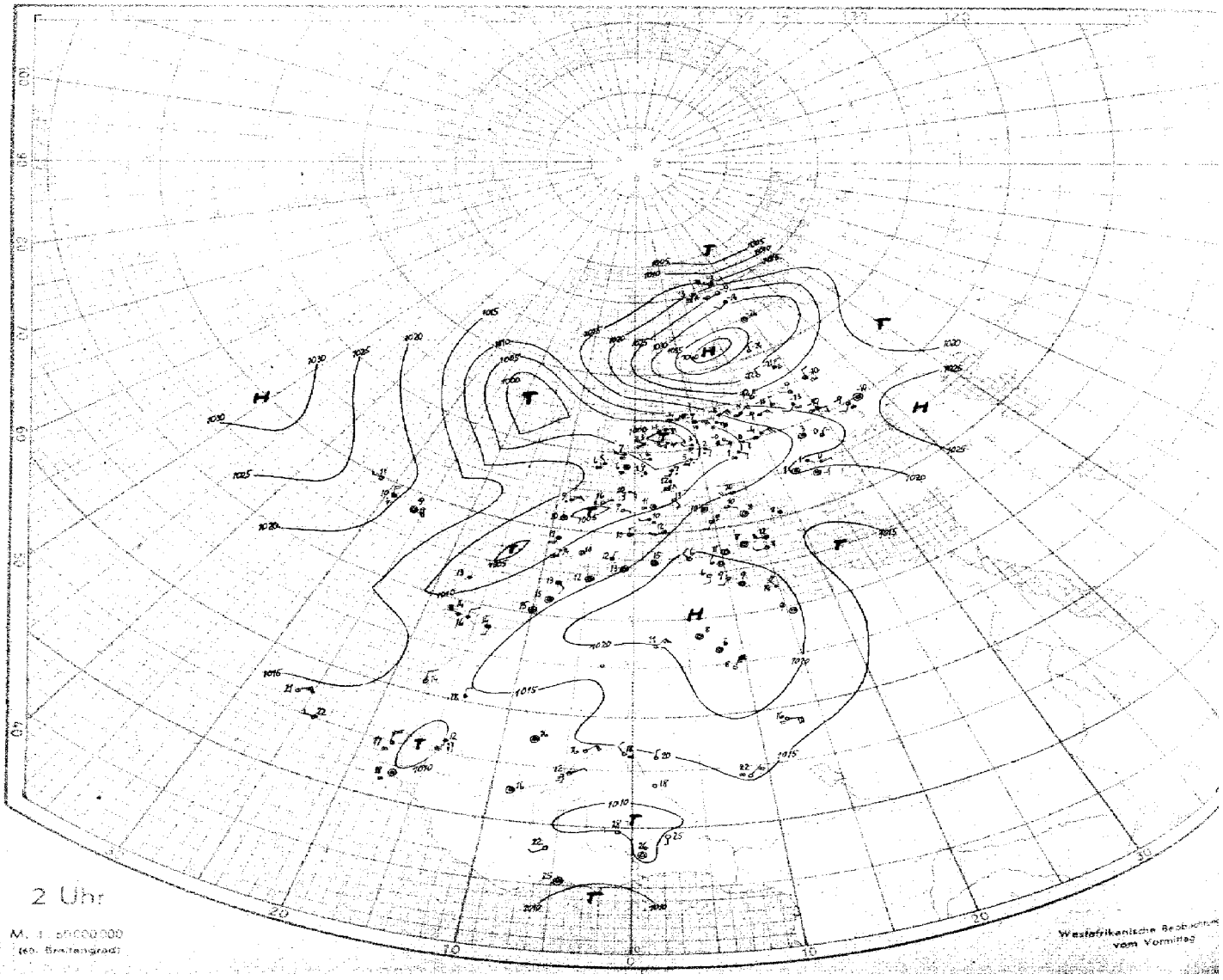
Sämtliche Karten des Jägi
weiteres nach der von der Z
gezeichnet. (Erlaß RLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

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

Westafrikanische Beobachtung
vom Vormittag

Nr. 64

Höhenaufstiege

Donnerstag den 5. März 1942 Seite 5

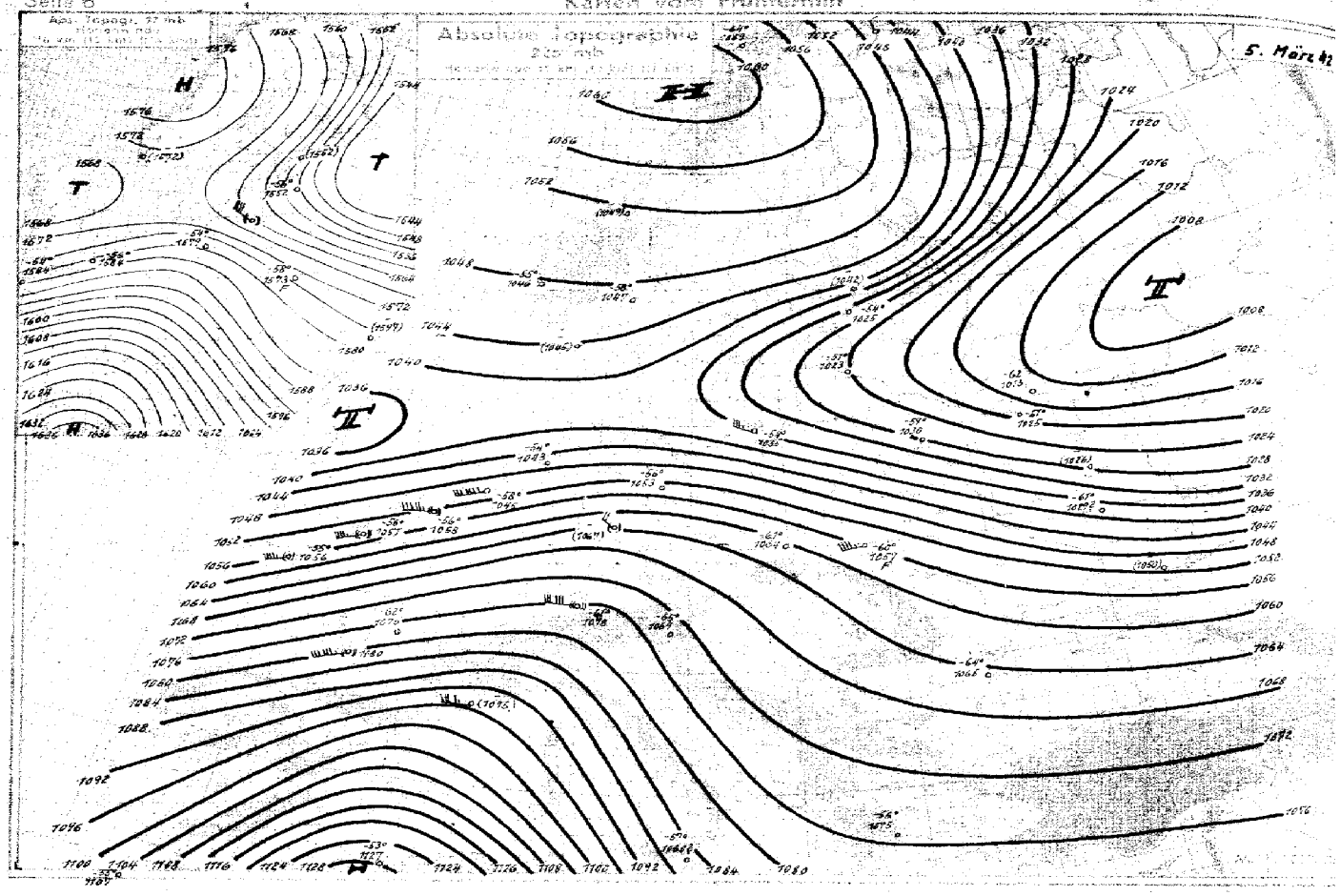
Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_d P_dP_dP_d$, 2. Reihe: TTT UU., 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

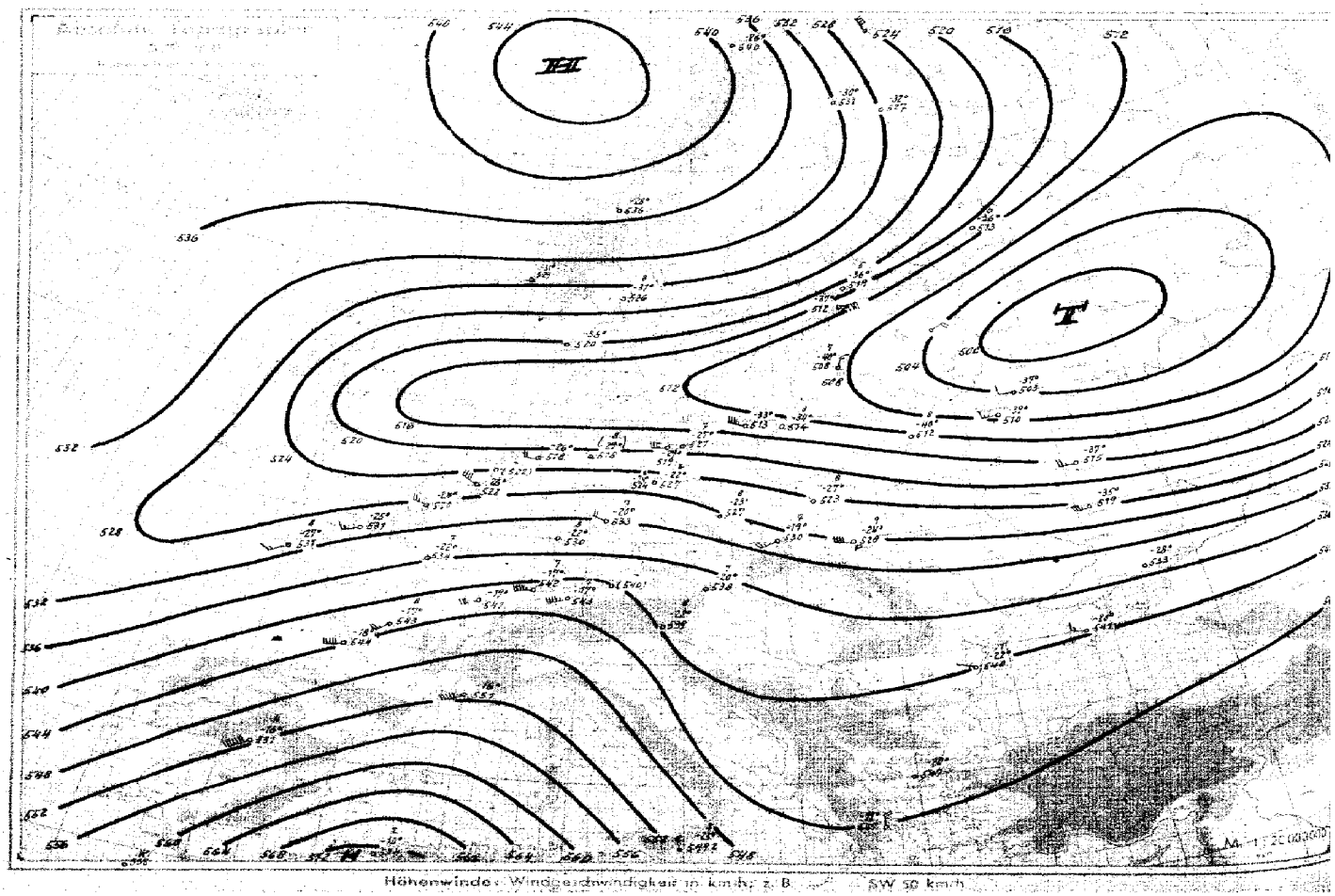
Ort	uuGG														TTTT	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	04 48	00 044	10 890	12 862	19 786	21 761	27 708	38 615	43 574	44 565	46 548	54 510		Sicht 20 km. ∞ 1 bis 1100 m starke Dunstgrenze in 700 m. Von 1100 – 2100 m 10/10 Sc. Im S u. E vereinzelt Lücken. In den Wolken leichte Vereisung. Darüber ∞ 0 bis über Gipfel. Im E bei 3800 m 1/10 As, Ac in Banken. Ueber Gipfel im S u. W 3/10 Ci-fil, Cs.	56 67	19 46	57 38	3
Höhe = 12 m		505 52	587 60	577 80	615 91	605 51	619 38	690 30	711 28	707 27	724 24	750 24						
		19 04	13 04	10 09	17 11	13 14	08 18	04 21	03 24	04 26	03 26	03 29						
Frankfurt	04 48	00 996	04 960	06 940	10 890	12 870	19 788	27 716	28 707	40 606	49 535			Flugsicht 2 km. ∞ 1 m. d. H. z. bis 900 m. Von 900–1000 m 8/10 Sc. Von 1600 m bis über Gipfel dünner teilweise schwache Bodensicht bis zu 3300 m. Von 4000 leichter Schneefall. Bei der Landung leichter Regen.	07 08	17 44	47 25	6
Höhe = 111 m		019 90	005 84	031 64	004 94	024 70	554 80	557 95	550 95	595 93	655 91							
		39 12	35 43	32 44	41 20	36 23	30 24	32 30	34 33	28 40	19 44							
Münster	04 47	00 002	05 970	05 950	08 910	13 850	18 790	32 470	37 615	38 615	40 595	59 444		Sicht 8 km. ∞ 1 zunehm. – 800 m 9/10 St tra. Von 3700–5200 m, darin starker Eisnadelfall, daraus noch geringe Erdsicht. 10/10 As ab 5500 m. Bis über Gipfel, weit im E sowie Cs, durch geringe Wolkenlücken erkennbar.	07 63	15 99	13 49	9
Höhe = 57 m		013 71	005 44	075 50	004 48	008 58	594 58	595 33	656 41	617 44	617 50	746 65						
		30 09	26 10	24 11	21 13	18 19	07 27	09 34	04 38	11 33	12 33	09 40						
Königsberg	04 48	00 020	05 956	06 940	15 834	25 735	50 516							In 600 m 4/10 St. Ueber Gipfel wolkenlos.	67 76	23 89	09 09	12
Höhe = 40 m		579 64	619 40	592 57	61 742	734 45	862 57											
		43 56	42 55	41 52	41 05	05 09	02 41											
Wien	04 46	00 994	10 898	11 885	15 840	25 742	27 722	37 619	43 581	64 436				Flugsicht 8 km. Von 700–900 m 5/10 Sc. Ueber Gipfel 4/10 Ci-fil. [illegible]	02 69	22 99	00 44	15
Höhe = 157 m		054 65	508 73	004 57	004 35	547 22	547 25	633 25	633 23	786 18								
		36 45	30 16	25 17	16 19	10 22	93 24	55 27	53 32	44 39								
Rangsdorf	04 47	00 009	08 917	10 893	15 837	23 750	26 725	35 640	36 631	41 585	44 562	54 495		Flugsicht in 500 m 15 km. ∞ 0 ab 300 m zunehm. ∞ bis 1000 m. Von 1000–2400 m über Gipfel 10/10 St ab 1800 m aufgelockert. Von 3200–3500 m 2/10 Ac, in 5200 m ringsum 1/10 Ac-Bänke im S 4/10 As. Ueber Gipfel im S-Halbr. 4/10 Ci u. Cs.	55 65	53 49	03 45	18
Höhe = 38 m		510 55	564 55	556 68	569 76	625 80	590 50	659 60	655 46	695 40	697 37	750 33						
		49 04	44 04	49 00	21 12	45 44	43 20	10 22	08 23	06 24	35 26	03 32						
München	04 47	05 997	06 932	19 797	29 696	37 685	38 618	40 607	48 545					Vom Bd. – 2000 m ∞ 0 – ∞ 1. Sicht 5 km. Dunstobergrenze bei 2000 m, nach NW zu bis 4000 m ansteigend. In 4400 m dichter As-Aufzug mit Fallstreifen, darunter bei Abstieg leichtes Rieseln. Obergrenze 4800 m, darin leichte Vereisung. Ueber Gipfel As-Aufzug aus W, etwa 7/10, darüber Ci Cs.	03 60	22 33	20 44	21
Höhe = 528 m		019 26	060 57	577 43	582 33	560 29	616 35	612 43	673 88									
		36 21	49 23	40 14	40 28	09 30	42 33	46 37	xx xx									
Amsterdam	04 47	00 007	04 955	07 921	19 783	25 729	30 682	43 580	51 510					∞ 1 m. d. H. z. Obergrenze bei 500 m. Ab 1900 m 10/10 Ns nach S u. W rasch abnehmend, NE-Hor. noch frei, reicht bis weit üb. Gipfel. Sicht in 200 m 2 km. Ab 2500 m leichter Eisansatz, bis 3400 m Erdsicht.	01 49	22 67	18 78	24
Höhe = – 3 m		016 25	004 42	035 38	530 30	586 41	558 75	612 82	685 77									
		36 40	25 40	20 45	42 20	41 20	27 31	23 39	16 40									
Paris	04 48	00 997	11 876	13 853	18 805	19 788	22 760	34 740	39 644	53 548				Flugsicht 5 km. Von 300–400 m aufgerissener St nach W zu stark aufgerissen. In 1300 m leichter Regen, ab 2200 m leichter Schnee, von 2800 m bis üb. Gipfel 10/10 As, darin mäßiger Schneefall.	09 55	02 08	47 45	27
Höhe = 46 m		098 87	049 95	057 85	029 85	016 85	006 83	508 90	583 83	670 85								
		66 26	58 31	55 33	50 34	48 35	44 35	44 36	28 40	17 44								
Deblin	04 47	00 005	07 950	09 905	19 792	20 780	29 694	39 604	45 560	47 545	50 517			Flugsicht 30 km. 4/10 Ac bei 3200 m und von 2400–2800 m. Ueber Gipfel 6/10 As und 4/10 Ci Cs. Mäßige Vereisung.	59 76	11 17	66 26	30
Höhe = 184 m		540 69	582 70	584 50	642 48	652 44	700 39	708 05	756 76	754 79	794 80							
		20 01	15 01	11 02	77 06	77 08	73 09	77 21	74 17	78 42	50 24							
Amsterdam	05 07	00 306	06 938	09 895	15 832	29 688	33 656	41 586						Leichter Schneeschauer. Feuersicht in 200 m 7 km. Von 250–600 m 10/10 Sc, darüber ∞ 2, darin ab 1900 m teils ab 2600 m bis 2900 m 10/10 Ac mit mäßiger Vereisung. Von 4000–4200 m 7/10 lockerer Ac.	55 xx	02 01	69 38	33
Höhe = – 3 m		548 91	587 98	529 82	548 98	640 92	628 70	49 452										
		44 01	21 02	28 43	32 24	17 20	15 26	42 27										
München	05 07	05 991	02 924	12 848	14 848	23 753	35 647	40 608						Vom Bd. – 800 m ∞ 0. Feuersicht 15 km. Ab 1300 m – 2800 m feiner, geschichteter bis über Gipfel reichender As, daraus leichter Regen, darin ab 2000 m starke Vereisung. Flug wegen Vereisung abgebrochen.	08 xx	24 45	02 02	36
Höhe = 528 m		059 80	087 67	062 82	052 84	000 90	575 85	600 82										
		50 23	45 27	57 33	55 34	46 36	29 37	24 38										
Hamburg	05 07	00 017	07 926	09 893	11 880	13 848	16 822	24 734	28 698	37 672	34 638	37 615	48 532	Sicht 1500 m. Leichter Schneefall. Von 400–600 m rings 6/10 St. Darüber ∞ 2 bis 1800 m. Von 1800–2300 m 8/10 dünner St. Darüber ∞ 2 bis Gipfel. Ueber Gipfel besonders im S 6/10 As, Ac, [illegible].	62 69	02 00	69 43	39
Höhe = 12 m		580 92	652 98	628 98	609 95	627 88	612 90	646 89	675 94	679 88	698 91	705 92	746 87					
		49 54	15 54	16 57	18 04	15 04	16 07	15 14	13 15	45 17	17 18	17 27	07 25					
Breslau	05 07	00 996	06 935	10 888	19 785	21 770	35 640	36 629	37 617	40 595	44 563	50 523		Bei Start mässiger, bei der Landung leichter Schneefall. Von 450–500 m 6/10 dünner St, darüber bis > Gipfel mässig dichter As. Eiswolke. Ab 4600 m schwach aufgelockert. Mond schwach durchscheinend. Keine Vereisung.	56 65	02 06	69 45	51
Höhe = 117 m		544 92	583 92	552 95	605 96	546 85	666 84	665 84	672 82	662 87	672 82	706 83						
		26 02	20 02	28 11	26 14	21 17	19 22	24 24	18 26	16 29	15 33	12 35						
Rangsdorf	05 07	00 105	04 954	12 862	19 785	22 755	30 685	37 620	40 595	46 532	52 521	53 506		Mässiger Schneefall. Feuersicht 2 km. Von 600–800 m über Grund 9/10, von 800–3200 m 10/10 St. Von 3200–5000 m 9/10 geschichteter Ac u. As. > Gipfel 8/10 Ac. As u. Cs erkennbar. Keine Vereisung.	57 63	46 99	00 98	54
Höhe = 38 m		570 78	595 70	556 70	592 68	592 66	620 66	565 66	645 66	700 70	645 60	720 60						
		17 53	14 53	20 11	16 14	16 17	16 22	11 25	14 31	10 33	09 35	08 36						
Wien	05 06	00 988	05 945	08 903	15 836	17 810	23 750	36 636	51 521					Feuersicht 4 km. Vom Boden – 4600 m wechselnd zwischen ∞ 0. Von 300–900 m 10/10 St. In 4000 m 7/10 Ac im SW. > Gipfel Ci, Cs. Im E-Halbraum 5/10 As, Ac. Bei Landung Sicht 600 m u. Nieselregen.	62 58	04 00	65 37	57
Höhe = 157 m		008 95	512 98	051 50	514 56	512 80	530 84	575 75	683 78									
		39 13	37 13	30 21	23 39	34 25	33 29	26 37	14 39									
Paris	05 07	00 000	01 985	05 950	07 926	17 829	26 725	29 712	38 618	39 606	44 565	51 518		Feuersicht 6 km. Mässiger ∞ 0 z. ∞ bis 500 m. Von 350–500 m 4/10 aufgerissener St. Von 2400–3300 m u. von 3700–4100 m 4/10 dünner As, im S-Raum hochreichend bis > Gipfel.	63 60	10 77	38 15	60
Höhe = 46 m		049 93	048 87	035 90	088 73	534 46	585 46	556 52	623 84	618 78	646 74	702 72						
		50 18	47 16	46 19	39 26	20 20	18 21	18 27	20 32	20 35	16 30	11 36						
Deblin	06 06	00 007	13 986	16 956	13 865	19 795	24 750	31 680	34 658	50 525				Sicht 10 km. ∞ 2 bei 1500 m, in sehr starkem Eisdunst übergehend – 4800 m. Dazwischen 7/10 Ac. Von 2300–2700 m 4/10 Sc u. Ac. Von 4600–4900 m 9/10 Ac > Gipfel 10/10 As. Schwacher Eisansatz. Erdsicht – 5000 m.	60 44	25 99	12 26	63
Höhe = 184 m		587 84	605 84	580 77	617 66	629 60	637 89	696 91	689 61	742 88								
		17 55	15 56	17 60	12 05	14 09	17 18	12 15	11 18	09 29								
Königsberg	05 07	00 021	03 980	11 896	15 851	17 835	33 609	50 511						Vom Boden – 1000 m ∞ 2. Bei 1000 m 6/10 St. > Gipfel, besonders im W-Halbraum 4/10 Ci u. Cs.	66 76	30 99	07 17	66
Höhe = 40 m		686 36	650 82	683 40	666 60	666 41	768 37	834 30										
		19 68	10 61	09 55	07 51	05 03	23 38	02 19										
Frankfurt	05 09	00 998	03 970	14 839	17 805	23 746	29 690	36 586	35 635	49 528				Flugsicht 5 km. Mässiger, in d. Höhe zunehmend ∞ – 670 m. Von 670–1280 m 9/10 St u. Sc. Von 2800 m bis > Gipfel 10/10 dichter As mit Fallstreifen bis zur unteren Wolkendecke herabreichend. Im E zwischen 3800 u 4100 m keilförmig aufgerissen. Von 3000–3600 m leichter Schneefall.	02 68	09 13	03 26	69
Höhe = 111 m		020 93	046 90	525 96	508 47	548 27	603 27	567 42	630 85	644 86								
		43 14	44 18	36 21	21 23	98 22	67 21	14 29	28 35	13 36								
Lindenberg	05 06	00 995	04 959	06 932	09 894	12 868	13 853	16 812	20 780	22 759	23 752			Drachenaufstieg. 10/10 St. Schneefall. Schneedecke. Sicht 3 km.	58 xx	04 01	xx 27	72
Höhe = 122 m		568 89	593 96	584 92	598 97	580 98	577 48	591 48	612 98	615 88	607 88							
		20 51	19 51	20 01	20 04	24 10	26 12	23 12	26 14	18 15	19 17							

Hoek v. Holl.	04 17	00 004	02 960	04 963	13 847	28 782	31 676	39 577	59 464	70 395	80 342	04 734	05 230	06 227	11 208	/	Calais	04 19	00 998	07 916	09 817	56 734	37 621	62 446	84 324	08 248	75			
Höhe = 4 m		012 95	018 xx	012 xx	004 xx	560 xx	550 xx	018 xx	753 xx	838 xx	918 xx	656 xx	641 xx	654 xx	586 xx	/	Höhe =	123 m		070 97	030 xx	024 xx	508 xx	648 xx	718 xx	926 xx	578 xx			
[illegible]	10 218	21 180	/	Cherbourg	04 17	01 989	04 960	05 940	20 782	26 722	45 560	68 413	79 550	08 220	11 210	17 190	32 144	/	Kiew	04 18	42 500	15 632	20 785	37 625	38 610	50 520				
013 xx	012 xx	675 xx	/	Höhe =	7 m		090 93	058 xx	004 xx	512 xx	536 xx	634 xx	876 xx	923 xx	618 xx	648 xx	595 xx	645 xx	/	Höhe =	183 m		590 85	634 62	635 52	740 38	737 36	795 37	78	
/	Gotenhafen	04 46	00 023	06 943	07 922	10 895	16 826	30 682	14 201	20 175	25 160	31 147	/	Brest	04 17	00 998	04 950	11 680	21 789	29 700	39 694	47 560	51 520	59 465	75 355	86 375				
/	Höhe =	xx m		565 79	620 xx	815 xx	816 xx	639 xx	713 xx	530 xx	473 xx	530 xx	998 xx	/	Höhe =	97 m		092 86	075 75	029 65	505 35	599 32	592 35	668 40	682 40	755 xx	815 xx	925 xx		
[illegible]	17 166	66 898	41 864	34 030	/	Reval	04 18	00 129	06 954	08 914	14 848	16 308	31 668	52 488	59 440	65 460	73 355	76 180	/	Kristiansand	04 18	00 026	10 894	12 880	24 741	53 658	81			
[illegible]	573 xx	507 xx	545 xx	580 xx	/	Höhe =	45 m		691 xx	707 xx	717 xx	694 xx	731 xx	791 xx	925 xx	850 xx	509 xx	547 xx	565 xx	/	Höhe =	11 m		569 52	677 89	660 xx	712 67	763 xx		
[illegible]	557	51 507	58 458	60 447	62 432	67 400	/	Bukarest	04 17	00 010	09 909	13 860	20 795	27 774	31 683	42 590	43 520	51 524	/	Minsk	05 05	00 493	08 918	17 820	23 752	31 678				
782 xx	[illegible] xx	879 xx	890 xx	493 xx	907 xx	937 xx	/	Höhe =	92 m		072 85	534 96	530 62	577 90	562 66	602 63	687 75	680 70	727 85	/	Höhe =	211 m		650 79	629 74	713 74	687 74	794 76	84	
[illegible]	392	82 312	92 247	99 240	/	Kursk	06 03	00 300	05 958	17 830	28 702	39 620	xx 462	69 385	82 314	96 252	/	Reval	05 05	00 632	03 990	06 926	10 900	20 785	25 737	59 442				
[illegible]	xx	985 xx	614 xx	993 xx	/	Höhe =	180 m		606 84	608 00	635 00	710 00	605 00	403 00	459 00	554 00	556 00	/	Höhe =	45 m		730 80	694 xx	669 xx	669 xx	707 xx	727 xx	406 xx		
[illegible]	350	82 311	69 260	92 265	03 223	07 207	19 175	37 165	/	Calais	05 05	00 004	18 910	13 856	45 826	18 793	30 684	51 514	72 380	93 277	94 273	98 265	06 225	11 209	26 195	48 116	56 100	87		
[illegible]	xx	587 xx	567 xx	565 xx	637 xx	650 xx	655 xx	655 xx	/	Höhe =	123		036 95	522 xx	527 xx	546 xx	533 xx	580 xx	715 xx	683 xx	530 xx	520 xx	548 xx	580 xx	550 xx	580 xx	563 xx	560 xx		
/	Dijon	05 05	00 979	05 955	07 955	07 924	13 857	15 840	31 660	61 625	34 500	/	Krakau	05 05	00 984	05 997	09 899	12 866	21 770	24 760	31 673	35 604	46 550	54 494	66 420	77 358				
/	Höhe =	223 m		064 96	095 xx	078 xx	069 xx	063 xx	045 xx	549 xx	087 xx	695 xx	/	Höhe =	212 m		526 88	539 89	566 72	642 66	590 63	695 65	633 65	664 62	671 64	693 70	774 xx	684 xx	90	
[illegible]	214	99 183	/	Hoek v.-Holl.	05 05	00 002	05 942	08 904	23 743	39 640	49 522	61 378	16 184	23 164	/	Cherbourg	05 05	01 992	02 980	04 964	12 868	26 720	33 656	45 560	62 444	80 336				
990 xx	xx	510 xx	/	Höhe =	4 m		612 91	540 xx	580 xx	620 xx	643 xx	733 xx	939 xx	629 xx	635 xx	/	Höhe =	7 m		046 95	041 xx	034 xx	509 xx	580 xx	612 xx	682 xx	626 xx	508 xx		
[illegible]	238	46 110	30 150	/	Riga	05 05	00 026	01 010	03 960	06 960	09 900	14 846	19 789	30 681	32 659	48 522	55 470	65 400	72 342	90 276	31 144	51 100	/	Bordeaux	05 05	50 997	93			
670 xx	xx	670 xx	500 xx	/	Höhe =	2 m		740 63	730 64	715 65	768 66	730 76	740 81	720 75	776 75	778 72	880 70	927 60	978 60	508 00	520 00	550 00	563 00	/	Höhe =	48 m		091 99		
97 925	892	12 870	58 456	01 250	/	Kjeller	05 05	00 928	04 983	10 950	15 843	17 825	19 808	22 772	31 682	27 620	49 536	64 426	87 360	99 246	05 225	/	Wiasma	05 07	00 007	13 855				
707 xx	xx	863 xx	709 xx	560 xx	/	Höhe =	112 m		666 62	662 49	693 54	675 48	683 46	676 46	679 46	780 48	737 48	793 33	860 xx	520 xx	556 xx	586 xx	/	Höhe =	241 m		676 95	775 xx	96	
20 784	716	20 665	41 565	42 575	56 485	43 266	92 235	/	Catania	05 05	00 650	08 976	17 829	19 871	14 787	22 762	38 635	55 500	79 350	92 243	04 235	20 180	/	Kristiansand	05 05	00 036				
745 xx	763 xx	768 xx	830 xx	824 xx	880 xx	965 xx	016 xx	/	Höhe =	16 m		077 83	110 85	502 89	509 57	016 56	015 60	582 42	748 32	985 xx	610 xx	650 xx	610 xx	/	Höhe =	11 m		612 58		
[illegible]	453	13 870	17 818	29 778	21 780	23 757	26 707	35 645	45 530	58 460	67 450	76 350	86 290	92 270	/	Rabat	05 07	00 00[illegible]	02 981	06 939	13 899	20 789	23 753	31 663	34 616	45 564	49 537	99		
650 xx	57	692 xx	714 xx	981 xx	710 xx	698 xx	725 xx	764 xx	824 xx	883 xx	907 xx	915 xx	982 xx	972 xx	/	Höhe =	67 m		128 62	149 65	180 71	130 65	094 57	093 96	002 57	582 94	577 62	596 49		
[illegible]	372	32 880	86 322	97 193	/	Tromsö	05 06	00 015	08 929	13 848	22 778	25 797	30 695	32 672	36 644	46 662	56 482	70 397	77 357	88 364	93 238	05 228	/	Marseille	05 07	00 007				
731 33	31	822 84	866 29	989 29	/	Höhe =	102 m		525 92	538 85	570 79	668 89	673 96	636 94	659 91	672 90	686 90	772 xx	886 xx	936 xx	523 xx	637 xx	600 xx	/	Höhe =	122 m		124 00	102	
15 539	487	07 664	65 560	78 407	88 389	08 263	06 229	20 189	/	Krakau f	05 05	00 992	07 953	09 968	19 796	31 675	36 633	49 566	53 417	64 401	73 375	01 246	05 226	30 206	16 189	69 080				
[illegible]	657 40	600 42	644 61	741 27	658 68	486 26	403 20	494 20	/	Höhe =	xx m		562 96	563 96	549 90	578 65	675 45	660 98	721 90	747 xx	860 xx	560 xx	953 xx	600 xx	634 xx	591 xx	579 06			
Brest	05 05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	48 880	37 620	44 676	64 400	83 326	99 280	56 480	/	Gotenhafen	05 06	00 058	08 416	12 374	16 222	42 569	50 509	53 488	57 460	94 264	96 254	85 160	105				
Höhe =	97 m	[illegible]	[illegible]	[illegible]	635 48	073 95	628 50	892 xx	980 xx	950 xx	540 xx	/	Höhe =	xx m		698 98	499 xx	667 xx	665 xx	839 xx	839 xx	821 xx	821 xx	566 xx	548 xx	546 xx				

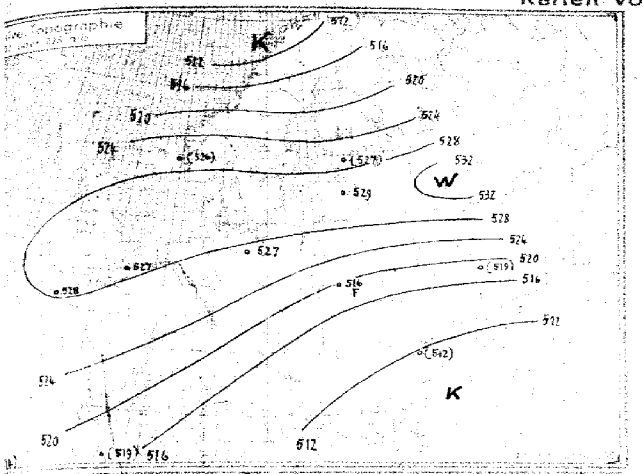
Spalte: 3 6 9 12 15 18 21 24 27

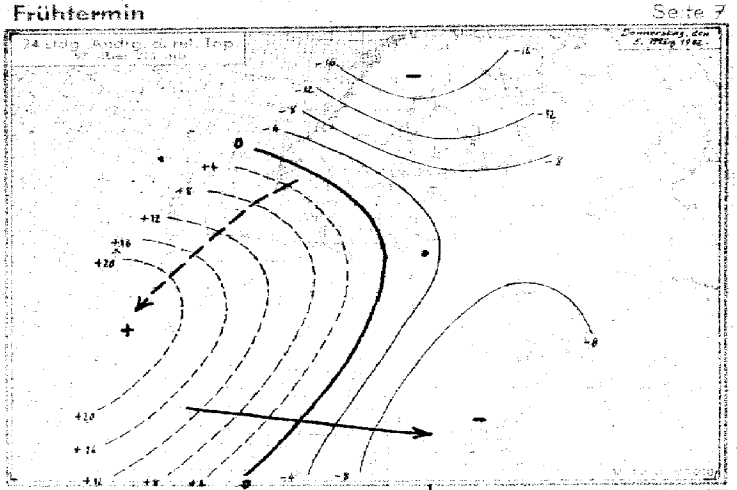
Karten vom Frühtermin

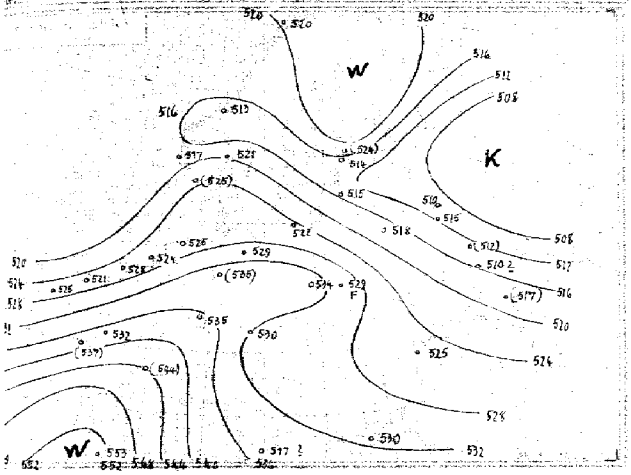


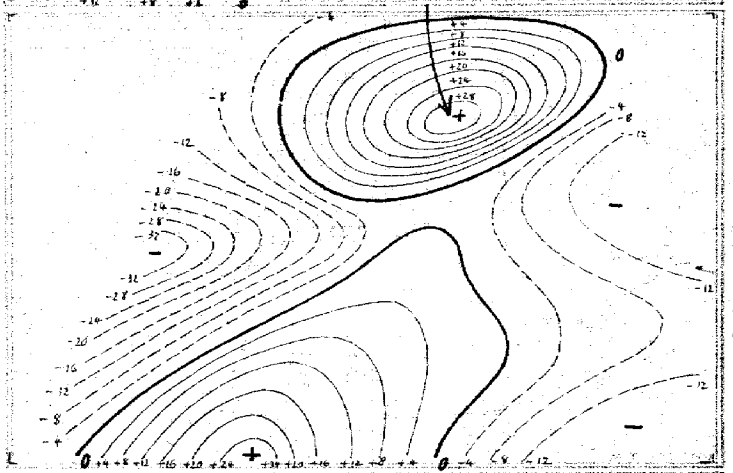


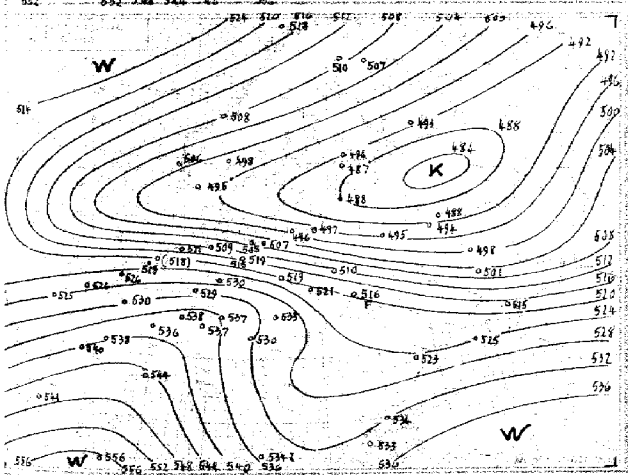
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

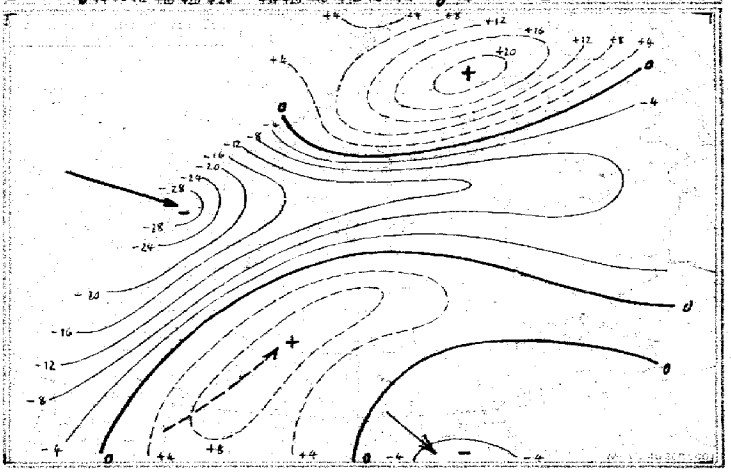


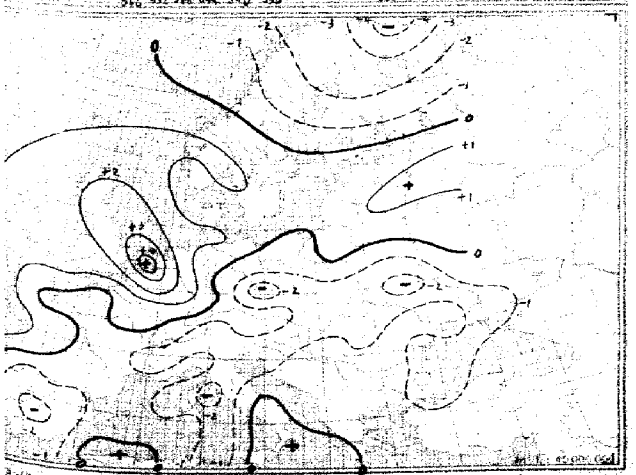




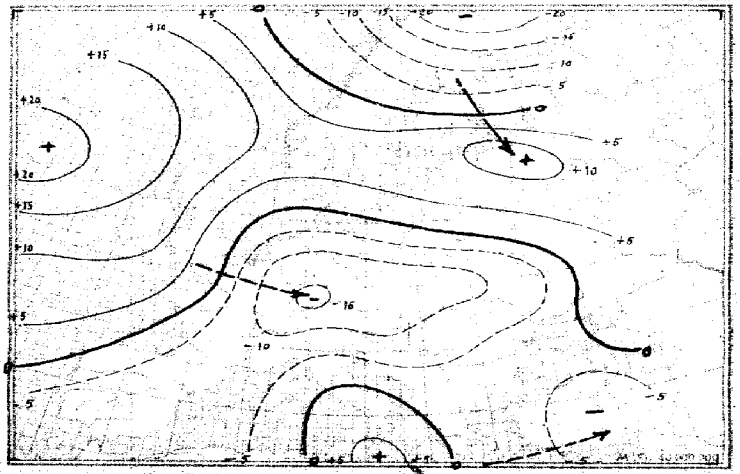








24stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. [illegible] **Übersicht über die Höhenaufstiege** Donnerstag den 5. März 1942

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.
yyGG	05 05		05 05		05 05	05 06	05 07	05 09	05 05	05 05	05 07	05 05	05 06	05 07	05 05	05 07	05 05	05 06	05 05	05 07	05 05
42	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-		-44		-	-54	-	-	-	-	-	-56	-	-	-61	-	-61	-	-65	-	-58
300	-		-51		-	-51	-	-	-48	-47	-	-48	-	-	-47	-	-48	-	-48	-	-50
400	-		-36		-38	-39	-	-	-29	-31	-	-35	-	-	-31	-	-29	-	5 -37	-	-40
500	(8 -29)		-26		-29	-33	3 -34	8 -22	7 -17	7 -20	6 -22	6 -24	-	8 -23	7 -19	-	7 -17	7 -20	8 -22	-	-26
600	9 -22		-21		-24	-31	3 -28	8 -13	9 -9	8 -11	6 -15	6 -18	-	8 -17	6 -15	8 -11	9 -9	7 -10	8 -12	8 -18	-17
700	9 -17		-14		-20	-24	3 -23	4 -9	8 -3	8 -5	6 -11	6 -13	-	8 -13	6 -12	8 -4	8 -3	7 -5	5 -3	9 -13	-13
800	9 -13		-12		-15	-19	4 -18	9 -1	6 +3	9 -3	6 -8	6 -10	9 -10	9 -10	6 -7	9 +3	6 +3	2 -2	7 -4	9 -7	-8
900	9 -13		-12		-11	-17	9 -18	9 +1	7 +5	9 -1	7 -7	7 -10	9 -9	9 -6	7 -6	8 +8	6 +5	5 +5	6 -1	8 -3	-3

Ort	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Birkeness	[illegible]	[illegible]	Bergen	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Catania	Madrid
yyGG	05 07	05 05	05 05	05 05	05 05	05 05	05 07	05 07	05 07	05 08		05 06	05 05	05 05	05 05	05 05	05 06	05 05	05 05	05 05		05 01		05 05	05 07	05 06	05 06
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-
97	-	-54	-	-56	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-56	-		-		-	-	-	-
225	-	-55	-56	-56	-	-	-	-62	-55	-53		-64	-	-55	-	-58	-	-54	-51	-59		-		-64	-56	-57	-
300	-	-50	-54	-49	-46	-	-42	5 -49	-40	2 -37		-53	-56	-54	-47	-52	-47	-55	-50	-49		-		7 -52	-49	-53	-
400	-	-39	-40	-36	-30	-	-27	6 -30	-25	2 -23		-38	-40	-41	-41	-38	5 -42	-43	-48	-46		-		-35	-33	-40	-
500	7 -22	8 -27	-25	-24	-18	-19	-16	8 -17	-14	2 -10		-26	-28	-31	-36	3 -31	5 -36	-37	7 -40	8 -40		-20		4 -22	-19	3 -25	[illegible]
600	7 -12	9 -18	-16	-14	-10	-11	-6	8 -9	-5	3 -4		9 -18	-21	-24	-29	4 -25	5 -29	-31	7 -32	7 -31		-14		2 -14	-11	4 -12	4 -7
700	5 -6	9 -11	-10	-7	-3	-3	+3	9 -4	+3	6 +2		9 -13	-18	-18	-23	4 -23	5 -23	-24	7 -26	7 -22		-10		4 -9	-5	6 -5	3 +1
800	4 -2	9 -4	-4	-4	+4	+3	+5	9 +2	+9	3 +15		7 -18	-12	-18	-21	4 -17	2 -20	-20	7 -22	7 -21		-5		5 -3	+0	6 -0	4 +3
900	7 +3	9 +2	+2	-3	+9	+8	+8	4 +7	+13	4 +19		7 -5	-8	-12	4 -18	4 -19	7 -17	-17	7 -23	7 -14		-3		9 -5	+1	6 +6	7 +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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.
42	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-		-	-	-	-	-	-	-	1579	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-		1043		-	1035	-	-	-	1047	-	1053	-	-	1064	-	1078	-	1069	-	1045
300	-		862		-	854	-	-	-	886	-	871	-	-	883	-	897	-	891	-	864
400	-		693		693	666	-	-	703	692	-	680	-	-	689	-	703	-	698	-	676
500	518		518		519	513	514	530.4	542	533	526.8	524	-	527.1	530	(540.2)	543	538.3	539	(522.4)	522
600	388		386		390	387	389	394.6	406	398	393.2	392	-	393.8	396	405.2	406	403.0	405	391.3	390
700	276		274		279	279	278	280.6	288	280	278.5	277	-	279.4	282	287.3	288	285.2	287	276.4	275
800	177		174		181	182	181	177.7	183	177	177.5	177	178.1	179.3	181	182.5	183	181.6	183	175.4	174
900	88		86		93	95	95	84.9	89	85	87.6	88	88.5	89.3	90	88.1	89	88.4	91	85.0	84
1000	9		6		14	17	17	1.2	4	3	7.4	9	8.4	8.5	9	2.8	5	5.7	9	4.2	2
42/97 mb	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 "	-		-		-	-	-	-	-	-	-	527	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500 "	-		525		-	522	-	-	-	535	-	529	-	-	534	-	535	-	530	-	524
500/1000 "	509		511		505	496	497	529.2	538	530	519.4	515	-	518.6	521	(537.4)	537	532.6	530	(517.9)	519

mb	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Birkeness	[illegible]	[illegible]	Bergen	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Catania	Madrid
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-
97	-	1584	-	1584	-	-	-	-	(1621)	(1646)		-	-	(1592)	-	-	-	(1552)	1552	-		-		(1577)	-	-	-
225	-	1056	1051	1058	(1086)	-	(1095)	1075	1107	1127		1059	1049	1046	(1045)	1047	(1042)	1025	1023	1030		-		1065	1055	1065	-
300	-	874	872	876	894	-	910	895	920	939		882	875	868	859	867	858	845	839	846		-		887	895	888	-
400	-	685	685	686	703	-	717	702	721	738		694	689	681	676	680	668	660	655	659		-		697	703	703	(711.4)
500	534.3	531	531	530	544	541	551	543	558	574		540	536	528	520	526	519	512	508	512		541		548	549	549	550.1
600	400.1	399	398	396	408	406	414	407	420	435		407	406	400	394	398	392	388	384	388		407		406	410	415	413.3
700	283.5	285	283	280	290	289	294	289	300	313		293	294	289	284	289	283	280	276	279		291		291	292	298	293.4
800	181.1	182	188	177	185	184	188	184	193	205		193	195	191	188	192	186	186	181	182		189		190	188	193	187.8
900	88.6	90	89	86	90	90	93	90	96	106		103	107	103	102	105	100	101	96	96		98		99	96	100	93.5
1000	4.6	6	5	4	4	5	8	5	8	18		22	28	23	25	28	23	24	20	17		16		17	18	16	7.8
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-
97/225 "	-	528	-	527	-	-	-	-	(514)	(519)		-	-	(526)	-	-	-	527	529	-		-		(512)	-	-	-
225/500 "	-	525	521	528	537	-	(544)	532	549	553		520	513	517	(525)	521	(524)	514	516	518		-		525	530	517	-
500/1000 "	529.7	525	526	526	540	536	544	538	550	556		518	508	506	496	498	496	487	488	495		525		523	533	534	542.8

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.
yyGG	04 18	04 18	04 16	04 18		04 15	04 18	04 18	04 19	04 19	04 17	04 13				04 17	04 19	04 16	04 19	04 17	04 19
42	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-	-	
97	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-	-	
225	-	-61	-64	-		-52	-	-	-61	-	-	-				-	-	-	-	-	-65
300	-	-47	-52	-		-50	-	-	-46	-48	-	-58				-	-49	-	-46	-	-50
400	-	-33	-34	-		-47	-	-	-32	-31	-	-34				-	-30	-	-29	-	-33
500	2 -26	-23	-24	6 -21		-38	5 -38	(4 -19)	-19	7 -20	3 -25	-23				(8 -22)	-19	2 -22	3 -19	7 -19	-19
600	2 -20	-16	-16	5 -13		-28	6 -31	9 -10	7 -10	6 -13	4 -19	3 -18				3 -12	8 -9	2 -13	3 -13	3 -10	-10
700	3 -12	-11	-10	2 -9		-20	6 -25	9 -5	9 -3	5 -7	5 -10	5 -14				3 -8	9 -3	2 -6	5 -4	7 -7	-6
800	9 -11	-9	-5	3 -3		-15	6 -16	8 -2	9 +1	5 -2	7 -9	9 -8				4 -1	9 -1	3 -1	5 -0	3 -2	-1
900	6 -8	-3	-4	4 +0		-11	5 -10	9 +1	7 +6	9 -1	6 -6	9 -5				5 +5	7 +4	7 -0	6 +2	3 +2	+1

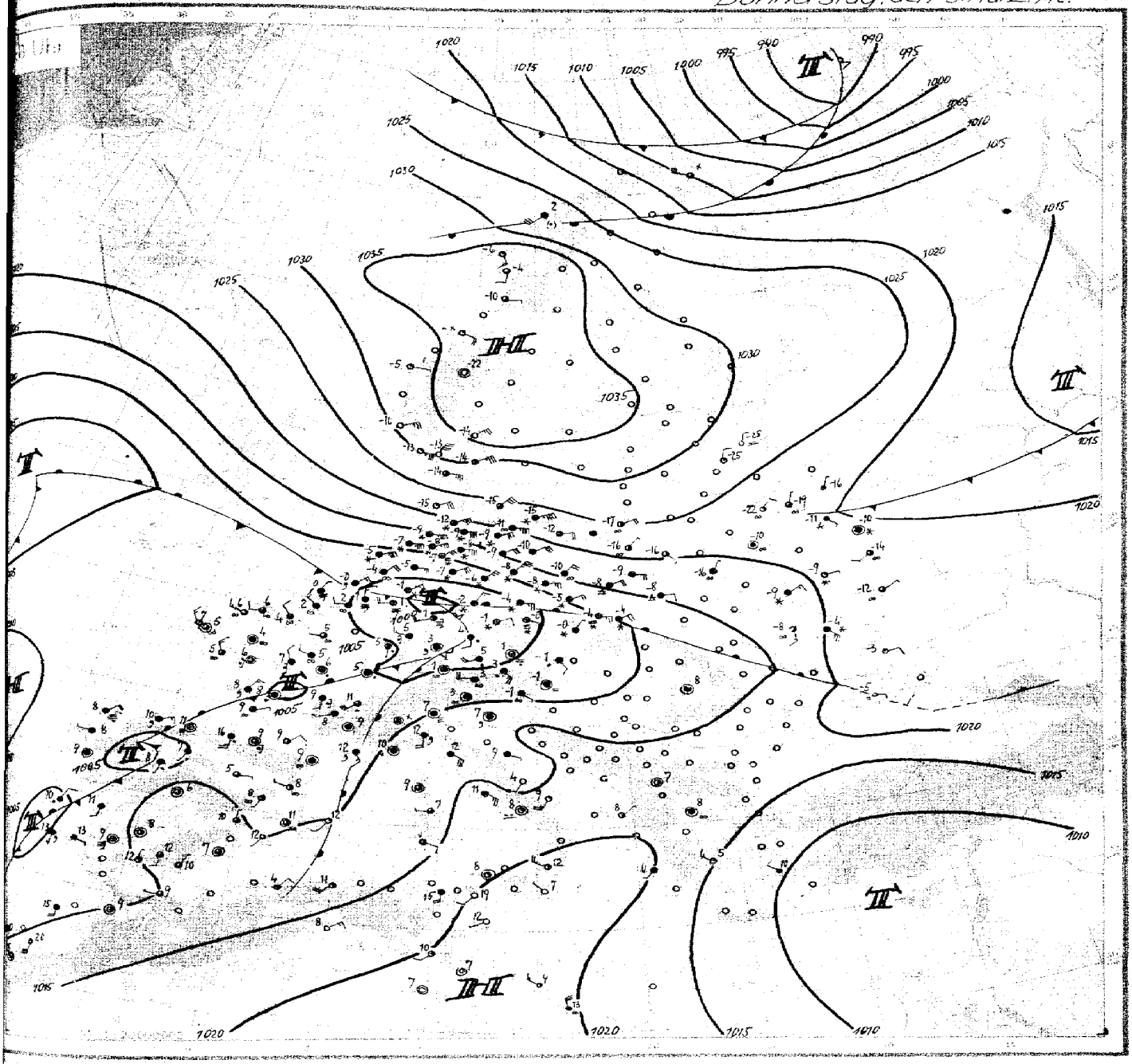
Ort	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	bei 54N, 39E	Mariupol	Minsk	Kiew	Reval	Charkow	Catania	Lemnos		Bukarest	Konstanza	Brest	Deblin	Dievenow	Dievenow	Lemberg	Deblin	Wismar	Kursk	Petrosawodsk	bei 57N, 38E	bei 47N, 36E
yyGG	04 18	04 17	04 19		04 18	05 08	05 06		04 18	04 18	05 06		05 05		04 17	04 17	04 17	04 17	04 16	05 08	05 05	05 08	05 07	05 03	05 06	05 06	05 06
42	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-		-	-	-51	-	-	-	-58	-	-	-	-	-	-
225	-	-64	-60		-	-57	-		-	-55	-61		-		-	-55	-58	-	-	-	-60	-	-62	-	-	-	-
300	-	-50	-47		-	-51	-55		-	-55	-58		-		-	-52	-45	-	-	-	-47	-	-55	-56	6 -53	-	-
400	-	-33	-29		-44	-48	-38		-	-51	-43		-		-	-36	-33	-	-	-	-35	-	-45	-45	3 -46	-	-47
500	8 -18	-21	-16		-38	-39	-28		3 -31	-41	-35		-20		(3 -25)	-23	4 -20	6 -31	(3 -33)	(7 -27)	9 -24	8 -27	-37	-37	6 -36	-32	-30
600	8 -10	-11	-6		-30	-30	-19		3 -24	-32	-28		-12		7 -18	-15	3 -12	5 -21	3 -24	5 -23	9 -17	8 -18	-32	-30	6 -30	9 -25	7 -22
700	9 -2	-4	-1		6 -23	-24	-13		3 -19	-25	-21		-5		6 -10	-9	3 -8	3 -20	3 -19	5 -18	8 -15	9 -14	-28	-22	6 -24	9 -19	6 -18
800	8 +3	-0	+2		6 -19	-22	7 -9		5 -14	-24	-17		7 -2		9 -7	-3	3 +0	4 -14	3 -13	5 -15	8 -8	8 -18	-25	-19	6 -19	8 -12	6 -9
900	9 +6	+5	+3		8 -17	-15	8 -10		6 -11	-21	-12		4 +2		4 -3	-2	6 +4	5 -9	3 -9	5 -10	9 -8	7 -11	-25	-14	7 -18	7 -8	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.
42	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-
225	-	1061	1057	-		1037	-	-	1078	-	-	-				-	-	-	-	-	1062
300	-	880	880	-		853	-	-	897	888	-	882				-	896	-	899	-	884
400	-	687	689	-		667	-	-	703	695	-	694				-	703	-	704	-	693
500	525.7	530	532	530.4		518	518.3	540.2	545	536	529.1	534				539.0	544	540.4	544	536.4	535
600	394.5	397	399	398.9		392	392.8	403.6	407	402	397.3	402				405.2	408	406.3	409	400.1	400
700	280.9	283	284	283.0		282	283.1	285.4	289	286	283.0	287				288.4	290	290.2	291	283.2	282
800	180.6	182	182	180.6		185	185.3	182.4	185	183	182.3	186				185.4	186	187.0	187	180.7	178
900	91.2	91	90	88.3		97	97.2	90.5	91	91	92.0	95				92.3	93	94.6	94	88.3	87
1000	9.4	10	8	5.3		17	17.5	7.3	7	8	10.6	14				8.3	10	10.7	10	5.0	4
42/97 mb	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-
97/225 "	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-
225/500 "	-	531	525	-		519	-	-	535	-	-	-				-	-	-	-	-	527
500/1000 "	515.8	520	524	525.1		501	500.8	532.9	536	528	518.5	520				531.6	534	529.7	534	531.4	531

mb	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	bei 54N, 39E	Mariupol	Minsk	Kiew	Reval	Charkow	Catania	Lemnos		Bukarest	Konstanza	Brest	Deblin	Dievenow	Dievenow	Lemberg	Deblin	Wismar	Kursk	Petrosawodsk	bei 57N, 38E	bei 47N, 36E
42	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	(2092)	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-		-	-	-		-	-	(1548)		-		-	-	1599	-	-	-	1573	-	-	-	-	-	-
225	-	1064	1071		-	1025	(1050)		-	1017	1029		-		-	1070	1073	-	-	-	1057	-	1019	(1026)	-	-	-
300	-	886	889		-	841	876		-	837	854		-		-	890	889	-	-	-	876	-	836	847	846	-	-
400	-	695	695		667	657	688		-	655	669		-		-	700	696	-	-	-	684	-	652	663	662	-	683
500	541.3	537	534		518	510	533		523.6	509	515		547		538.4	544	539	524.8	512.0	520.8	528	523	503	515	513	527	531
600	405.1	402	397		393	385	402		395.8	385	392		410		406.8	411	404	395.3	393.6	396.5	397	392	378	389	388	399	401
700	286.7	286	278		283	275	288		284.7	277	283		292		291.4	295	287	283.4	282.2	279.0	283	280	270	280	274	287	287
800	181.6	180	174		187	180	187		186.4	181	185		189		190.1	195	193	184.7	184.0	186.4	185	181	175	183	183	188	190
900	87.4	87	82		101	94	98		98.0	96	97		96		99.1	101	89	91.2	95.5	93.0	93	93	92	96	97	99	100
1000	2.2	2	3		22	15	18		18.4	25	48		13		16.7	19	4	15.6	14.7	14.[illegible]	12	13	16	17	20	20	21
42/97 mb	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	(519)	-	-	-		-	-
97/225 "	-	-	-		-	-	-		-	-	(519)		-		-	-	527	-	-	-	516	-	-	-	-	-	-
225/500 "	-	527	537		-	515	(577)		-	508	510		-		-	526	534	-	-	-	529	-	510	(512)	-	-	-
500/1000 "	539.1	535	537		496	494	515		505.5	489	501		534		522.2	525	535	509.2	507.3	506.7	516	510	488	498	493	507	510

Wetterlage von heute morgen — Donnerstag, den 5. März 1942.



Wettervorhersage — Donnerstag den 5. März 1942

Die augenblickliche Wetterlage 3. ist eine seltene günstige Gelegenheit, das Entstehen einer Frontzone im zentralen Mittelmeer, der mit Meldungen aller Art gutbelegt ist, in allen Einzelheiten zu verfolgen. Der bereits gestern über dem Tyrrhenischen Meer erkennbare Vorstoß subtropischer Warmluft hat sich bis nach Südosteuropa fortgesetzt und hier Erwärmung bis zu 6 Grad gebracht. Zeitweilig reicht Zunge von Randtropen bis ins Innere des Kontinents! – Arktische Kaltluft herangeführt, die in östlichen Ost- u. Nordeuropa Land erreicht und hier höchste überhaupt Abkühlung verursacht hat. Im Zentrum des Kaltluftvorstoßes im mittleren und südlichen Ostseeraum liegen die Temperaturen unter unseren Sommer-Mai als 10 Grad kälter als gestern morgen. Auftritt ist die Ausbildung einer schmalen Kaltfrontzone, die nach Westen hin bis zur Nordsee reicht.

Mit dieser gegenläufigen Bewegung hat sich über Deutschland der meridionale Temperaturgegensatz erheblich verschärft und beträgt zwischen Nordseeküste und Alpenvorland im Mittel 16 Grad bis über 1000 m. Bei der gleichzeitigen Zunahme des Druckgradienten sind die Bruttowinde im Küstengebiet bis zu Sturmstärke angewachsen.

Von dem gestrigen ostatlantischen Tief hat sich über Island eine Teilbildung abgespalten, die mit östlichem Kurs über Mitteleuropa hinwegzieht. In Südwestdeutschland sind in der Nacht bis zu 25 mm Regen gefallen, während es in Norddeutschland zeitweilig Schneestürme gekommen ist. Auf der Rückseite dieses Tiefs dringt von Nordwesten her kältere Luft nach Westeuropa ein. Mit kälterer Front sind eine Reihe von Wellenstörungen entstanden, mit deren Ostwärtswanderungerung im westl. Mittelmeer Verschärfung einsetzt.

Das nordeuropäische Hochdruckgebiet hat sich bei wenig verändertem Druck wenig nach Westen bewegt. Der Druckanstieg an seiner Südflanke hilft über die Nordsee hinweg weiter nach Westen aus und hat das atlantische Tief unter Abschwächung nach Südwesten zurückgedrängt. Auf dessen Rückseite nähert sich gealterte Arktikluft den Küsten von Norwegen. Nach Westen hin wird älteres System anrückend durch einen Hochkeil abgegrenzt, der nach Norden bis zum grönländischen Raum reicht.

Mit Abziehen der mitteleuropäischen Störung nach Osten tritt hier vorübergehende Beruhigung ein. Die in Nordskandinavien anstehenden Störungen gewinnen südostwärts an Raum u. dürften neue ergiebige Schneefälle mit sich bringen, weil am Nordkap relativ warme Luftmassen beobachtet werden.

In Mitteleuropa setzt sich die Kaltluft weiter nach Süden und Westen durch. Bei Aufheiterung wird sich in Nordeuropa Land wieder strenger Abkühlungsfrost einstellen. Da der hohe Druck über Nordeuropa nur sehr allmählich abbaut, ist in den nächsten Tagen noch mit Andauer des Winterwetters zu rechnen.

gez. Reymann

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Donnerstag, den *5. März*

Ausland

Küstenorte ∘	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	∘ 004					
Ingöy	∘ 006					
Röst	∘ 011					
Nordöyan	∘ 014	01	01981	11001	17359	50102
Krakenes	∘ 021	00	01990	11101	17152	41106
Utsire	∘ 028	10	01951	08542	14051	50402
Lister	∘ 030	50	01462	08592	15356	60104
Färder	∘ 036	05	01890	04511	15699	40106
Gällivare	053					
Haparanda	058					
Härnösand	°066					
Stockholm	077					
Jönköping	087					
Wisby	°090					
Kopenhagen	∘ 181	50	02735	39715	19153	80300
Skagen	∘ 182					
Blaavandsh.	∘ 184	50	01851	06501	19054	50806
Hammersh.	∘ 185	5+	03848	06518	22458	80100
Biarritz	202	47	02863	51717	05916	50805
Lyon	210	07	61878	51769	11044	7+807
Paris-Le Brg.	215	5+	62446	11368	05806	0+709
Perpignan	216	5+	05657	00027	16712	8+700
Brest	220	5+	05744	26457	05110	7+308
Le Havre	230	5+	11748	12668	99908	0++10
Marseille	231	8+	02749	18327	45504	7+002
La Coubre	∘ 269	07	05690	12216	07790	08300
Helder *	∘ 291	05	05590	08526	09601	8+708
Vlissingen	∘ 292	52	61455	10128	06702	8+810
De Bilt	293	59	05573	10118	09003	7+708
Genua	∘ 305					
Venedig	∘ 312					
Rom	322					
Tarent	∘ 333					
Cagliari	∘ 338					
Syrakus	∘ 656					
Madrid	363	80	11647	20217	98316	70804
Almeria	∘ 365	54	04743	11724	10115	47905
Mahon	∘ 357	5+	03752	10327	16114	8+701
Barcelona	∘ 368	05	02790	18123	13317	68403
La Coruna	∘ 362	6x	66548	04368	03910	0+006
Lissabon	384	8+	63438	24548	09442	0+402
Praya C.V.	∘ 393	01	01790	38510	11625	30302
Funchai	∘ 395	xx	57104	24169	49516	0+204
Pt. Delgada	∘ 396	80	01864	28164	17012	75205
Horta	∘ 398	30	87864	30484	20112	60107
Teneriffa	∘ 400	00	00990	00000	17517	50910
Kowno	466	5+	71748	10178	22957	7+001
Riga	470	00	01890	12571	13862	7x367
Dorpat	476	50	01745	30203	14166	70302
Filsand	477	4+	02766	31176	26564	8+306
Helsinki	481	50	01851	04475	28666	71207
Kuopio	484	00	00790	02400	34467	00306
Budapest	541	56	02655	36448	15104	90910
Bukarest	575	50	03648	08118	12301	00804
Belgrad	701					
Sofia	720	52	03745	08218	19803	8+607
Athen	730					
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957	5+	08478	24328	24358	9+801
Odessa	975					

Küstenorte	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Ingöy	5+	05548	08498	05901	8+710	00035
Nordöyan	01	01980	11401	37658	60101	00198
Krakenes	10	01991	11301	18252	50108	—
Utsire	01	01962	08102	14755	50300	—
Färder	01	01890	16511	14760	47000	—
Härnösand	00	00890	31100	39463	70301	00609
Jönköping	00	00990	31500	30468	70500	42599
Wisby	40	01858	04474	30066	70503	92089
Skagen	55	02735	04726	16802	80300	—
Blaavandsh.	50	01851	08503	16756	70807	00558
Hammersh.	5+	37748	06771	29061	8+901	00079
Biarritz	47	01863	10227	05818	6+903	00180
Lyon	07	14890	51618	08413	7+607	98x+7
Paris-Le Brg.	52	22645	18568	02610	8+401	99xxx
Perpignan	5+	03658	11118	10112	8+707	—
Brest	44	02351	16415	06518	74105	01111
Le Havre	77	01864	50656	02106	09307	99481
Marseille	5+	03758	14298	43313	8+803	—
La Coubre	5+	41548	12148	06910	0+705	93131
Helder	5+	05568	08528	15300	3+617	00266
Vlissingen	5+	57338	08468	00912	0+716	07131
De Bilt	5+	62548	08218	03202	7+713	97048
Rom	57	01662	18413	16212	70502	—
Cagliari	28	02852	00036	18544	79601	—
Syrakus	70	02755	34125	16913	80303	—
Madrid	5+	03759	24128	95812	6+807	00141
Almeria	04	01890	10518	12619	77809	00380
Mahon	55	01762	50414	13613	70806	00140
Barcelona	57	02752	18226	10914	88504	00260
La Coruna	6x	64548	04568	07810	9+303	18452
Lissabon	xx	67309	18569	08212	0+901	20132
Praya C.V.	00	01790	32300	09327	21805	00370
Funchai	6+	64339	xxx69	07814	8+807	20432
Pt. Delgada	80	25863	28283	16913	60400	08382
Horta	34	25853	30484	19511	83803	01281
Teneriffa	10	01994	10119	13119	70812	00190
Kowno	51	23743	01278	15560	8+101	97569
Helsinki	10	26304	01285	14847	35702	00xxx
Budapest	62	0844+	16298	15301	90706	97028
Bukarest	01	01790	06115	11450	00301	93036
Belgrad	54	05783	08158	16605	8+304	00072
Sofia	5+	10648	08518	19842	00000	95x+0
Kiew	00	46109	24549	14361	00001	—
Odessa	90	05538	00028	23950	80401	—

Küstenorte	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Ingöy	62	62694	16747	14443	95x11
Kopenhagen	5x	03848	49771	24165	8x601
Skagen	40	01645	04715	24464	74307
Blaavandsh.	56	01633	08613	18162	70304
Lyon	07	14786	49768	07812	7x843
Paris-Le Brg.	51	05453	24228	04706	9x104
Perpignan	5x	0555x	00028	17741	8x706
Brest	5x	0568x	2811x	07706	9x208
Le Havre	50	05664	28314	05204	03304
Marseille	5x	02757	14217	16513	8x965
Helder	6x	77328	39778	06351	0x600
Vlissingen	xx	57109	06259	06201	0x466
De Bilt	53	77338	06178	01881	0x401
Rom	70	01565	12115	17210	—
Syrakus	70	01663	14213	18668	48100
Almeria	00	01890	02164	13012	05803
Mahon	00	02790	20316	02812	86102
Barcelona	xx	02490	22118	07250	9x805
La Coruna	6x	62528	04318	08209	xx401
Lissabon	67	—	16449	07377	0x802
Praya C.V.	14	01966	28232	12122	31301
Funchai	50	01883	xxx63	07413	80704
Pt. Delgada	26	26754	00084	17809	40001
Horta	3x	81955	36484	20219	5x402
Kowno	5x	71648	04278	24462	8x401
Riga	40	50180	32300	28872	70303
Helsinki	00	06910	32200	32376	60205
Budapest	5x	08428	68166	12461	90719
Bukarest	51	03643	08528	20580	00802
Kiew	07	05594	10237	22640	8x763

Küstenorte	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	50	62778	17716	01307	70818	—
Röst	06	01980	12302	36056	70705	00198
Krakenes	10	01991	08101	33965	71305	07598
Utsire	04	00990	06500	34660	71470	00946
Lister	56	01961	08701	29763	71308	10941
Färder	06	00890	04500	35464	[illegible]	30050
Kopenhagen	5x	02846	04626	24466	8x802	04098
Skagen	5x	62836	04726	29864	80200	01690
Blaavandsh.	56	01682	06602	20865	70303	00691
Hammersh.	6x	71648	06928	21565	8x200	97601
Biarritz	5x	61768	49528	03916	5x201	-
Lyon	52	61853	53627	06611	7x703	-
Paris-Le Brg.	57	05644	24127	06605	9x417	97021
Perpignan	90	0585x	47218	28428	60736	-
Brest	54	05663	00026	0x605	0xx01	09051
Le Havre	5x	058xx	28228	05904	0x302	00761
Marseille	57	54744	14328	09712	8x603	-
La Coubre	5x	51648	04368	07008	0x903	-
Helder	5x	72448	39878	07555	[illegible]	-
Vlissingen	5x	52418	04358	05450	[illegible]	[illegible]
De Bilt	5x	05634	04478	05054	9x313	0154x
Genua	7x	62548	16458	41112	5x80x	-
Venedig	5x	52648	00058	41127	9x802	-
Rom	5x	05668	12528	18211	[illegible]	-
Cagliari	80	02756	10216	22221	—	-
Syrakus	00	00990	28100	11107	80304	-
Madrid	6x	62866	00026	93306	9x816	60961
Almeria	00	01771	01117	10710	97006	00171
Mahon	5x	01761	20303	16412	80603	[illegible]
Barcelona	66	06763	26124	03308	90701	03590
La Coruna	6x	67418	04468	06908	04702	24462
Lissabon	xx	67109	24749	06110	0x804	-
Praya C.V.	41	01851	32612	12521	70730	01480
Funchai	50	084x3	xxx13	06414	71361	-
Pt. Delgada	80	81664	28186	16209	80602	05102
Horta	30	01763	30xx4	20210	x6200	-
Teneriffa	30	02964	26614	14516	70603	00191
Athen	54	01853	28312	74115	58802	-
Odessa	30	74328	06378	48659	90810	-

MEZ (Lissabon – Teneriffa)

Luftdruck umgerechnet: *) auf 1000 m ¹) 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 T E	CHHN'h	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E
Mus Allah *)	2420	726	05	48004	53299	39355	00900																			
Predeal ¹)	1034	593	74	01654	20515	89121	70903	—																		
Fanaråken	2072	024	70	49503	08403	86270	00902	—	00	00990	04900	05873	50701	—	—											
Gausta	1829	035	00	77009	02379	11072	70407	—	50	01685	81942	09774	80805	—	—						40	00890	26700	58168	50202	[illegible]
Svandalsfl.	1065	026	30	37444	40634	97163	80803		30	37065	10734	94364	60706	xxxx9	—						70	00970	46200	80457	6x303	[illegible]
Mt. Ventoux	1900	248	xx	46809	14449	04651	0+400		xx	4600	44749	05151	0+804	—	—						xx	46009	47988	00100	0x400	—
Izana	2367	401	07	01990	22402	49775	41101	—	00	01990	15515	60140	13808	00150	—											

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Brest	Gotenhafen	Hoek v. Holland	Berlin	Cherbourg	Reval	Erfurt	Cherbourg	Brest	Bordeaux	Calais	Fr'hafen	Dijon	Emden	Hoek v. Holland
uu GG	04 47	04 16	04 47	04 43	04 47	04 48	05 35	05 05	05 05	05 05	05 05	05 05	05 05	05 05	05 05
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..															
13 ..															24 10
12 ..						45 45									24 110
10 ..	23 45		23 45			05 50	30 35		24 50				27 45		26 110
9 ..	23 85		28 45		25 135	05 50	30 40	25 40	23 45	25 [illegible]	24 115	27 105	28 95	—	27 110
8 ..	25 40	29 35	25 40	29 115	24 120	05 45	28 55	24 50	22 40	25 110	24 115	27 95	24 95	27 34	27 35
7 ..	23 40	28 60	25 85	31 45	24 45	05 50	28 85	23 80	23 55	28 125	24 105	26 95	24 85	27 85	23 35
5 ..	23 74	29 30	24 45	26 38	23 60	04 45	29 45	25 35	23 85	26 100	27 50	26 95	24 60	27 45	28 85
3 ..	27 35	31 20	28 25	22 20	24 55	19 45	30 25	23 30	30 20	22 65	26 50	27 95	24 55	[illegible] 45	32 20
2 ..	28 35	31 15	04 30	18 45	28 45	27 45	28 20	30 25	34 15	23 35	31 35	26 60	24 45	29 20	33 40
1 ..	30 35	19 45	40 34	42 45	27 45	36 45	34 15	31 25	34 25	26 25	[illegible]	25 35	25 35	29 40	04 40

Ort	Emden	Nürnberg	Swinemünde	Köln	Ueckermünde	Stralsund	Bordeaux		Kristiansand	Freiburg
uu GG	04 45	04 47	04 42	04 48	04 43	04 45	04	49	04 48	05 05
6 km	28 65	28 50	30 80	—	—	35 50	24 100	—	03 30	— —
5 ..	28 40	26 65	29 40	23 50	27 40	35 20	24 60	—	07 45	26 15
4 ..	28 25	27 65	28 40	29 46	27 45	32 40	24 60	—	05 35	24 40
3 ..	26 20	27 45	23 35	26 20	23 20	12 20	23 65	—	36 35	25 15
2 ..	27 40	27 45	13 20	20 20	03 65	12 30	23 45	23 50	07 45	25 45
1 ..	10 20	26 20	12 30	17 25	12 45	11 35	23 45	23 35	07 44	25 40

Ort	[illegible]	Swinemünde	Lemberg	[illegible]	Reval	Kursk		Riga	Erfurt	Madrid
uu GG	05 05	05 05	05 05	05 06	05 05	05	03	05 05	05 05	05 08
6 km	25 55	27 65	29 90	27 95	[illegible]	25 85	—	[illegible]	[illegible]	28 65
5 ..	26 45	27 85	27 85	27 45	07 45	27 85	—	02 35	[illegible]	19 65
4 ..	26 25	26 40	24 95	24 95	07 25	28 50	—	02 30	29 95	29 40
3 ..	24 20	12 30	25 45	28 45	05 65	28 [illegible]	—	02 30	30 30	22 40
2 ..	22 20	07 50	24 30	28 30	[illegible]	[illegible]	28 40	02 30	28 30	22 30
1 ..	19 30	[illegible]	25 45	25 25	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	28 35

Wolkenmessung

C = Wolkenart, vv = km/std, 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	

Piloten Verlag Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

...hrgang: 67 Nr. 65 — Verlagsort Hamburg — Freitag, den 6. März 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					Gestern 19 Uhr					
...stationsorte	JJJ	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
...mburg-Fu	403	5*	72547	41771	27558	0*342	57	72644	41555	20459	8*209	93574
...esburg/Fgh	400	57	13544	39777	21962	8*304	5*	05545	41115	24662	3*506	97575
...l	480	5*	74488	41975	20859	8*365	5*	74438	41673	21052	3*508	97568
...lhelmshav	430	5*	72448	06878	15858	9*392	50	71634	06874	18452	56404	04558
...men	442	51	04435	34638	14552	8*335	57	71653	06575	07452	30504	09518
...ilhorn	402	5*	03448	08628	11155	7*377						
...nnover	42*	5*	72448	41778	13458	0*345	5*	72648	04578	14957	8*504	95568
...gdeburg	408	5*	74508	04478	13557	8*417	5*	72628	06475	13557	8*5..	04539
...en	437	5*	05538	04578	08054	8*301	5*	05538	04428	11052	6*206	99565
...lin	436	5*	05584	18328	09051	9*316	5*	08445	18228	10156	9*508	91021
...chen	407	5*	05548	28158	04452	0*315	5*	05542	04155	16656	5*124	91014
...nkfurt/M	412	5*	05452	29328	06504	8*315	5*	05501	30218	09302	8*304	00056
...tz	232	61	05644	23318	07305	8*406						
...rbrücken	441	5*	05648	16526	07406	7*307	5*	05645	28228	02804	8*309	30062
...aßburg	219	57	02964	78138	07006	8*205	5*	05668	16138	08104	8*203	41071
...blingen	443	57	03965	34268	07405	8*202	05	05878	30021	09305	8*415	70056
...drichshf.	444	61	64644	22168	08205	0*305	**	67009	00069	08566	0*306	05656
...mberg	426	8*	03346	22248	07500	8*209	53	05554	20125	08405	77105	01064
...f	451											
...r	515	**	57109	00059	06301	0*105	5*	05538	30558	04852	90110	05019
...chen	414	**	67009	24469	08604	0*109	**	67209	12769	09604	9*303	12069
...sau	865	5*	64498	30068	08603	00310	6*	62658	35165	20304	9*305	11059
...sbruck	507	07	05790	10416	32614	48744	07	05790	08426	06905	80209	06140
...zburg	506	52	62455	28163	09003	0*108	52	62435	18163	09803	0*303	03059
...ttin	404	07	02790	39615	18358	7*203	07	01790	55524	21559	7*203	00555
...ow	450	52	03753	41778	17858	7*407	03	03790	41627	21559	7*308	00565
...lin	440	5*	74358	37778	14657	9*301	53	23644	57676	18457	8*213	05548
...keuditz	449	5*	74648	39678	40356	8*315	5*	71646	38578	15257	3*514	04542
...n	446	5*	74638	36578	09955	0*218	5*	78538	04478	14452	9*544	01529
...sden	410	5*	52548	08578	08855	04512	5*	78538	04578	15556	5*303	03542
...g	669	**	48209	26179	06400	9*403	5*	57808	06458	41355	0*517	04014
...lweis	670	51	41758	10148	06004	7*107	57	02855	14127	09005	70505	01066
...ütz	676	5*	74438	08178	08800	8*405	5*	71548	04578	11052	8*406	04008
...n	501	51	61445	18168	08202	0*205	57	08465	00068	09104	9*904	05038
...z	505	07	05690	30247	07704	72401	54	05564	30115	08504	7*304	00056
...genfurt	502	57	05471	00024	07410	50705	47	02861	00017	07937	7*401	50058
...ung	405	50	02844	04614	15062	82009	57	33146	04618	25945	9*205	91538
...gsberg	422						64	01890	08502	26666	60507	02539
...sburg	321	00	04690	04202	24460	45109	00	04690	04108	25366	96209	00659
...m	551	57	02803	39515	20059	76000	07	03890	17558	22667	7*210	00589
...en	562	5*	02758	35268	46542	7*804						
...berg/Schl.	420	5*	74538	08578	13058	9*205	5*	75538	08478	17059	9*310	05529
...siau	411	5*	74418	06378	12455	8*265	5*	72548	06378	15855	8*509	05068
...witz	454	5*	72458	06478	09954	9*205	5*	71518	06478	15655	8*213	05358
...schau	556											
...mennstad	557											
...ik	569	04	27690	06325	18956	86500	04	02790	08325	18659	73401	00569
...berg	571											

...tschland		Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
...stationsorte	JJJ	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
...mburg-Fu	403	40	79746	41573	24562	85406	04	02790	43514	25564	85902	97455
...esburg/Fgh	400	5X	05647	41528	27563	8X535	5X	05648	44578	28362	83401	97649
...l	480	63	06647	43817	17462	80124	5X	72648	43778	28762	85801	97618
...lhelmshav	430	03	00793	03790	23361	80307	04	05795	13625	27452	74402	97538
...men	442	03	05590	03430	21961	80565	07	05693	34626	13563	78791	97548
...ilhorn	402	5X	05748	08728	15747	7X307	03	01550	08574	17563	71802	17628
...nnover	42*	5X	05658	41728	22160	05308	05	01763	09524	12565	72201	00658
...gdeburg	408	57	05654	34427	11665	7X279	57	05793	03514	14565	71301	91639
...en	437	5X	05528	37528	14855	7X311	5X	05548	39728	12756	3X607	09535
...lin	436	5X	05648	38628	12451	8X211	5X	15548	38628	12751	7X431	09558
...chen	407						5X	05549	34519	41555	0X905	09554
...nkfurt/M	412	5X	05649	02527	43652	7X303	5X	72442	02472	43454	9X201	01558
...tz	232	5X	62448	02368	40002	0X701	5X	61928	34568	09832	3X904	05311
...rbrücken	441						6X	52548	32062	09550	9X665	03502
...aßburg	219	5X	61528	04268	14201	9X113	6X	51548	22248	09401	9X802	05011
...blingen	443	5X	67248	03068	11002	0X131	6X	58438	73015	12731	0X201	14016
...drichshf.	444						5X	35568	34528	12131	0X467	08114
...mberg	426	5X	05645	30118	13160	9X606	5X	72448	02278	40431	54313	34519
...f	451											
...r	515	5X	05828	35838	16956	9X105	5X	25538	34522	14656	9X107	25579
...chen	414	X1	67269	08269	12102	7X531	5X	35528	10468	12602	3X601	14202
...sau	865						6X	67309	30269	14601	3X104	–
...sbruck	507	51	35652	00066	11103	77004	XX	48249	14124	12856	9X402	17615
...zburg	506	XX	67409	03380	42301	0X070	XX	68127	02066	12131	9X402	27216
...ttin	404	00	00790	37520	26465	80207	04	01752	04233	22768	83209	93338
...ow	450	54	31890	41522	26345	80207	04	01890	08501	26667	71204	00178
...lin	440	00	01890	37624	24662	77212	04	01743	37616	26866	78134	33608
...keuditz	449	5X	15685	36478	20152	8X209	57	05645	37028	21843	9X112	97024
...n	446	5X	35528	04548	44659	9X207	6X	05539	36529	20471	9X403	32614
...sden	410	5X	72538	06578	40759	6X106	57	35645	06416	21261	XX102	97608
...g	669	5X	72528	03458	47455	6X312	6X	35548	04478	21255	1X740	97539
...lweis	670						5X	72478	00478	40652	9X311	35527
...ütz	676						50	35643	04625	21512	7X209	97338
...n	501	5X	02548	31423	13312	8X311	5X	72549	22578	13654	9X510	27647
...z	505	52	05565	00123	43201	9X25X	5X	05568	30018	14902	0X205	27018
...genfurt	502	57	05633	03737	42407	48207	57	05671	00043	45907	07746	00908
...ung	405						50	17641	28101	82461	9X206	73658
...gsberg	422	00	00790	36690	28971	72017	03	04790	04200	22674	90206	20749
...sburg	321	00	02790	04110	23270	80719	00	04590	04100	20373	90146	00759
...m	551	00	00890	04820	27461	82213	00	03890	04200	21074	80812	20718
...en	562	00	00790	04430	23006	82312	00	04490	04400	21108	72202	03686
...berg/Schl.	420	00	03790	03870	22160	83207	04	01890	03835	22819	83107	31649
...siau	411	5X	72558	34875	22560	74807	36	01790	06125	28365	77011	91658
...witz	454	5X	72548	34478	19557	7X112	52	05552	08435	24761	70211	56518
...schau	556	53	05668	36621	25656	7X218						
...mennstad	557	5X	02748	34828	24465	85817	53	05602	03231	18267	83225	97678
...ik	569	01	02790	0325X	22066	72208	24	15016	02302	25670	73335	–
...berg	571											

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	$RR\frac{S V_S E}{T_x T_x E^0}$
...um	401	57	74535	44877	14856	8*110	5*	13434	44877	47659	8*209	91364
...derney	435	5*	74345	39818	15659	9*335	55	05652	39875	41058	68507	05566
...haven	463	5*	94548	37898	16959	**309	58	02744	37774	19058	**308	**428
...goland	465	52	74434	41978	18059	9*209	57	71534	41975	30259	82206	94654
...	461	57	02845	39915	22062	70346	61	02844	39815	24961	70306	00**8
...nemünde	406	57	74434	39478	18859	8*305						
...ona	464	5*	05630	39227	22061	8*204	5*	05528	39988	24662	8*213	97*58
...münde	455	54	05735	39824	19959	80501	54	02834	39624	22459	81504	00*58
...nwalde	429	10	02664	06444	23560	70100	5*	01668	06418	26365	8*207	30269
...al	447	00	00890	04200	27564	80101	10	01790	04209	27848	71204	00*79
...								055**	085*8			
...terort								017**	045**			

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	$RR\frac{S V_S E}{T_n T_n E^0}$
...um	401	00	05690	41808	20966	87203	00	05796	41828	21161	87604	06X74
...derney	435	03	05590	39734	22361	65266	53	01742	46633	22162	83935	06378
...haven	463	53	05652	38702	23701	5X374	52	02744	08724	24361	38802	–
...goland	465	53	02845	43825	24560	3X205	53	01842	45968	24459	81905	03558
...	461						5X	05776	38526	27761	8X001	79XX8
...nemünde	406	5X	71647	39577	27761	8X104	51	72647	10577	29760	5X507	97X69
...ona	464	5X	05648	39728	23343	6X412	5X	02747	36727	32261	8X205	36473
...münde	455	00	03890	08630	27832	80303	00	07890	36433	31664	73310	04415
...nwalde	429						00	00740	08310	22538	50506	72077
...al	447						00	00740	04200	33773	00285	06X79
...								017XX	081XX			
...terort								017XX	121XX			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

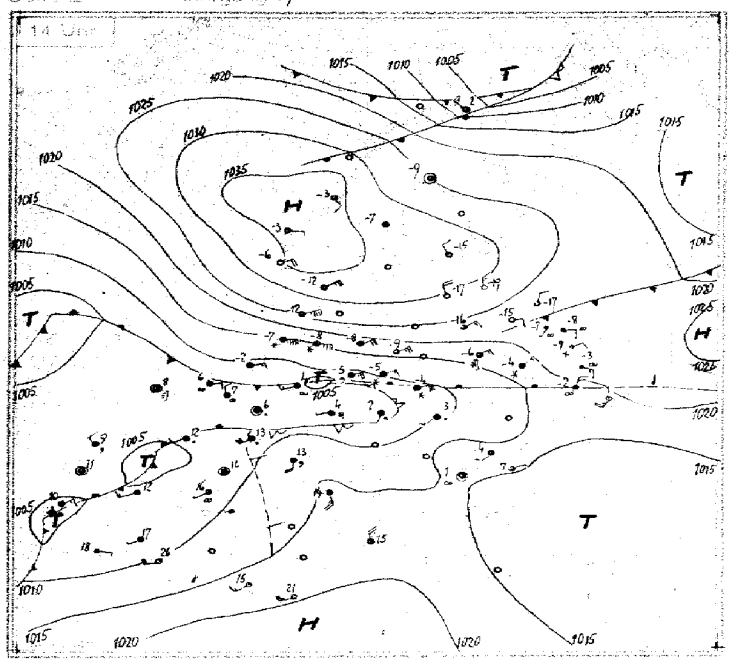
...ation:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr						
			C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	$C_LH'H'W'_h$	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	$C_LH'H'W'_h$
...blick	3106	503							**	46009	24549	86056	0*402	00549	
...pitze	2962	416	**	77009	23579	98154	0*001	--	**	77009	20379	98655	0*241	91549	
...	2044	506	**	44109	53549	84361	0*302	--							
...eekoppe	1602	428	**	77009	49779	23456	0*246		**	77009	24279	23857	0*304	01579	
...berg/Sch.	1493	427	**	67009	55569	57301	0*301	--							
...feld	1446	511	04	02890	26427	43304	44205	--	07	05190	26248	45104	74205	08059	
...lberg	1213	419	**	77009	24679	62855	0*209		**	57009	26479	66754	0*205	03509	
...ken	1140	418	**	77309	04679	72565	04111								
...ssuppe	926	423	**	97089	23359	95451	0*210		**	46009	00079	48655	0*205	04539	
...lberg	910	445	5*	77009	04679	53258	0*207		**	77009	06879	97062	9*345	03559	
...ler Asten	840	417	**	57009	04399	03956	0*216		**	46009	04559	07059	0*620	02539	
...berg/Ts.	801	424	**	37009	24559	10958	0*111		**	46009	30840	13703	0*607	97009	

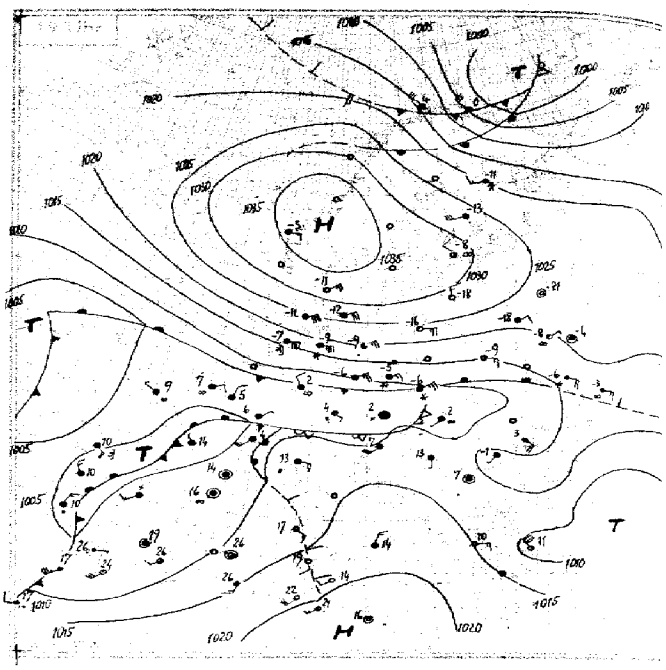
...ation:	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr						
			C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE	$C_LH'H'W'_h$
...blick	3106	503	XX	46011	24549	87767	0X742	14	35445	20144	85353	95424	33590	
...pitze	2962	416	57	14742	53676	00057	0X205	57	02451	24526	01454	9X301	97359	
...	2044	506						50	02962	53416	87151	94403	05579	
...eekoppe	1602	428	XX	46009	57641	17757	3X308	XX	46104	12744	29744	0X205	05968	–
...berg/Sch.	1493	427	XX	67001	13669	39121	0X302	50	05735	20765	39402	70300	32013	
...feld	1446	511						XX	46009	14340	37561	24503	03519	
...lberg	1213	419	XX	46005	12449	70558	9X335	XX	77049	12647	72261	9X507	31619	
...ken	1140	418	XX	77001	13579	77866	0X135	XX	46007	10874	34604	0X212	31665	
...ssuppe	926	423						XX	46009	04349	02357	9X301	03589	
...lberg	910	445	XX	77009	37879	01153	9X213	XX	77009	06879	30832	4X652	06649	
...ler Asten	840	417	XX	46009	06649	09162	0X302	XX	46005	36647	09762	3X731	91680	
...berg/Ts.	801	424	XX	46609	03349	16056	3X103	XX	77109	08568	15857	3X601	95675	

Berichtigungen

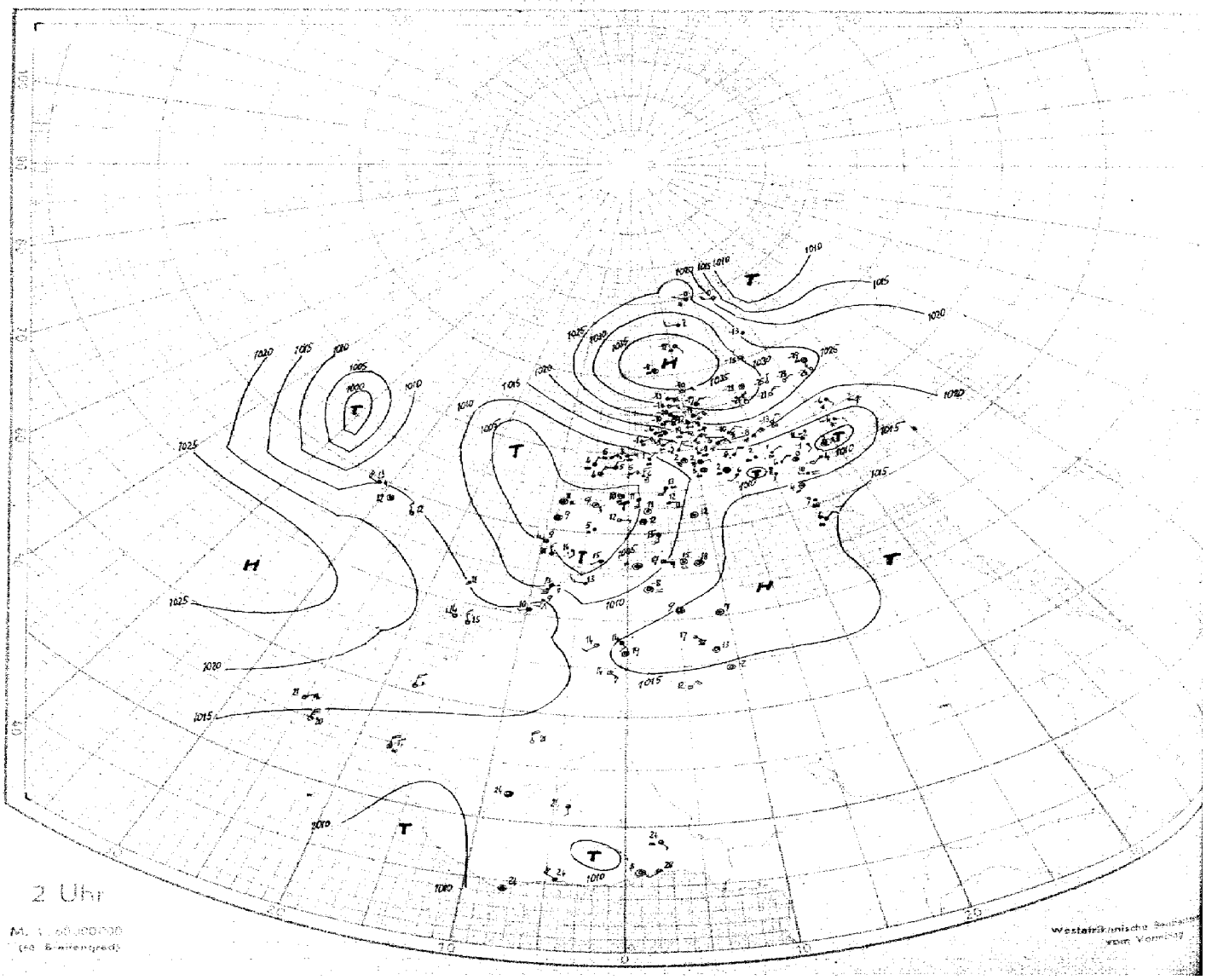
Sämtliche Karten des Tag
weiteres nach der von der
gezeichnet (Erlaß RLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. 1:60.000.000
(50 Breitengrad)

Westafrikanische Seeb
vom Vormittag

Höhenaufstiege

Nr. ... — Freitag den 6. März 19 42 — Seite 5

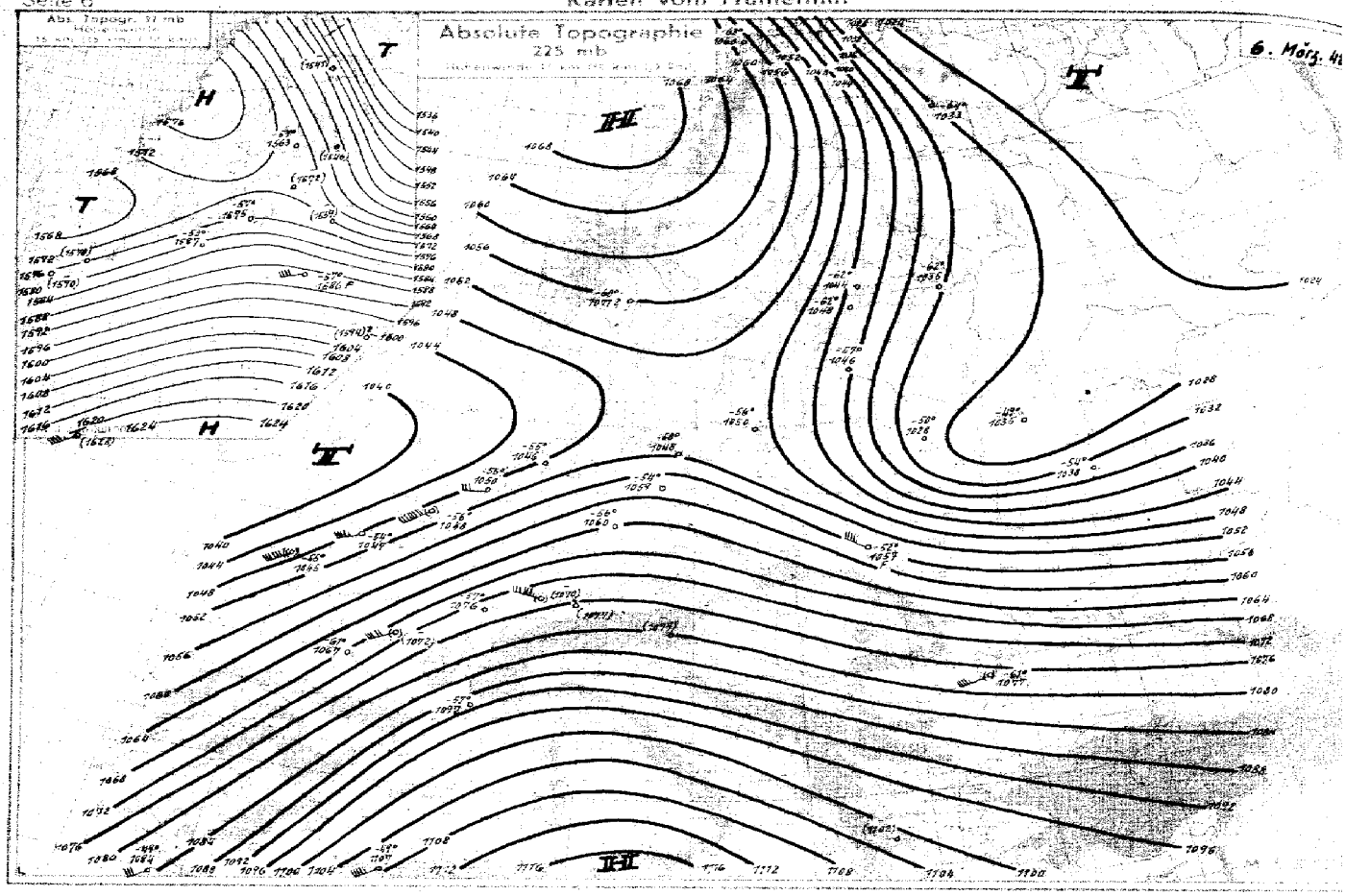
Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_dP_1P_1P_1$. 2. Reihe: TTT UU. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

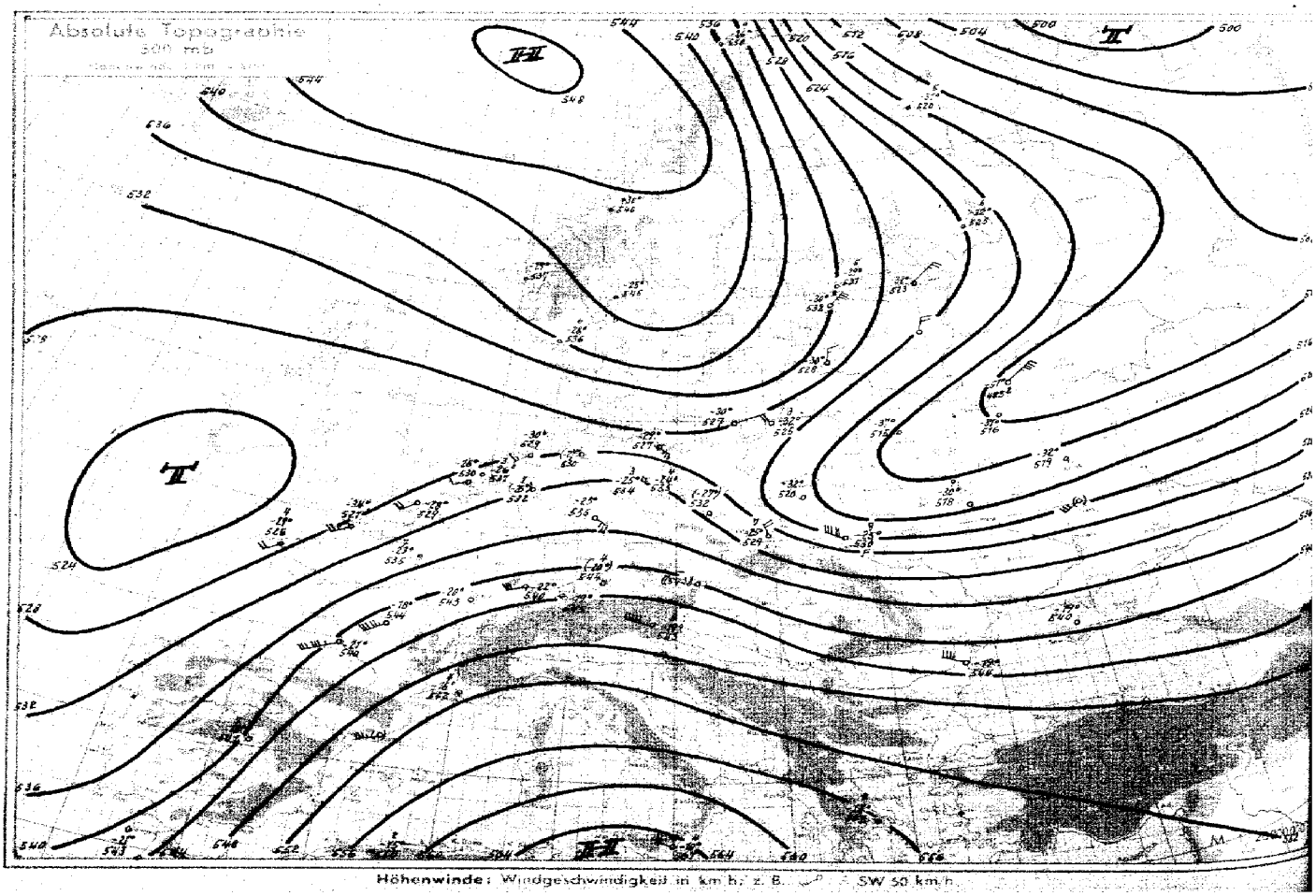
Ort	yyGG	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Bemerkungen	$T_mT_mT_dT_d$	H_tH_tAA	LLT_gT_g	Reihe
Hamburg	05 18	00 012	07 934	09 908	14 851	21 770	24 740	28 704	33 661	36 632	38 616	44 566	48 530	52 504		≡1 Sicht 6 km. Von 100–700 m ≡2 darin von 500–900 m 4/10 Fs. Darüber ≡1, geschichtet bis 3400 m. Von 3400–3600 m fast geschlossene Ac-trans-Decke von 3600–3800 m 8/10 Ac-trans in starker Auflösung. Darüber gute Sicht. Im N von 4600–4800 m 4/10 Ac in Bänken. Im S über Gipfel 2/10 Cs	62 69	05 01	69 53	3
Höhe = 12 m		594 74	642 80	682 72	624 55	640 78	634 70	650 72	628 83	709 83	699 82	729 41	764 49	766 34						
		15 56	11 56	14 01	10 03	13 10	13 13	12 16	11 17	09 17	10 21	04 23	04 25	03 28						
Königsberg	05 18	00 023	04 911	10 895	13 857	34 645	50 508									Boden bis 2500 m in d. Hz ≡. Ueber Gipfel wolkenlos. Wolkenloses Hochdruckwetter	68 77	32 99	04 10	6
Höhe = 40 m		655 65	709 70	666 68	666 67	761 57	867 50													
		07 45	04 61	08 56	08 53	04 09	03 16													
Wien	05 16	00 988	03 968	05 947	06 933	15 835	22 754	30 685	31 678	44 596						Vom Bd. – 500 m ≡2 u.a.z., v. 1300–1700 m ≡0 u.a.z. Leichter Regen. Flugsicht in 100 m 1,5 km in 500 m 2,0 km. Vereinzelt Fs. in 250 m. Von 1700 m bis z. Gipfel 10/10 Ns, mehrfach geschichtet mit größeren Zwischenschichten in 2400 m u. 3700 m. Ab 2700 starker Eisansatz.	03 59	13 29	39 42	9
Höhe = 157 m		029 92	048 86	048 80	054 73	503 98	514 91	529 95	571 89	630 85										
		44 15	47 19	45 21	44 23	45 26	41 35	28 51	28 32	20 35										
Paris	05 18	00 002	05 942	09 904	13 849	14 840	23 751	25 730	26 721	31 675	32 665	39 610	41 590	47 545	52 514	≡1 bis 600 m Flugsicht 3 km. Von 400–600 m rings 2/10 dünner St u. Sc. Von 600 bis 1400 m ≡0. Von 1200–1400 m im S-Halbr. 6/10 Sc. Von 4000 m bis über Gipfel 9/10 As. Ac. Vorü u. daraus leichter Schnee bis 3000 m herab. N-Horizont frei.	01 61	05 03	58 42	12
Höhe = 46 m		058 86	018 89	000 86	530 95	523 50	550 50	565 50	560 58	600 71	598 71	645 76	645 78	674 85	710 85					
		41 18	43 19	44 18	34 17	19 17	17 22	16 23	19 26	19 27	19 29	15 30	16 33	15 36	13 36					
Münster	05 18	00 005	05 942	14 846	17 807	19 787	25 725	33 656	35 640	52 507						Sicht 10 km. ≡1 zunehm. bis zu den Wolken 10/10 St v. 500–1400 m, darin besonders bei Abflug mäßiger körniger Eisansatz. 9/10 Sc v. 1600–1800 m. Ueber Gipfel 4/10 Cs, Ci fil, Ci floc, nach SW zunehmend.	57 64	04 00	69 49	15
Höhe = 37 m		558 83	596 90	560 98	571 98	565 98	590 38	633 50	617 30	743 47										
		10 51	17 51	28 15	27 15	17 17	10 19	14 25	07 24	03 31										
Amsterdam	05 18	00 013	06 935	09 900	11 875	13 860	19 785	35 638	37 622	55 478						Bis 1800 m 10/10 St darin leichter Eisansatz. Ueber Gipfel im S-Halbr. 4/10 Ac u. As.	56 64	04 01	69 46	18
Höhe = 3 m		547 82	595 86	567 90	576 92	537 71	562 37	655 49	650 53	789 26										
		22 50	17 00	23 08	24 09	24 14	17 16	09 22	07 25	03 30										
Deblin	05 17	00 801	07 934	10 888	16 824	17 808	31 775	22 758	30 688	34 644	49 529	51 513				Flugsicht 20 km, ≡0 u.a.z. Bd–800 m, n.a.z. Von 800 m–1400 m ≡1 u.a.z. 8/10 Sc v. 600–850 m 10/10 dünner Ns, As (Eiswolke) v. 1400–4400 m, darüber Auflockerung auf 7/10 As. Ac in einzelnen Schichten bis 5800 m, kaum erkennbarer Eisansatz, oberhalb 5000 m im NE-Halbr. wolkenlos, im SW-Halbr. geschlossener Cs mit zum Horizont Untergrenze.	60 68	05 04	69 46	21
Höhe = 184 m		542 83	617 80	594 74	630 77	619 79	635 84	623 87	664 89	677 90	758 89	738 89								
		20 51	15 52	15 03	14 04	15 09	14 10	17 13	18 18	13 21	08 26	08 29								
Breslau	05 18	00 000	07 925	11 881	13 857	17 810	18 800	21 770	25 748	29 [illegible]	37 674	39 616				Bei Start u. Landung leichter Schneefall. 8/10 Sc dichter Ns bis knapp über Gipfel mit Zwischenschicht u. 3400–3500 m. Sehr starke Vereisung.	50 63	04 01	69 32	24
Höhe = 117 m		551 86	604 89	600 94	593 95	605 96	599 95	610 94	612 94	606 94	625 92	664 89								
		22 01	17 50	19 05	20 18	20 11	21 13	20 15	20 17	22 19	20 24	15 25								
München	05 18	05 946	06 942	08 917	13 853	28 708	40 600									Leichter Regen, Graupel, sehr starker Bodendunst, darüber bis 1500 m ≡2, Flugsicht 2 km. Von 600–800 m 7/10 St u. 800–1200 m im W zunehmend starker 9/10 St. Von 1500–4000 m dünner Ns ab 3000 m leicht geschichtet. Ueber Gipfel 7/10 Ac Ci. Cs. Bei Aufstieg leichter Eisansatz u. bei Landung flacher Bodennebel.	02 xx	05 00	69 10	27
Höhe = 528 m		020 99	010 99	031 99	503 98	569 98	627 98													
		47 19	50 21	52 24	44 24	35 32	24 36													
Rangsdorf	05 17	00 010	08 918	09 904	10 883	13 859	15 829	23 753	25 740	31 670	36 633	42 580	48 531			Flugsicht u. 800–1000 m. Starker Schneefall. Vom Bd.–400 m über Grund, von 900 bis über Grund bis über Gipfel 10/10 St. Ab 3000 m aufgelockert u. teilweise Himmel erkennbar. Ab 4000 m starke reifartige Vereisung.	59 66	05 04	69 44	30
Höhe = 38 m		575 88	604 86	590 87	539 88	600 89	591 90	610 90	606 87	643 76	646 89	437 88	734 85							
		19 53	16 51	18 04	19 06	14 08	17 11	20 17	18 19	16 22	17 26	19 27	19 29							
Lindenberg	05 13	00 997	07 925	08 915	10 885	15 850	16 850	21 770								Drachenanstieg 10/10 St in 1000 m Schneefall. Schneedecke. Reifansatz. Sicht 3 km.	59 xx	07 04	69 [illegible]	33
Höhe = 122 m		580 82	617 90	598 90	600 98	582 98	582 98	602 95												
		17 53	15 52	18 05	20 05	23 11	25 14	27 16												
Paris	06 07	00 002	04 960	07 918	08 912	15 857	16 780	21 768	27 [illegible]	28 706	37 614	43 573	52 512			Feuersicht 8 km ≡1 bis 600 m. Rings 4/10 dünner Sc u. St. v. 1400–1600 m einer 4/10 stark aufgelockerter Sc. Von 2600–2800 m 8/10 dünner Ac. N-Halbr. frei, v. 4400 m bis z. Gipfel fast geschlossener dünner As. ab 4500 m Mond u. Sterne durchscheinend darin u. daraus leichter Schnee v. 4500–3500 m fallend.	00 60	20 21	34 44	36
Höhe = 46 m		014 87	017 82	080 84	005 84	514 73	541 89	538 86	575 89	570 80	608 73	652 83	719 70							
		36 10	37 14	35 15	37 17	29 18	32 24	32 26	27 27	25 28	19 33	17 35	07 35							
Münster	05 12	00 001	05 940	11 875	13 850	19 790	23 745	24 735	28 700	29 685	32 630	39 460				Sicht 5 km ≡1 bis zu den Wolken, ≡0 bis z. Gipfel 9/10 St ab 350–2500 m, darin starke grobkörnige Vereisung. Ueber Gipfel 4/10 Ci fil, Ci dens, Cs fil, Cs fil. Abgebrochen wegen Vereisung.	38 xx	07 77	69 15	39
Höhe = 57 m		556 85	600 98	564 98	570 95	573 90	604 88	596 70	622 58	619 47	666 50	647 47								
		21 50	19 50	27 11	25 12	15 15	26 19	17 21	10 20	10 22	08 25	04 25								
Breslau	06 07	00 009	03 985	07 938	11 817	20 760	26 729	28 710	30 698	37 674	33 666	34 649	39 627	44 579		∞1 bis 500 m, > Gipfel im S-Halbraum 2/10 Ac, Spuren von Ci, sonst wolkenlos	62 60	99 99	00 00	51
Höhe = 117 m		642 83	650 53	605 65	832 53	623 57	643 60	637 55	637 54	621 41	633 40	631 36	644 24	732 25						
		10 62	16 61	15 51	09 45	12 04	11 15	11 17	10 [illegible]	09 22	08 23	08 24	06 26	03 28						
Rangsdorf	06 07	00 010	06 956	08 924	12 871	15 842	16 819	20 793	23 764	29 722	32 674	33 665	37 630	44 566	4[illegible] 500	Feuersicht 70 km, > Gipfel ringsum 2/10 Ac lent. u. 2/10 Ci, Cs, sonst wolkenlos.	62 64	55 49	00 55	54
Höhe = 38 m		662 91	600 81	588 75	591 58	602 52	593 45	594 43	515 56	601 45	623 50	618 47	652 46	079 30	787 35					
		01 65	15 52	16 01	13 05	10 06	10 10	10 12	10 14	11 19	11 22	11 26	04 26	06 29	04 32					
München	06 07	16 949	19 904	15 841	31 660	32 672	37 636	37 630	40 558	47 552	50 527					Feuersicht 10 km. Von 600–800 m 9/10 St darin Regen, von 2000 m–3500 m 10/10 As, darin Eisansatz. > Gipfel 8/10 Cs.	25 68	22 49	04 04	57
Höhe = 528 m		040 97	050 98	050 96	565 98	568 63	590 60	595 64	605 64	659 56	678 48									
		48 20	60 29	43 31	34 35	13 35	17 31	12 34	11 36	09 37	xx xx									
Hamburg	06 07	00 024	03 994	05 969	10 900	22 767	28 700	32 670	33 662	50 526						Feuersicht 25 km, ∞0 bis > Gipfel > Gipfel 2/10 Cs	62 68	46 99	xx 02	60
Höhe = 12 m		030 80	660 81	623 72	604 58	629 34	646 31	659 36	660 36	747 27										
		11 62	16 62	11 64	09 53	06 10	05 15	06 17	06 20	05 22										
Wien	06 06	00 998	07 926	11 877	14 850	20 786	27 715	37 675								Feuersicht 4 km. Vom Boden–1400 m mäßig, n.a.z. ≡. Leichter Schneefall. Ab 1400 m 10/10 As m. starkem körnigen Eisansatz, wegen dadurch bedingter, erschöpfter Steigleistung in 3785 m abgebrochen.	53 xx	08 07	59 23	63
Höhe = 157 m		522 87	662 87	611 90	523 92	518 98	544 98	561 96												
		28 05	24 07	36 19	34 19	38 26	38 30	34 36												
Amsterdam	06 07	00 076	06 946	10 889	12 868	14 849	20 783	25 733	42 597	55 482						≡, Feuersicht 4–5 km, 300–2050 m 10/10 St darin leichter Eisansatz. 5300 m bis > Gipfel 3/10 dünner Ac, Ac lent, As u. Ci.	57 64	06 02	69 51	66
Höhe = 3 m		576 63	615 94	542 86	562 90	548 68	554 39	592 44	682 39	762 39										
		18 58	16 53	28 12	25 11	23 15	13 18	11 18	04 27	05 30										
Königsberg	06 07	00 030	07 982	21 772	26 720	37 626	50 516									Feuersicht 15 km ∞0 Boden–1400 m n.a.z., 1400–5000 m ∞, ringsum 4/10 Sc, 1350–1850 m. Meist in großen geschlossenen Feldern. Am S-Horizont 4500 m heranreichende Schichtbewölkung.	65 72	99 99	xx xx	69
Höhe = 46 m		730 62	638 45	667 35	695 36	710 35	804 32													
		05 73	06 57	05 46	04 07	04 17	01 22													
Lindenberg	06 07	00 011	03 995	05 964	07 936	08 916	13 868	14 846	20 781	21 775	23 765	25 729	26 721			Drachenanstieg 10/10 Ac zunehmend auf 4/10 Ci, Ac, Schneedecke, Sicht 10–12 km.	62 xx	99 99	xx xx	72
Höhe = 112 m		691 89	681 89	614 99	623 65	605 60	618 58	616 32	620 32	624 32	624 32	627 32	652 32							
		09 17	08 16	15 55	13 54	15 50	10 03	06 03	06 06	06 19	06 10	06 13	06 14							

Gotenhafen	05 16	03 026	07 933	08 914	18 803	34 646	42 570	58 458	63 425	68 346	82 312	95 266	08 212	/	Hoek v. Holl.	05 17	00 010	04 962	08 918	12 876	17 813	25 730	34 650	42 560	49 530	53 500	75		
Höhe: xx		619 76	683 80	665 00	666 00	717 00	731 00	833 80	892 00	993 00	995 00	519 00	500 00	/	Höhe: 4 m		535 86	560 xx	584 xx	555 xx	565 xx	666 xx	613 xx	646 xx	730 xx	762 xx			
60 416	72 344	94 276	08 245	13 207	17 167	/	Cherbourg	05 17	01 934	06 824	08 860	18 700	36 680	43 560	56 476	69 392	88 296	01 282	01 236	21 170	07 084	/	Bukarest	05 17	46 003	05 958			
675 xx	742 xx	534 xx	524 xx	537 xx	587 xx	/	Höhe: 7 m		578 80	588 xx	xxx xx	639 xx	648 xx	717 xx	810 xx	860 xx	560 xx	580 xx	550 xx	605 xx	605 xx	/	Höhe: 92 m		032 80	017 76	78		
85 [illegible]	77 868	14 654	20 783	23 755	25 734	28 707	36 642	43 582	44 576	48 545	/	Riga	45 19	00 028	03 996	08 928	10 895	17 812	25 730	27 773	45 556	54 485	58 284	99 284	14 142	25 162	37 136		
630 96	6[illegible] 91	012 68	530 75	522 38	526 36	528 32	573 92	626 96	620 88	658 98	/	Höhe: 2 m		671 76	670 76	703 68	655 50	670 57	718 57	715 50	602 48	695 46	549 00	550 89	511 00	520 00	511 00		
44 122	82 085	/	Reval	05 19	00 132	98 924	16 898	13 864	17 694	34 646	35 435	37 614	46 542	51 512	95 358	97 334	53 312	/	Minsk	06 19	00 993	05 941	09 940	17 836	22 781	63 418	81		
544 65	570 00	/	Höhe: 45 m		700 70	671 xx	663 xx	668 xx	708 xx	733 xx	733 xx	729 xx	794 xx	806 xx	504 xx	593 xx	570 xx	/	Höhe: 211 m		654 74	670 84	641 84	723 90	901 90	909 00			
66 402	75 267	47 236	48 218	34 143	50 108	/	Leningrad	05 19	05 021	05 950	10 895	55 830	31 665	46 400	00 236	/	Catania	15 19	08 000	12 854	19 618	22 780	35 659	38 038	49 550	56 492			
477 00	470 00	481 00	380 90	521 00	546 00	/	Höhe: 5 m		043 42	677 00	649 00	648 00	736 00	705 00	675 00	/	Höhe: 6 m		151 67	076 68	11 660	11 845	506 41	505 40	558 38	660 38	84		
63 424	77 375	82 351	95 298	22 198	26 176	44 130	/	Konstanza	05 19	12 016	22 418	46 497	14 855	28 718	30 696	33 668	41 600	47 564	43 242	09 216	12 210	16 196	/	Calais	15 19	00 006			
720 xx	665 xx	619 xx	921 xx	638 xx	646 xx	566 xx	/	Höhe: 34 m		060 73	084 91	626 64	617 91	573 96	566 60	577 52	609 46	641 68	629 00	614 30	629 00	660 00	/	Höhe: 123 m		060 98			
05 451	18 337	97 925	10 879	21 762	42 578	45 557	60 452	64 425	77 350	93 298	12 260	82 747	/	Kristiansand	15 16	00 031	07 946	24 763	27 724	48 603	62 439	69 393	75 360	/	Simferopol	15 16	87		
578 93	515 83	515 93	900 82	544 24	665 46	693 xx	823 xx	821 xx	921 xx	569 xx	989 xx	977 xx	/	Höhe: 11 m		588 xx	690 00	684 00	666 00	760 00	876 00	952 00	950 00	/	Höhe: 250 m				
08 954	77 890	13 865	18 695	33 670	51 520	65 415	/	Catania	06 07	16 599	13 980	09 917	15 851	26 744	45 627	50 543	65 518	73 400	/	Krakau	06 06	09 994	07 926	11 681	21 838	30 690			
597 18	611 08	019 08	606 80	593 84	660 04	755 80	/	Höhe: 6 m		416 48	136 68	154 65	158 63	100 45	524 43	530 43	589 43	762 xx	/	Höhe: 222 m		595 59	643 85	642 58	640 40	669 66	90		
35 607	27 638	53 872	47 549	72 378	/	Hoek v. Holl.	06 06	00 015	04 240	28 910	42 870	76 826	73 751	48 335	75 364	91 282	97 240	19 180	92 170	/	Reval	06 06	02 036	09 914	16 848	25 782			
570 87	507 56	666 75	818 74	672 xx	/	Höhe: 4 m		560 85	590 xx	580 xx	548 xx	544 xx	577 xx	531 xx	935 xx	587 xx	565 xx	557 xx	565 xx	/	Höhe: 45 m		654 88	540 xx	600 xx	632 xx			
48 556	65 581	47 548	54 442	62 446	68 462	79 340	85 308	90 284	06 224	06 218	09 208	13 [illegible]96	/	Lemberg F	06 06	06 979	12 876	23 763	24 723	29 698	36 638	49 534	66 420	69 400	16 165	13 206	55 076	93	
755 xx	742 xx	763 xx	628 xx	558 xx	913 xx	997 xx	530 xx	564 xx	622 xx	617 xx	626 xx	602 xx	/	Höhe: xx		631 92	695 65	642 63	631 75	640 58	263 84	717 94	549 xx	855 xx	528 xx	517 xx	535 xx		
65 466	72 550	/	Simferopol	06 07	60 985	09 905	12 875	19 805	31 580	35 650	52 615	54 612	55 400	/	Riga	06 06	06 031	04 968	08 940	13 870	22 768	26 712	37 625	59 456	97 266	03 281			
568 xx	556 xx	/	Höhe: 250 m		460 82	530 xx	528 xx	547 xx	644 xx	575 xx	685 xx	675 xx	594 xx	/	Höhe: 2 m		784 40	682 69	650 57	630 49	649 45	688 54	707 55	640 xx	594 xx	575 xx	96		
25 473	36 460	/	Kursk	16 03	00 994	04 963	13 748	32 660	46 539	52 495	15 488	65 298	95 261	10 216	/	Dijon	06 06	00 981	13 855	44 576	50 530	57 450	79 349	06 224	/	/			
548 xx	540 xx	/	Höhe: 183 m		577 35	563 00	703 00	713 00	782 00	532 00	904 00	523 00	554 00	538 00	/	Höhe: 223 m		039 95	098 xx	652 xx	674 xx	721 xx	310 xx	567 xx	/	/			
Bordeaux	06 05	00 998	05 940	13 860	52 517	91 293	09 217	/	Gotenhafen	06 05	00 031	46 554	08 912	17 891	14 855	39 609	01 239	09 212	12 282	17 586	30 150	53 103	62[illegible] 90	/	/	99			
Höhe: 45 m		894 99	122 xx	664 xx	683 xx	520 xx	614 xx	/	Höhe: xx m		649 15	695 xx	649 xx	642 xx	642 xx	712 xx	572 xx	648 xx	560 xx	563 xx	593 xx	580 xx	670 xx	/	/				
Kjeller	06 05	00 022	13 305	44 988	09 922	19 810	23 740	33 675	40 615	48 545	63 445	87 332	97 265	09 225	/	Kristiansand	06 06	00 053	04 982	07 946	15 844	20 796	28 725	41 694	54 500	70 392			
Höhe: 112 m		734 96	165 96	558 98	662 98	568 95	575 80	620 82	664 77	700 57	506 xx	478 xx	645 xx	600 xx	/	Höhe: 11 m		646 85	609 xx	630 xx	643 xx	622 xx	657 xx	705 69	784 46	919 xx	102			
61 336	/	Bergen	06 06	06 424	02 009	04 986	07 960	11 892	17 827	36 644	39 610	49 533	76 359	/	Marseille	06 07	00 005	04 956	17 819	30 696	43 605	56 495	69 413	86 321	98 269	12 239			
623 xx	/	Höhe: 44 m		628 60	583 60	561 60	557 xx	552 60	580 60	588 60	695 60	755 60	426 60	/	Höhe: 122 m		126 71	13 675	508 55	056 52	596 50	660 46	746 40	668 32	962 30	586 30			
70 [illegible]	/	Cherbourg	06 05	01 935	03 980	04 966	05 944	09 904	14 860	22 768	53 492	66 404	81 320	85 342	92 274	96 269	04 214	13 190	/	105									
624 30	/	Höhe: 7 m		630 xx	647 xx	015 xx	510 xx	621 xx	562 xx	596 xx	647 xx	910 xx	588 xx	557 xx	582 xx	560 xx	532 xx	630 xx	/										

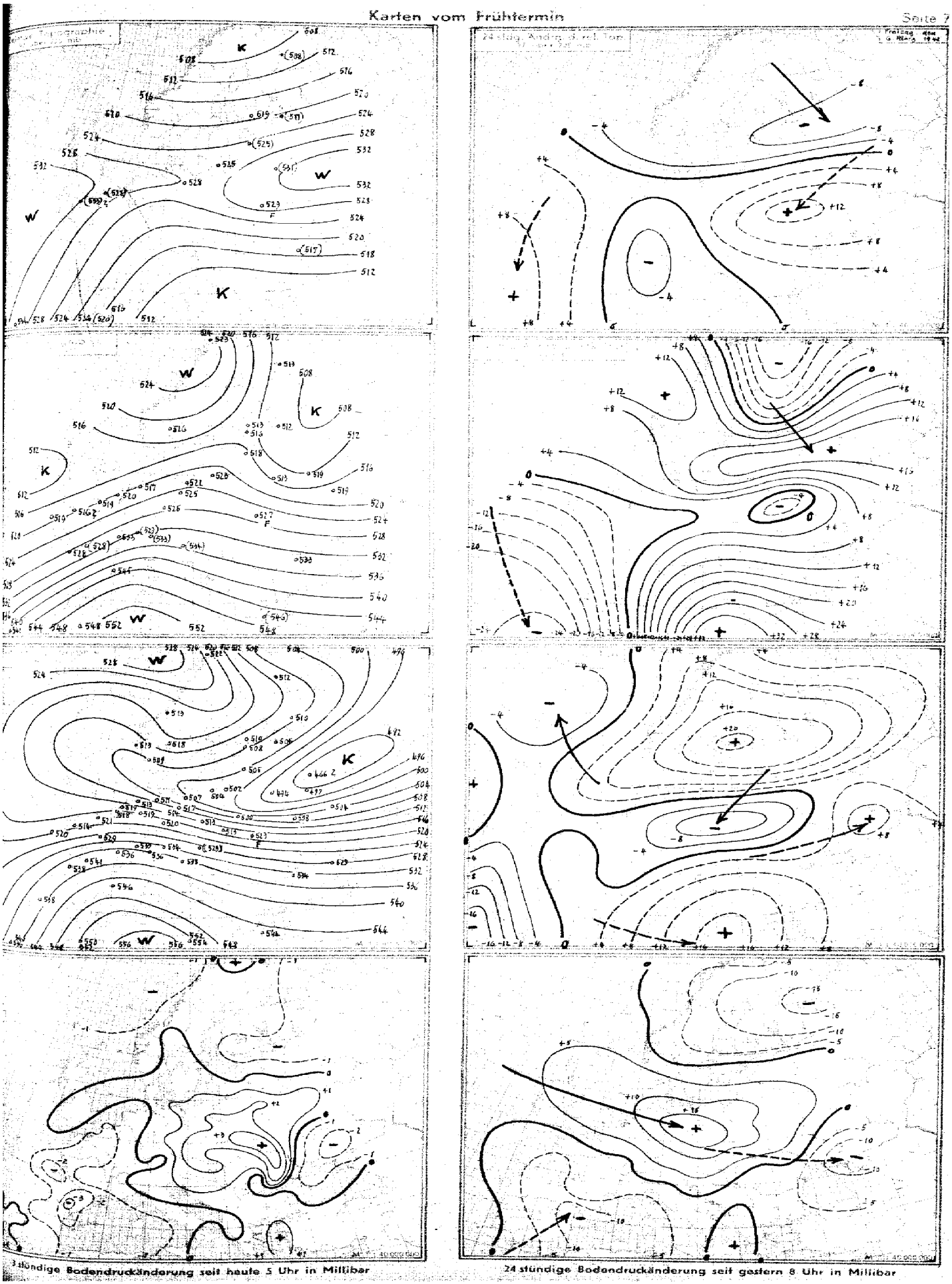
Spalte 3 6 9 12 15 18 21 24 27

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. 11

Übersicht über die Höhenaufstiege

Seite 6

yy = Datum G_1G_2 = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[Greifswald]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.
yy G_1G_2	06.07		06.05	06.07	06.03	06.05	06.07		06.05	06.05	06.07	06.07	06.07	06.07	06.06	06.07	06.05	06.06	06.05	06.07	06.05	06.07	06.05	06.05
42	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-57	-		-	-	-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-		-55	-	-38	-56	-		-	-56	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-55	-54
300	-		-57	-	-52	-50	-		-48	-54	-	-53	-	-	-	-	-47	-	-47	-	-55	-	-56	-56
400	-		-43	-	-39	-39	-		-34	-35	-	-36	-	-	-35	-	-33	-	8-33	-	-39	-	-40	-42
500	(-27)		-30	(7-26)	-29	-30	3-32		-22	-23	4-24	3-25	-	(-27)	7-25	(4-20)	-19	-	8-19	3-26	-26	7-23	4-29	-34
600	3-20		-19	5-17	-21	-23	3-23		6-13	4-14	4-15	4-16	-	3-16	6-17	6-12	9-12	-	8-11	3-17	-18	7-13	5-19	-24
700	3-14		-11	5-11	-16	-18	3-20		7-4	4-10	5-11	5-13	(-15)	5-13	6-13	4-5	4-4	4-5	8-3	4-11	-11	8-7	5-12	-15
800	3-12		-10	4-7	-14	7-16	3-16		6-4	6-7	4-9	5-11	3-12	5-13	6-14	6+2	8+4	8-2	9+1	4-5	-5	8-3	5-7	-8
900	5-11		-10	4-5	8-14	7-14	4-14		8+4	4-13	6-9	5-11	7-10	7-11	7-14	9+5	9+6	9-3	8+4	9-7	8-7	8-0	8+0	5-3

Ort	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	[illegible]	Blida	Kirkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Catania	Madrid
yy G_1G_2	06.05	06.05	06.05	06.07	06.08	06.07	06.09		06.05	06.05	06.06	06.05	06.05	06.06	06.05	06.05	06.05	06.07	06.01		06.05	06.06	06.07	06.07
42	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-57	-	-	-	-	-		-	-	-	-
225	-56	-61	-57	-57	-	-49	-49		-63	-	-	-	-60	-62	-62	-57	-50	-	-		-61	-	-	-
300	-55	-51	-46	3-40	-51	4-42	1-39		-51	-	-	-54	-49	4-56	-54	-53	-50	-	-		-49	-42	-	-
400	-39	-35	-33	4-26	-32	6-32	3-26		-37	-40	-39	-41	-37	4-41	-42	-48	-43	-	-29		-31	-26	-26	-
500	-28	-21	-20	4-16	-18	6-21	2-15		4-26	-34	-29	6-28	-25	5-29	-30	-38	-37	4-30	-19		-19	8-14	4-18	7-18
600	-18	-12	-13	5-8	-8	8-12	2-6		4-16	6-20	6-21	6-21	7-17	5-24	-23	5-23	-24	4-23	-11		3-10	8-4	4-7	7-3
700	-11	-4	-4	5+2	9-1	7-5	3-1		4-20	7-14	6-15	6-16	8-11	5-16	-16	5-19	-23	4-18	-10		6-3	8+2	4-5	7-2
800	-5	+3	+5	5+10	7+5	8+1	2+10		4-8	6-8	6-9	7-12	4-7	5-11	-12	4-14	-18	4-15	-5		4-1	8+5	4-13	4+1
900	8-1	9+10	9+8	7+13	6+10	9+8	2+18		4-4	6-9	6-6	8-13	4-6	5-8	8-9	6-14	8-19	8-10	8-3		7+3	8+5	6+15	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[Greifswald]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.
42	-		-	-	-	-	-		-	-	-	(2118)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	1575	-		-	-	-	1587	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1570)
225	-		1046	-	1046	1059	-		(1070)	1060	-	1059	-	-	-	-	(1077)	-	(1079)	-	1050	-	1045	1047
300	-		887	-	868	869	-		888	880	-	879	-	-	-	-	895	-	895	-	872	-	866	857
400	-		682	-	680	680	-		697	692	-	690	-	-	666	-	703	-	702	-	684	-	679	692
500	529.8		529	531.8	527	529	525.3		540	535	535.1	534	-	532.0	529	543.5	545	(542.8)	543	530.7	530	534.9	528	521
600	399.0		398	399.9	397	398	397.8		406	402	402.6	401	-	400.1	396	409.2	410	(408.0)	410	398.8	399	401.9	396	393
700	285.0		285	285.0	284	286	286.2		290	286	287.6	287	276.4	285.3	282	292.0	292	290.4	292	284.1	284	284.2	282	281
800	186.0		184	183.1	186	188	188.4		185	184	186.9	187	186.4	185.6	183	187.5	187	186.8	188	182.3	183	181.4	180	181
900	97.6		95	92.5	98	100	101.3		91	94	97.8	98	96.3	97.5	96	93.5	92	95.1	94	93.5	92	89.4	89	90
1000	16.9		16	12.8	20	23	23.6		7	15	16.6	20	19.7	18.6	17	9.5	8	13.6	10	11.7	12	8.3	6	7
42/97 mb	-		-	-	-	-	-		-	-	-	(531)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 "	-		-	-	-	525	-		-	-	-	528	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(533)
225/500 "	-		517	-	522	523	-		(529)	525	-	525	-	-	-	-	(533)	-	(534)	-	520	-	519	516
500/1000 "	510.9		513	519.0	507	504	501.7		533	520	516.5	514	-	513.4	513	534.0	536	(529.2)	533	519.0	518	526.6	520	514

mb	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	[illegible]	Blida	Kirkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Catania	Madrid
42	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
97	(1570)	-	-	-	-	(1617)	(1628)		-	-	-	-	-	1563	-	(1572)	(1559)	-	-		(1594)	-	-	-
225	1058	1067	1076	1097	(1072)	1086	1107		1060	-	-	-	1071	1044	1048	1046	1028	-	-		1077	(1102)	-	-
300	870	888	893	912	894	895	917		882	-	-	875	891	869	871	868	851	-	-		897	918	-	-
400	682	697	701	714	703	701	718		692	693	691	689	701	685	685	681	664	-	700		704	719	731	(700.4)
500	529	540	543	552	544	543	557		538	540	537	536	545	531	532	526	515	518.0	540		544	557	567	540.8
600	398	405	409	416	408	408	418		406	411	407	406	413	401	403	399	389	389.1	405		409	418	428	404.7
700	283	287	292	297	289	291	299		290	298	295	293	298	289	291	287	280	277.6	288		291	298	307	286.1
800	182	183	186	190	184	187	192		189	197	194	193	197	189	192	189	183	178.8	186		167	191	199	181.7
900	90	88	91	94	89	93	95		99	107	105	106	101	100	103	101	97	90.0	95		94	97	101	86.2
1000	8	2	7	7	2	7	7		16	27	24	27	27	21	24	23	20	10.1	13		11	13	14	2.7
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
97/225 "	(522)	-	-	-	-	(534)	(520)		-	-	-	-	-	519	-	(515)	(531)	-	-		(517)	-	-	-
225/500 "	519	528	533	545	(528)	541	550		513	-	-	-	526	513	510	518	513	-	-		533	(546)	-	-
500/1000 "	521	538	536	546	541	536	550		522	513	513	509	518	510	508	505	494	507.9	527		534	544	554	538.1

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[Greifswald]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais
yy G_1G_2	05.18	05.18	05.16	05.18		05.16	05.18			05.19	05.17	05.13	05.13	05.18		05.17	05.19	05.16	05.19	05.16	05.17	05.18	05.17	05.19
42	-	-	-	-		-	-			-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-		-	-			-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-51	-
225	-	-54	-51	-		-60	-			-	-	-	-	-		-	-	-	-59	-	-53	-	-54	-52
300	-	-52	-53	-		-50	-			-51	-	-49	-	-		-	-	-	-45	-	-49	-	-55	-50
400	-	-37	-40	-		-40	-			-35	-	-35	-	-		-	-	-	-30	-	-30	-	-37	-35
500	3-27	-29	-28	3-24		-31	5-37			5-25	8-26	4-23	-	-		-	-	-	-18	3-22	-26	8-22	-28	-26
600	4-20	-23	-21	2-15		-27	5-30			4-15	8-8	4-16	-	8-18		4-13	4-6	8-13	-7	3-17	-17	8-15	-19	4-17
700	7-15	-17	-15	4-11		-20	5-23			6-9	7-13	4-12	-	4-17		4-6	8-2	9-6	8+1	3-12	-10	7-8	-13	4-9
800	7-14	-13	-10	4-7		-17	6-19			8-6	4-10	8-9	4-9	4-10		9-1	7+1	8-1	8+1	3-6	-7	5-3	-7	5-3
900	7-11	-10	-12	4-8		-17	6-17			4-11	8-9	6-11	8-10	8-10		9+2	6+5	8+4	6+5	9-7	-8	8+0	-0	8-1

Ort	Dronth.	Christians.	Münster		Minsk	Kiew	bei Sluzk	Simferopol	Catania	Riga	Reval	Bukarest	Konstanza	Deblin			bei 54N33E	bei 47N33E	[illegible]	Wjasma	bei Petersburg	bei 52N36E	Deblin	F Lemberg
yy G_1G_2		05.18	05.12		05.19		05.19	05.15	05.19	05.19	05.19	05.17	05.17	05.17			06.05	06.05	06.06	06.07	06.02	06.03	06.07	06.05
42		-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-55
97		-	-		(-56)		-	-	-	-56	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-57
225		-	-		-49		-	-	-57	-54	-	-	-61	-			-49	-64	-	-	-62	-54	-	-52
300		-	-		-47		-50	-	-40	-53	-	-	-50	-			-49	-65	-	-	-57	-52	-	-48
400		-40	-		-41		-40	-29	-27	-42	-45	-	-33	-			-46	-42	-	-	-42	-41	-	-36
500		-33	-		-35		-35	-16	3-15	4-33	-33	(4-24)	-26	6-26			-37	5-31	6-37	-51	-32	-32	3-32	9-25
600		-26	-15		-29		-28	-31	3-4	4-28	-24	4-11	4-11	8-21			-27	5-22	8-22	-44	-24	-25	3-28	8-18
700		-18	-12		-24		-21	-18	4+4	5-12	-21	3-3	6-7	8-16			-20	5-16	8-16	-40	-19	-21	3-20	7-14
800		-18	4-7		4-22		-16	-3	4+11	5-17	-13	7+1	9-0	7-12			-18	6-10	8-11	-37	-15	-17	4-17	8-13
900		-15	4-8		8-15		-15	+0	4+9	5-16	-17	7+2	8+2	7-13			-18	9-5	8-7	-30	-9	-11	8-19	8-10

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

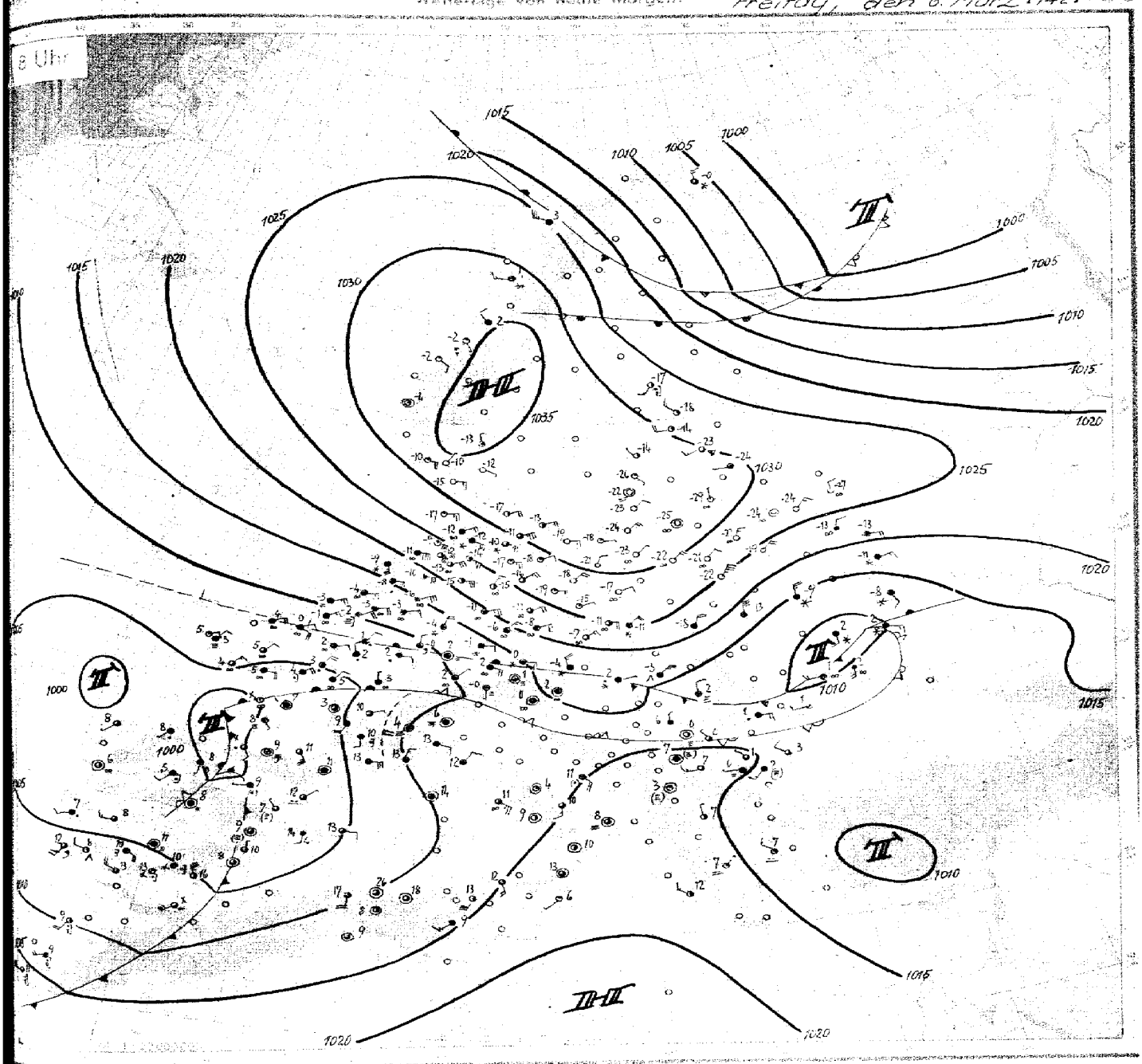
(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[Greifswald]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais
42	-	-	-	-		-	-			-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-		-	-			-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	(1554)	-
225	-	1047	1049	-		1043	-			-	-	-	-	-		-	-	-	1078	-	1053	-	1047	1052
300	-	865	867	-		863	-			874	-	873	-	-		-	-	-	889	-	871	-	867	871
400	-	676	680	-		671	-			686	-	684	-	-		-	-	-	704	-	681	-	680	680
500	524.1	523	526	529.0		528	513.5			531	529.4	527	-	(527)		(537.2)	(544)	(537.6)	544	528.2	528	534.9	527	525
600	394.0	393	395	391.2		392	388.1			398	395.0	395	-	395.7		403.2	409	405.4	409	396.2	396	400.8	396	393
700	281.5	281	282	281.2		281	278.1			283	280.3	283	-	281.3		286.4	290	286.6	290	281.6	280	284.2	282	278
800	182.1	182	181	179.8		183	182.5			181	180.2	179	(179.2)	180.7		183.2	185	182.9	185	180.2	179	182.0	182	175
900	93.4	94	93	89.7		96	95.2			91	91.1	90	89.7	91.6		91.1	95	90.2	91	89.6	89	91.2	90	83
1000	14.9	15	13	9.6		19	19.3			11	11.4	11	10.1	11.5		7.1	4	6.2	6	9.3	9	6.3	6	7
42/97 mb	-	-	-	-		-	-			-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 "	-	-	-	-		-	-			-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	507	-
225/500 "	-	524	513	-		524	-			-	-	-	-	-		-	-	-	534	-	525	-	520	527
500/1000 "	509.2	508	513	519.4		500	494.2			520	515.0	516	-	(516)		529.9	(540)	(531.4)	538	518.9	519	528.6	521	518

mb	Dronth.	Christians.	Münster		Minsk	Kiew	bei Sluzk	Simferopol	Catania	Riga	Reval	Bukarest	Konstanza	Deblin			bei 54N33E	bei 47N33E	[illegible]	Wjasma	bei Petersburg	bei 52N36E	Deblin	F Lemberg
42		-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	2107
97		-	-		1571		-	-	-	1571	-	-	-	-			-	(1541)	-	-	(1540)	-	-	1586
225		-	-		1037		-	-	1109	1036	-	-	1071	-			1035	1033	-	-	1035	1038	-	1052
300		-	-		853		863	-	904	858	-	-	885	-			850	857	-	-	860	857	-	874
400		680	-		663		633	705	715	671	672	-	703	-			665	671	-	-	675	670	-	685
500		529	-		513		523	545	563	520	522	545.3	545	524.8			516	520	525	483	523	519	519.8	530
600		400	391.4		387		395	410	416	393	394	410.2	410	394.1			389	391	396	365	395	391	392.5	398
700		284	277.0		277		285	293	305	282	283	292.1	293	280.6			278	279	284	262	284	280	282.1	285
800		191	178.0		181		188	191	197	186	186	187.2	190	181.2			181	179	184	172	186	182	184.7	185
900		105	86.1		95		100	98	101	99	100	94.6	97	92.7			94	89	95	81	97	95	97.9	98
1000		26	6.1		17		22	14	15	21	23	16.3	18	12.9			18	8	15	17	18	15	19.8	17
42/97 mb		-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	522
97/225 "		-	-		534		-	-	-	533	-	-	-	-			-	(508)	-	-	(511)	-	-	529
225/500 "		-	-		524		-	-	546	538	-	-	526	-			519	513	-	-	512	519		517
500/1000 "		503	-		496		501	531	548	498	499	529.0	527	511.4			497	512	510	466	505	504	500.0	513

...werden ab 1.1.1940 bis auf ...ische verbreiteten Analyse ...(... vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Freitag, den 6. März 1942. Seite 3



Wetterübersicht Freitag den 6. März 1942

Das umfangreiche nordeuropäische Hochdruckgebiet hat seinen über Südskandinavien gelegenen Schwerpunkt seit gestern kaum verändert. Auf seiner Südseite ist am Boden die arktische Kaltluft, die gestern Norddeutschland erreicht hat, bis nach Süddeutschland vorgedrungen. Die Grenze der arktischen Kaltluft verläuft dabei als langgestreckte Frontalzone von der Ukraine über Süddeutschland nach Nordfrankreich. In Schlesien und im Gouvernement, wo die Kaltluft eine Mächtigkeit von ca 3000m erreicht, ist seit gestern Abkühlung um 3-7°, teilweise bis zu 10° eingetreten. Im übrigen Reichsgebiet nördlich der Mittelgebirge beschränkt sich die Abkühlung mit Beträgen von 3-4° nur auf die bodennahen Schichten, während in der Höhe bereits wieder Erwärmung eingesetzt hat. Diese Erwärmung wird einerseits durch Absinken, zum größten Teil aber durch Advektion aus Nordosten hervorgerufen, indem auf der Ostseite des Hochdruckgebietes erneut Warmluft südostwärts vordringt. Im Baltikum und im nordwestrussischen Raum ist bereits wieder von Nordwesten her Eintrübung erfolgt. Dabei ist seit gestern früh, ebenso auch im südlichen Skandinavien, kräftige Erwärmung eingetreten, die in der unteren und mittleren Troposphäre bis zu 14° beträgt. Der nordwestrussische Warmluftvorstoß steht im Zusammenhang mit einem Tiefdruckgebiet, das gestern über der Barentssee lag und heute früh über dem nördlichen Ural angelangt sein dürfte. Der auf seiner Rückseite vor sich gehende Vorstoß kälterer Luft wird sich aber zunächst hauptsächlich auf das östliche Finnland und nördliche Rußland beschränken.

Eine zweite, über Südwesteuropa an der TF befindliche Frontalzone erstreckt sich heute früh von den Westalpen über Südfrankreich und Ostspanien nach Marokko. Diese sowie die eingangs erwähnte Frontalzone an der AF befinden sich auch heute über Süd- und Südwestdeutschland sehr eng benachbart. Die Temperaturgegensätze längs beiden Frontalzonen haben aber schon gestern den Höhepunkt erreicht und beginnen sich abzuschwächen, da inzwischen die Kaltluftzufuhr im nördlichen Reichsgebiet in der Höhe abgeschnürt wurde. Die erste der TL-Störungen, die gestern früh als Restlief über Westdeutschland lag, ist entsprechend der lebhaften Höhenströmung rasch nach Osten gewandert und befindet sich heute über der Ukraine. Die damit einhergehende Erwärmung läßt sich bis in das südliche Mittelrußland verfolgen. Eine zweite TL-Störung hat sich über der Biskaya ausgebildet. Sie dürfte in östlicher bis nordöstlicher Richtung ziehen. Damit wird die über Süddeutschland gelegene Arktikfront wieder nach Norden rückläufig. Gleichzeitig erfolgt von Nordafrika über das Mittelmeer ein kräftiger Vorstoß sehr warmer Luft nach Nordosten, der in Sizilien die Temperatur in der gesamten Troposphäre vielfach um 15° ansteigen ließ.

Zentrale Wetterdienstgruppe
gez. Widenbauer

Seite 4 Freitag, den 6. März 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	50	01975	38516	05605	85807	02	02890	30675	05900	80405	—
Ingöy	∘005						01	05645	29665	12004	4+104	—
Röst	∘011											
Nordöyan	∘014	01	01980	43316	33153	56303						
Krakenes	∘021	00	01990	08105	35753	35405	00	01990	10104	34653	55705	—
Utsire	∘028	00	00990	07400	35556	56106						
Lister	∘030	50	01961	09601	34659	50200						
Färder	∘036	00	20890	34402	36160	40001						
Gällivare	053											
Häparanda	058											
Härnösand	°066											
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	°090						00	00890	34220	53566	70300	00499
Kopenhagen	∘181	50	03545	37725	37262	80204	50	01542	39675	29062	75305	97078
Skagen	∘182						00	00890	04500	32361	40305	00588
Blaavandsh.	∘184						50	01852	06503	15462	42303	00588
Hammersh.	∘185	5+	35648	06538	21064	8+103	5+	01846	06786	15844	8+305	97089
Biarritz	202						57	01744	26416	01535	86400	00120
Lyon	210	[illegible]	61945	51688	26135	7+906	02	02865	91567	05514	6+301	98153
Paris-Le Brg.	215	5+	05552	30127	08007	8+205	5+	05548	01617	07905	8+702	00071
Perpignan	216	54	02140	00026	07114	84000	54	02746	00026	05714	76702	
Brest	220	17	40563	00049	08208	80701	47	05753	18106	06509	66504	—
Le Havre	230	55	05526	06247	07706	9+202	5+	05645	06128	07347	8+501	00150
Marseille	231	52	02859	44465	08495	7+801	07	01890	14325	07045	77703	—
La Coubre	∘269						5+	42784	04968	04808	00701	16092
Helder	∘291	6+	08549	41278	12255	8+2[illegible]	6+	05524	08718	14355	7+105	97368
Vlissingen	∘292	5+	03738	06358	09455	8+209	5+	05746	15522	11052	3+105	00075
De Bilt	293	5+	05745	04578	10154	7+214	5+	03744	08318	14255	7+384	97038
Genua	∘305	8+	34538	16452	72135	70201	8+	08438	10348	44545	8+201	—
Venedig	∘312	5+	08486	00348	41809	0+301	5+	08458	00045	11108	0+801	—
Rom	322	5+	03648	14528	04714	7+301						
Tarent	∘333											
Cagliari	•338						02	02993	13575	13817	77831	—
Syrakus	∘655	00	00890	14203	45545	58206	02	03870	22203	11941	50501	—
Madrid	353	8+	33768	20548	06412	60804	5+	05568	20328	84445	5+808	00151
Almeria	∘355	54	02851	30166	10517	87902	09	02496	00026	06719	67907	00090
Mahon	∘357						00	02790	20424	07017	56405	00180
Barcelona	∘358	07	05690	20145	08746	76201	02	05790	00028	07736	56501	00160
La Coruna	∘362	6+	51588	28258	06309	0+501	6+	21647	14457	05630	8+603	01559
Lissabon	384	8+	64628	04368	04610	0+802	8+	64418	00368	02910	9+803	55172
Praya C.V.	∘393	10	04953	34523	12425	5+406	29	01754	65824	40422	50805	30476
Funchal	∘395	8+	02454	28566	12574	60405	5+	25868	30588	05715	7+503	01281
Pt. Delgada	∘396	80	25755	30286	16613	6+903	5+	15868	30288	15913	7+503	01289
Horte	∘398	80	01774	30885	14514	60300	97	61755	14368	47745	7+603	92970
Teneriffa	∘400	30	22945	30185	15017	70104	30	23944	30149	16317	58102	09291
Kowno	466	5+	53756	04876	26066	9+704	00	00890	04400	54461	40303	94659
Riga	470	00	00990	32400	29949	70302	00	00990	02500	29748	60203	00569
Dorpat	476	00	00990	30237	32265	72302	00	00990	30130	29666	80803	—
Filsand	477	00	00790	35500	32567	70101	00	00790	35400	33769	80303	06459
Helsinki	481	00	01896	30205	32267	72902	02	05690	18214	300[illegible]	64203	59807
Kuopio	494						40	[illegible]	24621	56563	00806	—
Budapest	541	07	22582	36538	08104	80901	00	47230	06018	09103	85205	97056
Bukarest	575	50	08445	00025	19102	70208	42	43280	20246	15551	00801	00066
Belgrad	701						07	02890	16217	40775	60401	00151
Sofia	720	50	35646	30517	44407	77711	57	08454	00028	44407	8+704	—
Athen	730						40	01942	08315	45410	77401	00450
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	5+	72348	04378	43759	0+809						
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						02	71776	31536	07650	93721	
Nordöyan	∘014						58	03988	28218	14402	62531	
Lister	∘030						50	01962	03402	34060	66[illegible]	00188
Färder	∘036						72	01790	92102	36263	57[illegible]	—
Kopenhagen	∘181	5x	3x547	04417	32067	5x307	50	71644	06414	52847	80[illegible]	30058
Skagen	∘182	00	20850	06430	84060	60301	00	00890	10100	25962	73[illegible]	22188
Blaavandsh.	∘184	5x	31862	06605	17964	42302	50	01895	08503	27567	72[illegible]	30587
Hammersh.	∘185						54	02843	06444	29463	8[illegible]	30500
Biarritz	202						58	61766	12286	—	[illegible]	—
Lyon	210						07	02990	06126	45510	71[illegible]	97305
Paris-Le Brg.	215	5x	05548	04214	07103	9x101	57	05546	06428	07502	9x[illegible]	03081
Perpignan	216	5x	03648	00028	47311	9x103	5x	05648	00018	05911	78[illegible]	—
Brest	220	50	25754	02114	07904	00702	5x	47128	02248	07005	3x[illegible]	30021
Le Havre	230	5x	05655	08328	05633	9x899	5x	05598	06228	08400	9x[illegible]	30252
Marseille	231	04	33790	08428	08512	77800	01	08780	08628	06545	7x[illegible]	—
La Coubre	∘269						56	05628	04228	—	007[illegible]	—
Helder	∘291	6x	72648	41778	17558	8x206	6x	71646	14778	17559	7x[illegible]	97268
Vlissingen	∘292	5x	05738	06248	13853	8x249	5x	05688	08328	12754	9x[illegible]	33173
De Bilt	293	5x	05748	06428	15362	8x206	5x	35748	08428	14168	8x[illegible]	33588
Genua	∘305						8x	04452	10228	19113	72[illegible]	—
Rom	322						57	07564	45526	14411	8x807	—
Syrakus	∘655						01	01890	20103	17306	40300	—
Madrid	353	6x	62548	00058	89609	0x1x6	6x	64548	30668	85101	5x[illegible]	15072
Almeria	∘355	05	02890	22216	04715	5x702	64	02863	38724	04916	63[illegible]	[illegible]
Mahon	∘357	03	03790	16114	07455	06607	01	02793	38217	04713	8x831	[illegible]
Barcelona	∘358	01	03793	00026	06912	70706	07	34790	04125	03112	70726	[illegible]
La Coruna	∘362	96	40453	30046	04238	93803	09	32890	24145	02538	48[illegible]	32211
Lissabon	384	5x	02786	26326	04304	8x802	8x	64448	22268	04307	3x901	13362
Praya C.V.	∘393	20	01751	65721	43320	64310						
Funchal	∘395	40	01662	xxx02	14461	70104	00	00790	26310	13512	60801	82471
Pt. Delgada	∘396	84	07754	28114	15912	72901	3x	61648	28168	42312	9x807	31362
Horte	∘398	8x	03753	00028	16312	8x903	3x	61656	20568	04512	9x802	01461
Teneriffa	∘400						10	01961	26101	17814	70[illegible]	[illegible]
Kowno	466	04	00790	04200	30671	82209	00	05790	00000	33075	72[illegible]	00769
Dorpat	476						62	43464	22326	29573	50[illegible]	33719
Filsand	477						07	02790	28114	31664	89803	06727
Helsinki	481						56	01762	28303	26666	72503	30735
Kuopio	494	42	0xxxx	63728	22863	36809						
Budapest	541	5x	25668	xxx41	44902	92101	02	68528	06078	45702	90311	[illegible]
Bukarest	575	60	44209	20449	43151	04804						
Belgrad	701	52	03984	48128	13009	70303						
Sofia	720	01	08440	00028	46204	8x301	64	02877	26327	15807	90[illegible]	08022
Athen	730	00	35790	06212	45706	06401	00	04890	06102	15907	95202	—
Kiew	957						5x	72328	32578	14159	9x203	—

MEZ: Lissabon – Horte

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	HHN'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT E	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	00	01990	55407	90657	56703														50	02907	26265	91359	90306	[illegible]
Predeal 1)	1034	593														52	03445	18228	85743	90401						
Fanaråken	2072	024	40	00990	03500	74148	40306	—																		
Gausta	1829	035	00	31990	03561	43571	50500	—	00	00990	03500	44570	40304	00009	—											
Svandalsfl.	1065	026	00	01983	30630	01644	40304	—																		
Mt. Ventoux	1900	248							07	02456	44816	00501	81700	—	—						00	00990	28200	02562	30745	
Izena	2367	401	5+	89009	26979	604++	06462		57	78109	28979	59752	0+401	07++7	—						00	09992	26132	7016	6x904	

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum G₂G₁ = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/St

Ort	Reval	Hosk.-Hall	Catania	bei Sluzk	Cherbourg	bei 54 N 33 E	Brest	Calais	Hosk.-Hall	Freiburg	Lemberg	Limoges	Reval	Emden	Helgoland
yy G₂G₁	05.14	05.17	05.14	05.14	05.17	05.14	06.55	06.06	06.05	06.05	06.05	06.06	06.05	06.05	06.05
18 km															
16 ..			30145								2775				
15 ..			29145								2660				
14 ..			30120								3040				
13 ..			32145								3188				
12 ..			32130			11.6 2970			2845		32118				
10 ..	06130	24145	32135	0585		2970		23175	2465		28120				
9 ..	06135	2735	32130	05105	2345	2780	23125	23120	25155	28140	29140	22140			
8 ..	06125	2570	32100	0695	2340	2785	23110	23150	25115	—	29200	19110	0475	1485	3260
7 ..	06110	0570	3240	0695	2370	2860	3395	23110	2465	2845	28150	20100	0475	2475	3525
5 ..	0680	2565	3250	0680	2335	2830	2340	2340	1525	2465	24185	22115	0475	2430	0635
3 ..	0530	2910	3550	0564	2525	2830	2610	1715	1010	2390	2460	2315	3345	1110	0770
2 ..	0530	2720	3535	0535	2715	2915	3510	0724	2010	2555	3245	2070	3445	1055	0755
1 ..	0630	3410	2640	0454	3135	3345	0215	0635	1620	3416	0430	1965	3145	1055	0745

Ort	Erfurt	Swinemünde	Bordeaux	Freiburg	Konstanza		Simferopol		Kaisten	Riga
yy G₂G₁	05-19	05-18	05-19	05-19	05.17		05-15		06.06	06.05
6 km	7.0 3145 3145	3070	2575	2445	9.4 2355		2855		3460	8.4 3345
5 ..	3925	3070	2575	2480	8.0 2260		2855	11.4 2460	3540	7.4 3540
4 ..	2830	2855	2480	2460	3145		2845	10.4 2660	3535	5.1 0135
3 ..	2745	2740	2380	2580	2830		—	9.0 3145	3230	0530
2 ..	3515	0340	2060	2635	2630	8.5 2880	3010	8.4 3045	0130	0210
1 ..	0230	0950	1730	3625	2310	10.4 2555	1910	7.2 2650	0015	3620

Ort	Swinemünde	Bordeaux	Erfurt	Stettin	Gleiwitz	Wjasma	Konstanza		bei Petersburg	
yy G₂G₁	06.05	06.05	06.05	06.02	06.06	06.07	06.15		06.09	
6 km		22540				7.0 0755 0655	2875		0650	
5 ..	1830	32155	1255			0661	—		0455	
4 ..	1040	22115	1150	5.5 1040	2245	0545	3045		0240	
3 ..	1040	2255	1625	1060	2045	0530	—	10.4 2260	3630	
2 ..	0955	2255	1825	0960	1855	0535	3030	4.0 2860	3430	5.4 0245
1 ..	0950	2235	0920	0935	3435	0525	—	7.4 2860	3325	7.0 0144

Wolkenmessung

Ort
uu G₂G₁
C u. Höhe
dd vv
Ort
uu G₂G₁
C u. Höhe
dd vv
Ort
uu G₂G₁
C u. Höhe
dd vv

Piloten Vortag Piloten heute

Jahrgang: 67 Nr. 66
Seite 1

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Sonnabend, den 7. März 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

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

...tschland ...andorte	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
...burg-Fu	403	04	02490	41519	25152	72605		07	02790	41525	20058	42720	00569
...burg/Fgh	400	50	05544	41574	27862	80902		05	02790	41504	23889	70612	90598
	460	00	01790	43743	28160	75802		08	02890	41715	23459	74718	91588
...lmshav	430	00	05790	40684	22358	76807		5X	05764	40727	47656	20760	00568
...nen	442	00	02790	08625	21058	79808		5X	05677	41627	46756	6X817	00558
...horn	432	02	03890	08628	46059	7X807		02	03890	08728	40957	7X816	00568
...nover	421	57	02743	41525	21160	90768		5X	03778	45428	46356	7X815	00568
...deburg	408	04	65790	84425	24060	71405		07	65790	39526	49857	66810	06569
	437	57	05564	37628	12156	6X401		5X	05558	66628	04555	7X812	00535
	436	5X	06644	08278	40751	8X806		5X	05644	08328	06650	8X813	97003
...hen	407	5X	06648	08528	40162	8X703		5X	05548	08478	05732	9X745	46524
...furt/M	412	5X	22548	02478	42353	9X703		5X	61578	02428	08451	9X811	03518
	232	5X	08438	04348	08001	0X804							
...brücken	441	5X	05548	04368	08850	9X904		5X	62548	26228	05901	8X806	03011
...ßburg	219	5X	05528	02228	08902	9X902		57	63544	32268	04902	8X789	92021
...ingen	443	57	05653	48426	08407	7X905							
...richshf.	444	51	05447	04227	09103	9X805		52	05752	35527	04603	97815	00656
...nberg	426	50	05766	06476	13501	70901		54	05764	08426	09201	77812	93029
	451	5X	05538	04328									
...er	515	5X	23438	04378	49556	8X201		52	05642	06424	45555	8X808	41539
...nchen	414	5X	05518	40347	42202	9X901		07	05690	08428	69802	8X606	00049
...ssau	565	60	01790	08303	49905	65201		51	05763	42204	43302	77602	03068
...bruck	507	04	05790	42206	08202	67804		07	03890	20728	05620	67705	00061
...rburg	508	00	19610	32444	49703	74802		02	05690	28228	40702	87705	00046
...ttin	404	00	01790	10403	30359	62203		00	01790	08403	27459	68707	00568
...rew	450	04	01890	43513	28459	88901		04	01890	08613	24758	88711	00575
...rlin	440	00	01790	37584	26257	66705		07	02790	39626	23157	56711	00558
...keuditz	449	5X	23658	39578	27419	8X706		57	05665	41577	43355	8X713	94559
...urt	446	5X	42548	06478	20741	8X704		5X	06548	06378	41456	9X742	04569
...esden	410	57	05655	06528	22462	7X200		57	05663	08525	49757	7X808	92558
...g	669	5X	05648	08578	22455	7X601		57	05653	08535	49755	70711	47539
...dweis	670	5X	05648	12378	20653	7X700		5X	05658	12328	19053	7X603	00508
...nütz	676	05	05690	04427	24856	6X204		07	05790	06425	25057	57202	00538
...n	501	02	05678	32378	21052	7X000		5X	51643	08228	20959	84801	97514
...z	505	5X	57358	42458	49402	9X204		5X	57358	44258	20701	9X302	07041
...genfurt	502	51	65562	08028	45607	77902		51	05666	08228	46403	8X403	00694
...nzig	405	00	00890	04300	34062	70200		00	00890	02200	32863	70806	00618
...igsberg	422	00	00790	08100	35066	60000		00	00896	08100	34665	60702	00629
...isburg	321	00	00690	02100	33043	50203		00	00690	04100	33363	60202	00609
...rn	551	00	00790	08300	33162	70701		00	01790	08302	32662	74602	00608
...aen	552	00	05690	04301	30360	72200		04	05690	08304	29559	72804	00588
...nberg/Schl	420	04	01890	08304	28660	65203							
...slau	411	05	02790	08304	28059	77702		04	02790	08324	27058	6X803	00588
...witz	454	00	05690	08514	27358	53005		06	05690	08573	27860	64002	005X8
...rschau	556	00	00890	08300	34461	68001							
...zmannstadt	557	00	01900	08300	30760	70003		00	05790	08301	31060	78702	00588
...sk	569	00	00890	02100	29161	50309							
...mberg	571	00	05790	32200	29961	60305		04	08490	02201	33264	80103	00568

Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

...tschland ...andorte	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
...burg-Fu	403	07	05650	15628	15659	6X775	5X	78648	15678	03858	8X812	01689
...burg/Fgh	400	5X	05568	41625	18159	7X818	5X	35768	41528	12759	8X728	93618
	460	53	01863	43628	18660	XX718	61	71648	43726	12860	81612	47618
...lmshav	430	5X	72658	43628	11157	7X816	5X	71658	40728	06157	9X911	06688
...nen	442	5X	27658	43578	11857	9X775	51	27466	41475	06955	90X15	37688
...horn	432	5X	73148	08678	06565	XX815	07	35895	07686	01555	80807	06608
...nover	421	5X	78678	43778	11968	[illegible]	52	13754	48778	06855	8X810	03588
...deburg	408	07	08678	39618	16857	7X812	07	03790	39568	08857	6X771	97589
	437	5X	04538	47568	10461	4X815	5X	35565	04848	95251	9X824	01546
	436	5X	11648	08568	10470	8X810						
...hen	407	5X	05448	16448	40000	6X815	57	08456	06127	97603	0X704	04625
...furt/M	412	5X	05XXX	11468	14231	8X728						
	232						51	08464	04128	99101	2X401	01211
...brücken	441						31	15640	08126	00201	8X909	01011
...ßburg	219	5X	08448	28128	[illegible]	4X712	XX	46109	02648	00101	9X408	01501
...ingen	443	04	25643	12118	03402	17806	57	25653	12128	01701	3X705	03016
...richshf.	444						51	06444	07228	01201	8X505	00016
...nberg	426	5X	05648	06568	46651	7X711	52	52546	07468	14251	8X705	47521
	451											
...er	515	5X	75518	35628	13757	8X819	52	35526	04528	12155	[illegible]	77589
...nchen	414	5X	35548	08328	03351	9X737	52	53663	26120	32457	7X505	97524
...ssau	565						5X	35352	04018	05203	81807	00528
...bruck	507	67	16474	53628	14282	5X731	57	02874	28327	00610	5X727	00071
...rburg	508	07	45688	26728	00453	8X851	07	02579	31238	03201	87618	00509
...ttin	404	17	01790	13544	14361	73712	07	02790	08418	17731	72715	00338
...rew	450	07	02790	43525	20760	7X701	07	02790	47721	19360	7X815	00026
...rlin	440	01	03395	39628	19159	67810	53	02764	34525	12355	6X815	00608
...keuditz	449	01	05693	41528	12058	8X709	47	05540	41427	08358	8X714	00589
...urt	446	5X	35468	04128	12857	9X707	52	05540	08328	07750	9X707	03579
...esden	410	5X	35648	11628	16764	5X710	57	05766	12720	05851	3X814	07588
...g	669	5X	35648	41528	16851	7X405	50	05658	10528	11554	7X811	02589
...dweis	670						52	05745	45528	34453	X0808	09558
...nütz	676	51	23667	03027	23758	7X706	54	05667	18227	18457	70801	00608
...n	501	51	78658	14658	19651	7X405	5X	46658	47428	16653	4X711	01526
...z	505	5X	52438	08158	20451	9X705	5X	51648	42188	12757	9X707	01676
...genfurt	502	5X	52458	16228	17651	8X601	5X	78548	29378	32154	9X612	01514
...nzig	405	00	00790	03000	31965	78476	00	17690	12204	27958	76817	[illegible]
...igsberg	422	00	00690	24100	32739	50777	00	05640	08101	34171	51709	00028
...isburg	321	00	00640	00000	02758	70806	00	00640	02100	03649	80805	04709
...rn	551	00	01890	40302	31665	71802	00	31790	10308	26560	8X712	00608
...aen	552											
...nberg/Schl	420	50	01853	10575	22363	75409	04	02590	10515	16459	75816	97648
...slau	411	04	01790	10801	26601	7X709	54	05673	06226	19563	77705	00648
...witz	454	01	14690	43600	25161	40712	04	01740	10414	20463	02811	00658
...rschau	556											
...zmannstadt	557											
...sk	569	00	05690	08200	33668	90808	40	05690	00080	32470	70601	26719
...mberg	571	00	05790	00000	35567	80643	04	01890	01403	32969	81607	20728

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 $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
...rkum	401	50	05782	41802	49952	79907		5X	05767	08827	45156	6X711	00374
...derney	435	04	04790	39704	20858	80709		5X	02765	39276	46157	7X706	00378
...haven	463	40	04763	44403	23759	X4802		5X	02774	44726	49257	XX806	XX178
...lgoland	465	00	01890	43702	28357	78703		65	02890	43814	49157	70743	60589
...t	461	50	02744	43714	27660	70904		50	02753	41803	23159	80714	00XX8
...nemünde	406	00	01790	08443	29660.	78803		04	01890	39504	26560	77812	97189
...kona	464	50	05644	08424	31460	80702		00	01890	06602	24960	88709	87489
...nemünde	455	00	01790	06401	30661	61102		00	00990	08400	27539	60704	00X88
...genwalde	429	00	01790	08386	33260	70701		00	00790	08100	31763	60503	00079
...mel	447	00	00890	00000	35163	80261		04	01790	20401	33762	20804	00X89
...ba									007XX	081XX			
...sterort													

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 $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
...rkum	401	5X	78658	08878	04155	7X714	5X	23634	08778	04795	7X611	95X45
...derney	435	5X	72648	41628	41157	8X715	53	23648	41675	05557	7X712	01068
...haven	463	5X	35669	43828	18857	XX812	5X	78748	10778	06757	XX816	XXX78
...lgoland	465	5X	03858	43418	16258	7X714	52	76446	43828	07157	9X916	46554
...t	461						5X	71648	43808	11559	XX807	–
...nemünde	406	00	05697	41714	27731	60758	07	02790	43727	14565	6X815	00X79
...kona	464	00	01890	08603	25760	72706	51	05743	30738	15300	7X715	03579
...nemünde	455	00	00790	05434	24602	77739	64	05790	10424	48231	6X411	03278
...genwalde	429						00	31741	35201	23156	71810	00079
...mel	447	00	15790	12100	32773	10702	04	95702	14503	20572	51724	01X69
...ba								017XX	122XX			
...sterort								007XX	122XX			

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'W'h	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	C'H'H'W'h
...nblick	3106	503	00	28451	24426	90654	78181		07	04952	35528	89655	0X815	00539	
...gspitze	2962	416	57	029/2	28426	02552	66802		57	029/2	44527	00352	66701	00519	
...r	2044	506	XX	46489	28329	90200	0X300		XX	44169	28349	89451	0X201	00809	
...hneekoppe	1602	428	07	04990	43926	31564	99202		04	04990	45926	31064	93504	00579	
...berg/Sch	1493	427	57	028/8	63927	39406	68701		52	03845	08728	34005	6X705	00079	
...öckl	1448	511	XX	44409	44349	50252	9X403		XX	46179	46349	50354	9X300	00039	
...telberg	1213	419	XX	44009	43979	72462	9X902		XX	44469	45879	70661	9X665	01619	
...cken	1140	418	XX	46009	44949	80661	0X201		XX	46089	44949	77861	0X607	00689	
...erkuppe	928	423	XX	77809	42949	84256	9X804		XX	46209	42649	98955	9X806	04559	
...lberg	910	446	XX	47409	41979	00262	8X402		XX	47404	41979 [10]	97665	9X706	03619	
...hler Asten	840	417	54	43408	86778	08861	8X793		XX	48009	06679	05356	0X710	61609	
...ldberg/Ts.	801	424	XX	46009	41449	44655	8X702		XX	46009	42649	42255	0X607	05549	

Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

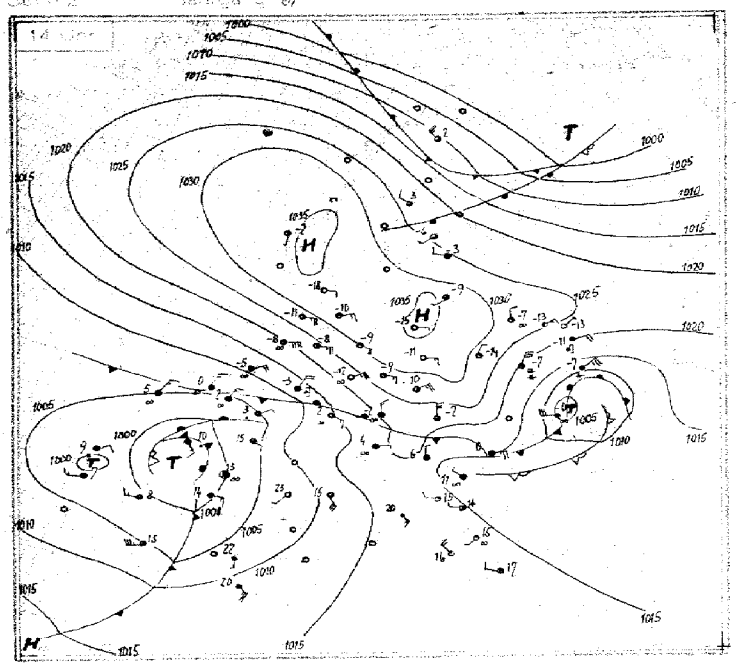
Station:	Höhe m	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	C'H'H'W'h
...nblick	3106	503	XX	46493	57745	37756	0X201	XX	46109	57149	94457	0X812	00579	
...gspitze	2962	416	57	02913	47826	18455	73734	57	028X3	12445	95856	80734	00569	–
...r	2044	506						XX	46009	45479	94652	0X100	40514	
...hneekoppe	1602	428						XX	45260	47969	33962	0X710	47649	Sturm [illegible]
...berg/Sch	1493	427	51	02844	16616	31702	8X300	57	02844	06527	33046	5X706	00039	
...öckl	1448	511						XX	46009	16149	47155	46805	02569	
...telberg	1213	419	XX	77209	46879	67763	8X707	XX	46609	32779	64753	91707	01039	
...cken	1140	418	5X	49428	42948	75853	0X409	07	44440	46766	72053	0X805	40619	
...erkuppe	928	423	58	04425	436XX	47665	00815							
...lberg	910	446	XX	77209	41879	96656	08412	37	43688	45878	92454	0X501	05619	
...hler Asten	840	417	XX	46389	46609	33856	4X716	5X	05637	12647	01256	0X700	01629	
...ldberg/Ts.	801	424	XX	44101	45649	47450	4X716							

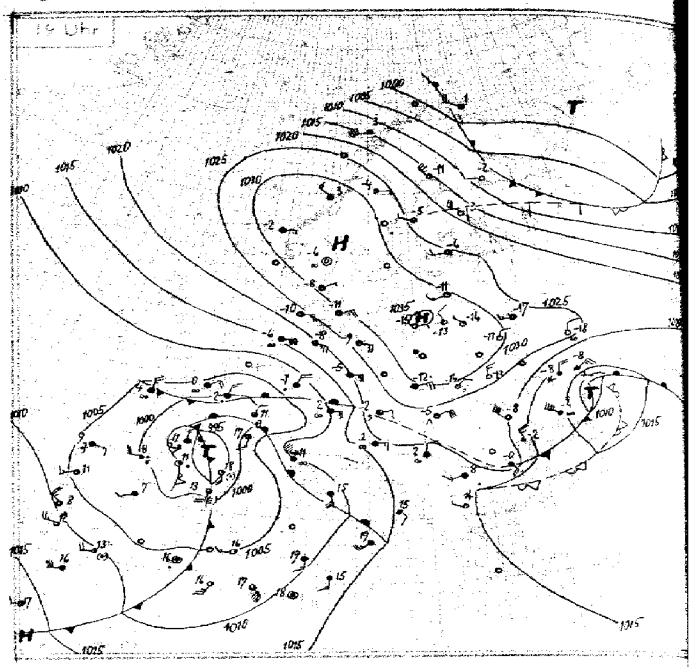
Berichtigungen

Sämtliche Karten des Tägl
weiteres nach der von der Z
gezeichnet. (Erläuterungen

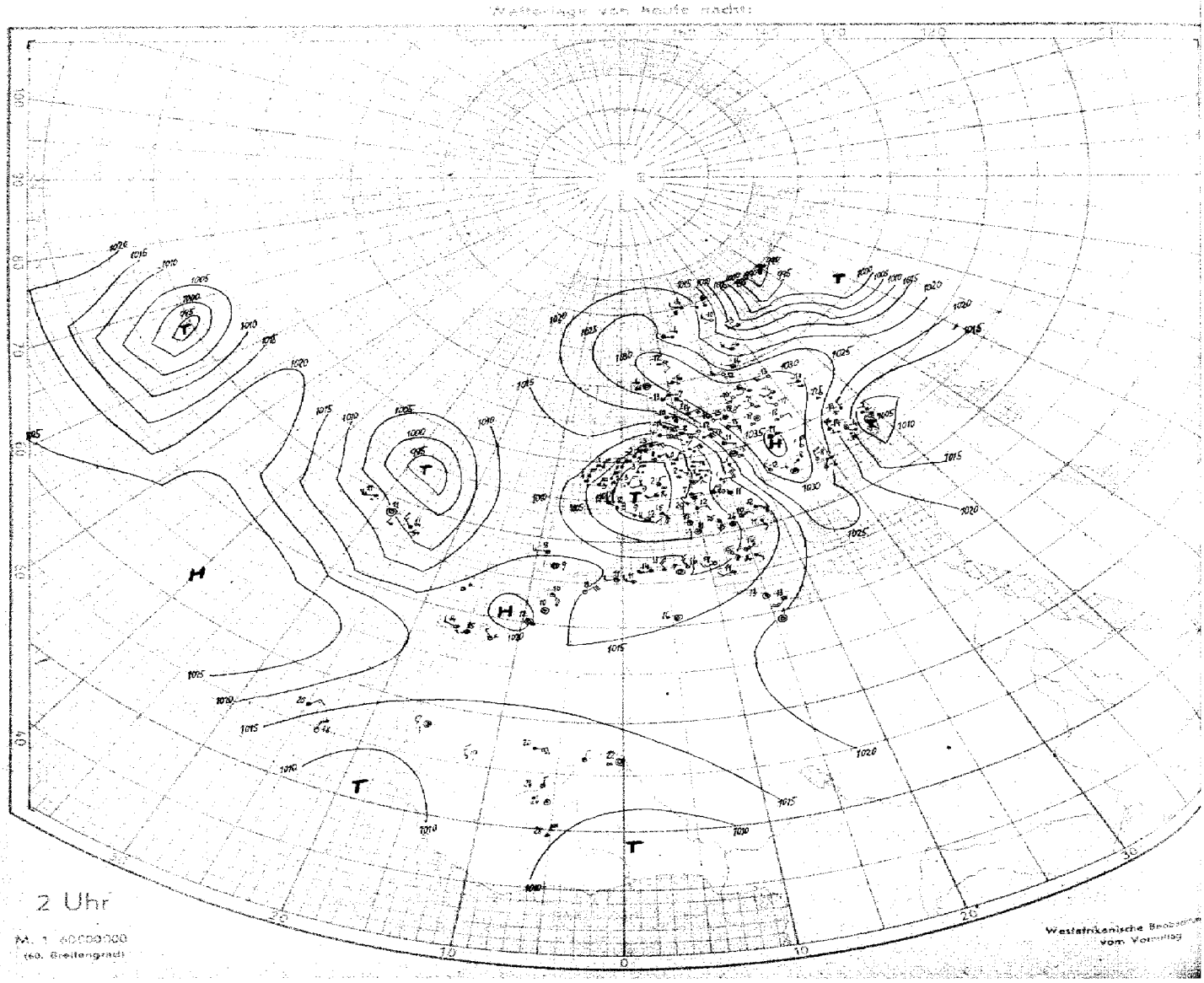
Seite 2 Januar 67

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 66 **Höhenaufstiege** *Sonnabend* den *7. März* 1942 Seite 5

Schlüssel: 1. Reihe: $H_d H_d P_1 P_1 P_1$. 2. Reihe: TTT UU. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG														Bemerkungen	TTTT	HHAA	LLTT	Reihe
Hamburg	06 48	00 849	05 958	08 920	44 848	47 820	21 780	22 770	26 725	28 712	36 638	37 625	44 572	52 510	Sicht 15 km, ∞° - 500 m, darüber gute Sicht, bei 2600 m ∞-Schicht, daran im S Ac ..., bei etwa 3700 m fern im N Ac-Decke, ab 4500 m ∞°, mit der Höhe zunehmend! Knapp > Gipfel 4/10 Ac op, nach N, S u. O abtrocknend, darüber rasch von W aufziehend, 4/10 Ci, Ci dens, Ci Ani.	58 64	46 99	xx 00	3
Höhe = 12 m		590 63	409 60	566 48	579 37	567 34	587 32	584 32	592 38	587 37	634 32	636 39	675 68	747 90					
		44 55	44 54	42 03	09 07	40 42	08 13	08 15	40 49	40 21	07 24	08 27	41 30	09 38					
Rangsdorf	06 47	08 020	07 932	10 900	20 792	22 762	30 688	42 585	54 500						Flugsicht 30 km. Ab 4600 m aus SW Ac- u. As-Aufzug mit Ci fil. u. 4/10 Bedeckung.	58 62	52 99	00 00	6
Höhe = 38 m		561 53	410 50	562 41	595 32	555 30	580 28	646 38	733 43										
		13 54	90 53	41 05	55 41	10 48	85 25	82 31	52 34										
Königsberg	06 48	00 820	03 988	06 953	11 900	19 803	24 758	28 715	32 680	40 605	54 500				Flugsicht 50 km, vom Boden - 1000 m ∞°, in 2500 m Spuren von Ac, > Gipfel Ci, 1/10 - 2/10.	60 66	99 99	xx xx	9
Höhe = 40 m		630 60	635 58	603 42	578 33	610 48	610 50	630 55	632 57	657 47	759 40								
		08 62	08 60	08 55	08 03	10 09	41 14	41 17	41 21	08 27	24 31								
Breslau	06 48	00 072	09 910	12 882	13 866	16 834	17 820	22 770	24 753	31 686	32 674	41 600	43 583	51 524	∞° - 1000 m, darauf an den Sudeten 4/10 Sc mo., Sudeten frei u. gut sichtbar, im S-Halbraum 5/10 Ac mo bei 4700 m. > Gipfel 4/10 Ac mo, 2/10 Ci fil.	60 62	49 05	00 00	12
Höhe = 117 m		595 65	636 43	584 45	585 38	583 36	588 34	531 28	565 28	593 25	590 24	647 23	652 28	747 45					
		14 55	10 54	10 04	09 05	09 05	03 04	08 15	09 19	07 22	05 24	05 28	06 30	06 32					
München	06 47	05 947	06 932	08 913	10 888	15 839	18 807	28 712	30 698	39 618	51 527				∞² - 900 m, Flugsicht 10 km, darüber ∞° mit der Höhe zunehmend, in 900 m am Alpenrand Spuren St, von 4000 - [illegible] m 2/10 Ac u. über den Alpen, Ac len; bei Abstieg weitgehend aufgelöst. > Gipfel, etwa ab 6000 m 10/10 Cs, As, Sonne durchscheinend.	07 56	34 99	98 99	15
Höhe = 528 m		022 87	025 71	014 75	114 37	080 37	266 35	511 49	514 52	588 68	570 57								
		41 47	36 47	35 48	35 30	38 30	27 31	25 34	26 35	27 37	13 39								
Wien	06 46	00 001	05 955	07 934	08 920	10 902	15 840	20 786	33 665	36 645	50 531	53 384			Bodensicht 10 km. Flugsicht aus 1000-1800 m 10/10 St, darin leichte Vereisung. Von 3200-3400 m u. bei 3800 m 4/10 lockere Ac, bei 7000 m 4/10 As, besonders im W. > Gipfel 8/10 Cs. Beim Abstieg geschlossene St von 2800 - 400 m, mit wolkenfreier Zwischenschicht bei 2000 m, darin starke Vereisung. Untergrenze im N teilweise 200 m.	51 59	05 30 / 63 32	23 99 / 64 61	18
Höhe = 157 m		578 67	543 72	523 80	524 83	002 90	516 98	008 78	587 96	587 69	606 32	842 31							
		22 04	21 05	29 11	29 12	39 18	41 23	40 31	24 31	21 33	63 37	42 38							
Münster	06 48	00 005	06 932	08 912	10 885	22 758	23 752	30 668	32 672	44 572	45 565	54 495			Sicht 6 km, ∞² - zu den Wolken. 10/10 mehrschichtiger St op 900-2800 m, mit freien Zwischenschichten bei 1600 m, sowie 2200 m, dort ∞, im St mäßige, körnige Vereisung. > Gipfel 9/10 As tra, zu Ac auflockernd. N-Horizont frei, nach S stark verdichtend.	54 61	47 99	00 00	21
Höhe = 57 m		570 76	595 80	517 45	000 98	560 98	550 97	575 90	572 60	660 58	660 48	735 35							
		47 53	46 00	35 15	33 21	23 35	34 27	28 32	20 34	41 32	28 33	04 35							
Deblin	06 47	00 046	05 956	10 897	21 765	25 751	25 724	30 687	35 639	50 518					Am Boden - 1300 m ∞², 2000 - 2500 m ∞¹. Flugsicht 10 km, darüber Horizontalsicht 50 km. SW-Sektor bei 2000 m Cs u. bei 5000 m Ac Spuren, sonst wolkenlos.	62 66	46 99	xx 82	24
Höhe = 184 m		600 65	648 68	612 63	635 43	623 42	678 40	672 39	642 37	756 32									
		11 59	24 59	41 00	75 04	82 12	85 15	84 20	67 22	29 27									
Amsterdam	06 48	00 012	03 970	06 935	09 902	16 828	17 809	23 756	25 736	30 682	32 670	54 446			Bis 650 m ∞², dicht in 200 m 5 km, 650 - 1800 m, im NW - 1800 m 10/10 St mit aufgelockerter, dunstiger Obergrenze. Kaum Vereisung, ab 2400 m Spuren Ac. > Gipfel 6/10 Cs, nach S zu verdichtet u. mit Ac - As - Teilen. N-Horizont frei.	54 60	47 99	xx 02	27
Höhe = -3 m		564 77	593 79	515 87	525 91	538 88	536 64	553 69	550 44	578 44	576 36	714 19							
		48 53	46 53	32 42	35 45	31 49	23 20	22 23	46 24	44 26	42 28	82 35							
Paris	06 48	00 997	05 945	10 885	13 852	32 690	35 640	39 642	51 520	57 480					Flugsicht 1,5 km, leichter Regen. ∞² 400 m, von 400 m - > Gipfel mehrfach geschichteter St u. As mit 80% Raumerfüllung, darin ab 2500 m leichter Schnee, zwischen den Schichten ∞², Obergrenze etwa bei 6000 m.	02 60	05 03	59 42	30
Höhe = 46 m		022 89	505 96	030 98	029 93	553 92	556 92	592 85	660 88	677 88									
		39 42	37 44	56 27	53 30	34 57	31 38	26 39	18 43	45 45									
Hamburg	07 08	00 007	04 960	10 894	17 810	23 752	24 740	34 652	40 600	48 545					Sicht 10 km, leichter Eisregen, ∞² mit der Höhe zunehmend - 1000 m, ab 1800 m 8/10 Fs, - 2200 m übergehend in 8/10 geschichteten Ns, dann leichte, ab 3500 m mäßige Vereisung. Obergrenze unscharf, bei 4100 m in Quellungen - 4300 m. Knapp > Gipfel 7/10 As, im N u. E aufgerissen, darüber Cs, bei Abstieg von 4100 - 3800 m, u. von 3400 - 3200 m, je 8/10 Cs, von 2300 - 2100 m 5/10 Sc, zwischen 1000 u. 2000 m Temperatur über Null.	50 56	57 99	xx xx	33
Höhe = 12 m		580 82	608 88	667 88	072 98	519 98	524 98	585 98	627 97	666 90									
		17 54	45 54	60 31	51 31	44 33	42 33	31 34	23 35	47 37									
München	07 07	00 940	04 924	09 895	16 825	34 654	50 533								∞² - 900 m. Fernsicht 10 km, nach W 6 km, darüber ∞¹ ab 2500 m ∞ zunehmend, in 900 m im SE Spuren St, bei Abstieg aufgelöst. 3200 m - > Gipfel mehr als 8/10 Ac, von im SE leicht aufgebrochenen As, darin mäßiger Schneefall u. mäßige Vereisung. Nordalpen frei, leichter Föhneinfluß.	06 56	35 58	06 82	36
Höhe = 528 m		515 97	510 84	115 42	148 32	570 87	471 88												
		34 42	33 44	40 31	29 34	32 36	45 39												
Breslau	07 07	00 005	04 974	08 920	11 880	13 867	14 849	17 819	25 735	38 620	42 591	45 567	51 521		∞² - 600 m, darauf im S 3/10 Sc, stellenweise mit stärkeren Quellungen, im SE 1/10 Ac [illegible] bei etwa 4300 m, im W von Ac bei 5600 m. > Gipfel 9/10 Cs, Cs fil, Cs len.	54 58	99 99	00 00	39
Höhe = 117 m		623 66	617 60	512 38	503 34	523 39	533 33	615 33	517 49	665 57	626 53	624 50	690 58						
		40 60	40 58	44 09	42 10	44 13	45 13	47 22	23 20	46 33	43 34	43 34	40 36						
Wien	07 06	00 996	05 946	07 930	10 893	12 871	21 780	48 545							Sicht 10 km, ∞ 1700 - 1900 m 10/10 St, Ac 3500 - 3800 m 4, von 4200 - 4800 m 10/10 As, dünner Regen ab 1300 m.	54 57	41 46	67 37	51
Höhe = 157 m		529 68	568 68	555 58	575 79	528 98	022 78	659 74											
		21 03	17 03	16 05	19 06	36 17	45 35	16 39											
Münster	07 07	00 995	04 955	06 930	07 918	11 872	22 760	28 698	36 635	37 625	42 586	49 528			Feuersicht 5 km, ∞¹ bis 700 m, darüber ∞² nach S u. [illegible] bis > Gipfel, um 3700 m 1/10 Ac tra, 3/10 Ac tra 3700 - 3900 m. Bei Abstieg 7/10, im E u. S fast geschlossen. > Gipfel 10/10 dünner As, Ac. Darüber Cs fil, im W verdichtend.	07 58	04 01	69 44	54
Höhe = 57 m		525 92	545 94	015 80	018 75	090 62	000 72	548 85	603 90	595 75	632 61	692 62							
		19 05	27 06	37 07	36 08	31 33	36 33	33 34	25 33	22 35	14 34	10 35							
Lindenberg	07 06	00 000	03 962	06 939	10 895	11 876	14 853	17 8[illegible]2	22 7[illegible]8	29 657					Drachenaufstieg. 8/10 Ac, Sc, abnehmend auf 4/10 Ci, Ac, Sc, Ac über W-Grenze, Dunstdecke, Sicht 4-6 km.	53 xx	99 99	xx xx	57
Höhe = 122 m		611 74	628 74	524 70	610 70	523 85	522 95	015 68	013 68	562 70									
		12 58	11 57	23 08	27 15	31 16	36 10	38 30	37 33	25 37									
Rangsdorf	07 07	00 009	07 932	12 863	17 815	31 676	38 620	46 557	48 512	53 530					Fernsicht 20 km, 700 - 1500 m [illegible] im SW-Halbraum 4/10 dünner Sc, 4400 - 4700 m 5/10 lockerer Ac, As, der nach SW absinkt. > Gipfel 3/10 Ci den u. Ci erkennbar.	52 57	49 99	00 xx	60
Höhe = 38 m		598 70	520 70	520 78	014 57	550 63	597 68	660 80	660 77	692 68									
		13 57	24 40	30 47	32 20	29 33	30 34	46 35	46 38	41 32									
Paris	07 07	00 993	05 933	10 877	15 827	16 813	20 773	21 761	23 737	34 730	34 634	35 634	51 515		Feuersicht um 5 km, ∞¹ bis 320 m. In 350 m etwa 8/10 St, übergehend in 9/10 St bis 750 m reichend. Von 3600 - 3900 m 8/10 stark aufgelockerter Ac. > Gipfel 4/10 Eisbewölkung.	52 54	05 33 / 34 99	69 46 / 84 88	63
Höhe = 46 m		510 85	544 89	504 81	518 82	509 80	536 86	510 79	532 78	527 72	593 86	589 68	677 59						
		30 07	27 08	34 20	35 22	35 25	34 27	24 29	32 30	31 32	25 34	27 39	40 40						
Deblin	07 07	00 015	03 988	08 922	15 847	17 825	22 770	34 666	35 652	40 609	41 600	52 549			Flugsicht 20 - 50 km. Gesichtskreis ∞° bis etwa 4000 m. Im SW-Quadranten > Gipfel 3/10 Ac u. As. Sonst wolkenlos.	57 63	48 99	xx 00	66
Höhe = 184 m		658 24	604 76	567 52	547 50	580 41	575 40	615 36	610 35	654 31	653 30	736 28							
		29 64	43 36	43 03	16 13	12 10	12 22	29 24	09 26	16 26	06 27	03 30							
Amsterdam	07 09	00 001	03 965	04 937	10 877	12 865	15 831	18 705	32 665	41 587	50 525				Bis 200 m ∞², Sicht 2 - 4 km. Unterbrochener Regen. 200 - 3200 m 10/10 vielfach geschichteter Ns, darin vom Boden bis 500 m u. über 2000 m leichte glasige Vereisung. As im S geschichtet bis 4500 m. > Gipfel im W 9/10 Ac len.	02 57	02 01	69 50	69
Höhe = -3 m		510 92	590 97	050 97	090 94	040 94	016 98	514 98	555 75	676 79	656 31								
		30 05	28 06	59 29	49 27	52 30	55 32	35 34	29 35	25 34	07 39								
Königsberg	07 07	00 027	03 985	08 930	12 873	19 805	22 770	24 750	34 657	35 633	51 524					57 65	99 99	00 00	72
Höhe = 40 m		696 82	585 40	585 34	590 40	577 26	594 30	586 38	637 26	637 22	748 20								
		07 10	04 56	07 51	09 04	07 11	07 13	03 17	05 22	05 25	02 28								

Cherbourg | 06 17 | 01 989 | 01 976 | 04 956 | 08 880 | 11 796 | 14 673 | 31 578 | 43 541 | 47 484 | 55 380 | 72 396 | 74 270 | 78 253 | 82 227 | Brest | 06 17 | 00 047 | 02 910 | 04 880 | 12 802 | 33 665 | 43 550 | 49 530 | 97 350 | 75
Höhe = 7 m | 888 96 | 505 xx | 530 xx | 514 xx | 546 xx | 578 xx | 632 xx | 206 xx | 246 xx | 542 xx | 250 xx | 620 xx | 569 xx | 537 xx | Höhe = 97 m | 053 97 | 519 80 | 522 65 | 542 44 | 512 45 | 700 55 | 717 45 | 930 xx

[illegible] 540 | 37 100 | 32 050 | Hoek v. Holland | 16 17 | 00 009 | 08 912 | 14 874 | 25 775 | 28 712 | 39 704 | 48 546 | 55 496 | 75 370 | 91 294 | 93 142 | 49 188 | Kristiansand | 06 18 | 00 632 | 06 963 | 31 933 | 17 228 | 23 764
[illegible] 028 xx | 510 xx | 460 xx | Höhe = x m | 557 71 | 556 xx | 543 xx | 583 xx | 578 xx | 578 xx | 629 xx | 708 xx | 831 xx | 970 xx | 539 xx | 528 xx | Höhe = 41 m | 554 48 | 607 40 | 523 xx | 596 xx | 658 xx | 78

[illegible] 587 | 53 503 | 60 455 | 71 388 | 77 355 | 81 344 | Gotenhafen | 06 16 | 00 014 | 02 986 | 41 835 | 22 786 | 23 769 | 24 755 | 44 572 | 52 506 | 53 501 | 56 468 | 58 407 | Petersburg | 06 19 | 00 051 | 53 510 | 18 940
[illegible] 45 | 732 99 | 558 xx | 949 xx | 976 xx | 504 xx | Höhe = x m | 609 68 | 645 xx | 595 xx | 531 xx | 620 xx | 620 xx | 710 xx | 987 xx | 514 xx | 565 xx | 547 xx | Höhe = x m | 586 93 | 605 xx | 550 xx

[illegible] 32 760 | 25 730 | 28 700 | 34 643 | 68 398 | 79 335 | Riga | 06 19 | 00 039 | 03 989 | 07 890 | 14 862 | 16 890 | 26 738 | 35 648 | 37 627 | 49 570 | 62 348 | 88 255 | 89 255 | 97 235 | Reval | 06 18 | 00 018 | 81
[illegible] 028 xx | 640 xx | 635 xx | 685 xx | 915 xx | 597 xx | Höhe = 2 m | 602 63 | 617 58 | 630 45 | 600 40 | 585 25 | 671 40 | 660 35 | 660 40 | 730 20 | 900 xx | 524 xx | 500 xx | 570 xx | Höhe = 45 m | 400 79

[illegible] 06 950 | 09 919 | 16 892 | 19 791 | 21 779 | 24 744 | 29 694 | 37 612 | 46 545 | Minsk | 06 19 | 00 001 | 09 952 | 26 730 | 44 565 | 50 525 | 55 480 | 79 365 | 87 300 | 93 230 | Bukarest | 06 17 | 00 007 | 05 958
[illegible] 32 xx | 597 xx | 599 xx | 685 xx | 685 xx | 658 xx | 703 xx | 700 xx | 815 xx | Höhe = 211 m | 654 65 | 614 62 | 650 64 | 735 64 | 782 60 | 810 xx | 965 xx | 551 xx | 545 xx | Höhe = 91 m | 510 76 | 544 68 | 84

[illegible] 3 854 | 30 799 | 21 786 | Catania | 06 19 | 00 997 | 18 921 | 16 842 | 27 733 | 35 667 | 46 575 | 53 522 | 65 445 | 81 353 | 17 123 | 18 205 | 37 150 | Constantza | 06 17 | 00 018 | 07 931 | 11 821 | 19 821 | 26 745
[illegible] 15 98 | 517 82 | 563 98 | Höhe = 6 m | 499 49 | 490 41 | 471 38 | 275 37 | 012 39 | 566 40 | 572 43 | 665 73 | 825 xx | 917 xx | 572 xx | 613 xx | Höhe = 34 m | 800 94 | 552 92 | 550 95 | 533 60 | 527 78

[illegible] 19 612 | 54 501 | 74 379 | 78 355 | 84 327 | 87 310 | 93 285 | 01 251 | 08 226 | 20 185 | 24 174 | Bordeaux | 07 05 | 00 993 | 51 870 | 18 792 | 26 725 | 48 530 | 59 370 | 66 323 | 73 170 | Brest | 07 05 | 00 000 | 87
[illegible] 36 25 | 725 60 | 886 xx | 897 xx | 929 xx | 932 xx | 959 xx | 534 xx | 560 xx | 518 xx | 512 xx | Höhe = 48 m | 060 96 | 532 xx | 527 xx | 559 xx | 720 xx | 576 xx | 510 xx | 520 xx | Höhe = 97 m | 049 81

[illegible] 10 735 | 33 660 | 40 640 | 68 440 | 77 360 | 92 257 | 48 182 | 69 080 | Calais | 07 05 | 00 002 | 07 920 | 20 887 | 45 837 | 21 762 | 37 623 | 45 590 | 55 490 | 66 416 | 78 350 | 91 286 | 93 275 | 97 259 | 10 110 | 16 040
[illegible] 24 95 | 650 98 | 694 98 | 910 xx | 984 xx | 570 xx | 530 xx | 560 xx | Höhe = 123 m | 574 94 | 550 xx | 530 xx | 520 xx | 530 87 | 910 67 | 550 77 | 757 37 | 840 xx | 960 xx | 550 xx | 558 xx | 546 xx | 500 xx | 585 xx | 90

Marseille | 07 08 | — 888 | — 955 | — 841 | — 736 | — 583 | — 535 | — 421 | — 349 | — 321 | — 285 | — 128 | — 215 | Limoges | 07 07 | — 967 | — 945 | — 891 | — 881 | — 784 | — 743 | — 693 | — 678 | — 605 | — 535
Höhe = 12 m | 882 xx | 892 xx | 810 73 | 558 90 | 650 40 | 726 20 | 836 20 | 949 20 | 955 20 | 995 20 | 970 20 | 910 20 | Höhe = 296 m | 052 94 | 056 94 | 506 96 | 500 96 | 550 98 | 576 98 | 576 98 | 606 99 | 666 99 | 720 99

[illegible] — 425 | — 357 | — 324 | — 283 | Cherbourg | 07 05 | 01 991 | 09 902 | 13 898 | 16 812 | 21 764 | 30 694 | 51 515 | 91 382 | 85 306 | 93 278 | Dijon | 07 05 | 00 990 | 09 837 | 30 688 | 36 634 | 62 459 | 91 282
[illegible] 810 87 | 834 67 | 499 45 | 011 45 | Höhe = 7 m | 518 94 | 563 xx | 536 xx | 543 xx | 536 xx | 640 xx | 717 xx | 120 xx | 560 xx | 554 xx | Höhe = 223 m | 534 98 | 022 xx | 561 xx | 584 xx | 777 xx | 569 xx | 93

[illegible] 200 | Hoek v. Holland | 07 05 | 00 001 | 04 954 | 12 867 | 20 772 | 31 686 | 56 486 | 69 431 | 77 352 | 86 308 | 01 252 | 05 239 | 12 184 | 24 168 | Gotenhafen | 07 05 | 00 028 | 07 992 | 15 891 | 13 863 | 16 836 | 26 777
[illegible] xx | Höhe = x m | 538 92 | 550 xx | 086 xx | 514 xx | 587 xx | 759 xx | 793 xx | 136 xx | 527 xx | 627 xx | 589 xx | 553 xx | 539 xx | Höhe = x m | 663 77 | 566 xx | 560 xx | 559 xx | 150 xx | 604 xx | 96

[illegible] 691 | 01 244 | 09 210 | 19 179 | 29 165 | Reval | 07 05 | 00 024 | 02 990 | 05 960 | 08 918 | 13 860 | 16 822 | 18 809 | 33 670 | 36 639 | 40 604 | 59 462 | 62 386 | 76 362 | 81 334 | 87 305 | 91 286 | Lemberg
[illegible] 478 xx | 692 xx | 692 xx | 601 xx | 611 xx | Höhe = 45 m | 618 82 | 585 xx | 555 xx | 555 xx | 570 xx | 538 xx | 538 xx | 614 xx | 641 xx | 660 xx | 820 xx | 930 xx | 950 xx | 580 xx | 539 xx | 577 xx | Höhe = x m

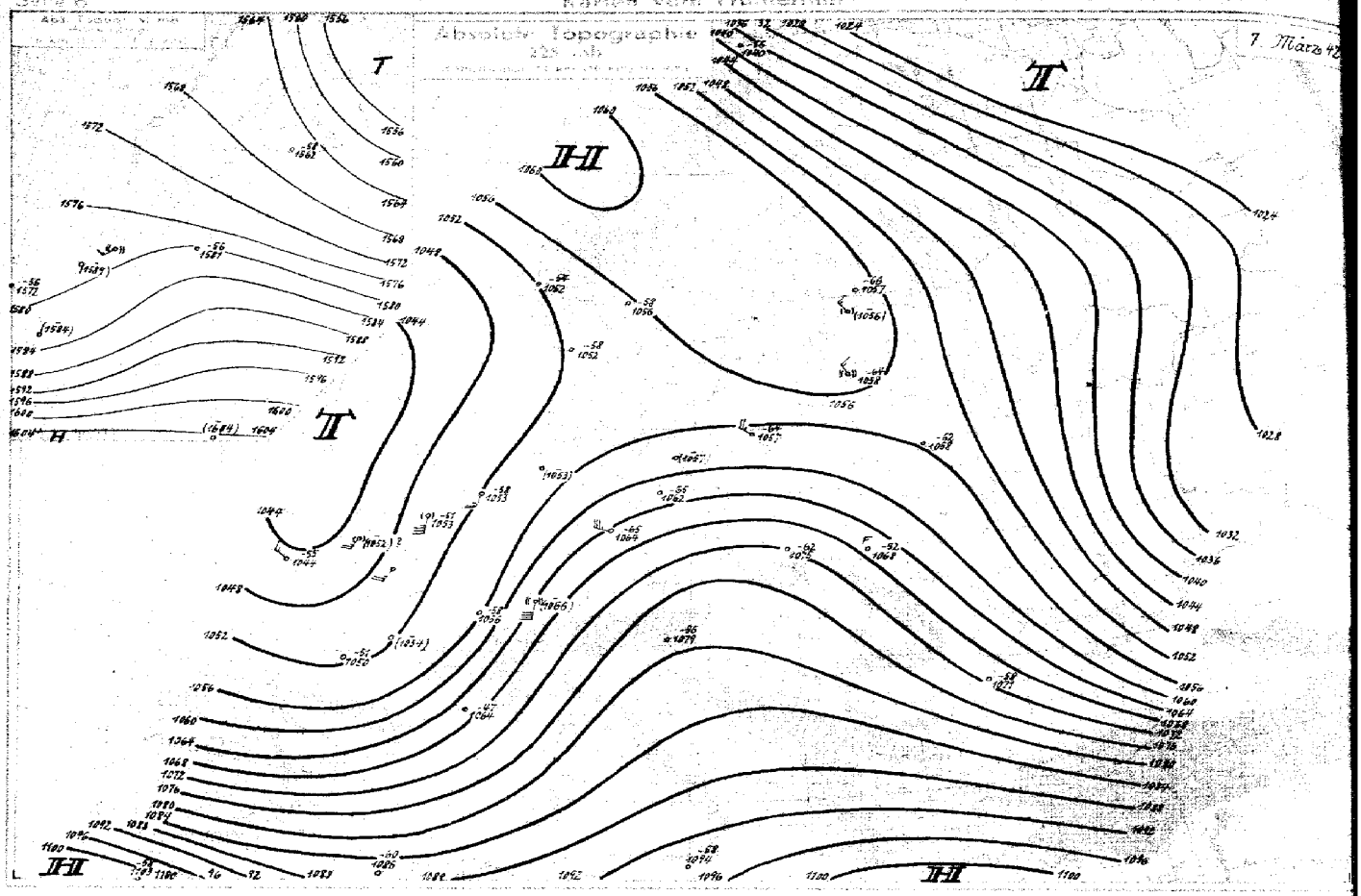
07 06 | 32 128 | 44 892 | 29 774 | 37 638 | 59 500 | 59 467 | 71 390 | 77 358 | 73 281 | 09 249 | 21 080 | Blida | 07 08 | 00 994 | 03 965 | 14 799 | 30 629 | 36 603 | 41 595 | 50 528 | 51 455 | 71 395 | 85 323 | 03 249 | 08 129 | 14 269 | 99
248 81 | 688 90 | 529 90 | 632 90 | 160 91 | 765 92 | 859 xx | 877 xx | 530 xx | 519 xx | 595 xx | Höhe = 120 m | 124 56 | 120 56 | 560 67 | 576 65 | 540 65 | 544 12 | 620 25 | 726 49 | 998 49 | 506 47 | 096 45 | 110 45 | 072 45

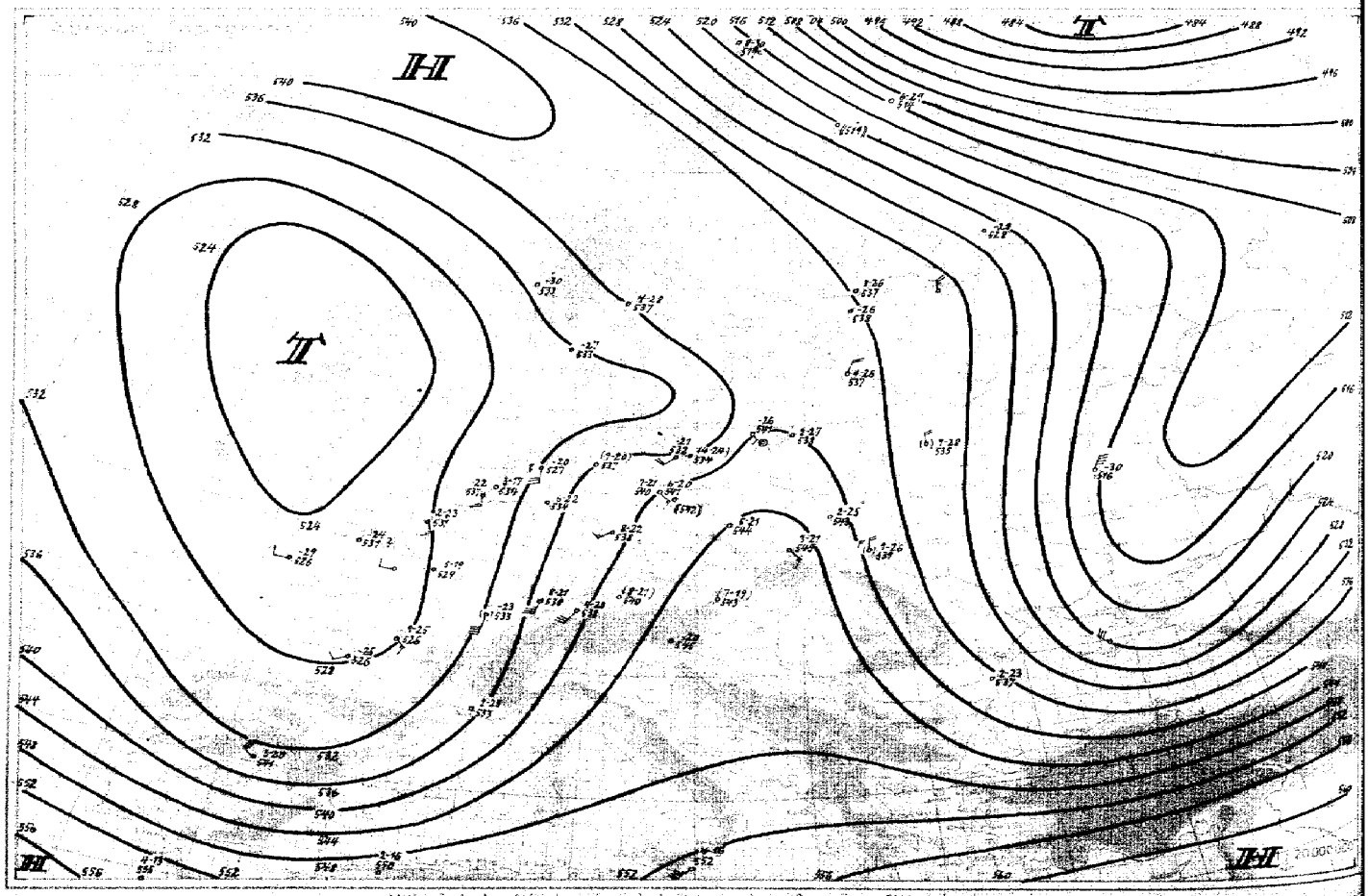
Rabat | 07 02 | 88 940 | 02 927 | 06 941 | 13 862 | 19 821 | 22 767 | 28 737 | 32 685 | 49 642 | 65 576 | 71 465 | 75 383 | 81 377 | 02 256 | 24 211 | 33 182 | 24 171 | Tromsö | 07 05 | 00 003 | 03 994 | 44 859 | 25 744 | 32 660
Höhe = 67 m | 482 82 | 412 88 | 404 89 | 090 91 | 056 87 | 001 86 | 507 72 | 540 65 | 524 63 | 548 49 | 740 90 | 760 41 | 861 35 | 994 24 | 402 xx | 656 xx | 060 xx | Höhe = 102 m | 530 82 | 530 83 | 523 83 | 705 83 | 726 89 | 10

[illegible] 48 552 | 54 492 | 60 494 | 69 418 | 75 356 | 86 300 | 95 260 | 00 241 | 07 212 | 12 198 | 17 183 | 27 155 | Kristiansand | 07 05 | 00 025 | 03 989 | 07 940 | 09 906 | 10 789 | 15 734 | 43 582 | 48 538 | 83 329 | 96 263 | 02 237 | 07 219
[illegible] 798 83 | 887 xx | 895 xx | 858 xx | 328 xx | 527 xx | 584 xx | 585 xx | 540 xx | 538 xx | 555 xx | 535 xx | Höhe = 11 m | 591 40 | 579 xx | 571 xx | 579 xx | 649 xx | 623 xx | 906 xx | 730 xx | 503 xx | 587 xx | 575 xx | 583 xx

[illegible] | Catania | 07 05 | 00 999 | 03 971 | 08 917 | 13 860 | 16 838 | 27 723 | 31 623 | 53 539 | 57 489 | 71 399 | 97 370 | 16 237 | 02 154 | 15 206 | 11 167 | 58 106 | Kursk | 07 03 | 00 051 | 05 952 | 09 940 | 21 710 | 31 671 | 40 587 | 47 532 | 73 349 | 11
[illegible] | Höhe = 6 m | 859 58 | 821 56 | 697 55 | 607 99 | 071 52 | 802 46 | 560 92 | 617 97 | 687 98 | 992 xx | 526 xx | 707 xx | 594 xx | 620 xx | 614 xx | 612 xx | Höhe = 180 m | 710 74 | 740 xx | 676 xx | 676 xx | 704 xx | 756 xx | 767 xx | 951 xx

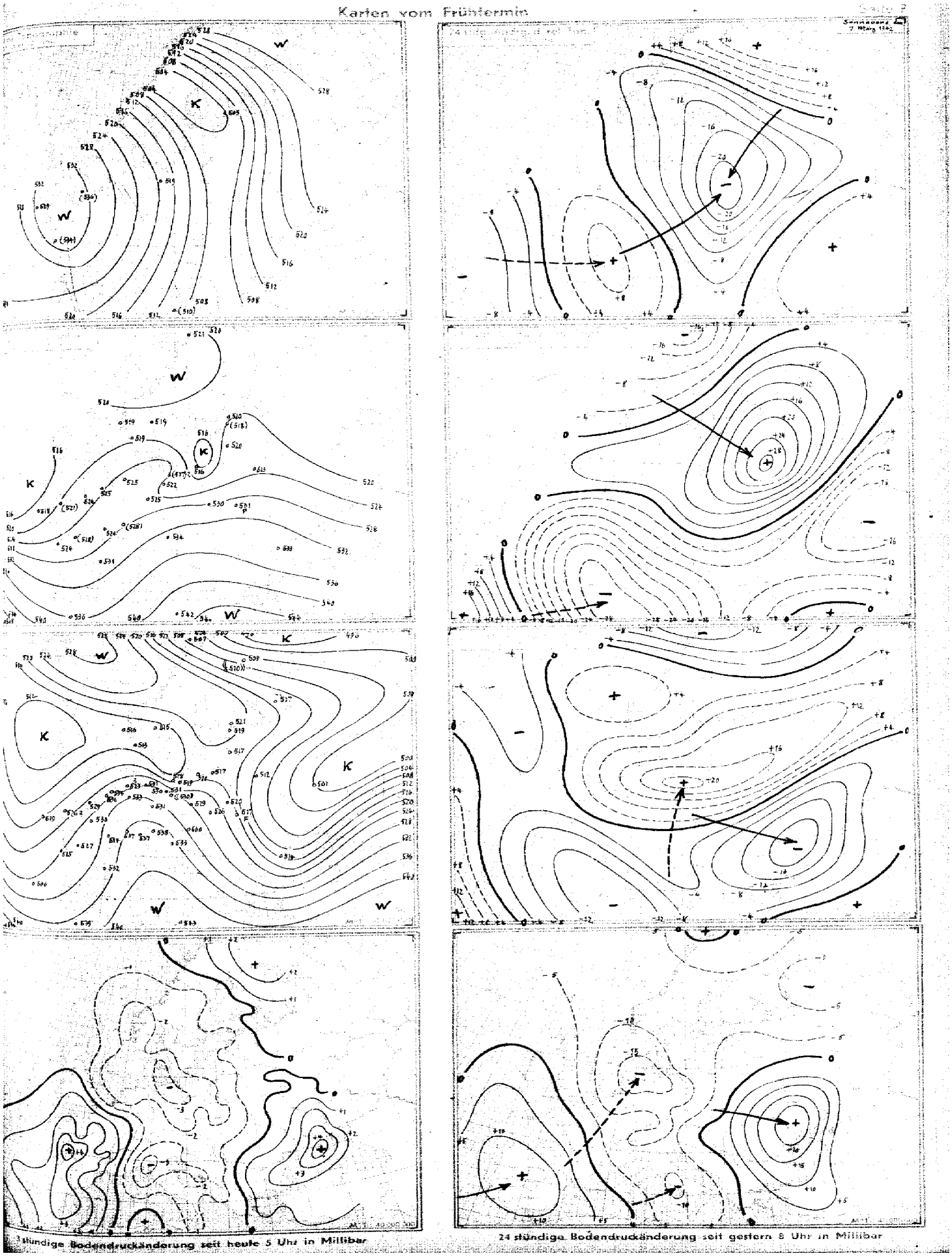
Karten vom Frühtermin





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

yy = Datum G_1G_2 = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhaf.	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.
yy G_1G_2	07 05		07 05	07 07	07 05	07 05	07		07 05	07 05	07 07	07 07	07 06	07 05	07 05	07 07	07 05	07 06	07 06	07 09	07 05
42	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-		-	-	-	-64	-		-	-65	-	-65	-	-	-62	-	-	-	-56	-	-58
300	-		-62	-	-52	-64	-		-49	-50	-	-52	-	-	-49	-	-	-	-47	-	-54
400	-		-34	-	-34	-39	-		-32	7-34	-	-36	-	-	-33	-	4-33	-	-31	-	-35
500	(4-26)		-26	(6-22)	-21	-26	2-27		2-21	8-22	6-20	7-24	-	5-21	3-21	(8-21)	4-28	(7-19)	-24	1-17	-22
600	4-13		-14	6-12	-16	-16	2-17		8-12	9-13	6-12	5-12	-	5-12	3-11	8-11	9-11	7-11	5-11	7-11	-14
700	9-5		-9	8-6	-11	-10	2-13		7-2	9-4	4-3	6-4	7-3	4-4	4-5	8-1	7-2	7-3	9-3	8-4	-7
800	9+1		-6	7+4	-9	-7	2-8		9+6	8+4	5+1	6+1	6+2	3+1	6-2	3+8	5+7	7+2	8-0	9+1	-1
900	9+6		-6	7+4	-11	-6	3-9		8+8	9-5	7-2	5-4	7-1	3-1	6-6	4+11	8+4	7+7	9-2	9+5	-2

Ort	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Bboa	Kirkenes	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Catania	Madrid
yy G_1G_2	07 07	07 05	07 05	07 05	07 05	07 06	07 08	07 07				07 05		07 05	07 05	07 05	07 06	07 05	07 05	07 06	07 05	07 06		07 05		07 05	07 06
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-
97	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-58	-	-	-	-	-		-		-	-
225	-	-59	-	-51	-51	-58	-47	-	-58	-60		-56		-54	-58	-58	-60	-	-64	-62	-	-62		-68		-68	-
300	-	-63	-56	-53	-52	-53	2-48	-49	-40	1-46		-53		-53	-53	-52	-53	-55	-52	-51	-	-49		-46		-49	-
400	-	-41	-39	-37	-38	-36	2-36	8-36	-24	1-29		-38		-41	-40	-40	-38	-40	-39	-37	-	-34		6-33		-28	-
500	5-19	-19	-24	3-23	-25	-23	2-25	4-25	4-13	2-16		6-36		-30	-27	4-28	3-26	-26	4-26	7-28	2-25	9-26		2-23		4-16	3-20
600	8-12	9-19	-16	7-14	-16	-12	4-14	9-17	4-3	3-4		8-23		7-21	-24	4-19	3-16	-16	4-17	7-19	3-15	9-17		2-18		4-7	4-12
700	6-6	9-11	-9	7-7	-8	-5	8-8	9-0	6-1	6-7		8-21		6-14	-14	4-13	2-11	-10	4-11	8-12	4-8	9-10		7-14		4+0	5-6
800	8-1	8-7	-4	8-3	-3	+2	7+0	9-4	8+12	6-1		8-15		6-7	-11	5-7	5-4	-4	4-8	8-11	6-6	9-10		5-11		4+7	6-2
900	8-2	8+1	-0	8-4	-1	+7	+7	9+2	9+7	6+7		8-9		6-2	-8	5-6	6-6	-6	4-8	7-8	6-6	9-11		8-11		5+11	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhaf.	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.
42	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-		-	-	-	1581	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-		(1063)	-	(1057)	1067	-		(1066)	1064	-	1062	-	-	1075	-	-	-	1079	-	1053
300	-		875	-	880	881	-		888	886	-	885	-	-	895	-	-	-	898	-	876
400	-		685	-	690	695	-		696	696	-	696	-	-	703	-	697	-	704	-	688
500	537.3		527	534.1	532	541	531.3		538	538	541.4	540	(541.9)	543.4	545	540.5	538	542.6	545	534.2	537
600	402.8		393	400.0	399	409	406.9		403	404	406.8	415	(404.4)	409.4	410	405.6	403	407.5	410	398.6	404
700	285.5		277	282.7	284	293	292.1		285	287	289.4	288	289.7	292.6	293	287.7	286	289.6	292	280.7	288
800	181.4		176	178.2	183	192	190.9		180	182	184.2	183	186.1	187.5	189	181.8	180	184.9	188	176.3	175
900	87.7		85	83.6	93	101	101.4		84	88	91.6	91	92.8	95.6	97	85.8	85	93.6	94	82.6	83
1000	6.6		5	1.3	15	21	21.5		1	7	10.3	11	12.2	16.1	19	2.7	1	12.4	13	0.0	2
42/97 mb	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 »	-		-	-	-	-	-		-	-	-	519	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500 »	-		(526)	-	(527)	516	-		(528)	526	-	522	-	-	530	-	-	-	534	-	525
500/1000 »	530.7		523	532.8	518	520	516.8		537	531	531.1	530	(529.7)	528.8	526	537.8	537	530.2	533	534.2	536

mb	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Bboa	Kirkenes	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Catania	Madrid
42	-	(2690)	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	(2484)	-	-	-	-	-		-		-	-
97	-	1572	-	(1589)	(1584)	-	-	-	-	-		-		-	-	-	1567	-	-	-	-	-		-		(1604)	-
225	-	1044	(1052)	1053	1050	1066	1068	(1054)	1103	1086		1040		1052	1052	1056	1057	(1056)	1058	1058	-	1068		1091		1094	-
300	-	864	872	874	870	878	878	872	917	905		861		871	873	877	866	878	880	879	-	887		888		908	-
400	-	682	686	677	681	689	689	681	717	710		673		685	686	690	692	691	692	690	-	695		696		712	(766.0)
500	528.8	526	531	531	526	533	533	526	555	560		519		533	533	537	537	538	537	535	542.6	539		547		552	548.6
600	393.6	396	397	398	394	399	400	394	416	412		391		403	402	406	405	407	406	404	410.3	407		405		417	407.6
700	276.3	282	280	278	279	281	283	278	296	294		279		291	288	292	292	292	291	290	284.4	292		295		290	290.7
800	173.0	180	177	175	176	177	180	175	190	191		182		190	188	191	188	189	191	189	193.0	190		191		191	187.8
900	81.0	89	86	84	84	82	86	83	97	97		94		99	99	101	98	99	100	101	102.4	101		103		96	95.2
1000	-1.0	7	5	2	1	8	1	-1	11	11		13		17	19	22	16	18	21	23	22.4	23		23		9	11.0
42/97 mb	-	(525)	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	(522)	-	-	-	-	-		-		-	-
97/225 »	-	529	-	(536)	(534)	-	-	-	-	-		-		-	-	-	506	-	-	-	-	-		-		(510)	-
225/500 »	-	518	(521)	524	524	524	531	(528)	548	536		521		519	519	519	520	(518)	520	523	-	531		533		542	-
500/1000 »	530	519	526	529	525	525	532	527	544	539		507		516	513	515	521	519	517	512	520.2	517		544		543	529.5

Temps Vortag und Nachträge

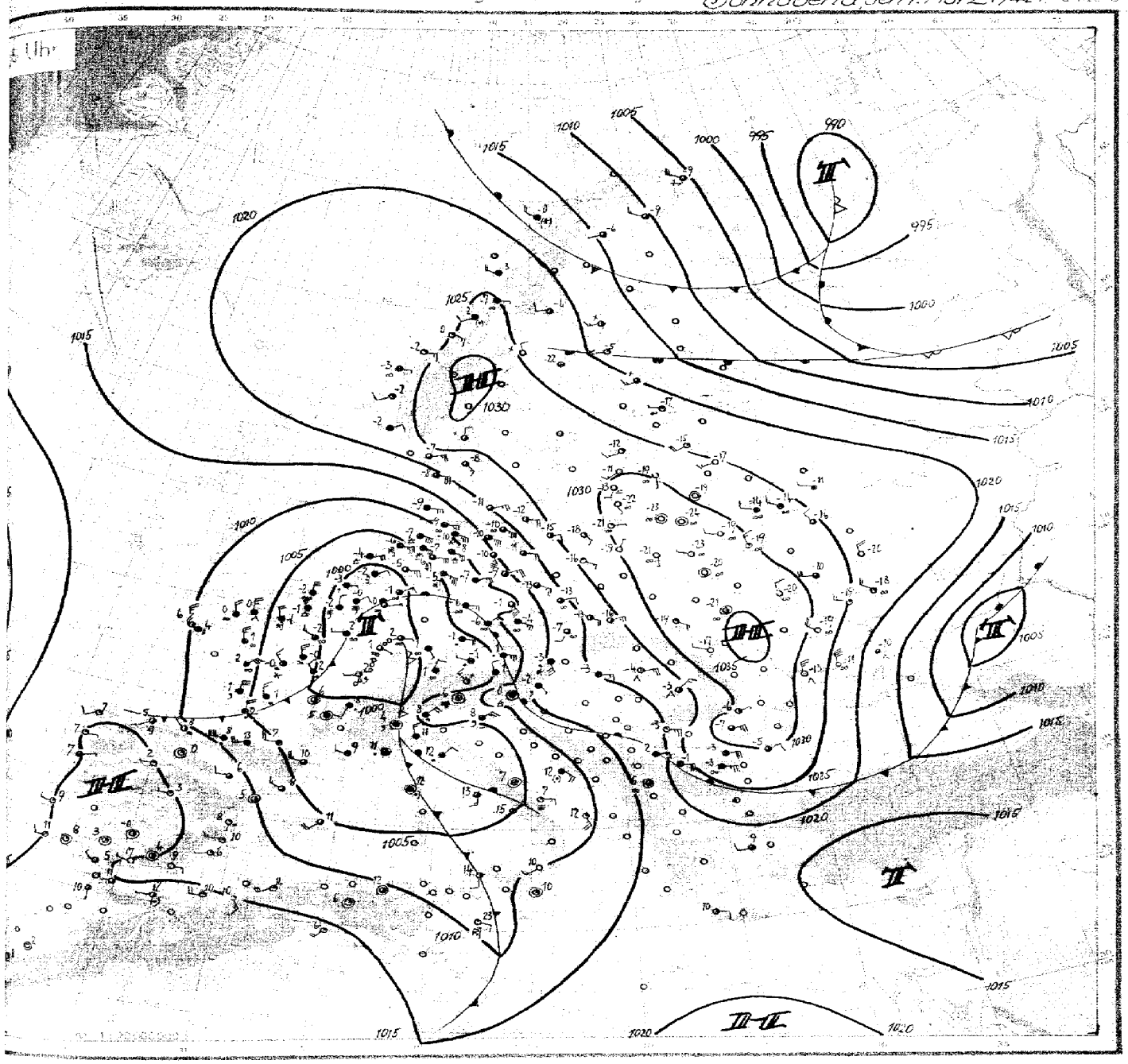
Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhaf.	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais
yy G_1G_2	06 18	06 18	06 10	06 18	06 18	06 16	06 18		06 19	06 19	06 17			06 18		06 17	06 16	06 16	06 19	06 18	06 17	06 18	06 17	
42	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-			-		-	-	-	-	-	-	-	-	
97	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-			-		-	-	-	-	-	-	-	-	
225	-	-53	-57	-	-	-56	-		-59	-	-			-		-	-62	-	-54	-	-57	-	-54	
300	-	-50	-61	-	-53	-62	-		-45	-	-			-		-	-47	-	-45	-	-46	-	-56	
400	-	-36	-39	-	-39	-40			-31	-	-			-		-	-32	3-35	-33	-	-33	-	-38	
500	4-28	-26	-26	4-23	-26	-29	4-23		8-17	-24	4-24			(4-24)		(6-19)	7-20	3-21	4-20	1-21	-21	8-18	-24	
600	3-15	-17	-17	5-14	-17	-19	4-16		6-9	-13	3-14			2-15		6-10	7-10	6-12	5-8	2-13	-15	8-10	-16	
700	4-10	-10	-10	9-7	-12	-14	5-13		7-2	9-6	2-8			2-9		4-1	4+0	7-6	6-0	4-7	-8	9-4	-9	
800	3-8	-9	-8	9-4	-10	-13	4-11		6+6	8-1	3-9			3-9		3+8	5+7	7-0	9-0	6-4	-6	9+0	-5	
900	4-7	-1	-10	4-1	-10	-9	3-8		7+7	9-7	4-6			6-12		6+6	6+11	9+0	9+3	9-3	-5	9+3	-3	

Ort	Dronth	Christians.			Minsk	Kiew	Deblin	Riga	Catania	Reval		Bukarest	Konstanza	Helgoland	Brest	St. Petersburg	[illegible]	Bei 54N 33E	Berlin	Bei 67N 34E	Petrosawodsk	Kursk	Bei 69N 36E	[illegible]
yy G_1G_2		06 16			06 19		06 17	06 19	06 19	06 18		06 17	06 17	06 11	06 17	06 19	06 17	06 18	06 18	07 05	07 06	07 03	07 06	07 08
42		-			-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97		-			-		-	-	-	-		-	-	-	-62	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225		-			-58		-	-60	-53	-		-	-56	-	-63	-	-	-49	-54	-	-	-	-	-
300		-			-55		-	-49	-39	-		-	-44	-52	-50	-	-	-49	-52	-	-	-	-	-
400		-40			-42		-	-35	-24	-		-	-36	-48	-37	-41	-	-46	-36	-	-	-41	-	-
500		9-29			6-36		3-27	2-26	6-11	(-36)		-	6-23	-27	4-26	-36	2-21	-35	3-23	6-29	-28	-30	-	(4-30)
600		9-28			6-22		3-18	3-18	4-4	-27		-	6-15	-18	4-17	-22	2-17	-26	3-15	6-17	-18	-25	-	2-19
700		9-15			6-17		3-12	3-13	3+4	-21		3-7	7-5	-12	4-9	-14	2-11	-20	4-9	-18	-13	-20	5-18	2-7
800		9-11			6-14		5-13	4-9	3+13	-18		8-2	6-1	-9	4-6	-12	3-9	-18	5-10	-16	-9	-17	6-16	2-3
900		9-8			6-12		6-11	4-13	4+18	-18		8-3	9-6	-9	8-2	-5	3-9	-19	6-18	-9	-4	-18	7-8	2-8

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhaf.	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais
42	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-			-		-	-	-	-	-	-	-	-	
97	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-			-		-	-	-	-	-	-	-	-	
225	-	1060	1053	-	-	1057	-		1079	-	-			-		-	1076	-	1087	-	1066	-	1050	
300	-	878	898	-	878	877	-		896	-	-			-		-	896	(894.0)	902	-	885	-	871	
400	-	688	685	-	691	690	-		701	-	-			-		-	702	703.8	708	-	690	-	684	
500	535.4	533	537	536.0	537	637	542.2		544	540	540.1			540.0		546.5	544	546.3	550	534.6	631	536.7	529	
600	401.8	401	399	401.4	405	400	410.1		406	406	406.7			407.0		411.2	409	411.4	414	400.5	397	400.8	396	
700	286.6	286	284	284.7	290	293	295.7		287	289	290.4			291.1		292.7	290	294.4	295	288.9	292	282.7	280	
800	185.2	185	182	182.2	189	193	195.6		183	185	188.3			189.4		187.0	184	190.5	190	181.0	180	178.3	177	
900	95.3	96	92	89.9	100	104	106.3		87	93	98.5			100.0		91.6	88	98.3	97	89.6	69	85.4	85	
1000	15.4	15	13	9.2	23	25	26.8		4	12	18.6			20.7		7.7	3	16.4	13	6.4	8	1.9	3	
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-			-		-	-	-	-	-	-	-	-	
97/225 »	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-			-		-	-	-	-	-	-	-	-	
225/500 »	-	527	522	-	-	520	-		538	-	-			-		-	532	-	537	-	535	-	521	
500/1000 »	519.5	578	518	526.8	519	612	515.4		537	527	521.5			519.3		538.8	540	529.9	537	526.1	623	534.8	526	

mb	Dronth	Christians.			Minsk	Kiew	Deblin	Riga	Catania	Reval		Bukarest	Konstanza	Helgoland	Brest	St. Petersburg	[illegible]	Bei 54N 33E	Berlin	Bei 67N 34E	Petrosawodsk	Kursk	Bei 69N 36E	[illegible]
42		-			-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97		-			-		-	-	-	-		-	-	-	1588	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225		-			1048		-	1059	1116	-		-	1074	-	1054	-	-	1035	1065	-	-	-	-	-
300		-			868		-	880	928	-		-	890	866	873	-	-	850	883	-	-	-	-	-
400		690			683		-	695	730	-		-	698	678	688	681	-	666	695	-	-	669	-	-
500		537			630		536.0	537	566	523		-	542	524	527	528	540.0	516	539	514	521	516	(519)	534.3
600		407			401		404.9	406	427	396		-	406	383	395	397	406.0	389	406.1	386	396	387	(389)	406.5
700		294			289		290.6	292	306	286		291.1	291	268	280	285	293.1	278	296	273	283	276	277	291.8
800		186			190		190.6	192	197	189		187.7	188	166	178	196	191.9	181	189	175	183	178	178	187.7
900		106			102		102.4	102	99	102		95.9	96	99	86	97	102.4	94	100	87	92	92	96	96.8
1000		26			23		23.8	23	11	21		14.2	19	14	3	16	22.9	18	21	6	11	16	9	16.0
42/97 mb		-			-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 »		-			-		-	-	-	-		-	-	-	534	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500 »		-			618		-	522	549	-		-	532	-	527	-	-	519	526	-	-	-	-	-
500/1000 »		511			607		512.2	514	555	502		-	527	505	524	512	517.1	497	528	504	511	501	(510)	516.0



Wetterübersicht Sonnabend den 7. März 1942

Die Wetterlage über Europa befindet sich in langsamer Umgestaltung. Nachdem die Teilstörung vom engl. Kanal in 24 Stunden in ostsüdöstlicher Richtung ganz Europa durchquert hat und in dieser Richtung mit verringerter Geschwindigkeit weiterzieht, hat sich die Biskayastörung in nordöstlicher Richtung nach Ostfrankreich verlagert. Auf der Rückseite des über Westkaukasien angelangten Tiefs ist mit stürmischen nordöstlichen Winden wieder erhöhte Kaltluft in das südrussische und Schwarzmeergebiet eingebrochen. Schon in Kursk, das sich ernährt, die stärkste Abkühlung aufweisen kann, beträgt die Abkühlung bis 2000 m Ausauf schon 18°. Mit diesem Kaltluftvorstoß war kräftiger Druckanstieg verbunden, der in der Ukraine von der Größenordnung 15 mb in 24 Stunden ist. Dadurch hat sich der östliche Teil des gestrigen Ostseehochs nach Südosten verlagert und erreicht mit seinem Kern von 1035 mb die Ukraine. Der norwegische Teil des Hochs hat sich ohne wesentliche Lageänderung auf unter 1035 mb abgeschwächt. Die Temperaturänderungen in diesem Gebiet sind seit gestern unbedeutend. Auf der Nordostseite des Hochdruckgebietes Norwegen-Ukraine ist die Störungstätigkeit sehr rege. Eine erste Störung zog vom Weissen Meer in den südurolischen Raum. Auf ihrer Vorderseite hat über dem Baltikum und Südrussland Erwärmung mit 10-12° bis 7000 m eingesetzt. Eine weitere Störung, die gestern schon über dem Nordmeer gelegen haben muß, hat sich bei ausserordentlich starkem Fall im nordnorwegischen Raum auf 990 mb vertieft und erreicht heute früh das Weisse Meer. Hinter dieser Störung setzt nun erstmalig wieder Druckanstieg ein, der durch die kräftige Kaltluftzufuhr aus dem Eismeergebiet hervorgerufen ist. Die Abkühlung ist in Tromsö bis 6000 m hinauf festgestellt und beträgt zwischen 6 u. 10°.

Eine weitere Hochzelle befindet sich im Raum Island-Jan Mayen. Diese wird sich wenig verlagern. Zwischen ihr und der abbauenden Zelle über Norwegen kann sich an der norwegischen Westküste eine Teilstörung entwickeln.

Auf der Ostseite der franz. Störung hat über dem Reich Erwärmung eingesetzt, die in den Schichten um 7000 m die größten Beträge mit 14 bis 17° im Durchschnitt noch 5 bis 10° erreicht. Oberhalb 9000 m ist gleichzeitig Abkühlung eingetreten. Über Nordfrankreich hat die nach Südwesten vordringende Kaltluft Abkühlung hervorgerufen. Darüber hat die Erwärmung mit Beträgen von 3-6°, teilweise bis 10° angehalten. In Südwestfrankreich hat auf der Rückseite der Störung Abkühlung von 5 bis 10° bis 5000 m eingesetzt, die mit geringeren Beträgen bis zur Tropopause reicht.

Die über dem Genuagolf entstehende Teilstörung zieht unter Auffüllung nach Nordnordosten, da sich die Höhenströmung durch die erwähnten Temperaturänderungen über Ostfrankreich und Westdeutschland auf südliche Richtung umgestellt hat. In der Höhe verläuft nun eine Hochachse vom Raum Island-Jan Mayen über Schweden nach Ungarn, während gestern über Deutschland noch eine fast westliche Höhenströmung beobachtet wurde. Durch die Strömungsänderung wurde die erwähnte Umstellung der Großwetterlage verursacht. Da auch das nördlich der Azoren liegende Tief in den Raum südwestlich Irland ziehen wird, ist für die nächste Zeit mit Milderung des Wetters in Mitteleuropa zu rechnen.

Zentrale Wetterdienstgruppe.
gez. Dr. Müller-Annen.

Sonnabend, den 7. März

Ausland

Küstenorte	° JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPP TT	UC app	RR
Vardö	° 004							02	02890	27564	94001	09806	xxxxx
Ingöy	° 005												
Röst	° 011												
Nordöyan	° 014							50	02987	28327	32293	70805	xxxxx
Krakenes	° 021	00	01990	46101	33052	61803		00	01990	08101	30752	61907	08298
Utsire	° 028												
Lister	° 030	3x	01954	09501	32955	50904							
Färder	° 036	96	00990	60000	34959	48903							
Gällivare	053												
Haparanda	056							08	01990	28472	41456	73609	06739
Härnösand	°066												
Stockholm	077												
Jönköping	087	00	00990	04100	34456	60805							
Wisby	°090												
Kopenhagen	° 181	50	01843	06473	33360	70201		05	01790	06503	30361	80789	00078
Skagen	° 182	00	00890	08100	33868	68882		00	00890	06600	31658	60804	00188
Blaavandsh.	° 184	50	01843	08503	27561	70804		54	01843	08504	24060	70806	00588
Hammersh.	° 185	54	01862	08303	30661	80300		0x	00890	08400	29461	34505	0008[illegible]
Biarritz	202	47	03862	14428	00110	6x601		57	61854	28268	47010	0x404	xxxxx
Lyon	210	08	02990	40126	01915	57812		44	01990	46324	96817	59814	973x5
Paris-Le Brg.	215	5x	05548	02328	06002	8x707		52	62548	02368	01202	0x711	02031
Perpignan	216	5x	05528	00028	00313	8x846		14	40752	18413	94248	61813	xxxxx
Brest	220	51	05635	02428	06305	8x608		5x	05628	32528	04184	8x605	00057
Le Havre	° 230	5x	05538	02328	07900	0x707		5x	05538	04428	05500	9x704	08250
Marseille	231	47	02990	42727	02919	57505		57	02842	42527	0021x	67604	xxxxx
La Coubre	° 269	xx	46209	06519	99668	0x910							
Helder	° 291	5x	05447	40977	15958	7x707		5x	05647	48727	44556	7x740	xxxxx
Vlissingen	° 292	5x	05438	06428	11655	8x705	Jac a	51	05644	06428	06754	8x745	xxxxx
De Bilt	293	5x	05448	06428	13358	8x908		51	05655	06428	08856	8x812	xxxxx
Genua	° 305							5x	05548	28828	40311	32845	xxxxx
Venedig	° 312	5x	05558	00048	15011	8x601		57	03656	04248	43540	8x801	xxxxx
Rom	322	07	02690	47425	11915	60812		57	03664	47628	09015	60606	xxxxx
Tarent	° 333												
Cagliari	° 338												
Syrakus	° 655	10	02890	45425	15717	81809		01	02509	39625	45017	61301	xxxxx
Madrid	353	9x	43956	24416	86108	78402		6x	43458	22148	86607	8x302	03102
Almeria	° 355	81	02853	22726	85515	70401							
Mahon	° 357	07	02790	18326	04616	62705		57	02763	20315	03115	80253	00490
Barcelona	° 358	57	03655	08326	00214	8x709		52	09624	48525	99013	80400	00460
La Coruna	° 362	26	44648	04268	02409	0x402		81	22755	08368	04209	8x705	04471
Lissabon (MEZ)	384							8x	02735	28565	06408	8x311	07182
Praya C.V. (MEZ)	° 393							41	01751	30473	42022	50805	00470
Funchal (MEZ)	° 395							50	01863	26243	24616	60301	00480
Pt. Delgada (MEZ)	° 396							5x	62638	48368	05014	06817	04462
Horta (MEZ)	° 398							28	84753	26584	03115	84601	04371
Teneriffa	° 400	30	02956	28216	20118	60907		10	02955	28215	48718	60300	00298
Kowno	466	00	05790	02202	34365	74402		50	04452	30202	33663	50784	00629
Riga	470	05	02890	20125	32359	62703		00	01890	22323	31861	52604	00969
Dorpat	476							01	02843	22324	26360	6x740	00949
Filsand	477	01	05690	24328	28958	27702		00	02790	55415	24261	88805	00599
Helsinki	481	88	82890	26225	25363	87803		00	01890	24204	24656	82502	00599
Kuopio	484							88	00690	28630	53953	00800	17514
Budapest	541	62	23434	08178	28600	80208		07	05690	48258	23250	40207	01028
Bukarest	575	03	03647	08523	46700	70309							
Belgrad	701	5x	03758	32228	46606	80309		5x	05648	32228	49902	8x204	94101
Sofia	720	47	05675	28227	45511	60901		54	01871	22313	18008	70307	00132
Athen	730	40	05661	49101	46215	70802							
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957	62	77325	35678	48457	9x410							
Odessa	975												

Küstenorte	° JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPP TT	UC app		Heute 8 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004							9x	57266	28636	xxx54	8x303	–
Ingöy	° 005												
Röst	° 011												
Nordöyan	° 014							52	10866	26288	26202	32806	97240
Krakenes	° 021							44	05568	06108	23559	32719	04130
Utsire	° 028							57	03964	06323	23152	32210	00110
Lister	° 030												
Färder	° 036							34	01790	32224	26166	[illegible]	[illegible]
Gällivare	053												
Haparanda	056							05	01990	32715	15781	02308	00926
Härnösand	°066							00	01990	34284	22754	01051	00911
Stockholm	077												
Jönköping	087												
Wisby	°090							63	01880	22913	27859	[illegible]	00111
Kopenhagen	° 181	44	01890	06401	26564	80710		46	01890	06546	20761	85812	00188
Skagen	° 182	04	01790	12203	27957	74806		44	32890	12815	23658	32515	00124
Blaavandsh.	° 184	50	01836	08576	17664	80815		5x	01938	08638	11559	22891	10448
Hammersh.	° 185							54	02868	08414	22761	80891	00401
Biarritz	202							9x	62748	24961	08108	9x314	11932
Lyon	210	54	02754	21426	98514	7x302							
Paris-Le Brg.	215	6x	64438	02668	98590	8x618		62	05535	26578	01152	[illegible]	18621
Perpignan	216	5x	62757	26617	99842	9x412							
Brest	220	5x	05528	32528	07004	8x207		6x	62638	16524	07804	[illegible]	17869
Le Havre	° 230	5x	52438	35578	02050	0x804		5x	23538	63478	04251	[illegible]	19958
Marseille	231	57	03754	47528	01115	7x902							
La Coubre	° 269							5x	52648	32658	06601	0x229	47060
Helder	° 291	5x	05658	41728	07055	8x814		60	28643	06678	01754	[illegible]	–
Vlissingen	° 292	6x	62628	06358	03254	9x710		60	62528	58168	19753	[illegible]	–
De Bilt	293	5x	62634	06278	04054	0x714		5x	22638	04268	48052	[illegible]	23565
Genua	° 305	5x	03648	28228	07526	7x708		5x	03658	30358	02241	5x824	–
Venedig	° 312	57	62655	02448	11010	8x807		5x	52748	04528	05048	8x813	–
Rom	322	55	02563	47625	07115	7x807		50	53556	16324	04543	90863	–
Tarent	° 333												
Cagliari	° 338												
Syrakus	° 655	52	03653	42128	13914	8x804		70	01763	00013	11710	80601	–
Madrid	353							6x	01755	24403	95455	02007	75081
Almeria	° 355							08	00890	08200	44709	70411	12280
Mahon	° 357							57	32754	20467	85101	70392	79079
Barcelona	° 358							57	02493	94317	05908	6x807	03999
La Coruna	° 362							50	01763	20213	11707	80315	–
Lissabon (MEZ)	384	80	01624	22304	14508	80411		34	01763	26165	15109	90805	01072
Praya C.V. (MEZ)	° 393							00	00700	52420	12718	70123	–
Funchal (MEZ)	° 395	80	01654	xxx94	142x9	70300		3x	22658	26318	43014	8x305	24462
Pt. Delgada (MEZ)	° 396	xx	226xx	26368	06694	9x103		xx	225xx	26568	04613	7x102	–
Horta (MEZ)	° 398	21	07753	00083	04844	8x105		34	25754	00085	14611	80202	01272
Teneriffa	° 400							10	02464	26214	18236	80304	00180
Kowno	466	00	05790	22100	33771	80101		00	17690	08800	82373	80706	60742
Riga	470	00	00790	20206	30066	70300		00	05690	16102	27169	72702	60471
Dorpat	476	00	02890	22326	25966	87802		00	01896	22422	24065	78805	20569
Filsand	477							00	00790	22909	26561	42705	–
Helsinki	481	00	01890	26102	22966	87804		00	05790	26103	24667	85901	00779
Kuopio	484	01	01300	28413	04106	00803							
Budapest	541							07	03838	08328	20051	60702	60341
Bukarest	575							57	03775	06627	23657	7x805	77328
Belgrad	701												
Sofia	720							67	03865	08628	24061	80209	00521
Athen	730												
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957							48	05690	32240	31370	50112	50729
Odessa	975												

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

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	CHHW'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	RRT T E	CHHNh
Mus Allah **)	2420	726	5x	03816	32219	94652	40306								
Predeal *)	1084	593							66	77208	28578	68403	08307	02039	
Fanaråken	2072	024	34	01961	40201	44759	30401		04	01962	30442	07660	30903	xxxxx	
Gausta	1829	036													
Svandalsfl.	1086	026	24	01990	40401	63254	20604								
Mt. Ventoux	1900	248	59	77184	Sturm 11 47928	15301	04813		xx	46009	Sturm 12 47979	93302	0x707	xxxxx	
Izana	2367	401							00	01990	28503	65504	61601	00046	

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	RRT T E	CHH
Mus Allah **)						50	03658	00018	94601	50803	20539	
Predeal *)												
Fanaråken						43	01962	10402	81262	40912	–	
Gausta						04	01990	02415	51761	41815	10224	
Svandalsfl.						50	02493	08724	94557	xxxxx	00019	
Mt. Ventoux						xx	77009	14779	99188	03442	–	
Izana												

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Bordeaux	Cherbourg	Hoek v. Holl.	Catania	Reval	Brest	Hoek v. Holl.	Swinemünde	Le Mans	Catania	St. Petersburg	Kursk	Calais	Reval	Erfurt
uu GG	06 19	06 17	06 17	06 19	06 18	07 05	07 06	07 05	07 07	07 05	07 03	07 03	07 06	07 06	07 05
18 km	–	–	–	–	–										
16 ..															
15 ..															
14 ..							22 30								
13 ..		10.0/20 95					21 40								
12 ..		8.5/18 90					20 45		11.0/19 50						11.0/18 90
10 ..	1.0/16 45	7.0/20 80	24 80	25 130	12 65	29 55	17 40		19 50				18 70	34 35	21 90
9 ..	7.0/13 15	6.0/21 90	24 95	26 100	11 60	20 35	16 40		20 70				17 90	34 36	24 65
8 ..	6.0/11 70	5.5/24 65	24 96	25 95	07 50	21 30	17 60	28 36	20 65		36 70	03 120	18 56	34 35	13 60
7 ..	5.0/13 65	5.0/22 40	25 80	26 65	12 70	22 26	19 55	27 40	20 45	22 125	36 54	03 110	19 35	34 50	22 55
5 ..	4.0/20 130	3.5/16 15	23 66	24 60	02 95	27 15	19 30	22 40	27 10	13 95	36 58	04 60	17 15	01 40	22 35
3 ..	25 120	17 16	14 10	28 50	36 35	32 60	17 35	14 65	31 40	21 75	34 40	13 55	03 40	34 45	18 25
2 ..	10 30	2.5/05 15	12 20	29 35	34 35	34 55	14 20	14 90	01 30	16 75	33 30	13 50	02 30	33 45	17 25
1 ..	25 45	05 50	11 30	24 40	32 30	34 66	11 16	18 70	35 20	11 60	32 30	03 30	01 36	32 45	16 25

Ort	Riga	Swinemünde	Brest	Freiburg	Gotenhafen		Minsk	München	Le Mans	
uu GG	06 19	06 18	06 18	06 19	06	16	06 19	06 20	06	12
6 km	12 50	7.4/21 74	29 10	6.0/18 70	28 30	12.0/29 50	2.7/32 60	3.5/36 40	3.5/17 90	5.0/21 100
5 ..	12 60	23/18 60/90	29 10	4.0/34 50	08 30	11.0/30 60	5.0/32 60	4.0/12 36	3.5/15 20	5.0/22 45
4 ..	01 35	13 50	30 25	3.0/33 50	09 30	10.0/07 25	2.0/01 40	2.5/32 35	2.5/16 10	6.0/21 65
3 ..	36 30	13 65	36 15	11 25	08 25	9.0/36 75	1.0/01 30	2.0/12 50	2.0/12 20	5.0/21 40
2 ..	34 30	12 60	13 25	04 20	09 25	8.0/36 20	0.5/36 35	1.5/27 65	1.5/32 20	0.5/30 30
1 ..	32 36	12 24	13 40	34 20	11 45	6.0/35 20	0.5/36 30	1.0/37 50	1.5/35 30	1.0/25 25

Ort	Minsk	Dijon	Bordeaux	Riga	Freiburg		Krakau		Simferopol	Lemberg
uu GG	07 16	07 05	07 05	07 05	07	05	07	06	07 02	07 06
6 km			1.0/28 20		22 30	–	02 35	–	7.0/31 70	
5 ..			24 15	02 40	19 30	–	19 30	–	6.0/33 65	
4 ..	3.5/36 45	19 15	25 20	01 35	13 10	–	17 35	–	35 56	01 15
3 ..	35 30	19 15	28 35	36 30	11 25	7.0/18 50	10 10	4.0/36 65	31 49	02 15
2 ..	36 25	19 90	26 40	33 20	09 30	7.5/35 73	09 10	9.5/07 50	31 56	16 35
1 ..	34 15	18 30	28 35	31 05	08 30	7.5/31 20	07 30	[illegible]	33 30	07 10

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std., 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

Jahrgang: 57 Nr. 67 — Verlagsort Hamburg — Sonntag, den 8. März 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 GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	Heute 2 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
…burg-Fu	403	57	05764	12436	06553	7x705	07	05690	12436	07552	7x303	97519	5x	05608	00018	09354	7x204	5x	22658	26428	11453	8x208	97649
…burg/Fgh.	400	5x	05647	43478	09257	6x807	07	05790	43427	07054	8x501	00548	5x	05678	12328	09354	8x303	5x	23655	00078	10054	9x305	97558
	460	5x	05648	43726	09557	7x907	57	22743	10567	08654	6x400	97548	5x	23656	12268	09754	7x302	5x	05656	21168	11254	6x346	975x8
…helmshav	430	56	05675	10626	05054	86902	54	05665	10428	15352	8x404	00528	5x	05646	24278	09152	8x307	5x	05648	28528	11652	9x308	00528
…men	442	57	05663	10525	05565	81401	5x	05478	10326	06552	8x207	00528	5x	61548	12128	09652	8x307	5x	05648	24278	13352	8x309	91528
…thorn	402	02	02890	08107	02001	7x306	02	03790	30028	04402	8x307	00038						5x	05848	28258	14951	6x310	08528
…nover	421	57	05675	43628	05755	6x400	57	05675	10478	05952	7x304	97528	5x	58538	28158	09253	9x308	5x	76548	14376	13252	9x310	04538
…deburg	408	53	05675	06328	06553	7x803							02	32686	00328	08553	8x305	5x	76544	28276	11352	9x307	xx538
…n	437	50	06644	12466	02202	70314	5x	08428	22526	06150	9x310	00246	5x	72448	26578	12652	8x309	5x	05648	26378	14951	7x308	91525
	436						5x	61528	24528	06401	9x215	97546	5x	27645	26578	13358	8x312	5x	35644	28326	17150	8x311	97515
…chen	407						5x	26448	24428	04951	9x518	00564	5x	05658	26458	14452	9x212	5x	05658	26228	17551	9x508	97514
…kfurt/M	412	5x	22468	02268	04001	8x203	xx	47328	00068	05501	0x311	26030	5x	74448	26478	15550	8x311	5x	72448	26376	15952	0x311	06518
	232	53	51548	22328	04792	9x307	52	25637	59536	38200	8x311	97031	5x	74548	28378	15350	8x310	52	65697	30478	xxxxx	xx311	91xx8
…brücken	441	5x	25x68	12168	02905	8x305	5x	25548	26328	37501	8x310	99051						5x	75548	25376	19053	8x314	91518
…burg	219	57	05556	00068	03304	8x208	52	51545	00038	06104	8x307	02541	5x	72448	20078	13800	8x314	5x	71536	22176	17850	9x212	02518
…ingen	443	57	05656	32227	03063	9x307	6x	62436	00058	05502	0x507	01556	5x	74438	24368	12751	0x311	5x	74428	24278	16852	0x311	39529
…drichshf.	444	57	05646	22227	02404	90309	6x	14548	18168	05504	9x810	34076						6x	72438	23378	17852	0x310	20529
…berg	426	51	03865	06368	02902	7x901	51	62654	08562	04502	8x304	0x026	5x	72448	00078	08100	0x309	5x	72438	24478	14151	9x315	03529
…f	451																						
…r	515	51	05645	06428	07152	7x705	5x	05648	24328	05751	8x401	00519	5x	72538	05278	08852	9x304	5x	72438	02078	12252	9x309	xx539
…chen	414	52	05683	26168	01602	8x500	02	05678	24328	04063	7x207	00039	5x	62528	24468	09901	8x307	5x	72546	26478	15651	9x314	02519
…sau	865	52	05666	00027	02007	70609	52	22864	14167	01604	80306	02293											
…sbruck	507	57	02874	26327	47713	5x806	62	02765	06328	00607	9x207	97149						62	62645	00098	11693	9x311	04021
…burg	508	07	03890	45528	98709	5x609	50	01678	32126	01604	80xxx	02106	5x	62548	00066	09102	9x312	5x	62646	30368	14201	9x312	04019
…ttin	404	50	02765	43625	13354	5x711	57	02866	43227	11352	5x702	00528	5x	05658	30378	10363	7x701	5x	03756	12326	10755	8x302	97554
…ow	450	07	01890	43516	11155	75709	07	03890	10526	09353	8x305	00535	5x	15648	10327	09252	9x302	5x	02648	12166	10952	0x306	91545
…lin	440	07	03890	06438	09563	5x812	57	03766	06428	08251	8x504	00515	5x	03758	06428	08951	8x303	5x	05658	28228	10451	8x305	00526
…keuditz	449	57	05664	43427	06651	8x705	52	05656	10323	05501	8x401	00019	5x	05545	22128	07700	0x208	5x	74436	28528	11551	0x412	97519
…rt	446	52	05555	08128	05952	8x402	5x	05558	02028	05751	8x302	00509	5x	74448	26478	09151	9x306	5x	74426	26476	12652	0x310	04539
…den	410	57	02854	12527	06303	9x706	57	52754	14526	06301	8x102	97526	5x	05646	14528	05201	7x104	5x	05648	16228	10100	8xxxx	00506
…g	669	5x	05758	12428	09051	7x806	5x	05558	10368	07750	0x702	97619	5x	68448	12178	09551	9x202						
…wais	670	57	02644	12527	07951	70805	52	61744	12568	07452	8x403	97563						5x	52526	26276	11652	9x311	01528
…tz	676	5x	76458	12278	16653	9x703	5x	72536	14578	12751	9x805	01508	5x	06448	00078	11751	9x602						
…n	501	52	71646	47478	14253	8x809	52	72535	12478	11652	9x865	02528	5x	74438	12278	11351	0x200	5x	05658	09078	11851	9x227	04558
…z	505	5x	72648	08288	14652	9x812	5x	72448	08178	13153	80208	02538	5x	05558	00078	11152	8x705	5x	74458	08176	11052	9x405	04539
…genfurt	502	5x	74648	06278	10450	8x607	5x	74448	04276	09452	9x561	04028	5x	28448	00028	09952	8x901	5x	72558	04176	10753	9x205	01538
…zig	405	00	01790	08402	24456	41813	00	02890	08426	20455	56812	00526						00	17590	14115	15963	66806	00648
…igsberg	422	00	01790	12302	26653	xxxxx	00	01890	12303	23653	51805	00559	01	00890	12200	20663	60807	00	01890	10403	17264	71707	00649
…sburg	321	00	01640	12202	25557	45711	00	01790	10202	22658	45710	02569	00	00790	12200	19402	50712	00	01890	12101	17263	55605	00649
…m	551	00	14790	43624	21665	56811	00	02890	12525	18155	66606	00536	00	01590	13323	18460	61607	05	15790	10504	15162	71282	00628
…en	552	05	05740	43628	16154	77814	57	05745	43528	13353	77806	00538	5x	05558	19528	12658	7x622	57	05665	10128	12357	7x002	03578
…berg/Schl.	420	07	02890	08526	11355	66810	5x	52748	14308	09053	8x604	91538	5x	05646	12158	09252	8x401	5x	02757	12127	10153	8x405	41538
…slau	411	5x	05667	10327	14353	6x711	52	62662	10368	11751	7x805	57568	52	15666	10358	11352	7x300	5x	05568	10228	11452	8x303	57526
…itz	454	07	05640	10327	16854	6x609	5x	71556	18178	13952	7x707	97516	5x	23668	10328	12054	7x895	5x	05548	10276	12655	8x201	97558
…rschau	556	00	01890	43724	23854	55816	02	01890	10614	19656	00834	xxxxx	00	01890	10610	17650	50736	04	31830	10602	15561	60803	00615
…mannstadt	557						05	02890	43525	16856	68605	00536	07	01790	10342	14760	70606						
…sk	569	00	05790	14100	30961	40705	00	05790	12100	27760	40715	00579	00	05690	12100	27755	50705	00	05690	08300	33866	50807	00689
…mberg	571																						

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTnE0	Heute 2 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TnTnE0
…kum	401	07	05790	10625	03753	00602	5x	05667	12327	04551	8x307	00166	5x	05644	26428	10152	9x309	5x	05648	28528	13951	8x212	00x64
…derney	435	07	05664	08526	04954	6x702	57	05662	10525	04452	80406	–	5x	05654	26428	09952	9x311	5x	05748	28428	13651	8x309	00x78
…haven	463	54	05645	10726	05054	xx605	54	05655	12628	05153	80302	xx246	5x	05656	12278	07952	xx304	5x	05648	28428	09852	xx305	xx168
…goland	465	57	02743	10774	05655	8x686	07	05790	14627	06053	77204	03324	5x	05648	02228	08752	8x206	5x	05640	35528	12652	8x413	00264
	461	5x	05757	43627	08657	6x705	54	xxxxx	43725	07355	6x300	00xx8						5x	05658	20028	11853	9x309	00xx8
…nemünde	406	57	03775	43728	11455	6x612	52	03774	08428	10153	7x801	00179	5x	05656	13328	10153	8x101	5x	22446	14128	10853	8x302	97079
…kona	464	07	02890	41927	14955	59711	07	03868	10728	12553	6x701	00589	5x	05758	10628	11454	7x802	5x	78648	15328	11025	9x406	01060
…münde	455	04	05790	43425	13752	48812	5x	05757	43427	11052	5x605	00478	5x	05758	10328	10453	7x802	5x	61656	12328	10755	8x404	97266
…enwalde	429	00	00790	10400	19354	50715	00	00790	10400	15456	60809	00079						01	02780	12114	12758	70803	00079
…mel	447	00	00790	14100	27860	50708	00	02790	08002	25260	41705	00x79	00	05790	14100	22761	40708	00	02890	12295	21467	79808	00x69
…ba								017xx	123xx										027xx	083xx			
…sterort																			007xx	102xx			

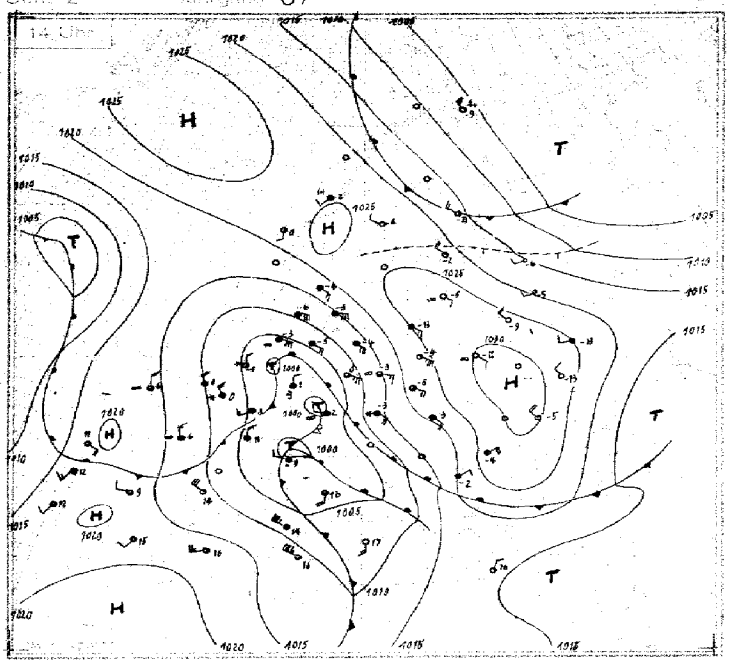
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

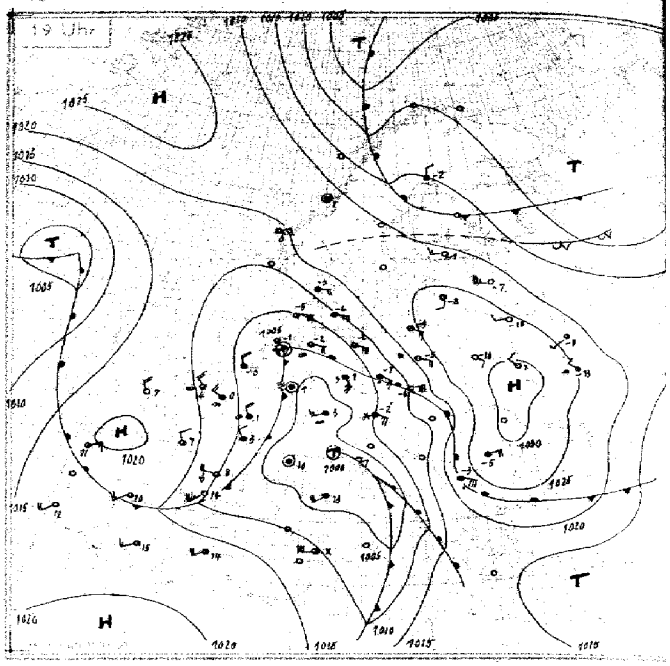
Stationen:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	JC app	ECHHWh	Gestern 19 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	ECHHWh	Heute 2 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	ECHHWh
…nblick	3106	508							xx	77009	26379	81153	0x502	44559		xx	46009	10249	81759	0x301	xx	46009	28549	82742	2x102	93029	
…spitze	2962	416	xx	77109	12179	94554	0x709		xx	77209	00079	93456	0x600	04507		xx	77109	32479	94556	0x201	xx	77109	28473	95562	0x202	02529	
	3044	506	xx	77009	51949	61651	0x709		xx	77009	51679	79552	0x603	03509		xx	77009	30379	75552	0x401	xx	77109	85679	80055	0x402	04569	
…neekoppe	1602	428	xx	46009	Sturm 18 51949	23158	0x406		xx	46009	51944	02157	0x209	02569		xx	46009	49944	22658	0x406	xx	46109	16149	24653	0x203	02509	
…berg/Sch.	1493	427	xx	46009	22619	34460	0x301		xx	76009	26579	35751	0x603	94066		xx	77009	23679	39157	9x306	xx	77009	24579	43759	9x309	06599	
…tickl	1446	511	xx	46109	16679	43795	9x910		xx	46109	14179	41559	9x602	02539							5x	74526	31378	41555	9x303	02599	
…berg	1213	419	xx	46009	12749	43556	9x903		xx	46009	12449	63737	9x403	00579		5x	41528	30146	65157	9x304	xx	46009	28643	67156	0x408	03579	
…cken	1140	418	5x	84758	06548	72505	7x300		5x	84748	00328	72502	7x300	00669		xx	78009	10749	74154	0x206	xx	78009	24749	76699	9x209	85599	
…erkuppe	926	425	5x	83748	12168	44300	8x301		xx	67109	76169	94451	0x303	93019		xx	77109	24379	98453	0x307	xx	77109	26579	01656	9x303	09579	
…berg	910	446	07	84768	16728	92651	0x202		07	04766	16326	93652	9x303	00519		xx	77009	16579	95953	0x307	xx	77009	61879	98657	0x307	10579	
…er Asten	840	417	50	03844	18328	02450	9x205		57	61405	14568	03008	0x203	97069		xx	46009	24759	06657	0x108	xx	78109	59649	09957	0x211	02589	
…berg/Ts.	801	424	5x	64768	16368	08705	0x202		xx	57009	18669	09450	0x203	01069		xx	77009	41569	14155	0x211	xx	77009	63579	17456	0x310	07569	

Berichtigungen

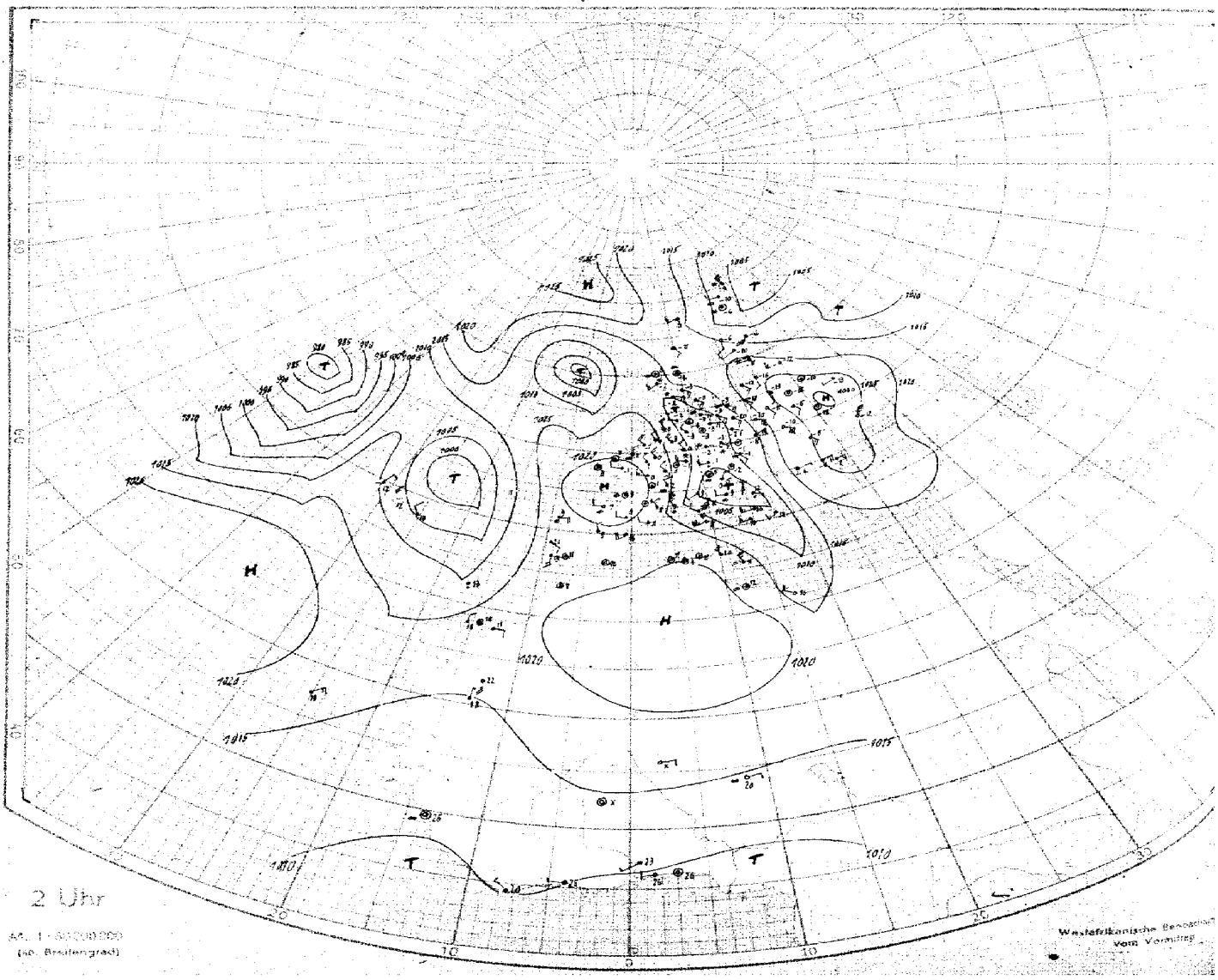
Sämtliche Karten des Tägl
weiteres nach der von der Z
gezeichnet. (Erlaß RLM)

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht.



2 Uhr

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

Westafrikanische Bewegung
vom Vormittag

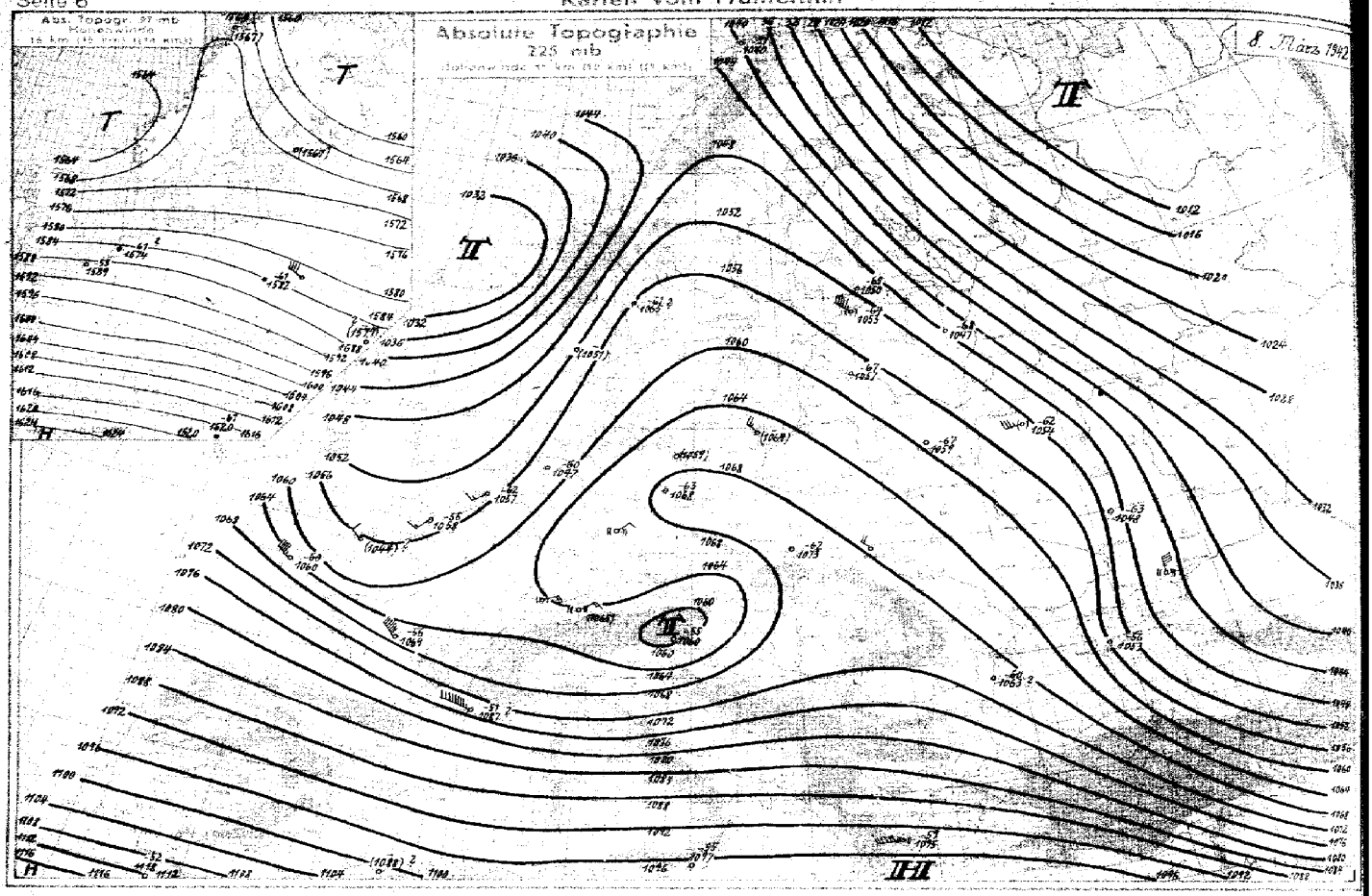
Nr. [illegible] **Höhenaufstiege** Sonntag den 8. März 1942 Seite 5

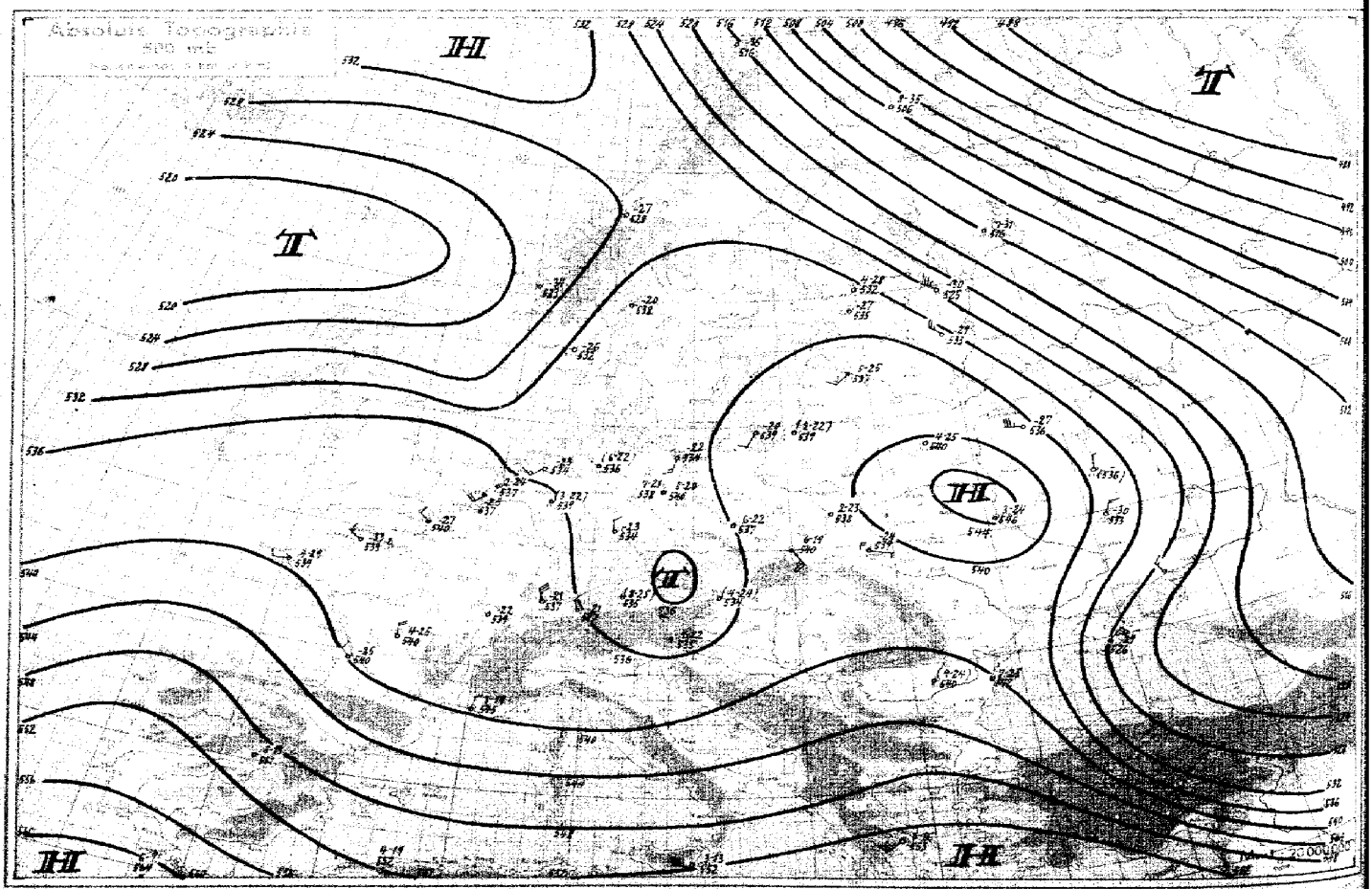
Ort	uuGG	Schlüssel: 1. Reihe: H_dH_d $P_dP_dP_d$. 2. Reihe: TTT UU. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.												TTTT	HHAA	LLTT
Hamburg	07. 18	00 881	05 956	10 942	20 781	24 740	28 706	33 657	45 564	46 501	50 523		Sicht 10 Km. ∞2 bis 1200 m. Von 2000-2400 m 6/10 Fs. Von 2800-4100 m 9/10 Ac - As, in Quellungen bis 5500 m. > Gipfel 4/10 Ci fil. Aus Ac - As bei 1700 m leichter Regen.	52 40	43 99	- 99
Höhe = 12 m		530 68	578 71	074 54	814 84	531 90	550 70	542 98	666 90	664 81	713 76					
		21 02	16 01	42 27	39 18	37 31	26 30	29 32	17 34	15 34	10 33					
Klagenfurt	07. 19	00 952	16 895	12 830	16 820	20 788	25 750	30 660	44 600	54 500	76 415	89 300	Text Wien: Flugsicht 2 Km. Leichter Schneefall. Von 400 m bis > Gipfel 10/10 As. Beim Abstieg leichter Eisansatz ab 1600 m.	52 59	85 00	69 -
Höhe = 450 m		514 98	546 98	548 90	555 95	524 98	527 98	560 94	613 85	717 76	814 -	992 -				
Radio-Temp		36 12	30 12	28 14	30 19	40 27	43 35	32 35	23 37	10 38	- 39	- 49				
Münster	07. 18	00 997	02 962	07 915	13 850	26 725	28 700	32 660	44 570	51 565	63 440		Sicht 3 Km. ∞2 n.o.z. bei 420 m übergehend in 10/10 St op bis 1100 m, darüber ∞2. Von 2100-2400 m 6/10 Ac fra prae, 7/10 Ac fra prae von 3200-3500 m. 4/10 As op ab 3800 m bis > Gipfel. Sicht bei Landung 1500 m.	04 59	25 99	06 05
Höhe = 57 m		815 95	028 82	812 98	815 42	542 95	545 80	585 98	645 80	710 80	798 75					
		40 12	39 14	45 20	42 24	37 32	31 33	30 34	17 36	11 37	05 37					
München	07. 17	05 940	08 903	10 867	11 873	14 845	25 714	34 607	49 532				∞1 n.o.z. Sicht 5 Km. Ab 2300 m As mit Fallstreifen, ab 3000 m leicht geschichtet und bis > Gipfel reichend, daraus zeitweise leichter Niederschlag. Ab 3500 m Sonne durchscheinend. > Gipfel Ci, Cs.	04 59	27 62	05 02
Höhe = 526 m		025 78	011 80	025 77	024 77	050 61	535 85	618 86	696 85							
		37 17	39 19	30 25	37 22	40 29	34 31	22 35	13 36							
Breslau	07. 18	00 997	04 960	09 903	14 840	21 772	23 753	31 685	44 572	52 516			∞1 bis 500 m, darüber ∞1 bis 1400 m darauf 1/10 St. Von 2200 m bis > Gipfel 10/10 As, im S von 2800-4000 m aufgerissen, ab 4500 m Sonne sichtbar. Keine Vereisung.	00 58	36 99	01 03
Höhe = 117 m		505 78	509 80	527 90	813 91	515 95	519 97	560 99	632 95	689 86						
		29 07	30 10	32 14	45 26	42 30	43 32	35 34	21 38	14 38						
Lindenberg	07. 15	00 995	06 955	07 925	10 890	19 796	25 725	33 646	42 590				Drachenaufstieg 9/10 Ci, Cs, Ac lent. Schneedecke. Sicht 15 Km.	52 -	99 99	- -
Höhe = 122 m		539 66	575 70	522 70	522 90	845 60	010 60	565 85	010 85							
		19 01	16 00	25 10	33 16	40 35	34 37	31 39	24 39							
Rangsdorf	07. 16	00 003	05 965	08 910	10 886	16 826	20 785	35 655	40 600	53 516			∞ n.o.z. Bei 1000 m 4/10 dünner St. Von 3500-5300 m 7/10 As fra. > Gipfel 6/10 dünner Cs.	53 56	11 28	69 36
Höhe = 38 m		520 65	644 65	526 70	543 75	050 58	245 60	555 62	603 65	691 68						
		22 03	18 06	24 11	23 11	38 31	40 35	24 35	12 37	11 39						
Königsberg	07. 18	00 021	03 981	06 932	10 890	13 867	16 830	22 764	34 657	41 597	51 518		Flugsicht 50 Km. Vom Boden bis 300 m ∞1 mit scharfer Obergrenze. > Gipfel 4/10 - 4/10 Ci, Cs.	57 63	50 99	- 00
Höhe = 40 m		587 57	594 54	563 50	577 48	543 45	548 50	563 45	607 40	662 38	742 34					
		11 57	10 56	13 03	12 05	14 11	15 13	14 19	10 27	07 28	04 30					
Freiburg	07. 19	00 970	06 940	16 820	24 740	27 720	58 620	69 400	88 300					03 60	08 04	43 -
Höhe = 265 m		848 94	045 80	517 98	544 95	545 80	608 75	838 -	560 -							
Radio-Temp		52 20	40 25	41 26	35 38	30 31	20 34	- 39	- 42							
Königsberg	07. 18	00 021	03 981	06 932	10 890	15 867	16 830	22 764	34 657	41 597	51 518			57 63	50 99	- 00
Höhe = 40 m		587 57	596 54	563 50	577 48	543 45	546 50	563 45	607 40	662 38	742 34					
		11 57	10 56	13 03	12 05	14 11	15 13	14 19	10 27	07 28	04 30					
Amsterdam	07. 18	00 006	06 932	14 847	16 816	21 766	24 743	37 622	40 603	48 539	62 445		Sicht in 200 m 5 Km. Ab 250 m Fetzen, ab 350 m 5/10 Fs. Von 800-1300 m geschlossener St, darüber bis 2100 m aufgelockerte Schichten und Felder. Von 3800-4100 m 7/10 quelliger As im E. > Gipfel 3/10 Ci, Cs.	52 59	02 01	69 46
Höhe = 5 m		522 92	557 81	511 98	007 87	523 92	523 64	617 82	617 64	665 40	787 27					
		30 05	22 05	41 23	43 28	38 29	28 29	21 32	17 34	08 36	12 36					
Paris	07. 18	00 066	05 950	11 875	15 882	16 827	23 748	27 715	34 646	39 608	40 600	51 518	Flugsicht 3 Km. ∞2 bis 500 m, übergehend in 10/10 aussendenden Sc bis 1500 m, darin mäßige Vereisung. ∞2 besonders im SE bis 4100 m, darin im SE um 3000 m 1/10 Sc lent. Von 4100-4200 m 4/10 wässeriger Ac. > Gipfel 4/10 Cs und Ci unc mit Sonnenring und Nebensonnen.	54 61	39 09	69 36
Höhe = 44 m		902 68	533 95	561 95	545 95	555 59	555 51	567 73	604 77	640 82	638 76	704 76				
		34 98	30 08	26 11	31 14	18 15	17 23	23 27	21 31	17 31	17 33	11 36				
Amsterdam	08. 07	00 016	02 996	10 896	13 861	19 795	21 774	40 607	57 474				Feuersicht in 200 m 8 Km. Von 600-1000 m 10/10 St. Im fernen SW 4/10 dünner Cs. Im fernen SE-Halbraum 2/10 Cs mit hohen As-Bänken.	52 62	04 02	69 58
Höhe = -3 m		006 83	008 77	563 98	505 39	528 43	521 20	658 20	783 29							
		33 07	31 09	26 09	16 16	17 20	08 21	04 25	03 35							
Hamburg	08. 07	00 009	06 942	07 928	09 900	13 862	15 838	25 723	29 700	42 576	49 526		Sicht 6 Km. Von 700-1400 m 10/10 St, darüber ∞2 n.o.z. Von 3700-3900 m 8/10 As. Von 4000-4500 m 10/10 Ac und As. > Gipfel 8/10 dünner Cs, Sterne durchscheinend.	52 60	43 99	- 02
Höhe = 12 m		529 70	556 74	540 91	545 95	804 36	617 56	544 92	595 84	657 83	693 68					
		21 07	21 06	18 09	29 11	42 23	44 27	29 29	30 31	16 33	11 35					
München	08. 07	05 950	10 884	22 768	22 760	24 741	28 716	38 617	43 575	49 535			Leichter Schneefall. Feuersicht 5 Km. Bis > Gipfel reichender 10/10 raumerfüllender As, darin ab 3000 m leichter Eisansatz. Ab 2500 m Mond durchscheinend.	53 63	69 01	69 27
Höhe = 528 m		506 87	552 87	588 98	579 98	575 98	570 46	627 68	673 86	716 84						
		32 14	25 11	26 19	28 32	29 24	31 29	20 35	15 32	11 32						
Rangsdorf	08. 06	00 005	04 960	11 880	15 838	17 810	30 690	40 600	53 505				∞ n.o.z. Bei 1100 m 6/10 dünner St. Bei 4200 m 8/10 dünner As. > Gipfel Cs.	00 57	11 29	69 28
Höhe = 38 m		524 92	000 73	525 85	022 75	022 75	536 75	610 75	703 56							
		30 05	29 11	30 16	39 27	40 30	31 36	21 37	09 38							
Münster	08. 07	00 098	11 875	14 840	19 830	17 810	20 780	30 690	40 595	50 525			Sicht 6 Km. ∞1 bis zu den Wolken. 10/10 St op von 400-1200 m, darin starke Vereisung. > Gipfel 7/10 Cs, darin kleiner Ring.	55 58	98 85	64 46
Höhe = 57 m		513 83	593 58	528 87	540 59	578 37	522 30	575 25	637 73	691 38						
		25 06	22 07	32 10	20 17	19 20	12 21	08 26	16 33	06 35						
Breslau	08. 07	00 996	05 950	11 878	15 836	30 693	33 662	34 652	35 645	41 596	51 521		∞1 bis 1400 m, darauf 4/10 Sc bei 2000 m. 6/10 Sc von 3300-3450 m. 10/10 Ac > Gipfel. Ringsum am Horizont Spuren von Ac lent. 7/10 As fra. 8/10 Ci. In Wolken leichte Vereisung.	51 60	32 99	08 06
Höhe = 117 m		515 81	506 81	530 91	003 97	567 92	595 98	595 96	585 80	634 50	696 64					
		28 06	31 11	31 15	45 26	31 31	28 31	27 32	29 53	78 34	10 36					
Lindenberg	08. 07	00 995	02 980	04 960	07 925	09 900	12 870	16 820	22 765	30 685			Drachenaufstieg. 10/10 St. In 750 m zeitweise Regentropfen. Sicht von 4-8 Km.	51 -	99 99	- -
Höhe = 122 m		520 90	510 90	515 90	535 90	535 98	000 95	515 95	510 97	557 95						
		30 36	32 09	31 09	28 10	35 13	42 22	46 29	45 33	34 35						
Wien	08. 06	00 992	06 911	11 882	16 829	20 785	25 737	25 728	30 688	31 662	53 527		Feuersicht 4 Km. 10/10 St von 700-2000 m. Von 2800-3200 m 7/10 As. In Wolken leichter Eisansatz. Ringsum langgestreckte Ac lent-Bänke. > Gipfel besonders im SE 4/10 As, Cs.	53 69	05 03	69 54
Höhe = 157 m		509 91	544 95	533 95	543 87	523 85	552 64	546 77	587 80	578 73	710 47					
		35 09	29 10	32 15	31 19	35 27	29 27	29 29	23 28	23 30	06 33					
Kiew	08. 07	02 003	07 938	12 885	19 803	30 705	39 625	51 533						- -	- -	- -
Höhe = 183 m		477 73	560 80	550 80	520 62	540 54	620 42	704 58								
		82 62	26 69	24 11	29 22	22 29	10 29	05 31								

Ort	Höhe	uuGG	Werte (1. Reihe / 2. Reihe)
Riga	3 m	07. 19	00 023 / 569 70; 06 770 / 570 70; 10 844 / 576 70; 14 658 / 535 60; 18 611 / 546 50; 29 702 / 592 48; 35 618 / 649 47; 49 535 / 730 46; 61 450 / 825 -; 02 235 / 660 -
Brest	97 m	07. 17	00 009 / 071 59; 09 910 / 506 49; 14 650 / 010 45; 22 770 / 560 45; 27 720 / 589 36; 46 610 / 651 32; 49 550 / 765 35; 54 500 / 796 35; 69 400 / 919 -; 48 234 / 523 -; 58 100 / 515 -
Boulogne	?	07. 19	00 012 / 096 90; 13 854 / 546 -; 19 744 / 554 -; 26 727 / 573 -; 54 538 / 709 -; 81 338 / 918 -; 49 253 / 387 -; 21 180 / 561 -; 27 182 / 510 -; 58 106 / 500 -
Gotenhafen	?	07. 16	01 021 / 552 69; 05 956 / 582 -; 10 888 / 514 -; 13 858 / 509 -; 18 796 / 536 -; 23 759 / 527 -; 28 714 / 538 -; 55 499 / 715 -; 50 486 / 723 -; 63 492 / 785 -; 66 424 / 765 -; 80 251 / 813 -
Reval	45 m	07. 18	00 023 / 562 90; 03 478 / 565 -; 05 960 / 552 -; 07 935 / 544 -; 08 916 / 546 -; 11 888 / 539 -; 23 760 / 559 -; 33 670 / 611 -; 45 554 / 710 -; 59 480 / 820 -; 72 382 / 919 -; 76 352 / 934 -; 82 328 / 508 -; 87 336 / 545 -; 90 240 / 579 -; 99 252 / 624 -; 01 220 / 643 -; 15 198 / 622 -
Dronkheim	64 m	07. 19	00 915 / 515 77; 05 452 / 540 -; 08 935 / 556 -; 11 890 / 540 -; 14 865 / 532 -; 16 855 / 522 -; 43 562 / 718 -; 57 478 / 676 -; 68 246 / 537 -; 14 240 / 545 -; 47 256 / 595 -; 00 245 / 608 -; 02 238 / 590 -; 05 225 / 600 -; 07 218 / 586 -; 19 180 / 588 -
bei Petersburg	5 m	07. 19	00 007 / 522 42; 04 955 / 525 -; 06 920 / 523 -; 17 810 / 555 -; 19 765 / 552 -; 25 730 / 570 -; 40 535 / 720 -; 70 390 / 880 -; 85 310 / 965 -
Roslawl	216 m	07. 19	00 002 / 536 82; 08 924 / 604 -; 13 867 / 590 -; 18 810 / 612 -; 22 770 / 541 -; 30 693 / 642 -; 51 517 / 715 -; 68 408 / 876 -; 75 368 / 915 -
Minsk	211 m	07. 19	03 998 / 642 57; 04 981 / 562 54; 06 950 / 566 50; 09 913 / 563 44; 19 812 / 556 44; 26 713 / 570 50; 49 542 / 698 48; 76 400 / 862 -; 75 348 / 914 -; 08 220 / 666 -; 02 180 / 643 -
Simferopol	250 m	07. 16	00 993 / 596 85; 13 865 / 660 -; 21 780 / 645 -; 34 608 / 715 -; 63 404 / 887 -; 44 270 / 915 -; 11 210 / 810 -
Bukarest	92 m	07. 17	00 016 / 545 71; 06 953 / 593 71; 12 885 / 683 46; 13 864 / 564 49; 14 855 / 566 56; 18 814 / 530 27; 38 627 / 610 19; 39 621 / 608 37; 44 580 / 650 27; 45 573 / 647 31; 49 572 / 677 64
Hoek v. Holl.	4 m	07. 17	00 002 / 520 90; 09 890 / 560 -; 18 800 / 522 -; 22 748 / 522 -; 36 638 / 575 -; 55 490 / 727 -; 60 454 / 759 -; 97 260 / 577 -; 05 240 / 562 -; 10 210 / 567 -; 35 140 / 555 -
Catania	6 m	07. 19	00 991 / 554 67; 05 961 / 152 60; 11 868 / 116 60; 16 832 / 852 65; 24 756 / 554 95; 28 719 / 020 35; 32 682 / 515 95; 40 614 / 510 50; 49 542 / 584 36; 68 420 / 725 -; 83 340 / 856 -; 85 243 / 540 -; 16 206 / 596 -; 34 188 / 566 -; 37 146 / 543 -; 47 125 / 586 -; 56 110 / 640 -
Kristiansand	11 m	07. 16	08 815 / 534 71; 09 925 / 565 -; 12 879 / 552 -; 17 746 / 608 -; 21 770 / 598 -; 19 695 / 692 -; 35 639 / 607 -; 47 566 / 687 -; 63 505 / 709 -; 68 [illegible] / 813 -; 75 872 / 883 -
Cherbourg	7 m	07. 17	01 006 / 010 79; 05 954 / 530 -; 10 890 / 530 -; 12 870 / 548 -; 11 845 / 534 -; 11 822 / 538 -; 43 676 / 716 -; 62 442 / 654 -; 67 407 / 874 -; 80 298 / 865 -; 86 282 / 962 -; 14 142 / 992 -
Krakau	222 m	08. 05	00 985 / 586 77; 05 947 / 560 90; 08 909 / 501 89; 14 848 / 613 50; 22 762 / 504 89; 29 610 / 615 69; 46 560 / 650 64; 54 500 / 695 61; 59 445 / 715 -; 65 430 / 770 -; 84 328 / 840 -; 94 260 / 504 -; 08 223 / 620 -; 51 110 / 612 -
Hoek v. Holl.	4 m	08. 05	00 915 / 011 98; 11 884 / 565 -; 19 800 / 512 -; 28 704 / 560 -; 45 563 / 642 -; 50 528 / 778 -; 74 375 / 925 -; 77 358 / 931 -; 84 323 / 482 -; 93 276 / 591 -; 01 243 / 523 -; 05 230 / 625 -; 20 180 / 589 -; 31 150 / 574 -; 47 115 / 607 -
Gotenhafen	?	08. 05	00 014 / 610 60; 09 909 / 001 -; 13 851 / 016 -; 32 660 / 584 -; 38 617 / 631 -; 49 535 / 654 -; 63 341 / 929 -; 09 254 / 6[illegible] -
Riga	3 m	08. 05	04 921 / 599 69; 01 905 / 618 69; 10 889 / 548 63; 14 849 / 540 60; 18 810 / 549 58; 24 750 / 570 56; 37 621 / 646 53; 50 520 / 739 50; 57 475 / 765 -; 06 215 / 673 -; 12 100 / 655 -
Deblin	184 m	08. 07	00 800 / 630 79; 03 954 / 590 70; 10 897 / 035 27; 20 786 / 506 27; 31 773 / 501 27; 39 617 / 647 27; 49 535 / 722 25; 55 514 / 722 15
Kjeller	117 m	08. 06	00 003 / 574 72; 04 953 / 557 65; 07 924 / 576 73; 11 887 / 534 66; 18 826 / 578 80; 23 760 / 609 78; 35 646 / 573 78; 50 539 / 564 60; 55 463 / 735 -; 57 265 / 578 -; 09 222 / 615 -; 14 200 / 502 -
Bergen	44 m	08. 05	00 083 / 618 74; 02 990 / 500 85; 06 952 / 542 94; 11 885 / 582 97; 16 820 / 592 98; 23 746 / 624 99; 28 697 / 644 99; 30 682 / 618 96; 32 665 / 630 98; 47 586 / 752 96; 01 444 / 402 -; 16 348 / 518 -; 24 304 / 568 -
Dronkheim	64 m	08. 05	00 010 / 584 82; 03 982 / 566 -; 66 940 / 565 -; 09 905 / 566 -; 16 725 / 610 -; 40 595 / 714 -; 67 565 / 755 -; 44 525 / 756 -; 56 478 / 788 -; 86 256 / 571 -; 96 248 / 639 -
Kristiansand	11 m	08. 05	00 911 / 538 85; 12 862 / 616 -; 15 836 / 562 -; 19 792 / 570 -; 22 757 / 526 -; 41 600 / 639 -; 49 529 / 726 -; 57 387 / 925 -; 91 183 / 573 -; 99 253 / 685 -
Minsk	211 m	08. 05	00 992 / 660 74; 05 980 / 590 68; 21 780 / 546 58; 35 648 / 618 53; 47 550 / 692 48; 64 310 / 918 -; 08 250 / 649 -
Boulogne	?	08. 05	00 018 / 017 81; 10 900 / 523 -; 12 875 / 501 -; 14 851 / 519 -; 16 832 / 600 -; 23 775 / 520 -; 35 651 / 610 -; 45 564 / 715 -; 56 472 / 794 -; 75 276 / 930 -; 92 283 / 570 -; 96 387 / 590 -; 04 235 / 570 -; 16 319 / 778 -; 24 166 / 520 -; 67 108 / 528 -; 71 080 / 640 -
Brest	97 m	08. 05	00 815 / 043 72; 04 972 / 027 69; 27 940 / 040 65; 32 820 / 910 95; 35 650 / 628 43; 34 500 / 793 40; 48 405 / 350 -; 42 242 / 600 -
Bordeaux	48 m	08. 05	00 012 / 006 -; 04 970 / 827 -; 08 945 / 530 -; 13 865 / 550 -; 19 805 / 513 -; 44 560 / 766 -; 78 350 / 884 -; 11 300 / 914 -
Dijon	223 m	08. 05	08 991 / 584 89; 07 936 / 941 -; 15 843 / 571 57; 18 812 / 556 -; 28 788 / 546 -; 32 765 / 559 -; 37 720 / 560 -; 24 708 / 577 -; 38 427 / 534 -; 34 655 / 617 -; 82 516 / 783 -; 55 491 / 775 -
Cherbourg	7 m	08. 06	01 001 / 006 60; 04 973 / 616 -; 06 944 / 606 -; 14 850 / 581 -; 19 804 / 550 -; 41 544 / 725 -; 53 502 / 832 -; 79 340 / 541 -

Spalte: 6 9 12 15 18 21 24 27

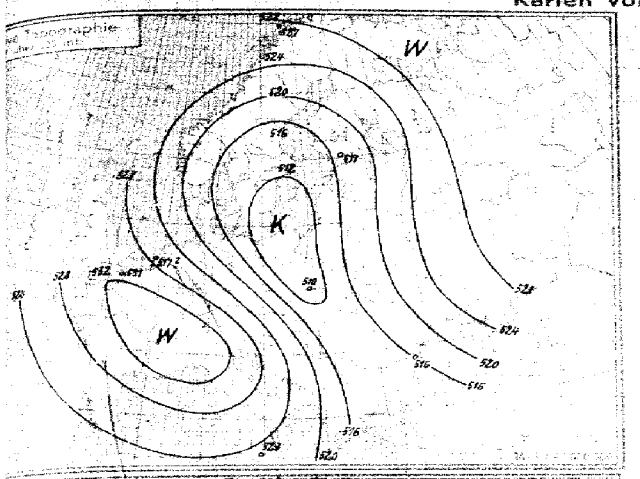
Karten vom Frühtermin

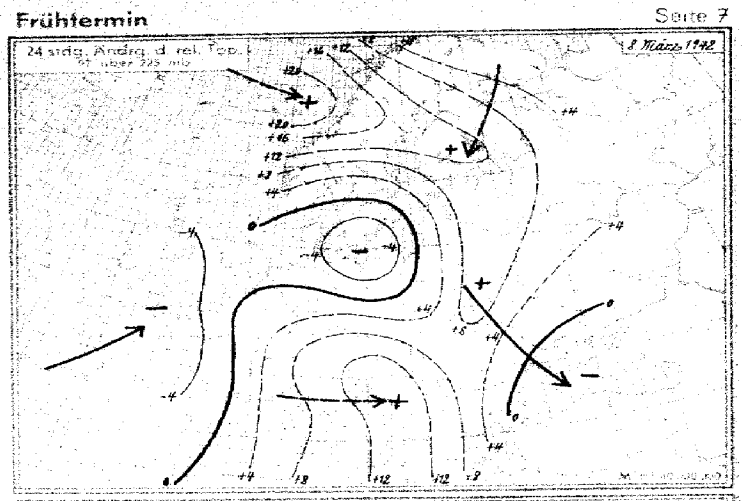


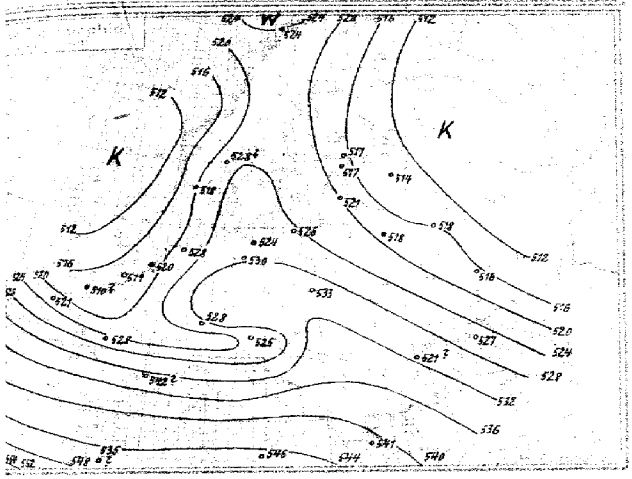


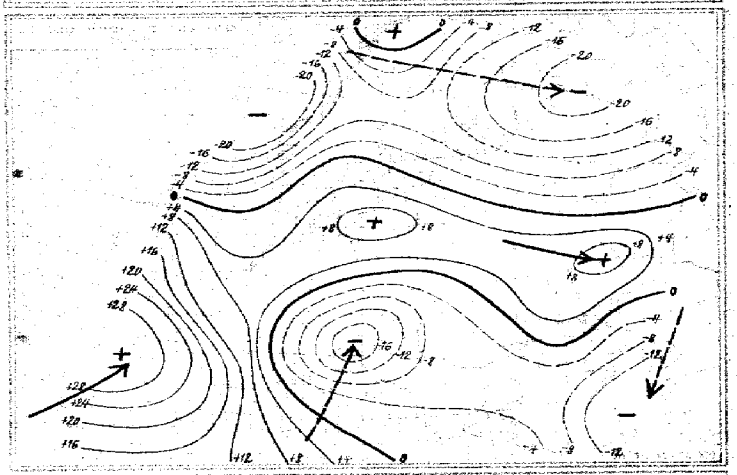
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h

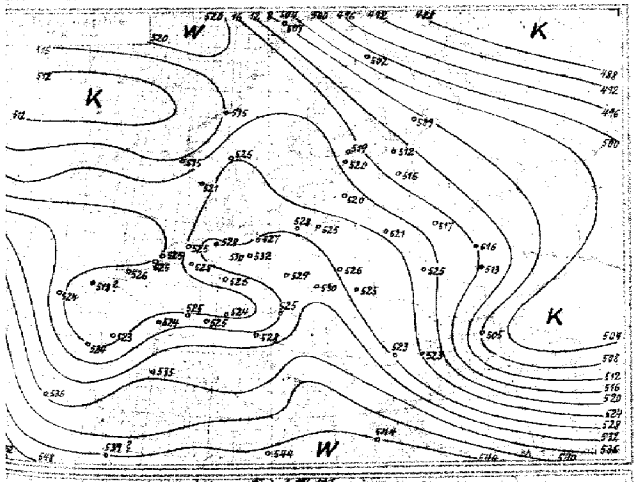
Karten vom Frühtermin

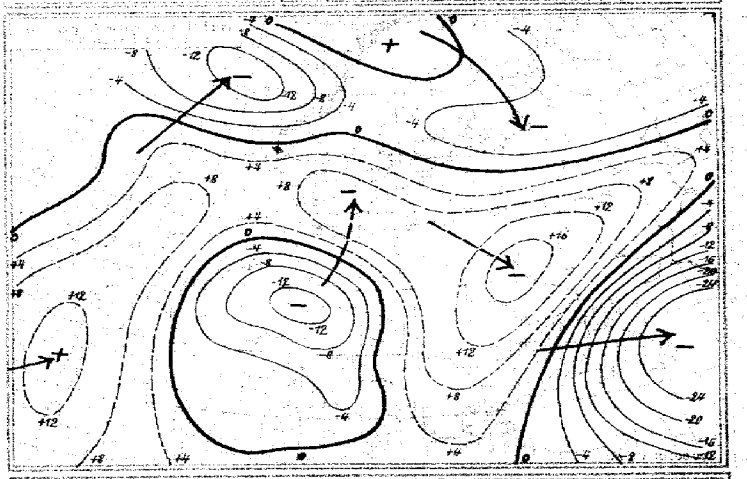


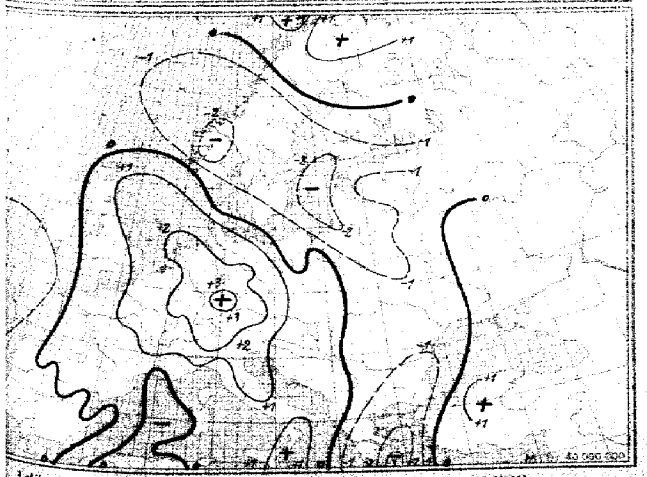




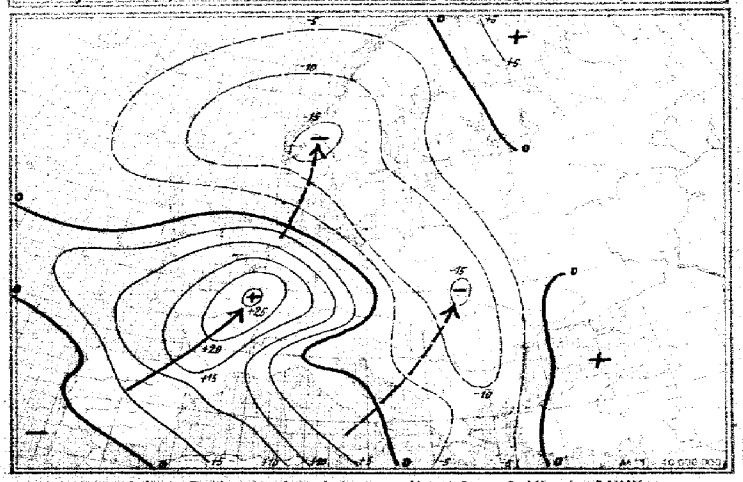








1stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ) — Untere Zeilen:

Relative Feuchte (in 10 %) und Temperaturen (°C) an den Hauptisobarenflächen

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

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.
uu GG																					
42																					
97															-41						-41
225			-60									-63			-62				-55		-62
300			-53		-50	-46			-51	-52		-48			-44		-51		-52		-53
400			-38		-35	-34			4-38	-34		-33			-32		-34		-35		-39
500	(6-22)		-28	(3-12)	-22	-20	(2-22)		-21	-23	6-20	7-21		6-22	6-19	(8-25)	-21	(4-24)	9-22	2-24	-25
600	8-16		-14	7-13	-12	-14	2-15		-14	-12	7-17	8-12		8-12	6-12	8-14	-13	4-14	9-13	2-16	-16
700	8-6		-7	2-7	-7	-6	3-7		-6	-6	9-3	8-8	9-5	9-6	7-5	9-8	-9	7-7	9-6	2-7	-7
800	8-1		-1	3-2	-3	-1	3-5		-8	9-5	7-2	8-0	9-1	9-1	8-0	9-8	-7	8-3	9-5	4-3	-1
900	9-4		-8	9-7	-4	+0	4+0		-4	9-5	8-1	9-4	9-4	9-2	8-0	8-4	-5	9-4	9-5	9-6	-5

Ort	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	[illegible]	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopel	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
uu GG																											
42																											
97				-53																						-41	
225		-60		-56			-51	-56	-52			-57				-61	-65	-64	-63	-67		-56		-66	-59	-65	
300		-50	-56	-55	-47		3-41	2-47	4-39	2-47		-56	-56	-57	-54	-51	4-55	-55	-52	-53		-47		-54	-43	-42	
400		-36	-45	-36	-33		1-30	4-37	6-22	3-31		-50	-40	-45	-39	-34	4-40	-34	-37	-38		-38		-38	-27	-25	
500		4-29	-33	-27	-25	-22	3-19	4-25	6-9	4-19		-35	-27	-34	-26	-20	4-28	-27	5-25	4-35	3-24	-29	(4-24)	7-26	3-16	3-13	6-13
600		4-17	-21	-17	-17	-13	4-9	3-17	8-3	4-8		7-23	-21	4-24	-14	7-11	4-18	-18	5-16	5-15	4-14	-12	9-13	7-16	4-6	2-5	3-9
700		4-7	-12	-7	-9	-8	4-2	2-10	8-4	4-0		9-19	-13	9-14	-6	9-9	4-11	-10	8-10	5-9	6-4	-11	6-7	5-9	5-10	3-4	8-4
800		5-3	-3	+1	-2	-6	6+1	9-2	8+10	5+2		4-14	-9	9-10	-7	9-9	5-6	-4	8-5	6-5	6-2	-8	3-6	3-6	7+6	7+4	5-0
900		5+3	+0	-2	-3	-5	+2	9-5	9+12	6+6		14	-7	9-7	-10	9-5	8-3	-5	6-5	6-7	8-5	-12	7-7	9-7	9+6	8+10	6+5

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.
42																					
97															1582						1574
225			1064		(1057)	(1066)						1068			1073		(1065)		1060		1057
300			877		881	887			881	881		883			892		885		883		881
400			690		691	686			690	691		696			699		695		693		692
500	536.0		534	537.4	534	539	539.0		537	534	539.6	538		537.1	540	534.8	537	534.0	535	537.0	537
600	402.1		397	402.9	400	405	406.4		399	401	404.9	404		403.0	405	402.1	403	401.1	401	404.4	405
700	285.4		281	286.5	283	289	290.4		287	284	287.1	286	291.3	286.2	288	285.9	287	285.0	284	288.9	289
800	181.6		179	183.4	180	185	187.2		185	181	182.6	182	182.4	182.9	184	184.1	185	182.0	181	185.9	186
900	97.4		89	92.9	89	93	96.2		98	92	90.0	95	90.2	90.9	91	93.1	95	90.9	90	94.3	95
1000	8.0		9	11.6	8	11	14.0		12	9	7.0	8	9.2	8.6	10	11.2	13	8.9	8	12.3	12
42/97 mb																					
97/225 "															516						517
225/500 "			520		524	525						530			533		528		525		520
500/1000 "	528.0		525	527.8	527	528	525.0		525	526	531.9	530		528.5	530	523.6	525	525.1	528	524.7	525

mb	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	[illegible]	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopel	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42																											
97				1583								(1567)					(1567)							(1578)		1620	
225		1060	(1044)	1058			1087	1069	1118	(1086)		(1040)			(1051)	1066	1050	1053	1057	1059		1053		1065	1098	1097	
300		883	865	880	889		901	887	930	906		860	867	850	874	877	874	877	881	883		878		886	911	913	
400		693	683	685	696		704	696	729	712		670	681	672	687	696	687	690	692	695		689		698	714	715	
500		539	533	540	540	539	546	540	564	552		516	528	523	532	538	532	535	537	540	545.1	536	539.6	542	553	552	551.2
600		409	405	408	409	405	409	408	424	416		387	398	394	400	403	402	404	405	408	412.3	396	406.1	409	416	414	416.4
700		294	292	292	293	289	291	293	303	297		275	284	279	284	285	287	289	290	292	293.6	284	289.5	294	296	295	296.1
800		191	190	189	191	187	187	191	196	193		177	184	180	181	184	186	187	188	190	192.4	187	187.1	192	189	190	192.2
900		99	98	97	98	97	96	99	100	99		89	93	90	92	94	95	96	97	100	101.2	100	97.0	101	94	95	99.0
1000		16	15	14	16	15	10	17	13	14		9	13	9	12	13	13	15	17	20	20.7	21	16.4	20	10	9	15.9
42/97 mb																											
97/225 "				531								527					517							517		523	
225/500 "		531	510	519			542	528	554	535		524			517	528	517	517	521	518		527		531	541	546	
500/1000 "		524	518	526	524	524	535	523	552	539		507	515	515	521	525	519	520	520	521	525.1	505	523.2	533	544	544	535.6

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais
uu GG	07 18	07 18	07 16	07 18	07 18	07 16	07 18		07 19	07 19	07 16	07 13	07 17	07 18		07 17			07 19	07 18	07 17	07 18	07 17	07 18
42																								
97																								
225		-63	-57		-63							-55									-56		-53	-56
300		-47	-56		-51	-50			-50	-46		-49							-49		-49		-56	-49
400		-32	-34		-34	-32			-34	6-25		-26							-34		-32		-38	-34
500	7-22	-20	-20	8-21	-20	-22	3-15		-21	6-18	8-20	7-16		8-14		(8-22)			-21	2-20	-22	7-22	-28	-24
600	9-13	-11	-10	9-12	-10	-13	3-16		7-13	6-9	6-10	6-10	7-10	8-12		8-13			9-11	6-12	-11	8-14	-19	-16
700	9-6	-2	-2	9-4	-3	-6	4-9		9-5	6-3	6-2	5-1	6-1	9-5		8-6			9-5	6-5	-4	7-7	-12	-9
800	9+1	+4	+2	8-1	-3	-3	4-5		9-2	6+6	6+4	6+6	6+4	9-0		8+2			9-3	8-1	-2	8-4	-5	-5
900	6+3	-1	+6	8+2	-4	-3	6-7		9+3	6+2	7-3	6-4	7-2	9-2		8+1			9-4	9-4	-6	9-5	-3	-4

Ort	Dronth	Christians.	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Le Mans	Brest	Catania	bei Petersburg	Simferopel	Bukarest	Konstanza	bei 54N 35E	bei 58N 30E	bei 57N 36E	Petrosawodsk	Lemberg	Deblin	bei Petersburg	bei 54N 33E	Kursk	Moskau	bei [illegible]
uu GG	07 17	07 18	07 19	07 19	07 19	07 16	07 12	07 17	07 19	07 19	07 14	07 17		07 19	07 12	08 08	08 06	08 06	08 05	08 07	08 10	08 10	08 06	08 07
42																								
97																								
225	-59			-64	-56		-56	-51	-54		-42				-63						-62		-62	-64
300	-53		-53	-55	-50		-52	-49	-43		-42				-51			-49		-56	-53		-52	-56
400	-40	-32	-38	-40	-38		-35	-41	-26	-37	-38			-39	-38	-43		-35		-41	-38		-43	-46
500	-29	-21	4-27	-20	5-24	(4-22)	-24	3-25	-12	-26	-30	(6-22)		-24	-25	8-35	7-31	-24	2-23	-30	-27		-30	-29
600	-20	-14	4-17	-17	5-16	4-14	-15	3-20	5-4	-16	-23	7-13		-17	-17	3-27	7-24	2-14	2-16	-21	-18	-19	-18	-19
700	-13	-13	4-9	-9	5-9	3-9	-8	3-11	6+0	-9	-17	9-8		-19	-10	3-22	7-16	3-7	2-6	-13	-10	-12	-12	-11
800	-6	-10	5-4	-5	4-6	6-4	-5	4-4	8+5	-5	-14	3-4		-11	-7	3-14	7-12	4-1	2+0	-10	-4	-10	-11	-9
900	-5	-6	7-7	-4	4-6	6-4	-2	4+0	6+12	-2	-12	4+6		-9	-7	9-10	6-9	7-1	2+3	-10	-8	-6	-13	-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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais
42																								
97																								
225		1068			1065							1073									1061		1049	1046
300		879	885		826	892			883	895		881							875		881		869	886
400		690	695		697	700			692	701		698							674		689		683	693
500	534.8	537	536	535.5	540	543	538.9		534	542	538.9	532	(540.7)	540.6		533.4			536	532.7	531	534.5	530	532
600	401.6	402	403	401.3	405	409	406.4		401	405	403.4	406	405.2	405.8		400			402	398.2	396	400.6	400	404
700	285.4	284	283	284.5	287	292	290.7		284	286	285.8	287	284.8	288.3		285			284	281.3	278	284.7	286	286
800	180.4	178	178	180.2	183	189	188.5		181	181	180.4	182	181.2	184.3		179.0			181	177.5	175	181.6	185	187
900	86.8	86	85	86.4	91	97	99.3		88	87	87.8	91	89.7	91.8		85.5			90	85.5	84	91.0	83	92
1000	5.4	3	3	3.0	10	17	18.4		4	5	6.1	3	7.3	7.4		13			8	4.4	3	9.1	3	11
42/97 mb																								
97/225 "																								
225/500 "		531			525							536									530		519	534
500/1000 "	529.4	534	533	532.5	530	526	520.2		542	537	532.8	534	(533.4)	531.2		532.0			529	528.3	528	525.4	519	528

mb	Dronth	Christians.	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Le Mans	Brest	Catania	bei Petersburg	Simferopel	Bukarest	Konstanza	bei 54N 35E	bei 58N 30E	bei 57N 36E	Petrosawodsk	Lemberg	Deblin	bei Petersburg	bei 54N 33E	Kursk	Moskau	bei [illegible]
42																								
97																								
225	1048			1049	1065		1058	1061	1059		1067				1055						1059		1062	1067
300	873		880	877	886		879	886	914		876				877			889		864	870		870	912
400	686	692	693	690	697		689	692	717	682	674			682	679	656		695		672	684		684	686
500	533	534	539	537	542	545.8	534	534	554	532	526	544.5		534	534	506	516	539	538.2	525	534	(536)	533	533
600	404	405	407	406	409	412.5	402	405	415	393	397	410.2		402	402	379	388	406	405.7	396	404	405	402	402
700	290	285	293	291	294	296.8	295	296	295	289	285	292.9		287	287	269	276	290	289.2	282	289	291	288	288
800	189	185	191	189	192	194.6	185	189	189	186	186	191.5		186	185	171	177	187	186.0	182	187	186	187	187
900	98	95	100	99	101	103.3	91	96	94	95	99	102.1		96	96	83	88	94	93.0	92	98	101	99	97
1000	17	14	19	17	24	22.1	9	11	7	13	19	21.1		15	16	3	8	14	12.2	13	19	20	20	16
42/97 mb																								
97/225 "																								
225/500 "	516			512	523		526	527	545		541				521						519		516	514
500/1000 "	517	520	520	520	521	523.7	525	523	541	523	507	523.4		519	518	503	509	525	526.0	512	517	(516)	513	516

Wetterlage von heute morgen: Sonntag 8. März 1942

Wetterübersicht Sonntag den 8. März 1942

Die Kältesumme (Summe der negativen Tagesmittel der Temperatur) für Amsterdam des diesjährigen Winters liegt jetzt nur noch etwa 30° von der Gesamtsumme des Winters 1928/29 entfernt. Der diesjährige Winter kann für Amsterdam also als ebenso streng wie einer angesehen werden. In anderen Plätzen des russischen Winter strenger ist ob der deutsche geht aus der Tatsache hervor, daß die gleiche Kältesumme (etwa 510°) in Petersburg schon in den letzten Tagen des Jahres 1941 erreicht war. Die kleinere Kältesumme des diesjährigen Winters im Petersburger Raum (etwa 1560°) trifft die Gesamtsumme des Winters 1812/13 schon jetzt um etwa 120°.

Vergleicht man die Schneebedeckung des Reichsgebietes in diesem Februar mit der des Februars 1940, so kann man eine durchaus verschiedene Verteilung der Schneehöhen feststellen. In beiden Fällen ist die Schneegrenze deutlich. Während war aber am 15.2.40. die höchsten Schneehöhen (etwa 60 cm) östlich der Weichsel, die niedrigsten (etwa 5-15 cm) im südlichen, besonders südwestlichen Reichsgebiet finden, zeigen sich in den zuletzt genannten Gebieten am 15.2.42. mit 30-40 cm gerade die höchsten Werte. Nach den ergiebigen Regenfällen der letzten Tage wurden hier selbst gestern noch Schneehöhen von 10-20 cm angetroffen.

Seit gestern ist die Wetterentwicklung ziemlich planmäßig verlaufen. Es kam der atlantischen Störung ist in das Gebiet der nördlichen Norwegen. Von hier erstreckt sich nach der Deutschen Bucht ein Tiefausläufer, in ihm die langsam ostwärts ziehende Kaltfront verlaufen hinter der in West- und Süddeutschland Abkühlung, maximal 13-18° in 1000-1500 Meter, feststellt wird. Der kräftige Temperatursprung hinter der Störung (bis 25 mb in 24 Stunden) hat über Frankreich ein selbständiges Hoch von 1020 mb entstehen lassen. Auf der Ostseite der Deutschlandtiefzone ist in der ganzen Frontzone zwischen der Ostseite der Deutschlandtiefzone ist in der ganzen Frontzone zwischen Erwärmung eingetreten. Die nachhaltig vordringende Warmluft hat auch Südtirolwegen erreicht, wo über 1500 Meter Erwärmung zu verzeichnen ist, die maximal 9° in 1500 Meter erreicht. Das südnorwegische Teilhoch ist erheblich geschwächt worden. Über Nordnorwegen zeigt sich ein neuer Kältetiefentwicklung, die in den Temperaturanderungen der Temps noch nicht in Erscheinung tritt, da dieses Gebiet bereits westlich von einer ersten Kaltfront überquert worden war. Der Kern des zentralatlantischen Hochs ist unter Abschwächung gegen 1030 mb wenig ostwärts gezogen. Langsam abwandernd von der Erwartung zeigt sich die Lage auf dem Ozean. Das im Seegebiet um Island bemerkbare Tief wurde erst am gestrigen Nachmittag im Seegebiet nordwestlich Irlands entdeckt. Ein weiteres nordwestlich der Azoren gelegene Störung hat sich offenbar etwas in südöstlicher Richtung verlagert.

Die Umstellung der Wetterlage macht weitere Fortschritte. Der französische Raum zieht mit langsamer Abschwächung von Westen her ostnordostwärts in das Seegebiet. Im Gebiet auf dem Festland ist dieses Hoch im wesentlichen unter den Erscheinungen des subtropischen Wettertyps entstanden ist, dürfen für große Teile Deutschlands einige heitere Tage zu erwarten sein die bei der noch vorhandenen Schneebedeckung teilweise trotzdem Nachtfrost, tagsüber aber Temperaturanstieg auf über 0° bringen werden. Die tiefen Temperaturen im Bereich der nordeuropäischen Kaltluft machen jedoch noch einigen Tagen auch für Mitteleuropa einen neuen Kältetiefenbruch wahrscheinlich. Das russische Hoch weicht weiter nach Westwesten zurück, in etwa gleicher Richtung zieht das Mittelmeertief über Nordeuropa und den Britischen Inseln nimmt das Wetter wieder mehr zyklonales Gepräge an.

gez. Schäfer
Zentrale Wettervorhersagegruppe

Sonntag, den 8. März

Ausland

Küstenorte •	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	80	36764	30534	06358	85982						
Ingöy	• 005											
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	52	10865	26128	24392	7x865	5x	05988	06828	21592	7x684	47295
Krakenes	∘ 021	15	02991	16124	24500	–	03	02990	08256	17200	6x710	00298
Utsire	∘ 028	37	02484	96825	18681	55808						
Lister	∘ 030	32	03990	–	16752	70710	07	03990	07728	12651	9x811	42096
Färder	∘ 036	05	02790	04326	23055	77808	02	03790	02428	19954	8x712	00074
Gällivare	053											
Haparanda	058	30	03956	32228	16601	40505	50	02948	32228	13952	70868	00829
Härnösand	°066	80	01610	24213	23105	02807						
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	°090	60	01890	24203	25657	47807	05	01890	14203	21059	40704	00089
Kopenhagen	∘ 181	07	02877	08617	16455	5x815	07	02790	08616	13756	7x602	00078
Skagen	∘ 182	50	03844	12328	20254	50812	52	03844	08428	16053	6x807	00088
Blaavandsh.	∘ 184	5x	05738	08628	08657	7x888	50	02834	18615	07255	62801	00688
Hammersh.	∘ 185	55	02863	09514	17856	60808	55	02863	08514	12856	70815	00089
Biarritz	202	40	02985	38676	15770	6x307	53	02764	24526	17010	6x400	04101
Lyon	210	87	03855	32328	03511	4x304	8x	05658	30288	12003	3x321	–
Paris-Le Brg.	215	5x	74538	28328	78600	8x319	5x	05538	26378	12800	9x315	01014
Perpignan	216	84	02853	59815	58311	53317	8x	61757	59487	12508	7x213	–
Brest	220	5x	05647	32427	15106	7x215	00	05792	30400	17507	60398	01070
Le Havre	∘ 230	5x	75638	30428	09600	8x315	5x	05848	30426	14401	8x310	–
Marseille	231	14	02854	26614	05312	63083	5x	02865	24725	06628	7x112	–
La Coubre	∘ 269	50	05643	65513	14405	95006	5x	05748	32328	16805	9x305	06072
Helder	∘ 291	6x	23645	00378	02493	8x404	5x	78648	30478	05953	8x410	96168
Vlissingen	∘ 292	6x	72528	31278	04151	8x315	5x	03838	30478	08950	8x314	96065
De Bilt	293	5x	52438	04128	01651	8x709	5x	05638	26358	04152	9x318	97515
Genua	∘ 306	5x	64558	20268	00909	7x300	8x	03665	90058	02210	7x304	–
Venedig	∘ 312	5x	54648	37458	02607	9x805	5x	03748	37458	08906	11302	–
Rom	322	80	15656	16456	04613	80903	80	02645	21425	04313	70303	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	4x	50758	59728	08314	6x703						
Syrakus	∘ 655	00	00890	18300	07816	60611	71	02853	32114	08516	80307	–
Madrid	353	83	01775	30313	00111	40402	42	02763	28414	00210	60309	00121
Almeria	∘ 355	15	01851	18203	17615	79005	26	01851	23514	16715	77101	00390
Mahon	∘ 357	86	01763	24715	10614	44206	70	01861	24411	12413	70207	44150
Barcelona	∘ 358	10	01861	91611	03814	50109	20	01952	57712	10674	40207	00490
La Coruna	∘ 362	70	01762	02414	18015	69108	70	01755	04314	17611	82601	00471
Lissabon (MEZ)	384	36	02725	18227	16812	67403	24	02734	18427	16712	7x300	00131
Praya C.V. (MEZ)	∘ 393	10	01852	35612	24221	60103	01	01790	20413	10512	60805	00370
Funchal (MEZ)	∘ 395	4x	03638	16468	22815	8x403	9x	03638	10358	10116	8x401	11462
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	34	81854	24485	03615	73000	80	02745	26155	03314	80401	02472
Horta (MEZ)	∘ 398	30	25655	34485	05312	83102	20	81756	18386	05413	80401	02171
Teneriffa	∘ 400						10	02955	14215	14919	60609	00290
Kowno	466	00	00790	18230	30159	50885	00	05790	00000	27560	50605	00579
Riga	470	10	05790	12200	28455	70482	00	01790	18103	25258	35606	00539
Dorpat	476	00	01890	22201	22656	88703						
Filsand	477	00	00790	20300	25157	71808	00	01790	20363	23259	86907	00569
Helsinki	481	00	01890	24303	30459	82399	00	00890	24300	19951	90502	00529
Kuopio	484	00	00790	28300	16571	90103						
Budapest	541	02	05548	02178	17453	10810	02	77348	08278	13800	70707	02008
Bukarest	575	57	03765	06428	29264	60809	57	03754	08428	27055	60604	00518
Belgrad	701											
Sofia	720	60	03858	08828	23752	80707	50	03758	08828	25753	80604	00515
Athen	730	10	15753	24413	18413	84302						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975	00	00790	34400	29155	80902	00	05640	32200	28757	64301	1022x

Küstenorte •	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004						87	36478	81822	06860	8x307	–
Krakenes	∘ 021						54	03683	12228	16601	7x806	0687
Lister	∘ 030						47	03954	08478	12454	6x806	4538
Färder	∘ 036						07	03890	07328	13956	7x660	006
Kopenhagen	∘ 181	5x	03768	10428	13695	6x401	5x	72658	06278	11756	8x502	9648
Skagen	∘ 182	52	03844	11328	14353	7x300	5x	72958	12278	12656	6x801	9265
Blaavandsh.	∘ 184						58	05738	xxx28	10853	50305	0028
Hammersh.	∘ 185						6x	05638	10318	11957	6x502	0307
Biarritz	202						40	01763	08213	20305	45500	45051
Lyon	210	5x	05756	30178	18302	8x106	5x	74648	30328	20000	7x205	9464
Paris-Le Brg.	215	5x	05648	26126	19101	8x212	50	05545	22125	21350	92206	0050
Perpignan	216	50	02754	26416	16708	60201	50	01751	26711	16206	60705	–
Brest	220	00	05790	40000	20603	60305	00	05790	16200	20301	80703	0001
Le Havre	∘ 230	00	05690	02200	19302	60107	00	05690	22100	21001	00304	0016
Marseille	231	00	00790	61900	12606	60309	50	01751	61701	12705	70902	–
La Coubre	∘ 269						00	00740	04100	22851	90302	0050
Helder	∘ 291	5x	35647	30577	12750	7x313	5x	03758	28428	16200	8x313	5785
Vlissingen	∘ 292	53	03646	30228	15701	9x311	50	02744	26214	18651	6x305	0027
De Bilt	293	5x	05648	24478	13251	8x311	5x	05748	24128	16651	5x211	0551
Genua	∘ 306	5x	51558	22168	04109	8x104	72	02763	00024	04909	60305	–
Venedig	∘ 312	5x	51648	35458	02905	9x305	55	51745	02368	05624	0x309	–
Rom	322	70	05564	57704	07116	90365	80	02555	57525	06712	70302	–
Syrakus	∘ 655						80	00890	24310	xxxxx	70365	–
Madrid	353	02	03690	30218	01505	9x301	5x	02666	32324	00404	9x701	0306
Almeria	∘ 355	00	00890	00000	18010	80902	00	01890	06202	17609	75701	0010
Mahon	∘ 357						86	01762	00002	16206	90302	0060
Barcelona	∘ 358						20	01872	24112	16607	51407	0030
La Coruna	∘ 362						54	02655	16317	14608	70604	0020
Lissabon	384	xx	02745	10225	16610	9x801	48	02630	18327	14709	0x802	0009
Praya C.V.	∘ 393						00	00700	32400	22718	70305	0007
Funchal	∘ 395	4x	01748	xxx68	10013	8x402	4x	02666	xxx66	07213	9x607	105x
Pt. Delgada	∘ 396	xx	455xx	28288	03913	8x401	30	22755	26465	03412	8x501	0247
Horta	∘ 398	4x	25754	30385	06312	8x300	8x	03754	24468	05612	8x60x	0217
Teneriffa	∘ 400						10	01964	02214	12516	60501	0019
Kowno	466	00	05690	00000	25667	70703	00	01890	12202	22967	62807	0049
Riga	470	00	05790	16200	23966	70803	00	05690	16304	22164	76704	–
Dorpat	476	00	01890	22101	21762	70300	02	01986	22316	20242	86604	0065
Filsand	477						00	01790	18316	19965	97609	0066
Helsinki	481	00	05090	26300	18660	86804	06	05690	00014	17164	7270x	–
Kuopio	484	50	03358	20528	14256	00606	40	45354	32275	04456	90311	–
Budapest	541						02	29438	24278	11800	90364	0353
Bukarest	575	50	03756	08528	25056	90807	58	03756	08528	23555	80803	3358
Belgrad	701						52	16874	43928	16552	7x205	9950
Sofia	720						5x	74468	45728	18053	8x754	5520
Athen	730						52	85755	04327	12008	9x902	2854
Kiew	957	00	00790	00000	24468	70201						
Odessa	975						00	00690	08200	27057	70805	–

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																		
Predeal ¹)	1034	593																		
Fanaråken	2072	024	04	02956	10315	87060	46605								5x	71578	00028	14453	68002	10776
Gausta	1829	035	58	03958	08518	10661	46603	01	03970	18428	08461	70605	00009		x	77009	08879	01664	9x811	1100
Svandalsfl.	1065	026	52	02975	08525	43656	46605	22	03978	12528	44557	5xxxx	00407		8x	74438	12778	43859	8x505	–
Mt. Ventoux	1900	248	x	46809	32649	94952	0x103	xx	46009	30449	95153	0x103	–							
Izana	2367	401						00	00990	00025	64308	32605	00094		00	02990	18016	50702	42607	00x4

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G_2G_2 = Uhrzeit (DSZ.) — dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/std.

Ort	bei Petersburg	Emden	Reval	Colais	Hoek v. Holland	Brest	Brest	Lemberg	Raslow	Freiburg	Oerlborg	Erfurt	Bordeaux	Gotenhafen	Limoges
uu GG	07 19	07 19	07 17	07 19	07 17	07 17	08 05	08 04	08 08	08 05	08 06	08 05	08 05	08 05	08 07
18 km								3270							
16 ..				2630				3230							
15 ..				2430				3350							
14 ..				1630	2520			3145							
13 ..				2230	2245			3125							
12 ..				2350	2350	2645		3110							
10 ..			2975	2040	1950	3045		3435	2770	0745				2920	3110
9 ..			2840	2845	2745	3040	32110	3545	–	0730	3245	0115		2620	3040
8 ..	3205	1750	2840	2845	2945	3135	32100	3540	3260	0755	3240	3475	2955	2415	24120
7 ..	3290	1765	2945	1940	2130	3445	3135	3620	2765	0435	3250	0445	2990	2215	35110
5 ..	3205	1960	3235	2125	2130	3555	2725	1010	2775	3540	1225	3620	3225	2020	3640
3 ..	3445	2005	3230	3250	2810	3550	1010	1535	1430	·	3425	1720	0130	1835	0150
2 ..	3345	1940	3410	–	3335	3545	1520	1640	2725	3220	–	3545	0150	1745	0150
1 ..	3235	1720	3010	3240	3035	3510	1510	1580	2720	3045	3320	3440	3320	1545	0155

Ort	Kiel	Emden	Bordeaux		Swinemünde	Berlin		Le Mans		Colonia
uu GG	07 19	07 15	07 19		07 18	07 13		07 12		07 19
6 km	1930	1645	2730		1745	2115		1935		2615
5 ..	1920	1640	2730		1445	1745		1345	1935	2715
4 ..	1720	1960	2835	2790	1350	1135		2845	1835	2595
3 ..	1315	2055	2915	2846	1465	1035	1510	3166	1935	2770
2 ..	1730	1940	2855	1835	1640	1030	2315	3640	1935	1545
1 ..	1410	1730	3146	2730	1355	1015	2360	3530	1935	2345
Ort	Krakau	Swinemünde	Colonia	Riga	Colais		Reval		Emden	
uu GG	08 06	08 05	08 06	08 05	08 06		08 06		08 05	
6 km		2035	2250	3040	2430		3045		3140	
5 ..	1555	1930	1730	2430	3035		2940		2530	
4 ..	1530	1130	2735	2335	3340		2940	3250	3540	
3 ..	1540	1730	2845	2045	3305	2540	3445	3250	2830	
2 ..	1525	1735	2910	2025	3305	2065	2740	3465	3445	3115
1 ..	1710	1740	3240	2030	3015	1040	3030	3170	3440	3135

Wolkenmeldungen

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

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

Piloten Vortag — Piloten heute

...gang: 17 Nr. 68

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg — Montag, den 9. März 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

...schland		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr						Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
...landorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
...rg-Fu	403	5x	05648	28598	46161	81310	34	01850	26325	47350	41363	06660	06	05698	22400	47252	80903	06	05590	22525	46552	77703	00554
...burg/Fgh	400	5x	05748	28328	15252	9x309	50	22742	22224	15451	59165	47528	00	05690	48460	44159	80707	03	55590	20515	44551	9x305	00548
	460	5x	35648	28528	44852	7x309	52	05744	21324	46591	85365	47518	45	05690	48310	45653	90864	84	05590	28415	43353	87808	00548
...lmshav	430	5x	05647	26367	46460	8x304	53	05653	26324	48402	90304	00036	06	05690	22400	44158	00825	04	05590	48403	44801	80801	00518
...en	442	5x	78848	24278	41850	9x318	50	02755	24325	48242	70361	49026	00	05690	48260	44752	48903	60	08400	48443	44752	95702	00548
...ftorn	402	50	02657	24227	49063	60308	00	04570	20143	46705	72803	00057	06	08896	20460	48466	82801	00	05590	28360	44251	80801	00548
...over	421	5x	05648	26328	47151	8x308	5x	02857	24227	48401	8x315	04058	60	05798	06660	49655	90902	66	08490	48283	48154	92983	00548
...eburg	433						5x	05638	26378	48450	8x131	07518	50	05644	27424	48754	30101	00	48480	40203	24542	84401	46639
...n	437	5x	85648	26328	19601	8x305	00	05440	49203	20001	75007	00026	40	08590	44340	49951	8x402	00	05490	48400	49352	70202	00524
	436	5x	05657	24357	20202	6x307	00	05690	24420	20602	70201	47050	00	05490	48400	20451	90300	00	08455	44302	20253	81501	00543
...hen	407	5x	05698	26378	21100	7x306	00	05170	22913	20403	75400	47044	00	05690	23400	20301	70812	00	04740	46242	49952	71300	00524
...kfurt/M	412	5x	89455	36378	47801	7x309	5x	02747	28327	20707	7x205	96028	00	45250	22240	22355	90000	xx	46101	60044	22450	9x401	00548
...z	232	52	05756	28228	21601	8x406	50	05752	28222	21703	61282	00030	60	05590	06000	22052	70944	xx	48305	00009	24254	9x403	20543
...rbrücken	441	5x	05648	28378	24101	7x105	70	05645	24275	21602	60402	95021						60	08490	44100	22395	40802	06553
...lburg	219	5x	05948	28278	20902	7x306	5x	05757	20127	21402	7x304	01034	00	05490	02072	22462	38901	00	47190	00040	21354	90682	00544
...ingen	443	5x	72528	28678	21052	9x208	5x	23734	00078	22352	9x304	34514	5x	05558	00028	23453	0x401	xx	44130	00028	23840	9x901	06603
...drichshf.	444	6x	72438	22378	20750	0x304	6x	72438	22178	21700	0x304	04010						00	05790	22200	22656	80803	02589
...nberg	426	5x	72648	24278	48551	8x007	5x	74438	24278	20552	9x307	96510	5x	05558	00078	22552	9x002	5x	05448	00028	22552	8x201	03539
	451																						
	515	5x	72598	26378	46952	8x311	xx	77309	30298	49553	9x307	01619	5x	29578	24475	24452	9x203	5x	05528	24178	23553	4x103	02549
...chen	414						47	72535	24285	20751	8x201	02509	5x	86445	22378	23453	8x306						
...sau	865	5x	72558	28478	47600	00311	51	03755	28328	49700	9x301	02228						5x	72554	20478	23352	9x304	95538
...bruck	507	5x	03747	40378	46003	7x308	5x	23446	08578	48701	3x365	92031	5x	47445	20078	24200	4x103						
...burg	508	57	23644	28477	48701	8x308	57	05754	30328	20300	8x307	92026	5x	24458	30228	23951	70304	5x	05658	00028	22652	8x182	97524
...lin	404	52	52644	20278	42452	9x303	5x	72448	26158	44059	8x306	945x4	5x	05548	24678	44453	9x203	50	05443	18225	47453	07340	97548
...m	450	5x	78648	26268	43752	9x307	5x	05648	28578	46352	8x307	05515	50	05749	22423	43854	80204	84	05452	48205	47456	96704	00588
...in	440	57	74636	22378	43851	8x408	5x	76338	26378	46362	9x810	94548	57	05648	24328	48652	8x303	00	55640	48326	49354	96300	00548
...eudtiz	449	5x	74538	26478	46052	0x207	6x	79436	26578	48252	9x206	04520	5x	05658	24328	20151	7x203	00	05590	46924	22856	96207	45589
...rt	446	5x	76428	26378	47352	9x301	5x	85748	26378	48951	8x304	33519	50	05644	24224	24056	90101	08	08490	20100	21757	0x302	00419
...den	410	5x	72538	26478	45551	9x410	5x	72528	26478	47752	9x311	93028	5x	08428	26378	49452	9x303	5x	05548	26228	20852	8x103	44538
	569	5x	68528	28478	45500	9x309	5x	72528	30478	48451	9x310	97309	50	72548	24278	20953	20301	5x	85548	24278	21755	0x293	02549
...we s	670	5x	71548	00078	45801	8x108	52	05757	32278	47901	7x306	97028						5x	05458	62628	23552	8x382	00528
...itz	676	5x	72448	00078	44051	0x305	5x	05648	00078	46001	8x302	97518	5x	05548	28478	48757	8x305						
	501	5x	05658	00028	44201	8x105	5x	05658	26428	46403	7x307	00038	5x	23648	24478	49052	4x307	37	95544	24328	20701	7x303	97xx8
	505	5x	71658	00078	44650	7x306	5x	77648	00078	46420	0x207	97009	5x	38458	60078	49551	8x207	54	47045	40048	24755	9x205	97559
...gemurt	502	57	05554	00078	42602	7x303	57	65753	04128	45001	8x309	91034	57	05645	62028	48766	9x303	5x	05548	44028	20466	8x205	92544
...zig	405						47	05640	44426	13253	44404	xxxxx	5x	77648	24298	43953	9x201						
...igsberg	422	00	02890	40374	44953	52710	50	02782	46224	43555	41502	00529	5x	23478	20178	43055	8x843	5x	72534	24298	43353	9x902	91589
...sburg	321	00	01490	44201	45055	54804							5x	03458	00018	44750	8x301	5x	45558	24178	44955	9x303	01624
...m	551	05	02790	44224	47654	48802	05	02790	42215	44052	70409	00000	5x	23648	24178	45752	8x202	5x	23648	24378	45553	8x206	01538
...en	552	5x	85558	08128	44053	7x304	5x	75558	20128	44151	8x304	00548	5x	74538	24328	48851	0x204	5x	78528	24378	46753	9x304	94538
...berg/Schl.	420	5x	05638	20128	42001	8x410	5x	05638	24328	44052	8x305	00015	5x	77435	24275	22054	8x412	5x	23738	24378	48453	9x102	28549
...eu	411	5x	85568	00028	43501	8x105	5x	72548	24328	45501	7x306	97028	5x	77548	24278	48351	8x106	5x	23528	26278	44752	9x405	07538
...witz	454	5x	88448	52128	43502	6x403	5x	71558	20578	45501	9x405	97018	5x	92548	26378	47800	9x304	5x	05548	26228	49362	8x201	92578
...rschau	556	00	08890	42500	44754	60602	04	07850	42402	48454	60300	00525	02	03490	24228	45053	8x301	5x	72438	28378	45852	6x403	93548
...mannstadt	557	05	02850	44274	43952	60302	05	05790	20128	44000	8x202	00045	5x	74638	24428	46750	0x304	5x	24428	24378	47652	0x385	44538
...sk	569	00	40850	48400	24253	50407	06	00850	42300	44456	83635	60520	06	05690	42300	48766	73603	03	30790	46200	47466	90602	00669
...nberg	571	00	05790	45600	44355	40902																	

Küstenorte		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr						Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
		CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TxTxE0	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TxTxE0
...kum	401	50	01762	24322	47501	80267	00	05490	48304	47101	8x993	00x66	00	05590	20501	49301	81905	5x	05657	20527	44380	8x401	00x65
...derney	435	00	01790	24223	45350	91308	00	05490	46303	47108	45902	06x46	00	05490	48402	45151	81905	5x	05656	48526	44000	9x201	00x68
...haven	463	5x	05668	26478	45591	xx309	54	81772	22323	46701	x0301	xx178	00	08490	11300	44251	x0810	54	05514	48425	43651	xx703	xx155
...goland	465	5x	05756	26276	46457	8x309	60	05770	22422	48400	04701	99273	00	05690	22700	44000	80806	5x	05645	22708	42000	8x705	00443
	467	5x	06658	28228	45151	9x309	64	85750	22202	45400	96506	00xx8						5x	74648	22628	09900	8x805	47xx8
...memünde	406	5x	03348	26368	44082	8x308	5x	03148	26528	46652	8x306	40269	00	05690	48218	47057	80300	05	05690	46524	44955	95847	00249
...kona	464	5x	35648	24378	12752	8x205	5x	06648	24328	44252	8x205	94169	5x	05748	24328	46353	8x105	67	05590	48425	44756	96506	00250
...nemünde	455	5x	05648	46228	42051	8x303	5x	62548	24363	43651	4x308	96x58	5x	05648	28328	45952	0x305	44	05590	48323	45955	88901	00x58
...genwalde	429	02	03680	44118	43153	6x300	02	72448	22168	43752	9x303	96049						5x	93668	24368	45553	8/303	97769
...mel	547	00	02890	44315	45154	42810							5x	72458	46376	44754	9x805						
...a								037xx	243xx										036xx	244xx			
...sterort																			036xx	262xx			

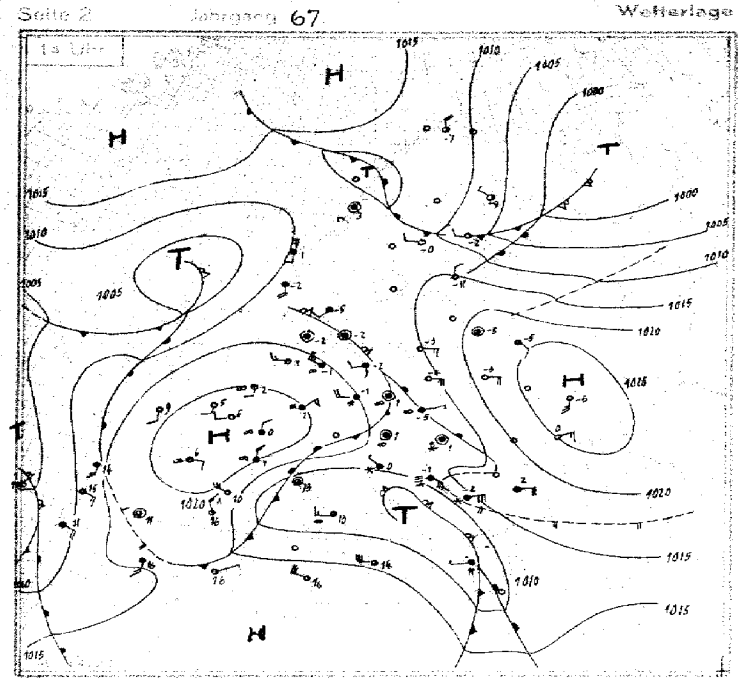
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

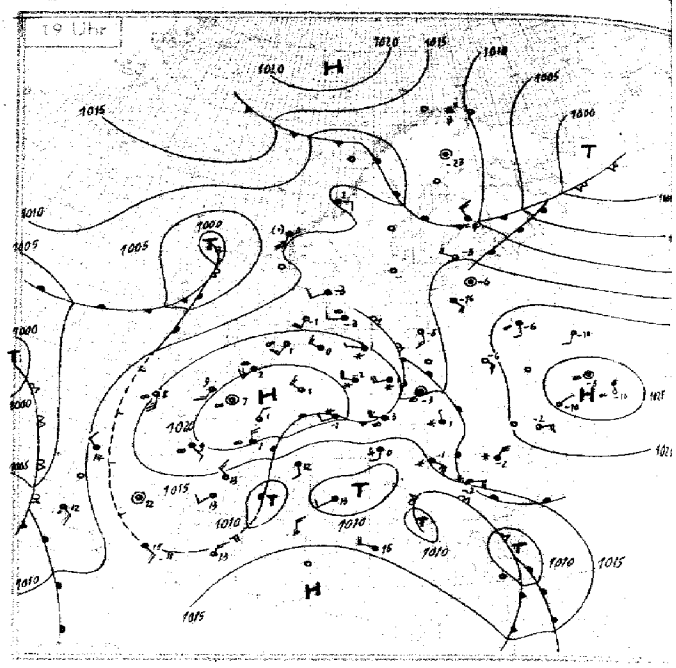
Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr							Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr						
			CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHWh	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
...nblick	3106	503	xx	46109	84349	85252	0x304		xx	49209	08519	64042	0x307	08579		00	04890	00002	57460	94302	05	04990	84164	88357	x4382	00529	
...gspitze	2962	416	xx	77009	24279	98162	0x304		xx	77109	24379	99162	0x304	05629		xx	77009	28277	00460	0x300							
...r	2044	506	xx	44209	63479	83359	0x205		xx	44309	37479	65356	0x405	33559		5x	72618	35448	85756	9x303	54	011x5	54103	89056	81305	02579	
...neekoppe	1602	428	0x	46009	24349	24152	0x305		xx	77009	24349	28455	0x306	99519		xx	46007	26449	28159	8x301	57	42873	26447	30457	0x205	01408	
...dberg/Sch.	1498	427	xx	77009	24479	44456	0x305		xx	46189	30474	45658	9x303	02569		00	05790	40510	44354	80300	54	011x5	08701	45753	80801	00599	
...chl	1446	511	5x	74416	90408	40459	9x307		5x	05635	32428	45955	9x305	32520							04	05590	30525	50556	80305	00569	
...elberg	1213	419	xx	77609	26649	78457	9x207		xx	77009	28779	41558	9x204	00569		xx	77009	65779	73659	9x302	54	05614	32573	45578	98205	94599	
...cken	1140	416	xx	78309	38749	79460	0x207		15	49510	30643	81558	00305	06589		00	05140	32542	88254	94404	00	04990	28402	55053	44309	00589	
...serkuppe	926	423	xx	57909	82579	05556	9x309		xx	46000	23474	07056	0x304	09xx9		00	49190	28240	48157	94382	05	04850	32403	08755	46301	xxxxx	
...lberg	910	445	xx	77109	64679	02957	0x311		xx	77009	64779	04257	8x301	47579		00	49496	24540	48855	00382	04	04990	24549	46655	05300	02569	
...ler Asten	840	417	5x	78288	26448	49156	0x209		54	85505	26476	44955	6x205	01559		00	49190	24540	46655	00302	00	04890	22445	46254	76301	00569	
...lberg/Ts.	801	424	xx	46109	64649	20835	8x209		xx	46709	28544	22654	0x383	01589		00	42590	28248	24355	86181	06	05690	66600	24053	60901	00569	

Berichtigungen

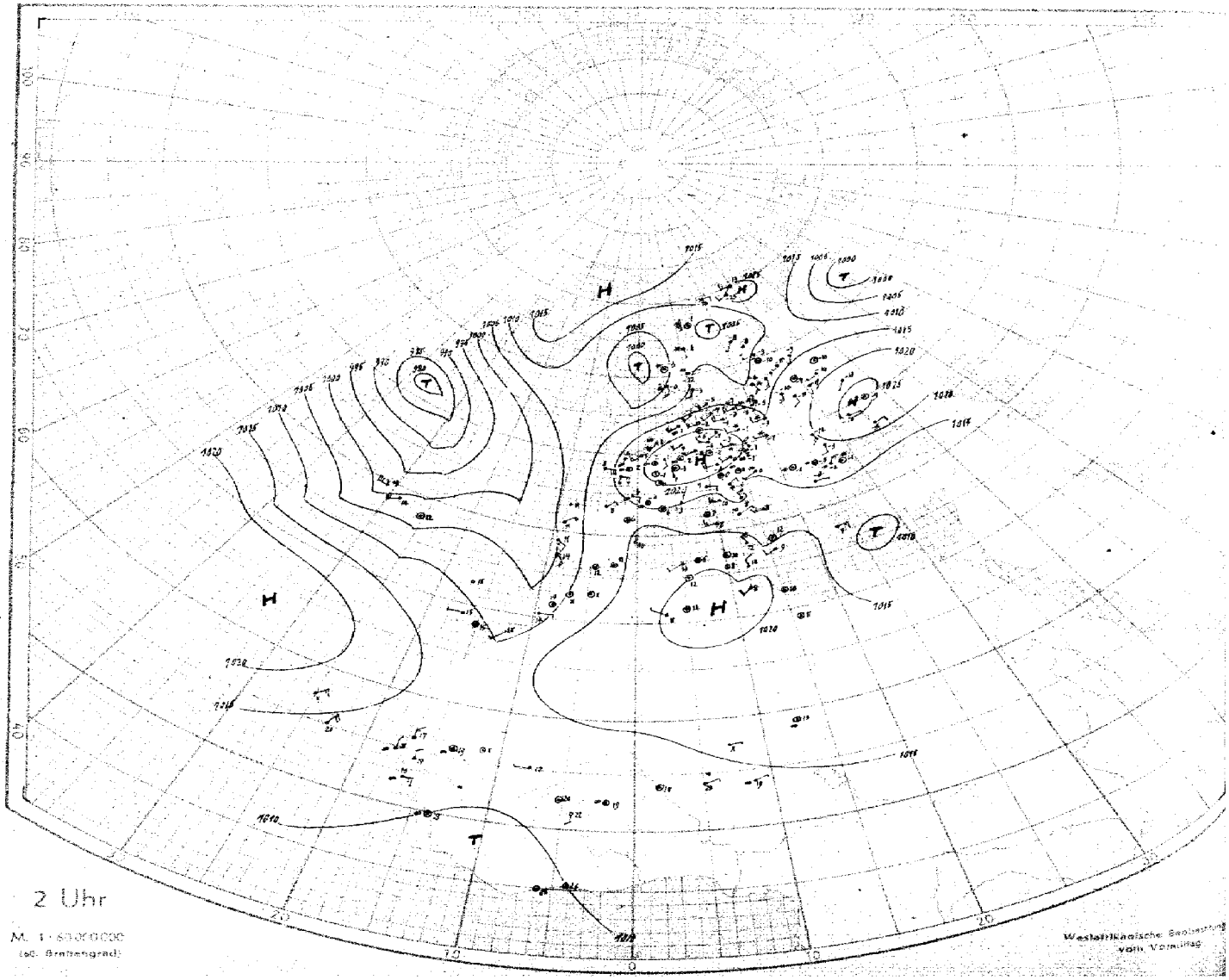
Sämtliche Karten des „Tägl
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erlaß RLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

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

Westafrikanische Bewölkung
vom Vormittag

Nr. 68

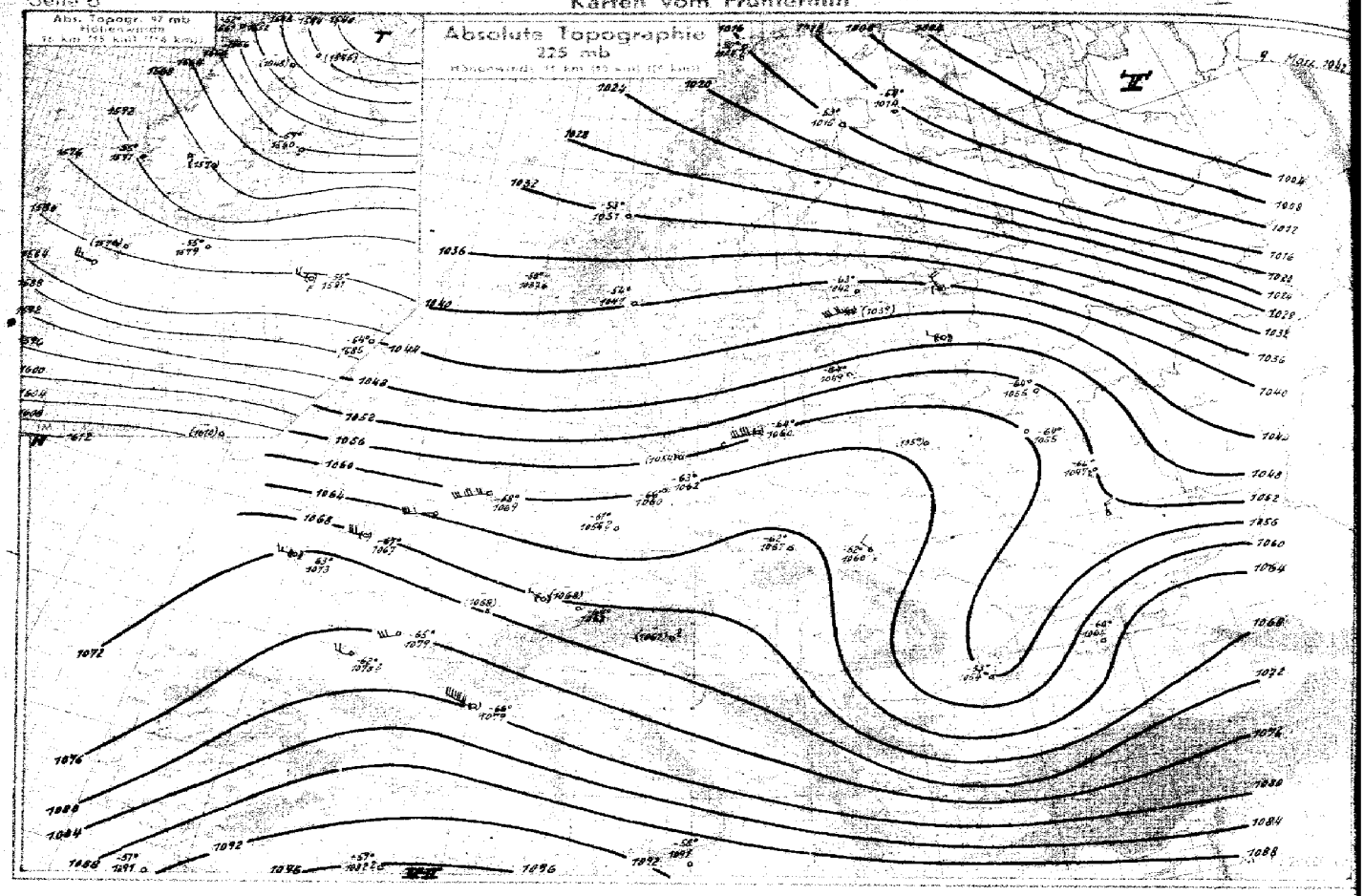
Höhenaufstiege

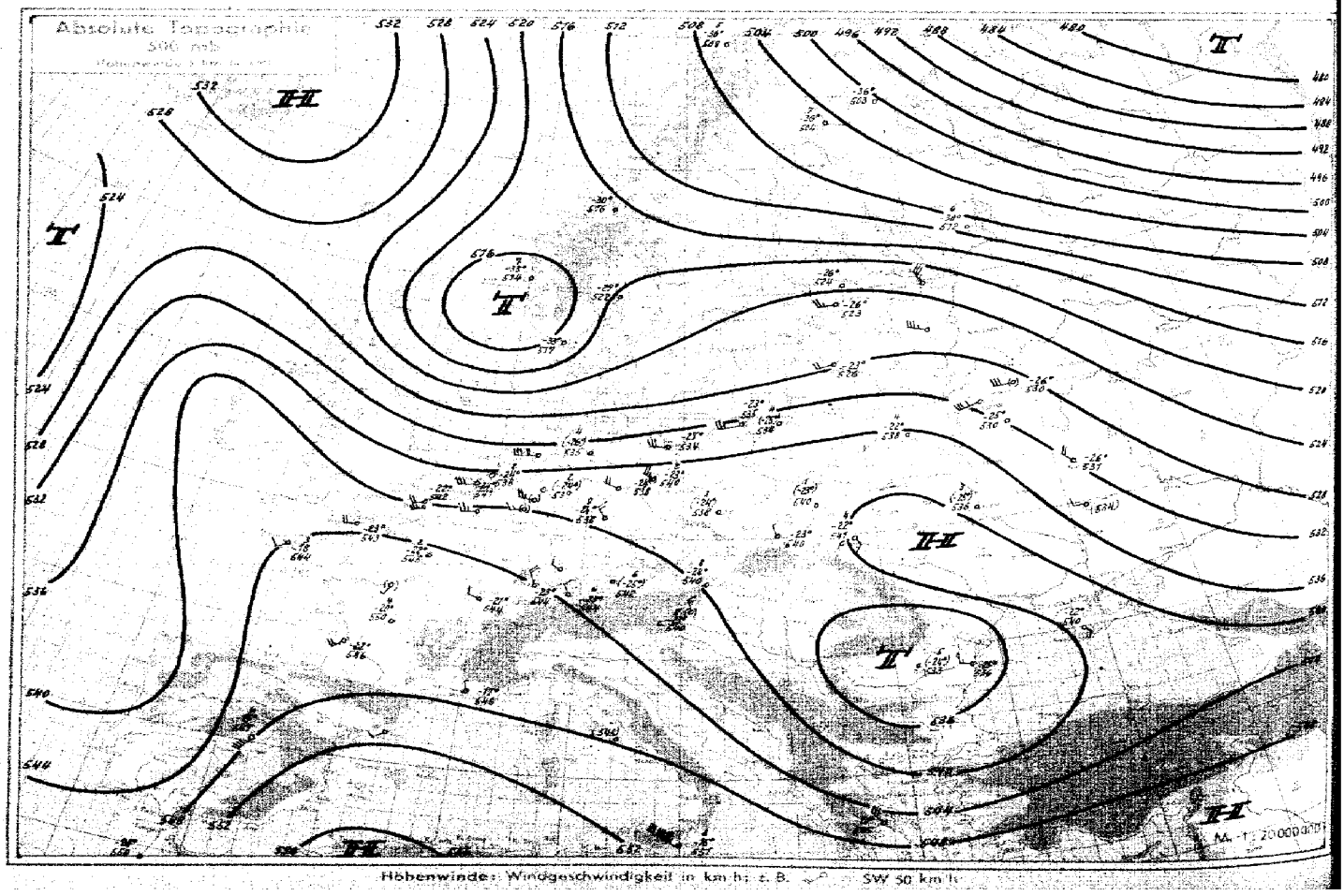
Montag den 9. März 1942 Seite 5

Ort	yyGG	Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_d P_1P_1P_1$. 2. Reihe: TTT UU. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.														LLTT	HHAA	LLTT	
Hamburg	08 8	00 846	02 926	11 886	18 813	26 706	37 628	45 562	54 500						Sicht 15 km, ∞° nach oben zunehmend – 800 m, darin ab 400 m im E-Halbraum quellige, im W u. fern im Sf flache stark aufgelockerte Sc-Decke, darüber ∞° geschichtet – Gipfel. Von 4500 m – Gipfel im SW 3/10 As, im SW Ac in Bänken, bei 5000 m im NW Spuren von Ac lent. > Gipfel 9/10 Ci, Cifil.	51 63	05 01	69 35	
Höhe = 12 m		805 97	556 85	020 50	508 48	583 31	651 28	712 25	758 30										
		32 07	23 06	29 17	48 20	04 22	05 23	03 25	03 36										
Rangsdorf	08 46	00 010	01 800	08 720	19 796	35 645	46 568	52 520							Leichter Schneefall, ∞² übergehend in 10/10 St u. As von 500–4200 m, darin mäßige Vereisung. > Gipfel 3/10 Ci, im NW 10/10 Cs.	51 57	05 02	69 39	
Höhe = 38 m		572 90	605 82	553 98	614 85	559 78	646 75	696 55											
		37 04	39 09	28 09	45 32	40 02	47 38	09 36											
Königsberg	08 18	00 421	04 965	06 945	09 903	14 850	37 633	42 592	51 523						∞ vom Boden – 600 m, im W bei etwa 2000 m 5/10 Sc und 2000 m –> Gipfel 4/10 As, Ac.	07 66	43 99	00 00	1
Höhe = 20 m		593 79	554 75	823 65	033 55	038 45	622 40	639 73	707 57										
		21 55	20 03	35 44	38 21	25 23	07 28	08 37	05 33										
Münster	08 12	00 012	04 927	10 895	14 853	15 840	33 670	45 568	49 535	55 494					Sicht 15 km, ∞¹ zunehmend, mit der Höhe aufkommend – 800 m, im E-Halbraum 8/10 Sc 700–850 m, von W her in rascher Auflösung. > Gipfel 4/10 Ci fil.	51 62	87 02	69 33	11
Höhe = 57 m		025 49	340 80	507 54	506 67	003 36	593 28	694 24	708 23	453 29									
		31 09	35 04	22 46	24 18	47 49	08 26	04 17	03 30	03 32									
Breslau	08 18	00 880	06 939	07 929	13 659	16 825	22 762	23 755	25 735	42 587	45 569	49 534	50 527	51 522	∞ zunehmend – 1000 m, bei 400 m 4/10 Sc, von 1000–1700 m 10/10 St, 10/10 Sc, St von 2000–2400 m, von 3400–4300 m 10/10 Ac As in mehreren Schichten, zum Teil ineinander übergehend. > Gipfel im N Spuren von Ci (Mast), leichte Vereisung ab 400 m, mäßige Vereisung ab 1000 m.	52 60	05 01	69 36	12
Höhe = 147 m		517 87	525 87	523 85	556 98	518 98	530 98	526 97	531 80	665 74	659 91	689 33	689 31	693 30					
		37 41	29 40	29 41	29 44	40 24	40 29	40 31	34 30	48 31	01 33	05 33	05 34	05 35					
München	08 17	00 964	19 800	22 765	29 698	40 602	49 539								Leichter Schneefall, ∞², Sicht 3 km, ab 750 m 5/10 As, darüber ab 1200 m dünner As, bei 3000 m in Cs ∞ übergehend, der –> Gipfel reicht, ab 4000 m Himmel durchscheinend. > Gipfel Ci, Cs, in 4500 m Untersonne beobachtet.	53 62	09 01	69 27	14
Höhe = 528 m		003 86	603 93	562 93	571 90	684 88	694 82												
		39 43	20 43	30 25	29 30	49 33	12 34												
Wien	08 17	08 996	13 895	18 810	19 792	24 749	51 519								Flugsicht in 500 m 15 km, von 800–2500 m St, darin starker körniger Eisansatz. In 3200 m 3/10 Ac, As und in 3900 m 4/10 Ac, As, > Gipfel, besonders im S 5/10 As, Cs am N-Horizont, einzelne As-Bank.	51 61	42 97	69 30	21
Höhe = 157 m		029 70	546 98	543 98	563 98	645 98	695 50												
		33 41	32 06	29 18	30 20	37 29	32 36												
Lindenberg	08 13	00 999	05 950	07 921	17 813	38 620									Ballonanstieg 10/10 in 270 m, Schneeflocken Sc, Sicht 6 km, Schneedecke.	52 xx	03 02	69 40	24
Höhe = 122 m		513 91	544 95	545 98	500 98	600 63													
		31 06	27 07	29 09	47 30	18 34													
Brüssel	08 14	00 074	06 945	09 908	12 878	14 859	23 766	28 715	30 699	43 574					Sicht 2 km, Stadt∞ – 400 m, ∞¹ 1000–1200 m, Spuren Ac in SE in 400 m, im W 2/10 Ci Cc, im E 4/10 Cs.	51 65	26 99	99 99	27
Höhe = 55 m		019 67	518 69	506 61	515 65	508 00	545 33	590 35	598 33	740 27									
		29 08	24 09	25 19	25 16	24 17	42 20	09 20	09 22	03 24									
Amsterdam	08 18	00 019	01 004	03 982	07 931	09 907	16 835	34 656	40 528	53 507					Bis 400 m ∞¹. Sicht aus 200 m 4 km, an ∞-Obergrenze teils Verdichtungen. > Gipfel 4/10 Ci in Bänken, Ballen u. Walzen mit langen Fallstreifen.	02 64	21 64	00 09	30
Höhe = -3 m		045 11	032 64	020 51	030 41	018 36	001 24	632 20	748 40	740 20									
		37 42	31 41	23 09	24 48	17 49	41 48	04 22	02 26	02 31									
Paris	08 18	00 016	07 941	10 901	12 880	23 760	24 752	39 613	45 572	49 540	51 523	54 500			∞² – 800 m, darin Flugsicht 3 km, örtlich – 1,5 km zurückgehend, fern im SE an Obergrenze des Dunstes flache Quellungen. > Gipfel 8/10 Ci u. Cs. Flugsicht aus 5600 m 40–50 km.	02 63	25 99	89 07	33
Höhe = 46 m		079 57	016 57	055 39	018 27	540 27	546 22	670 22	703 22	717 22	732 22	738 33							
		37 16	26 13	11 13	13 16	10 21	82 21	36 23	29 25	27 18	24 29	26 33							
Deblin	08 17	00 000	08 914	12 872	13 860	16 830	17 815	33 667	43 585	50 530					∞° Boden – 1300 m, westlich der Weichsel 3/10 Felder weiter gegen W geschlossene Sc Decke in etwa 1300 m, NW-Horizont einzelne Ac Bänke u. S-Horizont 2/10 leicht quellende Ac in etwa 300 m, sonst wolkenlos.	00 61	44 99	xx 01	36
Höhe = 184 m		527 99	413 58	507 52	005 56	502 53	018 45	598 32	565 28	702 26									
		18 02	27 15	22 16	26 19	24 21	24 25	87 25	54 29	37 31									
Münster	09 08	00 012	07 936	13 870	31 686	445 70	46 556	49 538							Feuersicht 7 km. ∞³ – 400 m, sehr leichter ∞ geschichtet – Gipfel, weit im N ab 700 m aufgelockerte St 400–600 m, 4/10 As in 4600–4800 m. > Gipfel 4/10 As, 4/10 Cs fil.	01 64	28 99	03 08	39
Höhe = 57 m		537 92	030 30	005 24	607 17	708 15	687 15	708 20											
		27 02	15 12	11 15	04 21	02 25	02 29	03 30											
Hamburg	09 07	00 014	03 974	08 920	11 888	19 800	32 675	33 660	44 574	44 568	47 552	50 530			Feuersicht 5 km. Nasseger ... ∞ bis 240 m. Darüber ∞° bis Gipfel. > Gipfel 9/10 Ci, Cs.	01 65	24 63	09 11	51
Höhe = 12 m		510 82	069 52	024 38	015 33	550 32	638 26	637 26	704 37	698 38	709 46	735 43							
		27 04	31 16	19 18	16 15	11 16	06 26	06 31	05 25	05 27	05 28	05 28							
München	09 07	05 958	14 863	15 844	20 794	28 713	30 692	40 590	50 530						Stärker m. d. Höhe zunehmend ∞, Feuersicht 4 km. Ab 900 m – 1400 m 9/10 Sc, darüber ∞¹ m.d. Obergrenze bei 2600 m. Im NE 4/10 Sc in 2500 m. > Gipfel im NE 2/10 Ac lent u. Ci. Sonst wolkenlos.	54 62	07 00	69 32	54
Höhe = 528 m		525 93	588 98	642 97	648 88	570 84	570 78	650 57	714 63										
		31 09	23 10	32 17	24 21	27 27	26 29	41 34	08 32										
Breslau	09 07	00 464	09 910	12 879	13 867	16 827	18 808	23 759	24 752	41 599	46 555	48 541	49 537	50 520	Beim Start leichter Schneefall. Von 500–1600 m 10/10 St. Von 2800–3800 m 9/10 As z.T. aufgelockert. Von 3400–4700 m 4/10 Ac. > Gipfel im N Spuren von Ci, Cs lent.	55 62	07 30	07 31	57
Höhe = 117 m		521 90	575 92	575 96	551 94	525 90	521 89	547 99	548 93	667 86	706 84	709 55	704 46	712 34					
		29 05	22 06	23 09	26 13	34 22	20 21	32 26	34 28	45 28	11 29	07 36	07 33	05 33					
Wien	09 06	00 020	13 868	16 826	18 815	18 809	25 740	26 735	32 680	33 665	50 528				Feuer-Flugsicht 10 km, ∞² – 1400 m, in 1400 m 4/10 St, darin mässiger, glatter Eisansatz. In 4900 m 8/10 Ac, As. Zwischen den Wolkenschichten stark wechselnder, geschichteter ∞.	54 61	18 77	96 21	60
Höhe = 157 m		413 60	570 86	562 92	570 86	543 81	557 81	544 70	586 82	586 65	713 80								
		25 07	22 10	24 16	27 20	29 66	29 26	26 28	24 29	20 30	11 33								
Rangsdorf	09 06	08 018	03 977	09 910	10 890	13 855	16 832	30 696	43 583	45 567	55 494				Sicht 20 km. Von 500–900 m 10/10 dünner St aufflockernd. Im SE bei 4300 m 7/10 As u. Ac. > Gipfel 4/10 Cs, Ci dens.	52 62	06 09	69 [illegible]	63
Höhe = 38 m		526 92	515 75	560 98	513 80	515 65	000 48	592 27	667 26	662 25	734 25								
		28 03	25 07	27 08	30 16	25 17	22 21	33 22	45 29	47 31	30 34								
Deblin	09 07	00 002	02 985	12 870	14 857	19 800	21 776	23 765	30 690	41 559	50 531				Flugsicht 4 km, 9/10 dichter St 280–1400 m über Grund. Ab 1200 m etwas aufgelockert, darüber 9/10 St in 1900–2000 m. Am NE-Horizont einzelne Ac, sonst wolkenlos.	51 60	19 52	66 21	66
Höhe = 184 m		520 86	002 87	542 98	510 85	545 89	351 55	624 39	666 29	641 22	696 78								
		30 06	34 10	32 15	35 20	26 18	21 22	16 24	95 26	47 28	27 32								
Lindenberg	09 46	00 008	03 982	07 925	12 874	13 864	14 849	28 710							Ballonanstieg 10/10 St, Schneedecke Sicht 6–8 km.	53 xx	05 02	xx 80	69
Höhe = 122 m		532 93	532 86	562 98	515 60	517 50	509 35	576 25											
		28 04	26 05	23 15	19 15	15 17	06 22	xx xx											
Amsterdam	09 [illegible]	00 017	04 972	18 812	19 807	42 592	46 560	53 508							Bis 500 m zunehmend ∞. Sicht in 200 m 1 km. Bei 2400 m Spuren Ac. Im W 3/10 Ac lent. > Gipfel rings 4/10 Ci, Cs.	xx xx	xx xx	xx xx	72
Höhe = -3 m		501 85	687 24	523 22	523 15	685 16	683 26	729 24											
		xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx	xx xx											

Hoek v. Holl.	86 47	00 019	04 970	06 924	14 888	16 835	17 820	25 732	49 532	56 482	58 468	63 434	66 418	69 404	71 390	72 384	80 344	82 330	/	**Charbourg**	08 17	01 046	05 966	07 940	19 804	25 748	7
Höhe: 3 m		03 585	010 xx	023 xx	000 xx	513 xx	513 xx	556 xx	747 xx	789 xx	779 xx	797 xx	828 xx	832 xx	858 xx	855 xx	924 xx	959 xx	/	Höhe: 7 m		114 69	08x xx	080 xx	678 xx	676 xx	
45 576	51 525	78 356	03 238	10 208	16 188	/	**Drontheim**	08 19	00 593	05 946	07 925	13 875	15 825	42 582	74 365	45 552	61 442	73 370	91 280	02 235	/	**Riga**	08 19	00 012	02 990	06 936	
505 xx	557 xx	926 xx	664 xx	664 xx	604 xx	/	Höhe: 64 m		518 60	538 xx	524 xx	548 xx	564 xx	700 xx	690 xx	696 xx	617 xx	934 xx	555 xx	645 xx	/	Höhe: 2 m		845 70	550 57	565 51	7
18 465	52 890	72 865	15 840	23 758	40 600	67 412	67 345	99 253	17 188	31 150	/	**Minsk**	08 19	00 991	08 920	16 892	28 759	30 690	55 494	82 333	94 275	/	**Reval**	08 18	00 015	04 965	
534 50	519 50	524 60	515 48	542 43	436 50	812 xx	961 xx	578 xx	670 xx	560 xx	/	Höhe: 211 m		597 70	578 64	512 61	564 54	675 62	727 xx	464 xx	598 xx	/	Höhe: 45 m		550 49	560 xx	
05 950	15 848	08 918	08 918	15 836	16 820	30 698	45 662	45 658	47 544	49 528	60 336	84 374	89 293	93 278	01 241	/	**Smolensk**	08 19	00 659	04 970	11 893	13 862	15 843	16 834	31 698	47 556	59 470	8
560 xx	633 xx	563 xx	563 xx	540 xx	540 xx	616 xx	715 xx	714 xx	713 xx	713 xx	958 xx	500 xx	589 xx	574 xx	640 xx	/	Höhe: 234		642 93	624 xx	626 xx	614 xx	010 xx	505 xx	560 xx	707 xx	760 xx	
62 330	16 260	05 234	11 214	14 200	18 190	/	**Leningrad**	08 19	04 601	29 895	17 818	37 610	93 376	95 226	/	**Konstanza**	08 17	00 018	13 866	16 825	21 777	26 725	33 662	27 634	55 491	88 301	
712 xx	563 xx	600 xx	608 xx	670 xx	560 xx	/	Höhe: 5 m		536 56	600 00	547 00	710 00	900 00	590 00	/	Höhe: 34 m		420 57	561 98	542 49	542 24	566 23	618 57	613 60	729 52	569 00	8
86 277	[illegible] 226	10 215	14 189	22 176	/	**Gotenhafen**	08 19	00 012	01 992	02 973	08 970	11 881	75 834	25 739	31 677	53 506	61 335	62 330	88 300	/	**Hoek v. Holl.**	06 55	00 027	01 010	03 980	09 984	
542 00	523 00	534 00	511 00	520 00	/	Höhe: xx		640 66	557 xx	557 xx	017 xx	029 xx	018 xx	635 xx	487 xx	712 xx	975 xx	973 xx	573 xx	/	Höhe: 4 m		100 89	000 xx	018 xx	009 xx	
16 550	60 558	49 536	75 371	80 362	87 228	29 154	50 110	/	**Simferopol**	08 02	40 586	10 698	05 590	51 585	05 325	/	**Kursk**	09 03	00 800	15 845	22 763	29 640	56 480	77 365	81 297	97 238	8
415 xx	716 xx	786 xx	647 xx	924 xx	579 xx	655 xx	633 xx	/	Höhe: 250 m		526 24	014 xx	663 xx	700 xx	600 xx	/	Höhe: 160 m		648 78	620 xx	591 00	614 00	771 00	959 00	575 00	670 00	
[illegible]	/	**Bordeaux**	09 07	00 303	14 850	21 775	29 760	36 643	81 340	04 240	14 200	/	**Revat**	09 06	10 009	42 987	57 974	58 909	12 860	13 887	14 840	22 767	27 707	28 693	30 673	35 634	
[illegible]	/	Höhe: 18 m		080 87	075 xx	015 xx	515 xx	551 xx	937 xx	835 xx	607 xx	/	Höhe: 45 m		594 62	598 xx	587 xx	586 xx	569 xx	587 xx	568 xx	602 xx	644 xx	639 xx	639 xx	662 xx	9
[illegible]	41 586	40 461	57 348	82 326	85 305	92 272	/	**Krakau**	09 05	00 890	08 910	18 810	21 772	27 720	33 665	40 604	57 478	61 452	64 422	99 256	06 226	17 190	/	**Catania**	09 06	00 497	
662 xx	671 xx	818 xx	961 xx	506 xx	542 xx	616 xx	/	Höhe: 222 m		534 90	569 96	662 94	550 94	573 90	552 62	629 59	750 00	769 xx	604 xx	585 xx	614 xx	612 xx	/	Höhe: 6 m		074 68	
[illegible]	45 848	28 760	34 660	36 641	41 600	52 570	65 440	78 366	94 245	08 226	31 158	38 143	50 115	/	**Minsk**	09 05	00 483	07 925	10 893	16 824	52 569	86 293	01 243	/	**Calais**	09 06	
[illegible]	545 55	532 43	560 25	546 38	599 33	628 30	528 xx	824 xx	554 xx	581 xx	554 xx	640 xx	646 xx	/	Höhe: 277 m		636 65	640 65	506 65	501 55	513 40	528 xx	647 xx	/	Höhe: 123 m		9
[illegible]	[illegible] 991	04 898	05 950	85 915	76 927	46 560	49 641	53 513	57 480	62 447	67 418	83 330	/	**Kristiansand**	09 05	00 002	02 987	04 964	06 927	36 633	44 587	45 588	59 450	66 463	76 360	/	
[illegible]	523 xx	627 xx	018 xx	833 xx	539 xx	681 xx	687 xx	770 xx	753 xx	995 xx	828 xx	943 xx	/	Höhe: 11 m		510 99	523 00	517 00	523 00	705 33	741 35	782 00	585 00	908 00	950 00	/	
Bergen	09 06	60 993	04 962	13 849	35 674	38 604	47 530	66 465	78 338	95 300	11 200	41 126	54 103	76 093	/	**Tromsö**	09 05	20 498	66 947	12 870	23 746	45 542	56 478	73 357	82 309	98 244	
Höhe: 44 m		510 99	518 98	564 96	562 85	720 86	810 76	934 00	960 00	999 00	503 00	630 00	552 00	563 00	/	Höhe: 161 m		663 63	607 63	656 69	688 68	809 58	875 00	496 00	531 00	515 00	
44 207	12 167	64 086	85 145	/	**Riga**	09 05	00 007	01 995	39 842	12 858	23 750	30 682	42 572	62 446	77 352	14 197	89 150	/	**Dijon**	09 05	00 994	06 947	14 855	14 803	23 760	60 463	1
995 xx	526 00	526 00	535 00	/	Höhe: 2 m		576 72	592 75	599 84	567 80	568 80	632 88	658 85	808 xx	786 xx	697 xx	610 xx	/	Höhe: 223 m		520 84	529 xx	623 xx	512 xx	520 xx	546 xx	
16 280	/	**Cherbourg**	09 05	31 002	05 980	17 930	20 994	37 632	40 632	48 596	52 516	67 460	77 360	13 282	/	**Kjeller**	09 05	00 994	02 980	09 900	11 872	15 841	16 818	22 751	26 715	31 672	
632 xx	/	Höhe: 7 m		638 78	034 xx	866 xx	507 xx	646 xx	648 xx	682 xx	722 xx	786 xx	932 xx	540 xx	/	Höhe: 112 m		610 50	514 75	585 62	589 02	557 50	557 98	584 90	618 96	626 38	1
21 650	69 598	45 336	61 507	72 376	96 264	10 207	15 184	26 160	/	**Brest**	09 06	06 019	15 970	08 720	11 870	28 710	36 649	54 500	70 400	07 226	/	**Lemberg F**	09 06	00 976	07 936	22 763	
665 66	63 59	565 00	565 00	565 00	559 00	510 00	529 00	536 00	/	Höhe: 97 m		546 00	638 75	630 45	650 30	569 30	577 30	695 35	632 xx	635 xx	/	Höhe: xx m		604 35	529 83	536 66	
38 690	34 655	[illegible]	45 664	59 482	96 266	04 215	28 567	56 400	/	**Konstanza**	06 05	02 016	10 980	18 885	22 767	27 775	36 647	38 615	42 587	56 523	84 316	92 280	83 237	27 162	09 053	/	1
591 58	515 85	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	611 xx	562 xx	565 xx	/	Höhe: 34 m		582 98	528 89	579 89	570 65	569 85	639 65	604 65	668 62	735 75	565 00	576 00	534 00	534 00	504 00	/	

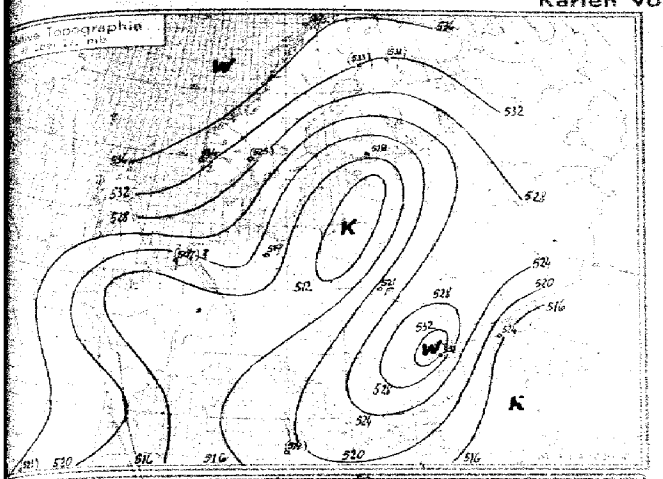
Karten vom Frühtermin

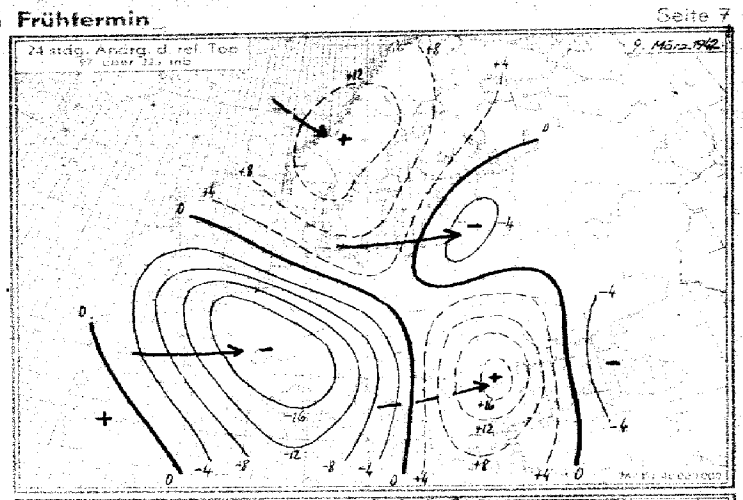


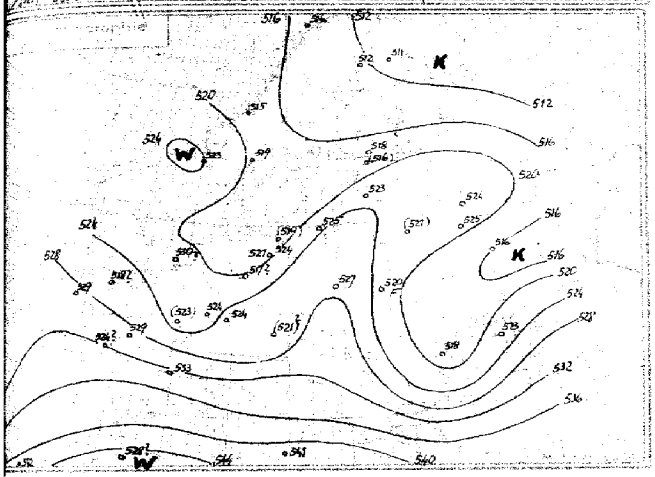


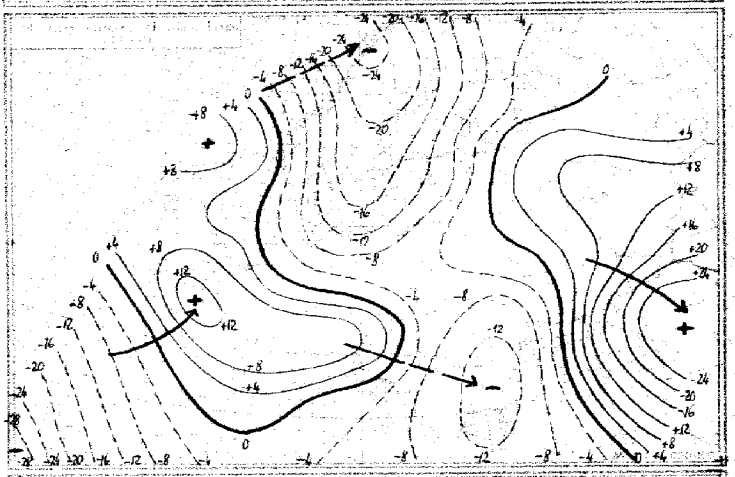
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

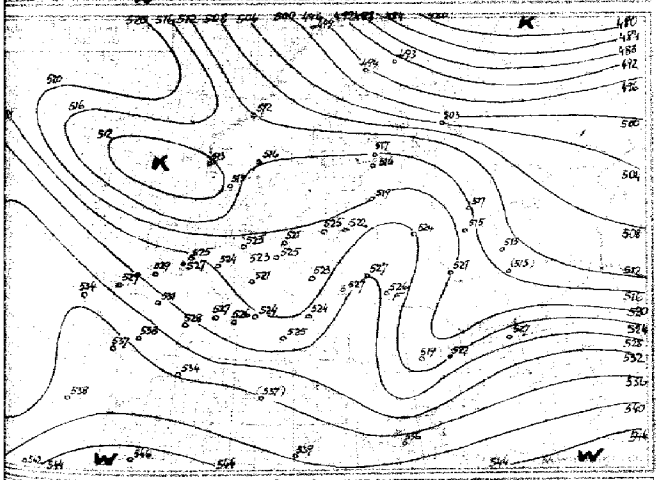
Karten vom Frühtermin

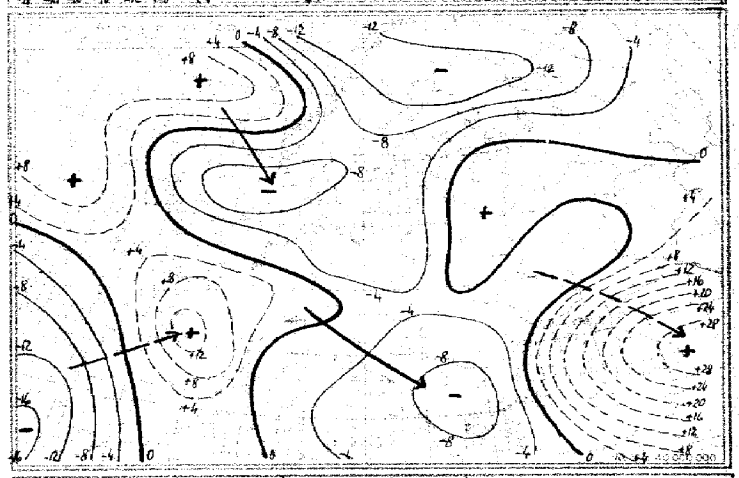


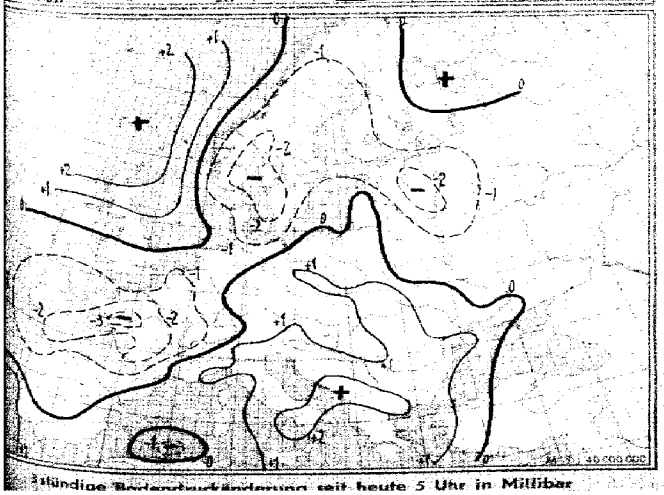




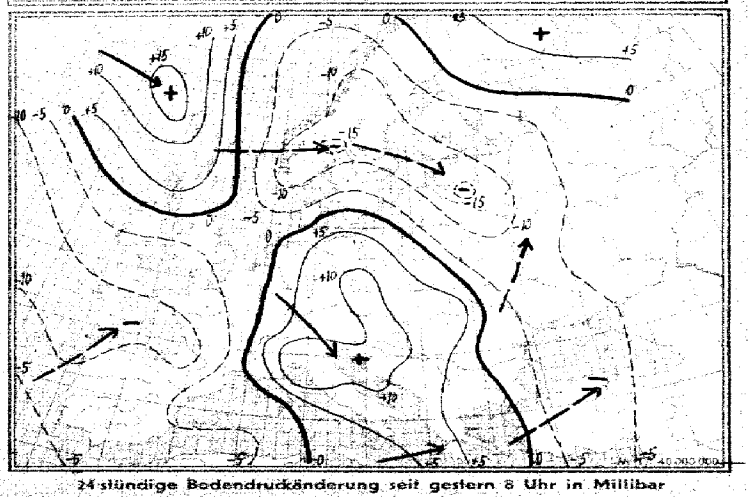








3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

ψψ = Datum G,G = 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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	[illegible]	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
ψψ G,G	09 07			09 08	09 05	09 05	09 07	09 10	09 05	09 05	09 06	09 07	09 06	09 07	09 05	09 07	09 05	09 06	09 05	09 09	09 05	09 07	09 05	09 05	09 06	09 07	09 05	09 06	09 06	09 06	09 07		09 05	09 05	09 06	09 05	09 05	09 05	09 05	09 05	09 05	09 07	09 02	09 04	09 05	09 05	09 05	09 06
42	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-	-
97	-			-	-	-	-	-55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-52	-	-55	-	-	-57	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-
225	-			-	-	-64	-	-66	-	-61	-	-63	-	-	-62	-	-64	-	-	-	-58	-	-63	-67	-	-62	-	-66	-65	-51	-59		-50	-55	-50	-	-54	-63	-	-64	-	-	-60	-	-55	-	-58	-
300	-			-	-54	-43	-	-49	-52	-56	-	-50	-	-	-50	-	-51	-	-54	-	-47	-	-49	-55	(-49)	-48	-52	-47	-51	-42	-50		-53	-56	-50	-	-52	-54	-56	-50	-53	-	-48	-	-56	-45	-44	-
400	-			-	-39	-42	-	-36	-36	-39	-	-35	-	-	-34	-	5-36	-	-36	-	-34	-	-33	-36	-34	-35	-34	-30	4-32	-30	6-32		-45	-44	-44	-41	-41	-37	-38	-36	-36	-	-34	-	-40	-30	-27	-
500	(4-26)			(2-24)	-27	-23	(4-25)	4-25	-23	8-24	2-23	-24		(3-24)	-23	(6-26)	6-23	8-24	-23	2-23	-24	2-22	3-19	-23	-23	-22	-21	-17	4-20	-20	5-18		5-36	-30	9-33	-33	-29	-26	-26	-23	3-22	(3-25)	-22	(5-29)	-25	-28	1-15	6-19
600	2-18			1-18	-16	-16	3-16	4-18	-15	8-17	2-16	-17	-	2-16	-14	6-14	8-13	8-14	9-16	1-18	-17	1-13	3-11	-15	-15	-10	-13	-4	4-7	-10	7-5		5-19	-22	2-22	-13	9-18	-17	-17	8-15	4-14	3-18	-15	7-15	6-16	-10	1-5	5-9
700	1-11			4-10	-9	-8	3-9	5-10	-9	8-11	2-9	-4	2-8	8-9	8-8	7-7	8-7	8-7	9-8	4-10	-9	2-7	3-7	-9	-7	-1	-6	-3	5-1	+0	9-3		6-22	-16	8-15	-15	8-12	-14	-14	8-12	5-7	3-7	-8	8-13	6-10	-5	3-5	4-6
800	3-5			2-3	-5	-2	3-2	7-3	-2	8-4	4-2	-2	3-3	5-2	4-6	8-5	9-4	8-4	9-5	4-3	-2	2+0	3-0	-0	-0	+4	-1	+0	6+4	+5	6+9		6-17	-11	9-9	-10	9-6	-7	-9	8-7	5-9	4-6	-3	6-11	6-7	5+1	4-0	6+2
900	3+2			2+2	-5	-4	4-6	7-0	-3	9-5	9-3	-4	8-4	9-8	9-2	9-4	9-5	8-5	9-3	2+3	+1	2+5	4+6	+5	+3	+5	-3	+1	9+5	+13	5+15		6-13	-7	9-4	-4	6-9	-6	-9	8-10	6-4	5-3	+1	8-6	4-2	8+5	5+7	6+5

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

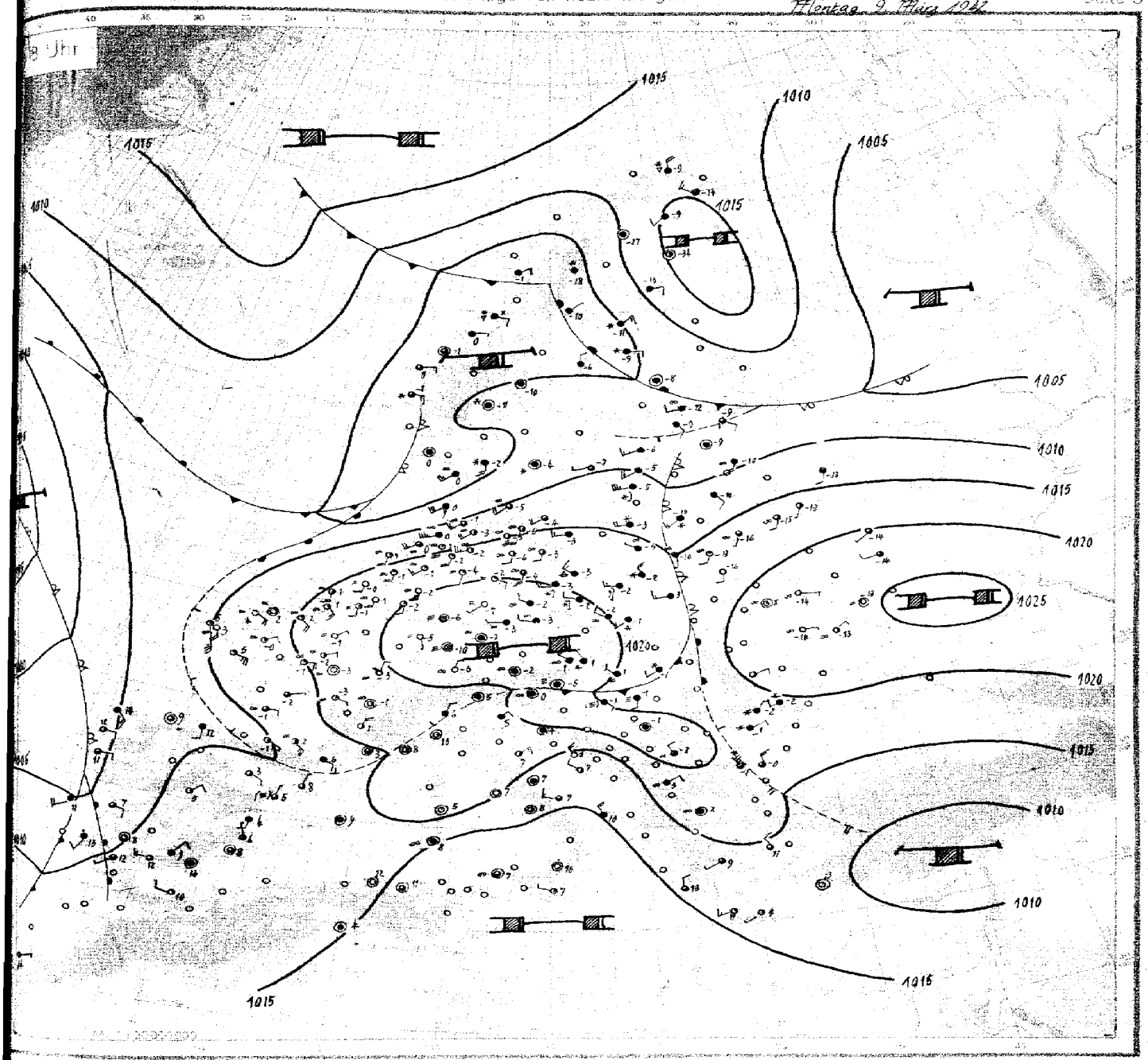
mb	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	[illegible]	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Drontheim	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		(2014)	-	(2016)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2118	-	-	-
97	-			-	-	-	-	1579	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1576)	-	-	-	-	-	-	-	-	(1634)	-		1561	-	1571	-	(1570)	1560	-	-	-	-	(1599)	-	1585	-	(1630)	-
225	-			-	(1057)	1060	-	1060	(1064)	1057	-	1062	-	-	1067	-	1068	-	(1061)	-	1069	-	1073	1062	-	1070	1068	1079	1079	1071	1082		1024	1011	1037	-	1041	1042	1039	1049	(1059)	-	1064	-	1054	-	1071	-
300	-			-	876	881	-	883	889	879	-	884	-	-	868	-	890	-	884	-	889	-	894	886	890	892	890	900	904	904	905		849	852	851	-	861	867	865	871	883	-	886	-	874	893	901	-
400	-			-	691	692	-	695	697	693	-	694	-	-	697	-	700	-	696	-	697	-	702	699	699	703	701	706	709	708	713		657	667	663	668	675	678	677	681	694	-	697	-	689	704	712	(386.5)
500	535.1			538.5	534	535	534.3	540	544	538	540.1	538	-	537.6	540	541.6	544	540.9	540	537.9	541	545.4	544	543	542	546	544	546	550	550	554		508	516	519	517	522	524	523	526	538	537.5	541	533.3	536	545	551	556.7
600	403.7			406.7	401	402	401.4	407	410	405	406.6	406	-	405.3	406	408.7	410	407.0	407	405.5	409	413.1	409	410	406	411	410	410	414	414	417		382	386	386	389	392	392	391	393	404	405.2	408	401.3	403	410	413	411.3
700	289.3			292.1	287	286	287.1	292	294	291	291.1	291	290.2	289.1	289	292.4	294	290.8	291	290.7	294	294.7	292	294	293	292	294	292	295	296	299		271	274	273	277	278	278	277	278	288	290.4	292	286.6	289	293	294	293.3
800	187.7			189.3	185	183	184.4	190	190	189	188.4	188	187.9	187.0	187	189.9	191	188.1	189	188.4	190	191.1	188	191	189	187	190	188	189	190	193		174	174	173	177	176	178	176	177	185	187.7	189	186.3	187	188	191	187.7
900	95.4			97.7	94	92	93.2	98	98	97	96.4	97	96.1	96.1	96	99.4	100	97.7	98	96.2	97	97.8	94	98	96	92	98	95	95	94	96		88	85	83	87	86	87	87	87	93	97.0	97	96.6	96	95	99	98.8
1000	11.0			14.6	13	10	12.2	15	17	17	14.8	15	14.7	14.9	13	17.6	18	15.6	15	12.6	14	14.4	10	14	12	9	16	12	12	7	8		8	3	1	5	7	7	7	7	14	16.4	15	14.8	14	10	12	7.0
42/97 mb	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		(533)	-	(525)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	525	-	-	-
97/225 „	-			-	-	-	-	519	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(507)	-	-	-	-	-	-	-	-	(513)	-		537	-	534	-	(529)	518	-	-	-	-	(514)	-	531	-	(519)	-
225/500 „	-			-	(519)	525	-	521	(524)	517	-	524	-	-	527	-	524	-	(521)	-	530	-	529	518	-	524	523	533	529	542	528		516	515	523	-	519	518	516	523	(521)	-	523	-	518	-	541	-
500/1000 „	523.1			524.3	521	525	522.1	525	527	520	525.3	523	-	522.7	527	524.0	526	524.4	525	525.3	527	531.0	534	529	524	537	528	534	538	541	546		499	541	513	513	516	517	516	519	524	521.1	527	518.5	522	536	539	537.1

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth.	Christians.	Riga	Reval	Minsk	Kiew	bei Petersburg		Catania	Rom	Deblin	Bukarest	Konstanze	bei [illegible]	bei [illegible]	Lemberg	Deblin	Brüssel	Petrosawodsk	Charkow	Roslawl		Wiasma	Kursk
ψψ G,G	08 11	08 18	08 16	08 18	08 18	08 16	08 18		08 19	08 19	08 16	17 13	08 13	08 19		08 17	08 19	08 17	08 19	08 18	08 17	08 18	08 17	08 19	08 19		08 19	08 18	08 19		08 19			09 07	09 07		08 17	09 06	09 06	09 06	08 17	08 04	09 05	09 04	09 10		09 07	09 05
42	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-			-	-		-				-	-	-	-	-		-	-
97	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-52	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-			-	-		-				-	-	-	-	-		-	-
225	-	-62	-60	-	-	-	-		-	-	-	-62	-	-		-	-61	-	-	-	-	-	-67	-61	-		-65	-65	-		-60			-	-		-52				-	-	-	-	-64		-64	-66
300	-	-60	-62	-	-52	-57	-		-51	-50	-	-50	-	-		-	-50	-	-49	-	-	-	-53	-49	-54		-44	-57	-59		-50			-	-		-56	-56	6-56	-55	-	-	-	-	-50		-51	-57
400	-	-35	-38	-	-36	-37	-		-34	-45	-	-34	-	-		-	-33	-	-34	-	-34	-	-36	-34	-38		-34	-43	-37		-38			-	-		-37	-46	7-46	-36	-	-	-	-	-35		-35	-39
500	1-26	-26	-26	2-25	-23	-22	(3-23)		9-22	8-22	5-22	-21	-	1-22		(8-23)	-17	5-21	9-21	2-24	-17	3-23	-24	-14	-26		-14	-26	-22		-29			-	(4-23)		5-22	-36	7-36	4-22	(2-23)	-	6-30	-	-25		-26	-26
600	1-18	-17	-17	2-16	-12	-14	3-14		9-13	9-12	8-10	-11	6-12	9-15		8-14	-13	6-12	8-11	2-18	-18	2-19	-19	-15	-11		-14	-19	-13		-21			3-10	2-12		5-14	-28	7-30	4-13	2-12	2-18	6-24	-20	-20		-18	-18
700	1-9	-9	-8	2-8	-6	-6	3-7		8-8	9-6	8-4	9-3	8-6	9-6		9-7	-9	8-5	9-6	2-10	-8	2-5	-10	-6	-12		-7	-11	6-7		-14			6-3	2-6		5-4	5-25	7-22	6-9	1-7	3-9	6-19	-12	-10		-12	-11
800	4-0	-4	-1	3-2	-3	-0	4-0		7-4	9-5	8+1	9+0	9-1	9-2		9-10	-8	8-7	9-3	2-2	-2	2-2	-2	-1	-8		4-3	-5	6-4		-5			6+2	2-6		2-4	5-25	6-20	6-3	4+3	3-3	6-17	-6	-8		-9	-10
900	5-2	-3	-2	5-1	-8	+2	5+1		8-4	9-6	9-5	9-4	4-4	8-3		9-3	-3	9-2	9-2	3+1	+2	3+4	+5	+2	-3		5-3	-6	6-2		-9			7+6	9-3		1-4	6-19	8-19	8-2	5+1	6-7	7-16	-10	-8		-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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth.	Christians.	Riga	Reval	Minsk	Kiew	bei Petersburg		Catania	Rom	Deblin	Bukarest	Konstanze	bei [illegible]	bei [illegible]	Lemberg	Deblin	Brüssel	Petrosawodsk	Charkow	Roslawl		Wiasma	Kursk
42	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-			-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	1600	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-			-	-		-	(1545)	(1548)	1580	-	-	-	-	-		-	-
225	-	1057	1058	-	-	-	-		-	-	-	1064	-	-		-	1071	-	-	-	-	-	1059	1072	(1049)		1059	1049	-		1048			-	-		1067	1044	1015	1060	-	-	-	-	1065		1065	1067
300	-	881	882	-	892	893	-		890	887	-	890	-	-		-	891	-	891	-	-	-	884	893	867		885	874	886		868			-	-		884	834	835	865	-	-	-	-	877		878	873
400	-	690	694	-	693	698	-		699	691	-	693	-	-		-	700	-	699	-	696	-	696	690	680		694	685	697		679			-	-		697	651	653	697	-	-	-	-	686		686	686
500	537.0	534	534	541.9	537	539	541.0		542	540	544.1	541	-	538.8		539.9	542	538.2	541	538.7	540	543.0	540	543	526		537	530	541		525			(541)	540.5		541	503	504	541	539.9	(538.0)	511	(534)	530		530	531
600	405.5	403	408	408.5	403	405	407.5		409	407	409.1	406	405.7	405.1		406.4	405	409.5	407	407.3	402	411.1	409	412	394		403	397	407		396			413	406.1		407	377	378	406	406.7	407.6	384	405	399		399	399
700	290.6	288	292	292.7	286	289	291.1		292	281	290.8	283	288.4	288.9		289.9	292	288.3	289	292.7	294	296.1	295	295	280		287	284	291		283			294	290.5		291	267	269	290	290.7	293.0	272	290	285		284	285
800	187.5	185	189	189.7	183	185	187.8		182	187	186.2	184	184.6	185.1		187.9	190	185.8	186	190.4	195	193.1	194	192	179		185	183	189		182			190	187.2		189	172	172	187	187.2	190.6	175	189	184		185	184
900	95.4	94	97	97.5	91	93	94.7		91	96	94.3	93	91.7	93.1		97.8	100	94.8	94	98.0	103	100.7	100	99	87		92	92	97		93			96	95.9		98	87	87	96	94.7	98.6	88	99	94		94	96
1000	13.6	12	14	15.2	11	10	12.3		17	15	12.4	11	11.0	11.6		15.2	18	11.9	11	14.5	16	17.0	16	16	7		11	12	16		11			14	13.6		16	10	9	15	12.2	16.1	10	19	15		14	18
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-			-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97/225 „	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	537	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-			-	-		-	(537)	(533)	521	-	-	-	-	-		-	-
225/500 „	-	525	519	-	-	-	-		-	-	-	523	-	-		-	529	-	-	-	-	-	519	529	(518)		522	519	-		523			-	-		526	541	592	520	-	-	-	-	525		524	536
500/1000 „	523.4	522	525	525.7	526	529	528.7		525	525	531.7	530	-	527.1		524.7	525	526.3	530	524.2	524	526.0	525	528	519		526	518	525		514			(537)	526.7		526	493	494	516	527.7	(521.9)	501	(535)	515		517	515



Montag den 9. März 1942

Das französische Hochdruckgebiet hat sich nach Mitteleuropa hereingeschoben und auf seiner Westseite hat über Frankreich und Westdeutschland allgemeine Erwärmung, die teilweise 10° erreicht, und verbreitetes Absinken eingesetzt. Entsprechend hat sich die über Deutschland gelegene Störungszone in das Weichselgebiet verlagert. Die Abkühlung auf ihrer Rückseite ist in den ostdeutschen Aufstiegen deutlich ausgeprägt. Das zugehörige Wolkenfeld reißt sehr scharf an der Divergenzlinie des Hochkeiles ab.

Das gestern bei Schottland gelegene Tief ist mit einem ausgedehnten Niederschlagsgebiet vor der Westküste Norwegens angelangt. Auffällig ist, daß außer geringfügiger Erwärmung in den unteren Schichten auch auf der Vorderseite ziemlich erhebliche Abkühlung seit gestern morgen eingetreten ist. Daran mag einerseits die mit der Unterströmung von Westdeutschland, wo gestern beträchtliche Abkühlung beobachtet wurde, herangeführte Kaltluft beteiligt sein (auch in Hamburg zeigt heute trotz Absinkens ein starkes Temperaturgefälle in der Höhe), andererseits sind es aber vor allem die Ende der vorigen Woche um das skandinavische Hoch nach Nordwesten geströmten Kaltluftmassen, die nun wieder zurückfluten. Dabei hat sich jetzt über der Nordsee ein Kaltluftkeil mit selbständigem Höhentief abgeschnürt.

Das südrussische Hoch ist unter Abschwächung wenig nach Osten zurückgewichen. Über Nordrußland breitet sich langsam die frische Kaltluft südostwärts aus, die gestern Nordskandinavien erreicht hatte. An ihrer Front hat sich über Mittelnorwegen eine Wolkenstörung ausgebildet, die hier ihr Vorankommen vorübergehend verzögert, jedoch ist ihre weitere Ausbreitung nach Süden nicht aufzuhalten, da im grönländischen Raum der hohe Druck fortbesteht. Nach Abwanderung des skandinavischen Tiefsystems nach Osten kann die Kaltfront morgen bereits Südnorwegen erreicht haben.

Relativ kalte Luftmassen haben auch den Nordatlantik bis in niedere Breiten überflutet, wobei auf den Azoren Gewitter aufgetreten sind. Der Druck befindet sich hier wieder stark im Fallen, dadurch wird die Abweichung von der normalen Zirkulation erneut vergrößert. Unter diesen Umständen dürfte auch in Mitteleuropa die gegenwärtige Schönwetterperiode nur von kurzer Dauer und in wenigen Tagen mit einem Übergang zu unbeständigem und kühlerem Wetter zu rechnen sein.

gez. Reymann
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Montag, den 9. März 19

Ausland

Gestern

Küstenorte	JJJ	14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	○ 004											
Ingöy	○ 005											
Röst	○ 011											
Nordöyan	○ 014						50	03488	02222	09201	70805	00994
Krakenes	○ 021	52	03613	16288	10761	00102	57	10753	14535	09160	00604	00278
Utsire	○ 028	31	01863	14655	11252	30300						
Lister	○ 030	02	03490	08228	11065	67901						
Färder	○ 036	5.	02891	00011	11854	24501	50	01142	22112	12155	90400	96084
Gällivare	053											
Haparanda	058	50	03358	04328	12655	70304						
Härnösand	°066											
Stockholm	077											
Jönköping	087	61	72544	04105	12455	70405	02	03530	20723	33655	80402	93569
Wisby	°090	4x	02865	12715	13253	80811						
Kopenhagen	○ 181	5x	05748	20024	12454	70100	5x	05648	24212	13953	80304	97068
Skagen	△ 182	5x	05742	14628	12255	00301	56	05748	22228	12653	00300	00078
Blaavandsh.	○ 184	5x	01745	24123	14651	80307	5	01532	18102	14601	80902	00188
Hammersh.	○ 195	51	02748	20078	11455	20101	50	02748	24128	11685	90301	00079
Biarritz	202	[illegible]	01701	26402	19948	72903	50	[illegible]	[illegible]	16308	24808	xxxxx
Lyon	210	5x	05654	30328	21101	04211	5x	05648	30328	21062	94100	xxxxx
Paris-Le Brg.	215	0x	58-96	32104	22306	49601	[illegible]	04510	00002	20707	65765	00091
Perpignan	216	53	01851	57602	16210	51702	x0	24951	18501	14513	35501	xxxxx
Brest	220	00	05790	16202	17069	61706	50	05730	16516	17468	76708	xxxxx
Le Havre	230	0x	05910	14201	21455	73102	[illegible]	05940	20316	11509	92804	00280
Marseille	231	[illegible]	01851	61101	12707	50701	06	01241	61801	12601	80301	xxxxx
La Coubre	○ 269	[illegible]	05690	20300	23205	70102	6.	01790	12203	19109	64811	xxxxx
Helder	○ 291	50	05680	20300	18062	80101	[illegible]	01350	10208	16702	91804	00168
Vlissingen	○ 292	6x	05590	22100	26003	80201	00	05951	22203	19205	70112	59051
De Bilt	293	[illegible]	05691	22210	19102	xxxxx	50	05506	20203	19613	86600	70567
Genua	○ 305	[illegible]	02727	30023	09412	60401	xx	13265	14124	[illegible]	7x305	xxxxx
Venedig	○ 312	[illegible]	51768	14234	12417	7x308	55	05735	31428	12307	7x305	xxxxx
Rom	322	[illegible]	05564	24027	09115	60343	07	05564	22127	09513	60301	xxxxx
Tarent	○ 333											
Cagliari	○ 338						[illegible]	04535	20325	14411	70301	xxxxx
Syrakus	○ 855	10	02755	57428	13517	4x301	70	02805	57425	13515	90304	xxxxx
Madrid	353	50	02851	00026	00611	76905	5x	01768	00026	06912	5x803	00121
Almeria	○ 355	[illegible]	03851	16128	16014	52905	40	03951	30328	12315	67615	02906
Mahon	○ 357	80	02754	04114	16512	70401	70	04151	24123	16515	60414	62140
Barcelona	○ 358	60	05890	16200	16214	30101	57	01151	20214	14013	54305	06390
La Coruna	○ 362	57	13864	16528	14214	6x801	5.	01852	08128	11514	51807	00280
Lissabon	384	54	03744	10428	13511	7x765	5.	02767	10326	06813	7x711	00141
Praya C.V.	○ 393	11	02851	32424	13023	50301	11	02851	32524	13122	50810	00330
Funchal	○ 395						8.	03658	xx348	08212	8x305	04x81
Pt. Delgada	○ 396	[illegible]	03568	29203	03114	9x001	90	01757	24127	02516	80804	01281
Horta	○ 398	4x	01751	22565	03713	70403	20	01752	23562	02116	70401	01270
Teneriffa	○ 400	30	01410	24015	12219	70301	10	01962	30212	10720	50607	00290
Kowno	466	60	13490	72416	11554	67710	02	02190	14424	16355	62806	30539
Riga	470						07	03390	14425	14604	53604	00569
Dorpat	476						09	03890	06608	15456	77509	08549
Filsand	477						[illegible]	03960	14226	2465x	77710	00542
Helsinki	481	60	13470	32200	14461	70305	57	02835	26329	12455	71705	00559
Kuopio	484	20	03740	24100	27552	00300	55	05542	30302	10654	00306	xxxxx
Budapest	541	50	01638	00278	25301	20204	02	74638	20277	14800	80308	01027
Bukarest	575						60	72435	37678	18492	50300	03513
Belgrad	701	5x	71556	12618	10251	80207	5	72646	10578	19451	8x207	xxxxx
Sofia	720	[illegible]	72548	09612	15151	90705	02	75348	05378	16052	02404	05017
Athen	730	[illegible]	02653	24168	10411	xxxxx	50	05757	04567	10509	90402	xxxxx
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975											

Heute

Küstenorte	JJJ	2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	○ 004											
Ingöy	○ 005											
Röst	○ 011											
Nordöyan	○ 014						52	83778	10228	xxxxx	[illegible]	[illegible]
Krakenes	○ 021						77	02763	08327	05000	[illegible]	00279
Utsire	○ 028											
Lister	○ 030						02	03690	00078	00100	[illegible]	xxxxx
Färder	○ 036											
Gällivare	053											
Haparanda	058						51	03765	08228	10963	[illegible]	[illegible]
Härnösand	°066						50	03868	32228	04752	[illegible]	00579
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	°090											
Kopenhagen	○ 181	50	05643	20223	11455	90100	07	05690	18415	11155	[illegible]	xxxxx
Skagen	△ 182	51	03658	18128	10453	04804	54	71638	16378	04452	[illegible]	xxxxx
Blaavandsh.	○ 184	51	02734	16316	10300	81311	50	05655	20365	08302	[illegible]	[illegible]
Hammersh.	○ 195						54	02747	20477	12664	[illegible]	[illegible]
Biarritz	202											
Lyon	210	5.	05658	30328	21001	7x300	60	05751	00024	17751	[illegible]	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	00	05690	00000	20762	80701	00	08480	04100	18035	[illegible]	[illegible]
Perpignan	216	00	00670	00000	14904	80200	5x	03658	10228	19126	[illegible]	[illegible]
Brest	220	50	05654	14424	14604	70909	00	05640	14400	11701	[illegible]	[illegible]
Le Havre	230	00	05690	20300	18605	70805	00	00590	12402	16002	[illegible]	[illegible]
Marseille	231	00	00795	16180	14901	80103	5x	02757	06017	15703	[illegible]	[illegible]
La Coubre	○ 269											
Helder	○ 291	50	05601	20611	15301	89965	00	05640	18412	14701	[illegible]	[illegible]
Vlissingen	○ 292	00	05590	18300	18301	90605	00	06490	19300	17550	[illegible]	[illegible]
De Bilt	293	00	05590	18300	17850	30704	00	05590	18402	17051	[illegible]	00521
Genua	○ 305						70	02774	00224	15910	[illegible]	xxxxx
Venedig	○ 312	5x	03655	06228	16504	7x307	57	03646	04228	17005	8x307	xxxxx
Rom	322	59	05550	04125	13110	80304	60	00640	00010	15707	00301	xxxxx
Tarent	○ 333											
Cagliari	○ 338						57	05444	00123	15708	[illegible]	xxxxx
Syrakus	○ 855	00	00690	20200	15404	80302	01	01890	24105	17307	[illegible]	xxxxx
Madrid	353	04	02790	94608	72801	63755	53	02761	04215	94265	82400	00511
Almeria	○ 355	01	02840	00015	11911	7x905	02	03890	00028	12113	7x103	00290
Mahon	○ 357						xx	027xx	24113	15304	84902	xxxxx
Barcelona	○ 358						57	04744	30118	15303	[illegible]	[illegible]
La Coruna	○ 362	5.	xxxxx	xxxxx	03911	9x807	5x	03768	20328	08111	[illegible]	xxxxx
Lissabon	384	51	61737	12317	06211	6x803	61	03618	22468	06814	9x301	08102
Praya C.V.	○ 393	11	02852	02424	13420	60406	50	02864	32924	13219	60302	00080
Funchal	○ 395	00	00690	xx400	08715	601305	86	03659	xxx24	10314	73204	[illegible]
Pt. Delgada	○ 396	5x	01655	10064	03012	8x101						
Horta	○ 398	24	01654	22564	02014	8x905	9x	07755	20798	93813	7x922	09562
Teneriffa	○ 400						10	01962	24113	15215	70x22	00290
Kowno	466	00	01340	16313	15162	72905	02	74668	18318	13760	7x501	17621
Riga	470	01	02790	16335	11857	67768						
Dorpat	476	00	03720	12128	11760	57905	5x	05848	00028	07759	[illegible]	[illegible]
Filsand	477						02	03762	35378	06856	9x803	[illegible]
Helsinki	481	52	05710	24126	10759	87806	52	05656	00023	07362	8x804	[illegible]
Kuopio	484						50	72558	08478	08059	50804	17634
Budapest	541						50	05558	26178	18001	80403	01513
Bukarest	575	60	72638	04378	12252	00801	60	72548	05278	19751	00307	01524
Belgrad	701						52	17725	00073	20351	80303	01535
Sofia	720	5x	05643	08128	17285	6x101	56	05758	26278	19553	80303	01542
Athen	730	50	02754	08324	12407	09101	99	02756	20116	12669	80405	xxxxx
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						50	05790	10100	22964	70701	xxxxx
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	$C_HHN'h$	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT_xT_xE	HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT_nT_nE
Mus Allah ²)	2420	726	xx	72628	04578	85354	8x455	-													00	77000	04478	89157	50307	[illegible]
Predeal ¹)	1034	593							40	72435	43559	59156	80401	44529	-											
Fanaråken	2072	024																			07	04956	00026	06462	70608	[illegible]
Gausta	1829	036	5.	03638	12326	41563	8x400	-	00	04940	24201	49959	81603	01509	-						80	77546	24579	xxxxx	90xxx	[illegible]
Svandalsfl.	1065	026	30	83755	12295	85156	91300	-	40	02954	00084	34560	90803	91069	-						60	02767	49945	41555	30800	[illegible]
Mt. Ventoux	1900	248	64	01591	30401	20154	50303	-	04	04941	00001	01301	11306	xxxxx	-						06	01950	12604	05101	52502	[illegible]
Izana	2367	401	x1	17004	36720	58151	59011	-	3.	02346	34845	59200	02404	01014	-											

Höhenwinde (dd vv)

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

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

Ort	Simferopol	Berlin	Reval	Erfurt	Helgoland	Dinard	Swinemünde	Hoek van Holland	Krakau	Bordeaux	Brest	Dijon	Reval	Lemberg	Barcelona
yy GG	08 45	08 13	08 18	08 14	08 16	08 17	08 18	19 05	09 05	09 05	09 05	09 04	09 05	F 09 06	09 08
18 km															
16 ..															
15 ..														28 45	
14 ..														28 40	
13 ..						11.6 29 70								30 30	
12 ..						29 80		11.4 26 160		11.3 27 40				30 30	
10 ..			30 95			29 80		28 115		26 48			26 115	35 35	
9 ..		29 60	30 100	20 30		29 70		28 115		25 40	25 35		26 95	09 30	
8 ..	32 20	16 40	30 90	02 30	22 85	32 90		27 70	27 05	23 35	24 35	16 05	26 70	07 30	
7 ..	31 20	19 50	30 70	16 15	24 75	33 90	22 90	27 85	28 05	22 30	23 35	34 35	26 65	07 05	23 40
5 ..	03 15	16 20	29 50	36 35	27 50	35 10	24 35	24 65	36 15	21 45	22 25	24 25	26 50	15 10	13 25
3 ..	08 05	24 40	28 40	01 10	31 60	32 10	32 20	29 45	17 15	18 30	19 40	18 35	22 15	15 10	27 35
2 ..	10 15	25 40	28 25	30 35	31 60	02 30	30 20	29 45	16 10	19 20	17 50	09 40	25 25	35 45	24 20
1 ..	11 30	28 20	28 25	33 40	30 45	01 30	18 45	25 45	35 15	19 30	15 20	08 30	28 45	33 35	16 45

Ort	Freiburg	Hamburg	Bordeaux	Calais		Riga		Cherbourg		Minsk
yy GG	08 19	08 19	08 16	08	19	08	19	08	17	08 19
6 km	32 30	5.6 31 55	33 45	27 55		26 35		7.8 18 55		
5 ..	35 60	30 50	34 45	27 50		25 30		25 40		
4 ..	02 65	31 60	02 45	27 90		24 25		-		5.5 23 05
3 ..	03 65	31 65	06 15	26 40	8.6 28 85	23 25		24 40		4.4 23 30
2 ..	02 30	32 60	07 95	26 95	8.8 29 80	31 26	8.0 28 40	29 30	10.8 28 60	9.8 24 35
1 ..	01 10	32 50	07 95	27 10	9.6 28 30	29 25	9.9 27 40	9.5 25 25	9.6 28 65	8.5 18 30

Ort	Friedrichshafen	Riga	Swinemünde	Magdeburg	Emden	Calais	Madrid	[illegible]	Wiesbaden	Breslau
yy GG	09 05	09 05	09 05	09 08	09 05	09 06	09 08	09 05	09 07	09 08
6 km	19 10	[illegible]	[illegible]	28 55	16 110	[illegible]	[illegible]			
5 ..	33 10	26 40	27 60	28 45	26 100	25 45	13 35	19 30		26 50
4 ..	35 35	25 15	27 50	29 45	26 90	25 45	27 50	31 30	33 50	25 35
3 ..	01 45	29 30	29 45	27 36	25 90	25 35	27 35	35 30	29 60	13 10
2 ..	06 15	23 30	30 90	27 15	25 90	24 35	19 40	01 30	19 35	25 30
1 ..	01 45	22 25	27 26	33 35	36 65	23 35	36 85	09 30	27 05	23 85

Wolkenmessung

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	

Piloten Vortag — Piloten Heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

…gang: 67 Nr. 69 — Dienstag, den 10 März 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.

…tschland — Gestern

…orte	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
…burg-Fu	403	5x	05657	34527	15104	7x901	57	05604	24318	13803	7x702	02056
…burg/Fgh.	410	5x	05532	22528	12101	0x305	5x	05532	22427	11501	0x803	97017
	400	5x	13633	55578	13102	8x300	5x	05646	55528	12302	8x704	93036
…lmshav…	430	5x	05552	22418	15104	8x302	5x	05552	21318	14404	6x602	00054
…ner	442	00	05690	20325	16685	65541	57	05674	22218	15203	7x802	00076
…bom	402	04	03690	20325	17246	60801	07	03690	20027	15304	6x804	90046
…nover	421	04	05690	20325	17906	95904	07	05640	00026	04904	07807	22096
…deburg	408	00	49590	46324	19001	76603	07	05590	44234	16500	71707	97049
…n	417	04	05690	46392	18345	59702	00	01690	44203	45705	51806	00074
…n	436	04	05690	12403	18695	60804	00	05510	10304	15506	57806	00071
…ken	427	00	05690	20140	17686	41805	00	05690	06103	49307	61805	00014
…furt/M	412	50	48593	12243	22751	00903	40	45610	10303	17903	77807	00032
…	332	00	41690	04240	19905	60705	00	00290	10303	14007	61810	00071
…brücken	441	00	05690	08400	19104	60805	00	00710	12303	15585	55804	00471
…ßburg	219	50	41529	04104	19950	00605	00	02990	14547	49300	60703	05020
…lingen	443	00	05790	12104	20401	72608	40	05750	00080	17802	88804	00049
…drichshf	444	50	05351	04203	19502	97805	00	05790	32108	15603	80804	00039
…berg	426	50	05647	xxxx7	17701	9x305	50	05651	17124	18901	75607	00049
	451	00	05690	20103	–	–						
…r	515	50	05641	56124	22351	85300	00	05750	10153	20353	84705	00529
…chen	414	5x	05648	04322	21050	7x903	00	05650	06100	19051	70803	00069
…sau	365	51	03756	12212	23301	8x301	00	00790	00130	10102	70803	00038
…bruck	507	50	05762	24422	14464	60408	00	00890	02300	15008	60601	00093
…burg	506	50	05613	12223	27701	70805	00	05690	00000	18603	70803	00056
…tha	404	00	05690	20545	15503	57704	05	05650	42446	13604	67105	00054
…ow	450	00	05690	18324	16103	67904	07	05690	18227	14404	6x704	00066
…in	440	00	05690	16414	17404	69904	03	05690	18315	15804	62906	00046
…euditz	449	00	05590	18484	19502	61703	04	05690	16312	17102	71704	00048
…ri	446	00	05690	00016	21304	86503	00	05590	00002	18251	71708	00019
…sden	410	00	05590	18345	19903	66705	00	05690	16211	17303	61807	00066
…g	569	50	05742	12222	21604	70901	00	05610	16112	20300	65603	00048
…weis	570	50	05757	02227	21601	70300	00	05790	01133	20201	74802	00046
…mitz	576	5x	05648	00028	21500	6x302	54	05643	00004	22451	8x901	00028
…en	501	57	05664	30325	21303	60902	54	05674	02125	20402	70601	00047
…z	505	50	05696	22196	21804	60903	5x	08498	06218	21001	8x101	00014
…genfurt	502	5x	05657	24422	21402	2x100	5x	05658	28112	10201	7x601	00054
…nzig	405	00	05690	18326	15350	86803	57	05651	20326	12003	7x706	90086
…nigsberg	422	5x	91545	22438	19352	8x901	5x	05658	20528	11151	1x805	95599
…elsburg	321	5x	05552	28228	16152	8x105	5x	05558	14318	14052	9x744	97860
…orn	551	5x	05648	21428	18352	9x300	07	05650	18316	16500	82703	00068
…sen	552	50	05642	22327	19350	86303	04	05690	22415	17201	86705	97026
…nberg/Schl.	420	00	01790	24294	18103	56300	00	01830	16113	16303	56605	00056
…eslau	411	51	07355	14512	20200	8x000	00	01950	18104	18950	74806	92038
…witz	454	5x	05548	24338	21651	8x303	00	05590	18153	20031	82601	97018
…rschau	556	5x	05698	26978	18151	9x1xx	5x	05698	14428	17551	8x702	97518
…mannstadt	557						5x	05658	13428	19052	9x601	97518
…sk	569	5x	05762	15325	19755	8x901	5x	05648	10228	16350	8x703	00599
…mberg	571	5x	05532	24212	21151	7x404	5x	05538	14228	21100	8x400	00009

…tschland — Heute

…orte	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_xT_nE
…burg-Fu	403	5x	05655	26328	13602	9x903	5x	05426	24498	12700	9x405	00456
…burg/Fgh.	410	5x	05523	24428	11700	0x301	50	05544	24416	11252	00300	00525
	400	5x	05538	55428	12001	0x100	54	05054	24428	10750	9x200	97514
…lmshav…	430	5x	08442	22328	13807	9x901	3x	48209	30449	13302	0x801	00514
…ner	442	52	05545	20128	14401	8x801	07	05430	00027	13200	01704	00508
…bom	402	07	03590	00028	14001	8x803	07	07430	00017	13551	9x801	00524
…nover	421	07	05440	18128	14501	8x801	01	41490	00047	13351	01401	00525
…deburg	408	00	05440	16220	15054	80604	07	38440	14167	13556	91503	00568
…n	417	00	05440	12205	13702	60707	50	05490	11124	13351	76200	00515
…n	436	00	05540	12401	14101	90804	07	05590	12207	13153	8x500	00513
…ken	427	00	04790	19200	20002	60811	51	05464	22275	12703	7x501	00014
…furt/M	412	40	05590	03300	16551	40804	02	08490	02128	15454	01600	00558
…	332						04	05446	00018	14461	07401	00525
…brücken	441						07	47340	00027	15452	0x402	00533
…ßburg	219						07	05596	15114	15161	90703	00573
…lingen	443	00	45550	00000	17655	00804	05	41440	10043	17157	00300	00592
…drichshf	444						xx	46204	24149	18851	0x302	00442
…berg	426	00	47290	12100	16155	06503	5x	05468	12148	16857	9x601	00584
	451											
…r	515	5x	50504	02149	20059	0x205	xx	45109	55149	18660	8x602	00414
…chen	414	00	45356	12150	15654	00764	05	45240	22124	19053	90303	00584
…sau	365						xx	46209	16147	12356	03815	00568
…bruck	507	00	05640	00000	14052	00300	07	05590	00006	18953	06401	00543
…burg	506	40	05590	00000	18055	90806	00	47190	00000	17558	90402	00549
…tha	404	5x	05658	20502	14402	8x403	52	05465	20528	16060	0x704	00004
…ow	450	02	05690	22225	13102	8x702	02	05590	22228	11401	4x403	00098
…in	440	5x	05626	20352	16001	24404	07	05550	16127	12451	87702	00515
…euditz	449	00	05590	16403	15654	07703	01	07490	16107	13655	07704	00564
…ri	446						00	08490	00028	13764	97604	00649
…sden	410	00	05590	16200	16063	93706	07	45390	16246	13455	91805	00558
…g	569	00	05690	16285	19055	00806	00	46390	20164	17558	04703	00604
…weis	570						xx	45120	00042	16659	9x506	00593
…mitz	576	5x	05540	26118	20353	8x805	5x	05590	00021	17753	9x506	00538
…en	501	5x	05658	26305	19351	7x205	5x	05648	10228	15990	90707	00574
…z	505	5x	08458	00028	20201	9x903	5x	05548	00028	17600	7x814	00004
…genfurt	502	5x	08448	03028	19201	4x903	5x	05542	00028	18000	0x400	00504
…nzig	405	5x	37765	55558	08802	8x708	5x	05646	22428	07002	7x704	97024
…nigsberg	422	5x	72658	22528	07301	9x808	5x	05548	97478	05501	6x703	95519
…elsburg	321	5x	05555	24325	11553	9x715	5x	05558	26275	10452	04405	01559
…orn	551	00	05440	48222	12761	71710	05	05690	20227	10351	9x704	00538
…sen	552	00	05610	10320	14421	80607	57	05555	20328	12352	9x704	00538
…nberg/Schl.	420	00	00740	10214	14351	80805	07	02710	16217	11951	7x807	00539
…eslau	411	00	05590	20002	16257	82807	03	08490	00027	14157	40602	00578
…witz	454	00	05590	20400	14355	90806	05	05690	22064	15152	88705	00545
…rschau	556	00	05690	02020	16055	00712	07	05690	20317	12052	8x807	97568
…mannstadt	557	00	05690	16300	16655	90807	57	05590	16728	13255	9x465	00568
…sk	569	5x	05655	20228	15192	9x704	5x	05646	19328	13269	9x706	00599
…mberg	571						07	05590	18247	18453	07503	xxxxx

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 $\frac{SV_sE}{T_nT_gE'}$
…rkum	401	5x	05648	20428	15101	8x303	56	05667	22327	14402	9x601	00x66
…rderney	435	5x	05647	20418	14801	9x402	5x	05548	21318	14001	0x702	00156
…xhaven	463	5x	05657	18527	14402	xx348	5x	05548	20318	13603	xx300	xx056
…lgoland	465	57	05643	22627	13301	8x105	51	05654	14318	13100	0x101	97162
…st	461	53	05644	22625	11101	00303	5x	05648	22628	10401	9x702	97xx6
…nemünde	406	52	05532	22528	14102	8x100	5x	05535	20428	12103	8x805	00159
…kona	464	5x	71528	21618	13000	8x300	5x	05542	12628	11801	8x704	90358
…nemünde	455	01	05610	10418	13704	61807	5x	05648	10418	12604	6x801	00x68
…genwalde	429	01	02610	20315	13502	90306	6x	03618	20368	14902	8x703	97x66
…mel	447	5x	03798	24418	13453	8x300	5x	74428	18528	09152	0x709	97x49
…ba								515xx	205xx			
…üsterort												

Küstenorte — Heute

Küstenorte	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 RR $\frac{SV_sE}{T_nT_gE'}$
…rkum	401	5x	05568	24248	14500	0x550	xx	48259	32349	14050	0x400	00x35
…rderney	435	5x	05578	24228	14050	0x701	xx	44309	30229	13751	0x501	00x36
…xhaven	463	5x	08468	34228	11201	xx864	5x	05568	26328	12752	xx501	xx156
…lgoland	465	50	05545	24445	12450	90300	54	05564	26324	12650	00201	xxxxx
…st	461						50	05790	24400	11151	00300	00x28
…nemünde	406	5x	05468	22468	11702	8x701	5x	05538	24428	11200	9x902	90151
…kona	464						5x	05620	55527	09151	0x704	00x55
…nemünde	455	5x	05642	20428	10303	7x703	5x	05647	24227	09701	7x501	00x47
…genwalde	429						5x	03468	22418	08800	9x501	00246
…mel	447	51	05643	26428	04000	93713	5x	05638	24528	02450	0x401	97x49
…ba								087xx	265xx			
…üsterort												

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 JC_Happ	14 Uhr $Q_Lhhh N_h$	19 Uhr C_LC_M	19 Uhr $wwVhN_h$	19 Uhr DDFWN	19 Uhr PPPTT	19 Uhr UC_Happ	19 Uhr RRT_xT_nE	19 Uhr $Q_Lhhh N_h$
…nblick	3106	508	00	04490	02101	90558	71306		00	04990	02101	90657	41301	00565	
…gspitze	2962	116	50	019/1	32102	03555	85303		00	01990	24412	03552	25501	00519	
…bir	2044	506	54	019/9	18411	90155	20202		50	019/8	20201	90253	71300	00529	
…hneekoppe	1602	428	04	04490	30524	33156	91206		04	04990	26313	13655	90301	00559	
…dberg/Sch.	1493	427	54	019/5	41803	45150	82802		50	019/4	10903	45102	68802	00039	
…höckl	1446	511	54	04518	98012	54851	28302		00	05712	00000	58653	90502	00509	
…htelberg	1213	419	50	05701	06214	79052	02302		00	01890	20112	76000	52803	00019	
…cken	1140	418	00	02790	28404	25001	46902		05	02810	24504	83251	31804	00019	
…sserkuppe	926	423	00	02490	18115	01101	92801		00	05590	18214	07301	46806	00049	
…elberg	910	445	00	04490	16303	07150	82901		05	04990	16404	05351	75803	00509	
…hler Asten	840	417	04	41484	18312	15702	52801		04	05790	18315	14005	76707	00039	
…dberg/Ts.	801	424	00	05697	13202	13800	81802		00	00790	10401	14350	61705	00039	

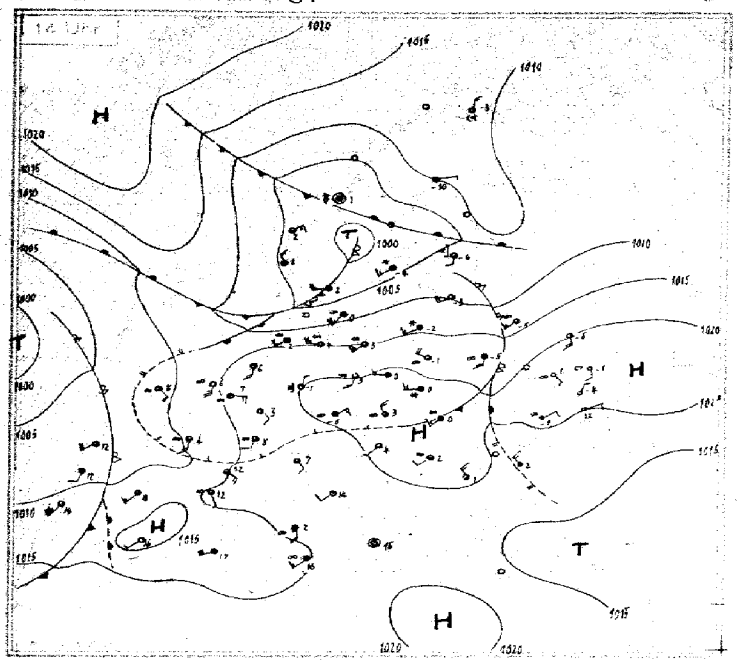
Heute

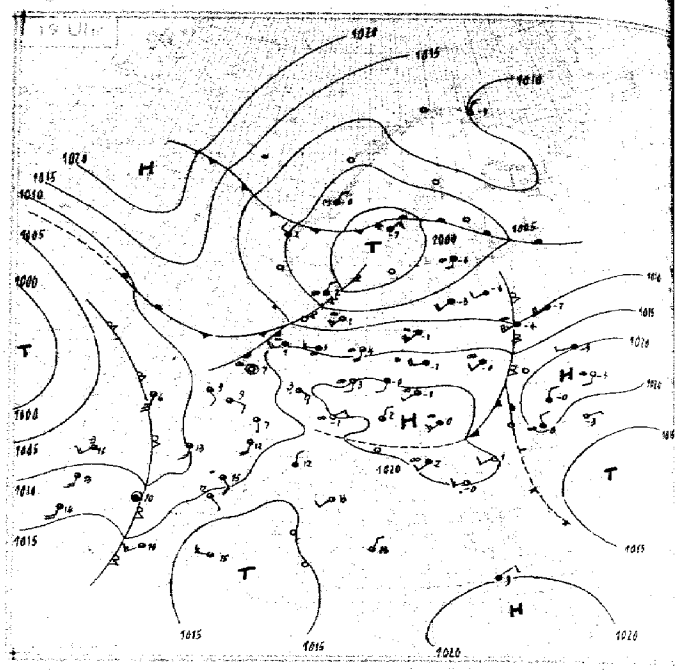
Station	Höhe m	JJJ	2 Uhr C_LC_M	2 Uhr $wwVhN_h$	2 Uhr DDFWN	2 Uhr PPPTT	2 Uhr UC_Happ	8 Uhr C_LC_M	8 Uhr $wwVhN_h$	8 Uhr DDFWN	8 Uhr PPPTT	8 Uhr UC_Happ	8 Uhr RRT_xT_nE	8 Uhr $Q_Lhhh N_h$
…nblick	3106	508						00	01990	00007	89652	71803	00589	225
…gspitze	2962	116	00	01990	26602	03391	75601	00	02990	26616	04659	39803	05599	
…bir	2044	506	50	009/8	25600	99752	60903	50	019/8	00001	88452	75901	00564	5148
…hneekoppe	1602	428	00	01790	22414	11756	82406	07	04990	24427	24355	57804	00594	5094
…dberg/Sch.	1493	427	50	018/4	51803	44300	78802	54	02714	55527	41951	08202	00519	
…höckl	1446	511						50	04513	00000	48250	80002	00559	
…htelberg	1213	419	00	01740	20504	73152	51807	01	02786	22626	74153	1x806	00539	
…cken	1140	418	07	01740	26633	81352	10823	07	15840	30368	79751	3x605	00529	
…sserkuppe	926	423	00	00770	08300	04452	80807	41	03754	22328	63052	8x804	0059x	
…elberg	910	445	55	49006	16407	03156	04905	02	04490	16747	00855	07705	00544	
…hler Asten	840	417	00	00740	16400	13150	30803	00	05790	21537	10351	86602	00529	5845
…dberg/Ts.	801	424	00	00790	12314	19551	76802	5x	05539	22228	17752	9x402	00549	5078

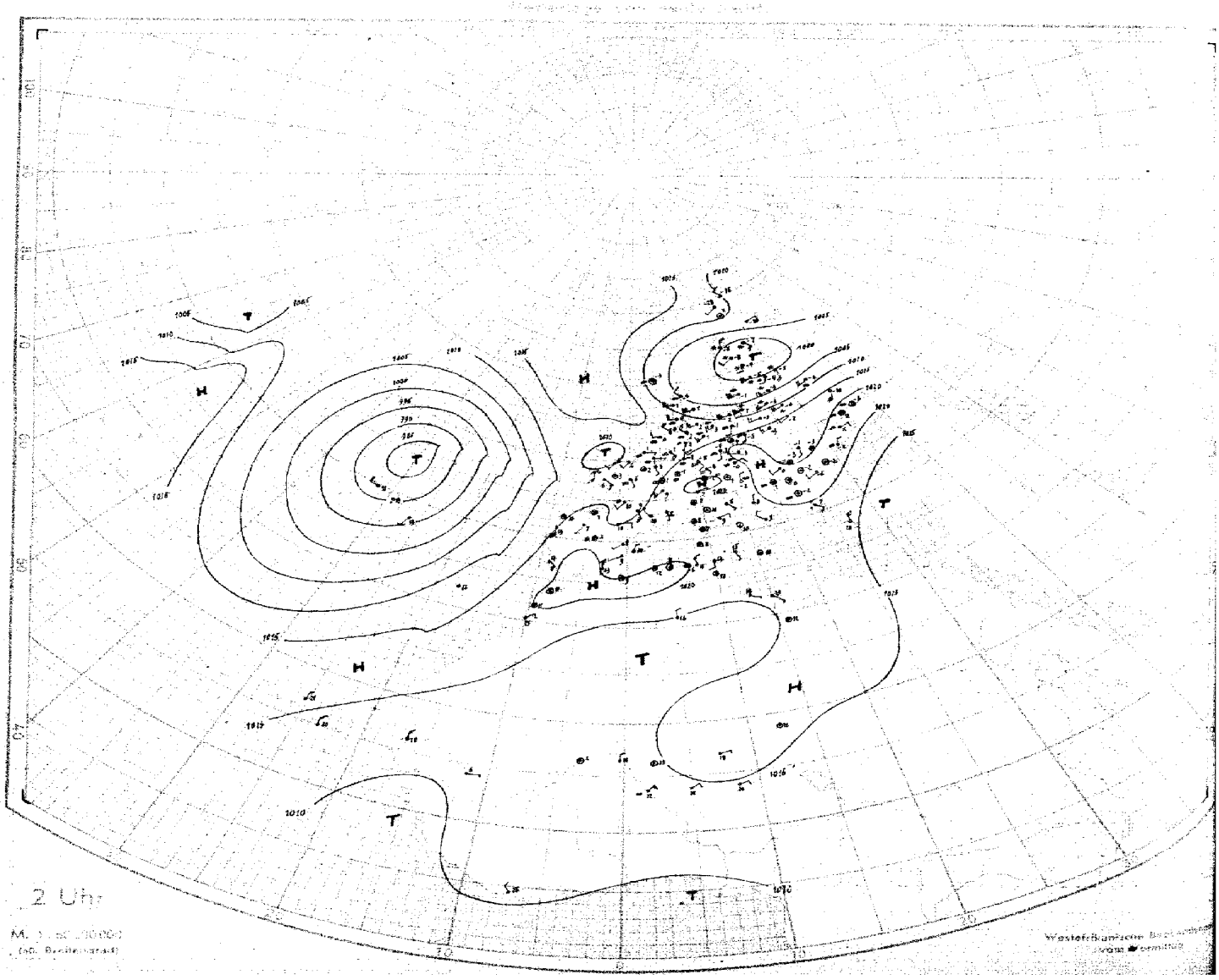
Berichtigungen

Wetterlage von gestern:

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







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

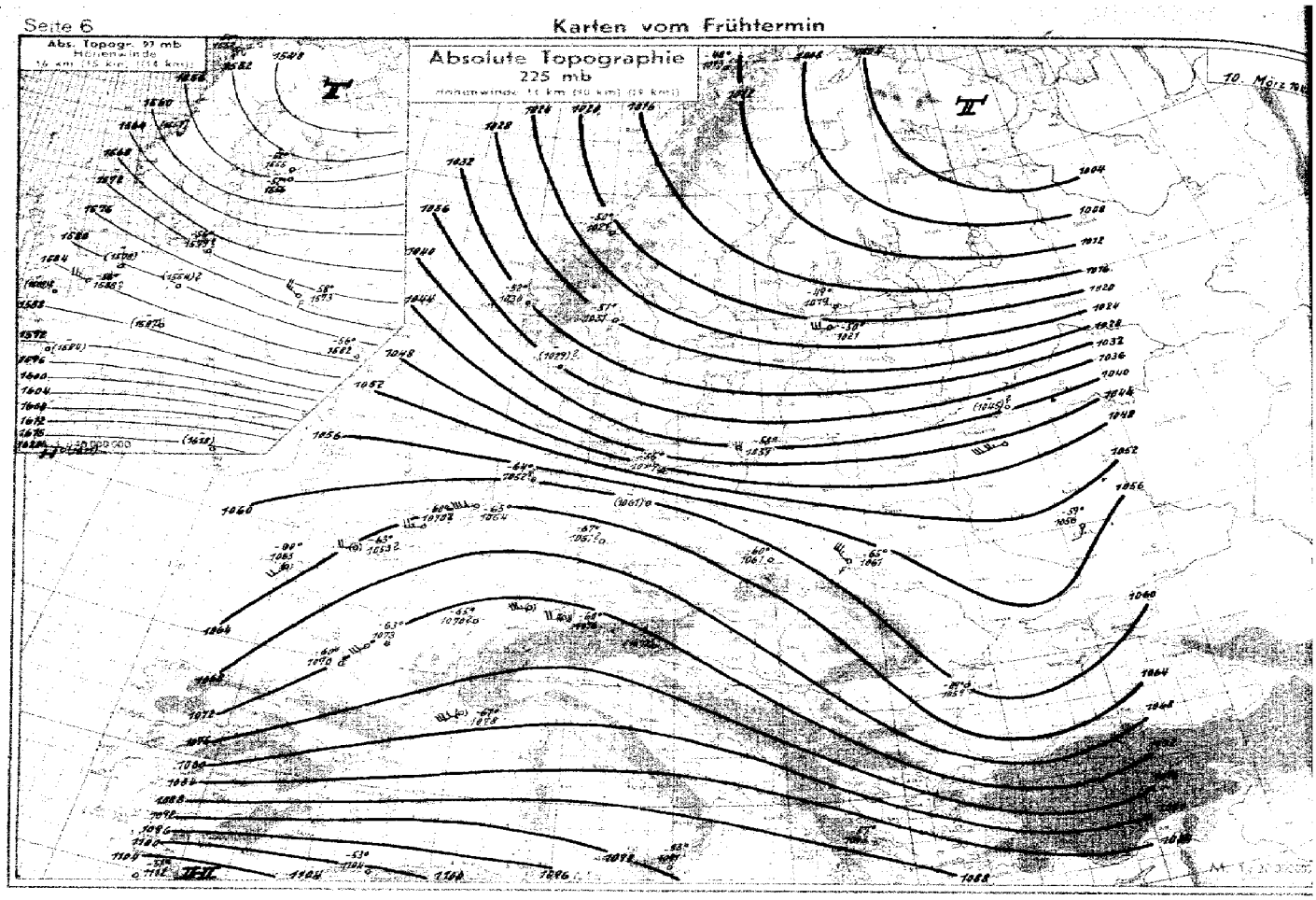
Westafrikanische Bergsandungen vom Wormittag

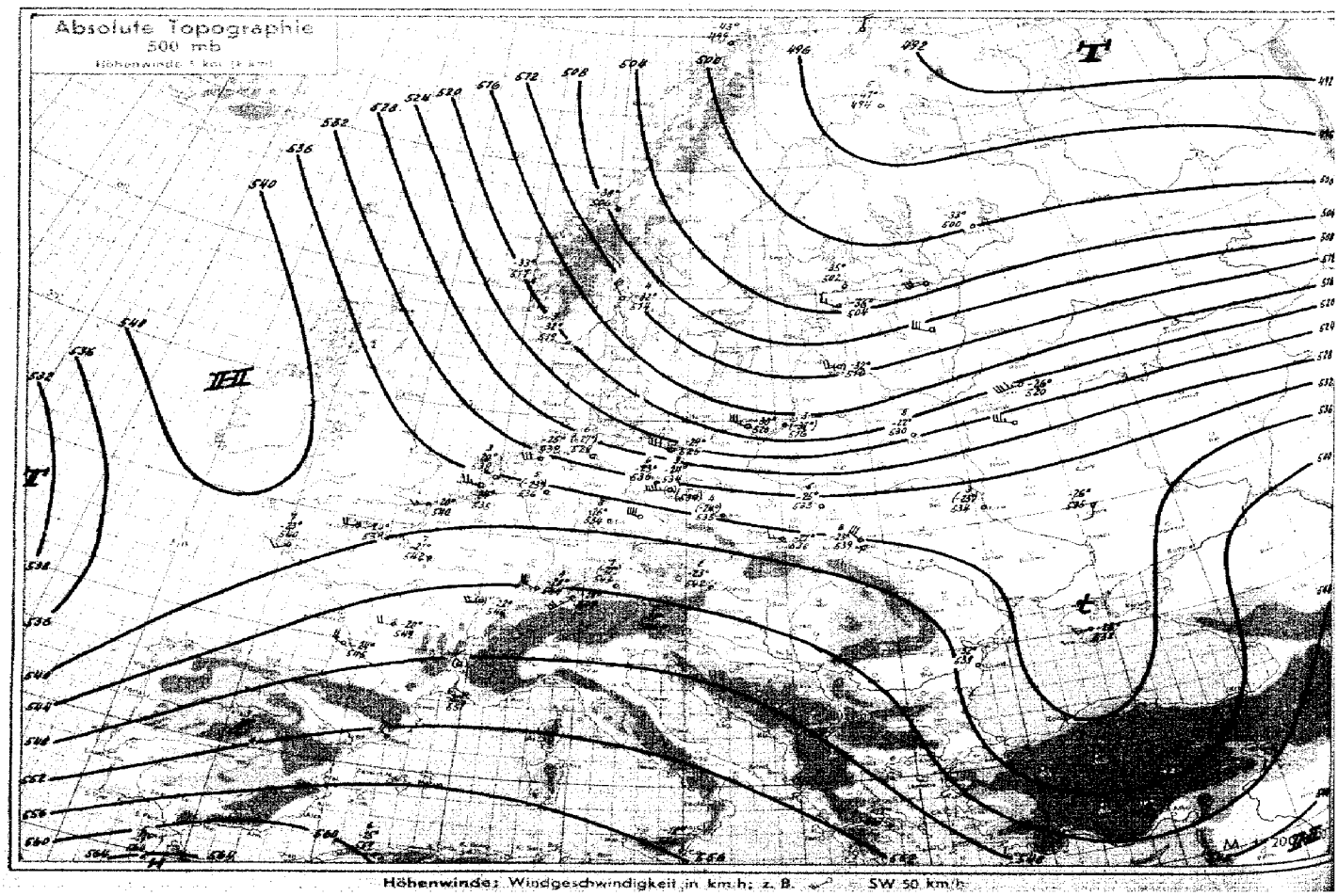
Nr. 69 **Höhenaufstiege** *Dienstag* den *10. März* 19*42* Seite 5

Ort	yyGG	Schlüssel: 1. Reihe: $H_aH_aP_tP_tP_t$, 2. Reihe: TTT UU-, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.															Bemerkungen	$T_{Mit}T_{Mit}T_{Ab}T_{Ab}$	HHAA	LLT_gT_g	Reihe
Hamburg	09 48	00 053	01 990	09 905	44 890	14 852	17 820	13 758	38 630	39 607	43 580	47 595					Sicht 6 km, ∞¹ n.o.z. Bei 750 m übergehend in 9/10 Sc. Zenit frei. Obergrenze bei 850 m, darüber ∞². Nach S u. SW sehr gute Horizontalsicht. (Breiten von 4460–5040 m [illegible]) Ab 5000 m ∞² Zunahme (in 4700 m bis) Gipfel Ac u. Ac, fern im S aufgerissen, darin mäßige Vereisung, Gipfel Ci u. Cs erkennbar.	00 99	10 50	94 89	3
Höhe = 12 m		928 70	053 59	502 90	507 50	519 40	536 35	581 34	704 42	786 50	614 68	714 80									
		11 40	31 44	36 46	10 44	44 14	11 45	09 16	06 19	06 11	10 29	09 28									
Breslau	09 48	00 084	03 937	05 961	09 915	11 898	13 862	18 786	22 768	37 630	41 587	46 560	51 524				∞⁰ bis 690 m. Darauf südlich der Sudeten 9/10 Sc. Sudeten frei und gut sichtbar. Im W u. SE je 3/10 Sc tra bei 4400 m. Im E Spuren von Ac tra bei 4600 m. > Gipfel 8/10 Ci, Ci fil, Cs.	00 63	29 99	01 08	6
Höhe = 117 m		015 49	509 74	006 69	005 43	503 38	002 32	518 33	540 25	654 22	690 11	687 16	721 18								
		28 08	16 08	12 11	11 41	16 11	44 16	12 18	09 10	04 23	04 27	04 29	03 34								
München	09 47	00 955	07 918	09 910	10 899	11 872	17 814	12 768	13 757	12 675	42 596	50 530					Vom Boden bis 1000 m ∞¹ mit unscharfer Obergrenze. Flugsicht 2 km, darüber ∞⁰ in einzelnen Schichten. Im NW-Quadranten in 1000 m 2/10 Sc. In den Alpen in etwa 1500 m Spuren Sc. > Gipfel im E u. NW Ci, Cs u. fern am SW-Horizont Ci-Aufzug, Gesamtbedeckung 3/10.	02 59	32 49	98 01	9
Höhe = 512 m		005 10	005 11	511 18	020 81	016 71	045 40	527 58	514 54	553 35	628 32	682 32									
		38 14	39 16	38 16	40 23	38 23	20 13	14 26	13 27	44 33	08 32	05 35									
Dievenow	09 47	00 093	01 987	08 920	10 890	13 865	00 745	27 733	28 710	33 665	40 667						Sicht 8 km. Von 700–900 m geschlossene St-Decke von NW her. Bei 1300 m im E St-Bänke. 2500 m n.o.z. ∞. 5000 m 10/10 Ac, As besonders im W.	02 64	28 45	98 03	12
Höhe = 2 m		042 71	510 67	010 82	013 47	008 38	540 36	517 60	512 60	617 58	672 82										
		36 42	36 44	39 42	36 20	12 17	13 19	15 21	16 22	14 25	13 26										
Rangsdorf	09 47	00 092	01 980	11 898	31 682	47 555	48 542	60 465									Flugsicht in 500 m 15 km. ∞¹ vom Boden bis 400 m über Grund, darüber ∞⁰ bis 800 m. In 6000 m 3/10 Ac. > Gipfel hauptsächlich im E-Halbraum 3/10 Ci fil u. Cs.	03 61	31 99	02 40	15
Höhe = 58 m		043 56	051 50	932 30	585 21	684 18	681 18	760 23													
		29 10	18 13	16 17	06 24	03 30	03 33	02 36													
Münster	09 48	00 004	02 940	06 940	08 923	58 805	30 767	32 680	40 691	43 535	44 578	47 555	48 543	59 503			Sicht 6 km. ∞¹ bis 600 m, darunter Industriegebiet dichte Nebelschwaden, darüber sehr gute Sicht. 4/10 Ac tra 4400–4700 km nach N verdichtend und absinkend. S-Horizont frei. > Gipfel im SW sowie N u. NE je 3/10 Ci fil.	04 62	15 91	05 12	18
Höhe = 57 m		055 62	070 58	045 58	050 30	506 28	582 28	512 23	654 40	670 60	662 75	685 80	688 52	716 40							
		39 13	36 17	32 12	18 17	13 21	06 12	08 24	08 27	14 30	13 33	15 33	09 33	05 35							
Amsterdam	09 42	00 016	02 993	34 961	07 936	21 915	58 625	41 600	51 523	58 470							∞¹ nach SW ∞² bis 300 m, im SW bis 200 m. Sicht aus 200 m nach S u. W 2 km, SE 8 km. Von 3800–4600 m 9/10 dünner mehrschichtiger Ac, besonders im N-E-Halbraum. Im fernen SW einzelne Ac len. Zwischen 5300 u. 5800 m Kondensfahnen. > Gipfel 2/10 Ci u. Cs in Streifen u. Bänken, besonders im S.	04 61	17 41	07 43	21
Höhe = -3 m		066 72	051 53	096 40	061 31	516 23	532 20	633 23	740 36	751 43											
		45 47	31 44	11 43	19 17	09 20	09 15	05 29	05 34	05 37											
Paris	09 48	00 007	08 944	10 896	14 844	16 811	18 804	32 678	34 653	42 594	53 509						Flugsicht 10 km. ∞⁰ bis 650 m. Rascher Cs, Ci-Aufzug, beim Abstieg bereits den ganzen Himmel umfassend. In etwa 6000 m Ac tra. Am W-Horizont aufziehender As zu erkennen.	36 48	32 99	10 02	24
Höhe = 46 m		042 42	029 52	078 45	064 36	049 31	045 28	567 27	555 25	610 24	705 24										
		15 48	16 16	31 24	25 27	20 26	48 28	10 18	10 32	07 33	04 36										
Brüssel	09 15	00 007	05 956	07 933	26 735	36 635	37 628	39 614	43 585								Sicht 10 km. Vom Boden bis 500 m ∞¹, vom Boden bis 500 m Stadt-∞. Spuren Ac fern im NW. 5/10 Ci, Cs.	01 62	18 50	08 08	27
Höhe = 55 m		056 70	025 47	045 35	513 13	650 15	645 17	651 20	563 40												
		39 45	21 41	20 15	07 20	04 22	04 24	04 25	07 29												
Lindenberg	09 14	00 005	04 970	06 960	08 910	14 855	20 785	23 760	43 550	46 560	50 530						Drachenaufstieg: 9/10 Ci zunehmend auf 8/10 Ci, Schneedecke, Sicht 10 km.	01 61	26 59	98 07	30
Höhe = 122 m		014 80	000 25	012 65	020 55	010 35	535 15	535 25	685 25	675 15	702 40										
		33 09	33 11	31 13	26 15	17 18	13 20	10 21	04 26	09 30	06 32										
Königsberg	09 48	00 059	02 991	36 940	08 910	11 839	24 738	31 675	39 603	40 597	51 518						Vom Boden bis 1500 m ∞¹. Bei 1500 m 3/10 St. Von 2400–2780 m 3/10 im NW 9/10 As. Von 4900 m bis > Gipfel 9/10 As u. Cs. Mäßige Vereisung.	57 64	21 80	21 41	33
Höhe = 40 m		540 40	502 18	540 65	014 60	522 91	524 98	602 18	671 41	650 52	733 42										
		32 05	28 07	24 10	28 16	36 21	27 24	12 25	07 26	10 29	08 32										
Hamburg	10 07	00 014	01 980	04 966	07 925	15 840	20 778	26 720	37 620	49 530							Sicht 3 km. ∞² Von 120–500 m 10/10 nässender St, darin bei Abstieg starke Vereisung, darüber ∞¹ n.o.z. bis 3260 m, darüber gute Sicht. Ab 4020 m ∞-Zunahme u. bei 4400 m übergehend in 9/10 As. E u. NE Horizont frei. Obergrenze bei 4800 m > Gipfel 8/10 Sc. Sterne durchscheinend.	52 67	06 06	54 18	36
Höhe = 12 m		010 95	012 96	017 98	516 85	556 64	580 42	613 45	689 50	755 68											
		38 40	44 13	44 15	31 12	47 13	41 15	10 18	07 21	06 26											
Breslau	10 07	00 444	05 956	09 940	10 890	17 815	33 667	38 622	45 596	42 588	43 576	44 570	50 528				∞⁰ bis 500 m, darüber Fernsicht (Hohe Tatra). Sudeten frei. Von 4800–4900 m 9/10 Ac tra. > Gipfel 1/10 Ac tra, 1/10 Ci fil. Bei der Landung Nebel.	10 64	33 85	01 72	39
Höhe = 117 m		771 82	035 43	013 45	022 31	520 26	641 19	667 21	677 20	684 20	682 12	683 14	714 48								
		49 53	11 13	27 14	46 16	10 17	04 20	04 22	03 25	03 25	03 26	04 28	06 32								
Paris	10 07	00 007	02 993	08 978	12 866	13 853	17 820	24 747	26 728	32 676	34 668	41 595	50 527	51 523	52 515		Feuersicht 4 km. Von 2500–3200 m 9/10 dünner As. Von 3200–5000 m geschichteter ∞. Von 5000–5200 m 2/10 dünner As. Darüber etwa 4/10 Cs, Ci.	04 59	27 99	08 08	51
Höhe = 46 m		018 90	464 59	027 68	053 38	049 36	032 38	532 59	636 73	570 82	573 64	630 56	712 76	698 70	743 66						
		32 11	86 16	34 18	25 24	23 24	22 25	24 27	29 30	27 32	21 33	13 33	10 33	11 36	94 34						
Wien	10 06	00 997	08 926	09 900	12 876	28 726	29 698	41 594	51 517								Boden – 600 m ∞ mässiger ∞ n.o.z. Feuersicht 4 km. 9/10 St 650–1000 m, darüber gute Sicht im N-Halbraum 9/10 As, Cs, sonst wolkenlos.	51 50	15 02	69 37	54
Höhe = 157 m		002 89	543 48	013 76	073 60	550 36	560 25	624 16	710 22												
		35 09	29 09	36 17	26 19	13 25	93 27	92 33	31 34												
Amsterdam	10 07	00 014	03 981	06 939	09 909	21 774	28 703	41 599	42 585	44 592	46 555	62 446					∞² bis 600 m, Sicht aus 200 m 7 km, von 4000 m – 4600 m 5/10 – 9/10 geschichteter dünner As, vor allem im E-Halbraum. Im S einzelne Ac-Bänke. > Gipfel 9/10 Cs-Aufzug. Beim Abstieg Sicht aus 200 m 4 km.	01 62	20 60	16 20	57
Höhe = -3 m		004 95	02 867	024 42	031 33	593 18	564 30	651 18	647 25	663 19	660 20	764 35									
		37 08	32 12	20 12	17 15	06 16	09 22	04 27	05 31	28 30	04 33	09 40									
Rangsdorf	10 07	00 038	06 934	19 790	42 588	47 545	53 504										Feuersicht in 500 m 15 km. ∞⁰ – 400 m. Ab 400 m 3/10 dünner St, von 3800 m bis > Gipfel 3/10 lockerer Ac u. As. Ab 5300 m geschichteter, nach NW absinkend.	61 63	29 95	98 40	60
Höhe = 58 m		524 85	020 40	520 25	700 25	696 28	732 31														
		27 04	19 12	90 26	03 23	04 30	04 33														
Lindenberg	10 06	00 998	05 969	09 903	11 884	15 842	16 829	26 724	42 586	42 583	43 578						Drachenaufstieg 9/10 – 10/10 Ci, Schneedecke, Sicht 3–4 km.	40 xx	24 42	00 05	63
Höhe = 122 m		519 95	403 88	520 48	019 30	512 30	513 30	563 30	442 30	691 30	700 30										
		30 06	32 12	23 16	15 16	12 16	12 17	08 28	04 23	04 25	04 25										
München	10 07	00 952	08 922	10 899	15 842	29 699	33 670	50 533									Starker Bodennebel. Feuersicht 100 m. Obergrenze 60 m über Grund. S-Halbraum nebelfrei, darüber ∞⁰. Vor allem im W. > Gipfel 9/10 Cs u. Cs lent im S.	51 60	44 99	xx 02	66
Höhe = 528 m		583 98	026 63	037 50	017 32	570 30	586 29	682 18													
		21 01	31 17	27 19	16 20	10 25	08 26	03 34													
Münster	10 06	00 006	03 980	07 928	11 880	19 795	23 760	41 593	42 585	50 526							Feuersicht 7.5 km. Bei Landung Sicht 1 km. ∞² bis 700 m stellenweise im Bodennebel übergehend, darüber ∞² bis 600 m. Weit im N 9/10 Ac um 2500 m 4/10 Ac 4300–4500 m. > Gipfel 9/10 Ac, 8/10 Cs dann Cs fil.	51 62	26 49	99 09	69
Höhe = 57 m		520 97	026 60	006 56	022 28	532 22	545 22	686 26	663 50	703 52											
		32 05	39 14	24 13	14 16	08 17	08 28	05 24	07 28	07 33											
Königsberg	10 07	00 003	07 926	15 833	18 795	35 638	48 528	49 522										56 69	96 01	67 17	72
Höhe = 40 m		014 72	543 98	592 90	600 34	703 34	602 26	840 36													
		30 88	20 07	20 11	08 11	04 17	02 20	02 22													

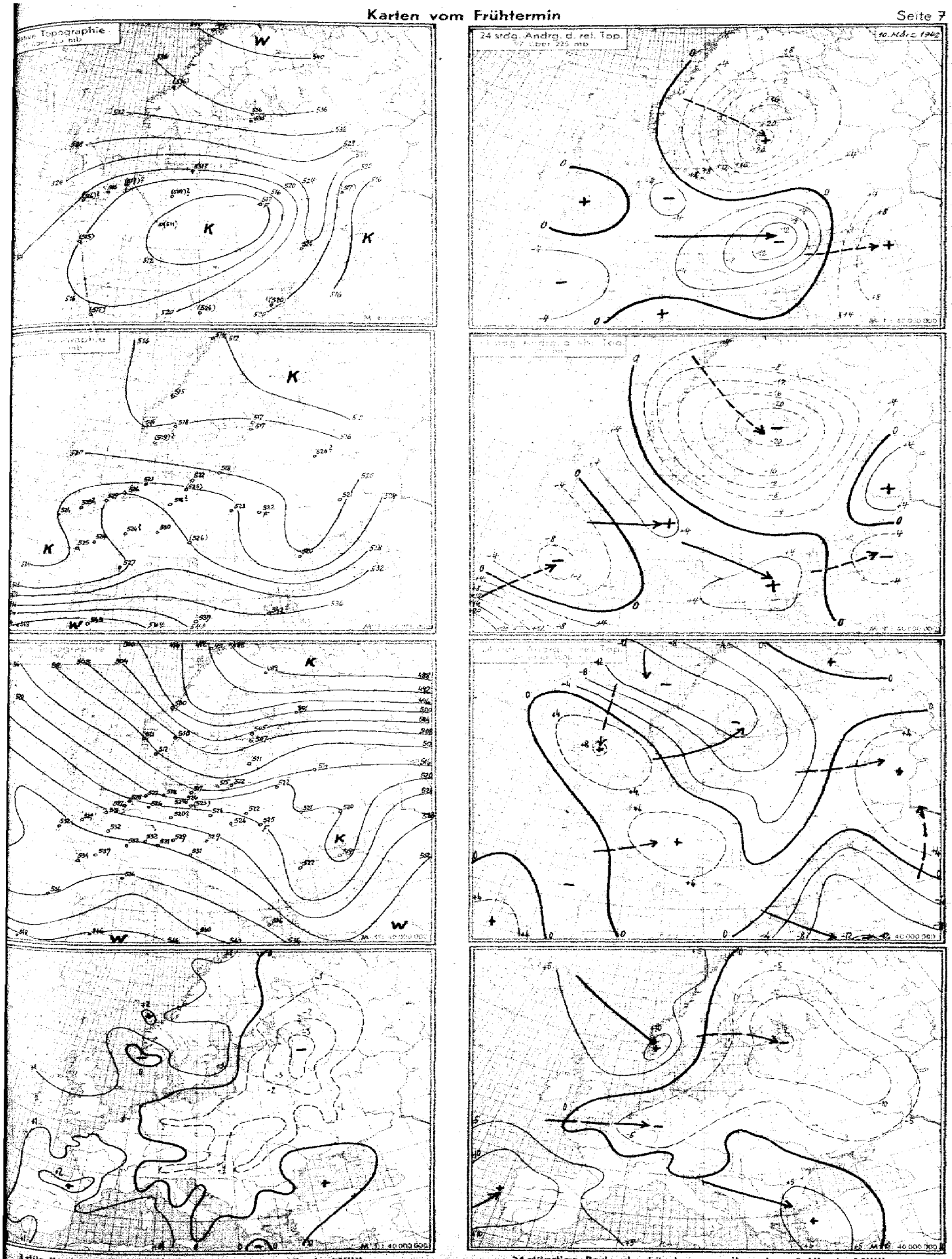
Kiew	09 17	02 997	05 960	09 905	23 757	50 522	/	Gotenhafen	09 16	00 011	03 963	05 949	07 924	08 916	26 720	30 689	37 621	42 587	45 561	47 449	65 244	63 088	/	Hoek v. Holl.	09 17		75
Höhe = 183 m		562 85	550 80	518 55	548 70	722 33	/	Höhe = xx		828 58	008 xx	010 xx	018 xx	018 xx	598 xx	600 xx	659 xx	667 xx	686 xx	615 xx	648 xx	556 xx	/	Höhe = 4 m			
00 015 [illegible] 263	08 913	21 780	34 655	42 520	57 420	63 440	71 440	85 320	89 220	99 184	35 142	/	Le Mans	09 12	00 008	07 932	12 883	23 765	34 666	39 616	64 508	78 356	86 238	14 262	19 164	/	78
404 [illegible] xx	638 xx	523 xx	632 xx	641 xx	745 xx	780 xx	630 xx	956 xx	601 xx	651 xx	690 xx	/	Höhe = xx m		031 71	140 xx	153 xx	545 xx	615 xx	015 xx	700 xx	595 xx	617 xx	660 xx	660 xx		
Cherbourg	09 17	01 989	06 942	10 894	23 756	39 690	38 620	43 486	62 245	06 218	41 210	31 160	38 140	47 120	50 116	/	Bukarest	09 17	00 009	06 944	08 925	13 865	14 852	49 799	26 733	28 709	
Höhe = 7 m		096 56	048 xx	060 xx	512 xx	566 xx	600 xx	700 xx	618 xx	636 xx	600 xx	547 xx	536 xx	588 xx	530 xx	/	Höhe = 82 m		015 77	523 85	526 46	547 60	546 68	575 45	615 96	677 99	
[illegible] 035	41 599	42 590	42 584	48 582	/	Reval	09 18	00 006	06 927	11 884	13 853	15 832	20 773	23 745	26 719	46 592	51 601	70 379	76 349	83 310	91 271	/	Riga	09 19	00 006		81
[illegible] 86	640 71	650 75	656 62	660 34	/	Höhe = 45 m		562 91	566 xx	556 xx	572 xx	570 xx	613 xx	628 xx	616 xx	718 xx	826 xx	942 xx	506 xx	541 xx	570 xx	/	Höhe = 2 m		581 83		
[illegible] 889	20 777	26 720	34 670	62 500	64 422	86 308	99 246	15 186	27 152	48 110	/	Kristiansand	09 18	00 000	07 924	11 871	23 742	48 520	61 435	80 327	03 227	16 204	/	Konstantza	09 17		84
[illegible] 80	604 65	596 65	643 70	783 56	563 xx	520 xx	638 xx	598 xx	560 xx	561 xx	/	Höhe = 31 m		510 87	549 xx	559 xx	627 xx	611 xx	919 xx	998 xx	544 xx	529 xx	/	Höhe = 34 m			
[illegible] 310	12 880	14 847	24 746	28 707	33 665	37 628	48 547	60 335	67 304	94 270	/	Minsk	09 19	00 966	06 941	09 908	12 873	15 838	19 796	46 565	51 516	56 465	77 355	83 322	99 265		
[illegible] 91	546 72	544 65	599 61	595 63	627 80	639 68	708 xx	568 xx	563 xx	626 xx	/	Höhe = 211 m		548 86	535 83	566 50	555 80	548 82	566 85	673 xx	716 xx	726 xx	916 xx	954 xx	585 xx		
Calais	10 05	00 011	03 973	15 840	27 720	43 582	51 525	62 426	83 330	92 60	08 224	23 173	40 131	37 070	/	Cherbourg	10 05	01 998	12 876	13 860	22 768	25 732	35 624	51 520	64 436	95 268	87
Höhe = 123 m		016 87	047 xx	030 xx	539 xx	662 xx	680 xx	760 xx	820 xx	600 xx	645 xx	590 xx	560 xx	550 xx	/	Höhe = 7 m		542 92	410 xx	034 xx	590 xx	560 xx	620 xx	720 xx	630 xx	940 xx	
[illegible] 172	34 946	/	Dijon	10 05	00 990	07 960	29 710	32 600	34 660	38 625	49 593	55 535	76 365	96 278	06 180	/	Minsk	10 05	00 981	06 932	10 890	19 789	26 731	92 562	52 686		
[illegible] xx	575 xx	/	Höhe = 223 m		531 87	080 00	557 00	565 00	580 00	605 00	692 00	723 00	899 00	572 00	646 00	/	Höhe = 211 m		532 91	630 91	527 92	535 96	593 88	694 85	720 85		90
[illegible]	/	Bordeaux	10 05	00 006	09 915	42 595	93 285	12 206	35 145	57 108	/	Riga	10 05	00 997	06 928	24 729	37 611	58 460	86 400	/	Reval	10 05	00 997	26 596	16 806		
[illegible] xx	/	Höhe = 88 m		096 89	082 xx	638 xx	530 xx	628 xx	582 xx	593 xx	/	Höhe = 2 m		535 96	520 65	650 60	726 54	860 xx	978 xx	/	Höhe = 45 m		546 93	597 xx	642 xx		
[illegible] 550	59 466	63 416	71 369	73 354	75 342	79 325	83 308	91 273	20 198	42 128	47 111	53 049	64 089	/	Brest	10 05	00 003	43 970	48 894	15 840	21 780	26 730	41 600	54 690	76 400	88 308	93
[illegible] xx	928 xx	971 xx	566 xx	547 xx	995 xx	995 xx	991 xx	491 xx	588 xx	529 xx	521 xx	520 xx	528 xx	/	Höhe = 97 m		092 96	090 90	030 87	024 83	525 75	540 60	647 50	730 75	770 xx	510 xx	
[illegible] 185	/	Krakau	10 06	00 909	03 972	07 930	11 883	13 865	17 849	23 754	35 660	48 546	61 436	78 351	97 287	01 246	07 224	09 213	/	Lemberg	10 05	00 995	06 949	12 869	15 838		
[illegible] xx	/	Höhe = 222 m		588 95	585 95	510 95	534 85	51 175	507 15	526 34	613 32	685 31	804 xx	920 xx	547 xx	623 xx	646 xx	637 xx	/	Höhe = xx m		575 93	507 96	536 81	514 98		96
[illegible] 127	61 520	53 503	59 460	64 400	03 231	12 204	17 190	25 165	29 466	/	Helsinki	10 06	00 988	02 966	08 893	13 841	16 806	31 659	63 414	68 385	81 211	06 211	33 136	56 096	/		
[illegible] 99	726 89	786 87	989 xx	806 xx	637 xx	675 xx	626 xx	612 xx	690 80	/	Höhe = 15 m		579 89	577 88	618 84	633 84	612 86	693 85	259 70	893 72	41 569	987 xx	519 xx	527 xx	/		
Konstantza	10 05	00 020	03 934	10 890	14 867	22 767	32 673	00 246	18 186	34 103	/	Drontheim	10 05	00 001	10 888	17 802	33 642	37 610	56 465	78 332	80 320	82 308	95 250	04 218	20 170	/	99
Höhe = 34 m		520 92	553 95	520 62	517 55	554 10	601 xx	648 xx	528 xx	654 xx	/	Höhe = 64 m		519 66	592 00	670 00	784 00	794 00	917 00	515 00	520 00	515 00	530 00	990 00	510 00	/	
Marseille	10 07	019	979	829	769	668	544	440	357	295	244	203	192	/	Kiew	10 07	02 993	04 970	08 910	14 842	20 766	32 565	52 526	/			
Höhe = 102 m		560 00	500 98	597 40	514 94	542 90	660 66	780 60	914 48	826 36	896 30	928 38	120 36	/	Höhe = 183 m		555 98	530 97	553 xx	543 xx	576 66	613 34	730 37	/			102
Blida	10 06	00 004	02 968	04 948	12 869	21 783	26 727	30 687	35 633	38 580	43 538	46 509	50 504	74 443	81 347	96 354	65 228	71 260	81 191	64 180	32 960	38 147	/	Rabat	10 05	00 012	
Höhe = 720 m		093 90	254 90	144 88	215 78	056 88	026 84	598 48	532 60	565 60	591 74	596 90	606 66	776 62	646 48	951 40	032 28	456 20	061 58	088 18	082 46	110 16	/	Höhe = 67 m		099 80	
[illegible] 950	xx 928	xx 887	xx 499	xx 461	xx 693	xx 488	xx 378	xx 335	xx 276	xx 257	xx 149	xx 107	/	Simferopol	10 05	01 985	04 948	06 950	11 874	24 747	26 725	29 698	31 680	46 600	42 587	69 460	105
[illegible] 96	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	/	Höhe = 260 m		506 13	520 xx	516 xx	556 xx	620 xx	600 xx	622 xx	610 xx	603 xx	671 xx	916 xx	

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris
yy GG	10 07		10 05	10 06	10 05	10 05	10 07		10 06	10 05	10 07	10 06	10 06	10 07	10 06	10 07	10 05	10 06	10 05	10 07	10 05	10 07
42	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-50	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-		-64	-	-55	-58	-		-	-67	-	-	-	-	-60	-	-60	-	-	-	-65	-
300	-		-52	-	-52	-54	-		-	-55	-	-50	-	-	-52	-	-43	-	-51	-	-50	-
400	-		-37	-	-39	-41	-		-	3-38	-	-34	-	-	-32	-	-32	-	-34	-	-35	-
500	(6-27)		-25	(5-23)	-29	-30	(3-31)		4-20	3-26	3-24	6-23	-	(4-24)	-21	(1-21)	-19	2-23	7-21	3-20	-24	7-21
600	6-24		-17	3-18	-26	-24	3-23		4-13	3-18	2-19	5-14	3-19	2-18	3-15	1-13	-12	1-12	9-12	2-15	-15	6-13
700	4-13		-11	2-9	-14	-14	3-15		6-6	3-11	2-9	5-10	3-10	2-11	3-7	2-7	5-5	2-5	9-6	3-9	-8	8-5
800	4-7		-5	2-3	-8	-6	3-10		7-1	9-5	2-1	6-3	3-3	2-3	2-1	3-1	9-2	4-2	9+1	2-3	-2	5+1
900	8-3		-3	2+2	-4	8-2	9-6		9+3	8-3	4+5	9+1	3+2	4+2	2-3	5+4	8-3	7+2	8-2	3+3	+2	6+4

Ort	Brest	Cherbg.	Cazaux	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Bödö	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy GG	10 05	10 05	10 05	10 05	10 05	10 07	10 06	10 07	10 06		10 05	10 05	10 06	10 05	10 05	10 06	10 05	10 05	10 05	10 07	10 01		10 05	10 05	10 05	10 [illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
97	-	-	-56	-	-	-	-	-	-		-50	-	-	-	-	-52	-52	-	-	-	-		-56	-	-	-
225	-60	-63	-60	-60	-65	-61	-63	-51	-53		-48	-50	-52	-	-51	-49	-58	-	-	-	-		-59	-57	-53	-
300	-51	-57	-49	-52	-51	-52	-51	-39	-42		-51	-52	-56	-61	-54	-51	-49	-	-	-	-		-52	-43	-47	-
400	-37	-38	-29	-37	-34	-35	-36	-26	-28		-49	-46	-45	-44	-43	-47	-48	-43	-33	-	-41		-38	-22	-30	-
500	7-23	-24	-20	-24	-22	6-21	-20	5-14	6-15		-43	-38	-33	-32	4-32	-35	-36	-32	8-22	(3-25)	-26		-32	-17	-18	3-20
600	5-14	-15	-15	-13	-13	7-11	-10	6-4	6-7		5-37	-30	8-24	-21	4-24	-25	-26	5-24	4-18	3-17	-18		-19	-9	-8	3-[illegible]
700	6-6	-7	-5	-6	-6	7-3	-3	7+2	7+1		4-26	-24	9-18	-17	5-15	-18	-18	6-17	3-11	3-10	-11		-9	-4	-3	[illegible]
800	7-1	-2	+1	+1	+1	8+1	+2	9+7	8+6		7-19	-17	9-12	-11	8-9	-14	-11	6-10	3-6	8-7	-9		4-4	-1	+3	[illegible]
900	8+4	+3	+4	+7	+7	9+5	+6	9+11	7+12		7-13	-9	9-4	-7	8-5	-11	-9	6-4	9-3	8-5	-5		6-2	+4	+7	[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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris
42	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	1579	-	-		-	(1554)	-	-	-	-	-	-	(1587)	-	-	-	(1576)	-
225	-		1052	-	1047	1037	-		-	1051	-	(1061)	-	-	1061	-	1076	-	(1072)	-	1066	-
300	-		876	-	868	859	-		-	876	-	883	-	-	885	-	896	-	895	-	886	-
400	-		687	-	670	672	-		-	688	-	692	-	-	695	-	703	-	703	(696.4)	695	-
500	527.7		532	536.2	525	520	516.4		544	534	534.1	536	(533.7)	536.3	538	542.8	547	541.6	546	538.2	538	542
600	397.4		400	403.2	395	391	388.2		409	402	402.0	403	401.8	402.4	405	408.7	412	407.6	411	404.4	405	408
700	283.9		285	288.2	282	278	275.8		292	288	287.4	289	287.4	288.4	289	292.2	294	290.3	294	288.7	289	291
800	183.1		184	185.6	181	178	176.1		189	188	184.4	191	185.3	186.4	186	188.0	191	187.2	189	186.2	186	187
900	92.5		93	93.2	90	87	86.5		96	94	92.8	94	93.2	94.0	94	95.8	97	94.0	93	93.4	94	93
1000	9.8		11	10.1	8	5	4.6		12	13	9.8	11	10.5	11.2	13	13.0	14	12.0	16	10.5	11	9
42/97 mb	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-		-	-	531	-	-		-	(502)	-	-	-	-	-	-	(511)	-	-	-	(512)	-
225/500	-		521	-	522	518	-		-	518	-	(525)	-	-	523	-	530	-	(526)	-	526	-
500/1000	517.9		521	526.1	517	515	511.8		532	520	524.3	525	(523.2)	524.1	526	528.4	531	528.7	531	527.7	527	532

mb	Brest	Cherbg.	Cazaux	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Bödö	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	-	-	(2114)	-	-	-	-	-	-		(2084)	-	-	-	-	-	(2088)	-	-	-	-		-	-		-
97	-	(1569)	1588	(1584)	-	-	-	-	(1621)		1552	(1567)	-	-	-	1555	1556	-	-	-	-		1582	(1613)	(1618)	-
225	1063	1053	1070	1070	1070	1078	1079	1112	1104		1013	1021	1030	(1029)	1031	1019	1021	-	-	-	-		1059	1093	1091	-
300	884	879	891	890	893	899	895	925	917		828	839	850	852	832	835	836	-	-	-	-		882	908	908	-
400	695	693	699	701	703	708	706	726	721		644	654	647	670	665	650	651	658	687	-	685		694	712	712	(710.8)
500	540	539	540	545	546	551	549	564	559		499	506	517	519	514	502	504	510	530	533.6	532		539	551	554	553.4
600	407	406	407	411	413	416	414	426	421		377	388	388	396	386	375	377	382	398	401.6	401		406	415	417	418
700	290	289	290	295	296	296	296	305	302		270	272	277	278	274	263	266	270	283	286.3	286		292	297	299	300
800	186	186	186	191	192	193	192	198	196		174	175	178	172	174	165	167	171	181	184.7	185		190	193	195	195
900	93	93	93	97	97	99	97	103	100		87	87	88	88	86	77	78	81	90	94.0	95		98	99	100	102
1000	8	9	9	11	14	15	12	16	14		8	6	6	7	4	-3	-3	-1	8	12.6	13		17	15	14	17
42/97 mb	-	-	(527)	-	-	-	-	-	-		(534)	-	-	-	-	-	(539)	-	-	-	-		-	-	-	-
97/225	-	(516)	518	(515)	-	-	-	-	(517)		540	(536)	-	-	-	536	535	-	-	-	-		524	(520)	(526)	-
225/500	524	515	529	525	524	527	524	548	545		514	515	514	(509)	518	517	517	-	-	-	-		520	542	537	-
500/1000	532	529	531	534	532	536	537	548	546		491	500	511	512	510	505	507	511	522	521.0	519		522	536	540	536.[illegible]

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris
yy GG	09 18	09 18	09 16	09 18	09 18	09 16	09 18		09 19	09 19	09 17	09 13	09 14	09 18		09 17	09 19	09 18	09 19	09 18	09 17	09 18
42	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-56	-		-	-	-	-54	-	-		-	-	-	-	-	-	-
225	-	-59	-58	-	-	-63	-		-	-	-	-63	-	-		-	-65	-	-	-	-59	-
300	-	-51	-52	-	-53	-53	-		-	-51	-	-49	-	-		-	-50	-	-	-	-48	-
400	-	-36	-35	-	-38	-38	-		-36	3-34	-	-34	-	-		-	-33	4-34	-33	-	-33	-
500	(8-26)	-25	-25	4-22	-26	-25	7-25		6-22	3-23	2-22	3-23	(4-23)	2-24		3-21	-20	6-21	-20	3-22	-22	2-21
600	5-21	-19	-17	4-16	-20	-16	5-16		7-12	3-17	1-14	3-15	2-16	2-17		3-12	5-11	6-16	-10	2-14	-14	2-11
700	3-13	-13	-10	2-8	-12	-10	3-10		8-6	3-9	2-7	4-7	2-8	2-10		3-5	5-2	6-9	2-3	2-8	-9	2-4
800	3-5	-6	-3	2-1	-4	-3	7-5		8+0	3-1	3-2	5-2	3-2	3-3		4+0	6+1	8-5	7+1	2-1	-1	2+4
900	9-1	-3	+0	3+4	-1	+2	6+1		8+3	4+3	3+4	4+2	3+2	3+0		8+2	8+0	7-4	5+1	3+4	+4	4+7

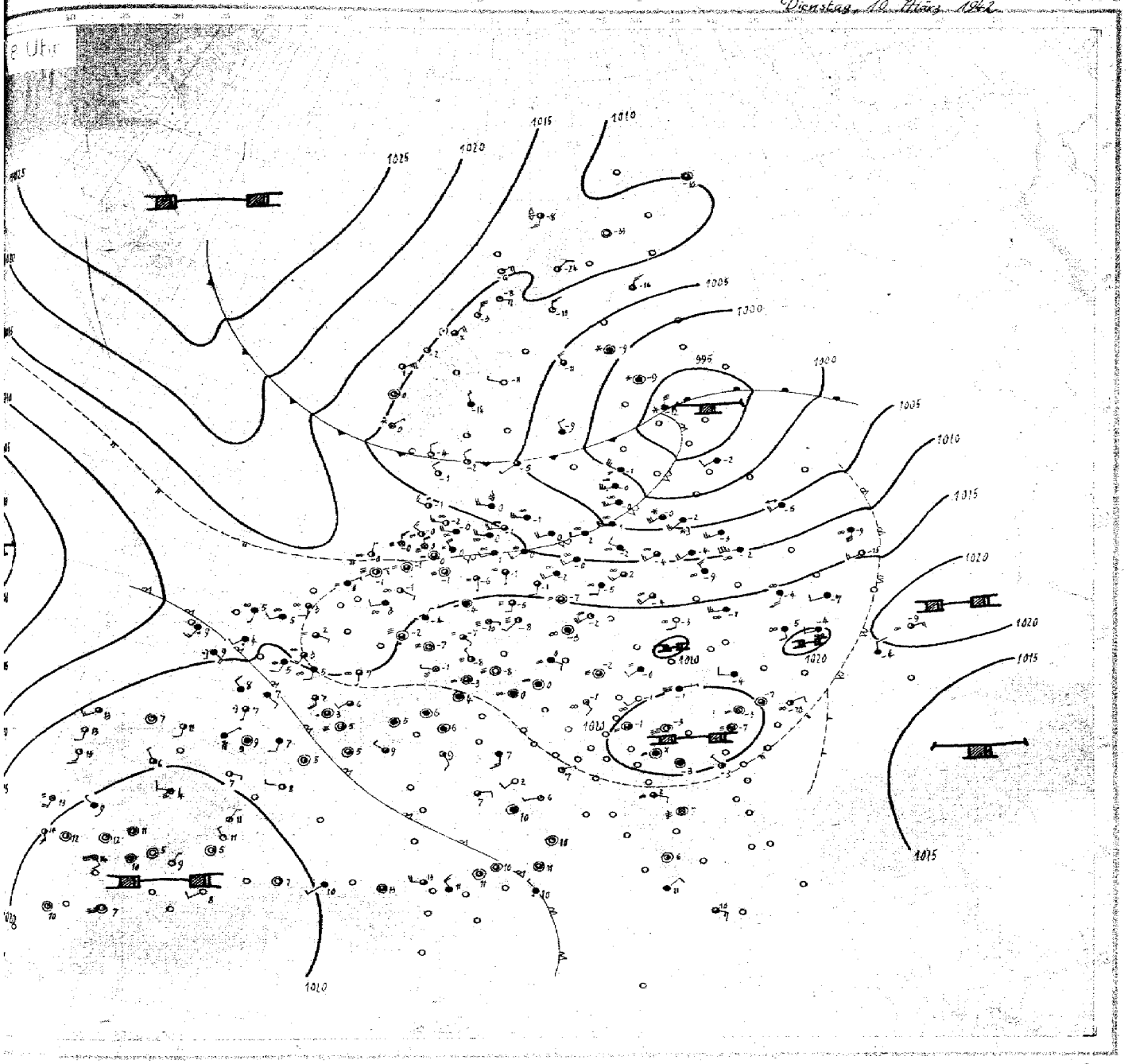
Ort	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Dievenow	le Mans	Minsk	Kiew	Brüssel	Helgoland	Catania			Bukarest	Konstanza	Reval	Riga				bei VTN 30E	Petrosawodsk	Charkow	Wiasma	Lemberg	Deblin
yy GG	09 17			09 18	09 17	09 12	09 10	09 17	09 15	09 11				09 17	09 17	09 18	09 19				10 06	10 06	10 06	10 07	F 10 06	10 07
42	-			-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-				-	-	-	-	-	-
97	-			-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-				-	-	-	-	-58	-
225	-63			-55	-	-62	-	-	-	-60					-	-	-62				-	-	-59	-	-65	-
300	-50			-51	-	-48	-50	-	-	-52				-	-55	-55	-53				-	-	-53	-49	-51	-
400	-33			-44	-	-33	-35	-	-	-37				-	-40	-44	-41				-	-	-38	-36	-36	-
500	-21			-33	-	-21	-22	3-24	-	-25				(3-22	-26	-33	5-29				9-41	-33	-26	-26	8-23	5-25
600	-12			-24	8-18	-13	-14	3-16	4-16	-17				7-14	6-16	-21	4-20				5-32	-27	-15	-19	4-17	2-19
700	-6			-16	6-10	-9	-7	7-8	2-10	-11				9-12	6-10	-13	4-11				5-27	-18	-9	-13	8-9	2-11
800	+1			-10	3-3	-1	8-1	7-4	2-3	-4				4-7	5-6	-9	4-8				5-24	-16	-7	-7	9-3	3-5
900	+6			-5	7+2	+5	8-6	5-2	3-3	-				6-3	9-6	-7	4-5				5-18	-14	-7	-8	9-2	3+1

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris
42	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	1566	-		-	-	-	1593	-	-		-	-	-	-	-	-	-
225	-	1052	1065	-	-	1051	-		-	-	-	1069	-	-		-	1076	-	-	-	1071	-
300	-	873	885	-	-	875	-		-	889	-	890	-	-		-	898	-	-	-	890	-
400	-	684	694	-	687	688	-		702	698	-	699	-	-		-	706	699.4	708	-	698	-
500	531.7	527	538	542.3	532	533	532.5		545	541	542.6	542	540.7	540.0		546.8	548	542.4	550	541.6	540	545.0
600	400.6	396	406	409.1	401	401	400.4		411	408	409.2	410	408.4	407.4		412.5	413	408.8	415	408.1	407	410.5
700	287.3	284	291	293.6	287	286	285.5		294	293	293.2	294	293.4	292.4		295.2	295	292.0	296	292.2	292	292.9
800	186.4	183	189	190.6	186	184	183.7		190	190	190.2	191	190.7	190.0		191.4	190	189.3	192	189.3	189	188.4
900	94.5	92	97	97.5	94	92	92.1		97	97	97.5	99	98.4	97.0		98.3	98	98.5	100	96.3	96	94.1
1000	11.0	9	13	12.9	10	9	9.5		13	14	13.5	15	15.3	15.1		15.3	14	14.0	16	12.0	13	9.7
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	515	-		-	-	-	524	-	-		-	-	-	-	-	-	-
225/500	-	525	527	-	-	518	-		-	-	-	527	-	-		-	528	-	-	-	531	-
500/1000	520.7	518	525	529.4	522	524	523.0		532	527	529.1	527	525.4	524.9		531.5	534	528.4	534	529.6	527	535.3

mb	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Dievenow	le Mans	Minsk	Kiew	Brüssel	Helgoland	Catania			Bukarest	Konstanza	Reval	Riga				bei VTN 30E	Petrosawodsk	Charkow	Wiasma	Lemberg	Deblin
42	-			-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-				-	-	-	-	(2092)	-
97	-			-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-				-	-	(1572)	-	1573	-
225	1069			1032	-	1072	-	-	-	1053				-	-	-	1038				-	-	1056	(1045)	1061	-
300	891			850	-	892	886	-	-	875				-	873	851	862				-	-	878	865	884	-
400	700			664	-	700	695	-	-	686				-	687	667	675				-	-	689	675	695	-
500	543			515	(534.5)	543	538	536.5	(539.3)	531				538.2	537	516	523				494	500	535	520	539	533.3
600	409			380	403.4	409	405	406.3	406.3	399				404.7	404	387	392				370	373	403	389	406	401.8
700	292			275	288.4	293	288	290.7	291.5	284				289.7	290	274	278				262	262	287	276	291	287.6
800	188			175	186.3	190	184	188.4	189.1	183				188.0	188	174	178				167	164	185	175	188	186.[illegible]
900	94			85	94.0	98	93	96.7	96.7	91				98.2	98	84	87				82	77	95	86	97	94.[illegible]
1000	9			3	10.5	13	12	15.2	12.8	8				14.0	16	4	6				5	-2	15	5	14	11.5
42/97 mb	-			-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-				-	-	-	-	(519)	-
97/225	-			-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-				-	-	(517)	-	512	-
225/500	526			517	-	529	-	-	-	-				-	-	-	515				-	-	521	(526)	522	-
500/1000	534			512	(524.0)	530	526	521.1	(526.5)	523				523.3	521	512	517				[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]



Dienstag 10 März 1942

Das gestern vor der Westküste Norwegens gelegene Tief ist rasch ostwärts nach dem Finnenbusen gezogen und hat sich durch Einbeziehung frischer arktischer Kaltluftmassen noch um 5 mb vertieft. Verbreitet traten dabei in Südfinnland, im Baltikum und nordwestlichen Rußland Schneefälle auf. Auf der Rückseite des Tiefs dringen nunmehr wieder arktische Kaltluftmassen in mehreren Staffeln südostwärts vor. Die erste Staffel hat Ostpreußen und die deutsche Küste erreicht. Der Königsberger Aufstieg zeigt dabei ab 1000m Abkühlung um 5 bis 8°. Die Luftmassen sinken aber bereits ab 1500 bis 1800m wieder kräftig ab. Weiter gegen Westen wird die Abkühlung geringer und erreicht in Hamburg in den unteren Schichten 3 bis 4°. Die zweite, gestern über Mittelskandinavien gelegene Kaltfront frischer arktischer Luft ist inzwischen bis nach Südschweden und dem nordwestlichen Baltikum vorgedrungen. Mit Ausnahme des äußersten Südwestens zeigte der gesamte skandinavische Raum weitere Abkühlung, seit gestern früh bis zu 10°.

Die gestern früh im südöstlichen Gouvernement gelegene Störungsfront hat sich bei ihrer Ostwärtsverlagerung erheblich abgeschwächt, da auf der Rückseite derselben von Nordwesten her rasch wieder kräftiger Druckfall einsetzte.

Im mittleren Mittelmeer ist es infolge der über Spanien nach Osten wandernden Okklusion wieder zu Wetterverschlechterung gekommen, die bis nach Mittelfrankreich übergegriffen hat. Die in der freien Atmosphäre dabei auftretenden Temperaturänderungen sind verhältnismäßig gering. Bei allgemeinem Druckanstieg wird sich die Front mehr und mehr auflösen.

Die Verhältnisse auf dem nordatlantischen Ozean sind nicht ganz geklärt. Jedenfalls muß im Raum der Azoren ein umfangreiches Tief angenommen werden, das den Charakter eines Zentraltiefs hat.

Bei verbreitetem Druckfall im mittel- und osteuropäischen Raum und Druckanstieg in Skandinavien und wahrscheinlich auch über dem europäischen Nordmeer verlagert sich das Tief über dem Finnenbusen in östlicher bis südöstlicher Richtung. Gleichzeitig gewinnt die arktische Kaltluft weiter südostwärts bis nach Mitteleuropa an Raum, so daß dort die Temperaturen wieder stärker unter den Regelwert absinken werden. Dafür spricht auch die zur Zeit herrschende abnorme Luftdruckverteilung auf dem Ozean – Azorentief – Islandhoch –, die für Mitteleuropa immer kalte Witterung bedeutet.

gez. Widenbauer
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Dienstag, den 10. März 1

Ausland

MEZ

Küstenorte ° JJJ	Gestern 14 Uhr CCh	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCh app	Gestern 19 Uhr CCh	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCh app	RR
Vardö ° 004	30	10765	03585	97457	80300	80	02766	01526	09459	80902	–
Ingöy ° 006											
Röst ° 011											
Nordöyan ° 014	51	23464	00088	xxx01	8x300	82	10275	04428	03950	70304	02113
Krakenes ° 021	31	02763	04327	04902	80405	87	02763	16185	06002	03105	82278
Utsire ° 028	57	03265	31318	03100	40311						
Lister ° 030	02	08472	49778	021xx	1x510						
Färder ° 036	52	03664	22418	01555	9x604	04	02490	30124	01354	24406	05064
Gällivare 053											
Haparanda 058	51	03954	08118	08460	75804						
Härnösand °066						50	91538	04378	01657	xx304	–
Stockholm 077	57	92744	20378	01854	08410						
Jönköping 087						50	71429	21371	14401	90602	01029
Wisby °090	50	13648	18578	05652	90812	50	03660	15418	81850	82810	01069
Kopenhagen ° 181	5x	05528	20528	42500	9x703	5x	05697	20517	07901	5x701	97068
Skagen ° 182	54	05636	22547	02082	0x805	5x	05638	02128	01582	8x802	04178
Blaavandsh. ° 184	50	01133	10444	89500	53304						
Hammersh. ° 185	6x	71638	20518	18054	9x805	46	05744	14519	11502	80807	–
Biarritz 202	09	02890	49125	08217	33103	07	02890	46326	08919	13403	00190
Lyon 210	10	05751	48126	36208	71806	04	05890	51416	43112	52601	98xx6
Paris-Le Brg 215	00	05790	10304	45407	56408	03	02790	40216	41909	69607	00101
Perpignan 216	54	0275x	10326	13812	62900	44	01861	41414	42115	56603	–
Brest 220	04	05690	44415	08908	46707	07	05790	46326	84006	7x201	–
Le Havre ° 230	00	05690	46544	13706	62804	04	05790	52407	11609	57707	00770
Marseille 231	50	01765	44326	46713	62901	51	01753	46527	45711	71601	–
La Coubre ° 269	51	05655	11618	41205	8x802	07	05790	11428	40809	8x300	00370
Helder ° 291	05	05690	22509	45803	80701	05	05690	32227	14601	8x702	00164
Vlissingen ° 292	00	03490	18302	43106	71702	00	05590	00000	13907	66709	00053
De Bilt 293	04	05590	1014x	47004	89703	05	05610	10121	14906	69705	–
Genua ° 305	7x	02637	13227	18107	7x303	5x	01658	32128	17042	6x809	–
Venedig ° 312	57	03665	08018	19207	8x303	57	02665	20117	18407	10801	–
Rom 322	10	0 763	10303	18014	70305	05	01790	10119	19113	71500	–
Tarent ° 333											
Cagliari ° 336	01	05710	47418	16402	70801						
Syrakus ° 666						01	02870	44316	17813	80803	–
Madrid 363	80	02766	18316	97313	40303	81	11655	00058	98010	9x405	95151
Almeria ° 365	23	01851	20113	16316	70712	27	01552	20415	46515	70701	00390
Mahon ° 357	80	02865	11116	44913	77102	50	03764	10228	45112	77400	08140
Barcelona ° 358	47	05772	43126	15812	76802	47	02890	41125	45112	76801	00180
La Coruna ° 362	6x	71647	20417	07112	7x307	87	11894	10365	09615	10303	13381
Lissabon 384	10	[illegible]	18727	[illegible]	8x305	10	01745	18425	23714	70308	01164
Praya C.V. ° 393	12	01851	01514	13121	60105	37	11854	11514	13235	18x06	00380
Funchal ° 395	18	01782	20313	11619	60302	44	01772	10313	11718	80300	00370
Pt. Delgada ° 396	60	03755	10598	98314	77901	xx	13758	10562	96314	8x802	10572
Horta ° 398	92	10751	12898	94312	8x901	92	03754	10562	90915	8x802	09571
Teneriffa ° 400	10	01763	11214	17520	77104	10	01964	4811x	16619	68602	08190
Kowno 466	5x	23748	24478	14053	5x301	5x	05648	10528	15052	5x105	01529
Riga 470	57	01553	22417	04253	7x300	5x	01748	20418	07453	7x705	97529
Dorpat 476	15	02854	12125	06454	6x805	02	03868	10128	05055	5x705	9186x
Filsand 477						02	76378	51578	02452	0x911	96549
Helsinki 481	53	13715	18217	10556	8x706	52	05645	08128	03166	9x708	99549
Kuopio 484											
Budapest 541	57	01744	26377	10103	70300	07	05788	26128	10402	70401	97048
Bukarest 575						01	01950	20111	20301	80300	57097
Belgrad 701	50	05747	10217	22607	8x103	5x	05748	10218	11102	8x502	09x79
Sofia 720	27	09665	16317	11000	7x402	04	05690	14311	11150	10303	15661
Athen 730	80	02865	12315	45312	60202						
Petersburg 845											
Moskau 909											
Kiew 957											
Odessa 975	50	05658	06228	20451	21401	5x	05532	52228	10450	8x300	–

Küstenorte ° JJJ	Heute 2 Uhr CCh	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCh app	Heute 8 Uhr CCh	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCh app	RR
Vardö ° 004						10	02965	xxxxx	97840	[illegible]	[illegible]
Ingöy ° 006											
Röst ° 011											
Nordöyan ° 014						10	01982	82502	08253	[illegible]	00191
Krakenes ° 021						84	02763	04585	10401	[illegible]	03318
Utsire ° 028						00	68289	06129	07508	97701	[illegible]
Lister ° 030											
Färder ° 036											
Gällivare 053											
Haparanda 058											
Härnösand °066						10	02353	30315	05261	[illegible]	45029
Stockholm 077						00	05690	04204	97152	[illegible]	00529
Jönköping 087						50	05749	20128	00755	[illegible]	00591
Wisby °090											
Kopenhagen ° 181	50	05624	21624	09101	40302	5x	79538	24428	06900	[illegible]	00568
Skagen ° 182	00	00790	38100	04854	50305	84	01710	30203	06752	[illegible]	[illegible]
Blaavandsh. ° 184						74	08414	26304	10951	[illegible]	[illegible]
Hammersh. ° 185						06	05690	24528	05951	[illegible]	00060
Biarritz 202						57	05774	04118	16571	8x503	[illegible]
Lyon 210	00	00790	53520	15509	70102	04	02790	20226	17206	[illegible]	[illegible]
Paris-Le Brg 215	00	05690	00000	12202	90301	57	08474	10127	13302	[illegible]	[illegible]
Perpignan 216	07	02790	26127	15010	7x305	04	02790	00025	16708	[illegible]	[illegible]
Brest 220	5x	62648	16368	16606	04201	5x	64638	78328	17409	[illegible]	[illegible]
Le Havre ° 230	04	05690	18227	11806	77102	37	05690	22228	13105	8x504	00160
Marseille 231	50	02654	14124	18408	80205	54	02655	00016	17905	[illegible]	[illegible]
La Coubre ° 269						5x	03948	24268	16408	[illegible]	[illegible]
Helder ° 291	5x	05448	00028	14601	05701	65	05640	02124	14450	[illegible]	00164
Vlissingen ° 292	00	05940	02100	13601	80201	57	08468	04118	14360	[illegible]	00063
De Bilt 293	54	05685	06225	13802	8x603	04	47390	00004	13751	[illegible]	[illegible]
Genua ° 305	50	02655	00025	17511	70802						
Venedig ° 312											
Rom 322	5x	05568	10118	18409	9x401	10	05554	08217	17607	[illegible]	[illegible]
Tarent ° 333											
Cagliari ° 336	9x	xx068	00028	167xx	9x303						
Syrakus ° 666	01	02690	00025	18610	40801	8x	62758	23158	18310	9x301	[illegible]
Madrid 363	xx	48149	00019	01606	0x307	xx	44349	24249	00004	9x309	01531
Almeria ° 365	00	00890	32700	19715	90107	00	00890	02100	21409	00400	[illegible]
Mahon ° 357											
Barcelona ° 358						03	02790	24115	17108	90404	[illegible]
La Coruna ° 362						76	02753	20314	15913	80400	[illegible]
Lissabon 384						xx	46209	18459	19113	6x505	[illegible]
Praya C.V. ° 393	32	01862	32324	14420	7030x						
Funchal ° 395	xx	02665	xxx05	11716	8x103	80	02643	16423	77116	80602	00400
Pt. Delgada ° 396	xx	904xx	18198	94613	010xx	86	61648	20398	90113	5x816	[illegible]
Horta ° 398	9x	63754	xx621	90921	8x4x3	9x	51754	78678	86511	9x207	00571
Teneriffa ° 400						10	01964	15114	17014	[illegible]	00590
Kowno 466	5x	72538	20428	08252	0x713	5x	72658	20678	04850	[illegible]	[illegible]
Riga 470											
Dorpat 476	5x	72539	14228	98453	9x813						
Filsand 477											
Helsinki 481	50	72538	18178	76557	90813	04	16174	44xxx	81701	9x306	[illegible]
Kuopio 484	50	72435	12378	48257	86811	51	76545	14476	98062	0x502	[illegible]
Budapest 541						56	45347	00047	19252	[illegible]	00534
Bukarest 575	40	00793	20200	21954	00307	xx	46009	00049	21357	6x360	[illegible]
Belgrad 701	5x	05448	00025	22201	8x402	50	08466	00026	20351	[illegible]	[illegible]
Sofia 720	07	05790	00017	21152	8x201	53	03878	00025	22353	[illegible]	00578
Athen 730											
Petersburg 845											
Moskau 909											
Kiew 957						5x	05648	18323	15454	97806	[illegible]
Odessa 975											

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

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CCh	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCh app	QFHW'h	Gestern 19 Uhr CCh	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCh app	RRTxTxEE	hhNh
Mus Allah *)	2420	726	00	11009	31619	10657	10900								
Predeal *)	1034	593													
Fanaråken	2072	024	17	04xxx	02517	69463	8x401		xx	46109	xxx39	68866	8x401		
Gausta	1829	035	04	04920	24303	92760	91300		xx	46009	02549	93063	9x401	01009	
Svandalsfl.	1065	026	0x	71658	00078	16654	8x802								
Mt.Ventoux	1900	248	xx	42109	41119	85100	03305		xx	46309	47651	04100	0x501		
Izana	2367	401	00	32993	12315	69110	41406		10	02514	26415	65806	61603	00114	

Station:	Heute 2 Uhr CCh	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCh app	Heute 8 Uhr CCh	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCh app	RRTnTnEE'H
Mus Allah *)											
Predeal *)	00	01590	00010	8118x	91966						
Fanaråken											
Gausta						54	04945	24316	92662	91104	[illegible]
Svandalsfl.						60	02958	00078	81957	70305	[illegible]
Mt.Ventoux						02	02652	14314	05552	95600	[illegible]
Izana						00	00990	16800	65806	30606	[illegible]

yy = Datum GzGz = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Konstanz	Reval	Bordeaux	Hoek v. Holland	Emden	Friedrichshafen	Calais	Brest	Bordeaux	Reval	bei 58N,30E	Hoek v. Holland	bei Petersburg	Eckernhafen	Marseille
yy GGz	09 47	09 15	09 49	09 47	09 46	10 05	10 05	10 05	10 05	10 05	10 02	10 05	10 03	10 05	10 07
18 km															
16 ..							28 50								
15 ..							28 45								
14 ..							28 45								
13 ..							27 55					12.7 25 40			
12 ..	11.5 32 50			27 50			25 55			11.6 27 45		11.8 26 35			26 45
10 ..	34 50	26 45		27 45			24 55	20 45		28 40		25 40			22 40
9 ..	01 45	26 40	23 45	28 45		24 45	25 50	20 45		28 55		27 50			28 40
8 ..	–	25 45	22 55	27 40	27 45	24 35	25 45	20 35	27 55	30 30	28 46	27 60	28 05	28 205	24 60
7 ..	02 35	25 35	24 65	27 35	27 40	23 50	25 50	21 25	23 45	30 30	28 100	27 40	28 90	29 150	27 44
5 ..	35 25	26 90	25 80	27 40	26 40	22 75	25 35	23 35	28 45	29 30	28 65	27 50	26 65	29 95	24 25
3 ..	2.5 04 15	4.4 26 35	22 60	24 50	26 45	30 45	24 30	25 45	28 45	28 66	23 55	28 30	24 45	29 80	34 40
2 ..	36 25	3.0 26 40	23 45	23 35	26 65	28 45	45 45	26 45	27 20	27 60	25 45	30 10	25 50	29 95	48 45
1 ..	32 20	24 20	29 35	24 25	26 45	25 45	02 20	26 35	27 20	27 30	28 30	24 15	25 36	29 95	–

Piloten Vortag Piloten heute

Ort	Swinemünde	Le Havre	Kristiansand	Breslau	Nürnberg	Madrid	Erfurt	Freiburg	Riga	Dijon
yy GGz	09 48	09 42	09 48	09 47	09 46	09 42	09 49	09 49	10 05	10 04
6 km	8.3 27 65		4.6 33 35	5.7 30 35	30 40		5.4 27 40	–		
5 ..	4.5 24 40	21 30	33 45	28 35	32 60		26 40	27 40		
4 ..	5.0 26 45	21 35	32 55	31 35	28 20		27 40	–	27 40	24 45
3 ..	27 40	18 35	32 40	34 45	41 45	3.7 25 45	25 30	25 30	24 40	25 40
2 ..	27 45	17 20	30 45	xx 20	41 30	29 45	25 30	25 30	28 35	26 35
1 ..	23 30	15 70	32 40	32 20	42 25	28 45	23 30	27 65	23 50	26 30

Ort	Krakau	Lindenberg	Drebkau	Freiburg		Kjeller	Simferopol	Wismar	Limoges	
yy GGz	10 06	10 06	10 05	10	05	10 05	10 02	10 07	10	06
6 km	24 30		25 45	–	–	3.8 38 45	25 40		26 40	–
5 ..	27 30	4.3 27 95	26 45	28 55	–	32 60	24 20	25 95	26 35	21 60
4 ..	27 25	27 95	27 40	–	4.2 24 90	33 90	20 45	25 95	27 40	22 40
3 ..	25 30	27 95	30 40	21 95	25 45	34 40	22 30	25 37	28 35	22 30
2 ..	23 20	27 65	24 40	23 30	–	35 40	24 45	25 [illegible]	26 20	22 35
1 ..	20 25	28 40	1.8 25 40	21 40	30 40	35 30	30 40	28 [illegible]	23 [illegible]	23 40

Wolkenmessung

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

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

[...]gang: 67 Nr. 70

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Mittwoch, den 11. März 1942

Versendung 6 mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

[...]te 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

Gestern 14 Uhr

[...]tschland / [...]stationsorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
[...]burg-Fu	403	5x	05438	24438	44201	9x203
[...]burg/Fgh	400	xx	48309	24349	42600	0x304
	460	5x	05157	24328	42901	9x304
[...]ilmshav	430	50	05424	24348	49205	88303
[...]men	442	5x	05526	24248	45450	0x305
[...]dhern	402	xx	48209	00029	45502	9x303
[...]nover	421	04	05640	28245	44704	77204
[...]deburg	408	04	05540	28324	44184	72203
[...]en	437	02	08490	24126	45303	70305
[...]	436	02	28440	42127	45504	7x307
[...]hen	407	07	05590	32224	45104	74405
[...]kfurt/M	412	52	08453	00028	46200	8x102
[...]	232	5x	41552	04148	45800	8x303
[...]brücken	441	52	05555	42148	46206	7x401
[...]ßburg	219	57	05654	20228	45705	9x209
[...]bingen	443	02	05790	48228	44806	8x901
[...]drichshf	444	50	05557	20147	18602	20802
[...]mberg	420	5x	05558	44128	45505	8x301
[...]	451					
[...]er	515	5x	41428	00048	46454	8x203
[...]nchen	414	57	05764	24527	46306	76301
[...]ssau	465	50	05566	32146	48351	8x300
[...]nsbruck	507	57	02874	20127	44x08	5x806
[...]zburg	508	54	05673	00014	46446	62702
[...]ettin	404	40	05665	24425	40903	80201
[...]ow	450	50	05752	24249	42503	90302
[...]rlin	440	04	05790	24324	42405	62801
[...]ökeodritz	449	07	45590	24325	44001	86402
[...]furt	446	00	48490	00028	44951	87881
[...]esden	410	07	08490	48126	43204	67901
[...]ag	569	04	05648	44125	45851	88505
[...]dweis	670	50	05553	02247	46251	74743
[...]mütz	676	5x	05548	00028	44350	8x811
[...]ien	501	5x	05645	08128	45402	8x804
[...]az	505	54	05663	00027	45905	48701
[...]agenfurt	502	50	05544	40127	45905	72906
[...]nzig	405	5x	78645	24488	07901	8x302
[...]nigsberg	422	5x	42538	57578	05600	8x201
[...]telsburg	321	5x	05558	24128	07302	7x703
[...]horn	551	54	05461	20474	10302	70702
[...]esen	552	07	05590	22328	41802	60901
[...]nberg/Schl	420	04	02790	20214	40705	56903
[...]eslau	411	00	05690	20426	43004	72402
[...]eiwitz	454	00	05690	22428	43902	77903
[...]arschau	556	01	05690	24326	40401	7x803
[...]zmannstadt	557	07	05640	20427	42200	7x902
[...]insk	569	5x	05668	44228	48402	70805
[...]emberg	571	00	05690	20327	44402	75706

Gestern 19 Uhr

Station	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_nE
[...]burg-Fu	403	5x	05427	24327	44501	9x203	00048
[...]burg/Fgh	400	xx	48209	24329	42700	0x200	00018
	460	xx	48309	24429	43301	0x302	00026
[...]ilmshav	430	50	02736	24326	46203	70301	00058
[...]men	442	5x	05644	24224	45703	70402	00046
[...]dhern	402	00	05890	04193	46202	82382	00046
[...]nover	421	03	05690	24240	45402	80402	00056
[...]deburg	408	04	05640	24112	44104	61551	00068
[...]en	437	04	05590	32225	45506	48501	00068
[...]	436	00	08490	00025	45604	12303	00081
[...]hen	407	00	05590	30215	45705	72302	00064
[...]kfurt/M	412	57	05673	00028	44303	7x203	00044
[...]	232	54	05754	28225	45708	86301	00081
[...]brücken	441	55	05463	24224	46008	40389	00091
[...]ßburg	219	57	05765	24127	45808	6x401	00101
[...]bingen	443	5_	41455	00028	46903	9x404	97066
[...]drichshf	444	52	41547	20168	48103	9x201	97039
[...]mberg	420	5x	05558	20428	46003	8x304	00066
[...]	451						
[...]er	515	52	08426	48327	45851	4x202	00519
[...]nchen	414	57	41765	22548	46405	7x302	99029
[...]ssau	465	5x	05568	00048	47002	997x1	xxxx
[...]nsbruck	507	5x	05777	08228	44408	6x301	00100
[...]zburg	508	52	51445	00028	44404	7x401	97086
[...]ettin	404	50	05455	28326	47502	70702	00064
[...]ow	450	5x	02457	26347	43002	8x302	00046
[...]rlin	440	00	05790	24303	43204	65405	00066
[...]ökeodritz	449	55	08473	24325	44401	86401	00028
[...]furt	446	00	05590	24327	45200	89302	00039
[...]esden	410	07	05590	24326	43402	7x403	00058
[...]ag	569	07	08490	28127	45352	91403	00036
[...]dweis	670	52	05554	32228	45401	7x001	00024
[...]mütz	676	5x	05548	00028	45300	8x402	00016
[...]ien	501	5x	05566	42426	45202	8x701	00054
[...]az	505	04	05690	00025	45604	44403	00076
[...]agenfurt	502	54	05454	00028	45064	77401	00074
[...]nzig	405	88	02744	24285	09250	82306	97024
[...]nigsberg	422	5x	03748	28728	08351	7x306	92017
[...]telsburg	321	5x	03758	24128	08001	7x204	00029
[...]horn	551	7x	08645	24323	10409	8x203	97048
[...]esen	552	40	05563	24323	42702	70405	00046
[...]nberg/Schl	420	00	01740	20213	41403	66403	00068
[...]eslau	411	04	05490	22325	42702	88403	00088
[...]eiwitz	454	00	06690	22526	43501	87401	12026
[...]arschau	556	51	05674	24325	09602	90501	00026
[...]zmannstadt	557	04	05690	22224	41802	70501	00056
[...]insk	569	04	05690	22227	09202	70501	00039
[...]emberg	571						

Heute 2 Uhr

Station	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
[...]burg-Fu	403	5x	08418	24428	44101	0x801
[...]burg/Fgh	400	50	51545	22325	42350	5x703
	460	5x	05528	22528	42700	0x804
[...]ilmshav	430	5x	84448	24348	45360	0x801
[...]men	442	5x	05528	22328	45701	xx501
[...]dhern	402	xx	46204	00049	47053	0x301
[...]nover	421	5x	08458	20148	46151	0x803
[...]deburg	408	50	05645	24105	46150	80001
[...]en	437	00	08490	04103	47001	08300
[...]	436	xx	45209	00049	46751	0x300
[...]hen	407	01	05590	04112	46701	8x803
[...]kfurt/M	412	50	45354	00044	47753	90201
[...]	232	5x	95658	00048	48103	0x001
[...]brücken	441					
[...]ßburg	219	5x	05754	46224	47705	8x402
[...]bingen	443	5x	08448	20428	48402	0x402
[...]drichshf	444					
[...]mberg	420	xx	46209	00049	47451	9x101
[...]	451					
[...]er	515	5x	05528	48128	48152	0x003
[...]nchen	414	5x	62648	24468	48504	8x101
[...]ssau	465					
[...]nsbruck	507	5x	64448	00028	44103	0x303
[...]zburg	508	5x	22458	20228	48304	7x003
[...]ettin	404	5x	05648	22928	42301	9x903
[...]ow	450	55	21664	02354	43504	80704
[...]rlin	440	5x	05648	24328	44750	8x400
[...]ökeodritz	449	80	08440	28420	44453	00702
[...]furt	446	88	47340	18200	48056	90301
[...]esden	410	57	08483	24204	45951	8x401
[...]ag	569	40	05586	24310	47354	00102
[...]dweis	670					
[...]mütz	676	5x	48109	00049	44753	0x101
[...]ien	501	5x	62548	48128	45901	9x101
[...]az	505	5x	08478	00828	46401	9x201
[...]agenfurt	502	50	08448	00048	47400	00501
[...]nzig	405	5x	02857	24127	44451	8x301
[...]nigsberg	422	20	00890	00012	44352	80406
[...]telsburg	321	5x	03758	26428	44453	8x212
[...]horn	551	5x	03758	24118	43252	9x206
[...]esen	552	5x	05548	24228	43750	8x302
[...]nberg/Schl	420	00	00790	24200	44451	80300
[...]eslau	411	00	05690	00000	44752	9x402
[...]eiwitz	454	04	05540	20246	45342	8x404
[...]arschau	556	50	05676	26325	47800	90305
[...]zmannstadt	557	5x	05468	24228	44451	9x407
[...]insk	569	50	08448	22228	05551	98801
[...]emberg	571					

Heute 8 Uhr

Station	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_nT_bE
[...]burg-Fu	403	5x	05495	24488	42400	8x894	97004
[...]burg/Fgh	400	5x	51528	24458	40450	0x805	97548
	460	5x	23928	22478	40450	0x906	97518
[...]ilmshav	430	5x	05648	22428	43200	9x805	90093
[...]men	442	5x	03934	22368	43850	9x805	97546
[...]dhern	402	5x	05557	20427	45453	9x804	00534
[...]nover	421	5x	05525	22228	44351	0x803	00525
[...]deburg	408	57	05590	20205	44456	41803	00568
[...]en	437	80	41440	00045	44900	47884	00004
[...]	436	07	47290	00044	45451	0x482	00523
[...]hen	407	55	08454	20127	45002	9x803	00014
[...]kfurt/M	412	xx	47384	00069	45950	0x604	01546
[...]	232	52	42546	46248	45307	0x806	01822
[...]brücken	441	5x	44338	46468	45702	0x807	03512
[...]ßburg	219	5x	05657	48267	45905	9x707	95021
[...]bingen	443	57	61768	46228	45804	90809	97016
[...]drichshf	444	5x	47348	00068	45502	0x803	09019
[...]mberg	420	xx	44309	00049	45901	0x805	00518
[...]	451						
[...]er	515	5x	08428	48324	44852	0x603	99559
[...]nchen	414	62	05945	20368	47902	9x701	07028
[...]ssau	465	xx	48209	00049	48001	0x201	01008
[...]nsbruck	507	8x	41425	05468	48003	0x701	03031
[...]zburg	508	5x	62428	00028	48202	9x003	94028
[...]ettin	404	67	74644	22358	09700	0x704	99004
[...]ow	450	5x	71635	22328	41940	9x904	07516
[...]rlin	440	5x	05654	20227	42751	8x806	00515
[...]ökeodritz	449	xx	41204	46249	45152	0x604	00528
[...]furt	446	5x	08448	00028	42754	0x804	00569
[...]esden	410	5x	08438	22428	44952	9x704	00528
[...]ag	569	07	08490	24103	44355	00805	00559
[...]dweis	670	5x	05555	00225	45901	9x805	00006
[...]mütz	676	xx	41404	00049	47054	0x002	00548
[...]ien	501	5x	05557	24367	44304	8x403	01014
[...]az	505	54	08454	08497	44400	9x201	00006
[...]agenfurt	502	54	08494	40045	47100	40001	00504
[...]nzig	405	5x	74648	28488	41052	8x804	94528
[...]nigsberg	422	57	08454	00045	40061	82804	08629
[...]telsburg	321	5x	72558	28128	40954	9x803	00549
[...]horn	551	5x	74655	44128	41932	8x704	97548
[...]esen	552						
[...]nberg/Schl	420	5x	05648	24218	43052	9x409	00528
[...]eslau	411	5x	05554	24246	44652	9x201	00545
[...]eiwitz	454	5x	08457	20327	45852	9x602	00523
[...]arschau	556	51	05744	24328	42452	8x202	00534
[...]zmannstadt	557	5x	05755	22227	43551	9x703	00528
[...]insk	569	5x	72648	32248	44452	8x206	97539
[...]emberg	571	52	05545	24328	45400	90400	00518

Küstenorte

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
[...]rkum	401	00	47490	22240	45751	08204
[...]rderney	436	50	49343	24243	45551	00204
[...]xhaven	463	5x	05558	24348	43500	xx302
[...]lgoland	465	40	05742	26303	44501	00205
[...]st	461	50	05713	24323	42401	90309
[...]nemünde	406	5x	05638	26428	42200	8x104
[...]kona	464	5x	05745	24427	10901	9x204
[...]nemünde	455	57	05745	28427	44401	80301
[...]genwalde	429	5x	09668	22328	09200	9x301
[...]emel	447	5x	23738	24378	03752	8x287
[...]iba						
[...]sterort						

Küstenorte	JJJ	Gestern 19 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^o}$
[...]rkum	401	54	05614	24304	45901	90262	00066
[...]rderney	436	xx	48309	26209	46450	9x302	00x36
[...]xhaven	463	55	03448	24348	43901	xx800	xx448
[...]lgoland	465	54	05604	26416	44101	0x300	00161
[...]st	461						
[...]nemünde	406	50	05645	24326	42800	89302	00466
[...]kona	464	50	05745	22325	41400	90202	00778
[...]nemünde	455	5x	05747	28323	41300	8x302	00x37
[...]genwalde	429	5x	03468	22268	40650	9x303	97166
[...]emel	447	5x	78743	28378	07654	8x309	97x79
[...]iba			027xx	281xx			
[...]sterort							

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
[...]rkum	401	01	43390	24448	46052	0x401
[...]rderney	436	xx	44304	24449	45551	0x903
[...]xhaven	463	5x	08428	22348	43851	xx801
[...]lgoland	465	5x	05558	24448	43450	0x803
[...]st	461					
[...]nemünde	406	5x	05468	22428	42401	9x806
[...]kona	464	5x	05598	55428	41100	0x803
[...]nemünde	455	5x	71648	22328	40950	9x804
[...]genwalde	429					
[...]emel	447	5x	03748	02328	44060	7x206
[...]iba						
[...]sterort						

Küstenorte	JJJ	Heute 8 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^o}$
[...]rkum	401	5x	41438	24448	43951	9x706	00745
[...]rderney	436	5x	05745	22727	43151	0x907	00x76
[...]xhaven	463	5x	03748	20328	44650	xx806	xx876
[...]lgoland	465	5x	02857	24527	44750	0x785	00283
[...]st	461	5x	05428	24418	09750	9x806	00x48
[...]nemünde	406	5x	23538	22328	10450	0x804	41045
[...]kona	464	5x	05624	55478	09350	0x804	91268
[...]nemünde	455	50	05637	22377	09540	80802	92568
[...]genwalde	429	02	79486	20265	89000	9x803	01049
[...]emel	447	5x	72748	41328	09359	80704	07x79
[...]iba			035xx	462xx			
[...]sterort			036xx	442xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	$C_LH'H'W_h$
[...]nnblick	3106	503	04	82955	32726	87858	56301	
[...]gspitze	2962	416	xx	77489	24579	02459	0x101	
[...]ir	2044	506	50	029/3	24246	89004	64300	
[...]chneekoppe	1602	428	04	04790	20427	28255	88703	
[...]ldberg/Sch	1493	427	5x	74512	22678	45251	0x309	
[...]chöckl	1446	511	00	04790	00025	49004	44341	
[...]chtelberg	1213	416	04	85798	26426	74400	04300	
[...]ocken	1140	418	93	05140	28326	80501	7x401	
[...]asserkuppe	926	428	xx	44209	24449	03952	9x307	
[...]elberg	910	445	54	04742	24326	84751	87483	
[...]ahler Asten	840	417	00	05790	28224	42805	45303	
[...]ldberg/Ts	801	424	51	05625	28228	49301	8x305	

Station	JJJ	Gestern 19 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_nE	$C_LH'H'W_h$
[...]nnblick	503	xx	47709	45349	89331	0x801	00579	
[...]gspitze	416	xx	77009	24379	01559	0x702	97999	
[...]ir	506	57	029/2	30327	89851	89300	00049	
[...]chneekoppe	428	04	04719	26526	27951	93481	00549	
[...]ldberg/Sch	427	5x	48568	22428	45681	8x305	94519	
[...]chöckl	511	04	04990	32227	49102	44401	00069	
[...]chtelberg	416	07	05798	28526	74453	96202	00079	
[...]ocken	418	40	05753	30444	80455	94300	00509	
[...]asserkuppe	428	54	05546	24326	04752	46302	00004	
[...]elberg	445	04	05790	24226	02957	77383	[illegible]	
[...]ahler Asten	417	43	05170	20325	42702	51303	00049	
[...]ldberg/Ts	424	50	05655	28325	20300	38309	00029	

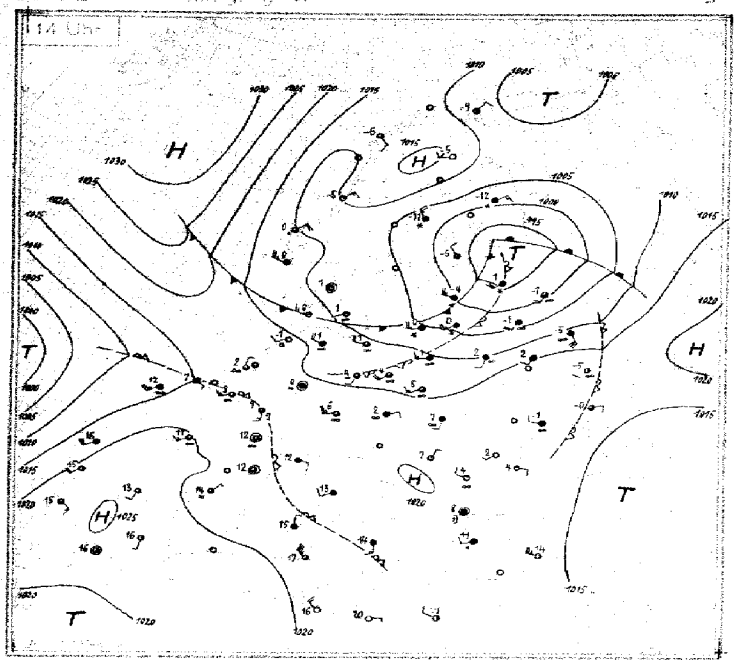
Station	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app
[...]nnblick	503	xx	74409	65479	49389	0x501
[...]gspitze	416	xx	74009	24579	12259	0x701
[...]ir	506	07	02990	32225	81753	80907
[...]chneekoppe	428	04	04770	24643	21858	00803
[...]ldberg/Sch	427	xx	77469	22779	41451	0x308
[...]chöckl	511					
[...]chtelberg	416	04	41590	28542	72355	01300
[...]ocken	418	xx	46009	28649	88801	0x702
[...]asserkuppe	428	00	05590	24310	15553	80901
[...]elberg	445	04	09790	24374	03453	87901
[...]ahler Asten	417	00	05550	48380	42451	80832
[...]ldberg/Ts	424	00	05590	30348	21352	07001

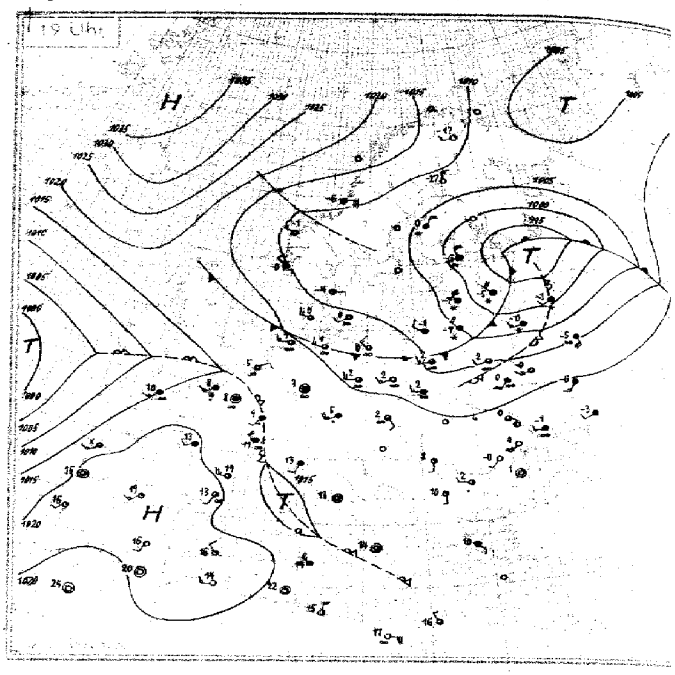
Station	JJJ	Heute 8 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE	$C_LH'H'W_h$
[...]nnblick	503	00	77204	65374	85461	00601	04619	
[...]gspitze	416	xx	77009	62879	01059	0x702	42609	
[...]ir	506	07	02974	44125	88553	84300	00549	
[...]chneekoppe	428	xx	45909	55749	25059	8x05x	94619	
[...]ldberg/Sch	427	xx	46009	55779	46050	0x702	48539	
[...]chöckl	511	07	04990	28228	49550	67300	00509	
[...]chtelberg	416	07	05790	24727	70755	7x804	00559	
[...]ocken	418	xx	41009	30949	49757	8x803	88519	
[...]asserkuppe	428	xx	46109	22349	03853	8x805	00549	
[...]elberg	445	xx	46109	24649	01554	0x706	00559	
[...]ahler Asten	417	xx	48209	24329	41853	0x805	00539	
[...]ldberg/Ts	424	xx	57404	22379	44450	8x805	94529	

Berichtigungen

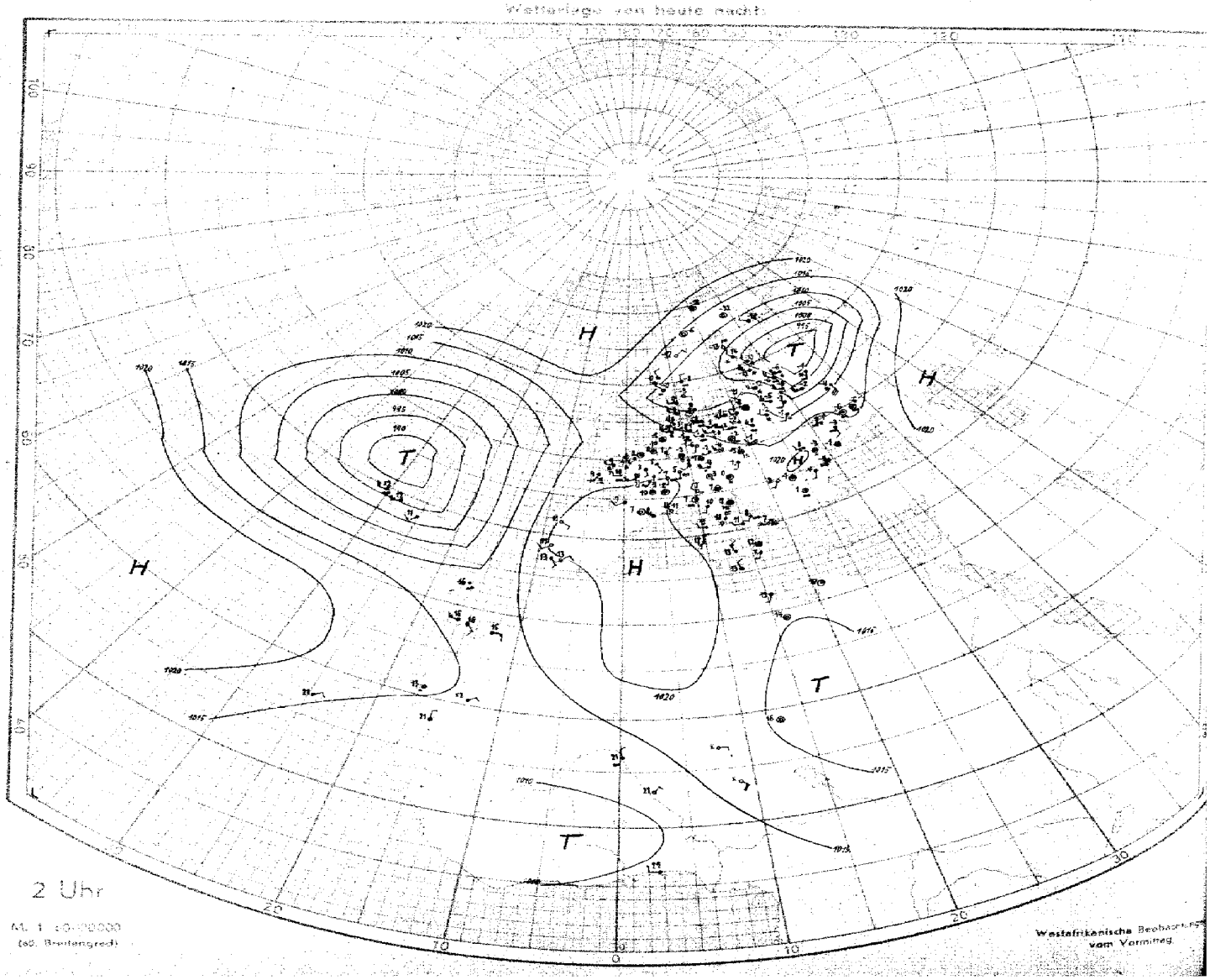
Sämtliche Karten des Tag
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erlaß RLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 72 **Höhenaufstiege** Mittwoch den 11. März 1942 Seite 5

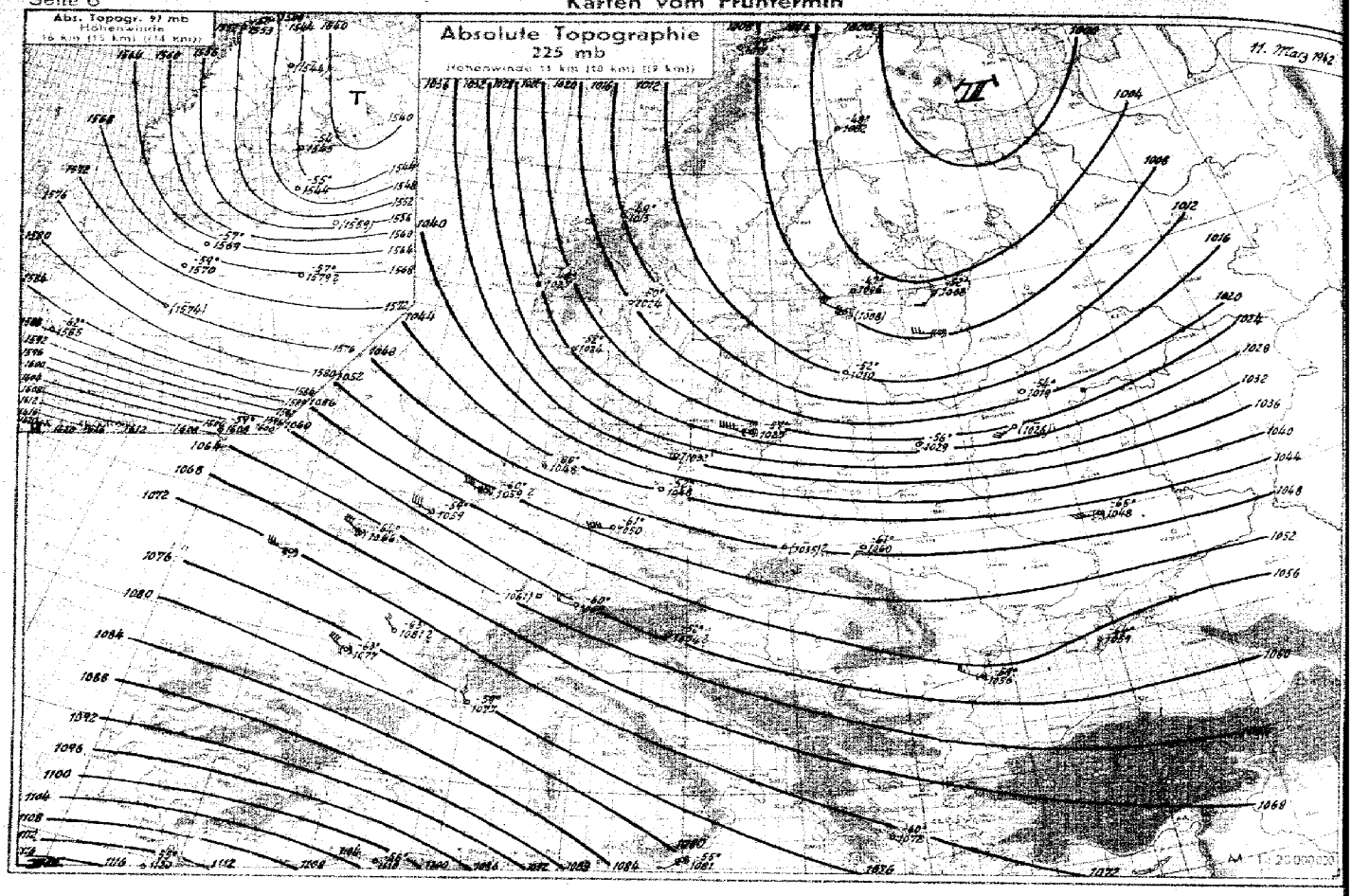
Schlüssel: 1. Reihe: H_uH_u PPP, 2. Reihe: TTT UU, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

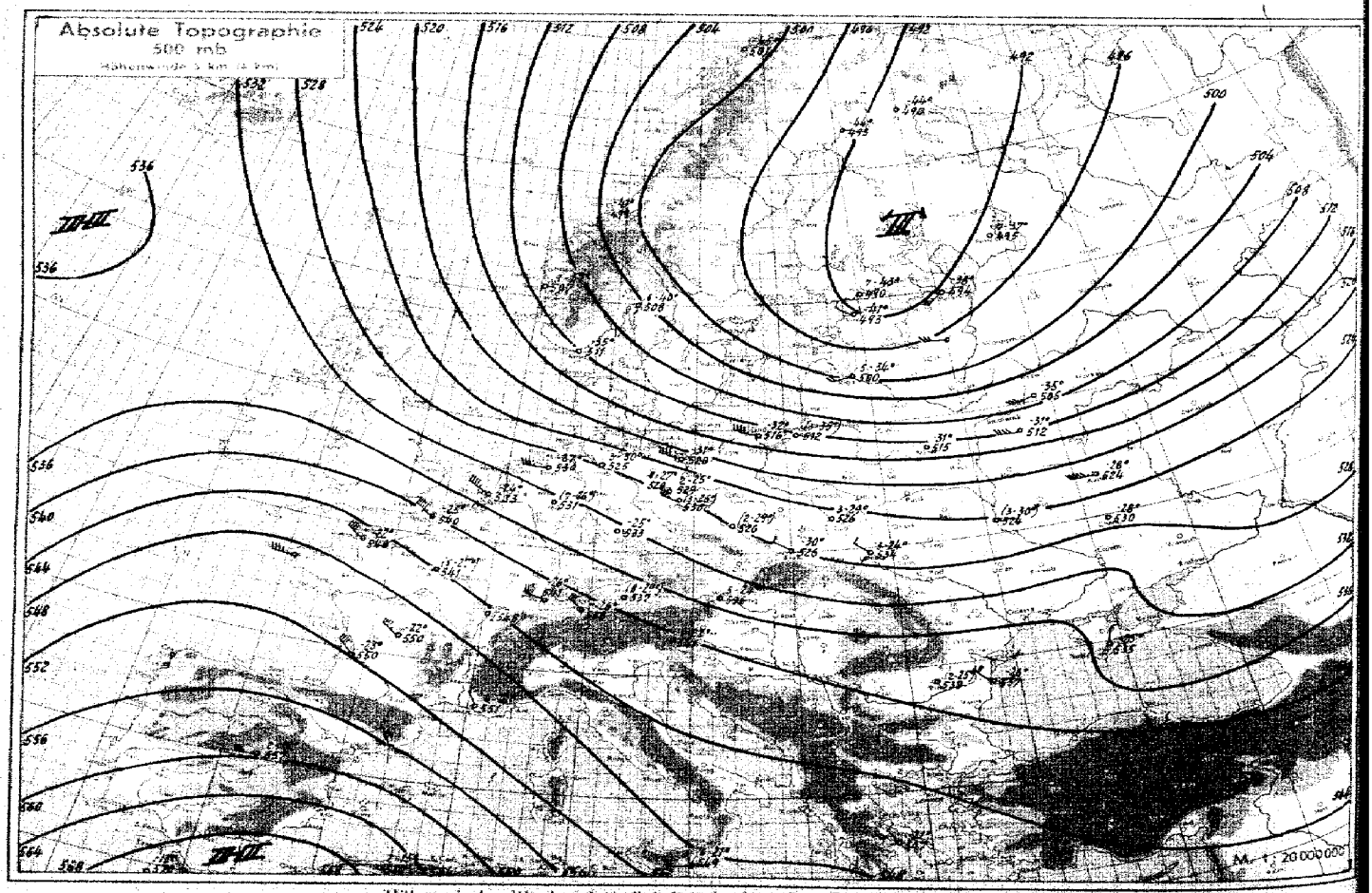
Ort	yyGG													Bemerkungen	T_uT_u T_oT_o	H_uH_o AA	LL T_uT_o
Hamburg	10. 17	00 001	07 925	18 869	21 770	26 724	32 665	41 596	49 590					Sicht 8 Km. Mäßiger Dunst bis 500m, darin ab 150m 5/10 Fs. Von 650–750m 10/10 absinkender St, Obergrenze absinkend und darüber von N neue St-Decke in 700m vordringend. Darüber leicht geschichteter Dunst bis 3600m, > Gipfel fern aus S- und W-Horizont 3/10 As, sonst wolkenlos und gute Sicht.	55 44	85 40	49 25
Höhe = 12 m		014 52	619 78	684 44	987 48	608 39	625 39	693 32	745 41								
		39 10	29 11	17 15	12 15	09 17	06 22	04 23	03 27								
Frankfurt	10. 19	00 001	05 953	16 826	24 750	34 653	37 630	35 609	40 601	46 556	47 548	49 532		Flugsicht 2 Km. Mäßiger Dunst bis 1600m. Im S und SW 6/10 Sc mit Obergrenze bei 1800m. Von 3250–4150m 8/10 dünne As und von 4450–4850m 6/10 As aus Ac, z.T. mit der unteren Schicht zusammenwachsend, darin starke Vereisung.	11 44	03 45	28 18
Höhe = 111 m		012 50	065 68	520 76	686 34	643 61	644 41	661 78	668 80	496 94	696 92	708 93					
		06 31	34 16	00 21	92 17	73 22	12 26	12 27	16 29	15 32	14 33	12 34					
Königsberg	10. 17	00 008	00 895	41 877	20 772	25 725	26 713	30 678	32 662	51 503				Von 650–1000m 8/10 St, darin mäßige Vereisung. 3/10 Fracto [illegible]. Im W- und E-Horizont 3/10 Ac und As. Weiter > Gipfel. Flugsicht 35 Km.	57 70	07 33	58 25
Höhe = 40 m		615 38	585 98	580 64	617 60	653 50	650 92	680 25	677 72	822 22							
		26 49	26 07	16 07	10 12	08 13	05 13	05 14	03 16	01 22							
Brüssel	10. 16	00 366	04 978	08 922	16 862	17 828	26 725	28 710	37 629	38 620	42 585			Sicht 5 Km. Leichter Dunst vom Boden bis 700m, von 700–1000m Dunst, 4/10 Sc. Dunstgrenze im S und W 700m. Spuren Ac 3600m, im S leicht quellend 3/10 Ac, fern im NW 3/10 Ci, Cs, Cc.	42 48	18 41	04 66
Höhe = 56 m		044 77	029 77	047 42	573 32	511 42	588 28	592 39	648 28	644 31	663 37						
		41 16	37 16	26 16	16 17	14 19	03 20	01 21	05 24	06 26	06 28						
Paris	10. 13	00 001	08 953	07 938	12 870	18 810	21 783	34 662	47 648	38 476				Flugsicht 4 Km. Starker Dunst bis 600m, von 500–600m 6/10 dünner aufgerissener St, von 1930–1990m 8/10 lockere Sc im W stärker aufgerissen und mit leichten Quellungen an der Oberfläche. 5530–5800m im E 4/10 As. Untergrenze nach E absinkend, bis 4500m Fallstreifen. > Gipfel im W und S 4/10 Ci, Ac, Cs.	64 61	18 83	19 66
Höhe = 46 m		078 79	038 75	055 89	026 42	516 98	516 67	597 50	659 58	788 52							
		51 24	52 21	54 23	45 27	42 27	29 26	14 27	08 31	04 31							
Amsterdam	10. 18	00 017	06 955	18 904	20 787	39 608	41 593	47 550	49 541	57 474				Bis 500m mäßiger Dunst, Sicht in 200m 6 Km. Im fernen NW und NE Stratdecke. Bei 600m 2/10 Sc und sonst nur Verdichtungen. Bei 1800m Dunstgrenze und Spuren Sc, 1600–3900m 7/10 As, geringe Vereisung.	51 68	04 01	69 81
Höhe = –3 m		089 93	501 72	549 35	548 32	668 46	659 68	691 68	685 84	756 55							
		41 13	31 31	12 16	11 18	11 26	13 25	10 31	07 33	05 33							
Lindenberg	10. 18	00 997	07 930	10 895	12 870	16 840	19 805	14 750	26 730	39 696	44 655	44 670	46 665	Drachenabstieg: 10/10 Fs. Fc absinkend auf 4/10 Cf, Ac. Fc-Grenze in 450m. Schneedecke. Sicht 3 Km zunehmend auf 8 Km.	60 XX	45 25	37 16
Höhe = 122 m		045 63	000 63	520 60	517 83	540 90	542 75	585 85	585 79	624 98	690 90	712 95	706 97				
		33 18	20 18	33 15	23 18	34 19	15 23	22 20	19 22	21 21	15 24	18 26	09 29				
München	10. 17	05 954	22 773	30 695	36 646	51 526								Flugsicht 10 Km. Zunehmender mäßiger Dunst bis 1800m bis > Gipfel darüber mehrfach geschichteter As, darin Eisnadelfall, Untersonne und schwache Bodensicht bis Gipfel.	64 62	21 18	23 12
Höhe = 528 m		065 66	595 92	587 78	615 90	667 36											
		36 20	32 21	22 27	22 30	12 34											
Breslau	10. 18	00 992	15 847	17 810	26 733	32 669	44 576	45 558	50 525	52 511				Leichter Dunst bis 1600m, darauf am Gebirge Spuren von Sc bei 2600m, ringsum am Horizont Spuren von Ac lent. Von 4600–4650m 4/10 Ac, 1/10 Fra. > Gipfel 3/10 As, 1/10 Cs, 1/10 Cs lent, 1/10 Cc.	81 65	14 25	80 16
Höhe = 417 m		096 71	544 39	547 36	591 38	648 44	708 72	716 54	746 34	75 776							
		38 12	13 13	12 15	09 12	08 19	09 26	07 27	04 27	03 28							
Rangsdorf	10. 17	00 008	02 906	05 862	28 736	20 700	32 671	41 596	54 495					Flugsicht 10 bis 15 Km. Leichter Dunst vom Boden bis 1200m. Obere Grenze der Dunstobergrenze rings um 4/10 dünner Sc, im SW-Halbraum in 4600m 4/10 Ac lent. > Gipfel 3/10 Ci fil.	51 64	05 11	51 26
Höhe = 38 m		050 61	094 58	550 48	587 39	606 40	626 45	659 54	765 30								
		33 12	20 13	16 18	10 16	10 20	10 22	06 28	02 31								
Münster	10. 17	00 008	01 009	05 959	41 888	12 870	23 754	27 718	36 636	39 614	42 578			Sicht nach W 5 Km, nach E 10 Km. Mäßiger mit der Höhe zunehmender Dunst 500m, darin Spuren Industrie Cu, leichter geschichteter Dunst 700–900m, sowie 1500–1800m im N 1/10 Sc. Sc-Felder nur 600–800m. Vom WSW zum ESE Oktant 4/10 Sc Fra 1600–1800m.	55 65	22 78	05 16
Höhe = 57 m		032 65	045 66	010 48	523 67	520 63	568 64	596 59	662 83	645 96	661 98						
		31 10	34 10	20 12	24 14	20 14	10 21	14 21	19 16	11 18	07 20						
Frankfurt	10. 14	00 002	04 973	05 953	08 920	15 836	18 806	21 777	22 764	38 626	39 614	49 534		Flugsicht 3 Km. Mäßiger Dunst bis 1400m, ab 200m 4/10 Nebelfetzen, auf den Wäldern [illegible] aufliegend. Von 1400–1500m 3/10 Sc, von 4200–4800m 3/10 As und Ac. Im W 3/10 Cs Anfang.	51 61	80 39	02 85
Höhe = 111 m		508 87	524 87	504 83	008 93	542 98	516 71	522 36	521 29	645 30	633 37	705 72					
		31 07	29 08	32 12	32 15	33 19	30 24	15 23	12 25	06 25	08 29	10 31					
Königsberg	11. 07	00 001	01 002	06 936	16 815	19 759	31 664	34 642	40 522						64 78	32 14	46 21
Höhe = 40 m		586 92	541 78	578 89	641 80	648 40	736 60	717 33	824 35								
R. S.		19 61	22 61	21 63	12 65	06 06	05 10	03 15	02 18								
Hamburg	11. 07	00 011	03 966	07 924	15 838	19 791	21 772	28 648	29 689	38 616	53 500			Feuersicht 6 Km. ∞¹ bis 1400m, darin ab 1200m 4/10 Fs. Von 1400–2020m 10/10 absinkender St mit mäßiger Vereisung, darüber gute Sicht. Bei 3000m fern im NE Spuren von Ac lent. > Gipfel im S-Halbraum 3/10 lockerer As tra und Ci. Bei Abstieg Erdsicht aus 1600m, örtlich Grieselschauer mit Fs in 200m.	54 67	04 03	42 20
Höhe = 12 m		166 46	544 93	528 75	599 98	634 48	598 64	636 37	636 37	678 37	796 36						
		38 09	32 10	25 10	21 09	17 09	15 15	07 17	07 18	06 22	02 25						
Wien	11. 06	00 986	09 907	14 850	15 840	18 806	22 764	23 756	36 616	37 628	51 520			Feuersicht 4–6 Km. ∞¹. Von 800–1400m 10/10 welliger St. Von 4000–4100m 8/10 As, Ac. > Gipfel 6/10 dünner As, Cs. Bei Landung sehr starke Sichtverschlechterung.	51 64	07 02	65 24
Höhe = 157 m		364 79	518 98	563 98	536 82	545 56	566 74	565 60	667 76	650 76	723 59						
		41 35	37 16	32 17	27 18	19 18	23 21	19 21	12 23	14 26	07 32						
München	11. 07	05 956	15 860	25 760	27 722	37 630	40 608	50 523						Feuersicht 15 Km. Von 1000–2000m 10/10 im W auflockernder St, darin mäßige Vereisung. Von 4800m bis > Gipfel 10/10 As, fern im E vereinzelte Lücken.	01 65	69 03	35 09
Höhe = 528 m		025 42	515 98	592 88	590 65	665 43	672 80	764 80									
		43 17	40 21	32 21	17 21	07 23	13 26	07 27									
Rangsdorf	11. 07	00 009	03 972	06 935	15 883	23 750	28 709	41 588	51 513					Feuersicht 6–8 Km. In 800m 4/10 dünner St. Von 1300–1400m 4/10 St. > Gipfel ringsum 2/10 Ac lent.	54 66	10 11	69 18
Höhe = 38 m		520 88	536 80	526 75	587 80	595 41	618 56	687 26	746 24								
		29 04	28 08	25 10	21 11	10 17	08 20	04 25	02 30								
Breslau	11. 07	00 000	11 880	16 824	23 746	25 712	29 690	32 665	36 628	47 560	50 522			Zunehmender ∞ bis 600m, darauf 2/10 Sc. Beim Abstieg 9/10 Sc bis 900m. Von 1300–1600m 2/10 Sc, beim Abstieg 7/10. > Gipfel 5/10 Cs, 2/10 Cs lent.	56 67	04 02	69 38
Höhe = 117 m		530 96	571 89	598 61	618 46	648 44	643 32	667 31	670 28	754 25	767 24						
		24 04	25 09	13 09	10 14	08 15	06 17	05 17	05 21	02 24	02 25						
Münster	11. 07	00 008	02 993	05 956	09 903	16 821	18 800	30 688	32 617	41 683	41 593	43 578	46 556	Feuersicht 2 Km. ∞² bis 150m, darin in 25–50m über Platz 6/10 Hochnebelschwaden. Von 1400–2700m sowie von 3000–3300m 6/10 As. Von 3400–4080m 9/10 As, darin starke Vereisung. > Gipfel 10/10 As. Cs den E-Horizont frei.	53 66	14 40	32 16
Höhe = 57 m		522 97	502 80	512 70	538 80	555 36	560 55	440 85	699 40	642 90	710 68	691 43	713 70				
		31 05	38 08	26 19	25 17	21 13	17 16	16 20	11 22	12 24	10 23	02 26	09 28				
Lindenberg	11. 07	00 998	06 944	14 842	15 837	17 816	18 803	20 784	27 710	29 691	38 615	42 580	46 548	Drachenabstieg. Wechselnd bewölkt. 7/10–9/10 St, Fc. St-Grenze in 1000m. Schneedecke durchbrochen. Sicht 3 Km zunehmend auf 10 Km.	60 65	07 09	69 28
Höhe = 122 m		520 96	528 98	585 88	589 88	593 50	593 50	575 35	623 55	616 55	670 35	682 35	712 35				
		31 46	35 10	21 10	29 11	11 11	11 11	10 15	07 17	07 19	06 24	07 09	07 28				
Paris	11. 07	06 011	02 987	06 961	07 931	17 814	20 790	26 727	33 663	35 648	50 528			Feuersicht 5 Km. ∞² bis 400m. Von 400–700m 8/10 St. Von 1600–1900m 9/10 Sc, darüber ∞¹ bis > Gipfel. Im E in 5000m 2/10 As. Sonst keine Wolken erkennbar.	84 62	04 03	14 09
Höhe = 46 m		084 46	076 86	051 87	053 72	533 88	524 60	552 37	617 66	617 54	734 52						
		64 24	56 23	51 22	43 22	32 21	24 23	13 24	14 23	13 27	06 29						

Kiew Höhe 183 m	10. 18	22 999 029 82	28 920 016 48	10 890 035 38	16 815 548 52	34 794 546 39	39 710 685 38	41 545 685 58	52 510 760 55		Gotenhafen Höhe = x	10. 16	00 027 066 88	20 781 633 –	21 768 622 –	22 758 622 –	33 649 668 –	39 601 703 –	64 419 911 –	86 242 352 –	90 244 543 –	11 200 515 –	29 162 523 –	44 088 578 –		
Riga Höhe 2 m	10. 19	06 001 569 96	06 931 628 90	07 910 648 90	11 870 528 78	16 811 637 74	24 731 686 48	46 578 818 55	48 553 834 49	65 401 874 –	85 295 540 –	95 251 510 –	11 198 500 –	23 170 512 –	65 068 582 –		Cherbourg Höhe 7 m	10. 17	01 009 884 97	36 644 586 –	53 514 721 –	60 462 794 –	68 410 838 –	78 356 928 –	07 227 670 –	34 147 300 –
41 336 500 –		Hoek v. Holl. Höhe 4 m	10. 17	00 013 031 95	09 964 505 –	11 882 001 –	17 820 518 –	20 794 543 –	38 620 664 –	39 612 656 –	42 586 677 –	45 562 677 –	59 466 772 –	66 420 819 –	68 408 826 –	76 348 902 –	81 338 956 –		Reval Höhe 45 m	10. 18	02 000 562 85	02 978 562 –	14 955 580 –	86 929 586 –	11 347 640 –	26 [illegible] 713 –
42 564 115 –	51 491 881 –	37 454 905 –	62 418 954 –	69 375 988 –	73 356 998 –	76 349 596 –	85 305 516 –		Minsk Höhe 211 m	10. 19	00 977 505 88	22 757 657 –	25 726 612 –	38 605 773 –	50 512 776 –	59 451 860 –	78 336 516 –	87 292 557 –	06 138 561 –		Constanza Höhe 34 m	10. 17	00 014 142 95	04 916 528 98
12 872 532 77	16 828 558 83																							
18 790 548 56	21 680 618 85	34 661 602 16	38 624 616 18	46 568 665 48	52 515 718 57	59 445 748 66	43 280 575 –	45 271 574 –	98 258 540 –	83 236 570 –		Kristiansand Höhe 11 m	10. 16	00 007 996 57	10 885 537 –	16 820 593 –	22 757 631 73	28 700 667 68	31 667 688 87	37 617 718 81	43 568 748 –	62 433 866 –		Drontheim Höhe 44 m
10. 19	00 005 531 73																							
19 778 670 –	27 610 822 –	35 470 965 –	41 425 996 –	43 412 982 –	49 375 501 –	72 360 440 –	77 335 508 –	83 302 508 –	94 248 458 –	29 150 458 –		Catania Höhe 6 m	10. 18	00 000 046 86	05 985 138 68	05 958 113 92	09 910 100 97	14 860 162 99	23 770 018 98	34 650 535 98	42 598 604 98	45 577 607 98	54 474 712 80	72 399 816 –
75 377 825 –	84 287 978 –	91 219 750 –																						
22 171 759 –	53 138 542 –	65 092 579 –	12 070 580 –		Deblin Höhe 184 m	10. 17	00 995 031 66	07 920 518 69	11 875 518 66	20 786 567 82	32 670 647 27	44 605 711 62	46 600 710 57	41 595 731 65	48 532 751 61	49 524 750 50		Krakau Höhe 222 m	11. 05	00 988 516 90	05 942 510 90	10 895 535 86	12 880 550 85	16 836 585 67
21 780 664 98	25 790 632 85																							
35 567 601 61	65 560 738 55	69 410 408 –	84 190 615 –	90 088 658 –		Riga Höhe 2 m	11. 05	00 006 526 85	05 982 549 65	06 960 638 82	08 908 661 88	16 882 662 94	16 815 716 87	20 770 725 77	22 750 715 66	26 710 736 60	37 603 825 91	48 515 842 58	60 456 944 –	83 300 568 –	96 245 532 –	35 134 510 –	46 116 542 –	79 076 550 –
Minsk Höhe 211 m	11. 05	00 988 577 82	04 960 659 –	11 880 680 –	20 779 820 –	35 650 714 –	39 600 721 –	54 482 828 –	59 452 865 –	66 409 911 –	72 389 471 –	85 301 561 –	01 236 368 –	15 185 527 –	29 150 535 –		Kursk Höhe 160 m	11. 03	00 006 558 45	05 957 560 –	11 880 536 –	17 810 767 –	27 714 649 –	38 609 728 –	46 544 761 –	49 527 760 –
54 455 524 –	66 412 399 –		[illegible] Höhe 5 m	11. 07	00 994 418 86	06 820 745 –	08 780 792 –	21 744 710 –	52 475 400 –	74 330 532 –	88 270 595 –	05 230 516 –		Gotenhafen Höhe x	11. 05	00 099 515 79	34 880 904 –	33 649 696 –	64 404 922 –	86 295 582 –	96 252 622 –	46 216 540 –	19 176 526 –	30 146 542 –
Hoek v. Holl. Höhe 4 m	11. 05	00 017 512 98	03 007 510 –	05 961 516 –	19 800 599 –	32 674 653 –	38 622 668 –	34 050 461 –	42 540 702 –	74 345 404 –	02 242 592 –		Lemberg F. Höhe x m	11. 05	00 992 002 88	06 944 511 88	10 897 542 87	11 881 530 80	16 850 566 80	24 748 579 68	33 660 640 83	38 618 670 53	43 575 682 43	51 500 729 54	59 400 [illegible] –	74 370 [illegible] –
17 123 614 –	19 103 586 –	35 188 567 –	56 109 589 –		Reval Höhe 45 m	11. 05	00 082 416 82	04 954 647 –	08 907 681 –	15 804 691 –	22 749 724 –	28 685 771 –	31 655 806 –	55 462 955 –	69 370 945 –	78 322 502 –	89 272 503 –	94 250 491 –		Bordeaux Höhe 48 m	11. 05	00 013 190 82	02 995 116 –	14 735 547 –
34 [illegible] 573 –	85 240 608 –																							
32 200 660 –	30 155 448 –	49 103 623 –		Dijon Höhe 223 m	11. 05	00 993 160 97	08 920 655 –	12 862 654 –	17 822 612 –	23 762 546 –	29 710 562 –	33 694 568 –	38 666 583 –	45 630 640 –		Cherbourg Höhe 7 m	11. 05	01 003 476 97	11 880 620 –	16 820 614 –	21 794 510 –	29 700 536 –	38 620 614 –	46 542 660 –
61 [illegible] 770 –	77 350 926 –																							
01 268 659 –	06 230 459 –	50 168 590 –		[illegible] Höhe 123 m	11. 05	00 015 040 97	12 870 505 –	15 835 526 –	17 816 510 –	26 747 526 –	38 676 608 –	49 539 720 –	57 482 760 –	74 372 451 –	90 241 570 –	00 151 600 –	08 110 586 –	16 098 556 –		Bukarest Höhe 42 m	11. 07	00 003 534 95	02 980 520 83	09 900 440 76
13 [illegible] 400 68	21 775 543 [illegible]																							
16 725 553 41	34 645 625 34	38 502 455 18	41 395 647 37	44 570 672 35	56 527 723 27		Kiew Höhe 183 m	11. 07	02 965 574 84	05 860 525 86	13 860 578 78	13 655 565 65	16 825 580 75	18 809 570 99	40 595 734 45	41 590 718 62	50 523 772 95		Athen Höhe 139 m	11. 05	01 005 – –	03 980 574 63	19 809 511 –	22 770 620 –
24 [illegible] 515 –	35 660 562 –																							
18 627 585 67	61 446 724 79	53 [illegible] 491 78	62 [illegible] [illegible] –	[illegible] 682 –	74 [illegible] 646 –	82 [illegible] 697 –		Catania Höhe 6 m	11. 05	00 985 019 97	02 980 132 98	07 955 194 98	18 835 462 97	30 781 534 98	41 [illegible] 620 95	46 550 627 30	55 581 704 60	66 431 857 –	65 410 823 –	87 314 964 –	01 253 538 –	16 220 598 –	28 166 538 –	49 119 353 –
65 090 598 –																								

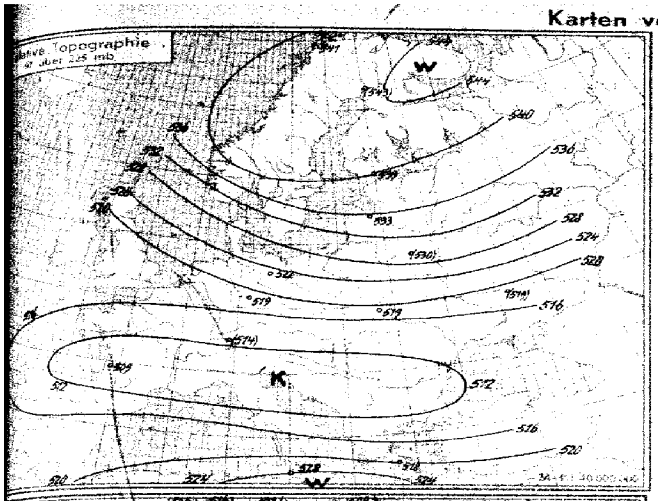
Spalte: 3 6 9 12 15 18 21 24 27

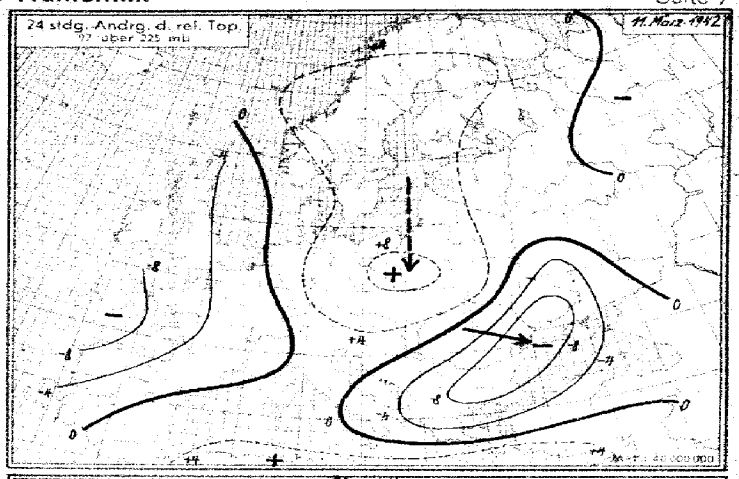
Karten vom Frühtermin

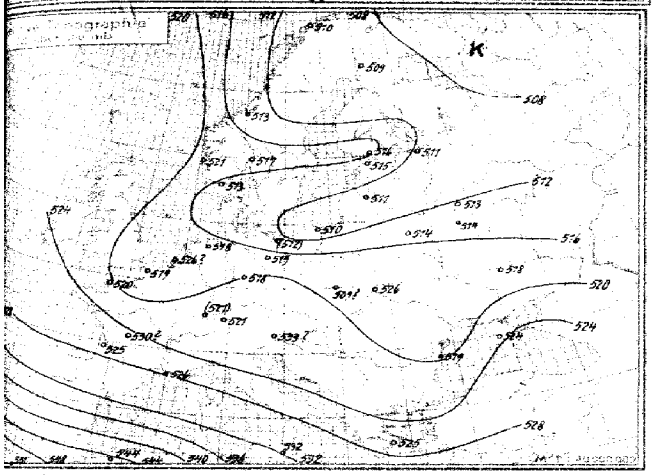


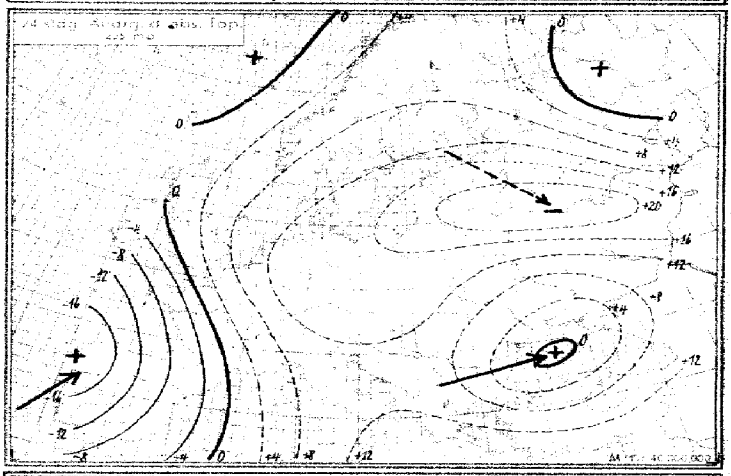


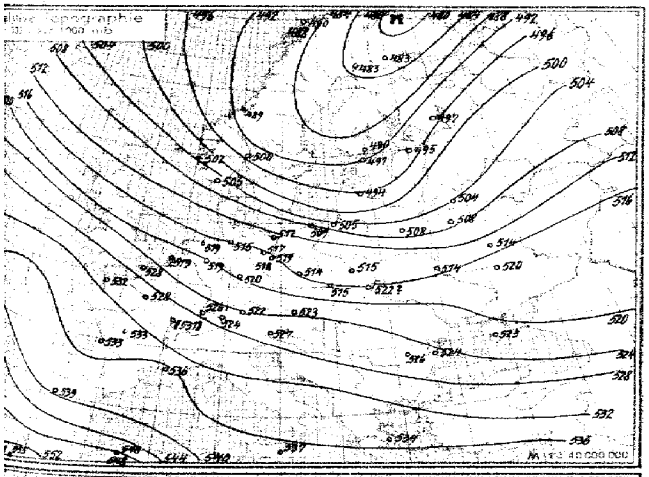
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

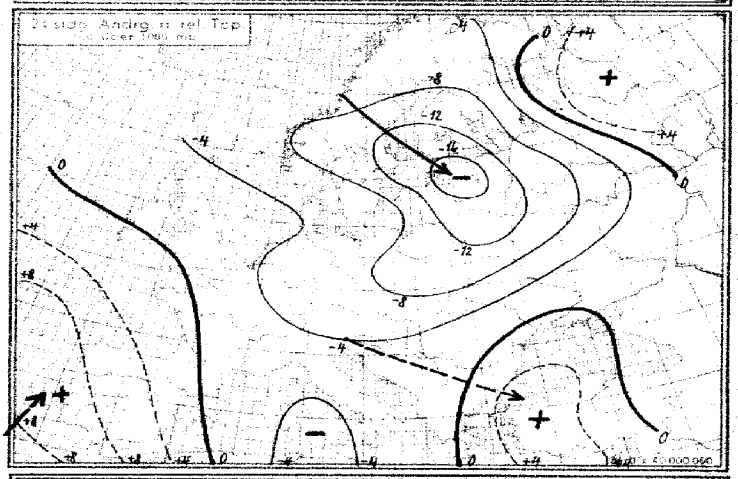


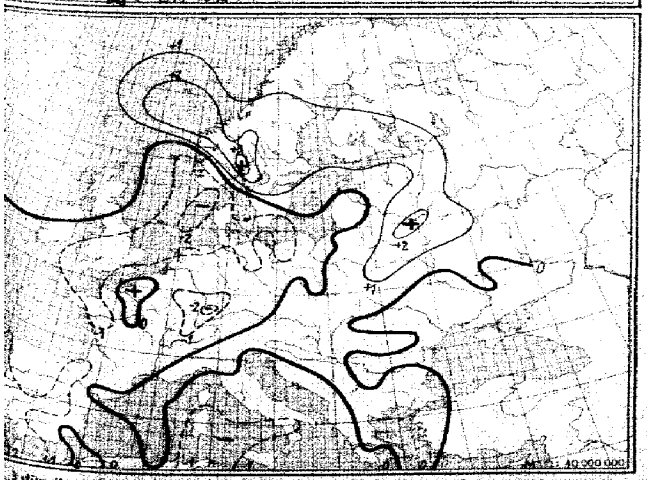


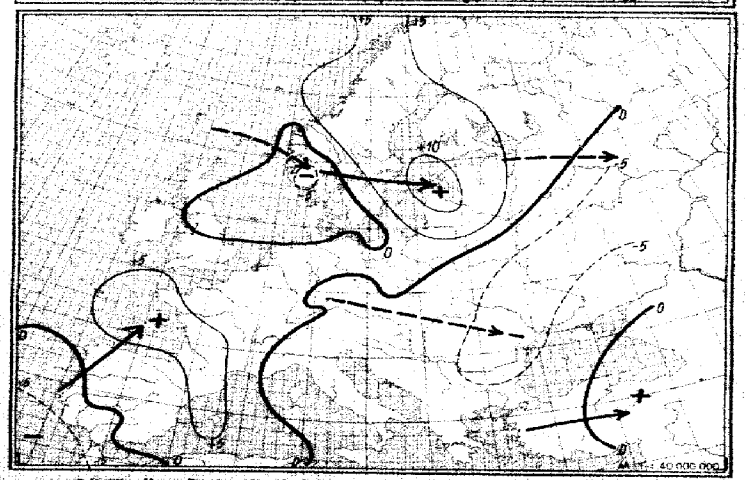












3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 70

Übersicht über die Höhenaufstiege

Mittwoch den 11. März 1942 Seite 8

yy = Datum G,G, = 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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
yy G,G,	11 07		11 05	11 07	11 05	11 05	11 07		11 05	11 05	11 05	11 06	11 07	11 07	11 05	11 07
42	-		·	·	·	·	·		·	·	·	·	·	·	·	·
97	·		·	·	·	·	·		·	-59	·	-57	·	·	·	·
225	·		-66	·	·	-67	·		·	-61	·	-62	·	·	·	·
300	·		-58	·	-56	-58	·		-52	-55	·	-53	·	·	-60	·
400	·		-44	·	-43	-44	·		-39	-37	·	-39	·	·	-44	·
500	3-30		-27	(9-26)	-31	-32	(3-35)		-26	-25	2-25	4-27	(8-26)	(2-29)	-30	(8-29)
600	3-24		-19	4-19	-21	-23	7-26		-17	4-20	2-17	4-19	3-18	2-19	5-20	8-18
700	3-13		-13	8-13	-16	-14	6-21		-8	8-12	3-12	4-13	3-13	3-14	6-14	6-11
800	9-13		-9	6-6	-14	-9	8-16		-8	9-6	4-9	9-10	3-9	6-10	9-10	6-6
900	9-5		-5	8-4	-6	-8	6-8		-8	8-2	8-7	9-4	9-5	8-8	8-3	9-1

Ort	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida
yy G,G,	11 05	11 06	11 05		11 05	11 05		11 05	11 05	11 06	11 05	11 06	11 08	11 07	11 07
42	·	·	·		·	·		·	·	·	·	·	·	·	·
97	·	·	·		·	·		·	·	-62	-	·	·	·	·
225	-60	·	-52		-60	·		-64	-59	-63	-	-59	-63	-56	-56
300	-52	·	-42		-50	·		-54	-56	-49	·	-49	3-47	-38	2-43
400	-40	·	-29		-36	·		-36	-39	-35	·	3-34	4-33	-24	2-26
500	4-26	5-24	9-22		-24	(6-27)		-22	-25	-23	·	4-12	6-22	-13	2-15
600	6-17	7-17	9-16		-17	6-16		-13	-14	-13	-13	4-12	7-13	-2	3-4
700	7-9	6-11	9-9		-13	6-9		-4	-6	-6	-6	4-3	5-5	+5	5+3
800	9-4	5-4	6-2		-6	6-3		+0	+1	-1	-1	4+2	9+0	+10	6+7
900	9+1	9-2	9+1		-3	6+2		+3	+1	+4	+4	7+7	9+4	+16	6+12

Ort	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	[illegible]	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy G,G,		11 05	11 05	11 05	11 05	11 05	11 05	11 06	11 05	11 05	11 07	11 01	11 07	11 06	11 06	11 05	11 06
42		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97		-50	·	·	·	·	-54	·	-55	·	·	·	·	·	·	-59	·
225		-49	-49	-48	-52	-50	-47	·	-62	-54	·	-64	·	-63	-56	-65	·
300		-52	-53	-46	-56	-51	-49	-50	-56	-56	·	-60	·	-52	-53	-48	·
400		-61	-49	-45	-46	-46	-49	-40	-40	-43	·	-36	·	-44	-38	-34	·
500		-46	-41	9-37	-35	6-40	7-43	-41	6-34	-31	(3-30)	-15	(1-15)	-26	-21	6-21	2-19
600		9-37	-35	9-30	8-26	9-29	-34	-30	6-33	-22	4-23	-10	6-26	6-16	-11	2-13	9-9
700		9-27	-27	9-22	8-14	8-20	8-26	-26	6-24	-19	3-16	-9	4-7	9-9	-6	9-4	9-1
800		9-19	-20	9-14	8-13	8-14	6-11	-19	6-12	-13	8-8	-6	6-3	9-6	+1	9+3	3+4
900		9-13	-17	9-9	8-1	8-14	9-16	-16	9-16	-9	7-6	-6	7+8	8+1	+4	9+9	7+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	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
42	·		·	·	·	·	·		·	·	·	(1090)	·	·	·	·
97	·		·	·	·	·	·		·	1570	·	1569	·	·	·	·
225			1044	·	(1031)	1027	·		(1061)	1050	·	1048	·	·	(1035)	·
300	·		871	·	866	861	·		882	875	·	869	·	·	861	·
400	·		684	·	671	667	·		695	687	·	682	·	·	677	·
500	521.5		530	530.7	520	516	512.1		541	533	528.7	528	529.5	525.9	526	537.3
600	395.3		398	399.8	391	388	384.7		409	401	397.3	398	397.6	395.7	397	406.7
700	281.6		284	285.9	278	277	274.1		294	288	283.1	284	283.4	282.7	283	292.3
800	181.6		184	184.8	179	178	176.1		191	186	182.3	184	182.4	181.6	184	190.7
900	92.1		94	94.0	90	89	88.6		99	95	92.4	94	92.7	93.0	94	99.9
1000	9.8		11	11.9	8	7	7.6		14	13	10.4	12	10.8	11.7	11	15.4
42/97 mb	·		·	·	·	·	·		·	·	·	(527)	·	·	·	·
97/225	·		·	·	·	·	·		·	519	·	522	·	·	·	·
225/500	·		536	·	(512)	511	·		(521)	518	·	519	·	·	509	·
500/1000	514.7		519	518.8	512	509	504.6		526	520	518.3	517	518.7	514.2	515	521.9

mb	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida
42	·	·	·		·	·		·	·	(1094)	·	·	·	·	·
97	(1574)	·	·		·	·		·	·	1585	·	·	·	·	·
225	1059	·	1074		1059	·		1066	1059	1057	·	1077	1081	1120	1110
300	880	·	887		874	·		891	882	896	·	899	901	932	920
400	692	·	696		688	·		702	695	700	·	703	708	732	728
500	538	535.6	541		533	540.6		546	540	550	-	561	550	570	567
600	407	403.2	408		401	406.4		412	408	419	409	414	417	430	429
700	292	288.8	292		287	293.3		295	291	300	297	299	300	309	308
800	190	186.9	190		187	190.2		191	187	196	194	194	196	202	201
900	98	95.6	97		96	97.8		98	95	103	101	101	103	102	106
1000	14	12.6	13		14	13.1		13	12	17	16	16	18	16	19
42/97 mb	·	·	·		·	·		·	·	(511)	·	·	·	·	·
97/225	(514)	·	·		·	·		·	·	509	·	·	·	·	·
225/500	521	·	533		526	·		520	519	525	·	526	530	551	544
500/1000	524	522.9	527		519	527.7		532	528	533	-	536	533	565	548

mb	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	[illegible]	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42		2089	·	·	·	·	·	·	(2090)	·	·	·	·	·	·	·	·
97		1553	·	·	·	·	1545	·	1544	(1559)	·	·	·	·	(1590)	1606	·
225		1011	1013	1027	1024	1024	1006	(1008)	1010	1029	·	1059	·	1056	1072	1081	·
300		827	826	849	843	841	820	823	830	851	·	860	·	877	876	897	·
400		645	644	655	660	666	636	639	647	666	·	690	·	691	705	706	·
500		501	499	507	511	508	490	493	500	516	523.6	535	537.5	537	547	549	557
600		380	376	382	384	383	367	369	375	387	393.7	402	405.4	406	412	414	421.9
700		273	269	272	272	273	260	262	267	275	281.1	286	289.4	289	295	297	302.9
800		177	173	174	175	176	164	166	170	176	180.5	184	186.6	187	191	192	197.1
900		90	87	86	87	87	78	80	84	88	90.5	93	94.3	96	98	98	101.8
1000		11	10	5	6	8	8	2	6	7	9.0	12	11.4	14	13	12	18.4
42/97 mb		536	·	·	·	·	·	·	(527)	·	·	·	·	·	·	·	·
97/225		541	·	·	·	·	539	·	533	(530)	·	·	·	·	(518)	528	·
225/500		510	513	521	513	517	516	(515)	511	514	·	524	·	519	525	532	·
500/1000		490	489	501	505	500	490	491	494	508	514.0	523	526.1	524	534	537	538

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
yy G,G,		10 11	10 16	10 18	10 18	10 16	10 18	10 19	10 19		10 17		11 14	10 18		10 17
42	·	·	·	·	·	·	·	·	·		·		·	·		·
97	·	·	·	·	·	-48	·	·	·		·		·	·		·
225	·	-61	·	·	·	-53	·	·	·		·		·	·		·
300	·	-53	·	·	·	-60	·	·	-49		·		·	·		·
400	·	-37	-40	·	-41	-42	·	·	-43		·		·	·		·
500	(3-28)	-25	-27	-	-28	-31	2-33	(7-24)	-22		3-26		(6-25)	3-27		9-21
600	3-19	-17	-18	3-15	-18	-21	2-22	3-14	-13		3-15		8-19	7-19		8-14
700	3-17	-12	-11	5-10	-12	-14	3-16	3-7	-6		4-10		9-12	4-12		7-8
800	6-9	-9	-7	6-5	-8	-12	7-11	5-2	-3		4-7		7-4	3-5		9-3
900	9-4	-5	-4	6-7	-6	-6	9-8	7-0	+3		4-1		9-2	7-1		5+3

Ort	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg	Charkow	Dronth	Christians.	Helgoland	Deblin	Minsk	Kiew	Riga	Reval
yy G,G,	10 19	10 18	10 19	10 18	10 17	10 18	10 17	11 06	10 19	10 18	10 18	10 17	10 19	10 18	10 19	10 18
42	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
225	-63	·	-62	·	·	·	-62	-66	-46	·	-59	·	·	·	-55	·
300	-53	·	-49	·	·	·	-50	-54	-60	·	-48	·	-55	·	-53	·
400	-38	·	-34	·	·	·	-35	-39	-49	·	-37	·	-43	·	-48	-47
500	6-24	3-22	8-22	6-23	-23	5-26	-25	-28	-43	-30	-28	(5-28)	-29	5-26	4-37	-38
600	6-16	3-14	9-13	6-16	-17	5-15	-13	-19	-34	8-22	-18	5-21	-21	3-19	5-30	-29
700	8-9	3-8	8-6	4-10	-10	5-7	-5	-10	-25	6-17	-13	2-13	-13	3-11	6-21	-20
800	9-4	9-4	8+1	3-6	-4	8-2	-0	-5	-17	9-11	-9	3-6	-11	3-5	7-14	-15
900	8+3	6+2	8+2	7-2	-0	9+4	+4	-4	-10	6-3	-4	6-2	8-5	3+1	9-11	-11

Ort	Catania	Brest	Frankfurt	bei [illegible]	Konstanza	Brüssel	[illegible]	Le Mans	bei [illegible]	[illegible]	bei [illegible]	bei [illegible]	bei [illegible]	bei [illegible]	Kursk	[illegible]
yy G,G,	10 18	10 17	10 19	11 08	10 17	10 15	10 07	10 12	10 07	11 16	11 16	11 05	11 17	11 07	11 03	11 05
42	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97	-57	-54	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	-57
225	-55	-60	·	·	·	·	·	·	-56	·	-48	·	-54	-52	·	-61
300	-46	-54	·	-57	-54	·	·	-49	-53	·	-53	·	-55	-55	·	-46
400	-41	-35	·	-42	-35	·	·	-33	-46	·	-52	·	-45	-46	-40	-32
500	8-18	3-23	(9-23)	-21	5-23	·	·	-22	-36	7-37	-44	-46	-35	-38	-38	3-24
600	9-10	3-13	8-16	-24	4-14	3-16	2-14	-13	-26	7-29	-34	-30	-27	-30	-25	3-16
700	9-2	4-4	3-11	-19	8-10	3-10	2-10	-6	-17	7-25	-32	-32	-21	-23	-16	4-11
800	9+3	9+1	5-4	-15	8-5	3-2	3-6	-0	-11	8-18	-25	-25	-14	-22	-8	6-7
900	9+9	8+6	6+1	-8	9-2	4+3	5-4	+3	-9	8-17	8-17	-17	-11	-16	-4	2-6

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

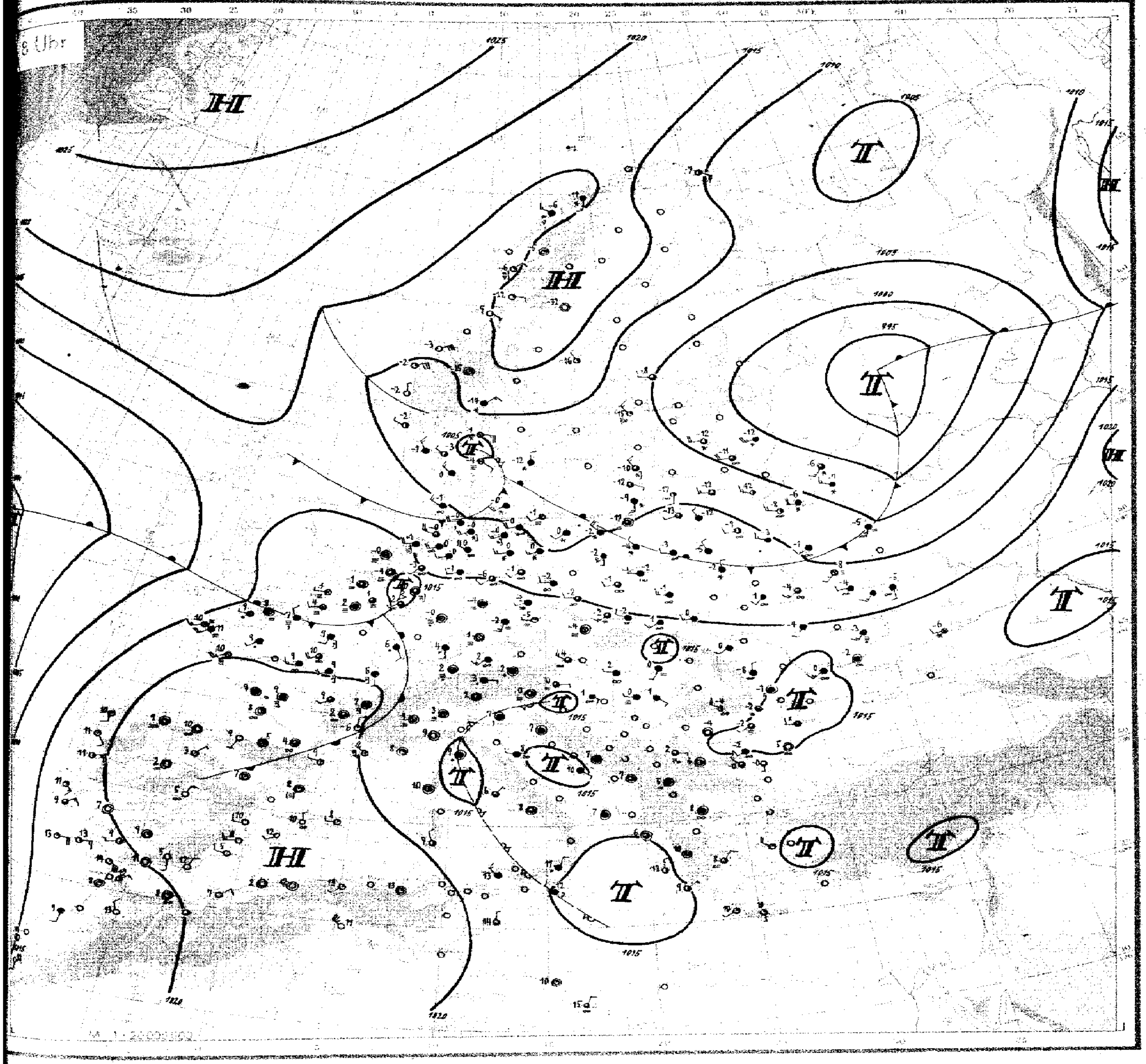
(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
42	·	·	·	·	·	·	·	·	·		·		·	·		·
97	·	·	·	·	·	1576	·	·	·		·		·	·		·
225	·	1062	·	·	·	1039	·	·	·		·		·	·		·
300	·	875	·	·	·	867	·	·	893		·		·	·		·
400	·	684	686	·	660	671	·	·	701		·		·	·		·
500	529.8	529	532	(536.3)	526	520	517.4	538.8	544		532.6		532.0	530.7		542.2
600	399.0	396	401	403.3	396	390	399.4	406.8	410		400.3		406.6	399.4		409.0
700	284.6	282	287	288.6	281	277	276.7	290.4	293		286.4		286.2	285.5		293.8
800	183.6	181	186	186.4	186	177	177.4	186.6	190		183.9		184.6	183.9		190.5
900	93.3	92	95	95.2	91	88	89.7	95.4	98		93.6		93.1	92.8		97.8
1000	11.0	14	13	12.1	9	6	6.5	12.4	13		9.8		9.9	9.8		13.0
42/97 mb	·	·	·	·	·	·	·	·	·		·		·	·		·
97/225	·	·	·	·	·	536	·	·	·		·		·	·		·
225/500	·	533	·	·	·	519	·	·	·		·		·	·		·
500/1000	518.8	519	519	(524.2)	518	514	510.9	526.4	531		522.8		522.1	520.9		529.0

mb	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg	Charkow	Dronth	Christians.	Helgoland	Deblin	Minsk	Kiew	Riga	Reval
42	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97	·	·	·	·	·	·	·	(1567)	·	·	·	·	·	·	·	·
225	1062	·	1073	·	·	·	1068	1048	1017	·	1054	·	·	·	1016	·
300	884	·	893	·	·	·	889	872	831	·	873	·	856	·	836	·
400	697	·	701	·	·	·	700	684	648	·	683	·	671	·	652	649
500	541	540.8	544	536.3	539	542.3	544	530	504	521	529	527.4	519	531.8	504	501
600	409	407.2	410	403.4	406	409.7	411	399	361	382	397	397.4	389	400.7	374	376
700	294	290.5	293	288.6	282	293.5	293	284	273	288	283	283.9	276	286.5	269	265
800	191	187.9	190	186.6	187	190.3	190	182	178	180	182	182.6	176	184.7	170	168
900	99	95.3	96	95.3	96	97.3	97	91	88	90	93	91.3	86	92.9	82	80
1000	15	12.1	12	12.4	13	13.4	12	10	7	9	10	8.6	4	10.2	2	0
42/97 mb	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97/225	·	·	·	·	·	·	·	(519)	·	·	·	·	·	·	·	·
225/500	521	·	529	·	·	·	522	518	513	·	525	·	·	·	512	·
500/1000	526	528.7	532	523.7	526	529.3	532	520	497	513	518	518.9	515	521.6	502	501

mb	Catania	Brest	Frankfurt	bei [illegible]	Konstanza	Brüssel	[illegible]	Le Mans	bei [illegible]	[illegible]	bei [illegible]	bei [illegible]	bei [illegible]	bei [illegible]	Kursk	[illegible]
42	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97	1619	1691	·	·	·	·	·	·	·	-	(1604)	·	-	·	-	1579
225	1093	1049	·	(1026)	·	·	·	·	1021	-	1002	·	1049	1005	·	1066
300	909	891	·	850	866	·	·	846	838	·	815	-	859	825	·	888
400	714	702	·	665	637	·	·	704	654	·	634	·	655	642	675	689
500	558	546	537.2	542	540	(537.6)	(533.7)	546	505	495	493	480	506	496	514	534
600	419	412	404.4	384	407	406.1	401.4	412	378	360	371	368	387	387	391	401
700	300	295	289.7	272	291	290.7	286.3	296	266	260	266	264	268	260	279	286
800	198	191	188.0	174	190	187.9	185.8	192	167	163	172	178	176	164	179	184
900	106	96	95.9	85	95	95.6	96.1	99	78	76	87	86	82	77	88	94
1000	13	12	11.5	4	16	11.9	13.8	14	-2	-2	10	7	2	-1	7	11
42/97 mb	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97/225	527	522	·	·	·	·	·	·	·	·	(543)	·	·	·	·	519
225/500	538	523	·	514	·	·	·	·	516	·	509	·	513	511	·	526
500/1000	541	534	525.5	508	524	(526.7)	(519.3)	532	507	497	483	483	504	495	514	522

...den ab 1.1.1940 bis auf
...ppe ve breiteten Analyse
...37 vom 21.12.1939).



Wetterübersicht *Mittwoch* den *11. März* 19*42*.

Das stärkste Wettergeschehen seit gestern fand im baltisch-nordrussischen Raum statt. Vom finnischen Meerbusen her hat sich das Tief ohne wesentliche Druckänderung in den Raum südostwärts des Onegasees verlagert. Die Schneefälle in weitem Umkreis des Tiefs hielten seit gesterr ununterbrochen an. Auf der Rückseite der Störung ist Kaltluft in breitem Strom in den baltisch-nordrussischen Raum eingeflossen. Sie brachte Abkühlung von 6 bis 12 Grad bis 6000 m und stellenweise bis 8000 m hinauf. Der Druckanstieg war nicht erheblich, da offenbar im ganzen baltisch-mitteleuropäischen Raum weiträumiger Druckfall überlagert ist. Infolge dieses Druckfalles bildeten sich über Südnorwegen und dem Skagerrak kleine Teilstörungen aus. Diese ziehen mit der allgemeinen, ziemlich kräftigen Höhenströmung in das Gebiet der Ostsee. Die Kaltfront des nordrussischen Tiefs schleift im Bereich der Ostseeküste infolge der westlichen Strömung zurück. Dabei kam es über der westlichen und mittleren Ostsee zur Ausbildung einer kleinen Welle, die sich ebenfalls in östlicher Richtung weiterbewegen wird.

Die gestern über Frankreich gelegene Okklusion hat sich mit der Höhenströmung rasch ostwärts bewegt. Sie brachte heute früh noch über Süddeutschland verbreitet Regen. Die Niederschläge lassen aber jetzt nach, die Front zerfällt.

Das Hoch im isländischen Raum liegt unverändert fest. Auf seiner Ostseite strömt weiterhin Kaltluft divergierend nach Süden. Ein Strom mündet in das Strömungsfeld des nordrussischen Tiefs ein. Der andere Strom wird zum fast festliegenden Azorentief umgeleitet. Die Kaltluft steht aber zu Einbruch nach Mitteleuropa weiterhin bereit.

Auf der Westseite der Hochdruckzelle über Spanien-Frankreich ist Warmluft im Vordringen nach Nordosten. Durch diese Warmluft hat sich über Nordostfrankreich eine neue Störung ausgebildet, die unter weiterer Vertiefung nach Osten ziehen wird. Sich verstärkende Niederschläge treten heute schon über Frankreich auf. An der Westküste Frankreichs kommt es im Bereich der Warmluft zu Sprühregen und Nebel. Der Druckfall, der auch in diesem Raum eingesetzt hat, wird anhalten. Er läßt in etwa 3 Tagen einen Einbruch der Kaltluft, die im Norden bereitsteht, nach Mitteleuropa erwarten. Zunächst aber wird hier das trüb = neblige, verhältnismäßig milde Wetter anhalten. Nur im Küstengebiet der Nord= und Ostsee werden schon vorher einzelne Schneefälle auftreten.

gez. Dr. Müller-Annen.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Mittwoch, den 11. März 19

Ausland

Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	∘ 004	8x	02177	04287	18859	9x301
Ingöy	• 006					
Röst	∘ 017					
Nordöyan	∘ 014	3x	01482	06301	14485	50303
Krakenes	∘ 021	97	14754	04417	10800	80401
Utsire	∘ 028	58	02854	26589	11800	9x302
Lister	∘ 030					
Färder	∘ 036	07	02890	00016	09953	80306
Gällivare	053					
Haparanda	058					
Härnösand	066					
Stockholm	077					
Jönköping	087					
Wisby	090					
Kopenhagen	∘ 181	07	05690	22203	09201	80946
Skagen	∘ 182	5x	01893	20001	05801	74316
Blaavandsh.	∘ 184	54	01x42	26303	12002	91316
Hammersh.	∘ 185	0x	00790	24205	07801	00365
Biarritz	202	16	02862	17524	20117	63300
Lyon	210	07	05790	40017	18712	5x203
Paris-Le Brg.	215	5x	05567	24347	10908	7x307
Perpignan	216	1x	02851	12125	18543	72033
Brest	220	5x	05737	20567	14612	91957
Le Havre	230					
Marseille	231	07	03590	04026	10312	60360
La Coubre	∘ 289	04	05745	10257	20311	0x209
Helder	∘ 291	xx	46159	02119	16601	1x106
Vlissingen	∘ 292	34	05595	46223	16256	71208
De Bilt	293	14	05790	06246	18703	8x316
Genua	∘ 300	5x	03648	40158	17212	7x301
Venedig	∘ 312					
Rom	322	72	03656	23728	28813	7x301
Tarent	∘ 333					
Cagliari	∘ 338	70	03758	32218	17915	60490
Syrakus	∘ 655	7x	03848	14228	19315	8x310
Madrid	353	40	02446	16216	16913	83801
Almeria	∘ 355	16	01851	16101	01516	80502
Mahon	∘ 357	56	02664	16127	17114	80239
Barcelona	∘ 358	04	04790	04126	19614	66105
La Coruna	∘ 362	87	03754	52618	18716	7x709
Lissabon	384	5x	02696	12346	21615	8x304
Praya C.V.	∘ 393					
Funchal	∘ 395	8x	02648	16528	16519	8x302
Pt. Delgada	∘ 396	6x	02744	00268	22612	07209
Horta	∘ 398	33	01855	22486	18811	80305
Teneriffa	∘ 400					
Kowno	466	5x	76433	22378	04600	8x501
Riga	470	50	74498	28578	00254	5x211
Dorpat	476	50	73848	22378	98362	0x865
Filsand	477					
Helsinki	481	50	02856	30226	07855	93304
Kuopio	484					
Budapest	541	16	05753	16213	16504	70705
Bukarest	575	40	00690	21100	18402	70809
Belgrad	701	10	01763	04103	18107	63707
Sofia	720	50	05661	25202	18904	60910
Athen	730	52	32754	24168	17641	80806
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957					
Odessa	975	5x	05648	26128	19151	8x865

MEZ (Lissabon – Horta)

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Nordöyan	58	01457	05602	xxx56	66402	00198
Krakenes	67	15754	26385	09451	03107	96378
Utsire	54	02862	28145	11950	93300	–
Kopenhagen	04	05790	22103	10200	81301	97087
Skagen	14	01890	03102	05154	02301	00188
Blaavandsh.	70	02887	26217	12000	90301	20983
Biarritz	55	01962	06216	20526	63300	00170
Lyon	57	05763	24328	19311	7x303	995x3
Paris-Le Brg.	5x	05548	0006x	16888	8x305	97080
Perpignan	8x	02854	25516	18119	41420	–
Brest	5x	05528	20548	16511	0x302	95121
Le Havre	xx	67209	20960	15808	05309	–
Marseille	07	02862	28514	17214	61901	–
La Coubre	8x	03858	22228	xxx15	86303	00156
Helder	05	05790	28144	17002	86301	97166
Vlissingen	05	05690	04215	16505	82103	00061
De Bilt	03	46590	04245	16451	00302	06056
Genua	82	03654	38225	16613	7x501	–
Venedig	5x	03658	06128	–	6x301	00106
Rom	55	03564	30026	16916	70802	–
Madrid	53	01753	20310	06514	60300	00151
Almeria	53	00891	18101	22716	80010	00180
Mahon	57	02764	26274	19304	70205	00160
Barcelona	4x	15671	48114	23213	73303	00160
La Coruna	8x	02754	10316	–	60306	00270
Lissabon	20	01655	24113	20215	60300	00171
Funchal	9x	02748	16528	14517	98811	00470
Pt. Delgada	80	02865	20365	93516	70305	03572
Horta	34	01864	20584	90213	73205	0184x
Teneriffa	13	02954	22234	16310	72603	00290
Kowno	5x	71635	25478	05257	6x304	02013
Riga	5x	72498	26578	03557	8x211	03009
Dorpat	5x	71758	26328	97757	3x305	xx519
Helsinki	52	74418	30378	97250	8x303	99549
Budapest	00	02890	16114	16608	66603	00101
Bukarest	10	00690	20100	17850	80801	00056
Sofia	50	05664	26204	97505	80300	00082
Athen	57	03855	03168	17310	83401	–
Kiew	07	05690	22327	12450	90308	05019
Odessa	5x	05648	24128	18951	8x902	–

Heute 2 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Kopenhagen	5x	23428	20278	09400	9x804
Skagen	00	00790	40100	07253	06845
Blaavandsh.	50	62836	26316	11450	90302
Lyon	5x	02655	00067	21808	9x102
Paris-Le Brg.	5x	12543	14263	16803	90902
Perpignan	50	01751	26501	21414	60204
Brest	xx	67009	28369	17709	0x001
Le Havre	53	45218	28568	16807	0x362
Marseille	04	01790	28601	19111	60202
Helder	xx	46109	00049	17251	0x901
Vlissingen	07	46590	00028	17300	9x901
De Bilt	34	41590	20044	16954	90200
Genua	8x	03658	00028	16712	7x301
Venedig	5x	03648	00028	16507	9x003
Rom	52	23465	01628	17110	8x802
Cagliari	50	52658	32348	19018	00900
Syrakus	5x	03658	20228	–	9x805
Lissabon	30	48190	20200	20111	00300
Funchal	9x	05548	xxx28	15416	8xx03
Pt. Delgada	xx	055xx	202xx	99811	8x106
Horta	2x	01854	22594	93512	8x907
Kowno	5x	05648	28376	10156	8x509
Riga	5x	72638	26478	05062	5x207
Dorpat	5x	72638	22578	00461	7x208
Helsinki	50	72442	30378	99060	80304
Bukarest	00	00690	18100	18754	00501
Belgrad	10	00790	20700	16802	90601
Sofia	5x	05558	50098	18401	8x957
Odessa	5x	05658	00028	17251	8x805

Heute 8 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	64	02964	10384	06x57	[illegible]	–
Ingöy	9x	4x?78	24148	15751	[illegible]	[illegible]
Nordöyan	06	00991	10300	16759	[illegible]	[illegible]
Krakenes	1x	01991	06631	09562	[illegible]	[illegible]
Utsire	36	02852	26134	xxx51	[illegible]	[illegible]
Lister	05	03990	29308	06151	[illegible]	[illegible]
Färder	0x	74309	08579	07451	[illegible]	[illegible]
Härnösand	08	01890	28102	13966	[illegible]	[illegible]
Jönköping	02	72690	32228	09062	[illegible]	[illegible]
Kopenhagen	5x	71648	20378	06850	[illegible]	[illegible]
Skagen	xx	46109	12164	04854	[illegible]	[illegible]
Blaavandsh.	5x	05658	26328	08751	[illegible]	[illegible]
Hammersh.	xx	46109	20249	07451	[illegible]	[illegible]
Biarritz	00	00790	18100	20609	[illegible]	[illegible]
Lyon	5x	22648	00828	21207	[illegible]	[illegible]
Paris-Le Brg.	5x	21628	18268	16709	[illegible]	[illegible]
Perpignan	04	01790	26101	21509	[illegible]	–
Brest	5x	47418	20568	16211	[illegible]	[illegible]
Le Havre	5x	57218	30258	16807	[illegible]	[illegible]
Marseille	04	01790	28501	19009	[illegible]	–
La Coubre	52	03745	00068	21909	0x801	[illegible]
Helder	xx	4x109	00049	15450	[illegible]	[illegible]
Vlissingen	05	05498	00826	15451	[illegible]	[illegible]
De Bilt	54	45365	00057	15554	[illegible]	[illegible]
Genua	80	00790	00810	17109	[illegible]	–
Venedig	5x	51528	00028	17007	[illegible]	–
Rom	2x	02564	04125	15706	–	–
Cagliari	50	02654	30224	17809	90822	–
Syrakus	9x	52648	28128	14212	9x802	–
Madrid	00	05790	02300	05205	90603	00151
Almeria	66	00890	02200	21512	[illegible]	00181
Mahon	03	01890	24112	21508	80802	–
Barcelona	04	09790	00003	22108	[illegible]	[illegible]
La Coruna	04	01790	16201	19510	81806	00170
Lissabon	07	02790	04305	16409	0x802	00170
Funchal	9x	02648	xxx28	08816	[illegible]	[illegible]
Pt. Delgada	80	05754	20166	95713	7x601	01472
Horta	3x	15754	20585	91012	8x805	01472
Teneriffa	40	01954	26114	41715	66622	00290
Kowno	5x	02747	22127	12063	0x101	[illegible]
Dorpat	50	72637	24477	01262	80206	00624
Budapest	50	0566x	24028	15502	[illegible]	[illegible]
Bukarest	07	08490	20116	14752	00701	01553
Sofia	54	02861	00024	17304	87302	00512
Kiew	5x	05537	20327	xxx54	9x202	–
Odessa	5x	06648	20328	15400	[illegible]	–

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
Mus Allah 2)	2420	726																	30	45109	12169	10657	80403
Predeal 1)	1034	593	70	02754	28416	87261	60206							50	03646	00018	49951	90402	50	03528	32528	87952	00305
Fanaråken	2072	024	70	01983	19283	72665	60102												76	01901	08292	69370	00601
Gausta	1829	035	xx	77009	02249	995xx	0405x												x6	77009	02379	93465	9x846
Svandalsfl.	1065	026						6x	03858	00088	83257	9x803	–						30	76128	00988	78xxx	90809
Mt. Ventoux	1900	248	51	02583	32815	36352	78104	45	02865	34916	05752	90905	–						xx	46409	65969	05052	0x005
Izana	2367	401						30	00990	16601	46212	21803	00140						57	89844	09227	95908	80302

uu = Datum G₂ G₂ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Freiburg	Konstanz	Reval	Brest	Bordeaux	Beek v. Bolle	Erfurt	Bordeaux	Fr'hafen	Reval	St. Petersburg	Kursk	Marseille	Brest	Emden
uu GG	10 19	10 17	10 18	10 17	10 19	10 16	11 15	11 06	11 05	11 05	11 03	11 06	11 07	11 05	11 05
18 km															
16															
15															
14															
13															
12											11.4 21 30		11.6 32 60		
10		10.5 31 78				29 55	29 120	9.7 30 75			18 65		33 52		
9		31 65	28 65	27 65		26 59	28 124	30 95	28 80	30 60	27 65	26 85	32 56	28 75	
8	27 65	–	26 60	27 60	30 70	29 55	28 125	30 70	–	29 60	22 54	27 50	33 50	27 95	27 85
7	27 61	32 60	25 35	27 56	30 68	29 56	29 110	31 66	28 35	29 50	22 52	27 64	34 64	27 110	23 96
5	28 80	34 45	26 32	26 59	30 65	29 85	30 64	31 65	31 60	34 56	26 95	27 110	35 31	27 70	28 76
3	28 55	1.5 34 38	29 38	28 49	30 40	27 65	31 65	30 65	29 60	32 30	29 85	25 66	33 55	27 58	28 60
2	29 35	–	31 30	28 35	30 35	29 30	30 85	29 40	29 60	32 30	29 40	25 60	33 60	27 40	29 45
1	24 40	26 20	31 35	26 35	24 30	35 10	15 30	30 30	25 40	32 35	30 40	28 40	32 60	25 40	29 55

Ort	Fr'hafen	Gotenhafen		Swinemünde	Köln	Klagenfurt	Le Mans		Holek v. Hafn.	
uu GG	10 19	10 16		10 18	10 17	10 19	10 12		10 05	
6 km	7.8 30 60	29 70	–	29 85			25 85	10.3 25 65	29 95	–
5	30 65	29 100	–	29 95			28 30	10.0 25 65	29 95	–
4	–	29 40	–	29 70		9.6 27 10	29 35	9.4 29 35	29 60	–
3	28 80	29 75	–	28 60	30 30	29 40	28 45	9.0 33 25	29 40	8.8 29 85
2	26 60	30 55	8.7 29 60	30 40	30 25	17 85	26 45	8.3 22 80	29 30	8.3 28 85
1	8.8 26 45	31 55	8.4 27 90	29 35	30 40	28 50	26 60	8.0 23 40	29 15	7.8 28 75

Ort	Swinemünde	Freiburg	Cherbourg	Riga	Lindenberg	Lemberg	Minsk	Madrid	Limoges	
uu GG	11 06	11 05	11 05	11 05	11 06	11 05	11 06	11 07	11	07
6 km	29 96	–	29 85	–	–	8.6 29 60	–	26 70	30 90	–
5	19 65	28 45	29 80	26 40	29 95	30 30	–	26 90	30 90	11.6 19 105
4	29 60	–	30 90	26 85	29 90	26 55	5.2 28 50	25 70	30 60	11.0 30 105
3	24 50	27 70	7.8 28 60	28 25	29 70	29 40	28 50	26 60	30 80	10.4 31 [illegible]
2	24 46	27 75	28 65	–	29 55	29 50	29 65	27 45	29 70	9.9 [illegible]
1	27 80	27 30	28 30	11 19 95	30 50	29 40	30 45	8.7 29 45	28 40	9.4 [illegible]

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/std.
dd = Zagr. 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

Jahrgang: 2? Nr. 7? — Verlagsort Hamburg — Donnerstag, den 12. März 19 4?

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

Standorte	JJJ	14: C_LC_H	14: $wwVhN_h$	14: DDFWN	14: PPP TT	14: UC_H app	19: C_LC_H	19: $wwVhN_h$	19: DDFWN	19: PPP TT	19: UC_H app	19: RRT_xT_xE
…burg-Fu	403	5 x	71735	27678	10201	8 x 606	8 x	26624	23686	09340	0 x 921	42089
…burg/Fgh	400	5 x	83544	26678	18300	9 x 765	8 4	42744	26574	07764	8 0 300	97626
	490	5 x	83765	26685	08601	9 x 186	8 0	07954	26624	07760	8 0 501	90614
…lmshav	430	5 x	05735	22426	11603	8 x 604	5 x	05637	20687	15601	8 x 501	xxxxx
…en	442	5 7	02874	24427	32442	8 x 865	8 6	27724	24267	41102	9 7 504	95046
…hum	402	5 x	72658	24126	14001	9 x 802	5 0	02966	28226	42604	8 0 805	97024
…nover	401	5 4	05783	12128	12942	7 x 803	6 7	74645	22327	14630	8 x 802	00046
…deburg	408	5 x	65766	28427	12603	6 x 605	4 0	65754	24324	14301	7 0 803	00648
	437	0 7	08460	04126	14203	7 x 988	5 7	05554	26228	14402	6 x 101	00044
	436	5 x	46377	00847	14406	8 x 803	5 x	08468	00028	13204	7 x 802	00061
…en	407	x x	46349	22349	14645	9 x 702	5 x	46348	22268	13206	8 x 603	97xxx
…furt/M	412	5 7	45556	18268	19143	9 x 702	4 7	65912	18325	12905	8 0 803	03454
	232	5 2	65784	24368	15468	8 x 901	5 2	61644	00068	13107	9 x 508	76094
…brücken	441	6 2	03435	24248	15406	9 x 409	5 x	05645	28228	13507	8 x 843	11071
…lburg	219	8 2	05765	20328	15516	7 x 801	8 2	10945	32768	13976	9 x 704	43111
…gen	443	5 2	03846	22268	16104	0 x 701	4 2	64546	26228	13934	0 x 803	07466
…richshaf	444	5 x	81648	18258	16706	8 x 703	8 x	81645	20388	14446	9 x 505	07467
…berg	426	5 x	62538	26168	18302	8 x 703	5 x	06426	00068	13203	8 x 602	03446
	451											
	515	5 x	23428	16348	13301	8 x 807	5 x	05638	25318	12202	5 x 601	42639
…chen	414	6 2	03845	22668	14386	7 x 707	6 2	62846	22462	13904	8 x 703	32671
…sau	865						6 x	62408	20068	13203	0 x 301	27046
…brück	507	3 7	05654	24165	15307	8 2 816	5 7	10764	26366	13605	7 x 704	61034
…burg	506	5 2	61765	12668	15503	8 x 909	5 2	62666	16468	14008	8 x 412	06058
…lin	404	6 7	06645	22477	08002	8 0 707	5 x	15467	22387	15301	0 x 705	11036
…ow	450	5 x	26765	22376	09842	8 x 706	4 x	84318	22329	05801	9 x 405	92026
…in	440	5 x	73754	22478	10602	6 x 707	5 x	02867	22477	09602	6 x 602	97043
…lkauditz	449	5 4	05565	12347	13207	8 x 707	6 2	72646	20428	12603	3 x 704	97426
…urt	446	5 3	05635	08027	14307	7 x 704	5 x	05768	26128	12602	7 x 704	00039
…ssen	410	5 4	06545	24426	12701	8 x 707	5 7	05655	24328	11801	7 x 704	00038
…g	669	5 2	06650	24228	12803	8 x 707	5 x	03446	26128	11701	8 x 701	00040
…weiss	670	5 2	62645	32168	13604	7 x 803	5 x	62546	32168	12731	0 x 501	11654
…nitz	676	x x	44349	50049	16352	9 x 705	5 x	24418	26178	11406	5 x 705	97026
	+501	7 7	02675	22427	13608	6 5 808	5 2	64445	19260	11406	9 x 704	34082
	505	0 4	05690	12127	15108	5 x 703	5 x	16658	00038	12606	7 x 600	02028
…genfurt	502	5 7	05552	10216	13209	6 0 911	5 7	02864	00026	13607	6 2 503	00104
…zig	405	5 x	84346	26288	07000	0 x 606	5 x	72628	24388	05000	9 x 707	32022
…igsberg	422	5 x	74448	22178	07051	8 x 548	5 x	72548	24878	04051	9 x 508	01009
…elsburg	321	5 x	74458	24278	08552	9 x 707	5 x	73458	24278	65551	8 x 704	44609
…em	551	5 x	71767	22475	44701	7 2 707	6 7	24754	22387	05602	0 x 714	41018
…en	552	5 x	71674	20478	10700	9 x 807						
…nberg/Schl	420	5 x	71748	20278	10700	7 x 805	5 4	16453	24288	10000	7 6 701	94836
…slau	411	5 3	05555	12228	12902	8 x 604	5 x	03958	24226	03701	8 x 607	02035
…witz	454	5 4	05554	20227	12702	7 2 809	6 7	65563	24327	09202	8 x 907	20026
…rschau	556	5 x	72648	20278	10301	8 x 813	5 x	16658	22378	07810	8 x 807	97018
…mannstadt	557	7 5	05656	22427	11301	8 x 807	5 4	05775	20226	16600	8 x 807	60016
…sk	569	5 x	71656	24276	11852	7 x 403	4 x	72634	14278	10551	9 x 704	47514
…berg	571	5 e	23646	12216	14601	5 0 906	6 1	08445	14198	42358	6 x 307	97028

Deutschland – Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Standorte	JJJ	2: C_LC_H	2: $wwVhN_h$	2: DDFWN	2: PPP TT	2: UC_H app	8: C_LC_H	8: $wwVhN_h$	8: DDFWN	8: PPP TT	8: UC_H app	8: RRT_nT_nE
…burg-Fu	403	5x	05748	30478	13054	8x406	5x	71748	04428	17256	8x211	97568
…burg/Fgh	400	5x	03648	02528	13556	8x314	5x	23662	04678	18358	8x315	97588
	490	5x	05648	18629	12655	8x209	5x	72647	37577	17914	8x312	97528
…lmshav	430	50	05645	32425	14452	80311	5x	05748	03348	17755	8x308	43553
…en	442	50	02744	26224	13451	9x305	5x	03744	32228	17755	7x313	00554
…hum	402	22	00990	02000	14612	00304	5x	03048	04328	16852	8x302	00534
…nover	401	5x	05658	24478	13031	9x305	5x	03848	28328	16754	7x313	97548
…deburg	408	5	05743	28173	14931	80203	5x	05747	32317	15353	7x342	04538
	437	5x	08442	30428	15150	9x304	5x	05547	04127	12251	9x104	00524
	436	00	05590	07420	14951	70306	5x	08456	07126	15951	9x203	00523
…en	407	00	05440	06240	15560	90306	5x	05548	06228	16051	9x302	00514
…furt/M	412	5x	06458	00028	13602	9x201	04	45540	04643	16053	90308	97558
	232	5x	67418	00048	13205	04901	5x	62440	04268	14300	9x401	06001
…brücken	441						5x	05548	04628	14702	7x102	01021
…lburg	219	5x	62538	00068	13405	04801	5x	62448	52148	14202	9x303	08021
…gen	443	04	62535	00048	13802	04801	5x	08418	32168	13004	04305	97016
…richshaf	444						4x	04428	00042	13703	9x103	39427
…berg	426	5x	52438	24358	12402	94705	50	05672	28104	15251	80307	97538
	451											
	515	5x	72532	30178	12250	8x600	52	05645	30226	14553	8x305	97539
…chen	414	64	64648	26566	13603	93601	4x	62418	26268	14600	9x405	10064
…sau	865						5x	34447	00048	12605	04505	02014
…brück	507	4x	46428	02165	12404	04905	62	46527	10246	12502	04303	15031
…burg	506	54	65458	16149	13202	94802	5x	05628	24228	11801	04405	01014
…lin	404	5x	72642	26428	05750	9x201	50	02543	32574	10558	90221	02587
…ow	450	6x	85648	24682	02555	94403	54	72644	02328	15257	8x319	97584
…in	440	5x	03746	24458	09151	84405	5x	73744	24428	13253	5x512	02548
…lkauditz	449	5x	72457	24526	11750	8x401	56	02755	28575	14252	90308	97538
…urt	446	57	72663	24425	13651	8x201	59	03864	24114	15455	80027	00584
…ssen	410	5x	05568	24478	10456	84703	5x	73759	23478	12851	7x305	92528
…g	669	54	01648	26328	11300	8x705	54	13653	28575	15352	96207	97529
…weiss	670						5x	17664	00078	12550	8x305	97504
…nitz	676	54	02558	30322	11000	84501	50	05465	26425	11052	85301	97528
	+501	51	72564	27138	10504	9x804	5x	61654	32428	11092	94405	01024
	505	0x	46376	04400	11472	90207	50	41457	00047	11231	24403	00528
…genfurt	502	20	08491	09000	11650	04905	57	46374	20144	11454	01022	25824
…zig	405	53	72532	22572	07652	94707	64	74441	32777	09584	94320	05597
…igsberg	422	5x	72648	26278	01551	04804	5x	74547	02577	06660	8x217	02619
…elsburg	321	53	23554	24176	02462	94715	51	71558	24178	08452	94751	06559
…em	551	34	74438	22378	04051	04807	6x	72442	65572	06154	9x211	99558
…en	552	6x	56543	22478	05981	04706	5x	72418	66728	09656	94413	43548
…nberg/Schl	420	54	72649	24278	06451	8x464	54	73545	32176	10054	86409	02649
…slau	411	53	01767	22332	09751	80003	54	83756	24376	09352	82265	43625
…witz	454	42	05690	24328	09051	94703	52	71544	24578	08651	94401	97524
…rschau	556						5x	21448	24578	03351	94407	01028
…mannstadt	557	5x	72658	65577	07051	84702	5x	71738	24578	06052	94405	01538
…sk	569	5x	05648	16228	06052	24710	5x	05648	22378	02051	84706	97629
…berg	571						5x	71547	28277	07453	9x305	94639

Küstenorte – Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14: C_LC_H	14: $wwVhN_h$	14: DDFWN	14: PPP TT	14: UC_H app	19: C_LC_H	19: $wwVhN_h$	19: DDFWN	19: PPP TT	19: UC_H app	19: RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^x}$
…rkum	401	5 x	23734	24378	12401	0 x 705	5 4	05754	26415	12301	9 x 441	93076
…derney	435	5 x	02756	24527	11944	0 x 704	5 6	62424	25484	10700	0 x 204	97466
…haven	163	5 x	23758	12478	10201	x x 509	5 4	15666	24476	04401	0 x 803	xx106
…goland	455	5 x	23728	24588	10700	0 x 701	5 0	01863	26623	10050	0 x 300	07381
	451	6 x	45747	26477	08408	9 x 605	5 0	02895	26626	06000	8 0 300	07xxx
…nemünde	406	5 x	05744	22477	02801	8 x 806	8 4	24745	24345	06400	9 0 602	93x76
…ona	464	5 x	03662	57528	07701	8 x 812	5 4	06724	55577	05100	9 x 608	47878
…emünde	455	5 0	23736	26316	07302	7 0 809	5 x	72748	22389	05101	8 x 806	55478
…enwaide	429	0 2	71460	20268	07101	9 x 807	8 2	71481	22268	06200	9 x 605	97446
…mel	447	5 x	72458	12178	09454	0 x 704	5 x	72436	48178	05654	9 x 705	06x44
…la								066xx	223x8			
…sterort												

Küstenorte – Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2: C_LC_H	2: $wwVhN_h$	2: DDFWN	2: PPP TT	2: UC_H app	8: C_LC_H	8: $wwVhN_h$	8: DDFWN	8: PPP TT	8: UC_H app	8: RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^x}$
…rkum	401	30	05790	24510	14852	40208	5x	03348	04428	12154	7x308	00x59
…derney	435	50	05645	32303	14752	8x201	5x	03842	02228	18355	8x309	00x87
…haven	163	5x	25658	32438	13554	xx316	5x	03458	04426	16755	xx331	xx568
…goland	455	60	02245	32415	14654	90312	5x	03848	38424	17155	8x204	0028x
	451						5x	05747	04527	18057	7x314	00x46
…nemünde	406	5x	05448	61528	04853	8x312	5x	71744	02476	17038	70220	97x78
…ona	464	5x	05748	04628	04157	8x315	7x	02544	02477	16660	7x318	97458
…emünde	455	5x	45738	28528	06154	94809	6x	72437	32678	13958	94316	47448
…enwaide	429						30	01664	32474	13359	80315	04269
…mel	447	5x	71538	06278	04405	44703	5x	03748	32478	02465	80272	01619
…la								027xx	045xx			
…sterort								027xx	046xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	14: C_LC_H	14: $wwVhN_h$	14: DDFWN	14: PPPTT	14: JG_Happ	14: $C'H'HW'h$	19: C_LC_H	19: $wwVhN_h$	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC_Happ	19: RRT_xT_xE	19: $C'H'HW'h$
…nnblick	3106	509	x x	77249	61479	88460	0 x 300		x x	77269	61479	87459	2 x 801	41579	
…gspitze	2962	416	x x	77049	24679	81158	9 x 402		x x	77069	24479	00459	0 x 300	93589	
	2044	508	1 7	62142	44726	48651	8 6 802		0 7	07464	04426	96465	8 1 603	06509	
…eekoppe	1602	428	6 7	41784	57748	24668	6 6 704		x x	44289	57749	22659	2 x 701	00579	
…berg/Sch.	1493	427	x x	77039	57779	45704	6 x 300		x x	77009	58749	44200	6 x 601	09009	
…ckl	1446	511	0 4	45996	30227	49102	6 4 905		5 4	03744	26328	49601	7 4 603	97044	
…telberg	1213	419	4 7	46684	20528	69352	9 7 606		6 7	49366	26647	68456	0 x 601	00529	
…chen	1140	418	5 x	42447	30647	74756	6 x 803		x x	77009	28679	77257	0 x 601	92589	
…erkuppe	926	423	x x	46309	28349	83352	8 x 802		x x	46009	26449	42151	8 x 802	00519	
…elberg	910	445	6 5	42665	26357	91252	6 x 200		6 7	42668	26328	99958	8 x 703	47519	
…hler Asten	840	417	6 7	07096	24427	11051	6 7 702		5 x	05766	26378	49952	7 x 706	97604	
…berg/Ts.	801	424	6 5	44347	26347	18707	9 x 601		5 x	08406	26378	17500	9 x 702	47619	

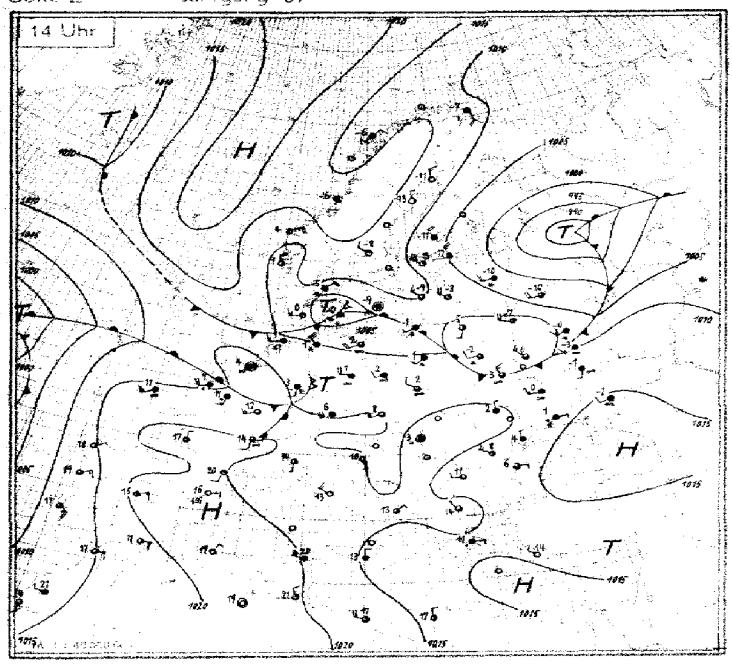
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

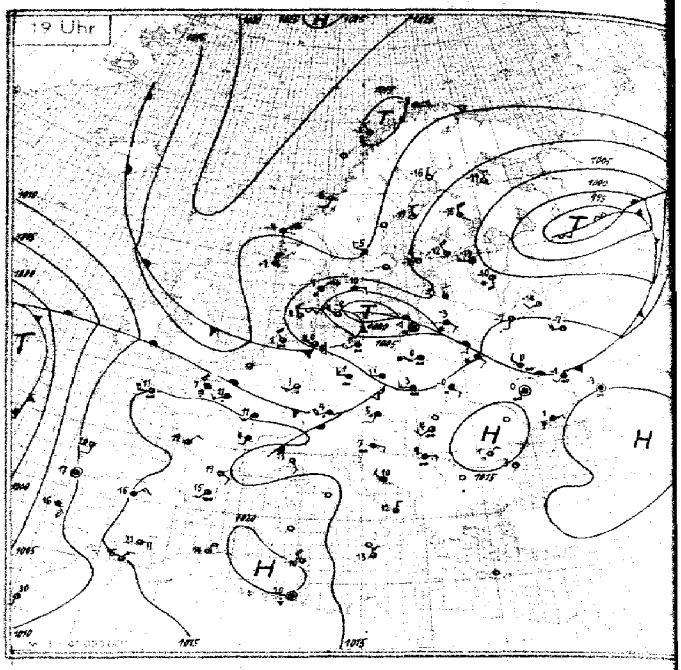
Station	Höhe m	JJJ	2: C_LC_H	2: $wwVhN_h$	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UC_Happ	8: C_LC_H	8: $wwVhN_h$	8: DDFWN	8: PPFTT	8: UC_Happ	8: RRT_nT_nE	8: $C'H'HW'h$
…nnblick	3106	509	xx	77109	24359	84060	01709	xx	77209	28474	84360	04601	01609	
…gspitze	2962	416	xx	77009	59679	47758	xx705	xx	68527	10268	12502	04603	15021	
	2044	508	52	012xx	55614	55552	76905	57	025xx	16316	87953	84366	00546	5126
…eekoppe	1602	428	xx	77309	59879	21552	04701	xx	77309	61639	20463	24702	04649	
…berg/Sch.	1493	427	xx	77009	24659	42750	04802	xx	46009	24669	44500	04302	03519	
…ckl	1446	511						5x	05628	32228	44152	04601	97529	
…telberg	1213	419	xx	77009	29774	64458	94203	4x	77009	30679	67959	94309	01609	
…chen	1140	418	xx	77009	30779	76658	04401	4x	46209	30679	77460	01245	01609	
…erkuppe	926	423	xx	44209	26469	81752	94502	51	46209	26469	03057	94307	00579	
…elberg	910	445	6x	46109	28779	44856	34201	xx	46109	28749	00657	04703	91579	
…hler Asten	840	417	5x	65505	26528	10955	04802	50	02704	28525	11157	03303	97579	
…berg/Ts.	801	424	60	35x33	26313	77253	80300	00	00746	32580	18356	81304	97569	

Berichtigungen

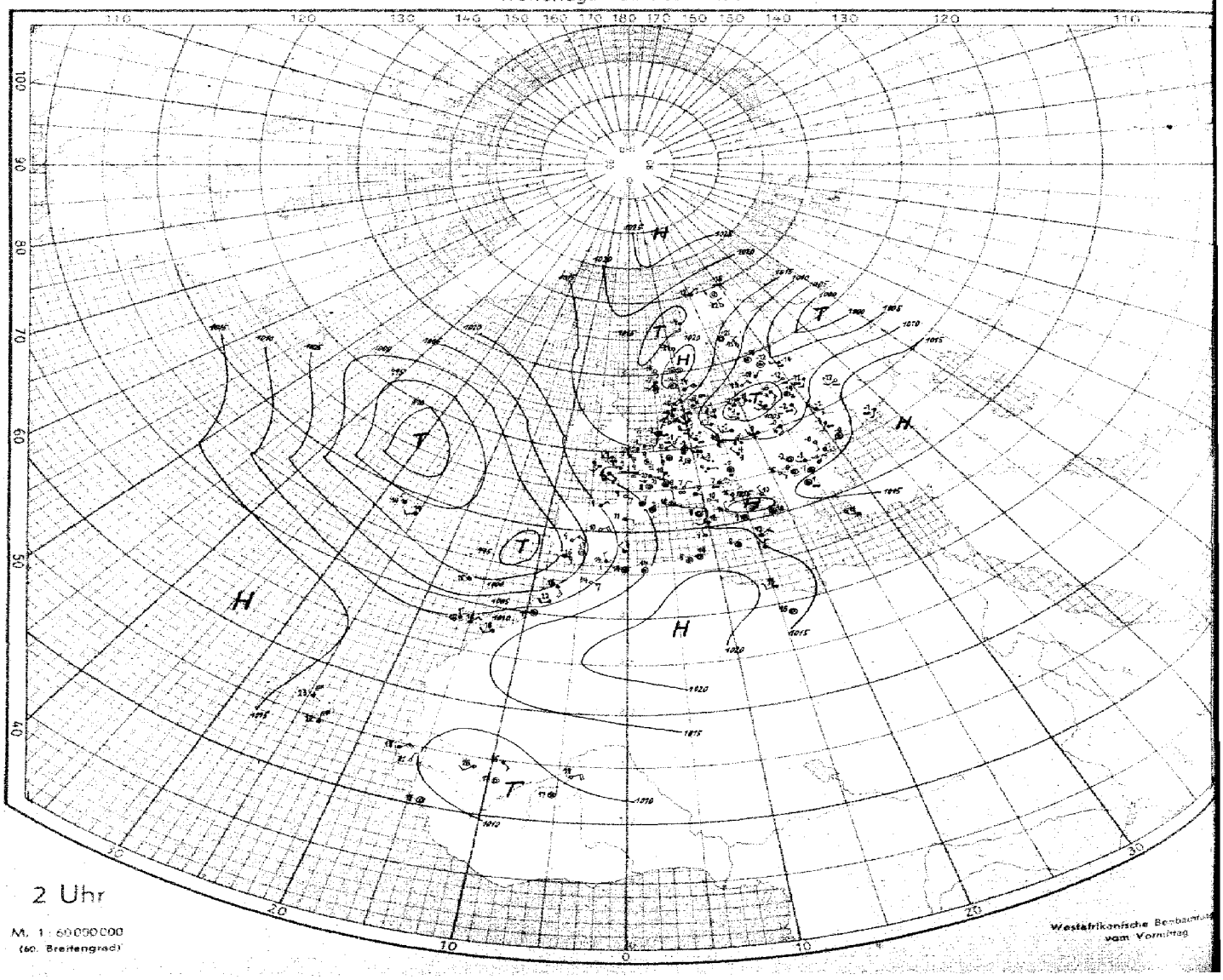
Sämtliche Karten des „Täg
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erich KLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



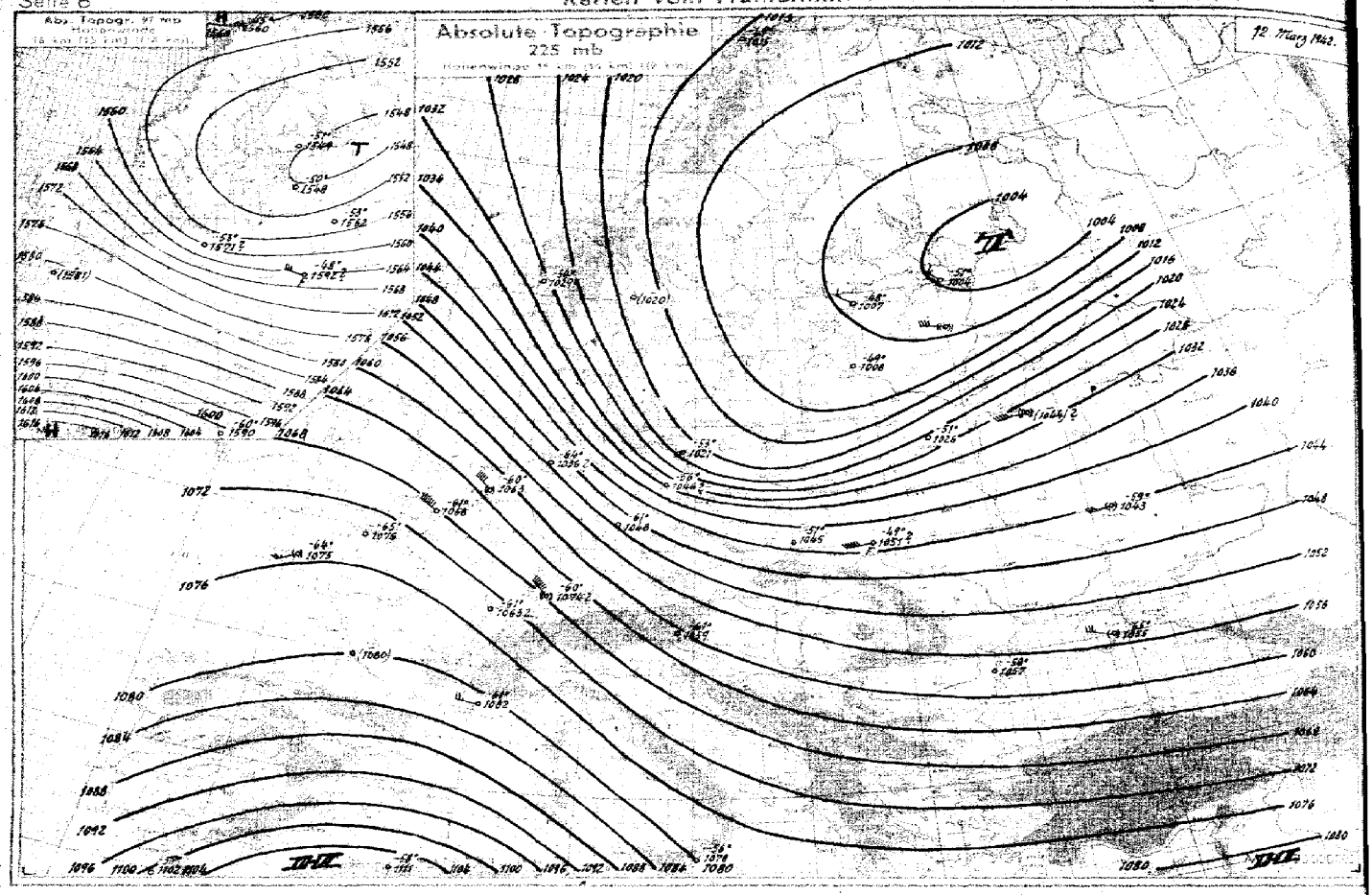
Schlüssel: 1. Reihe: $H_aH_aP_1P_1P_1$, 2. Reihe: TTT UU-, 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

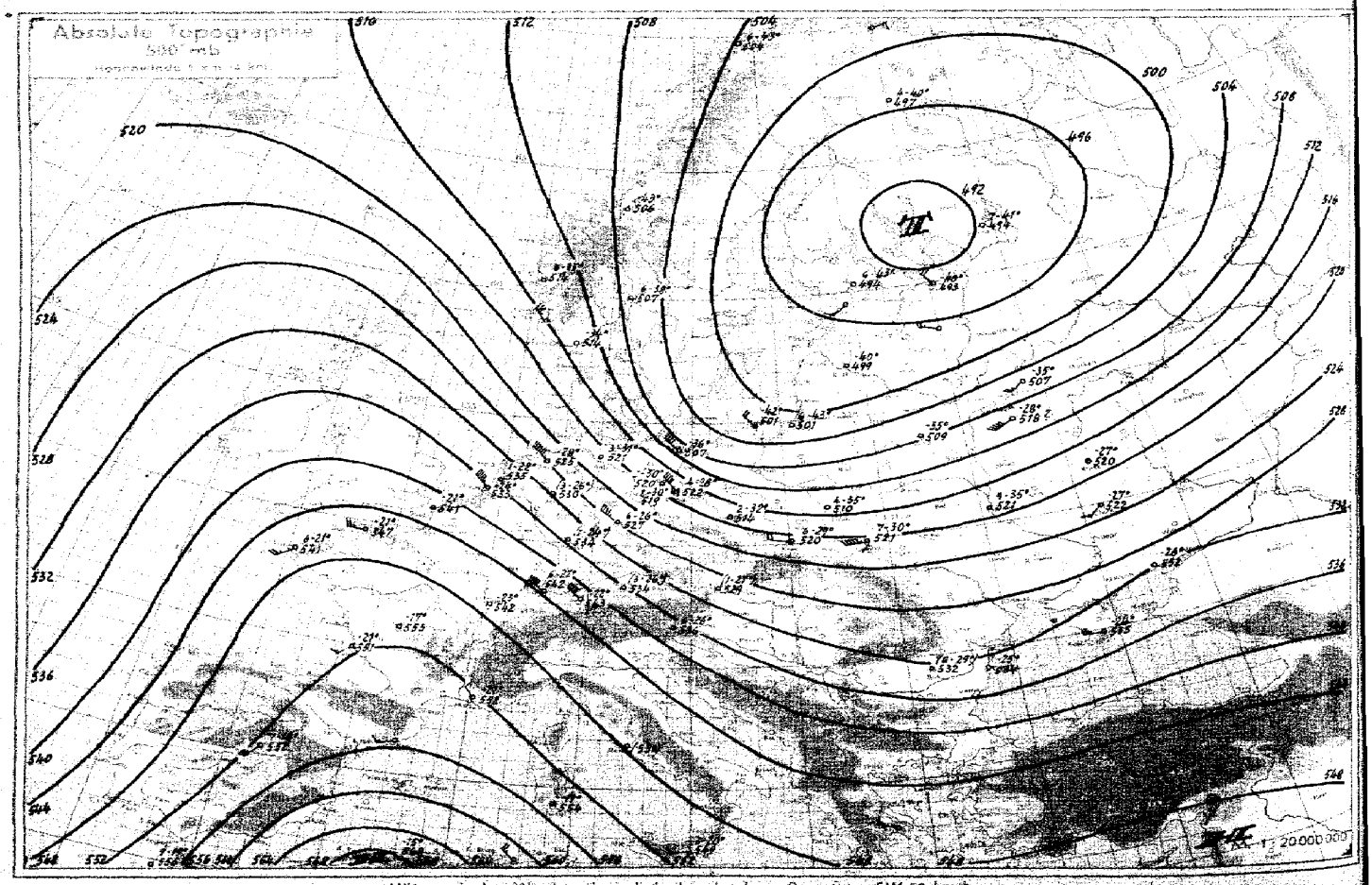
Ort	uuGG																	Bemerkungen	$T_wT_wT_aT_a$	HHAA	LLT_5T_5	
Hamburg	11. 18	00 998	16 827	32 668	33 652	49 517												leichter Schneeschauer. Sicht 6 km. Von 160 - 2800 m 70% chaotischer Sc, übergehend bis 3300 m in 10/10 Ac, darin starker Schneefall u. ab 2800 m sehr starke Vereisung. Ac Oberfläche quellig u. im N-Halbraum etw. aufgelockert. Fern im N Quellungen bis 4700 m. Über 3300 m sehr gute Sicht > Gipfel ... im SE u. SW, Spuren von Ci. Bei Abstieg von N starke Auflockerung.	45 73	06 35	46 36	
Höhe = 12 m		407 97	597 98	737 87	731 85	822 34																
		35 56	22 11	07 11	06 12	02 19																
Frankfurt	11. 18	00 999	12 992	04 965	08 920	11 876	12 868	17 817	19 795	21 772	24 750	24 778	31 684	33 667	38 617	42 583	45 566	Flugsicht 2 km. Vom Boden bis 1100 m mit d. Höhe zunehmend ∞, darüber vereinzelte Wolkenfetzen. Ab 1600 - 3800 m 10/10 As, darauf vielfach Fallstreifen. Von 3400 - 4500 m 10/10 As Ac in verschiedenen Höhen, darin starke glatte Vereisung. > Gipfel Spuren von Ci. Am W-Horizont Aufzug von As Ac. Beim Abstieg starke Auflockerung der unteren As-Schicht.	01 03	19 41	26 41	
Höhe = 111 m		838 98	846 85	846 75	826 75	803 64	804 56	526 78	545 53	559 57	562 52	559 98	601 98	658 78	656 94	626 84	682 89					
		82 13	85 16	82 10	36 18	36 19	36 19	54 22	18 19	20 22	16 26	34 30	26 30	19 29	17 29	21 31	19 31					
Königsberg	11. 18	00 881	12 981	32 662	34 643	44 555	52 495											Vom Boden - 100 m ∞³ 3600 - 4200 m ∞². Von 100 m bis 600 m 4/10 Fs. Von 2300 - 3200 m 4/10 As. Von 4200 m bis 5200 m 7/10 As u. Ac. Über 6000 m 8/10 Cs-Aufzug. Die unteren Schichten ringsum bis 3200 m mit einander verwachsend.	56 71	04 41	18 36	9
Höhe = 40 m		444 96	507 85	710 73	716 36	752 65	835 64															
		34 09	24 08	08 19	04 15	06 20	33 22															
Wien	11. 17	00 993	10 898	32 667	15 840	xx 460												Leichter Regen, von 1000 m - 2000 m Schneefall. Flugsicht 2 - 3 km. Vom Boden - 1000 m ∞² n.o.z. 10/10 Ns 950 - 5000 m. In 3600 - 3800 m u. 4700 m teilweise leicht aufgelockert. > Gipfel ringsum, ausser im S, 4/10 Ci, Cs. Beim Abstieg Untergrenze 750 m.	41 xx	46 42	xx xx	12
Höhe = 157 m		556 95	602 76	502 74	514 73	xxx 54																
		49 19	32 17	32 74	29 26	xx xx																
München	11. 18	00 951	56 940	16 893	26 731	39 614	49 536											leichter Regen. Sicht 20 km. In 800 m etwa 4/10 Fs. Darüber ab 1200 m mehrfach geschichteter - 4500 m reichender Ns. 80% Raumerfüllung, darin ab 2000 m mässige Vereisung. Obergrenze des Ns unregelmäßig u. leicht quellig, darüber im E 2/10 Ac lent. > Gipfel Ci-Aufzug aus SW 4/10, mit Fallstreifen.	53 64	12 05	96 01	15
Höhe = 528 m		888 16	054 70	029 85	575 93	681 93	741 96															
		39 21	46 22	43 25	30 26	14 25	07 27															
Breslau	11. 18	00 995	04 959	16 887	27 760	29 689	35 678	40 598	41 586	46 547	46 533	51 501						Stadtdunst bis 400 m. Darüber ∞² bis 1100 m. Von 1100 - 1900 m 7/10 Sc op. Von 3800 - 4200 m 4/10 Ac tra, daraus Fallstreifen bis 3600 m herabreichend. Doppelte Glorie. Leichte Vereisung. > Gipfel im W u. S 2/10 Cs, Ci ven.	53 68	11 06	39 12	18
Höhe = 117 m		025 66	0xx 58	603 82	631 40	652 76	657 63	736 84	713 60	749 50	753 46	780 46										
		30 11	24 18	18 11	09 14	08 16	11 17	11 18	08 19	07 23	05 24	04 25										
Münster	11. 18	00 007	06 955	10 895	18 806	24 721	32 670	34 652	38 615	50 523								Sicht 15 km. Leichter, m.d. Höhe zunehmender ∞ - 3800 m. Darüber mässiger, ab etwa 1000 m stark zunehmender ∞. Bei 1800 übergehend in 9/10 Ns bis 2500 m, daraus leichter Schneefall. 4/10 As op ab 2800 - 3400 m, m.d. unteren Schicht verwachsend. In den Wolken leichter, glasiger Eisansatz. Bewölkung ostwärts leicht aufgelockert u. vereinzelt leicht quellend.	53 65	07 03	54 24	21
Höhe = 57 m		130 76	980 81	536 32	579 95	612 98	653 93	673 96	665 16	736 22												
		39 11	32 12	27 12	25 16	22 21	12 21	14 20	16 24	05 22												
Rangsdorf	11. 07	00 005	11 880	21 770	23 760	33 657	38 606	42 577	53 498									Flugsicht 15 km. 1300 - 2000 m über Grund 4/10 lückenh. Sc, im SW geschlossene Decke bildend. Bei 5200 m im SE flache Ac- u. As-Felder. > Gipfel ringsum 4/10 Cs u. Ci fil.	55 68	10 17	59 29	24
Höhe = 38 m		031 56	564 63	645 75	695 52	670 42	695 87	657 83	785 32													
		17 07	17 48	12 09	11 15	17 18	05 21	05 26	02 28													
Lindenberg	11. 18	00 997	11 895	15 838	18 800	20 780	26 725	27 710	34 650	36 634	40 600	41 585	43 576					Drachenanstieg: 10/10 Sc, Fs, Sc in 1400 m Schneedecke durchbrochen. Starker Eis- u. Reifansatz. Sicht 10 - 12 km.	54 xx	07 05	42 12	27
Höhe = 122 m		066 93	553 90	595 96	610 98	592 56	675 50	615 45	660 44	660 35	690 35	690 35	706 35									
		13 09	16 12	22 11	20 12	12 14	10 17	08 18	07 20	06 23	05 23	05 25	05 26									
Paris	11. 18	00 008	01 999	04 968	13 757	24 745	34 656	40 609	46 542	55 490	60 453	67 452						Flugsicht 15 km. Leichter Regen u. ∞². 200 - 2400 m mehrfach geschichtete Fc, Sc, St, 85% raumfüllend z. Teil alle Schichten miteinander verwachsen, darin leichter - mäßig Regen. 3000 - 6200 m geschichteter Ac u. As. 70% raumfüllend, darin leichter Schnee u. leichter Eisansatz. W-Horizont teilweise frei. Im W-Quadranten > Gipfel 4/10 Ci.	66 51	02 01	13 49	30
Höhe = 46 m		110 94	186 85	083 96	525 95	523 80	584 09	611 76	654 74	737 78	777 82	777 82										
		76 29	68 28	72 29	40 31	34 31	27 32	20 35	16 36	08 36	70 37	70 38										
Amsterdam	11. 18	00 015	01 006	14 848	16 880	31 682	32 674	52 504										∞² - 150 m, stellenweise verdichtet zu leichten Quellschichten. Sicht aus 100 m 4 km. Fast geschlossener St von 900 - 1400 m, mit unscharfer Obergr.; nach S stärker aufgelockert. 8/10 Ac von 2800 - 3500 m, im S-Halbraum mit größeren Lücken. > Gipfel im W u. N Cs in flachen Bänken. Bei Abstieg Obergrenze der Ac-Bänke stärker quellend.	51 64	06 04	60 28	33
Höhe = 3 m		024 90	025 67	546 83	536 54	660 78	683 35	711 27														
		46 11	30 10	27 15	19 15	15 24	09 24	03 31														
Breslau	11. 07	00 994	14 840	17 811	29 682	32 658	33 649	40 594	43 561	49 515								Von 1500 - 1600 m 9/10 Sc, stellenweise quellend bis 2500 m. Beim Abstieg Wolkendecke von 2100 - 1800 m. Fallstreifen. Leichte Vereisung. Im E 4/10 Ac von 3100 - 3300 m. > Gipfel 2/10 Cs fil, 1/10 Cs lent. Bei der Landung leichter Schneefall.	58 72	06 00	20 24	36
Höhe = 117 m		513 84	430 57	635 75	732 45	714 36	718 34	767 28	752 28	796 27												
		29 07	16 04	12 06	04 07	04 12	04 13	02 16	02 21	02 22												
München	12. 07	00 944	14 896	12 897	14 866	26 727	34 650	36 631	42 587	44 536								Schnee u. Regen. Sicht 6 km. As 650 - 4000 m mehrfach leicht geschichteter Ns. 90% raumfüllend, darin leichter Eisansatz. An der Obergrenze nach E bis 4600 m ansteigend, leicht quellig. > Gipfel im SW Ac lent, im N u. E Ci. Gesamtbedeckung 4/10, sonst wolkenlos. Bei Abstieg Absinken der Wolkenuntergrenze bis auf 600 m u. Sichtrückgang auf 4 km.	60 63	05 00	64 17	39
Höhe = 528 m		511 98	510 95	520 95	529 90	578 88	637 58	641 68	670 45	727 37												
		44 16	36 17	36 18	33 20	26 25	18 26	19 29	07 26	04 28												
Hamburg	12. 07	00 014	09 900	11 880	13 852	16 790	25 728	27 710	32 668	36 630	51 508							Feuersicht 15 Km. Von 580 - 1000 m 10/10 St mit welliger Oberfläche, darin mäßige Vereisung, darüber ∞² bis > Gipfel. > Gipfel im E Spuren von Ci.	60 74	35 00	64 34	51
Höhe = 12 m		534 80	629 42	599 40	547 58	643 47	675 54	680 52	689 29	677 28	806 39											
		22 01	14 51	16 05	15 06	08 06	04 08	05 11	04 15	04 17	02 23											
Rangsdorf	12. 07	00 007	12 862	15 838	27 736	34 645	45 550	53 443										Feuersicht 20 Km. Von 700 - 1200 m über Grund 10/10 lockerer Sc, darin leichter Eisansatz. Wolken zeitweise bis auf 500 m absinkend. > Gipfel wolkenlos.	59 70	07 02	69 34	54
Höhe = 38 m		525 74	621 43	613 60	647 34	700 29	730 25	803 26														
		23 43	16 03	11 06	39 09	35 16	29 15	16 26														
Wien	12. 07	00 998	03 968	11 876	13 852	21 772	22 765	27 715	32 659	34 656	49 530							Feuersicht 3 Km. Vom Boden bis 800 m ∞². 9/10 Sc von 800 - 1500 m. 9/10 Sc von 2200 - 2700 m einzelne Quellungen bis 2900 m, darin mäßige bis starke Vereisung. Im NW 2/10 Ac von 3100 - 3300 m. > Gipfel 4/10 Ac, Ci.	50 64	07 34	51 76	57
Höhe = 157 m		832 86	034 72	536 98	536 98	586 77	584 82	632 45	647 62	640 33	741 15											
		42 15	36 15	33 16	34 18	20 18	23 19	20 20	12 22	07 22	02 27											
Münster	12. 07	00 009	05 955	08 915	15 856	22 763	25 738	38 617	49 531									Feuersicht 4 Km. ∞¹ bis zu den Wolken. 10/10 Sc von 250 - 900 m; beim Abstieg von 400 - 1200 m, darin mäßiger Eisansatz. > Gipfel 4/10 Ci fil.	57 65	03 00	69 37	60
Höhe = 57 m		514 92	550 98	572 48	583 46	618 30	609 26	646 15	725 35													
		31 06	29 06	24 06	30 04	05 10	06 15	05 25	04 29													
Lindenberg	12. 07	00 996	04 966	14 843	16 827	30 684	31 674	35 655	39 605	42 580	46 548							Drachenanstieg. 10/10 Sc in 800 m. Schneedecke. Reif am Draht. Sicht 4 Km zunehmend auf 20 Km.	59 71	04 04	69 32	63
Höhe = 122 m		540 83	556 98	634 98	612 42	720 42	708 42	707 42	733 42	757 42	772 42											
		25 02	26 03	16 04	08 06	04 08	05 11	05 14	04 17	04 20	04 23											
Frankfurt	12. 10	00 003	02 995	07 934	07 925	13 857	15 833	21 775	22 760	23 752	30 687	31 680	38 618	50 527				Flugsicht 3 Km. ∞¹ bis 1000 m. Nur in der Rhein-Main-Ebene örtlich flache Bodennebelfelder. In 1000 m 2/10 Cu. Im E und SE-Raum 2/10 Sc und Cu. Oberhalb Dunstschicht Flugsicht über 50 Km. Im E und S von 4800 m bis > Gipfel Ac-Bänke und As-Streifen. Im N > Gipfel 1/10 Ac lent. Sonst wolkenlos.	55 63 und	11 15 33 99	69 34 98 35	66
Höhe = 111 m		528 84	510 64	534 65	536 60	580 56	565 28	565 24	570 18	568 16	591 15	591 15	645 12	716 09								
		26 04	25 06	21 07	19 07	14 08	08 10	07 16	05 17	05 18	04 22	03 23	02 25	01 30								
Königsberg	12. 07	40 009	02 982	03 975	06 930	09 895	24 732	40 580	48 515										61 78	14 28	83 04	69
Höhe = 40 m		595 94	610 87	597 82	605 85	591 78	729 90	845 55	917 60													
		17 55	15 55	16 53	16 51	17 04	09 06	02 07	01 08													
Amsterdam	12. 07	00 017	02 987	16 831	20 784	39 609	58 470											Feuersicht im Aufstieg aus 200 m 5 Km. Im E-Halbraum 4/10 Hochnebel. > Gipfel am Horizont von N nach E 1/10 Ci rad. Bei Landung Hochnebeldecke über Platzgrenze vorgedrungen, Untergrenze über Ort 150 m, Obergrenze 330 m, darunter starker Sichtrückgang.	55 63	07 37	69 40	72
Höhe = 3 m		522 95	596 77	588 40	563 10	637 10	744 30															
		31 04	18 06	14 -48	03 14	02 27	01 36															

Kiew Höhe 183 m	11. 17	02 982 / 015 82	19 795 / 818 82	20 782 / 598 88	24 740 / 685 60	29 640 / 630 42	32 670 / 627 38	41 587 / 705 36	44 555 / 713 35	52 505 / 775 34		bei Petersburg Höhe 5 m	11. 19	00 991 / 616 70	20 765 / 720 -	52 475 / 400 -	68 370 / 505 -	78 315 / 490 -	86 280 / 490 -		Minsk Höhe 211 m	11. 19	00 981 / 577 74	03 976 / 561 77	07 921 / 573 80	75
23 750 / 9? 80	28 695 / 729 86	30 675 / 729 87	38 620 / 739 80	72 368 / 863 -	81 270 / 623 -	86 213 / 535 -	93 100 / 561 -		Catania Höhe 6 m	11. 19	00 996 / 115 66	05 982 / 153 50	07 955 / 160 65	14 855 / 860 50	24 750 / 005 63	38 629 / 694 73	44 574 / 687 86	60 468 / 740 78	70 404 / 815 -	92 300 / 962 75	96 275 / 586 -	85 240 / 586 -	14 205 / 536 -	33 154 / 507 -	60 100 / 544 -		78
Deblin Höhe 184 m	11. 17	00 995 / 824 72	08 966 / 540 72	11 880 / 548 74	21 768 / 666 86	23 749 / 619 72	31 670 / 662 46	37 618 / 701 44	38 610 / 699 41	45 556 / 728 35	49 523 / 766 34		Konstanza Höhe 34 m	11. 17	00 014 / 070 76	17 817 / 547 96	26 731 / 553 51	45 564 / 658 05	72 389 / 880 -	85 273 / 591 -	01 265 / 574 -	08 221 / 570 -	34 143 / 561 -		
Gotenhafen Höhe	11. 16	00 006 / 022 86	15 830 / 409 -	25 725 / 648 -	33 650 / 732 -	35 634 / 726 -	88 293 / 578 -	89 278 / 583 -	09 204 / 990 -	31 147 / 478 -		Reval Höhe 45 m	11. 18	00 008 / 606 78	14 836 / 715 -	15 827 / 720 -	15 821 / 718 -	18 790 / 715 -	12 744 / 731 -	43 555 / 873 -	44 505 / 523 -	54 467 / 965 -	70 368 / 543 -	72 360 / 543 -	74 346 / 536 -	78 329 / 543 -	81
81 316 / 9.7 -		Riga Höhe 2 m	11. 19	00 007 / 617 85	01 988 / 635 86	07 920 / 647 92	18 795 / 690 80	23 737 / 717 77	38 595 / 832 60	49 589 / 920 49	63 400 / 516 -	86 265 / 598 -	49 230 / 540 -	10 192 / 535 -	42 117 / 540 -	70 076 / 580 -	94 050 / 580 -		Hoek v. Holl. Höhe 4 m	11. 17	00 813 / 018 90	07 430 / 507 -	13 863 / 540 -	15 835 / 540 -	27 716 / 578 -	33 660 / 630 -	84
35 446 / 18 -	57 530 / 714 -	67 614 / 879 -	69 400 / 878 -	75 366 / 916 -	90 240 / 586 -		Kristiansand Höhe 11 m	11. 18	00 009 / 564 62	06 935 / 606 -	12 859 / 668 -	16 813 / 637 -	25 726 / 700 -	28 697 / 726 -	61 430 / 920 -	65 403 / 942 -		Brest Höhe 97 m	11. 17	00 009 / 102 92	04 970 / 076 98	10 902 / 895 96	20 791 / 005 90	21 778 / 016 80	42 600 / 595 45	55 500 / 695 48	
75 380 / 520 -	80 360 / 550 -	90 280 / 574 -	17 150 / 970 -	63 130 / 540 -	61 050 / 570 -		Cherbourg Höhe 7 m	11. 18	01 001 / 892 47	06 946 / 896 -	13 763 / 510 -	16 730 / 518 -	57 478 / 715 -	61 458 / 715 -	74 380 / 810 -		Calais Höhe 123 m	11. 19	00 012 / 050 98	25 733 / 540 -	32 678 / 580 -	37 629 / 632 -	40 603 / 644 -	61 447 / 812 -	73 380 / 920 -	89 292 / 570 -	87
25 288 / 63 -	58 255 / 620 -	87 236 / 615 -		Calais Höhe 123 m	12. 04	06 013 / 010 88	09 923 / 806 -	11 880 / 512 -	14 850 / 508 -	18 800 / 510 -	27 719 / 540 -	34 615 / 618 -	46 573 / 635 -	55 492 / 715 -	80 445 / 921 -	94 279 / 950 -	06 238 / 606 -		Brest Höhe 97 m	12. 05	00 006 / 074 98	03 971 / 068 98	06 940 / 084 90	10 785 / 090 55	15 740 / 010 55	54 500 / 710 60	90
82 388 / 75 -	65 253 / 630 -	14 200 / 670 -		Gotenhafen Höhe x	12. 05	00 007 / 574 88	07 921 / 619 -	14 831 / 656 -	17 802 / 662 -	25 712 / 713 -	44 571 / 419 -	54 470 / 456 -		Hoek v. Holl. Höhe 4 m	12. 05	00 015 / 510 95	32 870 / 572 -	17 815 / 566 -	27 764 / 571 -	51 520 / 716 -	80 340 / 920 -	03 240 / 579 -	17 188 / 665 -	31 150 / 639 -		
Bordeaux Höhe 48 m	12. 05	00 086 / 994 81	04 969 / 125 -	09 905 / 088 -	11 865 / 100 -	13 765 / 060 -	46 560 / 615 -	90 380 / 995 -		Krakau Höhe 222 m	12. 05	00 981 / 504 89	07 922 / 526 84	11 872 / 563 66	20 786 / 655 65	35 730 / 666 60	61 670 / 668 75	56 623 / 712 65	46 560 / 753 60	66 412 / 867 -	78 340 / 976 -	87 196 / 505 -	99 145 / 510 -		93
Riga Höhe 2 m	12. 05	00 005 / 890 84	04 962 / 849 78	08 900 / 678 84	13 849 / 684 95	19 790 / 478 83	31 642 / 788 90	45 538 / 868 -	63 430 / 514 -	81 308 / 556 -	97 238 / 990 -	18 773 / 996 -	58 093 / 996 -	69 078 / 826 -		Cherbourg Höhe 7 m	12. 05	01 999 / 576 47	08 962 / 034 -	17 820 / 126 -	21 780 / 190 -	40 612 / 578 -	48 564 / 660 -	83 352 / 916 -	99 240 / 592 -	13 208 / 692 -	96
76 143 / 21.2 -	51 146 / 617 -		Minsk Höhe 211 m	12. 05	00 974 / 566 96	18 840 / 539 91	22 758 / 641 49	46 590 / 798 99	42 561 / 784 95	61 433 / 914 -	76 348 / 980 -	86 286 / 548 -	97 239 / 510 -	36 181 / 510 -	64 080 / 540 -	58 009 / 541 -		Wjasma Höhe 241 m	12. 07	00 983 / 654 78	05 942 / 125 -	04 900 / 634 -	12 879 / 630 -	18 800 / 655 -	24 735 / 680 -	46 592 / 786 -	
57 462 / 884 -	59 450 / 447 -		Blida Höhe 180 m	12. 07	00 991 / 580 98	03 958 / 204 96	13 840 / 160 35	33 618 / 615 24	46 549 / 556 21	56 497 / 654 22	79 352 / 657 20	87 316 / 924 10	95 277 / 445 18	05 237 / 656 17	12 213 / 102 15	17 199 / 119 15		Kjeller Höhe 112 m	12. 06	00 009 / 766 69	01 980 / 640 74	06 955 / 665 72	09 905 / 665 72	14 850 / 690 65	18 815 / 765 70	24 745 / 745 56	99
84 552 / 761 66	46 535 / 875 66	56 518 / 875 66	59 460 / 840 -	62 318 / 822 -		Madrid Höhe 667	12. 06	00 939 / 093 80	08 920 / 097 55	13 855 / 058 50	16 832 / 082 46	20 785 / 066 42	21 773 / 073 55	42 595 / 568 50	50 535 / 626 40	57 487 / 671 70		Catania Höhe 6 m	12. 05	00 997 / 076 94	03 971 / 105 95	21 783 / 503 89	25 745 / 800 75	32 678 / 550 50	38 614 / 572 35	32 522 / 678 33	102
2 400 / 913 -	41 395 / 514 -	09 326 / 173 -	19 188 / 393 -	18 148 / 587 -	55 180 / 293 -		Limoges Höhe 296 m	12. 07	00 978 / 004 98	06 947 / 896 -	08 978 / 184 -	15 840 / 078 80	34 805 / 076 72	28 774 / 818 68	35 657 / 520 40	41 608 / 556 32	48 551 / 610 29	53 516 / 654 28	63 455 / 734 18	72 404 / 806 26	79 368 / 860 24	86 315 / 430 29	96 246 / 610 24	04 233 / 106 24	19 200 / 168 25	28 168 / 146 25		
Bergen Höhe 44 m	12. 05	00 009 / 888 42	04 994 / 970 65	06 966 / 696 64	07 936 / 985 85	20 781 / 657 90	37 660 / 794 72	49 521 / 829 67	45 491 / 443 -	72 547 / 572 -	96 277 / 544 -	14 190 / 542 -	53 092 / 546 -	66 083 / 558 -		Lemberg F Höhe x	12. 07	00 965 / 528 98	09 908 / 544 92	30 690 / 641 85	41 585 / 716 84	49 523 / 745 73	61 499 / 808 -	82 322 / 915 -	89 196 / 982 -	15 164 / 975 -	105

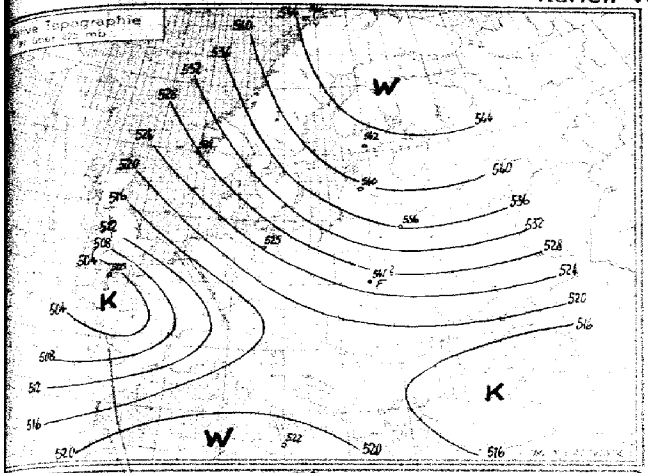
Seite: 3 6 9 12 15 18 21 24 27

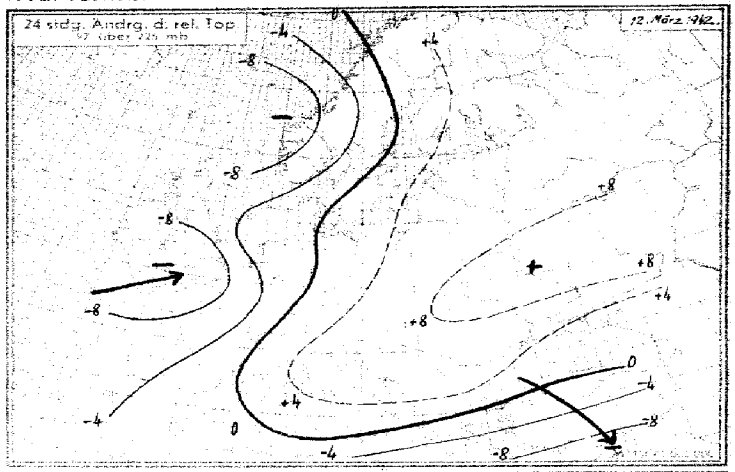
Karten vom Frühtermin

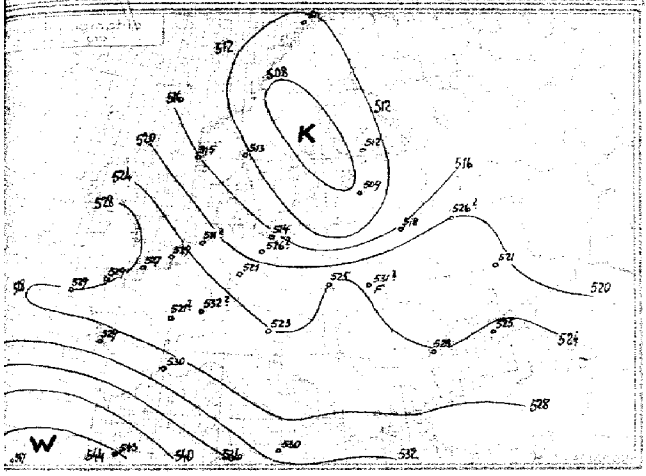


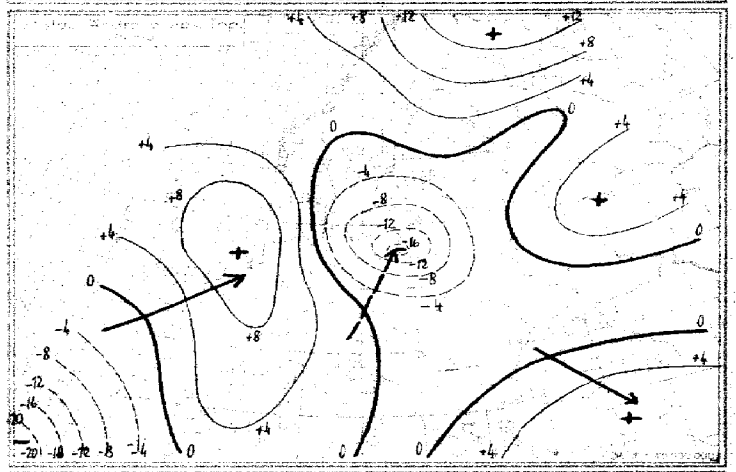


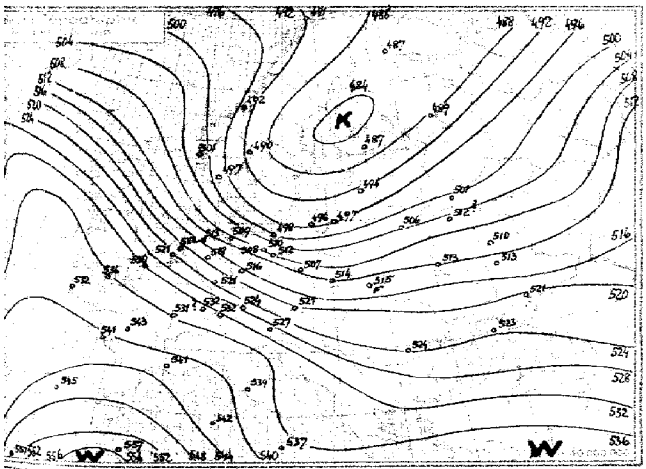
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

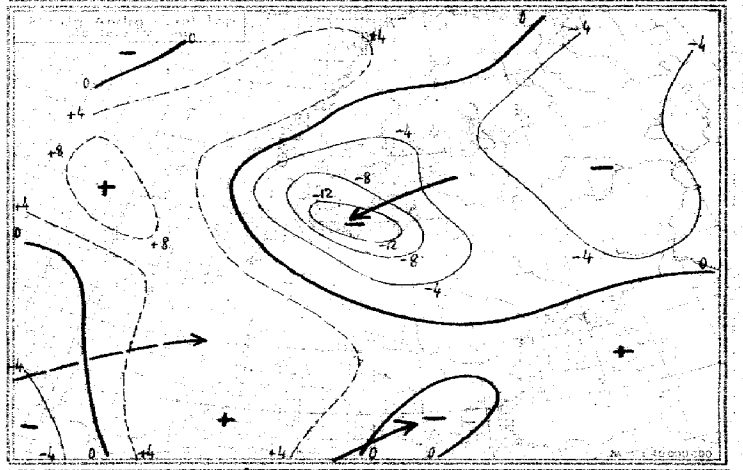


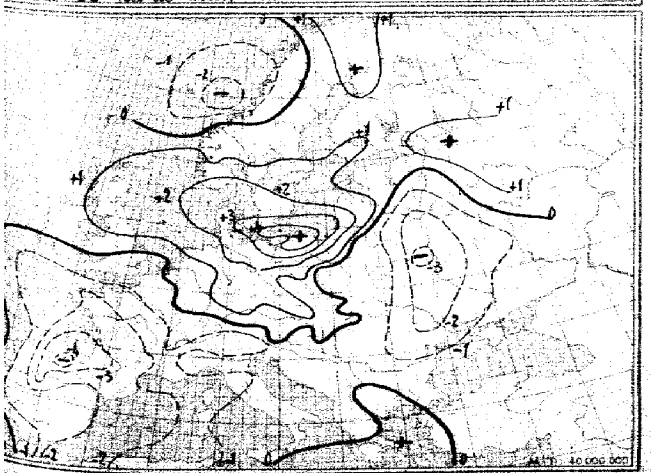




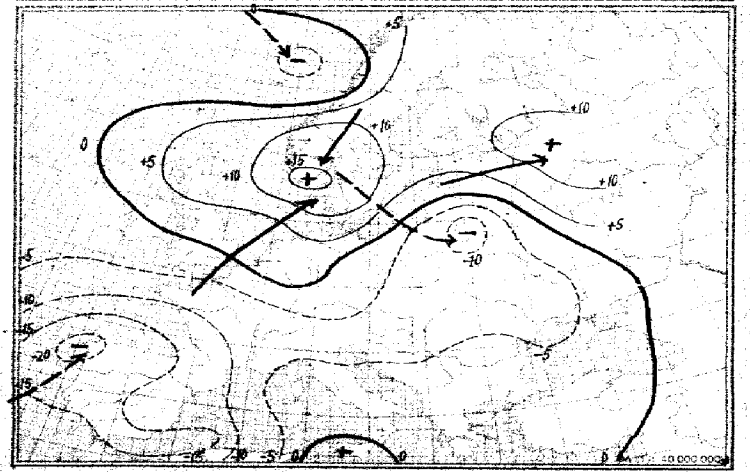








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

yy = Datum G₁G₂ = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freiburg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris
yy G₁G₂	12 07		12 05	12 07	12 05	12 05	12 07	12 10	12 05	12 05	12 07	12 09	12 07	12 05	12 05	12 07	12 05	12 05	12 05	12 05	12 05	
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
225	-		-64	-	-53	-	-	-	-60	-61	-	-56	-	-	-51	-	-	-	-61	-	-60	
300	-		-54	-	-53	-	-	-	-48	-51	-	-51	-	-	-51	-	-	-	-53	-	-48	
400	-		-39	-	-47	-	-	-	-32	-38	-	-37	-	-	-34	-	-33	-	-38	-	-35	
500	3-37		-28	(3-26)	-36	-42	6-43	(1-24)	6-21	6-26	2-30	5-30	(4-28)	2-32	6-29	(3-26)	-22	(1-27)	6-26	1-22	-29	
600	2-22		-19	3-16	-30	-32	5-33	4-16	9-12	8-18	2-21	5-22	4-23	2-25	6-22	4-16	-12	3-18	7-16	1-19	-17	
700	3-18		-14	2-12	-24	-22	9-24	4-9	9-6	7-14	2-20	6-19	4-21	4-22	7-15	8-10	-5	9-13	6-7	4-9	-11	
800	4-14		-13	3-11	-17	-17	9-16	2-6	8+1	9-13	6-13	8-13	4-14	4-14	6-14	8-5	9+0	8-7	5+0	1-7	-8	
900	1-13		-8	4-8	-13	-13	7-9	6-5	7+5	9-6	9-10	9-10	9-10	8-8	8-4	9-2	9+3	9-2	7+2	4-5	-6	

Ort	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Buda	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza		Catania	Madrid
yy G₁G₂	12 05	12 05	12 05	12 05	12 05	12 08	12 07	12 07	12 07		12 05	12 05	12 05	12 05	12 06	11 05	12 05	12 05	12 05	12 07	12 01	12 10	12 05		12 05	12 06
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-46	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-45	-	-54	-	-	-51		-50	-53	-	-	-	-		-60	-
225	-64	-65	-61	-	-61	-61	-	-57	-58		-49	-	-54	-	-	-48		-49	-51	-	-56	-	-56		-56	-
300	-48	-52	-51	-50	-54	-48	-48	4-40	-43		-53	-58	-58	-	-54	-52		-55	-55	-	-59	-	-59		-58	-
400	-33	-38	-34	-34	-36	-32	-31	6-25	-27		-50	-51	-45	-41	-46	6-50		-52	-49	-	-37	-	-35		-34	-
500	6-21	-21	-21	-21	-23	-21	-17	9-15	-15		6-43	-43	6-35	-34	6-38	6-43		-40	-35	9-35	-24	(6-29)	-25		5-20	9-16
600	6-14	-9	-13	-10	-14	-9	-6	6-6	-2		4-36	-33	7-29	-29	6-33	7-34		-32	-28	9-23	-16	6-16	-17		3-10	5-6
700	5-2	-3	-5	-1	-8	+6	+1	4+3	+8		4-27	-25	7-21	-22	8-26	7-28		-24	-19	9-16	-11	6-10	6-9		5-3	3+2
800	5+2	+1	-1	+6	-2	+7	+7	7+10	+15		6-19	-18	7-15	-20	4-22	7-23		-18	-12	8-9	-5	4-7	-3		8+1	4+9
900	9+7	+3	-0	+9	+4	+10	+10	7+15	+18		6-13	-14	6-10	-17	4-17	7-20		-17	-6	4+1	-2	6+3	0		4+7	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freiburg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2104)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	1471	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
225	-		1036	-	1021	-	-	-	1074	1048	-	1046	-	-	1045	-	-	-	1059	-	1063	
300	-		861	-	839	-	-	-	893	870	-	863	-	-	862	-	-	-	881	-	882	
400	-		679	-	656	-	-	-	707	681	-	674	-	-	674	-	699	-	693	-	690	
500	520.6		575	529.9	507	501	501.0	533.9	542	527	519.0	520	522.0	514.1	520	534.3	543	528.6	536	534.6	533	
600	391.6		394	397.8	381	378	377.9	401.4	408	395	388.9	391	392.2	385.4	390	402.3	409	397.3	404	401.3	401	
700	279.2		281	283.0	273	269	269.5	288.8	291	281	277.0	279	281.1	274.6	278	287.1	292	283.0	288	285.8	286	
800	180.7		182	182.8	176	172	172.2	184.9	188	182	178.7	181	183.0	176.8	178	184.9	188	182.1	185	184.2	184	
900	92.1		93	93.4	88	85	84.1	94.8	94	93	90.2	93	94.6	88.4	88	93.4	95	91.7	92	94.4	94	
1000	12.0		17	12.2	9	6	4.5	13.0	10	11	9.4	12	14.1	7.0	6	10.2	10	7.6	9	12.5	13	
42/97 mb	-		-		-	-	-	-	-	-	-	533	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97/225 "	-		-		-	-	-	-	-	-	-	525	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
225/500 "	-		511		514	-		-	532	521	-	526	-	-	525	-	-	-	523	-	529	
500/1000 "	508.6		513	517.7	498	496	494.5	520.4	532	516	509.6	508	511.9	507.1	514	524.1	532	520.7	527	522.1	524	

mb	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Buda	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza		Catania	Madrid
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		2111	-	(2084)	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-
97	-	(1581)	-	-	-	-	-	-	-		1560	-	1557	-	-	1549		1548	1562	-	-	-	-		1563	-
225	1075	1076	1068	(1080)	1063	1082	-	1102	1111		1016	-	1029	-	(1020)	1007		1008	1026	-	1055	-	1057		1078	-
300	891	898	890	900	887	903	906	918	926		831	832	848	-	839	822		825	844	-	879	-	879		897	-
400	698	705	699	708	698	710	713	718	730		649	651	664	665	655	639		645	658	-	690	-	690		706	713.2
500	541	547	541	551	542	552	553	555	568		504	506	514	514	507	494		499	509	521	535	532.1	534		549	552.3
600	419	411	406	416	409	416	416	418	429		372	383	388	387	383	374		375	382	393	403	401.3	402		414	415.2
700	293	293	289	327	292	297	297	297	307		265	275	279	277	275	264		266	272	281	287	286.7	286		296	295.1
800	188	188	186	191	189	191	190	190	197		179	179	181	181	180	169		169	179	181	186	184.1	184		191	188.3
900	94	95	94	96	96	96	95	92	99		92	92	93	94	94	84		83	83	84	94	91.5	91		97	93.3
1000	9	10	11	10	11	11	10	5	11		13	14	13	16	17	7		6	2	8	12	8.1	10		12	11.6
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-		551	-	824	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-
97/225 "	-	505	-	-	-	-	-	-	-		546	-	528	-	-	542		540	536	-	-	-	-		522	-
225/500 "	529	529	527	529	521	530	-	547	543		511	-	515	-	513	512		509	518	-	525	-	523		530	-
500/1000 "	532	536	530	541	531	541	543	551	557		491	492	501	497	490	487		494	506	513	523	524.0	524		537	544.9

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freiburg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
yy G₁G₂	11 18	11 18	11 16	11 18	11 18	11 16	11 18	11 18	11 14		11 17	11 13	11 15	11 18		11 18	11 10	11 17	11 19	11 18	11 17	11 17	11 18	11 11
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-50	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-54	-58	-	-53	-52	-	-	-		-	-56	-	-		-	-61	-	-57	-	-	-	-	-
300	-	-49	-52	-	-52	-56	-	-	-49		-	-50	-	-		-	-52	-	-52	-	-50	-	-	-56
400	-	-37	-38	-	-41	-44	-	-	-34		-	-35	-	-		-	-35	-	-36	-	-39	-	-28	-39
500	3-33	-29	-26	(2-26)	-33	-33	6-24	(3-25)	-22		3-28	-24	-	4-28		(6-27)	-23	-	-24	2-25	-25	7-22	-20	-25
600	6-26	-24	-20	3-17	-25	-25	5-16	9-17	7-14		3-19	3-16	(3-18)	8-25		9-19	-14	-	8-15	3-16	-16	7-11	-10	-15
700	8-19	-18	-16	9-13	-19	-19	6-10	9-9	8-7		6-14	4-10	4-12	6-25		9-10	-7	-	7-5	7-13	-9	7-5	-3	-6
800	9-11	-12	-10	9-8	-12	-12	9-4	6-4	9-1		7-12	9-10	9-11	8-10		9-3	+10	(7-4)	6+1	8-6	-5	9-0	+2	-1
900	9-4	-5	-4	8-3	-4	-6	6+1	7+1	9+4		6-4	8-2	9-4	6-3		8+3	+4	7+0	6+7	3-2	-2	9+6	+7	+2

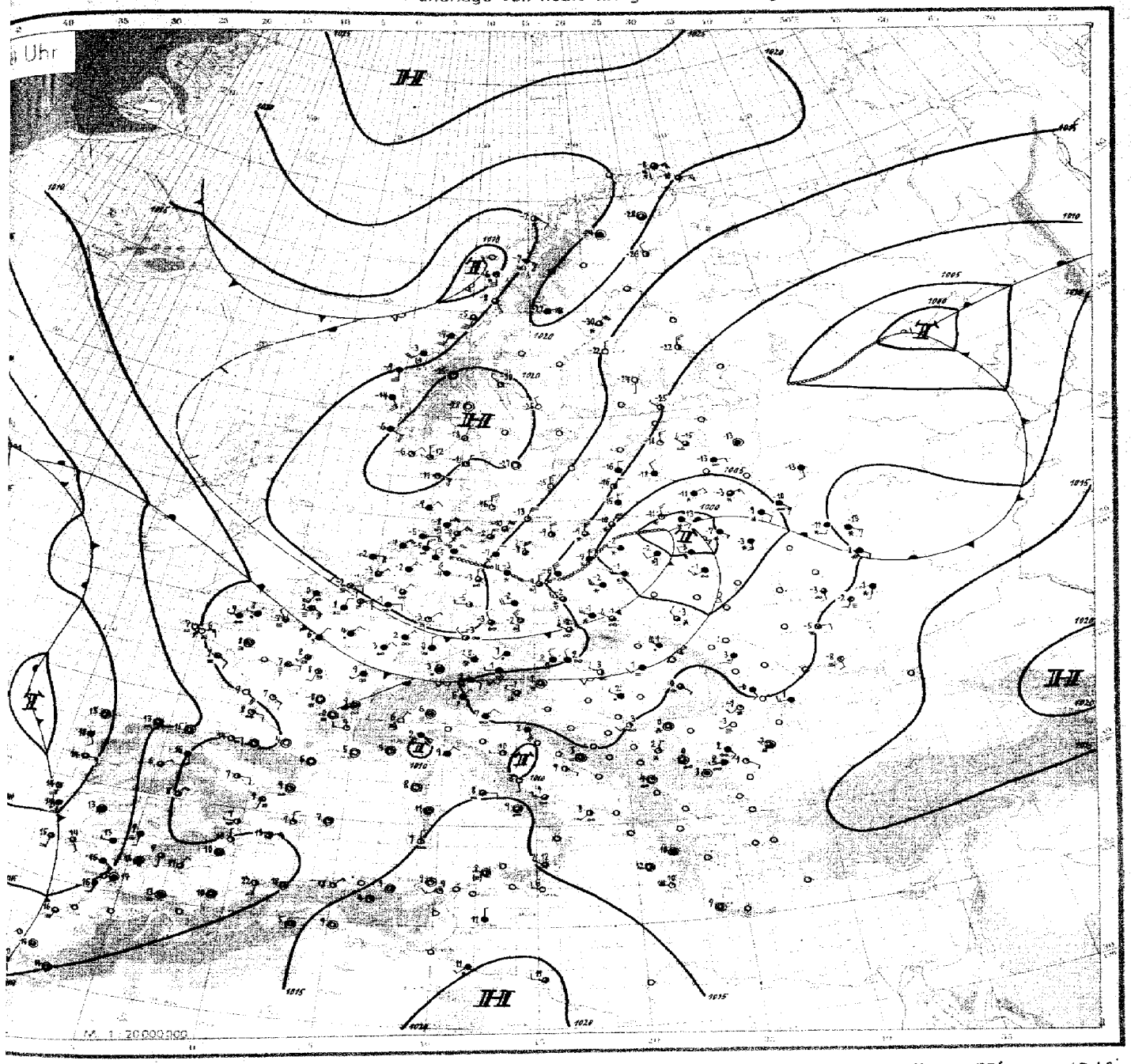
Ort	Dronth.	Christians.			Minsk	Kiew	Riga	Reval	Catania	bei Petersburg	bei 54N, 39E	Bukarest	Konstanza	Dublin	Brest	bei Petersburg	Mariupol	Rom	Lemberg	Kursk	bei 47N, 36E	Pakoski wodsk	Charkow	Wjasma
yy G₁G₂		11 18			11 14	11 17	11 10	11 18	11 10	12 07	12 08		11 17	11 17	11 17	11 18	12 06	12 08	11 07	12 03	12 06	12 06	11 05	11 07
42		-			-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97		-			-55	-	-54	-	-54	-	-		-	-	-59	-	-	-	-48	-	-	-	-	-
225		-			-55	-	-54	-	-53	-51	-		-57	-	-56	-	-	-	-49	-	-	-	-57	-
300		-			-57	-	-58	(-53)	-47	-34	-49		-53	-	-45	-44	-52	-	-47	-55	-	-	-57	-
400		-44			-42	-	-52	-51	-32	-49	-37		-36	-	-29	-47	-37	-	-36	-39	4-50	-	-40	-
500		-36			-34	3-27	4-43	-43	7-19	-40	-28		-23	(3-28)	4-19	-38	-26	-	7-36	-29	4-40	7-41	-27	-35
600		-29			8-26	3-19	6-33	-34	8-10	-34	-22		-44	4-20	4-10	-32	-17	2-9	8-22	-22	4-32	7-32	-22	-28
700		-22			8-20	4-12	7-24	-27	6-3	-23	-16		5-7	4-14	6-3	-26	-12	2-5	8-14	-17	4-28	3-26	-17	-24
800		-16			8-16	8-11	8-19	-22	6+3	-23	-9		9-5	8-11	9+1	-20	-6	2+0	2-8	-12	5-24	8-22	-11	-16
900		-13			8-9	8-4	9-15	-17	6+8	-20	-6		9+1	7-4	9+9	-16	-2	8+6	9-4	-8	5-20	8-21	-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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freiburg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	1593	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	1042	1051	-	1034	1025	-	-	-		-	1057	-	-		-	1066	-	1064	-	-	-	-	-
300	-	861	871	-	852	846	-	-	891		-	877	-	-		-	889	-	885	-	879	-	-	879
400	-	672	683	-	665	662	-	-	699		-	687	-	-		-	700	-	696	-	689	-	706	692
500	515.3	518	528	530.6	514	512	513.4	535.3	542		523.3	531	-	523.7		535.5	543	-	541	533.1	534	545.2	546	537
600	386.0	396	396	399.0	384	385	385.5	403.3	409		392.6	398	395.8	393.6		404.5	410	-	409	400.0	404	410.7	412	405
700	277.6	278	283	285.2	275	274	274.0	288.3	293		279.4	283	281.0	281.0		290.0	294	-	292	286.0	287	293.4	295	288
800	179.0	179	184	184.0	177	175	175.0	185.9	190		179.0	182	184.7	180.8		187.6	190	185.5	188	184.8	185	189.5	191	185
900	89.3	90	94	93.4	87	86	85.3	93.4	97		90.1	92	92.0	90.8		95.1	97	93.5	94	93.5	94	96.0	97	94
1000	7.3	8	11	10.8	5	4	3.3	10.2	12		7.7	10	9.7	8.1		10.7	13	5.8	8	11.0	11	10.8	12	9
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	536	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500 "	-	524	523	-	520	513	-	-	-		-	526	-	-		-	523	-	523	-	-	-	-	-
500/1000 "	508.0	510	516	519.8	509	508	510.1	525.1	531		515.6	521	-	515.6		524.8	531	-	532	522.1	523	534.4	534	528

mb	Dronth.	Christians.			Minsk	Kiew	Riga	Reval	Catania	bei Petersburg	bei 54N, 39E	Bukarest	Konstanza	Dublin	Brest	bei Petersburg	Mariupol	Rom	Lemberg	Kursk	bei 47N, 36E	Pakoski wodsk	Charkow	Wjasma
42		-			-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97		-			1550	-	1521	-	1617	-	-		-	-	1594	-	-	-	1592	-	-	-	-	-
225		-			1024	-	992	-	1084	1004	(1044)		1063	-	1087	-	-	-	1051	-	-	-	1043	-
300		-			847	-	824	842	901	822	843		885	-	905	825	874	-	866	861	-	-	849	-
400		659			663	-	644	641	708	641	672		696	-	710	641	687	-	675	693	643	-	676	-
500		510			512	527	499	496	550	493	518		541	523	551	494	532	(550.9)	521	520	497	494	522	507
600		384			385	397	377	373	415	370	388		407	393	414	369	400	414.6	391	390	373	371	392	380
700		275			274	262	269	265	297	262	276		291	280	297	261	286	296.2	278	278	266	263	280	270
800		177			177	181	172	170	192	167	176		188	180	193	166	186	190.9	178	179	171	167	181	172
900		89			88	92	85	85	87	82	86		96	90	98	79	94	95.9	87	86	86	82	91	85
1000		10			2	9	7	6	11	5	6		13	8	13	1	11	11.0	5	9	10	5	10	6
42/97 mb		-			-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 "		-			526	-	529	-	533	-	-		-	-	507	-	-	-	541	-	-	-	-	-
225/500 "		-			512	-	493	-	534	511	526		522	-	536	-	-	-	531	-	-	-	521	-
500/1000 "		500			504	518	493	490	539	488	512		528	516	538	493	521	538.7	515	510	487	489	513	501

der ab 1.1.1940 bis auf
uppe verbreiteten Analyse
39 vom 21. 12. 1939).



Wetterübersicht Donnerstag den 12. März 1942

Das gestern südöstlich des Onegasees angelangte Tiefzentrum hat sich unter Auffüllung langsam in ostnordöstlicher Richtung bewegt, in Nordrußland weitere Schneefälle verursachend. Über Finnland, das nunmehr ganz unter antizyklonalen Einfluß gekommen ist, herrscht vorwiegend heiteres Wetter mit strengen Frösten bis unter −30°. Über Mittelrußland ist die arktische Kaltfront zwar weit nach Osten, aber nur wenig nach Süden vorangekommen, da sie westwärts wieder in die Warmfront des vom Skagerrak nach dem südlichen Baltikum gezogenen Tiefs übergeht, wodurch es in Mittelrußland nur teilweise und vorübergehend zu Aufheiterung kam. Über Südrußland herrscht vielfach bedecktes Wetter mit Schneefall, verursacht durch die in den unteren Schichten vordringende milde Schwarzmeerluft.

Das gestern über Nordostfrankreich gelegene Tief ist ostwärts ziehend in dem über dem Baltikum liegenden Tief aufgegangen, das dadurch, aber auch durch den Zustrom der frischen arktischen Kaltluft, eine Vertiefung erfahren hat. Das Niederschlagsgebiet der französischen Störung ist über Süddeutschland hinweg zur Westukraine gezogen. Von hier erstreckt sich entlang der südwärts zurückweichenden TF-Fronten ein Niederschlagsgebiet über Ungarn und Süddeutschland nach Nordfrankreich, hier nordwestwärts wieder in eine Warmfront übergehend. Die von Norden vordringende arktische Kaltluft hat bereits große Teile Deutschlands überflutet. Die dadurch hervorgerufene Verschärfung der Massengegensätze hat eine Verschärfung der Höhenströmung zur Folge, so daß die Nordwestwinde in 5000m mehr als 100 km/h erreichen. Die stärkste troposphärische Abkühlung zeigt sich hinter der über Norddeutschland verlaufenden Konvergenz im Raum Südnorwegens bis Ostpreußen, wo sie bis zu 10° beträgt.

Über dem mittleren Nordatlantik hat sich das Zentraltief wenig in nordöstlicher Richtung verlagert. An seiner Kaltfront hat sich westlich Spaniens eine Wellenstörung entwickelt. Eine Änderung erfuhr die Lage im Laufe des gestrigen Tages über dem nördlichen Nordatlantik, wo Sondermeldungen das Vorhandensein einer Störung im Raum um Island belegten. Vermutlich steht diese Störung mit jener in Zusammenhang, die sich heute durch Druckfall an der norwegischen Nordwestküste bemerkbar macht, in den westnorwegischen Temps aber nur leichte Erwärmung in der oberen Troposphäre bringt. Im übrigen entspricht die Lage über Nordeuropa der Erwartung, indem kräftiger Druckanstieg zum Aufbau eines Hochdruckgebietes von mehr als 1020 m führte. Die Baltikumstörung zieht rasch in östlicher Richtung, mit der nordrussischen Störung verschmelzend. Dabei überfluten die frischen arktischen Kaltluftmassen jetzt auch den gesamten mittleren und südlichen Ostkontinent. Auch das gesamte Reichsgebiet gelangt in den Bereich der Kaltluft, wobei sich von Norden her Hochdruckeinfluß durchsetzt, während Süddeutschland und der größte Teil des besetzten Westraums im Bereich des Frontsystems verbleiben. Es ist aber möglich, daß sich später auch hier wieder Kaltlufteinbruch durchsetzt, da tiefdatierter Sitz der Entwicklung vielfach Rückschlagwerkes zu erwarten ist (Singularität). Dem widersprechen zumindest nach die nach der Bildung weisende Zugrichtung des westlich Spaniens liegenden Tiefs. Die über der norwegischen See liegende Störung gewinnt – langsam südwärts ziehend – für Mitteleuropa keine Bedeutung.

gez. Schäfer
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Donnerstag, den 11. März 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	4 4	42966	16424	11857	7 o 311						
Ingöy	● 006						8 6	02944	06424	15358	6 o 313	xxxxx
Röst	○ 011											
Nordöyan	○ 014	5 0	01992	16202	14956	5 0 202	6 x	12986	16316	17656	6 x 101	00196
Krakenes	○ 021	5 0	01994	24501	12754	5 0 206	5 6	01981	14761	14654	5 0 506	80398
Utsire	○ 028	5 6	02954	32415	04001	8 0 506	2 6	02458	32767	10851	7 o xxx	60799
Lister	○ 030	9 0	10846	32476	13054	7 0 412	5 7	22962	07476	13155	7 0 216	97357
Färder	○ 036	0 0	72409	04679	10260	7 0 205						
Gällivare	053											
Haparanda	058	8 0	00940	31300	11741	6 0 300	0 0	00990	32xxx	24766	7 0 402	00619
Härnösand	°066											
Stockholm	077											
Jönköping	087						6 1	03638	09329	11160	7 0 304	94624
Wisby	°090											
Kopenhagen	○ 181	6 5	73548	26458	08650	4 0 306	8 4	02744	26455	03650	8 5 402	94076
Skagen	○ 182	5 0	14426	34458	03955	8 0 405	6 0	76328	04778	08659	0 0 307	94368
Blaavandsh.	○ 184	5 0	01842	24313	07800	9 0 801	5 0	02535	30315	03753	8 0 305	00389
Hammersh.	○ 185	5 0	03648	22228	05261	0 0 802	5 6	03748	22378	02461	4 0 406	97079
Biarritz	202						0 0	01690	04342	14915	7 1 806	00180
Lyon	210	5 7	07754	16126	20099	6 x 704	5 7	xxxxx	18126	17144	6 x 807	593xx
Paris-Le Brg.	215	5 2	64645	18346	15711	9 x 706	5 x	68438	20368	12211	5 x 708	03111
Perpignan	216	5 3	01962	18213	20220	4 1 901	5 0	01591	12202	16519	4 1 706	xxxxx
Brest	220	5 x	05617	22558	16511	0 x 401	5 x	05436	24426	14911	8 x 708	97121
Le Havre	° 230	5 x	52428	22458	14709	0 x 808	x x	67059	28568	13267	6 x 003	03101
Marseille	231	0 0	71690	23403	18615	5 1 905						
La Coubre	○ 269						7 0	52752	00027	18512	4 7 709	00150
Helder	○ 291	5 7	03756	22206	44301	9 x 908	8 4	02946	28326	13701	9 x 300	00076
Vlissingen	○ 292	5 x	45587	00047	14704	6 x 705	5 x	65567	00027	13663	8 x 903	00050
De Bilt	293						5 7	05473	28128	13702	6 x 901	00088
Genua	○ 305	7 2	02463	16124	15530	7 0 801	7 6	02663	24126	14713	7 0 802	xxxxx
Venedig	○ 312	5 x	05648	40646	15968	9 x 401						
Rom	322	2 x	01763	28313	16113	7 0 801						
Tarent	○ 333											
Cagliari	○ 338											
Syrakus	○ 655	6 x	03758	32238	16613	6 x 801	2	02755	32315	14613	8 2 303	xxxxx
Madrid	353	6 1	01972	06316	14315	6 0 815	1 7	03780	06215	00216	6 0 609	00160
Almeria	○ 355	0 2	01090	41414	14511	4 5 905	0 7	02692	41127	15321	4 0 813	00380
Mahon	○ 357	6 0	01690	22201	21416	5 1 902	6 6	00690	22200	19916	6 0 602	00137
Barcelona	○ 358	0 0	07640	08100	22110	4 0 102	4 2	05952	18122	19716	6 0 805	00170
La Coruna	○ 362	7 1	02762	04174	17018	6 6 909	6 3	02822	10215	12620	6 6 8xx	00360
Lissabon	384	4 7	12793	40517	17617	6 x 812	5 2	03753	12428	07616	6 x 710	00180
Praya C.V.	○ 393	4 0	00900	15210	72020	7 0 302	0 0	00800	45100	10629	6 0 808	00150
Funchal	○ 395	0 x	53748	16538	05316	9 x 509	6 x	02455	xxx65	10716	7 x 507	18x72
Pt. Delgada	○ 396	5 4	25760	22467	96033	8 0 203	8 2	02564	26318	95716	7 5 501	02561
Horta	○ 398	3 0	25754	24585	94316	8 3 106	3 6	10754	26665	94616	8 4 402	01571
Teneriffa	○ 400	7 0	01465	28135	12220	6 0 900	7 0	02965	12216	07319	7 0 609	00290
Kowno	466	5 7	02844	16477	30334	7 x 605	5 x	72646	14278	07253	8 x 846	91529
Riga	470	5 0	01452	29403	08458	5 6 803	5 1	02851	32214	08362	7 6 200	00570
Dorpat	476	6 x	23747	28357	04256	7 x 307	5 2	02957	26227	06160	0 0 196	00589
Filsand	477						4 0	02764	33314	08264	8 5 304	97609
Helsinki	481	5 0	02845	36015	08362	6 1 302	4 4	01443	28424	05962	2 5 006	00614
Kuopio	484						6 6	00690	32540	02966	0 0 363	93xxx
Budapest	541											
Bukarest	575						5 7	08464	04416	15140	6 0 302	40680
Belgrad	701						6 3	15602	16127	14707	7 6 801	00131
Sofia	720	2 6	05764	24528	13611	4 2 907	5 6	01551	24141	14575	7 0 301	00122
Athen	730	5 7	61759	06168	14411	7 x 707						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						5 0	65567	26227	100xx	7 0 102	97039
Odessa	975	5 2	30756	60028	14702	8 x 862						

Ausland Küstenorte ○	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	○ 004						02	02990	07324	19860	[illegible]	[illegible]
Ingöy	● 006											
Röst	○ 011											
Nordöyan	○ 014						80	02984	18615	18755	[illegible]	00948
Krakenes	○ 021						57	03773	16528	16059	[illegible]	10478
Utsire	○ 028						51	03952	12423	19866	[illegible]	97549
Lister	○ 030						44	01961	04203	22456	[illegible]	15582
Färder	○ 036						80	00890	02200	21968	[illegible]	00184
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066											
Stockholm	077											
Jönköping	087						00	00990	00000	20377	[illegible]	01109
Wisby	°090											
Kopenhagen	○ 181	51	71759	02578	12356	74586	04	01890	34473	18666	[illegible]	93084
Skagen	○ 182	80	00990	04600	12356	83326	50	01842	02002	19861	[illegible]	91052
Blaavandsh.	○ 184	54	03738	04418	15158	74314	50	09858	04218	18759	[illegible]	00188
Hammersh.	○ 185						75	00271	02511	14863	[illegible]	98084
Biarritz	202						01	01790	04202	00134	[illegible]	00110
Lyon	210	51	05655	00015	16204	81806	57	05763	00016	16009	[illegible]	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	54	22948	00068	13204	91702	54	52422	02152	12306	[illegible]	[illegible]
Perpignan	216	00	00790	00000	15109	80906	00	00790	00000	11406	[illegible]	[illegible]
Brest	220	54	02765	18225	13409	91905	00	45790	06510	09406	[illegible]	[illegible]
Le Havre	° 230	33	67009	30369	13207	91901	x1	47109	28169	11507	[illegible]	[illegible]
Marseille	231	00	00790	00000	15010	80904	00	00790	00000	12605	[illegible]	[illegible]
La Coubre	○ 269						00	00790	10400	10409	[illegible]	[illegible]
Helder	○ 291	00	00190	30110	15851	90105	5x	03758	08418	17352	[illegible]	97304
Vlissingen	○ 292	00	47290	04100	13051	00000	41	46109	09249	16252	[illegible]	00012
De Bilt	293	00	47240	00040	15654	00205	45	44309	04149	16653	[illegible]	00564
Genua	○ 305	35	03635	10218	13613	74803	3x	05558	10228	10902	74504	[illegible]
Venedig	○ 312	54	03548	04248	11907	09805	54	05558	04248	04507	09804	[illegible]
Rom	322	30	05590	30140	15001	80702	70	05566	08216	13808	00801	[illegible]
Tarent	○ 333											
Cagliari	○ 338	00	00790	30200	17209	40904	01	05940	32102	14407	00955	[illegible]
Syrakus	○ 655	70	02654	32204	16109	90301	00	00890	24220	15206	90301	[illegible]
Madrid	353	00	00890	04400	97510	70805	07	01740	03406	92508	84700	00080
Almeria	○ 355	01	01990	30214	12214	40916	02	02490	02127	06617	41811	00190
Mahon	○ 357						00	45290	00612	12407	94913	00050
Barcelona	○ 358						04	04740	00005	11309	80910	00160
La Coruna	○ 362						54	01748	16428	99316	[illegible]	[illegible]
Lissabon	384						61	64539	16548	99214	[illegible]	03122
Praya C.V.	○ 393						60	00990	12500	12622	60409	[illegible]
Funchal	○ 395						80	01114	66604	04615	60404	05471
Pt. Delgada	○ 396						87	02756	22264	96714	89405	04472
Horta	○ 398						2x	64659	20468	95233	91807	03462
Teneriffa	○ 400						10	07966	28214	09716	60602	00290
Kowno	466	51	74448	10278	01654	04812	57	72852	32373	02364	8x405	97619
Riga	470	00	01490	04114	07564	74904	57	03774	31228	01968	8x302	20695
Dorpat	476	51	02748	00028	09362	04500	5x	04945	28315	03565	8x402	10695
Filsand	477											
Helsinki	481						00	04890	28102	10067	71303	xxxxx
Kuopio	484						02	05505	32804	12972	03505	07359
Budapest	541						50	05653	26214	09093	83201	01051
Bukarest	575						00	13290	22140	11853	09505	07359
Belgrad	701	00	09890	17100	17205	80907	00	06680	20243	10003	91509	15555
Sofia	720	67	05463	00014	15401	80802	00	05460	00014	11709	96402	09512
Athen	730											
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	50	59758	28158	10552	00708						
Odessa	975	50	05648	00018	13650	90907						

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	HHH'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T T EC HHN	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T T EC HH
Mus Allah **)	2420	726	0 0	44008	13182	60356	9 0601													54	02842	18324	87957	74705	[illegible]
Predeal *)	1034	593							6 x	70428	36028	86351	6 x 801	00509											
Fanaråken	2072	024	1 4	04403	20043	70762	9 0 405													x2	03468	00008	76970	60105	[illegible]
Gausta	1829	036	0 2	44439	02349	95072	6 0 465													00	01247	02201	09972	92305	[illegible]
Svandalsfl.	1065	026	4 4	36482	10582	50601	5 0 365		0 0	00940	60000	33566	6 0 405	01004						00	00990	00002	89270	50304	[illegible]
Mt. Ventoux	1900	248	x x	46009	63940	xxxxx	8 x 000		1 0	02964	63914	01103	2 1 907	xxxxx						00	01990	30502	05400	61603	[illegible]
Izana	2367	401	3 4	01990	24902	24962	5 9 789		x x	67344	57969	58665	4 x 904	02991						00	00990	26200	59501	58601	[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Bordeaux	Brest	Cherbourg	Boulogne	Hoek v. Holland	Konstanz	Bordeaux	Brest	Freiburg	Reval	bei Petersburg	Kirkenes	Marseille	bei 58 N, 30 E	Stavanger
uu GG	11 45	11 47	11 47	11 18	11 47	11 45	12 05	12 05	12 06	12 06	12 03	12 03	12 03	12 07	12 07
18 km															
16 ..															
15 ..															
14 ..															
13 ..					30 35	27 40									
12 ..				31 120	30 90	—				30 30	31 30		27 55		
10 ..	29 40			31 145	30 120	—		25 50		29 30	32 25		32 80		
9 ..	30 60	27 75	29 65	31 150	30 140	28 90		25 50	32 540	27 30	32 25		33 55	28 45	
8 ..	31 60	27 50	—	31 145	30 120	22 40	25 35	24 45	32 130	29 35	33 30	09 30	30 45	28 22	
7 ..	31 60	27 410	29 75	30 440	30 110	28 50	25 30	24 50	31 130	23 30	34 30	08 30	30 45	28 30	
5 ..	31 45	27 45	29 40	30 460	32 45	29 25	23 30	24 55	31 110	24 45	33 40	08 30	32 25	28 55	33 75
3 ..	19 30	25 50	—	30 60	30 45	30 30	22 20	23 30	24 45	02 40	32 40	06 35	30 45	29 35	01 35
2 ..	26 20	25 40	29 30	30 45	30 35	32 45	20 20	26 20	28 30	02 45	32 40	06 25	30 45	28 30	34 30
1 ..	15 05	25 35	29 35	30 35	30 30	35 40	14 15	16 20	30 45	02 40	32 35	03 25	33 45	31 30	49 45

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Berlin	Emden		Freiburg	Swinemünde	Gotenhafen		Riga	Reval	
uu GG	11 13	11	45	11 49	11 48	11	12	11 49	11	48
6 km	28 135	29 45	—	30 475	[illegible]	29 40	—	[illegible]	30 30	—
5 ..	25 45 / 29 35	29 35	—	30 405	[illegible]	37 45	—	[illegible]	30 35	—
4 ..	29 40	29 35	—	38 45	23 45	29 40	—	32 25	31 25	28 45
3 ..	28 65	29 55	—	—	28 45	28 35	29 40	32 25	33 25	28 45
2 ..	28 60	30 45	30 40	29 35	28 40	28 35	27 40	33 25	34 25	29 30
1 ..	28 40	29 55	30 45	26 40	29 40	29 30	27 40	34 30	35 30	30 45
Ort	Krakau	Gotenhafen	Lindenberg	Fr'hafen	Erfurt	Swinemünde	Emden	Wjasma	Catania	[illegible]
uu GG	12 05	12 06	12 06	12 05	12 05	12 05	12 05	12 07	12 06	12 08
6 km	28 45	32 45	—	—	36 40	—	31 45	24 35	35 25	26 35
5 ..	28 45	32 45	—	31 405	30 40	31 45	31 40	25 35	27 25	22 30
4 ..	26 45	39 40	33 40	30 45	31 40	32 40	30 30	24 45	25 13	24 20
3 ..	31 35	33 35	33 40	24 55	32 40	33 45	31 30	24 55	25 45	22 20
2 ..	30 30	31 45	34 40	27 40	35 35	35 40	34 30	24 45	28 25	24 25
1 ..	34 35	32 40	34 35	30 50	35 45	34 35	36 30	23 30	29 25	23 30

Wolkenmessung

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

hrgang: 67 Nr. 72 — Freitag, den 13 März 1942

eite 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 Binnenorte	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
nburg-Fu	403	50	71845	06475	21656	70109	50	01752	08472	23457	70206	94558
nsburg-Fgh	400	00	01890	06302	22357	42308	00	01890	40401	23958	41386	00538
	460	10	02854	06581	22758	61209	40	01831	08402	24258	41386	94588
helmshav	430	54	71654	08478	20854	7x308	50	77664	05596	24555	6x202	95024
emen	442	8x	26744	04388	20654	7x107	5x	26847	04387	24455	7x305	97044
rdhorn	402	5x	03845	08328	49363	7x305	50	01843	08313	48453	70501	00504
nnover	421	8x	02847	04274	49654	6x304	3x	97754	06478	24555	7x307	94525
gdeburg	408	6x	74547	02378	49453	8x308	44	01893	02193	24355	64305	91538
sen	437	80	06654	06324	46801	58901	10	05652	04512	46451	70201	0002x
ln	436	40	04763	04423	46703	50902	00	01890	03102	45004	45602	00057
chen	407	34	65661	08322	46004	60201	00	02890	08304	44109	66604	00054
nkfurt/M	412	10	04763	04343	47402	61203	00	00890	02300	46002	50502	00047
tz	232	51	05535	42248	44404	9x702	54	05445	42227	42207	7x785	09071
arbrücken	441	40	05652	04402	44905	60703	04	05790	04302	43605	58502	00071
aßburg	219	5x	62548	02268	45303	9x300	5x	05548	04278	43105	8x805	92050
bingen	443	5x	08428	08128	45702	9x101	5x	05448	08128	44502	8x501	60046
edrichshf	444	58	62428	08168	44803	0x401	6x	61538	04268	43303	9x300	03047
mberg	426	40	01853	26213	46501	70102	00	00890	32200	46001	60401	00038
	451	80	01854	04214	xxxxx	xxxxx						
er	515	20	23744	32174	46851	60404	40	01741	02351	75053	60245	00017
nchen	414	5x	05528	32168	46101	9x102	5x	05548	08128	45601	8x300	00054
ssau	865	54	02763	28224	45003	66302	20	04742	24202	45503	50304	00044
nsbruck	507	62	62525	08178	43604	6x401	62	62534	08248	42704	0x401	04057
lzburg	508	5x	26538	32168	45402	9x004	5x	05648	28128	46001	8x402	02026
rlin	404	40	01354	32484	49453	60213	40	01951	02401	22759	60310	94578
row	450	44	01882	02372	20557	70312	04	01890	34302	23259	64307	91575
rlin	440	8x	77744	32376	49334	6x211	40	01847	04473	22357	55310	97415
Schkeuditz	449	7x	02756	30227	48653	5x308	50	23655	04485	20455	9x227	91523
furt	446	50	02847	04304	48051	70306	5x	32766	08226	45254	8x302	00015
esden	410	8x	02747	28287	49453	8x309	53	23744	02286	20254	6x305	97518
ag	560	30	02755	36475	46851	70267	44	05763	32314	48954	70205	91578
dweis	670	80	02555	32385	45701	60103	40	01863	04303	46450	51409	91024
nitz	676	48	01864	28474	43901	50109	40	02865	42385	46852	89308	97028
ien	501	50	02756	38576	49803	60203	44	02874	32425	45801	69306	94034
az	505	52	65655	00048	42865	7x204	5x	52448	40478	45701	9x203	97056
agenfurt	502	20	05684	40224	03809	60403	84	05474	08585	45304	80407	97434
nzig	405	80	02845	32685	47460	7x317						
nigsberg	422	5x	74447	65577	42859	7x313	50	01754	63524	46341	6x314	97549
esburg	321	56	05554	32478	40460	80223	5x	75455	32475	45362	8x223	01518
orn	561	58	84544	36684	45858	70220	40	01941	38481	45554	60311	95508
sen	552	44	01851	38582	47057	60317	00	06790	02400	20859	50912	97568
nberg/Schl.	420	54	74852	32373	48755	51112	84	01890	32372	20257	40308	91009
eslau	411	5x	83755	32387	46755	5x317	54	01864	02274	49857	64315	92528
witz	454	80	44744	59124	43053	60212	87	83647	32387	47656	6x207	97515
rschau	556						50	01743	41673	45760	60314	97528
tzmannstadt	557						40	01353	63483	48660	60315	01538
nsk	569	50	05655	24325	01201	68260	5x	72458	24778	06457	4x213	xxxxx
mberg	571						50	84328	61488	43356	90306	xxxxx

Deutschland Binnenorte	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
nburg-Fu	403	00	00790	40400	25061	70102	00	01990	42402	24861	65702	00628
nsburg-Fgh	400	00	00890	42300	25562	70203	04	01890	40403	24863	76703	00638
	460	00	00840	42300	26161	80301	05	01890	34203	25642	75903	00624
helmshav	430	80	00790	40600	23358	70404	44	01990	40603	21760	70805	00603
emen	442	00	00590	40400	23059	60304	04	01890	42403	22460	49803	00665
rdhorn	402	40	00890	08600	48956	70801	06	00890	42608	44451	70807	00574
nnover	421	00	00740	08500	23559	70304	04	01940	08401	22761	71903	00615
gdeburg	408	50	00790	08300	25561	70107	04	01990	08303	29564	84403	91658
sen	437	00	05490	06600	46059	80802	05	05590	06502	44354	60685	00544
ln	436	00	05790	40400	45551	70901	05	05440	49604	49053	50705	00543
chen	407	00	04790	08303	43551	68805	04	01990	08402	40553	70905	00534
nkfurt/M	412	00	00790	08400	47752	40204	04	01690	08402	48155	80403	00558
tz	232	00	45390	04340	42401	20803	04	05590	04343	40750	70706	00503
arbrücken	441						00	05440	08303	42852	72300	00523
aßburg	219	5x	05538	32228	43302	8x300	5x	05657	04327	42350	8x004	00575
bingen	443	5x	08457	08327	45601	8x300	04	05490	08223	45252	04402	00524
edrichshf	444						51	05464	02427	45103	8x404	92018
mberg	426	00	00790	08400	49365	50103	04	01890	34403	20657	75264	00575
	451											
er	515	00	05590	00000	24258	60207	52	05441	04302	25263	80306	00639
nchen	414	50	05544	26357	47851	80402	50	05643	08426	48655	70202	97554
ssau	865						00	01790	08201	22054	75307	00654
nsbruck	507	6x	64428	08268	46402	42307	5x	08428	48128	45301	8x203	02011
lzburg	508	5x	05558	28128	47800	8x300	5x	05648	32328	47951	7x403	91528
rlin	404	00	00790	29200	24743	90308	00	05490	28204	28365	45206	00656
row	450	00	00890	08200	24564	80606	04	01890	42303	28465	75004	00665
rlin	440	00	00790	06300	26441	6x307	00	02690	40215	28402	72206	00636
Schkeuditz	449	80	05690	06500	24761	70208	04	01890	40402	25462	75101	00628
furt	446	5x	05648	04628	23057	8x704	00	05790	04101	24664	89302	00656
esden	410	00	00790	06100	25662	40309	00	01890	42104	27364	75102	00658
ag	560	50	02744	04314	25061	90211	04	01790	08472	28062	46307	00638
dweis	670						50	05753	08314	25954	74309	00594
nitz	676	00	00790	06400	23059	50307	41	01790	04304	28362	74310	00648
ien	501	50	02765	32515	24154	70211	04	42890	02425	24658	64213	00584
az	505	5x	21458	42258	49050	8x305	5x	52648	40328	23053	8x812	01576
agenfurt	502	5x	74558	08588	45801	8x406	5x	05658	08528	48751	6x307	99614
nzig	405	00	00890	24300	23563	80307	40	01491	26301	26363	50308	00649
nigsberg	422	50	01744	30374	24263	70911	50	05652	28302	25064	80310	97459
esburg	321	50	01452	30402	49463	70216	50	01752	30202	23545	80211	00669
orn	561	00	00890	24400	24467	80309	00	01790	24402	28469	80213	00698
sen	552	00	05490	32200	24764	70308						
nberg/Schl.	420	00	00890	32200	23263	60103	00	01890	08201	24272	84105	90728
eslau	411	00	05690	02100	26364	80506	30	00890	02140	24366	80308	00674
witz	454	00	00790	32300	24362	70310	00	05790	22100	28065	80308	00658
rschau	556	00	00790	28500	21264	80109						
tzmannstadt	557	00	00890	28200	25468	80308						
nsk	569	00	05590	28560	44164	70307						
mberg	571	00	05690	28580	20058	70110	56	72547	61527	24565	78212	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 $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
rkum	401	8x	26847	04587	20755	7x307	5x	05747	08527	20454	7x202	97x75
rderney	435	5x	02846	08376	20964	7x288	5x	02857	08427	20854	7x602	97x88
xhaven	463	54	02854	04475	20465	x0307	54	23854	08425	24655	x0301	xx815
lgoland	465	40	02845	08576	24555	74203	40	02854	40524	22156	70202	97383
	461	20	01842	08573	22497	84306	00	01890	42612	23657	81303	97xx8
nemünde	406	40	01851	02403	22457	51311	70	01551	04303	24459	51305	97x88
kona	464	00	00990	02480	22340	60219	00	00990	02380	23759	40205	00198
inemünde	455	50	01844	32544	20259	60312	40	01962	32462	23099	70302	97x98
genwalde	429	40	01861	32361	49959	70243	00	00890	28140	22460	70387	00089
mel	447	5x	02747	32477	44759	5x310	80	01743	32403	44742	60307	00179
ba								007xx	324xx			
üsterort												

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 $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
rkum	401	00	05690	40710	20756	70601	04	01890	40702	48958	70706	00x84
rderney	435	00	00790	40500	21357	70000	56	04753	40503	49759	70705	00x78
xhaven	463	00	00790	08600	23258	x0300	04	01990	40602	22059	x0807	xx075
lgoland	465	00	00890	42710	23257	80202	05	01890	44703	24758	74806	00583
	461						04	01890	42603	23561	85805	00x48
nemünde	406	00	00890	08110	27364	80306	00	05790	42303	28464	88302	00x98
kona	464	00	00890	00600	26663	80103	00	01890	00009	27966	8x203	00188
inemünde	455	00	00890	00060	25963	80104	00	05590	00012	27764	74305	00458
genwalde	429						00	00790	00060	27769	70365	00079
mel	447	00	00790	32400	44764	80313	50	07754	38184	23644	80310	00x79
ba								047xx	461xx			
üsterort								007xx	322xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

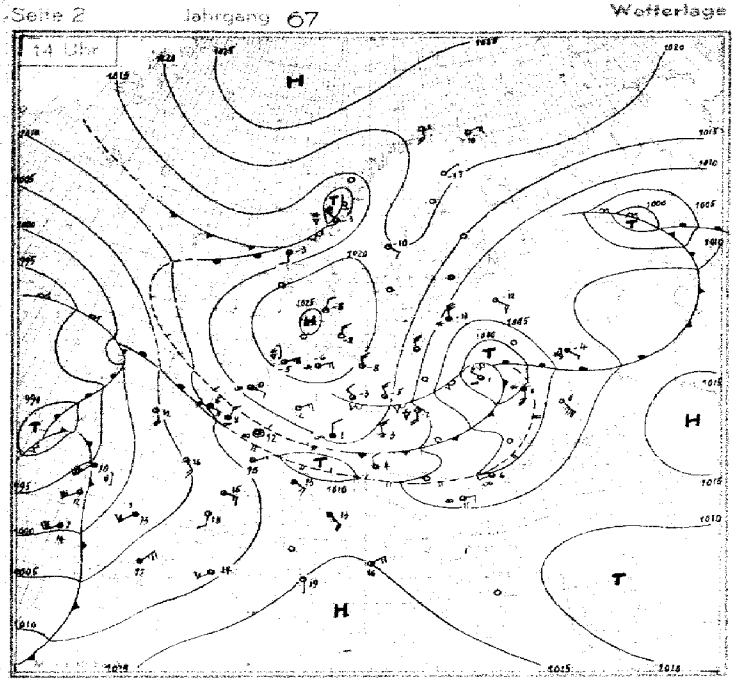
Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	JC$_H$ app	C_LHHW'h	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	C_LHHW'h
nnblick	3106	503	06	04923	04443	85466	60302		xx	48209	63309	85660	8x302	93599	
gspitze	2962	416	xx	77089	28479	99058	0x201		xx	47009	28499	44057	0x201	07579	
	2044	506	40	02934	46724	85131	80303		xx	46109	00049	83352	8x302	50009	
hneekoppe	1602	428	xx	77009	61779	23864	8x204		xx	45804	43849	25844	0x204	87409	
dberg/Sch.	1493	427	xx	77489	48349	42900	0x300		xx	46009	22379	42169	08802	01019	
ski	1446	511	5x	74418	32478	45751	8x101		xx	46109	80049	45959	0x301	42004	
chtelberg	1213	419	5x	74288	30672	40659	7x388		5x	47308	32528	74761	9x305	xxxxx	
cken	1140	416	56	49615	24245	28856	00367		xx	27009	48379	84441	8x404	94519	
sserkuppe	926	426	50	01743	01323	04652	80309		10	01852	04302	04755	50308	00519	
lberg	910	445	50	02834	28324	03864	90306		xx	46109	04449	43357	8x901	00569	
hler Asten	840	417	30	03234	48224	42853	66303		40	05734	06371	42655	64402	97524	
dberg/Ts.	801	424	40	03842	41212	49951	68385		00	00890	08300	49152	48402	00577	

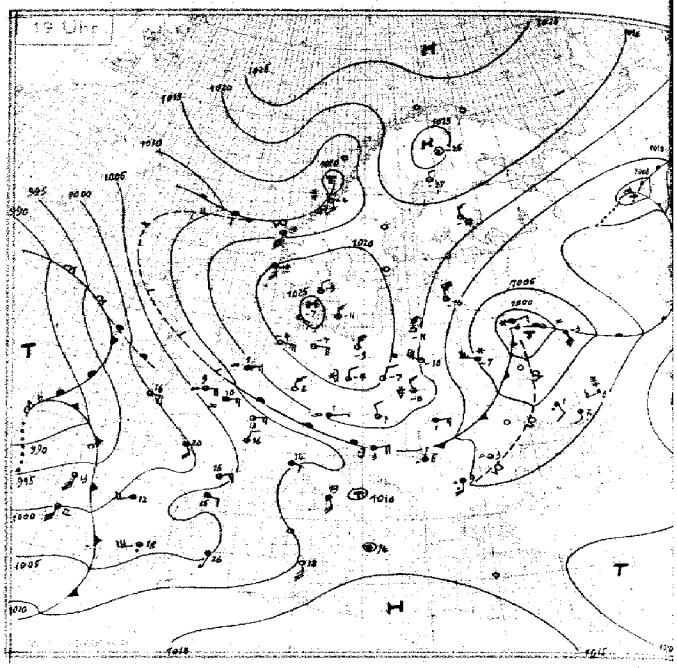
Station:	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E	C_LHHW'h
nnblick	3106	503	xx	44209	57479	86659	0x309	34	04911	32401	87158	52303	92609	
gspitze	2962	416	xx	47009	24979	00256	8x202	54	04916	24271	04056	48203	01549	
	2044	506	xx	46009	49449	86253	0x300	xx	44309	68349	87354	01405	20549	
hneekoppe	1602	428	xx	47409	15979	26968	0x285	00	04990	32875	38572	42204	03749	
dberg/Sch.	1493	427	50	002/8	48320	41602	88801	5x	099/8	44402	41004	78801	00019	
ski	1446	511						xx	46009	44249	48160	4x305	40609	
chtelberg	1213	419	xx	46009	12379	73665	8x307	xx	46009	12449	74367	8x302	94479	
cken	1140	416	xx	46008	44449	83265	0x301	00	01850	44841	83267	74041	47579	
sserkuppe	926	426	00	49490	06400	855xx	98381	05	05690	06603	02562	60401	08629	
lberg	910	445	xx	44439	08649	04361	9x302	54	72801	41843	04083	89401	92638	
hler Asten	840	417	xx	44205	06699	43060	0x300	54	05401	08742	14612	0x601	00639	
dberg/Ts.	801	424	00	00490	06500	49558	40300	50	04732	02602	48661	40402	00619	

Berichtigungen

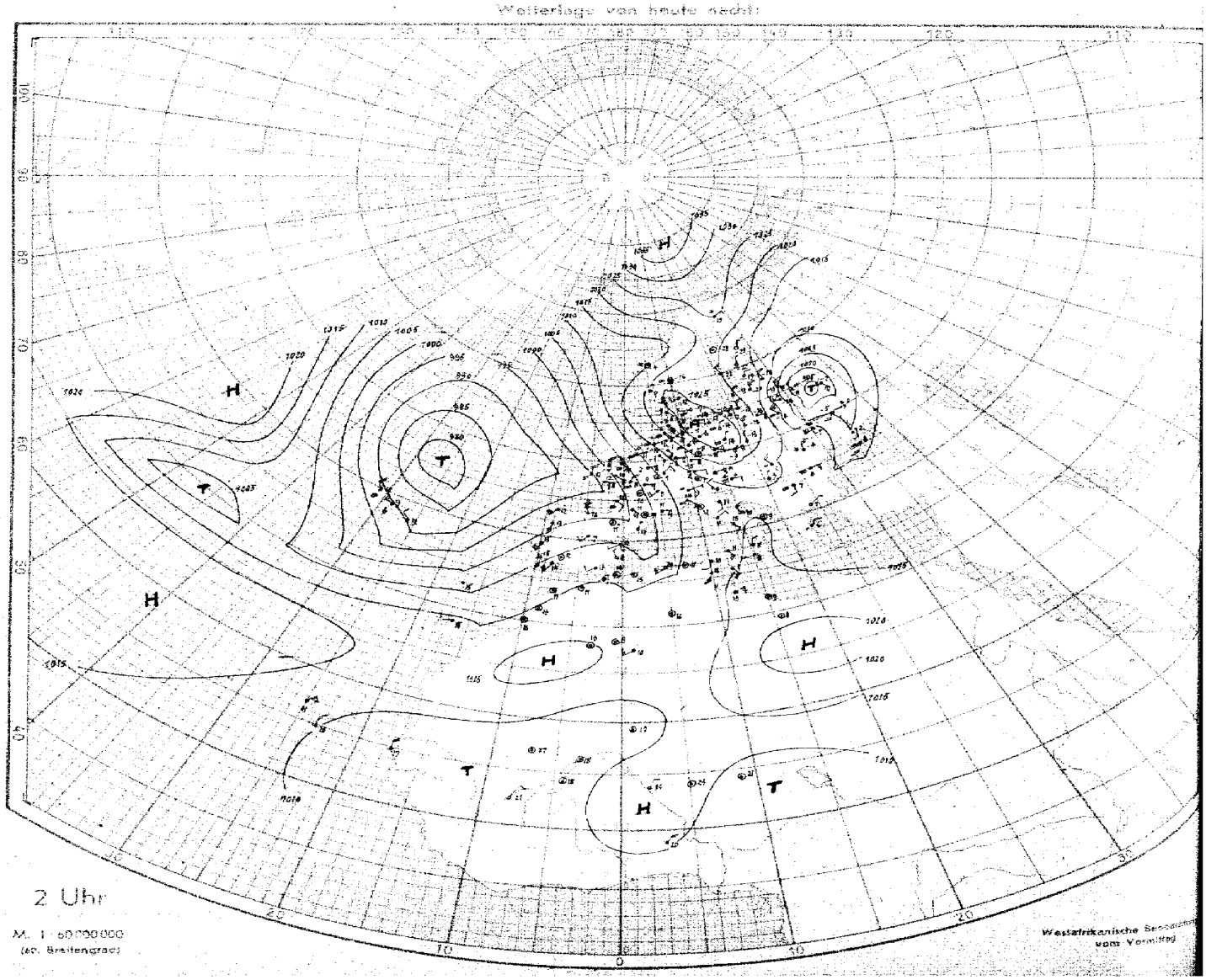
Sämtliche Karten des „Tägl
weiteres nach der von der Z
gezeichnet. (Erlaß RLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

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

Westafrikanische Sendung
vom Vormittag

Höhenaufstiege

Nr. 72 — Freitag, den 13. März 1942 — Seite 5

Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_d P_1P_1P_1$. 2. Reihe: TTT UU. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.

Ort	yyGG													Bemerkungen	$T_wT_wT_wT_w$	HHAA	LLT_gT_g	Reihe
Hamburg	12 18	00 023	08 922	14 830	17 815	23 760	30 682	36 628	44 560	47 540	51 505	55 470		Sicht 30 km, ∞² mit scharfer Obergrenze bei 850 m, darin nördlich u. westlich der Elbe ∞² [illegible] dünner. Bis 1200 m sehr leichter ∞, darüber über 100 km Sicht. Bei 5000 m im E Dunsthorizont. [illegible] Gipfel rings [illegible] Ci fil.	64 71	52 99	03 22	3
Höhe = 12 m		969 63	642 68	655 60	649 43	678 33	666 30	726 34	761 36	759 39	784 42	807 45						
		32 56	09 56	08 51	06 02	04 05	04 13	02 15	03 20	03 23	03 25	03 29						
Münster	12 18	00 011	07 936	14 850	15 843	27 715	40 596	46 554	48 535					Sicht 15 km, ∞² bis 1800 m. Darüber [illegible] Sc [illegible], nach N [illegible] > Gipfel am N Horizont [illegible] Ci fil.	57 64	04 01	49 53	6
Höhe = 57 m		925 72	878 57	590 45	580 28	602 27	657 26	682 26	766 22									
		13 02	17 02	11 07	07 08	07 19	05 27	04 30	03 31									
Frankfurt	12 19	00 002	07 924	14 848	18 805	21 777	24 747	36 639	37 629	42 593	51 524			Flugsicht 20 km, nach SE u. N zunehmender ∞² bis 1100 m, über 1100 m ∞ über 50 km Flugsicht. [illegible] Sc [illegible] in etwa 1200-1400 m. Am W Horizont in etwa 4500 m [illegible] Ac, Ac u. Ac lent, einzelne Ci u. Ci floc. Sonst wolkenlos.	52 60	33 99	05 08	9
Höhe = 111 m		040 62	509 60	554 54	563 45	553 34	554 37	594 33	605 32	616 30	674 39							
		31 11	23 11	16 12	13 15	13 19	13 22	97 30	86 30	76 33	71 37							
Paris	12 18	00 004	03 970	04 960	12 876	13 862	20 790	21 747	31 685	36 640	53 510			Flugsicht 5 km, [illegible] ∞² bis 250 m. Von 250-700 m [illegible] W, von 900-1000 m [illegible] beide Schichten teilweise verwachsen. > Gipfel im E [illegible] Ac, [illegible] besonders im N.	06 56	01 00	49 16	12
Höhe = 46 m		097 44	062 40	066 40	078 40	050 58	004 68	060 32	524 32	562 37	697 36							
		65 24	58 23	56 24	48 26	37 27	34 29	16 29	15 33	12 34	56 37							
Rom	12 03	00 013	10 891	10 866	19 790	41 601								Nebel bis 200 m. Horizontsicht 1000 m. Über 200 m Sicht gut. Sc-Untergrenze 1100 m, Obergrenze 1700 m. Über 1000 m Sicht sehr gut. Gegen N heiter, Nebel in den Tälern.	06 17	13 45	45 08	15
Höhe = 3 m		045 00	399 35	040 70	526 20	595 20												
		60 26	55 29	42 29	29 36	10 32												
Wien	12 18	00 995	17 826	18 809	25 756	27 715	33 660	36 635	40 605	61 451				∞² Boden bis 1800 m. Flugsicht in 500 m 25 km. In 1800 m [illegible] Sc [illegible] Quellungen im E nach N an Menge zunehmend. [illegible] am Horizont [illegible] Ac lent, Ci fil, beim Abstieg [illegible].	55 68	14 09	69 50	18
Höhe = 157 m		025 59	520 43	589 66	634 48	620 39	619 32	637 32	661 37	814 58								
		27 30	14 40	15 13	87 13	82 17	75 24	66 25	54 26	23 32								
Königsbg.	12 18	00 013	15 828	34 613	47 525	50 499								∞² Boden bis 300 m. Von 300-1800 m [illegible] Fr-Fs. [illegible]-Untergrenze zum Teil am Boden.	64 83	04 00	49 33	21
Höhe = 40 m		604 80	745 42	850 30	902 25	879 22												
		14 58	05 59	01 02	05 03	05 14												
Breslau	12 18	00 602	11 885	14 850	18 777	20 786	21 770	22 760	24 749	27 725	31 675	35 650	49 521	∞² bis 2000 m. Von 1600-1700 m [illegible] Sc, vom Regen im S. Von 1900-2000 m [illegible] Ac, [illegible] Ac lent, > Gipfel im S Spuren Ci.	62 73	09 01	69 32	24
Höhe = 117 m		555 43	643 72	652 72	694 84	675 76	687 72	686 64	645 56	700 37	723 33	721 30	819 33					
		16 52	19 52	10 50	09 01	09 03	05 03	07 04	06 05	04 08	03 09	03 14	02 18					
Amsterd.	12 18	00 018	02 997	06 949	09 921	14 850	21 776	35 643	36 634	51 518	54 503			Mit zunehmender Höhe zunehmend ∞². Sicht in 300 m 10 km. Von 400-600 m fast geschlossene Sc-Decke, darüber mehrere Dunstschichten, besonders stark im S-Halbraum. > Gipfel im W [illegible] Cs in Streifen u. [illegible].	54 59	04 05	69 54	27
Höhe = -3 m		519 72	528 61	545 73	539 34	559 26	526 18	588 12	576 11	640 15	683 15							
		27 04	19 05	21 03	11 06	46 07	07 20	04 28	04 31	02 35	03 39							
München	12 17	05 951	14 853	16 830	24 744	36 642	30 685	37 628	47 535					Mit der Höhe zunehmender ∞² bis 1600 m. Flugsicht [illegible] 1600-3100 m [illegible] im NE [illegible] geschichteter Ac mit welliger Obergrenze, die nördlich über den Alpen aufsteigt. In Wolken mäßige, in Nähe der Obergrenze starke Vereisung. Über 3100 m geringer ∞ [illegible] im NE. Am W-Horizont Spuren Ac u. Cs, sonst wolkenlos.	50 62	09 03	69 21	30
Höhe = 528 m		010 90	537 95	527 94	561 98	600 65	592 38	631 33	705 20									
		39 15	32 17	36 22	33 27	17 26	11 25	05 26	03 30									
Brüssel	12 15	00 003	04 960	06 954	08 918	12 860	17 814	21 775	24 744	32 673	33 666	34 615		Sicht 6 km, ∞² [illegible] Boden bis 600 m. [illegible] Sc mit [illegible] Untergrenze bei 600 m, im E [illegible] Brüssel in Auflösung. Im N fast geschlossen, im S [illegible] geschlossen. [illegible] dünne Ac 3250-3400 m, [illegible] Sonne durchscheinend.	51 64	21 99	08 06	33
Höhe = 55 m		022 74	513 83	515 72	525 61	567 40	521 34	518 28	530 40	590 80	585 75	605 60						
		33 10	28 08	26 10	21 10	17 16	14 18	12 22	16 26	23 30	25 32	47 34						
Rangsdorf	12 17	00 015	10 900	17 816	22 755	30 680	40 591	47 540	52 500					Flugsicht in 500 m über 5 km. Von 700-1100 m über Grund [illegible] Sc. > Gipfel im N [illegible] Ci fil. Sonst wolkenlos.	51 71	06 02	49 43	36
Höhe = 38 m		545 77	625 78	642 78	647 50	688 34	724 35	771 37	795 54									
		20 51	12 51	12 05	08 09	05 12	04 20	03 22	02 27									
Lindenberg	12 13	00 002	09 900	11 875	17 810	19 785	22 765	26 725	34 640	39 600	49 525			Bodenbeobachtung: Frost abschmelzend auf [illegible] Sc, Sc-Grenze in 700 m, Schneedecke durchbrochen.	51 72	08 04	69 32	39
Höhe = 122 m		563 72	625 98	623 85	665 98	642 65	640 65	67 740	725 40	742 40	807 45							
		17 52	16 51	14 01	13 03	10 06	04 07	05 09	04 14	04 17	22 20							
Hamburg	13 07	06 023	03 968	11 890	30 696	36 636	39 604	40 600	45 556	50 520				Sicht 20 km, ∞² m. scharfer Obergrenze in 250 m, ab 2500 m Dänische Inseln u. Leuchtfeuer bei Ostfriesischen Inseln sichtbar. > Gipfel wolkenlos bis auf [illegible] Ci fil rings am Horizont.	62 66	99 99	xx xx	51
Höhe = 12 m		614 69	638 66	660 37	656 29	657 33	668 54	667 52	703 68	721 56								
		11 61	09 60	07 01	05 15	06 22	33 25	10 28	03 29	03 31								
Amsterdam	13 07	00 014	02 992	06 962	07 924	11 882	13 856	16 827	28 705	33 660	39 616	41 590	49 536	∞² bis 300 m ohne sichtbare Grenze. Im E Halbraum [illegible] Ac u. Ci-rad. Fernsicht in 2800 m 10 km.	51 51	46 99	xx 01	54
Höhe = -3 m		550 81	560 79	509 42	577 42	581 22	506 22	011 20	556 50	576 30	618 37	621 33	676 49					
		21 51	19 51	16 00	14 07	10 13	09 15	10 19	58 27	10 29	09 31	08 32	04 36					
München	13 07	05 953	07 924	09 908	14 854	17 845	20 781	25 740	32 675	40 602	43 592	46 560	56 531	∞² - 1600 m, Fernsicht 70 km. 900-1000 m im Halbraum [illegible] Sc, 1600-1800 m [illegible] im NE aufgelockerter Sc, Obergrenze nach leicht ansteigend auf etwa 2800 m. In den östlichen Zentralalpen in etwa 3500 m lockerer Ac-Decke. > Gipfel [illegible] Cs, sonst wolkenlos.	52 58	41 49	xx 01	57
Höhe = 528 m		530 83	556 82	52 482	541 47	539 48	613 37	523 55	565 25	611 29	621 31	651 36	615 36					
		27 07	23 07	29 13	32 20	36 22	20 26	26 29	12 30	06 41	28 34	08 36	00 36					
Paris	13 07	00 998	04 956	07 922	11 882	15 833	21 778	36 642	52 517					Fernsicht 20 km, ab 4500 m rasch fortschreitende Hochnebelbildung, besonders im SE-Quadranten, sonst wolkenlos.	07 55	36 99	38 36	60
Höhe = 46 m		025 89	030 81	410 61	068 62	076 32	068 29	546 25	681 26									
		41 12	40 17	54 32	45 31	27 30	23 34	11 36	45 37									
Rangsdorf	13 07	00 022	05 998	06 958	09 914	16 862	23 763	26 723	31 681	33 625	42 572	50 525		Fernsicht 35 km. > Gipfel [illegible] Sc.	63 68	99 99	66 66	63
Höhe = 38 m		638 80	620 65	614 52	645 42	628 37	663 31	674 30	673 26	702 27	695 30	716 33						
		11 62	10 58	08 56	06 57	06 02	05 07	04 09	04 18	03 18	04 26	04 31						
Breslau	13 07	00 012	02 961	05 960	13 863	24 746	25 736	26 721	36 632	38 610	42 580	46 547	49 525	∞² mäßiger Stadtdunst bis 700 m über Grund. > Gipfel im S [illegible] Ci.	67 73	15 38	69 49	66
Höhe = 117 m		654 87	629 73	643 56	689 40	701 33	706 33	703 31	729 28	750 29	751 27	771 28	767 31					
		10 64	10 61	07 00	04 57	03 03	03 04	03 06	03 13	02 14	02 18	02 20	xx xx					
Münster	13 07	00 018	04 948	07 933	09 909	14 848	16 830	20 766	25 695	30 686	46 563	49 538	50 528	Fernsicht 70 km. Mäßiger [illegible] geschichteter ∞ - 700 m, [illegible] Ac in 4500 m, > Gipfel am Horizont [illegible] Ci.	55 64	46 99	xx 03	69
Höhe = 57 m		563 75	582 78	557 65	540 40	546 34	533 32	536 37	503 28	563 36	590 60	687 52	692 62					
		18 52	15 54	17 04	12 07	11 11	11 15	12 13	40 26	13 29	09 33	08 34	10 35					
Frankfurt	13 08	00 004	05 953	08 912	13 860	16 825	17 816	21 773	23 756	34 666	52 516			Flugsicht 30 km, ∞² - 1300 m. Im SW [illegible] Sc in etwa 1150-1300 m. Im E, W und NW je [illegible] Ac lent. u. Ac-flac., ringsum [illegible] Ac-Bänke, sonst wolkenlos. Beim Abstieg E-Halbraum Nebelbildung vom Boden - 600 m.	56 57	47 95	xx 01	72
Höhe = 111 m		544 40	568 74	541 73	552 58	527 30	532 33	501 28	501 26	56 519	697 34							
		22 01	17 01	22 05	17 11	16 10	12 16	18 27	18 27	92 34	57 37							

Deblin 12 18, Höhe 184 m: 00 999 | 10 892 | 15 877 | 17 804 | 19 783 | 29 683 | 37 615 | 44 552 | 45 538 | 50 510 | 56 465 — 580 40 | 660 71 | 655 33 | 686 58 | 666 58 | 750 52 | 787 38 | 913 35 | 853 33 | 847 32 | 886 32

Hoek v. Holld. 12 18, Höhe 4 m: 00 017 | 02 998 | 09 917 | 10 900 | [illegible] — 001 89 | 602 xx | 571 xx | 560 xx | 536 xx | [illegible] (Reihe 75)

Bukarest 12 10, Höhe 92: 00 999 | 06 931 | 16 826 | 17 818 | 39 612 | 39 608 | 54 534 — 661 95 | 675 68 | 503 86 | 691 35 | 677 68 | 676 65 | 753 66

Riga 12 19, Höhe 2 m: [illegible]

Drontheim 12 19, Höhe 61 m: [illegible] (Reihe 78)

Kristiansand 12 18, Höhe 11 m: [illegible]

Konstanza 12 17, Höhe 34 m: 00 009 | 05 968 | 20 784 | 28 712 | 41 597 | 52 507 | 61 447 | 72 288 | 02 242 — 116 55 | 067 79 | 509 48 | 580 59 | 717 62 | 768 30 | 624 00 | 528 00 | 672 00

Reval 13 19, Höhe 45 m: [illegible] (Reihe 81)

Kiew 12 17, Höhe 183 m: 02 990 | 12 860 | 46 505 | 29 498 | 47 530 | 48 526 | 50 512 — 502 67 | 593 98 | 616 62 | 673 80 | 608 34 | 795 33 | 808 xx

Cherbourg 12 17, Höhe 7 m: [illegible]

Gotenhafen 12 16, Höhe [illegible] m: 00 016 | 10 972 | 27 703 | 36 617 | 69 367 | 76 337 | 84 300 — 592 63 | 754 xx | 780 xx | 808 xx | 935 xx | 695 xx | 885 xx

Le Mans 12 12, Höhe 114 m: [illegible] (Reihe 84)

Catania 12 [illegible], Höhe 6 m: [illegible]

Minsk 12 19, Höhe 213 m: [illegible] (Reihe 87)

Leningrad 12 19, Höhe 5 m: 18 990 | 08 890 | 13 836 | 35 765 | 53 470 | 77 360 — 450 61 | 499 00 | 680 00 | 730 30 | 910 00 | 505 20

Drontheim 13 06, Höhe 61 m: 00 908 | 06 932 | [illegible] (Reihe 90)

B[illegible]da 13 07, Höhe 180 m: 00 989 | 01 957 | 09 881 | 12 852 | 16 813 | 21 764 | 30 687 | 41 587 | 49 536 | 59 465 | 61 465 | 66 423 — 150 82 | 162 88 | 156 90 | 898 90 | 660 95 | 675 95 | 526 95 | 610 98 | 640 75 | 726 65 | 750 63 | 775 61

Helsinki 13 [illegible], Höhe 15 m: [illegible] (Reihe 93)

Petrosawodsk 13 36, Höhe 41 m: 00 [illegible] | 03 996 | 09 862 | 13 851 | 15 810 | 17 641 | 51 493 — 752 87 | 738 18 | 765 87 | 710 92 | 695 92 | 736 85 | 950 83

Deblin 13 07, Höhe 184 m: [illegible]

Gotenhafen 13 [illegible], Höhe [illegible]: [illegible] (Reihe 96)

Kristiansand 13 05, Höhe 11 m: [illegible]

Bergen 13 05, Höhe 44 m: [illegible] (Reihe 99)

Riga 13 [illegible], Höhe 2 m: [illegible]

Bordeaux 13 [illegible], Höhe 61 m: [illegible]

Catania 13 [illegible], Höhe 6 m: [illegible] (Reihe 102)

Calais 13 [illegible], Höhe 125 m: [illegible]

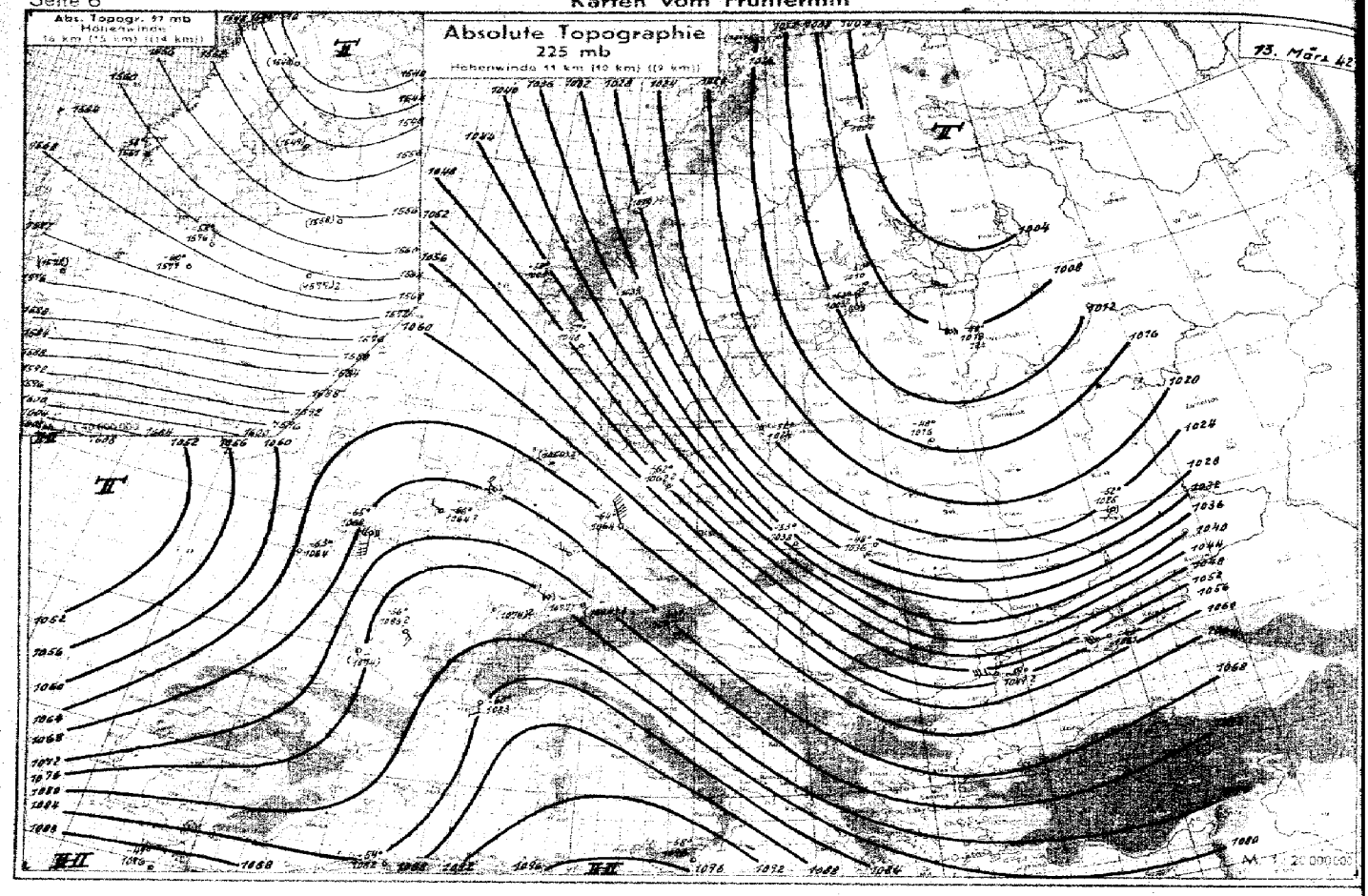
Hoek v. Holld. 13 [illegible], Höhe 4 m: [illegible] (Reihe 105)

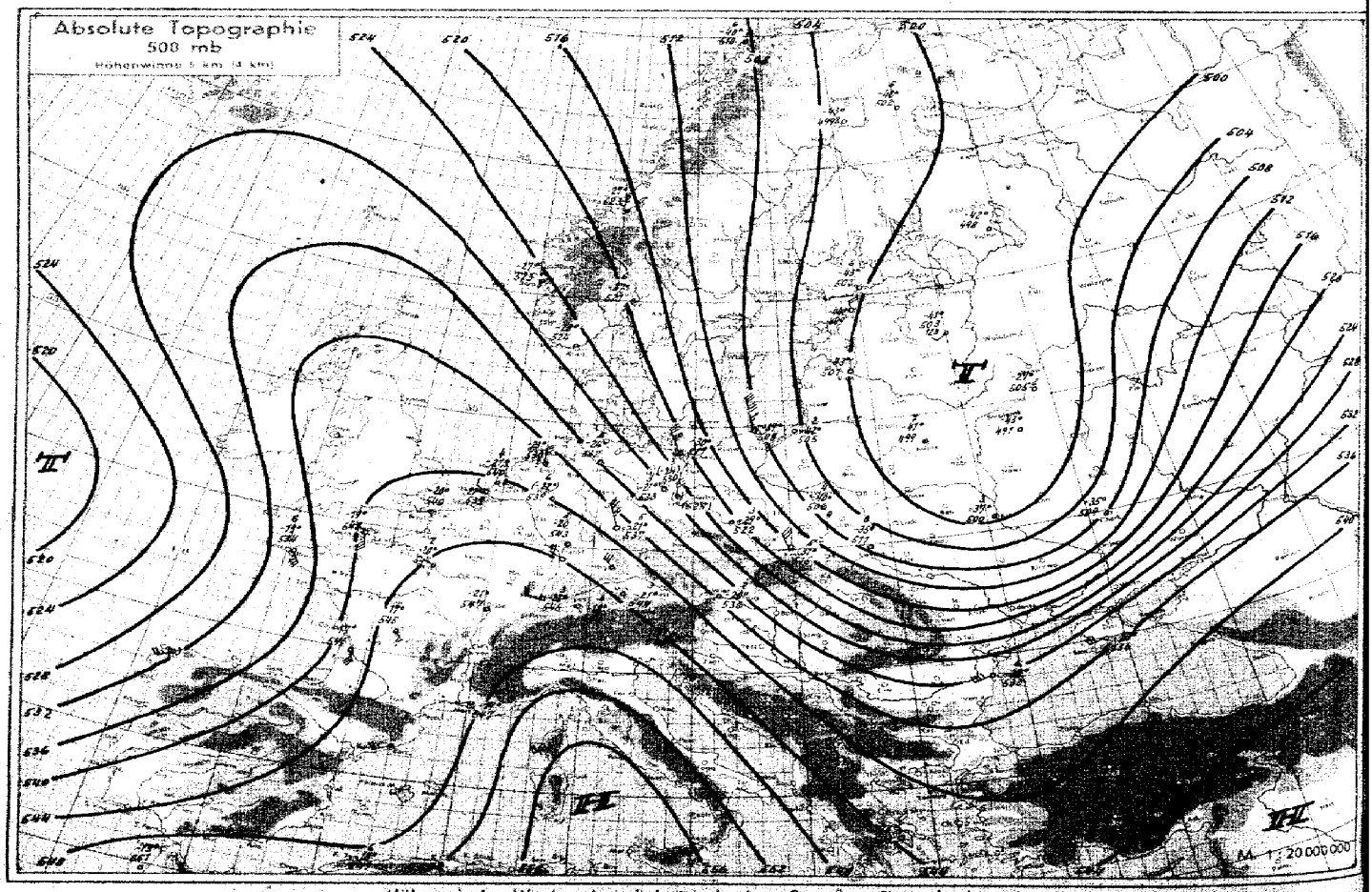
Karlsruhe 13 [illegible], Höhe 34 m: [illegible]

Lemberg 13 [illegible], Höhe [illegible]: [illegible]

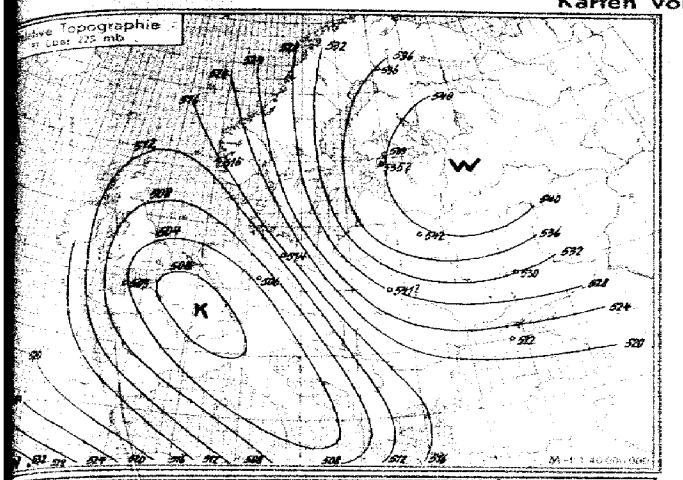
Brest 13 [illegible], Höhe [illegible]: [illegible] (Reihe 108)

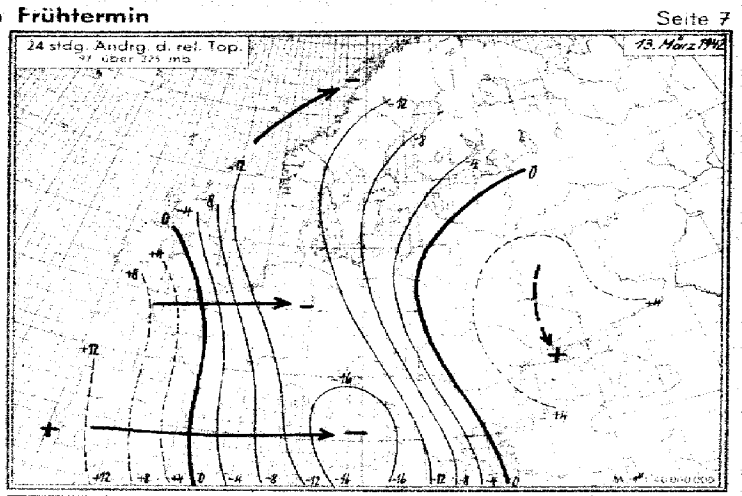
Karten vom Frühtermin

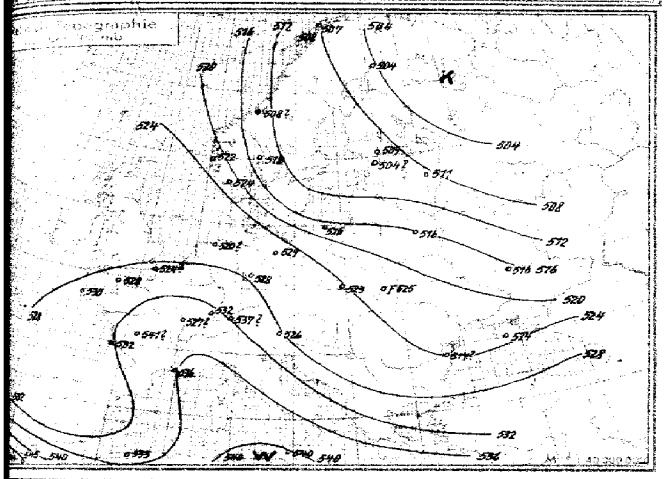


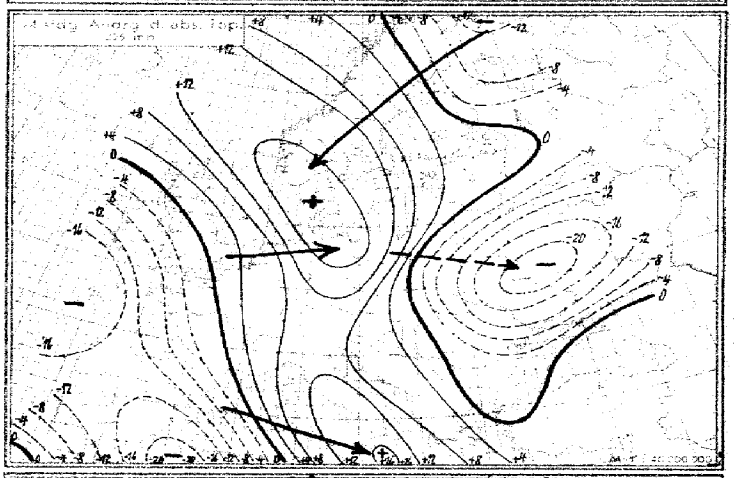


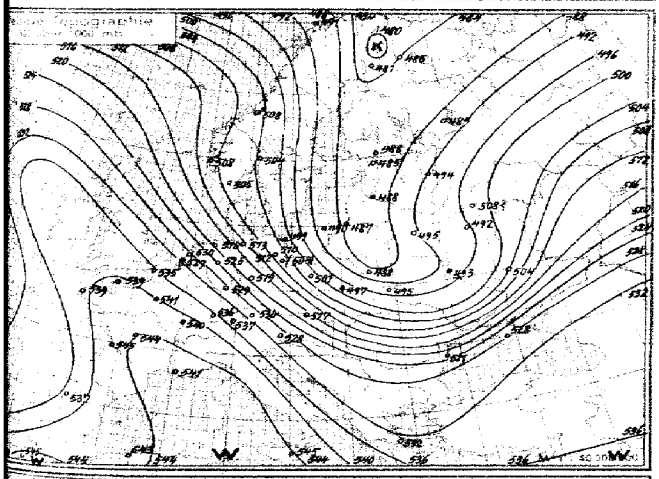
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h

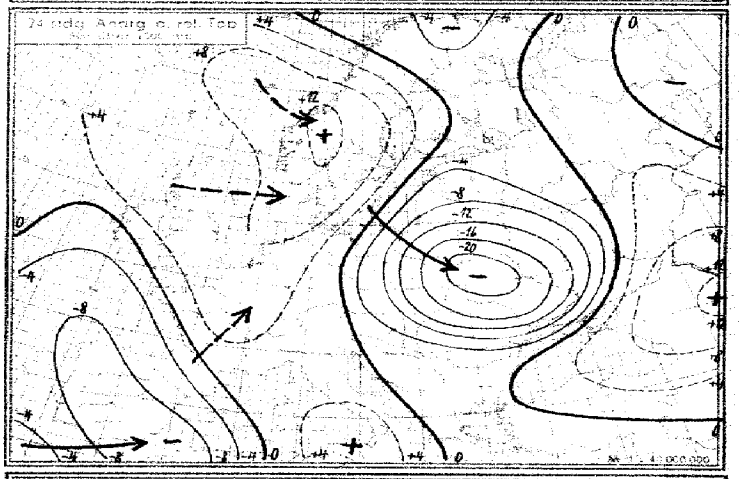


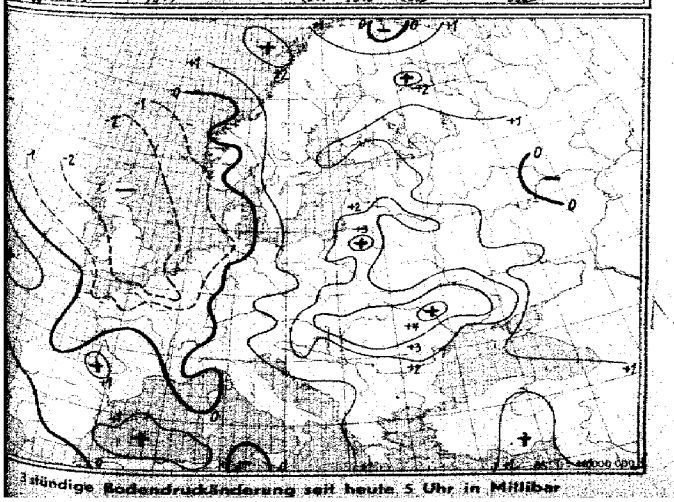


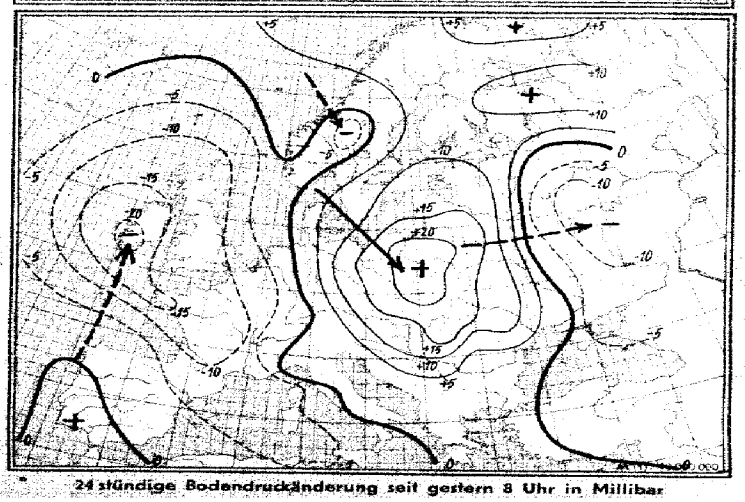












24stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	[illegible]	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy GG	13.07		13.05	13.07	13.45	13.06	13.07	13.08	13.05	13.05	13.07	13.08	13.08	13.07	13.05	13.07	13.05	13.06	13.05	13.07	13.15	13.07	13.06	13.05	13.06	13.05	13.05	13.06	13.06	13.06	13.07		13.05	13.05	13.05	13.15	13.05	13.05	13.05	13.05	13.05	13.07	13.01		13.05	13.05	13.05	13.05
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-60	-	-58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-59	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
225	-		-	-	-	-52	-	-	-	-64	-	-62	-	-	-53	-	-	-	-66	-	-	-	-63	-65	-66	-	-	-60	-56	-49	-54		-	-	-58	-57	-	-50	-52	-	-48	-	-63		-58	-	-59	-
300	-		-54	-	-	-52	-	-	-47	-49	-	-48	-	-	-49	-	-45	-	-50	-	-47	-	-50	-49	-51	-47	-50	-46	-45	-44	-49		-57	-55	-50	-50	-51	6-54	-55	-	-47	-	-52		-56	-	-44	-
400	-		-57	-	(-37	-46	-	-	-52	-34	-	-34	-	-	-41	-	-29	-	-32	-	-33	-	-31	-33	-29	-30	-32	-29	-27	-28	6-31		-48	-50	-37	-36	-41	6-51	-53	-52	-44	-	-35		-40	-37	-29	-
500	5-24		-23	(4-22)	-30	-39	2-42	3-20	3-22	5-21	(3-24)	3-21	-	(3-29)	5-31	(3-21)	4-18	2-20	-21	(4-21)	-21	2-20	6-19	-19	-20	-17	-21	-19	-17	-15	6-18		6-40	-37	-27	-28	6-37	6-43	-44	-43	7-41	3-37	-23		8-26	-24	-17	3-16
600	6-16		-18	4-13	-27	-34	2-15	2-11	3-4	4-13	3-20	4-18	4-21	2-25	5-27	2-11	3-8	2-15	7-12	3-12	-13	2-9	6-11	-5	-11	-8	-9	-10	-7	-5	7-10		5-33	-18	9-18	-26	9-25	7-34	-36	-35	7-30	3-31	-15		2-18	8-14	6-7	3-10
700	2-15		-14	3-6	-22	-27	2-28	2-3	3-2	5-10	2-17	4-17	4-20	3-21	5-14	2-4	6-1	2-10	9-8	5-6	-6	2+0	8-3	-1	-2	-0	-0	-1	+2	6+2	8-1		5-27	-19	8-16	-19	6-17	7-28	-29	-27	7-23	3-26	-8		9-10	8-5	5+2	4+4
800	3-12		-10	3-4	-18	-20	3-23	3-2	6+5	5-9	3-14	4-13	4-16	4-20	5-22	3-1	6+4	3-12	4-3	2+0	-1	3+7	8+3	+6	+2	+7	+7	+7	+7	7+5	9+5		6-21	-13	8-14	-15	8-15	8-24	-24	7-22	7-17	7-22	-2		9-4	8+0	5+8	4+3
900	3-10		-6	4-5	-17	-17	1-14	7-4	9+8	6-11	4-14	7-14	4-16	5-17	7-17	8-2	9+1	3-13	8-2	2-1	-1	6+10	8+10	+9	+4	+13	+9	+11	+11	8+9	9+14		5-17	4-7	9-12	-14	8-8	8-20	-21	7-19	7-17	8-19	+3		8+3	8+4	4+11	7+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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	[illegible]	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	-		-	-	-	-	-	-	-	2064	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	1871	-	1576	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1572)	-	-	-	-	-	(1627)	-		-	-	1561	-	-	(1564)	(1583)	-	(1558)	-	(1582)		-	-	-	-
225	-		(1050)	-	-	1024	-	-	(1077)	1064	-	1062	-	-	1038	-	(1084)	-	1067	-	-	-	1064	1068	1064	(1074)	(1074)	1083	1086	1096	1082		(1017)	(1024)	1045	1048	(1039)	1010	1003	-	1036	-	1061		1044	-	1045	-
300	-		875	-	-	841	-	-	897	886	-	883	-	-	855	-	902	-	890	-	890	-	885	890	884	897	896	902	903	910	901		837	845	847	868	858	827	824	-	819	-	881		872	-	912	-
400	-		686	-	673	657	-	-	704	695	-	691	-	-	667	-	707	-	698	-	697	-	693	697	693	704	704	707	706	713	709		656	663	677	679	670	646	643	645	644	-	692		685	699	717	-
500	531.5		530	538.6	519	508	546.5	542.7	545	537	530.1	533	(524.8)	521.6	515	544.3	547	535.9	540	540.0	539	544.1	534	540	540	545	547	547	545	551	549		510	516	525	524	521	501	499	501	499	508	536		532	543	556	542.8
600	399.1		398	404.8	391	385	381.9	407.8	410	403	397.9	400	395.5	392.7	387	409.6	412	402.2	405	405.5	406	408.3	398	405	405	409	412	412	408	414	413		386	390	394	395	395	378	377	378	376	374	404		401	410	419	406.6
700	285.3		284	287.8	281	278	275.0	289.8	292	287	285.3	287	283.8	281.4	278	291.4	293	287.0	290	288.3	288	289.2	280	286	287	290	293	294	288	295	295		278	280	282	284	284	270	271	270	266	266	288		286	293	300	288.?
800	175.9		185	184.9	184	182	179.9	185.5	186	186	186.7	188	186.1	184.9	183	187.7	187	186.6	187	184.7	185	182.9	176	181	182	184	187	188	182	187	190		162	181	183	186	185	176	178	175	169	170	185		184	189	193	186.2
900	97.3		95	93.9	98	96	94.8	96.5	95	97	96.9	100	99.0	98.9	97	95.9	94	98.4	96	92.3	92	87.7	81	86	89	86	92	92	87	92	94		66	62	95	98	96	90	91	90	83	85	92		94	96	97	98.4
1000	18.4		15	13.3	20	18	17.2	13.6	10	18	20.3	22	20.7	20.8	19	14.0	10	18.8	15	13.3	10	3.2	-5	1	6	-0	7	6	1	6	7		19	11	15	20	17	13	15	13	5	7	9		12	11	11	4.4
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	513	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
97/225 "	-		-	-	-	-	-	-	-	506	-	514	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(503)	-	-	-	-	-	532	-		-	-	516	-	-	539	535	-	(542)	-	522		-	-	-	-
225/500 "	-		520	-	-	515	-	-	(532)	528	-	529	-	-	523	-	537	-	526	-	-	-	530	518	524	(532)	527	534	541	545	533		507	508	522	524	518	509	504	-	516	-	524		517	-	540	-
500/1000 "	513.1		516	525.2	499	490	487.3	529.1	536	519	509.8	512	(504.1)	501.1	497	530.3	537	517.1	528	529.7	529	540.9	539	539	535	545	540	541	544	545	542		491	505	508	505	504	488	485	488	495	493	528		521	532	545	537.1

Temps Vortag und Nachträge

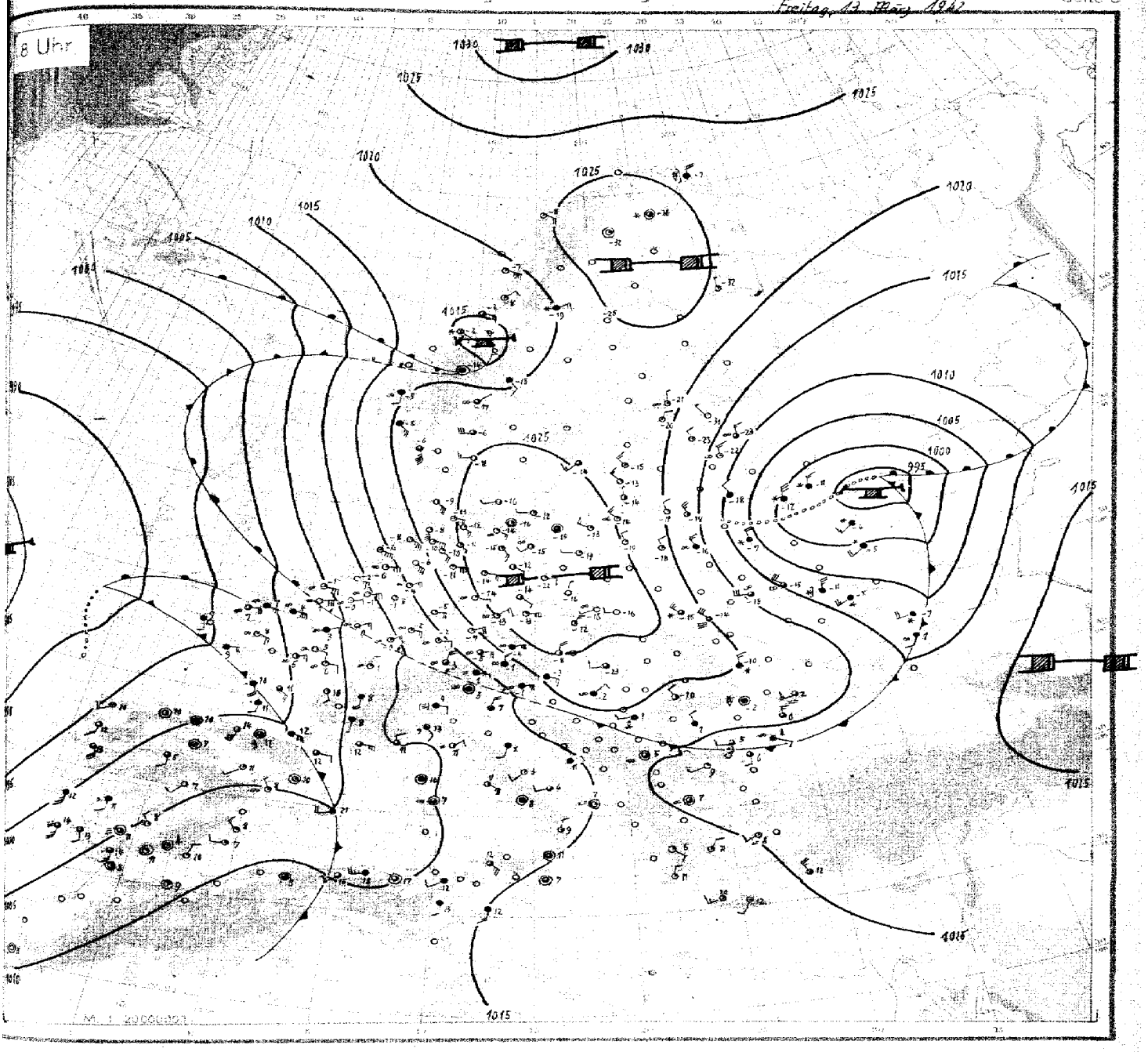
Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Helgoland	Rangsdorf	Deblin	Lindenberg	Breslau	Roslawl	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	LeMans	bei Petersburg	Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania	Deblin	Brüssel	Bukarest	Konstanza	Deblin	Palermo	Cagliari	Brindisi	bei 67N 26E	Charkow	bei 67N 30E	[illegible]	Charkow	[illegible]	[illegible]
yy GG	12.18	12.16	12.17	12.18	12.16	12.16	12.18	12.18	12.19	12.11	12.17	13.07	12.15	12.16	13.10	12.17	12.19	12.18	12.19	12.18	12.17	12.16	12.17	12.19	12.19	12.18	12.12	12.19	12.14	12.17	12.18	12.19	12.19	12.17	12.15	12.17	12.17	12.07	12.08	12.09	12.08	13.06	13.06	13.05	13.07	13.05	13.06	13.06
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-	-	-	-
225	-	-58	-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-61	-	-	-	-63	-	-63	-60	-49	-57	-56	-	-47	-	-	-	-60	-	-	-	-60	-	-	-	-	-55	-52	-	-	-54	-	-48
300	-	-45	-47	-	-	-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-45	-	-48	-	-48	-	-46	-46	-55	-53	-42	-	-49	-	-53	-	-46	-	-	-	-51	-	-	-	-	-56	-54	-	-	-55	-	-46
400	-	-34	-36	-	-	-47	-	-	-31	-35	-	-	-	-	-	-	-30	-	-34	-	-34	-	-30	-31	-51	-41	-27	-47	-48	-	-54	-	-31	-	-	-	-38	-	-	-	-	-52	-45	-	-	-45	-	-41
500	4-39	-25	-24	(2-23)	-34	-39	2-36	(3-39)	3-19	-25	3-29	4-40	(4-32)	(3-33)	-43	(2-24)	-18	3-25	7-23	1-19	-21	3-21	-18	-19	-40	-34	-16	-39	5-38	3-31	-45	-40	4-17	3-35	-	(6-27)	-28	4-35	-	(-19)	-	-45	-35	5-42	-27	-36	-42	8-15
600	3-24	-20	-17	1-15	-26	-32	2-36	-12	4-10	-26	3-22	5-35	4-24	3-25	-33	2-15	-10	3-16	8-16	1-10	-13	3-10	-8	-11	-31	-29	-8	-31	8-28	3-24	-35	-32	5-9	3-29	6-11	8-18	6-20	9-29	(-11)	3-9	(-17)	-35	-25	5-34	-21	-27	-31	8-31
700	1-13	-18	-13	2-11	-21	-29	4-30	-7	6-4	-18	3-17	6-28	4-19	3-20	-23	6-10	7-4	3-12	8-8	3-6	-5	3-2	-0	-4	-23	5-22	-1	-23	8-19	8-17	7-24	7-20	5+0	5-24	8-7	6-9	6-9	9-20	2-3	3-0	5-9	-24	-19	6-28	-18	-20	8-23	8-26
800	4-15	-14	-10	2-8	-19	-24	4-25	6-6	7-0	-15	5-14	5-24	4-16	8-18	-20	4-5	4-6	6-9	8+0	2-4	-4	6+1	+6	+1	-16	9-16	+4	-19	8-12	6-11	-26	7-21	5+5	5-19	3-2	5-0	4+0	9-11	5+4	6+4	7-2	-25	-16	6-24	-15	-14	9-19	8-23
900	6-15	6-12	-10	7-6	-17	5-17	6-19	6-2	9+3	-14	7-12	7-18	4-12	7-15	-17	4-1	4+3	6-4	8+5	3-5	-6	9+4	+4	+2	8-21	4-14	+7	-19	7-12	9-6	7-20	7-17	6+2	7-15	6-2	6+5	7+5	8-9	6+8	6+9	7+4	-27	-8	6-24	-12	-8	8-26	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Helgoland	Rangsdorf	Deblin	Lindenberg	Breslau	Roslawl	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	LeMans	bei Petersburg	Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania	Deblin	Brüssel	Bukarest	Konstanza	Deblin	Palermo	Cagliari	Brindisi	bei 67N 26E	Charkow	bei 67N 30E	[illegible]	Charkow	[illegible]	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1504)	1555	-	-	-	-	(1577)
225	-	1042	1062	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1083	-	-	-	1068	-	1081	1077	1020	1035	1092	-	1022	-	-	-	1091	-	-	-	1055	-	-	-	-	1054	1025	-	-	1023	-	1036
300	-	877	880	-	-	855	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	900	-	888	-	888	-	900	894	836	856	907	-	839	-	824	-	910	-	-	-	879	-	-	-	-	824	844	-	-	842	-	859
400	-	685	688	-	-	659	-	-	704	679	-	-	-	-	-	-	705	(685.7)	696	-	697	-	706	700	655	670	706	648	651	-	644	-	716	-	-	-	690	-	-	-	-	644	659	-	-	659	-	662
500	521.6	527	532	533.5	516	503	498.6	541.1	544	523	533.1	506.0	518.6	517.1	491	537.6	546	531.1	538	540.5	539	544.8	547	541	510	519	549	501	504	511.9	447	499	554	569.1	(542.4)	531.6	536	510	-	553.8	(537.6)	499	509	502	505	509	498	511
600	392.4	395	399	409.4	388	379	376.1	405.8	419	392	393.7	382.7	390.5	389.5	368	404.7	410	399.5	405	415.5	405	409.7	411	406	385	393	412	376	379	382.9	376	375	420	383.0	406.8	401.1	404	384	-	418.3	(402.2)	377	382	379	375	383	375	386
700	280.4	283	285	288.4	276	271	288.8	288.8	292	280	281.8	275.5	279.4	276.5	259	288.8	292	285.1	290	286.3	289	291.0	291	288	276	283	283	267	268	272.3	271	267	301	273.9	289.8	286.4	289	274	289.0	299.1	287.0	270	271	271	263	272	266	276
800	183.9	184	184	184.8	181	177	174.6	186.3	187	182	183.1	180.8	181.1	181.5	163	186.5	188	184.6	188	185.3	185	186.3	185	184	179	186	188	170	170	173.0	173	171	194	177.0	186.3	185.8	186	177	200.0	193.5	184.6	176	173	176	165	174	169	183
900	95.9	96	95	94.9	95	91	89.7	95.6	94	94	95.5	95.6	93.9	93.9	77	95.2	95	94.1	94	94.6	96	92.6	91	91	91	99	[illegible]	84	85	84.0	88	86	97	93.2	94.3	90.3	93	85	104.0	97.8	97.0	92	84	92	77	85	84	97
1000	17.0	16	15	14.1	17	13	11.7	12.7	10	14	13.?	17.9	13.7	14.2	-2	12.0	11	11.7	8	13.7	14	7.9	6	8	11	20	5	7	2	1.4	11	8	14	11.1	11.9	5.8	8	3	11.0	11.6	7.3	18	4	17	-2	4	9	16
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	536	530	-	-	-	-	541
225/500 "	-	533	530	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	537	-	-	-	529	-	534	536	510	516	543	-	518	-	-	-	535	-	-	-	519	-	-	-	-	504	516	-	-	513	-	525
500/1000 "	504.6	511	516	519.2	499	490	486.3	528.4	534	509	507.7	488.1	504.9	502.4	492	515.6	534	519.4	530	527.2	525	536.9	541	533	499	499	541	494	502	510.6	486	491	544	498.6	(531.5)	525.8	528	507	-	542.2	(526.3)	481	504	485	508	506	489	445

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

Wetterlage von heute morgen: Freitag, 13. März 1942



Wetterübersicht Freitag, den 13. März 1942

Die Mitte März nach langjährigem Durchschnitt im zentraler Europa zu erwartende Hochdruckwetterlage befindet sich in fortschreitender Entfaltung, indem sich das skandinavische Hochdruckgebiet unter weiterer Erhöhung des Kerndruckes nach Südosten verlagert hat. Auf seiner Ostflanke ist frische kontinentale Kaltluft weit nach Süden vorgestoßen. Die Abkühlung reicht bis in die obere Troposphäre und übersteigt teilweise 10° in den letzten 24 Stunden. Die gestern in der Kaltluft noch ziemlich verbreitete Bewölkung hat sich unter dem Einfluß großräumigen Absinkens weitgehend aufgelöst.

Ein scharf begrenztes Schneefallgebiet ist an das mittelrussische Tief gekoppelt und wandert mit diesem nach Osten ab. Auf der Rückseite dieses Tiefs sind in den unteren Schichten der Nordwestukraine seit gestern bis zu 20° Abkühlung beobachtet worden.

Auf der Südwestseite des Hochs wird gealterte Tropikluft über Frankreich nach Nordwesten geführt. Obwohl sich der Temperaturgradient seit gestern weiter verschärft hat – die mittlere Differenz zwischen Mittelfrankreich und Nordwestdeutschland beträgt heute 27° –, ist auch bei den westeuropäischen Warmfronten weitgehende Frontalpause eingetreten, da die Strömung antizyklonal geworden ist und außerdem die Strömungsrichtung mit den Isothermen nahezu zusammenfällt. Etwas wirksamer ist die Kaltfront, die mit ihrem südlichen Teil ins westliche Mittelmeer eingedrungen ist. Ihr nördlicher Abschnitt hat die Bretagne erreicht und wird unter Abschwächung mehr und mehr Strömungsparallel.

Weitere Konvergenzen nähern sich von Westen her der Pyrenäen-Halbinsel. Sehr kalte Luftmassen haben die Azoren unter Gewitterscheinungen überflutet. Der anhaltende Druckfall in ihrem Bereich zieht das mittelatlantische Tief noch etwas nach Süden und so bestehen die abnormen Verhältnisse auf dem Ozean fort.

Sehr hoher Druck ist dagegen im hohen Norden anzunehmen und begünstigt hier weiterenkaltluftausfluß aus dem Polargebiet. Eine schwache Strömung in Mittelnorwegen kommt nicht mehr recht voran. Wahrscheinlich wird die mitteleuropäische Hochdruckzelle, die sich nach südosten verlagert, über Skandinavien hinweg Anschluß an das nördliche Hochdruckgebiet behalten. In Mitteleuropa setzt sich die Südströmung nach Osten hin durch und führt so zu baldiger Milderung durch Abschnürung der Kaltluftzufuhr. Über Osteuropa wird dagegen weitere Kaltluft nach Süden vorfrachtet und bedingt zunächst noch Frostverschärfung im russischen Kampfraum.

gez. Reymann,
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Freitag, den 13. März 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	40	02474	05324	20440	80102						
Ingöy	∘ 005											
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	76	03747	24769	41163	70704	82	03872	14383	12354	70303	92298
Krakenes	∘ 021	71	04772	16216	16853	70200	71	02440	26706	24463	47600	80009
Utsire	∘ 028						57	03855	14528	21554	60300	90349
Lister	∘ 030	54	01961	09401	24156	63104	9x	05564	09308	24057	7x701	xxxxx
Färder	∘ 036						17	01990	20715	23159	80902	00084
Gällivare	053											
Haparanda	058						00	00970	32200	21851	70508	00019
Härnösand	∘ 066	60	21833	17113	19360	10601						
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	∘ 090											
Kopenhagen	∘ 181	56	01830	32301	23061	71304	50	01740	32301	24551	71303	xxxxx
Skagen	∘ 182	60	01840	02201	24058	73310	56	01890	02102	24459	73301	00088
Blaavandsh.	∘ 184						64	01851	xxx22	23957	40302	xxxxx
Hammersh	∘ 185	60	00845	32100	20562	90312						
Biarritz	202	07	02790	14314	02321	32710	57	02840	16226	49323	37805	00230
Lyon	210	11	01751	04424	06615	22812	00	01990	02111	06616	61808	98264
Paris-Le Brg	215	54	05513	02447	11108	74601	53	05638	06528	06610	94707	47100
Perpignan	216	14	02744	08315	08115	22807	5x	02810	06316	06015	76813	xxxxx
Brest	220	84	03792	04425	03313	76507	64	02840	06425	99516	54814	00161
Le Havre	230	4x	44365	20459	10708	04543	5x	05537	14457	06609	94508	43251
Marseille	231	00	01790	24101	10114	61805	61	01740	18264	08117	46604	xxxxx
La Coubre	∘ 269						07	02830	10527	01515	67805	00380
Helder	∘ 291	5x	05848	10473	14155	7x102	59	02847	03527	17403	7x905	00174
Vlissingen	∘ 292	6x	05725	08347	17000	0x302	55	05845	05527	14001	87707	00040
De Bilt	293	5x	05635	16228	17951	8x302	52	05742	08323	16431	75803	00024
Genua	∘ 305	8x	03653	12424	11113	7x301	5x	02658	10228	10014	7x802	xxxxx
Venedig	∘ 312	54	05558	00048	10310	9x102	57	03658	00018	0xxxx	8x503	00050
Rom	322	5x	03658	14428	13413	7x301	55	02764	14425	12513	80301	xxxxx
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338											
Syrakus	∘ 665	10	01865	16315	15014	70805	00	00840	24110	13118	60803	xxxxx
Madrid	353	9x	02468	18348	90313	5x712	9x	51758	20358	87012	7x708	01131
Almeria	∘ 355	01	03790	22526	06317	0x105	52	42872	22426	xx618	7x501	97540
Mahon	∘ 357	84	02490	12215	10314	54807	05	02840	4x427	09414	9x510	00170
Barcelona	∘ 358	05	04810	16214	09078	51805	01	01790	08128	07115	56713	00370
La Coruna	∘ 362	52	25744	51788	96710	53611						
Lissabon	384	8x	51428	22428	19814	8x304	24	02736	18026	60212	8x301	06142
Praya C.V.	∘ 393						10	01352	04612	08125	50811	00370
Funchal	∘ 395	8x	05743	24328	06518	7x502	9x	52457	22427	04517	3x802	00550
Pt. Delgada	∘ 396	5x	03738	30468	45015	6x515	60	02854	26324	90615	70401	04481
Horta	∘ 398	47	63653	26347	97012	00603	2x	01763	24412	91514	64603	23471
Teneriffa	∘ 400	10	00924	24214	12220	80102	10	01964	09114	09920	70604	00290
Kowno	466	57	12344	32677	06962	6x314	8x	26445	48537	10962	7x309	02609
Riga	470	5x	74451	32471	09263	8x305	50	02764	36725	11846	8x155	47639
Dorpat	476	52	22142	32226	03364	97805						
Filsand	477											
Helsinki	481	00	01936	30603	09476	61325	07	01940	32321	14463	82561	00629
Kuopio	484						05	60607	32302	14468	60106	97649
Budapest	541						10	80920	28700	13002	80206	00044
Bukarest	575	6x	05810	23114	09464	61907	56	01474	20415	07603	80303	00076
Belgrad	701	65	02749	20127	10907	8x306	62	62545	01168	13505	9x204	02141
Sofia	720	50	05443	09103	09611	50806	52	62568	16428	10309	60506	00142
Athen	730						40	05753	44412	11814	90101	92140
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	5x	72x38	49578	01560	6x708	50	05453	24405	03052	9x205	xxxxx
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											
Ingöy	∘ 005											
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						84	02984	09325	13453	60302	91398
Krakenes	∘ 021						44	80772	46728	47553	70202	38398
Utsire	∘ 028						09	03870	12528	23755	20707	00517
Lister	∘ 030						90	02464	14827	22756	57304	97498
Färder	∘ 036						01	02890	24625	22156	60300	00014
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	∘ 066											
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	∘ 090						81	02980	22315	24364	60305	40019
Kopenhagen	∘ 181	00	05690	24100	26759	80304	58	04641	22144	27446	95202	00065
Skagen	∘ 182	04	01790	22202	25002	80301	64	09842	22304	25061	80500	00089
Blaavandsh.	∘ 184	50	01853	10403	24359	50301	54	01852	12604	23059	50800	xxxxx
Hammersh	∘ 185						04	01880	24103	24662	72500	00019
Biarritz	202						07	02790	51724	98614	[illegible]	[illegible]
Lyon	210	04	05790	53401	06411	60603	52	03746	49423	05008	[illegible]	[illegible]
Paris-Le Brg	215	00	05690	66200	56706	96603	6x	05647	04208	03513	[illegible]	00021
Perpignan	216	07	02790	00029	05011	8x360	07	02790	08237	02312	[illegible]	xxxxx
Brest	220	5x	05788	06428	96113	7x707	5x	05758	12926	94511	[illegible]	00091
Le Havre	230	00	05590	43610	03506	00809	6x	05548	41618	06704	9x305	01550
Marseille	231	00	02790	08315	08611	76100	03	02790	08527	06512	[illegible]	xxxxx
La Coubre	∘ 269						5x	41848	42428	00210	5x405	12101
Helder	∘ 291	50	01751	10621	17154	70804	05	01790	10701	14354	70707	00270
Vlissingen	∘ 292	00	05690	10410	11651	80710	00	05440	43400	09652	76707	00165
De Bilt	293	00	05690	02340	15854	80501						
Genua	∘ 305	5x	94648	78228	11514	8x303	8x	52648	11238	11813	8x302	xxxxx
Venedig	∘ 312	5x	03448	24228	11508	0x302	5x	03748	02423	13507	9x302	xxxxx
Rom	322	00	00490	04100	14404	60303	51	02790	45515	12112	70102	xxxxx
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338											
Syrakus	∘ 665	00	00690	24100	15508	90101	00	01890	00005	16307	81304	xxxxx
Madrid	353	9x	03758	20251	89707	8x842	57	02764	24215	89707	0x500	00501
Almeria	∘ 355	00	00890	22200	07414	00102	50	09951	02101	07810	00402	00180
Mahon	∘ 357	00	03790	16428	04513	97300	83	03790	24428	06012	97402	00410
Barcelona	∘ 358						34	01763	00023	04210	80403	97100
La Coruna	∘ 362	86	03645	20528	96512	7x200	50	01652	20312	96710	80500	00500
Lissabon	384	5x	02455	18615	01413	91101	84	03659	16528	98812	9x804	01112
Praya C.V.	∘ 393						10	02753	32313	10120	70602	00370
Funchal	∘ 395	1x	03659	4x158	02215	8x807	03	03790	21428	05021	97402	00110
Pt. Delgada	∘ 396	1x	026xx	26115	90512	7x905	90	36644	26396	87706	40201	05562
Horta	∘ 398	7x	81754	24495	89009	9x709	9x	81754	25594	89608	83704	09472
Teneriffa	∘ 400						10	01963	24113	07325	60000	00390
Kowno	466	30	92644	28474	15066	70309	04	07892	30213	28669	90815	97699
Riga	470	00	00790	32500	16870	70313						
Dorpat	476						00	01890	28921	17775	78009	00731
Filsand	477											
Helsinki	481	00	00790	32100	18172	60301	00	05790	32103	20572	15307	00519
Kuopio	484	00	60840	62300	16373	00503						
Budapest	541						10	02962	24215	22373	67215	00564
Bukarest	575	04	05690	08303	12300	90101						
Belgrad	701	5x	03458	30168	17103	7x307	57	68758	24168	19401	80309	15010
Sofia	720	5x	05457	16228	13307	8x205	53	09463	06025	19705	10109	xxxxx
Athen	730	00	08490	04100	13806	90101	65	04790	04102	15815	00407	00050
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						50	05957	59627	10165	70203	47659
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	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 C'HH
Mus Allah ²)	2420	726																			50	03714	04214	29356	90307	0065[illegible]
Predeal ¹)	1034	593	60	71538	12348	80453	80000																			
Fanaråken	2072	024																			07	41158	23519	77669	90103	21721
Gausta	1829	035																			00	05880	24317	06265	50301	00004
Svandalsfl.	1065	026	51	23863	14225	21854	77307		50	02490	00005	02560	56303	00009							07	02978	24128	92739	20300	00005
Mt. Ventoux	1900	248	60	01440	32407	04835	41405		60	01456	12304	02304	44905	83xxx												
Izana	2367	401																								

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Swinemünde	Gelsenkirchen	Freiburg	Catania	Konstanz	Boulogne	Bordeaux	Reval	Hoek v. Holl.	Freiburg	Erfurt	Calais	Simferopol	bei Petersburg	Marseille
uu GG	12.18	12.16	12.19	12.19	12.17	12.19	12.19	13.05	13.05	13.05	13.05	13.06	13.02	15.05	13.06
18 km															
16 ..															
15 ..					2875										
14 ..				3245	–	2865	2565								
13 ..				3095	–	2945	2740					2945	29110		
12 ..				31140	11.4 2375	2860	2640				11.0 32140	2430	2570		11.0 1820
10 ..				31120	2570	2865	2145		3445	2920	31140	2720	2590	2835	2050
9 ..				3295	2670	2855	2140	3650	3435	2910	30140	2715	2585	2934	2245
8 ..	7.5 3550			33100	–	1845	2140	3640	3745	2950	32115	2615	2545	3726	2430
7 ..	3350	32155	3180	32105	–	1945	2130	0140	3445	3460	32110	2620	2540	3134	2245
5 ..	3275	3195	3055	3285	6.4 2650	2630	1850	3640	2915	2740	34100	2530	2565	3335	2415
3 ..	3340	3395	3015	3130	6.0 2445	2815	2130	3535	1915	1815	3415	2120	1635	0515	1630
2 ..	3540	3575	3795	3135	– 2835	2215	1930	3640	1220	3105	0520	1625	2640	3120	2514
1 ..	0130	3570	3185	2515	2759	0110	1535	3640	1250	3405	3435	1250	1535	0430	–

Ort	Kiel	Brest	Reval		Köln	Dijon		Berlin		Ostende
uu GG	12.19	12.17	12.16		12.17	12.18		12.18		12.20
6 km			↑ 0510		3135	↑ 2745		↑ 3150		5.4 2840
5 ..		4.2 3765	0520		3125	2935		3155		3035
4 ..	3595	1740	0515		3185	2835		3560		3030
3 ..	3540	1635	0350	4.2 0130	3570	2715		3250	4.6 3165	3025
2 ..	3635	1535	0530	8.0 3210	3150	1910		3530	6.0 3165	3.1 1605
1 ..	3440	1644	0245	7.5 0405	3420	0810	7.0 2435	3130	7.2 3140	1820

Ort	[illegible]	[illegible]	Swinemünde	Emden	Ajaccio	Limoges		[illegible]	Corunna	Barcelona
uu GG	13.05	13.05	13.05	13.05	13.08	13.07		13.05	13.06	13.08
6 km	4.0 1840	7.4 1888 6.4 1635	33145	6.8 3140 5.8 3120		↑ 1535		7.0 2580		7.4 2228 6.4 2230
5 ..	6.4 1740	1665	33155	6.0 3144 5.4 3648		1530	5.8 1535	6.7 2845	4.4 2155	2235
4 ..	–	1455	3543	3066	2235	2715	10.4 1560	6.2 2603	5.5 2150	[illegible]
3 ..	4.4 1750	1705	0260	3535	3335	[illegible]	4.4 1554	2633	2.4 2144	[illegible]
2 ..	1653	3055	0631	1536	1915	[illegible]	6.4 1545	2720	7.5 2161	[illegible]
1 ..	3530	3535	3733	1536	1534	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std, dd = Zug. 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

Jahrgang: 67 Nr. 73 Verlagsort Hamburg Sonnabend, den 14. März 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 CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
…burg-Fu	403	05	05740	14523	22753	52704	00	01790	12513	18753	68712	10516
…burg/Fgh	400	05	02890	45615	22555	62809	04	02890	43564	18854	52812	00538
…	460	05	02890	47404	23955	71706	04	02790	47425	20054	42817	00534
…helmshav	430	04	01790	12703	19052	81709	04	01790	16623	14351	41813	00063
…sen	442	04	01890	43603	14152	37812	04	01890	45604	15351	47807	00505
…dhorn	402	00	01890	12603	14001	51811	00	01890	12501	19402	51612	00034
…nover	421	00	01790	43802	20854	40806	00	05690	43404	16453	52610	00525
…deburg	438	04	01890	14503	25054	62808	00	02890	45504	21453	56709	47528
…en	437	00	00890	43700	12303	30806	00	01890	43701	08503	31704	00054
…	435	04	05790	45712	11303	40711	04	01890	45703	08603	58803	00040
…chen	407	04	01840	10403	07809	30804	00	00890	12400	05706	40802	00101
…furt/M	412	04	01790	41515	16201	71810	07	02890	10415	13702	58605	00034
…	232	50	05752	12402	09406	68806	02	03790	28318	07908	65402	00090
…brücken	441	40	05790	08500	12804	60503	04	02790	41504	09704	59702	00061
…sburg	219	04	05690	02214	11405	60803	54	05674	14325	09936	61402	00090
…ingen	443	04	05790	13501	13504	60905	04	05790	08304	12502	46802	00046
…drichshf	444	00	05690	02424	12602	75602	00	05790	02425	11402	66400	00537
…mberg	426						04	01990	43501	16651	40804	00008
…	451											
…	515	04	01990	10482	23855	40804	00	01990	08401	20754	41607	00549
…nchen	414	00	02790	08504	17751	64903	50	02855	08515	16753	62503	00514
…ssau	865	00	01890	08501	22050	81802	00	00890	08500	15000	40803	00014
…sbruck	507	5x	05548	10128	14104	6x704	57	05664	10128	11505	8x601	00051
…zburg	508	54	05548	32228	18150	70904	5x	05746	28226	15552	7x807	00507
…lin	404	00	00990	16400	28455	40702	00	00890	14300	25754	40705	00568
…ow	450	00	01790	45603	26955	55807	00	01890	43402	23754	55803	00535
…lin	440	04	01890	10503	26955	42709	00	01790	68502	23653	32710	00535
…keuditz	449	00	01790	45502	21854	51706	00	01890	15503	20654	51607	00538
…urt	446	00	05790	08400	22454	60706	00	01890	14401	18852	41708	00519
…sden	410	00	02890	12424	26656	45604	00	01890	12611	23055	31811	00538
…g	569	00	01790	08501	27856	41403	00	05790	08500	24756	40748	00558
…dweis	670	05	08490	14402	27156	40000	00	00990	12300	24356	40604	00555
…nitz	676	00	01990	06302	30157	57103	04	05590	08301	27656	50606	00568
…en	501	05	02890	04414	28053	51603	00	02890	14315	26253	56804	00514
…z	505	5x	76646	08378	27655	7x103	5x	05646	12228	26356	7x401	00016
…genfurt	502	5x	03756	08428	22851	7x105	5x	03758	08428	23653	7x402	00624
…nzig	405	00	01890	26401	27456	51900	04	01890	26104	26456	42401	00558
…igsberg	422	00	02890	57404	26156	57501	03	02890	36224	25558	6x301	00558
…telsburg	321	00	00790	30200	26458	50205	03	01790	28102	26159	40701	00579
…orn	551	00	00890	22300	29555	40202	00	00990	22200	26456	50802	00538
…sen	552	00	00890	22200	22951	50101	00	00990	16300	28456	46704	00558
…nberg/Schl.	420						00	00890	08300	06358	40605	00558
…eslau	411						00	01990	14200	26457	70623	00558
…witz	454	00	00890	02100	30157	48901	04	01740	10213	24057	40601	00565
…schau	556	70	01951	30501	27858	40205	00	00930	28400	27458	40402	00578
…mannstadt	557	10	01861	30201	29958	50105	00	01990	24101	29958	52101	00576
…sk	569	50	05651	32421	18560	60820	00	00790	61400	21962	50209	00609
…mberg	571						04	01840	28311	30662	60203	–

Deutschland Landorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
…burg-Fu	403	00	00790	47500	15456	70705	04	05490	14504	22857	62505	00578
…burg/Fgh	400	05	05690	43514	15356	62708	04	02796	12404	12852	76806	00598
…	460	50	02764	47414	17056	80613	04	05490	14314	14467	61504	00574
…helmshav	430	00	00790	12600	12654	10902	50	01762	14503	04455	54204	00555
…sen	442	00	00790	10400	13455	60504	54	05744	12404	11155	64503	00575
…dhorn	402	50	00890	12400	08851	60803	07	51840	[illegible]	05002	71500	97524
…nover	421	00	00790	15550	14757	50604						
…deburg	438	00	00840	43590	19257	60204	57	05245	17504	16257	64603	80598
…en	437	00	01790	45702	05402	7x	54	05753	43628	05703	67401	00014
…	435	5x	61857	12527	09302	54401	55	02773	12625	09504	80300	97513
…chen	407	5x	02457	16346	07007	7x404	50	01763	18401	07506	70302	93051
…furt/M	412	50	02775	08415	14951	60300	52	02744	40225	14752	60300	00538
…	232	5x	05758	12168	10103	7x305	57	05645	00028	11003	8x402	01021
…brücken	441						57	22654	10368	13002	9x301	92021
…sburg	219	5x	41678	08168	12602	5x106	54	05674	04115	13100	40301	01510
…ingen	443	02	05640	12228	14451	5x202	54	02784	12204	15051	80201	97514
…drichshf	444						57	05690	04226	15751	62400	00528
…mberg	426	27	01790	04204	18457	50603	52	02774	10126	11157	64203	00586
…	451											
…	515	00	00790	04400	02160	60701	58	05754	48404	21962	70400	00539
…nchen	414	54	05548	28326	17454	7x603	08	05640	10104	14057	x5324	00584
…ssau	865											
…sbruck	507	5x	08434	14104	15451	60301	57	63474	08126	16006	0x204	00511
…zburg	508	50	05648	26126	18455	7x402	57	05740	30126	18756	70003	00568
…lin	404	02	00890	10500	24354	60806	05	02890	10524	21256	60705	00504
…ow	450	00	01890	45602	22158	65703	5x	07740	45901	18558	45568	00605
…lin	440	00	01890	68503	22558	55705	54	01761	10404	11733	51709	00595
…keuditz	449	02	00790	45500	18858	60905	5x	02664	12255	12256	60503	00605
…urt	446	00	00790	12367	18456	41602	5x	05757	10227	16157	31401	00604
…sden	410	00	00790	12500	20355	40…	04	07740	14703	18757	64609	00588
…g	569	00	05690	08400	24262	60902	5x	05655	05328	25561	59401	00638
…dweis	670						50	02758	14516	21256	71400	00583
…nitz	676	00	05590	12200	29053	60001	04	05690	12262	27362	80500	00605
…en	501	5x	25761	14678	28454	7x604	50	02567	47737	23354	60501	00554
…z	505	5x	05948	20028	28156	6x300	5x	71758	12178	26156	7x701	00568
…genfurt	502	5x	05658	28322	25654	7x101	57	02760	06427	24754	8x701	00584
…nzig	405	00	50840	14100	27744	70802	27	37490	20217	27566	79300	00668
…igsberg	422	00	51090	26100	24741	50204	00	47352	23144	27464	84403	00459
…telsburg	321	00	00790	00006	23066	70206	00	09740	64003	25604	86300	00704
…orn	551	00	05690	14120	29665	70207	04	05540	12204	29164	42001	00698
…sen	552	00	00841	02300	x8559	50703	50	05464	06400	25560	50705	00658
…nberg/Schl.	420	0x	00890	10300	24360	04606	04	01840	14203	21762	55907	00656
…eslau	411	00	00640	10300	27040	64603	04	71490	10205	24861	71803	00624
…witz	454	00	00790	12350	29262	70280	04	05690	10404	28062	67401	00654
…schau	556	00	00735	00000	x9262	50304	00	00790	00403	24543	85204	00642
…mannstadt	557	00	00840	00000	07xxx	50293	00	01842	40044	24345	85707	00668
…sk	569						00	05640	24300	26464	70306	00659
…mberg	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
…rkum	401	00	05790	12705	16752	54709	00	05790	10613	15450	58713	00x74
…rderney	435	00	05690	10504	16752	46708	04	01790	10522	12750	41714	00374
…haven	463	04	01840	10703	20258	40807	54	02865	10624	15851	40808	xx285
…goland	465	04	02990	14814	19454	51708	00	01990	14813	14951	50815	00593
…	461	07	02890	14726	21555	77712	04	01890	10723	17753	84812	00xx8
…münde	406	00	01890	14603	26856	61706	00	01990	10514	23356	76806	00x90
…kona	464	00	06990	14300	17856	50804	00	01690	12502	25457	71709	00388
…nemünde	455	00	05790	12300	27654	60809	00	01590	12403	25355	41704	00x86
…genwalde	429	00	06890	00000	18756	50300	00	00890	00000	27458	68803	00089
…mel	447	05	02890	26315	25158	76204	57	02853	26315	23556	78401	00x89
…be								517xx	201xx			
…starort												

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
…rkum	401	6x	05730	10600	12155	70704	5x	05769	12517	08154	7x804	00x73
…rderney	435	00	05790	10400	10364	50702	04	05790	10304	08555	71403	00x74
…haven	463	00	00790	12600	12634	40506	54	05644	12425	10455	x0504	xx165
…goland	465	05	00890	14710	12599	60604	04	01890	14603	14455	71805	00443
…	461						04	04890	10463	11757	80704	00x08
…münde	406	07	12790	10513	21159	40803	04	02390	43415	17358	85806	00478
…kona	464	00	00790	10500	23762	80705	04	02240	12615	20154	79708	00478
…nemünde	455	06	00890	12400	23458	50403	04	02990	12424	26x57	50804	00x6x
…genwalde	429						50	01762	06x12	26266	70803	00073
…mel	447						55	02864	08016	27765	9x205	xxxxx
…be								047xx	051xx			
…starort								026xx	243xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

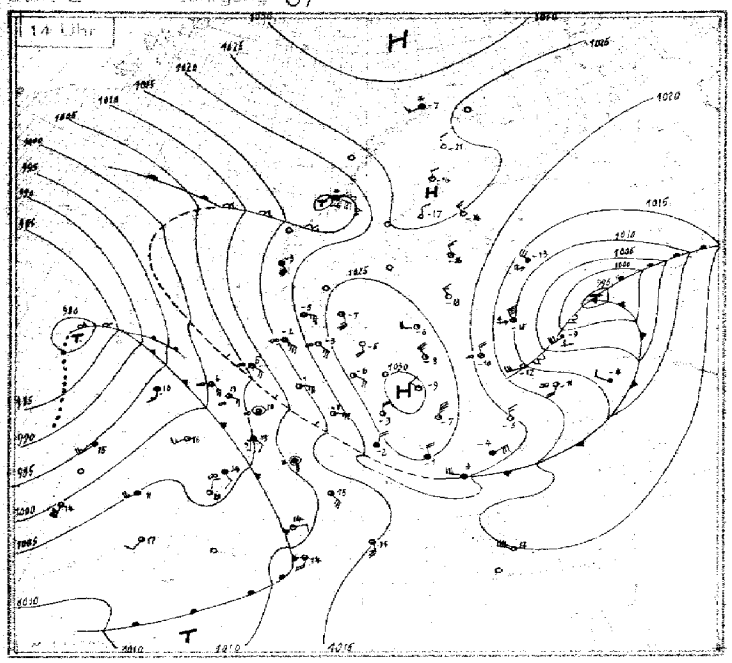
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHWh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
…nblick	3106	503	x9	04990	28404	89604	33305		x0	04990	24504	89155	45603	00539	
…gspitze	2962	416	50	519x5	20203	01856	75000		52	059x5	20425	01355	76803	00559	
…ir	2044	506	xx	46309	16349	88752	6x107		xx	44109	49449	88654	5x300	00519	
…neekoppe	1602	428	00	01990	43723	33255	52103		04	01990	45822	31665	64703	00659	
…dberg/Sch.	1493	427	54	01944	12503	40807	46801		54	05463	14427	40207	38801	00089	
…höckl	1446	511	xx	64309	01049	52161	8x307		xx	78209	00079	51761	4x301	47559	
…chtelberg	1213	419	01	03990	45412	75095	88301		00	01850	45801	73265	81705	–	
…ocken	1140	418	00	01990	Sturm 10 16901	80641	41401		00	01890	18602	80261	51703	00599	
…sserkuppe	926	423	04	01890	45703	04358	70764		04	01890	43702	02757	70603	00549	
…elberg	910	445	04	01890	12402	04656	51403		00	01890	12402	02656	54703	00519	
…hler Asten	840	417	04	01840	10701	11156	64703		04	01890	10801	07755	41813	00549	
…dberg/Ts	801	426	00	01790	10701	17655	64702		05	05790	10714	10254	58603	–	

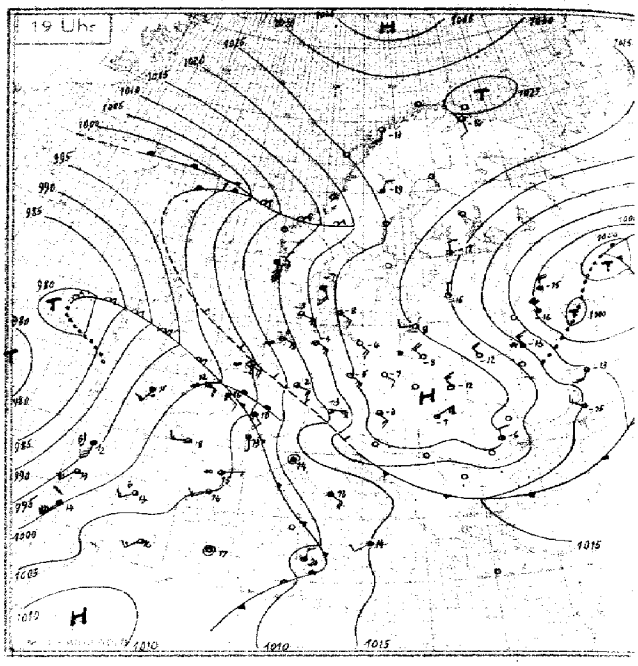
Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
…nblick	3106	503	00	04890	24x15	89757	87339	04	04955	24635	90158	90302	00579	
…gspitze	2962	416	5x	05975	53603	02095	92000	xx	77109	53679	08756	0x204	94659	
…ir	2044	506	5x	03458	22729	89764	9x305	xx	49109	33729	89752	6x401	00546	
…neekoppe	1602	428	00	00890	Sturm 10 47980	31964	40802	xx	49109	48249	30164	0x805	00469	
…dberg/Sch.	1493	427	52	095/8	20518	41903	7x103	50	02944	18324	43403	80303	00029	
…höckl	1446	511						xx	4x109	00049	42963	4x805	00443	
…chtelberg	1213	419	00	05990	45800	72863	50826	54	05?/3	46613	72863	51160	00659	
…ocken	1140	418	00	05990	98100	79956	30701	07	07790	22725	79452	70600	00649	
…sserkuppe	926	423	5x	03758	49712	03957	7x505	52	01755	16325	03557	8x701	00599	
…elberg	910	445	04	07890	Sturm 10 47982	00463	51400	57	02844	47827	03160	61302	97619	
…hler Asten	840	417	51	01744	12728	04556	51500	51	02843	14657	04255	8x800	00524	
…dberg/Ts	801	426	04	05780	10455	17256	50301	54	03645	14468	17254	8x500	91579	

Berichtigungen

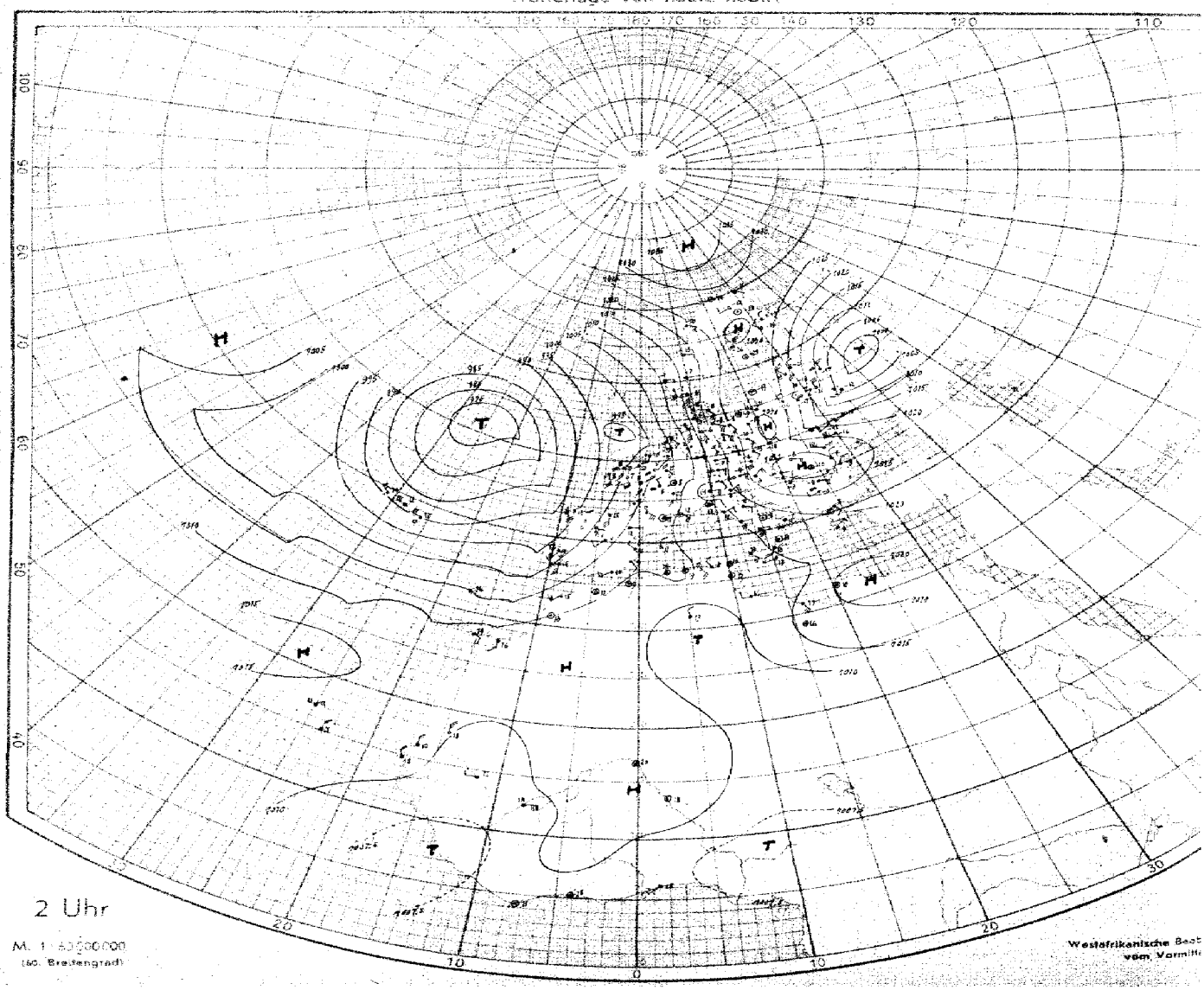
weiteres nach der von
gezeichnet. (Erlaß

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Ort	yyGG	Schlüssel: 1. Reihe: $H_dH_d P_1P_1P_1$. 2. Reihe: TTT UU. 3. Reihe (deutsche Aufstiege): ss Täp Täp.																	$L_aL_aL_oL_o$	H_lH_lAA	LLT_kT_k
Hamburg	13.18	00 818	08 526	11 400	13 460	16 826	21 777	27 715	36 632	45 560	48 543	52 510	58 468					Sicht 30 Km. Geschichteter ∞° bis > Gipfel. Im N-Halbraum 4/10 Ac lent > Gipfel. Im S-Halbraum 3/10 Ci, Cs.	66 52	53 99	- 49
Höhe = 12 m		527 42	579 35	563 31	593 28	605 28	573 24	578 29	424 54	684 60	685 65	713 68	764 70								
		13 31	18 01	08 04	27 06	09 11	07 15	09 12	12 29	10 31	11 34	09 35	06 35								
Königsberg	13.07	00 821	01 007	14 848	26 700	47 525	44 510	51 445										Bei 1000m am fernen E-Horizont 2/10 Sc. Weiter > Gipfel 4/10 Ci und Cs.	65 72	21 52	24 36
Höhe = 40 m		485 84	652 40	768 30	777 15	912 15	907 13	927 13													
		97 64	05 65	03 57	02 40	01 07	01 10	04 10													
Münster	13.18	00 044	04 960	07 930	09 904	11 878	15 832	17 812	24 744	28 707	39 619	40 607	46 562	50 533				Sicht 15 Km. ∞° bis 900m, darüber sehr leichter Dunst bis > Gipfel. > Gipfel 4/10 Cs, Ci fil, Cs fil.	63 57	41 99	- 90
Höhe = 57 m		920 68	504 60	897 52	505 52	852 35	430 31	851 30	886 30	518 42	546 48	543 35	633 45	664 56							
		24 09	25 09	24 13	21 13	22 22	19 22	20 28	16 30	18 31	12 33	11 34	11 37	11 33							
München	13.17	00 951	11 883	13 858	16 788	24 752	31 686	33 668	41 600									∞° Sicht 20 Km. Dunstobergrenze bei 1200m, darüber gute Sicht 100 Km. In 1100m Sc-Aufzug aus SW etwa 4/10, > Gipfel im SW 1/10, sonst wolkenlos	51 -	- -	- -
Höhe = 528 m		526 75	566 89	445 43	028 47	024 34	544 34	550 35	612 32												
		25 08	24 10	27 26	28 30	21 32	14 31	13 32	09 33												
Breslau	13.14	00 013	08 926	11 898	13 867	16 815	22 744	23 754	34 652	36 620	41 592	44 569	50 523					Dunstgrenze bei 1200m. Ab 3500m Hohe Tatra sichtbar. > Gipfel im SW Spuren von As lent. Im E Spuren von Ci.	61 68	49 99	00 06
Höhe = 117 m		559 51	628 40	619 35	615 34	628 33	457 30	652 29	687 15	689 26	680 29	684 34	730 43								
		12 54	06 55	06 52	06 01	06 04	14 06	05 08	05 16	04 10	05 15	05 18	05 30								
Königsberg	13.18	00 023	24 975	05 955	10 802	20 782	29 696	32 670	40 590	51 508	57 500							Von 2800-3100m As, Ac in Auflösung begriffen. Am NW-Horizont 4/10 Ci Cs.	63 77	09 07	58 23
Höhe = 40 m		570 70	598 40	548 16	644 30	681 22	760 43	740 32	810 30	880 28	890 28										
		14 55	11 55	05 55	03 52	03 02	03 05	03 08	02 10	01 14	01 14										
Frankfurt	13.18	00 000	10 897	13 865	14 853	16 825	17 813	19 796	24 748	26 729	33 663	34 653	38 616	41 610	50 528			Flugsicht 20 Km. ∞° bis 1100m. Von 3400-3500m 5/10 Ac und As gegen W 7/10. Von 3800-4000m 7/10 Ac flocc. > Gipfel im E 4/10 Ac lent. Am W-Horizont As und Cs. Sonst wolkenlos.	31 58	43 99	- 00
Höhe = 111 m		027 53	944 50	010 48	010 46	045 43	835 48	035 47	506 50	573 56	574 52	571 60	610 48	603 40	685 45						
		24 09	15 09	13 19	23 20	28 18	19 18	29 30	24 30	26 32	27 34	27 35	26 35	11 33	07 35						
Rangsdorf	13.47	00 920	08 910	12 874	26 705	30 640	34 652	38 625	43 540	55 440								Flugsicht 10 Km. > Gipfel ringsum 4/10 Ci fil, Cs. Sonst wolkenlos.	58 64	44 99	00 -
Höhe = 38 m		531 35	547 35	585 38	637 27	020 26	640 25	622 28	677 35	728 37											
		10 52	07 51	06 04	05 16	06 19	05 22	07 28	06 35	05 36											
Lindenberg	13.13	00 313	07 935	10 900	14 860	16 835	25 760	29 745	31 680									Drachenanstieg: 3/10 Ci. Schneedecke. Sicht über 30 Km.	60 -	99 99	- -
Höhe = 122 m		588 60	580 60	597 45	612 45	610 35	640 35	635 25	679 25												
		13 55	10 54	09 01	08 03	07 05	06 09	05 11	04 14												
Wien	13.17	00 006	12 875	18 813	22 768	25 738	30 690	32 677	63 444									Vom Boden bis 1300m ∞⁴. Von 5300-6200m ∞°. Flugsicht über 20 Km. Am Alpenostrand Stauwolkung in 1500m. In 6300m und > Gipfel 2/10 Ac, Ac lent. Sonst wolkenlos.	58 62	60 99	- 01
Höhe = 157 m		523 26	620 38	568 31	577 18	587 27	570 26	570 28	778 40												
		11 40	67 01	75 10	76 12	78 18	84 25	93 17	34 39												
Brüssel	13.15	00 999	04 965	05 946	07 925	09 912	14 860	15 844	17 825	29 708	30 702	33 670						Sicht 10 Km. Vom Boden bis 1500m ∞¹. Von 1600-2000m ∞°. Von 2700-2900m ∞⁴. Im SW Spuren von Ac in 3000m. 4/10 Ci. Im W und N Cs.	07 -	38 99	- -
Höhe = 55 m		083 59	051 60	045 61	080 63	080 61	053 60	066 55	064 47	515 32	511 31	530 26									
		40 18	34 16	34 17	44 26	45 27	49 38	39 31	33 37	16 32	15 32	12 34									
Amsterdam	13.18	00 007	05 940	09 898	12 865	13 850	21 775	35 648	54 505									∞° bis 800m. Sicht aus 200m 10 Km. Weitere Dunstschichten bei 2500 und 3500m. > Gipfel 4/10 Ci und Cs besonders im W und N.	05 56	14 99	01 02
Höhe = -3 m		044 54	012 47	078 53	060 58	070 47	032 31	562 30	687 29												
		29 11	21 11	39 17	34 17	35 29	19 29	11 32	05 38												
Paris	13.18	00 496	11 879	24 745	26 726	38 622	38 619	54 497										Flugsicht um 10 Km. In 1000 und 1600m 4/10 quelliger Sc. In 5100m 3/10 lockerer Ac. N- und E-Halbraum bereits Untergrenze auf 460m abgesunken. > Gipfel 8/10 Cs, Ci.	09 58	14 06	14 07
Höhe = 46 m		156 52	856 64	531 75	521 61	644 63	643 70	717 77													
		57 50	41 18	30 19	17 32	18 35	20 35	10 38													
Hamburg	14 08	01 142	04 960	09 930	14 650	28 410	30 466	42 589	50 524									Feuersicht 15 km, ∞° -> Gipfel. > Gipfel rings 3/10 Ac, Ci u. Cs, sonst wolkenlos.	52 60	99 99	xx xx
Höhe = 12 m		570 56	590 52	520 42	025 54	560 50	564 38	496 50	408 61												
		21 55	48 53	45 48	29 24	47 26	43 28	43 31	09 34												
Frankfurt	14 08	00 001	05 965	08 942	09 905	11 890	18 811	19 794	22 770	23 758	26 727	28 715	29 634	38 624	47 552	50 531		Flugsicht 20km. ∞° - 1900m, von 1900-2200m 7/10 Ac mit Quellungen -3000 m, im E in etwa 3400m 2/10 streifenförmigen Ac, darüber -> Gipfel Ac As, von 4600-4800m 4/10 Ac floc, > Gipfel 4/10 Ci Cc, 4/10 Ci Cs.	01 59	43 99	xx 99
Höhe = 111 m		522 45	545 64	584 36	048 71	866 78	010 70	092 88	515 97	511 88	542 80	539 58	605 73	603 77	645 88	709 38					
		21 03	18 04	27 14	42 25	47 28	45 30	46 32	44 32	40 32	31 31	23 31	20 32	20 33	14 33	07 33					
Münster	14 07	00 182	04 961	07 926	13 855	22 768	26 728	38 618	50 528									Feuersicht 10km, ∞¹ zunehmend. ∞ zunehmend - zu den Wolken, 9/10 600-900m, 5/10 Sc 1500-1700m, 3/10 Sc 2000-2300m, 1/10 As 3600-4200m, sowie 4600-4800m. > Gipfel 4/10 As tra, in den wolkenfreien Räumen ∞° geschichtet -> Gipfel.	04 59	33 99	00 01
Höhe = 57 m		045 76	020 85	065 98	039 82	628 98	532 83	610 80	696 92												
		32 09	39 45	43 29	48 29	40 30	34 32	21 34	14 36												
Wien	14 07	00 004	08 925	09 909	12 877	15 836	19 804	45 592	46 562	62 450								∞, Flugsicht in 2000m 20km, in 1000m 10km, vereinzelt Fs in 700m, von 1100-1400m 9/10 St, darüber sehr gute Sicht, rund am Horizont 3/10 As lent.	59 66	44 99	xx 05
Höhe = 157 m		592 64	606 94	594 66	585 86	536 98	627 39	672 36	672 36	790 39											
		18 06	44 51	44 41	49 07	24 10	22 26	41 29	62 31	29 33											
München	14 07	05 952	07 927	12 845	14 849	16 833	31 684	42 590	44 580	52 520								∞°, Feuersicht 5 km, in 1000m Sc-Restbewölkung, weniger als 1/10, > Gipfel Ac As, Ci Cs mehr als 9/10.	00 59	44 99	00 05
Höhe = 528 m		570 93	570 92	074 62	052 57	052 56	549 64	653 80	653 84	708 88											
		22 02	22 04	46 30	38 29	37 29	21 38	45 32	46 34	43 37											
Breslau	14 07	00 010	07 937	11 894	14 831	22 765	26 727	30 691	42 589	43 584	51 519							∞° - 1000m. Karpaten sehr gut sichtbar, > Gipfel im N u. E Spuren von Ac lent, 4/10 Ci, Cs lent.	57 63	99 99	00 08
Höhe = 117 m		609 61	587 42	550 34	541 33	591 27	613 27	595 30	659 64	659 66	711 66										
		40 59	42 02	40 07	49 08	07 44	36 46	08 23	42 30	43 31	39 34										
Amsterdam	14 07	00 006	03 969	07 939	10 891	23 756	36 638	38 617	43 581	60 455								∞², Feuersicht aus 100m 4,5km, ab 150m 9/10, ab 700m 10/10 Ns, stark nässend, Obergrenze 2500m, von 3300-3600m 4/10 dünner Ac, besonders im S- u. E-Halbraum, bei 6000m rings 3/10 Ac lent, darüber 2/10 Ci u. Cs, bei Abstieg 5/10 Fetzen zwischen 50 u. 150m.	05 60	23 68	04 10
Höhe = -3 m		022 12	082 99	053 90	053 80	526 92	609 77	610 61	633 32	767 52											
		41 12	54 24	55 26	50 27	38 30	28 31	46 33	08 33	05 38											
Paris	14 07	00 600	03 964	06 963	12 868	15 838	21 766	30 683	57 522									Feuersicht 8km, ∞° -> Gipfel, beim Abstieg von 500-3000m in verschiedenen Schichten 5/10 dünner Ac, sonst sternenklar.	08 60	43 20	86 80
Höhe = 46 m		879 93	419 64	407 65	857 80	038 70	513 62	545 57	703 26												
		42 24	56 29	54 30	52 31	42 30	28 28	42 27	38 33												

Gotenhafen | 43 46 | 00 826 | 05 960 | 11 892 | 12 881 | 41 586 | 43 565 | 51 501 | 53 481 | 57 461 | 59 449 | 64 414 | 65 411 | 74 378 | 02 231 | 04 223 | / | Catania | 43 49 | 00 996 | 04 890 | 17 820 | 22 778 | 25 743 | 33 676 | 41 645
Höhe = X m | | 840 29 | 992 03 | 032 00 | 628 08 | 789 60 | 849 56 | 864 60 | 846 00 | 860 00 | 848 00 | 876 00 | 893 00 | 915 00 | 694 00 | 682 00 | / | Höhe = 15 m | | 458 59 | 112 62 | 050 75 | 061 63 | 843 55 | 530 52 | 584 30

51 532 | 56 498 | 45 383 | 90 383 | 09 227 | 78 197 | 38 462 | 52 443 | 69 058 | / | bei Petersburg | 43 49 | 00 995 | 03 962 | 09 890 | 14 835 | 27 695 | 42 525 | 72 355 | 83 310 | 85 295 | 05 218 | / | Minsk | 43 49 | 00 990 | 06 945
660 70 | 663 65 | 597 xx | 556 xx | 630 xx | 560 xx | 566 xx | 673 xx | 625 xx | / | Höhe = 5 m | | 671 65 | 780 00 | 665 00 | 715 00 | 740 00 | 480 00 | 560 00 | 560 00 | 575 40 | 605 00 | / | Höhe = 244 m | | 655 69 | 691 67

[illegible] | 42 240 | 18 800 | 27 700 | 44 549 | 50 505 | 56 470 | 67 390 | / | Reval | 43 48 | 00 024 | 06 947 | 07 938 | 18 915 | 18 888 | 17 810 | 61 421 | 72 359 | 75 340 | 79 320 | 87 271 | / | Riga | 43 44 | 00 010 | 05 956
[illegible] | 487 53 | 710 48 | 729 49 | 890 46 | 893 46 | 901 xx | 989 xx | / | Höhe = 45 m | | 470 66 | 693 xx | 693 xx | 780 xx | 697 xx | 708 xx | 528 xx | 560 xx | 551 xx | 543 xx | 523 xx | / | Höhe = 2 m | | 640 88 | 648 98

14 844 | 25 729 | 37 624 | 53 471 | 59 432 | 65 250 | / | Hoek v. Holland | 43 47 | 00 005 | 04 953 | 08 913 | 10 870 | 22 736 | 40 466 | 75 377 | 86 321 | 96 234 | 13 494 | 23 490 | 38 434 | 58 400 | / | Kristiansand | 43 42 | 00 020 | 06 945
700 80 | 740 86 | 597 89 | 930 xx | 920 xx | 999 xx | / | Höhe = 4 m | | 042 68 | 040 xx | 060 xx | 062 xx | 018 xx | 943 xx | 848 xx | 723 xx | 576 xx | 667 xx | 668 xx | 604 xx | 698 xx | / | Höhe = 41 m | | 544 76 | 641 xx

44 280 | 14 680 | 27 913 | 32 665 | 38 461 | 49 590 | 52 506 | 66 498 | 65 422 | 59 344 | 69 252 | 08 247 | 12 405 | / | Cherbourg | 43 47 | 01 985 | 04 958 | 06 926 | 16 822 | 49 555 | 59 467 | 83 330 | 40 250 | 05 232 | 44 230 | 22 498 | 27 462
512 xx | 506 xx | 658 xx | 646 xx | 656 xx | 769 xx | 930 xx | 741 xx | 799 xx | 416 xx | 572 xx | 649 xx | 610 xx | / | Höhe = 7 m | | 404 91 | 090 xx | 387 xx | 046 xx | 650 59 | 720 xx | 936 xx | 580 xx | 620 xx | 570 xx | 562 xx | 520 xx

35 442 | / | Le Mans | 43 41 | 00 495 | 03 465 | 07 919 | 13 850 | 22 768 | 29 720 | 35 645 | 54 500 | 74 395 | / | Boulogne | 43 49 | 00 800 | 08 910 | 10 869 | 12 866 | 19 792 | 26 744 | 28 705 | 58 428 | 67 419 | 73 346 | 97 365
590 xx | / | Höhe = 444 m | | 096 83 | 040 xx | 425 xx | 080 xx | 020 xx | 000 xx | 570 xx | 430 xx | 300 xx | / | Höhe = X m | | 410 80 | 860 xx | 053 xx | 067 xx | 040 xx | 037 xx | 025 xx | 713 xx | 775 xx | 323 xx | 259 xx

42 249 | 11 213 | 46 202 | / | Konstanza | 43 47 | 00 027 | 07 930 | 09 404 | 13 359 | 47 843 | 24 742 | 36 654 | 45 597 | 55 488 | 53 495 | 81 339 | Gotenhafen | 44 05 | 00 027 | 04 952 | 17 914 | 11 395 | 15 846 | 25 758 | 45 526 | 48 564
572 xx | 650 xx | 637 xx | / | Höhe = 34 m | | 352 xx | 421 xx | 624 xx | 598 xx | 617 xx | 634 xx | 492 xx | 743 xx | 797 xx | 500 xx | 444 xx | Höhe = X m | | 432 69 | 565 00 | 513 00 | 610 00 | 610 00 | 654 00 | 763 00 | 742 00

49 565 | 74 369 | 57 257 | / | Catania | 44 05 | 00 998 | 43 984 | 48 923 | 14 855 | 41 808 | 58 540 | 45 429 | 82 346 | 09 224 | 15 205 | 24 478 | 36 449 | 55 408 | 73 080 | / | Riga | 44 05 | 00 824 | 05 010 | 38 920 | 43 863
740 00 | 919 00 | 613 00 | / | Höhe = 45 m | | 095 13 | 407 13 | 128 44 | 404 69 | 529 40 | 629 90 | 763 58 | 876 00 | 345 00 | 595 00 | 505 00 | 520 00 | 610 00 | 640 00 | / | Höhe = 2 m | | 435 41 | 440 71 | 654 78 | 470 79

24 780 | 34 640 | 48 579 | 60 433 | 46 394 | 83 380 | 93 260 | 48 482 | 63 493 | 85 068 | / | Reval | 44 05 | 00 027 | 03 440 | 44 886 | 47 844 | 49 470 | 77 334 | 81 315 | 83 302 | 43 260 | / | Krakau | 44 05 | 00 002 | 04 472
752 80 | 779 90 | 898 99 | 996 00 | 553 00 | 502 00 | 523 00 | 532 00 | 538 00 | 529 00 | / | Höhe = 45 m | | 752 79 | 953 xx | 711 xx | 704 xx | 749 xx | 551 xx | 589 xx | 556 xx | 556 xx | / | Höhe = 222 m | | 638 77 | 639 78

44 525 | 48 480 | 34 467 | 38 740 | 33 620 | 49 570 | 50 323 | 58 470 | 54 356 | 71 292 | 82 263 | 07 222 | 46 403 | / | Hoek v. Holland | 44 05 | 02 [illegible] | 00 997 | 03 966 | 07 924 | 31 475 | 33 460 | 55 486 | 81 331 | 00 750 | 42 242 | 26 464 | 73 446
590 65 | 538 65 | 600 66 | 650 96 | 685 89 | 686 90 | 987 96 | 948 38 | 881 56 | 517 xx | 607 xx | 641 xx | 662 xx | / | Höhe = 4 m | | 627 15 | 330 xx | 855 xx | 860 xx | 555 xx | 597 xx | 916 xx | 923 xx | 572 xx | 627 xx | 620 xx | 602 xx

Simferopol | 44 01 | 08 912 | 15 864 | 17 805 | 29 690 | 47 592 | 54 481 | 56 466 | 59 452 | 64 470 | 65 410 | 72 348 | 43 270 | 03 220 | 20 496 | / | Minsk | 44 05 | 00 993 | 09 409 | 49 892 | 23 450 | 57 456 | 61 385 | 77 338 | 12 265 | 24 560
Höhe = 250 m | | 588 87 | 605 xx | 615 xx | 913 xx | 858 xx | 851 40 | 877 xx | 890 xx | 892 xx | 880 xx | 947 xx | 515 xx | 112 xx | 502 xx | / | Höhe = 244 m | | 691 83 | 894 77 | 478 93 | 649 92 | 942 xx | 979 xx | 519 xx | 998 xx | 910 xx

Tromsö | 41 36 | 00 945 | 12 000 | 26 448 | 41 866 | 45 858 | 22 941 | 35 666 | 41 589 | 45 558 | 50 545 | 55 478 | 64 436 | 74 265 | 48 355 | / | Brest | 44 05 | 00 990 | 03 458 | 07 412 | 13 450 | 49 432 | 21 763 | 25 730 | 28 498 | 35 665
Höhe = 402 m | | 645 49 | 624 57 | 124 52 | 648 48 | 689 70 | 782 70 | 755 79 | 790 68 | 843 69 | 843 70 | 892 xx | 958 xx | 538 xx | 565 xx | / | Höhe = 97 m | | 841 24 | 884 75 | 894 42 | 869 42 | 844 70 | 008 39 | 528 58 | 540 68 | 598 58

55 441 | 01 295 | 28 488 | 34 899 | / | Boulogne | 44 05 | 00 807 | 02 478 | 41 879 | 43 853 | 46 839 | 21 445 | 28 408 | 37 427 | 44 549 | 47 540 | 52 572 | 59 354 | 59 344 | 97 242 | 84 237 | 12 204 | 47 492 | 91 480 | / | Cherbourg
724 55 | 600 xx | 180 xx | 360 xx | / | Höhe = X m | | 764 88 | 143 xx | 897 xx | 837 xx | 586 xx | 573 xx | 595 xx | 595 xx | 165 xx | 665 xx | 772 xx | 930 xx | 848 xx | 565 xx | 410 xx | 586 xx | 594 xx | 570 xx | / | Höhe = 7 m

49 25 | 01 542 | 44 790 | 48 210 | 56 592 | 95 586 | 99 509 | 83 323 | 35 234 | 37 296 | 44 488 | 23 494 | / | Dijon | 44 05 | 00 993 | 07 425 | 41 886 | 36 637 | 12 399 | 19 380 | / | Bordeaux | 44 05 | 00 [illegible] | 04 550 | 48 654 | 47 590
| 076 97 | 400 xx | 020 xx | 312 xx | 450 xx | 780 xx | 925 xx | 416 | 590 xx | 596 xx | 560 xx | / | Höhe = 223 m | | 843 91 | 468 xx | 468 xx | 415 xx | 860 xx | 515 xx | / | Höhe = 48 m | | 423 65 | 430 xx | 045 xx | 658 xx

40 562 | 31 249 | 29 460 | 46 495 | / | Madrid | 44 46 | 00 935 | 27 445 | 19 873 | 30 490 | 35 448 | 44 440 | 72 590 | 46 560 | 55 498 | 56 480 | 41 455 | / | Blida | 44 47 | 00 991 | 03 951 | 44 593 | 60 461 | 66 420 | 47 241 | 40 220
458 xx | 638 xx | 598 xx | 880 xx | / | Höhe = 667 m | | 088 90 | 394 75 | 034 50 | 523 50 | 595 50 | 540 59 | 575 50 | 603 43 | 575 58 | 670 68 | 742 40 | / | Höhe = 480 m | | 440 90 | 468 70 | 618 51 | 410 43 | 742 40 | 810 32 | 846 27

23 481 | 22 465 | / | Charkow | 44 46 | 00 597 | 04 948 | 07 415 | 28 532 | 48 482 | 68 394 | 78 348 | 78 325 | 84 388 | 44 497 | 33 492 | 49 506 | / | Wiasma | 44 07 | 00 986 | 10 880 | 13 805 | 47 805 | 31 643 | 67 488 | /
488 48 | 824 xx | / | Höhe = [illegible] | | 949 90 | 348 xx | 925 xx | 718 xx | 695 xx | 492 xx | 791 xx | 903 xx | 956 xx | 949 xx | 497 xx | 526 xx | / | Höhe = 241 m | | 472 31 | 572 00 | 578 00 | 460 00 | 720 00 | 957 00 | /

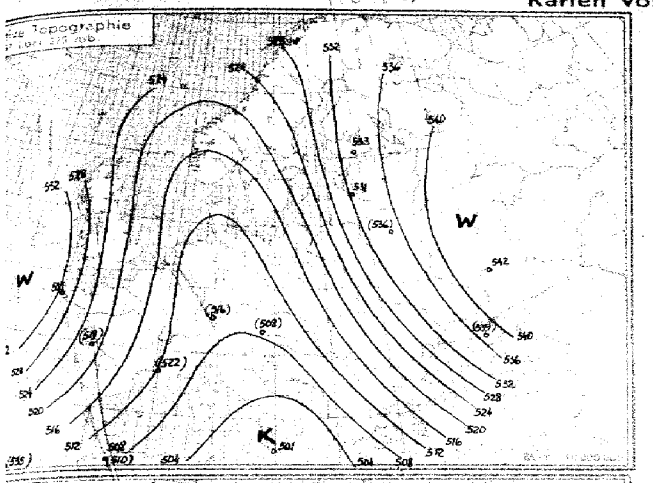
Karten vom Frühtermin

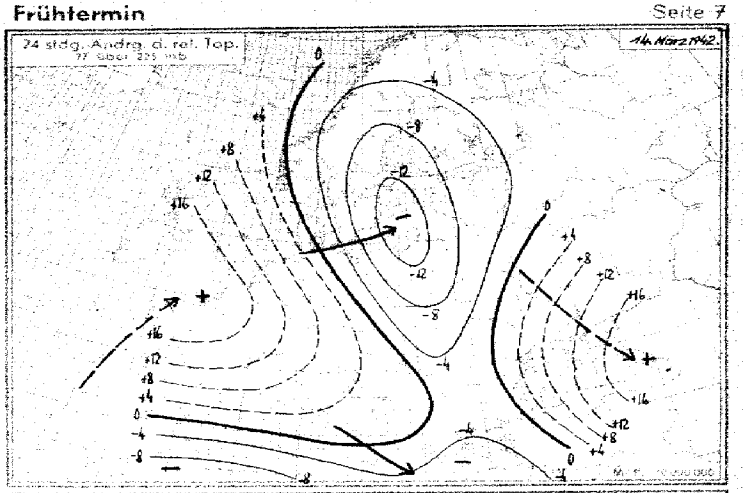
14. März 1942

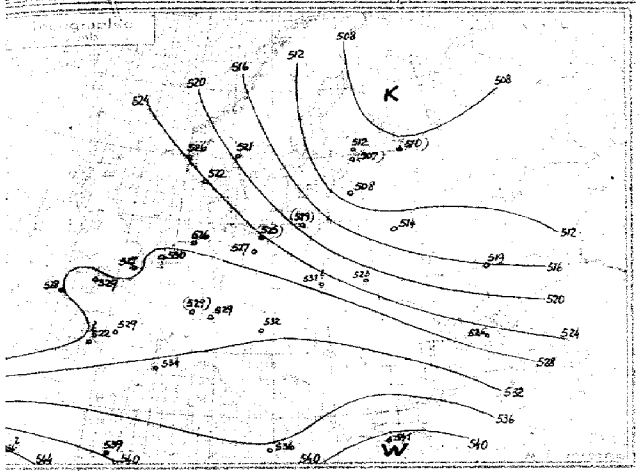
Absolute Topographie
275 mb

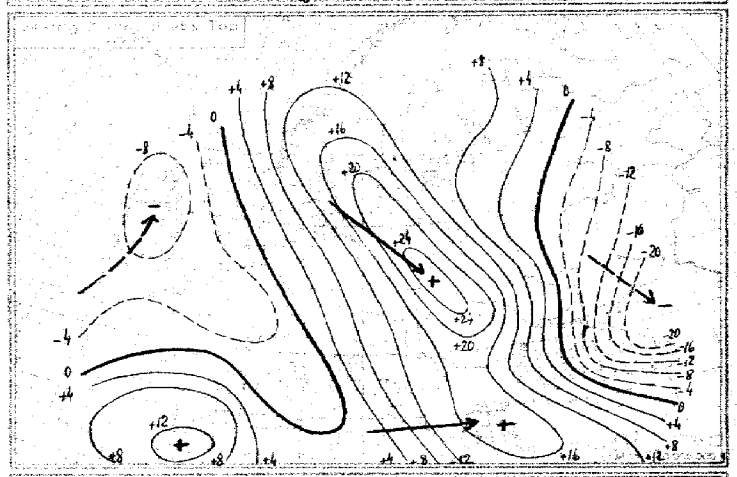
Absolute Topographie
500 mb

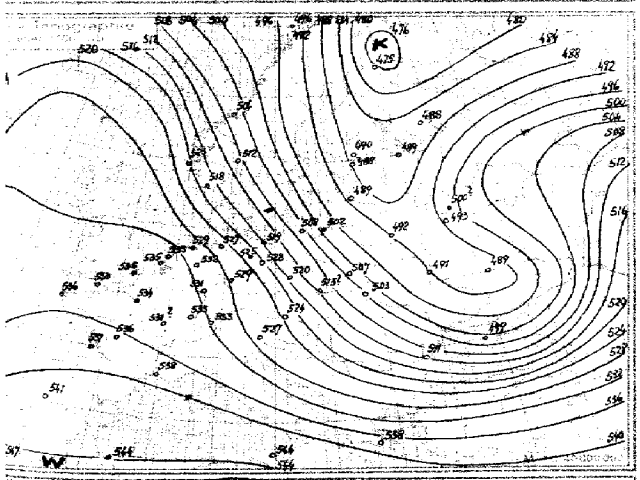
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h

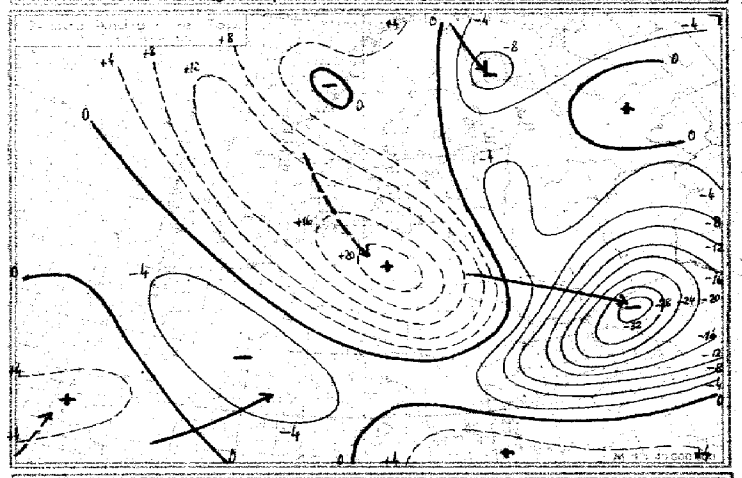


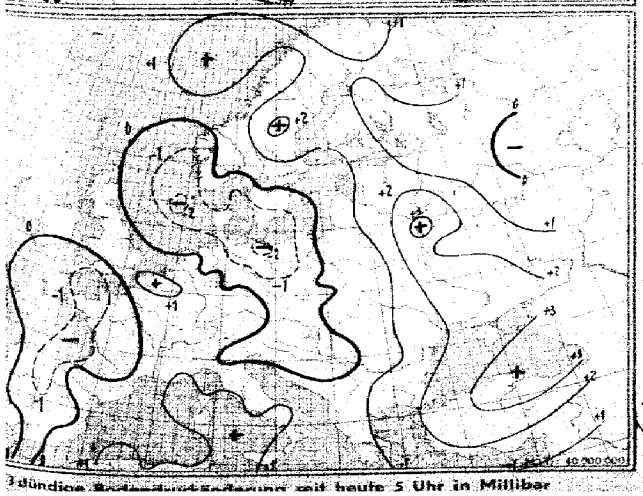


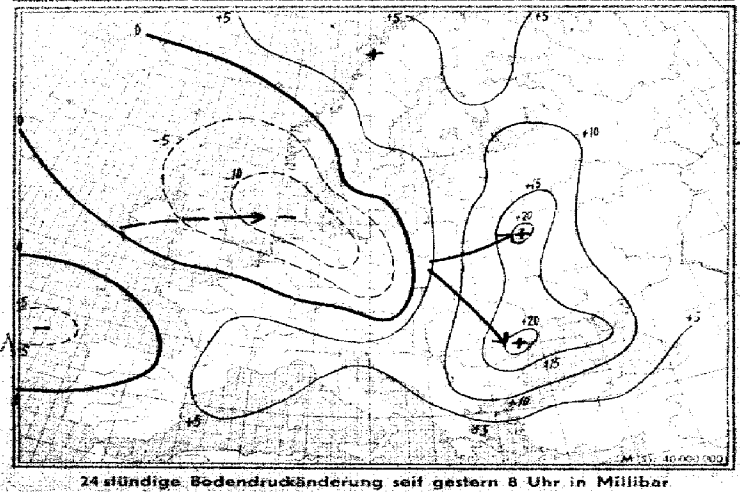












3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 93 **Übersicht über die Höhenaufstiege** Sonnabend den 14. März 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy GG	14 07		14 05	14 07	14 05	14 05	14 07	14 08	14 05	14 05	14 07	14 06	14 06	14 07	14 05	14 07	14 05	14 07	14 05	14 07	14 05	14 07	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 06	14 06	14 06	14 07		14 05	14 05	14 06	14 05	14 06	14 05	14 05	14 08	14 05	14 07	14 05		14 06	14 06	14 05	14 05
42	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—
97	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-53	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	-63	—	-56	—	—	—		—	—	-62	—
225	—		-65	—	—	—	—	—	—	—	—	-64	—	—	-62	—	-62	—	-63	—	-61	—	-58	-60	-60	-61	—	-61	-59	-49	-57		—	—	-63	-66	-62	-52	—	-52	-50	—	-40		—	-61	-60	—
300	—		-52	—	-51	-53	—	—	-49	—	—	-49	—	—	-48	—	-49	—	-48	—	-48	—	-49	-48	-48	-51	-51	-46	-49	-38	-45		—	—	-60	-52	-52	-52	-56	-50	-51	—	-48		—	-41	-46	—
400	—		-34	—	-34	-38	—	—	-35	—	—	-33	—	—	-33	—	-33	—	-31	—	-33	—	-34	-32	-31	-36	-35	-32	-34	-23	-27		-49	-38	-34	-35	-37	-49	-49	-53	-47	—	-39		-33	-34	5-30	—
500	(-22)		-22	(9-22)	-23	-27	6-30	(3-26)	5-23	8-22	7-21	5-22	—	(-23)	4-21	(-22)	-21	4-26	-20	5-22	-20	(-22)	5-22	-22	-22	-23	-25	3-20	4-23	5-12	4-18		7-37	-30	-23	-24	4-25	6-41	-40	4-40	-40	—	-36		7-24	-22	6-11	4-19
600	7-15		-12	8-12	-15	-25	6-22	8-13	3-13	9-14	6-11	6-13	—	6-15	3-17	8-14	-12	4-16	-11	4-12	-10	3-14	6-13	-13	-13	-15	-15	3-10	6-13	4-5	6-9		6-28	-28	-15	-15	8-18	6-32	-33	4-32	-31	4-31	-29		7-18	-11	8-9	5-2
700	4-6		-6	8-5	-4	-14	7-17	5-5	7-6	7-6	5-6	4-6	2-6	3-10	4-13	6-5	9-5	4-15	-5	8-6	-4	4-6	6-4	-5	-4	-4	-7	6-4	6-4	6+0	6-1		7-23	-19	-8	-10	9-18	6-26	-26	7-26	9-23	6-26	-20		7-18	-0	[illegible]	[illegible]
800	8-1		-2	9-0	-9	-14	8-15	8+1	6+2	4+0	9-4	6-4	2-5	3-8	5-10	6+3	8+2	6-12	-5	9-0	+1	6+1	7+3	+1	+2	+5	+1	7-2	6+4	9+6	7+7		7-19	-13	-7	-9	9-14	6-20	-24	1-21	7-19	6-22	-12		5-14	+3	9+2	[illegible]
900	4-1		+4	9+6	-8	-11	7-13	9+5	4+8	4+0	7-2	6-4	5-4	3-5	6-8	6-7	7+5	7-9	9-7	8+6	+5	8+7	6+9	+8	+7	+11	+4	9-7	6+10	8+12	7+13		7-14	-9	-5	-11	9-10	6-20	-24	7-16	7-19	9-19	-16		4-12	+8	9+10	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(2106)	—	—	—	—	—	(2120)	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	(2092)	—	(2079)	—	—	—		—	—	(2099)	—
97	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(1591)	—	(1586)	—	—	—	1592	—	—	(1581)	—	(1604)	—	(1646)	(1601)		—	—	—	—	—	1551	—	1547	(1559)	—	(1580)		—	—	1594	—
225	—		1062	—	(1060)	(1049)	—	—	(1074)	—	—	1067	—	—	1074	—	1075	—	1078	—	1062	—	1061	1063	1064	1061	—	1081	1068	1111	1091		—	—	1059	1055	1050	1020	(1015)	1016	1024	—	1042		—	1095	1093	—
300	—		885	—	883	890	—	—	891	—	—	888	—	—	891	—	895	—	898	—	889	—	882	881	887	885	885	900	888	920	909		—	—	880	879	873	838	835	834	840	—	858		—	913	911	—
400	—		691	—	692	692	—	—	699	—	—	699	—	—	698	—	703	—	704	693.9	696	—	691	691	694	696	695	707	696	719	713		667	672	689	689	683	655	654	652	656	—	668		692	714	747	705.5
500	537.4		536	539.6	535	528	532.3	541.8	543	541	541.8	540	—	539.2	540	543.4	546	542.1	546	536.1	538	537.7	534	534	537	539	539	548	539	555	553		519	518	533	533	528	509	508	508	510	(506.6)	517		536	556	557	544.0
600	404.0		402	405.4	402	398	394.6	408.0	409	408	406.8	406	—	405.9	406	409.9	411	409.3	411	402.3	403	404.2	400	401	403	406	407	413	405	416	416		394	390	392	401	397	385	384	385	386	382.3	392		406	410	420	408.2
700	287.8		286	288.7	287	287	289.9	296.0	292	291	289.9	289	286.7	290.4	292	293.1	294	293.0	293	285.4	285	287.7	282	284	285	289	290	294	298	296	298		284	280	283	286	283	277	276	278	277	274.1	282		291	301	301	286
800	184.0		181	184.9	186	189	187.3	187.0	188	187	186.8	186	188.0	189.5	192	189.1	190	189.0	190	181.9	190	183.8	178	180	181	184	187	189	186	191	192		186	182	182	184	185	181	181	182	180	178.8	184		192	196	195	186
900	94.2		89	94.2	94	100	99.6	93.5	94	94	95.3	95	97.3	99.5	102	95.0	95	98.7	100	88.1	87	89.7	83	86	88	89	93	95	89	95	96		101	93	91	95	96	96	95	96	96	93.3	98		106	104	99	104
1000	10.1		9	7.2	17	20	20.3	14.3	10	13	14.3	15	16.7	19.0	23	13.9	13	18.5	19	3.9	3	3.9	-3	1	2	3	8	9	3	8	8		23	14	10	15	16	18	20	19	17	15.9	18		28	16	13	3.8
42/97 mb	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(516)	—	—	—	—	—	528	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	(529)	—	(531)	—	—	—		—	—	(505)	—
97/225	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(516)	—	(508)	—	—	—	531	—	—	519	—	522	—	535	510		—	—	—	—	—	533	—	531	(536)	—	(539)		—	—	501	—
225/500	—		526	—	(525)	(519)	—	—	(529)	—	—	527	—	—	534	—	529	—	532	—	530	—	528	529	527	522	—	534	529	556	539		—	—	526	522	521	512	(507)	508	514	—	525		—	544	536	—
500/1000	527.3		529	532.2	519	508	502.0	530.5	533	529	527.5	525	—	520.2	517	529.7	533	523.9	527	532.5	535	533.8	536	533	535	537	531	538	536	547	544		496	504	523	518	512	490	488	489	492	(490.7)	499		511	538	544	540.3

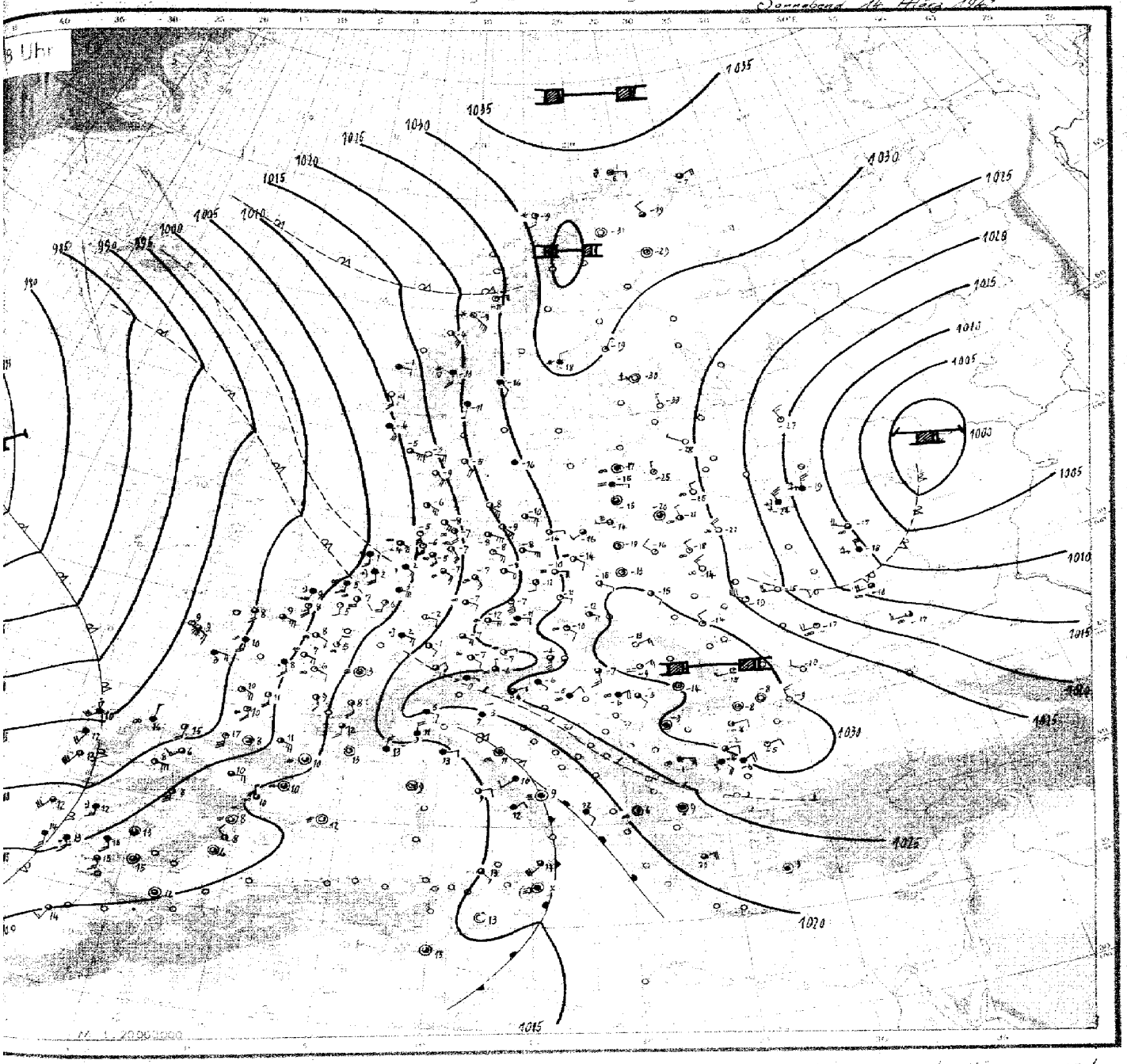
Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Le Mans	Brüssel	Minsk	Kiew	Riga	Reval	Catania	bei Slouts	bei 35°30	Bukarest	Konstanza	bei Slouts		bei Petersburg	Deblin	bei Wilna	Petrosawodsk	Lemberg	bei [illegible]	Wiasma	Charkow	Krakow
yy GG	13 18	13 16	13 15	13 10	13 16	13 16	13 18	13 18	13 19		13 17	13 13	13 13	13 18		13 17	13 19	13 17	13 19	13 18	13 17	13 18	13 17	13 19		13 18	13 42	13 15	13 49		13 19	13 18	13 19	13 07	13 12		13 17	13 19		14 07	14 07	14 05	14 06	14 05	14 07	14 07	14 06	14 05
42	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—		—	—	—	—	—		—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—
97	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—		—	—	-61	—	—		—	—		—	—	—	—	—	—	—	-52	—
225	—	-56	-59	—	-63	-62	—	—	—		—	-61	—	—		—	-58	—	—	—	-58	—	-62	-62		-62	—	—	—		—	—	-61	—	-48		—	-52		—	—	—	—	-66	—	—	-46	-62
300	—	-40	-49	—	-50	-52	—	—	-46		—	-47	—	—		—	-48	—	-52	—	-45	—	-48	-45		-48	—	—	—		-51	-54	-46	-55	-55		—	-57		-54	—	—	—	-61	—	—	-47	-50
400	—	-29	-34	—	-36	-38	—	—	-31		—	-34	—	—		—	-30	—	-35	—	-29	—	-30	-28		-33	-39	—	-49		-49	-54	-28	-53	-51		-35	-51		-48	—	—	—	-36	-47	-45	-48	7-34
500	6-23	-20	-21	5-19	-26	-36	2-38	4-20	7-19		3-22	-23	—	4-23		—	5-20	4-21	4-21	2-18	-18	7-21	-18	-18		-23	-24	—	4-44		-41	-45	1-16	-44	-40		-26	-42		-40	6-27	-48	-40	7-27	-40	-35	-39	4-22
600	5-15	-12	-12	4-11	-23	-28	3-30	4-12	7-11		3-14	4-16	—	3-18		3-10	5-11	2-12	5-10	3-9	-9	6-13	-10	-7		-17	-11	(2-8)	4-32		8-34	-36	7-9	-36	-29		-20	-33		-34	5-26	-40	6-32	7-26	-29	-25	-32	7-18
700	3-10	-9	-5	4-2	-18	-22	4-28	6-3	7-3		3-13	3-16	2-16	2-17		3-2	5-1	2-8	4-4	3-2	-2	6-4	-4	+1		-16	-2	3-2	4-24		8-27	-29	5+0	-27	-22		-15	-24		-23	5-19	-34	6-25	7-19	-22	-20	-26	4-16
800	3-9	-6	-3	3-4	-13	-16	3-19	5+4	6+7		3-10	4-12	3-12	3-14		4+3	4+8	3-9	7-5	3+5	+4	7+0	+2	+4		-12	+5	4+5	4-21		8-21	-22	7+5	-24	-19		-12	-22		-24	5-13	-29	7-22	8-16	-19	-16	-23	6-10
900	3-6	-5	-4	3+0	-9	-12	4-12	4-3	9+2		3-9	8-11	4-10	3-12		8-5	8-0	4-10	9-6	5+7	+6	6+8	+8	+6		-11	+11	6+7	5-19		8-18	-20	7+10	-23	-20		-11	-18		-22	5-12	-27	7-23	8-13	-22	-18	-23	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Le Mans	Brüssel	Minsk	Kiew	Riga	Reval	Catania	bei Slouts	bei 35°30	Bukarest	Konstanza	bei Slouts		bei Petersburg	Deblin	bei Wilna	Petrosawodsk	Lemberg	bei [illegible]	Wiasma	Charkow	Krakow
42	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—		—	—	—	—	—		—	—		—	—	—	—	—	—	—	(2091)	—
97	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—		—	—	1611	—	—		—	—		—	—	—	—	—	—	—	1552	—
225	—	1074	1067	—	1053	1038	—	—	—		—	1068	—	—		—	1080	—	—	—	—	—	1067	1077		1061	—	—	—		—	—	1092	—	1015		—	1009		(1015)	—	—	—	1050	—	—	1016	1071
300	—	889	887	—	874	860	—	—	895		—	889	—	—		—	897	—	894	—	894	—	888	896		881	—	—	—		836	829	910	812	831		—	829		833	—	—	—	872	—	—	829	891
400	—	696	696	—	684	672	—	—	702		—	696	—	—		—	702	—	703	—	697	—	696	702		690	697	—	653		652	648	715	639	650		685	648		661	—	—	—	682	648	656	646	695
500	536.5	537	539	543.3	530	520	516.6	542.4	543		537.9	539	—	532.9		(544.6)	547	542.1	546	542.4	542	538.3	536	542		532	542	544.7	507		506	504	555	495	504		529	503		504	528.9	495	502	528	502	507	497	536
600	403.2	402	404	408.0	399	394	391.7	408.1	408		404.0	405	—	400.9		409.4	411	408.3	411	407.2	406	403.7	401	406		400	408	408.1	383		384	382	419	373	379		398	379		379	399.0	375	378	399	377	380	373	404
700	287.3	285	287	290.3	287	285	282.4	290.6	290		288.8	290	289.3	288.1		294.7	293	291.5	292	289.1	288	286.2	283	286		286	289	289.1	275		276	275	300	266	269		285	270		270	288.3	270	270	288	267	269	269	290
800	185.3	184	183	185.2	188	187	185.7	186.1	186		188.7	191	190.0	189.4		196.5	187	189.9	189	183.9	182	182.4	178	180		186	184	183.5	178		180	180	194	171	172		185	174		174	189.6	177	174	190	170	171	169	190
900	95.4	93	92	91.4	100	100	98.9	93.3	92		99.1	102	101.4	101.2		94.1	93	101.1	99	89.4	88	88.1	84	86		98	89	89.4	93		94	95	99	86	86		97	89		90	104.8	94	89	103	85	86	85	101
1000	14.0	12	10	8.6	20	20	19.5	10.8	7		19.0	22	21.9	21.8		12.2	10	20.3	18	5.4	4	1.6	-1	1		18	3	4.6	15		16	18	11	11	9		17	12		15	22.3	20	14	25	9	7	8	21
42/97 mb	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—		—	—	—	—	—		—	—		—	—	—	—	—	—	—	(533)	—
97/225	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—		—	—	519	—	—		—	—		—	—	—	—	—	—	—	542	—
225/500	—	537	528	—	523	518	—	—	—		—	529	—	—		—	533	—	—	—	—	—	—	535		529	—	—	—		—	—	537	—	511		—	506		(510)	—	—	—	523	—	—	519	535
500/1000	521.9	525	529	534.7	510	500	497.1	531.6	536		518.9	517	—	511.1		(532.2)	537	521.8	528	537.0	538	536.7	537	541		514	539	(540.1)	492		490	486	544	484	495		512	491		489	506.6	475	488	503	493	500	489	515

Wetterlage von heute morgen Sonnabend 14. März 1942



Wetterübersicht Sonnabend den 14. März 1942.

Auf der Rückseite des mittelrussischen Tiefs, das langsam nach Nordosten zieht, dauert bei nördlicher Strömung, die von der Barentssee bis zum Schwarzen Meer reicht, der Zustrom arktischer Kaltluft unvermindert an. Bei allgemeinem Druckanstieg hat sich die bereits gestern im nordeuropäischen Raum einsetzende Aufheiterung nach Süden bis zur Krim durchgesetzt. Auch haben die starken Winde im westlichen Mittelrußland, die dort vielfach heftige Schneefegen verursacht haben, nachgelassen. Der ungeheure Kaltluftvorrat im äußersten Nordosten Europas zeigt sich am besten darin, daß im Norden Finnlands seit gestern weiter Abkühlung um 5 Grad erfolgt ist. Die relative Topographie 500 über 1000 mb weist dort mit 495 dkm Werte auf, die seit der am 24. Januar 1942 einsetzenden Kälteperiode nicht mehr erreicht wurden.

Mit der Wanderung des gestern über dem Gouvernement gelegenen 24-stündigen Steiggebiets nach Ost bis Südost hat sich das mitteleuropäische Hochdruckgebiet nach dem Karpathenraum verlagert und steht mit einer langgestreckten Brücke mit dem im Raum um Spitzbergen liegenden Hochdruckgebiet in Verbindung. Auf der Westseite des Hochdruckgebiets hat sich in Mitteleuropa stärke Erwärmung eingestellt, die sich auch im Norden zwar abschwächt, sich aber bis nach Nordnorwegen verfolgen läßt. In West- und Südwestdeutschland ist die Nullgradgrenze seit gestern bis auf 2000 m angestiegen, in Nordwest-, Mittel- und Süddeutschland werden zwischen 1000 und 2000 m Temperaturen über Null erreicht.

Die gestern über Frankreich gelegene Kaltfront hat die Westgrenze des Reichs erreicht, die Bewölkung ist inzwischen bis ins mittlere Reichsgebiet vorgedrungen. Auf der Rückseite ist in Frankreich in der gesamten Troposphäre Temperaturrückgang um 3 bis 6 Grad erfolgt.

Unverändert liegt das umfangreiche Tief auf dem nordatlantischen Ozean fest. Auf der Südseite dringt eine neue Staffel kälterer Luft ost- bis nordostwärts vor und bringt heute früh dem Westen der spanischen Halbinsel verbreitet Regen.

Bei anhaltender Süd- bis Südostströmung wird in Mitteleuropa die Milderung langsam ostwärts fortschreiten, sodaß hauptsächlich nur mehr im Osten auch am Tage anhaltender Frost bleiben wird. Bemerkenswert für die weitere Entwicklung ist der Druckanstieg im nordskandinavischen Raum. Damit wird sich das heute früh mit einem kleinen Kern über Nordskandinavien gelegene Hochdruckgebiet weiter verstärken. Für Mitteleuropa ist somit der Eintritt wärmerer Witterung noch nicht gesichert.

gez. Widenbauer
Zentrale Wetterdienstgruppe.

 Sonnabend, den 14. März

Ausland

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

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
Vardö	◦ 004											
Ingöy	◦ 006	xx	72309	22379	27657	9x407						
Röst	◦ 011											
Nordöyan	◦ 014	82	18675	10627	16456	60300						
Krakenes	◦ 021											
Utsire	◦ 028	57	83964	14738	17353	70xxx	17	03852	14726	15553	7x806	00489
Lister	◦ 030	01	03xxx	12528	21753	8x603	01	03690	14628	18553	6x709	00498
Färder	◦ 036	01	03970	20428	23755	7x103						
Gällivare	053											
Haparanda	058	00	05990	32280	22766	70000						
Härnösand	°066											
Stockholm	077											
Jönköping	087	82	03990	16228	25354	30300						
Wisby	°090	50	03956	24318	23957	60801						
Kopenhagen	◦ 181	04	01990	16403	27357	31903	00	02890	12415	25358	76006	00088
Skagen	◦ 182						02	03890	14428	23857	7x805	00488
Blaavandsh.	◦ 184	54	02843	12515	21055	40808	50	02846	10516	16855	50808	00584
Hammersh.	◦ 185	00	01890	22201	27157	67305						
Biarritz	202						47	02863	49414	00121	52603	00810
Lyon	210	57	21856	10288	05613	6x203	57	02854	16285	05913	72204	982x4
Paris-Le Brg.	215	05	05790	12315	02113	69704	57	61754	12228	01116	5x601	08171
Perpignan	216	5x	05628	12228	04114	8x203	70	05644	08224	04215	72201	—
Brest	220	5x	62648	18328	94910	0x304	72	61745	18328	07411	3x302	95171
Le Havre	◦ 230	54	05534	43626	00206	01000	57	15765	10427	99412	8x300	00170
Marseille	231	07	02890	06567	06515	6x701	20	00840	47502	06217	50303	—
La Coubre	◦ 269						24	01852	16224	02812	80300	02281
Helder	◦ 291	00	02790	43704	11451	56713	00	01890	43713	07301	78709	00276
Vlissingen	◦ 292	00	05790	10403	06705	62707	20	05790	10300	03406	80608	00170
De Bilt	293	00	05690	10503	09902	75813	00	05690	10403	06304	65810	00054
Genua	◦ 305	5x	40258	00058	14309	0x301	82	03656	00028	13114	6x901	—
Venedig	◦ 312	5x	03738	37528	16606	8x308	5x	03638	37528	16605	8x301	—
Rom	322	21	02766	14516	13516	70804	5x	03664	14428	12913	8x801	—
Tarent	◦ 333											
Cagliari	◦ 338	13	01269	26288	10214	16205						
Syrakus	◦ 665	02	03890	49428	15016	7x803	71	03854	16328	14914	5x300	—
Madrid	353	90	13748	22558	91311	8x301	59	25765	22567	96813	72701	97152
Almeria	◦ 355	00	02790	18215	07917	76902	65	02890	20315	05416	70401	01360
Mahon	◦ 357						00	02890	10314	07015	72401	00170
Barcelona	◦ 358	50	04763	18113	04520	50901	00	02890	20304	05316	53405	00180
La Coruna	◦ 362	6x	13648	18588	95115	6x809	6x	25748	16788	95012	7x503	05371
Lissabon	384	5x	02727	28867	58414	6x904	5x	05536	18728	57514	6x300	04141
Praya C.V.	◦ 383	10	01852	32522	10423	50404	10	01852	32412	08024	50810	00280
Funchal	◦ 395	82	01763	xxx13	02719	96000	8x	33649	xxx29	01117	8x601	00x60
Pt. Delgada	◦ 396	90	02855	24509	87413	70303	80	12764	24584	87715	60402	05671
Horta	◦ 398	36	15754	24797	86113	73101	34	10753	24884	86613	70102	05671
Teneriffa	◦ 400											
Kowno	466	00	30990	28300	23861	60025	25	07890	28204	23461	62601	00599
Riga	470	00	00890	30300	22063	60301	20	01990	32101	22065	70402	00629
Dorpat	476	00	00990	30200	19468	60003	00	01990	28300	20367	60405	—
Filsand	477	00	01790	28403	19172	87347						
Helsinki	481	04	01xxx	32501	21866	70300	00	01990	32303	22567	75302	00629
Kuopio	484	00	00790	30300	24064	00300						
Budapest	541	67	83754	14276	26755	60285	44	02864	16218	28255	65403	97534
Bukarest	575	50	33756	39626	20054	80310						
Belgrad	701	5x	03768	32418	25151	7x313						
Sofia	720	62	03856	28668	18103	70205	62	78765	26378	23750	80209	01002
Athen	730											
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	5x	05547	59627	10962	8x192						
Odessa	975	17	14752	61525	19357	50304						

Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	◦ JJJ	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						13	01767	04437	25757	8x30x	[illegible]
Ingöy	◦ 006						6x	13319	01379	29056	8x10x	[illegible]
Röst	◦ 011											
Nordöyan	◦ 014						00	12569	12879	11259	7030x	[illegible]
Krakenes	◦ 021						54	03774	08228	33357	8080x	[illegible]
Utsire	◦ 028						86	26845	29725	27360	8020x	[illegible]
Lister	◦ 030						54	01963	10725	24165	6370x	[illegible]
Färder	◦ 036											
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066						50	74758	35228	30644	6030x	01498
Stockholm	077											
Jönköping	087						03	03890	57028	24364	8730x	03198
Wisby	°090											
Kopenhagen	◦ 181	00	01790	12613	23158	74806	50	02763	12604	19658	7180x	[illegible]
Skagen	◦ 182	04	01890	14501	21056	80804	04	01890	12403	17585	8080x	[illegible]
Blaavandsh.	◦ 184	57	01543	10513	14355	08104	54	01862	10514	10856	6480x	[illegible]
Hammersh.	◦ 185						54	02854	10305	21960	6480x	[illegible]
Biarritz	202						47	02890	49611	06617	5040x	[illegible]
Lyon	210	34	01790	16422	09410	70305	06	02990	14405	09908	8240x	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	06	05690	16300	04611	80306	56	05664	10214	09508	9240x	[illegible]
Perpignan	216	50	02462	00025	07x11	0x305	57	05523	00027	07510	9670x	[illegible]
Brest	220	52	05745	14468	91208	9x204	58	02844	12324	96604	8070x	[illegible]
Le Havre	◦ 230	5x	03757	20368	01610	9x305	84	02865	10516	03107	9590x	[illegible]
Marseille	231	04	02790	1044x	14412	70307	54	01751	00802	72513	7340x	[illegible]
La Coubre	◦ 269						20	01753	12513	03810	90803	[illegible]
Helder	◦ 291	00	00790	12400	09951	70203	5x	51448	14318	05001	8x40x	[illegible]
Vlissingen	◦ 292	00	05690	16300	04001	20401	5x	05538	16328	04305	0x40x	[illegible]
De Bilt	293	00	05790	12500	09101	60402	55	22544	24458	05902	0x40x	[illegible]
Genua	◦ 305	5x	03658	00068	14813	7x101	8x	5264x	65468	15811	7x303	[illegible]
Venedig	◦ 312	5x	03638	37428	18904	8x303	56	51658	01228	18903	8x601	[illegible]
Rom	322	75	02464	10225	15011	80304	55	05544	01214	15409	90305	[illegible]
Tarent	◦ 333											
Cagliari	◦ 338	54	01352	06113	11811	80303						
Syrakus	◦ 665	72	02653	24124	16113	80801	71	04344	00028	1664x	8x103	[illegible]
Madrid	353	50	01854	22464	91208	90403	80	02855	49665	90208	00505	[illegible]
Almeria	◦ 355	01	01890	22301	09414	80305						
Mahon	◦ 357	46	01746	03041	10418	80207	00	43296	00040	20912	00204	[illegible]
Barcelona	◦ 358	00	00790	2017x	09413	60211	84	05763	00016	10510	90402	[illegible]
La Coruna	◦ 362	96	25745	16497	94613	30703	34	82548	51688	94210	9x503	[illegible]
Lissabon	384	6x	9552x	18868	97714	09801	85	05537	20827	00612	9x30x	[illegible]
Praya C.V.	◦ 383	00	00890	32310	17411	70307	10	02753	32403	10520	70605	[illegible]
Funchal	◦ 395	8x	13627	xxx27	0324x	7x103	80	01664	2x804	05517	6030x	[illegible]
Pt. Delgada	◦ 396						30	02154	24594	93015	7030x	[illegible]
Horta	◦ 398						36	82654	57984	91011	9x410	[illegible]
Teneriffa	◦ 400						10	02965	24315	10316	70103	00290
Kowno	466	00	00790	28200	25565	80207	54	01755	00006	28070	90306	00749
Riga	470						04	01890	50103	24775	7430x	00749
Dorpat	476						01	01790	26002	22176	70305	0078x
Filsand	477						00	01790	89916	27168	87305	0078x
Helsinki	481						00	04490	96700	27483	6030x	[illegible]
Kuopio	484	00	00890	32300	07432	00306						
Budapest	541	00	00990	9x000	29157	60301	67	02790	14317	24451	60300	00570
Bukarest	575	55	01648	01325	32857	80317	07	02794	08214	34758	50204	00608
Belgrad	701	5x	03876	04223	29053	6x103						
Sofia	720	6x	03618	24218	24950	2x306	50	05748	08518	28451	90207	01513
Athen	730	00	00790	06203	19509	42203	57	02861	06405	20810	88403	00062
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						04	01790	57501	22665	70807	[illegible]
Odessa	975						00	00790	26120	28260	80210	[illegible]

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 2 Uhr	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Mus Allah ²)	2420	726																		
Predeal ¹)	1034	593	60	72428	61778	87159	80806													
Fanaråken	2072	024	xx	48309	22429	79467	0x401	xx	46309	22349	77968	0x302	—							
Gausta	1829	035	01	03480	24518	66165	5x300	xx	74309	24679	04567	6x804	01889		61	04858	24478	03964	5x401	x009
Svandalsfl.	1065	026	02	03676	12328	41559	3x601	5x	03778	12488	89969	5x706	47xx5							
Mt. Ventoux	1900	248																		
Izana	2367	401																		

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Sicourzy	Catania	Hook v.H.	Freiburg	Swinemünde	Cherbourg	Krakau	Royal	Brest	Dijon	Cherbourg	Hook v.H.	Catania	Spissica	Emden
uu GG	13.19	13.18	13.17	13.19	13.18	13.17	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.07	14.05
18 km															
16 ..			2265												
15 ..			2960												
14 ..			2850												
13 ..			2840									1855			
12 ..		(11.0) 2695	2845				34100					4645			
10 ..	3620	2660	2605	2335		4575	32110					1550	2690		
9 ..	3615	2780	1805	2470		1565	32120					1430	2715		
8 ..	0120	2855	3045	(4.5) 2360	32105	1655	32120	3425	1775	2685	(8.5) 2360	1645	2750		2805
7 ..	0320	2660	1505	(3.5) 1840	32420		34115	3430	1980	2635	2345	1940	2760	33125	2725
5 ..	0523	2370	1940	1720	3215	(6.0) 1740	3280	3460	1970	2350	2335	1940	2635	3380	2435
3 ..	0445	2420	2220	2910	0525	1835	3325	3530	1960	2240	2245	2030	2535	3265	2130
2 ..	0245	2530	1733	3445	1130	(1.5) 1935	0990	3545	1960	2435	—	2130	2590	3045	2435
1 ..	0140	2405	1630	3405	1540	(0.5) 1935	1320	3530	1855	2045	2440	2445	2330	2020	2020

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Erfurt	Bordeaux	Riga	Nürnberg	Berlin		bei Leningrad		Gotenhafen	
uu GG	13.18	13.19	13.19	13.16	13 13		14.03		14.03	
6 km	3340	2945	0330	(15.0) 3045	34100	(15.0) 3485	3465		32125	
5 ..	3145	2515	0325	2845	3195	(14.0) 34110	3240		32105	
4 ..	3035	2545	0223	2830	3645	(10.0) 32145	0150		3360	
3 ..	2930	2260	0125	2935	1045	(5.0) 32145	0845		3255	(3.0) 33115
2 ..	2005	2145	3625	1535	1060	(2.0) 34110	0840	(2.0) 3015	3220	(2.0) 33018
1 ..	1400	2225	3520	1260	1270	(1.0) 34115	0240	(1.0) 3070	3015	(1.0) 33100

Ort	Trebbin	Erfurt	Gleiwitz	Riga	Calais	Berlin	Deblin	Simferopol		Lindenberg
uu GG	14.05	14.05	14.05	14.03	14.05	14.03	14.06	14.03		14.08
6 km	2150	1540	3170	0140	1840	2475		3055		(4.5) 2325
5 ..	2150	1525	3180	0135	1836	2365	2965	3065		2220
4 ..	—	1615	2825	0130	1935	2200	2955	3055		2180
3 ..	2430	1745	2140	0130	2035	2245	3050	3045	(4.0) 3040	1990
2 ..	2515	1845	1640	3630	2236	2045	3410	3045	(2.0) 3040	0880
1 ..	3205	1320	1665	3430	2245	3045	3045	3050	(1.0) 3020	1520

Wolkenmessung

C = Wolkenart, vv = Km/Std., dd = Zugr. 36 = …

Ort	Horta
uu GG	13 17
C u Höhe	[illegible]
dd vv	27 48
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

...rgang: 67 Nr. 74 — Verlagsort Hamburg — Sonntag, den 15 März 1942

...ite I

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					
...beobachtungsorte	JJJ	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	RRTxTxE
...burg-Fu	403	57	91668	14528	12565	67900	57	05658	12478	11550	7+703	97508
...burg/Fgh.	400	05	02995	12586	12552	97540	51	81548	12458	11552	7+300	00208
...	460	05	05790	14144	12151	66402	64	62648	12548	12753	94900	91504
...elmshav.	430	54	21558	14459	10200	81301	57	05654	12427	04102	81702	97201
...ben	442	53	05645	11368	11000	64802	03	05580	10225	10104	86502	97056
...kom	402	04	02790	16325	08109	62301	40	01662	12213	07108	71402	00124
...nover	421	53	02763	47495	12003	57402	07	05640	10225	10502	81702	97044
...deburg	408	54	06665	15648	15450	74401	44	05664	12426	12402	70507	97528
...	437	04	01890	14522	84095	59107	54	02744	12526	05503	68400	00116
...	486	50	22724	10624	10406	60380	54	05662	10916	01804	50603	97160
...chen	407	05	01840	16412	07916	51502	00	01840	16515	07514	58400	00170
...kfurt/M	412	04	09940	10223	14902	40765	04	02790	09225	12805	55401	00076
...	232	04	09780	00013	09913	76705	40	01851	10414	07716	96801	00176
...brücken	441	04	05690	06202	11711	61804	44	05662	06215	09712	65502	00141
...burg	219	14	05671	06103	12703	71704	57	05563	04227	10720	74402	00120
...ingen	443	23	02763	25114	12407	64908	04	05790	10125	09322	46403	00144
...drichshf.	444	00	05690	52103	14206	41805	07	05690	12127	12206	75604	00084
...mberg	426	07	02590	12224	16402	50403	54	02872	10226	14802	57603	00067
...f	451											
...er	515	57	05654	10626	20054	84905	50	05653	06123	17451	70602	97519
...ochen	414	05	01890	02224	17951	70100	04	05790	10303	17244	43702	00044
...sau	866	00	01790	05113	17604	54101	00	01790	20101	16704	61802	00064
...bruck	507	24	05413	20625	11516	34907	44	02974	14327	11813	37401	00160
...burg	508	07	05690	28215	17801	50901	44	05790	32114	15603	76604	00541
...tin	404	07	02890	10525	18751	62709	87	93780	12428	17051	64603	00564
...ow	450	57	05773	15625	14753	24803	54	62548	12468	14951	94504	92515
...e	440	07	78790	12528	14550	64767	57	05745	10376	14801	64504	97015
...eudltz	449	57	22666	14427	15701	44901	54	05654	10464	13603	64704	97036
...furt	446	54	05766	05026	15661	74201	54	05772	00013	13505	64605	97039
...esden	410	57	05663	47725	17552	74704	01	05490	14565	15561	64704	97015
...g	669	54	05753	14314	21152	70704	07	05740	10324	18756	60702	00508
...dweis	670	07	02890	16325	20751	67903	04	01890	10311	18151	60605	00024
...nitz	676	56	02576	16526	26353	60803	55	02767	20427	22953	70703	00538
...n	501	57	02854	47627	24357	60201	57	03755	24428	22053	74705	00514
...z	505	54	05748	12278	25357	74905	57	05656	12125	23752	70601	00517
...genfurt	502	14	05777	05123	21203	36904	54	05872	06215	18254	47467	00004
...nzig.	405	43	77490	16426	24654	54904	03	05690	20526	24356	57805	00536
...nigsberg	422	07	02790	16145	27854	52200	54	02758	08126	25966	74803	00519
...elsburg	321	43	02696	26124	27455	44802	53	01645	00015	24255	40811	00509
...rn	551	43	01790	10403	24653	40805	04	07770	10405	23153	54604	00518
...en	552	07	25670	12425	23452	50707	54	05754	12424	20052	60706	00518
...berg/Schl.	420	04	02290	12814	18600	46908	07	71840	12247	16650	64603	47018
...sdau	411	04	01790	14512	21951	60810	07	02690	14326	19150	60905	00014
...witz	454	05	02740	10315	24350	45790	04	05690	12312	27751	60601	00005
...schau	556	04	01790	12525	26384	47807	04	01890	10404	21453	59927	00515
...mannstadt	557											
...sk	569	00	05740	24504	27964	55304	04	05790	24105	27058	50502	00379
...nberg	571	05	02790	12124	30756	46808	04	01910	10102	27856	50808	44444

...tschland		Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
...beobachtungsorte	JJJ	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	RRTnTnE
...burg-Fu	403	54	05676	14124	12950	84406	54	21617	14151	12150	74803	92515
...burg/Fgh.	400	54	05548	10356	12451	94202	54	05540	41558	12151	74300	97528
...	460	64	05658	10268	13150	84402	57	05655	70644	1125	04201	97535
...elmshav.	430	58	05655	14565	10401	90101	50	05285	10228	10001	47501	97513
...ben	442	50	05652	10202	11001	80305	56	05574	10214	10801	90101	00003
...kom	402						54	05900	12111	05702	90102	00021
...nover	421	00	00790	14302	11503	70200	01	05640	10214	11601	81302	00004
...deburg	408	54	05645	08126	13400	84300	57	05644	06214	11550	81401	00518
...	437	05	00790	12700	19503	96801	57	02744	54925	49387	48305	00074
...	486	00	02796	12405	09655	60401	55	05645	12307	10104	74213	00041
...chen	407	04	02790	16525	09511	67502	56	02564	18517	09704	75407	00041
...kfurt/M	412	50	05410	02200	13201	70301	54	05564	02225	13601	76402	00004
...	232	54	05754	00005	10705	94401	50	05768	14128	11707	94304	00051
...brücken	441						57	65653	02126	12802	57404	97011
...burg	219	50	05543	02115	14104	77211	57	05564	02127	13001	94202	00000
...ingen	443	07	05590	14117	14900	94301	04	05640	00024	14402	81301	00004
...drichshf.	444						54	05667	04127	16101	44303	00004
...mberg	426	07	02790	10114	16351	80202	54	02765	10127	12451	75303	00528
...f	451											
...er	515	02	05640	04308	18254	84801	52	05654	06127	11255	81201	00559
...ochen	414	04	05690	10124	16852	85402	07	05993	15126	16751	84201	00524
...sau	866						54	02464	08115	16653	80801	00544
...bruck	507						07	01890	06102	17501	92208	00010
...burg	508	04	05640	48103	17552	80603	04	05690	00068	17553	87403	00544
...tin	404	54	62658	10472	17162	74400	52	52774	10366	17454	04401	01545
...ow	450	54	05640	10447	15052	84401	52	05645	10427	15657	82203	00535
...e	440	54	02769	10327	11500	64501	54	02774	08327	15550	74203	00505
...eudltz	449	54	05653	74324	13900	80402	54	05605	14317	13402	78401	00518
...furt	446	58	15663	14103	14601	70201	59	05567	00027	14252	94300	00549
...esden	410	00	05640	14500	15552	70300	57	05744	14425	15455	70300	00538
...g	669	02	05610	14213	20054	80403	54	05665	14126	19755	84401	00548
...dweis	670	54	05758	08429	22156	94803	54	05648	14218	19855	64200	00554
...nitz	676	50	02747	20127	22455	90702	54	05658	00028	21155	84702	00568
...n	501	54	05648	12428	20453	84703	54	05648	12228	20353	74702	00544
...z	505	54	05548	00028	21453	84105	54	45648	00028	20053	84601	00548
...genfurt	502	00	05790	08444	21053	00000	07	05790	00005	18653	97501	00544
...nzig.	405	00	05640	00000	24858	60402	45	05690	08604	24061	81805	00615
...nigsberg	422	01	02790	08404	26960	60203	44	01790	08412	28644	71206	00649
...elsburg	321	50	01653	00013	26940	70208	00	05600	04203	26153	66301	00639
...rn	551	00	00790	10200	22697	60701	00	01790	04315	23658	44444	00918
...en	552						54	72559	06378	20355	84101	97559
...berg/Schl.	420	5?	02767	12277	16451	24300						
...sdau	411	54	05778	12328	18152	74604	54	05635	10225	18651	70201	00544
...witz	454	04	05690	12313	20654	60703						
...schau	556						05	02890	08314	23058	75301	00590
...mannstadt	557						07	02890	10405	22356	79204	00893
...sk	569											
...nberg	571						57	02765	08127	24658	64301	44444

Küstenorte		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr					
	JJJ	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	RR SVsE/TxTxE
...kum	401	54	21649	14458	08401	64300	54	05645	12427	08302	84702	97466
...derney	435	54	21548	12328	08501	94901	54	05642	10228	08403	84501	91164
...haven	463	54	05638	14628	10052	84301	54	05648	10558	09551	84801	97563
...goland	465						54	05649	10558	09560	84801	97363
...	461	54	05768	12618	11952	84202	54	62648	12628	10562	94703	97445
...nemünde	406	57	05474	12617	15853	74604	57	62644	12528	14952	74603	97478
...ona	464	04	02190	14614	17964	67706	01	02790	12527	16153	64400	00478
...nemünde	455	04	02790	12525	16651	42806	07	01644	12828	15330	40707	00444
...genwalde	429	04	01780	10311	22662	40707	04	01780	10115	20853	50502	00679
...mel	447	45	02790	00015	28459	71800	04	02790	08115	27058	72402	00479
...a			01744	12244				02744	12244			
...lerort												

Küstenorte		Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
	JJJ	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	RR SVsE/TnTnE
...kum	401	50	22674	12504	08902	80201	54	05667	12427	07781	84201	01466
...derney	435	54	62667	10297	09002	94101	54	05554	10248	09301	84401	01454
...haven	463	50	05664	12324	10200	10303	54	05567	10567	10351	04201	97461
...goland	465	50	05645	10426	10250	90303						
...	461						52	05645	10628	11791	94202	97445
...nemünde	406	54	05658	10528	15251	84402	54	05454	10528	15457	84704	93466
...ona	464	57	72158	10778	17465	94202	54	41635	10773	17254	94303	43468
...nemünde	455	54	72658	12378	14853	54401	56	03748	10378	17555	84300	02656
...genwalde	429						07	02780	10315	22157	60301	00179
...mel	447	54	01778	00028	27961	14202						
...a								02744	08344			
...lerort								00744	08344			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

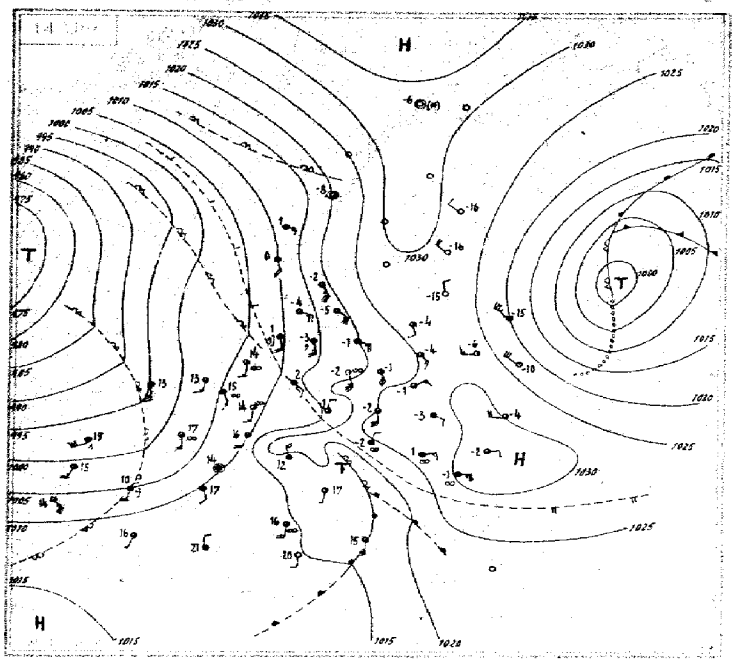
Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr						
			CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	CLHHWh	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RR TxTxE	CLHHWh
...nblick	3106	508	44	44309	23349	95957	04306		00	44309	26349	91058	04802	00549	
...spitze	2962	416	24	01943	12214	04064	74801		46	02474	20445	03555	67801	00539	4991
...r	2044	506	44	09917	51644	41500	85104		74	02943	53617	40851	97502	00079	4993
...neekoppe	1602	428	03	01950	20413	31052	41103		07	02910	24627	37701	08401	00029	
...lberg/Sch	1493	427	10	03941	11314	44106	44301		54	02914	14424	43905	83401	00044	5114
...höchst	1446	511	44	04790	04003	51761	00805		04	04940	67402	82660	84535	00019	
...ndelberg	1213	419	57	228/2	20366	74005	74203		04	05890	20422	73601	61701	47069	
...ocken	1140	418	54	49946	13647	80701	06103		54	09843	21425	80704	98601	00648	
...asserkuppe	926	428	09	02840	16226	04400	84104		14	02761	20215	06004	26802	00044	
...elberg	910	445	57	02743	16767	02365	77303		04	01890	16614	04752	76601	97509	
...hler Asten	840	417	44	05794	16565	10901	90102		44	05790	16614	10604	84501	91089	
...dberg/Ts.	801	424	04	05790	14413	18603	30101		40	05790	14325	17906	78300	97069	

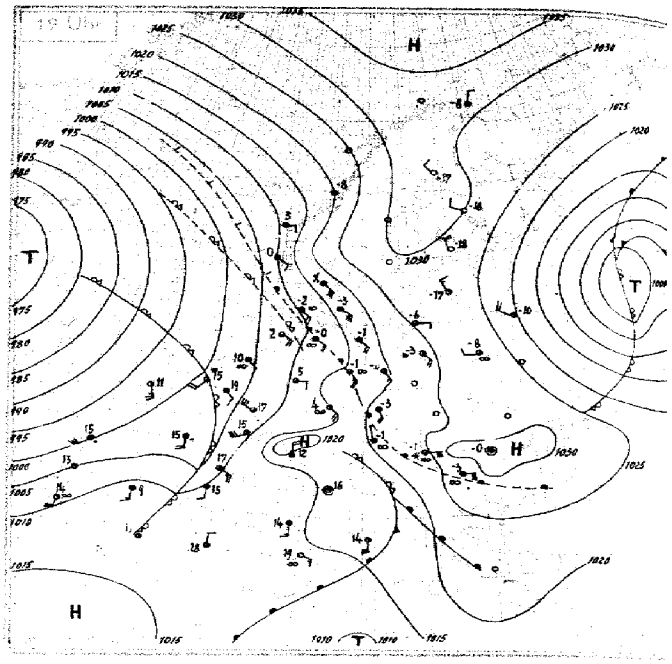
Station:	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr						
			CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RR TnTnE	CLHHWh
...nblick	3106	508						07	01956	32406	91356	74801	00589	
...spitze	2962	416	05	02990	27216	04456	57301	57	02871	24227	04057	74101	00579	5771
...r	2044	506	50	01962	76653	90952	05801	07	02465	49425	40651	87512	00539	
...neekoppe	1602	428	07	03790	24428	32601	07305	14	04313	24425	31800	09701	00509	
...lberg/Sch	1493	427	54	05974	17414	45804	68303	52	64615	28418	45101	01463	96019	
...höchst	1446	511						54	045/2	00014	50503	43801	00009	
...ndelberg	1213	419	00	05990	26613	74402	82301	52	03844	22328	74303	87302	00099	
...ocken	1140	418	00	05642	24602	81304	90301	50	15642	24504	81505	65501	00059	
...asserkuppe	926	428	00	00790	16400	04401	70901	05	07790	20304	04405	70301	00009	
...elberg	910	445	04	01830	16624	02652	72001	07	02864	11625	02450	84401	00089	
...hler Asten	840	417	00	05790	16600	11105	70380	54	05743	20416	10702	74801	10079	
...dberg/Ts.	801	424	04	04790	14401	18305	55300	55	05753	16325	18364	86500	00049	

Berichtigungen

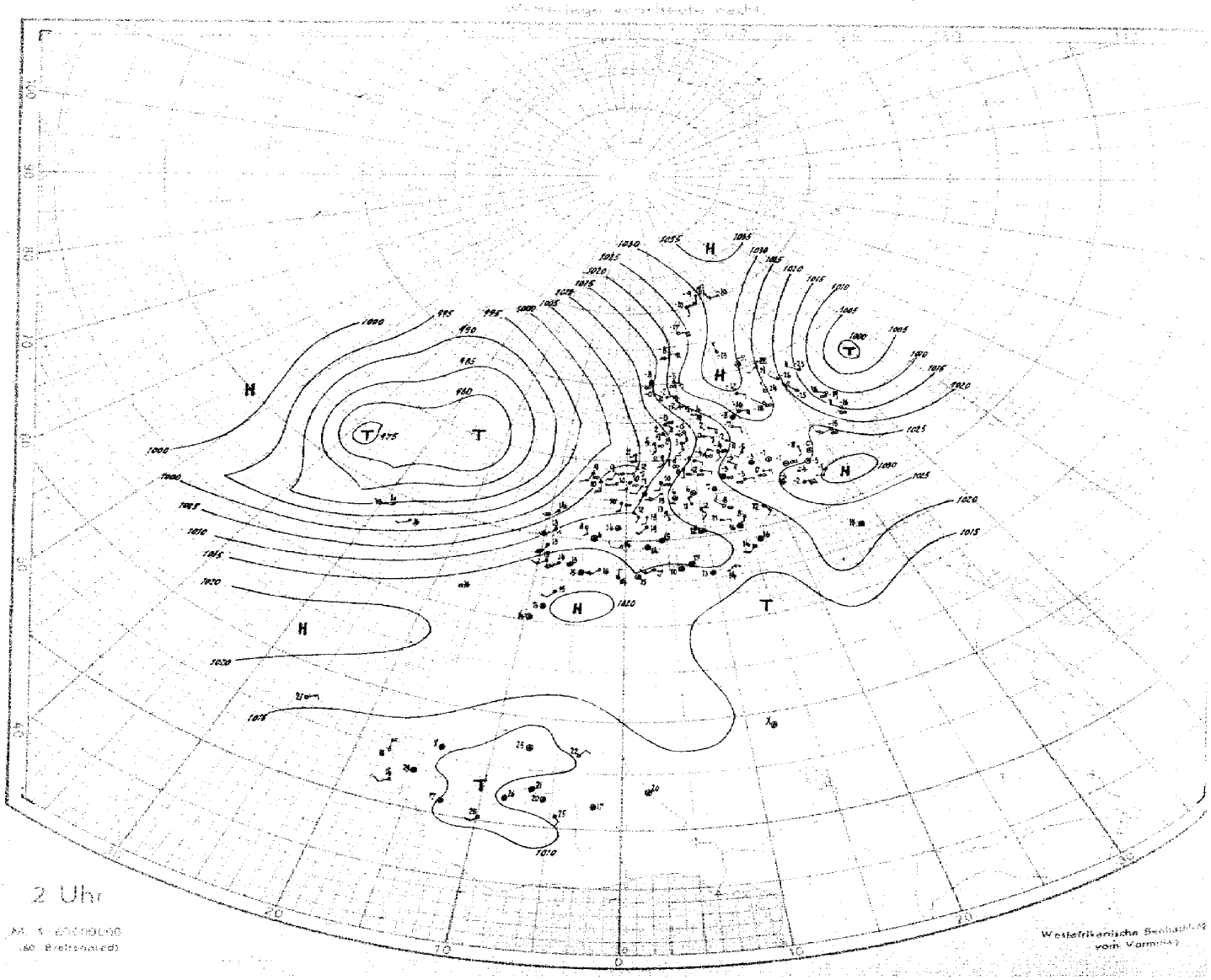
Sämtliche Karten des Jagd
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erlaß KLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage vorhergehender Nacht:



2 Uhr

M. 1 : 60000000
(60 Breitenstrand)

Westafrikanische Beobachtung
vom Vormittag

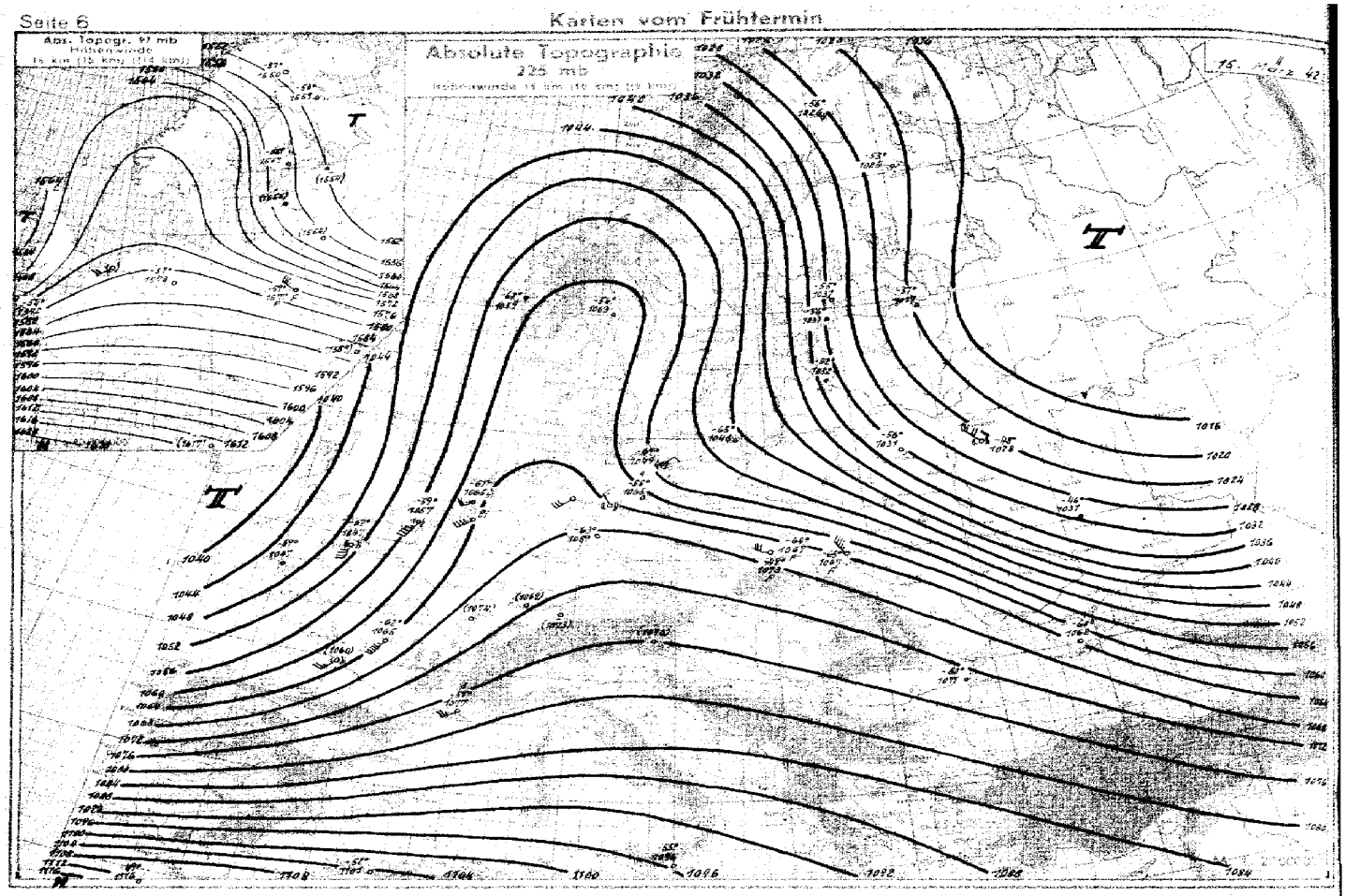
Nr. 24 — **Höhen – Aufstiege** — den ... 19.4. Seite 5

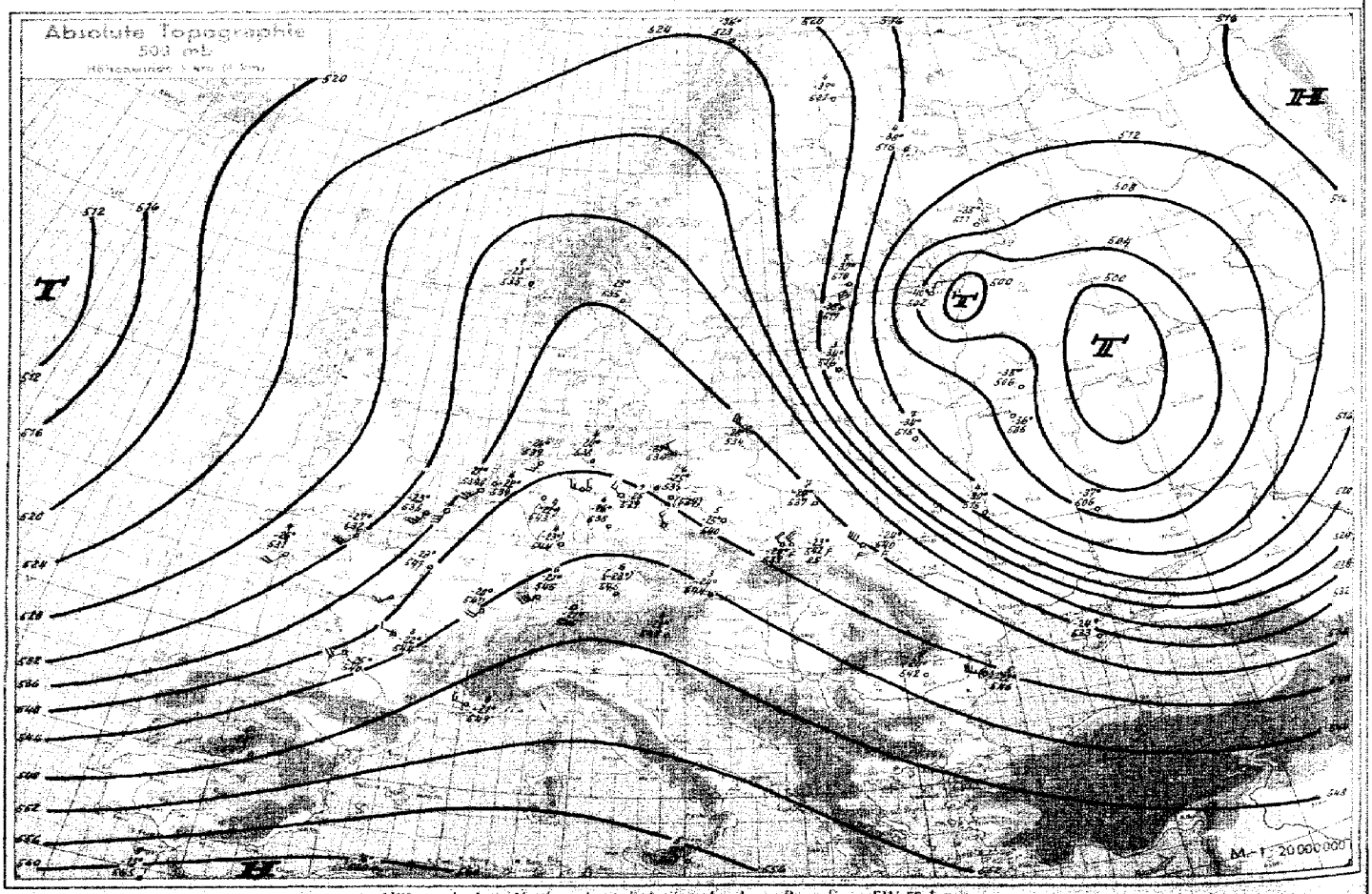
Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, PPP 196 — Unten: Radiosonden, PPP — Schlüssel Flugzeug PPP 11 (U) 04 — Radio-S PPP 11 (U) — PPP = Luftdruck in mb — TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, DD = Windrichtung — ff = Windgeschw. — dd = Datum, GGg = Uhrzeit GMZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Ort	Höhe	Schlüssel Flugzeug	Radio-S	Bemerkungen	Kirtek
Hamburg 403	12 m				
Münster 066	57 m				
Drevenow 297	1 m				
Königsberg 422	20 m				
Frankfurt 412	111 m				
Rangsdorf 206	38 m				
Lindenberg 425	122 m				
Breslau 411	117 m				
München 414	528 m				
Wien 501	157 m				
Amsterdam 295	3 m				
Paris 215	46 m				
Dublin 142	121 m				
Kiew 967					
Madrid 383	667 m				
Helgoland 405	50 m				
Emden 184	1 m				
Swinemünde 465	3 m				
Gotenhafen 550	14 m				
Freiburg 280	245 m				
Erfurt 646	320 m				
Berlin 440	48 m				
Kraków 561	223 m				
Friedrichsh. 444	400 m				
Klagenfurt 502	449 m				
Hoek v. H. 296	4 m				
Brest 220	97 m				
Cherbourg 206	7 m				
Calais 208	40 m				
Boulogne 889					
Dronthem 017	64 m				
Christiansund 020	11 m				
Reval 476	45 m				
Riga 470	2 m				
Minsk 867	211 m				
Helgoland 405	50 m				
Sukarest 590	92 m				
Kiew 967	184 m				
Helsingfors 029	4 m				
Kirkenes 702					
Tromsö 008	115 m				
Drontheim 017	64 m				
Bergen 022	44 m				
Christiansund 020	11 m				
Kjeller 041	112 m				
Helsinki 029	19 m				
Jämtjaure 024	470 m				
Utsira 030	106 m				
Rovaniemi 027					
Reval 476	45 m				
Riga 470	2 m				
Leningrad 845	5 m				
Wiesma 891	215 m				
Roslowl 892	216 m				
Minsk 867	211 m				
Charkow 639	149 m				
Simferopol 069	264 m				

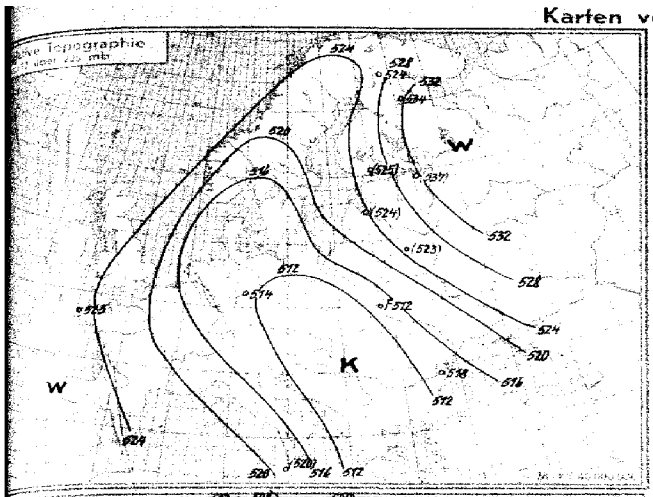
Ort	Höhe	Schlüssel Flugzeug	Radio-S	Bemerkungen	Kirtek
Hamburg 403	12 m				
Münster 066	57 m				
Drevenow 297	1 m				
Königsberg 422	20 m				
Frankfurt 412	111 m				
Rangsdorf 206	38 m				
Lindenberg 425	122 m				
Breslau 411	117 m				
München 414	528 m				
Wien 501	157 m				
Amsterdam 295	3 m				
Paris 215	46 m				
Dublin 142	121 m				
Brüssel 276	58 m				
Athen 280	239 m				
Catania 660	6 m				
Krakau 561	223 m				
Lemberg 571					
Bukarest 590	92 m				
Konstanza 582	34 m				
Dublin 142	121 m				
Catania 660	6 m				
Krakau 561	223 m				
Leningrad 845	5 m				
Helgoland 405	50 m				
Emden 184	1 m				
Swinemünde 465	3 m				
Gotenhafen 550	14 m				
Freiburg 280	245 m				
Erfurt 646	320 m				
Berlin 440	48 m				
Kraków 561	223 m				
Friedrichsh. 444	400 m				
Klagenfurt 502	449 m				
Hoek v. H. 296	4 m				
Brest 220	97 m				
Cherbourg 206	7 m				
Calais 208	40 m				
Boulogne 889					
Dronthem 017	64 m				
Christiansund 020	11 m				
Reval 476	45 m				
Riga 470	2 m				
Minsk 867	211 m				
Helgoland 405	50 m				
Sukarest 590	92 m				
Kiew 967	184 m				

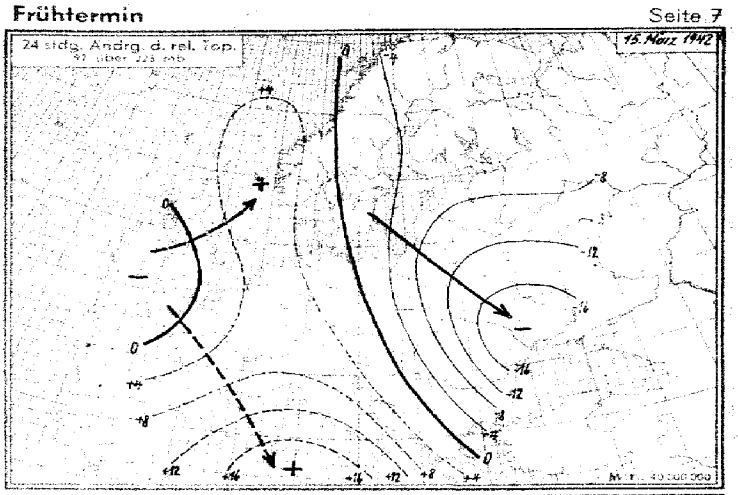
Karten vom Frühtermin

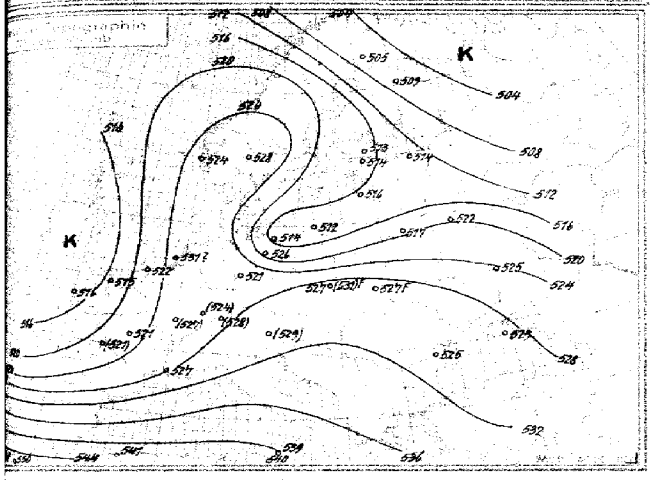


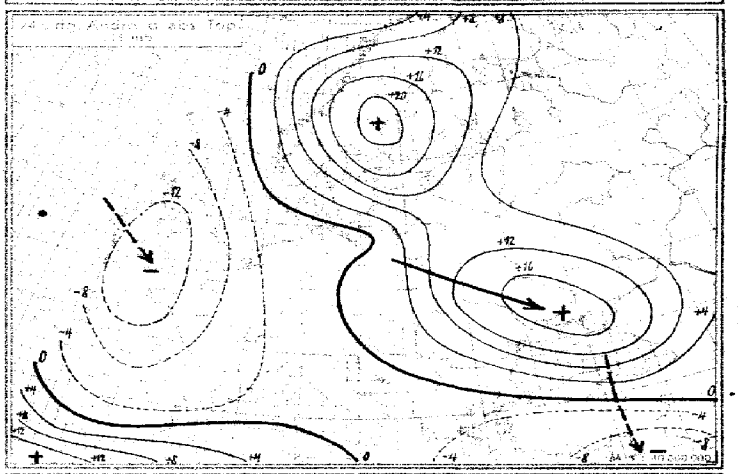


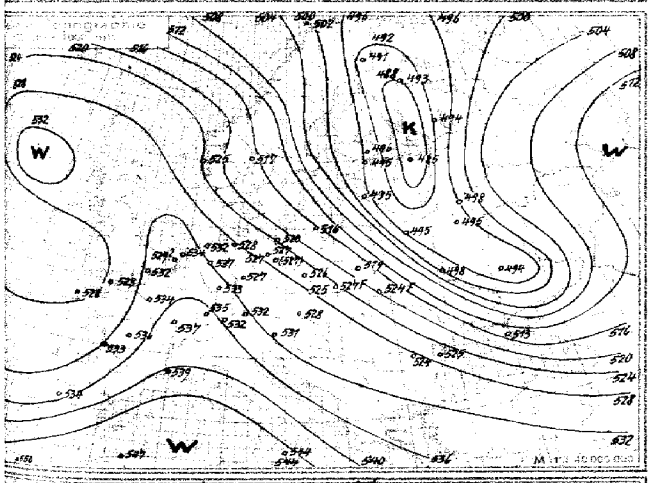
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km h; z. B. SW 50 km h

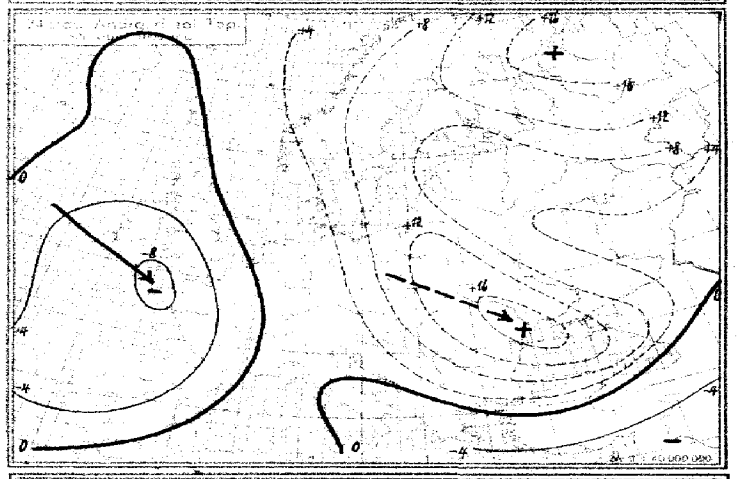


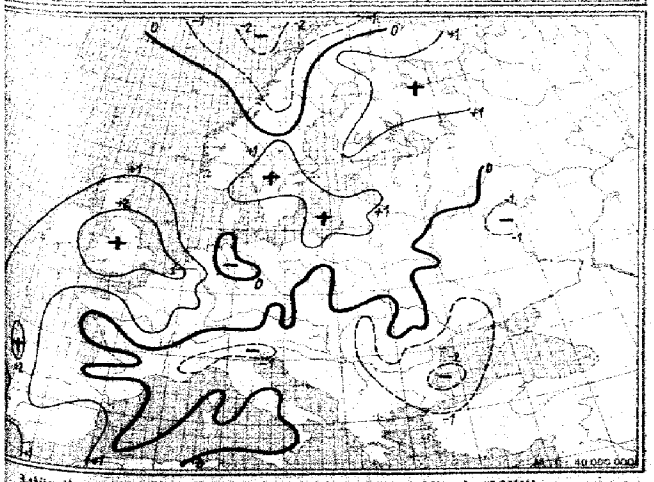




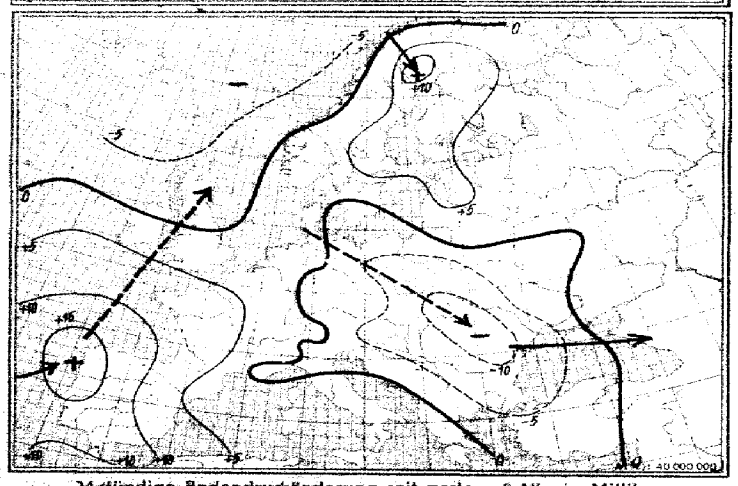








3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

Sonntag den 15. März 1942 Seite 8

yy = Datum G1G2 = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest
yy G1G2	15 08		15 05	15 07	15 03	15 05		15 08	15 05	15 05	15 07	15 06	15 08	15 07	15 05	15 07	15 05	15 06	15 05	15 07	15 05	15 09	15 05
42	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-		-	-	-57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-56
225	-		-	-	-67	-65		-	-	-63	-	-55	-	-	-	-	-	-	-	-	-61	-	-59
300	-		(-52)	-	-54	-67		-	-52	-48	-	-51	-	-	-49	-	-49	-	-48	-	-48	-	-55
400	-		-38	-	-39	-40		-7	-34	-37	-	-37	-	-	-32	-	-33	-	-33	-	-33	-	-40
500	4-24		-24	(4-22)	-27	-28		(4-23)	6-21	6-26	6-25	9-25	-	5-25	-23	(6-23)	-24	3-24	4-22	6-22	-21	-23	9-26
600	9-16		-15	7-13	-17	-18		2-12	7-12	7-15	7-15	7-16	9-16	5-15	-13	8-15	7-15	3-14	4-11	7-13	-14	3-13	9-16
700	9-8		-7	6-5	-9	-11		3-2	9-5	6-9	6-8	1-9	6-5	7-9	-6	5-6	5-5	4-6	4-3	8-6	-8	5-6	5-8
800	9-0		+1	5+2	-6	-11		8+2	9+2	8-1	6-0	9+0	9+0	7-2	-2	4+3	6+3	4+1	9-0	9+1	-3	7+0	9-1
900	7+7		+8	7+10	-6	-9		7+7	5+9	9+5	6+5	9+5	9+3	3+2	-4	4+9	7+7	6-2	9-0	9+8	+4	5+7	8+6

Ort	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy G1G2	15 05	15 05	15 05	15 03	15 06	15 06	15 06	15 07		15 05		15 05		15 05	15 05	15 05	15 05	15 05	15 07	15 01	15 07	15 03		15 05	15 06
42	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-	-57	-	-	-	-	-	-	-		-	-
225	-62	-59	-	-	3-57	-62	-49	-52		-		-62		-56	-55	-56	7-62	-56	-	-60	-	-60		-55	-
300	-65	-54	-52	-50	3-53	2-55	3-39	-43		-		-52		-49	5-33	-53	-56	-52	-	-49	-	-50		-45	-
400	-40	-37	-37	-33	5-34	2-35	4-29	-29		-47		-35		-35	7-46	-46	-40	-39	-	-35	-	-38		-39	-
500	-27	-23	-25	-20	8-21	3-22	5-13	-16		-36		9-23		-23	7-37	-36	3-34	7-34	4-30	-26	9-26	6-22		6-19	6-20
600	-16	-13	-13	-10	9-11	3-12	6-4	4-6		6-25		9-15		7-13	7-28	-28	5-27	7-28	6-29	-20	9-15	8-15		6-6	4-11
700	-8	-6	-5	-4	3-4	6-4	7+4	6-1		6-20		9-8		8-12	7-23	-13	5-23	7-23	6-24	-16	9-9	6-7		7+4	4-4
800	+1	-0	+2	+2	9+3	7+3	8+7	7+6		6-15		9-3		8-13	7-20	-19	5-20	5-19	6-19	-13	9-6	7-3		7+1	6+1
900	+5	+4	+9	+7	5+9	9+9	9+12	6+14		6-13		8-3		8-10	7-18	-19	8-21	7-19	6-15	-9	9-5	9-5		9+10	1+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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest
42	-		-	-	-	-		-	-	(2091)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-		-	-	1573	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1572
225	-		-	-	1049	1046		-	(1069)	1059	-	1063	-	-	1073	-	(1073)	-	(1076)	-	1065	-	1047
300	-		884	-	875	874		-	893	882	-	883	-	-	893	-	895	-	896	-	884	-	870
400	-		694	-	688	688		-	702	693	-	694	-	-	700	-	703	-	704	-	692	-	685
500	538.0		539	542.8	534	534		544.1	545	538	539.1	539	(538.8)	540.0	542	545.0	545	543.7	547	538.5	534	544.4	531
600	405.6		406	409.2	403	404		411.0	411	406	407.4	407	407.4	407.6	408	411.6	411	410.9	415	405.2	400	407.4	399
700	290.5		289	292.4	287	289		293.6	294	291	291.5	292	291.7	291.9	292	295.2	295	294.9	295	288.4	284	290.5	283
800	187.3		186	188.0	186	188		189.3	190	188	188.5	188	188.0	189.3	188	191.0	190	196.3	191	184.5	182	186.9	180
900	93.8		92	93.4	95	99		95.1	96	95	95.2	95	94.7	96.4	97	96.6	95	97.7	98	90.6	89	93.0	89
1000	9.8		7	5.4	14	19		11.4	11	11	11.6	12	12.3	14.2	16	13.0	13	16.2	16	5.4	5	7.6	2
42/97 mb	-		-	-	-	-		-	-	(517)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 "	-		-	-	-	-		-	-	514	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	525
225/500 "	-		-	-	514	512		-	(524)	521	-	526	-	-	(531)	-	(528)	-	(529)	-	531	-	516
500/1000 "	528.2		532	537.4	520	516		533.3	535	527	527.3	527	(526.5)	525.8	527	532.0	532	527.5	531	533.5	529	533.8	528

mb	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-	(2078)	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-	1557	-	(1556)	(1554)	-	-	-	(1589)		(1617)	-
225	1049	1057	(1060)	(1074)	1077	1065	1116	1101		-		1039		1063	1031	1031	1032	1031	-	1062	-	1071		1096	-
300	872	881	882	896	898	889	926	916		-		880		882	851	851	865	852	-	882	-	893		912	-
400	686	692	694	705	707	701	728	724		671		691		691	666	666	668	664	-	690	-	703		717	(705.4)
500	532	535	540	547	549	544	565	560		523		535		535	518	517	516	515	515.3	533	541.5	546		557	566.6
600	401	401	407	412	414	410	427	423		396		402		401	391	391	389	388	387.8	402	409.0	412		424	441.7
700	285	285	291	296	296	293	306	303		286		286		286	282	281	279	278	278.8	289	293.7	296		303	298.8
800	182	181	187	190	191	188	198	197		188		183		186	185	185	183	182	182.3	190	190.9	193		196	196.2
900	89	88	93	95	97	94	103	101		100		92		98	99	99	97	96	95.3	101	98.6	102		100	98.0
1000	4	3	7	10	11	8	16	13		21		10		18	22	22	21	20	17.8	20	17.2	21		16	33.1
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-	(522)	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97/225 "	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-	525	-	(524)	(523)	-	-	-	-		(520)	-
225/500 "	515	522	(524)	(529)	527	521	550	541		-		524		528	513	514	516	517	-	529	-	518		539	-
500/1000 "	528	532	533	537	539	536	550	547		502		525		517	496	495	495	495	497.5	513	524.3	525		544	533.5

Temps Vortag und Nachträge

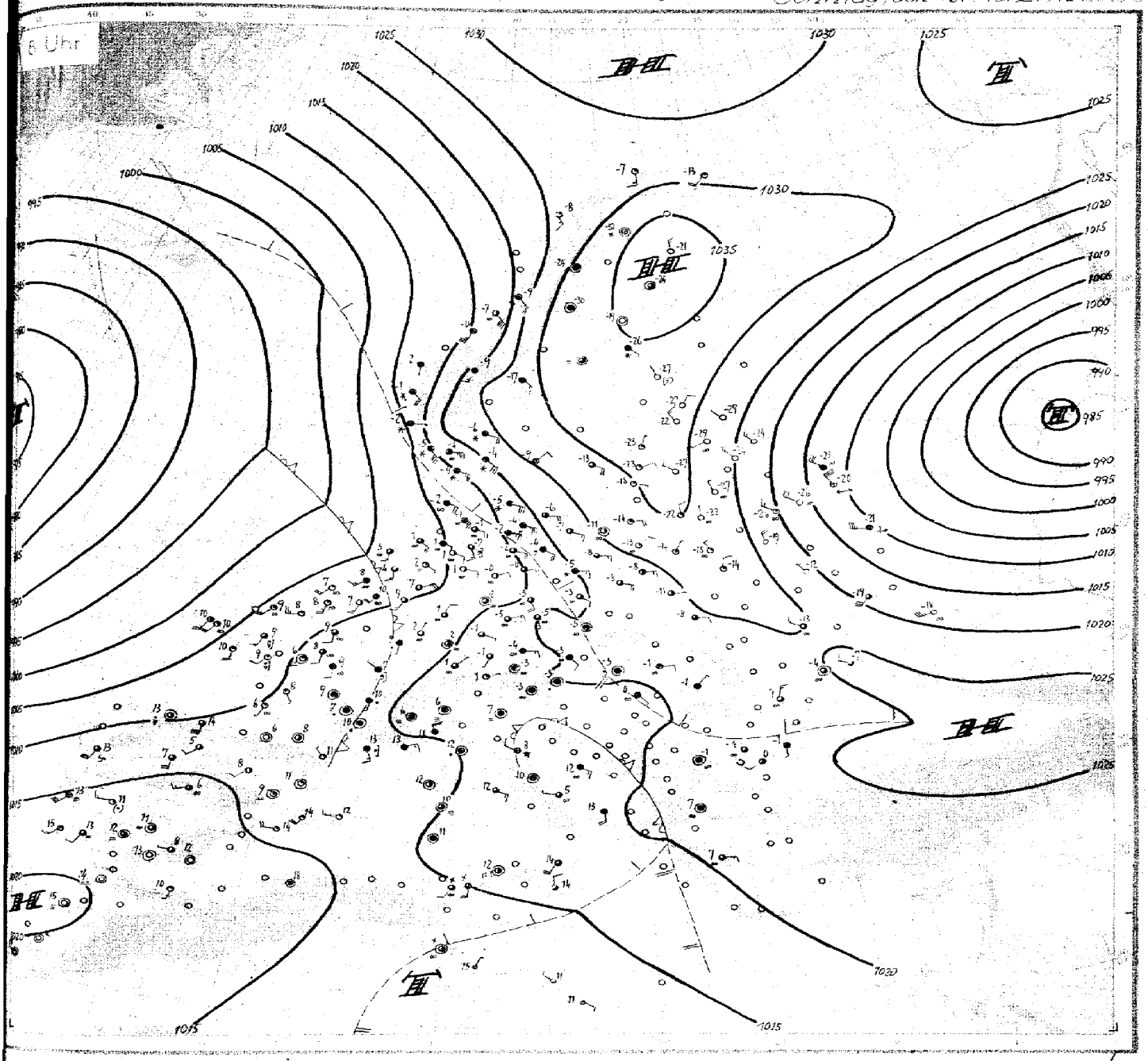
Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Helgoland	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Brest	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth.
yy G1G2	14 18	14 18	14 16	14 18	14 18	14 16	14 18	14 19	14 19	14 11	14 17	14 13	14 13	14 18	14 17	14 17	14 19	14 17		14 18	14 17	14 18	14 17		
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-64	-	-	-		-	-	-	-		
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-52	-	-	-50	-	-	-		-	-	-	-		
225	-	-63	-	-	-	-62	-	-	-	-63	-	-59	-	-	-56	-	-63	-		-	-59	-	-		
300	-	-47	-	-	-50	-54	-	-	-48	-49	-	-42	-	-	-50	-	-51	-		-	-51	-	-		
400	-	-32	-34	-	-36	-49	-	-	-34	-30	-	-29	-	-	-35	-	-36	-		-	-34	-	-34		
500	7-23	-24	-21	4-22	-24	-30	7-26	(3-18)	4-22	-21	6-21	-17	5-20	8-23	0-23	(4-23)	-22	4-21		5-21	-22	4-21	-21		
600	5-16	-17	-12	4-13	-15	-19	2-18	3-11	4-12	-12	9-13	5-8	6-13	8-13	0-13	4-13	5-13	4-12		6-12	-13	6-12	-14		
700	6-7	-12	-5	3-6	-8	-16	7-17	5-5	4-6	-7	9-5	5-1	9-4	8-7	9-7	7-6	6-5	3-4		4-3	-6	6-5	-6		
800	9+0	-8	+1	7+1	-2	-9	7-11	7+2	4+4	-2	8-2	7+2	3+2	3+0	9-1	7+2	6+3	3+3		6+3	+2	5+4	+3		
900	9+7	-3	+3	6+9	-2	-8	6-5	7+6	5+11	-1	5-4	7-0	6-3	6-5	9+4	5+8	6+10	7-2		7+9	+8	5+10	+11		

Ort	Christians.	Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania	Brüssel	Dublin	Bukarest	Konstanza	bei Petersburg	Charkow	Petrosawodsk	Ukta	[illegible]	[illegible]	Dublin	[illegible]	Lemberg	Krakau
yy G1G2	14 19	14 19	14 17	14 18	14 19		14 16	14 17	14 17		15 07	16 06	15 06	15 05	15 08	15 06	15 07	15 07	15 05	15 05
42	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-56		-	-	-		-	-	-	-53	-	-57	-	-	-69	-
225	-	-65	-	-53	-59		-	-	-		-51	-46	-	-53	-48	-66	-	-	-65	-64
300	-	-51	-	-51	-52		-	-	-		-51	-46	-	-56	-47	-59	-	-	-56	-56
400	-34	-36	-	-47	-41		-	-	-		-48	-43	-	4-47	-45	-50	-	-	-34	-34
500	-23	4-31	4-38	-39	-35		5-19	(5-33)	(7-22)		-46	-37	-35	4-38	-36	4-39	7-26	-35	-24	-24
600	-19	4-26	4-30	-31	-29		6-12	5-17	6-14		-31	-30	7-29	4-30	-28	5-31	6-16	-25	6-14	-14
700	-16	4-19	4-24	-24	-23		8-5	3-16	5-14		-25	-20	7-23	6-25	-22	5-25	5-12	-21	6-7	-7
800	-13	5-16	5-20	-21	-18		9+1	5+10	3-8		-23	-20	7-21	6-21	-19	7-21	3-8	-16	7-3	-3
900	-11	5-15	5-17	-20	-17		7+9	3-7	5-7		-30	-20	7-18	7-18	-20	8-19	4-7	-20	7-5	-5

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Helgoland	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Brest	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg	Calais	Dronth.
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2127	-	-	-		-	-	-	-		
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1583	-	-	1594	-	-	-		-	-	-	-		
225	-	1055	-	-	-	1057	-	-	-	1062	-	1047	-	-	1055	-	1065	-		-	1062	-	-		
300	-	881	-	-	885	884	-	-	895	883	-	907	-	-	875	-	892	-		-	886	-	-		
400	-	687	697	-	695	692	-	-	703	693	-	711	-	-	685	-	702	-		-	695	-	693		
500	540.7	528	540	541.4	539	535	535.6	544.6	545	535	543.5	550	545.0	542.4	529	544.7	545	546.7		540	539	542.5	535		
600	407.0	395	405	407.5	406	403	403.0	409.2	412	401	409.0	413	410.5	408.8	394	414.3	411	412.5		406	405	408.2	402		
700	290.6	280	288	291.0	290	289	289.5	294.8	294	285	291.9	296	293.4	292.5	278	294.6	295	295.1		289	289	288.9	285		
800	187.4	179	184	186.9	187	189	190.2	187.7	190	182	187.9	189	180.1	188.8	175	190.7	190	190.5		185	185	185.4	181		
900	93.1	89	91	92.7	95	99	100.7	93.8	95	89	94.7	96	96.5	96.7	82	96.5	95	98.1		90	91	90.6	86		
1000	9.0	7	7	6.9	13	19	19.8	9.7	9	7	12.2	14	14.6	15.4	-4	12.7	10	17.3		5	6	3.3	-1		
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	533	-	-	-		-	-	-	-		
97/225 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	536	-	-	539	-	-	-		-	-	-	-		
225/500 "	-	527	-	-	-	522	-	-	-	527	-	537	-	-	526	-	520	-		-	522	-	-		
500/1000 "	531.7	521	533	534.5	526	516	515.8	534.9	537	528	531.3	536	530.4	527.3	533	532.0	535	529.4		535	533	539.2	536		

mb	Christians.	Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania	Brüssel	Dublin	Bukarest	Konstanza	bei Petersburg	Charkow	Petrosawodsk	Ukta	[illegible]	[illegible]	Dublin	[illegible]	Lemberg	Krakau
42	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	(2094)	-
97	-	-	-	-	1553		-	-	-		(1564)	-	-	1569	-	1550	-	-	1579	-
225	-	1038	-	1028	1029		-	-	-		1017	1031	-	1025	1028	1026	-	-	1067	1067
300	-	866	-	845	856		-	-	-		833	844	-	845	841	848	-	-	888	887
400	695	676	-	660	668		-	-	-		649	655	-	663	654	669	-	-	697	697
500	538	522	513.3	513	516		539.3	535.1	542.8		502	506	511	516	505	524	537.0	506	540	539
600	404	391	388.6	388	390		407.7	403.4	409.3		377	381	385	390	379	396	404.6	379	407	406
700	288	283	279.6	279	281		291.1	289.6	293.9		269	271	275	282	265	288	289.7	268	291	290
800	185	185	183.2	183	184		186.7	190.0	192.9		174	175	178	186	172	192	188.9	170	188	187
900	94	98	96.5	98	98		94.6	100.5	103.0		91	89	92	101	86	107	99.1	84	97	96
1000	14	20	17.7	21	20		5.3	19.7	23.2		17	12	16	23	11	30	18.2	8	16	16
42/97 mb	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	(515)	-
97/225 "	-	-	-	-	524		-	-	-		(537)	-	-	534	-	526	-	-	512	-
225/500 "	-	516	-	515	513		-	-	-		514	525	-	509	522	505	-	-	527	527
500/1000 "	524	502	495.6	492	496		534.0	515.5	519.6		485	494	494	493	495	491	518.8	498	524	525



Wetterbericht 15. März 1942.

Die Hochzelle über Skandinavien hat sich seit gestern noch gekräftigt. Sie verlagert sich ohne wesentliche Stärkeänderung in südöstlicher, später südlicher Richtung, da jetzt über Norwegen erstmalig wieder Druckfall eingesetzt hat.

Das russische Tief hat seine Lage wenig geändert. Auf seiner Ostseite ist Warmluft nordwärts geströmt. Im Zusammenwirken mit der Kaltluftadvektion aus dem Nordosten Rußlands auf der Nordwestseite des Tiefs hat es sich zum Zentraltief entwickelt, wobei es sich auf 985 mb vertiefte. Damit besteht bei weiterer unwesentlicher Ortsveränderung des Zentrums die Möglichkeit, daß von dem Schlechtwettergebiet auf der Nordseite des Tiefs Wolkenfelder in den sonst wolkenlosen mittelrussischen Raum hereintreiben, wobei es auch zu gelegentlichen Schneefällen kommen kann. Die starken Winde halten an.

Über der Sahara hat sich ein Tief ausgebildet, auf dessen Ostseite Warmluft nordwärts verfrachtet wird. In Bukarest beträgt die Erwärmung in mittleren Schichten seit gestern bereits 16 Grad. Mit diesem Warmluftvorstoß war in den Balkanländern Druckfall von 15 mb in 24 Stunden verbunden. Der Druckfall greift nun auf das südliche Rußland über, wo jetzt Wetterverschlechterung mit Regen und Temperaturanstieg über Null zu erwarten ist. Auf der Südwestseite das nach Mitteldeutschland verlagerten Höhenhochkeils ist die Warmluft weit nach Osten vorgedrungen. Die Erwärmung ist besonders deutlich über Ostpreußen und dem Baltikum, wo oberhalb 2000 bis 3000 m Temperaturanstieg bis zu 15 Grad festgestellt werden konnte. Gleiche Beträge erreicht die Erwärmung über dem Südosten des Reiches. Das Vordringen der Warmluft ist im Westen des Reiches auch in bodennahen Schichten zu verfolgen. Hier ist Temperaturanstieg um 4-5 Grad, in höheren Schichten sogar bis zu 10 Grad zu verzeichnen. Die gestern über diesem Gebiet gelegene Warmfront hat inzwischen die Oder erreicht. An ihr ist ein schmales Wolkenfeld mit Niederschlägen besonders über Norddeutschland und der Ostsee vorhanden. In den Wolken wird bis zum Südosten des Reiches hinab starke Vereisung beobachtet.

Von der Biscaya her ist die Okklusion mit Kaltluftcharakter bis zur Linie Holland-Rhone vorgedrungen. Hinter ihr wurde in der unteren Troposphäre Abkühlung von 2-4 Grad, in höheren Schichten bis zu 8 Grad festgestellt, wobei die Schichtung labil geworden ist. In der Kaltluft treten daher schon heute früh über Frankreich Schauer und über der Biscaya Gewitter auf. Über Südwesteuropa ist seit gestern der Druck angestiegen, über Portugal um 15 mb. Dieser Anstieg wandert nach Nordosten, womit sich das Hoch über dem Atlasgebiet nordostwärts ausdehnt. Auf der Rückseite des über dem mittleren Atlantik liegenden Zentraltiefs ist ein Kaltluftausbruch mit stürmischen nördlichen Winden im Seegebiet nördlich der Azoren in Gang. Dabei kommt es zur Ausbildung eines neuen Tiefkerns.

Durch das Vordringen des Hochs im Südwesten Europas wird die Warmluft vorübergehend wenig nordostwärts an Raum gewinnen, doch wird sie durch die Kaltluft nochmal zurückgedrängt werden, die auf der Ostseite des sich südlich verlagernden skandinavischen Hochs ausströmt. Ein endgültiger Durchbruch des Frühlingswetters für Mitteleuropa ist damit weiter hinausgeschoben.

gez. Dr. Müller-Annen.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Sonntag, den 11. März 19

Ausland

Kastenorte ∘	JJJ	G14 CC_h	G14 wwVhN	G14 DDFWN	G14 PPPTT	G14 UC app	G19 CC_h	G19 wwVhN	G19 DDFWN	G19 PPP TT	G19 UC app	G19 RR
Vardö	∘ 004						50	02976	03286	31256	70804	–
Ingöy	∘ 006											
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	5x	02847	xxx27	19456	6x300	59	01982	xxx02	18456	60400	92298
Krakenes	∘ 021	01	03890	08328	11701	70604	01	03890	08228	10403	60602	00398
Utsire	∘ 028						07	03890	12228	10100	70103	00388
Lister	∘ 030	54	02953	12736	xxx53	27501	54	02963	12727	13553	73403	00498
Färder	∘ 036	07	02690	03126	20955	70390	07	03890	08228	20053	60401	00048
Gällivare	053											
Haparanda	058						02	00940	30200	23747	60307	00619
Härnösand	∘066											
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	∘090						32	32790	12325	27560	70404	00079
Kopenhagen	∘ 181	00	02890	43615	18955	66403	07	02890	43615	17153	66504	00088
Skagen	∘ 182	05	02890	12717	16752	67402	34	05890	12678	174xx	67403	00388
Blaavandsh.	∘ 184	54	02643	10514	11054	60301						
Hammersh.	∘ 185	54	01863	10314	20454	50401						
Biarritz	202	47	02664	49827	01316	50404	48	02653	49526	05318	50303	00200
Lyon	210	75	01453	51425	10416	53302	44	05455	53626	09115	56300	986x2
Paris-Le Brg.	215	64	05790	14325	05615	66903	67	02890	14214	03819	54605	00201
Perpignan	216	57	02844	00026	08814	83301	57	01653	10525	07917	63502	–
Brest	220	57	05751	47528	95513	76703	24	05754	18564	97411	80208	95131
Le Havre	∘ 230	56	02875	16386	22913	83300	86	01865	20417	01015	6x801	00290
Marseille	231	14	02853	49526	13117	68201	73	02864	49527	12716	63602	–
La Coubre	∘ 269	57	02753	12727	03211	8x300	50	81653	20468	05012	80209	20481
Helder	∘ 291	5x	05618	16368	06505	9x304	37	05690	10226	25705	67803	93360
Vlissingen	∘ 292	14	05762	16314	05914	62001	57	05768	12168	04710	8x706	47070
De Bilt	293	5x	05654	14327	07308	7x403	57	05665	12417	06209	71903	00114
Genua	∘ 305	5x	05758	63628	17412	6x301	7x	05769	63428	16212	7x802	–
Venedig	∘ 312	5x	03638	32258	19705	9x002	5x	03658	07028	18707	0x801	–
Rom	322	21	01762	18112	17517	70303	20	01762	60012	16516	70304	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	01	05690	49405	14416	90801	52	25763	16318	14414	91301	–
Syrakus	∘ 656	70	02855	04225	14x16	80802	73	02753	04224	17115	90303	–
Madrid	353	6x	22748	16468	93010	9x104	9x	11745	16356	94109	06205	16112
Almeria	∘ 355	27	02962	18126	12316	7x102	24	02951	10224	12119	74401	00019
Mahon	∘ 357	10	01701	10212	12515	78205	07	02790	16215	11116	78705	00170
Barcelona	∘ 358	2x	02754	14225	12317	75106	60	02755	16125	10515	71603	00360
La Coruna	∘ 362	66	02753	53615	98715	68414	6x	60058	26626	01015	7x310	02361
Lissabon	384	90	01636	10726	06214	80316	20	0563x	18713	08514	83308	00151
Praya C.V.	∘ 393	10	01893	02523	12722	60105						
Funchal	∘ 395	10	01773	24313	10419	60307	80	02755	20365	96517	80500	97570
Pt. Delgada	∘ 396	81	22554	20368	97515	7x107	80	04745	20365	96517	80504	97570
Horta	∘ 398	97	01553	20668	93313	90001	92	03654	20868	91315	8x603	01561
Teneriffa	∘ 400	10	01962	08102	05822	50118	10	01963	08103	15520	50000	00290
Kowno	466	95	05790	32126	29361	5x301	95	05690	00014	27064	54603	00609
Riga	470	00	00990	32200	29065	60302	00	01890	30302	28067	75200	00649
Dorpat	476						00	00990	28100	28970	60207	00479
Filsand	477						07	01790	30104	29364	85806	00619
Helsinki	481	00	00790	28400	28366	50602	00	00890	30400	28668	50303	00528
Kuopio	484	00	04890	28200	28466	00300	22	08490	28200	25668	00500	00669
Budapest	541	07	03788	08318	27954	60505	27	05786	10326	24653	60707	00524
Bukarest	575	53	02874	08215	32252	50609	50	13658	00028	23750	40801	00130
Belgrad	701	52	05784	08328	26301	8x803	07	05690	08627	23501	7x605	00030
Sofia	720	50	05738	08528	29151	90702	50	05748	08428	29352	40401	92002
Athen	730	55	05644	04527	23011	81001						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	01890	28603	23560	58203						
Odessa	975											

Kastenorte ∘	JJJ	H2 CC_h	H2 wwVhN	H2 DDFWN	H2 PPP TT	H2 UC app	H8 CC_h	H8 wwVhN	H8 DDFWN	H8 PPPTT	H8 UC app	H8 RR
Vardö	∘ 004						50	01961	20433	28763	60010	
Ingöy	∘ 006	5x	26745	17328	296.9	8x905	02	01990	16342	27857	70104	
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						51	05884	12817	19757	7x302	06248
Krakenes	∘ 021						57	03773	16128	11402	7x102	20171
Utsire	∘ 028						52	71578	41478	12452	80104	02137
Lister	∘ 030						00	72409	12878	16155	90203	
Färder	∘ 036						02	71990	10428	23156	70205	97664
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	∘066											
Stockholm	077											
Jönköping	087						32	03950	04218	26659	80202	00546
Wisby	∘090						02	02890	14426	30963	70x0x	00489
Kopenhagen	∘ 181	07	03890	10628	18054	78303	6x	74408	10678	19355	8x30x	87058
Skagen	∘ 182						5x	71633	12678	20354	xxxx	57458
Blaavandsh.	∘ 184	60	52269	10368	11452	80304	5x	05838	10428	11252	8x0xx	–
Hammersh.	∘ 185						55	02854	08417	20656	70x0x	00089
Biarritz	202											
Lyon	210	07	03790	20628	11013	6x401	52	64654	16168	12410	9x403	–
Paris-Le Brg.	215	5x	22655	18368	07312	6x203	57	05744	16226	10009	90x0x	92091
Perpignan	216	57	03755	16226	09013	9x200	53	01753	28103	10211	7x71x	–
Brest	220	50	05734	18584	82109	90106	56	05734	18424	84118	802xx	51091
Le Havre	∘ 230	50	01762	22562	85009	90311	56	01762	24503	07708	603xx	97470
Marseille	231	04	02790	24125	13413	76101	53	21645	14368	11813	7x80x	–
La Coubre	∘ 269											
Helder	∘ 291	05	05690	12264	06404	80901	87	06655	16517	06703	6x403	01160
Vlissingen	∘ 292	50	05655	14315	05106	8x300	04	05690	20368	07838	003xx	02x11
De Bilt	293	50	05673	10223	07205	70702	54	02664	16316	07704	8x334	01034
Genua	∘ 305	8x	03658	63428	17211	6x805	8x	03658	63428	15811	6x605	–
Venedig	∘ 312	5x	05648	00028	18307	0x003	5x	08448	06028	17207	0x801	–
Rom	322	71	01462	00013	17616	80301	70	02665	12355	15712	80202	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338						72	03755	00026	15411	08107	–
Syrakus	∘ 656						70	42745	32225	16714	80803	–
Madrid	353	50	01754	22214	98006	00407	87	05754	22315	99806	0x409	12351
Almeria	∘ 355	04	01890	26401	15316	80103	50	01861	00000	28412	80405	00400
Mahon	∘ 357	00	01790	00014	12113	78104	04	01796	24312	12312	90602	00x10
Barcelona	∘ 358	83	02853	20116	72519	90301	55	01952	00003	11911	80403	00193
La Coruna	∘ 362	65	25644	20685	14114	73311						
Lissabon	384						xx	46209	20609	16313	0x309	00181
Praya C.V.	∘ 393	10	01852	02422	09923	50610	10	01753	32303	12510	60605	10270
Funchal	∘ 395	80	01673	xxx13	16316	80304						
Pt. Delgada	∘ 396	xx	036x6	20x28	48516	–	90	13535	20498	96714	97501	49652
Horta	∘ 398						2x	10754	20894	86516	7x201	04771
Teneriffa	∘ 400											
Kowno	466	00	06690	00000	28469	80302	84	01890	32203	30072	80205	00719
Riga	470	00	00890	28200	32273	16667	00	01890	28200	30777	70305	00779
Dorpat	476											
Filsand	477						00	01790	02102	31373	00303	–
Helsinki	481	00	00690	00000	30681	00303	00	00890	04200	31477	x0301	–
Kuopio	484											
Budapest	541	02	52666	00058	32155	9x807	02	52438	00058	20653	00703	17525
Bukarest	575	50	08668	00098	25653	70812						
Belgrad	701											
Sofia	720						84	05690	00026	24751	86605	00003
Athen	730						5x	05757	08327	21507	9x502	–
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975						04	05690	00027	24854	90865	–

Left margin beside Lissabon–Horta: MEZ

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

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	G14 CC_h	G14 wwVhN	G14 DDFWN	G14 PPPTT	G14 UC app	G19 CC_h	G19 wwVhN	G19 DDFWN	G19 PPPTT	G19 UC app	G19 RR
Mus Allah *)	2420	726											
Predeal *)	1084	593	00	01790	32302	55353	51005						
Fanaråken	2072	024	57	49503	19277	78561	57202	5x	77009	14329	78863	00302	–
Gausta	1829	035	51	04954	24418	04964	41401						
Svandalsfl.	1065	026						58	02875	10625	87456	50405	00009
Mt. Ventoux	1900	248											
Izana	2367	401	20	02744	00014	65105	70110	2x	48409	26526	65565	80x02	00070

Station:	H2 CC_h	H2 wwVhN	H2 DDFWN	H2 PPPTT	H2 UC app	H8 CC_h	H8 wwVhN	H8 DDFWN	H8 PPPTT	H8 UC app	H8 RR
Mus Allah						56	42967	32127	95453	71783	–
Predeal											
Fanaråken						50	46304	13639	79467	00301	–
Gausta						00	46309	16349	45966	40300	00005
Svandalsfl.						02	72766	10688	89759	70300	17009
Mt. Ventoux											
Izana											

Höhenwinde (dd vv)

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

Piloten Vortag

Ort	Bordeaux	Dijon	Hoek v.H.	Erfurt	Swinemünde	Reval	Lemberg	Hoek v.H.	Calais	Marseille	Magdeburg	Swinemünde	Emden	Limoges	Bordeaux
uu GG	14 19	14 19	14 17	14 19	14 18	14 18	15 05	15 05	15 06	15 06	15 08	15 05	15 05	15 06	
18 km							34 50								
16 ..							30 40								
15 ..							34 100	23 45							
14 ..							34 100	23 40							
13 ..			24 50				34 80	23 40							
12 ..			25 30				34 90	24 45		11.0 24 55				16.0 20 110	
10 ..	9.5 20 60		22 45	9.5 26 40	9.5 29 50	34 160	34 100	24 45	24 30	20 40		9.5 35 20		19 120	21 50
9 ..	20 60		20 45	26 70	29 80	34 155	34 90	22 35	24 80	22 25	34 30	05 20		19 90	20 45
8 ..	20 60	27 50	20 30	26 40	29 30	34 150	32 100	23 45	24 40	23 20	34 30	04 20	26 50	19 55	22 45
7 ..	20 70	24 60	24 40	25 75	30 30	34 120	32 05	24 55	22 50	22 45	34 45	03 20	26 30	20 55	23 45
5 ..	22 60	23 40	23 30	25 50	34 45	34 60	32 25	23 40	23 50	28 30	34 30	33 20	24 30	29 45	24 45
3 ..	24 70	23 30	24 45	25 30	29 35	35 45	34 45	17 35	23 45	24 40	25 25	23 20	23 35	29 40	20 40
2 ..	21 45	20 40	23 40	24 15	23 35	36 45	30 05	19 50	23 40	24 50	26 35	20 20	24 30	29 30	22 40
1 ..	21 60	20 40	22 45	26 30	17 35	34 35	30 45	24 25	23 35	40 25	25 20	44 30	20 20	24 40	23 40

Piloten heute

Ort	Brest	Cherbourg	Tours	Freiburg	Friedrichshafen	Emden	Köln	Kirchhain	Minsk	Dresden
uu GG	14 17	14 17	14 17	14 19	14 19	14 16	14 17	14 18	14 19	15 07
6 km	18 60	19 75	5.0 20 35	5.0 24 65	22 70	5.0 19 25	27 35	23 45	5.5 32 150	
5 ..	19 65		4.0 22 60	4.0 24 45	4.0 26 60	4.0 19 30	27 30	5.5 28 35	4.4 32 45	4.4 30 35
4 ..	19 70		3.6 23 80	3.6 24 45	3.6 26 40	3.6 23 30	24 40	27 20	33 30	34 40
3 ..	19 75	19 55	20 65	23 60	3.1 27 55	20 40	23 35	23 45	32 35	30 35
2 ..	19 55	19 75	19 60	24 30	1.5 18 25	22 40	23 25	20 25	34 55	34 35
1 ..	24 75	18 40	17 40	17 40	12 15	23 35	22 20	12 35	34 40	24 20

Ort	Lindenberg	Reval	Krakau	Helsinki	Krakau		Freiburg	Brest		Dijon
uu GG	15 07	15 05	15 05	15 06	15 05		15 05	15 05		15 07
6 km		35 35	31 60		31 55		22 20	22 60		
5 ..		36 35	34 45		34 50	4.0 26 60	24 15	22 45		22 40
4 ..	33 30	09 55	31 45	3.6 01 55	34 45	4.0 29 40	23 30	22 45		22 30
3 ..	29 45	03 45	34 35	01 40	34 35	3.0 30 30	23 50	22 60		23 30
2 ..	26 40	03 55	30 40	03 35	30 40	1.0 30 60	24 25	22 60	1.5 22 55	24 30
1 ..	46 20	02 45	30 40	04 30	00	25 55	25 45	22	22 55	24 45

Wolkenmessung

C = Wolkenart, vv = km/Std., dd = Zugr. 36 =

Ort	Hamburg
uu GG	15 07
C Höhe	1c 4000
dd vv	29 07
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. 75 — Verlagsort Hamburg — Montag, den 16. März 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

tschland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Landorte	JJJ	14 Uhr CLCMCH	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	19 Uhr CLCMCH	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	RRTxTxE
burg-Fu	403	07	05690	12425	14205	6+107	01	05640	12427	15104	7+266	00076
burg/Fgh.	400	57	05644	45556	14400	9+103	57	05653	45428	15100	9+204	01015
	460	07	02657	10467	15301	8+107	57	05654	10527	15701	20204	93024
imshav	430	57	06575	14326	12005	8+304	5x	62518	14368	13404	8x305	96061
len	442	04	05590	10213	12207	70202	52	62664	10168	13407	7+301	47103
horn	402	07	62790	16128	11808	7+309	07	01645	16113	13109	32304	00051
nover	421	00	05590	10314	13007	66303	07	05490	10126	14405	77305	00104
deburg	408	04	05690	06222	14405	76303	00	05660	36104	15403	52302	00066
en	437	07	05690	16328	12608	8+307	04	05690	12225	14109	7x304	90114
	436	52	61544	14228	13007	7+308	54	05462	18268	13710	77203	97120
chen	407	57	32863	20426	12713	77304	50	62855	23125	13513	62303	97161
kfurt/M	412	57	61555	18128	15405	7+307	5x	51468	00069	14605	9x303	97076
	232	80	02755	14126	13712	80404	46	02855	00016	13514	60203	95158
brücken	441	52	45546	00668	14988	9x305	47	52762	14146	14713	77403	01131
lburg	219	57	05674	08128	14608	8+206	57	22665	05068	15011	9+302	97121
ingen	443	57	05775	08027	14708	8+205	57	05773	00025	15218	7+503	00124
richsh	444	03	05790	32124	14809	41709	03	05790	10127	15209	9+302	00124
mberg	426	53	02775	16227	15707	20203	07	05610	00027	15602	57403	00106
	451											
	515	55	08484	02215	16902	60901	65	05654	00025	16803	61501	97049
chen	414	07	05490	32227	16205	7+202	07	65940	30127	16405	80101	00064
au	865	54	02764	16125	18003	60001	54	05655	30227	17004	60401	00084
bruck	507	04	01980	20203	17744	32408	07	03890	05426	11413	41304	00190
burg	508	05	05690	28221	15508	60402	05	05790	00564	15708	64207	00100
tin	404	57	13763	10628	19551	7+302	75	02713	10427	18605	9+405	00023
	450	05	05790	10625	16402	72101	07	05796	10427	17502	5+403	00065
lin	440	07	02790	10425	16605	61303	54	02764	06414	17204	50405	00062
keudlitz	449	00	05690	14423	16103	56402	03	05590	10424	15004	75204	00076
urt	446	53	05676	00016	14903	6+404	03	05590	00028	15003	77301	00059
esden	410	14	05661	14324	16205	51201	57	05533	10326	13704	64501	00066
g	669	54	05665	14126	19751	7+262	54	05661	04226	19150	86401	00048
weis	670	57	05752	32125	13303	60703	58	05754	08125	17905	64208	00054
nitz	676	50	05655	14125	20651	76804	57	05642	00025	20600	82201	00006
n	501	5x	05648	10128	21051	97182	5x	05648	12228	20751	82201	00505
z	505	50	05654	12124	90201	70003	04	05690	06500	27200	80400	00026
genfurt	502	14	05671	10113	15641	54907	56	01923	06103	14310	54401	00134
zig	405	04	01240	08414	27353	58101	00	02890	06377	26456	77300	00548
igsberg	422	00	02890	14525	22259	47301	04	01890	08373	29162	65701	00569
lsburg	321	00	01790	18201	26456	53401	00	09790	08102	27860	46305	00549
m	551	04	01890	04413	25053	68202	04	02990	32117	25554	79202	00528
en	552	5x	05669	08377	21952	7+003	57	02764	08326	22151	72202	97508
nberg/Schl	420	07	02890	12375	78001	66101	04	01830	12314	18300	76401	00026
slau	411	55	05764	10327	19801	71302	55	05763	08325	20300	75102	00024
witz	454	07	05690	12325	19802	70802	02	05677	08327	20860	6+303	00034
schau	556	00	01790	08503	24852	58201	04	01896	08412	25554	60301	00523
mannstadt	557	07	02850	08425	22661	66501	04	01990	08324	23452	65701	00507
sk	569	00	00890	07300	26199	30100	00	05790	02200	27060	50402	00529
mberg	571	00	02890	06524	24253	56101						

tschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Landorte	JJJ	2 Uhr CLCMCH	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	8 Uhr CLCMCH	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	RRTnTnE
burg-Fu	403	5x	64593	14526	16602	8+401	5x	57318	14218	17401	0+204	96016
burg/Fgh.	400	5x	05643	12268	15900	9+202	xx	46409	45148	14501	0+201	97506
	460	5x	22641	14268	16801	9+501	xx	57309	16329	17401	0+308	01016
imshav	430	x3	61209	12169	16103	9+202	xx	46109	14154	17003	02301	93051
len	442	5x	46104	00049	16104	04302	xx	46209	00049	17302	0+305	02521
horn	402	xx	91209	16149	15402	04101	xx	46109	72149	19209	04301	97001
nover	421	5x	05433	00048	16102	04101	xx	46209	00059	17502	07304	95026
deburg	408	00	05490	04200	17401	86601	5x	42516	00048	18209	9+303	91504
en	437	5x	05658	14228	15707	9x306	04	05640	12301	16305	98900	00014
	436	00	05590	12226	15904	40300	00	47500	12100	17003	00102	00021
chen	407	06	01830	20215	16307	81303	54	02864	18205	16409	75001	00071
kfurt/M	412	xx	46009	00049	18102	0+701	xx	46109	00064	18902	01303	01501
	232	50	05554	00024	17006	90204	04	47145	06017	18104	00201	00041
brücken	441						xx	44304	00049	19103	6+303	00021
lburg	219	5x	05553	00025	17506	7+304	xx	46002	00049	18405	0+305	04051
ingen	443	02	61473	00028	19002	0+102	02	62438	00138	20202	0+303	97014
richsh	444						5x	61542	00048	20702	0+304	97004
mberg	426	5x	08464	00025	18502	8+303	57	05544	12128	19801	5+403	00004
	451											
	515						5x	47355	02117	20251	8+403	00529
chen	414	00	05490	21120	20050	90305	07	05590	20225	20701	9+103	20514
au	865						5x	05454	00048	20731	9+304	00514
bruck	507						03	05640	00025	21231	92405	00510
burg	508	04	05440	00013	19500	94102						
tin	404	5x	23760	10418	20252	8+703	52	02765	10428	19555	7+602	00534
	450	04	01890	12301	18650	90403	5x	22695	10248	19151	9+404	97535
lin	440	00	02790	08325	18400	76901	07	05690	01227	18050	7+402	00505
keudlitz	449	00	15556	14323	17002	92001	5x	62457	18308	17902	9+402	00014
urt	446	5x	51558	20328	17703	8+101	5x	05448	00028	18523	9+404	00018
esden	410	00	05440	16520	17950	70102	54	08454	16306	18951	8+204	00516
g	669	00	05600	30100	21155	30201	5x	05560	28107	21754	07204	00548
weis	670						51	08432	14108	21952	7+204	00534
nitz	676	00	05490	00000	22453	90401	00	05990	20000	23355	90463	00568
n	501	5x	05638	12128	22053	74102	5x	05658	14128	22751	81404	97518
z	505	54	05502	00028	21852	80201	57	05558	04128	22901	8+305	00538
genfurt	502	50	05683	08123	26000	90105	xx	46201	00049	21951	xxxxx	00514
zig	405	00	00740	10360	27161	60402	5x	05577	12327	25761	7+503	00618
igsberg	422	00	00790	08150	29666	60702	07	02790	10724	27765	61763	00659
lsburg	321	00	00790	04100	29360	60505	51	02755	08413	27866	6+802	00659
m	551						97	03766	10328	25359	7+200	00598
en	552	00	05496	08423	22455	87502	55	05664	08527	22356	71701	00568
nberg/Schl	420	5x	02757	12317	19552	7+405	54	02354	72316	19053	7+601	00538
slau	411	00	05540	07100	21052	79902	54	05574	08125	21291	80400	00555
witz	454	05	05440	07313	21253	70806	04	05490	10411	21956	79253	00565
schau	556	00	00790	08400	27560	60463	07	02890	16304	17062	60402	00625
mannstadt	557	07	01890	08313	25257	80302	07	02890	08425	27739	80203	00595
sk	569											
mberg	571											

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14 Uhr CLCMCH	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app		19 Uhr CLCMCH	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	RR SV3E / TxTxE9
rkum	401	5x	61648	14368	11302	2+210		xx	48009	18249	12905	01205	91+06
rdemey	436	52	61664	12228	11505	8+208		xx	48309	16469	12905	9+206	94+44
haven	463	54	05566	12327	12602	++305		5x	05553	12328	13105	x+304	x+056
goland	465	53	05553	12527	11951	94904	bee 3	51	22566	14563	12951	92102	94351
t	461	50	05675	12765	13000	90304		5x	61648	10568	13906	04303	02+46
nemünde	406	07	02490	43625	17600	89204		54	02774	10527	17300	8+002	00+77
kona	464	5x	64648	43268	20354	8+206		07	03890	10768	19963	64701	97458
emünde	455	5x	05748	10328	19752	8+207		5x	05758	10328	19460	61401	00078
genwalde	429	00	02740	10314	23851	66500		55	01764	08235	23453	70300	00079
mel	447	00	01830	10102	30561	41300		00	02890	06115	29961	46300	00x89
ba									027xx	084xx			
Küstenort									007xx	124xx			

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2 Uhr CLCMCH	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	8 Uhr CLCMCH	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	RR SV3E / TnTnE9
rkum	401	x3	46009	16349	15203	0+302	xx	44109	14349	16101	0+201	00916
rdemey	436	xx	46309	00059	15203	0+302	xx	48209	12249	16103	0+203	97+24
haven	463	xx	57109	12159	15203	x+303	xx	46109	22159	16303	x+302	xx115
goland	465	xx	67209	18169	15302	0+203	x3	57109	14369	16204	0+202	95111
t	461						xx	46209	00049	18200	0+303	02x46
nemünde	406	5x	05668	12528	18601	8+901	57	61455	12448	18551	9+801	07+68
kona	464	5x	05768	12678	20552	8x702	5x	62656	11429	19752	87300	97248
emünde	455	5x	05496	10428	19852	7+403	52	51666	12327	19793	9+303	00x68
genwalde	429						5x	03568	10218	21756	7+801	00079
mel	447	00	01190	10113	30466	40702	02	01890	12218	28566	6x704	00+89
ba								037xx	122xx			
Küstenort								036xx	122xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

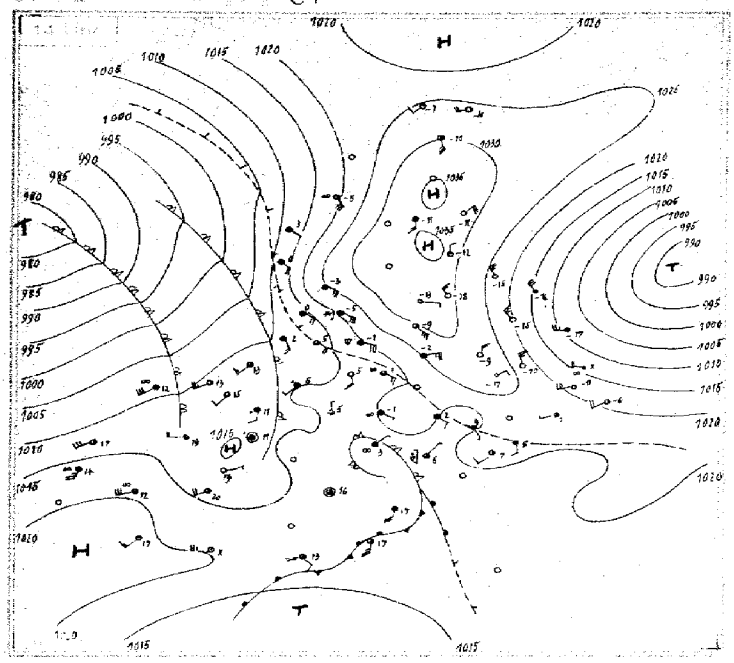
Station	Höhe m	JJJ	14 Uhr CLCMCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	JOH app	C'H'H'Wh	19 Uhr CLCMCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RRTxTxE	C'H'H'Wh
nblick	3106	503	04	01961	14102	92057	81302								
spitze	2962	416	06	01990	14214	04654	76301		07	72107	14227	04954	8+201	97529	
lr	2044	506	04	01963	00013	91302	70302								
eekoppe	1602	428	07	02923	26427	33302	97305								
berg/Sch.	1493	427	52	05315	20368	46003	8x303	5123	52	62854	13428	46402	04380	95049	
öckl	1446	511	5x	64986	22217	51506	xxxxx		04	04890	06003	51907	43305	00099	
lelberg	1213	419	54	05962	18383	75408	63303		54	05962	26413	73506	48100	47099	
cker	1140	418	14	02361	20604	83309	65403		07	02790	26326	83705	86301	00099	
erkuppe	926	423	07	02950	20526	86104	84405		57	45464	24328	84905	9+405	xxxxx	
elberg	910	446	07	62076	16617	03905	75303		07	05790	16627	04702	77463	00059	
ler Asten	840	417	54	09764	20426	72708	74305		5x	61509	20368	89105	04304	97099	
berg/Ts.	801	426	5x	64448	22368	26645	94306		xx	47009	24369	21306	0+301	01079	

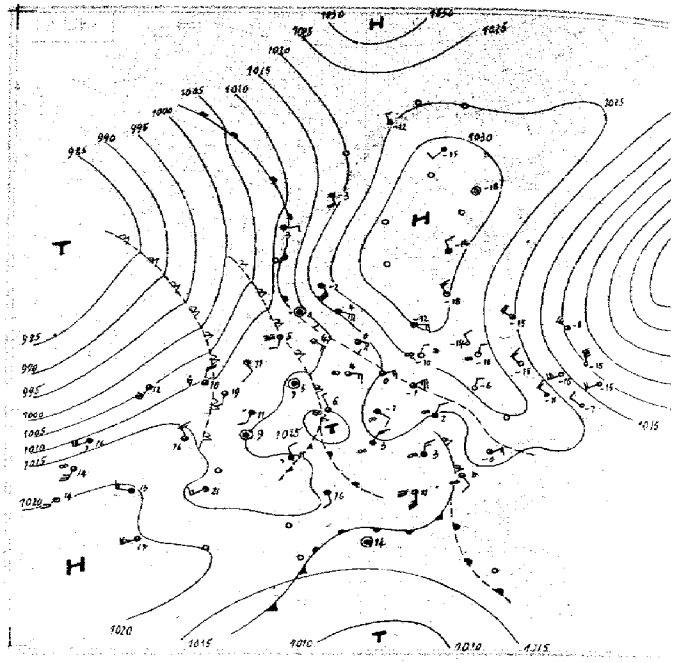
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

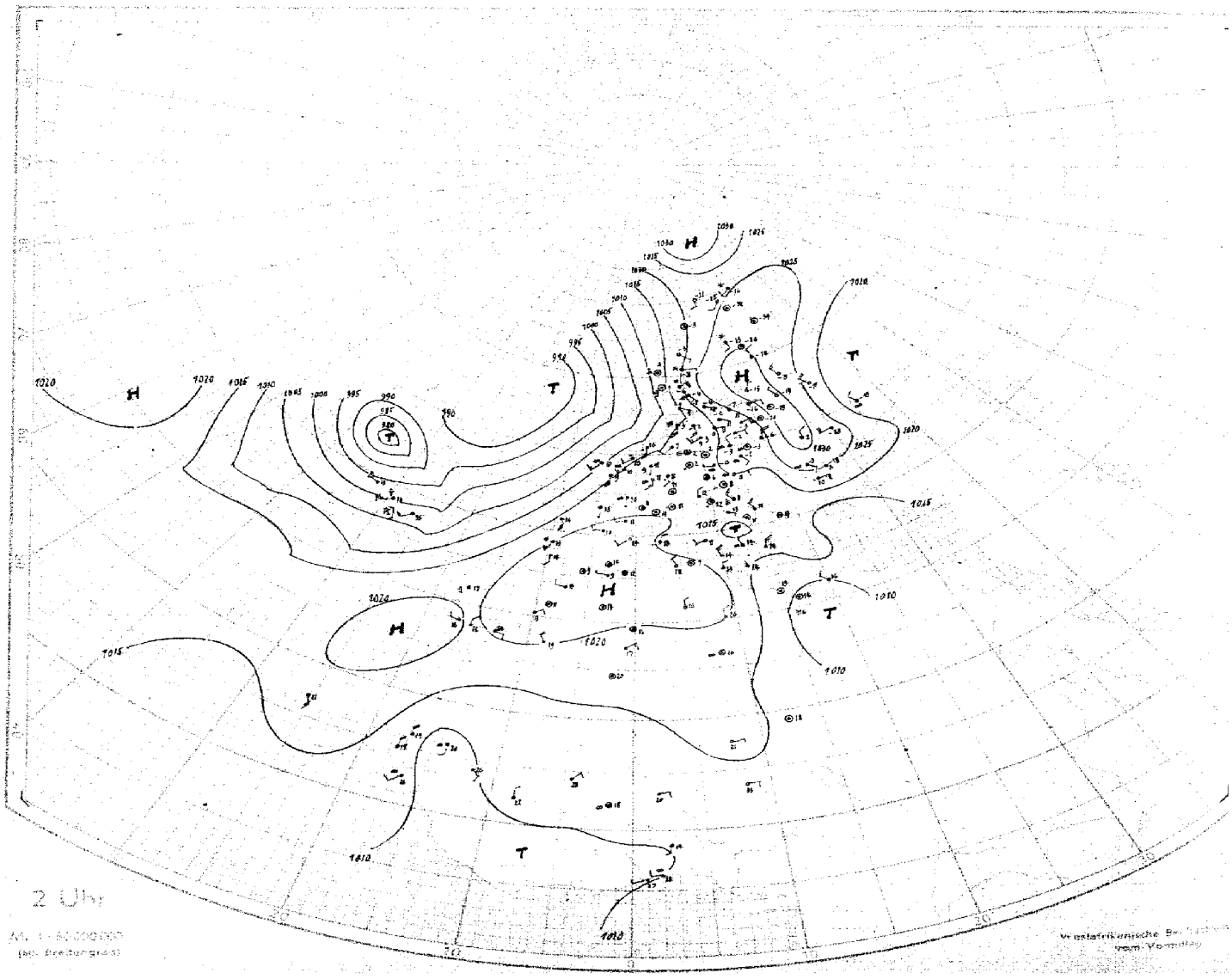
Station	Höhe m	JJJ	2 Uhr CLCMCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	8 Uhr CLCMCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RRTnTnE	C'H'H'Wh
nblick	3106	503	02	01938	30228	93152	9+901							
spitze	2962	416	07	02495	12116	00866	95301	07	02865	12116	05856	86401	91569	
lr	2044	506						07	04974	00015	92652	75402	08529	
eekoppe	1602	428	04	01190	26273	33301	90303	07	02490	24327	38801	8+301	00009	
berg/Sch.	1493	427	x4	67089	20469	48202	04301	xx	67069	20423	48701	07501	05009	
öckl	1446	511						04	01865	00012	53903	43301	08003	
lelberg	1213	419	51	05645	26128	77004	9+301	xx	48109	26549	77203	09301	00089	
cker	1140	418	xx	46009	28349	85304	03080	50	44323	26545	85502	07301	00029	
erkuppe	926	423	x1	46089	24209	88705	0+301	x1	46002	21449	08801	08401	02029	
elberg	910	446	xx	47109	22429	06604	83101	33	46009	10649	07053	0+402	08029	
ler Asten	840	417	00	08590	98100	98005	70803	54	05657	20624	16305	00302	97039	
berg/Ts.	801	426	00	05640	24201	23005	98101	54	04616	22326	24006	94302	00049	

Berichtigungen

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







2 Uhr

M. 1:50 000 000
(bei Breitengrad)

Westafrikanische Bei[illegible]
vom Vormittag

Höhen - Aufstiege

den ... Seite 6

Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden, PPP/PPP, Radio-S PPP/TTT,UU — 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. — yy = Datum, G_1G_1 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Ort	Kennziff.	Höhe	Schlüssel: Flugzeug TTT,UU	Radio-S TTT,U	Kinteri
Hamburg	16	12 m			∞?-200 m; 7/10 Cu 200-650 m im E u. SE, Obergrenze 2200 m, Quellungen 2400 m; 4/10 Ac, Hc 3800-4700 m; > Gipfel; 2/10 Ac, Cs in N u. E.
	17				
Münster	16	57 m			Bodennebelschwaden; im W geschl. Nebelgeb. - 750 m; darüber ∞ - 900 m; 4/10 Sc 500-800 m; 4/10 Ac lent 2800-3000 m.
	17				
Dievenow	16	1 m			
	17				
Königsberg	16	20 m			8/10 Kumpen s/c 700-2100 m; 1/10 dichter As 2700-3600 m; > Gipfel im W u. SE Cs-Bänke.
	17				
Frankfurt	16	111 m			
	17				
Rangsdorf	16	38 m			4/10 Cu-Bänke bei 1800 m; 4/10 As 3800-3900 m; 4/10 As 4300-4400 m; 7/10 Ac 5200-5400 m; im W dichter werdend.
	17				
Lindenberg	16	122 m			Ballonaufstieg: 4/10 Ac; Schneedecke durchbrochen.
	17				
Breslau	16	117 m			∞?-600 m; 7/10 Ac, Cu 1900-2400 m; 8/10 Ac, Cu 3500-3900 m; daraus Fallstreifen; > Gipfel; 4/10 Ci fil.
	17				
München	16	528 m			∞?-4100 m; 7/10 Ac 4100-4500 m - 4700 m, daraus Felzen - 3700 m; > Gipfel; 4/10 As u. Cs; Alpen frei.
	17				
Wien	16	157 m			∞?-400 m; 7/10 ul 300-750 m, darin starke Vereisung; im E As-Bänke; > Gipfel; 4/10 Ci, Cs.
	17				
Amsterdam	16	3 m			Bodennebel, darüber ∞? - 300 m; 4/10 Sc 2400-2600 m; 1/10 Ci > Gipfel im NW.
	17				
Paris	16	46 m			6/10 Sc 300-500 m; 7/10 Ac 4000 m im E-Halbraum; darüber wolk.
	17				
Döblin	16	121 m			
	17				
Kiew	16				
	17				
Madrid	16	667 m			7/10 Sc, u. Cu 1000-1200 m, 1800 m -> Gipfel 8/10 Ac, As; am 30-Hor. Ci, Cs; Ac.
	17				

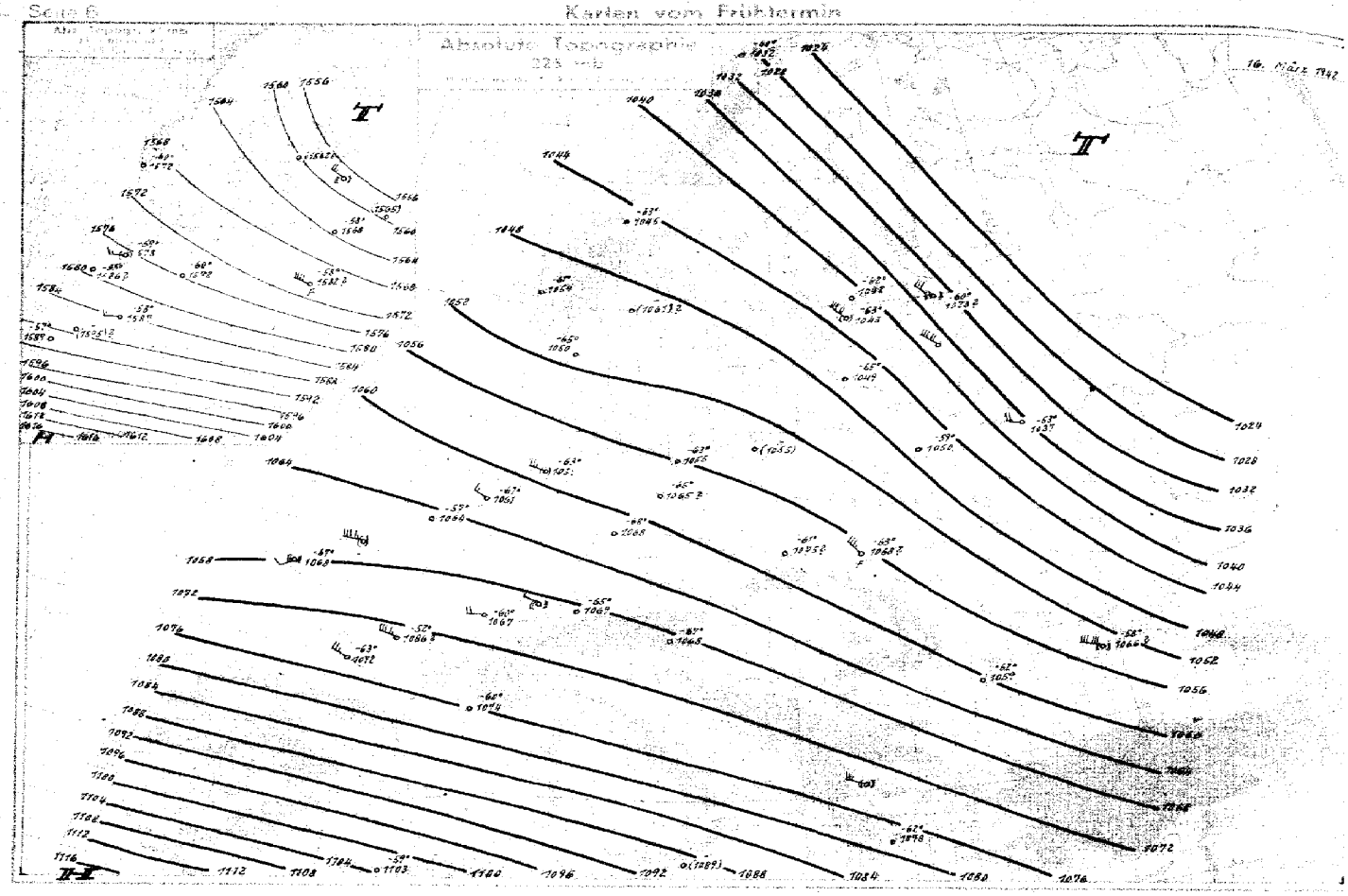
Ort	Kennziff.	Höhe	Schlüssel: Flugzeug TTT,UU	Radio-S TTT,U	Kinteri
Hamburg	16	12 m			7/10 As, Ac 4500-4800 m; 5/10 As; > Gipfel.
	17				
Münster	16	57 m			Nil wegen dichten Bodennebels.
	17				
Dievenow	16	1 m			
	17				
Königsberg	16	20 m			∞ -> Gipfel m. Schichtgrenzen bei 5800 u. 2000 m; 4/10 Cu > Gipfel (bes. im W)
	17				
Frankfurt	16	111 m			∞?-600 m; 7/10 ul 1100-2000 m; 7/10 Ac + Ac 2200-3350 m; 7/10 As + Ac 3800-4050 m im W verb. m. Unterschied; 7/10 Ci fil, Cs, 5 cm. > fil; Kyon 3000
	17				
Rangsdorf	16	38 m			4/10 Sc, Cu 1800-2200 m; > Gipfel; 4/10 Ci-fil.
	17				
Lindenberg	16	122 m			Ballonaufstieg: 7/10 Ci, Ac, Sc; Schneedecke durchbrochen.
	17				
Breslau	16	117 m			∞?-900 m; 7/10 Sc 1200-1300 m; 7/10 Sc 2100-2200 m; 7/10 Ac 3400-3600 m 1/10 Cs lent > Gipfel.
	17				
München	16	528 m			∞?-1800 m; 7/10 Ac 3800-4000 m; ∞? Felzen bis 3600 m leichte Vereisung; 4/10 Cs u. Hc (meist im W) > Gipfel.
	17				
Wien	16	157 m			7/10 Sc 300-850 m (st. Vereis.) Quellungen im W; 7/10 Ac, Ac 3500-3800 m, Bc-Bänke in 4000 m im W u. E; 7/10 Ci, Cs > Gipfel im N.
	17				
Amsterdam	16	3 m			4/10 Ac u. Cu 600-700 m; 7/10 Ac 3000-4000 m; 4/10 dichter Cs > Gipfel
	17				
Paris	16	46 m			∞? bis 3200 m; 7/10 Sc, Cu 1400-3500 m; Ci im N u. SE - 5500 m; 4/10 As, Ac, Cs über, Ci 5500 m - > Gipfel
	17				
Döblin	16	121 m			4/10 Ac bei 3500-4700 m; 4/10 As u. Ci > Gipfel, sonst wolkenlos.
	17				
Brüssel	16	55 m			4/10 Cu ab 600 m im E; 7/10 Sc 1200-1400 m im W; 4/10 Ac, W-SW - Horizont Cb-Reste.
	17				

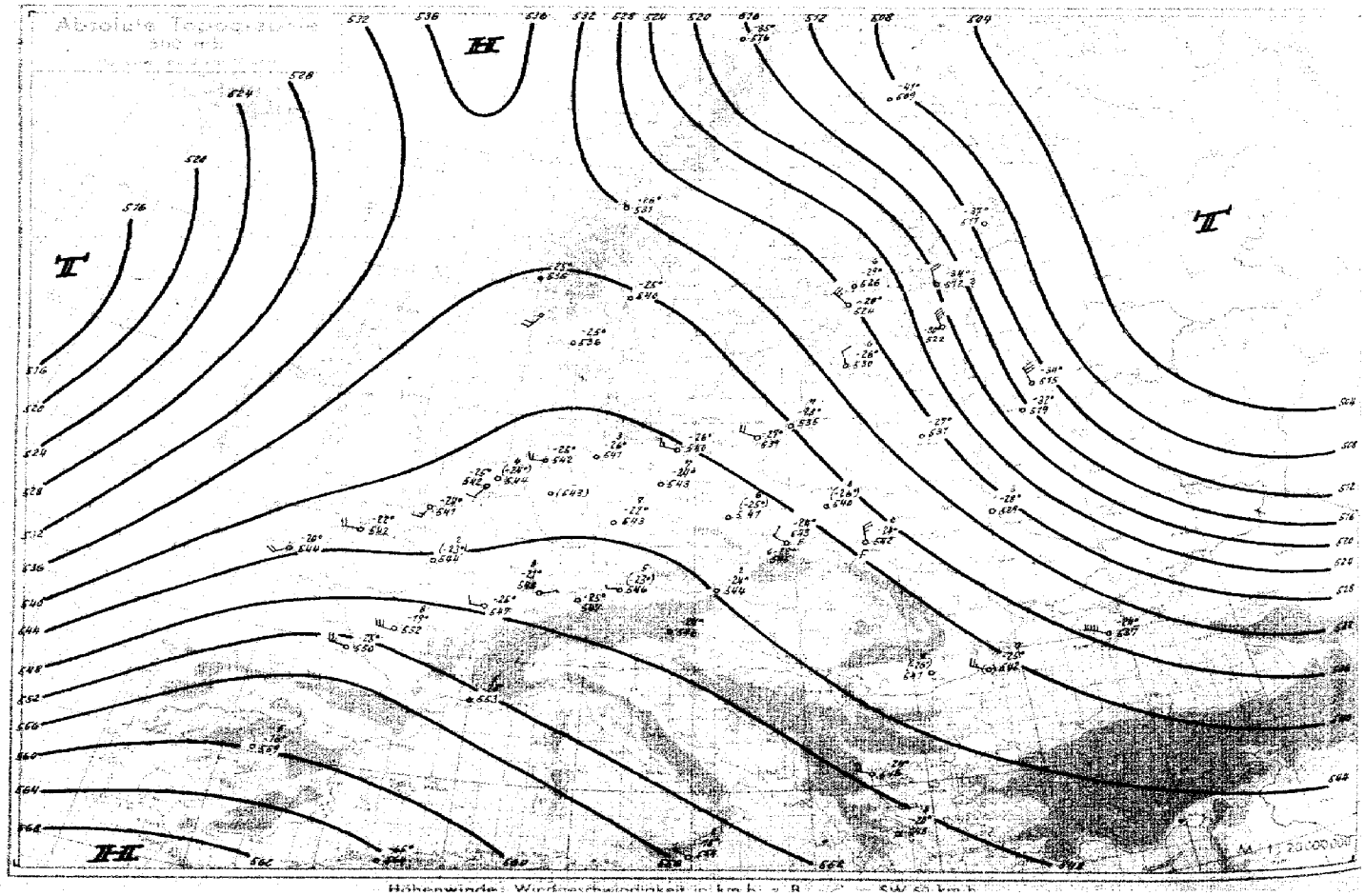
Ort	Kennziff.	Höhe	Schlüssel: Flugzeug TTT,UU	Radio-S TTT,U
Athen	16	239 m		
	17			
Tessaloniki	16	68 m		
	17			
Catania	16	655 m		
	17			
Calais	16	40 m		
	17			
Krakau F.	16	220 m		
	17			
Tarnopol	16	24 m		
	17			
Lemberg	16	571 m		
	17			
Bucarest	16	84 m		
	17			
Catania	16	655 m		
	17			
Ba.	16			
	17			

Ort	Kennziff.	Höhe	Schlüssel: Flugzeug TTT,UU	Radio-S TTT,U
Helgoland	16	49 m		
	17			
Emden	16	1 m		
	17			
Swinemünde	16	3 m		
	17			
Gotenhaf	16	14 m		
	17			
Freiburg	16	245 m		
	17			
Erfurt	16	320 m		
	17			
Berlin	16	49 m		
	17			
Krakau	16	221 m		
	17			
Friedrichsh.	16	400 m		
	17			
Klagenfurt	16	442 m		
	17			
Hoekv. H.	16	4 m		
	17			
Brest	16	92 m		
	17			
Cherbourg	16	7 m		
	17			
Calais	16	40 m		
	17			
Boulogne	16			
	17			
Dronthm.	16	14 m		
	17			
Christiad.	16	11 m		
	17			
Reval	16	45 m		
	17			
Riga	16	2 m		
	17			
Minsk	16	211 m		
	17			
Kiew	16	182 m		
	17			
Le Mans	16	111 m		
	17			
Su Pasteur	16			
	17			

Ort	Kennziff.	Höhe	Schlüssel: Flugzeug TTT,UU	Radio-S TTT,U
Helgoland	16	49 m		
	17			
Emden	16	1 m		
	17			
Swinemünde	16	3 m		
	17			
Gotenhaf	16	14 m		
	17			
Freiburg	16	245 m		
	17			
Erfurt	16	320 m		
	17			
Berlin	16	49 m		
	17			
Krakau	16	221 m		
	17			
Friedrichsh.	16	400 m		
	17			
Klagenfurt	16	442 m		
	17			
Hoekv. H.	16	4 m		
	17			
Brest	16	92 m		
	17			
Cherbourg	16	7 m		
	17			
Calais	16	40 m		
	17			
Boulogne	16			
	17			
Dronthm.	16	14 m		
	17			
Christiad.	16	11 m		
	17			
Reval	16	45 m		
	17			
Riga	16	2 m		
	17			
Minsk	16	211 m		
	17			
Kiew	16	182 m		
	17			
Le Mans	16	111 m		
	17			
Su Pasteur	16			
	17			

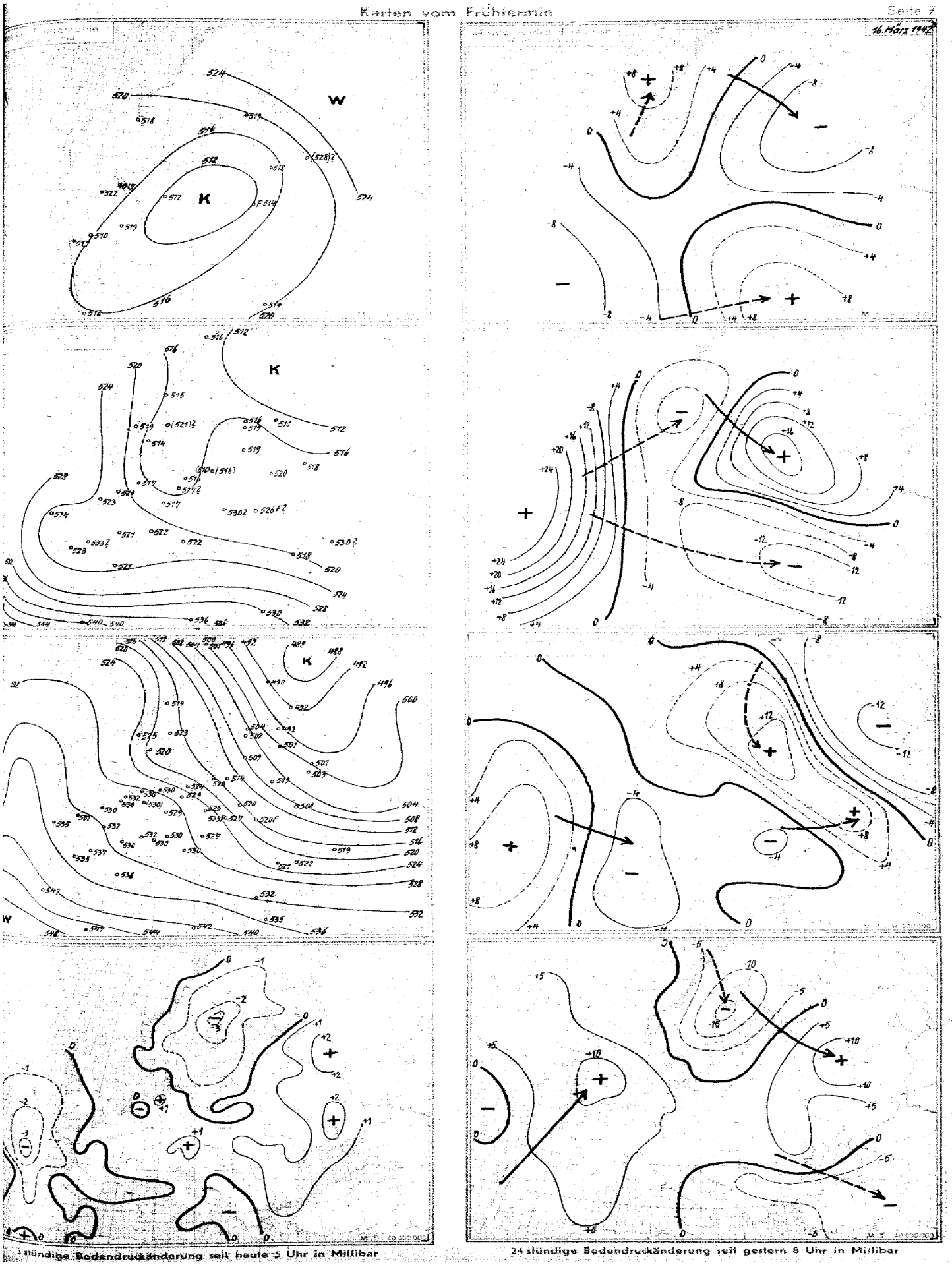
Karten vom Frühtermin





Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. [illegible] = SW 60 km/h

16. März 1942



3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 75

Übersicht über die Höhenaufstiege

Montag den 16. März 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
yy GG	16 07		16 05	16 07	16 05	16 05	16 07		16 05	16 05	16 07	16 05	16 05	16 07	16 05	16 07	16 05	16 07	16 03	16 03	16 05	16 07	16 06	16 05	16 05	16 05	16 05	16 06	16 07	16 06	16 06		16 05	16 05	16 05	16 07	16 06	16 06	16 05	16 05	16 05	16 07	16 07	16 08	16 08	16 05	16 05	16 05
42	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-		-	-60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-59	-	-	-	-55	-57	-58	-	-	-	-		-	-	-60	-	-	-	-	-	-58	-	-	-	-	-	-	-
225	-		-63	-	-63	-	-		-	-68	-	-65	-	-	-61	-	-65	-	-67	-	-61	-	-67	-	-57	-63	-60	-60	-62	-54	-59		-60	-63	-61	-65	-	-62	-65	-63	-59	-	-58	-	-62	-62	-	-
300	-		-55	-	-55	-54	-		-	-58	-	-52	-	-	-47	-	-53	-	-51	-	-53	-	-54	-	-62	-52	-53	4-53	-66	4-38	-47		-52	-57	-54	-56	-53	-54	-52	-61	-53	-	-49	-	-54	-49	-48	-
400	-		-39	-	-39	-39	-		-	-56	-	-36	-	-	-33	-	-38	-	-37	-	-37	-	-33	-	-37	-36	-38	4-37	7-32	6-22	-28		-42	-37	-39	-38	-38	-40	-39	-38	-38	-	-35	-	-38	-28	-29	-
500	3-26		-25	-	-26	-27	7-28		8-24	7-22	7-24	-24	-	(6-25)	6-22	(5-23)	-25	2-24	-24	(4-24)	-25	(2-23)	-20	-22	-24	-25	-25	5-23	8-19	6-10	-15		-35	-26	9-25	-25	-25	6-29	6-26	-28	-27	3-28	-24	(8-26)	7-25	4-20	8-18	5-16
600	3-16		-18	6-15	-16	-18	8-19		1-13	8-16	7-15	-15	(9-16)	5-17	6-12	6-16	8-15	3-15	-15	4-14	-14	3-14	9-12	-14	-15	-15	-14	6-10	9-10	7-1	-5		7-28	-17	9-15	-15	5-14	6-21	6-18	-24	6-19	3-22	-16	9-18	6-16	7-12	9-9	4-8
700	7-8		-6	6-7	-9	5-9	7-12		9-4	6-7	7-9	-8	9-7	8-9	6-6	6-6	8-7	5-9	-7	3-7	-5	3-5	9-3	-7	-7	-8	-9	7-3	9-4	7+4	+1		8-21	-10	9-8	-10	9-7	5-20	6-14	-24	6-15	3-17	-12	9-10	6-8	7-5	9-2	4+4
800	8-2		+0	7-1	-4	5-5	6-10		9+2	8-1	6-0	+1	8+0	7-2	6-2	5-0	6+0	5-1	6+2	8-1	+0	5+4	9+2	-1	-2	+0	+0	7+3	9+2	7+11	+6		8-16	-8	9-3	-7	8-5	5-18	6-13	-14	7-13	5-13	-10	9-4	6-6	7+2	9+5	7+3
900	8+4		+3	8+5	-2	6-5	4-9		9+7	8+4	6+5	+5	8+6	7+4	6-2	4+6	5+5	6+2	8+2	7+7	+3	8+5	9+7	+6	+4	+6	+7	3+9	4+8	9+13	+13		8-11	-6	9-4	-8	9-10	6-15	8-14	-14	7-11	7-10	-7	9-7	8-5	7+5	9+4	4+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)

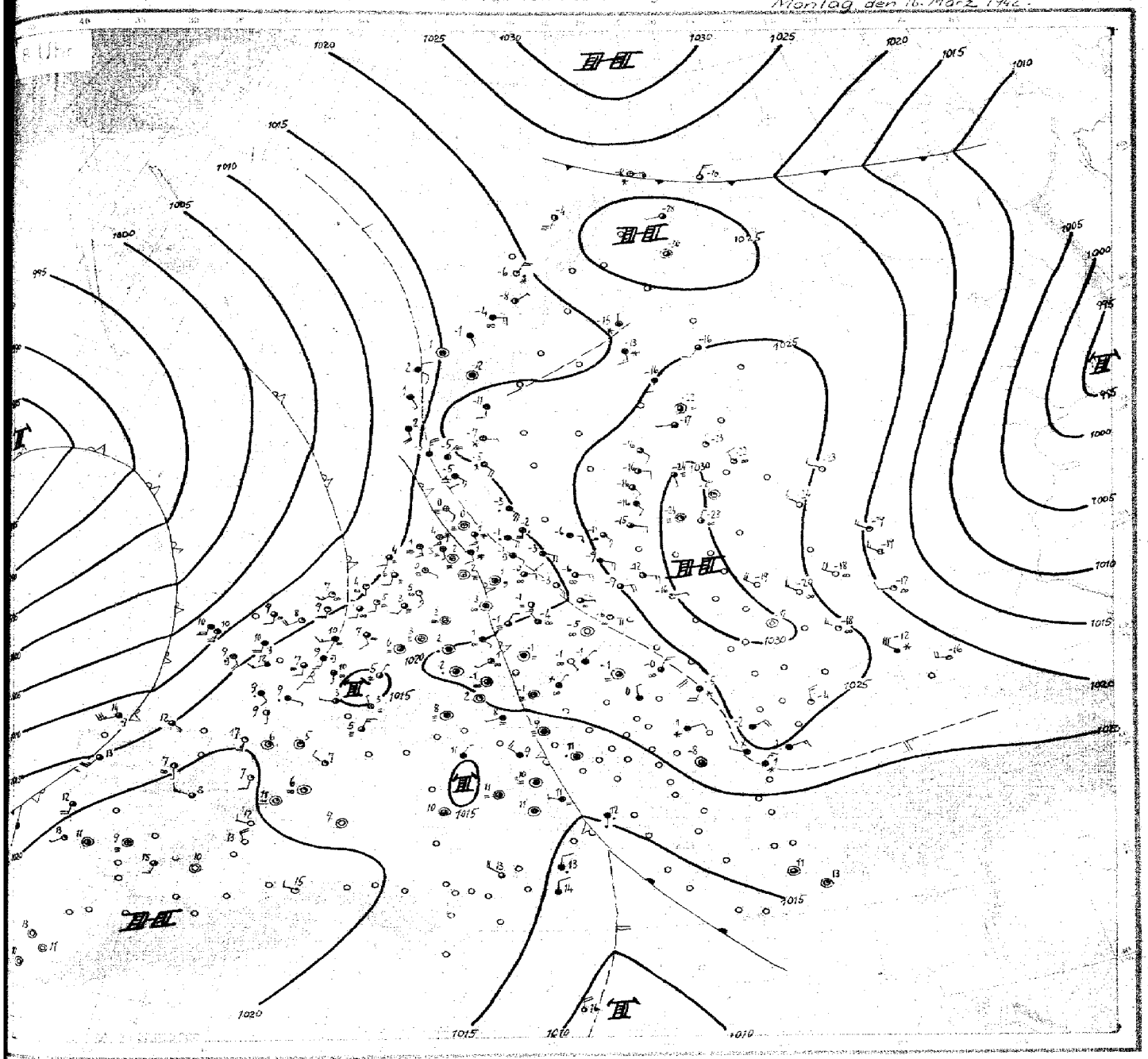
mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
42	-		-	-	-	-	-		-	(2084)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-		-	1572	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1578	-	-	-	1586	1558	1587	-	(1595)	-	-		-	-	1572	-	-	(1562)	-	-	1568	-	-	-	-	(1591)	-	-
225	-		1059	-	1055	(1055)	-		-	1068	-	1065	-	-	1075	-	1069	-	1068	-	1061	-	1068	-	1064	1072	1067	1074	1086	1124	1103		1032	1045	1054	1050	(1061)	1042	1049	1043	1050	-	1066	-	1089	1071	(1039)	-
300	-		884	-	880	880	-		-	883	-	890	-	-	894	-	892	-	892	-	885	-	891	-	884	896	890	891	906	937	922		854	872	878	877	884	866	873	868	873	-	886	-	885	898	909	-
400	-		698	-	694	693	-		-	698	-	700	-	-	702	-	703	-	702	-	697	-	702	-	697	707	702	708	711	736	725		669	685	691	691	696	679	684	679	685	-	694	-	696	707	714	(712.3)
500	540.7		542	(542.7)	540	539	535.0		548	543	543.1	544	-	541.3	545	545.0	547	543.6	546	544.3	542	544.4	544	542	541	550	547	553	552	571	564		516	531	536	536	540	526	530	526	531	528.0	537	541.2	542	548	554	559.2
600	409.1		409	409.7	407	408	404.1		414	410	410.3	411	410.8	409.2	411	412.7	414	410.7	412	411.3	409	411.4	410	408	408	415	414	418	417	430	426		390	399	403	406	407	397	399	394	400	398.4	405	409.5	410	414	419	422.6
700	293.7		293	294.6	292	293	290.4		298	294	294.4	295	295.1	294.5	294	296.6	297	295.1	296	294.6	292	294.9	292	292	292	298	298	300	300	308	306		280	284	287	288	290	285	286	282	287	286.1	290	294.5	294	296	299	303.3
800	190.0		189	191.3	188	190	189.2		191	192	191.2	192	194.0	191.9	191	193.0	193	192.2	192	191.6	188	190.8	188	189	189	194	195	195	195	201	200		182	183	185	187	187	189	187	185	187	187.4	189	192.2	192	192	194	197.9
900	97.0		96	97.9	97	99	100.4		100	98	97.8	98	98.1	99.0	99	99.5	100	99.1	99	97.8	95	97.5	95	96	96	100	102	100	101	104	104		94	93	93	97	97	100	100	99	99	98.3	100	101.5	102	98	98	103.5
1000	13.1		12	12.9	15	20	20.5		10	14	14.1	15	14.4	16.0	18	16.4	16	17.0	16	12.1	12	12.6	9	11	11	14	16	15	15	17	17		16	12	10	16	17	22	21	22	22	19.6	18	20.3	20	13	12	17.8
42/97 mb	-		-	-	-	-	-		-	(512)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 mb	-		-	-	-	-	-		-	512	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	517	-	-	-	522	517	519	-	(510)	-	(516)		-	-	518	-	-	(519)	-	-	518	-	-	-	-	(519)	-	-
225/500 mb	-		517	-	516	(516)	-		-	517	-	524	-	-	530	-	522	-	522	-	520	-	524	-	523	523	521	521	533	554	540		516	515	519	514	(521)	516	519	519	520	-	510	-	511	530	(536)	-
500/1000 mb	527.6		530	(529.8)	524	520	514.8		532	529	529.0	529	-	526.3	527	529.5	530	526.6	530	532.2	530	531.8	535	531	530	535	530	538	537	554	547		501	519	525	520	523	504	509	502	509	508.4	519	520.9	522	538	542	541.1

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	58 N 3° 6	Le Mans	Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania	Bei Peterbg.	Dublin	Bukarest	Konstanza	Brüssel	Dievenow	Tessaloniki	bei 54 N 33 E	bei Peterbg.	Lemberg	bei 61 N 30 E	Wjasma	Deblin	Petrosawodsk	Krakau
yy GG	15 18	15 08	15 16		15 18	15 16	15 18	15 19	15 19	15 19	15 17	15 13	15 13	15 18		15 17	15 19	15 17	15 19	15 18	15 17	15 16	15 17	15 19	15 19		15 12	15 12	15 19	15 17	15 18	15 19	15 19	15 19	15 17			15 15	16 11	16 06	16 06	16 07	16 05	16 05	16 07	16 07	16 06	16 05
42	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-53	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-58	-	-		-	-	-	-	-	-59	-	-	-			-	-	-	-	-	-58	-	-	-	-	-
225	-	-60	-63		-65	-63	-	-	-	-	-	-62	-	-		-	-57	-	-	-	-61	-	-59	-	-66		-52	-62	-59	-	-65	-65	-59	-	-			-	-	-	-56	-60	-63	-	-	-	-	-
300	-	-51	-57		-53	-52	-	-	-49	-49	-	-49	-	-		-	-50	-	-	-	-51	-	-59	-54	-54		-54	-50	-51	-	-55	-52	-45	-	-			-	-	-49	-53	-57	-50	-	-	-	-	-
400	-	-36	-39		-37	-38	-	-	-34	-37	-	-34	-	-		-	-35	-	-31	-	-36	-	-41	-37	-38		-43	-35	-39	-	-42	-39	-29	-46	-			-	-	-36	-41	-43	-36	-	-42	-	-	-35
500	4-24	-23	-24		-24	-26	6-26	(8-23)	-20	8-25	4-23	-22	-	7-26		(5-23)	-23	5-26	5-21	3-23	-24	6-25	-23	-24	-26		-32	-24	-31	3-24	-32	6-28	7-18	-39	7-25			-	-	-24	-32	-34	4-24	-41	-34	(8-26)	-37	-24
600	9-15	-14	-13		-15	-14	6-16	9-13	6-12	7-15	5-14	-14	6-12	7-14		6-13	6-14	5-15	5-13	4-13	-13	7-15	-15	-13	-18		-24	-14	4-26	3-21	-25	6-23	7-9	-29	6-17			4-16	1-15	3-15	-24	-27	4-15	-32	-26	8-17	-30	8-13
700	4-7	-8	-7		-9	-9	4-9	9-6	6-4	8-8	6-7	-7	7-6	8-9		4-5	6-6	8-9	5-5	9-5	-5	7-6	-6	-6	-11		-18	-5	5-19	3-36	-20	7-18	7+0	-23	5-9			6-6	7-8	5-6	-18	-23	4-8	-26	-19	5-9	-24	8-8
800	6+1	-2	-1		-2	-10	5-8	9+1	6+2	9+0	6+0	+1	9+0	9-2		4+3	6+1	4+1	4+3	7+0	+0	8+0	+1	+0	-9		-13	+1	8-18	4-15	-18	7-16	7+7	-19	4-9			8+1	9-2	6+1	-14	-25	4-6	-21	-16	4-5	-19	8-3
900	7+6	+5	+2		-1	-9	5-8	9+7	8+9	7+4	5+6	+6	6+5	6+1		4+8	6+7	5+4	4+9	7+5	+6	6+9	+8	+6	-7		-12	+8	6-18	5-14	-17	7-15	7+13	-19	5-6			8+5	7+3	6+3	-16	-26	7-9	-20	-15	4-8	-19	8-3

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	58 N 3° 6	Le Mans	Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania	Bei Peterbg.	Dublin	Bukarest	Konstanza	Brüssel	Dievenow	Tessaloniki	bei 54 N 33 E	bei Peterbg.	Lemberg	bei 61 N 30 E	Wjasma	Deblin	Petrosawodsk	Krakau
42	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	(2102)	-	-	-	-	-
97	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	1597	-	-		-	-	-	-	-	-	-	1579	-	-		-	-	-	-	-	1563	-	-	-			-	-	-	(1565)	-	1582	-	-	-	-	-
225	-	1040	1058		1060	1058	-	-	-	-	-	1071	-	-		-	1073	-	-	-	1066	-	1067	-	1068		1034	1069	1044	-	1037	1046	1091	-	-			-	-	-	1037	1023	1068	-	-	-	-	-
300	-	883	886		894	882	-	-	897	884	-	893	-	-		-	892	-	-	-	888	-	880	882	872		852	890	866	-	860	869	911	-	-			-	-	893	858	847	889	-	-	-	-	-
400	-	693	698		695	693	-	-	705	696	-	712	-	-		-	702	-	706	-	699	-	685	694	685		666	701	674	-	674	681	712	662	-			-	-	703	671	661	638	-	666	-	-	699
500	541.1	538	542		540	539	539.7	545.0	547	541	542.9	545	(544.8)	544.6		544.9	546	542.6	547	543.2	543	544.5	541	538	531		516	545	524	516.4	523	528	556	513	535.8			(544.0)	(542.8)	546	519	512	542	509	515	540.3	511	543
600	408.5	405	408		407	407	407.3	411.0	413	409	409.9	411	410.8	409.4		413.2	412	410.5	414	409.6	410	411.5	408	394	399		390	412	396	391.2	395	398	421	389	403.6			410.3	410.9	413	401	385	409	385	388	408.4	385	409
700	292.6	289	291		292	291	291.9	295.0	296	292	292.6	295	294.1	293.9		296.7	296	294.9	297	292.2	292	295.0	292	292	284		279	295	285	280.6	284	286	302	278	288.1			293.5	294.2	297	279	274	293	277	277	292.7	279	293
800	189.1	186	187		190	190	190.6	191.0	191	189	190.0	194	190.3	190.8		192.1	192	191.6	192	188.4	188	191.4	188	188	183		181	191	186	182.8	180	188	195	181	190.7			188.7	196.2	193	180	179	191	181	179	190.7	182	190
900	95.4	93	94		99	100	101.2	97.1	99	96	94.3	97	97.1	98.2		97.5	98	98.0	97	94.8	95	97.2	94	95	96		93	98	98	94.3	100	101	99	95	100.7			95.2	98.2	99	93	95	101	96	92	100.3	96	99
1000	11.3	9	9		16	20	21.5	12.1	11	12	12.9	14	13.5	15.8		12.7	13	10.0	13	9.8	10	10.4	9	9	12		15	11	20	10.3	23	23	12	19	19.5			9.9	15.4	14	10	20	22	19	14	20.3	19	18
42/97 mb	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	(519)	-	-	-	-	-
97/225 mb	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	525	-	-		-	-	-	-	-	-	-	512	-	-		-	-	-	-	-	517	-	-	-			-	-	-	(528)	-	514	-	-	-	-	-
225/500 mb	-	520	516		520	519	-	-	-	-	-	529	-	-		-	520	-	-	-	523	-	546	-	517		518	521	520	-	514	518	535	-	-			-	-	-	518	514	526	-	-	-	-	-
500/1000 mb	529.8	533	533		524	519	518.2	532.9	536	529	530.0	531	(534.3)	525.8		534.2	533	532.0	534.0	533.4	533	534.1	532	529	519		518	526	504	506.5	500	505	544	494	516.0			(534.3)	(527.2)	532	503	492	520	490	501	520.0	492	525



Wettgrübersicht Montag den 16. März 1942.

Das russische Zentraltief hat sich unter Auffüllung rascher nordostwärts bewegt, womit auch im Osten des mittleren Ostkampfraumes Wetterbesserung und ein Nachlassen der Schneefegen verursachenden starken Nordwestwinde zu verzeichnen ist. Im Gegensatz dazu zeigt sich über dem westlichen Finnland Wetterverschlechterung mit verbreiteten Schneefällen. Hier hat ein mit der nordwestlichen Höhenströmung herangezogenes Fallgebiet zu beträchtlicher Druckerniedrigung geführt, wodurch der Kern des fennoskandischen Hochs unter Abschwächung sich rasch südostwärts in den baltisch-weißrussischen Raum verlagerte. Dabei konnte etwas wärmere Luft gegen den südfinnisch-baltischen Raum vordringen, die sich in den Aufstiegen dieses Gebietes durch Erwärmung bis zu 9 Grad bemerkbar macht. Nach Abzug des Kaltlufttropfens zeigt sich auch über Weißrußland und der Ukraine mit Absinken verbundene Temperaturzunahme, die im Mittel 5 Grad, maximal sogar 10 Grad erreicht.

Das Eismeerhoch hat sich, nachdem es im Westen von einem Fallgebiet gestreift worden war, gegen gestern wieder etwas verstärkt. An seiner Südostseite dringt bereits wieder frische arktische Kaltluft südwärts vor, die die norwegische Nordküste mit Winddrehung auf Nord und Druckanstieg erreicht hat.

Über Mitteleuropa hat das Witterungsgepräge keine wesentliche Änderung erfahren. Die Grenze der westwärts seicht auskeilenden arktischen Festlandsluft hat sich infolge der schwachen Luftbewegung kaum verlagert. Auch die schwachen, vom Ozean kommenden Störungsfronten haben sich mit ihren Wolken- und Niederschlagsgebieten nur langsam ostwärts bewegt.

Während sich im westlichen Mittelmeer der Hochdruckeinfluß verstärkte, ist im mittleren Mittelmeerraum unter dem Einfluß schwacher Störungsfronten vielfach stark bewölktes Wetter mit etwas Regen anzutreffen. Das libysche Tief hat sich unter leichter Verstärkung langsam ostnordostwärts bewegt, sodaß im Bereich seiner Rückseite im Küstengebiet zwischen den Syrten bei teilweise lebhaften Nordwinden Staubewölkung auftritt.

Durch kräftigen Druckanstieg auf seiner Südseite ist das Kerngebiet des atlantischen Zentraltiefs etwas nach Norden gedrängt worden. Eine neue Störungsfront, die gestern früh gerade die Azoren überschritten hatte, konnte heute im Seeraum westlich Frankreichs angetroffen werden. Sie macht sich in den Aufstiegen Nordwestfrankreichs durch Erwärmung um 4-6 Grad oberhalb 2000 m bemerkbar.

Diese Störungsfront wird morgen früh den Westen Frankreichs und Englands bereits überquert haben. Im Reichsgebiet hält das schwachwindige Wetter zunächst noch an. Mit der raschen Südostverlagerung des baltischen Hochs greifen Bewölkungszunahme und Schneefall auf das nordwestliche Rußland über. Gleichzeitig kommt der vom Eismeerhoch ausgehende Kaltluftvorstoß südwärts bis nach dem mittleren Skandinavien voran.

Im mittleren Mittelmeerraum wird sich bei noch zunehmendem Hochdruckeinfluß Wetterbesserung bemerkbar machen, während im westlichen Mittelmeer später die ozeanische Störungsfront wetterwirksam wird.

gez. Schäfer

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Montag, den 16. März 19..

Ausland Küstenorte ∘	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
Vardö	∘ 004	44	42962	25524	24560	30965												58	01575	83526	23460	70303	00311
Ingöy	∘ 006	46	01982	19265	25657	63804												0X	74144	89479	25255	[illegible]	05517
Röst	• 011																						
Nordöyan	∘ 014						56	05958	12428	16754	60402	90298						92	05476	58528	17254	[illegible]	41181
Krakenes	∘ 021	51	05774	08278	12962	65105	52	05774	05218	14604	90300	47278						52	06769	48268	18862	[illegible]	01176
Utsire	∘ 028	5X	05868	32478	49106	9X202							XX	03958	14578	14151	74300	0?	05980	14438	10302	[illegible]	[illegible]
Lister	∘ 030	51	04462	08528	17454	8X407	52	58765	08878	16954	80703	91488						00	05910	18575	17454	8X70?	47303
Färder	∘ 036	XX	74904	08279	25667	8X304	02	05940	06278	24556	70604	06064						XX	72609	05177	20957	[illegible]	06064
Gällivare	053																						
Haparanda	058																						
Härnösand	°066																						
Stockholm	077						5X	62515	00648	14607	68305	97116											
Jönköping	087	01	04960	45528	26654	65103	41	05740	45528	27057	50403	00529											
Wisby	°090	52	02880	12925	25760	30462																	
Kopenhagen	∘ 181	50	03743	43478	24056	3004A	57	06743	48528	20854	73400	92072	5X	04748	45528	20654	8X844	6X	61745	92548	19654	[illegible]	–
Skagen	∘ 182	56	05738	12628	21555	7X352	5X	05848	12528	20452	73906	00488	5X	71648	12628	21054	8X301	6X	54738	02478	19655	[illegible]	0240X
Blaavandsh.	∘ 184	56	04598	10428	15030	8X307	5X	62638	XX128	15000	5X854	00664	58	04038	10328	15450	8X302	XX	40904	52249	15480	[illegible]	[illegible]
Hammersh.	∘ 185						54	02654	08516	21956	50505	00089						6X	78648	10318	19655	6X828	–
Biarritz	202	17	02861	21424	13318	54311	80	01953	24414	10943	78403	30190						84	01790	16303	1711X	00903	30110
Lyon	210	6X	02606	02068	14611	84355	87	02772	00068	15909	40206	49107	06	45390	00060	18907	08401	XX	48109	30149	20803	[illegible]	40533
Paris-Le Brg.	215	44	02854	18226	12746	58507	80	02854	16226	12219	58203	00190	50	25665	46185	15441	90006	5X	05666	12328	16610	[illegible]	[illegible]
Perpignan	216	20	02442	46204	15144	63105							84	00790	04010	18613	74424	04	01890	26202	18307	1965X	XXXXX
Brest	220	77	05744	18628	97112	5X407	85	06746	51616	09912	30305	97101	5X	25668	20328	09910	0X945	6X	41528	11548	10270	0X301	02295
Le Havre	230	44	02863	22514	40703	70307	85	81756	02497	12010	0X407	05961	5X	62748	20288	14310	9X306	54	61262	20463	14408	08437	06171
Marseille	231	51	10968	43428	19XXX	7X105	75	02854	20126	18715	93302	–	5X	05148	40018	18341	0X103						
La Coubre	∘ 269	44	01790	14443	18241	34208	34	05702	22526	15212	97305	00720						5X	61748	12268	18X09	[illegible]	[illegible]
Helder	∘ 291	5X	42558	23848	19605	0X511	44	01790	20524	05306	91303	09160						8X	48457	46267	15014	00431	[illegible]
Vlissingen	∘ 292	84	02844	24346	11843	60307	96	01770	04183	12611	81103	97270	08	05640	18100	14206	90402	04	05590	16103	14704	[illegible]	[illegible]
De Bilt	293	5X	25646	20225	11810	8X407	44	05764	22226	12741	74304	97124	60	45554	00049	14906	00205	5X	41444	14146	15206	0X601	[illegible]
Genua	∘ 305						6X	52558	32268	14741	8X804	–	5X	03658	32228	15452	8X301	8X	03757	28227	16712	[illegible]	–
Venedig	∘ 312	5X	05560	22548	17410	31201	57	05548	20547	16609	9X300	–	5X	03448	400XX	16508	0X801	5X	01848	22148	17008	[illegible]	–
Rom	322	71	02655	00056	16416	70701	78	02664	16225	15446	70801	–	76	02563	12214	16473	00802	58	05464	00024	15411	00302	–
Tarent	∘ 333																						
Cagliari	∘ 338												71	01755	22215	16911	90300						
Syrakus	∘ 656	44	4276X	04224	16721	74502	62	05698	02228	16578	8X801	–	71	05655	02028	17794	8X803	8X	06758	32228	14614	9X300	–
Madrid	353	84	05756	22415	03512	70203	52	05756	24348	03246	7X461	00151	56	01753	24215	05110	90300	8X	03647	24317	04608	0X801	30071
Almeria	∘ 355	10	01561	20501	20517	70165	96	02851	22517	26217	77A01	00280	56	02890	00014	22314	8X405	08	01858	48020	22210	0X810	00180
Mahon	∘ 357	50	01842	24315	23613	65105	30	01990	26501	19417	41402	00190	76	01852	26112	18410	74046	00	00790	00000	18959	74300	20076
Barcelona	~ 358						40	01952	22565	14821	34403	00190						00	04440	00001	19741	66601	30150
La Coruna	∘ 362	87	02762	32615	12717	65418	5X	51658	53618	13416	7X300	97561						86	25654	51786	12914	53835	97461
Lissabon	384												6X	46209	13540	20113	0X901	6X	02625	56425	19212	05303	00110
Praya C.V.	∘ 393	10	01864	32423	14423	50105	10	01853	32323	91542	60807	00380											
Funchal	∘ 395	8X	01955	16515	98020	7X704	74	01862	16522	13419	70720	00570	6X	22245	XXX65	49117	9X417	XX	03648	XXX28	37617	9X502	97160
Pt. Delgada	∘ 396	56	02664	22394	97817	30104	86	01753	20343	98518	70503	03579	5X	28XXX	20348	01515	8X305	83	02754	[illegible]	05016	80405	00570
Horta	∘ 398	74	06763	20803	92516	60107	74	01752	20884	93515	60102	92770	9X	81753	227X8	47253	7X311	24	01753	32784	94713	94602	[illegible]
Tenuriffa	∘ 400																	40	01462	24202	20216	58602	30290
Kowno	466	00	00890	32300	30964	64300	08	01890	30103	30466	65502	30619	00	00790	00004	37778	31773	55	45304	00004	29724	00401	99759
Riga	470	03	00990	30300	31065	64000	00	01990	28501	30769	65501	06669						07	47390	14105	29374	76803	[illegible]
Dorpat	476	06	00990	22204	28665	40902												07	01690	02143	28673	[illegible]	00797
Filsand	477						00	00790	32273	31265	86803	–						07	02790	12226	28866	61765	[illegible]
Helsinki	481	04	01890	32301	31502	61904	00	01890	30203	34554	75402	00629	02	04790	30118	29364	70804	07	44590	00026	27372	67903	[illegible]
Kuopio	484	60	00790	04400	28461	40500												58	03658	20215	29266	00806	00179
Budapest	541	62	05444	02228	23852	96201	62	05544	02215	20651	80300	00071						54	44363	00085	22251	70404	97454
Bukarest	575	56	02773	20114	20602	90703	57	02673	06515	21650	88305	00036	58	05648	06628	245XX	80300	50	05658	06438	26452	70307	00528
Belgrad	701	05	25690	06127	18906	8X406	58	05658	01438	18703	9X202	41061											
Sofia	720						74	05605	14217	17008	7X602	11000						5?	02445	00015	29653	80402	28508
Athen	730						57	05744	20227	18611	8X622	00120											
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957	03	00890	20500	22400	50805	06	00696	28350	24266	XX103	92X19						00	05690	28300	27670	70305	–
Odessa	975						51	05652	06023	23854	82301	98888											

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	EHHHN'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TxTxE	HHHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TnTnE C'H'
Mus Allah ²)	2420	726																								
Predeal ¹)	1064	593																								
Fanaråken	2072	024	XX	46201	93?79	88961	03304		06	46209	22849	81635	00402	91000												
Gausta	1829	035	XX	77409	24474	06966	96301		06	46009	24449	06925	90901	–							XX	46009	18579	06858	8X3X0	[illegible]
Svandalsfl.	1065	026	02	71548	40578	91060	7X430		20	85548	22478	41058	80403	97009							5X	71428	12318	90059	9X804	[illegible]
Mt.Ventoux	1900	248																								
Izaña	2367	401																								

uu = Datum GzGz = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Le Mans	Reval	Hoek v.H.	Bordeaux	Cherbourg	bei Petersburg	Hoek v.H.	Riga	Madrid	Krakau	Reval	Bordeaux	Dijon	Brest	Swinemünde
uu GG	15 12	15 18	15 17	15 19	15 19	15 19	16 05	16 05	16 06	16 06	16 05	16 05	16 04	16 05	16 05
18 km															
16 ..			27 30										15,9 29 45		
15 ..			27 35				28 35						29 45		
14 ..			27 20				28 35		33 45				29 40		
13 ..			26 20				28 45		30 90				29 40		
12 ..	24 40		24 20				30 35		33 50			34 55	28 40		
10 ..	22 25	34 110	23 50	31 65	22 70	34 45	27 40		33 140	20 40	35 105	31 55	28 33		
9 ..	23 45	34 145	21 55	30 80		34 40	25 40		34 110		33 140	31 65	28 30	24 95	
8 ..	23 35	34 110	22 50	31 90	21 70	35 40	23 55		34 140		33 85	30 50	27 30	24 45	26 40
7 ..	24 35	34 140	20 45	31 65	20 40	34 40	25 45	36 35	34 100	32 45	33 85	30 50	27 25	24 30	28 30
5 ..	23 40	34 60	23 35	30 40		25 20	22 20	34 25	34 90	32 45	33 50	28 50	27 20	24 40	30 35
3 ..	22 45	01 45	25 35	28 45	24 70	36 20	24 40	32 20	34 50	32 30	30 30	28 50	28 10	24 40	27 20
2 ..	23 60	02 30	24 30	27 55		03 40	21 45	34 20	34 23	36 40	29 20	28 40	26 40	24 50	24 50
1 ..	24 50	02 25	23 30	28 45	20 70	02 50	22 45	36 20	36 25	13 20	34 05	24 90	23 20	23 40	16 30

Ort	Hamburg	Berlin	Nürnberg	Hannover	Freiburg		Swinemünde		Minsk	Halle
uu GG	15 46	15 13	15 17	15 17	15 43		15 46		15 49	15 19
6 km		33 20		34 33 20			29 20			29 30
5 ..		33 25	42 32 20	30 20	30 30		29 20		47 35 40	32 20
4 ..	25 20	30 20	34 20	30 20			29 20		35 20	34 20
3 ..	26 20	27 30	25 26	30 15	30 05	46,0 19 20	27 46		35 45	30 15
2 ..	20 25	24 30	26 30	30 30	27 45	23 35	26 20	29 45	35 30	19 05
1 ..	19 30	19 45	33 40	32 20	16 15	27 30	14 40	29 35	01 45	25 40

Ort	Minsk	Lindenberg	Tromsö	Simferopol		bei Petersburg		Freiburg	Konstanza	
uu GG	16 05	16 09	16 09	16 02		16 08		16 05	16 03	
6 km				30 110		34 50		32 15	30 40	
5 ..				30 140		35 40		05 05	30 60	
4 ..	34 70	25 05	36 60	30 100		35 40		01 40	34 36	
3 ..	31 40	25 45	01 45	30 70	30 05	35 40	33 40	27 35	32 45	
2 ..	34 20	24 20	02 45	30 35	30 40	35 30	34 40	28 30	31 40	
1 ..	36 25	22 15	06 35	31 30	30 40	03 35	34 40	26 30	09 45	30 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

— MEZ — (Lissabon bis Horta)

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

...gang: 47 **Nr.** 76 — Dienstag, den 17. März 1942

...te 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 / Gestern 19 Uhr

...ndorte	JJJ	14h C_LC_H	14h wwVhN	14h DDFWN	14h PPPTT	14h UCapp	19h C_LC_H	19h wwVhN	19h DDFWN	19h PPPTT	19h UCapp	19h RRTTE
...burg-Fu	403	5x	08447	14447	17906	3x702	04	05590	14112	17108	81704	47096
...burg/Fgh	400	5x	08418	14247	17104	9x601	07	05590	14326	15103	7x705	00044
...	460	5x	05521	18228	17904	8x400	50	41457	16247	17604	00893	47044
...mshav	430	xx	44304	14249	17605	0x500	35	08490	14341	15766	40705	00047
...en	442	xx	46209	12149	17505	0x501	04	08440	10242	16204	41864	00040
...ham	402	04	01490	12111	14813	76401	07	05546	00647	15312	7x836	00181
...nover	421	50	05575	10245	18108	90305	00	08431	08153	16705	82807	20124
...deburg	408	5x	05548	00068	19303	8x103	xx	44004	00541	18161	9x501	47456
...	437	05	05640	16104	16714	60702	24	15653	16314	15715	70162	00764
...	436	24	05590	10204	17115	60700	43	05724	16465	16214	60384	07162
...chen	407	74	02853	20316	17314	4x302	40	02804	18414	16413	40500	00070
...furt/M	412	xx	46109	24249	20304	8x401	04	08480	32141	15608	80805	00011
...	232	37	01844	26146	18413	7x200	84	01853	20524	17214	61704	00150
...brücken	441	30	02756	22346	19413	7x401	26	01753	16123	17614	60804	00151
...burg	219	51	08435	20147	20302	01305	74	05744	26125	18313	80500	00100
...ingen	443	74	05654	26225	20009	x0101	44	01753	26223	13114	80705	01134
...chshf	444	5x	05707	16127	20609	7x301	00	05790	00000	18172	60605	07134
...berg	426	5x	05541	12162	20905	9x101	00	05440	12120	15761	80805	00104
...	451											
...	515	61	21359	00048	21103	74502	03	05690	12243	17605	70402	96059
...chen	414	07	05590	24127	20807	7x103	44	05690	05264	20168	78501	00164
...seu	665	54	05464	00015	22106	61302	56	05564	12126	21004	60701	00084
...bruck	507	25	05773	00047	77512	57406	86	05774	06326	16312	5x401	40150
...burg	508	03	05490	32115	20109	50901	03	05640	24215	19504	60401	00124
...lin	404	57	01774	32246	18901	7x402	07	02760	20124	17502	70605	96034
...w	450	5x	05465	00028	19142	7x701	5x	05435	00628	18003	9x702	00041
...lin	440	56	05468	12125	17402	90301	55	05546	12128	18103	8x503	00086
...keuditz	449	5x	02466	18248	11005	8x203	00	05590	12200	12107	50802	97694
...rt	446	00	05490	00024	20106	85301	50	05582	00002	18356	80804	00116
...sden	410	52	22445	14268	18704	8x101	57	18445	16127	18754	7x703	47066
...g	669	5x	08458	14128	21305	64000	50	08454	06128	20402	80702	00066
...seis	670	52	05456	00027	22101	70001	47	05490	50025	20605	50602	00064
...witz	676	04	05490	16304	23101	85300	24	05640	18404	21902	87401	00026
...en	501	5x	05458	14228	23700	8x301	5x	05647	11227	22801	8x500	00021
...	505	5x	05638	00028	23800	4x300	01	05690	16126	22004	70201	00x16
...genfurt	502	23	05471	10144	19104	60905	24	04973	04114	17811	50505	00040
...rg	405	03	04110	16486	22754	6x807	5x	71452	14328	19751	47518	xxxxx
...gsberg	422	57	02790	12527	24837	5x710	07	02890	12437	20856	5x703	00544
...sburg	321	5x	01756	12216	25156	4x805	50	01753	15113	20556	64x16	00554
...m	551						57	05774	12225	20257	7x711	80015
...en	552	07	05790	09324	21300	81902	67	05574	14227	17101	8x903	00024
...berg/Schl	420	07	02790	14227	18804	6x901	5x	61758	14248	17364	61602	15086
...slau	411	03	05585	14125	20203	70201	03	05590	15114	13304	70102	00046
...witz	454	03	05690	10325	21202	70103	04	05590	14325	24002	82360	05560
...schau	556	04	01840	10413	24753	61705	03	01890	10474	21551	60806	00516
...mannstadt	557	07	02790	10425	22780	70665	04	01890	12223	26401	70805	00026
...k	569	45	04790	00015	25758	50405	07	05790	70127	27158	5x408	60079
...berg	571						04	01690	57203	24904	70806	xxxxx

...tschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

...ndorte	JJJ	2h C_LC_H	2h wwVhN	2h DDFWN	2h PPPTT	2h UCapp	8h C_LC_H	8h wwVhN	8h DDFWN	8h PPPTT	8h UCapp	8h RRTTE
...burg-Fu	403	5x	05563	14318	15804	0x965	00	08490	14245	13502	02805	97024
...burg/Fgh	400	5x	51568	14348	14702	01905	5x	45356	14267	12504	0x706	47016
...	460	00	41480	14340	16002	00815	5x	08538	16268	13602	0x706	47014
...mshav	430	50	07451	13261	14805	90704	54	08435	15246	12107	00804	00031
...en	442	5x	62443	12247	15704	9x802	05	47340	10224	13302	00806	42021
...ham	402	00	47390	13110	14106	00407	5x	45502	12247	11704	9x809	40041
...nover	421	07	05491	16248	14305	01403	24	08440	16306	14104	42406	00012
...deburg	408	xx	46009	00659	18151	04805	xx	46004	00049	16351	0x802	47524
...	437	00	05680	12300	14908	06809	07	05490	12624	12106	98809	00071
...	436	55	05863	04613	15507	80407	5x	08405	00427	11305	0x706	00041
...chen	407	00	01780	12202	15108	88186	55	02474	14465	11304	71810	00071
...furt/M	412	xx	46109	02249	18101	01705	01	46104	04244	16402	01706	00511
...	232	00	47340	16100	17205	00805	56	45733	16541	16401	00706	00014
...brücken	441						xx	46714	00044	15901	05806	91011
...burg	219	00	40390	24749	17505	40707	00	47140	00040	16500	00704	00504
...ingen	443	10	05590	00000	20250	40807	00	45140	00005	18052	01408	00524
...chshf	444						24	41540	00045	18851	00405	00514
...berg	426	00	05590	10260	20500	00802	50	48452	00046	19150	40702	00514
...	451											
...	515	00	47390	16100	21852	00500	xx	46704	00049	20251	01703	00548
...chen	414	01	04410	16200	21201	80603	00	05550	14224	20152	02705	00524
...seu	665						xx	46201	00041	21352	7x705	00534
...bruck	507	00	05440	00000	21302	00601	00	17042	00043	21250	08703	00530
...burg	508	00	05590	10100	21200	90006	00	05840	78100	20152	90402	00524
...lin	404	5x	01652	70202	17955	81402	5x	05528	12228	16401	01703	00524
...w	450	xx	46609	18149	18600	01901	xx	46004	42249	16400	00705	00511
...lin	440	3x	44109	00095	18105	0x401	xx	44201	10134	16401	0x704	97002
...keuditz	449	00	45300	16440	17402	00402	00	08440	16344	16501	04704	00014
...rt	446	00	05590	16300	19303	40701	xx	44004	00044	12355	01402	00598
...sden	410	01	02490	16244	19002	50360	90	08473	16113	17761	80402	00504
...g	669	50	08467	24101	21252	00501	00	45240	20040	20251	00101	00514
...seis	670						00	05590	00000	21352	9x705	00524
...witz	676	5x	05608	16318	22400	8x401	5x	05558	00028	21150	90101	00518
...en	501	5x	05648	00028	23050	4x401	5x	05558	12128	22050	9x000	00513
...	505	xx	48304	00014	24202	9x701	xx	46104	00010	23253	0x203	xxxxx
...genfurt	502	00	07440	00000	22850	90103	xx	46104	00049	23252	0x402	xxxxx
...rg	405	5x	05466	16128	19951	8x806	0x	05551	20127	17555	9x431	01544
...gsberg	422	5x	05707	76128	17555	9x712	5x	08533	23128	16553	8x704	97599
...sburg	321	5x	71658	14178	18656	6x513	5x	03658	00028	14035	6x902	97564
...m	551	5x	05562	00028	18651	9x804	5x	05457	22127	18151	9x202	00518
...en	552	50	05545	16345	18441	9601	50	06463	00024	16150	92200	48514
...berg/Schl	420	5x	51463	25264	17603	9x303	xx	47204	00059	17204	0x401	01014
...slau	411	5x	05558	00028	18402	8x501	55	05558	00028	17703	8x605	00016
...witz	454	45	05890	20228	20602	8x601	50	05571	22517	18902	80705	00005
...schau	556	02	04790	16228	18353	8x308	5x	05428	22368	14650	4x502	97545
...mannstadt	557	5x	52448	00018	49160	01402	xx	48309	24259	17001	4x503	02516
...k	569	31	05454	12226	23560	70219	07	15744	12227	19156	80811	00409
...berg	571	00	00790	08100	23257	15660	07	05799	12227	19154	80811	00609
							50	05548	16618	21052	xxxxx	xxxxx

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14h C_LC_H	14h wwVhN	14h DDFWN	14h PPPTT	14h UCapp	19h C_LC_H	19h wwVhN	19h DDFWN	19h PPPTT	19h UCapp	19h RR SVsE/TnTnE
...kum	401	07	47309	14445	16204	01901	5x	81547	22127	19008	9x605	97x56
...derney	436	04	41490	14345	16405	01181	5x	05555	20125	14908	8x604	0005x
...haven	463	50	08447	14247	16705	00300	xx	48004	12249	15106	xx506	xx501
...goland	465	53	05504	18546	16703	0x200	04	43340	18545	15605	00204	47231
...	461	xx	44209	16249	16401	9x400	53	47345	16247	15902	9x702	50xx6
...emünde	406	5x	05445	14267	18501	8x300	5x	05538	14228	18002	8x504	00x46
...ona	464	5x	05767	12227	19900	8x403	5x	05648	12128	18601	8x300	97168
...emünde	455	5x	05648	12223	18150	9x807	5x	05647	16127	17003	6x401	00x68
...enwalde	429	02	48670	12228	20651	7x705	5x	35448	16128	18400	8x702	97869
...mel	447	57	03364	12328	25160	6x512	57	03364	12328	21257	6x705	00479
...he			01744	18244				03645	18244			
...sterort			03644	14344								

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2h C_LC_H	2h wwVhN	2h DDFWN	2h PPPTT	2h UCapp	8h C_LC_H	8h wwVhN	8h DDFWN	8h PPPTT	8h UCapp	8h RR SVsE/TnTnE
...kum	401	00	43190	16340	13104	00106	5x	43517	14447	10703	04710	40x36
...derney	436	xx	48109	00044	11703	0x704	5x	08455	12448	10804	0x809	0x144
...haven	463	5x	05548	14148	14404	xx803	xx	48109	14149	12003	0x807	xx016
...goland	465	xx	46109	20449	14403	8x903	04	43390	18541	11404	00809	47221
...	461						xx	46209	14149	11901	9x806	95xx6
...emünde	406	xx	41490	14340	16002	00805	5x	42417	12448	15490	0x707	41x46
...ona	464	5x	05435	00028	17401	8x601	5x	05528	12448	13601	0x801	00256
...emünde	455	5x	05448	14108	17200	9x701	5x	05448	14123	16650	0x201	00x68
...enwalde	429						5x	03668	00043	17152	9x300	00049
...mel	447	5x	03758	16328	17656	9x708	5x	71642	14272	16256	04602	97x49
...he												
...sterort												

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	14h C_LC_H	14h wwVhN	14h DDFWN	14h PPPTT	14h JCapp	14h CHHWh	19h C_LC_H	19h wwVhN	19h DDFWN	19h PPPTT	19h UCapp	19h RRTTE	19h CHHWh
...blick	3106	503	07	04495	46125	94556	04582		04	01443	36114	94654	49302	00531	
...spitze	2962	416	22	717/5	14177	07063	86202	2293	10	077/5	20215	07054	81500	97539	
...	2044	506	14	02944	00025	94003	70103		14	01944	00013	94002	40300	00449	
...eekoppe	1602	428	77	07712	20426	36502	27101		21	48109	24629	35900	04501	00029	
...berg/Sch.	1493	427	xx	44209	13341	56002	0x301		11	46009	36344	49562	0x301	97034	
...ckl	1446	511	54	04717	00026	52011	40505		05	04990	00025	54504	30301	00459	
...elberg	1213	419	45	46009	26349	78604	04303		54	41605	26584	78003	01602	47059	
...chen	1140	418	20	02765	23246	56405	18302		40	02752	06322	36405	70360	00569	
...erkuppe	926	423	15	02461	22146	10607	28303		5x	02465	20325	10305	48502	00099	
...berg	910	445	44	01842	16344	08705	82304		54	05744	18324	07980	84602	00090	
...er Asten	840	417	24	01843	18304	17310	41102		40	01742	18602	16507	70605	00159	
...berg/Ts.	801	424	20	01722	18273	25209	71302	5084	00	05x46	24540	24701	40705	00109	

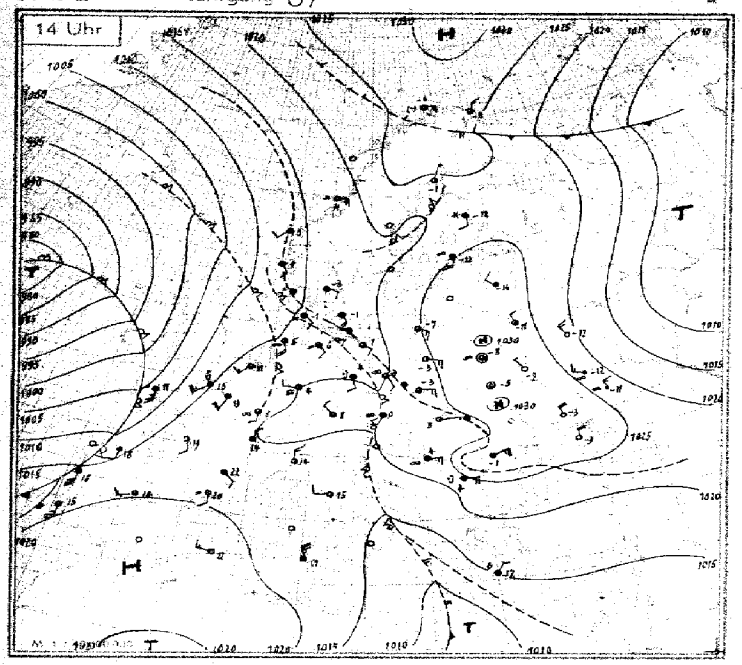
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

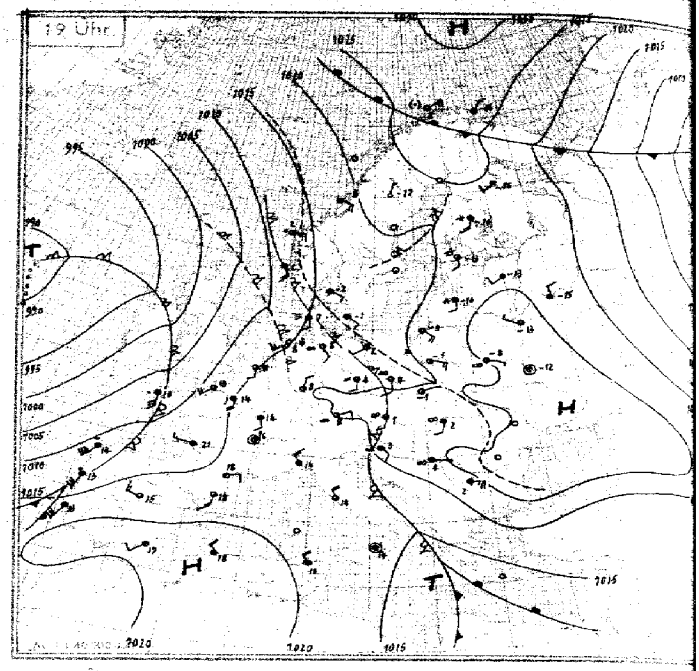
Station	Höhe m	JJJ	2h C_LC_H	2h wwVhN	2h DDFWN	2h PPPTT	2h UCapp	8h C_LC_H	8h wwVhN	8h DDFWN	8h PPPTT	8h UCapp	8h RRTTE	8h CHHWh
...blick	3106	503						00	00490	24200	93857	90603	00589	
...spitze	2962	416	00	00990	22300	07156	10403	00	01490	16301	04056	72702	00564	
...	2044	506						50	01945	00001	93451	71307	xxxxx	
...eekoppe	1602	428	1x	46009	24449	35390	04801	00	42490	24342	34452	04801	00549	6154
...berg/Sch.	1493	427	00	05990	18580	47401	40804	50	027/3	13804	46301	78807	00009	6123
...ckl	1446	511						07	04790	00014	54103	40863	xxxxx	
...elberg	1213	419	11	47509	26549	79301	01300	04	05790	24102	77103	41906	00014	
...chen	1140	418	11	46003	00059	18161	01305	xx	42009	22599	64203	04706	00030	
...erkuppe	926	423	00	00640	20120	04604	00403	05	04490	12103	08602	00181	00029	
...berg	910	445	00	05790	16602	07803	05901	xx	46004	16709	05502	01807	00029	
...er Asten	840	417	51	49304	16448	15604	05701	xx	46004	14564	13303	04805	00034	
...berg/Ts.	801	424	xx	46009	18249	24005	04965	xx	46009	14449	21204	04812	00049	

Berichtigungen

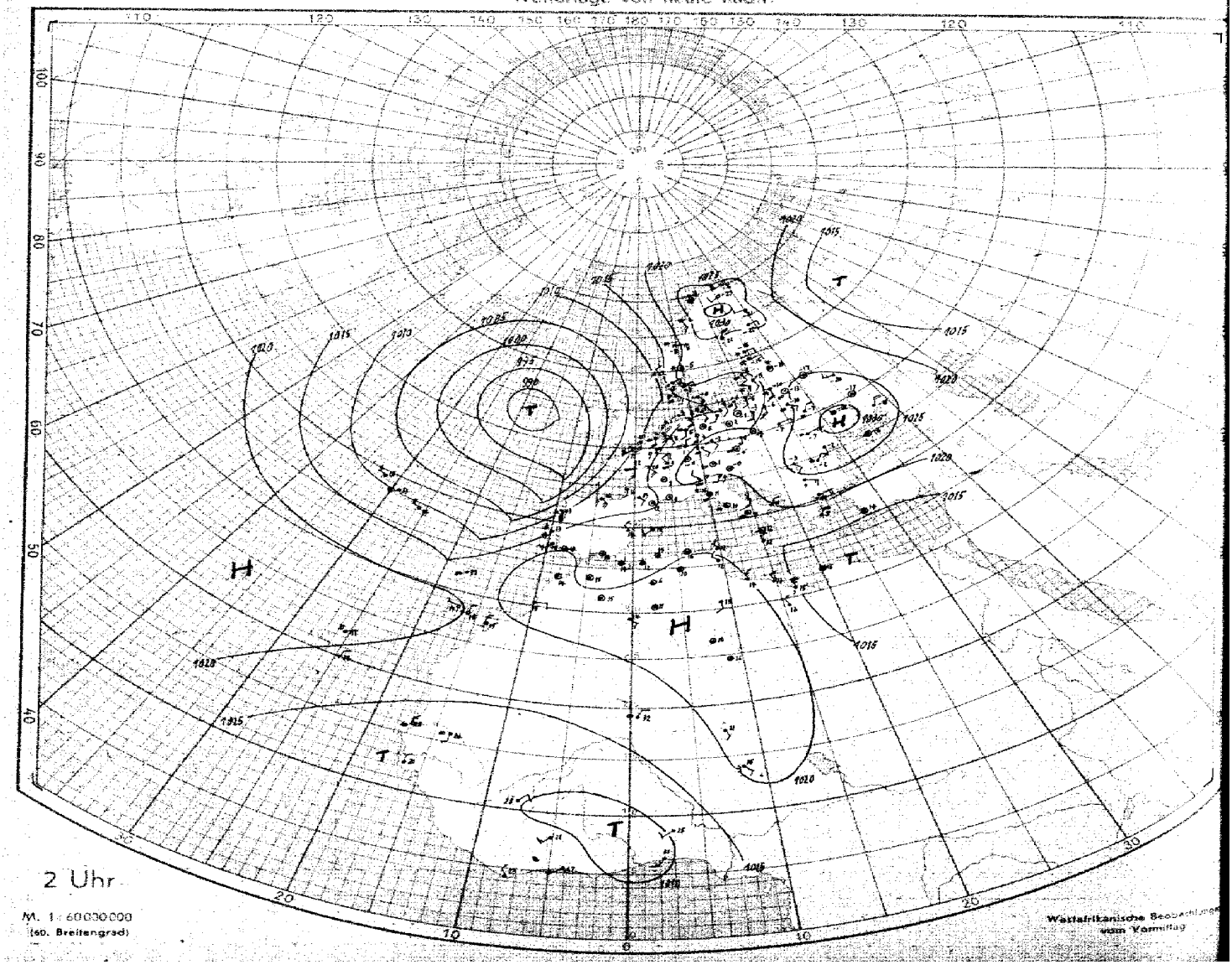
Sämtliche Karten des „Täglic
weiteres nach der von der Z
gezeichnet. (Erlaß KLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. 1 : 60000000
(60. Breitengrad)

Westafrikanische Beobachtungen vom Vormittag

Beilage zum "Täglichen Wetterbericht" Nr. 76 vom 17.März 1942.

Monatsmittel von Luftdruck und Temperatur sowie Niederschlagsmenge im Februar 1942.

Schlüssel: J J J $\overline{P P}$ $\overline{T T T}$ $R_1 R_1$ ($\overline{D D}$ $\overline{v v}$)

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.

$R_1 R_1$ = 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	40318	55403
	Breslau	41118	55502
	Frankfurt	41218	53802
	München	41417	55204
	Zugspitze	41694	63507
	Brocken	41858	58901
	Königsberg	42220	58302
	Schneekoppe	42826	59309
	Essen	43718	54422
	Potsdam	43918	55202
	Stuttgart	44318	55904
	Erfurt	44617	56101
	Deutsch Krone	45318	56702
	Wien	50117	54103
	Sonnblick	50382	65502
	Graz	50517	54407
	Innsbruck	50716	53201
	Obir	50629	59826
	Posen	55205	56601
	Krakau	56118	55701
	Prag	66918	56302
	Olmütz	67618	55301
Spanien	Madrid	35396	02701
	Sevilla	35415	09704
	Alicante	35612	09204
	Mahon	35710	08106
	Barcelona	35811	07908
	Saragossa	36013	05601
	La Coruna	36217	08402
	Valladolid	36494	02902
	Badajoz	36515	08704
Portugal	Oporto	38114	08904
	Coimbra	38215	08404
	Lissabon	38414	09235
	Faro	38614	10902
Azoren	Ponta Delgada	39614	14719 1402
	Horta	39812	14314 1905

Nr. 26

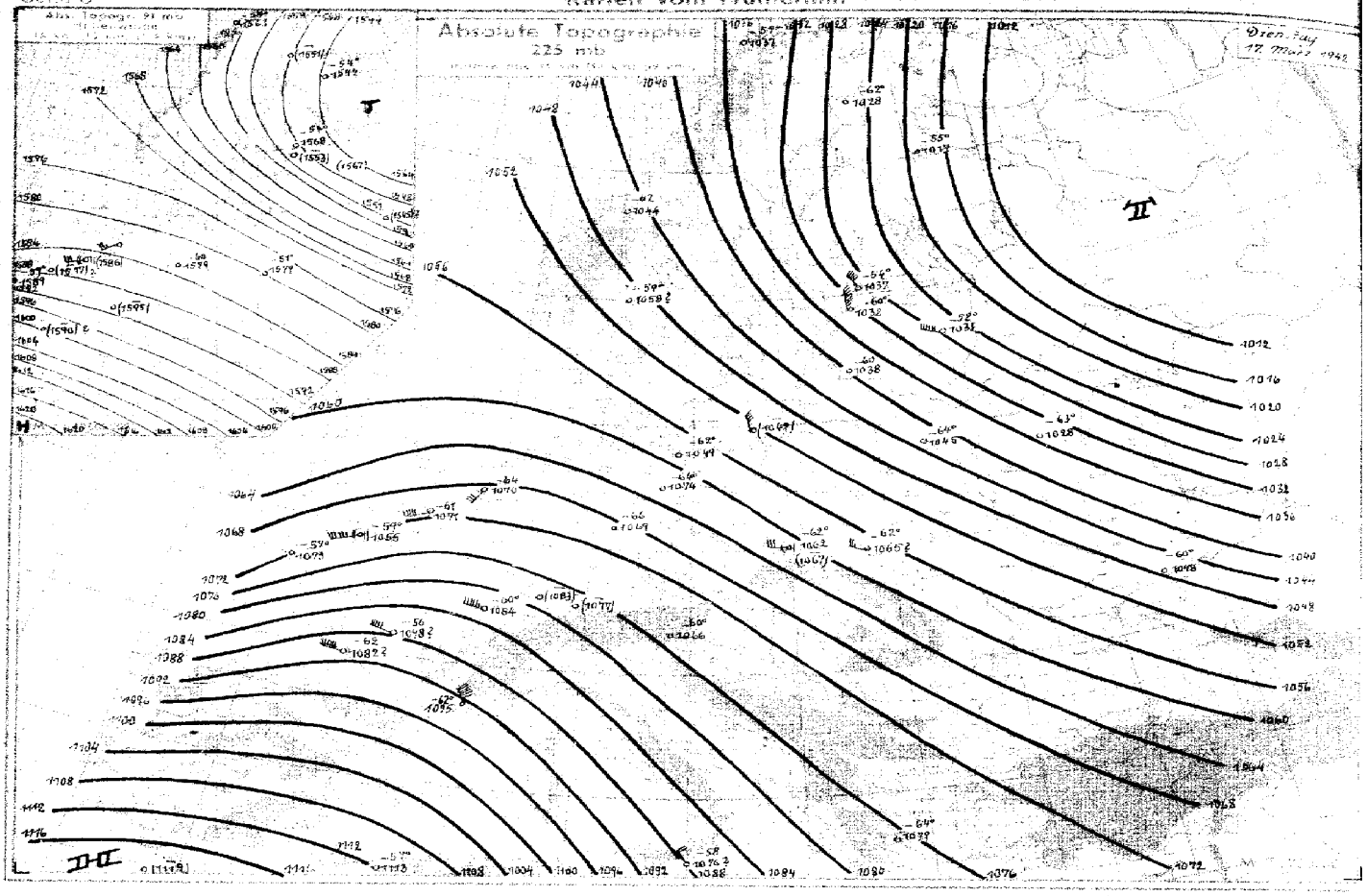
Höhen - Aufstiege

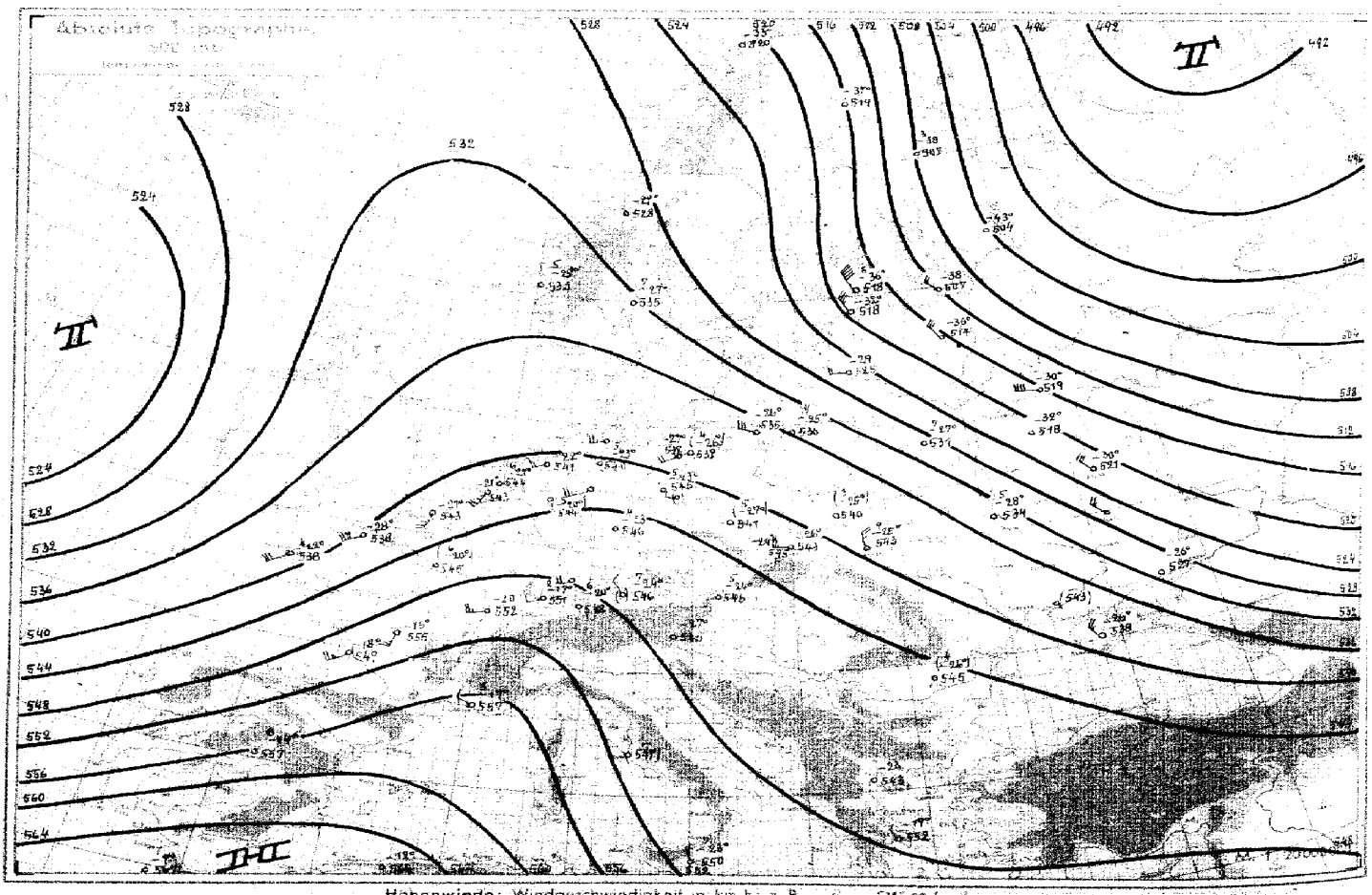
den 22. April 1949 Seite 6

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

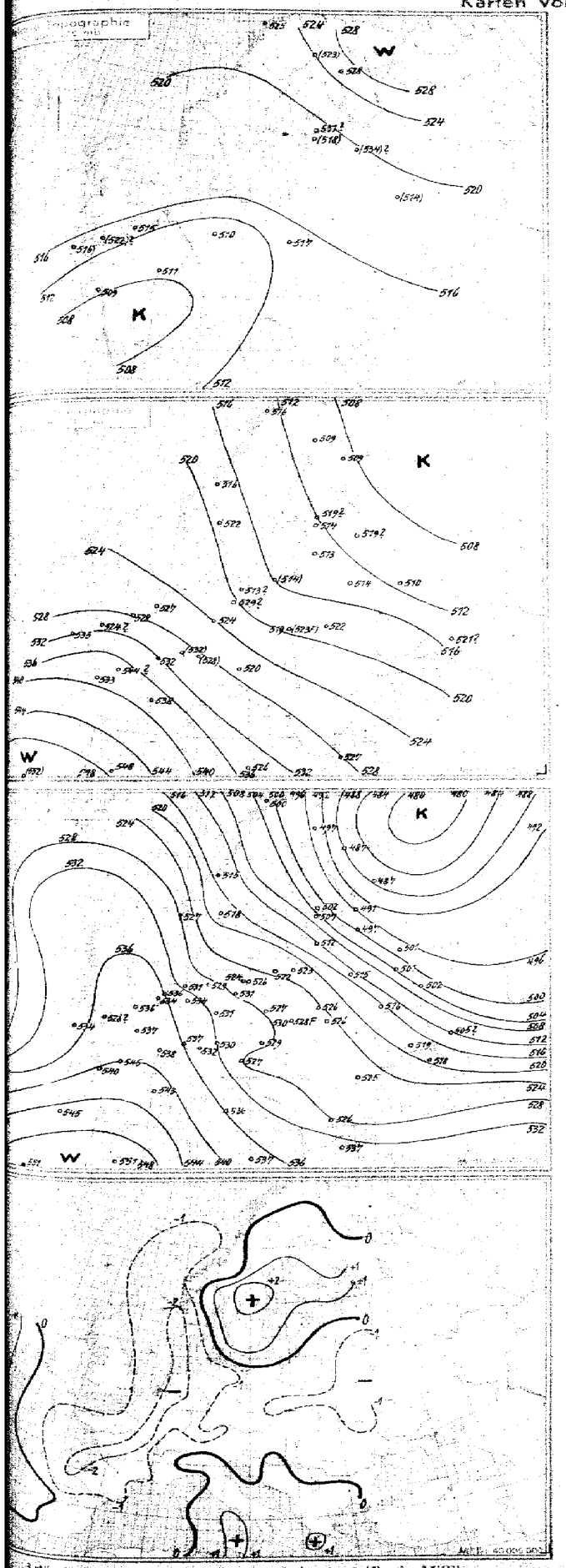
Ort	Höhe	Schlüssel: Flugzeug	Radio-S	Bemerkungen	Klartext
Hamburg 403	12 m			u^2 - 450 m, u^2 - 1200 m, dann $^9/_{10}$ St. i. N auf 3, u^2 - Gipfel $^9/_{10}$ Ac, As i. Zähnen i. NE 3000 m, rings 5000 m, > Gipfel $^9/_{10}$ Ci, Cs fil.	
Münster 066	57 m			u^2 p.a. abn. - 300 m, u^2 - 1200 m, dann zun. auf 3 m. im W St. lc. leichtes Cast. - 1400 m, zu nehm. = im W 2000 m > Gipfel $^9/_{10}$ Ac, Ac, + 500 m, > Gipfel $^4/_{10}$ Ci, Cs fil.	
Drevenow 297	1 m			u^2 mit Unterbrechungen 200 - 2400 m, $^{10}/_{10}$ bew. Ut. Eisgeschichte; $^4/_{10}$ Schönwetter i. E. anstieg. > Gipfel $^4/_{10}$ Ci, Cs UE - NE gleichm. verteilt.	
Königsberg 422	20 m				u^2 - $^{10}/_{10}$ St, Verw. S. 1800 - 2400 m; $^9/_{10}$ As 1000 m, v. W St-Aufzug 4900 - > Gr.
Frankfurt 412	111 m				u^2 - 2400 m, i. E. $^4/_{10}$ Cu mit Gipfel - 1000 m, $^4/_{10}$ Ac. IW, i. NW 1900 - 2500 m m. Gipfel - 2700 m; $^9/_{10}$ Ac, Ac i. W $^5/_{10}$ - 3100 m, über $^4/_{10}$ Ci
Rangsdorf 206	38 m				u^2 2. aufgegl.: $^7/_{10}$ Ac N 200 - 400 m; $^7/_{10}$ St i. S. aufgeg. 1500 - 1900 m; $^4/_{10}$ St 2300 m; > Gr. $^4/_{10}$ Ci fil, Ci dünn.
Lindenberg 425	122 m			Ballonmeldung: Nebel. Unbedeckte Reste.	Halbgedeckt. $^7/_{10}$ Ac, $^3/_{10}$ St. - Unterzieh. 1100 m, Wegen Nebel unbedeckt durchgeschnitten.
Breslau 411	117 m			u^2 - 700 m; $^9/_{10}$ St 700 - 800 m; $^4/_{10}$ St 1200 m; > Gipfel Spuren von Ac fent. i. E. u. Spuren von Ci.	u^2 - 1100 m; darauf $^4/_{10}$ St i. NW, i. E. Spuren v. Gipfel, Spuren Ac fent. i. E. 3800 m; $^9/_{10}$ Ac, Ac fent. i. W, > Gr. $^4/_{10}$ Ac frei.
München 414	528 m			u^2 mit der Höhe abn. - 1400 m, i. E. Ci - Spuren, > Gipfel $^9/_{10}$ Ci i. W u. N, sonst wolk.	u^2 0 - 1800 m; St-Spuren 1600 m; $^4/_{10}$ stark gefl. Cu 2000 m, dann Ac, As 3500 m; $^9/_{10}$ Ac, As i. W - 4000 m. - E. Ac fent. Ci, Cs > S abzu.
Wien 501	157 m			$^{10}/_{10}$ St, darin Nieseln 250 - 500 m; $^9/_{10}$ Ac, As > 700 m; > Gipfel $^9/_{10}$ Ci fil.	u^2 1 - 1900 m weck. St IW aufgegl. 4900 - 6100 m, i. SW o. ge. Bewk. - 12000 m; $^9/_{10}$ As, Ac fent. 2800 m; Gr. $^4/_{10}$ Ci fil, $^3/_{10}$ Cs W > E
Amsterdam 295	3 m			St - Decke m. Lücken 1200 m; $^{10}/_{10}$ As; Eisgefahr ohne Vereis.; 4000 m > St, dann zuhöh. - 3500 m; i. Abst. $^9/_{10}$ Ac fent. St 4700 - 2400 m.	$^3/_{10}$ St > Ci > E aufgeht u. geht. > St $^4/_{10}$ Ci > W Ac Rückfall u. zunehm. St Aufzug.
Paris 215	46 m			u^2 - 2200 m; $^9/_{10}$ As 2200 - 2700 m, darin Regen.	u^2 1 - 600 m; $^9/_{10}$ St 400 - 2300 m, leicht Reg. 1800 - 2300; $^9/_{10}$ Ac i. E. W Auflg. > Gr. $^9/_{10}$ Ci, Cs
Deblin 142	121 m			$^{10}/_{10}$ St 1500 - 1700 m; $^{10}/_{10}$ As rings um, abnehmend nach W 2900 m > Gr.	St - Felder i. NE 2500 m, $^9/_{10}$ Ac i. W 3000 - 4200 m, Spuren Ac 4500 m, > Gr. $^9/_{10}$ Ci, Cs i. W + W zunehm.
Kiew 967					
Madrid 953	667 m				
Helgoland 465	50 m				
Emden 154	1 m				
Swinemünde 455	3 m				
Gotenhafen 580	14 m				
Freiburg 560	245 m				
Erfurt 346	320 m				
Berlin 440	48 m				
Krakau 561	223 m				
Friedrichshafen 444	400 m				
Klagenfurt 505	449 m				
Hoekv. H. 296	4 m				
Brest 220	97 m				
Cherbourg 205	7 m				
Calais 206	40 m				
Boulogne 809					
Limoges 242	290 m				
Bordeaux 213	48 m				
Dijon 207	223 m				
Marseille 231	12 m				
Rabat 203	62 m				
Athen 263	109 m				
Thessaloniki 231	69 m				
Catania 237	63 m				
Kirkenes 702					
Tromsö 006	11 m				
Drontheim 017	64 m				
Bergen 022	44 m				
Christiansund 002	11 m				
Kjeller 041	112 m				
Helsinki 460	15 m				
Ähtäri 464					
Utsira 036	108 m				
Rovaniemi 096					
Reval 475	45 m				
Riga 470	2 m				
Leningrad 845	5 m				
Kursk 935	180 m				
Wjesma 841	240 m				
Minsk 887	213 m				
Lebedjan 938	172 m				
Cherson 979	8 m				
Charkow 959					
Simferopol 962	250 m				
Hamburg 403	12 m				
Münster 066	57 m				
Drevenow 297	1 m				
Königsberg 422	20 m				
Frankfurt 412	111 m				
Rangsdorf 206	38 m				
Lindenberg 425	122 m				
Breslau 411	117 m				
München 414	528 m				
Wien 501	157 m				
Amsterdam 295	3 m				
Paris 215	46 m				
Deblin 142	121 m				
Drevenow 297	1 m				
Deblin 237	1 m				
Calais 206	40 m				
Catania 605	6 m				
Bukarest 575	93 m				
Krakau 561	223 m				
Lemberg 571	4 m				
Jüdnakyle 607	186 m				
Helgoland 465	50 m				
Emden 154	1 m				
Swinemünde 455	3 m				
Gotenhafen 580	14 m				
Freiburg 560	245 m				
Erfurt 346	320 m				
Berlin 440	48 m				
Krakau 561	223 m				
Friedrichshafen 444	400 m				
Klagenfurt 505	449 m				
Hoekv. H. 296	4 m				
Brest 220	97 m				
Cherbourg 205	7 m				
Calais 206	40 m				
Boulogne 809					
Drontheim 017	64 m				
Christiansund 032	11 m				
Reval 475	45 m				
Riga 470	2 m				
Minsk 887	211 m				
St. Petersburg 845	5 m				
Kiew 967	185 m				
Bukarest 575	93 m				

Karten vom Frühtermin

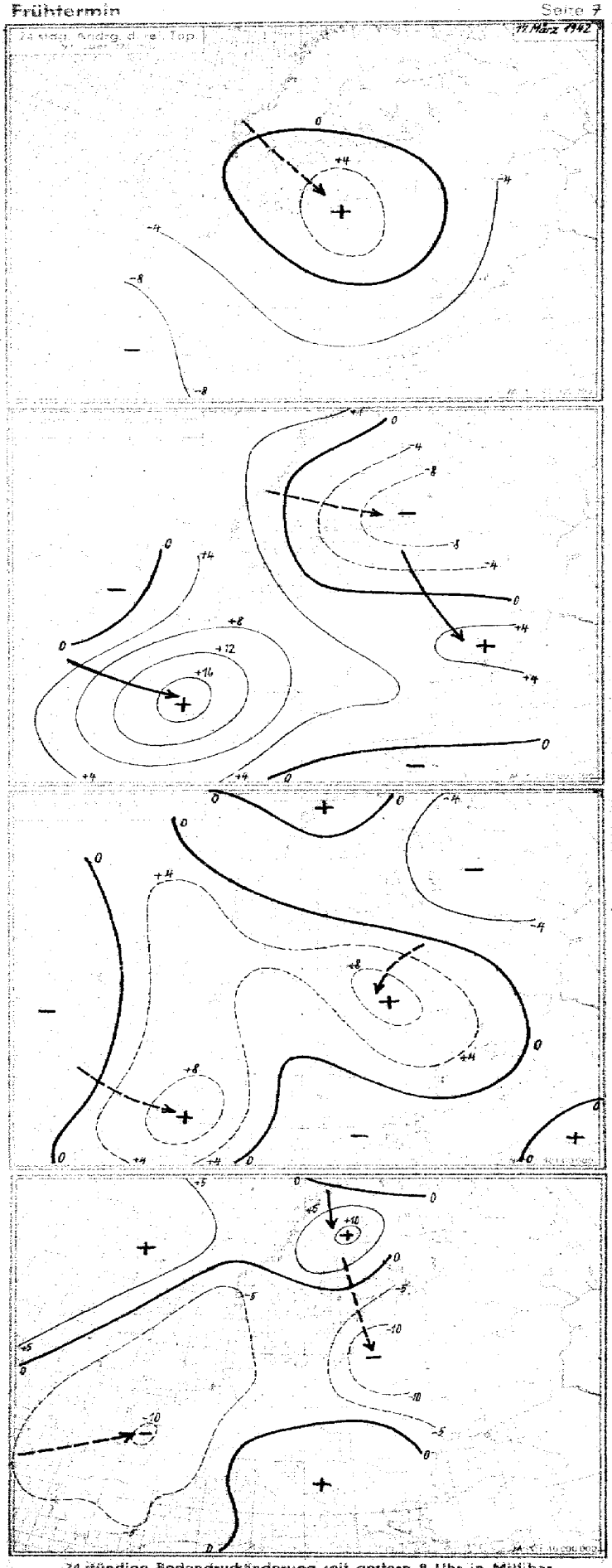




Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h



3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Biskra	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieler	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Kursk	Bukarest	Konstanza	Krakau	Catania	Madrid
yy GG	17 08		17 05	17 08	17 05	17 05	17 07		17 05	17 05		17 05	17 30	17 07	17 05	17 07	17 05	17 01	17 05	17 05	17 05	17 07	17 08	17 05	17 03	17 05	17 05	17 06	17 06	17 06	17 07		17 05	17 05	17 05		17 06	17 06	17 05	17 05	17 05	17 07	17 03	17 07		17 08	17 05	17 04
42	-		-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
97	-		-	-	-	-	-		-	-60		-	-	-	-58	-	-	-	-	-	-	-	-53	-	-	-	-		-	-	-		-55	-	-		-	-54	-	-	-	-	-	-		-	-	-
225	-		-	-	-62	-	-		-	-66		-64	-	-	-62	-	-	-	-60	-	-64	-	-57	-59	-61	-62	-60	-62	-56	-	-57		-57	-62	-		-59	-54	-60	-60	-64	-	-	-		-	-58	-
300	-		-54	-	-56	-56	-		-49	-50		-50	-	-	-53	-	-51	-	-53	-	-50	-	-45	-50	-50	-46	-48	-44	3-41	-34	-41		-53	-54	-		-52	5-53	-54	-57	-56	-	-	-		-52	-51	-
400	-		-36	-	-39	-39	-		-32	-35		-34	-	-	-38	-	-35	-	-37	-	-34	-	-33	-38	-34	-30	-32	3-28	4-28	-22	-23		-43	-40	-37		-37	5-42	-43	-44	-40	-	-	-		-36	-35	-
500	5-23		-22	(5-20)	-27	-26	4-25		2-19	4-23		5-23	-	(5-27)	-26	3-24	6-20	5-24	-27	6-21	-21	(6-20)	4-22	-18	-21	-18	-20	3-17	4-16	-9	-12		-33	-29	5-25		7-27	6-30	-32	-29	7-27	5-28	(-30)	(4-26)		-26	7-23	8-14
600	7-13		-13	7-13	-17	-16	3-15		2-10	5-16		5-14	5-13	4-16	-14	4-14	6-11	5-14	8-19	7-12	-13	8-11	5-13	-19	-12	-9	-9	3-8	4-6	-3	-5		6-28	-19	6-15		8-15	5-25	-23	8-20	7-17	4-18	-25	4-19		-15	8-13	9-6
700	6-8		-5	2-5	-9	-9	6-8		4-3	8-7		5-6	5-6	4-8	-6	4-5	7-5	7-7	9-7	6-5	-5	8-4	6-6	-9	-5	-4	-3	3-1	4+2	+4	+3		6-21	-12	8-8		3-9	5-19	-18	9-12	8-10	4-11	-21	6-10		8-7	8-4	8+0
800	7-2		-0	3+1	-3	-4	9-6		4+3	9-1		6+1	4-0	5-1	5-1	5+1	7+2	5+0	9+1	8+1	4+1	8+1	5+1	-1	+1	+2	+4	4+6	4+5	+5	+11		7-18	-8	9-3		9-8	8-19	-18	9-11	7-11	4-8	-15	8-4		8-0	9+3	9+3
900	9+4		+2	8+6	-0	+0	9-2		9+8	9+6		9+5	8+4	8+3	8+2	6+6	9+5	5+4	9+2	8+7	+8	6+9	8+7	+5	+8	+10	+8	4+11	6+13	+12	+16		7-14	-8	9+3		9-11	8-15	-17	8-11	8-11	5-7	-16	9-3		9+3	9+8	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)

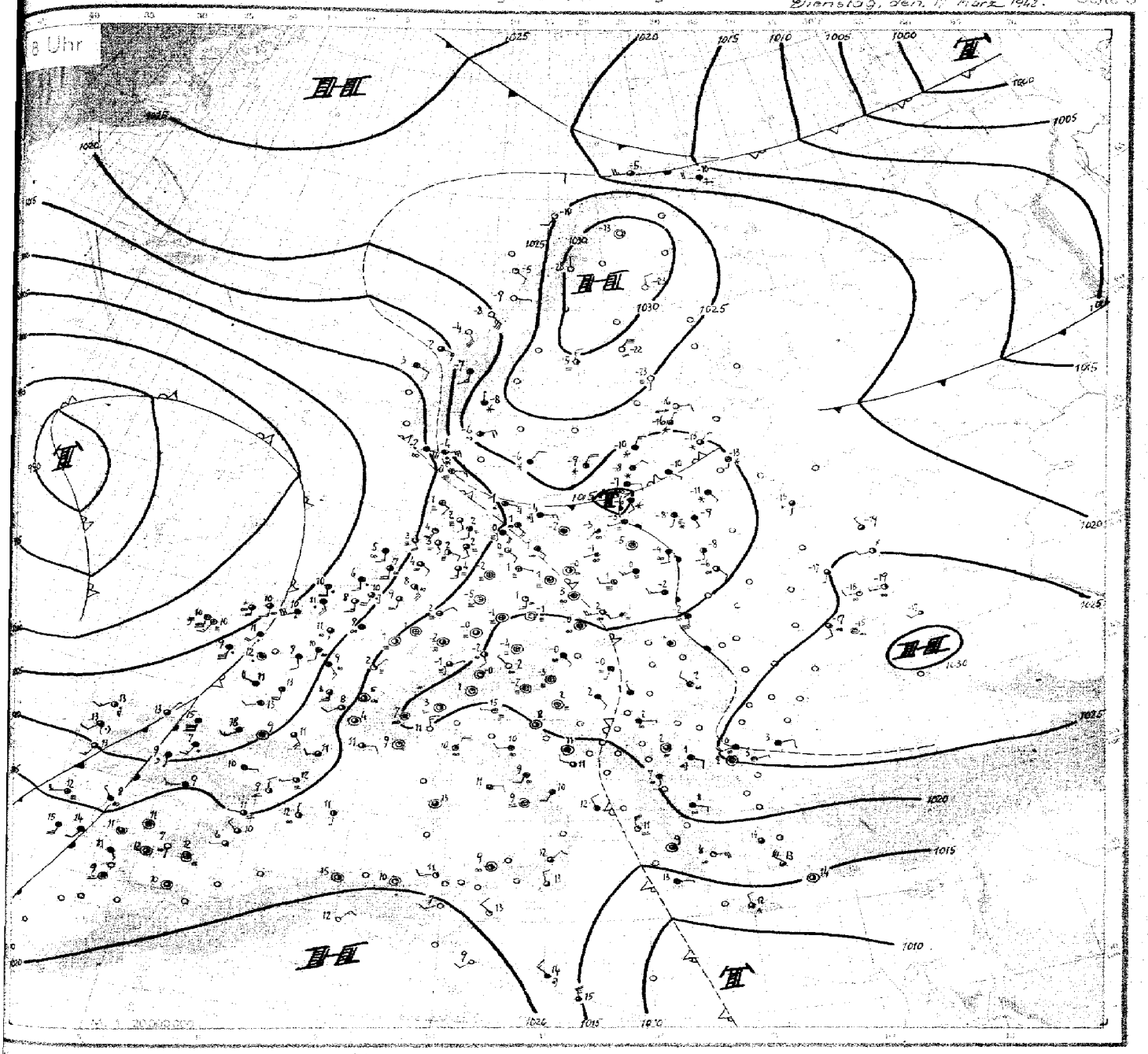
mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Biskra	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieler	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Kursk	Bukarest	Konstanza	Krakau	Catania	Madrid
42	-		-	-	-	-	-		-	(2090)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
97	-		-	-	-	-	-		-	1579		-	-	-	1579	-	-	-	-	-	-	-	1589	(1577)	(1586)	(1590)	(1595)	-	-	-	-		1563	-	-		-	1568	(1560)	-	-	-	-	-		-	-	
225	-		-	-	1049	(1049)	-		(1083)	1069		1074	-	-	1062	-	(1077)	-	1066	-	1090	-	1073	1055	1071	1082	1084	1085	1098	(1119)	1113		1039	1044	-		1058	1037	1030	1038	1045	-	-	-		(1067)	1076	
300	-		886	-	876	875	-		901	892		892	-	-	884	-	897	-	890	-	891	-	890	875	891	901	903	914	914	936	930		858	868	-		879	856	855	863	870	-	-	-		890	896	
400	-		698	-	690	689	-		709	702		701	-	-	697	-	706	-	701	-	700	-	696	685	700	708	710	717	719	733	730		672	681	691		690	670	669	678	684	-	-	-		701	706	(720)
500	540.1		541	543.9	537	535	535.8		551	546		545	-	541.4	543	546.1	548	545.3	545	543.5	543	545.0	538	531	543	549	552	557	555	567	566		520	528	535		535	518	518	525	531	534.3	521	545.3		545	550	557.4
600	407.3		408	409.8	405	403	403.5		416	413		412	411.2	409.7	410	413.2	415	413.2	413	408.4	409	410.4	404	400	408	412	416	421	417	428	429		393	398	403		403	389	389	395	399	403.5	392	412.0		411	416	419.1
700	291.6		291	292.9	290	288	288.5		298	296		295	294.6	294.0	294	296.8	298	297.0	297	291.1	292	292.9	287	285	291	294	298	302	297	306	307		283	284	287		288	278	278	281	285	288.8	281	296.3		295	299	297.8
800	188.7		186	189.0	188	186	185.4		193	193		192	190.9	190.9	191	192.9	194	193.5	194	187.2	188	188.6	184	182	187	190	193	196	192	199	199		186	183	184		186	181	181	181	184	188.2	183	193.4		192	194	193.0
900	95.6		93	95.5	96	95	94.5		99	99		98	97.9	98.3	98	99.3	100	100.3	100	93.1	96	94.2	90	89	93	95	99	101	96	103	102		99	93	92		97	94	95	93	95	98.3	96	102.1		98	99	98.5
1000	10.8		10	10.3	13	13	12.6		14	15		14	13.9	14.3	15	16.1	16	17.0	18	7.0	9	8.0	4	4	7	9	14	14	10	16	15		20	13	8		17	16	17	13	16	18.1	19	20.0		15	13	12.6
42/97 mb	-		-	-	-	-	-		-	(582)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
97/225 mb	-		-	-	-	-	-		-	510		-	-	-	517	-	-	-	-	-	-	-	516	(522)	(515)	(509)	(511)	-	-	-	-		525	-	-		-	531	(518)	-	-	-	-	-		-	-	-
225/500 mb	-		-	-	513	(514)	-		(532)	524		529	-	-	519	-	(528)	-	520	-	527	-	535	524	528	533	532	538	544	(552)	548		516	516	-		522	519	514	513	514	-	-	-		(523)	526	-
500/1000 mb	529.3		531	533.6	524	522	523.0		537	531		531	-	527.1	528	530.0	532	528.3	527	535.9	534	537.0	534	527	536	540	538	543	545	551	551		500	515	527		518	502	501	512	515	516.2	502	525.3		530	537	544.8

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Brest	Deblin	Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania	bei Petersbg	Olevenow	Bukarest	Konstanza	47N 32E	45N 36E	Diaje-	Canea	64N 16E	bei Petersbg	Wjasma	Pitiwn	Lemberg	Ukta	Petrosawodsk
yy GG	16 18	16 18	16 16	16 18	16 18	16 16	16 18	16 19	16 19	16 18	16 17	16 13	16 13	16 18		16 17	16 19	16 17	16 19	16 18	16 17	16 18	16 17	16 19	16 19	16 18	16 17	16 17	16 19	16 17	16 18	16 19	16 19	16 19	16 16	16 17		16 09	16 09	17 08	17 06	17 06	17 07	17 07	17 05	17 05	17 03	17 06
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-55	-	-	-59	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-53	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-
225	-	-62	-61	-	-	-64	-	-	-	-	-	-60	-	-		-	-58	-	-62	-	-	-	-61	-	-	-57	-61	-	-63	-	-	-65	-52	-	-	-		-	-	-	-	-62	-	-	-64	-62	-55	-
300	-	-54	-54	-	-56	-53	-	-	-42	-55	-	-53	-	-		-	-50	-	-49	-	-47	-	-48	-52	-	-56	-48	-	-53	-	-56	-54	-49	-	-	-		-	-	-	-	-56	-	-	-50	-52	-56	-
400	-	-36	-39	-	-40	-39	-	-	-32	-39	-	-37	-	-		-	-36	-	-33	-	-32	-	-31	-36	-40	-39	-32	-	-36	-	-43	-39	-32	-44	-	-		-	-	-	-	-45	-43	-39	-34	-36	3-46	-
500	6-27	-25	-26	(5-24)	-26	-26	7-28	(4-24)	4-22	4-26	(4-26)	-24	-	8-27		7-25	-23	3-24	-24	4-20	-19	(6-22)	-18	-23	-30	-26	3-19	5-24	6-24	7-29	-30	-27	6-21	-33	(3-24)	4-25		(4-30)	-	4-26	-21	-37	-38	-30	-19	3-25	3-38	-43
600	4-15	-16	-16	6-13	-16	-17	8-15	3-11	3-12	4-15	3-13	9-13	9-13	8-10		7-15	-13	4-13	6-13	3-12	-12	8-13	-14	-12	-20	-16	8-11	2-18	6-17	6-21	-24	6-16	8-11	-30	6-14	4-15		4-23	2-19	6-16	-12	-29	-31	-23	3-3	3-16	3-33	-35
700	6-7	-9	-8	3-7	-9	-9	9-8	6-6	6-3	6-7	4-6	9-6	9-6	4-3		3-3	3-5	6-7	6-3	5-5	-4	7-5	-3	-3	-11	-10	3-4	6-8	5-12	4-16	-20	7-12	8-4	-26	3-8	6-5		4-16	2-14	9-10	6-4	-21	-25	-25	4+1	3-8	3-28	7-28
800	6-1	-3	-1	8+0	-4	-2	5-3	5+0	9+1	9-3	8-0	9+0	3-1	4-1		4-2	9+1	4+1	4+4	9+1	+1	3+0	+4	+1	-8	-8	9+0	4-3	6-12	5-14	-16	6-12	8+3	-20	6-4	8-3		4-12	9-12	6-3	6+5	-13	-22	-18	6+4	9+1	4-26	7-24
900	8+2	+3	+5	3+8	+3	-0	4-3	7+6	6+8	7+2	8+4	5+5	9+5	6+3		7-6	6+7	5+5	5+9	9+4	+2	3+5	+10	+6	-0	-0	9+6	4-2	5-10	6-11	-16	6-13	8+8	-16	7+3	7-5		5-9	3-7	7+4	5+5	7-26	-21	-14	8+7	9+1	4-21	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Brest	Deblin	Minsk	Kiew	Reval	Riga	Catania	bei Petersbg	Olevenow	Bukarest	Konstanza	47N 32E	45N 36E	Diaje-	Canea	64N 16E	bei Petersbg	Wjasma	Pitiwn	Lemberg	Ukta	Petrosawodsk
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2073)	-
97	-	-	1583	-	-	1586	-	-	-	-	-	-	-	-		-	1596	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1587	-	1570	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	(1551)	-	-	-	-	1544	-
225	-	1063	1062	-	-	1055	-	-	-	-	-	1049	-	-		-	1077	-	1060	-	-	-	1081	-	-	1062	1073	-	1056	-	-	1048	1082	-	-	-		-	-	-	-	1028	-	-	1079	1065	1047	-
300	-	884	887	-	881	883	-	-	903	882	-	891	-	-		-	897	-	900	-	898	-	904	887	-	874	893	-	879	-	889	872	902	-	-	-		-	-	-	-	852	-	-	900	887	838	-
400	-	694	696	-	695	694	-	-	707	699	-	703	-	-		-	707	-	708	-	706	-	708	697	681	688	700	-	690	-	669	686	709	694	-	-		-	-	-	-	668	656	671	709	678	655	-
500	542.6	539	543	546.2	544	540	539.5	547.2	549	544	545.0	547	(546.8)	542.9		546.5	550	548.2	550	546.7	546	546.8	548	540	529	537	542	541	535	529.8	522	531	550	543	542.2	545		528.5	(516.6)	539.0	550	519	507	519	552	543	507	504
600	410.5	406	414	413.4	409	409	407.3	414.2	416	412	411.3	414	412.5	410.3		413.8	417	414.8	416	412.2	411	414.3	414	406	399	401	407	409	403	399.8	393	399	416	386	410.3	413		399.4	405.2	407.1	415	393	382	389	413	410	383	380
700	296.5	291	295	296.1	293	293	296.4	297.6	299	296	295.4	297	295.7	295.3		297.3	302	298.3	299	294.9	294	296.8	296	293	285	290	289	294	288	287.9	281	284	296	277	293.0	297		287.5	291.8	286.9	298	283	274	273	300	295	276	273
800	191.6	189	191	192.7	190	190	188.9	193.4	195	193	191.4	193	192.0	192.5		194.8	196	194.8	195	191.0	190	192.6	191	189	184	187	185	192	188	190.0	183	184	194	181	190.0	194		187.0	191.8	189.6	193	185	178	182	194	192	181	179
900	98.3	96	98	98.9	97	98	97.5	100.2	101	100	98.3	100	98.7	99.6		101.6	102	101.2	101	97.4	97	96.9	96	95	94	95	94	100	99	100.0	97	96	99	95	96.0	103		99.2	102.7	96.0	99	99	93	96	100	99	97	94
1000	13.6	12	13	12.7	14	16	16.0	15.1	13	15	14.2	16	14.9	15.2		16.5	16	17.7	14	12.2	13	13.0	9	10	13	14	6	18	20	21.0	18	17	13	17	14.3	21		20.4	21.4	13.4	14	22	16	18	14	17	20	17
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	(529)	-
97/225 mb	-	-	519	-	-	521	-	-	-	-	-	-	-	-		-	519	-	-	-	-	-	-	-	-	-	514	-	514	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	(523)	-	-	-	-	528	-
225/500 mb	-	524	521	-	-	519	-	-	-	-	-	522	-	-		-	527	-	530	-	-	-	533	-	-	515	531	-	524	-	-	517	532	-	-	-		-	-	-	-	509	-	-	527	522	509	-
500/1000 mb	529.0	527	531	533.5	527	525	523.5	532.3	534	529	530.8	531	(530.9)	527.6		530.0	534	530.5	536	534.5	533	535.8	539	530	516	522	537	523	515	508.1	504	514	538	496	524.3	524		508.1	(515.2)	526.6	536	497	491	501	537	526	487	487



Wetterübersicht Dienstag den 17. März 1942.

Das Zentraltief auf dem Atlantik füllt sich nun stärker auf, sein Kern von 990 mb bleibt westlich Irland liegen. Die letzte, gutausgebildete Okklusion erstreckt sich von Nordspanien über die Loiremündung und die Straße von Calais nach Schottland. Vor ihr tritt hochreichende geringe Erwärmung ein, während auf der Rückseite besonders die obere Troposphäre sich um 6 Grad abgekühlt hat. An der Kaltfront hat sich südwestlich Portugal gestern eine schwache Welle gebildet, die durch Aufklärungsflüge nachträglich belegt wurde. Während auf den Azoren wieder Druckanstieg eingesetzt hat, ergibt sich aus Schiffsmeldungen vom Ozean ein neuer Kaltluftausbruch in der Höhe von Neufundland, der an der Ostflanke eines offenbar warmen, über den Neu-England-Staaten liegenden Hochdruckgebietes südwärts vordringt. Auch im Raume um Island scheint der Druck zu steigen, während vor der norwegischen Küste die Störungen bei ablandigen Winden nach Westen zurückgedrängt worden.

Im Reichsgebiet hat sich bei schwachen Winden hinter der jetzt endgültig verdrängten dünnen Bodenkaltluft verbreitet Nebel gebildet. Darüber liegen bei allgemein schwacher Erwärmung nur stark aufgelockerte, dünne Wolkenfelder. Die Kaltluft ist bis hinter die Weichsel zurückgedrängt worden, dabei traten im Baltikum und im nordwestlichen Rußland bei Erwärmung um 5 Grad ausgedehnte Schneefälle auf. Die in der Höhe aufgleitende Warmluft hat mit As-Aufzug bereits Kiew erreicht: mit der nordwestlichen Höhenströmung drängt das ausgedehnte Fallgebiet das russische Hoch rasch südostwärts ab, wobei der Kern des Hochs in 24 Stunden von Wilna bis zur Küste des Azowschen Meeres gewandert ist. Hinter der mit ihrem Kern im Baltikum liegenden Störung setzt erneut Druckanstieg und Abkühlung ein, und es kommt in Lappland zum Aufbau eines Kältehochs mit 1033 mb bei Strahlungsfrösten von immer noch minus 36 Grad. Da aber in ganz Nordnorwegen schon wieder starker Druckfall eingesetzt hat, muß im Eismeer eine neue Störung angenommen werden, die auf gleicher Bahn nach Südosten ziehen wird.

Im Mittelmeergebiet herrscht weiterhin bei flacher Druckverteilung, im Westen heiteres, im Osten noch stark wolkiges Wetter. Auf der Rückseite des nach der östlichen Cyrenaika abgezogenen Tiefs dringt kühlere Luft mit starkem Gradienten nach Süden vor und führt in Libyen tagsüber zu Sandsturmgefahr.

Der seit gestern in Mittel- und Westeuropa allgemein eingetretene Druckfall hat die um Mitte März ziemlich regelmäßig eintretende antizyklonale Periode unterbrochen, die im jährlichen Witterungsverlauf das Gegenstück zu der langanhaltenden Altweibersommerzeit um die Herbsttagundnachtgleiche bildet. Sie neigt dazu, sich um den 20. März noch einmal wiederherzustellen.

gez. Dr. Flohn.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland

Küstenorte ∘ JJJ	14 Uhr (gestern) CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	19 Uhr (gestern) CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö ∘ 004	5x	02976	02326	25461	80503	56	02174	65334	25160	70961	–
Ingöy ∘ 005	8x	40945	07325	25956	7x308	32	40944	05316	28051	6x102	–
Röst ∘ 011											
Nordöyan ∘ 014	5x	05087	08317	18154	6x341	50	01973	09613	18454	60701	00293
Krakenes ∘ 021	52	61743	20268	10673	9x310	52	61754	81596	11601	00664	95276
Utsire ∘ 028	02	60790	13228	51640	9x961	02	03780	10458	11901	9x902	92244
Lister ∘ 030	62	61764	16628	15952	9x604	02	03780	16358	12401	29902	92244
Färder ∘ 036	5x	05787	24028	19555	80586	02	03790	50028	–	80609	00474
Gällivare 063											
Haparanda 068											
Härnösand 066											
Stockholm 077											
Jönköping 087											
Wisby 090						5x	71758	12376	38137	89805	97075
Kopenhagen ∘ 181	52	05787	14276	18751	90605	50	05798	12228	17651	00802	97078
Skagen ∘ 182	5x	33728	10228	17455	0x642	50	35738	10228	17152	00804	00278
Blaavandsh. ∘ 184	xx	46389	14149	16000	5x801	00	46354	56249	10000	80801	00234
Hammersh. ∘ 185	5x	03748	06168	10253	5x883	50	19648	20128	17652	50809	97369
Biarritz 202	1x	01990	49416	19520	52804	14	01952	49525	19721	58804	00210
Lyon 210	2x	02644	32245	18704	61901	20	02951	00014	17316	56803	00170
Paris-Le Brg. 215	5x	10747	18428	17692	7x300	5x	21758	10458	15414	7x703	97150
Perpignan 216	54	01890	12102	18637		04	01890	05203	16108	51706	–
Brest 220	62	61616	15668	19111	9x716	62	61525	49668	07010	6x795	08121
Le Havre 230	86	91846	20588	19010	9x866	70	02864	23487	17413	83905	97881
Marseille 231	66	01898	80098	17204	73803	03	01900	24902	16916	63700	–
La Coubre ∘ 268	54	01390	12435	17653	85757	11	03852	16115	1521x	77703	10384
Helder ∘ 291	58	05676	28447	15807	7x262	50	01644	20145	14604	02703	41561
Vlissingen ∘ 292	70	65555	20315	56871	20150	5x	05647	18377	24631	8x705	00061
De Bilt 293						5x	05656	26218	14741	8x708	97140
Genua ∘ 305	60	02764	65324	17414	60101	77	01773	30718	16914	60401	–
Venedig ∘ 312	57	01653	22265	17519	2x101	77	02663	22225	77413	73600	–
Rom 322	53	03761	26324	15845	70802	72	02664	30415	15914	80302	–
Tarent ∘ 333											
Cagliari ∘ 338											
Syrakus ∘ 656	9x	51658	02378	14354	8x801	9x	03648	32228	45344	8x301	–
Madrid 353	90	03146	22916	05714	64803	57	02753	24315	080x9	64805	00161
Almeria ∘ 355	10	01890	22126	22317	65803	00	01890	20123	19017	85805	00070
Mahon ∘ 357	40	01387	16111	45819	50103	00	01890	22124	18146	65902	00210
Barcelona ∘ 358	02	04790	16202	19720	40803	04	30790	16324	17518	52705	00170
La Coruna ∘ 362						8x	52653	51758	10514	8x806	01461
Lissabon 384	8x	02575	06526	18815	8x310	6x	03528	18615	17513	71301	00151
Praya C.V. ∘ 393	16	02853	32413	14424	50306	16	00500	32410	11426	40316	30580
Funchal ∘ 396	5x	02765	16426	18920	71361	8x	03858	16518	18019	8x100	00580
Pt. Delgada ∘ 396	60	01758	22154	06116	75103	89	05758	22418	69917	70403	00570
Horta ∘ 398	7x	03753	55585	02512	80107	3x	01752	22680	04715	60309	96570
Teneriffa ∘ 400						30	00900	06100	20321	50602	00290
Kowno 466	00	05790	12124	28261	72810	07	02790	42226	24259	6x715	00599
Riga 470						02	71690	14528	23560	3x608	00589
Dorpat 476											
Filsand 477											
Helsinki 481	55	05655	18528	25062	60706	50	72438	12378	22063	80711	99409
Kuopio 484						52	74445	16278	21864	00402	01619
Budapest 541	02	63468	41628	23034	56000	00	01709	18203	22704	74401	00061
Bukarest 575	50	09758	06528	28061	60302						
Belgrad 701	55	05665	05328	24344	90266	51	05648	08128	23044	9x201	00050
Sofia 720	62	03796	03528	21165	80300	62	44765	03568	23502	90303	92052
Athen 730	61	05736	05427	17810	70704						
Petersburg 845											
Moskau 909											
Kiew 957	30	00790	18100	28059	60103	50	01882	00002	29062	70201	00585
Odessa 975						00	05190	30110	28756	90302	–

Küstenorte ∘ JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö ∘ 004						5x	37478	23438	19764	[illegible]	35549
Ingöy ∘ 005						62	02464	14505	21456	[illegible]	01102
Röst ∘ 011											
Nordöyan ∘ 014						00	00990	12700	19059	[illegible]	02197
Krakenes ∘ 021						52	03779	10268	10803	[illegible]	06026
Utsire ∘ 028	02	03854	15328	11501	9x802						
Lister ∘ 030						62	05865	08671	12952	[illegible]	96381
Färder ∘ 036						02	05790	06428	20156	[illegible]	06074
Gällivare 063											
Haparanda 068						00	06590	52288	19178	[illegible]	08969
Härnösand 066						76	08464	52574	28365	[illegible]	07019
Stockholm 077											
Jönköping 087						50	72638	44278	21156	[illegible]	97054
Wisby 090											
Kopenhagen ∘ 181	6x	61528	14368	16950	0x803	6x	61528	10368	16151	[illegible]	–
Skagen ∘ 182	5x	52638	06275	16653	0x600						
Blaavandsh. ∘ 184	xx	67309	14249	16030	8x807	xx	46309	12249	19421	[illegible]	01134
Hammersh. ∘ 185						5x	23748	08328	17154	–	–
Biarritz 202						07	04796	20328	xxx18	8x801	[illegible]
Lyon 210	00	08990	00003	17507	80907	54	04578	02004	15705	[illegible]	[illegible]
Paris-Le Brg. 215						5x	45667	16127	49241	[illegible]	03100
Perpignan 216	04	02740	00025	14512	96404	54	02763	24126	[illegible]	[illegible]	–
Brest 220	5x	35623	18568	06110	9x703	xx	46009	18619	83510	[illegible]	01101
Le Havre 230	53	6168x	20428	09011	9x869	5x	62645	22668	06740	[illegible]	[illegible]
Marseille 231	06	01790	00003	17809	82803	00	02790	05824	16511	[illegible]	–
La Coubre ∘ 268						5x	03753	26428	07811	[illegible]	03870
Helder ∘ 291	5x	05548	14348	12205	0x909	5x	05668	16328	08805	[illegible]	97491
Vlissingen ∘ 292	53	05554	16324	11606	90609	52	65544	14368	48106	[illegible]	01051
De Bilt 293	5x	05675	16446	12908	0x708	5x	05654	16427	09567	7x811	03961
Genua ∘ 305	00	00790	65400	18311	60901	70	01790	63320	18411	[illegible]	–
Venedig ∘ 312	00	00695	20110	18609	08801	xx	46009	24109	18645	03302	–
Rom 322	02	55590	00006	17513	90901	7x	03668	08228	18211	[illegible]	–
Tarent ∘ 333											
Cagliari ∘ 338											
Syrakus ∘ 656	9x	03648	30218	46742	0x804	70	02755	20225	17313	80504	–
Madrid 353						5x	03778	22328	98419	9x500	00081
Almeria ∘ 355	06	47290	00000	19443	00804	xx	461x9	00049	17432	0x503	00010
Mahon ∘ 357						05	01790	16114	17211	08403	00005
Barcelona ∘ 358						54	44762	22745	14412	83703	00162
La Coruna ∘ 362						25	25753	20584	06613	80501	01472
Lissabon 384	xx	67209	18623	05113	0x806	6x	46109	22649	13612	01400	[illegible]
Praya C.V. ∘ 393	00	00800	32200	13626	30405	05	00790	31620	09927	10812	00270
Funchal ∘ 396	9x	05548	xxx58	18117	0x300	9x	02758	30361	16617	9x399	01572
Pt. Delgada ∘ 396	9x	01990	24403	10214	4x341	50	02784	06064	12612	80364	97470
Horta ∘ 398	2x	01863	22503	09515	8x310	3x	01663	22383	11212	9x403	97481
Teneriffa ∘ 400						10	01961	24101	20517	50602	00290
Kowno 466	5x	03768	49476	23656	7x702	5x	7744x	18178	17758	9x804	97799
Riga 470	5x	74648	14175	19461	8x807	55	82678	92178	17560	8x802	–
Dorpat 476	6x	72558	09078	20465	8x805	56	72676	04175	20065	94501	–
Filsand 477						02	72678	02578	18562	3x401	–
Helsinki 481	50	72538	08178	21265	80701	00	79798	05270	22366	70305	[illegible]
Kuopio 484	00	00210	28200	24265	04300						
Budapest 541						02	08448	18148	23450	90601	00025
Bukarest 575	60	71648	04128	27452	80803	50	03648	90018	26661	90802	00558
Belgrad 701						5x	45768	08128	23402	9x703	01780
Sofia 720	5x	05648	10328	24401	8x101	52	72745	20228	25401	90401	05801
Athen 730	55	01862	09403	18608	88901	54	05753	08573	18208	80400	00075
Petersburg 845											
Moskau 909											
Kiew 957											
Odessa 975						57	71668	00078	xxx58	–	[illegible]

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	CHHW h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E	HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E C HH
Mus Allah ²)	2420	726																								
Predeal ¹)	1034	593	65	02696	69604	22781	48717														60	71499	00078	26250	50801	[illegible]
Fanaråken	2072	024	xx	46009	28549	52254	00485		57	40583	27243	–	08500	–							00	46051	26074	64955	80565	–
Gausta	1829	035	56	34954	70226	47580	02401														xx	46009	24979	06358	01481	[illegible]
Svandalsfl.	1065	026	02	74448	00078	39650	9x605		00	19548	02258	28850	80663	04000							66	62667	18387	88558	8x300	[illegible]
Mt. Ventoux	1900	248																								
Izana	2367	40?							00	60990	08000	71714	20801	00160												

uu = Datum G₂G₂ = Uhrzeit (DSZ)

Höhenwinde (dd vv)

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

Piloten Vortag

Ort	Erfurt	Tours	Bordeaux	Reval	Gotenhafen	Calais	Bordeaux	Cherbourg	Calais	Krakau	Gotenhafen	Lemberg	Marseille	Würzen	Dijon
uu GG	16 18	16 17	16 43	16 18	16 16	16 13	17 05	17 05	17 05	17 05	17 06	17 05	17 06	17 07	17 04
18 km															
16 ..															
15 ..					30 75										29 65
14 ..					31 85	27 45			25 53						30 65
13 ..						26 60	28 125		26 65			30 40			31 60
12 ..					31 60	26 65	28 120		25 90		32 30	30 60	31 130		30 60
10 ..		32 60			29 60	26 75	27 100		24 95	28 65	30 60	29 80	29 80	32 60	29 70
9 ..	28 40	32 25		32 40	29 65	26 55	26 85	24 130	23 90	28 65	28 50	29 70	28 30	33 50	29 75
8 ..	28 60	32 30	26 45	31 135	30 30	25 40	24 120	–	23 53	28 50	28 60	29 70	31 45	33 45	29 75
7 ..	30 40	32 20	25 60	31 65	31 30	24 40	23 70	23 100	21 100	28 40	29 40	31 45	30 45	32 45	27 40
5 ..	28 30	32 10	25 40	31 35	30 30	24 40	23 50	22 85	20 65	29 45	30 40	34 40	30 45	32 30	26 43
3 ..	29 25	36 15	24 30	31 35	29 30	23 45	23 45	–	21 65	27 45	32 50	30 45	30 45	28 45	21 30
2 ..	30 30	13 15	22 35	29 30	23 35	21 40	22 30	23 60	22 70	28 30	33 50	30 35	18 30	28 20	21 25
1 ..	26 20	17 05	21 30	22 18	25 30	20 25	24 60	23 70	20 80	26 30	33 30	27 55	19 60	25 40	19 35

Piloten heute

Ort	Dijon	Brest	Minsk	Catania	Köln	Hamburg	Dijon	Cherbourg		Swinemünde
uu GG	16 49	16 49	16 45	16 45	16 43	16 48	16 47	16 47		16 48
6 km	34 60	20 65		20 25		19 30	34 70	23 60		28 30
5 ..	–	20 68	32 70	33 40	25 45	29 30	33 36	–		28 30
4 ..	32 20	20 05	32 68	36 25	23 30	27 30	32 20	24 60		29 35
3 ..	27 08	20 70	31 35	35 30	23 40	28 30	27 06	–	33 70	28 35
2 ..	25 05	21 40	29 25	33 20	23 30	34 20	25 05	24 70	30 70	28 35
1 ..	19 40	20 05	27 45	40 20	24 20	27 45	19 40	21 65	26 66	23 30

Ort	Lindenberg	Riga	Swinemünde	Wiesbaden	[illegible]	Kursk	Hannover	Athen	München	[illegible]
uu GG	17 00	17 08	17 05	17 07	17 03	17 03	17 05	17 05	17 09	17 07
6 km	–	27 60	33 60	28 75	30 60	32 40	26 40	31 40	34 35	
5 ..	–	27 40	28 40	28 40	30 35	32 30	25 45	30 30	32 30	
4 ..	28 25	26 35	29 26	28 66	31 35	32 90	25 45	31 30	25 45	
3 ..	28 30	26 30	30 30	27 35	31 30	31 35	21 30	04 40	25 10	34 40
2 ..	27 45	25 25	31 20	30 60	31 20	30 35	21 35	09 45	26 40	26 45
1 ..	26 45	21 55	32 40	08 40	33 40	31 35	24 30	09 20	34 45	32 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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

hrgang: 61 Nr. 77 — Mittwoch, den 18. März 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

Landorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	
mburg-Fu	403	5x	05577	14547	14407	8x808	
burg/Fgh.	400	5x	41448	12348	11004	0x705	
	460	5x	05563	14328	11804	8x907	
helmshav	430	5x	05562	14518	11105	9x807	
men	442	41	05690	12347	10809	8x709	
dhorn	402	47	02648	12317	09811	7x809	
nover	421	01	05690	14327	11512	7x810	
deburg	408	5x	43257	00047	14204	0x907	
en	437	57	02754	14507	08612	6x811	
n	436	57	05644	06427	08712	6x806	
chen	407	57	03844	19528	08313	6x808	
nkfurt/M	412	4x	46309	00049	134xx	0x809	
tz	232						
rbrücken	441	04	02790	16247	10915	5x815	
lburg	219	04	05890	16345	11914	5x715	
lingen	443	00	02890	20246	12812	77810	
drichshf.	444	5x	45325	22245	15805	91809	
nberg	426	07	02790	12327	14411	56709	
of	451						
er	515	50	42455	06047	17604	80807	
nchen	414	08	05690	02327	15268	77708	
ssau	865	04	05590	20114	17210	51909	
nsbruck	507	10	01481	28414	12417	37822	
lzburg	508	50	05790	57305	15212	56208	
ettin	404	5x	06527	10427	75903	9x805	
rrow	450	5x	42418	72248	14903	0x905	
rlin	440	5x	42457	08147	14804	80907	
hkeuditz	449	07	05590	12327	14009	78910	
furt	446	50	41466	00046	15001	90911	
esden	410	00	05690	16214	15112	57908	
ag	669	00	05590	14115	17207	75708	
dweis	670	00	05890	08218	16411	66707	
mürz	676	5x	05548	16328	21200	9x803	
en	501	5x	05528	16328	20601	9x709	
z	505						
genfurt	502						
nzig	405	5x	05748	52228	19352	8x204	
nigsberg	422	5x	45652	30228	17551	7x202	
telsburg	321	5x	06598	30128	16600	8x300	
rn	551	5x	05645	32228	19001	8x202	
sen	552	52	05554	18228	18304	7x702	
nberg/Schl.	420	50	05633	18144	15319	56806	
eslau	411	03	05790	00044	17211	62801	
iwitz	454	57	05644	20428	18406	7x903	
rschau	556	50	05654	24324	17301	80200	
mannstadt	557	5x	05528	24148	18002	9x803	
sk	569	5x	05658	16278	16855	8x804	
mberg	571						

Deutschland — Gestern 19 Uhr

Landorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
mburg-Fu	403	07	05582	12328	08606	8x708	00024
burg/Fgh.	400	5x	67348	08162	08302	0x810	97056
	460	57	05555	10227	09003	9x809	00064
helmshav	430	5x	62448	14363	06800	0x807	96081
men	442	5x	62658	12168	05108	9x804	92124
dhorn	402	6x	42558	16168	06309	0x808	02124
nover	421	07	05648	17228	08310	66607	00132
deburg	408	07	05590	13247	10906	89707	97946
en	437	57	62654	14368	06909	9x704	08131
n	436	52	61554	12268	07010	8x806	xxxxx
chen	407	52	64554	09208	06710	9x805	01191
nkfurt/M	412	07	08490	04248	09309	7x806	00111
tz	232	52	03857	24228	07414	8x601	00170
rbrücken	441	41	03751	18229	07716	5x807	08171
lburg	219	57	03864	13328	08311	66804	00180
lingen	443	07	02990	19227	07214	46907	00154
drichshf.	444	07	05590	16126	12106	06606	06104
nberg	426	07	02790	12227	10915	57608	00134
of	451						
er	515	00	02890	10325	13404	87808	00086
nchen	414	00	02890	10225	12010	56703	00134
ssau	865	54	05663	12225	13310	61807	00124
nsbruck	507	52	02490	49615	04915	37402	00190
lzburg	508	00	09790	28215	11110	68804	00134
ettin	404	54	05527	08227	10302	0x805	00044
rrow	450	07	05590	10227	11704	9x611	00051
rlin	440	07	08490	08125	71608	76608	00081
hkeuditz	449	07	05690	12326	10611	76710	00126
furt	446	07	05590	00028	11104	87710	00056
esden	410	00	05590	14426	12409	67708	00124
ag	669	01	05550	08327	14505	77709	00094
dweis	670	02	05640	14328	14704	77707	00121
mürz	676	54	05548	16228	18902	8x705	97026
en	501	13	44309	10248	18502	9x707	00023
z	505	04	05640	00025	18603	82602	00056
genfurt	502	04	02890	00026	13413	56706	00141
nzig	405	5x	87666	02228	19353	9x905	00508
nigsberg	422	5x	23658	06228	17652	8x501	97519
telsburg	321						
rn	551	6x	05658	04128	17301	8x902	00026
sen	552	51	05564	10127	15405	87905	00056
nberg/Schl.	420						
eslau	411	00	05690	16126	16409	47603	00126
iwitz	454	04	05690	13314	16304	72706	00091
rschau	556	07	05640	00026	16301	97705	00035
mannstadt	557						
sk	569						
mberg	571						

Deutschland — Heute 2 Uhr

Landorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	
mburg-Fu	403	5x	62448	14362	05304	0x709	
burg/Fgh.	400	53	67218	10368	05201	0x807	
	460	xx	67209	10367	05502	04715	
helmshav	430	xx	67209	14369	03704	9x707	
men	442	5x	62558	10368	05005	0x806	
dhorn	402	5x	08448	10568	02109	0x810	
nover	421	5x	62645	14348	05307	8x806	
deburg	408	07	08430	10228	07805	9x706	
en	437	5x	61668	12468	05109	93810	
n	436	52	12464	12465	03708	9x711	
chen	407	5x	64658	18568	02710	56604	
nkfurt/M	412	4x	46009	02249	06908	0x806	
tz	232	52	65544	20368	36411	8x707	
rbrücken	441						
lburg	219	5x	03718	18228	07512	7x800	
lingen	443	02	05690	00366	04707	7x405	
drichshf.	444						
nberg	426	5x	62368	12268	10306	7x705	
of	451						
er	515	50	05644	02204	12501	90804	
nchen	414	01	05640	16128	12003	77604	
ssau	865						
nsbruck	507	02	05790	24328	10711	5x603	
lzburg	508	00	00790	12400	11705	70604	
ettin	404	02	05690	10414	10002	90807	
rrow	450	5x	61568	12323	08403	9x700	
rlin	440	07	05590	10248	08605	8x912	
hkeuditz	449	02	05648	16425	07406	7x703	
furt	446	02	05590	18428	08706	7x607	
esden	410	07	05640	16527	04704	8x802	
ag	669	00	05590	12400	13701	00702	
dweis	670						
mürz	676	54	52538	16158	17500	9x708	
en	501	51	05538	12422	15203	8x803	
z	505	5x	08448	00025	17201	9x805	
genfurt	502	04	05640	24122	16300	00603	
nzig	405	5x	72648	04278	16654	0x705	
nigsberg	422	50	05744	06424	17556	80903	
telsburg	321	51	23558	04178	16653	9x804	
rn	551	50	08663	10103	15551	00705	
sen	552						
nberg/Schl.	420	00	85690	12200	10401	9x807	
eslau	411	00	05690	12300	12403	80807	
iwitz	454	00	05690	20510	15302	80603	
rschau	556	5x	08448	00028	15700	0x705	
mannstadt	557	5x	47428	00048	14901	9x808	
sk	569	5x	05658	00028	18054	9x201	
mberg	571	5x	05648	00025	19701	8x904	

Deutschland — Heute 8 Uhr

Landorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E
mburg-Fu	403	5x	67328	14368	08605	0x808	02041
burg/Fgh.	400	4x	67309	10368	06601	0x709	09012
	460	4x	46209	10269	01405	0x709	03076
helmshav	430	4x	47109	10369	00105	01606	09041
men	442	57	52548	12258	01605	0x605	05051
dhorn	402	6x	03443	20528	00602	9x801	09071
nover	421	9x	12457	18368	02106	9x605	02062
deburg	408	52	xxxxx	14348	04105	9x810	96026
en	437	57	61654	18366	03708	9x306	06091
n	436	52	61465	10768	05709	9x402	07081
chen	407	5x	12745	20467	05109	9x211	05091
nkfurt/M	412	4x	67109	18249	07105	0x101	04021
tz	232	40	08426	20466	07410	80505	04091
rbrücken	441	42	22646	16368	08309	9x904	04091
lburg	219	8x	02457	51427	08911	8x305	01100
lingen	443	57	42565	19316	09608	60404	91054
drichshf.	444	57	61656	22227	12104	90404	00034
nberg	426						
of	451						
er	515	51	47348	10268	10501	0x304	95006
nchen	414	57	02844	18327	12206	6x901	00024
ssau	865	5x	08458	00048	12400	8x803	00594
nsbruck	507	45	02474	24326	09910	40802	00100
lzburg	508	07	01190	12418	10606	7x480	x0034
ettin	404	52	52544	12318	06701	0x805	97014
rrow	450	52	62555	12368	04703	9x709	97021
rlin	440	5x	61565	10368	05504	8x607	93031
hkeuditz	449	52	62595	12468	05404	00702	45046
furt	446	5x	52578	18168	05705	8x604	01036
esden	410	52	62655	14568	07702	90902	01021
ag	669	67	21428	14328	11800	07546	97516
dweis	670	5x	05438	20128	12650	8x604	00513
mürz	676	xx	57369	00058	17701	9x204	95006
en	501	5x	57318	10228	13402	0x702	97011
z	505	5x	08495	00025	14201	9x305	00006
genfurt	502	57	05544	00046	14750	0x603	00513
nzig	405	5x	05538	15278	13252	9x807	09548
nigsberg	422	5x	72548	09578	14057	8x709	97579
telsburg	321	5x	05558	06128	14353	9x804	91549
rn	551	xx	48204	12129	12051	0x707	00548
sen	552	xx	44204	08544	09700	9x806	00514
nberg/Schl.	420	5x	05558	14718	08001	9x603	00004
eslau	411	01	05690	14228	04702	87605	06014
iwitz	454	52	05644	18327	12901	8x703	00001
rschau	556	5x	46409	14249	12100	0x804	00506
mannstadt	557	5x	05628	72348	12001	9x708	00586
sk	569	5x	05668	08228	17255	9x804	xxxxx
mberg	571	07	05590	10126	17150	47703	00588

Küstenorte

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 $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^v}$
rkum	401	5x	68448	11468	08504	9x707	4x	67104	14469	05505	0x707	02x11
rdemey	435	4x	49545	12468	07905	9x710	5x	67358	14368	35706	0x709	92136
xhaven	463	57	09456	16648	10008	9x809	5x	67358	12168	07008	9x807	xx051
lgoland	465	47	22574	14468	09403	0x707	5x	64458	14668	06304	0x708	06441
	461	xx	46209	12349	10302	0x807	41	67209	10569	07001	9x809	02xx6
rnemünde	406	5x	68418	14448	14002	0x706	5x	03418	10328	11702	0x808	97454
kona	464	5x	05538	12548	16501	9x202	54	05638	09768	13751	0x708	97566
nemünde	455	5x	05546	12226	15763	8x705	55	05590	08328	13009	9x706	00x58
genwalde	429	5x	03448	06128	18450	8x000	54	03465	04218	16652	9x705	00069
mel	447	5x	05777	04277	18053	7x205	5x	02767	06227	18754	6x201	97x79
ba			017xx	322xx								
sterort			036xx	383xx				036xx	093xx			

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 $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^v}$
rkum	401	4x	67109	10468	02404	0x710	xx	67109	14459	98903	0x706	03x11
rdemey	435	6x	67209	10269	02406	0x710	xx	67109	12349	98705	0x709	08x12
xhaven	463	xx	67109	12169	01605	xx811	xx	67009	12169	99805	9x810	xx101
lgoland	465	xx	67109	12669	05803	0x807	xx	67309	14469	99802	0x707	30171
	461						xx	67101	12469	00806	9x810	10xx6
rnemünde	406	5x	05528	10428	09801	9x804	5x	62416	10366	04001	0x710	62x46
kona	464	5x	05638	08528	10551	0x709	5x	62428	08568	06700	0x708	01246
nemünde	455	01	05590	10528	09202	9x811	52	62546	12468	07101	9x902	97x56
genwalde	429						62	61454	08118	09200	9x807	97049
mel	447	50	05662	12212	41659	80602	04	02790	10237	17265	8x705	00979
ba								036xx	703xx			
sterort								125xx	083xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	JO$_H$app	$C_HH'W_h$	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_x$T$_x$E	$C_HH'W_h$
nnblick	3106	508	04	09942	22503	93756	72801		04	02443	22524	92455	91802	00559	
gspitze	2962	416	76	029/1	16404	05654	56702	1991	51	02921	13514	04353	66703	22539	
r	2044	508							07	02990	16146	57901	66801	00029	
eekoppe	1602	428	18	04823	26225	34650	02800		54	05711	19436	32607	79804	00129	
lberg/Sch.	1493	427	16	02941	19625	45705	76805	5124	07	03860	12628	43304	61903	00069	5124
tzki	1446	511							04	04890	16425	57504	14812	00089	
telberg	1213	419	50	05712	20326	74005	26803		00	05790	16526	77363	86303	00069	
cken	1140	418	47	02790	24745	82305	7x806		07	05790	27625	77103	94705	00069	
serkuppe	926	423	05	43298	76443	05203	97609		41	08764	16428	01303	8x612	00038	
lberg	810	445	54	42762	18146	03405	07707		41	01990	16422	00704	17708	00069	
r Asten	840	417	5x	41301	14547	11805	04804		52	05713	16448	09205	9x706	00069	
berg/Ts.	801	424	6x	46109	14449	19345	01706		02	43793	12425	16446	71905	00074	

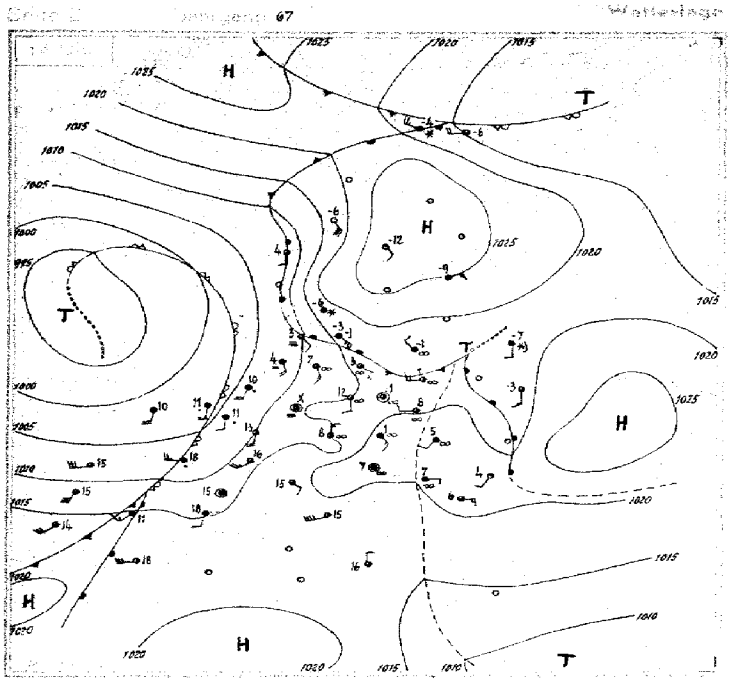
Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_n$T$_n$E	$C_HH'W_h$
nnblick	3106	508	00	01990	26504	91457	05802	4x	49209	24549	89357	08802	00569	
gspitze	2962	416	51	02921	16524	03754	71906	52	029/1	24578	01656	71703	97569	
r	2044	508						07	02890	55517	85262	71803	00529	
eekoppe	1602	428	04	04790	10644	30150	03805	57	04815	10717	27301	7x809	30534	5086
lberg/Sch.	1493	427	52	05745	20728	42004	7x903	00	46009	59869	39801	08501	03019	
tzki	1446	511												
telberg	1213	419						52	62609	55813	23601	30806	52819	
cken	1140	418	5x	44549	22768	78103	9x704	xx	46009	15968	73542	01605	05029	
serkuppe	926	423	53	31618	16362	00064	0x710	4x	46009	21564	48603	01802	02039	
lberg	810	445	64	67308	16828	47362	8x703	00	57009	20869	99702	00505	05029	
r Asten	840	417	55	67209	16569	05704	01711	xx	46009	20569	04604	04402	02039	
berg/Ts.	801	424	63	02761	14568	13606	94208	xx	47009	18469	13104	0x300	05049	

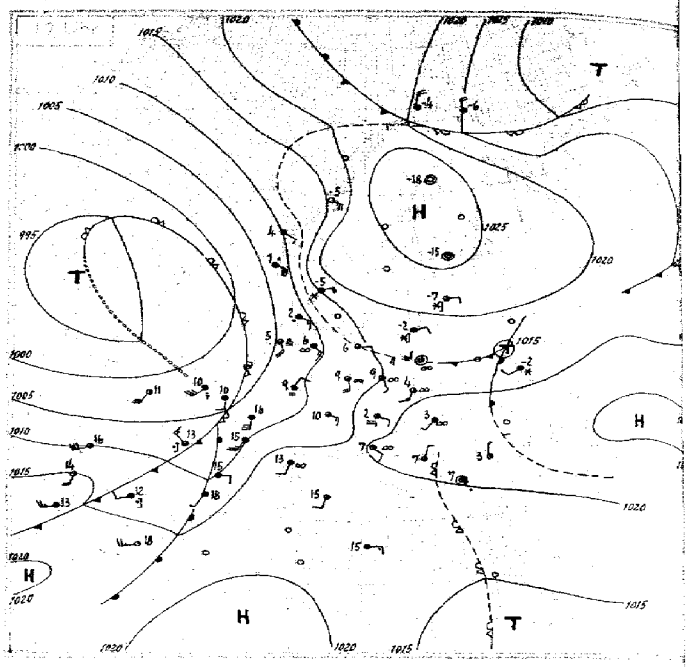
Berichtigungen

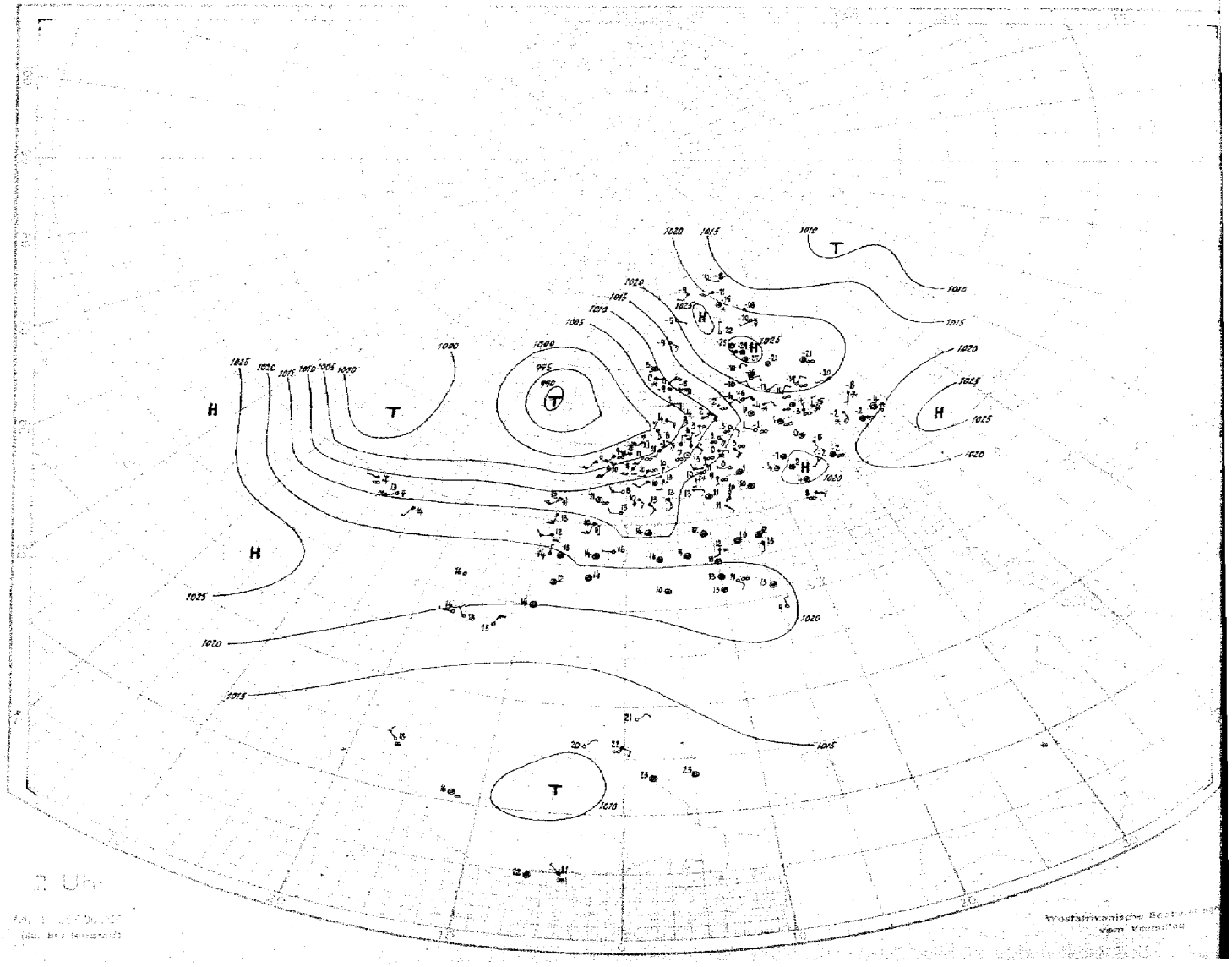
Sämtliche Karten des „Jagd
weiteres nach der von der Z
gezeichnet. (Erlaß R.

Seite 2 Jahrgang 67

Wetterlage von gestern:







2 Uhr

Westafrikanische Bestimmungen vom Vormittag

Höhen - Aufstiege

Nr. 76 — Mittwoch, den 14. März 1934 — Seite 6

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 OSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Flugzeugaufstiege

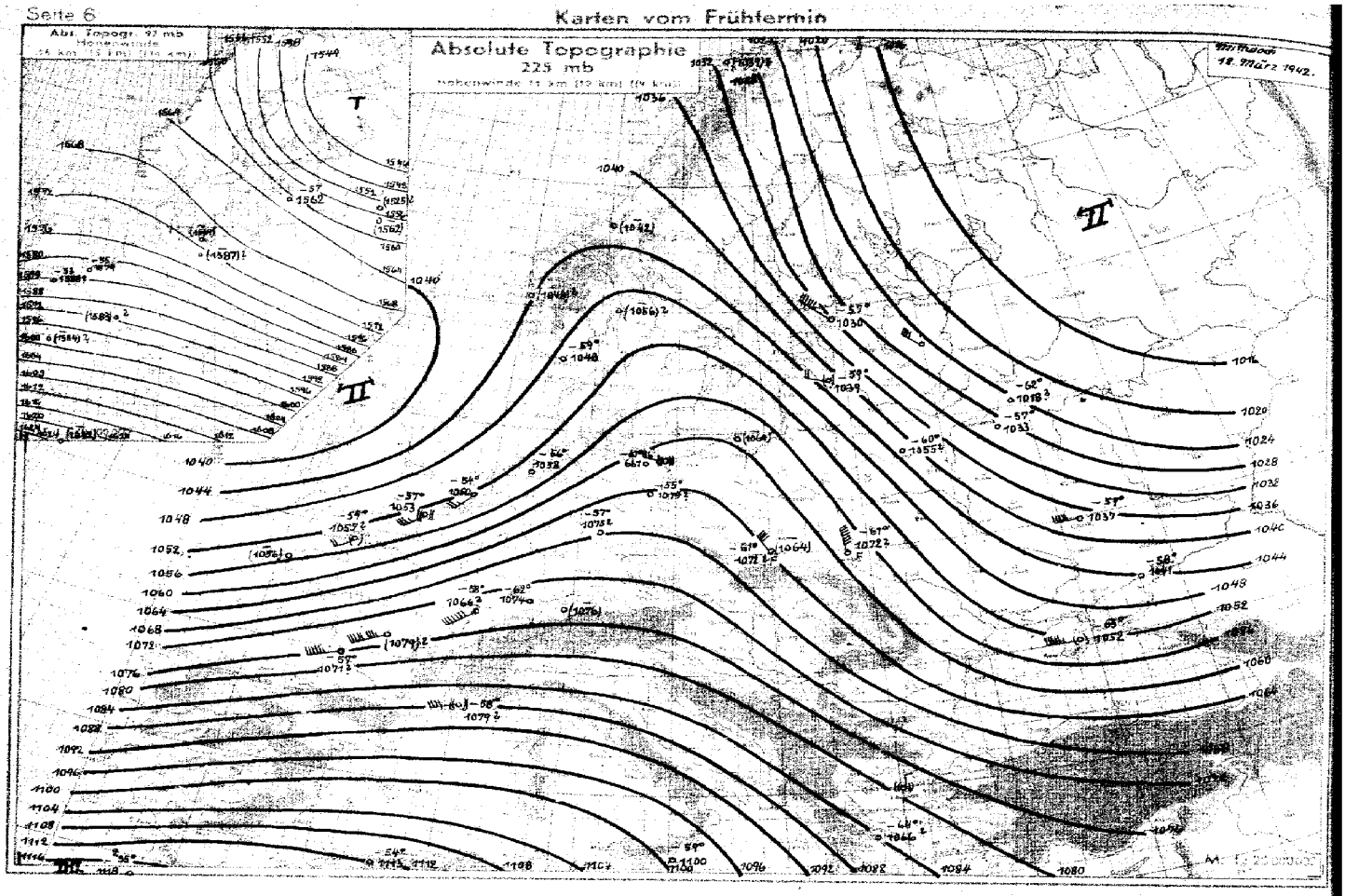
Kennziff. / Höhe (Ort)	yy G_1G_2	Schlüssel: Flugzeug P,PPθθ TTTUU / Radio S PPP TTTU	Klartext
Hamburg 403 / 12 m			
Münster 066 / 57 m	16 / 18	[illegible]	4/10 St 351-400 m; 4/10 Sc 400-600 m; 6/10 Sc tra 700-800 m; 4/10 Sc 1100-1600 m, 4/10 Sc 1900-2000 m; im E 7/10 Ac 1900-4400 m; 3/10 Ac 4500-4600
Dievenow 297 / 1 m			
Königsberg 422 / 20 m	16 / 17	[illegible]	
Frankfurt 412 / 111 m	16 / 18	[illegible]	≡1 - 800 m; 5/10 Hochnebelschwaden im N 600-800 m. 9/10 St + Sc 1000-2600 m, Vereisung; 5/10 Ac + As + einz. Ci im NE, E, S; am W-Horiz. Ac-Bank
Rangsdorf 206 / 38 m	16 / 17	[illegible]	St-Fetzen bei 1800 m; 10/10 geschicht. St + As 3000-5600 m, darin bei 4100 m leichter Eisansatz; > Gipfel 4/10 Ci, Cs.
Lindenberg 425 / 122 m	16 / 17	[illegible]	Drachenanstieg: 10/10 Ac, As, Sc, Fs; Ac in 2500 m, Schneedeckenreste, Sicht 4-6 km.
Breslau 411 / 117 m	16 / 17	[illegible]	∞1 - 1200 m, darauf 1/10 Sc tra, 9/10 dünner As im W 4400; > Gipfel, darüber 3/10 Ci, Cs fil, Cfil.
München 414 / 528 m	16 / 17	[illegible]	∞0; geschichteter As 90% Raumfüllung; leichter Schneefall, Vereisung 3000-4500 m; > Gipfel 9/10 Ac, As, Ci, Cs.
Wien 501 / 157 m	16 / 17	[illegible]	Nebel; 10/10 St 200-900 m; > Gipfel 8/10 As, Cs.
Amsterdam 295 / 3 m	16 / 17	[illegible]	Geschichteter Ns 80-1800 m; darüber 6/10 As im E schließend; > Gipfel 8/10 hoher As, Cs, Ci.
Paris 215 / 46 m	16 / 17	[illegible]	Leicht. Sc - 1000 m, aufgel. geschicht. Fc, Sc 400-1100 m, ab 600 m leicht. Regen, 8/10 St 1700-2500 m; 8/10 dünner Ac, As 3500-4600 m, sonst wolkenlos.
Dublin 142 / 121 m	16 / 17	[illegible]	
Kiew 507	16 / 17	[illegible]	∞1; 4/10 dünner St 300-400 m; 5/10 dünner St 1200-1400 m; geschlossener St 2200-2500 m; 10/10 Sc mit vereinz. Fallstreifen; > Gipfel 6/10 Ac 5400-5800 m.
Madrid 353 / 667 m	16 / 16	[illegible]	4/10 Nebelfelder absinkend → W; 2/10 Sc im W bei 2600 m; > Gipfel 5/10 As, Ac, Ci, Cs.

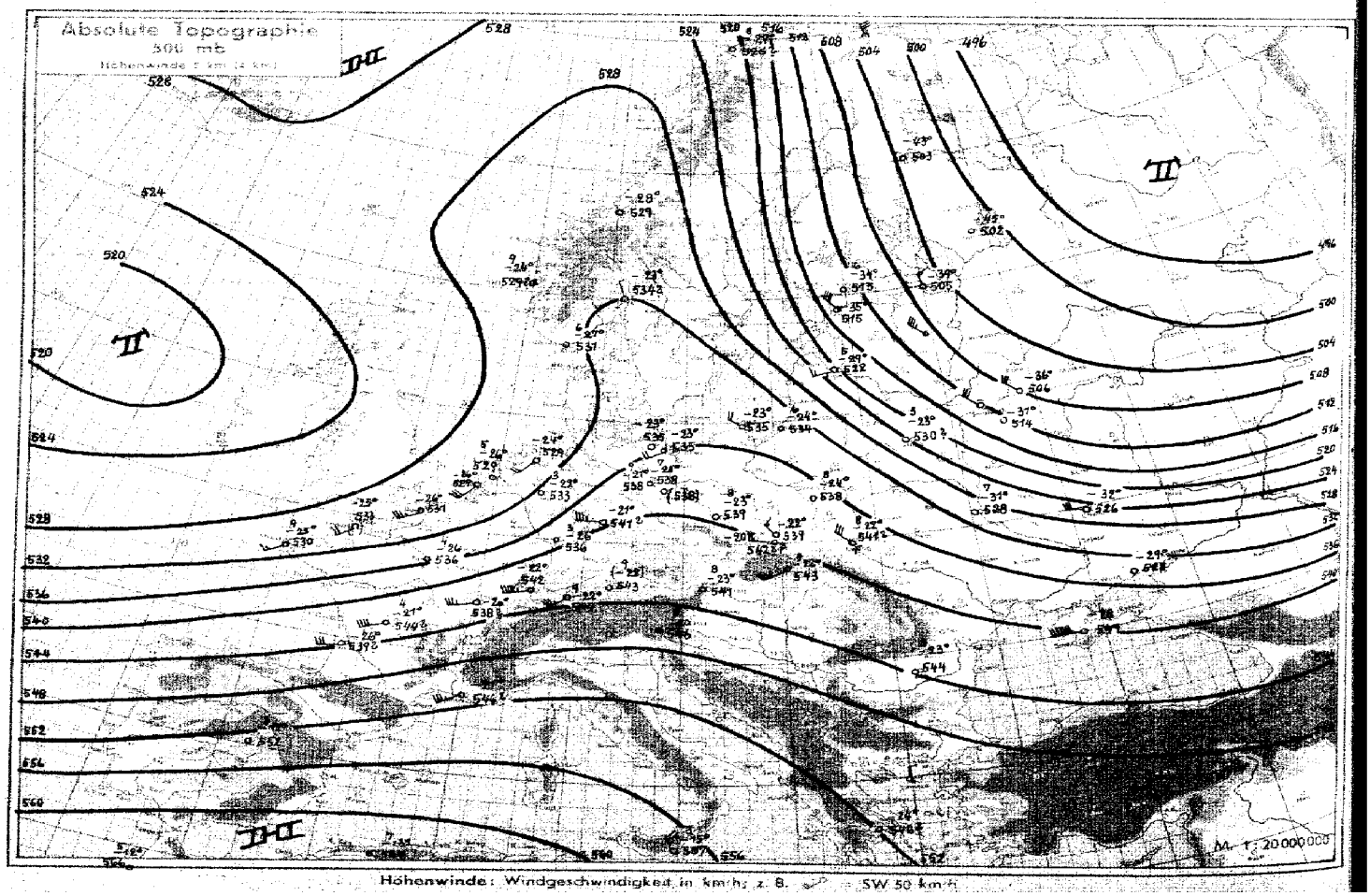
Kennziff. / Höhe (Ort)	yy G_1G_2	Schlüssel	Klartext
Hamburg 403 / 12 m	17 / 18	507 48, 994 48, 985 98, 950 94, 835 05, 796 57, 925 95, 710 31, 693 31, 680 33, 632 33, 550 33, 490 34 / 065 92, 057 80, 035 70, 081 65, 098 48, 509 78, 548 85, 548 86, 566 90, 566 90, 610 98, 686 85, 746 90	∞2 - 400 m; ∞ - 2200 m darum [illegible]; 5/10 Ac [illegible] i. E aufgebr.; i. W abs. m. Fallstr. 3400-3800 m; 3/10 Ac lent 4300-[illegible]
Münster 066 / 57 m	17 / 18	961 36, 989 18, 998 38, 883 38, 800 38, 763 46 / 116 76, 495 63, 050 91, 060 95, 084 98, 508 98	∞1 + Reg. - 1000 m; 10/10 Sc 1700 m - > Gi.; bei 1800 m abgebrochen.
Dievenow 297 / 1 m			
Königsberg 422 / 20 m	17 / 18	[illegible]	∞; St + As mehrfach geschichtet, 80% raumfüll. 350-8300 m; > Gi. Spuren Ci.
Frankfurt 412 / 111 m	17 / 18	[illegible]	∞2 n. E zun. bis 700 m; ∞0 n. W zun. 700-1000 m; > 9/10 Ac, As m. Vereis. 4100 m - Gi.; Aufstieg wegen Vereis. bei 4200 m abgebrochen.
Rangsdorf 206 / 38 m	17 / 18	[illegible]	∞1 - 2200 m; 3/10 leicht quell. Ac-Felder bei 3000 m; 4/10 Ac lent bei 4800 m; > Gi. ringsum 7/10 Ac, As + Ci, Cs.
Lindenberg 425 / 122 m	17 / 18	[illegible]	Ballonanst. 7/10 zunehmend auf 10/10 Ci, Cs, Sc. Nebeldunst, Schneeflocken, Sicht 15 km.
Breslau 411 / 117 m	17 / 18	[illegible]	∞0 - 1400 m, darauf 3/10 Sc i. N mit Quellungen bis 2000 m; > Gi. 10/10 Ci, Cs, Cs fil, Ci unc.
München 414 / 528 m	17 / 17	[illegible]	∞0 - > Gi. mit Lichtung bei 700 m um S, bei 900 m i. N. Spuren Ac 3500 m i. d. Alpen; > Gi. 8/10 Ci, Cs, Ci unc; Cs i. W [illegible]
Wien 501 / 157 m	17 / 17	[illegible]	∞ - 850 m, dann 10/10 St; > Gi. 9/10 Ci fil, Ci dens.
Amsterdam 295 / 3 m			
Paris 215 / 46 m	17 / 18	[illegible]	∞0 + leicht. Regen - 1700 m; 10/10 As 1700 - 4000 m; darin leicht. Reg. bis 3000 m; leicht. Reg. + Vereis. 2000-3000 m; 7/10 quell. Ac 4500-5000 m.
Dublin 142 / 121 m	17 / 17	[illegible]	
Brüssel 276 / 55 m	17 / 18	[illegible]	∞; leicht. Regen, Fc; 10/10 As 1700 m - > Gi. darin teils Schnee, teils Durchscheinen d. Sonne, kleine Kristalle.

Radiosonden

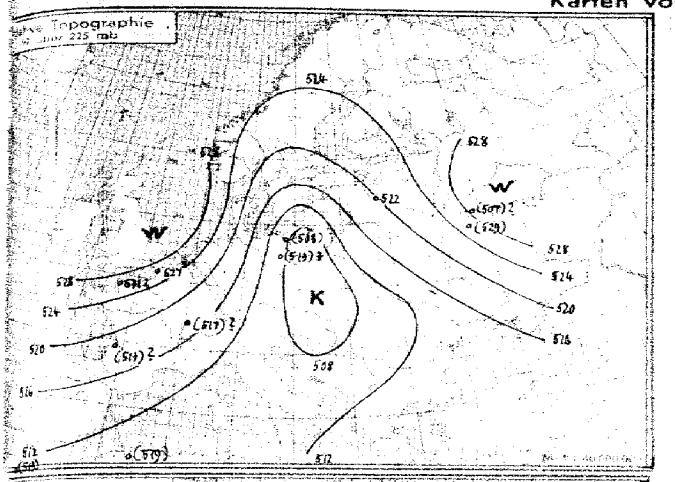
Ort / Kennziff. / Höhe	Werte
Helgoland 405 / 50 m	[illegible]
Emden 154 / 1 m	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	[illegible]
Gotenhaf. 350 / 14 m	[illegible]
Freiburg 580 / 245 m	[illegible]
Erfurt 546 / 320 m	[illegible]
Berlin 440 / 48 m	[illegible]
Krakau 561 / 222 m	[illegible]
Friedrichsh. 444 / 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 / 449 m	[illegible]
Hoek v. H. 206 / 4 m	[illegible]
Brest 220 / 97 m	[illegible]
Cherbourg 205 / 7 m	[illegible]
Calais 208 / 40 m	[illegible]
Boulogne 880	[illegible]
Limoges 242 / 296 m	[illegible]
Bordeaux 203 / 48 m	[illegible]
Dijon 207 / 223 m	[illegible]
Marseille 231 / 12 m	[illegible]
Rabat 003 / 67 m	[illegible]
Blida 044 / 180 m	[illegible]
Kirkenes 702	
Tromsö 008 / 115 m	[illegible]
Dronthm. 017 / 64 m	[illegible]
Bergen 022 / 44 m	[illegible]
Christsd. 032 / 11 m	[illegible]
Kjeller 041 / 112 m	[illegible]
Helsinki 492 / 15 m	[illegible]
Aänisina 4??	
Utka 835	
Rovan 8??	
Reval 478 / 45 m	[illegible]
Riga 470 / 2 m	[illegible]
Leningrad 845	[illegible]
Petrosawodsk 840	[illegible]
[illegible]	[illegible]
Minsk 887 / 211 m	[illegible]
Kiew 957 / 181 m	[illegible]
Wjasma 691	[illegible]
Charkow 269	[illegible]
Ukta 835	[illegible]
Simferopol 882	[illegible]
Athen 730 / 239 m	[illegible]
Krakau 561 / 222 m	[illegible]
Flemberg 594	[illegible]
Catania 655 / 6 m	[illegible]
Budapest 575 / 92 m	[illegible]
Greifswald 284 / 4 m	[illegible]
Calais 208 / 40 m	
Colonia 655	[illegible]
[illegible]	[illegible]
St. Maurs 901	[illegible]
[illegible] 845	[illegible]
Bukarest 375 / 92 m	[illegible]
Sofia 686	[illegible]
Helgoland 405 / 50 m	17: 005, 952, 890, 774, 724, 681, 671, 317, 287, 185, 193, 197, 150 / 11: 028 9, 049, 028, 505, 549, 571, 771, 897, 642, 596, [illegible], 958, [illegible]
Emden 154 / 1 m	17: 008, 992, 988, 893, 780, 690, 508, 410, 270, 200, 110 / 16: 075 2, 065, 072, 050, 506, 571, 710, 817, 57-, 419, 417
Swinemünde 455 / 3 m	[illegible]
Gotenhaf. 350 / 14 m	[illegible]
Freiburg 580 / 249 m	[illegible]
Erfurt 546 / 320 m	
Berlin 440 / 48 m	[illegible]
Krakau 561 / 222 m	
Friedrichsh. 444 / 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 / 449 m	
Hoek v. H. 206 / 4 m	[illegible]
Brest 220 / 97 m	[illegible]
Cherbourg 205 / 7 m	[illegible]
Calais 208 / 40 m	
Boulogne 880	[illegible]
Dronthm. 017 / 64 m	[illegible]
Christsd. 032 / 11 m	[illegible]
Reval 478 / 45 m	[illegible]
Riga 470 / 2 m	[illegible]
Minsk 887 / 211 m	[illegible]
Ploriepol 381	[illegible]
[illegible]	[illegible]
Costanza 882 / 14 m	[illegible]

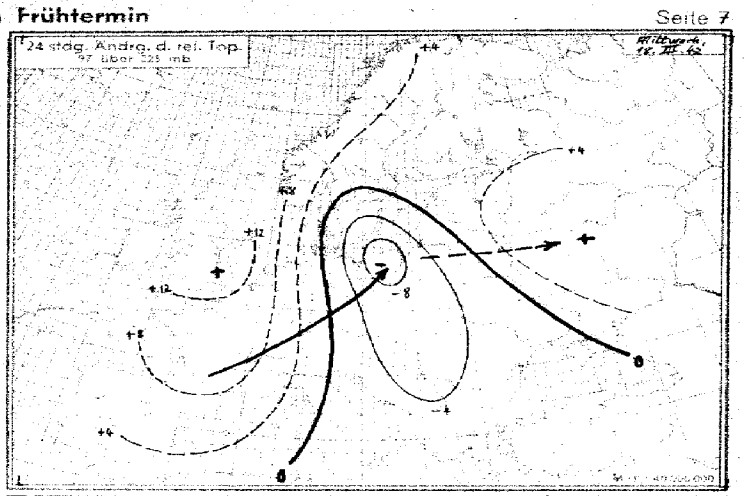
Karten vom Frühtermin

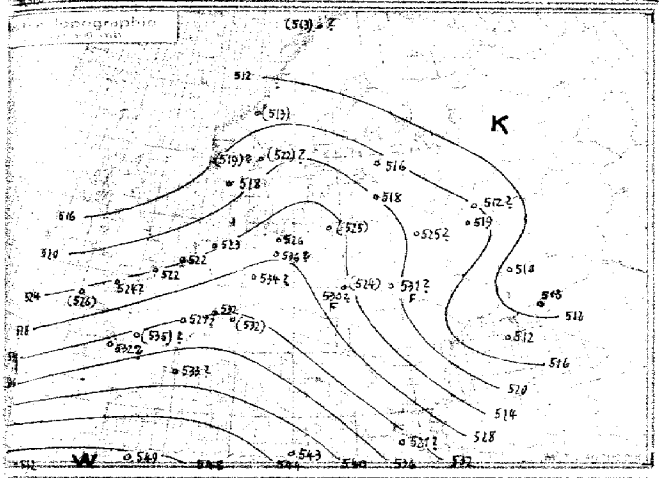


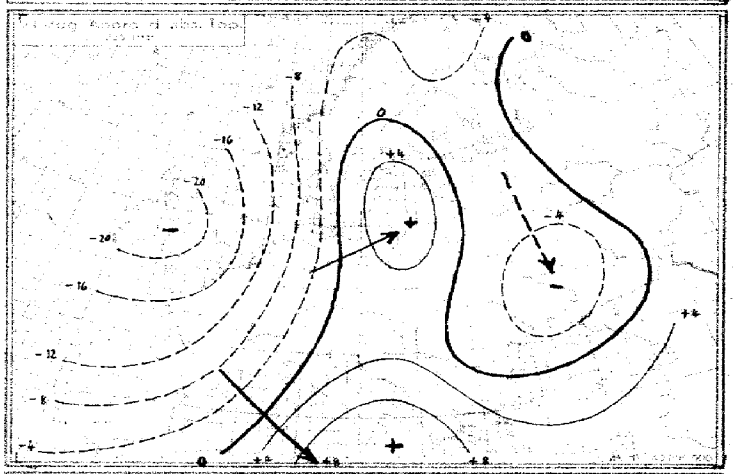


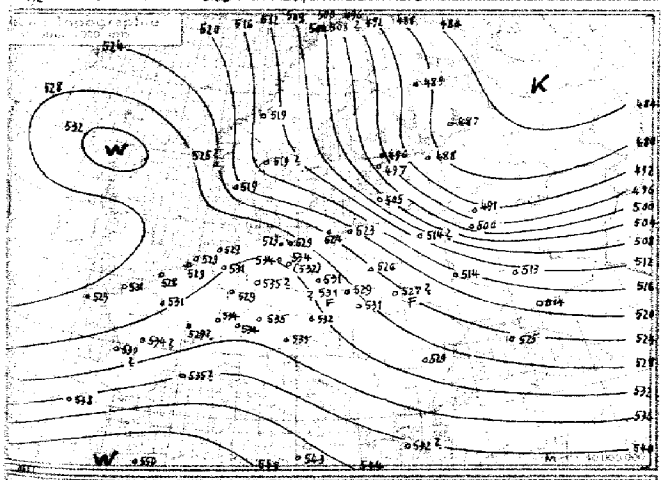
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

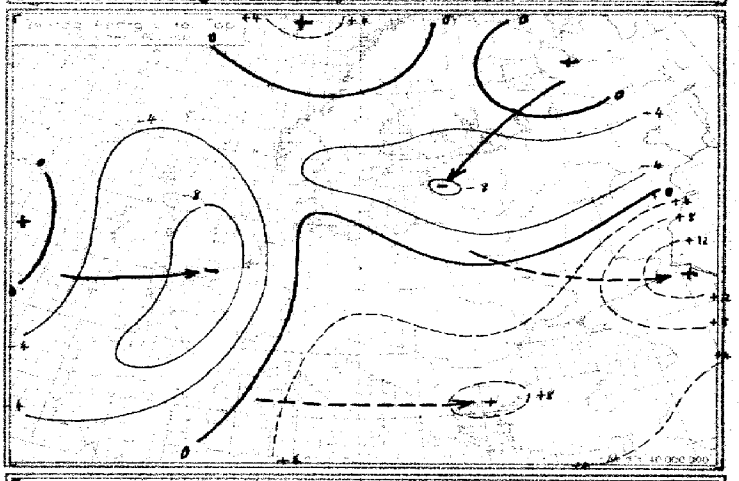


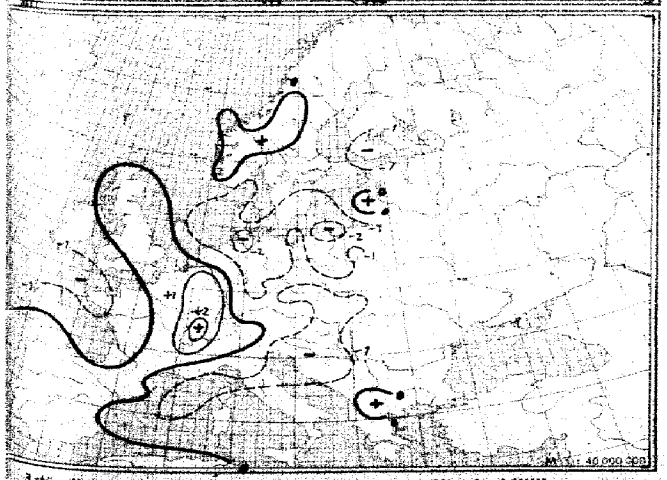




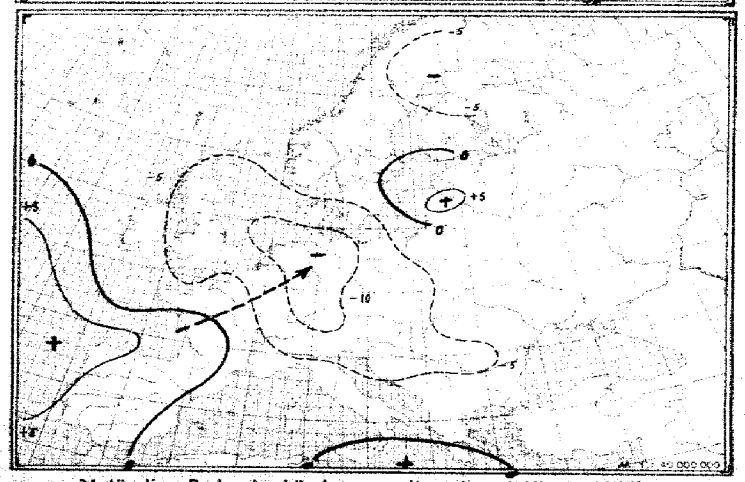








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 77 **Übersicht über die Höhenaufstiege** Mittwoch den 18. März 1942 Seite 8

yy = Datum G_1G_2 = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais
yy G_1G_2			18 05	18 08	18 05	18 05	18 07	18 10	18 05	18 05	18 07	18 08	18 09	18 09	18 05	18 07	18 05	18 06	18 04	18 07	18 05	18 09	18 05	18 05	18 05
42			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-53	-55
225			-56	-	-	-	-	-	-61	-57	-	-55	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-	-54	-57
300			-50	-	-51	-51	-	-	-45	-46	-	-46	-	-	-53	-	-48	-	-	-	-52	-	-	-52	-52
400			-31	-	-36	-36	-	-	-33	-34	-	-32	-	-	-35	-	-33	-	-31	-	-40	-	6-31	-38	-39
500			-24	3-23	-23	-23	6-21	3-26	-22	-21	4-20	9-21	-	8-23	-22	(3-22)	9-24	3-23	8-20	5-26	-26	4-26	9-25	-23	-26
600			-16	6-15	-14	-16	8-17	2-16	-13	-11	8-12	9-12	9-13	6-15	9-15	9-14	9-12	2-13	8-9	7-14	-15	5-16	9-16	-15	-15
700			-10	4-7	-1	-10	7-9	3-7	-5	-4	8-5	9-5	9-6	6-7	9-7	9-5	6-1	3-5	8-4	7-8	-7	7-8	9-8	-6	-8
800			-4	8-1	-1	-4	9-5	8-1	+0	+2	6-1	9+0	4+0	4+0	9+0	4+6	6+4	4+3	9+4	7-1	-1	8-1	9-2	+1	-2
900			+2	1+4	-1	-4	9-2	8+5	+6	+6	6+6	9+6	5+6	6+6	9+2	4+9	6+9	5+5	9+6	9+3	+4	9+5	6+5	+7	+6

Ort	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy G_1G_2	18 05	18 05	18 06	18 09	18 04	18 06		18 05	18 06	18 06	18 0[illegible]	18 05	18 06	18 08	18 05	18 06	18 04	18 08	18 07		18 05	18 05	18 06
42	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
97	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-57	-	-	-	-		-	-	-
225	-59	-58	-58	-	2-55	-54		-	-	-	-59	-	-	-59	-59	-60	-	-63	-		-66	-58	-
300	-45	-47	-41	3-46	4-39	9-41		-55	-56	-54	-53	-54	-48	-53	-63	-51	-	-56	-		-63	-44	-
400	-34	-37	-31	3-32	4-22	7-22		-41	-41	-39	-40	-36	-41	-41	-40	-35	-	-43	-		-36	-27	-
500	-26	-26	-21	4-21	5-18	9-13		8-29	-28	9-24	-27	-23	6-34	-35	5-29	3-23	9-34	-28	2-03		-24	3-15	3-17
600	-17	-16	-13	6-13	5-3	9-1		8-24	-16	9-16	-16	7-14	6-28	-28	5-23	3-17	9-20	-17	2-14		-16	3-8	1-8
700	-8	-9	-5	8-5	6+3	9+3		8-18	-10	9-9	-9	9-9	6-24	-12	6-11	4-12	9-12	-7	4-7		-5	5-1	6-6
800	+1	-2	+2	8+1	5+10	6+10		9-16	-7	9-5	-4	9-6	6-19	-19	6-15	5-12	9-7	-2	6-1		6+1	8+4	6+4
900	+9	+5	+7	1+7	5+13	5-14		9-9	-8	9-1	-9	9-14	7-18	-17	8+15	9+13	9-8	-2	3+6		6+5	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)

mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais
42			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97			-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1597)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1538	1519
225			1093	-	-	(1060)	-	-	1074	1075	-	1084	-	-	(1064)	-	(1076)	-	-	-	1080	-	(1056)	1057	1053
300			872	-	880	881	-	-	892	893	-	889	-	-	886	-	893	-	-	-	869	-	894	899	875
400			685	-	690	691	-	-	699	699	-	696	-	-	696	-	700	-	703	-	673	-	685	688	686
500			529	530.5	535	535	534.3	535.5	542	541	538.6	531	(538.9)	539.9	539	542.9	544	544.3	546	528.9	529	535.6	530	533	531
600			396	399.7	402	402	402.0	403.4	408	406	406.0	404	404.8	405.3	406	409.5	410	408.3	411	396.7	396	403.2	398	400	399
700			284	283.7	285	286	286.6	287.4	291	289	286.8	289	287.8	289.8	290	292.7	293	291.3	294	280.9	280	287.1	282	286	283
800			179	179.3	183	186	184.5	184.2	187	186	182.8	183	184.4	186.2	186	188.1	189	187.0	189	177.6	179	184.0	179	180	180
900			84	86.8	90	92	93.1	91.4	93	90	87.3	89	90.6	92.5	94	93.2	94	92.6	95	84.8	84	90.5	86	87	87
1000			0	2.0	6	10	11.6	6.2	8	7	4.8	5	6.2	13	11	9.3	10	9.7	12	0.2	0	5.1	1	2	2
42/97 mb			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225			-	-	-	-	-	-	-	-	-	(513)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	531	521
225/500			523	-	-	(526)	-	-	532	534	-	536	-	-	(524)	-	(532)	-	-	-	552	-	(526)	524	522
500/1000			529	530.5	529	524	522.7	529.3	534	536	533.4	534	(532.1)	530.6	529	534.6	534	531.6	535	528.7	529	530.5	529	531	529

mb	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	(2083)	-	-	-	-		-	-	-
97	(1594)	(1593)	-	-	(1630)	(1632)		-	-	-	-	-	-	-	1562	-	-	-	-		-	-	-
225	1071	1066	1049	(1079)	1118	1113		(1039)	1042	(1048)	1048	(1056)	-	1030	1039	1055	-	1052	-		1066	1100	-
300	888	886	898	896	930	927		863	867	872	874	878	853	851	861	876	-	877	-		880	884	-
400	685	693	704	702	730	728		678	681	685	684	690	666	665	675	686	-	683	-		708	713	-
500	539	538	546	544	566	564		526	529	529	531	534	515	515	522	530	528	541	544.2		544	557	552.2
600	407	404	412	410	416	426		394	398	397	399	401	388	389	392	397	398	409	410.7		412	420	416.0
700	292	291	295	293	306	305		284	282	281	284	286	279	279	280	283	285	293	294.3		295	301	297.0
800	189	188	191	189	198	198		186	180	179	182	183	182	182	181	183	184	190	194.4		192	196	192.8
900	95	95	97	95	101	104		98	90	88	91	94	96	96	94	95	96	98	98.3		98	101	99.0
1000	9	10	11	10	15	14		18	10	5	11	15	18	13	16	16	14	16	15.0		14	14	14.1
42/97 mb	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	(522)	-	-	-	-		-	-	-
97/225	(513)	(519)	-	-	(513)	(519)		-	-	-	-	-	-	-	522	-	-	-	-		-	-	-
225/500	532	527	533	(535)	552	549		(513)	513	(519)	514	(522)	-	516	518	525	-	511	-		521	543	-
500/1000	530	529	535	534	551	550		508	519	525	519	519	496	497	508	514	514	525	529.2		532	543	538.1

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Uxta	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
yy G_1G_2	17 44	17 44	17 46	17 48	17 43	17 46	17 48	17 48	17 49		17 49	17 43	17 43	17 48	18 05	17 47	17 49	17 47			17 47	17 48	17 47	17 49
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-59	-			-	-	-	-
225	-	-63	-64	-	-	-64	-	-	-61		-	-63	-	-	-	-	-65	-			-61	-	-55	-
300	-	-51	-51	-	-54	-49	-	-	-45		-	-50	-	-	-	-	-48	-			-48	-	-49	-
400	-	-35	-35	-	-36	-35	-	-	-29		-	-34	-	-	-	-	-32	-			-35	-	-33	-33
500	8-23	-26	-23	-	-23	-25	7-29	-	3-17		4-21	2-21	(3-22)	3-23	-43	(4-21)	5-19	4-22			-25	(8-18)	-23	-13
600	9-14	-14	-12	-	-15	-10	9-16	9-12	3-14		4-11	4-14	3-15	4-13	-35	2-11	4-12	9-13			-19	8-10	-15	-10
700	9-6	-6	-5	-	-8	-9	8-9	6-+	8-5		5-4	8-7	5-7	4-7	-20	3-3	5-5	3-3			-13	9-5	-7	-5
800	7-0	-0	-0	9+4	-0	-2	8-5	6+3	6+2		6-0	9-0	4-0	6-1	-22	3+4	5+4	4+2			9-9	6-0	-2	-6
900	4+6	+3	+5	9+6	7-3	-0	9-4	4+9	6+12		6+4	9+7	3+7	8+4	-15	4+11	5+14	7+1			9-0	8+7	+5	+2

Ort	Dronth	Christians.	Reval	Riga	Minsk	Patrokowdi	Brest	Brüssel	Catania	bei [illegible]	Le Mans	Bukarest	Konstanza	bei 54N 33E	Galatz	bei 53N 30E	Mariupol	Wjasma	55N 31E	Charkow	bei Poltawa	Dublin	Landsberg	Krakau
yy G_1G_2	17 49	17 48	17 48	17 49	17 49	18 05	17 19	17 16	17 49	17 43	17 46	17 47	17 05	17 49	17 41	17 46	17 04	18 07	18 07	18 08	18 03	18 07	18 05	18 06
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-56	-	-	-	-	-58	-	-	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-46	-63	-59	-58	-58	-	-	-	-58	-	-60	-	-53	-60	-	-52	-	-62	-57	-59	-	-	-61	-61
300	-44	-53	-55	-54	-54	-	-51	-	-44	-	-46	-	-51	-51	-	-51	-51	-56	-52	-58	-	-	-47	-49
400	-38	-35	-43	-42	-40	-	-36	-	-30	-53	-31	-	-35	-37	-	-42	-39	-43	-41	-41	-45	-	-33	-33
500	3-26	9-23	-32	8-30	-26	-43	-23	-	5-21	-40	-20	4-24	-24	-26	1-27	-36	-26	-36	-31	-32	-39	6-26	5-22	-20
600	2-18	9-15	-24	6-21	-18	5-33	7-13	-	6-14	-28	-12	4-14	3-14	-20	7-16	-28	-20	-29	-24	-20	-33	6-65	8-16	-13
700	4-10	9-5	-20	7-16	8-10	5-17	7-7	7-5	9-4	-25	-5	6-8	4-8	-17	4-8	-23	-19	-25	-20	-13	-27	7-10	6+8	-6
800	4-6	9-8	-18	8-15	8-10	5-23	8-1	7+1	9+3	-24	+1	6-0	7-5	-17	6-2	-19	-17	-21	-21	-9	-22	9-3	7-1	+4
900	4-6	9-10	-16	9-14	8-9	5-20	9+5	9+7	9+8	-18	+0	8+0	9-4	-13	8+2	-15	-17	-23	-19	-10	-15	9-4	9+1	+3

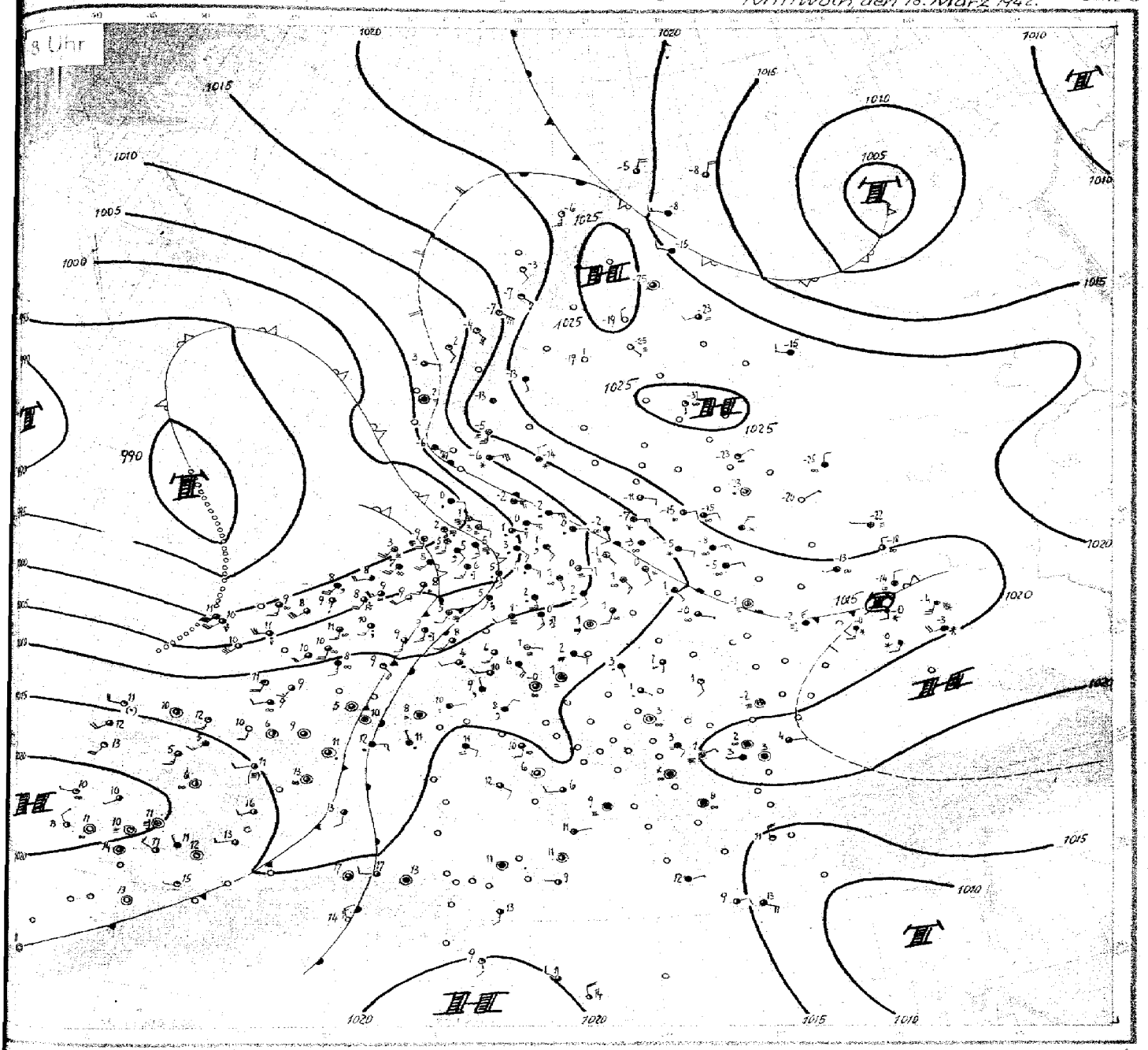
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Uxta	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	(1595)	-	-	-	-	1589	-			-	-	-	-
225	-	1093	1066	-	-	1065	-	-	1081		-	1072	-	-	-	-	1079	-			1066	-	1066	-
300	-	883	888	-	886	885	-	-	900		-	894	-	-	-	-	893	-			886	-	883	-
400	-	695	698	-	696	694	-	-	706		-	703	-	-	-	-	706	-			694	-	690	692
500	539.2	539	544	(544.9)	540	538	534.8	(544.6)	546		545.2	545	546.4	541.8	503	549.3	547	547.1			535	544.4	532	534
600	406.0	406	407	(407.0)	407	406	403.3	410.1	411		410.6	411	411.3	408.9	381	414.3	413	411.0			401	405.6	399	399
700	289.2	289	289	289.3	291	290	288.3	292.7	294		293.1	295	295.4	293.0	274	296.4	295	295.0			284	287.9	281	282
800	186.7	185	185	185.6	184	187	186.2	188.3	190		187.2	191	191.6	189.9	179	191.5	191	191.5			181	183.7	179	179
900	92.0	92	91	91.8	95	95	95.0	94.0	95		95.7	98	97.7	97.0	93	96.3	95	98.0			89	89.0	80	88
1000	1.0	8	6	6.1	12	14	13.5	8.1	8		10.5	13	13.1	12.1	15	9.7	10	15.2			4	3.9	4	4
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	(529)	-	-	-	-	510	-			-	-	-	-
225/500	-	524	523	-	-	525	-	-	535		-	527	-	-	-	-	532	-			531	-	524	-
500/1000	532.2	531	535	(534.9)	528	524	524.3	(536.5)	538		534.7	532	532.0	529.7	489	539.4	537	531.9			531	537.9	532	530

mb	Dronth	Christians.	Reval	Riga	Minsk	Patrokowdi	Brest	Brüssel	Catania	bei [illegible]	Le Mans	Bukarest	Konstanza	bei 54N 33E	Galatz	bei 53N 30E	Mariupol	Wjasma	55N 31E	Charkow	bei Poltawa	Dublin	Landsberg	Krakau
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	1566	-	-	-	-	1604	-	-	-	-	1563	-	-	-	(1595)	(1561)	-	-	-	-	-
225	1067	1067	1032	1042	1049	-	-	-	1083	-	1077	-	1072	1043	-	1033	-	1018	1033	1037	-	-	1072	1072
300	875	882	855	863	870	-	876	-	905	-	896	-	892	866	-	855	872	842	855	867	-	-	891	892
400	684	695	690	677	684	-	687	-	711	658	702	-	701	677	-	665	685	656	666	677	653	-	693	700
500	536	536	539	535	530	502	531	-	553	540	544	544.2	545	522	546.1	544	525	530	534	526	505	537.5	541	542
600	399	404	391	395	399	380	398	-	418	388	409	411.3	412	392	408.5	388	396	380	385	387	381	404.3	408	408
700	284	287	280	281	284	272	282	289.5	299	286	291	295.0	296	279	292.5	279	284	272	275	283	273	286.1	292	291
800	182	185	183	183	183	177	178	185.4	195	184	187	191.7	194	184	189.4	182	186	176	176	182	178	186.7	189	185
900	92	94	97	95	94	92	85	91.4	101	78	93	99.3	103	94	97.2	96	100	91	90	92	93	94.6	97	94
1000	14	14	19	16	14	15	-0	5.6	15	18	7	16.2	22	15	14.1	17	22	15	14	13	11	14.5	14	14
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	524	-	-	-	-	519	-	-	-	-	519	-	-	-	(507)	(529)	-	-	-	-	-
225/500	532	531	513	517	519	-	-	-	535	-	533	-	527	521	-	519	-	512	519	510	-	-	531	530
500/1000	519	522	500	509	516	481	531	-	538	492	530	522.4	523	507	526.1	497	505	431	500	513	488	526.2	529	531

...eiden ab 1.1.1940 bis auf
...europa verbreiteten Analyse
...vom 21.12.1939).

Wetterlage von heute morgen: Mittwoch den 18. März 1942. Seite 3



Wetterübersicht Mittwoch den 18. März 1942.

Das nordeuropäische Hoch hat sich wesentlich abgeschwächt, beherrscht aber noch immer die Lage über dem größten Teil des europäischen Festlandes. Mit dem weiteren Druckanstieg über dem südlichen Nordatlantik, der hier ein Hoch von 1020 mb hat entstehen lassen, ist die ehemals südwestliche Strömung im Raum zwischen Azoren und Westeuropa mehr auf West gedreht, wodurch die ozeanischen Störungsfronten tiefer in den Festlandsraum eindringen können.

Die gestern über Westfrankreich angelangte Okklusion ist inzwischen bis nach dem Westen des Reiches vorgedrungen. Ihr über Norddeutschland ausgedehntes Niederschlagsgebiet reicht bereits bis weit in das mittlere Deutschland herein. Auf der Rückseite der Okklusion herrscht in Frankreich wechselnd bewölktes Wetter mit Schauern. Druckfall über dem Westen Frankreichs deutet auf eine noch folgende Konvergenz hin.

Die gestrige Ostseestörung ist entsprechend der Höhenströmung rasch nach Südrußland gezogen, wo sie bedecktes Wetter mit Schneefällen hervorruft. Ihre Rückseitenkaltluft ist infolge der durch Druckfall von Westen aufgekommenen Südströmung nicht wesentlich in das Reichsgebiet eingedrungen. Mittelrußland ist dagegen ganz in den Bereich der frischen Kaltluft gelangt, wobei in dem von Nordrußland südwärts gezogenen Zwischenhoch Aufheiterung eingetreten ist. Die gestern vor der norwegischen Nordküste angelangte Störungsfront hat langsam südwärts ziehend dem größten Teil Finnlands Eintrübung und Schneefälle gebracht.

Das ehemals libysche Tief hat sich seit gestern wenig ostwärts verlagert. Im westlichen Mittelmeer zeigt sich neue Wetterverschlechterung durch die vom Ozean hereingezogene TL-Störung. Druckfall auf den Azoren kündet eine neue ostnordostwärts ziehende Störung an.

Die westeuropäischen TL-Fronten werden Deutschland und das westliche Mittelmeer rasch überqueren. Die Okklusion wird dabei im deutschen Küstengebiet – auf die AL-Grenze auflaufend – schleifzonenartigen Charakter annehmen. Nur geringe Verlagerung wird das südrussische Schlechtwettergebiet aufweisen, da die Arktikfront westwärts rasch wieder in eine Warmfront übergeht. Infolge der nach Ostsüdosten weisenden Zugrichtung des finnischen Störungsgebietes bleibt der mittlere Ostkampfraum vorwiegend unter Hochdruckeinfluß.-

gez. Dr. Schäfer

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Mittwoch, den 18. März 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						60	02575	01425	13656	50306	–						80	12966	02436	15550	8,[illegible]	–
Ingöy	°005						8x	03858	01568	18154	7,202	–						xx	02854	02427	21755	4,[illegible]	–
Röst	°011																						
Nordöyan	°014	80	05990	11700	18256	50704	03	00990	10560	15555	50602	00194						50	01981	10701	15857	6[illegible]	00094
Krakenes	°021	04	02790	16115	09,04	07804	44	02802	10116	08904	07962	00286						74	02773	08227	08803	9,[illegible]	00176
Utsire	°028						02	64778	10666	06101	9,610	–	xx	74339	10479	07100	9,104						
Lister	°030	62	68754	09778	12353	8,705	02	78455	10768	10355	9,703	04458						67	03964	10778	08956	8,5[illegible]	01438
Färder	°036	xx	72509	06479	21559	7,002	xx	71609	05479	18558	7,605	03064						xx	46309	14579	15755	8,[illegible]	–
Gällivare	053																						
Haparanda	058						00	00990	00800	24368	80400	09619						70	02965	00015	23375	85[illegible]	00799
Härnösand	°066																	50	03646	32128	16568	90[illegible]	00718
Stockholm	077						07	61774	14528	08308	8,665	97114											
Jönköping	087						50	71638	08326	19558	70601	97349						50	71184	32276	15464	80[illegible]	01419
Wisby	°090																						
Kopenhagen	°181	5x	72638	12568	16353	0,701							52	62735	08668	10553	80812	6x	63628	08568	06952	9,8[illegible]	–
Skagen	°182	6x	74438	xxx78	17456	0,302	6x	72638	06478	15255	0,806	04468	6x	74338	08578	13455	00803	6x	72528	06578	10656	0,80[illegible]	03558
Blaavandsh.	°184	xx	46309	12249	09505	8,805	6x	64428	10368	06602	0,806	43844	6x	61828	10168	04301	00807	6x	62528	08268	01200	0,6[illegible]	06534
Hammersh.	°185	2x	61638	08468	17556	0,302	6x	79748	08568	15155	0,909	55079						6x	62538	08568	07952	0,60[illegible]	05[illegible]59
Biarritz	202	67	64755	49728	07616	60805	80	10865	16225	08519	60300	01200						00	00790	16260	12310	8030[illegible]	32190
Lyon	210	07	02950	53526	12216	5,707	57	02863	53526	10115	5,605	986,6	5x	62748	18428	12213	8,406						
Paris-Le Brg.	215	62	32644	14228	07811	8,795	52	61646	16260	03514	7,809	02141	00	05690	18410	05011	80305	54	15745	16316	06611	60[illegible]	04101
Perpignan	216	57	03854	00026	12115	xx,444	07	02890	08225	09015	7,604	–	04	01796	12203	12513	9,405	69	61775	00065	13411	8,8[illegible]	–
Brest	220	xx	48109	16469	11410	0,805	74	01843	20684	01311	82202	–	8x	05748	18488	02110	9,303	80	61646	20586	80010	9,6[illegible]	02101
Le Havre	230	77	61845	16448	04211	9,813	67	61745	20688	00610	9,607	06481	50	01844	22684	02308	90003	57	02744	20627	02708	9,70[illegible]	01571
Marseille	231	07	03890	14528	15918	4,603	07	02880	14627	13616	5,803	–	05	02790	14314	13713	70702	62	62645	08368	13312	8,701	–
La Coubre	°269	52	41746	18469	08213	80708	5x	81648	22338	09412	0,207	01661						50	01762	18402	12211	9070[illegible]	02471
Helder	°291	5x	62538	16548	06407	0,706	xx	37209	15269	04005	0,707	07131	xx	67109	00049	01005	0,809	xx	48109	20569	98303	0,60[illegible]	2401[illegible]
Vlissingen	°292	5x	62548	18368	07209	4,501	xx	57309	14249	04009	0,707	–	5x	08438	16368	00109	0,709	5x	03738	22428	01508	9,20[illegible]	02171
De Bilt	293	5x	62645	16468	07509	8,805	5x	67335	16268	04909	0,808	03121	6x	67318	14368	00588	0,709	5x	05625	20568	00307	0,4[illegible]	–
Genua	°305	72	02876	12226	19015	78801	8x	05686	18228	17513	8,801	–	5x	03658	08126	16613	8,804						
Venedig	°312						01	05590	14245	15810	92804	–	xx	05590	16140	16209	90001	5x	51428	04248	14208	9,6[illegible]	–
Rom	322	20	01764	22624	18715	70802	75	02763	20125	17815	70602	–	5x	03658	12118	18211	8,801	70	01665	12285	17112	9680[illegible]	–
Tarent	°333																						
Cagliari	°338	17	02894	20145	17815	–							50	01654	00004	17912	00801						
Syrakus	°555	70	02359	04225	18615	80303	70	02745	12125	18614	80362	–	70	02644	16125	19313	80300	01	02790	24124	18209	8080[illegible]	–
Madrid	353	9x	13648	20358	99811	6,904	9x	21748	22356	99312	5,300	97131	4x	25635	18385	00410	00302	54	05742	00014	00506	01403	37961
Almeria	°355	24	01851	22614	16614	53934	04	01890	22513	14918	60605	00480	04	01790	00012	16514	30801	2x	01861	00002	10512	90401	00160
Mahon	°357	07	33790	16328	15716	7,703	07	03790	20228	15315	8,402	00170	54	02764	16227	14614	90201	57	02653	16256	12613	00004	91121
Barcelona	°358	37	65790	18228	13918	6,901	07	03790	20128	12117	63602	00370						57	65764	00015	14113	80xxx	0256[illegible]
La Coruna	°362	84	02853	55815	09115	70111	64	02754	55654	10616	60807	11461	80	25753	02483	12912	80303	20	10653	24413	14011	80305	91406
Lissabon	384	6x	02527	20617	16314	9,305	6x	01538	22528	17013	9,303	01151	xx	44209	22349	18912	9,303	20	04552	24102	19210	90301	40101
Praya C.V.	°393	00	00790	32400	09,27	10510	10	01892	02502	04828	20605	00380											
Funchal	°395	8x	03748	20238	19019	9,302	64	01753	20224	18519	8,300	00470	00	00690	xxx10	20116	70801	00	00790	30200	19115	70802	00470
Pt. Delgada	°396	60	01853	22284	14317	76304	20	01863	22713	14617	60402	91280	20	01653	18103	15716	80303	50	02754	80064	13711	00503	02372
Horta	°398	20	02755	20485	13115	84103	24	01853	20414	12916	70501	02480	2x	61764	24584	13713	8,104	8x	42765	20415	10413	9,810	00471
Teneriffa	°400	00	00990	06100	22521	60102	00	00990	06100	19121	00604	0,290						10	01961	24101	19016	50102	00150
Kowno	466	5x	03758	28378	18154	8,205	53	02853	04375	19457	8,205	47559	00	08799	06210	20461	80801	53	05654	08226	19465	5,704	–
Riga	470						5x	23757	08277	20657	7,403	97569	00	00790	08210	22646	78301						
Dorpat	476						00	00990	84200	22064	70401	00619	00	00990	04100	23970	00401						
Filsand	477						00	01790	04402	22466	88303	97609	5x	03758	04218	21160	8,202						
Helsinki	481	10	03954	06314	24859	70103	70	01852	00012	25165	70301	00560	00	05796	00000	25279	00401	50	09550	16102	24381	00804	00839
Kuopio	484																						
Budapest	541	50	45328	16168	25601	00906	50	45038	16148	20882	90604	47021						62	08445	14128	16803	80704	00021
Bukarest	575	03	01790	20115	23204	63809	00	00790	31225	20903	46611	80065	00	00690	20100	20052	00806						
Belgrad	701	5x	05768	68128	23107	7,902	40	02756	84126	21007	xxxxx	00081	5x	05668	80018	19304	9,810	50	05662	00014	17263	96705	–
Sofia	720	70	09457	08327	22306	00000	70	01774	00024	20307	79801	11111	5x	05765	00025	21004	8,300	00	46109	80049	20701	00300	91002
Athen	730																						
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957	07	xx490	16327	18153	80816	50	72438	22278	17052	00803	–	5x	71543	02228	17255	9,704						
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'N'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT_xT_nE	C'H'H'N'h	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT_xT_nE C'H'
Mus Allah ²)	2420	726	50	02918	32017	94653	80308														00	00490	08100	932x4	60303	[illegible]
Predeal ¹)	1034	593	50	03658	18628	92001	60804																			
Fanaråken	2072	024	07	64957	00047	82851	80802														xx	46009	14249	78355	9xxxx	
Gausta	1829	035	xx	77009	24349	05956	0,901		xx	46009	24379	04358	0,803	02xx9							xx	46009	12449	02158	0,0xx	96xx9
Svandalsfl.	1065	026							02	72648	10576	87256	7,010	92xx9												
Mt. Ventoux	1900	248																								
Izana	2367	401																								

uu = Datum G₂G₂ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Simferopol	Friedrichshafen	Drontheim	Schneidemühl	bei Petersburg	Catania	Reval	Brest	Dijon	Hoek v. H.	Krakau	Reval	Riga	Catania	Lemnos
uu GG	17 15	17 19	17 15	17 15	17 19	17 19	17 18	18 05	18 04	18 05	18 06	18 05	18 05	18 05	18 05
18 km															
16 "															
15 "															
14 "															
13 "							32 70			33 50					
12 "							32 70		32 40	22 60	32 65	32 [illegible]			
10 "		27 73	31 35	27 40	36 40		32 80		32 40	20 70	33 45	34 40	29 45		
9 "	31 80	27 60	01 35	27 40	36 40		32 95		33 45	24 60	32 70	34 40	29 45		36 30
8 "	30 40		01 35	26 40	34 40	35 40	32 90	23 70	24 40	24 45	34 80	32 40	29 40	33 40	36 30
7 "	29 30	24 65	03 45	26 40	34 45	34 40	32 75	23 65	24 70	29 40	31 45	32 45	28 35	34 45	36 30
5 "	29 40	24 40	01 35	25 40	35 50	32 50	33 45	[illegible] 30	25 35	24 40	28 40	32 40	25 35	33 45	36 40
3 "	29 55	24 45	01 25	23 30	01 20	30 26	03 20	22 55	23 45	24 45	24 30	33 45	19 30	32 40	35 45
2 "	28 45	19 30	03 25	20 35	03 45	29 40	04 30	24 45	25 45	25 40	C	03 40	33 40	28 30	04 30
1 "	24 30	26 40	14 30	19 30	01 45	04 05	05 35	24 25	25 40	24 40	C	C	42 30	29 35	04 35

Ort	Minsk	Bordeaux	Gotenhafen		Swinemünde		Emden		Brest	
uu GG	17 19	17 19	17 18		17 18		17 16		17 19	
6 km		22 40	34 45		28 45		24 35		24 40	
5 "		23 30	34 40	34 40	25 30		20 40		24 35	
4 "		23 40	34 40	34 40	28 30		24 45		24 50	25 40
3 "	34 30	24 40	31 45	32 40	26 40	28 35	21 45	30 50	23 40	25 40
2 "	34 30	26 30	31 75	32 45	24 30	31 30	24 40	22 35	23 45	26 45
1 "	36 30	26 40	33 30	31 45	18 30	30 40	24 45	21 65	23 50	24 40

Ort	Boulogne	Friedrichshafen	Cherbourg	Marseille	bei Petersburg	Saarbrücken	[illegible]		[illegible]	[illegible]
uu GG	18 05	18 05	18 05	18 01	18 05	18 01	18 08		18 05	18 05
6 km	33 40	33 75	24 50	24 55	33 40	30 65	31 45	34 40	03 45	36 45
5 "	24 40	24 65	24 40	24 75	34 30	31 45	34 50	36 45	04 45	30 40
4 "	24 02	33 95	24 45	15 85	34 30	34 40	32 40	34 40	14 05	36 40
3 "	24 40	25 40	24 50	24 40	35 30	35 40	32 45	34 40	[illegible] 40	36 45
2 "	25 45	24 40	24 40	40 40	35 45	07 45	32 50	34 45	44 45	36 45
1 "	25 40	23 45	23 55	34 45	04 45	40 50	32 40	34 40	09 45	35 40

Wolkenmessung:

C = Wolkenart
vv = [illegible]
dd = Zugr. 36 = [illegible]

Ort	
uu GG	17 16
C Höhe	C 8000
dd vv	33 35
Ort	[illegible]
uu GG	17 18
C Höhe	C 6000
dd vv	35 [illegible]
Ort	
uu GG	
C Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

…rgang: 67 Nr. 78 — Verlagsort Hamburg — Donnerstag, den 19. März 1942

…te 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 / …orte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
…burg-Fu	403	6x	05625	22468	02108	9x334	5x	65664	16262	02819	8x261	05107
…burg/Fgl.	400	3x	67239	17261	06432	2x601	xx	57259	18259	21561	02234	71052
	460	xx	67249	16269	01234	8x101	5x	18428	18248	02436	3x304	57272
…lmshav.	430	5x	05538	22428	88708	9x303	5x	05438	22428	00869	8x810	01071
…er	442	5x	15748	20628	02805	0x334	56	02744	16326	02810	8x404	33144
…orn	402	53	25847	24527	01911	26301	8x	25557	24287	02013	8x521	0727
…nover	421	57	64756	55428	03342	7x462	5x	05666	18226	05716	8x901	04182
…burg	408	57	66564	13267	05609	8x203	54	66765	16226	05819	85431	–
	437	8x	26165	15517	04431	3x201	44	02844	15426	03710	07202	33,31
	436	83	12945	20427	04714	6x033	36	02845	20286	04112	85731	32151
…chen	407	64	81845	53687	14612	6x301	82	02145	18457	03811	7x000	04151
…furt/M	412	66	61756	58527	15912	5x204	86	23955	20413	07011	60503	97141
	232	80	02846	20567	08612	70106	07	28855	xx585	05409	84500	02144
…brücken	441	82	26765	51486	45612	2x964	9x	38963	57618	07812	72591	63451
…burg	219	84	01856	53526	09716	60232	93	32855	22285	57714	65704	07452
…ingen	443	86	02966	21426	00912	5x458	36	10953	19326	35512	53803	27962
…richshf.	444	81	02844	18227	12011	7x307	56	02854	03364	39841	63534	–
…berg	426	78	02854	20264	06511	78003	44	02852	28224	66812	61831	53564
	451											
	515	51	62448	18263	10603	9x101	5x	05457	20137	10265	81501	01053
…chen	414	81	32776	22487	12169	7x265	07	61950	16327	11408	8x801	27014
…sau	865	54	05665	66126	13635	7x306	54	25555	40027	12201	73803	57076
…bruck	507	93	85776	15628	07615	3x904	62	62547	65228	12048	0x306	02271
…burg	508	87	65774	52728	12713	7x213	52	61754	16128	15107	8x131	02104
…lin	404	52	64445	11468	04702	9x705	5x	57318	10168	04703	01301	06044
…ow	450	xx	67368	14264	03804	0x341	57	05558	10269	14666	16324	02072
…n	440	51	72645	18568	09407	8x462	52	61856	20226	05711	65405	01121
…keuditz	449	57	05655	15567	06048	8x101	44	05745	18316	06409	81404	01115
…rt	446	54	02864	18425	10923	80164	6x	02867	18322	02758	7x902	91115
…sden	410	57	62545	14568	17964	2x402	50	65555	18665	07167	60281	04214
	669	63	67545	26248	01402	9x100	54	05663	26325	10504	51002	07366
…wes	670	52	55644	32247	11905	73263	58	05766	16226	11597	76632	09771
…mitz	676	5x	12548	10165	13542	9x705	51	05545	18368	12302	03601	02026
	501	53	51518	13248	10842	9x348						
	505	xx	35628	00028	12606	8x701	55	35656	17127	13456	73805	32184
…genfurt	502	87	05663	48127	10392	5x207	57	02863	03227	05242	61631	00371
…zig	405	5x	62528	05358	11251	9x564	5x	72538	58478	11152	58501	07548
…igsberg	422	5x	74448	05478	14054	9x344	5x	72448	08578	11055	9x402	02540
…lsburg	321	50	61535	14425	01400	9x707	5x	74458	06478	41153	0x803	01525
…n	561	5x	05538	48218	05313	81756	5x	67528	13268	03642	0x802	01046
…en	562	57	15555	12365	17004	95704						
…berg/Schl.	420	5x	61658	16269	06314	2x605	5x	61638	20228	06486	51401	01054
…sau	411	57	62656	16768	08404	8x505	52	05656	18548	05404	85300	01071
…witz	454	61	05443	18628	18405	3x705	5x	62548	20468	09203	9x301	01351
…rschau	556											
…mannstadt	557	54	65644	46328	09506	8x704						
…sk	569	5x	05758	08428	16653	90903	5x	72458	08426	14754	0x805	92529
…berg	571						04	05640	10128	17602	37604	00056

…tschland / …orte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
…burg-Fu	403	xx	57209	12159	05106	0x305	6x	67628	08568	06103	0x306	05051
…burg/Fgl.	400	5x	62418	46463	05602	0x310	5x	62618	46568	06691	0x309	01615
	460	6x	03418	38428	26102	0x309	66	05528	43708	02262	0x709	03906
…lmshav.	430	5x	05548	18328	04405	9x305	3x	67239	24328	25024	01403	32881
…er	442	5x	02756	18216	04406	0x203	5x	47215	52267	05004	0x303	05461
…orn	402	9x	25747	24187	78837	0x302	6x	03658	46168	03597	0x805	05371
…nover	421	8x	42777	16127	05206	0x706	5x	06567	16137	06506	0x326	01051
…burg	408	6x	35534	12324	07404	95504	5x	26678	15765	08002	6x325	81042
	437	5x	62458	15248	05106	86204	5x	62558	15428	05507	9x302	05071
	436	5x	01846	14126	05609	8x305	5x	02766	21326	26928	85601	57071
…chen	407	8x	81545	20427	05508	8x203	8x	87749	53498	05507	8x401	45081
…furt/M	412	5x	0255x	14228	08407	9x204	5x	05446	18228	09746	9x265	–
	232	5x	36448	18266	09597	9x415	58	05144	20584	39608	50202	36071
…brücken	441						6x	62448	16262	10408	85485	09072
…burg	219	5x	32767	20327	10308	8x203	9x	81657	13567	10308	9x464	96071
…ingen	443	5x	62757	22307	03287	8x205	44	02663	19365	11905	83403	57061
…richshf.	444						52	81644	22227	18807	8x202	2701K
…berg	426	51	05755	16128	10606	9x103	5x	15253	20108	10645	8x202	31051
	451											
	515	57	05657	20427	12236	0x825	5x	08448	20128	11502	0x201	27036
…chen	414	64	52774	46425	16406	72330	54	03357	22568	12036	8x202	57094
…sau	865						6x	12348	00968	13401	9x832	96504
…bruck	507	57	16532	20306	14504	30202	5x	46245	12208	19604	0x401	61071
…burg	508						57	81825	12168	13403	81401	01052
…lin	404	xx	67105	20269	05401	0x227	5x	41557	03644	10001	0x209	95004
…ow	450	5x	47348	30166	07305	0x805	5x	46209	08249	09821	04404	97092
…n	440	50	50764	00024	12410	90502	55	01455	00875	27004	9x108	00037
…keuditz	449	62	01763	74008	57406	83230	5x	35656	46466	57804	90202	97066
…rt	446	54	02755	24608	08401	5x421	5x	62758	24608	05426	0x301	97046
…sden	410	5x	05565	16526	09006	8x707	52	61455	24568	09136	0x001	01092
	669	02	05695	26276	03505	9x203	52	72465	12567	10704	9x201	97026
…wes	670						54	05755	00015	12208	9x401	00021
…mitz	676	xx	64209	12149	14001	9x001	xx	46709	00068	13668	9x202	57602
	501	xx	44409	18123	19102	13820	xx	46709	03349	13600	0x702	92004
	505						52	45267	10041	14721	0x201	0X014
…genfurt	502	5x	61558	22168	13600	9x107	xx	67209	03068	14624	0x403	03041
…zig	405											
…igsberg	422						67	05796	06603	24756	82318	94659
…lsburg	321						5x	02655	04275	15855	95310	03589
…n	561	5x	74528	16378	10100	0x206	5x	74448	0x418	14954	2x232	67848
…en	562	6x	46209	10869	09063	0x306						
…berg/Schl.	420	5x	15448	18228	08204	85406	57	55444	46127	09102	9x202	00504
…sau	411	6x	05664	20168	09904	8x203	50	45366	00046	40702	0x402	51012
…witz	454	5x	31766	18486	11402	0x332	5x	08447	18427	21102	0x100	81011
…rschau	556	5x	62528	06128	09001	0x401						
…mannstadt	557	5x	41418	20148	10101	0x305						
…sk	569						5x	72448	04578	16352	09305	
…berg	571	5x	61448	16169	12402	0x300						

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TgTsE
…kum	401	5x	47418	26568	99506	0x703	xx	46209	26449	00404	0x204	95x21
…derney	435	5x	46419	18468	99505	0x202	xx	48209	18546	00364	0x203	02221
…haven	463	5x	05458	20368	95508	9x308	5x	05458	20228	00203	9x801	x0x61
Helgoland	465						xx	46109	22449	08102	2x230	08311
	461	xx	67209	06469	99901	5x301	xx	46109	14469	95901	9x701	03x01
…münde	406	xx	68429	10368	01901	0x603	xx	48309	58359	06611	0x505	06836
…ona	464	5x	61428	09568	05801	3x300	6x	64528	06638	05700	0x207	08256
…münde	455	6x	67548	12368	04882	0x802	5x	47346	12268	04892	0x303	07836
…walde	429	6x	62458	08168	08302	9x803	6x	68458	68158	08401	9x403	03046
…mel	447	5x	03748	08128	16655	7x703	56	02763	08325	16658	76203	00K79
…a								205xx	085xx			
…derort												

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TgTsE
…kum	401	xx	46709	20249	02802	0x204	xx	67105	06549	08752	4x202	xxx11
…derney	435	xx	46209	18159	43102	0x505	xx	46409	12149	04104	0x403	01111
…haven	463	5x	06649	16228	03506	0x304	xx	67709	08969	05102	9x306	xx111
Helgoland	465	xx	46909	20349	03100	0x209	xx	48109	08569	05601	0x206	01211
	461						6x	62618	46848	03954	9x307	04xx6
…münde	406	5x	08424	38448	07601	01308	6x	06528	08528	10050	9x215	01x68
…ona	464	5x	42529	39968	09451	9x207	5x	05468	39928	12155	9x206	07755
…münde	455	5x	67338	54568	81200	9x307	6x	06648	02529	10750	0x309	97x66
…walde	429						62	03654	06418	15054	7x307	08549
…mel	447	30	00790	04840	19962	70206	30	00790	06200	23365	70208	00x59
…a								67 9xx	085xx			
…derort								00 7xx	08? xx			

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
…nblick	3106	503	xx	49919	26149	83456	0x330		4x	77809	22479	88756	0x802	01549	
…spitze	2962	416	xx	46869	16449	81455	0x401		xx	77009	28479	60358	4x040	91559	
…r	2044	506	17	02x12	55624	88240	96200		57	02113	20116	88101	7x200	80029	
…eekoppe	1602	426	xx	77009	58879	26462	4x763		xx	46009	26879	26150	0x256	01829	
…berg/Sch.	1493	427	5x	05812	58767	47101	0x303		8x	05816	20685	41902	9x801	01029	
…kl	1446	511	51	05549	28827	44805	84900		54	05755	60027	47505	54802	40079	
…elberg	1213	419	xx	67849	28537	71841	8x401		70	48409	24759	69101	6x202	97836	
…cken	1140	418	xx	46409	28759	74402	18203		xx	46009	20769	75202	0x200	01029	
…rkuppe	926	423	xx	46049	22669	00803	0x368								
…berg	910	446	xx	57409	63761	97102	9x914		xx	41409	53744	97203	9x901	03649	
…er Asten	840	417	xx	01716	18667	06004	8x304		87	02814	49566	05605	9x981	46059	
…berg/Ts.	801	424	8x	05478	20868	05405	0x103		56	02917	18522	14016	6x400	07078	

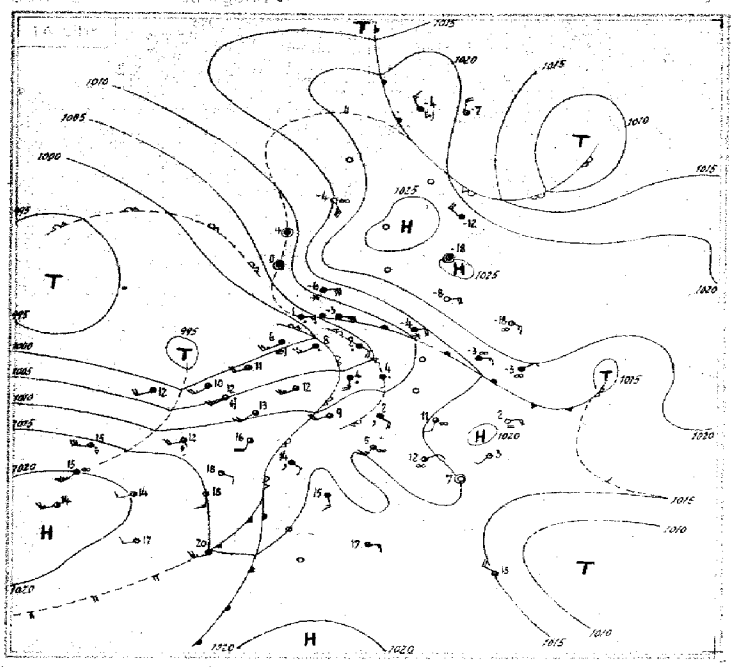
Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
…nblick	3106	503	xx	77209	32479	85060	0x702	xx	40209	32579	88260	0x801	04519	
…spitze	2962	416	xx	46129	24379	01759	0x701	xx	77009	24379	06658	0x802	01609	
…r	2044	506						xx	77109	06379	87553	4x601	04539	
…eekoppe	1602	426	xx	46109	26649	28052	4x205	xx	46249	26379	28051	0x306	47539	
…berg/Sch.	1493	427	xx	46109	55719	42640	0x307	xx	77049	65679	42750	0x701	04509	
…kl	1446	511						52	49964	34238	47501	8x100	02019	
…elberg	1213	419	xx	46209	22749	69901	0x901	xx	57049	24659	69001	0x300	01009	
…cken	1140	418	xx	46909	18749	75702	6x201	xx	46089	28449	76501	0x303	30019	
…rkuppe	926	423												
…berg	910	446	xx	46009	58769	97662	0x302	xx	57009	58769	97802	0x301	04029	
…er Asten	840	417	xx	46409	18549	06900	0x301	5x	67009	20569	06407	0x302	02029	
…berg/Ts.	801	424	xx	46409	18449	14103	0x300	xx	46409	20349	15365	0x304	01036	

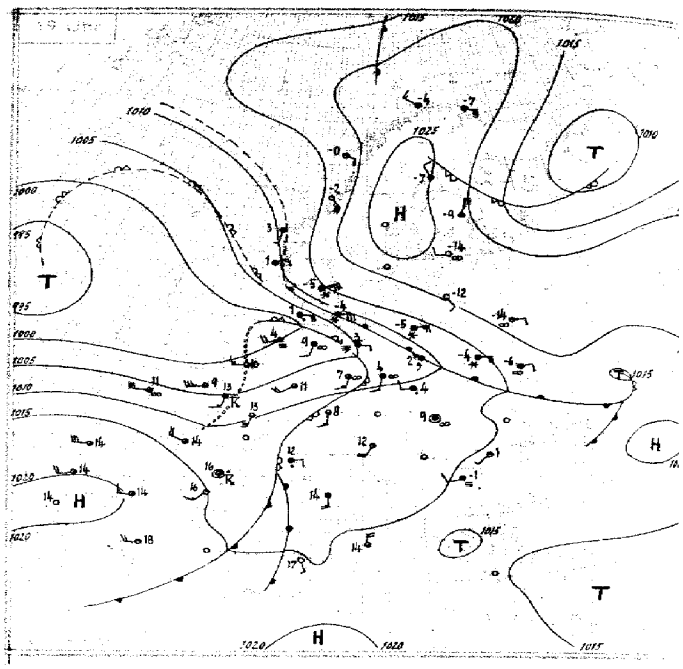
Berichtigungen

Sämtliche Karten des „Tag
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erlaß Rd

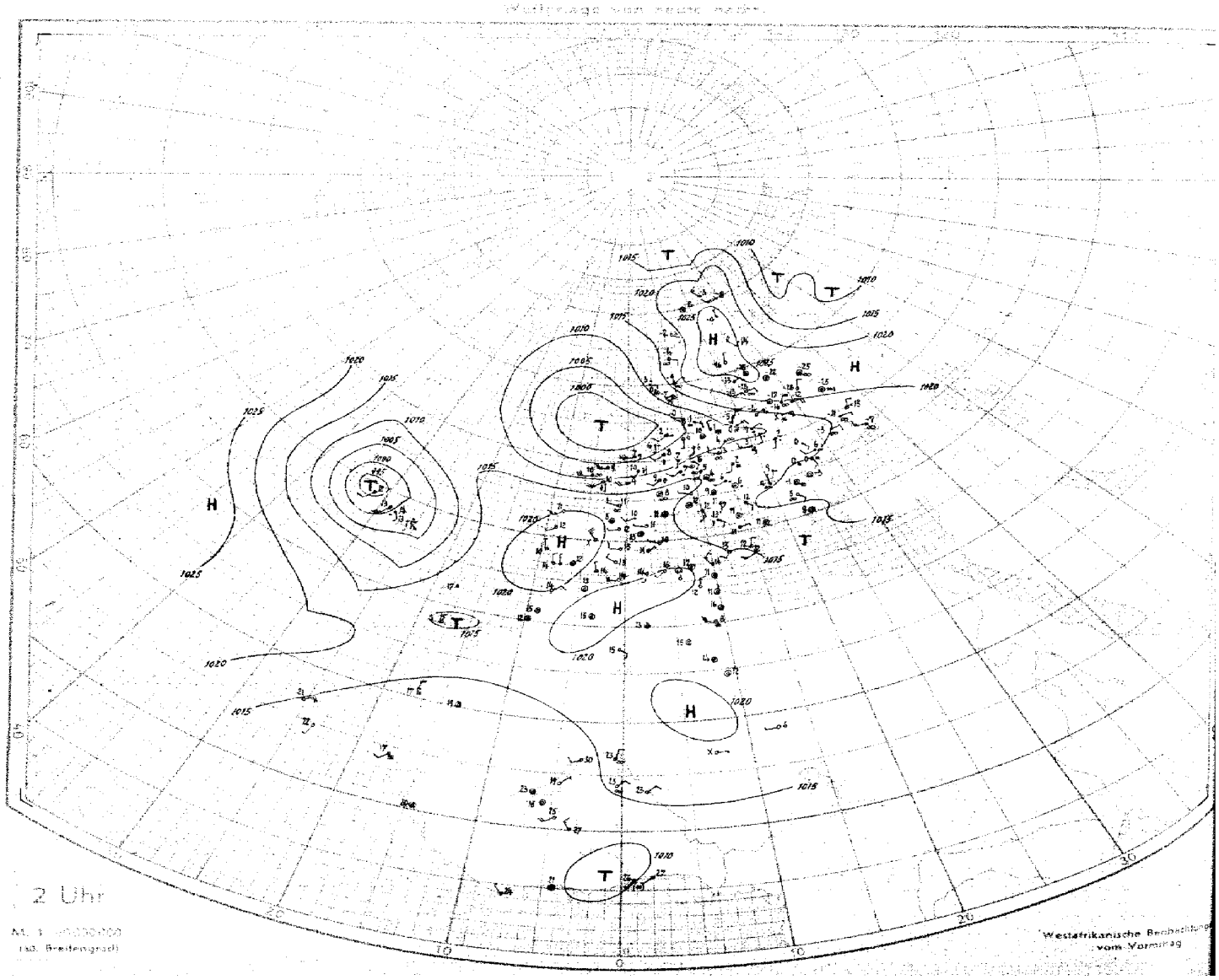
Seite 5 Jahrgang 67

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



M. 1 : 20000000
(60. Breitengrad)

Westafrikanische Beobachtung
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_2G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

Flugzeugaufstiege / Radiosonden (Teil 1)

Ort (Kennziff., Höhe)	yy / G_2G_2	Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU θθ / Radio-S. PPP TTT (U)	Klartext
Hamburg 403, 12 m			
Münster 066, 57 m	49 / 07	996 22, 932 28, 865 26, 826 28, 768 30, 587 24, 526 30 / 998 97, 466 94, 720 97, 946 98, 172 96, 478 85, 463 98	∞^2 bei 400 m übergeh. i. 9/10 Ns - 3300 m, darin ab 1400 m starker Schneefall; ∞^2 ab 3300 m übergeh. i. 4/10 dün. As bei 3500 m -> Gi., geringe Vereisung.
Dievenow 297, 1 m			
Jesau 308, 23 m	49 / 07	[illegible]	∞, 3/10 As bei 5000 m i. W., darüber weit > Gi. 4/10 Ci, Cs.
Frankfurt 412, 111 m	49 / 07	[illegible]	7/10 Sc 400-2100 m mit Quell.-4000 m; 5/10 As + Ac 2000-2580 m; 4/10 Ci + Cs mäßige Vereisung 2580-4200 m.
Rangsdorf 206, 38 m	49 / 07	[illegible]	∞^1 - 1100 m; ∞^2 - 1400 m, 7/10 Sc 1100-1400 m ansteig. u. quell. - 2500 m; geschloss. Sc-Feld i. S bei 3000 m; > Gi. 4/10 Ac + As i. W mit Fallst. - 3500 m.
Lindenberg 425, 122 m	49 / 07	[illegible]	Ballonanstieg: 9/10 Ci, Sc, Sc-Grenzen in 1250 m, Nebel ∞, Schneedeckenreste. Sicht 3 km.
Breslau 411, 117 m	49 / 07	[illegible]	2/10 Sc 1100-1200 m; 3/10 Sc 1300-1500 m; 4/10 Ac bis 2600-2800 m; > Gi. i. E Spuren v. Ac. Bei Landung starker Staub ∞ - 100 m.
München 414, 528 m	49 / 07	[illegible]	Regen; > 9/10 Sc 40% raumerfüll. 2000-4000 m, mäß. Vereis., Obergrenze d. Sc i. NE auf 4500 m ansteig. -> S auf 3100 m absink; > Gi. 7/10 Ac lent.
Wien 501, 157 m			
Amsterdam 295, 3 m			
Paris 215, 46 m	49 / 07	[illegible]	4/10 Quellbew. in 500 m; 9/10 Sc, Cu con uneinheitl. Oberfläche 1000-1900 m; vereinz. Cb - 4000 m reichend, sonst wolo.
Deblin 142, 121 m	49 / 07	[illegible]	
Kiew 957, 185 m	49 / 05	[illegible]	
Madrid 363, 667 m	49 / 06	[illegible]	2/10 Sc i. N. bei 2000 m, i. W. wolkenlos.

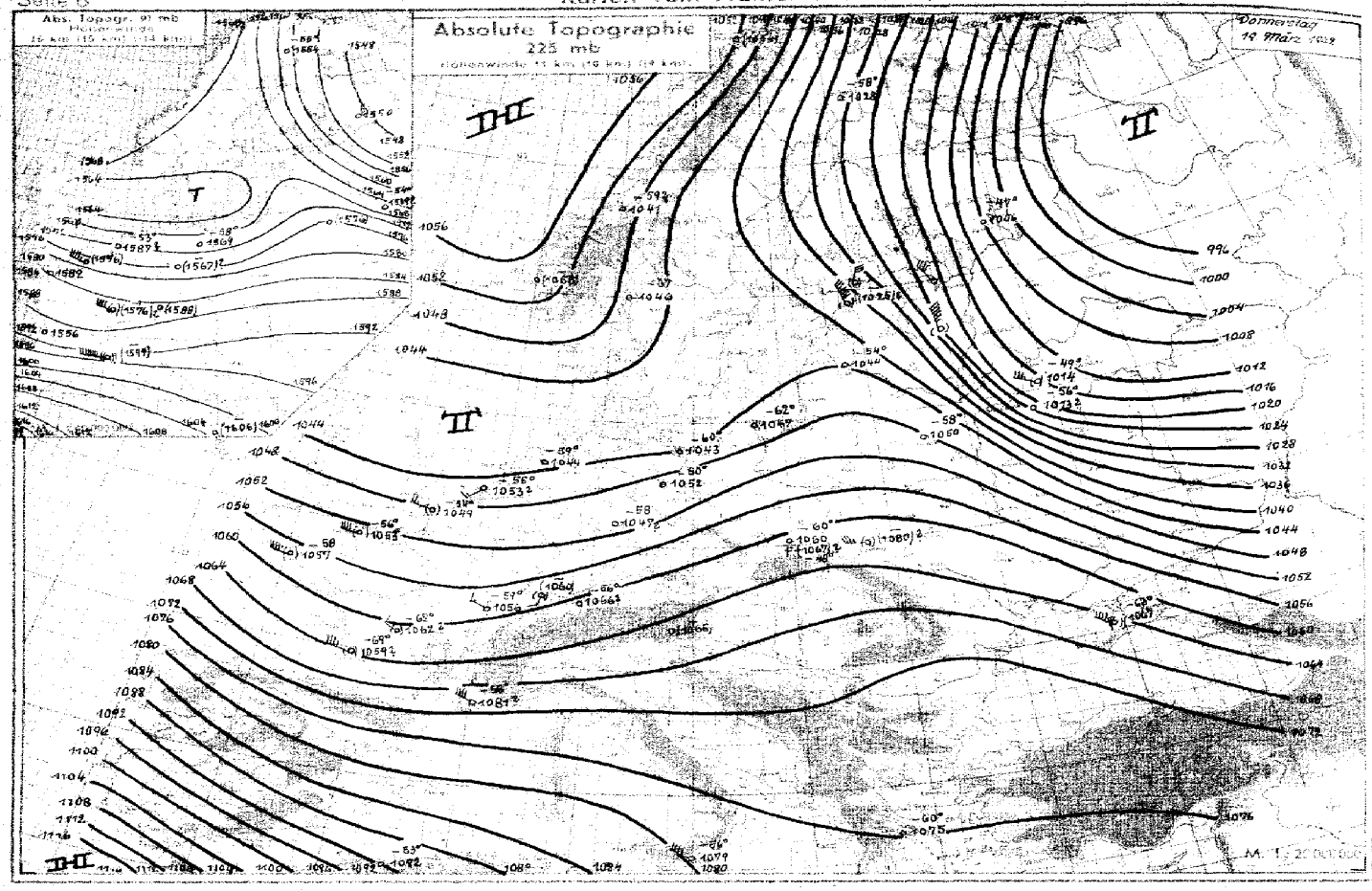
Flugzeugaufstiege / Radiosonden (Teil 2)

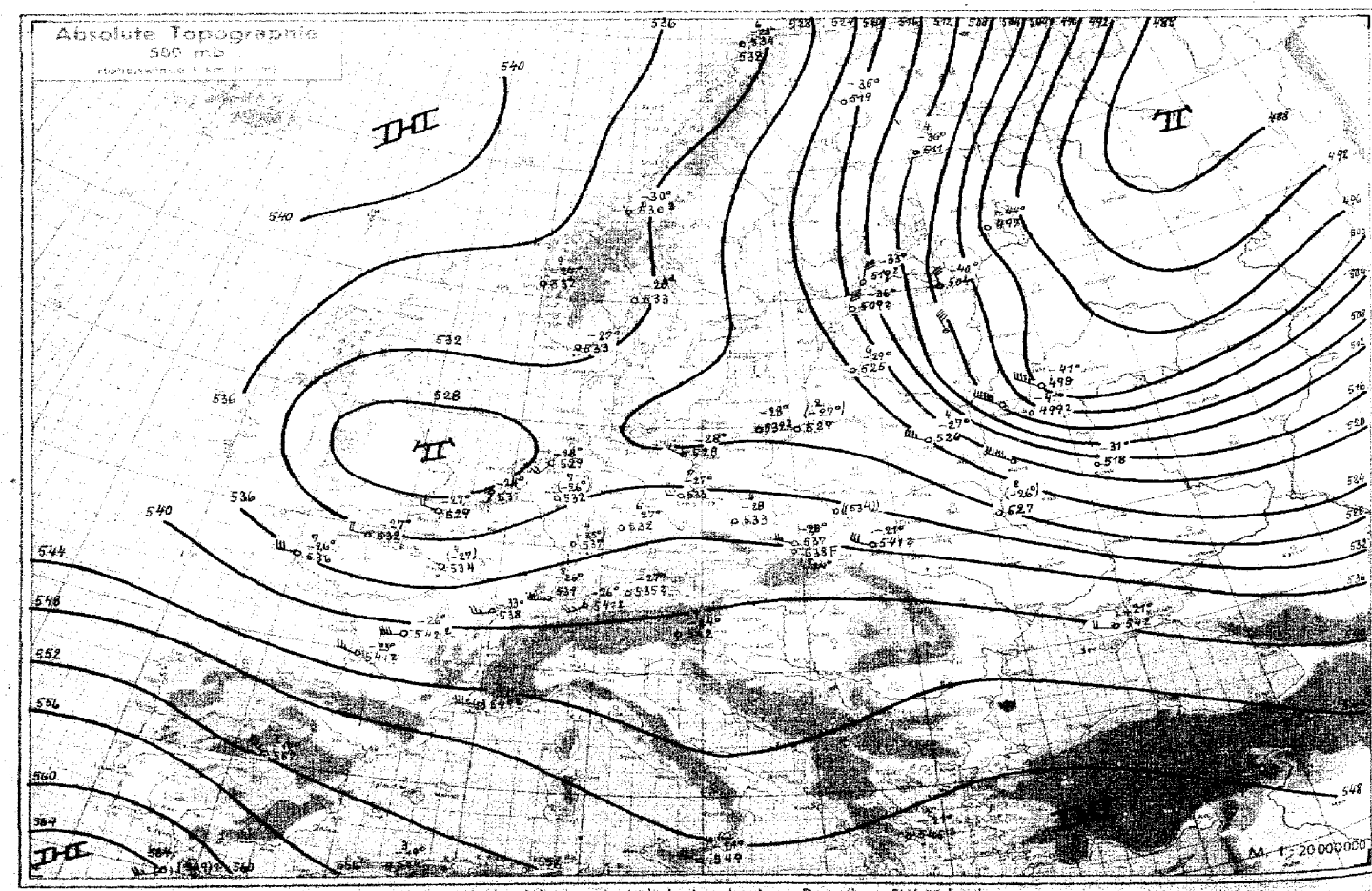
Ort (Kennziff., Höhe)	yy / G_2G_2	Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU θθ / Radio-S. PPP TTT (U)	Klartext
Hamburg 403, 12 m			
Münster 066, 57 m	18 / 18	996 38, 891 38, 816 29, 740 33, 678 30, 658 29, 590 34, 540 30 / 418 75, 083 40, 302 48, 349 48, 382 40, 388 48, 660 58, 698 58	∞^0 i. a. z., Schauerbew. ab 800 m quell. bis 3000 m, darüber 4/10 Cu und a. 3/10 Cb -> Gi.; > Gi. 3/10 Ci not. i. W, Spuren Ci fst. i. W.
Dievenow 297, 1 m			
Jesau 308, 23 m	18 / 18	010 02, 978 01, 950 07, 905 11, 870 20, 710 27, 574 30, 515 34 / 540 90, 560 84, 534 91, 537 88, 543 98, 605 98, 682 80, 710 75	10/10 Ns + Schneefall 300-1400 m; 10/10 As, leichte Vereis. 1400 m -> > Gi.
Frankfurt 412, 111 m	18 / 18	993 24, 935 26, 930 26, 923 25, 790 27, 760 37, 745 38, 736 38, 718, 680 17, 604 28, 579 27, 585 28, 530 28 / 420 61, 082 63, 081 67, 070 67, 570 98, 547 98, 548 88, 553 90, 387 75, 590 78, 601 81, 686 52, 707 38, 736 37	5/10 Sc, Cu, Cb 1400-6000 m; 1/10 Ac, i. W. 8/10 As + Ac u. 4/10 Ci + Cs 3300-4700 m. Beim Abstieg Wolkenuntergrenze 900 m.
Rangsdorf 206, 38 m	18 / 17	999 24, 768 27, 753 28, 700 28, 553 34, 443 34 / 442 70, 331 84, 531 57, 560 66, 676 67, 745 56	∞^0 - 1000 m; 1/10 Sc + Fc 500 m; 4/10 Sc + Cu 1000 m; 7/10 Sc 1800-2400 m; 4/10 Ac bei 5000 m; > Gi. 3/10 Ac virga i. E u. 9/10 Ci
Lindenberg 425, 122 m			
Breslau 411, 117 m	18 / 18	949 45, 960 21, 900 26, 750 29, 719 38, 594 31, 527 33 / 042 81, 061 81, 035 98, 550 95, 547 87, 650 92, 746 95	4/10 St + 4/10 Sc 800-1400 m; 10/10 St Vereis. 1400-2400 m; 8/10 As + 2/10 Ac (Vereis.) 2500-2800 m. 9/10 Ac tra. 3900-4500 m; 4/10 Ac -> Gi.
München 414, 528 m	18 / 17	949 30, 938 27, 844 23, 835 25, 681 26, 652 27, 513 29 / 162 72, 091 63, 018 65, 016 66, 589 50, 606 43, 751 52	∞; 2/10 quell. Sc 2000 m; 1/10 quell. Cu i. E in 1500 m; 9/10 dünn. As ab 5000 m -> S bis auf 2000 m absink., mit Fallstreifen Zentralalpen i. Wolken
Wien 501, 157 m	18 / 18	994 15, 947 15, 887 26, 888 26, 801 26, 757 28, 551 30 / 036 91, 008 91, 052 69, 048 66, 095 62, 338 84, 703 84	10/10 quell. St 50-400 m, leichter Regen; 9/10 geschicht. As 2200-4900 m; > Gi. 6/10 As + W geschlossen, ferner Ac, Cs. Vereis. ab 4600 m.
Amsterdam 295, 3 m	18 / 18	003 29, 931 34, 914 34, 811 36, 717 33, 600 33 / 102 86, 058 92, 057 67, 509 87, 503 35, 745 44	∞^1 - 500 m; 8/10 Fc + Sc 250-700 m, darüber ∞^1 - 1600 m; 6/10 W bei 1600 m daraus i. SSE Cu cong + Cb mit Amboß -> > Gi. > Gi. 9/10 Ci, Ci nach
Paris 215, 46 m	18 / 18	999 31, 889 28, 863 28, 770 27, 758 27, 648 18, 623 28, 595 29, 548 29, 510 31 / 146 65, 048 83, 036 76, 552 85, 653 71, 642 78, 640 64, 648 81, 715 67, 738 78	Starke Quell- u. Schauerbew. 900-3000 m, einz. Cb m. Schirm bis > Gipfel reich. 3/10 Ac bei 4000 m; > Gi. 4/10 Ci not, Cs, Ci.
Deblin 142, 121 m			
Brüssel 276, 55 m	18 / 15	997 32, 904 31, 840 29, 836 29, 785 29, 740 29, 690 30 / 153 79, 061 90, 020 91, 021 88, 517 98, 536 73, 664 54	

Radiosonden (untere Blöcke)

Ort (Kennziff., Höhe)	yy / G_2G_2	Radio-S. PPP TTT (U)
Helgoland 465, 50 m		[illegible]
Emden 154, 1 m	19 / 05	883, 820, 746, 728, 649, 584, 385, 280, 242, 185, 140 / [illegible]
Swinemünde 455, 3 m	19 / 05	960, 882, 765, 684, 562, 446, 314, 300, 274, 250, 222, 209, 184 / [illegible]
Gotenhafen 560, 14 m	19 / 05	[illegible]
Freiburg 580, 245 m	19 / 05	[illegible]
Erfurt 646, 320 m	19 / 05	[illegible]
Berlin 440, 48 m		
Krakau 561, 222 m	19 / 05	[illegible]
Friedrichshafen 444, 400 m	19 / 05	[illegible]
Klagenfurt 502, 449 m	19 / 05	[illegible]
Hoek v. H. 296, 4 m	19 / 05	[illegible]
Brest 220, 97 m	19 / 05	[illegible]
Cherbourg 206, 7 m	19 / 05	[illegible]
Calais 208, 40 m	19 / 05	[illegible]
Boulogne 889		
Limoges 581, 296 m	19 / 05	[illegible]
Bordeaux 203, 48 m	19 / 05	[illegible]
Dijon 207, 223 m	19 / 05	[illegible]
Marseille 231, 12 m	19 / 05	[illegible]
Rabat 003, 57 m	19 / 05	[illegible]
Blida 044, 180 m	19 / 05	[illegible]
Kirkenes 702		
Tromsö 008, 115 m	19 / 05	467, 385, 330, 408, 809, 700, 600, 506, 457, 302, 259, 227 / [illegible]
Drontheim 012, 64 m	19 / 05	[illegible]
Bergen 022, 44 m	19 / 05	[illegible]
Christsd. 032, 11 m	19 / 05	[illegible]
Kjeller 041, 112 m	19 / 05	[illegible]
Helsinki 482, 15 m	19 / 05	[illegible]
Aänislinna 848	19 / 05	[illegible]
Utka 835	19 / 05	[illegible]
Rovan 849, 480 m	19 / 05	[illegible]
Reval 475, 45 m	19 / 05	[illegible]
Riga 470, 2 m	19 / 05	[illegible]
Leningrad 845, 8 m	19 / 05	[illegible]
Kursk 935	19 / 05	[illegible]
Wjasma 852	19 / 05	[illegible]
Minsk 887, 211 m	19 / 05	[illegible]
Bobruisk 832	19 / 05	[illegible]
Charkow 950		
Simferopol 980, 260 m	19 / 05	[illegible]
Athen 730, 239 m	19 / 05	000, 816, 790, 670, 597, 480, 384, 268, 220, 213, 194, 186, 165, 140 / 088 9, 010 6, 527, 887 7, 645 1, 754 1, 861, 920, 608, 609, 696, 616, 578, 586
Lemberg 574, 339 m	19 / 05	969, 964, 941, 872, 768, 681, 460, 374, 352, 300, 254, 240 / 020 9, 040 9, 849 8, 019 9, 000 9, 549 9, 749, 804, 975, 922, 985, 977
Krakau 561	19 / 06	984, 890, 874, 842, 690, 671, 609, 505, 464, 448, 358, 338, 295, 250 / [illegible]
Catania 655, 6 m	19 / 06	[illegible]
Minsk 887, 211 m	19 / 06	[illegible]
Calais 208, 40 m		
Catania 655, 16 m	18 / 15	[illegible]
Athen 730, 239 m	18 / 15	[illegible]
T. Jalanka 731, 161 m	18 / 17	[illegible]
Mariupol 581, 64 m	18 / 17	[illegible]
Kiew 957, 183	18 / 17	[illegible]
Helgoland 465, 50 m	18 / 18	993, 930, 880, 815, 806, 538, 348, 290, 248, 110, 174 / 031 9, 020, 016, 011, 000, 712, 982, 546, 568, 547, 530
Emden 154, 1 m	18 / 16	001, 943, 915, 793, 690, 528, 387, 272, 260, 228, 195, 160 / 072 9, 040, 060, 512, 657, 117, 924, 591, 546, 314, 552, 527
Swinemünde 455, 3 m	18 / 17	[illegible]
Gotenhafen 560, 14 m	18 / 17	[illegible]
Friedrichshafen 444, 400 m	18 / 17	[illegible]
Erfurt 646, 320 m	18 / 17	[illegible]
Berlin 440, 48 m	18 / 17	[illegible]
Krakau 561, 222 m		
Freiburg 580, 245 m	18 / 17	[illegible]
Klagenfurt 502, 449 m	18 / 17	[illegible]
Hoek v. H. 296, 4 m	18 / 17	[illegible]
Brest 220, 97 m	18 / 17	[illegible]
Cherbourg 205, 7 m	18 / 17	[illegible]
Calais 208, 40 m	18 / 17	[illegible]
Boulogne 889		
Drontheim 017, 84 m	18 / 17	007, 936, 902, 936, 806, 750, 671, 494, 550 / [illegible]
Christsd. 032, 11 m	18 / 17	[illegible]
Revel 475, 45 m	18 / 17	[illegible]
Riga 470, 2 m	18 / 17	[illegible]
Minsk 887, 211 m	18 / 17	[illegible]
Bukarest 575, 92 m	18 / 17	[illegible]
Königsberg 845, 5 m	18 / 17	[illegible]
Helgoland 465, 50 m	18 / 17	[illegible]

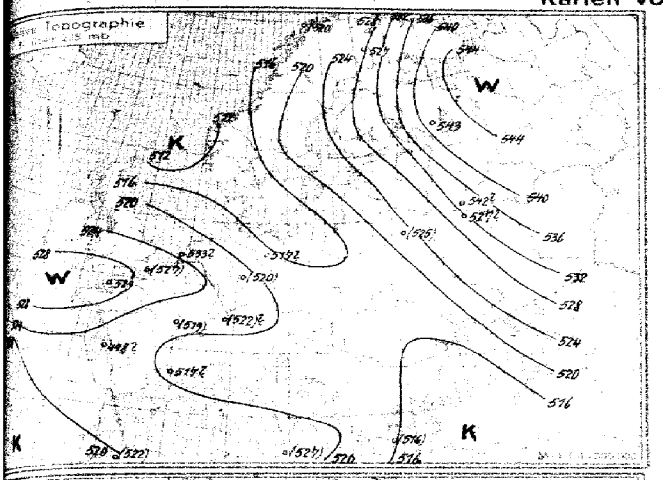
Karten vom Frühtermin

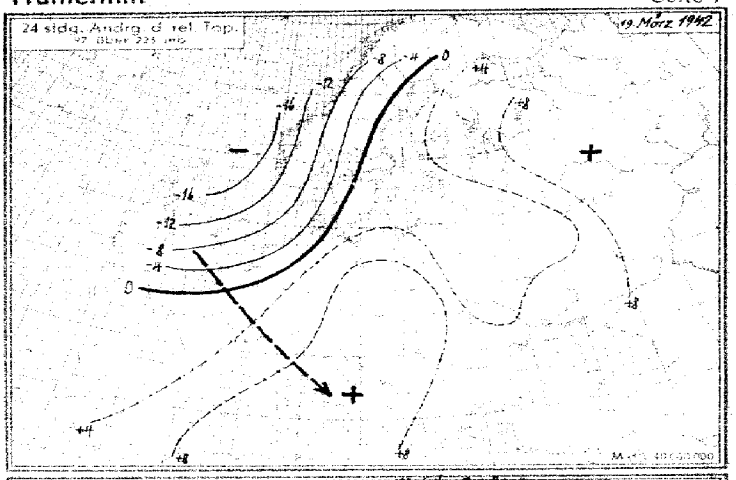


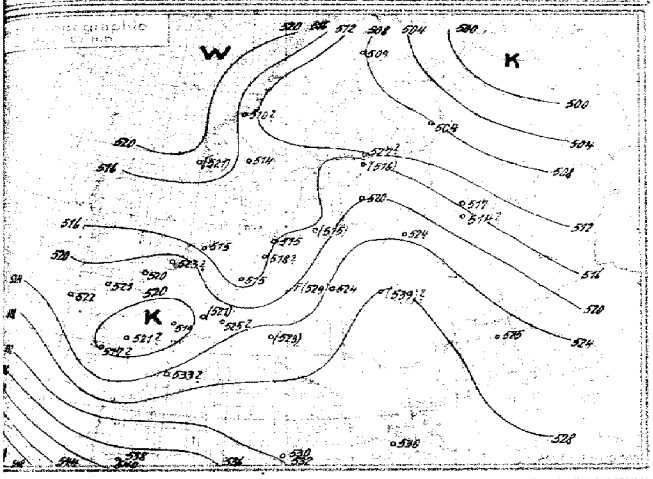


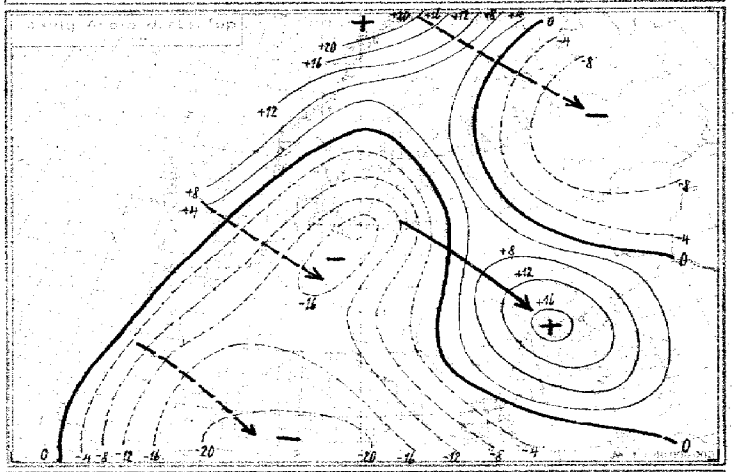
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

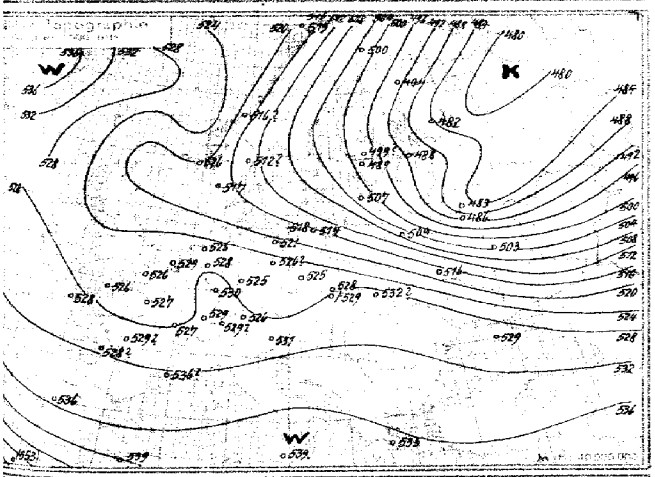
Karten vom Frühtermin

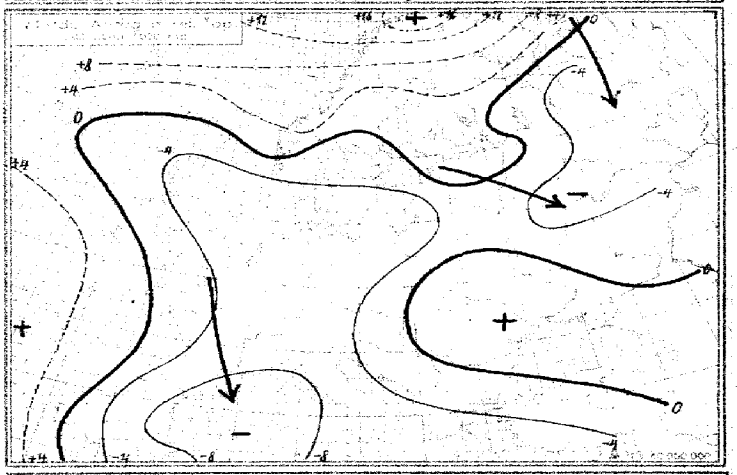


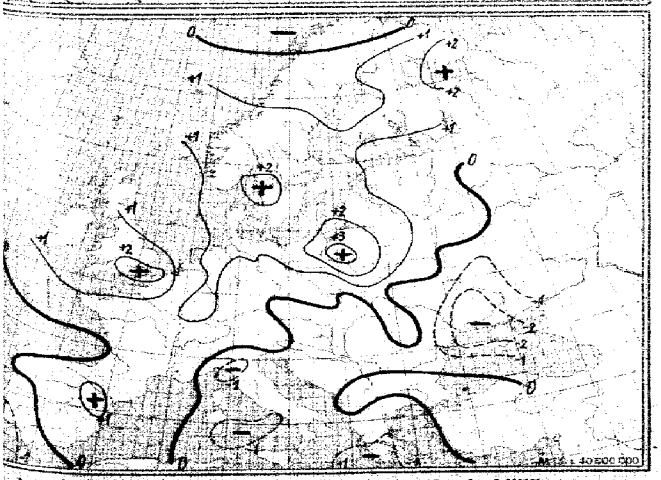


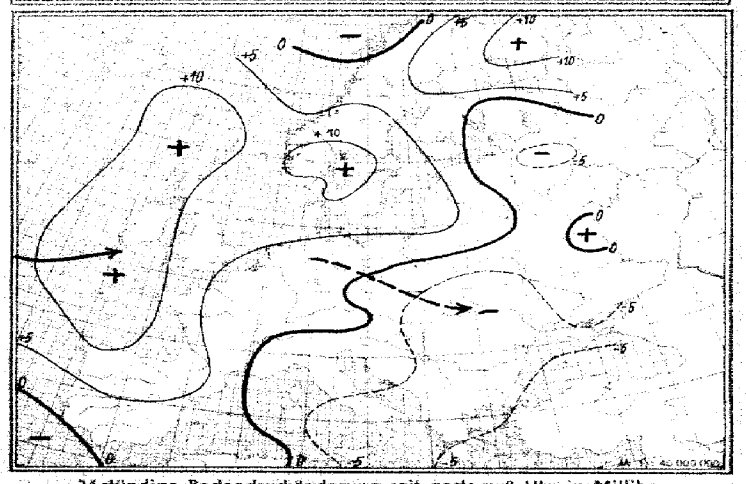












3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

den ..... 19 ..... Seite 8

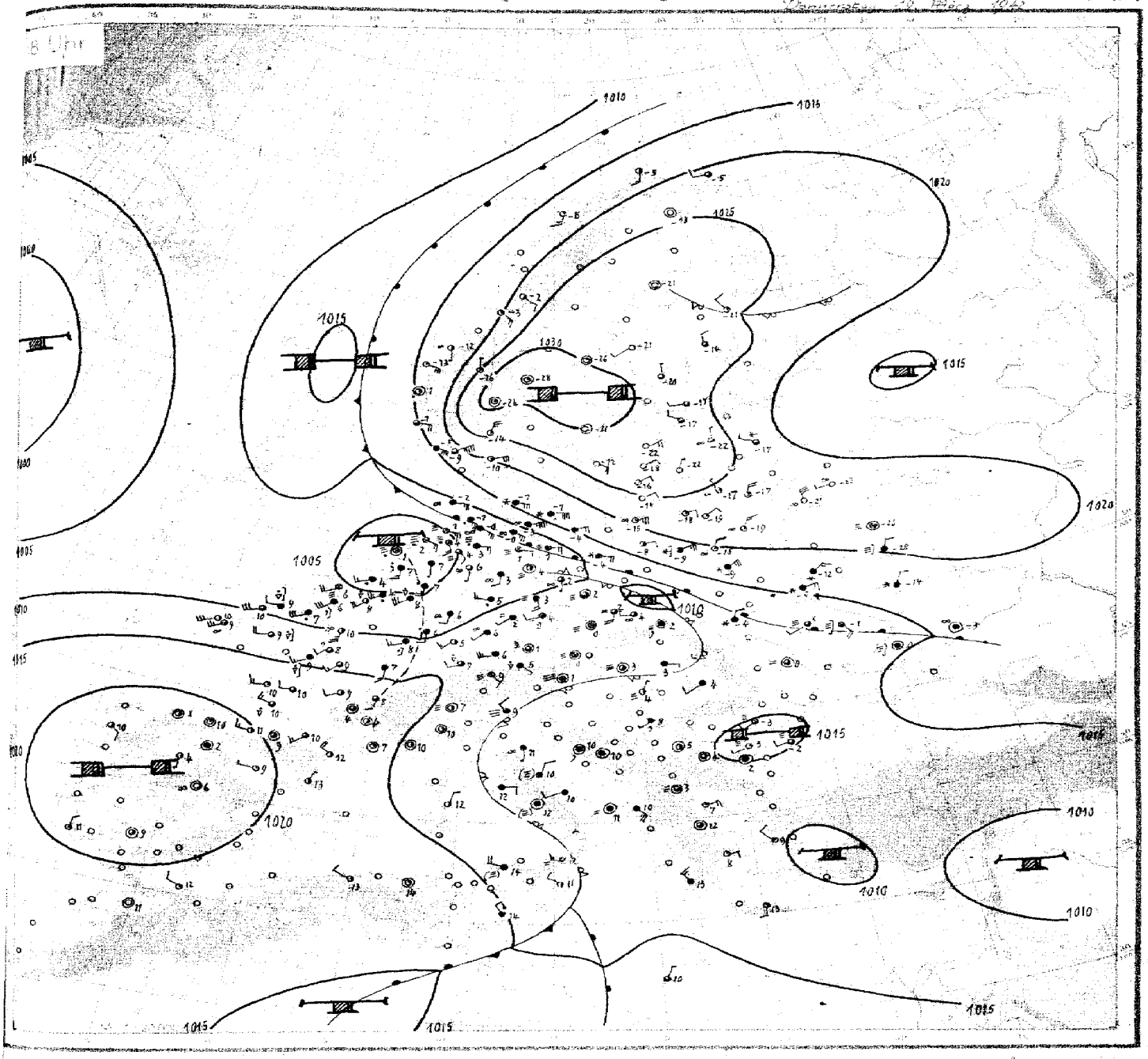
uu = Datum GGG = Uhrzeit (DSZ) — Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen** — Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist

Ort	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Frankf.	Fraibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Lunges	Rabat	Biskra	Kopenhagen	Ismaso	Dronth	Bergen	Christians.	Kiellar	Moskau	Riga	Minsk	Kiew	Sewastopol	Odessa	Kon stanza	Petersb.	Catania	Madrid
uu GGG																																															
42			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225			- 59	-	- 60	- 62	-	-	-	- 58	-	- 60	-	-	- 60	-	- 56	-	-	-	-	-	- 58	- 60	- 58	- 60	- 58	- 58	- 62	-	- 53	- 60	- 59	- 62	-	- 67	-	-	- 56	- 58	-	- 63	-	- 60	- 56	-
300			- 58	-	- 57	- 65	-	-	- 52	- 58	-	- 57	-	-	- 60	-	- 61	- 51		- 52	-	-	- 54	- 54	- 55	- 54	- 53	- 56	- 62	-	- 45	- 52	- 56	-	- 56	-	- 53	- 62	- 51	-	- 60	-	- 57	- 56	-
400			- 44	-	- 44	- 39	-	-	- 38	- 44	-	- 43	-	-	- 37	-	- 38	- 39		- 37	-	-	- 38	- 44	- 39	- 36	- 43	- 32	- 37	-	- 33	- 33	- 42	- 38	- 42	- 40	-	- 45	- 43	- 36	-	- 38	-	- 36	- 38
500			- 28	(- 26)	- 28	- 24	(- 29)	(- 25)	- 26	- 27	(- 27)	- 26	-	- 28	- 28	- 27	- 26	- 26		- 26	(- 27)	- 26	- 29	- 29	- 23	- 28	- 32	- 26	-	- 19		- 28	- 30	- 26	- 27	- 28	- 25	- 26	- 29	- 27	(- 26)	- 26		- 28	- 26	- 28
600			- 19	- 16	- 18	- 19	- 19	- 16	- 15	- 19	- 19	- 17	- 16	- 15	- 18	- 15	- 19	- 15		- 16	- 17	- 16	- 18	- 15	- 16	- 16	- 18	- 16	- 12	- 19		- 18	- 19	- 15	- 16	- 17	- 18	- 21	- 23	- 19	- 19	- 23		- 18	- 18	- 17
700			- 9	- 8	- 10	- 10	- 11	- 7	- 7	- 9	- 9	- 9	- 8	- 10	- 9	- 9	- 7		- 7	- 8	- 9	- 10	- 9	- 8	- 15	- 6	- 7	- 6	- 5	- 2		- 8	- 10	- 9	- 10	- 10	- 14	- 13	- 14	- 13	- 14		- 10	- 8	- 5
800			- 2	- 1	- 5	- 7	- 8	- 4	- 2	- 3	- 3	- 1	- 3	- 2	- 2	- 0		+ 0		- 0	- 3	- 3	- 3	- 7	- 3	- 3	+ 3	+ 3	+ 2		- 5	- 1	- 3	- 3	- 3	- 10	- 14	- 13	- 14	- 10	- 3		+ 0	+ 3	+ 0
900			+ 1	+ 6	- 2	- 0	- 8	+ 4	+ 4	+ 3	+ 5	+ 3	+ 4	+ 3	+ 4	+ 5		+ 4		+ 3	+ 4	+ 5	+ 3	+ 3	+ 2	+ 4	+ 8	+ 7	+ 8		+ 6	- 7	- 1	- 1	- 3	- 1	- 10	- 13	- 16	- 16	- 1		+ 5	+ 9	+ 8

mb — **Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern** (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 226 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

Ort	Hambg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Königsberg	Frankf.	Fraibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Dronth	Christians.	Brest	Brest	Minsk	Kiew	Moskau	Riga	Catania	Thessaloniki	St. Petersb.	Bukarest	Konstanza	Helgoland	Emden	Thessaloniki	Moskau	Murmansk	Sewastopol	Odessa	Kon stanza	Petersburg	Madrid
uu GGG																																															
42			-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97			-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225			- 56	-	- 56	- 58	-	-	-	- 56	-	- 60	-		- 60	-	- 56	-	-	-	-	-	- 56	- 60	-	-	-	- 62	-	-	-	- 60	-	-	-	-	-	-	- 60	-	-	-	-	-	-	-	-
300			- 53	-	- 53	- 60	-	-	- 51	-	-	- 53	-		- 56	-	- 49	-	-	- 56	-	-	- 52	- 56	-	-	-	- 56	-	-	-	- 53	-	-	-	-	-	-	- 53	-	-	-	-	-	-	-	- 47
400			- 39	-	- 40	- 37	-	-	- 37	- 38	-	- 34	-		-	-	- 37	-	-	- 38	-	-	- 36	- 42	- 41	- 37	-	- 37	-	-	-	- 42	-	-	-	-	-	-	- 54	-	-	-	-	-	-	-	- 43
500			- 26	- 25	(- 24)	- 22	- 22	- 23	(- 22)	- 25	- 27	- 22	- 24		(- 24)	- 26	- 25	(- 25)	- 24	- 25	- 27	- 24	- 23	- 23	- 23	- 25	-	- 25	- 23	- 23	- 35	- 24	- 25	- 27	- 24	(- 24)		- 26	- 24	- 25	- 24	- 27	- 24	- 24	- 27	- 24	- 24
600			- 17	- 15	- 15	- 16	- 15	- 16	- 14	- 16	- 17	- 15	- 15		- 15	- 15	- 14	- 15	- 15	- 16	- 16	- 16	- 15	- 15	- 17	- 15	- 15	- 15	- 18	- 19	- 20	- 19	- 18	- 19	- 24	- 23		- 16	- 15	- 18	- 15	- 23	- 18	- 20	- 22	- 18	- 18
700			- 10	- 8	- 7	- 5	- 9	- 7	- 8	- 8	- 8	- 5	- 6		- 6	- 7	- 8	- 8	- 7	- 8	- 8	- 8	- 6	- 8	- 7	- 8	- 7	- 8	- 8	- 13	- 15	- 8	- 8	- 6	- 8	- 8		- 8	- 8	- 6	- 10	- 13	- 16	- 16	- 14	- 13
800			- 3	- 1	- 1	- 2	- 4	- 3	- 3	- 2	- 4	- 1	- 2		- 1	- 2	- 3	- 2	- 2	- 3	- 4	- 1	- 2	- 2	- 2	- 3	- 2	- 3	- 4	- 10	- 12	- 3	- 3	- 3	- 12	- 12		- 3	- 3	- 3	- 10	- 13	- 15	- 15	- 13	- 13
900			+ 3	+ 5	+ 4	- 0	- 3	+ 4	+ 3	+ 4	+ 3	+ 4	+ 4		+ 4	+ 4	+ 3	+ 4	+ 5	+ 4	+ 6	+ 5	+ 4	- 2	- 2	- 1	- 2	- 1	- 1	- 10	- 12	- 1	- 1	- 1	- 12	- 12		+ 2	+ 4	+ 2	- 2	- 13	- 15	- 15	- 13	- 1

mb — **Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern** (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 226 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)



Wetterübersicht — Donnerstag, den 19. März 1942.

Nachdem das ehemalige ozeanische Zentraltief unter beträchtlicher Auffüllung sich in nördlicher Richtung bewegt hat, ist heute im Raum der Azoren ein neues kräftiges Tief anzutreffen, das sich bereits gestern durch starken Druckfall ankündigte. Nach Durchzug von Warm- und Kaltfront der Störung ist der Druck auf den Azoren weiter gefallen, was darauf hindeutet, daß das Störungszentrum den Charakter eines nur langsam ziehenden Zentraltiefs annimmt.

Das gestern noch im Seeraum südwestlich Portugals gelegene Hoch hat sich nordostwärts nach der Pyrenäenhalbinsel verlagert. Die mit der an seiner Nordseite herrschenden Westströmung in den Festlandsraum eindringenden Meeresluftmassen haben inzwischen den größten Teil des Reichsgebietes überflutet. Im Bereich dieser feuchtlabilen Luft sind gestern nachmittag in Frankreich und Südwestdeutschland vielfach Gewitter aufgetreten, besonders in der Nähe der bis heute früh zur Westgrenze Deutschlands gezogenen Konvergenz. Die Okklusion, die die östliche Begrenzung der Meeresluft darstellt, trifft über Nord- und Ostdeutschland schleifzonenartig auf die kontinental-arktische Kaltluft. Im mittleren Mittelmeer hat sich die Wetterwirksamkeit der nach Überquerung Spaniens teilweise föhnig zerstörten Okklusion wieder beträchtlich verstärkt. Über Italien ist daher allgemein bedecktes Wetter, vielfach auch Regen anzutreffen, während im westlichen und östlichen Mittelmeer Wetterbesserung zu verzeichnen ist.

Über dem Eismeer ist die Störungstätigkeit anscheinend wieder recht lebhaft geworden, jedenfalls ist hier der Luftdruck stark gefallen. Damit ist das nordeuropäische Hoch etwas nach Süden gedrängt worden, eine Tendenz, die auch in den kräftigen dreistündigen Druckanstieg zum Ausdruck kommt, der heute früh auf der Südseite des Hochs sich vom Gouvernement bis zur Nordsee erstreckt. Dieser Druckanstieg führte einerseits zur Bildung einer abgeschlossenen Teilstörung über der südlichsten Nordsee, andererseits hat er die kontinental-arktischen Kaltluftmassen weiter in das nördliche Reichsgebiet eindringen lassen. Nach Südrußland hin geht die AF wieder in eine Warmfront über, sodaß im südlichen Ostkampfraum noch immer trübes Wetter, zum Teil mit Schneefällen herrscht. Der mittlere Ostkampfraum zeigt unter Hochdruckeinfluß dagegen vorwiegend heiteres Wetter, während im nordwärts angrenzenden Gebiet Bewölkungszunahme und Schneefall auftritt unter dem Einfluß der von Finnland südwärts gezogenen Okklusionsstörung, nach deren Durchgang in Finnland selbst meist heiteres Wetter beobachtet werden kann.

Durch das südwärts ausgreifende Eismeertief, dessen Warmfront dem nördlichen Finnland wieder Schneefälle bringt, wird das nordeuropäische Hoch in seinem Nordteil weiter geschwächt, während es nach Deutschland und den Britischen Inseln hin an Raum gewinnt. Dabei können die arktischen Kaltluftmassen weiter in das Reichsgebiet eindringen. Auch über Südrußland wird die AF wieder südw. in Bewegung gesetzt, wobei ihr von Norden her langsam Wetterbesserung folgt. Im mittleren Ostkampfraum ist vorübergehende Wetterverschlechterung durch die von Norden heranziehende Okklusion zu erwarten. Die italienische Störung wandert zum Balkan, ihr folgt das Spanienhoch zum westlichen Mittelmeer.–

gez. Schäfer
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Donnerstag, den 19. März 19

Ausland

Kustenorte ° JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR
Vardö ° 004	60	10794	02434	18957	81310		80	02964	10326	20157	80601	93499
Ingöy ° 006	52	13864	30328	22654	40106		52	03965	28378	22254	27842	97399
Röst ° 011												
Nordöyan ° 014	4x	05990	12800	14654	50052		54	01981	12701	14252	52602	00294
Krakenes ° 021	55	02773	xxxxx	09604	50306		54	02773	18126	11203	-	00274
Utsire ° 028	02	03590	04128	08100	45309		07	03990	07328	09707	70305	92299
Lister ° 030	07	02990	08627	09154	70303		57	05363	08728	10594	70205	30398
Färder ° 036	02	04090	04678	17158	70405		04	02790	04325	18155	88405	06074
Gällivare 053												
Haparanda 058							04	01990	30214	24057	60619	90549
Härnösand 066												
Stockholm 077												
Jönköping 087							04	02690	04327	19359	87310	94559
Wisby 090							04	01593	14102	21592	70407	00089
Kopenhagen ° 181	60	76328	41678	06355	00300		60	76218	41078	08454	00301	-
Skagen ° 182	40	74378	06678	10756	00402		40	76328	04778	12355	00308	01039
Blaavandsh. ° 184	60	62528	06668	09801	90300		60	62028	08468	09701	90300	03464
Hammersh. ° 185	60	64538	08668	10852	00300							
Biarritz 202	24	01861	24402	14118	60405							
Lyon 210	24	02654	18124	12816	50903							
Paris-Le Brg 215	64	15746	18567	05512	89706		94	93535	18385	04413	70702	01151
Perpignan 216	24	01862	28123	14118	51105		68	93765	00096	13416	53401	-
Brest 220	58	05645	22685	02712	40212		8x	05646	22620	03711	4x307	97121
Le Havre 230	67	02854	20585	02010	85300		8x	02856	22786	02109	8x102	03501
Marseille 231							80	01952	24313	12016	73300	-
La Coubre ° 269	65	02742	20527	13613	60304							
Helder ° 291	5x	41528	20548	00304	0x307		xx	48309	24269	01203	0x101	91221
Vlissingen ° 292	8x	22746	20467	02611	8x005		6x	82745	22288	02209	9x502	03071
De Bilt 293	5x	05835	22558	01910	6x303		84	05744	24485	01711	82300	01121
Genua ° 305	8x	52548	12258	14014	6x802		82	62546	08368	12612	8x802	-
Venedig ° 312	5x	03658	06128	13612	8x603		4x	51638	06228	12508	0x802	-
Rom 322	77	05655	18328	16415	8x802		8x	53636	10428	14314	6x810	-
Tarent ° 333												
Cagliari ° 338												
Syrakus ° 855	77	32605	45526	16617	70807		5x	03708	15328	15115	8x301	-
Madrid 363	60	02764	20214	03514	50204		80	02764	24314	02414	60300	00150
Almeria ° 355	24	01851	22213	17817	60002		24	01851	22402	18118	70300	00360
Mahon ° 357	50	02793	24214	15817	26202		00	00790	28214	14917	60203	00180
Barcelona ° 358	20	34454	18314	14718	73301		40	01861	20312	15116	63301	00100
La Coruna ° 362	85	81756	57717	16116	70324		62	01753	57634	18614	40306	97470
Lissabon 384	20	01734	22524	20114	80002		20	01783	xxxxx	20314	70301	00151
Praya C.V. ° 393												
Funchal ° 395							10	01752	12202	17019	70604	00470
Pt. Delgada ° 396	80	02854	14215	11817	80507		5x	03748	14468	05616	8x617	08472
Horta ° 398	8x	02654	14507	05916	84915		92	01743	18798	98715	8x717	08572
Teneriffa ° 400	10	01461	02201	20323	70002		10	01461	07201	17419	60812	00240
Kowno 466	5x	03758	08228	18356	8x902		5x	03758	08328	17957	8x20x	97562
Riga 470	01	01851	06321	21558	50901		20	00690	14100	21162	60401	00579
Dorpat 476	20	00890	03000	230xx	x0904							
Filsand 477	00	00790	45400	22260	60300		00	00790	04300	22367	80300	80599
Helsinki 481	10	01752	18302	24158	50802		00	05590	22100	23364	70302	00559
Kuopio 484	40	03658	28408	21862	00300		52	05545	70928	23769	00803	97619
Budapest 541	70	07546	14226	14205	80807		70	05548	32128	13055	80802	00061
Bukarest 575	00	01990	20213	18303	81808		01	01090	20112	16701	40821	09053
Belgrad 701	30	05690	04124	14612	75709		51	05773	00025	11415	54701	00160
Sofia 720	00	05692	20029	17007	80709		74	01871	02201	15307	70500	00342
Athen 730	14	01861	08744	14317	51936		40	05771	12208	14113	60300	00170
Petersburg 845												
Moskau 909												
Kiew 957	04	05790	16125	16605	00000		50	05658	08228	17656	80901	-
Odessa 975	04	05790	16125	18608	00000							

Kustenorte ° JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UB app		Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö ° 004							50	02977	33227	20365	80902	00399
Ingöy ° 006	52	03964	28328	21253	6x405		04	02990	16325	18595	60802	01399
Röst ° 011												
Nordöyan ° 014							58	01982	12402	18453	60300	00294
Krakenes ° 021							56	05773	06128	16503	07430	00274
Utsire ° 028	5x	037x8	10428	13600	5x310		02	02950	07426	14851	70302	40206
Lister ° 030							08	36709	10828	13055	80542	-
Färder ° 036							03	01890	02507	25664	88508	09084
Gällivare 053												
Haparanda 058							00	00990	00000	27471	70302	00729
Härnösand 066							10	05541	00001	28076	91302	00779
Stockholm 077							00	00790	00000	30471	80302	01059
Jönköping 087												
Wisby 090							00	00890	10300	27562	60307	00089
Kopenhagen ° 181	60	74326	06678	13156	40311		60	72338	41678	15257	90307	00009
Skagen ° 182	50	05538	06678	16657	00309		04	02890	06614	19960	93310	00180
Blaavandsh. ° 184	5x	22628	08568	04051	9x310		50	05428	08528	07152	80502	02565
Hammersh. ° 185							60	71538	08878	14357	00326	04319
Biarritz 202							40	02754	24324	14311	80300	07711
Lyon 210	04	05750	02003	15308	80302		54	01655	18216	15808	6x401	00x18
Paris-Le Brg 215	56	25645	18525	08310	8x107		5x	05655	18525	09210	8x402	02100
Perpignan 216	54	01742	24103	17011	70305		54	02744	26425	17512	6x402	-
Brest 220	8x	05746	22686	09810	0x309		50	05744	22584	11109	00205	92091
Le Havre 230	8x	02646	21627	06107	0x307		5x	61746	22668	07707	6x103	01471
Marseille 231	70	01762	00012	15311	70303		03	01890	00003	15907	92402	-
La Coubre ° 269							20	01742	24302	17710	00202	00302
Helder ° 291	xx	44309	00069	02603	0x301		xx	67109	20069	02701	0x401	02611
Vlissingen ° 292	6x	25645	18488	02309	9x300		6x	62418	22366	03004	0x303	01840
De Bilt 293	6x	05624	16328	02708	0x102		6x	58415	16358	02207	0x602	02071
Genua ° 305	50	02655	00025	12512	70902		50	02755	00015	11810	90900	-
Venedig ° 312	5x	05628	00028	11909	0x004		5x	47318	28228	11709	0x501	-
Rom 322	7x	51458	12258	13613	9x804		5x	05458	08228	12212	9x802	-
Tarent ° 333												
Cagliari ° 338												
Syrakus ° 855	8x	03558	22228	14612	9x895		70	02855	25225	12711	96500	-
Madrid 363	00	04890	28510	03310	70301		00	05890	00000	02906	00307	91061
Almeria ° 355	00	00890	32100	18614	40002							
Mahon ° 357	00	02790	26100	16410	00300							
Barcelona ° 358	00	00890	00000	17113	70004		54	01653	62114	17713	60403	00180
La Coruna ° 362	00	00790	20300	21011	60306							
Lissabon 384	00	00690	30100	22210	90302							
Praya C.V. ° 393	00	00690	18100	12522	80310							
Funchal ° 395	10	01674	00014	16717	80865							
Pt. Delgada ° 396	6x	64538	14198	01714	0x813		80	02754	20264	47733	70300	25572
Horta ° 398	9x	02754	18565	6x213	9x806		9x	15755	18486	92912	8x707	01372
Teneriffa ° 400							10	01461	24101	14615	70808	00240
Kowno 466	50	01152	08322	20166	70101		04	01790	06103	2476x	-	-
Riga 470	00	05690	08200	23788	80305		00	17690	02100	26472	80308	-
Dorpat 476	00	00790	24700	25268	80305		5x	05643	30115	25972	82302	29759
Filsand 477	00	00790	06300	22463	70406		00	00890	04300	25372	80309	-
Helsinki 481							50	02766	24116	26767	70304	-
Kuopio 484	52	40245	28428	24044	00306		40	02556	30226	27964	80309	91709
Budapest 541							04	45390	00045	12003	92703	00021
Bukarest 575	00	00690	00000	15353	00804		xx	46289	20249	12353	9x707	00568
Belgrad 701	5x	05568	32128	13009	8x801		57	52455	20168	12608	92401	97041
Sofia 720	00	05690	12100	15305	80801		04	47290	00044	14708	92806	-
Athen 730	00	00890	04300	14406	90806		64	01790	06703	12308	85604	00050
Petersburg 845												
Moskau 909												
Kiew 957							50	72456	04378	14154	90501	-
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	CHHWh	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	RRT T E C HHN
Mus Allah ²)	2420	726	50	01714	08104	51x00	60800													40	02922	20107	93252	42300	[illegible]
Fredeal ¹)	1034	593							01	01790	20203	13504	70600	00104											
Fanaråken	2072	024	xx	46009	13449	79555	0x104		xx	46105	13269	60759	0x303	-											
Gausta	1829	035	4x	77009	12679	05161	9x403		50	03958	10428	-	80301	96009						00	09990	02302	07369	62385	[illegible]
Svandalsfl.	1065	026	50	84548	12688	85556	70288		4x	63448	10788	86757	7x550	97869											
Mt. Ventoux	1900	248																							
Izcna	2367	401																							

uu = Datum GzGz = Uhrzeit (DSZ)

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Raval	[illegible]	Bordeaux	Catania	Brest	[illegible]	Athen	Brest	Reval	Bordeaux	Calais	Freiburg	Hoek v.H.	Catania	[illegible]
uu GG	18 46	18 47	18 44	18 45	18 47	18 49	18 50	19 05	19 05	19 05	19 05	19 05	19 04	19 06	19 02
18 km											2835				
16 ..											2830				
15 ..											2815				
14 ..							3240				2635				
13 ..		2430					3330				2930				
12 ..	33 120	3145	3240				3565		36 120	2970	2870	2134	2120	3130	
10 ..	33 120	2145	2640		2655		3670	2765	3540	2970	2645	2730	2620	3435	
9 ..	34 120	2445	28 120	3250	2660	3375	0255	3375	3685	2985	2845	2230	2610	3080	3040
8 ..	34 115	2445	2935	2940	2651	3370	3035	2775	36 135	2960	2945	2235	2525	3075	2950
7 ..	34 100	2445	2815	2440	2970	3445	3420	2715	3632	2945	2945	2335	2245	2970	2945
5 ..	36 120	2540	2760	2840	2675	3535	3420	2760	01 120	2755	2840	2645	1930	2840	2845
3 ..	0240	2545	2740	3045	2655	3430	3420	2855	3640	2840	2840	2545	2435	2535	2630
2 ..	0240	2545	2645	2925	2640	3330		2855	3650	2740	2770	2630	3325	0933	2805
1 ..	0230	2545	2740	3065	2475	3225	3230	2835	0130	2760	2950	2540	2355	3215	2805

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Swinemünde	Cherbourg	Freiburg	Berlin	Madrid	Klagenfurt	Emden	bei Petersburg		
uu GG	18 48	18 47	18 45	18 48	18 49	18 49	18 46	19 03		
6 km	2230		2545	2340	3065		2340	3560	3495	
5 ..	2430	2555	2290	2325	3030		2455	3560	3385	
4 ..	2335	2530	2660	2435	3260	0960	2465	3560	3490	
3 ..	2640		2560	2430	3245	1660	2470	3650	3680	
2 ..	2840	2530	2440	2656	3320	0805	2460	3440	0180	
1 ..	2330	2530	2345	2760	2345	0505	2460	3530	3640	3640

Ort	Minsk	Lindenberg	Swinemünde	Krakau	Emden	Lemberg	bei SBN 30E			Madrid
uu GG	19 05	19 06	19 05	19 05	19 04	19 05	19 06			19 06
6 km			2930	2265	2340	2945		3685		
5 ..	2970	2940	2870	2250	2335	2255		3580	35 100	3060
4 ..	3070	2430	2890	2335	2330	2265	2170	3560	3535	3065
3 ..	3245	2240	2820	2935	2330	3035	2980	3540	2760	2340
2 ..	0735	2450	2825	3025	2340	3040	2645	3665	2566	4705
1 ..	0740	2845	0640	2530	2335	2545	2360	3545	3660	1665

Wolkenmessungen

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

Ort	[illegible]
uu GG	[illegible]
C Höhe	[illegible]
dd vv	[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

Verlagsort Hamburg

…gang 67 Nr. 79 … Freitag, den 20 März 1942

…e 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

…orte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
…burg-Fu	403	5x	52428	10558	10103	0x408
…burg/Fgh.	400	5x	82628	41558	11961	9x307
	460	5x	62646	45768	12050	9x308
…ilmshav	430	xx	44209	10449	07605	0x306
…en	442	62	21645	14158	08009	9x305
…born	402					
…over	421	5x	05666	18268	08209	8x303
…eburg	408	5x	22446	00068	18007	0x205
…	437	6x	82736	18468	07208	9x204
	436	87	81844	22428	08011	8x307
…en	407	8x	25845	22488	06710	8x307
…furt/M	412	8x	25747	20588	10911	7x300
	232	80	25845	20425	11011	70001
…brücken	441	87	81645	24587	11909	7x202
…burg	219	64	81865	22487	12513	65801
…ingen	443	84	02954	54425	13211	60251
…ichshf	444	34	38844	22585	14709	70301
…berg	426	74	02855	22267	12309	80103
	451					
	515	52	05636	48327	12205	90103
…chen	414	24	02854	24624	13210	51701
…au	865	5x	05658	00028	14108	80300
…bruck	507	64	10774	04284	12711	62808
…burg	508	87	25754	26287	14609	7x102
…lin	404	6x	03168	08458	14161	04209
…w	450	5x	08418	08548	12501	9x209
…r	440	5x	24555	04468	11005	8x308
…neuditz	449	57	05655	22468	10109	8x105
…rt	446	5x	03787	20167	10709	8x206
…den	410	6x	67248	16168	11006	9x406
…	669	72	05764	24327	12405	8x304
…weis	670	52	02857	24328	12700	7x204
…ditz	676	5x	05558	00048	13103	9x201
…a	501	67	05554	08125	13905	90301
…z	505	57	05864	12167	13310	74701
…genfurt	502	84	02853	00065	12312	66905
…eg	405	00	01790	06513	22756	74201
…gsberg	422	00	01890	08403	24758	61709
…äsborg	321	00	01690	06302	28864	45309
…m	551	54	02846	04280	02846	20525
…en	552	6x	78327	08378	14852	9x211
…berg/Schl.	420	5x	51438	09258	11502	9x408
…tau	411	5x	61558	04168	11906	8x106
…witz	454	11	17562	22214	10710	71701
…schau	556	5x	03619	08678	18053	7x310
…mannstadt	557	5x	78628	08678	15452	8x303
…sk	569	00	05790	04424	20655	62309
…nberg	571	5x	72418	04478	16353	0x110

…tschland — Gestern 19 Uhr

…orte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
…burg-Fu	403	5x	62018	10558	12302	0x309	01039
…burg/Fgh.	400	6x	21628	41556	13751	9x306	03015
	460	5x	62635	43762	10931	9x305	97516
…ilmshav	430	xx	61209	10549	04204	0x305	91061
…en	442	51	52528	10468	09507	0x303	93101
…born	402	5x	51438	24352	78305	0x300	02091
…over	421	5x	64452	02352	09908	9x304	02101
…eburg	408	5x	47348	02248	11707	9x204	01081
…	437	6/	22536	22368	09768	9x308	02091
	436	8x	03845	21288	10009	9x307	01121
…en	407	5x	64645	22288	10108	8x304	03117
…furt/M	412	86	81459	16286	11509	9x402	91141
	232						
…brücken	441	3x	82637	61587	11711	6x202	02121
…burg	219	86	81255	22486	13510	73104	72151
…ingen	443	2x	62748	26428	13708	74205	47131
…ichshf	444	48	02943	04285	1361x	73201	41121
…berg	426	54	02655	20185	13010	70205	02121
	451						
	515	53	09554	08124	13503	74101	97064
…chen	414	84	01953	24423	13111	50202	00124
…au	865	74	01863	00014	13911	74301	97114
…bruck	507	30	10775	06425	12310	60402	01120
…burg	508	36	10864	14415	13209	7x608	01121
…lin	404	60	72531	41578	16751	90358	92034
…w	450	5x	05625	08568	14531	8x307	00012
…r	440	64	58525	06468	13801	9x309	01071
…neuditz	449	86	05756	20126	11010	72203	97106
…rt	446	5x	54267	17227	10910	7x401	01174
…den	410	54	67228	16168	12305	6x302	02082
…	669	5x	05964	22327	13306	80303	97474
…weis	670	52	22955	00068	13506	8x304	97101
…ditz	676	82	05554	00068	13903	5x201	97052
…a	501	50	05565	21225	12309	80009	xxxxx
…z	505	87	02744	16187	15007	84411	01124
…genfurt	502	82	61656	26188	13907	5x109	04143
…eg	405	00	01890	06403	24656	74308	00658
…gsberg	422	00	01840	10303	27564	34409	00564
…äsborg	321	00	01640	52202	24466	54317	00539
…m	551	07	02840	02476	21256	76305	03535
…en	552	5x	71328	06578	17352	9x207	91037
…berg/Schl.	420	5x	58638	08346	13251	9x409	01064
…tau	411	62	62535	06368	15100	9x309	03072
…witz	454	5x	84428	10558	14102	9x311	01101
…schau	556	01	02790	41726	21155	58309	95526
…mannstadt	557	5x	74328	08578	18453	8x308	96023
…sk	569						
…nberg	571	5x	72528	04578	21055	8x316	xxxxx

…tschland — Heute 2 Uhr

…orte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
…burg-Fu	403	5x	52638	10568	15700	0x106
…burg/Fgh.	400	5x	05638	45528	17251	9x105
	460	5x	01658	45628	17651	9x109
…ilmshav	430	5x	62418	10428	13701	9x310
…en	442	4x	57309	06439	15462	6x303
…born	402	5x	05548	28328	15501	6x511
…over	421	5x	67218	08348	15405	0x307
…eburg	408	5x	63428	04362	15301	0x205
…	437	xx	48107	24264	15306	9x604
	436	xx	67209	31249	13707	0x309
…en	407	5x	54448	24768	14107	0x305
…furt/M	412	5x	04657	18527	14306	9x305
	232	5x	03646	20128	15701	00306
…brücken	441					
…burg	219	50	02755	16225	15807	90305
…ingen	443	4x	22854	22287	16305	9x204
…ichshf	444					
…berg	426	5x	61468	20168	15505	9x304
	451					
	515	5x	05328	16128	15605	0x302
…chen	414	5x	02747	20567	17105	7x102
…au	865					
…bruck	507	5x	61655	00287	17005	9x103
…burg	508	87	03765	00018	17205	0x306
…lin	404	5x	72548	41428	20655	84107
…w	450	xx	77201	04578	18252	9x106
…r	440	6x	64634	41468	17350	8x205
…neuditz	449	5x	46207	06369	15602	0x209
…rt	446	5x	05748	18328	13705	5x301
…den	410	5x	45658	06248	14903	9x304
…	669	3x	65758	22128	15403	0x002
…weis	670					
…ditz	676	xx	46209	00049	16002	9x304
…a	501	5x	05548	26128	14506	5x001
…z	505	xx	45100	00045	17050	90201
…genfurt	502	00	05990	28180	17402	90401
…eg	405	00	00890	08300	2x2x1	70107
…gsberg	422	00	00790	00000	31466	70208
…äsborg	321	00	00640	04100	29560	60310
…m	551	00	00890	06400	26460	60207
…en	552	00	05490	06570	22155	70307
…berg/Schl.	420	5x	72636	06378	18352	8x307
…tau	411	5x	72548	08348	19051	9x308
…witz	454	5x	74538	08378	18653	9x307
…schau	556	01	05490	08515	26460	60205
…mannstadt	557	00	05890	43470	23557	70206
…sk	569					
…nberg	571	00	05490	37670	25859	66307

…tschland — Heute 8 Uhr

…orte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E
…burg-Fu	403	5x	51438	10568	15252	9x307	94513
…burg/Fgh.	400	5x	05635	43528	21553	8x303	00545
	460	5x	05644	43538	19852	8x307	93525
…ilmshav	430	5x	52538	10648	16801	0x304	01011
…en	442	5x	52614	10358	16401	0x209	02011
…born	402	5x	05648	28123	16601	0x308	x1001
…over	421	5x	52416	08368	16821	0x310	04012
…eburg	408	5x	52648	06318	18501	9x304	92002
…	437	xx	87106	20159	17302	0x306	97033
	436	xx	44104	30349	16604	0x307	02041
…en	407	xx	46100	24449	17505	5x312	32047
…furt/M	412	5x	45355	20168	16805	0x307	01041
	232	5x	05635	20228	17707	0x306	94041
…brücken	441	5x	05658	24128	18497	9x304	01071
…burg	219	5x	62658	18228	17607	9x304	91061
…ingen	443	52	03956	20262	17665	95309	06047
…ichshf	444	62	61097	22268	19205	00506	03051
…berg	426	5x	08438	00068	17205	1x205	91041
	451						
	515	5x	58438	18128	17202	5x105	00014
…chen	414	6x	62758	24548	18404	9x305	91041
…au	865	5x	06448	00062	17203	0x303	97024
…bruck	507	5x	63428	68123	18304	0x305	95031
…burg	508	32	52645	16128	18604	9x202	93041
…lin	404	57	02474	41614	23758	7x308	01588
…w	450	5x	74418	06348	21155	9x309	04558
…r	440	5x	74428	06448	20733	9x310	06537
…neuditz	449	5x	05428	08448	16601	0x208	00016
…rt	446	5x	05648	00028	15803	0x406	00031
…den	410	54	08428	08248	17100	0x305	03001
…	669	xx	48701	02124	17202	0x205	00024
…weis	670	5x	05658	00028	16803	9x303	91021
…ditz	676	5x	73548	04329	18601	8x306	97517
…a	501	5x	21558	26258	15805	9x305	97041
…z	505	54	43244	00045	17892	90003	00524
…genfurt	502	6x	46209	00049	18202	0x304	01001
…eg	405	00	17690	00600	31464	60307	00689
…gsberg	422	00	00790	06100	30069	80307	00689
…äsborg	321	00	00690	04100	31466	70306	00689
…m	551						
…en	552						
…berg/Schl.	420	54	02734	06496	23255	8x307	01554
…tau	411	6x	72438	08376	22154	9x308	03558
…witz	454	55	23545	08577	21355	8x308	06568
…schau	556						
…mannstadt	557						
…sk	569	00	05790	04200	33748	70305	00709
…nberg	571	04	02890	41524	28562	75205	xxxxx

Küstenorte — Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
…dum	401	6x	46109	08449	06005	0x205
…derney	435	xx	44209	06459	06704	0x307
…haven	463	xx	57309	10459	08001	0x301
…gvland	465	5x	05518	08748	08301	0x207
…t	461	5x	05628	43968	10751	9x211
…emünde	406	6x	05648	41528	13761	8x308
…ona	464	51	05648	41928	76152	8x210
…emünde	455	6x	05648	06428	14151	8x307
…genwalde	429	00	01790	08413	19452	82211
…mel	447	04	01890	02101	26757	30207
…a						
…sterort						

Küstenorte — Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^v}$
…dum	401	5x	48109	06449	08103	0x206	xxxxx
…derney	435	xx	46309	06449	08703	0x307	97231
…haven	463	xx	57304	10459	10001	0x305	xx311
…gvland	465	5x	41418	08748	10400	0x207	93441
…t	461	5x	05628	45868	13151	9x207	97xx5
…emünde	406	5x	05638	43628	15750	8x305	00x54
…ona	464	50	05748	41628	78257	80210	00675
…emünde	455						
…genwalde	429	00	01770	08202	22356	75301	00079
…mel	447						
…a			017xx	085xx			
…sterort							

Küstenorte — Heute 2 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
…dum	401	5x	08418	06445	12801	0x201
…derney	435	58	52428	05368	13201	0x308
…haven	463	5x	08428	10528	14300	0x304
…gvland	465	5x	08428	08628	14750	04307
…t	461					
…emünde	406	5x	05648	43628	19351	8x305
…ona	464	50	01542	08812	21955	70207
…emünde	455	5x	05648	06328	21354	7x309
…genwalde	429					
…mel	447	00	00790	04200	32263	70200
…a						
…sterort						

Küstenorte — Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^v}$
…dum	401	5x	51618	02458	16001	0x208	xxx41
…derney	435	5x	52418	08358	16301	0x308	02241
…haven	463	5x	51418	10458	17880	0x304	xx157
…gvland	465	5x	05518	10528	17351	0x209	00353
…t	461	5x	05638	10628	19665	8x211	05xx5
…emünde	406	5x	72652	04616	22054	9x308	97x64
…ona	464	04	01990	08702	24157	78206	00578
…emünde	455	5x	05873	10123	25658	50309	97485
…genwalde	429	00	00770	08100	23163	70306	00079
…mel	447	00	00790	04100	35966	80202	00x71
…a			007xx	021xx			
…sterort			007xx	102xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	JC$_H$ app	C'H'H'W'h
…nblick	3106	503	xx	77009	30479	49159	0x304	
…spitze	2962	416	xx	49309	24579	01659	0x201	
…r	2044	506	94	02913	04276	88350	81101	2493
…eekoppe	1602	428	xx	77809	24279	29159	0x301	
…berg/Sch	1493	427	xx	46109	22679	41850	0x201	
…ckl	1446	511	34	04745	00027	49003	60302	
…eiberg	1213	419	xx	48009	24669	73302	0x207	
…eken	1140	418	xx	44009	21549	79601	0x303	
…serkuppe	926	423						
…berg	910	445	xx	46409	20519	00804	0x305	
…ler Asten	840	417	xx	47409	16469	09408	0x304	
…berg/Ts.	801	424	xx	46009	18359	14704	0x302	

Gestern 19 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	R R T$_x$T$_x$E	C'H'H'W'h
…nblick	3106	503	xx	49209	30479	01601	xxxxx	92544	
…spitze	2962	416	xx	27109	24279	01458	0x000	97589	
…r	2044	506	5x	12409	39479	98652	0x401	03019	
…eekoppe	1602	428	xx	77009	24179	50151	0x302	04579	
…berg/Sch	1493	427	xx	46009	22679	44250	0x201	08009	
…ckl	1446	511	34	10816	02287	48911	80401	01049	
…eiberg	1213	419	xx	47209	16649	72201	0x303	42039	
…eken	1140	418	xx	57009	11249	79201	0x306	96029	
…serkuppe	926	423	xx	58009	20469	08303	0x302	01044	
…berg	910	445	xx	46009	26447	01001	0x302	46039	
…ler Asten	840	417	xx	47409	20449	09605	01204	03049	
…berg/Ts.	801	424	81	02826	20546	16505	3x404	97066	

Heute 2 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app
…nblick	3106	503	xx	77009	02579	89161	0x000
…spitze	2962	416	xx	17109	22379	02460	0x000
…r	2044	506	07	01990	65573	84554	80500
…eekoppe	1602	428	xx	77009	24279	33152	0x301
…berg/Sch	1493	427	xx	46009	22649	45851	0x501
…ckl	1446	511					
…eiberg	1213	419	xx	44009	24549	79103	0x105
…eken	1140	418	xx	46009	02449	79501	0x213
…serkuppe	926	423					
…berg	910	445	xx	46009	16649	03102	0x103
…ler Asten	840	417	xx	46009	20642	09103	0x304
…berg/Ts.	801	424	xx	46009	24349	71803	0x305

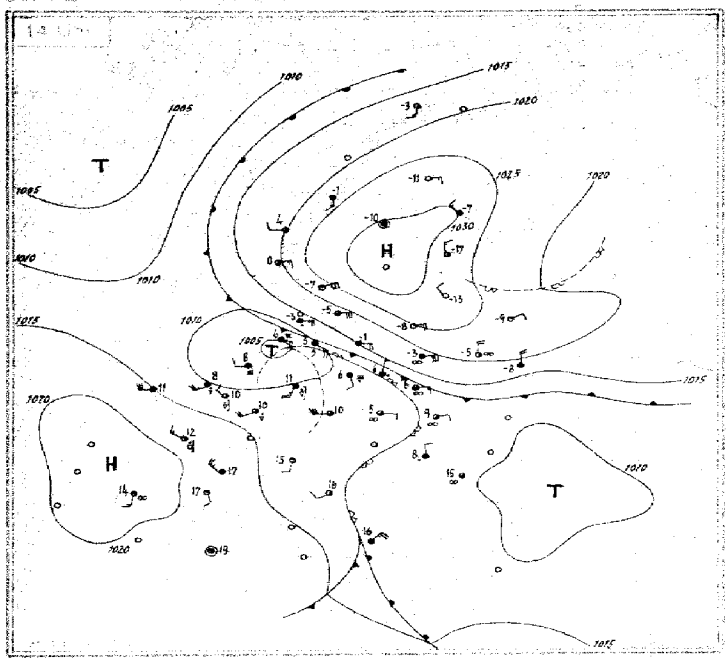
Heute 8 Uhr

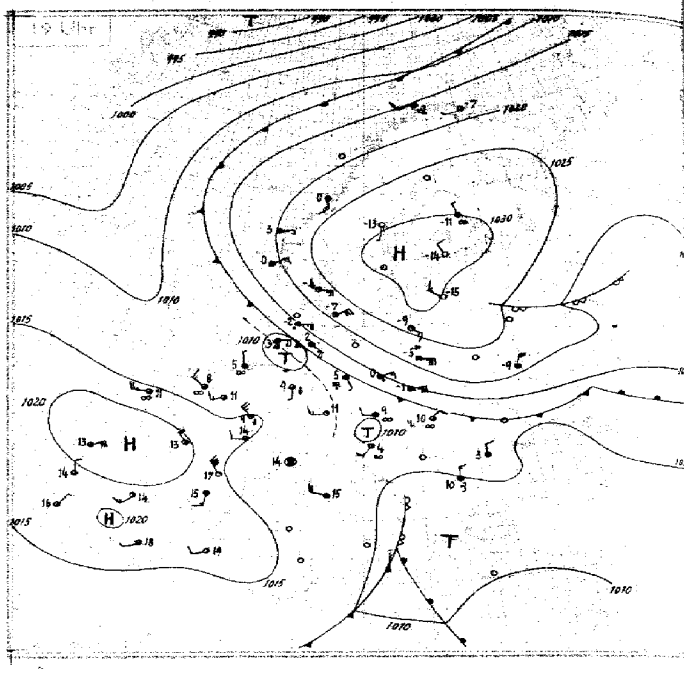
Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	R R T$_n$T$_n$E	C'H'H'W'h
…nblick	3106	503	xx	44209	30448	09848	0x782	93629	
…spitze	2962	416	xx	17109	26470	02459	0x000	03619	
…r	2044	506	64	02773	63415	33564	91402	37559	
…eekoppe	1602	428	xx	77009	26479	31952	0x303	03849	
…berg/Sch	1493	427	xx	77109	22539	47051	0x504	04529	
…ckl	1446	511	54	04994	30427	50151	82402	00579	
…eiberg	1213	419	xx	46009	22249	77401	0x403	00007	
…eken	1140	418	xx	46009	20149	83301	0x204	97014	
…serkuppe	926	423	xx	46009	26269	06702	0x307	02014	
…berg	910	445	xx	57009	20344	04701	0x305	92019	
…ler Asten	840	417	51	42747	24347	13401	0x304	02019	6025
…berg/Ts.	801	424	xx	46009	24369	27402	04307	01024	

Berichtigungen

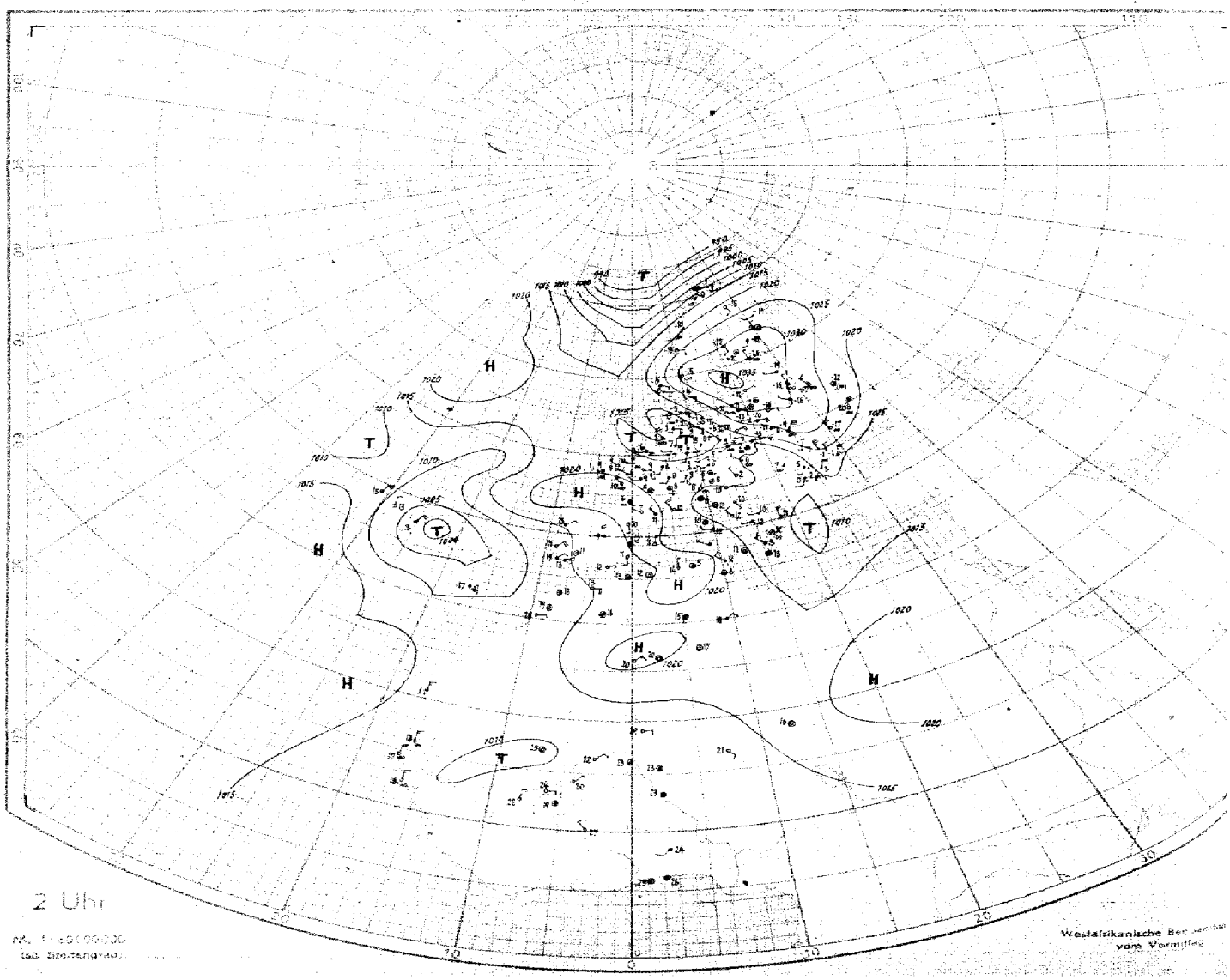
Wetterlage von gestern:

Sämtliche Karten des Tagli
weiteres nach der von der Z
gezeichnet. (Erlaß K.M





Wetterlage von heute nacht.



Nr. 1:60 000 000
(ab Breitengrad)

Westafrikanische Bewegung
vom Vormittag

tt = Datum G_1G_1 = 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	Hambg	[illegible]	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Jesau	Frankf.	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
tt G_1G_1	20.14	20.09	21.05	20.07	20.06	20.05	20.07	20.07	20.05	20.05	20.07	20.09	20.06	20.07	20.05	20.07
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-
97	-	-88	-	-	-	-	-	-	-	-57	-	-56	-	-	-	-
225	-	-62	-68	-	-61	-	-	-	-55	-60	-	-64	-	-	-	-
300	-	-60	-60	-	-60	-61	-	-	-54	-51	-	-56	-	-	-56	-
400	-	-38	-40	-	-42	-46	-	-	-39	-39	-	-40	-	-	-41	-
500	(7-30)	-34	-34	7-28	-30	-33	2-32	(7-29)	-36	-28	(-28)	8-27	-	6-28	-27	(8-29)
600	8-17	-14	-18	8-18	-19	-22	2-23	7-18	-16	-17	6-19	4-17	-	7-18	4-16	9-19
700	9-9	-23	-10	1-9	-12	-16	2-14	8-9	-11	-9	8-10	6-9	-	9-11	8-8	9-10
800	9-4	-20	-3	9-3	-4	-11	3-12	9-3	-3	-3	9-3	8-3	-	8-5	9-4	9-3
900	9+1	-24	+1	9+4	-5	-13	3-13	8-4	+3	+4	9+8	6-1	9-1	9-4	9-7	9+2

Ort	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Debilt
tt G_1G_1	20.05	20.06	20.05	20.07	20.05	20.07	20.05	20.05	20.05	20.05	20.05	20.06	20.06	20.06	20.07	20.07
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-58	-	-	-	-	-
225	-	-	-60	-	-59	-	-62	-63	-58	-	-58	7-45	-62	-51	-56	-
300	-55	-	-54	-	-55	-	-58	-58	-58	-47	-53	-42	-46	2-38	-46	-
400	-41	-	-41	-	-41	-	-35	-36	-40	-36	-42	-27	5-32	2-23	-34	-
500	-28	(7-28)	7-21	3-27	-29	(2-29)	4-23	-22	-26	-27	-28	3-18	7-20	5-12	-20	2-35
600	-18	6-18	7-10	3-17	-18	3-15	8-12	-14	-16	-19	-17	-10	6-10	3-0	-8	2-22
700	-9	8-10	7-9	6-10	-10	6-7	8-7	-6	-9	-11	-9	-4	6-6	3+9	+4	3-12
800	-3	8-4	9-2	8-5	-4	8-2	4-3	-2	-2	-4	-2	+2	6-2	3+17	+9	5-10
900	9+1	7+3	9+1	7-4	+2	9+3	9+3	+3	+3	+2	+4	+7	6+3	4+15	+12	5-11

Ort	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Kursk	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
tt G_1G_1	20.05	21.05	20.05	20.05	20.05	20.06	20.05	20.05	20.05	20.07	20.01	20.09	20.05	20.06	20.05	20.06
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-57	-	-	-52	-	-58	-64	-	-	-	-
225	-60	-	-66	-	-	-64	-63	-58	-64	-	-64	-60	-67	-61	-56	-
300	-52	-58	-55	-57	-	-54	-56	-59	-54	-	-50	-48	-53	-49	-49	-
400	-37	-43	-40	-40	-39	6-44	-45	-43	-41	-	-35	-43	-37	-37	-43	-
500	9-26	-29	7-28	-29	8-27	6-32	-34	6-33	-32	6-32	-25	-37	3-26	-28	6-21	4-16
600	5-17	-18	7-17	-18	6-17	6-22	-12	6-24	5-27	4-24	-16	-34	7-17	-16	7-10	4-6
700	4-9	-11	7-11	-10	7-9	7-16	-19	8-21	8-21	6-22	-6	-31	6-8	-6	9-5	3+1
800	9-5	3-6	7-7	-6	8-9	7-14	-18	8-11	6-19	8-25	-2	-24	6-1	+2	4+4	3+5
900	7-3	2-6	7-2	-6	7-10	8-14	-17	4-19	8-17	4-18	-2	-19	8-0	+6	4+10	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	Hambg	[illegible]	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Jesau	Frankf.	Freibg	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2100	-	-	-	-
97	-	1550	-	-	-	-	-	-	-	1575	-	1580	-	-	-	-
225	-	1090	1045	-	1044	-	-	-	1057	1054	-	1066	-	-	(1051)	-
300	-	884	872	-	870	860	-	-	877	877	-	878	-	-	875	-
400	-	666	687	-	676	678	-	-	696	693	-	692	-	-	690	-
500	537.3	512	534	537.0	534	529	531.4	540.7	536	538	536.5	539	-	535.9	537	537.7
600	406.1	384	404	406.4	404	401	402.8	409.5	401	401	405.7	408	-	406.0	405	407.2
700	291.2	270	289	291.1	290	288	290.1	294.5	292	291	291.6	294	-	290.5	289	292.7
800	188.7	177	186	188.5	189	189	190.7	190.4	190	189	188.8	190	-	188.4	187	190.4
900	95.6	91	94	95.8	98	94	102.4	97.1	98	96	96.7	98	96.4	97.5	96	98.0
1000	18.5	15	11	12.7	17	21	23.7	12.7	14	12	15.1	16	14.9	16.4	15	13.1
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	520	-	-	-	-
97/225	-	514	-	-	-	-	-	-	-	521	-	514	-	-	-	-
225/500	-	528	511	-	510	-	-	-	523	517	-	517	-	-	(514)	-
500/1000	522.8	497	524	524.3	516	508	507.7	528.0	523	526	521.4	523	-	519.5	522	523.9

mb	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Debilt
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	(1568)	-	-	-	-	-	1577	(1621)	-	-	-	-
225	(1056)	-	1051	-	1051	-	1074	1068	1053	(1080)	1060	1094	1083	1127	1097	-
300	880	-	875	-	875	-	894	890	875	897	881	911	902	939	914	-
400	693	-	689	-	689	-	705	700	689	705	695	713	708	746	722	-
500	540	536.8	536	536.3	536	534.9	549	543	538	547	542	552	549	570	564	532.0
600	409	405.8	405	405.1	415	402.4	412	409	406	413	412	416	415	439	429	403.4
700	294	291.5	290	290.8	290	286.5	296	292	289	296	297	298	298	306	308	290.0
800	191	188.7	188	188.5	188	185.5	193	188	188	193	195	193	196	196	201	189.7
900	99	96.6	96	96.2	96	96.8	100	95	96	101	102	99	103	97	106	100.5
1000	15	12.3	12	13.1	13	6.3	16	11	11	17	17	14	18	7	19	21.7
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	(517)	-	-	-	-	-	517	(527)	-	-	-	-
225/500	(516)	-	516	-	515	-	528	525	515	(533)	518	543	533	557	533	-
500/1000	525	524.5	524	523.2	524	528.6	531	532	527	531	525	538	531	563	547	510.3

mb	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Kursk	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	1565	-	-	1568	-	1670	1566	-	-	(1602)	-
225	1052	(1047)	1060	(1054)	-	1044	1036	1052	1038	-	1063	1025	1060	1062	1081	-
300	875	874	876	877	-	871	861	857	857	-	884	840	884	893	898	-
400	683	688	690	692	616	682	677	674	670	-	694	652	695	693	708	(721.4)
500	530	536	537	539	540	532	527	524	522	518.0	538	504	540	538	544	559.2
600	400	405	406	409	409	403	398	396	395	389.6	405	378	408	406	414	421.5
700	286	291	292	294	293	291	286	285	284	279.2	289	272	292	296	296	301.4
800	184	184	190	192	192	192	189	188	187	183.0	195	178	189	184	191	195.0
900	93	98	99	102	102	104	103	102	101	97.4	93	93	97	92	93	100.7
1000	11	18	17	22	24	25	24	26	25	20.1	11	17	14	7	10	75.3
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	521	-	-	530	-	507	531	-	-	(521)	-
225/500	522	(512)	513	(514)	-	512	509	504	516	-	525	522	521	529	535	-
500/1000	519	518	520	517	516	507	501	499	499	497.1	527	486	525	531	534	548.3

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Petrosawodsk	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Jesau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Ukla	München
tt G_1G_1	20.06	19.19	19.14	19.18	19.18	19.16	19.18	19.19	19.19	19.19	19.17	19.13	19.21	19.18	20.05	19.17
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-57	-55	-	-	-61	-	-	-	-	-	-57	-	-	-	-
300	-	-52	-56	-	-55	-54	-	-	-	-	-	-53	-	-	-	-
400	-	-38	-41	-	-39	-40	-	-	-38	6-39	-	-39	-	-	-	-
500	6-34	-28	-28	(7-27)	-28	-26	2-28	5-27	-26	6-25	(7-24)	-25	(7-24)	8-25	6-32	8-25
600	6-24	-15	-19	7-17	-18	-15	2-18	7-16	-16	8-15	7-16	6-15	8-15	8-15	6-23	5-15
700	7-21	-7	-10	9-9	-10	-9	2-11	7-9	-8	9-7	7-8	6-8	8-8	9-8	6-15	6-7
800	7-26	-1	-2	9-2	-5	-5	3-7	9-2	-1	9-2	7-2	7-2	7-1	9-3	6-10	5+0
900	7-18	+2	+4	9+3	-5	-4	3-5	7+5	+6	7+4	7+4	8+3	8+4	9+2	6-10	5+8

Ort	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Debilt	Thessaloniki
tt G_1G_1	19.18	19.17	19.19	19.17	19.17	19.18	19.17	19.18	19.19	19.19	19.18	19.19	19.15	19.17	19.17	19.06
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-66	-	-	-	-
225	-58	-	-	-	-59	-	-58	-62	-	-	-62	-59	-56	-	-	-64
300	-57	-	-57	-	-55	-	-56	-56	-	-57	-56	-57	-54	-	-	-58
400	-40	-	-38	-	-38	-	-36	-38	-38	-44	-43	-44	-43	-	-	-36
500	-27	(7-27)	9-24	3-26	-27	5-27	-26	-26	-27	-28	-34	7-34	-33	5-27	7-28	-19
600	6-17	8-17	9-16	4-25	-17	6-19	-16	-16	-17	-17	-24	7-25	6-26	4-21	4-19	-9
700	8-8	8-9	9-5	5-8	-9	7-9	-9	-8	-9	-9	-20	7-21	6-20	5-15	6-11	5-3
800	9-2	9-1	9-1	6-2	-2	7-2	-2	-1	-6	-6	-17	8-17	5-19	5-12	3-8	7+3
900	6+5	6+6	9+6	5+4	+2	8+4	+4	+4	-3	-7	-17	9-16	6-15	2-4	5-5	9+4

Ort	Catania	Le Mans	Helgoland	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Brüssel	Bei [illegible]	Bei Petersbg.	Wien	F. Lemberg	[illegible]	Bei [illegible]	Wjasma	[illegible]	Thessaloniki
tt G_1G_1	19.19	19.12	19.11	19.17	19.17	19.05	19.17	19.12	19.19	19.06	20.05	20.03	20.18	20.07	20.06	20.06
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-55	-	-	-	-	-
97	-56	-	-	-	-	-	-	-48	-	-	-55	-	-	-	-	-
225	-55	-	-59	-	-	-63	-	-46	-63	-	-60	-56	-46	-	-62	-61
300	-59	-	-58	-	-50	-49	-	-46	-63	-	-53	-52	-46	-	-47	-56
400	-35	-42	-33	-	-35	-31	-	-45	-47	-	-37	-36	-44	-49	-33	-37
500	6-20	-30	-23	(2-25)	3-20	-19	-	-39	-38	(2-25)	4-18	-27	-46	-42	5-21	-23
600	6-9	-18	-16	2-13	4-12	-11	-	-34	-33	3-16	5-17	-12	-35	-36	4-11	-13
700	7-2	-10	-8	9-6	4-6	-6	-	-29	-27	3-8	6-11	-6	-30	-30	3-4	-3
800	7+4	-4	-2	6+1	5+3	2+7	9-2	-22	-24	6-8	8-9	+1	-26	-26	3+6	+4
900	7+10	+3	+7	5+7	5+4	2+4	9+4	-17	-17	5+2	9-11	+7	-22	-20	4+8	+7

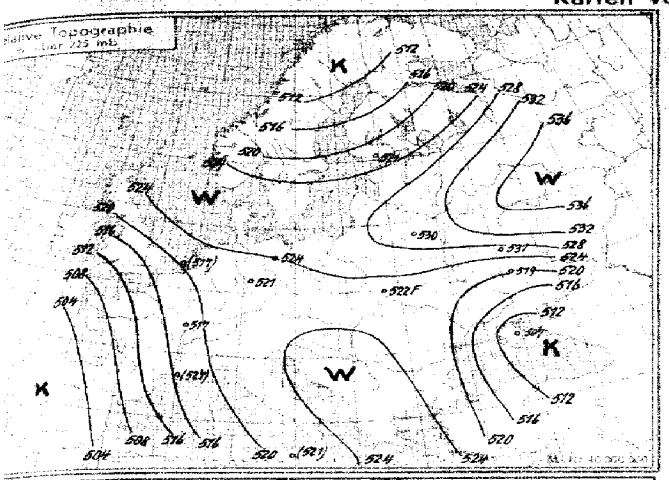
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

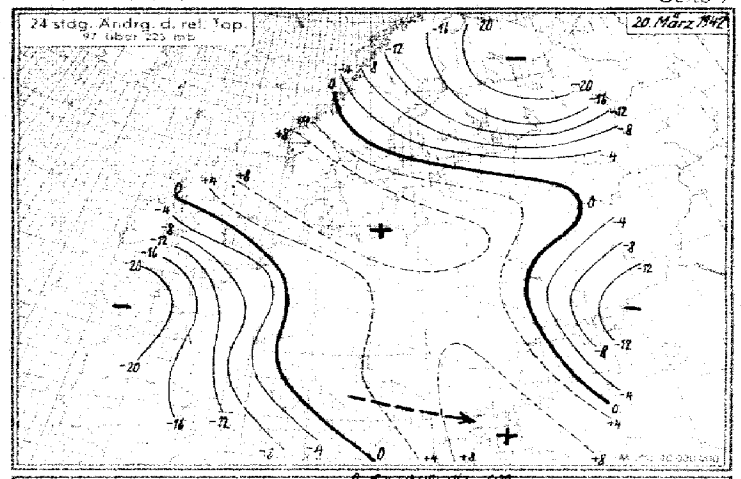
(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

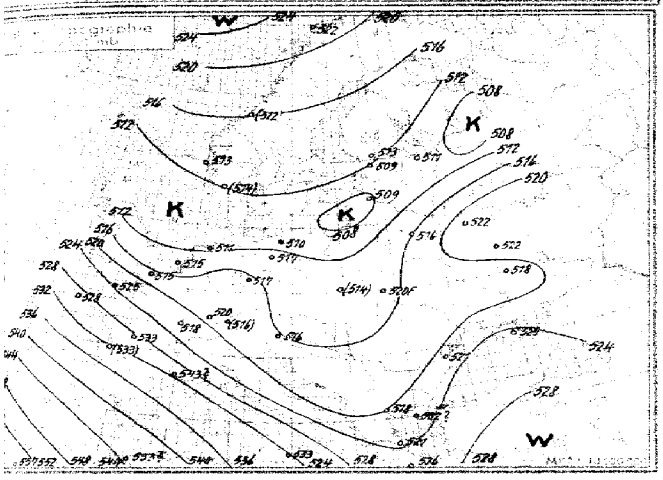
mb	Petrosawodsk	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Jesau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Ukla	München
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	1050	1046	-	-	1055	-	-	-	-	-	1057	-	-	-	-
300	-	877	866	-	872	878	-	-	-	-	-	879	-	-	-	-
400	-	689	687	-	686	693	-	-	694	692	-	691	-	-	(681)	-
500	521	535	528	534.6	532	543	539.9	537.2	540	538	537.8	537	534.5	537.5	530	541.8
600	393	401	398	402.3	401	408	407.9	405.6	408	406	405.0	404	405.5	405.1	401	407.3
700	285	286	284	286.6	287	292	292.6	290.1	293	290	288.9	288	288.2	289.5	289	293.9
800	184	183	184	183.7	185	190	190.5	187.1	190	187	185.6	186	185.1	186.2	184	190.3
900	101	90	90	91.6	94	99	100.2	94.2	97	94	93.0	93	92.3	94.2	100	96.3
1000	23	7	6	6.4	13	18	19.6	8.7	11	10	7.6	9	8.2	11.9	21	10.1
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500	-	519	516	-	-	516	-	-	-	-	-	520	-	-	-	-
500/1000	498	528	522	528.0	519	522	519.7	528.5	529	528	528.2	528	518.3	526.5	509	531.6

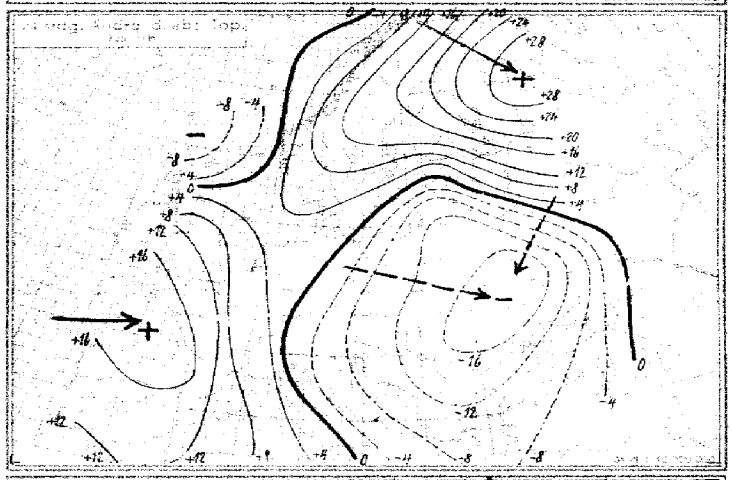
mb	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Debilt	Thessaloniki
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1596	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1551	-	-	-	-
225	1069	-	-	-	1051	-	1057	1057	-	-	1031	1035	1036	-	-	1077
300	889	-	884	-	876	-	880	877	-	880	866	853	857	-	-	898
400	701	-	696	-	687	-	694	693	691	695	675	674	671	-	-	705
500	542	538.7	541	533.7	532	537.1	540	535	538	542	528	524	521	524	533.1	546
600	410	407.2	408	401.6	401	405.6	408	404	407	411	396	396	393	395	403.6	410
700	294	291.8	292	285.9	284	290.3	292	288	292	296	285	284	282	281	286.1	292
800	191	188.8	189	181.0	183	187.6	194	185	188	195	138	187	185	181	186.8	188
900	98	95.7	96	93.5	91	94.9	97	93	98	104	101	100•	99	92	96.7	95
1000	13	10.7	16	6.6	8	9.8	12	6	17	20	23	22	20	16	16.0	11
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	527	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	516	-	-	-	-
225/500	527	-	-	-	519	-	527	522	-	-	515	511	515	-	-	531
500/1000	529	528.0	518	527.1	525	527.5	529	527	521	522	501	502	500	518	517.1	536

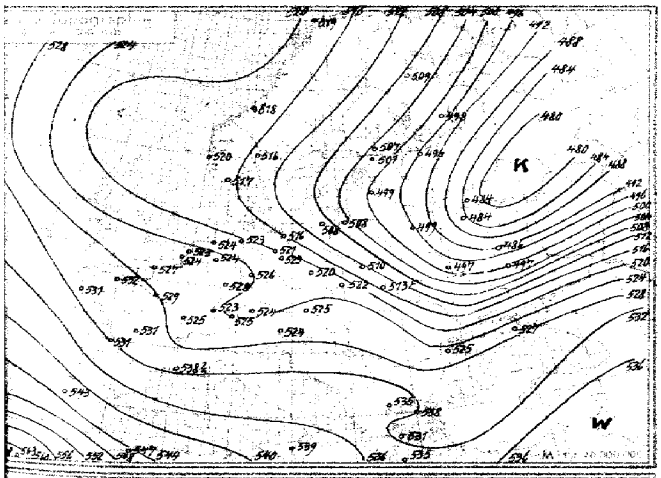
mb	Catania	Le Mans	Helgoland	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Brüssel	Bei [illegible]	Bei Petersbg.	Wien	F. Lemberg	[illegible]	Bei [illegible]	Wjasma	[illegible]	Thessaloniki
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2101	-	-	-	-	-
97	1646	-	-	-	-	-	-	1576	-	-	1575	-	-	-	-	-
225	1078	-	1063	-	-	1074	-	1031	1023	-	1053	1070	1024	-	1076	1060
300	893	-	874	-	842	895	-	845	842	-	876	891	836	-	895	886
400	707	687	693	-	708	704	-	664	658	-	687	702	650	650	702	698
500	548	535	529	540.3	541	546	-	505	510	538.0	534	544	511	504	545	542
600	414	404	397	406.8	407	411	-	382	386	406.6	403	415	379	382	410	409
700	295	290	281	290.2	296	296	288.5	276	278	290.6	288	292	292	276	295	297
800	190	188	180	186.8	186	190	185.6	170	183	187.5	187	188	179	182	188	186
900	96	96	91	93.0	93	96	92.6	94	93	94.6	91	95	94	97	95	92
1000	4	11	5	8.2	4	13	7.8	17	20	16.6	24	9	18	20	7	8
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	527	-	-	-	-	-
97/225	528	-	-	-	-	-	-	544	-	-	522	-	-	-	-	-
225/500	529	-	524	-	-	528	-	526	513	-	520	526	523	-	530	518
500/1000	541	524	525	532.6	533	533	-	488	490	527.6	513	535	494	484	538	535

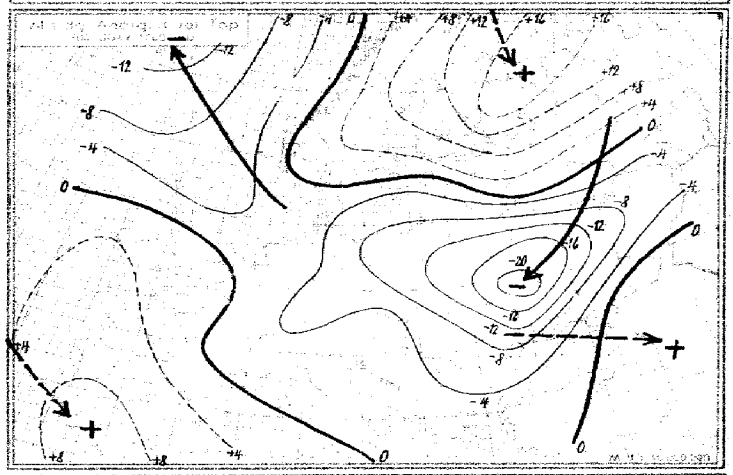


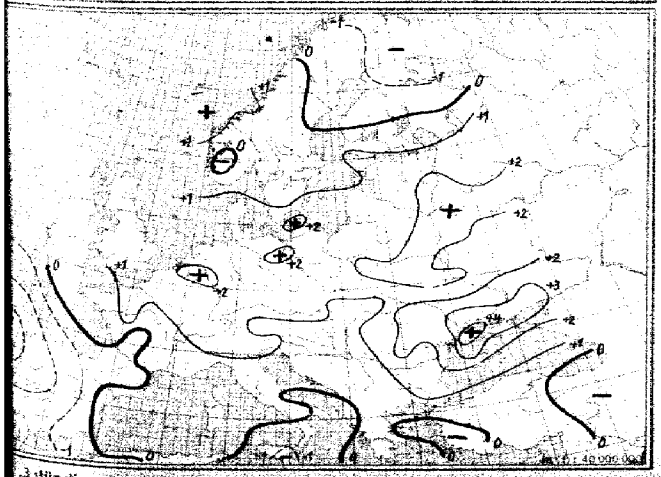




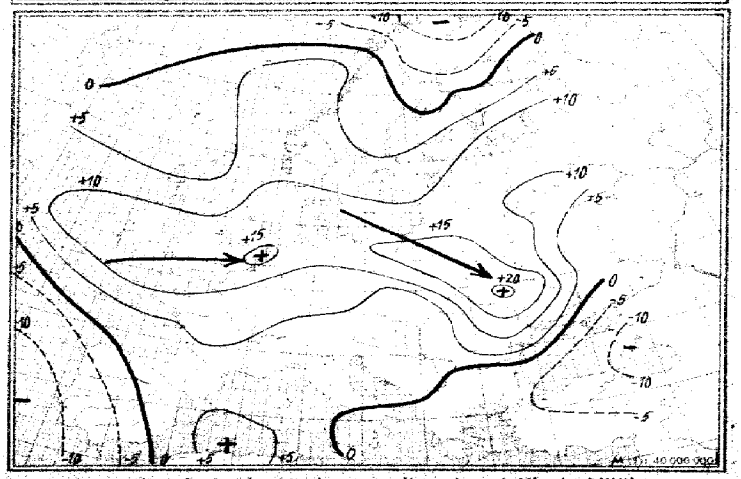






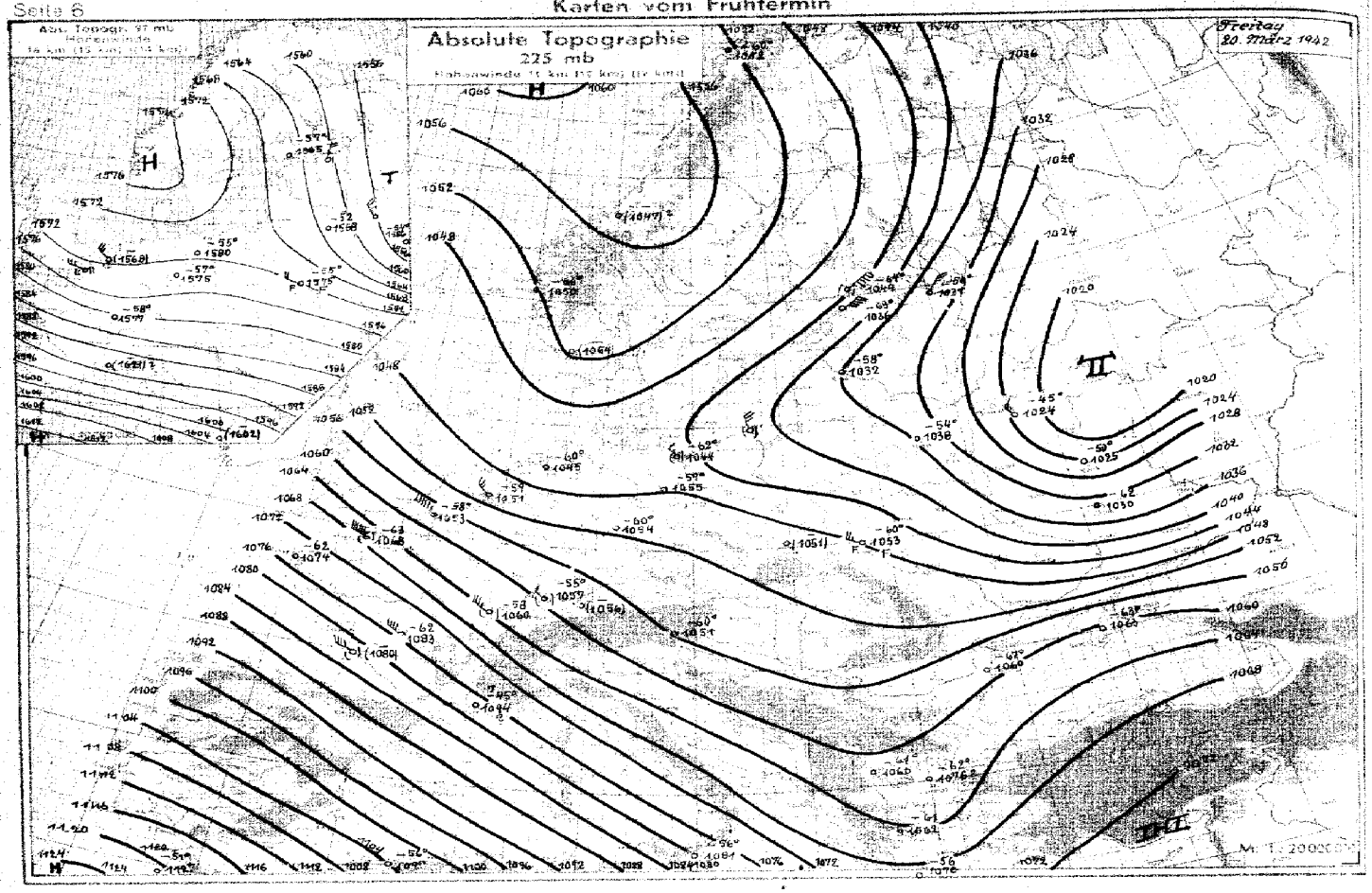


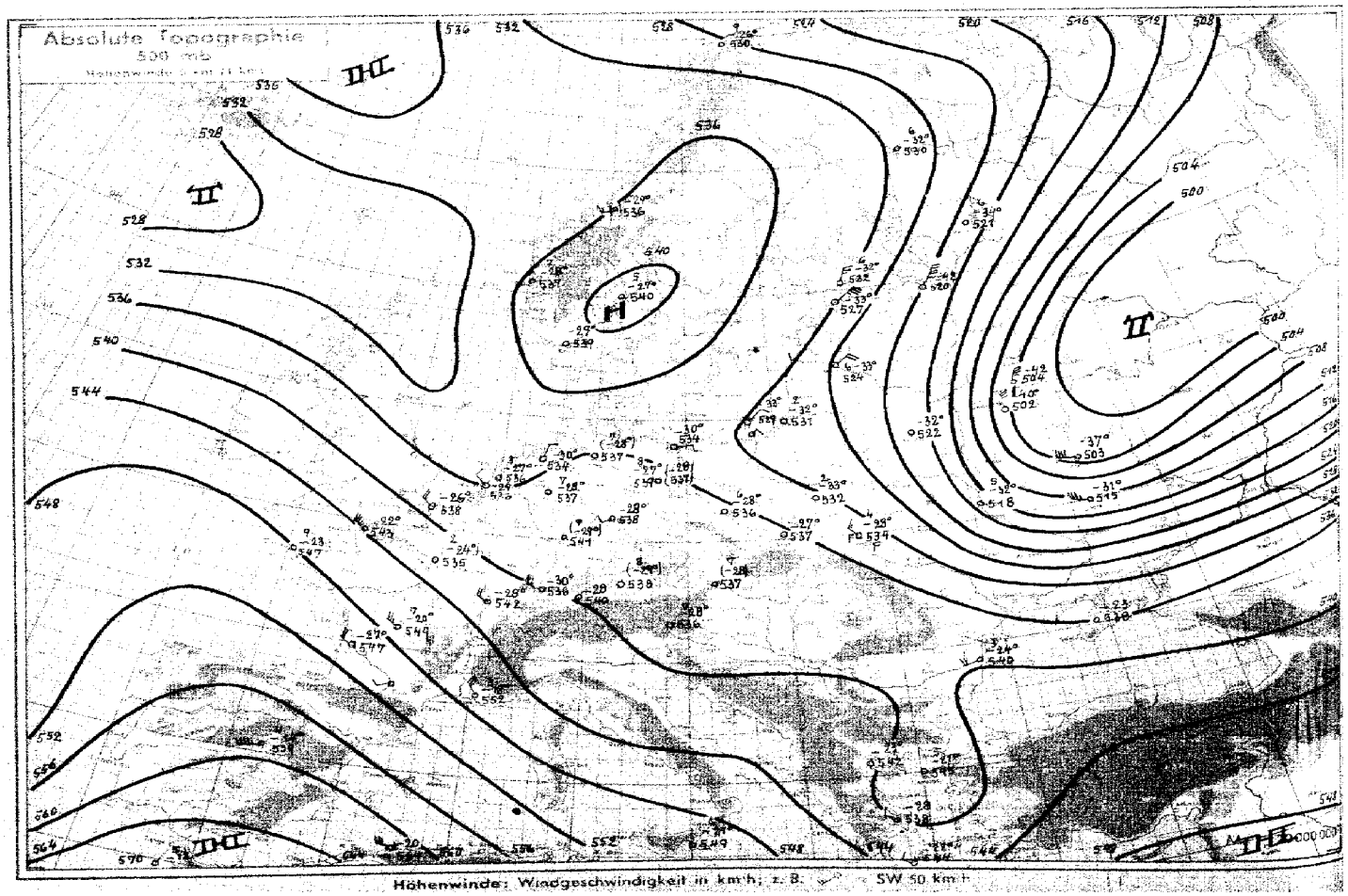
3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Karten vom Frühtermin





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

Nr 79

Höhen - Aufstiege

Freitag den 20. März 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

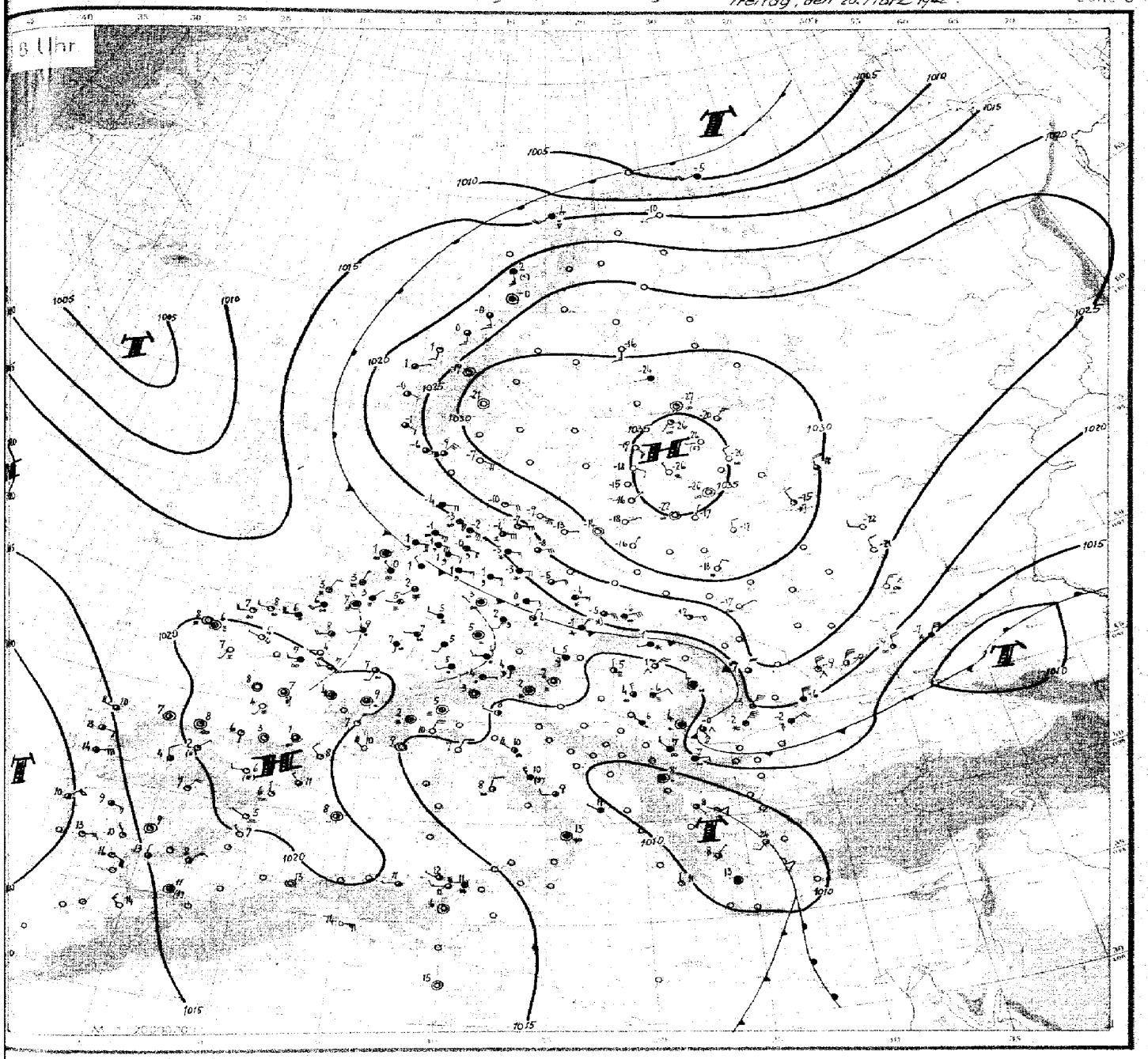
Kennziff. / Höhe	yy G_1G_2	Schlüssel Flugzeug PPPθθ TTTUU / Radio S. PPP TTTU	Klartext
Hamburg 403 / 12 m	20 / 04	812 49, 940 47, 105 28, 830 22, 812 23, 495 26, 544 25, 560 27, 540 27 / 584 91, 547 98, 411 96, 527 98, 526 98, 396 92, 441 83, 465 87, 739 99	∞–250 m, 4/10 Fs ab 180 m; 10/10 nass. St 250–800 m b. Abst. 300–1200 m; darüber ∞; 1/10 Sc 1400–1900 m; 4/10 Sc –2600 m –2900 m; 2/10 Ac lent 4000 m, Zen. wahr. 3/10 As + Ci.
Münster 066 / 57 m	20 / 07	609 49, 964 11, 148 35, 445 34, 954 25, 135 34, 518 28 / 068 80, 916 10, 063 60, 514 35, 547 70, 180 66, 160 70	Nebel –500 m, ∞–2000 m, 1/10 dünn. St 1800–2000 m; 9/10 Fs 3000–3400 m; 3/10 Ac 4000–4200 m; 8/10 Ac 4400 m → Gi.; ? Gi. 4/10 Ac + As darüber Ci fil.
Diepholz 207 / 1 m		[illegible]	
Jesau (?) 308 / 23 m		[illegible]	
Frankfurt 412 / 111 m		[illegible]	∞ n. b. abn. –400 m, 4/10 Fs 400–900 m; 1/10 St + Sc 1300–2000 m; 2/10 geschicht. Ac + As 2600 m → Gi. leicht. Vereis. 2700–3400 m; > Gi. 2/10 Ci + Cs.
Rangsdorf 206 / 38 m		[illegible]	7/10 Fs 180–800 m übergeh. i. 10/10 St –4500 m, leichte Vereis. 2500–3000 m u. 4000–4500 m; > Gi. 7/10 dünner As + Ac i. W. darüber Ci fil.
Lindenberg 425 / 122 m		[illegible]	Drachenanstieg 10/10 St, Fs, St-Grenze 850 m, Schneefall, Schneedecke Sicht 3–4 km.
Breslau 411 / 117 m		[illegible]	Schneefall, 8/10 Fs 400 m übergeh. i. 10/10 dichten Ns –2800 m, uneinheitl. Überg. übergeh. i. 4/10 Ac → Gi.; > Gi. 8/10 Ci, leichte Vereisung.
München 414 / 528 m		[illegible]	Leichter Regen ∞ –1200 m, 80% unregelm. geschicht. Ns 1200–4900 m, > Gi. 10/10 As + Ac. Mäßige Vereis. 1900–2500 m, leichte Vereis. –3600 m.
Wien 501 / 157 m		[illegible]	∞; 8/10 Ac 1000–1400 m; 9/10 geschicht. Sc 1900–3100 m; 3/10 Ac + As ab 4000 m → Gi. > Gi. 3/10 Ci, Cs. Beim Abst. Wolkenuntergr. 750 m.
Amsterdam 295 / 3 m		[illegible]	∞, n. a.; Wolk. übergeh.; 10/10 St 200–500 m; Sc-Decke m. Lücken i. NE aufgelockert 1900–2100 m; darüber 4/10 Ac lent 3000–4000 m.
Paris 215 / 46 m		[illegible]	∞–500 m, bei 300 m St-Fetzen; 8/10 aufgerissener St 500–1500 m darin Regen > Gipfel i. E As-Bänke, i. S. 1/10 Ci.
Deblin 142 / 121 m		[illegible]	
Kiew 357		[illegible]	
Madrid 363 / 667 m		[illegible]	2/10 Ac-Bänke 4700 m; > Gi. 7/10 As, Ci, Cs.
Wien 501 / 197 m		[illegible]	Nebel –150 m, 4/10 diffuser Ac 4400–4800 m, i. S + SW As-Bänke; > Gi. 3/10 dünner Ac.

Ort	yy G_1G_2	Radio S. PPP TTTU	Klartext
Hamburg 403 / 12 m			
Münster 066 / 57 m	19 / 18	001 45, 983 36, 938 37, 804 36, 676 18, 610 51 / 087 9, 096 9, 043 9, 518 9, 947 9, 917 9	7/10 Fs ab 300 m; ab 500 m übergeh. i. geschloss. Ns bis 1400 m; ab 1600 m Vereis., Quell. bis 2500 m; 4/10 As 3200–3600 m i. W Ac + Ci.
Brüssel 276 / 55 m		[illegible]	5/10 Ac 400–600 m bis z. geschloss. Schicht quell. i. W aufgelockert As-Bänke ab 1100 m; i. SW ausgedehnt 1600–1900 m [illegible]
Jesau 308 / 23 m		[illegible]	∞ –1600 m; 3/10 As am fernen SW-Hor. bei 5000 m.
Frankfurt 412 / 111 m		[illegible]	8/10 Schauerbew. 400–2300 m mit Quell. bis 3000 m, mäßige Vereis. 1900–2200 m; 4/10 As + Ac 3200–3500 m, i. W + N Atlas Cs.
Rangsdorf 206 / 38 m		[illegible]	10/10 nass. St 60–400 m. 9/10 Sc –St 1800–2400 m. Überg. i. quellig; 6/10 quell. Sc 2100–2300 m; > Gi. 4/10 dünner As + Ac.
Lindenberg 425 / 122 m		[illegible]	Ballonaust. 4/10 Ac + Sc, Schneedeckenreste, Dunst, Sicht [illegible]
Breslau 411 / 117 m		[illegible]	8/10 Fs 450 m übergeh. i. 10/10 Ns bis 3900 m, Überg. z. Ac übergeh. i. 5/10 Ac 4900–5400 m; > Gi. 4/10 Ac, 3/10 Ci. Leichte Vereis.
München 414 / 528 m		[illegible]	4/10 Ac, Cu hum, Cu cong 1800–3000 m; wenig Cb über Alpen Überg. 5600 m; 4/10 Ac (Bankform) 4000–4800 m; > Gi. 4/10 As – Cs am W-Hor.
Wien 501 / 157 m		[illegible]	∞ –600 m, 7/10 Sc 1600–2100 m → E ansteig. 7/10 Sc i. N 2400–2900 m; 9/10 Sc 3100–3400 m, i. N + E Quell. bis 4000 m; 4/10 As + Ac-Bänke [illegible] → Gi.
Amsterdam 295 / 3 m		[illegible]	∞; 9/10 St 200–350 m; i. SW aufgelock. Sc-Decke [illegible]; 4/10 Ac-Bänke u. Felder i. versch. Höh. 3000–4500 m; > Gi. 7/10 Cs + Ci m. [illegible]
Paris 215 / 46 m		[illegible]	8/10 Ac 600–800 m, daraus starke Quell. mit Amboß bis > Gi. > Gi. 8/10 Ci, Ci not.
Deblin 142 / 121 m		[illegible]	
Kiew 357 / 183 m		[illegible]	
Bukarest 575 / 92 m		[illegible]	

Ort	yy G_1G_2	Radio S. PPP TTTU
Helgoland 496 / 60 m		[illegible]
Emden 154 / 1 m		[illegible]
Swinemünde 408 / 3 m		[illegible]
Gotenhafen 550 / 14 m		[illegible]
Freiburg 680 / 245 m		[illegible]
Erfurt 646 / 320 m		[illegible]
Berlin 440 / 46 m		[illegible]
Krakau 561 / 222 m		[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m		[illegible]
Klagenfurt 502 / 449 m		[illegible]
Hoek v. H. 290 / 4 m		[illegible]
Cameret 220 / 97 m		[illegible]
Cherbourg 205 / 7 m		[illegible]
Calais 208 / 40 m		[illegible]
Boulogne 889		[illegible]
Limoges 381 / 295 m		[illegible]
Bordeaux 305 / 48 m		[illegible]
Dijon 307 / 223 m		[illegible]
Marseille 381 / 102 m		[illegible]
Rabat 003 / 67 m		[illegible]
Bida 044 / 150 m		[illegible]
Kirkenes 702		[illegible]
Tromsö 008 / 116 m		[illegible]
Drontheim 017 / 64 m		[illegible]
Bergen 022 / 44 m		[illegible]
Christsd. 032 / 11 m		[illegible]
Kjeller 041 / 112 m		[illegible]
Helsinki 451 / 15 m		[illegible]
Akrasina (?)		[illegible]
Uka (?) 365 / 189 m		[illegible]
Rovan (?)		[illegible]
Reval 475 / 45 m		[illegible]
Riga 470 / 2 m		[illegible]
Leningrad 845 / 5 m		[illegible]
Kursk 935 / 186 m		[illegible]
Wjasma 891 / 241 m		[illegible]
Minsk 887 / 211 m		[illegible]
Roslawl 892 / 214 m		[illegible]
Orel 841 / 141 m		[illegible]
Charkow 950 / 145 m		[illegible]
Mariupol 981 / 31 m		[illegible]
Simferopol 982 / 256 m		[illegible]
Athen 730 / 23 m		[illegible]
Thessaloniki 731 / 60 m		[illegible]
Canea 737 / 63 m		[illegible]
Catania 655 / 6 m		[illegible]
Samos 734 / 9 m		[illegible]
Konstanza 582 / 34 m		[illegible]
Semberg 571 / 339 m		[illegible]
Catania 655 / 6 m		[illegible]
Le Mans 901 / 144 m		[illegible]
Konstanza 582 / 34 m		[illegible]
584 / 306		[illegible]
Helgoland 496 / 58 m		[illegible]
Christsd. 032 / 11 m		[illegible]
Reval 475 / 45 m		[illegible]
Riga 470 / 2 m		[illegible]
Minsk 887 / 211 m		[illegible]
Leningrad 845 / 5 m		[illegible]
Konstanza 582 / 34 m		[illegible]
Drontheim 017 / 64 m		[illegible]

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

Wetterlage von heute morgen Freitag, den 20. März 1942. Seite 3



Wetterübersicht Freitag den 20. März 1942

Die Umstellung der Wetterlage im osteuropäischen Raum, die durch die Erwärmung über Nordskandinavien und Finnland, die auch heute noch anhält, eingeleitet wurde, ist jetzt nahezu beendet. Die Störungen gegen bisher von Spitzbergen in südöstlicher Richtung in den Raum Schwarzmeer-Kaukasus. Eine gestern über dem Donezgebiet angelangte Störung hat sich im Gebiet des Asowschen Meeres durch Einbeziehung von feuchtwarmer Südostluft wieder verstärkt. Sie wird nun aber langsam ostsüdostwärts abziehen. Das letzte dieser Tiefs lag gestern südostwärts des Onegasees. Als Reste dieses Tiefs, das sich jetzt stark auffüllt, treten im mittelrussischen Raum noch vereinzelte Schneefälle auf.

Infolge der Erwärmung hat sich über dem Gebiet um das Nordkap eine mehr westliche Strömung eingestellt, so daß das Tief bei Spitzbergen jetzt nicht mehr nach Südosten, sondern zur Barents- und Kara-See ziehen wird. Gleichzeitig hat sich das Hoch auf 1055 mb verstärkt und sich von Südskandinavien in den baltischen Raum verlagert. Es wird sich nun weiter kräftigen und auf den mittelrussischen Raum weiter ausdehnen, wie es auch nach der Rhythmenanalyse und Kalendermäßig fällig ist. Die im russischen Raum damit gleichzeitig zu erwartende Abkühlung hat auch bereits eingesetzt. Im mittel- und südrussischen Raum, der jetzt Anschluß an die kräftige Nordostströmung bekommen hat, beträgt der Temperatursturz seit gestern maximal 17 Grad, nachdem dieses Gebiet im Bereich der westlichen Strömung noch relativ warm gewesen war.

Mit der Stärkung des Hochs, die schon gestern eingesetzt hat, ist das Vordringen der milden Westluft nach Osten über Mitteleuropa zunächst beendet. Die arktische Kaltluft ist auf der Südseite des Hochs im Vordringen nach Westen. Bei diesem Prozeß kam es gestern über Ostdeutschland zu starken Schneefällen, die dort um den 20. III. ziemlich regelmäßig auftreten und dort noch einmal eine Verstärkung der Schneedecke bringen (Nachwinter). Heute früh treten die Niederschläge über dem mitteldeutschen Raum meist als Regen oder Eisregen auf, wobei es auf dem gefrorenen Boden zu Glatteis kommt.

Das südwesteuropäische Hoch hat sich nach Frankreich verlagert, es wird sich hier noch wenig kräftigen und Verbindung mit dem osteuropäischen Hoch aufnehmen. Damit werden sich die Fronten über Mitteleuropa abschwächen.

Vom Tief bei den Azoren, das sich etwas auffüllt, löst sich ein Teil ab, der ins Mittelmeer ziehen wird. Eine weitere Störung ist aber schon wieder westlich der Azoren angedeutet, so daß diese Wetterlage zunächst anhält. Die Westströmung im hohen Norden wird aber langsam südwärts an Raum gewinnen.

Zentrale Wetterdienstgruppe
gez. Müller-Annen.

Seite 4 Freitag, den 20. März 194[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						04	02990	21634	17757	84909	–						84	02990	22525	84155	83615	–
Ingöy	° 005	02	01990	18304	17753	64704	50	02971	21524	15252	64964	–	52	34844	22828	85981	8x109						
Röst	° 011																						
Nordöyan	° 014	54	02487	15327	20651	60604	56	02477	15327	21800	60303	00194						50	02487	15317	23050	60304	00194
Krakenes	° 021	53	02773	24227	14204	00206	14	02771	08224	20583	06304	81274						14	01882	86127	23001	7x406	47784
Utsire	° 028	07	02990	06326	17200	50403	57	02954	06326	19100	55303	00298	02	02890	16126	21250	50306	07	02990	19225	22251	38304	–
Lister	° 030						54	02964	48726	19653	40206	–						54	02465	48766	28456	60206	00499
Färder	° 036	03	01890	02402	26458	60300	03	01890	04202	27259	60402	00084											
Gällivare	053																						
Haparanda	058	60	00990	08200	27861	70300																	
Härnösand	°066	00	01963	80083	29960	65300	00	00850	18100	29065	80501	00609											
Stockholm	077																						
Jönköping	087	00	00990	04400	26054	50905	80	00990	08230	28458	80305	00439											
Wisby	°090																						
Kopenhagen	° 181	07	02690	48636	18755	78310	04	02690	96634	20957	98308	47068	04	00890	08400	24459	70306	04	01890	08403	28560	81306	00898
Skagen	° 182	04	01890	06603	22757	73306	04	01890	08503	23154	60300	00589	00	14840	10500	26354	50306	00	00890	10600	27667	70306	00480
Blaavandsh.	° 184	6x	62738	08568	11153	8x310	40	61758	08568	13252	80303	94565	50	05738	08578	17453	80309	50	71838	08428	19656	80300	00485
Hammersh.	° 185	54	01763	41713	28455	83310	55	01663	08614	20857	80307	00489						00	00890	10600	15554	80310	00004
Biarritz	202	47	02864	24414	21414	60307												07	01790	56103	20706	40801	00050
Lyon	210												6x	81868	00018	20808	8x389	5x	62665	00087	21109	9x103	–
Paris-Le Brg.	215	34	25843	28284	11412	83105	30	25844	23385	12411	83206	04141	5x	25746	22388	16209	0x306	50	02756	22486	18308	9x307	00981
Perpignan	216	84	01963	28513	17717	31206	80	01665	61803	15517	35705	–	50	01763	28303	21511	70114	50	01761	28201	20308	80603	–
Brest	220	8x	05x48	57688	14611	6x311	20	05754	24524	16311	80304	07731	xx	46309	24349	19909	0x103	xx	46209	00049	20706	0x105	–
Le Havre	° 230	86	81756	22588	10908	0x310	86	05764	20426	12008	9x303	01371	5x	05458	57528	16206	0x311	5x	08448	24548	18306	0x306	00481
Marseille	231	14	01963	26515	16215	62805	24	01963	24404	15516	60702	–	00	00890	28500	17512	70403	90	00990	28600	17710	70400	–
La Coubre	° 269	80	02746	24426	19612	70306												00	00790	00000	22408	20100	00372
Helder	° 291	5x	42658	50448	06702	0x311	5x	05558	00028	05502	9x107	92161	5x	05648	00028	14301	4x307	5x	05636	00028	17601	9x307	–
Vlissingen	° 292	xx	57204	24269	07705	0x313	5x	05528	32268	10705	0x308	01051	xx	46109	00049	15203	0x209	xx	46309	02749	17903	0x210	00021
De Bilt	293						5x	08416	26558	10003	0x310	01111	5x	05528	28228	14501	8x309	5x	05528	28128	17600	0x309	00597
Genua	° 306	27	01763	18123	12715	60100	72	02753	00015	12914	83303	–	00	08690	00080	13611	xxxxx	40	00790	55400	xx010	70304	–
Venedig	° 312						40	02784	00014	11514	70501	–	75	01663	06213	13870	90306	07	01790	26124	13948	95302	–
Rom	322	21	01763	24224	12316	70300	70	01763	28413	11914	70501	–	20	01563	28203	12612	80300	70	04564	02224	12408	90304	–
Tarent	° 333																						
Cagliari	° 338												00	02662	54335	–	–						
Syrakus	° 655	70	02855	06225	11117	00806							70	01642	00022	12613	40805						
Madrid	353	82	05771	18303	02114	50403	07	01790	18314	05614	50802	00160	40	00790	31400	03004	88801	80	01733	02403	01207	80808	00579
Almeria	° 355						07	02890	22125	19018	73603	00180	06	01970	06111	19112	70001	04	01890	04314	15308	40903	00280
Mahon	° 357	70	01852	04212	18216	55401	70	01851	24114	17415	75201	00190	00	01790	00023	2xxxx	xxxxx	00	01790	00014	20208	42401	–
Barcelona	° 358	84	01863	14213	19017	50101	40	01962	10313	18115	71603	00590						54	02444	18116	20911	91402	00190
La Coruna	° 362	86	02752	00017	21015	77302	81	02753	38616	21213	80501	00470	07	05590	09318	20912	8x401	07	02690	26416	15710	89811	00360
Lissabon	384						46	02742	02224	16416	60603	93161	60	01790	04400	14211	40810	07	02790	06414	09810	40808	00071
Praya C.V.	° 393						30	11851	04201	10626	50807	00xx						00	00840	02100	11619	80605	00250
Funchal	° 395						9x	02747	22317	10118	6x603	05470	6x	25626	xx 66	08617	0x404	9x	63647	18527	04615	8x807	05562
Pt. Delgada	° 396	80	01754	26316	97516	66403	5x	61748	10368	96513	5x503	05572	xx	026xx	024x5	02713	8x320	80	02746	00016	08713	30809	05571
Horta	° 398	27	01754	84567	94613	80403	27	01853	02403	99114	70311	06380	2x	01662	30202	07713	8x117	2x	02654	65915	12614	9x314	00x01
Teneriffa	° 400	20	01840	16102	14822	61000	00	00990	12100	13119	60600	00250						10	01961	18101	12511	85603	00290
Kowno	466	24	01890	04301	26758	60206	00	00790	86100	27700	40407	00xx9	00	00790	04100	32367	40308	80	05690	00008	35772	90206	00739
Riga	470	00	02890	30200	28363	60405	00	00890	28300	24365	70502	00624						07	47390	38100	35776	70306	00769
Dorpat	476	74	63965	32226	26957	5x207	00	00990	30100	24262	60206	05709						01	08790	24700	36074	00303	00489
Filsand	477	00	00790	04100	28963	90107	00	00790	02200	30155	40402	–						40	00790	12200	34759	90303	00179
Helsinki	481	10	21962	32304	28527	80303	00	00890	28100	30664	80304	–	00	05890	32100	33175	70307	00	05590	00003	34777	01305	01509
Kuopio	484	64	01700	32313	30157	80303	04	05504	32214	30561	80306	00579	06	00790	18200	31862	40000						
Budapest	541	57	05454	20067	12403	60301	06	01790	26115	12110	66300	00141						05	43380	32144	14705	40304	00051
Bukarest	575						50	02568	37128	11603	90305	00074	60	51638	04558	15303	00309	60	72548	37826	18952	80309	53228
Belgrad	701	50	41518	02268	12508	50707												5x	62418	28166	13606	0x203	–
Sofia	720	83	05664	55925	08715	35808	42	22745	32307	08810	7x203	00000						52	05755	08228	31507	70405	–
Athen	730	20	05764	20204	10116	73807	54	22753	24188	34412	87501	47100						06	02490	04114	08608	92901	04599
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957	52	71447	04478	16858	80310	04	02790	02425	19059	84309	–											
Odessa	975	50	05745	18325	11503	80807	07	05790	18115	10604	80804	–						06	14790	65613	23559	82211	–

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	RRTxTxEC	HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnEC	HHN
Mus Allah ²)	2420	726	50	03948	32218	89352	80804																				
Predeal ¹)	1084	593																									
Fanaråken	2072	024	00	02690	15202	85458	44104		00	02996	17325	86458	34103	00000							03	01963	18503	88557	30102	–	
Gausta	1829	035	00	01990	10402	10563	32306		02	01990	16303	11463	32502	00009							00	01990	24801	33062	31301	00004	
Svandalsfl.	1066	026	04	02407	10516	94157	39503		04	02475	10515	95358	20204	00009							00	01990	10502	41058	21301	00009	
Mt. Ventoux	1900	248																									
Izana	2367	401	30	01840	30812	64518	24103																				

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Calais	Hoek v. Holland	Erfurt	Bofenhafen	Reval	bei Sx...	Wiasma	Freiburg	Reva	Swinem.	Cherbourg	Bordeaux	Dijon	Emden	Calais
uu GG	19. 18	19. 17	19. 19	19. 16	19. 18	19. 16	19. 16	20. 05	20. 05	20. 05	20. 05	20. 05	20. 05	20. 06	20. 05
18 km	28 90														
16 ..	28 55			32 35											
15 ..	29 50			30 30											
14 ..	29 45			26 30											29 60
13 ..	29 44			32 30	32 60										30 60
12 ..	30 50	11.5 28 46		32 40	36 55	35 66			11.0 04 100						31 80
10 ..	28 45	28 15		32 40	00 130	36 75	36 15	30 66	04 106	9.5 32 25	31 135	30 45	31 70		32 110
9 ..	27 45	28 15		34 45	02 130	01 95	34 80	30 40	04 110	32 25	–	30 40	31 60		32 115
8 ..	26 30	25 10	23 40	33 35	02 95	01 80	31 60	–	04 106	32 26	31 130	30 55	31 60	34 15	32 30
7 ..	28 20	26 15	23 30	31 30	02 114	03 70	32 80	29 35	04 45	33 20	31 40	30 60	32 45	34 15	32 55
5 ..	34 20	29 25	23 31	03 30	02 95	01 80	32 60	29 35	04 90	48 25	34 75	31 45	34 45	01 15	32 xx
3 ..	27 40	27 24	13 15	08 5	02 65	03 60	33 90	28 30	02 60	12 40	3.3 20 65	33 20	29 45	35 10	30 50
2 ..	26 80	31 30	24 30	10 40	02 65	02 60	33 95	27 25	02 45	13 45	49 30	33 20	29 45	36 10	29 35
1 ..	28 60	31 30	26 25	31 40	02 95	36 45	35 30	26 30	00 00	35 xx	26 30	32 20	30 30	07 10	27 35

Ort	Bordeaux	Cherbourg	Friedrichshafen	Konstanz	Drontheim		Riga		bei Petersburg	
uu GG	19. 19	19. 17	19. 19	19. 17	19.	17	19.	19	19.	19
6 km	8.0 20 125	10.0 33 45	11.4 28 30	24 45	28 25	9.2 20 45	5.0 35 35	12.0 32 80	02 120	–
5 ..	7.0 30 90	8.5 30 70	10.4 29 30	–	25 15	9.0 29 45	7.0 35 80	10.0 31 75	02 95	11.0 01 95
4 ..	5.0 31 60	7.0 30 45	7.0 26 25	23 40	25 35	8.5 20 78	6.0 35 80	12.0 33 75	02 70	10.0 01 120
3 ..	30 55	5.3 29 40	3.1 27 20	–	22 30	6.0 20 48	4.0 35 70	11.0 32 78	02 50	9.0 02 105
2 ..	2.7 20 45	2.6 28 45	3.0 27 20	27 20	27 10	2.5 32 30	35 55	10.0 32 65	02 45	6.0 02 105
1 ..	29 45	0.8 30 58	26 10	4.5 36 25	44 11	3.1 32 25	35 55	9.0 30 70	02 95	7.0 02 105

Ort	Toulouse	Riga	Madrid	Athen	Gotenhafen		Kursk	Drontheim	Helsinki	
uu GG	20. 05	20. 05	20. 17	20. 05	20.	05	20. 05	20. 05	20.	06
6 km	26 30	03 15	27 30	25 15	36 30		7.0 26 105		03 36	
5 ..	26 20	09 15	26 16	30 25	09 35		7.0 26 120		02 35	
4 ..	26 25	03 35	27 50	32 20	03 25	10.0 35 60	6.0 35 55	3.0 34 50	03 45	10.0 35 105
3 ..	36 25	02 25	27 25	36 20	04 30	3.4 31 50	3.0 35 75	25 30	02 50	5.4 35 100
2 ..	27 20	02 20	15 15	01 21	06 25	3.4 33 35	3.0 35 50	06 25	01 35	3.2 35 100
1 ..	27 15	36 45	15 20	31 20	40 30	2.4 25 40	32 30	34 35	33 30	1.6 35 95

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. 80 — Verlagsort Hamburg — Sonnabend, den 21 März 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				
Einzelorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app
Hamburg-Fu	403																				
Hamburg-Fgh.	400																				
Kiel	480																				
Wilhelmshaven	430																				
Bremen	442																				
Nordhorn	402																				
Hannover	421																				
Magdeburg	408																				
Essen	437																				
Köln	436																				
Aachen	407																				
Frankfurt/M	412																				
Metz	232																				
Saarbrücken	441																				
Straßburg	219																				
Stuttgart	443																				
Friedrichshf	444																				
Nürnberg	426																				
Wien	451																				
Innsbruck	515																				
München	414																				
Passau	465																				
Innsbruck	507																				
Salzburg	508																				
Berlin	404																				
Stettin	450																				
Berlin	440																				
Schwiedtitz	449																				
Erfurt	446																				
Dresden	410																				
Prag	699																				
Eslweis	670																				
Glmitz	676																				
Wien	501																				
Graz	505																				
Klagenfurt	502																				
Danzig	405																				
Königsberg	422																				
Gerlesburg	321																				
Thorn	551																				
Posen	552																				
Gdingen/Schf.	420																				
Breslau	411																				
Oelwitz	454																				
Warschau	556																				
Lützmannstadt	557																				
Pinsk	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
Borkum	401																						
Norderney	435																						
Cuxhaven	463																						
Helgoland	465																						
List	481																						
Warnemünde	406																						
Arkona	464																						
Swinemünde	455																						
Rügenwalde	429																						
Memel	447																						
Libau																							
Kristiansund																							

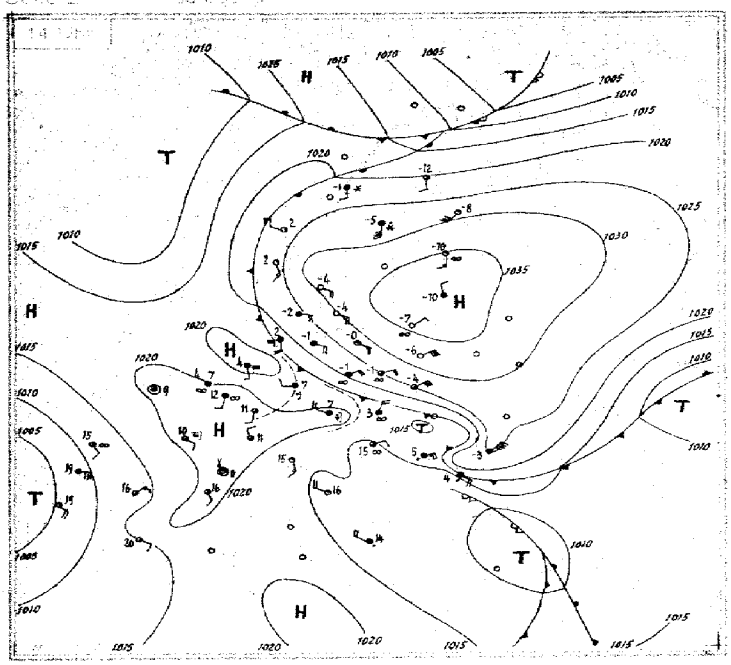
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

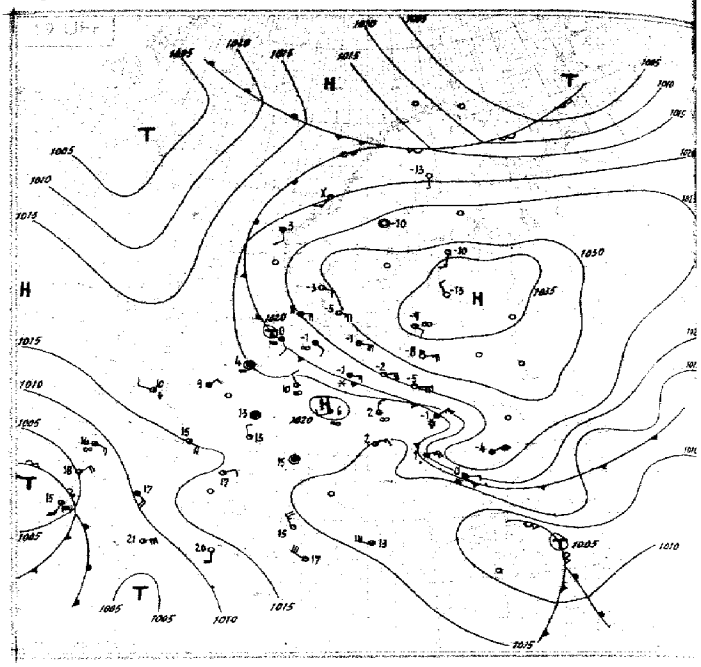
Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	DDFWN	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	RRTTEDDFWN	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	RRTTEDDFWN
Feldberg	1493	505																							
Zugspitze	2962	418																							
Obir	2044	506																							
Schneekoppe	1602	426																							
Feldberg/Sch.	1493	427																							
Säntis	1446	511																							
Schneeberg	1213	419																							
Brocken	1140	418																							
Wasserkuppe	928	428																							
Feldberg	910	445																							
Falkner Asten	840	417																							
Feldberg/Ts.	801	426																							

Berichtigungen

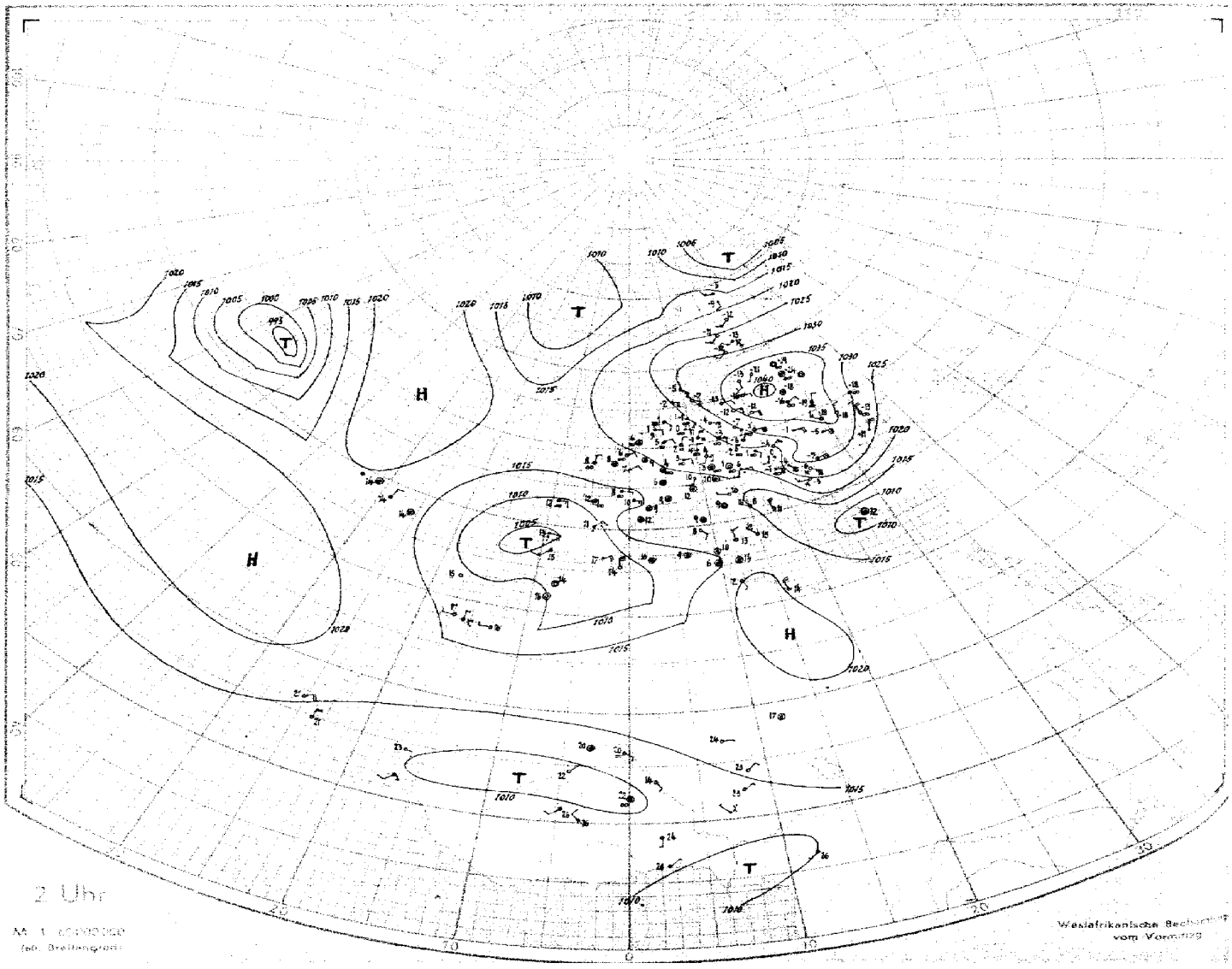
Samtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Ze
gezeichnet. (Erfaß BLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nachts:



M. 1 : 60000000
(60. Breitengrad)

Westafrikanische Beobachtung
vom Vormittag

Nr 80

Übersicht über die Höhenaufstiege

Sonnabend den 21. März 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rengsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cazaux	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsø	Drontheim	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Riga	Minsk	Kiew	Sewastopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy GG	21 07		21 08	21 07	21 05	21 06		21 10	21 09	21 05	21 07	21 06	21 09	21 07	21 05	21 07	21 05	21 06	21 05		21 06	21 09	21 05	21 09	21 05	21 08	21 05			21 06	21 07		21 06	21 05	21 09	21 05	21 05		21 05	21 08	21 07	21 04		21 05	21 06	21 15	21 14
42	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-			-	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-
97	-		-	-	-	-56		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-57	-	-60			-	-		-	-	-	-	-		-	-58	-	-		-	-	-	-
225	-		-53	-	-59	-59		-	-	-	-	-61	-	-	-60	-	-64	-	-		-62	-	-65	-66	-64	-55	-60			-50	-		-61	-	-60	-	-		-	-62	-	-60		-58	-	-53	-
300	-		-55	-	-56	-59		-	-50	-55	-	-55	-	-	-54	-	-60	-	-55		-56	-	-50	-53	-53	-44	-44			-59	-		-55	-58	-54	-58	-53		-60	-56	-	-55		-56	-	-48	-
400	-		-40	-	-42	-47		-	-35	-42	-	-41	-	-	-41	-	-36	-	-41		-37	-	-35	-35	-39	-35	-30			-26	-		-40	-42	-41	-42	-39		-47	-43	-	-36		-41	-	-33	-
500	4-31		-28	(2-28)	-30	-31		(2-28)	2-32	-29	1-29	-30	-	(2-33)	3-30	(3-29)	4-26	(1-30)	-30		-25	(5-22)	-21	-23	-25	-20	-19			-17	-19		-30	-30	-29	-30	-28		-34	-32	5-39	-26		7-28	7-26	1-21	1-15
600	5-18		-18	4-19	-20	-23		4-18	4-15	7-19	2-19	-19	-	2-21	3-21	4-20	5-16	1-21	6-18		-18	4-14	9-12	-14	-16	-11	-10			-6	-5		3-20	5-20	3-19	-20	-19		-23	-20	5-32	-18		6-17	7-16	4-11	7-1
700	7-11		-9	7-12	-10	-15		4-10	6-8	1-12	2-10	-10	(2-10)	2-12	4-13	7-12	-8	9-12	7-11		-11	1-5	6-6	-8	-1	-2	-5			+1	+5		9-13	6-12	9-11	-12	5-13		5-16	-21	6-27	-13		4-14	7-8	6-7	6+0
800	7-3		-4	6-3	-8	-9		6-3	6-4	9-4	3-4	-1	2-5	2-5	4-7	1-4	8-1	2-5	3-3		-3	6-4	9-5	-2	-4	+3	+1			+6	+15		9-7	1-7	3-6	-7	4-8		5-12	-10	7-13	-10		4-12	7-3	8+1	6+5
900	9-0		-4	9+2	-7	-9		9+3	9+1	9+0	4-0	-5	2-2	3-5	7+5	9+2	8+4	2-4	3+1		+1	5+3	3+4	+3	+2	+9	+5			+15	+21		3-2	5-4	9-5	-9	5-7		7-4	8-18	1-12	-11		1-13	7+4	8+7	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rengsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cazaux	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsø	Drontheim	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Riga	Minsk	Kiew	Sewastopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-			-	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-
97	-		(1574)	-	-	1563		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	1581	-	1597			-	-		-	-	(1596)	-	-		-	1568	-	(1569)		-	-	-	-
225	-		1057	-	1048	1046		-	(1072)	(1053)	-	1058	-	-	1049	-	1068	-	(1059)		1057	-	1069	1066	1065	1085	1090			1106	-		1045	(1047)	1055	(1049)	(1058)		(1043)	1039	-	1049		1052	-	1031	-
300	-		881	-	875	871		-	894	877	-	881	-	-	876	-	889	-	878		882	-	891	888	887	901	905			916	-		869	872	877	876	879		864	863	-	872		875	-	900	-
400	-		694	-	688	676			703	691	-	696	-	-	688	-	700	-	693		694	-	700	698	699	707	710			726	-		683	686	690	693	694		676	678	-	686		689	-	716	(724.8)
500	540.4		541	538.8	537	536		544.8	546	539	542.6	543	-	543.4	536	540.7	546	537.1	541		540	546.4	543	544	543	548	561			565	565		530	537	538	539	540		536	528	516.3	530		537	537	549	562.0
600	409.0		410	408.3	408	402		410.7	411	409	412.6	411	-	409.6	406	409.8	412	409.8	410		408	412.6	409	410	411	413	415			417	428		400	407	402	411	410		406	400	392.5	401		406	405	416	416.1
700	294.6		295	295.6	295	295		297.9	296	295	298.0	296	296.3	296.1	293	295.9	296	294.3	296		294	295.3	292	294	295	295	298			297	307		286	293	293	295	296		284	283	280.0	286		291	289	296	295.3
800	192.6		192	192.8	193	195		193.2	193	193	195.9	195	194.6	194.6	193	193.8	193	192.9	196		192	192.0	189	191	192	189	193			191	198		186	191	192	194	195		194	183	180.0	186		190	197	192	188.9
900	100.6		99	100.3	103	106		102.3	100	101	104.0	104	103.2	104.2	103	101.5	101	102.0	101		100	99.4	97	99	100	95	100			94	93		95	101	101	104	105		106	107	104.9	98		102	94	98	94.2
1000	18.5		18	17.1	23	26		17.1	16	17	21.6	22	22.0	24.4	24	18.0	17	20.8	18		17	14.4	13	15	16	9	16			7	10		12	19	19	24	24		27	29	21.0	20		23	10	13	13
42/97 mb	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-			-	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-
97/225 »	-		(519)	-	-	518		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	517	-	507			-	-		-	-	(520)	-	-		-	519	-	(520)		-	-	-	-
225/500 »	-		516	-	511	509		-	(508)	(514)	-	516	-	-	513	-	524	-	(518)		519	-	526	522	522	537	539			549	-		516	(541)	517	(510)	(518)		(508)	511	-	519		515	-	536	-
500/1000 »	524.3		524	521.7	514	510		524.1	528	521	521.0	521	-	519.3	512	522.7	527	516.3	523		522	532.0	530	529	527	539	535			548	555		518	517	518	515	516		508	499	488.5	510		514	527	536	543.7

Temps Vortag und Nachträge

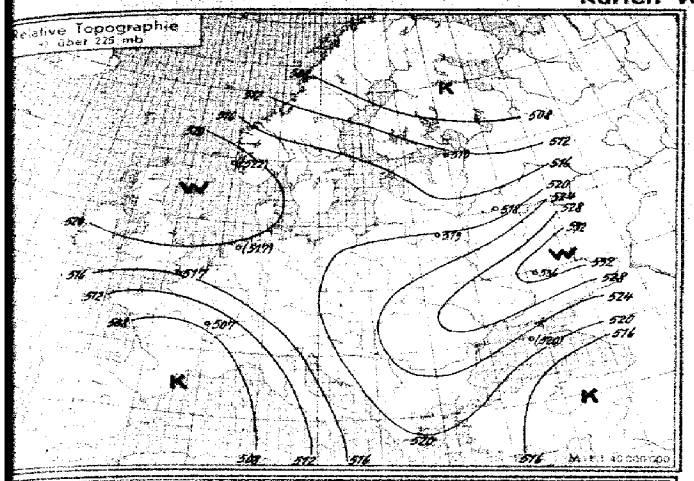
Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rengsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Helgoland	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Brest	Christians.	Riga	Deblin	Minsk	Kiew	bei Petersburg	Brüssel	Catania	bei Petersburg	Bukarest	Konstanza	Lemberg	Warschau	Deblin	Rovaniemi	Wjasma	Charkow	[illegible]	Ufa	bei Petersburg	Kursk
yy GG	20 18	20 14	20 10	20 18	20 18	20 10	20 18	20 19	20 19	20 19	20 17	20 13	20 14	20 18	20 18	20 17	20 17	20 17	20 17	20 17	20 17	20 18	20 17	20 19	20 17	20 18	20 19	20 19	20 19	20 17	20 18	20 19	20 19	20 07			21 05	21 05	21 07	21 06	21 07	21 06	21 06	21 05	21 07	21 05
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-57	-	-	-	-	-	-	-	-55	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-66	-53	-	-	-60	-
225	-	-58	-57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-56	-	-57	-	-63	-57	-58	-	-60	-	-55	-	-	-	-56	-56			-55	-	-	-65	-63	-49	-	-	-66	-55
300	-	-50	-59	-	-58	-59	-	-	-49	-54	-	-53	-	-	-53	-	-49	-	-54	-	-53	-	-47	-46	-45	-55	-54	-	-56	-	-61	-	-43	-58			-57	-55	-	4-59	-56	-47	-	-	-64	-52
400	-	-39	-41	-	-42	-42	-	-	-40	-43	-	-39	-	-	-35	-	-38	-	-44	-	-39	-	-33	-33	-29	-40	-44	-	-46	-	-51	-	-30	-49			-50	-40	-	7-46	-44	-45	-	-	-40	-52
500	6-29	-28	-29	(6-29)	-31	-31	3-33	5-27	4-26	-28	(7-29)	9-25	-	(3-32)	-26	(4-26)	6-25	4-28	7-26	2-25	-26	(4-22)	-21	-23	-20	-28	5-32	3-35	-36	6-37	-41	-	6-20	-42			8-37	5-30	(4-34)	7-32	-33	-42	7-30	-32	-39	-45
600	7-17	-19	-18	8-19	-21	-21	3-22	9-13	6-17	9-19	7-19	2-14	-16	3-21	-16	6-19	7-15	4-15	9-17	3-15	-16	3-14	-11	-16	9-10	-19	5-24	3-22	-26	6-20	-29	-	5-9	-36			8-27	6-26	4-23	2-23	-28	-26	7-21	-21	-19	-39
700	8-9	-11	-9	5-9	-13	-13	4-14	6-9	9-9	9-10	7-11	9-7	8-9	3-11	-9	7-11	9-8	7-10	8-8	6-10	-9	3-7	-3	-9	9-5	-10	5-17	3-14	5-23	6-20	-24	9-10	7-2	-31			7-18	7-12	4-16	9-15	-22	-36	7-16	-13	-14	-32
800	8-3	-6	-2	7-3	-7	-10	2-11	6-3	9-2	9-4	5-4	9-2	9-5	3-7	-5	7-4	7+2	9-4	7-1	6-3	-2	8-3	-4	-4	9-2	-7	7-13	3-12	5-21	6-24	-16	4-2	9+2	-25			9-16	5-10	4-11	5-9	-22	-26	6-9	-7	-16	-29
900	9-2	-2	-0	8-2	-5	-9	4-13	9+3	9+4	9-1	4-1	9-1	9-1	3-7	-3	8+1	3+5	7-4	7+0	4+4	+2	8+1	+4	+2	3+4	-5	7-14	6-15	5-17	7-18	-14	3+3	6+10	-20			9-16	8-13	6-14	7-6	-22	-24	6-7	-5	-10	-23

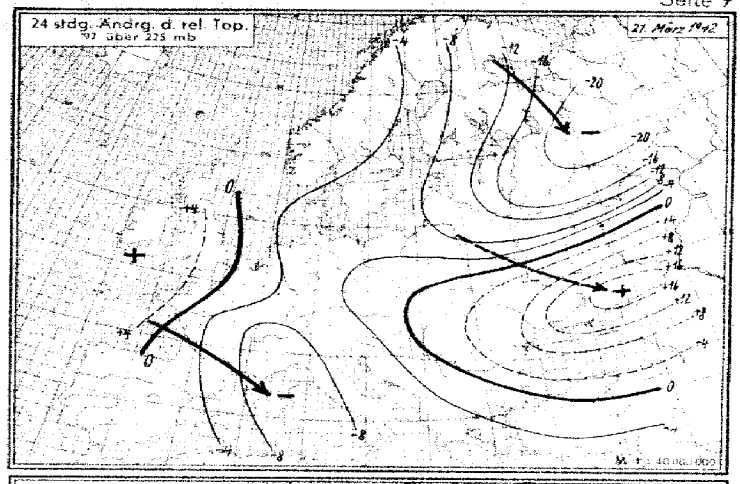
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

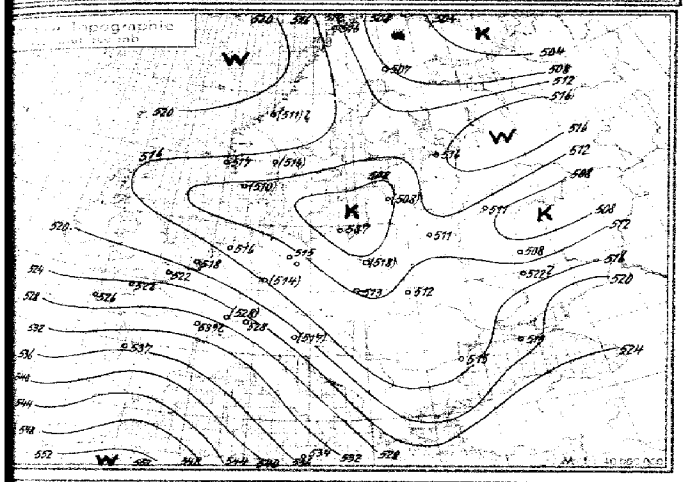
(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

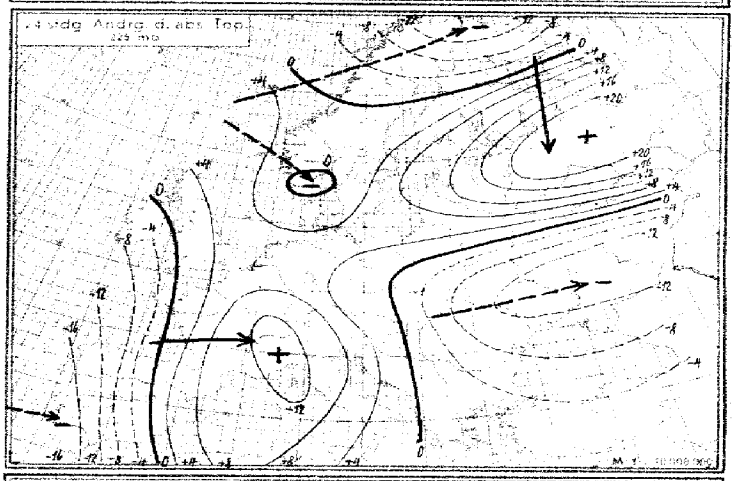
mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Königsberg	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rengsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Helgoland	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Brest	Christians.	Riga	Deblin	Minsk	Kiew	bei Petersburg	Brüssel	Catania	bei Petersburg	Bukarest	Konstanza	Lemberg	Warschau	Deblin	Rovaniemi	Wjasma	Charkow	[illegible]	Ufa	bei Petersburg	Kursk
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2439	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1002	-	-	-	-	-	-	-	1610	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	1556	1564	-	-	1560	-
225	-	1056	1054	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1073	-	1062	-	1052	-	1074	1070	1083	-	1044	-	1056	-	-	-	1086	1031			1038	(1056)	-	1033	1031	1028	-	-	1063	1065
300	-	876	876	-	872	874	-	-	890	878	-	885	-	-	877	-	893	-	883	-	874	-	903	894	906	882	868	-	855	-	856	-	904	856			859	880	-	869	860	862	-	-	877	858
400	-	688	693	-	688	690	-	-	699	693	-	697	-	-	695	-	701	-	697	-	686	-	703	699	711	695	683	-	672	-	676	-	708	670			679	690	-	676	671	664	-	-	690	649
500	540.4	534	540	539.9	537	538	536.3	542.0	544	542	539.7	543	-	536.6	539	540.6	546	538.8	543	542.1	542	546.3	550	544	561	542	535	533.1	524	516.6	526	-	549	520			526	537	534.6	525	521	506	534	530	531	504
600	401.8	403	403	408.9	408	409	407.5	410.5	412	409	409.8	410	408.8	407.3	407	409.6	414	408.0	411	409.1	410	412.8	415	408	416	414	404	406.6	397	391.3	399	(410.4)	414	393			400	407	405.6	397	393	384	404	401	406	383
700	293.7	288	294	294.0	294	295	294.9	295.5	296	294	294.5	296	293.3	293.6	291	294.4	298	293.1	296	293.9	294	296.4	298	293	297	296	292	291.6	289	282.6	289	295.6	295	283			290	294	293.6	284	284	277	291	287	292	278
800	194.9	187	190	194.5	193	194	194.1	193.1	196	192	192.6	192	191.3	192.0	189	192.4	195	190.8	192	194.3	192	193.5	196	198	193	195	196	194.6	191	177.4	183	193.1	191	186			192	196	194.2	184	189	186	191	186	192	185
900	99.1	94	98	99.0	102	105	105.4	100.4	101	100	100.9	100	99.8	101.6	98	100.9	102	98.7	99	98.7	100	100.8	104	99	100	104	106	103.5	106	102.1	105	102.2	96	101			105	105	106.0	96	102	99	101	90	103	101
1000	17.6	14	15	15.3	24	25	16.8	15.5	14	17	18.3	18	18.0	20.5	16	16.4	19	15.6	16	15.9	17	15.5	16	14	15	24	27	24.9	20	24.1	26	16.0	10	24			27	26	27.8	14	27	22	21	15	24	25
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	829	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 »	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	529	-	-	-	-	-	-	-	527	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	525	536	-	-	503	-
225/500 »	-	520	514	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	527	-	519	-	510	-	524	529	532	-	511	-	512	-	-	-	635	511			512	(518)	-	507	510	522	-	-	516	508
500/1000 »	522.8	520	525	524.1	514	513	509.5	526.5	528	523	521.4	525	-	516.1	523	524.6	529	523.2	529	526.2	525	530.8	534	529	546	518	506	508.2	497	492.5	494	-	539	496			499	511	506.8	511	494	484	513	515	513	480

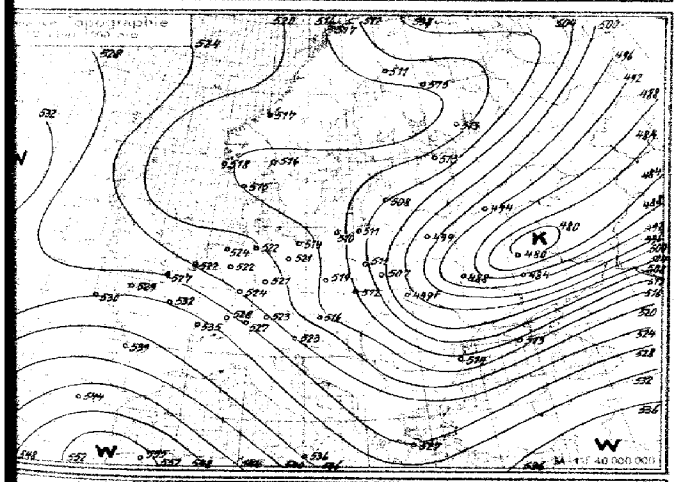
Karten vom Frühtermin

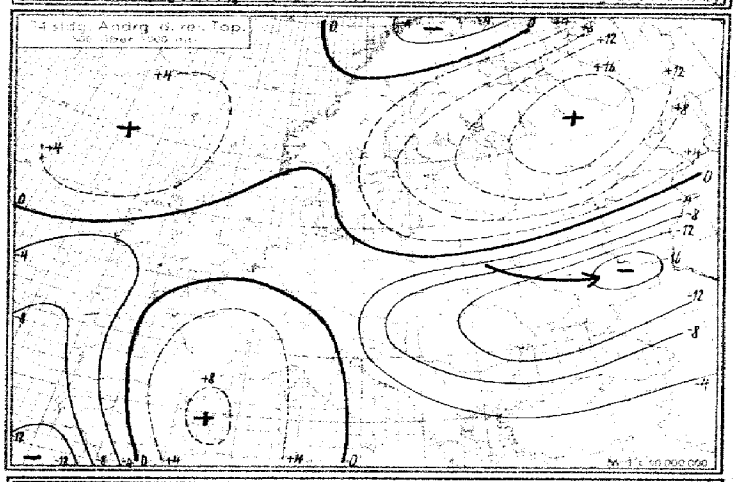


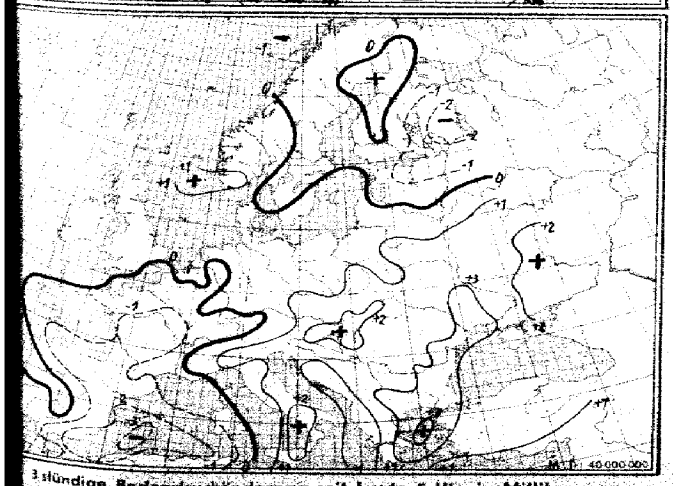




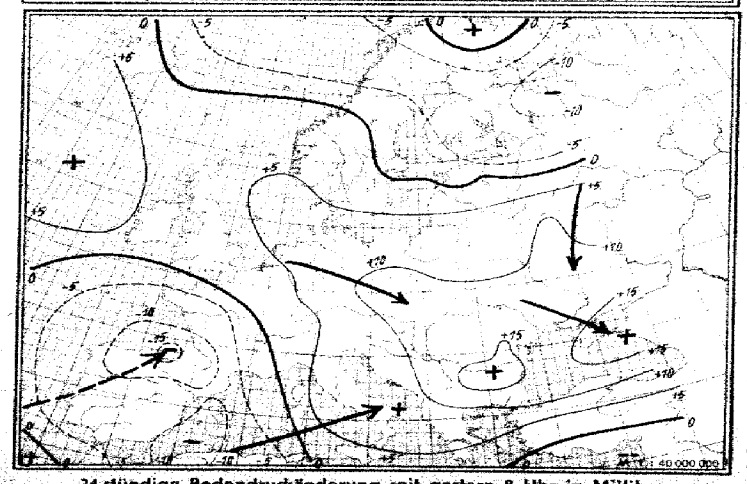






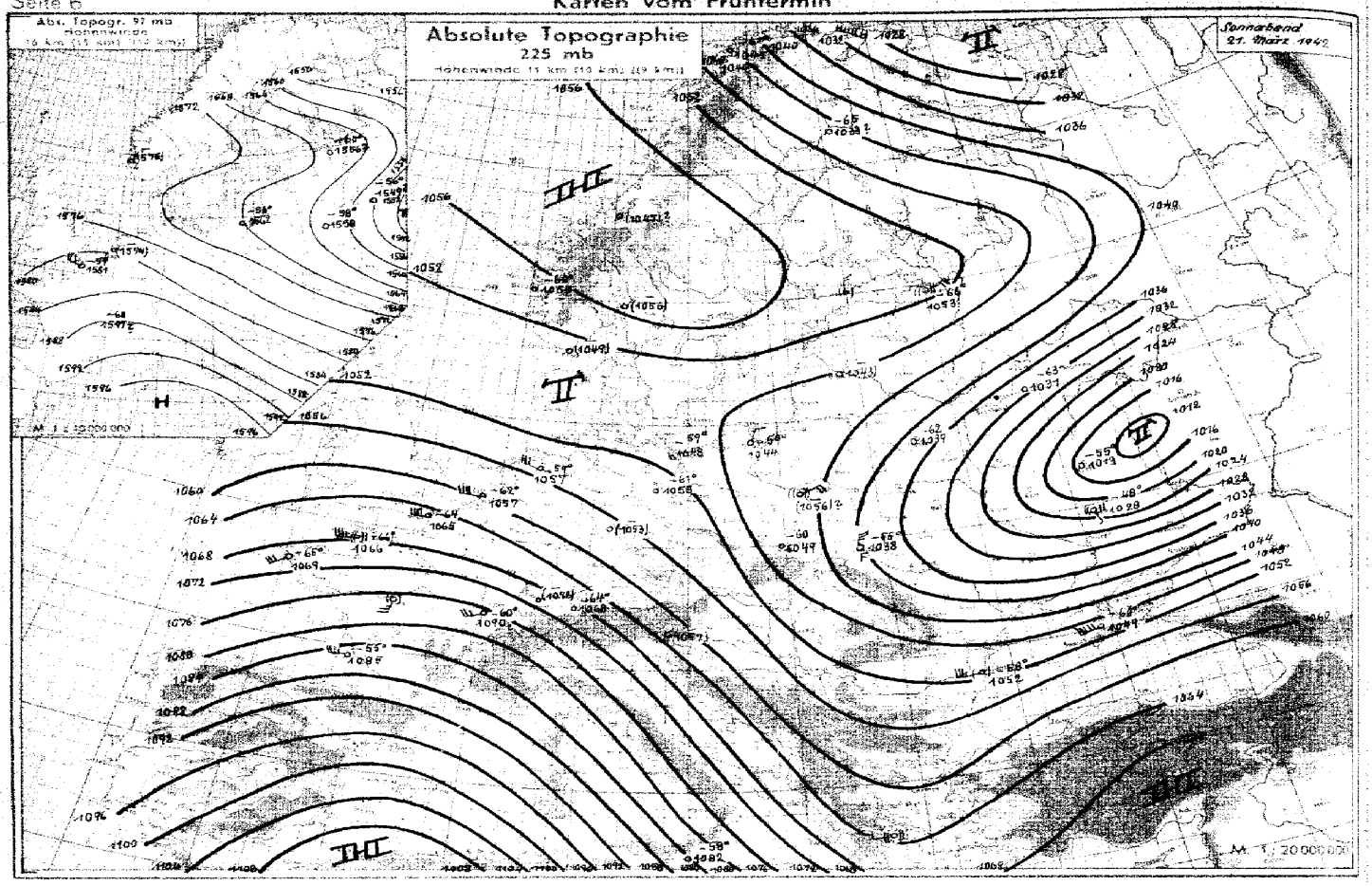


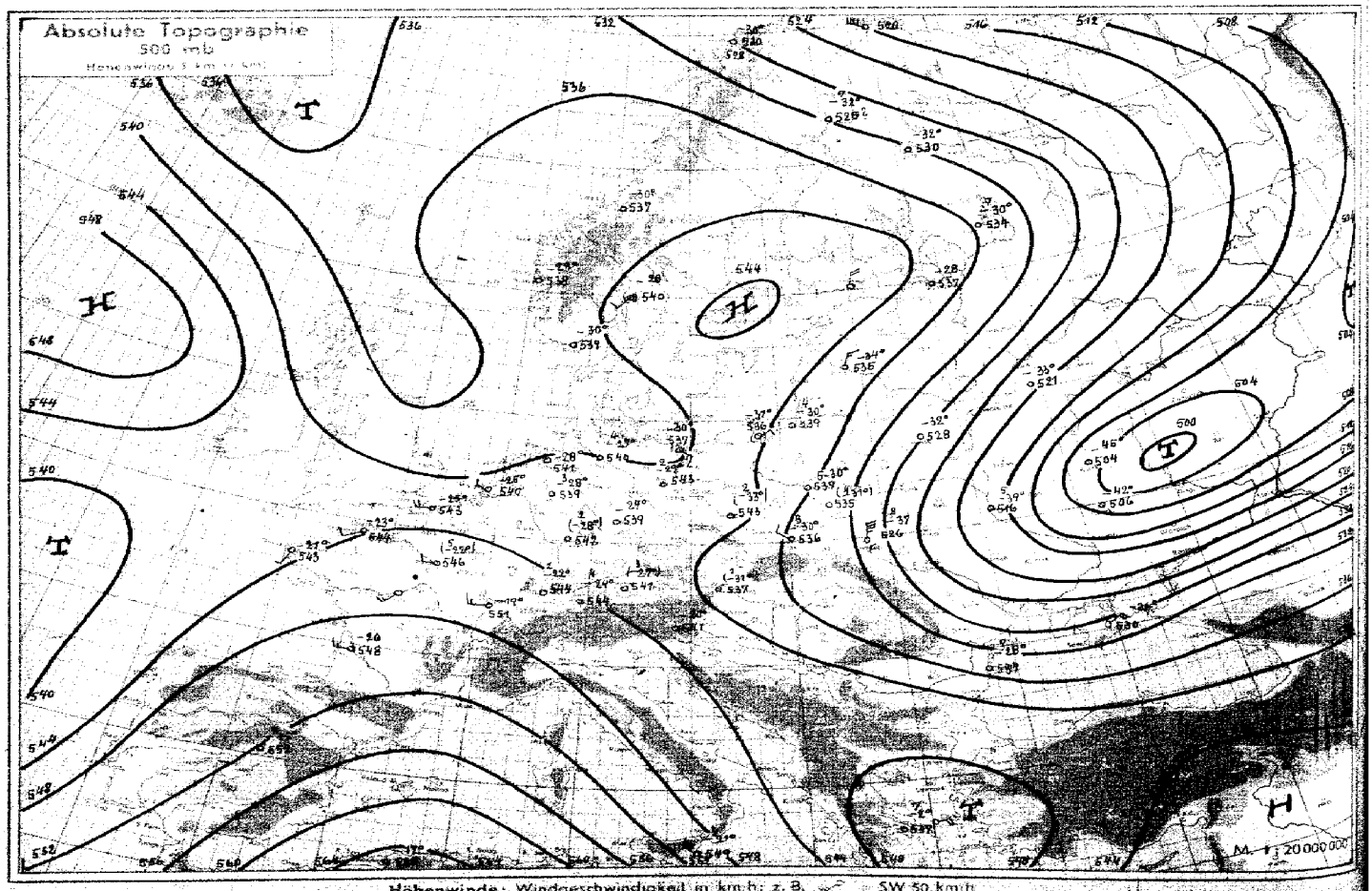
3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Karten vom Frühtermin





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

Nr. 80.

Höhen - Aufstiege

Sonnabend den *21. März* 1942 Seite 5

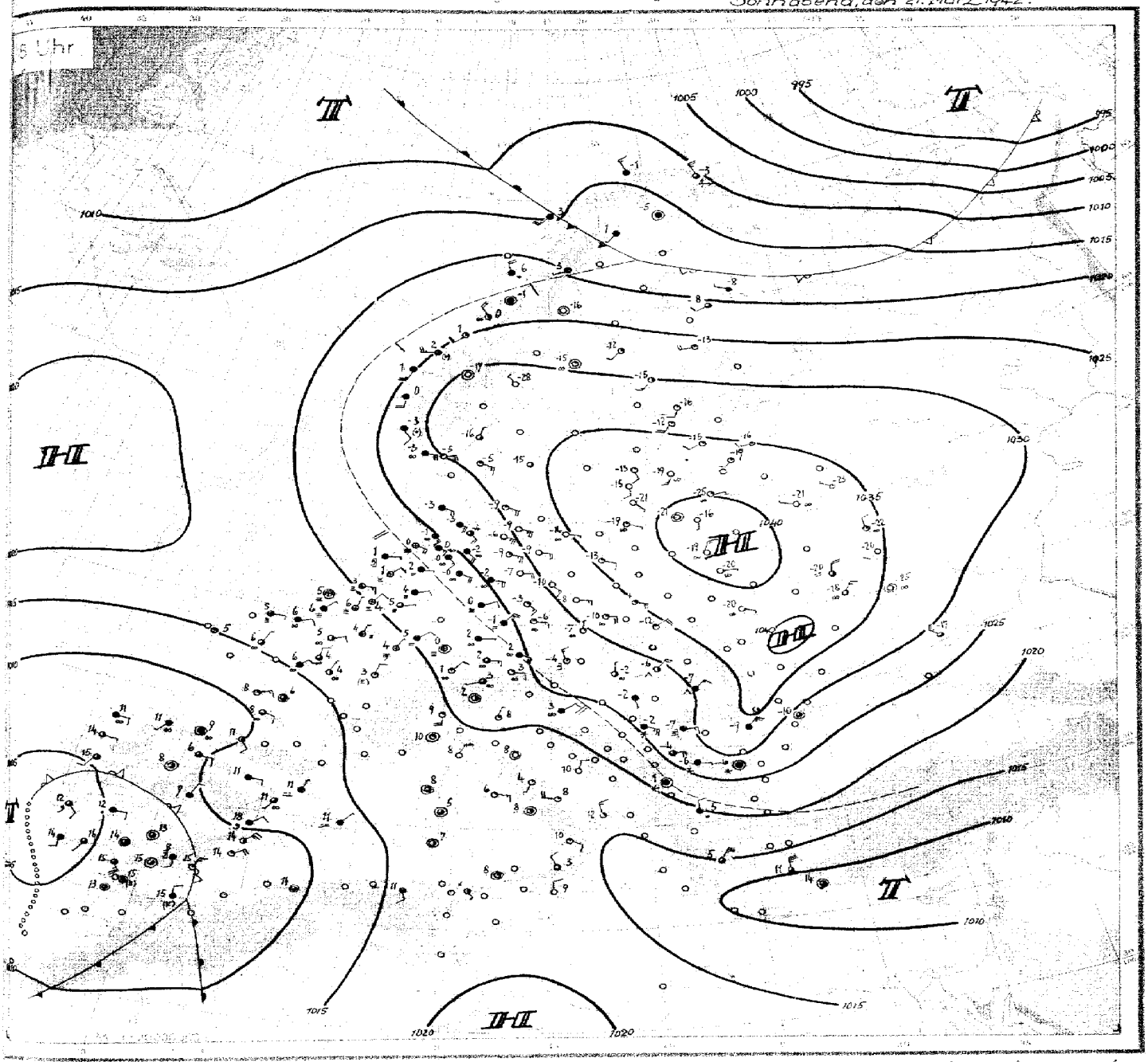
Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP,TTT,UU,θθ. Radio S: PPP, TTTU. PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp., yy = Datum, G₁G₂ = Uhrzeit OSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Ort (Kennziff. / Höhe)	yy / G₁G₂	Schlüssel Flugzeug PPPθθ TTTUU / Radio S PPP TTT(U)										Klartext
Hamburg 403 / 12 m	21 / 07	024 03 / 510 72	946 04 / 350 80	930 17 / 014 87	880 18 / 517 93	846 21 / 311 96	798 22 / 556 75	718 22 / 533 59	648 22 / 153 85	634 26 / 653 78	564 27 / 707 52 ; 505 29 / 762 46	∞° a.o. zunehm., 4/10 St 600–900 m, 10/10 St 900–1300 m; darüber ∞¹, ab 2500 m Schneefall; 1/10 As darin Fereis 3400–3700 m, 1/10 Ac lent 6.5000 m i. S. sonst wolk.
Münster 066 / 57 m	21 / 07	015 11 / 320 18	960 17 / 030 18	916 21 / 018 18	817 22 / 139 22	786 24 / 043 40	717 17 / 610 85	690 21 / 625 62	682 25 / 707 83	527 26 / 760 85		Nebel übergeh. i. 10/10 dichten St 80–900 m; ∞²+2800 m darüber 4/10 Acc, darüber ∞–4100 m dar. 7/10 Ac tr.; > Gi. 4/10 Ac + As i. W. anschließ. Cs fil, sonst 4/10 Cs fil.
Dievenow 297 / 1 m												
Dessau 308 / 23 m												
Frankfurt 412 / 111 m	21 / 10	099 45 / 956 95	992 45 / 097 95	915 23 / 099 45	896 21 / 612 88	888 22 / 004 86	836 21 / 503 82	776 21 / 575 67	733 22 / 579 62	685 22 / 672 42	527 27 / 750 20	∞²; 10/10 St 100–600 m; darüber ∞–2600 m; 7/10 Cu, Cs.
Rangsdorf 206 / 38 m	21 / 07	022 54 / 361 67	950 09 / 004 96	800 16 / 608 34	749 20 / 590 28	608 22 / 683 28	504 25 / 940 26					Geschlossene Sc-Decke i. SW-Quadr. bei 2000 m. Am Horizont Spuren von Cs, sonst wolkenlos.
Lindenberg 425 / 122 m	21 / 07	013 64 / 694 83	948 64 / 594 83	955 13 / 327 25	923 17 / 872 25	815 41 / 579 28	853 13 / 523 25	625 15 / 532 25	752 15 / 586 25			Drachenabstieg: Wolkenlos, Schneedecke durchbrochen, Sicht 10–15 km.
Breslau 411 / 117 m	21 / 07	016 54 / 083 75	996 56 / 100 76	938 43 / 359 48	900 16 / 595 36	837 10 / 346 36	882 15 / 597 79	788 17 / 597 28	626 49 / 448 28	526 17 / 801 28		∞° zunehm. –600 m; > Gi. Spuren v. Cs lent fern im E.
München 414 / 528 m	21 / 07	958 24 / 080 92	938 21 / 143 79	878 32 / 409 89	857 32 / 084 58	791 31 / 544 79	788 29 / 841 65	672 21 / 645 69	654 21 / 633 54	586 26 / 952 35		I. V. Bodennebel –100 m, ∞° –2000 m, darüber ∞ i. Schichten; Sturk i. NE 7/10–1/10; 1/10 Sc i. 2000 m; Spuren Ac in 3500 m, sonst wolk.; > Gi. 7/10 – 4/10 Cs.
Wien 501 / 157 m	21 / 06	067 40 / 587 69	995 01 / 588 69	922 07 / 534 64	844 08 / 588 48	835 09 / 527 84	693 09 / 472 15	590 21 / 701 16				
Amsterdam 295 / 3 m												
Paris 215 / 46 m	21 / 07	012 18 / 052 97	959 21 / 088 60	866 22 / 086 51	882 24 / 533 07	848 22 / 537 50	767 24 / 627 44	660 29 / 575 76	543 32 / 690 58	535 34 / 694 53		∞°–2500 m; i. N-Quadr. starker Bodennebel, i. E. Bodennebelfelder. 4/10 As, Ac, Ci, Ci den 4500 m –> Gipfel.
Deblin 142 / 121 m	21 / 07	021 64 / 145 83	994 00 / 476 80	919 58 / 647 74	890 82 / 126 46	831 05 / 618 46	988 09 / 612 37	733 12 / 637 37	625 17 / 712 47	924 22 / 792 40		
Kiew 957												
Madrid 353 / 667 m	21 / 06	240 / 687 4	132 / 045 1	418 / 493 8	832 / 049 6	790 / 453 12	767 / 892 15	640 / 872 15	498 / 650 3	455 / 781 5		4/10 Sc, sich gegen W stark verdichtend 3300–4200 m; 9/10 As bei 5200 m.

Radiosonden (Helgoland 405/50 m, Emden 154/1 m, Swinemünde 459/3 m, Gotenhafen 550/14 m, Freiburg 580/245 m, Erfurt 648/320 m, Berlin 440/48 m, Krakau 561/222 m, Friedrichshafen 444/400 m, Klagenfurt 502/449 m, Hoek v. H. 296/4 m, Camaret 220/97 m, Cherbourg 206/7 m, Calais 208/40 m, Boulogne 869, Limoges 441/290 m, Bordeaux 203/48 m, Dijon 807/223 m, Marseille 031/12 m, Rabat 003/67 m, Blida 044/180 m; Kirkenes 702, Tromsö 008/115 m, Drontheim 017/64 m, Bergen 022/44 m, Christiansand 032/11 m, Kjeller 041/112 m, Helsinki 481/15 m, Äänislinna, Uhta 838/108 m, Rovaniemi 601/180 m, Reval 475/45 m, Riga 470/2 m, Leningrad 846/5 m, Kursk 935/180 m, Wjasma 891/240 m, Minsk 887/221 m, Rostow 892/24 m, Orel 841/191 m, Charkow 550/140 m, Mariupol 981/44 m, Simferopol 982/258 m): [illegible]

Ort	yy / G₁G₂											Klartext
Hamburg 403 / 12 m	20 / 18	[illegible]										∞¹ m. d. H. zun. Übergeh. i. 10/10 näss. Sc 400–1100, darüber i. E ∞², i. W. ∞°; 9/10 As + Ac 3400–3700 m, Quell. Schnee.
Münster 066 / 57 m	20 / 18	[illegible]										Nebel ∞; 10/10 St ab 80–800 m; darüber ∞²–2100 m, dann 4/10 Sc tr. i. E; ∞°–3800 m, dann 1/10 Ac tra., > Gi. Dunkel.
Kiew 957 / 183 m	21 / 09	[illegible]										
Dessau 308 / 23 m	20 / 19	[illegible]										∞; weit > Gi.: 9/10 Ci i. SSW; 1/10 Ci + Cs i. N.
Frankfurt 412 / 111 m	20 / 19	[illegible]										∞ – 3000 m n. E ansteig.; 9/10 Sc 400–900 m quell., 1/10 Ac-Bänke 1600–2900 m, i. E bis 4300 reich.; am SW-Hor. [illegible]
Rangsdorf 206 / 38 m	20 / 17	[illegible]										∞ 1200 –> Gi.; 4/10 St + Ac i. W. 800–5500 m, vereinz. Schneefall; 3/10 Ac u. Ac-Felder i. verschl. Hal. 3600–4000 m.
Lindenberg 425 / 122 m	20 / 17	[illegible]										Drachenabst. 10/10 St 500 m aufklarend 9/10 Sc; in 1000 m Ac, darunter Schneedecke, Reifansatz, Sicht 10–15 km.
Breslau 411 / 117 m	20 / 18	[illegible]										∞d–900 m, darüber Spuren v. Sc i. S u. u. Ac tra. i. W. bei 4300 m; > Gi. 4/10 Ci, Cs lent, Cs fil, Ci unc.
München 414 / 526 m	20 / 17	[illegible]										Untergr. d. Sc, Cu bei 900 m; Schnee, Regensch. Vereis. m. Obergr. b. 3500 m; i. W. Wolkenlücken, Quell. i. S. bis > Gi. reich.
Wien 501 / 157 m	20 / 17	[illegible]										∞; 7/10 Sc n. N+E aufgelock. i. W. quell., 5/10 Ac lent u. 4/10 As tra. 2900 m; 3/10 Ac lent 3500 m; > Gi. 1/10 Ci dens, Ci fil.
Amsterdam 295 / 3 m	20 / 17	[illegible]										∞ 2; 10/10 St 250–400 m, darüber ∞²–∞¹ bis 1400 m, dann 1/10 Ac; ∞-Ring bei 3000 m; > Gi. 9/10 dichter Cs am W-Hor.
Paris 215 / 46 m	20 / 19	[illegible]										∞° –1300 m, ausr. Ac + Cu bis 2500 m quell.; 4/10 As + Cs am Hor.; > Gi. v. N her 4/10 Ci, Ci-Streifen.
Deblin 142 / 121 m	20 / 17	[illegible]										∞° zun. bis 1000 m, darüber bis > Gi. [illegible] ∞ am SW-Horiz., Spuren v. Ci, sonst wolkenlos.
Brüssel 276 / 55 m	20 / 17	[illegible]										∞ übergehend in 10/10 St 180–1500 m, darüber ∞; 10/10 As m. starkem glasigen Eisansatz ab 2600 m.
Kiew 957 / 183 m	20 / 17	[illegible]										
Athen 750 / 239 m	21 / 05	[illegible]										

Wetterlage von heute morgen: Sonnabend, den 21. März 1942.



Wetterübersicht Sonnabend den 21. März 1942.

Das osteuropäische Hoch hat sich wie erwartet in den weißrussischen Raum verlagert und dabei sowohl seinen Kerndruck erhöht als auch seinen Einfluß auf das Wolkenbild weit ausgedehnt. In Deutschland wurde es bis zur Elbe wolkenlos, und auch über dem Gebiet des Asowschen Meeres herrscht heute heiteres bis wolkenloses Wetter.

Über Mittelrußland hat die Abkühlung noch weiter mit Beträgen von 5-7 Grad angehalten; die Krim erfuhr einen Temperaturrückgang von 13 Grad. Die Kaltluft drang auch weiter westwärts vor und brachte über dem Gouvernement Abkühlung von etwa 5 Grad.

Über Deutschland selbst sind die Abkühlungsbeträge nur gering, doch ging die Feuchte beträchtlich zurück. Im westeuropäischen Raum waren die Änderungen der Temperatur gering, über der westl. Nordsee trat geringe Erwärmung ein.

Das südwesteuropäische Hoch hat sich nun mit dem osteuropäischen verbunden. Die verstärkten Absinkbewegungen haben zur Abschwächung der Fronten über Westdeutschland geführt. Es sind nur noch flache Wolkenschichten bis 1000 m und darüber noch etwas aufgelockerter Ac. vorhanden.

Im baltischen Raum hat seit gestern dynamische Erwärmung um etwa 5 Grad eingesetzt, während über Südfinnland bei sich weiter südwärts durchgesetzter Westströmung in den unteren Schichten adiabatische Erwärmung von 10-12 Grad auftrat. Auf der Rückseite des ostsüdostwärts ins Barentsmeer gezogenen Tiefs hat über Nordnorwegen wieder Abkühlung eingesetzt. Diese Kaltluft wird aber in ostsüdöstlicher Richtung weiter verdringen, neue Warmluft strömt wieder von Westen heran.

Das Tief westlich Portugal hat sich etwas ostwärts bewegt und sich um 5 mb aufgefüllt, während der Ausläufer das westliche Mittelmeer bereits erreicht hat. Das Tiefsystem verlagert sich langsam weiter ostwärts, ohne große Wetterwirksamkeit zu erlangen. Auf seiner Vorderseite drang Warmluft nach Südfrankreich vor und verursachte hier Temperaturanstieg um etwa 5 Grad.

Das russische Hoch wird bei anhaltender Südostverlagerung zunächst noch den Ablauf der Witterung über dem größten Teil Europas beherrschen.

Dann aber kann die Hochzelle westl. Irland, die sich noch kräftigen wird, von Einfluß auf die Wettergestaltung in Mitteleuropa werden. Die Westströmung im Norden Europas setzt sich anhaltend weiter süd- bis südostwärts durch.-

gez. Dr. Müller-Finnen

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Sonnabend, den 21. März 19

Ausland

Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app
Vardö	◦004					
Ingöy	◦005					
Röst	◦011					
Nordöyan	◦014					
Krakenes	◦021	04	01890	24212	24502	61102
Utsire	◦026	04	01990	12313	23402	30103
Lister	◦030	34	01961	08802	26652	60203
Färder	◦036	00	00790	02100	32162	60301
Gällivare	053					
Haparanda	056					
Härnösand	°086	00	xxxxx	16801	26555	51802
Stockholm	077					
Jönköping	087					
Wisby	°090					
Kopenhagen	◦181	00	00890	19500	24454	70303
Skagen	◦182	00	00890	10400	20954	70304
Blaavandsh.	◦184	50	03858	08428	22452	80315
Hammersh.	◦185	00	00890	10500	29653	70316
Biarritz	202	10	01861	05323	18615	84826
Lyon	210	84	02754	30215	21711	70401
Paris-Le Brg.	215	50	05756	18120	21612	70002
Perpignan	216					
Brest	220	8x	05747	60057	26504	0x903
Le Havre	230	5x	05747	20358	20207	9x103
Marseille	231					
La Coubre	◦269	50	43337	12347	21410	90000
Helder	◦291	5x	05628	28128	19902	9x306
Vlissingen	◦292	5x	47328	15148	20004	0x305
De Bilt	293	5x	05528	26128	19802	9x304
Genua	◦305	20	01862	12314	15815	70801
Venedig	◦312	17	01873	18123	13416	30100
Rom	322	20	01703	28413	13116	30301
Tarent	◦333					
Cagliari	◦336					
Syrakus	◦656	70	02554	57614	12919	30300
Madrid	353	77	01564	06315	00616	40807
Almeria	◦355	07	03890	06515	15422	40807
Mahon	◦357	70	01653	31313	20316	60902
Barcelona	◦358	80	01855	12215	20916	61902
La Coruna	◦362	49	05654	02214	13415	70807
Lissabon	364	05	01790	12414	03319	40706
Praya C.V.	◦393					
Funchal	◦395	5x	33558	18428	43228	9x300
Pt. Delgada	◦396	20	21954	32454	10607	40102
Horta	◦398	80	20754	32455	15815	81508
Teneriffa	◦400	10	02964	04214	13921	70102
Kowno	466	00	00890	04200	36457	50605
Riga	470	00	02890	32715	37660	67903
Dorpat	476	0x	02890	00025	37980	78301
Filsand	477	00	01790	14206	36554	75305
Helsinki	481	00	05590	18841	36160	81901
Kuopio	484	00	01790	20601	29356	83300
Budapest	541					
Bukarest	575	60	03745	39928	23253	20305
Belgrad	701	5x	01743	08568	16005	8x226
Sofia	720	5x	01748	10468	14704	8x306
Athen	730					
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957					
Odessa	975	10	14762	35503	26454	41106

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	RR
Nordöyan	◦014	50	01962	20302	247xx	60xxx	00194
Krakenes	◦021	34	01890	16102	23103	51604	00184
Lister	◦030	44	01963	08703	25453	60400	00458
Färder	◦036	00	00880	00000	31259	70803	00034
Haparanda	056	00	00990	191xx	20852	80200	00619
Härnösand	°086	00	00990	00006	25860	80501	76688
Jönköping	087	00	08490	00006	33xxx	xxx00	00xxx
Wisby	°090	04	01860	18102	35xxx	78402	00059
Kopenhagen	◦181	00	00890	10500	24855	70201	00085
Skagen	◦182	20	00840	10200	24253	70802	00289
Blaavandsh.	◦184	50	03838	08428	xxxxx	72302	00485
Hammersh.	◦185	00	00890	10500	24436	70300	00x89
Biarritz	202	00	02890	08515	12617	58809	00009
Lyon	210	84	01903	30211	18913	21866	–
Perpignan	216	00	01990	06203	15417	45815	–
Brest	220	84	01855	24224	18210	67807	–
Le Havre	230	44	03848	02228	19209	87701	97181
Marseille	231	00	02490	26214	15516	62611	–
La Coubre	◦269	75	02873	10326	18313	76808	00820
Helder	◦291	5x	51638	00058	20602	9x302	–
Vlissingen	◦292	5x	40509	20629	19704	0x402	00030
De Bilt	293	5x	05528	30128	20202	9x101	00030
Genua	◦305	70	01652	00002	15515	80301	–
Venedig	◦312	77	02754	08126	15014	70502	–
Cagliari	◦336	17	0x762	63523	16315	50300	–
Syrakus	◦656	70	01853	63723	15517	50304	–
Madrid	353	69	03758	12328	78417	5x804	00180
Almeria	◦355	07	01890	06614	10421	30713	00380
Mahon	◦357	70	01851	26113	18014	52407	00160
La Coruna	◦362	57	05654	58417	10416	60809	00360
Lissabon	364	01	05607	18507	03715	8x601	00220
Funchal	◦395	60	31764	22424	02718	70403	10570
Pt. Delgada	◦396	80	31854	021x5	13717	76311	97180
Horta	◦398	40	20755	02286	16915	82406	56171
Teneriffa	◦400	10	01954	30414	09726	30610	00290
Kowno	466	00	01890	04195	37259	66302	00579
Riga	470	00	01890	30112	37263	61962	00559
Dorpat	476	00	05790	18122	35061	53666	00579
Filsand	477	00	01740	14402	33564	88806	00599
Helsinki	481	00	01790	18503	33790	81704	00569
Budapest	541	50	52438	12258	18203	90211	47091
Bukarest	575	50	03768	39828	25954	00309	47048
Belgrad	701	52	62643	08568	18001	9x303	03071
Sofia	720	5x	73426	08178	18100	0x309	–
Athen	730	84	81756	04387	09012	3x604	–

Heute 2 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app
Kopenhagen	◦181	00	00890	10400	31057	80301
Skagen	◦182	04	01890	12402	30455	80306
Blaavandsh.	◦184	5x	03858	08428	24052	8x300
Lyon	210	00	01890	30013	19066	85601
Paris-Le Brg.	215	00	02690	00020	19109	90000
Perpignan	216	00	02790	00004	15209	85803
Brest	220	5x	05746	02226	18108	9x402
Le Havre	230	50	05751	04224	19106	92300
Marseille	231	00	02790	00016	16909	76101
Helder	◦291	5x	21638	16158	22001	9x202
Vlissingen	◦292	xx	46109	08149	20704	0x300
De Bilt	293	5x	51538	10158	21401	0x102
Genua	◦305	00	00690	00000	18312	70305
Venedig	◦312	50	51746	00026	19110	80308
Rom	322	00	20590	00000	15009	70304
Cagliari	◦336	00	01790	12100	17808	00801
Madrid	353	6x	66756	06328	45511	7x203
Almeria	◦355	01	03790	39428	08917	77xxx
Barcelona	◦358	42	03944	00018	17512	9x300
La Coruna	◦362	54	05672	08314	08012	80401
Lissabon	364	8x	51638	10428	04613	9x301
Praya C.V.	◦393	00	00890	32410	13721	70407
Funchal	◦395	00	00690	xxx10	08815	70508
Pt. Delgada	◦396	80	02654	00014	17814	80110
Horta	◦398	8x	02764	32315	15114	8x205
Kowno	466	00	05790	00000	39469	80204
Riga	470	00	00890	18100	38371	70303
Helsinki	481	00	00790	20300	37466	80903
Kuopio	484	00	00890	20500	27262	70803
Budapest	541	02	05488	12288	23101	90307
Bukarest	575	55	02644	34624	30657	70309
Belgrad	701	5x	05768	08628	22151	8x209
Sofia	720	5x	72538	12178	24253	xx307
Odessa	975	00	05690	04200	36669	80100

Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	◦004	50	36477	30587	09953	80xxx	–
Ingöy	◦005	52	03954	29328	13351	79802	–
Nordöyan	◦014	50	05962	12913	23610	60392	10294
Krakenes	◦021	53	83773	18528	24601	17134	10224
Utsire	◦026	6x	10748	12278	26653	0x303	53086
Lister	◦030	5x	05868	08628	28255	7x202	10182
Färder	◦036	50	02775	02115	32066	70301	10074
Kopenhagen	◦181	07	01890	10402	31659	90302	30085
Skagen	◦182	50	01833	10313	30455	80300	10389
Blaavandsh.	◦184	50	03838	10428	25553	70303	30485
Biarritz	202	07	02790	12224	07511	80806	–
Paris-Le Brg.	215	05	05590	06214	17905	59803	30052
Brest	220	50	xx113	xxxxx	16605	90602	17051
Le Havre	230	50	05751	06228	18306	97802	10021
La Coubre	◦269	50	01853	06303	12808	80401	15280
Helder	◦291	5x	21428	08158	22301	9x301	57191
Vlissingen	◦292	xx	44204	86349	20603	0x402	20020
De Bilt	293	xx	46209	04244	21201	0x200	57011
Genua	◦305	02	01790	00603	18910	80303	–
Venedig	◦312	70	01843	02123	28308	00307	–
Rom	322	07	01690	08303	18306	80302	–
Cagliari	◦336	77	02763	00004	17107	01702	–
Syrakus	◦656	00	00890	32200	18309	60310	–
Madrid	353	5x	03758	02228	93809	7x207	00090
Almeria	◦355	01	01890	02313	07015	30712	00290
Mahon	◦357	52	04752	04128	14011	7x706	00060
Barcelona	◦358	8x	04748	02118	14315	9x609	00160
La Coruna	◦362	5x	05578	08218	07011	8x605	00350
Lissabon	364	8x	51617	12227	03412	9x801	00127
Praya C.V.	◦393	00	00890	02500	13220	70607	5x380
Funchal	◦395	8x	03669	28358	09915	7x306	32561
Pt. Delgada	◦396	8x	03868	00028	18214	8x402	00180
Horta	◦398	8x	02724	00014	18412	9x601	00277
Teneriffa	◦400	10	01962	24212	14217	70602	–
Kowno	466	00	17590	00000	40671	80303	–
Riga	470	00	05690	18300	38769	70402	10779
Dorpat	476	00	01890	22202	36365	61806	10694
Helsinki	481	00	01740	18282	30466	71807	30785
Kuopio	484	00	01730	24401	26663	73301	32785
Budapest	541	03	05710	32114	27952	64208	40533
Bukarest	575	52	05866	37528	33059	6x308	05110
Belgrad	701	5x	71858	10578	25952	7x208	–
Sofia	720	5x	72648	08178	27356	8x205	[illegible]
Athen	730	54	02855	37726	15305	8x315	[illegible]

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	00	77099	00079	87955	80812												
Predeal ¹)	1034	593	60	72428	28272	80253	00100	60	72538	24578	89557	00305	03027						
Fanaråken	2072	024	00	00990	21100	89358	30381							04	01965	22303	89359	70400	–
Gausta	1829	035	00	10990	24400	07761	30304							00	00990	24500	14526	30300	00009
Svandalsfl.	1065	026	00	03990	12400	94154	20301	00	00990	12400	49156	73804	00009	50	02966	12505	93959	20300	00015
Mt. Ventoux	1900	248																	
Izana	2367	401																	

(Heute 2 Uhr: no entries)

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Le Mans	Reval	Hoek v.H.	Swinemünde	Warnemünde	Freiburg	Bordeaux	Swinemünde	Brest	Dijon	Bordeaux	Calais	Lemberg	Simferopol	Hoek v.H.
yy GG	20 12	20 18	20 17	20 18	20 18	20 19	20 19	21 05	21 05	21 05	21 05	21 05	21 05	21 02	21 05
18 km															
16 ..												30 65			
15 ..												31 45			
14 ..												30 45			
13 ..	35 485									23 80		29 60			
12 ..	29 40						28 55		24 60	23 90	25 20	28 66	35 85		28 80
10 ..	30 44	04 65			04 46		25 90		24 40	26 65	25 60	27 45	35 60		28 80
9 ..	29 105	04 60	31 40	34 30	05 40		28 00	8.5 12 20	25 60	29 60	25 55	27 75	36 10	04 65	25 90
8 ..	31 80	04 40	33 20	35 90	05 25	32 75	27 60	12 30	26 40	29 60	24 60	27 60	02 60	04 60	28 65
7 ..	31 70	04 00	34 00	36 20	05 30	31 65	26 35	12 90	27 30	29 60	25 40	27 50	02 35	04 55	27 65
5 ..	30 40	03 40	25 20	36 20	07 25	32 05	25 30	13 35	21 15	21 30	27 35	21 40	36 05	03 40	29 30
3 ..	29 30	32 20	28 05	40 30	40 07 36	31 65	23 20	12 90	18 40	26 05	23 25	25 40	02 55	33 30	22 20
2 ..	30 30	29 25	30 05	12 40	07 30	29 15	16 20	15 40	40 20	22 20	25 40	24 40	06 20	33 30	18 20
1 ..	31 40	29 10	32 05	13 40	13 30	26 20	09 20	14 40	08 35	08 20	14 40	23 40	11 35	30 30	31 45

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Stettin	Tours	La Coruña	Berlin	Emden	Erfurt	Klagenfurt	Friedrichsh.	Brest	(Brest)
uu GG	20 18	20 17	20 12	20 13	20 16	20 19	20 19	20 19	20 19	
6 km		28 45	27 35	08 40	33 05	29 15	32 25	32 65	24 30	
5 ..		29 40	24 35	12 30	33 05	29 16	27 35	32 40	24 30	
4 ..	09 20	30 60	28 30	12 30	32 05	29 15	26 35	31 20	23 20	40 26 60
3 ..	4 30	27 30	07 40	10 60	23 05	32 40	34 55	31 40	21 40	30 27 60
2 ..	12 45	28 05	14 05	10 40	24 05	32 15	34 30	27 15	C	19 27 18
1 ..	14 60	30 15	16 30	10 45	23 05	34 20	35 10	24 15	15 40	10 25 36

Ort	Minsk	Krakau	Danzig	Madrid	Kirkenes		Catania		Warschau	
uu GG	21 05	21 08	21 08	21 07	21 05		21 05		21 05	
6 km					30 95		34 125		02 60	
5 ..		32 35	40 04 35		30 105	40 30 135	32 100		02 55	
4 ..	3.5 03 60	35 20	30 05 30	33 01 16	30 35	40 30 210	32 95		05 60	
3 ..	60 02 35	04 30	2.4 07 25	20 60	30 65	30 30 60	33 60		04 60	30 06 60
2 ..	40 31 45	05 20	1.5 10 25	17 35	32 45	30 30 30	36 45	30 33 60	07 35	30 06 60
1 ..	0.5 30 40	06 55	13 60	13 45	32 45	30 30 30	31 40	30 31 105	11 30	30 07 65

Wolkenmessungen

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

Ort	uu GG	C	Höhe	dd vv
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Jahrgang: 67 Nr. 81

Seite 1

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Sonntag, den 22. März 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 Binnenlandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	403	5x	05647	12427	26750	7x203	51	05644	12427	25902	6x603	00020
Flensburg Fgh.	400	5x	05748	14428	27053	8x104	5x	05746	10428	26251	8x803	97516
Kiel	460	5x	05748	12328	27752	7x002	5x	05758	10328	26700	7x801	00015
Wilhelmshav.	430	5x	05648	12328	24401	7x302	5x	05648	10328	24102	6x702	20031
Bremen	442	5x	05648	10328	24601	8x302	51	05654	08327	24303	7x801	00041
Nordhorn	402	5x	05548	08128	22400	8x302	07	05590	08128	21507	8x802	00091
Hannover	427	5x	05558	10428	25402	9x003	04	05590	10411	24204	80604	00051
Magdeburg	406	5x	03765	08328	27600	7x702	00	01793	18422	26204	61504	00051
Essen	437	03	05690	12345	21210	7x302	51	03754	08328	19912	5x806	00120
Köln	436	17	05753	14427	21511	7x901	07	05790	10327	20010	6x703	00130
Aachen	407	7x	02763	04327	20211	7x902	57	03752	08428	18411	67801	00141
Frankfurt/M	412	5x	05646	08348	23007	7x000	50	05656	06427	20709	66704	00101
Metz	232	50	45744	04244	18911	70804	45	01753	04207	15912	49606	00250
Saarbrücken	441	10	05744	08424	19412	41504	10	02741	04126	17610	67804	-
Straßburg	219	5x	05628	02248	20607	6x791	04	05790	04426	16512	79605	01150
Esslingen	443	10	02755	08345	20311	60202	04	05790	07425	18209	76725	00121
Friedrichshf.	444	10	05751	16215	18810	78903	00	05790	15116	16310	76005	00130
Nürnberg	426	50	05747	10227	25106	70107	00	01790	08225	21508	57903	00101
..f	451											
..er	515	00	05690	04220	25302	70902	00	05690	06404	25102	70503	00044
..nchen	414	10	05736	08426	22506	80701	00	05790	06314	19602	75601	01090
..ssau	965	10	05661	12101	24608	60300	00	01653	02103	23304	77607	00044
..sbruck	507	10	01972	12221	19111	50809	00	01990	08303	16010	46501	00150
..burg	508	10	05743	02203	21510	60804	10	01971	32301	20308	70802	00101
..din	404	00	00990	12500	31651	51300	00	01890	12502	30450	51405	00014
..ow	450	04	01892	12502	29350	81901	00	01890	10504	28451	76603	00018
..ke	440	00	01990	08401	29002	45901	00	01990	10403	28002	35633	00044
..keuditz	449	00	05690	06320	26663	80302	00	05790	11432	24405	61706	00063
..rt	446	5x	05528	04128	25004	8x301	00	05690	34100	23326	82803	00081
..sser	410	00	05790	12500	27006	30102	00	01790	05303	21303	42302	00071
..g	669	00	05690	06400	28601	60001	00	05780	08410	27402	60702	00034
..we..	670	00	00890	08300	27103	40901	02	05590	10420	27302	69401	00051
..ütz	676	00	05790	00000	31150	50308	04	01721	08304	31100	50300	00033
..n	501	50	07773	04125	30002	60102	0	01862	12302	30304	63401	70061
..	505	5x	05538	12178	32901	8x304	53	05644	24127	34501	9x100	00044
..genfurt	502	5x	05757	28247	24608	6x202	5x	05767	08527	24214	7x405	00101
..rg	405	00	05790	14400	37758	60300	00	05790	14400	36256	60764	01558
..gsberg	422	00	05790	14100	39854	43300	00	00890	14200	38757	52724	10548
..sburg	321	00	00792	12100	38957	40200	00	00790	08100	38158	80613	00567
..co	551	00	01890	12401	37755	61300	00	00690	12400	36455	50004	10548
..en	562	00	01890	08401	34373	61101	00	02800	18100	32751	49722	10572
..berg/Schl.	420	00	00890	14300	31151	50405	00	00890	08300	33561	60401	01004
..slau	411	00	05790	08300	31751	50104	00	05790	08300	31751	60300	00008
..witz	454	00	00790	08120	33153	50305	00	00790	08400	32254	50220	00528
..schau	556	00	01890	10501	36351	51001	00	00890	10500	37725	57500	52x+
..mannstadt	557	00	01900	10402	37155	51301	00	01990	15433	38354	42101	01554
..ik	569	00	05610	12101	41060	61200	00	05790	14200	39550	60803	00569
..berg	571	00	00890	16400	39957	40304	10	01861	08301	40356	60303	-

Deutschland Binnenlandorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	403	03	01790	12323	26650	70302	01	05640	10308	27252	79203	00533
Flensburg Fgh.	400	5x	05457	10228	27351	8x104	50	05765	06133	27853	80101	00545
Kiel	460	52	05764	10327	28050	9x303	52	05742	06213	27453	60300	00535
Wilhelmshav.	430	00	08480	06300	25300	60301	04	05690	08305	22251	60504	00510
Bremen	442	00	05590	08213	24801	65402						
Nordhorn	402						07	02760	08227	23001	8x381	00010
Hannover	427	01	05590	06305	24700	80000	00	05690	06306	24952	88201	00523
Magdeburg	406	00	05790	06500	26850	70601	07	05690	06305	26352	8x501	00523
Essen	437	00	05530	04100	21106	83801	01	47390	04244	21605	96401	00030
Köln	436	00	05690	08100	20906	80901	04	24590	80004	21201	70302	00010
Aachen	407						00	08490	08202	20803	91301	00031
Frankfurt/M	412	00	48490	02240	20605	80300	02	05690	02314	21202	75301	00011
Metz	232	00	03490	04402	18166	50203	52	05545	04108	18404	9x201	00040
Saarbrücken	441						10	05653	04304	19604	81301	000x1
Straßburg	219	00	05790	32100	17706	66301	50	05664	30156	19403	47304	00020
Esslingen	443	00	05690	00018	20002	57792	04	05690	07215	20700	68201	00000
Friedrichshf.	444						5x	05538	12328	19803	9x102	00020
Nürnberg	426	00	02790	08225	22442	76300	03	02790	08225	22650	76203	00513
..f	451											
..er	515	00	05690	06100	20852	86101	50	05641	04326	26053	97601	00544
..nchen	414	00	05790	08100	22300	65201	30	05690	08105	22251	06203	00510
..ssau	965						30	01790	20100	24351	94501	00525
..sbruck	507						47	02673	22117	20703	77001	00020
..burg	508	00	05690	00000	21600	40801	50	01890	12304	21002	78002	00501
..din	404	50	00790	10406	30626	70302	10	01890	42504	29656	65703	00574
..ow	450	00	00890	10400	30256	80701	00	02790	10305	28756	96603	00598
..ke	440	00	00890	08300	28653	60302	00	01790	08316	26054	77501	00544
..keuditz	449	00	05690	10400	24950	60302	07	05690	08304	24750	64401	00513
..rt	446	00	05590	02400	24653	70300	00	05590	01004	23920	73301	00503
..sser	410	00	00790	14520	26400	60602	07	01790	04925	25651	60702	00515
..g	669	00	05690	08402	26653	40300	00	05690	06306	28653	60202	00544
..we..	670						51	05745	32420	23751	80402	00525
..ütz	676	00	05690	12000	34703	70004	50	02703	14113	34054	84303	00549
..n	501	70	02755	14645	31452	80300	70	02754	45524	31651	78402	-
..	505	5x	18448	12128	32250	8x204	5x	05528	12028	33251	8x301	00524
..genfurt	502	5x	05656	08528	30301	71203	5x	01745	08128	31051	74001	00511
..rg	405	00	00790	16200	35761	78804	06	17690	18202	34602	70804	00628
..gsberg	422	00	00790	14100	37544	70703	40	05790	14108	36316	79602	00479
..sburg	321	00	02790	10600	38144	72802	06	02790	24100	36757	80807	00689
..co	551	00	01890	10200	36455	70801	00	01790	10300	34661	80866	00616
..en	562						00	02700	38305	31558	7x607	00584
..berg/Schl.	420	00	00890	10200	28355	70300	04	01790	10202	29967	80903	00594
..slau	411	00	00790	10100	32255	72801	00	05696	10205	31656	86804	00574
..witz	454	00	00790	10300	34550	70302	00	05690	10201	35160	81102	00618
..schau	556						00	00990	10500	36661	74401	00615
..mannstadt	557						00	00890	10300	34660	70301	00604
..ik	569	00	05690	12100	40655	70300	00	05690	24200	40067	80601	00699
..berg	571											

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTxE
..kum	401	5x	41415	08448	24501	8x305	5x	05538	06328	23502	9x703	xxx50
..derney	435	5x	21518	08358	24501	9x203	5x	05638	08326	23901	9x602	97161
..haven	463	5x	05658	12408	25150	9x304	5x	05658	10328	24400	9x901	xx061
..goland	465	5x	05648	10528	25651	8x003	5x	05658	10438	25251	9x801	00263
	461	5x	05744	12578	26953	9x302	5x	05648	10428	26301	6x801	47xx5
..nemünde	406	04	01891	10542	29450	60300	04	01890	10503	28009	85803	00548
..one	464	00	00890	12600	31454	70002	00	01890	10602	29451	75807	00538
..emünde	456	00	00790	12400	31951	–	00	00890	10400	30000	12502	–
..walde	429	00	00750	12200	34554	50001	00	00790	12200	34656	60701	00740
..el	447	00	00750	16100	40959	70102	00	03890	15327	38359	70724	00x89
..l								007xx	122xx			
..teron								007xx	182xx			

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTxE
..kum	401	5x	05558	06408	25100	9x102	00	05690	06400	25650	80304	xxx61
..derney	435	5x	05558	04328	25600	8x102	00	05690	06306	26050	62403	00165
..haven	463	00	05590	10100	25300	60301	50	05663	10302	26050	00301	xx761
..goland	465	5x	05648	08318	26400	8x203	50	05653	10323	26451	90202	00163
	461						5x	05748	10328	28151	9x303	00xx5
..nemünde	406	05	05690	12413	29453	80301	04	02790	10315	28955	88602	00x84
..one	464	00	01890	12404	33556	80301	00	03690	10408	29857	67801	00288
..emünde	456	00	00790	12400	29954	70801	01	01890	12304	24656	70501	00x84
..walde	429						00	08590	08100	22654	71503	00059
..el	447						00	00850	14100	33057	60702	00x89
..l								007xx	121xx			
..teron								007xx	182xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

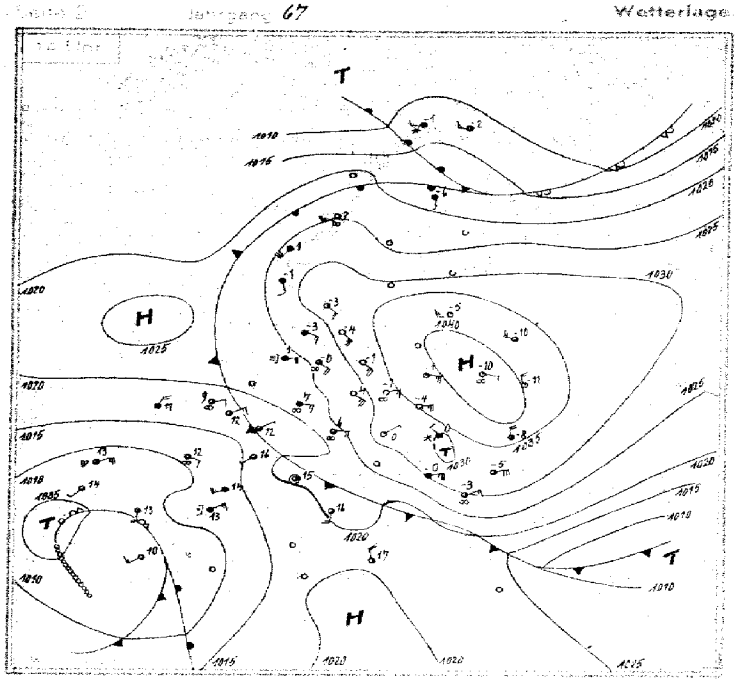
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C'H'H'W'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	C'H'H'W'h
..bliick	3106	503	xx	49309	22649	93660	0x304		xx	49209	23549	94159	0x301	00xx9	
..pitze	2962	416	75	039x1	16403	96152	75303		44	029x1	16404	96156	86901	00569	
	2044	506	xx	43109	12219	95753	9x225		50	429x7	04241	95650	61401	00009	
..eekoppe	1602	428	00	00990	18630	40456	10304		04	01990	14502	40654	70301	00539	
..berg/Sch.	1493	427	10	01962	10614	48801	66103		54	059x3	10427	47702	83806	00049	
..ckl	1446	511	xx	46109	00649	57754	9x304		xx	46209	00649	58360	9x301	52009	
..elberg	1213	419	xx	05800	12501	82401	31303		00	05790	12512	81555	58802	00019	
..en	1140	418	55	46924	16545	94402	98301		02	49390	16548	90151	06802	00024	
..erkuppe	926	423	xx	46044	12449	12701	0x301		41	05641	10548	11802	07803	00044	
..berg	910	446	5x	04728	10548	11603	05302		xx	46009	08529	10901	0x802	00069	
..er Asten	840	417	5x	41507	08447	19903	0x101		54	05625	08428	18901	9x803	00049	
..berg/Ts.	801	424	xx	45699	18449	27101	6x302		xx	46109	08549	25702	9x304	00024	

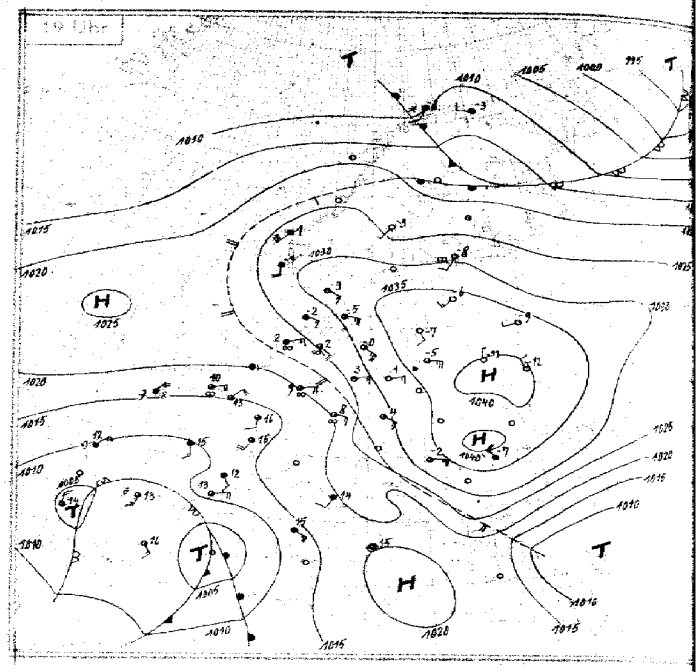
Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	C'H'H'W'h
..bliick	3106	503	xx	46009	22649	93760	0x902	xx	46009	22649	93760	0x600	00619	
..pitze	2962	416	00	02990	16515	06157	76300	50	059x1	30520	00157	67500	00589	
	2044	506						50	029x8	20406	96055	59301	00589	
..eekoppe	1602	428	04	49390	16841	39750	70802	04	03990	18626	38361	67403	00628	
..berg/Sch.	1493	427	00	05890	14303	48304	56301	54	059x3	06406	48203	48801	00029	
..ckl	1446	511						xx	46109	14146	59360	9x120	00639	
..elberg	1213	419	xx	46009	45649	60156	9x801	xx	49009	45749	79859	9x601	00599	
..en	1140	418						02	04790	14438	89601	1x801	00524	
..erkuppe	926	423	00	00690	12500	11551	70100	01	05791	10428	10752	67602	00534	
..berg	910	446	05	04690	12345	12802	67001	02	04890	08128	09702	1x903	00509	
..er Asten	840	417	00	45290	02540	18760	00802	51	05790	04447	18451	77802	00519	
..berg/Ts.	801	424	00	05690	12440	25300	40702	04	05690	10403	24862	76801	00524	

Berichtigungen

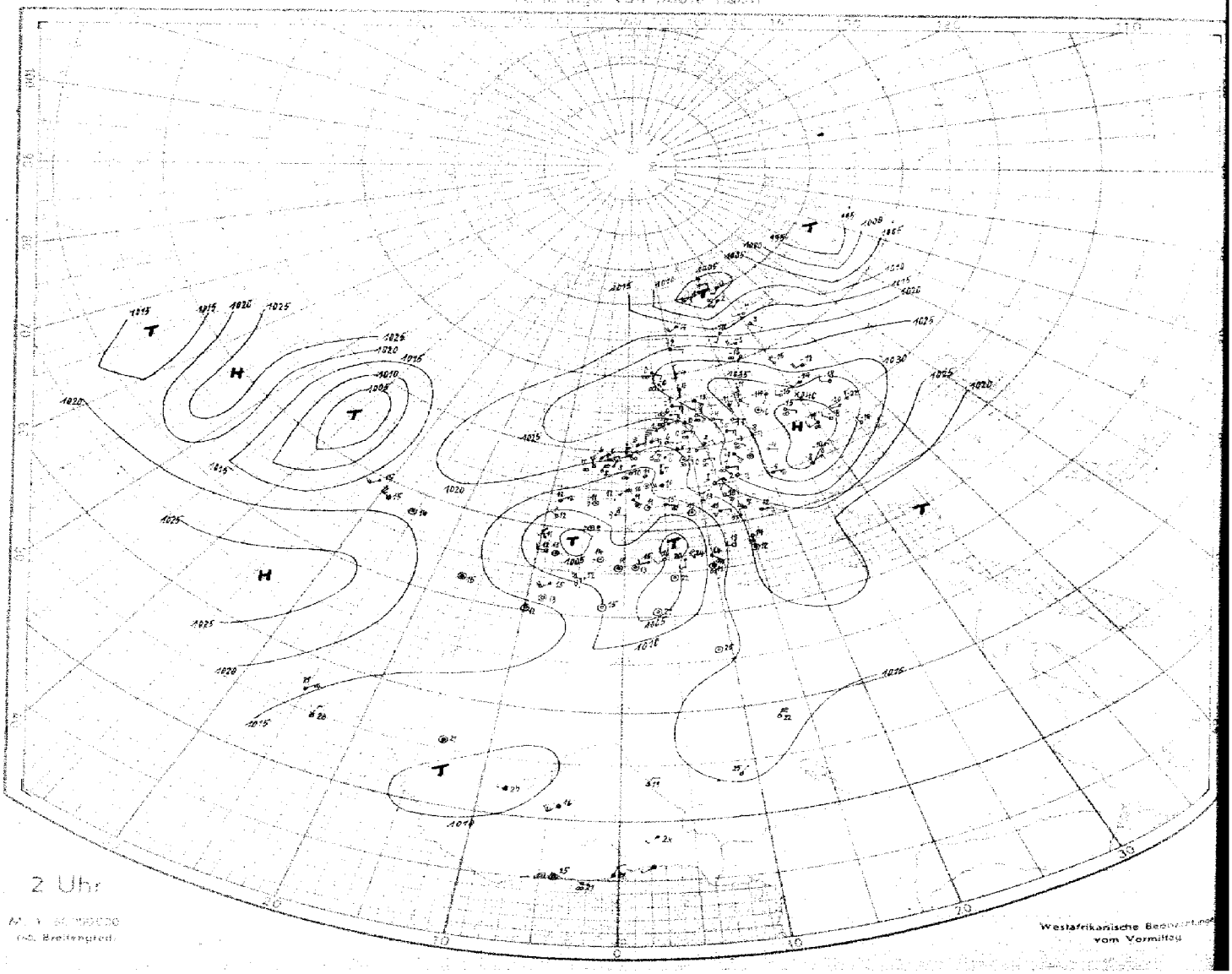
Sämtliche Karten des Tagl... weiteres nach der von der Z... gezeichnet. (Erlag R...)

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. Y. 60000000
(60. Breitengrad)

Westafrikanische Beobachtungen vom Vormittag

Nr. 81

Höhen - Aufstiege

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. U = Datum, GG = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

Kennzl. / Höhe	GG	Schlüssel: Flugzeug PPP.TTT,UU	GG	Radio-S PPP.TTT,U	Klartext
Hamburg 403 / 12 m	23	024 [illegible]	23	[illegible]	ob. 500m darüber ob. 3000m, darüber ob 4500-5000m, dann 4/8 As fro in Schwaden, >bl. 4/8 Cs i. SW.
Münster 066 / 57 m	23	015 [illegible]	23	[illegible]	ob. bis 600m; ob. geschl. bis 1000m; 4/8 As 3200-3600m, 4/8 Ac fro, As 5700-6000; Nähte weiß, >bl. 4/8 Ac, 1/8 Ci, Cirrus, Cs → SE-Horizont.
Dievenow 297 / 1 m					
Jasau 308 / 23 m	23	994 [illegible]	23	[illegible]	do.
Frankfurt 412 / 111 m	23	007 [illegible]	23	[illegible]	ob. 900m u. 1200-1600m, am Hor. 4/8 Ac, As, Cs bis Ci Aufzug in der 6St, sonst wolkenlos.
Rängsdorf 206 / 38 m	23	032 [illegible]	23	[illegible]	do.; >bl. 4/8 Ci, Cs hauptsächlich i. Osten, sonst wolkenlos.
Lindenberg 426 / 122 m	23	015 [illegible]	23	[illegible]	Drachenaufstieg: 4/8 Ci, Cs, Sonnenstreifenrest, Sicht 10 km.
Breslau 411 / 117 m	23	025 [illegible]	23	[illegible]	ob. 9-7000m; >bl. 4/8 Ci, Cirri.
München 414 / 528 m	23	987 [illegible]	23	[illegible]	ob. Obergrenze 4000m, darüber fro. >bl. 4/8 Cs.
Wien 501 / 157 m	23	011 [illegible]	23	[illegible]	do., 4/8 → bl. Dunst bis 1600m u. an Menge zunehm.; >bl. 4/8 As + Cs ringum.
Amsterdam 295 / 3 m	23	036 [illegible]	23	[illegible]	ob. 150-250m, bei 400m abziehm.; 4/8 Cumu As Basis m. Lücken; darüber 2 Schwaden m. Schichten; >bl. 4/8 Cs in einzelnen Bänken.
Paris 215 / 46 m	23	041 [illegible]	23	[illegible]	ob. bis 400m, ob. 1800m, 4/8 Stratus 3-500m; 4/8 und ∞ 1500-2600m; 4/8 darüber 4/8 As u. 4000m.
Deblin 142 / 121 m	23	022 [illegible]	23	[illegible]	
Kiew 267	23	014 [illegible]	23	[illegible]	
Madrid 303 / 657 m	23	997 [illegible]	23	[illegible]	4/8 Ac 1800-2300m; 4/8 Ac + As in verschiedenen Feldern u. Höhen 2000-4500m, >bl. 4/8 Ci + Cs.
Rom 335 / 8 m	23	007 [illegible]	23	[illegible]	As ∞ 3500m u. 4200m u. darüber. In Tälern dichter Nebel.
Helgoland 485 / 50 m					
Emden 154 / 1 m					
Swinemünde 496 / 3 m					
Gotenhafen 590 / 14 m					
Freiburg 580 / 245 m					
Erfurt 640 / 320 m					
Berlin 440 / 48 m					
Krakau 561 / 322 m					
Friedrichshafen 444 / 400 m					
Klagenfurt 502 / 449 m					
Hoek v. H. 298 / 4 m					
Cuxhaven 220 / 07 m					
Cherbourg 205 / 7 m					
Calais 208 / 40 m					
Boulogne 889					
Drontheim 017 / 64 m					
Christiansund 302 / 11 m					
Reval 425 / 45 m					
Riga 470 / 2 m					
Minsk 887 / 211 m					
Kasan 958					
Kiew 967 / 180 m					
Kirkenes 702					
Tromsö 008 / 15 m					
Drontheim 017 / 64 m					
Bergen 022 / 44 m					
Christiansund 302 / 11 m					
Kjeller 041 / 112 m					
Helsinki 021 / 13 m					
Ämsinne 016 / 33 m					
Uka 120 / 186 m					
Roven 167 / 16 m					
Revel 425 / 46 m					
Riga 470 / 2 m					
Leningrad 845 / 5 m					
Kursk 958 / 194 m					
Minsk 887 / 211 m					
Wjasma 891 / 241 m					
Charkow 959					
Mariupol 981 / 64 m					
Simferopol 992 / 250 m					
Athen 130 / 230 m					
Catania 005 / 6 m					
Catania 005 / 6 m					
Lemberg 521 / 340 m					
Lemberg (Sow. Bot.) 521					
Calais 208 / 40 m					
Palermo 651 / 47 m					
Vaxedig 812 / 15 m					
Catania 005 / 6 m					
Constanza 582 / 50 m					
Helgoland 484 / 50 m					
Bari 190 / 48 m					
Reval 475 / 46 m					
Roma 2 / 1 m					
Brindisi 081 / 18 m					
Hamburg 403 / 12 m					
Münster 066 / 57 m					
Dievenow 297 / 1 m					
Jasau 308 / 23 m					
Frankfurt 412 / 111 m					
Rängsdorf 206 / 38 m					
Lindenberg 426 / 122 m					
Breslau 411 / 117 m					
München 414 / 528 m					
Wien 501 / 157 m					
Amsterdam 295 / 3 m					
Paris 215 / 46 m					
Deblin 142 / 121 m					
Brüssel 276 / 55 m					

Klartext

ob. 500m, darüber ob. 3000m, darüber ob 4500-5000m, dann 4/8 As fro in Schwaden, >bl. 4/8 Cs i. SW.

ob. bis 600m; ob. geschl. bis 1000m; 4/8 As 3200-3600m, 4/8 Ac fro, As 5700-6000; Nähte weiß, >bl. 4/8 Ac, 1/8 Ci, Cirrus, Cs → SE-Horizont.

do.

ob. 900m u. 1200-1600m, am Hor. 4/8 Ac, As, Cs bis Ci Aufzug in der 6St, sonst wolkenlos.

do.; >bl. 4/8 Ci, Cs hauptsächlich i. Osten, sonst wolkenlos.

Drachenaufstieg: 4/8 Ci, Cs, Sonnenstreifenrest, Sicht 10 km.

ob. 9-7000; >bl. 4/8 Ci, Cirri.

ob. Obergrenze 4000m, darüber fro. >bl. 4/8 Cs.

do., 4/8 → bl. Dunst bis 1600m u. an Menge zunehm.; >bl. 4/8 As + Cs ringum.

ob. 150-250m, bei 400m abziehm.; 4/8 Cumu As Basis m. Lücken; darüber 2 Schwaden m. Schichten; >bl. 4/8 Cs in einzelnen Bänken.

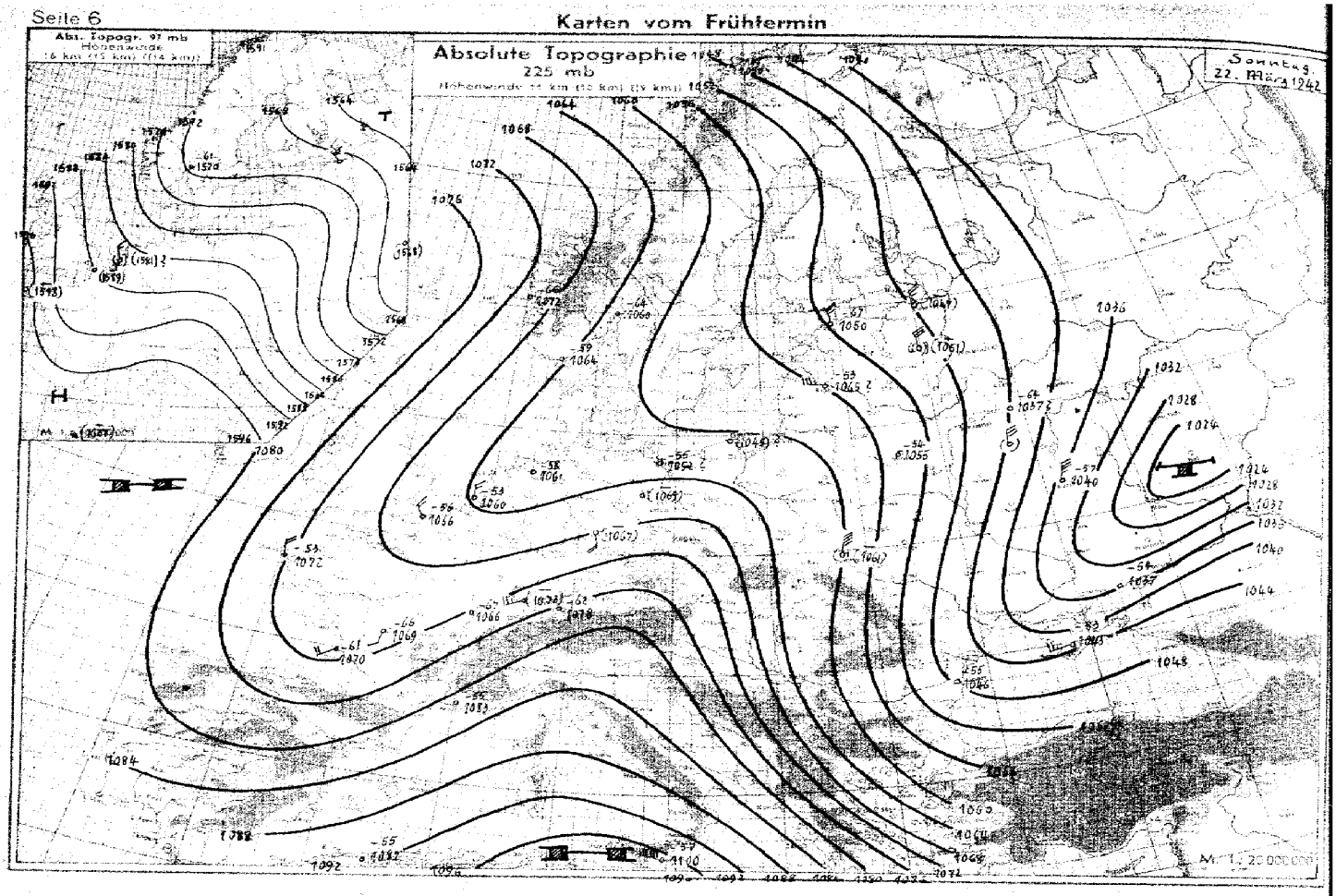
ob. bis 400m, ob. 1800m, 4/8 Stratus 3-500m; 4/8 und ∞ 1500-2600m; 4/8 darüber 4/8 As u. 4000m.

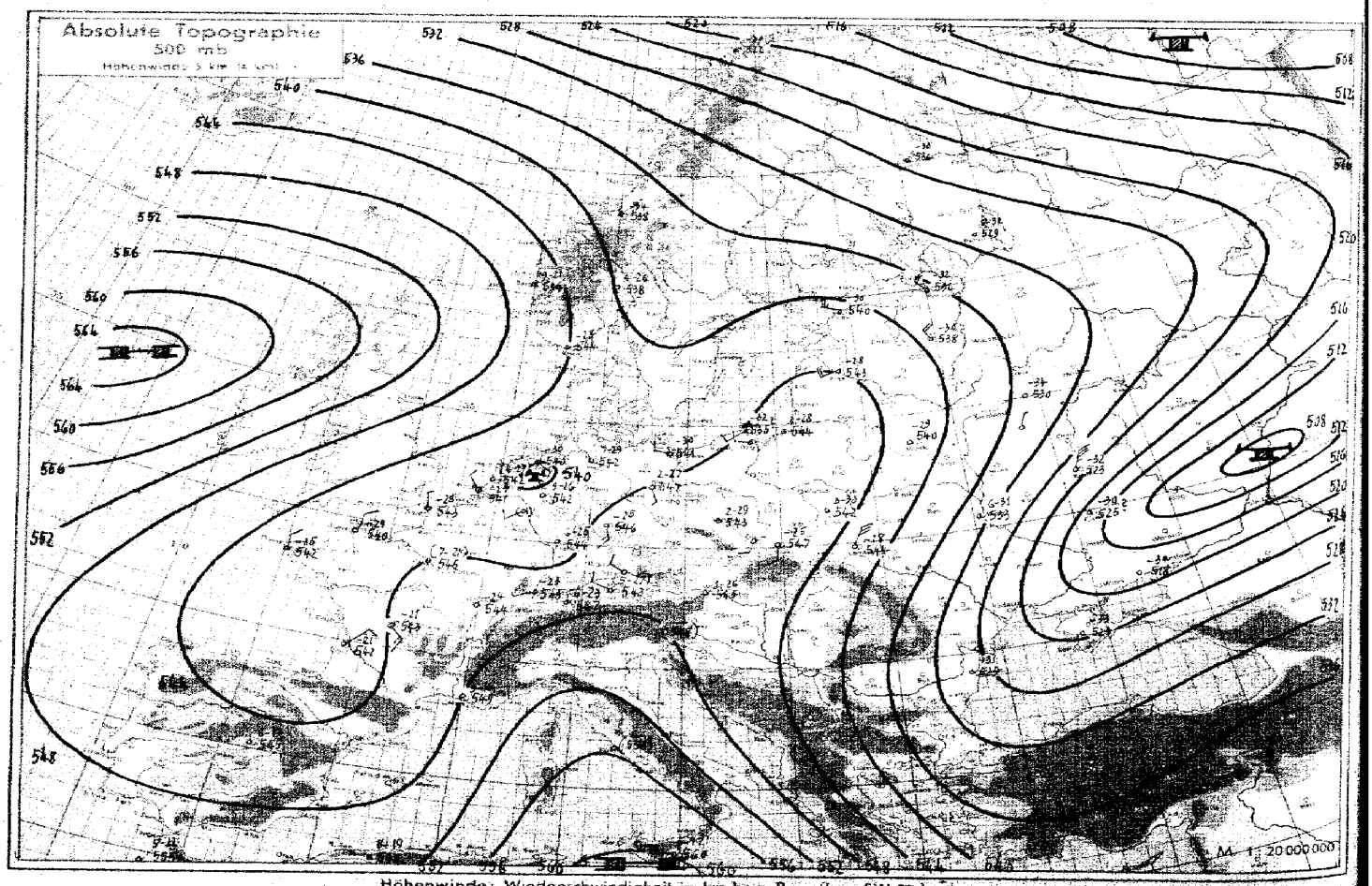
4/8 Ac 1800-2300m; 4/8 Ac + As in verschiedenen Feldern u. Höhen 2000-4500m, >bl. 4/8 Ci + Cs.

As ∞ 3500m u. 4200m u. darüber. In Tälern dichter Nebel.

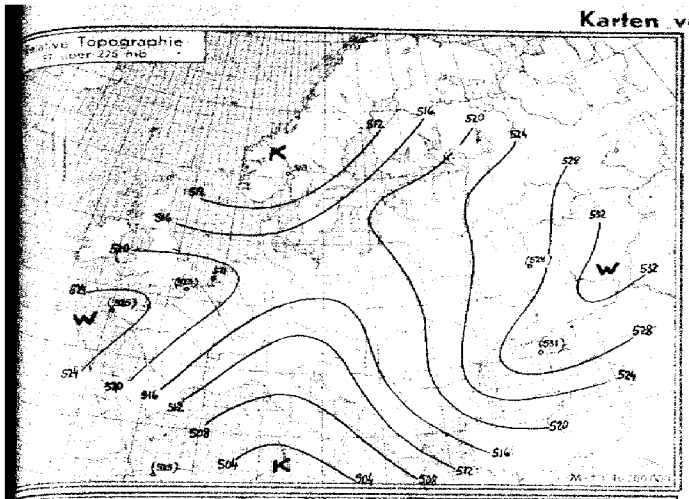
ob. darüber 4/8 St bis 250m, von S und W zunehmend bis 1400m geschlossen, ob. 4/8 Ci, ob. 1400-2600m, Cs ab 1800m, darüber ab 6000m ob.

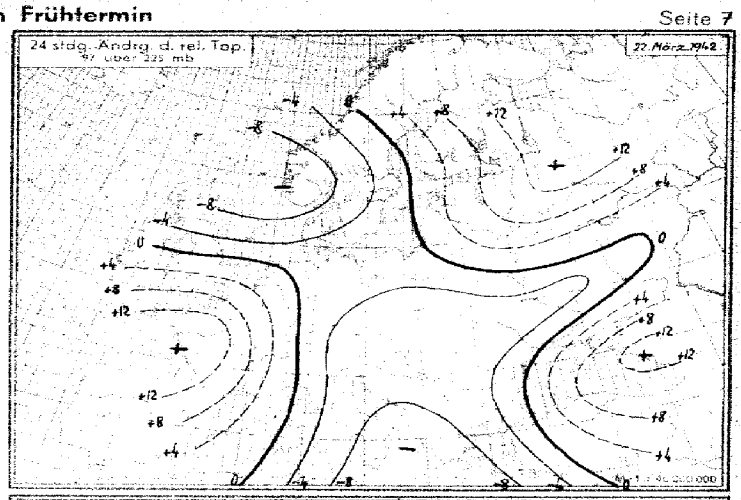
Karten vom Frühtermin

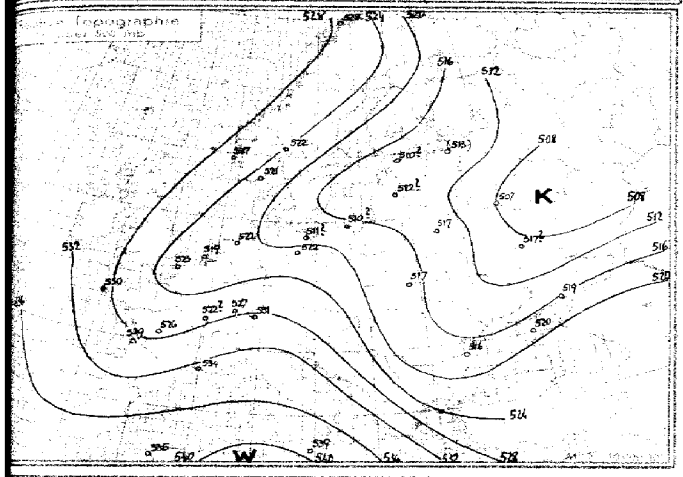


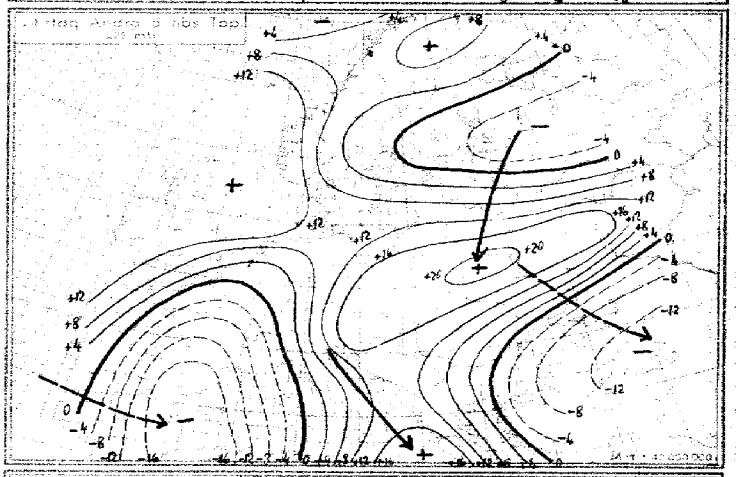


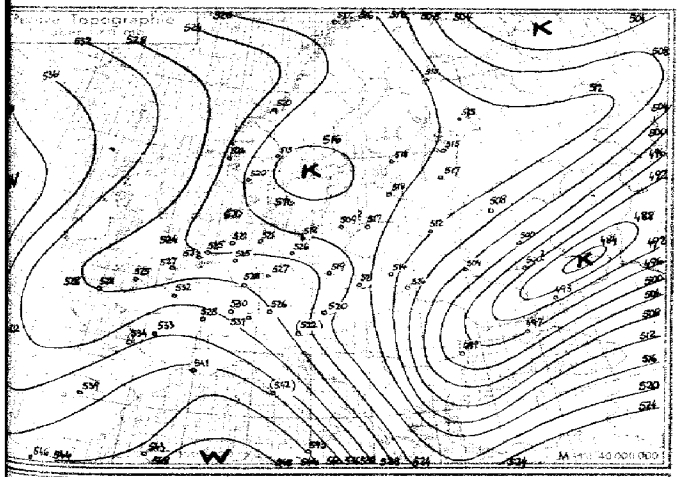
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

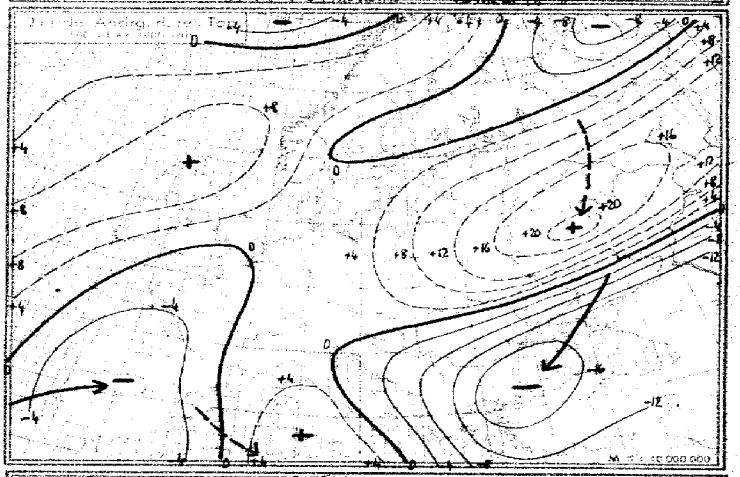


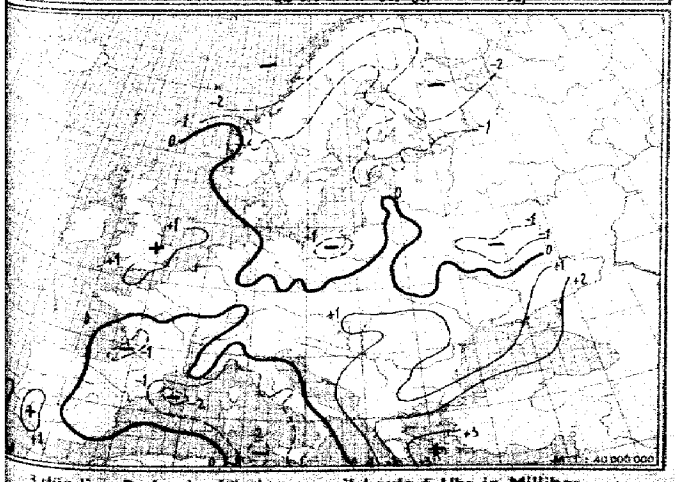




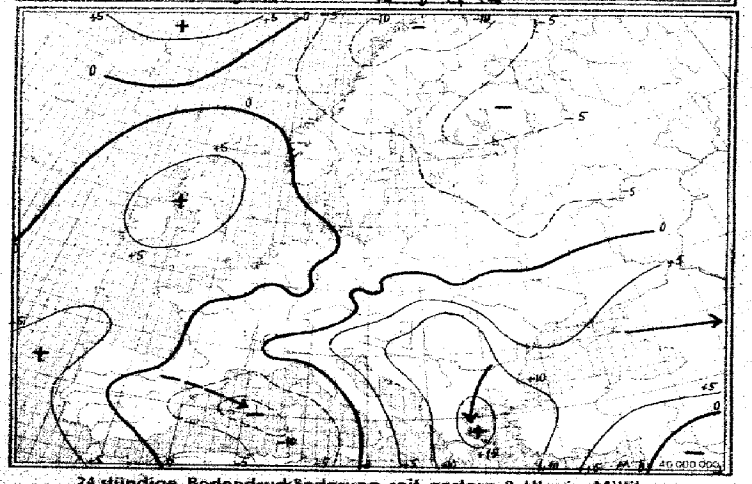








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Jasau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cowgrove	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kletter	Helsinki	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Lemberg	Catania	Madrid
yy GG	22 07		22 06	22 07	22 06	22 05	22 07	22 07	22 05	22 05	22 07	22 07	22 07	22 07	22 06	22 07	22 06	22 07	22 05	22 07	22 05	22 07	22 06	22 06	22 06	22 05	22 05	22 06	22 06	22 05	22 06		22 05	22 05	22 06	22 05	22 05		22 05	22 05	22 06	22 07	22 06		22 05	22 06	22 05	22 06
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-49	-	-	-	-61		-	-	-	-	-		-	-	-	-
225	-		-58	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-62	-	-	-	-58	-	-53	-	-56	-61	-61	-55	-66	-	-55		-41	-	-66	-59	-64		-53	-62	-	-	-53		-65	-	-57	-
300	-		-51	-	-60	-57	-	-	-50	-53	-	-53	-	-	-	-	-47	-	-	-	-53	-	-48	-	-62	-50	-52	5-50	-49	-	5-49		-49	-	-45	-53	-51		-52	-58	-54	-	-50		-46	-44	-44	-
400	-		-40	-	-43	-43	-	-	-34	-36	-	-37	-	-	-	-	-33	-	-	-	-46	-	-36	-	-38	-34	-36	7-29	-34	4-26	7-32		-37	-	-30	-37	-39		-39	-43	-39	-	-41		-43	-39	-29	-
500	7-29		-30	9-26	-30	-32	2-28	6-25	-23	-25	2-27	2-26	-	2-29	-25	(5-27)	5-23	1-26	-	(4-29)	-27	(7-24)	-25	-29	-25	-24	-24	9-16	-24	5-12	8-19		-30	-34	9-21	-27	4-26		-28	-30	-29	6-31	-33		-31	6-28	-27	9-17
600	1-20		-24	7-18	-26	-23	2-19	4-17	-15	-16	9-17	2-18	-	2-20	-17	4-17	5-14	1-17	-15	5-18	-18	6-15	5-16	-17	-16	-12	-15	7-7	-12	5-7	8-8		-20	-22	8-16	-19	7-17		-20	-19	-20	6-25	-21		-24	6-19	-5	1-10
700	5-10		-11	5-9	-11	-17	2-13	3-9	-7	-7	2-8	3-9	2-9	2-14	-10	4-9	4-7	2-9	-8	5-11	-11	3-7	5-8	-9	-10	-5	-10	6-2	-9	1-1	1-1		2-13	-14	7-11	6-10	9-14		-12	-12	-13	5-17	-25		-23	4-12	+2	4+3
800	5-3		-3	7+1	-5	-4	2-8	3-1	+2	-1	2-2	3-1	2-2	3-5	-4	4-1	5+2	2-4	-6	7-3	-4	7+1	5-2	-3	-2	-2	-3	6+2	+0	9+5	7+7		9-8	-7	9-6	6-5	9-9		-7	-6	-10	4-14	-20		-11	9-9	+4	3+3
900	3+3		+1	7+2	-3	-6	3-4	4+3	+7	+3	3+3	5+2	3+1	4-3	-3	5+7	5+5	9-7	-4	5+4	+1	7+6	9+4	+1	+3	+5	+2	4+9	+8	9+10	8+9		9-3	-1	1-2	6-3	9-7		-4	-5	-7	5-12	-19		-6	9-8	+7	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)

mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Jasau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cowgrove	Cherbg	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kletter	Helsinki	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Lemberg	Catania	Madrid
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		(2139)	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1584)	-	(1598)	-	(1589)	-	-	-	-	-	(1609)		1591	-	-	-	1590		-	-	-	-	(1594)		-	-	-	-
225	-		1061	-	1052	(1045)	-	-	(1072)	(1067)	-	(1069)	-	-	-	-	1078	-	-	-	1060	-	1072	-	1066	1070	1066	1083	1069	-	1082		1050	-	1072	1064	1060		1065	1050	1063	-	1043		1046	(1056)	1100	-
300	-		891	-	876	870	-	-	893	891	-	891	-	-	-	-	897	-	-	-	880	-	888	-	886	892	890	902	892	(910)	900		866	-	895	877	884		884	878	880	-	861		866	885	910	-
400	-		698	-	694	680	-	-	702	702	-	702	-	-	-	-	704	-	-	-	694	-	698	-	698	700	700	709	701	720	707		676	(695)	703	699	694		696	693	693	-	674		681	692	721	(705)
500	541.6		540	542.0	544	535	544.4	544.0	545	546	547.3	547	-	549.9	547	543.1	549	544.6	(548)	542.4	541	544.6	542	540	543	542	544	549	543	555	548		522	538	546	544	538		543	540	540	537.8	523		529	544	550	546.0
600	414.6		410	410.3	412	406	414.0	414.4	413	414	415.7	415	-	413.0	419	414.8	414	413.0	416	410.8	410	411.1	409	408	410	401	411	412	409	417	412		392	406	412	413	407		412	409	410	404.3	395		402	410	423	409.7
700	297.4		296	295.4	298	294	300.0	295.9	297	298	300.6	300	299.1	298.8	296	296.6	298	298.4	302	296.2	295	294.9	294	293	295	290	298	293	293	297	294		279	292	297	298	293		298	295	297	293.1	286		292	299	303	300.5
800	195.5		194	193.4	196	195	199.2	192.8	193	195	197.3	197	196.9	197.1	198	193.8	194	196.2	199	194.6	193	194.6	191	190	192	186	194	189	190	194	187		178	192	196	197	193		196	194	197	195.0	189		195	199	199	195.6
900	103.4		102	101.5	105	105	108.7	99.7	99	102	104.3	104	104.4	105.8	109	100.3	100	105.5	109	102.0	101	98.2	98	98	100	93	100	95	96	96	92		88	101	105	105	104		106	103	107	107.0	104		109	109	107	96.4
1000	20.4		19	17.5	23	25	27.6	16.3	15	19	21.6	22	22.1	24.0	26	16.7	16	24.2	26	17.9	18	13.1	16	15	16	8	16	8	11	10	5		5	18	23	24	23		25	22	23	26.4	26		20	20	17	56
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		(561)	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-
97/225 »	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(524)	-	(525)	-	(523)	-	-	-	-	-	(525)		541	-	-	-	530		-	-	-	-	(531)		-	-	-	-
225/500 »	-		522	-	521	(510)	-	-	(527)	(521)	-	(522)	-	-	-	-	531	-	-	-	519	-	530	-	523	529	522	534	526	-	535		528	-	527	521	522		522	510	515	-	520		526	(512)	529	-
500/1000 »	521.4		521	524.5	518	509	516.9	527.7	530	529	525.9	525	-	518.9	521	526.4	531	520.4	(522)	524.5	523	531.5	528	525	527	534	528	541	533	546	543		517	520	523	520	515		518	518	512	504.4	497		499	514	543	509.4

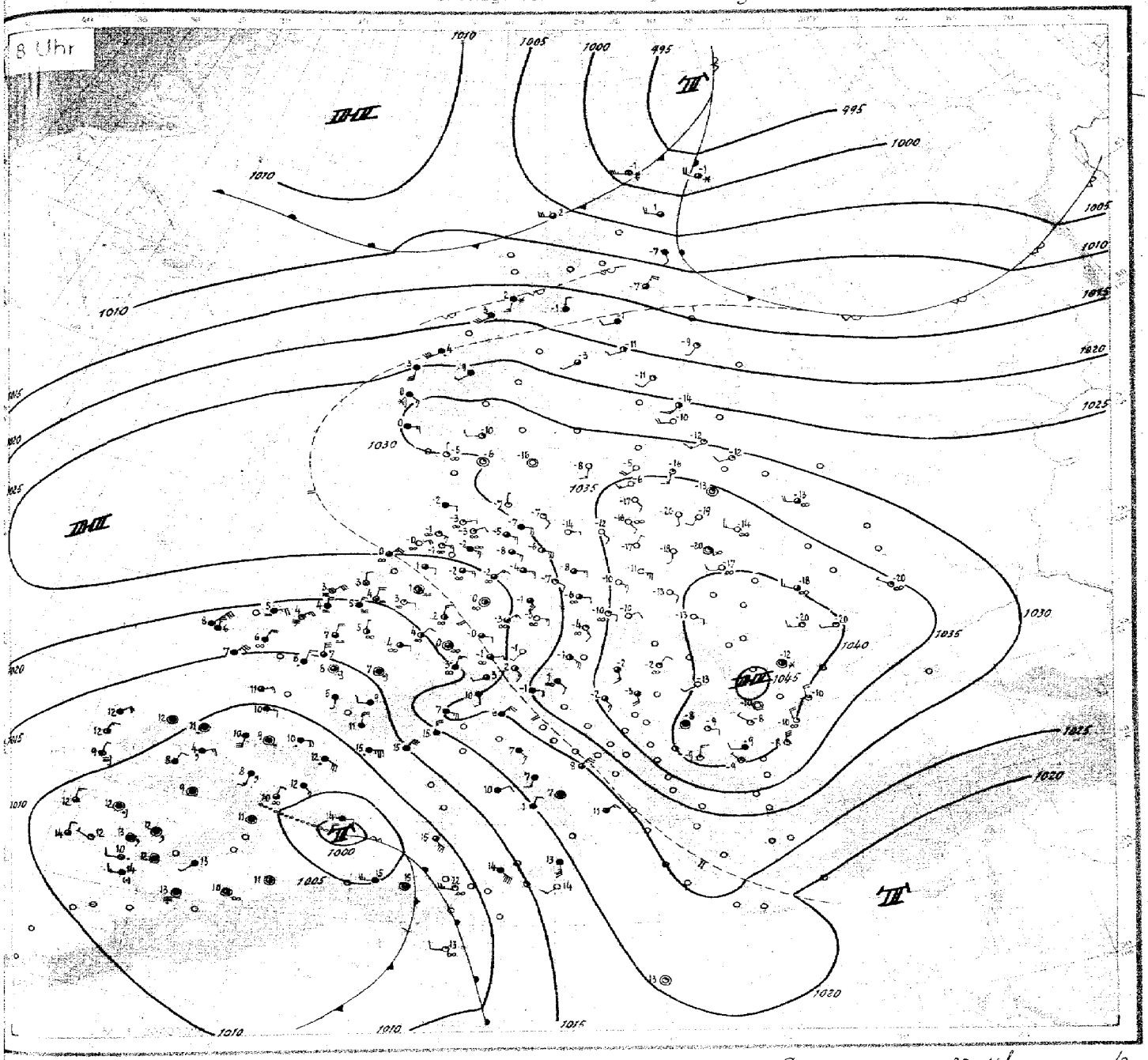
Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Jasau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Berlin	Berlin	Lindenberg	Breslau	Helgoland	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Reval	Riga	Minsk	Kiew	bei Petersbg.	Brüssel	Catania	Venedig	Palermo	Bukarest	Konstanza	Brindisi	Rom	[illegible]	Deblin	Rom	Deblin	Charkow	Ukta	[illegible]	[illegible]	[illegible]
yy GG	21 18	21 14	21 16	21 18	21 18	21 16	21 18	21 19	21 19	21 19	21 18	21 14	21 13	21 18	21 12	21 17	21 19	21 17	21 19	21 17	21 17	21 18	21 17	21 18	21 19	21 19	21 19	21 19	21 19	21 17	21 19	21 15	21 19	21 08	21 07	21 17	21 17	21 08	21 09	21 14	21 17	22 07	22 07	22 06	22 05	22 08	22 03	22 00
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-58	-61	-	-	-65	-	-	-	-	-	-61	-	-	-	-	-59	-	-	-	-53	-	-59	-56	(-60)	-	-	-64	-	-	-60	-	-57	-	-	-	-49	-	-	-65	-	-	-	-	-	-	-57	-
300	-	-52	-57	-	-	-53	-	-	-48	-	-	-53	-	-	-55	-	-46	-	-	-	-55	-	-52	-49	-54	-	-57	-55	-45	-	-55	-	-44	-	-	-	-52	-	-	-58	-	-	-	-48	-	-	-53	-56
400	-	-36	-39	-	-33	-39	-	-	-35	-	-	-39	-	-	-40	-	-32	-	-	-	-38	-	-36	-35	-40	-	-42	5-41	-35	-	-44	-	-29	-	-	-	-44	-	-	-46	-	-	-	-40	-	-	-44	-42
500	5-30	-26	-27	9-26	-29	-30	4-28	-25	4-23	5-26	2-28	-23	-	3-29	-28	3-27	5-22	1-26	-	-	-25	5-22	-20	-23	-29	-29	-31	5-30	-32	6-32	-32	-	6-17	-	-	6-34	-31	(-24)	-	-37	3-30	(7-14)	3-30	-30	-30	5-32	-32	-22
600	4-19	-16	-17	2-17	-19	-20	4-19	4-17	3-12	6-17	2-17	-17	-	3-19	-20	3-18	6-12	1-17	6-15	9-18	-16	3-13	-14	-15	-21	-19	-20	5-19	-21	6-28	-24	8-15	5-8	3-11	2-11	6-27	1-23	-19	4-12	-23	3-20	4-6	3-21	-25	-22	5-21	-25	-22
700	8-13	-10	-10	9-11	-10	-14	5-12	3-8	4-5	6-9	2-9	-9	2-10	3-11	-10	1-9	6-5	1-9	9-9	5-10	-9	3-4	-8	-8	-13	-14	-11	6-12	3-15	6-24	-15	6-9	4+0	6-10	3-4	4-18	3-17	-9	1-4	-12	3-13	4-2	3-12	-20	-13	6-14	-21	-12
800	4-4	-1	-2	6-3	-1	-6	5-8	5-2	6+1	9+3	9-3	-2	3-2	1-5	-4	5-2	6+4	2-2	3-4	6-3	-2	3+0	+0	-3	-9	-5	-7	5-8	4-13	6-21	-10	9-2	8+3	1-2	4+2	1-19	2-17	6+0	2-3	-4	3-10	4+3	4-7	-19	-9	6-8	-19	-8
900	9+1	-5	+2	6+4	-4	-4	4-6	9+1	6+3	9+3	9+3	+1	3-1	3-3	-0	4+5	6+6	5-2	9+2	9+4	+2	4+6	+3	+3	-6	-4	-6	5-6	5-15	7-20	-5	4+5	7+8	5+6	9+6	1-15	7-14	6+9	3+8	-11	6-13	4+9	4-6	-19	-2	6-2	-13	-5

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Jasau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Berlin	Berlin	Lindenberg	Breslau	Helgoland	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.	Reval	Riga	Minsk	Kiew	bei Petersbg.	Brüssel	Catania	Venedig	Palermo	Bukarest	Konstanza	Brindisi	Rom	[illegible]	Deblin	Rom	Deblin	Charkow	Ukta	[illegible]	[illegible]	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1596	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1596	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1561)	-
225	-	1068	1063	-	-	1060	-	-	-	-	-	1065	-	-	-	-	1082	-	-	-	1066	-	1072	1071	1051	-	-	1055	-	-	1046	-	1096	-	-	-	1051	-	-	1047	-	-	-	-	-	-	1040	(1049)
300	-	887	886	-	-	883	-	-	897	-	-	887	-	-	880	-	900	-	-	-	884	-	893	896	874	-	874	880	870	-	869	-	912	-	-	-	867	-	-	873	-	-	-	866	-	-	862	871
400	-	697	699	-	696	696	-	-	705	-	-	700	-	-	693	-	707	-	-	-	697	-	701	700	688	-	689	694	686	-	684	-	718	-	-	-	681	-	-	688	-	-	-	678	-	-	675	615
500	546.6	544	544	543.0	543	543	548.3	542.6	548	544	545.8	546	-	544.1	539	544.8	549	546.0	(549)	(542)	543	546.3	546	543	535	542	538	542	535	525.1	533	(543.9)	557	(547)	(551)	528.2	531	544	(551)	536	544.2	557.9	542.3	525	526	529	523	536
600	410.6	409	412	414.1	413	413	414.5	411.9	414	413	414.9	415	(413.8)	410.5	408	410.8	416	414.6	415	410.5	410	412.4	412	410	405	412	409	412	406	398.0	404	414.3	424	411	417	400.7	402	413	417	406	411.3	420.8	412.8	397	397	400	395	404
700	296.3	294	297	296.5	299	299	300.9	296.2	297	300	300.1	300	299.6	299.2	294	296.1	298	299.6	296	295.9	295	295.3	295	295	292	298	295	298	294	288.7	292	295.4	302	298	299	293.1	290	297	299	293	297.8	301.5	299.3	286	284	287	284	291
800	195.1	192	194	194.8	197	199	199.6	193.5	193	195	197.4	198	197.4	197.5	193	193.9	194	197.3	196	196.0	193	191.2	192	193	192	196	194	198	195	192.5	191	193.4	197	195	195	191.7	192	194	195	193	197.5	196.3	192.5	187	183	187	187	189
900	103.1	103	102	104.9	105	108	109.3	100.8	99	103	105.1	105	105.4	106.2	101	100.9	100	105.9	104	101.2	100	99.2	99	100	102	105	104	108	108	101.2	101	100.4	102	102	104	105.7	104	100	100	105	101.8	101.5	108.3	103	93	97	104	99
1000	19.8	19	19	17.3	24	28	29.0	16.7	13	19	22.6	23	23.3	24.6	19	15.3	14	22.1	20	16.3	17	12.7	15	16	20	25	24	27	23	29.6	24	15.7	16	17	15	26.5	25	13	15	26	29.2	15.5	28.4	24	11	15	24	19
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	516	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 »	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	512	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	517	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(521)	-
225/500 »	-	524	519	-	-	517	-	-	-	-	-	519	-	-	-	-	533	-	-	-	524	-	526	528	516	-	-	513	-	-	513	-	536	-	-	-	520	-	-	511	-	-	-	-	-	-	517	(513)
500/1000 »	520.8	522	525	525.7	519	515	516.3	525.9	534	526	523.2	524	-	519.5	520	526.5	535	523.9	(529)	(526)	526	534.2	530	528	515	517	514	515	506	495.5	512	(528.3)	542	(530)	(536)	501.7	506	531	(536)	510	515.0	542.4	514.1	500	515	515	500	515



Wettervorhersage Sonntag den 22. März 1942.

Die Südwärtsbewegung des umfangreichen osteuropäischen Hochdruckgebiets hat seit gestern angehalten. Der Kern liegt heute früh über Bessarabien. Der Höhepunkt in der Entwicklung dürfte aber damit erreicht sein. Der auf der Südostseite erfolgende Ausbruch frischer arktischer Kaltluft hat nunmehr ganz Griechenland, die Ägäis und die Türkei erreicht. Der dabei auch am Boden auftretende Temperaturrückgang erreicht beträchtliche Ausmaße. In Athen kam es heute früh bei einer Temperatur von 0° zu Schneefall. In Rumänien und in der südlichen Ukraine ist seit gestern weitere Abkühlung eingetreten, die in der unteren Troposphäre hälfte bis zu 10° beträgt. Die über Südeuropa nach West bis Nordwest ausfließende Kaltluft brachte sogar am Ostalpenrand bis 2000 m eine Abkühlung von 5°. Mit der Verlagerung des Kaltlufttrogs nach dem unteren Don ist hauptsächlich im mittleren Rußland kräftige Erwärmung – in der unteren Troposphäre bis zu 10° – eingetreten, die sich nach Westen hin abschwächt, sich aber bis ins Reichsgebiet verfolgen läßt.

Infolge Hochdruckeinflusses verliert die gestern im Westen des Reiches im Wolkenfeld noch gut ausgeprägte Grenze der arktischen Kaltluft immer mehr an Bedeutung.

Bemerkenswert ist der bereits gestern erwähnte langsame Druckanstieg im Raume der Britischen Inseln. Damit hat sich auch die Hochdruckbrücke, die das osteuropäische Hoch mit dem britischen Hoch verbindet, weiter verstärkt. Auf der Nordseite dieses umfangreichen Gebiets hohen Druckes herrscht bei einer lebhaften westlichen bis nordwestlichen Höhenströmung eine kräftige Störungstätigkeit. In rascher Folge ziehen Störungen über Nordskandinavien nach dem nordrussischen Raum. Mit dem weiteren Abbau des hohen Drucks über Rußland dürfte das britische Hochdruckgebiet die Rolle eines steuernden Zentrums übernehmen, sodaß die Störungstätigkeit über Nordskandinavien immer weiter nach Süd bis Südost ausgreifen wird.

Das über Portugal gelegene Tief ist rasch nach dem westlichen Mittelmeer gezogen, dürfte aber jetzt durch den über dem östlichen Mittelmeer erfolgenden Druckanstieg seine Fortpflanzungsgeschwindigkeit mehr und mehr verringern. Durch Gradientverstärkung nimmt in Libyen die Sandsturmgefahr weiter zu.

gez. Widenbauer.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

 Sonntag, den 22. März 19

Ausland

Küstenorte ○	JJJ	14 Uhr CC	14 Uhr wwVhN	14 Uhr DDFWN	14 Uhr PPPTT	14 Uhr UC app	19 Uhr CC	19 Uhr wwVhN	19 Uhr DDFWN	19 Uhr PPPTT	19 Uhr UC app	19 Uhr RR	2 Uhr CC	2 Uhr wwVhN	2 Uhr DDFWN	2 Uhr PPPTT	2 Uhr UC app	8 Uhr CC	8 Uhr wwVhN	8 Uhr DDFWN	8 Uhr PPPTT	8 Uhr UC app	8 Uhr RR
Vardö	○ 004	50	02944	28324	48852	80372	13	02942	24224	41553	8x802	–						50	71475	26485	38451	80815	34454
Ingöy	○ 005	00	72404	24329	43251	80103	xx	72409	48379	03458	0x510	–	5x	03848	08228	32554	8x201	80	83109	24789	97551	80744	–
Röst	○ 011																						
Nordöyan	○ 014	20	05986	20516	24482	70300												52	62764	20768	19509	90809	00354
Krakenes	○ 021	52	03764	48428	25807	70304	52	03564	48488	26401	80001	97374						57	03464	49428	28103	60xxx	00374
Utsira	○ 028	02	03880	44228	27551	70325	02	03980	45428	28351	70302	00198						57	03455	08328	30600	90300	
Lister	○ 030	50	05857	40527	29351	70109				....													
Färder	○ 036	40	01763	03023	32558	70000	70	01763	00003	31356	80804	00074						53	xxx43	24143	30160	90xx	
Gällivare	053																						
Haparanda	058	07	03442	46143	41856	70905																	
Härnösand	°066						00	04896	20100	23553	50502	00659						50	02955	20145	21953	60706	20419
Stockholm	077																						
Jönköping	087						00	00590	46230	30756	50601	00819						00	00898	00000	33766	90601	00232
Wisby	°090	20	00990	20360	36455	60803	20	00890	45800	35058	50804	00089						00	00790	18300	32758	80803	00079
Kopenhagen	○ 181	00	01890	12501	32059	81200	00	01900	10544	31055	85602	00075	00	00990	42300	31160	70000	00	01890	32103	30557	11701	00185
Skagen	○ 182	50	02844	42314	31453	80304	04	01840	42303	30255	89802	00389	52	03844	15118	30854	–	50	01742	00002	29954	00803	01050
Blaavandsh.	○ 184	50	03838	40328	27063	70303	50	03838	40328	26852	70360	00385	50	03858	40328	28051	80301	50	03838	08228	28352	80803	00785
Hammersh.	○ 185	00	00890	10200	32455	70302	00	00896	10100	31355	78902	00680						04	01890	14281	30357	70802	00080
Biarritz	202	57	02764	08124	07916	60403	57	67795	03628	07114	8x300	97186						5x	03758	46428	08910	0x905	00101
Lyon	210	54	02440	29425	45715	49960	15	02890	48426	43245	5x704	989x6	02	61780	55528	45510	8x212	52	03874	24268	44909	88901	–
Paris-Le Brg.	215	24	02854	04329	47612	72455	25	02842	04426	45213	62803	00150	52	05454	02428	46409	8x203	51	04579	02425	46807	90403	00700
Perpignan	216	57	03843	55528	43940	7x208	52	03833	42228	42912	8x701	xxxxx	57	03634	00028	42511	0x900	62	64644	40568	40242	8x704	
Brest	220	47	03843	03428	46544	75202	22	02864	02524	45311	78200	00461	5x	05635	32525	18487	8x105	5x	05638	32528	49106	9x404	00060
Le Havre	230	8x	05647	06247	46409	8x701	05	05690	06427	46810	75602	00260						xx	57209	37569	49804	0x704	–
Marseille	231	37	12850	46427	46516	4x604	27	03970	08428	54146	4x868	xxxxx	57	03854	43628	43415	4x408	62	62745	41728	40415	4x104	
La Coubre	○ 269	04	02890	08305	42016	62804	57	02654	42227	43616	5x601	00810						5x	02756	06326	42814	7x702	00000
Helder	○ 291	xx	46304	04169	23701	44563	xx	48309	04349	22702	9x901	97240	xx	46309	04469	24201	0x401	55	05664	04545	25000	00403	84269
Vlissingen	○ 292	xx	46509	04249	27407	0x901	5x	35438	02348	20006	8x704	00840	xx	46309	06349	21405	9x204	xx	46209	32749	22003	0x402	00000
De Bilt	293	5x	41418	04248	22107	9x202	5x	62435	20428	20506	6x704	97240	xx	46309	04349	22402	0x403	54	43333	04344	22700	00303	97571
Genua	○ 305	23	02742	60026	20315	70300												5x	03758	15528	48715	6x905	
Venedig	○ 312	73	02844	60014	23049	74307	43	02885	08226	22411	80302	–	02	40690	37513	25407	30305	77	03646	37528	25506	7x301	–
Rom	322	50	02875	46315	20216	50801	52	03755	20228	49412	7x300	–	5x	43458	08128	49941	8x802	52	03655	06218	48418	7x803	–
Tarent	○ 333																						
Cagliari	○ 336						72	03594	45528	49235	30803	–						72	03644	45725	09515	60807	–
Syrakus	○ 655	07	31890	04214	20116	50803	57	65773	45428	20114	74503	–	51	02663	00024	21872	90300	51	03842	54258	21014	70801	–
Madrid	353	80	02767	14527	49713	70305	80	02755	14425	94813	00400	00160	6x	42758	00028	92409	0x401	8x	03750	00018	91989	6x400	00081
Almeria	○ 355	58	01873	20314	08610	40401	24	01752	44312	07816	23604	60250	xx	42658	00028	09817	8x201	5x	03867	20128	07813	9x400	00151
Mahon	○ 357	50	03562	xxxx3	41305	67741	50	03651	88428	26254	87812	00160						6x	04548	08228	00614	9x707	92124
Barcelona	○ 358	57	22740	04368	44313	8x400	87	02563	39425	44313	74504	97386						52	03854	42328	06672	7x404	00550
La Coruna	○ 382	94	43654	04567	09413	7x304	5x	22658	04518	24812	8x500	01341	8x	02647	04547	42312	5x007	82	03644	04428	43212	8x305	00360
Lissabon	384						84	02744	32365	04719	8x302	–	xx	64548	30468	04741	9x302	4x	03726	32366	07312	9x304	42412
Praya C.V.	○ 393						40	02853	32525	40324	57810	00380						40	03658	37508	44121	70603	00560
Funchal	○ 395	8x	03758	28428	43018	74605	70	02756	28326	44619	70304	–	8x	02655	xxx15	46015	7x303	80	41674	28214	46415	40303	00360
Pt. Delgada	○ 396	8x	03958	00028	48816	7x000	5x	03458	00028	48416	7x603	–	8x	03658	00028	49714	8x403	50	01646	42416	49714	80601	00270
Horta	○ 398	80	02456	48357	48516	80901	7x	03755	48428	47016	8x805	97390	8x	03857	26526	47515	8x402	2x	01663	46514	49514	90835	00480
Teneriffa	○ 400	40	01443	30347	46220	60406	40	01464	28914	45120	60300	40240											
Kowno	466	00	80990	18200	40455	70404	00	00890	20504	39160	00604	00579	00	00890	20200	38749	80101	00	00790	46106	38170	80200	00579
Riga	470	04	01840	24301	38155	70801	00	00810	20300	36456	50803	40549	00	02810	48200	34964	60704	00	01990	48301	34366	74400	00079
Dorpat	476	20	01990	22403	32255	40708	00	01990	22323	32858	58604	40559	00	01990	22301	30762	88805	04	01990	22352	28862	88700	00459
Filsand	477						00	00790	22607	33558	80809	00569											
Helsinki	481						00	85790	48203	28058	61202	00750	00	05790	48200	27066	80805	00	00790	22200	25864	30785	00789
Kuopio	484												00	00390	24400	21856	70405	00	01890	20101	47159	61803	00619
Budapest	541	40	44873	37503	30401	50309							00	00890	00000	34652	70303	64	02754	44315	36852	80407	00533
Bukarest	575	37	02864	44627	34455	xxxxx	57	02874	24513	37657	60307	00523	50	02644	06314	40058	70304	65	04713	28193	41258	50107	00612
Belgrad	701	52	03854	08928	24750	7x308	50	03857	08527	31952	70303	00021	40	08890	08510	34055	70907						
Sofia	720	07	05743	04426	24153	50103	5x	05540	04428	32366	7x309	9653x						00	01890	04303	40259	55206	00428
Athen	730						54	25695	35086	49003	50235	22100											
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957	52	04751	32301	39761	70402	40	04751	35201	40062	84301	00409						53	05674	26315	39368	80801	
Odessa	975						57	03645	02526	37059	99306	40384											

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

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	14 Uhr CC	14 Uhr wwVhN	14 Uhr DDFWN	14 Uhr PPPTT	14 Uhr UC app	14 Uhr CHHN'h	19 Uhr CC	19 Uhr wwVhN	19 Uhr DDFWN	19 Uhr PPPTT	19 Uhr UC app	19 Uhr R RT T EC HHNh	2 Uhr CC	2 Uhr wwVhN	2 Uhr DDFWN	2 Uhr PPPTT	2 Uhr UC app	8 Uhr CC	8 Uhr wwVhN	8 Uhr DDFWN	8 Uhr PPPTT	8 Uhr UC app	8 Uhr RR T EC HHN
Mus Allah 2)	2420	726	00	70408	00077	92959	90304													07	20990	14370	95964	20305	91714
Predeal 1)	1034	593	40	72938	24378	94461	70304		60	72548	23378	790xx		–						07	00990	08200	32968	80306	68928
Fanaråken	2072	024	00	46109	31308	90357	00302		00	46009	23449	90458	80462	–						00	46009	25734	89468	00903	95004
Gausta	1829	035	04	01480	24602	40160	30303		54	02854	24325	44357	60101	00009						04	02886	24961	47156	82401	–
Svandalsfl.	1065	026	54	03763	80328	00755	50000		01	03768	4238x	04055	60405	00009						02	02758	60028	13453	60301	–
Mt. Ventoux	1900	248							07	02457	47027	04700	80945	–											
Izona	2367	401	40	00490	24600	45207	60307																		

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Reval	Hapsal?	Swinemünde	Sachsen?	Berlin	Cdau?	Bordeaux	Hamburg?	Kursk?	Stavanger?	Erfurt	Libau	Bordeaux	Riga	Freiburg
uu GG	21 15	21 15	21 15	21 16	21 16	21 19	21 15	22 05	22 05	22 05	22 15	22 05	22 05	22 05	22 05
18 km															
16 ..															
15 ..				36 40		31 40		33 30							
14 ..				36 40		34 40									
13 ..				36 40	33 35	35 40		35 30							
12 ..		Mo 30 30			32 45	30 05	23 55	35 40	02 05	Wo 27 20		40.5 36 25	44 23 35		
10 ..	34 30	28 45		30 40	34 45	27 45	23 70	26 30	01 70	27 45		36 30	20 20		23 50
9 ..	34 40	26 50	23 20	02 20	33 30	26 35	23 70	25 45	02 75	27 55	15 35	01 60	18 48	21 70	26 60
8 ..	35 45	25 85	22 20	32 80	31 40	26 80	23 50	26 45	03 85	23 70	15 50	01 45	16 45	26 60	
7 ..	35 35	25 50	22 20		30 45	26 60	22 55	27 35	03 80	23 70	15 55	01 50	14 40	26 55	27 35
5 ..	34 45	24 30	20 25	24 20	41 20	27 25	19 25	31 40	02 55	27 70	14 30	03 40	04 35	25 35	24 05
3 ..	33 50	36 30	40 30	33 50	41 30	03 40	00 00	04 20	36 50	27 30	15 30	03 65	07 40	33 25	24 05
2 ..	31 60	03 40	15 30	33 00	15 30	08 15	00 00	01 20	34 50	09 30	14 15	07 05	09 25	22 25	24 05
1 ..	29 35	40 15	15 40	34 05	15 35	03 45	13 40	01 40	32 35	09 35	41 20	41 40	12 45	24 35	C.

Piloten Vortag Piloten heute

Ort	Saarbrücken?	Stettin	Breslau	Dresden	Friedrichshafen	Freiburg	Cherbourg	Münster	Dijon	Magdeburg
uu GG	21 16	21 18	21 16	21 15	21 19	21 19	21 17	21 15	21 17	22 02
6 km	28 05	19 20	16 40	32 05	9.0 26 65	26 35	6.5 26 35	24 40		26 20
5 ..	20 40	19 30	40 20	03 05	28 35	25 40	26 45	18 05	23 35	17 40
4 ..	16 30	18 25	05 30	41 30		26 45	34 40	46 40	23 15	12 45
3 ..	16 25	19 45	04 20	16 20	34 50	22 15	05 40	08 40	20 35	14 35
2 ..	15 30	15 35	12 20	14 20	22 40	19 15	07 30	08 25	19 35	43 35
1 ..	15 30	16 40	13 40	14 30	04 15	00 00		08 40	18 30	13 40

Ort	Brest		Reval		Stockholm?	Jurbarkas?	Gotenhafen		Emden	
uu GG	22 05		22 05		22 09	22 05	22 06		22 05	
6 km	34 25	12.0 36 40	29 45	12.0 33 35		7.5 29 25	24 45		46 05	
5 ..	35 20	11.0 35 40	28 45	11.0 33 30	44 40	5.5 32 20	24 48		44 40	
4 ..	03 25	10.0 34 15	29 35	10.0 33 35	15 10	19 45	24 46		44 65	
3 ..	05 30	9.0 33 40	29 30	8.0 32 45	40 50	15 10	22 40		40 90	
2 ..	06 35	5.0 29 35	29 40	5.0 34 40	44 30	43 30	41 30	1.5 15 30	08 50	5.0 35 35
1 ..	06 35	1.0 29 26	29 40	1.0 29 40	13 50	15 40	41 35	1.0 35 50	07 45	1.0 35 95

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

...gang: 67 **Nr.** 82 — **Verlagsort Hamburg** — Montag, den 23. März 1942.

...te 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 ...ndorte	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
...urg-Fu	403	00	05790	06500	27106	50702	00	00790	08400	27504	60203	00071	00	05590	04100	29657	80003	04	47590	04103	30253	00304	00543
...burg/Fgh.	400	00	01790	08301	28701	71002	05	01790	02504	29101	78203	00024	00	05690	32110	29752	90000	04	05690	28102	29752	92300	00555
...	460	00	01890	06401	28701	81300	00	05790	04303	29950	85201	00010	00	05690	04200	30152	90200	00	05640	30203	29955	95401	00543
...lmshav	430	00	05790	04400	27002	70302	00	05790	04301	26903	25401	00040	00	05790	04820	29450	00305	00	05790	03302	30651	02203	00163
...en	442	00	05690	02322	26005	62900	00	05790	04500	26006	50401	00070	00	05990	02300	28600	90101	00	05490	02203	29352	91304	00525
...horn	402	00	00890	04300	24308	50301	00	00890	04200	24858	60302	00100	00	00890	04300	28000	88303	00	01790	04101	29582	92305	00523
...nover	421	04	05690	08423	25505	61201	00	05490	08300	25705	60504	00071	04	05690	04200	28052	90305	00	05610	04101	29354	01305	00543
...deburg	408	00	05790	04314	26504	58401	00	05790	00312	26007	58401	00081	00	05600	02100	27751	90200	00	05590	32101	28953	91305	00543
...n	437	00	08490	02345	22009	56901	00	05690	35500	22200	60203	00110	00	05910	04500	25702	80304	00	08430	04400	27200	80304	00500
...n	436	00	05790	28126	21612	56902	00	05690	02422	21611	51403	00140	00	05590	02100	25301	90303	00	08490	32100	26461	90305	00520
...hen	407	00	05690	04415	21909	66303	00	05690	04410	22010	50404	00120						00	45590	04340	26751	00304	00510
...kfurt/M	412	04	01790	04425	21108	46703	00	02890	10226	21100	56203	00120	00	05640	02400	23903	80205	00	05910	02300	25000	80003	00500
...r	232	04	05690	04323	18710	67903	04	05790	04325	18113	52601	00140	00	05540	04500	21305	70101	00	05590	04400	22502	80403	00020
...brücken	441	04	05690	02324	20010	62803	00	05790	35416	19310	52101	00120						00	05690	37400	23302	70406	00021
...lburg	219	00	05790	04228	19109	77802							00	05645	32500	20204	80503	04	05690	32324	21201	80285	00010
...lingen	443	00	05590	04127	18209	77903	00	05790	02326	18799	67202	00120	00	05690	08100	22202	80303	04	05590	30102	23652	00403	00525
...drichshf	444	01	05690	04227	17309	7+905	05	05790	04424	76111	66400	00120						04	05790	02413	22821	84401	00000
...mberg	426	05	02890	08227	20707	57808	51	02762	04327	21705	67301	00091	00	05790	04110	24452	80503	50	02793	24215	29053	80401	00543
...	451																						
...r	515	50	05756	10526	25701	80701	04	02390	00525	24502	77101	00041	00	05590	04300	26052	90101	52	05645	34328	26355	8+001	00534
...chen	414	00	05790	04308	19008	77704	41	05961	04428	19107	7+302	00040	00	05990	02226	22000	47302	04	05610	32203	23252	91263	00650
...sau	865	00	01890	08303	21510	47806	01	02890	08225	20609	61801	00114						40	05562	20102	23853	80302	00533
...bruck	507	24	02974	51627	16614	37705	44	02803	18524	16313	56402	00150	02	05890	24423	18110	42609	57	02672	12224	19504	95402	00040
...burg	508	00	02890	45615	17514	34806	01	05890	50218	18209	68403	00151	00	01790	28113	21001	8+506	04	05790	22205	22252	92302	00523
...tin	404	00	02890	10204	28903	56803	00	00590	12300	27803	60401	00054	00	05790	00000	28353	90303	00	05540	00000	28255	01502	00614
...ow	450	00	01890	10212	28203	78903	00	00890	08200	27401	80300	00048	50	00790	02100	29159	90101	10	45210	24143	29258	95402	00480
...lin	440	00	02790	06315	27205	51804	00	01790	04212	26807	41400	00071	00	00790	00000	26251	80301	00	08440	00003	28182	45305	00554
...kkeuditz	449	00	01790	10404	24305	56901	00	01790	04404	24504	76404	00061	00	05690	02300	26251	90402	00	05690	04200	27152	90403	00523
...furt	446	00	05690	02325	23505	76500	00	05790	02426	23406	76303	00081	00	05590	02220	26652	10001	00	08470	00000	27455	00301	00541
...sden	410	00	02790	14525	25904	67401	00	02790	14426	25605	67702	00051	00	00790	14400	27051	70932	00	05610	10200	28453	80401	00532
...	669	50	02754	10524	27402	60803	17	02752	10526	26601	76201	00034	00	05690	08400	26451	70602	54	05648	05328	27052	8+301	00534
...dweis	670	00	02890	12527	26704	67803	07	03890	12528	24602	67600	00050						52	03700	10228	26133	8+301	xxxxx
...ütz	676	20	02757	16625	33000	70702	04	05740	16414	31400	77703	00013	04	05690	16214	30652	77701						
...en	501	50	02256	47725	31203	60704	44	02851	47627	29501	77704	00031	00	02790	45624	28051	75805	57	02754	42426	27752	71102	00523
...z	505	51	05768	12328	31902	6+907	50	02865	12327	30401	66701	00034	51	05442	08128	23851	7+406	51	05652	12124	28152	8+801	00524
...genfurt	502	57	02865	10327	29204	5+706	07	03890	08428	27603	57901	00051	04	01790	00002	23752	80401	55	05620	00028	25452	9+606	00535
...zig	405	00	17690	14401	32754	51707	04	17690	16302	30752	60705	00518	00	05690	18200	29956	80804	00	45520	16218	27866	9+701	00+07
...igsberg	422	00	05790	14100	34450	40808	00	00890	14200	32055	40804	00019	00	00840	18100	30162	70705	00	47540	20100	27844	90704	00659
...elsburg	321	00	00790	14100	54431	30804	00	01790	08102	32255	45813	00009	00	00790	00000	31664	80807	00	08440	00000	30368	40855	00699
...om	551	00	05690	10203	33250	65707	00	05790	08224	31450	76604	00028	00	05690	08103	30357	92704	00	05680	00000	29760	00300	00681
...sen	552	00	05690	12328	30702	67905	00	05640	10226	29105	53703	00041	00	05690	10200	28951	80409	00	05640	12200	29155	80300	05563
...berg/Schl.	420	00	02790	10215	27104	57906	00	01750	10214	26903	56401	00054	00	00790	28100	27454	80300	00	05490	22101	27757	91601	00544
...eslau	411	00	02890	12326	29605	56805	01	02890	12327	28203	67604	00051	00	00710	16300	28651	72701	00	05490	00000	28853	80301	00533
...eiwitz	454	00	01790	00001	31900	41905	01	05690	12317	30601	78802	00054	50	05573	00013	29952	80602	05	05590	10103	29553	81202	00543
...rschau	356	00	00990	10200	34352	50806	00	02890	10226	31700	45808	00014	00	00790	10120	30454	40905	00	05590	00000	30456	00501	00574
...zmannstadt	557	00	01890	10202	33130	65707	00	05890	10218	30400	67707	00074	00	00890	10100	30953	90901						
...sk	569	00	05790	16200	39937	5902							00	05690	14200	34662	60804	00	05490	16100	33768	70707	xxxxx
...mberg	571	00	00890	12200	38152	50703	00	00890	12300	36453	60606	xxxxx						00	05570	12328	33760	87702	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 $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$	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 $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
...kum	401	00	05790	06400	27002	80003	00	05790	06503	27301	95201	x+271	00	05640	06400	30000	80104	00	05690	06403	30950	87204	00180
...derney	435	00	05690	04400	27601	80203	00	05490	02403	27401	85502	00060						00	05690	02203	30951	02203	00163
...haven	-83	00	05790	04200	27003	90300	04	05790	04200	27004	91301	x+171						00	05690	06200	29851	00303	xx063
...goland	465	00	05690	06400	28501	84005	00	05790	04604	28502	86202	00271	00	05690	06303	30151	92302	00	05640	02204	30851	02403	00163
...r	461	00	05790	10500	29250	80001	01	05790	02305	29202	90501	00040						xx	46209	32209	30452	9+401	00+x3
...nemünde	406	00	00840	32200	29203	60901	00	05790	32200	28402	80801	00114	00	05790	04200	29652	90800	00	05490	06144	29735	98302	00114
...kona	464	00	00890	10400	30152	70801	00	01890	10201	29050	71801	00188	00	00690	08100	28956	00803	00	45209	05004	28957	07300	00124
...inemünde	455	00	05790	12100	29103	40805	00	05790	00000	27701	90802	00184	00	05690	00000	28055	00300	00	05690	00014	28055	92302	00163
...genwalde	429	00	00790	08100	31100	60803	00	00790	00000	29351	60803	00039						00	43590	12130	28763	90480	00039
...mel	447	00	00890	16400	34756	80705	00	00840	16200	31455	70505	00129	00	00790	16100	26763	80766	07	03790	16118	27864	9+701	00469
...ba								0074+	121++										0964x	163xx			
...sterort								007++	162++										0064+	1624+			

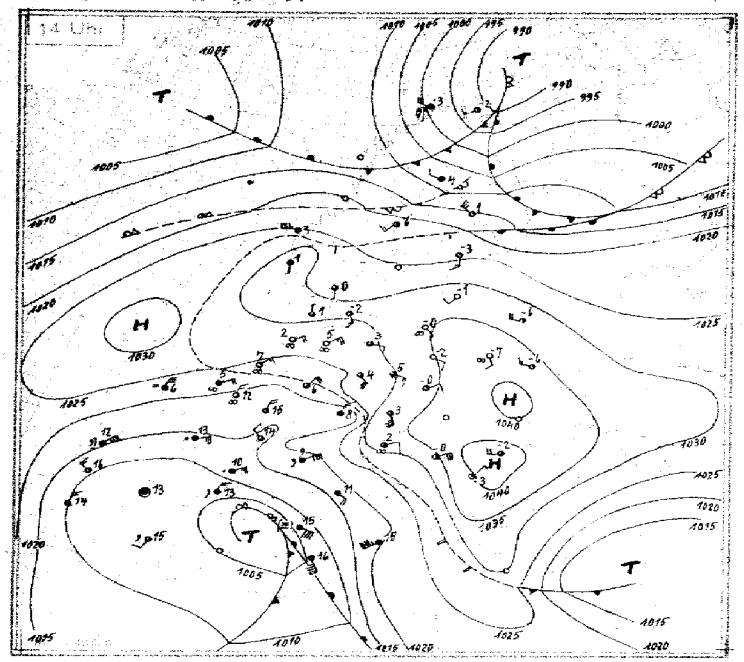
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

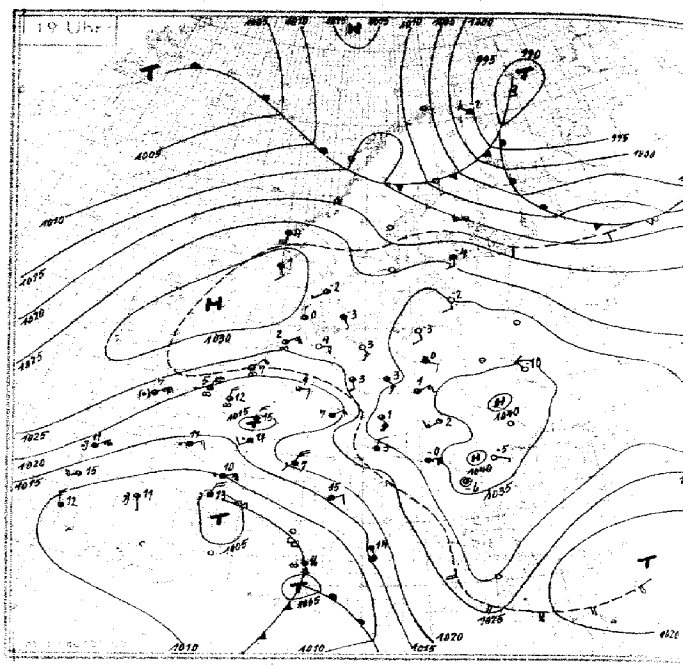
Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	JC$_H$app	C_LH'H'W'h	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_x$T$_x$E	C_LH'H'W'h	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_n$T$_n$E	C_LH'H'W'h
...mblick	3106	503	00	46009	22649	93559	04101									02	04838	22528	93560	9+803	07	02347	24127	91360	8+803	00619	
...spitze	2962	416	57	05833	14336	06156	87101	3991	44	49309	16149	06255	01301	00540		50	01971	10201	06458	91160	31	49309	06249	04752	04803	00529	
...r	2044	506	52	03915	16226	96054	6+902	5155													44	48600	51439	32755	7+204	00569	
...eekoppe	1602	428	00	02490	16926	39459	8+204	–	44	48209	13749	38640	0+300	00549		00	04790	08300	3xxxx	40802	04	05490	10302	36853	40807	00619	
...berg/Sch.	1493	427	57	05973	06827	48204	58801	5105	44	05832	02425	47804	48390	00059		00	05790	06600	48201	70300	54	05875	47703	47451	38603	00519	5165
...öckl	1446	511							44	46109	16449	57958	9+803	00669							01	04830	16428	54455	87102	00519	
...htelberg	1213	419	xx	49009	12749	80455	0+500		44	46009	12749	80355	9+202	00549		13	46009	12549	80159	9+802	44	46009	12549	79559	9+601	01549	
...cken	1140	418	00	04890	10525	90102	12101	5071	00	04790	10524	90101	25300	00044		00	04790	08400	92361	90300	00	04790	06600	91354	50300	00554	
...erkuppe	926	425	04	05890	10328	11702	77303		04	03890	06328	11804	xxxxx	xxxxx		00	05790	06400	11751	60300	00	00790	06300	13053	70301	00554	
...elberg	910	445	04	05790	08227	10504	67301		54	49312	06628	10650	01401	00050		50	42525	06643	11153	00301	50	47104	04844	11156	04701	92563	
...er Asten	840	417	05	01790	04225	19505	48801		00	05790	04425	19703	48401	00069		00	05590	04500	21352	80101	00	00790	04500	21953	60404	00549	
...berg/Ts.	801	424	00	05490	08315	75405	67302		00	05490	08404	+2665	74302	00064		00	05490	08400	27551	90101	50	05674	06500	27951	50301	00524	

Berichtigungen

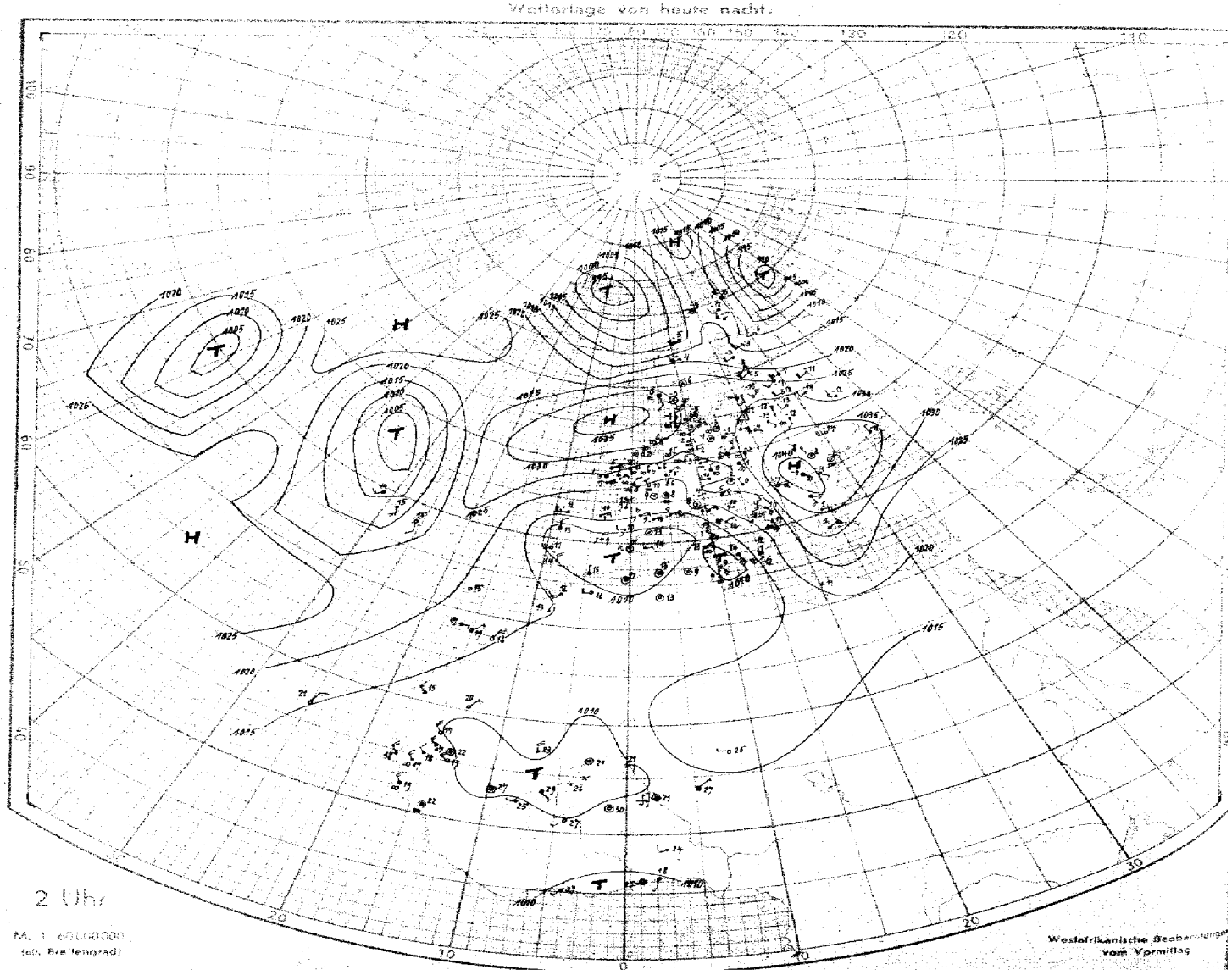
Sämtliche Karten des „Tägl
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erlaß R.L.

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 82

Höhen - Aufstiege

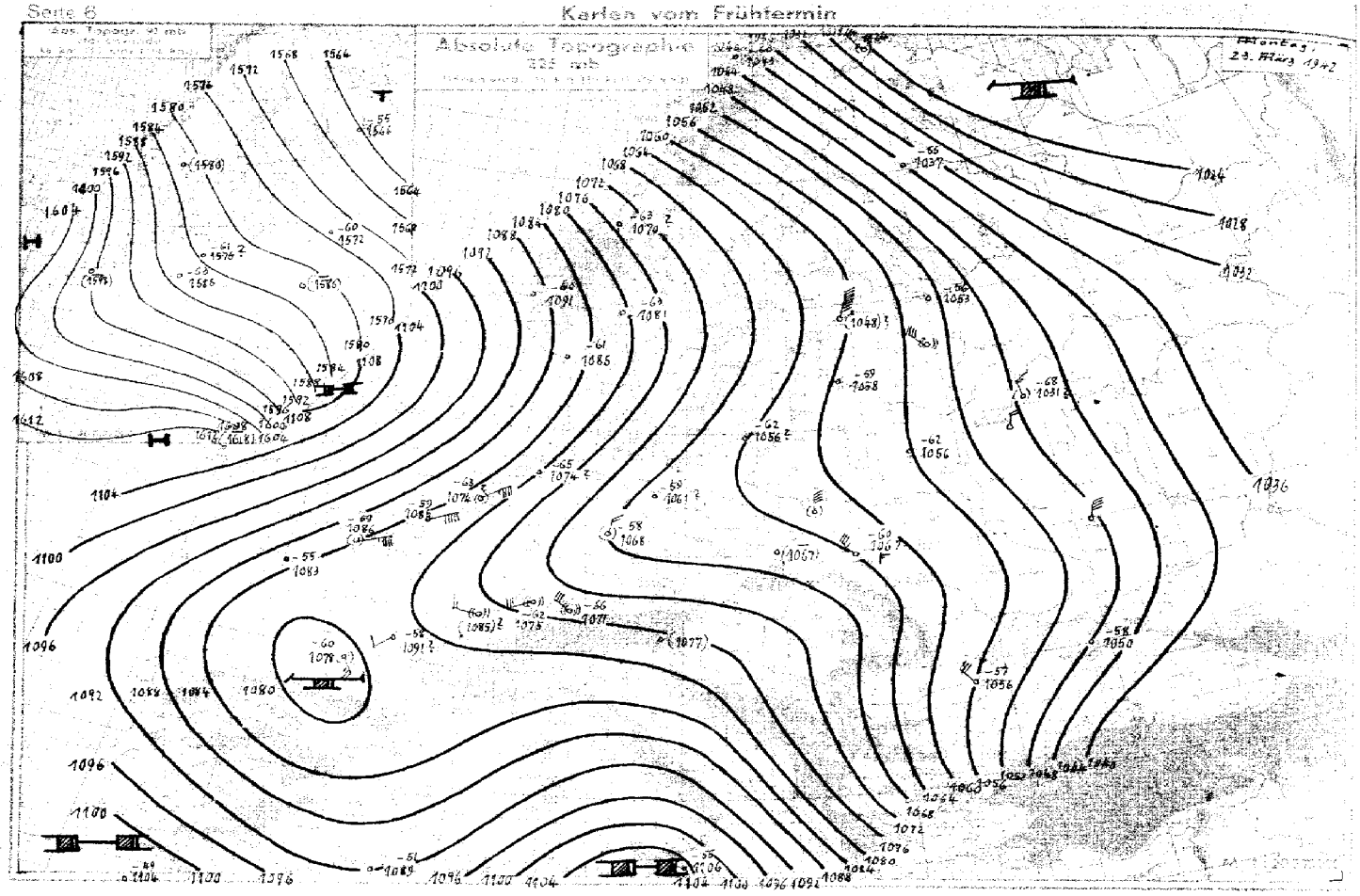
Montag den 25. März 1935 Seite 6

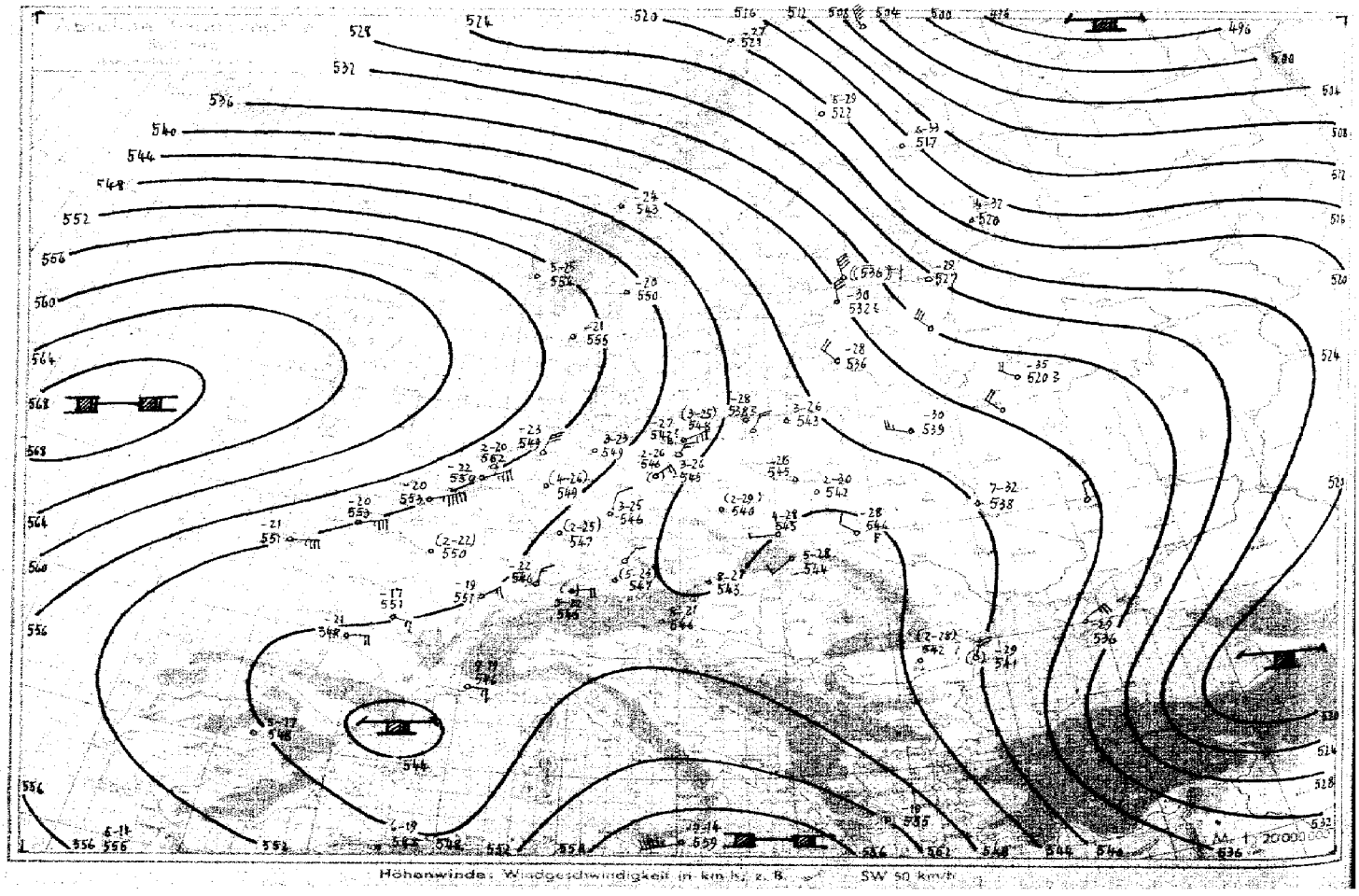
Ort — Offen Flugzeugaufstiege, gefüllter Radiosonden — Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, 99 — Radio-S. PPP, TTTU — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, 99 = Aequipot-Temp. — uu = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit GSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Kennzeichen / Höhe	Uhrzeit GSZ	Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU	Rad.o-S PPP TTTU	Klartext
Hamburg 403 12 m	03	0203 10030 99 345 10331 99	1014 10	∞ 2 n.o.z. bis 100 m, davon beim Abflug Hochnebelfetzen bes. c. Nankung, darüber ∞ bis > 8, > 8i, 3/10 Ci, Cs nach NW zunehmend
Münster 006 57 m	03 07	0307 21 0346 10 0346 13	0346 10	∞ 2 v.o. abs. bis 300 m, darüber ∞ 1 - 600 m wolkenlos bis auf Spuren von Ci, Ci i. N. NE. 2000 m. Horizontdiset, ∞ 8 n.o.z.
Dievenow 297 1 m	03 07	0307 31 0344 10 0344 27	0344 10	∞ 8 - 200 m, ∞ 1 - 500 m, bis > 8i, geschlossener ∞, darüber 3/10 Ci u. Ci - Streifen von W → E im N. Wolken.
Jesau 308 23 m	03 07	0307 34 0327 10 0327 23	0327 10	
Frankfurt 412 111 m	03 07	0307 60 0311 10 0311 60	0311 10	∞ - 800 m; 1/10 Cu, im N bei 800 m u. sonst 3/10 Ci, Cs. Beim Abflug Sichtfluggrenze
Rangsdorf 206 38 m	03 07	0307 60 0312 10 0312 60	0312 10	∞ 8 - 300 m; 3/10 Fc + As bei 3000 m im S; > 8i, 3/10 Ci, Cs im E → NE; (Zaden Falten Flache Bodenreibelfelder).
Lindenberg 425 122 m	03 07	0307 70 0330 10 0330 70	0330 10	Ballonaufstieg: 1/10 Ci, Horf, Wind, Sichtbedingungen nach Flug 3,5 km.
Breslau 411 117 m	03 07	0307 60 0315 10 0315 60	0315 10	∞ 1 - 1200 m, darauf: 3 Spuren v. Sc; > 8i, 1/10 As v. Spuren v. Ac, leicht im SE.
München 414 528 m	03 07	0307 60 0317 10 0317 60	0317 10	∞ bis 1400 m im W zunehmend Bodennebelfetzen; i.d. Nordalpen Föhnbel. > 8, 1/10 As, Ci, Cs im S, sonst wolkenlos.
Wien 501 157 m	03 06	0306 60 0310 10 0310 60	0310 10	∞ 0 geschlossen bis 4500 m, 4/10 wellig St. 400 - 1100 m; 8/10 As + Cs 5100 m → 8i.
Amsterdam 295 3 m	03 07	0307 60 0310 10 0310 60	0310 10	∞ 1 bis 500 m, im Nacht. Ferner ∞ bis 1600 m, sonst geschlossen ∞ 0 bis > 8i. Spuren hoher Ac u. Ci.
Paris 215 46 m	03 07	0307 18 0318 10 0318 60	0318 10	∞ 2 überwiegend Hochnebelfetzen 300-500 m, darüber ∞ 0 bis > 8i. Sonst wolkenlos.
Dublin 142 121 m	03 07	0307 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Kiew 957	03 07	0307 60 0310 10 0310 60	0310 10	
Madrid 663 667 m	03 06	0306 60 0309 10 0309 60	0309 10	1/10 Sc, Cu bei 1300 m; 1/10 As, Ac 2400 - 3200 m; > 8i, 1/10 As im W.
Bukarest 1475 1 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Helgoland 466 50 m				
Emden 154 1 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Swinemünde 498 3 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Königsberg 454 14 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Tilsit 550 24 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Erfurt 345 320 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Berlin 440 48 m				
Krakau 501 222 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Friedrichshafen 444 400 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Klagenfurt 502 44 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Hoek v. H. 208 4 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Cuxhaven 220 197 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Cherbourg 205 7 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Zipser 686	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Calais 208 40 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Boulogne 889				
Limoges 861 280 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Bordeaux 203 48 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Dijon 207 222 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Marseille 231 12 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Rabat 903 87 m				
Biskra 344 136 m				
Kirkenes 702				
Tromsö 208 1 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Dronthem 017 84 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Bergen 022 44 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Christsd. 032 11 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Kjeller 041 112 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Helsinki 151 16 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Ämsinna 410 145 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Ukkela 387 100 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Kovno 409 186 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Reval 475 45 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Riga 470 2 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Leningrad 545 5 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Kursk 455 180 m				
Wjätsma 891 241 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Minsk 887 211 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Rostjawl 592 2 m				
Orel 841 191 m				
Charkow 869 140 m				
Mariupol 981 64 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	
Simferop. 922 150 m	03 09	0309 60 0312 10 0312 60	0312 10	

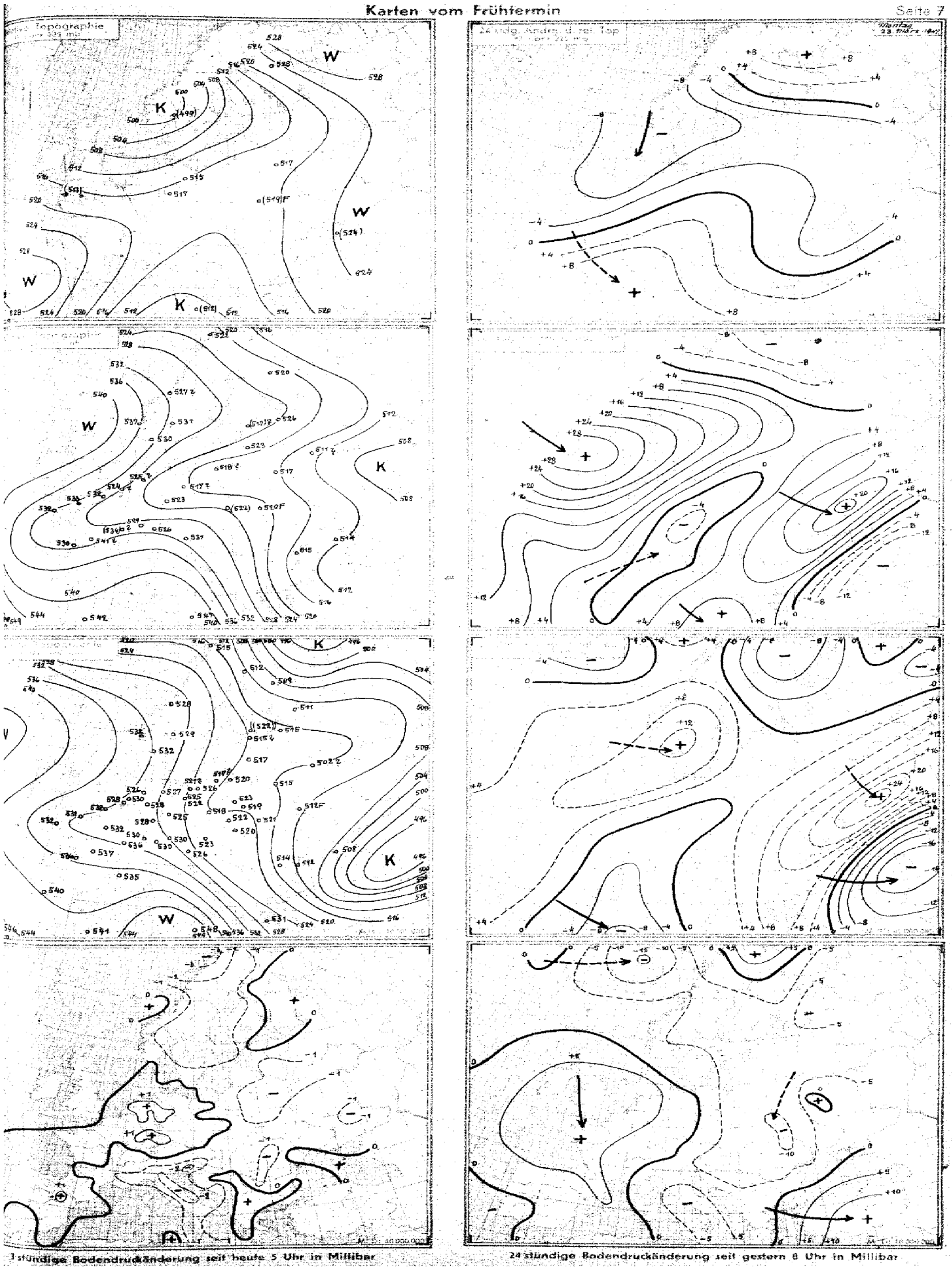
Kennzeichen / Höhe	Uhrzeit GSZ	Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU	Rad.o-S PPP TTTU	Klartext
Hamburg 403 12 m	22 19	2219 10 2232 10 2232 19	2232 10	∞ 1 n.o.z. Inversion bis 500 m, darüber geschlossener ∞ 8 bis > 8i, bei 5000 m im S Ac, > 8i, 1/10 Ci in Bänken im NW.
Münster 006 57 m	22 19	2219 10 2232 10 2232 19	2232 10	∞ 1 - 600 m — 3/10 wechselnd bis 4000 m dunstig, geschlossen n.o.z. darüber, ∞ 2300 m — > 8i, 1/10 Spuren von Ac - Bänken i. S. im Süden, > 8i, 1/10 Ci, Cs.
Dievenow 297 1 m				
Jesau 308 23 m	22 19	2219 10 2232 10 2232 19	2232 10	
Frankfurt 412 111 m	22 19	2219 10 2232 10 2232 19	2232 10	∞ - Nebel, von Mittelgebirgen überwogen Ac, von Süd - Aequipot Ci - Schleier in 8/10 Ci, Cs.
Rangsdorf 206 38 m	22 17	2217 10 2230 10 2230 17	2230 10	∞ 0 - 400 m; 4/10 Ac - Felder bei Abflug, > 8i, 4/10 Ci vor, Ci dann besonders im NW.
Lindenberg 425 122 m	22 19	2219 10 2232 10 2232 19	2232 10	Ballonaufstieg: 1/10 Ci, Cs, Bewölkung, Schneedecke rote.
Breslau 411 117 m	22 19	2219 10 2232 10 2232 19	2232 10	∞ bis 1400 m, im Süd überwog Sc, 1/10 Cs bei 6000 m → > 8i, > 8i, 1/10 Cs.
München 414 528 m	22 17	2217 10 2230 10 2230 17	2230 10	∞ 0 - 1200 m, 2/10 geringelt auch. Sc in 3000 m; etwas 2/10 Sc - Aufzug aus S bei 3000 m, darüber bis 8000 m → > 8i.
Wien 501 157 m	22 17	2217 10 2230 10 2230 17	2230 10	∞ 0 - 1200 m; 1/10 → NE 1/10 Sc, Fc 1000 - 4000 m. > 8i, 1/10 Ci, bis vorüberzieht Fc leicht - Bänke.
Amsterdam 295 3 m	22 17	2217 10 2230 10 2230 17	2230 10	∞ 1 - 700 m, darüber mäßig geschlossener ∞ bis > 8i. Im fernen SE Quasrenten 4/10 Ac.
Paris 215 46 m	22 19	2219 10 2232 10 2232 19	2232 10	∞ 2 zunehmend bis 500 m im W u. Süd geschl. Sc, ∞ 1 - 300 m, 1/10 Flache Sc und 1500 - 1800 m, geschlossener, vereinzelt Fc, Fc leicht, Fc 3000 - 4700 m.
Dublin 142 121 m	22 17	2217 10 2230 10 2230 17	2230 10	
Kiew 957 183 m	22 19	2219 10 2232 10 2232 19	2232 10	
Brüssel 196 16 m	22 15	2215 10 2228 10 2228 15	2228 10	∞, dann 1/10 Sc, 1/10 Ci.
Athen 130 39 m	23 05	0305 10 0318 10 0318 05	0318 10	
Konstanza 682 52 m	23 06	0306 10 0319 10 0319 06	0319 10	
Lemberg 571 190 m	23 05	0305 10 0318 10 0318 05	0318 10	
Odessa 555 18 m	23 06	0306 10 0319 10 0319 06	0319 10	
Warschau 556 107 m	23 06	0306 10 0319 10 0319 06	0319 10	
Odessa 555 18 m	23 06	0306 10 0319 10 0319 06	0319 10	
Konstanza 682 52 m	23 06	0306 10 0319 10 0319 06	0319 10	
Kowelowka 582 81 m	23 06	0306 10 0319 10 0319 06	0319 10	
Helgoland 466 50 m	23 06	0306 10 0319 10 0319 06	0319 10	
Helgoland 465 50 m	23 18	2318 10 2331 10 2331 18	2331 10	
Emden 154 1 m	23 16	2316 10 2329 10 2329 16	2329 10	
Swinemünde 498 3 m	23 16	2316 10 2329 10 2329 16	2329 10	
Gotenhafen 560 14 m	23 16	2316 10 2329 10 2329 16	2329 10	
Freiburg 589 245 m	23 16	2316 10 2329 10 2329 16	2329 10	
Erfurt 345 320 m				
Berlin 440 48 m	23 16	2316 10 2329 10 2329 16	2329 10	
Krakau 501 222 m				
Friedrichshafen 444 400 m	23 16	2316 10 2329 10 2329 16	2329 10	
Klagenfurt 502 44 m	23 16	2316 10 2329 10 2329 16	2329 10	
Hoek v. H. 208 4 m	23 16	2316 10 2329 10 2329 16	2329 10	
Cuxhaven 220 197 m	23 16	2316 10 2329 10 2329 16	2329 10	
Cherbourg 205 7 m	23 16	2316 10 2329 10 2329 16	2329 10	
Calais 208 40 m	23 16	2316 10 2329 10 2329 16	2329 10	
Boulogne 889				
Dronthem 017 84 m	23 16	2316 10 2329 10 2329 16	2329 10	
Christsd. 032 11 m	23 16	2316 10 2329 10 2329 16	2329 10	
Reval 475 45 m	23 16	2316 10 2329 10 2329 16	2329 10	
Riga 470 2 m	23 16	2316 10 2329 10 2329 16	2329 10	
Minsk 887 211 m				

Karten vom Frühtermin





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



1 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 82

Übersicht über die Höhenaufstiege

Montag den 23. März 1942 Seite 8

yy = Datum G.G. = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Jesau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris
yy G.G.	23 07		23 05	23 07	23 05	23 05	23 07	23 07	23 05	23 05	23 07	23 04	23 07	23 07	23 05	23 07	23 05	23 06	23 05	23 07	23 06	23 07
42	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	-59	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97	–		–	–	–	–	–	–	–	-63	–	-61	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
225	–		-65	–	–	-62	–	–	-62	-58	–	-59	–	–	–	–	-66	–	–	–	-63	–
300	–		-51	–	-52	-54	–	–	-50	-53	–	-52	–	–	-52	–	-50	–	-41	–	-54	–
400	–		-35	–	-40	-39	–	–	-33	-37	–	-37	–	–	-38	–	-34	–	-32	–	-37	–
500	3-23		-23	(4-26)	-27	-28	3-26	(2-25)	-22	3-25	2-26	3-26	–	(2-29)	4-28	(5-23)	5-22	3-27	8-21	2-20	-22	(2-22)
600	4-16		-15	3-15	-17	-21	2-19	2-14	5-13	3-17	2-17	2-18	–	2-19	4-19	2-13	7-15	4-18	8-15	2-13	-16	3-13
700	2-6		-9	2-8	-9	-13	2-10	4-4	6-7	3-7	2-8	3-9	–	2-11	3-10	3-6	9-5	3-10	9-10	2-7	-7	3-6
800	4-4		-5	9+1	-5	-7	2-4	4+0	4+2	4-2	2-1	3-2	2-2	2-5	4-3	4-2	5+1	3-2	8-4	2-1	-0	3+1
900	4+2		-3	1+4	-4	-6	3-1	1+5	4+5	4-1	3+0	5-1	6-2	3-3	7-0	7-1	6+4	9-6	8-4	2+2	+1	3+5

Ort	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
yy G.G.	23 06	23 06	23 06	23 05	23 05	23 07	23 06	23 06	23 07		23 06	23 05	23 09	23 09	23 05	23 06	23 05	23 08	23 05	23 05	23 02	23 [illegible]	23 05	23 05	23 05	23 [illegible]
42	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	-60	–	–	–	–	–	–	–
225	-55	-59	-59	-60	–	–	-58	-49	-51		-60	-63	-60	-61	-63	–	–	-59	-62	–	-51	–	-51	–	-55	–
300	-47	-47	-47	-50	-49	-50	-44	4-39	3-43		-51	-49	-46	-48	-41	–	-56	-52	-51	–	-55	–	-46	-44	-42	–
400	-34	-33	-33	-33	-32	6-30	-28	5-26	5-32		-37	-35	-30	-34	-32	–	-42	-38	-38	–	-41	–	-41	-34	7-36	–
500	-24	-20	-20	-24	-19	9-19	-17	5-14	6-19		-27	-24	5-25	-24	-20	–	-30	-23	-30	7-32	-29	(8-24)	-29	-19	9-14	5-15
600	9-12	-13	-12	-13	-12	9-11	-12	7-3	1-10		8-18	-14	7-10	-11	-11	+	-20	-20	-24	6-22	-21	2-19	-19	-8	3-4	6-3
700	9-7	-6	-6	-6	-5	9-5	-5	7+1	9-4		7-14	-6	9-4	-5	9-5	-10	-12	6-14	-1	7-14	-16	3-13	-13	-5	9+0	1+3
800	9+0	+0	+0	-0	+2	9-1	+3	9+7	7+4		7-10	-3	9-3	-0	9-4	-6	-10	5-7	5-7	6-9	-13	3-8	-9	-6	9+3	1+3
900	9+5	+5	+3	+5	+7	7+3	+8	9+10	7+11		9-7	1-1	9-1	+0	9-1	-4	-9	7-9	-3	7-7	-14	8-9	-11	-4	9+6	4+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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Jesau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris
42	–		–	–	–	–	–	–	–	(2093)	–	2092	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97	–		–	–	–	–	–	–	–	1586	–	1596	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
225	–		1074	–	–	1056	–	–	1075	1068	–	1061	–	–	(1069)	–	1071	–	(1077)	–	1074	–
300	–		896	–	885	879	–	–	896	889	–	887	–	–	887	–	894	–	897	–	890	–
400	–		705	–	696	692	–	–	704	701	–	699	–	–	699	–	703	–	704	–	708	–
500	549.1		549	544.0	542	538	543.2	549.1	546	546	546.2	545	–	540.4	545	544.6	545	543.6	546	552.3	550	550.2
600	416.6		415	416.7	411	408	411.8	414.7	412	414	414.2	414	–	419.0	414	412.5	411	411.9	412	418.2	418	416.2
700	300.7		299	300.9	296	295	297.2	298.5	296	299	299.2	299	–	296.4	299	295.1	296	297.1	296	301.6	302	299.0
800	197.9		196	199.9	193	193	195.6	194.9	193	196	196.2	196	196.1	194.4	197	191.8	193	194.1	194	198.5	198	195.8
900	105.6		105	105.0	103	103	105.4	101.7	99	103	103.8	104	104.1	103.5	105	99.3	100	102.2	103	106.1	106	102.1
1000	22.6		23	21.4	21	21	23.3	18.8	16	21	21.6	22	21.8	22.0	22	17.1	15	20.8	21	22.4	23	18.1
42/97 mb	–		–	–	–	–	–	–	–	(509)	–	506	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
97/225	–		–	–	–	–	–	–	–	517	–	515	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
225/500	–		525	–	–	518	–	–	529	522	–	511	–	–	(522)	–	526	–	(531)	–	524	–
500/1000	526.8		526	527.6	521	517	519.9	528.3	530	525	524.6	522	–	518.4	522	529.5	530	522.6	526	529.9	528	532.1

mb	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Catania	Madrid
42	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	(2099)	–	–	–	–	–	–	–
97	–	–	(1593)	–	–	–	–	1632	–		–	–	–	–	(1580)	–	–	–	1572	–	(1594)	–	–	–	[illegible]	–
225	1033	1036	1085	1098	(1085)	–	1091	1104	1089		1043	1040	1091	1095	1081	–	(1048)	1058	1056	–	1050	–	1052	–	1106	–
300	900	903	904	898	905	900	908	916	902		865	890	908	905	901	–	871	879	878	–	872	–	879	907	922	–
400	708	711	711	706	711	706	711	717	706		675	699	714	713	709	–	684	690	691	–	687	–	696	710	720	(718)
500	551	553	553	548	551	546	551	555	548		521	543	554	555	550	(536)	532	536	539	537.7	536	544.5	541	555	559	549.5
600	416	418	418	413	416	410	415	416	412		390	410	419	420	415	(404)	402	405	409	409.0	407	416.0	414	418	421	410.9
700	300	302	301	297	299	293	298	296	294		276	293	301	303	298	288	287	291	296	296.1	295	297.6	299	300	300	299.2
800	196	198	198	193	195	189	194	191	189		176	190	199	199	195	187	187	190	195	196.1	195	197.0	199	199	194	[illegible]
900	103	106	105	100	100	96	99	96	94		87	98	105	107	103	96	98	99	105	106.4	107	107.5	109	107	99	95.3
1000	18	22	21	12	16	11	14	10	7		5	15	22	23	21	14	16	19	26	25.7	28	27.1	29	26	11	16
42/97 mb	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	(519)	–	–	–	–	–	–	–
97/225	–	–	(513)	–	–	–	–	528	–		–	–	–	–	(499)	–	–	–	517	–	(514)	–	–	–	(511)	–
225/500	532	533	532	530	(534)	–	541	549	541		522	529	537	530	531	–	(511)	523	517	–	514	–	545	–	547	–
500/1000	533	531	532	536	536	535	537	546	541		515	528	532	532	529	(522)	515	517	515	512.0	508	514.4	512	531	548	533.9

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Jesau	Frankf.	Freibg.	Helgoland	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
yy G.G.	22 18	22 18	22 16	22 18	22 18	22 16	22 18	22 17	22 19	22 22	22 19	22 19	22 15	22 18		22 17	22 19	22 17	22 19	22 18	22 17	22 18	22 17	22 20
42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–
97	–	–	–	–	–	-55	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–
225	–	-59	-61	–	-63	-59	–	–	-62	-59	–	–	–	–		–	-61	–	-60	–	-56	–	-55	-58
300	–	-50	-51	–	-55	-53	–	–	-47	-50	–	–	–	–		–	-48	–	-49	–	-52	–	-47	-46
400	–	-36	-37	–	-43	-41	–	–	-31	-38	–	-36	–	–		–	-31	–	-34	–	-36	6-35	-35	-32
500	3-22	-26	-26	6-25	-29	-30	4-30	(5-23)	5-24	-29	2-26	-25	(2-23)	2-26		6-20	-20	4-24	5-23	3-25	-26	7-22	-23	-23
600	3-17	-18	-17	4-18	-19	-19	4-18	4-12	5-14	-18	2-16	-15	2-15	2-17		6-14	-12	4-13	5-15	3-15	-17	3-16	-13	-15
700	2-9	-10	-9	3-11	-10	-10	4-10	3-2	4-6	-10	1-8	-6	2-6	2-9		6-8	-4	2-3	4-8	3-8	-11	7-8	-8	-4
800	2-2	-4	-2	2-2	-3	-5	5-4	3+3	5+2	-2	3-2	4+3	2+0	2-3		4+2	+2	3-3	5-4	4-1	-2	5-0	-2	-3
900	3+4	+0	+5	2+5	-0	-2	5+1	4+6	7+3	+3	3+0	6+4	3+2	4-2		5+6	5+10	6-6	6-2	3+4	+5	6+7	+2	+1

Ort	Dronth.	Christians.	Reval	Riga	Chaumont	Kiew	Deblin	Brüssel	Catania	Wartau 30		Bukarest		Zinser	Dievenow	Warschau		Uetro	Moskau	Königsberg	Nowo-[illegible]	pel. [illegible]	Dublin	Lauenburg
yy G.G.	22 19	22 18	22 18	22 19	22 17	22 17	22 17	22 15	22 19	22 17				23 09	23 08	23 10		23 05	23 07	23 06	23 06	23 07	23 07	23 05
42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–		–	–	–	–	–	–	–
97	–	–	–	–	-53	–	–	–	-61	–				–	–	–		-55	–	–	–	–	–	–
225	–	-60	–	-62	-56	–	–	–	-62	–				–	–	–		-55	-68	–	–	-56	–	-60
300	–	-48	-55	-55	-49	–	–	–	-48	-52				–	–	–		-53	-56	–	–	-48	–	-53
400	–	-34	-40	-41	-34	–	–	–	-29	-44				–	–	-35		6-39	-42	–	–	-39	–	-37
500	-28	-24	-30	-29	9-24	6-30	3-30	–	4-17	-32				5-28	(3-25)	-26		6-33	-35	4-32	6-29	-29	2-30	-28
600	-16	-16	-24	-20	2-16	6-22	3-19	5-16	4-3	-21				3-19	2-17	4-18		6-22	-28	4-22	6-20	-19	2-20	-18
700	-10	-9	-13	4-12	9-7	6-14	3-11	5-8	5+6	-16				3-11	2-9	4-9		2-17	-19	5-17	6-14	-14	3-12	-10
800	-6	-2	-6	4-6	9-0	6-8	2-5	5-2	3+3	-12				4-5	2-3	4-2		2-16	-11	6-13	6-14	-14	3-5	-4
900	-1	+1	-2	4-3	1+3	6-6	4-2	6+4	9+3	-12				5-2	3+0	7-1		9-9	-16	5-5	7-11	-7	3+0	5-1

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

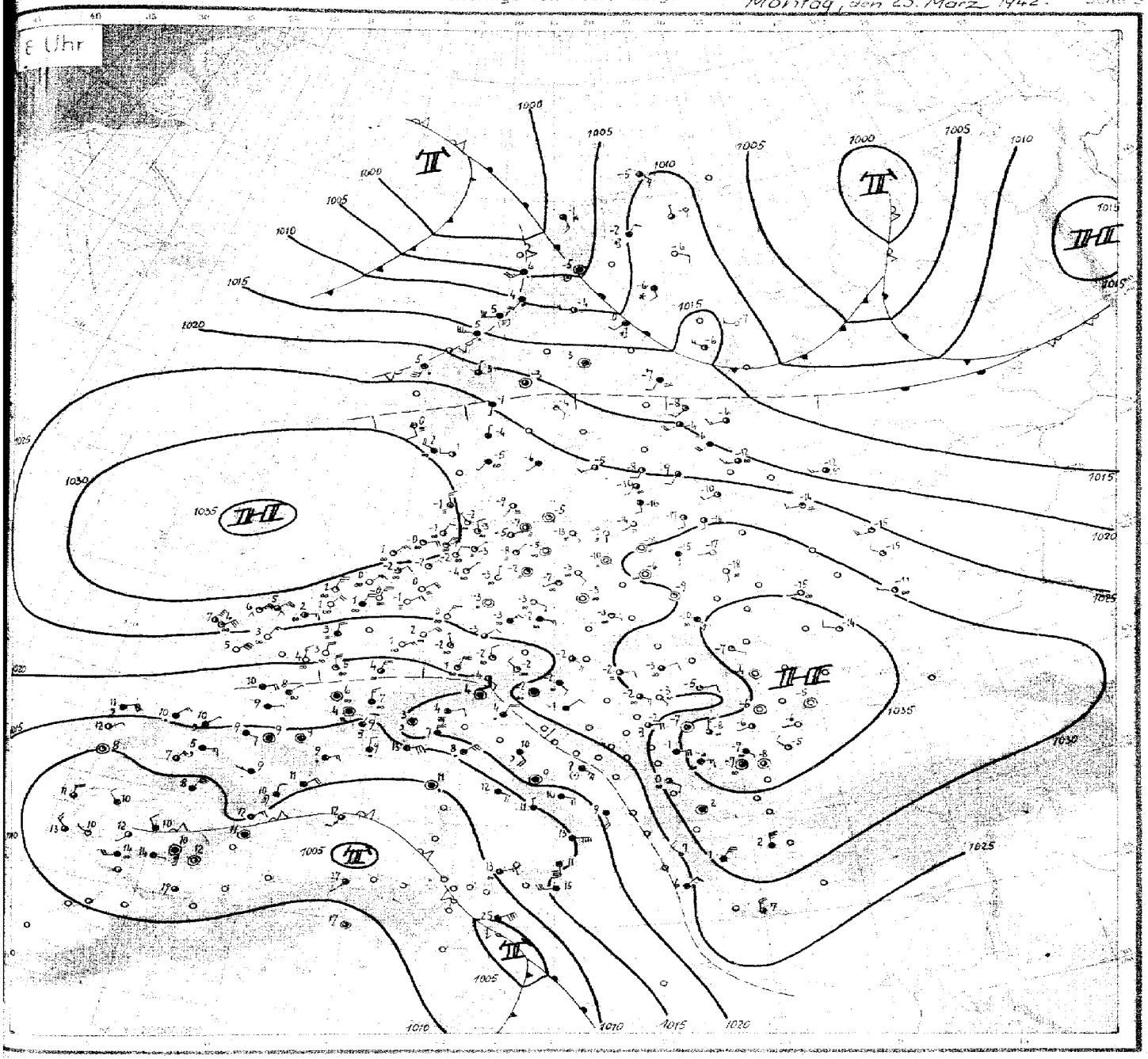
(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Jesau	Frankf.	Freibg.	Helgoland	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–
97	–	–	–	–	–	1583	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–
225	–	1074	1072	–	1067	1071	–	–	1081	1069	–	–	–	–		–	1082	–	1077	–	1090	–	1076	1077
300	–	891	892	–	879	893	–	–	901	888	–	–	–	–		–	901	–	887	–	901	–	896	896
400	–	700	704	–	695	696	–	–	707	698	–	708	–	–		–	709	–	705	–	702	704.6	701	702
500	547.1	546	548	546.8	543	543	540.3	553.3	548	546	548.0	552	551.5	545.8		547.8	550	549.0	546	545.4	545	547.4	545	546
600	415.6	412	416	413.7	413	413	415.9	418.3	414	413	416.1	419	418.0	414.5		418.0	415	415.7	414	416.0	416	413.7	419	418
700	300.7	298	308	298.4	299	299	300.9	300.0	297	298	300.0	301	302.5	299.0		297.7	299	299.9	297	300.2	300	298.0	296	297
800	198.0	196	195	196.0	196	197	199.0	195.6	193	196	197.3	199	198.3	196.9		194.0	195	196.8	196	197.3	196	194.7	192	195
900	105.2	106	106	103.0	106	106	107.4	102.0	99	106	104.8	106	105.8	106.1		99.8	100	103.1	105	106.3	103	100.6	99	102
1000	24.6	20	21	18.9	22	24	24.6	16.2	14	21	21.0	22	22.2	22.6		14.3	14	19.5	22	19.9	20	15.3	16	19
42/97 mb	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–
97/225	–	–	–	–	–	512	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–
225/500	–	527	523	–	524	528	–	–	533	–	–	–	–	–		–	532	–	531	–	545	–	531	533
500/1000	526.7	526	527	526.9	521	520	521.7	536.9	535	523	527.0	530	529.3	523.4		533.5	537	535.5	524	525.7	525	531.8	530	525

mb	Dronth.	Christians.	Reval	Riga	Chaumont	Kiew	Deblin	Brüssel	Catania	Wartau 30		Bukarest		Zinser	Dievenow	Warschau		Uetro	Moskau	Königsberg	Nowo-[illegible]	pel. [illegible]	Dublin	Lauenburg
42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–		(2092)	–	–	–	–	–	–
97	–	–	–	–	1608	–	–	–	1605	–				–	–	–		1566	–	–	–	–	–	(1581)
225	–	1096	–	1065	1082	–	–	–	1102	–				–	–	–		1037	1031	–	–	1053	–	1067
300	–	896	897	879	899	–	–	–	913	896				–	–	–		867	856	–	–	871	–	889
400	–	706	690	693	706	–	–	–	722	630				–	–	701		669	671	–	–	681	–	700
500	541	548	539	541	543	537.4	545.3	(541.3)	562	540				544.3	547.8	546		537	530	520	532	527	542.0	546
600	408	416	409	411	418	402.4	415.3	414.1	424	419				413.9	415	414		388	394	390	391	397	412.4	410
700	294	299	293	299	299	296.8	301.4	298.7	303	298				299.2	299.9	299		276	284	278	278	283	298.7	300
800	192	196	192	196	196	195.1	197.7	195.9	196	199				197.2	197.3	196		177	185	180	178	183	197.2	198
900	101	104	101	104	102	102.2	106.3	102.1	102	111				105.6	105.4	104		88	96	90	90	94	109.7	107
1000	18	21	15	22	18	16.3	24.4	17.9	15	31				23.9	22.2	22		8	18	8	10	13	23.6	16
42/97 mb	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–		(527)	–	–	–	–	–	–
97/225	–	–	–	–	526	–	–	–	507	–				–	–	–		528	–	–	–	–	–	(519)
225/500	–	525	–	516	535	–	–	–	540	–				–	–	–		520	514	–	–	526	–	520
500/1000	523	527	517	518	531	520.5	519.1	(519.4)	546	509				520.4	525.6	523		509	502	511	512	515	518.6	530

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

Wetterlage von heute morgen. Montag, den 23. März 1942. Seite 3



Wetterübersicht Montag den 23. März 1942.

Die allmähliche Umlagerung des hohen Druckes vom kontinentalen Europa nach dem britischen Raum, die bereits gestern zu verzeichnen war und einem Übergang zu einer für das Frühjahr charakteristischen Großwetterlage entspricht, macht weitere Fortschritte. Ohne wesentliche Verlagerung hat sich das südrussische Hoch seit gestern um rund 5 mb abgeschwächt. Auf seiner Ostflanke ist der troposphärische Kaltluftropfen zur nördlichen Türkei abgeflossen, was sich über Rußland in einem Nachlassen der Strahlungsfröste ausgewirkt hat.

In Mitteleuropa hat sich im Bereich der Hochdruckbrücke allgemeine dynamische Erwärmung durchgesetzt. Lediglich in Süd- und Südwestdeutschland ist unterhalb der Absinkinversion Kaltluft nach Westen geströmt und hat sich auch über Nordfrankreich in flacher Schicht ausgebreitet. Zwischen den beiden Hochdruckzellen befindet sich im Raum Protektorat - Ostalpen eine Konvergenz in Ausbildung, die sich im Wiener Temp oberhalb 3000 m in Feuchtezunahme und Aufgleitbewölkung kundtut.

Mit der Verlagerung des gestrigen Balearentiefs nach Ostsüdost hat sich der Gradient im Raum Italien - Libyen erheblich verstärkt. So konnte sich hier eine kräftige Sciroccoströmung ausbilden, die in Oberitalien und Südfrankreich zu verbreiteten Niederschlägen führt. In Nordafrika werden dabei verbreitet Sandstürme ausgelöst, die östwärts übergreifen. An einer Konvergenzzone über dem westlichen Mittelmeer hat sich über Spanien ein Teiltief abgespalten, das sich bei geringer Verlagerung mit dem zugehörigen Höhentief langsam auffüllt.

Das britische Hoch tritt bis in die obere Troposphäre als abgeschlossenes Gebilde in Erscheinung und hat die Steuerung der Druckwellen übernommen. Die gestrige nordskandinavische Störung ist über Nordwestrußland angelangt und schwenkt hier auf Südostkurs um. Der Norden der Ostfront wird nur von den südwärts ausgreifenden Wolkenfeldern gestreift. Die folgende Störung setzt mit einem ausgedehnten Niederschlagsgebiet an der norwegischen Küste südlicher an und wird bei ihrer weiteren Ostbewegung bereits das nördliche Mittelrußland erfassen. Damit steht der nördlichen Ostfront weitere Frostmilderung in Aussicht. Möglicherweise liegt bei Island ein weiteres Glied dieser Serie, das auf der eingeschlagenen Bahn nachfolgt.

Die Azoren zeigen die Passage einer von Westen gekommenen Störung, die im wesentlichen nach Nordosten umgesteuert werden dürfte. Ein Teil kann sich jedoch abspalten und auf südlich gelegenem Kurs in Richtung Marokko oder Portugal ziehen.

gez. Reymann.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Montag, den 23. März 19

Ausland

Gestern 14 Uhr

Küstenorte	∘ JJJ	$CC_{L}C_{H}$	$wwVhN_{h}$	DDFWN	PPPTT	UC_{H} app
Vardö	∘ 004	54	02973	23324	95652	80286
Ingöy	∘ 005	80	26846	24686	96753	76282
Röst	∘ 011					
Nordöyan	∘ 014					
Krakenes	∘ 021	52	03754	24928	24703	0×205
Utsire	∘ 028	51	03758	46128	30141	9×182
Lister	∘ 030	24	05424	28427	30741	77602
Färder	∘ 036	85	02690	20225	29453	80902
Gällivare	053					
Haparanda	058	50	03952	26223	07404	70810
Härnösand	066	50	01964	20314	18606	52805
Stockholm	077					
Jönköping	087	00	01992	20204	29604	37906
Wisby	090					
Kopenhagen	∘ 181	80	01990	12302	30652	82902
Skagen	∘ 182	84	02790	16115	29640	93903
Blaavandsh.	∘ 184	50	02834	32119	29501	70300
Hammersh.	∘ 185	00	00890	08000	29952	70602
Biarritz	202	8x	51758	24268	09811	9×300
Lyon	210	24	02863	28227	44414	50801
Paris-Le Brg	215	53	05661	02326	48742	07265
Perpignan	216	62	64525	39568	41410	0×360
Brest	220	6x	08418	02628	24606	9×205
Le Havre	230	5x	05548	39448	24705	9×306
Marseille	231	52	61854	39768	42372	6×303
La Coubre	∘ 269	52	03854	08428	44415	70308
Helder	∘ 291	00	05690	02400	26902	70303
Vlissingen	∘ 292	80	05590	04346	24207	70103
De Bilt	293	60	05630	04300	24406	60302
Genua	∘ 305	5x	52458	34828	19209	8×005
Venedig	∘ 312	77	03765	37528	25608	6×003
Rom	322	72	03744	42428	47511	xxxxx
Tarent	∘ 333					
Cagliari	∘ 338	50	09158	43828	08315	70713
Syrakus	∘ 655	50	02746	53426	20619	70804
Madrid	353	80	02756	00026	92543	70901
Almeria	∘ 355	5x	57746	48226	08615	8×000
Mahon	∘ 357	51	03764	46228	02575	8×206
Barcelona	∘ 358	12	56544	02358	06113	8×902
La Coruna	∘ 362	5x	27648	04728	46312	8×307
Lissabon	384	5x	03458	32328	09514	8×304
Praya C.V.	∘ 393	47	02854	32226	43352	52104
Funchal	∘ 395	8x	02757	32217	27718	7×103
Pt. Delgada	∘ 396	85	02854	42215	08617	8×501
Horta	∘ 398	83	03854	46428	47516	8×101
Teneriffa	∘ 400					
Kowno	466	00	00890	22300	36053	60706
Riga	470	80	60990	20200	32251	98901
Dorpat	476	00	00990	24300	26958	50907
Filsand	477	00	00790	53500	28956	80806
Helsinki	481	00	01890	16303	22753	01788
Kuopio	484	00	01790	28503	24901	63806
Budapest	541	20	02865	42315	34100	01904
Bukarest	575	95	02864	14314	44152	58807
Belgrad	701	00	02890	03474	35650	66807
Sofia	720	40	01861	06103	38159	85808
Athen	730					
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957	04	01890	24303	36056	50805
Odessa	975					

MEZ. (Lissabon – Horta)

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	∘ JJJ	$CC_{L}C_{H}$	$wwVhN_{h}$	DDFWN	PPPTT	UC_{H} app	RR T_xT_n E
Vardö	∘ 004	54	02974	27324	36352	80405	
Krakenes	∘ 021	52	03754	18228	26164	00504	08374
Utsire	∘ 028	53	03758	44228	30501	40306	xxxxx
Lister	∘ 030	03	03890	28625	29901	80401	00384
Färder	∘ 036	01	03790	48228	29506	97803	10074
Jönköping	087	07	03790	20228	28602	08404	00048
Wisby	090	14	01790	18303	28154	80504	10074
Kopenhagen	∘ 181	80	02790	18115	29553	96603	00075
Skagen	∘ 182	84	02790	28114	28652	33801	00179
Blaavandsh.	∘ 184	50	02747	32407	29600	80303	00174
Hammersh.	∘ 185	00	01790	01002	28453	73802	00074
Biarritz	202	5x	01428	04268	40570	00302	02112
Lyon	210	52	62655	20268	15711	8×403	441×0
Paris-Le Brg	215	42	05561	32485	48442	77403	00140
Perpignan	216	62	64526	39568	41140	0×300	xxxxx
Brest	220	5x	48694	34727	22247	8×401	97080
Le Havre	230	57	05544	35626	22105	9×302	00350
Marseille	231	12	62755	39768	42310	84400	xxxxx
La Coubre	∘ 269	54	02746	42568	46113	80302	04746
Helder	∘ 291	00	05790	04500	27502	70402	08260
Vlissingen	∘ 292	00	05740	12400	24507	80402	00160
De Bilt	293	60	05690	04400	24607	80402	00080
Genua	∘ 305	5x	52658	35553	20209	7×803	xxxxx
Venedig	∘ 312	77	03755	37428	24607	7×801	xxxxx
Rom	322	72	03744	07228	15815	95802	xxxxx
Madrid	353	9x	21757	44157	84211	16300	95151
Mahon	∘ 357	57	03764	46218	03015	8×265	00170
Barcelona	∘ 358	4x	54648	35458	05043	8×802	94541
La Coruna	∘ 362	5x	22568	37768	45811	8×801	49451
Lissabon	384	80	02634	30514	08572	80801	80151
Funchal	∘ 395	8x	03958	32228	46748	7×300	03390
Pt. Delgada	∘ 396	53	02846	46117	47946	70801	08380
Horta	∘ 398	8x	54434	44468	44615	6×807	97361
Kowno	466	00	00890	20900	33556	60705	00529
Riga	470	00	00990	18200	24952	58808	00019
Dorpat	476	00	01990	22407	25254	68604	00529
Filsand	477	04	02790	53567	26856	86742	00569
Helsinki	481	03	02890	18227	21054	84603	00529
Kuopio	484	03	02455	24525	42669	78506	00xxx
Bukarest	575	00	00790	40100	39455	60807	97503
Belgrad	701	01	02890	08625	33150	66802	00020
Sofia	720	05	02890	08076	37256	06403	00018
Kiew	957	40	00890	28300	35860	90480	66666

Heute 2 Uhr

Küstenorte	∘ JJJ	$CC_{L}C_{H}$	$wwVhN_{h}$	DDFWN	PPPTT	UC_{H} app
Utsire	∘ 028	00	46209	44249	30400	98300
Kopenhagen	∘ 181	07	05690	00019	24355	90803
Skagen	∘ 182	00	00790	20100	27855	60803
Blaavandsh.	∘ 184	50	61931	30211	30351	40300
Lyon	210	5x	05618	08026	46208	8×380
Paris-Le Brg	215	00	05690	32400	22947	80107
Perpignan	216	62	64528	39568	43909	0×184
Brest	220	5x	05538	35428	25166	8×284
Le Havre	230	00	05590	39600	25103	90206
Marseille	231	12	64647	39748	44509	9×403
Helder	∘ 291	00	05690	06400	30101	80104
Vlissingen	∘ 292	40	00790	32300	27601	80403
De Bilt	293	00	05690	04900	27650	90403
Genua	∘ 305	5x	51658	65428	20608	7×403
Venedig	∘ 312	5x	51648	37428	24705	7×005
Rom	322	7x	43458	06328	45312	6×804
Cagliari	∘ 338	52	05565	47468	40013	00402
Syrakus	∘ 655	9x	52658	53628	48912	9×301
Madrid	353	8x	51748	35428	97609	9×300
Mahon	∘ 357	47	63755	53554	00058	05813
Barcelona	∘ 358	87	53554	00058	85813	9×303
La Coruna	∘ 362	9x	03648	57558	18811	7×304
Lissabon	384	x0	01672	22402	09211	90001
Funchal	∘ 395	50	01665	xxx73	47315	70001
Pt. Delgada	∘ 396	50	0266x	44226	47515	80402
Horta	∘ 398	8x	03754	44568	14215	9×001
Kowno	466	00	00890	48300	32064	80703
Riga	470	00	00890	20301	27560	40806
Dorpat	476	00	00890	24300	29062	60805
Helsinki	481	12	03790	18128	49256	8×005
Kuopio	484	00	05290	22500	49603	70300
Bukarest	575	00	00690	06100	38958	80801
Belgrad	701	01	02790	08557	39557	70809
Sofia	720	11	02790	42423	37355	71801
Athen	730	52	44856	35528	32601	7×505

Heute 8 Uhr

Küstenorte	∘ JJJ	$CC_{L}C_{H}$	$wwVhN_{h}$	DDFWN	PPPTT	UC_{H} app	RR T_xT_n E
Ingöy	∘ 005	52	02844	42327	09155	60704	xxxxx
Nordöyan	∘ 014	50	09158	23328	42505	80202	95360
Krakenes	∘ 021	52	61654	48768	23905	48940	27360
Utsire	∘ 028	80	46109	15249	29400	90602	44418
Lister	∘ 030	57	05733	26448	29002	88804	00379
Färder	∘ 036	07	03490	32448	24254	00585	10044
Härnösand	066	01	03860	00428	48303	80616	01070
Jönköping	087	03	03890	20128	27456	78306	00032
Wisby	090	12	01890	22304	25455	80703	00072
Kopenhagen	∘ 181	80	47290	20744	29059	05401	00025
Skagen	∘ 182	58	05524	20148	26855	00802	00078
Blaavandsh.	∘ 184	00	46309	30349	30251	00400	00434
Hammersh.	∘ 185	04	01780	00001	27855	80803	00074
Biarritz	202	5x	03858	08228	43409	8×300	24032
Lyon	210	5x	05658	32328	45707	9×704	xxxxx
Paris-Le Brg	215	5x	08437	32428	23783	9×403	00031
Perpignan	216	6x	62528	04382	43809	9×683	xxxxx
Brest	220	58	05643	84613	25584	80509	00060
Le Havre	230	58	05544	06304	25902	90801	00350
Marseille	231	12	62854	32268	43109	8×603	xxxxx
La Coubre	∘ 269	5x	03788	06428	47810	9×601	40735
Helder	∘ 291	00	05690	04301	30700	81203	00060
Vlissingen	∘ 292	88	05690	04300	28380	90401	00160
De Bilt	293	58	05524	84284	29052	90405	00323
Genua	∘ 305	7x	03718	45458	47907	7×807	xxxxx
Venedig	∘ 312	5x	62648	35428	21604	8×805	xxxxx
Rom	322	5x	03658	42428	43212	7×801	xxxxx
Syrakus	∘ 655	9x	03648	57628	45415	8×805	xxxxx
Madrid	353	9x	03748	35628	42308	8×203	92054
Almeria	∘ 355	27	02842	00016	08472	98403	97181
Mahon	∘ 357	87	02753	20285	05812	94014	23144
Barcelona	∘ 358	2x	03843	64418	40111	7×403	07551
La Coruna	∘ 362	9x	51648	37658	47411	8×811	xx700
Lissabon	384	8x	02436	32416	09011	8×300	00090
Praya C.V.	∘ 393	10	01752	82702	41520	60300	00170
Funchal	∘ 395	5x	02777	32207	45714	6×804	00380
Pt. Delgada	∘ 396	8x	03868	42228	43415	7×803	00289
Horta	∘ 398	8x	03655	44568	09215	0×809	93461
Teneriffa	∘ 400	40	02916	08426	46517	70603	00290
Kowno	466	04	04790	46204	24467	85805	00484
Riga	470	07	02790	20225	25059	60803	00609
Dorpat	476	5x	03368	22428	20656	8×804	xxxxx
Helsinki	481	00	01898	20214	28158	87581	00589
Kuopio	484	01	01600	28314	45156	73301	00589
Budapest	541	04	08490	08227	30352	87803	00523
Bukarest	575	41	05590	22104	36056	80802	00593
Belgrad	701	02	22890	08425	29252	70201	00543
Sofia	720	07	05790	08328	34056	30801	38340
Athen	730	72	03849	37428	31201	6×501	00142
Kiew	957	03	05690	24100	35065	60703	xxxxx

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

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC_LC_H	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC_H app	Gestern 19 Uhr CC_LC_H	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RR T_xT_n E
Mus Allah *)	2420	726	00	02990	08215	18058	36101						
Predeal ¹)	1034	593	00	40790	30300	02465	52804	12	01790	42202	39055	55803	00528
Fanaråken	2072	024						xx	46109	26839	90159	00703	xxxxx
Gausta	1829	035	01	09880	24528	47756	00300	00	46009	24349	47956	00300	00004
Svandalsfl.	1065	026	60	06528	24328	02651	90001						
Mt. Ventoux	1900	248	xx	49309	44679	xxxx	xxxxx						
Izana	2367	401											

Heute 2 Uhr: no entries.

Station:	Heute 8 Uhr CC_LC_H	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RR T_xT_n E
Mus Allah *)	02	03990	08118	97059	48300	00429
Svandalsfl.	50	03968	28278	02153	90801	97001

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Reval	Pernau	Catania	Hoek v.H.	Freiburg	Calais	Göteborg	Bordeaux	Calais	Hoek v.H.	Dijon	Reval	Erfurt	Marseille	Catania
uu GG	22 18	22 17	22 19	22 11	22 19	22 19	22 [illegible]	23 05	23 04	23 05	23 05	23 05	23 05	23 07	23 06
18 km															
16 ..															
15 ..						03 50									
14 ..						02 40			03 35						
13 ..					29 25	05 19	35 35		03 30						
12 ..				36 20		05 90	35 35		04 55			02 140			
10 ..	36 60		28 115	02 50	24 25	35 75	35 35	15 50	06 125	05 95		02 160	01 30		
9 ..	36 45	06 30	28 105	06 35	24 55	06 105	29 20	15 45	06 100	05 95	28 35	02 160	01 30	C	
8 ..	36 40	06 20	28 85	06 120		05 80	29 40	15 45	06 90	06 95	26 45	01 150	01 35	04 35	27 110
7 ..	34 35	06 25	27 75	05 35	27 50	05 55	29 35	14 45	06 85	05 95	30 80	36 90	01 40	04 30	27 100
5 ..	29 60	41 30	25 95	05 30	33 08	05 25	32 20	07 40	06 70	05 70	05 30	36 60	01 25	08 30	26 105
3 ..	29 60	40 30	24 55	06 30	03 15	03 30	24 30	07 45	06 45	05 45	04 40	33 50	03 30	07 30	23 65
2 ..	28 60	07 40	13 40	06 40	07 30	05 30	26 30	08 45	06 25	05 45	05 40	32 45	04 30	07 30	16 40
1 ..	28 40	09 45	10 55	06 50	04 40	04 20	21 45	08 30	04 05	04 40	06 30	30 40	03 40	07 30	11 35

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Klagenfurt	Bordeaux		Swinemünde	Hamburg		Köln		Riga		Wolkenmessungen
uu GG	22 19	22 19		22 13	22 15		22 19		22 19		C = Wolkenart, vv = km/Std, dd = Zug (36 = N)
6 km		11 55			36 20	4.0 04 60	29 40		31 40		
5 ..	4.2 24 45	11 45		10 95	35 20	4.0 04 80	30 [illegible]		34 38		
4 ..	22 15	11 45		09 55	34 40	4.0 04 90	04 40		30 55	4.0 05 95	Ort
3 ..	21 35	11 40		09 05	12 20	3.0 04 [illegible]	04 45	3.0 30 70	29 35	4 04 45	uu GG
2	20 30	10 40	3.0 11 16	09 25	10 20	3.0 05 [illegible]	04 30	3.0 26 50	27 45	3.0 01 45	C = Höhe
1 ..	10 45	03 40	2.0 11 60	16 20	07 20	1.0 03 40	05 20	1.0 27 30	23 40	1.0 33 65	dd vv
Ort	Erfurt	Krakau	Friedrichshafen	Königsberg	Swinemünde	Riga	Göteborg	Halle	Lemberg		Ort
uu GG	23 05	23 09	23 05	23 06	23 04	23 05	23 05	23 05	23 05		uu GG
6 km	8.0 07 30	5.4 32 30	5.0 35 60	4.0 32 60	4.0 04 85	01 30	36 45	36 65	26 40	[illegible] 32 30	C = Höhe
5 ..	7.0 07 70	4.0 31 25	5.0 06 30	5.0 34 35	6.0 04 60	31 40	35 90	35 80	30 60	[illegible] 32 25	dd vv
4 ..	5.0 07 75	3.0 29 40	[illegible] 23 35	4.0 35 65	5.0 04 50	29 35	34 45	34 35	33 45	[illegible] 31 [illegible]	Ort
3 ..	06 45	03 30	3.0 01 35	3.0 02 40	04 60	29 35	33 30	34 35	29 30	[illegible] 30 [illegible]	uu GG
2 ..	02 45	23 40	1.0 09 60	05 30	02 35	29 25	32 30	33 40	25 40	[illegible] 31 60	C = Höhe
1 ..	07 40	18 45	4.0 01 60	35 30	34 30	29 30	32 45	34 40	32 40	[illegible]	dd vv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

ngang: 67 Nr. 83 — Verlagsort Hamburg — Dienstag, den 24. März 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

Binnenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
mburg-Fu	403	00	05690	30503	29807	51702
mburg Fgh.	400	5x	41428	28349	29701	9x701
	480	xx	46309	24349	30250	0x201
lhelmshav	430	xx	48309	32249	31002	7x300
emen	442	00	05690	32203	30206	81300
rdhorn	402	00	01890	04302	29908	41803
nnover	421	00	05690	04201	29706	51601
gdeburg	408	00	05690	14100	29206	60200
sen	437	00	05590	04400	27708	40200
ln	436	00	05690	28200	27311	40003
chen	407	00	05690	06300	27408	50901
ankfurt-M	412	00	05590	35400	25906	40902
tz	232	00	05790	44500	22610	40903
arbrücken	441	00	05690	37500	23509	50902
aßburg	219	00	05790	06600	22208	60702
bingen	443	10	05752	06302	23500	60102
iedrichshf.	444	34	05790	32503	20107	60801
mberg	426	10	01753	06303	25604	60201
l	451					
er	515	50	05644	06324	18951	70103
nchen	414	10	01741	20301	22835	70102
ssau	565					
nsbruck	507	24	01872	10314	15813	43812
lzburg	508	03	15790	32302	22106	61300
ettin	404	00	05690	02103	28206	60904
row	450	00	05690	26100	28506	65901
rlin	440	00	05790	04101	28208	31501
hkeuditz	449	10	05781	06303	28004	60201
furt	446	50	05642	02232	28503	70202
esden	410	50	05653	10113	28603	50303
ag	669	5x	78749	08428	29552	8x305
dweis	670	52	05756	04328	28653	7x002
nütz	676	04	01890	12403	28704	51300
en	501	10	01653	12513	27403	60022
az	505	51	05655	12178	27601	8x901
agenfurt	502	17	02771	38227	24604	57903
nzig	405					
nigsberg	422	00	05590	22404	27401	86705
elsburg	321					
orn	551					
sen	552	00	00790	20200	29703	60203
ünberg/Schl.	420	00	00890	15200	28035	40402
eslau	411	00	00890	20100	28805	40901
witz	454	00	05790	12302	27907	51904
arschau	556	00	00790	24100	29102	70703
tzmannstadt	557	00	05890	24100	29303	40402
ast	569	00	05690	14100	30152	60806
mberg	571					

Gestern 19 Uhr

Binnenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
mburg-Fu	403	5x	05647	10317	29403	8x401	00081
mburg Fgh.	400	xx	46209	48349	26701	0x701	00015
	480	xx	48109	26349	28801	3x607	00054
lhelmshav	430	xx	48109	32449	30600	9x701	00031
emen	442	07	05590	28203	29206	96400	00050
rdhorn	402	04	01890	04202	28809	72805	00110
nnover	421	00	01790	26203	28109	42503	00101
gdeburg	408	00	05790	32303	27808	51902	00091
sen	437	00	00740	04500	27009	30403	00100
ln	436	00	05790	22400	26311	40401	00120
chen	407	00	05690	04500	26609	40300	00100
ankfurt-M	412	00	00790	37500	24710	30402	00120
tz	232	00	05790	04500	23311	30402	00130
arbrücken	441	00	14790	37500	23400	30401	00111
aßburg	219	00	15790	06500	21809	50202	00100
bingen	443	10	05751	05201	23406	50301	00090
iedrichshf.	444	04	05790	04403	19609	60401	00110
mberg	426	00	00790	06900	25802	60303	00041
l	451						
er	515	50	05646	08316	18752	70403	00504
nchen	414	40	02644	06314	23105	50204	00060
ssau	565	00	00790	08400	25004	60303	00083
nsbruck	507	44	01872	02513	16310	52203	00140
lzburg	508	10	05761	32401	23004	70402	00061
ettin	404	00	05690	00006	27104	87701	00076
row	450	00	05790	28125	28105	86901	00087
rlin	440	00	02790	02204	27208	46802	00091
hkeuditz	449	00	05790	12202	27605	61501	00xx1
furt	446	00	05690	09442	27605	50509	00051
esden	410	04	05690	14101	27705	50300	00061
ag	669	54	05745	04326	29051	7x102	97514
dweis	670	52	05756	10228	27550	7x200	00503
nütz	676	04	01890	20201	27583	40801	00051
en	501	10	01863	10303	27104	60401	00051
az	505	5x	05558	12178	27402	8x402	47024
agenfurt	502	55	02772	08225	23505	62400	04071
nzig	405	02	05690	00018	26103	67703	00068
nigsberg	422	07	05690	24227	25200	37806	00039
elsburg	321	00	02690	28115	16901	50806	00069
orn	551	50	05762	22205	27004	87802	01056
sen	552	00	02890	18106	28204	67703	06056
ünberg/Schl.	420	00	01890	16201	27306	41201	00074
eslau	411	00	01890	22101	27906	45201	00083
witz	454	00	05690	08200	27533	60800	00084
arschau	556	00	05790	22115	27303	67805	00046
tzmannstadt	557	00	02890	30105	28003	47603	00064
ast	569	00	05790	12103	27250	55807	00009
mberg	571						

Heute 2 Uhr

Binnenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
mburg-Fu	403	xx	46309	28249	29051	0x803
mburg Fgh.	400	xx	44209	26349	28051	0x505
	480	xx	46109	24359	28051	0x405
lhelmshav	430	xx	45109	30249	29851	9x803
emen	442	xx	48109	30249	29581	0x803
rdhorn	402	xx	46209	04249	28701	0x803
nnover	421	xx	45109	20209	28800	0x902
gdeburg	408	00	05690	00000	28431	80802
sen	437	00	05590	04200	28204	70602
ln	436	00	05690	02200	28604	40200
chen	407	00	05690	00300	28403	70901
ankfurt-M	412	00	05690	04200	27702	60202
tz	232	00	05690	44300	25304	40302
arbrücken	441					
aßburg	219	00	14090	37500	24702	70306
bingen	443	00	05690	14100	27152	80301
iedrichshf.	444					
mberg	426	00	00790	00000	28753	80201
l	451					
er	515	5x	05528	04239	19582	9x906
nchen	414	5x	05648	04305	27251	9x401
ssau	565					
nsbruck	507	00	05590	26100	24301	43105
lzburg	508					
ettin	404	00	05590	20113	28130	71704
row	450	00	08490	00023	27753	09904
rlin	440	00	05690	00010	27100	60806
hkeuditz	449	00	05690	14223	28400	81902
furt	446	00	06490	00000	28157	00905
esden	410	00	05690	14100	28852	80606
ag	669	00	05590	20202	29156	00903
dweis	670					
nütz	676	00	01790	30101	29251	81901
en	501					
az	505	5x	05558	16128	28100	8x803
agenfurt	502	00	05690	08210	24750	85901
nzig	405	00	05790	00013	28932	68710
nigsberg	422	00	05590	22520	22452	80710
elsburg	321					
orn	551	04	05690	22124	26751	92705
sen	552	00	05690	20325	27751	38904
ünberg/Schl.	420	04	01890	24202	27001	70905
eslau	411	00	05590	30000	26352	30805
witz	454	00	05690	24100	28150	70200
arschau	556	04	05690	00025	26651	80703
tzmannstadt	557	00	02890	20125	26652	07501
ast	569	00	05790	06310	25701	70501
mberg	571	00	00493	00000	27454	90808

Heute 8 Uhr

Binnenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
mburg-Fu	403	xx	46209	28349	27452	0x603	07523
mburg Fgh.	400	xx	49209	24449	26052	0x705	00523
	480	xx	44209	55549	25951	0x804	00523
lhelmshav	430	xx	46109	00249	28851	5x802	00521
emen	442	xx	49109	26249	27852	0x802	00520
rdhorn	402	xx	44209	04149	28452	0x804	00520
nnover	421	xx	46109	26149	27751	0x702	00511
gdeburg	408	xx	46109	32109	27251	9x601	00533
sen	437	xx	47109	04249	28901	0x802	00411
ln	436	05	45590	00003	28051	05603	00530
chen	407	00	08490	04202	27800	05302	00510
ankfurt-M	412	07	05590	04214	27954	85300	00553
tz	232	00	05690	04300	25601	80400	00010
arbrücken	441	00	05590	04105	26300	81302	00002
aßburg	219	00	05690	00201	24951	81101	00513
bingen	443	5x	05648	28208	26050	8x401	00520
iedrichshf.	444	00	05690	32328	24301	8x703	00502
mberg	426	00	05690	00002	27755	01201	00573
l	451						
er	515	50	08490	04103	18855	94601	00554
nchen	414	5x	05438	06326	26451	6x401	00510
ssau	565	05	48209	00049	27454	90502	00543
nsbruck	507	5x	05548	00068	24451	9x501	00510
lzburg	508	5x	05438	00018	25750	8x201	00521
ettin	404	xx	48309	24409	23151	9x807	00564
row	450	xx	46209	24349	25451	9x605	00558
rlin	440	00	05590	22205	25650	82638	00523
hkeuditz	449	00	08490	14303	26752	42902	00523
furt	446						
esden	410	07	08490	16104	27353	95603	00533
ag	669	00	04590	00004	28454	95002	00544
dweis	670	54	05653	00004	18655	05200	00595
nütz	676	00	05740	32104	28653	87701	00543
en	501	00	05690	06102	27652	91300	97532
az	505	04	05590	00003	28553	40301	00539
agenfurt	502	5x	05648	38126	26600	8x400	00503
nzig	405	5x	05656	21318	19801	8x710	00516
nigsberg	422	07	05587	24428	18952	7x609	00539
elsburg	321	02	15590	28118	21153	87809	00559
orn	551	07	05590	20108	23651	86708	00524
sen	552	00	05590	20326	24751	87806	00513
ünberg/Schl.	420	06	02890	24316	25101	69603	00554
eslau	411	00	05690	22316	26452	08604	00533
witz	454	00	05590	20204	27052	93703	00534
arschau	556	04	05690	22315	23951	77606	00516
tzmannstadt	557	00	05790	24126	25351	87707	00534
ast	569	00	05690	21400	22157	86609	00583
mberg	571	00	05690	14103	27755	08705	–

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TxTxE
rkum	401	xx	46309	02449	32001	9x202	xx	46309	32349	30901	9x702	00130
rderney	435	xx	48209	32209	31700	0x201	xx	46209	30229	30851	5x803	00121
xhaven	463	xx	46109	30549	30451	xx801	xx	48209	28449	29451	xx802	xx121
lgoland	465	xx	44309	30249	31650	0x302	xx	46209	30349	30259	0x704	00101
st	461	xx	44209	26349	30500	9x300	xx	44209	26449	29300	9x403	000x3
rnemünde	406	00	05690	28245	29000	07001	xx	46209	28219	28651	9x802	00x24
kona	464	00	05790	24128	29050	77901	00	05690	22328	22700	87704	00166
inemünde	455	00	05693	02103	28301	31802	00	05690	00528	27401	95601	00x64
genwalde	429	00	00540	24130	28402	70743	01	03680	20118	27450	9x703	00069
mel	447						57	05764	24218	24451	0x708	00x79
ba								026xx	203xx			
üsterort												

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TxTxE
rkum	401	xx	46209	18249	30152	0x707	xx	46209	28349	29252	0x300	00x21
rderney	435	xx	46109	32349	29952	0x706	xx	46109	26359	28651	3x702	97113
xhaven	463	xx	45009	28449	29051	xx803	xx	44104	28349	27052	xx804	xx113
lgoland	465	xx	46209	30349	29651	0x805	xx	46209	26349	27752	0x703	97121
st	461						xx	45209	26349	26052	9x806	00x13
rnemünde	406	xx	46309	24349	27600	0x703	xx	48209	24549	24561	0x707	00x24
kona	464	xx	46209	22449	25951	0x707	xx	46209	57549	22751	0x805	00524
inemünde	455	5x	05555	24225	25652	9x708	5x	47338	24348	22350	0x705	00595
genwalde	429						5x	43368	34238	21351	9x709	00039
mel	447	50	05653	24313	21053	90708	5x	05558	24318	26452	0x710	00x69
ba								442xx	204xx			
üsterort								482xx	242xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHWh	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
nnblick	3106	503	34	84654	32144	92759	05304								
gspitze	2962	416	57	458x5	19402	05357	72300		50	057x5	12201	05455	68300	06559	
hir	2044	506	xx	77009	18349	93752	0x101		xx	44209	16179	43755	0x400	41538	
hneekoppe	1602	428	00	04990	10600	39357	80306		04	04890	26403	39851	61203	00514	
ldberg/Sch.	1493	427	54	058x4	39603	49802	48306		00	05790	39503	48700	78401	00829	
höckl	1446	511	xx	442x4	16479	55953	0x304								
chtelberg	1213	419	xx	46009	12449	81557	9x304		xx	49009	12549	82056	9x302	00569	
ocken	1140	418	00	04890	06501	93000	31303		00	04790	04503	93051	25901	00006	
sserkuppe	926	423	10	00850	02400	14701	60204		00	00890	02400	14900	70405	00034	
elberg	910	445	50	46613	04743	13253	01103		50	06614	04604	13852	05001	06529	
hler Asten	840	417	00	00890	02500	29803	30183		00	01890	02402	13804	34400	00059	
ldberg/Ta.	801	424	00	05790	02608	29704	40303		00	05790	04301	29704	31402	00054	

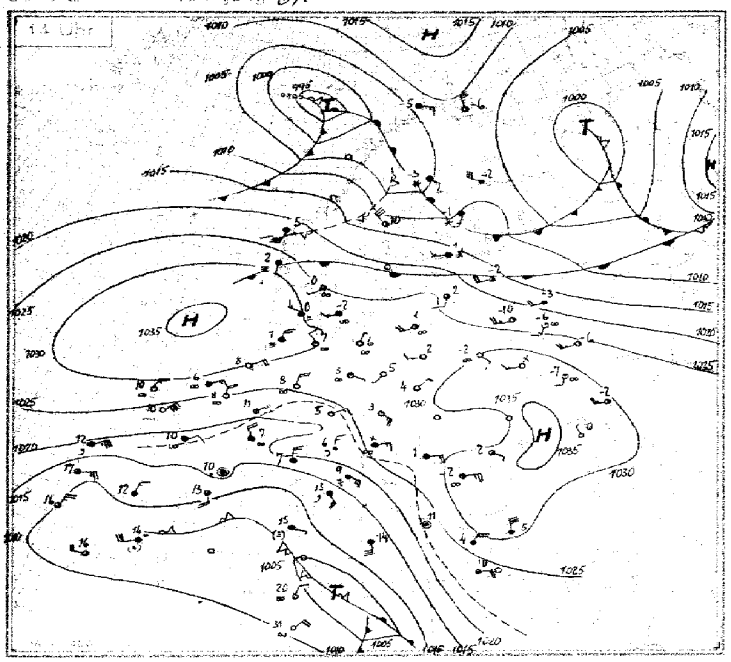
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

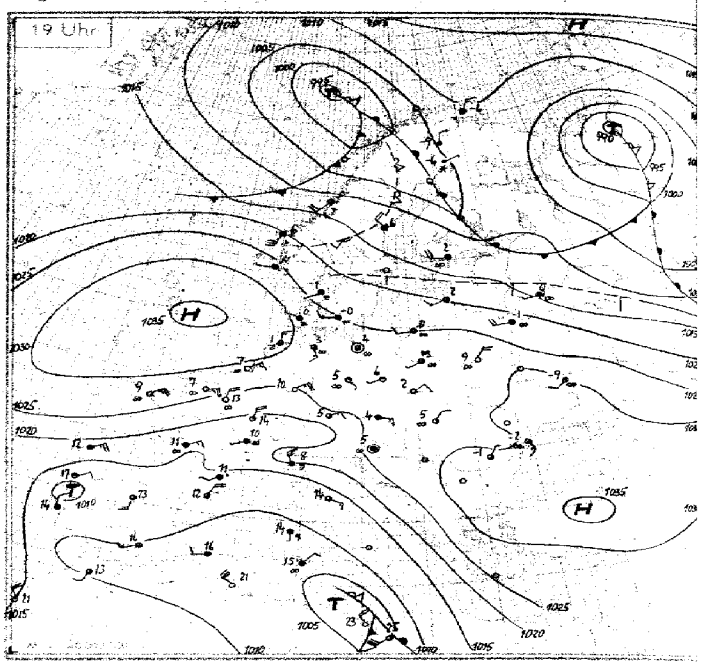
Station	Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
nnblick	3106	503						00	04990	12441	92642	91300	91629	
gspitze	2962	416	50	059x4	04301	07158	51101	50	019x5	28301	06255	48704	00599	
hir	2044	506												
hneekoppe	1602	428	50	01890	18413	40453	89702	00	01990	24116	39550	57802	00559	
ldberg/Sch.	1493	427	50	058x5	41900	49052	70300	50	059x5	10702	49151	78302	00559	
höckl	1446	511												
chtelberg	1213	419	00	05690	12400	89255	00300	00	05790	32104	82351	82300	00609	
ocken	1140	418	00	04690	02502	93201	51821	00	04890	32403	92500	95701	00524	
sserkuppe	926	423	00	00760	04480	16235	80301	00	01790	34303	14752	55802	00544	
elberg	910	445	00	09590	04703	13954	92501							
hler Asten	840	417	00	00890	04500	24450	80380	00	01856	32433	23300	65801	02505	
ldberg/Ta.	801	424	00	05740	82300	30655	58902	00	01790	04213	29751	77803	00534	

Berichtigungen

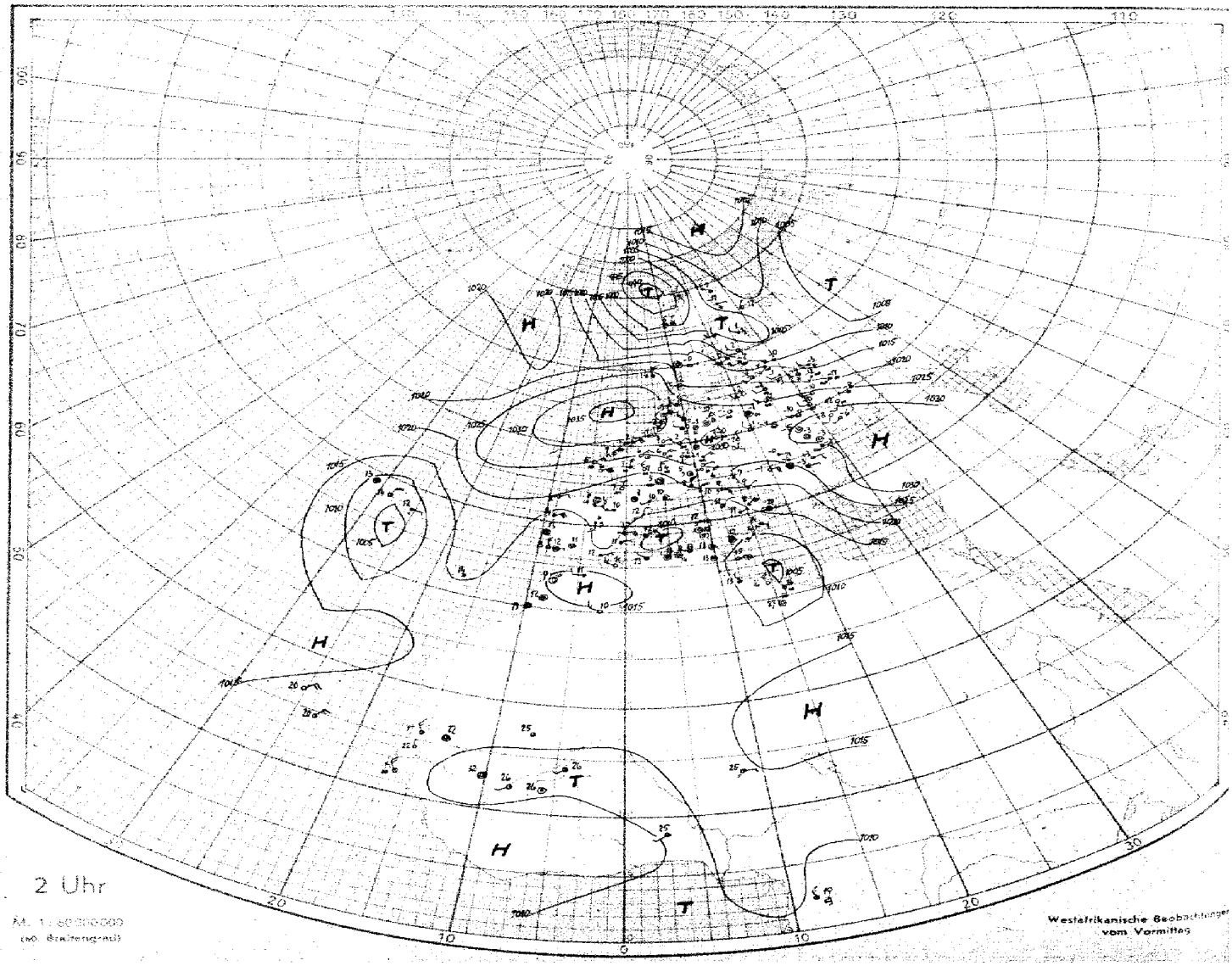
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Ze
gezeichnet. (Erlaß RLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. 1:60000000
(60. 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.

Flugzeugaufstiege (linke Seite)

Kennziff. / Höhe	yy / G_2G_2	Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU θθ / Radio-S. PPP TTT (U)	Klartext
Hamburg 403, 12 m			
Münster 066, 57 m	24 / 07	[illegible]	Dichter Bodennebel bis 300 m, ≈¹ bis 700 m (Harz sichtbar); > Gi. 4/10 Ci fil, Ci unc.
Dievenow 297, 1 m			
Dessau 308, 23 m	24 / 07	[illegible]	≈, bei 100 m Hochnebel 10% raumfüllend; As 60% raumfüllend 4000–5000 m; weiter Gi. 9/10 Cs Aufzug
Frankfurt 412, 111 m	24 / 07	[illegible]	≈¹ bis 8000 m darüber As, darüber 4/10 Ci, Cs, sonst wolkenlos.
Rangsdorf 206, 38 m	24 / 07	[illegible]	≈¹ bis 800 m, örtlich ≈² bis 260 m; > Gi. 5/10 Ci fil.
Lindenberg 425, 122 m	24 / 08	[illegible]	Drachenanstieg! 3/10 Ci zunehmend auf 7/10, Schneedeckenreste. Sicht 6 km.
Breslau 411, 117 m	24 / 07	[illegible]	≈¹ bis 1000 m, ≈⁰ bis 1100 m; 2/10 Ac tra im W bei 3400 m (aufgelöst beim Abstieg); > Gi. 5/10 Ci, Cs lent, Ci fil.
München 414, 528 m	24 / 07	[illegible]	≈² bis 800 m, 10/10 nässend. St 800–1200 m, darin leichter Eisansatz bis 1000 m; > Gi. 4/10 Cs am S- u. E-Horizont, sonst wolkenlos.
Wien 501, 157 m	24 / 06	[illegible]	≈¹ bis 1100 m, weit im E leichte Quell. u. einzelne As-Bänke; > Gi. 3/10 Ci, Cs. Beim Abstieg örtlich leichte Nebelbildung.
Amsterdam 295, 3 m			
Paris 215, 46 m	24 / 07	[illegible]	≈⁰ bis 500 m (Oberfläche z.T. schwadig); Spuren von Ac im E bei 4500 m; > Gi. 2/10 Ci-Streifen im NE; sonst wolkenlos.
Deblin 142, 121 m	24 / 07	[illegible]	≈¹ n.o.z. geschichtet bis 4000 m; > Gi. 3/10 Cs, sonst wolkenl.
Kiew 907, 183 m	24 / 07	[illegible]	
Madrid 303, 667 m	24 / 06	[illegible]	1/10 Fs 1200 m, 2/10 Sc 2000 m, 8/10 Ac 3000–3200 m.

Ort / Höhe	yy / G_2G_2	Radio-S. PPP TTT U
Helgoland 465, 50 m		
Emden 154, 1 m	24 / 05	[illegible]
Swinemünde 455, 3 m	24 / 05	[illegible]
Gotenhafen 550, 14 m	24 / 05	[illegible]
Freiburg 580, 245 m	24 / 05	[illegible]
Erfurt 046, 320 m	24 / 05	[illegible]
Berlin 440, 48 m		
Krakau 561, 222 m	24 / 05	[illegible]
Friedrichshafen 444, 400 m	24 / 05	[illegible]
Klagenfurt 512, 449 m	24 / 05	[illegible]
Hoek v. H. 296, 4 m	24 / 05	[illegible]
Camaret 220, 37 m	24 / 05	[illegible]
Cherbourg 206, 7 m	24 / 04	[illegible]
Calais 208, 40 m	24 / 05	[illegible]
Boulogne 880		
Limoges 941, 290 m	24 / 06	[illegible]
Bordeaux 003, 48 m	24 / 05	[illegible]
Dijon 207, 222 m	24 / 05	[illegible]
Marseille 031, 12 m	24 / 06	[illegible]
Rabat 003, 87 m		
Blida 044, 180 m	24 / 05	[illegible]

Ort / Höhe	yy / G_2G_2	Radio-S. PPP TTT U
Kirkenes 702		
Tromsö 008, 115 m	24 / 05	[illegible]
Dronthm. 017, 64 m	24 / 05	[illegible]
Bergen 022, 44 m	24 / 05	[illegible]
Christsd. 032, 11 m	24 / 05	[illegible]
Kjeller 041, 112 m	24 / 06	[illegible]
Helsinki 481, 15 m	24 / 05	[illegible]
Åänisna 410, 41 m	24 / 06	[illegible]
Ukta 385, 108 m	24 / 06	[illegible]
Rovan 667, 180 m		
Reval 475, 45 m	24 / 05	[illegible]
Riga 470, 2 m	24 / 05	[illegible]
Leningrd. 845, 5 m	24 / 07	[illegible]
Kursk 935, 180 m	24 / 05	[illegible]
Wjasma 891, 241 m	24 / 07	[illegible]
Minsk 867, 211 m	24 / 05	[illegible]
Baskaul 892, 24 m		
Orel 941, 191 m		
Charkow 850, 140 m	24 / 06	[illegible]
Mariupol 984, 140 m		
Simferop. 982, 180 m	24 / 04	[illegible]

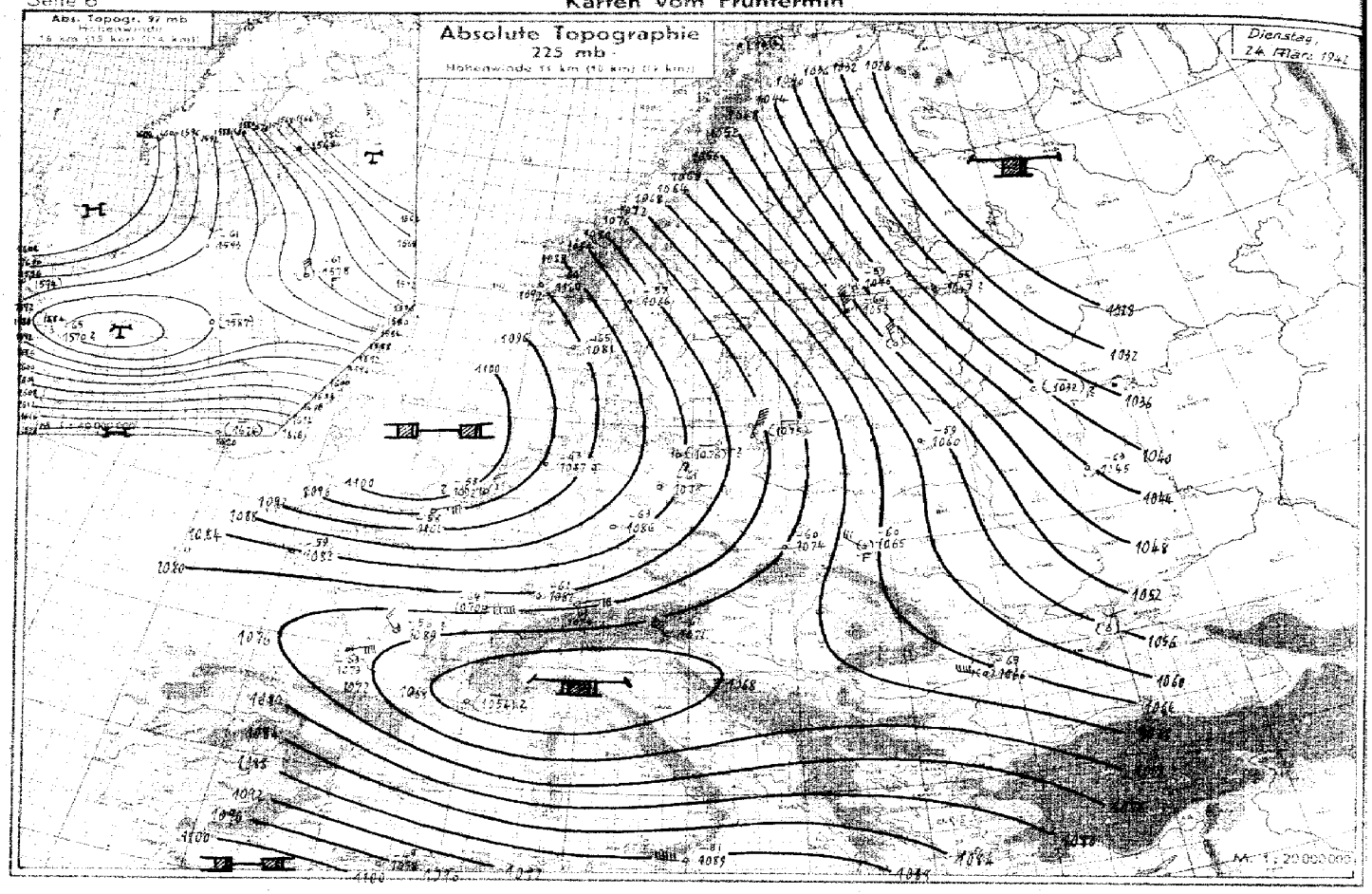
Flugzeugaufstiege (rechte Seite)

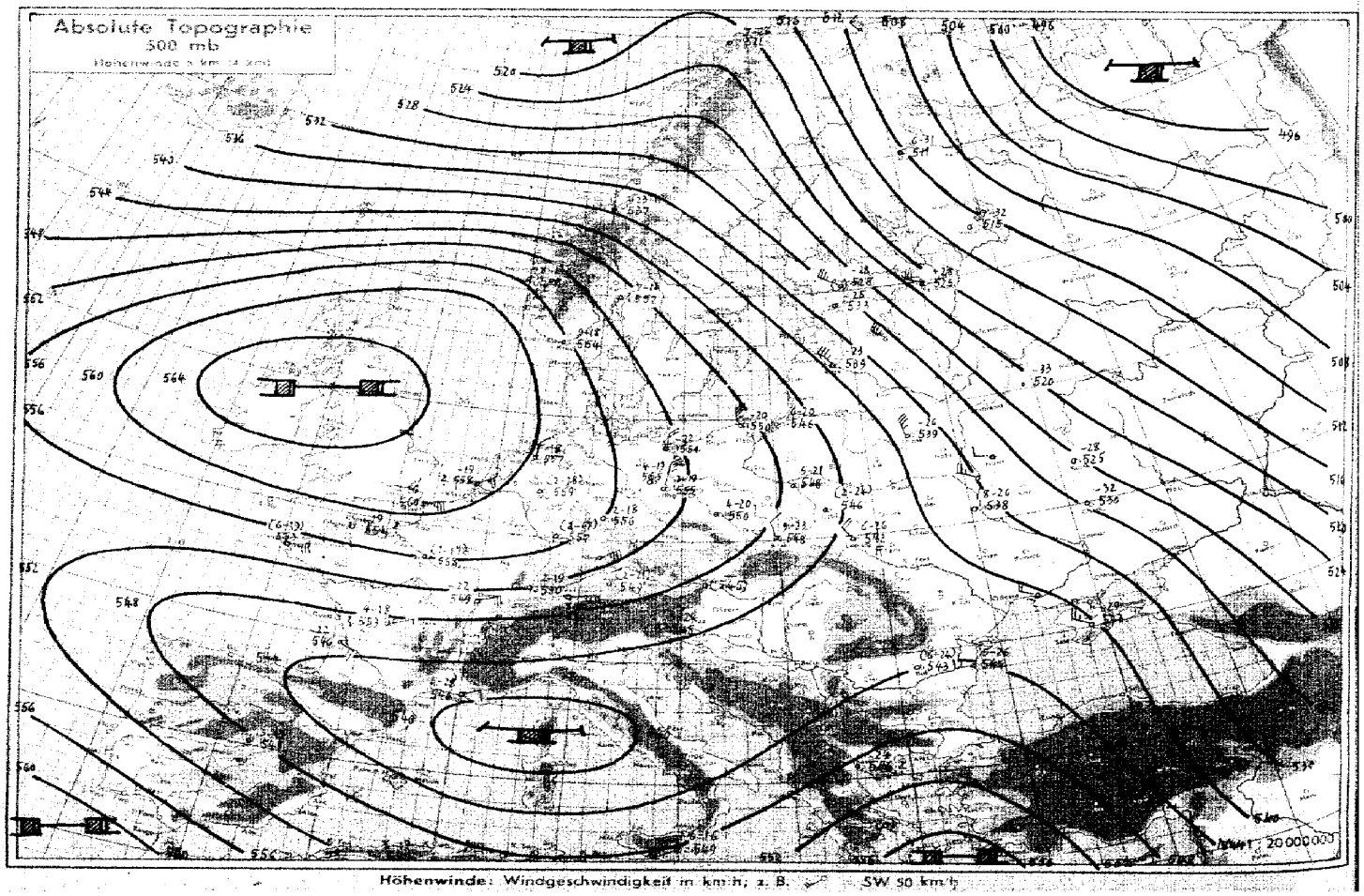
Ort / Höhe	yy / G_2G_2	Flugzeug PPP TTT UU θθ	Klartext
Hamburg 403, 12 m	24 / 18	[illegible]	≈ 2 – 150 m; 10/10 nässender St 150–[illegible] m; SE-Quadrant frei, darüber ≈ bis 7 Gipfel, 9/10 dünner St [illegible], 1/10 As im NE bei 5700 m.
Münster 066, 57 m	13 / 17	[illegible]	≈⁰ bis 700 m, Spuren von Ac weit im N bei 4000 m; > Gipfel 1/10 Ci fil im N.
Dievenow 297, 1 m			
Dessau 308, 23 m	13 / 18	[illegible]	4/10 As und Ac (Aufzug aus NW) 5000–[illegible] m, weit > Gipfel 4/10 Ci und Cs im NW.
Frankfurt 412, 111 m	14 / 17	[illegible]	≈⁰ mehrfach geschichtet bis [illegible] m; 2/10 Ci am NE-Horizont, sonst wolkenlos.
Rangsdorf 206, 38 m	13 / 17	[illegible]	≈¹ bis 1000 m, darauf im S 1/10 Cu hum; flache ≈-Bänke bei 1600 m; > Gipfel im N 4/10 Ci und Cs, → N in dünnen As übergehend.
Lindenberg 425, 122 m			
Breslau 411, 117 m	13 / 18	[illegible]	≈⁰ – 1800 m darauf im W Spuren von Sc, SW frei, > Gipfel 1/10 Ci und Cs fil im N und W.
München 414, 528 m	13 / 17	[illegible]	≈¹ – 2500 m, mit Schicht bei 1600 m; 5/10 Sc im N-Halbraum 1500 bis 1800 m; i.d. Alpen Quellungen und Ac bis 3000 m, 1/10 Cs am S-Horizont.
Wien 501, 157 m	13 / 17	[illegible]	≈¹ n.o. zunehm. bis 1400 m. a. d. Obergr. 1/10 Fc, einzelne Sc-Felder im W und SW; Spuren v. As im SW bei 4000 m. > Gipfel 2/10 Cs i.B. im SW.
Amsterdam 295, 3 m	13 / 17	[illegible]	≈⁰ n.o. zunehm. bis 650 m; 1/10 leichte Quellungen in 650 m, 1/10 Ac im NE; > Gipfel 4/10 Ci.
Paris 215, 46 m	13 / 18	[illegible]	≈⁰ n.o. zunehm. bis 700 m, daran im W-Quadr. schwache Kondensation; langsam abnehm. ≈ 700–1100 m. Starker ⊕ Ring und i.S. 1/10 Ac.
Deblin 142, 121 m	13 / 17	[illegible]	≈ 2 – 1200 m, darüber ≈⁰ geschichtet bis 4000 m; 2/10 As im N-Halbr. bei 4000 m.
Kiew 957, 188 m	13 / 17	[illegible]	
Brüssel 276, 55 m	13 / 15	[illegible]	

Ort / Höhe	yy / G_2G_2	Radio-S. PPP TTT U
Athen 730, 130 m		
Konstanza 582, 34 m	24 / 25	[illegible]
Bukarest 576, 92 m	24 / 07	[illegible]
Catania 555, 6 m	24 / 06	[illegible]
Lemberg 570, 339 m	24 / 15	[illegible]
Saloniki 741	24 / 05	[illegible]
Kanea 757	24 / 05	[illegible]
Warschau 556, 107 m	24 / 08	[illegible]
Gaiax 705, 50 m		
Catania 555, 6 m	23 / 17	[illegible]
Tarvisio 308, 780 m	23 / 18	[illegible]
Helgoland 465, 50 m	23 / 17	[illegible]
Le Mans 901	23 / 17	[illegible]

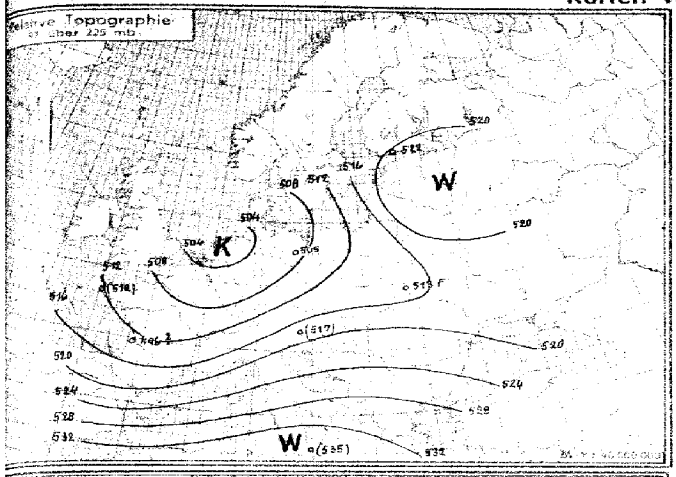
Ort / Höhe	yy / G_2G_2	Radio-S. PPP TTT U
Helgoland 465, 50 m	23 / 18	[illegible]
Emden 154, 1 m	23 / 16	[illegible]
Swinemünde 455, 3 m	23 / 18	[illegible]
Gotenhafen 550, 14 m		
Freiburg 580, 245 m	23 / —	[illegible]
Erfurt 046, 320 m	23 / 19	[illegible]
Berlin 440, 48 m	23 / 19	[illegible]
Krakau 561, 222 m		
Friedrichshafen 444, 400 m	23 / 19	[illegible]
Klagenfurt 512, 449 m	23 / 19	[illegible]
Hoek v. H. 296, 4 m	23 / 17	[illegible]
Camaret 220, 37 m		
Cherbourg 209, 7 m	23 / 17	[illegible]
Calais 208, 40 m	23 / 19	[illegible]
Boulogne 884		
Dronthm. 017, 64 m	23 / 19	[illegible]
Christsd. 032, 11 m	23 / 18	[illegible]
Bukarest 515, 92 m	23 / 19	[illegible]
Riga 470, 2 m	23 / 19	[illegible]
Minsk 867, 211 m	23 / 19	[illegible]
Leningrad 845, 5 m	23 / 19	[illegible]
Reval 475, 45 m	23 / 18	[illegible]

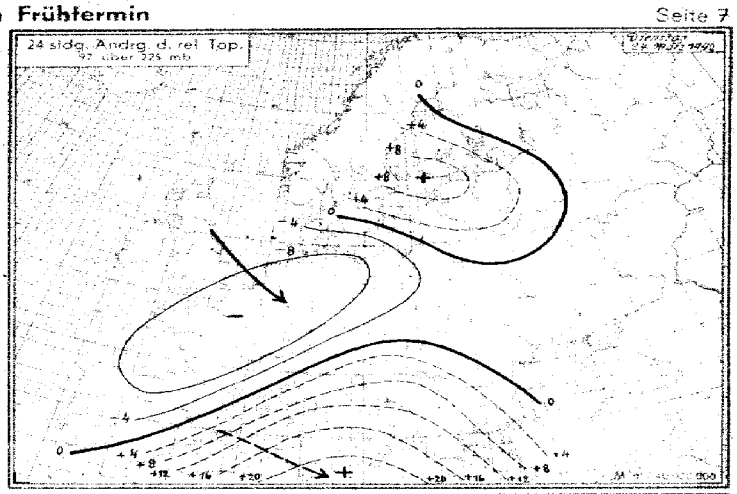
Karten vom Frühtermin

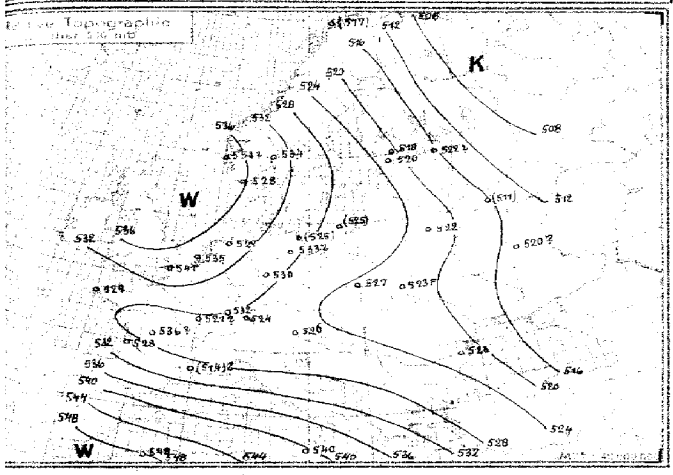


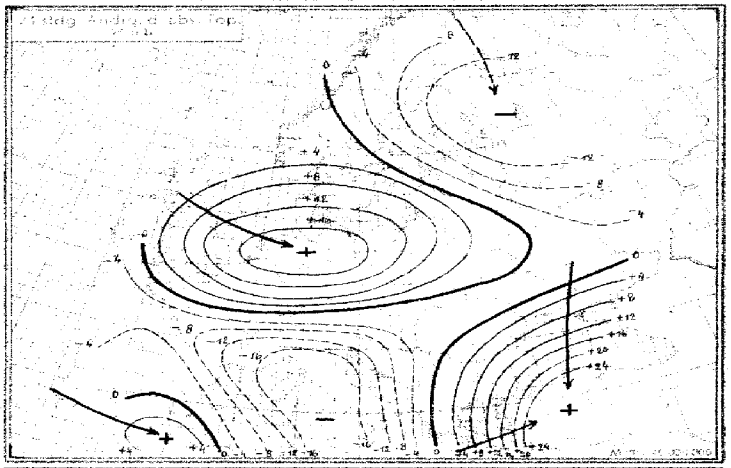


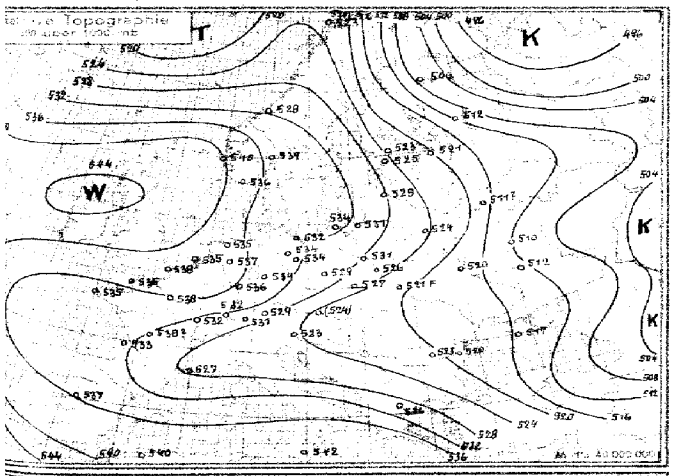
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

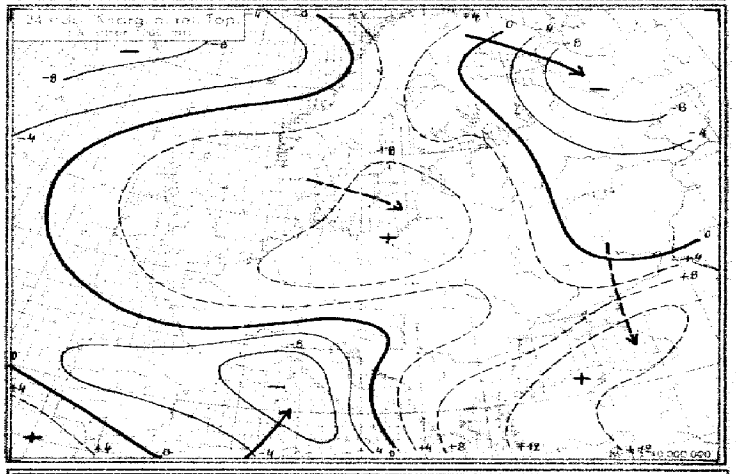


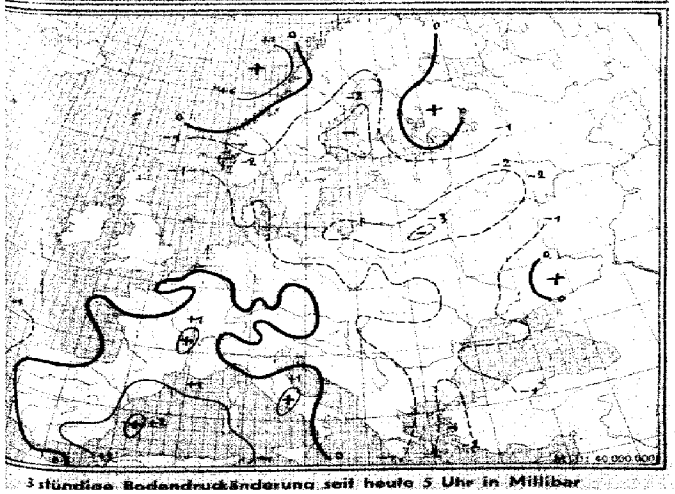


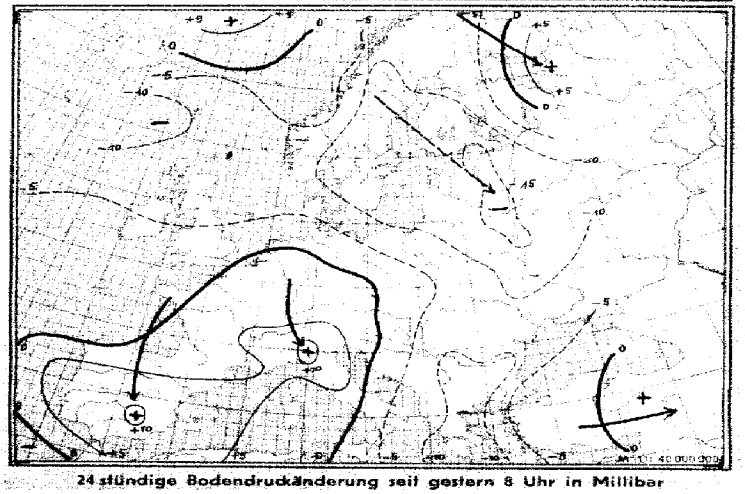












3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr 85 **Übersicht über die Höhenaufstiege** Dienstag den 24. März 1942 Seite 8

$\mu\mu$ = Datum G_1G_2 = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.
$\mu\mu G_1G_2$			24 05	24 07	24 08	24 05	24 07	24 08	24 06	24 05	24 07	24 07	24 07	24 07	24 06	24 07	24 05	24 06	24 05		24 05	24 07	24 05	24 06
42			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
97			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-61	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
225			-63	-	-	-	-	-	-61	-63	-	-61	-	-	-60	-	-61	-	-61		-58	-	-59	-
300			-49	-	-51	-51	-	-	-49	-49	-	-47	-	-	-50	-	-50	-	-50		-46	-	-46	-48
400			-32	-	-34	-34	-	-	-32	-33	-	-31	-	-	-34	-	-33	-	-34		-32	-	-31	-32
500			-18	(2-18)	-22	-20	6-20	(2-19)	2-19	2-18	3-19	4-19	4-19	4-21	9-23	(2-21)	3-20	-	3-24		-19	(1-19)	6-19	-19
600			-7	3-8	-11	-12	6-12	1-7	2-11	3-9	3-9	6-9	5-9	3-12	9-16	2-12	6-11	1-16	4-16		-8	1-9	9-11	-10
700			-2	5-2	-3	-4	3-5	1-2	1+5	3-3	4-3	4-3	9-3	4-8	9-9	3-6	5-5	4-10	4-9		-1	2-3	9-4	-4
800			+2	2+3	+0	+1	2+1	2+2	3+4	2+1	3+1	5+1	5-1	3-2	9-2	4-2	5+0	2-3	5-5		+0	2+1	9+1	+3
900			+1	1+3	+0	+2	5+3	5-1	1-1	1+1	3+2	6+1	3+2	4+4	3+2	9-5	9-1	1-1	9-3		-0	1+6	9+8	+3

Ort	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Bilds	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza		Catania	Madrid
$\mu\mu G_1G_2$	24 06	24 05	24 05	24 04	24 06		24 08		24 05	24 05	24 05	24 05	24 06	24 05	24 05	24 09	24 06	24 07	24 01	24 07	24 05		24 06	24 06
42	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97	-	-67	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-58	-	-	-	-	-	-	-		-	-
225	-58	-63	-66	-	-56		-49		-	-	-60	-66	-59	-59	-60	-	-59	-	-	-	-63		-51	-
300	-44	-49	-53	-50	-46		3-37		-56	-	-38	-50	-49	-51	-53	-	-52	-	-	-	-52		-45	-
400	-27	-34	-35	-40	-31		5-29		-39	-33	-23	-32	-30	-39	-37	-33	-37	-	-40	-	-26		-29	-
500	-16	-22	-22	5-28	4-18		6-17		7-26	-23	8-12	9-18	7-16	-28	-25	-23	-26	1-26	-29	(6-24)	5-26		6-16	3-17
600	+8	-12	-2	7-17	6-9		6-9		9-16	-14	9-5	9-11	6-9	-18	-17	-16	-16	6-19	-19	1-20	1-18		9-8	4-9
700	-2	-3	-5	6-9	7-2		6-3		7-9	-8	9-1	9-3	9-1	-11	-10	-13	-9	6-13	-11	2-10	3-10		4-2	9-6
800	+2	+4	+0	6-2	1+2		9+4		7-5	-3	6+1	9+3	9+4	-2	-3	-9	-5	4-7	-8	9-4	6-5		9+9	9+1
900	+6	+5	+2	6+3	1+6		9+9		9-1	+2	8+3	9+7	9+7	+0	+1	-6	-2	4-1	-4	3+1	4-3		9+11	9+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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.
42			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
97			-	-	-	-	-	-	-	-	-	1593	-	-	-	-	-	-	(1581)		-	-	(1608)	-
225			1087	-	(1076)	(1076)	-	-	1082	1086	-	1088	-	-	1074	-	1074	-	1071		1092	-	1082	-
300			911	-	898	898	-	-	901	907	-	908	-	-	896	-	900	-	892		910	-	901	904
400			718	-	708	707	-	-	709	716	-	715	-	-	705	-	708	-	701		711	-	712	712
500			557	558.7	561	550	545.9	557.4	550	556	554.6	555	556.0	550	548	549.1	550	(544.2)	545		558	558.1	556	554
600			422	422.6	416	415	411.3	420.4	415	420	418.9	419	419.2	416	415	414.6	415	412.9	413		422	421.4	418	419
700			303	304.1	298	297	294.9	301.4	297	302	300.8	302	301.1	299	298	297.7	298	297.8	298		303	302.8	301	301
800			198	199.1	194	193	190.9	196.6	193	197	196.4	196	196.4	192	197	194.5	194	195.5	195		198	198.4	197	196
900			105	103.5	101	100	98.4	103.5	100	104	103.5	104	103.8	104	104	102.2	102	103.6	104		106	104.5	103	102
1000			22	22.4	19	16	15.0	21.5	18	22	20.2	21	20.7	21	21	20.3	19	21.2	22		23	20.5	18	19
42/97 mb			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
97/225 »			-	-	-	-	-	-	-	-	-	505	-	-	-	-	-	-	(519)		-	-	(502)	-
225/500 »			529	-	(515)	(515)	-	-	532	530	-	533	-	-	527	-	524	-	526		535	-	529	-
500/1000 »			535	536.6	532	534	530.9	536.1	532	534	534.4	534	534.3	529	527	528.8	531	(523.4)	523		535	537.6	535	535

mb	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Bilds	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza		Catania	Madrid
42	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97	-	1570	-	-	-		-		-	-	-	-	-	1568	-	-	-	-	-	-	-		(1591)	-
225	1101	1073	1070	(1051)	1089		1098		(1039)	-	1107	1031	1086	1046	1053	-	1060	-	-	-	1066		1089	-
300	911	899	896	878	905		908		863	-	921	905	906	869	876	-	882	-	(886)	-	890		904	-
400	721	702	705	693	702		711		676	694	721	710	712	682	688	695	693	-	696	-	700		709	(702)
500	560	546	549	540	553		550		521	537	558	564	552	528	533	539	539	539.2	543	543.0	544		549	[illegible]
600	423	419	416	409	416		414		390	404	419	418	416	407	400	403	407	406.3	412	409	413		412	413
700	304	295	297	293	298		296		275	288	300	301	297	283	286	289	291	292.3	293	296.4	298		294	[illegible]
800	199	191	194	191	193		191		173	185	194	196	192	181	184	186	189	191.2	198	194.3	196		118	[illegible]
900	105	97	101	98	99		97		81	93	102	101	97	89	94	94	97	100.1	107	102.4	105		93	[illegible]
1000	22	13	17	13	15		10		-1	9	18	18	14	5	8	11	15	18.1	26	20.2	24		7	[illegible]
42/97 mb	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97/225 »	-	496	-	-	-		-		-	-	-	-	-	522	-	-	-	-	-	-	-		(536)	-
225/500 »	541	528	521	(514)	536		548		(518)	-	553	528	534	518	520	-	521	-	-	-	522		540	-
500/1000 »	538	533	532	527	538		540		523	528	540	536	539	523	525	528	524	519.7	517	522.8	520		542	[illegible]

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Haugesund	Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.
$\mu\mu G_1G_2$	23 18	23 11	23 16	23 13	23 18	23 18	23 18	23 19	23 19	23 19	23 17	23 13		23 18		23 17	23 10	23 17	23 10	23 17	23 17	23 18	23 11
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-	-	-	-62	-	-	-55	-	-	-		-		-	-56	-	-56	-	-60	-	-
300	-	-43	-48	-	-49	-44	-	-	-47	-48	-	-		-		-	-47	-	-43	-	-46	-	-
400	-	-29	-27	-	-31	-28	-	-	-33	-32	-	-		-		-	5-31	-	-31	-	-32	-	-30
500	9-20	-19	-15	(-20)	-20	-18	(-21)	(-22)	-20	-18	(-19)	-24		(-24)		(-25)	5-20	4-20	-23	(-16)	-19	-20	-21
600	6-16	-11	-9	-11	-12	-11	1-16	2-12	3-12	-8	2-11	-15		1-17		2-15	5-12	4-17	3-15	6-9	-10	3-10	-11
700	7-5	-5	-2	-5	-4	-7	4-10	3-6	3-3	3-1	3-7	4-6		3-8		3-7	6-5	3-9	9-3	6-3	-3	3-6	-2
800	3-1	-2	-0	-1	+1	+4	6-4	1+2	4+0	6+5	2-0	4+2		3-2		4-1	6-0	3-1	9-4	4+1	-0	3+1	+1
900	5+3	+0	+2	+3	+1	+2	2-1	3+4	4+6	7-1	3+1	6+2		3-1		7+1	7+4	2-4	9+2	4+4	+4	6+6	+4

Ort	Calais	Dronth	Christians.	Brüssel	Caen Carpiquet	Minsk	Kiew	Dublin	Riga	Catania	bei Leningrad	Reval	Bukarest	Konstanza	Kunea	Saloniki	Wardar	[illegible]	Charkow	Usto	bei Kalinin	Kursk	Wjasma	[illegible]	[illegible]
$\mu\mu G_1G_2$	23 10	23 15	23 18	23 15	23 12	23 10	23 17	23 17	23 19	23 13	23 19	23 16	23 18		24 05	24 05	24 08	24 06	24 06	24 05	24 07	24 05	24 07	24 07	24 05
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-60	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-61
225	-62	-	-	-	-	-63	-	-	-62	-57	-61	-	-		-58	-	-	-	-	-	-55	-63	-	-	-60
300	-47	-51	-	-	-	-50	-	-	-51	-45	-53	-51	-		-46	-	-48	-	-	-	-50	-51	-56	-	-51
400	-30	-34	-31	-	-27	-32	-	-	-37	-29	-40	-40	-		-31	-	-32	-	-	-	-40	-39	-43	-	-39
500	-19	-21	-19	-	-14	7-24	3-20	(-26)	-26	-16	-19	-26	(-16)		7-18	-24	5-24	7-32	-32	6-31	-34	-28	-33	(2-24)	6-26
600	-11	-13	-10	(-11)	-7	7-15	3-19	-18	9-16	9-7	-19	-19	3-16		7-6	-12	5-12	8-22	-23	6-23	-20	-20	-24	3-16	7-19
700	-4	-1	-1	3-5	-3	6-10	3-12	1-10	8-4	9+3	-13	-11	3-9		9+4	-5	5-5	8-15	-14	6-16	-12	-16	-16	3-9	9-11
800	+3	-3	+5	2+1	+2	6-5	3-6	3-5	9-7	9+4	-8	-4	3-2		6+8	-8	6-1	9-12	-9	6-15	-5	-13	-10	2-6	7-5
900	+6	+0	+9	3+5	+10	6-2	4-2	3+1	9-5	9+9	-5	-2	4-1		9+2	-1	6+1	9-8	-7	6-15	-0	-10	-6	3+0	8-4

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

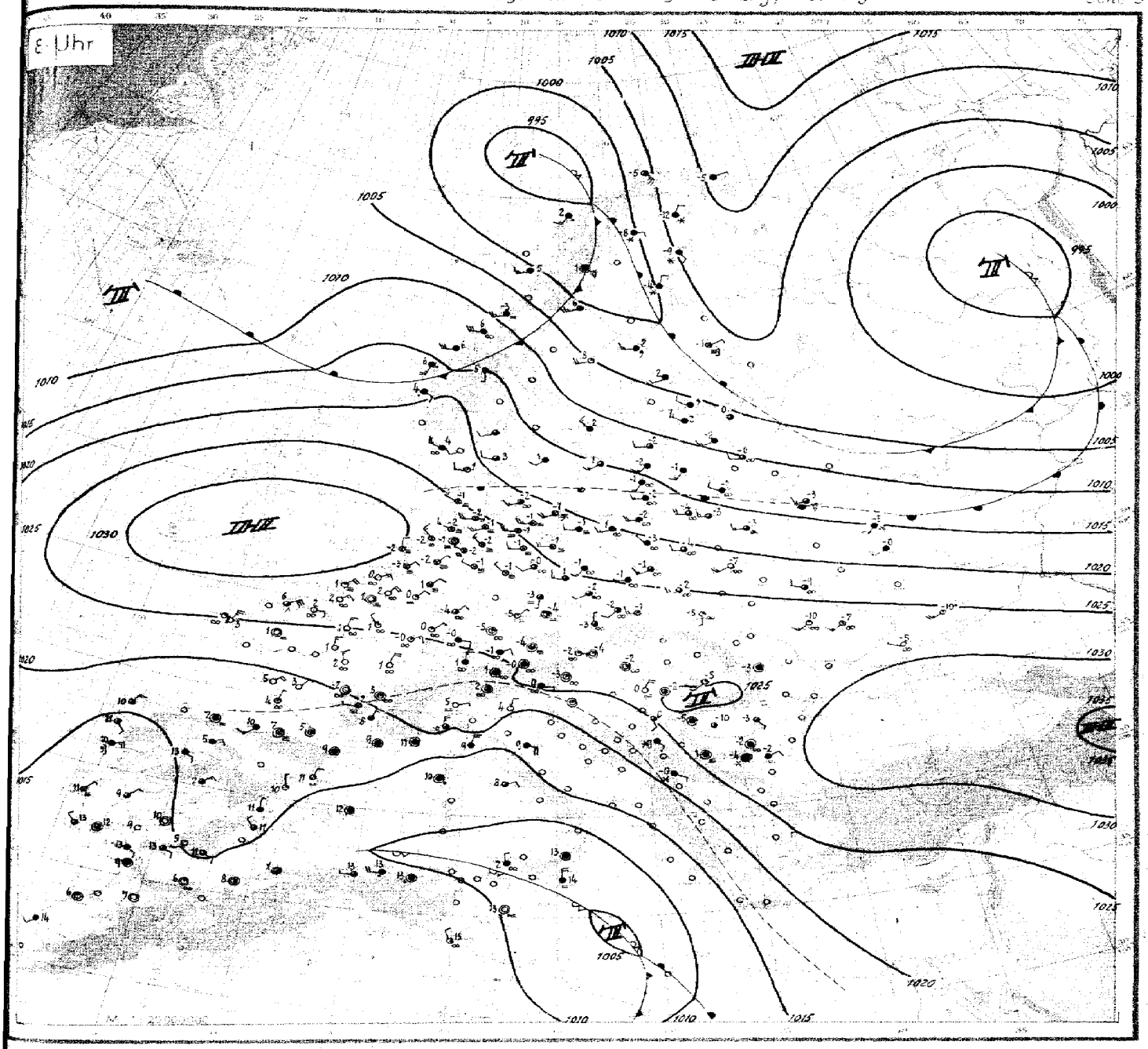
mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Haugesund	Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedr.hafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	(1094)	-	-	-	1089	-	-	1083	-	-	-		-		-	1082	-	1090	-	1095	-	-
300	-	909	911	-	901	907	-	-	899	906	-	-		-		-	900	-	895	-	903	-	-
400	-	718	722	-	709	714	-	-	707	712	-	-		-		-	707	-	702	-	718	-	714
500	554.7	553	558	555.4	551	554	545.7	552.3	549	554	551.7	551.6		547.4		545.7	549	544.6	545	560.6	560	552.7	555
600	419.6	418	422	420.4	416	416	412.9	418.9	415	419	416.8	419.1		415.1		413.1	414	412.0	413	414.0	424	418.6	420
700	301.3	301	304	303.2	300	299	297.5	301.5	298	302	302.1	303.1		299.8		297.0	299	297.6	297	308.4	304	301.6	302
800	198.1	198	200	199.6	196	197	195.5	197.6	194	198	198.9	199.4		197.0		193.8	194	193.3	194	201.0	200	197.5	198
900	108.6	106	108	106.7	104	105	104.6	104.2	101	105	105.9	106.3		106.1		101.6	103	103.6	102	107.8	108	107.6	104
1000	22.1	23	24	22.7	22	23	24.2	19.5	18	22	22.1	23.7		24.3		17.3	16	16.5	18	23.9	24	18.1	20
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 »	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-
225/500 »	-	(538)	-	-	-	538	-	-	534	-	-	-		-		-	534	-	535	-	535	-	-
500/1000 »	532.6	530	534	532.9	529	531	524.5	532.8	534	532	529.6	527.9		523.5		528.4	532	533.4	527	536.7	536	534.6	535

mb	Calais	Dronth	Christians.	Brüssel	Caen Carpiquet	Minsk	Kiew	Dublin	Riga	Catania	bei Leningrad	Reval	Bukarest	Konstanza	Kunea	Saloniki	Wardar	[illegible]	Charkow	Usto	bei Kalinin	Kursk	Wjasma	[illegible]	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	1573	-	-	-	-		(1624)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1579
225	1088	-	-	-	-	1068	-	-	1058	1094	1066	1053	-		1090	-	-	-	-	-	1047	1045	(1031)	-	1065
300	908	887	-	-	-	890	-	-	887	902	890	873	-		908	-	899	-	-	-	869	866	856	-	886
400	714	692	719	-	719	699	-	-	692	705	691	689	-		714	-	706	-	-	-	679	678	671	-	697
500	556	544	560	(550.6)	557	542	541.9	544.8	539	555	548	534	546.9		556	546	548	515	530	541	525	525	520	545.3	542
600	424	407	425	421.6	420	410	411.6	413.0	405	416	399	403	412.4		419	412	413	386	401	382	394	394	392	413.1	410
700	303	291	306	304.3	300	295	297.6	299.0	291	295	293	289	299.6		298	295	296	273	288	269	280	282	280	297.6	296
800	199	189	201	200.5	195	193	196.4	197.0	190	189	182	187	199.1		191	193	192	171	183	170	179	183	181	195.3	195
900	105	96	106	107.0	110	102	105.2	105.4	99	96	92	95	107.4		97	102	100	94	98	84	97	96	91	109.6	103
1000	21	13	20	22.1	25	19	23.0	22.2	10	8	6	3	23.1		12	19	17	4	18	5	4	14	9	19.3	24
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 »	-	-	-	-	-	-	-	-	515	-	-	-	-		(534)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	513
225/500 »	532	-	-	-	-	526	-	-	519	538	548	519	-		534	-	-	-	-	-	521	520	(514)	-	523
500/1000 »	535	528	540	(534.1)	532	523	518.9	522.4	529	545	548	523	544.5		544	526	531	512	512	506	521	510	511	525.9	521

...werden ab 1.1.1940 bis auf ...gruppe verbreiteten Analyse ...(59 vom 21.12.1939).

Wetterlage von heute morgen: Dienstag, den 24. März 1942

Seite 3



Wetterübersicht Dienstag den 24. März 1942.

Während das britische Hoch sich nur wenig geschwächt behaupten konnte, hat sich das südrussische Hochdruckgebiet unter starker Abschwächung nach etwas südwärts verlagert. Im Bereich der Antizyklonen und der sie über Deutschland hinweg verbindenden Hochdruckbrücke herrscht verbreitet wolkenarmes Wetter, wobei jedoch in Dänemark und Nordwestdeutschland durch von der Nordsee einströmende feuchte Luftmassen verbreitet Nebel aufgekommen ist.

Das Zentrum der Mittelmeerstörung hat sich in östlicher Richtung verlagert, wobei im östlichen Libyen weitere Sandstürme auftreten. Die von Süden vordringende Warmluft ruft über dem Balkan kräftige Aufgleitvorgänge mit Niederschlägen hervor. Im westlichen Mittelmeerraum, wo sich die Reststörungen etwas abgeschwächt haben, ist nur leichte Wetterbesserung zu verzeichnen. Das gestern noch nordnordwestlich der Azoren gelegene Tief ist wenig auffüllend südostwärts gezogen.

Nur wenig ostwärts vorangekommen ist das Nordmeertief, dessen Fallgebiet rasch mit der nordwestlichen Höhenströmung nach Südfinnland gezogen ist, sodaß sich heute von der Zentralzyklone in dieses Gebiet ein Tiefausläufer erstreckt, in dem die gut ausgeprägte AF verläuft. Südlich der Frontalzone zeigen die Ostgebiete allgemeine Erwärmung um 4-7°, besonders unterhalb 3000 m. Über Südwestfinnland stiegen die Bodentemperaturen gestern bis plus 5° an. Der zyklonale Einfluß macht sich heute bis nach Mittelrußland hinein durch Bewölkung und leichten Schneefall bemerkbar.

Der anhaltende Druckfall auf der Nordseite der von den Britischen Inseln nach dem Schwarzmeer sich erstreckenden Hochdruckzone drängt diese weiter nach Süden. Damit werden die wärmeren Luftmassen mit ihren Wolkenfeldern zunehmend in den Festlandsraum eindringen. Andererseits kann bei zunächst noch steigendem Luftdruck im Mittelmeerraum eine weitere leichte Wetterbesserung erwartet werden. Die über Finnland nordwestwärts verlaufende AF wird jetzt nicht mehr ostwärts zurückgedrängt, da die Störungen mit Südostkurs an ihrer Südseite vorbeiziehen, womit später wieder eine Südverlagerung der Frontalzone erfolgen kann. -

gez. Schäfer

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Dienstag, den 24. März 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	50	03974	02724	06156	70304	50	00977	03327	08756	70300	xxxxx						54	03878	06128	07155	7x804	xxxxx
Ingöy	° 006	5x	03936	09326	08355	7x201												52	07971	12504	07455	77706	10345
Röst	° 011																						
Nordöyan	° 014						00	04549	20484	xxxxx	90405	04351						54	06658	23528	07653	04800	16240
Krakenes	° 021	52	61684	18768	23105	04701	52	61654	18768	21505	04704	05464						54	63454	18548	14806	0x900	xxxxx
Utsire	° 026	5x	44xxx	16449	29402	94300							07	03890	01328	25804	7x803						
Lister	° 030	xx	04409	26xxx	28102	84901	54	05753	28445	26403	60606	00486						54	05865	26506	22304	92705	xxxxx
Färder	° 036	04	02690	14127	24400	87705	05	02690	16125	21851	90605	00064						02	02766	22266	16302	80607	0007x
Gällivare	053																						
Haparanda	058	60	91xxx	12278	04753	90604												60	74328	02278	02054	90801	0034x
Härnösand	°066						50	03858	28418	12706	90305	00110						00	04990	24415	04508	98710	00249
Stockholm	077																	02	02890	28328	11502	85705	00019
Jönköping	087	02	05990	18222	24608	50606												02	04990	20228	17001	90607	00029
Wisby	°090	07	02890	xxxxx	25300	90706												02	02996	20416	15801	90807	xxxxx
Kopenhagen	° 181	50	05824	22548	28652	97902	50	03408	24328	26850	00703	00042	00	46109	22449	23400	02808	00	05690	22317	20652	08806	00065
Skagen	° 182	5x	05634	20116	29800	07805	00	48309	22119	22601	00806	00139	54	02743	24215	19902	02808	57	02743	24217	17603	0x806	00175
Blaavandsh.	° 184	xx	45509	28340	30000	0x302	00	46109	28349	28300	00806	xxxxx						3x	46309	26349	25701	0x806	00333
Hammersh.	° 185	54	02743	28215	27552	30801												00	57109	22449	19651	00809	00010
Biarritz	202	57	05845	04328	15811	80102	57	05843	26328	15411	70300	00121						51	03758	20328	16310	96300	00010
Lyon	210	5x	05646	30423	11307	xx003	57	05755	22128	16310	7x903	xxxxx	00	05690	00023	19005	02203	04	05790	00002	20803	80307	xxxxx
Paris-Le Brg	215	50	05990	32410	24308	60000	00	05790	02400	22513	40504	00140	00	05690	04300	24706	60301	00	05690	02500	24801	80901	00010
Perpignan	216	62	61748	00068	15110	74304	62	61765	22268	14311	7x300	xxxxx	62	51768	22168	16410	8x109	5x	05778	00028	24609	8x701	xxxxx
Brest	220	00	05790	02510	25810	60701	00	05790	04500	24609	60703	00100	00	05690	04500	25305	80904	00	05790	02800	24503	90002	xxxxx
Le Havre	° 230	00	05790	06400	26603	70101	00	05710	34500	25007	80802	00570	00	05690	34500	26103	89802	00	05690	08200	26602	90300	xxxxx
Marseille	231	54	03768	00028	14312	74003	57	05875	00028	14312	9x302	xxxxx	52	05553	00028	16710	8x101	5x	05478	00028	77109	9x403	xxxxx
La Coubre	° 269	50	05658	37728	19410	80101	50	05645	04425	17915	70803	00140						00	00790	04400	18805	80304	00010
Helder	° 291	00	05690	04403	32203	96301	xx	46309	02409	31102	91803	xxxxx	00	45290	02240	31031	00406	xx	46209	32249	24752	9x603	0332x
Vlissingen	° 292	00	00790	04400	29809	60401	00	00790	04300	29007	70902	00170	00	05790	04300	29602	00002	00	05690	06300	29000	00401	00100
De Bilt	293	00	05690	04402	30105	61701	00	05690	04303	28106	81603	00080	xx	48309	02349	29751	01902	xx	46309	04249	27753	0x602	00080
Genua	° 305	5x	03768	65428	17907	71801							54	03658	65528	19008	7x802	70	02775	65525	18009	70801	xxxxx
Venedig	° 312	5x	52642	02158	21606	9x001	5x	52648	01555	21208	8x501	xxxxx	52	03645	35528	21606	7x001	05	01690	02213	20104	80803	xxxxx
Rom	322	8x	51658	34526	13513	7x101	90	02656	12326	13114	60801	97161	80	05555	04225	13611	80501	5x	01764	06215	12908	80303	00070
Tarent	° 333																						
Cagliari	° 338	72	99455	10128	09515	90801	75	54458	16128	09214	00107	5xxxx	50	01663	00023	10910	60809	57	43254	00028	11510	0x503	xxxxx
Syrakus	° 665	xx	08448	41458	11814	8x813	9x	08448	39628	09414	9x801	xxxxx						91	08448	69428	08514	9x303	xxxxx
Madrid	363	xx	13648	02358	95317	6x105	8x	02756	18326	95313	70302	97160	6x	52648	16428	98408	04405	80	02666	04326	98507	00401	0x407
Almeria	° 355	8x	10258	72648	09514	8x001	82	02855	22365	10014	73304	07381	8x	03855	06128	14412	9x104	40	02855	10125	15011	98405	01181
Mahon	° 357	67	03754	20223	09914	8x500	67	03654	00028	07813	8x406	00170						87	03754	00068	11712	8x407	01111
Barcelona	° 368	91	02855	07636	12113	61000	97	02854	37427	13312	6x306	00580	37	03663	02128	10312	0x301	50	04765	02234	17011	80407	97570
La Coruna	° 362	9x	0xx48	37158	19415	0x309	61	05557	39528	18012	8x801	97431	84	02653	07214	18355	70708	03	02790	04314	15910	71807	[illegible]
Lissabon	384	5x	02746	52514	09816	6x300	8x	03936	37228	09714	7x301	00470	05	01790	00003	11013	70901	3x	48109	04149	10811	0x300	00101
Praya C. V.	° 393						40	01853	02533	09433	59810	00180						40	02656	02326	11220	60606	00170
Funchal	° 395	8x	02957	05727	16616	6x201	5x	03959	06229	13616	64803	00396	5x	03669	xx229	14214	7x905	54	03759	18229	11814	7x805	00370
Pt. Delgada	° 396	8x	03753	12428	12216	8x606	54	10738	12528	09116	8x810	00570	6x	64538	08168	09112	8x303	6x	61538	12568	06714	9x401	35592
Horta	° 396	9x	61634	14568	07517	0x903	92	47755	30266	05413	9x904	13172	7x	02855	02485	06414	8x303	20	01863	02413	07813	90602	[illegible]
Teneriffa	° 400	10	02456	54216	17420	00300																	
Kowno	466	00	02790	20413	26750	76908	01	05690	22328	24491	8x909	00019	10	05690	22323	22954	88207	57	05653	24417	18154	8x710	00556
Riga	470	07	02690	18227	24402	6x801	5x	02877	22327	22402	6x804	00x10						07	03790	20128	12291	8x611	00558
Dorpat	476	5x	02646	22327	18950	6x702	52	78846	20268	15300	80610	xxxxx	07	05790	24214	12956	87707	07	03890	22310	07452	87705	97529
Filsand	477	01	03690	14315	21251	90805	02	02690	53565	11152	968x9	xxxxx						07	02690	24225	10452	00807	00539
Helsinki	481	50	72646	24328	15701	0x802	5x	05757	24427	11502	8x810	xxxxx	07	02790	26126	08602	87807	52	03764	26228	05901	8x804	00519
Kuopio	484	5x	74448	18378	15651	79913							50	39648	28228	03401	90803	50	42009	06119	02151	90300	91524
Budapest	541	00	02815	12224	24665	92805	60	05790	05914	27901	73602	00061						04	05690	00001	26152	80200	00541
Bukarest	575	01	02790	13116	33902	47311	41	02790	04126	31951	7x705	00034	50	02664	08214	28653	90814	57	02664	12116	28755	90801	00545
Belgrad	701	52	05854	08628	23001	6x904							00	02890	08425	26651	56000	01	02890	14225	25100	37901	01517
Sofia	720	70	05831	07328	33109	77705												52	43356	00048	27301	80707	00775
Athen	730	87	03864	04628	29124	60910																	
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957	00	00790	24300	317xx	80706							00	05890	26200	27060	80606	04	05690	26215	23399	98007	xxxxx
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	Q(H'H'N'h)	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E C	H'H'N'h	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E C	H'H'T
Mus Allah *)	2420	726	5x	02445	06425	97254	30703																				
Predeal *)	1034	593							02	03690	20148	47651	5x802	00032							02	01790	20128	48755	70804	00858	
Fanaråken	2072	024	3x	46001	25639	90155	01200														00	46009	26429	86054	00707	xxxxx	
Gausta	1829	035	54	01956	24423	18101	70300		54	09954	24227	18451	72903	00009							00	46009	24259	22252	00805	00009	
Svandalsfl.	1085	026	5x	02840	26126	04805	40400																				
Mt. Ventoux	1900	248	07	00158	30246	32952	9x601																				
Izana	2367	401	0c	00090	[illegible]	66110	30003																				

yy = Datum G₂ G₁ = Uhrzeit (DSZ)

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Friedrichshafen	Reval	Kristiansand	Bordeaux	Calais	Swinemünde	Catania	Calais	Brest	Dijon	Bordeaux	Krakau	Swinemünde	Lamberg	Hoek
yy GG	23 19	23 48	23 18	23 19	23 19	23 18	23 19	24 05	24 05	24 05	24 05	24 05	24 05	24 05	24 06
18 km															
16 ..															
15 ..														35 50	
14 ..														34 70	
13 ..	06 45													03 70	04 30
12 ..	06 45				06 85			07 86						02 74	02 30
10 ..		34 135			06 105			07 85		02 135				31 55	06 60
9 ..	06 65	34 100	33 80	33 85	06 115	07 90	27 96	07 80		08 105				30 45	06 60
8 ..		34 135	34 40	32 30	06 110	33 85	26 95	07 75	07 75	08 115	27 30	06 90	04 60	04 55	05 60
7 ..	06 40	33 115	35 50	36 10	06 140	31 70	26 95	07 75	07 80	08 115	23 45	35 30	36 55	34 55	07 40
5 ..	07 30	32 65	32 30	05 34	16 30	01 45	12 30	07 70	07 75	08 55	12 25	34 40	36 40	33 35	06 35
3 ..	08 30	31 40	31 45	05 55	07 60	35 20	13 60	07 65	07 60	08 65	07 48	32 35	34 30	34 40	05 40
2 ..	09 45	30 65	32 45	06 45	07 55	34 40	36 30	07 50	07 40	08 50	05 30	29 40	33 40	34 45	06 40
1 ..	04 36	29 70	34 45	04 26	07 40	32 20	10	06 40	08 55	08 55	06 30	36 10	31 34	35 40	06 30

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	[illegible]	Emden	Erfurt	Berlin	Breslau	Wien		Minsk	Simferopol	
yy GG	23 19	23 16	23 19	23 19	23 17	23 18		23 18	24 02	
6 km	29 30	14 95	06 70		06 30	30 90			32 90	
5 ..	03 45	04 20	07 40	03 45	05 30	01 06	34 20		32 80	
4 ..	05 40	04 60	06 65	04 35	04 45	01 40	01 30	33 20	32 35	01 27
3 ..	05 05	03 35	06 55	03 30	12 30	17 30	33 30	30 90	33 20	32 60
2 ..	03 45	03 30	05 40	04 15	11 45	16 30	34 45	31 60	32 30	32 35
1 ..	09 10	03 30	06 35	34 45	17 45	16 45	34 16	30 40	31 45	32 40
Ort	[illegible]	Raval		Minsk	Emden	Marseille	Limoges		Plauen	
yy GG	24 08	24 05		24 06	24 08	24 06	24 06		24 04	
6 km		34 80	33 05	34 55	04 20	08 45	C		32 75	
5 ..	06 70	33 70	34 50	35 55	36 30	08 45	00 40		32 65	
4 ..	07 55	32 40	34 40	33 20	01 30	08 45	06 60	30 15	32 35	
3 ..	07 35	32 30	34 35	32 60	01 50	05 40	05 40	01 30	32 30	34 35
2 ..	09 30	35 70	34 40	29 45	01 35	03 35	04 20	36 30	32 65	35 35
1 ..	06 40	32 40	35 40	29 55	35 30		31 30	35 40	13 35	35 60

Wolkenmessungen

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

Ort	Beraugs
yy GG	23 17
C u. Höhe	Fc 4,0
dd vv	32 24
Ort	
yy GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C u. Höhe	
dd vv	

rgang: 67 Nr. 84

ite 1

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Mittwoch, den 25. März 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

tschland		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr					
landorte	JJJ	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	RRTxTxE
burg-Fu	403	5x	05528	06548	26201	0x702	50	05836	26427	24204	41804	92051
burg-Fgh.	400	50	05742	24244	14104	02805	xx	46209	22449	22500	0x807	00644
	460	5x	05727	55647	14802	9x703	xx	48209	55526	22302	0x705	00051
elmshav	430	xx	44309	26249	27400	9x802	xx	48209	24349	25303	9x803	00061
men	442	5x	42418	22348	27601	0x501	50	05641	24222	24802	82604	00060
dhorn	402	5x	41458	08146	28002	9x803	00	05590	00014	15506	61807	00075
nover	421	5x	45416	24348	27301	0x403	5x	08428	24228	25203	0x403	00031
deburg	408	5x	05527	24348	26302	4x801	04	05690	26226	24406	82804	00071
en	437	00	08490	30240	27009	70805	00	05690	06103	24610	42804	00110
n	436	00	08490	24340	27107	70808	00	05690	32404	24412	57805	00130
chen	407	00	05590	04343	27307	70803	00	05690	04303	24610	42503	00110
nkfurt/M	412	00	05590	06400	26109	40809	00	05690	04215	25412	42765	00130
	232	00	05690	04300	27409	40903	00	05690	04205	21713	35804	00130
brücken	441	00	05690	32500	25109	50807	00	05590	04304	23112	47602	00131
ßburg	219	00	05690	02303	24907	68804	00	05640	04303	22210	55603	00110
ingen	443	00	05790	09301	24807	51703	00	05790	32205	23009	46707	00110
drichshf.	444	5x	05648	02428	15203	7x201	50	05640	32320	23505	70603	00050
nberg	426	00	05790	28101	15505	61705	00	02790	28225	23909	47833	00091
f.	451											
r	515	00	05650	52103	15305	61705	00	01790	28114	23108	58602	00104
chen	414	5x	05646	02126	15803	7x402	00	01890	04215	22608	62601	00580
sau	865	04	01790	00003	25204	32707	04	07790	24303	22601	51501	00110
bruck	507	10	05771	10324	21009	65808	00	05890	08403	17911	41401	00130
burg	508	50	05644	32124	15404	70102	04	05790	28103	23309	54421	00091
n	404	5x	05747	24528	21505	8x404	5x	05747	22528	15004	9x606	00054
ow	450	5x	05644	25346	14004	6x805	00	05690	21525	21703	72606	00066
in	440	56	05634	22246	24404	71805	07	02790	24327	21906	72706	00001
keudrtz	449	00	08490	30203	25407	81703	07	08490	30415	23006	97707	00071
urt	446	50	05690	00002	26106	51804	00	05890	00026	23410	52803	00111
sden	410	00	05690	20127	15105	57704	00	05690	26327	22707	47604	00091
	669	00	05640	16114	26004	65806	00	05690	32226	23405	77605	00084
weis	570	00	05790	12126	25505	52803	00	05790	32123	22509	52602	00100
ütz	676	04	05760	22285	15605	57707	07	05690	16115	23007	69602	00061
en	501	00	01890	06203	24907	45904	00	03890	06208	22806	57702	00081
z	505	10	01861	12402	15008	68609	00	01790	16204	22408	46506	00100
genfurt	502	10	05772	12122	24407	51907	00	01890	04104	20709	42605	00110
zig	405	5x	03838	22368	18401	8x805	57	05735	57428	15401	8x507	97026
igsberg	422	5x	05538	57528	16200	9x707	5x	05628	57526	14400	9x505	99979
eisburg	321	5x	41568	24216	17163	7x709	00	06590	26128	14902	87713	97039
orn	551	57	61655	22428	20903	8x709	5x	05648	24458	18302	6xxxx	57046
sen	552	07	05690	24417	21105	6x613						
nbarg/Schl.	420	07	02790	24376	27398	56807	04	05890	24326	19807	64805	00101
eslau	411	03	05790	24325	23507	58801	07	05690	22228	20606	7x805	00080
iwitz	454	00	02790	24225	23507	47910	05	05790	26228	20806	51803	00091
rschau	556						5x	05565	22568	17003	8x805	97044
zmannstadt	557											
nsk	569	00	05790	24425	17903	57811	07	05690	24326	14403	60807	00056
mberg	571	00	02790	24216	23403	66706	05	03790	24235	20202	77709	—

tschland		Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
landorte	JJJ	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	RRTnTnE
burg-Fu	403	5x	08458	26328	21500	0x805	xx	46109	22429	19050	0x606	00510
burg-Fgh.	400	xx	46209	22449	19651	0x809	xx	46209	22549	12150	0x811	00523
	460	xx	46209	55649	19651	0x811	xx	46209	55644	17750	0x809	00523
elmshav	430	00	05690	22340	22000	30807	xx	46209	24349	19751	4x506	00521
men	442	xx	49128	22249	22595	0x605	00	08480	22142	20551	01512	00510
dhorn	402	00	08790	00092	23751	00605	00	15592	30020	23751	00802	00513
nover	421	00	47190	20140	23052	00806	00	15490	22245	21000	03504	00528
deburg	408	xx	46209	20049	23000	0x806	xx	46203	22149	21402	0x803	00501
en	437	00	47390	84140	23003	40227	00	45190	28351	22550	01801	00500
n	436	00	47390	29100	24502	40703	xx	37502	30049	22750	0x401	97503
chen	407	00	08490	00000	23203	00805	00	08490	10103	23301	02502	00000
nkfurt/M	412	00	05590	34213	23700	01701	00	45394	04213	23051	02704	00541
	232	00	05590	00000	23205	40502	00	05490	52105	22003	7x701	00020
brücken	441						00	45390	30044	23402	02401	00524
ßburg	219	00	05690	30114	21903	66702	00	05590	24103	22550	92301	00510
ingen	443	00	08490	00024	24951	56603	54	45342	00002	23953	01601	00540
drichshf.	444						5x	08448	04136	24451	9x404	00530
nberg	426	00	05590	26101	23520	61904	00	08490	18105	23152	01603	00523
f.	451											
r	515	00	05590	00012	24551	61703	00	47390	00001	23553	41603	00534
chen	414	00	05690	18210	24701	65504	00	25690	16204	23952	45701	00520
sau	865						xx	46209	00549	22751	2x702	00528
bruck	507	00	05790	00000	24700	30101	00	04790	00002	24853	04300	00540
burg	508	00	05590	34070	24400	60803	00	0x890	12122	23752	95801	00521
n	404	00	04590	22320	18101	03805	04	05590	22303	16900	00706	00004
ow	450	5x	28410	22338	21701	4x703	xx	46206	22349	18401	9x407	00506
in	440	5x	48309	24338	20402	0x604	xx	44309	22349	19501	0x704	00001
keudrtz	449	00	45190	02740	21401	00006	xx	48109	16349	21453	0x702	00533
urt	446	00	05760	24315	13901	07804	00	05690	16203	22500	01602	00513
sden	410	00	25590	22120	22401	00606	5x	46309	20143	21201	01902	00001
	669	10	05690	26213	23001	88804	00	05590	22202	22450	01700	00514
weis	570						03	05690	00026	23552	92300	00520
ütz	676	07	05780	22526	21903	5x505	07	05690	00027	21022	80501	00021
en	501	07	07590	00026	22102	8x703	57	05573	28227	20605	00601	00011
z	505	04	05690	00013	24653	92801	03	05590	00027	23150	90802	00523
genfurt	502	00	05690	00000	24751	00302	54	05790	28114	24292	98301	00533
zig	405	5x	02730	26237	14102	9x703	5x	05656	24328	11002	9x707	—
igsberg	422	5x	05528	24328	12200	9x804	xx	46319	55659	08601	5x806	37009
eisburg	321	5x	05556	18128	13700	9x805	5x	08428	28128	11100	9x805	00509
orn	551	5x	05528	24418	16450	0x705	5x	05618	22358	14303	9x806	97016
sen	552	5x	05638	24418	18702	9x603	00	05590	21456	17101	97705	97014
nbarg/Schl.	420						5x	05548	26216	16350	9x601	00503
eslau	411	5x	03758	26328	19804	8x904	04	05790	24215	18702	98903	00023
iwitz	454	5x	05658	24128	20003	7x704	5x	21448	22328	18903	8x803	97031
rschau	556	5x	05526	26528	15501	2x804	5x	51428	24558	15401	0x402	97016
zmannstadt	557	5x	05658	24418	17801	9x803						
nsk	569						5x	35565	24428	11750	0x300	00505
mberg	571											

Küstenorte		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr					
		CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	RR SVsE/TxTxE
kum	401	xx	48209	26449	27750	0x703	00	45390	22440	25451	0x706	00633
derney	435	xx	46209	24349	17950	0x702	xx	44209	22349	25151	0x806	40121
xhaven	463	xx	46109	24349	26251	xx803	xx	48109	24349	24051	xx803	xx112
lgoland	465	xx	46209	26349	26551	0x705	xx	46109	26344	24452	0x605	51101
st	461	50	05705	26444	24701	06802	xx	46209	24449	22451	0x605	000x0
nemünde	406	50	05633	57526	23303	87704	04	05790	24526	21004	67603	00x74
kona	464	5x	05518	57448	21400	0x801	00	05640	57548	18002	47807	00264
inemünde	455	5x	05548	26326	21102	0x803	10	05743	26227	18705	86604	00x76
ganwalde	429	5x	43368	24338	19500	9x709	5x	45568	24338	17500	9x703	00136
mel	447	5x	48408	26428	14651	0x707	xx	46309	26449	12351	0x703	00x29
ba								064xx	205xx			
isterort								483xx	243xx			

Küstenorte		Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
		CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	RR SVsE/TnTnE
kum	401	xx	46109	22449	22751	0x706	00	05390	20440	20001	80706	00160
derney	435	xx	48109	22449	22351	0x806	00	05590	19400	19500	00706	00263
xhaven	463	50	45134	20344	21052	xx807	xx	46109	22349	19351	xx806	xx111
lgoland	465	xx	46109	26349	21452	0x707	00	05690	22340	18150	00808	00183
st	461						59	41543	24443	15401	00809	000x0
nemünde	406	xx	46309	24549	19602	9x803	xx	44309	22349	17000	0x806	00x34
kona	464	xx	46309	55549	17300	0x804	xx	48109	55749	14950	0x807	00514
inemünde	455	00	05690	22300	16801	90706	00	08490	22300	14701	80807	00x54
ganwalde	429											
mel	447	xx	46209	20349	10451	0x704	xx	46209	22569	06350	9x710	—
ba								084xx	205xx			
isterort								482xx	243xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr						
			CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	JOH app	CL'H'H'h	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RR TxTxE	CL'H'H'h
nblick	3106	503	00	01990	04402	94160	44304		00	01990	42302	94060	63300	00509	
gspitze	2962	416	50	019x4	10405	07458	42203		50	019x3	10303	07957	32203	005x1	
k	2044	506	10	01921	20301	94055	70301		04	01990	04104	93852	56300	00529	
hneekoppe	1602	428	04	03990	28338	39000	62903		07	01890	30427	37300	46801	03019	
lberg/Sch.	1493	427	00	05890	05485	50501	72306		00	05690	06503	50702	72601	00039	
öckl	1446	511	00	05890	14100	57000	40102		00	05890	00614	55800	44601	00059	
elberg	1213	419	00	05790	30324	82605	44703		04	05790	30424	81303	36702	00099	
cken	1140	418	00	04890	28106	11607	22701		00	04890	25406	41203	36805	00104	
serkuppe	926	429	00	01790	02103	15405	51302		00	02790	02115	14626	61802	00074	
elberg	910	446	00	01840	32305	13306	55001		00	05840	28285	12305	57802	00059	
er Asten	840	417	00	01890	28386	23300	44801		00	05790	28327	22005	67803	00089	
lberg/Ts.	801	424	00	01790	08302	30407	31002		00	01790	02215	29306	42603	00084	

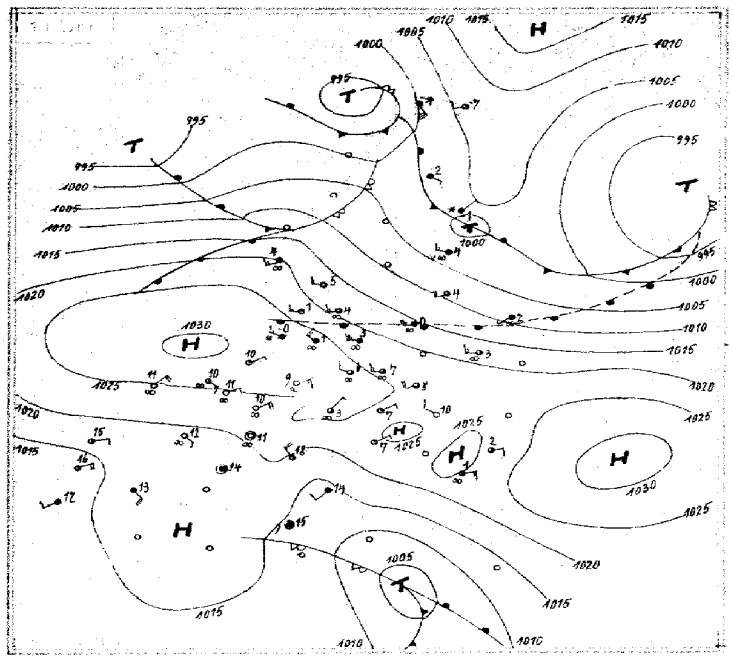
Station:	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr						
			CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	CLCM	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	R R TnTnE	CL'H'H'h
nblick	3106	503	04	01961	06502	94659	31700	07	01937	06627	94657	8x301	00519	
gspitze	2962	416	50	019x2	10531	08456	31200	50	01961	10302	08254	82201	00570	
k	2044	506						07	01990	04404	93654	41601	00559	
hneekoppe	1602	428	07	02790	51725	36202	38803	04	04990	32713	34401	40503	00539	
lberg/Sch.	1493	427	50	058x4	08812	50100	38605	50	059x5	08703	49562	38801	00519	
öckl	1446	511						03	04990	00025	54601	30801	00509	
elberg	1213	419	00	05690	30502	79950	81806	54	058x4	28602	78651	81802	00519	
cken	1140	418	00	04790	28301	09903	21704	00	04990	28682	08001	31603	00084	
serkuppe	926	429	00	01790	28203	13134	78806	00	01890	28302	11702	58601	00514	
elberg	910	446	00	05790	30424	11102	62804	00	01990	28503	01562	41603	00019	
er Asten	840	417	00	02890	24227	21104	17602	04	01830	28415	19301	55602	00519	
lberg/Ts.	801	424	00	01790	08202	26304	81805	00	01790	28203	27004	81802	00034	

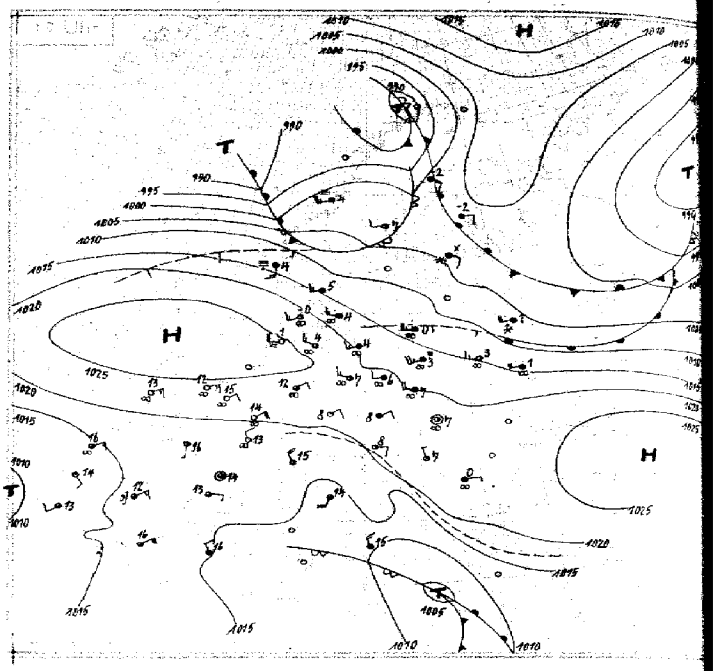
Berichtigungen

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

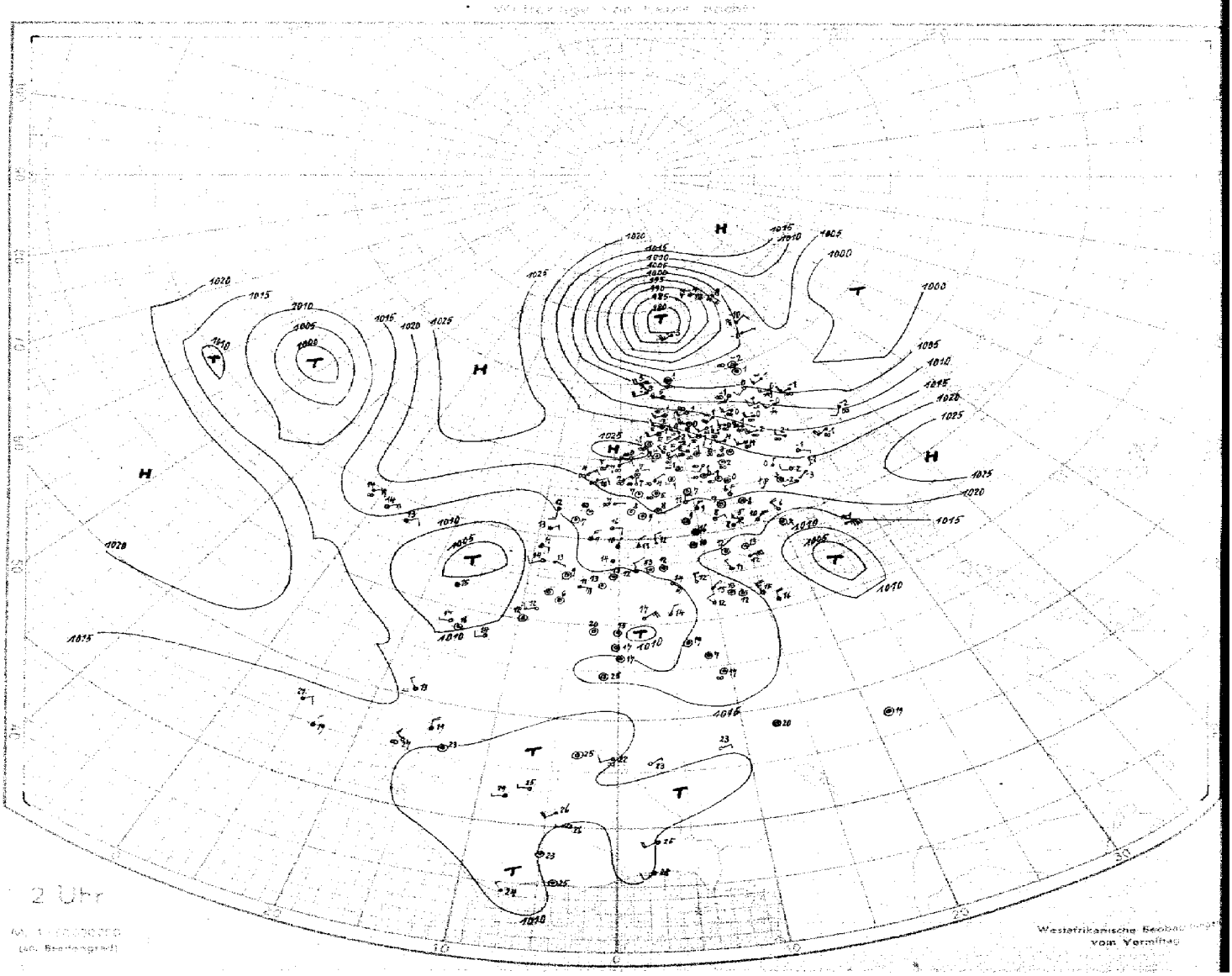
Seite 2 Jahrgang 67

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

(ab. Breitengrad)

Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Nr. 84

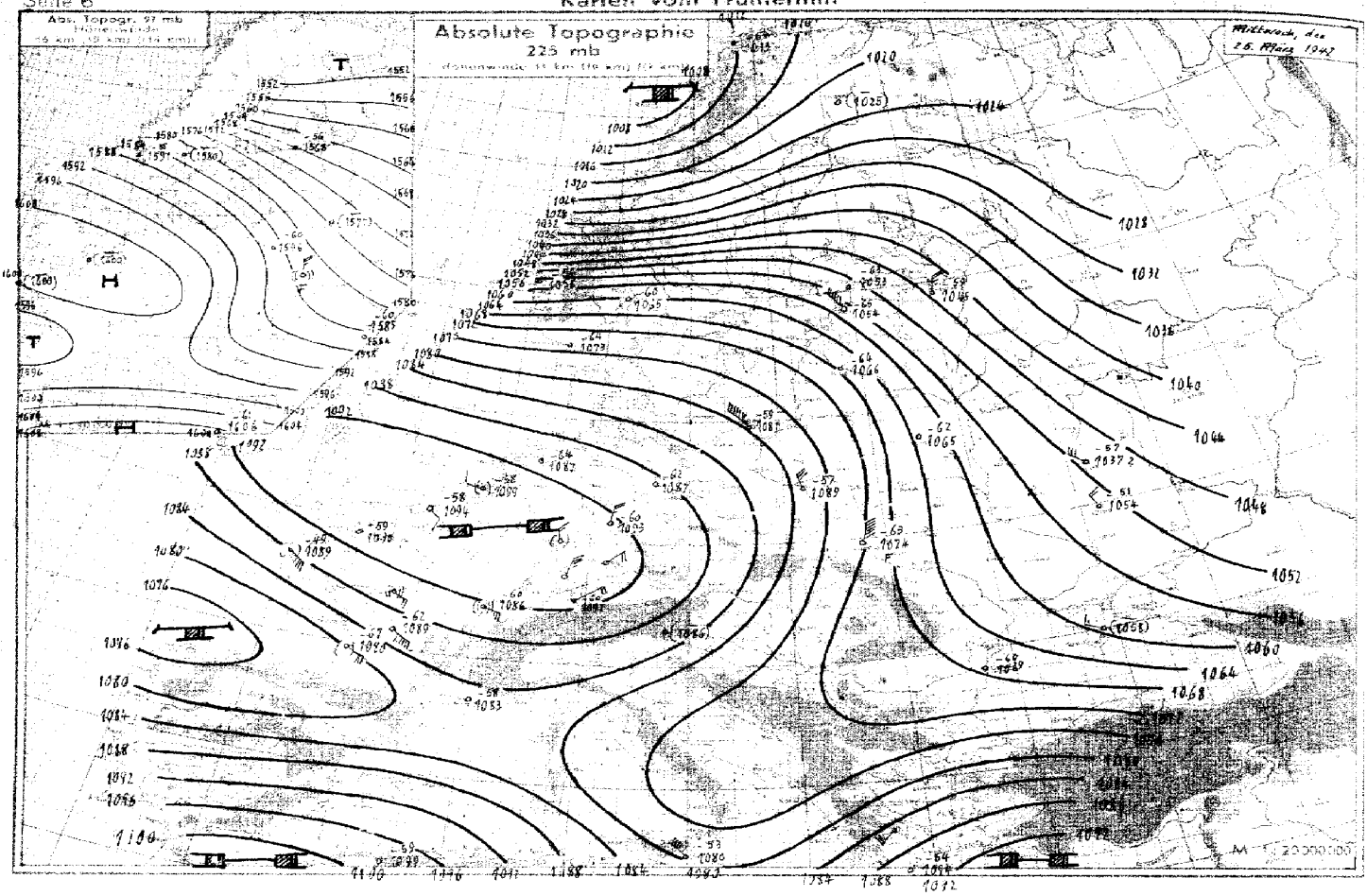
Höhen Aufstiege

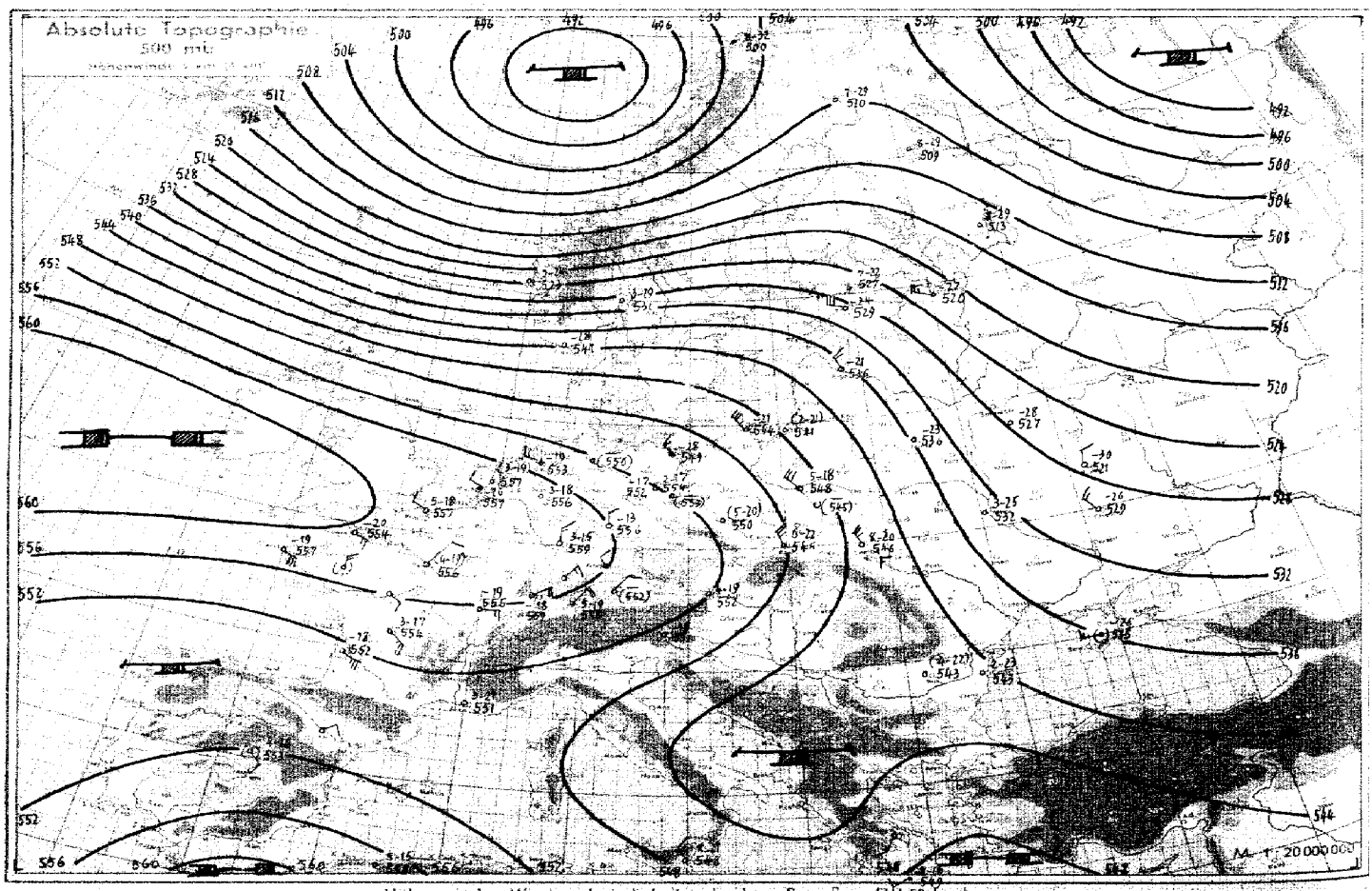
Mittwoch den 25. März 1942 Seite 5

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 = Windpunkt-Temp. — gg = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

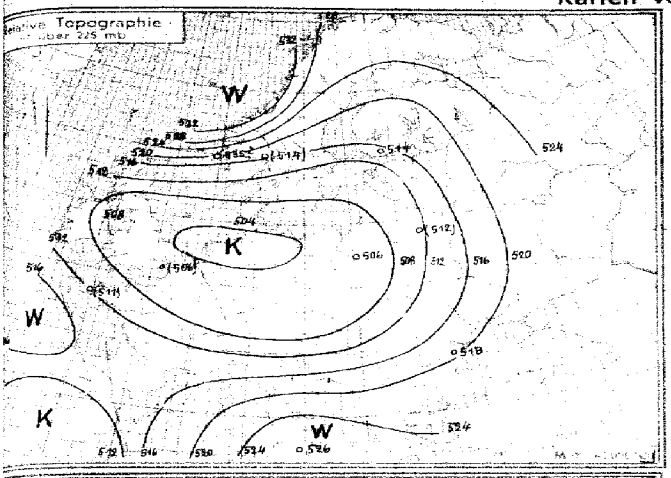
Ort	Höhe	Schlüssel: Flugzeug PPP	TTT	UU	DD	Radio-S. PPP	TTTU	Klartext
Hamburg 403	12 m	25	[illegible]					Beim Abflug mässiger Bodennebel 150-300 m, darüber im W ∞ 8 bis 7 Gi. 4/10 Ac, im E in 3000 m → Bi. 4/10 Ci, 2000 m ∞ 8/10 Ac.
Münster 366	57 m	25	[illegible]					Nach Nebel ∞ 8 bis 100 m, im E 3 E u. S Nebel u. Hochnebelfelder auflösend; nach 400-600 m ∞ 8 n.u.z. 3000 m → Cir, 7 Cu, 8/10 Ci, Cs.
Cuxhaven 207	1 m							
Dessau 308	23 m	25	[illegible]					
Frankfurt 412	111 m	25	[illegible]					∞ 4 n.u.abn. Dunstschwaden bei 500 u. 1000 m; 4/10 Ci
Rangsdorf 206	38 m	25	[illegible]					Boden- u. Hochnebel bis 300 m um S-Ost, darüber ∞ 8 bis 1000 m, im S 4/10 Sc bei 600 m; 4/10 Ac bei 1000 m
Lindenberg 425	122 m	25	[illegible]					Drachenaufstieg: 10/10 Nebel, Sicht 100 m.
Breslau 411	117 m	25	[illegible]					5/10 Sc 1000 m, im S-E 700-900 m; 4/10 Ac bei 3000 m; → Bi. 4/10 Ci fil. u. 4/10 Ci.
München 414	528 m	25	[illegible]					∞ 0 bis 400 m; Alpen frei, jenseits im NE Ci-Hk. fast durch, → Bi. 4/10 Ci, Cs, meist Wolkenlos.
Wien 501	157 m	25	[illegible]					∞, vereinz. Sc > N zunehm. bei 1800 m; 4/10 As u. Fetzen, dann Eisnadeln, 4/10 Hc fast im E-Hor.; → Bi. 4/10 Ci, Cs
Amsterdam 205	3 m	25	[illegible]					∞ 1 bis 900 m, im NE flacher Bodennebel; → Bi. 4/10 dünner As, Cs u. Ci meist im SW
Paris 215	46 m	25	[illegible]					∞ 0 bis 700 m → Bi. 4/10 Ci; beim Abflug verbreitet Bodennebelfelder.
Dublin 142	121 m	25	[illegible]					
Kiew 507		25	[illegible]					
Madrid 235	667 m	25	[illegible]					5/10 schwacher Sc 1900-2000 m; → Bi. 4/10 Ac, Ci.
Bukarest 893	92 m	25	[illegible]					
Helgoland 465	50 m	25	[illegible]					
Emden 184	1 m							
Swinemünde 403	3 m	25	[illegible]					
Gütenhof 560	14 m	25	[illegible]					
Freiburg 280	245 m	25	[illegible]					
Erfurt 340	320 m	25	[illegible]					
Berlin 440	48 m							
Krakau 561	229 m	25	[illegible]					
Friedrichh. 444	100 m	25	[illegible]					
Klagenfurt 502	446 m	25	[illegible]					
Hoekv.H. 296	4 m	25	[illegible]					
Camaret 220	97 m	25	[illegible]					
Cherbourg 205	2 m	25	[illegible]					
Calais 208	40 m	25	[illegible]					
Boulogne 189								
Limoges 361	285 m	25	[illegible]					
Bordeaux 203	48 m	25	[illegible]					
Orion 207	253 m	25	[illegible]					
Marseille 231	12 m	25	[illegible]					
Rabat 260	87 m							
Biida 344	152 m	25	[illegible]					
Kirkenes 702								
Tromsö 008	118 m	25	[illegible]					
Drontihm 012	64 m							
Bergen 022	44 m	25	[illegible]					
Christiansund 032	11 m	25	[illegible]					
Kjeller 041	112 m	25	[illegible]					
Helsinki 461	15 m	25	[illegible]					
Ännisjärvi 610	94 m	25	[illegible]					
Ukta 391	100 m	25	[illegible]					
Rovan 607	100 m	25	[illegible]					
Reval 475	46 m	25	[illegible]					
Riga 470	2 m	25	[illegible]					
Lahmgrd 845	5 m	25	[illegible]					
Kursk 935	180 m	25	[illegible]					
Wjasma 941	240 m							
Minsk 887	211 m	25	[illegible]					
Rostow 951	10 m	25	[illegible]					
Orel 841	191 m							
Charkow 869	190 m	25	[illegible]					
Mariupol 981	64 m							
Simferop. 982	150 m	25	[illegible]					
Hamburg 403	12 m	25	[illegible]					4/10 Sc nach S aufgelockert 200-400 m, darüber ∞ 7; → Bi. 4/10 Ci, Cs fil.
Münster 366	57 m	25	[illegible]					∞ n.u. zunehm. bis 600 m, darüber sich lichtend bis bis 1800 m, dann im Osten von Ch ein Abzug, → Bi. 4/10 Ci fil., Infolgedessen Cs ff.
Brüssel 276	85 m	25	[illegible]					∞; Spuren von Fe bei 800 m; → Bi. 4/10 Ci, Cs.
Dessau 308	23 m	25	[illegible]					∞; gestern, so auch heutiger Vertiefung auf 300 m; 4/10 Ac am Hori. bei Spuren. → Bi. 4/10 Ci, Cs.
Frankfurt 412	111 m	25	[illegible]					∞ bis 1200 m, darüber ∞ bis 7 Bi. 4/10 Ci, Cs.
Rangsdorf 206	35 m	25	[illegible]					∞ 1 bis 600 m; 8/10 Sc 600-800 m; 4/10 Ci-Bänke im E 3600 m → 7 Bi. 4/10 dünner Ci.
Lindenberg 425	172 m	25	[illegible]					Drachenaufstieg: 6/10 Ci, Cs. Schwierig, Sicht 8-18 km gemessen.
Breslau 411	117 m	25	[illegible]					∞ - Stange bei 500 m, ∞ n.u.zunehm. ab 1000 m, Stangenland in 4/10 Ac, 7/10 Ci-Hk ab 4000 m bis 8 Bi.
München 414	528 m	25	[illegible]					∞ n.u.zunehm. bis 1200 m; Ci-Spuren über Gestrüppzone in 1800 m; → Bi. 4/10 Ci, Cs.
Wien 501	157 m	25	[illegible]					∞; Hc-Schwf-Bänke am N-Horizont bei 3600 m; → Bi. 4/10 Ci fil., Ci dann nach N ausdehnend.
Amsterdam 205	3 m	25	[illegible]					∞ 0 n.u. zunehm. bis 600 m, 10/10 Nebel bei 100 m über Nordsee und Zuiderzee. → Bi. 4/10 Cs.
Paris 215	46 m	25	[illegible]					∞ 0 bis 900 m, mehrfach geschlossen ∞ 900 m → 7 Bi. 4/10 Ci fil. im N, Spuren von Ci im SW.
Dublin 142	121 m	25	[illegible]					
Bukarest 507	92 m	25	[illegible]					
Zipser 686	m	25	[illegible]					
Athen 739	339 m							
Kiew 507	184 m	25	[illegible]					
Catania 255	9 m	25	[illegible]					
Cuneo 237	m	25	[illegible]					
Warschau 554	107 m	25	[illegible]					
Catania 255	9 m	25	[illegible]					
Cuneo 237	m	25	[illegible]					
Konstanza 581		25	[illegible]					
Le Mans 301	m	25	[illegible]					
Rabat 260	87 m	25	[illegible]					
Isenberg 571		25	[illegible]					
Helgoland 465	50 m	25	[illegible]					
Hamburg 403	12 m	25	[illegible]					
Helgoland 465	50 m	25	[illegible]					
Emden 184	1 m	25	[illegible]					
Swinemünde 403	3 m	25	[illegible]					
Gütenhof 560	14 m	25	[illegible]					
Freiburg 280	245 m	25	[illegible]					
Erfurt 340	320 m	25	[illegible]					
Berlin 440	48 m	25	[illegible]					
Krakau 561	229 m							
Friedrichh. 444	100 m	25	[illegible]					
Klagenfurt 502	446 m	25	[illegible]					
Hoekv.H. 296	4 m	25	[illegible]					
Camaret 220	97 m	25	[illegible]					
Cherbourg 205	2 m	25	[illegible]					
Calais 208	40 m	25	[illegible]					
Boulogne 189								
Drontihm 014	64 m	25	[illegible]					
Christsd. 032	11 m	25	[illegible]					
Reval 475	46 m	25	[illegible]					
Riga 470	2 m	25	[illegible]					
Minsk 887	211 m	25	[illegible]					
Lahmgrd 845	5 m	25	[illegible]					

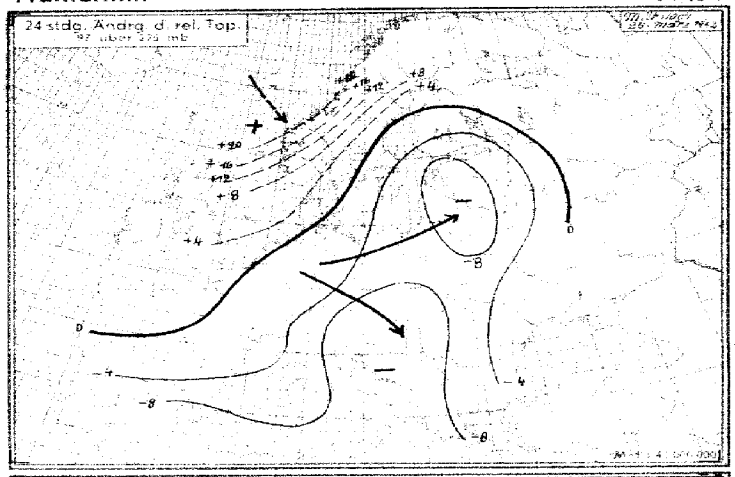
Karten vom Frühtermin

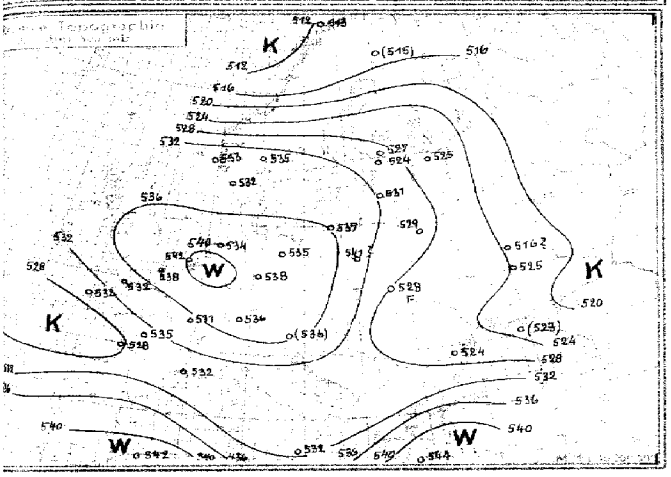


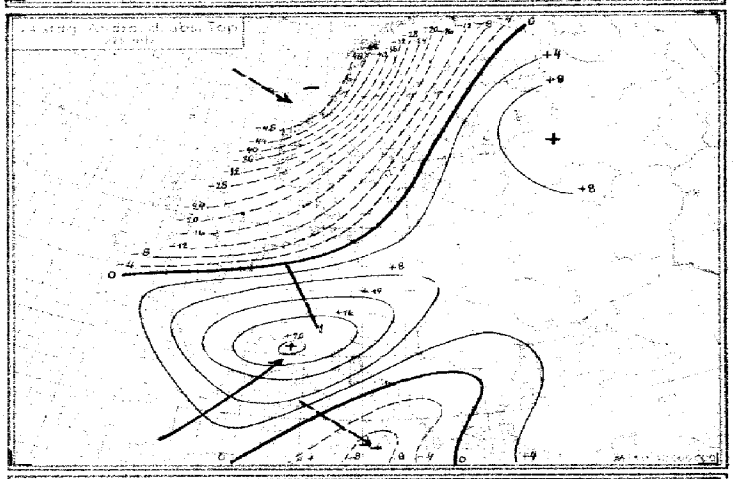


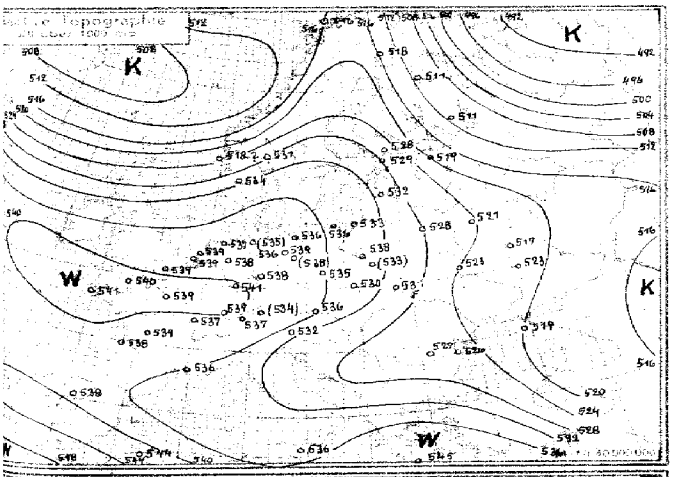
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

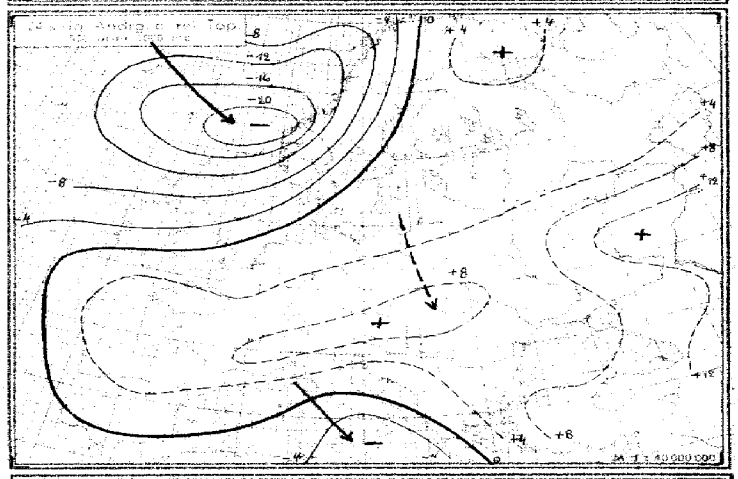


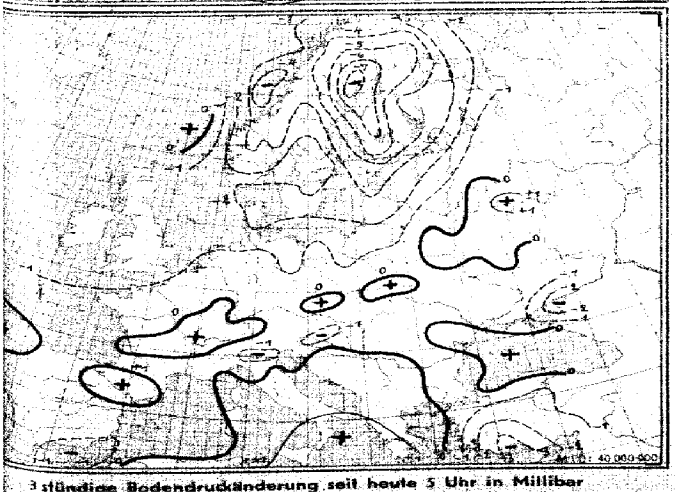




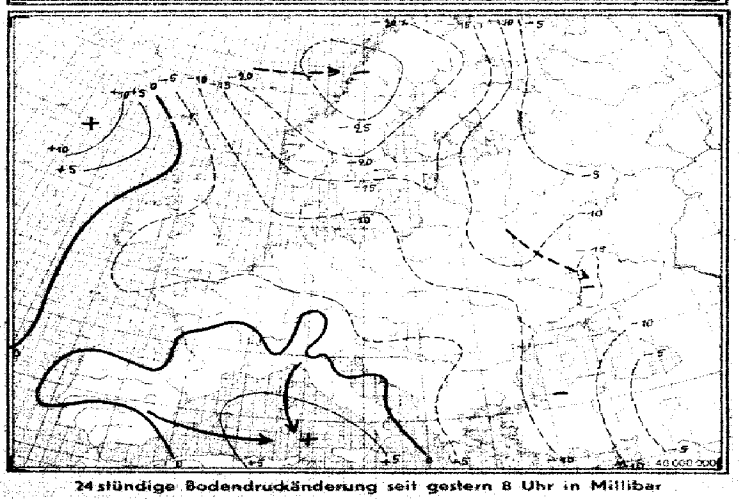








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege — *Mittwoch*, den *25 März* 19*42*. 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Borenhofen	Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Camaret/Brest	Cherbg.
yy GG	25 07		25 05	25 11	25 05	25 06	25 07	25 07	25 05	25 05	25 07	25 06	25 07	25 07	25 04	25 07	25 05	25 06	25 05	25 07	25 05	25 07	25 05	25 05
42	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	.		-64	.	.	-59	.	.	.	-60	.	-62	.	.	.	.	-60	.	.	.	-58	.	-61	-59
300	.		-48	.	.	-45	.	.	.	-45	.	-46	.	.	.	.	-46	.	-47	.	-44	.	-49	-47
400	.		-31	.	.	-31	.	.	-30	-29	.	-30	.	.	-33	.	-30	.	-31	.	-38	.	-33	-32
500	.		-19	3-18	-18	-21	(2-21)	3-15	-18	-13	2-17	-17	.	(5-20)	6-22	.	5-19	4-19	-18	(3-19)	-16	(4-19)	-19	-20
600	3-10		-10	2-9	-8	-11	2-10	2-6	4-7	4-9	2-7	-8	5-8	8-12	8-14	3-12	5-9	6-10	3-10	2-9	-6	4-9	-7	-8
700	3-2		-1	2-1	-0	-3	3+0	3+1	4-0	8-1	2+0	-0	5-1	8-4	8-5	2-4	4-2	8-4	6-5	2-1	+1	4-1	+0	+0
800	2+4		+2	2+5	+1	+2	2+6	2+5	5+3	3+3	3+3	+0	4+2	4+3	9-0	1+2	4+3	4+1	-5	2+5	+5	4+4	+3	+4
900	3+4		+5	3+4	+1	+5	7+2	3+7	6+5	4+4	4+3	+1	5+3	9+2	9-1	3+5	5+2	4+5	-3	5+5	+5	4+7	+6	+6

Ort	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Canea	Blida	Warschau	Tromsö	Ukta	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Rovaniemi	Catania	Madrid
yy GG	25 06	25 05	25 05	25 06	25 06	25 06	25 07	25 09	25 05	25 05	25 05	25 05	25 06	25 06	25 05	25 05	25 05	25 07	25 01	25 07	25 05	25 05	25 05	25 06
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	-60	.	.	-56	.	.	-56	.	.	.	.	.	.	-60	.	-61	[illegible]
225	-58	-67	-60	-58	-62	-54	-59	-57	-63	.	-54	-64	-60	-63	-65	-64	-62	.	.	.	-60	.	-51	[illegible]
300	-44	-51	-49	2-48	-45	-41	-44	-43	-57	.	-47	-47	-46	-51	-51	-47	-48	.	-51	.	-51	5-56	-47	[illegible]
400	-30	-33	-33	2-34	-34	-28	4-27	-28	-46	.	-33	-32	-31	-35	-36	-33	-34	.	-37	.	-36	6-39	-31	.
500	5-18	-18	-19	3-21	3-19	8-16	5-15	5-18	8-32	8-29	7-24	-19	3-19	7-22	-24	-21	-25	3-25	-24	(4-21)	1-23	7-24	9-21	[illegible]
600	5-4	-9	-10	4-12	3-8	7-8	6-8	-9	9-23	4-24	-21	-9	5-10	7-15	-13	-13	-13	4-15	-18	2-13	1-15	7-19	-11	[illegible]
700	5-0	-5	-1	8-6	3-1	9-1	7-1	-3	9-15	-16	-15	-6	7-8	7-8	-6	-5	-8	5-10	-11	2-9	3-8	[illegible]	-4	[illegible]
800	6+5	+1	+4	9+2	6+2	8+5	8+7	+3	9-8	9-10	-8	+0	9-5	7-4	-1	+0	-3	8-4	-5	3+4	4-2	9-7	+1	[illegible]
900	7+4	+9	+5	7+7	7+7	7+10	9+10	+3	8-2	9-10	-1	+2	8+3	6+3	-4	+4	+1	7-1	-6	3+5	4+0	9-2	+6	[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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Borenhofen	Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Camaret/Brest	Cherbg.
42	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(1600)	.
225	.		1087	.	.	1081	.	.	.	1093	.	1087	.	.	.	.	1092	.	(1086)	.	1095	.	1089	1090
300	.		908	.	.	897	.	.	.	911	.	906	.	.	.	.	909	.	905	.	925	.	909	909
400	.		713	.	.	703	.	.	717	716	.	712	.	.	702	.	715	.	710	.	718	.	716	714
500	(550.1)		533	555.8	549	544	540.5	558.8	557	556	564.4	562	(553.0)	549.8	545	(551.7)	556	552.4	551	556.7	557	555.9	557	559
600	415.1		417	420.2	414	409	406.2	421.5	420	419	417.9	416	416.4	414.9	411	416.9	419	416.5	414	421.1	420	420.7	420	422
700	297.0		299	301.5	294	291	289.1	301.4	301	301	298.4	297	297.4	297.2	294	299.3	301	298.8	297	302.4	300	301.9	300	303
800	191.8		193	195.6	189	186	184.0	195.4	195	195	192.8	192	192.2	192.4	190	195.0	195	194.4	194	196.4	196	196.5	195	197
900	98.1		100	101.6	96	93	90.0	101.2	101	102	99.2	99	98.9	98.7	98	101.3	102	100.9	101	102.2	102	101.8	101	103
1000	14.3		16	17.5	11	8	7.2	17.5	18	18	15.7	16	15.4	15.3	15	18.2	19	16.4	19	17.4	19	17.0	16	19
42/97 mb	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(511)	.
225/500	.		534	.	.	537	.	.	.	538	.	535	.	.	.	.	536	.	(536)	.	542	.	532	532
500/1000	(532.2)		537	538.3	536	536	533.3	541.3	539	538	538.7	536	(537.6)	534.5	530	(533.6)	537	536.0	532	539.1	539	539.9	541	540

mb	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Canea	Blida	Warschau	Tromsö	Ukta	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Rovaniemi	Catania	Madrid
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(2117)	.	.	(2091)	.	.	.	.	.	.	.	.	(2118)	.
97	(1600)	.	.	.	.	.	.	1596	.	.	1591	.	(1590)	1548	.	.	(1579)	.	.	.	1595	.	1606	.
225	1094	1080	1086	1083	1089	1094	1099	1099	1013	.	1056	1073	1065	1053	1054	1066	1065	.	(1058)	.	1049	(1045)	1080	.
300	911	903	906	901	902	907	916	906	831	.	873	893	883	874	876	886	885		880	.	888	850	895	.
400	716	711	714	709	714	711	720	709	649	.	680	700	689	684	686	693	693		690	.	699	663	705	(713.2)
500	557	552	555	551	554	549	558	548	500	509	523	541	531	527	529	536	536	532	535	542.5	543	510	536	[illegible]
600	420	416	420	416	418	412	421	411	371	379	391	405	395	393	396	401	402	399	403	407.8	409	390	413	414.8
700	301	298	302	299	299	292	302	293	258	267	249	287	279	277	279	284	286	284	289	293.0	294	266	296	296.4
800	196	194	196	195	194	186	195	188	158	167	179	183	176	174	176	181	183	182	190	190.7	191	165	191	192.2
900	102	100	102	101	100	90	100	94	67	78	88	91	84	87	83	87	91	91	98	98.6	99	74	97	99.0
1000	18	14	18	16	16	4	14	10	-16	-2	5	7	0	+2	0	3	8	9	16	15.2	-16	-8	12	[illegible]
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(527)	.	.	(523)	.	.	.	.	.	.	.	.	(512)	.
97/225	(506)	.	.	.	.	.	.	506	.	.	535	.	(514)	514	.	.	(512)	.	.	.	518	.	526	.
225/500	538	528	531	532	535	544	542	541	513	.	533	532	535	527	524	531	529	.	(623)	.	524	(515)	531	.
500/1000	539	538	537	536	539	545	544	538	516	511	518	534	531	528	529	532	528	523	519	527.3	526	518	536	537.4

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Borenhofen	Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais
yy GG	24 18	24 18	24 16	24 18	24 18	24 16	24 18	24 19	24 19	24 19	24 17	24 13	24 13	24 16		24 17	24 19	24 17	24 19	24 17	24 7	24 18	24 17	24 20
42	-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	-	-62	-60	.	.	-60	.	.	.	-62	.	-57	.			.	-58	.	.	.	-53	.	-57	-57
300	.	-45	-46	.	-49	-46	.	.	.	-47	.	-46	.			.	-46	.	.	.	-42	.	-43	-42
400	-	-28	-28		-33	-31	.	4-30	-29	-32		-30	.	.		.	-30	.	.	.	-27	.	-31	-27
500	-19	-17	-15	(3-17)	-18	-19	(3-21)	3-17	-17	4-17	5-18	-16	6-17	9-19		(3-20)	-18	(4-21)	-19	2-18	-14	(8-18)	-18	6-16
600	3-9	-9	-6	3-9	-9	-9	3-11	3-8	-7	4-9	6-9	-8	7-8	9-10		2-10	5-8	2-12	3-11	2-8	-4	7-8	-10	4-6
700	3-1	+1	+0	3-2	-2	-1	3-4	4-1	2-0	5-2	5-3	-1	7-2	9-4		2-16	5-3	2-6	3-7	2-2	+1	2-0	-1	6-0
800	2+5	+2	+1	2+3	+5	+2	2+3	3+3	3+4	4+2	3+3	5+3	3+3	3+4		3+0	7+3	2-0	3-1	2+5	+1	2+5	+3	3+5
900	7+3	+0	+1	3+3	+2	+4	4+4	4+6	6+5	5+3	8+2	7+1	8+2	5+3		6+4	9+0	3+4	3+5	5+4	+1	3+6	+5	6+6

Ort	Dronth	Christians.	Reval	Riga	Minsk	Kiew	bei Leningrad	Deblin	Catania	LeMans	Brüssel	Bukarest	Konstanza	Rabat	Hamburg	Helgoland	Zipser	Königs…	Roslawl	Kursk	Charkow	Deblin	[illegible]	[illegible]
yy GG	24 19	24 18	24 18	24 19	24 19	24 17	24 19	24 17	24 19	24 12	24 15	24 7	24 17	24 06	24 14	24 11	24 10	25 06	25 10	25 03	25 06	25 07	25 07	25 06
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	-60	-59	.	.	.	-62	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	-61	-59	.	-65	-60	.	-55	.	-48	.	.	.	-57	-51	.	-62	.	.	.	-57	-61	.	-59	-63
300	-50	-46	.	-50	-51	.	-54	.	-48	-51	.	.	-51	-42	.	-48	.	-48	.	-57	-53	.	-49	-49
400	-34	-30	-39	-34	-37	.	-40	.	-33	-38	.	.	-35	-25	.	-33	.	-40	-39	-42	-38	.	-38	-34
500	-21	-20	-25	-22	-25	7-24	-29	(7-20)	8-19	-22	.	(6-24)	6-23	-11	(4-18)	-19	2-21	8-29	-28	-30	-26		-27	8-30
600	-14	-8	-16	-14	-15	7-18	-20	7-11	9-10	-11	2-16	6-17	7-17	-2	5-9	-9	3-16	8-22	-19	-20	-17	8-12	-18	9-12
700	-6	+1	-9	5-7	7-8	6-10	-13	9-6	9-4	-3	4-1	3-11	6-10	+3	4-2	-1	3-10	8-15	-10	-13	-10	9-6	-11	8-6
800	-2	+4	-3	9-3	6-3	4-4	-8	6-1	9+3	+2	3+5	4-4	6-3	+6	2+3	+2	3-3	8-10	-4	-8	-5	6+3	-8	9-1
900	+1	6+6	+2	9+2	7-3	4+1	-2	5+3	9+8	+7	7+4	3-1	6-0	+10	9+1	-0	4+1	8-12	-2	-6	-2	8+2	-4	9+0

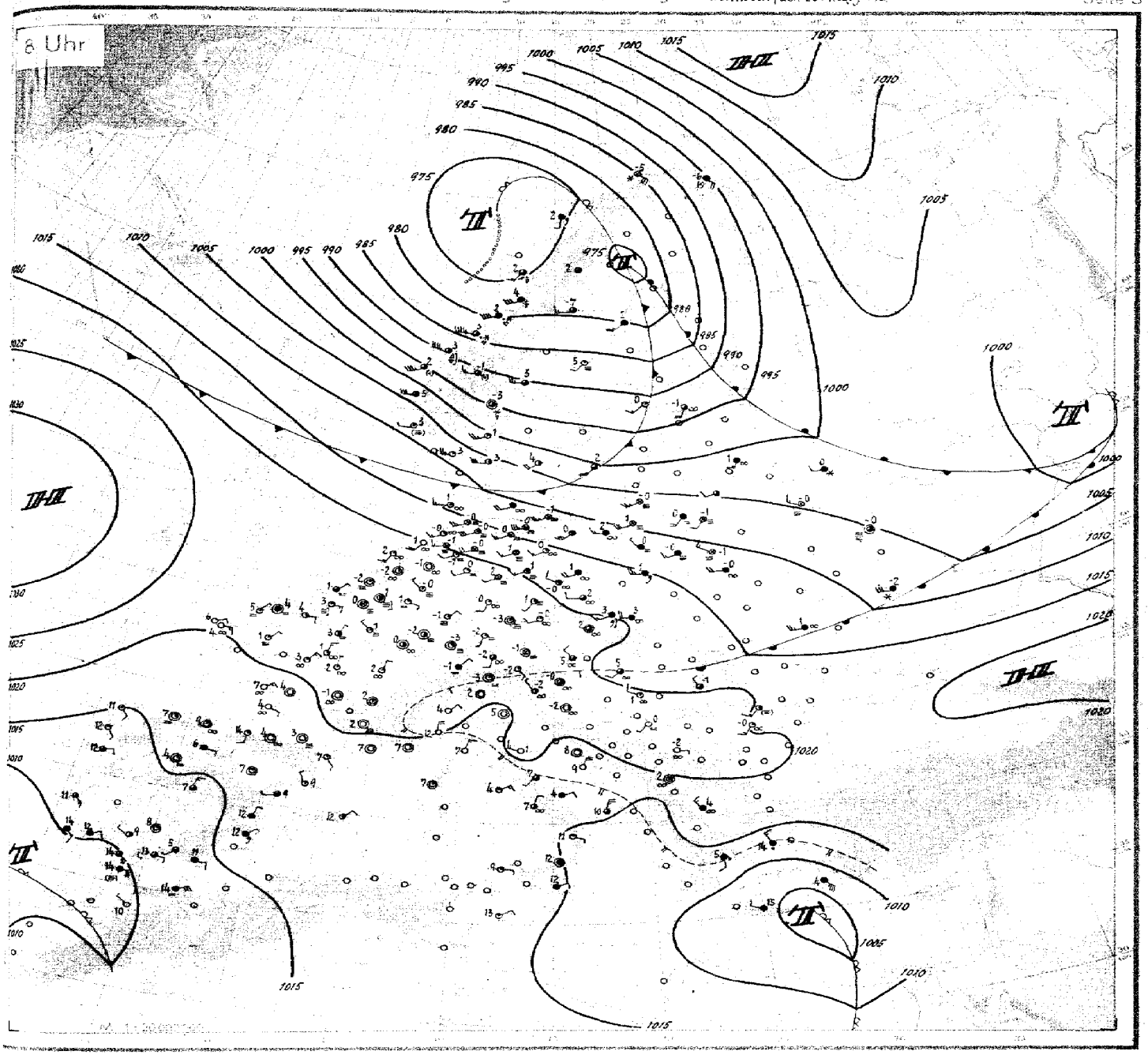
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Borenhofen	Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	.	1080	1098	.	.	1082	.	.	.	1089	.	1094	.	.		.	1093	.	.	.	1105	.	1091	1103
300	.	910	916	.	902	900	.	.	913	908	.	912	.	.		.	910	.	.	.	919	.	909	920
400	.	715	721	.	711	706	.	718.5	717	706	.	718	.	.		.	715	.	.	.	723	.	713	723
500	355.9	553	559	557.9	552	548	544.5	558.7	557	556	554.3	558	556.9	552.0		553.0	556	549.0	550	559.5	561	560.5	555	561
600	420.3	417	421	421.9	417	412	410.2	421.8	421	420	418.3	421	420.8	416.9		417.4	419	415.1	415	423.2	423	423.7	419	424
700	301.9	298	301	303.3	298	294	292.6	302.5	301	302	300.2	303	302.2	298.9		300.3	301	298.3	298	304.5	303	303.8	301	303
800	196.4	193	196	190.2	193	189	188.4	198.3	196	197	195.4	198	197.4	194.5		196.7	196	195.1	195	199.3	195	198.0	196	199
900	102.3	101	104	104.5	98	96	94.7	104.5	102	104	101.5	104	103.0	101.0		103.3	103	102.6	102	105.2	105	103.7	102	106
1000	19.1	19	21	20.5	16	12	11.5	19.4	17	19	18.1	20	19.9	16.9		18.2	19	18.2	17	21.0	22	18.2	18	20
42/97 mb	-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.
225/500	.	556	530	.	.	534	.	.	.	533	.	536	.	.		.	537	.	.	.	544	.	536	542
500/1000	536.8	535	538	537.4	537	535	533.0	539.3	550	537	536.2	538	537.0	535.1		534.8	536	531.4	533	538.5	540	542.3	537	541

mb	Dronth	Christians.	Reval	Riga	Minsk	Kiew	bei Leningrad	Deblin	Catania	LeMans	Brüssel	Bukarest	Konstanza	Rabat	Hamburg	Helgoland	Zipser	Königs…	Roslawl	Kursk	Charkow	Deblin	[illegible]	[illegible]
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	1576	1575	.	.	.	1600	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	1061	1080	.	1060	1058	.	1040	.	1092	.	.	.	1070	1111	.	1085	.	.	.	1037	1054	.	1045	1074
300	883	897	.	881	879	.	860	.	896	904	.	.	892	925	.	906	.	855	.	860	873	.	865	894
400	692	715	685	691	689		673	.	704	715	.	.	701	725	.	714	.	666	681	674	684	.	675	703
500	535	556	531	534	534	532.0	521	546.3	546	560	(561.3)	540.5	545	561	555.2	556	546.3	513	527	521	529	(544.9)	510	546
600	401	420	398	401	401	405.0	389	411.8	411	426	424.3	407.9	412	421	419.2	420	412.8	383	397	391	397	410.4	389	411
700	284	301	263	285	285	290.3	276	294.3	293	308	304.8	293.8	297	300	301.3	301	297.6	276	282	277	292	293.0	274	290
800	181	196	180	182	183	187.8	176	190.7	189	204	199.1	192.0	195	193	197.2	196	195.4	170	180	176	190	193.6	173	190
900	89	102	88	89	91	95.9	85	98.5	94	110	105.1	100.4	103	96	103.5	103	103.4	81	88	86	88	94.9	83	98
1000	5	17	4	6	8	12.3	9	15.1	8	25	21.0	17.6	20	12	20.0	21	20.3	2	6	5	6	12.0	1	15
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	.	516	517	.	.	.	527	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225/500	526	524	.	526	524	.	519	.	536	.	.	.	525	549	.	529	.	.	.	516	525	.	535	529
500/1000	530	539	527	529	525	524.2	519	531.2	538	535	(540.6)	522.9	524	550	535.6	535	525.8	511	521	517	523	(532.9)	519	531

werden ab 4.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
(s. 37 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Mittwoch, den 25. März 1942



Wetterübersicht Mittwoch, den 25. März 1942

Das Hochdruckgebiet über England hat sich auf etwa 1025 mb abgeschwächt. Sein nach dem Balkan reichender Keil hat nur wenig geringeren Druck als gestern. In seinem Bereich und auf seiner Südseite hielt das Absinken der Luftmassen unverändert an. Die dynamische Erwärmung betrug von gestern auf heute noch einige Grade über Südwestdeutschland. Auf der Nordostseite des Hochs, das bis in große Höhen reicht, ist Warmluft in breitem und hochreichendem Strome nach Südosten vorgedrungen. Sogar im südrussischen Raum wird geringe Erwärmung festgestellt. Im Gouvernement und über Wien zeigen sich neben der Temperaturerhöhung starke Zunahme der Feuchte und Ausbildung geschlossener Bewölkung in mittelhohen Schichten.

Auf der Rückseite des Tiefs, das vom mittleren Ural etwas nach Südosten zog, ist Kaltluft auch in unteren Schichten in den Raum von Petersburg eingeflossen. Im übrigen baltischen-südfinnischen Raum ist dagegen Erwärmung festzustellen. Starke Abkühlung dagegen ist über Südnorwegen eingetreten, die maximal 17° beträgt.

Das Wettergeschehen im hohen Norden wird bestimmt von dem seit gestern unvermindert stark anhaltenden Druckfall, der über Mittelnorwegen seit gestern 25 mb erreicht. Durch diesen weitraumigen, durch Fronten nicht verursachten Fall wird nun auch nachträglich das Ortsfestbeiben des Lofotentiefs erklärbar. Von gestern zu heute hat sich nun dieses Tief etwas nach Süden verlagert, sich dabei aber auf unter 970 mb vertieft. Dieser Prozeß hält verlangsamt noch an. An der Kaltfront bildet sich über Nordschweden ein Teiltief aus, das sich zunächst noch weiter vertiefen wird. Es zieht dabei noch etwas in östlicher Richtung. Das Haupttief wird vor der norwegischen Küste liegen bleiben und sich später auffüllen.

Auf dem mittleren Atlantik stieg der Druck seit gestern stetig an. Der Hochkern über England gewann damit Anschluß an den neuen Kern, der vom westlichen Atlantik herangezogen sein muß. Bird den Anstieg wurde das bei den Azoren liegende Tief nach Südosten abgedrängt, wobei es sich noch ein wenig vertiefte. Es wird nun unter Auffüllung noch etwas nach Osten ziehen. – Das Tief über der Syrte zog wenig ostwärts. Es wird das Wetter im östlichen Mittelmeer weiter unbeständig gestalten. Mitteleuropa wird von der Kaltluft des norwegischen Tiefs überflutet werden.

gez. Dr. Müller-Annen
Zentrale Wetteraiensgruppe

Mittwoch, den 25. März 194

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	54	01962	23203	05957	82802						
Ingög	∘ 005	52	03972	14628	99754	70906						
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	3x	58525	20568	10406	40849	xx	44309	20549	00404	9x820	93391
Krakenes	∘ 021	52	64644	18868	44905	00745						
Utsire	∘ 028	xx	57109	22349	20104	8x407	5x	03758	22328	16403	9x700	97374
Lister	∘ 030	5x	05848	27454	20904	0x806						
Färder	∘ 036						07	02890	22326	00703	00809	00086
Gällivare	053											
Haparanda	058	41	03848	42278	02452	80350	60	03738	42278	99552	80909	95519
Härnösand	°066						07	02990	24224	03507	92110	00197
Stockholm	077											
Jönköping	087						02	02990	20327	99905	70810	00109
Wisby	°090	02	02790	20325	11804	70808	02	02790	51126	10205	60807	00089
Kopenhagen	∘ 181	00	05690	24316	11204	88405	54	05733	24346	17204	86664	00066
Skagen	∘ 182	57	02743	24317	46205	87806	04	02742	24316	43805	97805	00377
Blaavandsh.	∘ 184	54	01742	24313	23501	92805	50	05633	22343	21250	90864	00361
Hammersh.	∘ 185	50	03638	22328	47900	00806	54	05734	22316	15901	00805	00066
Biarritz	202						84	02764	42224	45515	63806	00159
Lyon	210	00	05790	00600	20311	50802	00	05790	39280	48913	50601	99449
Paris-Le Brg.	215	00	05690	04200	24411	50903	00	05790	04200	22115	40602	00150
Perpignan	216	57	03774	10058	18614	7x403	54	02873	00025	47444	02601	xxxxx
Brest	220	00	05790	02400	22711	40807	08	05730	04300	20613	60504	00150
Le Havre	230	00	05690	40301	25710	58903	00	05690	06300	21612	60712	00260
Marseille	231	77	02673	24127	48643	8x101	47	02851	20923	47615	61201	xxxxx
La Coubre	∘ 269						20	05551	41402	48815	70801	00780
Helder	∘ 291	50	49305	28295	28801	90909	xx	48204	24249	24800	0x604	99120
Vlissingen	∘ 292	00	01790	06202	25940	71503	00	01790	06203	25841	61785	00090
De Bilt	293	00	05690	04249	27606	75604	00	05790	07415	25309	68807	00090
Genua	∘ 305	20	01712	63412	48418	50301	20	02762	63412	47415	60502	xxxxx
Venedig	∘ 312	00	00790	26110	20800	50083	01	01790	22012	49411	70501	xxxxx
Rom	322	52	03864	48228	43914	7x304	37	02763	48214	43914	70301	xxxxx
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 336	90	52548	09028	43115	00093						
Syrakus	∘ 665	90	03448	37928	09744	8x301	9x	62448	35828	11413	8x308	xxxxx
Madrid	353	8x	43788	12426	00413	6x409	80	21756	05356	49512	70910	99130
Almeria	∘ 355						8x	02855	04427	11216	63501	00281
Mahon	∘ 357						88	03854	05128	42743	80304	97250
Barcelona	∘ 358						57	02864	08125	48513	60164	00580
La Coruna	∘ 362	54	01652	04214	15815	70909	89	05633	05245	43516	60806	00365
Lissabon	384	8x	51618	48258	11912	9x101	8x	02727	48227	41413	8x301	14142
Praya C. V.	∘ 393						45	02555	32426	41023	59810	00280
Funchal	∘ 395	9c	03848	11328	16516	7x505						
Pt. Delgada	∘ 396	80	02757	04167	08775	80306	36	07865	04425	04516	75307	95281
Horta	∘ 398	80	02854	02565	10416	80105	84	01953	04403	12216	30405	97370
Teneriffa	∘ 400	10	02956	15126	20521	50000	40	22956	46346	41019	70610	02290
Kowno	466	57	03754	24428	44404	70708	5x	05425	61528	42450	0x503	00049
Riga	470	57	02775	22427	08704	7x812						
Dorpat	476						57	02847	22267	03102	9x402	xx029
Flisand	477						07	02490	26325	07001	66805	97029
Helsinki	481	50	05745	26368	02304	30808						
Kuopio	484	52	70445	04278	02051	40603	50	03758	08228	01651	90804	95009
Budapest	541						00	02990	26205	21608	55903	00121
Bukarest	575	51	02664	08126	25002	50806						
Belgrad	701						38	01890	32101	22907	41601	00080
Sofia	720	51	05755	08326	24201	7x705	57	05765	08928	22600	8x705	9572x
Athen	730	52	61865	04368	47308	7x7x1	62	67555	37668	46405	0x703	95051
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						01	05690	25428	44301	xxxxx	xxxxx
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											
Ingög	∘ 005	80	83437	11877	88254	8x846						
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						82	85653	23888	79502	8x720	07461
Krakenes	∘ 021						47	10754	22787	98102	8x502	06574
Utsire	∘ 028						30	09763	24183	09203	90806	xxxxx
Lister	∘ 030											
Färder	∘ 036						63	01790	22502	01901	80705	00076
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066						50	02857	24227	88784	60616	xxxxx
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	°090											
Kopenhagen	∘ 181	00	05690	22424	44801	92807						
Skagen	∘ 182	00	00790	24600	09882	00809	50	01744	24614	05803	03811	[illegible]
Blaavandsh.	∘ 184	xx	41309	22349	18051	0x888	50	05532	24342	14401	90809	[illegible]
Hammersh.	∘ 185						50	46100	22549	10851	00801	[illegible]
Biarritz	202						04	01890	46202	45814	60802	[illegible]
Lyon	210	00	05690	00000	20355	80282	00	01890	00001	21302	44382	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	00	05690	08100	22407	80308	00	08490	02184	21603	02801	[illegible]
Perpignan	216	00	00790	00000	49109	90910	50	01867	42101	18607	90801	xxxxx
Brest	220	00	05690	04300	21784	90600	00	05790	08900	20304	00804	[illegible]
Le Havre	230	66	05690	06300	22907	88703	00	05690	08204	22804	82802	00740
Marseille	231	00	00690	00010	20148	90102	00	00890	00060	49507	80603	xxxxx
La Coubre	∘ 269						00	05690	04300	49007	80701	00099
Helder	∘ 291	00	41690	20340	23700	9x808	00	05490	20301	21102	95807	00160
Vlissingen	∘ 292	00	05690	00000	24300	98784	84	47290	00042	22752	00505	00000
De Bilt	293	00	47298	00040	23951	00806	50	05524	00044	22052	91804	00535
Genua	∘ 305	00	00790	32200	49512	40302	00	00790	32400	48312	50802	xxxxx
Venedig	∘ 312						00	00790	00000	49505	80601	xxxxx
Rom	322	21	0162x	06213	46108	90302	70	01663	06313	46604	80304	xxxxx
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 336	80	03658	00028	46710	00301						
Syrakus	∘ 665	9x	08448	37828	44612	7x305	8x	03658	01228	45912	7x306	xxxxx
Madrid	353	53	01752	02314	00807	80101	54	02753	07315	99707	81601	[illegible]
Almeria	∘ 355						84	01853	02114	44311	78866	06181
Mahon	∘ 357	8x	03758	32228	47212	9x404	80	01754	04214	46612	90502	00400
Barcelona	∘ 358						05	04890	28103	49309	80401	00370
La Coruna	∘ 362	50	01653	46313	45312	80108	55	01782	42219	44611	86601	00360
Lissabon	384	x0	017x3	4022x	42311	80380	5x	02156	40326	40711	0x807	10142
Praya C. V.	∘ 393						40	01751	02121	42019	60340	00270
Funchal	∘ 395	-x	03159	xxx69	01115	8x907	3x	02856	24366	02915	7x602	16262
Pt. Delgada	∘ 396	20	02655	04215	42723	82103	80	02746	04166	44193	80302	97372
Horta	∘ 398	8x	02863	04484	25414	8x307	8x	02656	04427	45613	9x401	00231
Teneriffa	∘ 400						40	01951	24107	09317	80602	08276
Kowno	466	5x	05638	23428	41491	90703	5x	08418	20428	87808	0x744	00519
Riga	470	00	02790	20324	06450	96303						
Dorpat	476	50	02742	22326	63507	97903						
Flisand	477											
Helsinki	481	50	05755	10025	01252	90905	52	05764	48427	92751	50825	00524
Kuopio	484											
Budapest	541						47	85687	20127	49205	70602	00040
Bukarest	575	00	00590	22100	21353	90807	00	05690	20302	49550	71803	00548
Belgrad	701	00	00890	20100	22901	80803						
Sofia	720											
Athen	730						62	61757	46268	43505	9x104	04051
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975											

Links am Rand: MEZ

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 RRT	H2 CC	H2 wwVhN	H2 DDFWN	H2 PPPTT	H2 UC app	H8 CC	H8 wwVhN	H8 DDFWN	H8 PPPTT	H8 UC app	H8 RRT
Mus Allah ²)	2420	726	50	72817	00078	97655	40909																	
Predeal ¹)	1034	593																						
Fanaråken	2072	024						xx	46009	24839	47995	0x746	xxxxx						xx	77609	25739	63462	xxx19	xxxxx
Gausta	1829	035	xx	46009	24449	10752	0x903	xx	46009	24549	06753	0x985	00049						xx	46609	24749	91559	9x740	01609
Svandalsfl.	1065	026	5x	57005	24358	94500	04816												5x	83538	26588	81053	9x741	06609
Mt. Ventoux	1900	248	57	01903	00004	07800	81004	49	01909	30602	07007	81801	xxxxx											
Izana	2367	401	00	01890	24672	62908	63603	00	02990	28704	61489	42805	00150						00	01990	20113	80304	74502	00030

uu = Datum Θz Gz = Uhrzeit (DSZ)

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Bordeaux	Cognac	Hoek v. Holland	Kopenhagen	Cottbus	Reval	Friedrichshafen	Dijon	Lemberg	Hoek v. Holland	Bordeaux	Reval	Athen	Calais	Erfurt
uu GG	25 17	25 18	26 17	25 18	24 16	24 18	25 05	25 05	25 05	25 05	25 05	25 05	25 05	25 05	25 05
18 km															
16 ..				15.5 04 120											
15 ..				14.0 04 120											
14 ..			09 20	15.0 04 120					36 55						
13 ..		13.4 11 35	09 20	2.8 04 120					36 70						
12 ..		11.0 10 125	07 30	12.0 04 115					11.4 01 120			32 190	11.9 24 40	17 25	01 35
10 ..	11 40	10 105	05 25	04 115	27 130	34 115			01 140	28 20	11 65	32 120	26 40	14 15	01 30
9 ..	11 105	11 80	03 25	04 110	29 50	34 120	36 40	09 55	01 120	28 20	11 65	-	25 35	15 10	01 30
8 ..	11 150	10 40	02 15	05 110	25 20	34 115	-	03 40	01 90	28 25	11 70	32 120	28 10	23 05	01 25
7 ..	11 95	10 45	02 30	04 90	21 20	34 115	05 40	08 55	36 40	29 40	11 60	32 90	29 40	27 05	01 25
5 ..	10 55	08 30	03 15	04 70	27 20	35 50	03 45	07 35	35 55	31 75	11 55	30 40	27 30	30 10	36 20
3 ..	12 25	07 55	03 15	04 30	33 35	34 40	10 40	07 35	34 45	33 20	12 30	30 70	17 30	22 45	31 35
2 ..	15 25	07 35	36 15	05 30	33 25	34 60	09 45	08 35	32 60	33 25	14 20	29 35	12 20	33 05	32 45
1 ..	14 20	07 50	02 10	12 05	23 10	34 45	12 05	08 30	29 40	32 20	12 20	26 25	04 45	33 45	33 20

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Cherbourg	Dijon	Emden	Swinemünde	Gotenhafen	↘	Erfurt	Freiburg	↘	München
uu GG	24 17	24 19	24 16	24 18	24 16		24 19	24 19		24 20
6 km	6.5 11 65	6.4 07 70	11.0 33 20	8.0 35 60	36 70	-	7.0 03 60	07 70	-	7.4 06 45
5 ..	6.0 11 55	6.0 07 70	7.0 32 20	9.0 35 65	34 80	11.4 01 90	7.4 02 45	07 70	11.0 07 70	06 40
4 ..	5.5 11 45	5.0 07 65	5.0 31 30	5.0 34 45	35 40	10.4 35 105	5.4 03 35	08 40	10.0 07 110	05 60
3 ..	5.0 10 40	07 50	37 20	3.5 33 35	34 40	9.0 34 105	01 25	06 40	8.0 08 95	06 55
2 ..	3.0 09 45	07 30	33 20	32 35	33 50	8.0 34 105	36 25	09 25	6.0 08 95	08 30
1 ..	08 40	01 20	31 30	30 25	33 60	7.0 36 105	34 10	05 95	7.0 08 30	06 45

Ort	Cherbourg	Krakau	Swinemünde	↘	Riga	Emden	Gotenhafen	↘	[illegible]	↘
uu GG	25 05	25 06	25 05		25 05	25 05	25 05		25 05	
6 km	7.0 13 45	35 45	31 50			29 30	34 10	-	11 60	
5 ..	6.0 10 30	35 50	31 45		34 35	29 30	33 70	11.4 33 40	11 65	
4 ..	12 20	36 30	31 50		31 20	29 30	32 70	10.4 33 40	11 60	11.4 12 70
3 ..	-	25 25	29 30		27 25	30 40	30 65	9.4 33 150	11 35	9.4 11 70
2 ..	-	35 25	29 55	8.4 32 50	24 40	30 30	30 50	8.4 34 35	11 20	8.4 11 70
1 ..	10 20	52 15	29 50	7.0 31 50	15 15	29 40	30 60	7.0 34 15	11 40	7.0 11 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	

Täglicner Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

rgang: 76 Nr. 85

Verlagsort Hamburg

Donnerstag, den 26. März 1942

ite

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

nnenlandorte	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
mburg-Fu	403	50	05633	26543	17509	70604
nsburg/Fgh.	400	55	05643	24414	14706	90964
l	460	50	05657	24412	15607	80503
helmshav.	430	00	05590	26300	18209	70803
mea	442	00	00790	24400	18401	60805
dhorn	402	00	00891	24300	20211	60807
nnover	421	00	00790	22400	18912	50608
gdeburg	408	04	05690	26441	18811	61807
en	437	00	05590	24340	21610	50932
	436	40	41690	40040	22310	60904
chen	407	00	05890	00001	21010	51803
nkfurt/M	412	00	05590	24200	21313	40704
etz	232	00	05690	04100	20414	40905
arbrücken	441	00	05690	20202	21215	31805
aßburg	219	00	05690	24101	21312	51805
blingen	443	00	01790	20101	20113	41806
edrichshf.	444	5x	05647	00027	22905	8x606
mberg	426	00	00790	24100	20411	40805
f	451					
ger	515	00	05640	30200	14410	50806
nchen	414	00	05790	32115	20112	25806
ssau	865	00	05690	04000	21115	53805
nsbruck	507	00	01990	10802	17114	34815
lzburg	508	00	05790	32202	19912	41606
ettin	404	00	05690	22423	14035	91708
ow	450	00	05590	22441	16105	71707
erlin	440	00	05690	22340	17011	60809
hkeuditz	449	00	05690	20340	19709	60906
furt	446	00	00890	24200	20810	60903
resden	410	00	05690	24442	19509	50905
rag	669	00	05690	22200	19508	60707
dweis	670	00	05790	02301	19012	40607
lmütz	676	00	05790	26101	19104	61702
ien	501	06	05690	30324	18513	45809
az	505	03	05790	12226	20713	30901
agenfurt	502	04	01800	00011	18413	30809
anzig	405	00	05690	57514	08706	68706
önigsberg	422	50	05622	55623	06704	71706
rtelsburg	321	50	05554	28325	08804	76808
horn	551	00	05790	22403	13107	62705
osen	552	50	05531	22501	15707	70705
rünberg/Schl.	420	00	01790	24301	16208	61905
reslau	411	10	01761	24403	17310	62603
leiwitz	454	10	01744	26314	18410	60703
arschau	556	60	05648	24458	13005	81602
itzmannstadt	557	04	05790	24523	15107	70704
insk	569					
emberg	571	5x	05528	57518	16402	0x703

Gestern 19 Uhr

nnenlandorte	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_xE
mburg-Fu	403	5x	05643	26628	17305	8x402	00111
nsburg/Fgh.	400	00	05790	26510	14705	70703	00011
l	460	5x	05605	24525	14706	70601	00103
helmshav.	430	5x	05558	26328	18107	6x502	00120
mea	442	5x	05647	28307	18110	7x701	00120
dhorn	402	00	01790	28201	19411	61501	00140
nnover	421	00	05690	24304	17811	75805	00130
gdeburg	408	00	05690	26304	19611	69503	00141
en	437	00	05690	24300	19113	41304	00130
	436	00	05790	30103	19316	41300	00160
chen	407	00	01790	30201	18713	41802	00140
nkfurt/M	412	00	05690	00000	18316	30605	00180
etz	232	00	05790	04200	17217	30807	00170
arbrücken	441	00	05690	10100	17616	30806	00180
aßburg	219	00	05790	06101	18116	31605	00160
blingen	443	00	05790	32200	17314	30605	00160
edrichshf.	444	00	05790	16101	19008	71607	00090
mberg	426	00	00890	28100	17913	50803	00140
f	451						
ger	515	54	01990	24201	17211	41705	00134
nchen	414	00	01890	32103	17713	41803	00140
ssau	865	65	00790	14300	17914	40803	00079
nsbruck	507	00	00890	36300	13616	30601	00130
lzburg	508	00	00790	28200	16815	30606	00121
ettin	404	54	05685	22416	12008	71706	00100
ow	450	50	05665	24405	14109	70705	00112
erlin	440	00	01790	24301	14511	51603	00131
hkeuditz	449	00	05790	22403	16211	66711	00121
furt	446	04	01810	26202	17813	55805	00131
resden	410	04	05790	22403	14711	52706	00121
rag	669	00	05690	00000	17310	60703	00131
dweis	670	00	00890	32100	16813	40503	–
lmütz	676	00	05790	26500	17110	60604	00111
ien	501	00	00890	30100	16413	40805	00163
az	505	04	01890	12111	17014	30608	00150
agenfurt	502	00	01990	04201	15415	21603	00170
anzig	405	00	05690	57513	07404	76602	60074
önigsberg	422	5x	05524	57724	05702	9x809	00059
rtelsburg	321	03	05540	26314	06304	76813	00079
horn	551	04	05590	22402	10906	71704	87096
osen	552						
rünberg/Schl.	420	00	00790	24200	13510	50603	00121
reslau	411	00	00790	22300	14709	60806	00111
leiwitz	454	00	00890	22300	15309	60605	00111
arschau	556						
itzmannstadt	557						
insk	569	5x	05648	26428	06201	9x509	00036
emberg	571	00	05690	24212	15103	61702	–

Heute 2 Uhr

nnenlandorte	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
mburg-Fu	403	00	05790	26400	17951	90132
nsburg/Fgh.	400	00	05690	26520	15707	80203
l	460	00	00890	54600	16202	50205
helmshav.	430	00	05690	26500	19602	90302
mea	442	00	05690	26100	19601	90103
dhorn	402	05	01690	00013	20603	00302
nnover	421	50	05664	26324	19504	70505
gdeburg	408	5x	05668	28328	18106	7x305
en	437	00	08490	03200	20105	90301
	436	00	35590	30200	20103	00101
chen	407	00	05690	04200	13605	40000
nkfurt/M	412	00	05590	04200	19301	60301
etz	232	00	08490	04100	19302	90402
arbrücken	441					
aßburg	219	00	05690	30000	19103	80505
blingen	443	00	05590	00000	20550	63901
edrichshf.	444					
mberg	426					
f	451					
ger	515	00	08490	16100	19601	67300
nchen	414	00	05790	18300	20303	70020
ssau	865					
nsbruck	507	00	05790	00000	20402	90103
lzburg	508	00	00790	12100	19303	90102
ettin	404	00	00790	24400	12402	82201
ow	450	00	00790	26400	15902	80206
erlin	440	00	00750	24410	16105	70205
hkeuditz	449	5x	05557	28427	15205	9x204
furt	446					
resden	410	00	05790	24300	17605	80302
rag	669	00	05690	24310	19403	70201
dweis	670					
lmütz	676	00	05690	00000	17632	50607
ien	501	00	00790	22100	17502	90901
az	505	00	05690	00000	19700	80300
agenfurt	502	00	05690	28100	19801	80003
anzig	405	00	03890	57610	04403	60705
önigsberg	422	50	05723	57823	01201	90501
rtelsburg	321	00	00690	24510	04003	70712
horn	551	00	00790	57520	09704	72921
osen	552	50	05685	24625	12705	70203
rünberg/Schl.	420	04	02790	26214	13905	3x300
reslau	411	00	05790	24300	14905	70900
leiwitz	454	04	01790	20401	18502	80702
arschau	556	5x	05678	22528	08404	8x707
itzmannstadt	557	50	02725	57415	11705	8x703
insk	569					
emberg	571					

Heute 8 Uhr

nnenlandorte	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_nT_nE
mburg-Fu	403	50	05662	26402	18351	90204	00523
nsburg/Fgh.	400	55	05742	26502	15601	85201	00003
l	460	54	05761	24401	16100	81402	00513
helmshav.	430	50	05662	26302	19801	80303	00510
mea	442	00	05690	24100	20251	90304	00523
dhorn	402						
nnover	421	00	05690	24300	20151	00304	00510
gdeburg	408	00	05690	24210	19502	80405	00011
en	437	05	05690	04202	21303	70304	00030
	436	5x	47348	00028	20805	0x402	47021
chen	407	xx	46109	04349	20604	0x801	00030
nkfurt/M	412	00	05790	02200	20006	80301	00520
etz	232	00	05590	04300	18604	80403	00020
arbrücken	441	00	08490	00000	20251	00402	00523
aßburg	219	00	05590	30100	15900	90301	00510
blingen	443	00	05590	00040	21353	00403	00530
edrichshf.	444	00	08490	00000	20652	90402	00530
mberg	426	00	05590	00200	19453	90307	00533
f	451						
ger	515	50	05554	00014	20552	40101	00534
nchen	414	00	05690	16200	20450	80401	00500
ssau	865	xx	46205	00049	20451	0x501	00523
nsbruck	507	00	41690	00040	26550	63300	00520
lzburg	508	00	00890	12200	19860	72401	00001
ettin	404	50	01752	22402	11301	80205	00013
ow	450	50	05751	24401	15900	90402	00505
erlin	440	50	01723	22303	17301	80205	00013
hkeuditz	449	54	05653	28422	18802	80500	00011
furt	446	5x	05556	00025	20003	9x405	00021
resden	410	50	05645	24225	18702	60405	00021
rag	669	50	05653	24303	19702	91402	00015
dweis	670	00	09490	20000	19951	90202	00520
lmütz	676	00	08492	00001	18400	91105	00503
ien	501	04	05550	32201	17704	70305	00001
az	505	00	05690	00000	19452	40301	00533
agenfurt	502	00	09790	25100	20351	90103	00523
anzig	405	58	62635	57715	05900	80205	00015
önigsberg	422	50	14747	57827	02701	9x206	00009
rtelsburg	321	50	01758	26301	05150	80306	00508
horn	551	50	01855	24515	10602	70205	00015
osen	552	00	00790	24520	14001	80205	00015
rünberg/Schl.	420	00	00790	26200	14901	80403	00001
reslau	411	04	05690	24202	16302	60307	00021
leiwitz	454	01	05690	24402	16202	90105	00015
arschau	556	00	00900	55600	09602	80485	00010
itzmannstadt	557	00	05790	24500	12802	90303	00024
insk	569	00	05690	59510	05152	80103	–
emberg	571	5x	05657	23407	19703	7x401	–

Küstenorte — Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
Borkum	401	00	05690	26500	19304	80701
Norderney	435	00	05690	24400	18804	90701
Cuxhaven	463	00	05690	24300	17404	90300
Helgoland	465	00	05690	24300	17603	00101
List	461	50	05555	24425	15204	90601
Warnemünde	406	00	05690	24500	15304	80201
Arkona	464	xx	44309	55549	13101	0x714
Swinemünde	455	01	05640	22428	13007	7x804
Rügenwalde	429	5x	45248	24338	12201	9x704
Memel	447	5x	05518	22448	03400	9x807
Leba						
Brüsterort						

Küstenorte — Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^o}$
Borkum	401	5x	05647	26417	19103	8x304	00160
Norderney	435	5x	05657	26407	18703	9x201	00261
Cuxhaven	463	5x	05657	24427	16603	80801	xx761
Helgoland	465	50	05655	26405	17502	9x701	00260
List	461	54	05790	26622	15004	93803	001x0
Warnemünde	406	5x	22648	26416	14706	70601	00103
Arkona	464	5x	05657	55647	11303	8x703	00460
Swinemünde	455	5x	05648	22328	10738	7x803	00x94
Rügenwalde	429	70	43367	20337	09301	90707	00136
Memel	447	5x	05528	24528	00301	8x705	00x59
Leba			055xx	205xx			
Brüsterort							

Küstenorte — Heute 2 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
Borkum	401					
Norderney	435	00	05690	26400	20101	80301
Cuxhaven	463	00	05690	24400	16502	00302
Helgoland	465	00	05690	26400	18301	90402
List	461					
Warnemünde	406	00	05790	24500	14501	80301
Arkona	464	00	00790	57720	11301	80401
Swinemünde	455	00	00690	24400	11002	70801
Rügenwalde	429					
Memel	447	04	01790	24601	36001	90602
Leba						
Brüsterort						

Küstenorte — Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^o}$
Borkum	401	00	05690	26400	20501	90701	00160
Norderney	435	04	05790	24401	20301	xxxx	00270
Cuxhaven	463	54	05652	24403	18001	90301	xx261
Helgoland	465	50	05754	26404	18701	91404	00273
List	461	50	05754	24514	16001	90301	001x0
Warnemünde	406	00	05790	57500	14501	80402	00x73
Arkona	464	00	00890	57700	11100	80300	00584
Swinemünde	455	01	00790	24400	11801	80303	00x34
Rügenwalde	429	10	01753	24513	28600	80302	00375
Memel	447	04	01790	24501	28450	80207	00x79
Leba			027xx	225xx			
Brüsterort			007xx	246xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station:	Höhe m	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	C_LHHWW
Sonnblick	3106	509	00	01990	04101	96254	01305	
Zugspitze	2962	416	00	01990	38101	09053	81201	
Obir	2044	506	04	01990	16212	94582	51101	
Schneekoppe	1602	428	00	01890	26701	35301	61601	
Feldberg/Sch.	1498	427	50	019x3	08501	50904	21301	
Schöckl	1446	511	03	04990	28225	55006	50200	
Fichtelberg	1213	419	00	05890	24401	79307	31300	
Brocken	1140	418	00	04890	26409	87805	59902	
Wasserkuppe	926	429	00	00890	24100	11907	60101	
nselberg	910	445	00	01890	24101	09905	51000	
Kahler Asten	840	417	00	01890	22301	19389	41301	
Feldberg/Ts.	801	424	00	05790	26201	27004	31300	

Gestern 19 Uhr

Station:	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	C_LHHWW
Sonnblick	00	01990	20101	95554	41802	00529	
Zugspitze	00	01990	02101	08652	61702	00529	
Obir	00	01990	12201	94135	51902	00069	
Schneekoppe	04	01890	26703	33702	62702	00034	
Feldberg/Sch.	00	05790	08201	50006	51807	00079	
Schöckl	00	01990	00082	53902	41802	00066	
Fichtelberg	04	05790	28513	77505	41803	00079	
Brocken	00	04790	26605	85505	85806	00066	
Wasserkuppe	00	01890	24702	10609	51802	00094	
nselberg	00	01890	28303	08606	52801	00079	
Kahler Asten	00	05890	26414	17628	47605	00117	
Feldberg/Ts.	00	04690	28280	25509	40704	00114	

Heute 2 Uhr

Station:	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app
Sonnblick					
Zugspitze	00	00990	00000	08653	70300
Obir					
Schneekoppe	04	05790	28813	31551	88802
Feldberg/Sch.	00	05790	03400	49304	60802
Schöckl					
Fichtelberg	00	05690	01720	76600	80801
Brocken	xx	46009	59849	85350	0x601
Wasserkuppe	00	00790	02300	09602	80602
nselberg	5x	09418	20598	07502	0x702
Kahler Asten	xx	48009	28509	17202	0x804
Feldberg/Ts.	00	05690	28200	25105	70601

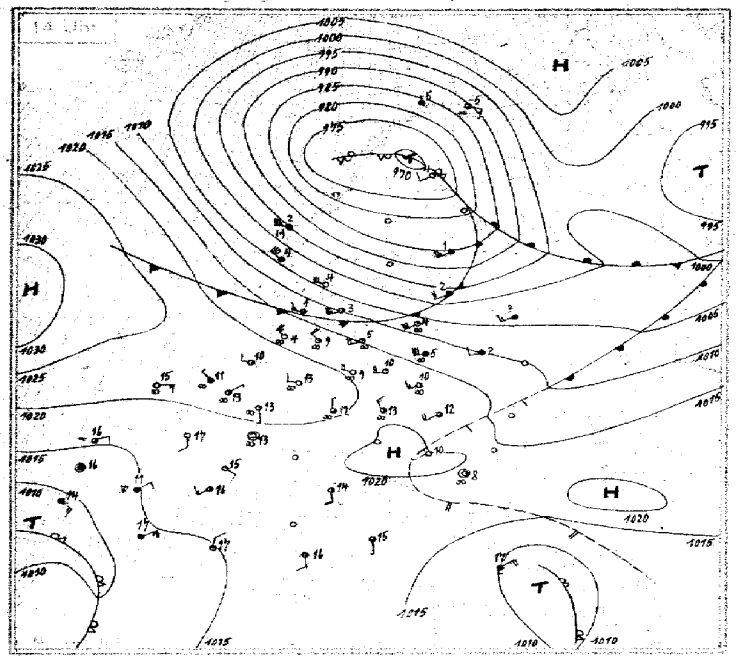
Heute 8 Uhr

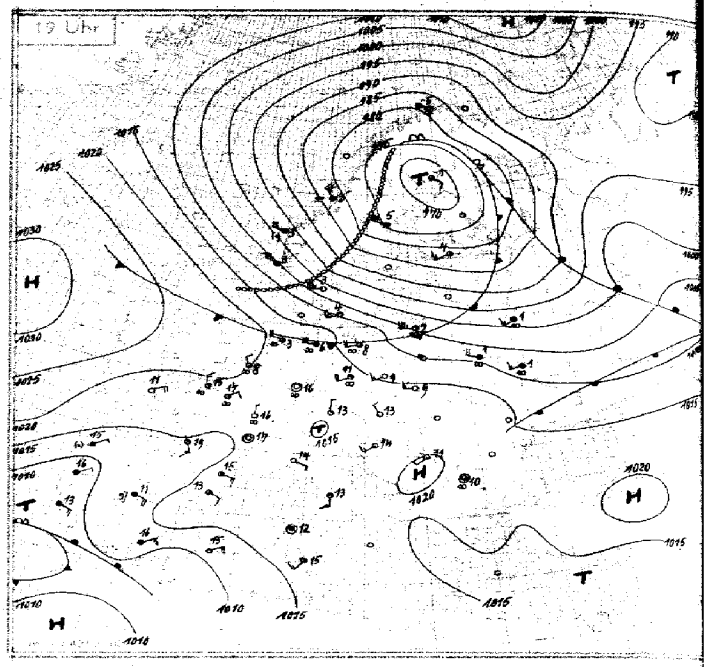
Station:	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE	C_LHHWW
Sonnblick							
Zugspitze	00	01990	00000	07454	70300	00549	
Obir	00	00990	20200	93301	30000	00508	
Schneekoppe	xx	49369	28849	30957	01406	07584	
Feldberg/Sch.	00	05890	08400	48603	30501	00029	
Schöckl	00	00990	00000	53106	30300	00044	
Fichtelberg	xx	46305	28649	75951	0x801	00519	
Brocken	00	42790	28740	84854	80300	00554	
Wasserkuppe	00	45090	02240	09200	80300	00514	
nselberg	xx	49005	26449	07350	0x701	00509	
Kahler Asten	40	41702	32442	17252	80401	00528	
Feldberg/Ts.	00	05590	30202	24602	81301	00024	

Berichtigungen

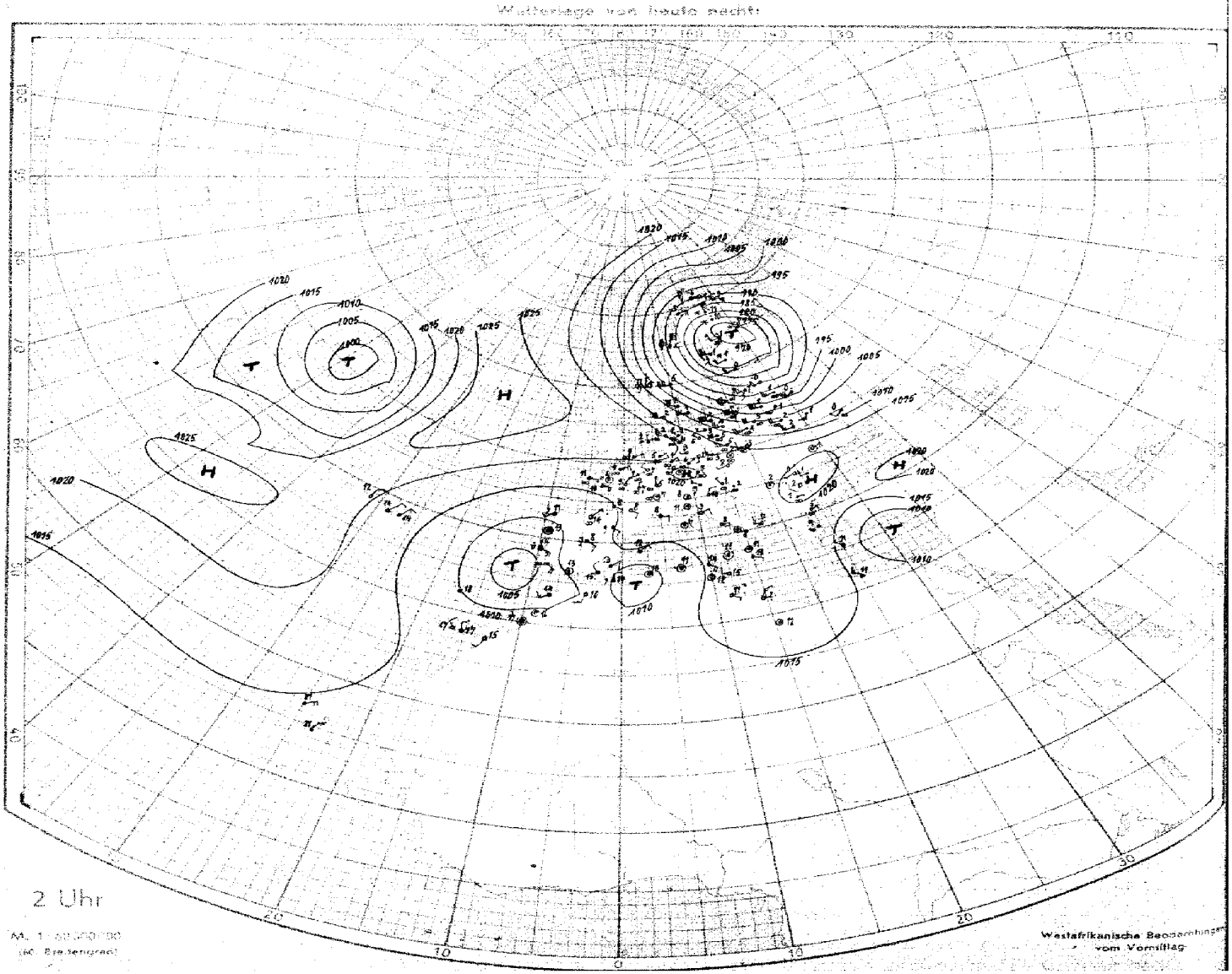
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Ze
gezeichnet. (Erlaß RLM,

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

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

Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Nr. 85

Höhen - Aufstiege

Donnerstag den 26. März 1942 Seite 5

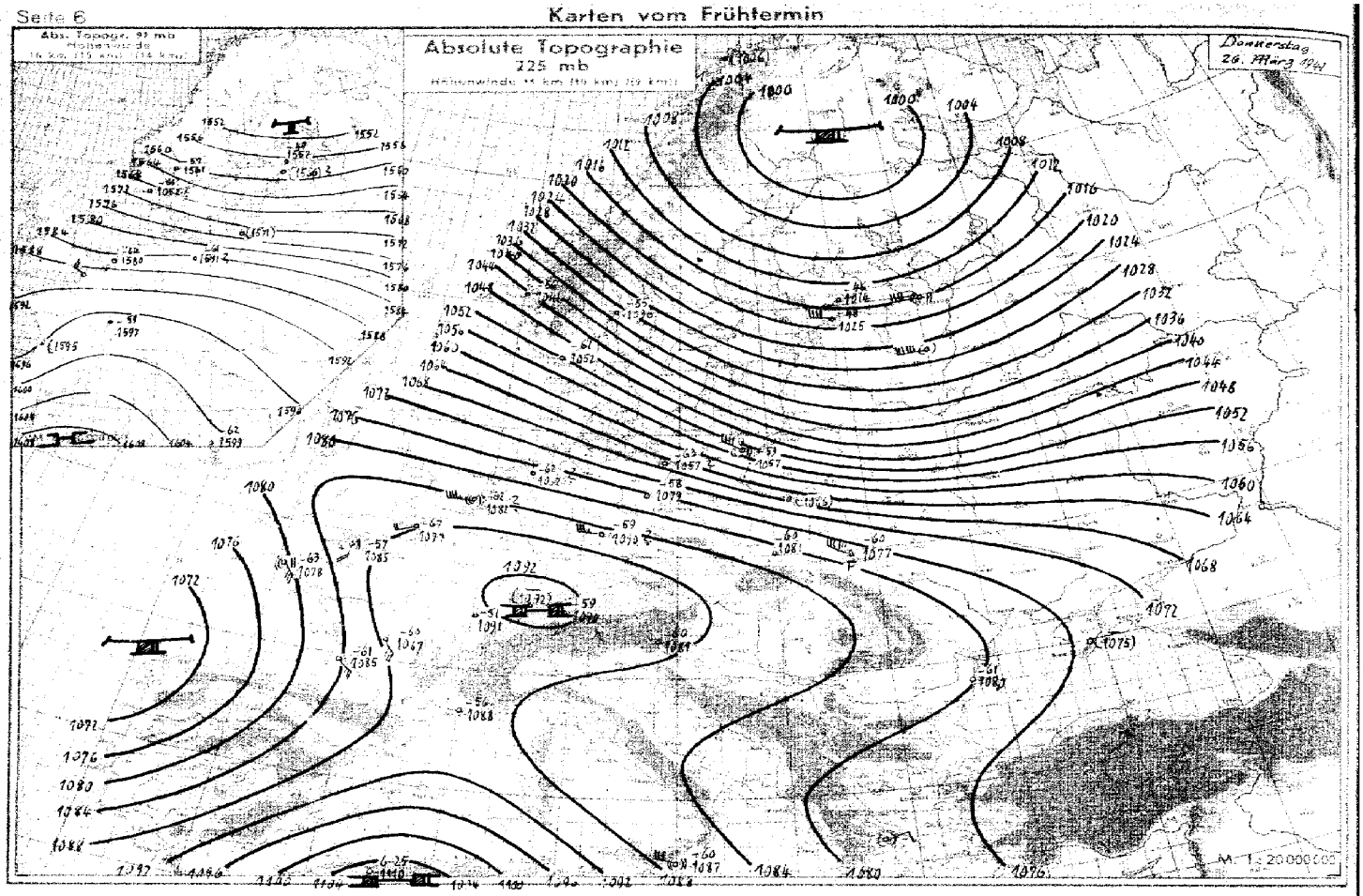
Ort | Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden | Schlüssel: Flugzeug PPP,TTT,UU,00 | Radio-S. PPP, TTTU | PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, 00 = Aerologot. Temp. | yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

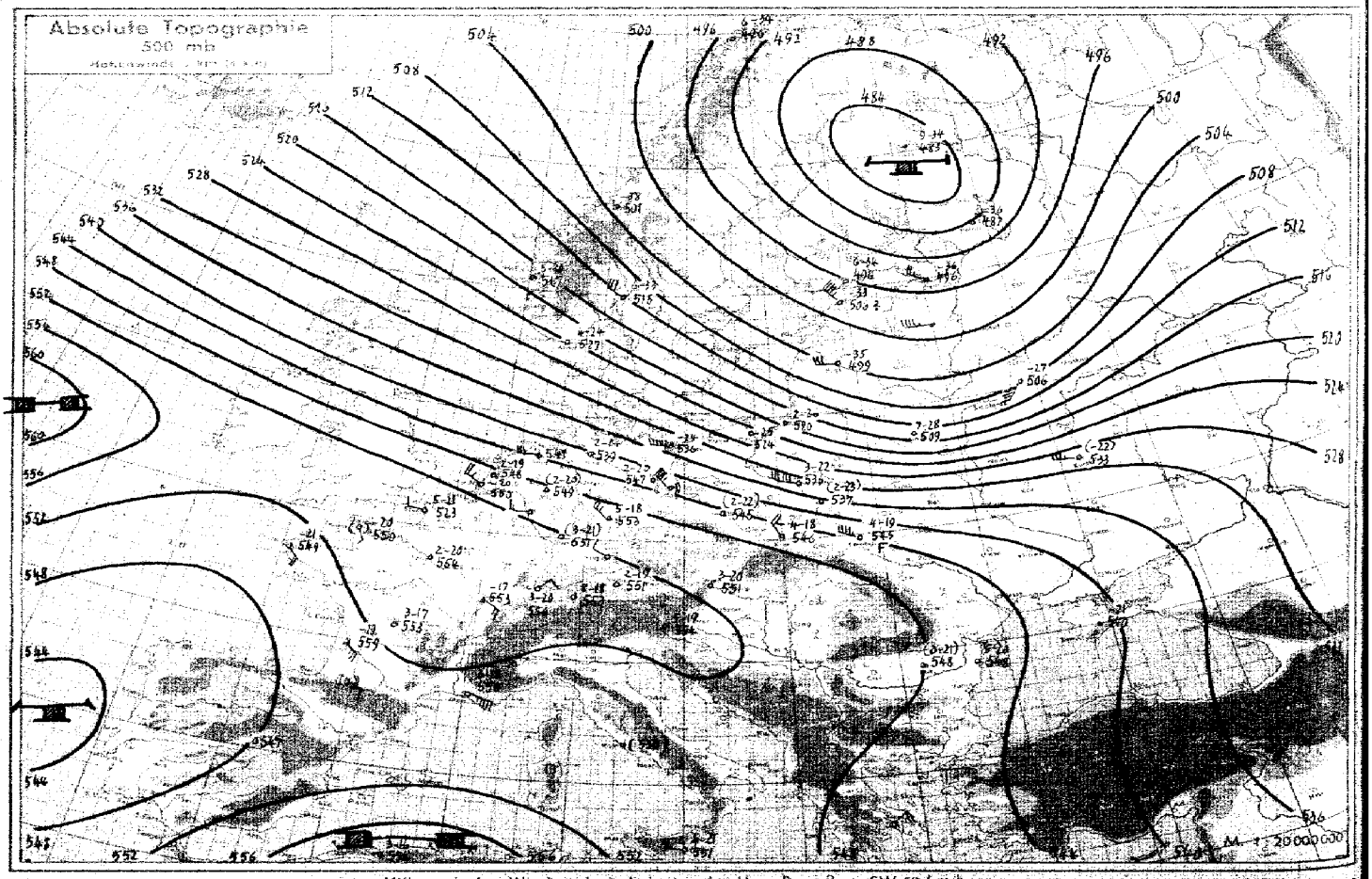
Ort	Höhe	Schlüssel: Flugzeug PPP,00	TTT,UU	Radio-S. PPP	TTTU	Klartext
Hamburg 105	12 m					∞ 0 n.0.2. bis 1400 m, darüber 1/10 Sc im NE, darüber ∞ 1 bis etwa 3200 m. Sonst wolkenlos
Münster 106	57 m					∞ 2 bis 1000 m, darüber 7/10 Bl.-Schwaden im S; > Bl. Spuren von Ci fil im S. Im N-W reichl. Bl.-Schwaden
Düsseldorf 107	1 m					
Jeßau 108	23 m					∞; 8/10 aufgelockerter Sc 500-800 m; 1/10 As am N-Horizont bei 5000 m.
Frankfurt 412	111 m					∞ 7 n.0.2. bis 1100 m; 1/10 Bl im NE 1200-1600 m. Spuren von As u. As am E-Horizont 1400-1600 m; sonst wolkenlos.
Rangsdorf 206	38 m					∞ 0 bis 400 m, 1/10 As-Felder im S-Halbr. bei etwa 2800 m, > Bl. 1/10 Ci, Cs, sonst wolkenlos.
Lindenberg 425	122 m					Drachenaufstieg: Anfangs 1/10 Ci, dann wolkenlos, Reif, Sicht 10-12 km.
Breslau 411	117 m					∞ 1 bis 1100 m, darauf 2/10 Sc im S-Halbr. u. Spuren von Quellungen im E; > Bl. Spuren von Cs im S.
München 414	528 m					∞ 0 bis 1400 m > Bl. Spuren von Ci im E-Horiz.; sonst wolkenlos, Alpen frei.
Wien 501	157 m					∞; 10/10 As lent im E-Halbr. in 4000 m; > Bl. 1/10 Ci fil.
Amsterdam 295	3 m					Flacher Bodennebel mit einzelnen Lücken, über Dorfern, 1/10 As + As am Horizont im W.
Paris 215	46 m					∞ 1 bis 1100 m; > Bl. 1/10 As u. 1/10 Ci im E u. NE.
Deblin 142	121 m					
Kiew 307						
Madrid 253	667 m					3/10 As im W 1300-2600 m; 1/10 Sc in verschiedenen Höhen; > Bl. 1/10 Ci Cs.

Ort	Höhe	Schlüssel: Flugzeug PPP,00	TTT,UU	Radio-S. PPP	TTTU	Klartext
Hamburg 105	12 m					∞ 2 n.0. geschätzt bis 1400 m, darüber ∞ W Sc-Decken, 1/10 Sc im E Horizont; 1/10 Sc 1400-1600 m und 7/10 Sc 1600-1800 m, darüber klar.
Münster 106	57 m					∞ 2 n.0. 300 m ch. bis 1400 m, u. d. Bewölkung frl. Sl.-Schauer, darüber Nbl. 9/10 Ci; > Bl. 1/10 Ci fil., Cs nur im W sowie Spuren Ci fil. sichtbar.
Düsseldorf 107	1 m					
Jeßau 108	23 m					∞; 8/10 Sc im W-Halbraum bei etwa 800 m; > Bl. 1/10 Ci.
Frankfurt 412	111 m					∞ 0 n.0. zunehm. bis 1250 m; einzelne Sc-Bänke am S-Horizont, 1/10 Ci fil. und Cs im W, sonst wolkenlos.
Rangsdorf 206	38 m					∞ 0 n.0. zunehm. bis 1500 m, 1/10 Flecke Sc-Felder im NW an der Sonnenseite; > Bl. 1/10 Sc bei niedrigem.
Lindenberg 425	122 m					...
Breslau 411	117 m					Drachenaufstieg bis 1700 m; > Bl. 1/10 Spuren von As lent und Cs lent im Nordwestsektor.
München 414	528 m					∞ 0 bis 1800 m, im W bis 2600 m, bis auf Spuren von Ci und Cs wolkenlos.
Wien 501	157 m					∞; 1/10 As und 1/10 Sc lent vom S → W; > Bl. 1/10 Ci fil.
Amsterdam 295	3 m					Geschätzt ∞ 1 bis 1300 m, 2/10 S im Norden N-W bis 1500 m; Dunstobergrenze im S bei 1200 m, darüber 1/10 Cu-artige Bewölkung bis 2600 m.
Paris 215	46 m					Starker Stadtdunst, sonst max. Dunst bis 750 m; Dunstring und im W und E je 1/10 Cs, Ci.
Deblin 142	121 m					
Brüssel 276	55 m					∞, im SW stark verdichtet, im N 1/10 Ci fil.

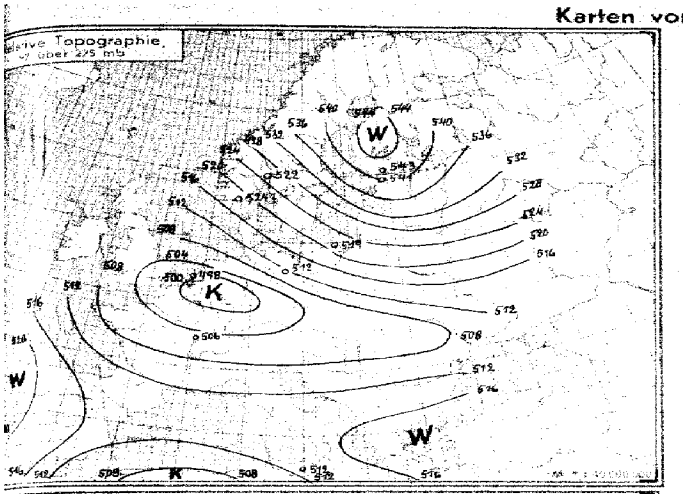
Ort	Höhe	Schlüssel: Flugzeug PPP,00	TTT,UU	Radio-S. PPP	TTTU	Klartext
Athen 730	239 m					
Rom 322	3 m					
Catania 655	6 m					
Konstanza 582	14 m					
Riga 470	2 m					
Calais 206	40 m					
Warschau 556	107 m					
Lemberg 671	m					
Bukarest 575	92 m					
Konstanza 582	14 m					
Catania 655	6 m					
Le Mans 921	m					
Zipser 696	m					
Venedig 812	m					
Rom 832	3 m					
Helgoland 468	50 m					
Bukarest 575	92 m					
Helgoland 468	50 m					
Emden 154	1 m					
Swinemünde 455	3 m					
Gotenhafen 550	14 m					
Freiburg 580	245 m					
Erfurt 346	320 m					
Berlin 440	48 m					
Krakau 581	220 m					
Friedrichsh. 444	400 m					
Klagenfurt 503	449 m					
Hoek v. H. 206	4 m					
Cuxhaven 220	97 m					
Cherbourg 205	7 m					
Calais 206	40 m					
Boulogne 869						
Drontheim 017	64 m					
Christsd. 032	11 m					
Reval 475	45 m					
Riga 470	2 m					
Minsk 887	211 m					

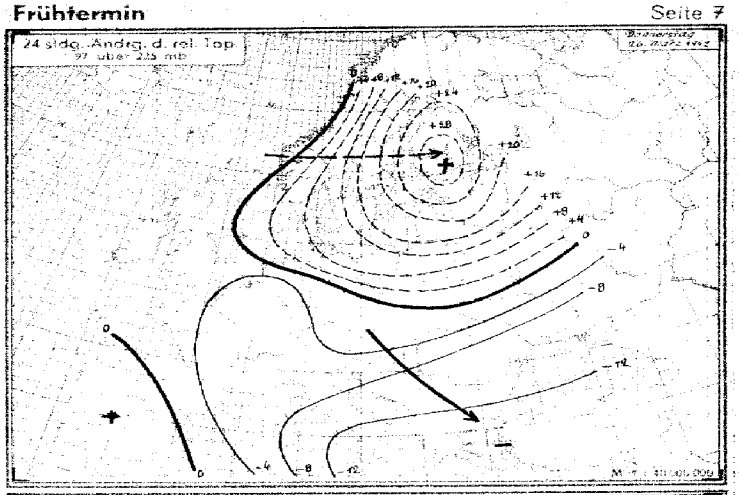
Karten vom Frühtermin

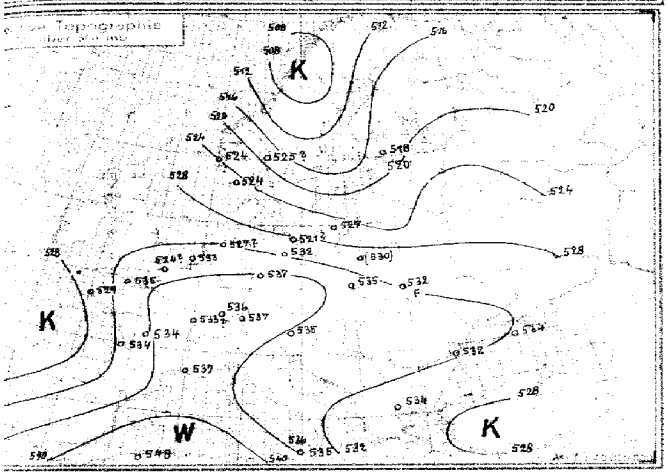


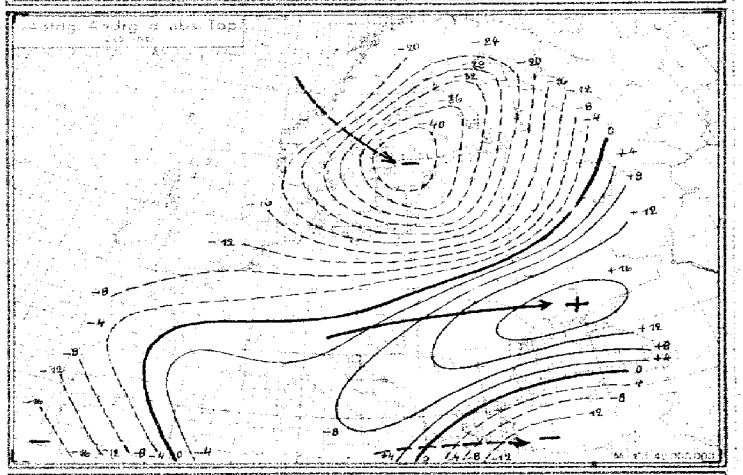


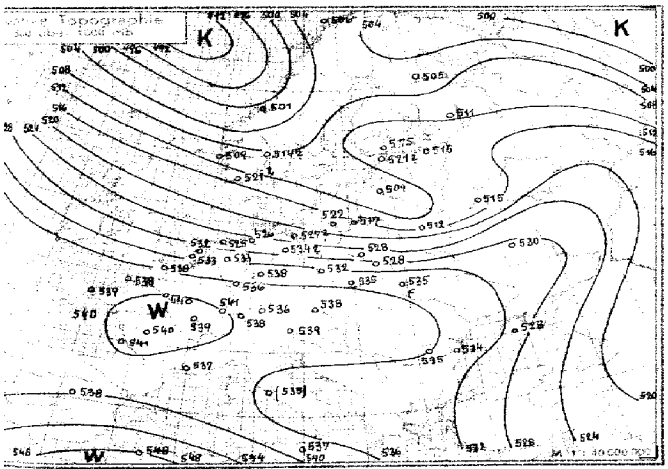
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h

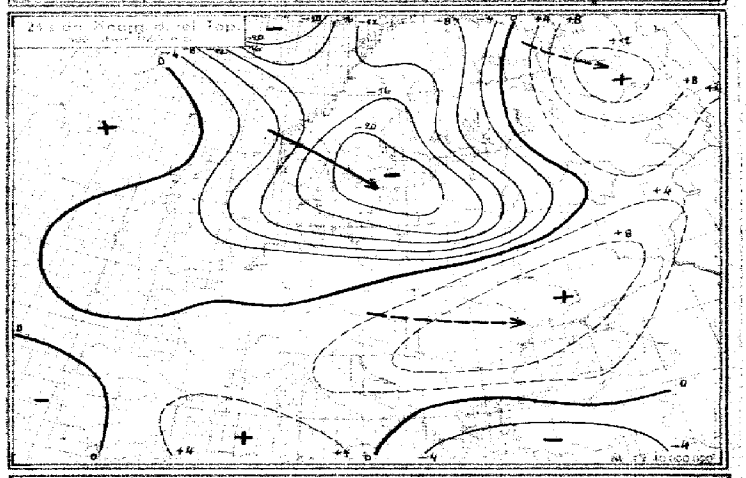


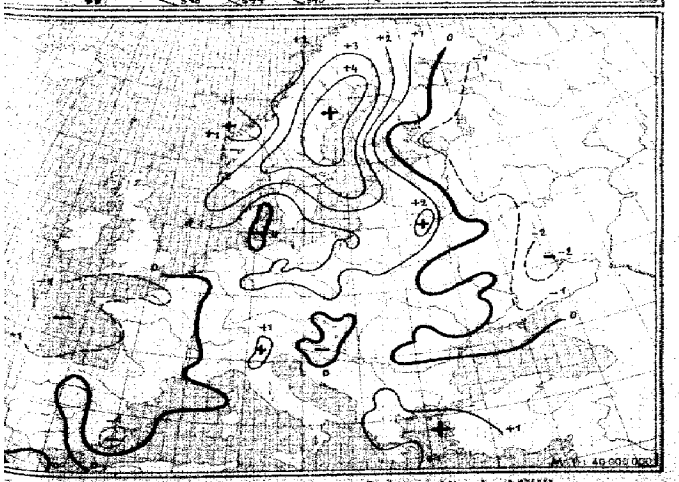




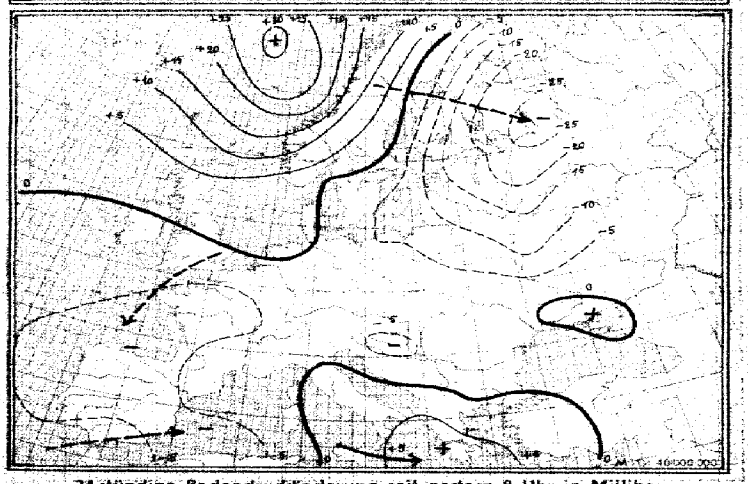








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

yy = Datum G₁G₂ = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.
yy G₁G₂	26 07		26 05	26 05	26 05		26 06	26 07	26 05	26 05	26 07	26 06	26 07	26 07	26 05	26 07	26 05	26 06	26 05	26 07	26 05
42	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	-61	.	.	.	.	.	.	.	.	-61
225	.		-62	.	-63	-59	.	.	.	-59	.	-58	.	.	-60	.	-59	.	-60	.	-62
300	.		-58	.	-65	-49	.	.	-46	-46	.	-45	.	.	-46	.	-45	.	-46	.	-47
400	.		-35	.	-37	-36	.	.	-30	4-31	.	-31	.	.	-32	.	-31	.	-33	.	-32
500	2-24		-28	(2-20)	-24	-25	2-26	(3-21)	3-20	6-18	2-21	2-20	.	(2-22)	4-18	1-19	8-18	(3-20)	5-19	(2-19)	-20
600	1-14		-13	2-11	-13	-18	2-22	3-11	3-8	6-8	2-9	2-9	2-11	2-11	5-10	1-10	9-10	3-9	4-9	2-10	-11
700	1-8		-6	2-3	-4	-11	3-13	3-3	3+2	6-1	2-2	3-2	2-2	2-2	5-3	1-2	9-1	3-2	5-3	1-2	-3
800	1-1		+6	2+1	-8	-4	4-6	3-2	4+5	7+3	3+2	5+1	3+1	3-2	5-0	2+3	9+4	3-3	3+5	2+1	-0
900	1-5		-5	6-1	-5	-3	7-3	5-5	6+9	9+3	5-2	7-1	7+2	8-1	8+2	3+5	4+7	1+7	4+5	5-1	+0

Ort	Paris	[illegible]	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	[illegible]	Bukarest	Konstanta	Athen	Catania	Madrid
yy G₁G₂	26 07	26 05	26 05	26 05	26 05	26 06	26 06	26 06	26 07	26 06		26 05	26 05	26 06	26 05	26 05	26 06	26 05	26 05	26 05		26 11	26 07	26 05		26 05	26 05
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	-58	-62	.	.	.		.	.	.		.	.
97	.	.	.	.	.	-59	.	.	.	.		.	.	.	.	-57	-49	.	.	.		.	.	.		-67	.
225	.	-63	-67	-67	-61	-58	-56	-60	6-25	-61		.	.	-56	-61	-65	-46	-49	.	.		.	.	-61		-60	.
300	.	-48	-46	-61	-47	-46	2-45	2-46	2-39	2-40		-56	-53	-51	-51	-50	6-57	-48	.	.		-46	.	-48		-44	.
400	.	-33	-32	-34	-32	-29	2-30	4-19	2-16	2-26		-42	-52	-37	-36	-40	6-40	-40	-48	-37		-52	.	-32		-28	.
500	2-24	-21	-20	5-21	-19	-17	4-18	3-17	3-16	3-16		-33	-38	5-30	-24	-33	6-34	-44	-35	9-28		-31	(3-21)	5-26		4-14	8-16
600	2-10	-10	-10	6-11	-8	-9	4-11	4-9	3-8	2-8		-24	-30	6-19	-17	-23	7-23	-33	-26	6-26		-12	3-12	5-11		6-12	4-9
700	2-1	-3	-1	6-3	-2	-1	5-6	3-1	2+1	2+2		-21	-24	8-18	-14	-18	7-16	-24	-18	6-18		-8	9-4	5-2		3-1	6-3
800	2+6	9+3	+4	3+6	+3	+5	6+3	4+4	2+16	2+11		-16	-16	8-11	-6	-10	8-7	-8	-10	6-11		-5	5+3	6-1		9+3	9+1
900	3+9	8+7	+6	5+7	+10	+6	7+8	4+10	2+17	8+17		-11	-7	9-3	-0	-1	9-4	-3	+4	6-4		+8	4+7	6+4		1+8	1+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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.
42	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.		.	.	.	(1571)	.	.	.	.	.	1691	.	.	.	.	.	.	.	.	1580
225	.		1067	.	1067	1051	.	.	(1092)	1090	.	1079	.	.	1081	.	1090	.	1089	.	1082
300	.		888	.	886	870	.	.	910	907	.	899	.	.	899	.	907	.	906	.	907
400	.		698	.	691	680	.	.	715	712	.	705	.	.	705	.	712	.	712	.	708
500	539.1		541	549.0	536	524	520.3	551.3	556	553	546.6	547	.	544.9	546	551.3	553	551.8	554	548.5	550
600	406.4		407	414.1	401	393	389.9	415.7	420	417	411.1	412	409.9	410.6	410	415.9	418	416.0	418	413.7	415
700	289.6		290	296.2	284	279	277.0	297.8	300	298	297.6	295	291.8	292.5	292	297.8	299	297.3	298	296.6	297
800	186.1		187	191.8	182	177	176.1	193.1	194	193	187.4	188	187.2	187.7	188	192.9	194	192.2	193	191.7	193
900	96.6		97	99.6	92	85	85.1	99.2	100	99	95.6	97	95.6	95.6	95	99.3	99	98.2	99	99.6	100
1000	13.5		15	16.3	9	2	2.9	15.1	16	15	13.0	14	13.0	12.4	11	15.8	15	13.4	15	16.6	17
42/97 mb	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225 „	.		.	.	.	(519)	.	.	.	.	.	612	.	.	.	.	.	.	.	.	496
225/500 „	.		527	.	521	527	.	.	(536)	(537)	.	532	.	.	535	.	537	.	536	.	533
500/1000 „	525.6		525	531.7	527	522	517.4	536.2	540	538	533.6	533	-	532.6	535	535.5	538	537.9	539	531.9	533

mb	Paris	[illegible]	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	[illegible]	Bukarest	Konstanta	Athen	Catania	Madrid
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	2083	2090	.	.	.		.	.	.		.	.
97	.	.	.	.	(1595)	1597	.	.	.	.		.	.	.	.	1561	1557	(1566)	.	.		.	.	.		1599	.
225	.	1078	1085	1077	1085	1091	1088	1087	1110	1094		(1006)	.	1081	1052	1036	1014	1026	.	.		(1075)	.	1080		1087	.
300	.	900	901	900	904	908	904	906	926	911		817	831	862	872	854	818	839	.	.		892	.	897		905	.
400	.	708	708	709	709	713	710	712	721	715		645	648	672	683	667	646	655	648	668		698	.	705		713	(708.2)
500	553.9	549	550	553	551	553	550	553	559	554		496	501	517	527	515	496	506	499	509		540	547.5	548		551	547.4
600	418.6	414	414	418	415	417	415	416	422	417		365	376	396	395	387	367	376	373	380		406	413.3	412		417	410.9
700	300.2	295	295	300	296	299	298	298	303	297		257	268	277	281	275	259	261	262	265		289	295.9	295		299	292.7
800	194.4	190	189	194	192	193	194	192	196	191		167	171	178	181	175	164	158	163	170		187	191.5	191		194	186.3
900	99.3	96	96	100	97	98	99	98	99	94		71	82	89	89	84	65	67	73	80		95	97.6	98		100	94.8
1000	13.5	10	12	14	10	14	13	12	10	7		-10	0	8	6	1	-20	-15	-9	-3		12	12.8	14		14	9.2
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	522	533	.	.	.		.	.	.		.	.
97/225 „	.	.	.	.	.	506	.	.	.	.		.	.	.	.	525	543	(531)	.	.		.	.	.		512	.
225/500 „	.	529	535	524	534	538	537	534	546	540		(510)	.	524	524	521	518	521	.	.		(539)	.	532		535	.
500/1000 „	(540.4)	539	538	538	541	539	537	546	549	548		506	501	519	521	514	515	521	509	512		528	534.7	534		537	538.2

Temps Vortag und Nachträge:

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
yy G₁G₂	25 18	25 19	25 16	25 18	25 18	26 16	25 18	25 19	25 19	25 19	25 19	25 13	25 13	26 18		25 17	26 19	25 17	25 18	25 18	25 17	25 18	25 17	26 19
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	.	-55	.	.	-53	-61	.	.	.	-60	.	.	.	.		.	-59	.	-59	.	-60	.	.	-61
300	.	-43	-45	.	-48	-49	.	.	.	-45	.	-45	.	.		.	-46	.	-45	.	-44	.	.	-46
400	.	-30	-29	.	-32	-35	.	.	.	-30	.	-29	.	.		.	-31	.	-29	.	-28	.	.	-29
500	2-20	-17	-18	4-19	-20	-24	4-24	2-21	-18	-19	(3-17)	9-17	(4-16)	(3-18)		3-16	5-17	5-20	-18	(4-18)	-18	(3-18)	-17	-17
600	4-11	-10	-9	4-10	-9	-15	4-12	2-9	-6	5-8	3-9	9-8	4-9	3-10		3-9	5-8	5-10	5-8	4-9	-9	3-8	-7	-7
700	3-2	-6	-1	5-2	-3	-6	2-3	2-0	-2	5-1	3-0	9-1	3+1	3-3		3-2	6-4	5-3	5-3	4-2	-1	3+0	+0	-1
800	4-4	-3	+2	3+3	+0	+2	7-0	2+6	+5	5+4	9+3	9+3	3+3	3+3		2+4	6+5	3+4	3+4	3-4	+	4+6	+1	+5
900	9+2	+2	+4	5+6	+3	+6	6+3	2+8	+10	6+7	5+6	9+5	3+5	4+4		2+9	6+8	4+8	2+11	4+6	+5	6+8	+6	+8

Ort	Dronth	Christians.	Riga	Helgoland	Minsk	Kiew	Deblin	Brüssel	Catania	Venedig	Rom	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Le Mans	51 N 7 W	55 N 13 W	[illegible] 11 W	56 N [illegible]	Rom	Königsberg	Ukra.	Lemberg	[illegible]
yy G₁G₂		25 18	25 19	25 11	25 19		25 17	25 16	25 19	25 07	25 07	25 17	25 17	26 19	25 12	25 16	25 11	25 10	25 09	26 07	26	26 15	26 05	26 19
42		.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97		.	-54	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225		.	-59	-62	-65		.	.	-56	.	.	.	-55	.	-58	.	.	.	.	.	.	.	-60	.
300		-44	-47	-46	-49		.	.	-47	.	.	.	-52	.	-44	.	.	.	.	.	-48	.	-46	.
400		-31	-34	-31	-33		.	.	-32	.	.	.	-34	.	-29	.	.	.	.	.	-35	.	-32	-46
500		-21	3-21	-19	-21		(3-20)	—	6-13	.	.	(6-19)	-22	6-24	-18	2-17	2-20	3-26	4-21	.	3-12	9-34	4-19	-36
600		-14	4-12	-9	-12		3-10	4-10	7-9	3-9	3-12	4-11	-15	8-11	-7	2-6	2-9	4-12	5-11	(4-11)	8-11	9-24	4-9	-24
700		-16	4-7	-2	-4		3-2	3-0	9-3	1-3	3-5	4-5	-7	7-3	+1	3-1	2-3	4-16	6-6	4+3	4-7	9-18	4-3	-13
800		-8	7-6	+2	+1		3+2	3+5	9+2	1+1	3-1	5-1	-3	9+1	+6	3+4	3-0	8-13	9-3	6+1	5-3	9-16	9-2	-6
900		-2	[illegible]	+3	-2		6+2	2+3	9+5	2+7	5+4	5+6	6-2	5+2	+8	5+5	3+3	7-4	8+2	4+6	7-3	4-13	4+2	-2

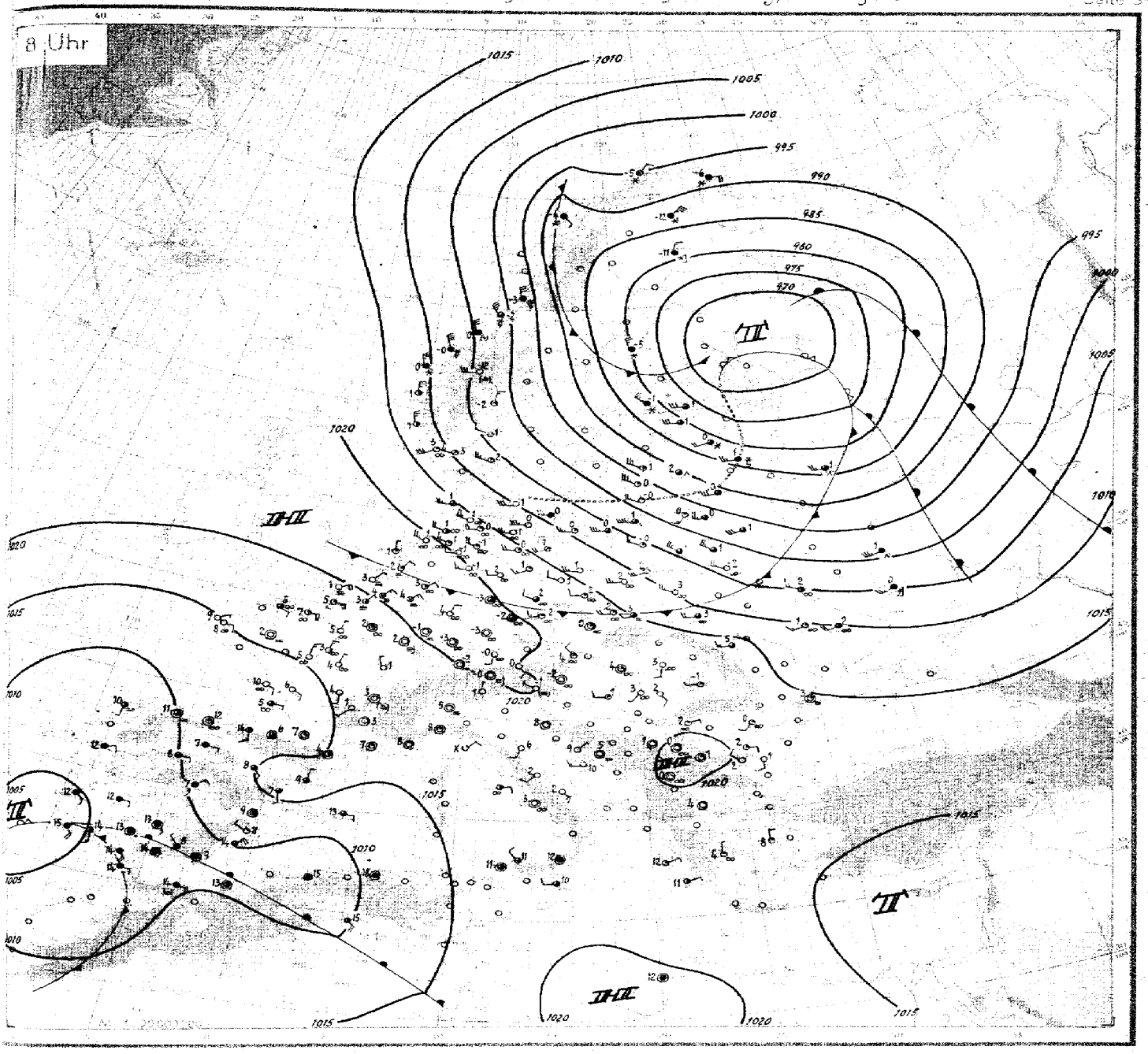
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

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

mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	.	1066	.	.	1086	1059	.	.	.	1091	.	.	.	.		.	1092	.	1088	.	1092	.	.	1093
300	.	901	905	.	901	879	.	.	.	908	.	910	.	.		.	911	.	906	.	910	.	.	913
400	.	705	711	.	707	690	.	.	.	713	.	715	.	.		.	717	.	711	.	715	.	.	718
500	546.6	546	551	553.0	548	535	538.3	557.0	557	554	552.0	556	552.2	549.3		555.1	557	552.3	553	553.9	555	558.3	556.7	556
600	412.9	410	416	417.9	413	403	402.7	421.4	420	419	415.9	418	416.6	414.2		419.0	421	415.7	416	418.3	419	421.9	419.9	422
700	294.4	292	297	299.7	294	287	284.6	302.6	301	300	297.1	299	297.9	296.9		300.5	302	299.8	297	305.1	300	302.4	299.8	303
800	190.0	188	192	194.5	187	183	180.6	196.5	196	195	191.7	193	192.6	190.9		195.3	196	194.6	192	195.0	195	196.9	193.8	197
900	97.6	96	99	101.3	98	90	87.6	102.1	101	100	97.0	99	98.6	97.2		101.0	101	99.1	97	100.8	101	101.8	99.3	102
1000	13.3	14	15	15.2	10	6	3.9	16.4	15	14	12.4	15	14.8	12.3		14.6	16	13.7	14	16.0	17	15.3	14.3	16
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225 „	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.
225/500 „	.	541	.	.	538	524	.	.	.	537	.	.	.	.		.	535	.	536	.	537	.	.	535
500/1000 „	533.3	532	536	537.8	538	529	534.4	541.3	542	540	539.6	540	537.4	537.0		540.5	541	538.9	538	537.9	538	543.0	542.4	542

mb	Dronth	Christians.	Riga	Helgoland	Minsk	Kiew	Deblin	Brüssel	Catania	Venedig	Rom	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Le Mans	51 N 7 W	55 N 13 W	[illegible] 11 W	56 N [illegible]	Rom	Königsberg	Ukra.	Lemberg	[illegible]
42		.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97		.	1573	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225		.	1054	1063	1060		.	.	1086	.	.	.	1067	.	1098	.	.	.	.	.	(1060)	.	1077	.
300		878	873	902	884		.	.	906	.	.	.	887	.	914	.	.	.	.	.	866	.	896	.
400		684	681	707	692		.	.	720	.	.	.	699	.	720	.	.	.	.	.	694	.	704	647
500		526	520	549	535		546.0	556.7	552	(553)	(545)	545.3	542	547.8	559	557.4	555.2	527.0	546.5	550.3	536	483	546	496
600		392	389	413	400		410.7	421.3	416	417	411	410.8	409	412.8	422	421.3	420.2	396.4	412.1	416.3	402	354	410	368
700		277	272	295	283		292.5	302.6	298	299	294	291.3	293	295.1	302	302.2	302.3	282.4	294.4	298.6	284	242	291	256
800		177	169	190	179		187.5	196.9	194	195	190	190.4	191	191.0	196	196.9	198.2	180.7	190.7	194.3	182	144	187	155
900		87	77	97	85		94.2	101.4	99	101	97	95.2	98	97.9	101	102.9	95.4	95.4	96.9	100.3	91	57	94	64
1000		4	-5	13	3		9.9	16.5	14	16	13	13.1	15	14.3	21	18.2	21.0	13.4	15.1	15.5	8	-22	10	-16
42/97 mb		.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225 „		.	519	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225/500 „		.	530	534	529		.	.	534	.	.	.	525	.	539	.	.	.	.	.	(530)	.	537	.
500/1000 „		522	525	536	532		536.1	540.2	538	(538)	(532)	532.3	527	533.5	538	539.2	534.2	513.6	531.4	534.8	528	506	535	512

werden ab 1. 1. 1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
ge 17 vom 21. 12. 1939).



Wetterübersicht Donnerstag den 26. März 1942.

Das umfangreiche nordnorwegische Tief hat sich unter Vertiefung von 5 mb nach Südfinnland verlagert. Auf seiner Rückseite erfolgt ein großräumiger Ausbruch maritimarktischer Kaltluft, der rasch nach Südosten an Raum gewonnen hat. Heute früh ist bereits Nordwestrußland, Weißrußland und das norddeutsche Flachland in seinen Bereich einbezogen. Nach den aerologischen Meldungen ergießt sich dabei der Hauptstrom der Kaltluft über das südliche Baltikum und Ostpreußen nach Weißrußland, wo in der unteren Troposphäre durchgehend Abkühlung um 10° eingetreten ist. Stärkere frontale Erscheinungen sind mit dem Einbruch der Kaltluft nicht verknüpft. Die Kaltluft sinkt bereits stark ab. Nach dem Königsberger Aufstieg befindet sich die Absinkinversion schon in 700 m. Weiter gegen Westen wird das Ausmaß der Abkühlung bedeutend geringer. In Hamburg reicht die starke Abkühlung (10°) nur bis 1500 m.

Innerhalb der von Skandinavien südostwärts vordringenden Kaltluft scheinen mehrere Schauerwellen eingelagert zu sein. Eine befindet sich zur Zeit über Mittelschweden und Südfinnland. Hinter ihr strömt frische kontinental-arktische Kaltluft südostwärts vor und läßt zunächst in Nord- und Mittelrußland die Temperatur wieder unter 0° absinken. Entsprechend dem Druckfall über dem mittleren und nördlichen Rußland wird das südfinnische Tief weiter nach Osten ziehen.

Das Hoch auf dem Nordatlantik ist seit gestern im wesentlichen unverändert. Auf seiner Westseite dringt wärmere Luft nordostwärts vor. Infolge fehlender Meldungen ist es unsicher, ob es zwischen dieser und der vom Nordmeer nach Süden strömenden Kaltluft zur Ausbildung von Wellenstörungen kommt.

Das gestern bei Kreta gelegene Tief ist ostwärts abgezogen. Gleichzeitig beginnt das westlich von Portugal befindliche Tief seinen Einfluss auf das westliche Mittelmeer auszudehnen.

Zentrale Wetterdienstgruppe,
gez. Widenbauer.

Donnerstag, den 26. März 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	50	49964	42526	89555	70804						
Ingöy • 006	00	xxxxx	xxxxx	84355	90405	52	72444	40798	01555	xxxxx	xxxxx
Röst • 011											
Nordöyan • 014						82	09744	24728	83603	80322	04471
Krakenes • 021	67	46644	24788	97502	0x704	62	70754	26688	00603	00xxx	01571
Utsire • 028	39	xxx54	25684	04804	70713	37	03754	26688	08383	80210	xxxxx
Lister • 030	50	05757	28804	07904	80606	60	85783	28313	88003	78205	00581
Färder • 036						20	01751	24942	88106	92710	00009
Gällivare 053											
Haparanda 058	00	44x85	20213	70604	73845	23	02955	42245	47551	83804	00059
Härnösand °066						50	02855	24485	77305	80617	47089
Stockholm 077											
Jönköping 087											
Wisby °090											
Kopenhagen • 181	03	05590	22542	40603	00705	50	01843	22513	08204	70805	00072
Skagen • 182	90	00890	24620	05104	80807	90	00790	57700	08703	70806	00776
Blaavandsh. • 184	70	02747	24377	14201	90903						
Hammersh. • 185	00	46109	24549	07000	00809						
Biarritz 202	40	01872	14302	16619	60300	80	02863	04314	43415	93805	00210
Lyon 210	40	05690	00040	49813	50704	00	08890	00000	46417	40707	992x4
Paris-Le Brg. 215	00	05690	04102	21275	51805	00	05790	04203	48417	41705	00470
Perpignan 216	10	04852	40203	49145	60100	10	04851	42313	45915	51807	xxxxx
Brest 220	08	05490	08300	49515	40903	00	05790	28200	46748	40608	00480
Le Havre • 230	08	05590	26118	21511	77703	00	05690	32382	20009	71906	00460
Marseille 231	00	00890	40000	49416	60102	00	00890	24380	47615	60601	xxxxx
La Coubre • 269	00	05790	26100	23414	70801	00	04752	28200	46417	70804	00490
Helder • 291	00	05690	22380	20405	80703	05	05690	28206	20206	8x701	00462
Vlissingen • 292	00	01790	24202	22410	72704	00	05790	30225	20708	77703	00070
De Bilt 293	00	05690	20400	21010	40805	00	05690	26302	49609	74201	00120
Genua • 305						00	00790	12100	43014	80801	xxxxx
Venedig • 312	00	00690	20100	19415	50803	00	00690	xxxxx	47416	50801	00070
Rom 322	70	02744	14424	47514	60101	27	01762	46313	47043	60301	xxxxx
Tarent • 333											
Cagliari • 338						80	03648	00028	46912	08801	xxxxx
Syrakus • 555	8x	03645	44228	45514	7x301						
Madrid 353	9x	13758	04228	93371	6x907	8x	21748	40438	97311	7x802	97421
Almeria • 355	76	03854	04528	49517	67904	82	03852	06428	40416	00707	00380
Me[illegible] • 357						80	02755	04324	45813	73603	00150
Barcelona • 358	44	01861	24902	49416	40900	82	02890	40215	47743	63803	00380
La Coruna • 362	59	08634	04225	05916	81500	5x	60165	04218	42515	7x807	97361
Lissabon 384	8x	03728	40328	08674	7x809	8x	03728	40468	06813	9x802	xxxxx
Praya C.V. • 393						47	02854	48125	09923	69610	00270
Funchal • 395	80	44753	24383	03919	70801	8x	02767	24427	05218	7x306	xxxxx
Pt. Delgada • 396	80	02755	02215	45417	40202	84	02855	32116	44916	90601	97180
Horta • 398	80	02785	02215	47515	70102	50	05787	02227	47015	70501	00170
Teneriffa • 400	40	01963	18203	09722	58704	40	01963	28314	09722	56604	00290
Kowno 466	5x	51638	53658	05700	9x709	54	05744	53654	01303	90710	97036
Riga 470	52	03854	22428	97002	8x717						
Dorpat 476	5x	03848	22428	92002	8x514	5x	03748	20228	86642	8x748	00849
Filsand 477	10	04758	22613	07102	99844						
Helsinki 481	40	01743	22514	84301	70716	87	02946	22325	81304	60711	00066
Kuopio 484											
Budapest 541	97	02790	26227	49811	60983	04	01790	26113	46101	63604	00120
Bukarest 575											
Belgrad 701	00	00890	20420	21610	50803	04	01390	48101	49121	50807	00110
Sofia 720	40	05772	00012	48608	60208	66	04790	00003	47609	52001	41111
Athen 730	52	03965	20368	44307	70201	54	65752	08123	45709	72304	97110
Petersburg 845											
Moskau 909											
Kiew 957						5x	05638	24328	08801	9x802	00039
Odessa 975											

Küstenorte • JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö • 004						50	75368	02488	92056	40389	xxxxx
Ingöy • 006	80	26845	02675	90656	60606	88	72409	03279	95955	80305	xxxxx
Röst • 011											
Nordöyan • 014						87	83764	29727	81552	70210	07478
Krakenes • 021						89	70163	30788	44700	00xxx	02780
Utsire • 028	37	02654	27586	06403	90404	30	02954	30514	42801	80307	xxxxx
Lister • 030						50	05863	28603	44403	70210	00581
Färder • 036						80	00990	26300	03201	60310	00095
Gällivare 053											
Haparanda 058											
Härnösand °066											
Stockholm 077											
Jönköping 087											
Wisby °090											
Kopenhagen • 181	00	00790	24600	08501	80802	00	00790	57600	02801	80204	00075
Skagen • 182						00	01890	26501	05202	93365	00584
Blaavandsh. • 184	00	00890	24600	03982	80303	50	02837	24517	44701	80403	00580
Hammersh. • 185						5x	03848	57518	06300	00342	01084
Biarritz 202						07	02490	44324	44314	60804	01730
Lyon 210	00	05790	00000	48107	80289	00	05590	00000	47203	00601	xx248
Paris-Le Brg. 215	00	05690	04400	48109	70907	00	05590	02100	47005	80603	00050
Perpignan 216						50	01861	00001	45804	90603	xxxxx
Brest 220	04	05690	08126	46314	67201	00	05690	08280	44108	70504	00060
Le Havre • 230	00	05590	06400	48409	70801	00	05590	08402	46707	92704	01250
Marseille 231	00	02790	08214	48108	79600	07	04790	00002	46907	70601	xxxxx
La Coubre • 269						00	05690	40280	44010	70604	00010
Helder • 291	00	05690	32220	21702	00101	55	04563	32103	22101	98403	00460
Vlissingen • 292	01	05590	04700	21403	00403	60	47190	04140	21003	80602	00000
De Bilt 293	00	47390	04746	20703	90401	50	08422	04243	21352	91402	00530
Genua • 305	00	00790	00000	47611	00903	70	04713	00003	47508	80404	xxxxx
Venedig • 312	00	00690	02200	47410	70301						
Rom 322	70	02554	08244	48788	90301						
Tarent • 333											
Cagliari • 338											
Syrakus • 555	9x	03558	40128	49313	9x301	41	02743	24225	49110	90303	xxxxx
Madrid 353	5x	21648	42458	96908	9x401	6x	51748	04358	42807	9x507	02071
Almeria • 355	xx	028xx	30224	42745	60300	5x	03748	00038	08109	8x405	00070
Me[illegible] • 357						07	02790	08266	43813	80200	00110
Barcelona • 358						25	02761	32445	46189	50401	00180
La Coruna • 362	57	52653	20114	44511	90809	03	04590	46114	09410	81605	01750
Lissabon 384	xx	87309	10489	48114	0x304	8x	03528	40228	03812	8x602	45182
Praya C.V. • 393	10	03755	32428	43121	xxxxx	40	01792	32222	48819	70607	00270
Funchal • 395	80	01492	xxx12	08818	40102	9x	22657	32217	09514	7x404	01462
Pt. Delgada • 396						80	02746	28146	48212	80306	00281
Horta • 398	8x	02874	02285	49119	8x185	20	01761	32211	49611	80000	00178
Teneriffa • 400						40	02921	27274	44517	80401	00290
Kowno 466						0x	01745	52352	98700	80208	00509
Riga 470	5x	68678	22678	87761	8x810	57	49564	47675	89702	70307	xxxxx
Dorpat 476	07	03760	22493	81600	80788	5x	71947	22427	81100	8x401	07519
Filsand 477											
Helsinki 481	57	02665	22426	76301	85711	5x	02824	24606	76601	7x206	xxxxx
Kuopio 484	50	57848	24258	70057	90803						
Budapest 541						04	05490	00001	46004	80401	00031
Bukarest 575	09	00690	24200	46301	98803	01	05590	20223	46200	80302	00512
Belgrad 701	00	00890	00000	49202	00003						
Sofia 720	00	65790	08182	20801	87302	00	05790	00000	24501	73304	00522
Athen 730	40	05790	32100	48204	90104	84	05890	32103	48304	90102	00020
Petersburg 845											
Moskau 909											
Kiew 957						54	05663	26324	05102	73501	xxxxx
Odessa 975											

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	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Mus Allah *)	2420	726	40	44931	08401	44954	70304						
Predeal ¹)	1034	593											
Fanaråken	2072	024	xx	83009	26679	93261	0x200						
Gausta	1829	035	xx	41209	25799	91459	9x707						
Svandalsfl.	1065	026	3x	xxx28	26682	76155	1x715	xx	83128	26681	78255	9x109	07009
Mt. Ventoux	1900	248	48	01973	0003x	08303	81101	48	01903	00013	08102	60805	xxxxx
Izana	2367	401	20	027x4	26404	62006	51407						

Station:	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Mus Allah *)											
Predeal ¹)	80	01610	20101	18601	00300						
Fanaråken						xx	xxx09	29239	70915	0x284	xxxxx
Gausta											
Svandalsfl.						30	83646	26586	82557	40303	03009
Mt. Ventoux											
Izana											

Höhenwinde (dd vv)

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

Piloten Vortag

Ort	Hoek v. Holl.	Emden	Wien	[illegible]	Dijon	Nürnberg	Brest	Calais	Cherbourg	Bordeaux	Dijon	Swinemünde	Reval	Erfurt	[illegible]
uu GG	25 17	25 16	25 16	25 16	25 16	25 16	26 05	26 05	26 05	26 05	26 05	26 05	26 05	26 05	26 05
18 km															
16 ..															
15 ..								30 50							
14 ..								30 45							
13 ..	26 40					32 26		28 30							
12 ..	25 55				11 95	34 25		26 30						31.8 28 70	
10 ..	25 60	30 50	23 45	29 135	11 55	31 20		24 45	19 46	4.5 12 50			30 185	29 70	
9 ..	25 55	-	31 25	29 115	10 30	31 30	14 65	28 30	17 25	13 50			31 185	29 65	28 85
8 ..	28 45	28 65	34 25	29 100	29 40	30 20	19 65	25 20	-	19 50	12 15	7.5 29 120	32 110	30 65	28 70
7 ..	29 55	28 65	32 20	29 90	09 30	28 26	19 60	26 10	2.5 16 10	33 70	16 10	34 110	33 110	31 60	28 65
5 ..	30 45	27 60	36 20	28 110	28 25	33 20	13 40	27 15	6.8 15 20	33 55	09 30	29 120	33 95	31 85	29 50
3 ..	21 45	28 60	33 15	29 110	08 20	34 20	13 35	25 10	4.4 14 20	13 35	09 20	29 105	32 95	32 65	28 56
2 ..	30 10	29 60	31 15	29 85	08 25	30 30	13 25	25 05	2.5 13 20	15 45	09 25	31 85	32 75	32 40	28 50
1 ..	32 20	29 50	31 35	30 60	20 20	27 20	13 20	21 05	34 20	10 18	09 45	29 70	30 60	33 40	27 40

Piloten heute

Ort	Swinemünde	Köln	Rennes	Bordeaux	Stuttgart	Mannheim	Dresden	Tours	Paris	
uu GG	25 14	25 17	25 16	25 17	25 15	25 14	25 15	25 17		25 17
6 km	29 95	4.8 31 35	-	11 60	35 40	34 15	28 65	09 25	36 10	-
5 ..	29 95	31 20	10 45	11 60	02 10	36 10	31 35	09 30	12 05	-
4 ..	29 90	31 30	11 36	11 50	04 20	05 15	31 50	08 30	04 15	9.2 19 35
3 ..	29 80	31 30	13 21	11 35	03 15	33 30	31 90	09 20	08 40	2.4 16 20
2 ..	29 90	30 30	10 10	15 20	35 45	32 20	32 30	09 25	09 15	1.1 13 15
1 ..	28 60	35 20	11 30	13 20	C	32 05	28 15	08 15	07 15	7.0 10 05

Ort	Lindenberg	Krakau	Freiburg	Riga	Lemberg		Gotenhafen		Emden	
uu GG	26 00	26 05	26 05	26 12	26	05	26	05	26	05
6 km	-	-	-	26 60	29 90	13.8 30 110	28 135	-	29 40	
5 ..	4.5 30 45	32 45	09 20	26 60	29 95	6.4 30 125	30 90	-	29 60	
4 ..	30 95	32 45	-	26 60	30 85	15.8 29 100	31 90	-	28 60	
3 ..	30 85	30 35	05 05	26 60	30 100	9.6 29 110	31 95	-	29 65	
2 ..	30 75	29 45	32 05	26 55	28 95	4.0 26 200	31 85	3.0 30 60	31 90	2.5 25 30
1 ..	31 50	29 30	05 10	25 50	28 80	[illegible]	32 30	[illegible]	32 45	[illegible]

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/Std.
dd = Zug, 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

…hrgang: 67 Nr. 86 — Verlagsort Hamburg — Freitag, den 27. März 1942

…eite 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

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
…burg-Fu	403	80	02765	26486	19406	50201	54	02744	26514	19105	70401	00071
…sburg/Fgh.	400	5,	05757	59627	17104	8,305	10	01841	61611	17644	80302	00061
…el	460	5,	02856	59716	17005	7,202	50	01852	26502	17705	60404	00083
…helmshav.	436	50	02765	26425	20606	60500	50	01765	30523	20205	60801	00040
…emen	442	50	02965	30425	20806	58801	74	02454	30324	20004	61001	00120
…rdhorn	402	40	02855	50215	21209	50802	50	01862	32213	20204	72203	00100
…nnover	421	40	02865	28425	20507	60702	70	02855	28425	19706	61301	00080
…gdeburg	408	4,	02746	26406	18806	6,801	40	01853	28523	19007	50400	00081
…sen	437	00	05690	32600	20709	40904	00	01890	42314	16408	43665	00100
…ln	436	00	00890	02400	20611	40807	00	02790	32405	18110	42807	00120
…chen	407	00	05790	16540	20411	40801	00	05690	04403	19109	55807	00110
…nkfurt/M	412	00	05690	12300	19310	50706						
…tz	232	00	05690	04300	16613	50803	00	05590	04300	13716	60504	00160
…arbrücken	441	00	05690	04300	18214	50607	00	05690	02200	15014	30855	00135
…aßburg	219	00	05690	04300	17412	60804	00	05690	04400	14115	50607	00160
…bingen	443	00	05790	06100	16015	40805	00	05790	32300	14214	50604	00170
…edrichshaf.	444	00	05890	16200	16600	80807	06	00680	02300	12017	30606	00170
…rnberg	426	00	05690	26200	17312	50807	04	05790	30201	15512	50604	00130
…of	451	10	05771	30101	–	–						
…r	515	50	55652	32012	16808	50905	24	01790	24101	15709	51601	00104
…nchen	414	00	05790	32120	16414	42805	00	00890	04300	14313	40704	0015.
…ssau	565	00	05690	00000	17813	40807	00	00790	24200	14416	30604	00162
…sbruck	507	00	00990	10200	13616	40812	00	05890	10400	09916	40602	00100
…zburg	508	00	05790	28500	12115	40607	00	00990	33300	12612	40602	00179
…rlin	404	10	02755	24515	14309	60100	40	01865	24523	15406	60405	00384
…ow	450	7,	02856	59616	15725	8,101	40	01865	24453	16205	76401	00342
…rlin	440	5,	02856	59425	17506	5,802	40	01866	24123	17706	57302	00160
Schkeuditz	449	70	01663	28623	19226	60903	40	01763	30443	18605	70602	00071
Erfurt	446	10	01861	24401	19637	59802	30	01890	26304	16209	51802	00151
Dresden	410	10	02754	28514	18706	50604	40	02754	24424	18303	51402	00121
Prag	569	14	05651	30313	18187	60903	04	05690	30201	17207	60400	00091
Budweis	670	00	45690	08152	16412	59506	00	05790	52200	15012	55502	00140
Olmütz	676	10	05751	34401	07709	66301	00	05690	26302	16708	77301	00101
Wien	501	00	05790	30400	16712	50807	00	00790	08500	15012	40400	00160
Linz	505	00	00890	12200	15816	30805	00	00990	12100	14412	40803	00160
Klagenfurt	502	10	01871	12101	15617	30813	00	00990	16200	11516	30604	00200
Danzig	405	50	02844	57726	07803	70209	50	02844	57624	08602	70202	00044
Königsberg	422	5,	14758	57828	05202	8,305	5,	05748	57628	06601	8,302	00029
…elsburg	321	50	14743	57628	07402	8,305	5,	02757	26327	08602	7,307	00046
Thorn	551	5,	02866	59626	11905	7,201	50	02864	55624	12605	70300	00075
Posen	552											
Grünberg/Schl.	420	10	01864	25553	13006	51600	54	01662	26203	16406	60302	00080
Breslau	411	10	02864	57414	16407	57703	40	01861	26412	16007	55401	00101
Gleiwitz	454	14	01851	26563	16807	50701	04	01790	28314	15907	61401	00081
Warschau	556											
Litzmannstadt	557											
Pinsk	569	50	05799	57515	06303	70405						
Lemberg	571											

Deutschland — Heute

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$_x$T$_x$E
…burg-Fu	403	55	48209	26149	19951	01900	07	41590	00047	19852	4,200	00543
…sburg/Fgh.	400	00	01790	26303	19251	45102	02	05790	32123	19251	6,300	00525
…el	460	04	01790	26304	19250	85003	07	05785	32226	19351	8,452	00513
…helmshav.	436	00	05690	32100	20200	00801	07	02590	04525	19650	90401	00512
…emen	442	00	47350	00026	20250	07300	07	05690	04246	19051	07702	00523
…rdhorn	402	00	07890	04103	19707	47801	07	02290	04104	17151	90801	00523
…nnover	421	00	05790	02715	19851	96901	04	05790	04124	18152	26701	00533
…gdeburg	408	00	05590	28104	19801	95301	44	05690	32116	19551	57401	00513
…sen	437	00	05695	04501	17903	81604	04	05690	02403	15650	42802	00000
…ln	436	00	05590	04110	17902	70603	04	05542	04115	15400	63402	00500
…chen	407	00	05590	08500	16612	60808	00	05590	06303	15301	92805	00010
…nkfurt/M	412	00	05490	02400	17004	70702	00	05590	02100	15501	80203	00020
…tz	232	00	05590	04200	15067	70802	00	05540	04104	13502	95801	00010
…arbrücken	441						00	05690	00300	14101	90601	00010
…aßburg	219	00	05690	28100	14875	60801	00	05690	02100	13802	80701	00020
…bingen	443	00	05590	00000	16601	92401	03	45190	00040	15755	00804	00530
…edrichshaf.	444						05	05690	04114	15201	60401	00500
…rnberg	426	00	05590	00000	17701	90301	04	05500	04101	16499	90401	00533
…of	451											
…r	515	00	05591	00000	19651	42102	00	47390	04103	19052	02601	00549
…nchen	414	00	25750	28100	17001	90601	00	05490	18100	15751	40633	00511
…ssau	565											
…sbruck	507	00	15790	30000	15804	80103	07	05790	00027	14004	5,704	00520
…zburg	508	00	05690	14100	16402	80301	07	05540	20102	15855	90804	96517
…rlin	404	00	02790	22100	18450	91604	01	31790	26325	17651	00305	00513
…ow	450	00	05890	24200	15501	90202	04	02790	28105	19152	96401	00535
…rlin	440	04	00790	24100	18602	40103	54	05560	30115	15701	88201	00501
Schkeuditz	449	30	05690	23300	19250	35801	00	02560	02504	19151	04400	00513
Erfurt	446	55	05775	08127	19902	8,900	5,	05555	06025	19051	01401	0,514
Dresden	410						44	47390	18115	19151	96200	00524
Prag	569	00	05540	04200	14500	90101	00	05490	32102	19152	04902	–
Budweis	670						51	05654	22215	17409	90603	–
Olmütz	676	00	05790	42200	16712	80302	00	04690	32103	19351	99401	00513
Wien	501	00	75690	12200	17504	80201	04	05590	20303	17102	80201	00011
Linz	505	00	05490	05100	17501	80301	04	00490	00602	16052	02201	00525
Klagenfurt	502	00	05790	08103	14303	40101	05	05790	15125	16500	09300	00523
Danzig	405	00	02690	57500	19902	30305	50	01641	24401	13661	31304	00513
Königsberg	422	50	02773	24426	08240	80302	50	05683	24403	10951	80309	00515
…elsburg	321	5,	02757	26327	10100	8,305	00	01790	28102	11552	85303	00536
Thorn	551	00	00890	24300	14701	80302	04	02690	26315	15750	02303	00518
Posen	552						05	05690	28308	14050	87701	00513
Grünberg/Schl.	420	00	00890	26300	17401	80300	01	02790	26214	17351	45300	00510
Breslau	411	00	00790	24200	18950	80401	00	05690	24125	18400	96401	00510
Gleiwitz	454	04	05690	22302	18600	40304	00	55590	24115	18151	97101	00523
Warschau	556	00	00790	24400	13501	81205	00	05790	24404	14600	92104	00003
Litzmannstadt	557	00	00890	24400	16601	×××××	14	02890	24324	17150	25402	00513
Pinsk	569	5,	05457	53427	09901	70301	5,	03745	24328	10701	6,305	00016
Lemberg	571	50	01753	24313	17751	90263	00	00790	24310	18402	86302	–

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 $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^0}$
Borkum	401	50	01851	28401	21504	70201	00	02790	28425	20703	82703	00270
Norderney	435	00	01790	26400	21103	80101	50	05661	23313	20702	86702	00161
Cuxhaven	463	56	05652	24424	19204	90302	50	05752	26422	16002	90300	××161
Helgoland	465	56	05655	26415	19601	90300	00	05690	36321	19702	91300	00261
List	461	00	05790	26620	17603	90303	00	05790	18600	18303	60101	[illegible]
Warnemünde	406	50	02765	57615	15904	80203	00	01790	24501	16403	80302	00,71
Arkona	464	50	01854	55514	13302	80306	00	00890	24500	14103	60313	00284
Swinemünde	455	5,	03848	26408	13505	6,302	20	02635	26325	14306	5,406	00,84
Rügenwalde	429	5,	03668	24418	11301	8,201	00	00790	24410	11801	90302	00276
Memel	447	04	01890	24501	01201	89207	44	01863	24303	03501	45209	90,89
Leba								007××	245××			
Brüsterort								034××	214××			

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 $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^0}$
Borkum	401	00	05790	02327	–	–	57	05754	08527	18801	80404	00270
Norderney	435	00	05690	04106	20401	97801	07	02790	26346	18901	80703	00171
Cuxhaven	463	01	05690	28201	19401	9,302	54	02765	04125	10901	90801	××701
Helgoland	465	00	05690	02204	22400	26301	57	05763	06318	19350	7,895	00175
List	461						07	65790	00017	19550	9,261	000,3
Warnemünde	406	00	05790	26300	18000	90502	05	05790	26205	18951	90802	–
Arkona	464	00	00890	26400	15900	80304	04	05648	26327	17701	86303	00284
Swinemünde	455	00	00790	24300	15900	80204	02	01850	28306	17150	70304	00,84
Rügenwalde	429						06	01790	26412	15851	91306	00275
Memel	447	50	02774	24314	05751	80210						
Leba								027××	243××			
Brüsterort												

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern

Station	Höhe m	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
Sonnblick	3106	503											
Zugspitze	2962	416	10	01931	08201	07352	70903	10	01931	12301	06401	70802	00019
Obir	2044	506						00	20990	16300	42704	60602	00099
Schneekoppe	1602	428	20	01831	28701	32252	60101	20	49302	18645	32253	59301	00024
Feldberg/Sch.	1493	427	00	05890	10100	48307	60602	00	05690	10400	47107	50603	00089
Schöckl	1446	511						00	00990	14200	52106	30602	00649
Fichtelberg	1213	419	00	05790	28642	76450	80301	00	05490	28312	76001	81802	00039
Brocken	1140	418	50	04653	30503	85653	70302	5,	45626	34526	65553	8,801	00014
Wasserkuppe	926	423	10	01841	02241	05504	50301						
…selberg	910	445	00	01890	32401	07902	58000	00	01854	32403	06401	89601	00039
Kahler Asten	840	417	00	01890	30302	17603	51300	00	05790	50304	16282	56405	06517
Feldberg/Ts.	801	424	00	05890	06202	24716	61902	00	01890	04303	23106	55805	00084

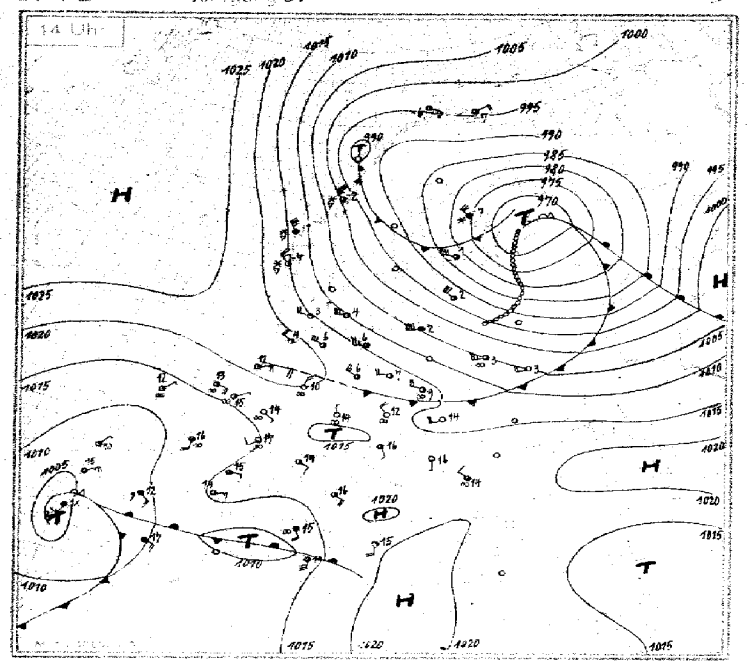
Heute

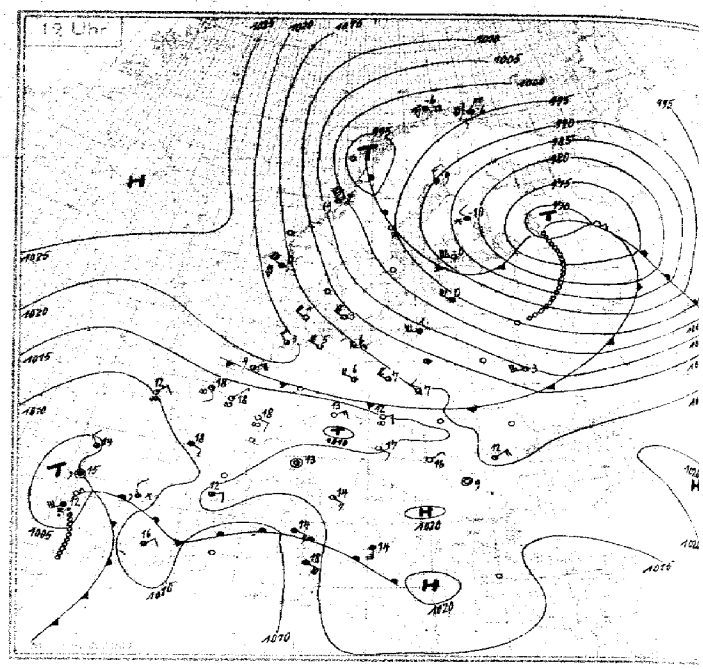
Station	Höhe m	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT$_x$T$_x$E
Sonnblick	3106	503											
Zugspitze	2962	416	00	01590	16101	05753	85803	07	05856	24226	03556	9,805	005×0
Obir	2044	506	00	00490	00000	91200	70906	04	01890	18204	90250	60602	00519
Schneekoppe	1602	428	00	00890	28300	32454	40301	04	04990	22385	31855	59801	00574
Feldberg/Sch.	1493	427	00	05690	10500	46604	70801	00	05790	18200	44804	60605	00059
Schöckl	1446	511						04	05890	00002	50701	70803	00014
Fichtelberg	1213	419						50	057,3	14324	74354	64703	00559
Brocken	1140	418	00	04690	18126	85153	77401	00	04790	08545	85856	77803	00564
Wasserkuppe	926	423	00	01790	10214	07350	05805	00	01790	10402	05753	08602	00534
…selberg	910	445	5,	49207	08707	05754	0,804	××	46009	08745	04254	0,803	00549
Kahler Asten	840	417	00	05690	04404	14953	96803	××	46009	06549	15254	0,602	00548
Feldberg/Ts.	801	424	00	00790	26400	22152	60803	00	05790	10403	19900	80604	00514

Berichtigungen

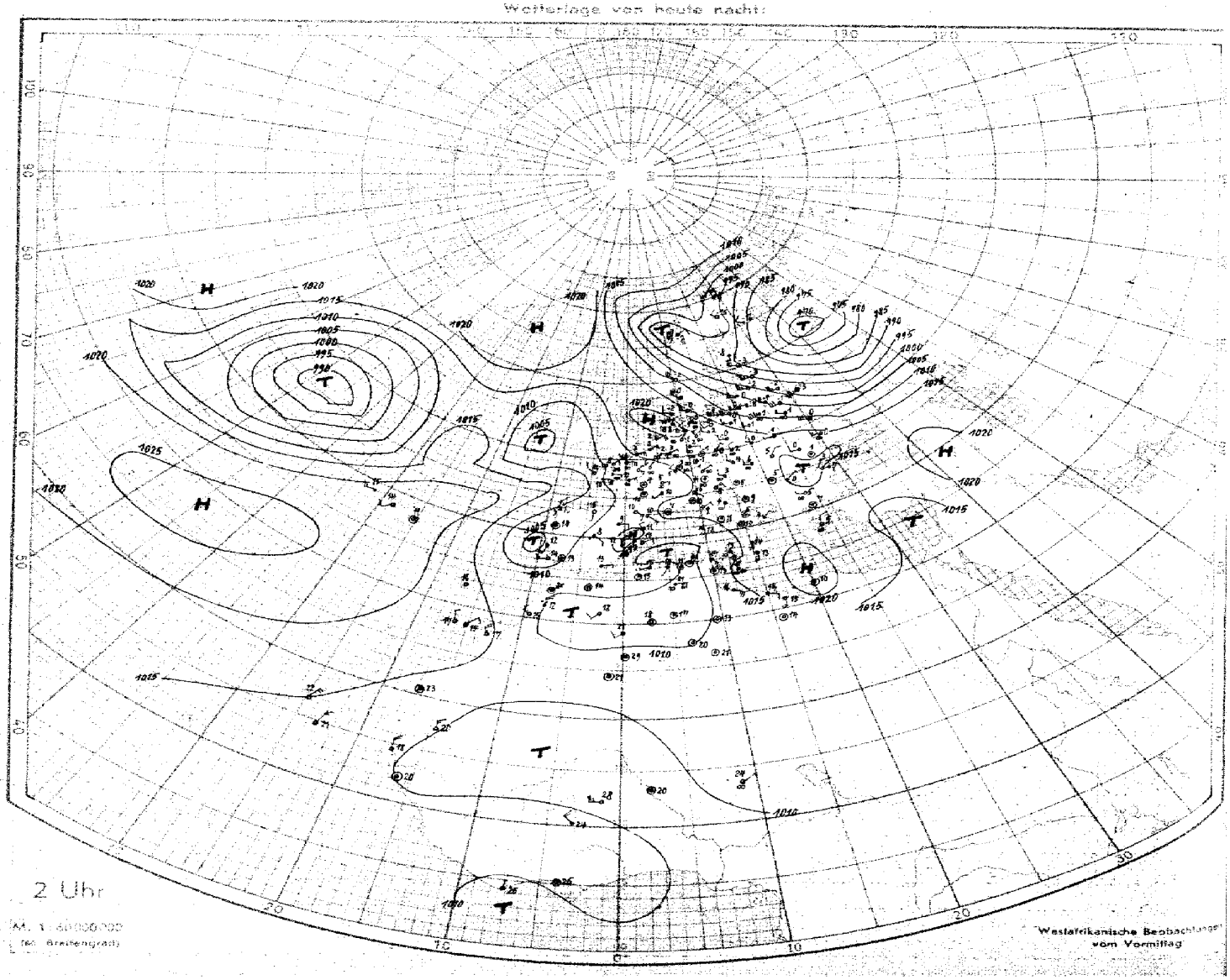
Sämtliche Karten des „Tägl
weiteres nach der von der Z
gezeichnet. (Erlaß RLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 86

Höhen - Aufstiege

Kiel, den 27. Januar 1942. Seite 5

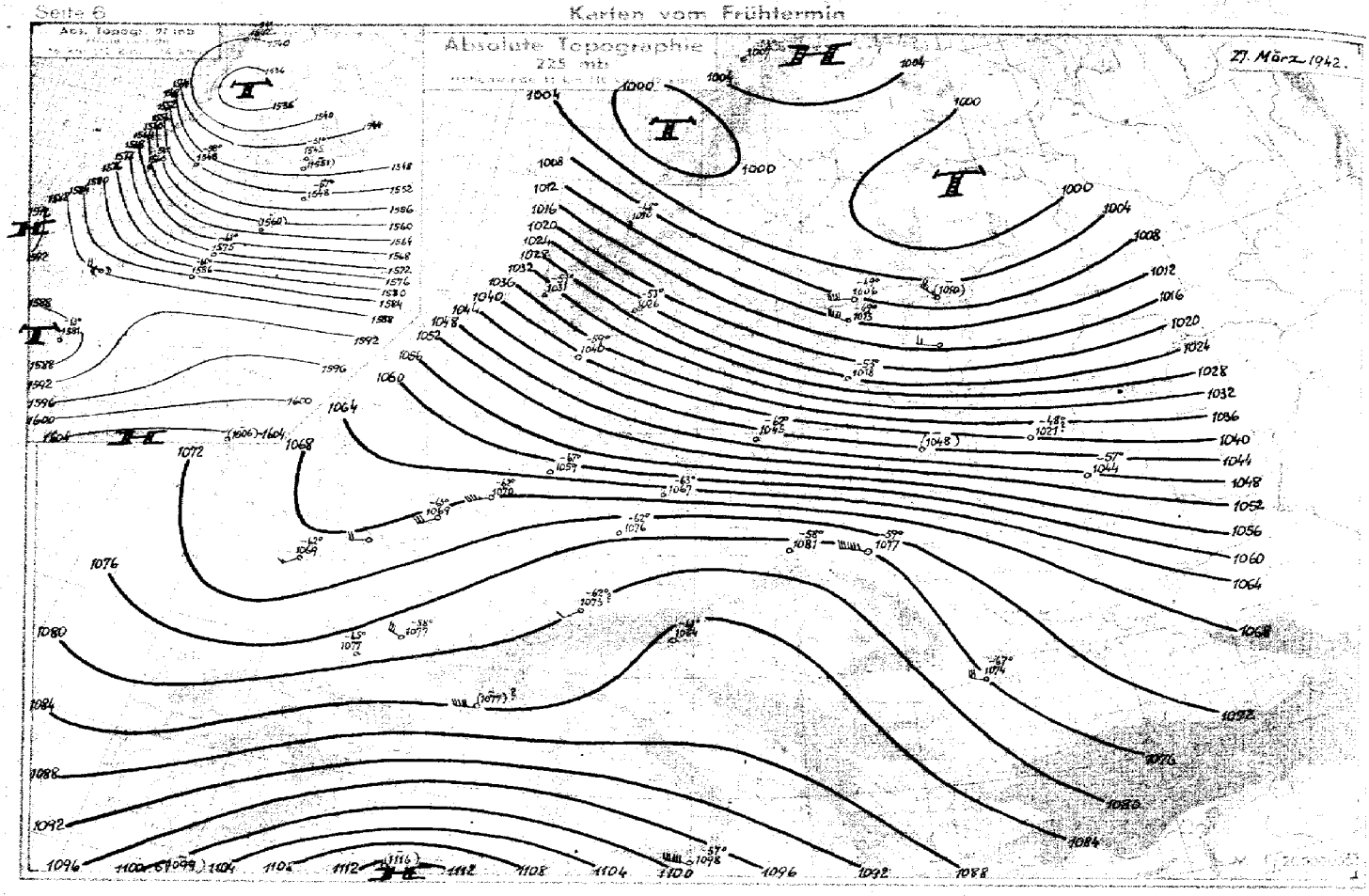
Oben: Flugzeugaufstiege — unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ — Radio-S. PPP, TTTU — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. — uu = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit, D.S.Z., U = Zehnerstelle der rel. Feuchte

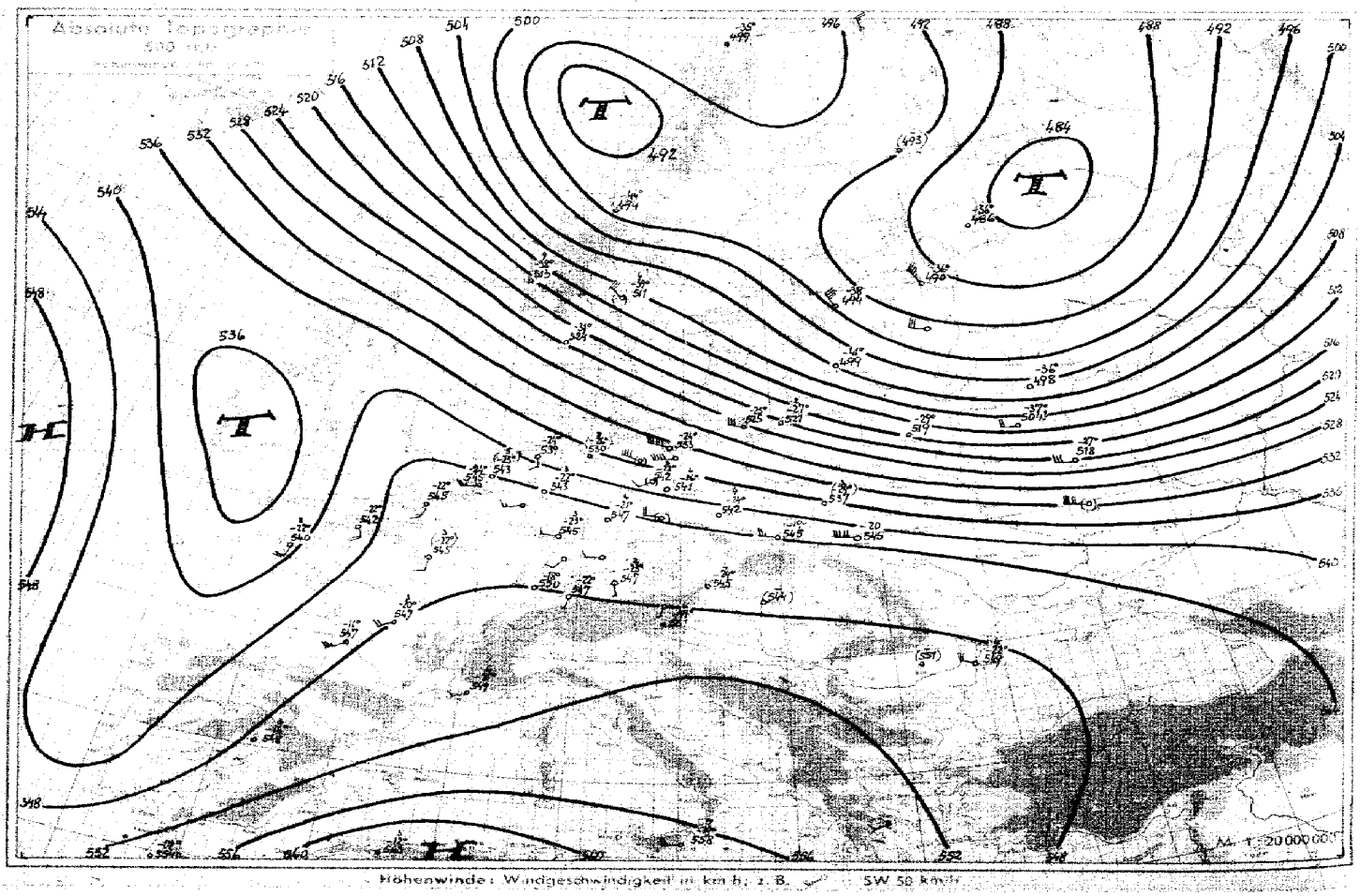
Ort	Höhe	Schlüssel: Flugzeug PPP TTTUU	Radio-S. PPP TTTU	Klartext
Hamburg	408 / 12 m	27 / 07		Flacher Bodennebel, darüber ∞ bis 150 m; ∞-Zunahme ab 1500 m überges. in 7/10 Fk 3900-4000 m, darüber ∞ 1/10 Fk ∞ 8000 m
Münster	066 / 07 m	27 / 07		Bodendunstschwaden, ∞ 0 bis +100 m, darauf 1/10 St im NE u. 7/10 St im S. Spuren v. Fs im N 3500-4000 m, > Bi. 9/10 Fk
Cleveroow	297 / 1 m			
Jesau	348 / 28 m	27 / 07		
Frankfurt	412 / 111 m	27 / 07		∞ bis 1400 m darüber ∞ 0 n. o. abn.; 4/10 Cu u. Cs am N u. E-Horizont, Spuren von Ci am S-Horizont
Rangsdorf	206 / 38 m	27 / 07		∞ 1 bis 2800 m; im Odertal u. westl. davon Boden- u. Hochnebelfelder in Bildung; 7/10 Fc 3500-5000 m; > Bi. 5/10 Ci
Lindenberg	425 / 122 m	27 / 07		Drachenaufstieg; wechselnd bewölkt, 5/10 bis 8/10 Ci, rk. bzw. Hor., Wount. Schf. wechselnd 6-8 km.
Breslau	411 / 117 m	27 / 07		∞ 0 bis 1000 m, darauf 7/10 Sc, 3/10 Ac, 2/10 Cu, Karpatenwolken sichtbar; > Bi. 9/10 Ci, Cs, Cs fent, Ci fil.
München	414 / 528 m	27 / 07		∞ 1 bis 1500 m, im Isartal u. Bodennebel; > Bi. 7/10 Ci, über Zentralalpen ∞ 5/10 Fc, 1/8-Aufzug bei 4000 m, sonst wolkenlos
Wien	501 / 157 m	27 / 06		∞ 1 bis 1400 m, 4/10 dünner Sc im W 1200-1300 m, am Horizont einzelne Fc-Bänke; ∞ 0 1800-5000 m.
Amsterdam	295 / 3 m	27 / 07		∞; 1/10 Fc 3200-4200 m; 4/10 Fc 4000-5000 m; 5/10 Sc-Schwaden bis > Bi. daraus Fallstreifen, darin vielfarbige Erscheinung
Paris	215 / 46 m	27 / 09		∞ 0 bis 1400 m darüber Spuren Sc im W, > Bi. 7/10 Fc im E-Halbraum, u. 4/10 Fc u. Ci im W-Halbraum.
Berlin	142 / 121 m	27 / 07		
Kiew	267			
Madrid	363 / 667 m	27 / 06		5/10 Sc im SW bei 1700 m; 4/10 Fs bis 4000 m; 4/10 St, Ci, Cs 5200 m bis > Bi.

Ort	Höhe	Schlüssel: Flugzeug PPP TTTUU	Radio-S. PPP TTTU	Klartext
Helgoland	498 / 80 m			
Emden	154 / 1 m	27 / 08		
Swinemünde	455 / 3 m	27 / 08		
Gotenhaf.	560 / 14 m			
Freiburg	280 / 245 m	27 / 08		
Erfurt	346 / 320 m	27 / 08		
Berlin	440 / 48 m			
Krakau	501 / 202 m	27 / 09		
Friedrichfr.	444 / 100 m	27 / 08		
Königsberg	502 / 449 m	27 / 08		
Hoek v. H.	296 / 4 m	27 / 08		
Camaret	220 / 87 m	27 / 08		
Cherbourg	205 / 7 m	27 / 08		
Calais	208 / 40 m			
Boulogne	889	27 / 08		
Limoges	461 / 390 m	27 / 06		
Bordeaux	208 / 48 m	27 / 08		
Dijon	207 / 323 m			
Marseille	281 / 12 m	27 / 07		
Rabat	908 / 87 m	27 / 06		
Biide	944 / 180 m	27 / 06		
Kirkenes	702			
Tromsö	008 / 115 m	27 / 05		
Drontheim	017 / 84 m			
Bergen	022 / 44 m	27 / 05		
Christsd.	032 / 11 m	27 / 05		
Kjeller	041 / 112 m	27 / 05		
Helsinki	18 / 5 m			
Ähnisina	818 / 110 m			
Ukto	385 / 106 m			
Rovan	027 / 180 m			
Reval	475 / 45 m	27 / 05		
Riga	470 / 2 m	27 / 05		
Königsbrg.	545 / 5 m	27 / 07		
Kursk	926 / 190 m	27 / 05		
Wjatka	841 / 240 m	27 / 07		
Minsk	887 / 211 m	27 / 05		
Kaukau	892 / 35 m	27 / 10		
Orel	841 / 454 m			
Charkow	859 / 190 m			
Mariupol	981 / 24 m			
Simferopol	882 / 150 m			

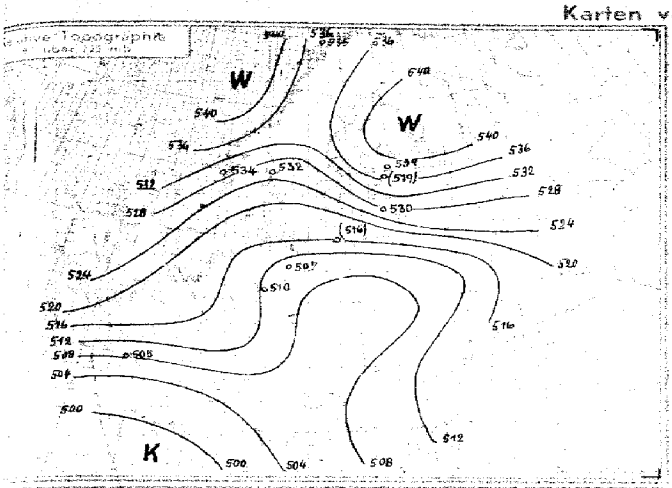
Ort	Höhe	Schlüssel: Flugzeug PPP TTTUU	Radio-S. PPP TTTU	Klartext
Hamburg	40 / 12 m	26 / 18		∞ n. o. zunehm. bis 700 m, darüber 9/10 Cu, Sc im N aufgelockert, 6/10-7000 m, darüber ∞ u. ∞ bis > Bi. Inversionsgrenze bei 3500 m; > Bi. 9/10 Ci im SW.
Münster	066 / 57 m	26 / 18		∞ bis 1800 m; 10/10 um, Sc von 1000-2000 m → N zunehmend, ∞ bis 500 m; 7/10 Ci 6000 > Bi. 9/10 Ci mit Cs fil. → N verdichtend u. abnehmend, Höhe der Ci etwa 9000 m.
Brüssel	270 / 55 m	26 / 18		∞; fern im NE St bis etwa 1100 m, > Bi. Cf fil wird fortwährend im SW, am N-Horizont zusammenhängender Ci.
Jesau	308 / 23 m	26 / 18		∞ von 500-900 m, 7/10 stark nässender Sc mit stärker werdender Verdisung; am Horizont 3/10 As.
Frankfurt	412 / 111 m	26 / 18		∞ n. o. abnehm. bis > Bi., Dunstschwaden bis 1000 m u. 1500 m, 4/10 Ci, Cs von NW bis E.
Rangsdorf	206 / 38 m	26 / 18		∞ bis 1000 m; 4/10 Sc u. Cu bzw. 1000-1200 m; > Bi. 7/10 Ci, Cf im S.
Lindenberg	425 / 122 m	26 / 18		Drachenaufstieg; 7/10 Cu, Sc abnehm. auf 3/10 Cu, Sc, Sc-Grenze in 1500 m, Schf. 30 km.
Breslau	411 / 117 m	26 / 18		∞ bis 1500 m; 7/10 Cu bzw. ringsum 1400-1500 m, > Bi. Spuren von Ci im S.
München	414 / 528 m	26 / 18		∞ n. o. zunehm., Dunstbänke in der 1400 m, nach W ansteigend, über d. Alpen quellige Cu-Spuren bis 3000 m, sonst wolkenlos.
Wien	501 / 157 m	26 / 7		∞ geschlossen bis 1700 m; 4/10 Ac am NE-Horizont, einzelne Quellungen am SW-Horizont 19-10 m bis > Bi. fol.
Amsterdam	295 / 3 m	26 / 18		∞ n. o. zunehm. bis 1500 m; 7/10 flache Quellungen um u. über km bei 1600 m flache A-Decke fern im E bei 1400 m, > Bi. 8/10 Ci.
Paris	215 / 46 m	26 / 18		∞ zunehm. bis 700 m abnehm. ∞ 700-1500 m; > Bi. im W, 7/10 Ac-Wand im E bei 3000 m sonst wolkenlos.
Rom	329 / 3 m	26 / 18		
Mailand	302 / 119 m	26 / 14		
Bukarest	575 / 92 m	26 / 17		
Athen	340 / 294 m			
Konstanza	582 / 34 m	27 / 05		
Bucarest	575 / 92 m	27 / 07		
Cottbus	69 / 9 m	26 / 19		
Cancia	237 / 14 m	27 / 05		
Budapest	201 / 108 m	27 / 05		
Lemberg	571 / 339 m	27 / 05		
[illegible]	195 / 191 m	26 / 19		
Cap-Gris-Nez	191 / 46 m	26 / 12		
Helgoland	466 / 80 m	26 / 11		
Emden	154 / 1 m	26 / 16		
Swinemünde	455 / 3 m	26 / 18		
Gotenhaf.	560 / 14 m			
Freiburg	280 / 245 m	26 / 05		
Erfurt	346 / 320 m	26 / 11		
Berlin	440 / 48 m	26 / 11		
Krakau	501 / 202 m			
Friedrichfr.	444 / 100 m	26 / 11		
Königsberg	502 / 449 m	26 / 18		
Hoek v. H.	296 / 4 m	26 / 17		
Cherbourg	205 / 7 m	26 / 17		
Calais	208 / 40 m			
Boulogne	889	26 / 11		
Drontheim	017 / 84 m			
Christsd.	032 / 11 m	26 / 18		
Reval	475 / 45 m			
Riga	470 / 2 m	26 / 18		
Minsk	887 / 211 m	26 / 18		

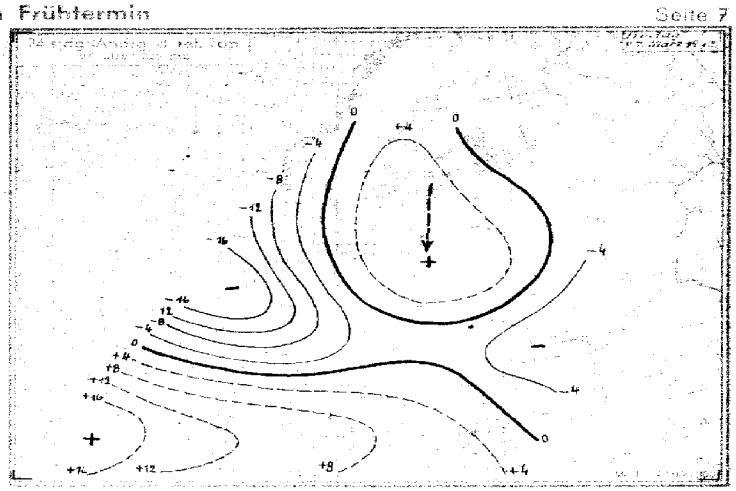
Berichtigung: Streiche im Bericht vom 26.1.42 den Temp. Davon 28 ff auf dieser Seite.

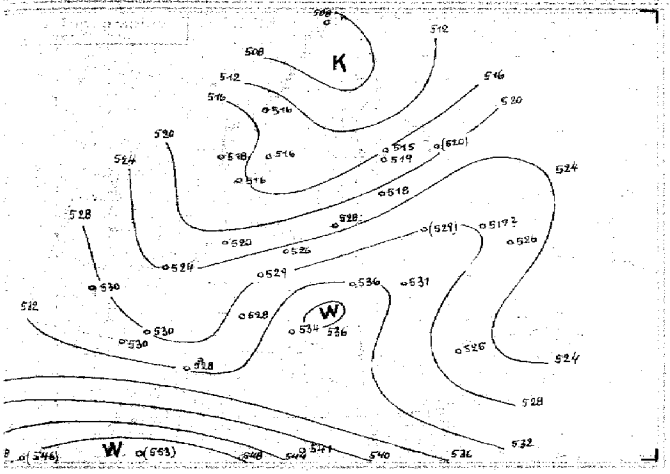


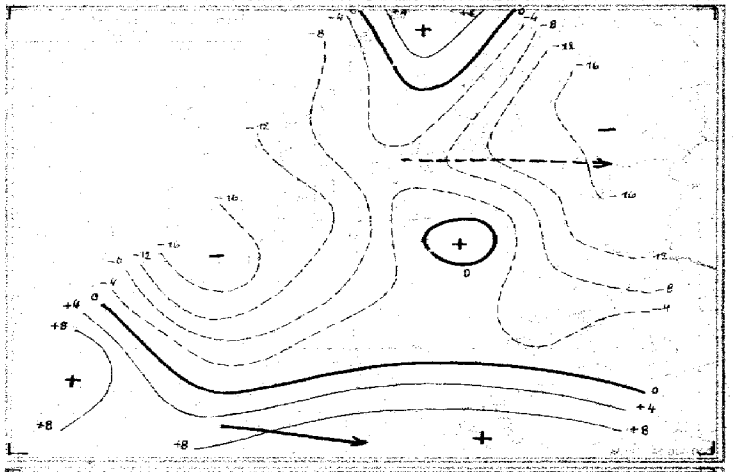


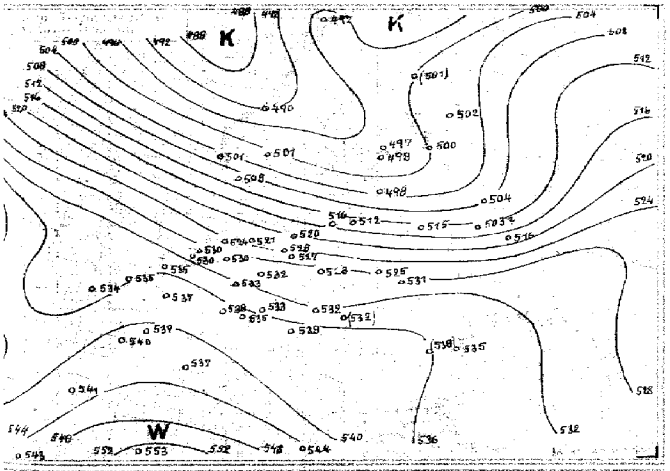
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km h, z. B. SW 50 km/h

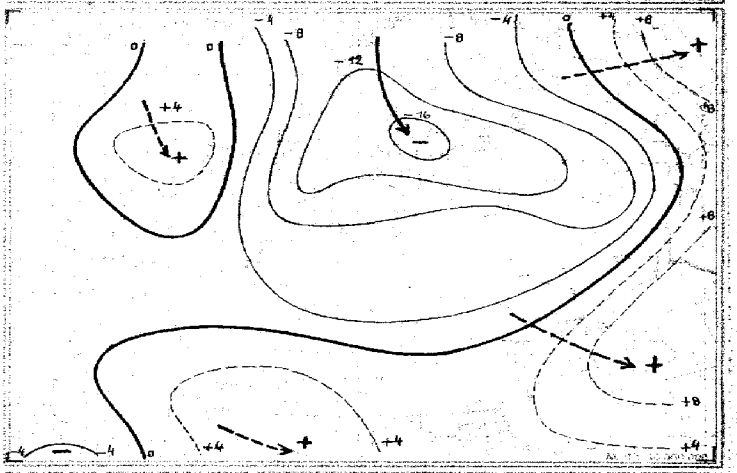


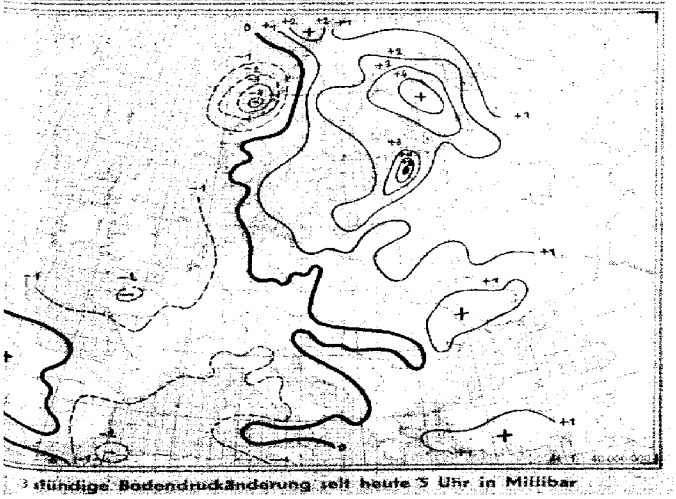




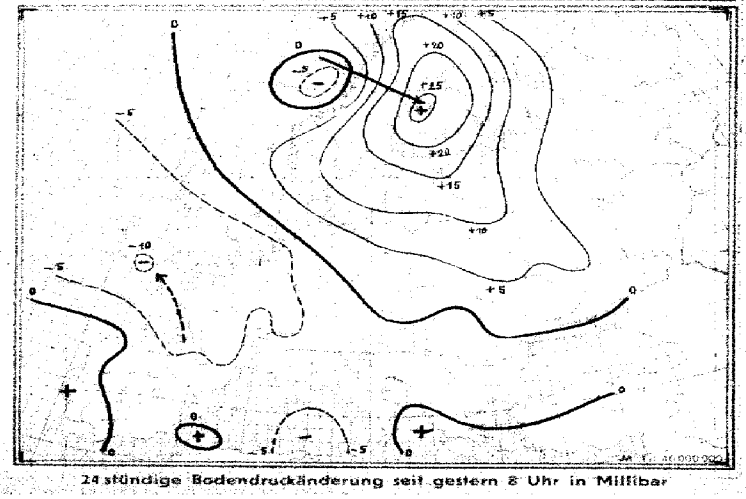








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

ψψ = Datum G,G, = Uhrzeit (GGZ)

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Dessau	Kitzingen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cambrai	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kiefer	Helsinki	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Kursk	Bukarest	Konstanza	Stalino	Catania	Madrid
ψψ G,G,	27 07		27 06	27 07	27 05	27 07	27 05	27 07	27 05	27 05	27 07	27 06	27 07	27 07	27 05	27 07	27 05	27 06	27 05	27 07	27 05	27 07	27 06	27 06	27 05	27 06		27 07	27 06	27 06	27 06		27 05	27 07	27 05	27 06	27 06	27 06	27 05	27 06	27 05		27 03	27 06	27 06	27 07	27 06	27 06
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-56	-	-54	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-60	-	-61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-63		-	-	-	-		-63	-	-54	-	-58	-61	-57	-	-		-	-	-	-	-	-
225	-		-67	-	-	-	-63	-	-	-62	-	-63	-	-	-58	-	-61	-	-61	-	-62	-	-62	-	-63	-65		-	-58	-	-		-53	-48	-51	-59	-53	-49	-63	-49	-		-57	-	-67	-	-57	-
300	-		-62	-	-	-	-63	-	-46	-49	-	-60	-	-	-46	-	-60	-	-47	-	-51	-	-48	-	-52	-46		2-49	2-50	-41	-39		-60	-49	-47	-54	-52	-49	-48	-50	-49		-49	-	-61	-	-43	-
400	-		-36	-	-36	-	-38	-	-30	-34	-	-34	-	-	-31	-	-33	-	-31	-	-35	-	-32	-36	-36	-24		3-35	3-32	-29	2-23		-47	-49	-42	-40	-44	-60	-48	-53	-35		-38	-	-35	-	-29	-
500	(8-26)		-24	3-22	-24	2-27	-26	3-23	-18	4-21	3-12	8-22	6-26	(4-24)	-19	2-23	-22	4-24	6-19	(5-23)	-24	(3-22)	8-22	-22	-22	-11		4-21	3-20	-17	3-12		-35	-44	9-38	-31	6-31	9-39	-41	-38	-29		-27	-	4-22	(3-24)	-19	3-18
600	4-16		-16	3-13	-17	2-19	-19	4-14	5-9	3-12	3-12	5-14	5-13	4-14	2-10	4-12	-12	4-13	7-8	8-14	-12	4-12	6-13	-12	-13	-8		5-11	3-10	-8	4-3		6-33	-37	9-26	6-26	8-31	8-30	-33	-32	7-24		-24	4-14	4-11	3-13	-8	6-8
700	2-11		-9	2-5	-11	3-19	-16	3-4	6-3	2-2	2-6	5-7	3-8	3-6	2-4	2-4	-4	3-4	8-2	6-6	-2	4-5	6-7	-6	-5	-3		3-4	3-4	-2	3+6		7-24	-28	9-22	6-20	7-22	8-24	5-24	-25	7-17		-16	4-4	7-2	2-9	+1	5-2
800	2-7		-3	2+1	-9	3-13	-12	3+2	5+3	3+1	3-5	6-6	4-5	3-1	7-4	1+3	-3	3+3	8+3	1+2	+2	3+3	5+1	+1	+0	+6		4+3	3+4	+4	7+12		7-19	-21	9-16	6-13	8-14	8-18	4-16	-18	8-9		-12	3+4	8+2	3-8	+7	9+2
900	4-4		-3	8-3	-8	4-5	-3	5+5	6+8	6-2	3-2	7-6	5-2	5-2	8-2	4+8	+6	7+2	8+7	6-0	+0	4+7	5+9	+9	+2	+4		4+7	4+7	+11	7+12		8-12	-12	9-11	6-7	8-8	8-13	4-9	-12	8-5		-4	3+10	8+4	6-3	+10	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Dessau	Kitzingen	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cambrai	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kiefer	Helsinki	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Kursk	Bukarest	Konstanza	Stalino	Catania	Madrid
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		2061	-	2054	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	(1566)	-	-	1586	-	1596	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1581		-	-	-	-		1542	-	1563	-	1548	1546	1548	(1551)	-		-	-	-	-	(1606)	-
225	-		1059	-	-	-	1043	-	-	1076	-	1067	-	-	1081	-	1073	-	1084	-	1070	-	1068	-	1069	1077		(1077)	1077	(1099)	(1116)		1007	1010	1031	1044	1026	1006	1016	1013	(1048)		1044	-	1074	-	1098	-
300	-		884	-	-	-	868	-	904	896	-	889	-	-	896	-	895	-	904	-	892	-	890	-	891	898		897	897	911	928		829	823	849	863	844	811	834	818	867		863	-	898	-	918	-
400	-		696	-	688	-	680	-	709	704		698	-	-	708	-	704	-	709	-	701	-	697	699	701	706		706	706	714	727		647	638	661	676	658	638	647	640	675		673	-	747	-	718	(788.4)
500	556.1		539	543.3	533	520.8	525	545.1	550	547	542.2	541	541.2	542.1	546	547.3	547	545.0	551	542.5	545	545.1	540	542	545	547		549	547	554	563		499	494	513	524	511	492	499	494	519		516	(561.0)	549	537.1	559	558.4
600	414.1		406	409.5	400	390.2	393	411.5	414	412	407.8	407	407.6	408.7	409	413.6	412	411.7	415	409.8	412	410.8	406	408	411	411		414	412	417	424		374	373	386	395	386	366	376	370	389		387	416.2	414	403.4	422	410.8
700	289.2		291	292.5	285	277.5	280	294.2	295	296	290.9	291	291.1	291.9	292	296.1	295	294.8	296	292.9	294	293.3	289	291	294	293		296	293	298	302		266	267	278	285	277	258	267	261	276		275	297.8	297	287.1	302	292.4
800	187.7		188	188.6	184	179.4	181	189.7	191	190	188.0	188	188.4	188.6	188	191.6	190	190.2	191	188.4	190	188.8	186	187	190	187		191	187	192	194		169	171	181	186	179	161	170	164	177		174	193.0	192	186.4	196	189.2
900	97.2		97	96.2	95	90.1	91	95.8	96	98	96.9	98	97.3	97.1	97	97.2	96	96.8	97	95.8	97	93.9	91	92	95	92		97	93	97	97		82	84	92	97	91	74	82	76	87		85	98.2	98	98.7	104	93.1
1000	16.1		15	13.7	13	8.6	9	12.2	12	15	14.4	16	14.7	14.6	14	13.9	12	13.2	13	12.9	14	8.0	6	8	10	7		12	8	16	10		17	4	11	16	10	-5	1	-4	4		2	13.0	14	12.2	11	7.4
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		519	-	529	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97/225 "	-		-	-	-	-	(516)	-	-	510	-	507	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	505		-	-	-	-		535	-	534	-	522	539	530	(539)	-		-	-	-	-	-	-
225/500 "	-		520	-	-	-	520	-	-	529	-	526	-	-	536	-	528	-	534	-	524	-	530	-	529	530		(528)	530	(546)	(563)		508	516	518	516	516	515	518	519	(529)		526	-	525	-	541	-
500/1000 "	521.0		524	529.6	520	512.2	516	532.9	538	532	527.8	526	526.5	527.5	531	533.4	535	531.8	538	529.6	531	537.1	534	535	535	540		537	539	543	553		497	490	501	508	501	497	498	498	515		516	(538.8)	535	524.9	644	546.6

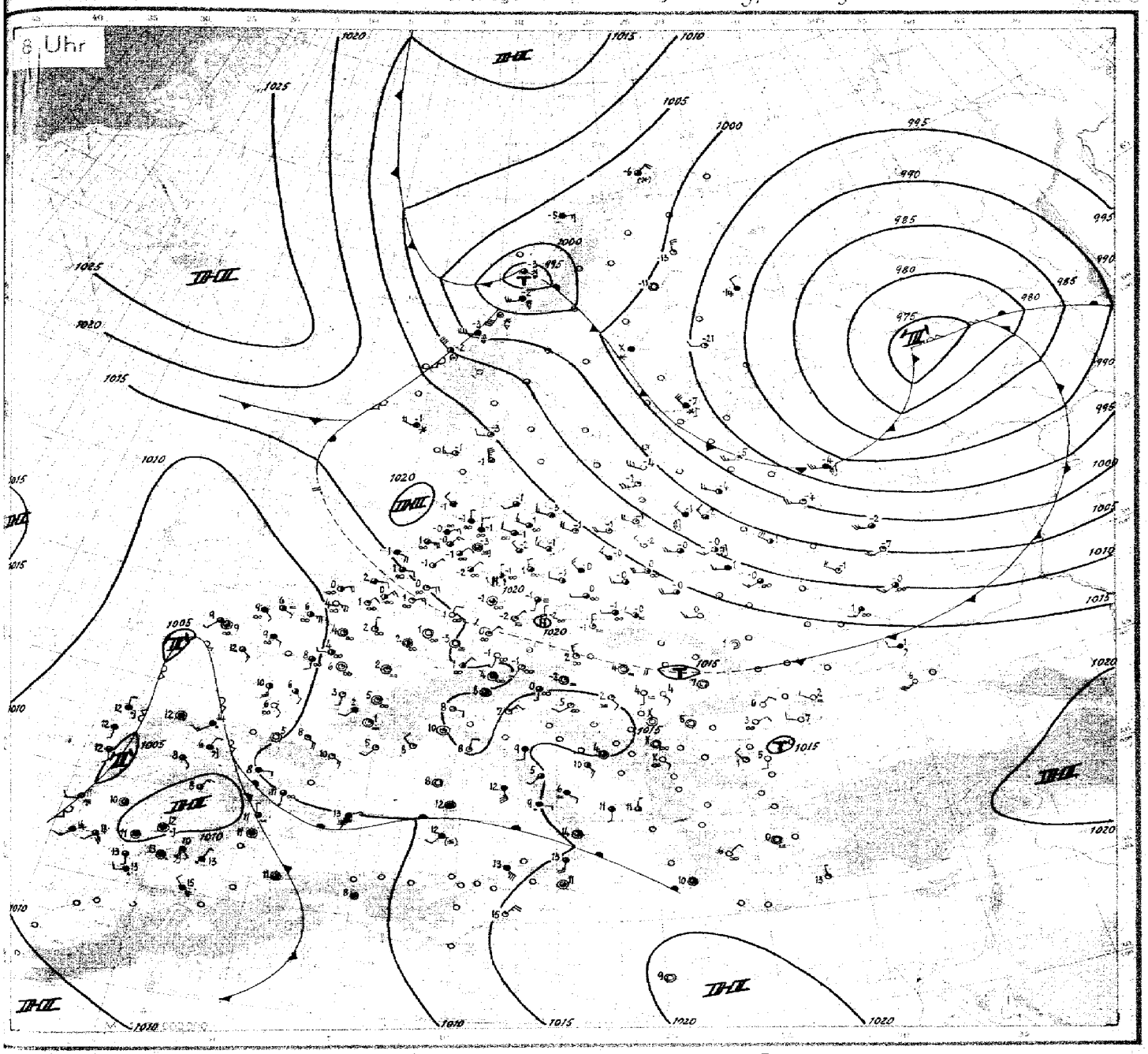
Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde		Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.			Minsk	Kiew	Riga	Athen	Catania	Rom	Mailand	Bukarest	Konstanza	Calais	Brüssel	Caen-Carpiquet	Budapest	Canea	[illegible]	Roslawl	Wjasma	Ukta	Lemberg	[illegible]
ψψ G,G,	26 18	26 11	26 16	26 18	26 18		26 18	26 18	26 19	26 19	26 17	26 13	26 13	26 19		26 17	26 19	26 17	26 19	26 18	26 17	26 18	26 17	26 11		26 18			26 19		26 19	26 20	26 19	26 12	26 14	26 17	26 17	26 19	26 15	26 12	27 06	27 06	27 06	27 10	27 07	27 05	27 06	27 07
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-			-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-			-		-63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-61	-59	-	-		-	-	-54	-60	-	-59	-	-		-	-59	-	-62	-	-62	-	-	-60		-			-57		-54	-	-57	-	-	-	-	-60	-	-56	-	-56	-	-48	-	-	-59	-
300	-	-51	-47	-	-		-	-	-46	-47	-	-46	-	-		-	-45	-	-47	-	-49	-	-46	-44		-			[illegible]		-50	-	-43	-	-	-	-	-50	-	-46	-	-54	-	-60	-	-	-48	-50
400	-	-34	-33	5-34	-36		-	-	-31	4-32	-	-31	-	-		-	-29	-	-30	-	32	-	-31	32		-37			-39		-41	-31	-30	-	-	-	7-31	-32	-	-31	-	-29	-	-48	-47	-	-33	-46
500	5-24	-20	-20	4-22	-22		2-26	3-20	-20	5-19	2-19	-19	-	2-22		3-20	-19	3-20	-19	4-22	4-21	4-21	-20	-21		5-27			4-28		-37	-16	8-18	-	-	-	3-19	3-21	-	-17	-	-18	-36	-37	-36	-	-20	-36
600	4-14	-14	-12	4-11	-13		2-19	4-11	2-9	5-10	3-9	3-11	3-11	2-11		3-11	-9	3-10	-9	3-10	-9	3-10	-16	-12		4-21			5-23		-18	-5	5-7	5-10	(6-11)	3-10	6-10	5-10	3-10	-6	6-10	-10	-27	-29	-27	-28	9-10	-23
700	3-8	-6	-4	3-4	-12		3-15	4-2	2-1	4-3	2-4	4-4	2-4	2-5		2-3	-1	2-2	4 3	2-3	-6	2-1	-3	-4		4-18			7-16		9-12	+3	3-1	6-3	5-3	4-2	8-2	5-2	6-4	+1	5-6	-4	-19	+11	-12	-21	9-4	-22
800	4-3	-5	-3	3+1	-6		4-9	3+2	4+5	4+1	3-1	5-2	3-3	4-2		2+5	+5	2+3	3+5	3+0	+1	4+4	+4	+3		4-12			8-9		7-15	+8	9+5	9+4	3+4	4+5	5+2	5+5	4+4	+7	6+1	+3	8-13	-16	-14	7-18	8-2	-20
900	4-3	-6	-1	9-2	-2		5-6	5-6	5+10	5+1	9-1	7-2	8-3	8-1		3+10	+11	4+11	5+15	7-2	+0	4+10	+9	+5		4-4			8-5		7-6	+12	7+4	8+12	6+9	3+11	6+6	5+7	7+6	+11	7+7	+6	8-18	-8	-8	3-17	8-1	-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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde		Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth	Christians.			Minsk	Kiew	Riga	Athen	Catania	Rom	Mailand	Bukarest	Konstanza	Calais	Brüssel	Caen-Carpiquet	Budapest	Canea	[illegible]	Roslawl	Wjasma	Ukta	Lemberg	[illegible]
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-			-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-			-		1554	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	1067	1082	-	-		-	-	1096	1083	-	1079	-	-		-	1091	-	1087	-	1085	-	-	1084		-			1046		1023	-	1048	-	-	-	-	1079	-	1097	-	1092	-	1011	-	-	1057	(1010)
300	-	891	901	-	-		-	-	912	901	-	897	-	-		-	908	-	906	-	905	-	900	903		-			857		841	-	914	-	-	-	-	901	-	913	-	907	-	835	-	-	895	824
400	-	702	707	704.3	693		-	-	718	709	-	704	-	-		-	713	-	712	-	712	-	700	713		681			669		653	721	718	-	-	-	718	709	-	720	-	712	-	652	647	-	708	689
500	544.8	542	548	547.4	537		523.4	551.5	563	550	547.2	545	-	543.6		551.0	554	551.6	563	548.0	553	551.8	547	551		526			516		534	560	558	(553)	(552)	(553)	551	550	(551.6)	561	(544)	552	486	504	498	(493)	545	499
600	407.3	405	412	413.1	403		392.0	416.0	417	415	411.3	410	409.8	409.3		416.5	418	416.3	417	414.2	416	416.8	412	417		390			386		377	424	421	418	418	427	416	415	416.2	428	410	416	360	378	372	364	410	364
700	291.4	289	294	295.7	287		278.5	297.9	299	297	293.4	293	292.1	292.0		298.6	293	298.0	299	296.3	297	298.5	293	299		263			274		267	304	302	300	300	299	298	297	298.7	304	294	298	249	268	262	254	293	254
800	188.0	186	190	191.7	185		178.2	192.8	193	192	189.1	189	188.4	188.0		193.4	193	193.2	194	192.4	192	192.6	188	194		184			171		169	197	196	195	195	194	193	192	193.9	197	190	194	156	170	164	157	189	157
900	97.0	96	99	99.5	95		87.9	98.9	98	99	97.4	98	97.1	96.5		98.8	98	98.7	98	99.7	100	98.6	93	110		95			84		80	101	101	100	100	99	99	97	100.1	101	96	100	62	82	76	71	97	76
1000	14.0	14	16	15.8	11		6.7	13.5	11	15	15.0	15	17.0	12.7		11.8	12	12.3	9	16.4	12	10.9	11	16		12			2		-2	15	14	12	14	13	14	12	15.7	16	12	15	-15	3	-6	-8	15	-9
42/97 mb	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-			-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225 "	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-			-		531	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500 "	-	525	534	-	-		-	-	543	533	-	534	-	-		-	537	-	534	-	532	-	-	531		-			526		519	-	540	-	-	-	-	529	-	536	-	540	-	517	-	-	531	(520)
500/1000 "	526.0	528	531	531.6	525		517.7	538.0	542	535	532.4	530	-	530.9		539.2	542	539.3	548	532.6	541	540.9	537	535		514			514		505	546	544	(541)	(538)	(540)	536	538	(535.1)	545	(532)	537	502	503	504	501	531	533

worden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analysen
39 vom 21.12.1939)



Wetterübersicht Freitag den 27. März 1942

Das kräftige, gestern über Finnland gelegene Tief hat sich unter leichter Abschwächung nach Osten verlagert. Der ausgedehnte Kaltlufteinbruch auf seiner Rückseite hat den größten Teil Mittel- und Osteuropas erfasst. Trotz des teilweise recht kräftigen Temperaturrückgangs, der in der ersten Kaltstaffel bis an 10° reicht, sind die Auswirkungen auf das Wetter verhältnismäßig gering. In Mitteleuropa keilt die Kaltluft allerdings nur in flacher Schicht antizyklonal nach Westen aus, aber selbst nach Osten hin, wo ihre Mächtigkeit 3000 m übersteigt, ist in ihrem Bereich Bewölkung und Schauertätigkeit nur schwach ausgebildet. Stärkere Wetterwirksamkeit tritt erst in einer noch kälteren Masse ein, die dem Gebiet der Barentssee entstammt und über Finnland hinweg nach Mittelrußland einströmt. An ihrer nachschleifenden Front ist bei den Lofoten eine Wellenstörung entstanden, die zunächst noch am norwegischen Gebirge aufgehalten und später um das Zentraltief herumziehen wird.

Die von Nordwesten nach Südosten reichende Hochdruckbrücke besteht fort. In ihrem mittleren Teil macht sich aber bereits Abschwächung bemerkbar. Daran ist vor allem ein Teil des portugiesischen Tiefs beteiligt, der mit der südlichen Höhenströmung zur Biskaya gezogen ist und mit dem zugehörigen Fallgebiet ostwärts ausgreift. Während der hohe Druck im isländischen Raum belegt ist, ist die Luftdruckverteilung über den Britischen Inseln nicht sicher. Insbesondere ist nicht zu entscheiden, woher die ziemlich mächtige Bewölkung, die heute auf der Nordsee beobachtet wurde, gekommen ist. Die Entstehung der sehr scharfen Konvergenz über der nördlichen Nordsee ist wahrscheinlich aus dem Zusammentreffen der von Norden gekommenen Kaltluft mit wärmeren Massen aus Südsüdwest zu deuten. Im ganzen ist anzunehmen, daß sich die Witterung in West- und dem westlichen Mitteleuropa zunehmend zyklonaler gestaltet.

Die Frontalzone im westlichen Mittelmeer hat sich wenig verlagert, und ist nicht sehr wetterwirksam. Die Unbeständigkeit greift hier nur langsam nach Osten über, während das östliche Mittelmeer vorläufig unter antizyklonalem Einfluß verbleibt.

In Ermangelung jeglicher Nachrichten vom westlichen Nordatlantik ist die Lage hier völlig ungeklärt. Möglicherweise liegt im Raum Neufundland-Südgrönland ein umfangreiches stationäres Tiefdrucksystem, das vor dem steuernden Islandhoch keine Ausdehnungsmöglichkeit nach Osten hat.

Zentrale Wetterdienstgruppe, gez. Kajmann.

 Freitag, den 27 März 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	80	02866	05425	45157	80305	8x	26736	01686	98456	0x406	–
Ingöy	∘ 006	34	01943	10523	94556	70314	8x	23736	07676	99456	9x205	–
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	82	83674	30727	03062	68204	82	10862	28743	02752	70901	92484
Krakenes	∘ 021	3x	84108	30888	13551	04205						
Utsire	∘ 028	38	02954	30384	45402	30307	9x	83658	26858	47100	8x405	–
Lister	∘ 030	50	01963	28703	44703	80307	00	40864	xxxxx	45982	48605	06481
Färder	∘ 036	30	01963	30463	xxx04	40304						
Gällivare	053											
Haparanda	058						40	01538	32378	90359	80316	01665
Härnösand	°066	70	02963	30815	92201	51309						
Stockholm	077											
Jönköping	087	30	02964	28424	05250	70308						
Wisby	°090						50	01852	23262	03951	80388	00088
Kopenhagen	∘ 181	50	01742	57612	40704	70365	00	40770	59500	42583	98304	00072
Skagen	∘ 182											
Blaavandsh.	∘ 184	50	01843	26405	47402	98307	00	00890	26400	48261	38301	00480
Hammersh.	∘ 185	70	01744	24474	02602	00706	00	00890	24410	09602	50306	00084
Biarritz	202	27	03762	16228	44745	70300	07	02800	10225	08917	50806	00170
Lyon	210	00	05790	28200	45017	40588						
Paris-Le Brg.	215	00	05690	06102	45815	61806	04	05790	84103	42748	61909	00780
Perpignan	216	66	02890	08215	45515	56903						
Brest	220	00	05790	06105	42516	52604	10	05762	22213	09917	41x05	00190
Le Havre	230	00	05690	10474	45413	62905	00	05790	44211	42018	41705	00270
Marseille	231	30	00890	26240	48274	60806	00	01890	48302	45415	58662	–
La Coubre	∘ 269	00	02890	42505	44414	66300	01	03890	42223	44417	64854	–
Heider	∘ 291	40	01851	02212	22707	65901	05	02890	04316	21205	76805	70180
Vlissingen	∘ 292	00	02890	06443	24312	52201	00	01890	04402	18909	52508	00180
De Bilt	293	40	01552	04103	21508	41602	00	02590	04314	20456	52705	00090
Genua	∘ 305	70	02684	42214	48074	70802						
Venedig	∘ 312	00	00690	46200	47414	63002	00	00790	40160	46249	70804	–
Rom	322	21	02763	44418	48276	70803	21	01x62	44313	47814	60803	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	80	05752	47428	44445	90809	8x	09758	42328	42914	94403	–
Syrakus	∘ 655	54	02755	49424	49515	80801	75	02755	46426	48515	80303	–
Madrid	353	6x	51748	47358	96512	6x801	9x	51656	30258	05111	8x300	01131
Almeria	∘ 355	87	03853	40328	09947	6x001	08	02862	04275	44836	86507	00280
Mahon	∘ 357	20	01763	08374	45145	74701	87	02764	06374	42414	73201	00160
Barcelona	∘ 358	03	02890	08315	45514	52902	53	02852	08215	45912	85300	00380
La Coruna	∘ 362	40	04653	04413	08940	20802	87	80754	28215	02814	60203	97241
Lissabon	384	6x	03528	18328	05074	9x851	xx	67309	22669	03812	0x362	44142
Praya C.V.	∘ 393	45	02852	32425	42123	59305						
Funchal	∘ 395	9x	26757	28227	42417	74307	80	01864	28224	44718	50302	01480
Pt. Delgada	∘ 396	50	01859	30179	19746	60005	70	01863	32193	49519	60601	00180
Horta	∘ 398	40	05762	20402	24197	72102	14	01761	22403	20318	76682	00370
Teneriffa	∘ 400	40	02956	30326	44118	60408	40	02956	28426	43718	60602	00290
Kowno	466	5x	03848	57628	01101	8x305	50	02846	24526	03701	80209	00029
Riga	470	5x	44956	61429	94902	6x316	50	44957	61627	98000	6x208	–
Dorpat	476	8x	71357	22527	84202	6x311	7x	20874	57527	88400	6x314	–
Filsand	477						55	02764	41616	97057	70109	–
Helsinki	481	50	02546	59826	81901	50317	50	44845	57785	86950	60217	–
Kuopio	484	59	76543	30678	75557	65514	52	71544	26278	87660	90306	01519
Budapest	541	60	00890	26300	45217	40904	00	01890	28101	43414	51900	00180
Bukarest	575						04	01790	04403	42142	60300	00161
Belgrad	701	00	00890	46100	47676	40903	00	00890	04100	47216	30504	00170
Sofia	720	00	05690	28200	46574	40806	00	00890	26100	44874	40301	96349
Athen	730	40	05763	03003	07415	60883	04	05890	20214	48072	60403	00716
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	00790	24400	06603	40405	04	01890	57501	07003	59002	–
Odessa	975	04	05790	27301	44302	80502						

Ausland Küstenorte	∘ JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004											
Ingöy	∘ 006						80	10845	04485	02456	60300	24389
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						82	84259	20889	[illegible]	70715	01408
Krakenes	∘ 021											
Utsire	∘ 028						80	49304	26479	46451	90603	03238
Lister	∘ 030											
Färder	∘ 036						03	01990	24203	12253	70304	00144
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066											
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	°090											
Kopenhagen	∘ 181	00	00840	26400	45050	80305	00	02790	22215	47451	76307	00015
Skagen	∘ 182	04	01890	61603	43600	73309	05	02890	30767	45651	65306	[illegible]
Blaavandsh.	∘ 184	50	02845	24345	49152	90302	5x	02837	28247	49151	9x801	02283
Hammersh.	∘ 185						54	01852	26374	44853	80306	00014
Biarritz	202											
Lyon	210	00	00790	20100	43910	60103	04	05790	00003	43205	90602	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	00	05690	04200	42209	90904	08	05590	08002	46484	92605	00040
Perpignan	216	00	01890	42414	43510	90980	54	01863	10313	41310	40604	–
Brest	220	04	05790	26214	09410	88685	03	05790	00025	06709	70606	04090
Le Havre	230	00	05690	08604	47410	86705	00	05690	08514	09006	82807	00460
Marseille	231	00	00890	00000	45807	70804	54	01461	20203	43606	08501	
La Coubre	∘ 269						07	01890	44514	09610	80604	00840
Heider	∘ 291	07	02490	04427	49502	9x907	87	03798	18428	47101	9x607	00270
Vlissingen	∘ 292	04	01890	04301	47502	88704	04	02790	08215	43882	89788	00070
De Bilt	293	00	01790	04214	18000	92788	57	05744	08216	15201	8x809	00510
Genua	∘ 305	00	00690	00000	46310	78805	00	01590	00003	44410	60308	–
Venedig	∘ 312	05	00590	04303	46908	90001	87	00790	04303	43807	80809	–
Rom	322	8x	51458	00028	46744	9x801	8x	43648	47758	42612	8x809	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338						57	09545	20228	40312	00400	–
Syrakus	∘ 655	70	02654	46415	46793	90813	70	02855	00025	47741	90801	–
Madrid	353	6x	63648	42258	95208	0x782	87	02746	02326	09608	0x803	00070
Almeria	∘ 355	00	05890	08128	42393	87904	6x	64758	02168	08713	82909	02121
Mahon	∘ 357	07	02790	01226	42213	42900	80	57554	06114	09573	08704	00110
Barcelona	∘ 358	57	02854	30727	44944	8x701						
La Coruna	∘ 362	62	51655	32158	08113	90360	6x	22658	32268	08912	8x300	01261
Lissabon	384	00	02616	48426	06012	8x302	xx	67309	22269	05911	9x301	08102
Praya C.V.	∘ 393	41	02756	02326	13521	70310	00	00790	02720	44821	70604	00230
Funchal	∘ 395	8x	02667	xxx27	45016	8x300	80	01764	32314	45315	70302	00476
Pt. Delgada	∘ 396	84	01653	00003	24914	80206	73	02753	00814	24741	00403	00472
Horta	∘ 398	43	02862	20215	21714	9x103	8x	02654	20515	19944	9x984	00460
Teneriffa	∘ 400						40	04962	32412	40917	70402	00290
Kowno	466	53	02754	24427	05750	9x203	5x	27648	28388	07551	0x204	47529
Riga	470	50	01863	24583	00652	60304						
Dorpat	476	5x	02857	57527	41553	7x207						
Filsand	477											
Helsinki	481	5x	77846	99476	89153	8x211	51	23654	61678	93257	70241	99574
Kuopio	484						00	03604	24231	94671	44343	95669
Budapest	541	00	05790	24100	45304	80403	00	08490	00000	46204	80102	00025
Bukarest	575						00	05690	06200	46403	80304	06501
Belgrad	701	00	00810	00000	46265	70901	08	47890	00000	459xx	80401	00020
Sofia	720	00	05790	26100	49305	80282						
Athen	730						00	05890	04100	18206	80406	[illegible]
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	50	02747	59507	04301	70305						
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	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT
Mus Allah *)	2420	726																						
Predeal *)	1034	593																						
Fanaråken	2072	024	xx	13109	26589	2436x	0x280												00	83009	26739	7844x	00201	01102
Gausta	1829	035	00	09990	37505	93xxx	80303												xx	46009	24497	99168	8x401	93000
Svandalsfl.	1065	026	30	83644	28584	84957	80405												3x	83648	26588	84961	90603	9x009
Mt.Ventoux	1900	248						80	49004	44449	05703	98805	–											
Izana	2367	401	xx	67009	28359	63103	0x107	xx	50610	26469	62402	0x803	01051						xx	43099	27417	64002	0x404	99020

uu = Datum G₁G₂ = Uhrzeit (DSZ)

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Berlin	Hoek v. Holl.	Catania	Fr'hafen	Catania	Erfurt	Calais	Kursk	Konstanza	Calais	Brest	Reval	Marseille	Hoek v. Holland	bei Lemberg
uu GG	26 13	26 17	27 05	26 14	26 14	26 19	26 18	27 03	27 05	27 06	27 05	27 06	27 07	27 05	27 07
18 km	–	–	–	–	–	–	–								
16 ..															
15 ..		28 55		18.5 26 45											
14 ..		28 45		–											
13 ..		25 95												28 50	
12 ..		25 96	11.6 29 110	25 28	11.0 28 95	11.5 28 85	25 95		12.5 28 65	26 65		11.0 30 100	29 90	28 90	
10 ..	32 95	26 60	29 115	–	25 85	28 110	24 60		29 55	22 45	23 25	30 85	26 34	24 55	31 50
9 ..	–	27 60	28 45	17 15	27 90	29 95	21 40		31 66	22 55	23 34	30 85	26 44	26 65	31 60
8 ..	31 80	27 50	18 90	–	28 75	30 26	21 30	30 50	–	21 46	22 35	31 60	26 40	27 65	31 60
7 ..	30 88	27 45	28 90	21 55	29 46	30 70	19 30	30 50	6.0 30 80	21 35	21 35	31 40	26 25	25 70	31 60
5 ..	30 80	28 46	27 35	13 65	28 70	30 60	21 40	28 65	5.0 29 25	28 30	19 35	32 80	24 15	26 45	31 85
3 ..	30 70	28 30	27 45	16 65	29 45	30 60	21 05	26 10	28 40	20 45	15 20	31 85	16 25	25 25	31 90
2 ..	30 60	31 15	25 30	19 40	27 30	30 30	24 65	30 55	29 40	20 40	15 25	32 90	16 14	23 15	31 90
1 ..	30 45	07 35	24 30	06 20	24 25	30 30	16 40	26 90	32 20	09 40	14 25	32 90	C	10 20	30 90

Ort	Swinemünde	Köln	Heider	Paris	Klagenfurt	Le Havre	Konstanza		Simferopol	
uu GG	26 18	26 17	26 16	26 18	26 18	26 19	26 17		26 15	
6 km	29 100	–	29 90	5.6 32 24	28 05	34 35	–		32 66	
5 ..	29 105	4.6 30 30	28 76	18 28	27 05	16 35	31 96		33 55	
4 ..	34 100	28 25	29 70	17 15	00 00	16 56	31 25		32 45	
3 ..	31 80	30 30	31 60	14 30	82 0x	17 30	31 30		30 40	
2 ..	30 75	31 24	31 40	14 20	36 46	14 30	29 35	4.0 31 50	29 50	32 60
1 ..	25 45	15 20	35 34	13 34	18 45	14 20	26 35	3.0 33 56	27 40	3.4 33 55
Ort	Athen	Öhringen	Kjeller	Charkow	Bordeaux	Nürnberg	Jüterbog	Gelnhausen	Lemberg	
uu GG	26 21	27 08	27 06	27 06	27 05	27 08	27 08	27 06	27 05	
6 km	5.5 22 60				5.6 26 44	5.6 27 16	5.8 46 30	29 30	29 40	5.6 28 110
5 ..	32 10	21 20	4.5 32 80		23 40	27 20	28 40	29 50	29 110	4.5 29 90
4 ..	05 55	16 16	32 60	29 95	22 36	27 20	29 95	30 56	28 90	4.0 30 130
3 ..	30 40	36 26	32 60	30 50	26 30	28 10	29 20	30 60	30 100	3.5 33 110
2 ..	18 25	28 10	31 25	29 90	29 20	28 40	22 20	31 50	29 86	2.4 33 96
1 ..	04 40	45 20	32 50	23 50	23 20	10 15	23 30	32 30	30 40	[illegible]

Wolkenmessungen

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

Ort	Hamburg
uu GG	27 [illegible]
C. Höhe	[illegible]
dd vv	29 [illegible]
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. 67 Sonnabend, den 28. März 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

Binnenlandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	403	03	02790	10324	17406	43709	07	03890	10328	14705	5.707	00071
Flensburg/Fgh.	460	04	02790	10225	18304	37506	07	03890	10226	15603	5.807	00466
Kiel	460	04	03890	04228	18703	57905	32	03840	02228	15802	77846	00041
Wilhelmshav	430	07	42790	12325	17004	70809	07	02790	06425	13705	66809	00060
Bremen	442	57	02874	10347	16505	59811	57	03863	08328	13206	5.804	00070
Nordhorn	402	03	02840	08517	13408	5.813	57	02890	06417	10407	6.807	00050
Hannover	421	07	02790	08527	15806	5.812	07	05790	08528	12606	5.507	00081
Magdeburg	408	04	12890	10225	17616	61811	57	02664	04327	18537	4.508	00040
Essen	437	05	05590	06324	11010	59808	00	05590	04425	08111	68606	00120
Köln	436	04	05790	12415	11112	59812	05	05790	08326	07413	54808	00150
Aachen	407	08	05690	04224	09613	52809	07	05650	64324	07213	60803	00160
Frankfurt/M	412	00	05690	04204	12410	51602	01	05690	08128	08613	58606	00150
Metz	232	00	05690	14126	10013	56809	04	05790	06014	06118	46809	00160
Saarbrücken	441	00	05690	10225	10614	52807	0.	05690	12225	07417	42607	00150
Straßburg	219	00	05590	09048	11711	47708	00	05640	08126	07515	86605	10160
Böblingen	443	00	05640	16143	09715	31809	00	05790	32107	03014	47605	00170
Friedrichshf	444	04	05690	18182	10712	60859	05	05790	00004	08012	80807	00140
Nürnberg	426	00	02790	10202	12512	56907	04	02790	06226	09412	57605	00140
Hof	451											
Eger	515	10	05758	06441	15706	69405	00	01690	10304	12607	76809	02064
München	414	04	05690	32201	11612	60707	07	05790	06317	09932	9.603	00140
Passau	365	00	05690	12203	13113	49608	04	01490	06214	10312	61803	00150
Innsbruck	507	37	13764	06227	08113	5.815	86	10774	00067	07814	5.401	47760
Salzburg	508	04	05690	28201	12511	60897	03	05690	32205	09012	60803	00140
Stettin	404	02	02890	02326	18102	7.865	02	02890	02126	16602	79604	00044
Mirow	450	14	02851	02127	16805	76705	5.	02857	06417	16204	61606	00065
Berlin	440	07	05790	04526	17307	4.813	07	05790	04428	14806	5.600	00081
Schkeuditz	449	10	02751	08424	16208	86711	07	02890	08426	12407	59610	00081
Erfurt	446	10	05644	04125	15807	71811	03	05790	06525	11308	72810	00090
Dresden	410	10	01851	04344	17106	56867	07	02890	06528	13107	46908	00100
Prag	669	10	05661	10312	17005	71706	00	01790	10302	13007	55603	00071
Budweis	670	00	05790	06130	15108	59804	07	05790	08205	12309	64601	00110
Olmütz	676	10	01851	06403	17107	59805	00	01892	04303	14307	69602	00081
Wien	501	00	01790	02163	14610	55810	05	02790	00025	11411	69608	00121
Graz	505	04	05640	12225	13214	52811	04	05690	08123	11312	52504	00140
Klagenfurt	502	14	05771	12135	10814	43912	24	01890	20202	08714	30203	00170
Danzig	405	10	01942	26492	16803	55305	01	02990	24227	17101	57402	00056
Königsberg	422	14	01852	28313	15102	40206	44	01653	24304	15951	71202	00026
Ortelsburg	321	20	02753	30203	15401	80209	03	02790	30104	16200	50204	00058
Thorn	551	10	02461	28424	17704	56201	07	02890	02126	17104	65502	00054
Posen	552						04	02890	04124	16705	34803	00091
Grünberg/Schl.	420	04	01890	20214	17208	42906	04	02890	08225	14905	46603	00080
Breslau	411	15	02863	04224	17707	48905						
Gleiwitz	454	00	01790	06103	17707	42705	58	02790	06315	15806	32703	00093
Warschau	556						07	02890	28125	16703	54300	00063
Litzmannstadt	557						17	02890	26225	15803	70301	00041
Minsk	569	50	05754	24424	13104	60306	40	01853	26213	15701	60208	00036
Lemberg	571	00	02890	24414	17605	62701						

Binnenlandorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	403	05	05790	06215	15801	6.702	04	01790	64301	15851	80208	00510
Flensburg/Fgh.	460	04	05790	32113	15453	96300	54	02764	04414	17151	60309	00534
Kiel	460	03	02790	02427	15261	5.400	05	05785	04403	17251	80310	00523
Wilhelmshav	430	00	02790	04424	14201	58202	00	00790	02400	16200	80309	00510
Bremen	442	07	03740	34328	13002	77301	04	05590	02301	15451	.1809	00513
Nordhorn	402	04	02840	08315	11302	70301	08	01890	04413	14552	62309	00502
Hannover	421	07	03790	06328	11702	5.703	04	05790	04323	14050	81309	00511
Magdeburg	408	57	05655	02228	12402	6.803						
Essen	437	01	08490	02228	08805	8.301	07	05590	04524	12001	78308	00010
Köln	436	53	05575	28126	08406	60305	53	05574	28326	11702	00311	00010
Aachen	407	00	08490	30210	09306	60285	53	08453	32127	11601	9.805	00010
Frankfurt/M	412	01	05592	32128	36405	8.701						
Metz	232	04	05590	03025	07711	80300	04	05590	00025	08236	90431	00010
Saarbrücken	441											
Straßburg	219	50	05574	22124	07908	55801	57	06474	00027	08706	9.802	00050
Böblingen	443	04	05590	00024	09805	60701	50	05565	06066	09806	80403	97641
Friedrichshf	444						55	61564	14138	10305	0.304	97030
Nürnberg	426	00	05590	09127	09505	81803	57	08464	08126	09403	864..	00050
Hof	451						5.	05555	06028	–	–	–
Eger	515	5.	08448	00016	12200	9.705	73	47540	04127	13100	9.400	00514
München	414	07	05690	16128	09507	8.802	28	05784	15314	04805	81300	00040
Passau	365						5.	08448	16142	11551	08501	00510
Innsbruck	507	5.	32565	00016	13008	9.403	40	05672	00082	10904	00401	43041
Salzburg	508	05	05590	00027	09605	40202	17	05590	12125	10104	80300	00040
Stettin	404	54	02776	04127	14950	8.403	04	02250	02524	14150	52300	00513
Mirow	450	07	05690	08328	14201	87602	07	02550	02224	14651	80407	02523
Berlin	440	07	03790	04326	11803	6.803	57	02674	02327	13002	6.405	00020
Schkeuditz	449	07	05690	08428	10803	7.708	57	05563	02347	11501	84407	96011
Erfurt	446	5.	05567	32128	11703	9.504	5.	05558	02224	11302	0.301	97013
Dresden	410	07	05690	16326	11033	6.708	52	08455	10048	10301	8.402	97011
Prag	669	03	05690	24105	11700	40656	50	35455	32115	10850	08400	97503
Budweis	670						57	35655	06025	11151	81501	00510
Olmütz	676	50	05454	02204	13001	86807						
Wien	501	04	05690	32125	10203	80707	07	05690	28227	10003	80402	49031
Graz	505	00	05490	00000	12401	40803	04	43340	00041	11352	00606	00533
Klagenfurt	502	00	00790	04600	12402	60400	04	05790	28201	12000	95501	00513
Danzig	405						07	17594	20226	16052	7.300	00523
Königsberg	422	00	02790	24325	15953	87300	07	08490	22224	15152	7.702	00545
Ortelsburg	321	00	05790	00018	17153	87202	5.	05758	30128	15553	8.701	00548
Thorn	551						07	05690	06127	15151	8.703	00524
Posen	552											
Grünberg/Schl.	420	07	03890	10228	13102	7.925	5.	05668	64328	12201	7.602	00010
Breslau	411	00	03690	06128	13502	37801	02	05790	36228	11801	7.401	00011
Gleiwitz	454	5.	05670	08326	12502	7.508	5.	05658	02028	10901	8.765	00513
Warschau	556											
Litzmannstadt	557											
Minsk	569	44	05790	24125	19054	70205	5.	05758	10228	18755	8.502	00506
Lemberg	571						5.	05769	10526	14301	7.807	–

Küstenorte

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTxEs
Borkum	401	57	02853	08427	16804	6.712	57	05753	06522	13604	7.727	00270
Norderney	435	07	02840	08327	18405	67810	57	02763	04527	13703	6.607	00171
Cuxhaven	463	50	05776	10320	17202	81807	5.	43878	06418	14304	8.801	xx181
Helgoland	465	07	02800	10326	17902	77707	57	03764	06416	15101	8.701	00271
List	461	01	01890	00024	18603	70805	07	02890	30327	16202	9.804	00xx0
Warnemünde	406	55	05731	10106	19262	67803	07	05790	12228	16401	8.808	–
Arkona	464	01	02851	24127	19881	77300	51	03874	00026	16902	7.703	.00184
Swinemünde	455	00	03890	02226	08502	77105	00	03890	04228	16400	87805	00.84
Rügenwalde	429	00	01790	24214	18101	72301	01	03760	22118	17250	80502	00076
Memel	447	05	01890	28712	13151	60204	55	02862	24314	13751	86305	00.89
Hela								037xx	222x9			
Brüsterort								017xx	303xx			

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TnTnEs
Borkum	401	07	05790	04523	14701	58402	54	01790	04521	16906	70209	00270
Norderney	435	07	05790	02325	14600	8.201	30	01840	02302	16951	88409	01183
Cuxhaven	463	04	02790	04427	13401	0.300	40	02793	04403	15651	40308	xx171
Helgoland	465	00	02790	04425	15250	98302	50	01842	02402	16951	96407	00283
List	461						54	01853	36413	18351	40312	000.3
Warnemünde	406	07	05790	04227	15250	8.401	04	01890	04325	16100	70307	00.83
Arkona	464	07	02790	04227	15951	8.501	07	02820	02426	16651	8.304	00184
Swinemünde	455	01	26090	12228	13701	6.808	03	02890	04426	14750	7.304	00.84
Rügenwalde	429						70	02765	00015	16453	80203	00065
Memel	447	50	01763	22213	14054	40202	54	02765	16115	13464	03300	00.89
Hela								037xx	242x8			
Brüsterort								037xx	242x8			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

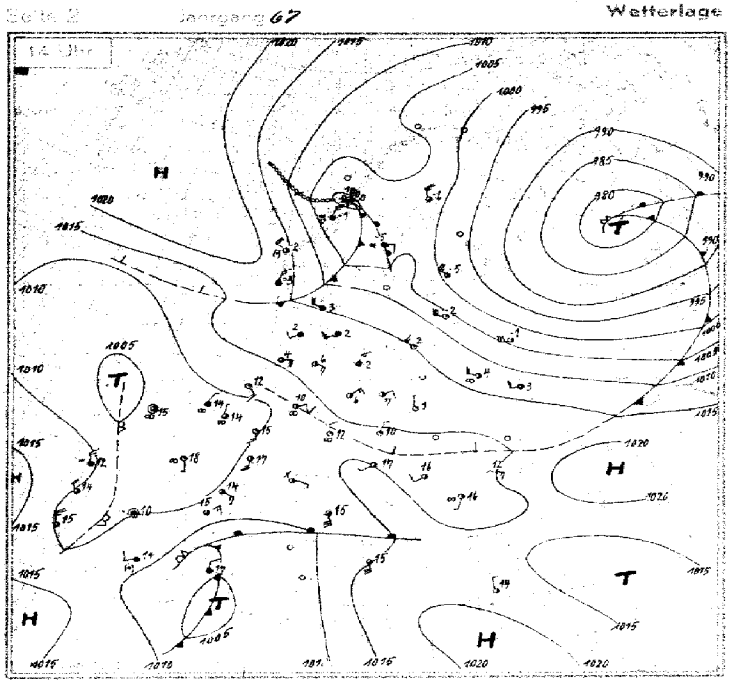
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHW	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTT	CHHW
Sonnblick	3106	503	xx	48309	28129	90755	0.802								
Zugspitze	2962	416	16	045x4	52115	03051	8.903		86	096x3	20287	02154	0.802	01519	
…bir	2044	506	10	01431	10313	88402	72803		04	01421	00002	88202	51603	00039	
Schneekoppe	1602	428	24	84911	02404	31982	54802		04	01290	14404	30056	69804	00014	
Feldberg/Sch.	1493	427	18	05643	18206	44307	54802		26	05761	14214	41907	58605	00049	
…böckl	1446	511	04	05790	16114	49804	69903		04	05790	12113	48303	61804	00054	
Fichtelberg	1213	419	00	05790	12512	73581	68803		04	05690	12514	71552	46804	00019	
Brocken	1140	418	45	04840	14525	82451	57707		57	44744	16628	79952	8.607	00004	
Wasserkuppe	926	423	00	05690	10115	04604	66805		04	05690	12328	01705	87607	00074	
…elberg	910	445	04	05790	16446	03350	09907		03	05690	08426	01002	67805	00069	
Kahler Asten	840	417	03	05690	10545	11503	77766		07	05690	19527	09104	76705	00068	
Feldberg/Ts.	801	424	00	05690	08514	19406	67865		00	05690	12317	16207	67614	00084	

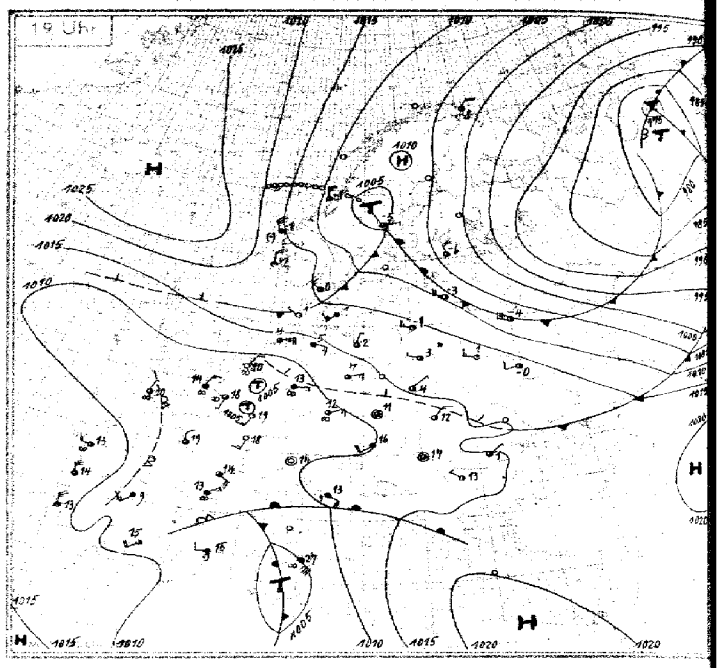
Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHW
Sonnblick	3106	503						04	01933	32323	85258	01802	43589	
Zugspitze	2962	416	86	492x4	24466	01756	6.632	xx	46009	28349	03756	0.801	02579	
…bir	2044	506						04	07590	28106	80601	81601	00619	
Schneekoppe	1602	428	07	43890	18228	29254	7.803	5.	71618	20378	27054	0.801	00564	
Feldberg/Sch.	1493	427	5.	05647	20327	42605	7.801	5.	05837	28527	41603	7.803	00039	
…böckl	1446	511						04	05790	28113	45715	40803	00024	
Fichtelberg	1213	419	04	05690	22428	69700	96805	xx	46009	22479	69001	01801	01529	
Brocken	1140	418	5.	05648	26328	74201	8.603	57	04752	14627	79054	85401	01544	
Wasserkuppe	926	423	07	05690	20328	00805	8.605							
…elberg	910	445	5.	05658	12620	99304	6.603	xx	48009	04624	99151	0.401	00519	
Kahler Asten	840	417	51	05543	16328	08409	6.802	04	05690	02525	09100	88404	00907	
Feldberg/Ts.	801	424	81	50690	20216	15908	6.801							

Berichtigungen

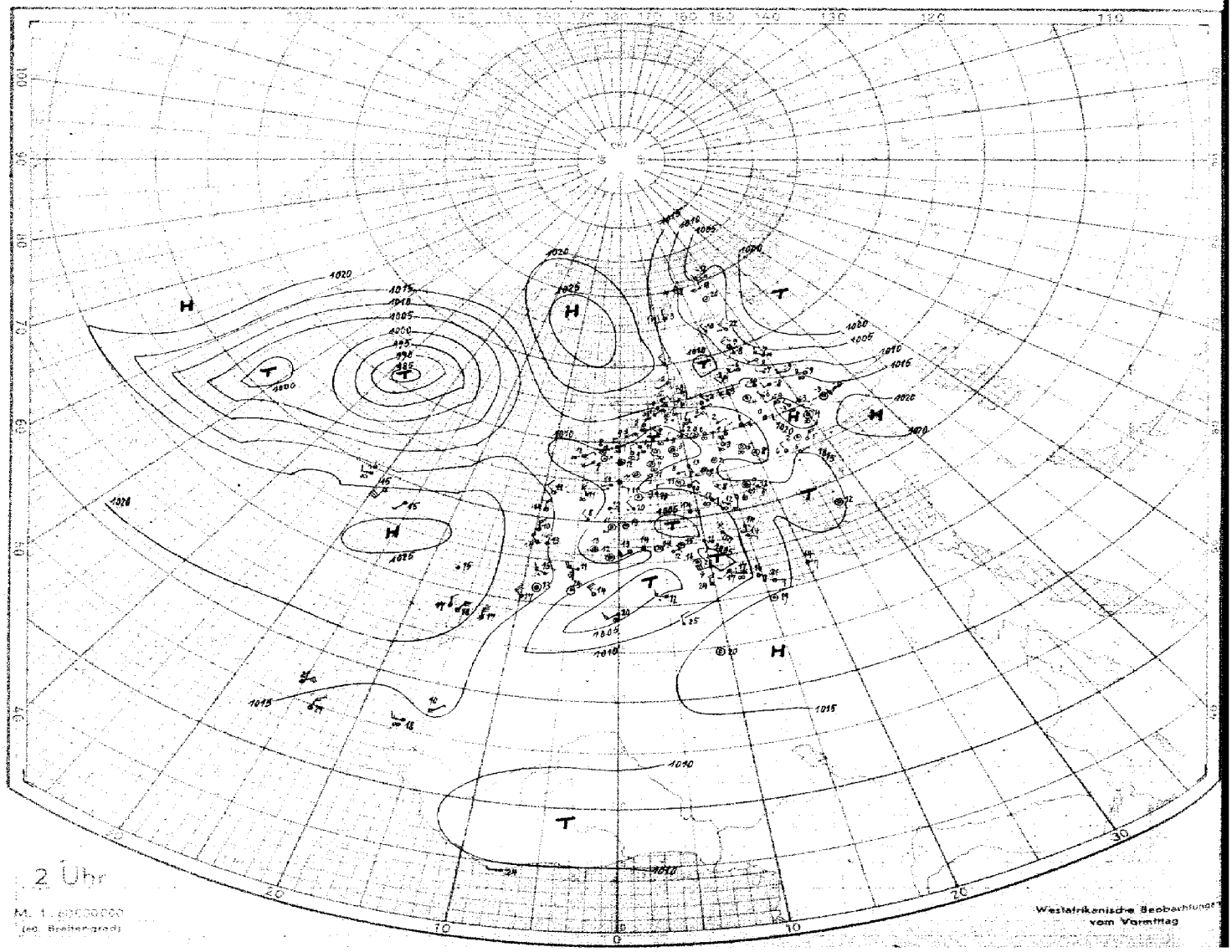
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Ze
gezeichnet. (Erlaß RLM.

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:

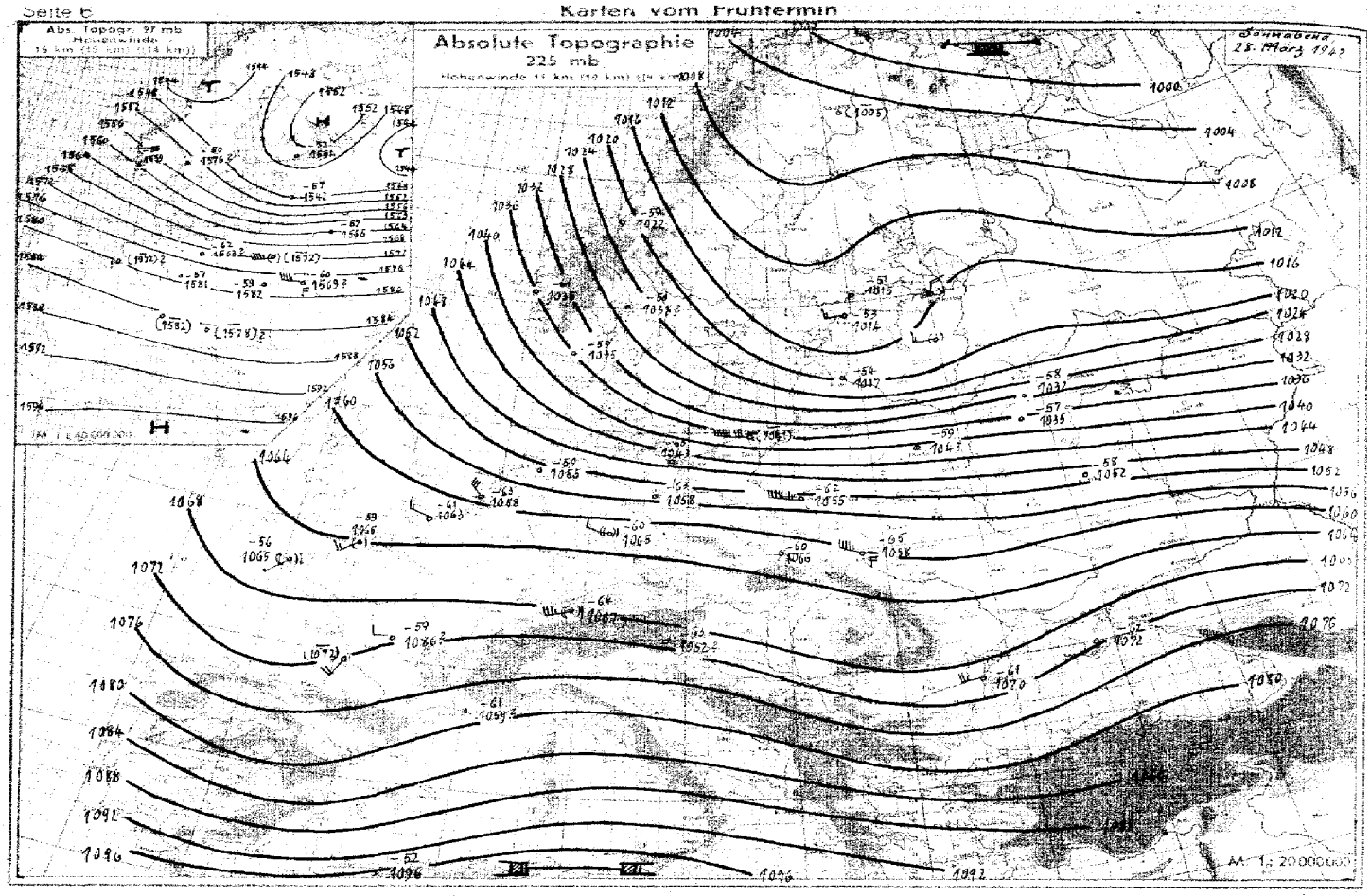


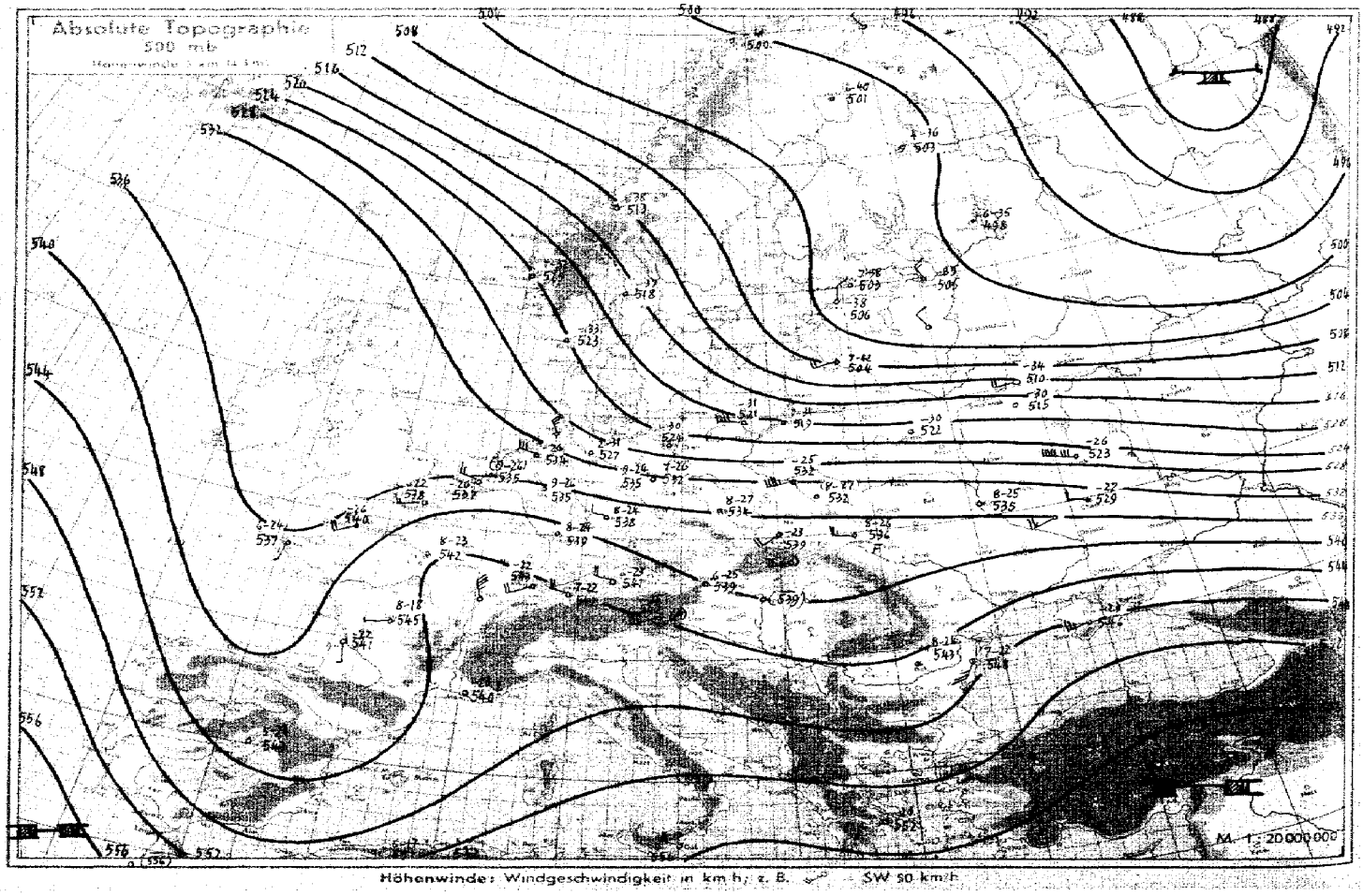
Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ. Radio-S. PPP, TTT, U. PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

Kennzahl / Höhe	Ort	yy / G_1G_2	Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU θθ / Radio-S. PPP TTT U	Klartext
403 / 12 m	Hamburg	28 / 07	[illegible]	ω² bis 900 m, darüber 4/10 Sc im N+E; 4/10 As in Bänken im E 3000–4000 m, im SW ω² bis Gipfel, Dunsthorizont bei 2800 m; >6i. Spuren von Ci fil im NE.
066 / 57 m	Münster	28 / 07	[illegible]	ω² n.o. zunehmend bis 700 m, aufkommend ω² 2500–4900 m; 8/10 As tra 3100–3300 m; 3/10 Ac trapruc u. As-Schwaden 4700–4900 m, >6i. 4/10 Ci fil im NE, Grad NW → SE.
297 / 1 m	Dievenow			
308 / 24 m	Jesau	28 / 07	[illegible]	∞ 1200–2800 m; 9/10 As 3500–4300 m, teilweise bis 4600 m darin mäßige Vereisung.
412 / 111 m	Frankfurt	28 / 07	[illegible]	∞ n.o. zunehmend bis 2400 m; 4/10 St im W 1600–2200 m; 9/10 geschicht. As, Ac mit mäß. Vereisung 3300–5500 m; >6i. 8/10 As, Ac, Cs.
206 / 40 m	Rangsdorf	28 / 07	[illegible]	8/10 dünner Sc im N bei 1800 m; 9/10 Ac u. As-Felder in versch. Schichten, opak u. mitein. verwachsen bei 2800 m. >6i. 4/10 Ci fil, Kondenzstreifenbildung über 5000 m.
425 / 122 m	Lindenberg	28 / 07	[illegible]	Ballonaufstieg: 1/10 Ac, As, Wolkengrenze in 2000 m, Sicht 25 km auf 30 km zunehmend.
411 / 120 m	Breslau	28 / 07	[illegible]	ω² bis 300 m; 1/10 aufgelock. As tra an d. Untergr. in 3/10 Ac überwiegend 2800 m bis Gi.; 9/10 Ac (Eiswolken) in Gipfelhöhe; >6i. 4/10 Ci fil, Ci.
414 / 528 m	München	28 / 07	[illegible]	ω², 4/10 Ac, As in Schichten mit Quellungen bis 4500 m; >6i. Ac lent u. Ci 4/10 E, Ci im S u. W. Gesamtbewölkung 5/10.
501 / 157 m	Wien	28 / 06	[illegible]	[illegible]
296 / −4 m	Amsterdam	28 / 07	[illegible]	ω² bis 1000 m, 4/10 Ac, As 2200–3300 m; 4/10 Ac-Bänke bis 4500 m im NE quellend; >6i. 4/10 Ci u. Ci Assorti verdichtet. Ac E-Horizont frei.
215 / 46 m	Paris	28 / 06	[illegible]	∞–ω² bis 400 m; ω² bis 1000 m; 4/10 Ac bis 3700 m; 4/10 Ac bis 4600 m; starkaufgelock. Ac 30% raumfüllend 4700–5200 m; am Horizont Ci-Spuren.
142 / 126 m	Deblin	28 / 07	[illegible]	ω² n.o. zunehmend bis 3500 m; 8/10 As 3500–4700 m; 4/10 As 4800 m. >6i.
067	Kiew	28 / 07	[illegible]	
868 / 667 m	Madrid	28 / 06	[illegible]	Hochnebelfelder bis 1600 m, 8/10 Ac, As aufgelockert in verschied. Schichten bis 4700 m, weit im E As, >6i. 4/10 Ci.
578 / 92 m	Bukarest	28 / 07	[illegible]	

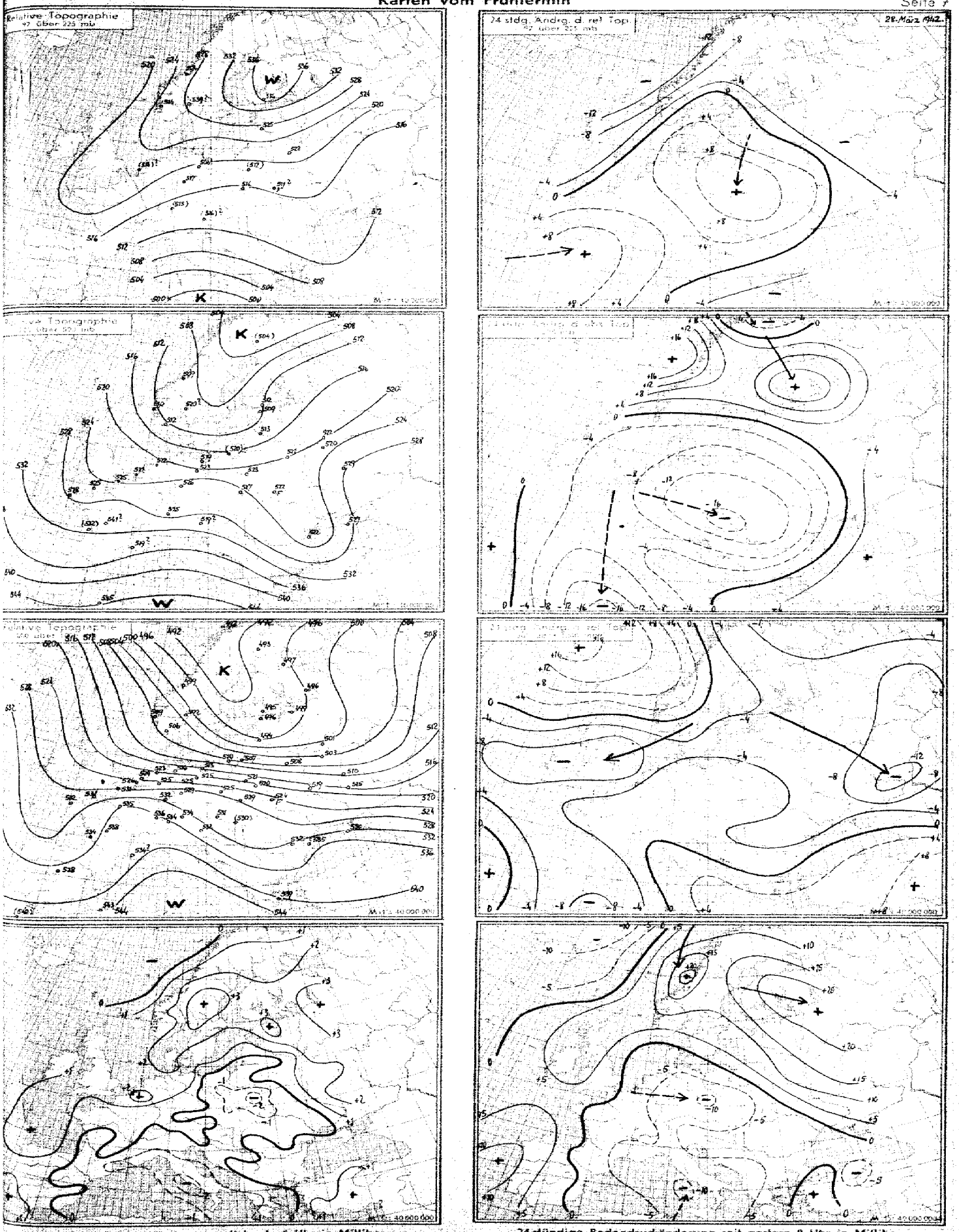
Kennzahl / Höhe	Ort	yy / G_1G_2	Schlüssel	Klartext
403 / 12 m	Hamburg	27 / 18	[illegible]	ω² bis 980 m, darüber zunehm. ω², 4/10 Ac tra Mpo-Banks mit Aufgreifen bis 2300 m, ab Gipfel; >Gipfel 4/10 Ac fla, Ci ..., Cs fil.
066 / 57 m	Münster	27 / 18	[illegible]	ω² n.o. zunehmend bis 1800 m, dann 4/10 Ac tra ..., darüber ω² bis 5100 m, dann 8/10 As tra bis 5400 m, > Gipfel Ci fil, Cirrus, Cs fil.
541 / 130 m	Budapest	28 / 08	[illegible]	
308 / 24 m	Jesau	27 / 18	[illegible]	4/10 quellende Cu im N-Halbraum, 3/10 Cs am NW-Horizont, > Gipfel 4/10 Cs.
412 / 111 m	Frankfurt	27 / 19	[illegible]	ω² n.o. zunehm. bis 2800 m; 4/10 Sc im NW 2300–2600 m, mit Quellungen bis 3000 m; einz. Ac-Bänke am NW- und E-Hor.; 4/10 dünner Cs ...
206 / 40 m	Rangsdorf	27 / 17	[illegible]	Geschicht. ω² bis 4000 m, Ac-Bänke im S bei 3000 m; 1/10 Ac-Felder und As tra im W bis 2800 m absink., leichter Graupelfall, > Gipfel 4/10 Cs, Ci dens.
425 / 122 m	Lindenberg	27 / 18	[illegible]	Ballonanstieg: 9/10 Ci, Ac, As. Sicht 30 Km.
411 / 120 m	Breslau	27 / 18	[illegible]	ω² bis 1800 m, über Sudeten Spuren von Sc; 1/10 Ac ... 4/10 Ac im W 4700–4900 m, daraus Fallstreifen; > Gipfel 8/10 Ci fil.
501 / 157 m	Wien	27 / 17	[illegible]	ω² im SE Spuren von Sc; langgestreckte Cs, Ac-Bänke von NW–NE bis 4900 m; dünner Cs im S 4700 – > Gipfel; > Gipfel 5/10 Ac, Ci-fil, Cs.
414 / 528	München	27 / 17	[illegible]	[illegible]
296 / −4 m	Amsterdam	27 / 18	[illegible]	[illegible]
215 / 46 m	Paris	27 / 18	[illegible]	[illegible]
142 / 126 m	Deblin	27 / 17	[illegible]	
276	Brüssel	27 / 17	[illegible]	[illegible]
575 / 92 m	Bukarest	27 / 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. 87

Übersicht über die Höhenaufstiege

Sonnabend den 28. März 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
yy GG	28 09		28 06	28 07	28 05	28 06	28 07	28 07	28 05	28 06	28 07	28 06	28 07	28 07	28 05	28 07
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-59	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	-57	-	-62	-	-	-59	-
225	-		-61	-	-61	-	-	-	-	-61	-	-63	-	-	-60	-
300	-		-52	-	-53	-56	-	-	-	-49	-	-51	-	-	-50	-
400	-		-33	-	-39	-39	-	-	-35	8-35	-	-36	-	-	-34	-
500	1-31		-26	9-26	-30	-31	7-34	8-28	-22	6-24	7-26	9-24	-	8-27	-23	6-23
600	8-11		-16	8-16	-23	-25	6-27	9-16	-13	8-16	6-16	7-15	-	6-16	6-14	5-13
700	6-16		-9	8-10	-17	-20	7-28	8-7	6-5	7-7	5-10	7-9	9-12	8-8	8-6	6-7
800	7-9		-1	6-4	-10	-12	6-12	4+2	7+4	8+1	6-6	7-5	9-7	3-3	8-1	4+3
900	5+4		-3	6+4	-4	-5	8-5	5+8	9+11	7+3	5-1	6-0	6-1	6-1	9+3	5+10

Ort	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	[illegible]	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes
yy GG	28 05	28 06	28 05	28 07	28 06	28 07	28 06	28 05	28 05	28 05		28 06	28 06	28 06	28 06	
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	
225	-64	-	-63	-	-63	-	-66	-59	-64	-		-61	-59	-	-52	
300	-60	-	-58	-	-52	-	-49	-52	-50	-48		-55	4-43	-	-40	
400	-34	-	-39	-	-38	-	-36	-37	-36	-35		-37	7-29	-	4-26	
500	7-22	6-26	-25	(9-24)	-26	8-23	6-24	-26	-22	-22		-23	8-18	-	6-17	
600	9-14	6-16	6-14	9-17	-15	8-13	6-15	-17	-14	-14		-13	9-10	-7	8-7	
700	8-6	4-6	7-5	7-10	-7	7-6	6-8	-9	-7	-5		-6	8-3	-2	8-0	
800	6+3	3+2	7+2	5-4	-2	7+4	6+0	-1	2-1	+1		+0	8+3	+3	8+6	
900	7+10	6+8	7+4	5+1	+0	6+9	6+7	+5	3+4	+6		+7	8+8	+10	6-10	

Ort	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kiellar	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferop.	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Catania	[illegible]
yy GG	28 05	28 05	28 05	28 06	28 06	28 06	28 05	28 06	28 05	28 07	28 01	28 07	28 06	28 05		[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-58	-	-	-	-	-	-		-
97	-	-	-55	-	-50	-52	-	-57	-57	-	-	-	-	-		-
225	-	-59	-61	-59	-56	-61	-63	-54	-59	-	-62	-	-61	-		-
300	-	-51	-55	-54	-50	-57	-56	-55	-54	-	-50	-	-53	-46		-
400	-44	-48	-48	-45	-45	7-44	-44	-54	-39		-36	-	-35	-32		-
500	-45	-38	7-32	-39	-37	7-38	-38	7-42	-30	8-25	-23	8-24	7-22	-20		[illegible]
600	7-35	-31	7-22	-28	5-30	8-29	-31	6-34	6-24	7-17	-24	8-14	8-31	-18		7-31
700	7-28	-25	7-19	-19	5-21	8-25	-21	6-26	6-14	6-12	-6	9-7	6-6	+1		1-3
800	7-21	-17	8-13	-11	5-13	8-12	-19	6-19	7-14	6-6	-0	9+0	6+1	+7		9+2
900	7-14	-9	8-8	-6	5-6	8-15	-15	6-11	7-7	6-4	+5	6+6	7+6	+9		7+5

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2699	-
97	-		-	-	-	-	-	-	-	1581	-	1563	-	-	1582	-
225	-		1056	-	1043	(1041)	-	-	-	1065	-	1058	-	-	1066	-
300	-		878	-	866	861	-	-	-	885	-	868	-	-	887	-
400	-		689	-	678	675	-	-	[illegible]	695	-	691	-	-	696	-
500	527.3		534	524.6	524	521	510.4	538.6	543	538	531.9	535	-	534.3	539	541.2
600	399.3		402	402.5	394	393	393.3	406.0	399	405	400.0	412	-	402.2	406	407.8
700	284.4		286	287.4	283	282	284.1	269.8	292	289	265.0	287	284.2	286.5	289	291.1
800	184.2		185	185.3	183	183	182.9	186.1	188	185	183.6	184	183.0	183.6	186	187.0
900	93.8		94	93.0	93	94	93.4	91.8	93	92	92.5	93	94.9	92.1	93	92.1
1000	11.2		11	9.4	11	12	11.8	6.8	7	9	6.9	10	9.0	9.2	10	7.4
42/97 mb	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	517	-
97/225	-		-	-	-	-	-	-	-	517	-	505	-	-	516	-
225/500	-		522	-	519	(520)	-	-	-	526	-	523	-	-	527	-
500/1000	516.1		523	515.6	513	510	506.8	531.7	536	529	525.4	525	-	535.1	529	533.8

mb	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	[illegible]	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	
97	(1582)	-	(1578)	-	(1572)	-	-	-	-	-		-	-	-	-	
225	1067	-	1062	-	1058	-	1065	1065	1063	(1072)		1059	1086	-	1094	
300	869	-	858	-	881	-	886	886	885	890		883	902	-	911	
400	699	-	697	-	692	-	694	697	693	696		696	706	-	711	
500	542	538.4	542	534.9	537	542.0	537	540	536	[illegible]		540	545	(556)	551	
600	406	406.3	409	403.0	404	407.9	404	407	405	407		406	410	419	414	
700	292	290.3	292	288.1	288	291.1	288	290	288	290		290	292	300	296	
800	188	186.1	187	186.0	185	187.1	185	187	184	186		186	187	196	189	
900	93	91.8	93	93.9	93	92.7	91	94	94	92		92	93	101	94	
1000	8	7.7	10	10.8	10	7.2	6	9	7	6		7	8	14	8	
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	
97/225	(516)	-	(513)	-	(514)	-	-	-	-	-		-	-	-	-	
225/500	525	-	519	-	521	-	526	526	525	(532)		519	544	-	546	
500/1000	534	531.2	532	524.1	526	534.8	532	531	531	534		534	538	(542)	543	

mb	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kiellar	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferop.	Bukarest	Konstanza	[illegible]	Catania	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	2063	-	-	-	-	-	-		-
97	-	-	1559	-	1576	1561	-	1542	1566	-	-	-	-	-		-
225	-	1022	1035	1035	1038	1016	1014	1017	1043	-	1072	-	1070	-		-
300	-	841	859	858	858	830	834	836	866	-	893	-	890	915		-
400	646	660	676	673	667	650	653	652	676	-	702	-	706	711		[illegible]
500	500	513	525	523	518	513	506	504	522	535	546	542.6	544	558		545.4
600	377	388	397	396	393	377	381	381	393	403	413	409.6	434	417		408.3
700	270	280	285	284	283	268	271	273	282	285	296	293.3	297	299		[illegible]
800	174	183	186	187	185	173	176	177	184	188	193	189.8	192	193		[illegible]
900	87	96	97	98	96	86	88	94	96	98	99	95.6	98	98		87.4
1000	8	14	17	17	15	6	10	10	14	16	16	11.0	13	12		5.4
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	521	-	-	-	-	-	-		-
97/225	-	-	524	-	539	536	-	525	522	-	-	-	-	-		-
225/500	-	509	516	512	520	512	509	513	521	-	527	-	572	-		-
500/1000	492	449	509	506	502	495	496	494	508	519	516	531.6	535	539		537.6

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
yy GG	27 18		27 16	27 18	27 18	27 16	27 18	27 19	27 19	27 19	27 17	27 13	27 13	27 18		27 15
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
97	-	-	-	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-		-
225	-	-	-63	-	-	-56	-	-	-	-62	-	-58	-	-		-
300	-	-	-49	-	-38	-50	-	-	-49	-49	-	-48	-	-		-
400	-	-37	-34	-	-38	-37	-	-	-33	-34	-	-32	-	-		-
500	1-25	-21	-22	7-24	-25	-26	1-29	7-23	6-21	-24	3-23	4-20	-	(4-23)		5-21
600	7-16	-15	-14	6-16	-18	-20	4-23	7-14	8-12	-11	3-14	5-12	5-15	4-14		6-14
700	4-11	-12	-8	7-7	-15	-16	3-19	5-4	8-4	-3	2-7	3-6	2-9	2-7		2-4
800	1-5	-7	-3	5+1	-8	-10	6-12	5+2	8+3	+4	2-4	3-4	2-5	3-4		4+6
900	3-3	-2	+1	5+6	-2	-6	4-7	5+7	4+12	+5	3-2	4-0	2-2	5-2		5+7

Ort	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bei Leningrad	[illegible]
yy GG	27 19	27 17	27 17	27 18	27 17	27 16	27 17	27 19		27 14	27 18	27 19	27 19	27 17	27 19	27 11
42	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-52		-	-	-55	-	-	-	-
225	-41	-	-	-	-44	-	-64	-60		-	-	-52	-58	-	-49	-65
300	-50	-	-47	-	-49	-	-49	-52		-52	-47	-61	-56	-	-63	-62
400	-34	-	-33	-	-32	-	-34	-36		-41	-49	-42	-35	-	-46	-37
500	6-22	6-22	6-22	(9-24)	-20	7-22	-23	-24		-32	-40	6-38	-26	6-26	-38	-25
600	7-12	6-12	6-11	8-14	-12	4-13	-12	-14		-28	-31	6-31	-10	4-18	-27	-17
700	6-4	4-3	5-3	6-6	-4	3-5	-5	-6		-19	-23	7-25	4-17	4-10	-21	-12
800	5+4	8+3	4+2	4-1	+1	3+3	-1	+2		-12	-19	9-18	5-12	4-8	-16	-8
900	5+11	5+5	3+11	5+4	+5	4+10	+5	+10		-6	-12	9-9	5-5	6-5	-16	-5

Ort	Catania	Caen	Saloniki	Bukarest	Konstanza	Lemnos	[illegible]	[illegible]	Brüssel	[illegible]	Mailand	Charkow	Ukta	Wjasma	Lemberg	Kursk
yy GG	27 19	27 12	27 05	27 17	27 17	27 05	27 11	27 19	27 15	27 17	27 16	28 06	28 05	28 07	28 05	28 13
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-60	-
225	-62	-60	-	-	-62	-58	-44	-	-	-	-	-	-	-58	-65	-59
300	-44	-58	-	-	-49	-46	-45	-	-	-	-	-	-	-60	-51	-48
400	-38	-30	-	-	-33	-32	-47	-39	-	-	-	-37	-	-39	-37	-35
500	7-17	-22	-18	(3-20)	3-19	-21	-36	-32	-	(6-24)	-	-27	4-36	-34	8-26	-26
600	6-7	-15	-8	5-10	3-9	-11	-28	-25	8-14	6-16	(5-6)	-19	5-28	-29	7-16	-21
700	9+2	-8	-1	5-4	6-2	5-3	-24	-18	3+5	3-10	6-1	-11	6-24	-24	4-9	-17
800	6-8	-0	+2	5+3	5+3	6+2	-16	-11	5+3	2-6	6+5	-11	6-20	-16	5-3	-14
900	8+11	+8	6+5	3+10	6+6	4+6	-16	-5	4+10	6-1	6+11	-10	3-13	-8	6-2	-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)

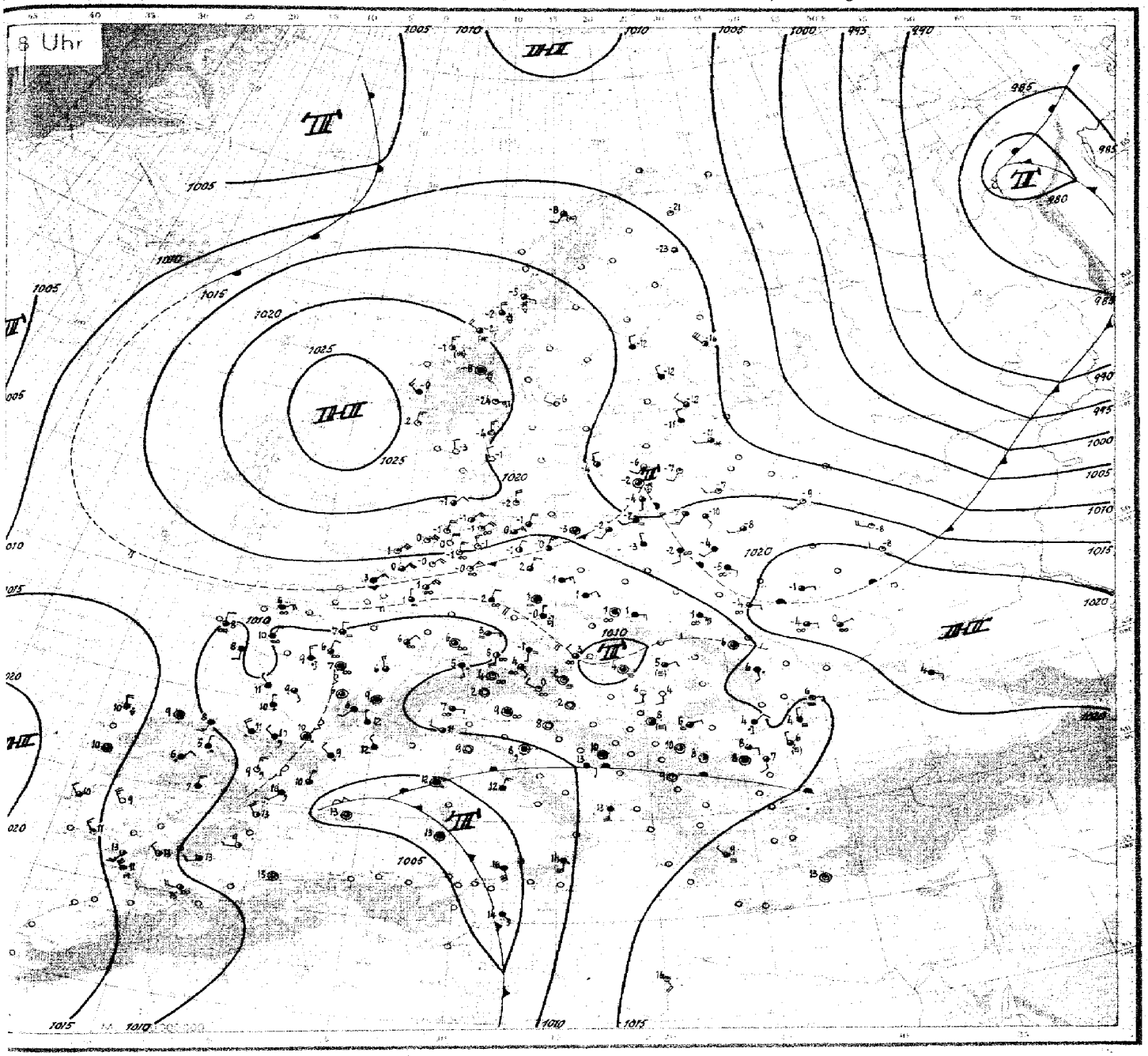
mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
97	-	-	-	-	-	1588	-	-	-	-	-	-	-	-		-
225	-	-	1066	-	-	1067	-	-	-	1075	-	1066	-	-		-
300	-	-	887	-	894	870	-	-	895	896	-	896	-	-		-
400	-	689	696	-	687	680	-	-	732	704	-	702	-	-		-
500	533.8	534	539	538.5	532	526	521.9	541.6	546	546	540.4	544	-	539.7		545.4
600	401.7	408	405	405.8	400	395	392.6	408.4	416	412	408.5	410	407.2	406.8		411.1
700	286.7	286	289	289.6	286	283	281.2	291.6	293	294	290.7	293	291.3	290.6		293.9
800	186.5	186	187	185.9	186	180	182.4	187.5	188	188	186.6	190	189.2	187.7		188.8
900	94.4	94	95	92.5	96	94	93.5	93.2	98	94	96.6	99	97.9	96.5		94.1
1000	11.4	12	11	8.9	18	12	12.1	7.3	8	10	16.0	15	15.0	11.8		7.2
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
97/225	-	-	-	-	-	526	-	-	-	-	-	-	-	-		-
225/500	-	-	527	-	-	535	-	-	-	529	-	542	-	-		-
500/1000	522.4	522	528	529.6	518	514	509.8	534.3	529	537	527.1	529	-	526.9		538.2

mb	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v.H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bei Leningrad	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	1591		-	-	1559	-	-	-	-
225	1072	-	-	-	1072	-	1070	1064		-	-	1025	1062	-	1012	1058
300	893	-	893	-	894	-	890	886		858	836	843	869	-	828	880
400	702	-	700	-	702	-	698	696		671	651	656	679	-	647	690
500	540	536.1	547	539.3	543	542.4	540	540		522	500	507	513	536.6	499	534
600	410	412.1	409	406.4	408	408.1	407	406		393	375	382	392	399.3	352	402
700	293	294.6	290	289.8	291	291.2	290	280		283	267	283	280	288.6	262	287
800	188	186.6	185	185.9	186	187.1	186	186		184	170	177	182	192.8	165	186
900	93	96.2	92	92.4	93	92.6	92	92		96	84	89	92	93.2	79	96
1000	7	10.3	7	6.1	6	6.9	7	6		13	4	6	11	12.4	0	12
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	526		-	-	534	-	-	-	-
225/500	528	-	-	-	529	-	529	524		-	-	518	527	-	513	524
500/1000	537	535.3	540	531.3	536	536.5	533	534		508	496	499	512	519.9	499	522

mb	Catania	Caen	Saloniki	Bukarest	Konstanza	Lemnos	[illegible]	[illegible]	Brüssel	[illegible]	Mailand	Charkow	Ukta	Wjasma	Lemberg	Kursk
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1569	-
225	1090	1073	-	-	1081	1082	1076	-	-	-	-	-	-	1032	1058	1062
300	906	893	-	-	912	899	828	-	-	-	-	-	-	850	881	871
400	711	702	-	-	710	707	642	665	-	-	-	683	-	664	692	679
500	556	546	552	542.8	551	550	493	517	(542.6)	536.6	-	524	503	510	536	523
600	421	411	416	414	415	414	366	388	409.2	407.8	416.5	394	376	363	404	391
700	302	295	297	297.6	298	296	256	276	291.5	286.6	295.8	283	267	274	269	279
800	194	192	192	192	193	192	159	178	188.1	187.3	189.8	183	171	177	186	180
900	98	96	94	97.3	98	98	71	86	93.4	96.7	94.5	95	84	89	95	93
1000	12	9	14	14.6	14	14	9	6	7.8	13.7	7.6	10	5	9	13	13
42/97 mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	511	-
225/500	532	528	-	-	536	532	523	-	-	-	-	-	-	522	522	529
500/1000	546	536	538	537.8	537	536	502	511	(534.2)	522.7	-	515	497	501	524	540

werden ab 1.1.1940 bis auf
stgruppe verbreiteten Analysen
546 39 vom 21.12.1939).

Wetterlage von heute morgen Sonnabend, den 28. März 1942 Seite 3



Wetterübersicht Sonnabend, den 28. März 1942

Die gestern von Portugal nach Irland verlaufende Tiefdruckzone hat sich unter Abschwächung ostwärts verlagert, wobei ihr Schlechtwettergebiet auf das westliche Frankreich und Nordspanien übergreift. Das zugehörige Fallgebiet hat, rasch ostwärts wandernd, bereits gestern auch in großen Teilen Deutschlands Bewölkungszunahme durch zyklonale Hebung veranlaßt, die sich im wesentlichen auf die mittleren Schichten erstreckte, wie aus der hier beobachteten Feuchtezunahme bei gleichzeitigem Temperaturenrückgang und Zunahme des vertikalen Temperaturgefälles anzunehmen ist. Auf der Westseite der Tiefdruckzone ist der Druck kräftig angestiegen, man kann sogar wieder von einem Azorenhoch reden. Auf seiner nach Südosten gerichteten Bahn ist das gestern vor der norwegischen Küste angelangte Störungszentrum rasch zerfallen. Diese Auffüllung dürfte wohl durch den allgemeinen Druckanstieg (Druckwelle) verursacht sein, der das Islandhoch rasch in südöstlicher Richtung verlagerte, wobei im Raum der Britischen Inseln, der Nordsee und auch bereits im nordwestlichen Deutschland Bewölkungsabnahme zu verzeichnen ist. Durch den zunehmenden antizyklonalen Einfluß ist auch die Kaltfront, die gestern über der nördlichen Nordsee noch stark wetterwirksam war, weitgehend zerfallen. Die Mittelmeerstörung hat sich langsam ostwärts verlagert, dabei durch ein von Südwesten hereingezogenes Fallgebiet noch vertieft. Das Schlechtwettergebiet der Warmfront hat inzwischen ostwärts auf den Balkan übergegriffen, während die Kaltfront, begleitet von Sandstürmen und teilweise gewittrigen Schauern, von Algier nach Tripolis zog.

Das umfangreiche russische Tief hat rascher nordostwärts ziehend den Nordural erreicht. Damit ist im größten Teil des Ostkampfraums Wetterbesserung eingetreten.

Die frische Rückseitenkaltluft hat nun auch Mittelrußland überflutet, während der südliche Ostkampfraum nicht von ihr erreicht wird, da hier die Strömung unter dem Einfluß des von Westen heranziehenden Fallgebietes wieder eine nach Norden weisende Komponente erhält. Lebhafte Störungstätigkeit herrscht auf dem Nordatlantik, die mit der Abwanderung des Islandhochs auch auf das Nordmeer übergreift. Im Raum zwischen Island und Nordnorwegen ist der Druck gegen gestern erheblich gefallen, andererseits wurde hier auch ein deutliches Schlechtwettergebiet beobachtet, das wohl durch die von Westen heranströmende Warmluft verursacht ist. Mit dem starken dreistündigen Druckanstieg verlagert sich das Nordseehoch weiter in südöstlicher Richtung, nun auch Mitteleuropa heiteres Wetter bringend. Die an seiner Nordseite ostwärts ausgreifende ozeanische Störung wird über Norwegen Eintrübung und Niederschläge verursachen, während der Raum der Britischen Inseln noch weitgehend unter dem Einfluß absinkender Luftbewegung bleibt. Mit der weiteren Nordostverlagerung des russischen Tiefs ist auch im größten Teil des Ostkampfraums heiteres Wetter zu erwarten. Nur über Südrußland werden die mit der über dem Raum des Schwarzen Meeres zunehmenden Südströmung nordwärts vordringenden wärmeren Luftmassen zu einer sich verschärfenden und von Schlechtwetter begleiteten Frontalzone Anlaß geben. Die Mittelmeerstörung bewegt sich langsam nach Ostnordost, Italien und dem westlichen Balkan verbreitet Schlechtwetter bringend. Ihre Kaltfront wird die Cyrenaika mit Sandstürmen und teils gewittrigen Schauern überqueren.

Zentrale Wetterdienstgruppe, gez. Dr. Schäfer.

[illegible], den 28. März 19

Ausland

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr GG	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr GG	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘004						80	02864	03424	01258	70384	00489
Ingöy	∘006											
Röst	∘011											
Nordöyan	∘014	82	83864	02527	01661	60315	82	49874	32525	08351	60314	95388
Krakenes	∘021	34	40842	26684	46952	72206	34	40763	30585	48551	81284	95477
Utsire	∘028	37	03863	02378	46953	90302	20	01953	32413	47452	60302	01398
Lister	∘030	4x	24868	27428	46502	4x904						
Färder	∘036	15	02862	22425	19350	70705	03	01990	30313	42651	70402	00194
Gällivare	053											
Haparanda	058	81	02990	32515	02056	60308						
Härnösand	°066	50	73446	08278	05055	70311						
Stockholm	077											
Jönköping	087						50	73848	24278	43252	07600	94568
Wisby	°090											
Kopenhagen	∘181	87	03890	20328	47602	79903	07	03890	20328	45761	80763	00082
Skagen	∘182	52	02844	26416	45183	70804	65	71635	28324	13200	80803	97364
Blaavandsh.	∘184	54	02844	20215	47302	5x70x	54	02844	28115	46001	60811	00280
Hammersh.	∘185	50	03658	24118	46601	6480x	50	03848	20228	45651	80904	00084
Biarritz	202	07	02890	48217	06018	66300	07	02890	20326	07515	70903	00170
Lyon	210	24	01951	51602	10147	40809	04	01990	18304	07418	36805	984x3
Paris-Le Brg	215	03	05590	32106	08714	6x803	04	05690	18175	86718	46605	00190
Perpignan	216	24	02844	40315	41014	74904	84	02753	12326	09114	76606	–
Brest	220	23	05772	90027	06645	5x101	08	05790	28213	05146	50604	00170
Le Havre	230	87	05564	02128	08614	67703	57	05663	04378	07414	67802	08260
Marseille	231	03	02840	00027	42613	7x806	07	01390	26213	09815	80803	–
La Coubre	∘269	27	02753	42416	09614	72300	07	02790	28227	08475	70702	00280
Helder	∘291	57	02790	04634	43903	8x711	07	02790	04627	41803	8x605	00270
Vlissingen	∘292	50	01890	17325	40412	58709	00	05690	04213	08740	61504	00060
De Bilt	293	05	02790	08424	41209	52845	05	05790	02325	09009	69605	00120
Genua	∘305						00	00990	00000	44914	70803	–
Venedig	∘312	50	02334	01414	44912	80809	10	00890	04300	42911	90803	–
Rom	322	50	02655	47625	42615	80804	2x	51558	12428	44813	0x802	–
Tarent	∘333											
Cagliari	∘338											
Syrakus	∘656											
Madrid	353	xx	61648	00028	93710	8x000	6x	62458	20368	92609	0x603	–
Almeria	∘355	4x	40740	22248	44414	9x701	26	02943	20414	09405	89806	44393
Mahon	∘357	80	02655	04326	07815	82707	87	03655	04228	06214	8x502	00460
Barcelona	∘358	84	02764	04315	40915	67607	57	05743	06228	09413	97604	00480
La Coruna	∘362	5x	08448	30358	41512	8x316	63	05665	24416	42313	80301	00360
Lissabon	384	3x	02626	30536	08915	7x366	8x	09728	32529	42113	8x301	06162
Praya C. V.	∘393	27	62856	26524	44023	50109	22	02856	02526	41822	60808	00x80
Funchal	∘395	3x	02856	30326	49418	7x306	80	02856	32426	44818	70301	00480
Pt. Delgada	∘396	74	01853	20214	23318	70304	70	02853	22314	22219	7x603	00280
Horta	∘398	24	01763	18614	21317	84003	80	02764	18427	49416	90804	00470
Teneriffa	∘400	10	02956	28226	20319	40108	10	02956	28326	49119	70605	00290
Kowno	466	24	01951	28481	41600	50314	44	01151	28401	44451	71407	97019
Riga	470	40	44963	59603	07452	60309	40	01962	26402	09653	60308	00016
Dorpat	476	5x	23758	59678	58453	7x316	87	37547	59687	02755	87411	xxxx9
Filsand	477	40	04752	61602	04453	70307	40	04763	57403	07553	70302	00524
Helsinki	481	51	02845	61526	99955	75312	51	02845	34427	02356	8x316	–
Kuopio	484											
Budapest	541	04	05790	08224	44413	00809	04	05690	40445	42613	54605	90185
Bukarest	575	00	00890	08300	45112	70709	00	02790	04114	43101	74801	00162
Belgrad	701	00	02890	20214	14414	36805	05	02890	00015	42017	38802	00480
Sofia	720	00	05790	48113	43516	42812	52	02773	28124	44613	62000	00080
Athen	730	10	05771	20201	45917	60703						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	24	02864	24414	43003	80204						
Odessa	975											

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr GG	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GG	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘004											
Ingöy	∘006											
Röst	∘011											
Nordöyan	∘014						82	83763	32425	19752	xxxxx	94 98
Krakenes	∘021								–			
Utsire	∘028						20	01962	02322	22602	70405	05798
Lister	∘030											
Färder	∘036						00	01990	32300	20054	50312	00194
Gällivare	053											
Haparanda	058						81	03990	00018	49164	70308	00169
Härnösand	°066						50	02766	24126	47056	84306	94510
Stockholm	077											
Jönköping	087						00	00990	32300	48334	70310	00608
Wisby	°090						54	02864	30215	43954	80309	00068
Kopenhagen	∘181	58	02787	28127	45150	80601	04	01890	32413	48052	90308	–
Skagen	∘182	00	00890	49180	46052	70308	00	00890	30200	49451	90309	97289
Blaavandsh.	∘184						54	02844	04245	48751	90315	00295
Hammersh.	∘185											
Biarritz	202						6x	64698	28468	09141	9x601	07[illegible]
Lyon	210	03	02798	46125	09241	60301	05	02890	00026	08609	8x200	984x6
Paris-Le Brg	215	06	05690	32214	07809	80302	53	08490	32217	09707	9x403	000[illegible]
Perpignan	216	67	61764	00028	09011	9x300	62	64665	26268	07409	9x605	–
Brest	220	58	85746	32226	48109	80104	5x	05657	x2227	09508	0x405	00060
Le Havre	230	03	05690	08726	00605	9x105						
Marseille	231	57	22763	02268	09113	5x707	57	03724	30128	07712	6x704	–
La Coubre	∘269						5x	03748	28128	09411	0x802	00610
Helder	∘291	07	02790	02526	44302	88406	07	01590	04623	46301	76407	
Vlissingen	∘292	01	05690	04318	41805	8x208	57	03764	04328	43603	7x207	02170
De Bilt	293	05	05790	04415	41802	82309	04	02790	04415	14000	82307	00000
Genua	∘305	50	01654	00024	44413	60903	73	02673	26225	08911	60605	–
Venedig	∘312	50	08446	60006	43009	00001	5x	05528	00048	44329	0x681	–
Rom	322	5x	05558	08228	40912	9x805	52	02368	47312	07812	9x802	–
Tarent	∘333											
Cagliari	∘338						82	29657	80028	65113	–	–
Syrakus	∘656	7x	40128	43514	9x805	xx261						
Madrid	353	9x	51548	28268	93008	0x803	5x	03758	32328	91907	0x501	06061
Almeria	∘355	80	22854	xxxxx	09013	40907	80	02855	22215	08113	98501	43280
Mahon	∘357	57	03755	00028	07213	0x603	57	02655	00017	03813	0x300	01121
Barcelona	∘358	6x	42658	28118	48570	9x606	58	02867	32137	06910	80604	09371
La Coruna	∘362	26	02754	28285	44911	80387	26	81654	30415	16210	83408	92369
Lissabon	384	xx	01743	32413	14410	8x304	8x	02725	28215	47310	8x305	00082
Praya C. V.	∘393	43	02745	02326	44321	60310	10	01452	02422	41420	60810	00370
Funchal	∘395	00	00690	xxx10	22916	60103	40	01782	32202	22914	50303	00370
Pt. Delgada	∘396	8x	03648	20118	23845	9x306	84	02744	20115	23345	92401	00270
Horta	∘398	8x	02764	18427	21115	0x103	84	03758	18428	20315	0x603	00470
Teneriffa	∘400						40	02954	32145	22919	70300	00290
Kowno	466	00	01790	26304	46457	93002	55	02153	20327	45957	85100	00609
Riga	470	05	01990	24403	44456	70401	04	01890	28201	43257	80307	40578
Dorpat	476	50	23855	22336	04757	70305	50	72455	24175	44561	8x416	xxxx9
Filsand	477											
Helsinki	481	53	02745	28326	08257	7x312	04	02790	28226	42762	87313	00668
Kuopio	484	00	08490	30300	06172	00309	00	01600	28604	44766	09313	93639
Budapest	541	00	05790	80000	42105	70802	00	45390	00045	44184	85702	00031
Bukarest	575	50	02665	06145	45005	98301	52	22665	04268	14604	90801	97001
Belgrad	701						85	09990	00045	42408	80201	00060
Sofia	720						54	02773	00014	45308	90301	55555
Athen	730						05	43290	28146	46209	06205	00011
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	07	02790	24127	19453	80105	07	02790	08127	20751	86105	–
Odessa	975											

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

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr GG	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	GHHNh	Gestern 19 Uhr GG	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	RRT	HHNh
Mus Allah ²)	2420	726	70	01442	22104	95465	54805				1				
Predeal ¹)	1034	593							51	02763	20284	88307	60403	80134	
Fanaråken	2072	024	00	46209	27589	73518	00207		5x	49308	28338	75469	0x210	91000	
Gauste	1829	035	54	09957	24401	406xx	80300		50	02955	24x25	00568	80302	00002	
Svandalsfl.	1066	026	30	01953	26583	84560	70304								
Mt. Ventoux	1900	248	07	02955	47815	03501	70001		47	02xx5	42615	02303	71804	–	
Izana	2367	40.													

Station	Heute 2 Uhr GG	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GG	wwVhN	ODFWN	PPPTT	UC app	RRT	HHN
Mus Allah ²)						80	03928	00078	91952	80303	04539	
Predeal ¹)	82	02765	0x057	48503	98604	00	46209	32349	44604	40804	40039	
Fanaråken						xx	44709	28289	81269	40209	–	
Gauste						00	61390	52401	09066	82405	00009	
Svandalsfl.						xx	44209	28289	81269	0x209	–	
Mt. Ventoux												
Izana						00	00490	32600	49504	30401	80030	

uu = Datum GzGz = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Riga	Freiburg	Cherbourg	Calais	Bordeaux	Swinemünde	Bordeaux	Brest	Cherbourg	Calais	Lemberg F	Reval	Kursk	Warschau	Bei Leningrad
uu GG	27 19	27 19	27 17	27 18	27 19	27 16	28 05	28 05	28 05	28 06	28 05	28 05	28 03	28 06	26 13
18 km				29 50							29 70				
16 ..				28 95							28 90			27 90	
15 ..				28 55							28 60			28 90	
14 ..				28 60							28 110			27 70	
13 ..				28 40	23 140		19 45			28 06	27 130			27 110	
12 ..				27 25	24 115		19 40			27 36	28 90	28 60		27 115	
10 ..	28 55	24 45	28 35	26 34	23 120		15 30			18 20	27 20	27 35		27 115	
9 ..	28 40	24 45	25 35	23 40	24 100		18 20	27 05	26 xx	17 40	28 70	34 20		26 145	36 50
8 ..	28 90	–	24 30	22 35	25 60	28 120	11 20	21 05	26 30	17 46	27 85	14 35	27 105	26 90	33 15
7 ..	28 85	26 50	–	27 30	23 40	28 115	17 15	26 10	26 40	17 36	27 45	32 40	27 120	27 135	33 15
5 ..	28 70	23 40	24 16	23 25	13 30	28 120	17 18	26 10	26 40	35 25	27 56	01 20	28 110	26 115	32 [illegible]
3 ..	30 60	22 25	22 20	24 30	C	27 34	25 10	26 05	21 15	27 30	27 60	38 25	29 140	26 45	32 40
2 ..	29 60	27 20	20 28	25 35	22 35	19 20	27 05	34 40	11 15	28 25	29 20	36 50	28 70	26 105	32 40
1 ..	29 45	22 05	17 24	27 15	22 06	31 10	29 40	33 10	07 15	28 20	46 35	36 25	31 45	[illegible]	32 38

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	[illegible]	Klagenfurt	[illegible]	Prag	Ho[illegible]	[illegible]	Berlin		Reval	Fr'hafen
uu GG	27 19	27 19	27 19	27 18	27	17	27	19	27 16	27 19
6 km	27 40		24 40		25 50	26 36	26 85			26 36
5 ..	27 60		38 40	27 30	25 36	26 36	27 80		31 36	26 26
4 ..	26 30	31 40	31 60	27 45	25 25	26 50	27 70		31 35	24 20
3 ..	27 45	30 45	28 115	27 40	24 26	24 50	26 40		31 70	28 26
2 ..	27 26	35 05	29 140	25 30	24 [illegible]	24 55	03 40		31 40	27 26
1 ..	14 30	25 45	28 83	40 30	15 40	24 60	06 20	26 46	31 45	27 40

Ort	Krakau	Riga	Freiburg	Helgoland	Dr[illegible]o		[illegible]	Gotenhafen		[illegible]
uu GG	28 05	28 05	28 05	28 05	28 05		28 01	28 05		28 05
6 km	25 45	27 50	23 55	33 60	34 30		27 40	27 [illegible]		27 50
5 ..	23 45	26 45	26 60	33 55	32 30		26 55	27 45	27 40	31 40
4 ..	23 45	26 40	26 40	34 45	29 40	27 30	25 50	27 55	27 45	33 40
3 ..	24 45	25 40	26 30	34 50	29 40	25 30	25 30	28 40	27 40	28 50
2 ..	20 40	24 40	26 30	30 25	20 25	30 20	27 45	31 15	27 40	28 35
1 ..	28 40	24 35	26 20	19 45	31 20	31 20	15 40	29 45	27 40	19 30

Wolkenmessungen

C = Wolkenh.
vv = km/Std
dd = Zugr.

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

hrgang: 67 Nr. 88 — Verlagsort Hamburg — Sonntag, den 29. März 1942

ite 4

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 Verziffferung 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	CLCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	CLCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RRTxTxE
burg-Fu	403	10	01853	08503	24406	50311	00	00890	06500	23804	40388	00010
burg/Fgh.	400	00	00890	06500	23103	40313	09	00990	08300	24803	58403	00040
l	460	00	00790	04500	23201	70312	05	00990	04300	24901	64401	00031
helmshav	430	00	00790	04500	20985	60310	00	00890	06602	22505	45304	00070
mer	442	00	00790	37500	20007	50110	10	01861	34501	21707	40304	00080
dhorn	402	00	01890	08507	47709	57385	46	05862	08503	47468	42304	00100
nnover	421	14	01943	39503	48808	40310	04	01990	06602	21206	50387	00080
gdeburg	408	10	01854	04414	48407	60313	40	01861	02401	21207	30309	00080
en	437	00	05470	37626	45208	56106	00	01790	37623	46309	42301	00100
n	436	00	05790	02424	44112	56203	50	01862	04424	44942	44403	–
chen	407	00	05690	04413	44309	52004	00	01790	04574	44409	59300	00410
nkfurt/M	412	00	05690	35524	42611	57207	04	01790	07511	14900	50308	00104
tz	232	04	25690	04325	09117	46205	04	05190	04524	10014	50406	00180
arbrücken	441	10	05690	02413	04916	52103	53	05673	37414	41912	53304	00170
aßburg	219	03	05690	04325	04116	61202	24	05551	37425	09314	44300	00170
olingen	443	57	05674	06227	09215	5x302	08	05795	37326	40672	68304	00470
drichshf.	444	24	05751	18274	08715	45701	84	51454	02426	09211	8x303	93771
nberg	426	07	05690	32467	14470	6x207	50	05765	04325	45406	60309	91110
r	451											
er	515	5x	22448	30168	43903	8x208	5x	05447	04427	47604	7x311	02851
nchen	414	57	05665	00028	40672	6x205	55	05664	04428	42010	7x305	00120
ssau	865	51	05655	20127	40411	60300						
nsbruck	507	86	05775	08226	06415	4x306	87	40670	08427	05513	5x303	00170
zburg	508	84	05764	30411	08815	5x400	57	67665	00058	44411	7x105	97161
ettin	404	14	01961	32412	19105	50309	00	00990	32400	22300	60317	00064
row	450	10	01852	35502	20604	70315	00	00990	02400	23203	60309	00551
rlin	440	10	01962	35422	18308	40374	48	01961	65501	22105	30312	0080x
hkeuditz	449	14	01854	02524	46707	60213	40	01859	04525	49506	51209	00081
furt	446	10	05753	06414	45907	61314	40	02854	04424	48706	60208	00080
esden	410	47	05765	04527	45105	6x312	84	02854	02424	49105	40309	00090
ag	669	5x	05658	28368	44602	8x211	54	05764	35525	48903	70311	97651
dweis	670	45	05652	32404	40011	60202	5x	22658	32368	46803	7x374	01111
mütz	676	58	05686	02127	40708	6x200	51	05765	04588	46409	8x311	97051
en	501	05	05790	32414	09611	60501	52	05664	35528	44407	7x220	97161
az	506	40	05772	42242	07114	40803	87	84665	02328	09413	6x307	00180
agenfurt	502	20	05773	06108	06816	47709	87	05475	02328	06216	47402	00200
anzig	405	87	02854	32475	17701	80405	80	02955	32575	20851	70216	00033
önigsberg	422	5x	72648	24278	46400	8x404	80	01844	30304	49351	70370	97014
telsburg	321	53	02753	24115	45903	5x803	40	01753	30273	47351	60309	92034
orn	551	47	02754	32325	47005	50204	40	01898	32414	49303	50348	00061
sen	552						30	40852	32302	49904	40309	00067
ünberg/Schl.	420	47	01852	46373	45706	60106	50	41843	02318	49405	40307	97078
eslau	411	51	67745	06328	45403	8x312	50	01873	20263	48405	57311	97040
eiwitz	454	5x	05654	02328	42703	7x208	40	05456	02326	48102	80318	97031
arschau	556						24	02754	32326	46702	50937	97041
tzmannstadt	557						44	02844	32274	47703	70309	97040
insk	569											
emberg	571	51	03844	40168	40006	47807						

utschland		Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
Landorte	JJJ	CLCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	CLCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RRTnTnE
burg-Fu	403	00	00790	10300	27452	50104	00	02790	10304	26753	72203	00533
burg/Fgh.	400	04	00790	08100	27752	8x402	05	02890	10305	27053	86202	00533
l	460	00	00890	08300	27952	90103	07	02890	10215	27652	87300	00533
helmshav	430	00	00890	16520	25660	80301	01	01890	12503	24452	92803	10520
mer	442	00	00890	05400	25251	60103	04	01890	45403	24262	74883	08573
dhorn	402						00	02890	08415	20751	72801	00518
nnover	421	00	00990	08400	25852	50107	40	02890	10505	24863	79101	00533
gdeburg	408	00	00790	04200	26657	60107	14	01890	08403	27053	84882	00643
en	437	00	02790	09413	20082	78303	07	02890	08326	48882	62805	00010
n	436	03	02790	42324	49305	60403	03	02890	12425	48403	50603	00020
chen	407	05	02790	08527	47705	64901	54	02872	10415	46302	69703	00020
nkfurt/M	412	04	02790	06414	19805	40265	50	05764	16425	24002	57202	00010
tz	232						01	05690	04325	15303	78407	00030
arbrücken	441						5x	02774	04414	46703	77301	00030
aßburg	219	05	05585	37716	44306	7x306	52	05751	04525	44903	7x202	00026
olingen	443	5x	05548	08428	47804	9x404	5x	05758	08328	46803	7x202	00030
drichshf.	444						52	05695	35525	47405	8x401	97050
nberg	426	00	05690	08300	20602	60105	54	01811	10304	20850	72402	00510
r	451											
er	515	00	05590	02200	23151	58105	50	01841	04403	24154	81001	00544
nchen	414	5x	05648	08628	48803	9x206	5x	05790	06528	48601	7x601	97010
ssau	865						05	01890	08500	21101	71304	00010
nsbruck	507						5x	05548	02328	43705	8x402	97850
zburg	508	57	05444	32528	47205	8x107	57	05745	02428	47402	8x402	94020
ettin	404	00	00890	02300	24553	00309	00	00890	06200	28455	00401	00563
row	450	00	00890	08200	26053	70107	00	01890	08102	28455	85401	00563
rlin	440	00	00890	02300	26552	70006	00	02890	04304	28253	84403	00543
hkeuditz	449	00	00790	06400	25651	60207	00	01890	41402	25052	81803	00543
furt	446	00	01790	34504	24451	42306	05	05790	06403	24353	95401	00533
esden	410	00	00790	06400	25352	60304	54	01852	08364	25304	81300	00553
ag	669	04	01790	04203	24451	50107	00	01790	08401	25753	81203	00543
dweis	670						57	05551	08102	24052	88101	00533
mütz	676	40	00790	02200	22356	80309	80	02755	04525	25152	80305	80523
en	501	04	01790	30481	20901	70305	00	01890	30402	23250	82207	97510
az	506	6x	42658	42288	47504	9x373	57	72666	46277	27561	8x241	43411
agenfurt	502	57	05656	06423	43109	8x409	12	62765	39528	46803	8x409	96031
anzig	405	00	00890	37520	26754	76310	00	47740	00000	29656	80206	00573
önigsberg	422	00	00890	02400	28157	60304	50	05777	32101	29458	80270	00605
telsburg	321	5x	03558	26218	23753	8x725	00	00890	32200	28258	70211	00549
orn	551	50	01844	32414	55452	80208	50	01854	32214	24954	80210	00553
sen	552	00	00890	02300	26953	70341						
ünberg/Schl.	420	00	00890	06200	26053	70107	50	01861	04209	24355	90102	00553
eslau	411	00	00790	02300	25251	70311	50	01753	04303	28052	70307	00543
eiwitz	454	00	05603	27000	23051	60305	50	05642	04302	26453	70207	00543
arschau	556	50	05744	32304	23352	70372						
tzmannstadt	557	50	02855	32405	24352	80313						
insk	569						54	05754	32124	27265	60311	42568
emberg	571	50	05635	32445	21052	80312	8x	03845	32418	25955	8x313	–

Küstenorte		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr					
	JJJ	CLCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	CLCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RR SV3E / TxTxE
orkum	401	50	01821	06601	20803	70208	00	01890	04402	24107	55741	00280
orderney	435	00	00800	06500	21303	70315	00	01890	04402	22104	71302	00280
xhaven	483	10	01872	06502	27004	00313	00	00890	40400	22565	50303	xx288
elgoland	465	00	00890	06400	22103	60312	40	00890	08400	23303	60303	–
st	461	00	00890	06500	23202	60309	00	00890	10400	24402	70900	00140
arnemünde	406	10	01851	32311	22702	70307	00	00990	28200	24702	70306	00x90
kona	464	04	01990	32301	21301	60312	00	00990	32400	23901	66309	00294
winemünde	455	00	00890	02400	49301	70307	00	00990	32300	23300	70216	00x93
ügenwalde	429	40	00790	28240	49501	70207	00	00790	32160	23151	70209	00076
eme.	447	24	01843	26214	15850	04204	8x	83555	06485	48652	8x204	93178
eba								827xx	922xx			
üsterort								927xx	023xx			

Küstenorte		Heute 2 Uhr						Heute 8 Uhr					
	JJJ	CLCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app		CLCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RR SV3E / TnTnE
orkum	401	00	00890	08600	24301	70103		04	03890	40628	22952	87704	00380
orderney	435	00	01890	08602	24900	65002		00	02896	40425	23552	77705	00283
xhaven	483	00	00790	42300	25650	60301		40	02675	42525	25051	0x807	xx480
elgoland	465	00	00890	40600	26150	80001	Sce y-y	00	01890	46605	25252	76801	00483
st	461							50	04763	42504	26753	85402	00143
arnemünde	406							00	00890	08200	28953	90302	00x83
kona	464	00	00890	04200	28453	90308		00	00890	06200	29354	00962	00084
winemünde	455	00	00890	06400	27852	00307		00	00990	40200	28854	70303	00493
ügenwalde	429							00	05590	04310	30060	90203	00055
eme.	447	00	00790	24318	24358	80218		5x	02857	00014	28261	9x203	00x88
eba									007xx	201xx			
üsterort									007xx	083xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

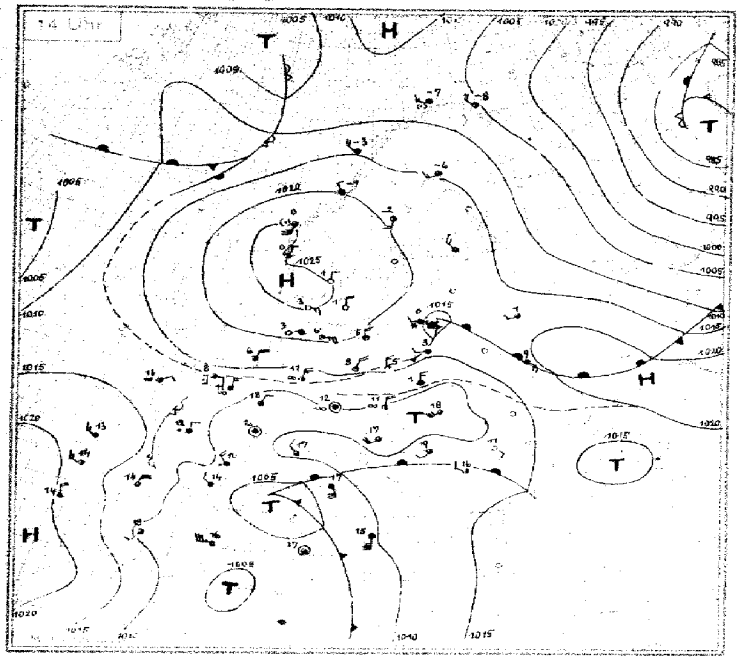
Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr						
			CLCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	CLhHWh	CLCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RRTxTxE	CLhHWh
nnblick	3106	503													
gspitze	2962	416	xx	49309	49249	01753	04203		xx	44107	22149	01655	0x300	97539	
ir	2044	506	20	01932	04404	87804	75101		21	05444	04217	87703	7x401	80057	
hneekoppe	1602	428	xx	45009	26649	92856	0x303		xx	46009	63879	31056	8x209	01514	
ldberg/Sch.	1498	427	24	05854	04125	42907	60304		8x	87678	02428	42904	9x401	01889	
öckl	1446	511							5x	05708	20028	47405	7x202	94104	
chtelberg	1213	419	xx	46009	32679	92252	04208		xx	78709	35577	79963	8x207	91019	
ocken	1140	418	xx	47409	04729	63354	04373		40	01884	06744	55154	76203	09574	
sserkuppe	928	425	04	05670	02424	44209	72302		50	05664	04519	06702	70305	00064	
elberg	910	445	5x	05725	04726	03350	89312		56	05724	04825	65251	72303	00009	
hler Asten	840	417	10	02831	04515	43303	68230		40	02844	04765	44401	61282	00807	
dberg/Ts.	801	424	00	05690	02502	49906	45349		00	05790	04501	28803	77303	00474	

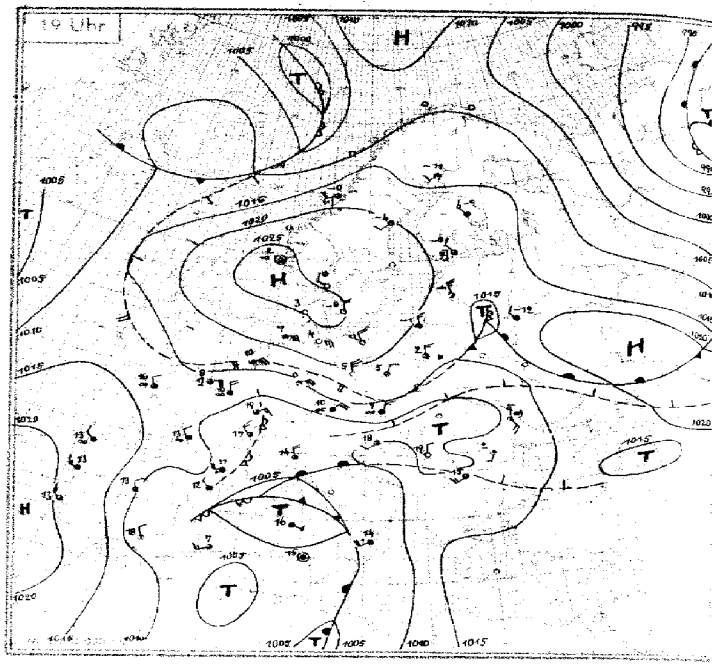
Station:	Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr						
	CLCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	CLCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RRTnTnE	CLhHWh
nnblick	07	04877	22277	87857	8x300							
gspitze	xx	49309	40179	02456	8x000	57	09715	04727	01355	8x702	01569	
ir						xx	46009	00049	88759	9x501	–	
hneekoppe	xx	46009	30849	33262	8x302	80	04990	35841	33762	41200	97664	
ldberg/Sch.	xx	46009	88749	43001	0x301	xx	46009	41749	42751	8x801	02579	
öckl						58	42535	30116	51056	40387	02564	
chtelberg	50	05751	47513	77758	95303	5x	47368	40748	77240	9x803	00609	
ocken	00	00790	40760	87559	58203	00	01890	42704	86459	36300	00604	
sserkuppe						00	03790	43768	08355	87682	–	
elberg	00	05790	04802	04956	82383	10	01821	04503	04957	95704	00575	
hler Asten	00	06790	37519	46853	86105	04	01790	41715	45956	77802	00568	
dberg/Ts.						05	02790	43524	22654	77402	00544	

Berichtigungen

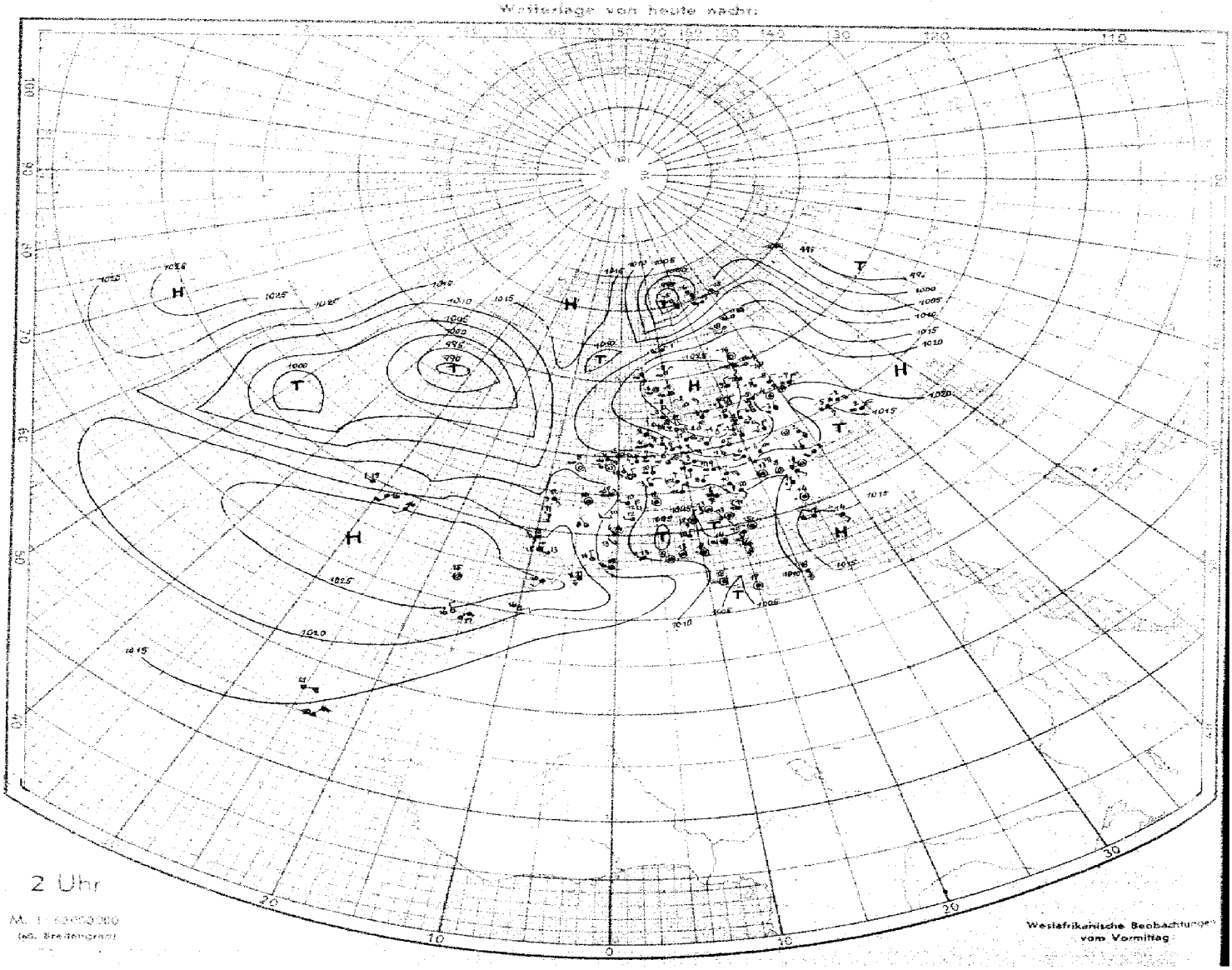
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Ze
gezeichnet. (Erlaß RLM

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.

Flugzeugaufstiege (left half)

Ort (Kennziffer, Höhe)	yy / G_1G_2	Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU θθ	Klartext
Hamburg 403 | 12 m	28 / 07	[illegible]	∞° bis 1500 m, ∞° geschichtet 1800–2400 m, 1/10 dünner As in Bänken im N und E bei 5000 m, sonst wolkenlos.
Münster 066 | 57 m	28 / 07	[illegible]	∞° bis 800 m; > Gipfel 5/10 Ci fil, Grad von NW → SE und Ci dens, Cs am SW-Horizont (Harz sichtbar)
Dievenow 297 | 1 m			
Jasau 308 | 24 m	28 / 07	[illegible]	
Frankfurt 412 | 111 m	28 / 07	[illegible]	∞° u. o. zunehm. bis 1500 m, 7/10 Sc 1150–1250 m nach W stärker; > Gipfel 8/10 Ci, Cs.
Rangsdorf 206 | 40 m	28 / 07	[illegible]	Erz- u. Riesengebirge ab 2500 m sichtbar; 4/10 Sc fern um SE bei 800 m; > Gipfel 1/10 Ci fil.
Lindenberg 425 | 122 m	28 / 07	[illegible]	Drachenaufstieg: 2/10 Cu. Sicht 30 Km.
Breslau 411 | m	28 / 07	[illegible]	∞° bis 1000 m; rings 5/10 Sc 600–1000 m (Schneekoppe frei); > Gipfel Spuren Cs fil am E-Horizont.
München 414 | 528 m	28 / 07	[illegible]	∞° bis 1000 m; 10/10 näss. Sc 1000–1800 m im S bis 2000 m, dann ∞° bis 4500 m, 2/10 Ac über den Alpen 4200–4500 m. As, Cs, Ci.
Wien 501 | 157 m	28 / 06	[illegible]	∞; 3/10 Sc in 1530 m; 4/10 As und Ac im S in 2700 m, > Gipfel 3/10 Ci fil.
Amsterdam 295 | 4 m	28 / 07	[illegible]	∞° bis 1100 m zunehm. ∞ mit Eisen über 1800 m, 9/10 As mit geschichteten lockeren Ac bis > Gipfel reichend. E-Horizont aufgelockert.
Paris 215 | 46 m	28 / 07	[illegible]	Regen; fast geschl. Fc, Sc, Ns 1500–3200 m. Regen 2400–3000 m herab; Schnee und Vereisung 2400–3000 m, Quellbewölkung.
Deblin 142 | 126 m			
Kiew 807			
Madrid 353 | 667 m	28 / 06	[illegible]	1/10 Sc bei 2000 m, 3/10 Ac bei 5300 m; > Gipfel 8/10 Ac, As, Ci.

Radiosonden (left half)

Ort	Ort	Data
Helgoland 465 | 50 m	Kirkenes 702	[illegible]
Emden 164 | 1 m	Tromsö 008	[illegible]
Swinemünde 455 | 3 m	Drontheim 017 | 64 m	[illegible]
Gotenhafen 650 | 14 m	Bergen 022 | m	[illegible]
Freiburg 580 | 245 m	Christiansand 032 | 11 m	[illegible]
Erfurt 646 | 320 m	Kjeller 041 | 112 m	[illegible]
Berlin 440 | m	Helsinki 481 | m	[illegible]
Krakau 561 | 220 m	Aänisina 810 | 41 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 | m	Camaret 202	[illegible]
Hägenfeld 502 | 449 m	Rovan 007	[illegible]
Hoek v. H. 296 | 4 m	Reval 475 | m	[illegible]
Dijon 207 | m	Riga 470 | m	[illegible]
Cherbourg 205 | m	Leningrad 845	[illegible]
Warschau 186	Kursk 938	[illegible]
Calais 208 | m	Ukta 383 | 106 m	[illegible]
Boulogne 889	Minsk 887 | m	[illegible]
Limoges 361 | 296 m		[illegible]
Bordeaux 203 | 48 m		[illegible]
Dijon 207 | 223 m	Charkow 859	[illegible]
Marseille 231 | m		[illegible]
Rabat 003 | m	Simferopol 982	[illegible]
Blida 044 | 190 m		[illegible]

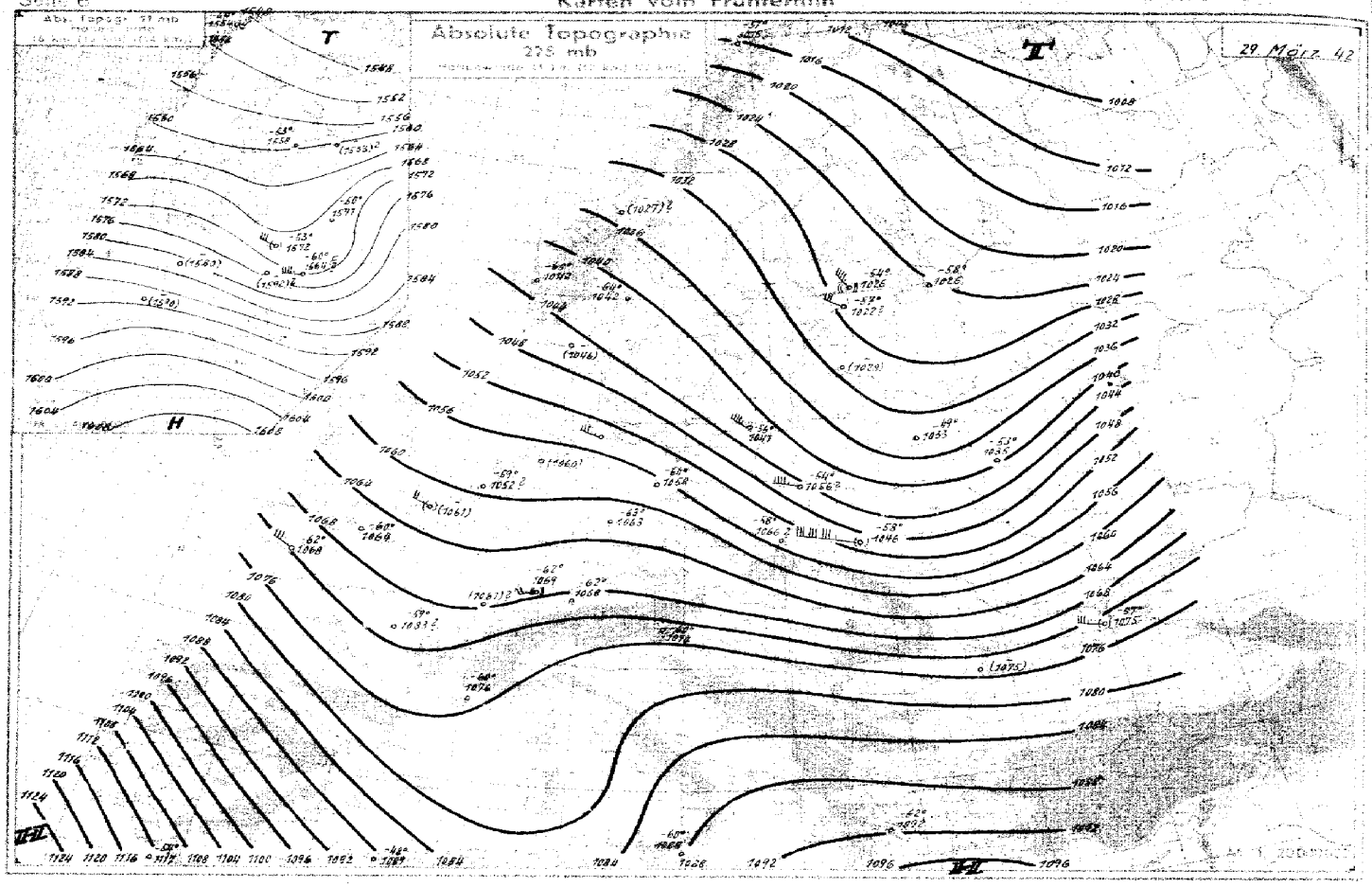
Flugzeugaufstiege (right half)

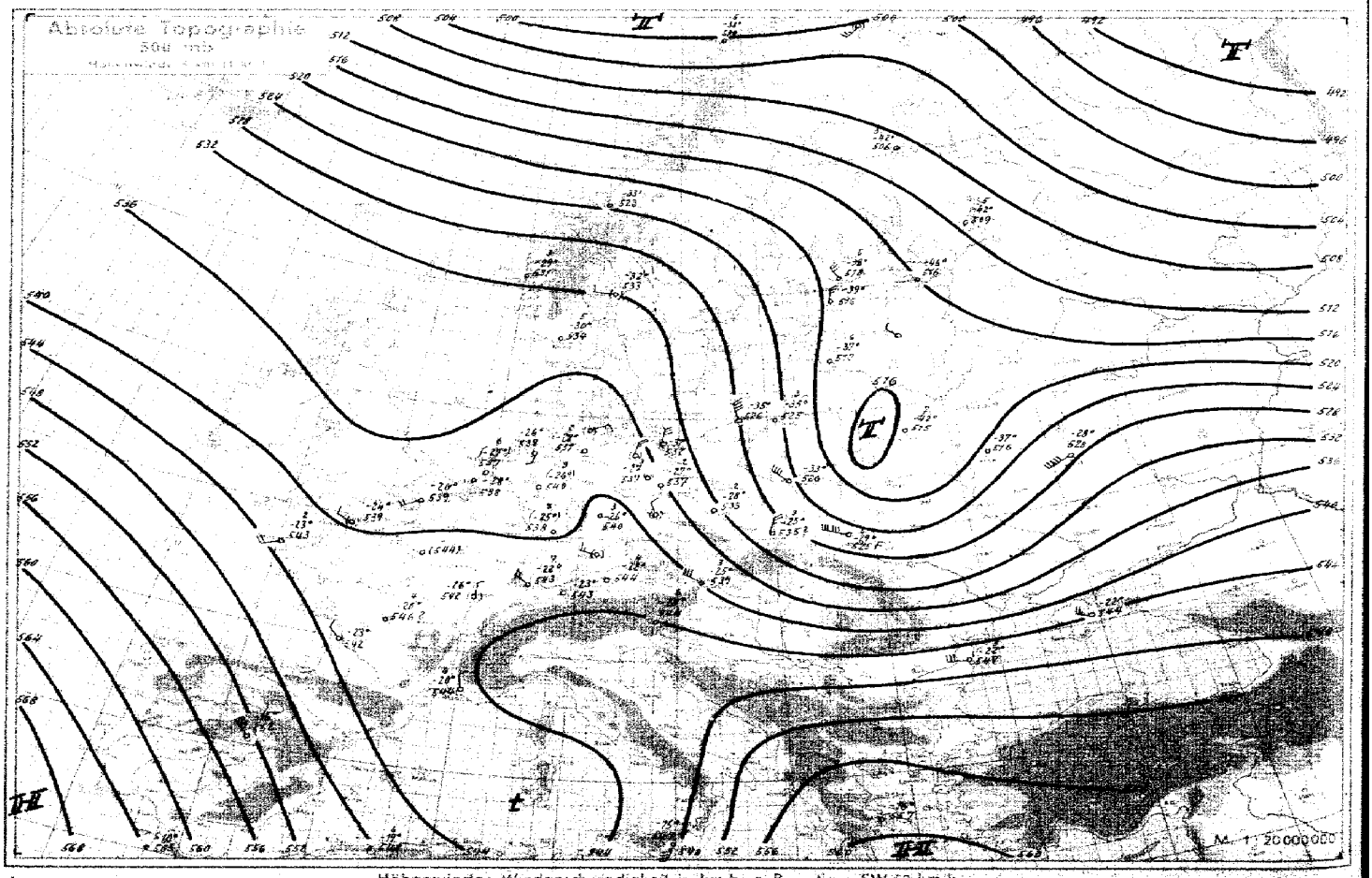
Ort (Kennziffer, Höhe)	yy / G_1G_2	Schlüssel	Klartext
Hamburg 403 | 12 m	28 / 13	[illegible]	∞° n. o. z. – 600 m, im NW 1/10 Cu, ∞° geschicht. 1000–4000 m u. 5600 m, markante Dunstgrenzen bei 5500 m, sonst wolkenlos.
Münster 066 | 57 m	28 / 13	[illegible]	∞° n. o. z. – 1500 m, darauf 1/10 Cu hum verstreut, darüber geschicht. ∞ – > Gi; 5/10 Ci, Cs, Ci rad von W – E, beim Abstieg Cu – 1/10 aufgelöst.
Dievenow 297 | 1 m			
Jasau 308 | 24 m	28 / 14	[illegible]	∞; 1/10 Cu fl. 800 m, im fernen NE Quellungen bis 5000 m.
Frankfurt 412 | 111 m	28 / 13	[illegible]	∞ – 1000 m, 1/10 Sc im S u. E 1350–1550 m, dann ∞° – > Gi, Spuren Ac im W bei 2200 m, am S-Horiz. Cb, > Gi 1/10 im S u. SW.
Rangsdorf 206 | 40 m	28 / 13	[illegible]	∞° – 1600 m, 1/10 Cu hum, im S zunehm. bei 1600 m u. quellend bis 2500 m; > Gi 1/10 Cs-Streifen im S.
Lindenberg 425 | 122 m			
Breslau 411 | 120 m	28 / 13	[illegible]	1/10 Cu hum im E 1600 m, 1/10 Cu cong 1600–2000 m mit Quellungen – 2600 m, Spuren Ac tra im SE bei 3600 m, > Gi 1/10 Cs lent im SW.
München 414 | 528 m	28 / 13	[illegible]	∞ n. o. z. – 2400 m, Spuren Fs, Fc bei 1100 m, 1/10 quell. Sc bes. im S 2400–3200 m, > 1/10 Ac 4200–4400 m mit vereinz. Quell. – 5000 m, > Gi 1/10 Ci, Cs fil u. den.
Wien 501 | 157 m	28 / 13	[illegible]	∞, 5/10 Sc bei 1300 m, 1/10 mässig Quell. Sc 200–3300 m, nach E aufgelockert, 1/10 Ac tra 4500–5000 m, > Gi 1/10 Ci fil.
Amsterdam 295 | 4 m	28 / 13	[illegible]	∞° bis 1200 m, im NE Spuren Cu, 1/10 Ac am SW-Horizont. Bei 4200 m, > Gi, 4/10 Cs, besonders im SW.
Paris 215 | 46 m	28 / 13	[illegible]	∞° n. o. z. 500 m abnehm. – 2500 m, einz. Cu im SE – 2500 m, 9/10 näss. Ac im W 5000 m, fast geschloss. Ac + As 4500–5100 m n. fallstr. > Gi 1/10 Ac, As, im SW.
Deblin 142 | 126 m	28 / 13	[illegible]	
Brüssel 276	28 / 17	[illegible]	∞, Kristalle ab 2400 m, darin eingelagert As-Schleier mit 20 % Raumfüllung – > Gi., 4/10 Ac tra ab 3600 m.
Bukarest 515 | 82 m	28 / 14	[illegible]	

Radiosonden (right half)

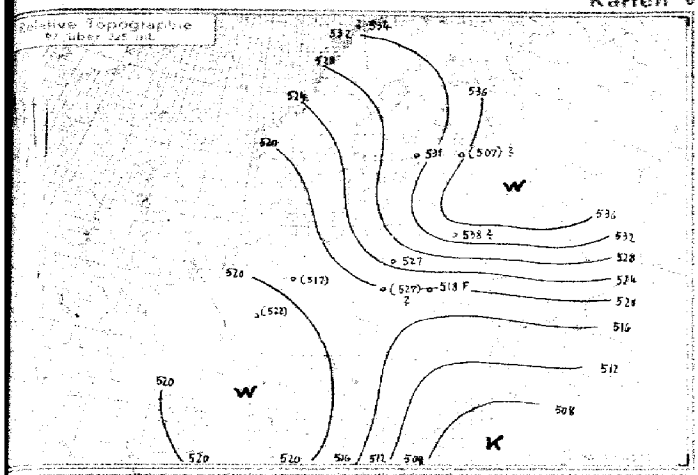
Ort	Ort	Data
Athen 730 | 100 m	Helgoland 465 | 42 m	[illegible]
Korac 737 | 15 m	Emden 164 | 1 m	[illegible]
	Swinemünde 455 | 3 m	[illegible]
Catania 625 | 17 m	Gotenhafen 650 | 1 m	[illegible]
Konstanza 582 | 12 m	Freiburg 580 | 291 m	[illegible]
Lemberg 572 | 323 m	Erfurt 646 | 320 m	[illegible]
	Berlin 440 | 49 m	[illegible]
	Krakau 561 | 216 m	[illegible]
	Friedrichshafen 444 | 7 m	[illegible]
Calais 208 | 40 m	Hägenfeld 502 | 449 m	[illegible]
	Hoek v. H. 296 | 1 m	[illegible]
	Cherbourg 205 | 113 m	[illegible]
	Calais 208 | 123 m	[illegible]
	Boulogne 889	[illegible]
	Drontheim 017 | 64 m	[illegible]
Catania 625 | 17 m	Christiansand 032 | 11 m	[illegible]
Konstanza 582 | 12 m	Reval 475 | 3 m	[illegible]
Helgoland 465 | 42 m	Riga 470 | 14 m	[illegible]
	Minsk 887	[illegible]
	Caen 971 | 66 m	[illegible]
	St. Petersburg 965	[illegible]
	Poltawa 892	[illegible]

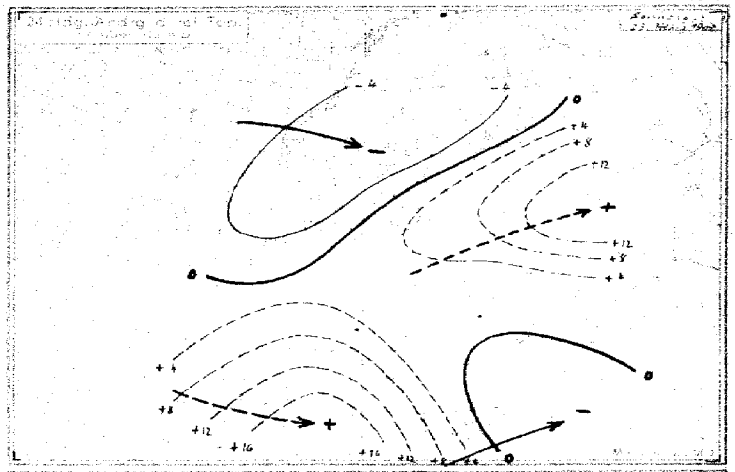
Karten vom Frühtermin

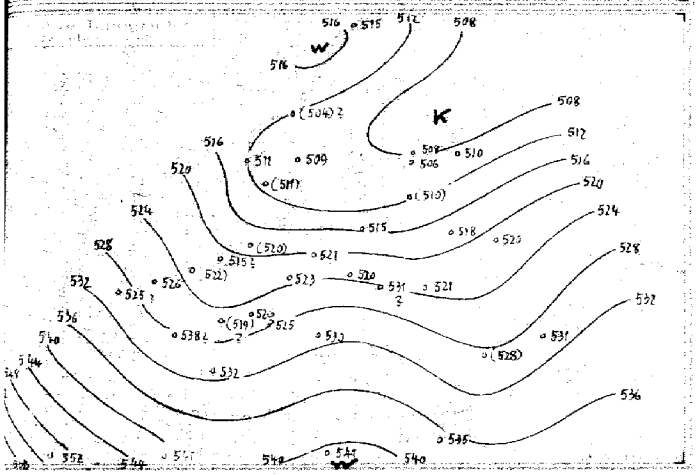


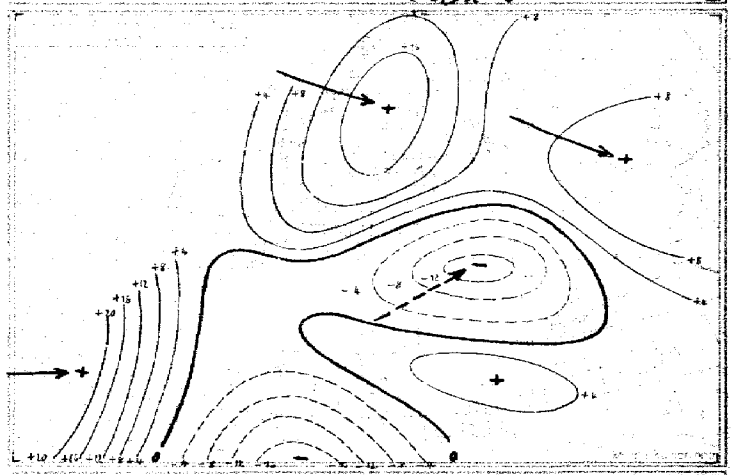


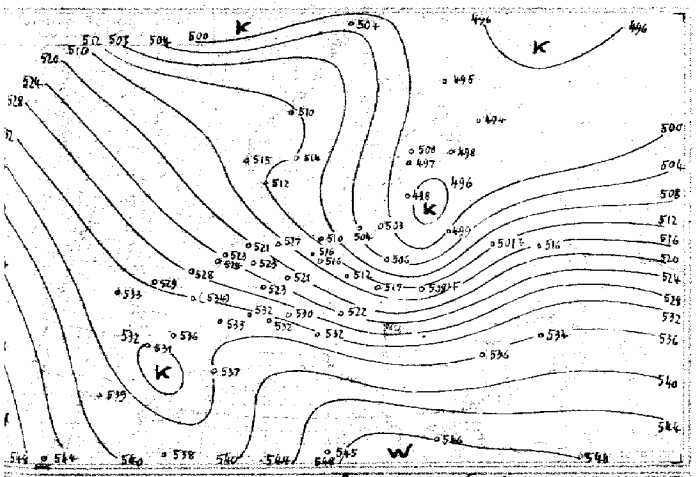
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h

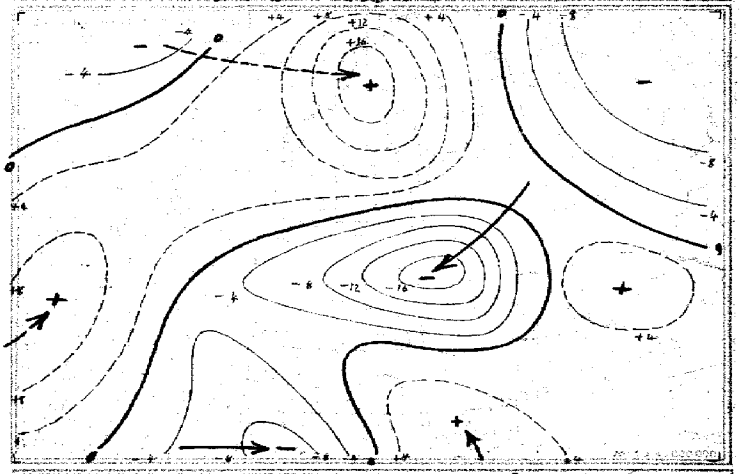


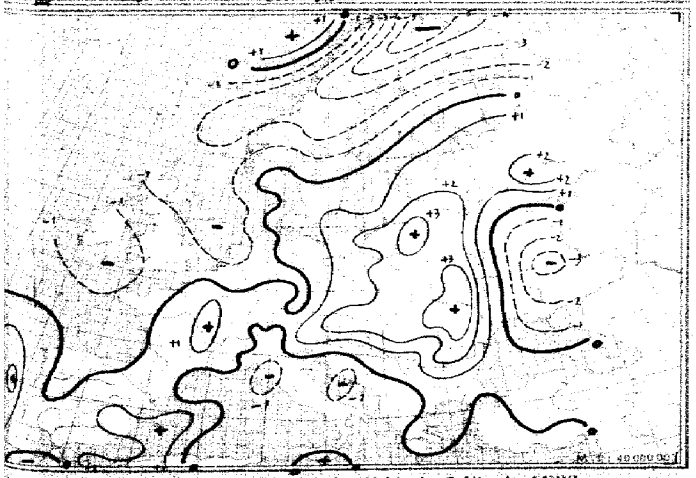




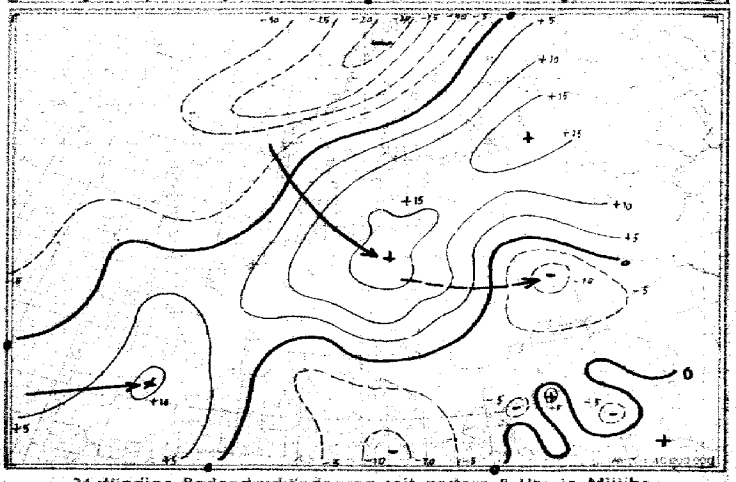








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

yy = Datum G₁G₂ = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin
yy G₁G₂	29 07		29 05	29 07	29 05	29 05	29 07	29 07	29 05	29 05	29 07	29 05
42	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	.		.	.	.	-56	.	.	-62	-63	.	-64
300	.		-53	.	-46	-55	.	.	-50	-52	.	-51
400	.		-37	.	-41	-43	.	.	-34	-37	.	-48
500	2-28		-26	(3-26)	-31	-35	3-35	(7-25)	7-22	3-25	2-26	3-27
600	2-21		-19	3-18	-23	-29	5-25	6-17	7-14	2-17	2-18	2-19
700	2-13		-10	3-4	-15	-25	3-19	2-8	8-5	3-10	2-12	3-12
800	3-6		-4	3-3	-11	-17	7-17	4-4	7+2	4-4	3-8	4-9
900	3-5		-3	4+0	-8	-11	5-11	6-2	9+3	7-4	3-6	6-7

Ort	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cognac	Cherbg.
yy G₁G₂	25 07	29 07	29 05	29 07	29 05	29 06	29 05	29 05	29 06	29 07	29 05	29 03
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	.	.	-58	.	-62	.	-60	.	-59	.	-62	-60
300	.	.	-46	.	-51	.	-49	.	-56	.	-51	-51
400	.	.	-34	.	-35	.	-32	.	-40	.	-37	-36
500	2-27	2-28	3-25	4-22	-23	3-25	6-20	(6-27)	-28	.	2-23	-24
600	2-20	2-21	3-19	6-13	-14	3-15	8-12	3-17	-18	9-8	2-12	-15
700	2-13	2-14	3-14	6-5	-5	3-8	9-6	2-10	-10	9-6	2-6	-7
800	2-11	2-13	4-11	7-0	7+2	3-7	5-1	6-3	+2	9-0	7-0	-0
900	2-6	5-4	8-4	9-1	8+2	4-4	9+4	5+1	+1	7-6	3+6	-5

Ort	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.
yy G₁G₂	29 06	29 05	29 05	29 06	29 06	29 05	29 06		29 05	29 05	29 05	29 06
42	.	.	.	.	.	.	.		-54	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.		-54	.	.	.
225	.	.	.	-60	-59	-54	-48		-51	.	-60	.
300	-52	.	-53	3-48	3-44	-40	3-46		-52	-61	-58	-58
400	-39	-34	-37	4-33	3-31	-22	3-31		-45	-45	-42	-42
500	-26	-23	-26	6-20	4-20	-10	6-19		5-38	-33	3-29	5-30
600	-15	-14	-15	7-12	6-13	-3	9-11		9-29	-23	3-19	4-21
700	-7	-7	-6	6-5	8-4	+3	9-4		7-20	-15	4-14	8-14
800	-0	+1	+4	4+3	9-2	+5	9+6		7-15	-12	4-9	9-11
900	+4	+4	+10	7+9	9-7	+8	4+8		7-7	-9	4-5	9-7

Ort	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy G₁G₂	29 05	29 06	29 05	29 05	29 06		29 02		29 02	29 06	29 05	29 06
42	.		.	.	.		.		.	.	.	.
97	.	-53	.	.	-50		.		.	.	.	.
225	-64	-54	-57	.	-49		-57		.	-62	-60	.
300	-57	-57	-56	-54	-47		-48		-50	-47	-44	.
400	-43	6-49	-48	-48	7-47		-34		-34	-30	-27	.
500	-32	5-38	-39	6-37	7-42		-22		5-22	-16	-15	3-16
600	5-21	5-30	-29	6-29	9-32		-12		6-11	-5	9-6	3-9
700	6-12	5-22	-20	7-22	9-23		-7		8-4	+1	9-1	5-3
800	7-9	6-15	-20	7-21	9-16		+0		8+2	+6	9+6	3+2
900	9-7	7-13	-16	9-14	9-9		+7		6+9	7+9	9+11	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin
42	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.		.	.	.	.	.	.	(1590)	(1580)	.	.
225	.		(1060)	.	.	1041	.	.	1069	1063	.	1058
300	.		883	.	885	861	.	.	890	884	.	881
400	.		604	.	685	676	.	.	700	695	.	692
500	537.0		539	540.0	552	526	524.8	538.4	543	540	559.1	537
600	406.6		408	408.5	406	399	398.1	406.7	410	408	407.6	407
700	293.2		293	293.7	291	287	287.1	291.6	293	293	293.3	293
800	192.0		191	191.3	191	189	189.1	189.1	189	191	192.0	192
900	101.5		100	99.0	102	101	102.0	97.6	95	101	102.2	102
1000	20.1		18	16.6	22	22	22.3	15.1	11	19	21.2	21
42/97 mb	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225 mb	.		.	.	.	.	.	.	(522)	(517)	.	.
225/500 mb	.		(520)	.	.	515	.	.	526	523	.	521
500/1000 mb	516.9		521	523.4	510	504	509.6	524.3	532	521	518.4	516

mb	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cognac	Cherbg.
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	(1592)	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	.	.	1066	.	1068	.	1074	.	1052	.	1068	1064
300	.	.	884	.	890	.	875	.	885	.	881	886
400	.	.	691	.	700	.	703	.	700	.	698	695
500	537.2	533.0	535	543.9	543	533.2	544	536.6	538	(543.7)	543	539
600	406.1	403.0	404	409.9	410	407.0	410	408.2	409	409.7	409	407
700	292.4	289.6	290	292.9	293	291.2	295	290.6	292	292.6	292	290
800	191.8	190.2	190	189.3	188	189.5	189	188.5	189	188.5	188	188
900	102.3	101.5	100	97.0	95	97.0	96	96.3	97	95.2	94	94
1000	21.3	20.9	18	13.0	11	16.9	12	13.5	14	10.1	10	10
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225 mb	.	.	(527)	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225/500 mb	.	.	631	.	525	.	530	.	515	.	525	526
500/1000 mb	516.9	512.1	517	550.0	532	522.5	532	523.1	524	(533.6)	533	529

mb	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.
42	.	.	.	.	.	.	.		2077	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.		1554	.	.	.
225	(1061)	.	(1061)	1076	1083	1117	1089		1015	(1027)	1042	(1046)
300	882	.	885	895	900	950	900		833	855	867	871
400	695	701	697	702	704	729	707		648	674	682	686
500	539	542	542	543	546	565	545		500	523	531	534
600	407	409	410	409	411	425	413		374	395	401	405
700	291	293	293	292	294	304	296		264	283	289	292
800	188	189	190	197	190	198	191		166	183	189	192
900	95	96	95	92	95	103	96		78	94	99	103
1000	11	11	9	6	10	17	10		-4	13	16	22
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.		523	.	.	.
97/225 mb	.	.	.	.	.	.	.		534	.	.	.
225/500 mb	(522)	.	(519)	532	536	552	541		515	(504)	511	(511)
500/1000 mb	528	531	533	537	536	548	538		504	510	515	512

mb	Kjeller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	.	(2049)	.	.			.		.	.	.	.
97	.	1558	.	.	1571		.		.	.	.	.
225	1042	1026	1022	(1028)	1053		1075		(1075)	1092	1088	.
300	868	802	844	848	847		894		896	912	905	.
400	683	666	662	665	661		702		714	718	709	(713.2)
500	533	518	516	517	515		544		547	557	547	551.9
600	404	393	391	391	392		410		413	419	410	414.9
700	290	283	281	282	283		292		295	298	290	296.4
800	190	186	184	185	185		189		191	192	185	192.4
900	100	98	98	98	97		95		96	96	89	98.0
1000	19	19	19	19	16		10		11	11	2	13.3
42/97 mb	.	(531)	.	.			.		.	.	.	.
97/225 mb	.	531	.	.	518		.		.	.	.	.
225/500 mb	509	508	506	(510)	518		531		(528)	535	541	.
500/1000 mb	514	500	497	498	499		534		536	546	545	538.5

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin
yy G₁G₂	28 18	28 18	28 16	28 18	28 18	28 20	28 18	28 16	28 19	28 19	28 17	28 13
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	.	-65	-62	.	-67	-60	.	.	-61	-63	.	-51
300	.	-51	-52	.	-45	-47	.	.	-47	-51	.	-48
400	.	-38	-39	.	-35	-41	.	.	-32	-37	.	-36
500	2-30	-29	-26	(2-27)	-23	-34	3-39	8-24	8-21	4-25	2-26	-26
600	2-20	-19	-19	2-18	-15	-32	4-31	7-15	7-12	4-18	2-17	2-16
700	2-13	-10	-12	2-9	-10	-22	5-23	6-9	8-4	6-10	3-13	3-12
800	2-10	-7	-7	3-5	-6	-14	6-15	6-2	7+3	9-10	3-4	4-8
900	5-4	-2	-3	7-1	-3	-7	9-6	5+4	6+11	7-3	3-1	4-2

Ort	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais
yy G₁G₂		28 18		28 17	28 19	28 17	28 19	28 18	28 17	28 18	28 18	28 18
42		.		.	.	.	.	.	.	.	.	.
97		.		.	.	.	.	.	.	.	.	52
225		.		.	-61	.	-58	.	-65	.	-57	-61
300		.		.	-47	.	-47	.	-52	.	-51	-53
400		.		.	-35	.	-32	.	-37	.	-36	-38
500		2-29		5-22	-21	5-25	6-19	2-33	-24	(8-23)	-25	-35
600		2-12		7-15	-13	9-17	8-10	1-17	-15	8-16	-16	-16
700		6-17		7-6	-5	9-8	8-4	1-9	-8	5-7	-7	9
800		6-11		5-0	+3	9-6	5+5	1-1	-2	6+1	-1	-2
900		5-3		8+7	+10	6+4	4+13	5-1	+1	5+7	+5	+4

Ort	Dronth.	Christians.	Deblin	Brüssel	Minsk	Kiew	bei Leningrad	Cuers-Pierrefeu	Catania	Reval	Riga	Bukarest
yy G₁G₂	28 18	28 19	28 17	28 17	28 19		28 19	28 12	28 19	28 18	28 18	28 17
42	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.
225	-58	.	.	.	-51		-58	.	.	.	.	.
300	-57	-54	.	.	-49		-62	.	-42	-59	.	.
400	-45	-41	.	.	-37		-51	-34	-26	-49	-49	
500	-35	-32	(2-29)	.	-30		-41	-24	9-15	-37	-40	(3-21)
600	-28	-23	2-21	.	-23		-33	-14	9-4	-28	6-32	3-12
700	-23	-14	4-17	8-7	9-12		-29	-8	9-1	-24	7-24	8-5
800	-15	-8	4-13	9-1	9-10		-23	-1	9-6	-20	6-17	7-2
900	-8	-4	8-6	6+3	9-4		-15	+4	8+12	-13	6-12	5+8

Ort	Konstanza		Helgoland		Roslawl	Konotop	Schepetowka	Ukta	bei Leningrad	Lemberg F	Kursk	Warschau
yy G₁G₂	28 17		28 11		29 48	29 05	29 06	29 04	29 03	29 05	29 03	29 05
42	.		.		.	.	.	.	.	-60	.	.
97	.		.		.	.	.	.	.	-60	.	-53
225	-58		.		-53	.	.	.	-58	-58	.	-54
300	-46		-51		-50	.	.	.	-53	-62		-50
400	-31		-39		-42	-25	-47	.	-45	-58	.	-43
500	5-25		-29		-37	-16	5-42	3-42	-46	4-29	-28	-33
600	4-16		-18		-29	-3	5-35	4-32	-31	4-24	-16	-24
700	7-6		-10		-23	+4	5-26	5-26	-23	4-21	-14	-20
800	6+2		-2		-16	+11	6-15	5-19	-19	8-14	-10	-13
900	7+7		-5		-10	-14	6-9	7-12	-12	9-8	4-7	-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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Dessau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	.	1055	1059	.	1078	1038	.	.	1077	1055	.	1063
300	.	878	881	.	892	853	.	.	897	881	.	882
400	.	690	693	.	697	664	.	.	704	691	.	691
500	535.7	536	538	538.4	541	515	515.5	539.8	546	538	556.7	535
600	405.8	406	407	406.9	408	391	390.8	407.0	411	404	406.8	403
700	292.1	291	292	291.9	292	282	282.4	291.1	294	292	290.5	288
800	191.5	190	190	189.4	190	184	184.6	188.3	189	189	190.3	187
900	100.9	99	100	98.2	100	94	96.0	95.9	94	94	94.5	97
1000	18.5	17	16	14.5	18	14	14.0	11.0	8	15	15.8	14
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225 mb	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225/500 mb	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
500/1000 mb	517.4	519	522	523.9	523	501	500.9	528.8	538	523	520.9	521

mb	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais
42		.		.	.	.	.	.	.	.	.	.
97		.		.	.	.	.	.	.	.	.	1586
225		.		.	1058	.	1080	.	1062	.	1064	1059
300		.		.	897	.	898	.	885	.	883	893
400		.		.	704	.	705	.	697	.	694	694
500		531.0		541.0	546	536.3	546	534.8	541	541.5	538	539
600		400.5		407.3	411	403.5	411	401.7	405	408.5	406	407
700		286.5		291.5	294	289.0	294	292.3	292	292.3	290	291
800		187.1		183.3	189	186.2	189	189.6	189	187.0	187	184
900		95.5		94.6	94	93.2	93	97.6	97	94.9	93	96
1000		14.3		8.6	8	7.4	5	3.4	13	9.3	9	12
42/97 mb		.		.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225 mb		.		.	.	.	.	.	.	.	.	527
225/500 mb		.		.	.	.	.	.	.	.	.	-
500/1000 mb		516.7		532.4	538	529.4	541	525.6	528	532.2	529	527

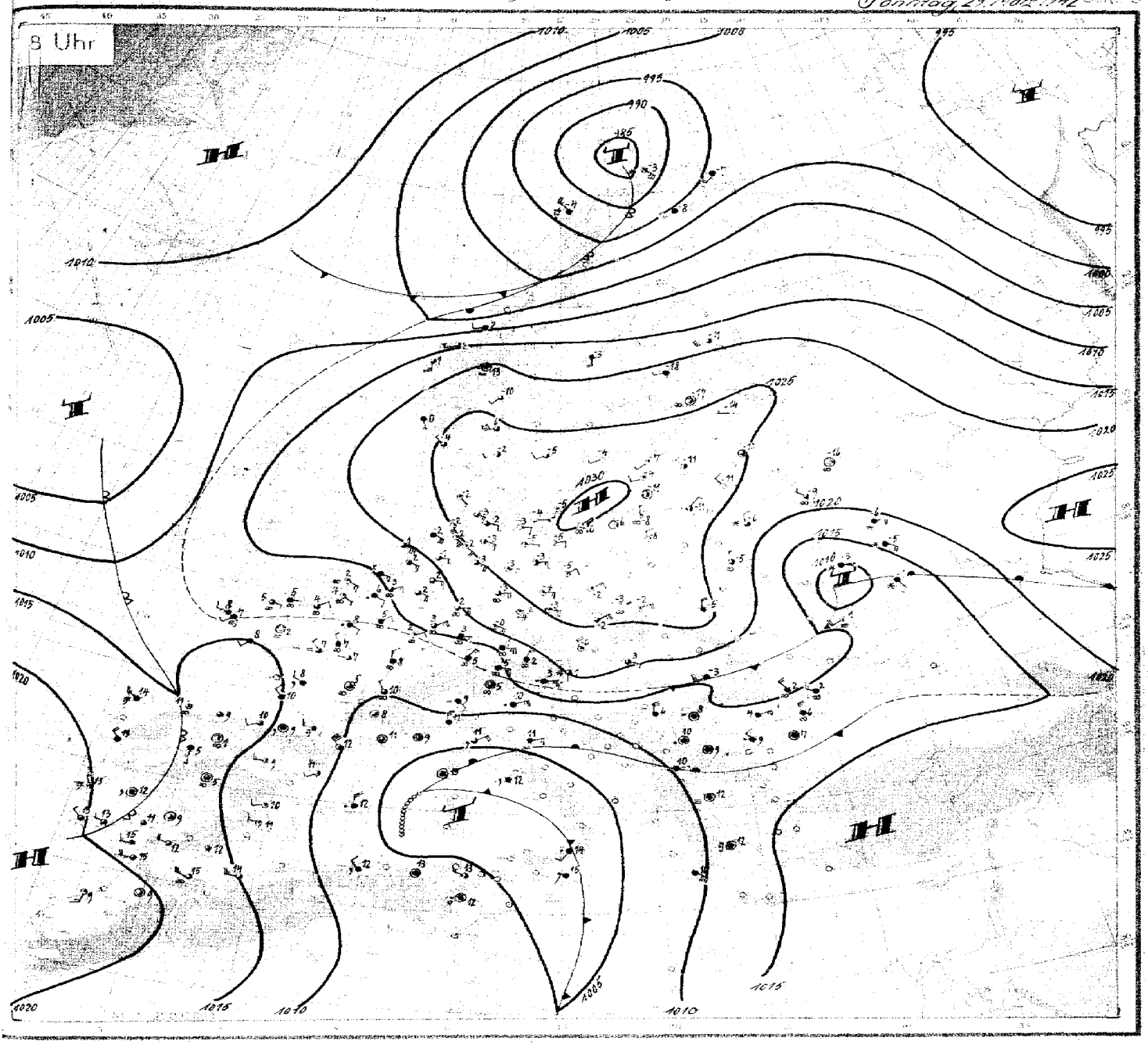
mb	Dronth.	Christians.	Deblin	Brüssel	Minsk	Kiew	bei Leningrad	Cuers-Pierrefeu	Catania	Reval	Riga	Bukarest
42	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.
225	1022	.	.	.	1655		1006	.	.	.	.	.
300	852	872	.	.	872		830	.	912	833	.	.
400	668	686	.	.	692		651	685	714	658	659	.
500	519	534	525.8	(539)	517		505	535	552	511	512	544
600	393	406	396.5	(407.8)	398		381	407	416	386	387	410
700	284	291	293.5	292.0	286		273	291	294	277	279	293.3
800	186	193	190.5	182	187		179	187	193	182	182	189.3
900	98	103	95	95.9	96		92	96	95	95	94	95
1000	17	21	13.4	11.4	14		13	12	7	16	14	9.7
42/97 mb	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.
97/225 mb	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.
225/500 mb	.	.	.	.	.		501	.	.	.	.	.
500/1000 mb	502	513	513.4	(525.3)	513		492	523	545	495	498	534.4

mb	Konstanza		Helgoland		Roslawl	Konotop	Schepetowka	Ukta	bei Leningrad	Lemberg F	Kursk	Warschau
42	.		.		.	.	.	.	.	2078	.	.
97	.		.		.	.	.	.	(533)	1564	.	1572
225	1078		.		1052	.	.	.	1026	1046	.	1046
300	895		864		867	.	.	.	849	862	.	864
400	701		691		714	725	655	.	665	679	.	676
500	544		525		516	562	509	506	516	525	528	526
600	410		401		390	424	386	382	390	396	397	398
700	294		286		281	302	279	274	281	285	283	287
800	190		186		184	194	182	177	184	187	183	189
900	96		96		90	97	95	90	97	98	93	101
1000	11		14		15	14	15	11	18	17	12	20
42/97 mb	.		.		.	.	.	.	.	514	.	.
97/225 mb	.		.		.	.	.	.	(507)	518	.	527
225/500 mb	.		.		520	.	.	.	510	521	.	520
500/1000 mb	533		514		501	552	494	495	498	508	516	506

werden ab 1. 1. 1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
(46/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen

Sonntag, 29. März 1942 Seite 3



Wetterübersicht Sonntag, den 29. März 1942.

Das mit einem Höhentief zusammenfallende Tief über Sardinien ist ohne wesentliche Druckänderung an Ort und Stelle liegen geblieben. An seiner Kaltfront entwickelte sich über dem Jurtengebiet ein Teiltief, das sich etwas vertiefte, und auf dessen Ostseite bei kräftigen südlichen Winden gestern vielfach Sandstürme weilten. Auch heute wird diese Erscheinung in ausgeprägter Form auftreten. Auf der Rückseite der Front trat Abkühlung um rund 4° ein. Das Tiefsystem entwickelt sich nur langsam in östlicher Richtung.

Das über dem Ural gelegene Tief ist weiter nach Osten abgedrängt worden durch den verbreiteten Druckanstieg, der ganz Mittel- und Osteuropa überdeckt und in Nordrußland maximale Beträge bis 25 mb erreicht. Die Rückseitenkaltluft hat den Ural jetzt überschritten.

Die kleine Wellenstörung, gestern an der baltischen Küste gelegen, ist mit der Höhenströmung südostwärts bis zur Ukraine gezogen. Die über Ungarn gelegene Störung vereinigte sich im Isobarenbild mit ihr. Durch die aus dem Mittelmeer nach Nordosten vordringende Warmluft und die auf der Rückseite der Wellenstörung südwärts strömende Kaltluft haben sich die Temperaturgegensätze über Weißrußland und Rumänien verschärft, womit die Wellenstörung stärkere Wetterwirksamkeit erlangte, denn in ihrem Bereich traten zunehmende Schneefälle auf. Das Tief wird nun unter zunächst noch anhaltender Vertiefung in ostsüdöstlicher Richtung weiterziehen, so daß in Südrußland auf der Rückseite des Tiefs vorübergehend wieder Frost eintreten wird.

Das Hochdruckgebiet, dessen Kern gestern noch bei den Shetlands lag, ist verhältnismässig rasch nach Südosten gezogen und liegt, um 5 mb verstärkt, mit 1030 mb über der östlichen Ostsee. Durch diesen Vorstoß des Hochs konnte die Kaltluft aus dem finnisch-baltischen Raum weit nach Süden bis Rumänien vordringen, über dem Gouvernement Abkühlungsbeträge bis 5000 m von durchschnittlich 8°, darüber sogar von 13° erreichend. Die Südostverlagerung des Hochs hält an.

Im Gegensatz zu dem Druckanstieg über dem Kontinent hat auf dem Atlantik weiträumiger Druckfall angehalten. Dieser Fall war mit Erwärmung verbunden, die von Südwest- bis Nordeuropa festgestellt werden konnte, über Norwegen und Schweden beträgt der mittlere Temperaturanstieg bis 5000 m 8° über der Biskaya 4°. Durch die besonders im Norden erfolgte Warmluftadvektion verstärkte sich über dem nördlichen Nordmeer die westliche Luftströmung, sodaß die gestern bei Jan Mayen gelegene Störung bis zum Nordkap vordringen konnte. Das auf dem mittleren Atlantik gelegene Tief konnte bis in den Raum nordwestlich Irland vordringen, wobei es sich vertiefte. Es dringt langsam weiter ostwärts vor, wobei über England die Winde aus südlichen Richtungen langsam auffrischen werden. Die Nordkapstörung wird morgen über dem Barentsmeer angelangt sein.

gez. Dr. Müller-Annen,
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	44	01963	07414	05598	60305						
Ingöy	∘ 005	11	10946	26328	08157	50209						
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	82	44865	25217	49951	60702	09	40872	22657	48450	70404	95138
Krakenes	∘ 021	84	40763	46587	24300	87001						
Utsire	∘ 028	90	01990	01103	24700	65305	10	02965	01405	22750	70300	51409
Lister	∘ 030	00	01990	14121	25803	53107	00	01990	26301	14402	63402	00391
Färder	∘ 036	00	01990	01200	23956	67001						
Gällivare	053											
Haparanda	058	01	01674	25315	15956	60401	00	01990	22212	45661	61401	00659
Härnösand	∘ 066	04	01863	18303	19451	70802	04	01xxx	20103	20354	80404	00529
Stockholm	077											
Jönköping	087						00	00990	24100	25366	40507	00999
Wisby	∘ 090	54	01863	06415	27054	70310	54	01864	02315	24xxx	70312	00088
Kopenhagen	∘ 181	00	00890	32400	22401	70801	00	00890	32300	24730	70304	00284
Skagen	∘ 182	00	00890	32200	24201	60309	00	00390	26200	29100	60502	00184
Blaavandsh.	∘ 184	00	00890	08500	21403	30310	00	00840	42100	24701	60300	00180
Hammersh.	∘ 185											
Biarritz	202						04	01758	26628	45111	8x805	xxxxx
Lyon	210	17	02761	00017	08510	40521	19	02801	28127	06910	46601	98377
Paris-Le Brg.	215	03	05690	10327	11911	6x204	03	05690	32426	11415	6x209	00190
Perpignan	216	61	02448	13360	08916	9x103	61	02698	24468	08710	8x209	xxxxx
Brest	220	00	05690	06212	11723	9x907	50	05664	50203	11816	60202	00160
Le Havre	230	5x	55657	08267	13108	8x105	57	25755	06467	13508	7x401	93391
Marseille	231	5x	61758	05468	07712	9x405	67	25754	35167	07413	8x401	xxxxx
La Coubre	∘ 269						54	02756	28217	12112	8x502	xxxxx
Helder	∘ 291	50	01841	04501	19705	61124	00	02850	06404	19305	76602	00480
Vlissingen	∘ 292	00	03890	04415	18606	79409	07	05390	04525	15810	67705	00180
De Bilt	293	00	04840	04424	16906	45206	00	02790	06525	16710	46501	00101
Genua	∘ 305	70	01176	58536	08517	40905	72	09876	65427	07014	6x307	xxxxx
Venedig	∘ 312	71	02655	08247	10712	8x001	55	01763	00026	03842	81802	xxxxx
Rom	322	5x	03758	47638	06917	7x205						
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338						77	01755	36226	01116	70302	xxxxx
Syrakus	∘ 665	8x	03658	02228	07015	9x241						
Madrid	353	89	02664	02415	93514	50203	80	02795	50115	97513	50508	99151
Almeria	∘ 355	84	02954	48214	08319	80901	36	01962	30215	04519	43209	05591
Mahon	∘ 357	80	02754	24214	04915	76602	8x	64568	28128	04515	8x501	91170
Barcelona	∘ 358	5x	05848	06228	06919	6x404	57	05643	26168	07412	8x281	96001
La Coruna	∘ 362	20	02953	48315	17843	76101	51	05601	28217	17913	50501	00370
Lissabon	384	9x	03728	50428	17114	7x800	8x	02625	28215	19013	8x501	93751
Praya C.V.	∘ 393	10	01754	35724	14722	70101						
Funchal	∘ 395						50	01854	32324	25148	80100	00380
Pt. Delgada	∘ 396	80	02864	20114	24717	92131	42	04843	22214	13812	72001	00580
Horta	∘ 398	84	01664	18524	21919	90105	84	01735	48526	21017	92605	00470
Teneriffa	∘ 400	10	01454	30244	25421	50138	40	01454	26214	34610	50603	00190
Kowno	466	52	03851	29508	16602	66601	8x	53548	24286	16752	07403	01019
Riga	470											
Dorpat	476	36	10963	27128	16055	67308						
Filsand	477	00	02590	32315	47955	77512						
Helsinki	481	10	02855	28315	10755	60309	55	41731	08226	xxx59	xxxxx	00538
Kuopio	484	00	40100	91500	15756	50463	05	01640	28301	47959	00505	97770
Budapest	541	48	14954	95414	08815	50707	84	01790	26514	08114	61430	00480
Bukarest	575	00	00890	42100	15711	60809						
Belgrad	701	15	02962	20114	40419	30807	40	01982	32112	08419	42901	xxxxx
Sofia	720	20	02864	22224	47016	40906	42	02765	20526	40045	56601	xxxxx
Athen	730	52	03762	10348	15014	6x705						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975											

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TxTx
Vardö	∘ 004											
Ingöy	∘ 005	11	36971	41678	97156	7x925	00	74009	41679	26455	90828	
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014											
Krakenes	∘ 021						54	02763	46906	47701	70708	00117
Utsire	∘ 028						07	01990	45428	22800	77804	xxxxx
Lister	∘ 030						37	01790	18207	26954	87501	00088
Färder	∘ 036						07	02xxx	22815	26486	88403	00716
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	∘ 066						02	03788	46328	47853	80906	00606
Stockholm	077											
Jönköping	087						77	01990	40227	27599	00401	00094
Wisby	∘ 090						00	00890	20910	27054	90302	00085
Kopenhagen	∘ 181	00	00890	44500	28851	80507						
Skagen	∘ 182	00	00890	22300	26894	70003	04	01890	12102	26452	70500	xxxxx
Blaavandsh.	∘ 184	00	00890	42200	27153	80504	54	01854	42203	20452	80705	xxxxx
Hammersh.	∘ 185						50	00877	42101	28853	80306	xxxxx
Biarritz	202						50	01754	12224	45210	90308	00110
Lyon	210	57	02753	28119	09445	50105	57	05674	50127	40940	8x508	98649
Paris-Le Brg.	215	5x	61548	30228	11809	7xxxx	5x	64445	10168	12708	0x401	02069
Perpignan	216	07	05890	28612	40612	6x304	56	05764	61814	40912	70200	xxxxx
Brest	220	00	05690	00010	41708	90103	9x	44578	22148	43007	0x501	00070
Le Havre	230	9x	61657	06167	14605	8x001	04	05690	04426	43704	91801	97266
Marseille	231	5x	03658	00068	09372	8x100	57	02763	00017	07511	8x481	xxxxx
La Coubre	∘ 269						5x	03778	11218	45410	0x300	00510
Helder	∘ 291						00	01890	10626	49501	69906	00280
Vlissingen	∘ 292						07	04890	40528	45504	8x505	00120
De Bilt	293						04	01790	10425	47501	66603	00010
Genua	∘ 305	7x	05068	65926	08611	5x062	7x	05778	65538	07511	7x360	xxxxx
Venedig	∘ 312	5x	02664	02217	40308	9x862	5x	64658	17558	40610	8x305	xxxxx
Rom	322	8x	52548	06128	04515	8x804	5x	51658	02298	02312	9x807	xxxxx
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	47	01765	31125	05610	90907						
Syrakus	∘ 665	99	65648	49658	06714	9x803	9x	51658	48168	94715	9x407	xxxxx
Madrid	353	53	02752	28215	99405	12101	57	05753	00015	99209	8x203	20051
Almeria	∘ 355	2x	01961	30215	45514	60206	25	05861	00026	45342	80403	00181
Mahon	∘ 357	6x	01758	31458	05515	8x401	6x	05668	32368	07812	9x208	01114
Barcelona	∘ 358	05	01890	19154	10112	70901	45	01853	22264	40112	60402	00170
La Coruna	∘ 362	61	51946	12248	17012	9x803	6x	57438	59558	17512	0x410	00x24
Lissabon	384	xx	51548	43548	20113	0x501	xx	57209	30459	20115	0x302	05912
Praya C.V.	∘ 393	40	01754	02524	44510	60300	00	00790	32520	44749	50500	00370
Funchal	∘ 395	00	00890	xxx10	26815	70300	00	00890	02300	26214	70300	00380
Pt. Delgada	∘ 396	5x	03658	20118	25616	0x404	50	05765	40219	22615	40505	00570
Horta	∘ 398	8x	02764	48525	25616	6x404	8x	05698	48628	48615	06605	00560
Teneriffa	∘ 400						46	01964	28115	25016	70403	00190
Kowno	466	50	01753	02383	22459	80111	54	01854	02244	25761	70315	00x19
Riga	470	05	02892	28944	24767	76509	54	02964	28146	25063	80206	00658
Dorpat	476	00	01890	24103	24064	78504						
Filsand	477											
Helsinki	481						00	05790	00001	14067	81205	00708
Kuopio	484						00	01600	22501	49861	05500	00676
Budapest	541	01	05683	20228	15306	80217	54	02765	40215	49905	96105	03170
Bukarest	575	09	08490	00000	12704	00300	57	03659	06528	43404	80313	06051
Belgrad	701	02	03840	00028	10715	7x302	52	03761	65518	44006	70515	xxxxx
Sofia	720	52	61655	20218	41741	9x802	5x	61655	00066	41009	9x505	12222
Athen	730	57	01754	29568	45742	8x705	57	22762	00068	15012	6x301	98446
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975											

MEZ (Lissabon – Horta)

Luftdruck umgerechnet: 1) auf 1000 m *) 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	RRTxTxEE' HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxEE' HHNh
Mus Allah *)	2420	726	70	01940	00741	41400	60603													59	44418	41576	90601	80303	04519
Predeal 1)	1094	593																		62	03655	08148	87005	00505	00514
Fanaråken	2072	024	04	04562	21112	84062	90107	00005																	
Gausta	1829	036	00	01990	25204	10763	27110		00	00990	34400	10763	19700	00009						04	02980	24415	09465	32905	00009
Svandalsfl.	1065	026							00	00990	32100	96558	40834	xxxxx						04	01985	26305	99059	22900	00572
Mt.Ventoux	1900	248																							
Izana	2367	401	00	00990	29400	73309	30198																		

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G₂G₂ = Uhrzeit (DSZ.) — dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/St.

Ort	Frankfurt	Colonia	Calais	Cherbourg	bei Leningrad	Konstanza	Simferopol	Swinemünde	Calais	Camaret	Bordeaux	Lemberg	Reval	Emden	Gotenhafen
uu GG	19 19	28 19	28 17	28 17	28 19	28 17	28 15	29 05	29 05	29 05	29 05	29 05	29 07	29 05	29 05
18 km			21.0 2935												
16 ..			18.0 3070									2940			
15 ..			16.0 2150									2850			
14 ..			2755									2940			
13 ..			3055						3065			2945			3295
12 ..			3065				2670		3060			2840	3160		3295
10 ..	2945		2525	2730	2820	10.5 2835	2450		2545	3065		2815	3440		3285
9 ..	2915	2510	2525	2630	2615	2950	2455		2640	3060		2840	3670		3195
8 ..	2970	2425	2525	-	1805	3025	2360	7.9 3570	2540	3050	3465	2760	3685	2425	3540
7 ..	2965	2415	2530	2530	1105	6.0 3055	2355	6.0 3560	2630	-	3455	2640	3570	2220	3560
5 ..	3145	2390	2620	2520	0605	2760	2255	3645	2545	2640	3220	2620	3650	1905	3575
3 ..	0130	2440	2410	3.5 2720	0220	4.0 2945	2250	0455	2.5 2605	2340	2650	3275	3540	1225	0150
2 ..	0740	2755	3505	2020	3420	1.5 2735	2130	0620	1705	2530	3115	3945	3380	1240	0245
1 ..	0735	2835	3610	0915	3315	0.5 3110	3015	0920	1205	2725	3225	3640	2630	1155	0445

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Klagenfurt	Kristiansand	Bergen (Nese)	Swinemünde	Bordeaux	Berlin	Wien	Madrid	Helgoland	Wjasma
uu GG	28 19	28 18	28 15	28 18	28 19	28 19	28 16	28 12	28 16	28 18
6 km		7.0 3360		7.5 3150	8.0 3345				10.0 3050	8.0 3345
5 ..		6.0 3345	3160	4.0 3195	7.0 3335	3370			2.5 3270	2930
4 ..		3345	2950	3495	5.0 3420	3570	3045		3.0 3440	6.0 2995
3 ..	0615	3330	2935	3455	0405	0170	2945	0565	0450	2960
2 ..	0515	3320	2615	3455	0965	0130	3135	0355	0165	2940
1 ..	0910	4.5 2730	3605	2.8 0125	3015	0350	0210	1.4 0565	1055	2815
Ort	Cherson	Krakau	Dijon	Marseille	Simferopol	Kursk	Madrid	Warschau		
uu GG	29 02	29 06	29 05	29 07	29 02	29 03	29 07	29 03		
6 km	6.0 3140			3535	2940	2400	6.5 3370	3260	10.0 3060	
5 ..	6.0 2930	0245		3420	2950	2400	3370	3580	8.0 2945	
4 ..	3015	0330	3605	3530	2830	2425	3355	3570	8.0 2730	
3 ..	-	0440	0105	3425	2845	2540	3245	3445	5.0 3050	3.0 3140
2 ..	3410	0430	0205	3430	2930	1950	3340	0130	1.4 3240	3170
1 ..	0610	0335	0715	3240	2550	1260	0515	0110	2.4 3200	1.0 3040

Wolkenmessungen

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

Ort	Ponta Delgada
uu GG	28 17
C-Höhe	Ac 4.0
dd vv	22 40
Ort	Horta
uu GG	28 17
C-Höhe	Ac 4.00
dd vv	22 112
Ort	
uu GG	
C-Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 89 — Verlagsort Hamburg — Montag, den 30. März 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	PPP TT	UC$_H$ app
mburg-Fu	403	00	05790	12515	25804	42705
ensburg/Fgh.	400	04	02890	12527	25702	57707
el	460	50	02882	12326	26403	57905
ilhelmshav	430	06	02890	12625	23004	42807
remen	442	60	02890	46524	23205	62805
orchorn	402	04	02890	12516	19908	42909
annover	421	06	02890	10626	28403	48804
agdeburg	406	34	02890	41514	26305	48404
ssen	437	04	02890	08415	17010	26807
öln	436					
achen	407					
rankfurt/M	412	04	01690	10514	18609	34807
etz	232	04	05790	12426	14711	56505
aarbrücken	441	00	02790	16424	15909	53902
traßburg	219	70	05754	04325	14909	64608
öblingen	443	00	01890	10428	16107	57803
riedrichshf.	444	5x	05758	02428	15585	7x103
ürnberg	426	00	02990	45525	19306	36705
of	451					
ger	515	00	01890	06502	22303	x6885
ünchen	414	51	02863	06515	17005	52702
assau	865	00	01890	08503	10406	77909
nsbruck	507	5x	22648	06168	13006	7x404
alzburg	508	54	05754	14225	15907	56906
tettin	404	00	01990	14201	26602	41602
irow	450	00	01890	12404	17903	67705
erlin	440	10	01990	10503	27305	34704
chkeuditz	449	00	01840	41503	24603	56903
rfurt	446	00	01840	06613	22704	68904
resden	410	00	01890	10464	25203	46803
rag	669	20	01961	41602	25202	64404
udweis	670	00	01890	12503	22904	48706
lmütz	676	10	05753	06503	26402	63901
ien	501	10	02852	02314	23206	57805
raz	505	74	01872	88124	25006	59403
lagenfurt	502	57	03874	08376	19605	5x102
anzig	405	10	01951	32201	31350	60000
önigsberg	422	10	01651	26101	30950	59801
rtelsburg	321					
horn	551	00	00490	10400	31301	40001
osen	552	10	01853	08333	33001	60901
rünberg/Schl.	420	70	01963	19203	27503	54903
reslau	411	10	01874	08314	28702	55108
leiwitz	454	20	02754	06514	26600	50301
arschau	556	10	01941	32201	29951	50305
itzmannstadt	557	10	01864	06324	29651	47301
insk	569	5x	01756	30216	25051	7x208
emberg	571					

Deutschland — Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
mburg-Fu	403	00	02690	12525	21906	42712	00360
ensburg/Fgh.	400	00	02890	10426	22303	47615	00054
el	460	00	02890	10425	22503	47608	00051
ilhelmshav	430	71	02890	12626	18905	47812	00360
remen	442	04	02890	45525	19305	42606	00060
orchorn	402	04	02890	16325	16408	41813	00040
annover	421	00	02890	43626	20304	46610	00060
agdeburg	406	04	02990	08525	23205	42809	–
ssen	437	00	01890	12313	15012	28505	00150
öln	436	04	01990	12414	16110	44803	00120
achen	407	57	02862	10327	14011	45350	00140
rankfurt/M	412	00	02890	06425	16810	55503	00120
etz	232	04	05790	11325	13912	46702	00121
aarbrücken	441	04	02790	08325	14310	55603	00110
traßburg	219	04	05790	10214	13812	54703	00130
öblingen	443	04	02996	08526	15108	47801	00090
riedrichshf.	444	51	02865	14128	15305	7x300	00070
ürnberg	426	04	02990	41425	17637	47502	00090
of	451						
ger	515	00	02390	34524	20003	51800	11051
ünchen	414	04	02890	06416	16105	57530	00070
assau	865	00	01890	08523	16708	59803	00050
nsbruck	507	52	02575	08424	12007	7x401	97051
alzburg	508	40	02762	32415	14906	56862	00090
tettin	404	00	01890	14402	23702	51602	00042
irow	450	00	01890	10426	15203	77809	00051
erlin	440	20	02190	08415	24705	37802	00060
chkeuditz	449	05	02690	43525	21604	52707	00051
rfurt	446	23	02890	05526	19805	46836	00060
resden	410	04	02690	08526	23305	56825	00070
rag	669	20	02890	08514	23102	54705	00041
udweis	670	00	02890	12424	23604	56802	00040
lmütz	676	00	01690	06605	25102	68400	44031
ien	501	01	02890	32426	29606	57724	44063
raz	505	54	01875	10227	21125	62603	94031
lagenfurt	502	57	02972	08326	18804	60501	57070
anzig	405	20	01990	14201	29880	61805	00011
önigsberg	422	04	00890	24100	30152	60501	00014
rtelsburg	321	20	00790	32100	29952	58301	00514
horn	551	00	01990	10301	30450	44761	00014
osen	552	20	01890	05301	29201	71401	00010
rünberg/Schl.	420	00	01890	08304	23301	56803	00034
reslau	411	00	01990	06215	27401	64407	00031
leiwitz	454	40	01763	08414	27400	58300	00023
arschau	556	00	00950	06400	29751	45200	00003
itzmannstadt	557	40	01961	06301	29251	50502	00001
insk	569	04	01990	32312	28453	52209	–
emberg	571	50	02847	04327	30052	70206	–

Deutschland — Heute 2 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
mburg-Fu	403	07	02790	14516	20701	52804
ensburg/Fgh.	400	00	01692	10522	20520	72704
el	460	04	02890	12325	21000	67805
ilhelmshav	430	50	02777	14517	16202	79804
remen	442	5x	05777	12317	18502	7x403
orchorn	402	04	02890	12427	16304	6x643
annover	421	00	02790	10525	19730	74805
agdeburg	406	04	05790	08425	22451	61605
ssen	437	50	05765	12316	16207	50601
öln	436	07	02790	12227	16507	4x300
achen	407	5x	02767	16267	15507	6x032
rankfurt/M	412	04	02790	04225	17023	73500
etz	232	04	05690	00027	15007	5x202
aarbrücken	441					
traßburg	219	03	05690	00013	16602	8033x
öblingen	443	04	01890	00021	16852	89601
riedrichshf.	444					
ürnberg	426	10	01890	08223	18200	78300
of	451					
ger	515	00	02790	05416	21651	77807
ünchen	414	5x	02667	04317	17800	8x602
assau	865					
nsbruck	507	54	05668	00028	15034	8x390
alzburg	508	34	05698	24115	17751	64301
tettin	404	00	02890	32403	27552	77604
irow	450	00	02880	12524	24351	84603
erlin	440	10	01890	41424	24051	76705
chkeuditz	449	00	01890	10403	22851	82705
rfurt	446					
resden	410	00	02790	10425	22451	77704
rag	669	00	02790	08310	23052	87506
udweis	670					
lmütz	676					
ien	501	00	05790	00026	22351	84301
raz	505	01	05690	28127	21751	87803
lagenfurt	502	07	03790	20128	20851	87601
anzig	405	00	01890	16218	29553	65302
önigsberg	422	00	05790	16100	30757	90800
rtelsburg	321	00	01790	00002	31558	85305
horn	551	00	00990	30200	29954	70705
osen	552	00	03890	08328	26252	77503
rünberg/Schl.	420	00	01890	18314	25552	73603
reslau	411	00	03890	08428	26432	77803
leiwitz	454	00	01790	08503	27453	78703
arschau	556	00	04690	28400	30764	60903
itzmannstadt	557					
insk	569	10	05740	32100	33162	70307
emberg	571	50	01733	20013	31954	70601

Deutschland — Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E
mburg-Fu	403	02	05690	14526	16651	70604	00513
ensburg/Fgh.	400	07	02790	12415	18351	87805	00513
el	460	03	02790	14324	19251	74805	00523
ilhelmshav	430	54	02774	14426	16500	77604	00300
remen	442	54	05774	12326	17400	70805	00503
orchorn	402	27	02890	12264	15403	7x822	02020
annover	421	07	05690	10427	17451	84803	00510
agdeburg	406	04	05790	10204	20653	84605	00533
ssen	437	50	05775	14226	15505	5x801	00050
öln	436	57	05655	12247	16304	6x901	02041
achen	407	50	02863	14226	16205	79300	00050
rankfurt/M	412	03	02790	04227	18302	6x403	00510
etz	232	34	05690	00024	17002	80402	00020
aarbrücken	441	5x	05676	00013	17763	7x305	00030
traßburg	219	57	05064	00016	17502	8x303	00010
öblingen	443	05	02790	07005	19355	56203	00550
riedrichshf.	444	5x	05858	04228	18152	8x403	00020
ürnberg	426	50	01763	00003	19552	86202	00533
of	451						
ger	515	04	05790	06325	20654	87502	00543
ünchen	414	34	05734	00027	18060	8x300	00510
assau	865	50	05454	00015	18452	81101	00533
nsbruck	507	5x	05655	08158	16205	6x305	97030
alzburg	508	57	05660	00028	17750	80502	00550
tettin	404	00	02890	12425	23453	76705	00533
irow	450	07	02890	12506	22253	96805	00533
erlin	440	03	05690	08314	21552	76007	00530
chkeuditz	449	04	02390	10305	19552	95803	00523
rfurt	446	54	05663	00003	19754	00502	00553
resden	410	57	05655	10325	20252	86604	00523
rag	669	01	05690	08326	21653	60802	00540
udweis	670	05	02690	12237	20453	80705	–
lmütz	676	07	05790	06124	14055	80702	00543
ien	501	07	05550	08128	21551	7x601	00510
raz	505	5x	05739	28128	21201	8x401	00510
lagenfurt	502	5x	74468	00078	19950	0x000	02514
anzig	405	00	17690	16426	27854	86704	00553
önigsberg	422	00	01790	10104	24757	87602	00548
rtelsburg	321	00	01790	14101	30159	85803	00614
horn	551	00	02790	12305	28754	27704	–
osen	552	00	03890	08328	25553	85804	00543
rünberg/Schl.	420	01	02890	10325	22353	76409	00533
reslau	411	21	05790	10228	24353	77603	00533
leiwitz	454						
arschau	556	00	05690	18568	30354	xx501	00553
itzmannstadt	557	00	03890	10418	22034	87704	00553
insk	569	00	05856	04500	34364	70201	– –
emberg	571						

Küstenorte — Gestern 14 Uhr und 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 $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
orkum	401	00	03890	10628	23205	77709	00	03890	12628	17505	47712	00280
orderney	435	00	01990	10526	21704	38907	04	01990	10525	18005	32510	00340
uxhaven	463	04	02890	12524	24602	01301	04	01890	12524	19804	00607	xx169
elgoland	465	00	01890	10427	24001	77706	04	01890	12727	19502	77714	00481
ist	461	50	01884	12514	19401	7x806	00	02850	10524	21402	77813	001x0
arnemünde	406	00	02990	12525	28802	64402	00	02890	10527	15202	67806	–
rkona	464	00	01990	10505	29800	65802	00	02990	10526	26900	67707	00104
winemünde	455	00	04990	10500	28005	30609	00	02990	12214	26103	46706	00193
ügenwalde	429	00	00890	04100	31000	59703	00	00690	05200	26852	70704	00085
emel	447	50	01843	24301	29752	80202	50	01971	24301	26851	81705	06x68
eba								007xx	041xx			
rüsterort												

Küstenorte — Heute 2 Uhr und 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 $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
orkum	401						50	05763	12415	15550	81704	00170
orderney	435	03	02890	12316	16402	7x804	50	02774	10234	15601	70503	00270
uxhaven	463	54	02765	12426	18402	7x805	54	05674	14425	16690	04845	xx170
elgoland	465	04	01890	14615	18301	82606	53	02764	14526	16750	92803	00373
ist	461						04	04840	12524	18052	67800	001x3
arnemünde	406	00	02890	12514	23451	87307	04	05790	12425	21652	82805	–
rkona	464	00	03890	14527	25151	77705	00	03890	14528	23055	77605	00384
winemünde	455	00	03890	14528	25052	77805	04	03890	14428	22953	77603	00363
ügenwalde	429						00	03790	14118	26455	97802	00075
emel	447	00	00790	20200	2995x	xxxxx	00	01790	00005	29161	38703	00x88
eba								027xx	081xx			
rüsterort								027xx	163xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	C_HH'H'W'$_h$
onnblick	3106	503						
ugspitze	2962	416	51	026x5	12245	02061	67000	
bir	2044	506	5x	03848	00048	69654	9x301	
chneekoppe	1602	428	10	04990	12403	36569	61206	
eldberg/Sch.	1493	427	xx	44309	10249	43701	0x300	
chöckl	1446	511	14	02821	14326	02654	44203	
ichtelberg	1213	419	50	05782	45713	77155	76300	
rocken	1140	418	10	02890	14725	86355	48300	
asserkuppe	926	423	04	02890	43615	89052	70290	
nselberg	910	446	20	02890	06624	08052	49903	
ahler Asten	840	417						
eldberg/Ts.	801	424	00	01790	43515	22402	57901	

Gestern 19 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_x$T$_x$E	C_HH'H'W'$_h$
onnblick	3106	503							
ugspitze	2962	416	52	725x5	02175	01854	8x801	95517	
bir	2044	506							
chneekoppe	1602	428	04	09590	43715	35760	70803	00594	
eldberg/Sch.	1493	427	xx	44109	10249	43851	4x901	00029	
chöckl	1446	511	5x	03848	14328	51954	7x701	00038	
ichtelberg	1213	419	34	05721	45725	71556	86704	00559	
rocken	1140	418	04	02890	14724	45455	7x903	00544	
asserkuppe	926	423	00	05890	10528	06001	67300	00014	
nselberg	910	446	14	02890	08425	06900	48702	00029	
ahler Asten	840	417	04	02890	08424	14602	55803	00034	
eldberg/Ts.	801	424	04	02890	12425	21202	47602	00044	

Heute 2 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app
onnblick	3106	503	x4	04651	12605	04158	66701
ugspitze	2962	416	52	095x5	26275	02456	07901
bir	2044	506					
chneekoppe	1602	428	03	02790	47327	32456	47003
eldberg/Sch.	1493	427	04	05690	30401	45001	90101
chöckl	1446	511					
ichtelberg	1213	419	54	49304	45748	75860	86905
rocken	1140	418	34	01790	16722	54357	60805
asserkuppe	926	423	30	05890	16328	07654	87300
nselberg	910	446	00	05790	10703	05654	72703
ahler Asten	840	417	00	05790	12426	14652	77602
eldberg/Ts.	801	424	04	01790	10424	22050	58300

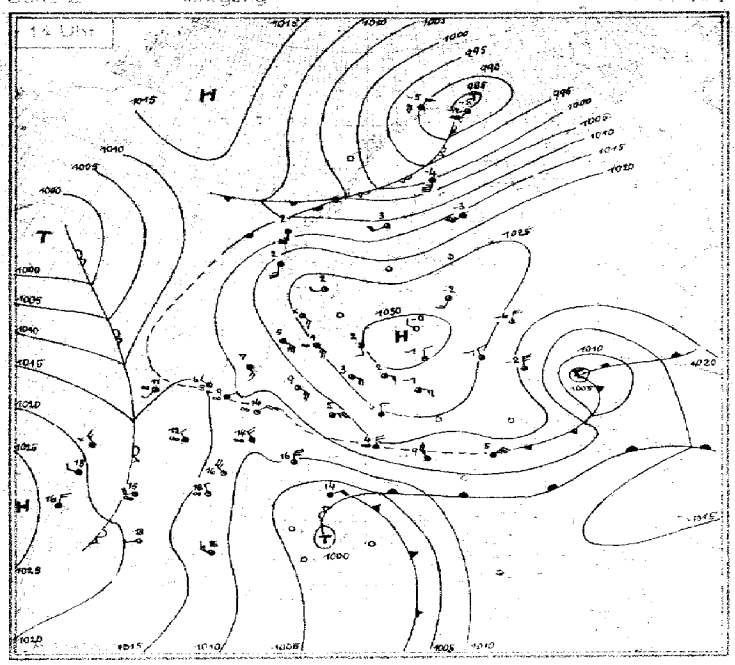
Heute 8 Uhr

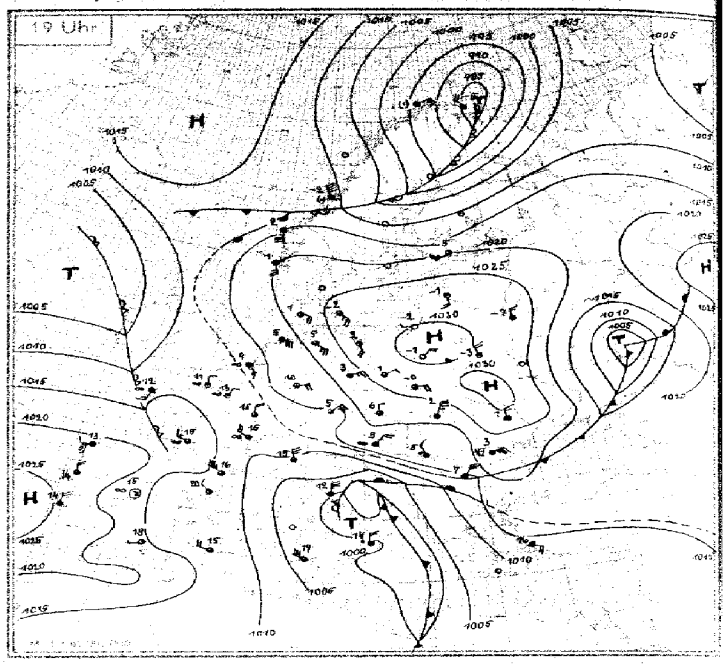
Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_n$T$_n$E	C_HH'H'W'$_h$
onnblick	3106	503	00	46109	30620	87159	60806	99209	
ugspitze	2962	416	xx	49109	28549	00859	0x702	95609	
bir	2044	506	xx	77009	53679	84756	4x307	04419	
chneekoppe	1602	428	02	05990	49818	33357	4x301	00336	
eldberg/Sch.	1493	427	xx	46009	30409	45351	3x302	00519	
chöckl	1446	511	54	73538	50072	50756	9x801	03564	
ichtelberg	1213	419	56	05712	47724	74656	78633	00659	
rocken	1140	418	05	02790	24425	84053	60801	00574	
asserkuppe	926	423	05	22890	18114	07553	80402	00544	
nselberg	910	446	04	05850	16514	05254	73701	00549	
ahler Asten	840	417	57	02843	28327	14650	6x301	00524	
eldberg/Ts.	801	424	50	12897	10227	22001	5x402	00514	

Berichtigungen

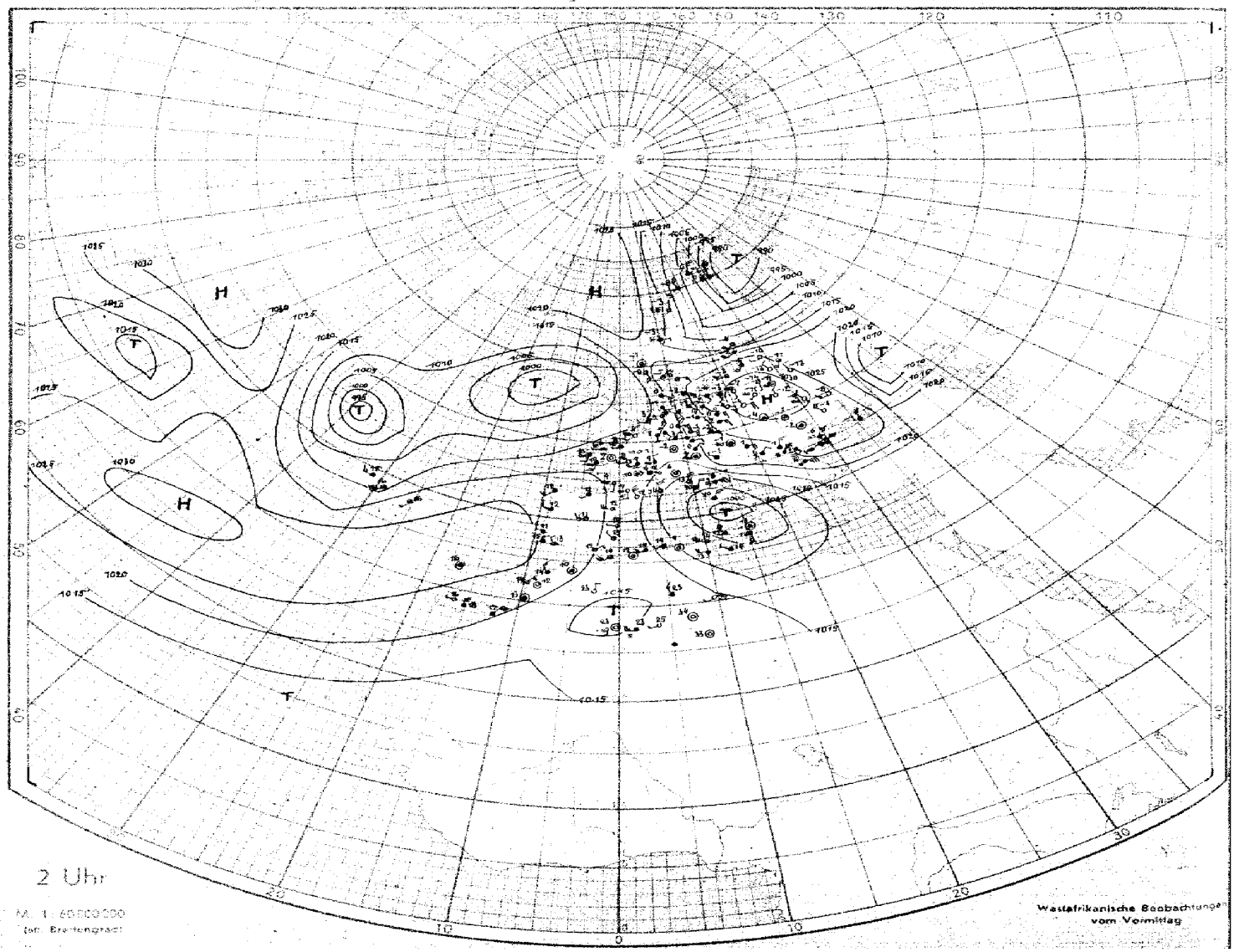
Sämtliche Karten des „Tägliche
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM. L

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 89

Höhen - Aufstiege

Montag den 30. März 19.. 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, G₁G₂ = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Ort	Flugzeug / Radio-S. (PPP TTT UU θθ)	Klartext
Hamburg 403 12 m	[illegible]	∞⁰ bis 400 m; zunehmend ∞ ab 2700 m; 7/10 lockerer, geschichtet Ac, Ac 3900–5000 m mit Fallstreifen bis 3400 m, Spuren von Ac 5900–6900 m
Münster 066 57 m	[illegible]	∞⁰ n.o. zunehm. bis z. d. Wolken; 9/10 St, Fs 800–1200 m; 10/10 Ns (Eisansatz) 1500–2600 m; 6/10 Ac 3500–3500 m, darin 1/10 Quellungen
Uievenow 297 1 m		
Jesau 308 24 m	[illegible]	Dunst; > Gipfel 3/10 Ci und Cs.
Frankfurt 412 111 m	[illegible]	∞⁰ bis 3400 m; > 8/10 Ac, As am SE-Horizont, einzelne Ac-Bänke, > Gipfel wolkenlos.
Rangsdorf 206 40 m	[illegible]	∞⁰ bis 600 m; 2/10 Ac 5100–5400 m, > Gipfel 7/10 Ci, Cs nach S dichter werdend.
Lindenberg 425 122 m	[illegible]	Drachenaufstieg: 8/10 Ci, Ac. Sicht 10 Km, zunehmend auf 25 Km.
Breslau 411 120 m	[illegible]	∞⁰ bis 1400 m, darauf am Gebirge Spuren von Sc; > Gipfel 10/10 Ci.
München 414 528 m	[illegible]	∞⁰ zunehm. bis 3200 m; 8/10 Sc aufgelockert, im N 1500–1900 m und im N bis 2400 m ansteig.; 1/10 quell. Ac 3000–3200 m; 7/10 Ac, As im S.
Wien 501 157 m	[illegible]	∞; 10/10 As 5100 m – > Gipfel. Untergrenze im W tiefer.
Amsterdam 290 m	[illegible]	Bodennebel, ∞⁰ bis 800 m, 2/10 Ac-Bänke besonders im E 2800–3000 m > Gipfel 1/10 höher As und Cs in Streifen, daraus Niederschlag b. 4500 m
Paris 215 48 m	[illegible]	∞ bis ∞ 2 bis 250 m; 4/10 lockerer Sc 1900–2200 m, geschichteter und quelliger Ac 60% zunehmend 2500–2900, > Gipfel 1/10 Ac-Bänke.
Deblin 142 126 m	[illegible]	
Kiew 357 m / Brüssel 276	[illegible]	∞ u. leichter Regen, Sc Schwaden ab 700 m, 9/10 St 1400–1600 m, darüber 10/10 As, Ac in Schichten.
Madrid 383 667 m / Bukarest 575 92 m	[illegible]	Weit im E und S Sc; > Gipfel 7/10 Ac, Ci.

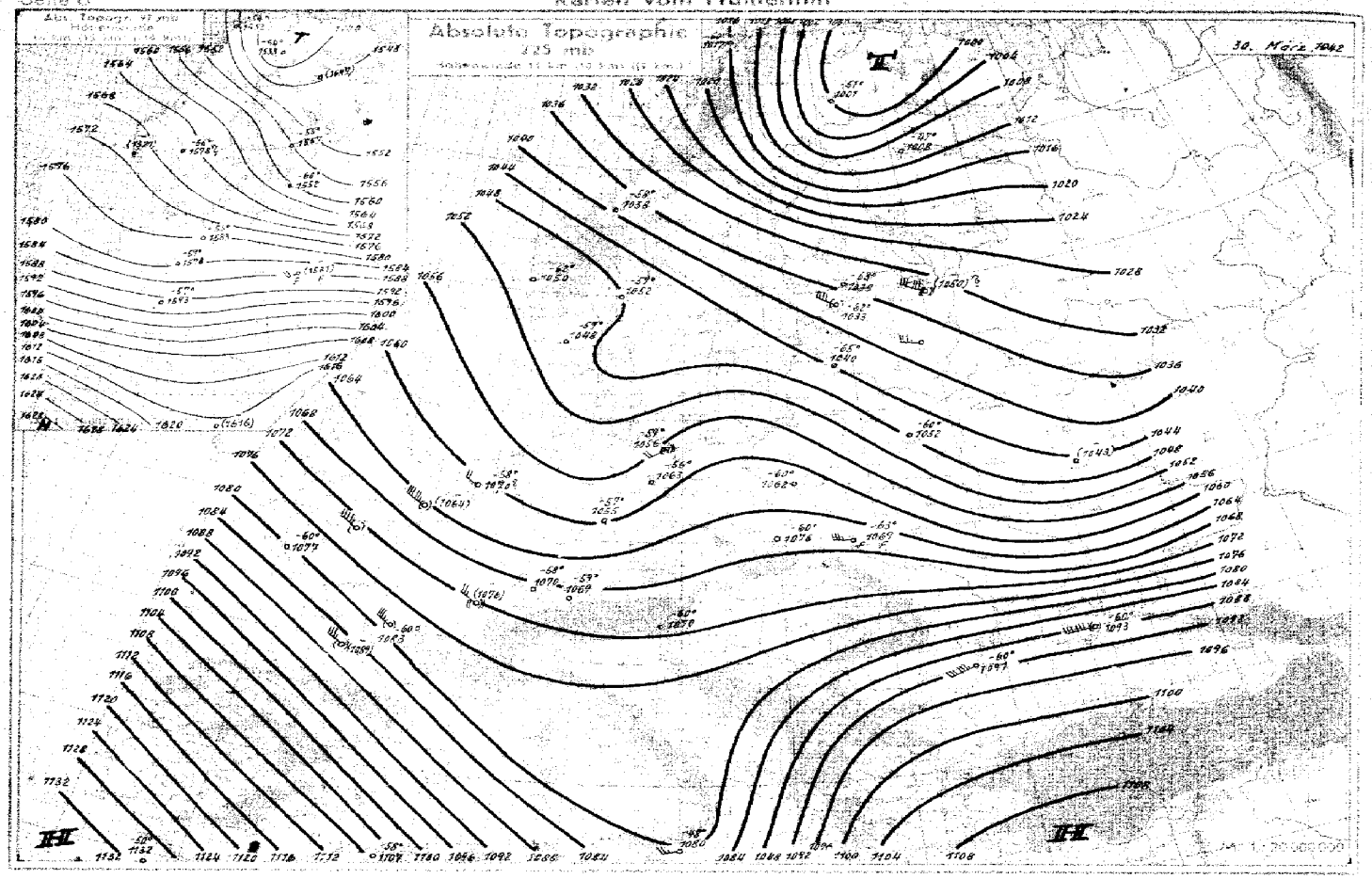
Klartext (Flugzeugaufstiege, rechte Seite):

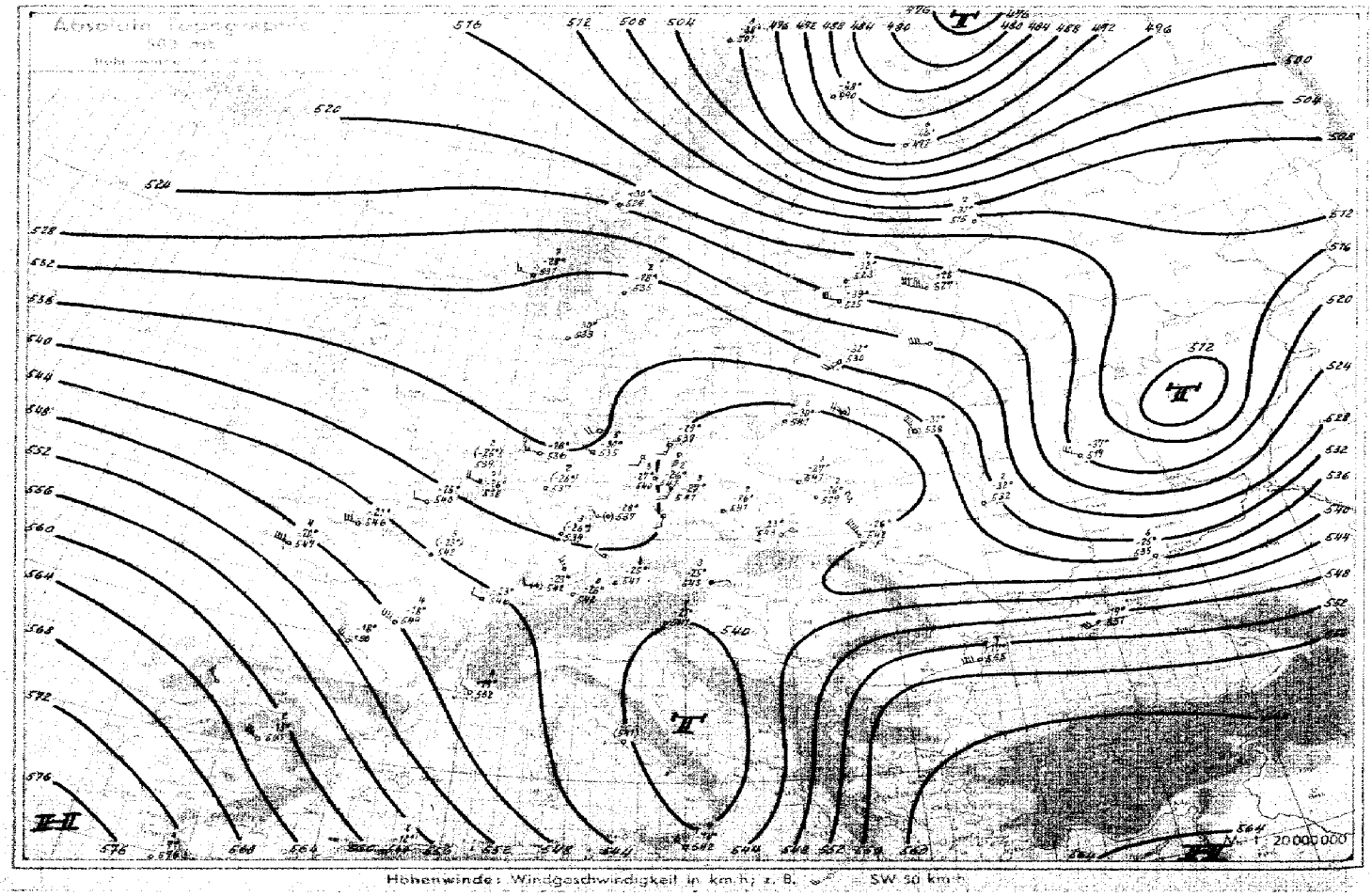
Ort	Flugzeug (PPP TTT UU θθ)	Klartext
Hamburg 403 12 m	[illegible]	∞⁰ bis 900 m, darüber n.o.z. ∞ mit Schwaden 7600 m – Gipfel; einige 2/10 Ci, Cirren, Cs 6000 m > Gi (in 6500 m Kondensfahne).
Münster 066 57 m	[illegible]	∞⁰ n.o.z. – 1200 m; ∞⁰ ab 3300 m übergeh. in 9/10 dünnen Ac ab 3600 m bis > Gi. (Untersonne), > Gi 1/10 Ci fil, Cs.
Uievenow 297 1 m		
Jesau 308 24 m	[illegible]	∞, wolkenloses Hochdruckwetter.
Frankfurt 412 111 m	[illegible]	∞⁰ 1250 m, weiter ∞ Grenze bei 3500 m. ∞ n.o.z. 4500 m – > Gi, Spuren von Ac am W- u. NW-Hor. u. im SE, > Gi 4/10 Ci, Ci den., Ci unc.
Rangsdorf 206 40 m	[illegible]	∞⁰ bis 1300 m, 1/10 Ac im fernen W bei 4300 m, > Gi 4/10 Ci + Cs im W.
Lindenberg 425 122 m	[illegible]	Drachenaufstieg 3/10 Ci. Fc. Sicht über 40 km.
Breslau 411 120 m	[illegible]	Dunstgr. bei 1400 m, darauf 1/10 Cu besonders im SW, > Gi 4/10 Ci, Ci fil u. 4/10 Cs.
München 414 528 m	[illegible]	∞ bis 1800 m, darüber ∞⁰ > Gi u. Schichtung bei 5100 m, 1/10 Sc im WSW in
Wien 501 157 m	[illegible]	∞, 4/10 Fc, Sc im S in 1800 m, > Gipfel 4/10 Ci, Cs. 2800 m, Spuren Ac 3700–3900 m, > Gi 4/10 Sc mit Streifung von W-E.
Amsterdam 290 –4 m	[illegible]	∞⁰ 1/10 geschicht. Sc u. Ac 2000–3200 m, einz. Quell. –3800 m, > Gi Spuren v. Cs. Abstieg: 9/10 Ac u. St-Schichten m. Schnee u. Regen 3800–1000 m.
Paris 215 48 m	[illegible]	∞⁰ 1800 m, dann 1/10 Cu hum bei 1200 m. Spuren Sc fent in 1200 m. 9/10 Sc 2800–2900 m; SW u. SE Quellg.–3500 m, > Gi Spuren v. Ci unc., u. im E Ci not.
Deblin 142 126 m	[illegible]	
Brüssel 276	[illegible]	∞ u. leichter Regen, Sc Schwaden ab 700 m, 9/10 St 1400–1600 m, darüber 10/10 As, Ac in Schichten.
Bukarest 575 92 m	[illegible]	
Athen 730 239 m		

Radiosonden:

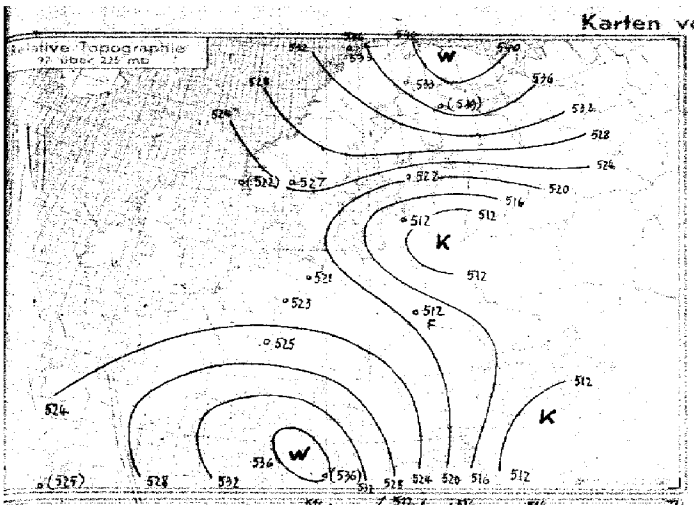
Ort	Werte
Helgoland 466 42 m	[illegible]
Emden 154 1 m	[illegible]
Swinemünde 455 3 m	[illegible]
Gotenhaf. 550 4 m	[illegible]
Freiburg 580 291 m	[illegible]
Erfurt 646 320 m	[illegible]
Berlin 440 47 m	[illegible]
Krakau 561 222 m	[illegible]
Friedrichsh. 444 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 449 m	[illegible]
Hoekv. H. 298 1 m	[illegible]
Cammeo 220 97 m	[illegible]
Cherbourg 205 12 m	[illegible]
Warschau 566 107 m	[illegible]
Calais 208 13 m	[illegible]
Boulogne 889 6 m	[illegible]
Limoges 290 m	[illegible]
Bordeaux 203 48 m	[illegible]
Dijon 207 223 m	[illegible]
Marseille 231 m	[illegible]
Rabat 003 m	[illegible]
Blida 144 180 m	[illegible]
Kirkenes 702	[illegible]
Tromsö 008 m	[illegible]
Dronthm. 017 104 m	[illegible]
Bergen 022 m	[illegible]
Christsd. 032 11 m	[illegible]
Kjeller 041 112 m	[illegible]
Helsinki 481 16 m	[illegible]
Ånisina 616	[illegible]
Ukta 385	[illegible]
Rovan 807	[illegible]
Reval 475 5 m	[illegible]
Riga 470 m	[illegible]
Leningrd. 845	[illegible]
Kursk 935	[illegible]
Wjasma 801	[illegible]
Minsk 887	[illegible]
Roslawl 882	[illegible]
Oral 944	[illegible]
Charkow 859	[illegible]
Mariupol 981	[illegible]
Simferop. 982	[illegible]
Rom 322 3 m	[illegible]
Catania 655 6 m	[illegible]
Lemberg 671 330 m	[illegible]
Konstanza 582 12 m	[illegible]
Calais 208 40 m	[illegible]
Caen 401 66 m	[illegible]
Palermo 652	[illegible]
Cagliari 338	[illegible]

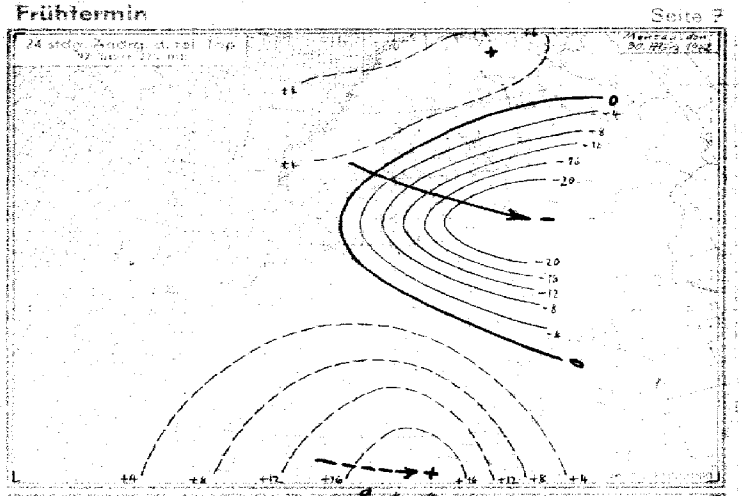
Karten vom Frühtermin

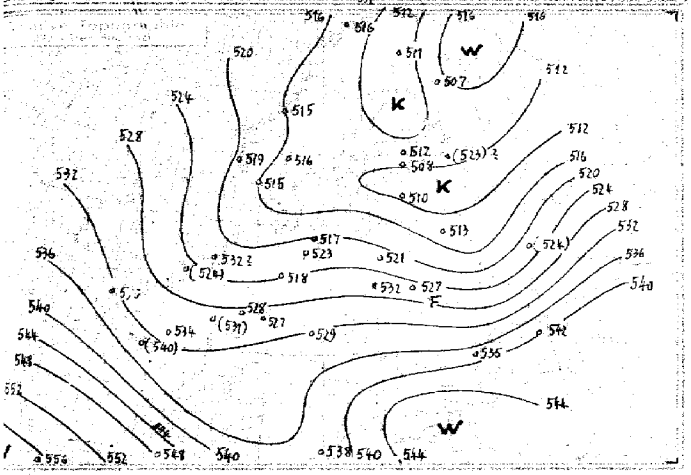


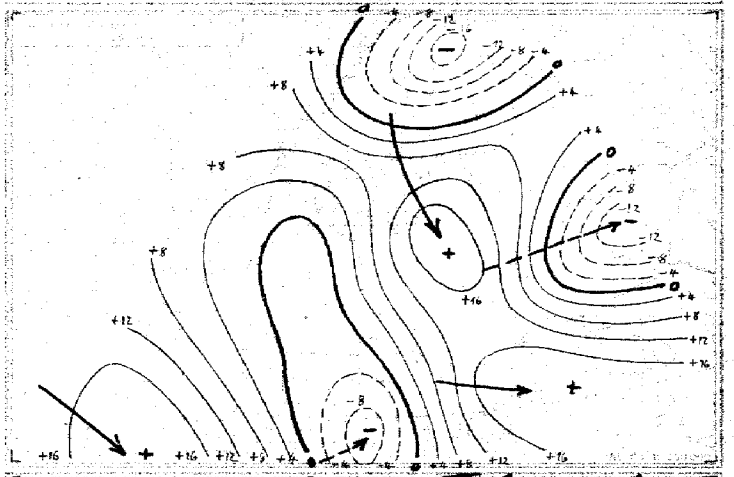


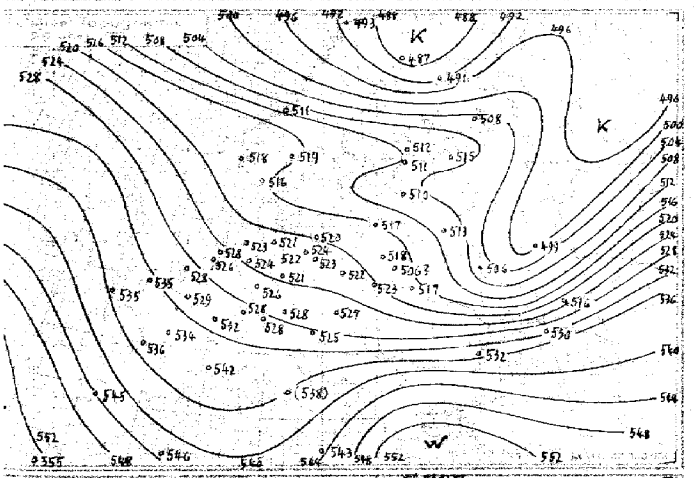
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

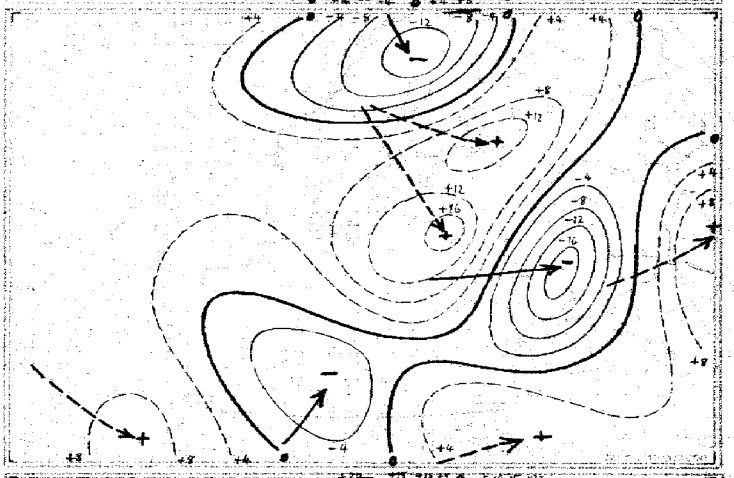


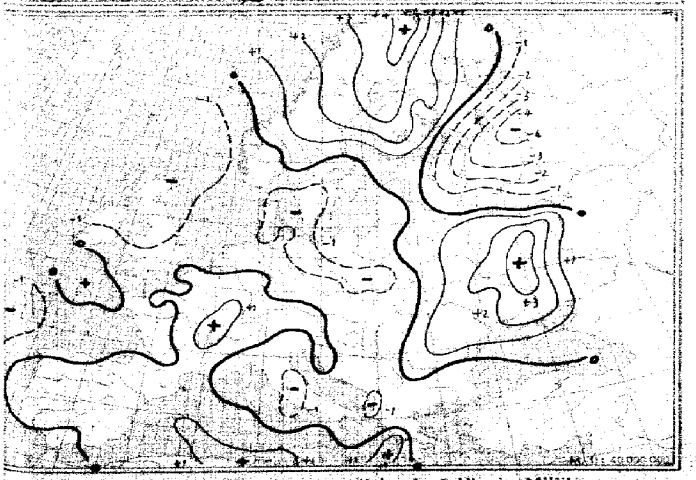




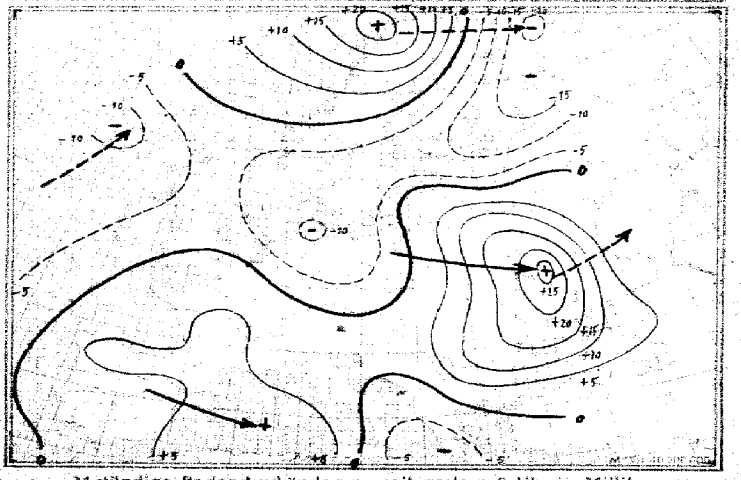








5 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

yy = Datum GGt = 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Jesau		Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Rom	Catania	Madrid
yy GGt	30 07		30 05	30 07	30 05	30 07		30 07	30 05	30 05	30 07	30 05	30 06	30 07	30 05	30 07	30 05	30 06	30 05	30 07	30 05	30 07	30 05	30 05	30 06	30 05	30 07	30 06	30 06	30 06	30 06		30 05	30 05	30 05	30 05	30 06	30 06	30 05	30 05	30 05	30 07	30 07		30 05	30 06	30 05	30 06
42	.		.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		-56	.	.	.	-57	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.		.	.	-59	.	-55	.	.	.	.	-57	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		-54	.	.	.	-56	-55	.	-60	.	.	.		.	.	.	.
225	.	.	.	.	-59	.		.	-58	-57	.	-56	.	.	-60	.	-59	.	-60	.	-58	.	-60	.	.	.	.	.	-60	-60	-58		-50	-58	-62	-59	-59	-63	-62	-65	-60	.	-60		-60	.	-48	.
300	.		-42	.	-54	.		.	-50	-51	.	-54	.	.	-47	.	-50	.	-50	.	-53	.	-49	-42	-51	-49	-48	.	4-47	4-36	2-42		-52	-56	-53	-54	-53	-56	-58	-57	-57	.	-43		-46	.	-47	.
400	.		-35	.	-40	.		.	-35	-38	.	-40	.	.	-33	.	-37	.	8-31	.	-39	.	-32	-35	-36	-31	-35	4-32	4-32	4-21	2-24		-45	-41	-40	-41	-42	7-44	-44	-42	-43	.	-28		-30	.	-32	.
500	5-30		-28	(3-26)	-29	2-30		(3-26)	-23	-28	2-24	5-27	3-27	2-26	-23	4-25	8-26	5-25	9-21	(2-25)	-26	(5-23)	4-20	-21	-26	-18	-23	6-19	4-18	4-9	2-12		6-38	-30	7-28	-30	2-28	7-32	-33	-32	-34	2-32	-19		7-17	.	7-18	1-13
600	3-18		-20	3-18	-19	2-19		8-17	8-15	-18	2-16	2-16	2-15	2-16	2-15	5-14	6-15	1-15	9-12	1-15	-15	7-16	3-10	-12	-14	-14	-13	6-9	5-12	9-1	4-6		7-32	-23	8-19	-21	3-20	7-22	-25	-22	-20	2-23	-12		6-3	9-9	8-9	2-5
700	4-10		-10	7-11	-10	2-11		7-8	8-7	2-9	2-9	2-7	2-8	2-10	2-8	9-6	4-7	3-10	3-6	6-10	-9	5-8	3-6	-4	-7	-6	-8	5-1	6-6	9+7	5-1		9-28	-17	8-12	-11	8-12	6-16	-14	-15	-12	5-16	-6		9-4	6-2	6-1	8+1
800	3-4		-4	9-3	-6	3-4		9-2	9+0	4-4	2-4	3-5	2-5	2-4	5-5	8-1	9-0	3-6	8-9	6-2	-2	9-1	9+1	+0	-1	+2	+3	6+5	6-1	7+12	6+5		9-20	-12	8-7	-7	3-5	6-11	-12	-11	-10	4-13	-2		5-3	8+2	8+5	5+5
900	4-1		+1	7+2	-8	3+5		5+0	6+3	6-3	3-1	4+3	2+1	3-3	7-8	4+1	9+1	3-4	7-4	2+4	+3	5+6	9+5	+5	+3	+10	+6	7+10	8+3	9+11	6+13		9-13	-9	4-7	-7	6-2	5-4	-7	-8	-11	6-14	-1		9-6	6+5	9+12	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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Jesau		Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	Kieller	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Simferopol	Bukarest	Konstanza	Rom	Catania	Madrid
42			.	.	.	.		.	.	(2092)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		2080	.	.	.	2102	(2086)	.	.	.	.	.		.	.	.	.
97	.		.	.	.	.		.	.	1578	.	1583	.	.	.	.	1593	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(1657)	.		1562	.	(1571)	.	1578	1557	.	1552	.	.	.		.	.	(1616)	.
225	.		.	.	1086	.		.	1090	1055	.	1063	.	.	1076	.	1069	.	1070	.	1070	.	1077	.	(1064)	(1089)	(1076)	.	1085	1132	1107		1017	1038	1050	1048	1052	1035	1033	1040	1052	.	1093		1091	.	1080	.
300	.		883	.	878	.		.	888	876	.	880	.	.	892	.	888	.	881	.	882	.	897	895	886	902	893	(905)	901	943	923		834	861	873	871	874	859	858	865	875	.	908		910	.	895	.
400	.		690	.	691	.		.	699	681	.	693	.	.	700	.	698	.	699	.	694	.	705	703	695	709	702	711	708	741	723		650	676	684	683	688	674	675	681	690	.	712		716	.	701	(723.9)
500	535.3		536	537.0	539	541.3		539.4	542	537	540.8	540	540.6	541.2	543	541.3	542	543.4	541	539.4	538	541.7	547	546	540	550	546	552	549	576	560		501	524	531	533	535	522	525	530	538	532	551		565	(541)	542	560.4
600	404.9		404	405.4	408	411.1		407.5	409	406	408.3	408	408.5	409.1	410	408.5	410	410.7	407	406.7	406	408.6	412	411	407	416	412	417	414	436	421		376	395	400	404	405	394	397	402	408	404	416		419	404	406	422.7
700	290.6		290	290.9	294	294.8		292.2	294	291	292.4	293	293.0	293.9	294	292.2	294	292.8	290	290.9	290	293.0	294	294	291	299	295	297	296	313	301		269	283	287	290	291	281	284	289	294	292	300		301	286	297	302.8
800	188.4		188	188.8	192	195.4		189.4	190	189	190.4	191	191.0	191.7	192	188.6	190	189.8	188	188.5	188	190.2	190	190	188	195	192	191	193	204	196		173	183	184	188	189	182	184	190	193	192	196		196	181	181	196.9
900	97.0		96	96.6	101	106.0		97.3	97	97	98.6	99	99.7	100.6	101	96.9	98	98.9	98	95.9	96	97.1	96	97	95	100	99	96	99	108	100		87	94	95	98	98	92	95	101	105	104	104	-	106	86	85	102.0
1000	14.7		12	12.8	19	24.0		13.9	14	16	16.8	18	18.0	19.2	20	13.8	14	16.9	16	11.5	12	12.3	11	12	12	14	14	10	15	21	13		8	14	13	17	17	11	14	20	25	26	22		24	3	-2	16.0
42/97 mb	.		.	.	.	.		.	.	(514)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		528	.	.	.	524	(529)	.	.	.	.	.		.	.	.	.
97/225	.		.	.	.	.		.	.	523	.	511	.	.	.	.	525	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(525)	.		535	.	(521)	.	527	522	.	512	.	.	.		.	.	(536)	.
225/500	.		.	.	517	.		.	528	518	.	523	.	.	532	.	527	.	529	.	532	.	530	.	(524)	(533)	(531)	.	534	556	548		516	515	519	515	516	512	508	510	513	.	542		535	.	538	.
500/1000	520.6		523	524.1	520	517.3		525.5	528	521	523.7	522	527.6	522.0	523	527.5	528	526.7	525	527.9	526	529.4	535	535	528	536	532	542	534	555	546		493	511	518	516	519	512	511	510	513	506	550		532	(538)	543	544.9

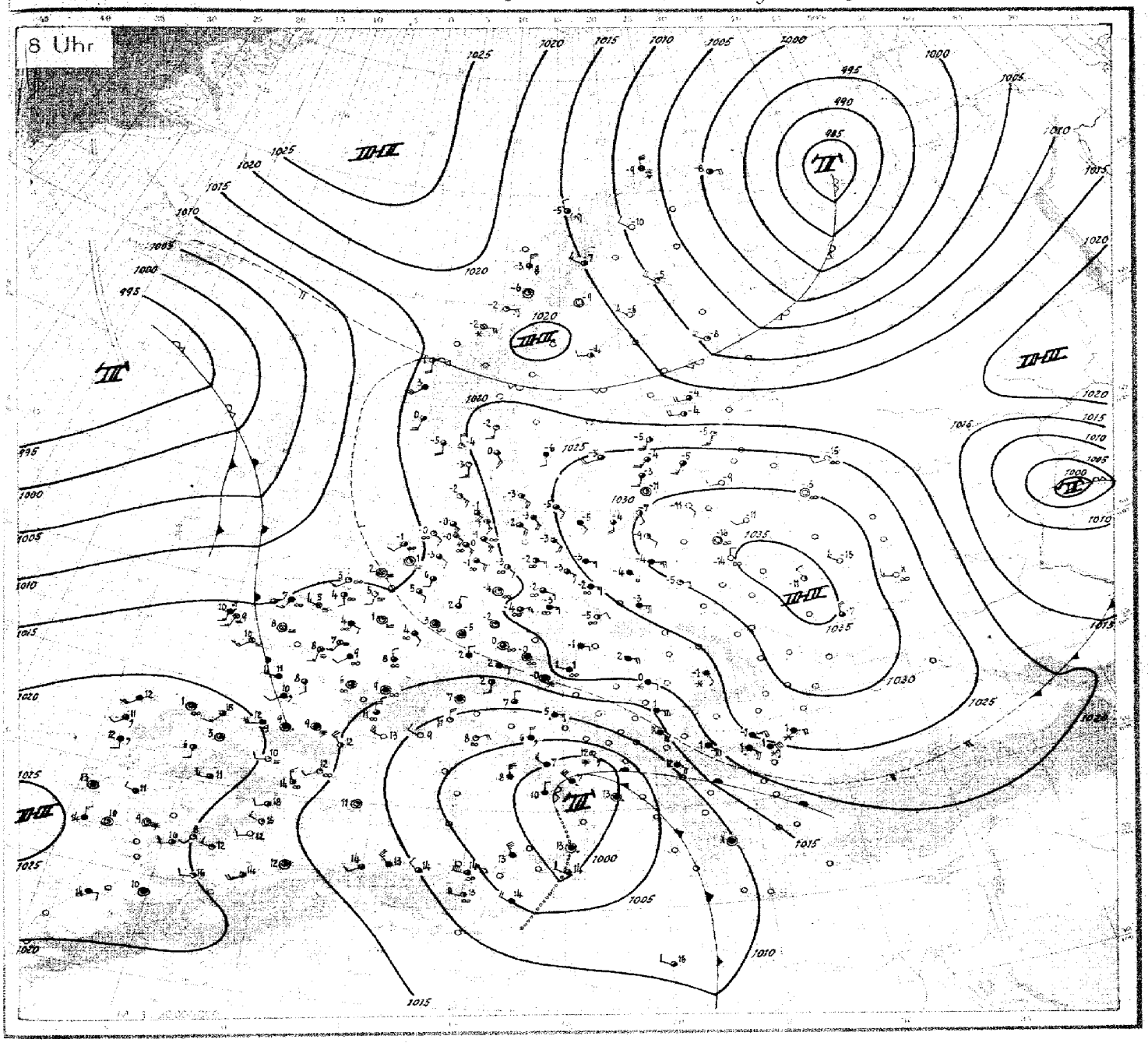
Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Jesau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Deblin	bei Leningrad	Catania	Brüssel	Palermo	Bukarest	Konstanza	Cagliari	Caen	Mariupol	bei Leningrad	Rovan	Deblin	Araenalina	Ukta	Lemberg	Warschau	Kursk
yy GGt	29 18	29 18	29 16	29 18	29 19	29 16	29 18	29 18	29 19	29 19	29 17	29 13	29 13	29 18		29 17	29 19	29 17	29 19	29 18	29 17	29 18	29 17	29 18	29 19			29 19	29 19		29 17	29 19	29 19	29 15	29 08	29 17	29 17	29 08	29 12	30 05	30 07	30 06	30 07	30 05	30 05	30 05	30 06	30 06
42	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.				.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	-54	.	.		.	.	.	-55	.	.	.	.	.	.			-58	-58		.	.	-57	.	.	.	.	.	.	.	.	-54	.	.	.	.	.	.
225	.	-60	-59	.	-64	-58	.		-56	.	.	-61	.	.		.	-58	.	-55	.	-51	.	.	-58	-56			-61	-52		.	.	-51	.	.		-61	.	-69	.	.	-51	.	.	-47	-53	-60	.
300	.	-55	-53	.	-55	-54	.		-56	.	.	-50				.	-49	.	-45	.	-50	.	-44	-51	-55			-61	-53		.	.	-49	.	.		-45	.	-49	-49	-51	-50	.	.	-47	-49	-50	-47
400	.	-38	-38	.	-41	-43	.	.	-34	.	.	-37	.	.		.	-33	.	-31	.	-38	.	-32	-39	-42			-47	-47		.	-43	-31		.		-29	.	-32	-33	-37	-40	.	.	8-48	-45	-38	-43
500	2-29	-29	-26	(5-27)	-29	-31	3-30	3-28	-20	3-24	2-26	3-25	.	(2-26)		8-22	8-23	2-22	5-20	(6-27)	-27	3-23	-23	-23	-32			8-34	-36		2-29	-34	6-17	.	.	(7-19)	-17	.	-22	6-25	-28	-48	2-26	7-31	6-46	-26	3-27	-37
600	2-20	-19	-19	4-17	-20	-22	3-20	3-15	8-15	2-18	2-17	3-17	2-16	2-17		8-15	7-14	2-13	6-12	6-17	-17	3-13	-14	-18	-21			8-25	-27		2-21	-25	8-8	.	(9-9)	7-12	-11	5-10	-15	6-18	9-20	-34	2-17	7-24	-37	2-18	4-19	-30
700	2-10	-12	-9	2-9	-12	-16	4-15	2-6	7-6	2-10	2-9	4-10	2-11	2-13		7-4	6-5	2-8	4-6	9-9	-9	8-7	-7	-8	-15			8-16	3-19		3-16	-18	9+0	.	8-1	8-6	-6	5-1	-8	6-15	-15	-29	2-8	7-18	-27	6-12	4-9	-22
800	8-4	-5	-2	3-1	-6	-10	4-10	2+0	7+1	3-4	2-5	4-7	2-6	3-8		6+1	8+0	3-5	6-6	9-2	-2	8-1	-0	-1	-10			9-16	6-18		3-13	-12	9-6	9-1	7+6	9-1	+0	5+6	-1	6-11	-9	-21	3-6	7-12	-19	5-9	5-7	-17
900	4-2	-1	+2	4+1	-7	-10	6-8	3+2	8+4	4-2	3-4	5-6	5-5	4-7		6+3	9+3	5-1	6+0	6+2	+1	7+6	+5	+4	-4			8-9	7-13		6-10	-9	9+11	7+5	8+6	5-3	+3	9+8	+6	6+7	-3	-13	4-6	7-9	-12	8-16	7-10	-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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Jesau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Deblin	bei Leningrad	Catania	Brüssel	Palermo	Bukarest	Konstanza	Cagliari	Caen	Mariupol	bei Leningrad	Rovan	Deblin	Araenalina	Ukta	Lemberg	Warschau	Kursk
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1590	.	.		.	.	.	1635	.	.	.	.	.	.			1649	1565		.	.	1614	.	.	.	.	.	.	.	.	1533	.	.	(1547)	(1581)	.	.
225	.	1063	1062	.	1055	1049	.		1071	.	.	1065	.	.		.	1073	.	1081	.	1064	.	.	1069	1037			1050	1038		.	.	1080	.	.	.	1089	.	1074	.	(1050)	1001	.	.	1008	1069	1062	(1043)
300	.	876	884	.	879	870	.		891	.	.	887		.		.	892	.	894	.	882	.	895	888	859			856	856		.	.	897	.	.	.	906	.	893	886	871	818	.	.	821	889	894	857
400	.	690	685	.	693	685	.		700	.	.	698	.	.		.	701	.	703	.	693	.	701	698	673			675	672		.	678	705	.	.	.	710	.	700	691	681	635	.	.	635	697	695	698
500	538.8	536	540	539.8	540	534	536.0	542.7	543	540	542.6	543	(544.4)	540.1		545.1	544	543.7	545	538.2	538	543.2	543	542	522			526	523		554.4	527	543	.	(548)	547.1	549	(541)	543	535	527	490	527.3	515	491	542	541	519
600	408.5	405	409	408.1	409	405	407.3	410.2	409	408	411.0	411	412.0	408.4		411.1	410	409.2	410	406.7	407	409.4	411	408	393			288	397		404.2	399	406	.	412	412.0	413	406	410	402	396	370	407.6	387	369	410	410	393
700	294.2	291	294	292.8	295	292	293.4	293.9	293	293	295.9	296	297.0	293.9		293.9	293	293.2	292	291.6	292	292.9	294	292	280			189	286		291.7	287	287	.	293	296.6	296	287	294	289	283	266	292.5	276	262	295	296	284
800	192.2	190	191	190.6	194	193	193.6	190.4	189	191	194.0	194	195.0	193.6		189.4	189	190.9	190	189.0	190	189.8	191	189	180			101	188		192.2	188	181	189.6	187	191.3	192	184	192	189	183	167	194.2	177	167	194	194	186
900	100.4	98	98	97.6	103	104	104.4	98.2	96	99	103.4	104	104.6	103.6		96.7	96	100.3	98	96.6	96	96.6	97	96	90			20	101		103.8	99	86	96.3	93	99.5	100	90	98	100	93	82	103.8	88	79	105	103	99
1000	17.7	16	15	13.4	22	23	23.5	13.6	11	16	20.8	22	22.2	21.6		12.1	12	16.7	14	12.4	12	11.2	12	11	8			-	22		23.0	18	-2	11.8	5	17.2	18	4	14	19	12	3	23.4	8	0	24	23	30
42/97 mb	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	525	.	.		.	.	.	524	.	.	.	.	.	.			519	527		.	.	536	.	.	.	.	.	.	.	.	533	.	.	(539)	512	.	.
225/500	.	517	522	.	515	515	.	.	528	.	.	522	.	.		.	529	.	536	.	526	.	.	527	517			504	515		.	.	537	.	.	.	540	.	531	.	(523)	511	.		507	527	521	(524)
500/1000	521.1	520	524	526.4	518	511	512.5	529.1	532	524	521.6	521	(522.2)	518.6		533.0	532	526.6	530	525.8	526	532.0	531	531	515			506	502		511.4	509	544	.	(543)	529.9	551	(537)	529	516	515	497	505.7	508	491	517	518	499

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



Wetterübersicht Montag, den 30. März 1942.

Das ukrainische Tiefdruckgebiet ist in östlicher Richtung abgezogen. Auf der Rückseite ist die arktische Kaltluft rasch nach Südwesten vorgestoßen. Sie erreicht aber über der Krim und über Rumänien nur mehr eine Höhe von 2000 m, brachte allerdings in Konstanza noch eine Abkühlung von 15°, während oberhalb 2000 m bereits allgemein Erwärmung eingesetzt hat. Die über dem nördlichen Balkan nach Westen ausfliessende Kaltluft brachte sogar noch in Klagenfurt bis 2000 m Abkühlung um 6°-8°.

Das gestern früh über der südlichen Ostsee gelegene wandernde Hochdruckgebiet hat seine südöstliche Bewegungsrichtung beibehalten und liegt heute mit seinem Schwerpunkt über Weißrußland und der nordwestlichen Ukraine. Auf der Westseite ist über Schlesien, Ostpreußen und dem Gouvernement in der unteren Troposphäre Erwärmung um 4°-6° eingetreten, die größtenteils durch Advektion bedingt sein dürfte.

Auf der Rückseite des vom Nordkap nach dem Weißen Meer gezogenen Tiefs wurde das nördliche und östliche Skandinavien erneut von arktischer Kaltluft erfaßt, die aber im Gegensatz zu den vorhergehenden Kaltlufteinbrüchen eine weit geringere Mächtigkeit aufweist. In Tromsö reicht sie mit einer Abkühlung von 5°-6° nur bis 4000 m. Der innerhalb der Kaltluft einsetzende kräftige Druckanstieg wird über dem östlichen Skandinavien ein Hochdruckgebiet aufbauen, das Anschluß an das vorhin erwähnte, nach der Ukraine ziehende Hoch gewinnen wird.

Auf der Nordseite des ostwärts der Azoren gelegenen Hochdruckgebiets muß eine lebhafte Störungstätigkeit angenommen werden. Die gestern früh westlich der Britischen Inseln belegte Störungsfront – es hat sich um eine Warmfront gehandelt – muß heute früh über England angenommen werden. Über Westeuropa sind die frontalen Erscheinungen an der Warmfront verhältnismässig gering, da der Warmluftvorstoß mit Druckanstieg verbunden ist. Das zugehörige Tief, das heute südlich von Island einen Kerndruck unter 995 mb aufweist, wird zunächst noch in nordöstlicher Richtung weiter ziehen. Auf dem Atlantik folgt eine weitere Störung, deren Kaltfront die Azoren erreicht hat.

Im Mittelmeerraum hat sich der tiefe Druck etwas in östlicher bis südöstlicher Richtung verlagert. Die zugehörige Kaltfront hat die Westküste Griechenlands erreicht. Auf der Vorderseite macht sich bis 5000 m bis nach dem südöstlichen Deutschland eine südliche Komponente in der Luftströmung bemerkbar, sodaß in Breslau und Wien geschlossener As beobachtet wird.

gez. Weidenbauer,
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland (MEZ: Lissabon – Horta)

Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app
Vardö	○ 004	74	36364	20674	87655	84920
Ingöy	○ 005					
Röst	○ 011					
Nordöyan	○ 014					
Krakenes	○ 021	77	01764	16728	15201	80702
Utsire	○ 028	00	03140	14595	21501	86904
Lister	○ 030	00	03990	19410	25401	77704
Färder	○ 036	07	01990	20551	25750	80504
Gällivare	053					
Haparanda	058	50	03458	18728	47654	70844
Härnösand	°066	05	01890	10425	41203	50710
Stockholm	077					
Jönköping	087	05	01890	28344	17103	68711
Wisby	°090	04	04980	20814	27201	72801
Kopenhagen	○ 181					
Skagen	○ 182	04	04890	12244	26601	60401
Blaevandsh.	○ 184	54	01843	12514	xxxxx	15801
Hammersh.	○ 185	00	00990	21400	24660	60305
Biarritz	202	60	01763	32153	47442	85300
Lyon	210	5x	05666	26516	42544	6x104
Paris-Le Brg.	215	6x	05648	04466	45609	8x302
Perpignan	216	54	04869	61603	42576	63305
Brest	220	5x	05646	18126	44914	5x665
Le Havre	230	xx	46009	26249	15706	0x501
Marseille	231	60	00690	32210	07809	60901
La Coubre	○ 269	5x	57601	30241	47612	6x004
Helder	○ 291	07	01890	40527	18404	40405
Vlissingen	○ 292	52	03784	14516	15407	6x902
De Bilt	293	57	05094	10427	40806	9x608
Genua	○ 305	70	01375	65525	07916	xxxxx
Venedig	○ 312	6x	03748	29628	12112	5x301
Rom	322	5x	03665	14496	02444	8x575
Tarent	○ 333					
Cagliari	○ 338					
Syrakus	○ 655					
Madrid	353	52	00748	32414	17712	60701
Almeria	○ 355	07	02790	21427	45718	45934
Mahon	○ 357	50	02453	30450	40519	83205
Barcelona	○ 358	0x	05590	30111	47508	50900
La Coruna	○ 362	5x	02446	27548	14443	8x413
Lissabon	384	6x	07746	32526	21120	6x504
Praya C.V.	○ 393	40	01451	36602	13022	60350
Funchal	○ 395	70	04671	06203	22518	70901
Pt. Delgada	○ 396	5x	03858	20226	22655	8x500
Horta	○ 398	42	03844	18748	47076	0x805
Teneriffa	○ 400					
Kowno	466	04	01890	30804	30459	
Riga	470	50	02955	18152	27755	
Dorpat	476	40	01951	22601	21550	
Filsand	477					
Helsinki	431					
Kuopio	484	04	03690	20745	16083	00829
Budapest	541					
Bukarest	575	64	67768	39728	18725	53703
Belgrad	701	51	05892	13556	17109	6x206
Sofia	720					
Athen	730					
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957	20	14735	05525	20552	60319
Odessa	975					

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RR
Vardö	○ 004	80	01565	27425	93855	80602	
Ingöy	○ 005	90	10746	06418	92xxx	60810	
Röst	○ 011						
Nordöyan	○ 014	30	01667	30327	08751	70108	04189
Krakenes	○ 021	52	05774	16721	15202	7x201	00577
Utsire	○ 028	00	01990	14514	19801	76805	
Lister	○ 030						
Färder	○ 036	07	01990	20725	21950	80705	00594
Gällivare	053						
Haparanda	058						
Härnösand	°066						
Stockholm	077						
Jönköping	087						
Wisby	°090						
Kopenhagen	○ 181	00	01990	11516	26751	76605	00084
Skagen	○ 182						
Blaevandsh.	○ 184	50	02844	10514	26801	60810	97380
Hammersh.	○ 185	04	01790	12101	10251	60809	00094
Biarritz	202						
Lyon	210	57	05954	28456	11745	6x504	97850
Paris-Le Brg.	215	03	05690	04112	15913	80902	05130
Perpignan	216	80	21903	54743	11716	56403	—
Brest	220	67	05792	20518	13812	77704	00410
Le Havre	230	00	05690	35342	10741	61501	00460
Marseille	231	80	00690	26800	07917	40205	
La Coubre	○ 269						
Helder	○ 291	04	01890	10423	15407	90807	00470
Vlissingen	○ 292	05	05690	42517	19709	7x601	00000
De Bilt	293	65	02790	14517	14509	6x605	00400
Genua	○ 305	72	02776	65526	07815	50500	
Venedig	○ 312	5x	03748	39726	10908	xxxxx	
Rom	322	5x	01608	35529	02512	7x604	
Tarent	○ 333						
Cagliari	○ 338						
Syrakus	○ 655	54	01764	46415	99810	70501	
Madrid	353	07	05955	00028	04515	56403	00471
Almeria	○ 355	26	04902	12142	45918	65600	00294
Mahon	○ 357	00	00757	18503	41046	60403	09463
Barcelona	○ 358	04	05790	28144	10620	40401	00180
La Coruna	○ 362	5x	31644	28260	22243	8x105	97361
Lissabon	384	8x	01758	34428	22174	6x302	
Praya C.V.	○ 393						
Funchal	○ 395	5x	01757	xxx17	15048	8x802	00x70
Pt. Delgada	○ 396	80	00756	10226	20748	80807	00570
Horta	○ 398	8x	05635	18668	45046	0x807	95560
Teneriffa	○ 400						
Kowno	466	00	00890	20210	24654	60801	00519
Riga	470	00	01890	16501	26451	71805	00018
Dorpat	476	00	02490	18104	24555	67806	xxxxx
Filsand	477						
Helsinki	431	00	01890	20514	19556	97712	00054
Kuopio	484						
Budapest	541	04	13890	08328	24508	47601	08590
Bukarest	575	5x	25768	74778	45505	6x515	00414
Belgrad	701	5x	63658	50408	17505	7x505	73074
Sofia	720	62	03746	38248	11910	80401	000x2
Athen	730						
Petersburg	845						
Moskau	909						
Kiew	957						
Odessa	975						

Heute 2 Uhr

Küstenorte	JJJ	CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app
Ingöy	○ 005	8x	02846	31526	04654	6x315
Kopenhagen	○ 181	00	01700	30519	14652	16703
Skagen	○ 182	00	01890	18501	22700	07802
Blaevandsh.	○ 184	54	01859	10504	14400	87807
Lyon	210	5x	05638	18358	15412	7x405
Paris-Le Brg.	215	00	04590	08100	15507	80203
Perpignan	216	58	01762	61602	15312	70206
Brest	220	5x	05648	18128	15410	9x403
Le Havre	230	8x	05657	22147	14008	8x105
Marseille	231	00	00690	30616	40214	60103
Helder	○ 291	00	00790	14210	15503	70701
Vlissingen	○ 292	00	04690	14110	15306	80902
De Bilt	293	5x	02774	41165	14806	7x401
Genua	○ 305	50	02675	65425	03915	50802
Rom	322	5x	05568	35528	04910	7x304
Syrakus	○ 655	7x	05758	44548	00x14	8x005
Madrid	353	07	01790	24372	03541	87500
Almeria	○ 355	00	01890	04415	19812	8x306
La Coruna	○ 362	57	05765	20516	22942	80304
Lissabon	384	xx	036xx	24148	23611	0x300
Funchal	○ 395	80	01674	xx424	25516	60805
Pt. Delgada	○ 396	80	02645	18415	20946	90002
Horta	○ 398	8x	02655	18767	14516	0x901
Kowno	466	04	01890	18721	34860	90405
Riga	470	00	02890	20504	26755	76302
Helsinki	431	00	01890	20425	17854	97840
Budapest	541	01	03790	08428	21001	5x301
Bukarest	575	00	71548	39678	19351	00306
Kiew	957	00	05690	30200	30959	60309

Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	CCH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RR
Vardö	○ 004	30	38664	42434	19458	30942	
Ingöy	○ 005	00	83209	32689	07454	70813	—
Röst	○ 011						
Nordöyan	○ 014	80	01962	02382	18652	60505	92298
Krakenes	○ 021	74	01873	16424	16501	91603	00481
Utsire	○ 028	51	02854	18417	16800	80806	00394
Lister	○ 030	50	01967	14407	19151	70601	75742
Färder	○ 036	54	04190	18303	21852	00803	00284
Gällivare	053						
Haparanda	058	00	01990	28502	11555	84314	00xxx
Härnösand	°066	00	01984	14114	19754	01314	00559
Stockholm	077						
Jönköping	087	00	03990	16118	24252	27300	00608
Wisby	°090	02	03880	20427	26935	80607	00093
Kopenhagen	○ 181	07	01890	12614	23153	94603	
Skagen	○ 182	02	02890	19314	20600	07805	00354
Blaevandsh.	○ 184	54	01894	10303	17052	20803	00392
Hammersh.	○ 185	54	01853	12215	24656	70804	—
Biarritz	202	5x	55768	24418	20142	4x300	03102
Lyon	210	5x	05655	00098	17009	8x507	992xx
Paris-Le Brg.	215	57	07465	10118	15704	0x400	00040
Perpignan	216	54	01853	61504	15912	70500	xxxxx
Brest	220	xx	57509	20559	15309	0x000	97096
Le Havre	230	xx	46009	26440	15706	0x902	00301
Marseille	231	00	00590	18500	10915	70205	xxxxx
La Coubre	○ 269	5x	04758	26328	18811	0x601	97401
Helder	○ 291	07	05690	20414	18751	96402	97460
Vlissingen	○ 292	xx	48990	00009	14602	0x602	05095
De Bilt	293	04	04590	60015	14801	91500	97010
Genua	○ 305	70	01375	65454	09211	50300	
Venedig	○ 312	77	02546	08227	40707	7x501	
Rom	322	5x	03753	02918	02408	7x304	
Tarent	○ 333						
Cagliari	○ 338						
Syrakus	○ 655	72	02756	28176	09314	60500	
Madrid	353	04	02790	24345	04077	97404	—
Almeria	○ 355	10	01851	24404	19912	80500	00491
Mahon	○ 357	50	01462	00042	14447	8x001	00090
Barcelona	○ 358	04	05890	22243	16312	60301	00570
La Coruna	○ 362	5x	41958	22748	21142	0x803	00391
Lissabon	384	8x	03658	00018	13541	8x501	00401
Praya C.V.	○ 393						
Funchal	○ 395	00	00890	xxx00	22944	80805	00x80
Pt. Delgada	○ 396	5x	03648	20218	10116	4x805	00566
Horta	○ 398	5x	64418	19468	11614	0x400	15554
Teneriffa	○ 400	40	01951	24401	22446	80303	00295
Kowno	466	00	00790	14200	37741	80702	00659
Riga	470	00	01890	20315	20755	76300	
Dorpat	476	04	01990	20413	20455	98403	00569
Filsand	477	00	01790	53544	10755	86602	00554
Helsinki	431	57	01864	21426	15054	76207	00578
Kuopio	484	00	04700	28604	10155	01898	42609
Budapest	541	07	14790	44428	21102	60701	00001
Bukarest	575						
Belgrad	701	6x	78648	41678	17901	5x705	11014
Sofia	720	52	05857	40828	21101	80103	07402
Athen	730	57	05774	00028	09151	6x402	00051
Petersburg	845						
Moskau	909						
Kiew	957	09	01790	30103	35761	80443	
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	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxEC'HHN	Heute 2 Uhr	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnEC'HHN
Mus Allah ²)	2420	726													50	05548	48678	27207	70701	91519
Predeal ¹)	1084	593													60	79418	41678	94357	10707	01588
Fanaråken	2072	024						4x	77009	41639	80564	0x502	94060		07	02xxx	00024	31861	91404	xxxxx
Gausta	1829	035	01	02150	24557	08743	40703	01	01980	24497	08562	42903	00009		04	03980	44738	08159	25701	00049
Svandalsfl.	1065	026	04	02185	24225	45953	37757	04	02880	24315	44455	40500	00009		04	01982	08114	43460	19802	00009
Mt. Ventoux	1900	248																		
Izana	2767	401													00	01990	06601	72707	51607	00040

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G₁ G₂ = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Kumoral	Cherbourg	Calais	Hoek v. Holland	Riga	Konstanza	Catania	Calais	Bordeaux	Dijon	Swinemünde	Reval	Simferopol	Catania	Lemberg
uu GG	29 17	29 17	28 17	21 17	28 19	28 17	29 19	30 05	30 05	30 05	30 05	30 05	30 02	30 05	30 05
18 km															
16 ..					2925										
15 ..			3050		2970										
14 ..			3055		2960										
13 ..			3040	12.5 3060	2960										
12 ..			3045	11.0 3070	3050	27115	11.0 19115							2460	2775
10 ..		3066	3145	3045	5245	2575	19110	30110	3270			3095	27135	2925	2480
9 ..		—	3275	2965	3345	2765	19120	31165	3370	3150	8.5 2440	3085	27130	2460	25165
8 ..	3070	3055	3260	2945	3470	27125	1940	3160	3365	3140	2440	3090	27125	2720	30145
7 ..	3060	2830	3165	3835	3470	6.0 2770	2995	3160	3360	3130	2440	3080	27120	3525	3035
5 ..	2955	6.0 2610	3045	2735	3365	4.0 2540	2150	2845	3255	3220	2030	2970	2660	3230	34115
3 ..	2730	4.0 2720	2730	2510	3240	2.5 2615	2430	2850	3165	3325	1540	2960	2745	3040	0970
2 ..	2535	2525	2535	2215	3030	1.5 3555	2425	2915	2935	3340	1455	2840	3330	3040	1040
1 ..	2215	0.5 2530	2415	2130	3230	0.5 0355	2645	2630	2135	3230	1620	2840	0445	3260	1435

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Bordeaux	Friedrichshafen	Erfurt	Swinemünde	Klagenfurt	Gotenhafen	↘	Minsk	↘	Leningrad
uu GG	29 16	29 10	29 19	29 18	29 19	29 17		29 19		29 19
6 km	7.0 3060	8.0 2635	2625	0960	2.0 2205	3670	8.0 3170	3595		8.0 35110
5 ..	6.0 3270	7.0 2630	2620	1160	6.0 2750	0145	7.0 3070	3580		4.0 3015
4 ..	5.0 3165	2.0 2525	2210	1240	5.0 2805	0145	10.0 3160	3560	3.5 3295	7.0 3635
3 ..	3150	5.0 1715	1625	1330	1050	0435	9.0 3295	3580	9.0 3180	5.0 3635
2 ..	3025	3.0 3255	1435	1430	0920	3119	6.0 3370	3660	6.0 3580	1.0 2930
1 ..	2925	0715	1240	1580	1020	1005	2.0 3245	3560	2.6 3695	2525

Ort	Minsk	Freiburg	Riga	Krakau	Stettin	Nürnberg	Mirow	Kursk	Dresden	Marseille
uu GG	30 06	30 05	30 05	30 05	30 06	30 07	30 06	30 05	30 06	30 06
6 km						2925	5.5 1920			3550
5 ..			2450	0660	4.5 1960	3020	2120	3270	4.7 1920	3240
4 ..	3445	2730	2340	0490	1855	3205	2225	3365	2030	3080
3 ..	3445	2715	2350	0940	1155	1905	1625	3265	1720	3225
2 ..	3505	3315	2735	1350	1615	1015	1535	3520	2640	3505
1 ..	3440	3215	2150	1160	1710	1510	1540	3435	1820	3240

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		

Jahrgang: 67 Nr. 90
Seite 1

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Dienstag, den 31. März 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	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
Hamburg-Fu	403	04	05690	44612	47906	50802
Flensburg/Fgh.	480	07	05790	42315	47644	48803
Kiel	460	00	01890	42203	48405	51802
Wilhelmshav	430	00	05690	44300	46107	60300
Bremen	442	50	05673	42324	47208	50801
Nordhorn	402	00	01890	24313	45712	54801
Hannover	421	04	05690	08314	47207	53602
Magdeburg	496	47	05790	44325	48665	51785
Essen	437	5x	02757	46327	46610	5x200
Köln	436	5x	05777	00027	46741	5x300
Aachen	407	40	05654	28414	46443	50262
Frankfurt/M	412	44	02762	48325	47743	44403
Metz	232	50	05663	42103	47413	43300
Saarbrücken	441	64	05690	48101	47413	40403
Straßburg	219	63	05690	04413	47510	66100
Böblingen	443	04	01890	26213	46214	40802
Friedrichshf.	444	40	01863	46403	46710	60802
Nürnberg	426	00	00890	28200	47807	40663
Hof	451	00	00890	00000	xxxxx	xxxxx
Eger	515	00	00890	44420	47705	50805
München	414	50	05764	32324	47405	60705
Passau	865	51	02767	42125	48305	50803
Innsbruck	507	84	05764	08325	44409	60869
Salzburg	508					
Stettin	404	00	02890	42505	20604	66702
Mirow	450	09	02890	12427	49904	72502
Berlin	440	07	02890	42315	48507	44707
Schkeuditz	449	04	05690	48314	48807	50705
Erfurt	446	03	05790	00003	48807	51804
Dresden	410	00	01890	44502	48807	38808
Prag	669	04	01790	70412	20705	50803
Budweis	670	00	02890	40186	45305	47803
Olmütz	676	00	05790	00027	21903	67704
Wien	501	47	05890	40328	20803	5x804
Graz	505	52	72756	20178	20702	8x903
Klagenfurt	502	5x	61652	06278	18403	8x903
Danzig	405	00	05790	46427	25302	67913
Königsberg	422	00	02890	44427	28201	57807
Ortelsburg	321	00	02790	40217	28350	57805
Thorn	551	04	02890	43427	25002	67747
Posen	552	00	05890	40528	23102	57667
Grünberg/Schl.	420	00	01890	42313	20403	56907
Breslau	411	01	05690	44327	21504	67810
Gleiwitz	454	05	02790	08427	21684	03808
Warschau	556	00	03990	40528	26901	67841
Litzmannstadt	557					
Pinsk	569					
Lemberg	571					

Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
Hamburg-Fu	403	00	05690	42200	46908	50501	00090
Flensburg/Fgh.	480	05	05790	40214	46804	70400	00xx0
Kiel	460	00	01890	40203	47004	65501	00083
Wilhelmshav	430	00	05690	40300	45316	50601	00101
Bremen	442	00	05690	08200	45811	50502	00120
Nordhorn	402	54	02861	24104	45143	52400	00168
Hannover	421	50	05673	08213	46108	60501	00100
Magdeburg	496	04	05690	44222	47308	50501	00090
Essen	437	00	05690	20224	45712	52500	00140
Köln	436	50	05685	00015	46015	50300	00150
Aachen	407	54	05663	28216	45914	56400	00150
Frankfurt/M	412	03	02790	24226	46443	42501	00150
Metz	232	54	05673	24328	46243	63200	00150
Saarbrücken	441	57	05665	24118	46214	4x501	00150
Straßburg	219	57	05773	06214	46613	52300	00156
Böblingen	443	08	01890	32204	46015	41204	00130
Friedrichshf.	444	53	02804	46125	45911	60601	00112
Nürnberg	426	00	02890	26115	46709	47561	00100
Hof	451						
Eger	515	07	01890	06114	46207	41601	00081
München	414	04	05790	30321	46608	50300	00100
Passau	865	54	02754	42214	47408	50701	00050
Innsbruck	507	84	05674	08324	44409	70304	00100
Salzburg	508	57	05664	12227	47506	7x401	00060
Stettin	404	54	02863	42425	48304	66101	00053
Mirow	450	04	01790	42223	47505	54605	00061
Berlin	440	04	01890	42123	44788	30604	00082
Schkeuditz	449	04	05690	04104	56408	42705	00091
Erfurt	446	54	05763	09026	46409	51801	00110
Dresden	410	04	01790	46303	46607	41603	00100
Prag	669	00	01890	06202	47505	65202	00090
Budweis	670	04	02890	42126	46607	57500	00090
Olmütz	676	51	05774	00027	48705	57903	00074
Wien	501	52	05764	44428	49003	6x701	00050
Graz	505	5x	74548	40368	49002	9x502	47031
Klagenfurt	502	57	05764	28178	46843	8x603	02031
Danzig	405	00	05790	42327	22402	67809	00031
Königsberg	422	00	02890	40427	24451	47710	00035
Ortelsburg	321	00	05790	42278	23752	67722	00084
Thorn	551	00	02890	40426	22402	64708	00031
Posen	552	00	01890	08102	49903	52807	00030
Grünberg/Schl.	420	04	01790	40202	46505	51603	00040
Breslau	411	00	05690	08225	48305	67805	00071
Gleiwitz	454	07	02790	40327	49662	6x606	00041
Warschau	556	47	03842	40628	23001	77811	00021
Litzmannstadt	557	07	03890	40428	2060x	77805	00030
Pinsk	569						
Lemberg	571						

Heute 2 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
Hamburg-Fu	403	00	05690	42100	47500	80701
Flensburg/Fgh.	480	00	05690	40100	47351	80702
Kiel	460	00	05790	06100	47950	8081x
Wilhelmshav	430	00	05690	42243	46603	81702
Bremen	442	00	05590	42100	47002	80300
Nordhorn	402	07	02790	00015	46804	90300
Hannover	421	00	04490	00000	47200	00901
Magdeburg	496	00	05590	00010	48051	90300
Essen	437	00	48890	46200	47305	80301
Köln	436	00	05590	00023	48105	81401
Aachen	407	00	05590	22400	48408	80307 -
Frankfurt/M	412	03	05690	20224	48703	60203
Metz	232	50	05673	00023	49307	60301
Saarbrücken	441					
Straßburg	219	07	05590	44127	49408	7x102
Böblingen	443	03	05610	00007	21451	7x303
Friedrichshf.	444					
Nürnberg	426	50	05475	44125	49900	80303
Hof	451					
Eger	515	50	x7351	42101	49851	90401
München	414	04	05790	22215	28503	70303
Passau	865					
Innsbruck	507					
Salzburg	508	03	05610	00014	20401	90301
Stettin	404	00	00890	04200	49952	80765
Mirow	450	00	00890	40100	48151	80801
Berlin	440	00	05690	00000	47301	70803
Schkeuditz	449	00	05690	20300	47603	70301
Erfurt	446					
Dresden	410	00	05690	46220	47701	70601
Prag	669	00	00790	24100	49000	80401
Budweis	670					
Olmütz	676	07	05690	00028	49401	87561
Wien	501	5x	03765	42158	49701	8x503
Graz	505	5x	05548	00078	20250	9x405
Klagenfurt	502	57	05763	00027	49600	8x402
Danzig	405	00	45790	00003	21553	88805
Königsberg	422	00	01790	42313	22655	82804
Ortelsburg	321	00	01790	04113	21755	95711
Thorn	551	50	02786	40216	20350	80805
Posen	552	00	01790	08101	49051	91704
Grünberg/Schl.	420	00	00790	46440	47354	80602
Breslau	411	00	05690	40440	47952	90602
Gleiwitz	454	01	05690	00028	48400	9x602
Warschau	556	05	03790	40328	49850	87810
Litzmannstadt	557	00	05890	40203	49851	91804
Pinsk	569					
Lemberg	571					

Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E
Hamburg-Fu	403	00	05590	42202	47151	94701	00523
Flensburg/Fgh.	480	00	05596	42103	46452	95704	00523
Kiel	460	04	04690	00003	47051	97601	—
Wilhelmshav	430	00	08490	48104	46001	96802	00010
Bremen	442	50	08474	00024	46680	01601	00000
Nordhorn	402	00	08490	20112	45962	02803	00020
Hannover	421	5x	41467	48467	47000	0x200	00520
Magdeburg	496	04	08490	00002	48052	91400	00533
Essen	437	00	08490	44314	47205	96801	00050
Köln	436	05	48410	00048	47303	97602	00020
Aachen	407	00	05690	48314	47507	86201	00070
Frankfurt/M	412	54	08474	32225	49351	08403	00520
Metz	232	xx	46109	00049	49806	0x302	00040
Saarbrücken	441	xx	46209	24149	20207	6x305	00040
Straßburg	219	07	05690	00045	49405	84300	00050
Böblingen	443	08	05690	00024	20603	80462	00020
Friedrichshf.	444	03	05590	00027	21405	6x404	02020
Nürnberg	426	54	05562	42113	49851	80201	00510
Hof	451						
Eger	515	50	05643	48114	23152	92701	00533
München	414	5x	05765	48228	20604	7x204	00020
Passau	865	5x	08458	46448	21356	8x204	00510
Innsbruck	507	52	40664	00028	27203	9x307	97030
Salzburg	508	57	05673	42128	21102	9x302	00510
Stettin	404	00	05690	00000	49254	00501	00553
Mirow	450	04	05790	00001	44754	40901	00553
Berlin	440	00	05490	00000	47652	40002	00533
Schkeuditz	449	00	05590	20300	47600	40600	00003
Erfurt	446	04	05690	46203	48402	40301	00000
Dresden	410	00	05590	46203	47900	40402	00513
Prag	669	00	05690	22412	49851	05401	00523
Budweis	670	50	05466	00026	49451	40301	00530
Olmütz	676	00	05690	44123	48751	49601	00523
Wien	501	57	04464	00025	48851	45401	97510
Graz	505	xx	45248	00048	20251	9x409	01517
Klagenfurt	502	27	05472	00024	49152	06405	00533
Danzig	405	5x	47548	00048	49152	8x806	00543
Königsberg	422	54	04762	48203	49556	80706	00584
Ortelsburg	321	5x	02757	40127	48555	9x706	00544
Thorn	551	5x	47667	44127	47950	8x703	00543
Posen	552						
Grünberg/Schl.	420	50	05642	32102	46652	40x01	00563
Breslau	411	00	41490	00040	48355	90409	00533
Gleiwitz	454	04	05490	20314	46751	45601	00513
Warschau	556						
Litzmannstadt	557						
Pinsk	569						
Lemberg	571	57	03435	49578	47353	90505	—

Küstenorte

Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
Borkum	401	00	05690	42282	46209	67701
Norderney	435	00	05690	00000	46007	60901
Cuxhaven	463	04	05790	42322	46404	74821
Helgoland	465	00	00490	44400	47203	88202
List	461	5x	05761	44228	47601	9x601
Warnemünde	406	07	02764	42327	49602	78815
Arkona	464	04	02890	40621	24801	69808
Swinemünde	455	00	02890	44425	20404	56807
Rügenwalde	429	00	01890	42114	23103	62709
Memel	447					
Leba						
Brüsterort						

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^{\prime}}$
Borkum	401	00	05690	02115	45807	46202	00060
Norderney	435	00	05690	04104	45609	66501	00060
Cuxhaven	463	04	05790	40303	45406	60807	xx470
Helgoland	465	00	05690	42400	46004	80802	00261
List	461	5x	05757	42327	46402	8x301	000x0
Warnemünde	406	04	01890	08224	48454	62801	00480
Arkona	464	04	02890	40426	49302	47602	00284
Swinemünde	455	07	02890	44226	48404	56605	00280
Rügenwalde	429	00	01890	00014	20650	82703	00086
Memel	447	55	02873	44316	25751	76705	00x88
Leba			017xx	082xx			
Brüsterort			027xx	422xx			

Heute 2 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
Borkum	401					
Norderney	435	00	04590	42420	46502	90701
Cuxhaven	463	00	05590	44280	47402	70386
Helgoland	465	00	05790	44502	46803	81706
List	461					
Warnemünde	406	00	00790	08490	48251	90202
Arkona	464	00	00890	08226	48953	90902
Swinemünde	455	00	00890	42110	47953	90903
Rügenwalde	429					
Memel	447	00	02790	44326	23455	78786
Leba						
Brüsterort						

Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^{\prime}}$
Borkum	401	00	05590	48518	45202	97706	00150
Norderney	435	00	04590	44105	45203	96604	00050
Cuxhaven	463	00	08490	42203	46801	60805	xx441
Helgoland	465	00	05590	46203	46002	04803	00150
List	461	00	05690	42285	45551	87804	000x3
Warnemünde	406	04	05690	00002	47753	70802	00063
Arkona	464	00	00890	00000	48254	00360	00084
Swinemünde	455	00	05590	00000	47454	70806	00x54
Rügenwalde	429	00	00590	00010	48456	70300	00065
Memel	447	00	00790	42100	20758	80702	00x49
Leba			006xx	308xx			
Brüsterort			007xx	462xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	JU$_H$ app	C_LhHWh
Sonnblick	3106	508	xx	46809	45649	87666	8x300	
Zugspitze	2962	416	xx	44209	30449	02460	0x201	
Obir	2044	506	xx	77809	49679	87858	6x300	
Schneekoppe	1602	428	02	02990	48815	38256	78302	
Feldberg/Sch.	1493	427	5x	49388	24348	47101	6x303	
Schöckl	1446	511	xx	48209	44379	58355	xxxxx	
Fichtelberg	1213	419	00	05790	48311	85102	48300	
Brocken	1140	418	00	42790	24324	84644	44402	
Wasserkuppe	926	423	04	03890	24228	88004	67301	
Inselberg	910	445	55	05861	22416	85904	46101	
Kahler Asten	840	417	57	05445	20997	45905	6x182	
Feldberg/Ts.	801	424	04	02790	48295	22988	52302	

Gestern 19 Uhr

Station	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	C_LhHWh
Sonnblick	xx	44809	45749	87060	0x701	00579	
Zugspitze	xx	77409	30479	02660	0x401	44599	
Obir	xx	57009	51579	86557	0x300	41579	
Schneekoppe	04	01890	48413	32455	98802	00546	
Feldberg/Sch.	26	05743	38424	47742	48301	00097	
Schöckl	xx	46139	00079	49555	7x380	03538	
Fichtelberg	04	05790	28414	75301	55300	00039	
Brocken	57	05654	24327	84701	7x401	00054	
Wasserkuppe	04	02890	24226	08705	68404	00064	
Inselberg	54	05864	24327	05905	68801	00059	
Kahler Asten	44	05733	22413	47306	68801	47074	
Feldberg/Ts.	54	02755	20215	22707	6x400	00054	

Heute 2 Uhr

Station	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app
Sonnblick	xx	46809	35749	87463	0x000
Zugspitze	xx	77809	32379	43960	0x701
Obir	xx	74009	37679	87456	8x201
Schneekoppe	04	41790	28313	34756	70802
Feldberg/Sch.	5x	05667	38427	49760	7x303
Schöckl					
Fichtelberg	04	05690	28601	75851	71300
Brocken	50	05627	26427	85901	80401
Wasserkuppe	5x	05638	24228	09304	8x301
Inselberg	54	05753	26424	87482	76301
Kahler Asten	83	05590	24226	46384	8x801
Feldberg/Ts.	00	05650	26243	24264	85982

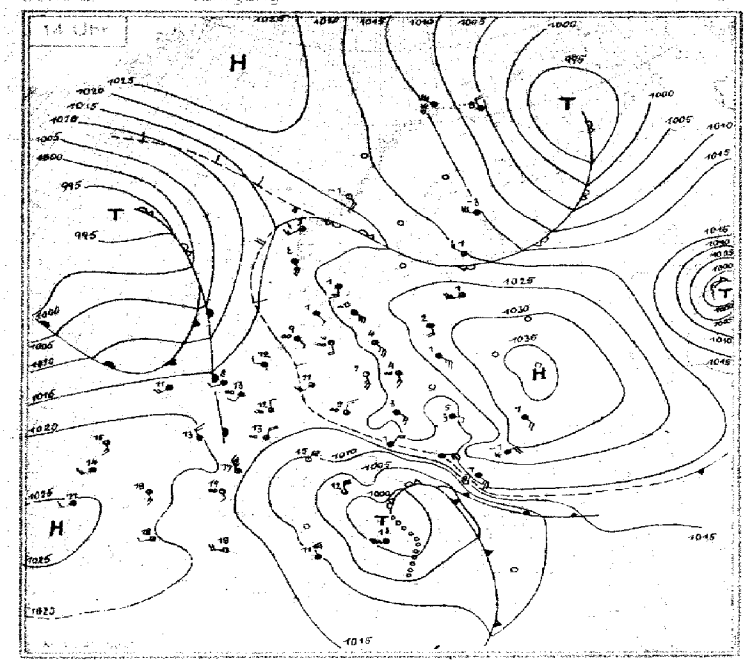
Heute 8 Uhr

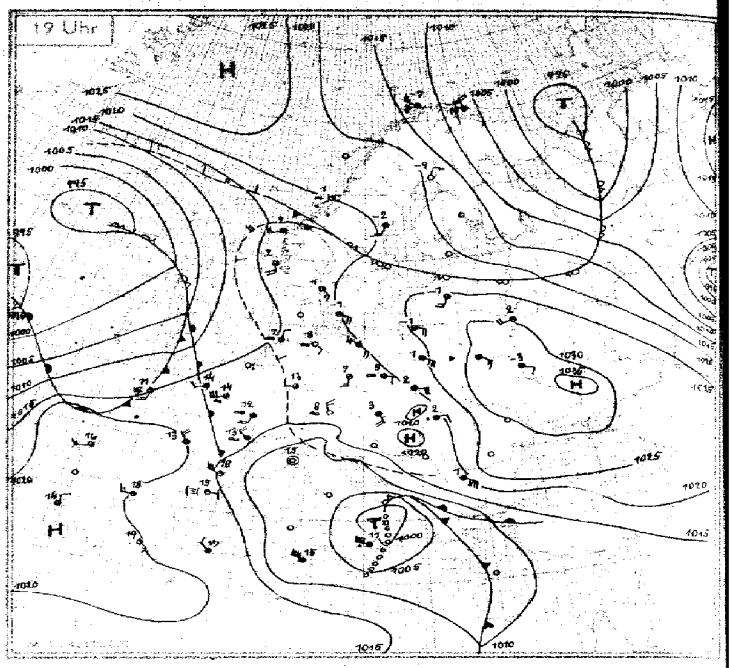
Station	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E	C_LhHWh
Sonnblick	xx	77009	37679	58043	8x303	01649	
Zugspitze	xx	77009	30479	04360	0x201	03679	
Obir	57	05732	65775	87957	92204	02585	
Schneekoppe	04	03790	32601	30757	98807	00586	
Feldberg/Sch.	04	05690	28424	49750	98401	00569	
Schöckl	57	04933	42325	49554	78402	95568	
Fichtelberg	5x	05607	28627	75751	9x382	00529	
Brocken	xx	49309	26449	85301	6x300	00014	
Wasserkuppe	05	03590	24264	48703	60801	00024	
Inselberg	50	05676	24406	06963	80801	00029	
Kahler Asten	53	05445	22317	46404	6x401	00034	
Feldberg/Ts.	00	05690	24202	24284	81201	00034	

Berichtigungen

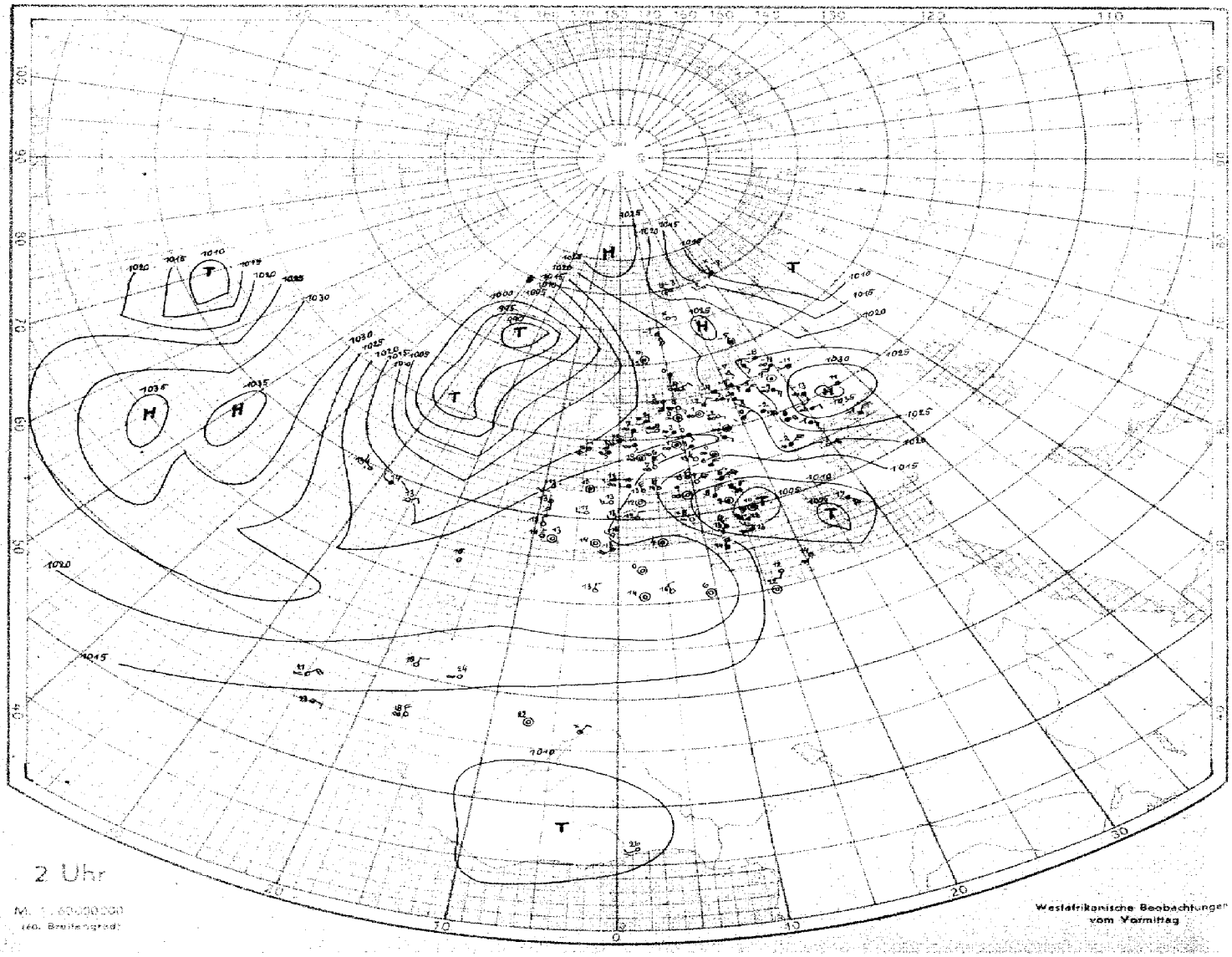
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM.,

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Nr 90

Höhen - Aufstiege

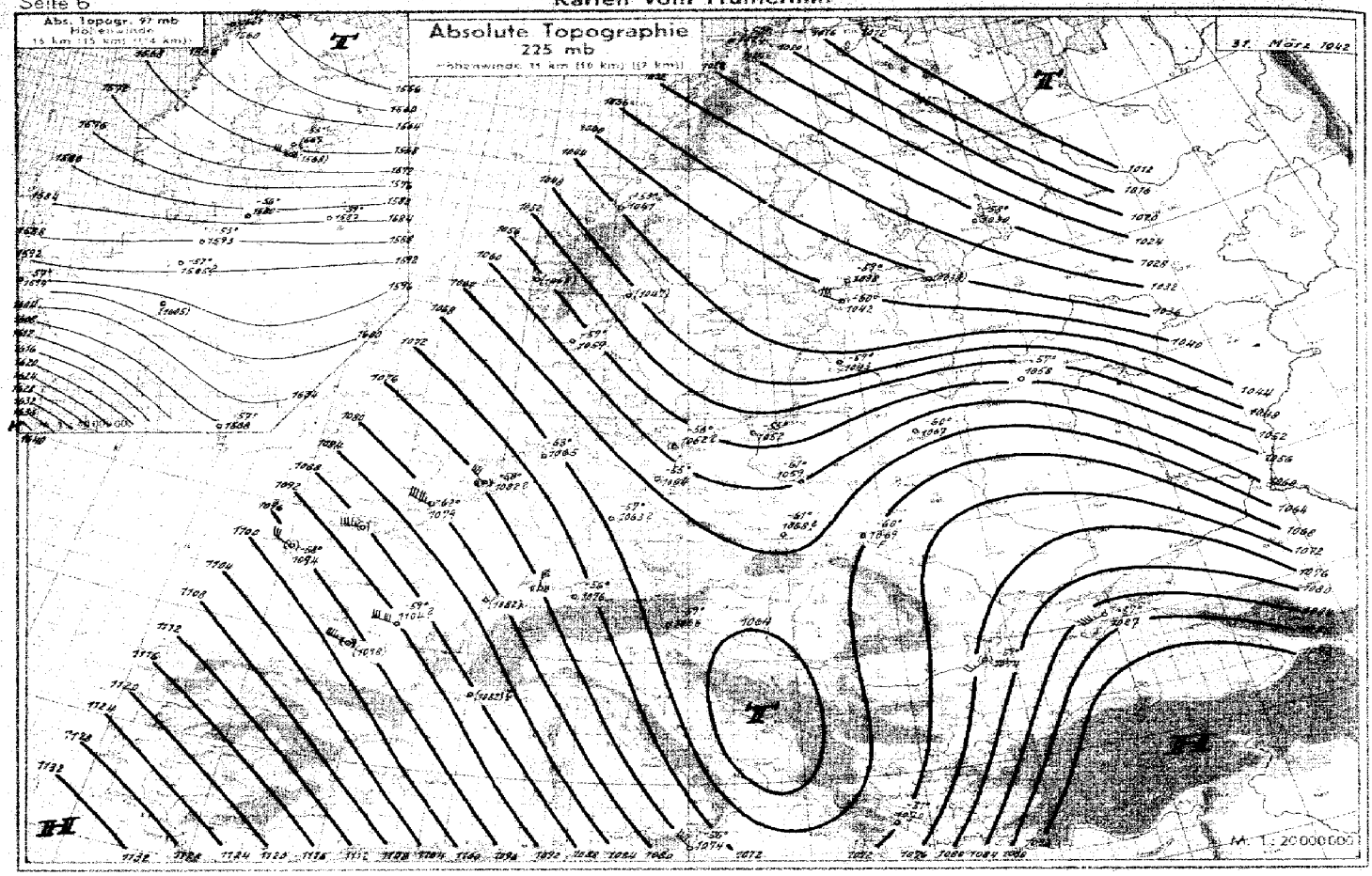
Dienstag den 31. März 1931 Seite 5

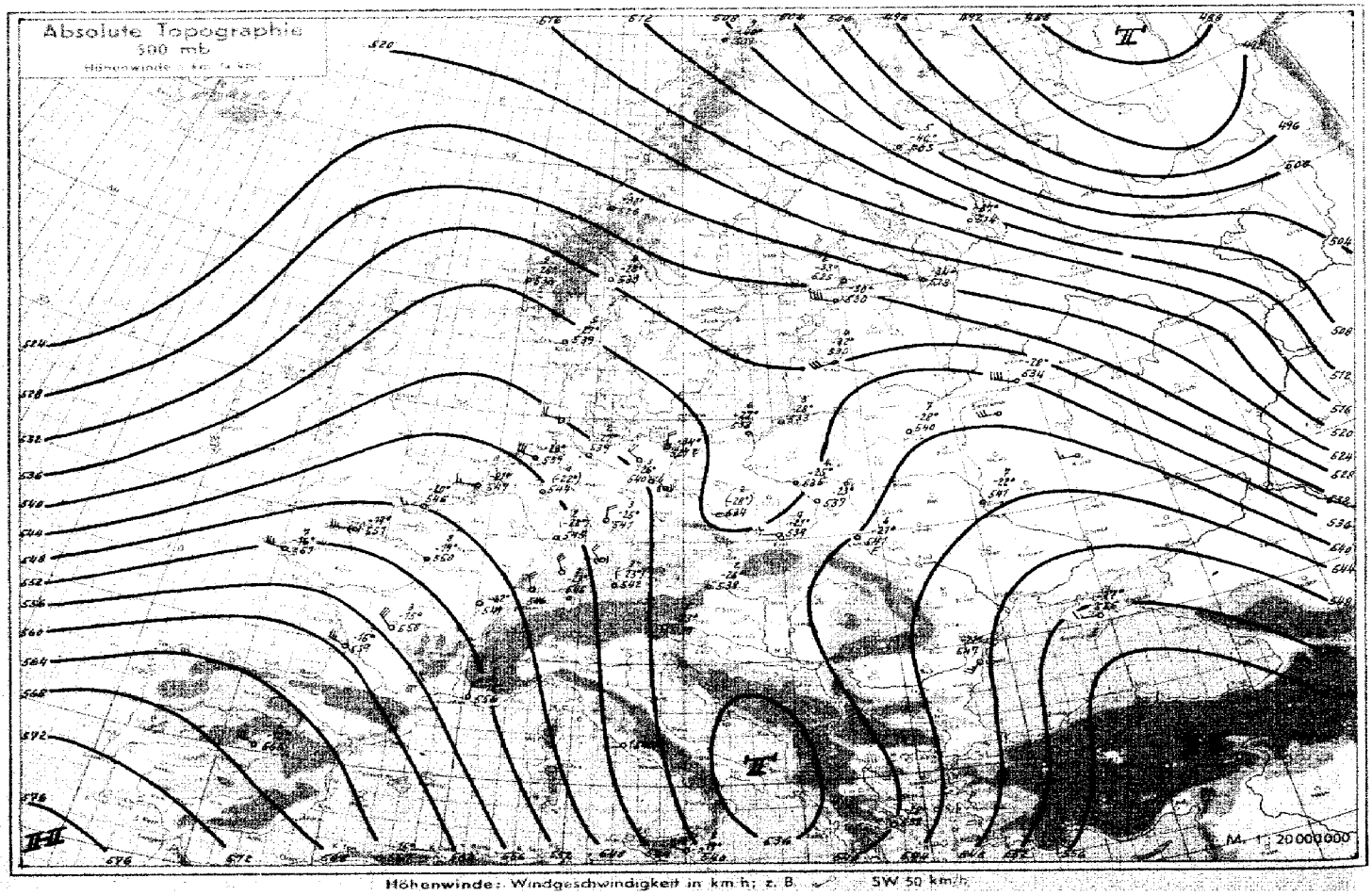
Ort | Höhe | Datum | Kärtchen

Oben: Flugzeugaufstiege, PPPTTT UU; unten: Radiosonden, PPP TTTUU. 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.

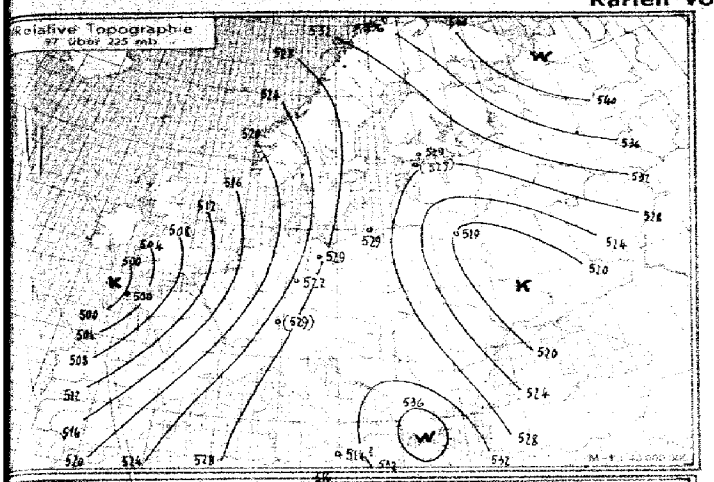
Ort	Höhe	Datum	Kärtchen
Hamburg	403 / 12 m	31	∞ 1 bis 700 m, ½ 100 und 500 m geschichtet, darüber geschichteter ∞ bis 7 Gipfel; ½ Cirren im N, sonst wolkenlos.
Münster	066 / 57 m	31	Bodennebel, überzieht in ∞ 2 200–1000 m, darüber ½ Cu frei im W, im E nur ganz wenig, bis 4200 m, teilw. Sc auf bis 1500 m, ∞ 1–∞ 2000 m → 7/8.
Dievenow	297 / 1 m		
Jesau	469 / 20 m	31	∞ 1 n.n.s. einzelne, bis 1200 m, ½ Cu im S und E annähernd, 1200–1400 m darüber ∞ 1 bis 1500 m, Ac-Bänke am W-Horizont bei 2500 m, > 7/8 ½ Ac
Frankfurt	412 / 111 m	31	∞ 1 ½ 400 m, ½ Ac leer in 4400 m, > Gipfel ½ Ci, Ci im E-Halbraum
Rangsdorf	206 / 38 m	31	Ballonaufstieg. Wolkenlos. Eine Ecke ½ Cu sichtbar, Sicht 5–6 km.
Lindenberg	425 / 122 m	31	Stellenweise Bodennebel bis 200 m, ∞ 2 bis 1500 m, > Gipfel ∞ 3, Spuren von Ci im E und S, sonst wolkenlos.
Breslau	411 / 117 m	31	∞ 1 n.n.s. gemischt, geschickt, Ns ab 2200 m mit Übergang bis 3500 m, im S vielfach u. dichtgrau bis 4500 m (Vereisung); > Gipfel ½ Ac leer
München	414 / 528 m	31	Bodennebel, ∞ 2 bis 1500 m, dann geschichteter ∞ bis > Gipfel, ½ Stratusnebel im SE, > Gipfel ½ Cs.
Wien	501 / 157 m	31	
Amsterdam	295 / 3 m	31	Geschickt, Fs, Sc, St (durch Regen) 1½ mm Niederschlag, 800–2000 m, ½ Ac bei 3500 m, ½ Cs 4700 m → Gipfel, Sicht unbestimmt leicht. ⁄.
Paris	215 / 46 m	31	
Doblin	142 / 121 m	31	
Kiew	967	31	
Madrid	953 / 667 m	31	Einige Nebelfelder gegen E absinkend, > Gipfel ½ Ac, Cs im NW.
Helgoland	468 / 50 m	31	
Emden	154 / 1 m	31	
Swinemünde	455 / 3 m	31	
Gotenhafen	560 / 14 m	31	
Freiburg	980 / 248 m	31	
Erfurt	940 / 320 m	31	
Berlin	440 / 48 m	31	
Krakau	561 / 220 m	31	
Friedrichsh.	444 / 400 m	31	
Hingenfr.	602 / 449 m	31	
Hoekv. H.	296 / 4 m	31	
Cambrai	220 / 97 m	31	
Cherbourg	205 / 7 m	31	
Calais	208 / 40 m	31	
Boulogne	889		
Limoges	242 / 290 m	31	
Bordeaux	208 / 46 m	31	
Dijon	207 / 223 m	31	
Marseille	231 / 12 m	31	
Rabat	903 / 67 m	31	
Biskra	044 / 80 m		
Kirkenes	702		
Tromsö	008 / 15 m	31	
Dronthm	017 / 64 m	31	
Bergen	022 / 44 m	31	
Christsd.	032 / 11 m	31	
Kjeller	041 / 112 m	31	
Helsinki	132 / 15 m	31	
Ämsinsa	213		
Uleå	202		
Rovan	267		
Reval	475 / 46 m	31	
Riga	470 / 2 m	31	
Leningrd.	545	31	
Kursk	935		
Wjatsma	591	31	
Minsk	887 / 211 m	31	
Rostowl	891		
Orel	841		
Charkow	859		
Mariupol	981		
Simferop.	989	31	
Hamburg	403 / 12 m	30	
Münster	066 / 57 m	30	
Dievenow	297 / 1 m	30	
Jesau	469 / 20 m	30	
Frankfurt	412 / 111 m	30	
Rangsdorf	206 / 38 m	30	
Lindenberg	425 / 122 m	30	
Breslau	411 / 117 m	30	
München	414 / 528 m	30	
Wien	501 / 157 m	30	
Amsterdam	295 / 3 m	30	
Paris	215 / 46 m	30	
Doblin	142 / 121 m	30	
Brüssel	270	30	
Alpen	390 / 239 m	31	
Warschau	556	31	
Lemberg	537 / 324 m	31	
Catania	656 / 6 m	31	
Konstanza	682 / 12 m	31	
Calais	208 / 40 m	31	
Rom	322	31	
Venedig	312	31	
Catanie	655 / 6 m	31	
Helgoland	468 / 50 m	30	
Limoges	242 / 290 m	30	
Bordeaux	208 / 46 m	30	
Konstanza	682 / 12 m	30	
Helgoland	468 / 50 m	31	
Emden	154 / 1 m	31	
Swinemünde	455 / 3 m	31	
Gotenhafen	560 / 14 m	31	
Freiburg	980 / 245 m	31	
Erfurt	940 / 320 m	31	
Berlin	440 / 48 m	31	
Krakau	561 / 220 m		
Friedrichsh.	444 / 400 m	31	
Hingenfr.	602 / 449 m	31	
Hoekv. H.	296 / 4 m	31	
Brest	220 / 97 m		
Cherbourg	205 / 7 m	31	
Calais	208 / 40 m	31	
Boulogne	889		
Dronthm.	017 / 64 m	31	
Christsd.	032 / 11 m	31	
Reval	475 / 46 m	31	
Riga	470 / 2 m	31	
Minsk	887 / 211 m	31	
Moskau	891		
Orel	841		
Charkow	859		
Mariupol	981		
Rom	322	31	
Marseille	231 / 9 m	31	

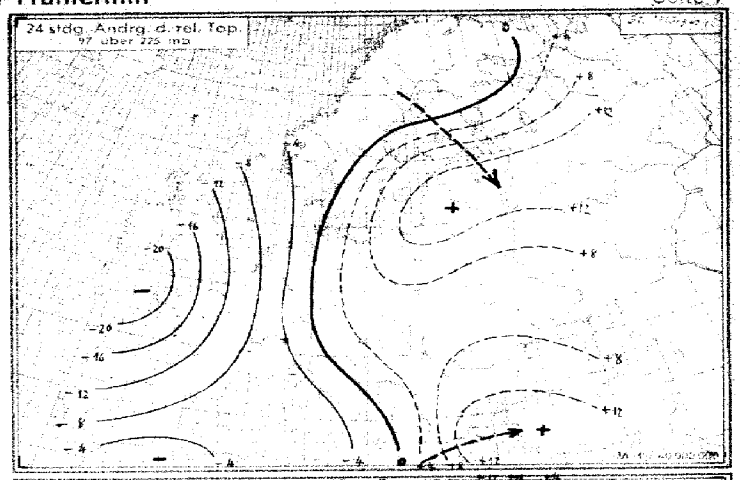
Karten vom Frühtermin

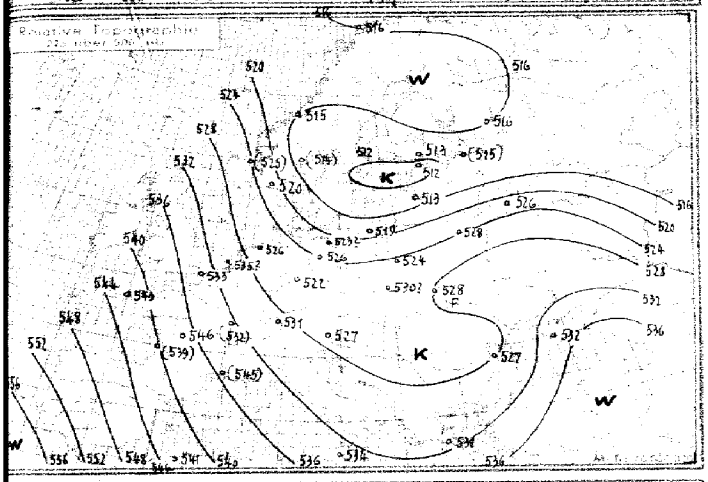


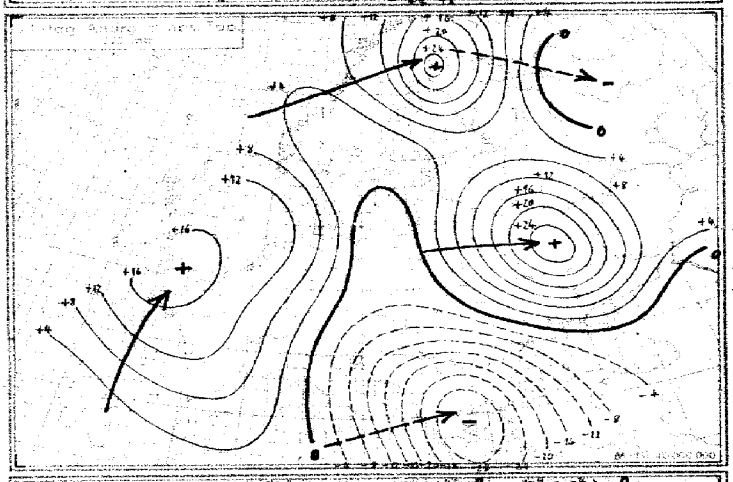


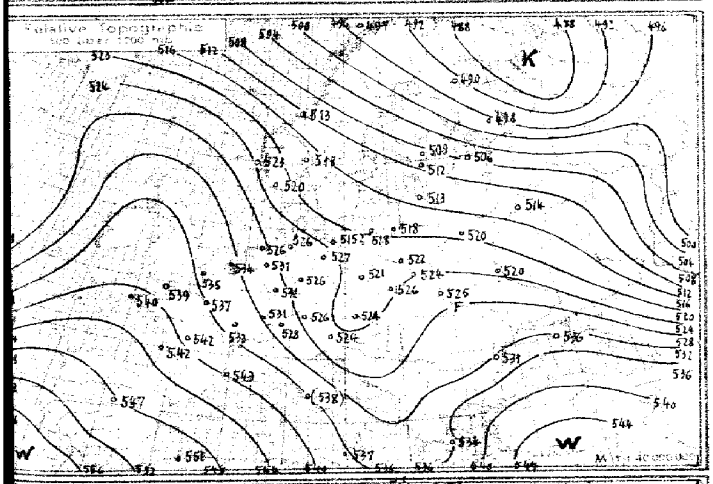
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

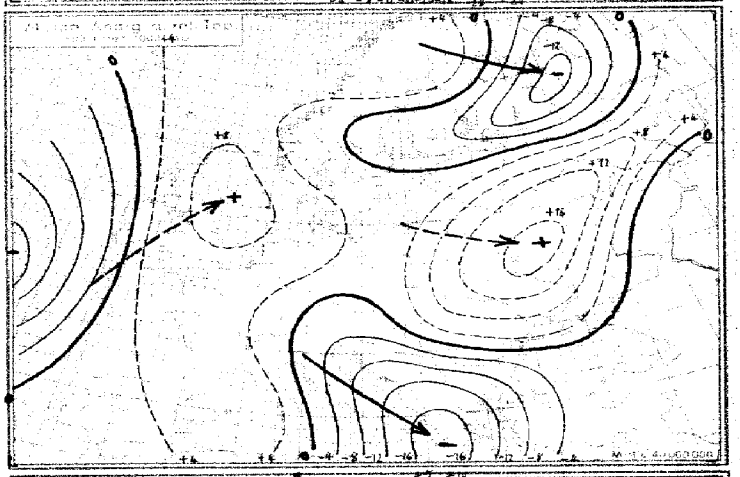


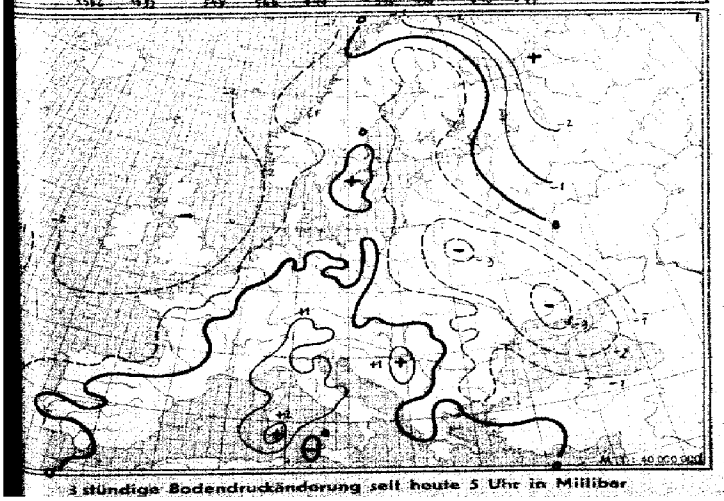




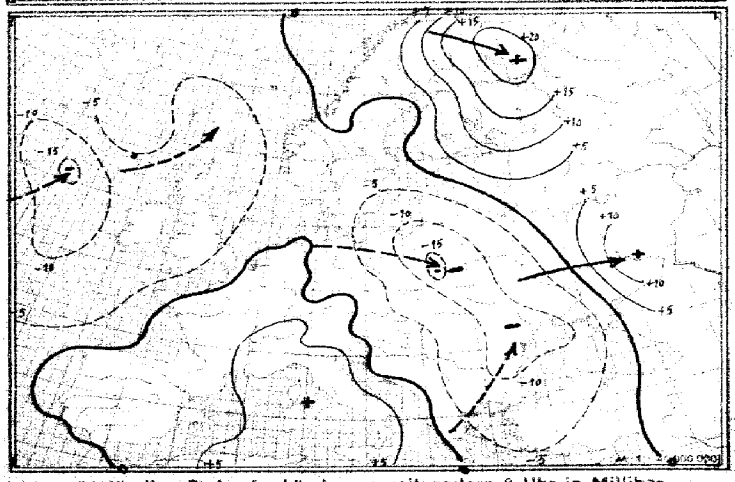








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 10

Übersicht über die Höhenaufstiege

Dienstag den 31. März 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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Jesau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
yy GG	31.07		31.08	31.07	31.05	31.15	31.07	31.07	31.05	31.05	31.07	31.05	31.06	31.06	31.05	31.07
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-56	-	-	-	-57	-	-53	-	-	-	-
225	-		-52	-	-56	-55	-	-	-	-57	-	-55	-	-	-61	-
300	-		-57	-	-57	-54	-	-	-	-55	-	-52	-	-	-52	-
400	-		-36	-	-46	-45	-	-	-36	-37	-	-37	-	-	-42	-
500	1-27		-23	(1-22)	-34	-28	3-28	(2-22)	-24	3-25	3-16	-26	-	(2-18)	4-21	(3-23)
600	4-16		-16	1-12	-25	-16	3-20	4-14	-13	3-16	3-14	4-18	5-18	5-14	6-14	4-17
700	4-4		-10	7-8	-16	-8	3-12	3-7	-9	5-10	3-9	4-10	5-10	5-11	5-8	8-11
800	3-3		-5	7-1	-8	-5	3-6	7-2	-2	4-4	2-2	4-4	3-3	2-3	6-6	6-4
900	4-1		-1	4+4	-6	-7	8-7	4+4	+6	7+3	3+0	4+0	3-1	4-1	7-2	5+4

Ort	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Lanvéoc Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes
yy GG	31.05	31.06	31.05		31.05	31.07	31.05	31.02	31.05	31.05	31.05	31.06	31.06	31.05	31.06	
42	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97	-	-	-		-	-	-67	-	-	-	-	-	-	-	-	
225	-56	-	-59		-58	-	-58	-	-62	-	-	-	-59	-50	-54	
300	-46	-	-51		-46	-	-42	-	-47	-44	-47	2-41	3-41	-37	-45	
400	-34	-	-34		-31	-	-27	-	-32	-29	-32	2-28	4-26	-20	-28	
500	2-23	2-26	5-25		-21	(6-29)	6-17	-19	-30	-15	-22	2-17	3-15	-9	-15	
600	3-16	2-15	7-15		-10	4-12	8-1	-9	-15	-5	-11	3-8	6-6	+0	-2	
700	4-10	2-9	8-10		-3	4-4	4-3	-3	-4	+0	-5	4+1	7-1	+7	+3	
800	7-2	2-6	4-3		+1	4+2	4+4	+3	+2	+3	-1	5+5	9-3	+12	+8	
900	6+3	3+1	4+3		+4	4+6	4+10	+8	+6	+6	+6	6+8	9+6	+16	+12	

Ort	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	[illegible]	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
yy GG	31.05	31.05	31.05	31.05	31.05	31.06	31.05	31.05	31.08	31.07	31.01		31.05	31.05	31.05	31.05
42	-	-	-	-	-	-52	-	-	-	-	-		-	-	-	-
97	-54	-	-	-	-	-55	-	-	-54	-	-		-	-	-57	-
225	-50	-53	-	-59	-	-59	-60	-59	-60	-	-57		-57	-51	-56	-
300	-50	-56	-47	-54	-56	-60	-58	-54	-47	-	-50		-51	-44	-48	-
400	-47	-40	-40	-38	-41	-45	-44	-44	-37	-	-40		-35	-46	6-31	-
500	9-40	-30	4-28	5-27	-34	5-33	-36	4-32	7-27	7-22	-17		-21	-32	6-19	5-12
600	9-31	-22	4-18	2-17	4-20	6-26	-23	5-23	7-19	2-20	-9		-10	-13	4-11	1-2
700	9-25	-14	4-9	2-12	4-11	6-18	-15	7-13	7-11	2-12	-2		-3	+6	4-6	3+2
800	8-17	-10	4-4	4-6	8-5	8-11	-10	7-7	6-4	3-5	+1		+2	+2	4+2	3+6
900	4-11	-6	7-2	4-5	7-2	4-9	-8	7-6	6-6	4+3	+3		+1	+7	6+6	6+5

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	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Jesau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2124)	-	-	-	-
97	-		-	-	-	1580	-	-	-	1589	-	1593	-	-	-	-
225	-		1065	-	1052	1052	-	-	-	1063	-	1064	-	-	1068	-
300	-		886	-	874	872	-	-	-	885	-	883	-	-	890	-
400	-		696	-	683	686	-	-	702	697	-	693	-	-	697	-
500	539.1		539	544.1	529	533	532.8	545.6	546	541	539.7	538	-	534.4	539	541.6
600	407.5		405	410.4	399	402	401.9	411.5	414	409	407.4	406	405.5	403.4	405	404.1
700	291.8		289	293.6	286	287	288.1	295.1	297	293	291.5	291	290.5	289.6	289	294.6
800	188.5		187	190.7	185	186	186.4	192.2	194	191	188.6	189	188.4	187.4	186	192.0
900	97.8		99	97.4	95	96	96.2	98.4	101	99	96.7	97	96.5	96.1	95	100.2
1000	14.3		13	13.1	14	15	15.2	14.2	15	15	13.2	14	12.6	13.3	13	15.8
42/97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-		-	-	-	519	-	-	-	522	-	529	-	-	-	-
225/500	-		526	-	523	519	-	-	-	522	-	526	-	-	530	-
500/1000	525.0		526	531.0	516	518	517.6	550.8	531	526	526.5	524	-	521.1	526	525.8

mb	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Lanvéoc Brest	Cherbg.	Calais	Bordeaux	Dijon	Marseille	Limoges	Rabat	Blida	Kirkenes
42	-	-	-		-	-	(2091)	-	-	-	-	-	-	-	-	
97	(1605)	-	-		-	-	1594	-	-	-	-	-	-	-	-	
225	1074	-	1066		1082	-	1074	-	1074	(1098)	(1082)	(1100)	1104	1135	1106	
300	894	-	887		899	-	910	-	899	915	902	914	920	940	925	
400	702	-	696		705	-	713	(709)	705	719	709	716	721	742	724	
500	545	538.8	539		547	550.3	551	551	546	559	549	555	558	576	557	
600	412	406.6	406		412	415.2	415	416	412	421	417	419	420	435	426	
700	296	290.4	291		294	297.5	296	297	295	302	299	298	301	312	307	
800	194	188.7	189		190	192.4	191	192	190	196	196	193	196	204	200	
900	101	97.4	97		97	99.0	96	98	96	102	103	99	101	106	104	
1000	17	14.4	15		13	13.6	11	12	11	17	16	13	16	19	16	
42/97	-	-	-		-	-	(498)	-	-	-	-	-	-	-	-	
97/225	(529)	-	-		-	-	500	-	-	-	-	-	-	-	-	
225/500	531	-	527		535	-	543	-	533	(539)	(532)	(545)	546	557	541	
500/1000	528	524.4	524		534	536.7	540	539	535	542	533	543	542	557	551	

mb	Tromsö	Dronth.	Bergen	Christians.	[illegible]	Helsinki	Reval	Riga	Minsk	Kiew	[illegible]	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Madrid
42	(2067)	-	-	-	-	(2098)	-	-	-	-	-		-	-	2120	-
97	1561	-	-	-	-	1567	(1568)	-	1587	-	-		-	-	1586	-
225	1024	1041	(1058)	1059	(1047)	1038	1042	1043	1047	-	1057		1076	1078	1076	-
300	840	864	875	881	872	860	866	865	886	-	908		895	896	892	-
400	656	678	686	693	686	676	681	681	694	-	715		708	696	699	(724.6)
500	509	526	533	539	533	525	530	530	547	540.6	555		547	554	549	565.8
600	386	397	402	407	402	397	400	402	404	407.7	419		413	415	395	425.7
700	277	284	287	292	288	286	288	289	294	294.0	300		295	299	297	305.6
800	180	185	185	191	187	187	188	188	192	192.2	195		191	194	192	196.0
900	92	94	94	99	96	98	99	98	101	101.3	102		98	91	89	105.2
1000	12	13	10	19	15	17	18	18	20	20.0	19		16	5	3	13.2
42/97	(527)	-	-	-	-	(531)	-	-	-	-	-		-	-	531	-
97/225	536	-	-	-	-	519	(527)	-	519	-	-		-	-	514	-
225/500	516	515	(525)	520	(514)	513	512	513	520	-	532		527	531	534	-
500/1000	497	513	523	520	518	509	512	513	526	519.6	536		531	564	537	547.5

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Jesau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Helgoland	München
yy GG	30.18	30.18	30.16	30.18	30.19	30.16	30.18	30.18	30.19	30.19	30.18	30.13		30.18	30.11	30.17
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
97	-	-	-	-	-	-48	-	-	-	-	-	-		-	-	-
225	-	-44	-47	-	-	-56	-	-	-55	-55	-	-		-	-56	-
300	-	-53	-52	-	-	-55	-	-	-51	-53	-	-		-	-51	-
400	-	-39	-35	-	-40	-48	-	-	-35	-37	-	-37		-	-40	-
500	5-29	-28	-24	6-24	-28	-31	4-29	8-25	-22	6-25	3-25	-25		4-25	-26	3-23
600	7-19	-17	-15	6-16	-19	-20	3-19	7-15	6-16	6-13	2-16	3-14		3-16	-19	4-16
700	6-10	-10	-9	6-9	-10	-11	3-10	7+10	7-9	4-10	3-8	3-7		2-9	-11	3-7
800	8-5	-3	-2	6-2	-5	-6	3-2	6-1	5-1	7-2	3-1	4-1		3-5	-4	5-2
900	5-1	+1	+4	7+5	-1	-1	4-1	6+7	5+8	6+5	4+4	5-1		4-1	+2	5+5

Ort	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Leningrad	Reval	Minsk	Kiew	Riga	Deblin
yy GG	30.19	30.17	30.19	30.18	30.17	30.18	30.17	30.18	30.19	30.19	30.18	30.17	30.19		30.19	30.17
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97	-52	-	-	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-		-	-
225	-64	-	-57	-	-58	-	-60	-56	-	-	-	-61	-62		-63	-
300	-47	-	-45	-	-49	-	-48	-48	-	-	-54	-54	-52		-56	-
400	-37	-	-28	-	-35	-	-31	-33	-	-38	-40	-42	-34		-41	-
500	5-21	4-21	6-18	(3-24)	-22	5-19	-14	-20	-29	-25	-32	-31	-28		-31	2-26
600	5-13	6-14	7-12	3-14	-13	4-12	-11	-14	-22	-17	-26	-23	-19		3-20	2-14
700	8-7	8-9	7-9	7-7	-7	4-5	-3	-5	-16	-4	-18	-17	3-10		4-14	2-9
800	6-0	8-5	7-8	9-2	-2	9-1	+0	+2	-10	-3	-14	-12	3-4		4-7	3-3
900	6+8	6-2	8-0	4+5	+1	7+5	+8	+5	-5	-4	-7	-8	5-4		6-4	6-4

Ort	Catania	Saarlautern	Brüssel	Bukarest	Konstanza		Vitba	Caen	Venedig	Rom	[illegible]	Deblin	Wjasma	Lemberg	bei Leningrad	Warschau
yy GG		30.12	30.15		30.17		31.05	31.12	31.07	31.07	31.06	31.07	31.07	31.05	31.03	31.05
42		-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97		-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225		-	-		-60		-	-	-	-	-58	-	-57	-60	-	-61
300		-44	-		-46		-	-39	-	-	-51	-	-59	-51	-56	-51
400		-34	-		5-28		-	-25	-	-	-43	-	-39	-33	-43	-37
500		-21	-		5-17		5-40	-14	-	-	-37	3-23	-28	6-21	-34	4-35
600		-11	4-14		6-8		5-32	-6	-	7-11	4-29	4-15	-19	6-12	-25	4-16
700		-3	4-8		6-2		5-16	-1	(3-11)	6+1	4-23	3-9	-13	8-7	-18	3-8
800		-1	4-3		7-1		6-13	+3	3-2	6+3	5-17	4-5	-9	4-9	-16	6-7
900		+4	5+5		4-4		7-17	+9	8-2	6+7	5-13	6-4	-4	4-6	-10	4+5

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

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

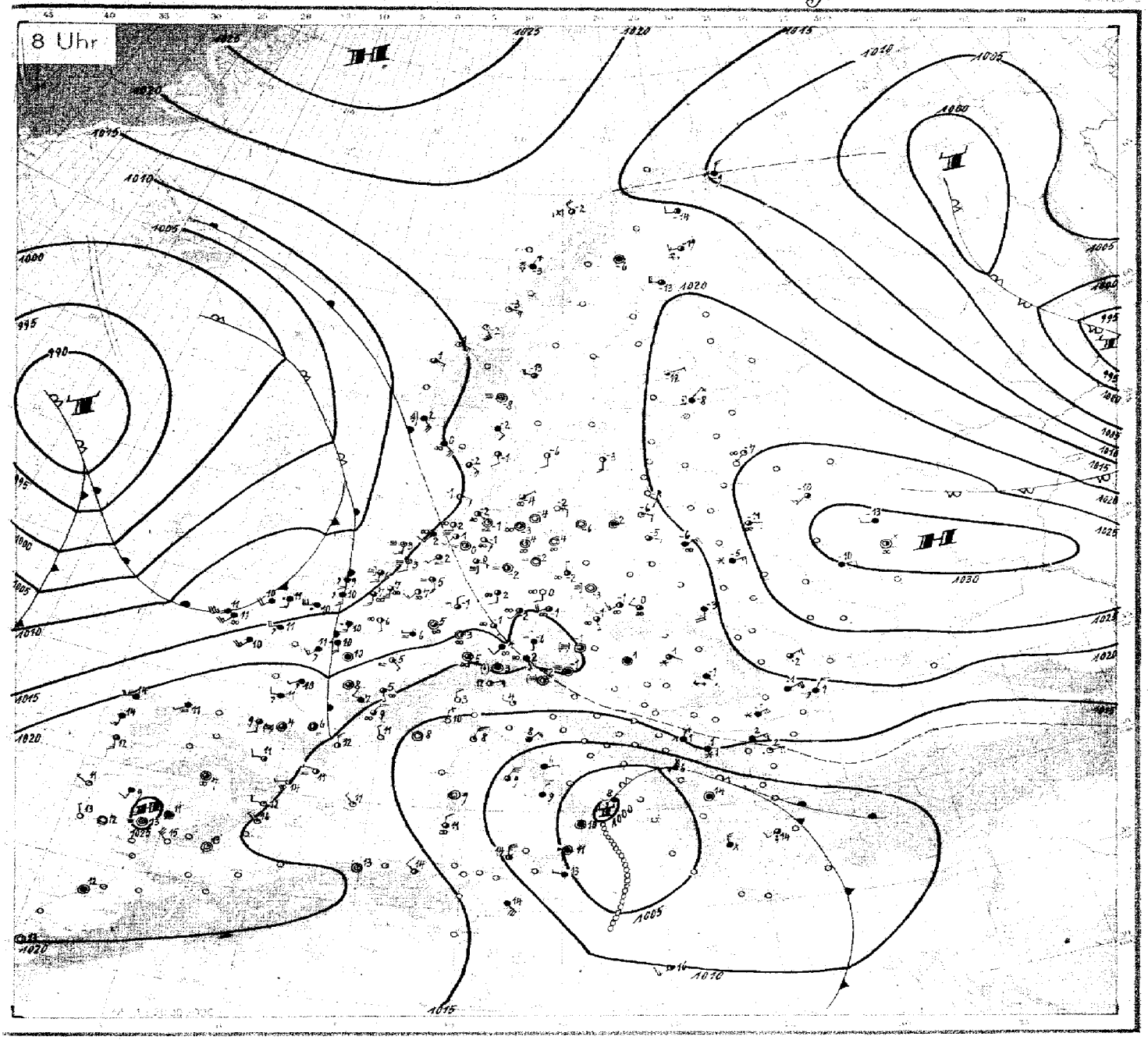
mb	Hambg.	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	[illegible]	Jesau	Frankf.	Freibg.	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Helgoland	München
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
97	-	-	-	-	-	1591	-	-	-	-	-	-		-	-	-
225	-	1055	1066	-	-	1055	-	-	1072	1055	-	-		-	1061	-
300	-	876	887	-	-	877	-	-	881	885	-	-		-	881	-
400	-	688	697	-	689	690	-	-	702	697	-	698		-	692	-
500	535.5	535	541	541.1	536	538	541.2	544.2	545	542	542.0	543		539.5	536	542.6
600	405.1	404	408	408.7	405	404	410.4	411.6	412	409	409.1	411		407.6	404	409.9
700	290.6	289	293	293.1	290	295	295.5	295.7	297	294	293.2	294		292.1	288	294.2
800	188.6	187	190	190.7	188	193	193.3	193.1	194	191	190.1	191		189.9	186	192.2
900	96.9	95	98	97.4	97	101	101.6	99.2	100	99	97.7	99		98.4	95	98.3
1000	13.2	12	12	12.7	15	19	19.3	13.3	14	14	13.6	16		15.0	12	12.8
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	536	-	-	-	-	-	-		-	-	-
225/500	-	513	525	-	-	517	-	-	527	523	-	-		-	-	-
500/1000	521.3	523	529	528.4	521	519	521.9	530.9	531	528	528.4	527		524.5	524	529.8

mb	Friedrichshafen	Wien	Klagenfurt	Amsterdam	Hoek v. H.	Paris	Cherbg.	Calais	Dronth.	Christians.	Leningrad	Reval	Minsk	Kiew	Riga	Deblin
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97	1610	-	-	-	-	-	-	1508	-	-	-	-	-		-	-
225	1079	-	1078	-	1068	-	1060	1077	-	-	-	1043	1053		1050	-
300	895	-	895	-	899	-	900	895	-	-	862	866	885		874	-
400	704	-	703	-	698	-	700	703	-	694	675	680	695		689	-
500	546	541.2	543	541.4	541	549.2	547	545	528	539	523	528	543		536	542.9
600	413	407.5	408	409.0	408	413.9	412	411	398	407	394	399	412		407	410.5
700	297	291.6	292	292.7	291	295.5	294	294	286	292	283	287	298		293	294.8
800	193	189.6	189	190.0	188	[illegible]	190	190	186	190	184	188	196		192	192.4
900	99	98.3	97	97.1	96	99.7	96	97	98	99	96	99	105		102	100.7
1000	13	15.3	14	11.4	12	13.9	10	13	15	18	14	18	14		20	18.7
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97/225	531	-	-	-	-	-	-	531	-	-	-	-	-		-	-
225/500	533	-	535	-	527	-	533	532	-	-	-	516	518		514	-
500/1000	533	525.4	529	530.0	529	535.5	537	532	513	521	509	510	519		516	524.2

mb	Catania	Saarlautern	Brüssel	Bukarest	Konstanza		Vitba	Caen	Venedig	Rom	[illegible]	Deblin	Wjasma	Lemberg	bei Leningrad	Warschau
42		-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97		-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225		-	-		1088		-	-	-	-	1030	-	1058	1069	(1039)	1054
300		898	-		904		-	915	-	-	850	-	877	889	861	881
400		707	-		714		-	716	-	-	663	-	688	694	675	691
500		550	(543.7)		555		503	554	-	549.5	514	537.4	534	541	513	535
600		415	410.0		419		379	416	-	407.7	388	404.4	403	406	396	403
700		297	293.7		300		271	297	360	289.1	279	288.4	290	288	285	286
800		193	191.2		196		176	192	198	183.7	182	186.1	189	187	186	186
900		100	98.1		104		91	99	105	89.5	95	95.4	108	97	98	95
1000		15	13.0		22		13	13	11	4.4	16	13.4	21	16	18	14
42/97		-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225		-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500		-	-		533		-	-	-	-	-	-	526	528	(519)	524
500/1000		535	(538.7)		535		490	541	-	538.1	498	524.0	514	525	506	522

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

Wetterlage von heute morgen Dienstag, 31. März 1942 Seite 3



Wetterübersicht Dienstag den 31. März 1942.

Unter Abschwächung hat sich das ukrainische Hoch ostwärts zurückgezogen. Auf seiner Westflanke hat die Erwärmung weitere Fortschritte gemacht und erstreckt sich nach Norden bis in den weißrussischen Raum. Dabei erreicht die Temperaturzunahme in einzelnen Schichten Beträge bis zu 10°. Mit dieser Warmluftadvektion hat sich auch die südliche Höhenströmung weit nach Norden ausgedehnt und mit ihr das Niederschlagsgebiet der Mittelmeerstörung bis in das Gouvernement, wo sich eine Konvergenz mit Warmfrontcharakter in Ausbildung befindet. Das alte Tiefdruckzentrum ist über Unteritalien liegen geblieben. Jedoch hat sich der nach Osten reichende Ausläufer verstärkt und wird sich wahrscheinlich im Schwarzmeergebiet als Teiltief abspalten, welches Südrußland mit seinem Schlechtwettergebiet erfaßt. Die Lage bekommt so Vb-ähnlichen Charakter. In Mitteleuropa ist die untere Kaltluftschicht stark gealtert. Oberhalb der Bodeninversion ist es vielfach wärmer geworden, zum Teil unter dem Einfluß des Hochkeils, den das südwesteuropäische Hoch bis nach Süddeutschland vorgetrieben hat. Über Frankreich macht die subtropische Warmfront langsame Fortschritte. Das ostatlantische Tiefdrucksystem ist nahezu stationär. Die Bewölkung der ersten Okklusion beginnt im Nordseeraum bereits abzuschichten, während die folgende Störung noch mit kräftigem Aufgleiten verbunden ist.

Ihre Kaltfront hat die Azoren passiert und nähert sich der Biskaya von Westen. Wahrscheinlich wird sich in ihrem südlichen Abschnitt noch eine Wellenstörung ausbilden. Damit ist diese Serie abgeschlossen, da sich westlich der Azoren ein Hochkeil weit nach Norden wölbt. Die Hochdruckbrücke, die vom südrussischen zum ostgrönländischen Hoch führt, besteht fort. Auf ihrer Ostflanke dauert die Kaltluftzufuhr nach Innerrußland an. Eine neue Kaltstaffel hat Nordskandinavien erreicht und auf ihrer Rückseite baut der hohe Druck nach Osten an. In ganzen besteht die Neigung zur Ostwärtsverlagerung des ganzen Systems, während das atlantische Tiefdruckgebiet gleichzeitig nach Nordosten an Raum gewinnt. Da sich auch im Mittelmeergebiet der Druckanstieg ostwärts ausbreitet, kommt Mitteleuropa zunehmend unter südwestlichen Einfluß mit Übergang zu Frühlingswetter.

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
Vardö	∘004	30	38764	32434	06193	80334	30	10564	04484	08469	80605	96399
Ingöy	∘006	30	84495	29685	12853	90445	30	40855	30525	14455	70107	93989
Röst	∘011											
Nordöyan	∘014	10	01947	40402	20451	53304	20	084xx	20051	xxx01	97xxx	—
Krakenes	∘021	04	02890	20315	17103	66702	44	02897	10314	17002	88502	00284
Utsire	∘028	05	02890	44515	17401	74301	00	01990	15415	15801	86605	00394
Lister	∘030	50	07969	14xxx	18402	63805	55	01863	15629	17700	59001	00495
Färder	∘036	5x	02777	15175	16050	9x510	50	05874	16144	10257	40803	—
Gällivare	053											
Haparanda	058						00	00990	01110	18659	60340	00529
Härnösand	°066											
Stockholm	077											
Jönköping	087						00	00994	20100	20751	70xxx	00088
Wisby	°090						04	04880	18813	13455	80605	00086
Kopenhagen	∘181	50	04752	18544	14650	91703	00	04790	10443	19654	82805	00271
Skagen	∘182	50	02740	16315	20301	80905	50	02744	14314	14107	00801	00384
Blaavandsh.	∘184	50	01843	12303	17401	70801						
Hammersh.	∘185	54	02853	10315	22400	70806	xx	xxxxx	10730	10351	70805	00084
Biarritz	202	80	02757	24327	22344	80503	27	21762	24203	21544	8x100	00450
Lyon	210	5x	05657	32427	17603	6x401	80	05752	28444	17215	52101	99347
Paris-Le Brg.	215	47	05573	18246	17575	77304	57	05754	22224	15744	8x200	00156
Perpignan	216	84	02854	61744	16217	50906	54	04853	59103	16446	40603	—
Brest	220	5x	22618	18363	15911	0x701	xx	57209	18359	15344	0x701	05114
Le Havre	230	5x	05648	20248	17908	0x304	20	02852	20224	16044	66602	00130
Marseille	231	00	00790	61900	11746	50701	00	00790	61900	10047	40801	—
La Coubre	∘269	8x	03852	26488	21042	0x204	5x	03768	24328	31442	0x300	—
Helder	∘291	00	05690	22226	16707	60001	07	05690	00028	16506	7x200	00460
Vlissingen	∘292	04	05740	24225	16242	67104	xx	48209	29329	16105	0x402	00420
De Bilt	293	04	05690	20202	15442	50902	27	65562	29727	15041	76400	00440
Genua	∘305	00	00790	68600	08715	40808	00	00790	00000	07715	70402	
Venedig	∘312	57	04745	37726	11509	6x100	57	01755	35526	11807	6x605	
Rom	322	77	01764	31615	04612	50802						
Tarent	∘333											
Cagliari	∘338											
Syrakus	∘555	8x	03758	26528	07176	57305	81	05756	26317	03144	68808	
Madrid	353	57	01764	14514	05718	40801	05	01890	24812	14916	50300	00190
Almeria	∘355	24	01851	22153	20719	85001	14	01777	12102	23819	40202	00200
Mahon	∘357	44	02862	28544	42918	50805	50	01765	26543	15946	60103	00170
Barcelona	∘358	04	03790	46201	15819	50904	20	09761	08101	16115	60401	00180
La Coruna	∘362	84	02755	15356	21615	50004	86	15954	20516	22216	70802	00596
Lissabon	384	5x	05738	22228	23844	6x901	4x	03745	30225	25844	7x500	97461
Praya C.V.	∘393											
Funchal	∘395	00	00890	49140	25120	60500	50	07862	16209	22348	80703	00370
Pt. Delgada	∘396	5x	05748	28248	15917	8x803	5x	67301	22268	14645	0x603	03532
Horta	∘398	92	62452	22468	15715	9x305	37	22845	20468	13514	26011	13572
Teneriffe	∘400	10	01963	06203	22920	60360	10	01561	01462	20519	71608	00290
Kowno	466	00	02890	20427	30752	77805	01	02840	16229	28253	77909	02846
Riga	470	00	02890	22525	27401	56403	00	02890	18526	25751	78604	00025
Dorpat	476	15	01942	22505	22000	18205	8x	02866	22506	23954	7x406	00019
Filsand	477						00	01790	55414	23461	91005	00004
Helsinki	481	55	02915	26425	19701	44208						
Kuopio	484	10	01764	26614	15853	00509						
Budapest	541	02	94698	02378	10701	80703	62	64338	31078	19401	00801	92022
Bukarest	575	60	79428	17678	28557	00809						
Belgrad	701											
Sofia	720	5x	27646	45218	21591	8x704	53	03827	10878	15001	80701	97012
Athen	730	77	05764	04428	07717	6x708						
Petersburg	846											
Moskau	909											
Kiew	957						09	02890	12226	34158	76604	00008
Odessa	975						5x	03758	08418	31051	70706	—

Ausland Küstenorte ∘	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘004						8x	91568	01588	08459	xx202	02454
Ingöy	∘006											
Röst	∘011											
Nordöyan	∘014						50	xx471	04507	48653	58285	00449
Krakenes	∘021						44	02884	40225	47502	99705	21439
Utsire	∘028						02	27670	43588	42401	9xxxx	—
Lister	∘030						5x	08968	43978	47400	8x708	97583
Färder	∘036						50	03778	42218	48152	40704	00074
Gällivare	053											
Haparanda	058						00	01990	24425	44463	45803	00914
Härnösand	°066											
Stockholm	077											
Jönköping	087						09	02990	16214	19556	62200	00618
Wisby	°090											
Kopenhagen	∘181	00	05790	06200	18854	90805	04	05790	04404	18554	00501	00079
Skagen	∘182	70	02845	16xxx	19000	00903	50	02743	14244	17551	15802	00284
Blaavandsh.	∘184						50	02734	10204	15159	920xx	00273
Hammersh.	∘185						80	00790	40200	17652	80204	00255
Biarritz	202						07	02790	16127	20509	00207	00090
Lyon	210	00	05690	30200	19907	00303	80	05691	14715	20605	96102	99640
Paris-Le Brg.	215	50	08652	14425	08640	84802	72	64544	16328	16610	9x904	00084
Perpignan	216	04	01890	04501	19443	60304	54	02863	30304	18912	94500	—
Brest	220	xx	44209	20659	15944	0x004	5x	05938	12958	15121	0x805	—
Le Havre	230	5x	03859	10568	16274	8x403	5x	64758	22648	13610	0x805	01491
Marseille	231	00	00790	61600	15044	50305	00	00790	30100	16611	70203	—
La Coubre	∘269						5x	03648	26128	22245	0x203	00440
Helder	∘291	00	47390	16340	16402	90907	xx	48409	16349	14603	0x903	92144
Vlissingen	∘292	xx	44409	00044	17002	0x905	57	44564	16346	14206	0x771	00050
De Bilt	293	04	47390	00043	16604	98000	xx	46409	16249	15303	0x705	00040
Genua	∘305	00	00790	30300	11513	50303	00	00790	63x00	14010	40407	
Venedig	∘312	01	03690	84828	14206	7x503	01	01890	02404	16304	80305	
Rom	322	90	02665	35019	35608	60304	57	04765	35626	06609	60500	
Tarent	∘333											
Cagliari	∘338	70	09657	61527	11114	80301	80	05947	32227	11611	00301	—
Syrakus	∘555	77	02663	57629	04413	60802	8x	03648	26128	04913	6x402	
Madrid	353	00	00840	24900	06411	80402	04	05790	00001	05207	00401	00070
Almeria	∘355	00	00890	00010	21014	00500	00	01890	00003	21015	05105	00170
Mahon	∘357	00	18113	10041	82403	— —	00	01990	18713	18341	x1203	00080
Barcelona	∘358	00	00990	00000	18942	80402	75	04953	25916	19041	70301	00260
La Coruna	∘362	56	02755	20517	21111	88910	5x	03748	21428	20614	8x605	00170
Lissabon	384	06	00790	30100	24112	90500	40	01644	26105	25911	92300	00101
Praya C.V.	∘393	50	09445	10125	10023	50909	50	08544	03124	11318	60801	00450
Funchal	∘395	60	00x90	xxx00	22115	90903	9x	02847	04207	20844	8x405	00380
Pt. Delgada	∘396	xx	x2459	04479	47543	9x309	6x	64658	04368	16942	9x309	22462
Horta	∘398	27	03753	26108	16249	7x408	97	03753	30166	17942	8x403	94772
Teneriffe	∘400						10	01944	00214	19916	20604	00180
Kowno	466	01	02790	12326	26159	99604						
Riga	470	00	02890	14155	28757	87602						
Dorpat	476	00	01790	20249	24456							
Filsand	477											
Helsinki	481	53	02756	00028	21549	70300						
Kuopio	484	00	00490	28200	32064	00846						
Budapest	541						51	03742	00078	18001	90400	04006
Bukarest	575						x0	94438	39678	19257	00805	01538
Belgrad	701											
Sofia	720						50	74558	08128	15501	00304	—
Athen	730						80	03958	32328	06xxx	—	—
Petersburg	846											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975											

MEZ (marked beside 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 T E C'HHN
Mus Allah ²)	2420	726	50	03208	20778	89352	90500							
Predeal ¹)	1064	593	60	76428	45558	92656	90905							
Fanaråken	2072	024												
Gausta	1629	035	03	02980	24419	08759	22401		00	05890	24303	08356	22901	—
Svandalsfl.	1065	026	00	01990	05304	91653	35802		00	00990	12389	91055	46803	00009
Mt. Ventoux	1900	248	10	01943	30803	01951	90307		45	01823	63903	99551	76642	—
Izana	2367	401							00	01990	12503	73513	91883	00110

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'h
Mus Allah ²)						80	92518	18578	85351	80407	44525	
Predeal ¹)												
Fanaråken						07	03968	00028	80860	4x803	—	
Gausta						5x	03679	07228	17491	xxx06	00606	
Svandalsfl.												
Mt. Ventoux												
Izana						00	01990	11501	74109	34603	00070	

Höhenwinde (dd vv)

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

Ort	Erfurt	Antwerpen	Reval	Freiburg	Bordeaux	Calais	bei Leningrad	Erfurt	Freiburg	Krakau	Calais	Brest	Bordeaux	Reval	Beck v. Hel
uu GG	30.16	30.13	30.17	30.18	30.16	30.17	30.17	31.05	31.05	31.05	31.05	31.05	31.05	31.05	31.05
18 km						2840									
16 ..						2945									
15 ..						2955									
14 ..						3065								3165	
13 ..		2585				3045								3070	
12 ..		2475	3080			30110								3070	
10 ..	2740	2475	3070	3595	3245	3060	32130				30115	3060		3185	
9 ..	2735	2375	3085	3585	3265	3050	32135	6.0 33165	3545		30120	3060	3180	3175	3265
8 ..	2635	2255	3085	—	3270	3150	32150	7.0 34110	—	2540	30115	3050	3180	3085	3185
7 ..	3140	2250	2945	3535	3255	3255	31145	6.0 3575	3575	2955	3085	2950	3085	2480	3065
5 ..	3040	2060	3050	3335	3245	3195	33110	3640	3450	2920	2730	2765	3150	2985	2830
3 ..	3136	1855	3070	3130	3135	2825	3465	3255	3535	2530	2950	2555	2820	1840	2620
2 ..	3130	1830	3065	3219	3015	2730	3550	3035	2435	3120	2350	2550	2810	2630	1525
1 ..	2415	1830	2920	3520	3018	2560	3250	3150	2415	2620	2240	2450	2320	3430	2936

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Minsk	Riga	Kopenhagen	Le Havre	Dijon	Swinemünde	Hamburg	Berlin	Emden	Kiel
uu GG	30.19	30.19	30.15	30.18	30.17	30.18	30.16	30.13	30.16	30.12
6 km	2745	–	2120	3370	–	2220	3245	2245	3250	2105
5 ..	2935	2570	2225	3370	3240	2020	3120	2435	3135	2510
4 ..	2925	2570	1920	3150	3240	2020	3045	2520	2925	2720
3 ..	2920	2560	1805	3040	5425	2020	2825	2520	2825	2015
2 ..	2920	2450	2110	3030	3420	2770	3230	2220	2715	2035
1 ..	2220	2535	1535	2410	3410	1640	1820	1830	2615	1830

Ort	Lindenberg	Riga	Swinemünde	Madrid	Simferopol		Kursk	Catania		Hannover
uu GG	31.06	31.05	31.05	31.06	31.02		31.03	31.05		31.05
6 km	–	2760	–	–	↑ 2945	12.0 2545	8.0 2845	↑ 3350	12.0 3240	–
5 ..	–	2460	3640	3365	2630	11.0 2565	7.0 2845	3140	11.0 3340	3.0 2465
4 ..	3330	1560	3510	3255	2505	10.0 2575	6.0 2845	3725	10.0 3435	2.5 2535
3 ..	3330	2545	3425	3355	2510	9.0 2580	5.0 2835	1210	9.0 3240	2.0 3130
2 ..	3330	2340	3110	1640	1715	8.0 2545	2945	1705	8.0 3155	1.5 3135
1 ..	3230	2825	2045	2540	1230	7.0 2840	3020	3348	7.0 3160	2930

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		