Poland.
PAŃSTWOWY INSTYTUT
RO' OGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA
LIBRARY
APR 2000
Atmospheric Administration
U.S. Dept. of Commerce

QC
925.4
.P7
B58
stycz-mar
1965

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

———	na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
———	„ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- - - -	„ „ „ „ izotermy co 4° C
———	„ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

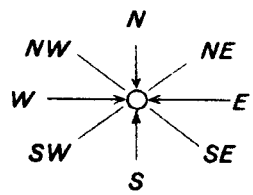
⁹	mżawka
●	deszcz
✳	śnieg
▲	grad
▽	opady przelotne
//////	obszar jednostajnych opadów deszczu
//////	„ „ „ śniegu
≡	mgła
⊼	burza
<	błyskawica
+	zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○	niebo bezchmurne	
⦶	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10–3/10	„ „
◔	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
◕	7/10–8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr.

┌─○	1/2 m/sek
├─○	1 m/sek
├─○	2½ m/sek
├─○	5 m/sek



Rozmieszczenie danych:

Temp. powietrza ⟶ T

Meteory ⟶ M

N ⟵ wielkość zachmurzenia ogólnego

kierunek i prędkość wiatru

138 410

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

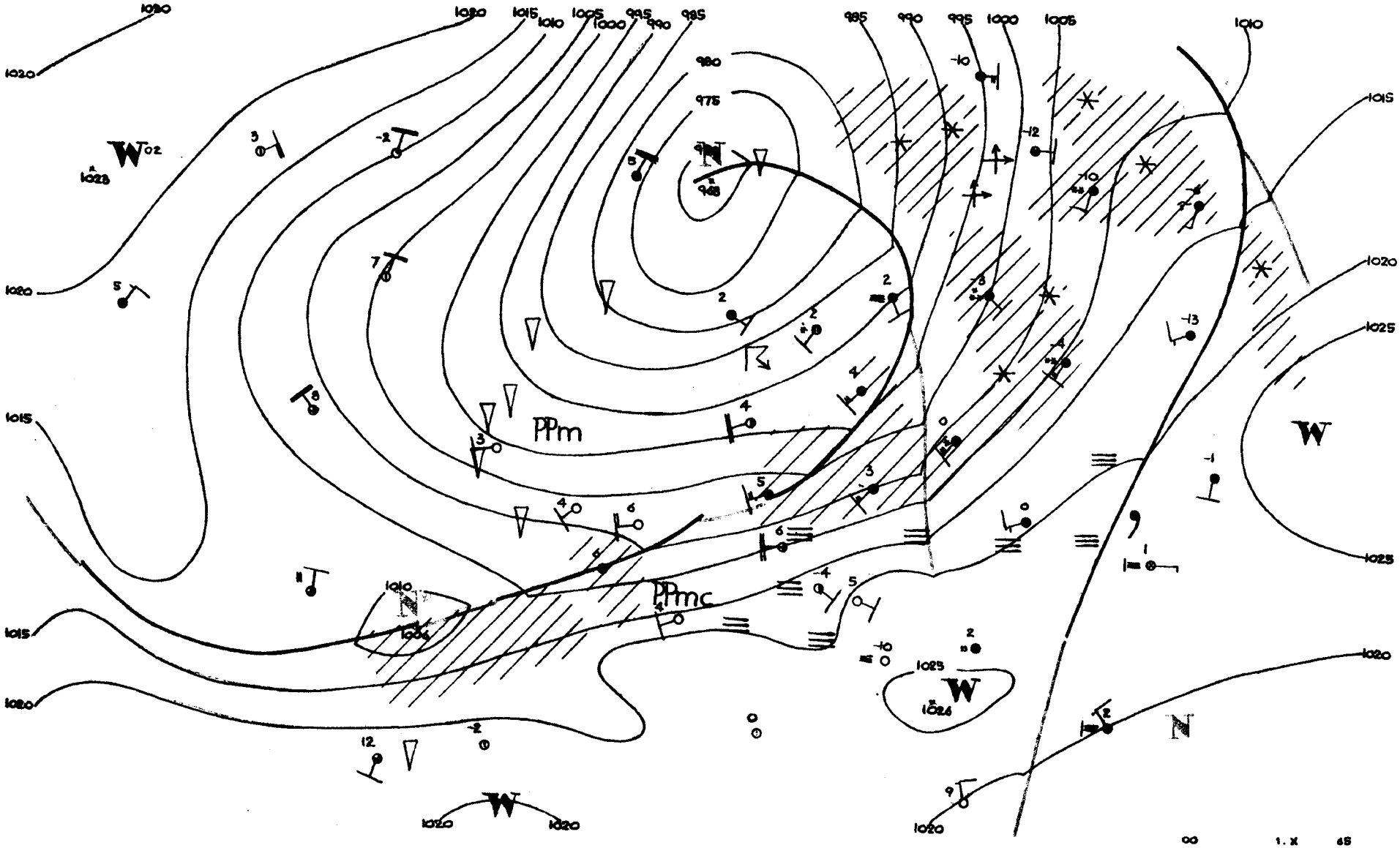
ERRATA NOTICE

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

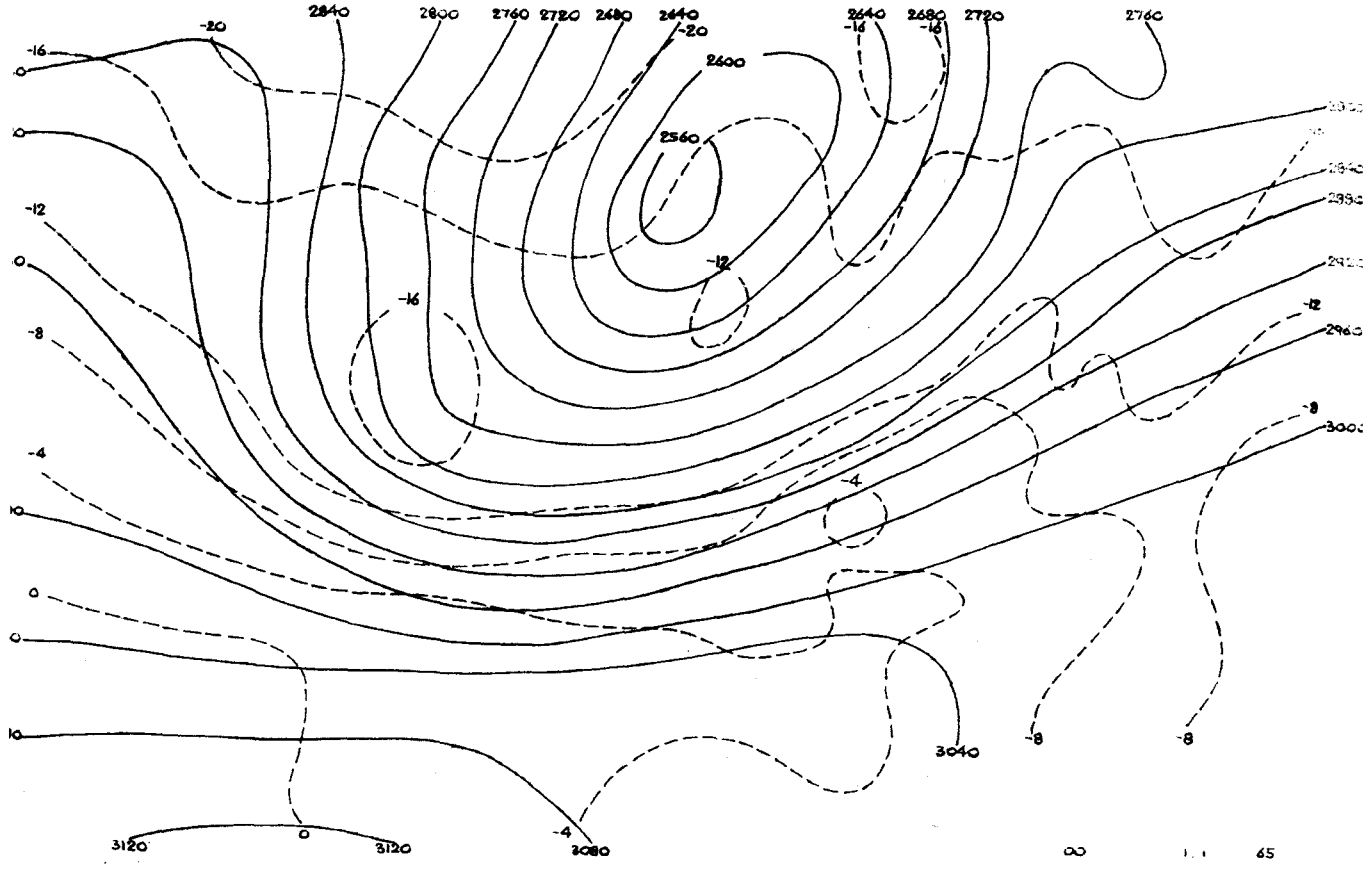
Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

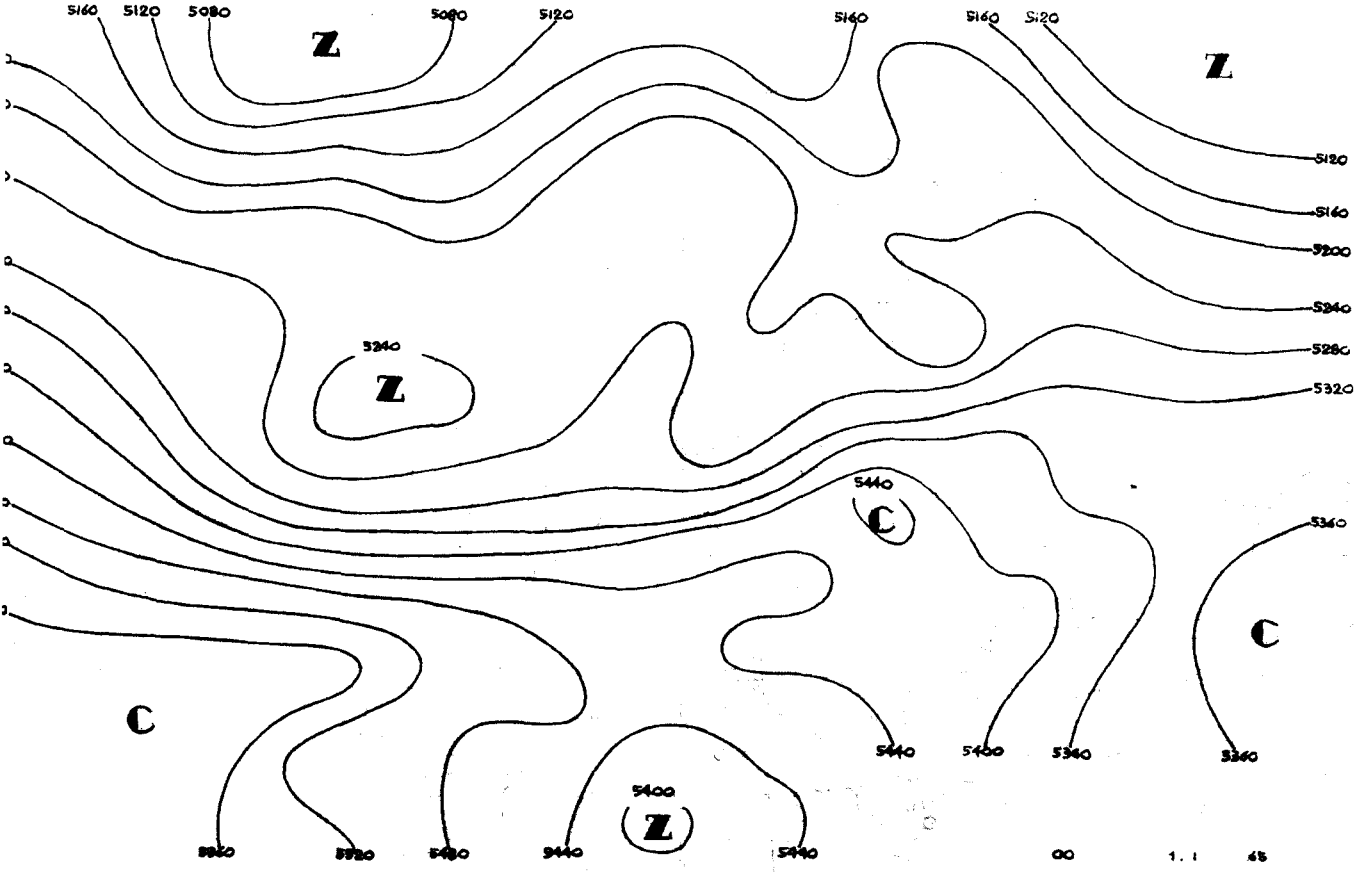
This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999



1020
1015
1010
1005
1000
995
990
985
980
975
PPm
PPmc
W
N
1025
1026
1023
1006
00
1. X
65

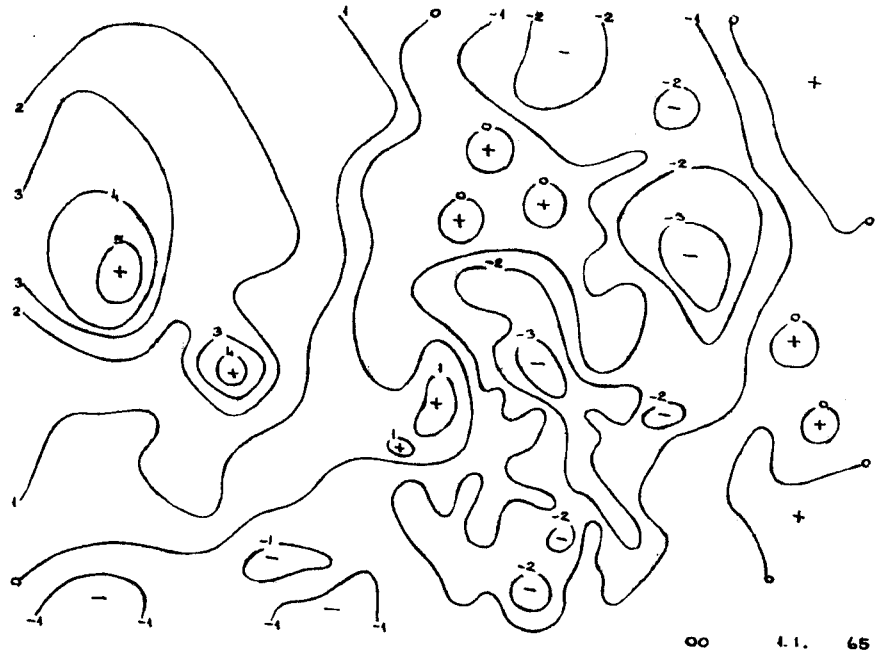

2840
2800
2760
2720
2680
2640
2600
2560
2640
2680
2720
2760
-20
-16
-12
-8
-4
0
3120
3080
3040
2960
3000
00
65


5160
5120
5080
5080
5120
5160
5160
5120
Z
Z
5120
5160
5200
5240
5280
5320
5240
Z
5440
C
5360
C
C
5440
5400
5360
5360
5400
Z
5360
5320
5480
5440
5440
00
65

12 31.XII.64

12 31.XII.64

12374

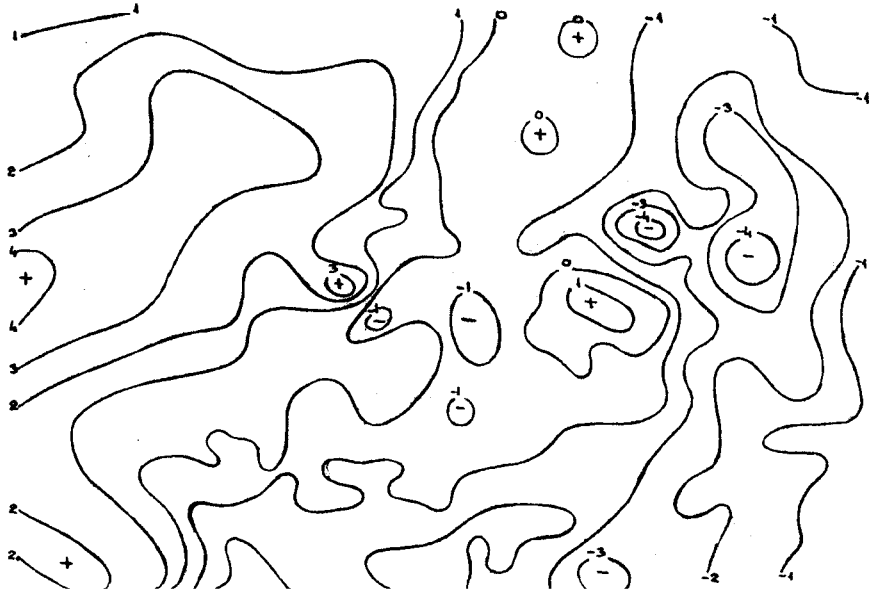


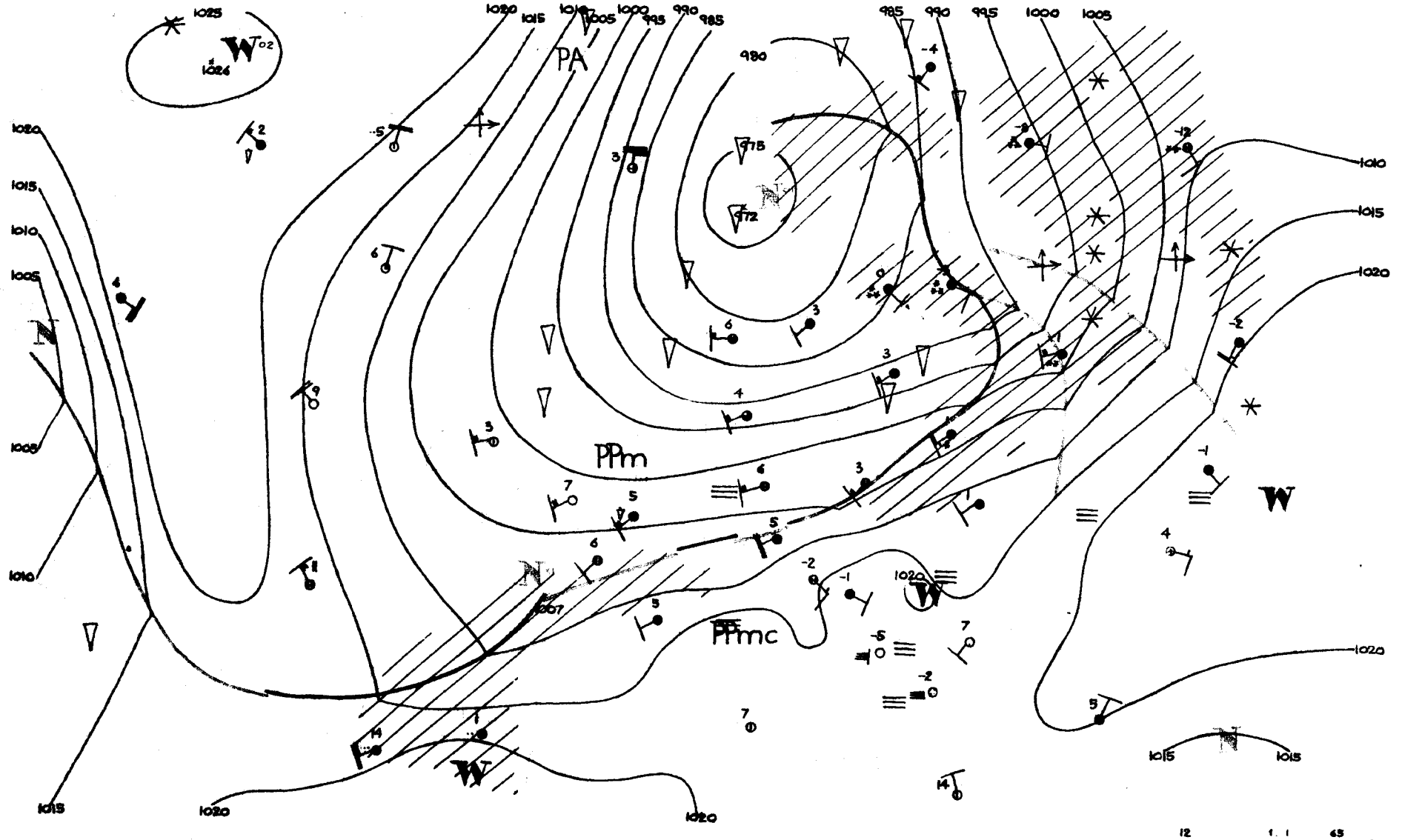
00 1.1. 65

12 31.XII.64

12 31.XII.64

12425




PA
PPm
PPmc
1025
1026
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
985
980
975
972
1007
12 1 1 65
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 1.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	62506	97256	98105	635XX	04212
150	82207	60616	96105	7732X	03307
195	81909	40616	00102	8032X	00732
205	82205	60606	99405	854XX	03217
235	82408	96106	98804	864XX	03503
250	82105	97216	01305	863XX	03608
272	82206	96618	99304	6732X	03719
295	81805	40616	04302	7732X	50721
330	82208	38106	02306	855XX	02705
375	82008	56612	05803	6552X	50710
400	82208	60616	03806	5552X	04400
424	82207	70032	07105	856XX	00803
465	82108	57602	05902	6732X	01807
495	81809	97022	10102	856XX	53712
510	92024	90493	22654	9XXXX	54208
560	82407	60022	11702	855XX	54710
570	82207	60022	09403	856XX	50709
575	72004	60022	12703	755XX	55715
650	71820	89012	92354	50978	58004
695	82610	65021	12504	855XX	53716

SYNOP z godz.12 GMT.

105	72208	97031	97505	754XX	01610
150	32210	70031	97205	35500	01708
195	82106	96106	00002	854XX	01709
205	72205	70012	99705	754XX	02809
235	82306	97022	00003	854XX	01709
250	72403	96102	02205	755XX	03305
272	72505	97028	00204	754XX	01709
295	82204	20216	03302	853XX	01503
330	72204	70032	03405	784XX	05502
375	72207	56106	04903	5553X	01705
400	72505	83032	04506	62508	01703
424	72208	65022	06006	6563X	02808
465	82207	58612	04802	855XX	50807
495	82206	97787	07502	6557X	52713
510	92217	90497	23053	9XXXX	54705
560	82406	56102	09103	5557X	53808
570	82205	58602	07204	8097X	53809
575	82003	65022	08704	6557X	54711
650	72014	89382	89351	1537X	55720
695	72408	70032	10405	3557X	56715

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

brak danych

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

brak danych

Przebieg pogody w Polsce w dniu 1.I.1965r.

Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami, które wystąpiły zwłaszcza na północy kraju. Miejscami występowały okresowe opady deszczu, a na południowym-zachodzie deszczu ze śniegiem. Temperatura minimalna wahała się od -1°C w Zamościu, Włodawie i Dęblinie do +5°C na południowym-zachodzie, a maksymalna od +2°C na północnym-wschodzie do +7°C na zachodzie. Wiatry były umiarkowane o kierunkach południowo-zachodnich.-

Druk PPWK - W-wa. Solec 18. Zam. 4059/87/8/64 - 3.II.64 - Y - 55942 - 50000 - 61x86 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
RO' OGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	**m**	morskie
PA	„ arktyczne	**k**	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	**c**	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

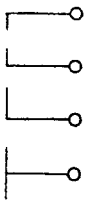
Meteory (M):

❟	mżawka	▨	obszar jednostajnych opadów deszczu
•	deszcz	▨	„ „ „ śniegu
✳	śnieg	≡	mgła
▲	grad	⚡	burza
▽	opady przelotne	↯	błyskawica
		↕	zamieć śnieżna

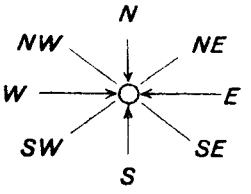
Wielkość zachmurzenia (N):

○	niebo bezchmurne	
⊘	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10 – 3/10	„ „
◔	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◑	6/10	„ „
◕	7/10 – 8/10	„ „
◕	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

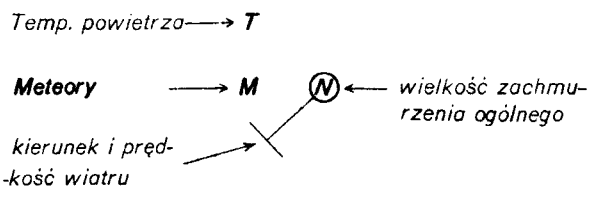
Wiatr.

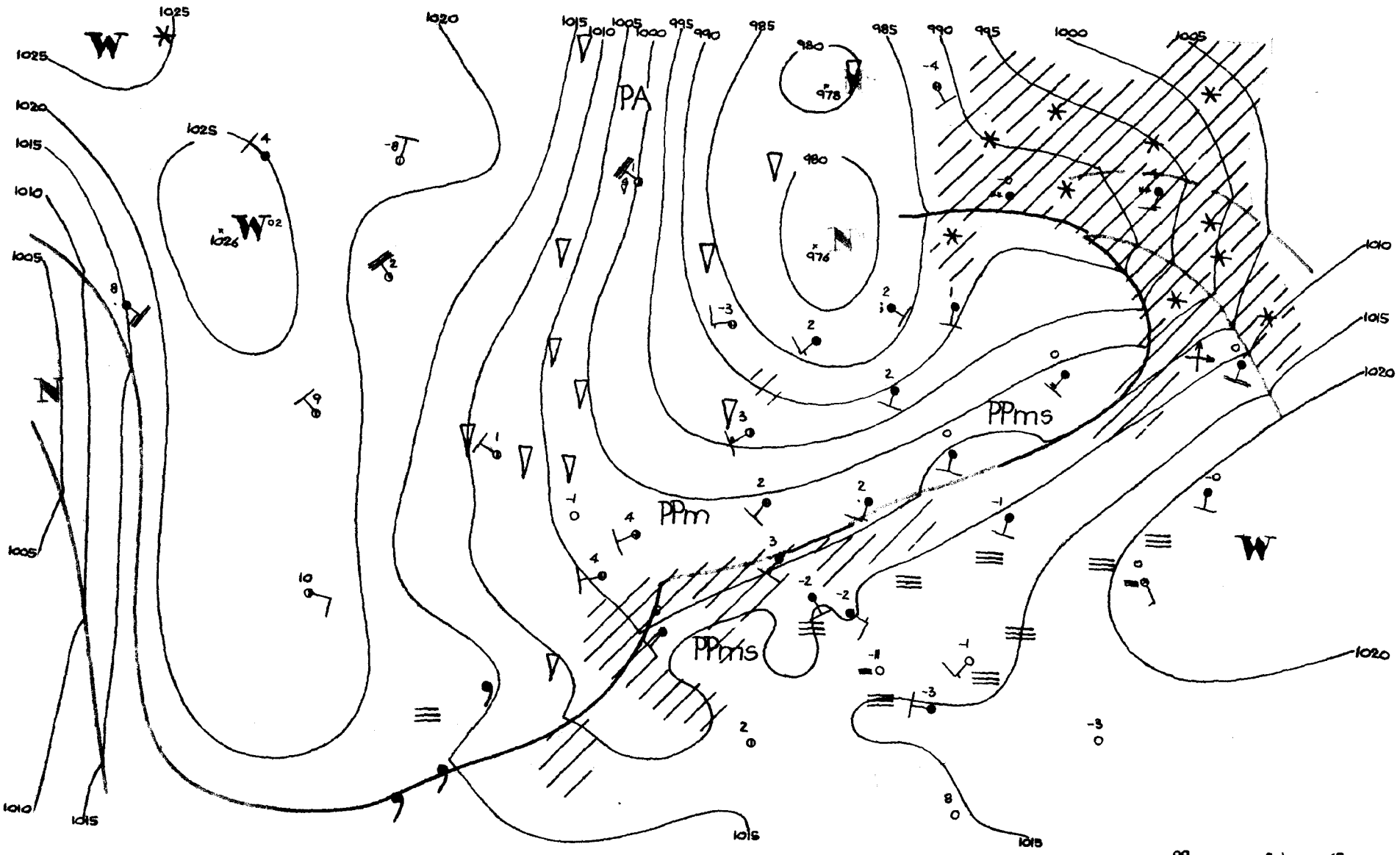


1/2 m/sek
1 m/sek
2 1/2 m/sek
5 m/sek



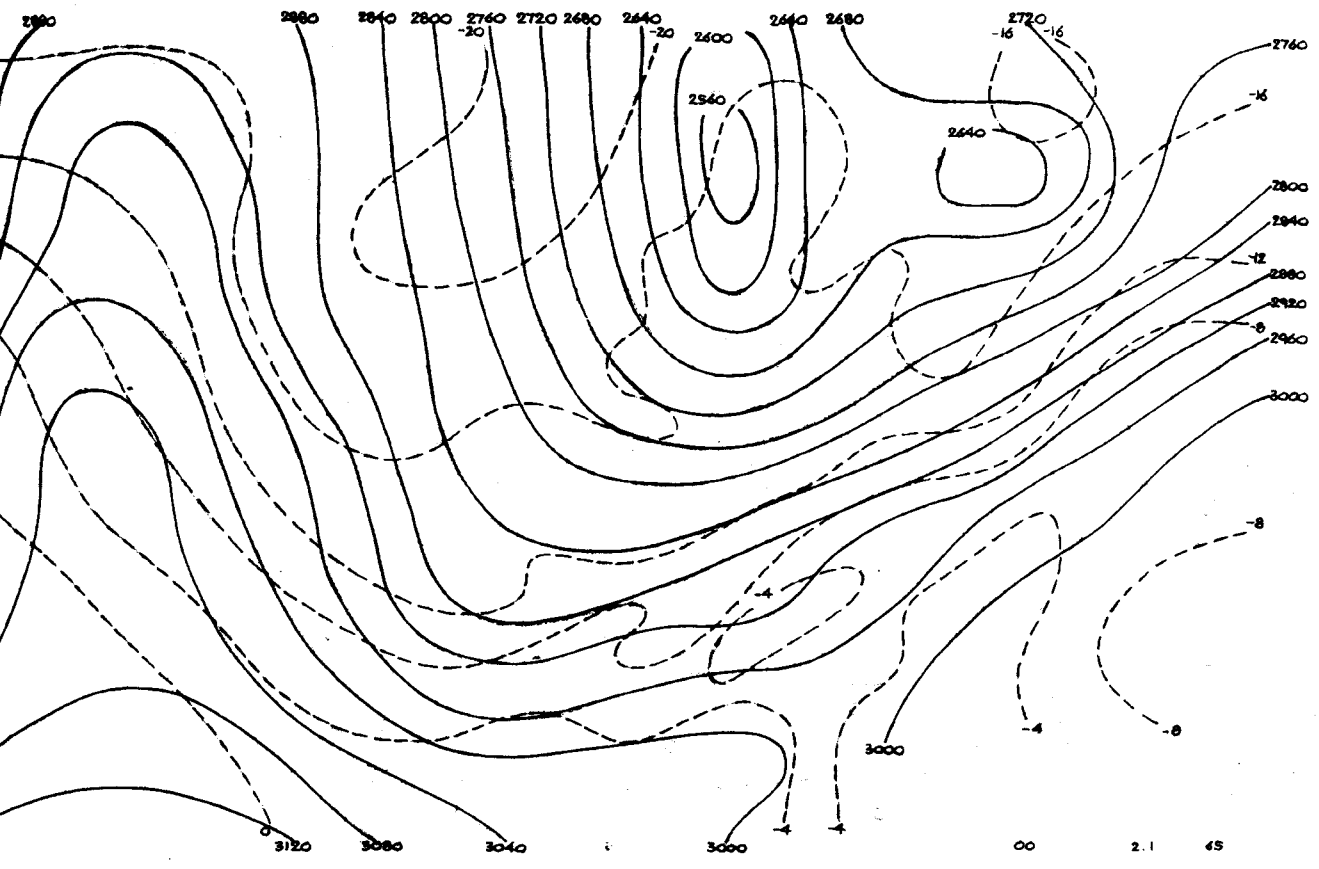
Rozmieszczenie danych:

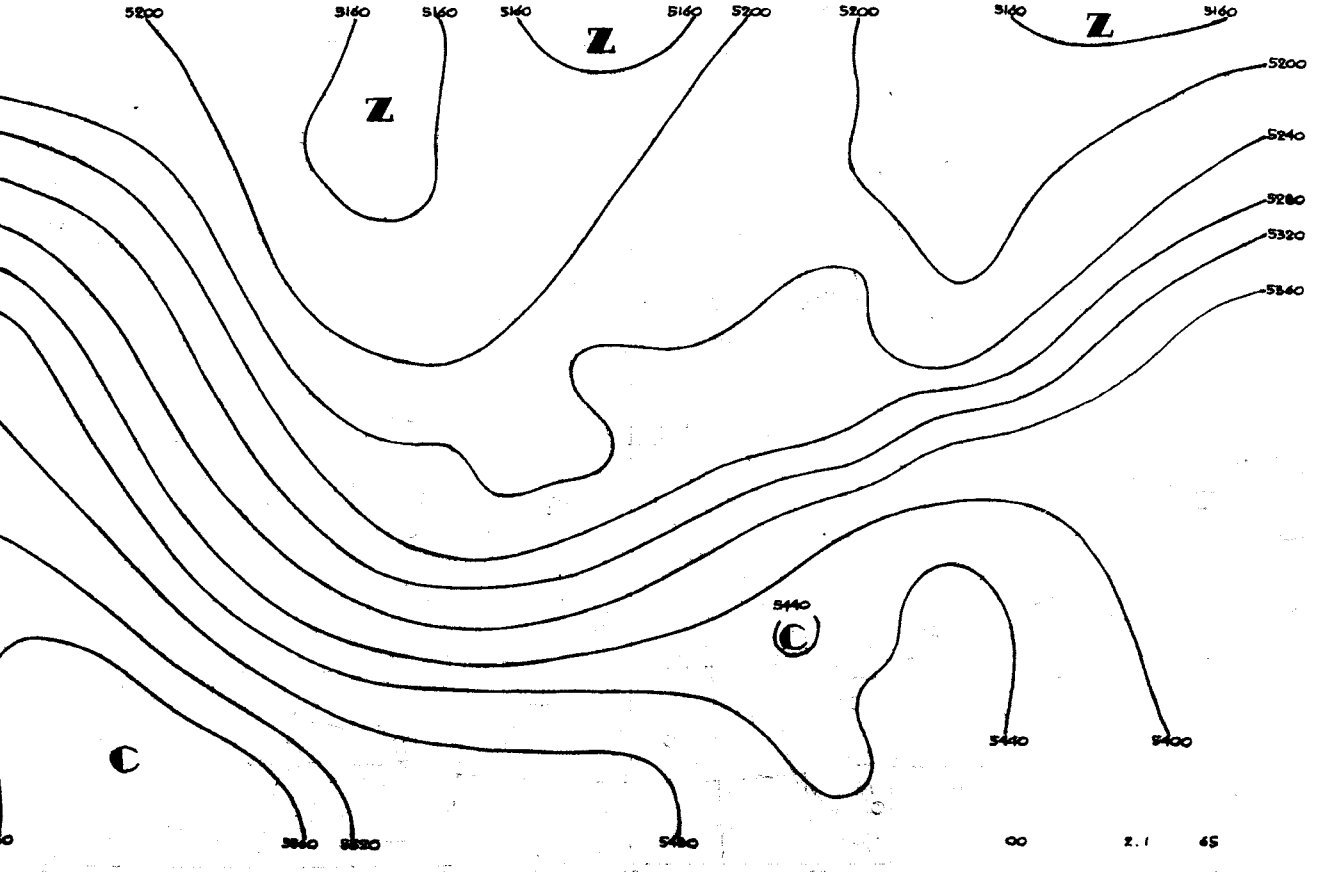


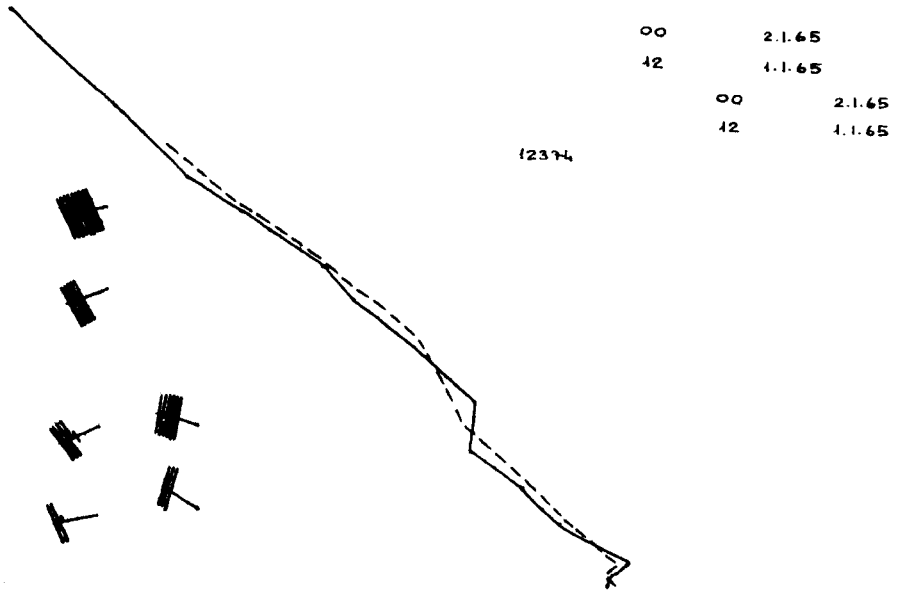


W
N
PA
PPm
PPms
PPms
W
1025
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
985
980
978
976
1026

00 2.1 65


2880
2840
2800
2760
2720
2680
2640
2600
2560
2640
2680
2720
2760
2800
2840
2880
2920
2960
3000
3120
3080
3040
3000
3000
-20
-20
-16
-16
-16
-12
-8
-8
-4
-4
-4
-4
-8
00
2.1
65

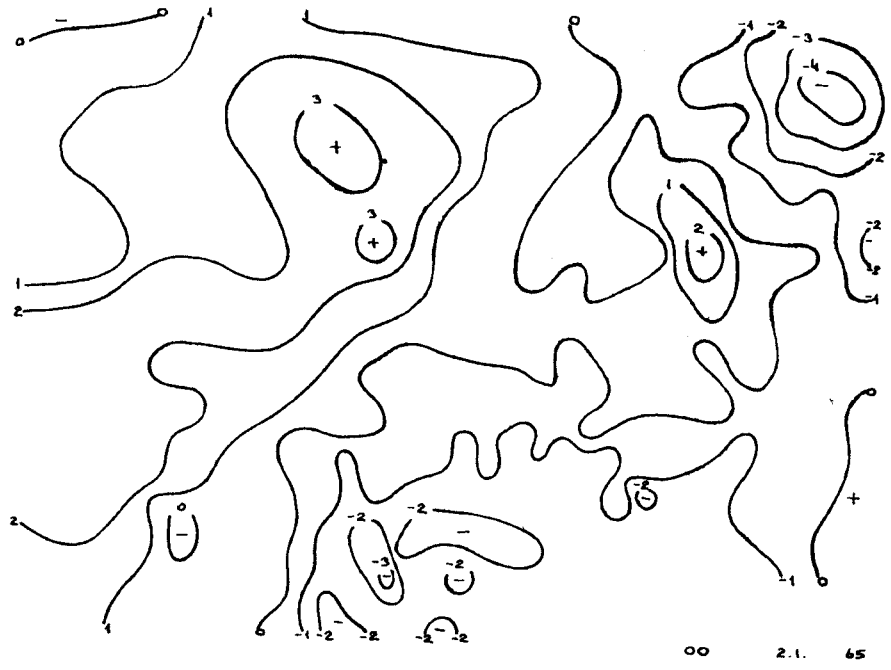

5200
5160
5160
5160
5160
5200
5200
5160
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5440
5440
5400
5480
5520
5560
00
2.1
65



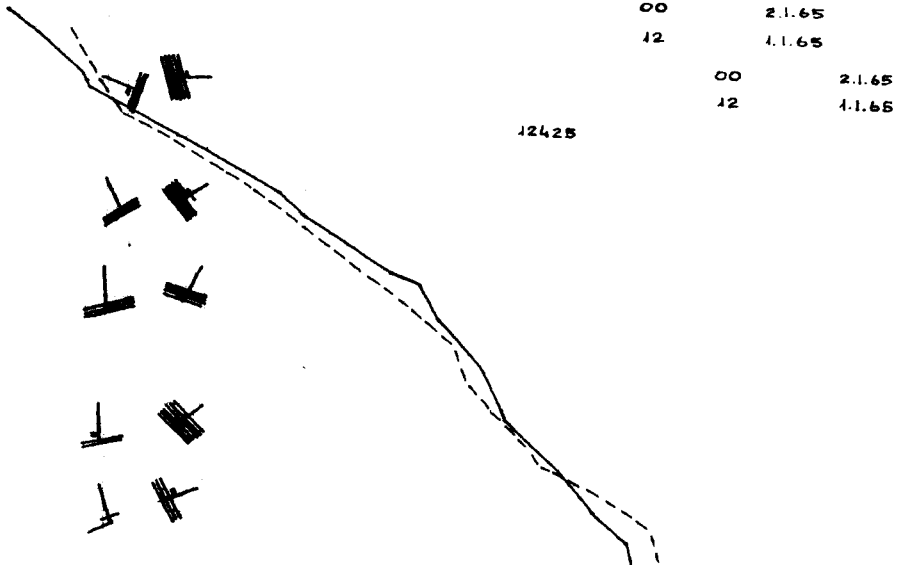
00 2.1.65
12 1.1.65

00 2.1.65
12 1.1.65

12374



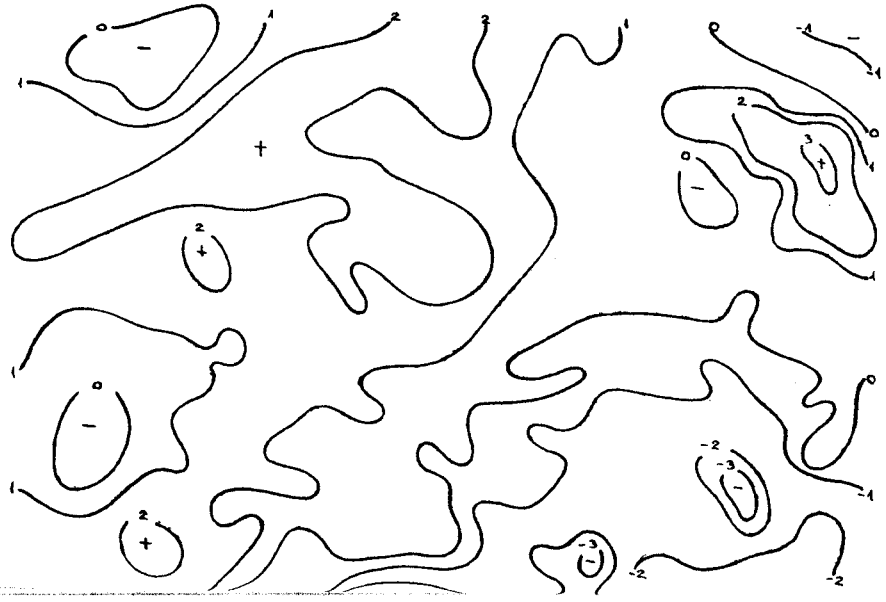
00 2.1. 65

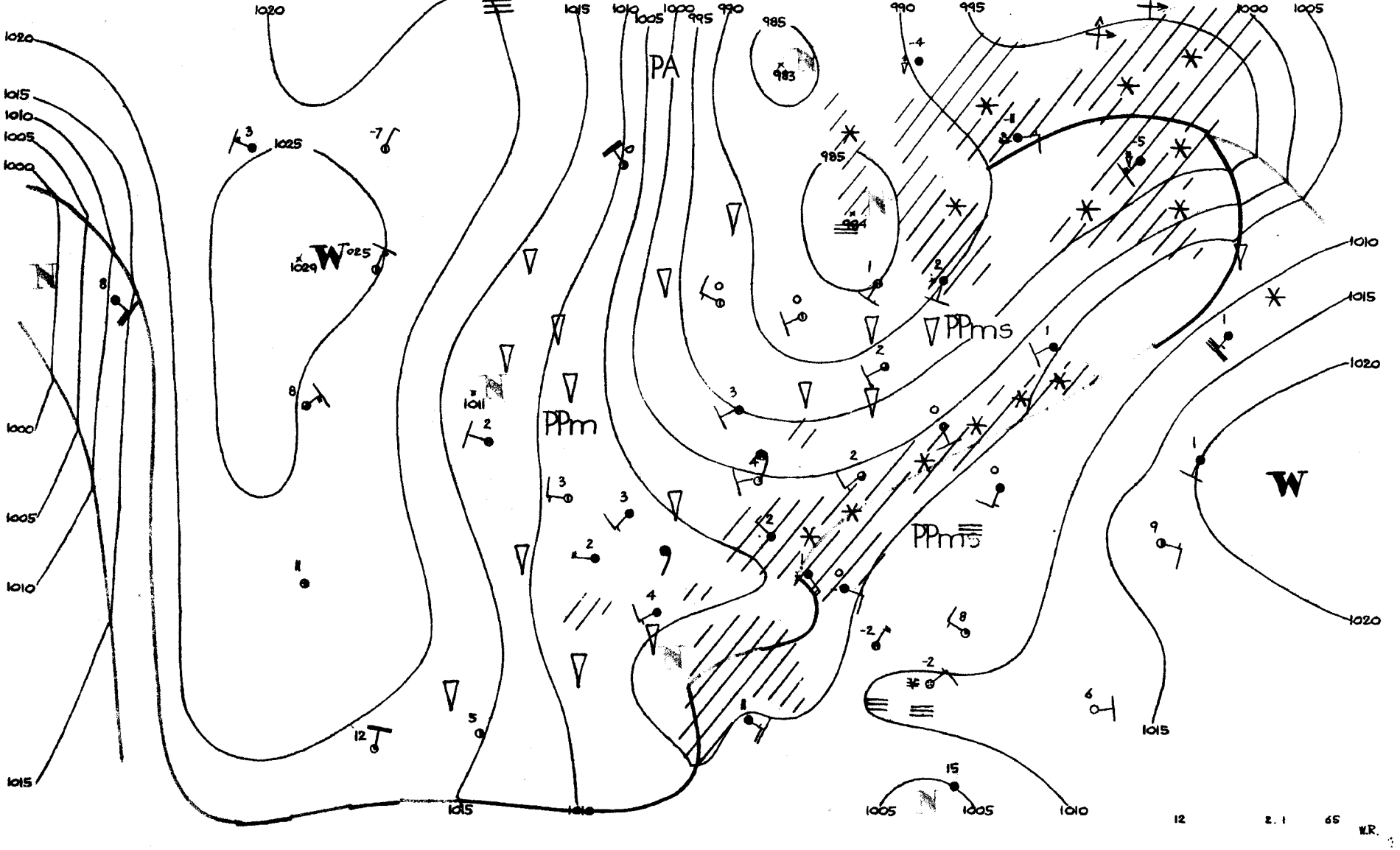


00 2.1.65
12 1.1.65

00 2.1.65
12 1.1.65

12425





PA
PPm
PPms
PPms
W
W
N
N
N
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
985
983
984
1025
1029
1011
12
2.1
65
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 2.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	82207	97026	97704	6642X	01708
150	72206	70021	97604	755XX	01805
195	81907	97021	00101	864XX	51703
205	52206	65012	99203	35430	01705
235	82305	97032	99302	854XX	01706
250	81903	97022	00903	863XX	02709
272	82205	98032	99803	855XX	01706
295	82003	96102	03101	854XX	01707
330	72205	60022	01402	755XX	02711
375	81902	56601	03802	6567X	50810
400	72203	62022	02402	00908	01708
424	82203	57106	08703	856XX	01711
465	82003	56102	02801	855XX	51711
495	82404	96607	05501	5747X	51815
510	92210	90734	20754	9XXXX	55710
560	82306	20712	06100	873XX	51716
570	71803	56212	04901	8097X	51713
575	81703	57612	06201	6742X	52716
650	91808	00492	85454	9XXXX	55718
695	82705	65022	07604	855XX	54718

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82206	97022	98004	855XX	01400
150	62205	65031	97804	655XX	00201
195	81902	96102	99201	863XX	50802
205	72205	65022	99503	754XX	00201
235	42406	97031	98903	41500	50603
250	82504	97031	00102	854XX	01002
272	82503	40101	99202	854XX	01704
295	82202	96102	00402	854XX	00708
330	72703	50102	01203	755XX	01102
375	62002	30102	01802	76332	01502
400	62502	56102	02103	2855X	50001
424	82603	40602	02203	855XX	02801
465	82503	30102	01201	2557X	00604
495	82204	96716	02401	6732X	01709
510	93204	90714	19755	9XXXX	55707
560	82404	16717	03001	873XX	50704
570	81801	20737	01701	6722X	00708
575	81901	50107	02702	854XX	50709
650	72004	80417	82355	65X7X	55606
695	82702	65022	03204	8092X	51711

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23020	85316	63546	02511	70826	62657	02519	50534	74784	02533	40693	86882	02545	30886	99018
	0XXXX	20142	13XX0	0XXXX	11122	08222	12XX8	11100	80831	24065						
TT 23	12374	55555	00991	01508	11973	01007	22946	03014	33828	55568	44784	57575	55722	62629	66644	62757
	77460	77790	88366	91937	03250	07XX0	66666	22212	19014	77777	09991	02205	89900	02509	76618	02528
	31326	02465	01010	864XX												

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23027	85339	51538	01704	70859	59616	01812	50542	71831	01820	40702	84863	01615	30895	02055
	01517	20148	14XX9	01315	15325	12XX1	01217	10576	12XX0	01039	11122	11213	65XX1	11100	71437	13045
TT 23	12425	55555	00985	03015	11947	03012	22881	50515	33816	53554	44717	59612	55634	61632	66564	66686
	77518	68705	88438	80821	99408	82858	11310	01033	11250	09129	66666	21365	20165	19063	12862	11762
	10463	10062	77777	12989	01801	12594	01721	66232	01615	37125	01345	76100	01039	01010	856XX	

Przebieg pogody w Polsce w dniu 2.I.1965r.

Zachmurzenie było na ogół duże z lokalnymi przejaśnieniami. Na południu i w centrum występowały opady śniegu, śniegu z deszczem lub deszczu, w nocy wystąpiły gdzie niegdzie mgły. Temperatura minimalna wahała się od -2°C w Zakopanem i -1°C w Nowym Sączu i Aleksandrowicach do $+3^{\circ}$C w Koszalinie i Łebie, a maksymalna wahała się od 0°C w Kłodzku i Zakopanem do $+5^{\circ}$C w Legnicy. Wiatry były na ogół umiarkowane przeważnie południowo-zachodnie.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 4059/27/8/64 - 3.II.64 - Y - 55942 - 50 000 - 61 x 86 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
OGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

P powietrze polarne
A „ arktyczne
Z „ zwrotnikowe

m morskie
k kontynentalne
c ciepłe
s stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

) mżawka
deszcz
śnieg
grad
opady przelotne

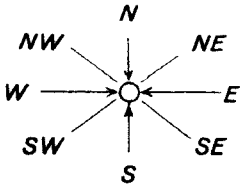
obszar jednostajnych opadów deszczu
„ „ „ śniegu
mgła
burza
błyskawica
zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

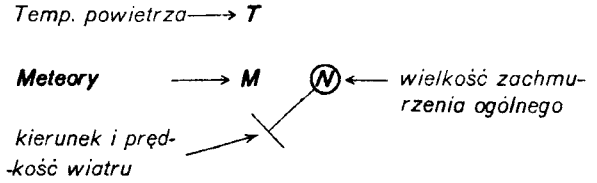
) niebo bezchmurne
) 1/10 pokrycia nieba
2/10 – 3/10 „ „
4/10 „ „
5/10 „ „
6/10 „ „
7/10 – 8/10 „ „
9/10 „ „
10/10 „ „
) niebo niewidoczne

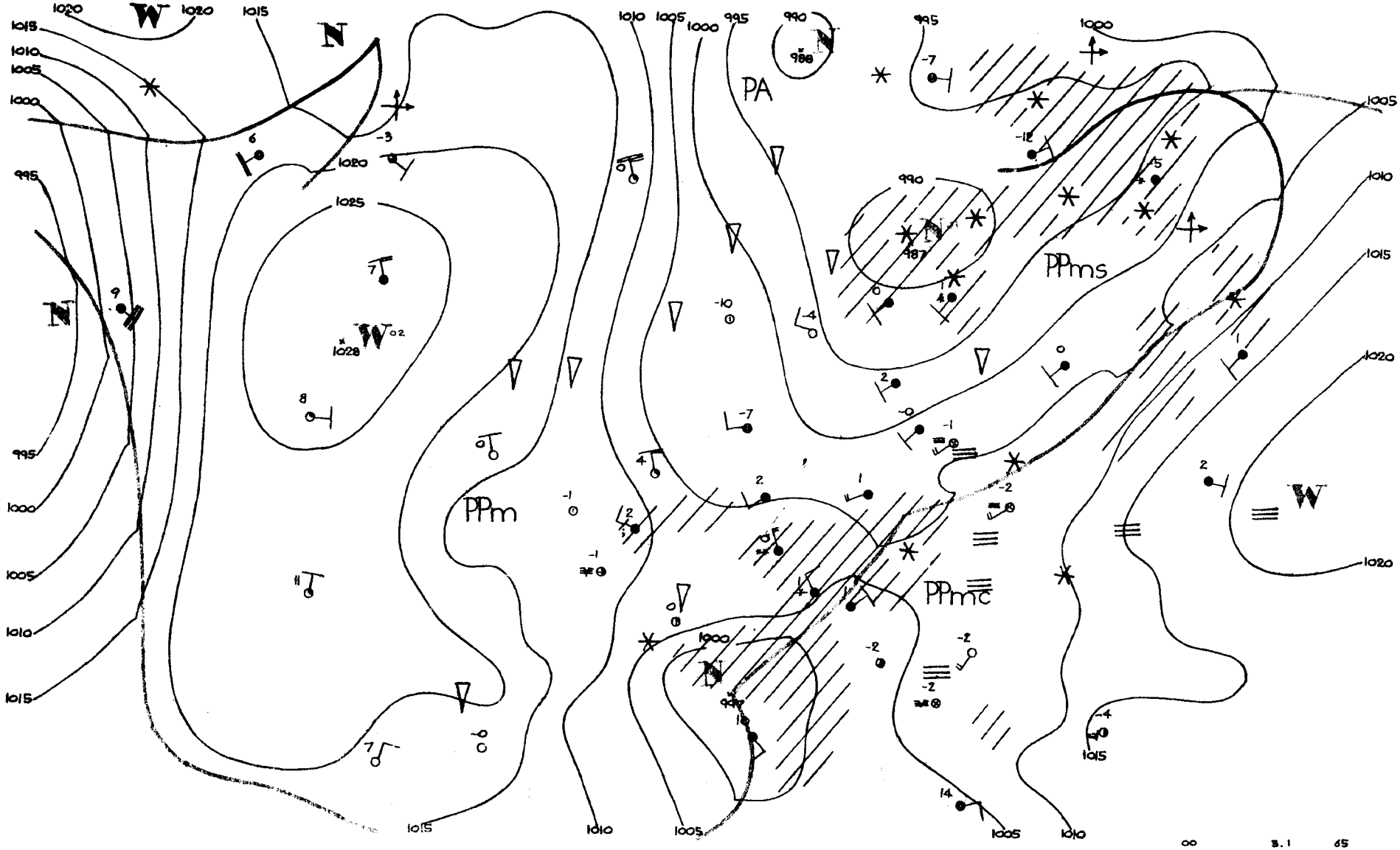
Wiatr.

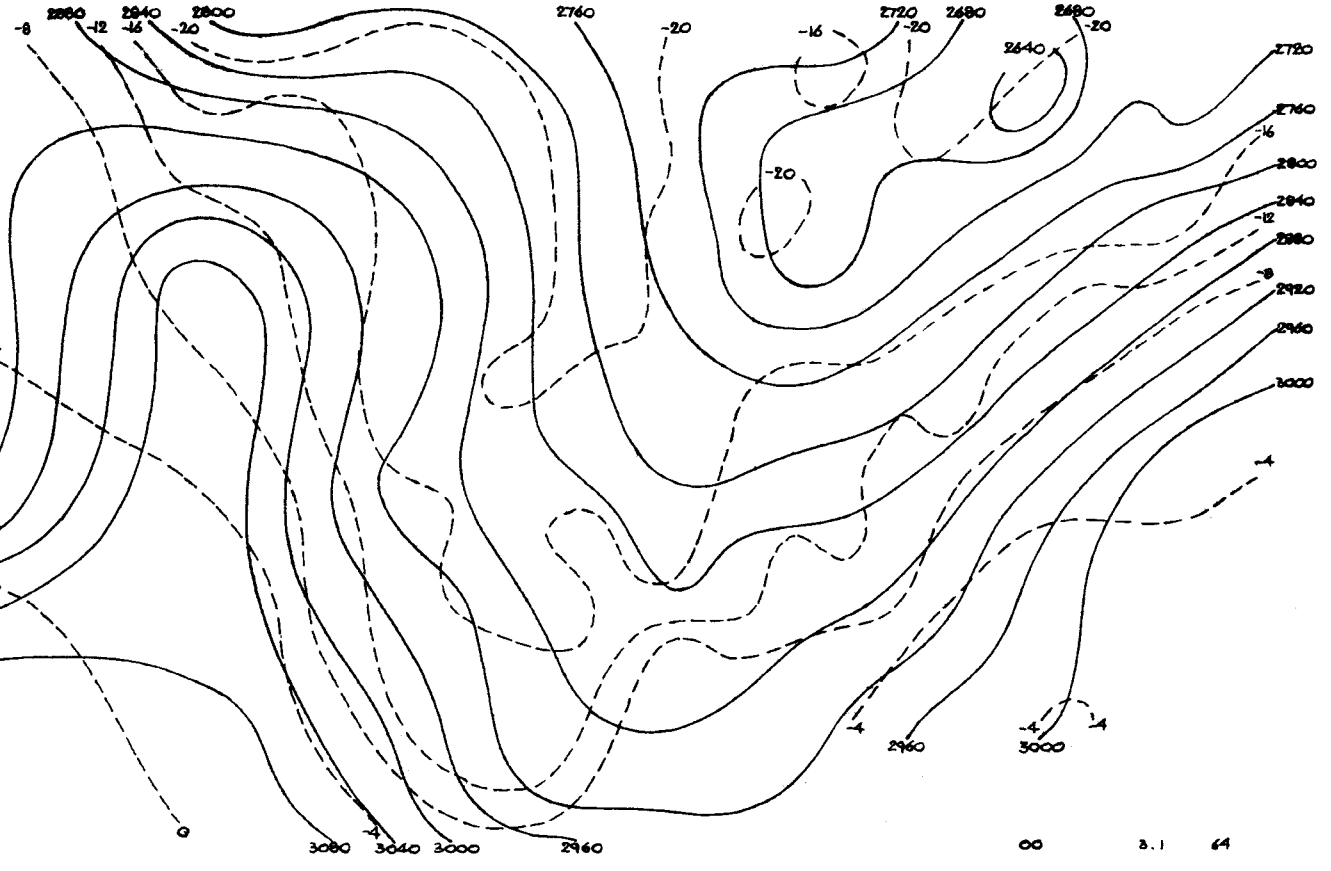
1/2 m/sek
1 m/sek
2 1/2 m/sek
5 m/sek

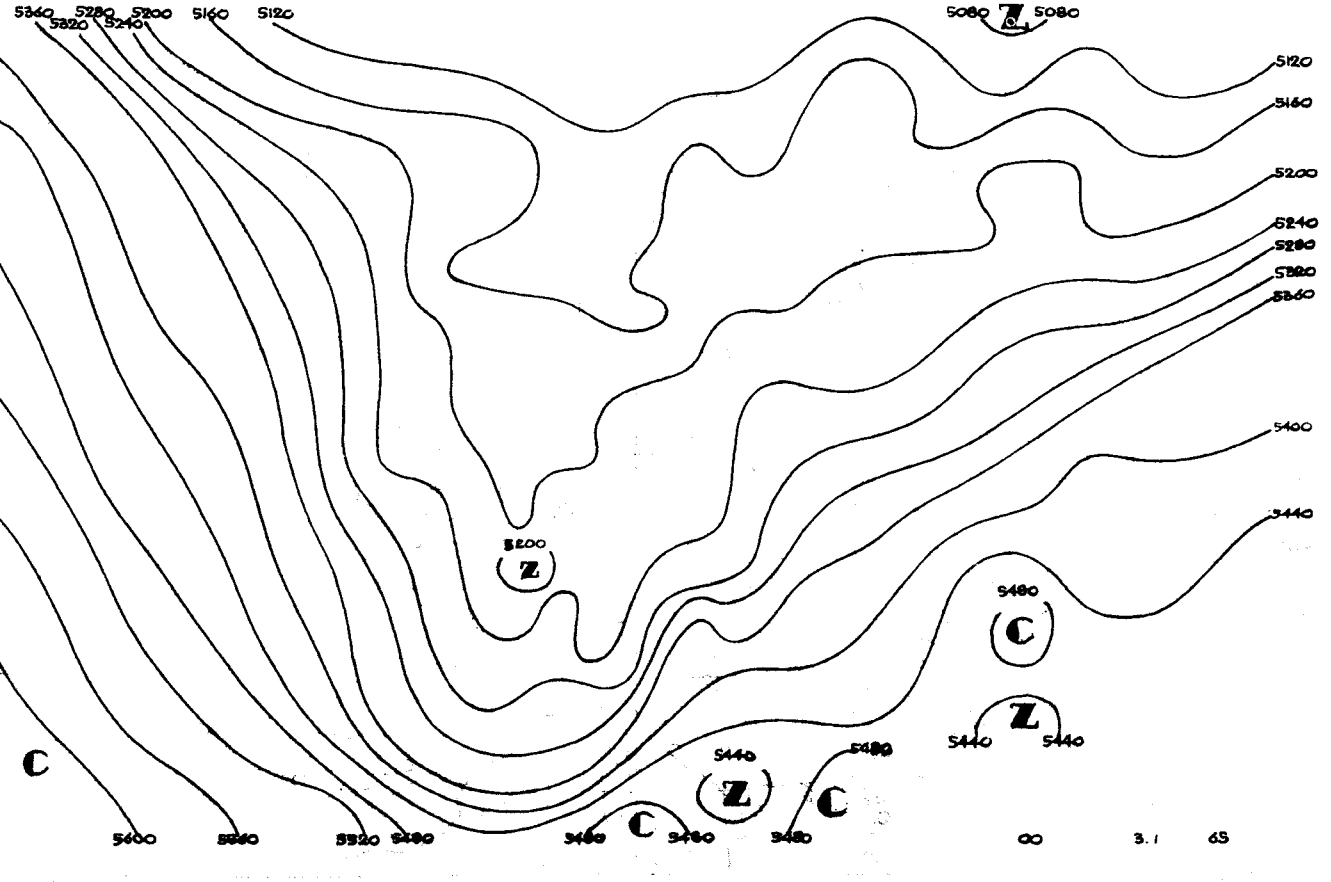


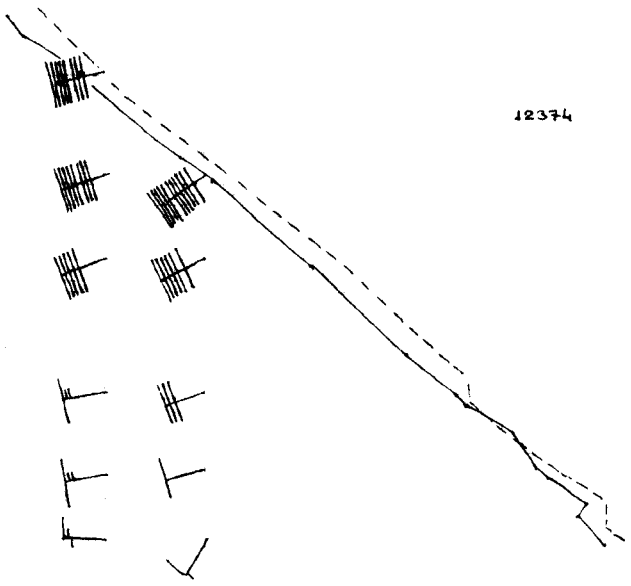
Rozmieszczenie danych:




PA
PPms
PPm
PPmc
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
1025
1028
988
987
00
3.1
65

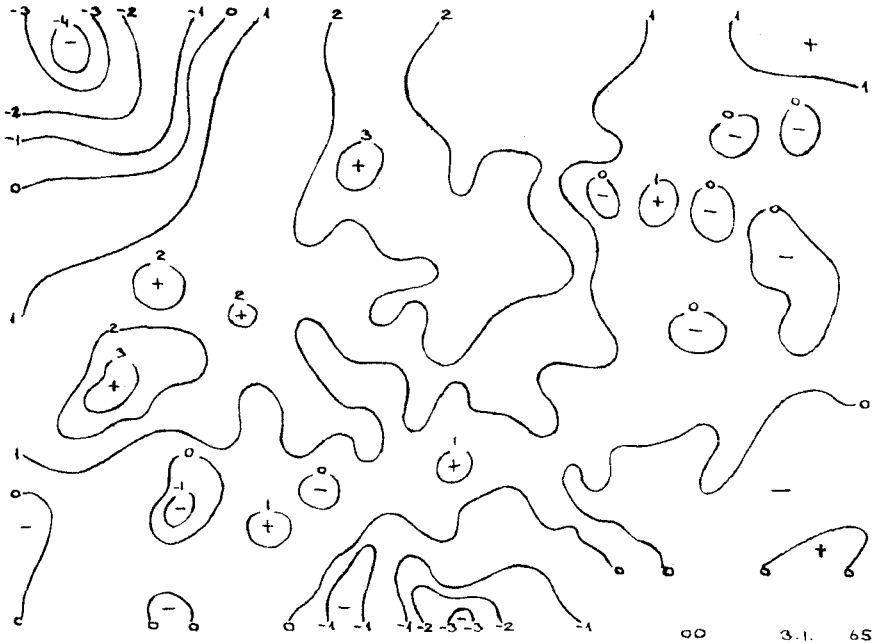

2880
2840
2800
2760
2720
2680
2640
-8
-12
-16
-20
-4
3080
3040
3000
2960
00
3.1
64

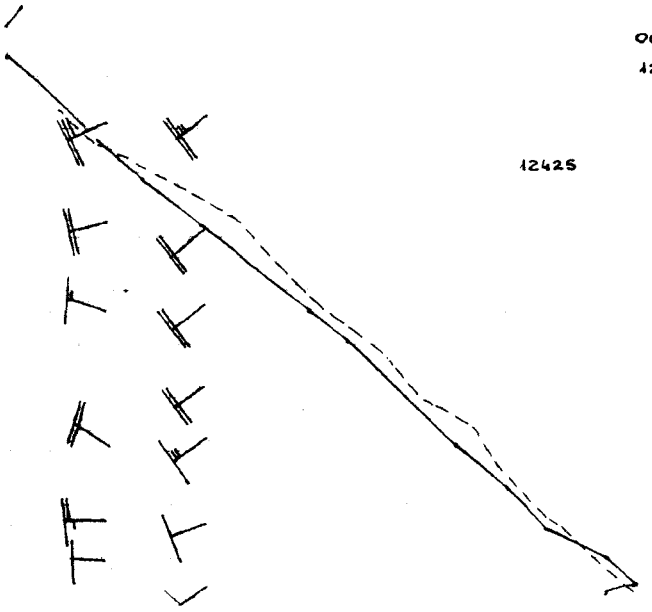

5360
5320
5280
5240
5200
5160
5120
5080
5400
5440
5480
5520
5560
5600
C
Z
00
3.1
65



00 3.1.65
12 2.1.65
00 3.1.65
12 2.1.65

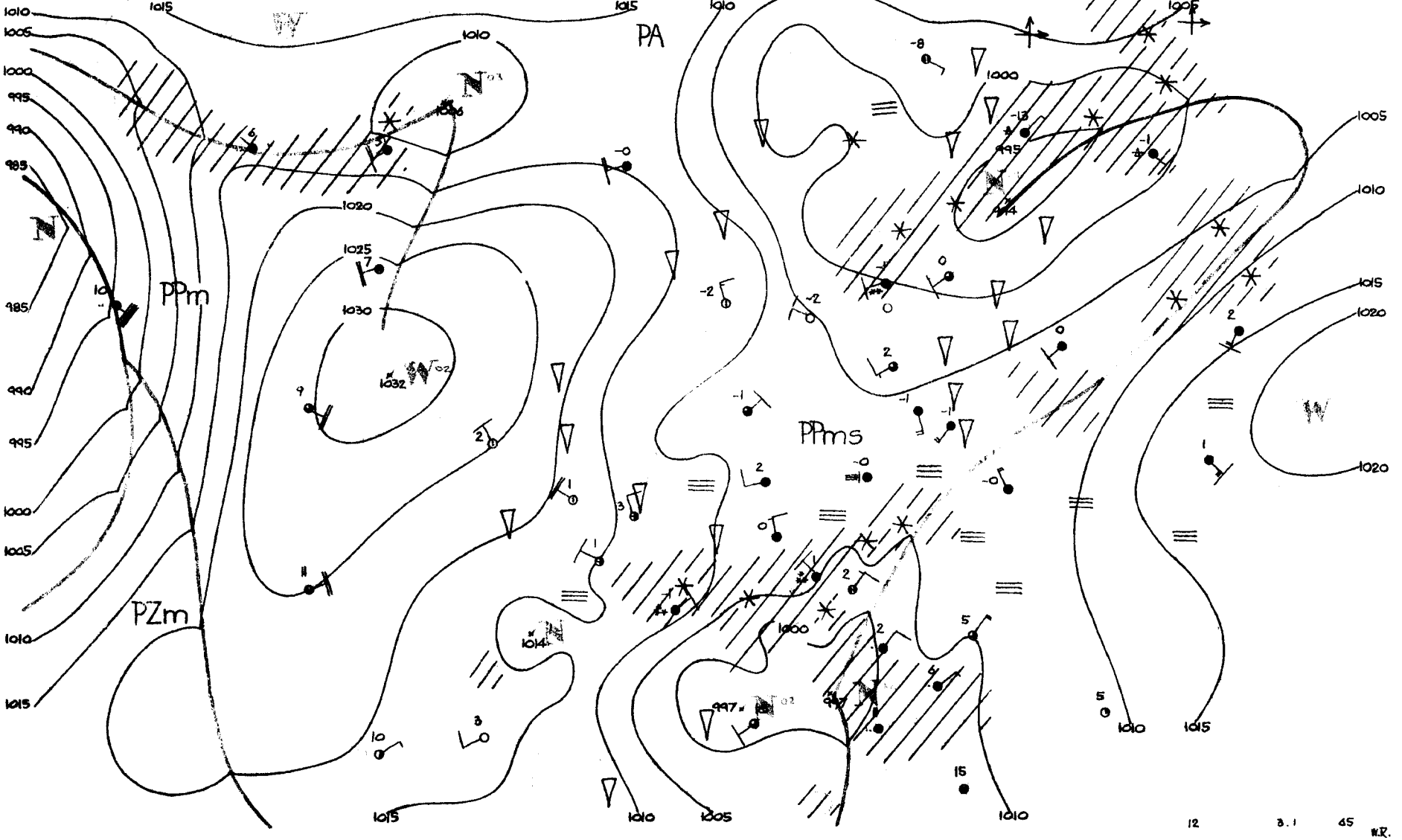
12374





00 3.1.65
12 2.1.65
00 3.1.65
12 2.1.65

12425


PA
PPm
PZm
PPms
1010
1005
1000
995
990
985
1015
1020
1025
1030
1032
1014
997
12
3.1
45
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 3.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	82204	97022	01202	854XX	00203
150	72204	60022	01703	755XX	00213
195	82005	96101	02550	853XX	52208
205	82204	65028	03102	855XX	01210
235	82403	97022	02901	854XX	50211
250	82402	97021	03401	863XX	50209
272	82203	97021	02701	854XX	50210
295	82501	96104	03950	854XX	50210
330	62703	40102	04100	655XX	51207
375	82502	25102	04801	862XX	00209
400	72703	56102	05601	754XX	51208
424	72502	30102	05701	756XX	50105
465	72701	09424	04450	754XX	51107
495	82201	96717	04601	873XX	00303
510	93604	90493	21253	9XXXX	58203
560	83401	12717	05401	872XX	00105
570	80000	18737	04000	6722X	50206
575	80000	20717	05000	8032X	00202
650	91601	00714	81857	9XXXX	57801
695	80000	56717	05600	8042X	50202

SYNOP z godz.12 GMT.

105	72505	97031	07302	754XX	51209
150	62704	60022	06703	655XX	51213
195	72101	96102	07100	755XX	52204
205	82902	60022	07702	854XX	50105
235	83103	97031	07101	793XX	51210
250	32402	97021	07702	20931	51207
272	22203	96101	07002	25500	51207
295	70000	96102	07900	5557X	52205
330	83402	56102	08401	855XX	51109
375	80000	05424	08250	860XX	50104
400	82702	20102	09001	884XX	50208
424	83302	30102	08302	5561X	00101
465	93401	02454	07650	9XXXX	51204
495	83201	06734	07100	8052X	00000
510	93404	97004	22859	9XXXX	60005
560	80403	10717	07801	872XX	XX400
570	80000	30717	06900	6722X	50701
575	80612	16714	06600	8032X	50604
650	91801	02718	82056	9XXXX	57804
695	80803	07714	07100	8032X	00702

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23039	85333	55572	02507	70838	64675	02607	50532	79811	02424	40688	89922	02439	30879	02XX9
	02436	20133	09XX6	0XXXX	15314	09XX7	0XXXX	10568	09XX1	0XXXX	11122	95268	08XX1	11100	70689	24040
TT 23	12374	55555	00992	00505	11927	52529	22904	51537	33824	56598	44770	58637	55626	69724	66372	92952
	04250	10XX0	66666	26808	23811	19309	17010	10009	77777	09992	02703	89695	02607	89400	02440	79300
	02436	01010	855XX													

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23036	85337	55559	02708	70835	64651	03210	50532	79813	02806	40687	90923	02510	30878	02067
	02412	20134	07105	02611	15315	08112	02408	10571	08111	0XXXX	11122	02243	11XX1			
TT 23	12425	55555	00990	00007	11978	03039	22924	00009	33840	56569	44773	59608	55538	75772	66350	96998
	94250	09129	88243	11XX0	99194	06107	11164	08119	22155	07106	33142	09122	44116	06099	77777	12990
	00000	57935	02706	89792	02607	40568	03505	94341	02313	47231	02713	68161	02306	82115	02110	01010
	75XXX															
VV 23	12425	07794	11XX4	0XXXX	05001	14XX3	0XXXX	66666	05014							

Przebieg pogody w Polsce w dniu 3.I.1965r.

Zachmurzenie było całkowite z lokalnymi rozpogodzeniami w woj. północnych. W części południowej, południowo-wschodniej i centralnej Polski notowano opady mokrego śniegu. Występowały liczne mgły, które miejscami utrzymywały się przez cały dzień. Temperatura minimalna wahała się od -3°C w Jeleniej Górze, Kłodzku i Opolu do $+3^{\circ}$C na Helu, a maksymalna od 0°C na wschodzie i miejscami w centrum do $+3^{\circ}$C na zachodzie i Pomorzu. Wiatry były słabe o kierunkach zmiennych.

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/B/64 - 3.II.64 - Y - 55942 - 50000 - 61x86 mapowy 100g

ŃSTWOWY INSTYTUT
GICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

—— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
—— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
—— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

powietrze polarne		**m**	morskie
„	arktyczne	**k**	kontynentalne
„	zwrotnikowe	**c**	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

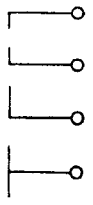
Meteory (M):

mżawka	obszar jednostajnych opadów deszczu
deszcz	„ „ „ śniegu
śnieg	mgła
grad	burza
opady przelotne	błyskawica
	zamieć śnieżna

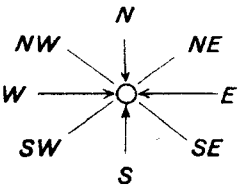
Wielkość zachmurzenia (N):

niebo bezchmurne
1/10 pokrycia nieba
2 10–3/10 „ „
4/10 „ „
5/10 „ „
6/10 „ „
7/10–8/10 „ „
9/10 „ „
10/10 „ „
niebo niewidoczne

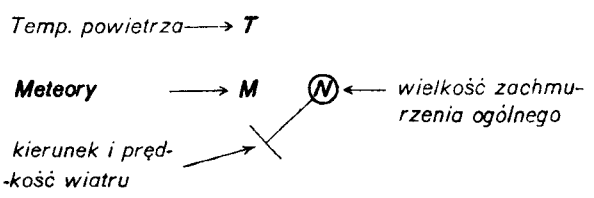
Wiatr.

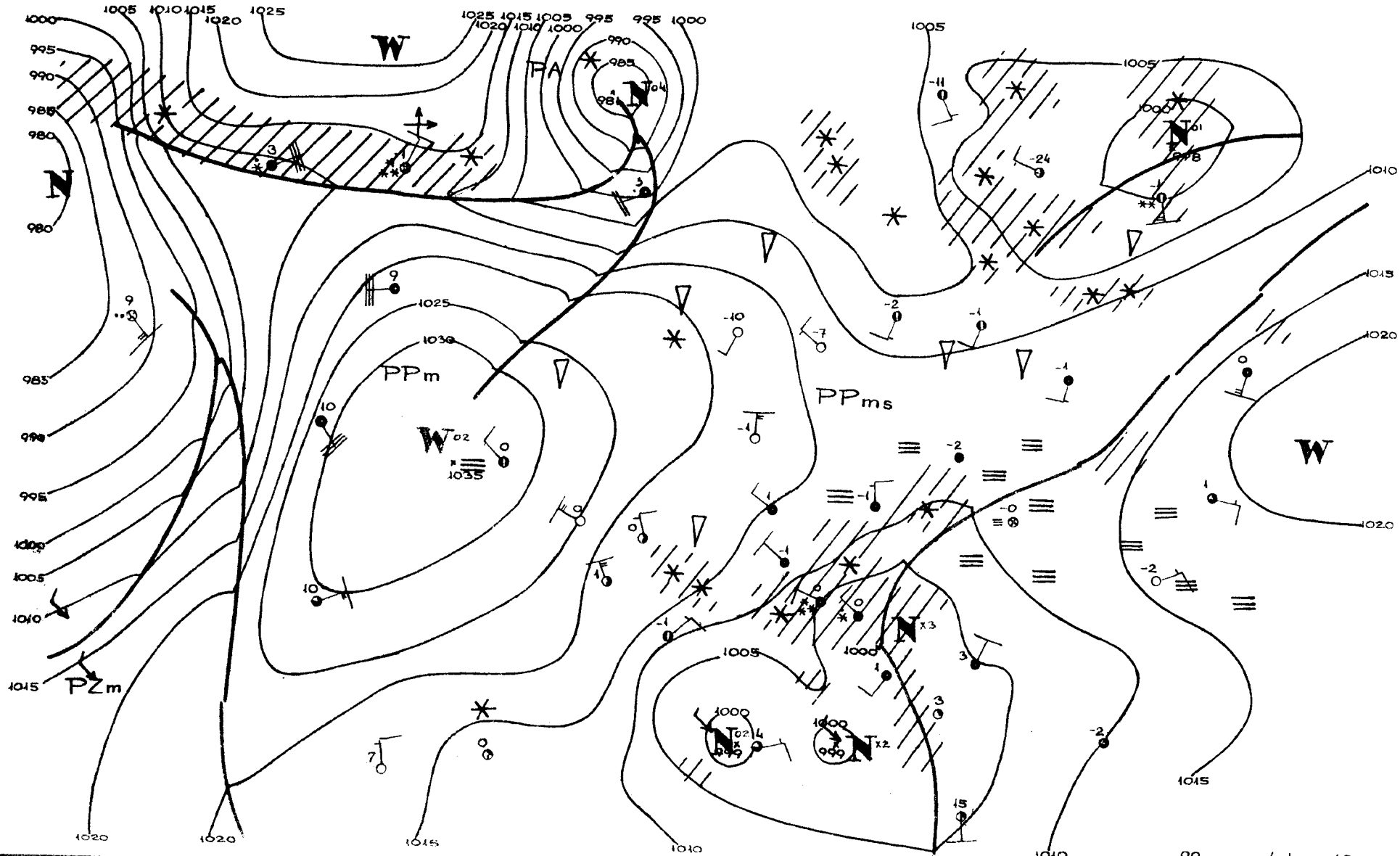


1/2 m/sek
1 m/sek
2 1/2 m/sek
5 m/sek

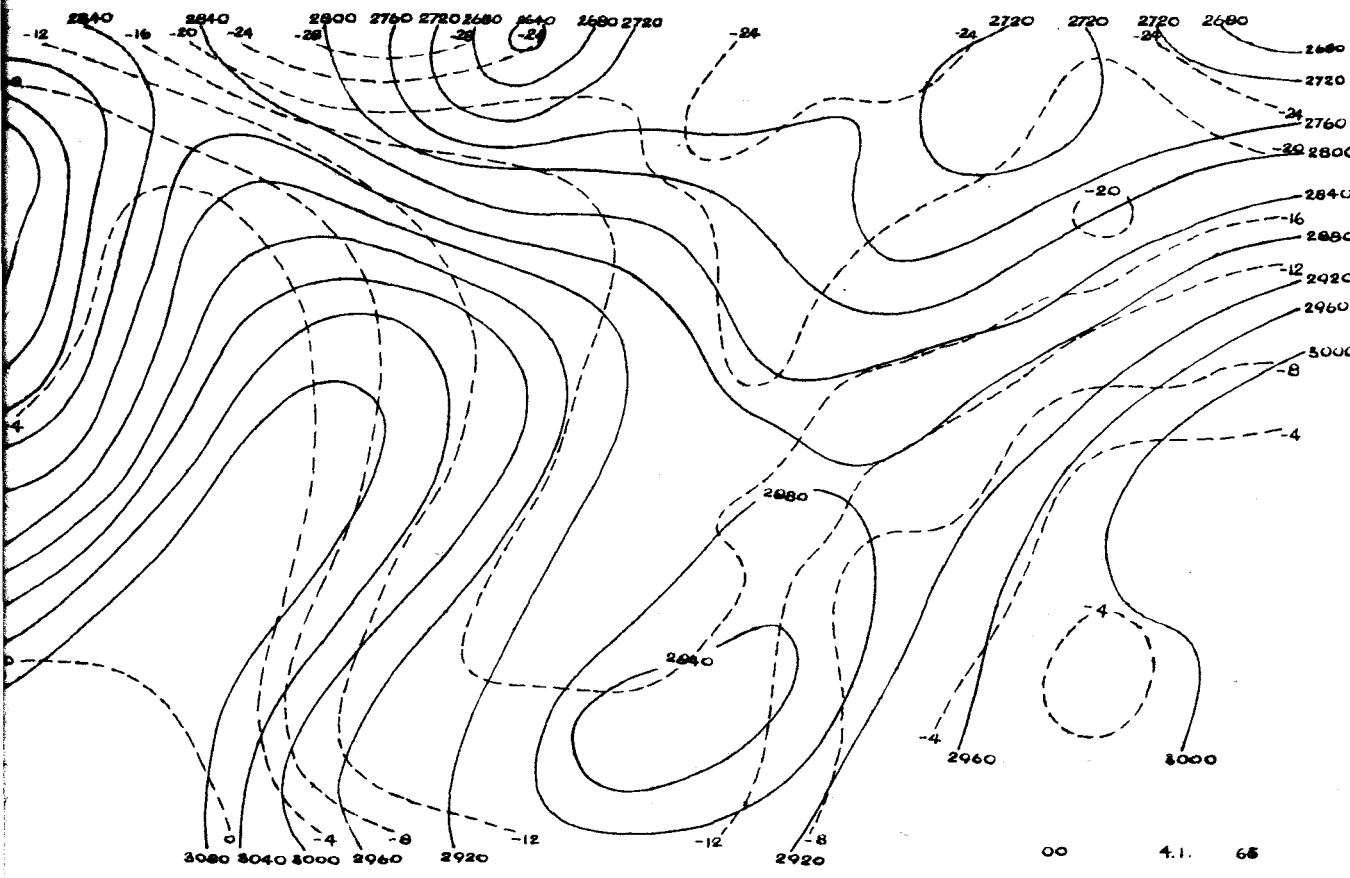


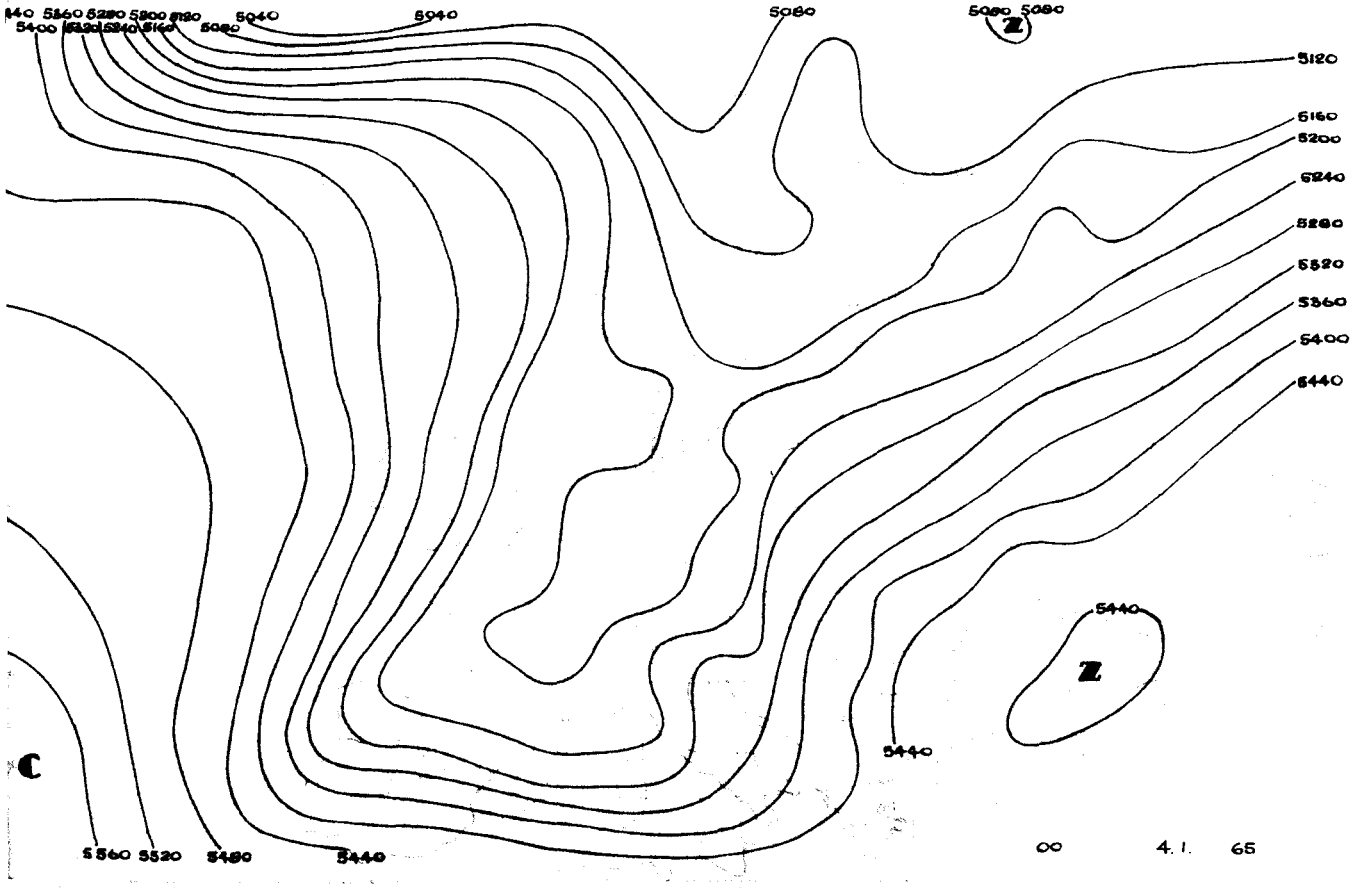
Rozmieszczenie danych:

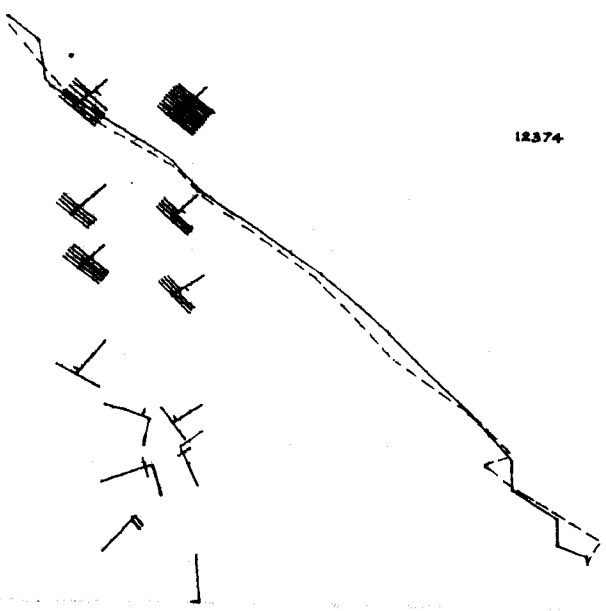




W
PA
N
PPm
PPms
PZm
W


2840
2840
2800
2760
2720
2680
2640
2680
2720
2720
2720
2720
2680
2680
2720
2760
2800
2840
2880
2920
2960
3000
-12
-16
-20
-24
-28
-24
-20
-16
-12
-8
-4
2880
2840
2960
3000
3080
3040
3000
2960
2920
2920
00
4.1.
65

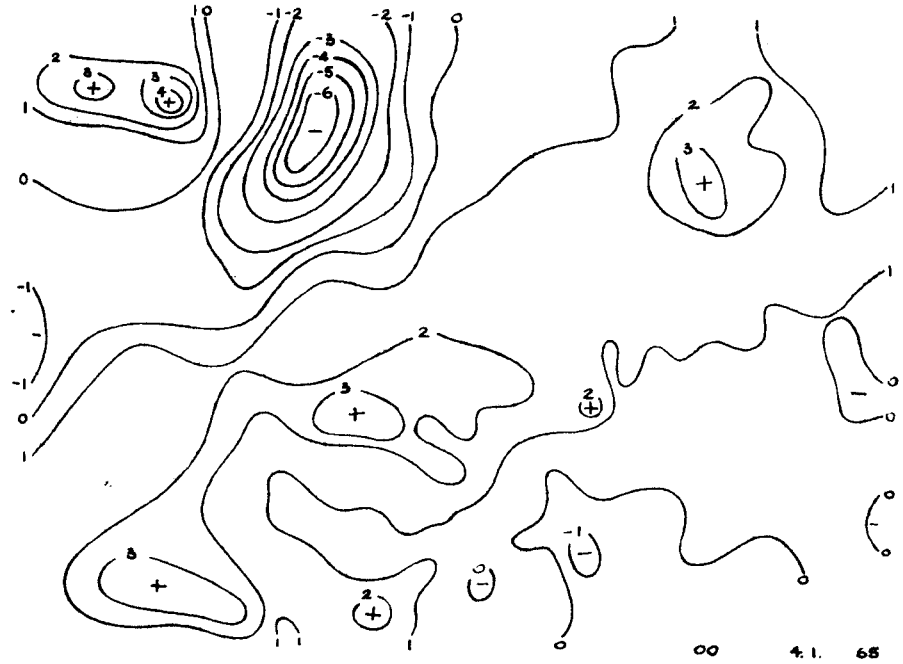

5400
5360
5320
5280
5240
5200
5160
5120
5080
5040
5040
5080
5080
5080
5120
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5440
5440
5560
5520
5480
5440
00
4.1.
65



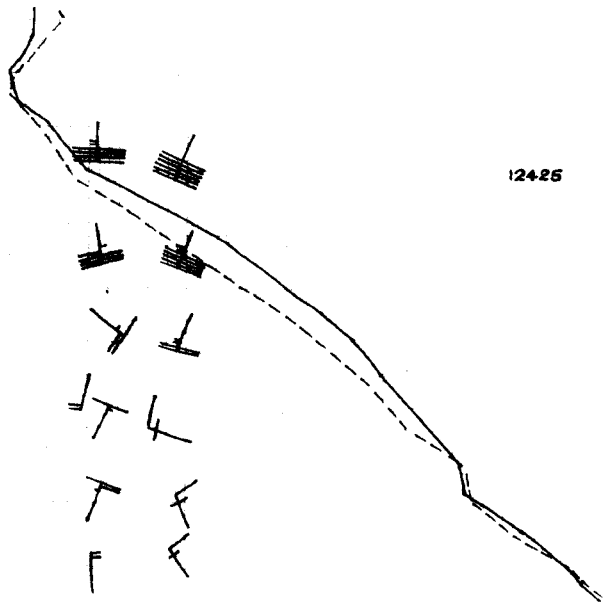
00 4.1.65r.
12 3.1.65r.

00 4.1.65r.
12 3.1.65r.

12374



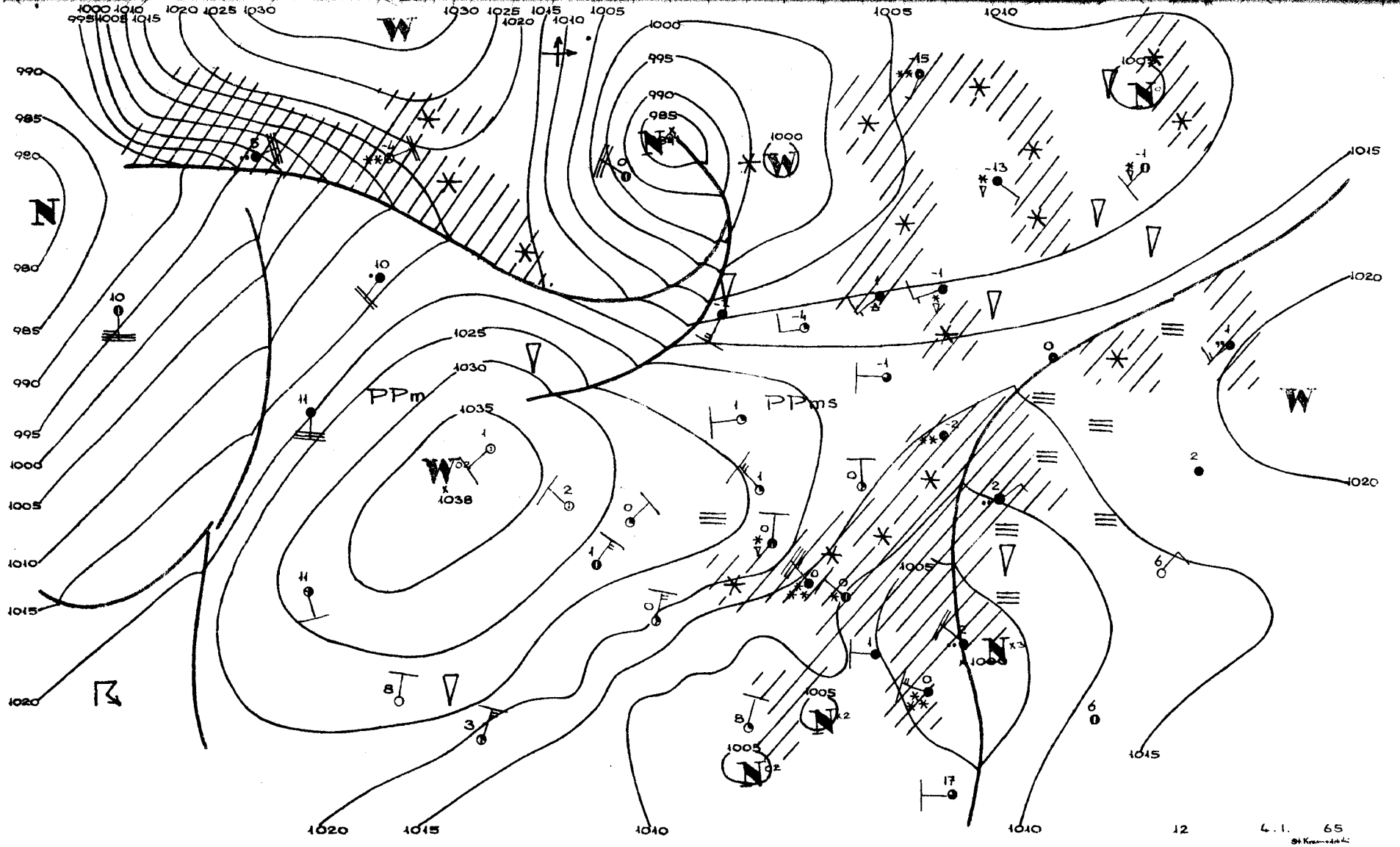
00 4.1. 65



00 4.1.65r.
12 3.1.65r.

00 4.1.65r.
12 3.1.65r

12425


PPm
PPms
1038
12
4.1. 65

Dane synoptyczne z Polski w dniu 4.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	60000	08444	14851	654XX	52219
150	73203	60031	14150	755XX	52222
195	90501	01454	13053	9XXXX	53215
205	80000	60022	14901	853XX	50221
235	80102	97022	14351	854XX	52219
250	23302	97011	13050	25500	52214
272	73601	40101	12952	755XX	52215
295	80202	09424	12352	854XX	53211
330	83604	50102	13600	855XX	51212
375	83602	20104	11951	862XX	51109
400	83201	50102	14750	6552X	51214
424	80103	20102	13001	855XX	51316
465	80104	30712	11051	4722X	52206
495	83603	96227	09950	863XX	51304
510	93214	90714	24359	9XXXX	60701
560	80205	12717	10351	872XX	51207
570	80202	40717	09151	5722X	52102
575	80404	30707	08050	8042X	51101
650	90405	00714	82659	9XXXX	60201
695	80902	20107	08000	862XX	00701

SYNOP z godz.12 GMT.

105	53203	98011	21502	52500	53102
150	23405	70011	20502	25500	54109
195	63002	97032	17600	35451	54207
205	33204	65030	23002	22440	52210
235	43604	97031	21001	42500	53210
250	23304	97011	19901	15500	53211
272	73203	97032	18301	755XX	52207
295	80203	40102	17051	854XX	52210
330	23605	60011	21101	20930	51210
375	30208	60011	17450	21402	52214
400	40203	70011	22400	32530	54215
424	63403	65037	19901	685XX	52217
465	73606	50102	17000	3557X	53213
495	80206	97227	14051	874XX	52107
510	93218	90714	29660	9XXXX	61215
560	83607	20717	16451	873XX	52218
570	70206	56787	14650	7722X	53208
575	80305	35717	13451	8032X	51210
650	90210	00774	85760	9XXXX	61208
695	80404	20717	11200	8022X	50204

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23093	50514	00402	85380	57614	00604	70880	63681	01103	50537	78806	00000	40693	90922	02220
	30883	05XX7	02229	20137	09XX8	0XXXX	15317	09XX3	0XXXX	11122	12206	12XX1	11100	70806	22036	
TT 23	12374	55555	00000	50514	11986	50515	22956	53541	33897	53583	44840	58612	55788	58652	66575	71735
	98250	09XX6	66666	29506	26207	20612	19809	13209	77777	09000	00402	31857	00604	11774	00403	15592
	02106	01526	00000	84468	02225	06338	02226	27203	02227	01010	862XX					

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	00092	85387	56588	00108	70881	66460	00306	60538	77794	01408	40695	90923	01718	30884	05081
	01822	20141	06003	02010	15324	06083	0XXXX	11122	98259	08103						
TT 00	12425	55555	00997	00509	11922	51539	22779	62632	33722	62649	44589	71723	55535	73754	64482	79819
	77424	86882	88344	00037	99287	06097	11259	07104	00250	07093	33234	06083	44197	06083	55150	06083
	[illegible]	12997	03602	87799	03110	28580	01902	76543	01307	10334	01729	85187	02010	01010	855XX	

Przebieg pogody w Polsce w dniu 4.I.1965r.

Na południowym-wschodzie zachmurzenie było duże oraz miejscami opady śniegu. Na pozostałym obszarze początkowo było również zachmurzenie duże lecz później wystąpiły większe przejaśnienia i rozpogodzenia. Temperatura minimalna wahała się od -5°C w Bydgoszczy i -4°C w Olsztynie do $+1^{\circ}$C w Świnoujściu i Kołobrzegu, a maksymalna od -3°C w Zakopanem do $+3^{\circ}$C na północnym-zachodzie. Wiatry były początkowo słabe i umiarkowane przy końcu okresu na północy silne [illegible]

Druk PPWK - W-wa. Solec 18. Zam. 4059/67/B/64 - 3.II.64 - Y - 55942 - 50000 - 61x86 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
O' OGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

, mżawka
• deszcz
✳ śnieg
▲ grad
▽ opady przelotne

obszar jednostajnych opadów deszczu
„ „ „ śniegu
mgła
burza
błyskawica
zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○ niebo bezchmurne
ⓘ 1/10 pokrycia nieba
◔ 2/10 – 3/10 „ „
◔ 4/10 „ „
◑ 5/10 „ „
◕ 6/10 „ „
◕ 7/10 – 8/10 „ „
◑ 9/10 „ „
● 10/10 „ „
⊗ niebo niewidoczne

Wiatr.

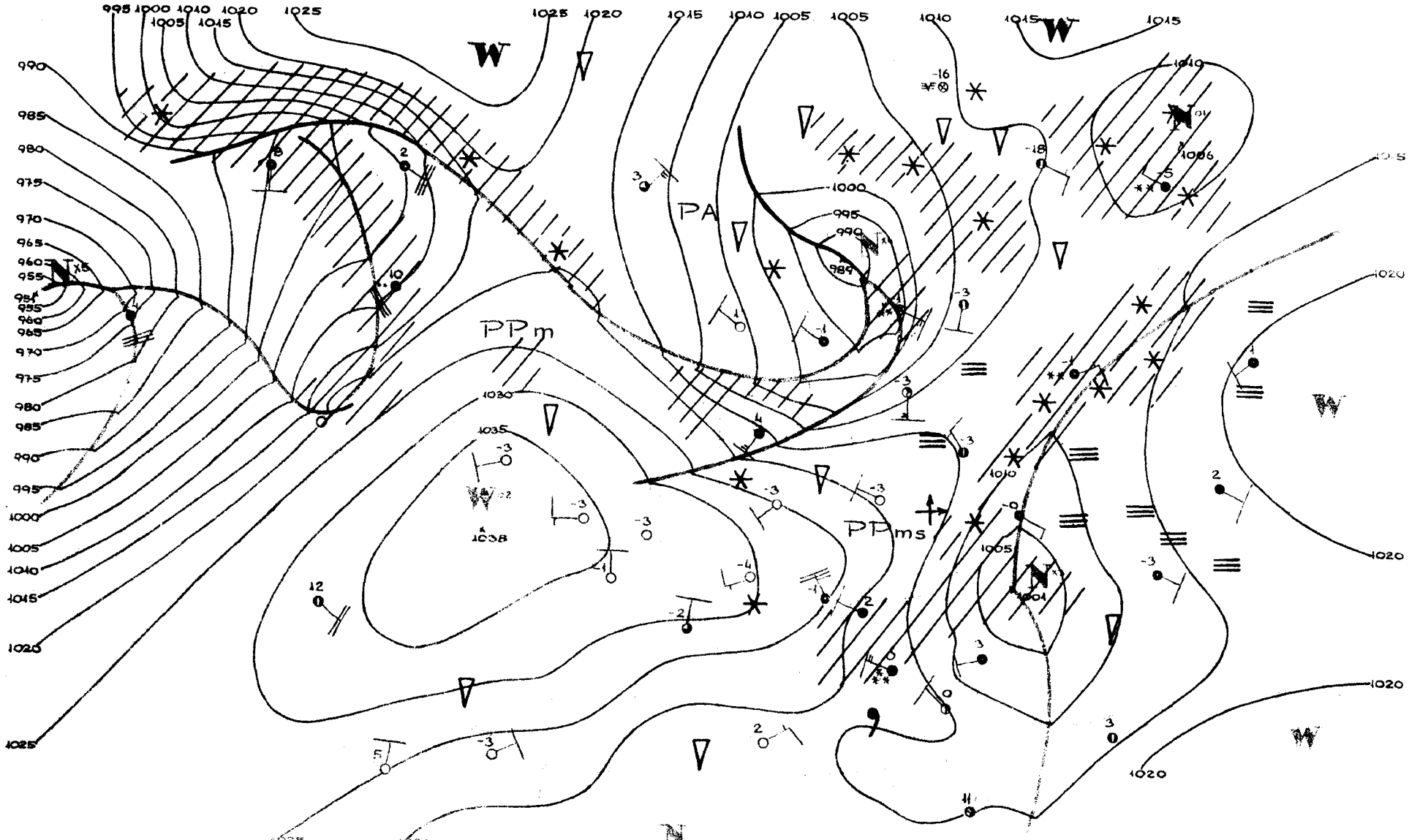
1/2 m/sek
1 m/sek
2 1/2 m/sek
5 m/sek

N, NW, NE, W, E, SW, SE, S

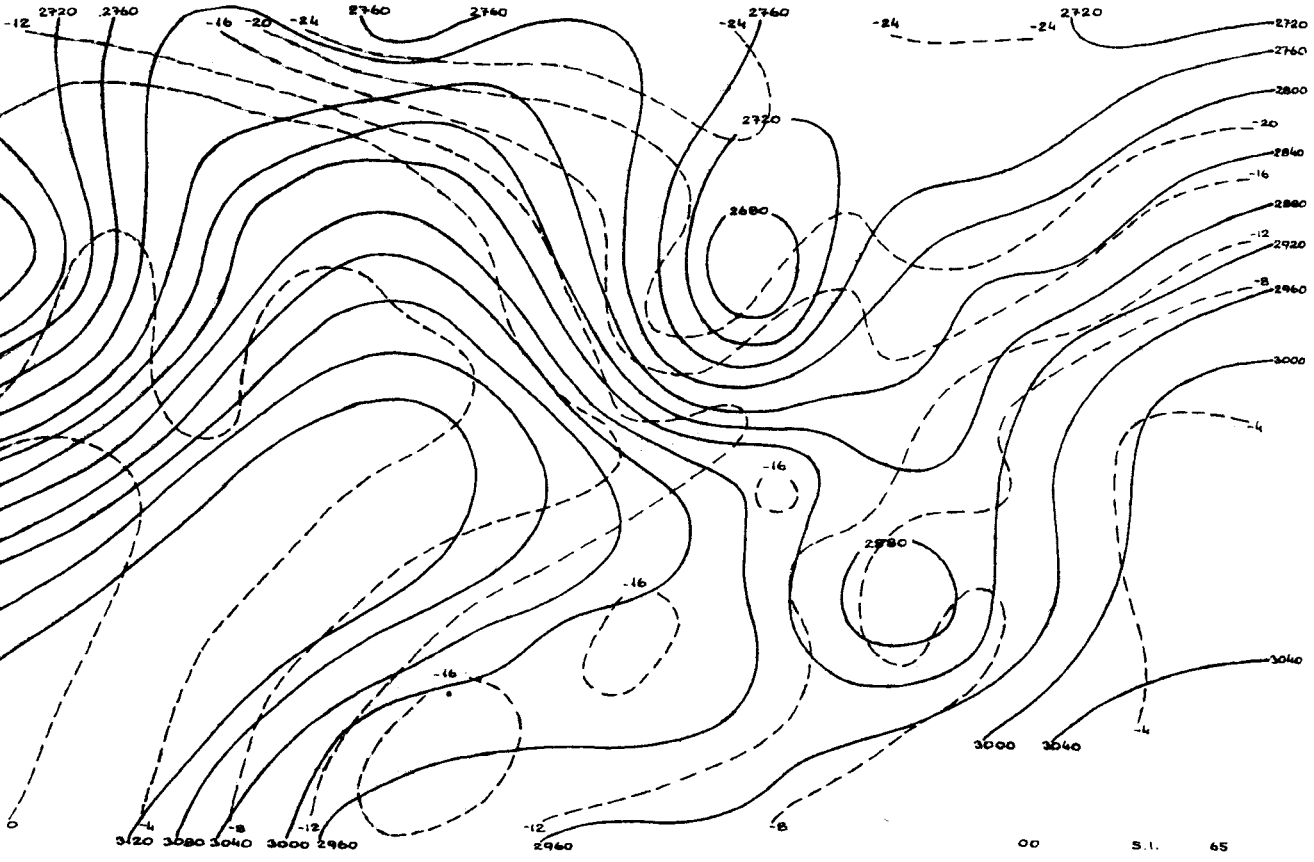
Rozmieszczenie danych:

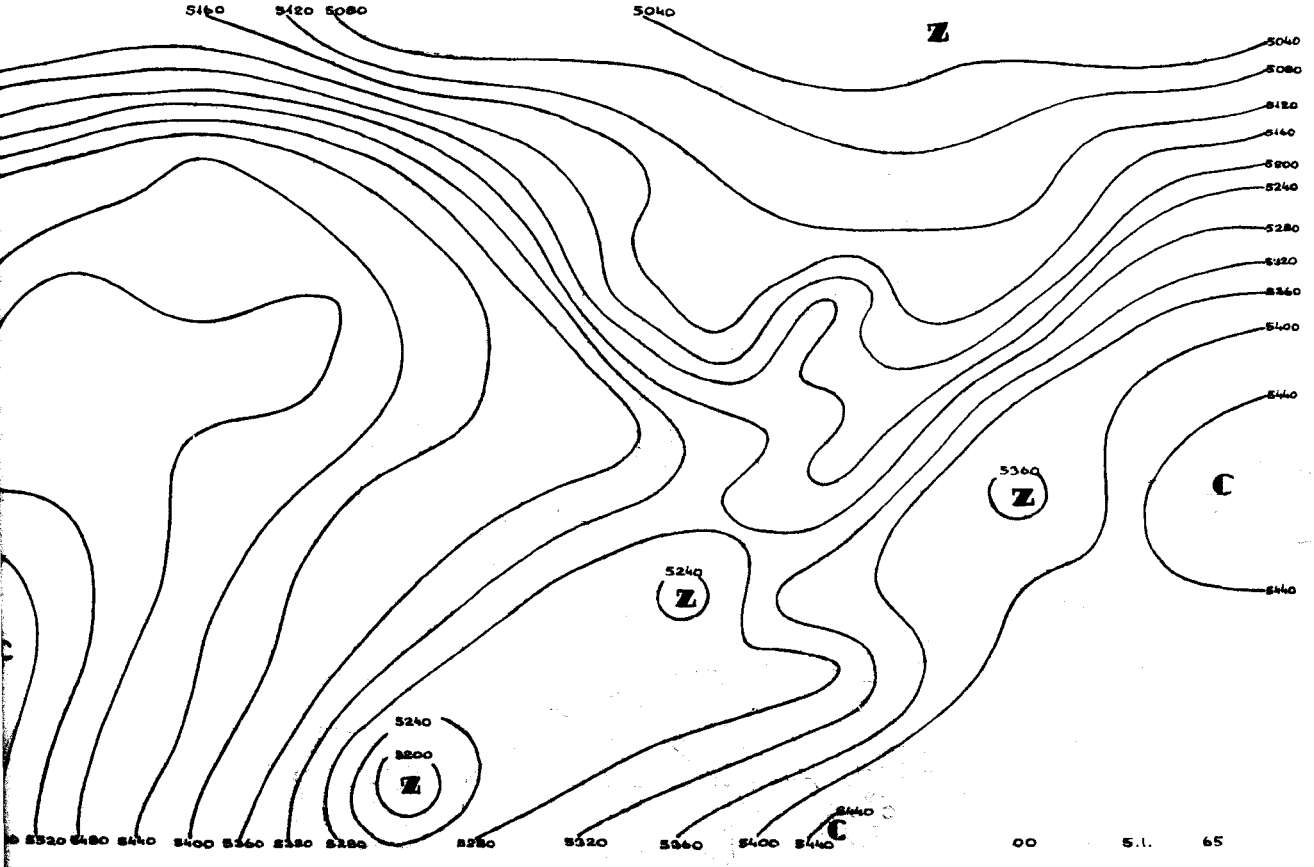
Temp. powietrza ⟶ T
Meteory ⟶ M
(N) ← wielkość zachmurzenia ogólnego
kierunek i prędkość wiatru

Wzór Nr VI/30



PA
PPm
PPms
W
N

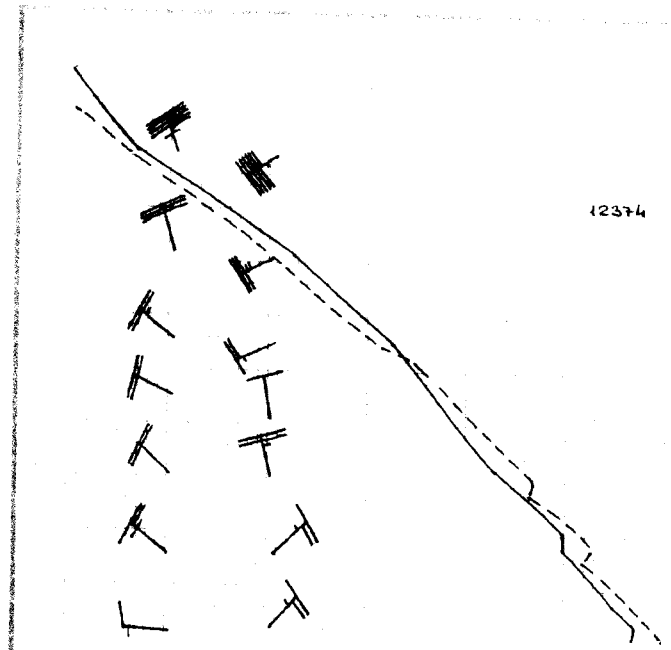

2720
2760
2800
2840
2880
2920
2960
3000
3040
3120
3080
2680
00
S.I.
65

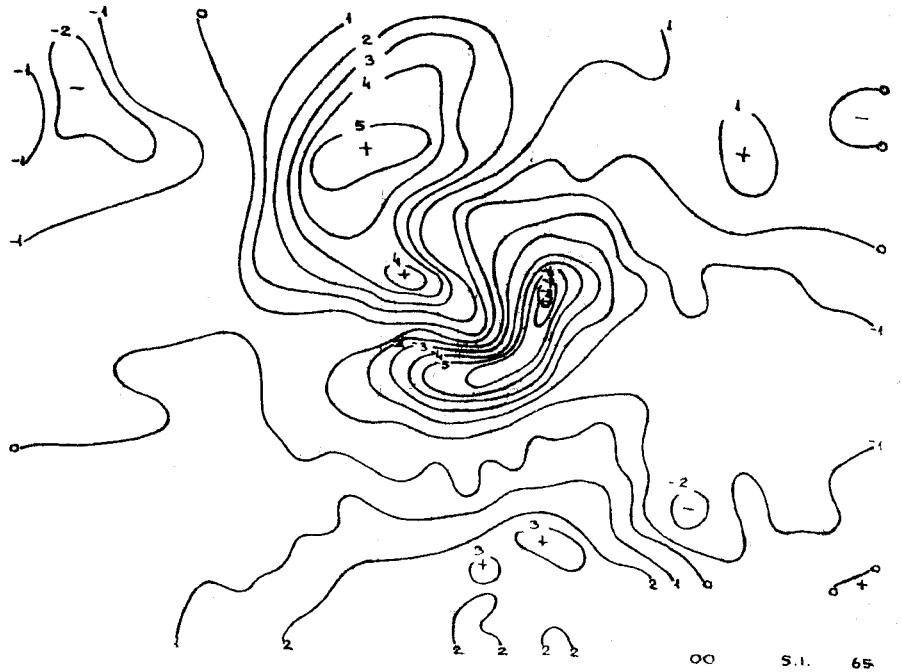

5160
5120
5080
5040
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5520
5480
Z
C
00
S.I.
65

00 5.1.65
12 4.1.65

00 5.1.65
12 4.1.65

12374

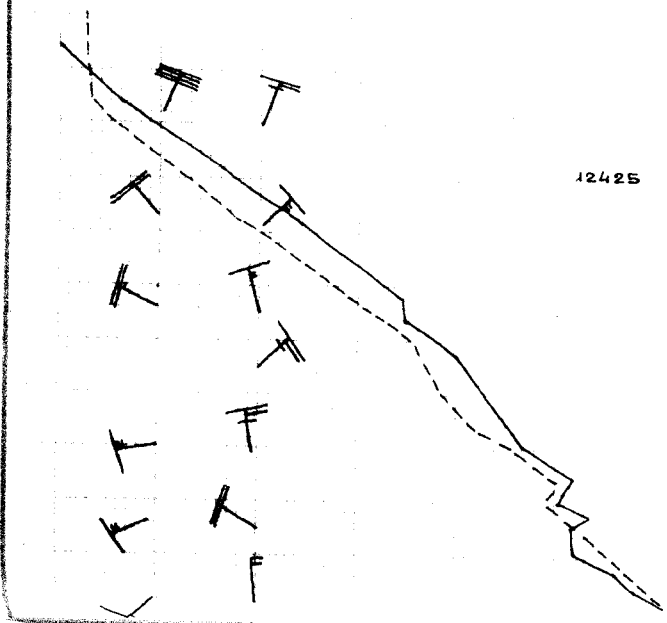


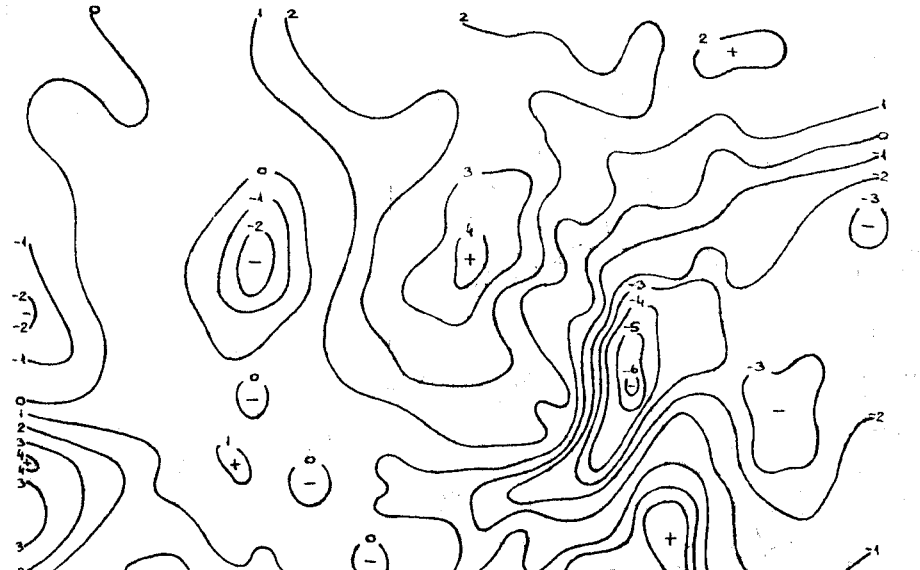


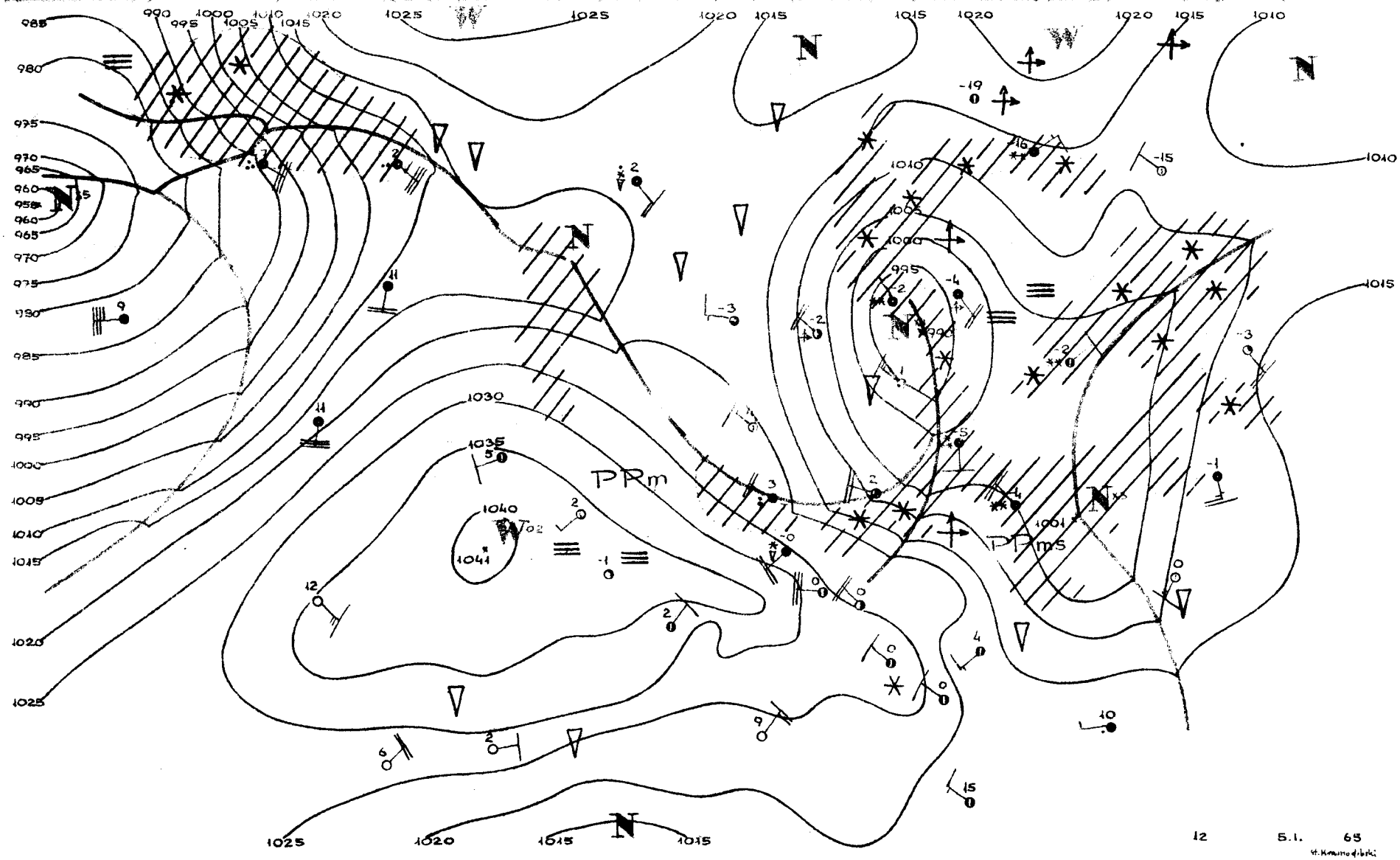
00 5.1.65
12 4.1.65

00 5.1.65
12 4.1.65

12425






PPm
PPms
1030
1035
1040
1041
1025
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
985
980
975
970
965
960
955
12
5.1.
65

Dane synoptyczne z Polski w dniu 5.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	82206	97031	17550	2147X	52734
150	brak	danych			
195	22205	97011	16553	25500	56718
205	82206	60031	21351	854XX	53823
235	02406	97020	18753	00900	54727
250	02604	97020	21553	00900	55712
272	02703	98020	17253	00900	54724
295	02503	97021	18555	00900	56702
330	32708	60020	24152	35400	54707
375	02805	65021	20853	00900	54201
400	62705	65011	26553	655XX	55804
424	43007	60011	25651	45600	55103
465	72904	60031	22153	755XX	55801
495	73204	97031	19453	755XX	55105
510	03208	97017	35863	00900	64106
560	83203	56101	24551	854XX	55108
570	73401	56102	21753	754XX	54109
575	82902	60032	22853	855XX	55113
650	90211	00774	92165	9XXXX	65215
695	73507	60367	19453	754XX	55215

SYNOP z godz.12 GMT.

105	13208	98028	15504	10930	53225
150	23207	70026	10502	25500	52207
195	32809	98253	02651	39400	54119
205	32905	70036	18605	21402	01115
235	02908	97027	13501	00900	52111
250	12807	98027	13002	11500	53014
272	22911	98038	07801	23400	53211
295	22708	40223	05200	25400	52302
330	72709	58237	17102	762XX	01210
375	22810	70017	11602	21430	52306
400	82705	30716	20400	854XX	50003
424	82812	56222	20100	862XX	00604
465	82910	56717	14100	5732X	51302
495	82509	95713	11651	873XX	53620
510	93225	90714	31656	9XXXX	56811
560	82409	18713	20353	854XX	54720
570	82706	20731	15152	6722X	53717
575	82708	65021	17350	855XX	54829
650	93212	00493	92960	9XXXX	61707
695	72908	65713	15651	755XX	55840

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23165	53558	02703	85439	59671	03209	70927	65819	03210	50541	77919	03211	40699	87995	03515
	30890	04XX0	03524	20145	12XX9	0XXXX	15322	13XX8	0XXXX	11122	11212	13XX4				
TT 23	12374	55555	00009	11974	53551	22935	55574	33823	60713	44791	60752	55680	67831	66641	67831	77400
	87995	06250	08XX6	66666	29904	21213	15014	77777	09009	02703	68727	03309	38578	03010	60314	03625
	00253	03416	01010	00900												

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT23	12425	23188	00541	02203	85467	57634	02407	70970	62725	02607	50548	75843	02911	40707	85949	03218
	30900	01095	00220	20153	15XX8	00408	15321	10XX9	00414	10584	07154	01013	11122	13207	18XX1	
TT23	12425	55555	00009	00542	11982	51545	22937	53558	33895	57598	44873	56615	55804	59671	66786	58662
	77755	57677	88665	65756	95651	69799	11512	75843	22488	75843	33342	93027	44289	03139	16250	09163
	66666	23114	20718	18813	17014	15911	13210	10707	77777	12009	02202	27287	00421	11113	00711	01010
	656XX															
VV23	12425	55555	11091	08161	7_777	36092	00613									

Przebieg pogody w Polsce w dniu 5.I.1965r.

Zachmurzenie było duże z lokalnymi większymi przejaśnieniami i rozpogodzeniami. W całym kraju notowano opady śniegu, a na północnym-zachodzie deszczu lub mżawki. Temperatura minimalna wahała się od -13°C w Kłodzku do -1°C miejscami na północnym-zachodzie, a maksymalna od -1°C miejscami na południowym-wschodzie do +5°C w Szczecinie. Wiatry były dość silne i silne z kierunków zachodnich i północno-zachodnich powodujące lokalne zamiecie.

Druk PPWK - W-wa, Sobiec 18. Zam. 4059/87/B/64 - 3.11.64 - Y - 55942 - 50000 - 61x86 maszowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
O'OGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

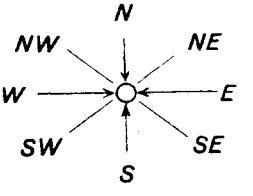
⚲	mżawka
•	deszcz
✳	śnieg
▲	grad
▽	opady przelotne
//////	obszar jednostajnych opadów deszczu
////✳	„ „ „ śniegu
≡	mgła
⚡	burza
<	błyskawica
+	zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○	niebo bezchmurne	
⦶	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10—3/10	„ „
◔	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
◕	7/10—8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr.

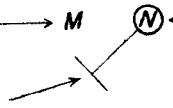
1/2	m/sek
1	m/sek
2½	m/sek
5	m/sek



Rozmieszczenie danych:

Temp. powietrza ⟶ T

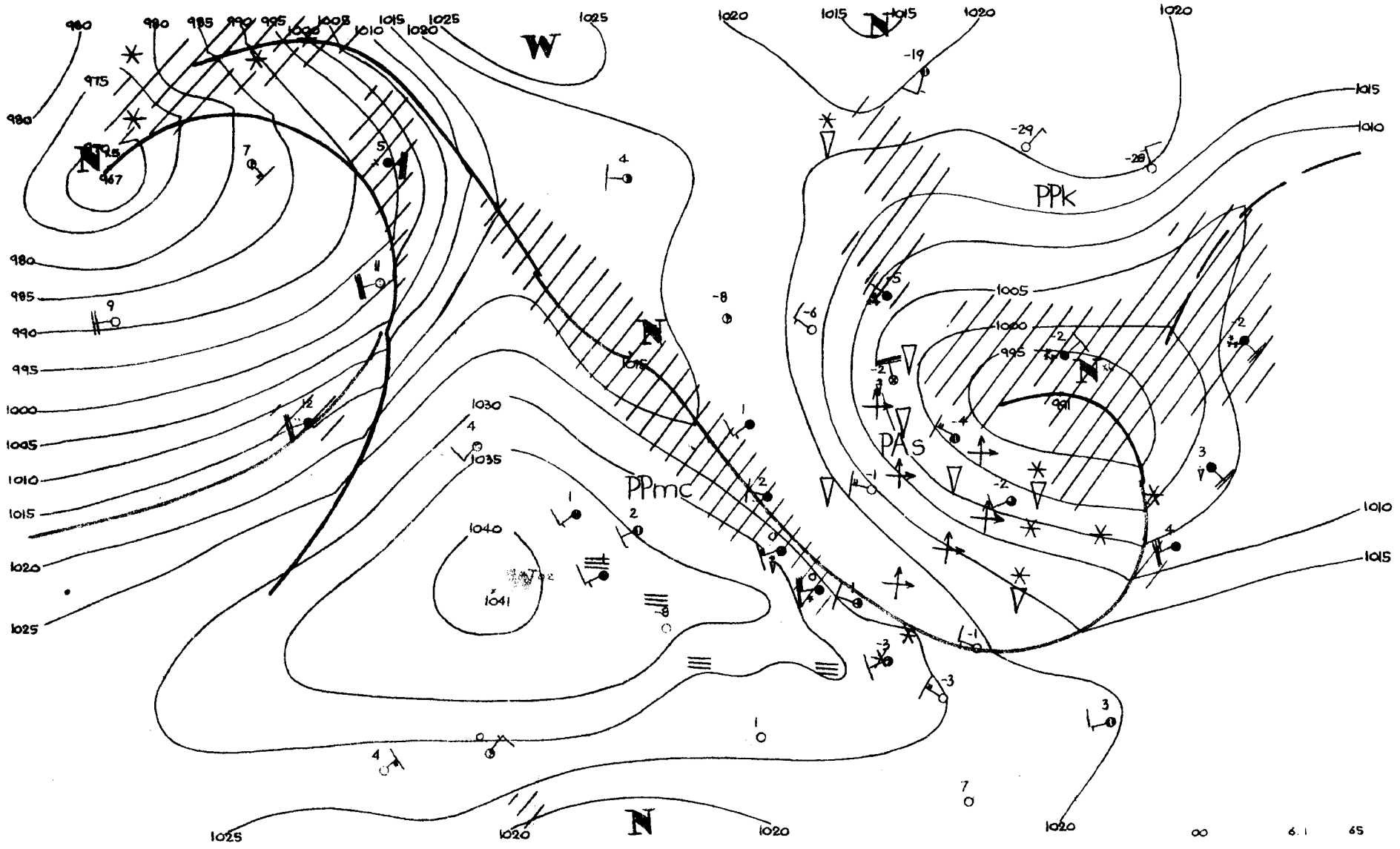
Meteory ⟶ M



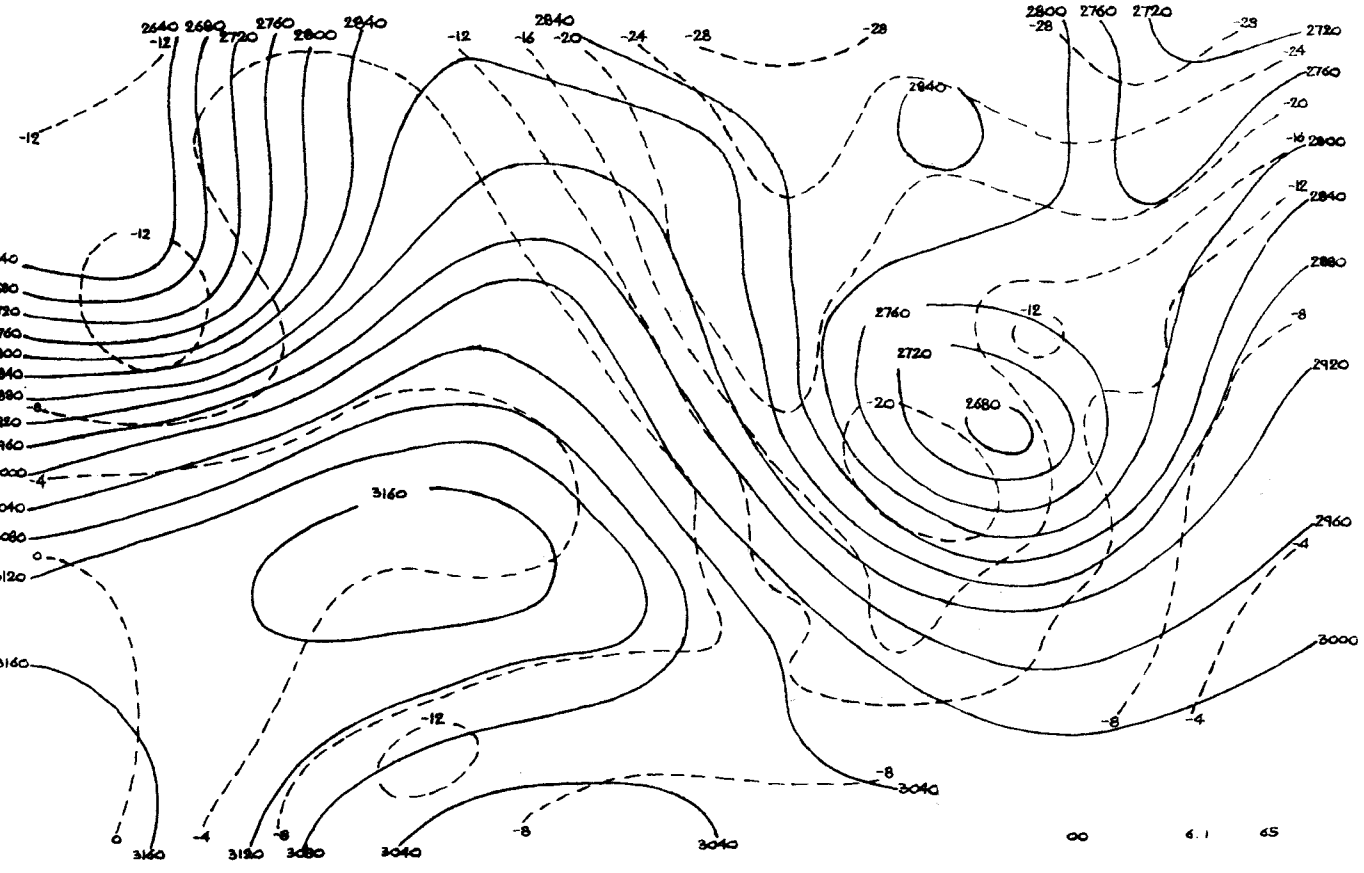
wielkość zachmurzenia ogólnego

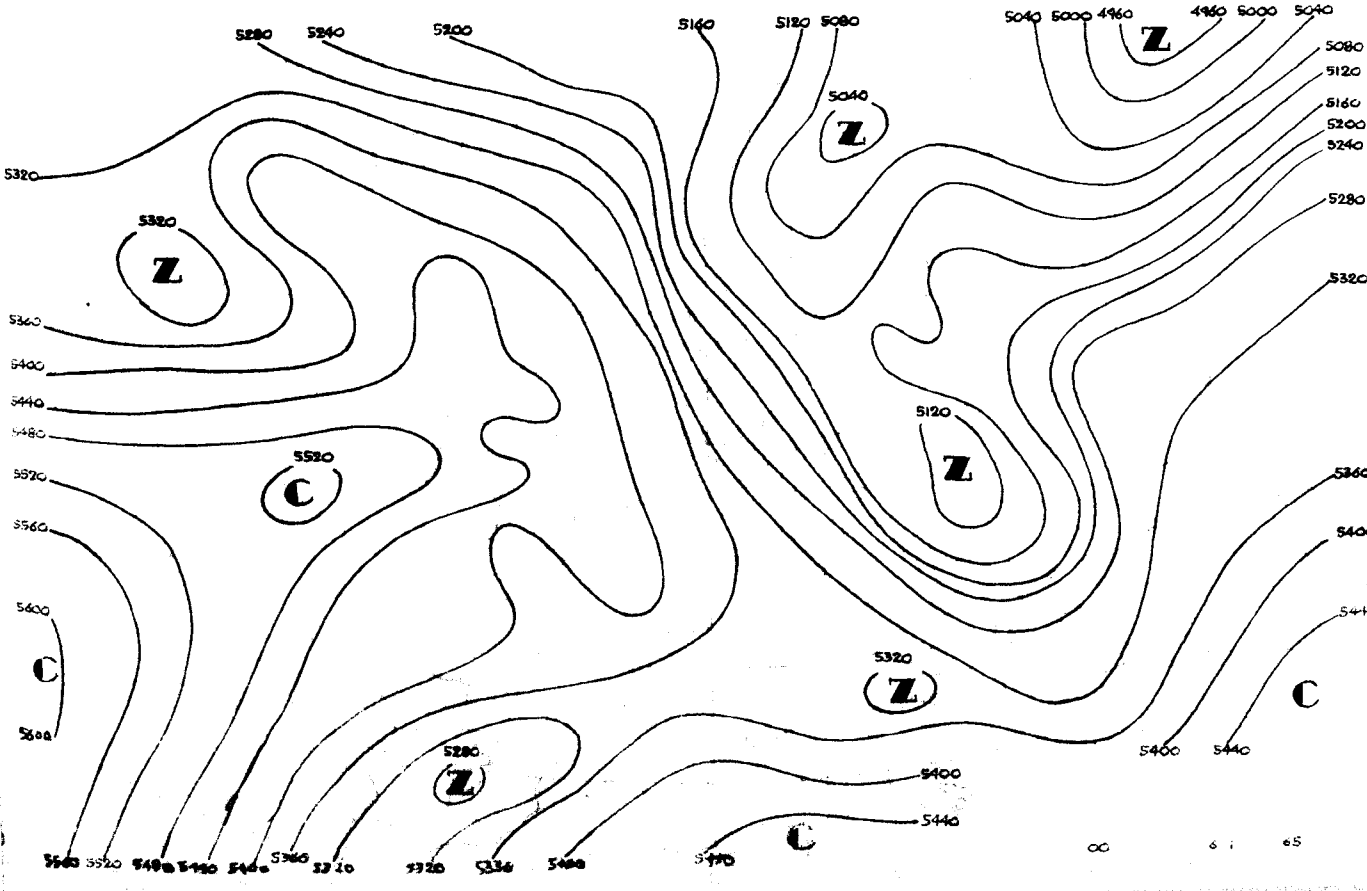
kierunek i prędkość wiatru

— Wzór Nr VI/30

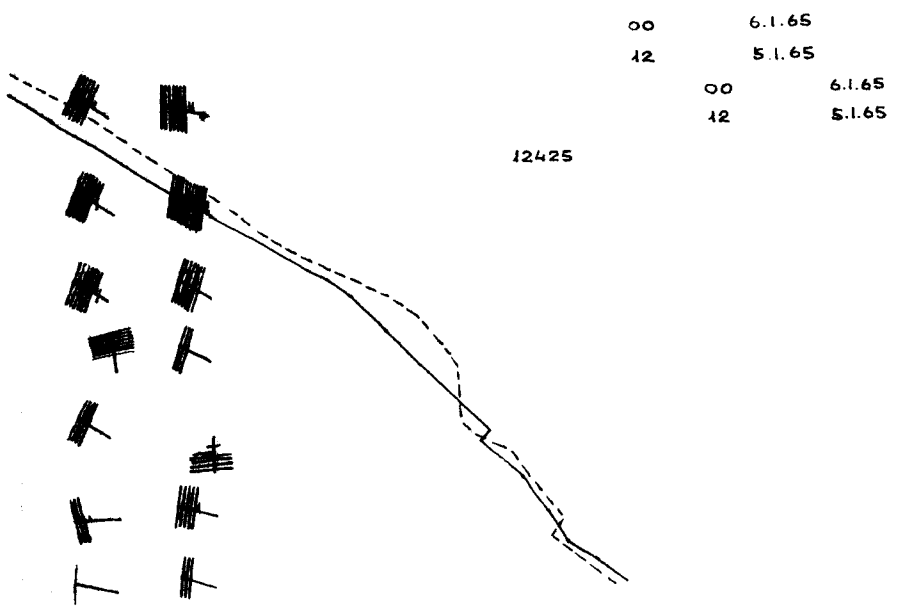


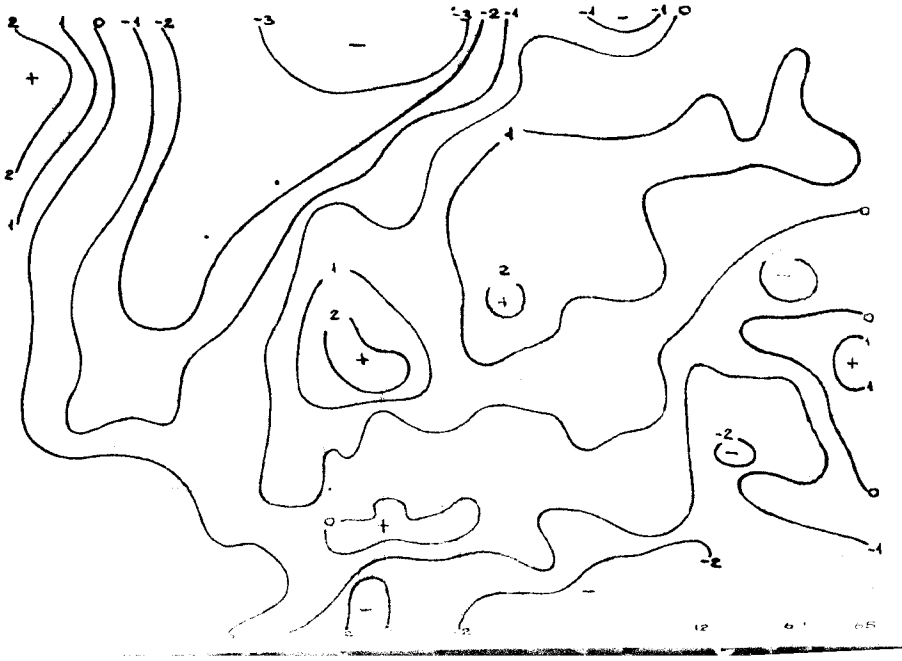
W
N
PPk
PAs
PPmc
1005
1000
995
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1041
980
985
990
975
967
00
6.1
65

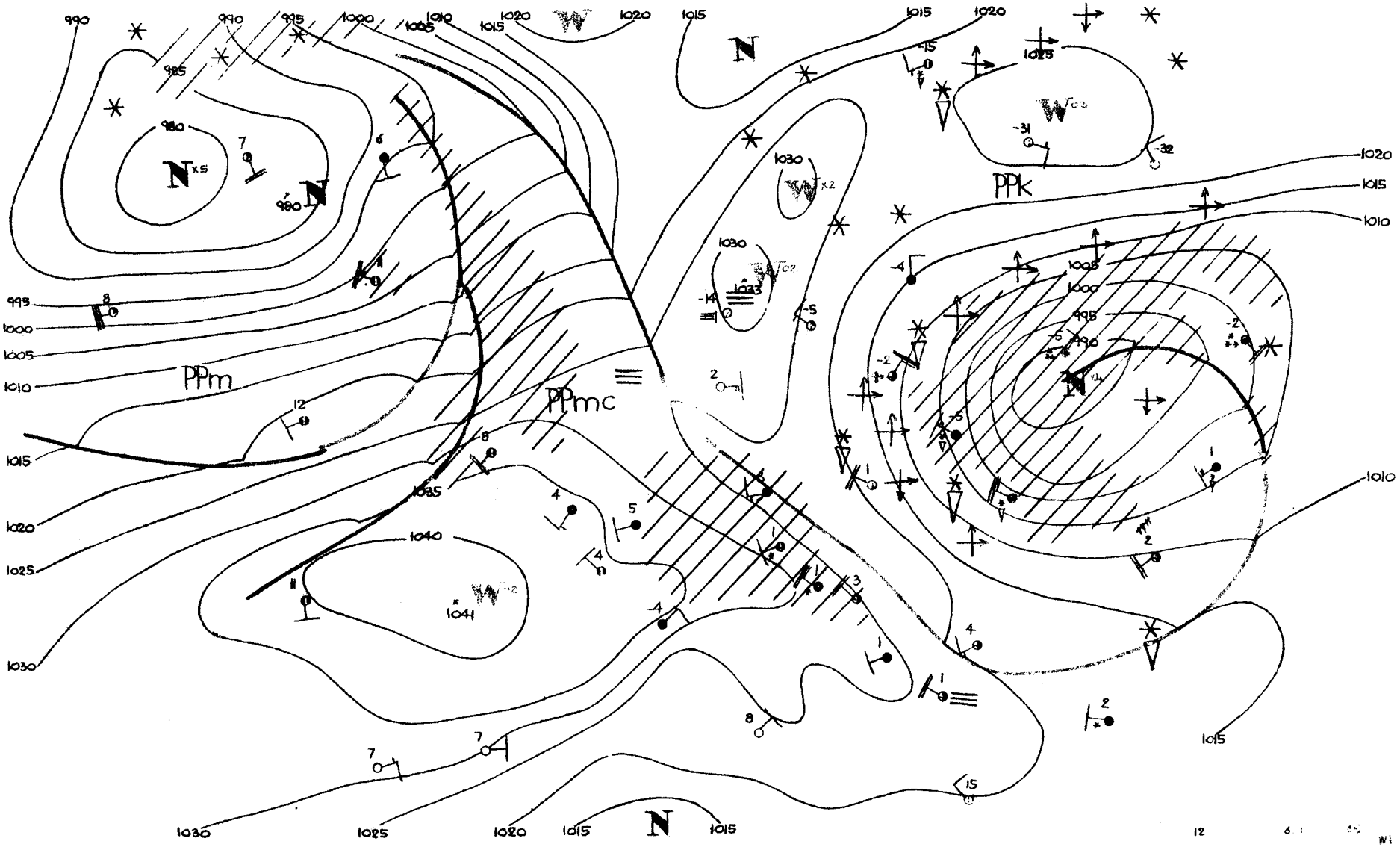

2640 2680 2720 2760 2800 2840
-12 -16 -20 -24 -28
2800 2760 2720
2720
2760
2800
2840
2880
2920
2960
3000
3160
3120
3080
3040
2680
-8
-4
0
00 6.1 65


5280 5240 5200 5160 5120 5080 5040 5000 4960 4960 5000 5040
5080
5120
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5520
5560
5600
5320
5280
5400
5440
Z
C
00 6.1 65

00 6.1. 65


00 6.1.65
12 5.1.65
00 6.1.65
12 5.1.65
12425




PPm
PPmc
PPk
N
W
990
995
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1041
1033
980
985
12

Dane synoptyczne z Polski w dniu 6.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	23206	98020	21102	25500	54212
150	43207	70030	17600	45500	54216
195	72811	08853	07652	793XX	53217
205	82702	58101	23600	854XX	50209
235	03005	97021	19752	00900	54112
250	02703	97020	19151	00900	53209
272	63210	97853	14351	694XX	54214
295	62709	97022	08952	654XX	54207
330	13208	60011	22400	15500	51008
375	02808	70020	15851	00900	54103
400	72904	40102	24101	755XX	00002
424	62906	60022	23002	65400	00106
465	73108	60021	19350	754XX	52209
495	22706	97363	15252	25400	55106
510	93220	90714	35757	9XXXX	57110
560	82906	65035	22501	854XX	51103
570	72704	58102	18651	754XX	53106
575	72706	60021	20700	755XX	52204
650	93614	00498	94062	9XXXX	63103
695	72908	60012	18650	755XX	52103

SYNOP z godz.12 GMT.

105	33603	98031	24100	21530	54130
150	73408	60852	21851	735XX	53203
195	83111	97368	11853	854XX	57204
205	83602	40102	24702	5547X	01001
235	23407	97011	23052	11530	55400
250	73005	98031	22251	755XX	56801
272	62909	98263	17551	635XX	54102
295	63209	77022	12552	655XX	57400
330	83205	56102	23800	853XX	51802
375	12910	70020	18651	11400	55801
400	82902	25784	24601	755XX	51810
424	73004	60022	24102	874XX	50807
465	73208	70022	21151	624XX	55803
495	12708	98368	16552	11400	56805
510	93206	90714	36457	9XXXX	58701
560	73205	60032	23700	5543X	53803
570	53207	70031	20451	51400	56603
575	63003	98022	21751	655XX	56804
650	53412	90414	93464	35X40	65801
695	63007	70368	19151	635XX	55805

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

brak danych

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT		12425	23181	01504	02905	85468	56601	02716	70967	61708	03120	50548	75797	03034	40706	90930	03133
		30895	05097	03231	20146	09126	0XXXX	15327	08124	0XXXX	10580	11XX0	0XXXX	11122	99258	15XX1	11100
		90690	31036	61140	29041												
TT	23	12425	55555	00008	01007	11921	53549	22789	58655	33720	62706	44702	61705	55546	71757	66478	78803
		77400	90930	88290	07106	99258	14XX7	09250	14XX2	66666	22213	19809	18208	16210	14208	10712	77777
		12008	02904	91915	02712	27591	03643	04463	02733	90410	03136	40203	02941	01010	755XX		
VV	23	12425	66666	08210													

Przebieg pogody w Polsce w dniu 6.I.1965r.

Na południowym-zachodzie było zachmurzenie duże i występowały opady śniegu i śniegu z deszczem. Na pozostałym obszarze kraju było zachmurzenie duże z lokalnymi rozpogodzeniami, a w dzielnicach wschodnich notowano miejscami przelotne śniegi i zamiecie. Temperatura minimalna wahała się od -4°C w Szczecinku, Chojnicach i Bydgoszczy do 2°C w Kołobrzegu, a maksymalna od -3°C w Suwałkach do 3°C w Szczecinie. Wiatry były umiarkowane, we wschodniej połowie kraju dość silne i silne z kierunków północno-zachodnich.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/B/64 - 3.11.64 - Y - 55942 - 50000 - 61x86 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
OROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

7 STYCZ 1965

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

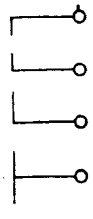
Meteory (M):

- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

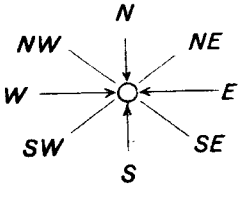
Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2 10–3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10–8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

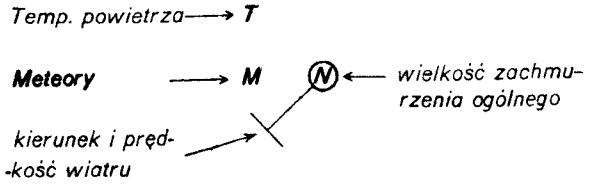
Wiatr.

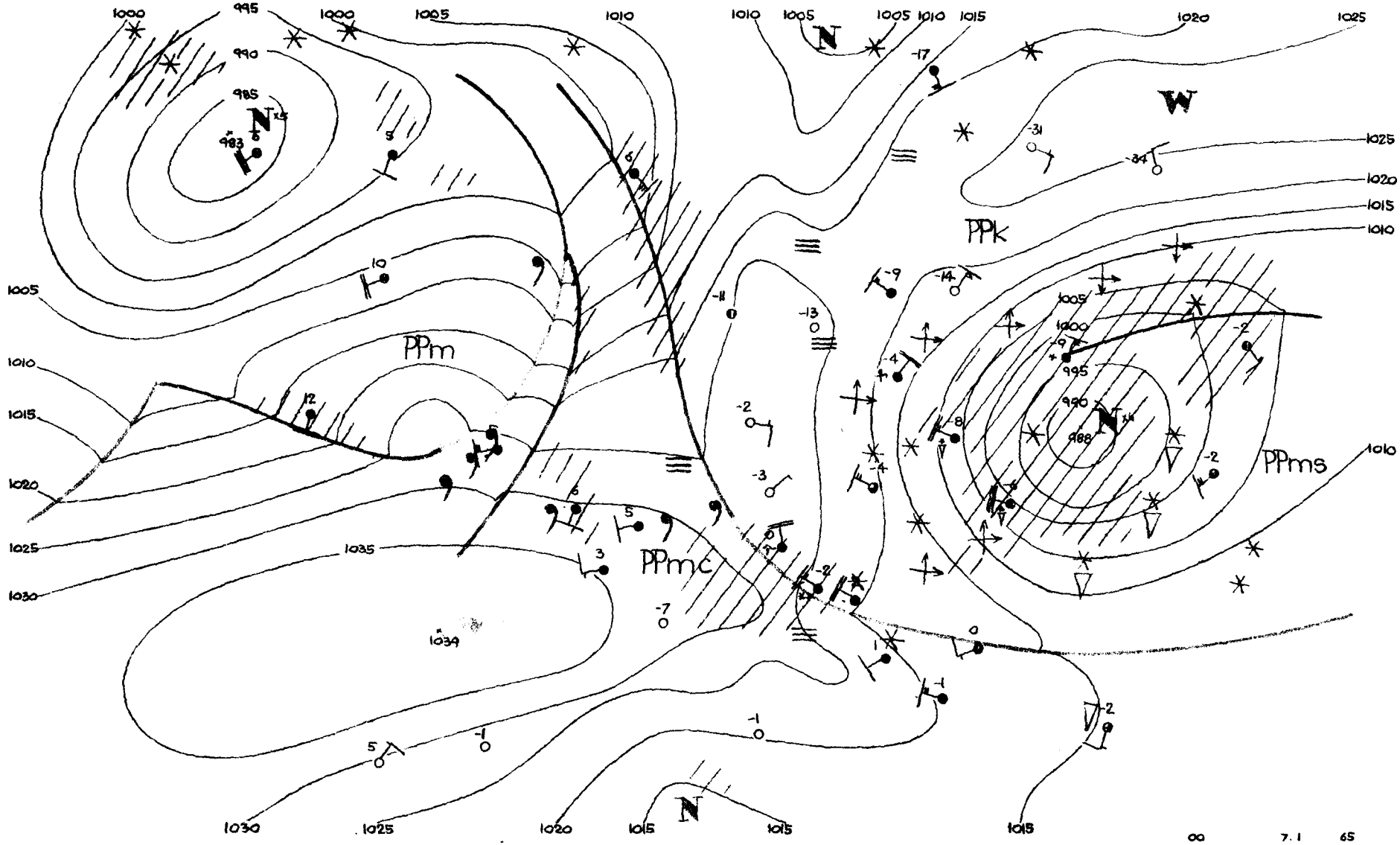


1/2 m/sek
1 m/sek
2 1/2 m/sek
5 m/sek

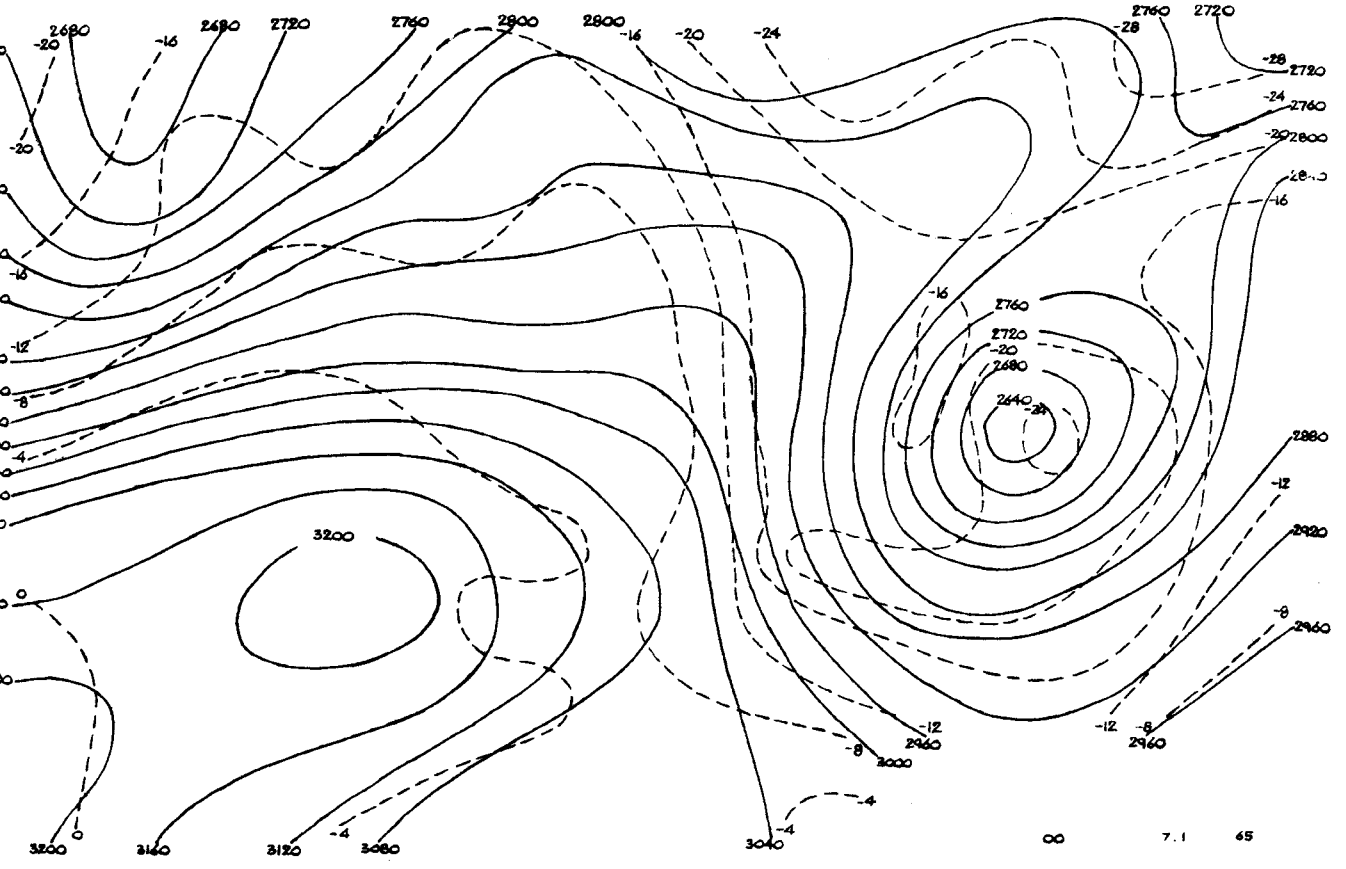


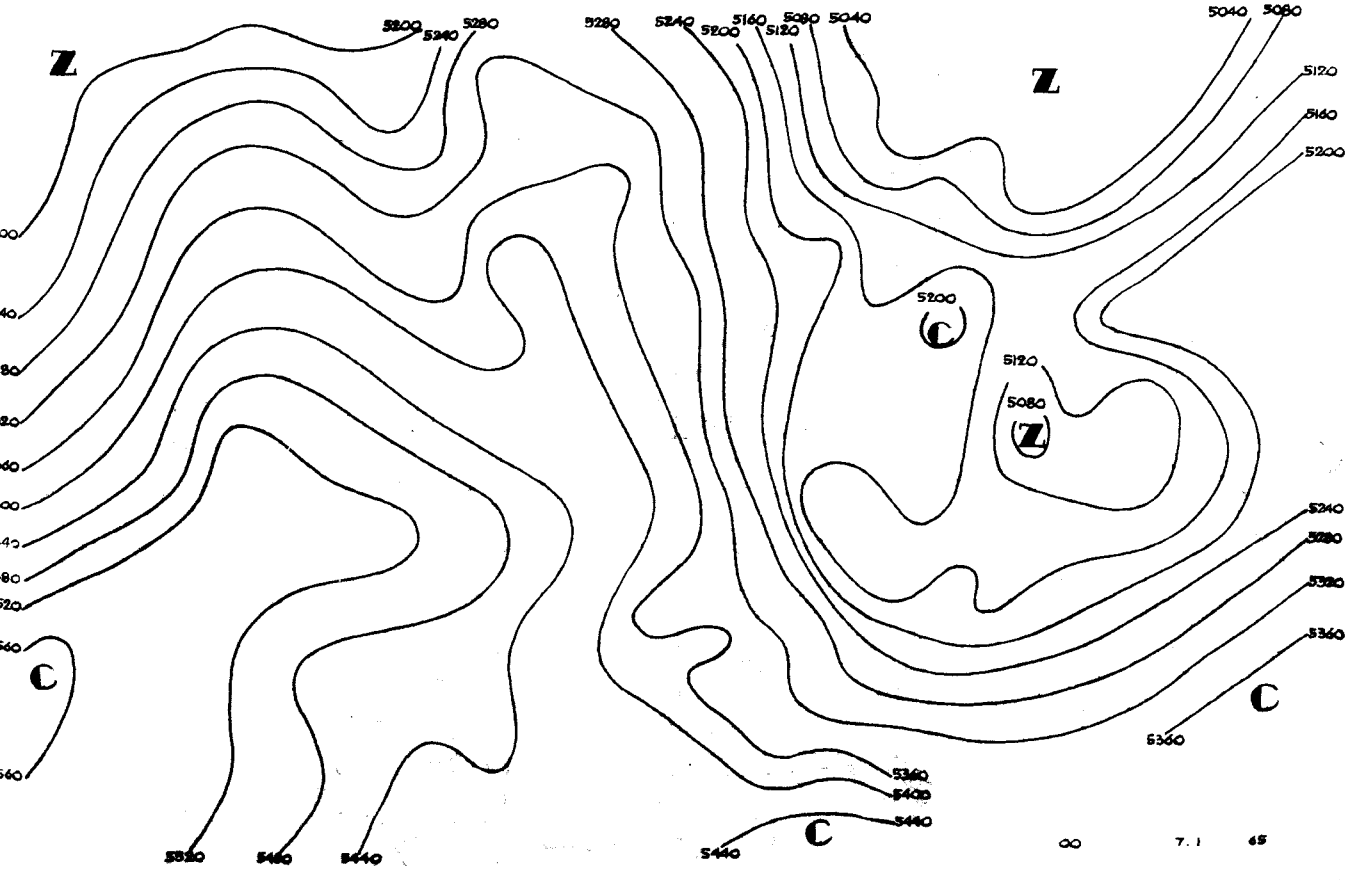
Rozmieszczenie danych:

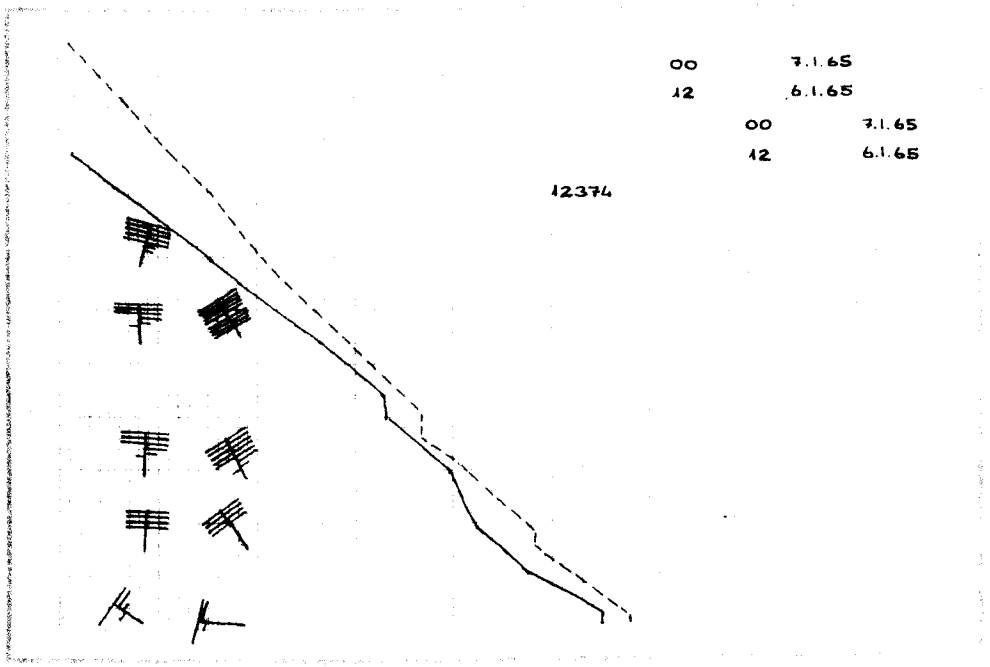


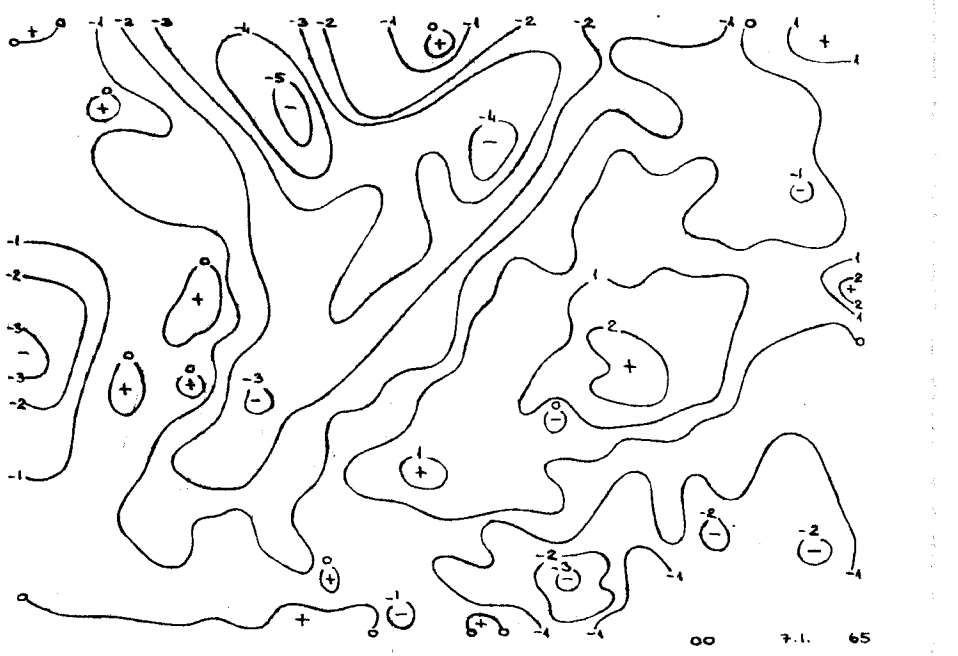


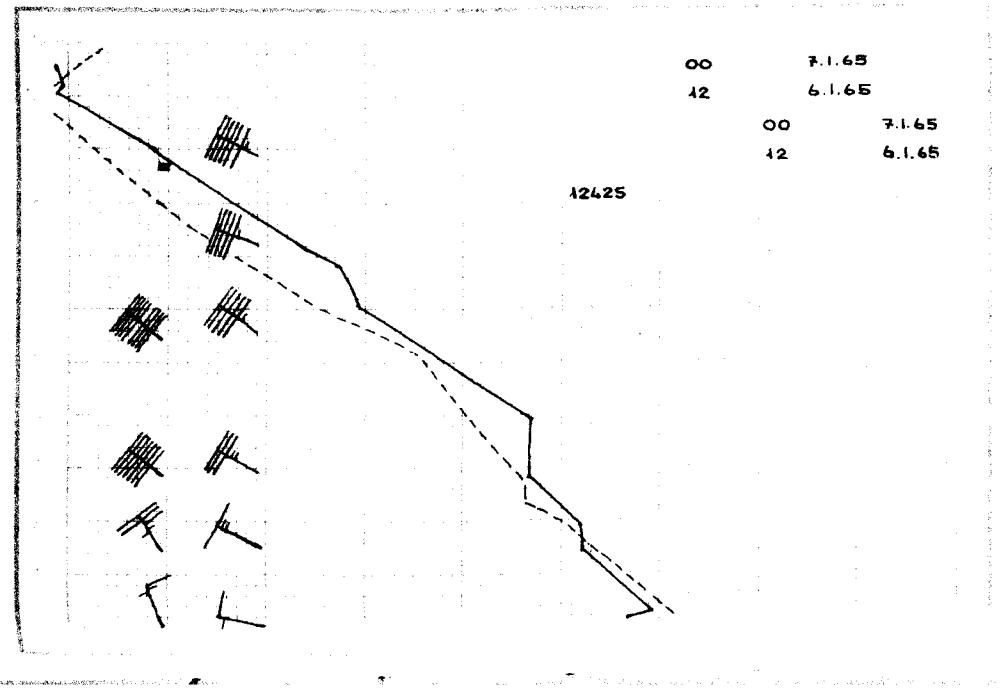
PPm
PPmc
PPk
PPms
N
W
1000
995
990
985
983
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1039
988
00
7.1
65

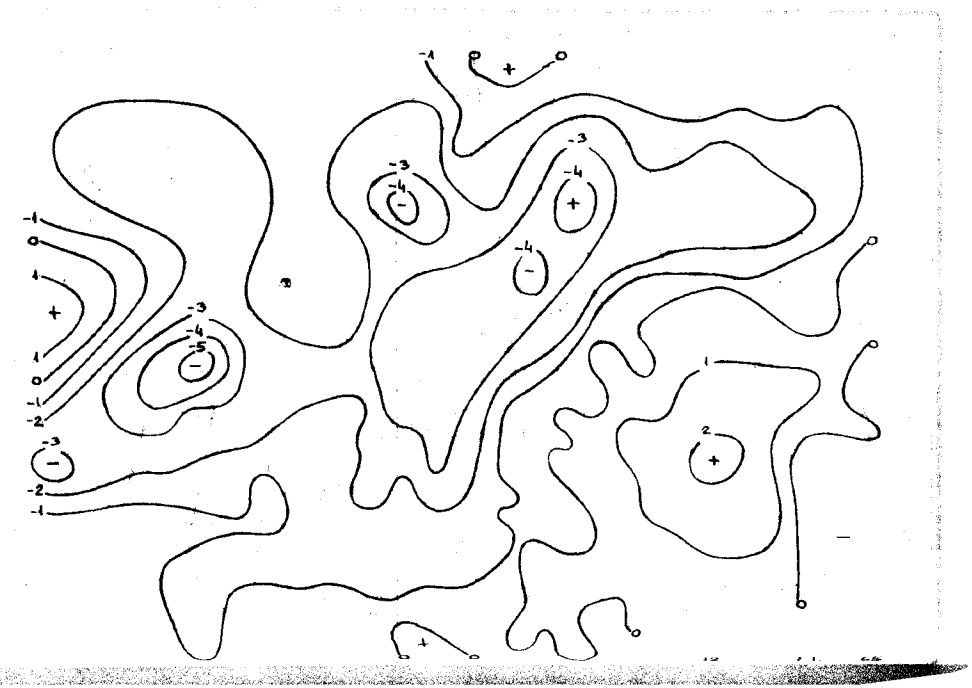

2680
2720
2760
2800
2800
2760
2720
2760
2720
2680
2640
2880
2920
2960
2960
3000
3200
3200
3160
3120
3080
3040
7.1
65

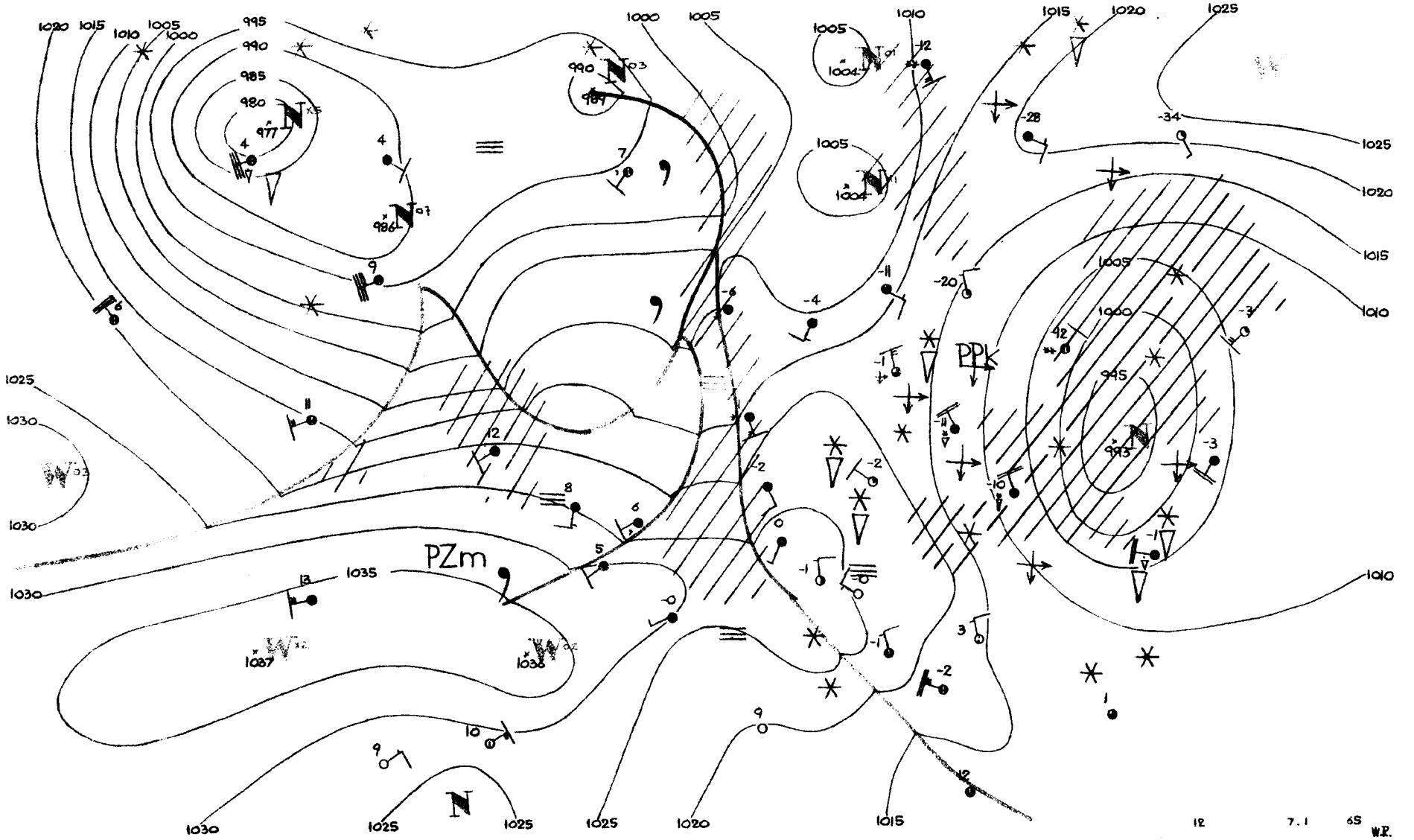

Z
Z
Z
C
C
C
C
5200
5240
5280
5280
5240
5200
5160
5120
5080
5040
5040
5080
5120
5160
5200
5200
5120
5080
5240
5280
5320
5360
5360
5400
5440
5440
5480
5440
7.1
65


00 7.1.65
12 6.1.65
00 7.1.65
12 6.1.65
12374


00 7.1. 65


00 7.1.65
12 6.1.65
00 7.1.65
12 6.1.65
12425




PZm
PPk
12
7.1
65
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 7.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	33607	98030	26351	35500	56801
150	33610	70018	23352	33400	55204
195	83308	97712	16654	854XX	57215
205	00000	65020	28754	00900	55203
235	53204	97031	25354	55400	57204
250	63004	97011	23953	655XX	57208
272	73206	97268	20353	734XX	53207
295	83207	97027	14854	854XX	51704
330	03204	58100	26855	00900	57205
375	63007	70031	20154	2553X	07209
400	03601	62024	28554	00900	55006
424	03203	65021	27253	00900	55151
465	53307	60221	22054	55500	57205
495	03207	98367	17455	00900	58206
510	93212	90714	35162	9XXXX	63201
560	73406	65022	24454	754XX	56112
570	83206	70021	20354	854XX	57204
575	72904	98021	21354	755XX	58204
650	93610	00714	90066	9XXXX	66610
695	83107	60713	18754	8052X	57701

SYNOP z godz.12 GMT.

105	61802	97021	22651	30938	55822
150	62906	70038	22551	25502	55709
195	73006	97702	19056	755XX	59001
205	71803	70031	22851	7093X	55827
235	52901	97011	23052	00908	56712
250	63003	97031	23450	15504	57806
272	63205	98038	20151	55501	56710
295	53205	97227	18555	65500	59702
330	32703	60031	24551	22501	54815
375	53006	60262	21152	52400	54808
400	71803	68031	24952	20918	56820
424	22702	75020	25652	11501	55714
465	73106	60267	23252	724XX	56803
495	12707	98011	19954	15500	56602
510	53209	98381	35761	00906	65801
560	62905	30107	26255	4547X	57807
570	82702	58227	22654	5547X	56804
575	72905	58707	24055	5557X	57703
650	20205	60407	92266	26X01	66102
695	73207	60703	21254	755XX	56702

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23148	54571	03208	85405	63656	03620	70867	68759	03619	50531	82934	03619	40685	93033	00122
	30873	06XX8	0XXXX													
TT 23	12374	55555	00008	54571	11993	54571	22900	61641	33800	66681	44748	66721	55608	75854	66570	76871
	77424	90014	66666	29707	77777	09008	03207	69823	03524	36654	00115	41372	03626	01010	00900	

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23205	51544	03404	85487	57628	03314	70981	63681	03233	50551	75782	03345	40710	84889	0XXXX
	30904	00064	20159	05129	0XXXX	15343	06135	0XXXX	10600	07148	0XXXX	11122	02251	10142		
TT 23	12425	55555	00011	52559	11995	50535	22867	57625	33807	58625	44713	63681	55621	62662	66462	79834
	77414	82865	88300	01077	99251	09147	20250	09149	22214	10XX6	33205	06131	44191	04127	55141	07133
	66119	06135	77101	07148	77777	12011	03403	51963	03509	93706	03234	89474	03350	01010	00900	
VV 23	12425	55555	11085	03106												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 7.I.1965r.

We wschodniej połowie kraju początkowo było zachmurzenie duże z zanikającymi opadami śniegu, po południu zaczęły się lokalne rozpogodzenia. Na zachodzie zachmurzenie zaczęło wzrastać w godzinach popołudniowych i wystąpiły opady śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -15°C w Kłodzku do -1°C w Łebie i Ustce, a maksymalna od -7°C w Jeleniej Górze i Kłodzku do +1°C lokalnie na wybrzeżu. Wiatry początkowo w dzielnicach wschodnich były dość silne i silne, a na zachodzie umiarkowane o kierunkach północno-zachodnich, w godzinach późniejszych słabły i wykręcały na południowo-zachodnie.

Druk PPWK - W-wa. Solec 18. Zam. 4059/87/8/64 - 3.11.64 - Y - 55942 - 50000 - 61x86 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
ROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

8 Stycz 1965

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

———	na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
———	„ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – –	„ „ „ „ izotermy co 4° C
———	„ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

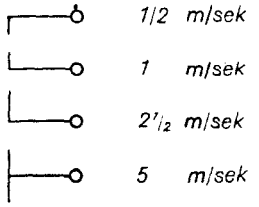
Meteory (M):

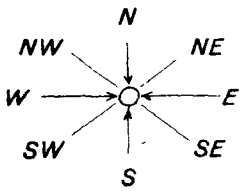
⚲	mżawka
●	deszcz
✳	śnieg
▲	grad
▽	opady przelotne
⁄⁄⁄	obszar jednostajnych opadów deszczu
⁄✳⁄	„ „ „ śniegu
≡	mgła
⚡	burza
<	błyskawica
✢	zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○	niebo bezchmurne	
⦶	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10–3/10	„ „
◔	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
◕	7/10–8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr.





1/2	m/sek
1	m/sek
2½	m/sek
5	m/sek

N, NW, NE, W, E, SW, SE, S

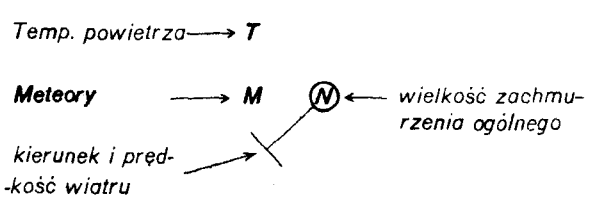
Rozmieszczenie danych:

Temp. powietrza ⟶ T

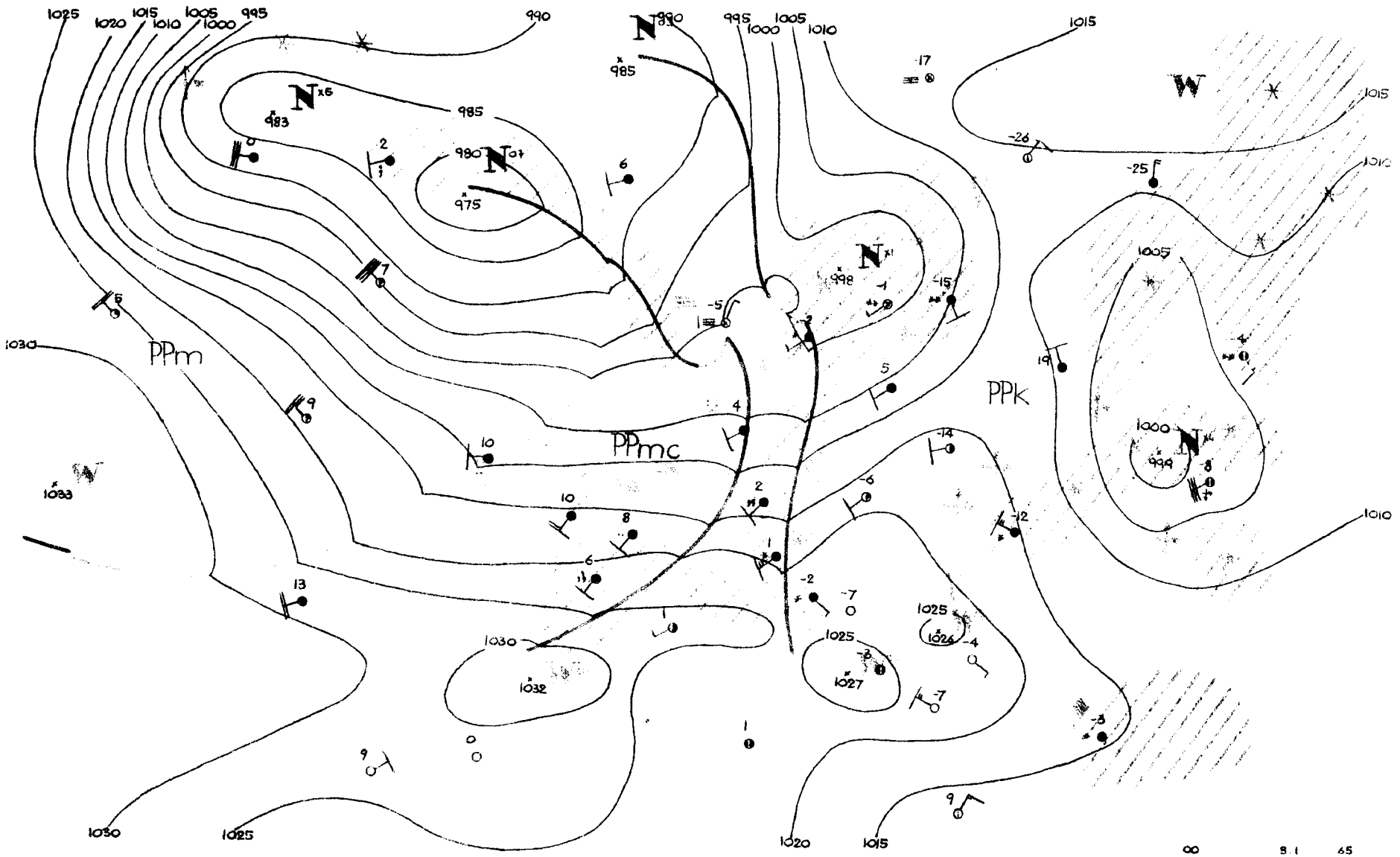
Meteory ⟶ M

N ⟵ wielkość zachmurzenia ogólnego

kierunek i prędkość wiatru

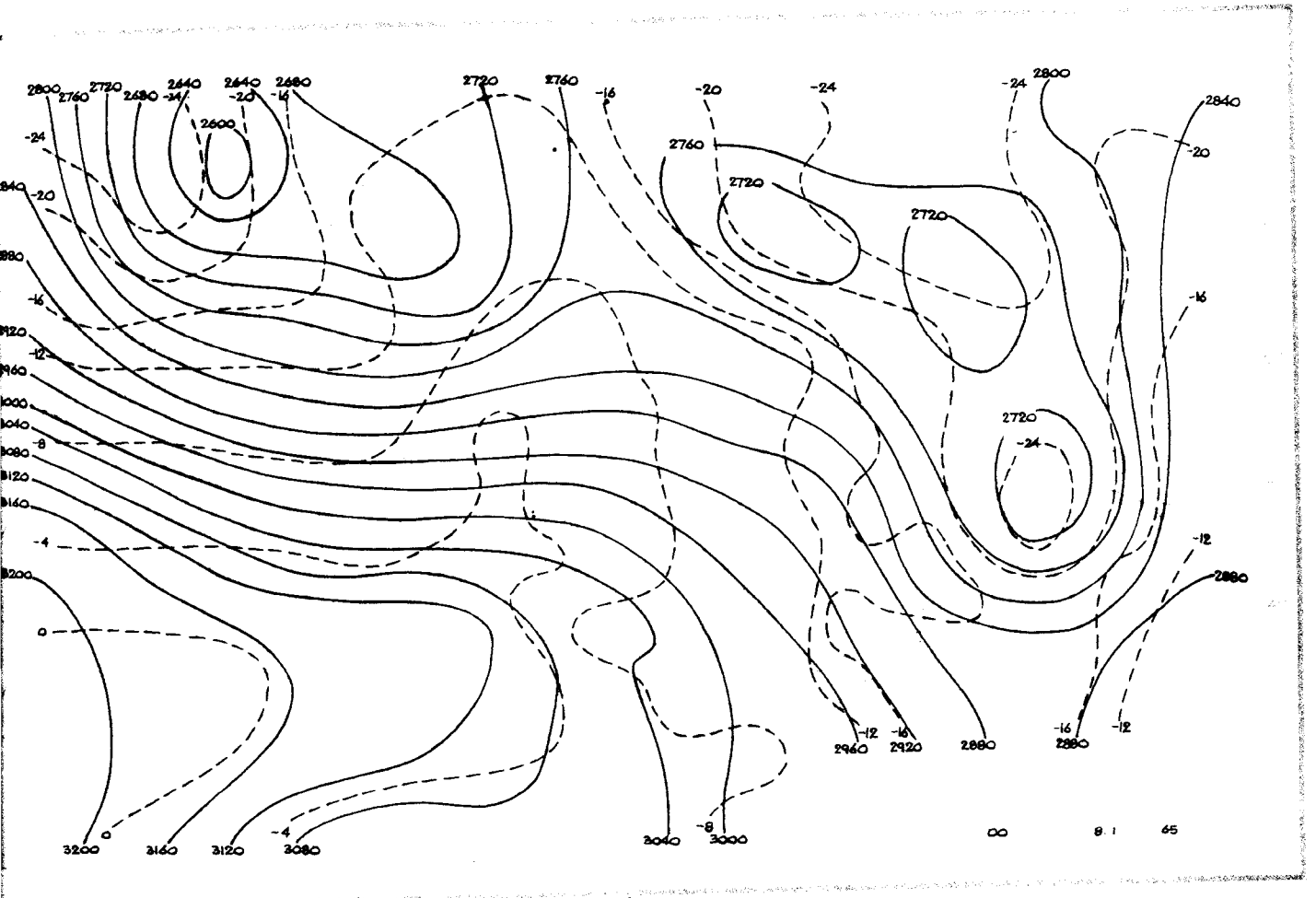


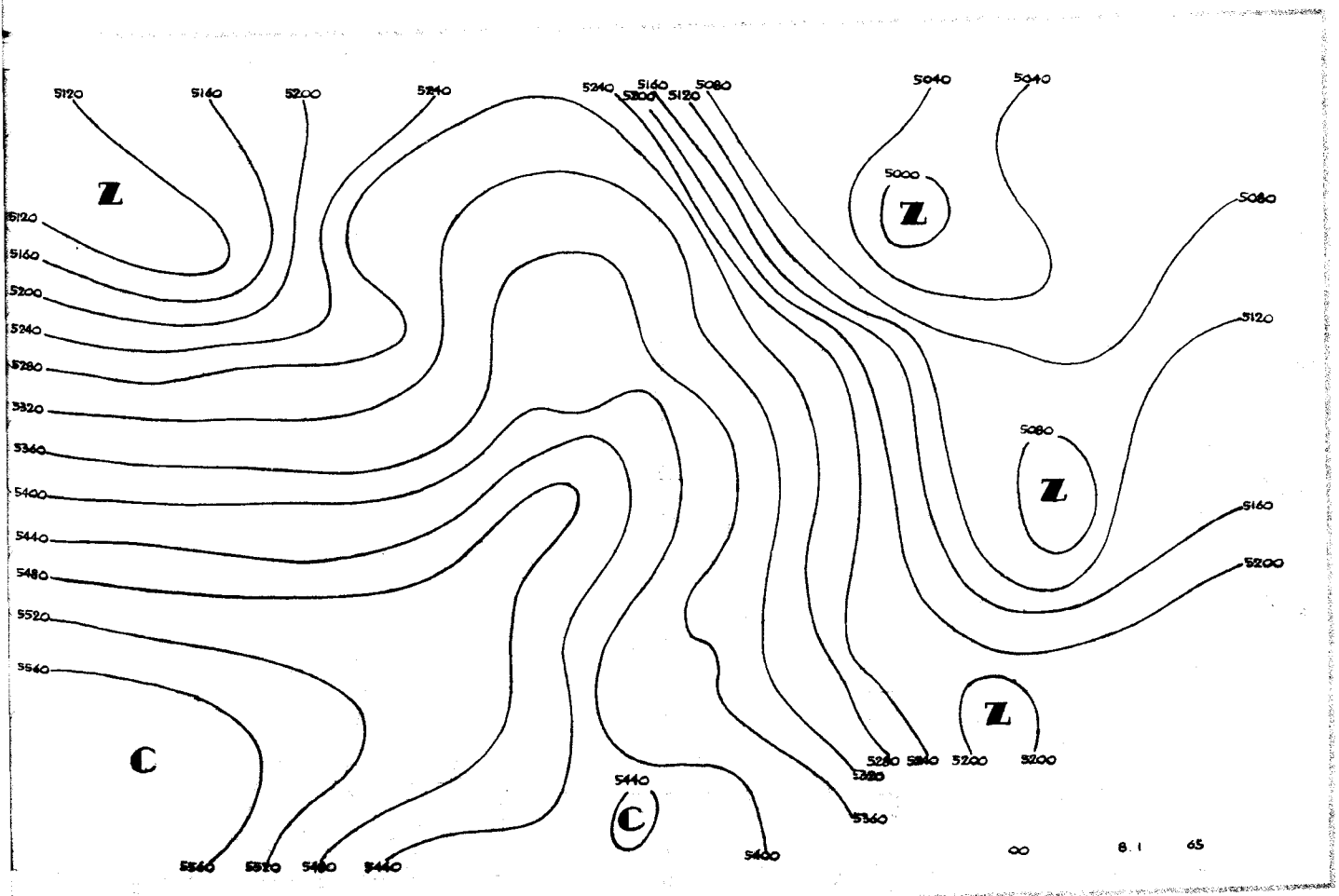
M — Wzór Nr VI/30



PPm
PPmc
PPk
1025
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
985
980
975
983
998
999
1030
1033
1032
1027
1026

00 8.1 65

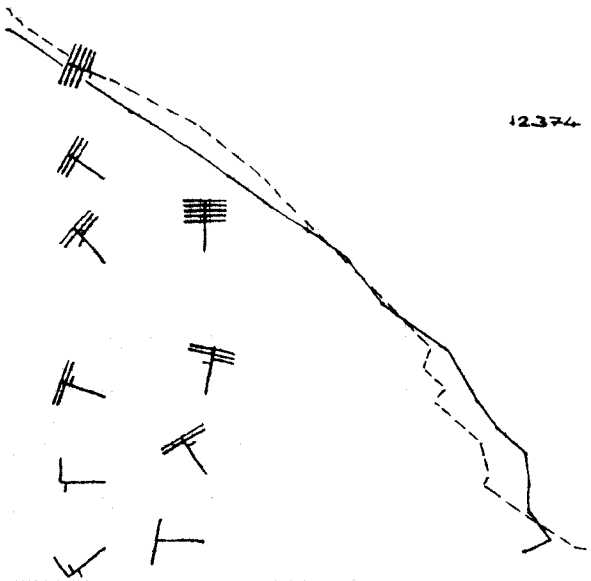

2800
2760
2720
2680
2640
2600
-24
-20
-16
-12
-8
-4
0
2840
2880
2920
2960
3000
3040
3080
3120
3160
3200
00 8.1 65

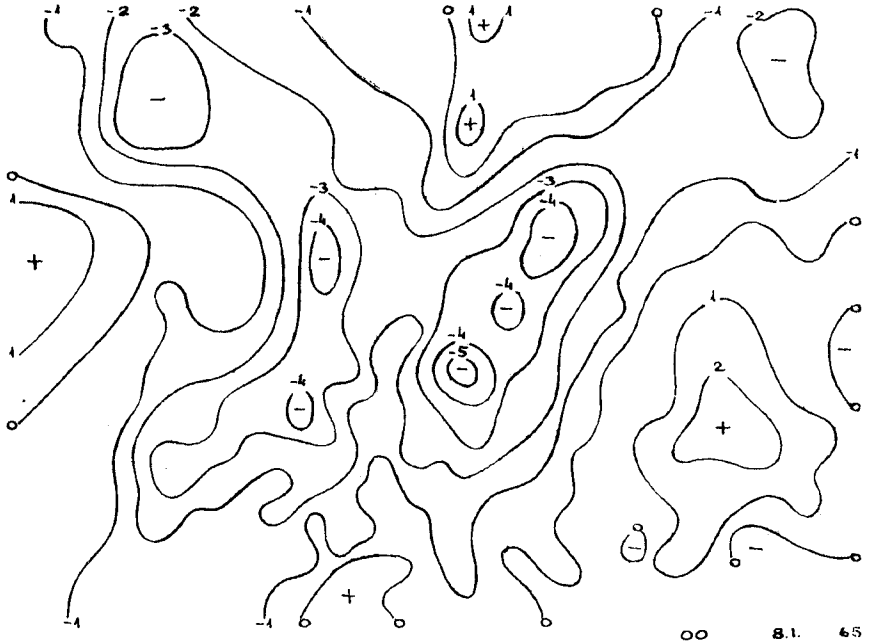

5120
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5520
5560
5040
5080
Z
C
00 8.1 65

00 8.1.65
12 7.1.65

00 8.1.65
12 7.1.65

12374

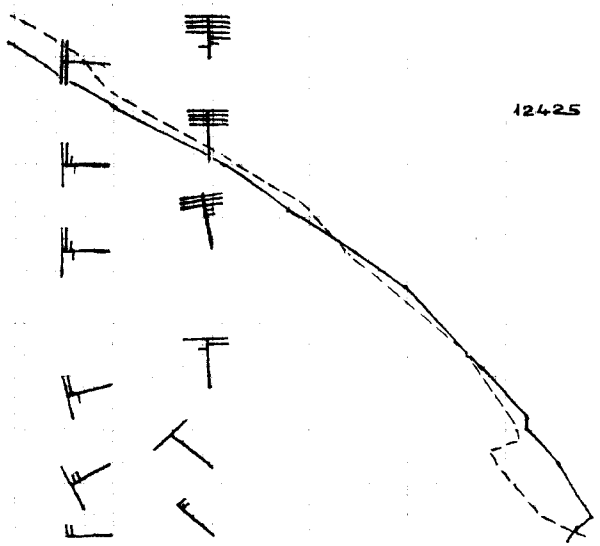


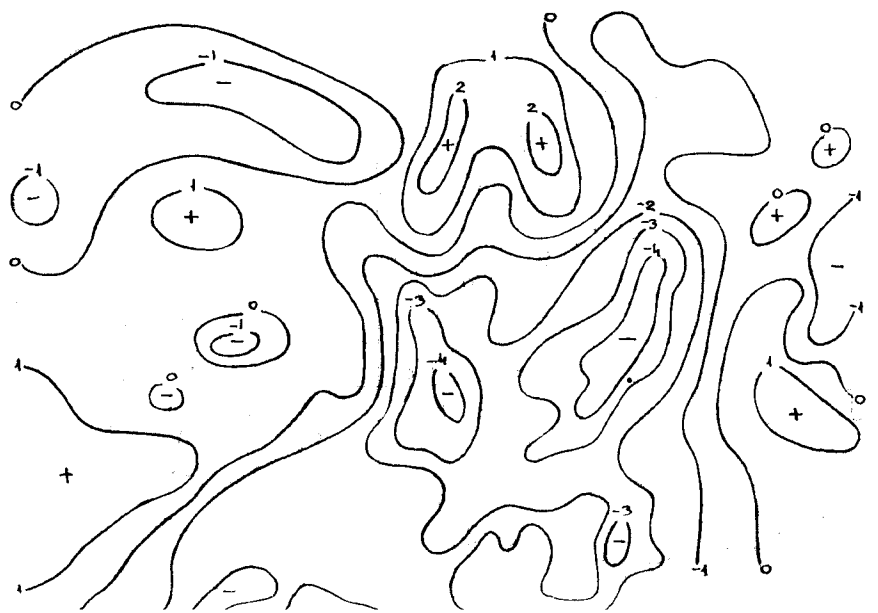


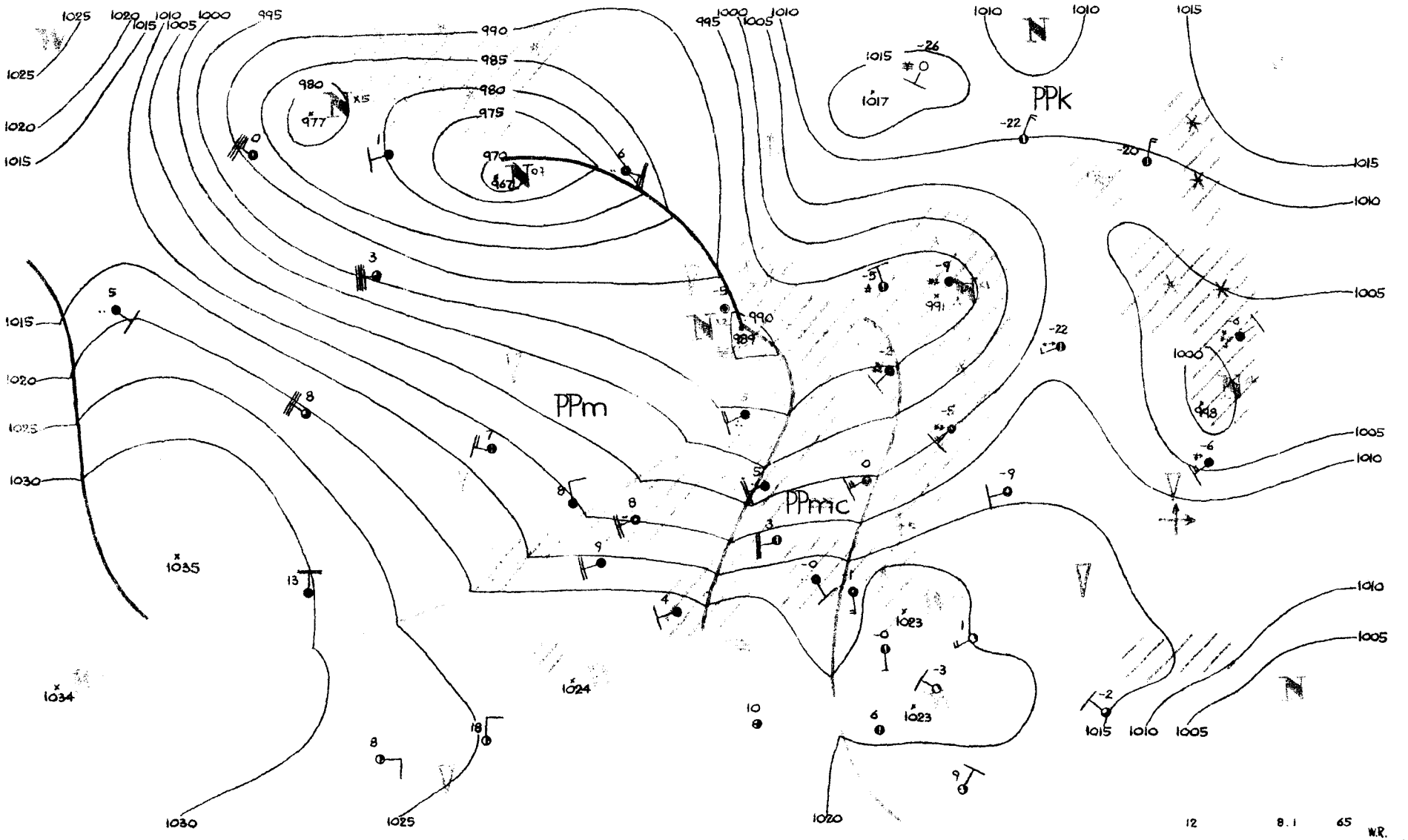
00 8.1.65
12 7.1.65

00 8.1.65
12 7.1.65

12425






PPk
PPm
PPmc
12
8.1
65
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 8.I.1965r

SYNOP z godz.00 GMT.

105	81807	96567	10451	864XX	52736
150	82207	58712	11551	855XX	57736
195	71903	02441	15057	860XX	58724
205	82206	30617	12001	7732X	01729
235	81905	96732	13154	8042X	55735
250	81804	97031	15053	4557X	57834
272	82206	98021	14454	854XX	57730
295	82503	96101	16956	854XX	57717
330	81805	56712	14852	5742X	53732
375	32304	60031	17756	00902	58821
400	82003	20107	15651	8082X	51825
424	81302	60787	17553	8082X	55724
465	61904	60031	17456	00906	59726
495	32702	97017	19655	35500	57708
510	92509	90497	31156	9XXXX	57714
560	00000	20100	21262	00900	65724
570	01802	60011	20360	00900	62717
575	01501	57101	21460	00900	61717
650	23408	84010	91761	00901	74704
695	82603	60027	21755	855XX	57803

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82206	12614	99203	6722X	03738
150	82208	56612	00203	4732X	02728
195	82007	20567	01354	874XX	55738
205	82208	35615	00904	6722X	04739
235	92207	01615	01701	9XXXX	01833
250	82202	05445	04102	863XX	02730
272	82505	08467	02201	862XX	01727
295	82008	20717	04953	8032X	54732
330	82205	20105	04903	6622X	02733
375	82207	16247	06900	86100	50726
400	82205	40605	06003	5542X	02731
424	62207	62032	08704	6554X	01728
465	82206	20107	07700	862XX	51721
495	82207	97222	09952	8097X	55630
510	92020	90497	25551	9XXXX	51726
560	82409	56107	12001	6627X	51323
570	81804	50202	10451	863XX	53722
575	81803	62037	12751	5562X	57722
650	93208	00774	89456	9XXXX	56704
695	62408	70022	13651	3567X	57725

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	22142	57582	02204	85412	57650	02603	70916	62713	03011	50543	75784	03213	40700	87891	03215
	30892	02XX8	03023	20143	16XX1	03023	15320	11XX4	0XXXX	11122	10217	18XX1				
TT 23	12374	55555	00006	57594	11982	55553	22924	57610	33798	57691	44755	60721	55625	65711	66557	71745
	77455	79810	88400	87891	99333	97983	08250	12XX4	66666	25811	21718	16111	14412	77777	09006	02204
	69823	03003	03460	03214	32174	03026	01010	00900								

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23140	53555	02702	85430	54555	02207	70942	60629	02508	50547	75784	02709	40704	88919	02809
	30894	06096	02810	20143	16XX2	03209	15318	14XX7	0XXXX	10564	15XX4	0XXXX	11122	08222	17XX3	
TT 23	12425	55555	00003	53567	11953	51520	22847	54555	33789	57589	44760	57597	55674	62641	66542	70722
	77450	71848	88332	00032	99260	14XX4	08250	15XX2	66666	22217	17515	15015	14016	13215	12016	10015
	77777	12003	02701	27866	02207	35665	02609	27284	02809	62193	03209	01010	8092X			

Przebieg pogody w Polsce w dniu 8.I.1965r

W dzielnicach południowych notowano przejściowe przejaśnienia. Poza tym było zachmurzenie całkowite z opadami początkowo śniegu, później deszczu. Występowały liczne gołoledzie oraz mgły na wschodzie zanikające zamiecie. Temperatura minimalna wynosiła od -20°C w Nowym Sączu i -16°C w Krakowie do -0°C w Świnoujściu, a maksymalna od -3°C w Lesku do +7°C w Słubicach, Świnoujściu i Legnicy. Wiatry były umiarkowane i dość silne, a w końcu okresu nawet miejscami silne, głównie południowo-zachodnie.

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/8/64 - 3.II.64 - Y - 55942 - 50000 - 61x86 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
ROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

9 Stycz. 1965

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

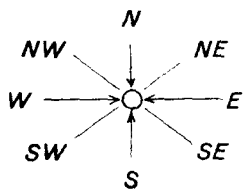
⚲	mżawka
●	deszcz
✳	śnieg
▲	grad
▽	opady przelotne
//////	obszar jednostajnych opadów deszczu
////✳	„ „ „ śniegu
≡	mgła
⊼	burza
<	błyskawica
+	zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○	niebo bezchmurne	
⦶	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10 – 3/10	„ „
◔	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
◕	7/10 – 8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr.

1/2	m/sek
1	m/sek
2 1/2	m/sek
5	m/sek



Rozmieszczenie danych:

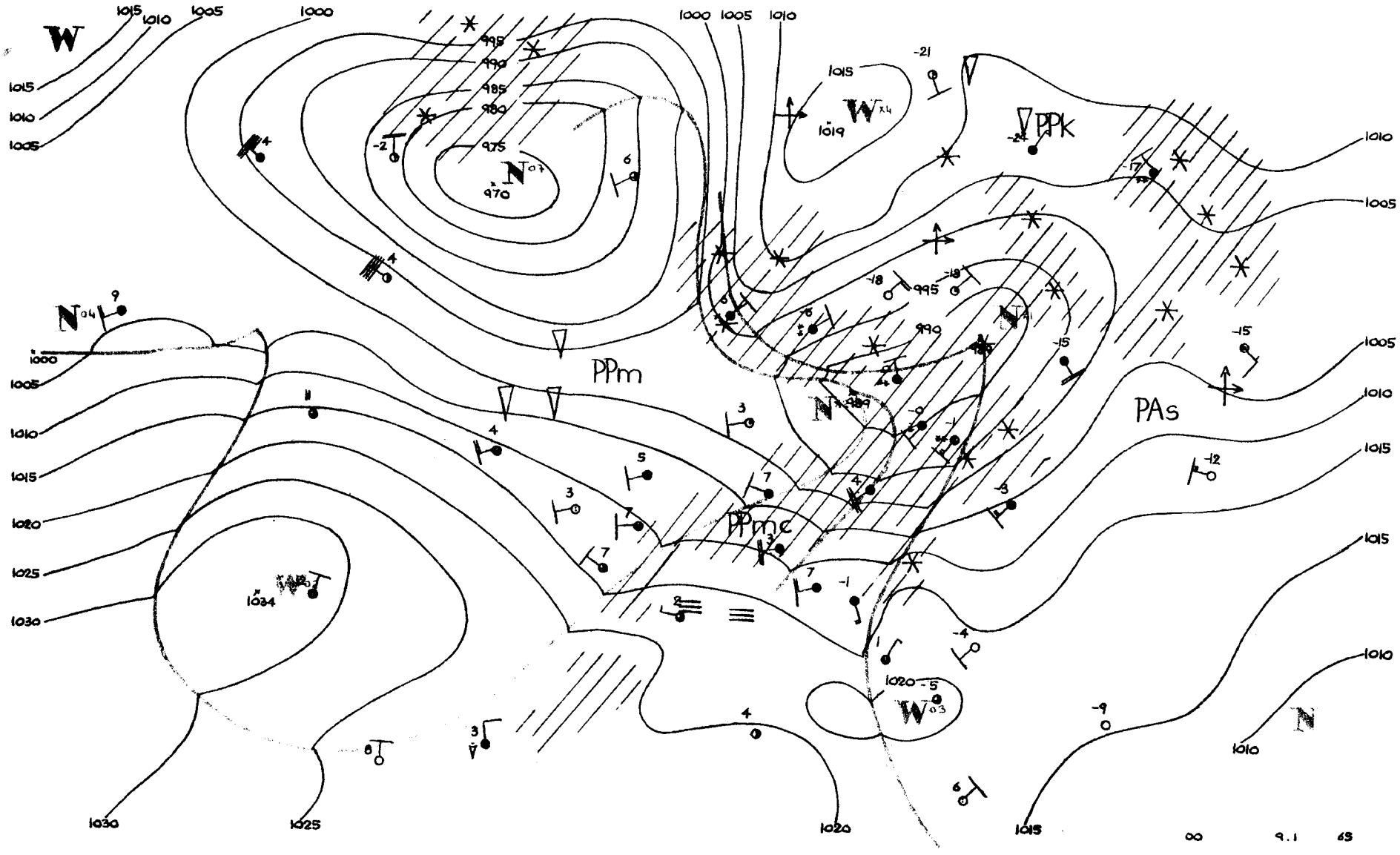
Temp. powietrza ⟶ T

Meteory ⟶ M

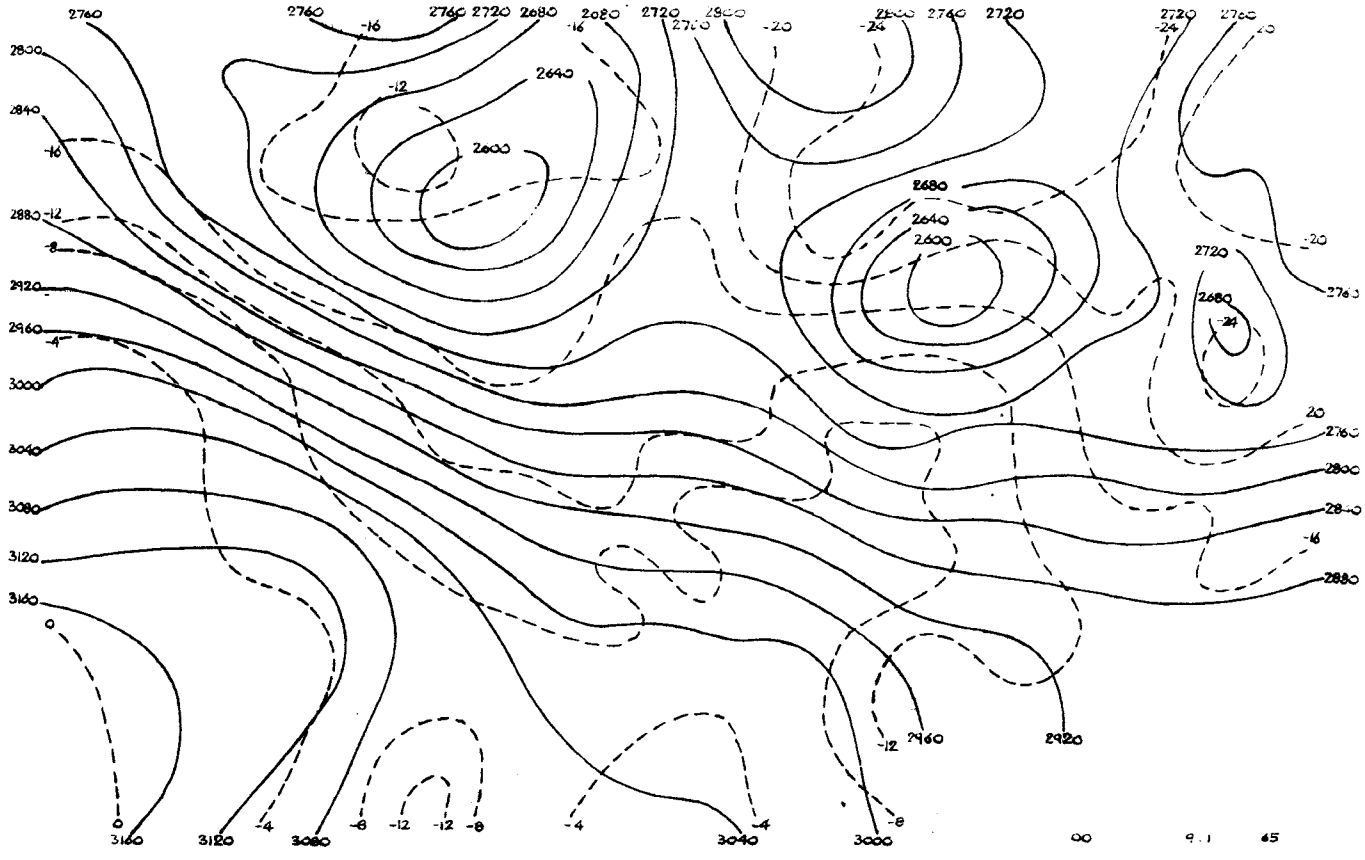
(N) ⟵ wielkość zachmurzenia ogólnego

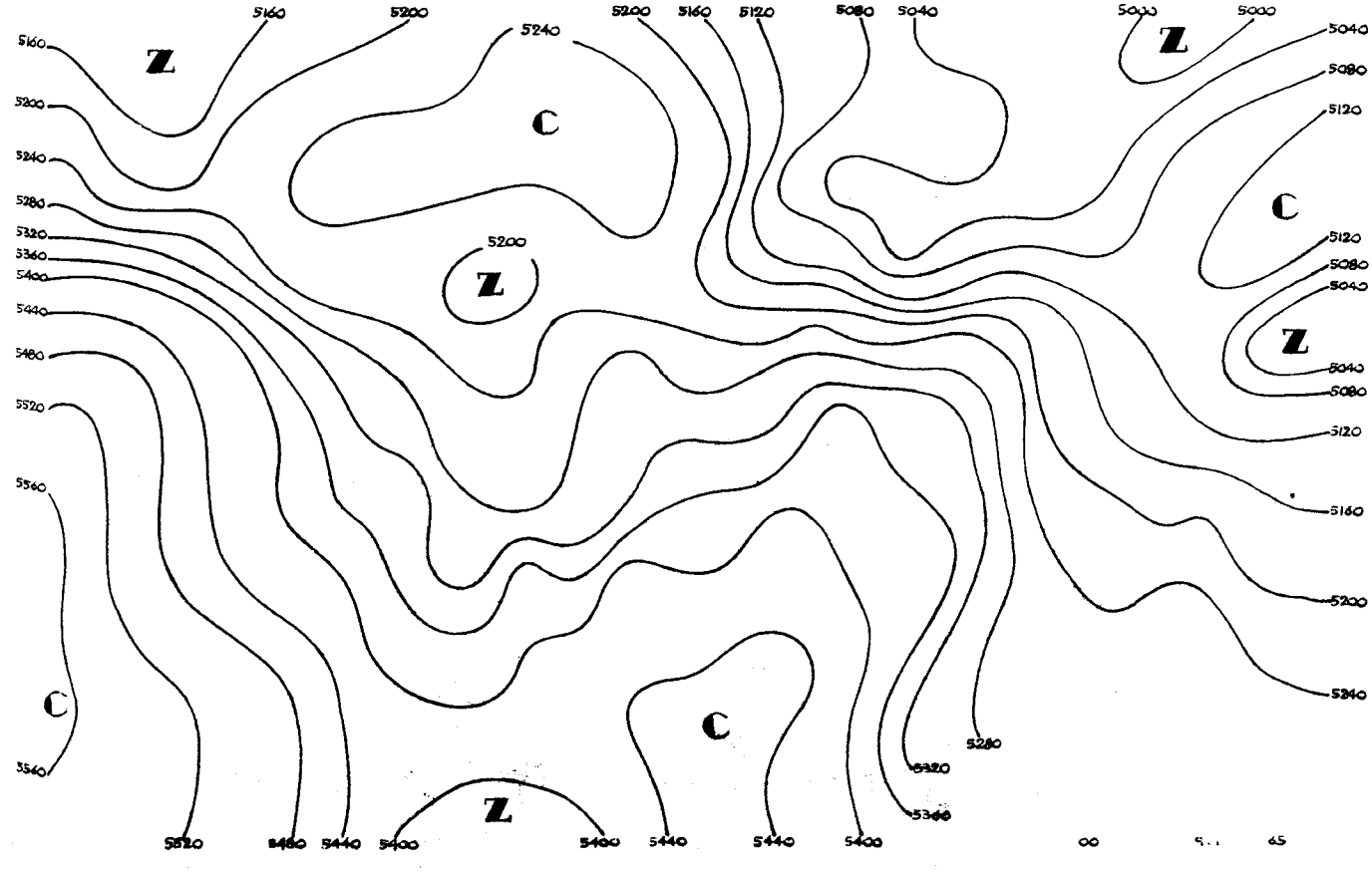
kierunek i prędkość wiatru

M – Wzór Nr VI/30



PPm
PPmc
PPk
PAs
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
995
990
985
980
975
970
1019
1034
00
9.1
65

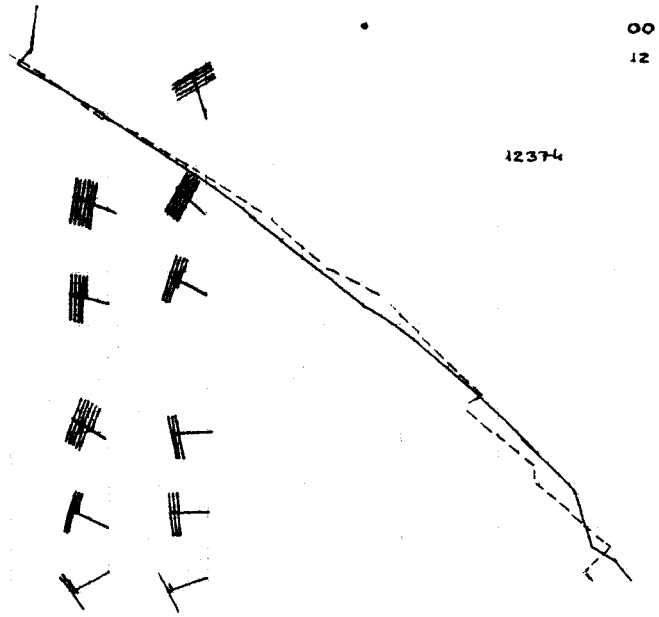

2760
2800
2840
2880
2920
2960
3000
3040
3080
3120
3160
2640
2600
2680
2720
00
65

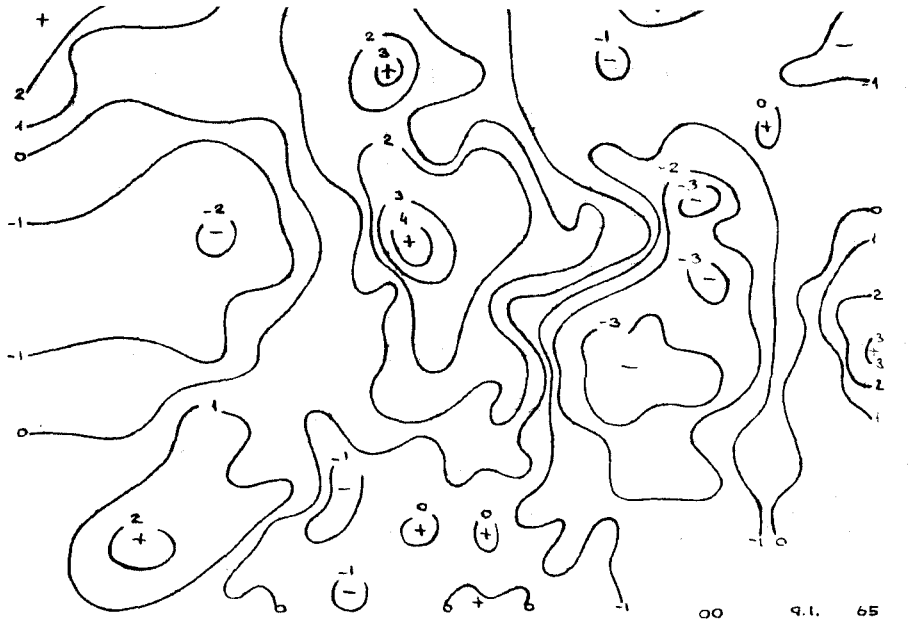

5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5520
5560
5040
5080
5120
C
Z
00
65

00 9.1.65
12 8.1.65

00 9.1.65
12 8.1.65

12374

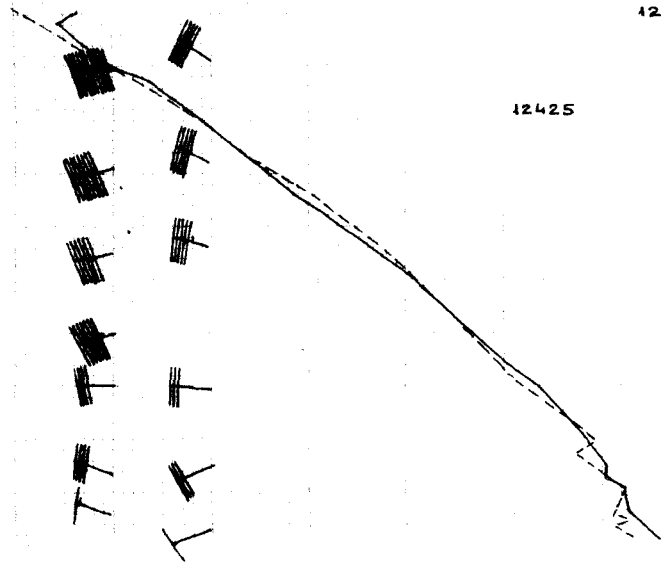


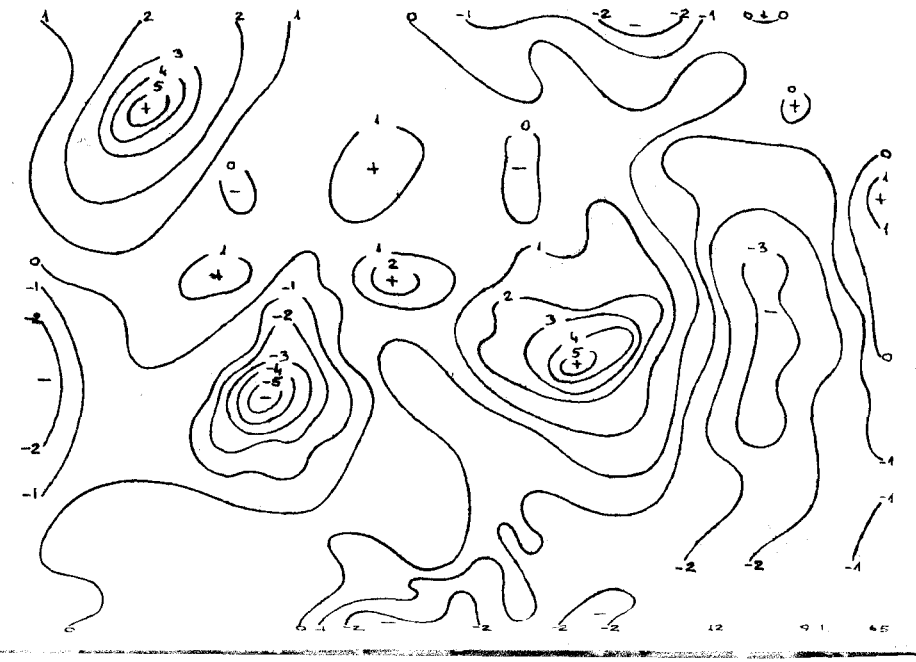


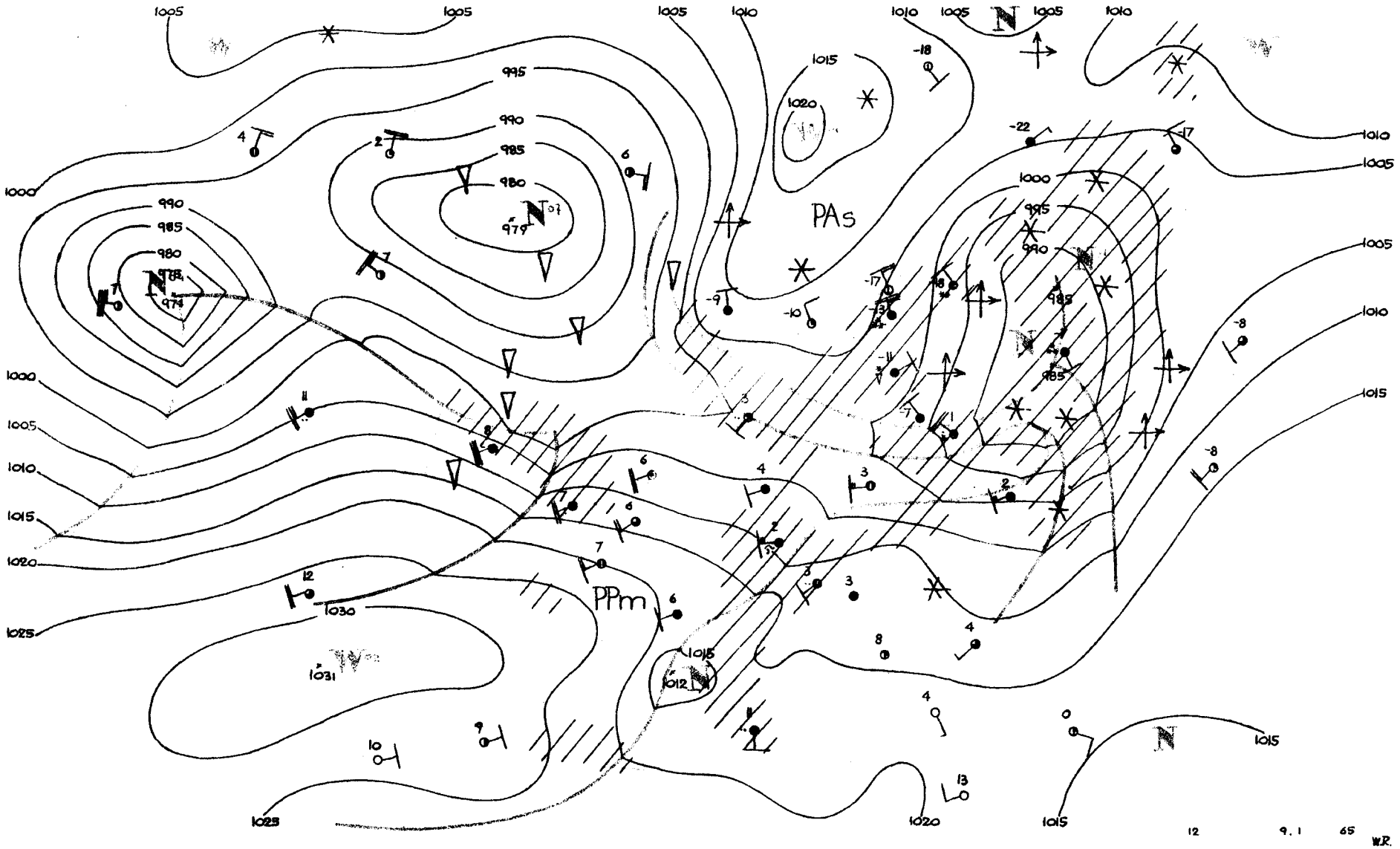
00 9.1.65
12 8.1.65

00 9.1.65
12 8.1.65

12425






PAs
PPm
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1031
1000
995
990
985
980
979
974
12
9.1
65
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 9.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	02708	96106	99104	00900	03212
150	72713	65016	94705	754XX	02215
195	82205	40618	91001	8032X	00718
205	82704	56616	02306	3722X	05324
235	72707	97036	97704	754XX	02108
250	82606	97036	98405	854XX	04210
272	82207	96617	94604	854XX	03208
295	82203	20617	94002	7732X	02719
330	82707	50206	01805	854XX	05212
375	82409	50616	98504	6722X	03503
400	82506	20616	04305	773XX	04106
424	82806	58216	05406	6567X	04706
465	82708	40616	01504	6722X	03309
495	82208	96617	01201	6732X	51715
510	92518	90493	23752	9XXXX	53211
560	82508	56616	07902	6732X	01400
570	82206	56617	02802	6722X	02604
575	82002	60027	06001	5542X	52607
650	92919	00714	86652	9XXXX	53400
695	82507	65227	06951	5552X	55610

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82706	96606	02503	6722X	02003
150	83203	60026	01603	854XX	02213
195	83206	96685	98200	8032X	52228
205	82203	58212	03804	6547X	03000
235	82705	97028	02902	854XX	01207
250	72702	97012	03104	6553X	01105
272	82906	97028	00503	834XX	01213
295	82706	97026	98903	854XX	00212
330	82706	56102	04404	6647X	03803
375	72707	57102	02903	755XX	02101
400	82903	58105	05004	884XX	03707
424	82704	56606	06304	874XX	03803
465	82906	35102	03904	6627X	02201
495	72205	97012	03703	754XX	01102
510	92706	90714	24054	9XXXX	55806
560	82305	25616	07202	6722X	02805
570	82203	30615	04402	5712X	02805
575	82501	56615	06502	6742X	01707
650	92210	00774	85554	9XXXX	55809
695	82807	65023	07201	4552X	53704

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23521	85287	61515	03026	70821	57587	03128	50537	73733	02823	40697	85862	03029	30891	00XX7
	0XXXX	20148	06XX9	0XXXX	11122	99257	08XX8									
TT 23	12374	55555	00986	03021	11938	02020	22896	50505	33795	52525	44547	68694	07250	08XX0	66666	29701
	26708	18106	15606	77777	09986	02508	29850	03026	10770	03017	91692	03029	30660	03119	13390	03030
	01010	6732X														

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23035	85349	00501	02822	70886	56577	02721	50544	72752	02629	40704	84885	02639	30899	99031
	02655	11122	25261	05058	11100	80655	26040	80900	26055							
TT 23	12425	55555	00990	05044	11930	02027	22885	02012	33865	33865	00501	44850	00501	55667	58585	66534
	68713	77426	81851	88316	96009	99261	05094	16250	03063	77777	12950	02906	50945	02518	27859	02822
	55642	02722	96608	02536	19337	02628	00259	02655	01010	6557X						

Przebieg pogody w Polsce w dniu 9.I.1965r.

Na ogół było zachmurzenie duże, miejscami notowano większe przejaśnienia. Początkowo w północno-zachodniej części kraju notowano opady deszczu, później deszczu ze śniegiem. W dzielnicach południowo-wschodnich wystąpiły opady śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -5°C w Lesku do +4°C w Gdańsku, Ustce, Kołobrzegu, Szczecinie, a maksymalna od -1°C w Lesku i 0°C w Rzeszowie do +6°C w Legnicy i Świnoujściu. Wiatry były słabe i umiarkowane południowo-zachodnie.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/B/64 - 3.II.64 - Y-5594 - 50000 - 61x86 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

10 STYCZ 1965

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

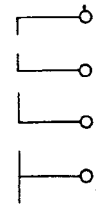
Meteory (M):

- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

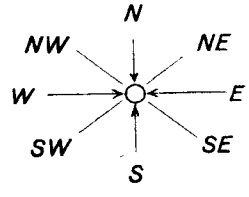
Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

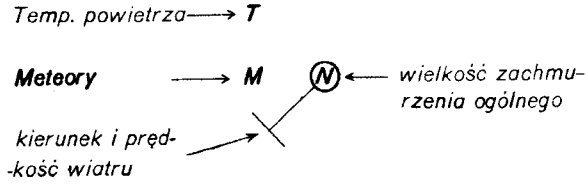
Wiatr.

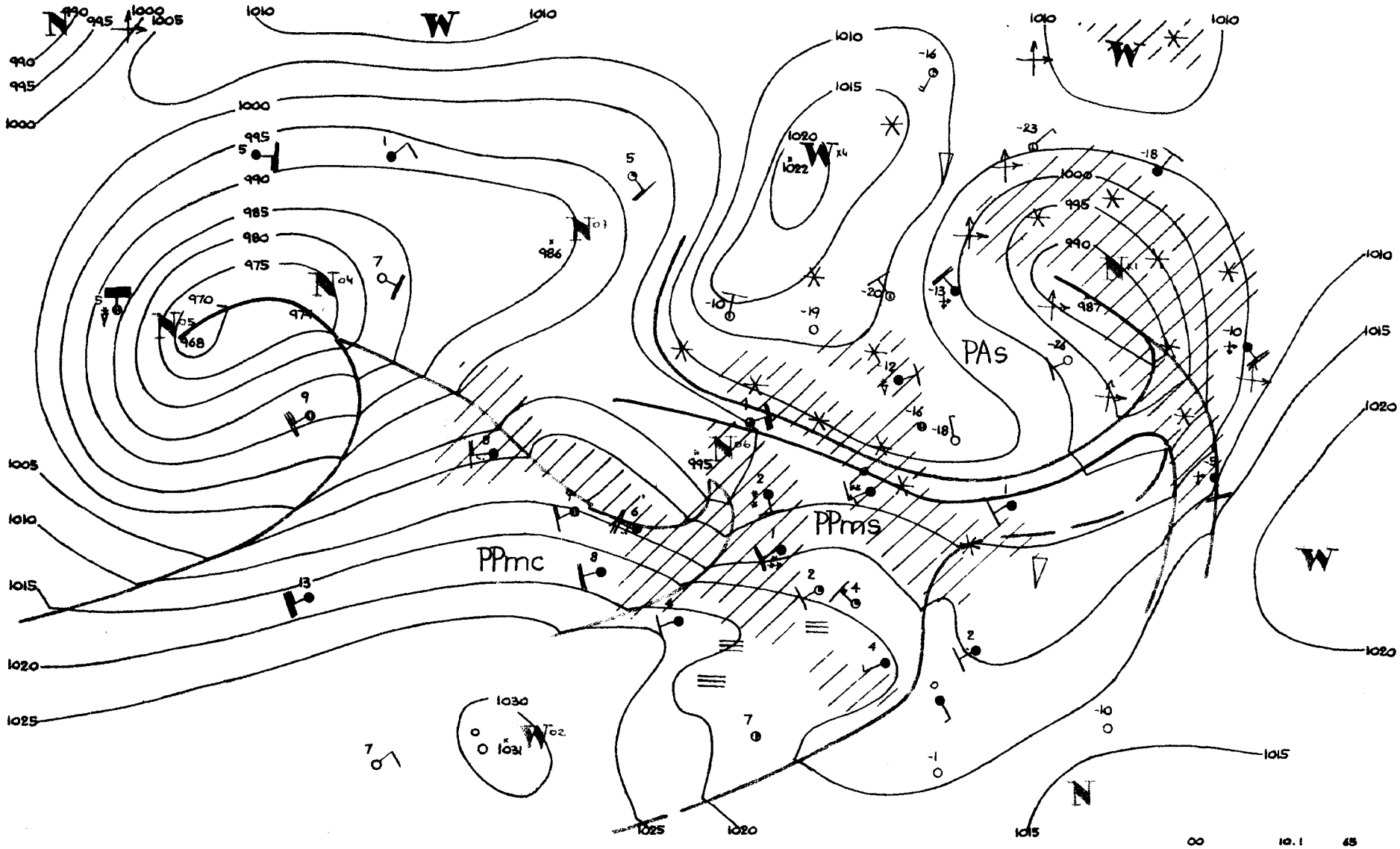


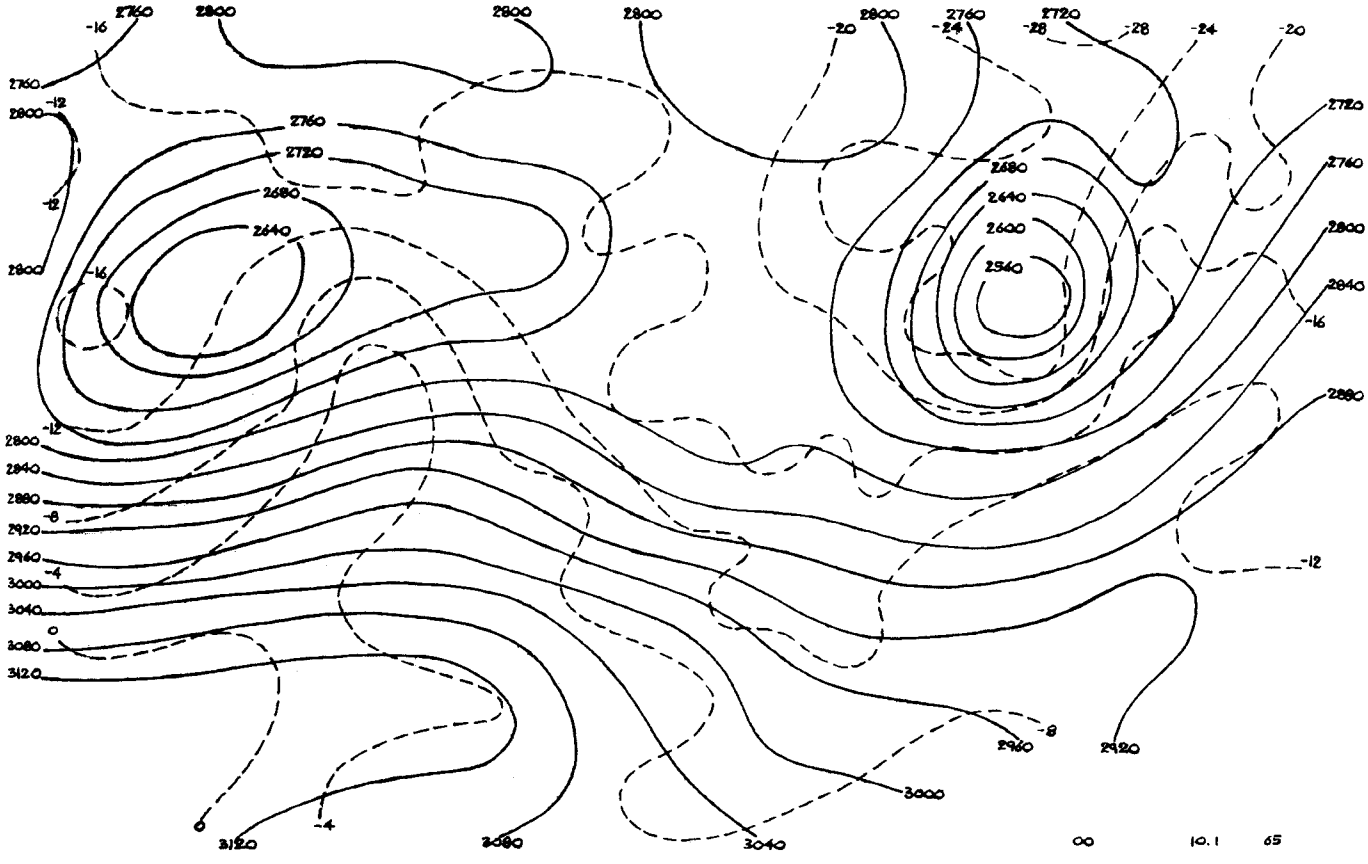
1/2 m/sek
1 m/sek
2 1/2 m/sek
5 m/sek

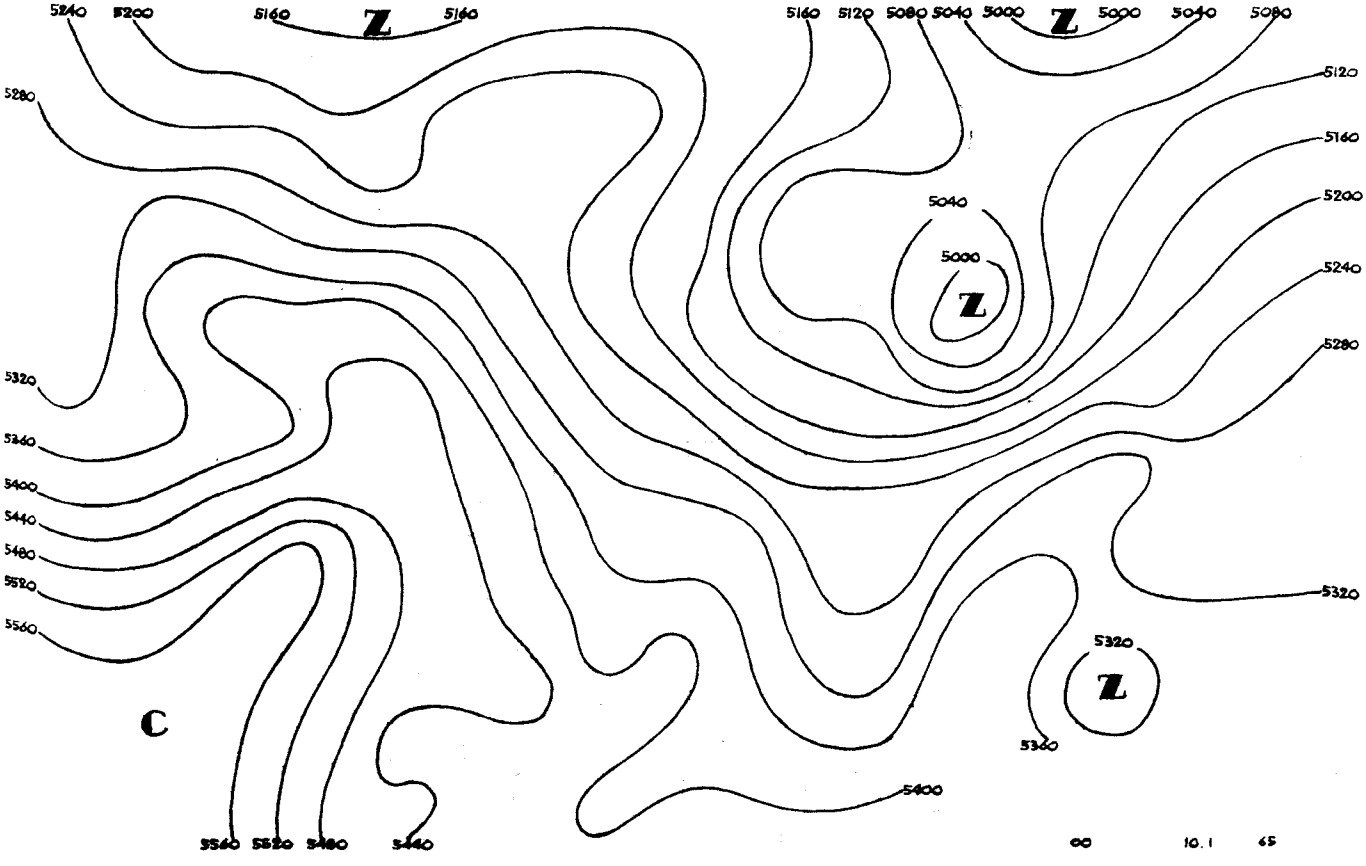


Rozmieszczenie danych:




PAs
PPmc
PPms
00
10.1
65

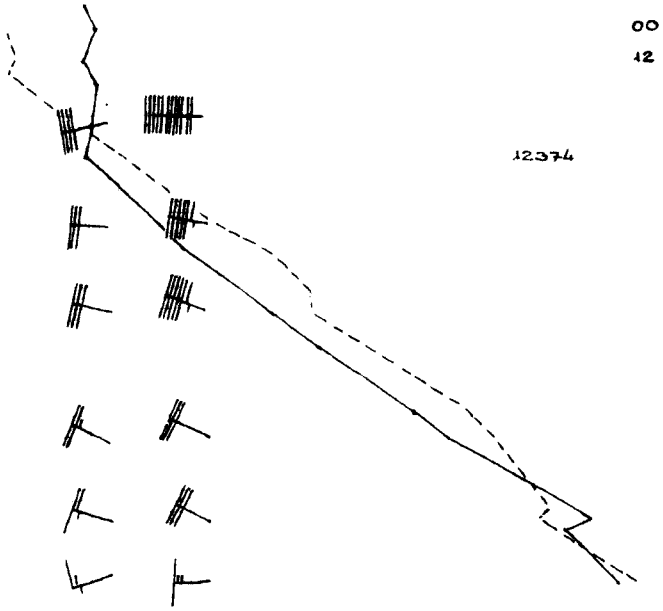

2760
2800
2800
2800
2800
2760
2720
-16
-20
-24
-28
-28
-24
-20
2760
2800
-12
2760
2720
2680
2640
2680
2640
2600
2560
2720
2760
2800
2840
-16
2880
-12
2800
2840
2880
-8
2920
2960
-4
3000
3040
0
3080
3120
-12
-8
2960
2920
3000
0
3120
-4
3080
3040
00
10.1
65


5240
5200
5160
Z
5160
5160
5120
5080
5040
5000
Z
5000
5040
5080
5280
5120
5160
5200
5040
5000
Z
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5520
5560
5320
5320
Z
C
5360
5400
5560
5520
5480
5440
00
10.1
65

00 10.1.65
12 9.1.65

00 10.1.65
12 9.1.65

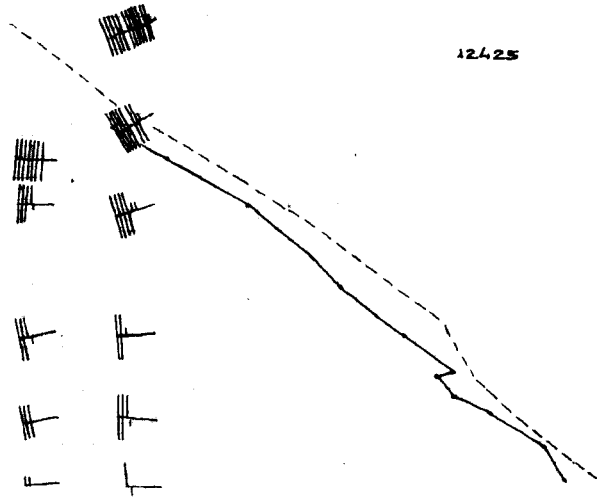
12374

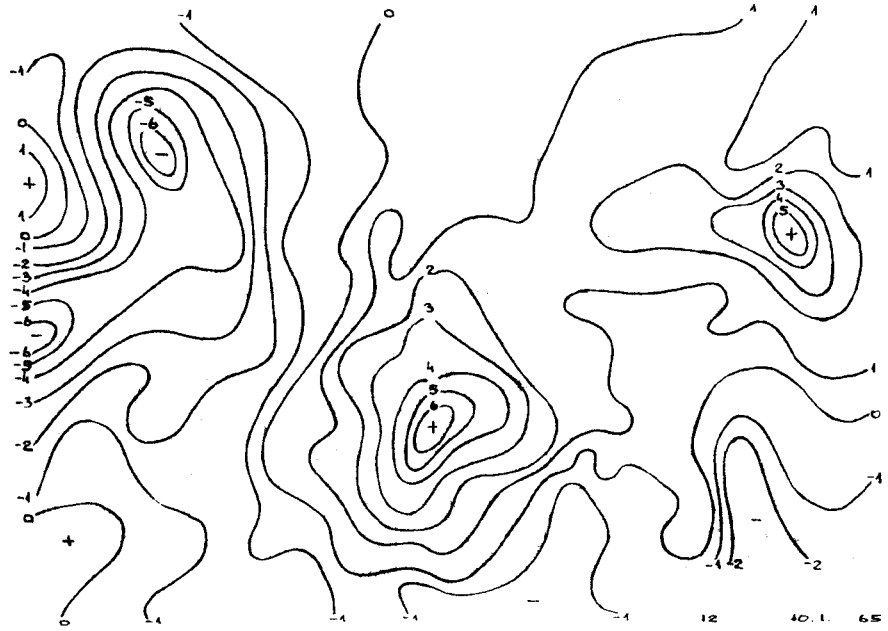


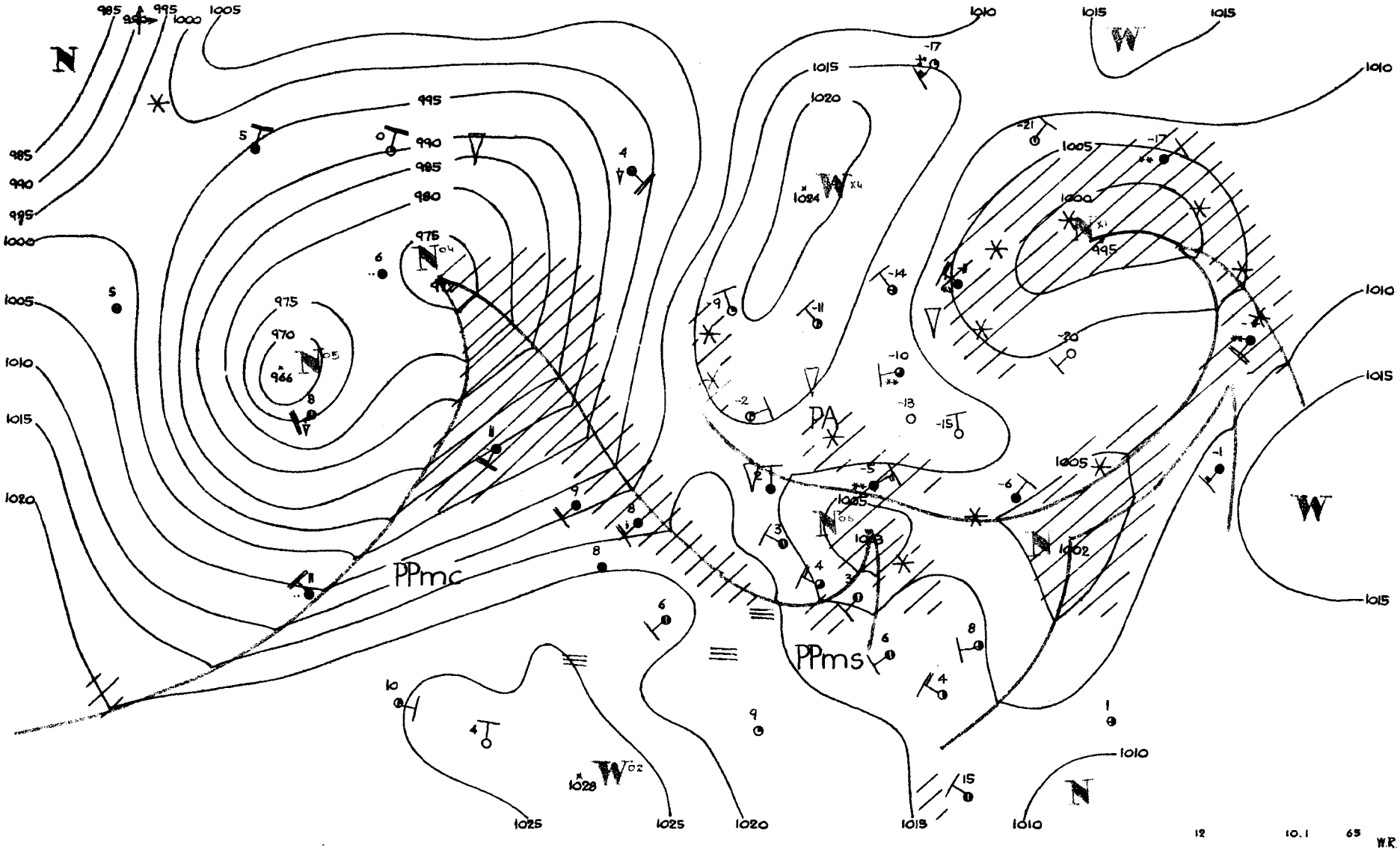
00 10.1.65
12 9.1.65

00 10.1.65
12 9.1.65

12425






PPmc
PA
PPms
12 10.1 65 W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 10.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	82203	96106	02102	6732X	02706
150	80905	30717	04753	7732X	54400
195	00304	97261	06661	00900	65302
205	82204	56106	01902	3541X	00824
235	80000	96716	03350	8032X	50400
250	82403	97216	03302	863XX	02803
272	80403	96717	04453	8042X	54202
295	83606	97712	05156	8042X	58203
330	32605	56106	04702	35500	01805
375	82503	30716	03700	5712X	00704
400	82203	40108	05201	00907	51824
424	82205	60022	07901	855XX	51805
465	82906	56617	04701	6722X	01400
495	82202	96716	04301	874XX	00805
510	72516	97484	22958	75XXX	59613
560	82704	58107	09201	862XX	00103
570	80000	30227	05700	861XX	00302
575	82706	40227	07601	8042X	01203
650	93417	00877	85159	9XXXX	60109
695	82604	56717	07251	8052X	51400

SYNOP z godz.12 GMT.

105	20408	98018	13353	11530	58244
150	80405	57717	13456	854XX	59237
195	30504	98221	12463	25630	66214
205	80406	65027	12551	853XX	52260
235	80406	97037	12757	864XX	59247
250	80305	97027	10354	854XX	57249
272	60405	98037	11859	65500	63222
295	70406	97032	10861	755XX	65220
330	80409	56107	08950	864XX	51252
375	80307	56717	07455	7732X	57330
400	83605	10107	09901	854XX	00265
424	83204	60686	05602	854XX	01224
465	83604	20207	04901	4547X	50320
495	72701	96107	05002	4557X	01103
510	82716	96704	21556	65XXX	57327
560	83205	25617	04602	6722X	01213
570	90901	06734	04000	9XXXX	51301
575	81702	18737	03700	8032X	51717
650	92913	00773	81658	9XXXX	59303
695	81703	56101	05503	3742X	52715

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT	12374	23029	85323	51556	02808	70816	65655	02911	50526	83867	02815	40680	94978	02716	30868	01XX8	
	02620	20131	02XX8	02716	15317	03XX5	0XXXX	11122	81328	02XX1							
TT 23	12374	55555	00992	01004	11874	54540	22650	69703	33554	78809	44423	92954	86250	02XX2	66666	32802	
	26301	25402	22401	19803	17101	15204	12004	77777	09992	02504	82908	02906	65162	02716	01010	5742X	

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT	12425	23052	85348	56582	02615	70841	64737	02613	50531	81931	02818	40685	94011	0XXXX			
TT 23	12425	55555	00992	01504	11922	00521	22810	59606	33783	61613	44771	59617	55613	71852	66568	74882	
	77437	88962	88400	94011	77777	12992	02702	09448	02831	01010	855XX						

Przebieg pogody w Polsce w dniu 10.I.1965r.

Początkowo było zachmurzenie całkowite z opadami śniegu i śniegu z deszczem na południowym-zachodzie. W ciągu dnia opady śniegu zanikały i występowały rozpogodzenia, które objęły cały kraj za wyjątkiem województw południowych i południowo-zachodnich. Temperatura minimalna wahała się od -13°C w Suwałkach do +2°C w Szczecinku, a maksymalna od +4°C w Raciborzu do -12°C w Suwałkach. Wiatry były umiarkowane i porywiste o kierunkach zmieniających się. Miejscami występowały zamiecie.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/B/64 - 3.11.64 - Y - 55942 - 50000 - 61x96 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

21 Stycz...

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

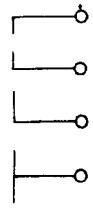
Meteory (M):

- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

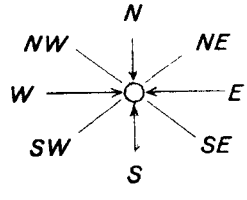
Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

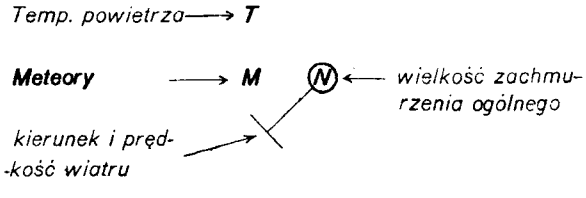
Wiatr.

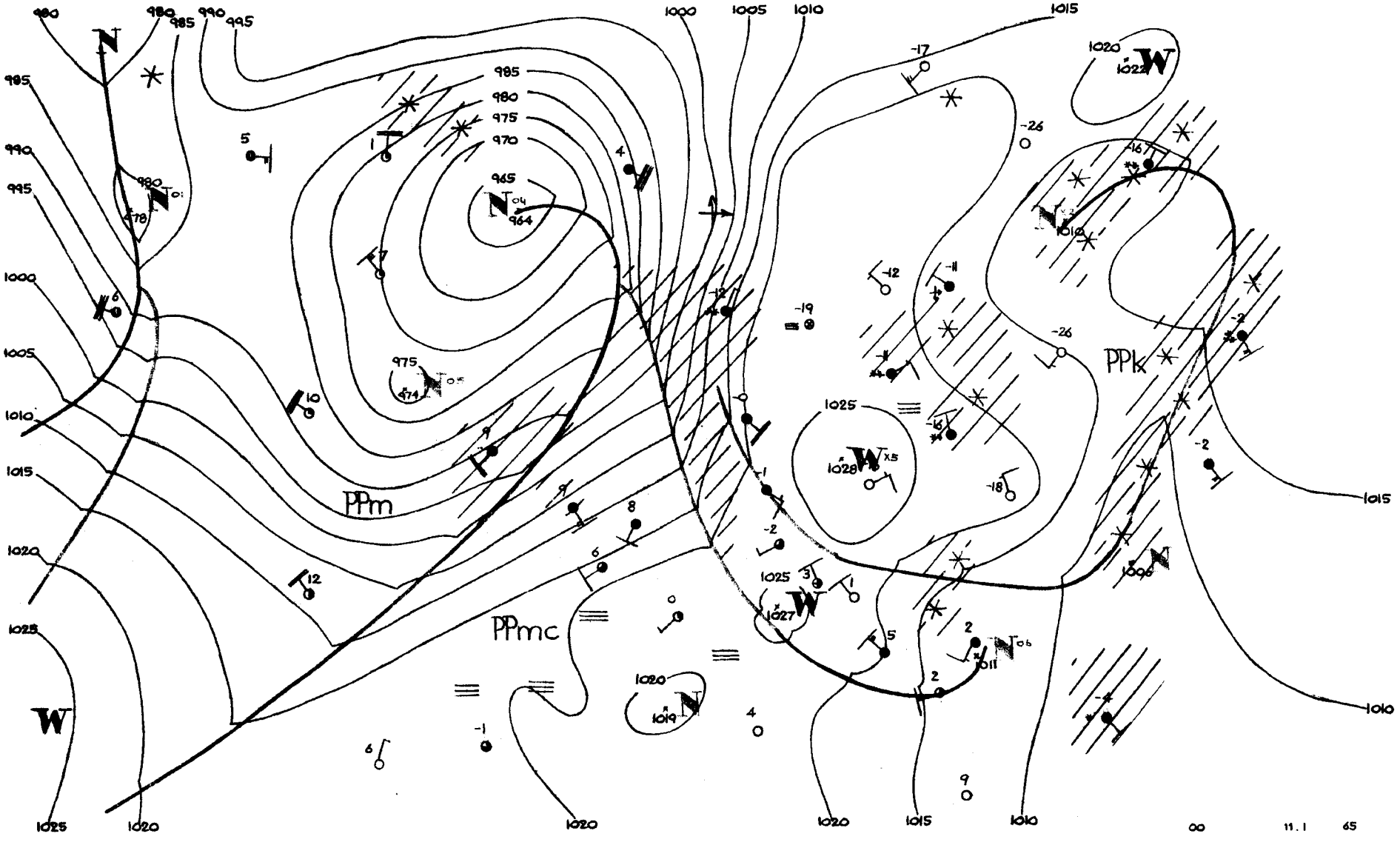


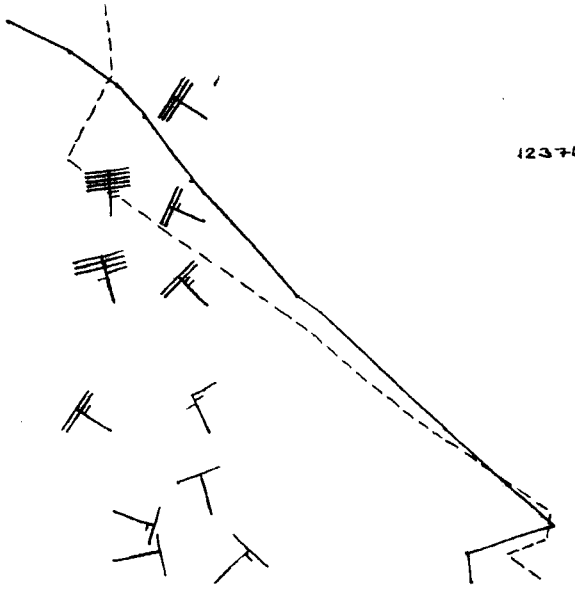
1/2 m/sek
1 m/sek
2 1/2 m/sek
5 m/sek



Rozmieszczenie danych:

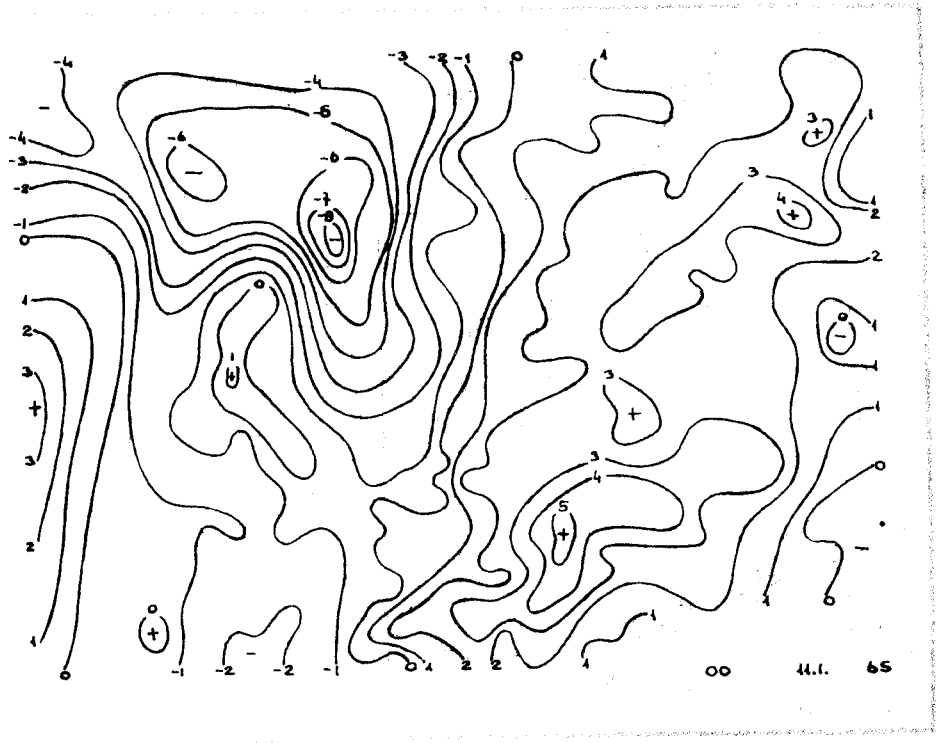


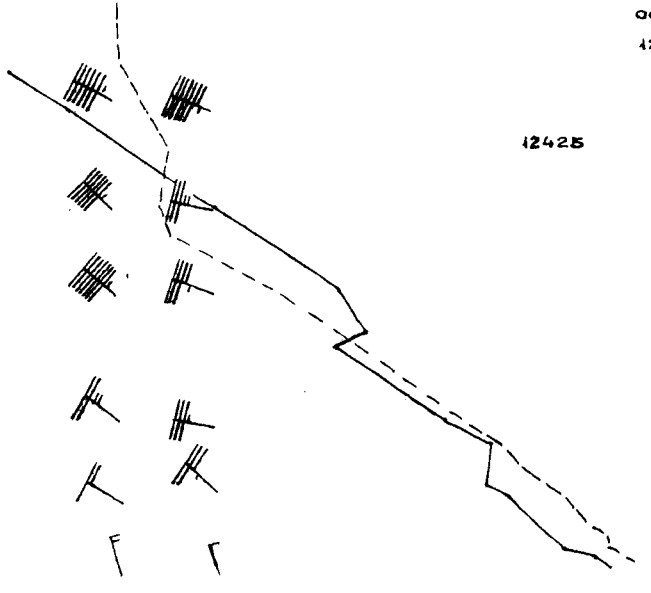

PPm
PPmc
PPk
00
11.1
65



00 11.1.65
12 10.1.65
00 11.1.65
12 10.1.65

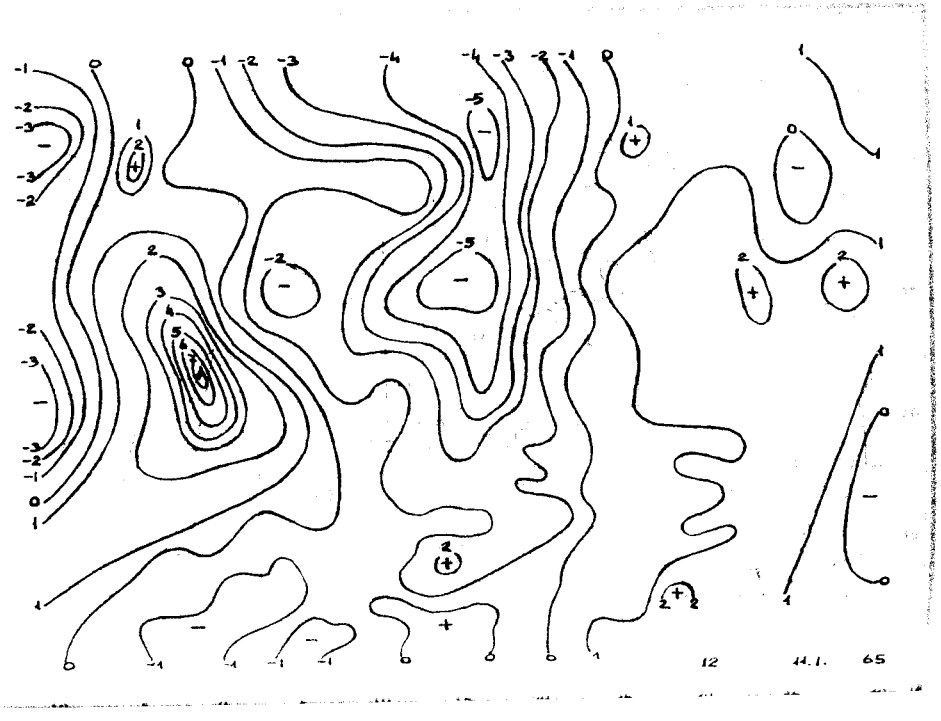
12374

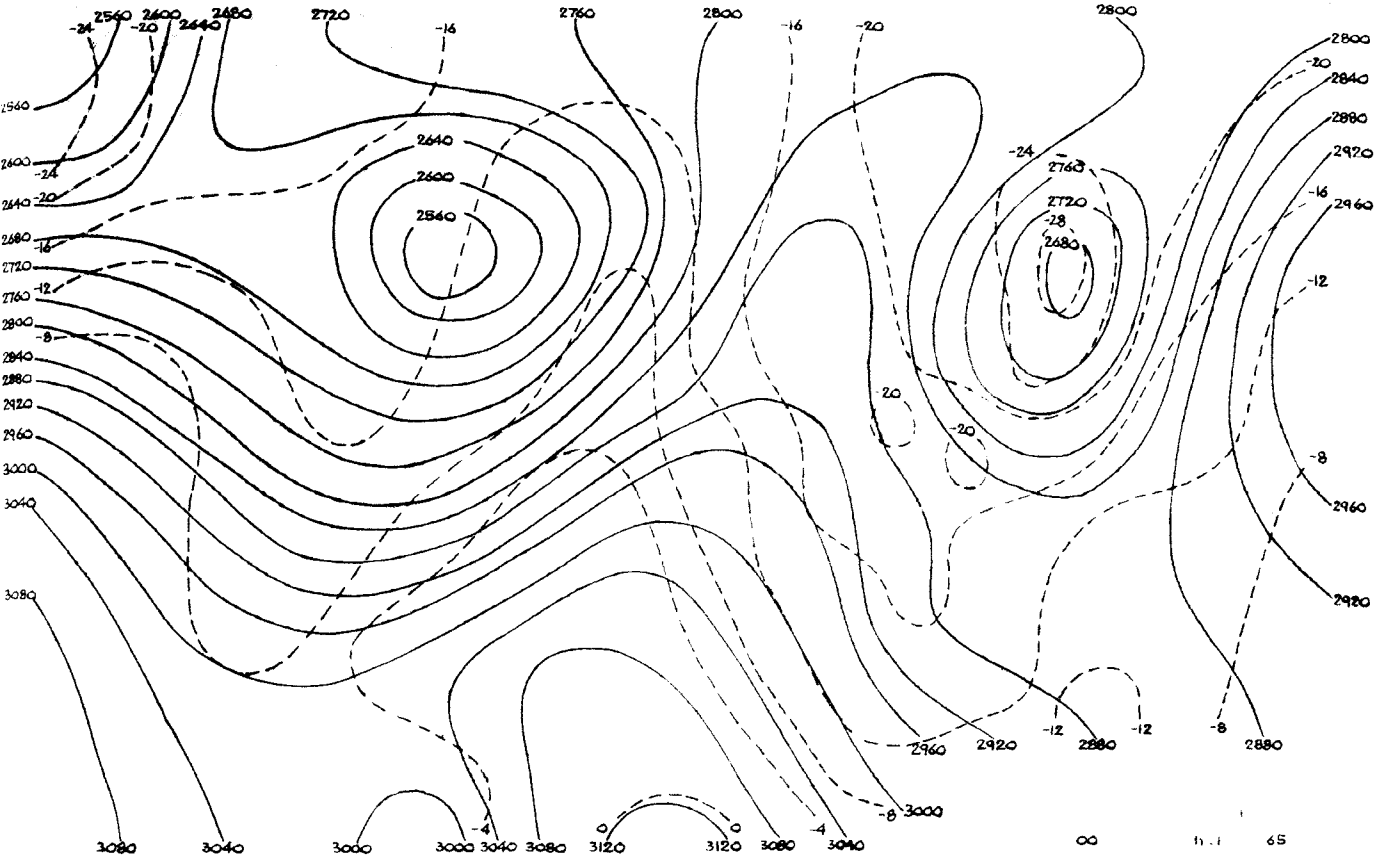


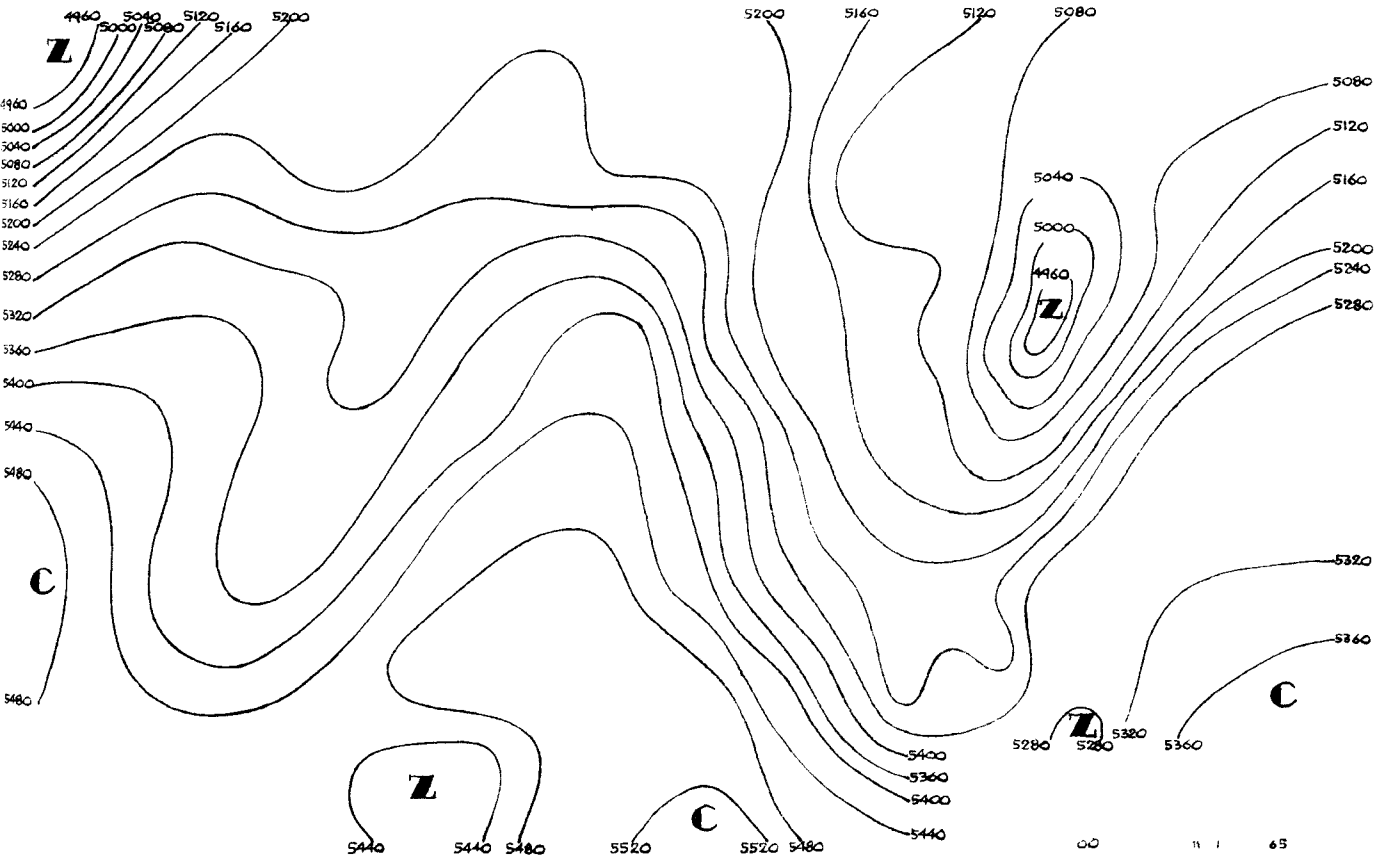


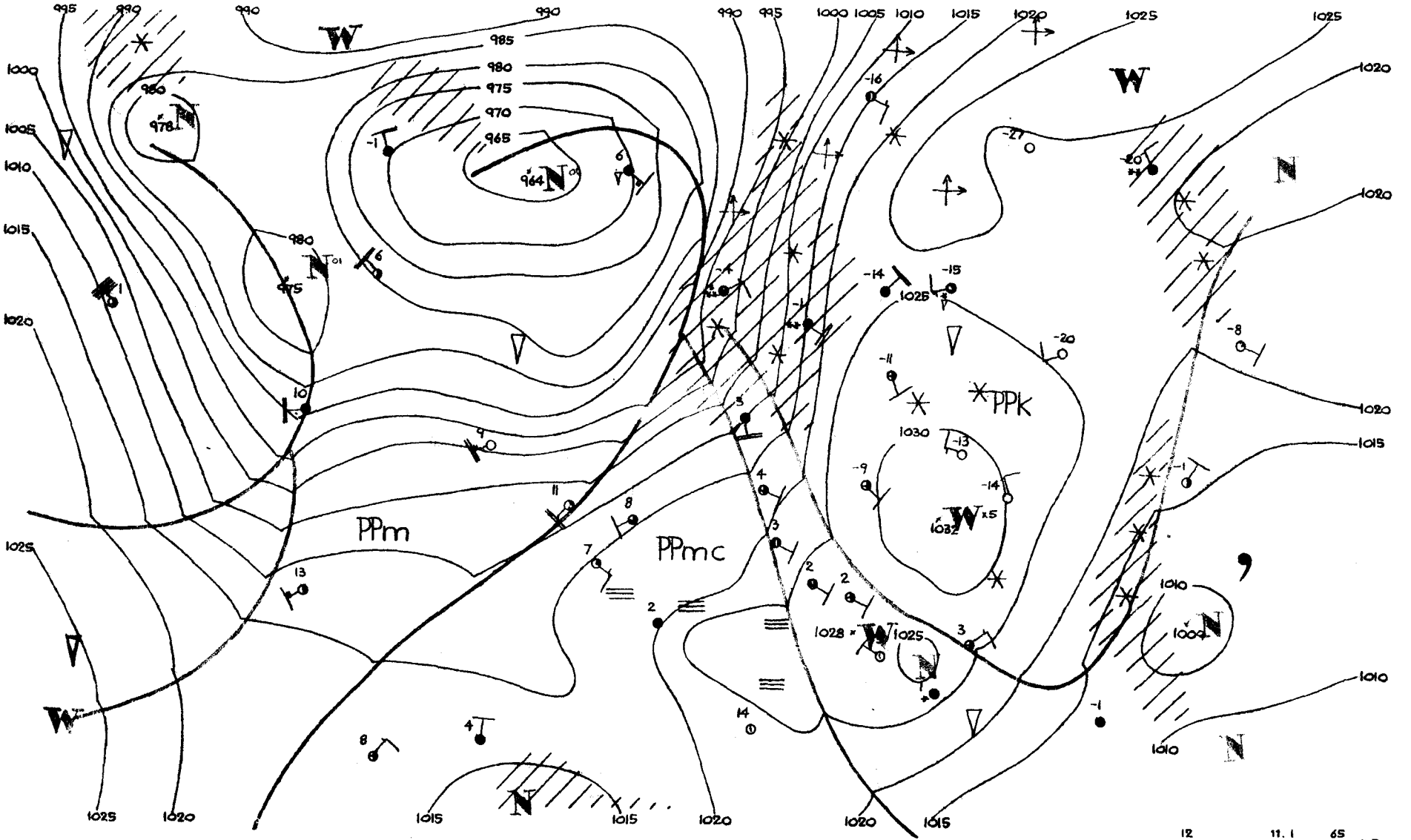
00 11.1.65
12 10.1.65
00 11.1.65
12 10.1.65

12425




2560
2600
2680
2720
2760
2800
2640
2600
2840
2800
2840
2880
2920
2960
2760
2720
2680
3000
3040
3080
3000
3040
3080
3120
2960
2920
2880


Z
4960
5040
5120
5160
5200
5000
5080
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
C
5200
5160
5120
5080
5040
5000
4960
5080
5120
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5520


PPm
PPmc
PPk
12 11.1 65
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 11.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	11403	98021	25057	00901	61311
150	01801	65011	26157	00900	60222
195	00000	97020	25562	00900	64224
205	71106	70021	23754	754XX	56209
235	00000	97020	26461	00900	63224
250	01202	97020	27260	00900	63227
272	02702	98020	27167	00900	69225
295	03401	97022	26265	00900	66228
330	81403	58102	26055	854XX	58221
375	00505	65021	26763	00900	67229
400	83603	18225	25053	855XX	53218
424	80702	56102	24651	854XX	53218
465	30302	60031	25659	35500	62228
495	03603	97021	26063	00900	65249
510	03402	97017	35558	00900	60214
560	83603	60027	25453	863XX	55233
570	83403	56702	25561	854XX	63231
575	83303	60027	25056	864XX	58139
650	93410	00788	93362	9XXXX	63227
695	83604	60027	24058	864XX	59257

SYNOP z godz.12 GMT.

105	81606	97022	19352	8097X	55724
150	61807	58102	24358	30932	61718
195	21902	98030	29257	00901	61804
205	81408	58107	18800	4637X	51721
235	81605	96101	23456	60828	58813
250	81406	97021	26156	00907	61612
272	61802	97021	27360	00908	63708
295	22203	97021	30354	00902	62702
330	41406	50101	22851	20944	53815
375	51404	70031	28859	00902	63710
400	71604	56102	21500	756XX	51713
424	21307	65020	23202	00901	52716
465	61506	60021	26355	00908	58710
495	11402	97030	30961	00901	65807
510	92508	90494	37154	9XXXX	55805
560	21304	60021	27151	00901	54807
570	31403	58107	29160	00900	62710
575	21204	50101	28858	00901	59716
650	23402	89023	97658	00902	69102
695	01003	58107	31261	00900	63606

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT	12374	00197	64675	00000	85449	58693	01206	70932	67892	03311	50539	80977	03418	40695	88046	03527
	30889	96112	0XXXX	20148	11XX4	0XXXX	15325	12XX5	0XXXX	11122	07228	10XX2	11100	50798	34033	
TT 00	12374	55555	00013	64672	11950	64685	22895	55659	33717	66891	44500	80977	55360	92082	66277	98147
	08250	04XX3	66666	22810	18813	11213	77777	09013	00000	50960	00705	17775	03310	98345	03433	01010
	00900															

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT	12425	23180	51537	03402	85450	60631	03008	70933	66766	03212	50539	77907	03335	40696	90011	03331
	30887	04144	03231	20137	15XX0	03332	15313	13XX6	0XXXX	11122	08222	18XX1	11100	80762	32045	
TT 23	12425	55555	00008	50519	11968	55607	22848	60632	33830	62655	44744	62725	55580	77917	66558	74894
	77495	78901	88400	90011	01250	13XX3	66666	22218	20615	15413	12814	77777	12008	03401	51958	02804
	60734	03506	62361	03245	44317	03128	54228	03336	01010	854XX						

Przebieg pogody w Polsce w dniu 11.I.1965r.

Na zachodzie i północnym-zachodzie występowało zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami i miejscami drobne opady śniegu. Na pozostałym obszarze było zachmurzenie niewielkie tylko na południu początkowo duże zachmurzenie i lokalne przejściowe opady śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -22°C w Kielcach do -1°C miejscami na południowym-zachodzie, a maksymalna od -12°C miejscami w lubelskim do +5°C w Legnicy i Zgorzelcu. Wiatry były słabe i umiarkowane, przeważnie z kierunków południowo-wschodnich.

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 4059/87/B/64 - 3.II.64 - Y - 55942 - 50 000 - 61x86 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

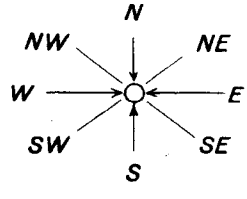
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○	niebo bezchmurne	
⦶	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10—3/10	„ „
◔	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
◕	7/10—8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



Rozmieszczenie danych:

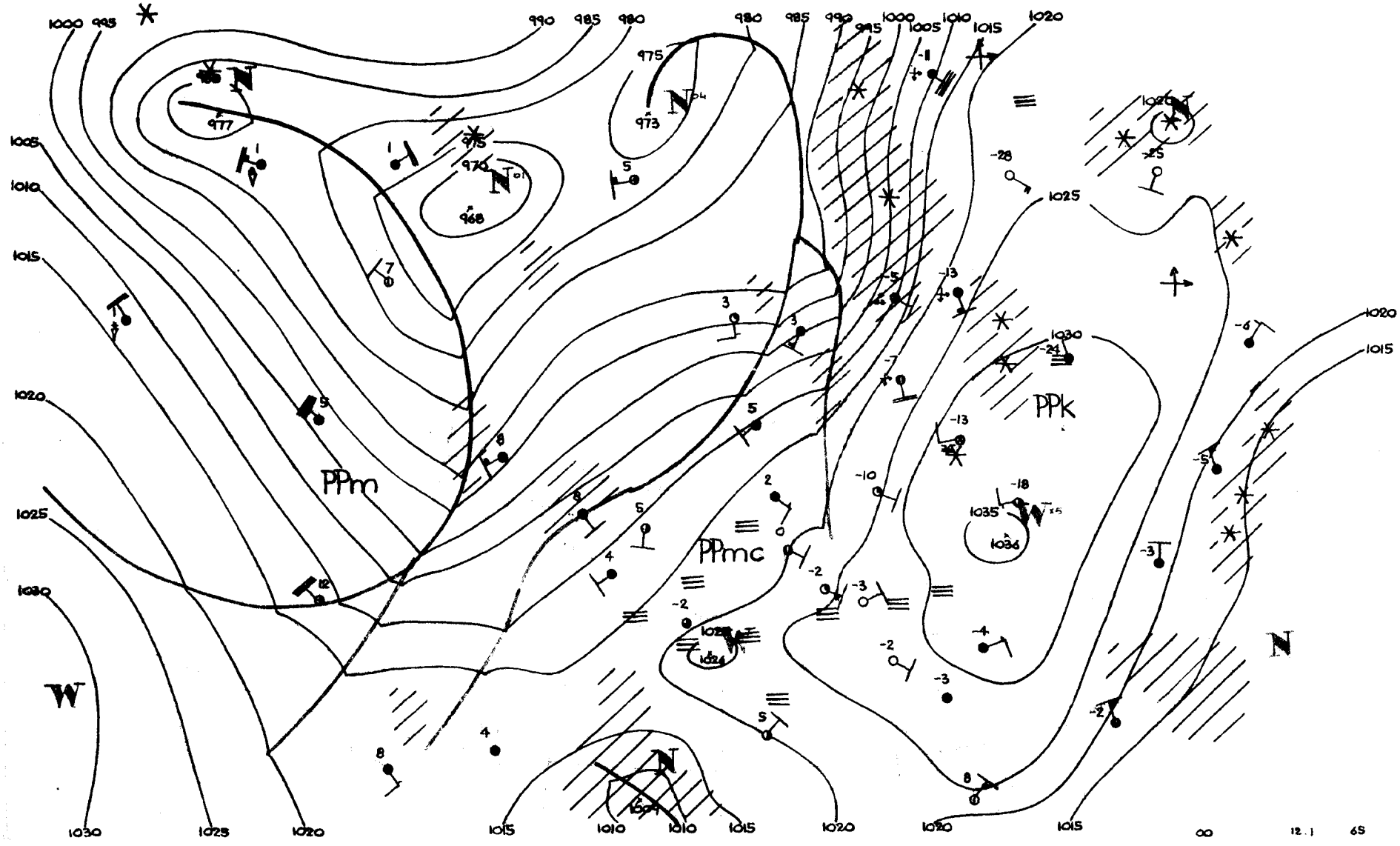
Temp. powietrza ⟶ T

Meteory ⟶ M

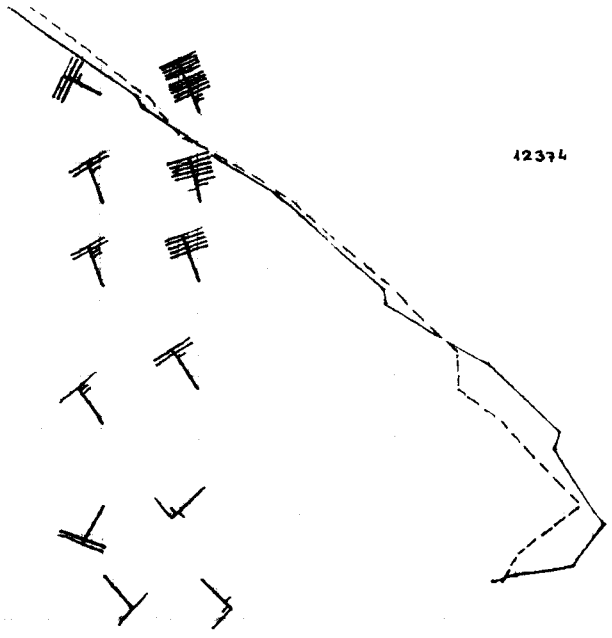
N ⟵ wielkość zachmurzenia ogólnego

kierunek i prędkość wiatru

HM – Wzór Nr VI/30



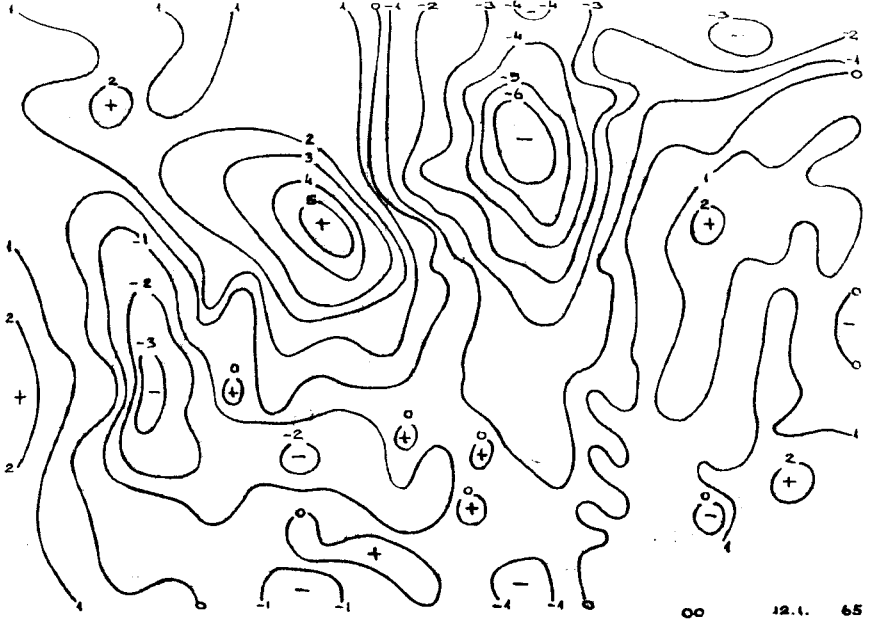
PPm
PPmc
PPk
W
N
1000
995
990
985
980
975
973
970
968
977
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1036
1024
00
12.1
65



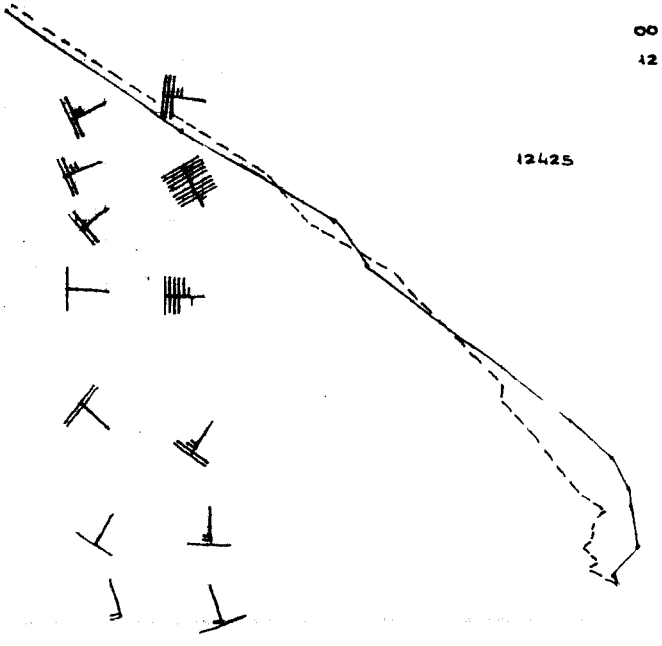
00 12.1.65
12 11.1.65

00 12.1.65
12 11.1.65

12374



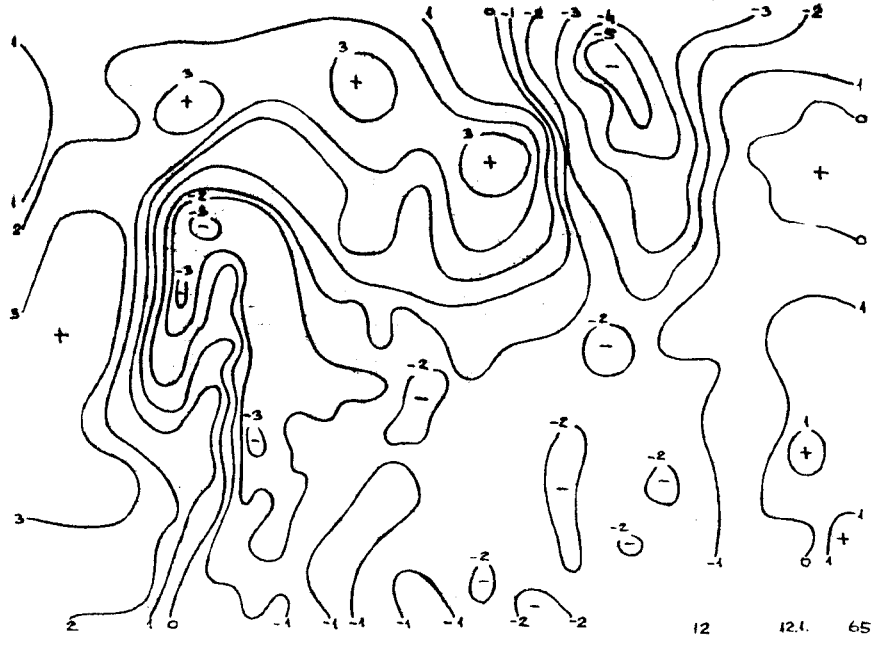
00 12.1. 65



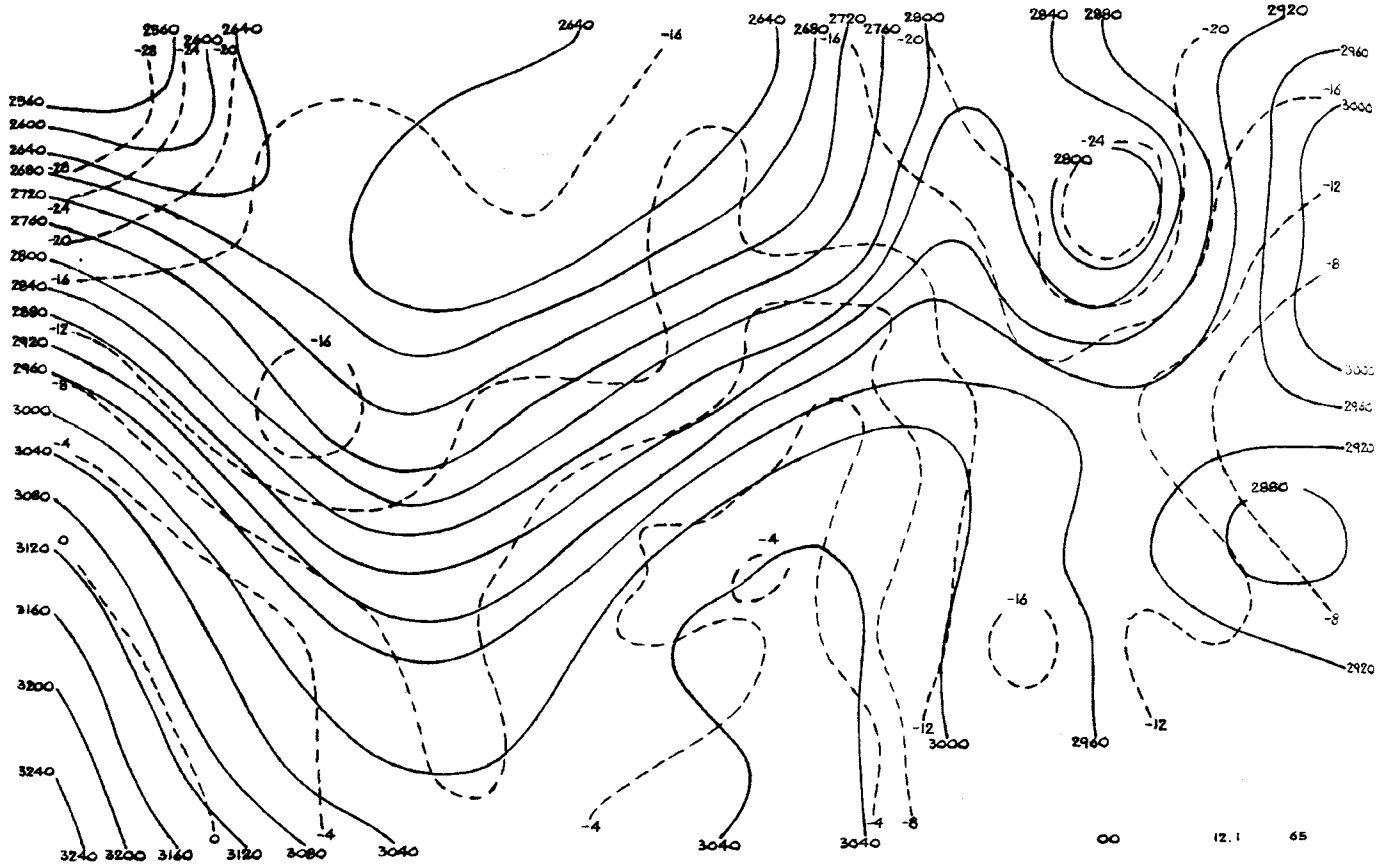
00 12.1.65
12 11.1.65

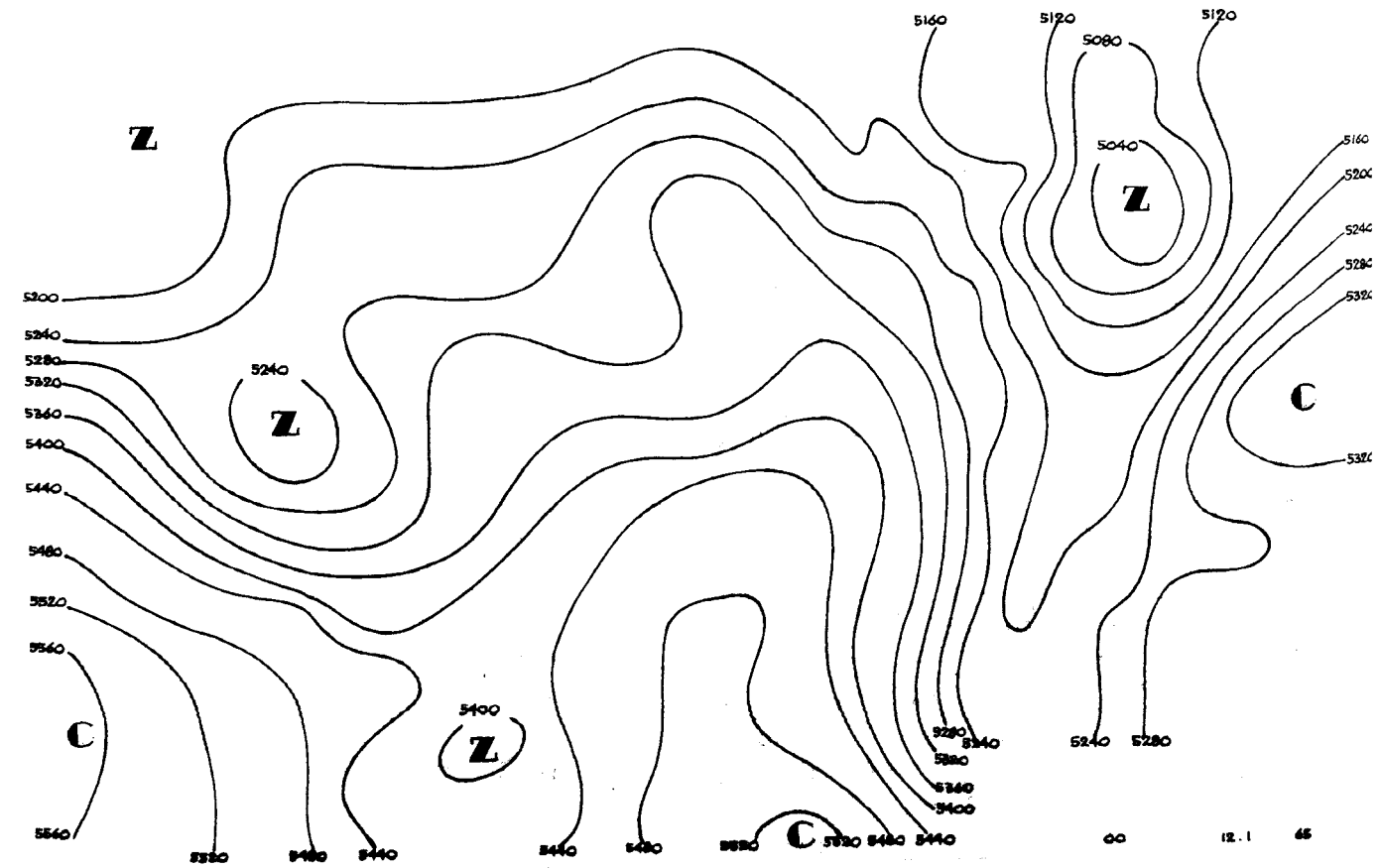
00 12.1.65
12 11.1.65

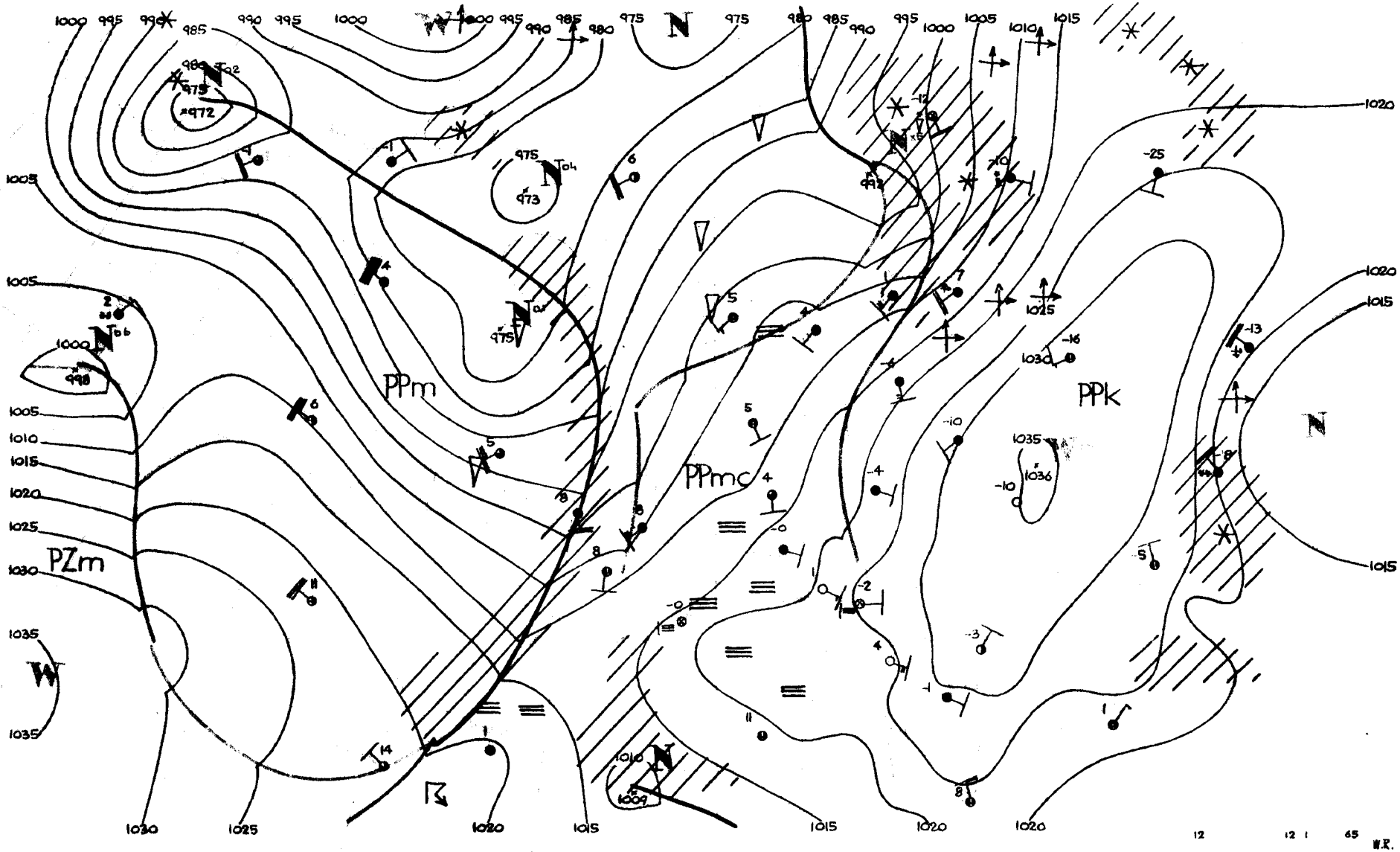
12425



12 12.1. 65


2560
2400
2640
2680
2720
2760
2800
2840
2880
2920
2960
3000
3040
3080
3120
3160
3200
3240
00
12.1
65


Z
C
5160
5120
5080
5040
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5520
5560
00
12.1
65


PPm
PPmc
PPk
PZm
1000
995
990
985
980
975
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
972
973
998
1036
1009
12
12 1
65
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 12.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	61806	97022	15850	00906	52707
150	21607	60021	18455	20930	57712
195	21205	97011	26462	00902	66713
205	31805	56101	16202	00902	50400
235	01604	97021	18454	00900	55712
250	81504	97022	20754	8093X	58610
272	21804	97021	22160	20930	63713
295	01805	97020	27863	00900	66720
330	71403	30102	18851	7093X	53710
375	21304	60020	24960	20930	63713
400	81804	60022	17902	8092X	56707
424	61303	60012	19500	20931	52711
465	71405	60021	21955	7093X	59718
495	01404	97020	27563	00900	66721
510	62706	97022	36552	60730	53705
560	21502	40100	24457	15505	58709
570	01402	56100	25962	00900	65508
575	11303	60030	25958	00901	61710
650	01807	89020	98354	00900	71705
695	00000	56100	30366	00900	65711

SYNOP z godz.12 GMT.

105	61604	96101	13502	20936	51713
150	71804	40101	16251	7097X	54713
195	71703	97022	22157	35502	61814
205	71804	60012	13003	30932	51715
235	61603	96101	15951	6093X	53717
250	71802	96191	17602	7093X	53713
272	81603	96102	18554	8097X	57718
295	71606	97031	24358	7097X	61713
330	51802	56052	15303	20932	52721
375	81304	60021	21254	10937	58817
400	51803	58052	14404	10938	52818
424	61908	75032	16106	40941	52719
465	71707	50101	18851	20938	55817
495	61402	97021	24355	00908	59814
510	52012	99362	32054	40630	56730
560	61702	60052	20902	00902	54714
570	71405	58102	22154	00908	57714
575	71805	60021	22952	00906	57715
650	61806	89012	97650	00908	64814
695	61102	30101	26759	00906	62821

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

T		12374	23193	58627	01405	85485	50652	02010	70027	54586	03207	50559	71749	03412	40721	81857	03411
		30918	96005	03016	20176	13XX1	02920	15351	15XX2	03118	10601	13XX7	03213	11122	23183	15XX4	
T	23	12374	55555	00012	60637	11970	52587	22874	00676	33736	53587	44714	53579	55602	61653	66515	71733
		77467	74771	88303	96001	36250	05XX2	66666	22610	18315	15115	12711	77777	09012	01404	29685	03407
		90230	02820	28133	03113	70124	02717	01010	00909								
VV	23	12374	07819	14XX8	0XXXX	66666	07516	06213	77777	03072	03413						

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

T		12425	23148	01511	01602	85465	03531	01905	70028	52638	03210	50561	69778	02705	40723	80863	02210
		30920	96028	02412	20178	10XX4	02218	15356	09179	02412	10610	10XX6	02612	11122	12217	13XX1	
T	23	12425	55555	00004	01511	11932	03504	22814	02557	33761	01582	44697	53533	55555	64731	66468	73809
		77418	77844	88326	92989	39250	05117	66666	21713	20010	18912	16913	13507	10712	77777	12004	01602
		89914	02108	66834	01904	35675	03512	19402	02210	01356	02512	11189	02216	01010	756XX		
VV	23	12425	66666	09810	77777	23098	02610										

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/8/64 - 3.II.64 - Y - 5942 - 80000 - 61 [illegible] 66 maszyny 1065

Stan pogody w Polsce w dniu 12.I.1965r.

Zachmurzenie było niewielkie i umiarkowane miejscami przejściowo duże. W nocy notowano liczne rozpogodzenia. Temperatura minimalna wahała się od +2°C w Zgorzelcu do -18°C w Zamościu i Przemyślu, a maksymalna od +6°C w Słubicach do -9°C w Chełmie. Wiatry były słabe i umiarkowane południowe i południowo-wschodnie.

13 STYCZ. 1965

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

, mżawka
• deszcz
✳ śnieg
▲ grad
▽ opady przelotne

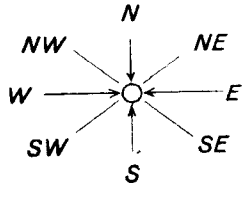
obszar jednostajnych opadów deszczu
„ „ „ śniegu
mgła
burza
błyskawica
zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

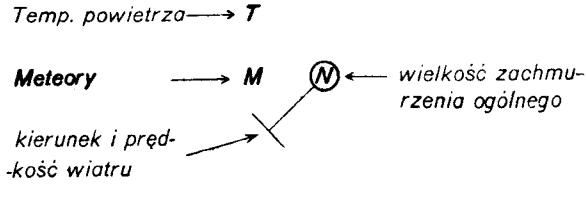
○ niebo bezchmurne
◔ 1/10 pokrycia nieba
◔ 2/10 – 3/10 „ „
◑ 4/10 „ „
◑ 5/10 „ „
◕ 6/10 „ „
◕ 7/10 – 8/10 „ „
● 9/10 „ „
● 10/10 „ „
⊗ niebo niewidoczne

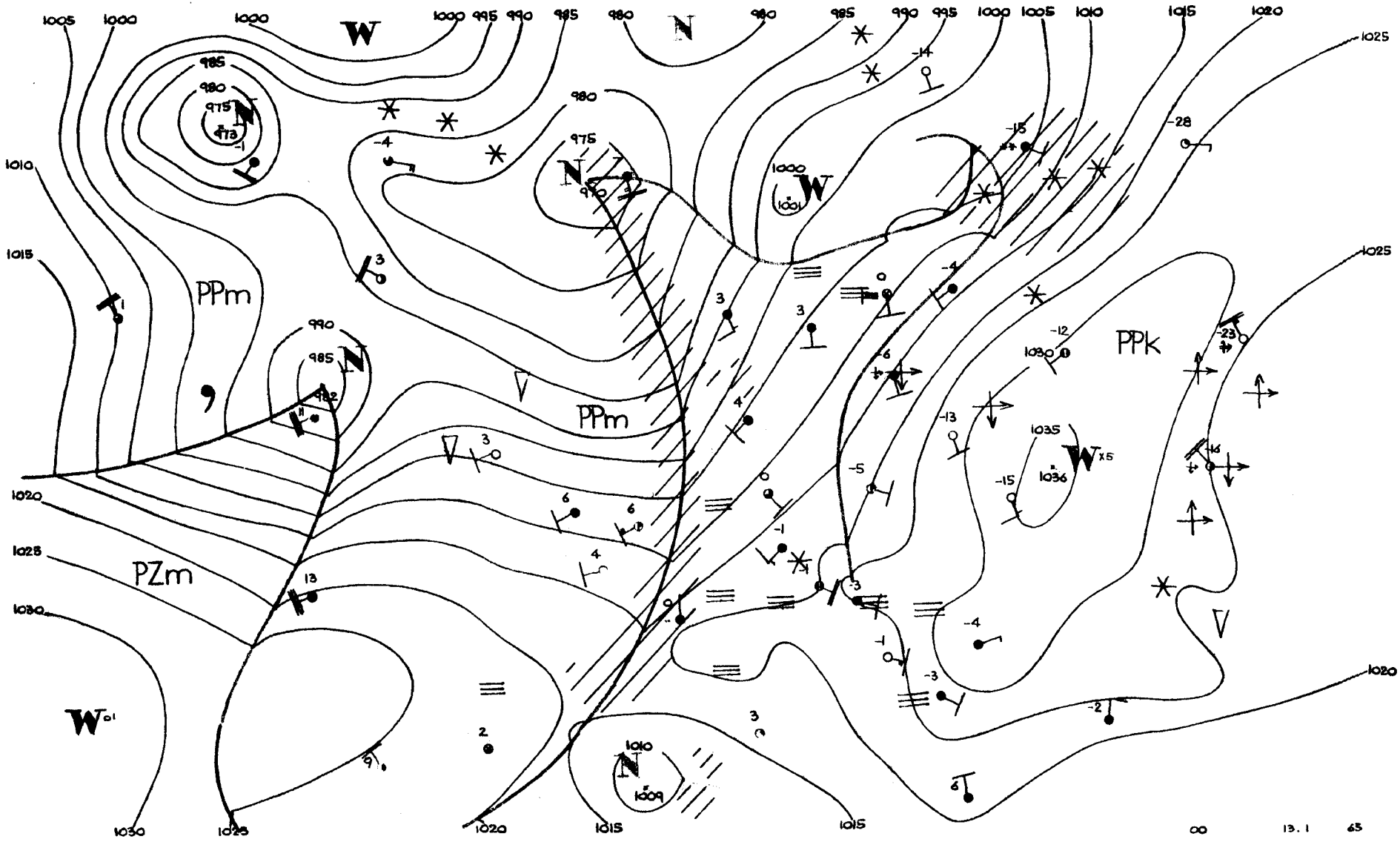
Wiatr.

1/2 m/sek
1 m/sek
2 1/2 m/sek
5 m/sek

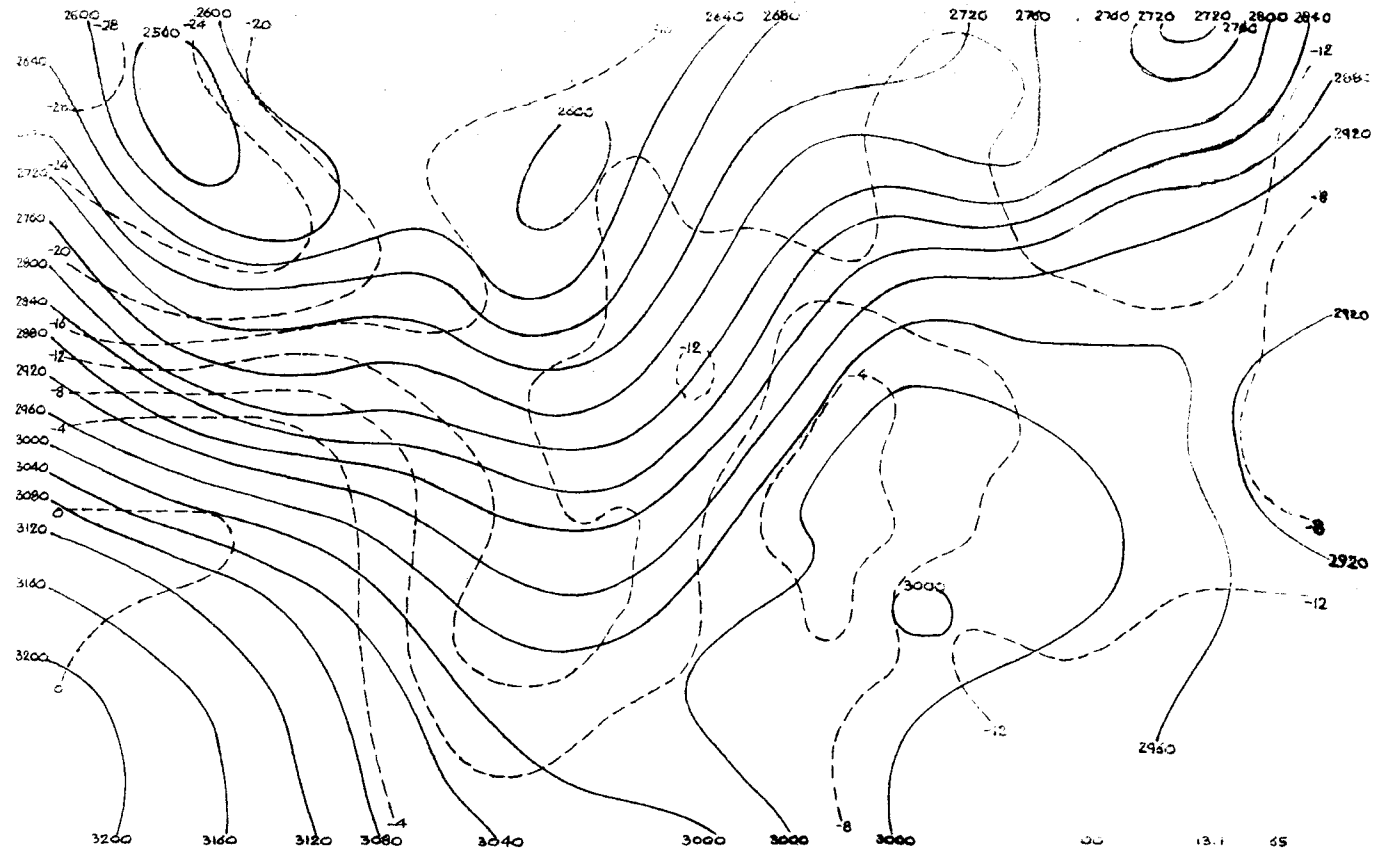


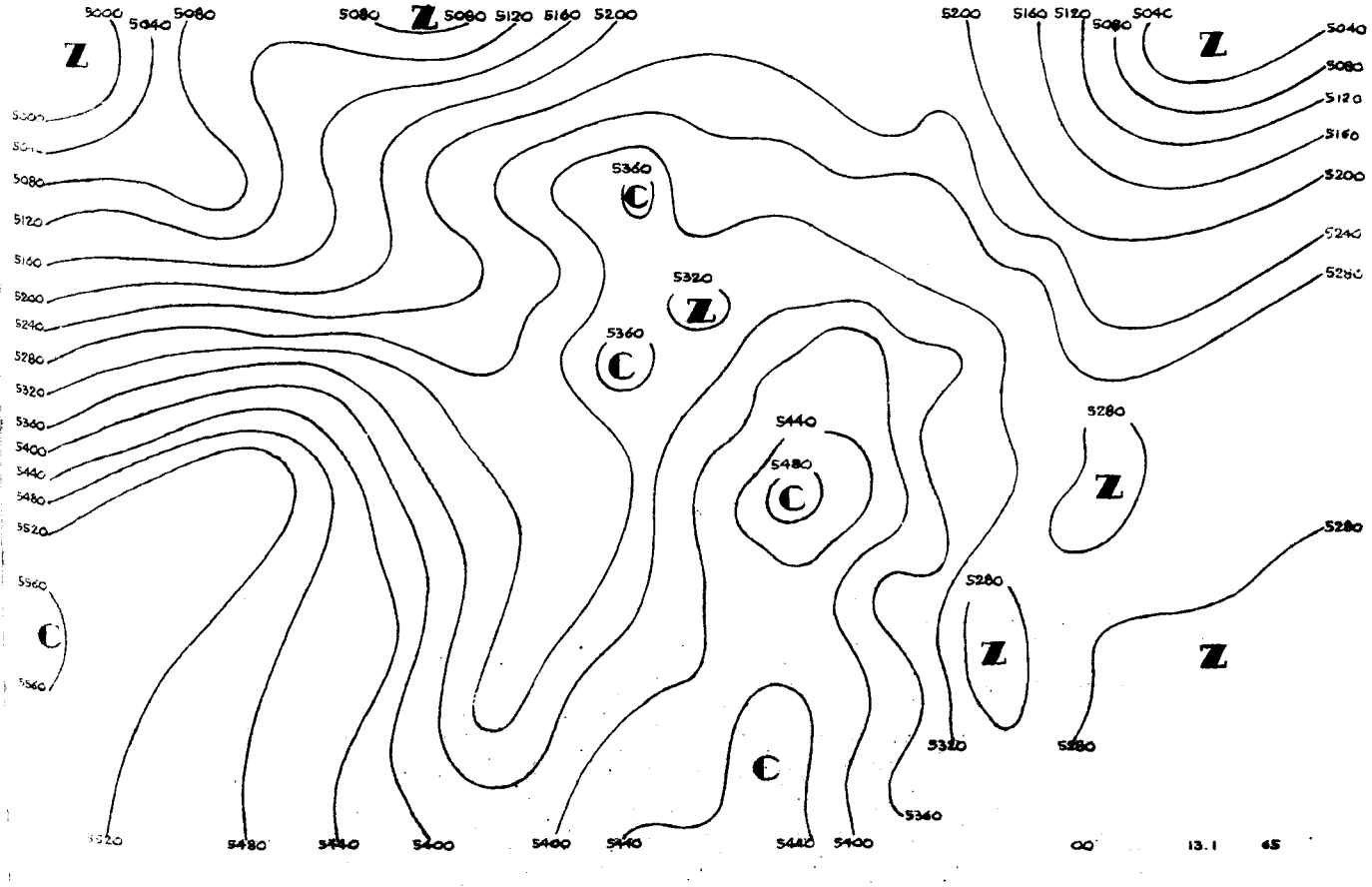
Rozmieszczenie danych:





PPm
PPm
PZm
PPk
W
N
1005
1000
995
990
985
980
975
970
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1036
1009
1001
00
13.1
65

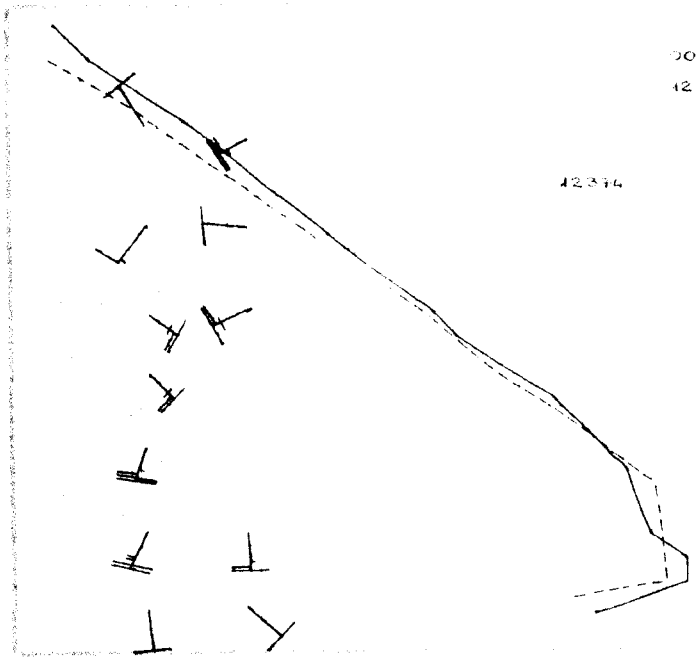

2600
2560
2640
2680
2720
2760
2800
2840
2920
2960
3000
3040
3080
3120
3160
3200
-28
-24
-20
-16
-12
-8
-4
0
00
13.1
65


5000
5040
5080
5120
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5520
5560
Z
C
00
13.1
65

00 13.1.65

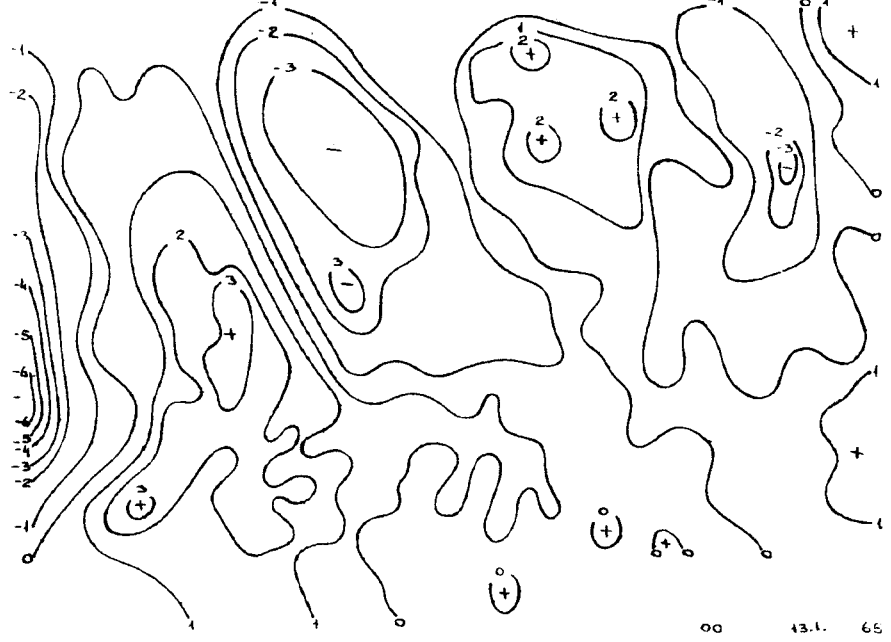
12 12.1.65

12314



00 13.1.65

12 12.1.65

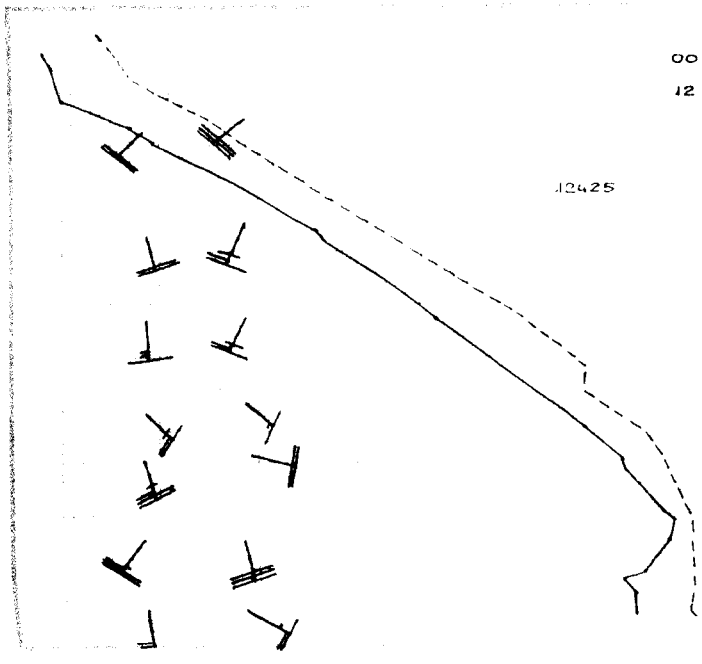


00 13.1. 65

00 13.1.65

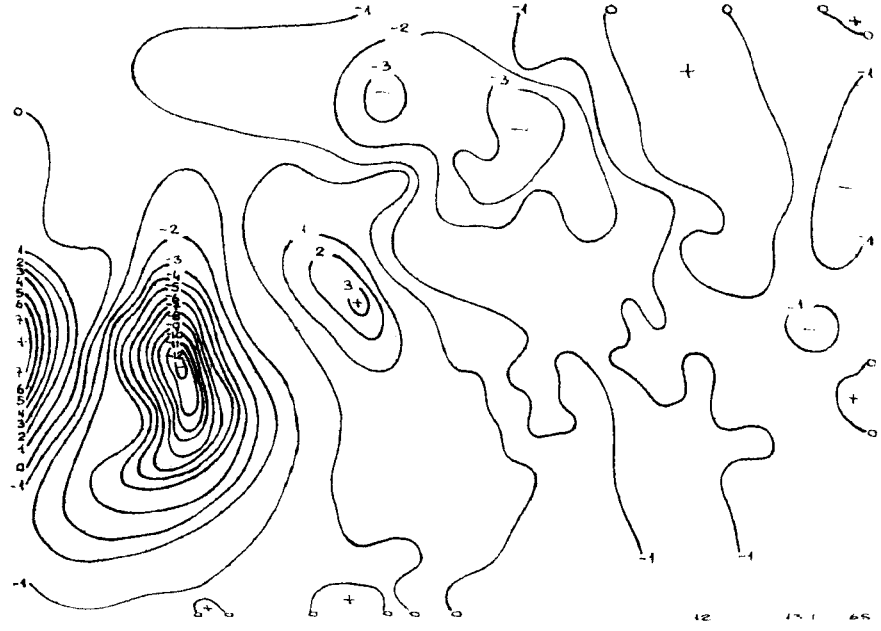
12 12.1.65

12425

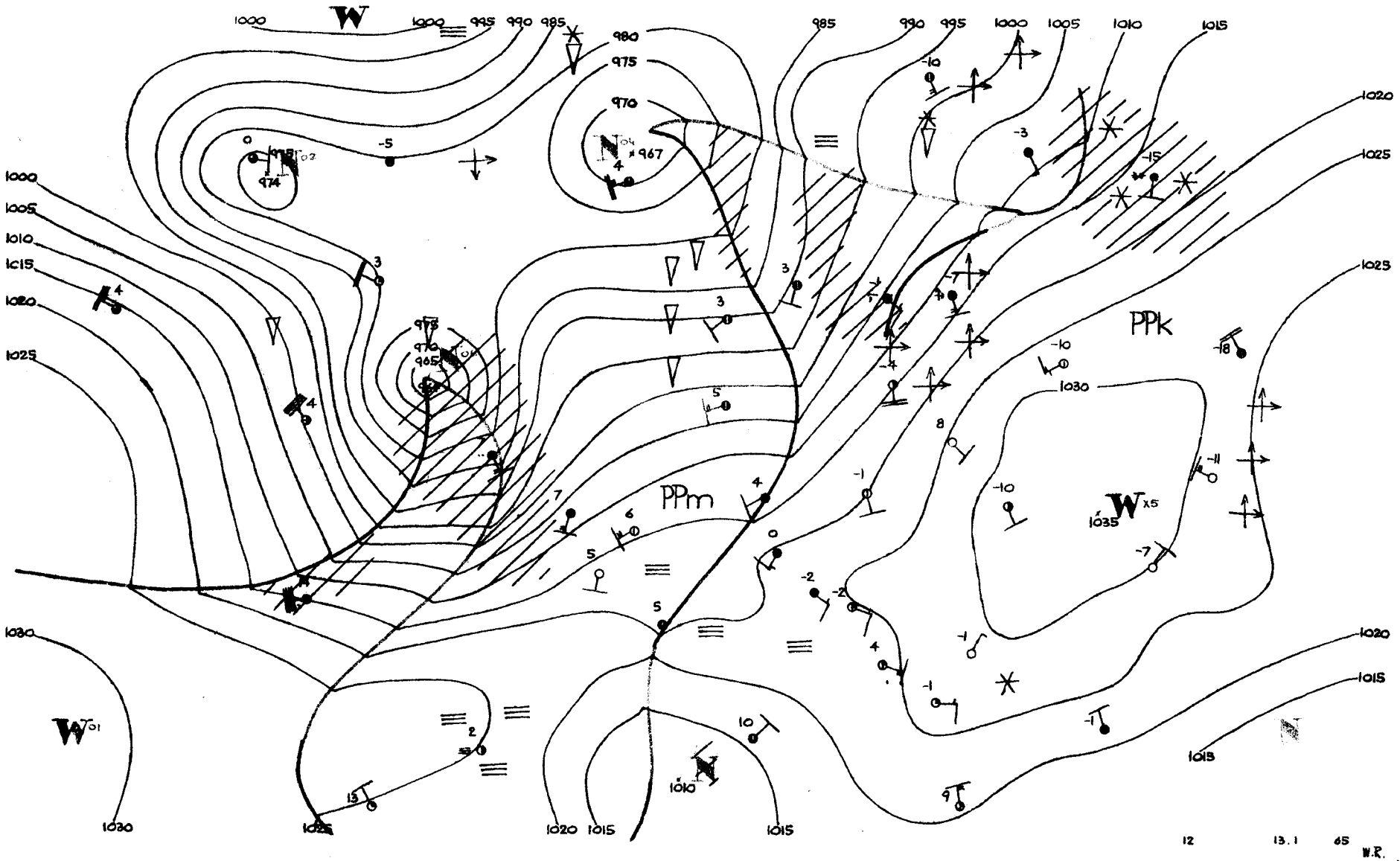


00 13.1.65

12 12.1.65



12 13.1. 65



PPm
PPk
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
985
990
995
980
975
970
967
965
974
12
13.1
65
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 13.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	81808	96102	0C901	50937	52807
150	71805	40102	12251	7097X	54706
195	41405	97030	20658	40930	60606
205	32207	57101	10201	00902	52701
235	71904	96101	12552	7097X	53604
250	01504	97020	15251	00900	54301
272	31402	96101	16455	30930	57702
295	01604	97011	22358	00900	61706
330	61804	58101	13651	00908	53704
375	31204	60021	19255	00902	58702
400	72004	57101	13200	10938	53400
424	02004	75020	15451	00900	53001
465	01605	40100	16753	00900	57602
495	11403	97011	22357	00901	60604
510	53205	98033	30651	00904	54400
560	00000	20100	19455	00900	57101
570	01403	60021	19956	00900	58201
575	01803	65021	20552	00900	58801
650	01614	89383	95156	00900	71305
695	00000	56100	24461	00900	63706

SYNOP z godz.12 GMT.

105	71808	96101	11203	5557X	50303
150	71803	40102	12202	7097X	52301
195	31504	97011	17353	00905	59715
205	22207	58101	12304	20932	50306
235	82206	96102	13400	855XX	52400
250	72004	96101	15002	7097X	52801
272	21806	96100	14851	00905	55706
295	01404	97010	19755	00900	59709
330	82006	56101	15402	856XX	51102
375	11804	60011	17951	00901	55711
400	82004	58101	15903	8097X	51204
424	72104	58101	17303	2575X	51203
465	52006	57101	16802	00908	54703
495	01805	97020	21051	00900	57704
510	72710	98411	33452	35X7X	53701
560	22406	56100	20601	00901	54101
570	01402	58100	20153	00900	56803
575	02002	98020	20601	00900	56701
650	11609	89383	95953	10942	70801
695	00902	56100	23356	00900	61704

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT	12374	23150	53679	01605	85464	01578	02012	70017	53610	01913	50560	71750	01508	40721	82861	02103
	30918	96004	03305	20176	14XX2	03111	15353	09XX9	0XXXX	10608	07XX5	0XXXX	11122	24179	18XX1	
TT 23	12374	55555	00007	54574	11953	04541	22891	04564	32891	04564	33847	01572	44727	51596	55619	58664
	66528	68725	77407	81854	88322	92953	37250	05XX8	66666	27003	17918	16609	13309	77777	09007	01604
	90911	02012	00472	01509	90268	03406	00164	02608	01010	00900						
VV 23	12374	07834	06XX2	0XXXX												

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT	12425	23124	50526	01802	85429	03003	02113	70995	51557	01714	50559	70741	01807	40721	82862	01710
	30917	01062	02210	20171	11XX4	02507	15352	08136	0XXXX	10606	09145	0XXXX	11122	97274	08132	
TT 23	12425	55555	00009	50526	11956	50527	22937	51525	33912	00505	44847	03003	55803	66713	51551	77642
	55607	88397	82874	99312	99043	11274	07937	33250	09141	33207	12XX5	44184	09140	55109	08135	66100
	09145	77777	12001	01802	43847	02113	82628	01309	46177	02410	01010	00900				

Przebieg pogody w Polsce w dniu 13.I.1965r.

Zachmurzenie było umiarkowane i niewielkie, miejscami głównie na zachodzie i północy przejściowo duże, gdzie niegdzie na zachodzie i północy występowały słabe deszcze. W nocy notowano liczne rozpogodzenia. Temperatura minimalna wahała się od +1°C miejscami na północnym-zachodzie do -15°C w Rzeszowie , a maksymalna od +6°C w Świnoujściu i Słubicach do -6°C w Chełmie. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków południowych.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 4059/87/8/64 - 3.II.64 - Y - 55942 - 50000 - 61x86 mapowy 100g

14 Sty

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona front ciepły
„ niebieska „ chłodny
„ fioletowa „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska „ stacjonarny

Meteory (M):

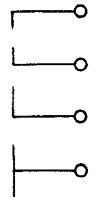
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne

- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

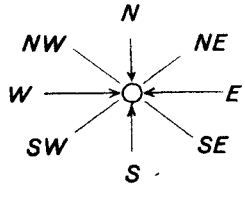
Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2 10–3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10–8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

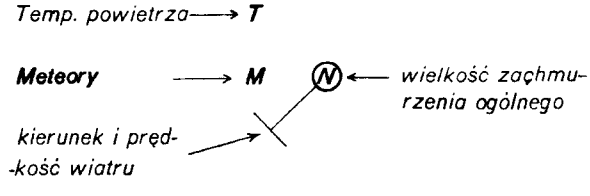
Wiatr.

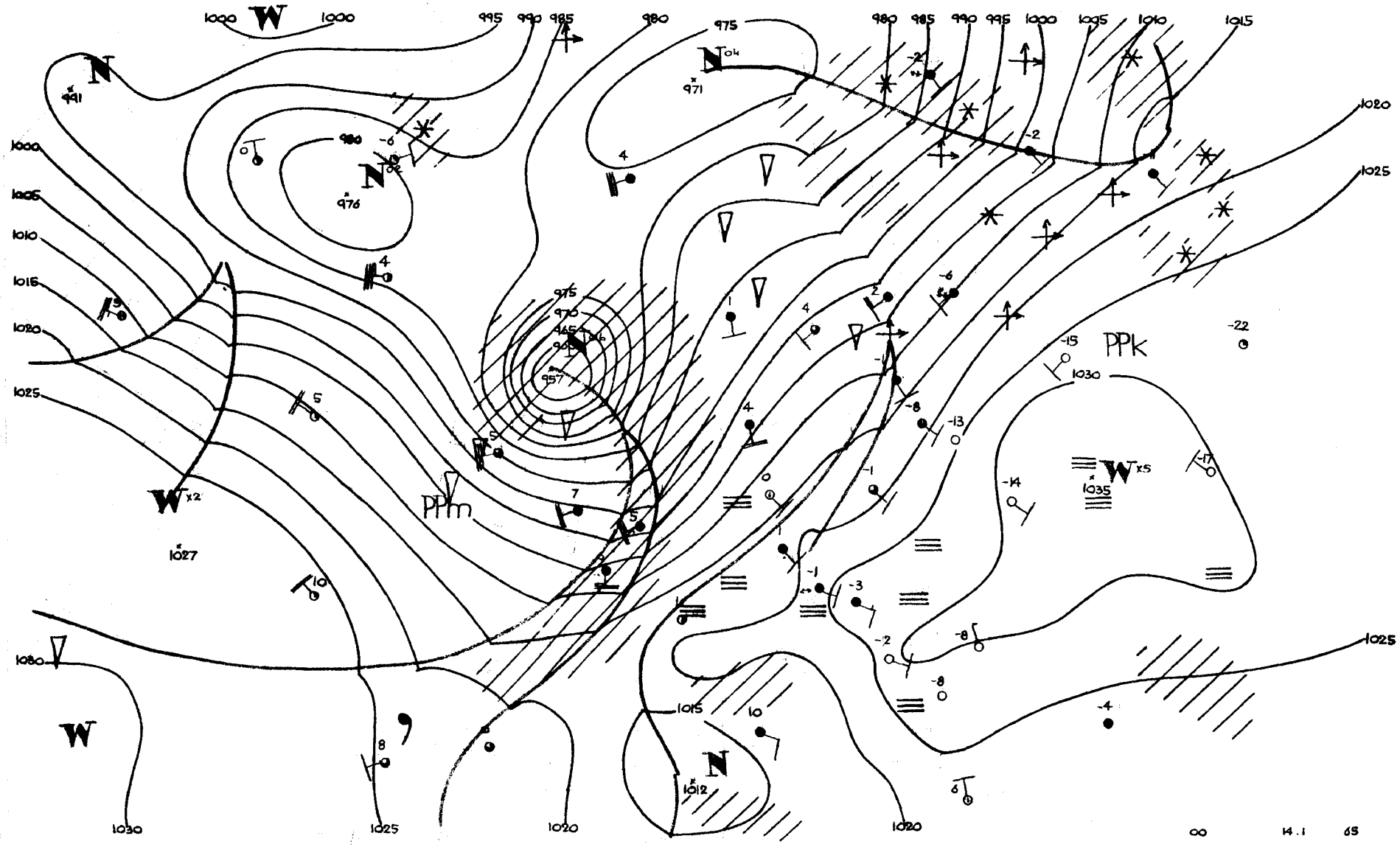


1/2 m/sek
1 m/sek
2 1/2 m/sek
5 m/sek

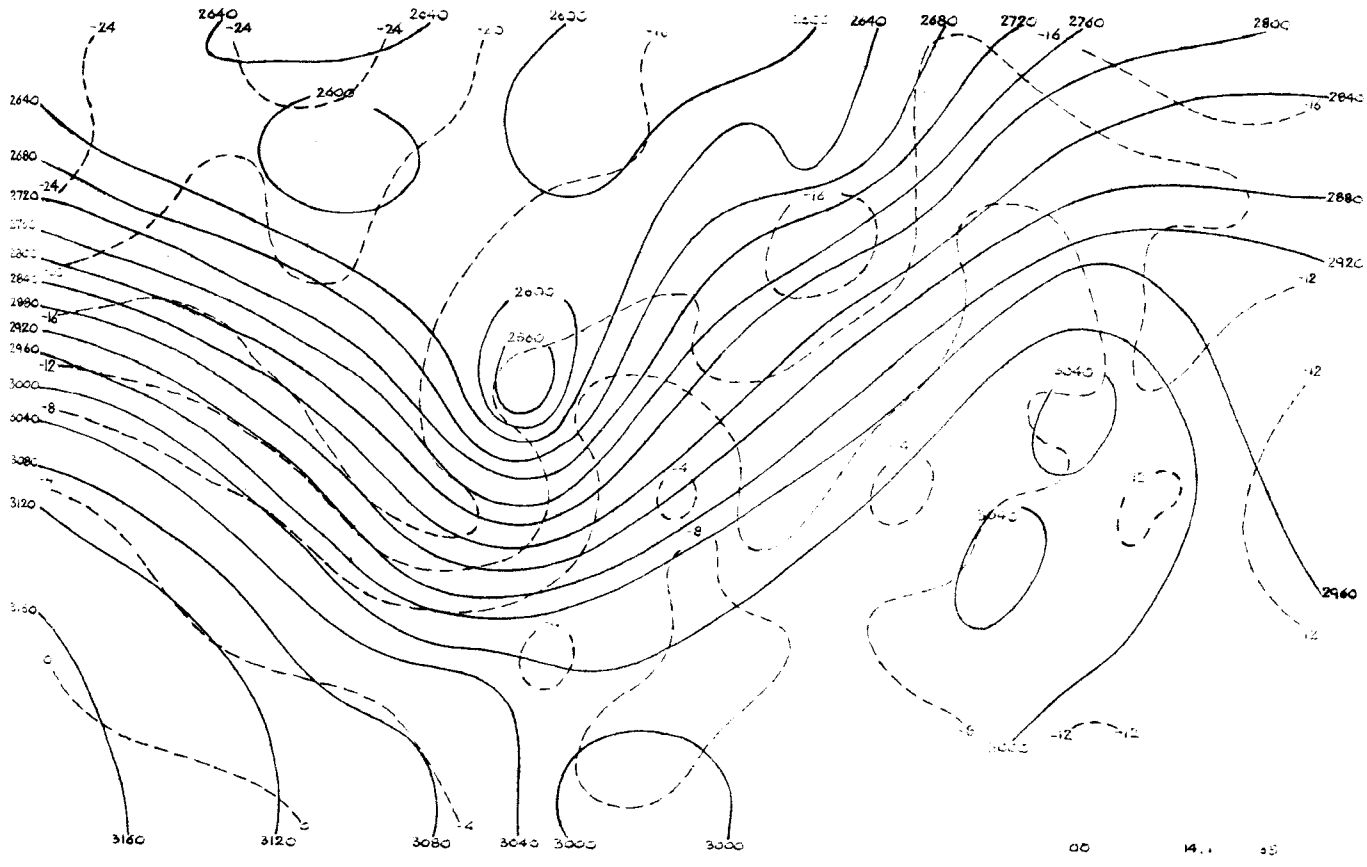


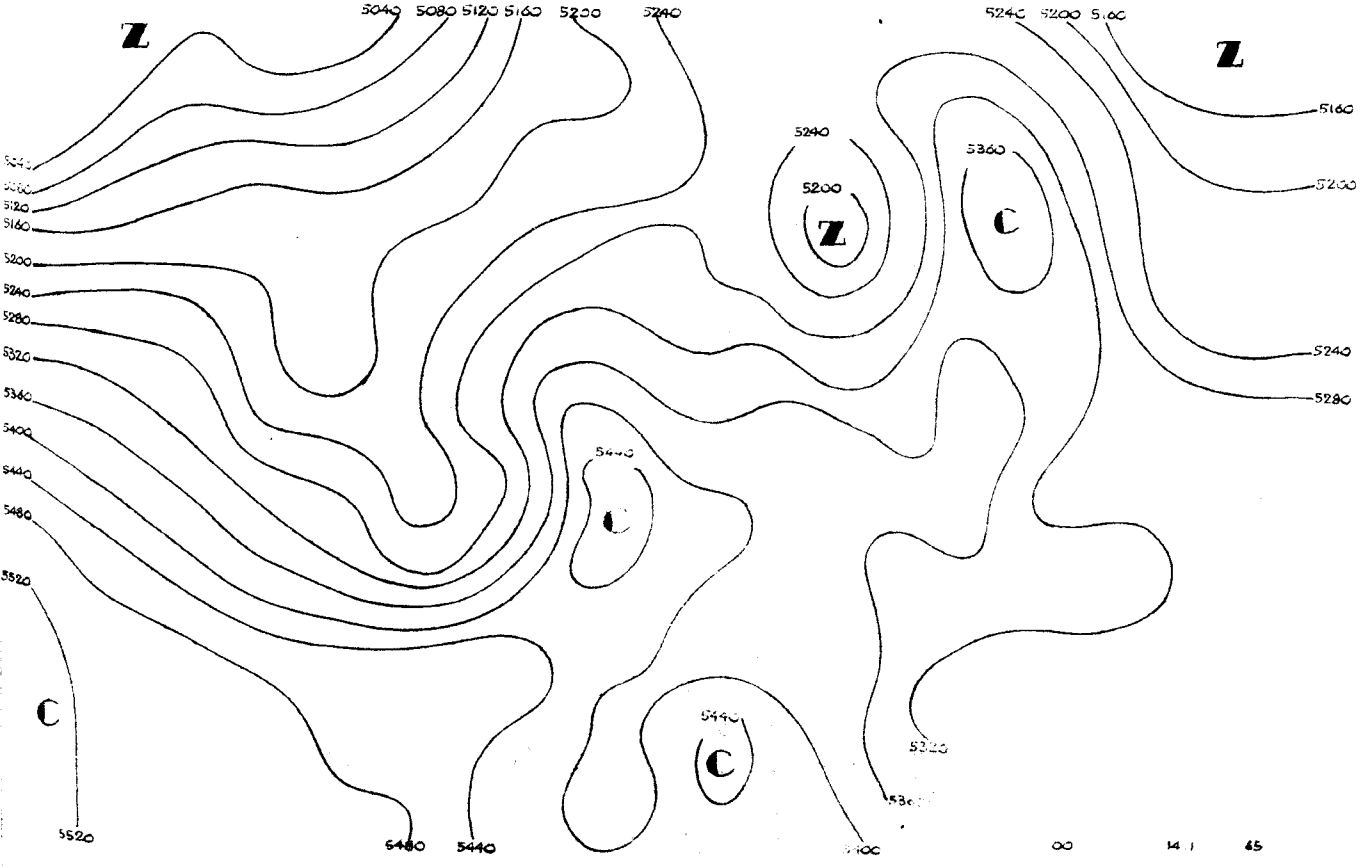
Rozmieszczenie danych:

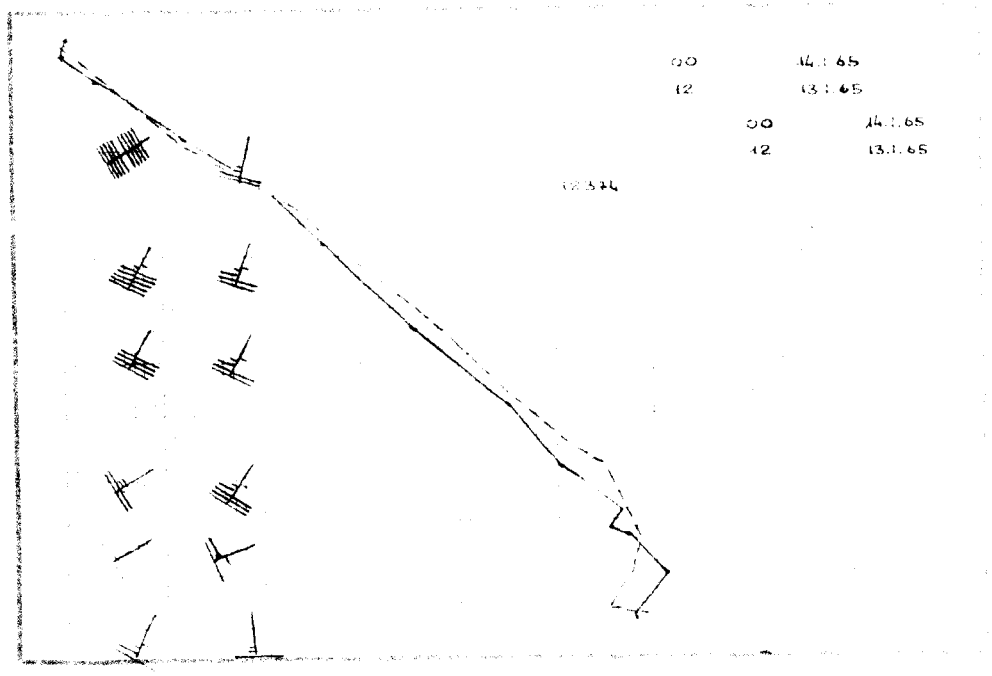




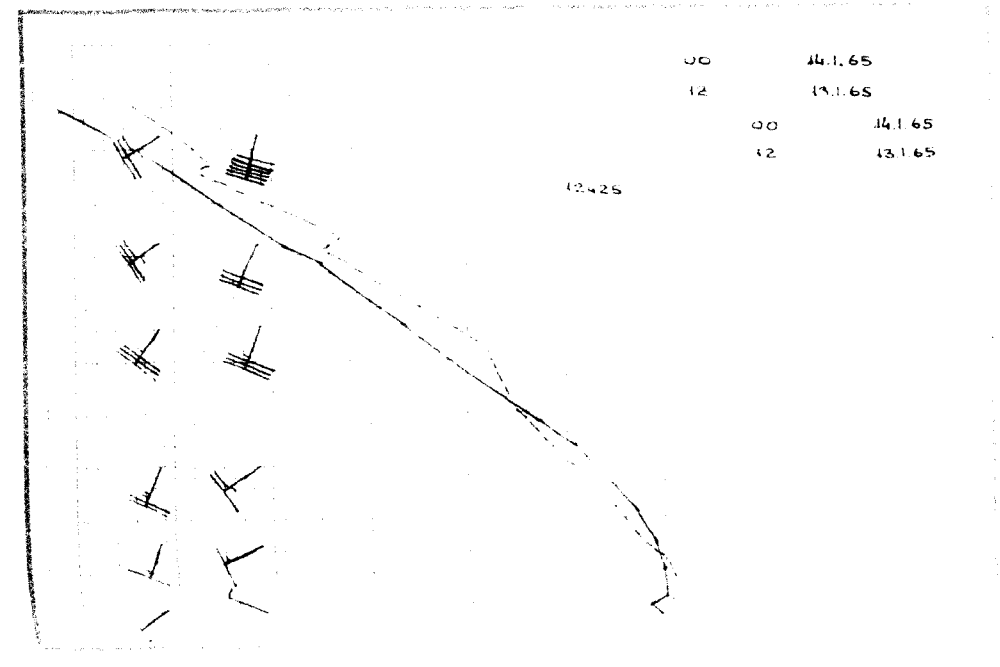
1000
W
1000
995
990
985
980
975
980
985
990
995
1000
1005
1010
1015
N
991
N
971
N
976
1020
1025
1000
1005
1010
1015
1020
1025
975
970
965
960
957
PPk
1030
W
1035
W
1027
PPm
1030
1025
1020
1015
N
1012
1020
1025
W
00
14.1
65

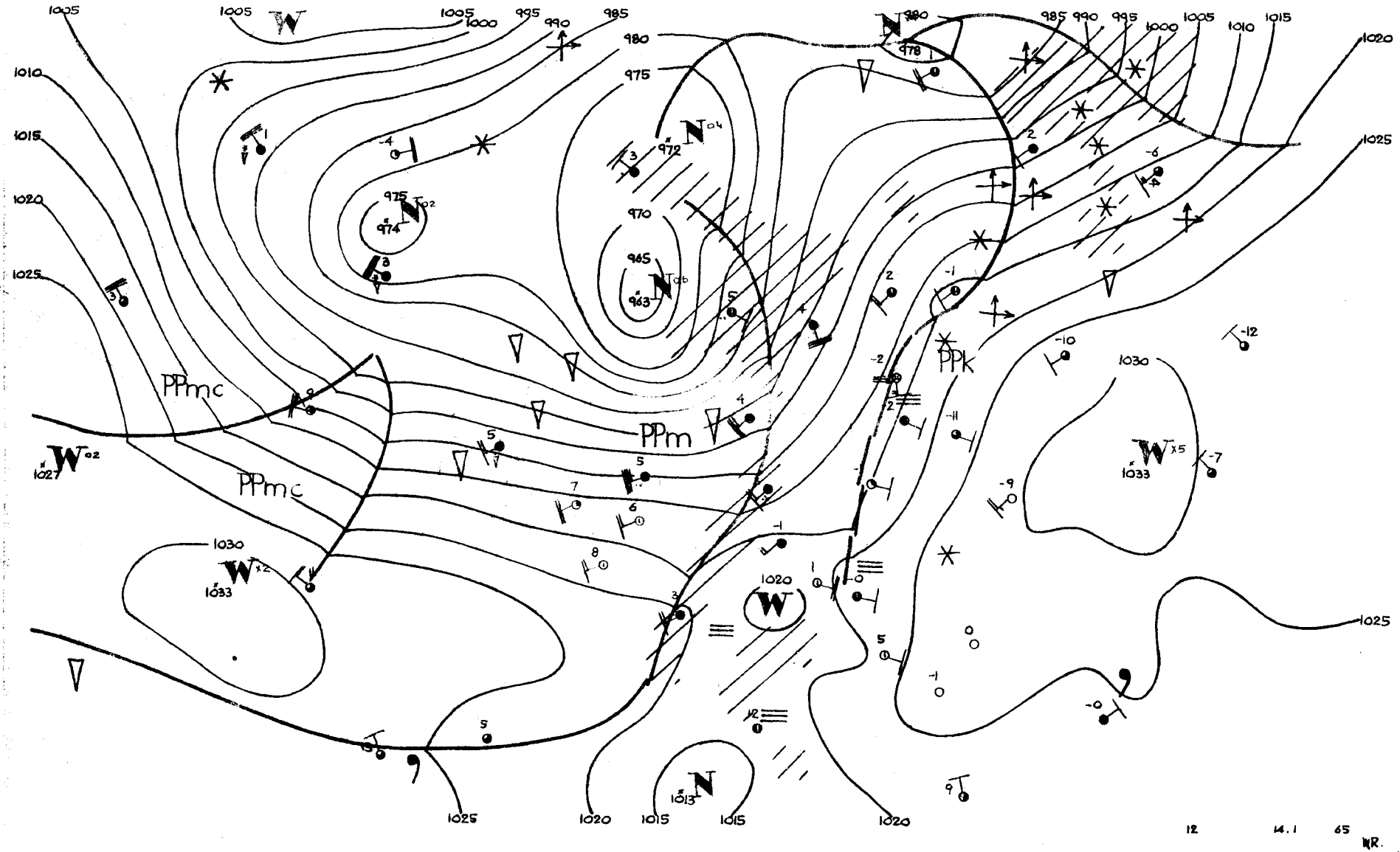

2640
2680
2720
2760
2800
2840
2880
2920
2960
3000
3040
3080
3120
3160
2600
2560
3040
3000
-24
-16
-12
-8
-4
00
14.1
65


Z
5040
5080
5120
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5520
5360
C
00
14.1
65


00 14.1.65
12 13.1.65
00 14.1.65
12 13.1.65
12.3.24

00 14.1. 65


00 14.1.65
12 13.1.65
00 14.1.65
12 13.1.65
12.4.25



1005
1010
1015
1020
1025
1000
995
990
985
980
975
970
965
963
972
974
978
PPmc
PPm
PPk
1030
1033
1027
1013
12
14.1
65

Dane synoptyczne z Polski w dniu 14.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	61805	96102	12903	656XX	00710
150	42205	40101	15001	45600	51802
195	81803	96661	18554	8042X	55103
205	22008	58101	12201	00902	00816
235	02103	95101	15952	00900	52705
250	71902	96101	17100	755XX	50803
272	02203	40106	16951	00900	51204
295	81803	97031	20455	854XX	57204
330	01803	50100	17151	00900	52806
375	61502	56102	19451	50932	52202
400	02004	40100	16750	00900	52807
424	01203	18101	18952	00900	53400
465	81902	40102	18750	6557X	54702
495	21805	97020	22555	00901	58400
510	52517	98414	31555	55X00	55714
560	32403	60031	21753	20932	55302
570	21803	58101	21957	10931	58201
575	31802	6P011	22553	00901	58709
650	21808	82021	95754	10941	61703
695	01801	60020	24557	00900	59703

SYNOP z godz.12 GMT.

105	11808	97011	06404	00901	51713
150	11806	50101	09502	00901	51722
195	01604	9601X	16250	00900	55716
205	72209	62021	06803	756XX	51707
235	01804	96100	09801	00900	52614
250	01806	97021	10902	00900	53720
272	01804	30101	12500	00900	54723
295	71803	96101	18254	855XX	57713
330	01807	40100.	10801	00900	52613
375	21405	60021	15651	11540	54821
400	02004	62020	10702	00900	52607
424	02206	60020	13002	00900	53706
465	11806	56101	13000	00901	54621
495	61805	97012	18850	00908	57717
510	42218	99413	26055	22X40	56718
560	61907	60021	14904	655XX	52717
570	21404	58101	16552	20841	55718
575	11804	65010	17802	10930	55715
650	91613	00493	92356	9XXXX	56612
695	11801	60030	20701	10940	57817

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23149	50524	01905	85457	51521	02406	70988	58595	02412	50552	73743	02220	40713	82845	02228
	30910	96986	02350	20170	08XX2	0XXXX	15350	09XX2	0XXXX	11122	08232	08XX8	11100	60932	23052	
TT 23	12374	55555	00007	50525	11917	02015	22820	52537	33790	52537	44614	64656	55356	87895	29250	05XX5
	66666	25205	23208	15009	77777	09007	01804	30869	02406	97225	02342	01010	8091X			

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23140	50503	02201	85447	00515	01906	70283	57608	02112	50552	75792	02216	40710	87925	02313
	30901	05105	02413	20150	15XX1	02409	15327	14XX4	02410	10572	15XX7	02709	11122	08224	18XX1	
TT 23	12425	55555	00003	50514	11974	01003	22863	01501	33799	51545	44651	61633	55424	83886	66283	09141
	15250	14XX2	66666	22418	17812	12017	77777	12003	02201	45850	01906	61644	02212	31244	02212	01010
	00900															
VV 23	12425	66666	08514	77777	38090	02711										

Przebieg pogody w Polsce w dniu 14.I.1965r.

Zachmurzenie było niewielkie i umiarkowane, w drugiej połowie okresu wzrastające od zachodu kraju. Miejscami wystąpiły opady śniegu i deszczu. Temperatura minimalna wynosiła od -13°C we Włodawie do +1°C miejscami na północnym-zachodzie, a maksymalna wahała się od +5°C w Ustce, Lęborku, Katowicach, Aleksandrowicach i Nowym Sączu do -4°C w Chełmie. Wiatry były umiarkowane i dość silne, a na zachodzie miejscami silne z kierunków południowych.-

Druk PPWK - W-wa. Solec 18. Zam. 4059/87/B/64 - 3.11.64 - Y - 5942 - 60000 - 61486 mapy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

15 Stycz 1965

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

———	na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
———	„ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – –	„ „ „ „ izotermy co 4° C
———	„ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

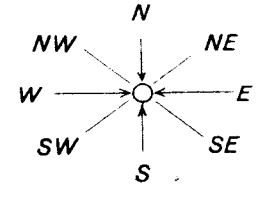
⚲	mżawka
•	deszcz
✳	śnieg
▲	grad
▽	opady przelotne
	obszar jednostajnych opadów deszczu
	„ „ „ śniegu
≡	mgła
	burza
	błyskawica
	zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○	niebo bezchmurne	
⦶	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10 – 3/10	„ „
◔	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
◕	7/10 – 8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr.

1/2	m/sek
1	m/sek
2½	m/sek
5	m/sek



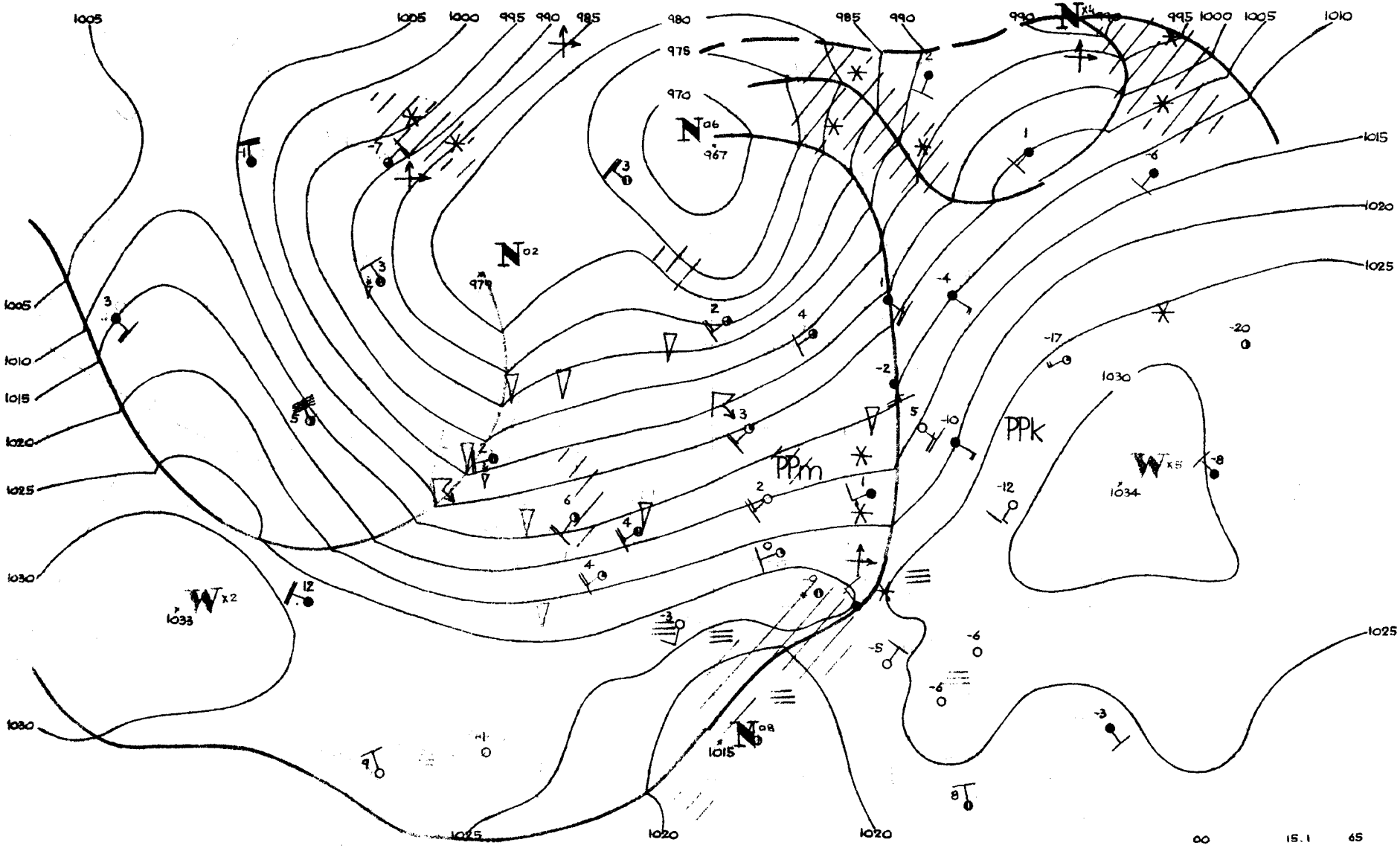
Rozmieszczenie danych:

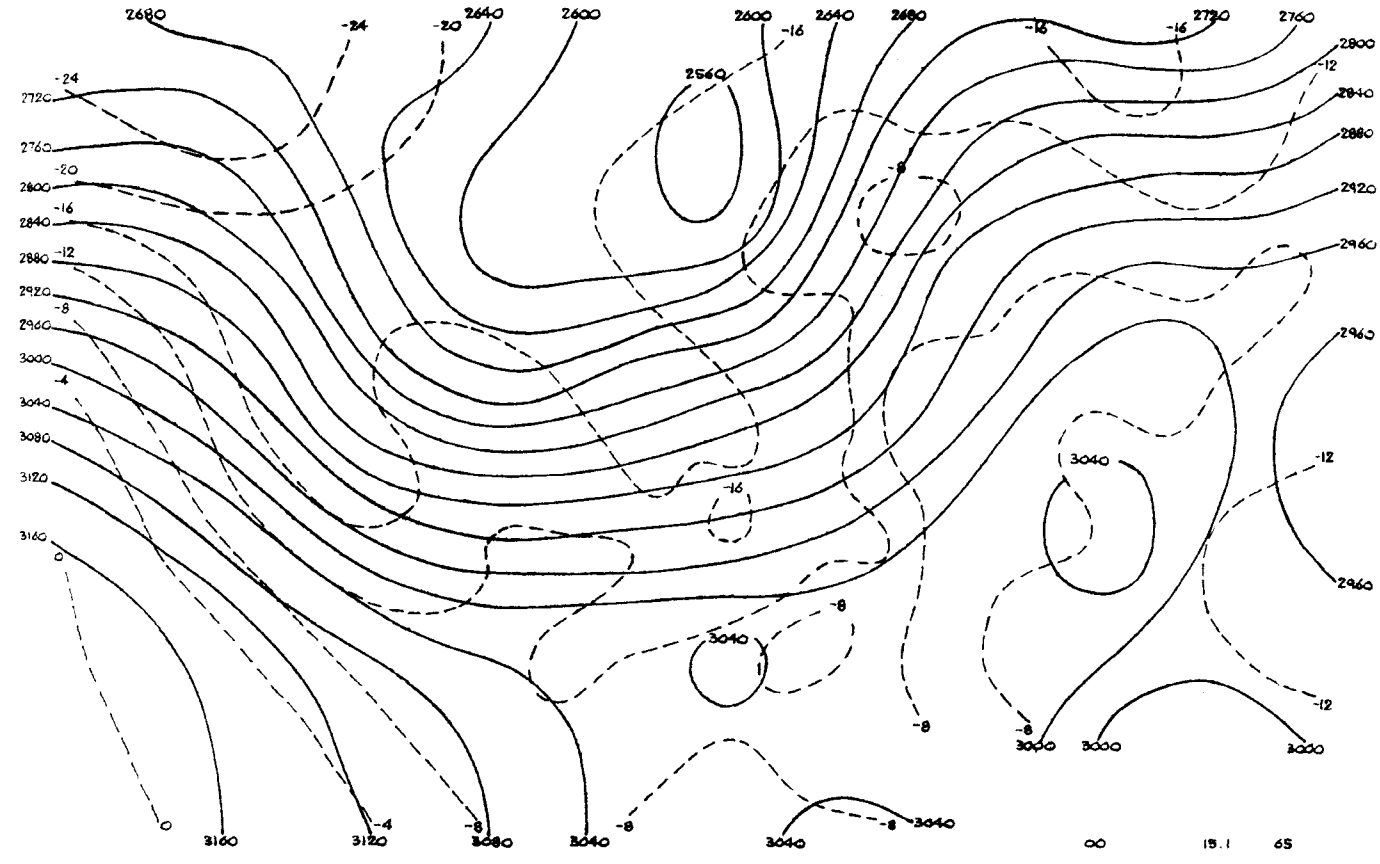
Temp. powietrza ⟶ T

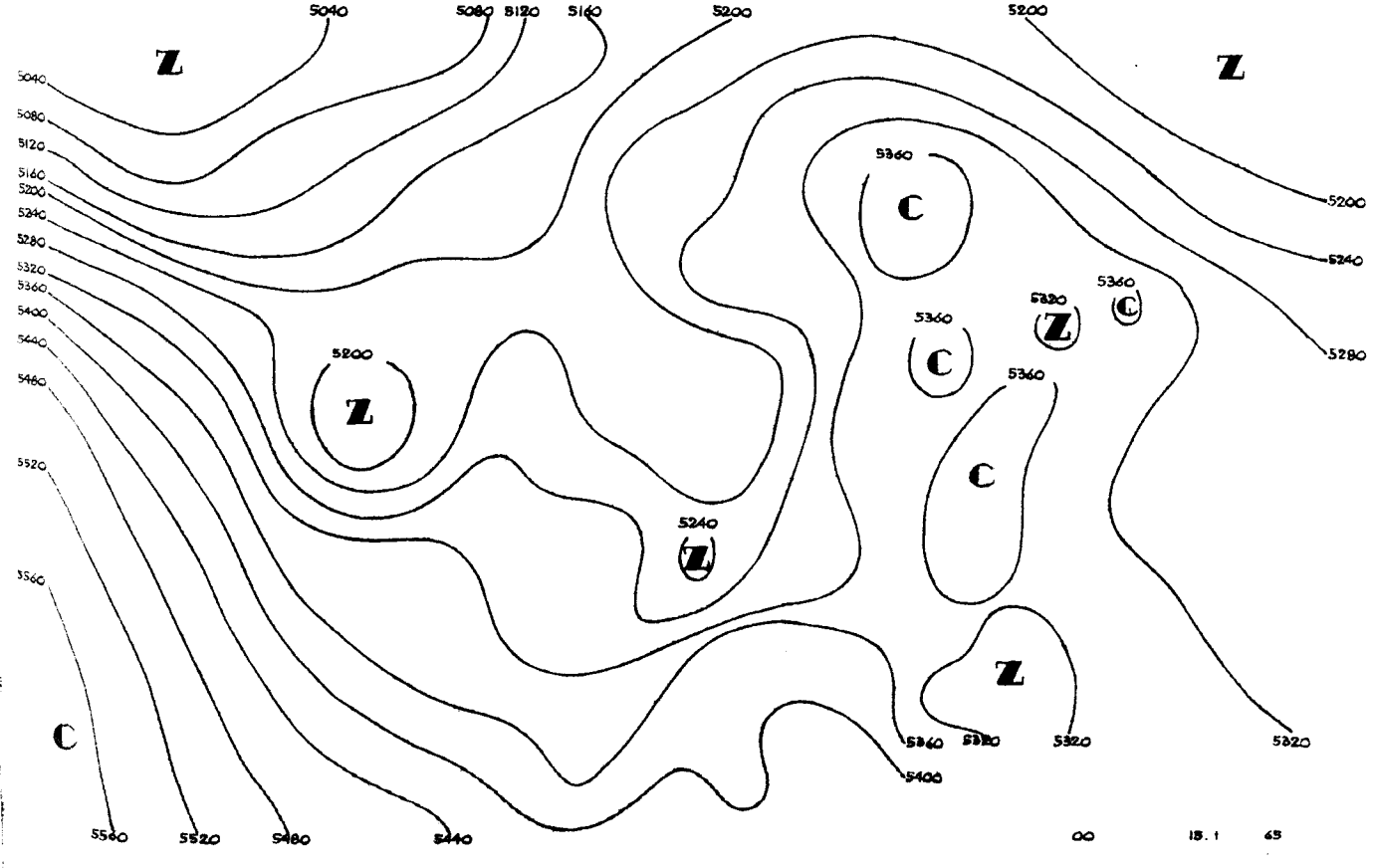
Meteory ⟶ M

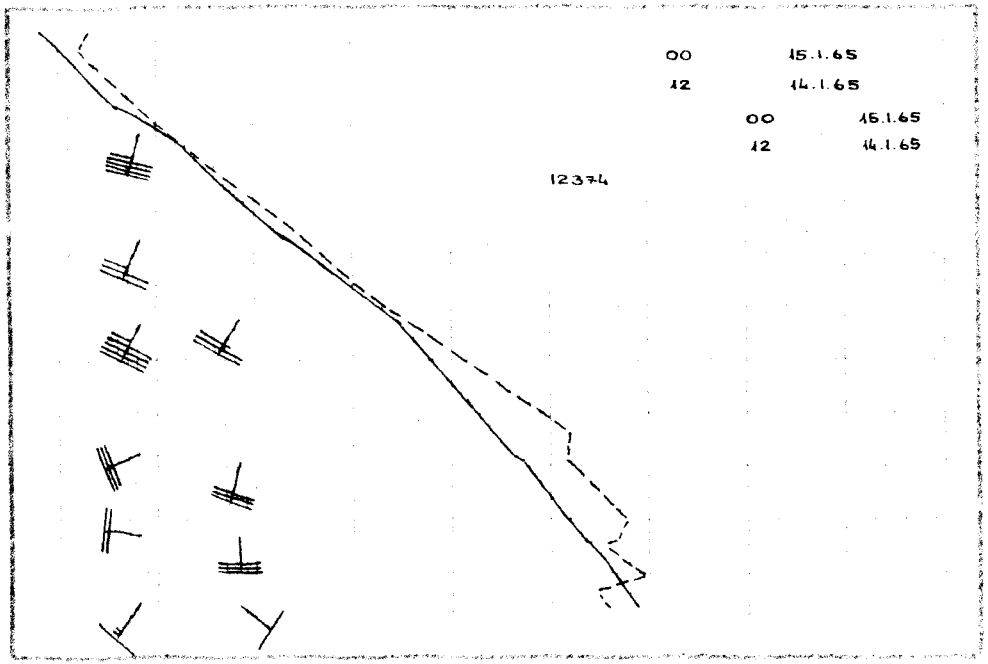
N ⟵ wielkość zachmurzenia ogólnego

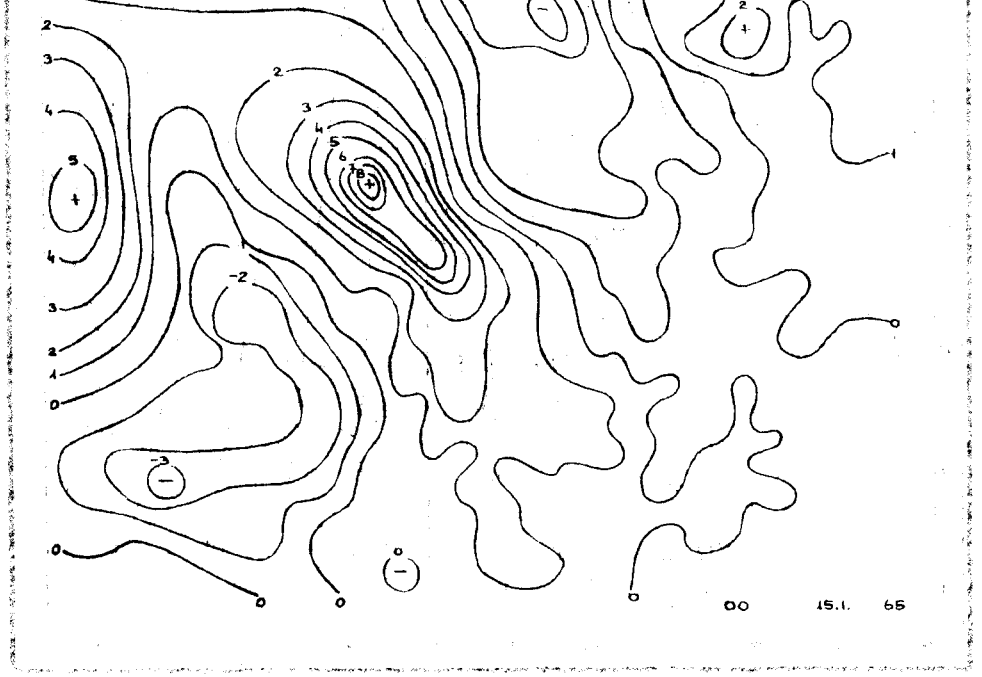
kierunek i prędkość wiatru

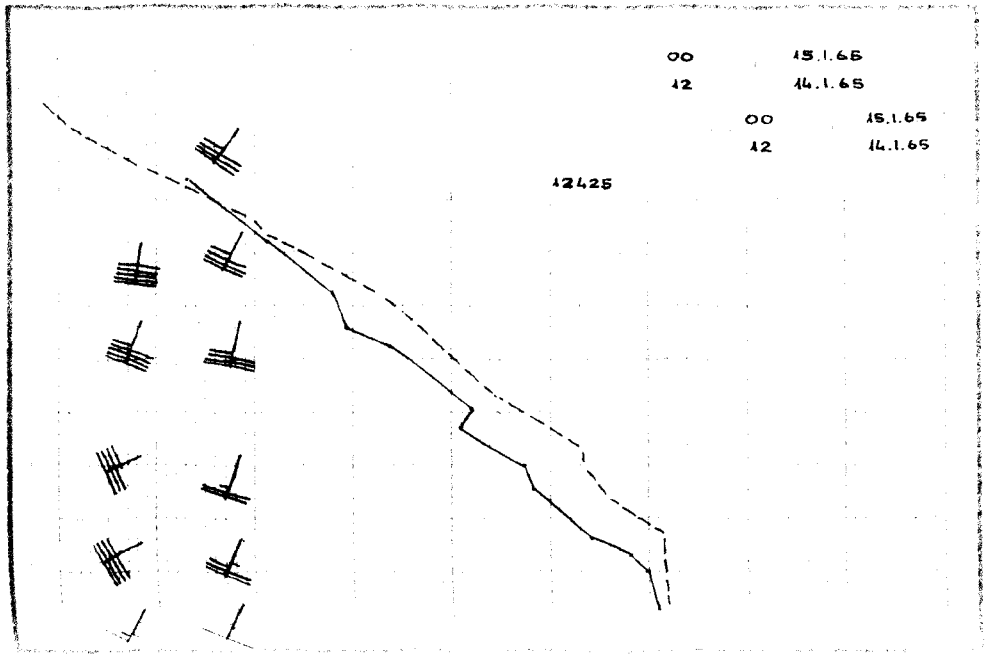

1005
1000
995
990
985
980
975
970
967
979
1033
1034
1015
PPk
PPm
00
15.1
65

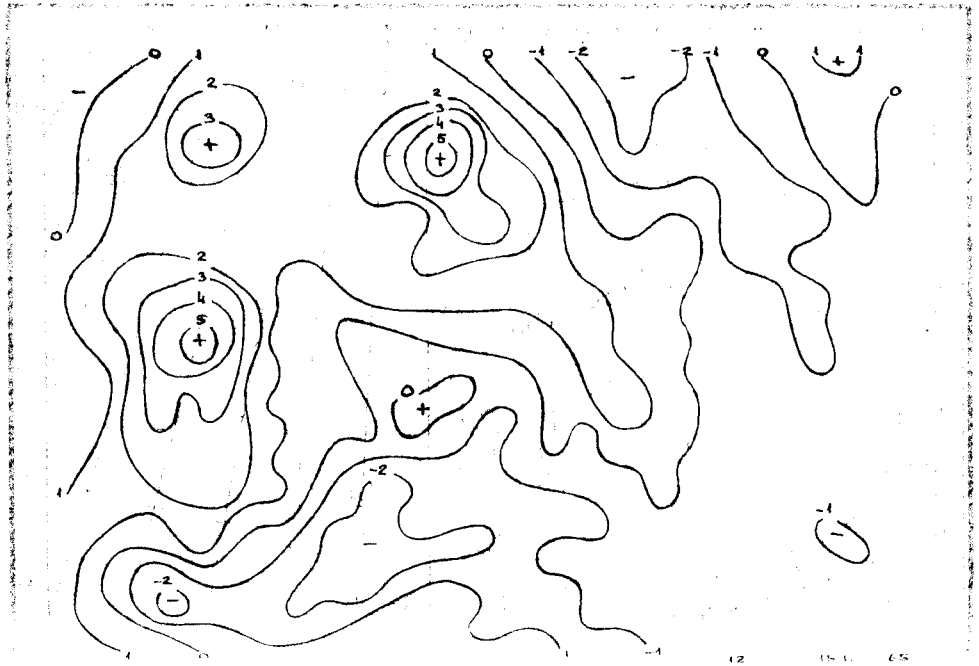

2680
2640
2600
2600
2640
2680
2720
2760
2800
2840
2880
2920
2960
3000
3040
3080
3120
3160
2560
3040
3040
3040
3000
3000
3000
00
15.1
65

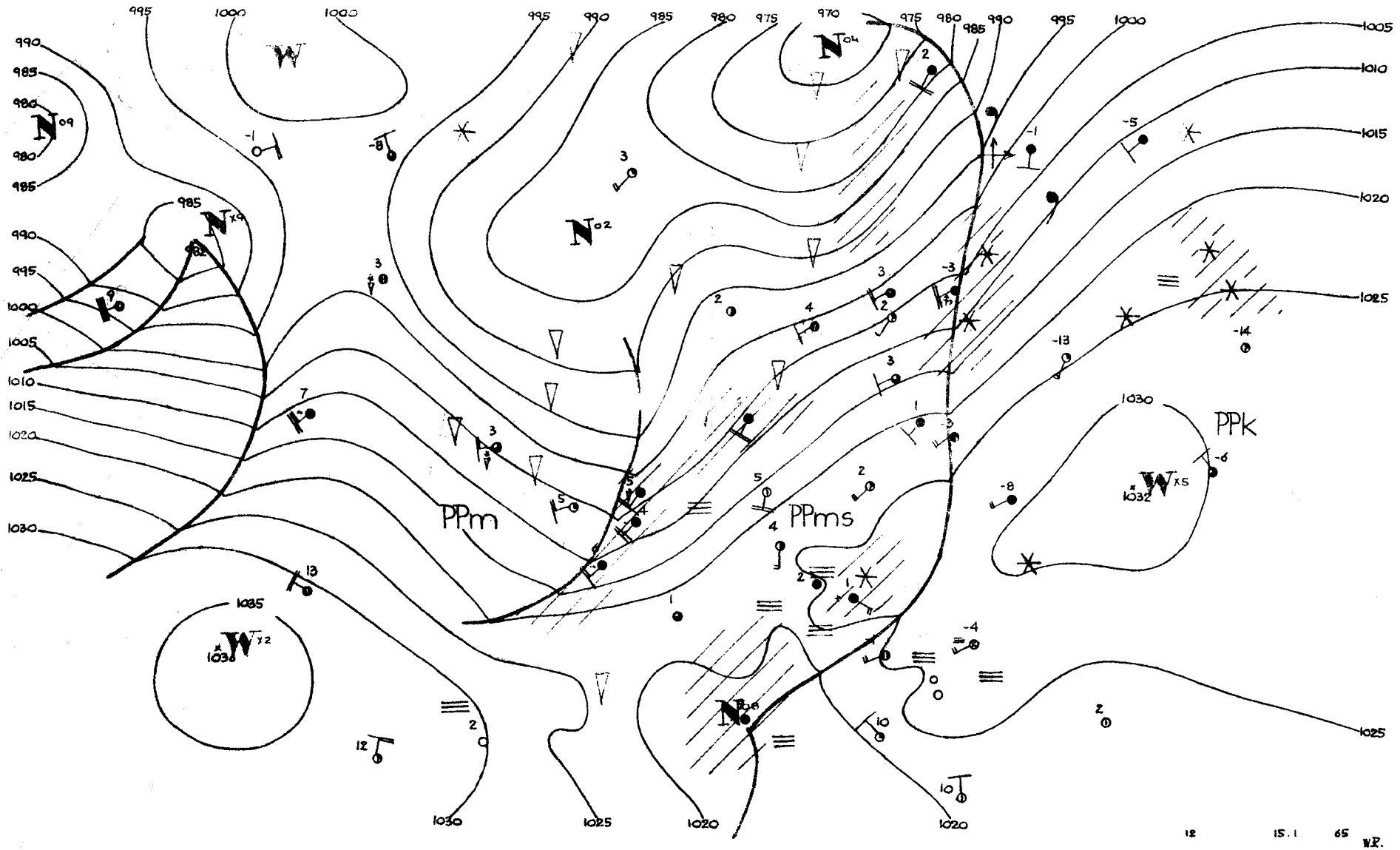

5040
5080
5120
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5520
5560
5200
5240
5360
5360
5360
5320
5320
5320
5400
00
15.1
65


00 15.1.65
12 14.1.65
00 15.1.65
12 14.1.65
12374


00 15.1. 65


00 15.1.65
12 14.1.65
00 15.1.65
12 14.1.65
12425


12 15.1. 65


PPm
PPms
PPk
12
15.1
65
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 15.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	82206	96611	12502	854XX	50217
150	72207	58101	12503	55402	01217
195	81806	96102	14251	854XX	53400
205	82207	60031	14403	4557X	$0_1$222
235	82405	97027	14200	854XX	00215
250	72303	97015	16302	755XX	00219
272	82206	40712	14601	854XX	00214
295	81803	96102	17351	854XX	53207
330	42206	58107	17800	00901	51217
375	82206	56102	18301	854XX	51215
400	72506	58107	19002	7097X	52215
424	22305	50101	20801	20930	52218
465	72308	56231	18601	755XX	51216
495	62205	97031	21653	657XX	56217
510	92716	90493	33857	9XXXX	58014
560	82408	60021	23001	856XX	52220
570	82003	56701	20901	856XX	52215
575	71901	60021	23351	755XX	54121
650	82207	60384	97156	85XXX	56305
695	82402	56101	23954	8092X	58219

SYNOP z godz.12 GMT.

105	32006	97011	15003	00901	51812
150	01806	60020	17204	00900	52804
195	72106	97012	20902	754XX	52210
205	42208	70021	15304	00902	51713
235	22009	97031	18102	00905	51704
250	02204	97020	20604	00900	52804
272	02504	97021	19103	00900	52400
295	62003	96102	23202	55402	00207
330	01807	60020	20503	00900	52810
375	32003	58101	23402	00902	52701
400	12204	65020	20105	00901	53813
424	12005	80020	22405	00901	52811
465	22206	58100	22503	00905	52808
495	62202	97021	25202	00908	52400
510	22212	98381	35457	00904	58808
560	62205	58101	24603	10948	53613
570	71401	40101	24651	00908	54709
575	31101	35101	25102	00901	53711
650	71603	84227	98056	65XX8	57608
695	80000	60032	26603	8097X	52705

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23133	00524	02207	85425	55550	02809	70934	61611	02519	50546	73794	02122	40706	85905	02123
	30901	97027	02022	20159	07XX0	0XXXX	15344	02XX4	0XXXX	10604	04XX8	0XXXX	11122	09225	10XX1	
TT	23 12374	55555	00005	00524	11901	53530	22706	61611	44500	73794	55400	85905	66317	94009	19250	06XX2
	66666	28002	22510	16802	15202	13905	10005	77777	09005	02206	27870	02814	67486	02021	27288	02121
	01010	864XX														

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23148	02502	02204	85447	54565	02620	70950	63693	02417	50544	79822	02022	40700	87826	01925
TT	23 12425	55555	00004	02505	11921	00517	22899	52546	33846	54566	44757	60659	55719	61688	66653	57746
	77620	66739	88531	74773	99504	78827	11462	80855	22357	95001	77777	12004	02203	45850	02620	18337
	01828	01010	7093X													

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 4059/87/B/64 - 3.II.64 - A - 55200 - 61x86 - 100g

Przebieg pogody w Polsce w dniu 15.I.1965r.

Zachmurzenie na ogół było niewielkie i umiarkowane, tylko początkowo na wschodzie i północnym-wschodzie było duże z zanikającymi opadami deszczu oraz w godzinach wieczornych i nocnych wzrosło na południu i wschodzie i wystąpiły lokalne opady. Występowały lokalne mgły i zamglenia. Temperatura minimalna wahała się od -8°C we Włodawie do $+2^{\circ}$C w Lęborku i Łebie, a maksymalna wahała się od 0°C w Kielcach i $+1^{\circ}$C w Radomiu i Włodawie do $+7^{\circ}$C w Słubicach. Wiatry były słabe i umiarkowane początkowo południowo-zachodnie, później skręcały na południowe i południowo-wschodnie.

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

16 Styc 1965

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

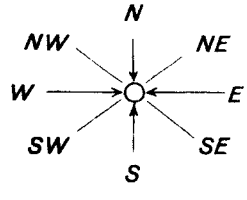
⁹	mżawka	////	obszar jednostajnych opadów deszczu
•	deszcz	//✳//	„ „ śniegu
✳	śnieg	≡	mgła
▲	grad	⚡	burza
▽	opady przelotne	↙	błyskawica
		⁺	zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

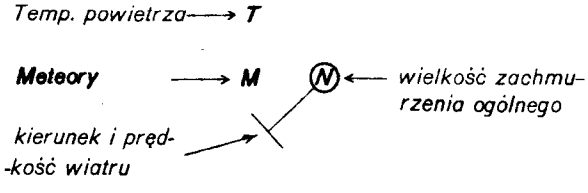
○	niebo bezchmurne	
①	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10 – 3/10	„ „
◑	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
●	7/10 – 8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

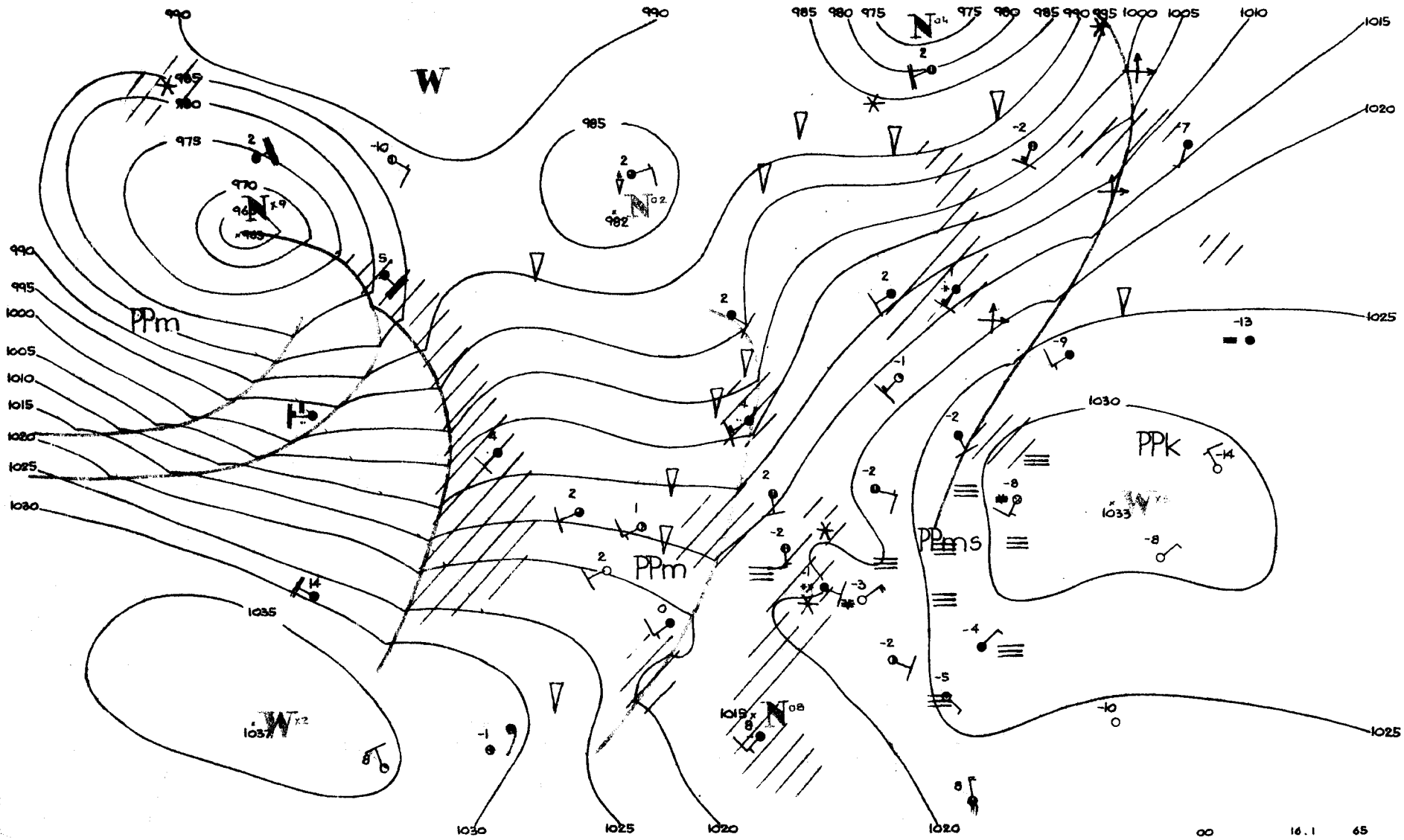
Wiatr.

1/2 m/sek
1 m/sek
2 1/2 m/sek
5 m/sek

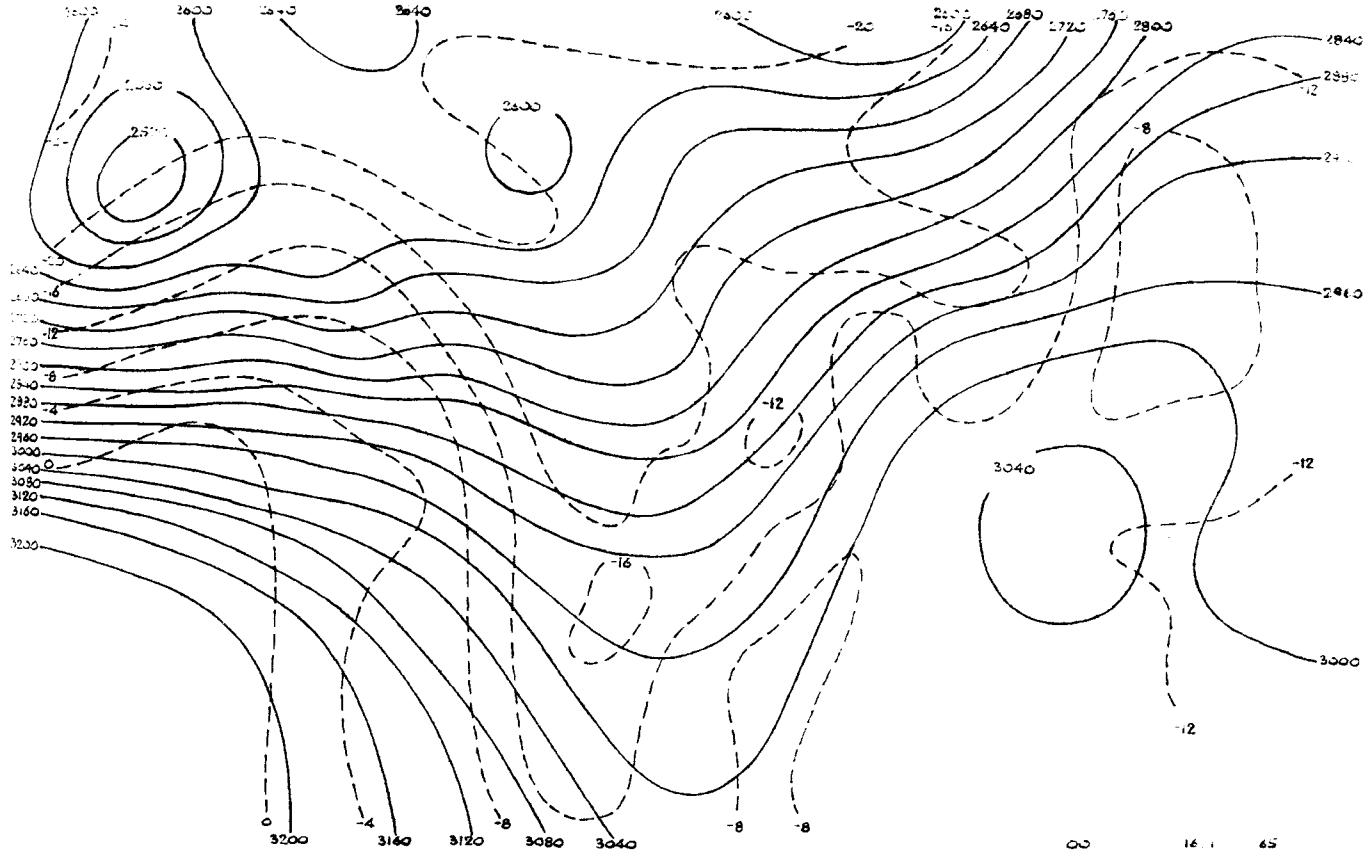


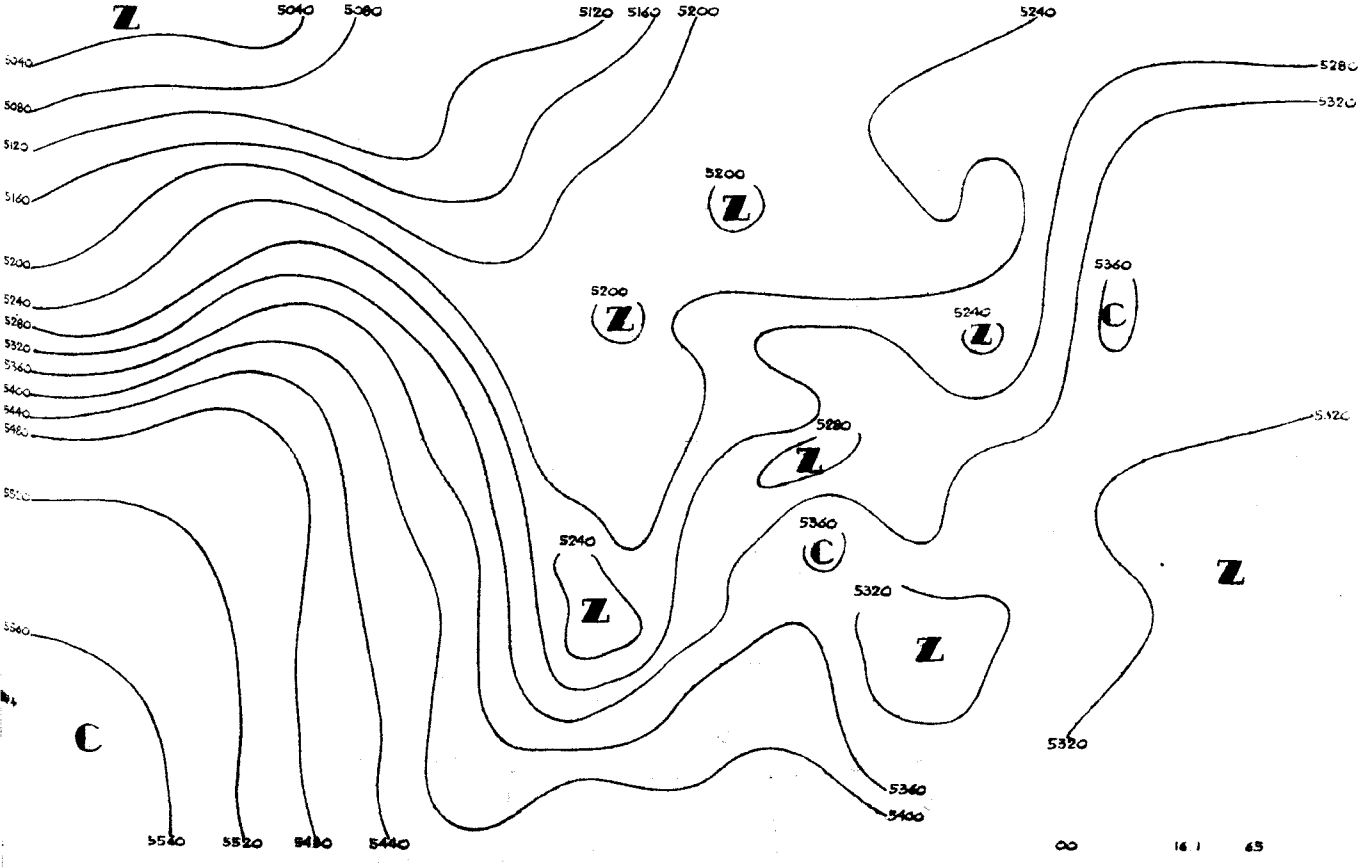
Rozmieszczenie danych:





W
PPm
PPm
PPk
PPms
990
995
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
985
980
975
970
982
1033
1037
00
16.1
65


2600
2640
2680
2720
2800
2840
2880
2960
3000
3040
3080
3120
3160
3200
-20
-16
-12
-8
-4
0
3200
3160
3120
3080
3040
-8
-8
-12
-12
-16
-8
-12
-12
-12
-8
-4
0
3040
3000
00
16.1
65


Z
5040
5080
5120
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5520
5560
5200
Z
5200
Z
5240
Z
5360
C
5280
Z
5360
C
5240
Z
5320
Z
Z
C
5320
5360
5400
5560
5520
5480
5440
00
16.1
65

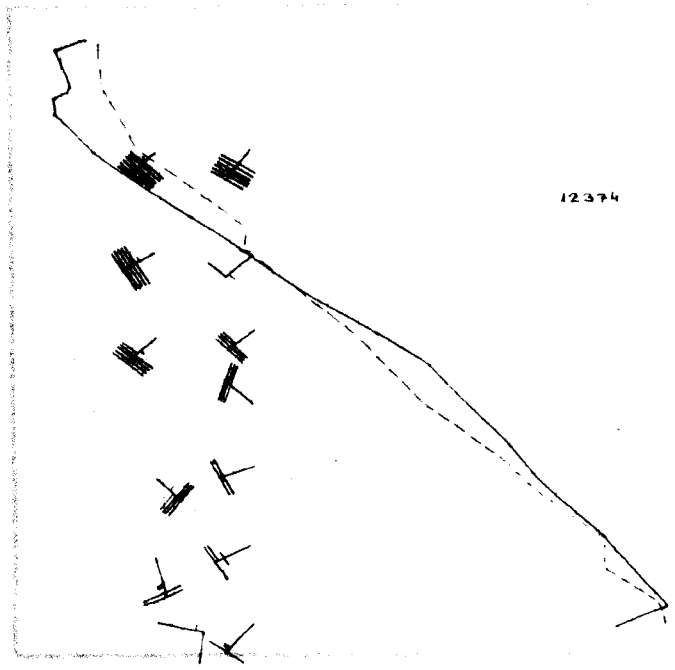
00 16.1.65

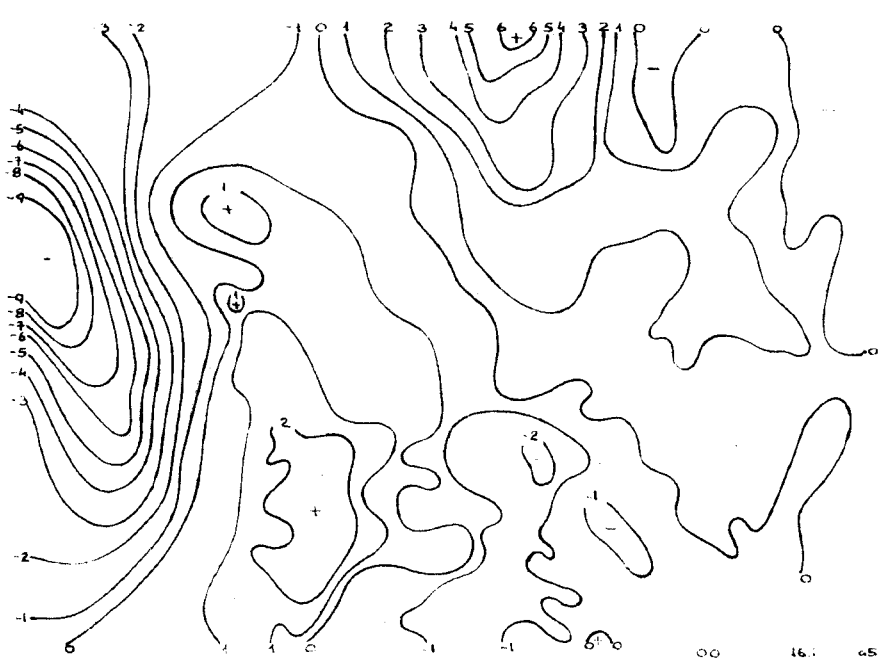
12 15.1.65

00 16.1.65

12 15.1.65

12374





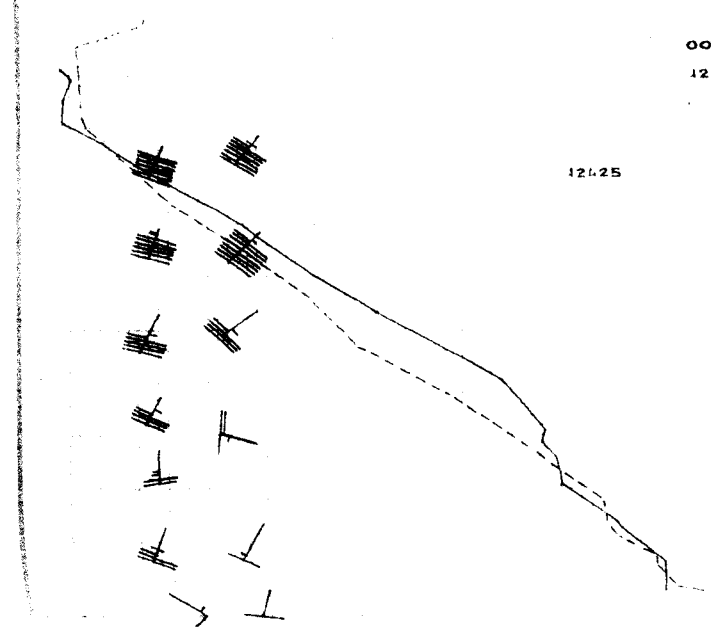
00 16.1.65

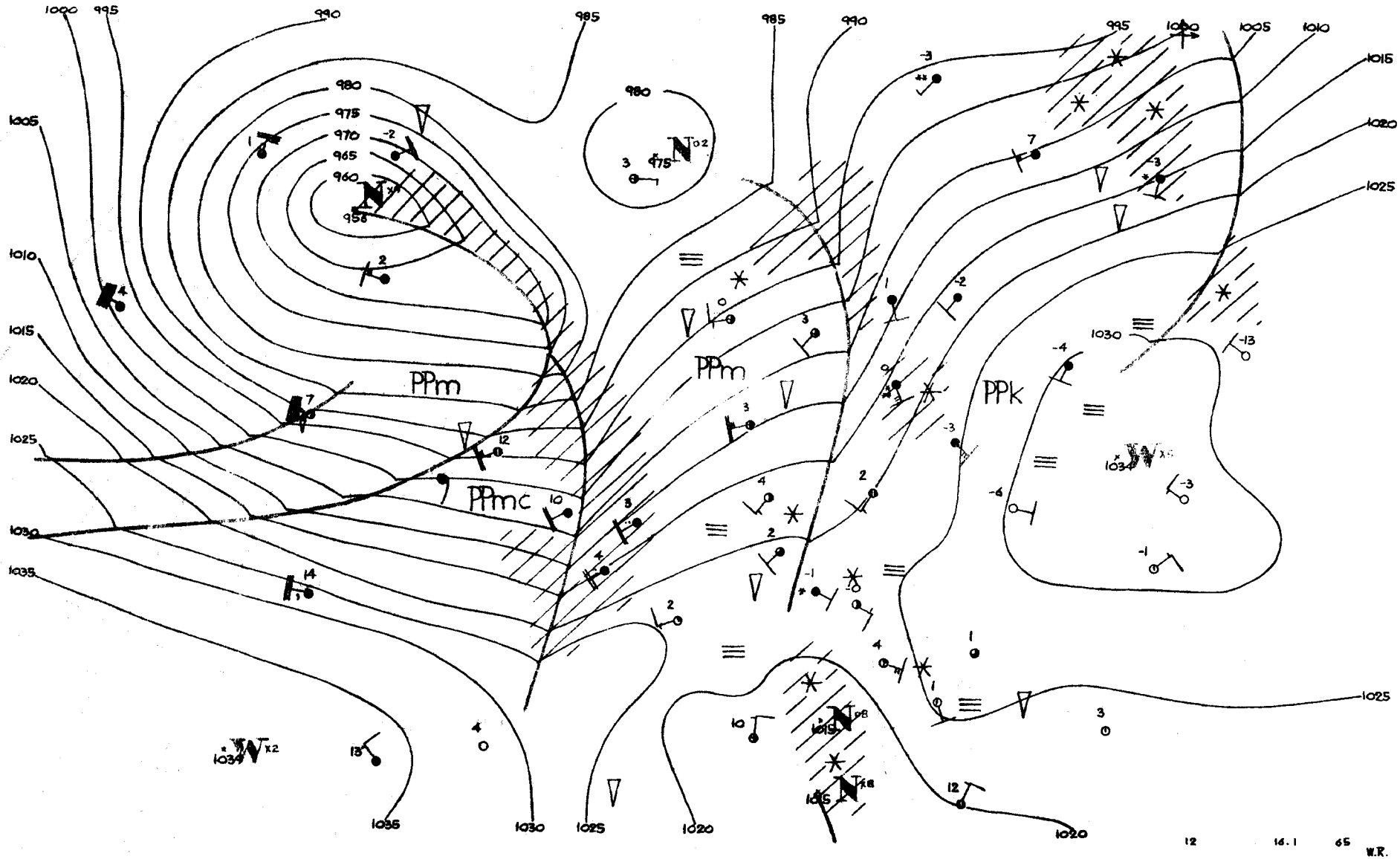
12 15.1.65

00 16.1.65

12 15.1.65

12425





PPm
PPmc
PPm
PPk
12
16.1
65
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 16.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	01607	97020	13801	00900	54707
150	61804	60021	17051	00908	53208
195	21602	86100	23153	00901	55703
205	22008	65020	13301	00902	52705
235	71502	97021	16853	00908	54614
250	81402	96101	18251	8097X	53716
272	81803	96101	19551	00907	53713
295	21403	96102	24354	25500	55710
330	61803	50102	17052	20938	54716
375	71103	56101	20852	4563X	53721
400	81802	58102	16552	00907	54614
424	81305	65022	17950	8097X	52713
465	81502	50102	19051	8092X	53718
495	61602	96101	22652	6093X	53721
510	92216	90493	29558	9XXXX	59701
560	71402	20101	19851	755XX	52716
570	71402	56102	19751	754XX	54719
575	81501	56102	20150	8091X	54714
650	61811	84384	94458	6077X	65713
695	20903	56101	23954	20930	56605

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82205	96102	13402	6742X	00001
150	82005	50102	13601	8097X	53706
195	81805	40227	17650	864XX	53812
205	82207	65027	14802	854XX	50108
235	82305	96222	15151	864XX	51201
250	72305	96102	16401	756XX	52803
272	61803	30102	16901	30952	51808
295	71402	X7032	19752	45408	54805
330	72204	56102	17001	4647X	51801
375	72003	40222	18602	55642	52707
400	82204	25772	17301	864XX	50001
424	72306	58101	19102	6561X	52002
465	72305	56107	18001	00908	53400
495	41603	97021	21252	10932	58711
510	92510	90493	32038	9XXXX	59400
560	72209	60022	21201	X557X	54102
570	71602	58102	20100	7093X	54701
575	21801	60011	20703	00901	57804
650	61607	88032	95156	15248	71601
695	31003	30100	23255	00902	59804

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

T		12374	23164	52534	01103	85464	53607	01712	70976	61726	01518	50548	77786	02223	40704	91922	02326
		30893	06XX2	02232	20148	03XX4	0XXXX	15334	03XX4	0XXXX	11122	98261	11XX1	11100	71021	22034	
T	23	12374	55555	00009	53544	11975	01008	22738	59744	33541	72733	44424	88891	55363	96987	07250	08XX8
		66666	29507	26111	25509	22410	20504	18303	17101	16303	13204	12301	77777	09009	01103	57738	02218
		98700	01418	48374	02422	21245	02234	01010	00907								

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

T		12425	23140	00524	01403	85438	01914	70945	61622	01812	50546	78811	02023	40701	91945	01932	30889
		08119	0XXXX	20142	08110	0XXXX	15326	04087	0XXXX	10585	04075	0XXXX	11122	92287	11XX1	11100	90777
		19038															
T	23	12425	55555	00003	00524	11931	00527	22777	59603	33727	59617	44691	61626	55675	61623	66599	55688
		77477	81842	88287	14XX4	99259	08119	03250	10XX4	22242	11XX6	12217	10XX6	44184	05082	55167	06092
		66158	04072	77145	05085	88100	04075	77777	12003	01402	88802	01915	71726	01713	98611	02018	62313
		01938	01010	8097X													

Przebieg pogody w Polsce w dniu 16.I.1965r.

Zachmurzenie było duże z lokalnymi większymi przejaśnieniami i rozpogodzeniami i miejscami występowały opady śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -8°C w Zamościu do 2°C w Świnoujściu, a maksymalna od -4°C w Przemyślu, Zamościu, Włodawie do 5°C w Słubicach. Wiatry były początkowo słabe z kierunków południowych i południowo-wschodnich, później umiarkowane i dość silne z kierunków południowo-zachodnich.

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/8/64 - 3.II.64 - Y - 5[illegible]42 - [illegible]000 - 61x86 [illegible] papowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

17 Stycz 1965

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

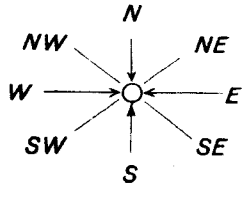
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

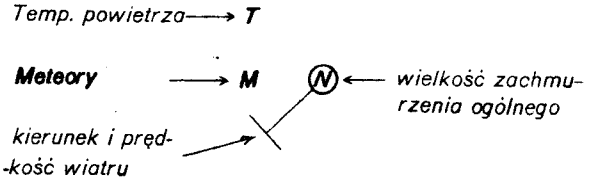
- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

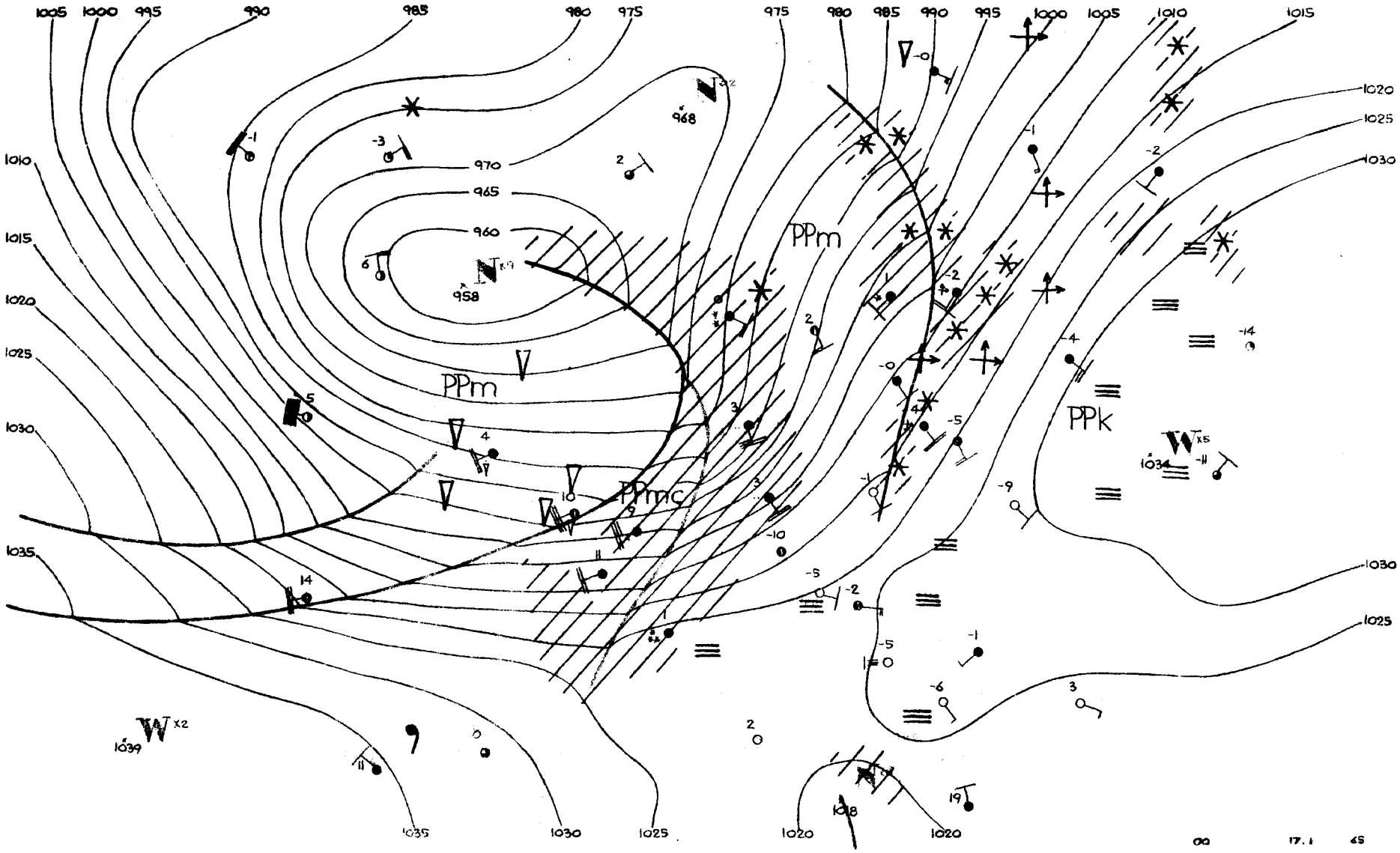
Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2 1/2 m/sek
- 5 m/sek

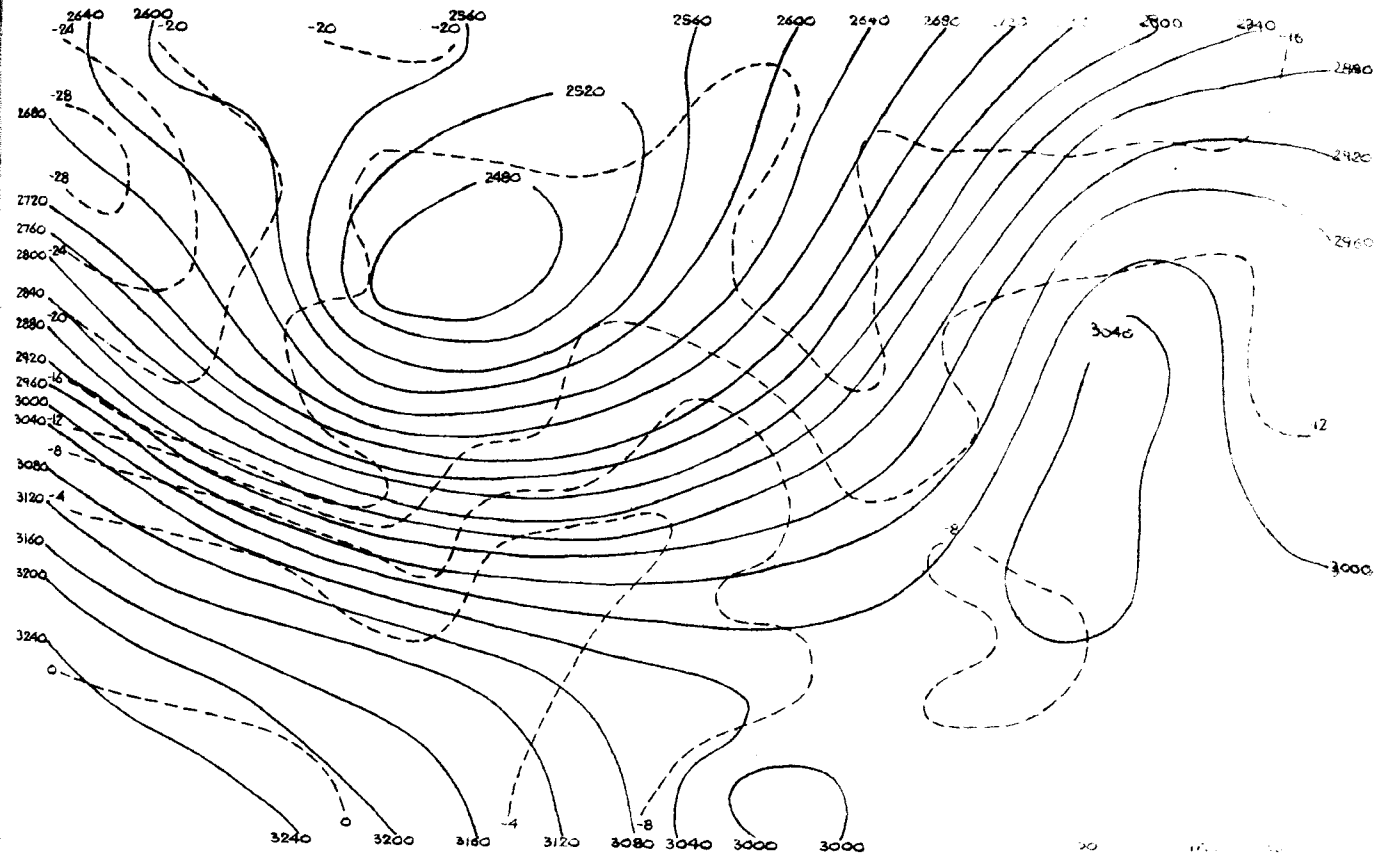


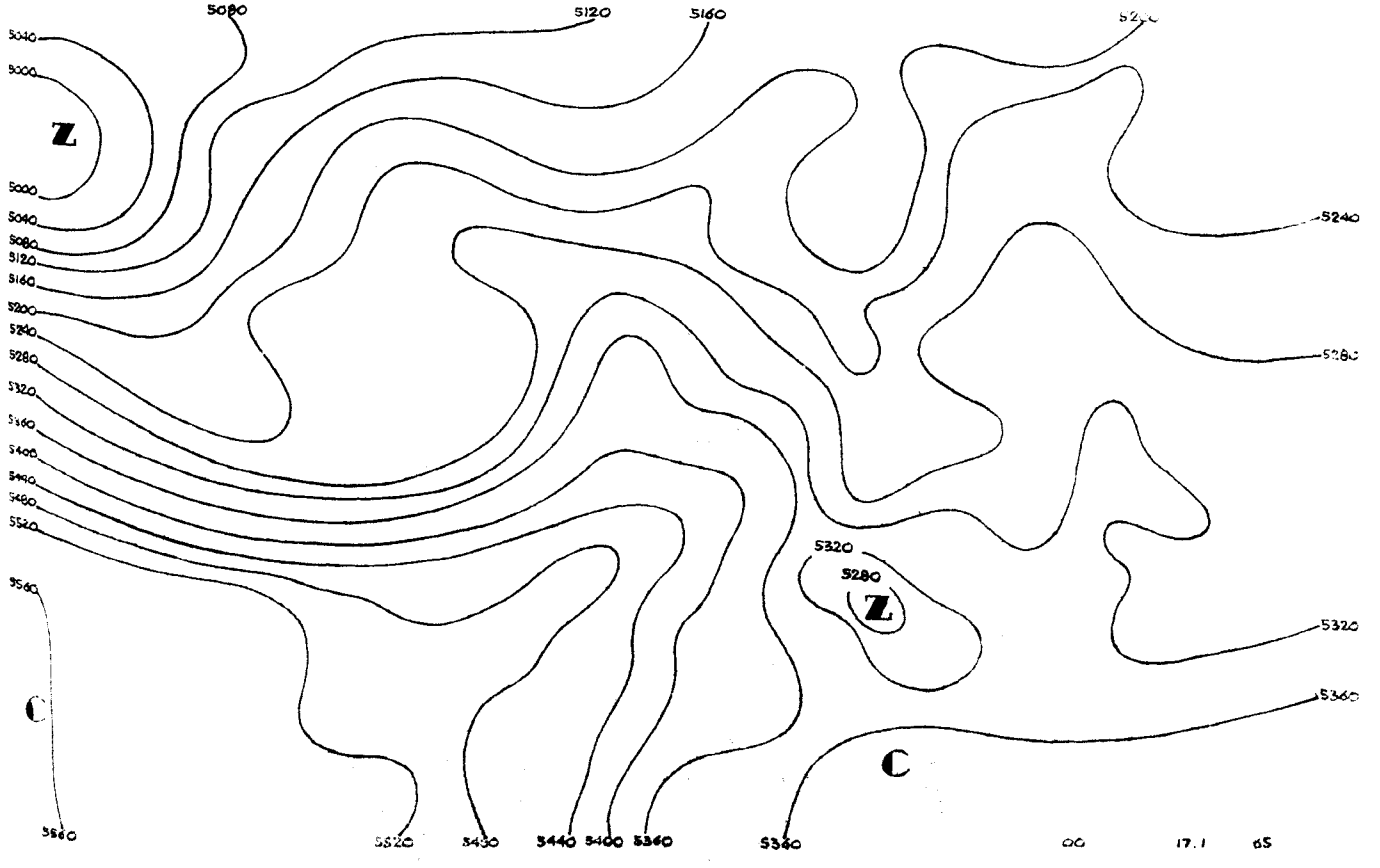
Rozmieszczenie danych:

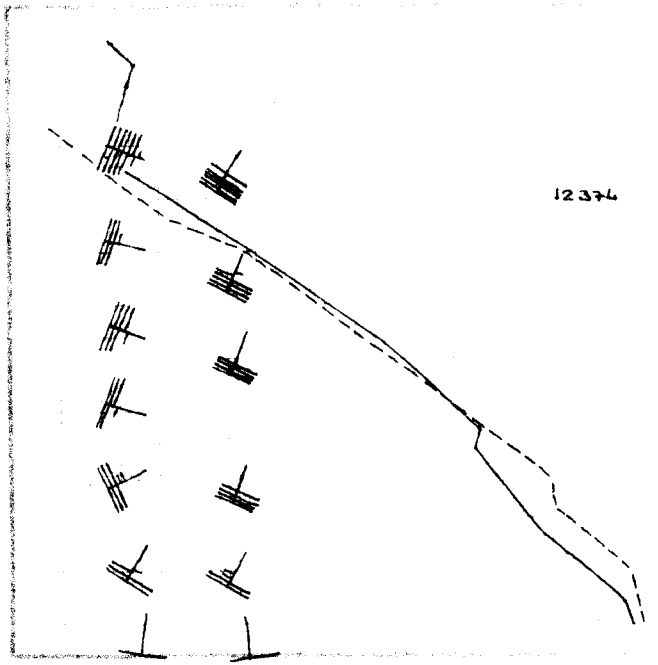




1005
1000
995
990
985
980
975
975
980
985
990
995
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1010
1015
1020
1025
1030
1035
970
965
960
958
968
PPm
PPm
PPmc
PPk
1034
1039
1035
1030
1025
1020
1020
1018


2640
2600
2560
2520
2480
2680
2720
2760
2800
2840
2880
2920
2960
3000
3040
3080
3120
3160
3200
3240
-24
-20
-28
-16
-12
-8
-4
0
3240
3200
3160
3120
3080
3040
3000
3000

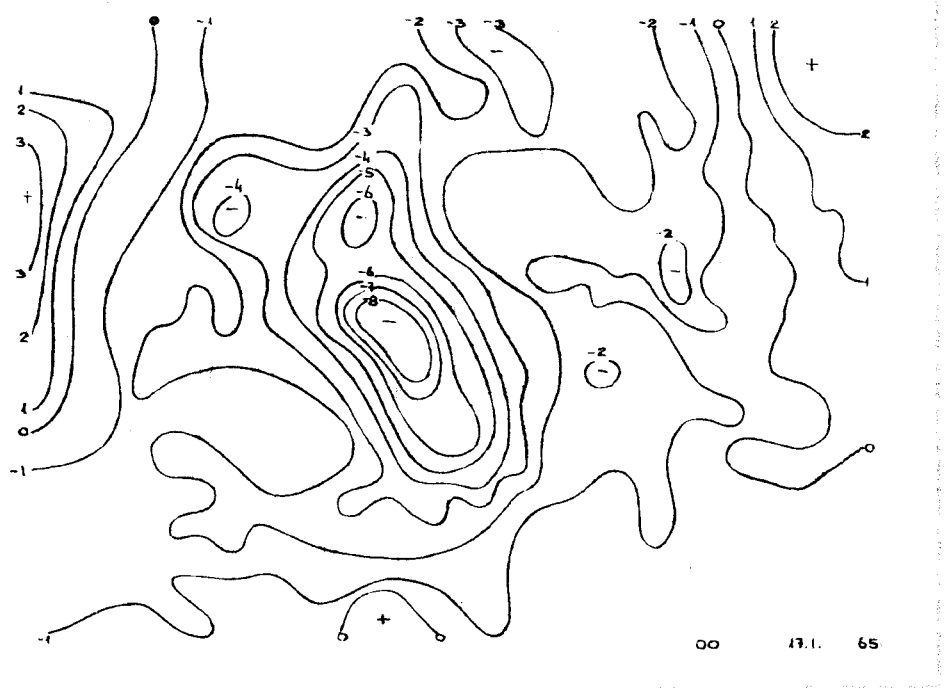

5080
5120
5160
5040
5000
Z
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5520
5560
C
5320
5280
Z
5320
5360
C
5560
5520
5480
5440
5400
5360
5360
00
17.1
65



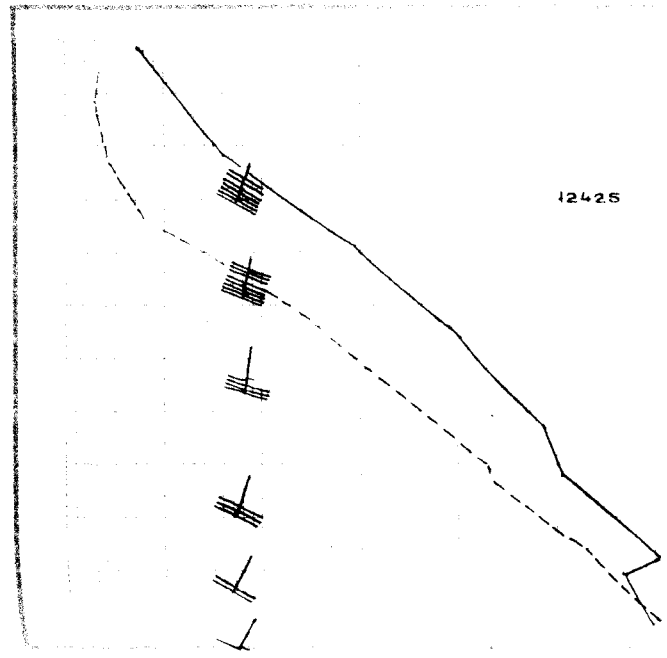
00 17.1.65
12 16.1.65

00 17.1.65
12 16.1.65

12374



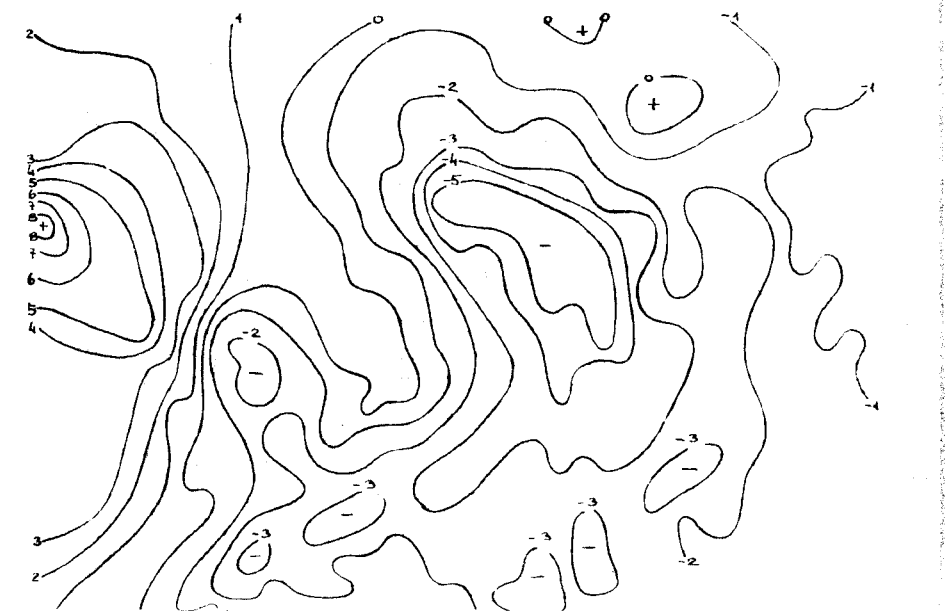
00 17.1. 65

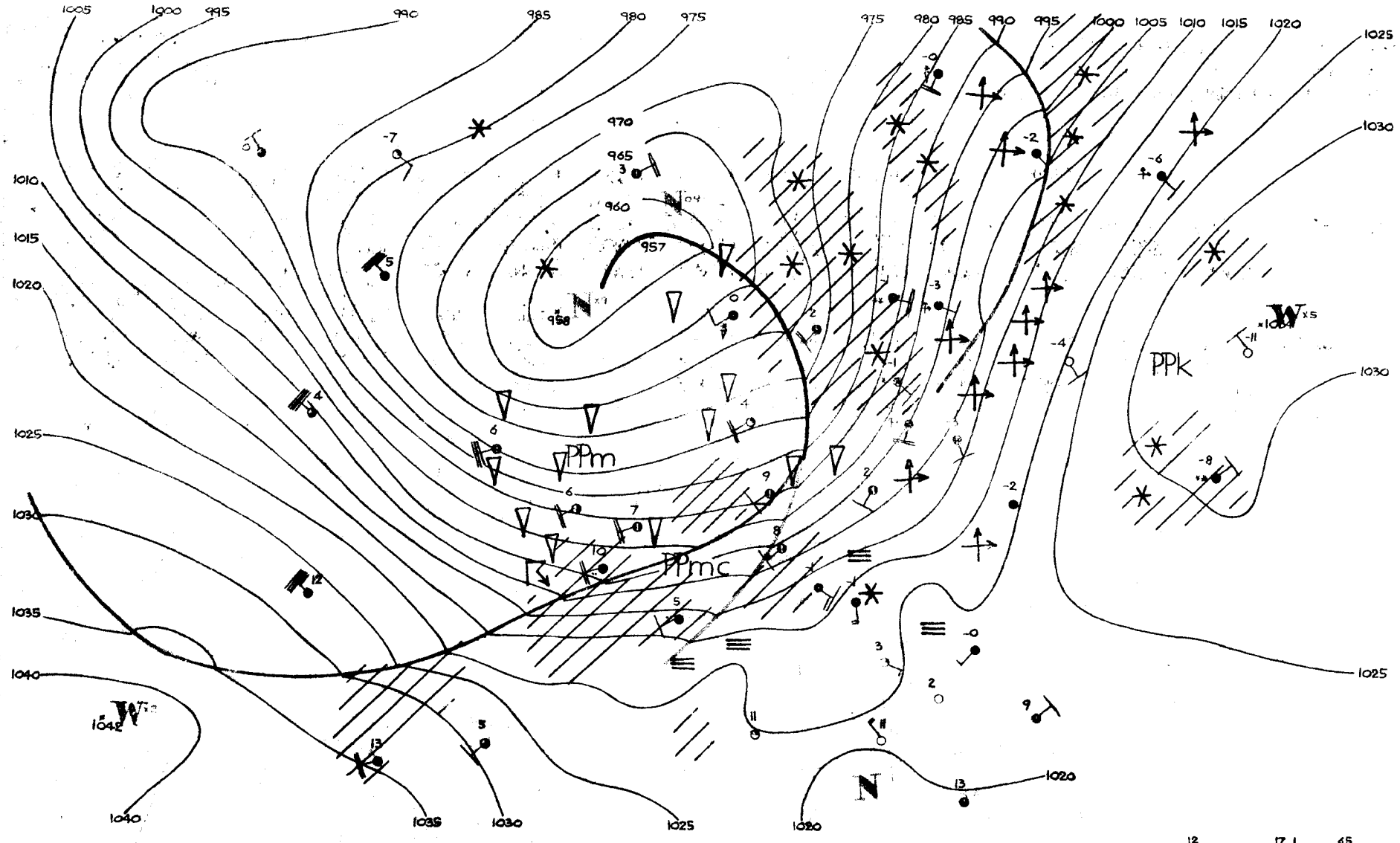


00 17.1.65
12 16.1.65

12 16.1.65

12425





1005
1000
995
990
985
980
975
975
980
985
990
995
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1040
1035
1030
1025
1020
1020
1025
1030
970
965
960
957
958
PPm
PPmc
PPk
1042
12
17 1
65
W.K.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 17.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	81807	96101	00502	8097X	53768
150	71807	56102	06600	45407	52846
195	81805	20771	14252	8032X	53720
205	82014	62031	00002	4637X	52764
235	61808	96101	06251	00906	53754
250	61805	96101	09951	00906	54845
272	71806	40107	11100	754XX	51730
295	81805	40707	16152	773XX	54719
330	61809	58101	07900	6095X	52754
375	01804	40107	15151	00900	52828
400	83807	59071	06502	256?X	54855
424	31607	60000	10150	10935	50743
465	01806	40107	13652	00900	54738
495	01804	97021	19555	00900	58716
510	92530	90493	21653	9XXXX	60751
560	01905	58101	17552	00900	54803
570	01804	40101	17454	00900	55826
575	01804	60021	19753	00900	58815
650	01613	88381	93258	00900	64711
695	12102	56101	21655	10940	57718

SYNOP z godz.12 GMT.

105	72010	98806	86006	794XX	04731
150	82012	65612	89705	37321	02730
195	81710	96368	99152	854XX	54830
205	82210	70802	87109	894XX	05727
235	82011	96611	91403	873XX	02729
250	72206	97027	95003	70931	01836
272	72007	96107	05902	763XX	50728
295	81807	40703	04251	853XX	52731
330	61812	60016	94704	25532	01836
375	71806	60027	02002	1573X	53732
400	72006	81018	95106	35628	52854
424	72009	70026	60206	40931	01783
465	72106	58107	00903	55535	58726
495	81805	97032	07201	8097X	54733
510	92225	90498	17254	9XXXX	54811
560	72012	70022	06703	3557X	53727
570	71606	60027	05202	30978	54734
575	72006	65012	08702	2557X	55828
650	91822	00493	86556	9XXXX	56721
695	72406	60021	12002	7097X	55728

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT	12374	23125	50527	01806	85414	57581	02213	70907	64721	02417	50541	76862	02818	40699	89976	02816
	30889	04XX5	02924	20151	02XX1	0XXXX	15336	05XX2	0XXXX	10595	05XX4	0XXXX	11122	90297	05XX1	
TT 23	12374	55555	00004	50524	11952	51525	22814	59603	33660	66785	44629	65784	55400	89976	07250	02XX0
	66666	29705	23401	20704	20102	15005	77777	09004	01805	00605	02813	50234	02820	01010	00900	
VV 23	12374	07822	06XX5	0XXXX	66666	07507										

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT	12425	23100	85397	01581	0XXXX	70927	58708	0XXXX	50550	68726	0XXXX	40613	79838	0XXXX	30912	93981
	0XXXX	20178	04091	0XXXX	15361	08139	0XXXX	10613	10XX8	0XXXX	11122	48125	11XX3			
TT 23	12425	55555	00998	00534	11887	52576	22853	01567	33702	58704	44625	59687	55489	69731	66309	92963
	33250	98034	88195	04097	99125	11XX4	01010	20935								
VV	12425	07834	10XX2	0XXXX	05045	08141	0XXXX	55555	11061	05149	22050	08641				

Przebieg pogody w Polsce w dniu 17.I.1965r.

Zachmurzenie było na ogół duże z lokalnymi opadymi początkowo śniegu, później deszczu. Temperatura minimalna wahała się od -10°C w Przemyślu i Rzeszowie do +1°C miejscami na północnym-zachodzie, a maksymalna wahała się od +1°C na krańcach południowo-wschodnich do 11°C w Słubicach. Wiatry były silne i porywiste początkowo południowe później południowo-zachodnie.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/8/64 - 3.II.64 - Y - 55942 - 50000 - 61x86 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

16 Styc z 1965

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

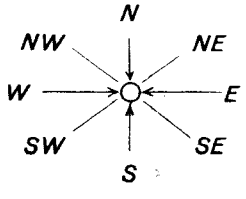
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

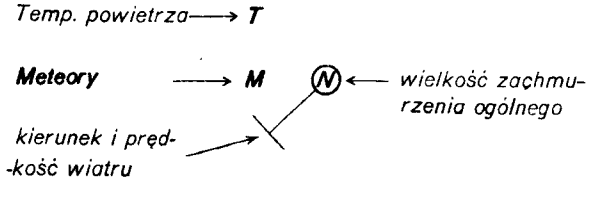
- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

Wiatr.

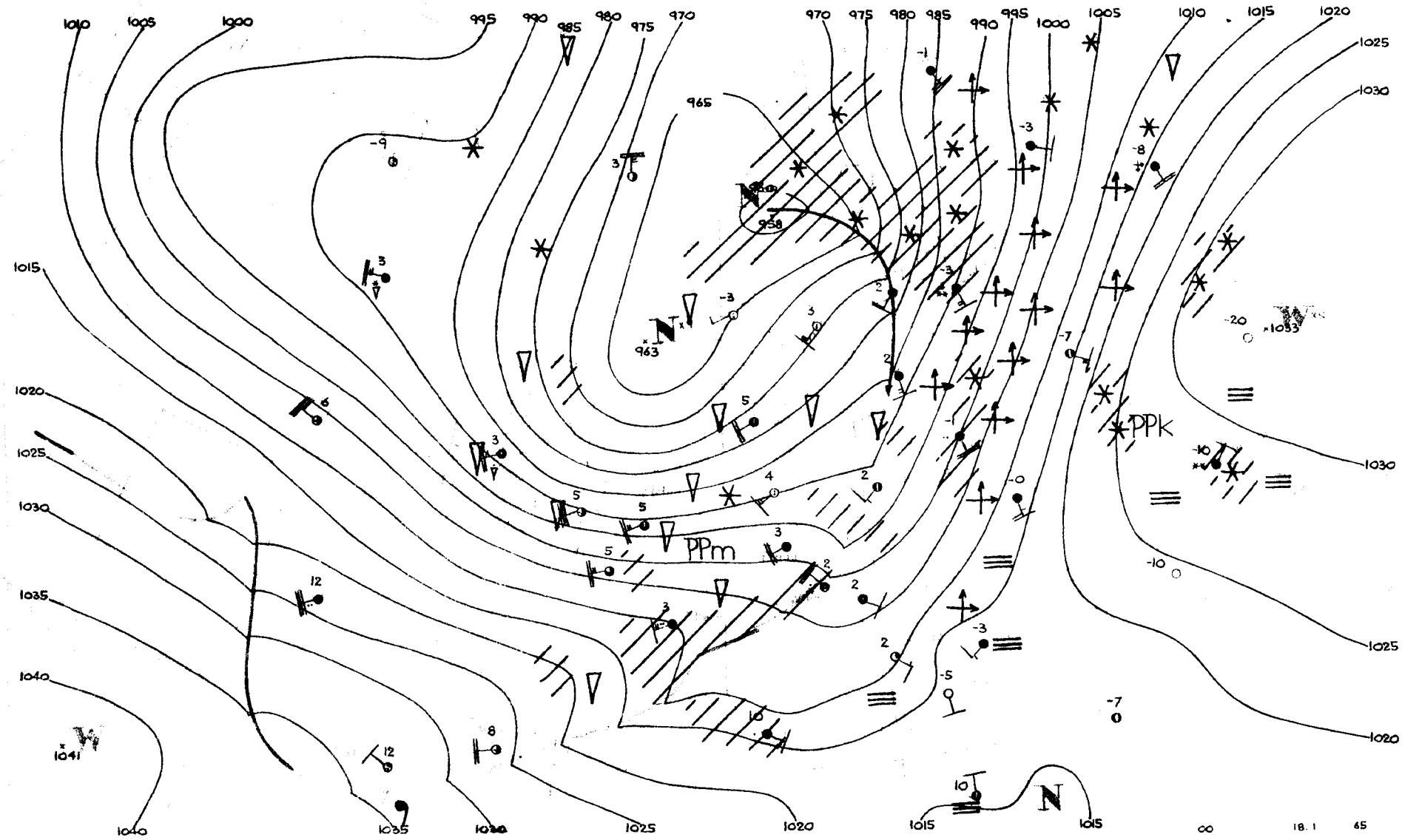
- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2 1/2 m/sek
- 5 m/sek

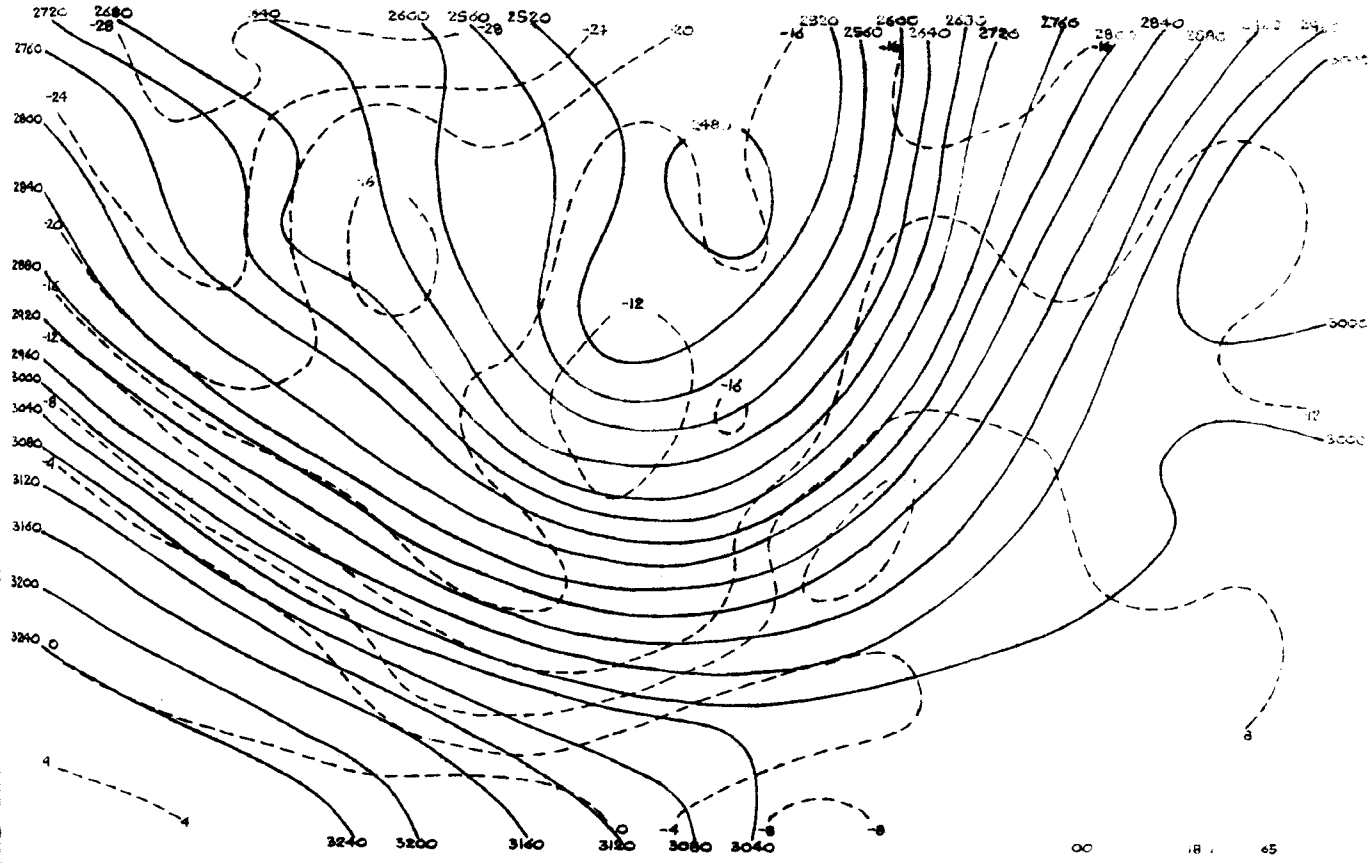


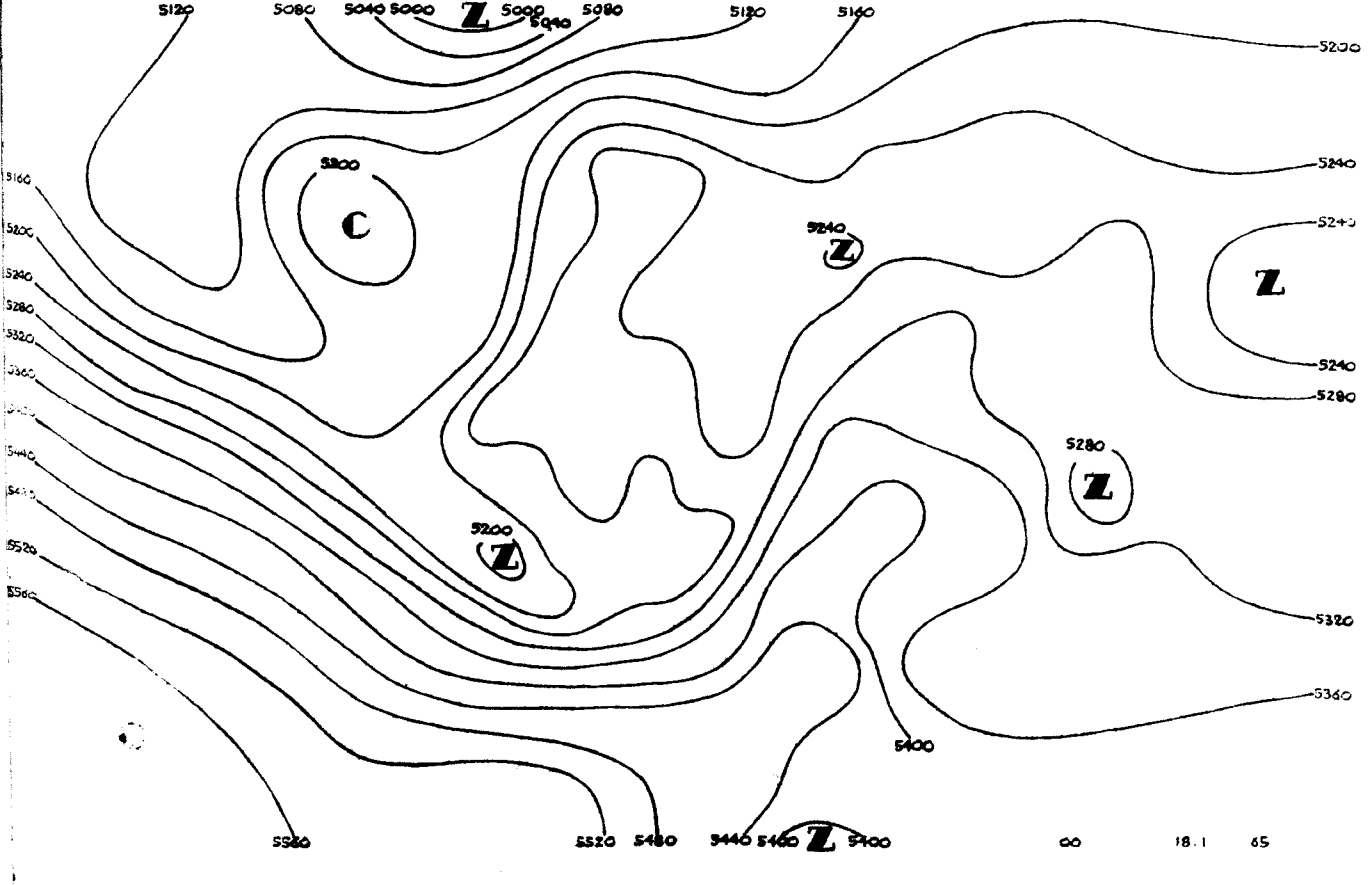
Rozmieszczenie danych:

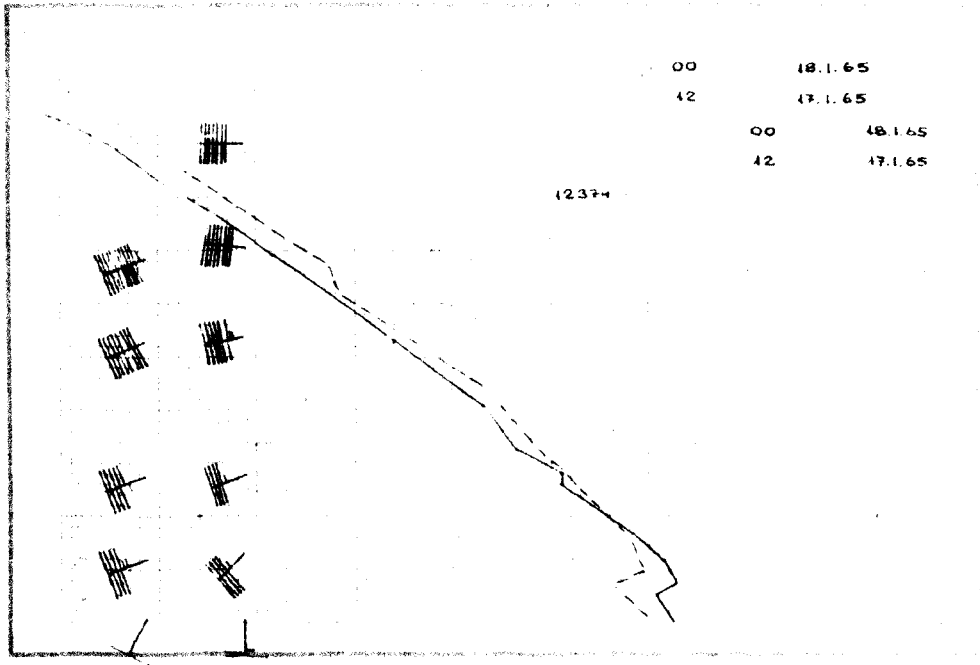


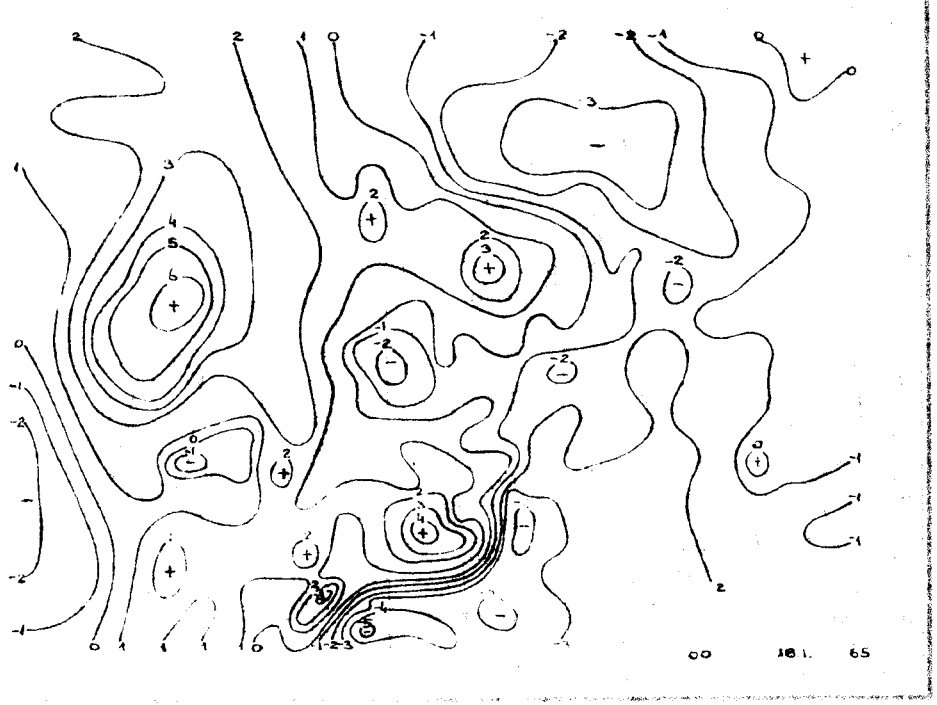
HM – Wzór Nr VI/30

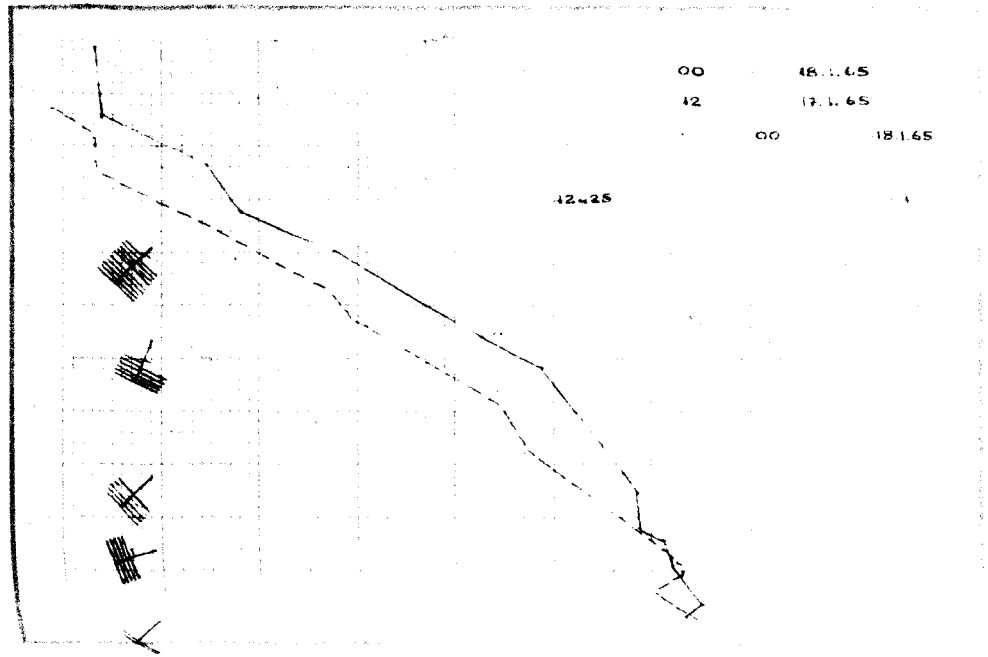

1010
1005
1000
995
990
985
980
975
970
965
958
963
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1041
PPm
PPk
1033
18. 1
65

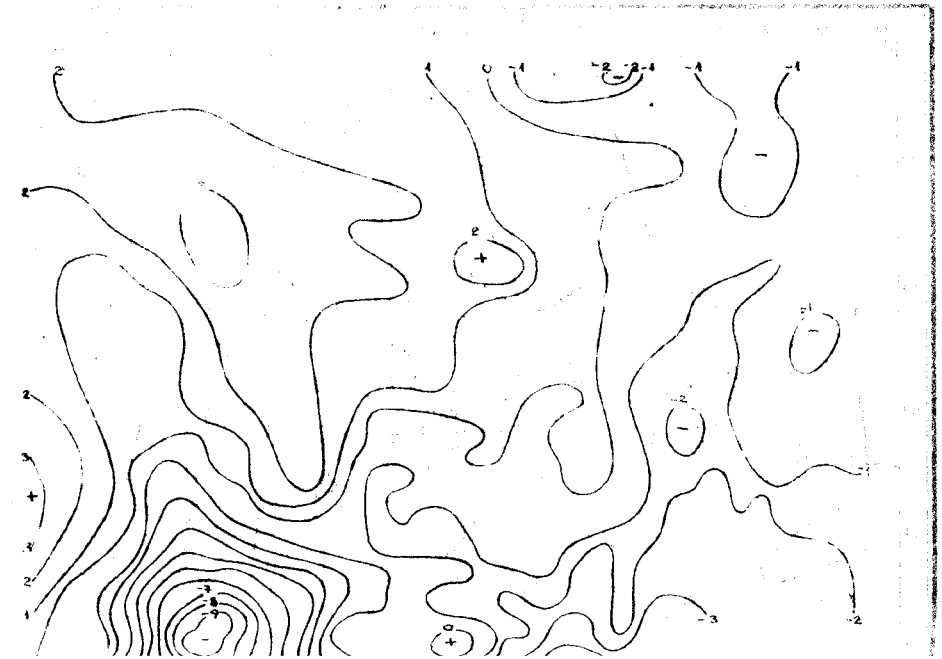

2720
2680
2640
2600
2560
2520
2320
2760
2800
2840
2880
2920
2960
3000
3040
3080
3120
3160
3200
3240
-28
-24
-20
-16
-12
-8
-4
0
4
3240
3200
3160
3120
3080
3040
00
18.1
65

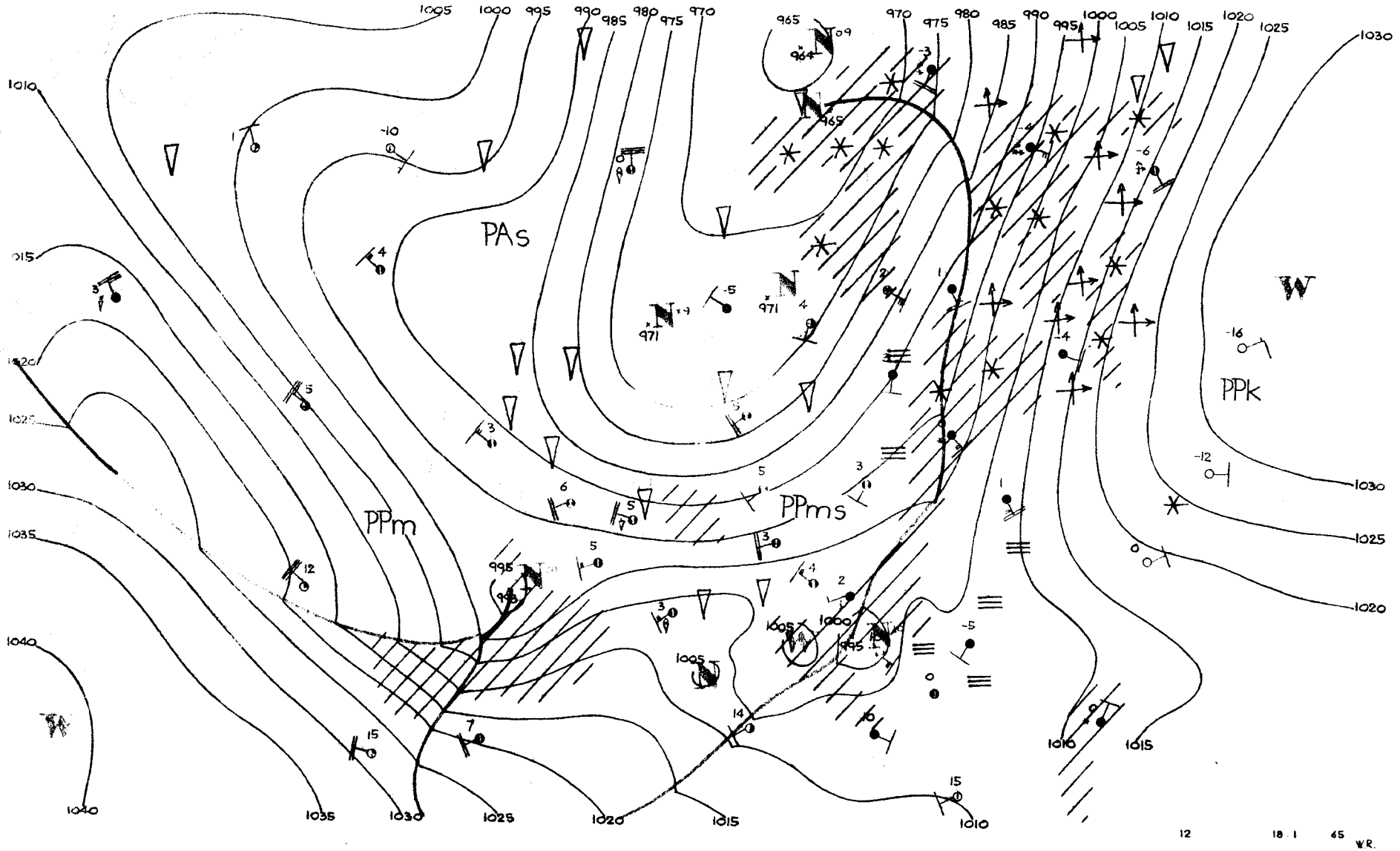

5120
5080
5040
5000
Z
5000
5040
5080
5120
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5520
5560
5200
C
5240
Z
Z
5280
Z
5200
Z
5560
5520
5480
5440
5460
Z
5400
00
18.1
65


00 18.1.65
12 17.1.65
00 18.1.65
12 17.1.65
12374


00 18.1. 65


00 18.1.65
12 17.1.65
00 18.1.65
12425




PAs
PPm
PPms
PPk
1005
1000
995
990
985
980
975
970
965
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
12 18 1 65 WR.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 18.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	52208	97036	85803	00901	01302
150	82007	65022	86305	854XX	02305
195	81809	96616	91501	8032X	01715
205	02207	70011	86204	00900	01308
235	82307	97022	87903	854XX	02103
250	82104	96106	89903	863XX	03500
272	82207	97252	88803	894XX	01509
295	71807	97037	93701	754XX	52720
330	82207	60216	90103	854XX	02704
375	71906	60022	93302	65731	51615
400	82207	70038	92603	856XX	01220
424	82406	70026	95105	3562X	02226
465	82210	60602	93904	3557X	03306
495	82009	97026	97902	8097X	52607
510	92718	90498	13754	9XXXX	56203
560	82212	65606	96204	5547X	01720
570	81407	58612	94801	8082X	51734
575	81807	60026	97203	6552X	52836
650	91622	00774	78458	9XXXX	58747
695	82312	60022	00305	8097X	00733

SYNOP z godz.12 GMT.

105	62008	78012	87204	35506	00705
150	62209	65011	88405	32500	00400
195	72005	97012	92602	754XX	50702
205	72208	70032	87405	755XX	50806
235	62208	97031	90203	625XX	04000
250	22407	98032	91505	25500	50809
272	62206	98012	90704	65400	50810
295	81802	97037	95203	855XX	01602
330	52207	60018	92504	20932	00806
375	72107	65022	95603	25408	00704
400	72506	83038	93205	68508	53806
424	52408	80012	95706	20871	51310
465	62207	65032	95304	55508	52607
495	61804	97017	98603	3553X	01806
510	92220	90493	12657	9XXXX	57715
560	82208	60022	98703	2551X	50808
570	82005	58102	97503	8097X	00705
575	82101	70032	99004	5557X	51707
650	82005	40717	78959	85XXX	59809
695	82701	60032	00704	4557X	51810

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

	12374	23560	85256	02006	02422	70793	58580	02323	50532	74769	02436	40691	86909	02453	30883	03XX2
	0XXXX	20134	09XX3	0XXXX	15316	06XX3	0XXXX	11122	05231	20XX1	11100	90693	24053			
T 23	12374	55555	00981	03004	11925	01008	22897	03011	33800	51511	44718	58580	55700	58580	66659	62625
	77591	65677	88343	95001	98250	14XX3	66666	23120	20009	18808	18506	10907	77777	09981	02007	26860
	02422	93399	02453	01010	30936											

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

T	12425	23565	85259	02015	02023	70818	52532	02325	50544	66672	01928	40707	81833	02248	30903	98003
	01900	20162	05072	0XXXX	11122	96274	05081	11100	80675	21053						
T 23	12425	55555	00978	03028	11960	05035	22879	04032	33682	02018	44811	02002	55790	50527	66727	50527
	77539	60627	88402	80838	99353	90923	11313	94978	22274	05072	20250	05073	44200	05072	77777	12978
	02210	49826	02526	13521	01926	75417	02153	69232	02130	01010	855XX					

Przebieg pogody w Polsce w dniu 18.I.1965r.

Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami i lokalnymi rozpogodzeniami głównie w nocy. Na południowym-wschodzie i krańcach wschodnich występowały opady deszczu i śniegu, natomiast w dzielnicach północno-zachodnich deszczu. Temperatura minimalna od 0°C w Terespolu, Lublinie, Rzeszowie, Przemyślu, Kłodzku do +4°C w Legnicy, a maksymalna od +2°C w Suwałkach, Chełmie, Włodawie, Zamościu do +7°C we Wrocławiu, Legnicy i Słubicach. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków południowo-wschodnich i południowych.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/B/64 - 3.II.64 - Y-E5942 - 50000 - 61x86 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

14 SIV. 1965

Legenda

Izolinie:

———	na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
———	„ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – –	„ „ „ „ izotermy co 4° C
———	„ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W – wyż
N – niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

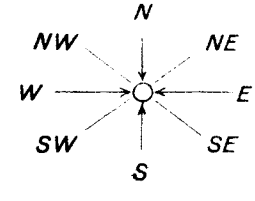
⚲	mżawka
●	deszcz
✳	śnieg
▲	grad
▽	opady przelotne
⁘	obszar jednostajnych opadów deszczu
⁘	„ „ „ śniegu
≡	mgła
⊼	burza
<	błyskawica
+	zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○	niebo bezchmurne	
⦶	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10–3/10	„ „
◔	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
◕	7/10–8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr.

┌─○	1/2 m/sek
├─○	1 m/sek
├─○	2½ m/sek
├─○	5 m/sek



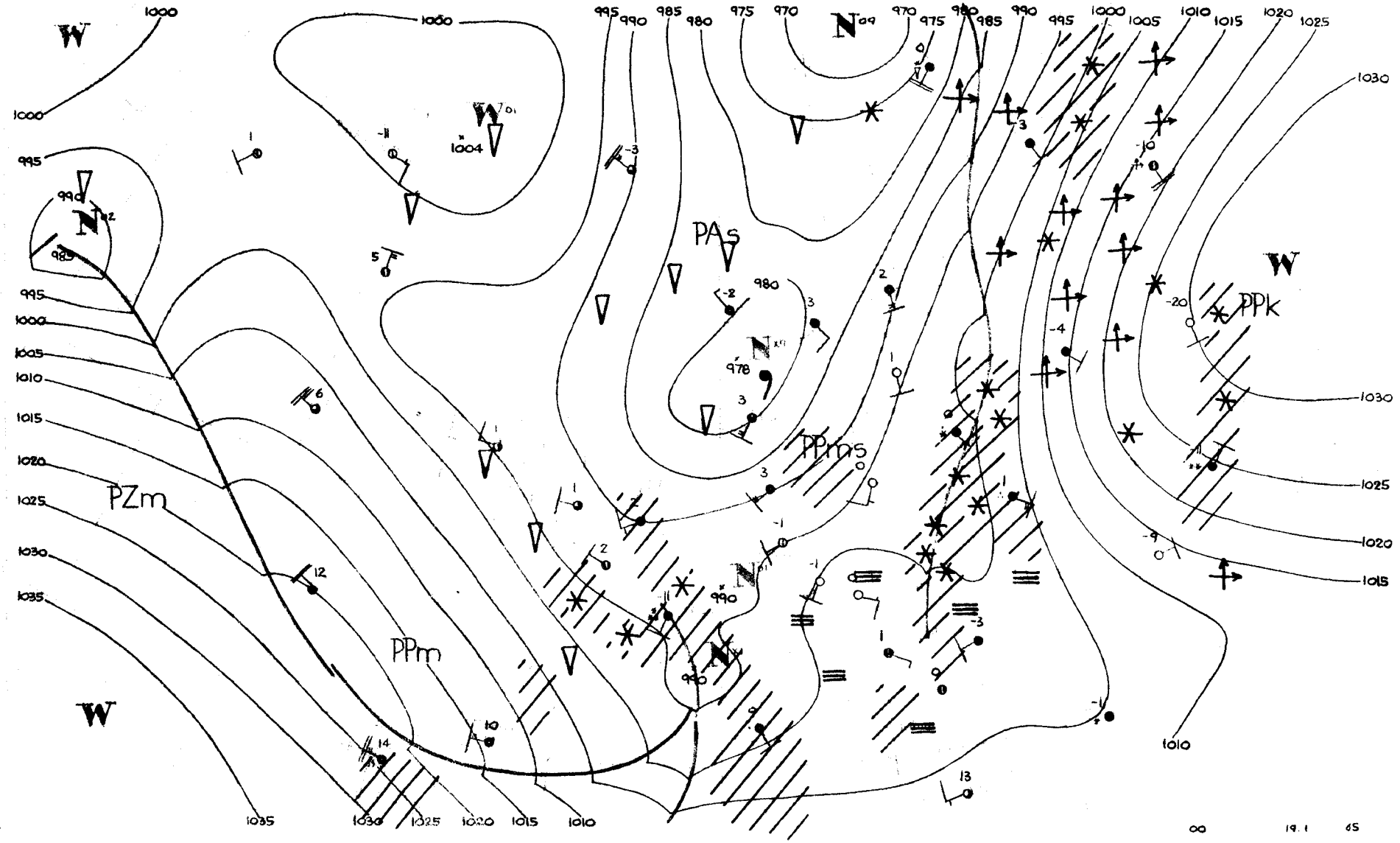
Rozmieszczenie danych:

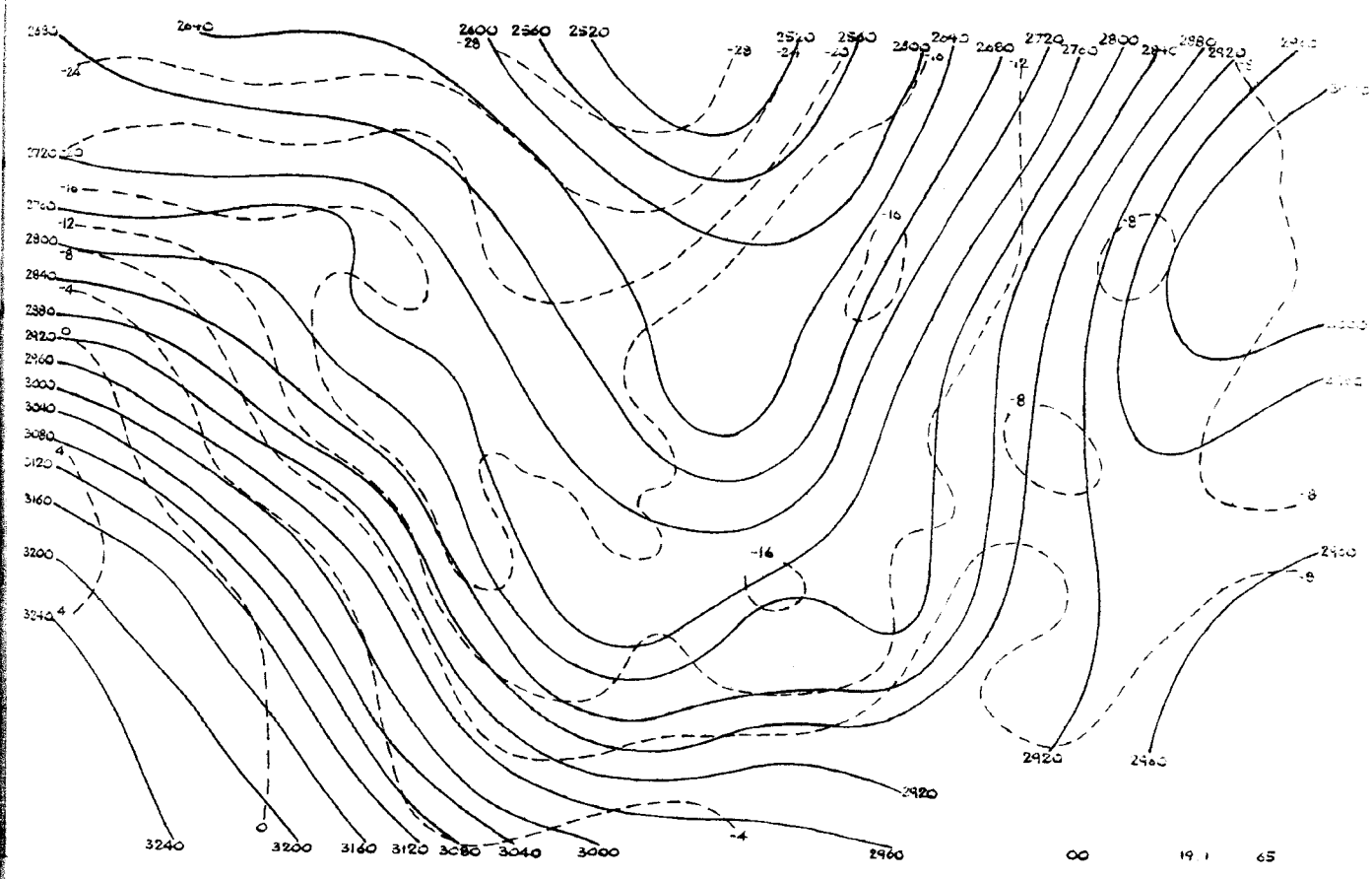
Temp. powietrza ⟶ T

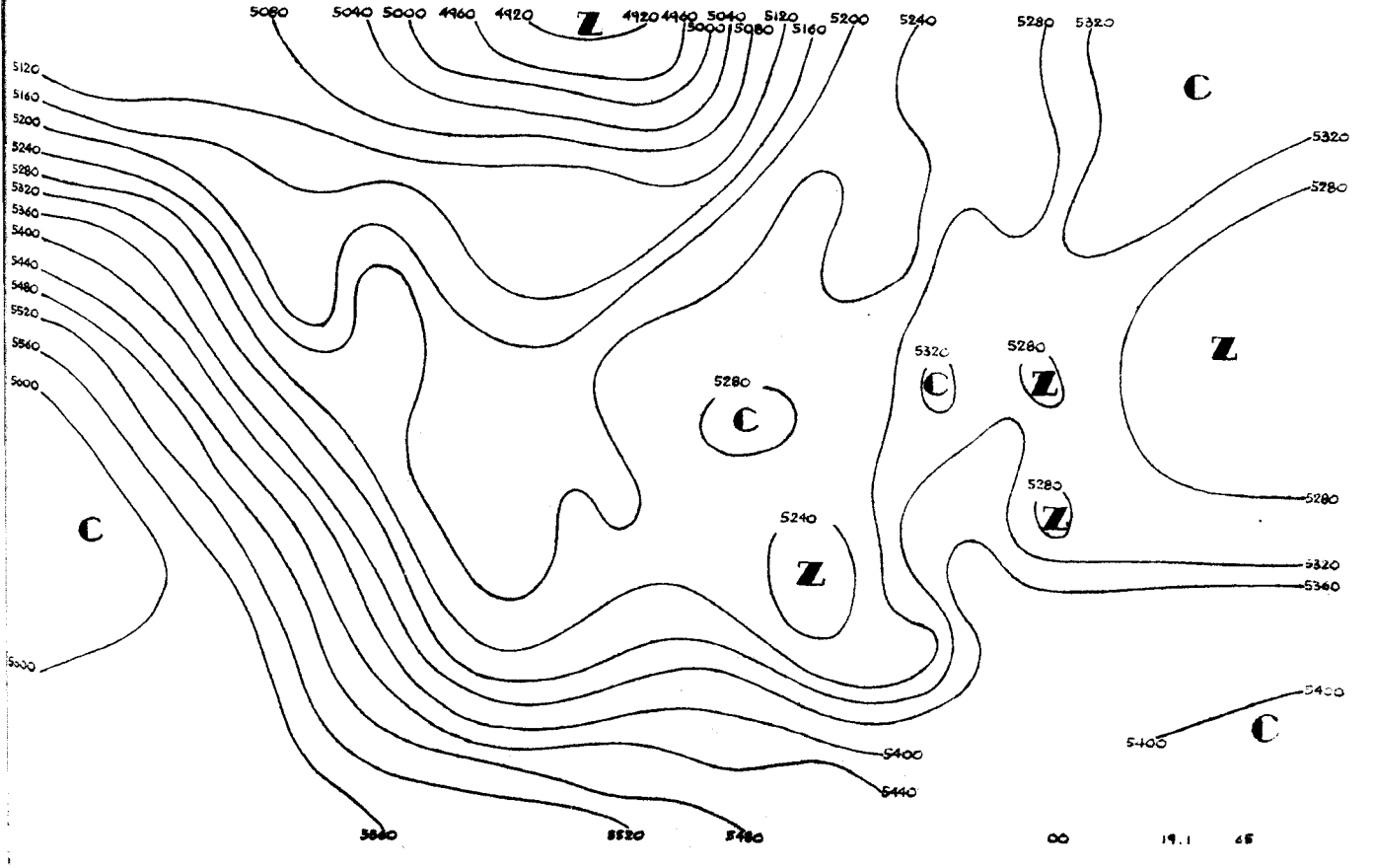
Meteory ⟶ M

(N) ⟵ wielkość zachmurzenia ogólnego

kierunek i prędkość wiatru


PZm
PPm
PAs
PPms
PPk
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
995
990
985
980
975
970
00
19.1
65

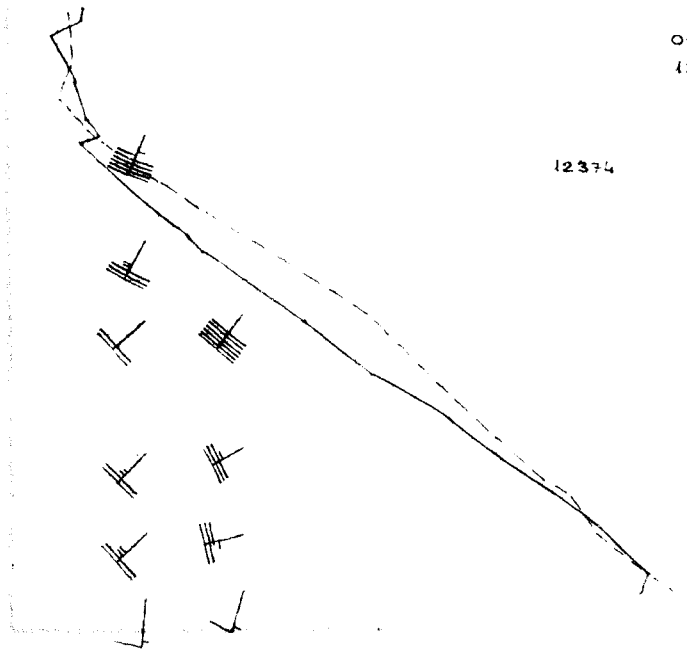

2600 2560 2520
2720
2800
2840
2880
2920
2960
3000
3040
3080
3120
3160
3200
3240
2920
2960
3240
3200
3160
3120
3080
3040
3000
2960
00
19.1
65


5080
5040
5000
4960
4920
Z
4920
4960
5040
5120
5000
5080
5160
5200
5240
5280
5320
C
5120
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5520
5560
5600
5320
5280
Z
5280
C
5320
C
5280
Z
5280
Z
5240
Z
C
5280
5320
5360
5400
5400
C
5400
5440
5560
5520
5480
00
19.1
65

00 19.1.65
12 18.1.65

19.1.65
18.1.65

12374

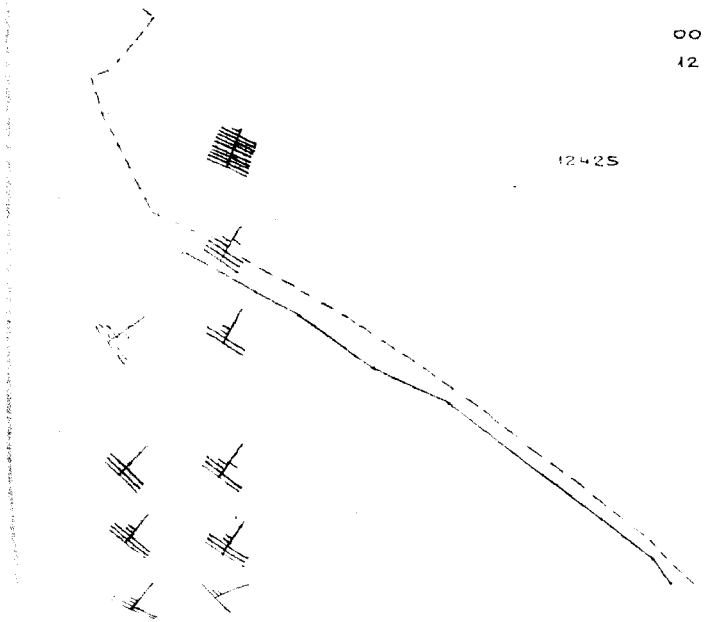


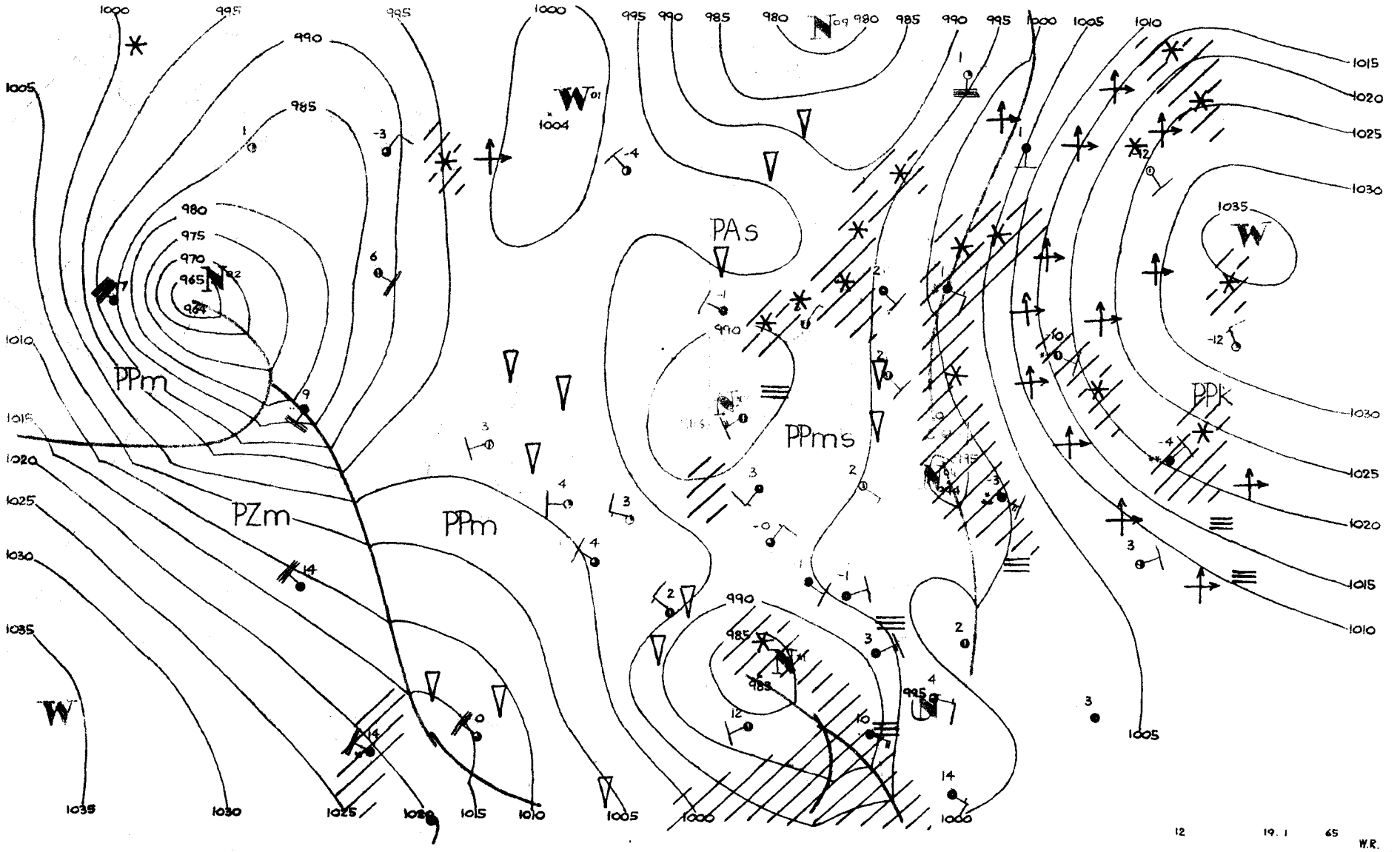
00 19.1. 65

00 19.1.65
12 18.1.65

00 19.1.65
12 18.1.65

12425




PPm
PZm
PPm
PAs
PPms
PPk
W
W
W
1000
995
990
985
980
975
970
965
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1004
12
19. 1
65
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 19.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	82004	96684	84501	6742X	01602
150	81804	60601	87702	854XX	01603
195	71405	96102	94551	764XX	52802
205	72206	60016	87003	755XX	02221
235	82107	96697	88101	8032X	00602
250	82203	97021	90702	863XX	51803
272	51806	98031	91606	55500	51607
295	81803	96102	95351	8091X	51706
330	82208	60027	90802	855XX	50202
375	02003	57101	94600	00900	51704
400	72204	68022	91702	756XX	52001
424	51804	70012	94401	55600	52806
465	72105	60021	94001	755XX	52701
495	81802	96102	96700	8091X	51608
510	92220	90714	11558	9XXXX	59204
560	02105	65010	97151	00900	53806
570	11802	56101	96554	10930	55701
575	21801	65021	97351	20930	54804
650	12012	823XX	76061	15200	62807
695	80000	56222	98501	8062X	51702

SYNOP z godz.12 GMT.

105	61802	97011	92603	XXXXX	01108
150	72203	58101	93503	754XX	01106
195	81703	10102	95751	860XX	52400
205	72204	58106	92003	755XX	02207
235	61801	96101	94002	755XX	50205
250	51803	97022	94304	00901	51801
272	52202	97018	94903	55500	00301
295	90000	04454	96451	9XXXX	51205
330	61803	58052	93704	00908	52801
375	11601	57101	95902	10932	51801
400	82002	60012	93803	10937	53400
424	61402	70021	94702	20938	52705
465	21902	60011	94903	00901	54709
495	02202	97020	97102	00900	53102
510	92512	90497	11259	9XXXX	60400
560	61803	60031	95704	20944	53802
570	01402	60020	96301	00900	54807
575	61402	60031	96301	00908	54809
650	61803	89023	75158	15X48	63605
695	22901	65030	98503	10941	52704

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23560	85230	54571	02310	70730	64682	02312	50519	83919	02210	40672	95021	02017	30859	04XX2
	01928	20177	06XX6	0XXXX	15300	07XX1	0XXXX	10555	09XX7	0XXXX	11122	84307	06XX2			
TT 23	12374	55555	00981	00514	11938	01511	22635	69744	33572	76859	44415	93009	76250	07XX0	66666	30706
	28000	24907	21309	19806	13607	10010	77777	09981	01803	00872	02409	35490	02210	60294	01929	00240
	02022	01010	00900													

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT 23	12425	23546	85252	53566	02312	70762	63677	02315	50522	84885	02414					
TT 23	12425	55555	00980	02517	11926	01521	22635	69741	33576	76808	44495	85889	55423	96993	77777	12980
	02205	19948	02324	80460	02415	01010	756XX									

Przebieg pogody w Polsce w dniu 19.I.1965r.

Zachmurzenie było niewielkie i umiarkowane, tylko na północy i północnym-zachodzie okresami zachmurzenie było duże i notowano niewielkie opady. Na wschodzie wystąpiły mgły. Temperatura minimalna wahała się od -6°C w Kielcach, Rzeszowie, Lesku i Nowym Sączu do +2°C miejscami na Pomorzu Zachodnim i w gdańskim, a maksymalna od -1°C w Suwałkach do +4°C miejscami w całym kraju. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków południowych.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/B/64 - 3.II.64 - Nr 55945 - 50000 - 61 Mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDRO' OGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

20 Sty[illegible]5

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

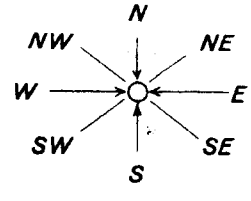
⁹	mżawka
•	deszcz
✳	śnieg
▲	grad
▽	opady przelotne
////	obszar jednostajnych opadów deszczu
//✳	„ „ „ śniegu
≡	mgła
K	burza
⟨	błyskawica
┼	zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

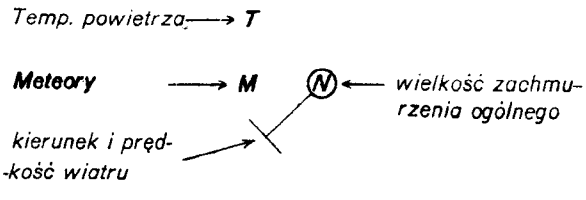
○	niebo bezchmurne	
①	1/10	pokrycia nieba
◔	2 10–3/10	„ „
◔	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
◕	7/10–8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

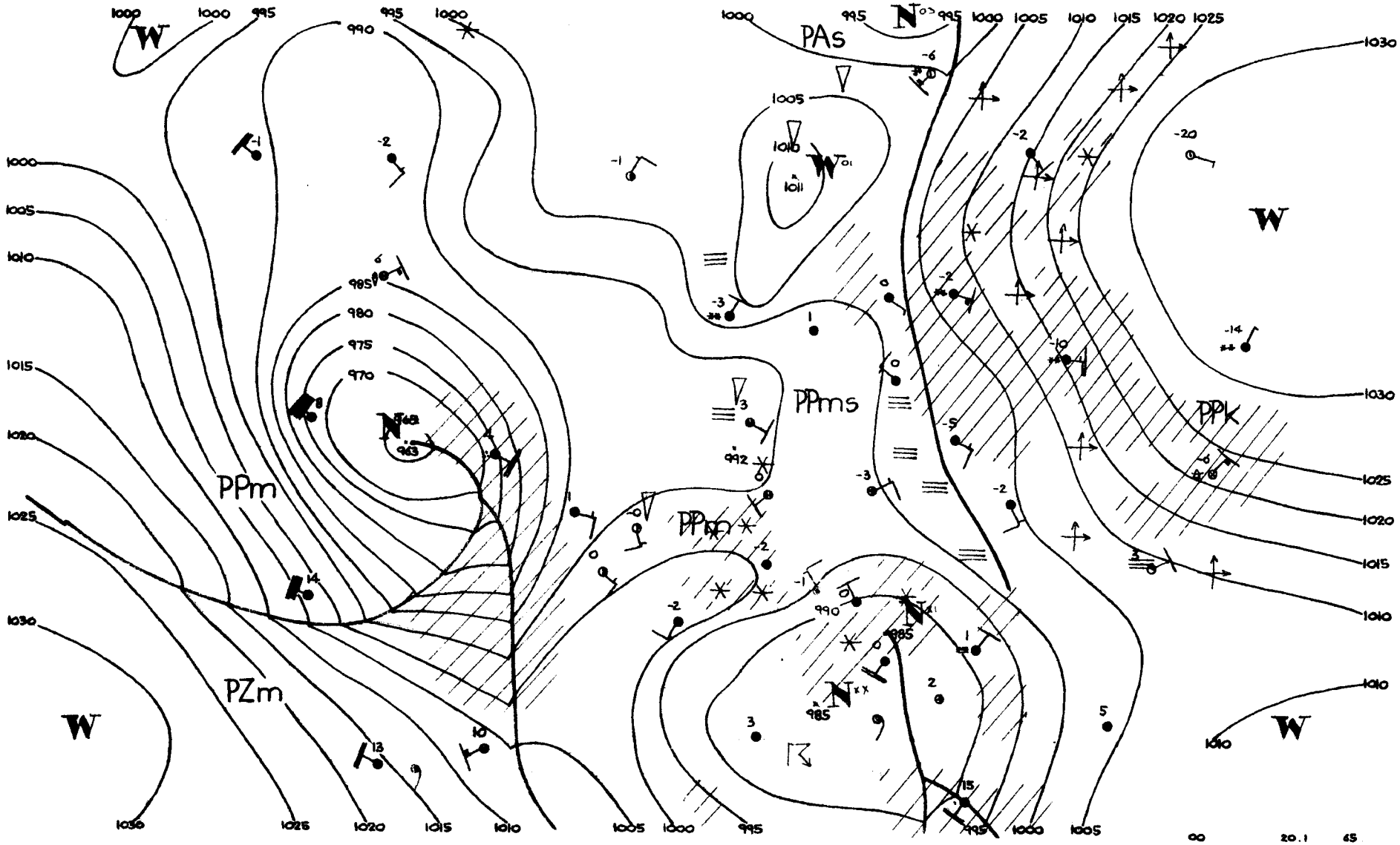
Wiatr.

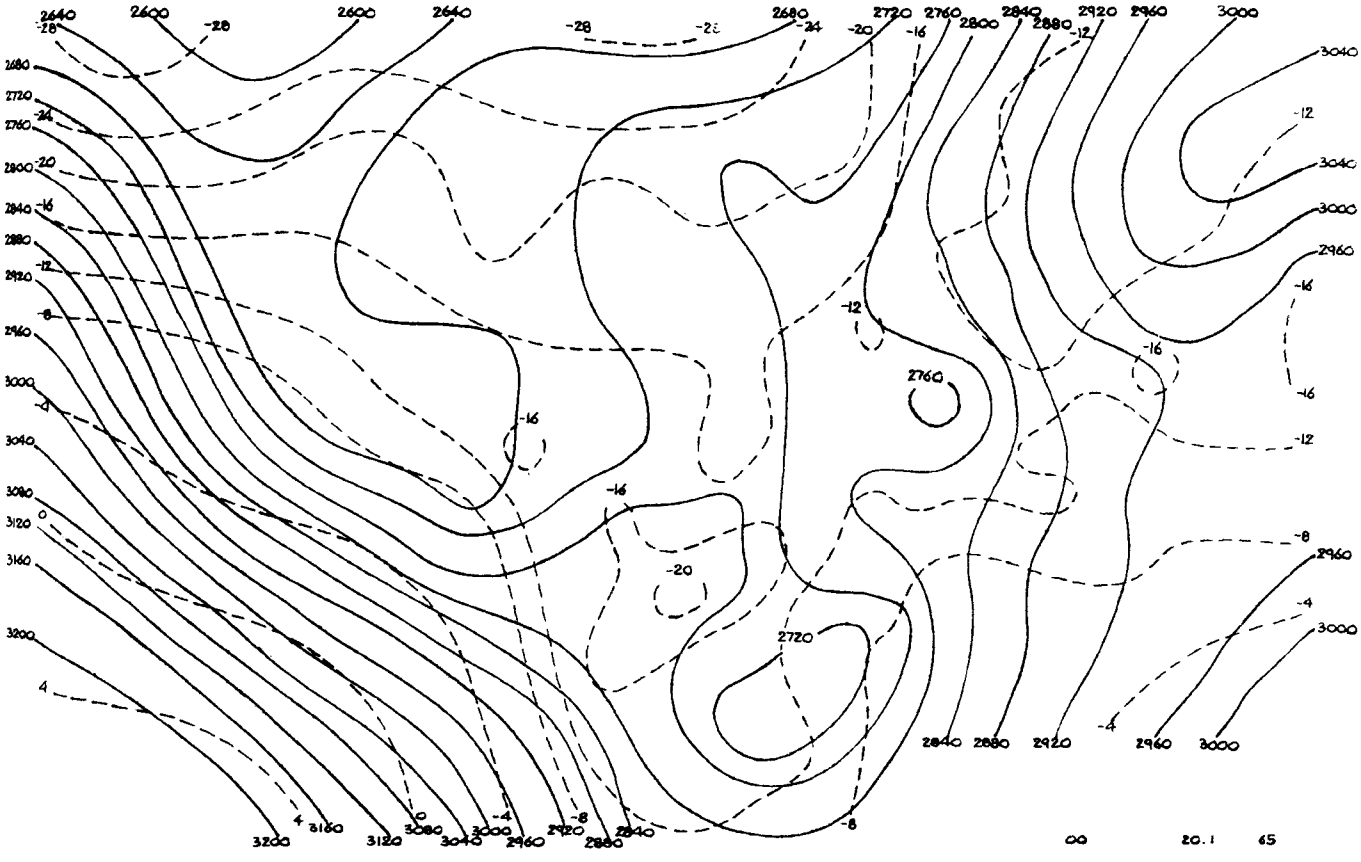
┌─○	1/2 m/sek
└─○	1 m/sek
└─○	2 1/2 m/sek
├─○	5 m/sek

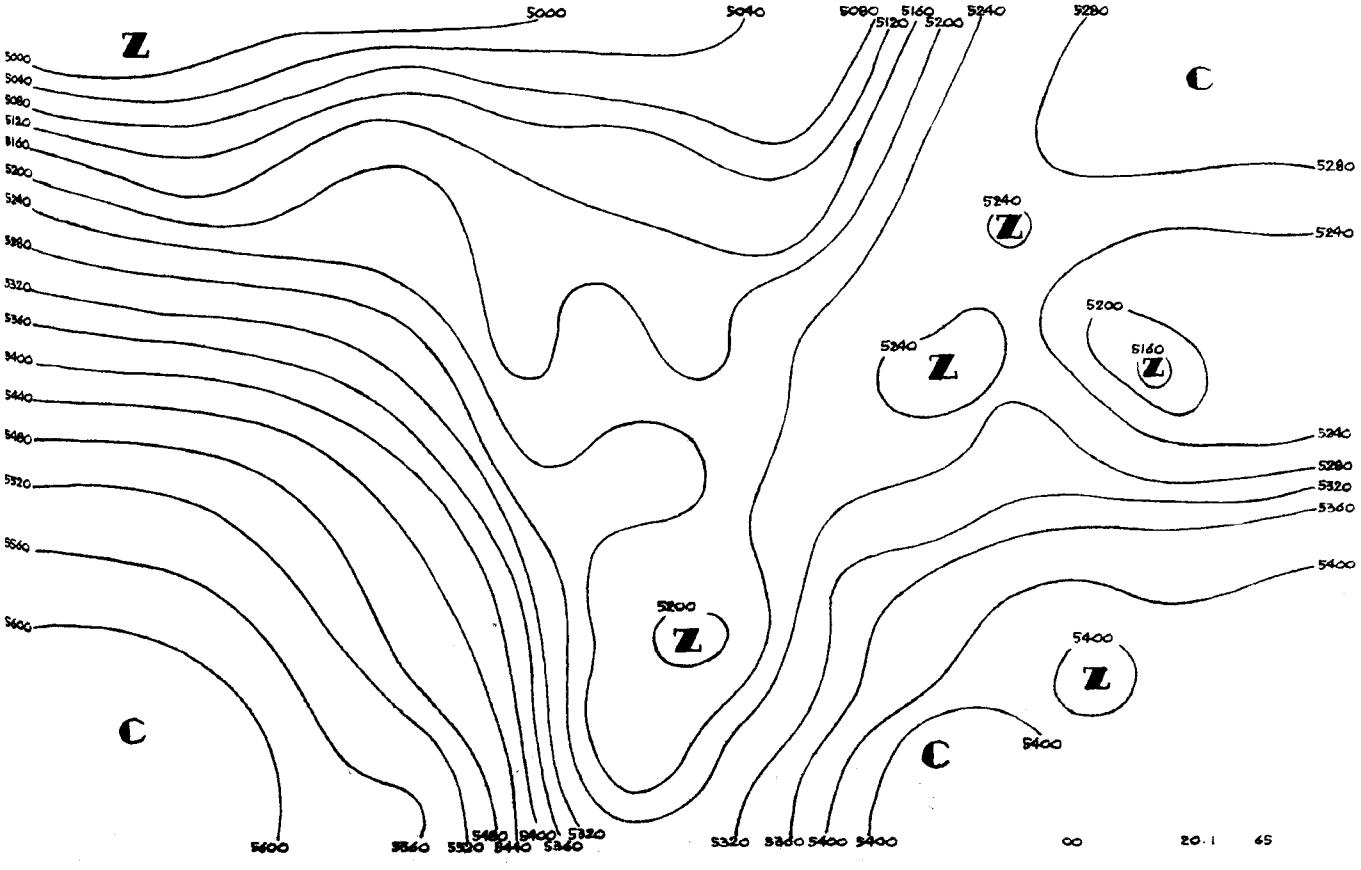


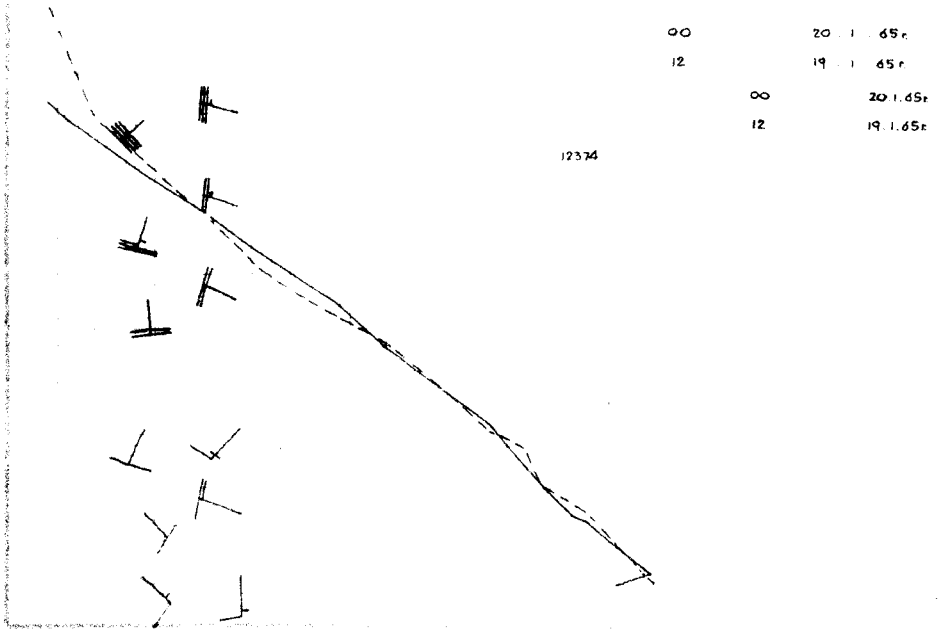
Rozmieszczenie danych:

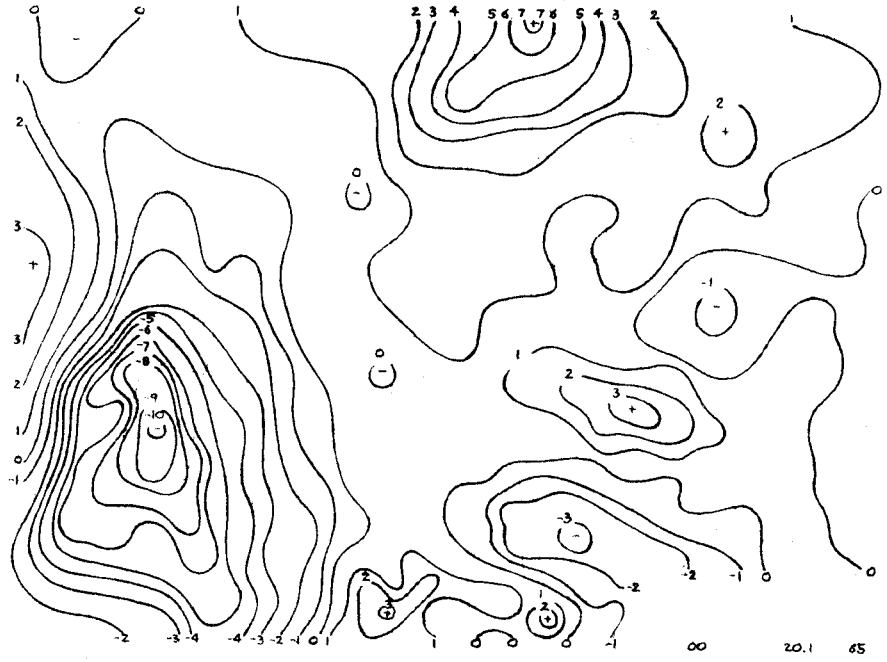


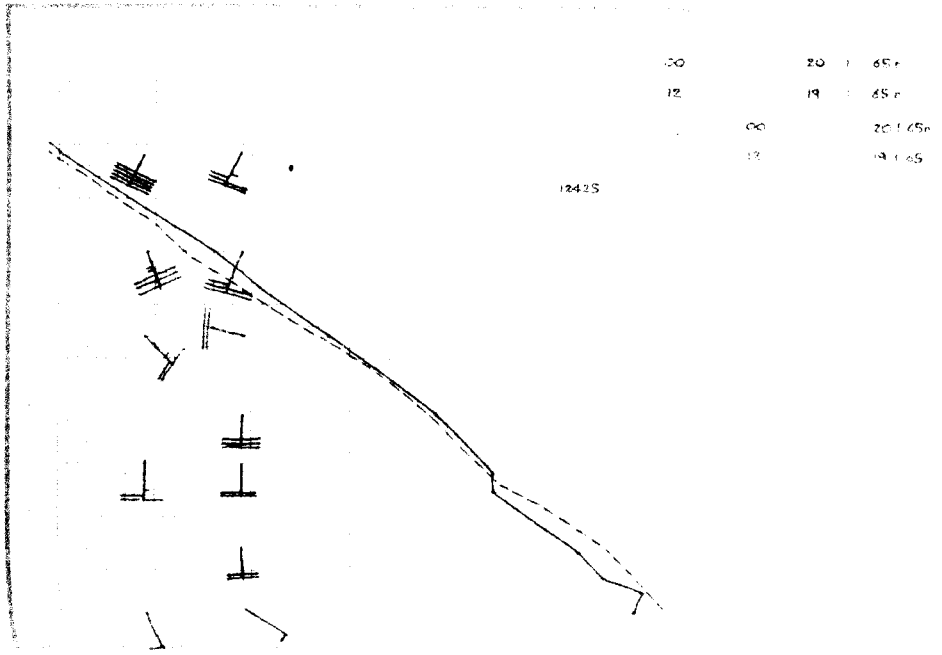

PAs
PPms
PPm
PPk
PZm
00 20.1 45

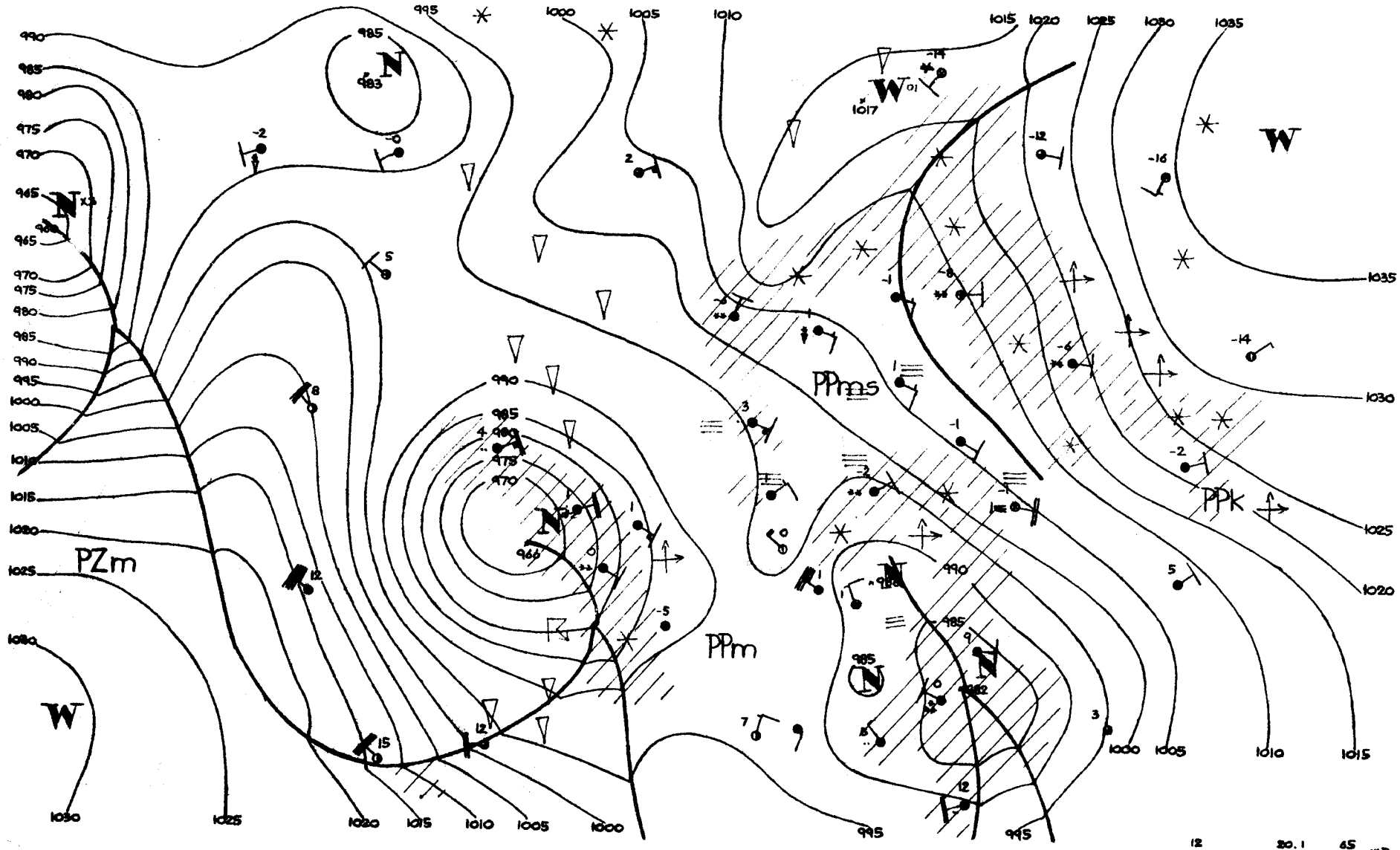

2640
2600
2600
2640
2680
2720
2760
2800
2840
2880
2920
2960
3000
3040
3080
3120
3160
3200
2760
2720
00
20.1
65


Z
C
5000
5040
5080
5120
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5560
5600
00
20.1
65


00 20.1.65
12 19.1.65
00 20.1.65
12 19.1.65
12374


00 20.1 65


00 20.1.65
12 19.1.65
00 20.1.65
12 19.1.65
12425


PZm
PPm
PPms
PPk
W.R.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	01603	96101	96950	00900	52206
150	81801	56101	98300	00907	51209
195	81501	02464	01052	863XX	52216
205	00902	40101	95252	00900	52203
235	81402	96101	98151	60957	52104
250	71002	96101	98252	00906	53105
272	61801	40101	99653	00909	53213
295	81801	04444	01455	854XX	56214
330	81802	40102	97200	856XX	51202
375	50903	56101	99253	20938	54001
400	72202	50102	97851	7097X	52205
424	83001	58101	98251	25537	52400
465	61101	50101	98352	00908	54102
495	50000	96101	00856	00908	56801
510	73404	97484	14459	75XXX	60102
560	60502	30102	97653	60940	55811
570	40000	65011	99158	20938	58805
575	31402	50100	97858	00908	60621
650	80908	89022	73360	10947	70817
695	81103	58101	98955	00907	56816

SYNOP z godz.12 GMT.

105	31405	96102	97602	00908	51802
150	81602	20102	99800	20937	52806
195	80905	05444	02053	860XX	53809
205	81402	12102	96251	861XX	51808
235	81202	96102	98300	70925	52606
250	80903	96102	98300	8091X	52711
272	80705	30101	00151	654XX	52709
295	80905	10104	00552	863XX	52717
330	80904	35104	96201	00902	52815
375	80607	18712	96852	5722X	53822
400	80205	35102	95101	00907	52820
424	23603	57104	95201	15530	52723
465	80406	20712	94551	6542X	52730
495	80406	96713	95352	6742X	53623
510	93606	90704	11359	9XXXX	60722
560	80405	20717	91651	873XX	53724
570	80706	56737	91652	5732X	53725
575	81201	40777	90651	864XX	53715
650	81403	40857	66658	88XXX	53605
695	80906	60027	91850	8052X	52721

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT	12374	23504	85292	55573	01505	70795	63741	02005	50527	80909	01810	40682	92997	01913	30869	08XX0
	02220	20118	13XX4	02224	15296	13XX0	02219	10545	12XX8	0XXXX	11122	98252	16XX4			
TT 23	12374	55555	00988	52523	11962	01506	22841	56582	33678	64784	44550	76911	55500	80909	82250	15XX5
	66666	30507	25216	22414	22016	20816	19512	10614	10113	77777	09988	01403	02680	02106	24502	01810
	02243	02425	06125	02219	01010	00906										
VV 23	12374	66666	08614													

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT	12425	23526	85269	56573	0XXXX	70762	64668	01808	50523	81844	01508	40678	93951	01617	30865	08105
	02025	20115	11XX8	01916	15293	11XX8	01913	11122	95262	13XX1						
TT 23	12425	55555	00983	50528	11942	00513	22913	53542	33834	57583	44739	64642	55703	64665	66628	69721
	77440	87908	88262	15XX2	77250	14XX2	66666	22012	17011	14012	77777	12983	01601	41732	01610	67407
	01617	79294	02025	01010	755XX											

Przebieg pogody w Polsce w dniu 20.I.1965r.

Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami w części północnej. W ciągu dnia od południa wystąpiły opady mokrego śniegu stopniowo ogarniające resztę kraju. W części wschodniej i północnej notowano rano mgły. Temperatura maksymalna wahała się od -5°C w Zakopanem do +3°C w Słubicach, Lęborku, Zielonej Górze, Zgorzelcu i na Helu, a minimalna od -11°C w Rzeszowie i Lesku do 0°C w Elblągu, Helu, Ustce. Wiatry były słabe i umiarkowane, w dzień dość silne i porywiste z kierunków wschodnich i północnych, na wschodzie powodowały lokalne zamiecie.-

Druk PPWK - W-wa. Solec 18. Zam. 4059/87/8/64 - 3.II.64 - Y - 55942 - 50000 - 61x86 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

21 St[illegible]

Legenda

Izolinie:

- ——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- ——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- – – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
- ——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W – wyż
N – niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○	niebo bezchmurne	
⦶	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10–3/10	„ „
◔	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
◕	7/10–8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek

N, NW, NE, W, E, SW, SE, S

Rozmieszczenie danych:

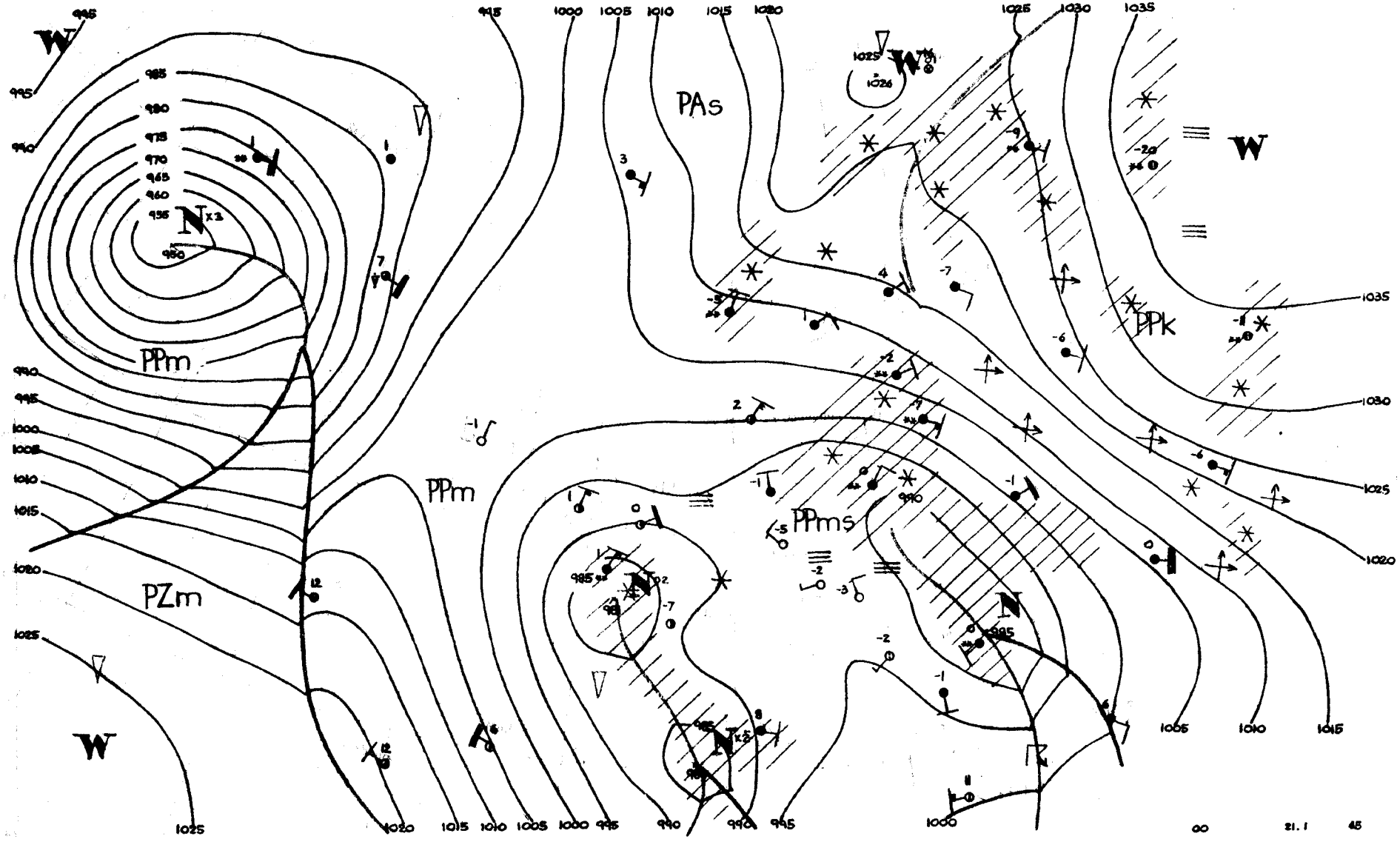
Temp. powietrza ⟶ T

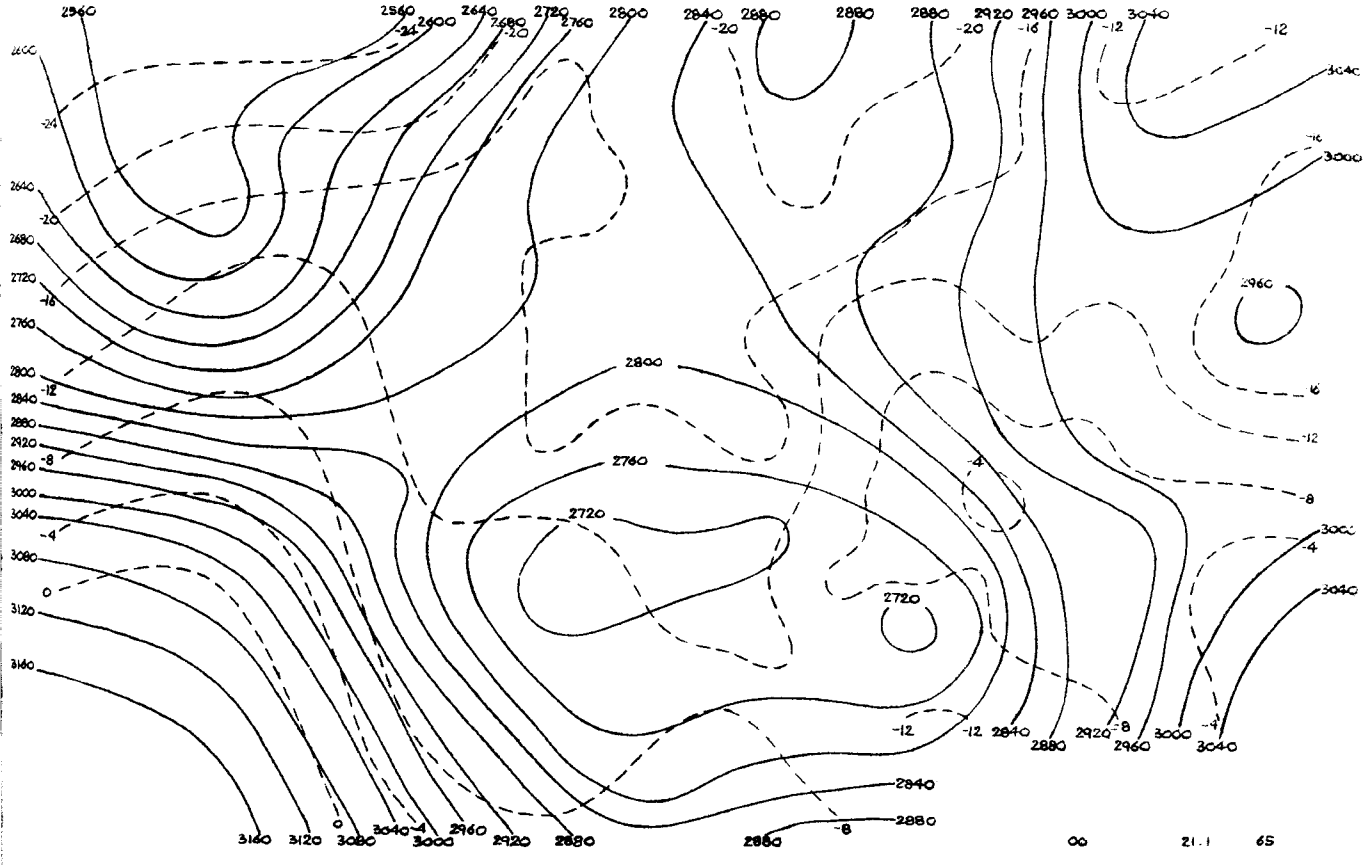
Meteory ⟶ M

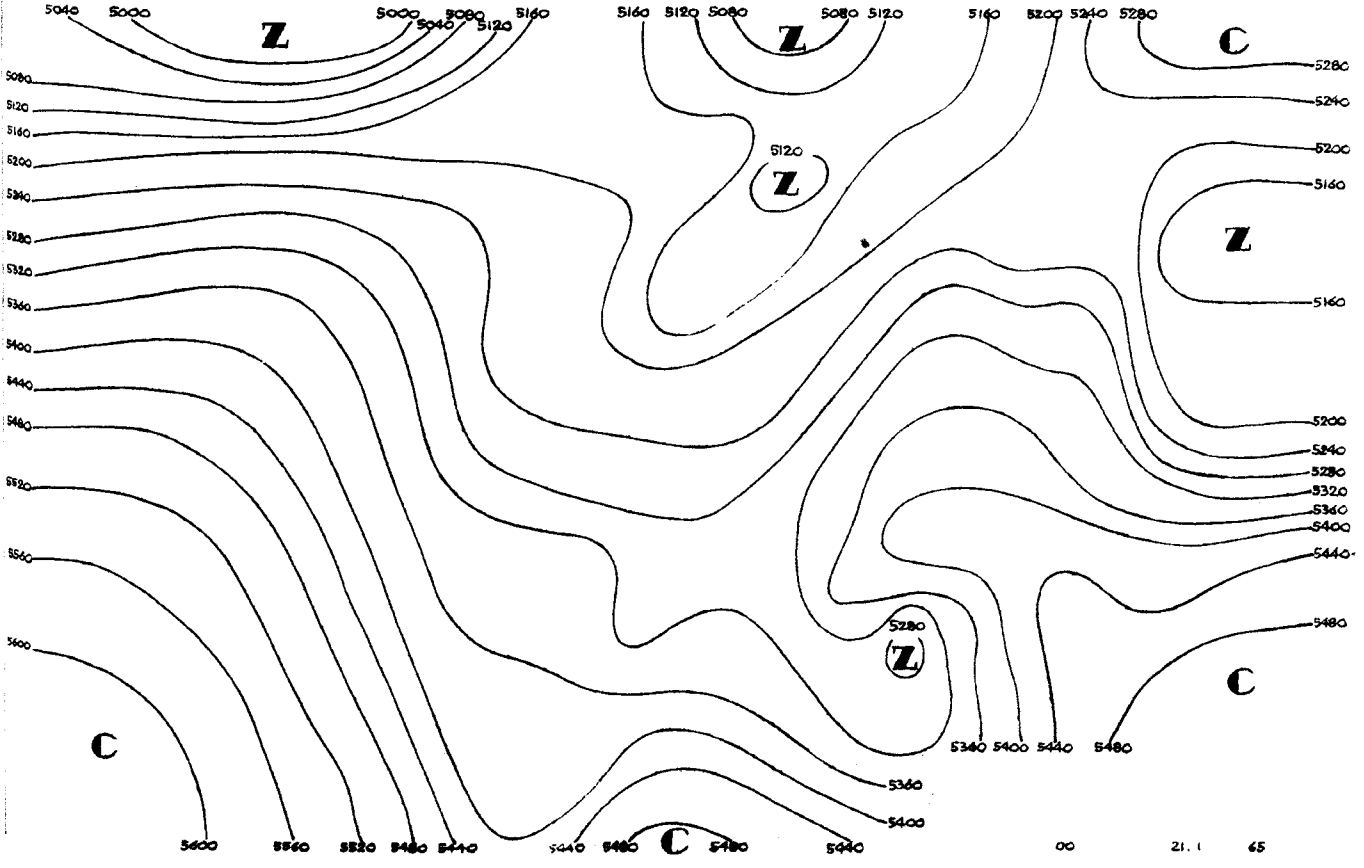
N ⟵ wielkość zachmurzenia ogólnego

kierunek i prędkość wiatru

PIHM – Wzór Nr VI/30


PAs
PPm
PPm
PZm
PPms
PPk
W
N
00
21.1
45

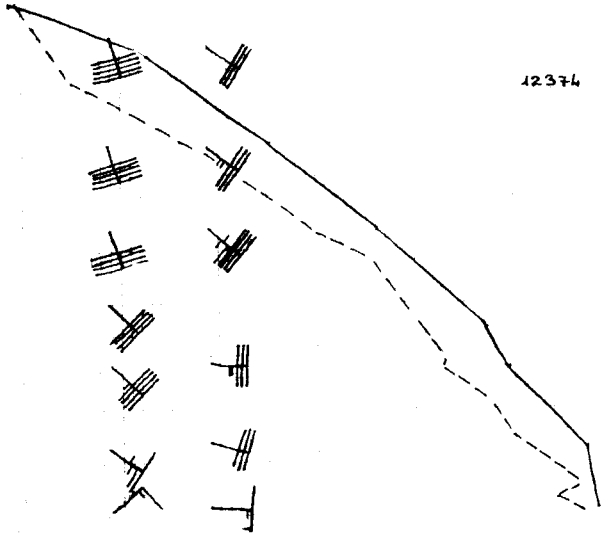

2560
2600
2640
2680
2720
2760
2800
2840
2880
2920
2960
3000
3040
3080
3120
3160
-24
-20
-16
-12
-8
-4
0
00
21.1
65

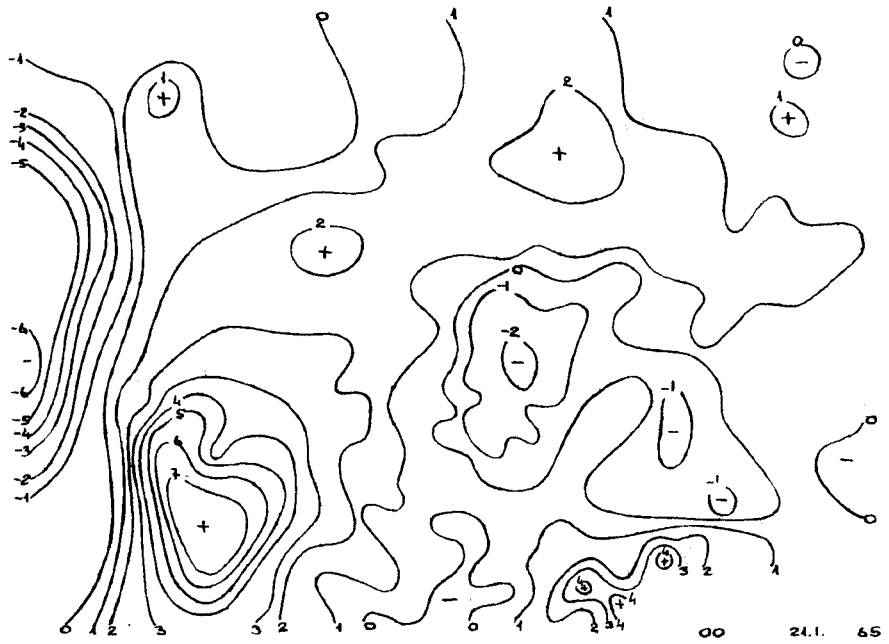

5040
5000
5080
5120
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5520
5560
5600
Z
C
00
21.1
65

00 21.1.65
12 20.1.65

00 21.1.65
12 20.1.65

12374

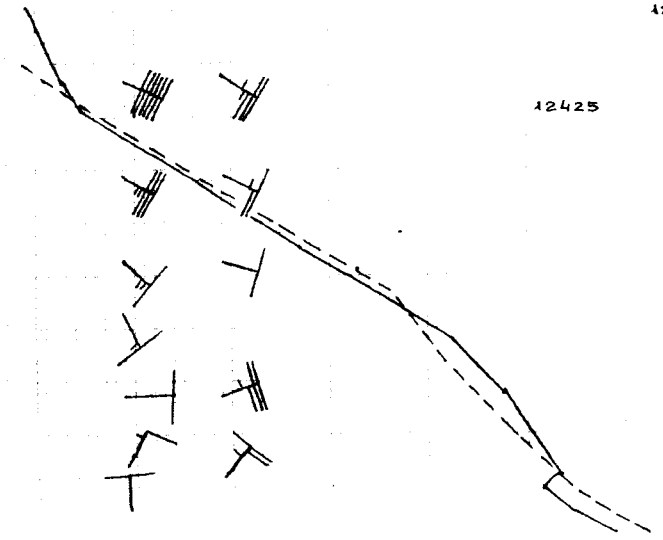


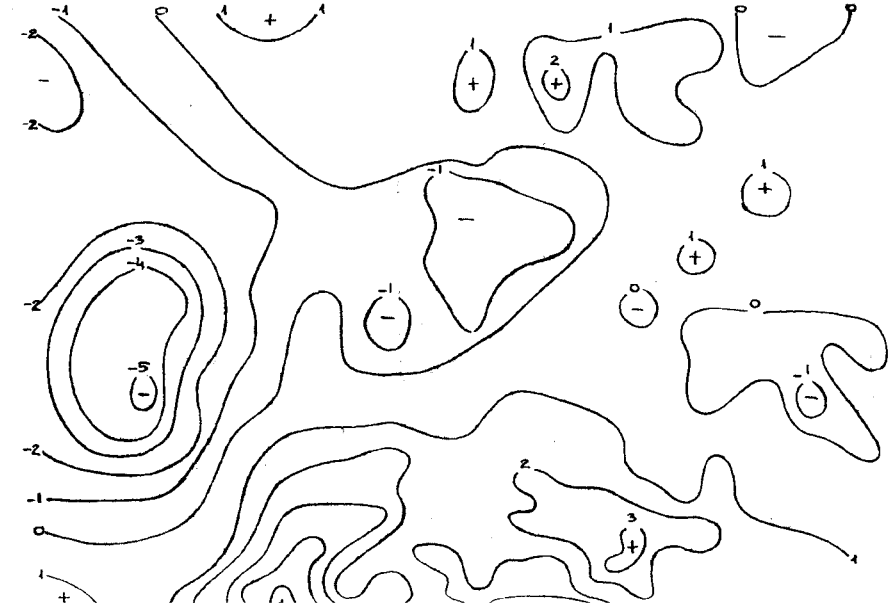


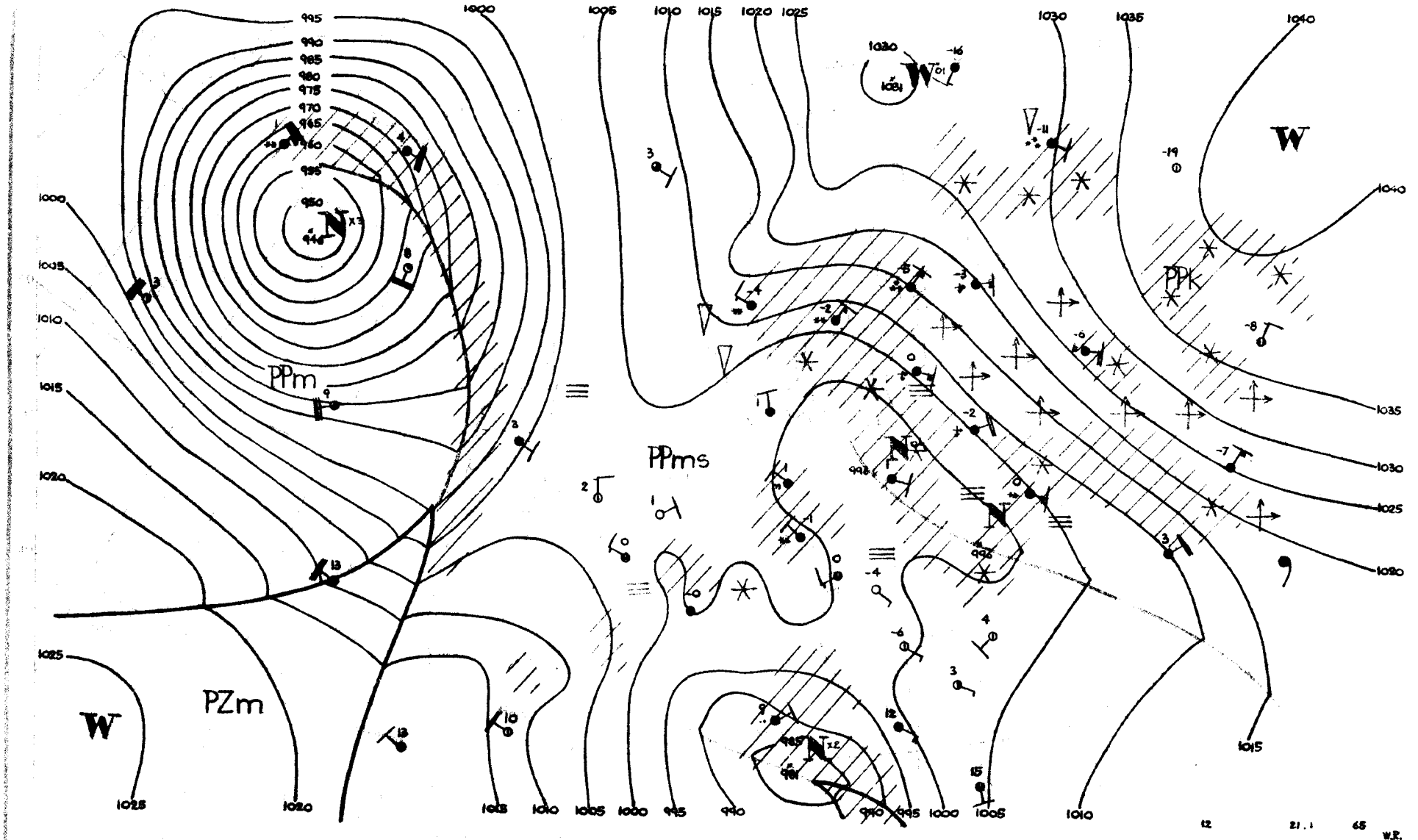
00 21.1.65
12 20.1.65

00 21.1.65
12 20.1.65

12425






PPm
PPms
PPk
PZm
W
W
W
12
21.1
65
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 21.I.1965r

SYNOP z godz.00 GMT.

105	80406	96717	96400	8037X	51706
150	80408	30717	96000	7722X	50719
195	80908	08733	95651	8022X	51616
205	80404	40701	95751	854XX	51400
235	80304	96717	95051	8042X	52709
250	80305	96207	93151	863XX	52717
272	80204	30717	93651	6732X	52719
295	80906	20737	94300	8042X	00506
330	80404	30712	93250	855XX	52501
375	80503	20715	90950	6712X	50611
400	80402	30227	93751	864XX	52601
424	80000	56107	92751	854XX	52302
465	80503	20777	90751	862XX	51605
495	80905	96517	90001	863XX	01400
510	93606	90497	08760	9XXXX	61713
560	80000	05462	91151	862XX	53804
570	80000	40777	89152	862XX	53804
575	82903	12774	89451	864XX	51001
650	71406	88032	69057	40936	61303
695	80000	58107	89101	864XX	00210

SYNOP z godz.12 GMT.

105	83601	97027	96802	6557X	00500
150	81402	16687	96901	7722X	01209
195	81106	96716	99950	8032X	52205
205	83604	56607	98502	853XX	01208
235	83601	97027	96900	854XX	51105
250	83101	96102	96500	863XX	50113
272	80903	40717	97501	6732X	01211
295	81404	96707	99301	6742X	50208
330	83203	56107	97800	862XX	52210
375	81104	25507	96501	861XX	01215
400	83403	40107	98850	884XX	52209
424	82903	56102	98750	863XX	51215
465	83002	35104	26950	862XX	51212
495	81104	08504	97301	862XX	01118
510	93402	90704	14759	9XXXX	60212
560	82703	25102	98951	863XX	52320
570	82902	30762	96851	861XX	51115
575	82903	30777	97750	864XX	51114
650	41805	89011	75057	30972	59211
695	82604	40515	97700	863XX	50218

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	00559	85235	51515	01409	70793	59591	01409	50530	72729	01620	40690	84842	01726	30884	00XX4
	01626	20135	15XX4	0XXXX	15311	13XX2	0XXXX	10561	12XX5	0XXXX	11122	01245	17XX1			
TT 00	12374	55555	00980	50505	11638	61615	22518	71710	33314	96975	99250	16XX4	66666	24517	13613	10013
	77777	09980	00404	88890	01315	27845	01408	09586	01421	50270	01727	01010	7732X			

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23570	85210	56565	00203	70714	62633	00905	50522	78834	01507	40676	92966	01517	30864	06101
	01532	20117	11XX4	01811	15296	11XX5	02007	10547	12XX6	02210	11122	03231	13XX3	11100	80824	15041
TT 23	12425	55555	00977	50517	11930	54549	22874	57579	33853	56561	44722	61622	55619	66701	66508	77813
	77482	82861	88372	95007	99325	04082	79250	09139	66666	24110	23113	18111	13912	11610	77777	12977
	00000	57921	03605	22574	01606	24317	01541	01010	854XX							
TV 23	12425	07766	14XX4	02214	66666	08615	05714	77777	22064	02620	80058	01812				

Przebieg pogody w Polsce w dniu 21.I.1965r.

Zachmurzenie było całkowite z opadami śniegu, deszczu i mżawki. Miejscami występowały mgły i gołoledzie. Temperatura minimalna wahała się od -3°C w Kaliszu, Nowym Sączu i Jeleniej Górze do 0°C nad morzem i w Lubelskim, tylko w Zakopanem zanotowano -13°C, a maksymalna od -4°C w Zakopanem do +3°C w Kołobrzegu. Wiatry były słabe i umiarkowane, zmienne.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/B/64 - 3.11.64 - T-1 559 - 50 000 - E-61 x 86 - papowy 160 g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

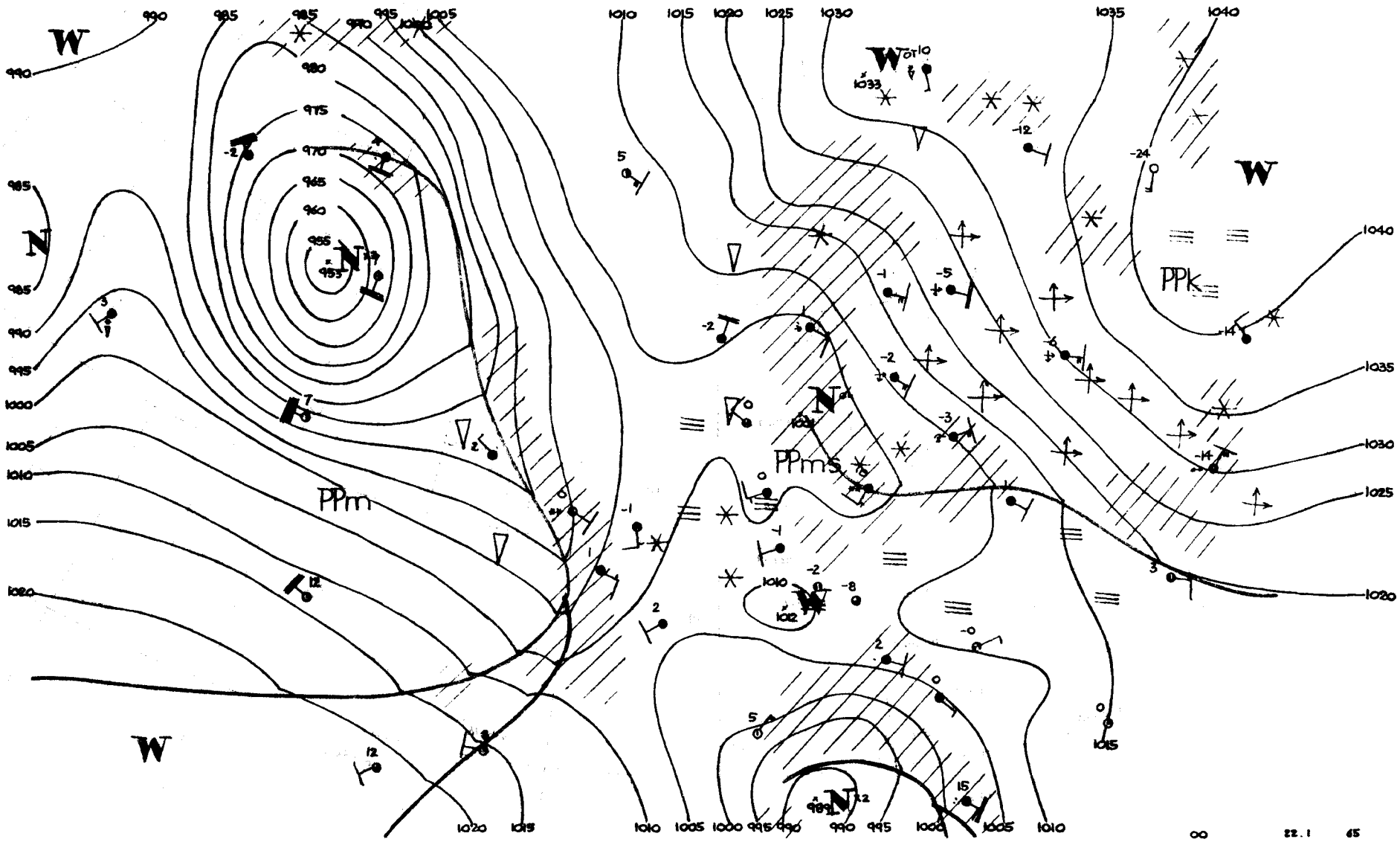
Wiatr.

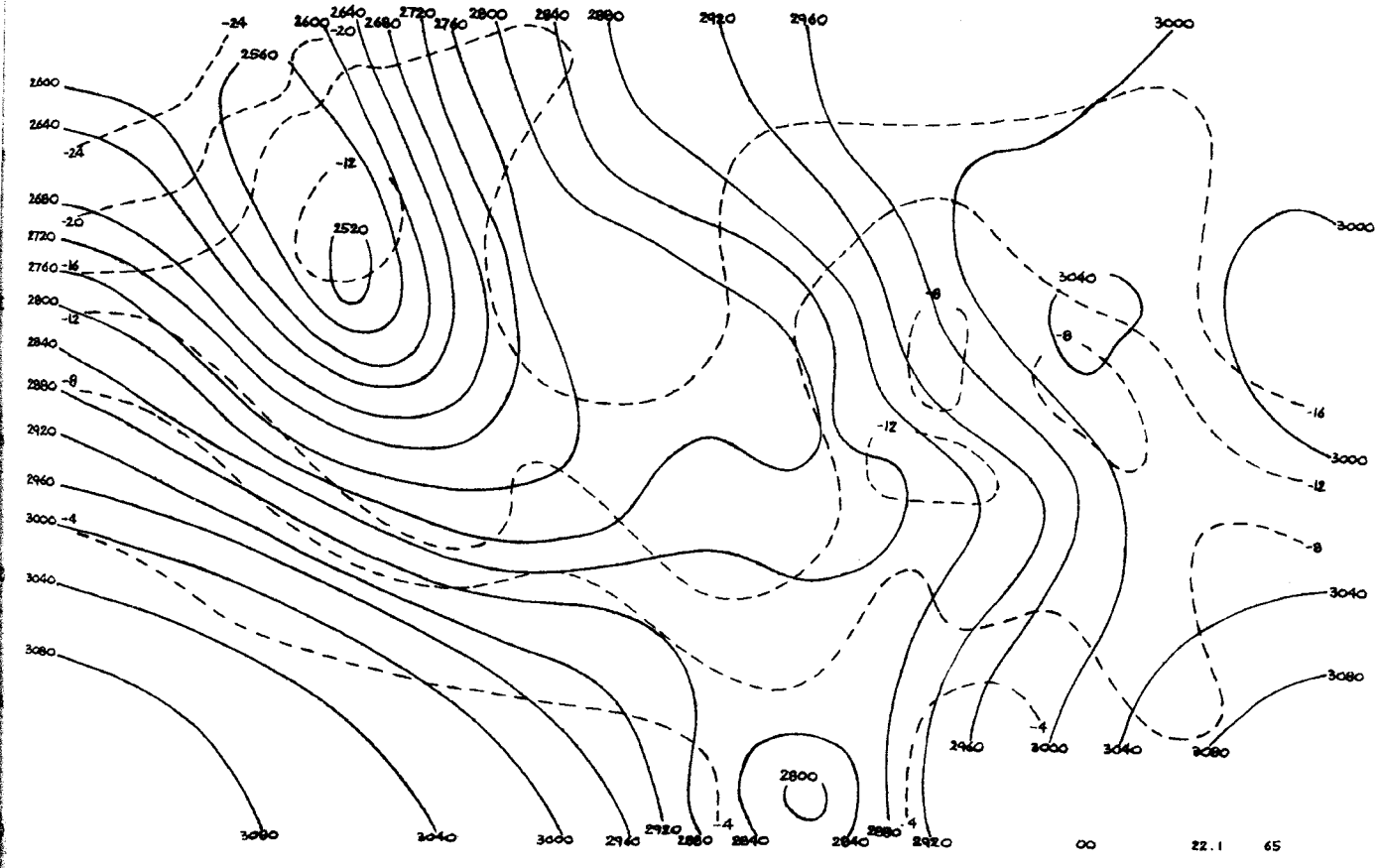
- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2 1/2 m/sek
- 5 m/sek

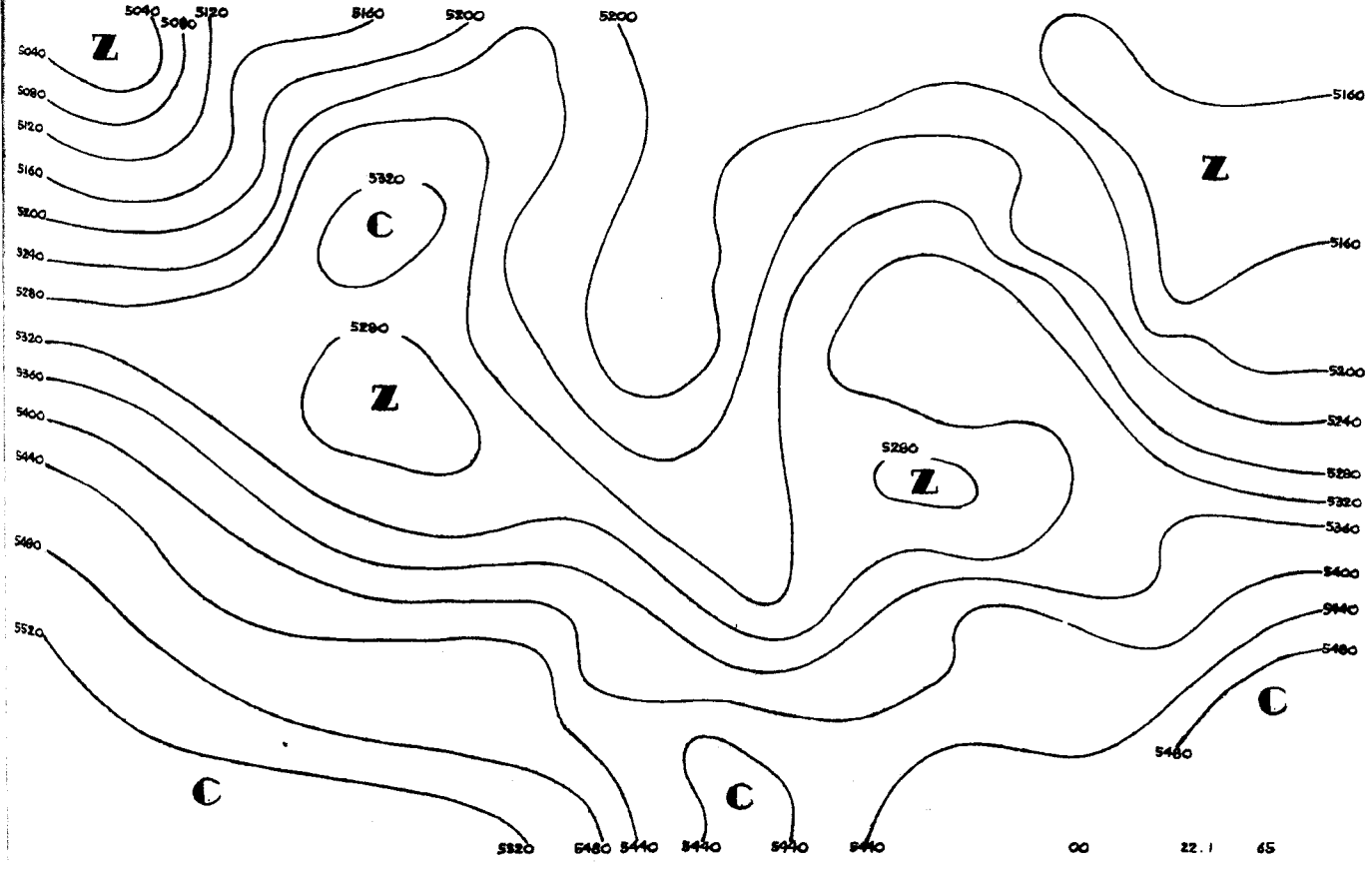
N, NW, NE, W, E, SW, SE, S

Rozmieszczenie danych:

Temp. powietrza ⟶ T
Meteory ⟶ M
(N) ← wielkość zachmurzenia ogólnego
kierunek i prędkość wiatru


PPm
PPms
PPk

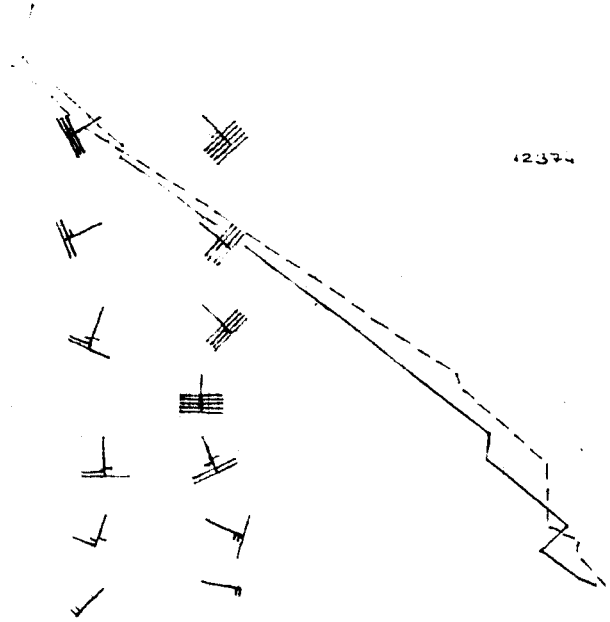

2600
2640
2680
2720
2760
2800
2840
2880
2920
2960
3000
3040
3080
2560
2520
-24
-20
-16
-12
-8
-4
00
22.1
65


5040
5080
5120
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5520
Z
C
00
22.1
65

00 22.1.65

12 21.1.65

12374



00 22.1.65

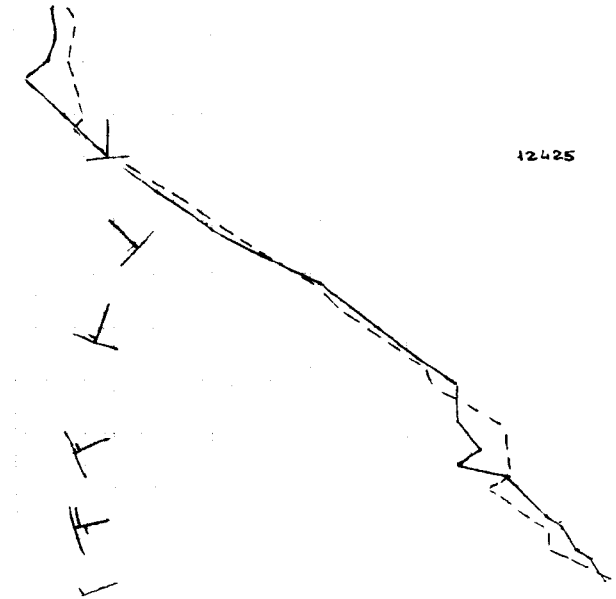
12 21.1.65

00 22.1. 65

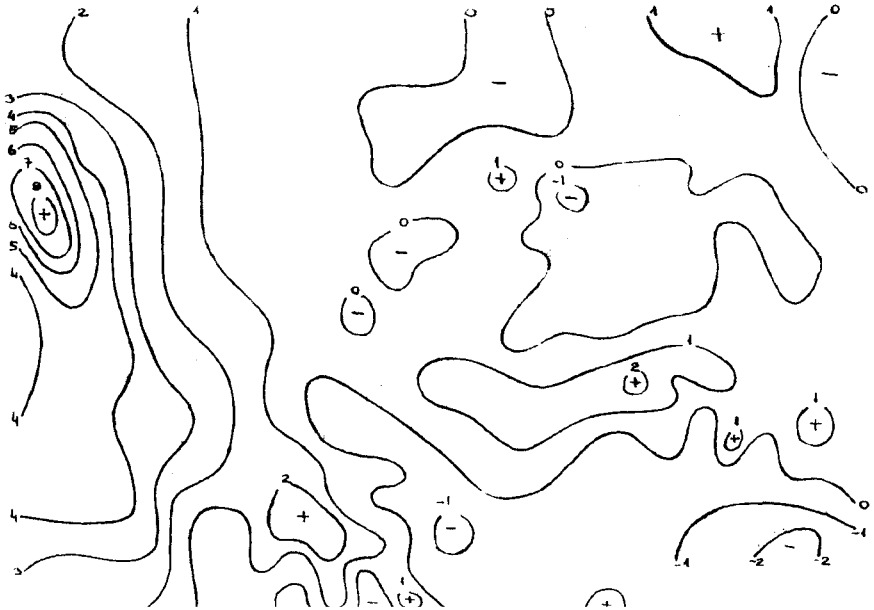
00 22.1.65

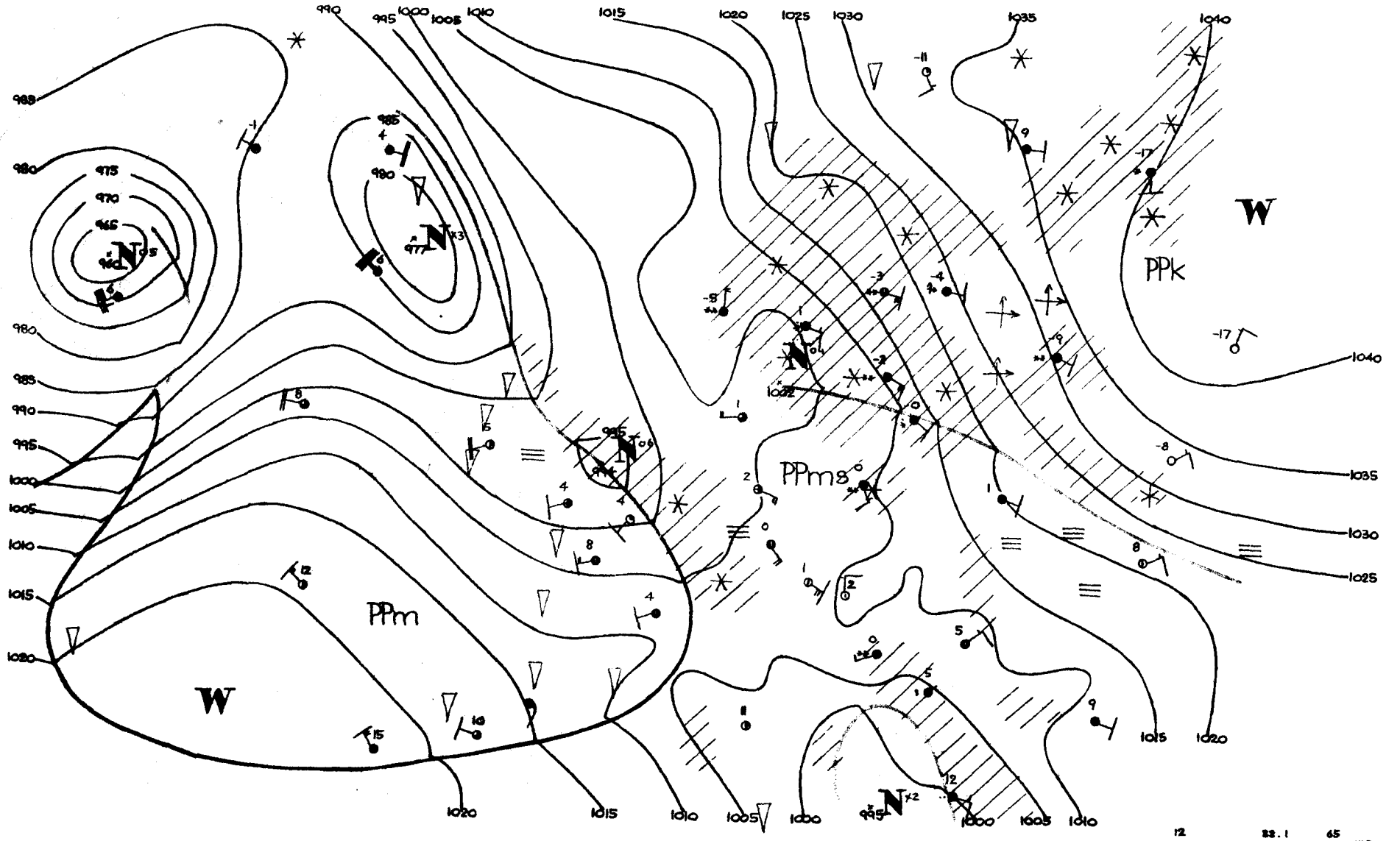
12 21.1.65

12425



00 22.1.65





W
PPm
PPms
PPk
12
22.1
65
WR.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 22.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	82502	95112	02601	863XX	50211
150	80000	16714	02600	7722X	00209
195	81106	96102	06351	862XX	52207
205	82702	56102	03900	863XX	50208
235	92302	02472	02851	9XXXX	51311
250	82101	97022	03300	863XX	50208
272	81403	30515	03301	863XX	01210
295	81404	96717	05700	8042X	50208
330	82702	04704	03800	772XX	00208
375	82202	16715	04500	772XX	50115
400	82901	18705	05350	854XX	50315
424	82402	50102	05750	855XX	51214
465	82202	40102	04351	862XX	52210
495	82004	96785	06100	853XX	50317
510	93604	90494	20659	9XXXX	60206
560	82503	20562	06551	872XX	51114
570	81801	20107	05251	861XX	51212
575	82702	56107	06750	855XX	52210
650	X1806	89010	80858	00902	68311
695	82901	58105	08051	855XX	53215

SYNOP z godz.12 GMT.

105	62203	96227	06100	3543X	51213
150	82202	56107	06001	5542X	00213
195	81714	96107	08900	862XX	51209
205	72203	62032	06002	4563X	51205
235	82203	96107	07151	854XX	51210
250	72402	96227	07501	5613X	50215
272	81804	40107	07000	891XX	50208
295	71608	96107	09901	754XX	51210
330	72202	30107	07801	2553X	50808
375	81803	20717	09300	873XX	50212
400	82902	18794	07601	855XX	51203
424	61203	30107	07902	656XX	50102
465	02201	25107	07901	00900	52108
495	31803	97011	10802	00908	52308
510	92005	90714	21659	9XXXX	60701
560	72003	60022	09101	754XX	54104
570	71602	50102	09650	5553X	52207
575	10000	60011	09701	00901	55205
650	21810	89383	84358	10942	66210
695	71201	40102	11451	7093X	54204

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT	12374	23029	85315	54545	01904	70820	61612	01808	50533	78791	01908	40689	89918	02411	30881	01XX1
	02515	20139	06XX5	02108	15322	06XX8	02310	10579	07XX0	02510	11122	99251	08XX1			
TT23	12374	55555	00992	00502	11976	51512	22916	55555	33879	53530	44735	61611	55688	61613	66377	92948
	77338	98993	88324	98001	98250	07XX6	66666	25108	22605	21506	77777	09992	02202	84534	01508	27325
	02618	53196	02107	01010	861XX											
VV23	12374	07800	08XX5	0XXXX	05007	07XX8	0XXXX	03327	09XX5	0XXXX	66666	08907	06309	04808	04111	03309
	02211	77777	22080	02615												

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT	12425	23028	85317	56561	02608	70812	63647	02406	50532	76793	01906	40689	90932	01506	30879	03066
	01805	20138	05082	02308	15323	06099	02410	10580	05097	02608	11122	97260	07113			64667
TT23	12425	55555	00989	50502	11945	51515	22927	52529	33884	53539	44742	64645	55727	62626	66676	77614
	65673	88480	78804	99364	95994	11312	02053	22260	07105	95250	06092	44235	04087	55170	05086	66157
	06099	77128	06099	88100	05097	77777	12989	02501	32850	02608	83404	01506	80100	02608	01010	855XX

Przebieg pogody w Polsce w dniu 22.I.1965r.

W pierwszej połowie okresu zachmurzenie duże z zanikającymi opadami śniegu. Później od południa kraju większe przejaśnienia i rozpogodzenia. Występowały liczne mgły i zamglenia zwłaszcza w nocy. Temperatura minimalna wahała się od -6°C w Zakopanem i -4°C w Rzeszowie do +1°C w Kołobrzegu i Lęborku, a maksymalna od +3°C miejscami na zachodzie do 0°C w Chojnicach. Wiatry były słabe przeważnie południowe i południowo-wschodnie.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 4059/87/8/64 - 3.II.64 - Y - 55942 - 50000 - 61x86 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

Styczeń 1965

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

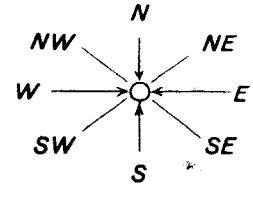
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

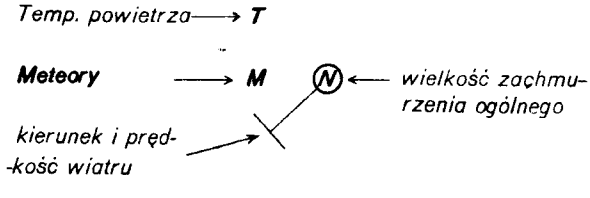
- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

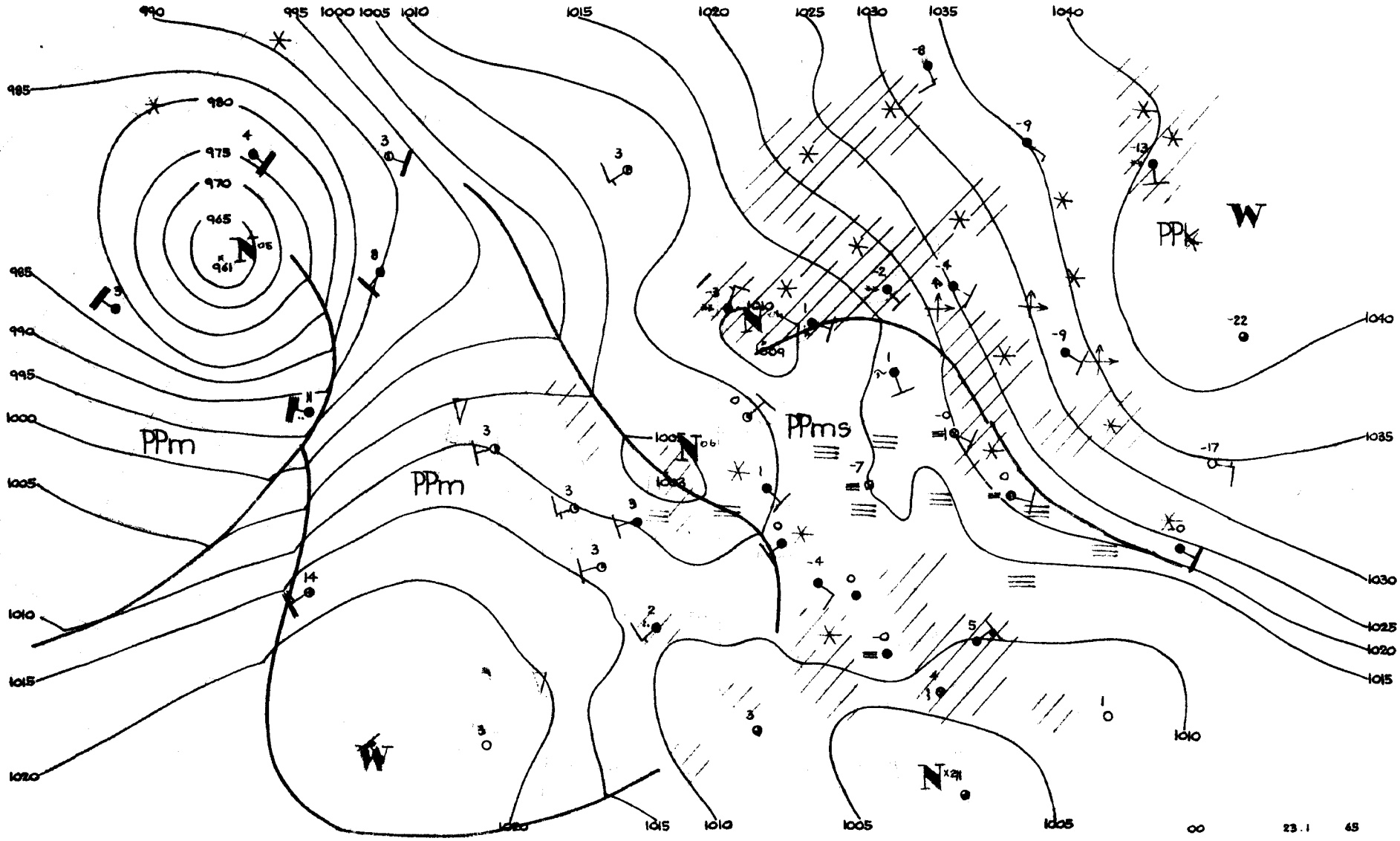
Wiatr.

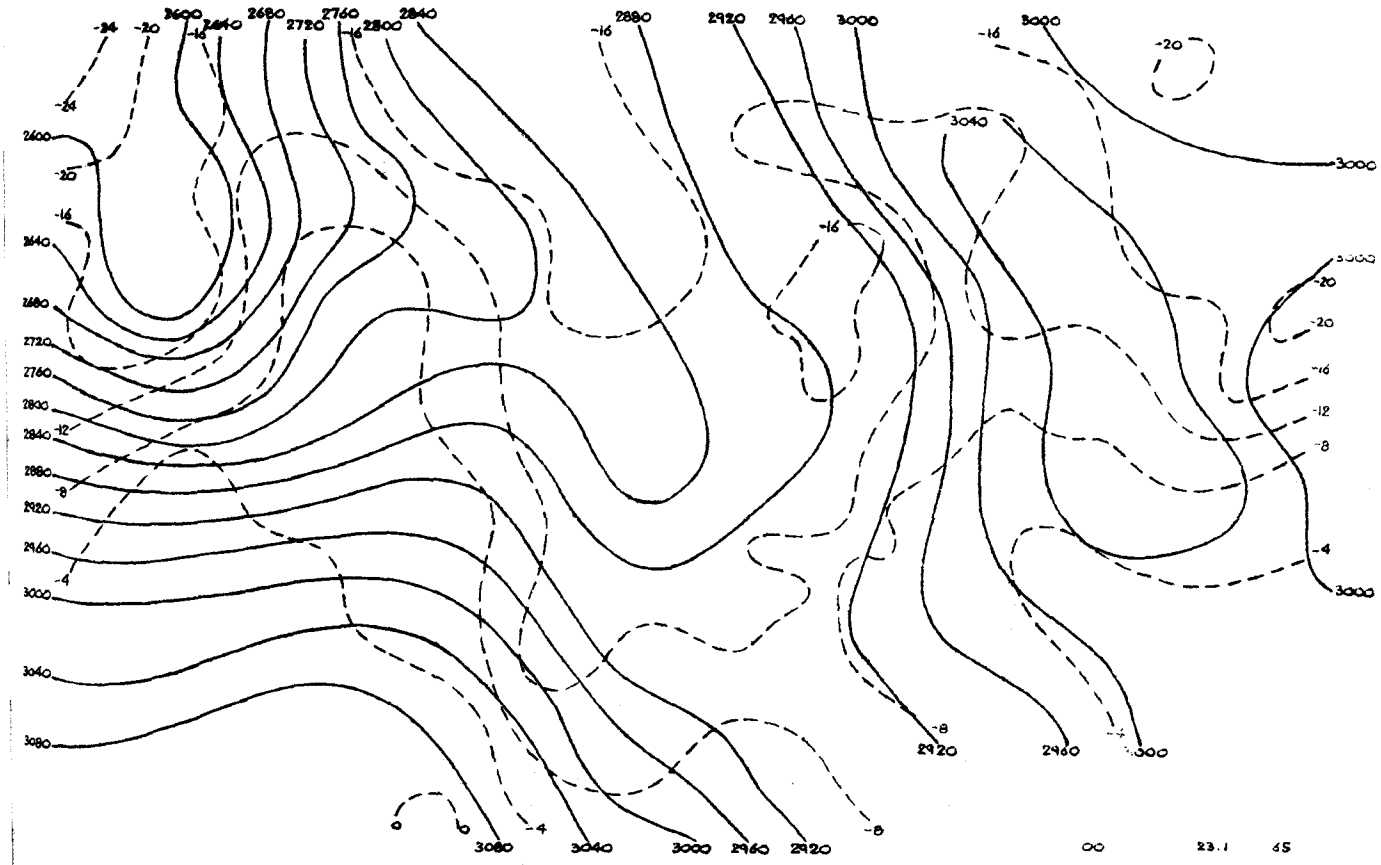
- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2 1/2 m/sek
- 5 m/sek

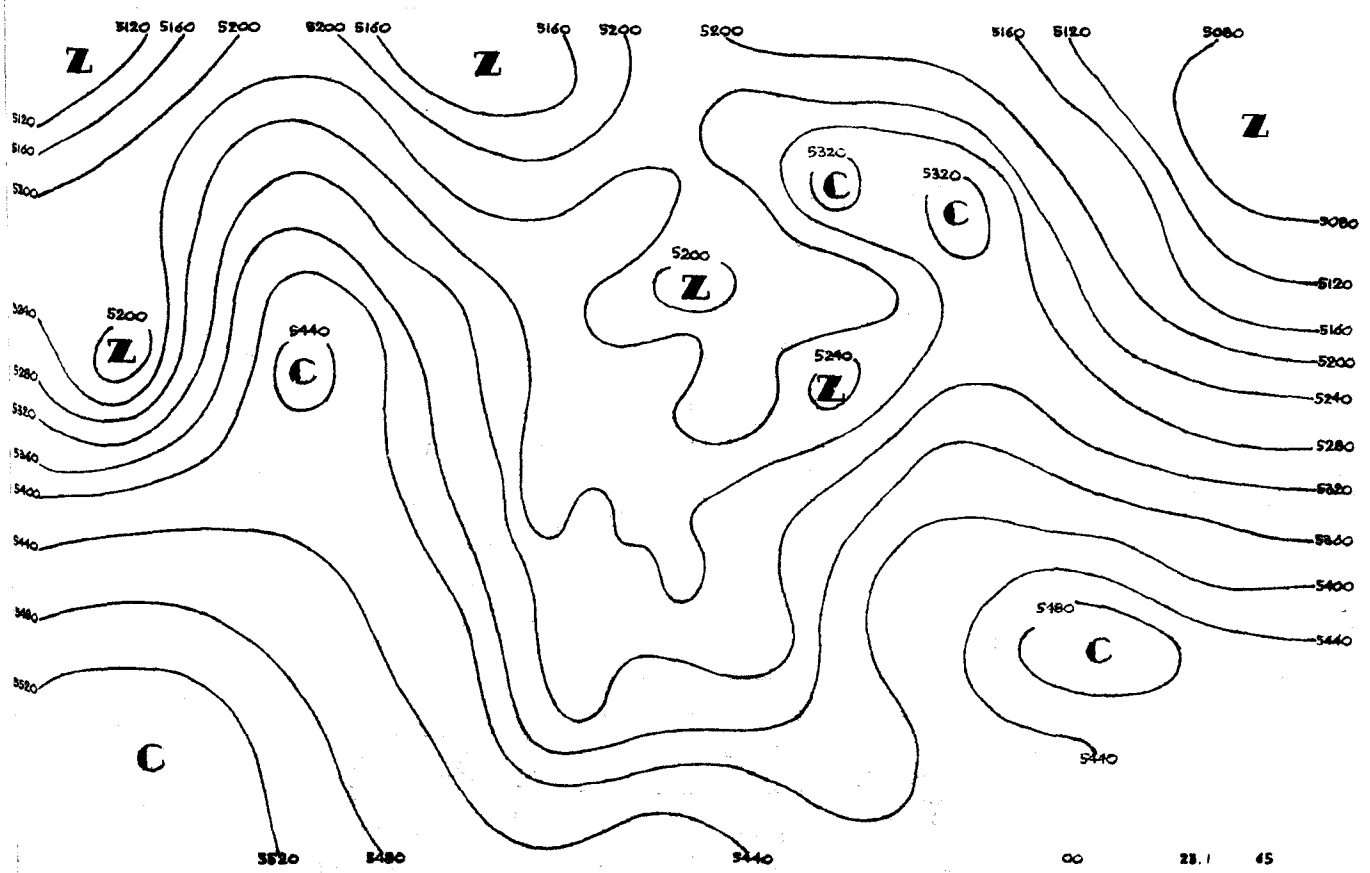


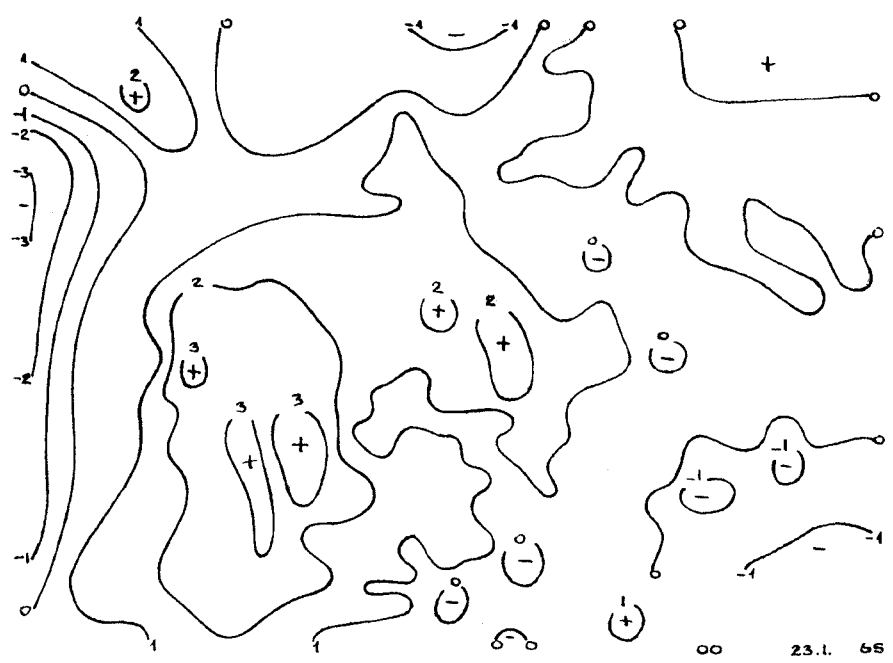
Rozmieszczenie danych:

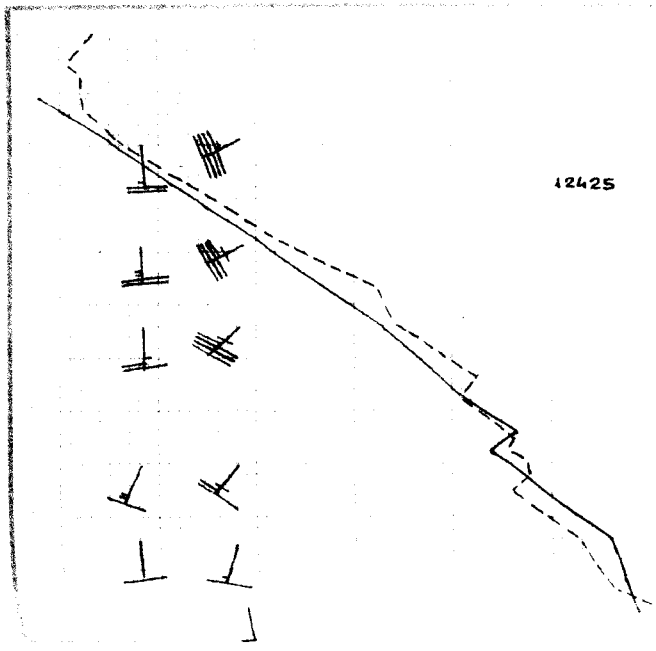



990
995
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
985
980
975
970
965
961
PPm
PPm
PPms
PPk
W
W
23.1
45
00

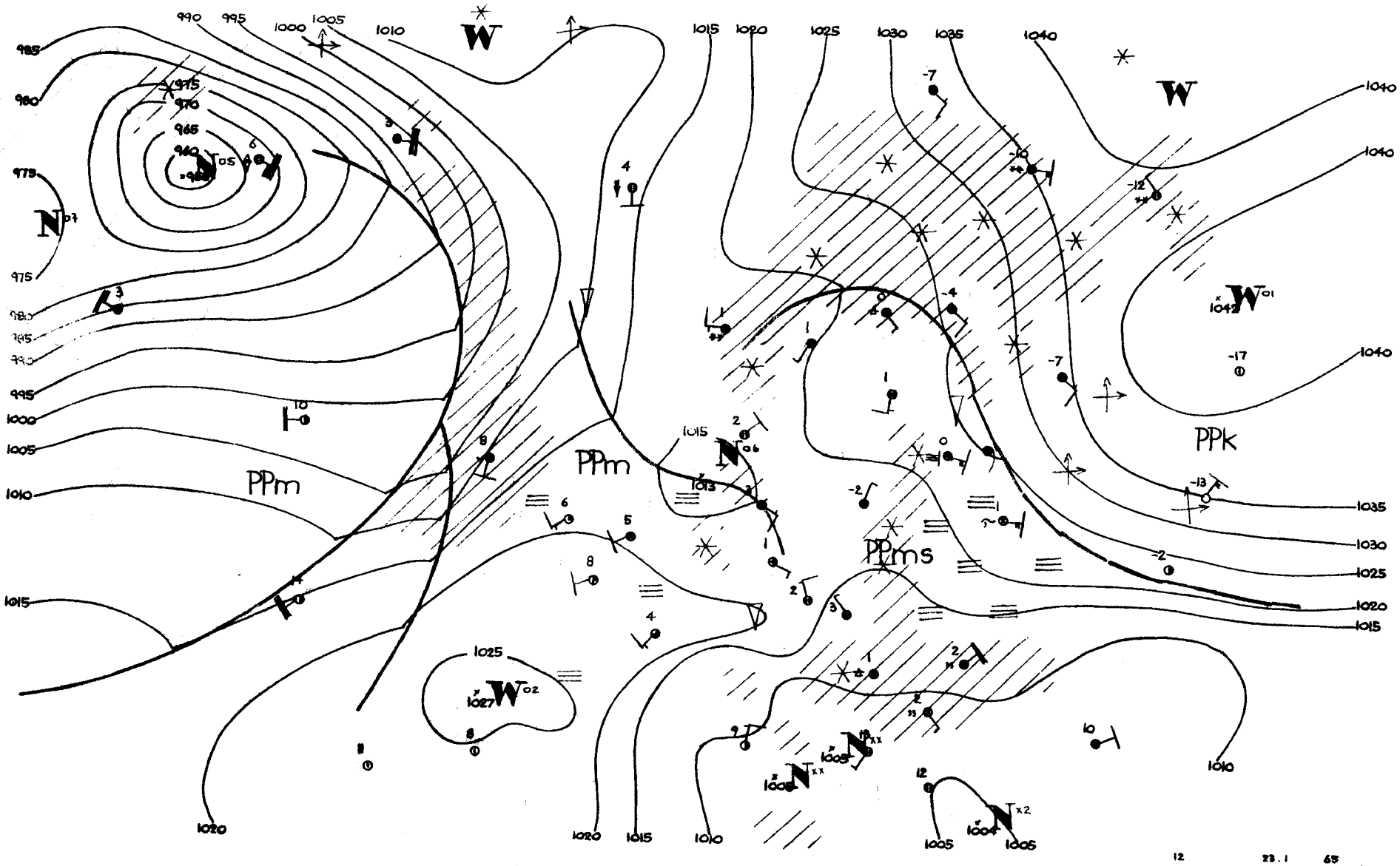

00
23.1
65


Z
C
00
23.1
65





00 23.1.65
12 22.1.65
00 23.1.65
12 22.1.65
12425



12 23.1 65 W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 23.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	71608	96101	12352	755XX	54219
150	70000	56101	14152	762XX	53217
195	81202	96107	16852	853XX	53216
205	41106	45222	10550	40930	51210
235	90902	03474	13654	9XXXX	54210
250	52002	97031	13753	50930	54209
272	52001	98017	14751	55400	51214
295	90901	01454	16854	9XXXX	55208
330	71403	50102	11750	756XX	52207
375	90000	01454	15057	9XXXX	58212
400	81402	56102	11300	856XX	52109
424	81304	20102	11850	8097X	52210
465	01302	07444	13755	00900	56210
495	71401	06480	15256	755XX	56207
510	92006	90493	26157	9XXXX	58214
560	60000	30101	14155	10946	56206
570	51402	56101	15461	00906	62210
575	70000	40101	14855	755XX	58312
650	71103	86031	98257	60938	64102
695	80000	56101	14954	2561X	55208

SYNOP z godz.12 GMT.

105	71404	40102	17501	7097X	52109
150	81801	12104	20253	862XX	52308
195	80403	40712	20251	8032X	52801
205	21403	40101	16203	00902	50109
235	71203	95104	18652	755XX	52106
250	81002	95104	19252	46407	52106
272	80904	30101	19451	854XX	53103
295	80203	10717	18800	8042X	50001
330	71401	15102	17802	756XX	51210
375	80302	10104	18252	861XX	52400
400	81602	40102	17103	00907	51106
424	11301	10101	17301	00901	53109
465	81402	20101	17250	8091X	53104
495	80201	02447	16951	862XX	52400
510	62702	98022	31654	25X08	55108
560	82102	25102	17201	8092X	53106
570	81401	20737	16850	6722X	52400
575	80000	20737	17152	8042X	54303
650	80000	56714	90353	8032X	53203
695	83602	12106	16350	862XX	51201

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

brak danych

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT 12425 23076 85374 52545 01805 70885 62649 01907 50540 75788 01808 40697 88911 01812 30888 03068
01811 20141 08127 01212 15323 06104 01712 11122 03238 15XX1

TT 23 12425 55555 00995 00513 11928 51541 22859 52541 33683 64653 44648 62652 55599 67717 66502 75776
77360 94970 03250 12XX9 66666 23815 21412 19207 17007 12505 77777 12995 01801 92611 02006 54232
01707 84187 01013 97134 01815 01010 755XX

Przebieg pogody w Polsce w dniu 23.I.1965r.

Zachmurzenie było na ogół duże z lokalnymi przejaśnieniami i rozpogodzeniami głównie w części zachodniej. Występowały opady śniegu i śniegu z deszczem oraz deszczu i mżawki powodującej gołoledź przeważnie we wschodniej części kraju. Na terenie całego kraju wystąpiły mgły. Temperatura minimalna wahała się od -13°C w Kielcach oraz Rzeszowie do 0°C w Świnoujściu i Zgorzelcu, a maksymalna wahała się od -2°C w Radomiu i Płocku do +4°C we wrocławskim i +6°C w Słubicach. Wiatry były słabe zmienne z przewagą wschodnich i północno-wschodnich.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/B/64 - 3.11.64 - Y - 55942 - 50000 - 61 x 86 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
YDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona front ciepły
„ niebieska „ chłodny
„ fioletowa „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska „ stacjonarny

Meteory (M):

mżawka
deszcz
śnieg
grad
opady przelotne

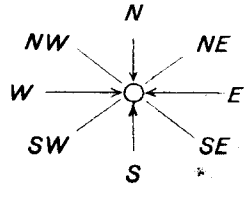
obszar jednostajnych opadów deszczu
„ „ „ „ śniegu
mgła
burza
błyskawica
zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

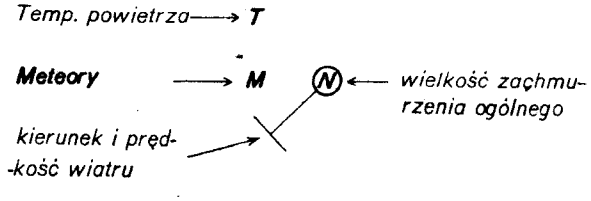
niebo bezchmurne
1/10 pokrycia nieba
2/10 – 3/10 „ „
4/10 „ „
5/10 „ „
6/10 „ „
7/10 – 8/10 „ „
9/10 „ „
10/10 „ „
niebo niewidoczne

Wiatr.

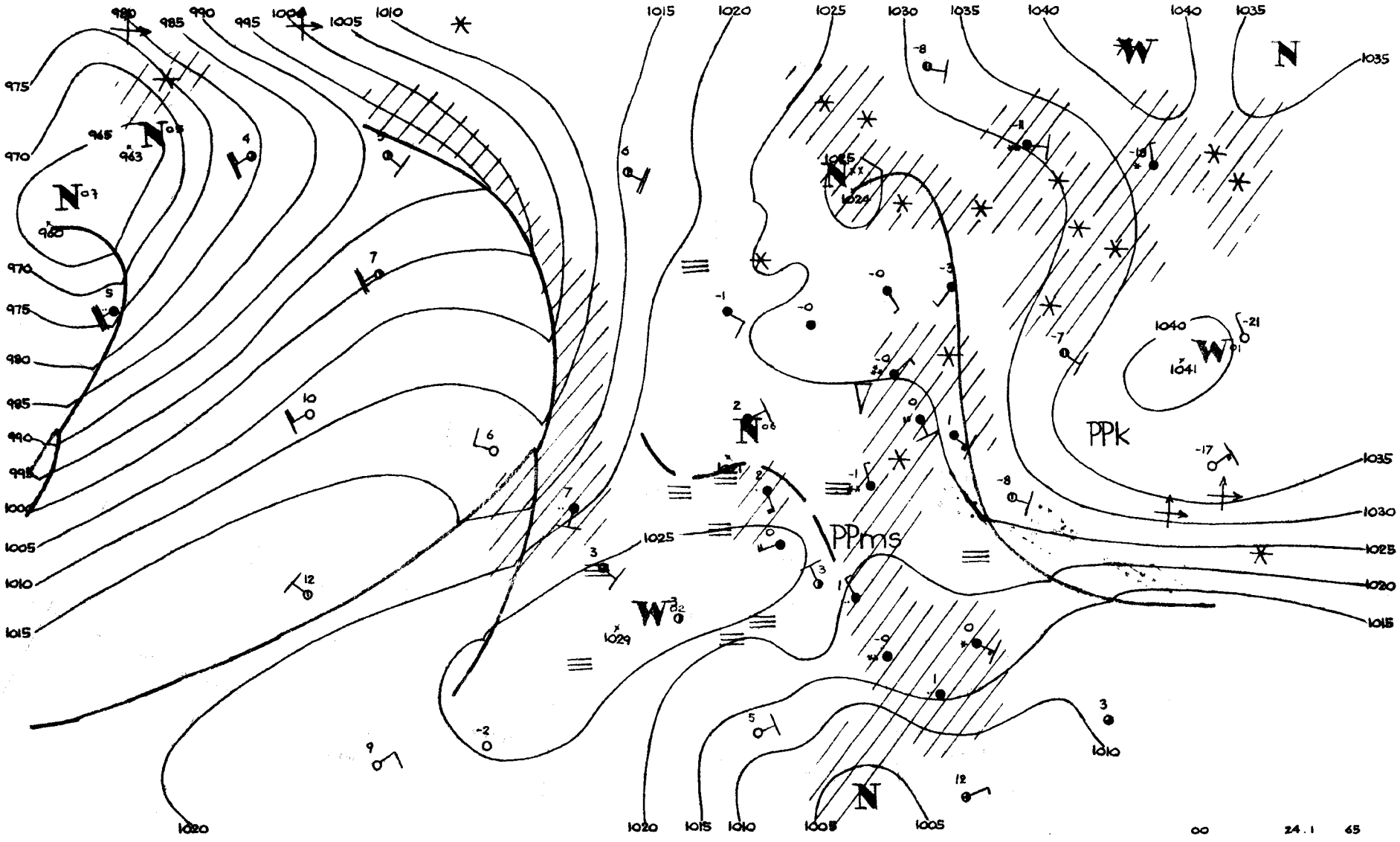
1/2 m/sek
1 m/sek
2 1/2 m/sek
5 m/sek

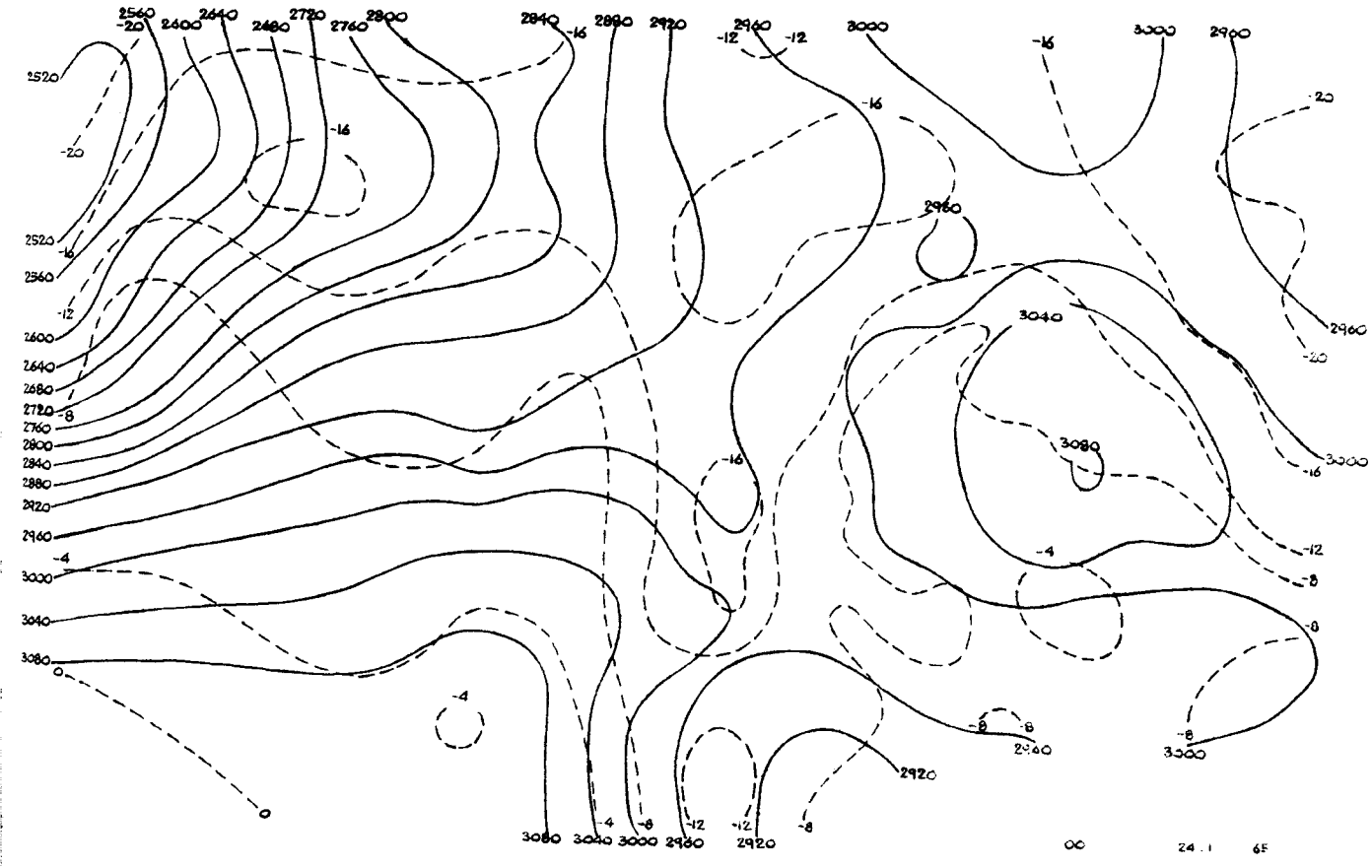


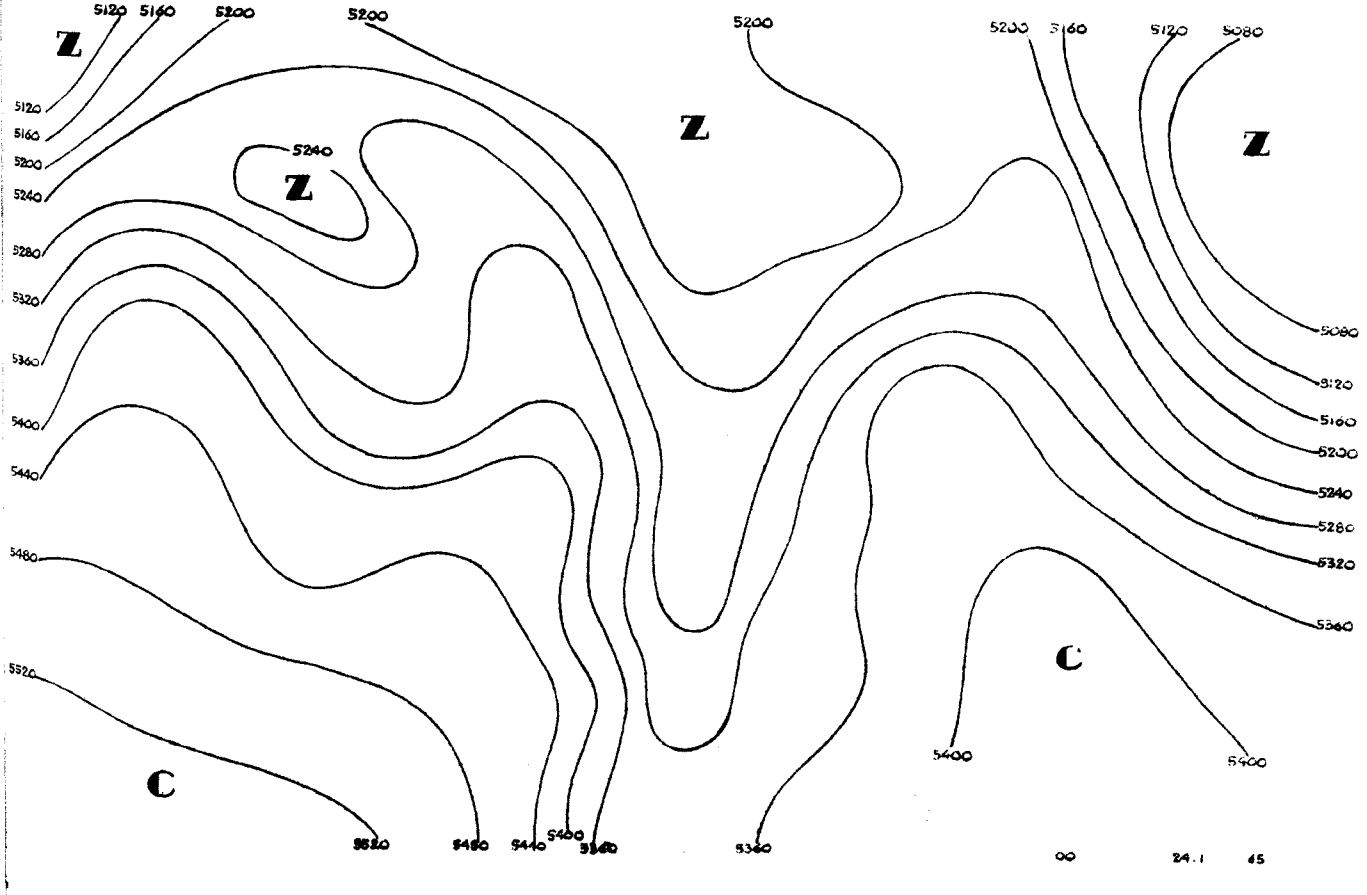
Rozmieszczenie danych:



Wzór Nr VI/30


PPk
PPms
00
24.1
65

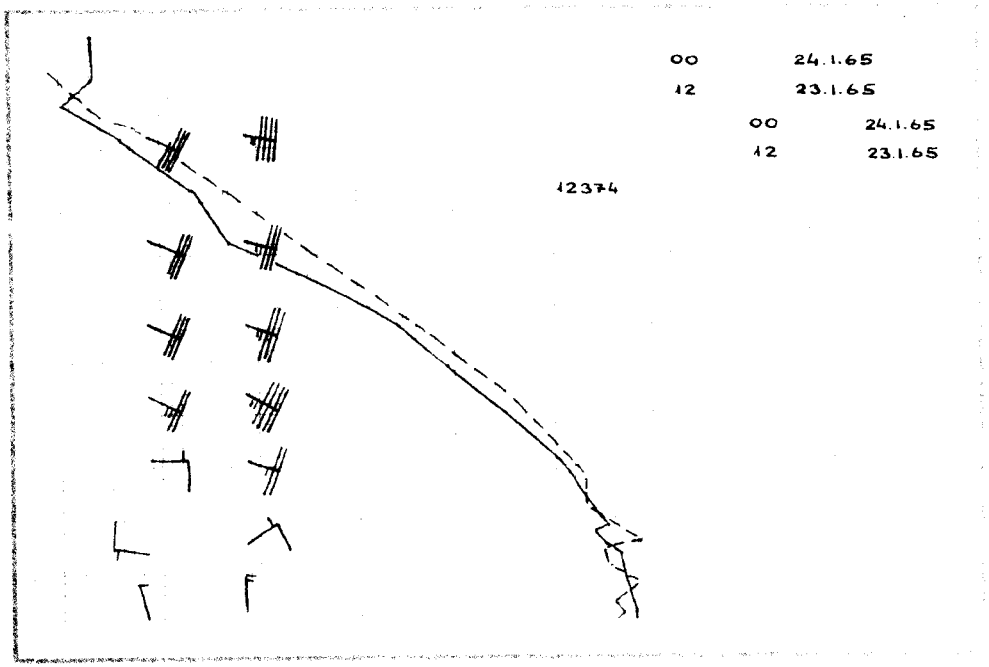

2560
2600
2640
2680
2720
2760
2800
2840
2880
2920
2960
3000
3040
3080
2520
-20
-16
-12
-8
-4
0
00
24.1
65

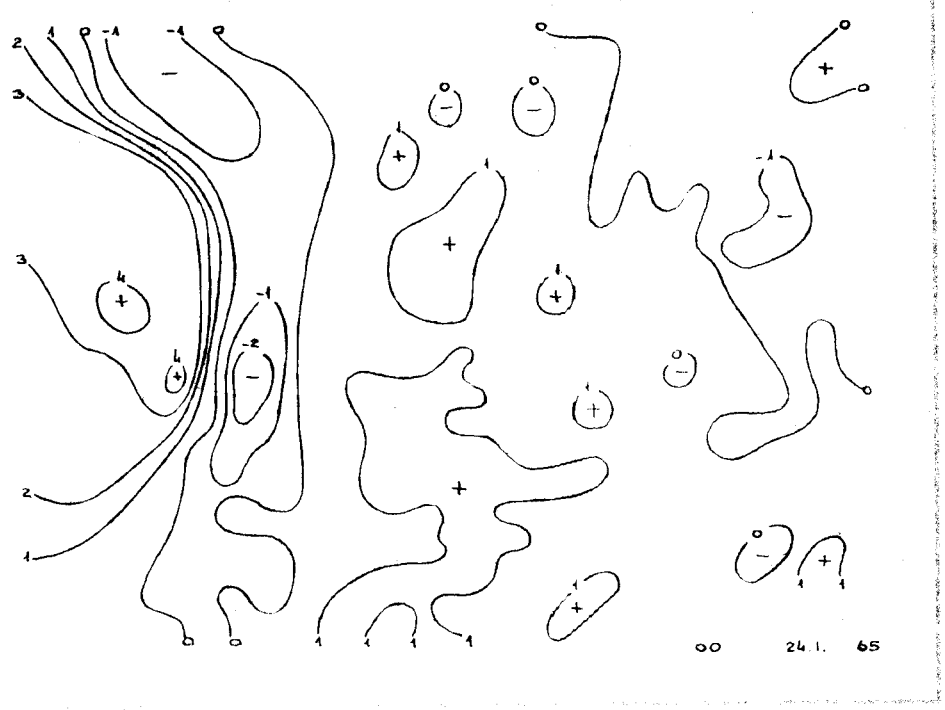

Z
C
5120
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5520
5080
00
24.1
65

00 24.1.65
12 23.1.65

00 24.1.65
12 23.1.65

12374

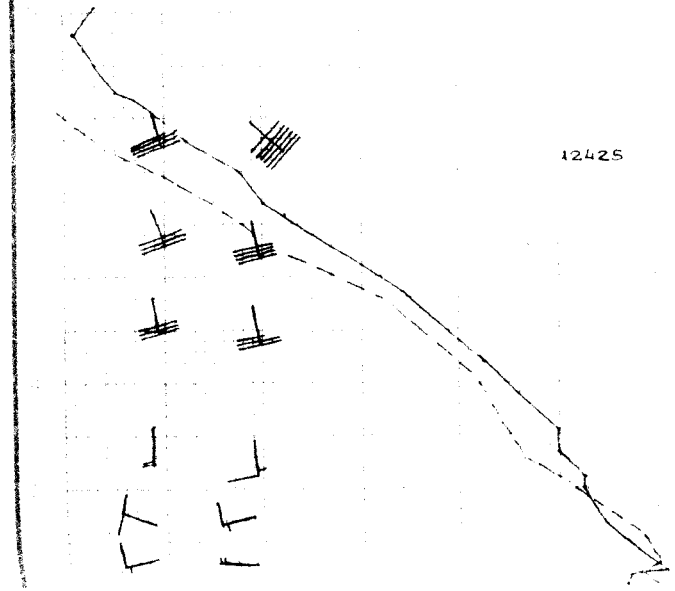


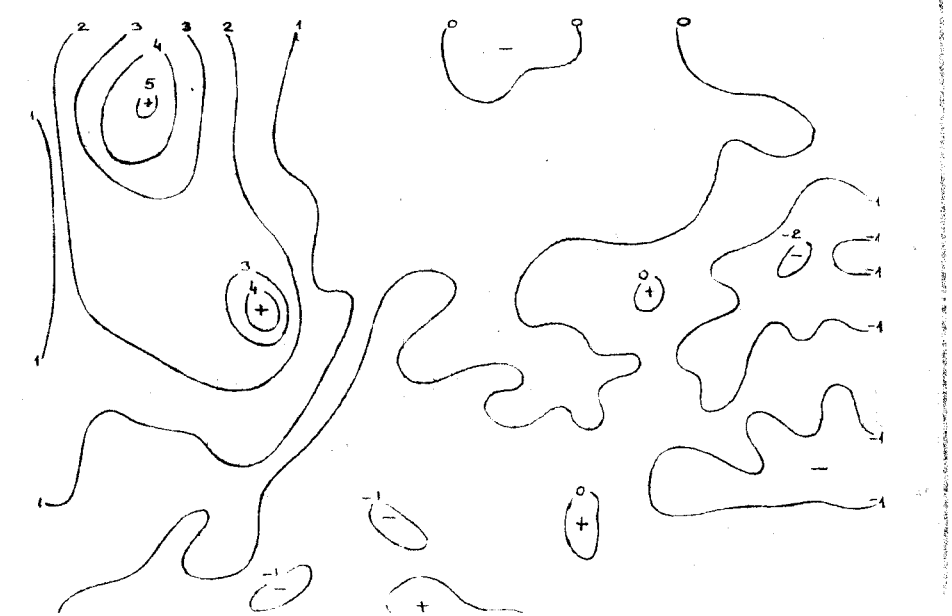


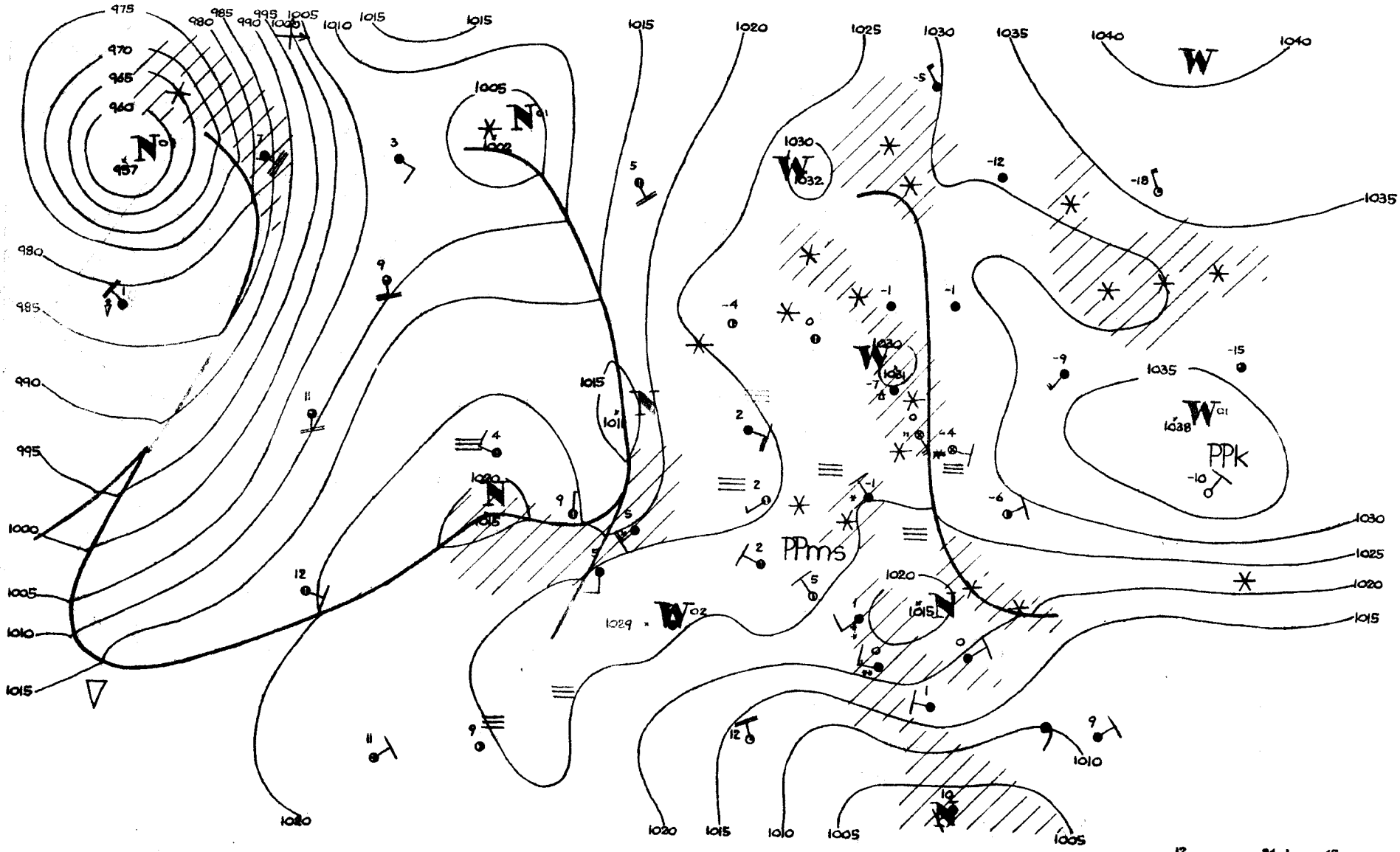
00 24.1.65
12 23.1.65

00 24.1.65
12 23.1.65

12425






PPms
PPk

Dane synoptyczne z Polski w dniu 24.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	81403	96102	23650	865XX	52110
150	62201	30101	24753	3553X	53207
195	81103	20716	23200	8022X	50208
205	81403	16101	22700	863XX	50210
235	81101	95102	24952	864XX	52210
250	83601	96102	24454	863XX	54206
272	83603	96102	23551	854XX	53206
295	91401	03455	23101	9XXXX	01206
330	80000	30102	23851	856XX	53210
375	83303	25717	22351	7722X	51209
400	82503	50102	23962	856XX	51209
424	80000	10101	24052	8097X	53111
465	83302	09441	23353	862XX	53211
495	80701	16514	22101	863XX	01213
510	93602	90494	37057	9XXXX	58207
560	80000	20102	24051	855XX	52215
570	80000	40707	22152	872XX	53213
575	80000	20717	22451	8042X	52111
650	90403	00497	94957	9XXXX	57108
695	93001	06514	22000	9XXXX	50214

SYNOP z godz.12 GMT.

105	01402	96101	25601	00900	52804
150	70000	20102	26701	755XX	50801
195	81401	03467	25500	861XX	50201
205	81101	12104	25602	863XX	01802
235	91801	06452	27253	9XXXX	53400
250	70000	96102	26951	755XX	52602
272	83202	09462	25951	862XX	52101
295	81601	09464	25201	863XX	01802
330	60000	08704	26400	654XX	50000
375	83104	17704	25151	872XX	51703
400	82001	17107	26301	855XX	00801
424	33102	40101	26103	20931	50804
465	83202	18104	25753	862XX	53802
495	80000	08445	24400	862XX	00606
510	93203	90491	38057	9XXXX	57801
560	82703	06714	25800	6722X	52806
570	83203	20772	24851	861XX	52707
575	83401	25227	25151	864XX	52706
650	70903	82018	96453	45478	54803
695	93103	08457	24100	9XXXX	51707

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23173	50519	03501	85469	53541	00000	70984	58591	00903	50552	74765	01015	40711	81848	01114
	30902	02XX7	01119	20156	08XX9	01110	15337	06XX3	01807	10595	06XX3	01811	11122	09224	05XX1	
TT 23	12374	55555	00010	50515	11861	52532	22832	54567	33810	53544	44719	57581	55549	69703	66343	95988
	18250	05XX2	66666	27108	22415	21009	15906	77777	09010	03601	32868	02703	72826	00000	54745	00000
	95703	00802	22596	01212	45204	01011	01010	6732X								
TV 23	12374	07820	07XX5	02110	05032	09XX6	0XXXX	66666	08606	05010	77777	01053	02215			

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23180	51527	00000	85477	54555	02805	70990	59637	01802	50552	74789	01714	40710	86906	01715
	30904	00057	01718	20163	03076	02008	15348	02069	02306	11122	05238	07113				
TT 23	12425	55555	00008	52526	11976	01003	22805	56579	33784	56586	44734	59611	55707	59616	66585	66699
	77466	78823	88386	88925	99354	91952	11327	96017	22283	03071	21250	06101	44238	07111	55200	03076
	66176	02077	77120	02074	77777	12008	00000	58949	02505	05896	02906	34763	01604	26290	01719	41130
	02404	01010	8097X													

Przebieg pogody w Polsce w dniu 24.I.1965r.

Zachmurzenie było duże miejscami występowały opady śniegu i deszczu marznącego, które powodowały gołoledź. Lokalnie notowano mgły. Temperatura minimalna wahała się od -6°C w Elblągu i Kaliszu do $+1^{\circ}$C w Zgorzelcu, Słubicach i Terespolu, a maksymalna od -2°C w Łodzi do $+3^{\circ}$C we Wrocławiu, Legnicy, Lesznie, Zgorzelcu i na Helu. Wiatry były na ogół słabe o kierunkach zmiennych.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 4059/87/B/64 - 3.11.64 - Y - 55 - 50 - 61x88 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

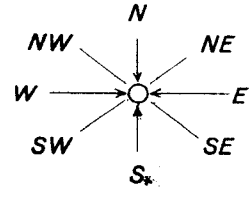
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

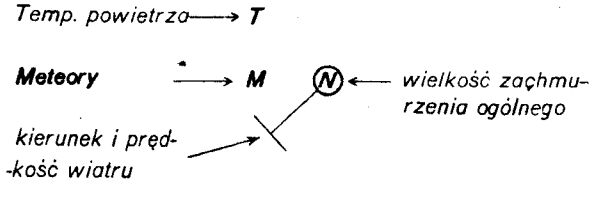
- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

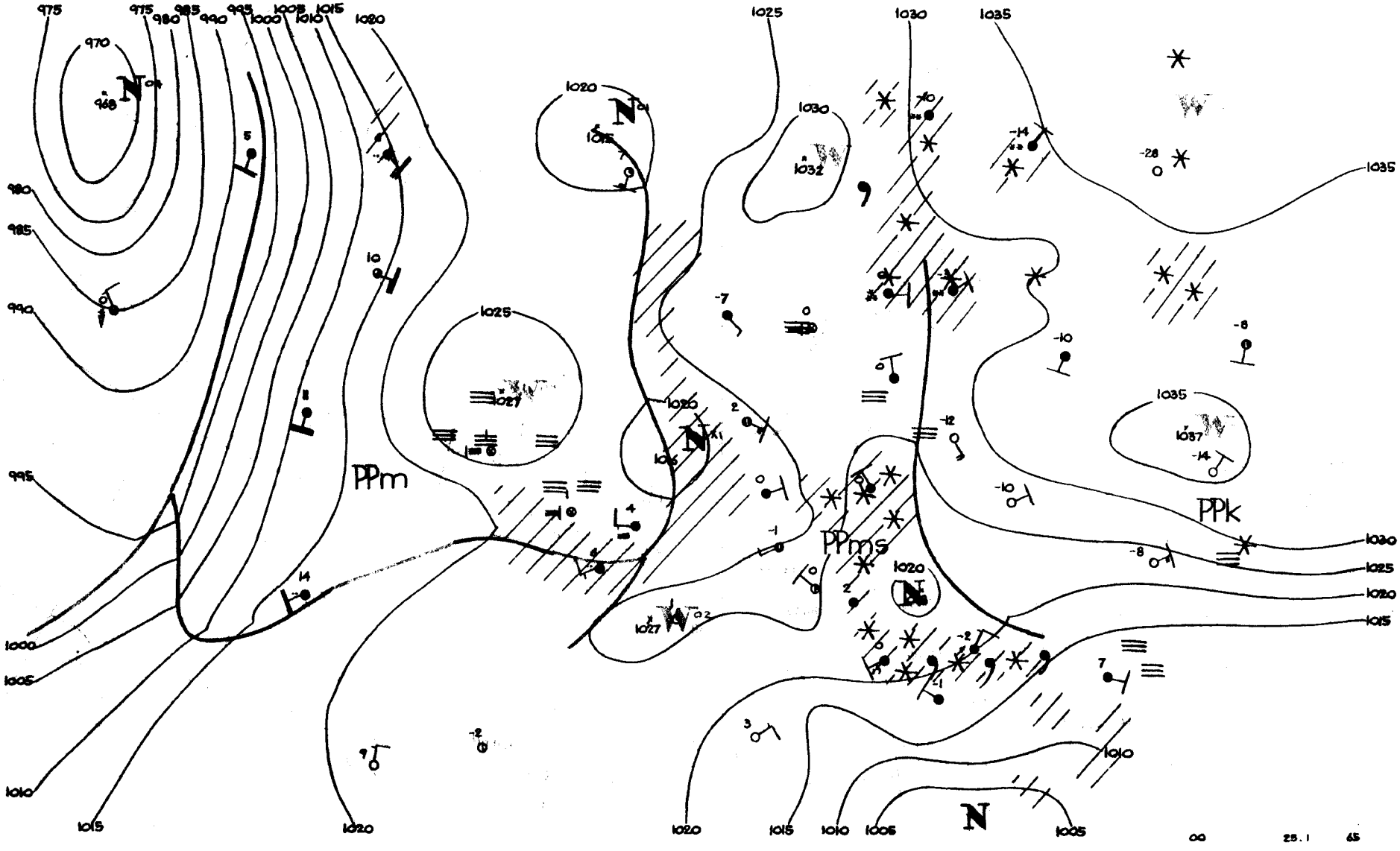
Wiatr.

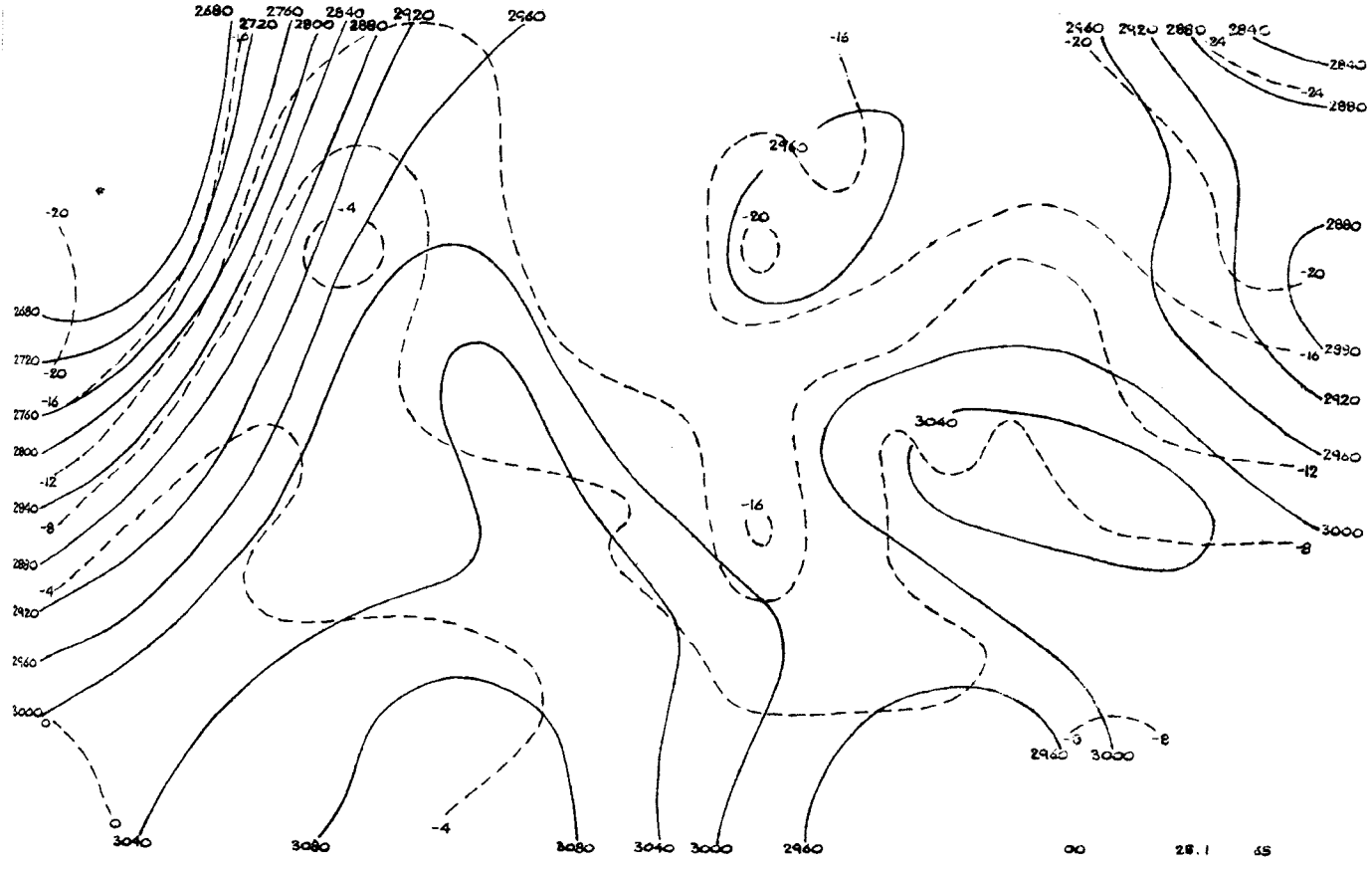
- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2 1/2 m/sek
- 5 m/sek

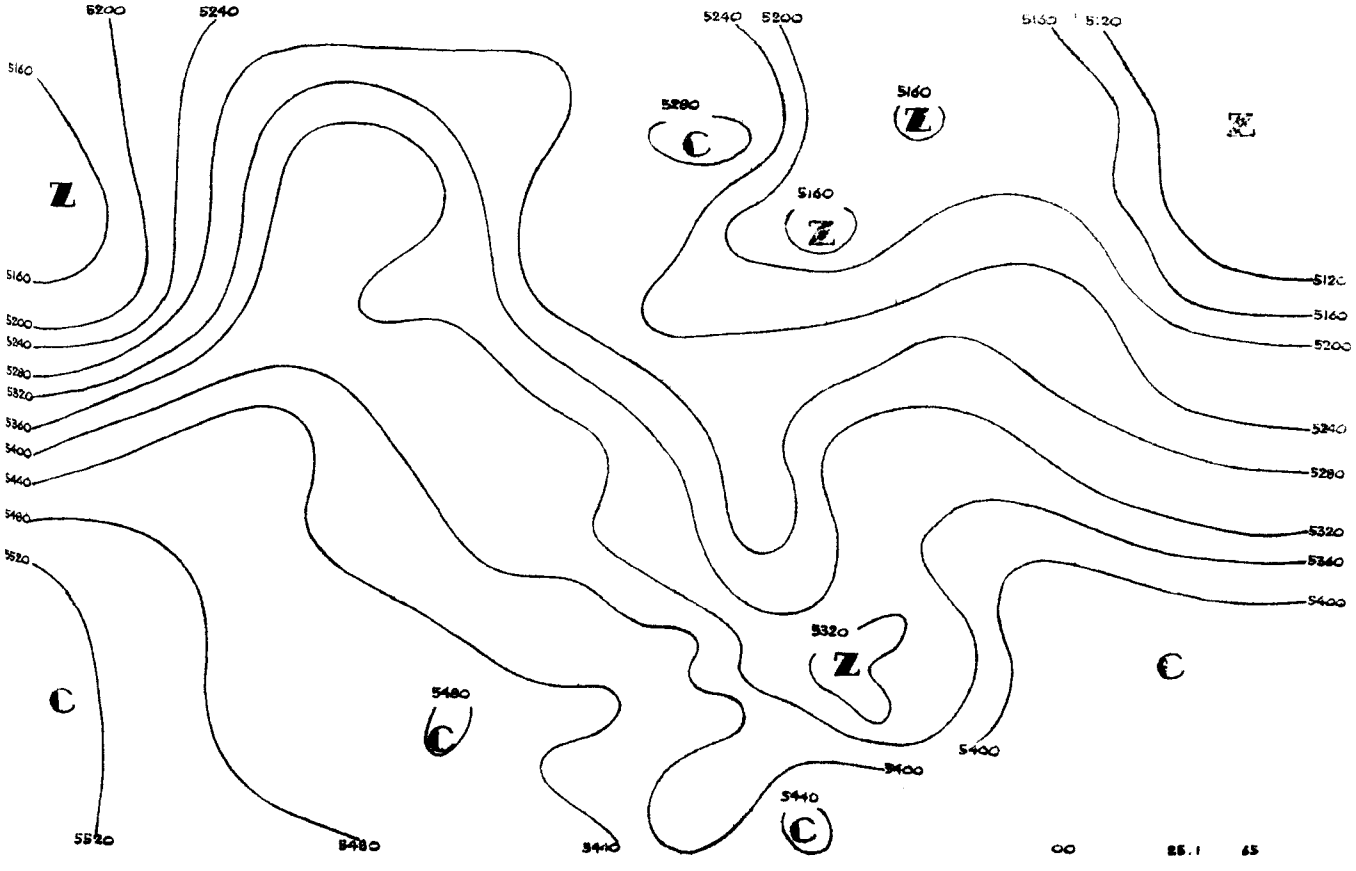


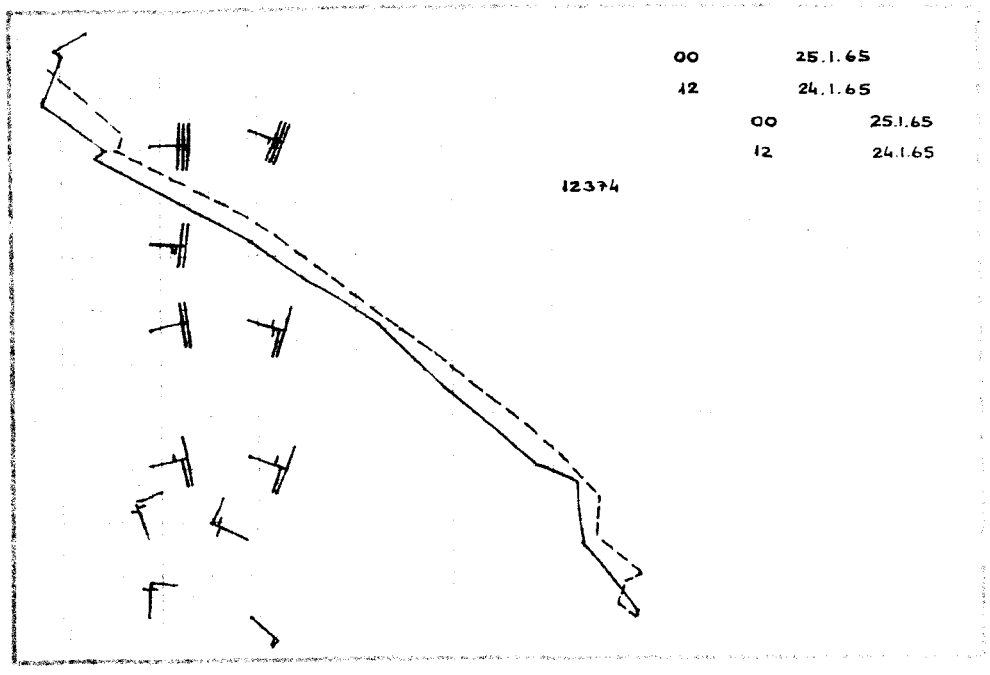
Rozmieszczenie danych:

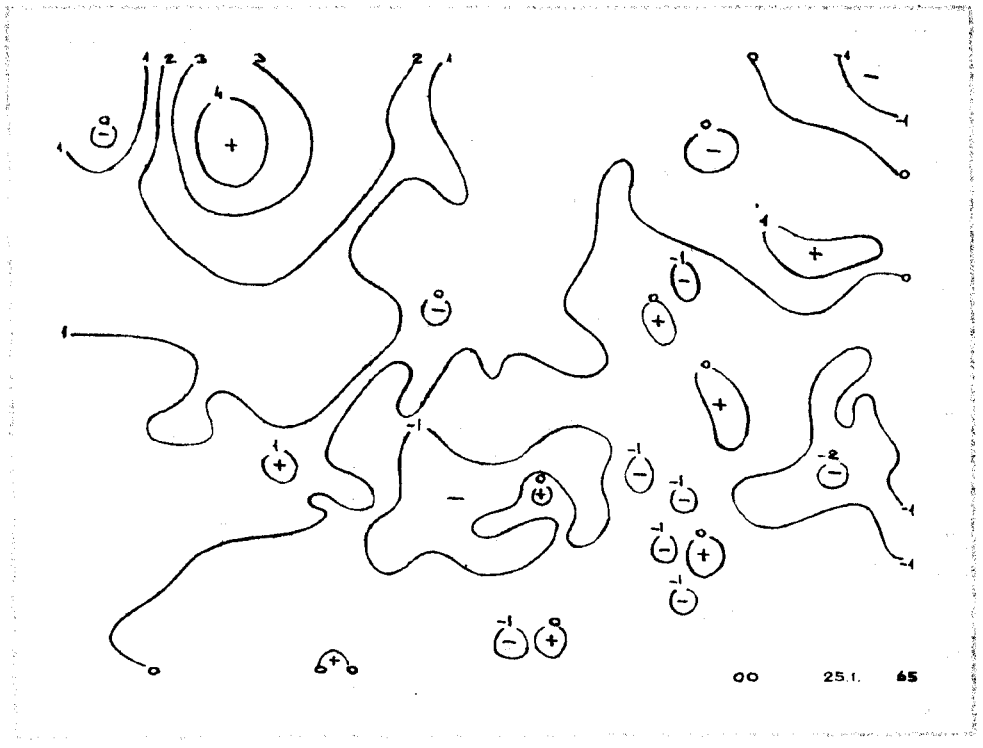


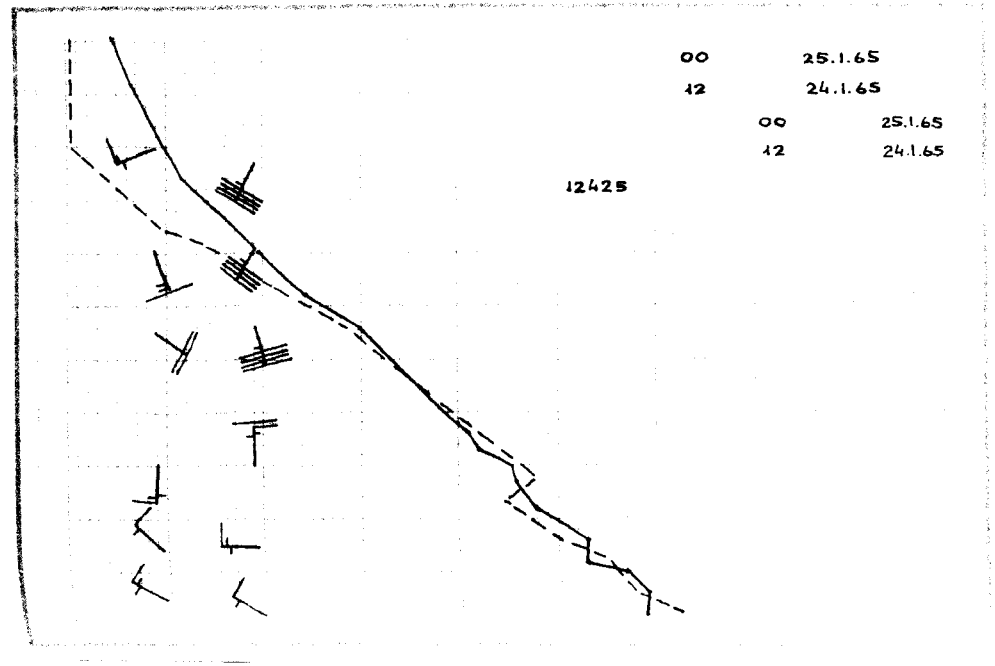

975
980
985
990
995
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
PPm
PPms
PPk
00
25.1
45

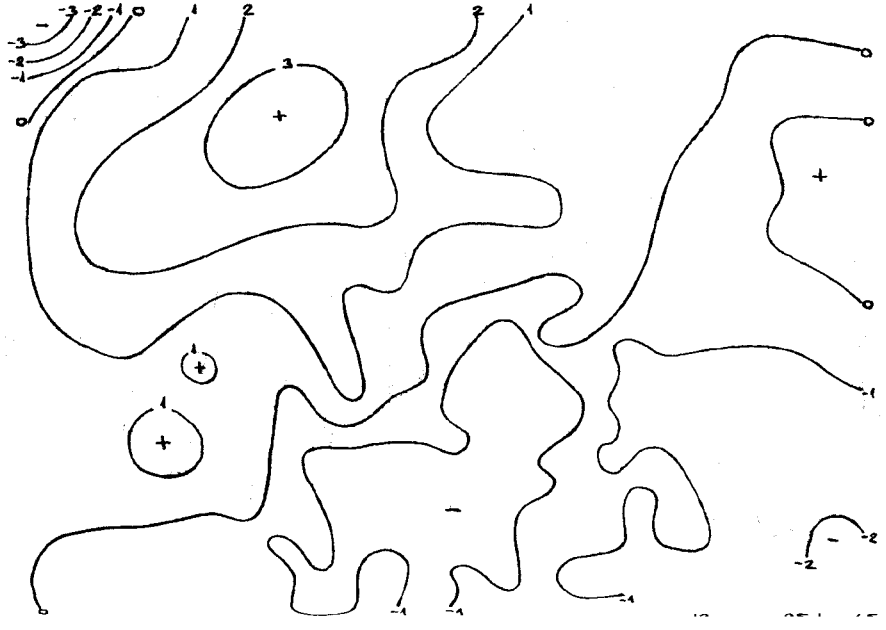

2680
2760
2840
2920
2960
2720
2800
2880
-20
-16
-4
2960
-20
2880
2840
-24
2880
2880
-20
2880
-16
2920
2960
-12
3000
-8
3040
-16
2960
3000
-8
2960
3000
3040
3080
-4
3080
3040
3000
2960
00
25.1
65

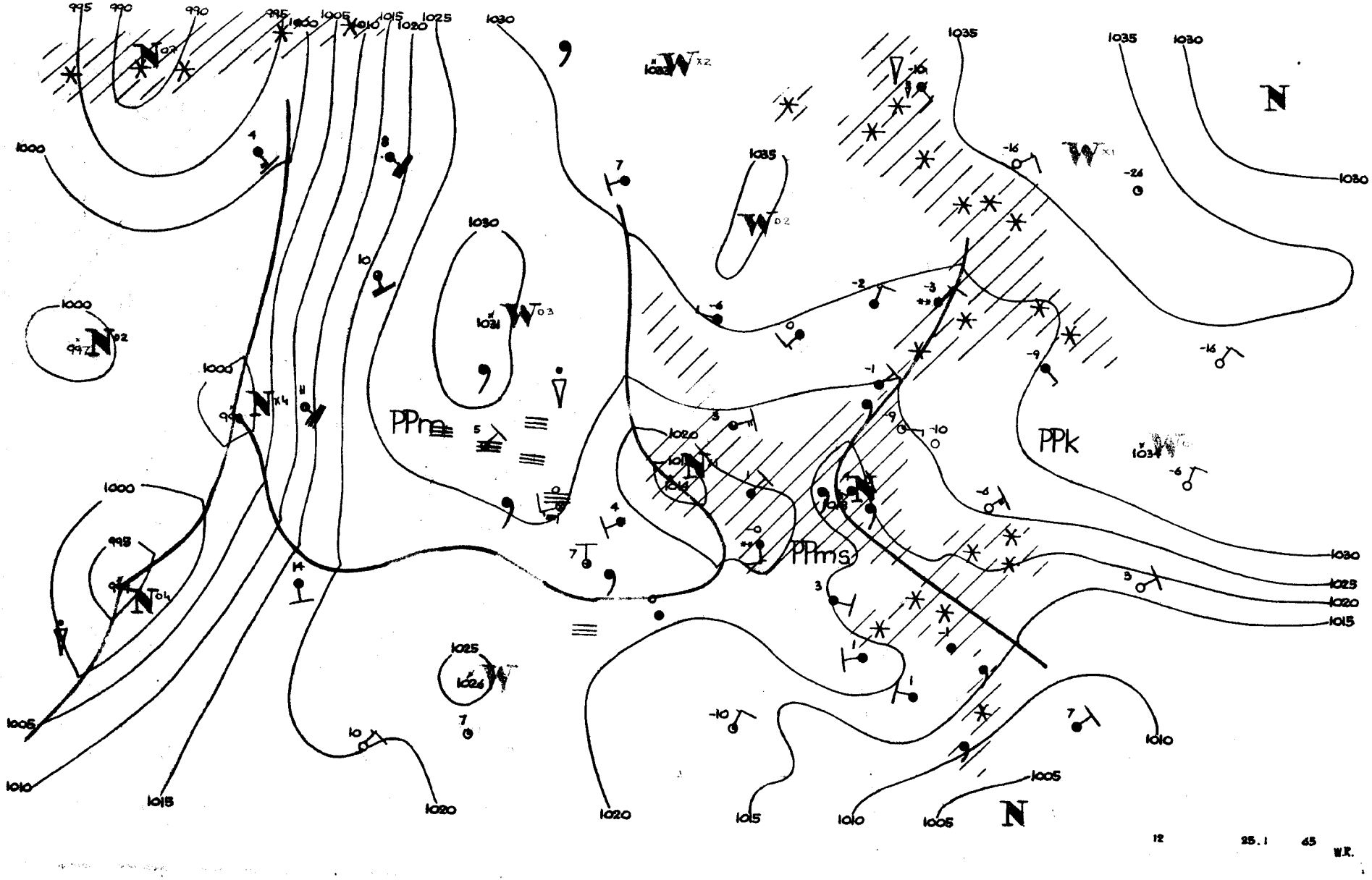

5200
5240
5160
Z
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5520
C
5480
C
5520
5480
5440
5240
5200
5280
C
5160
Z
5160
Z
5120
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5320
Z
C
5400
5400
5440
C
00
25.1
65


00 25.1.65
12 24.1.65
00 25.1.65
12 24.1.65
12374


00 25.1. 65


00 25.1.65
12 24.1.65
00 25.1.65
12 24.1.65
12425





PPm
PPms
PPk
N
N
12
25.1
65
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 25.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	01403	96101	25752	00900	54704
150	80402	58102	26002	855XX	01703
195	brak	danych			
205	91102	01454	25000	9XXXX	00907
235	70000	96104	26655	763XX	56709
250	83201	96101	25651	8097X	52711
272	83603	96102	24751	864XX	51710
295	80903	96105	24451	853XX	51711
330	80902	12712	25250	872XX	51713
375	83504	25227	23100	862XX	51714
400	80000	16702	25100	6552X	50711
424	80401	18102	26000	854XX	50709
465	83402	18717	23752	6722X	52710
495	80901	96504	22951	863XX	51710
510	20000	98011	36360	00901	62710
560	83403	12717	24451	6732X	52711
570	83202	20717	23052	6712X	53712
575	82902	20102	23952	864XX	XX710
650	80901	82717	94654	75XXX	55710
695	81101	56565	22551	862XX	51711

SYNOP z godz.12 GMT.

105	83602	20717	20900	6742X	51807
150	80404	16537	20701	7722X	50716
195	81005	96705	22457	853XX	59719
205	80704	35104	21000	2627X	51815
235	80402	95717	19250	7732X	51719
250	80402	9510X	19950	863XX	50719
272	80903	40107	19652	863XX	53712
295	31604	96222	21457	35500	61719
330	83203	16717	20351	6721X	51718
375	80704	18565	19254	861XX	54715
400	81102	18104	20150	855XX	51720
424	80000	30107	20201	862XX	51714
465	82903	20717	18351	7722X	53713
495	81104	95775	80153	863XX	55610
510	92203	90714	32258	9XXXX	60814
560	82704	30107	20151	863XX	52611
570	82702	50107	18952	862XX	52708
575	82903	56107	20050	864XX	53707
650	91802	00494	91658	9XXXX	58709
695	83302	30564	20051	862XX	51706

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

	12374	23189	50518	03604	85475	56560	03404	70990	60641	00608	50550	76787	00810	40708	89902	00912
	30898	04XX5	00915	20154	05XX8	01606	15337	06XX1	02406	10594	06XX7	02310	11122	97267	10XX1	
23	12374	55555	00012	50514	11976	51516	22850	56560	33753	56601	44700	60641	55530	73757	66434	84856
	13250	09XX2	66666	31005	30005	26710	23209	21806	77777	09012	03602	00219	00906	00158	02202	01010
	5722X															
23	12374	07820	07XX3	02215	05032	08XX6	02219	03353	10XX5	0XXXX	66666	08007	03010	77777	00035	02317

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

	12425	23194	50502	00000	85482	56566	03203	70967	60681	01804	50546	79898	01510	40702	89902	01707
	30895	99083	02504	20157	04136	01709	15341	04147	02446	10601	05146	0XXXX	11122	01250	03124	11100
	41338	24047														
23	12425	55555	00009	50502	11967	50501	22926	52541	33882	56571	44850	56566	55801	59619	66776	61626
	77733	63636	88706	63675	99676	66732	11644	67767	22454	84945	33410	88982	44322	97078	13250	02127
	66200	04136	77183	03122	88163	04144	77777	12009	00000	50961	03104	64836	03303	47750	01205	28672
	02301	45434	01518	80306	02602	50202	01508	11116	02643	01010	854XX					

Przebieg pogody w Polsce w dniu 25.I.1965r.

Zachmurzenie było całkowite z lokalnymi przejaśnieniami i okresami notowano opady śniegu lub marznącej mżawki powodującej gołoledź. Miejscami występowały mgły. Temperatura minimalna wahała się od -4°C we Włodawie do 2°C w Ustce, Łebie i na Helu, a maksymalna od 0°C miejscami w Polsce centralnej do 3°C w Zgorzelcu, Legnicy, Wrocławiu i Lesznie.

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/B/64 - 3.II.64 - Y-35 942 - 50 000 - X-86 nakładowy 1000

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

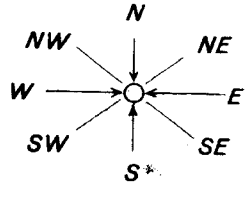
obszar jednostajnych opadów deszczu
„ śniegu
mżawka
deszcz
śnieg
grad
opady przelotne
mgła
burza
błyskawica
zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

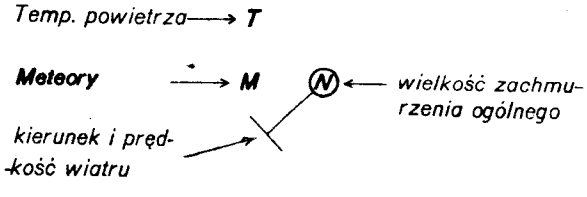
niebo bezchmurne
1/10 pokrycia nieba
2/10 – 3/10 „ „
4/10 „ „
5/10 „ „
6/10 „ „
7/10 – 8/10 „ „
9/10 „ „
10/10 „ „
niebo niewidoczne

Wiatr.

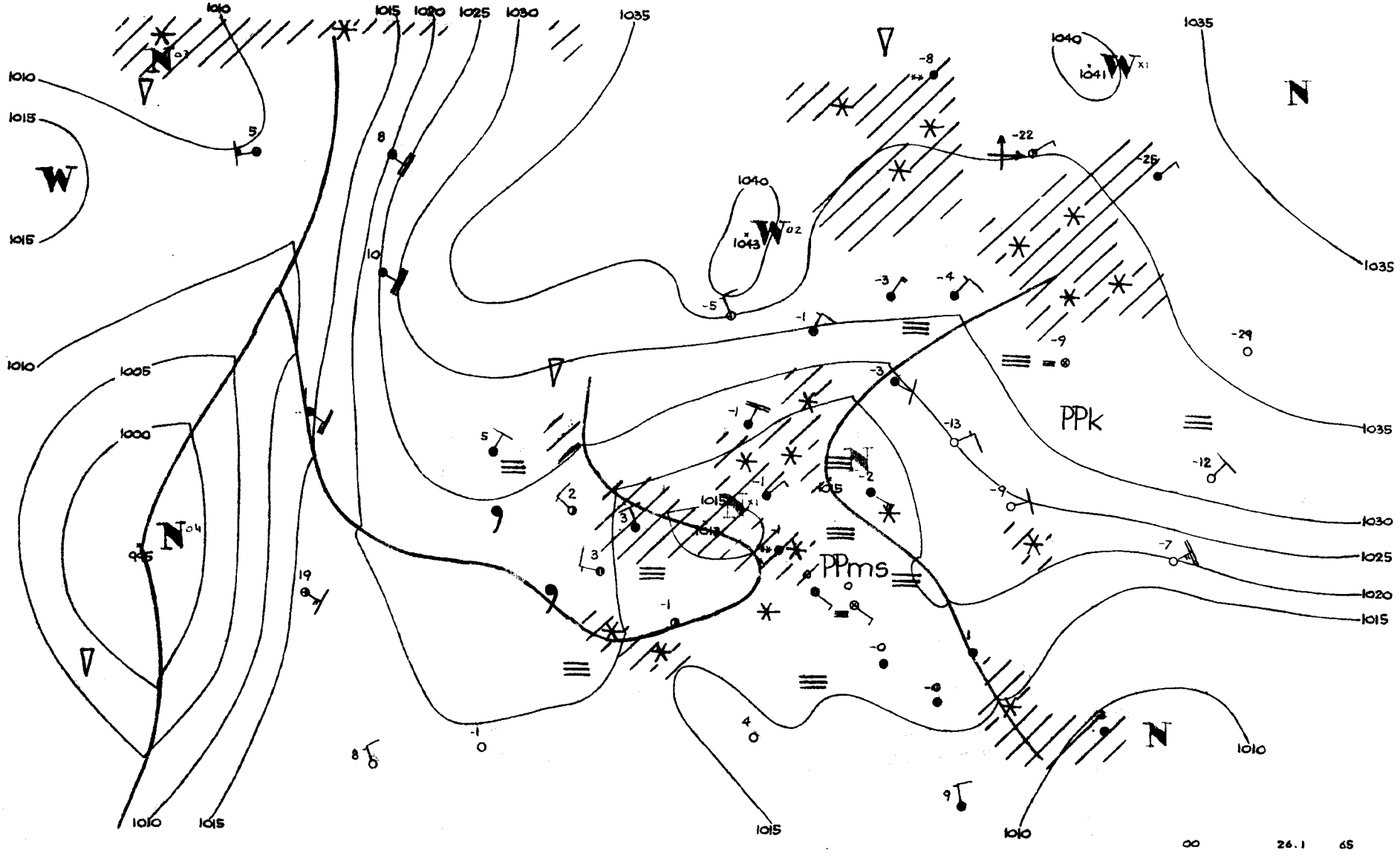
1/2 m/sek
1 m/sek
2 1/2 m/sek
5 m/sek

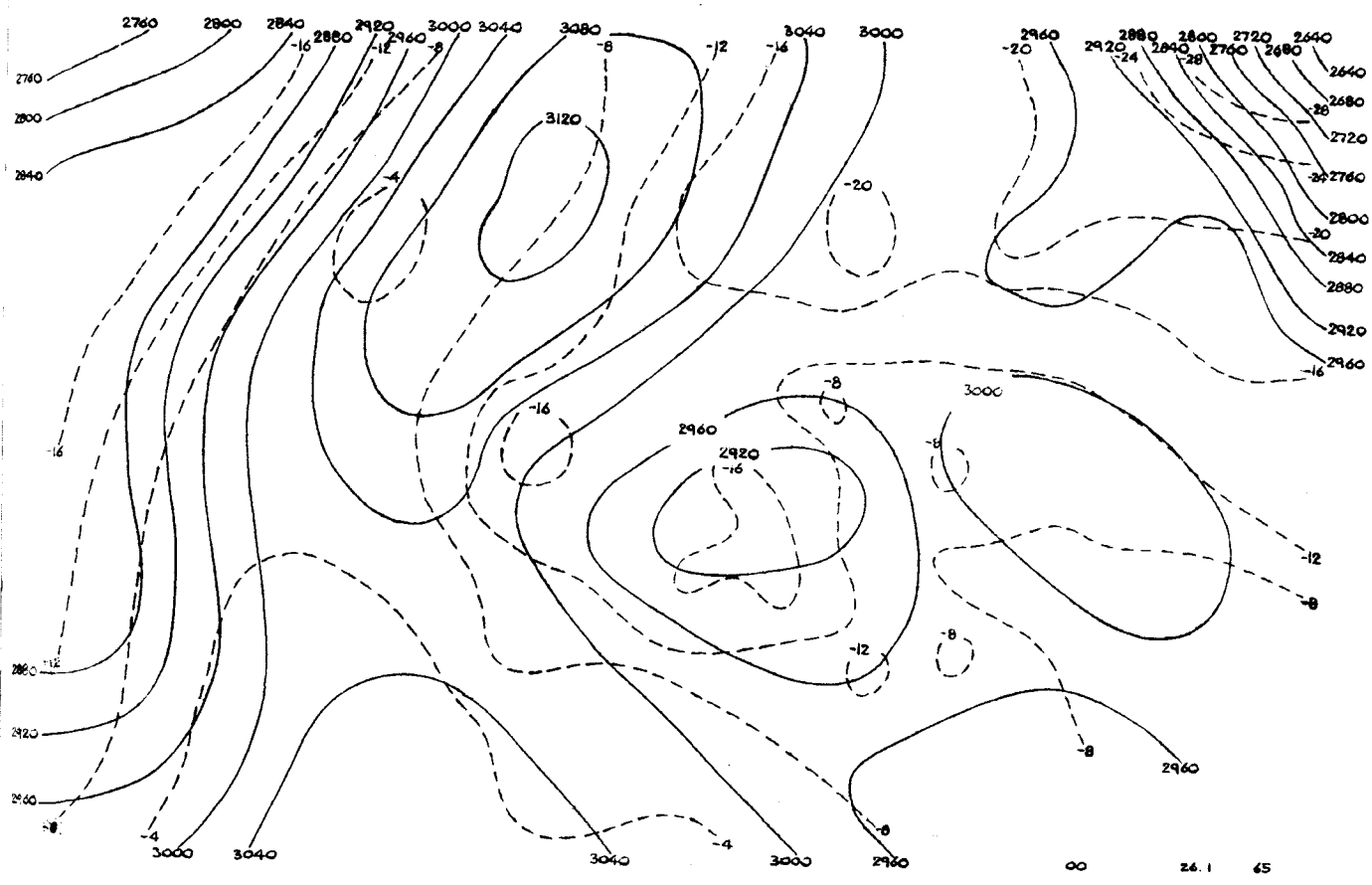


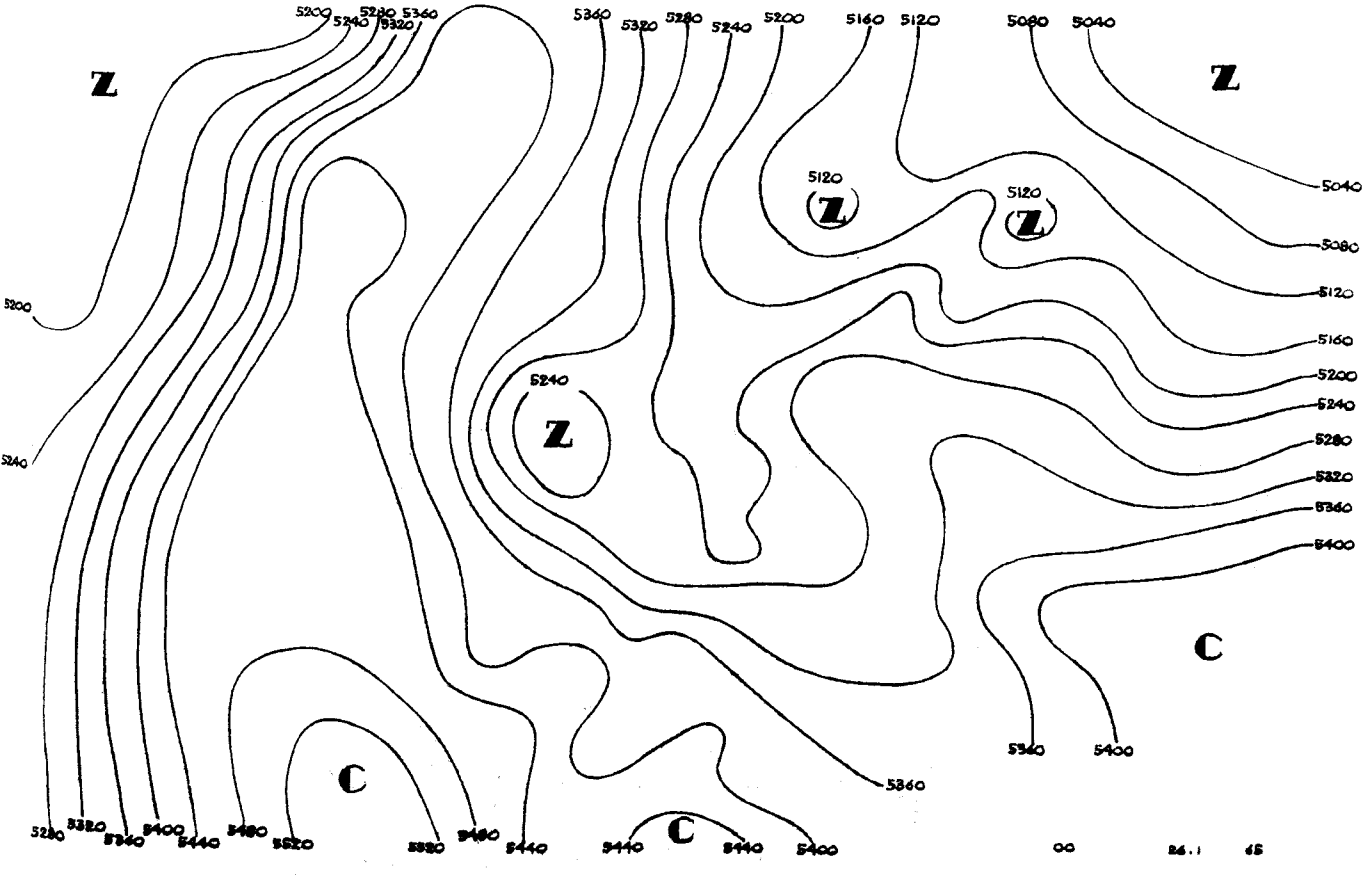
Rozmieszczenie danych:

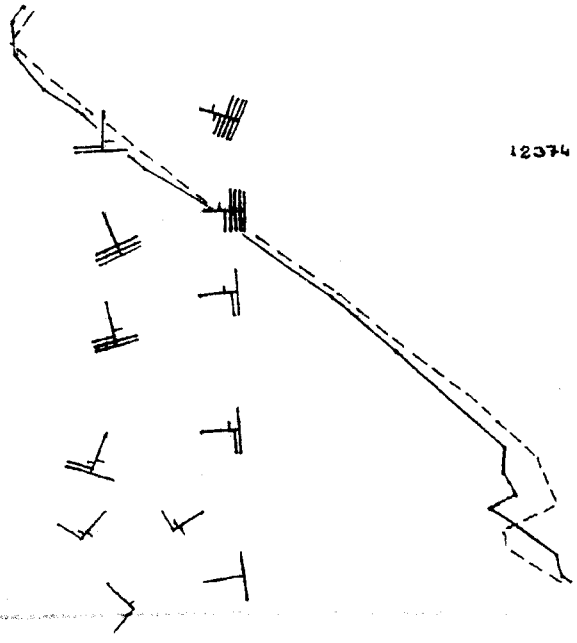


HM – Wzór Nr VI/30


1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1041
1043
1005
1000
995
W
N
PPk
PPms
00
26.1
65

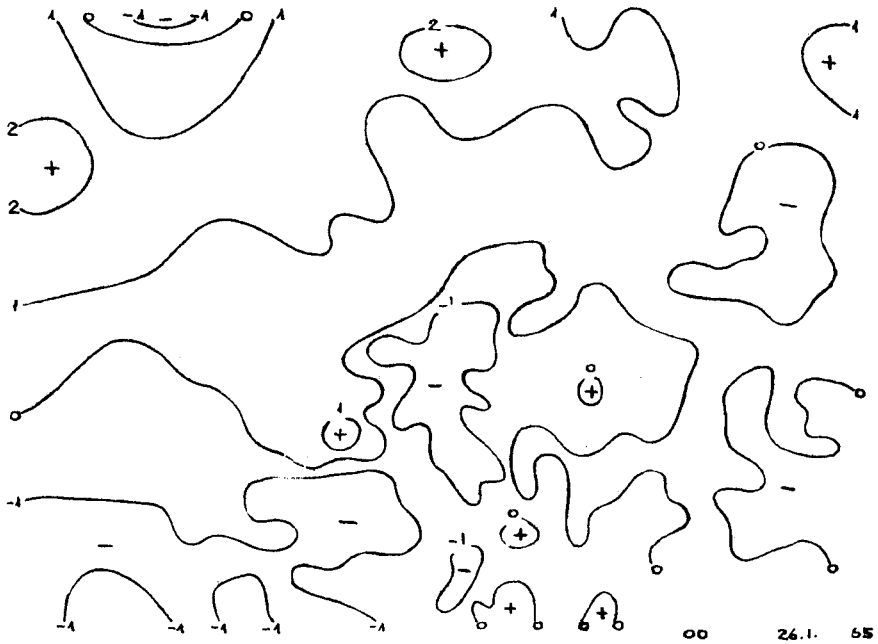

2760
2800
2840
2880
2920
2960
3000
3040
3080
3120
2640
2680
2720
2760
2800
2840
2880
2920
2960
3000
3040
2960
2920
00
26.1
65


Z
Z
Z
Z
C
C
C
5120
5120
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5520
5040
5080
5120
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
00
26.1
65

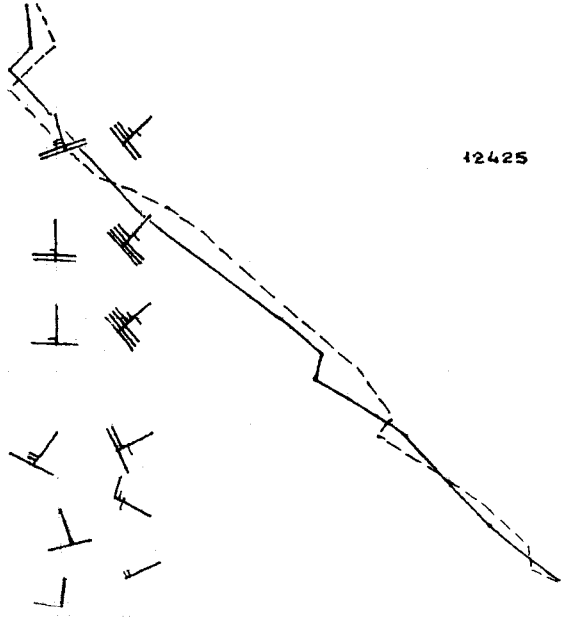


00 26.1.65
12 25.1.65
00 26.1.65
12 25.1.65

12374

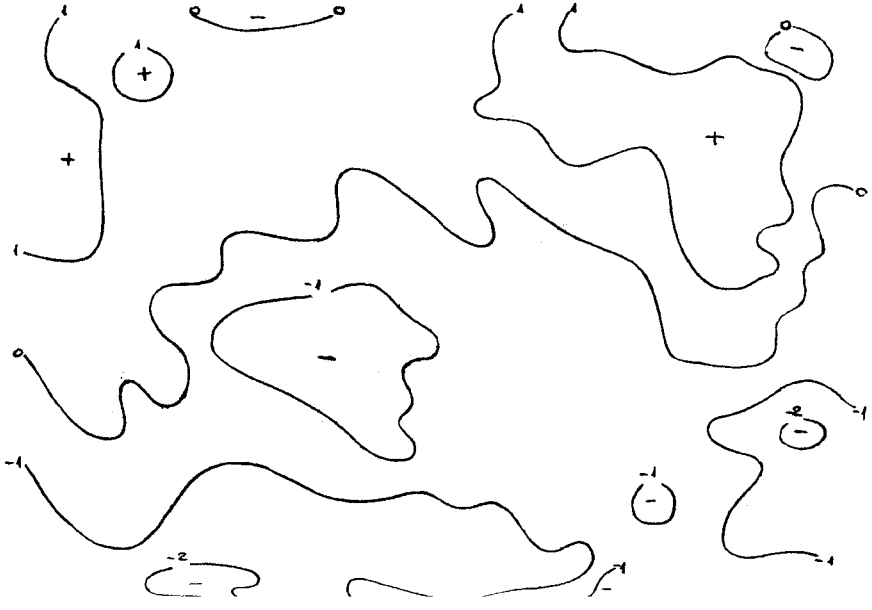


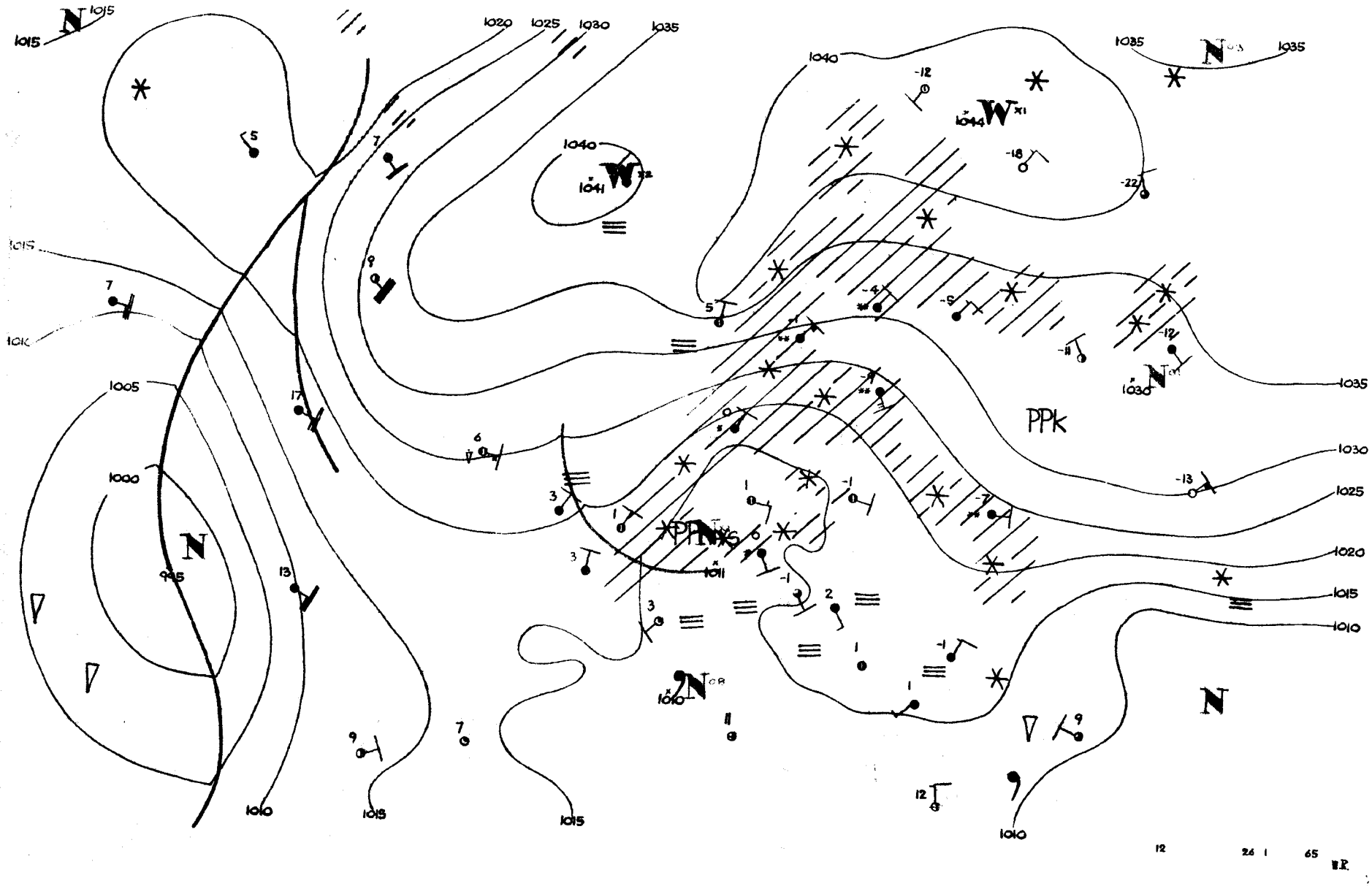
00 26.1. 65



00 26.1.65
12 25.1.65
00 26.1.65
12 25.1.65

12425





1015
1020
1025
1030
1035
1040
1041
1044
1005
1000
995
1010
PPk
PPNWS
1011
1030
1035
1025
1020
1015
1010
12
26 1
65

Dane synoptyczne z Polski w dniu 26.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	81401	40617	16500	6742X	51708
150	81402	30102	17854	863XX	56603
195	80903	40102	21153	863XX	60705
205	83602	40712	16400	853XX	50711
235	71402	97012	16755	754XX	55711
250	81501	05447	16952	863XX	52705
272	80904	96102	18656	854XX	58704
295	81401	96102	20457	854XX	58805
330	82202	50107	16951	863XX	52803
375	81402	15285	18052	862XX	52400
400	80902	30102	16852	855XX	53711
424	81303	20107	16450	855XX	52711
465	81802	25102	17252	862XX	53802
495	81102	02564	18851	863XX	53703
[illegible]	82205	97417	23157	85XXX	58810
560	03102	0844-1	18353	00900	53712
570	80900	30102	16553	854XX	54400
595	70902	20102	19154	755XX	55702
650	13502	82021	20960	00906	64400
695	80900	20715	19351	862XX	52703

SYNOP z godz.12 GMT.

105	81403	97027	15551	854XX	53801
150	81000	10107	17652	861XX	53803
195	80903	96712	20557	8042X	58805
205	71407	60017	14151	755XX	52802
235	81202	95104	15752	864XX	52609
250	81105	96772	15851	873XX	52811
272	80903	20102	18405	854XX	56601
295	81105	96107	19654	863XX	56804
330	80902	20227	13651	873XX	52811
375	71204	50102	17551	784XX	52703
400	80902	16707	13451	855XX	52710
424	81404	50101	13603	20931	01806
465	81505	30107	15051	855XX	54704
495	81802	96104	18451	854XX	52804
510	92207	90704	02258	9XXXX	59710
560	81902	40101	15403	35500	51808
570	70903	56102	15950	7083X	53809
595	81203	60031	16701	10931	54707
650	72X05	82411	89859	75XXX	60805
695	81703	40102	18851	755XX	52705

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

	12371	00147	55532	01505	88415	60601	02204	70915	61712	02009	50542	76848	01713	40670	88934	01715
	30891	00XX0	01302	20148	06XX4	01907	15331	05XX2	02803	10585	07XX4	03005	11122	01249	09XX1	
T 00	12374	55555	00006	52538	31951	54540	22850	60601	33815	58580	44774	59634	55730	59692	66581	69807
	77572	69807	88354	26022	01250	08XX5	66666	27306	24909	22409	20507	15405	14706	77777	09006	01402
	88011	00305	97362	01612	37026	01913	49235	01607	02114	03309	01010	862XX				
VV 00	12374	07813	08XX5	03113	77777	10070	03113									

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

	12425	00124	00513	01801	88409	60575	01705	70905	64664	02107	50537	79838	01806	40693	90942	01811
	30885	00051	01712	20147	04007	01907	15332	04005	02407	10591	05109	02705	11122	97262	05091	
T 23	12425	55555	00001	00512	11675	55560	22822	57584	33692	65662	44608	73755	55578	73753	66410	89932
	77562	04007	03250	03037	22248	00978	11168	02087	22144	04107	33100	05109	77777	12001	01801	66935
	01605	01710	02207	18044	01607	00135	02807	01010	855XX							
VV 23	12425	07817	08134	02811	05028	00133	02810	55555	11071	08131	22040	09144	77777	28050	02810	

Przebieg pogody w Polsce w dniu 26.I.1965r.

Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami głównie w dzielnicach wschodnich, południowych i w centrum. Miejscami notowano opady śniegu, lokalnie wystąpiły mgły. Temperatura minimalna wahała się od -9°C w Suwałkach do 0°C w Szczecinie, a maksymalna od -6°C w Suwałkach do +4°C we Wrocławiu. Wiatry były słabe i umiarkowane południowo-wschodnie i wschodnie.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/B/64 - 3.II.64 - [illegible] 559427 50000 6x1 86 papier 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY 27 Stycz 1965

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W – wyż
N – niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona front ciepły
„ niebieska „ chłodny
„ fioletowa „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska „ stacjonarny

Meteory (M):

⁹ mżawka
• deszcz
✳ śnieg
▲ grad
▽ opady przelotne

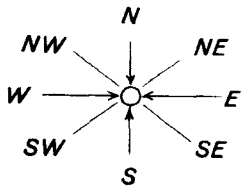
obszar jednostajnych opadów deszczu
„ „ „ śniegu
mgła
burza
błyskawica
zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

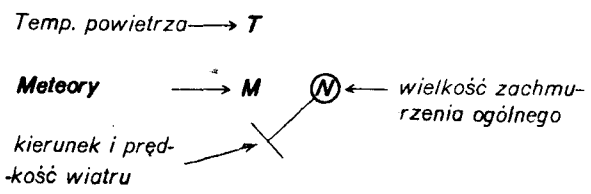
○ niebo bezchmurne
① 1/10 pokrycia nieba
◔ 2/10–3/10 „ „
◔ 4/10 „ „
◑ 5/10 „ „
◑ 6/10 „ „
◕ 7/10–8/10 „ „
◐ 9/10 „ „
● 10/10 „ „
⊗ niebo niewidoczne

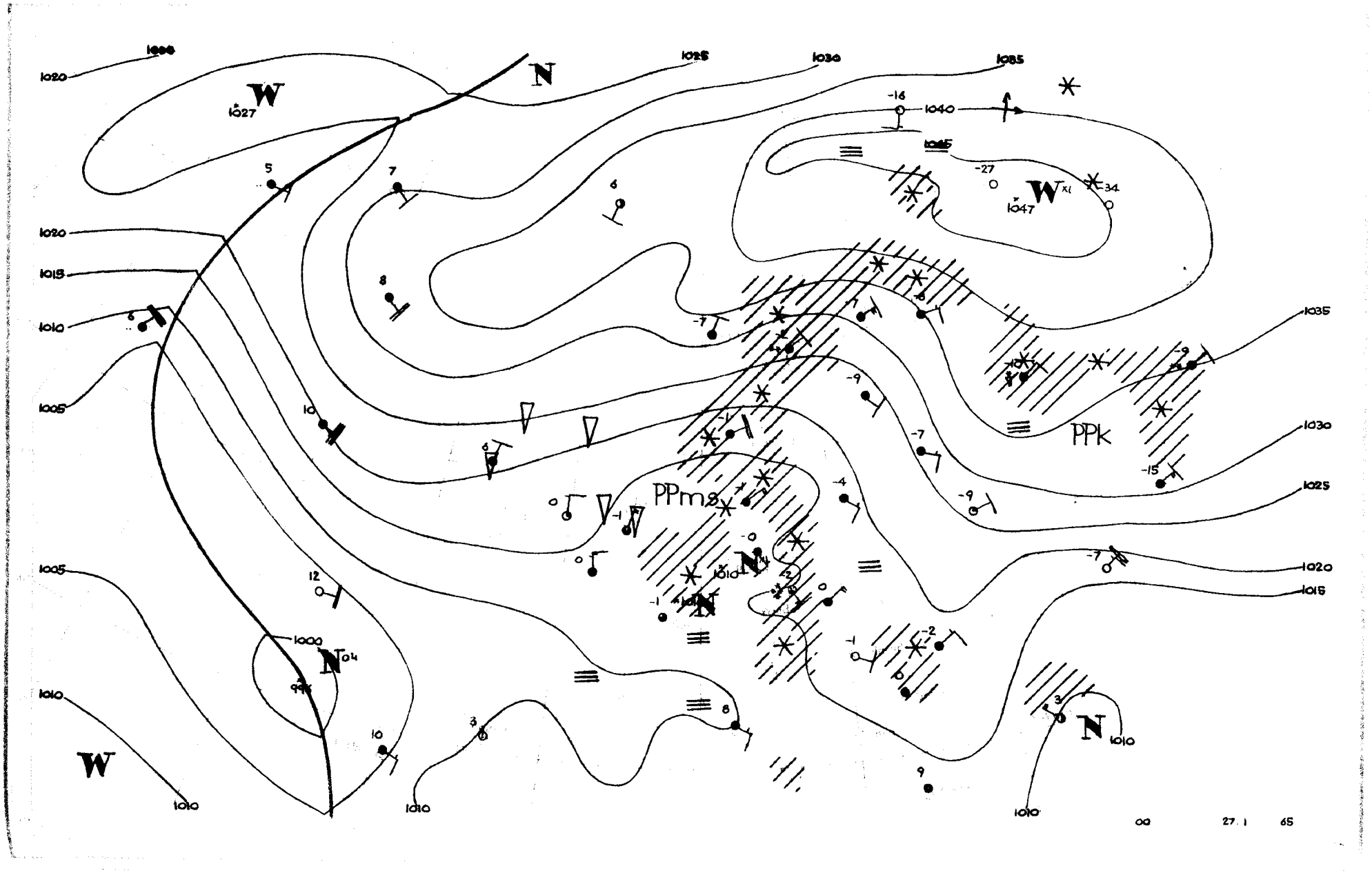
Wiatr.

1/2 m/sek
1 m/sek
2½ m/sek
5 m/sek

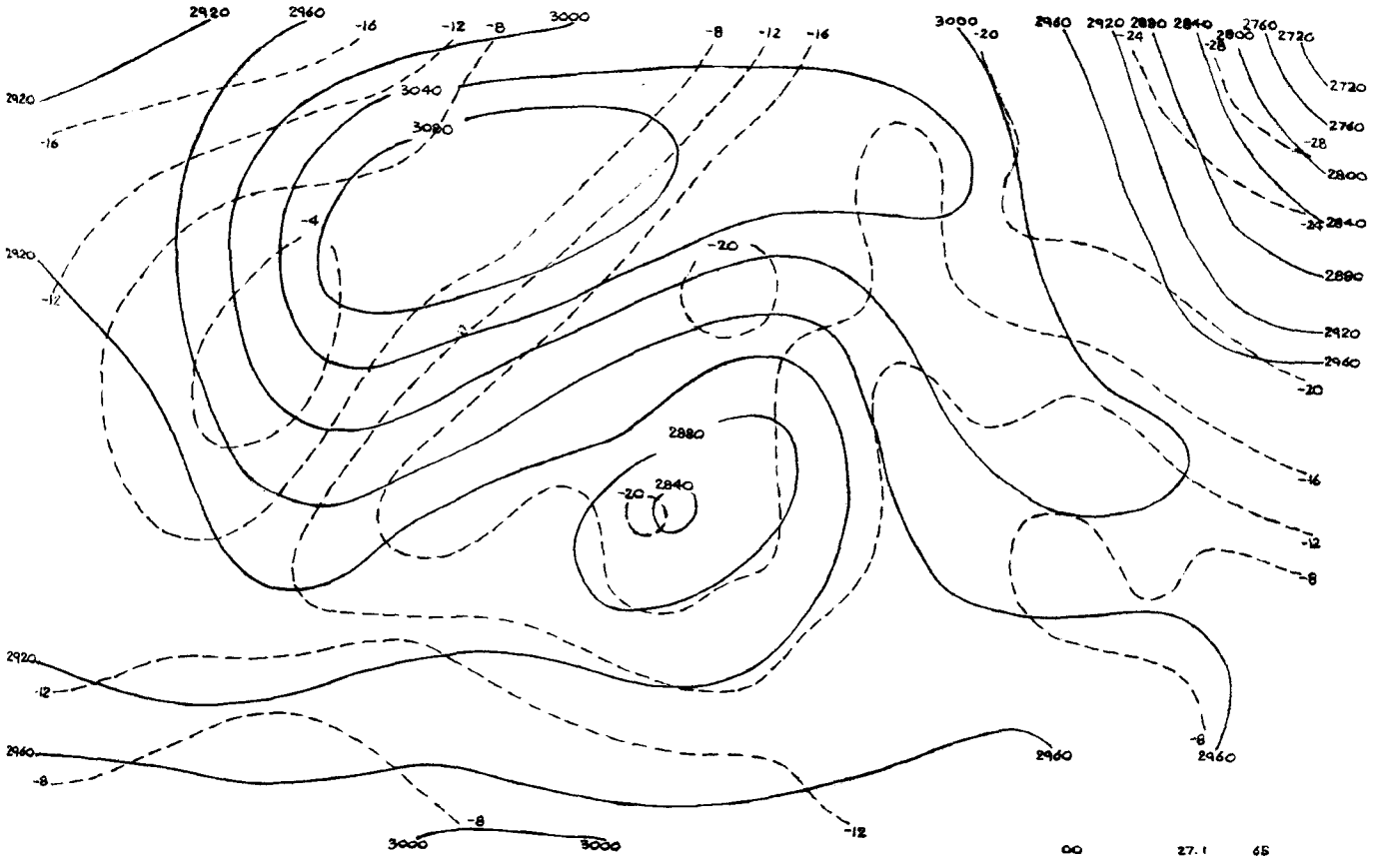


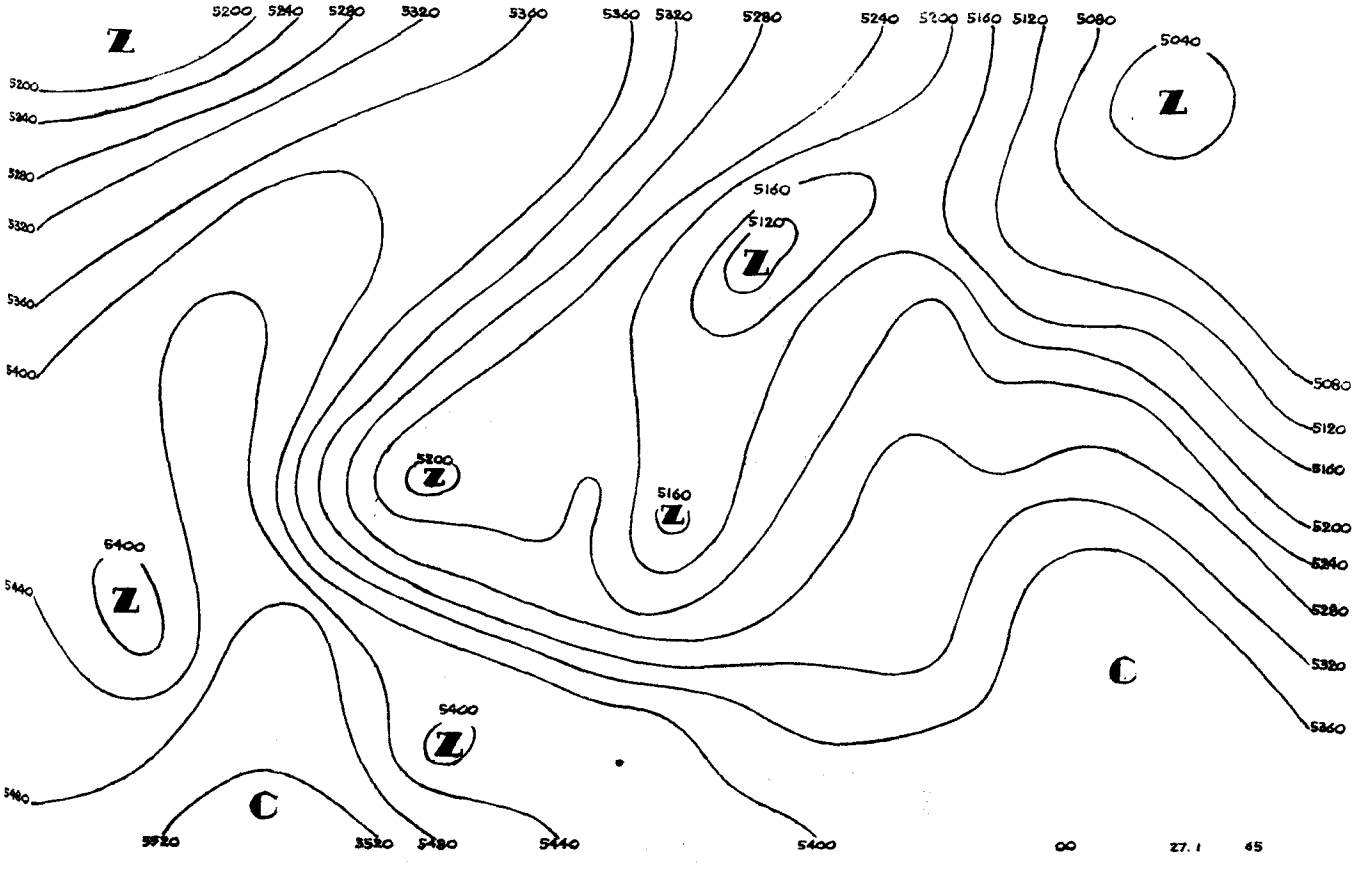
Rozmieszczenie danych:

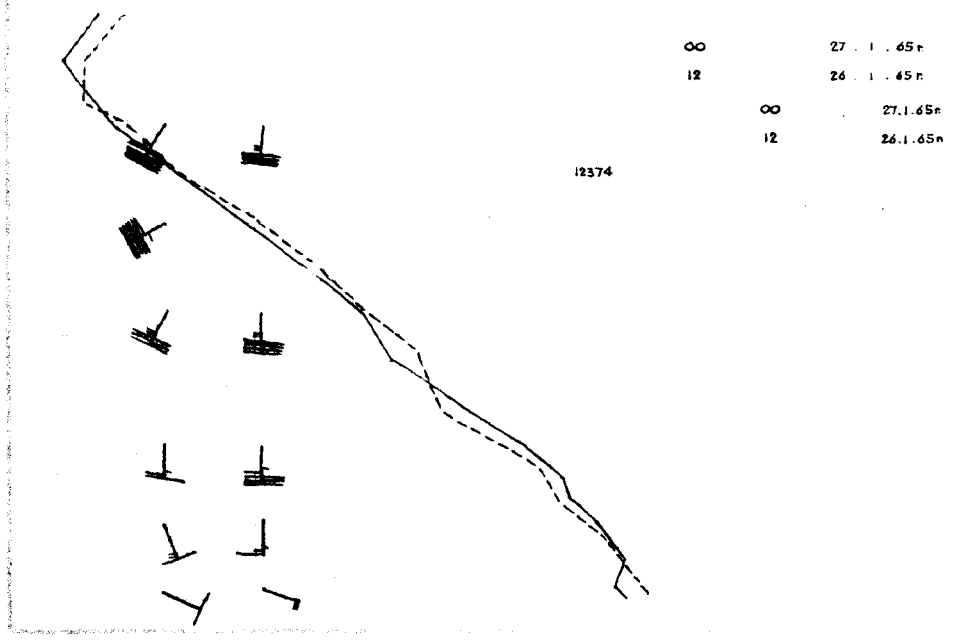


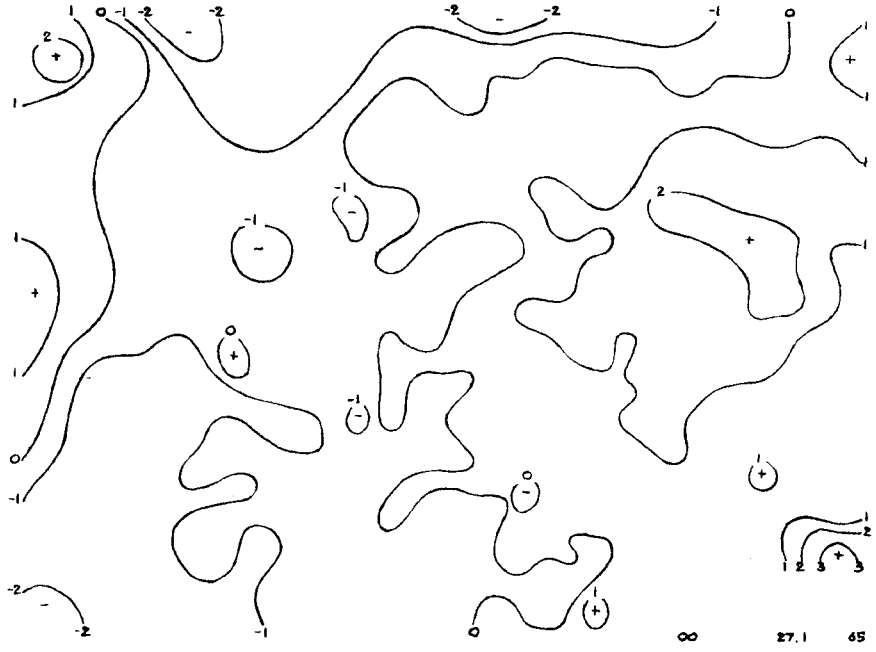


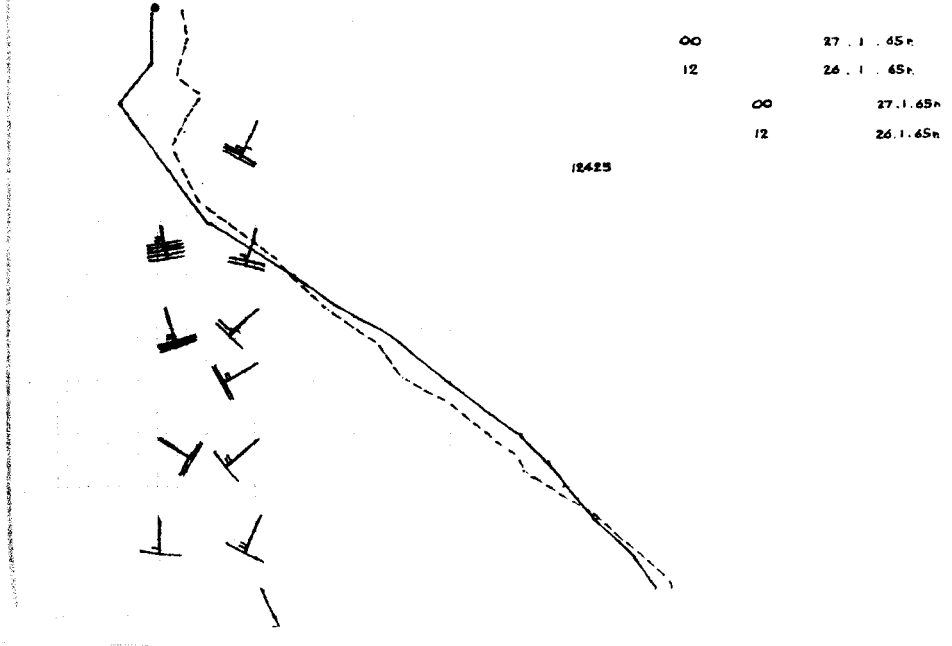
1020
1025
1030
1035
1040
1045
1020
1015
1010
1005
1005
1010
1010
1010
1010
1010
1035
1030
1025
1020
1015
W
1027
N
W
1047
PPk
PPms
N
1010
N
1010
N
1010
W
1000
N
996
00
27. 1
65

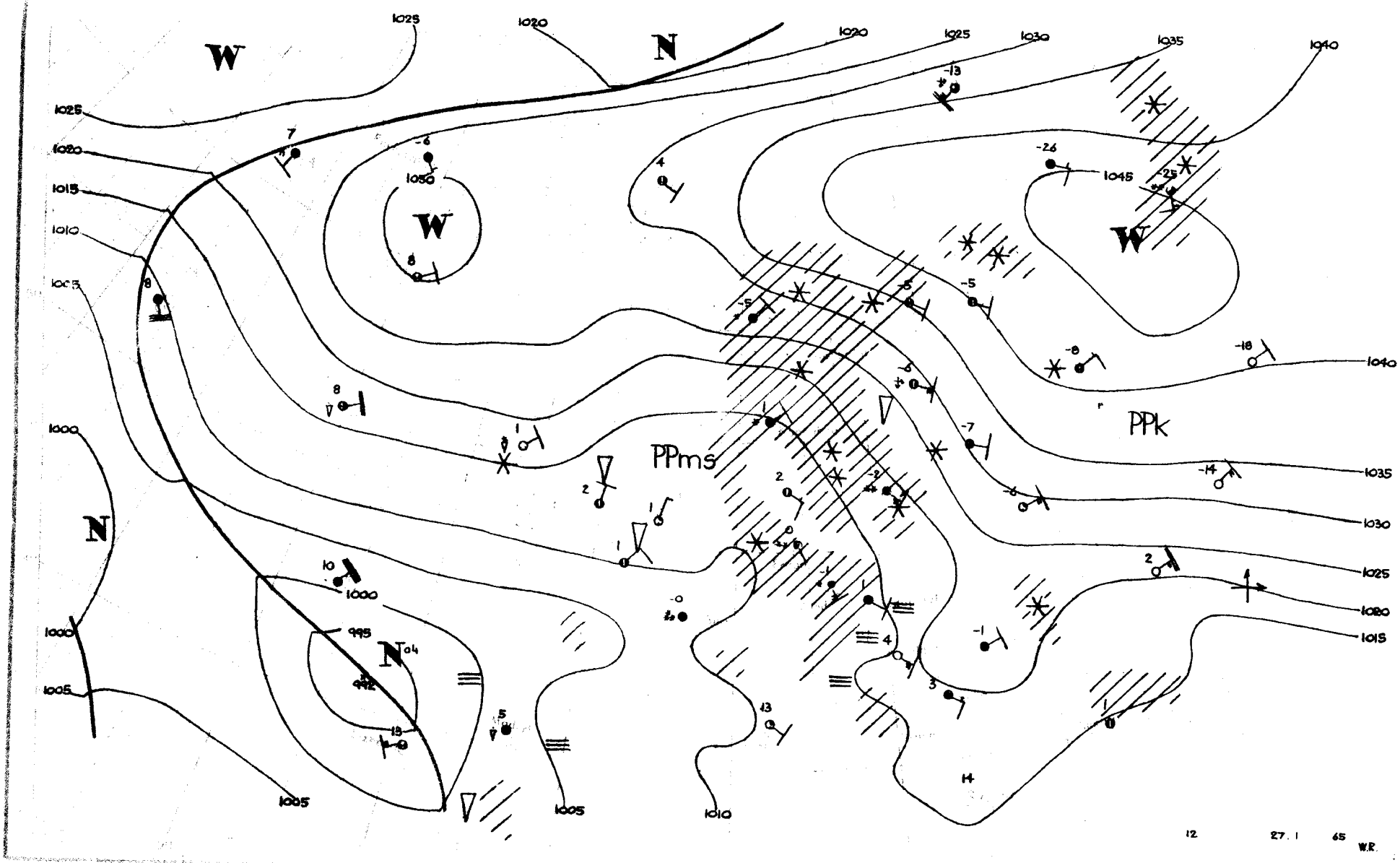

2920
2960
-16
-12
-8
3000
3040
3080
-4
-20
2880
2840
2760
2720
-24
-28
2800
2920
2960
-20
-16
-12
-8
3000
3000
00
27.1
65


5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5520
5160
5120
5080
5040
Z
C
00
27.1
65


∞ 27.1.65h
12 26.1.65h
12374


∞ 27.1 65


∞ 27.1.65h
12 26.1.65h
∞ 27.1.65h
12 26.1.65h
12425


W
N
W
W
PPms
PPk
N
N
1025
1020
1020
1025
1030
1035
1040
1025
1020
1015
1010
1005
1000
1000
1005
1045
1040
1035
1030
1025
1020
1015
1000
995
992
1005
1005
1010
H
12
27.1
65
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 27.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	81103	97027	14950	8082X	52500
150	81403	57102	16552	863XX	53207
195	81104	96102	21856	864XX	57101
205	80403	30717	13751	872XX	51802
235	81305	96107	16852	864XX	53206
250	81104	97027	16952	863XX	53304
272	80904	96102	19053	854XX	54103
295	81102	96102	21854	863XX	55104
330	60904	20107	14653	654XX	55206
375	81204	57102	18554	863XX	56205
400	81402	18714	13251	855XX	51201
424	81604	20701	14200	6557X	50105
465	81206	25704	16154	854XX	55103
495	01103	97020	20455	00900	57107
510	92210	90497	25959	9XXXX	60701
560	81401	50102	16052	3557X	54400
570	80903	30102	17154	862XX	55400
575	01205	56100	17456	00900	58801
650	61407	80021	90258	20948	62702
695	81103	40102	19453	864XX	54203

SYNOP z godz.12 GMT.

105	80904	40717	16451	6722X	53801
150	81403	20712	20151	6722X	53000
195	81106	96202	24255	862XX	58400
205	81106	35707	13951	873XX	51805
235	81406	95717	18053	8042X	54001
250	81106	96717	17854	7722X	55806
272	81106	97032	20453	854XX	56400
295	81406	96107	22954	863XX	55802
330	81105	17777	15253	873XX	54001
375	81107	20712	18652	872XX	53803
400	81403	30702	13400	774XX	51101
424	61306	13101	13800	662XX	51802
465	81406	30702	16152	854XX	54810
495	81105	96102	19952	864XX	53803
510	51805	97414	26458	25X32	59203
560	71204	58107	15951	755XX	53002
570	81103	20717	16652	6712X	53805
575	81303	57102	16250	6557X	52805
650	91108	00714	89857	9XXXX	58202
695	81405	56102	19552	864XX	54702

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT	12374	23149	53541	01105	85432	56571	01607	70934	63670	01808	50542	79828	01917	40697	91939	02428
	30886	05XX3	02031	20142	04XX4	0XX14	15326	06XX0	02407	10582	08XX2	02707	11122	10252	10XX1	11100
	70811	20034														
TT 23	12374	55555	00007	52547	11984	54540	22920	53533	33795	58604	44760	59635	55572	77845	66448	86881
	00250	10XX3	66666	33002	25210	21404	77777	09007	01104	71630	02111	11335	02034	90185	02009	01010
	863XX															
VV 23	12374	07805	10XX4	02812	66666	06011	77777	01060	02714							

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT	12425	23100	85393	55564	01806	70894	63644	01510	50536	81837	01617	40690	95975	01727	30879	02054
	0XXXX	20142	00038	0XXXX	15329	01046	0XXXX	10590	03066	0XXXX	11122	90287	04063			
TT 23	12425	55555	00998	00512	11925	51517	51516	22783	59592	33743	60602	44553	76773	55503	81826	66469
	84859	77401	95972	88287	03064	97250	00038	11158	00039	22136	03065	01010	5557X			
VV 23	12425	55555	11095	03069	22080	05097										

Przebieg pogody w Polsce w dniu 27.I.1965r.

Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami - głównie na południu kraju. Miejscami występowały opady. Temperatura minimalna wahała się od -12°C w Nowym Sączu do 0°C w Legnicy, a maksymalna od -4°C w Suwałkach do +3°C w Legnicy i Nowym Sączu. Wiatry były umiarkowane z kierunków południowo-wschodnich.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/8/64 - 3.11.64 - Y - 5942 - 50 - 61 x 86 papier 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

29 Stycz 1965

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne

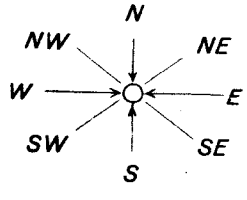
obszar jednostajnych opadów deszczu
„ „ „ śniegu
mgła
burza
błyskawica
zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

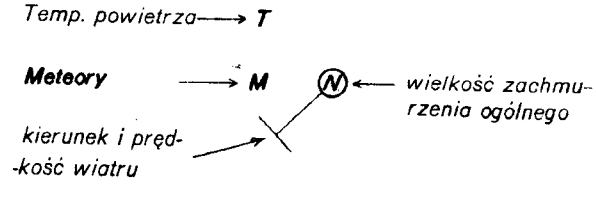
○	niebo bezchmurne	
⊘	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10 – 3/10	„ „
◔	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
◕	7/10 – 8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

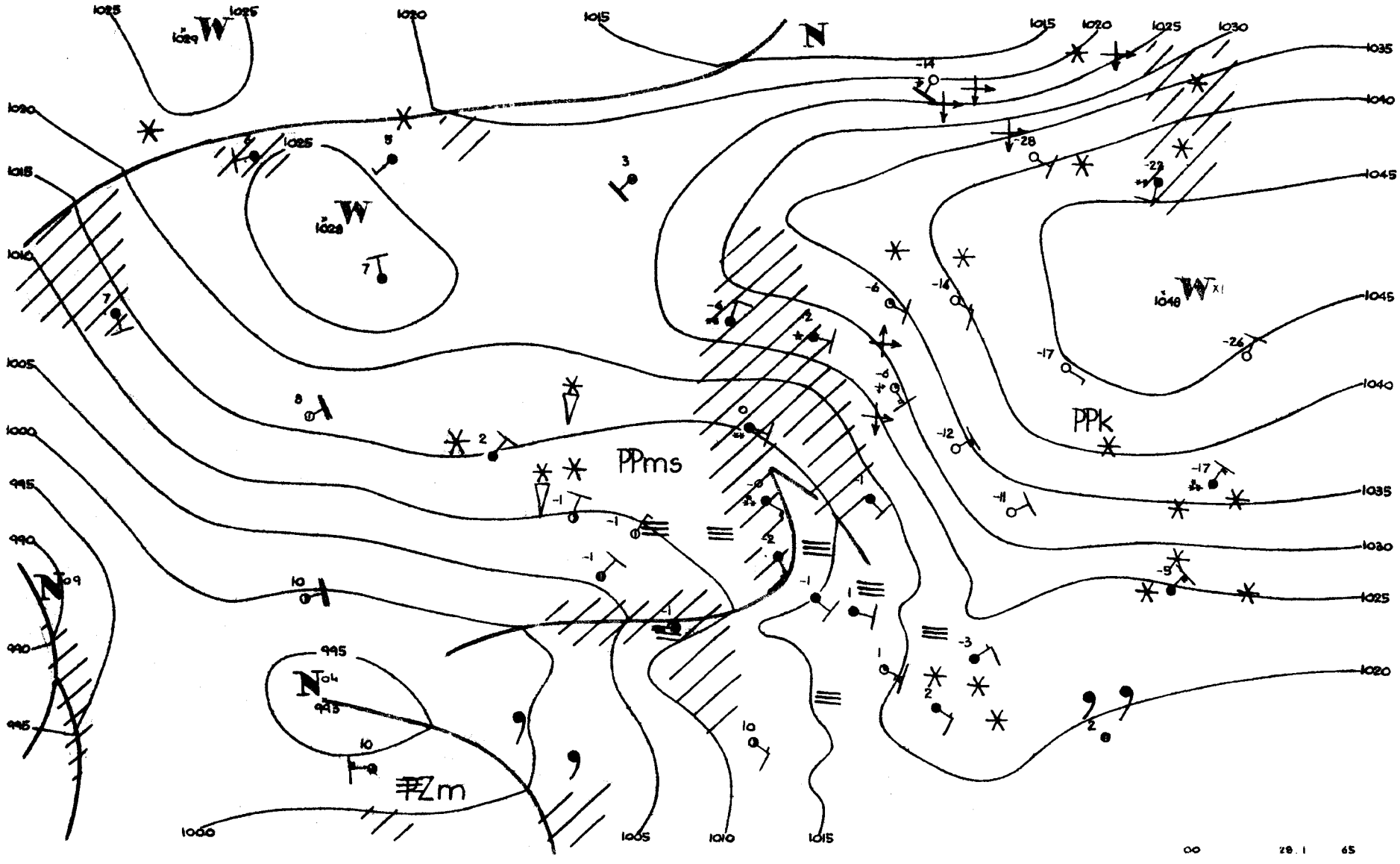
Wiatr.

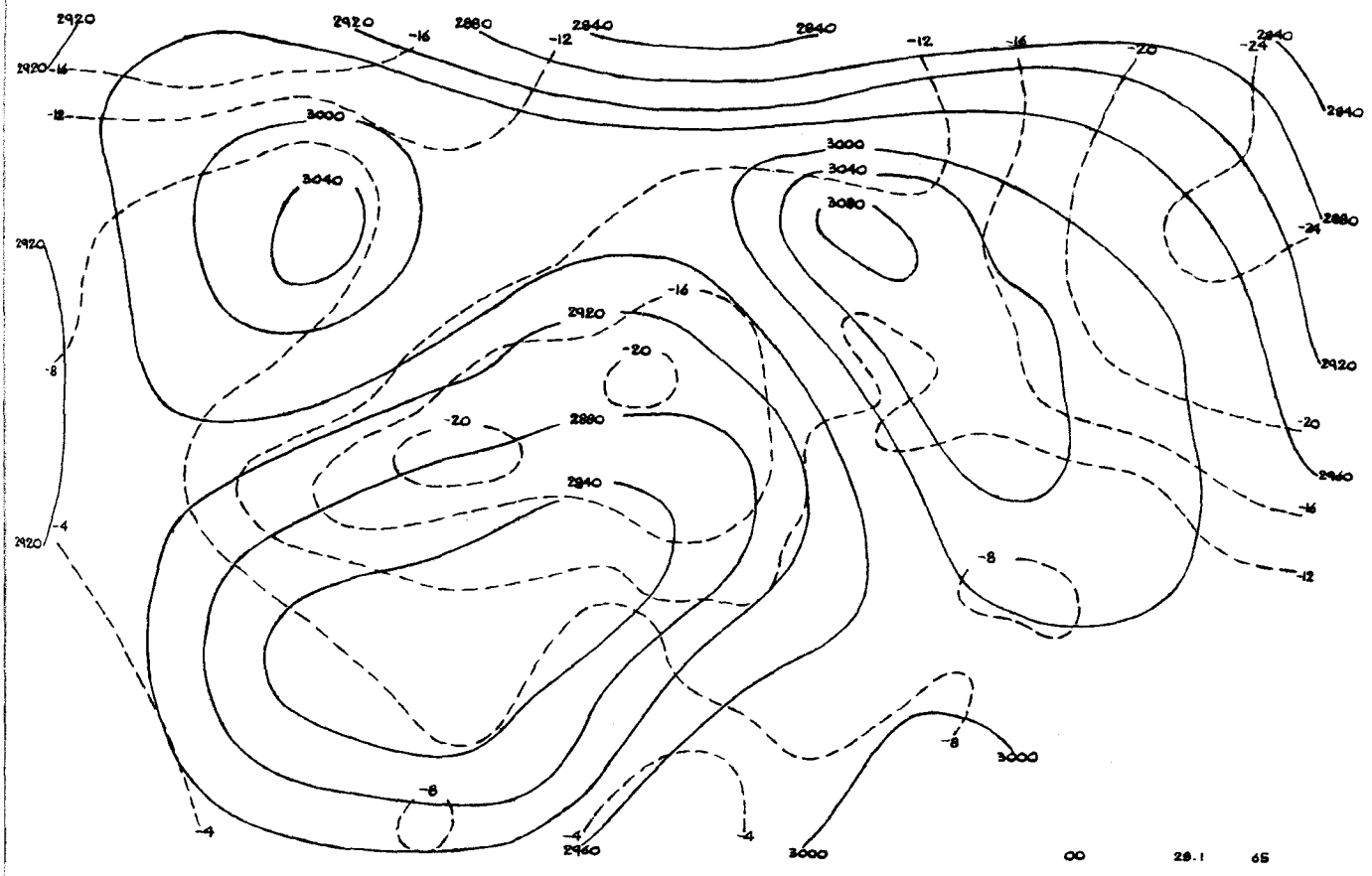
1/2 m/sek
1 m/sek
2 1/2 m/sek
5 m/sek

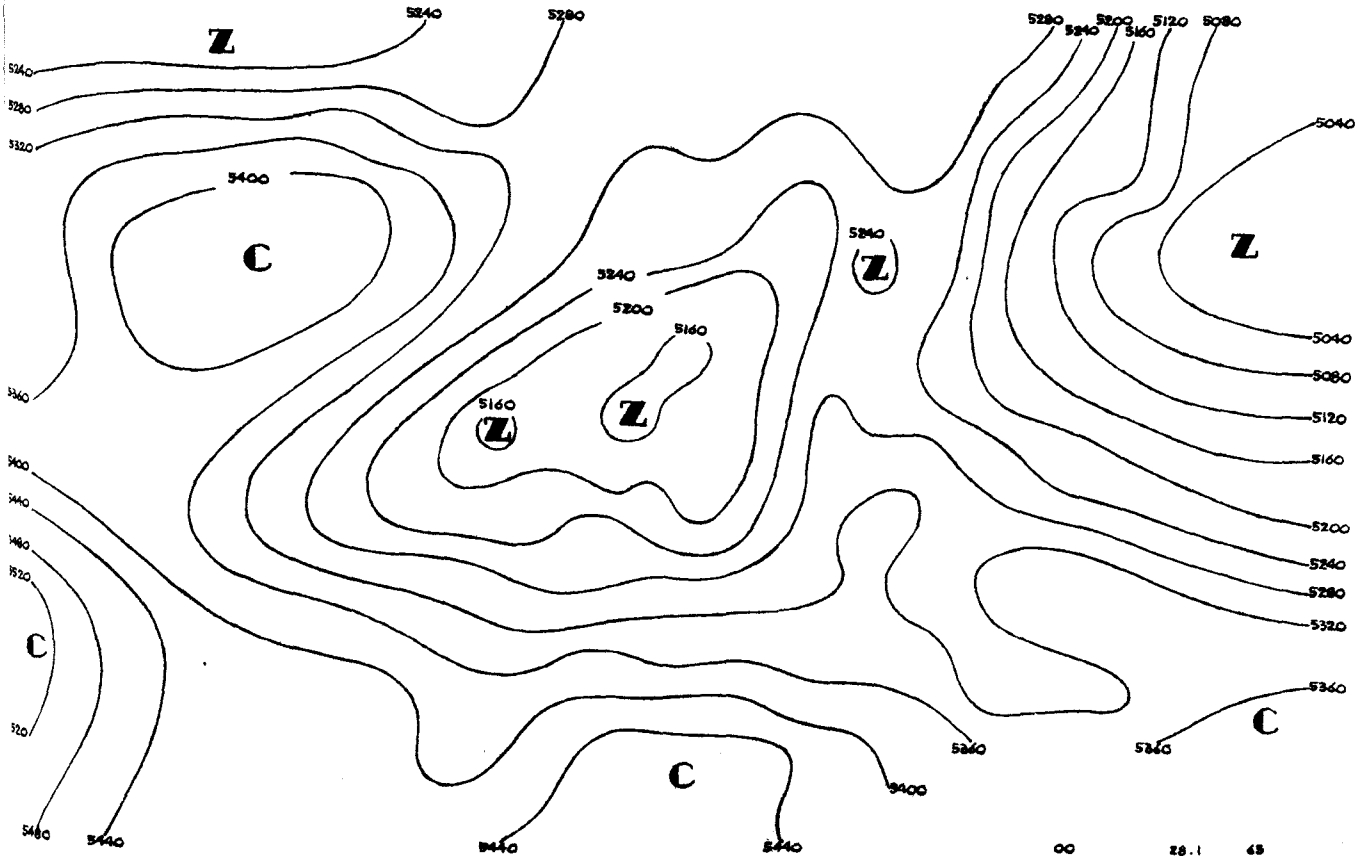


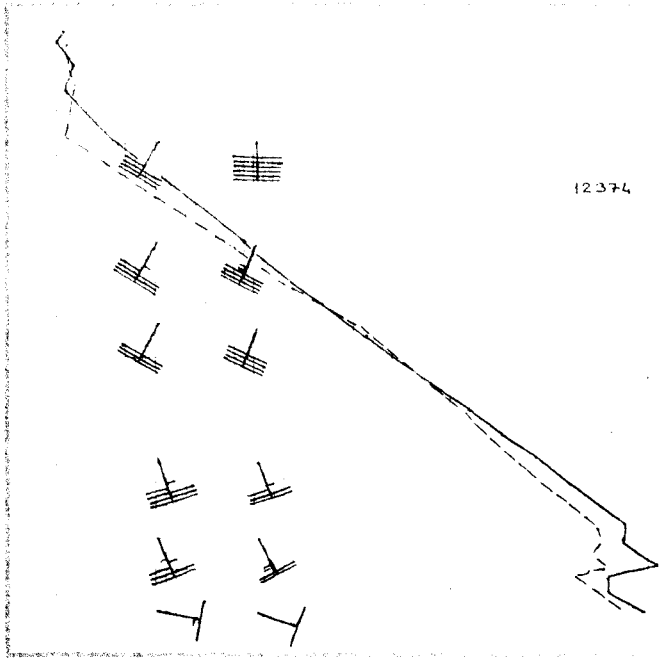
Rozmieszczenie danych:



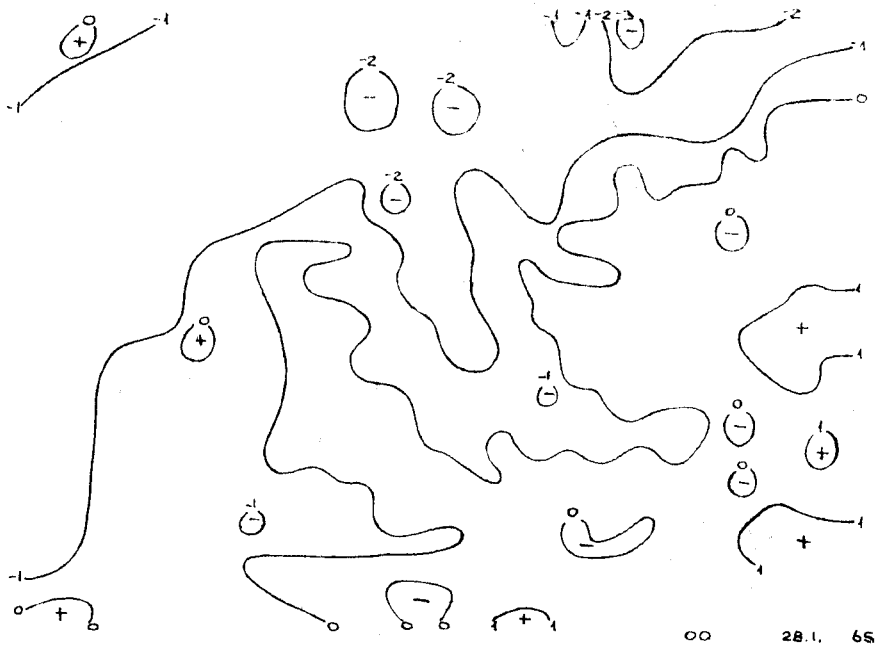

PPms
PPk
PZm
00 28.1 65


2920
2880
2840
3000
3040
3080
-16
-12
-20
-24
-8
-4
2960
00
28.1
65

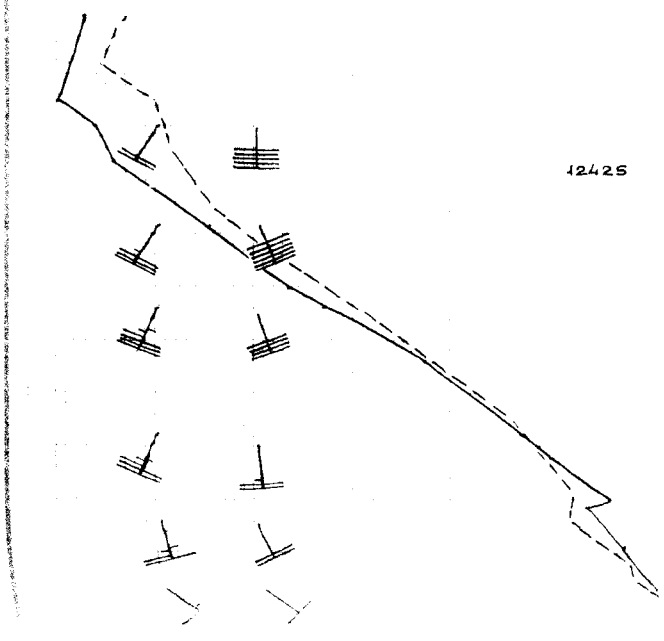

Z
C
5240
5280
5320
5400
5200
5160
5120
5080
5040
5360
5440
5480
5520
00
28.1
65



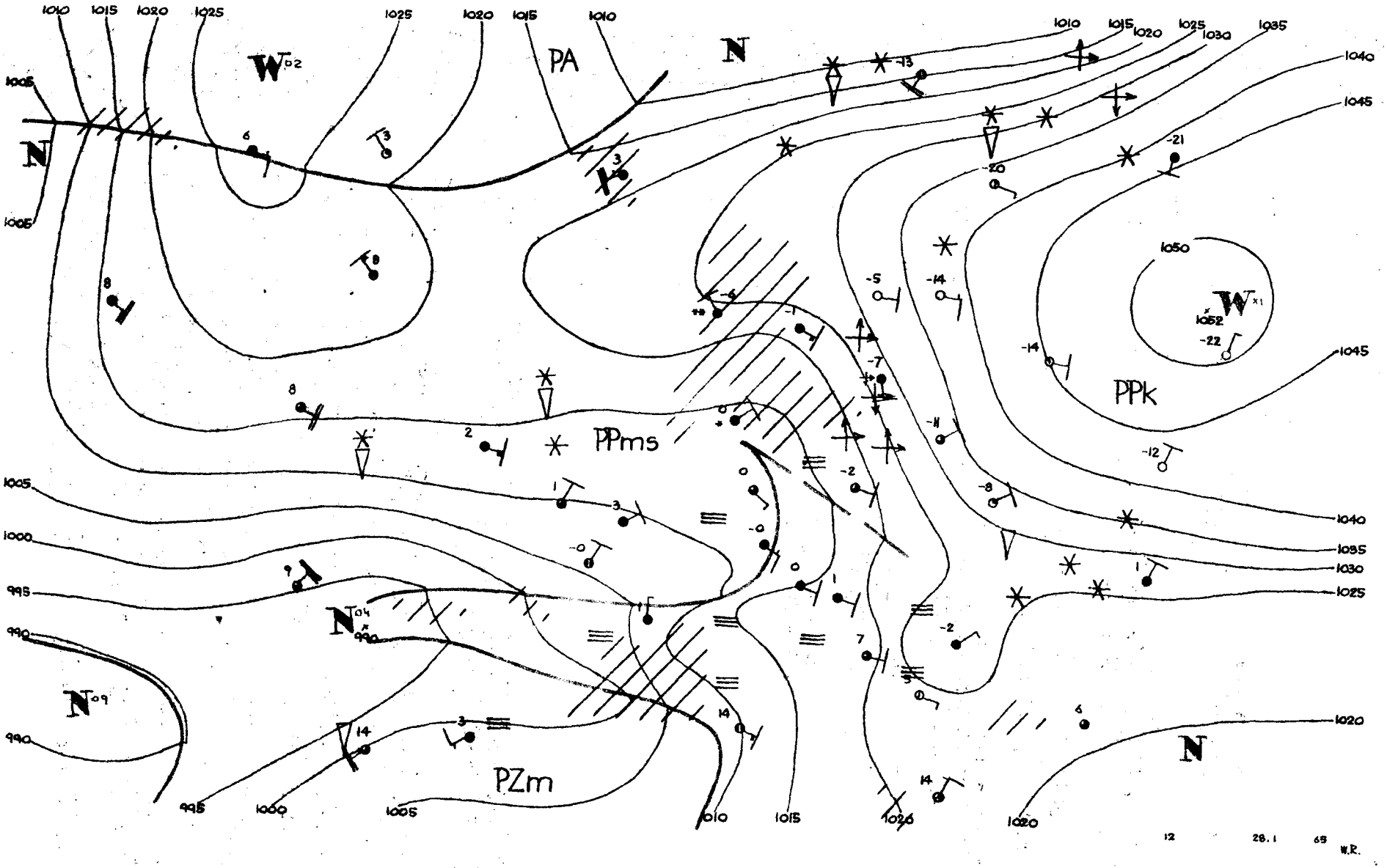
00 28.1.65
12 27.1.65
00 28.1.65
12 27.1.65
12374



00 28.1. 65



00 28.1.65
12 27.1.65
00 28.1.65
12 27.1.65
12425



PA
N
PPms
PPk
PZm
W
N
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1045
1050
1052
1005
1000
995
990
12
28.1
65
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 28.I.1965r

SYNOP z godz.12 GMT.

105	81404	96103	15452	864XX	54708
150	81402	20717	18253	6732X	54706
195	81208	97022	23755	854XX	58803
205	81103	35702	14252	872XX	53803
235	80904	95717	15853	8042X	54609
250	81103	95717	16052	7722X	52706
272	81106	40717	18352	8042X	53706
295	81109	96102	22755	854XX	58803
330	81404	50102	14151	862XX	52704
375	81206	56107	17751	854XX	53500
424	81302	10102	13900	862XX	51400
400	81101	16102	13651	864XX	51603
465	81404	25777	15352	862XX	53303
495	71107	97031	19452	755XX	54805
510	92212	90493	26159	9XXXX	60203
560	80000	16702	16051	854XX	52307
570	71404	40102	16052	754XX	53201
575	81302	60031	16301	855XX	52303
650	91810	00498	91356	9XXXX	57308
695	81404	58102	20552	855XX	53207

SYNOP z godz.12 GMT.

105	61604	96225	14400	4533X	57000
150	81403	25102	16850	863XX	52804
195	81209	40367	23357	864XX	59704
205	71101	30107	14000	755XX	51101
235	81303	04437	15551	9XXXX	51702
250	81305	96102	16050	863XX	52000
272	81604	30107	18353	854XX	54702
295	81104	96107	22956	854XX	58807
330	80902	12107	14301	854XX	00803
375	61106	58102	17852	20932	54807
424	61203	12102	13603	00906	01805
400	61101	20104	13701	6095X	51804
465	81406	40102	15200	854XX	51804
495	21405	97017	19600	20931	54713
510	72514	97484	27556	45X06	57302
560	81503	58102	14904	20947	52707
570	71403	56101	16401	7087X	52808
575	71706	60022	16604	00908	51803
650	91614	00493	92155	9XXXX	55705
695	81902	58102	20750	20932	52710

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

T		12374	23149	51535	01106	85442	53535	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	50545	80812	02015	40701	90927	01918
		30891	03XX9	01918	20146	07XX6	02017	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	09XX1				
T	23	12374	55555	00007	51530	11954	54551	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	41850	53533	55811	53542	66518	78798
		06250	09XX3	66666	32001	26009	24009	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	01105	71822	01712	77478	02015
		75162	01928	01010	863XX												

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

T		12425	00100	85493	55561	01709	70010	61647	01914	50549	[illegible]	01919	40703	93963	02016	30890	06108
		01911	20145	07114	02011	11122	93280	10131									
T	00	12425	55555	00998	00505	11898	52537	22824	56576	33806	54561	44686	62657	55576	72759	66472	86904
		77448	86908	88332	04081	99280	09137	04250	08128	22212	07103	33184	08124	77777	12998	01403	56744
		02112	20244	02111	01010	862XX											

Przebieg pogody w Polsce w dniu 28.I.1965r.

Zachmurzenie było całkowite z większymi przejaśnieniami, miejscami głównie w północno-wschodniej połowie kraju notowano niewielkie opady śniegu. Na wschodzie i północnym-wschodzie występowały lokalne zamiecie. Temperatura minimalna wahała się od -7°C w Suwałkach i Białymstoku do $+1^{\circ}$C w Nowym Sączu i Legnicy, a maksymalna od -6°C w Suwałkach i Olsztynie do $+8^{\circ}$C w Aleksandrowicach. Wiatry były słabe na wschodzie umiarkowane i porywiste przeważnie południowo-wschodnie.

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/B/64 - 3.II.64 - Y - 5[illegible]2 - [illegible]000 - 61x86 [illegible] papier [illegible]00g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

29 Stycz. 1962

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

, mżawka
• deszcz
✳ śnieg
▲ grad
▽ opady przelotne

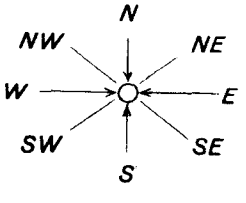
obszar jednostajnych opadów deszczu
„ „ śniegu
mgła
burza
błyskawica
zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

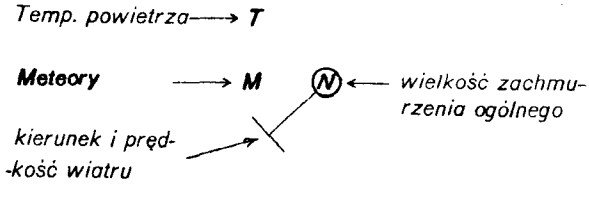
○ niebo bezchmurne
① 1/10 pokrycia nieba
◔ 2/10 – 3/10 „ „
◑ 4/10 „ „
◑ 5/10 „ „
◑ 6/10 „ „
◕ 7/10 – 8/10 „ „
◐ 9/10 „ „
● 10/10 „ „
⊗ niebo niewidoczne

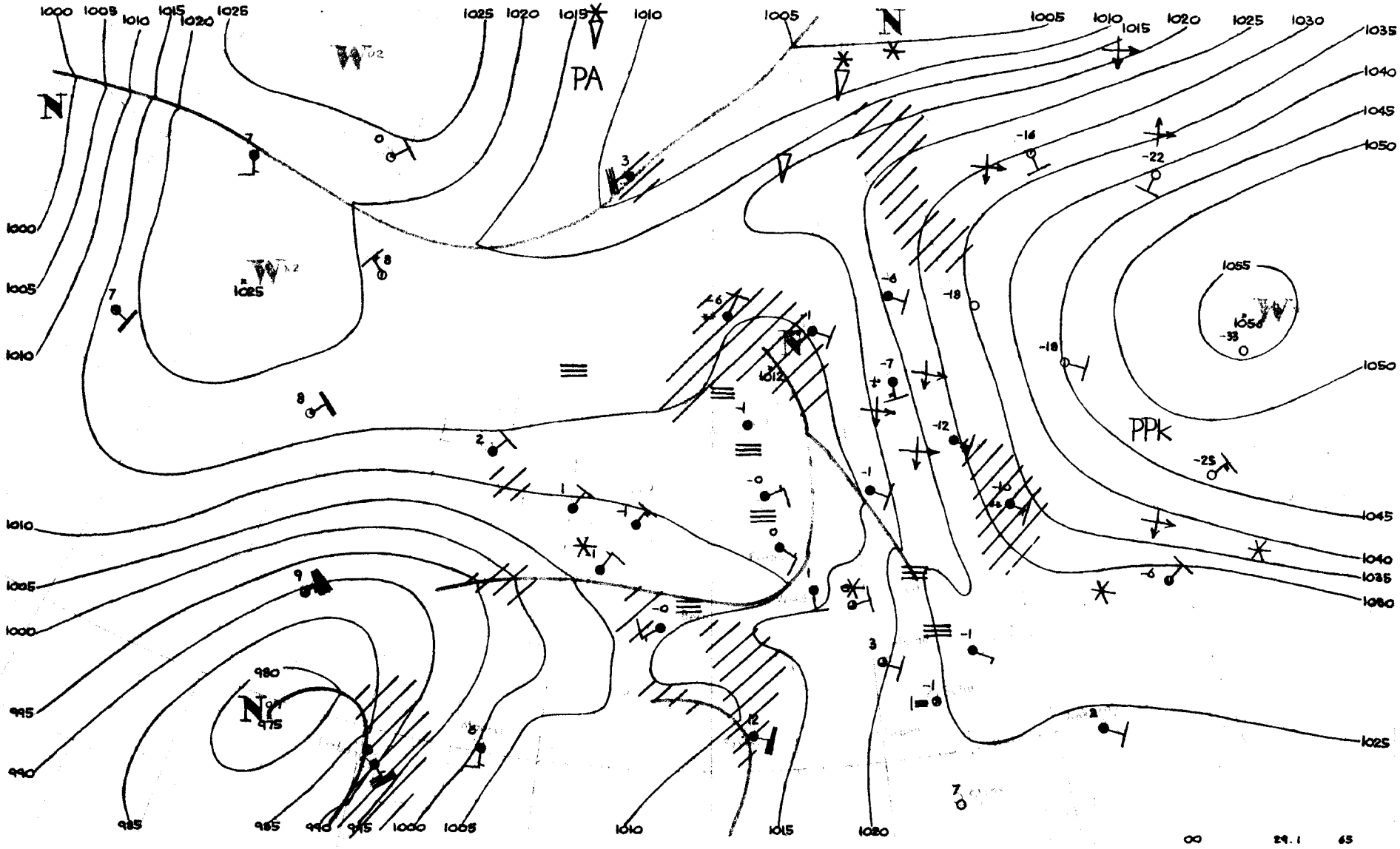
Wiatr.

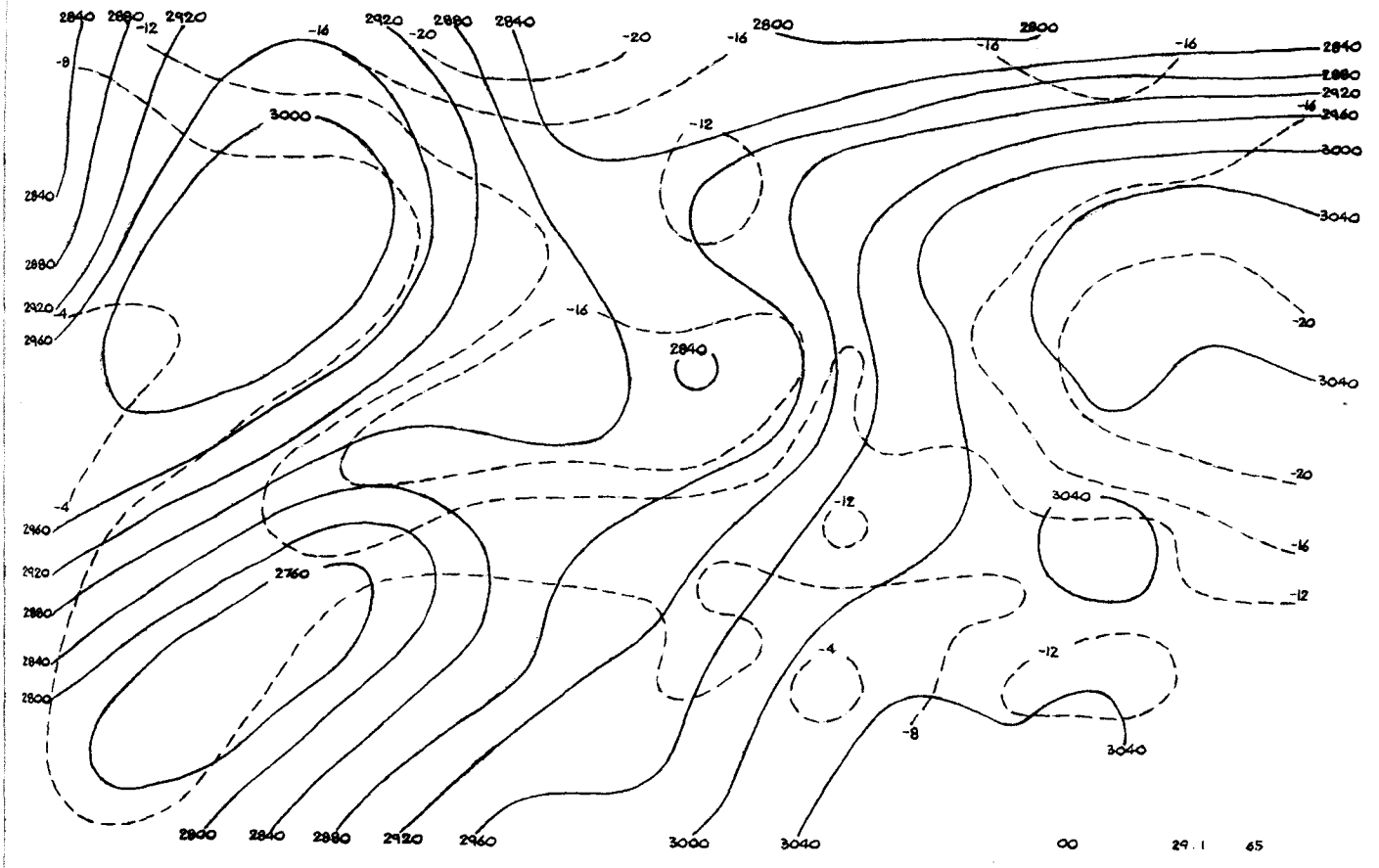
1/2 m/sek
1 m/sek
2½ m/sek
5 m/sek

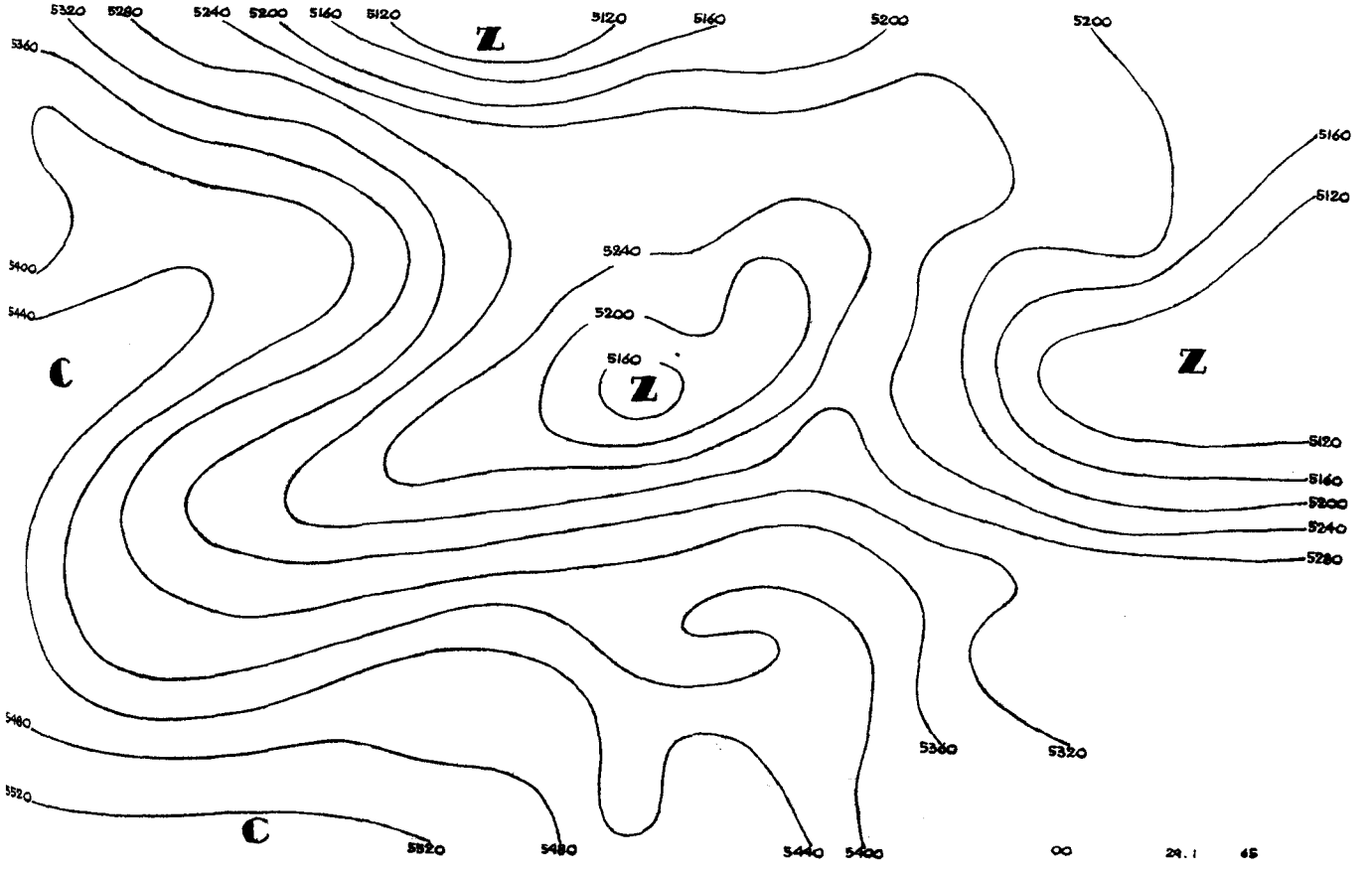


Rozmieszczenie danych:




PA
PPk
00
29.1
65

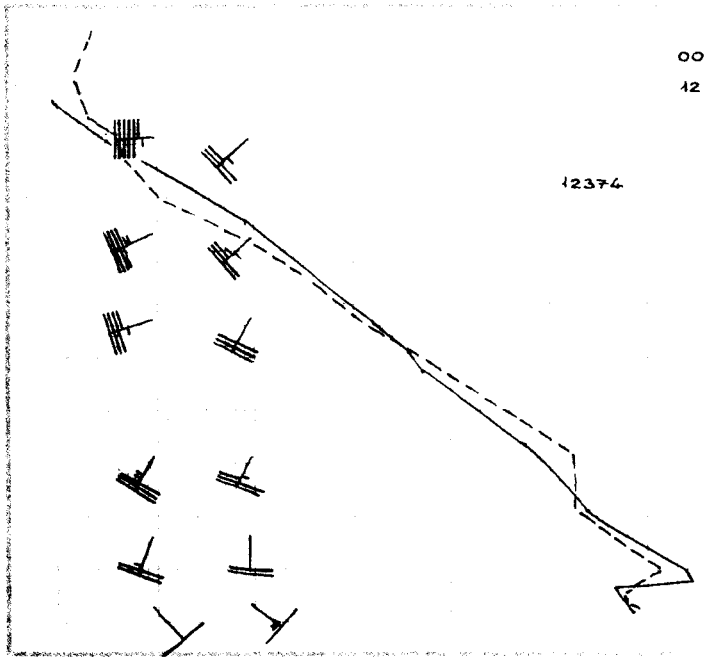

2840
2880
2920
2960
3000
3040
2760
2800
-8
-12
-16
-20
-4
00
29.1
65

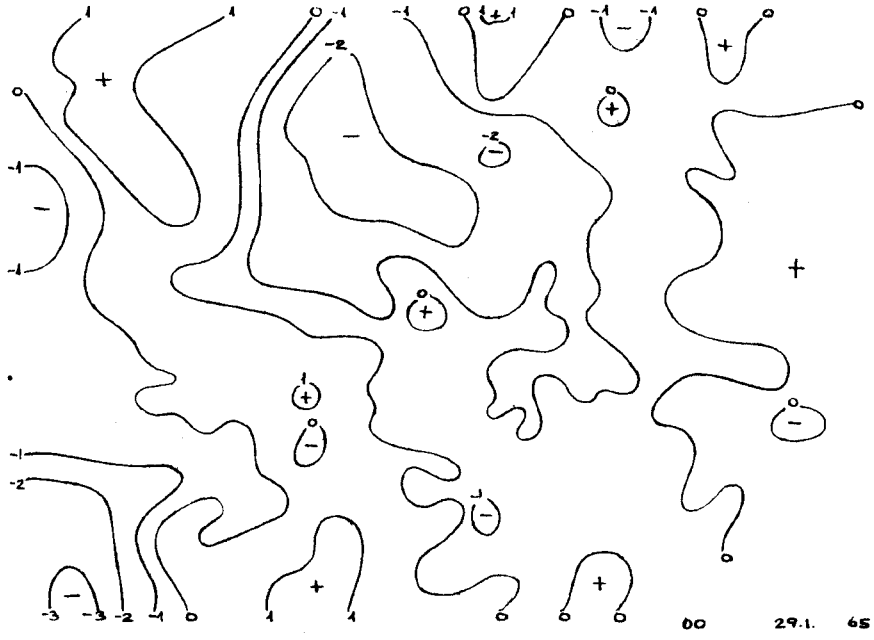

5320
5280
5240
5200
5160
5120
5360
5400
5440
5480
5520
Z
C
00
29.1
65

00 29.1.65
12 28.1.65

00 29.1.65
12 28.1.65

12374

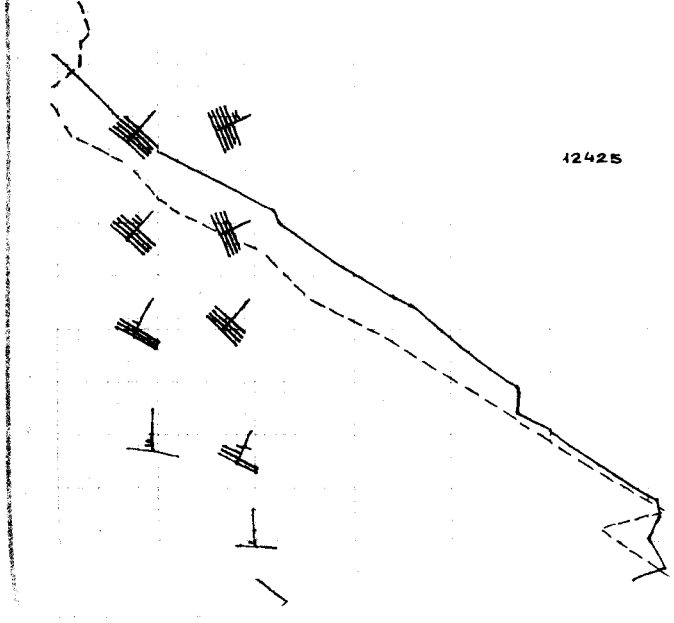


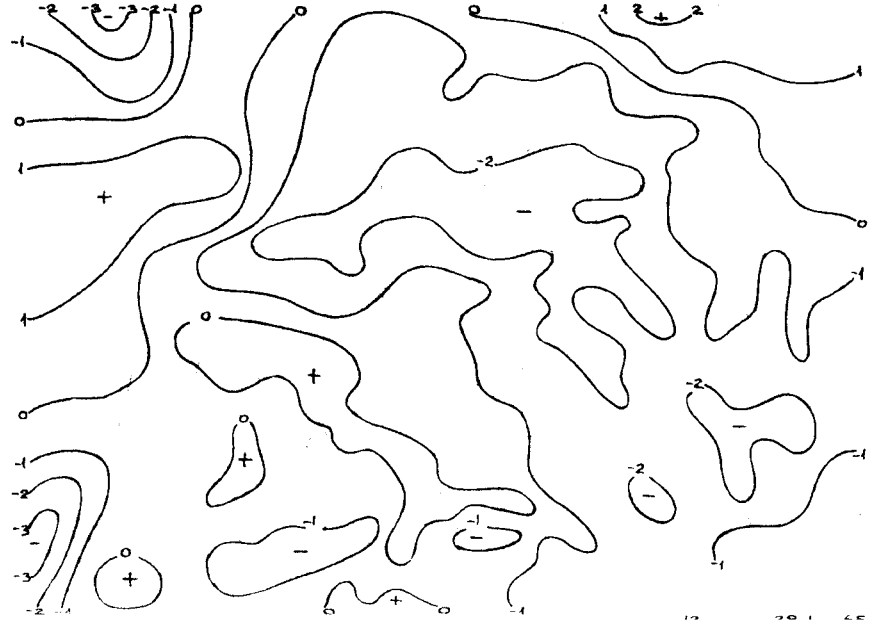


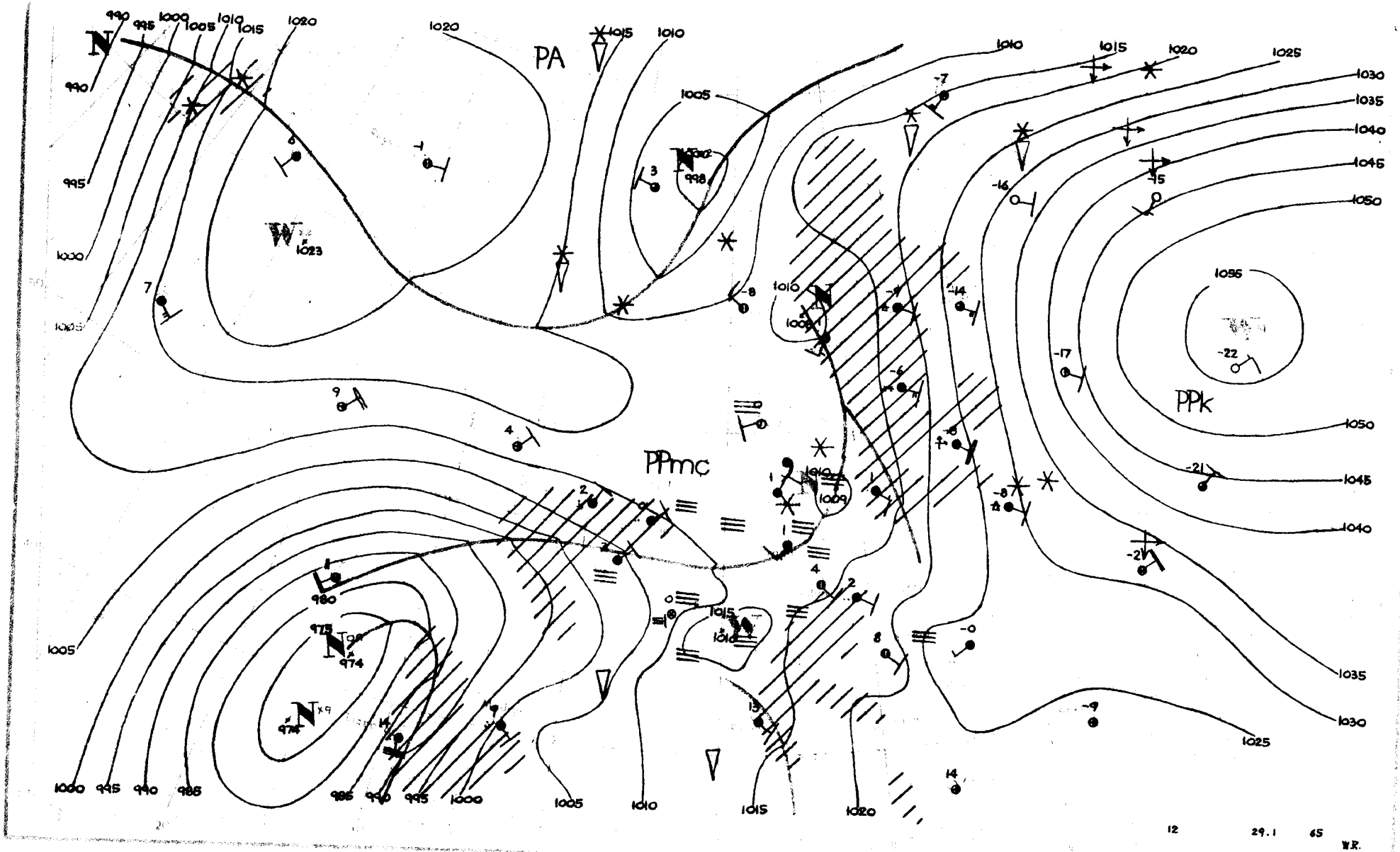
00 29.1.65
12 28.1.65

00 29.1.65
12 28.1.65

12425






PA
PPmc
PPk
990
995
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1045
1050
1055
12 29.1 65
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 29.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	80000	40102	13900	864XX	51806
150	81604	30102	15052	854XX	54710
195	81206	96102	20656	854XX	58709
205	90703	06454	13652	9XXXX	52602
235	81103	96102	14052	864XX	53708
250	71003	96102	13550	755XX	51709
272	80903	96102	15953	854XX	53710
295	81403	97022	20655	854XX	57606
330	00902	04441	12652	00900	52706
375	81206	50102	15651	756XX	53709
400	90403	05454	11850	9XXXX	50805
424	90903	00454	12150	9XXXX	53706
465	71406	40102	12701	755XX	51709
495	00903	96106	19053	00900	54706
510	42216	97480	27054	45X00	53706
560	71502	50101	14101	755XX	50805
570	71407	56101	15501	755XX	52802
575	71605	98031	15805	756XX	52807
650	91621	00493	91054	9XXXX	54808
695	71602	58101	20453	756XX	55704

SYNOP z godz.12 GMT.

105	83601	20717	11400	6742X	51707
150	80000	18102	11050	863XX	52716
195	81307	20662	15153	8042X	56716
205	83601	25107	11900	854XX	50804
235	93501	04454	10751	9XXXX	52710
250	81501	96102	10203	8097X	01712
272	81402	40102	11450	854XX	51716
295	81406	96796	15652	8042X	53712
330	80000	09424	10800	861XX	00806
375	81405	40602	11601	855XX	00814
400	90201	04454	11601	9XXXX	00703
424	82903	14104	11401	00908	01400
465	81605	50102	10203	20938	50709
495	81606	96612	14302	4547X	51820
510	82208	98012	27852	40841	54805
560	82403	60012	11107	35642	02708
570	81404	58106	11503	856XX	00717
575	71805	98032	12906	6557X	51820
650	91621	00854	91254	9XXXX	54001
695	81903	60032	16506	8097X	51814

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

	12374	23149	51533	01405	85459	31552	01911	70078	60627	02017	50548	77853	02618	40705	08962	02620
	30895	04XX8	02728	20146	14XX3	02626	15324	10XX3	02623	31122	03241	16XX5				
23	12374	55555	00007	50539	11969	55548	22944	04017	32922	04001	44799	55563	55680	02651	06570	72736
	77531	73794	88384	91995	10150	34XX0	66666	01116	15010	77777	09007	01404	91470	02621	24150	02623
	01010	85500														

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

	12425	23092	85401	01XX5	0XXXX	70335	50XX7	0XXXX	50549	75XX7	02116	40704	98XX2	02282	30394	04XX9
	02126	20148	11XX0	02117	15328	07XX5	08328	11122	06328	13XX3						
23	12425	55555	00997	51519	11966	02001	22904	00506	66666	82101	66863	63663	51674	41086	33800	15010
	22813	15008	12007	77777	12997	00000	33663	0XXXX	37662	01807	69066	02430	78190	02120	32127	02728
	01010	9XXXX														

Przebieg pogody w Polsce w dniu 29.I.1965r.

Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami. Wystąpiły opady deszczu, mżawki, deszczu ze śniegiem i śniegu. Notowano lokalne mgły. Temperatura minimalna wahała się od -7°C w Suwałkach i Zgorzelcu do $+3^{\circ}$C w Nowym Sączu i Tarnowie, a maksymalna od $+9^{\circ}$C w Aleksandrowicach oraz Raciborzu do -2°C w Suwałkach. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków południowo-wschodnich i południowych.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 4059/87/B/64 - 3.II.64 - Y-5594 - 50000 - 61-85 maszyny 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

, mżawka
• deszcz
✳ śnieg
▲ grad
▽ opady przelotne

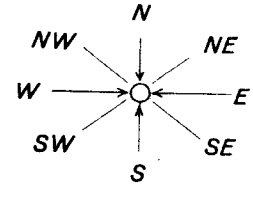
obszar jednostajnych opadów deszczu
„ „ śniegu
mgła
burza
błyskawica
zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

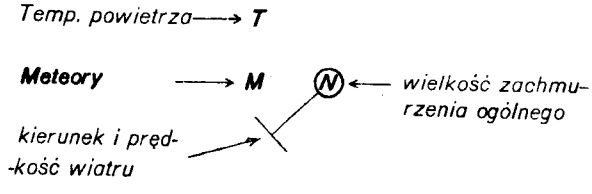
○ niebo bezchmurne
⊙ 1/10 pokrycia nieba
◔ 2/10 – 3/10 „ „
◔ 4/10 „ „
◑ 5/10 „ „
◕ 6/10 „ „
● 7/10 – 8/10 „ „
◐ 9/10 „ „
● 10/10 „ „
⊗ niebo niewidoczne

Wiatr.

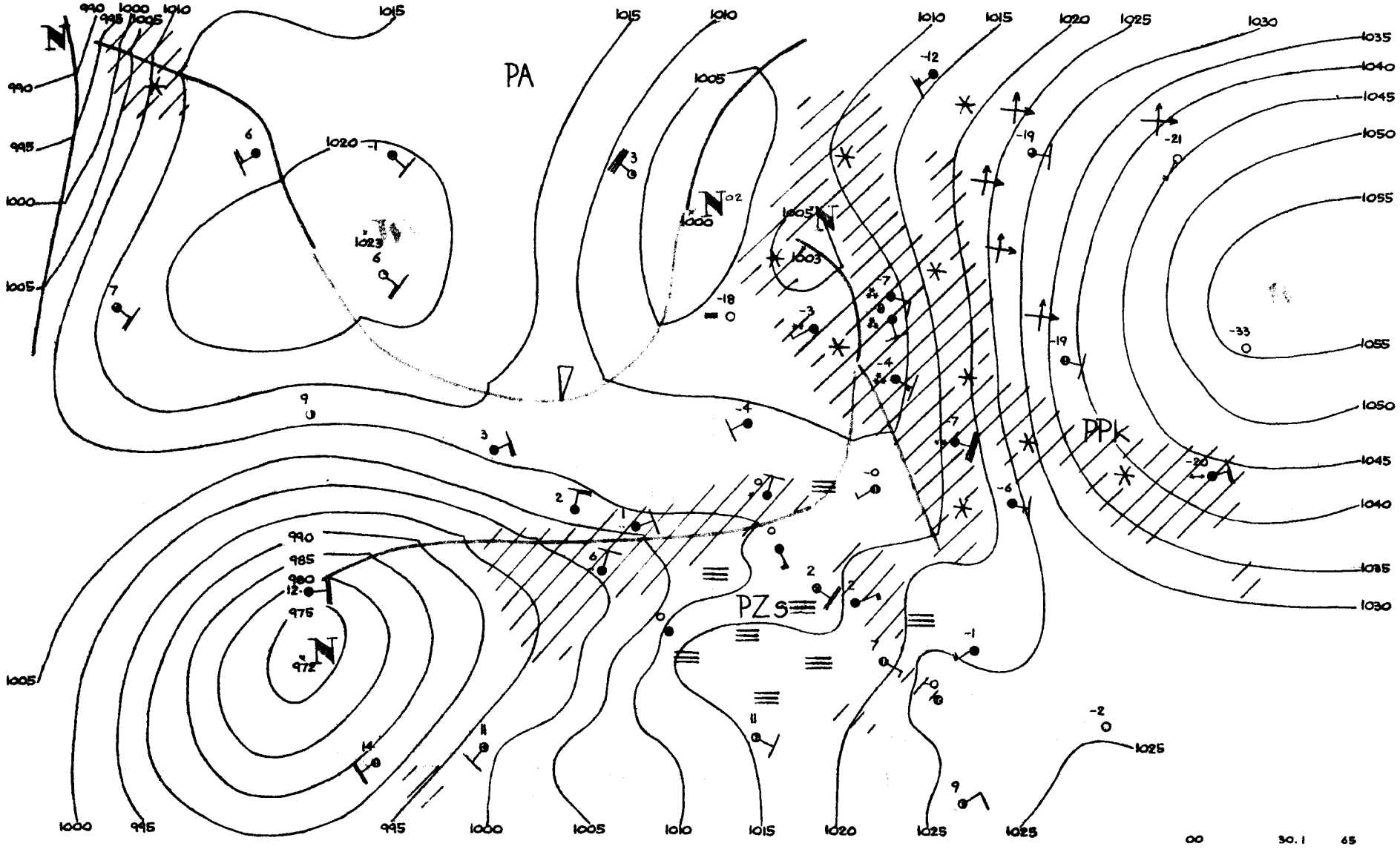
1/2 m/sek
1 m/sek
2 1/2 m/sek
5 m/sek

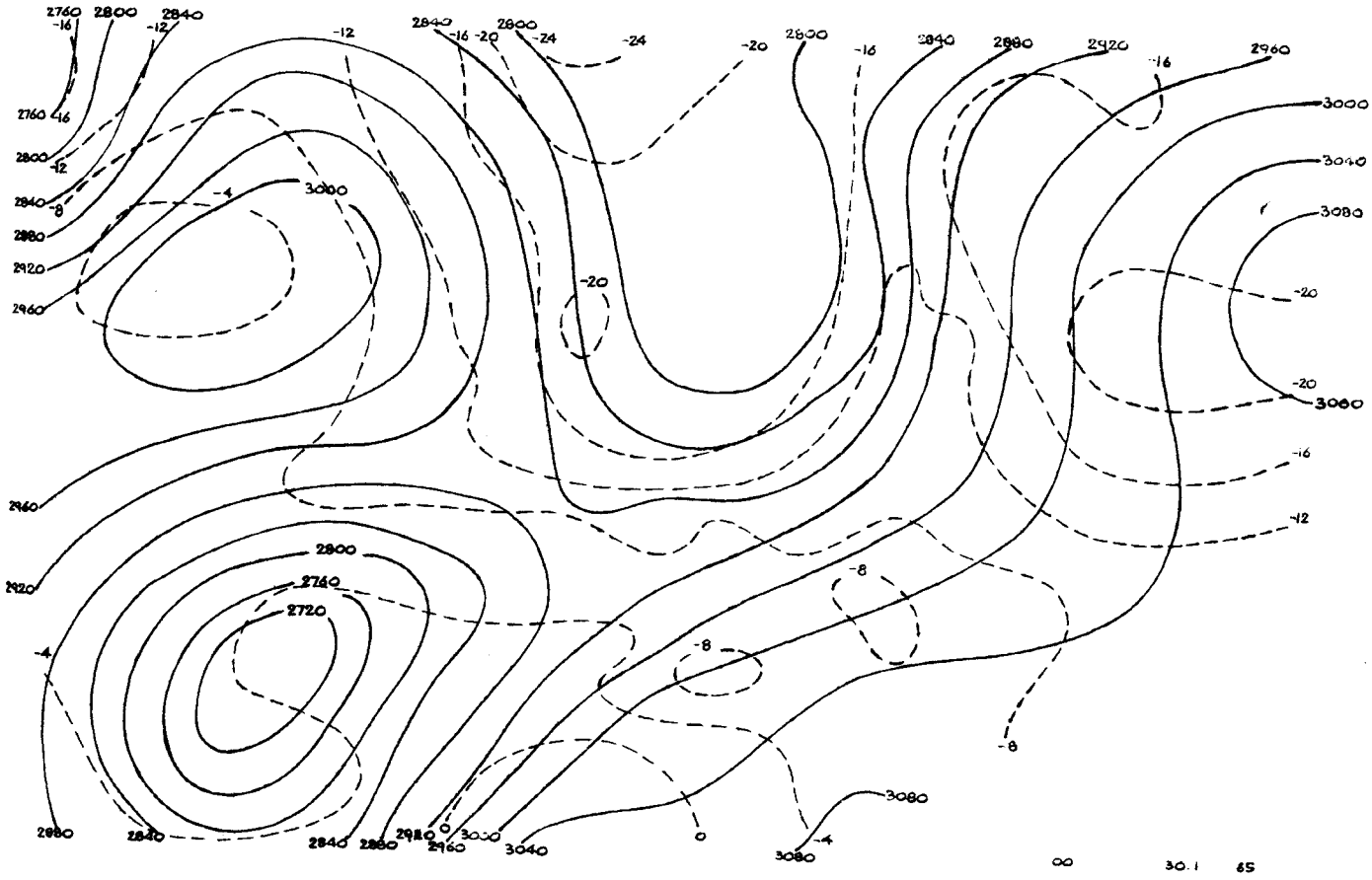


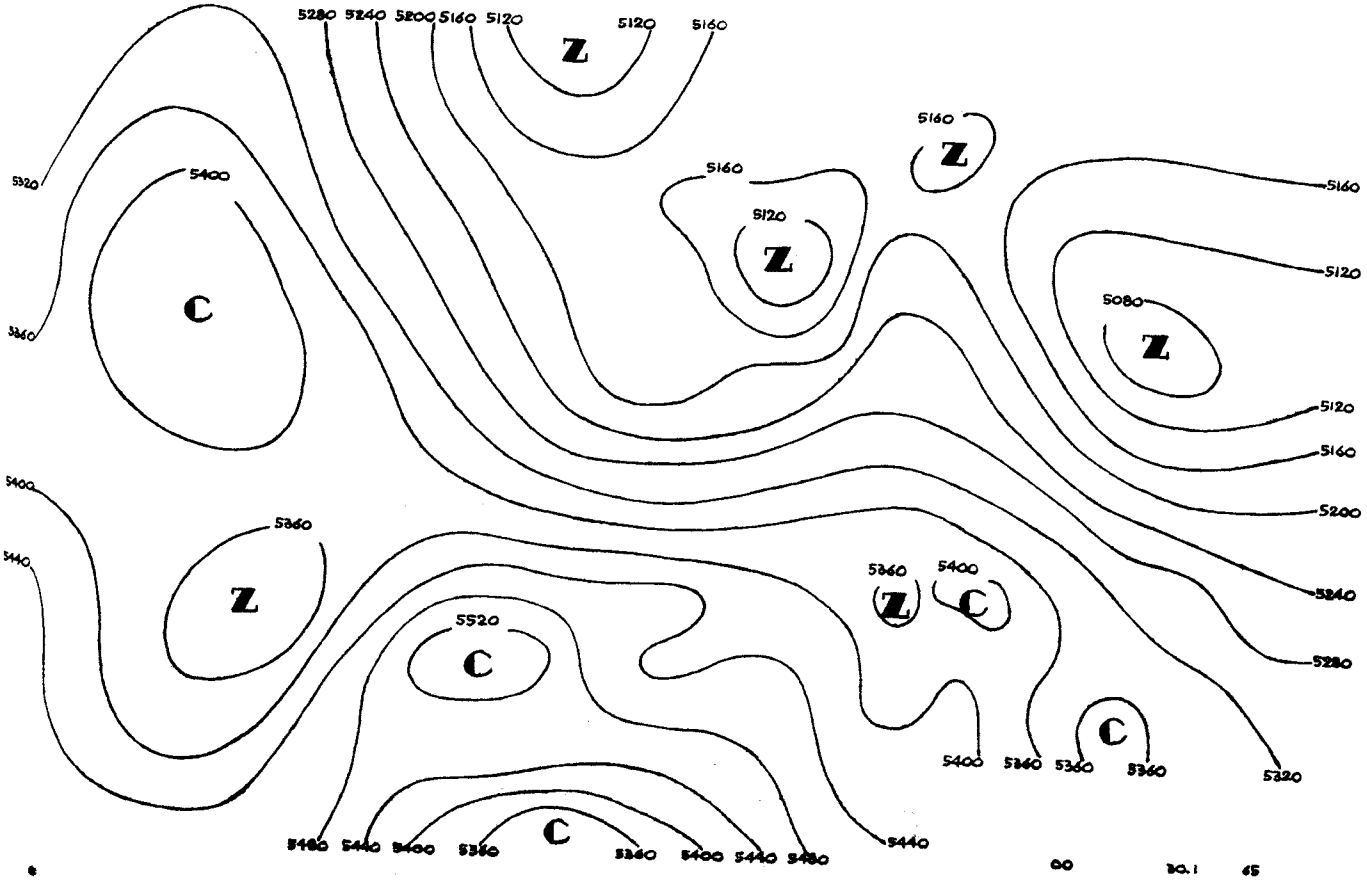
Rozmieszczenie danych:



IM – Wzór Nr VI/30


PA
PPK
PZS
990
995
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1045
1050
1055
00
30.1
65


2760
2800
2840
2880
2920
2960
3000
3040
3080
-16
-12
-8
-4
-20
-24
0
00
30.1
65


5280
5240
5200
5160
5120
5080
5040
5000
5360
5400
5440
5480
5520
Z
C
00
30.1
65

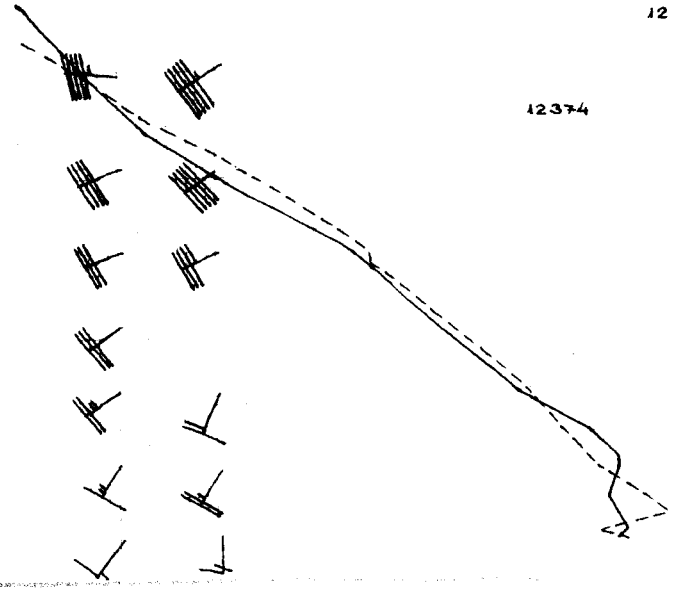
00 30.1.65

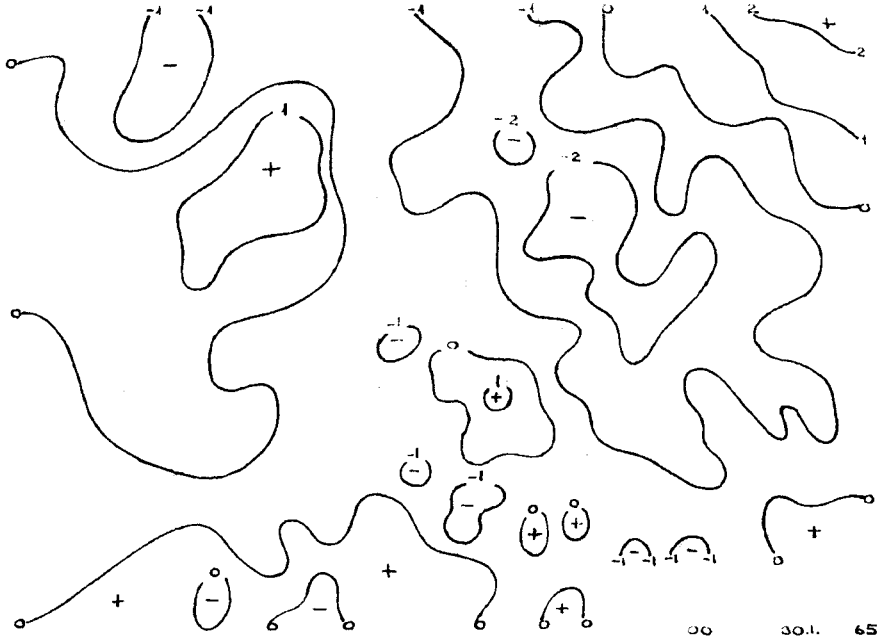
12 29.1.65

00 30.1.65

12 29.1.65

12374





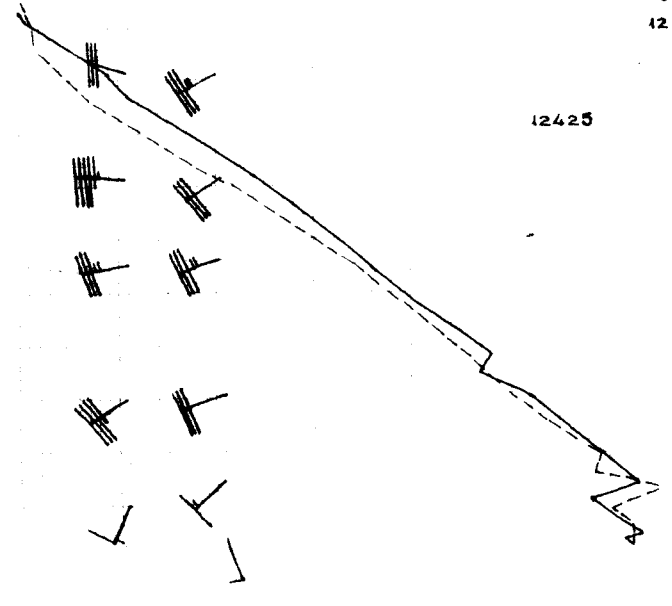
00 30.1.65

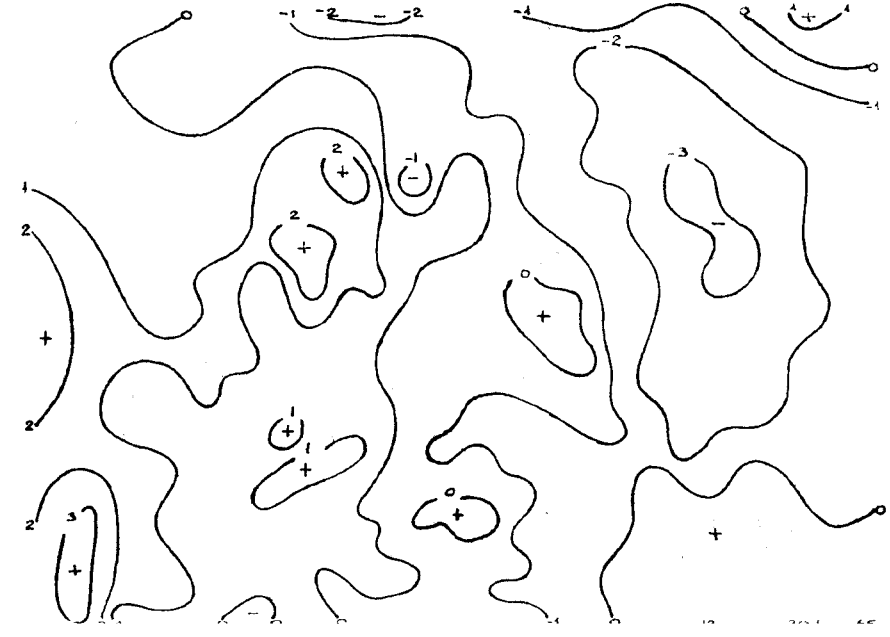
12 29.1.65

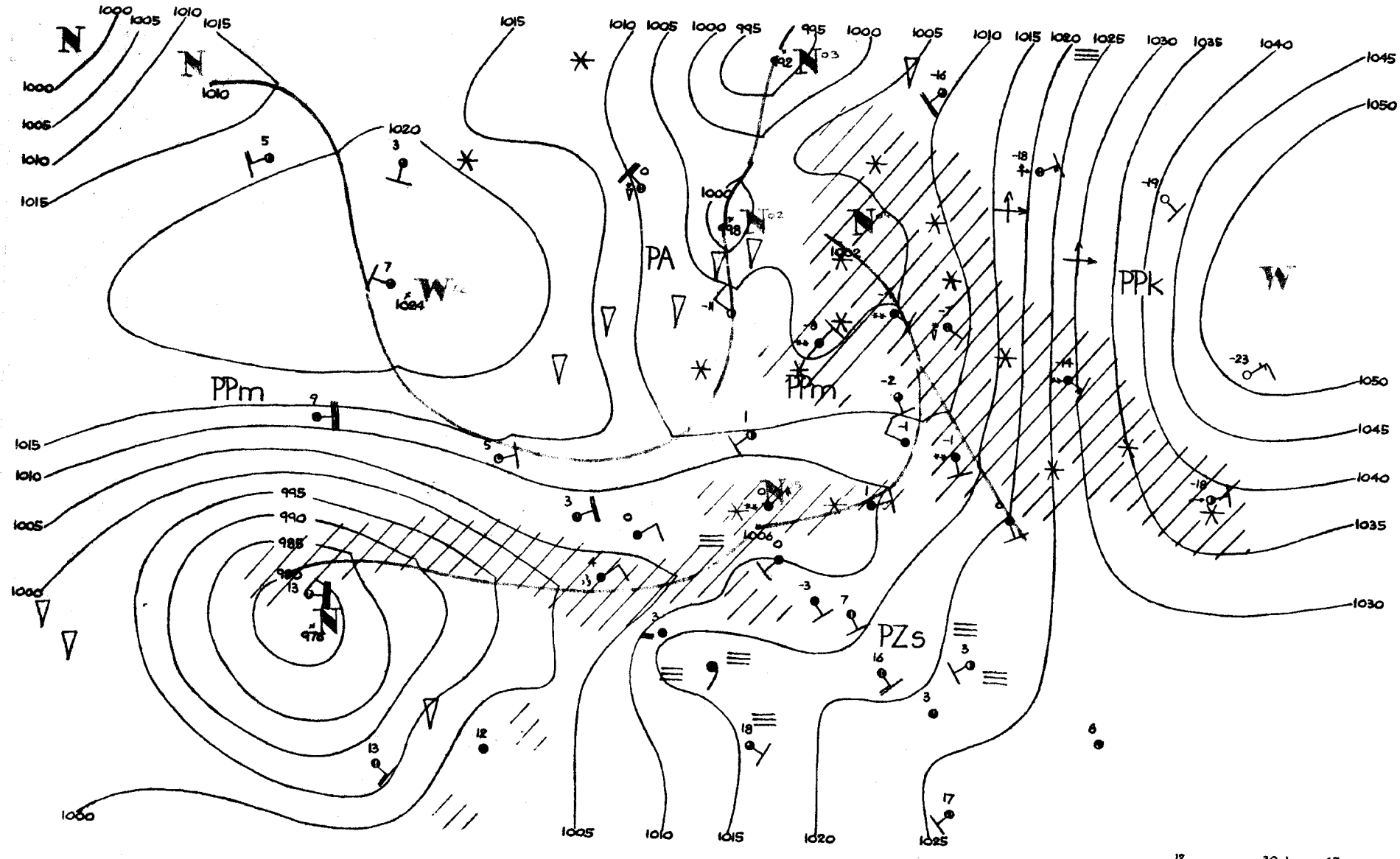
00 30.1.65

12 29.1.65

12425






PPm
PA
PPm
PPk
PZs
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 30.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	80000	96102	11751	855XX	51602
150	72703	50107	11150	755XX	51107
195	81703	20105	11050	862XX	52501
205	80000	16202	12000	872XX	50603
235	83601	97024	11952	854XX	53102
250	82703	95105	11851	863XX	51002
295	81605	96105	11951	863XX	51702
272	82703	20107	10550	854XX	51210
330	80000	20102	12150	862XX	50001
375	72302	30101	11550	772XX	51203
400	90402	04454	11550	9XXXX	50705
424	81002	14102	12101	855XX	00400
465	80000	11104	11550	862XX	51002
495	82003	97032	12803	856XX	01000
510	52212	98031	27251	50770	53706
560	02403	30101	12700	00900	52203
570	71402	56101	12101	7083X	51801
575	01804	65011	13204	00900	01701
650	91410	00774	91654	9XXXX	54108
695	82403	60032	14905	855XX	01704

SYNOP z godz.12 GMT.

105	80901	16737	10850	6742X	51704
150	80201	50102	11001	8097X	53807
195	73002	97027	11251	55506	53801
205	80402	12717	09300	872XX	50811
235	80701	94714	10300	8042X	51706
250	80902	95727	09600	7722X	50715
295	80000	14714	11300	8032X	00704
272	80902	20284	10400	854XX	50808
330	80904	10107	08601	871XX	50817
375	80903	10104	09801	863XX	00716
400	91402	05514	08201	9XXXX	01810
424	81203	16104	08204	2751X	02715
465	81403	14102	08202	863XX	00715
495	81802	97032	10606	4557X	02814
510	72212	98282	25152	5557X	54724
560	82102	20284	09404	854XX	03808
570	71402	58102	09005	756XX	02813
575	61605	65032	09306	20976	01815
650	91614	00497	88454	9XXXX	54506
695	72206	70022	11409	55541	02713

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23085	85391	00521	02307	70921	59606	02412	50544	76786	02515	40701	90922	02520	30890	03XX2
	02726	20147	06XX4	02730	15329	06XX8	0XXXX	11122	01248	10XX1	11100	71132	27037			
TT 23	12374	55555	00999	00502	11984	01017	22908	50501	33860	00521	44784	52559	55700	59606	66515	74778
	77355	97996	06250	09XX4	66666	24810	20106	18609	18007	12407	77777	09999	02203	99895	02508	10600
	02316	89258	02928	30175	02718	01010	864XX									

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23084	85390	02511	02205	70929	58599	02319	50546	74763	02617	40705	86885	02724	30898	01023
	02918	20153	10113	02821	15334	07093	02822	10588	11XX7	0XXXX	11122	10220	14XX1	11100	51032	28033
TT 23	12425	55555	00996	01002	11972	00007	22960	02015	33886	52537	44850	02511	55735	55566	66654	63632
	77638	62631	88500	74763	99425	82845	11400	86885	22313	99003	14250	09117	66666	24611	22014	20811
	18608	17709	16707	12408	11111	10012	77777	12996	00000	97900	02003	32243	02833	39108	03010	01010
	855XX															

Przebieg pogody w Polsce w dniu 30.I.1965r.

Zachmurzenie było duże z lokalnymi rozpogodzeniami w części południowej, a przy końcu okresu również i na Pomorzu. Notowane opady deszczu i mokrego śniegu za wyjątkiem części południowo-wschodniej. Występowały w ciągu całego okresu liczne zamglenia i mgły. Temperatura minimalna wahała się od -4°C w Łebie do +4°C w Przemyślu, a maksymalna od 0°C w Suwałkach, Łebie, Kołobrzegu, Szczecinku i Toruniu do 9°C w Przemyślu. Wiatry były słabe i umiarkowane o kierunkach zmiennych.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 4059/87/8/64 - 3.II.64 - A-6942 - 50000 - 61x86 mapopap 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
IDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

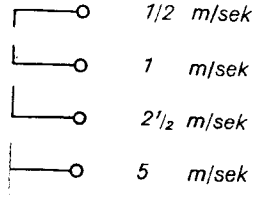
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne

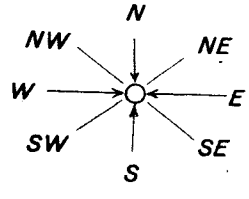
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10–3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10–8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

Wiatr.





- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek

N, NE, E, SE, S, SW, W, NW

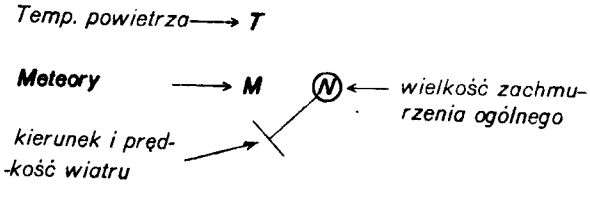
Rozmieszczenie danych:

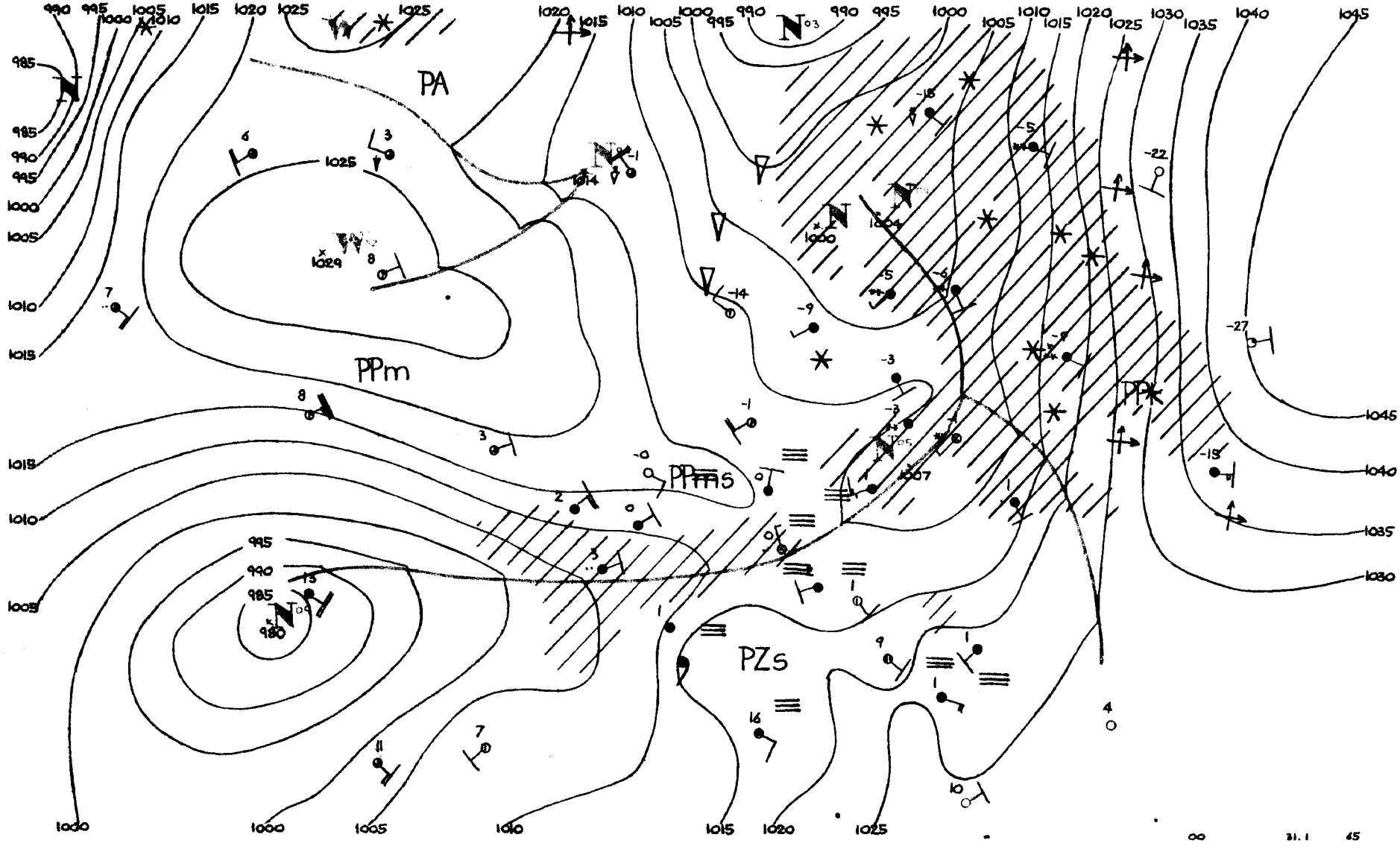
Temp. powietrza → T

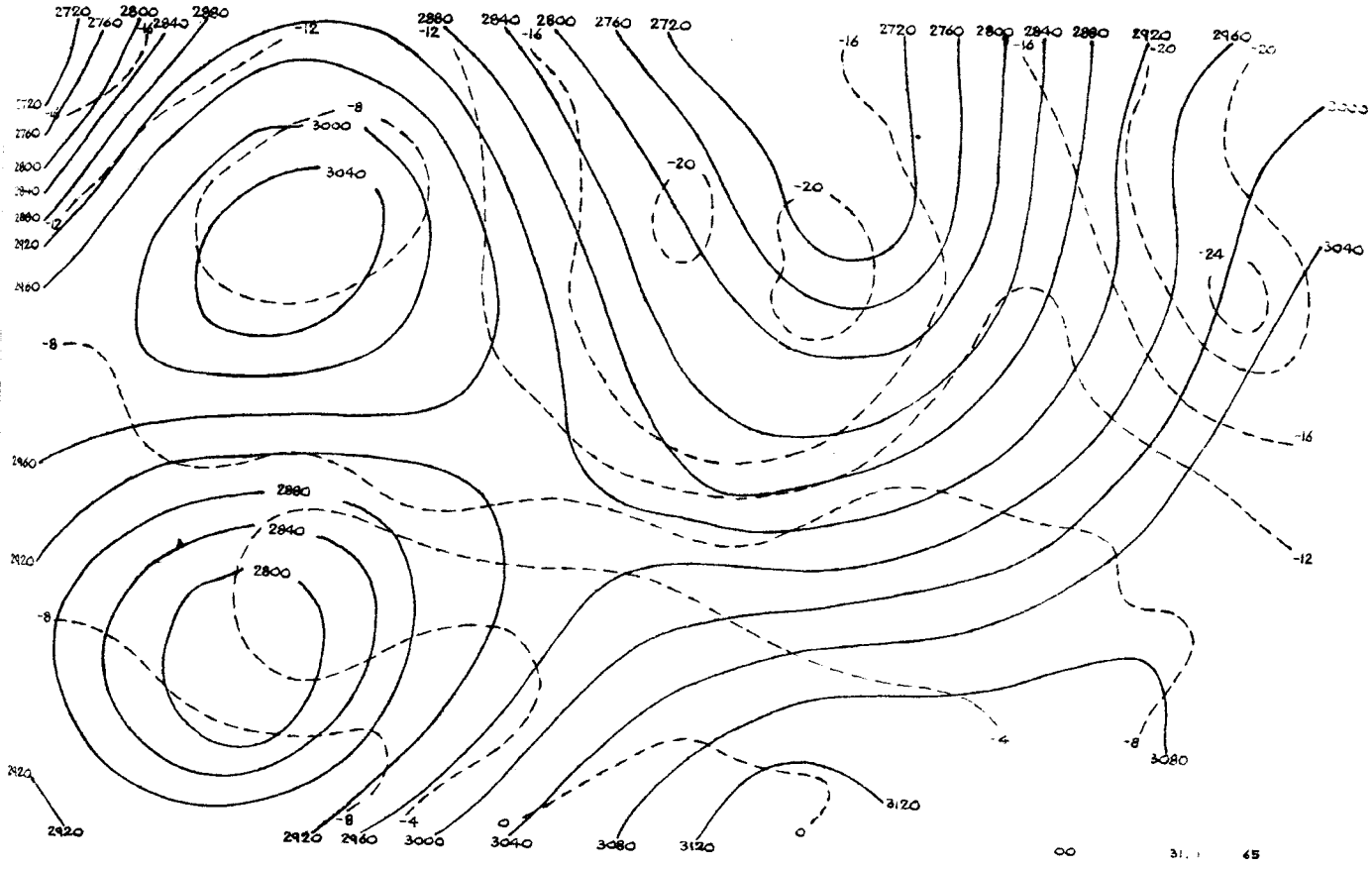
Meteory → M

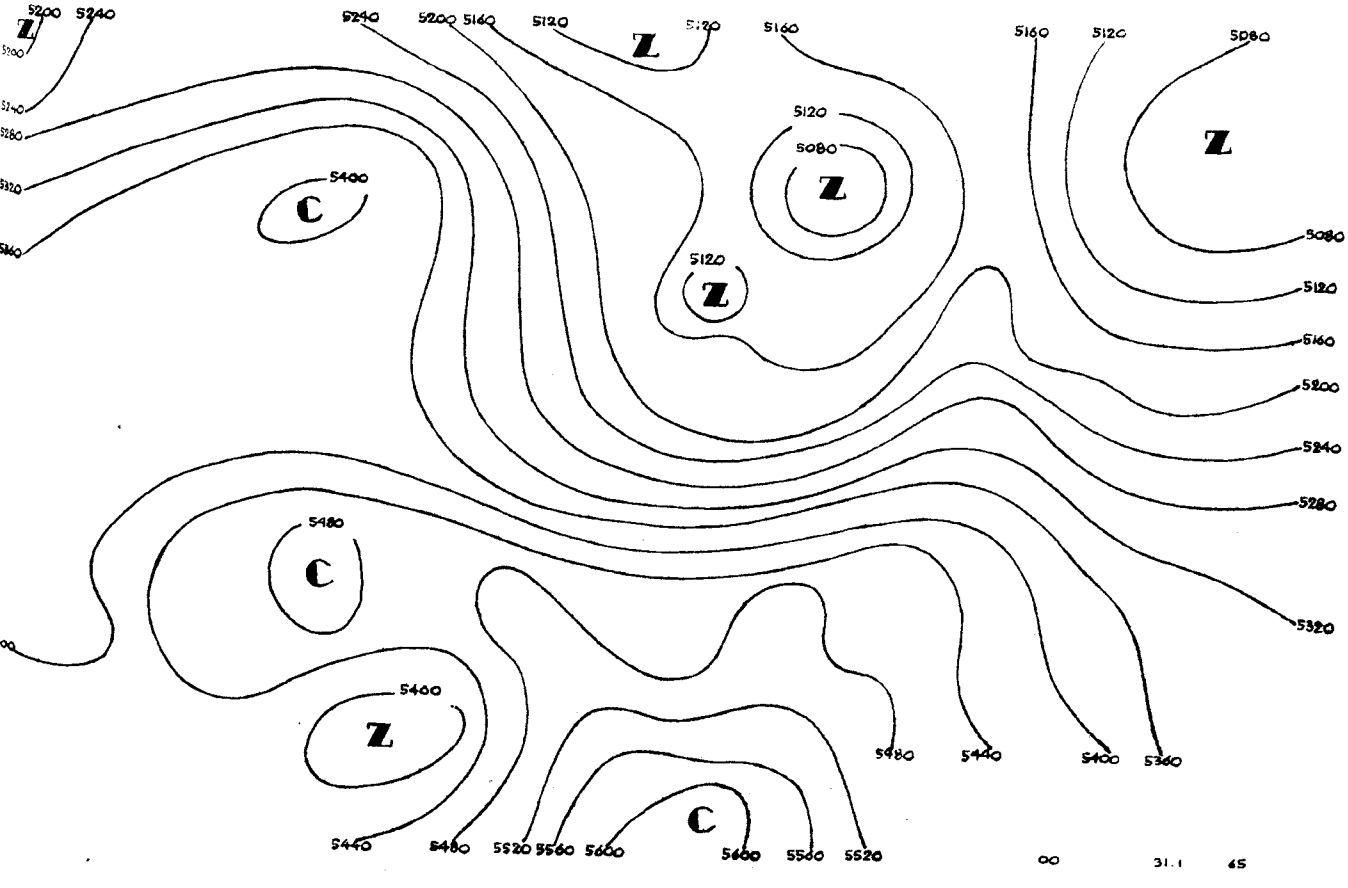
N ← wielkość zachmurzenia ogólnego

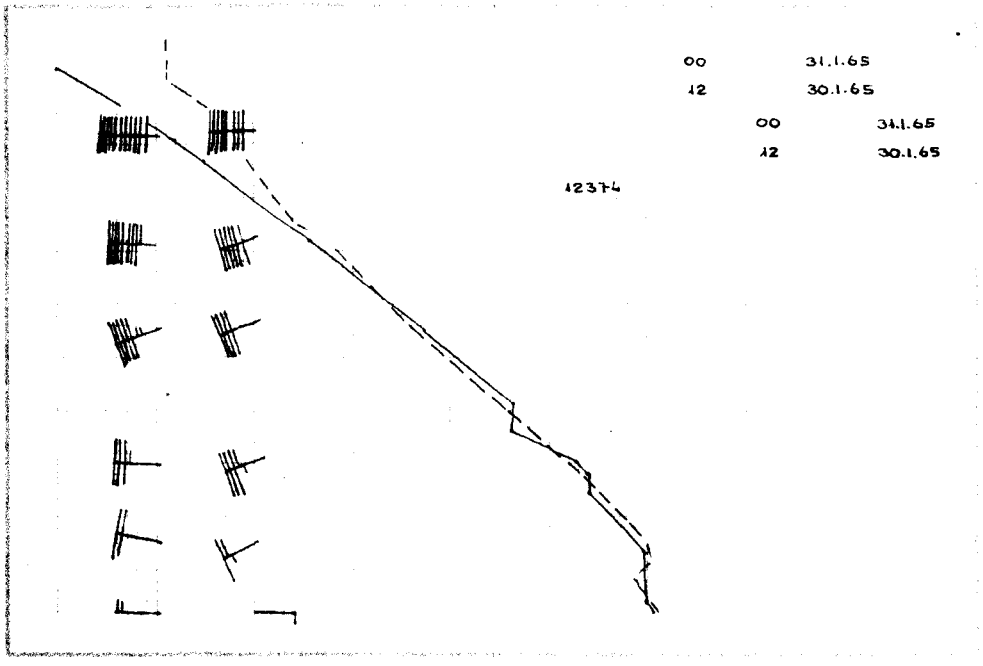
kierunek i prędkość wiatru



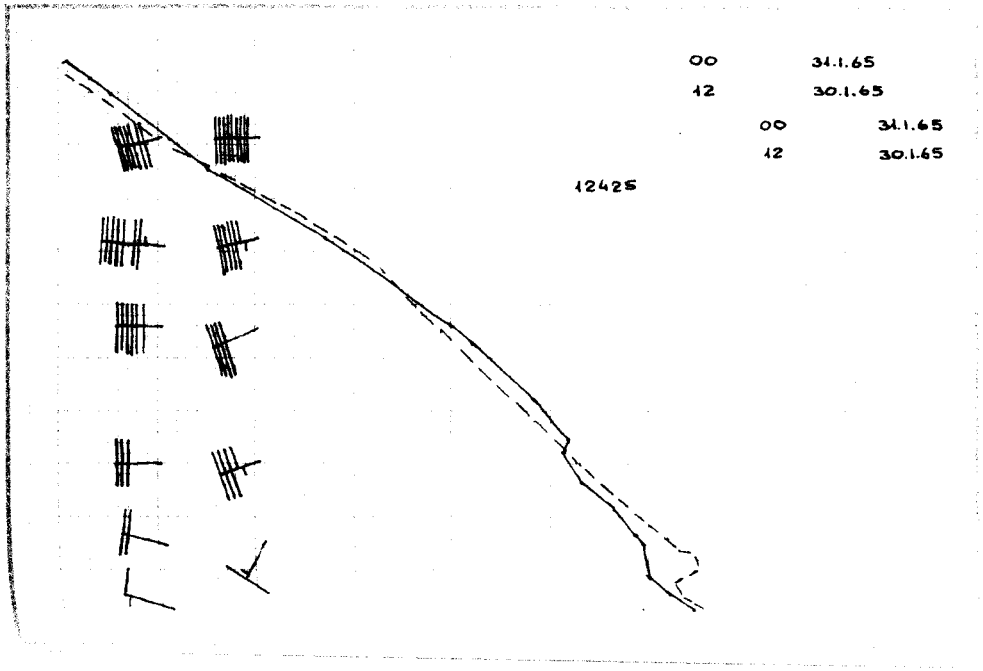

PA
PPm
PPms
PZs
PP
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1045
985
990
995
980
1029
1014
1007
1004
31.1
65

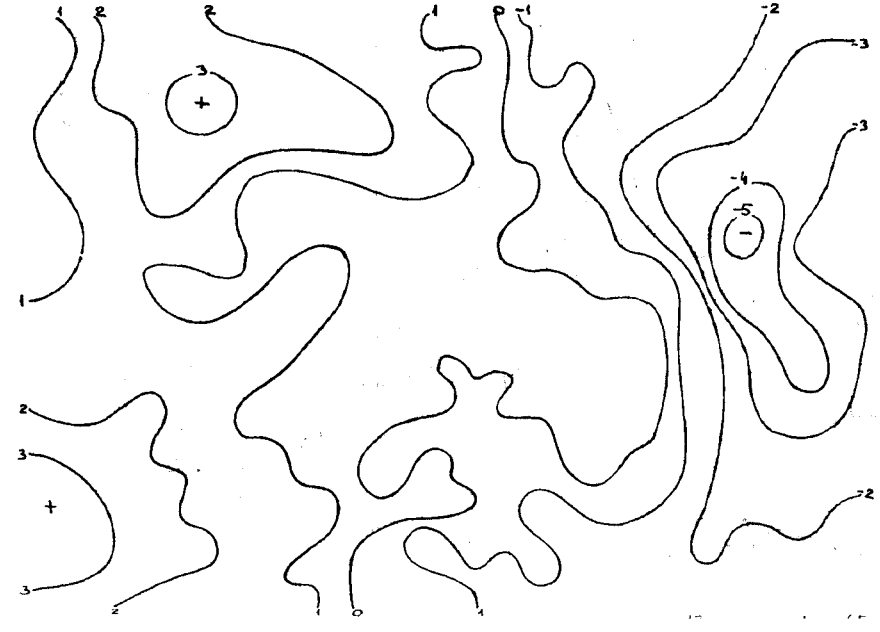

2720
2760
2800
2840
2880
2920
2960
3000
3040
3080
3120
-12
-8
-16
-20
-24
-4
0
00
31.1
65

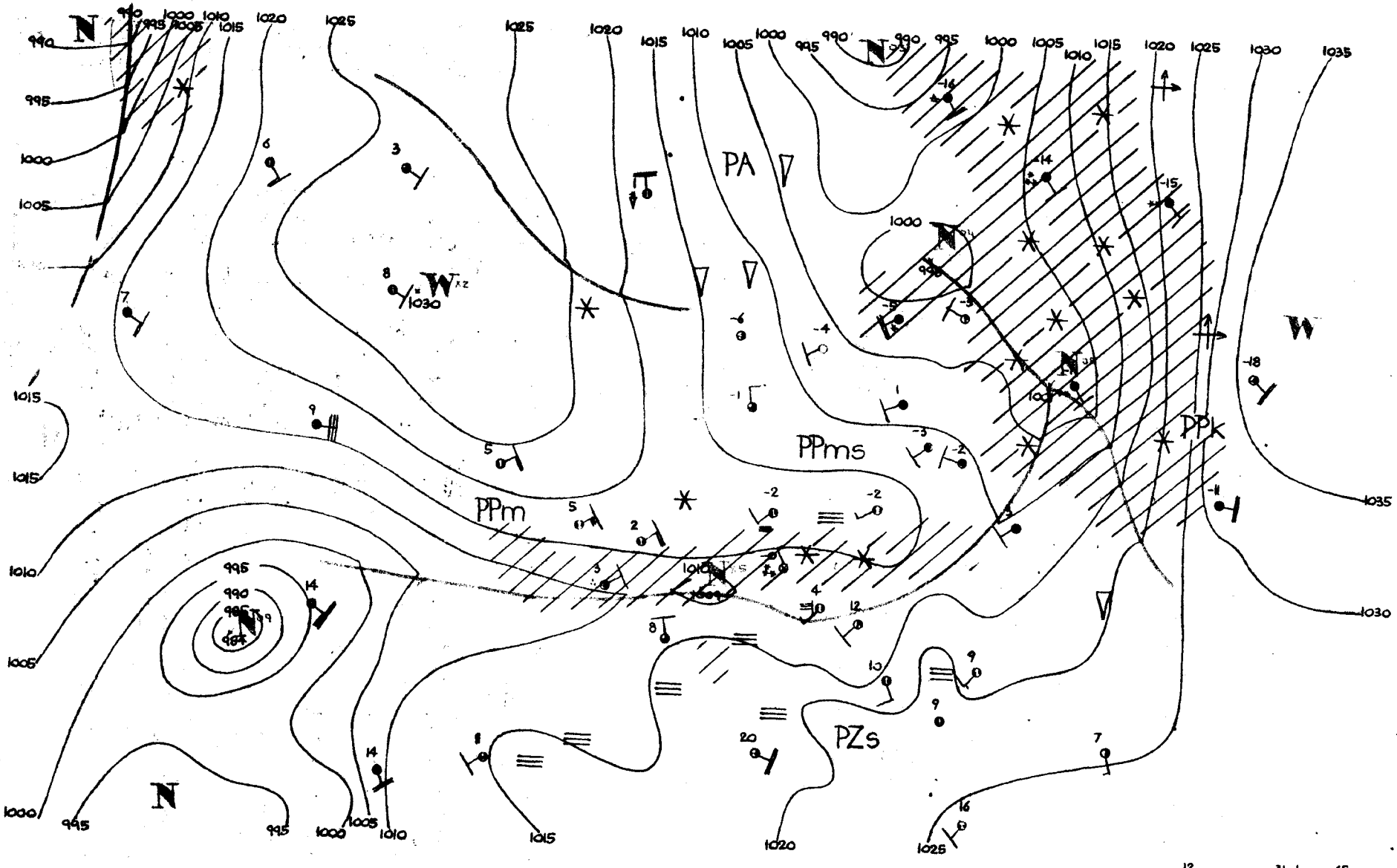

Z
C
5080
5120
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5520
5560
5600
00
31.1
65


00 31.1.65
12 30.1.65
00 31.1.65
12 30.1.65
12374

00 31.1. 65


00 31.1.65
12 30.1.65
00 31.1.65
12 30.1.65
12425




PA
PPms
PPm
PPk
PZs
N
W
12
31.1
65
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 31.I.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	40000	06444	12760	46400	60208
150	00000	57101	11152	00900	54203
195	80303	20717	09553	8032X	54705
205	92501	08477	13752	9XXXX	53117
235	03202	02487	12655	00900	55216
250	73504	97227	11053	755XX	52216
272	83603	30717	09952	8042X	52208
295	80000	20734	07050	8032X	50709
330	83605	40234	11850	863XX	51224
375	82706	16106	07801	861XX	01209
400	83402	03774	13151	9XXXX	51125
424	82904	18106	11203	862XX	02220
465	83003	07466	09201	862XX	01218
495	82203	96516	08303	864XX	01303
510	72210	97484	27152	75XXX	53212
560	82505	40106	11003	5542X	02108
570	81801	56106	08703	854XX	02308
575	82101	98021	10005	855XX	01105
650	82213	80227	91200	851XX	52106
695	82606	60022	10607	855XX	03107

SYNOP z godz.12 GMT.

105	62003	96104	15352	45531	54801
150	12505	60010	14750	10930	53003
195	72404	96102	13552	755XX	54003
205	62204	40104	16553	36332	54101
235	52202	96104	16659	60904	60400
250	92401	05434	16754	9XXXX	54802
272	22703	97034	14752	00901	54001
295	80000	96102	15153	854XX	54105
330	60401	10284	16453	46201	53804
375	72601	40102	16052	6633X	53003
400	70401	40102	16451	754XX	52805
424	80902	40102	15901	872XX	51807
465	80902	30102	15151	862XX	53801
495	83403	96102	15500	854XX	52213
510	92703	90714	29454	9XXXX	54512
560	80403	10717	14701	6722X	01805
570	80902	56225	14650	853XX	52003
575	80101	12736	14301	8042X	50806
650	92006	00714	91351	9XXXX	51805
695	83202	16686	15101	6722X	01203

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

	12374	00061	85359	51515	02809	70889	57587	02718	50543	73733	02627	40703	84852	02744	30898	98005
	02754	20155	09XX7	02638	15337	06XX1	0XXXX	11122	03244	10XX1	11100	80954	27060			
TT 00	12374	55555	00996	00504	11964	50509	22864	50509	33742	56565	44715	56566	55643	64640	66606	64640
	77317	95976	66666	24410	21111	17306	15006	77777	09996	02702	52942	03105	32580	02629	54273	02750
	68195	02637	01010	863XX												

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

	12425	00084	85389	51516	02910	70918	58585	02715	50548	70718	02730	40710	82854	02736	30906	99024
	02636	20162	09129	0XXXX	11122	11218	14XX8	11100	80733	27037	80883	26038				
TT 00	12425	55555	00996	03026	11959	01011	22929	50505	33835	52521	44782	54541	55728	57579	66682	59591
	77669	58589	88600	62639	99523	68695	11391	83868	22327	95985	33265	05081	23250	07105	55218	14XX8
	66209	10131	77200	09129	77777	12996	02903	80914	02907	12217	02733	01010	862XX			

Przebieg pogody w Polsce w dniu 31.I.1965r.

Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami na północy oraz opadami śniegu i deszczu na południu. Miejscami, zwłaszcza na północy notowano mgły i zamglenia. Temperatura minimalna wahała się od -13°C w Bydgoszczy, w centrum -1° do +5°C w Przemyślu i Lesku, a maksymalna od -6°C w Bydgoszczy do +5°C w Przemyślu i Nowym Sączu. Wiatry były słabe zmienne.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 4059/87/B/64 - 3.II.64 - Y - 55942 - 5000 - IX 86 mapowy 200g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

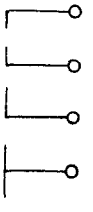
Meteory (M):

- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

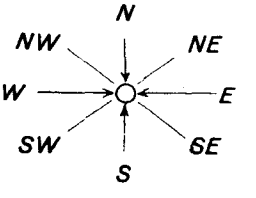
Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

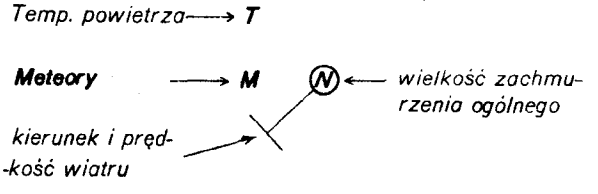
Wiatr.



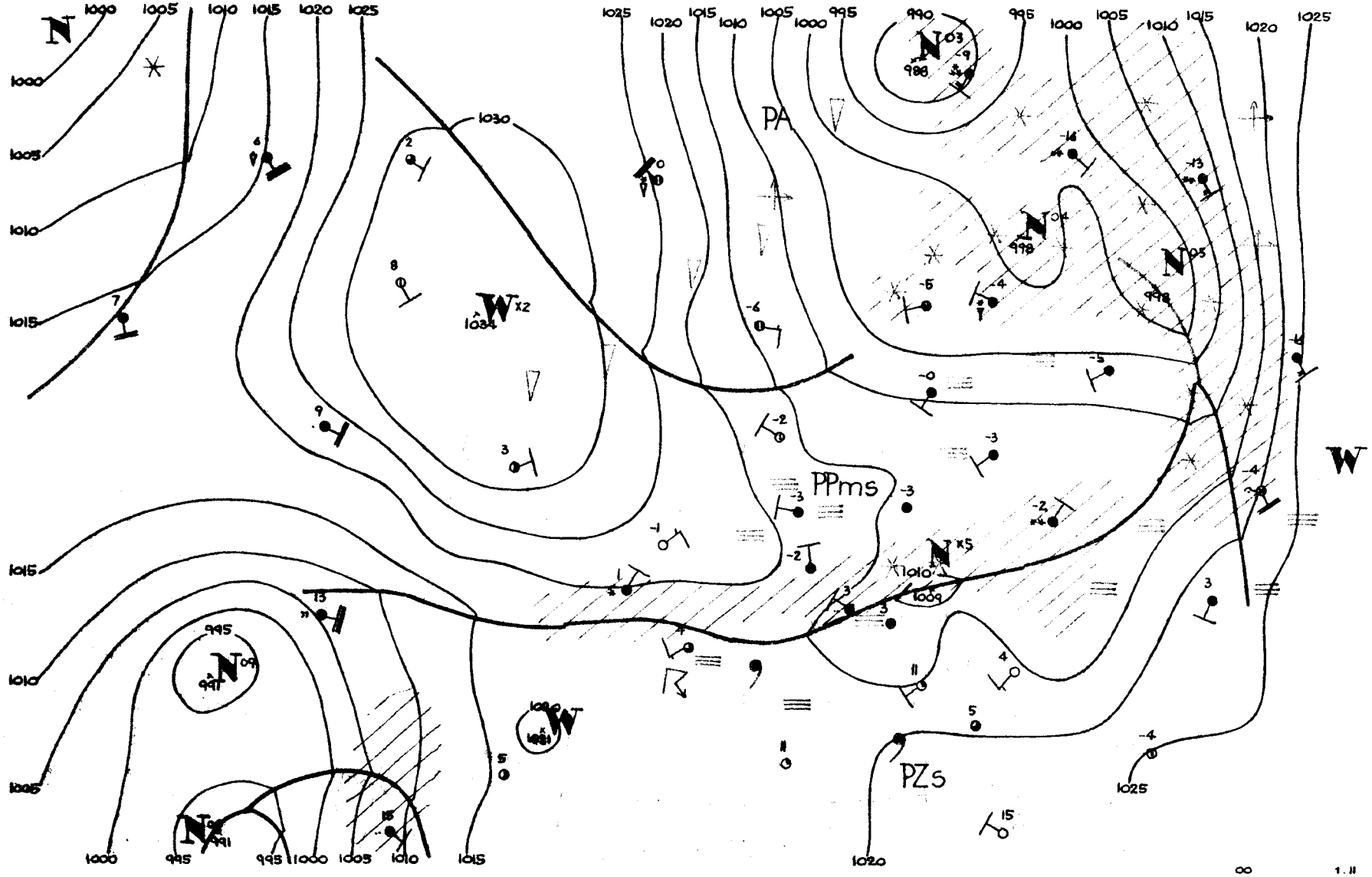
1/2 m/sek
1 m/sek
2 1/2 m/sek
5 m/sek



Rozmieszczenie danych:

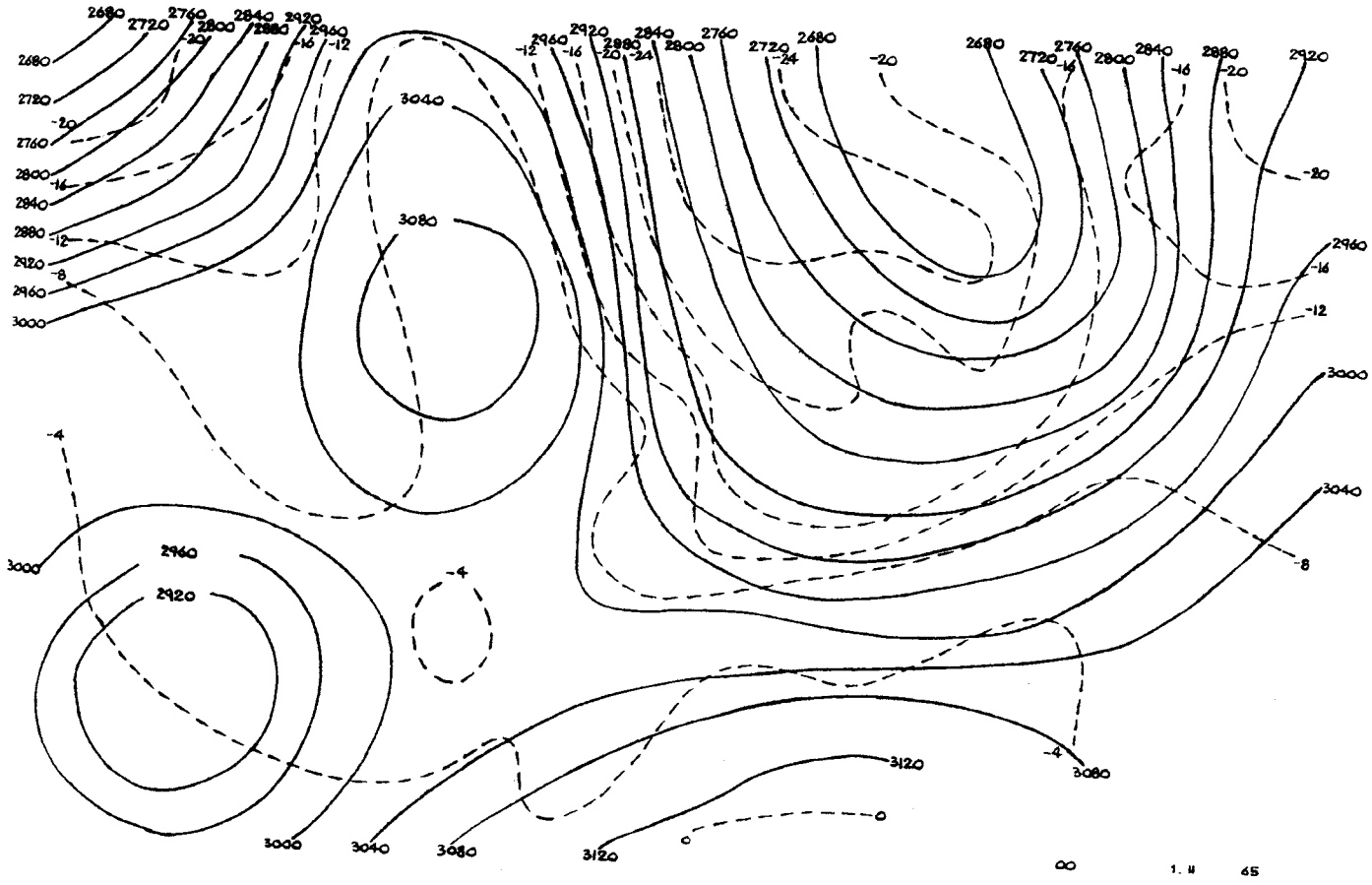


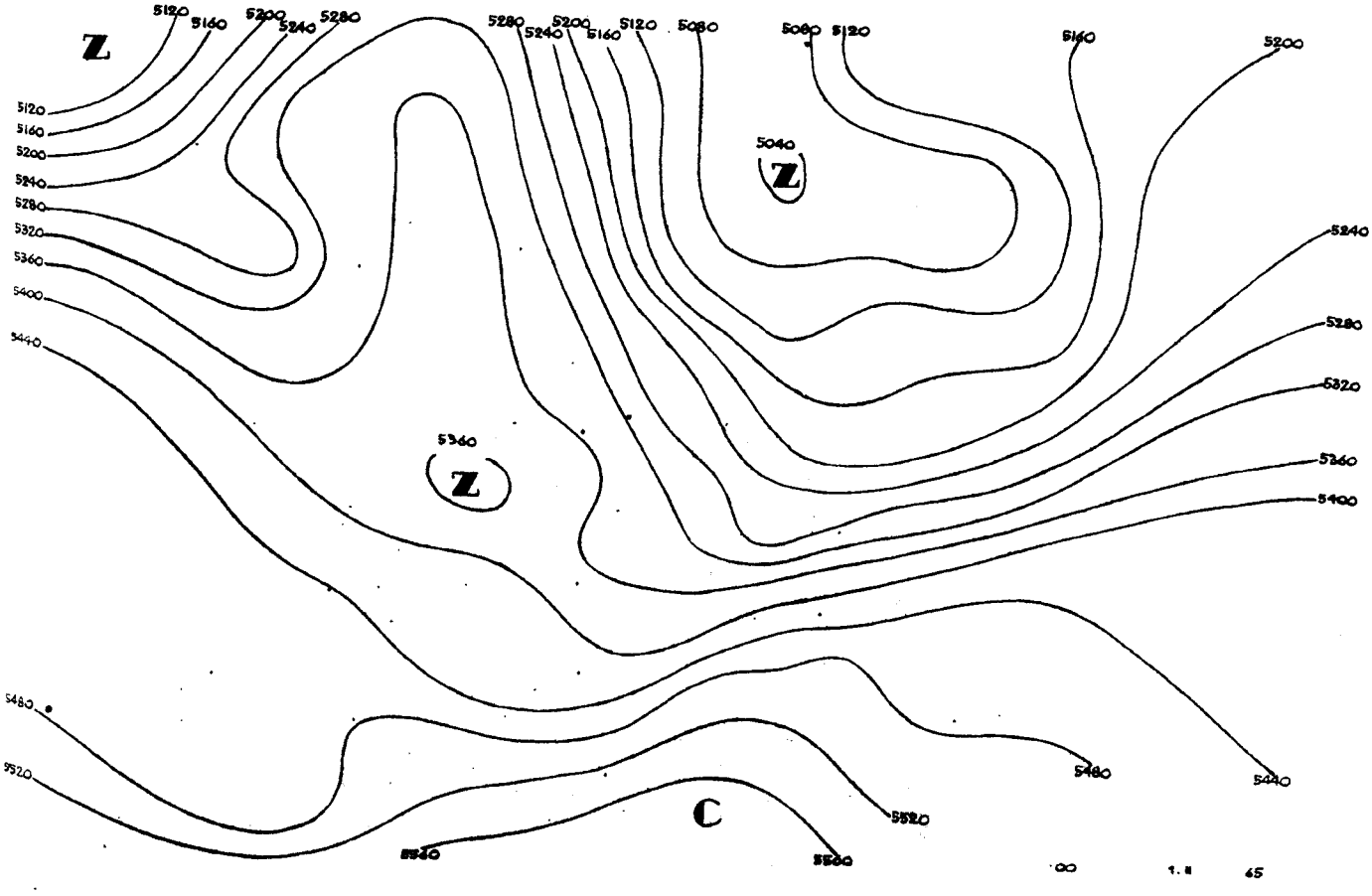
IM – Wzór Nr VI/30

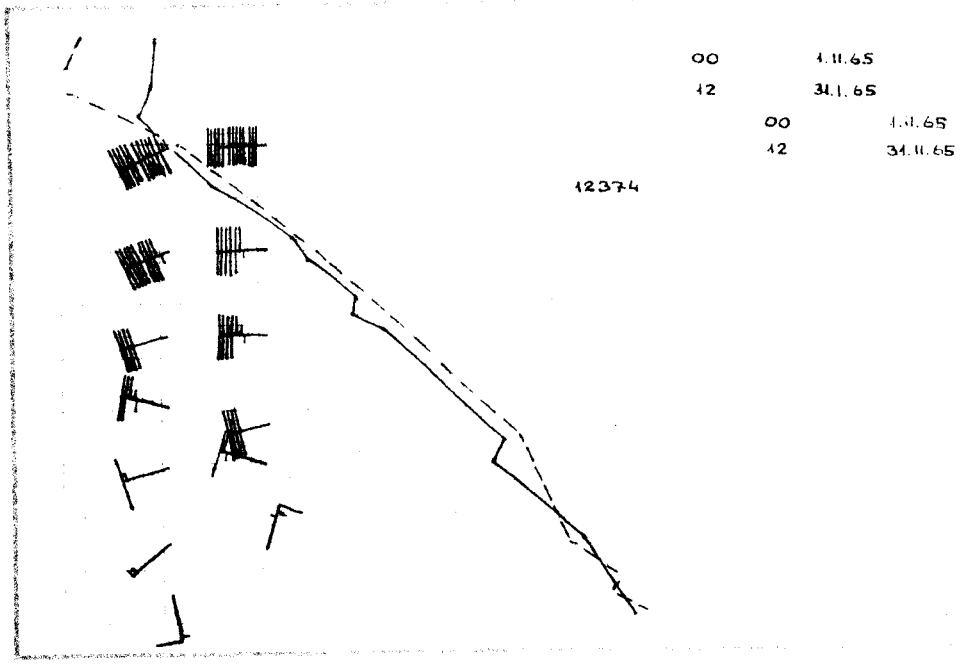


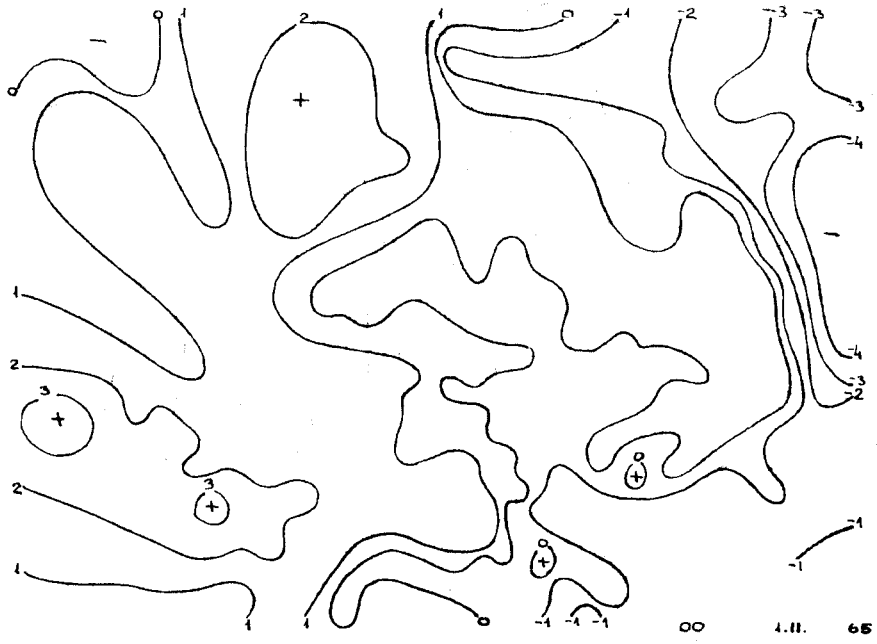
N
W
PA
PPms
PZs
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
995
990
1034
1010
1009

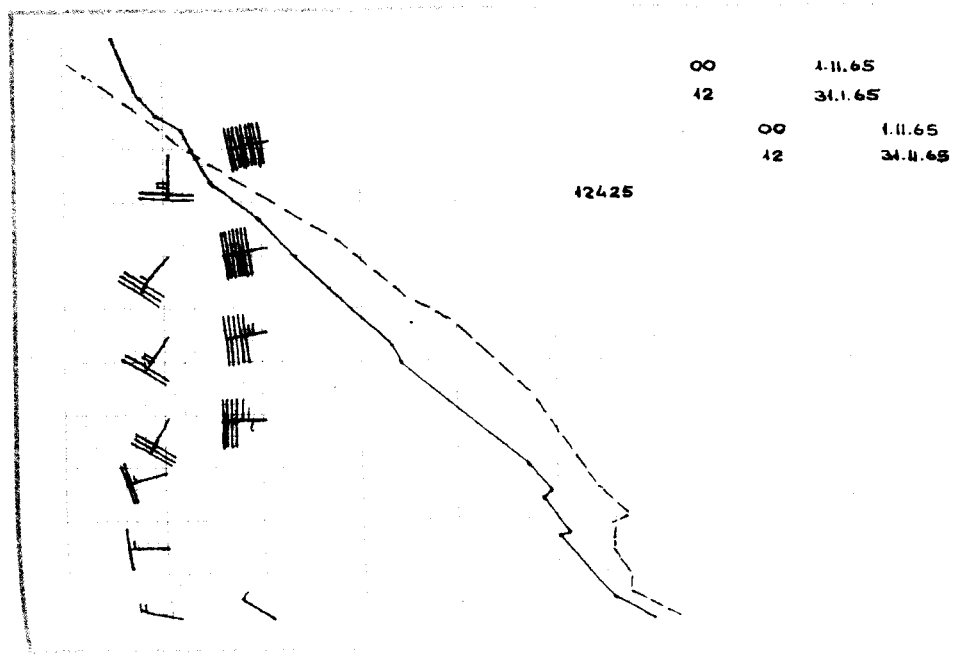
00 1.11 65

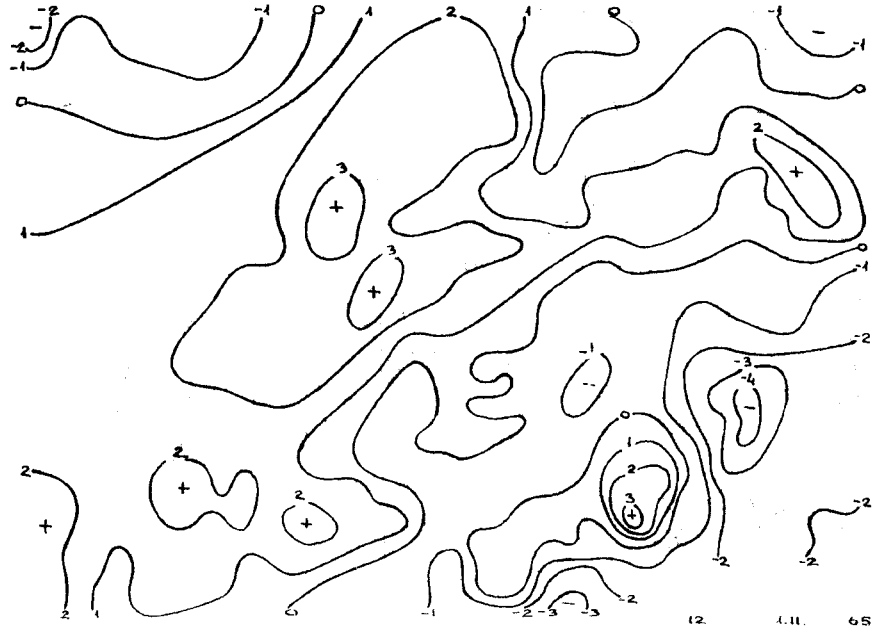

2680
2720
2760
2800
2840
2880
2920
2960
3000
3040
3080
3120
-4
-8
-12
-16
-20
-24
1. 11
65

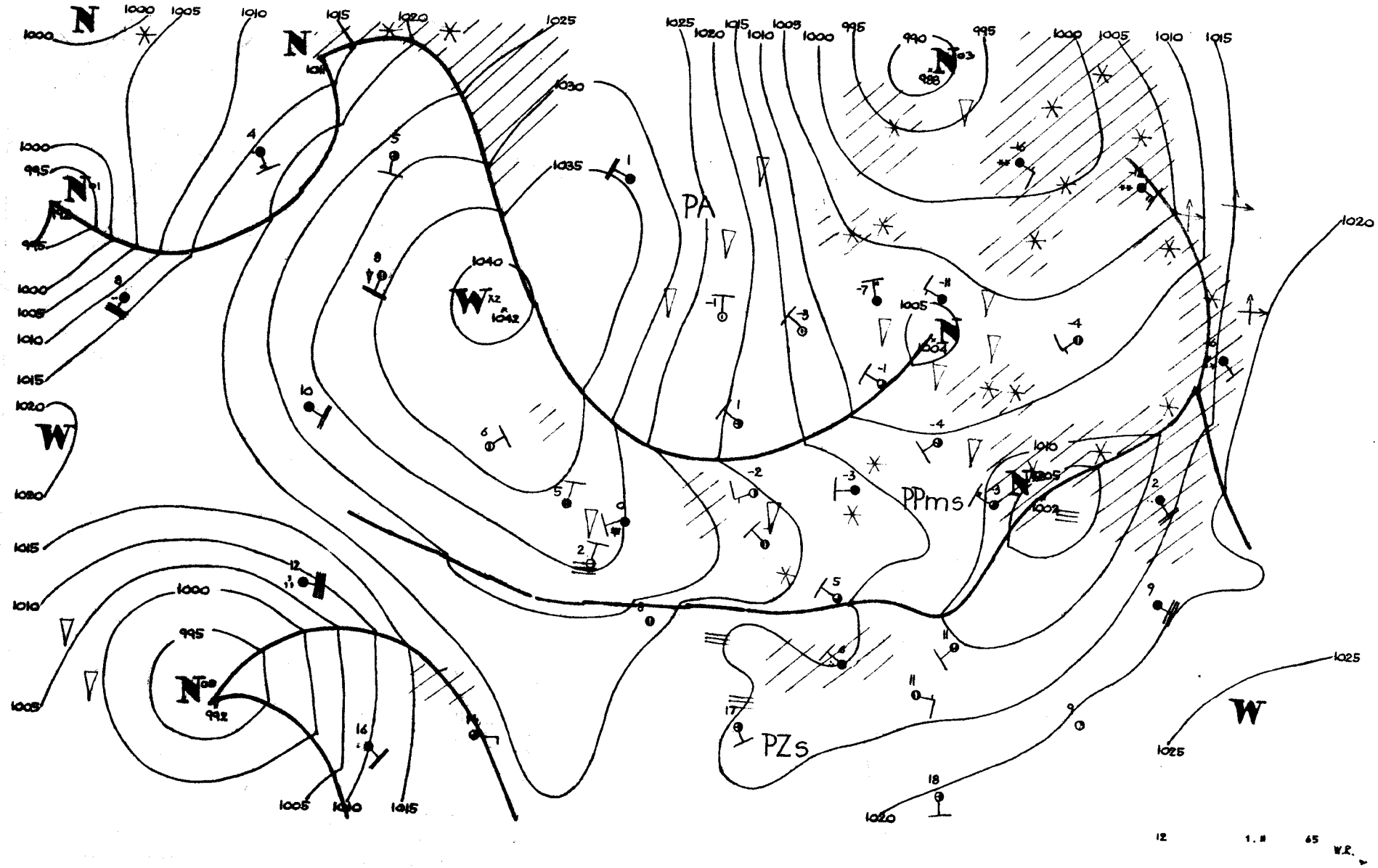

Z
5040
5120
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5520
5560
C
1. 11
65


00 4.11.65
12 31.1.65
00 4.11.65
12 31.11.65
12374


00 4.11. 65


00 4.11.65
12 31.1.65
00 4.11.65
12 31.11.65
12425


12 4.11. 65


PA
PPms
PZs
12 1.11 65 W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 1.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	82207	30772	14653	864XX	54702
150	82508	56851	13153	895XX	55705
195	82103	02442	13957	863XX	58706
205	92703	08494	16252	9XXXX	53203
235	72404	96104	15356	763XX	57604
250	92501	04494	15956	9XXXX	57101
272	02202	20100	14760	00900	60802
295	92000	03454	14755	854XX	56905
330	92901	02454	17757	9XXXX	57306
375	80000	18102	14653	861XX	53704
400	83403	20282	18253	855XX	53307
424	83203	40107	16951	862XX	52214
465	80000	40102	14052	862XX	54603
495	80402	97782	14151	855XX	53706
510	93614	90724	28360	9XXXX	61801
560	80302	12717	14151	6722X	52308
570	80000	18717	13552	6722X	52603
575	80403	20737	12651	8042X	52503
650	92209	00714	88152	9XXXX	53807
695	80403	18714	12051	8022X	52708

SYNOP z godz.12 GMT.

105	72703	98031	16801	755XX	53102
150	62708	65021	14250	25532	54804
195	62402	40107	11755	655XX	56803
205	72702	65022	19351	754XX	53203
235	83105	97031	16252	854XX	53102
250	72704	97037	15951	755XX	53000
272	32904	97018	13457	555XX	54802
295	82703	97057	13554	854XX	56706
330	63207	58107	18351	685XX	53000
375	82706	50228	15253	834XX	54804
400	73203	58857	20152	725XX	53002
424	73004	65702	19051	784XX	54104
465	83206	30737	15952	6722X	54801
495	62704	97202	15352	654XX	55806
510	93210	90714	29861	9XXXX	63804
560	82704	16717	18452	873XX	54805
570	72703	56222	16252	4543X	53807
575	22705	60027	17552	11530	55801
650	22205	60418	88562	25X00	63807
695	63202	56717	16551	655XX	53703

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23117	53544	00000	85402	57601	02402	70886	66718	02606	50537	78827	02620	40694	86886	02543
	30888	99016	02557	20151	00XX7	02722	15337	03XX5	02823	10595	0XXXX	11122	94276	03XX3	11100	90810
	25057															
TT 23	12374	55555	00003	53545	11846	53539	22702	67712	33652	55769	44474	81844	55452	61844	66419	85875
	77387	87892	98334	95975	06250	02XX0	66666	27603	20401	12405	10610	10010	77777	09003	00000	54947
	01603	07598	02814	10337	02557	55146	02824	01010	862XX							

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23124	51512	02902	85398	59591	02706	70890	62809	02411	50537	77925	02112	40695	87012	02215
	30889	97114	01812													
TT 23	12425	55555	00001	50517	11963	54545	22829	60601	33818	59591	44743	62784	55730	61784	66692	63812
	88535	76911	99516	96911	11414	85008	22360	90057	33328	95052	44280	99122	55268	01157	08250	03161
	77211	06182	77777	12001	02902	82620	02016	85405	02316	17211	01613	01010	854XX			

Przebieg pogody w Polsce w dniu 1.II.1965r.

Zachmarzenie było duże z większymi przejaśnieniami i rozpogodzeniami, występowały przelotne opady śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -12°C w Olsztynie do -5°C w centrum i -2°C na południu, a maksymalna od -4°C w Białymstoku i Suwałkach do $+2^{\circ}$C na północnym-zachodzie. Wiatry były słabe i umiarkowane, a na północy okresami dość silne i silne z kierunków zachodnich i północno-zachodnich.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/B/64 - 3.II.64 - Y - 55942 - 50 000 - 61x86 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

2 LUT 1955

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne

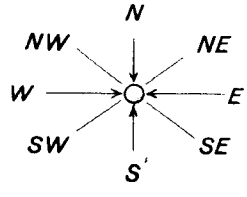
obszar jednostajnych opadów deszczu
„ „ „ śniegu
mgła
burza
błyskawica
zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

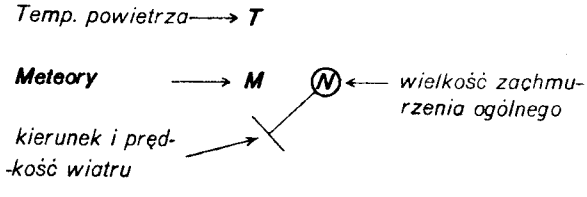
- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2 10–3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10–8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

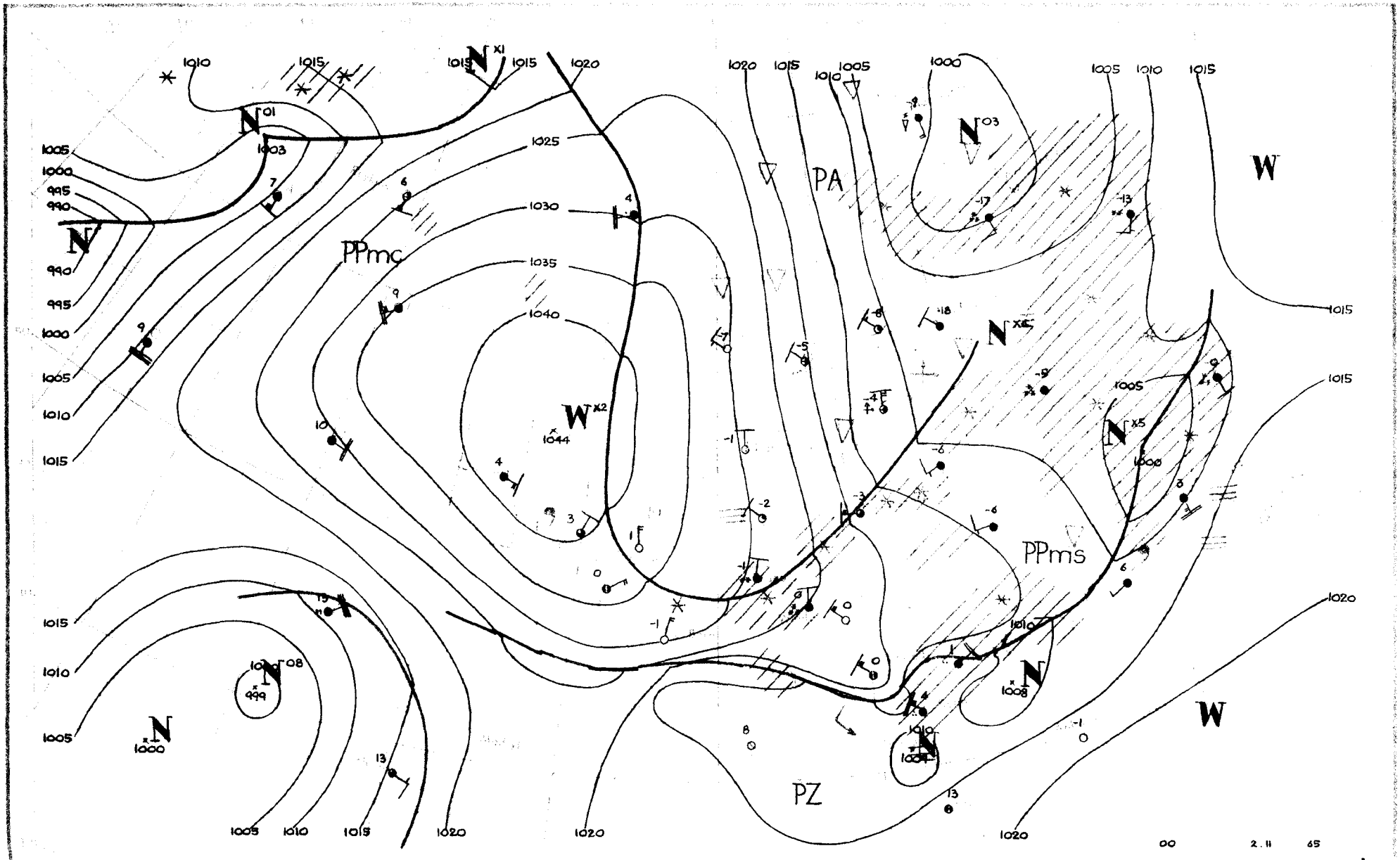
Wiatr.

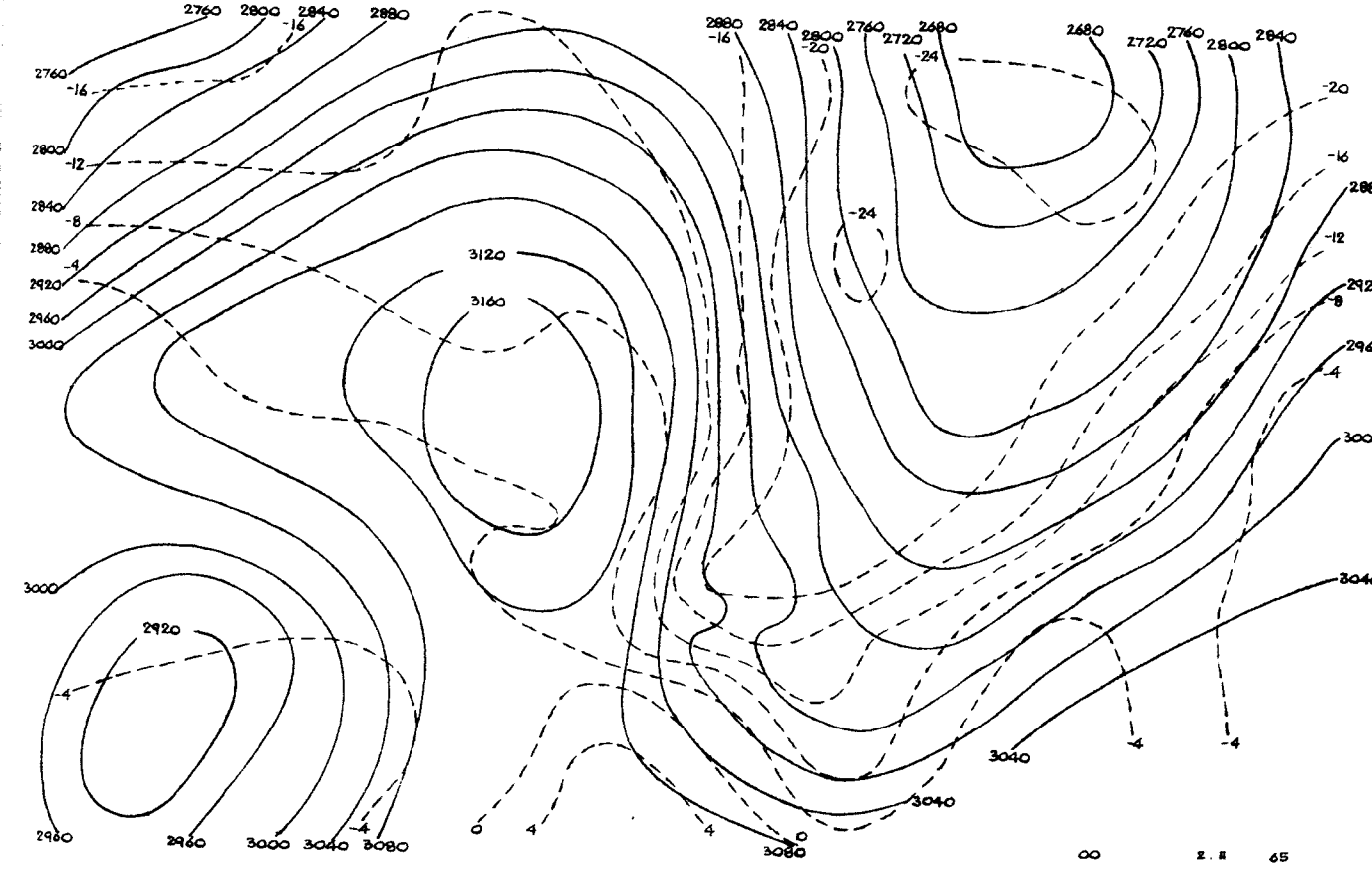
1/2 m/sek
1 m/sek
2 1/2 m/sek
5 m/sek

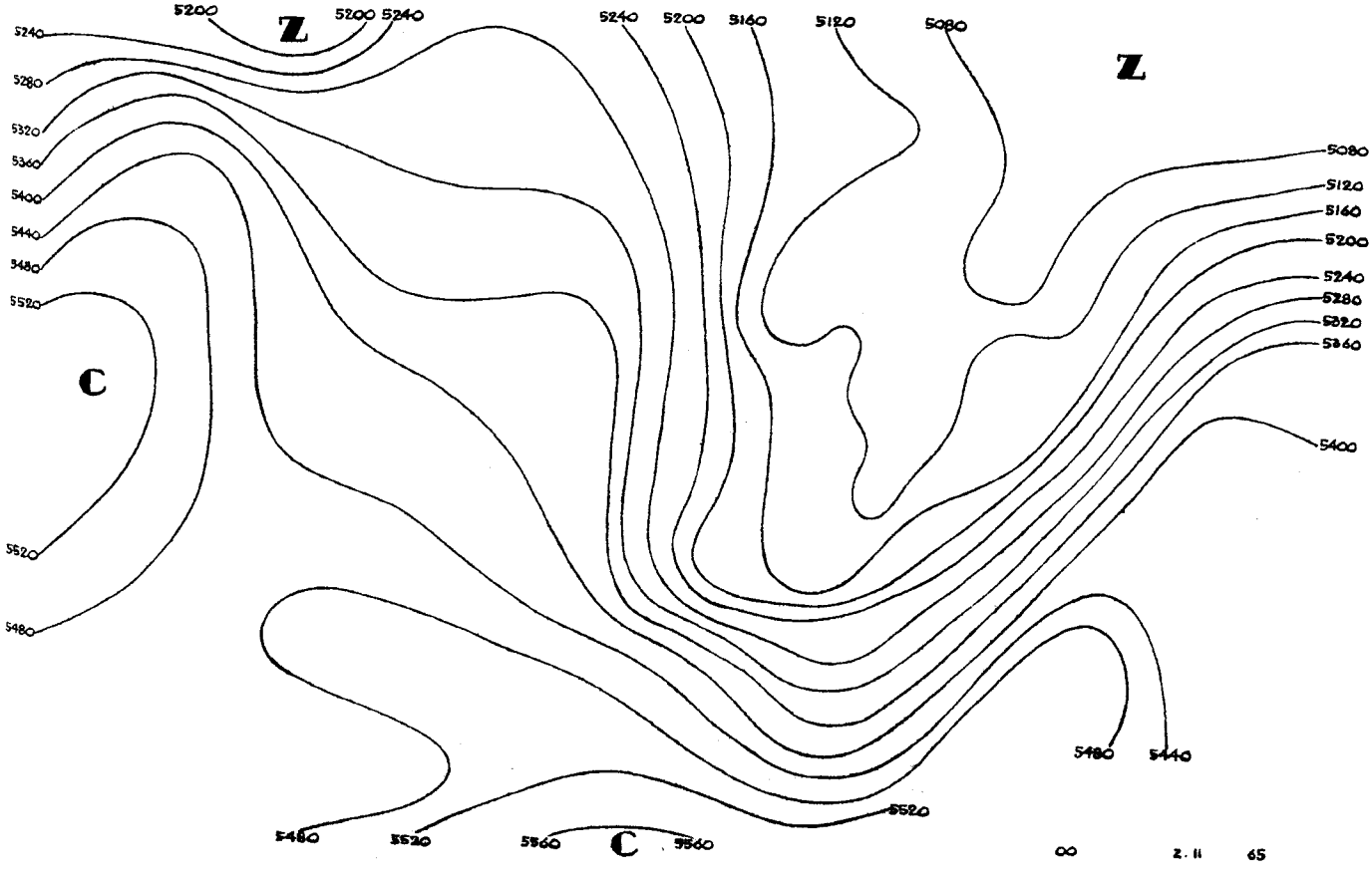


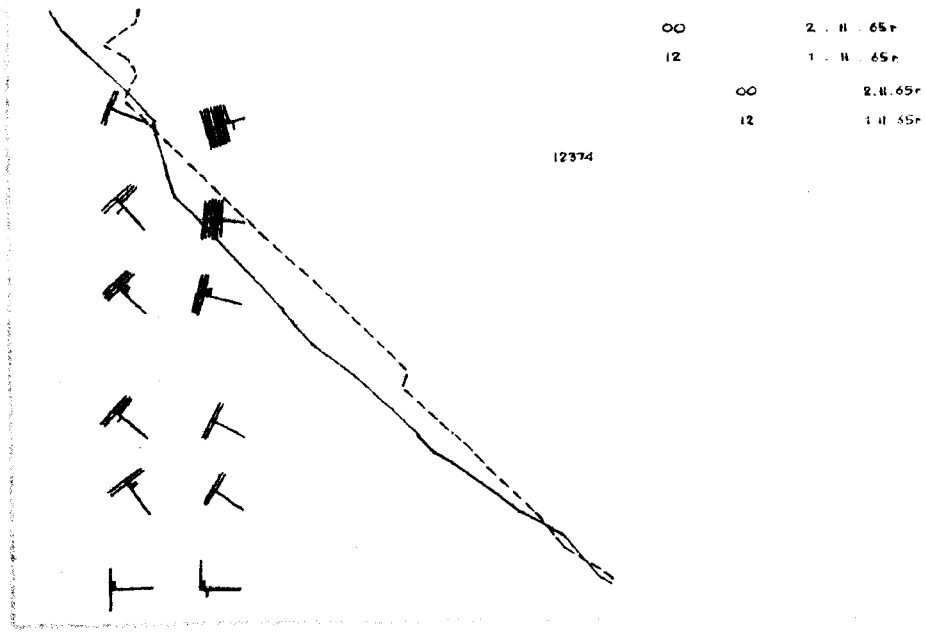
Rozmieszczenie danych:

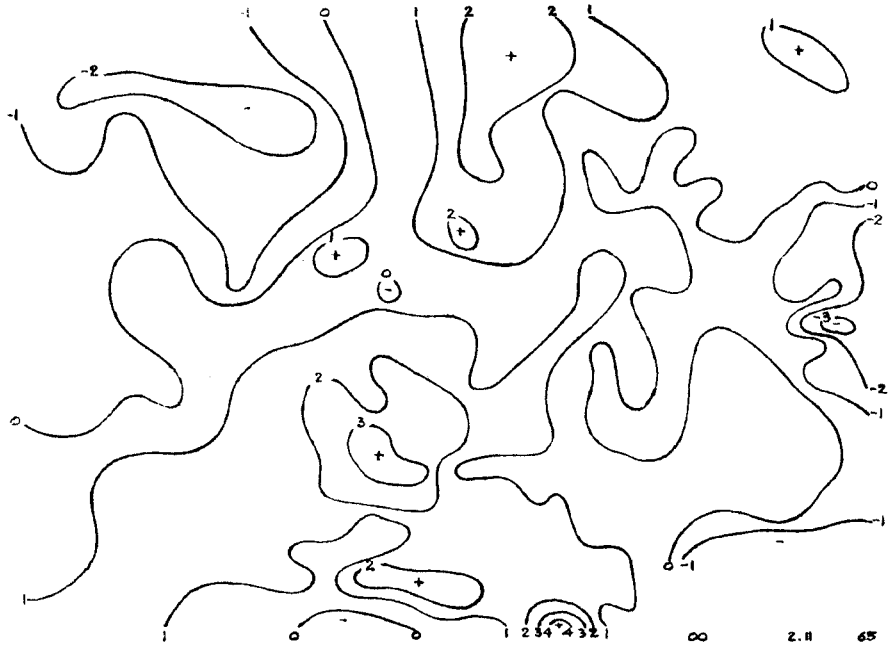


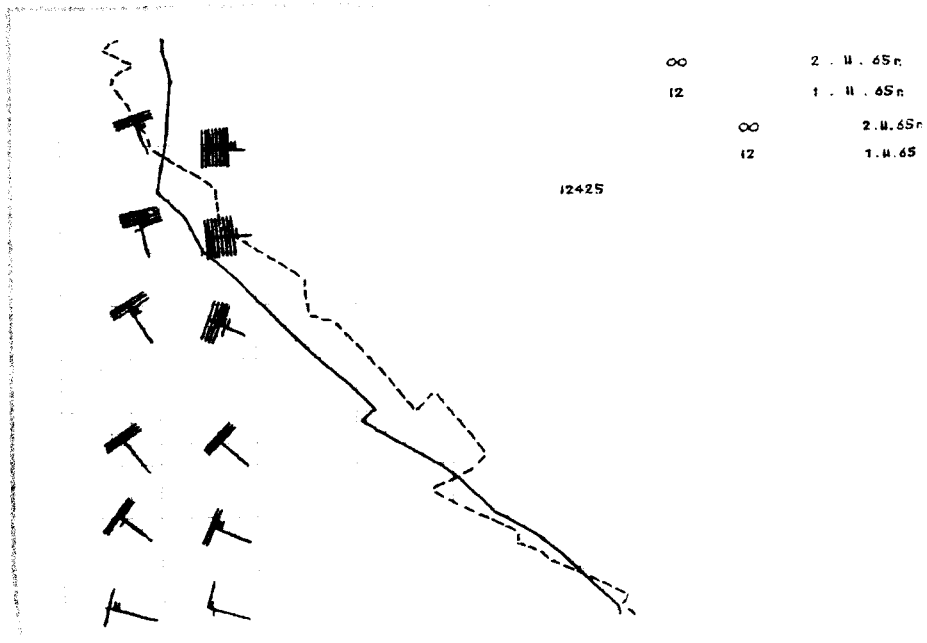

PPmc
PA
PPms
PZ
W
N
1044
1008
1000
999
1004
1025
1030
1035
1040
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
00
2.11
65


2760 2800 2840 2880
-16
2760
-16
2800
-12
2840
-8
2880
-4
2920
2960
3000
3120
3160
2880 2840 2800 2760 2720 2680
-16 -20 -24
2680 2720 2760 2800 2840
-20
-16
2880
-12
2920
-8
2960
-4
3000
3040
-4
-4
3040
3040
3000
2920
-4
2960
2960 3000 3040 3080
-4
0 4 -4 0
3080
00 2.11 65

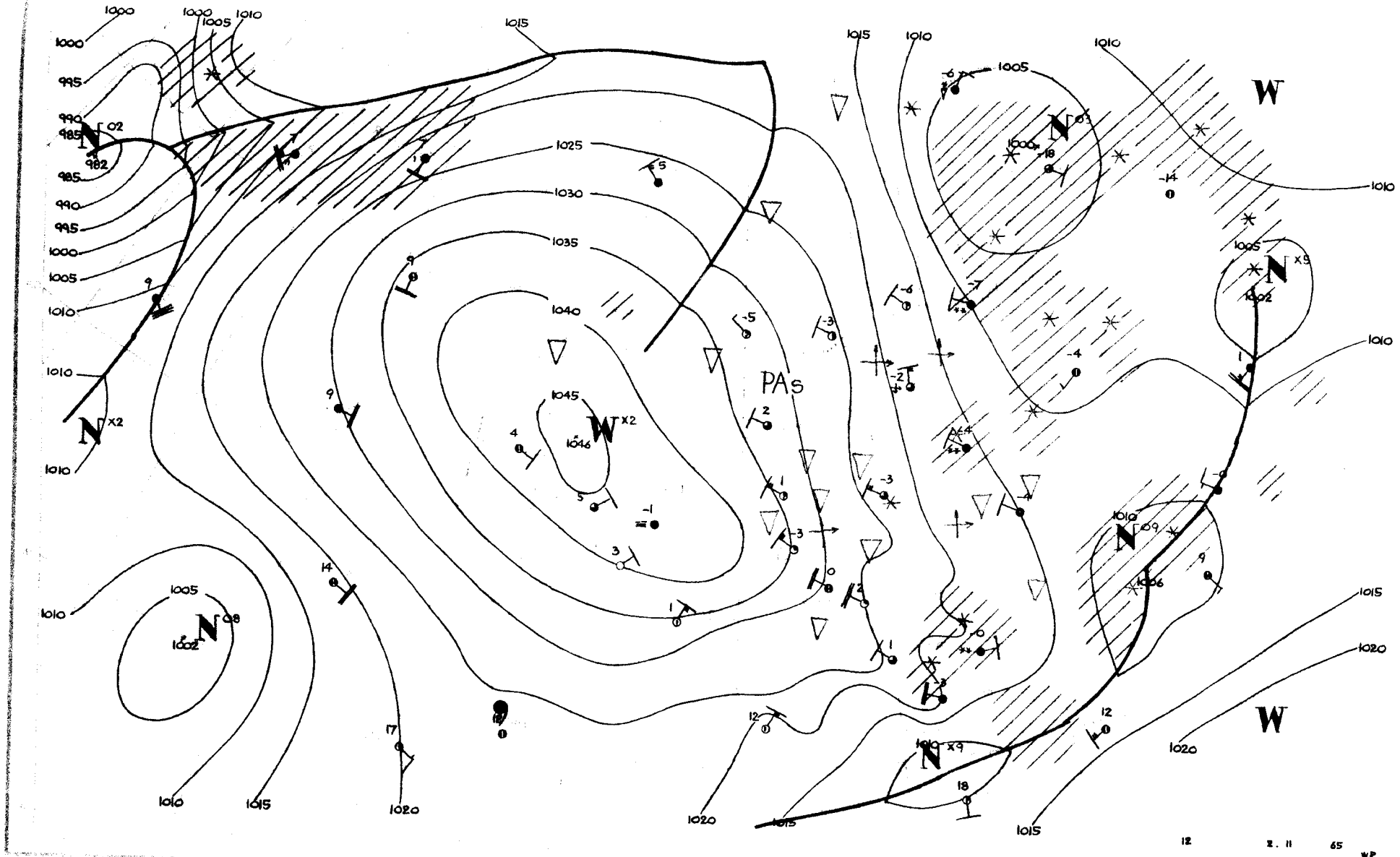

5200 Z 5200 5240
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5520
C
5520
5480
5240 5200 5160 5120 5080
Z
5080
5120
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5480 5440
5520
5480 5520 5560 C 5560
00 2.11 65


00 2 . 11 . 65r
12 1 . 11 . 65r
00 2.11.65r
12 1.11.65r
12374


00 2.11 65


00 2 . 11 . 65r
12 1 . 11 . 65r
00 2.11.65r
12 1.11.65
12425

12 2.11 65



PAs
W
W
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1045
1046
1002
1006
985
990
995
982

12 2. 11 65 W.P.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 2.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	33407	97011	24651	32500	57115
150	53208	60261	20653	53400	56211
195	62905	40101	14554	654XX	56210
205	63605	65031	27151	654XX	54223
235	23304	97011	22955	254XX	57215
250	02803	97021	21955	00900	57215
272	82705	40851	18253	854XX	54214
295	82704	96701	15854	854XX	55105
330	03206	60011	24653	00900	55216
375	62807	60221	18953	655XX	54209
400	83203	57772	26953	854XX	59222
424	83007	60712	24752	855XX	54210
465	83105	60708	21053	853XX	54213
495	72704	97037	18554	754XX	55105
510	83212	97387	34363	00908	65204
560	83204	56707	23653	854XX	56211
570	82702	58222	20355	854XX	55207
575	72806	56102	21554	754XX	55109
650	93412	00734	90166	9XXXX	66107
695	82602	58227	19954	854XX	55201

SYNOP z godz.12 GMT.

105	23605	98023	29550	22500	57115
150	63612	70368	26251	52400	53123
195	brak danych				
205	43406	70011	32101	32430	52014
235	63206	97268	28053	634XX	54221
250	23006	97027	26052	20930	55319
272	23605	98018	22551	23400	55225
295	33203	96221	19252	32400	54210
330	23208	70037	29452	21400	55115
375	62908	65267	23353	62400	55106
400	73404	56857	32052	785XX	54206
424	73108	80368	29252	724XX	55208
465	73209	50851	24654	724XX	56206
495	72707	97788	21954	754XX	56112
510	92925	90714	35763	9XXXX	65801
560	63307	56857	26454	684XX	56400
570	73206	56867	25854	794XX	56227
575	63203	70012	24952	4353X	56206
650	93411	00714	92167	9XXXX	68701
695	83207	40867	32653	834XX	56205

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

T	12374	23141	53545	02706	85410	61627	03412	70870	72744	03214	50527	86881	03217	40679	93967	03213
	30869	99021	03010	20128	10XX6	03013	15310	05XX4	0XXXX	11122	73370	98002	11122	12201	11XX1	
TT 22	12374	55555	00006	53540	11906	58590	22731	70728	33544	83851	44399	94961	55370	97996	66300	99021
	88250	04XX6	66666	21409	20111	18609	15005	77777	09006	02706	95904	03312	46560	03019	90181	03014
	01010	755XX														

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23180	52555	02907	85454	60616	03213	70920	70706	03315	50533	85873	03417	40686	94987	03523
	30876	98023	03417	20143	98051	03017	15332	00083	03102	10594	04138	03122	11122	81333	99036	
TT 22	12425	55555	00008	52542	11954	54547	22906	56506	56584	33787	65664	44715	69691	55628	78780	66607
	77820	88459	88916	9XXXX	11333	99031	22313	98022	96250	97038	44246	97038	55221	98058	66193	97058
	77153	99088	88123	03128	99100	04138	77777	12008	02906	62356	03619	37127	03230	01010	855XX	
VV 23	12425	55555	11083	08166	77777	24083	03021									

Przebieg pogody w Polsce w dniu 2.II.1965r.

Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami i lokalnymi rozpogodzeniami. Miejscami występowały przelotne opady śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -9°C w Bydgoszczy i Kłodzku do -1°C w Kołobrzegu i Ustce, a maksymalna od · w Lesku i Aleksandrowicach do $+2^{\circ}$C w Kołobrzegu i Świnoujściu. Wiatry były umiarkowane i dość silne północno-zachodnie powodujące lokalne zamieci i zawieje śnieżne.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/B/64 - 3.II.64 - Y-5942-50000 - 61x86 mapówka 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

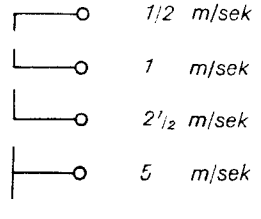
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne

- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

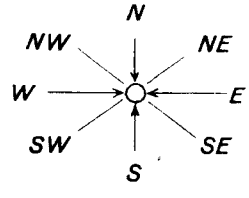
Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

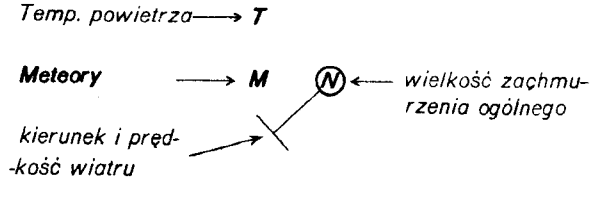
Wiatr.

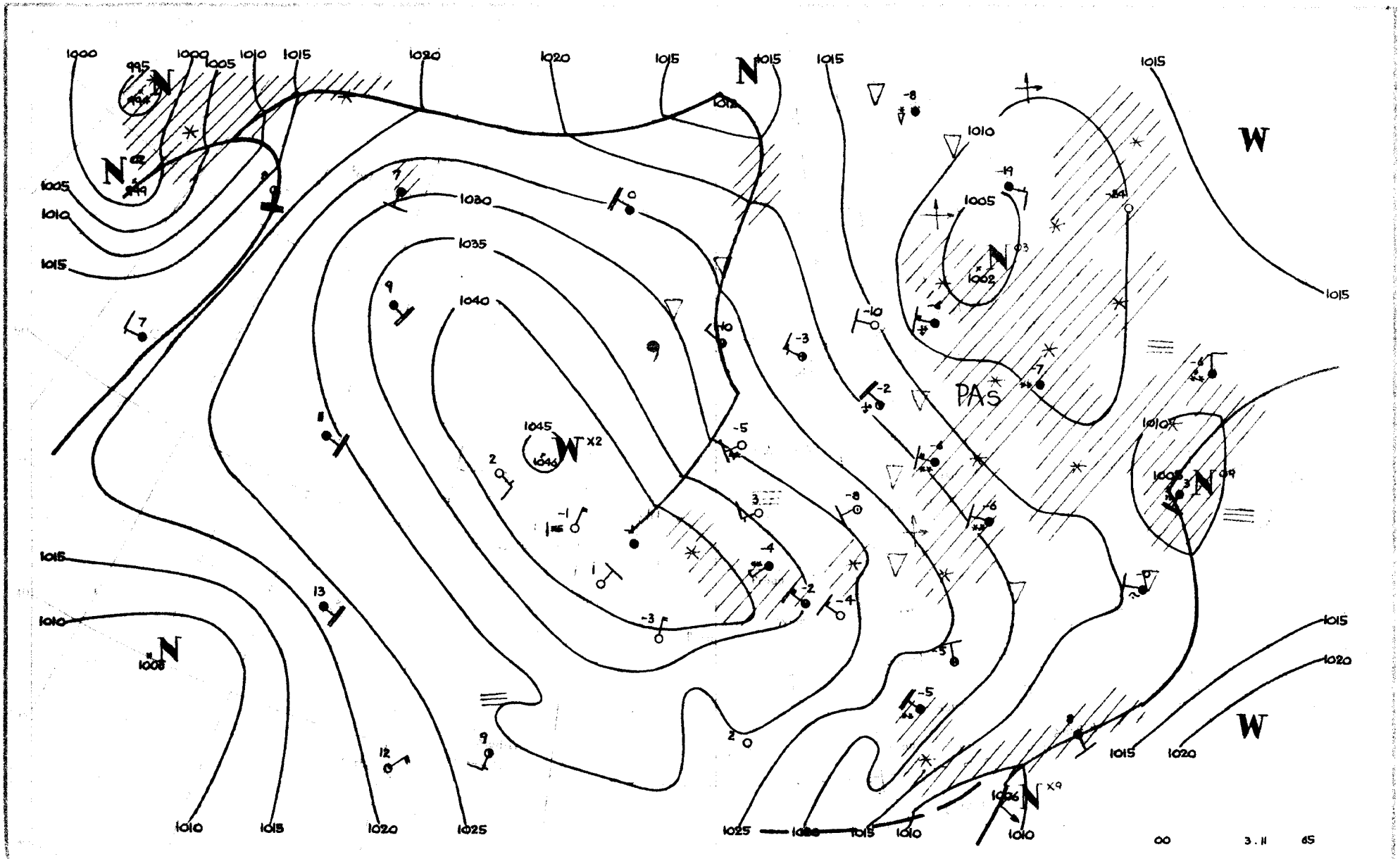


1/2 m/sek
1 m/sek
2 1/2 m/sek
5 m/sek

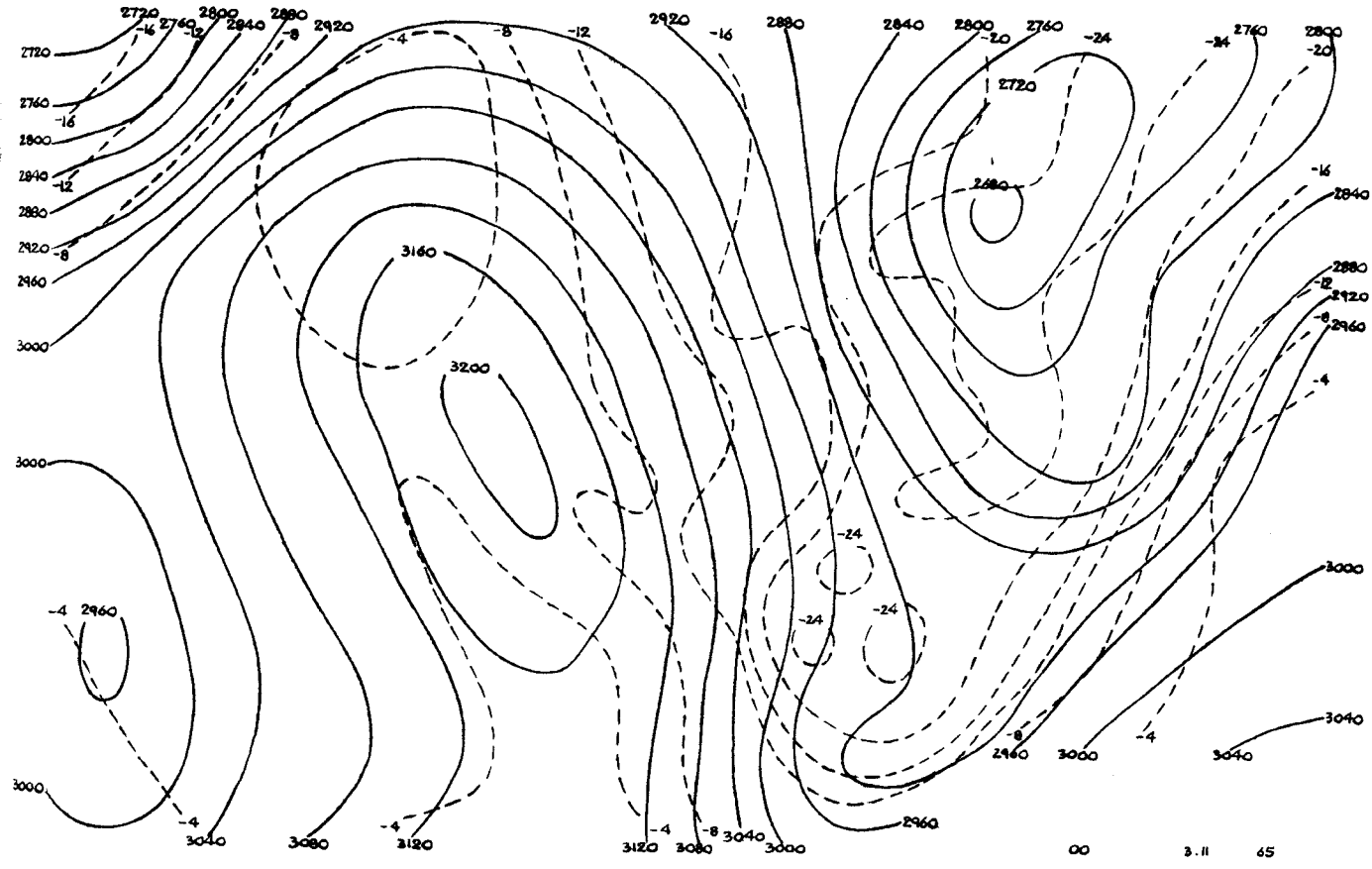


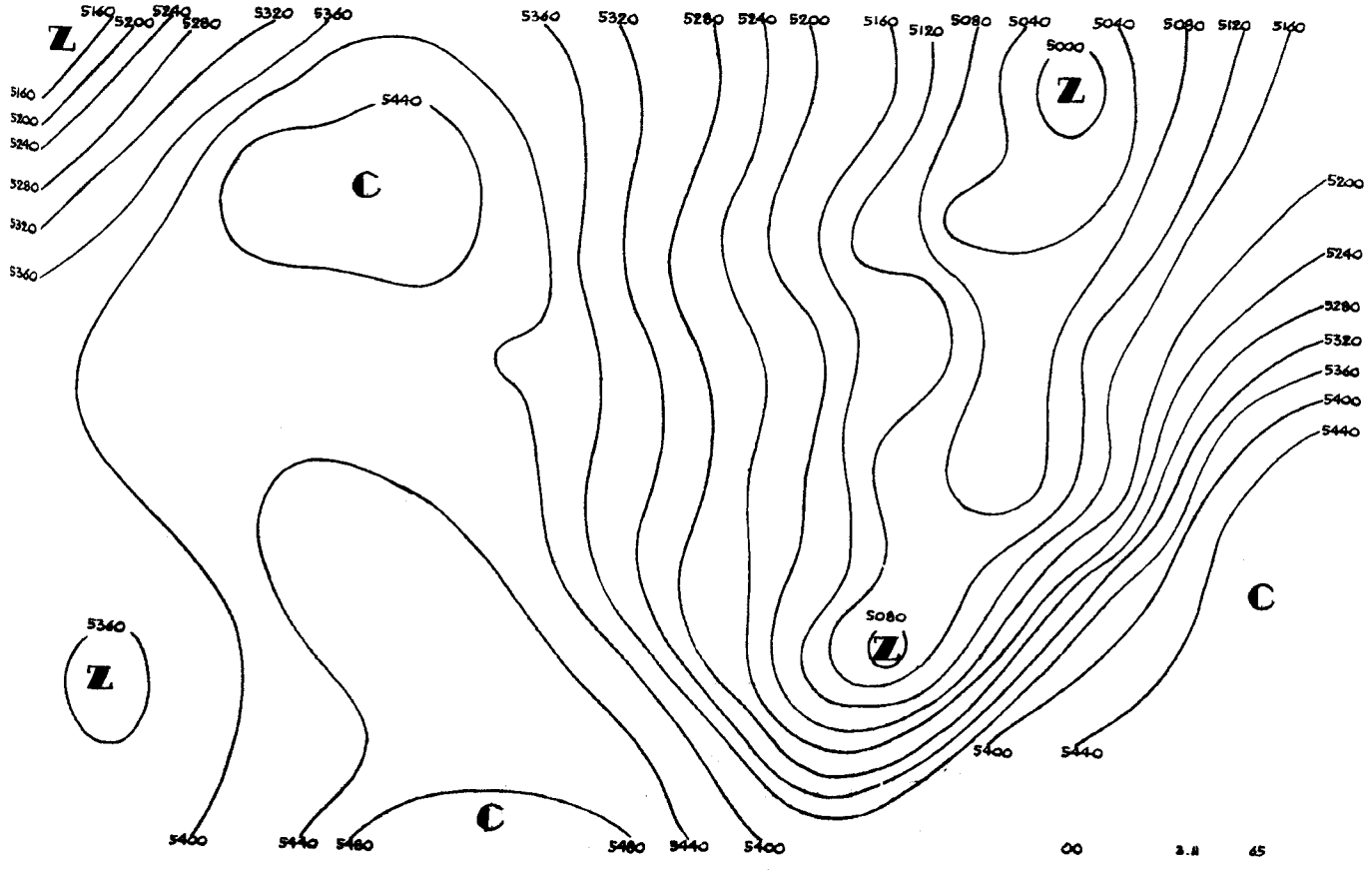
Rozmieszczenie danych:

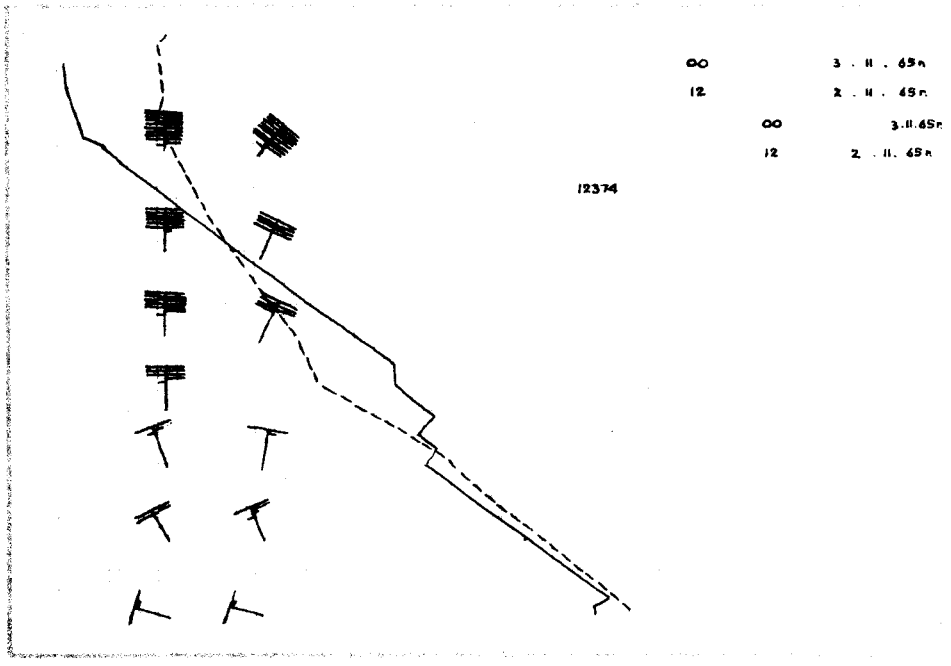




1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1045
1046
1002
1006
PAS
W
N
00
3.11
65


2720
2760
2800
2840
2880
2920
2960
3000
3040
3080
3120
3160
3200
-4
-8
-12
-16
-20
-24
00
3.11
65

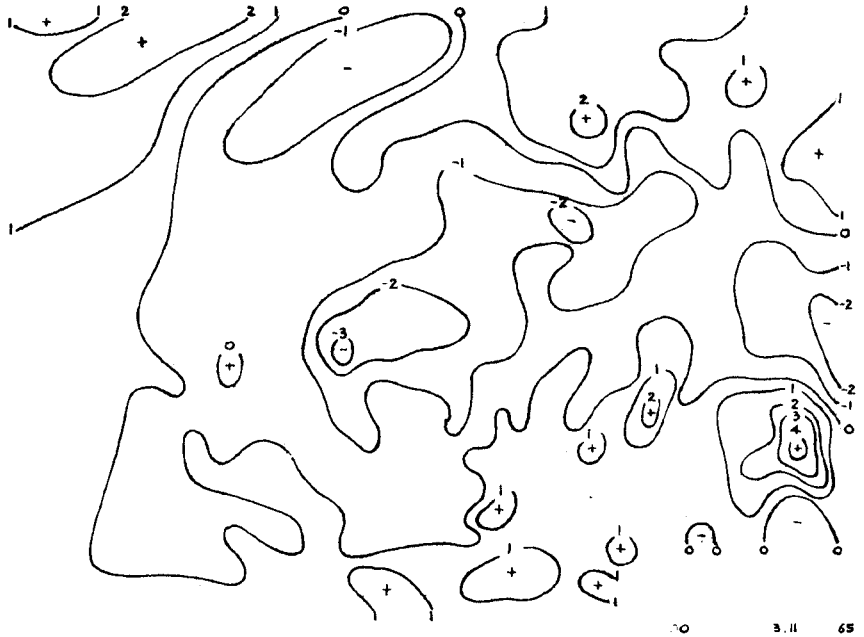

Z
C
5000
5040
5080
5120
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
00
3.11
65



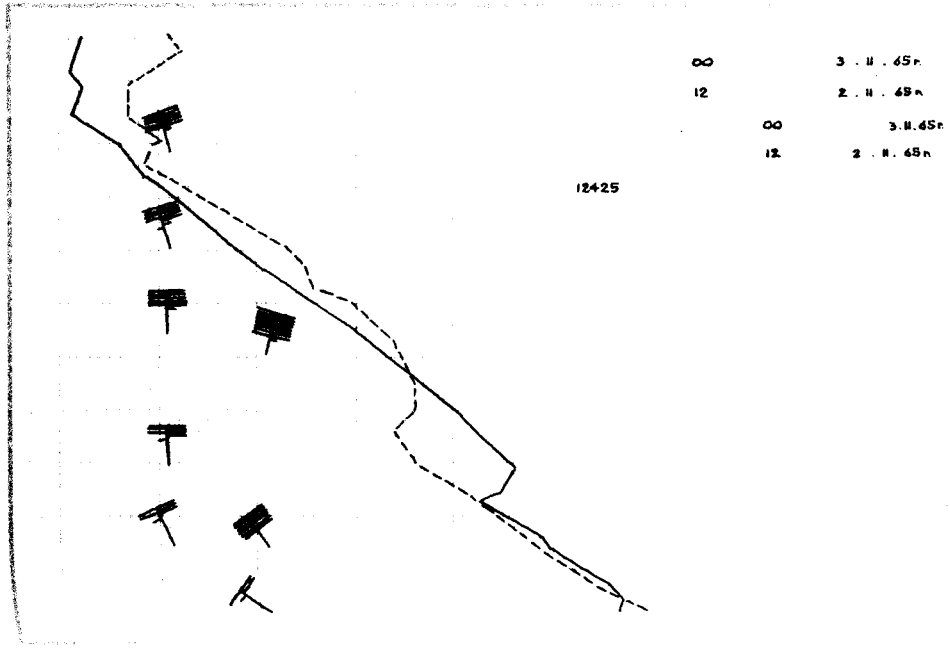
00 3 . II . 65h
12 2 . II . 65h

00 3.II.65h
12 2 . II . 65h

12374



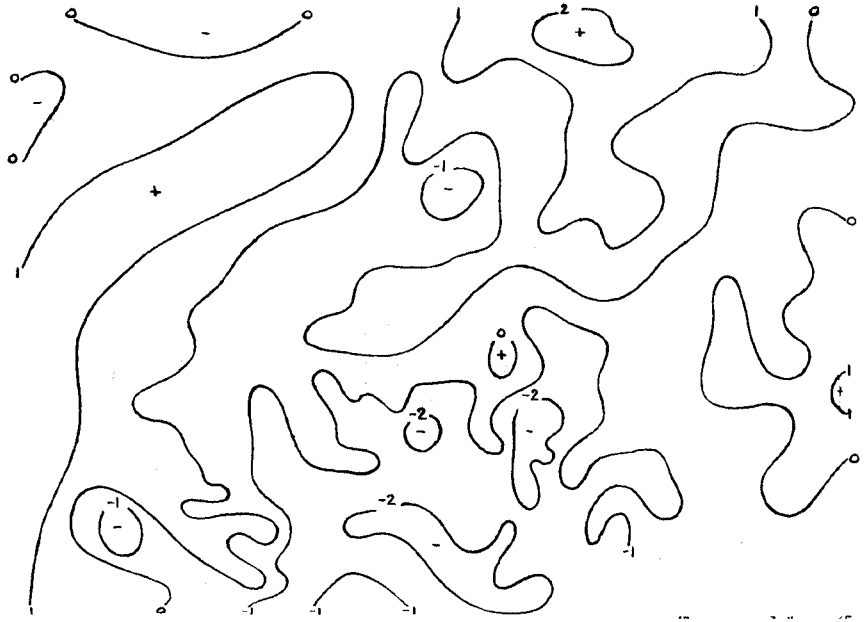
00 3.II 65

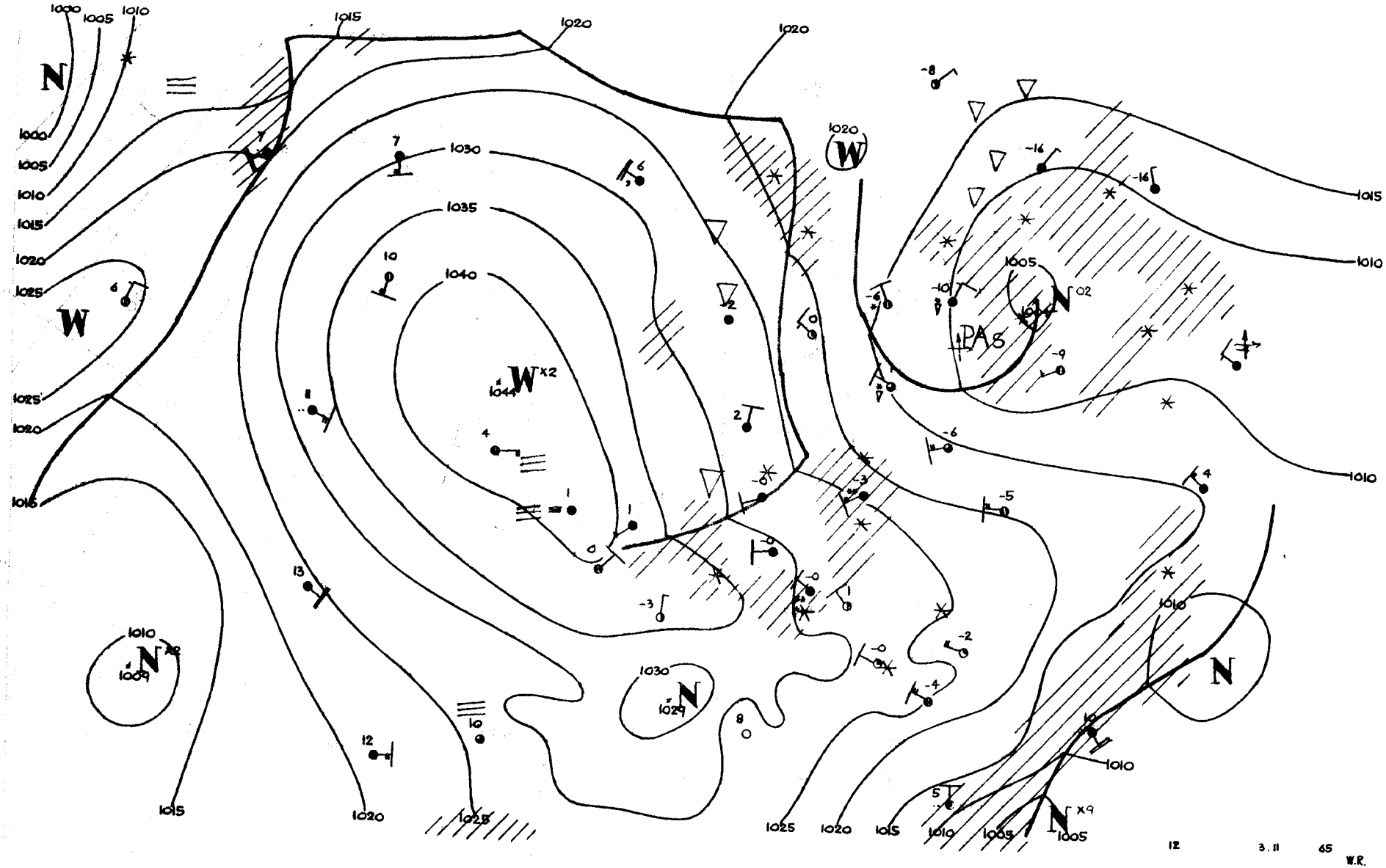


00 3 . II . 65h
12 2 . II . 65h

00 3.II.65h
12 2 . II . 65h

12425





1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1044
1009
1029
1005
PAs
N
W
12
3.11
65
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 3.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	72904	97028	28901	755XX	53712
150	32705	70020	27654	35400	55805
195	72404	97851	23656	794XX	58801
205	02702	08440	31753	00900	53708
235	72702	97031	29157	755XX	58813
250	02602	97020	29360	00900	61709
272	82706	97851	26156	834XX	57709
295	82704	96101	24657	854XX	57400
330	32705	65031	31257	35500	59811
375	12605	65020	27658	15400	60701
400	83203	56108	32954	864XX	54704
424	72903	75031	31953	7093X	55609
465	52601	60031	29358	55400	61805
495	72704	97037	26855	754XX	57005
510	92912	90714	39862	9XXXX	63802
560	82804	56703	31855	854XX	57701
570	73204	56708	26855	754XX	56103
575	73204	60012	29954	755XX	57204
650	93409	00714	95867	9XXXX	68803
695	33206	60018	27954	35400	55204

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82505	97712	24251	6742X	53712
150	83606	40718	21801	6732X	00804
195	72304	97854	19455	6953X	57712
205	72204	57102	26651	755XX	52716
235	82908	97012	23352	2552X	52711
250	82805	97027	23451	854XX	55711
272	82705	97268	20151	894XX	52610
295	82503	96702	19855	854XX	56720
330	52705	57102	26252	50930	54816
375	82608	20717	21953	5732X	54721
400	72704	62012	27852	784XX	53817
424	82704	60022	27751	855XX	53715
465	72908	58107	24353	4543X	55709
495	82204	96718	23254	874XX	56721
510	72906	97387	37460	30848	62709
560	73204	60027	27453	754XX	55713
570	82705	40717	24153	5732X	54723
575	82703	30712	26253	6742X	55725
650	93407	00774	94566	9XXXX	68704
695	22705	70028	26054	22500	56819

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

	12374	23213	56575	02906	85477	63641	03310	70926	73741	03408	50537	81861	03628	40691	92963	03636
	30880	06XX0	03649	11100	90892	36051										
23	12374	55555	00015	56572	11997	56575	22979	54567	33711	73749	44683	72732	55658	74763	66624	72776
	77572	76827	88549	76827	95250	09XX4	66666	29008	20811	77777	09015	02905	90614	03619	51267	03340
	01010	00900														

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

	12425	23249	54551	00000	85517	62642	03413	70984	65797	03618	50546	81831	03626	40700	92949	03524
	30889	04077	03526	20144	07108	03542	15326	06106	0XXXX	10584	07121	0XXXX	11122	96270	09112	11100
	51079	35045														
23	12425	55555	00017	54559	11995	53549	22953	55566	33866	61633	44777	68695	55767	66673	66717	64776
	77692	66804	88617	70735	99500	81831	11421	90925	22323	02042	33270	08106	04250	08117	55240	09113
	66157	06101	77131	06102	88123	04094	99105	07125	77777	12017	00000	10689	00117	98156	03325	01010
	45600															
23	14225	07810	08145	0XXXX	55555	11076	06121	22066	10161							

Przebieg pogody w Polsce w dniu 3.II.1965r.

Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami i miejscami notowano opady śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -13°C w Suwałkach i Bydgoszczy do 0°C w Ustce, a maksymalna od -4°C na wschodzie do +2°C nad morzem. Wiatry były umiarkowane, w końcu okresu słabe, z kierunków zachodnich skręcające na północno-zachodnie.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/B/64 - 3.11.64 - Y-5942 E-50000 - 61x70 mapowy 80g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

mżawka

deszcz

śnieg

grad

opady przelotne

obszar jednostajnych opadów deszczu

„ „ „ śniegu

mgła

burza

błyskawica

zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

niebo bezchmurne

1/10 pokrycia nieba

2/10 – 3/10 „ „

4/10 „ „

5/10 „ „

6/10 „ „

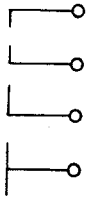
7/10 – 8/10 „ „

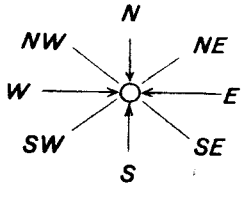
9/10 „ „

10/10 „ „

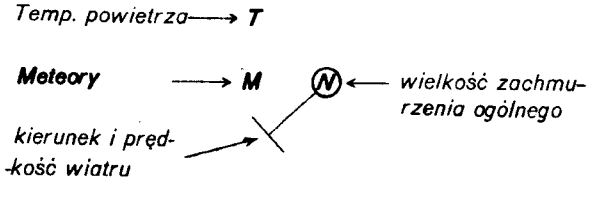
niebo niewidoczne

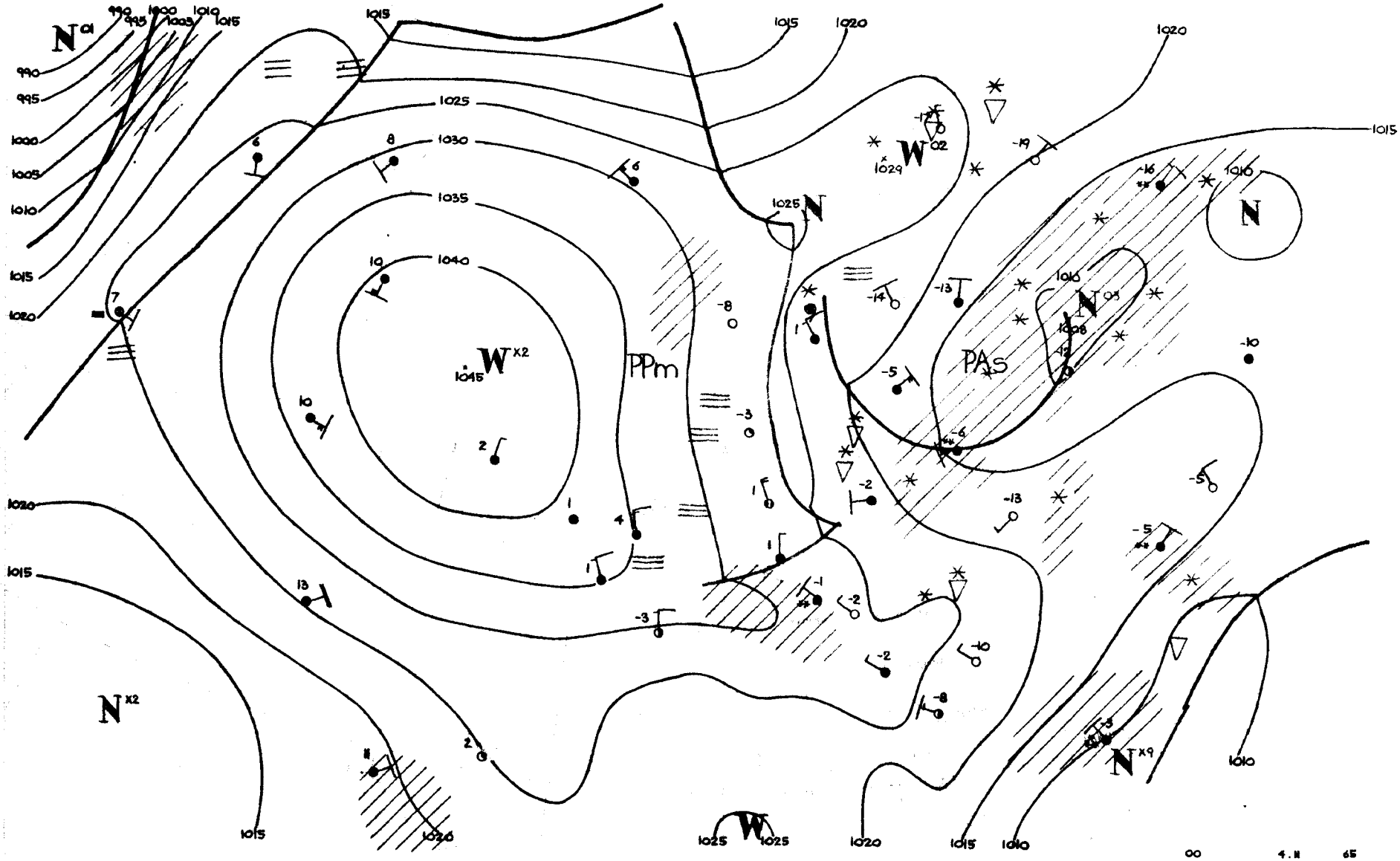
Wiatr.

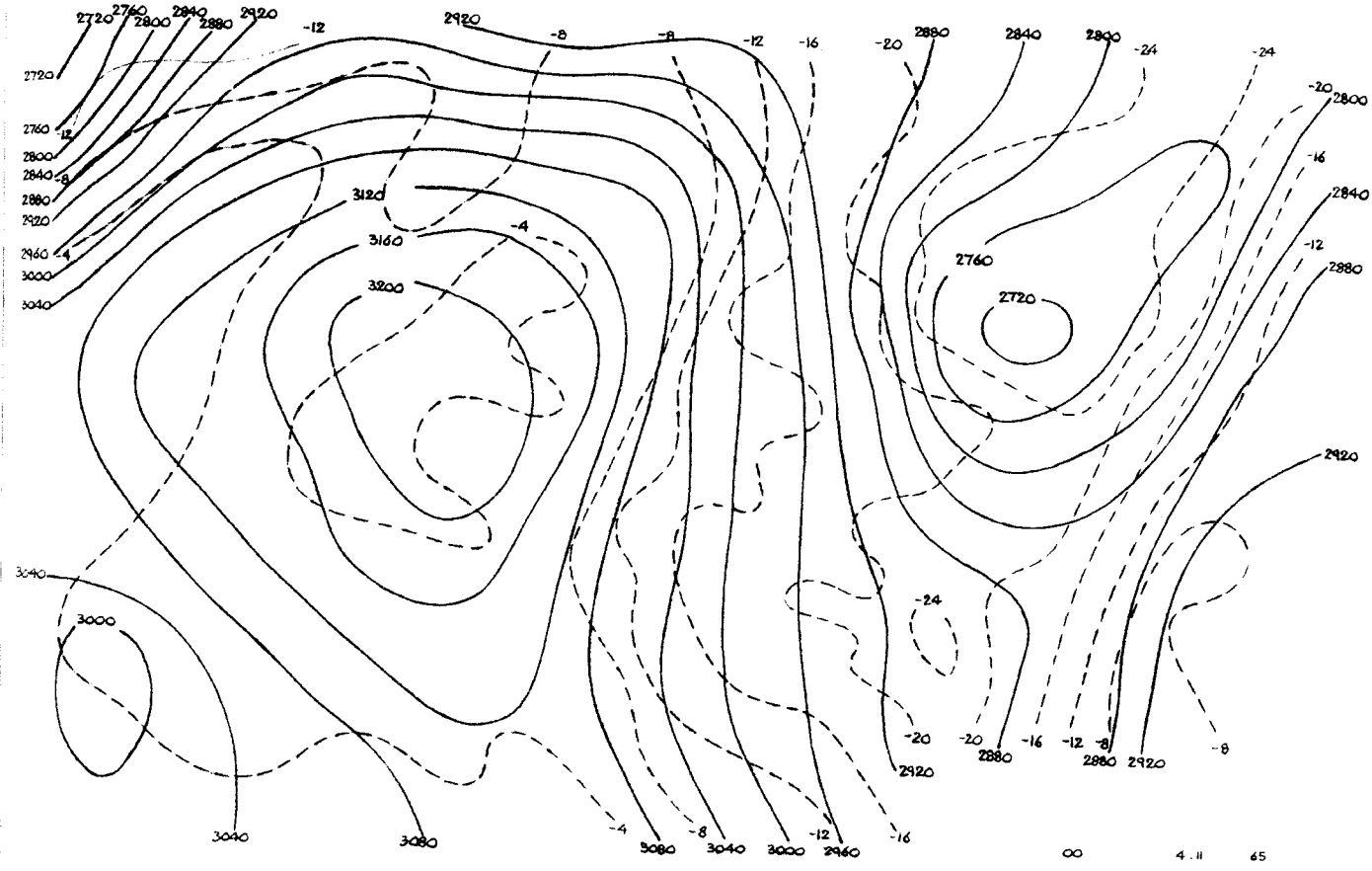

1/2 m/sek
1 m/sek
2 1/2 m/sek
5 m/sek

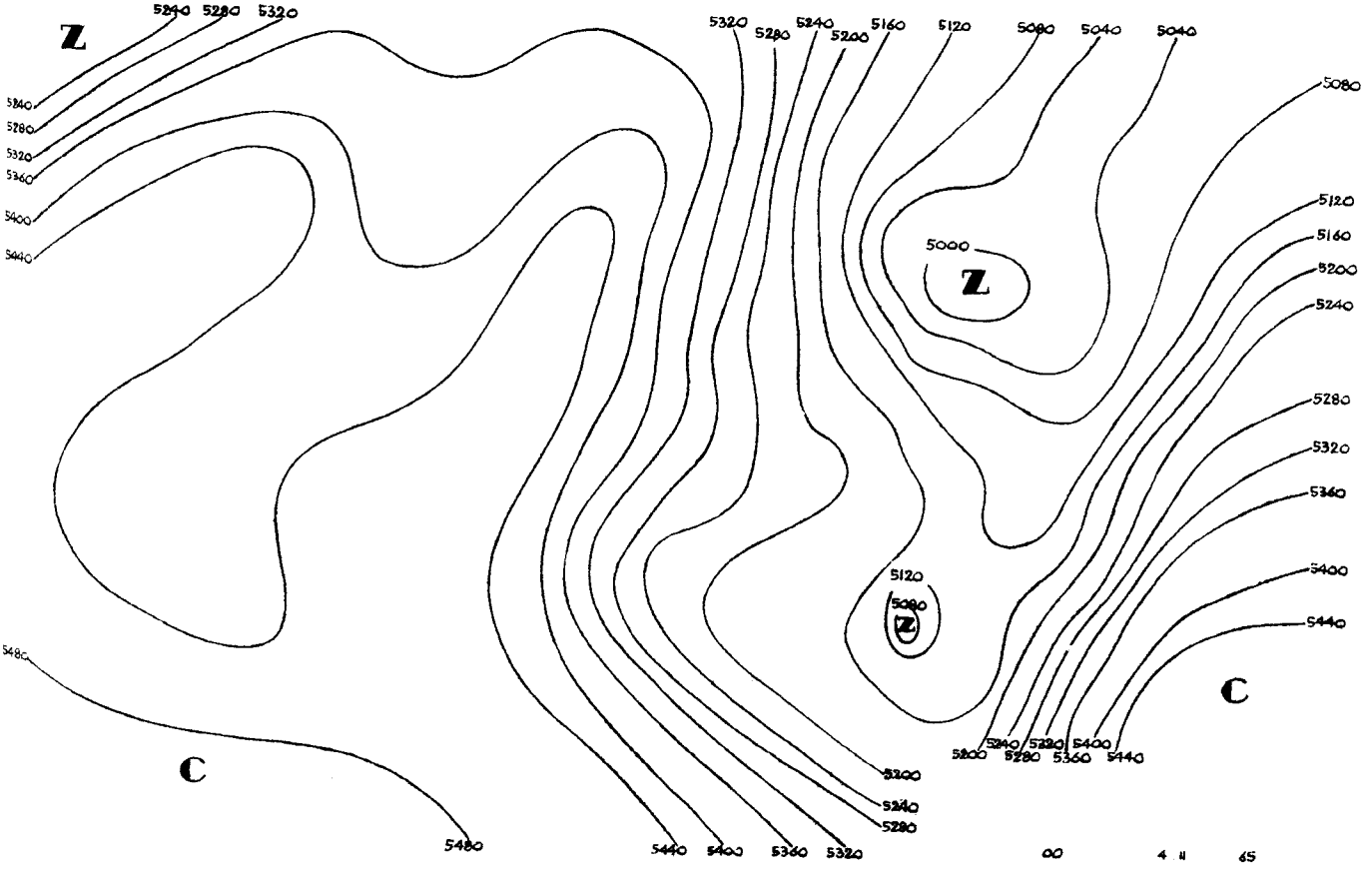


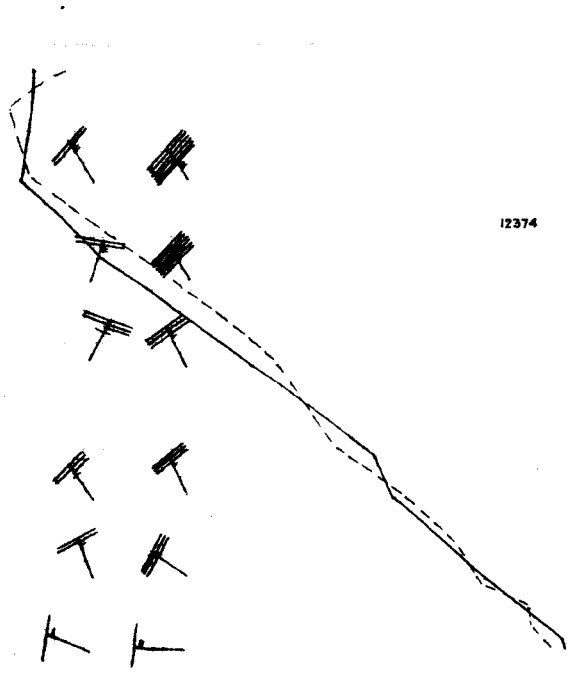
Rozmieszczenie danych:




990
995
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1045
PPm
PAs
00
4.11
65


2720
2760
2800
2840
2880
2920
-12
-8
-16
-20
-24
-4
3120
3160
3200
3000
3040
3080
2960
00
4.11
65


Z
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5120
5160
5200
5080
5040
5000
C
00
4.11
65



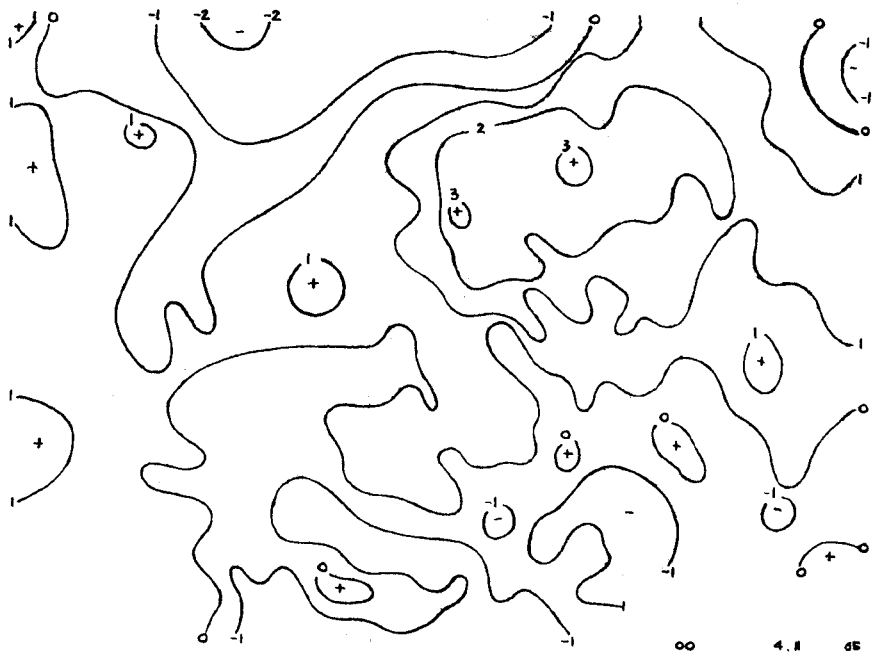
∞ 4 . II . 65 h

12 3 . II . 65 h

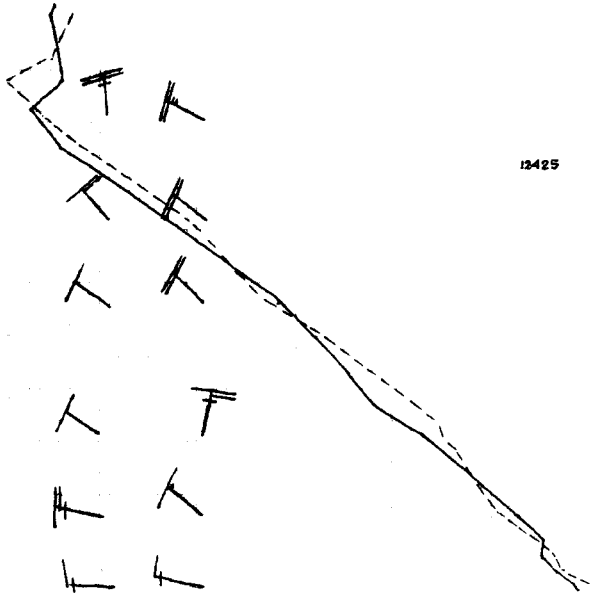
∞ 4 . II . 45 h

12 3 . II . 45 h

12374



∞ 4 . II 65



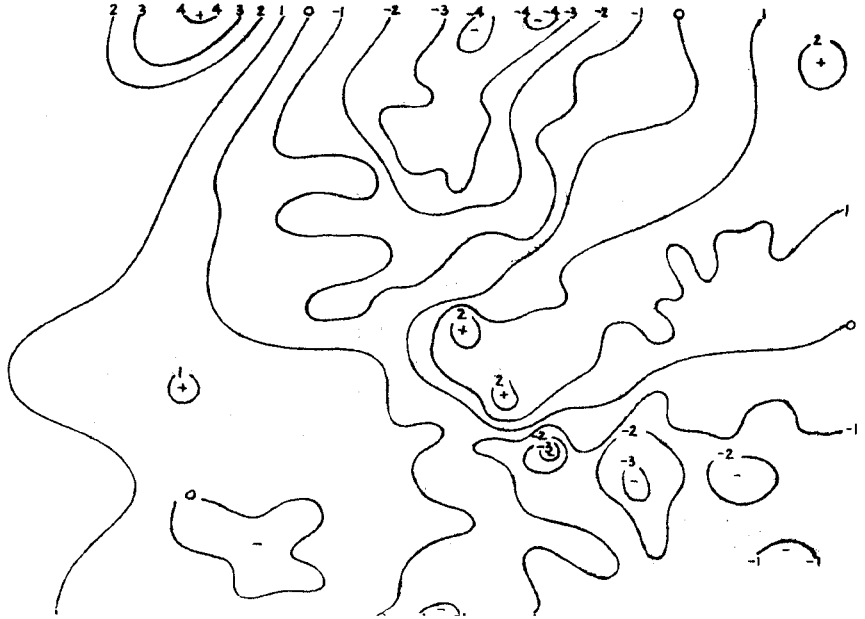
∞ 4 . II . 65 h

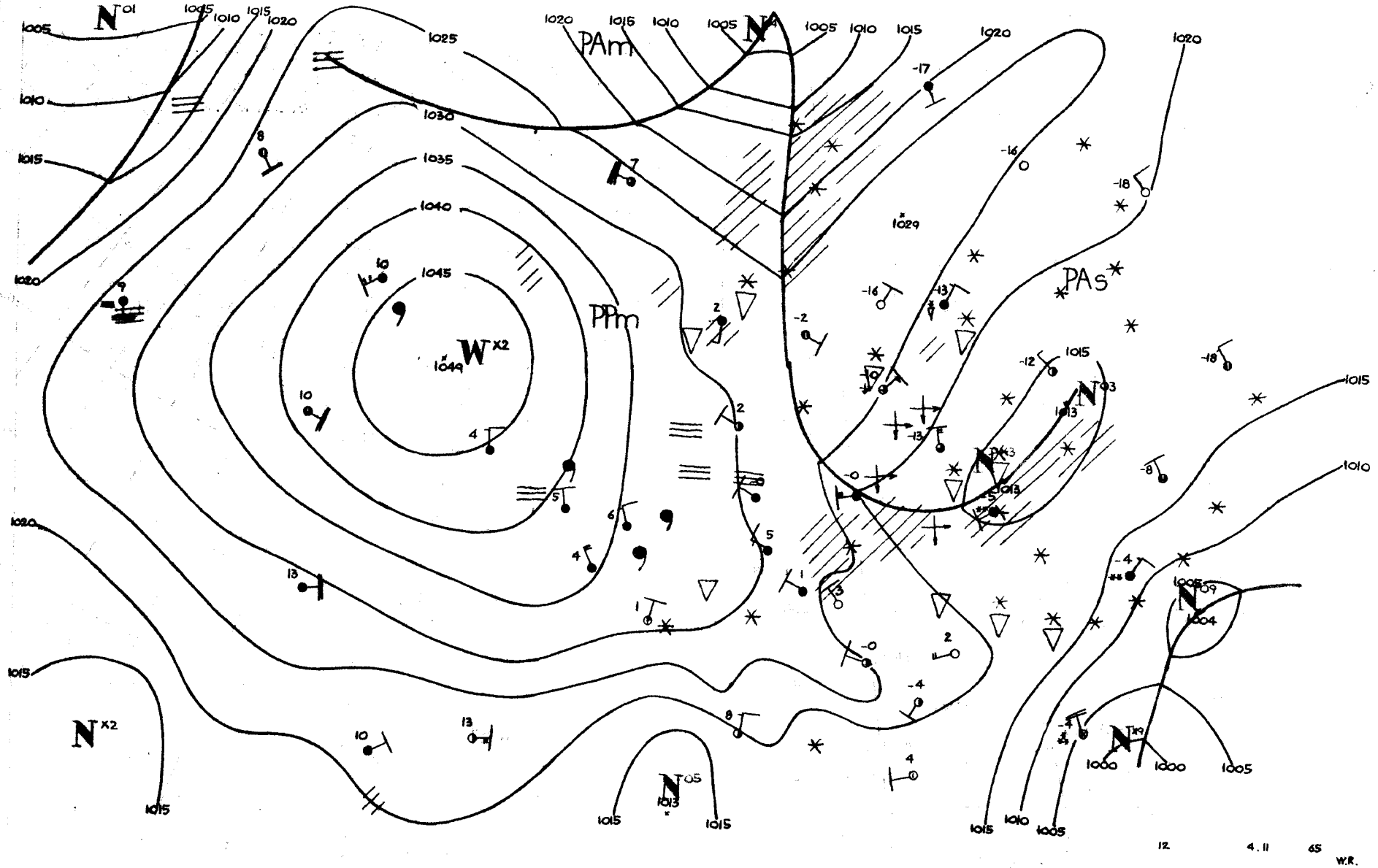
12 3 . II . 65 h

∞ 4 . II . 45 h

12 3 . II . 45 h

12425




PAm
PPm
PAs
1049
1029
12 4.11 65
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 4.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	32703	96101	24654	30930	53802
150	53205	65011	23350	65500	52002
195	53105	96717	19356	55400	58206
205	33202	58101	26350	35400	51203
235	03204	97204	25156	00900	56203
250	02602	97021	24354	00900	55102
272	72904	97028	21151	734XX	52204
295	82703	20717	18852	8042X	52603
330	83202	40107	25451	854XX	53000
375	82705	57107	21852	862XX	53400
400	93203	05684	26651	9XXXX	51804
424	82903	60022	26251	855XX	53102
465	83105	56707	23253	854XX	54400
495	82703	96717	20852	6732X	53805
510	22908	97380	36561	00901	63202
560	82503	20717	26155	854XX	57709
570	82704	56107	22853	854XX	54702
575	82705	30227	24353	6542X	54703
650	93405	00714	93465	9XXXX	67709
695	83205	60027	22753	854XX	54702

SYNOP z godz.12 GMT.

105	83605	98022	27002	866XX	50002
150	80210	70027	26050	854XX	55012
195	63506	97857	22558	694XX	62114
205	82501	30104	28601	862XX	51801
235	80205	96102	25301	864XX	00001
250	83507	97037	24501	825XX	51301
272	23607	98038	23556	22500	51219
295	30207	97367	20757	35500	61213
330	83208	58101	27050	862XX	52801
375	82908	56107	19850	863XX	51718
400	82904	65032	28700	884XX	52804
424	63104	65032	27201	624XX	53806
465	83107	30717	23051	6722X	52708
495	82706	96713	18651	6742X	53705
510	32907	98024	38656	30640	57009
560	83204	20717	25752	854XX	54807
570	82706	20712	21852	6722X	53815
575	82706	20717	23052	8042X	52814
650	93607	00714	93762	9XXXX	63802
695	72907	56703	21051	754XX	53813

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT 12374 23165 51529 02806 85439 59618 03511 70912 69712 03313 50535 83889 00214 40688 94002 00112
30874 06XX7 03412 20131 05XX9 00117 15315 04XX4 0XXXX 11122 89294 07XX1

TT23 12374 55555 00009 51525 11679 70737 22598 73807 33372 99041 90250 06XX8 66666 29407 15004 77777
09009 02706 36860 03510 19175 03522 01010 755XX

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT 12425 23196 52541 02704 85473 57627 02809 70954 67686 03005 50540 82864 03205 40693 94972 03308
30880 06095 03614 20139 04085 03106 15322 05108 02905 11122 90290 07103

TT23 12425 55555 00010 51538 11970 54551 22935 55565 33902 55595 44865 56618 55708 67681 66647 72731
77596 75763 88472 85883 99328 04074 11290 07101 22268 04076 96250 04087 44218 05095 55200 04085
66181 05118 77150 05108 88136 09141 99110 06116 77777 12010 02703 84255 00114 86115 02809 01010
855XX

Przebieg pogody w Polsce w dniu 4.II.1965r.

Początkowo było zachmurzenie duże i miejscami, głównie w północno-wschodniej połowie kraju wystąpiły opady śniegu, na zachodzie marznącej mżawki. W ciągu dnia od północnego-wschodu wystąpiły większe przejaśnienia i rozpogodzenia. Temperatura minimalna wahała się od -11°C w Kłodzku do 0°C w Kołobrzegu, a maksymalna od -4°C w Suwalskim do +3°C w Świnoujściu i Kołobrzegu. Wiatry były słabe i umiarkowane północno-zachodnie, skręcające w ciągu dnia na północno-wschodnie.-

Druk PPWK - W-wa. Solec 18. Zam. 4059/67/B/64 - 3.II.64 - Y - 55942 - 50 000 - 61 x 86 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	**m**	morskie
PA	„ arktyczne	**k**	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	**c**	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne

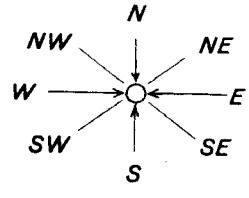
obszar jednostajnych opadów deszczu
„ „ „ śniegu
mgła
burza
błyskawica
zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

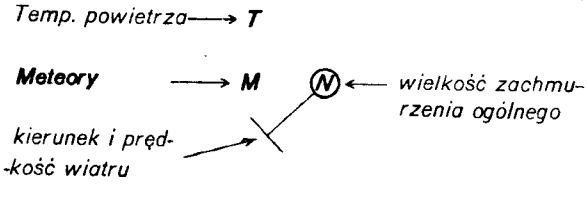
- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

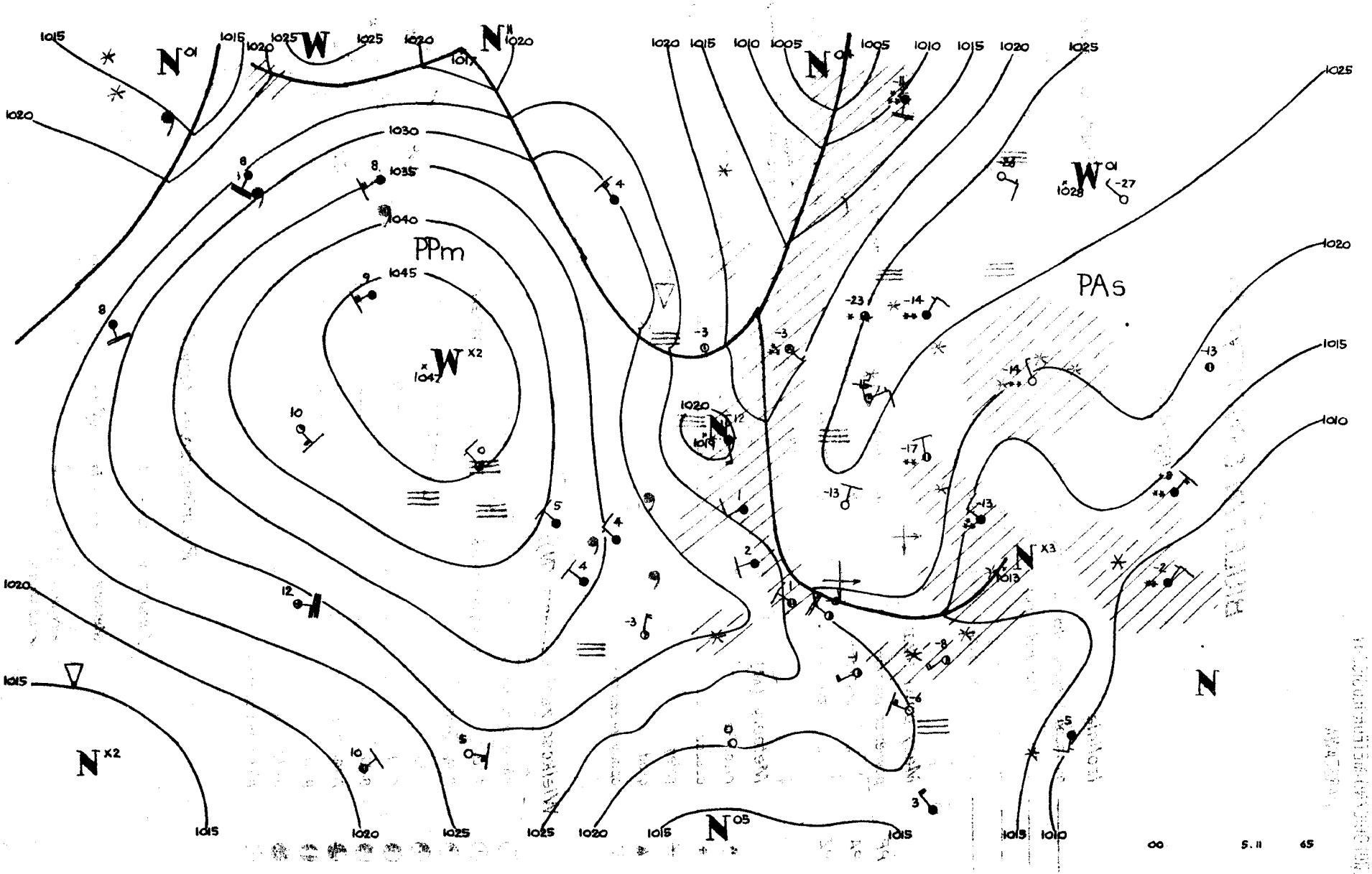
Wiatr.

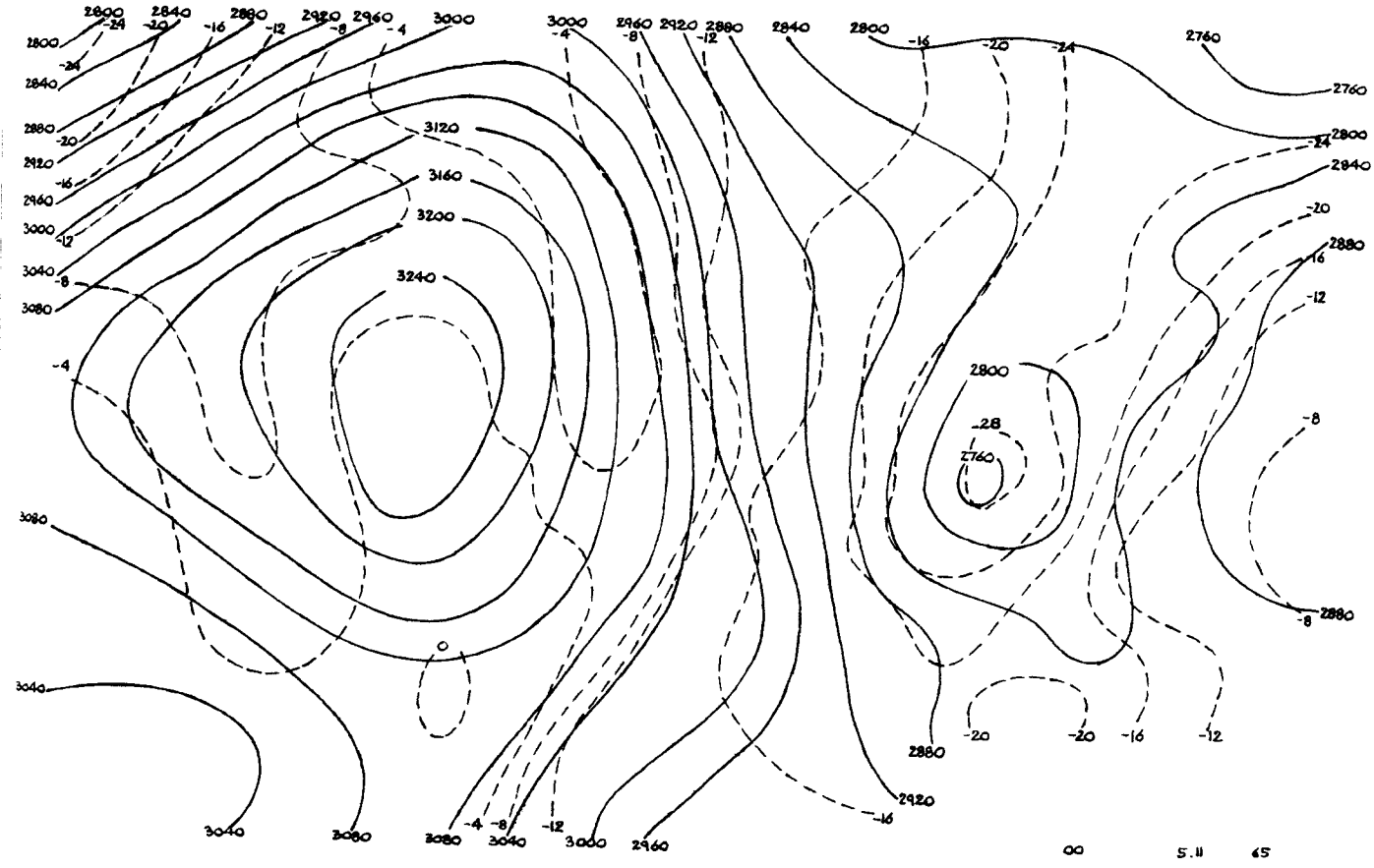
1/2 m/sek
1 m/sek
2 1/2 m/sek
5 m/sek

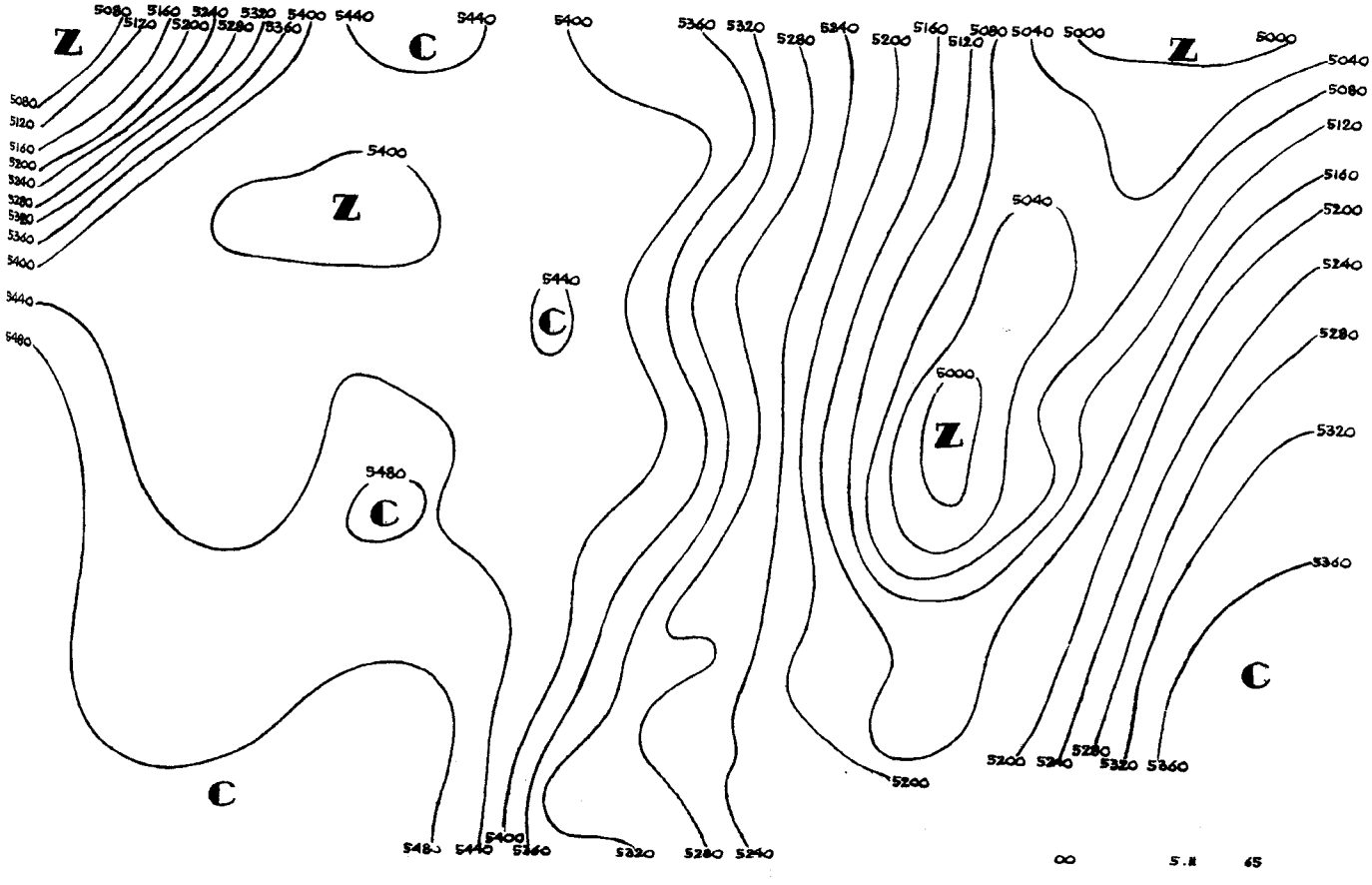


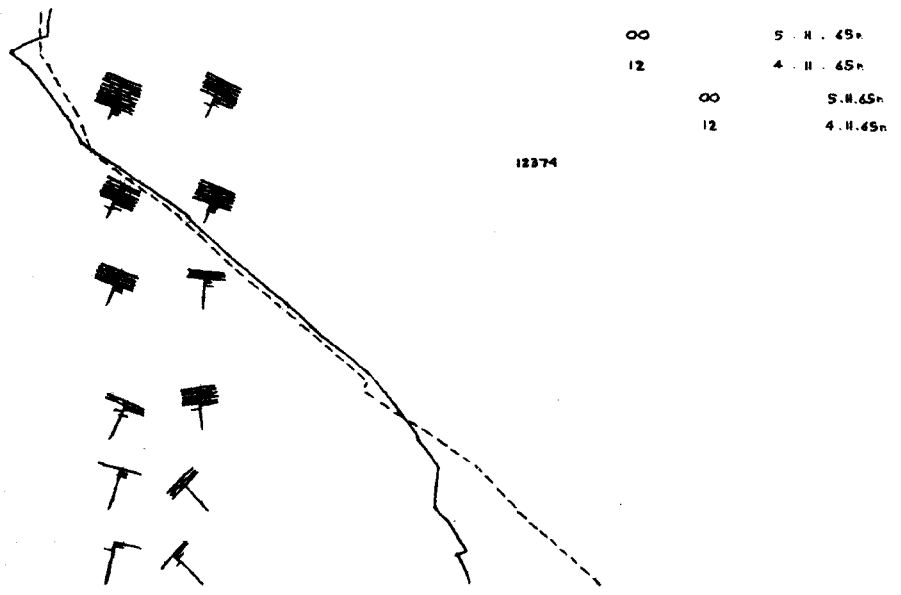
Rozmieszczenie danych:




PPm
PAs
00
5.11
65

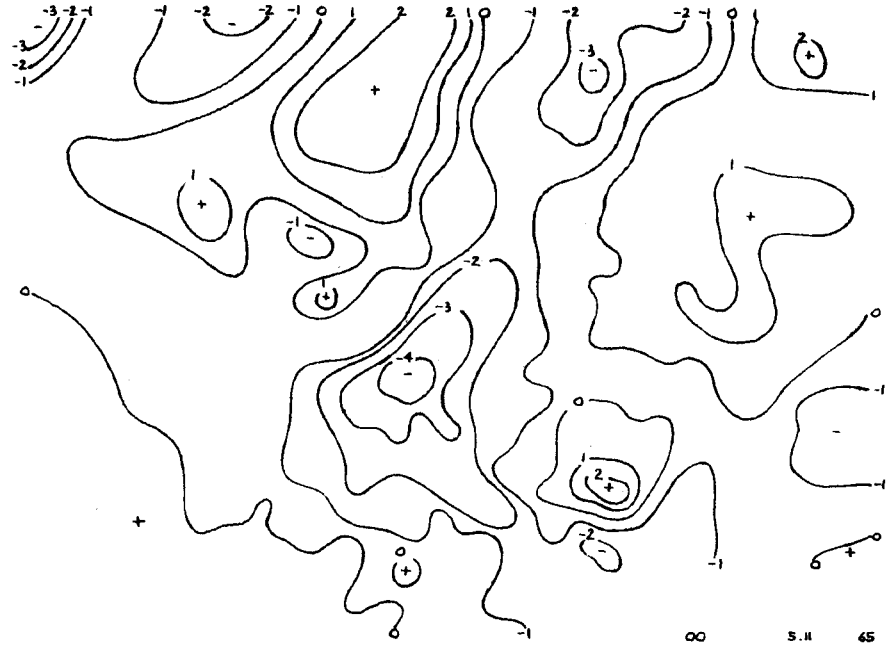

00 5.11 65


Z
C
00 5.11 65

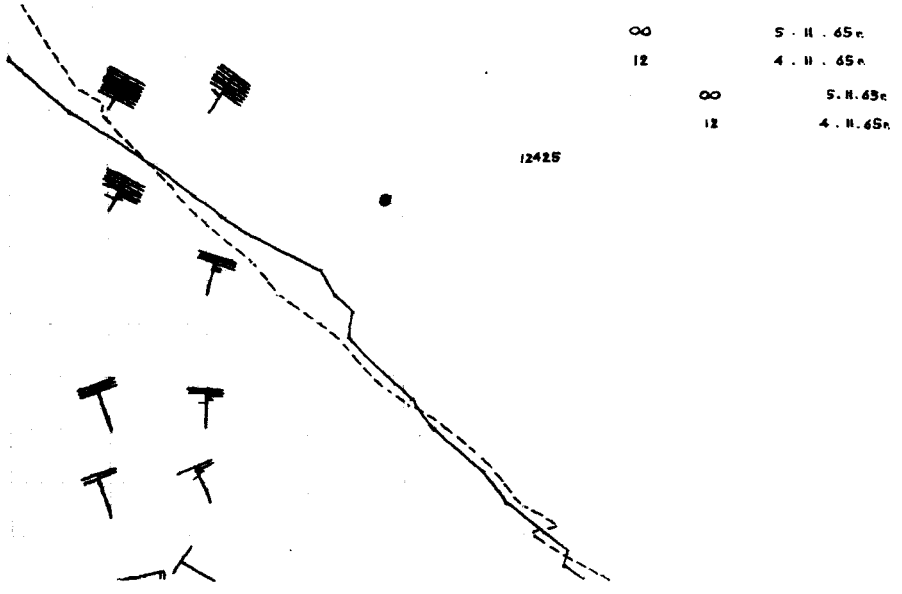


∞ 5 . II . 65h
12 4 . II . 65h
∞ 5.II.65h
12 4.II.65h

12374

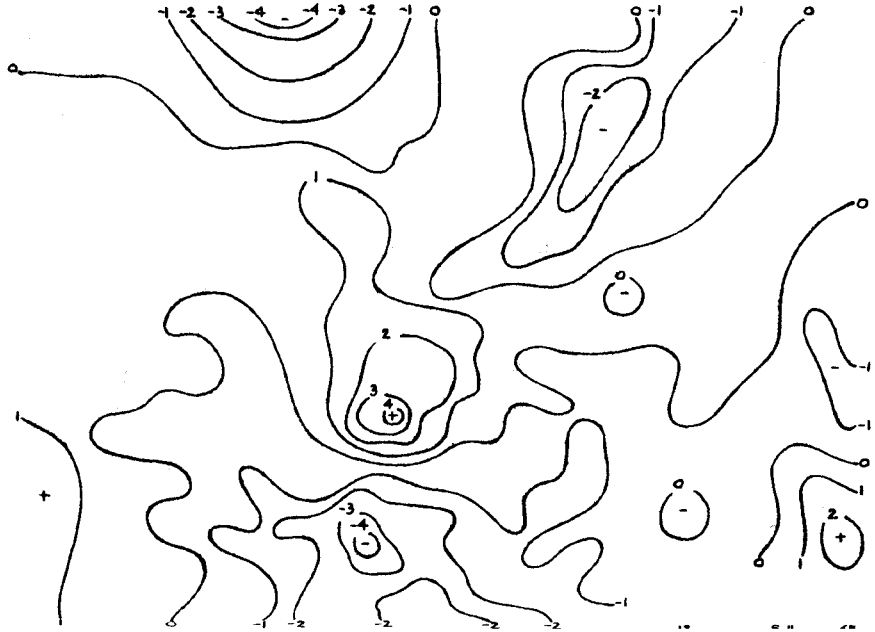


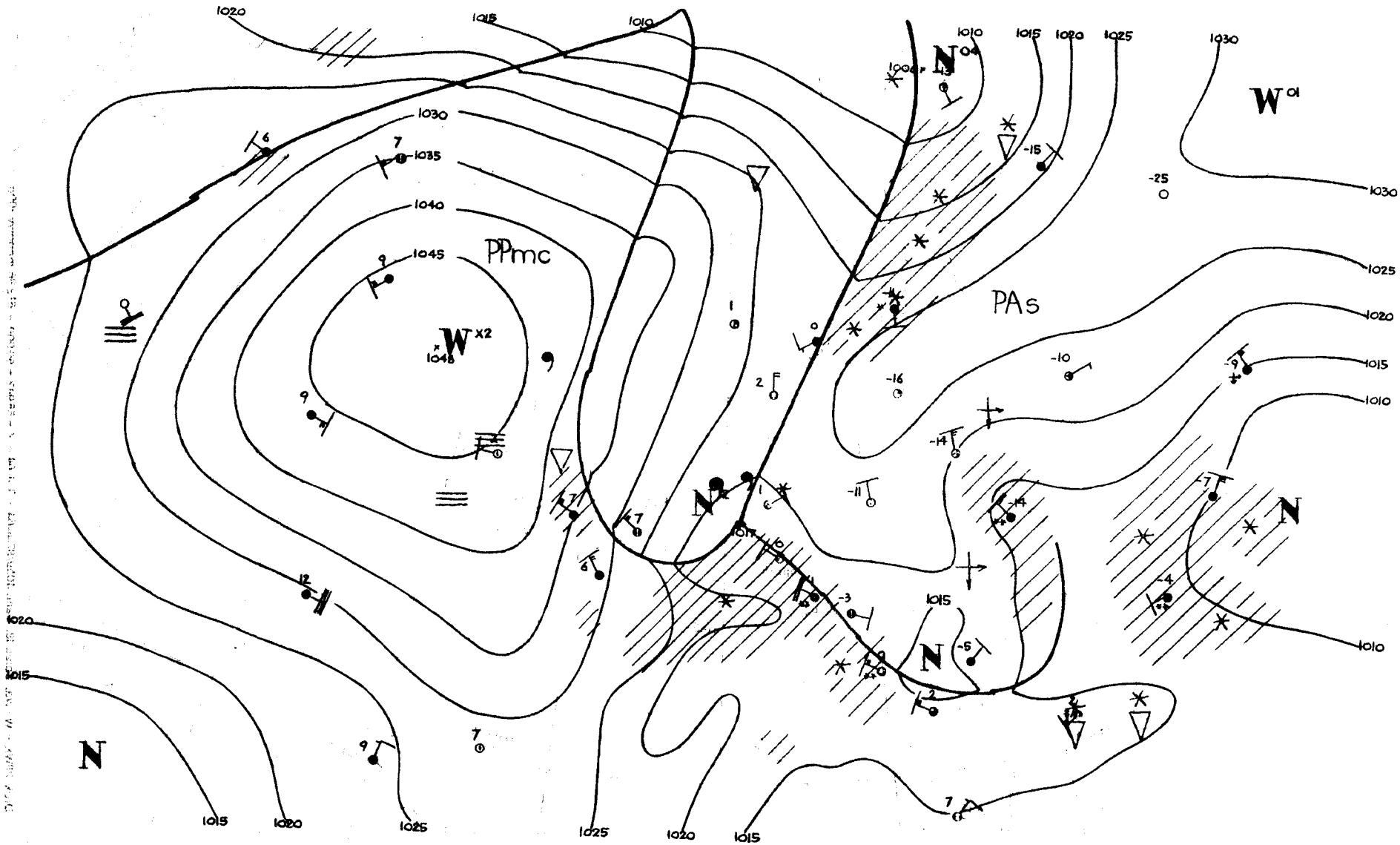
∞ 5.II 65



∞ 5 . II . 65h
12 4 . II . 65h
∞ 5.II.65h
12 4.II.65h

12425





PPmc
PAs
W x2
W 01
N 04
N
1020
1015
1010
1025
1030
1035
1040
1045
1048

12 5.11 65 W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 5.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	81402	97027	23851	854XX	52725
150	61602	60858	23655	635XX	57717
195	00000	97020	25271	00900	73709
205	82702	20717	23400	873XX	50728
235	82101	97021	24057	854XX	58819
250	81601	97221	24658	855XX	61818
272	00000	98020	25370	00900	72715
295	80000	40107	24467	853XX	68806
330	81404	58107	24554	854XX	57718
375	00203	60027	24363	00900	66809
400	82902	35775	24651	864XX	52825
424	80802	40717	24252	853XX	53713
465	00000	58100	24664	00900	66709
495	83603	97223	23761	855XX	64806
510	92915	90714	34059	9XXXX	61725
560	83602	[illegible]	24557	873XX	61706
570	70702	65707	23861	754XX	64803
575	70503	65027	25059	755XX	71216
650	93614	00714	89765	9XXXX	66717
695	43402	65037	24664	00906	66004

SYNOP z godz.12 GMT.

105	81604	97027	22352	85500	57219
150	01402	58101	24257	00900	61210
195	00801	40101	24767	00900	69701
205	71106	62017	21153	754XX	55222
235	22003	97017	23257	00908	61107
250	00902	97021	23459	00900	62304
272	03603	20104	24163	00900	64201
295	03605	97021	23265	00900	69702
330	01403	58057	22554	00900	60210
375	13605	58221	22361	15400	65702
400	71104	68027	21155	756XX	56112
424	41005	75017	20654	1563X	60702
465	brak	danych			
495	73603	97027	21763	755XX	67609
510	93604	90704	30057	9XXXX	58000
560	20703	58104	21260	25500	63606
570	00902	60017	21061	00900	64806
575	00402	65021	21561	00900	57602
[illegible]	13606	88023	35367	11X40	70705
695	53405	60037	20862	55500	64813

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23184	63652	00104	85417	65708	00107	70875	68794	00114	50533	81902	00127	40688	91971	00134
	20878	03XX9	00147	20135	05XX9	0XXXX	11122	02242	09XX8	11100	80870	01049				
TT 23	12374	55555	00012	63652	11941	64665	22922	63666	33837	66715	44750	66765	55593	73865	66096	21975
	94250	08XX5	66666	31802	04209	23006	18406	77777	09018	03603	54955	00407	26760	03611	44230	01047
	01010	00900														

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23188	62526	00702	85464	59591	03410	70948	67672	03415	50542	75789	03629	40699	88905	00229
	20890	03055	00140	20144	09119	00236	11122	03042	11XX8	11100	71005	36055				
TT 23	12425	55555	00009	51527	11982	53539	22950	53539			33838	60600	44772	62621	55664	69699
	66651	69701	77563	75775	88518	75775	99470	78817	11377	92940	22322	00020	33266	08008	05250	10XX9
	55242	12XX3	66200	09119	77777	12009	00901	42971	03403	05250	03655	44200	00236	01010	853XX	

Przebieg pogody w Polsce w dniu 5.II.1965r.

W części zachodniej i południowej początkowo było zachmurzenie duże z zanikającymi opadami śniegu, później wystąpiły większe przejaśnienia i rozpogodzenia. Na pozostałym obszarze było na ogół pogodnie. Rano na Mazurach i na południu notowano mgły. Temperatura minimalna wahała się od -25°C w Suwałkach do $+1^{\circ}$C na krańcach zachodnich, a maksymalna od -17°C w Suwałkach do $+1^{\circ}$C w Zgorzelcu. Wiatry były słabe o kierunkach zmiennych.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 4059/87/18/64 - 3.II.64 - Y - 55 - 50000 - 61x86 mapowy 80g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

mżawka
deszcz
śnieg
grad
opady przelotne

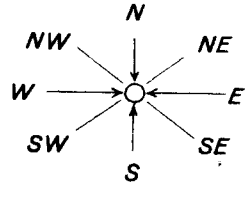
obszar jednostajnych opadów deszczu
„ „ „ śniegu
mgła
burza
błyskawica
zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

niebo bezchmurne
1/10 pokrycia nieba
2/10–3/10 „ „
4/10 „ „
5/10 „ „
6/10 „ „
7/10–8/10 „ „
9/10 „ „
10/10 „ „
niebo niewidoczne

Wiatr.

1/2 m/sek
1 m/sek
2½ m/sek
5 m/sek



N
NW NE
W E
SW SE
S

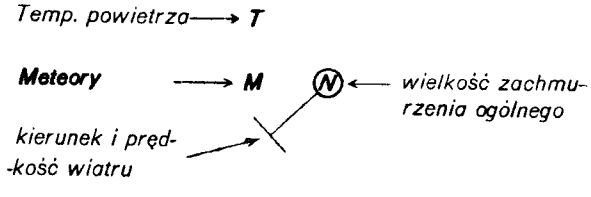
Rozmieszczenie danych:

Temp. powietrza ⟶ T

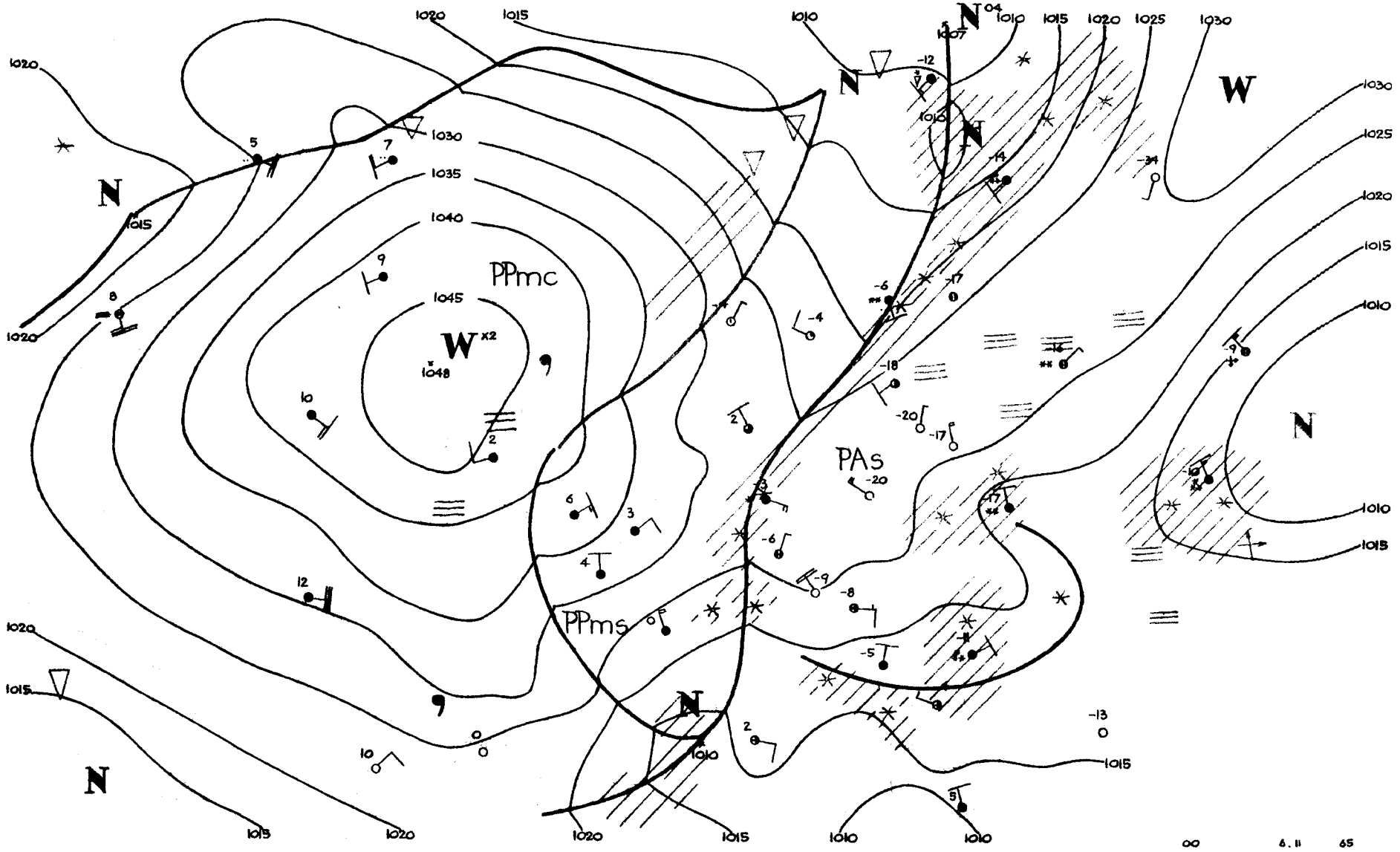
Meteory ⟶ M

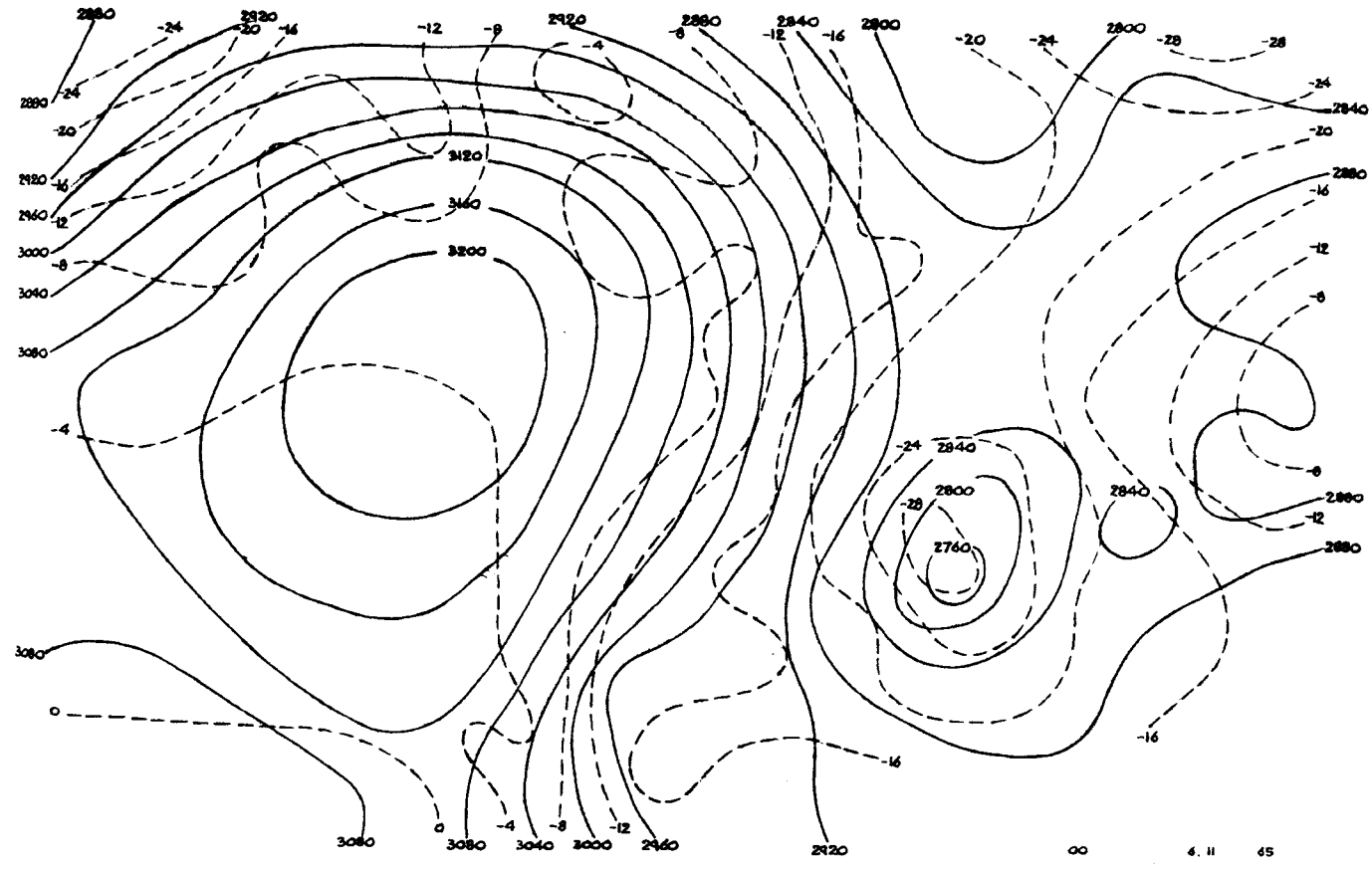
N ⟵ wielkość zachmurzenia ogólnego

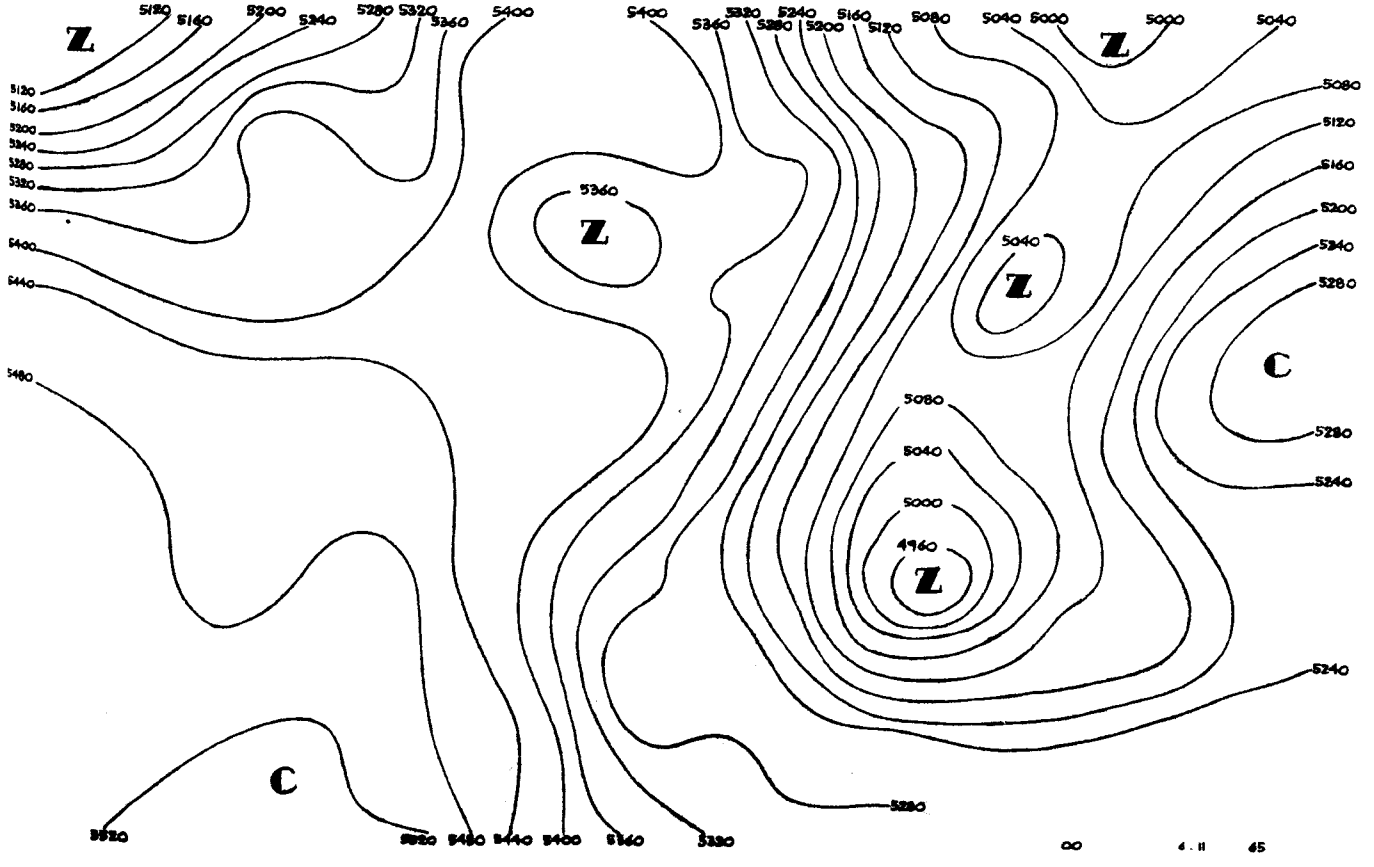
kierunek i prędkość wiatru

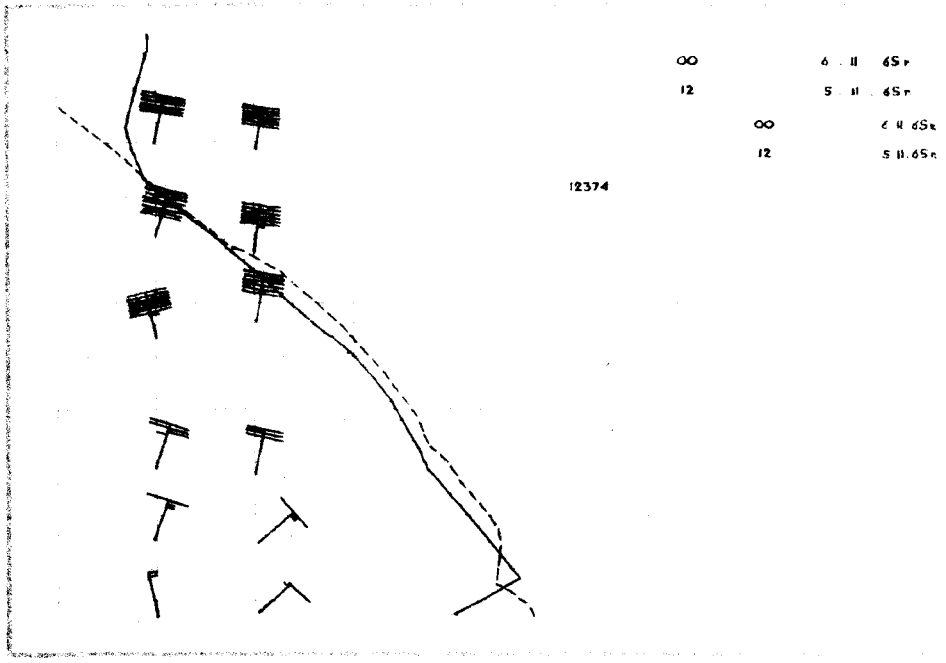


Wzór Nr VI/30


PPmc
PPms
PAs
W x2
1048
1045
1040
1035
1030
1025
1020
1015
1010
N
W
00
6.11
65


2880
2920
2840
2800
3120
3160
3200
2760
3080
3040
3000
2960
00
6. 11
65


Z
C
5120
5160
5200
5240
5280
5320
5360
5400
5440
5480
5080
5040
5000
4960
00
6. 11
65

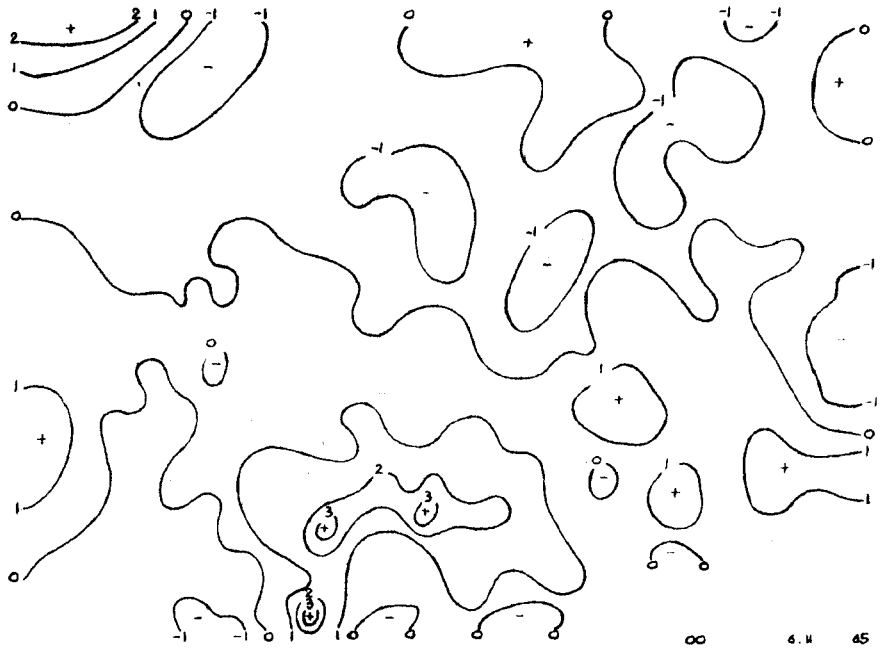


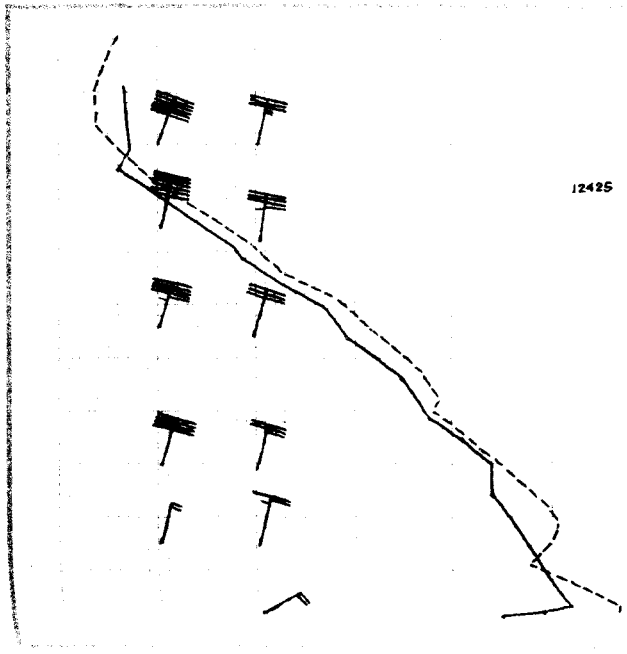
∞ 6 . II 65 r

12 5 . II . 65 r

∞ 6 . II . 65 s

12 5 . II . 65 s



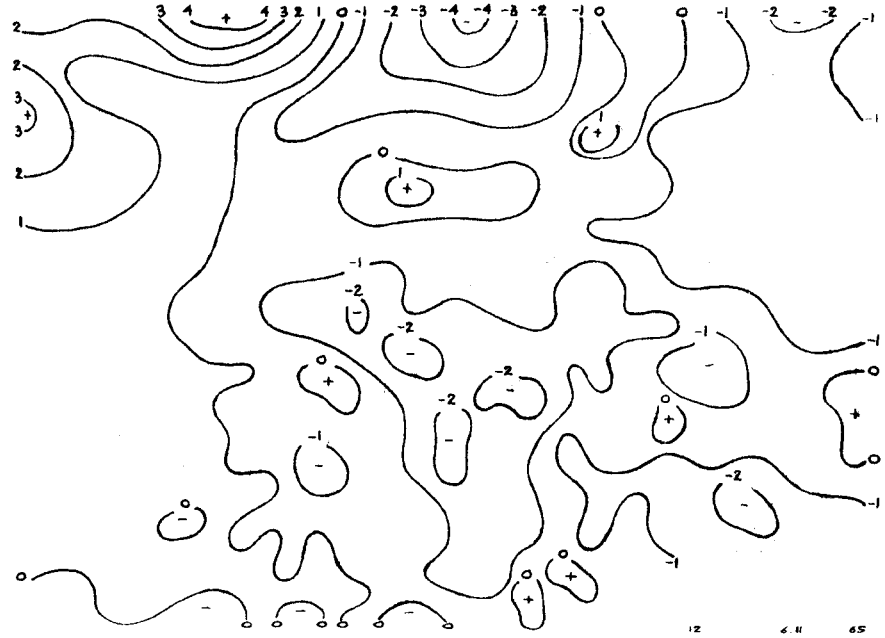


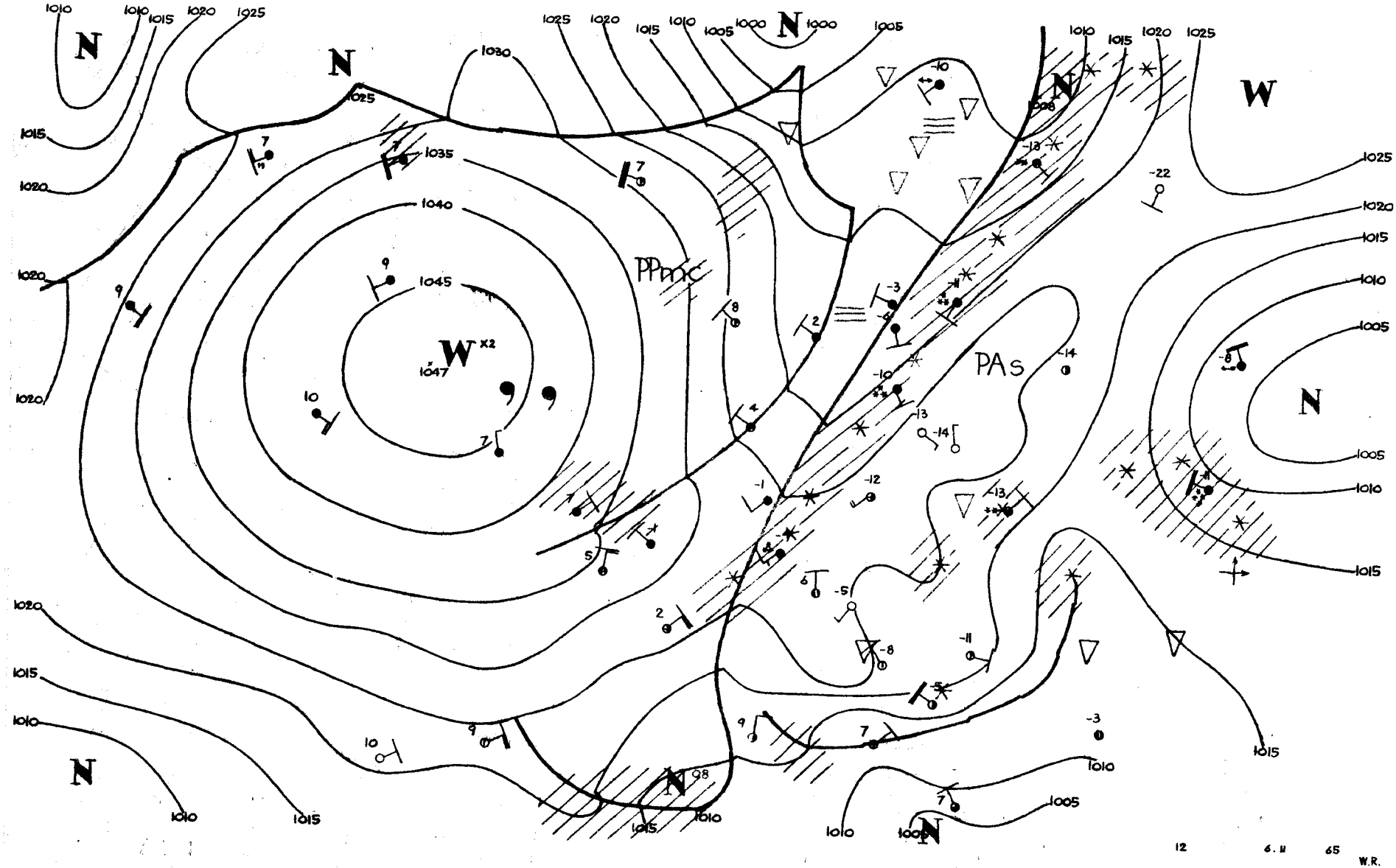
∞ 6 . II . 65 r

12 5 . II . 65 r

∞ 6 . II . 65 s

12 5 . II . 65 s





N
W
PPmc
PAs
1047
1045
1040
1035
1030
1025
1020
1015
1010
1005
1000
12
6.11
65
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 6.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	61603	96101	27858	655XX	60802
150	81802	56101	28462	4557X	64406
195	03301	40100	29072	00900	74005
205	82004	40717	21855	873XX	57007
235	00000	96101	29164	00900	65103
250	00000	97020	29370	00900	73208
272	00000	96100	28873	00900	75000
295	03602	97020	27770	00900	73008
330	00000	40100	29766	00900	69214
375	03103	50100	28370	00900	71209
400	01102	62021	29762	00900	63213
424	00000	40100	29366	00900	69217
465	01002	56100	27867	00900	70210
495	03204	97017	25968	00900	71306
510	03512	99360	33567	00900	70209
560	00000	20760	28667	00900	68215
570	00000	56100	28672	00900	74221
575	80000	56787	27266	8042X	X7111
650	03615	80393	86573	00900	74207
695	83302	58107	25266	855XX	67207

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82003	96225	22751	862XX	53719
150	81802	40717	82353	6732X	56721
195	62201	20104	26465	6093X	68714
205	82205	30107	25051	864XX	51719
235	82404	96717	23857	8042X	59717
250	82101	96782	25557	854XX	62818
272	82004	96102	24860	855XX	64720
295	00000	20284	27165	00900	66810
330	72205	35712	26656	755XX	60814
375	52502	30100	26962	40951	67815
400	72002	56717	26655	757XX	57821
424	61603	58102	27857	3563X	62812
465	82904	57101	26460	7097X	64717
495	02403	96107	26963	00900	67809
510	93409	90714	34562	9XXXX	63710
560	02703	10104	28361	00900	62712
570	02702	58100	27563	00900	67712
575	73202	60037	28763	6557X	68707
650	23607	80387	89070	25X00	74002
695	63603	56717	27264	4557X	67705

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT		12374	23206	67683	03502	85438	65694	00207	70884	72783	00314	50531	82926	03537	40685	92005	00343
		30874	02XX2	00333	20138	01XX0	0XXXX	15325	01XX0	0XXXX	11122	81333	01XX2	11100	80797	04046	
TT	23	12374	55555	00015	69714	11996	66673	22940	63653	33685	X4X87	44669	73819	55585	76869	66525	80915
		92250	01XX8	66666	33301	28403	22601	15001	77777	09015	03402	45491	03537	38232	00342	01010	00900

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT		12425	23207	61622	00000	85458	62688	00302	70926	66798	00221	50539	81841	00223	40694	92951	00232
		30883	02058	00331	20144	03073	00330	15328	04092	00122	10589	06122	0XXXX	11122	84318	04075	11100
		70848	02041	41226	03049												
TT	23	12425	55555	00012	65661	11991	58596	22758	66762	33705	66798	44652	69815	55616	72858	66561	75795
		77475	83862	88402	91957	99318	04075	11300	02058	00250	03074	33220	04073	44198	03072	55179	04083
		66146	04092	77136	02073	77777	12012	00000	07785	00204	00134	00228	01010	00900			
VV	23	12425	55555	11097	06134	22082	07144										

Przebieg pogody w Polsce w dniu 6.II.1965r.

Na północnym-zachodzie i zachodzie zachmurzenie było duże z opadami śniegu. Na pozostałym obszarze zachmurzenie było umiarkowane i niewielkie. Temperatura minimalna wahała się od -28°C w Suwałkach do -3°C w Świnoujściu. Temperatura maksymalna od -14°C na krańcach wschodnich do +2°C w Kołobrzegu i Świnoujściu. Wiatry były na ogół słabe z kierunków zmiennych.

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/B/64 - 3.II.64 - Y - 55942 - 66000 + 61x86 makowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne

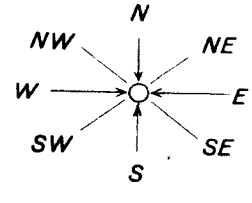
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

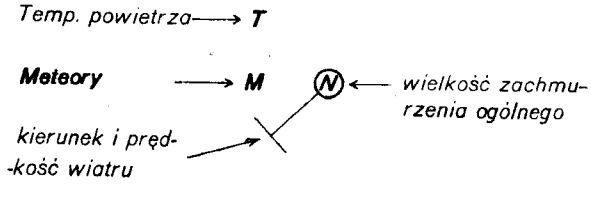
- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

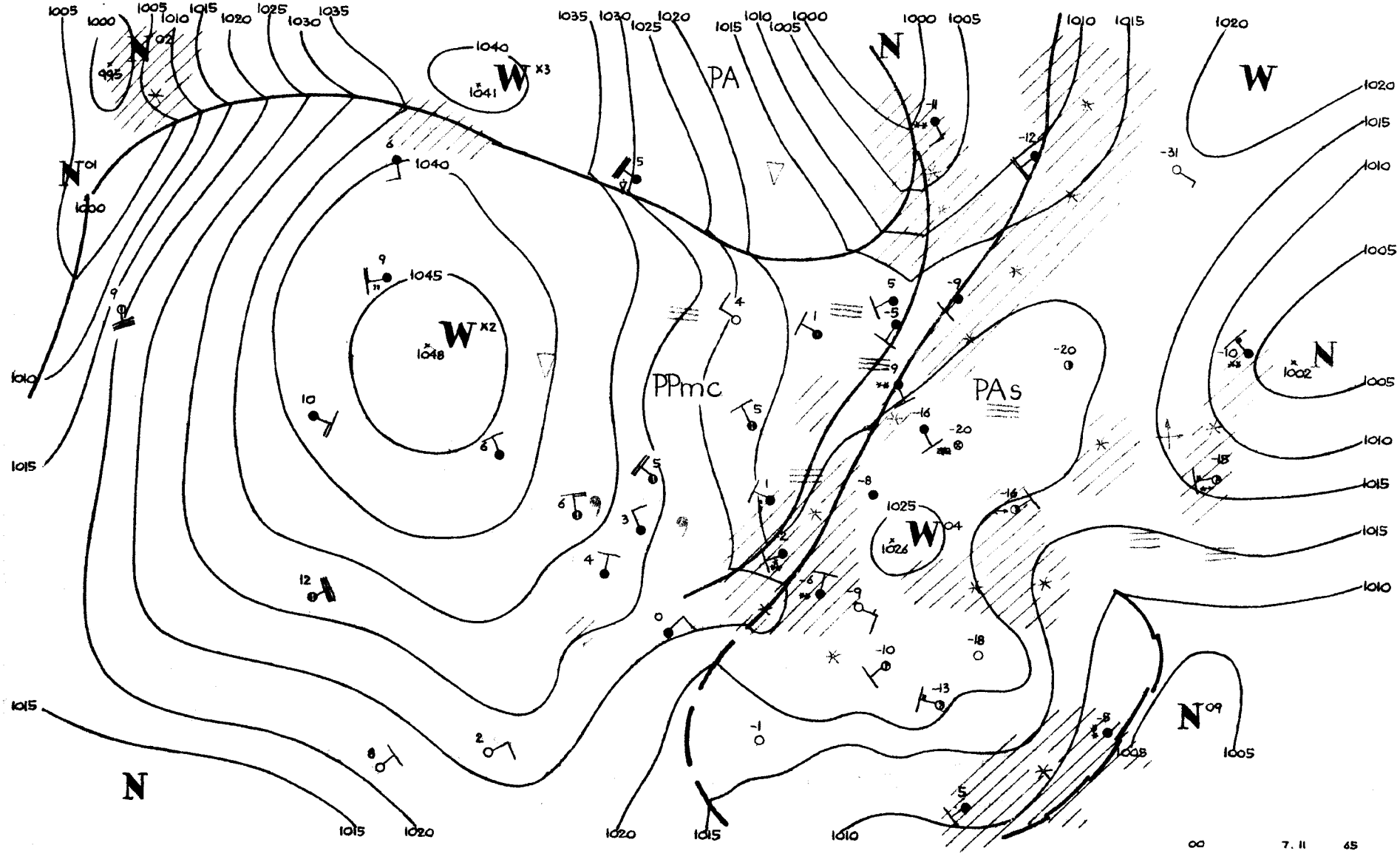
Wiatr.

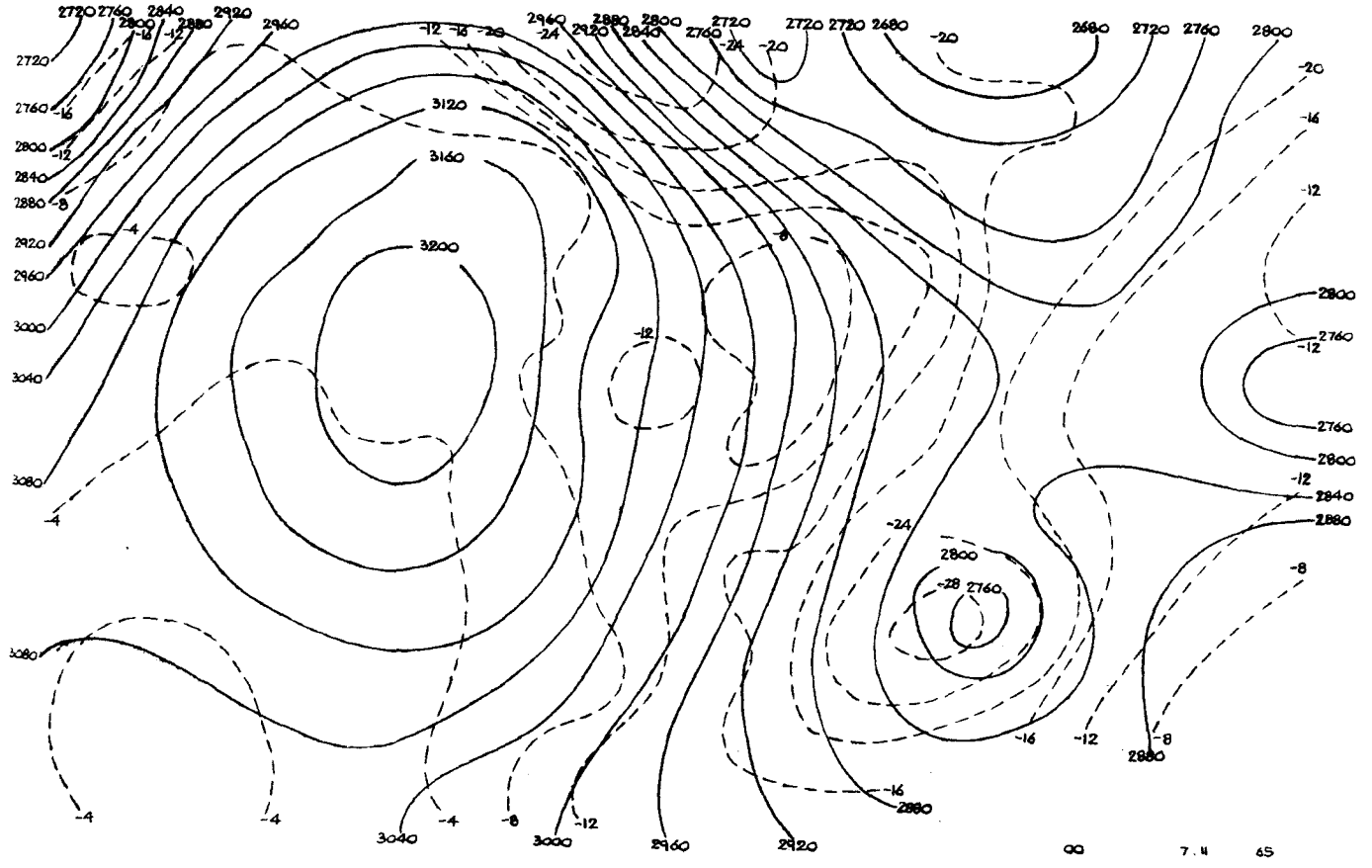
- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2 1/2 m/sek
- 5 m/sek

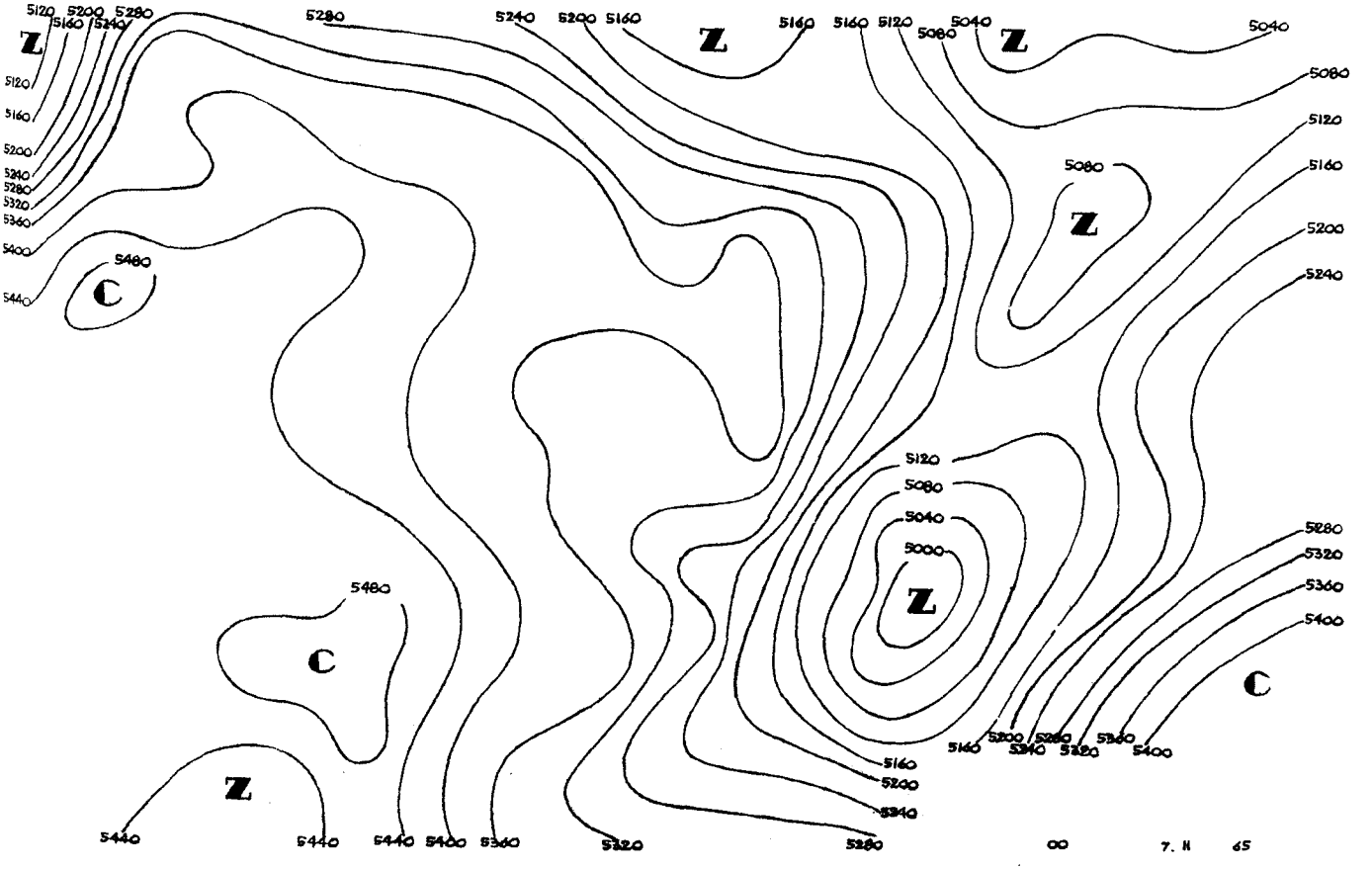


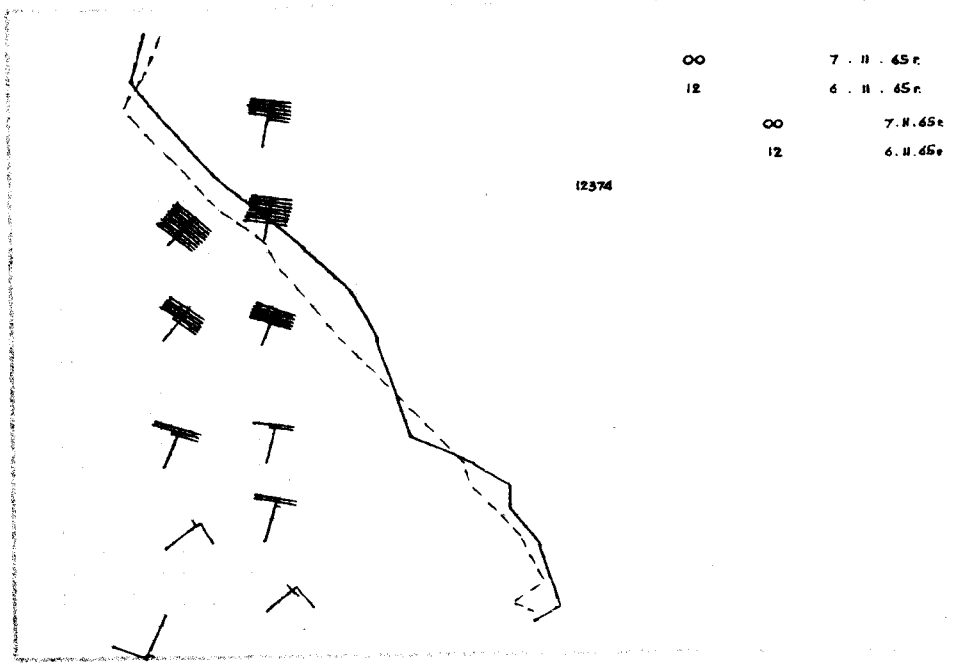
Rozmieszczenie danych:




PA
PPmc
PAs
00
7. 11
45


00
7. N
65


Z
C
00
7. N
65

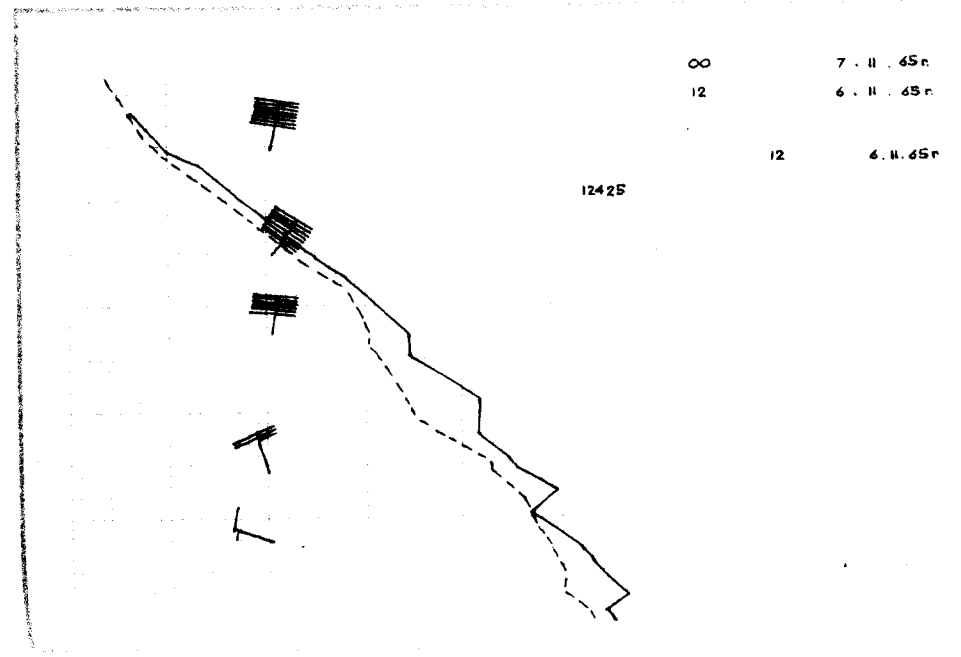


∞ 7 . II . 65 r.
12 6 . II . 65 r.

∞ 7.II.65 s
12 6.II.65 s

12374

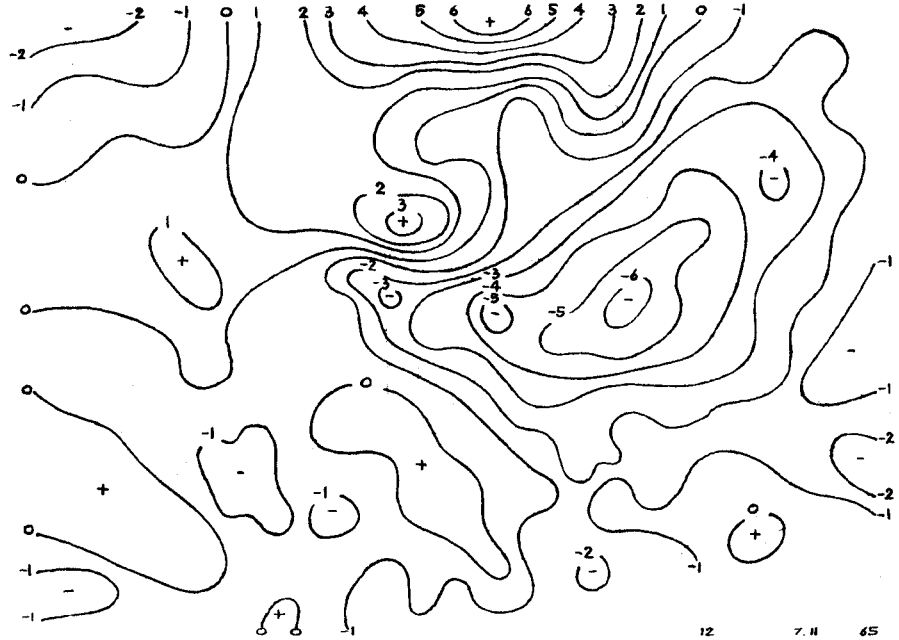
∞ 7.II 65



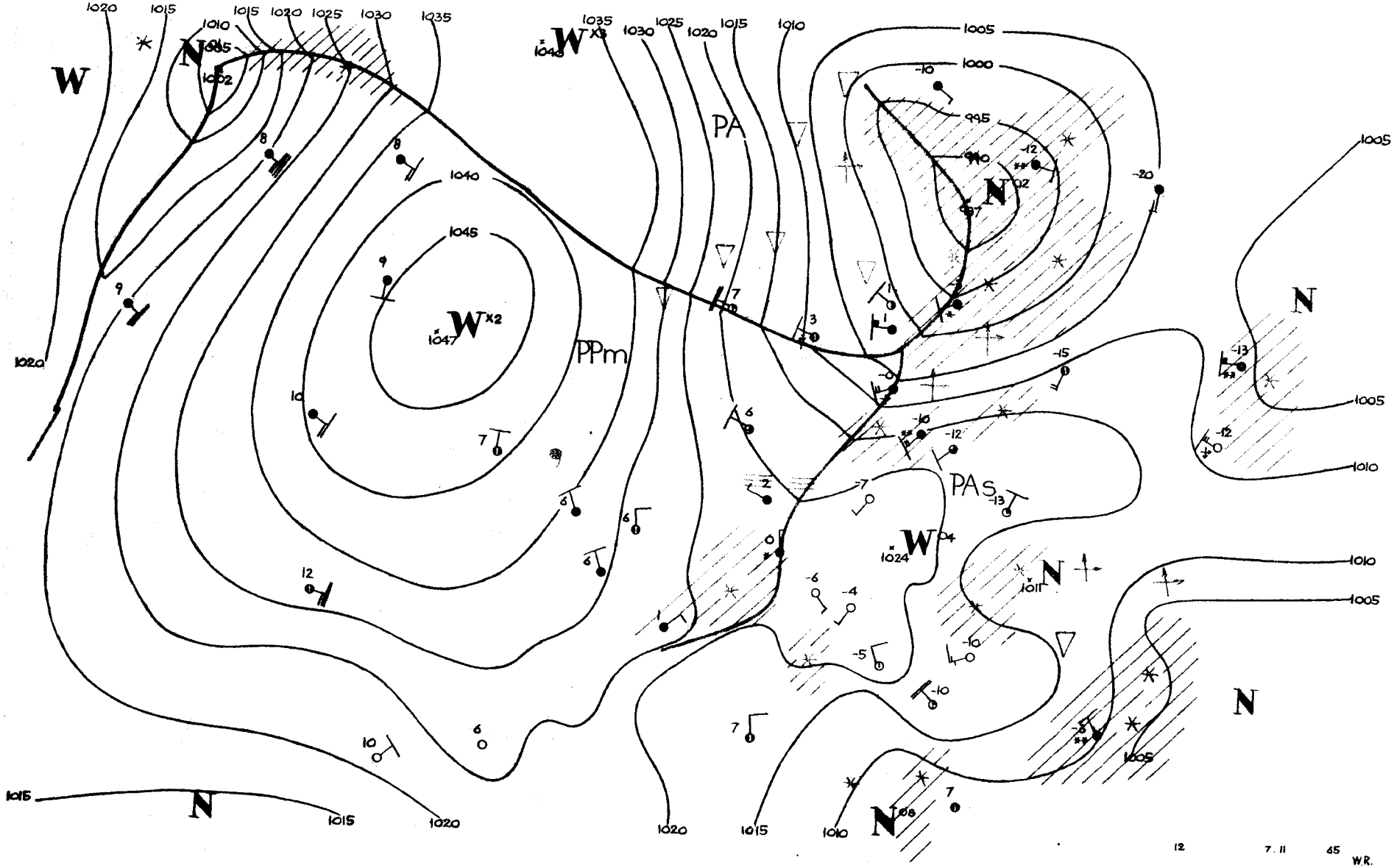
∞ 7 . II . 65 r.
12 6 . II . 65 r.

12 6.II.65 s

12425



12 7.II 65


W
N
PA
PPm
PAs
1020
1015
1010
1005
1000
995
1025
1030
1035
1040
1045
1047
1024
1011
12
7. 11
45
W.R.

Dane synoptyczne z Polski w dniu 7.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	81401	40102	18601	864XX	00805
150	81403	30717	19254	6742X	55702
195	02002	96100	24070	00900	73803
205	83202	30617	19401	872XX	01708
235	92102	02494	19755	9XXXX	55704
250	81703	96717	21057	7732X	59604
272	01802	97012	21160	00900	62705
295	00000	20100	25474	00900	78501
330	80000	16717	19853	7722X	54610
375	71402	50102	23163	756XX	66707
400	82701	14717	19451	773XX	51716
424	81103	50787	20655	854XX	57716
465	81502	40717	21559	8042X	60710
495	00000	96100	25471	00900	74605
510	93410	90714	30960	9XXXX	61712
560	72002	40702	23462	755XX	65712
570	10901	56767	24874	10900	75713
575	00000	30100	25470	00900	72813
650	03611	80383	86772	00900	74708
695	82902	58717	25165	8052X	57707

SYNOP z godz.12 GMT.

105	92704	04514	18401	9XXXX	01815
150	72207	56102	16200	755XX	52728
195	42106	96100	17061	00902	64735
205	82502	20104	20302	862XX	02805
235	82405	95102	18853	863XX	54719
250	82402	96102	12955	863XX	58817
272	82206	96101	17856	855XX	58723
295	32205	97011	19659	30930	64725
330	82202	20107	20752	873XX	54807
375	01903	60020	21057	00900	64716
400	82503	11284	20851	863XX	51805
424	71503	40102	20954	756XX	59806
465	02003	30100	20256	00900	62812
495	02201	97020	22160	00900	67721
510	73408	98414	31757	75XXX	50801
560	01406	56050	22056	00900	66708
570	01801	60020	21559	00900	62812
575	00000	40050	23163	00900	68812
650	00205	89020	87567	00900	74002
695	01101	40100	23564	00900	67813

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23178	61634	02103	85427	62652	00603	70875	68698	00313	50532	78837	00428	40690	86931	00447
	30884	98042	0XXXX	20148	01XX4	0XXXX	11122	00251	03XX1	11100	60864	03062				
TT 23	12374	55555	00011	62649	11989	60612	22873	61661	33776	65653	44733	65662	55640	75764	66615	XXXX3
	77441	81897	88325	95028	02250	03XX3	66666	25103	22099	18503	15300	77777	09011	02203	90800	00308
	64309	00362	01010	8092X												

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	00156	55577	0XXXX	85431	58589	00204	70916	65701	00109	50540	76801	0XXXX	40699	85913	00327
	30854	97036	11100	80906	04061											
TT 00	12425	55555	00005	XXXX5	11990	56572	22956	54541	33870	57575	44787	63636	55776	62622	66744	61631
	77686	66731	38636	69712	99593	69751	11526	76792	22500	76801	33422	82888	44282	00063	13250	04103
	77777	12005	00000	35860	00204	23587	00428	89469	00412	76265	00245	01010	854XX			

Przebieg pogody w Polsce w dniu 7.II.1965r.

Początkowo we wschodniej i południowo-wschodniej połowie kraju było pogodnie lub zachmurzenie niewielkie stopniowo wzrastające w ciągu dnia od północy. Na zachodzie było zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami. Miejscami występowały okresowe opady śniegu, a na północnym-zachodzie opady deszczu i mżawki przemieszczające się w głąb kraju od północy. Na zachodzie notowano mgły utrzymujące się w ciągu całego okresu. Temperatura minimalna wahała się od -29°C w Rzeszowie do -20°C w Warszawie do $+1^{\circ}$C w Szczecinie, Kołobrzegu i Świnoujściu, a maksymalna od -13°C w Mielcu i Przemyślu do $+2^{\circ}$C w Zgorzelcu i $+3^{\circ}$C nad samym morzem. Wiatry były słabe i umiarkowane, początkowo południowo-wschodnie, skręcające na południowo-zachodnie i zachodnie.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 4059/87/8/64 - 3.II.64 - Y - 55942 - 50000 - 61x86 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W – wyż
N – niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona front ciepły
„ niebieska „ chłodny
„ fioletowa „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska „ stacjonarny

Meteory (M):

obszar jednostajnych opadów deszczu
„ „ śniegu

- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○	niebo bezchmurne	
①	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10 – 3/10	„ „
◔	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◑	6/10	„ „
◕	7/10 – 8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr.

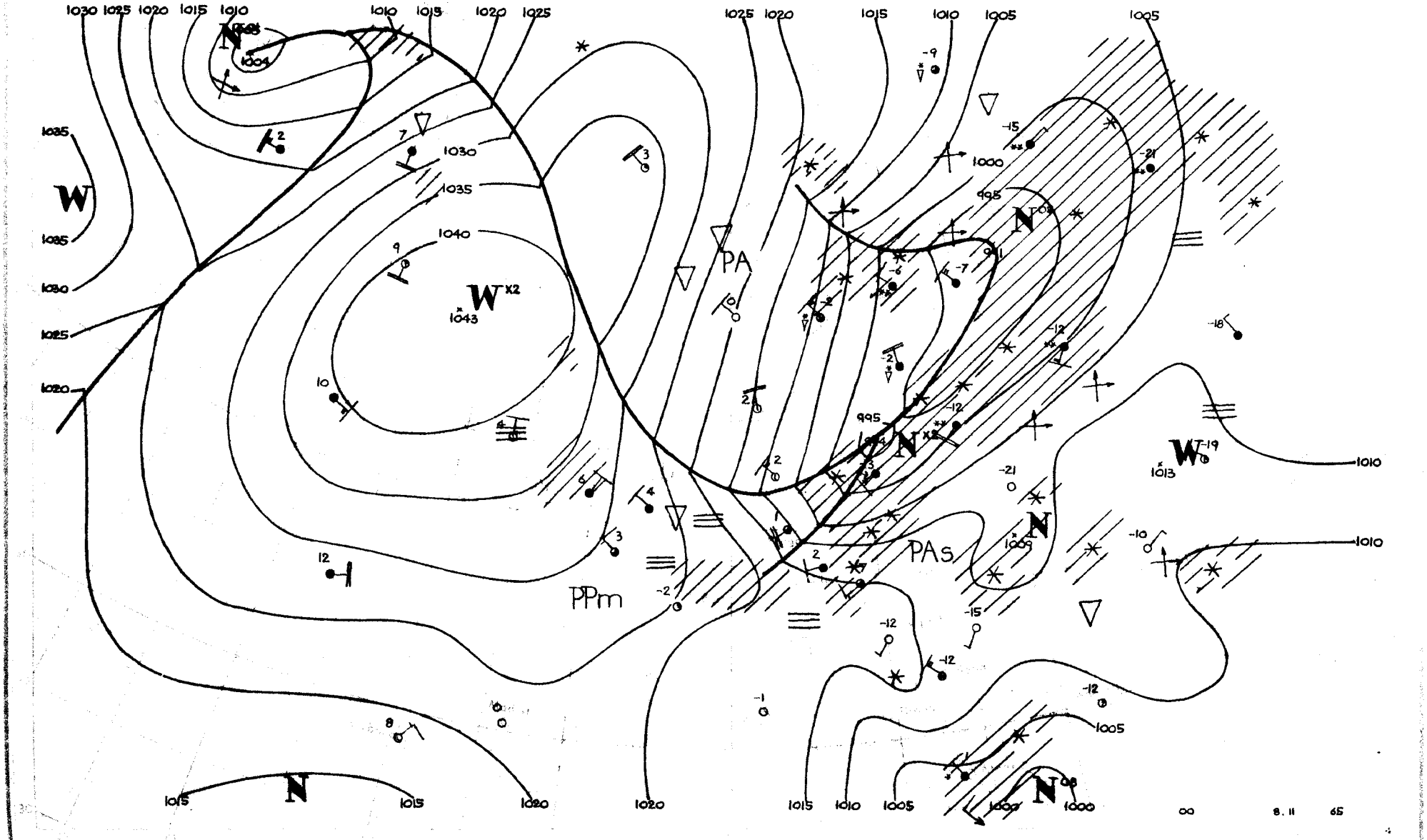
1/2 m/sek
1 m/sek
2 1/2 m/sek
5 m/sek

N, NW, NE, W, E, SW, SE, S

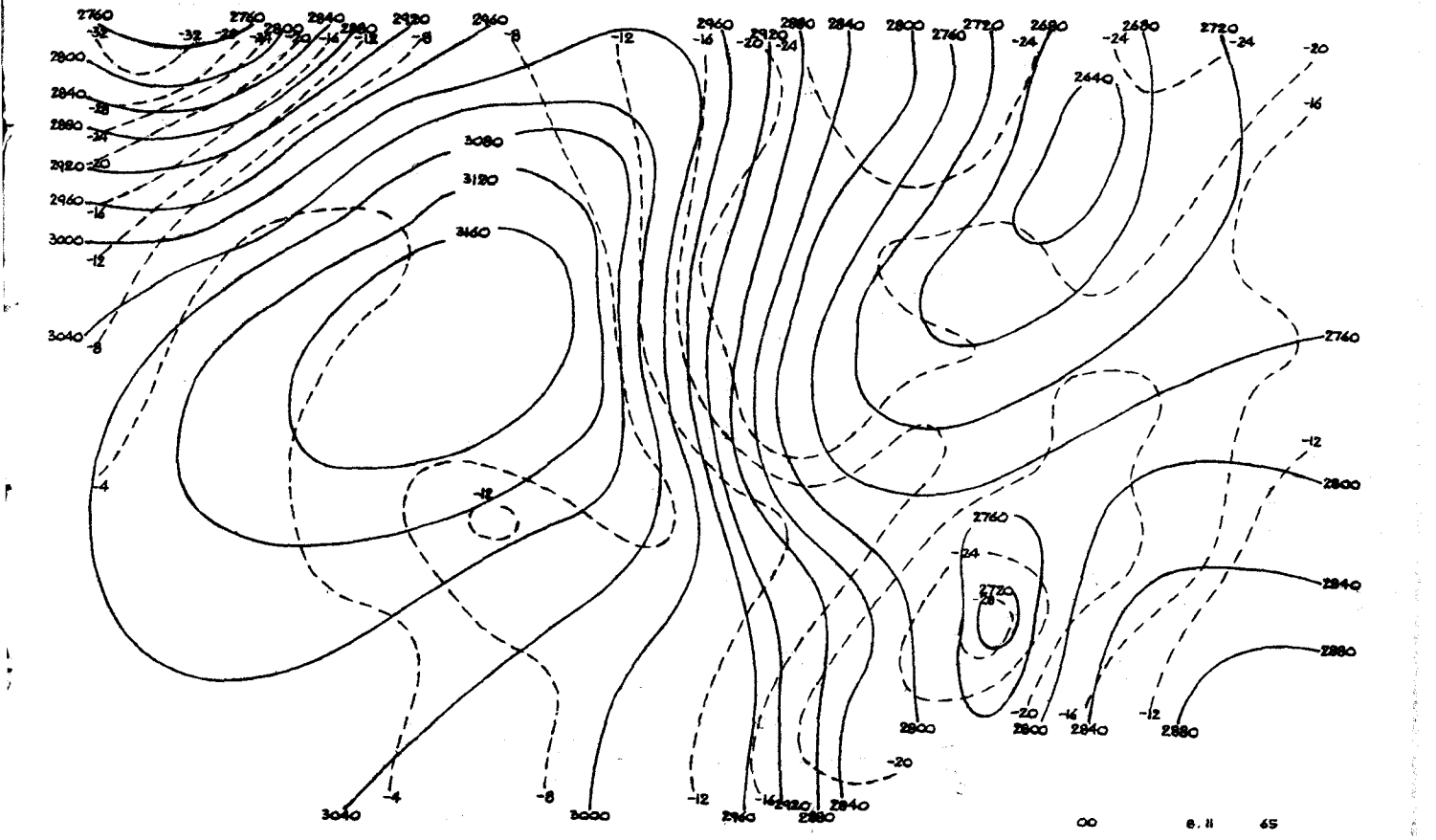
Rozmieszczenie danych:

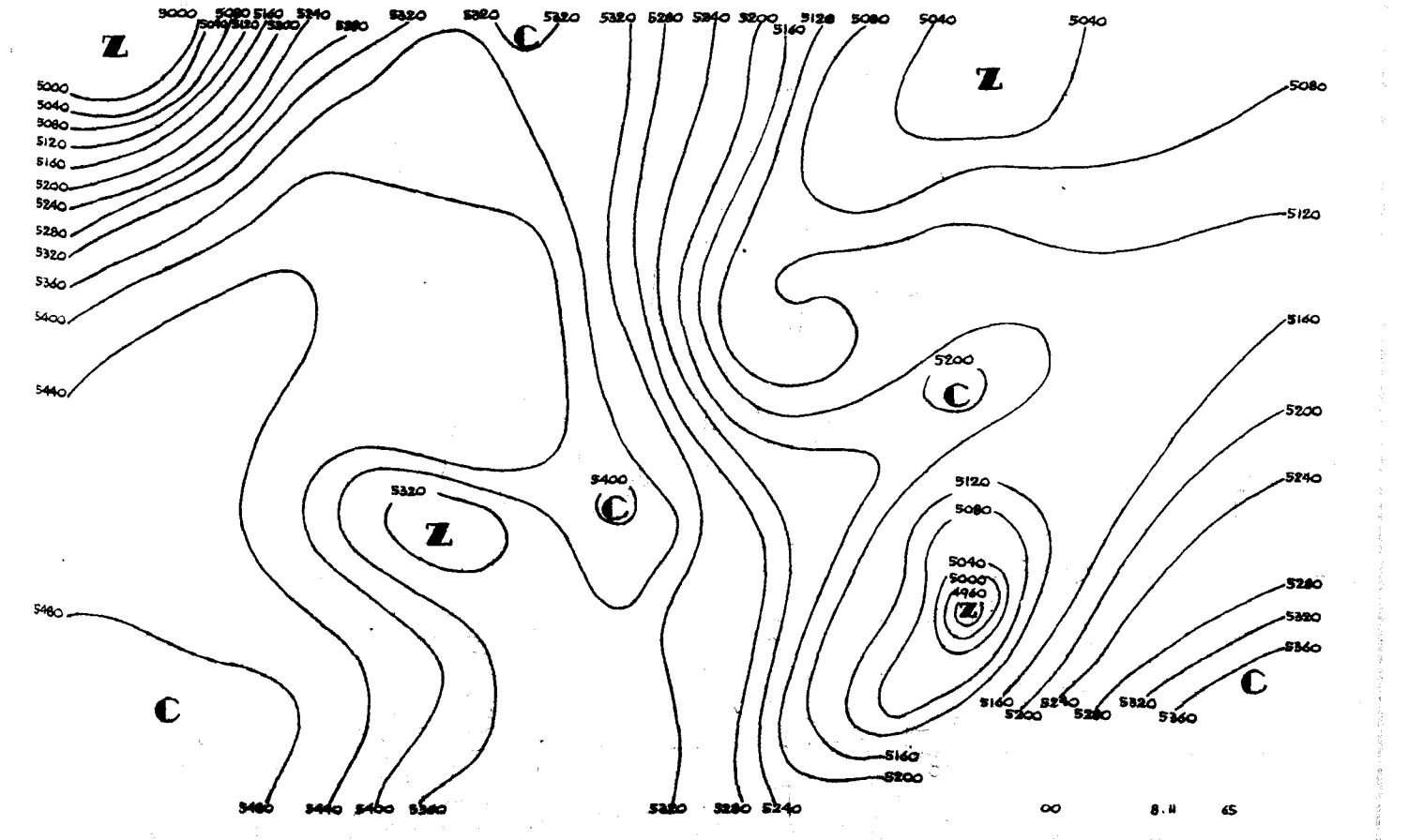
Temp. powietrza ⟶ T
Meteory ⟶ M
(N) ← wielkość zachmurzenia ogólnego
kierunek i prędkość wiatru

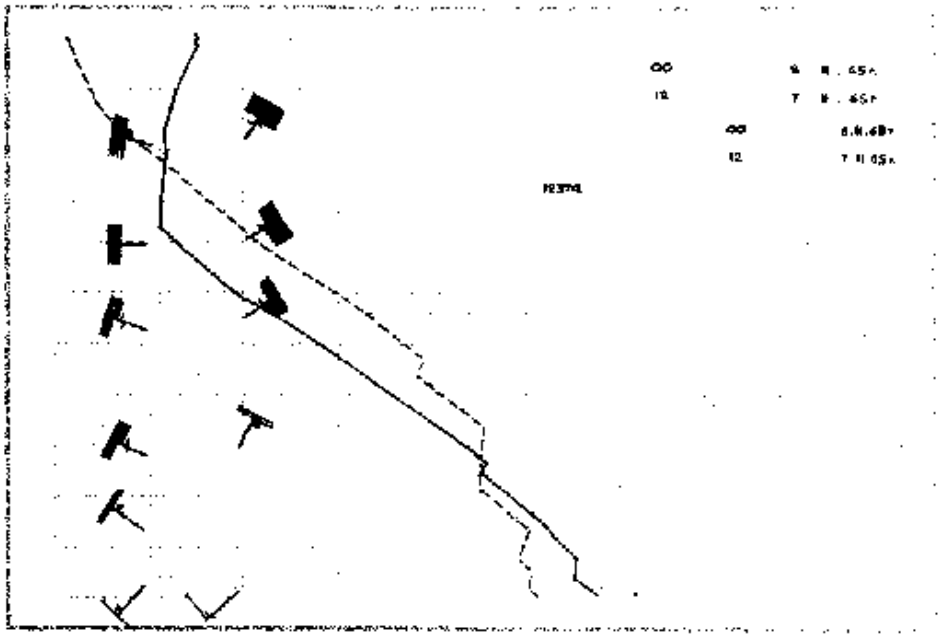
IHM – Wzór Nr VI/30

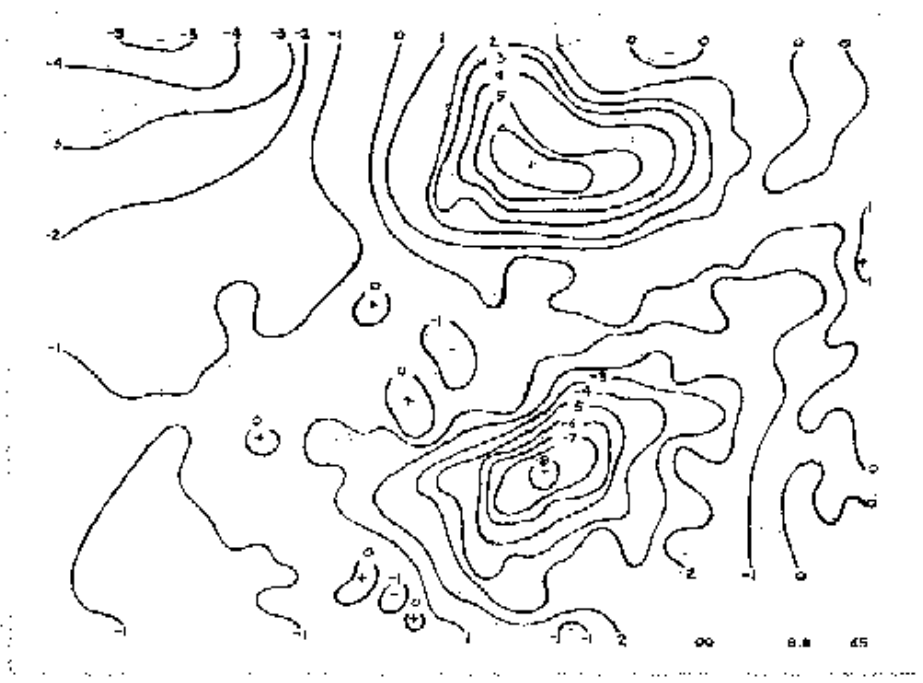


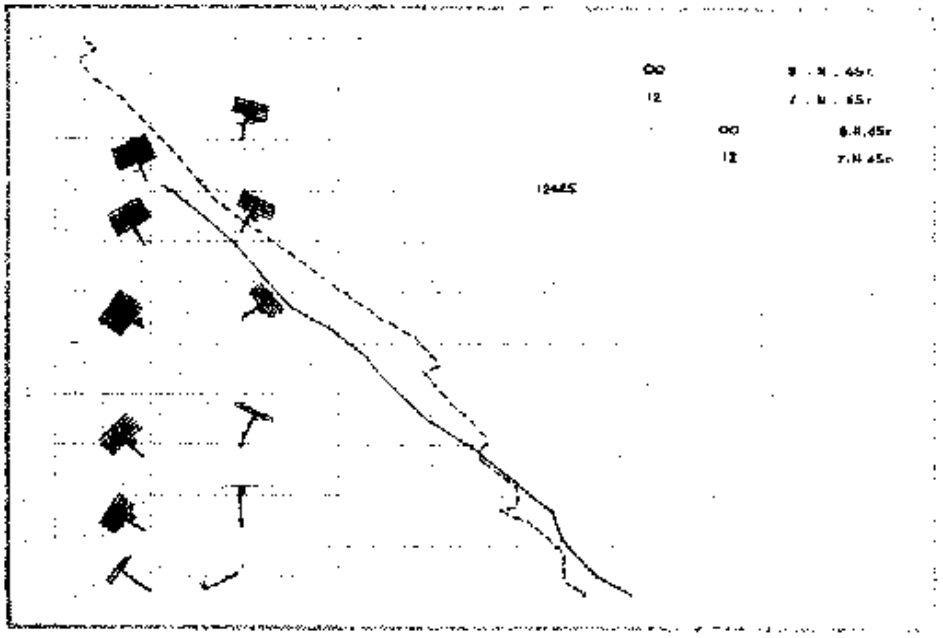
1030 1025 1020 1015 1010
1010 1015 1020 1025
1025 1020 1015 1010 1005 1005
1035
W
1035
1030
1025
1020
1030
1035
1040
W x2
1043
PA
PPm
PAs
995
1000
1010
1010
1005
1015 N 1015 1020 1020 1015 1010 1005 1000 1000
00 8.11 65

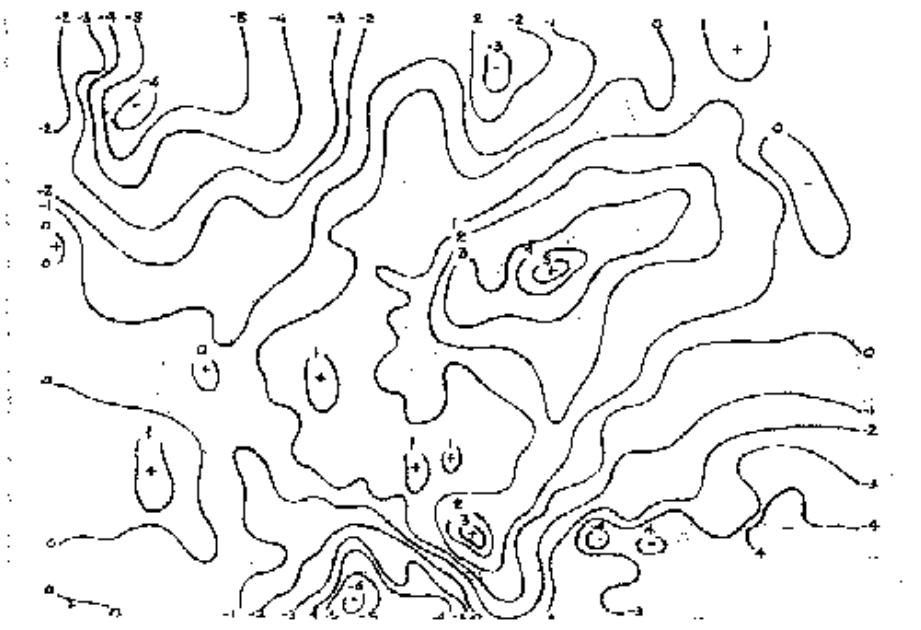

00 8.11 65

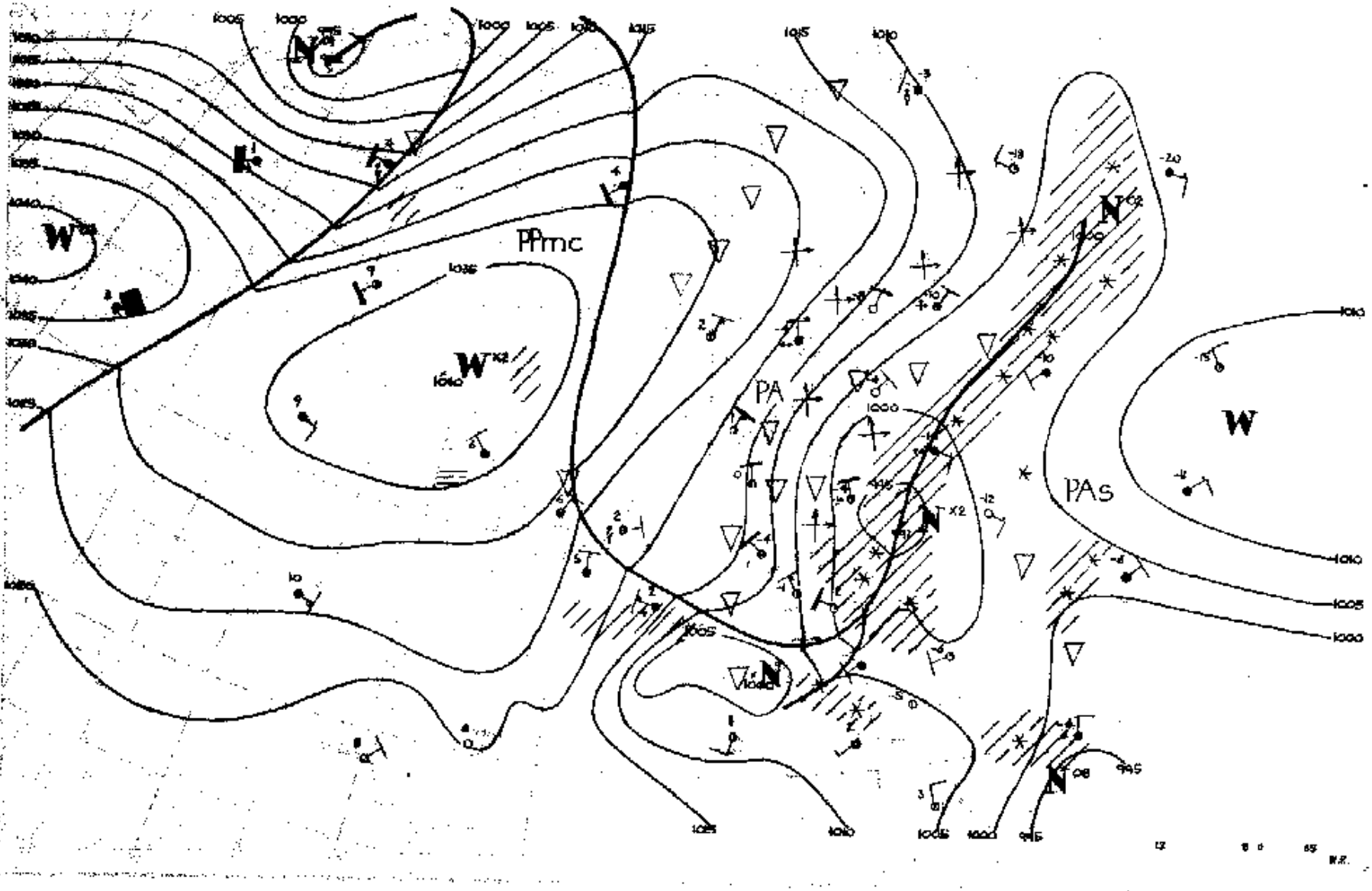

Z
C
00 8.11 65










PPmc
PA
PAs

Dane synoptyczne z Polski w dniu 8.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	30212	97017	04852	35500	53707
150	80212	60027	01250	6732X	53708
195	82703	40737	95554	8032X	56742
205	83407	60032	07851	853XX	51611
235	80207	95737	01852	8032X	52615
250	83507	95735	98650	7742X	51638
272	83605	96717	97151	8042X	53624
295	82004	16733	96257	8042X	58761
330	83210	58685	01501	854XX	00754
375	82307	20737	96353	6542X	53777
400	72904	40684	04801	755XX	00747
424	82912	56882	02201	872XX	00769
465	82709	19713	97750	6722X	51782
495	82008	95713	00561	6732X	63781
510	93424	90734	18857	9XXXX	57760
560	82208	20713	04254	854XX	55774
570	82206	40717	00655	5732X	56883
575	82104	60712	03155	6742X	59804
650	93411	00714	79862	9XXXX	64841
695	73605	60031	06361	755XX	66764

SYNOP z godz.12 GMT.

105	80212	96863	07601	894XX	56203
150	70410	70038	04651	794XX	56233
195	80408	96713	98654	7732X	57227
205	83608	20853	11151	894XX	52209
235	50208	97268	04852	52400	54309
250	83605	95853	02452	894XX	53207
272	33408	98031	10954	32400	59213
295	80206	20714	96857	8042X	59225
330	33210	70011	05751	28540	54001
375	73310	60377	98554	6543X	57210
400	73404	83028	09551	725XX	56106
424	73207	70267	06452	725XX	55102
465	83212	70363	00353	624XX	55204
495	83207	16733	93455	6732X	57216
510	93220	90734	18163	9XXXX	65019
560	83206	40853	02453	884XX	55215
570	83209	58703	97454	854XX	57213
575	83008	40713	98054	6742X	57113
650	93414	00734	72668	9XXXX	70108
695	92805	07733	95255	9XXXX	56210

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

PT	12374	23XXX	85267	57572	03112	70755	65661	02819	50520	84864	02819	40672	96973	02720	30861	98017
	02922	20130	95996	03215	15311	99055	03014	10584	03XX2	0XXXX	11122	72373	99001			
PT 23	12374	55555	00987	52537	11941	54545	22897	54545	33726	64659	44712	64651	55510	83845	66457	90916
	77373	98008	88279	98018	81250	97006	11219	95995	22173	94007	66666	14002	10501	77777	09987	02207
	83900	02820	20857	03112	12667	02920	19129	03018	01010	6742X						
V 23	12374	07816	02XX7	0XXXX	66666	09704	08700	07003								

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

PT	12425	00028	85318	55559	03032	70820	64642	03232	50529	80851	03042	40684	90961	03345	11100	80813
	34048															
PT 00	12425	55555	00989	01504	11948	51519	22862	55551	33806	57571	44733	61616	55641	69704	66544	76795
	77500	80851	88470	94901	99394	90965	11330	98035	77777	12989	03210	13330	03438	01010	872XX	

Przebieg pogody w Polsce w dniu 8.II.1965r.

W części południowo-wschodniej utrzymywało się całkowite zachmurzenie z ciągłymi opadami śniegu. Na pozostałym obszarze było zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami i okresowymi rozpogodzeniami oraz przelotne opady śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -20°C w Przemyślu, Rzeszowie, Muszynie do -1°C w Świnoujściu, a maksymalna od -9°C na południowym-wschodzie do -1°C na północnym-zachodzie. Wiatry były silne i porywiste z kierunków północnych, powodowały liczne zamiecie. Pod koniec okresu prędkość wiatru nieco osłabła.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 78, zam. 4059/67/1964 - 3.III.64 - 1 - 1000 - Skład maszynowy

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W – wyż
N – niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zakludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

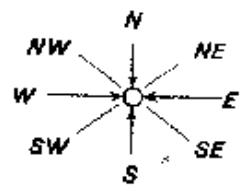
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



N, NE, E, SE, S, SW, W, NW

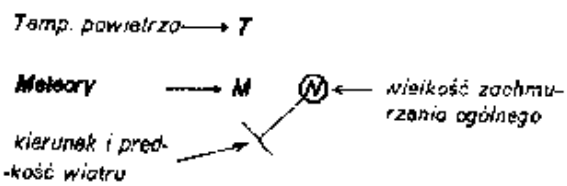
Rozmieszczenie danych:

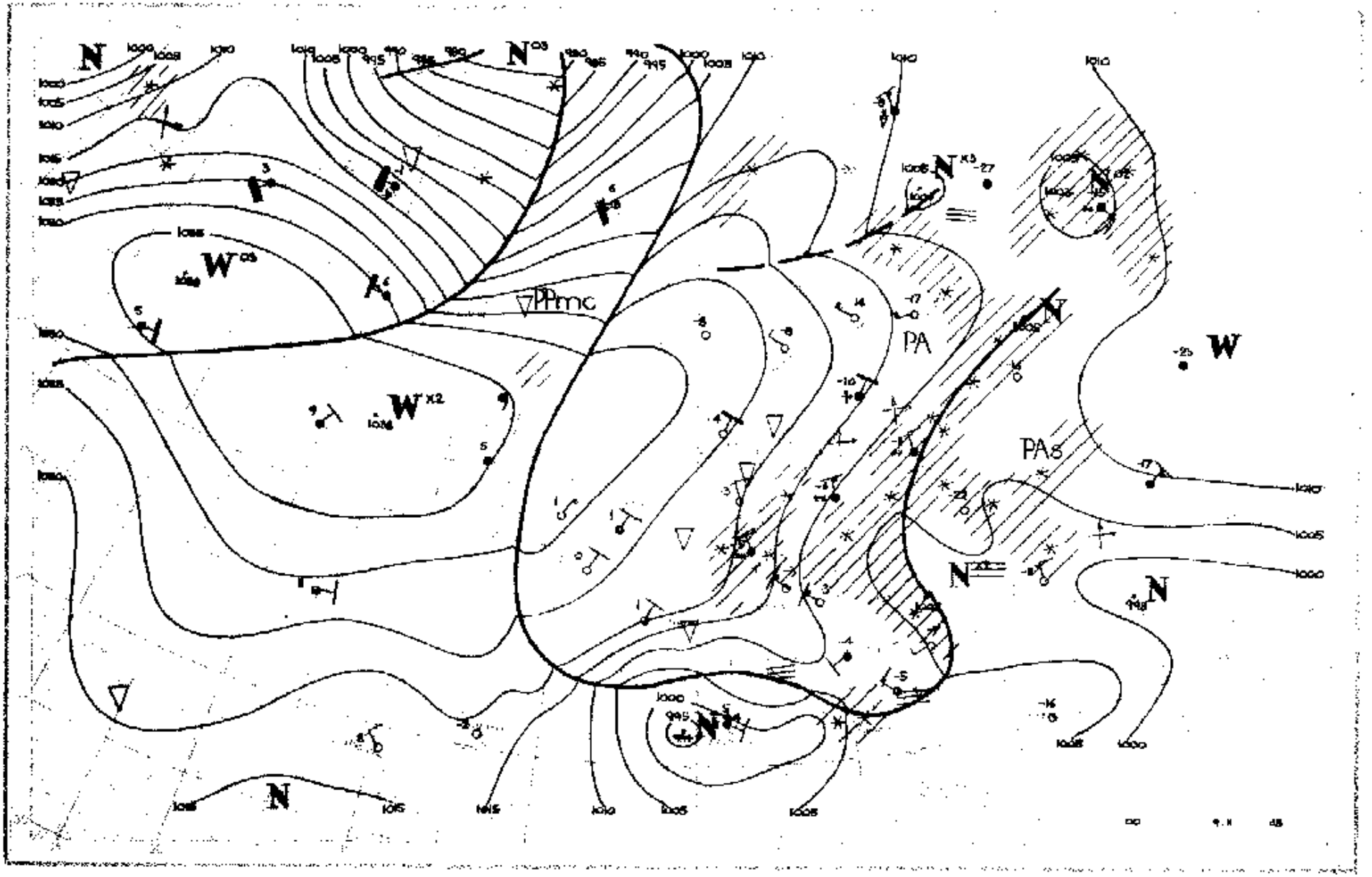
Temp. powietrza → T

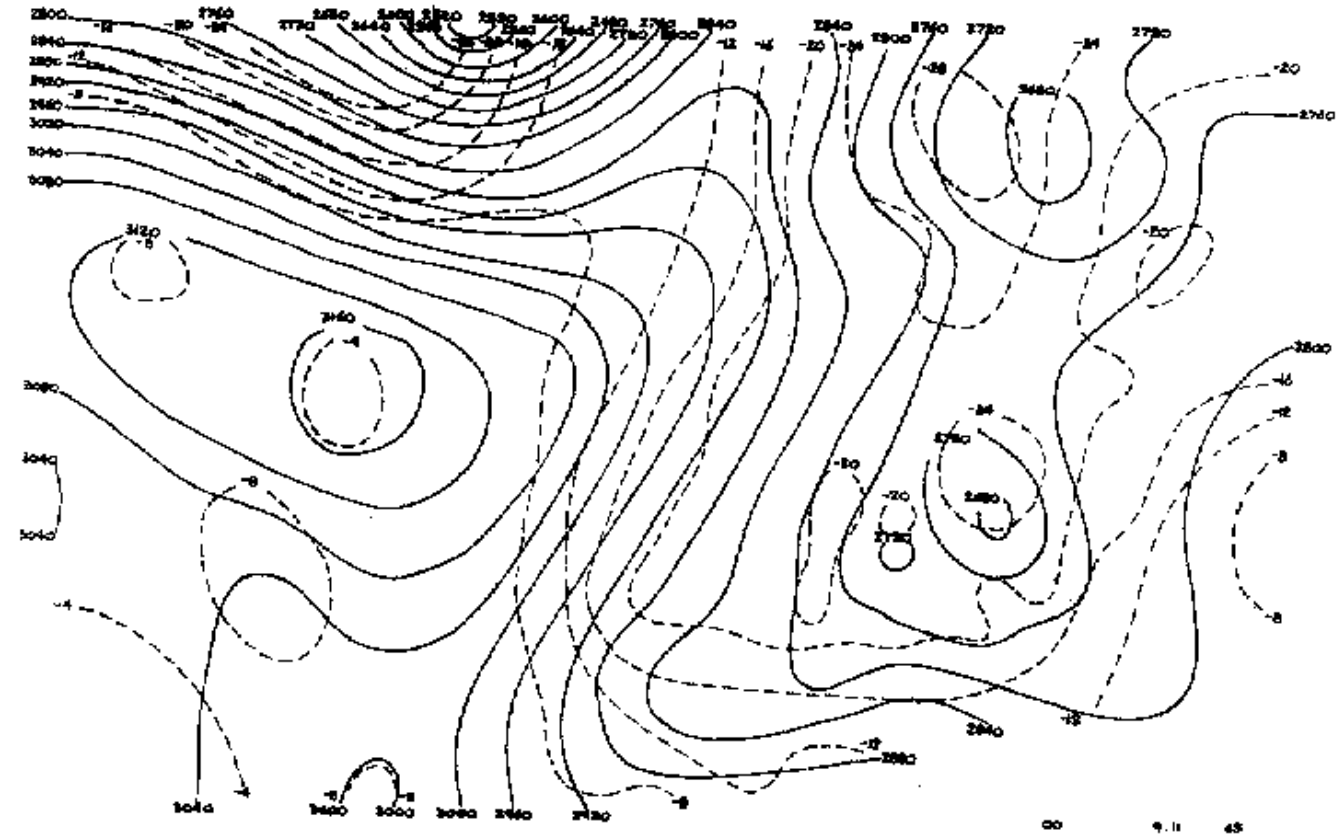
Meteory → M

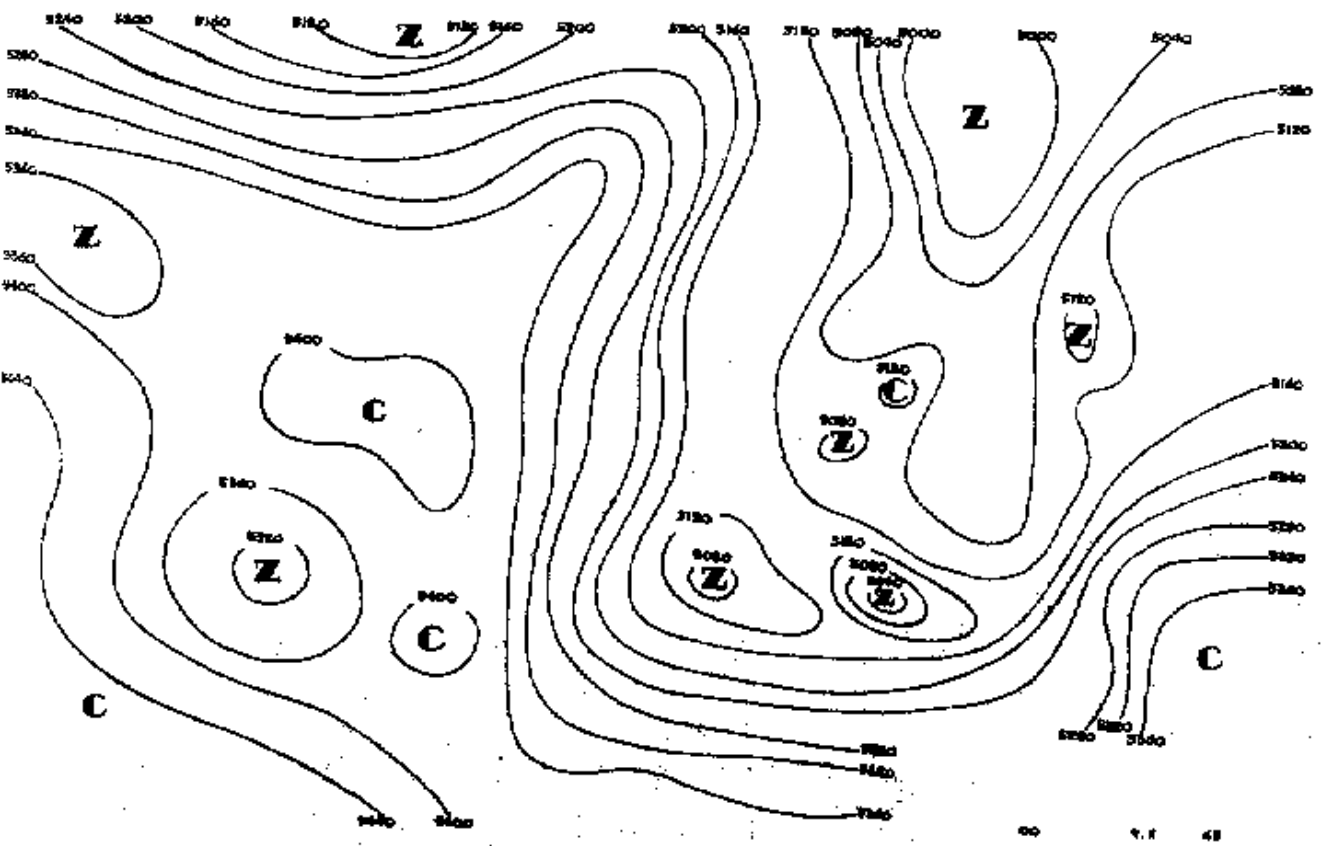
N ← wielkość zachmurzenia ogólnego

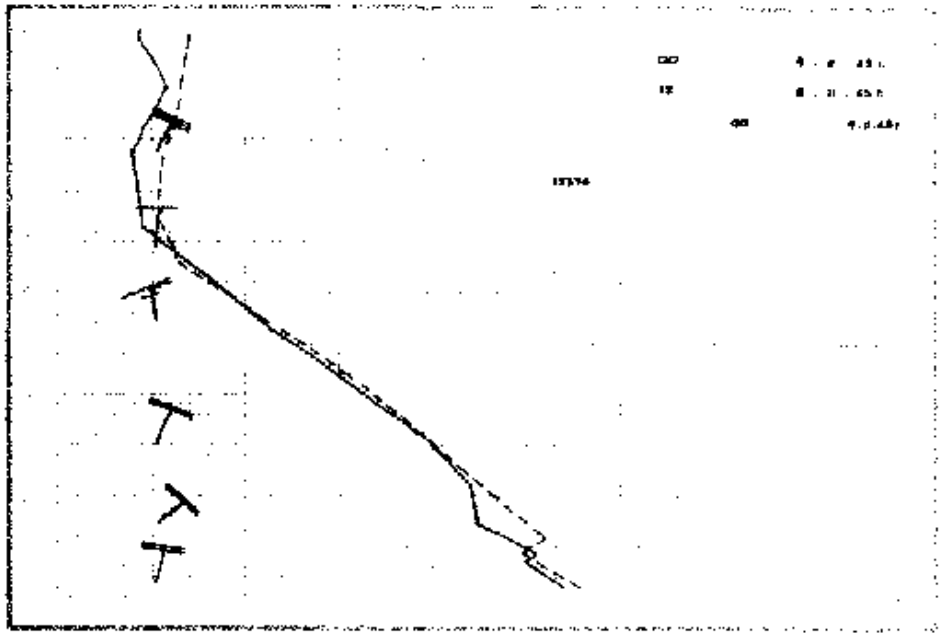
kierunek i prędkość wiatru

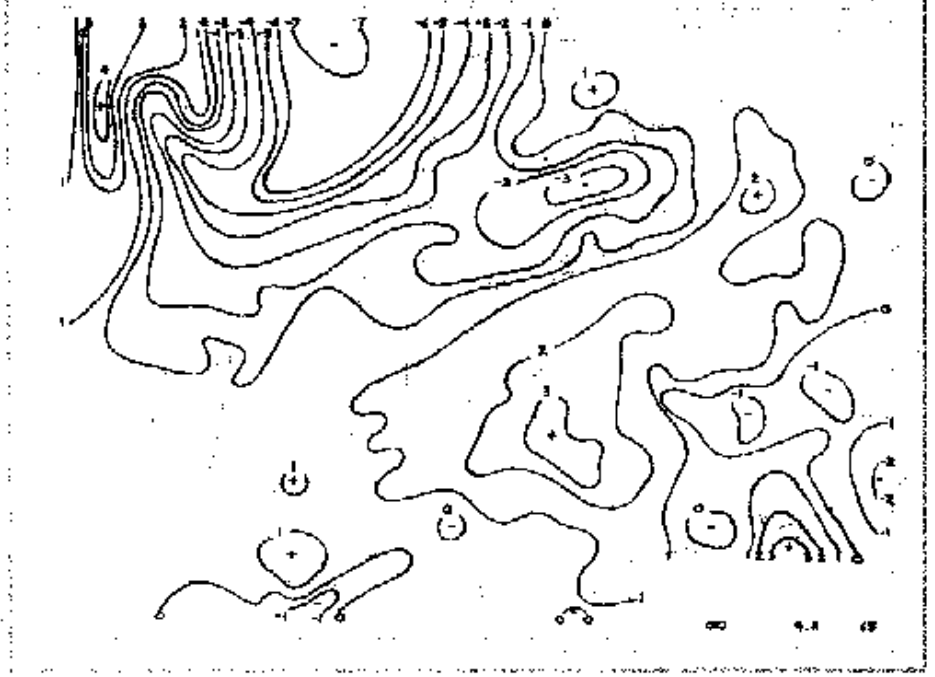


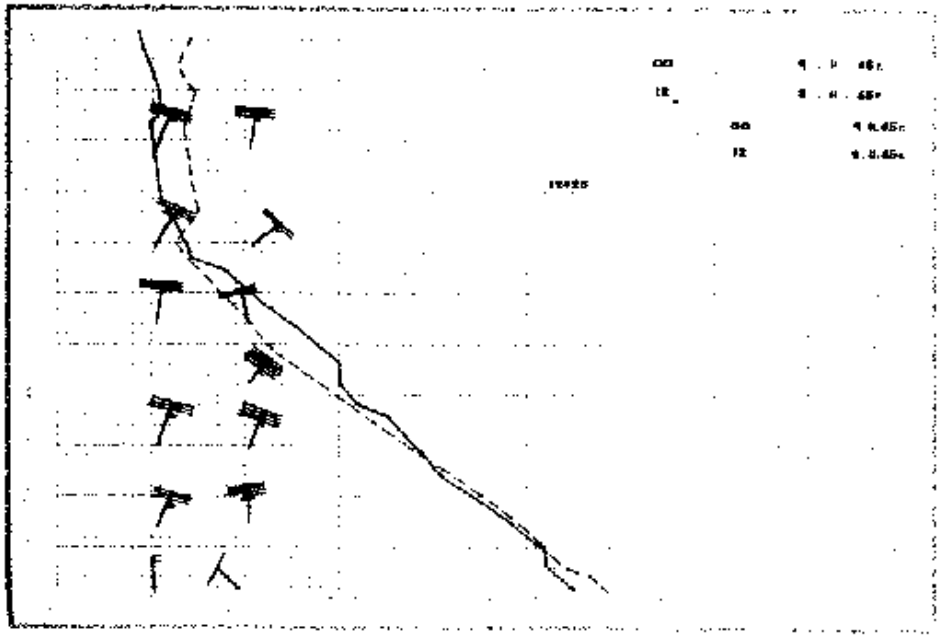

PPmc
PA
PAs

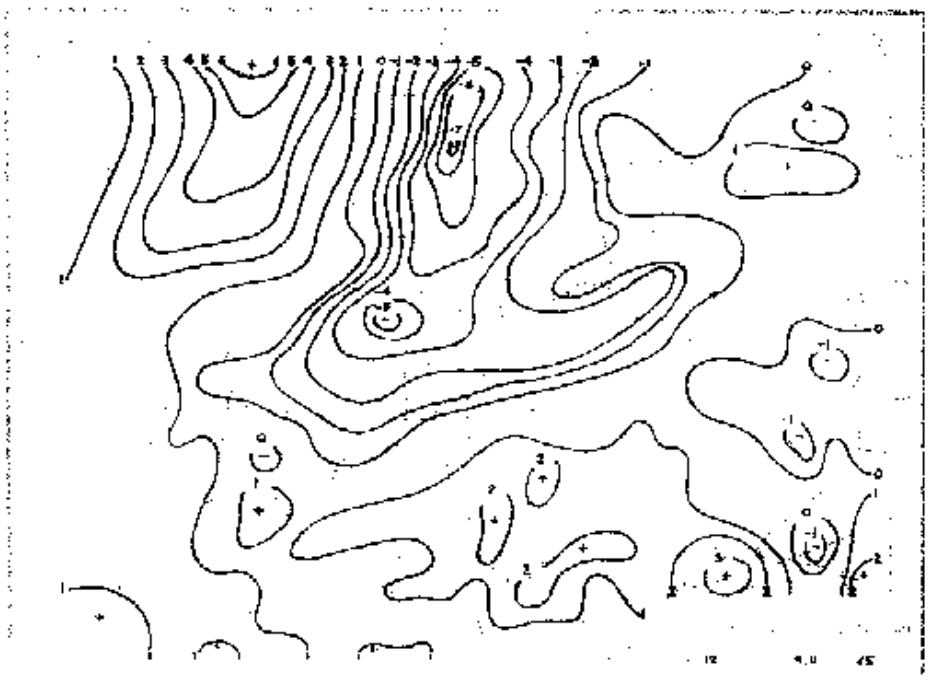


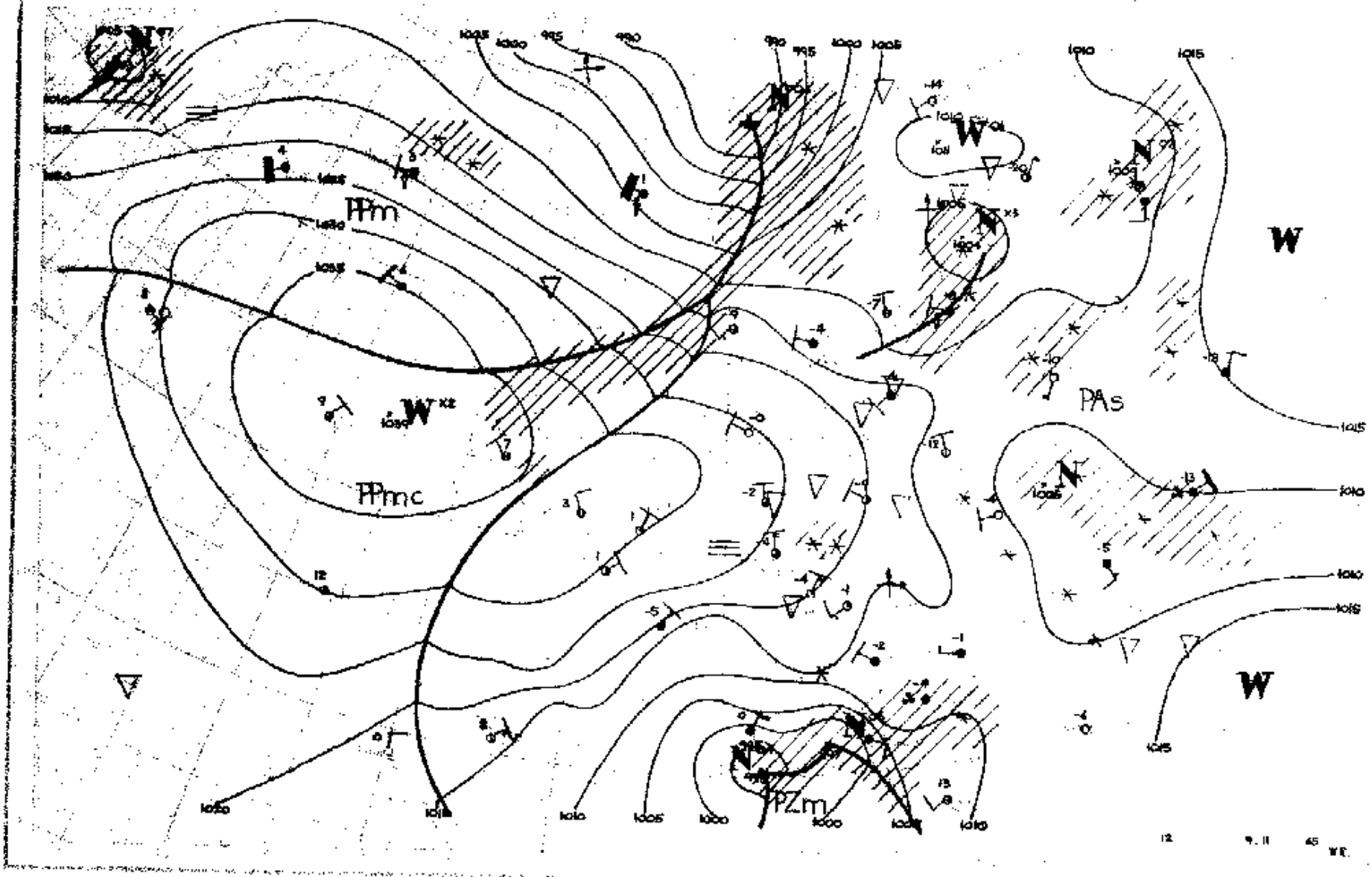

Z
C










PPm
PPmc
PAs
PZm

Dane synoptyczne z Polski w dniu 9.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	60206	97028	18053	694XX	57215
150	80212	56858	15954	894XX	57220
195	83608	96713	12160	8042X	62225
205	83607	65033	19252	854XX	55217
235	83606	96718	16056	8042X	57220
250	83302	97021	14456	8097X	59222
272	80206	97711	13657	854XX	59223
295	83604	96717	09858	7732X	60224
330	80407	58858	15654	834XX	57224
375	83608	60717	10456	6732X	59232
400	83603	62858	17154	884XX	55224
424	33605	70031	14355	35500	60225
465	70110	60853	11458	734XX	60230
495	83603	96713	07960	8062X	61228
510	93220	90714	23564	9XXXX	62223
560	83608	40713	09856	873XX	58209
570	80406	40717	08459	4732X	61230
575	83601	18713	08659	8042X	60134
650	93412	00714	76969	9XXXX	70312
695	83409	30713	06659	8042X	60234

SYNOP z godz.12 GMT.

105	23602	98268	23651	21540	56005
150	40405	70018	22152	45500	57106
195	03304	97228	19162	00900	66213
205	83602	30857	25352	894XX	54110
235	63403	97037	22854	654XX	63112
250	03603	98027	22257	00900	61115
272	03205	97028	20558	00900	64209
295	72903	97701	17860	754XX	63106
330	23607	70227	23454	22500	59117
375	43406	65267	20359	45500	65223
400	23604	68032	24154	22500	60111
424	80103	55737	22655	854XX	57219
465	73607	56057	20759	754XX	63222
495	73404	96787	18059	55502	63119
510	93618	90714	29064	9XXXX	66221
560	53606	65017	20457	584XX	61115
570	63403	58107	18657	655XX	61220
575	73602	60787	18457	754XX	61115
650	93612	01707	84669	9XXXX	70218
695	63403	40107	17858	55502	60116

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT	12374	23069	85328	65655	00410	70780	70724	00309	50518	87908	03509	40669	98003	03607	30856	02XX1
	00216	20120	01XX0	00317	15308	98XX0	03620	10575	00XX0	03309	11122	71375	01XX3			
TT 23	12374	55555	00997	56594	11938	60615	22913	59608	33843	65651	44761	66673	55500	87908	75250	99XX7
	66666	37501	30902	24699	20802	17601	15497	14299	11898	77777	09997	00210	25859	00411	86454	03409
	28198	00316	01010	855XX												
VV 23	12374	66666	09402	07901	77777	30079	03318									

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT	12425	23092	85355	62661	00217	70816	72751	00214	50523	85922	00116	40675	96025	00314	30864	00061
	00316	20128	02090	00215	15315	00084	00212	11122	67406	96024						
TT 23	12425	55555	00997	55597	11937	58616	22905	58626	33744	69736	44639	75802	55617	78822	66581	80857
	77552	80869	88477	88954	99430	92994	11406	96021	22339	99043	33274	00069	44264	99055	83250	99067
	66200	02090	77174	02092	88150	00084	99121	97051	77777	12997	03602	40848	00217	34748	00220	69470
	00119	31125	00212	01010	855XX											

Przebieg pogody w Polsce w dniu 9.II.1965r.

Zachmurzenie było duże z opadami śniegu. W godzinach południowych od północy kraju wystąpiły większe przejaśnienia i rozpogodzenia. Wieczorem od północy kraju ponownie zachmurzenie wzrosło. Temperatura minimalna wahała się od -16°C we Włodawie do -3°C miejscami nad morzem, a maksymalna od -11°C w Suwałkach do $+1^{\circ}$C w Łebie i Koszalinie. Wiatry były umiarkowane i dość silne północne skręcające na zachodnie.-

Druk PPWK - W-wa. Sobr. 18. Zam. 405/8/8/64 - 3.II.65 - A-4 - 500+100 - (1) 89 egzemplarzy

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.

——— „ „ topografii baryczne izohipsy co 4 dkm

– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C

——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnieniowe:

W

N

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty

linia czerwona

„ niebieska

„ fioletowa

„ naprzemian czerwona i niebieska

Meteory (M):

mżawka

deszcz

śnieg

grad

opady przelotne

oszron jednostajnych

mgła

burza

błyskawica

zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○ niebo bezchmurne

① 1/10 pokrycia nieba

◔ 2/10 – 3/10 „ „

◔ 4/10 „ „

◑ 5/10 „ „

◑ 6/10 „ „

◕ 7/10 – 8/10 „ „

◕ 9/10 „ „

● 10/10 „ „

⊗ niebo niewidoczne

Wiatr:

1/2 m/sek

1 m/sek

2½ m/sek

5 m/sek

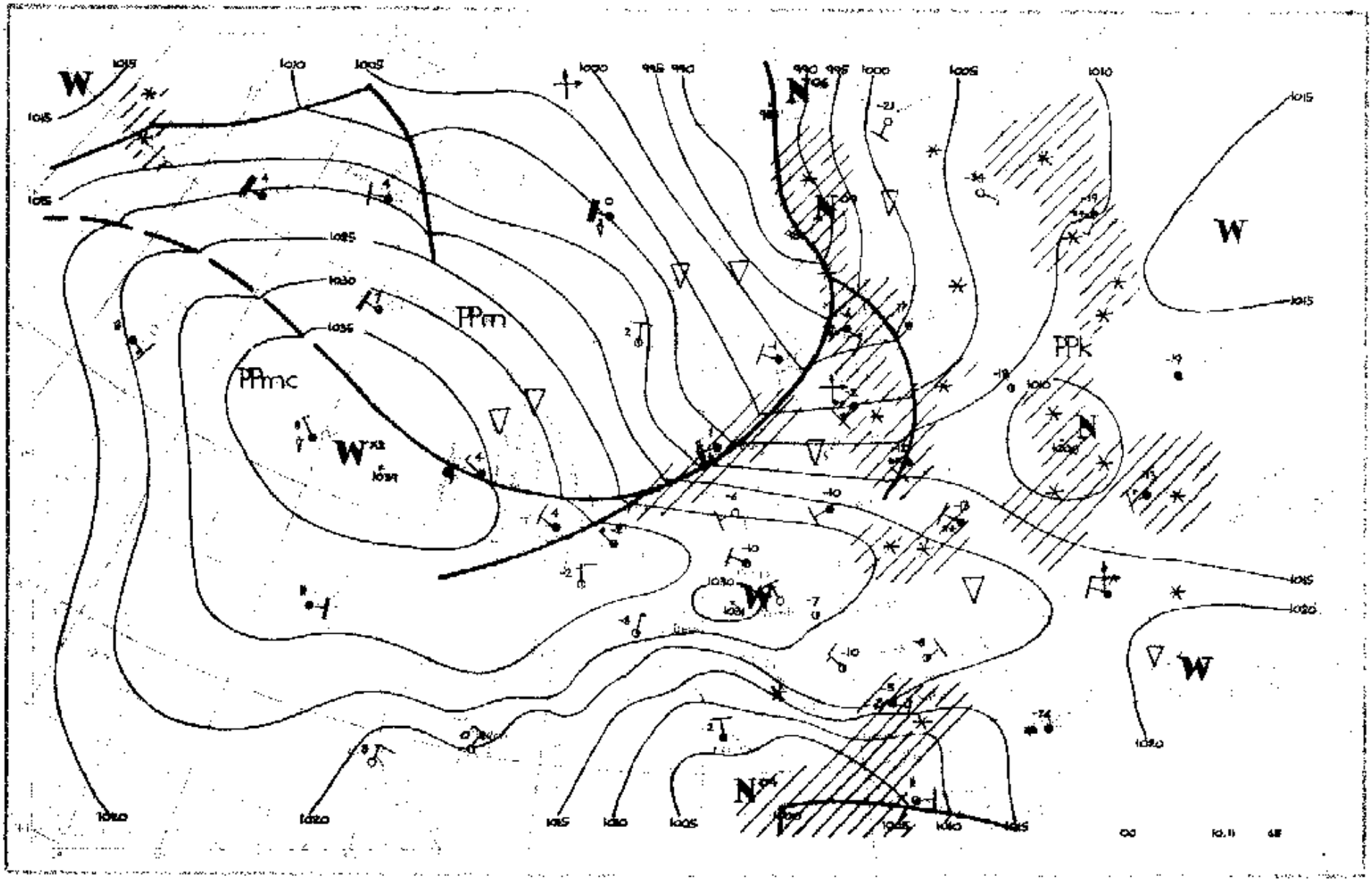
N, NW, NE, W, E, SW, SE, S

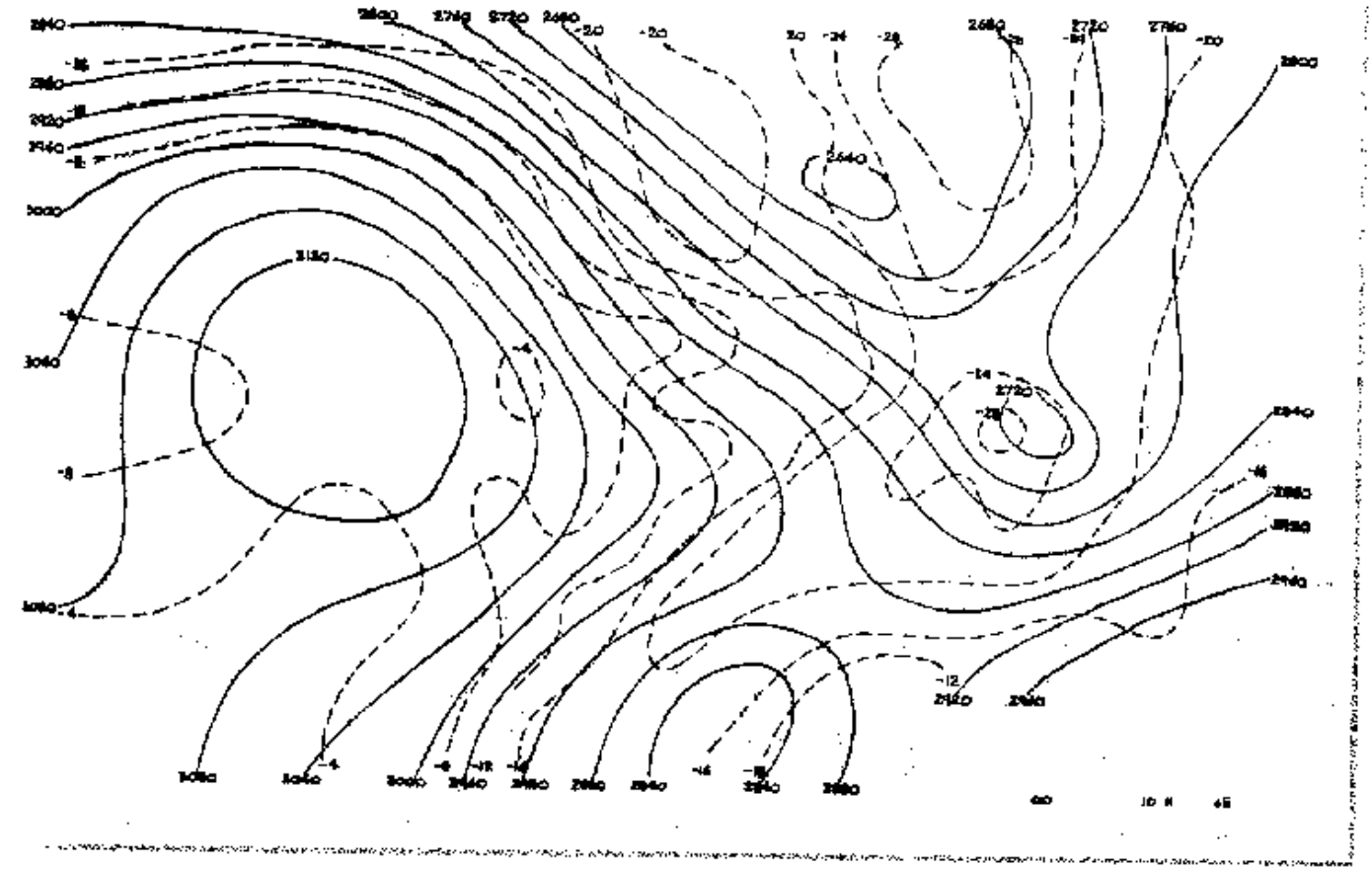
Rozmieszczenie danych:

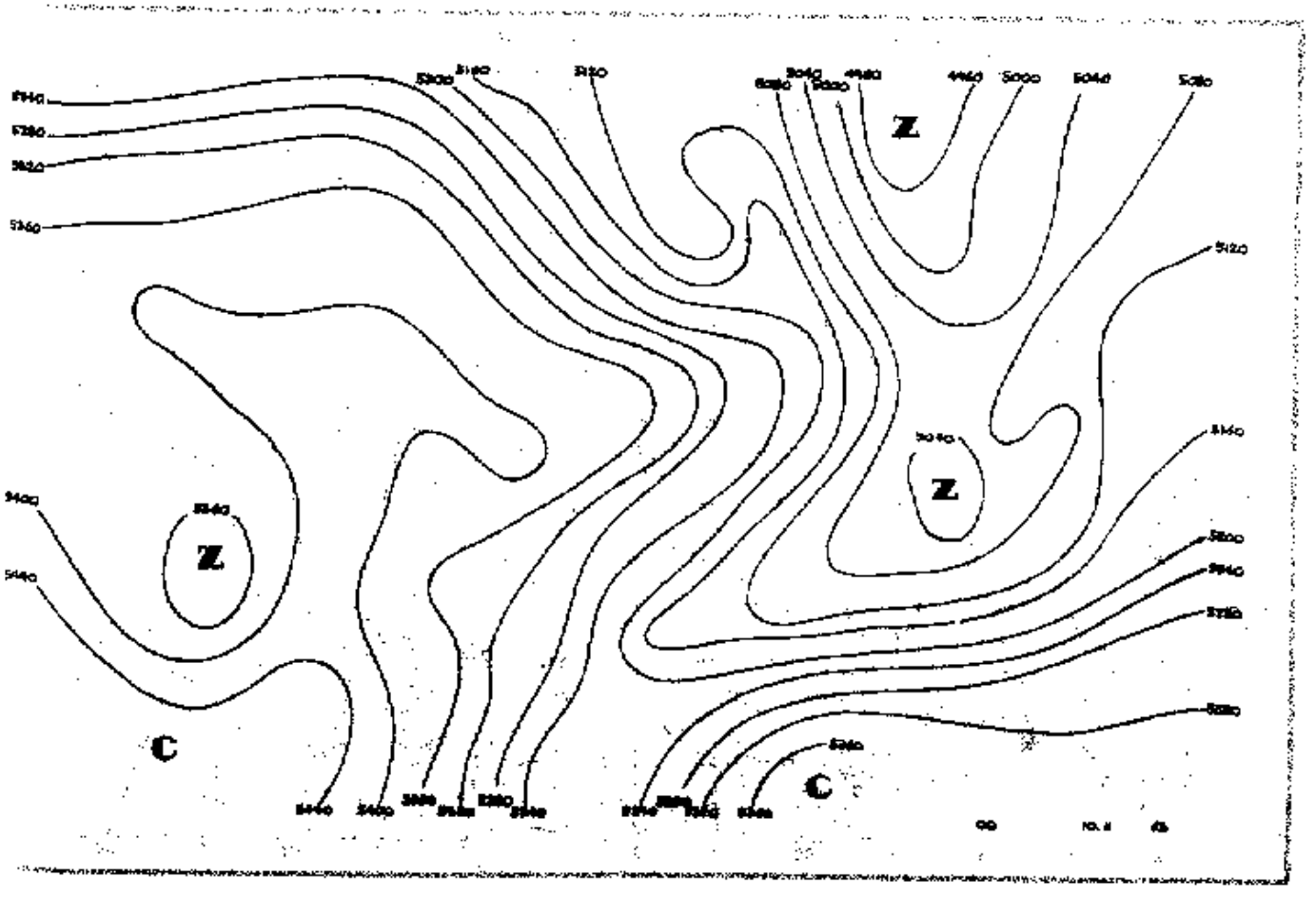
Temp. powietrza → T

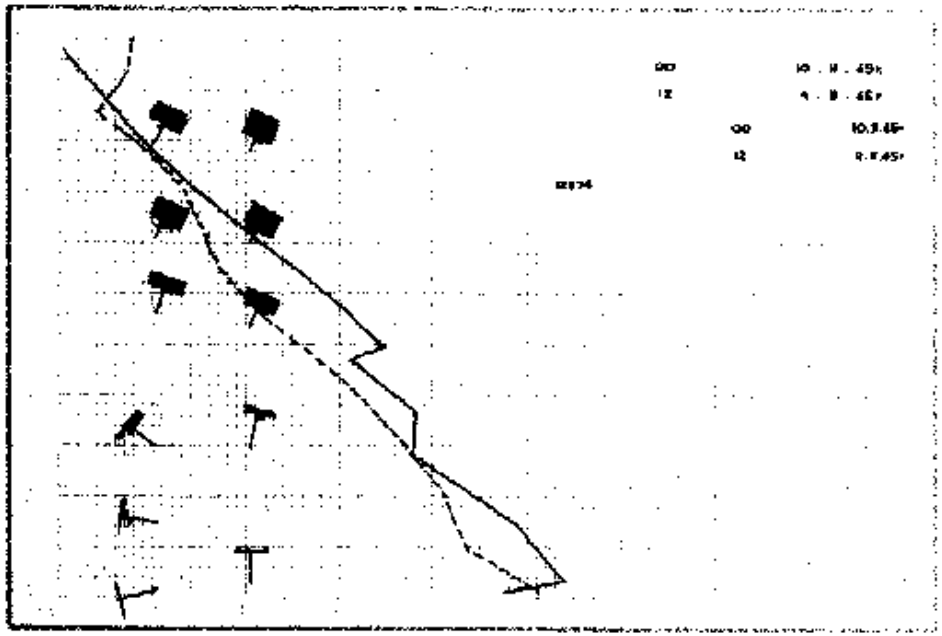
Meteory → M (N) ← wielkość zachmurzenia ogólnego

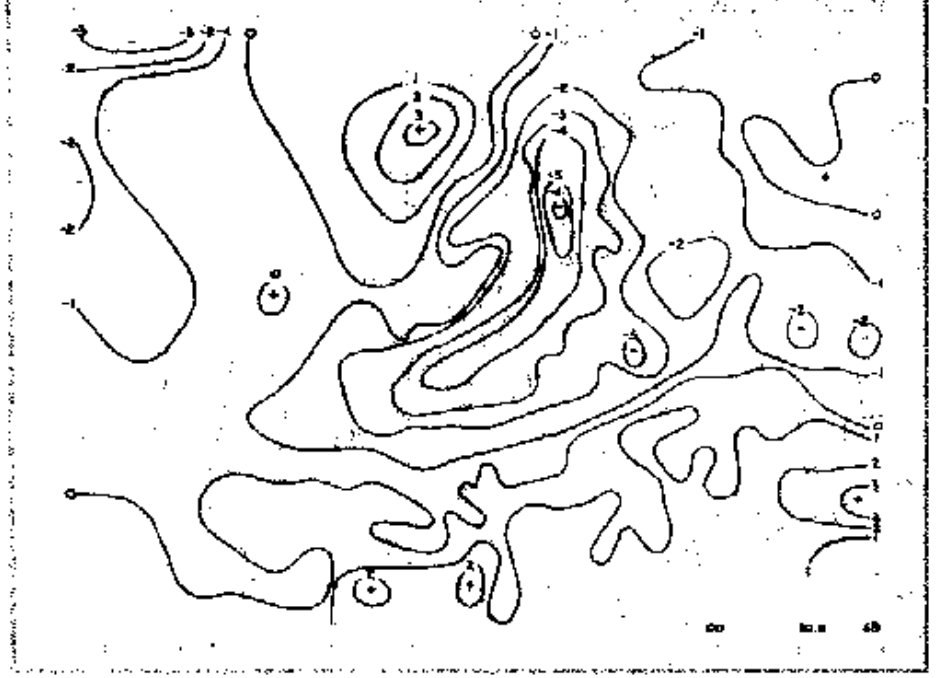
kierunek i prędkość wiatru

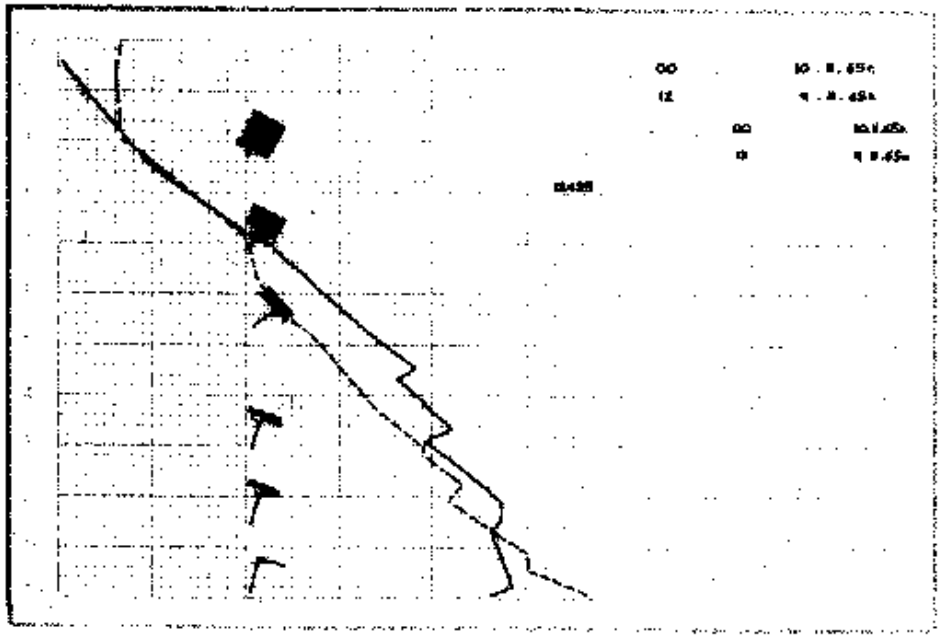

PPm
PPmc
PPk
W
N
1015
1010
1005
1000
995
990
1020
1025
1030
1035
1040

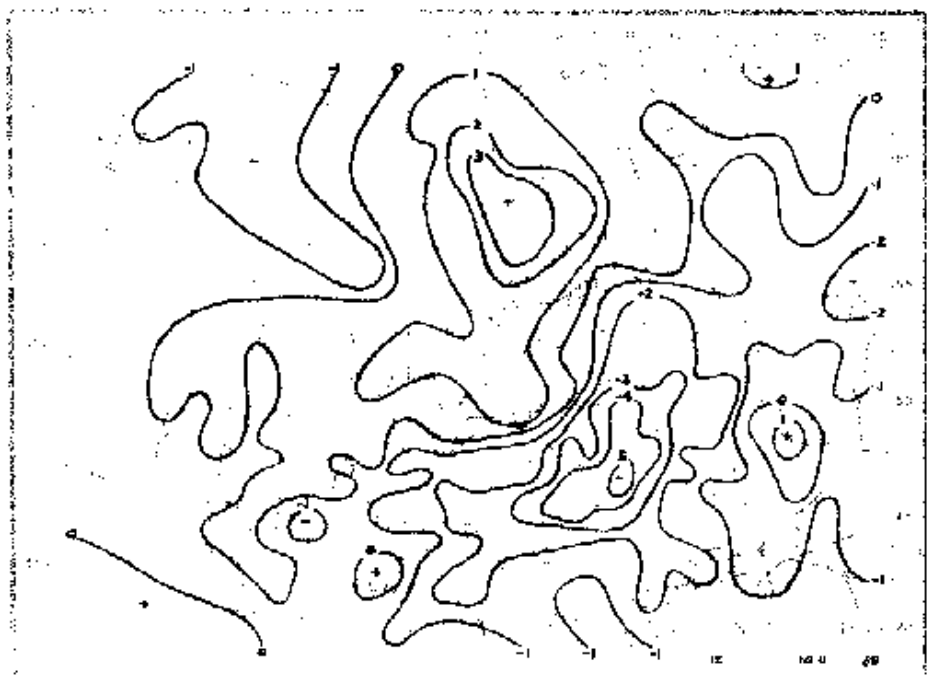


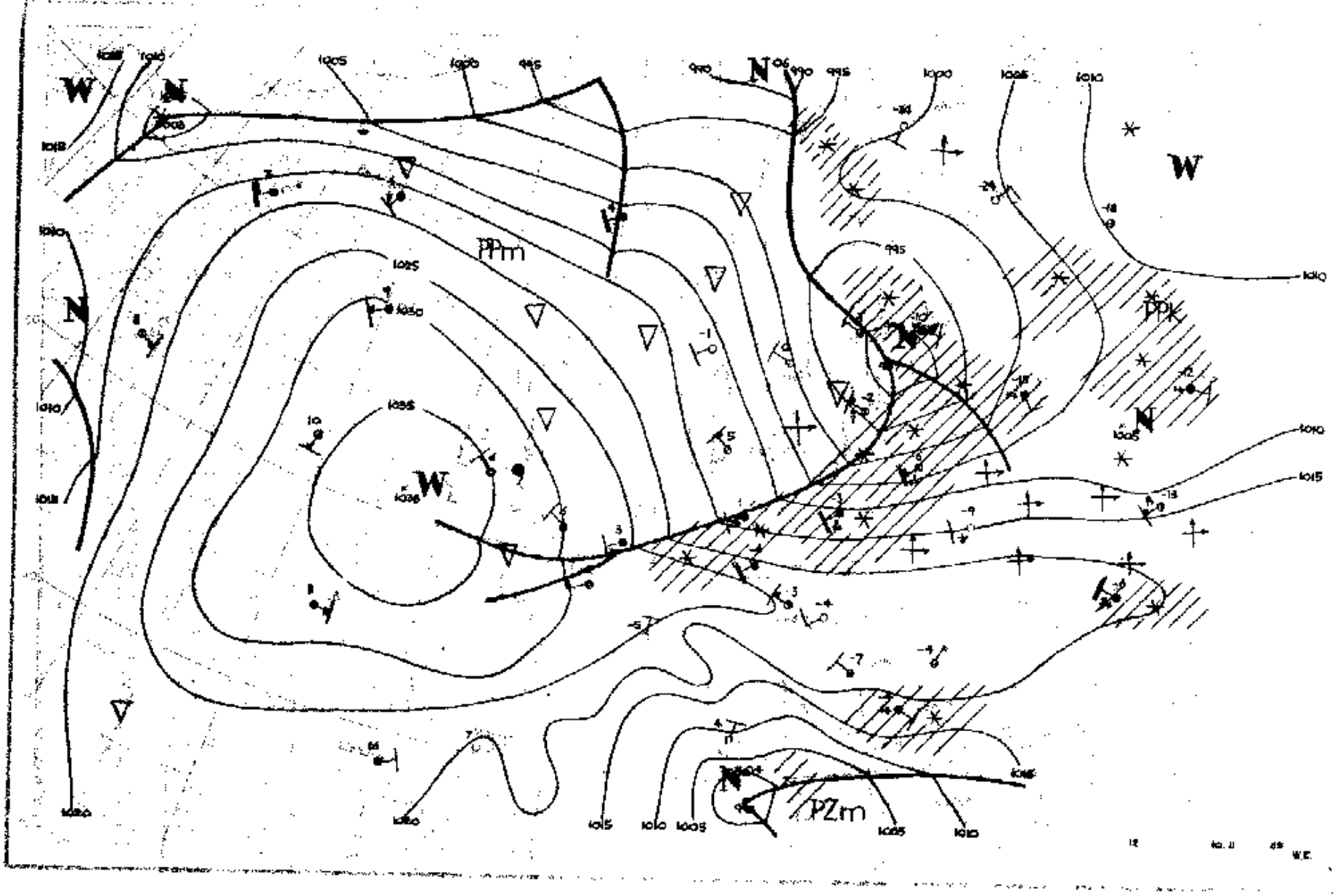

Z
Z
Z
C
C










PPm
PZm

SYNOP z godz.00 GMT.

105	82209	97363	17554	864XX	58737
150	72208	65031	15454	755XX	58734
195	82307	97021	14958	854XX	61724
205	82208	70031	20755	853XX	59734
235	62509	97031	18958	6095X	60730
250	72303	97021	20958	7093X	59819
272	82507	98032	17156	8097X	58722
295	82502	97021	18962	854XX	63712
330	22205	58101	23560	20930	61815
375	82505	56101	21660	8097X	62815
400	02704	62021	25356	00900	57714
424	12304	58101	26665	00901	67706
465	72401	50101	23764	5553X	65709
495	02902	97021	23968	00900	70400
510	03612	98387	33266	00900	68004
560	02604	25107	27464	00900	65201
570	02703	58107	26272	00900	74603
575	02702	62017	25963	00900	66001
650	03611	80027	89471	00900	70209
695	82902	58107	25261	855XX	63207

SYNOP z godz.12 GMT.

105	63206	97017	08503	15532	00211
150	52907	70017	05302	35430	51215
195	82308	20713	99754	8042X	56726
205	82507	58107	11202	854XX	01707
235	82807	96717	07551	8032X	51203
250	82408	95713	07752	7732X	53719
272	82707	04733	03852	6732X	53509
295	82509	20713	03655	8032X	57725
330	82708	25367	11953	873XX	54713
375	82410	06733	08555	3722X	56733
400	82506	20733	14854	8042X	55717
424	82705	40712	15953	855XX	55725
465	82510	20713	11655	5732X	57727
495	82212	97362	11756	8092X	60847
510	92916	90714	27760	9XXXX	61517
560	72112	60336	17856	755XX	59733
570	82006	56052	14056	8087X	61744
575	62503	65021	16955	20936	64841
650	22510	89381	88763	20942	73810
695	62406	70021	17856	6097X	64749

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

T	12374	23173	61631	02505	85430	62671	02709	70890	72761	03213	50533	79813	00120	40690	89116	00234
	30881	00XX5	00128	20138	10XXX	00126	15319	06XX5	03619	10577	09XX0	0XXXX	11122	09216	11XX1	11100
	90717	02036														
T 23	12374	55555	00010	63654	11976	56576	22801	64718	33692	72768	44630	72735	55560	79804	66546	75762
	77341	96997	98290	06XX2	66666	21611	15808	13704	10009	77777	09010	02504	49564	00118	17385	00236
	85135	03111	01010	8091X												

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

T	12425	23196	62636	0XXXX	85444	63667	0XXXX	70909	70762	0XXXX	50538	78811	0XXXX	40694	88927	0XXXX
	30886	01049	0XXXX	20141	11XX8	0XXXX	15322	05104	0XXXX	10581	07123	0XXXX	11122	09218	12XX1	11122
	53108	08133														
TT 23	12425	55555	00010	64651	11972	57596	22862	64643	33837	63671	44807	63723	55686	71771	66666	68724
	77586	74768	88570	72742	99382	91943	11313	00031	02250	07109	33218	12XX4	44192	11XX5	55173	07114
	66128	03084	77108	07137	01010	656XX										
VV 23	12425	07007	10161	0XXXX	55555	11083	04117	22067	11XX5	33055	09159					

Przebieg pogody w Polsce w dniu 10.II.1965r

Początkowo było zachmurzenie duże i występowały opady śniegu oraz zamiecie i zawieje. Później na północy pojawiły się większe przejaśnienia i rozpogodzenia, które w drugiej połowie okresu objęły całą północną połowę Polski. Temperatura minimalna wahała się od -25°C w Jeleniej Górze do -2°C w Gdańsku, a maksymalna od -6°C w Chełmie do 3°C nad samym morzem. Wiatry były zachodnie i północno-zachodnie dość silne i silne, w drugiej połowie doby stopniowo słabnące do umiarkowanych, na północy nawet słabych.-

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii baryczn. izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4°C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwono i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

obszar jednostajnych opadów deszczu
„ „ „ śniegu
mżawka
deszcz
śnieg
grad
opady przelotne
mgła
burza
błyskawica
zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○	niebo bezchmurne	
◔	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10 – 3/10	„ „
◑	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
●	7/10 – 8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

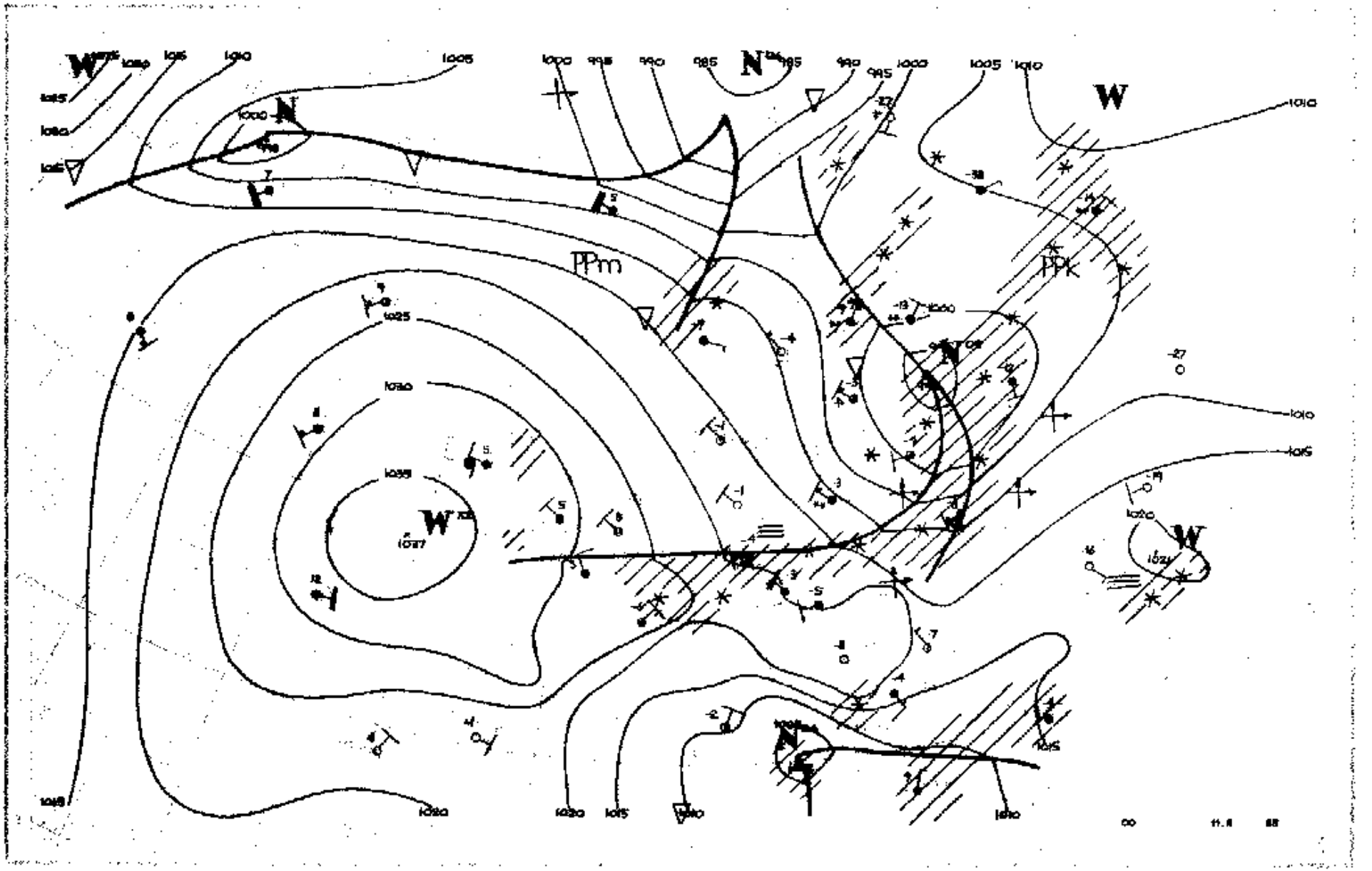
Wiatr:

1/2 m/sek
1 m/sek
2½ m/sek
5 m/sek

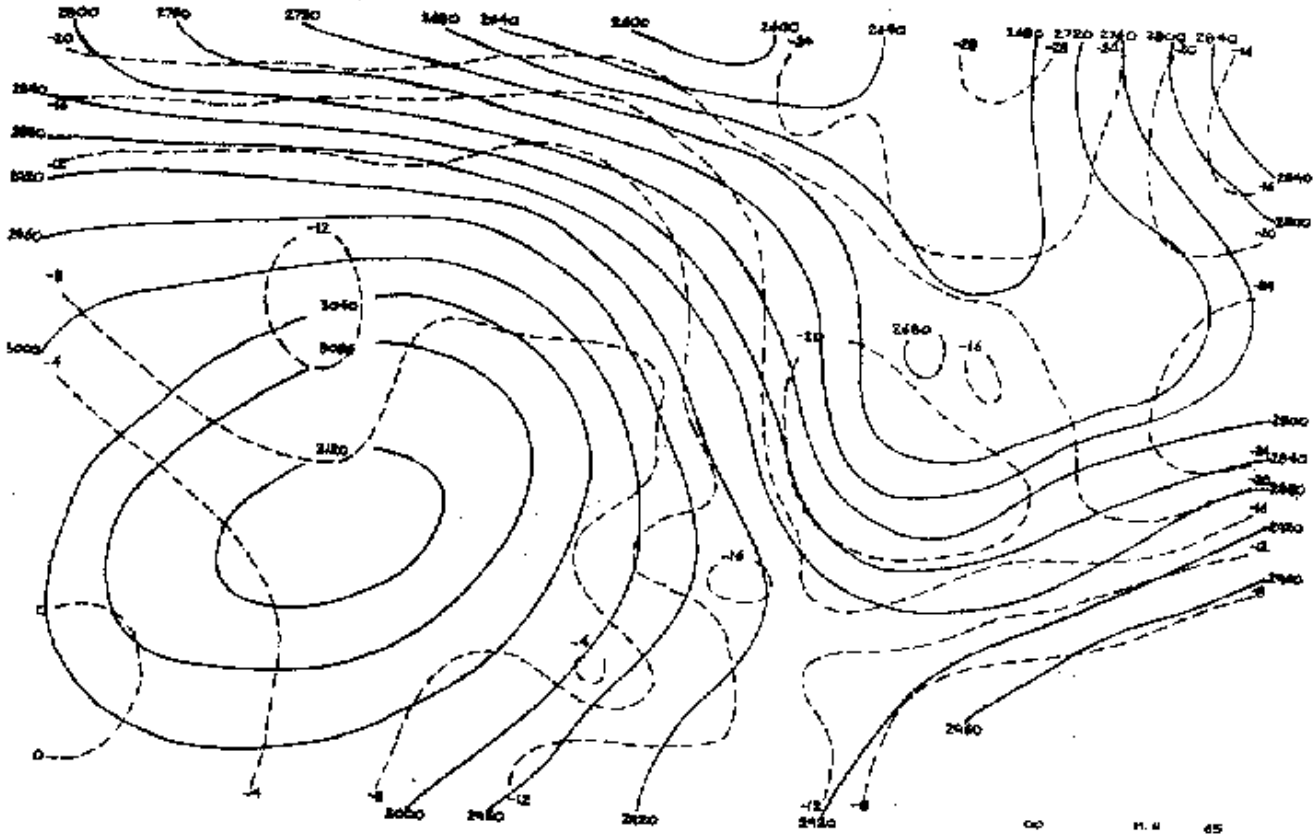
N, NE, E, SE, S, SW, W, NW

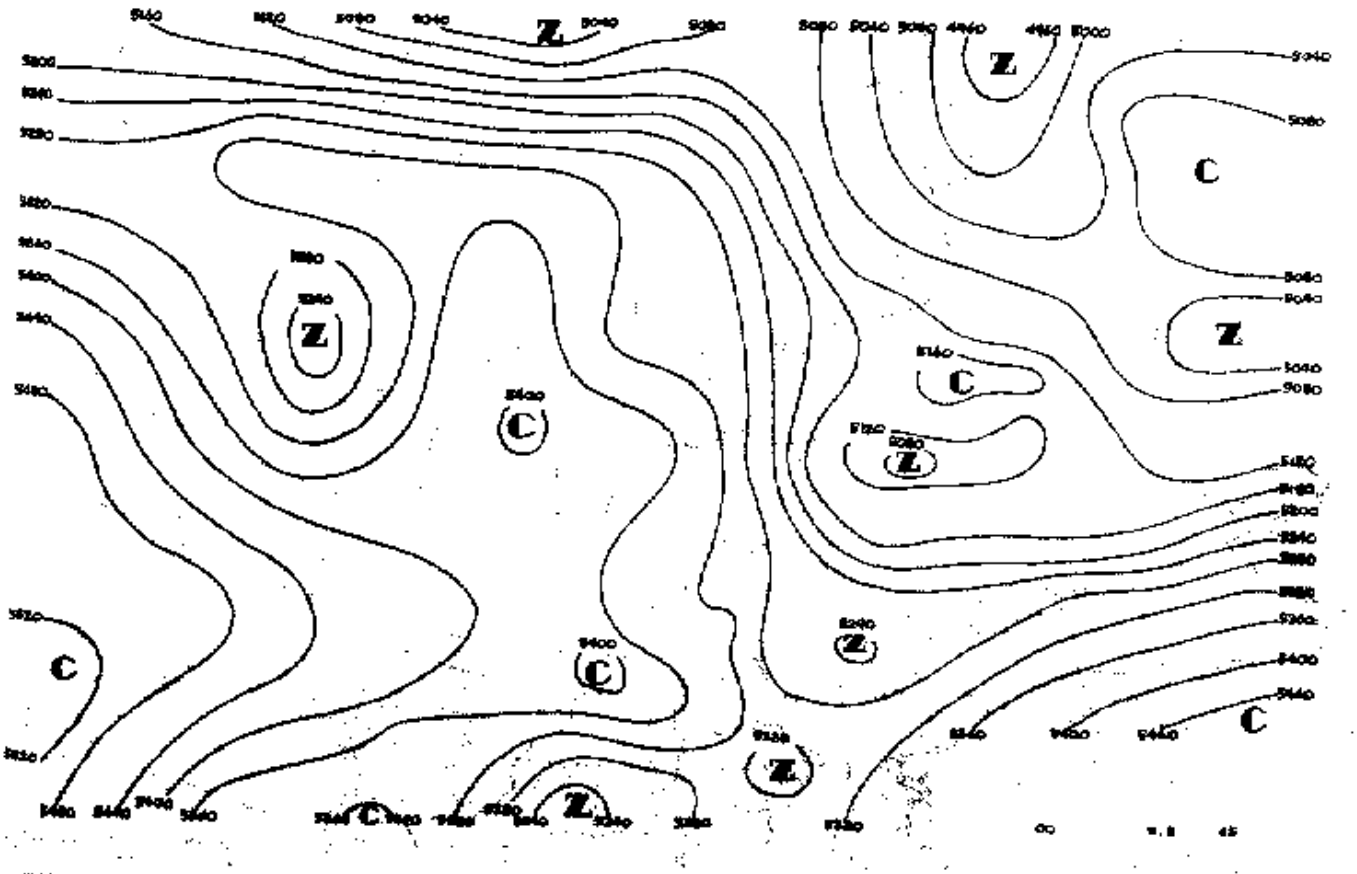
Rozmieszczenie danych:

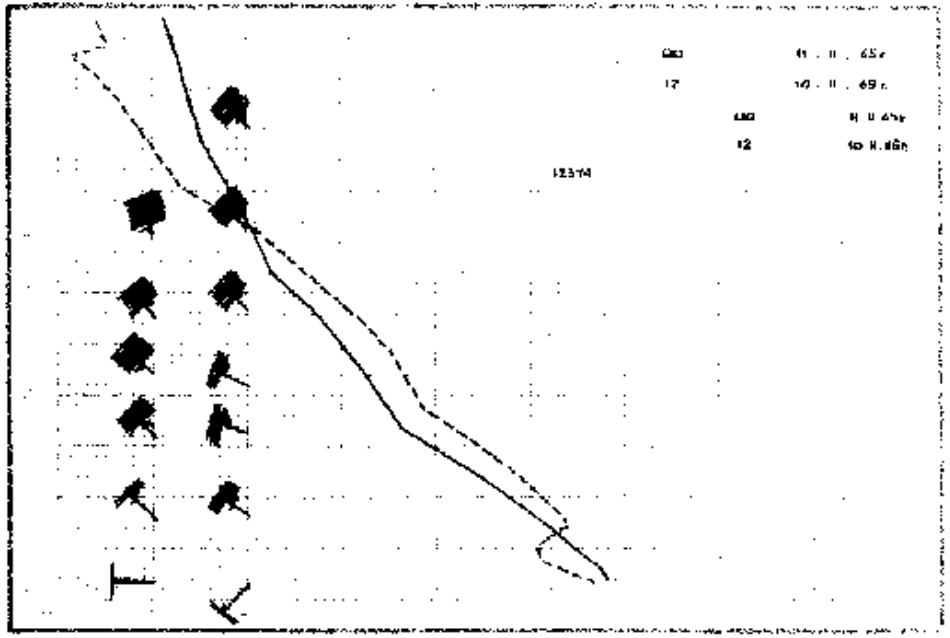
Temp. powietrza → T
Meteory → M
(N) ← wielkość zachmurzenia ogólnego
kierunek i prędkość wiatru

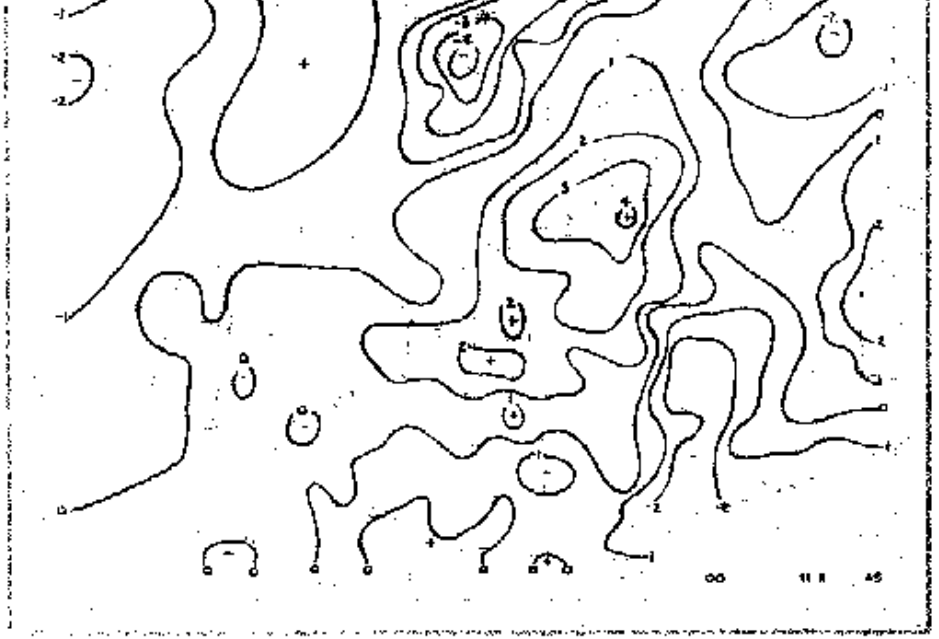


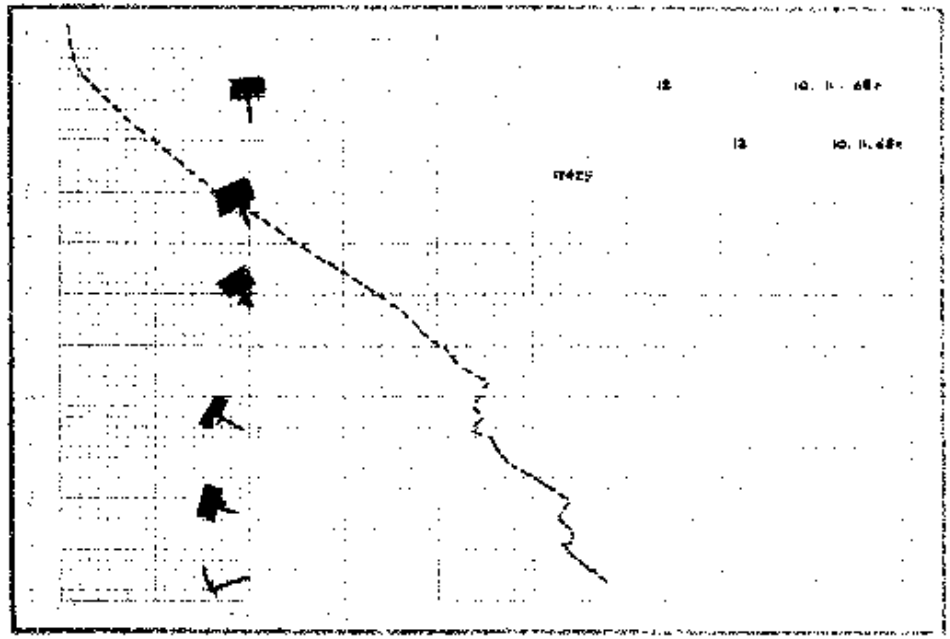
W
N
PPm
PPk
1005
1000
995
990
985
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1037

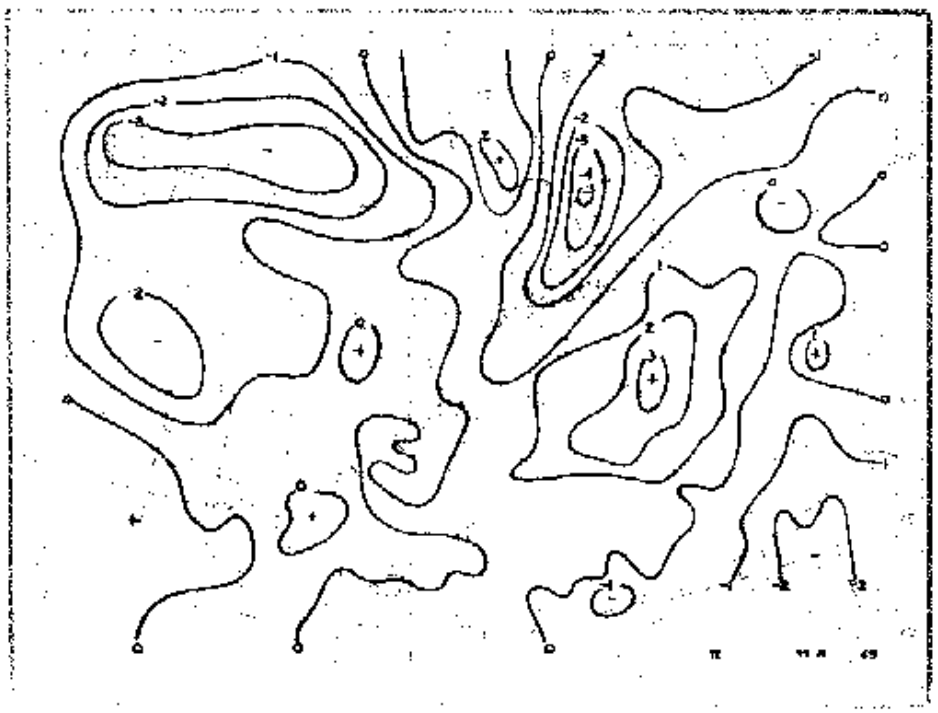


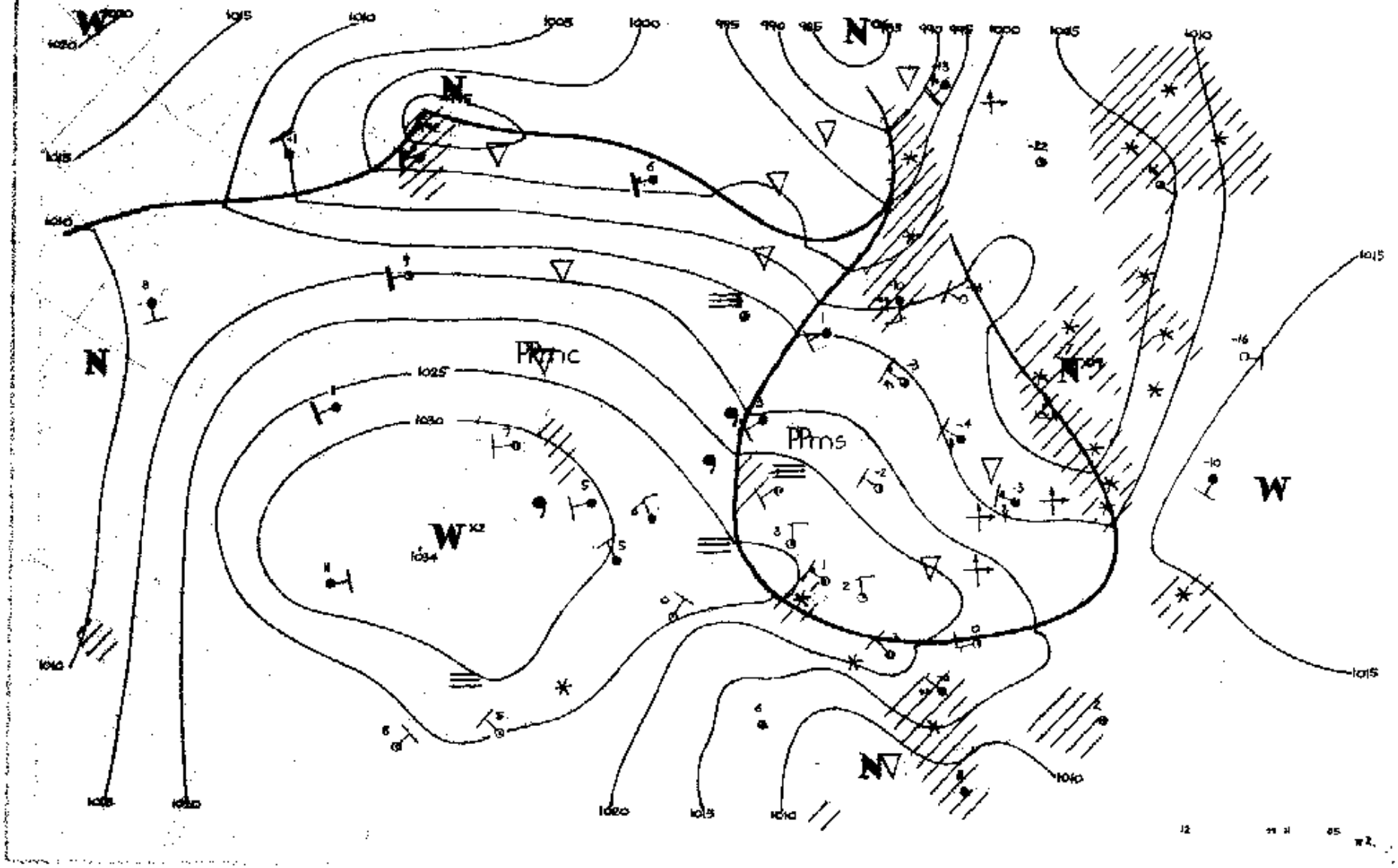

Z
C










1020
1015
1010
1005
1000
995
990
985
1025
1030
1034
PPmc
PPms

SYNOP z godz.00 GMT.

105	03206	98020	14701	00900	55218
150	53405	70021	11255	55400	57220
195	52404	97031	05956	25431	58220
205	02204	40100	17903	00900	54220
235	02803	97010	13857	00900	60118
250	02703	97010	17953	00900	57323
272	72906	98038	09854	754XX	55218
295	02705	96107	07655	00900	56715
330	13205	65031	16154	15500	55319
375	82907	50711	11153	862XX	55214
400	93203	07477	17851	9XXXX	51318
424	7320X	58107	15900	754XX	51207
465	73208	58107	12952	754XX	53216
495	22704	97277	10453	25400	54105
510	93220	90498	28759	9XXXX	60102
560	82506	40713	16054	6732X	55203
570	82703	40717	12453	6722X	53106
575	82704	50717	14953	8042X	55209
650	03410	00714	86963	9XXXX	64802
695	82708	40713	14056	8042X	57203

SYNOP z godz.12 GMT.

105	02706	98020	13503	00900	53207
150	02304	70070	10702	00900	54207
195	72305	98037	13352	755XX	50216
205	02206	60014	20100	00900	52400
235	02904	97021	18551	00900	53209
250	23003	97011	18301	20930	52108
272	32705	98010	15451	29500	52211
295	72905	97027	14152	754XX	54220
330	02705	60020	20651	00900	54105
375	42906	65030	17052	45500	55112
400	62504	58104	22451	61400	53005
424	03005	02020	21401	00900	53103
465	13208	58100	18051	10940	54213
495	02705	97011	16552	00900	56213
510	13208	98030	33558	11100	60109
560	62704	56101	20650	60833	55105
570	22705	70031	17651	22530	56103
575	02905	65011	19051	655XX	56004
650	83611	80714	80155	85XXX	66111
695	22907	70011	17850	15540	57214

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

	12374	23077	85349	60619	03314	70805	73732	03332	50522	83887	03336	40676	09958	03453	00870	96021
	0XXXX	20135	02XX1	0XXXX	15321	02XX5	0XXXX	11122	06225	06XX4	11100	90672	34053			
23	12374	55555	00998	52537	11954	53554	22685	74755	33454	87922	90250	99067	66666	22506	14702	11100
	77777	09998	02705	35895	03217	52729	03212	15581	03338	53356	03332	01010	35530			

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

[b] brak danych

Przebieg pogody w Polsce w dniu 11.II.1965r.

Początkowo na północnym-wschodzie i pogórzu było zachmurzenie na ogół duże i gdzie niegdzie padał drobny śnieg,później wystąpiły większe przejaśnienia. Na pozostałym obszarze było bezchmurnie lub zachmurzenie niewielkie, tylko miejscami przejściowo umiarkowane w końcu okresu od zachodu zachmurzenie wzrastało i miejscami wystąpiły drobne opady. W nocy notowano liczne mgły. Temperatura minimalna wahała się od +1°C w Ustce, Kołobrzegu do -10°C w Kłodzku,Kole, Łodzi i Płocku, a maksymalna wahała się od +4°C w Resku i Lebie do -3°C w Zamościu. Wiatry były umiarkowane i słabe przeważni z kierunków zachodnich.-

Druk PWMK - W-wa, Sokol 18, Zam. 405/87/1964 - 3.11.64 - Ed. 55+[illegible] - 55000 - 81 x 86 maszynowy

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

12 LUT 1965

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W – wyż
N – niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

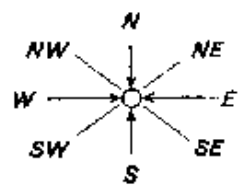
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



N, NW, NE, W, E, SW, SE, S

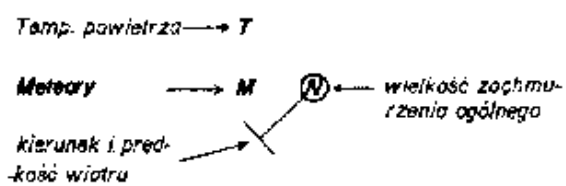
Rozmieszczenie danych:

Temp. powietrza → T

Meteory → M

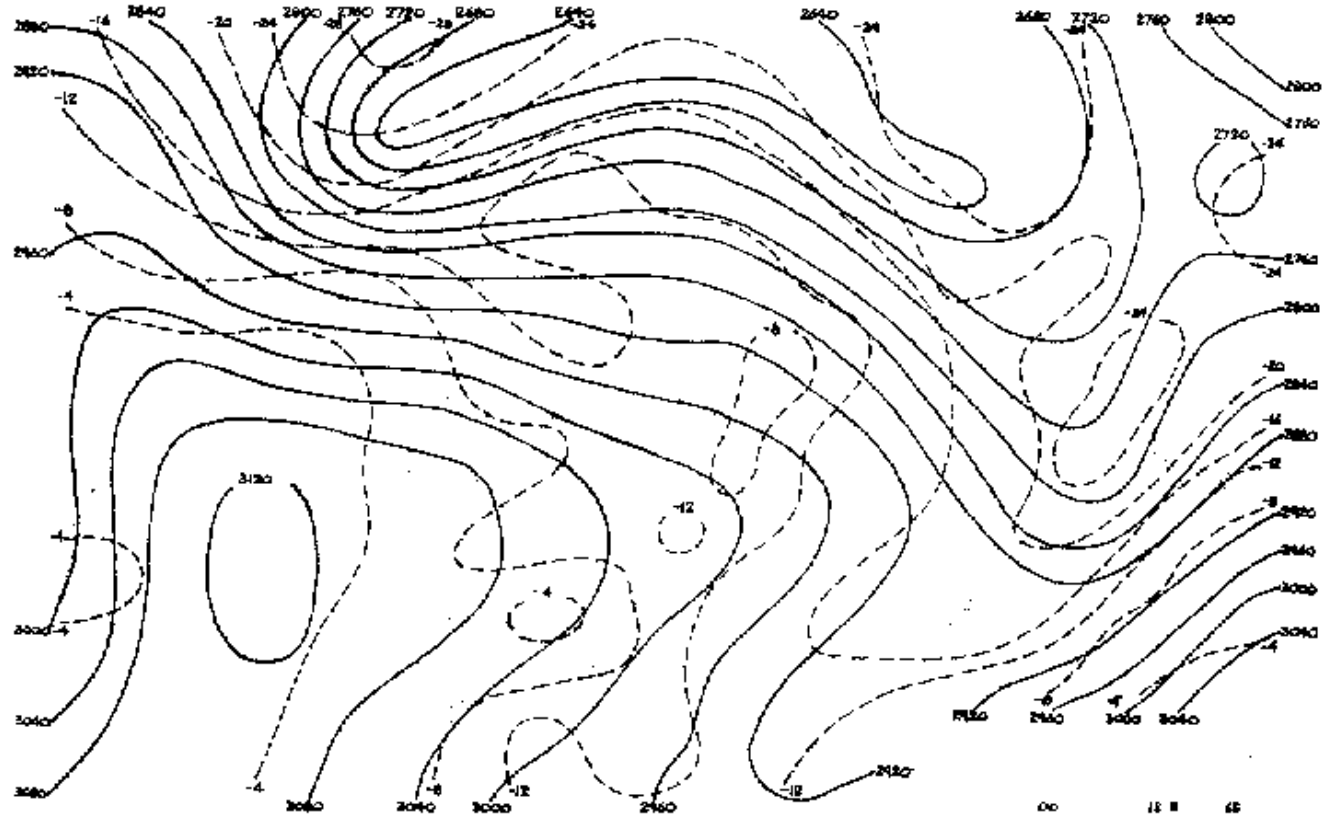
N ← wielkość zachmurzenia ogólnego

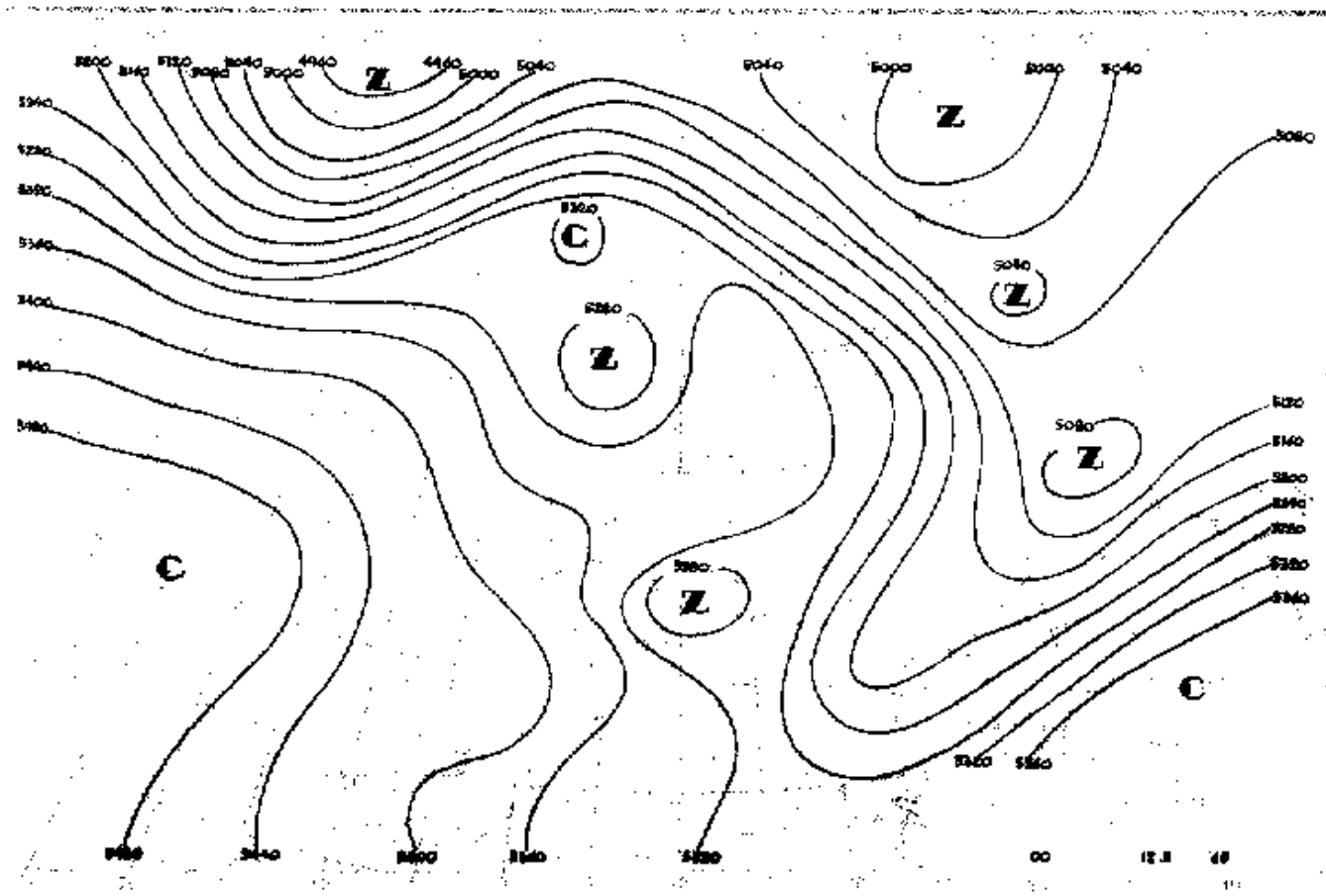
kierunek i prędkość wiatru

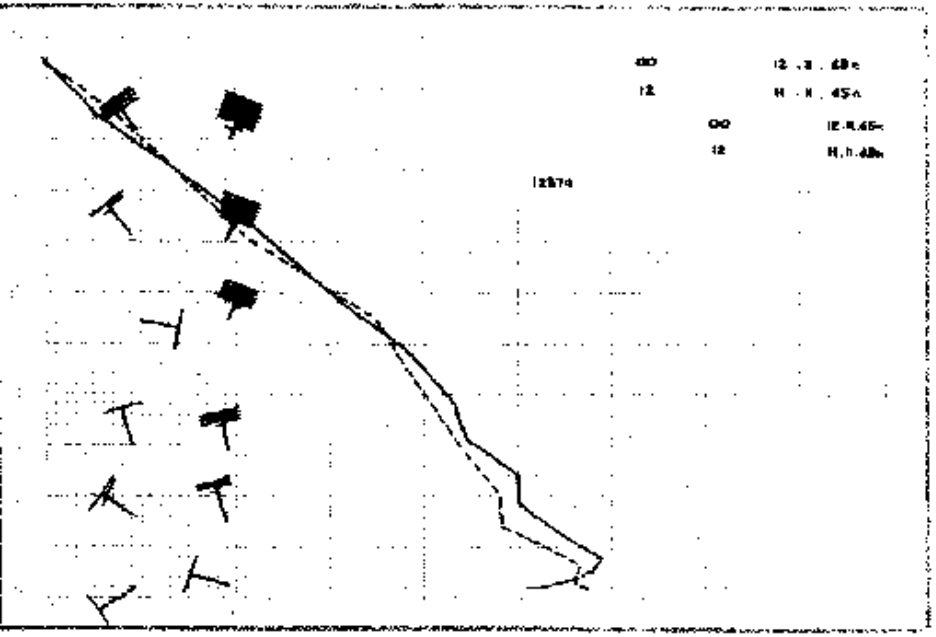


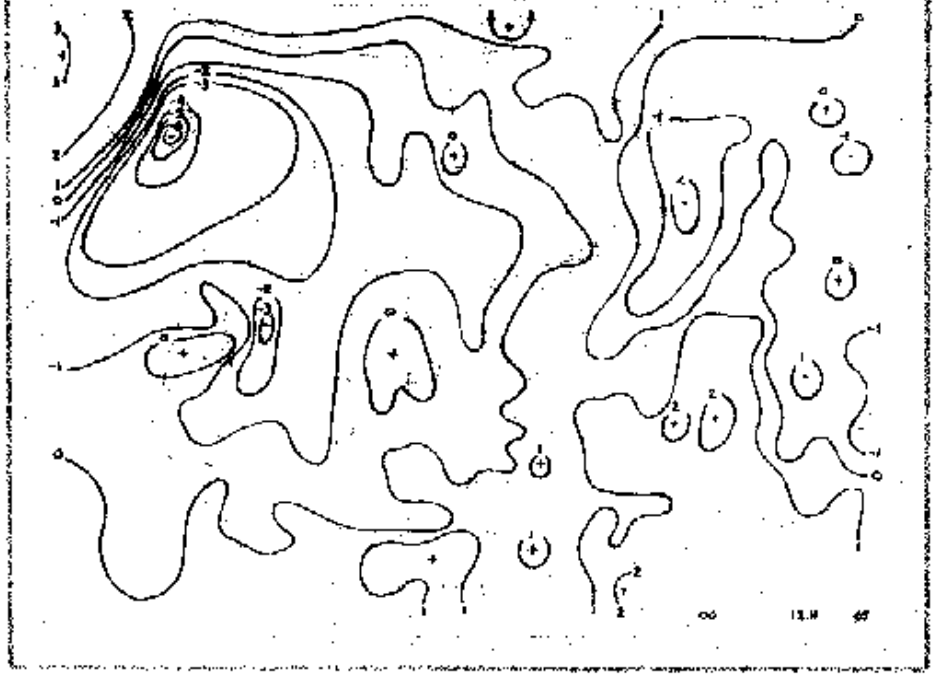
PIHM – Wzór Nr V/40

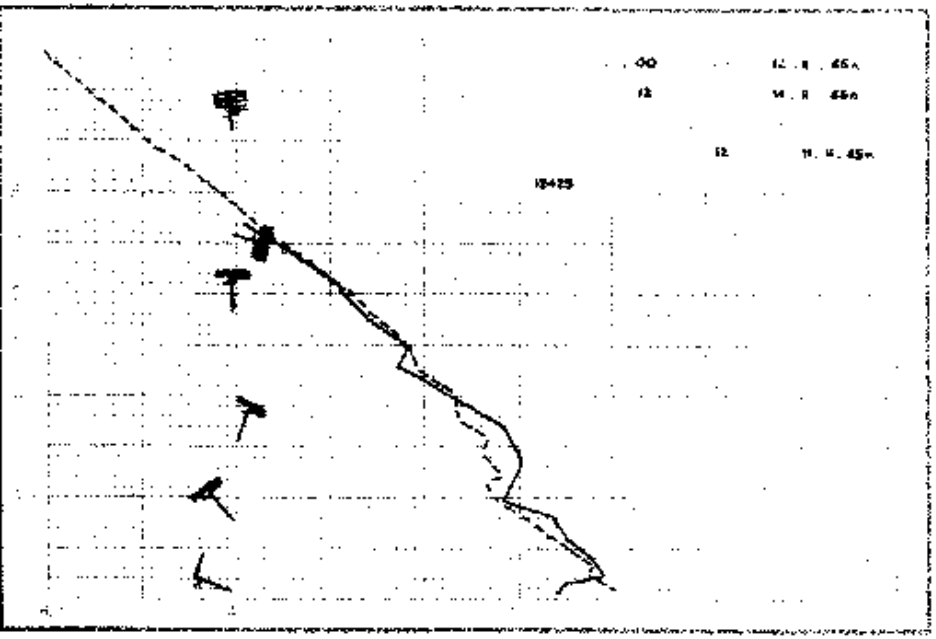
W
N
PPmc
1010
1015
1020
1005
1000
995
990

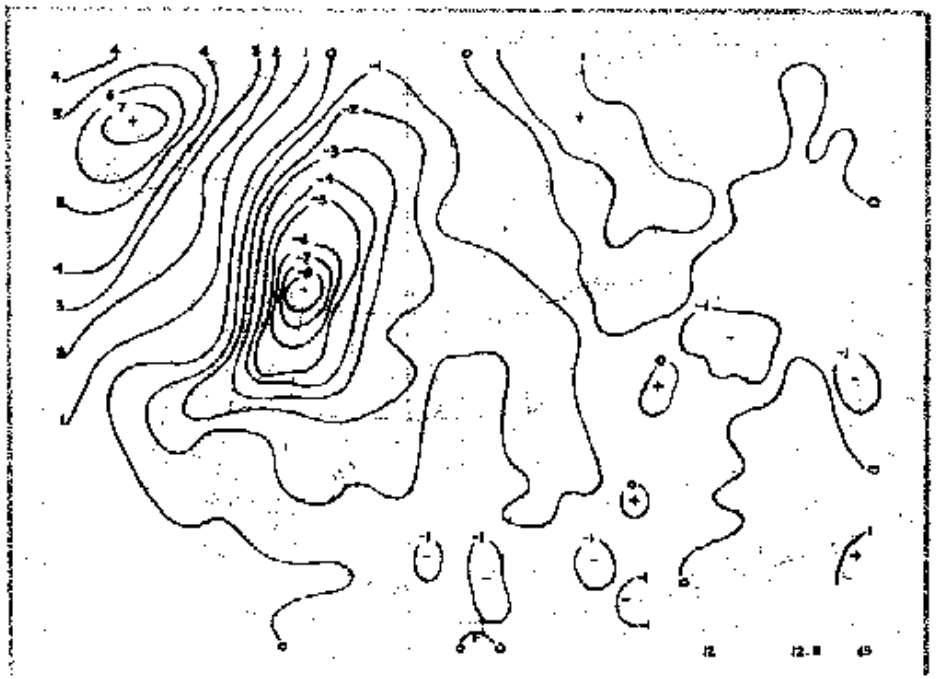


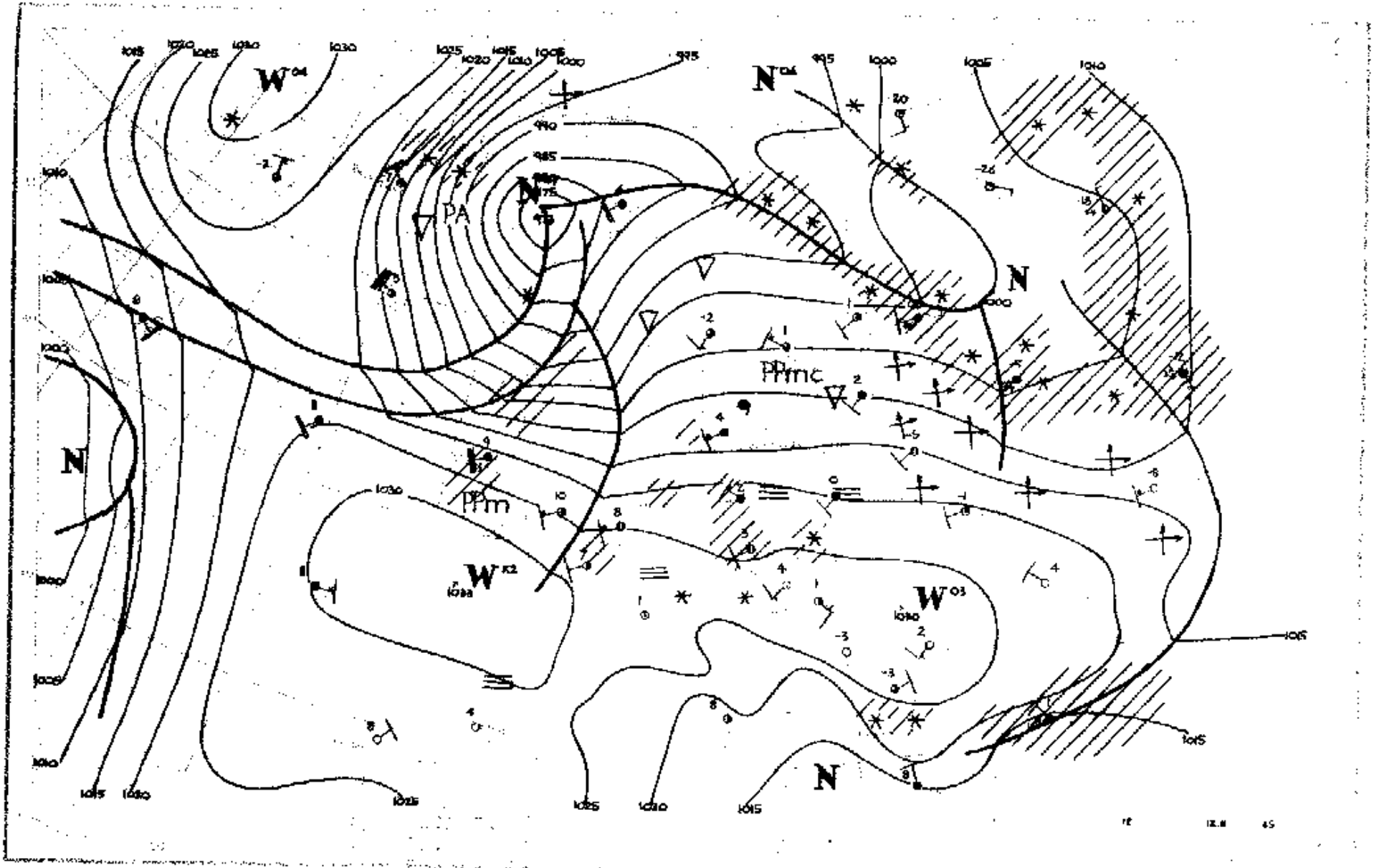

C
Z
C
Z
Z
Z
Z
C










W
N
PA
Pfmc
Pfm

Dane synoptyczne z Polski w dniu 12.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	82207	20284	10501	864XX	00704
150	72705	65022	18201	754XX	51803
195	82404	96761	18055	864XX	56400
205	82204	16102	20201	852XX	01803
235	82404	97021	19952	864XX	53702
250	82302	96101	21152	863XX	53001
272	82703	20101	19054	863XX	54103
295	82203	97031	00260	00906	61206
330	82204	40101	22051	863XX	52605
375	82608	16711	21955	772XX	56108
400	82502	19107	22950	850XX	50802
424	12403	56100	24157	00901	59801
465	82704	20101	22554	862XX	55105
495	02502	97021	23559	00906	50108
510	72706	98031	25859	752XX	61703
560	02403	10101	25557	00900	58203
570	70004	40101	24059	7095X	60207
575	22701	40101	24854	25500	55207
650	73609	80714	24564	753XX	66106
695	03005	60020	24557	00900	58207

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82506	96106	15903	862XX	07302
150	82205	57602	14303	8732X	01712
195	82106	40227	15351	864XX	52717
205	82505	56106	18403	862XX	02802
235	82401	95517	15801	873XX	01809
250	82404	95107	17602	863XX	01813
272	82204	20107	15901	863XX	50714
295	82205	12107	10452	854XX	52714
330	82705	16507	19302	861XX	02007
375	82305	20102	19650	862XX	52712
400	82504	08517	21002	9XXXX	02805
424	82504	58212	22202	854XX	51804
465	82207	25772	19550	862XX	52813
495	51803	96104	21852	50930	52815
510	92510	90497	35556	9XXXX	58704
560	02406	58101	23101	65500	55712
570	71803	50051	21602	757XX	56713
575	12502	60021	23602	00902	57708
650	42201	09031	95461	00904	70804
695	13004	58101	23502	00901	53710

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

	12374	23163	56578	02305	85448	50649	03108	70944	02698	03505	50545	76822	00105	40703	87934	03308
	30895	02XX1	03320	20150	12XX7	03419	15329	08XXO	03214	10554	10XXO	03011	11122	11214	14XX1	
FT 23	12374	55555	00009	56583	11905	54541	22968	51529	33935	51577	44804	52624	55764	52584	66690	54707
	77632	66683	88553	71773	11250	09XX6	66666	28804	21414	12206	12109					

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

FT	12425	23180	54555	0XXXX	85469	56612	OXXXX	70968	61661	0XXXX	50548	75796	0XXXX	40707	06303	0XXXX
FT 23	12425	55555	00006	56562	11985	50524	22948	51539	33921	52557	44898	54507	55984	54512	66776	61661
	77737	59857	88662	62671	99556	72751	11542	71757	22467	78848	33454	78841	44302	88929	55970	00941
	01010	00900														

Przebieg pogody w Polsce w dniu 12.II.1965r.

Zachmurzenie było całkowite, tylko początkowo w dzielnicach południowych i południowo-wschodnich występowały przejaśnienia i rozpogodzenia. Rano notowano liczne mgły, które miejscami na Pomorzu utrzymywały się w ciągu całego dnia. Prawie w całym kraju występowały niewielkie opady mżawki, deszczu i śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -14°C w Rzeszowie do +1°C w Świnoujściu i Kołobrzegu, a maksymalna od 0°C we Włodawie, Chełmie, Suwałkach do +4°C w Lesznie, Szczecinie, Świnoujściu. Wiatry były początkowo słabe później umiarkowane, na północy dość silne z kierunków zachodnich.-

Druk PPWK - W-wa. Zam. 4059/67/1964 - 3.III.64 - Ark. wydawniczy 1,00

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W – wyż
N – niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zakładowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

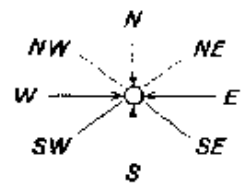
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

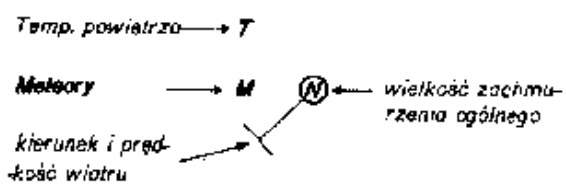
- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

Wiatr.

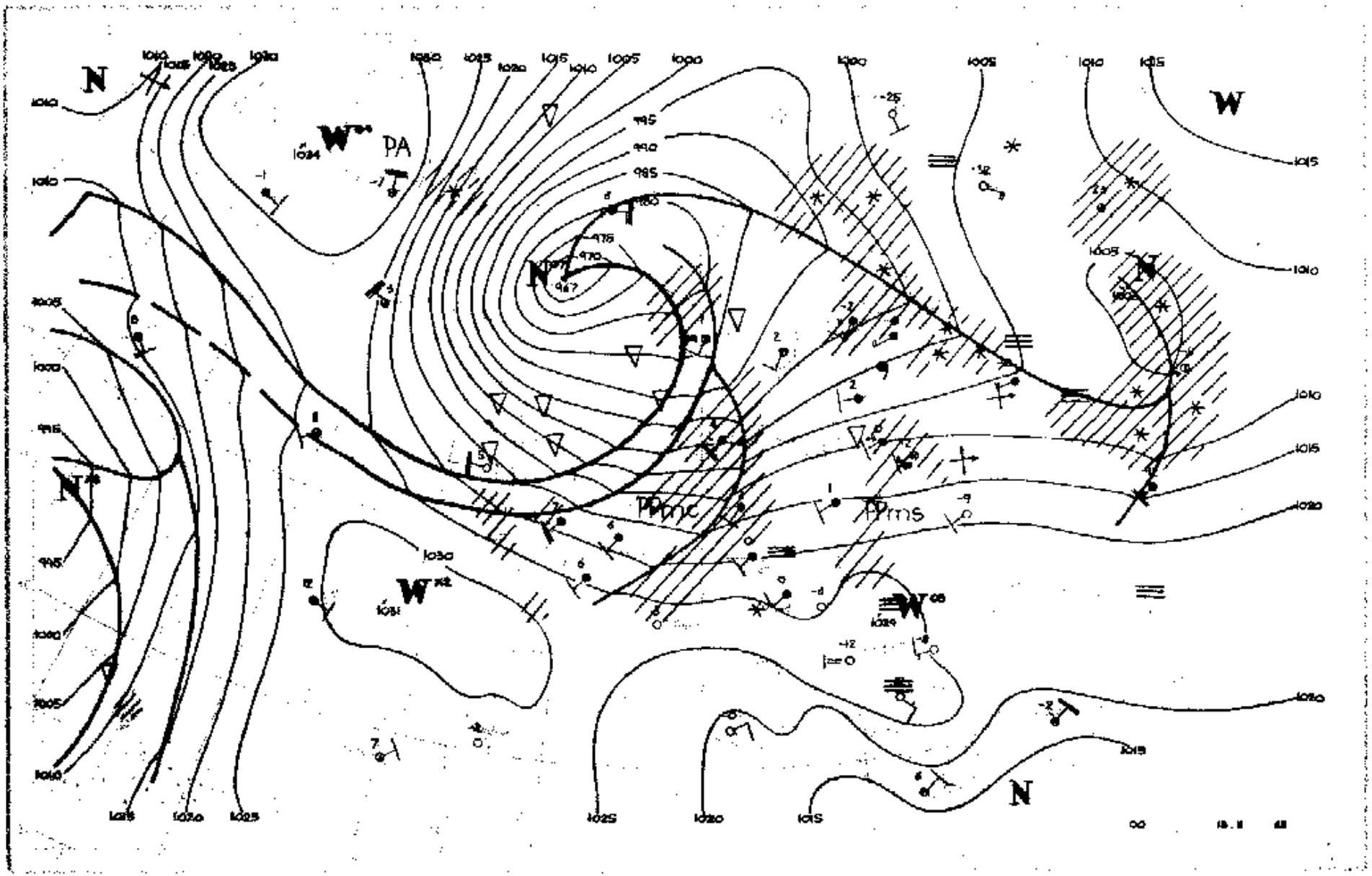
- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek

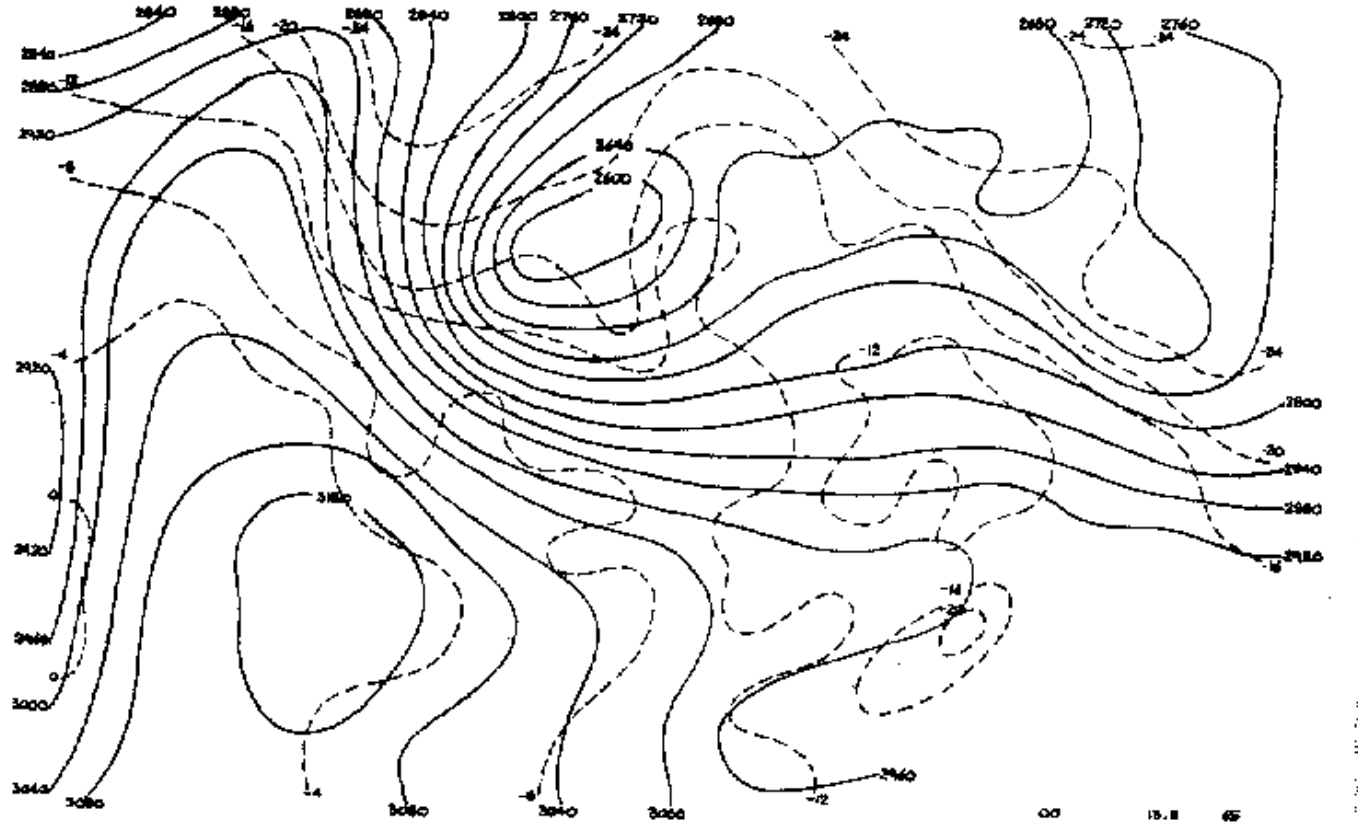


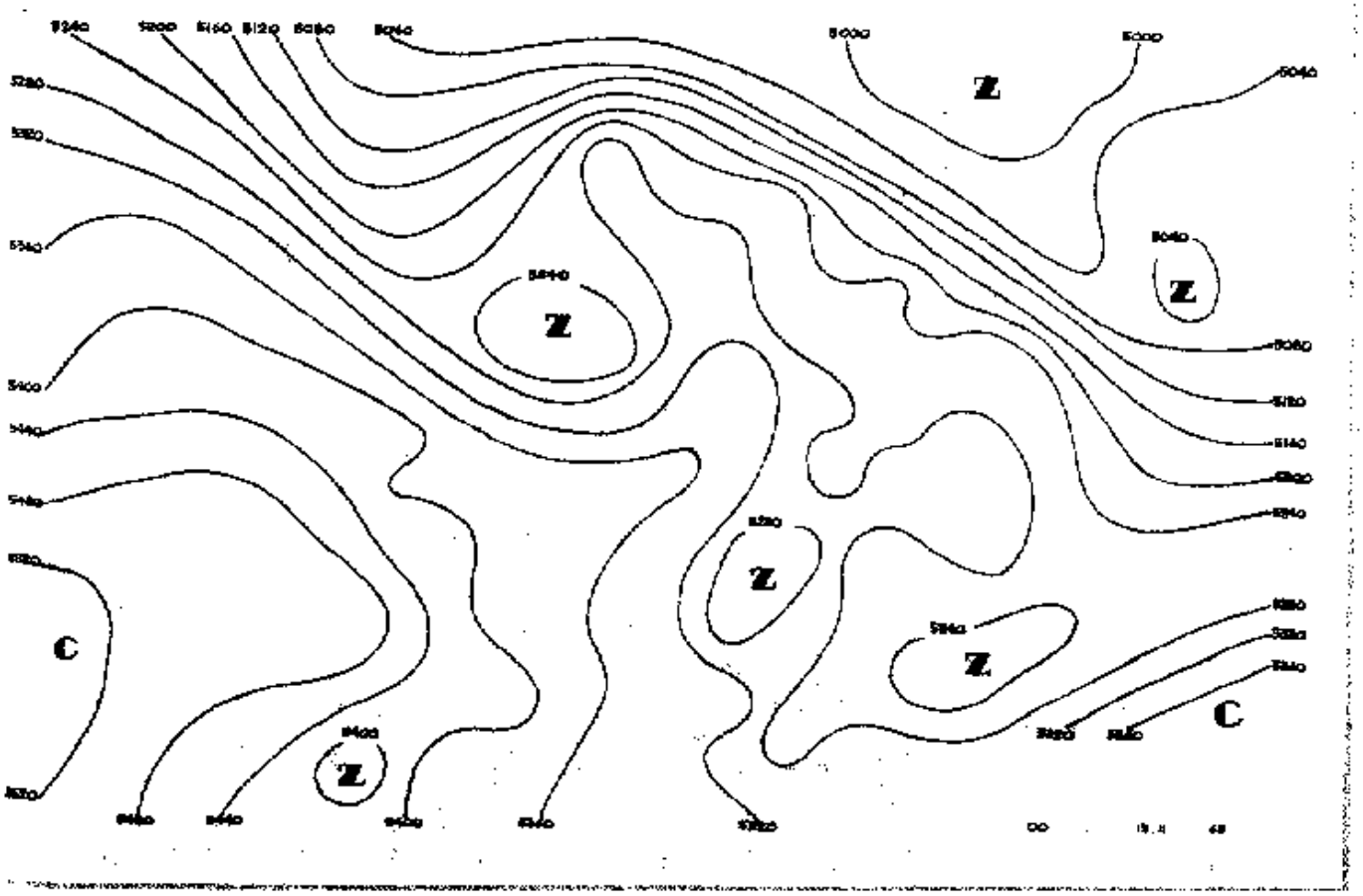
Rozmieszczenie danych:

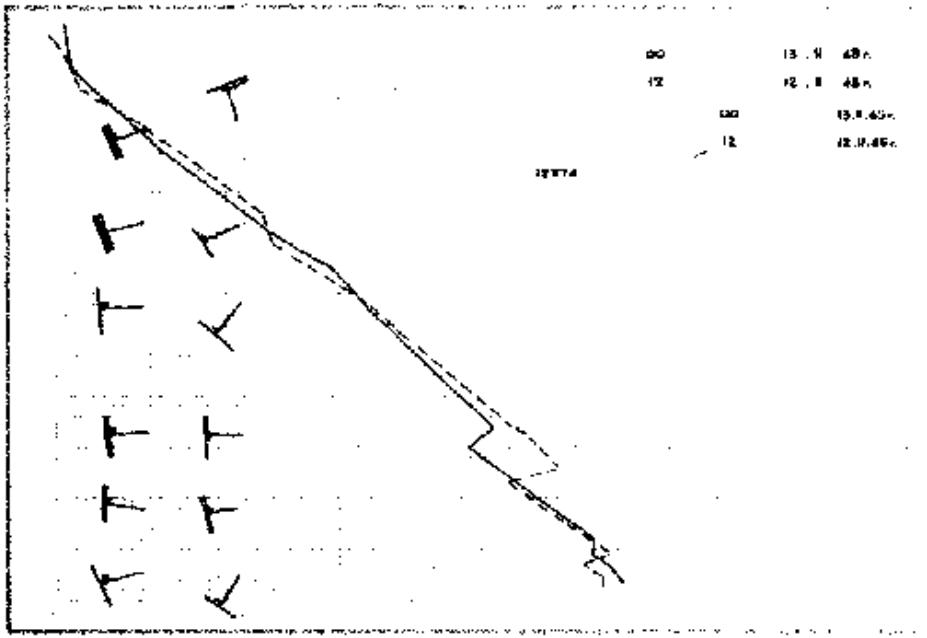


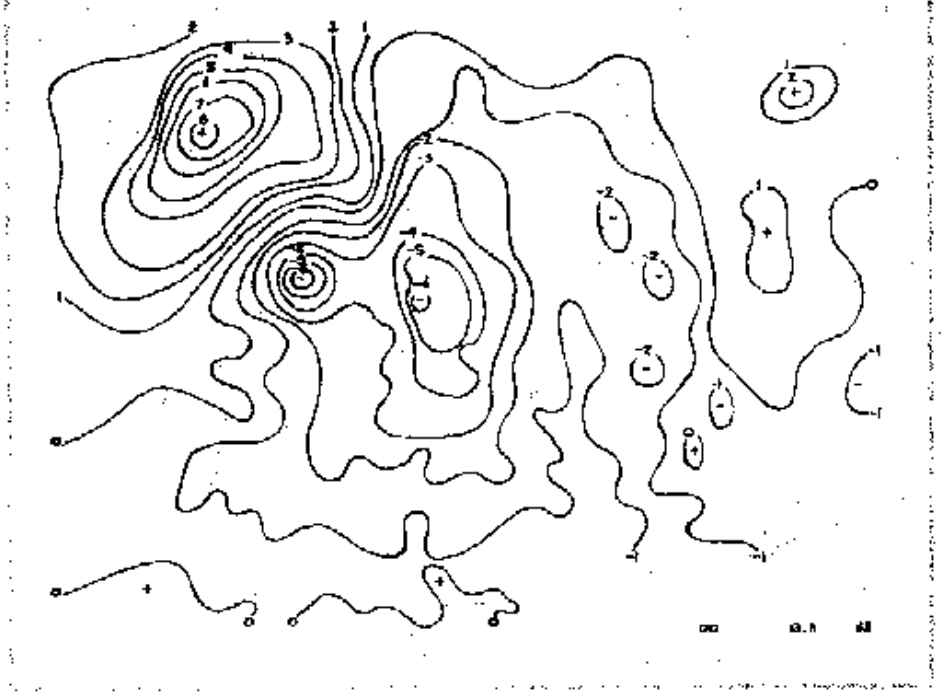
Płata – Wzór Nr VI/30

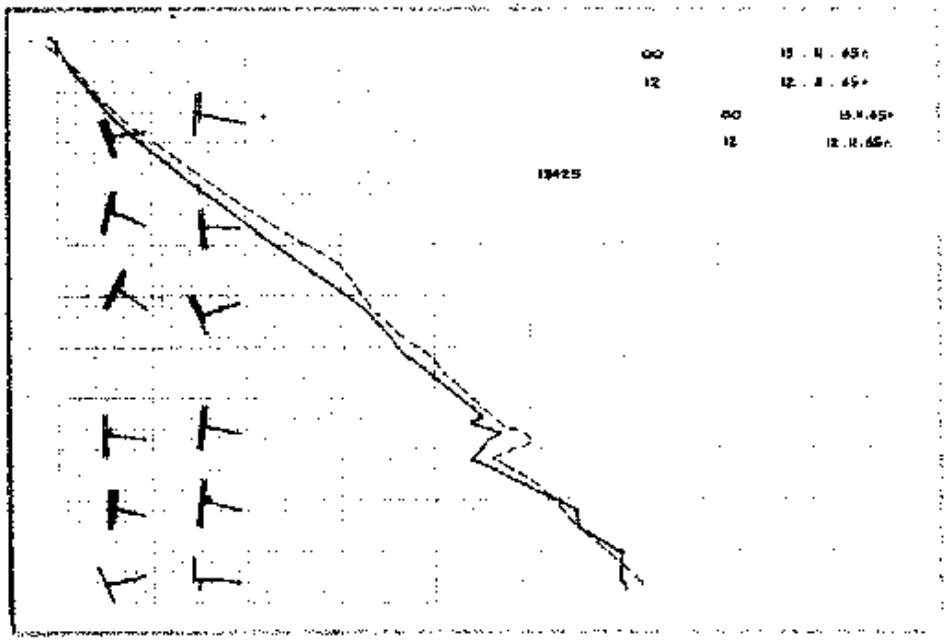

N
W
PA
N
W
N
N
W
N
1010
1015
1020
1025
1030
1005
1000
995
990
985
980
975
970
967
1024
1031
1029

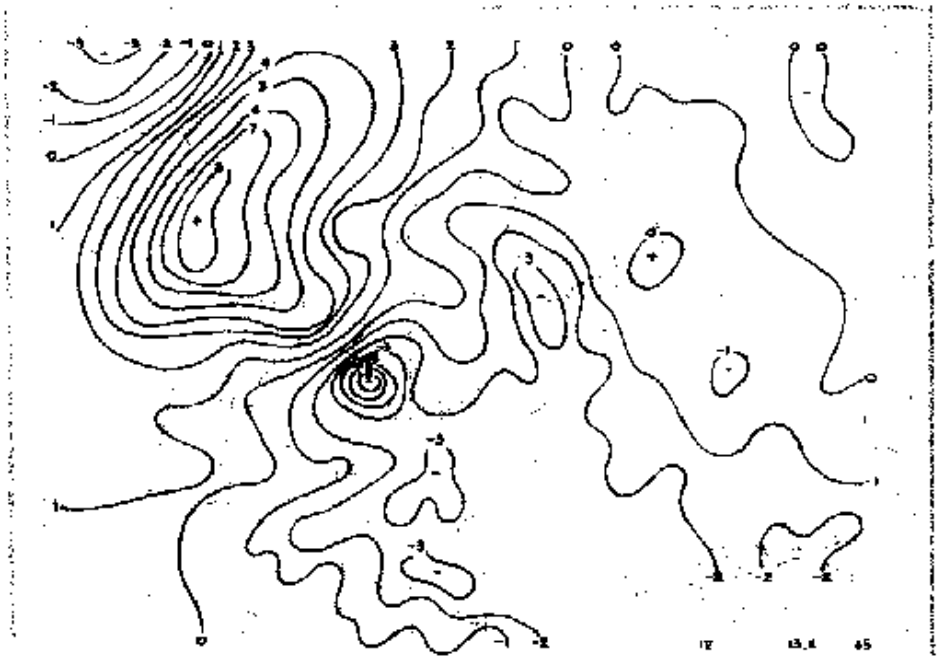


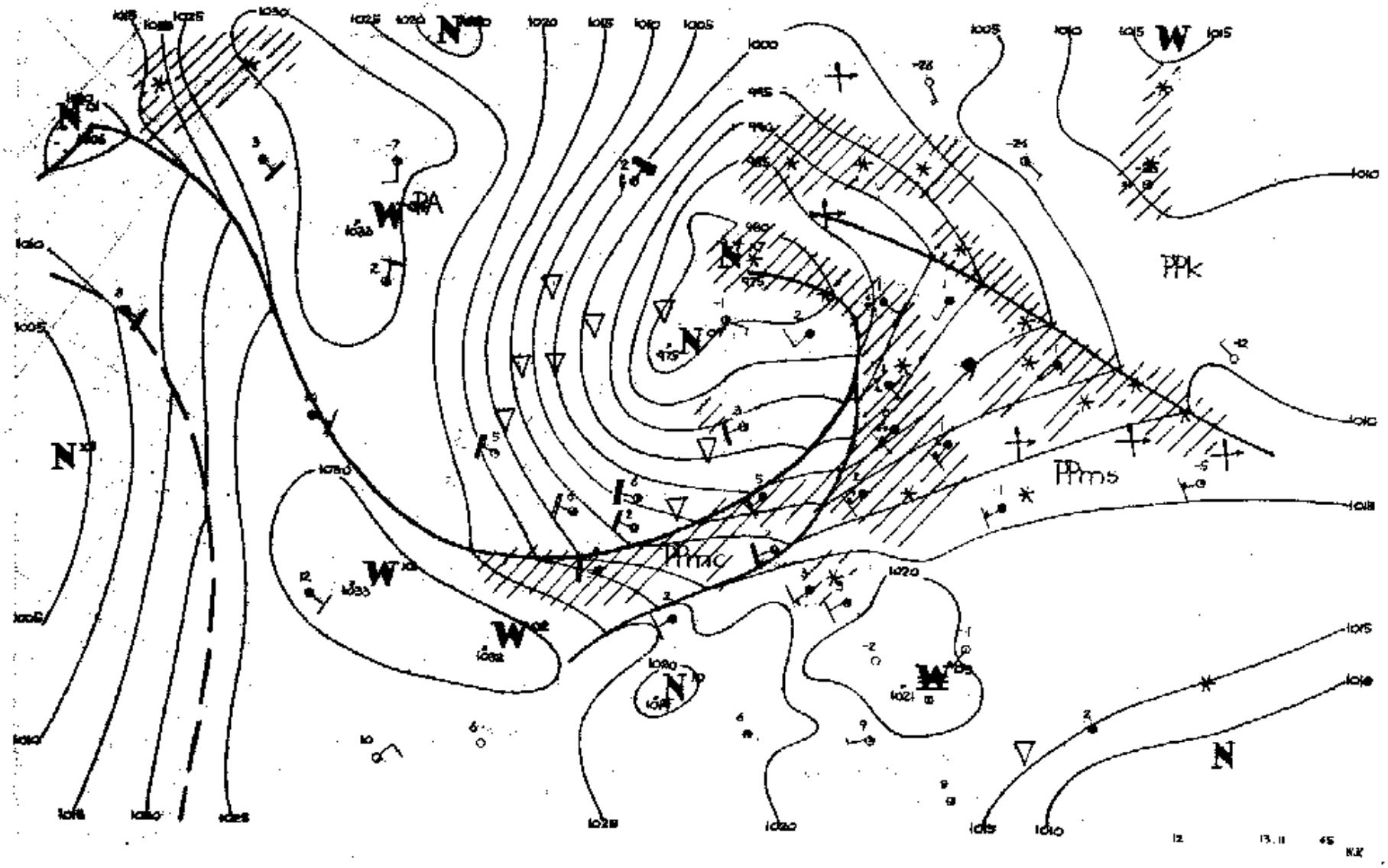

Z
Z
Z
Z
Z
C
C










PPk
PPms
PPmc

Dane synoptyczne z Polski w dniu 13.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	82208	96106	07802	864XX	00741
150	82208	57101	09103	864XX	01730
195	82507	16106	10301	862XX	00717
205	82208	40612	09602	873XX	01835
235	82106	95104	10301	864XX	00733
250	82105	96106	12901	863XX	00827
272	82206	96105	11101	863XX	50716
295	82505	08514	13401	863XX	00709
330	82207	40101	13801	862XX	50829
375	82406	40217	15501	862XX	00710
400	82205	50101	14901	856XX	51826
424	82206	58107	17501	855XX	52720
465	32205	30107	15950	30930	51717
495	82204	96717	17851	874XX	51712
510	92716	90427	31358	9XXXX	59707
560	82106	40707	20050	854XX	53816
570	82203	40702	18200	854XX	51711
575	81803	40052	20651	855XX	55710
650	82502	00714	33660	9XXXX	61810
695	82707	60021	20952	855XX	56812

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82210	97256	94904	633XX	00726
150	82209	58606	93504	8942X	02722
195	82009	20717	00101	8032X	51726
205	82512	56685	97103	872XX	01725
235	82210	96235	97602	873XX	01725
250	82207	96617	00202	7742X	01728
272	82206	20717	99101	8732X	01725
295	82009	20712	03401	8042X	51729
330	82208	50606	01802	8:4XX	01728
375	82109	30607	04602	5732X	51727
400	82205	58608	03202	8742X	01727
424	72410	62037	06403	8564X	50701
465	82208	40237	04901	863XX	51724
495	82208	97021	08301	8047X	54830
510	92230	90714	31157	9XXXX	57705
560	82210	30712	10201	5542X	52725
570	82206	58701	08002	4557X	52727
575	82003	98051	10702	6552X	55528
650	71014	69417	66660	8?X4X	61724
695	82307	60022	12201	855XX	55727

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT		12374	23125	00504	02407	85415	56561	02811	70908	64661	02712	50541	76864	02707	40699	87962	02518
		30891	01XX0	02416	20149	08XX4	0XXXX	15330	08XX4	0XXXX	10584	09XX5	0XXXX	11122	03241	08XX1	
TT	23	12374	55555	00004	00007	11974	50509	22944	52525	33912	52525	44716	65656	51688	03672	66450	80927
		77322	98057	08250	07XX1	66666	24108	14108	77777	09007	02406	64312	02625	81201	02607	01010	862XX
MW	23	12374	07806	13XX2	0XXXX	66666	09510	07913	07611	07013							

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT		12425	23140	00506	02504	85437	54587	02813	70929	63651	02711	50542	76829	03205	40699	88945	02511
		30891	01065	02613	20148	10154	02911	15328	08131	02809	10582	12XX2	0XXXX	11122	13207	12XX3	
TT	23	12425	55555	00003	00508	11975	00521	22939	00523	33869	54579	44842	04506	53036	15707	66645	02648
		77678	66671	88668	64671	99569	72785	11505	76821	22442	02897	33552	04007	44235	13069	55253	07121
		03250	07125	66666	20711	15807	13811	11910	10012	77777	12003	02504	32804	02815	17517	03203	51316
		02614	56136	02512	10111	03011	01010	00900									

Przebieg pogody w Polsce w dniu 13.II.1965r

Zachmurzenie było duże z przelotnymi opadami śniegu i deszczu. Wieczorem i w nocy wystąpiły w części północno-zachodniej większe przejaśnienia. Temperatura minimalna wahała się od -7°C w Lesku do $+2^{\circ}$C na wybrzeżu, a maksymalna od -2°C w Lesku do $+7^{\circ}$C w Legnicy. Wiatry były umiarkowane i dość silne z porywiste południowo-zachodnie.-

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zakludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

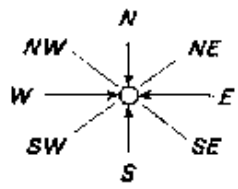
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○	niebo bezchmurne	
①	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10—3/10	„ „
◔	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
◕	7/10—8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



N, NW, NE, W, E, SW, SE, S

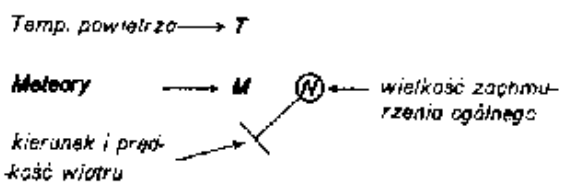
Rozmieszczenie danych:

Temp. powietrza → T

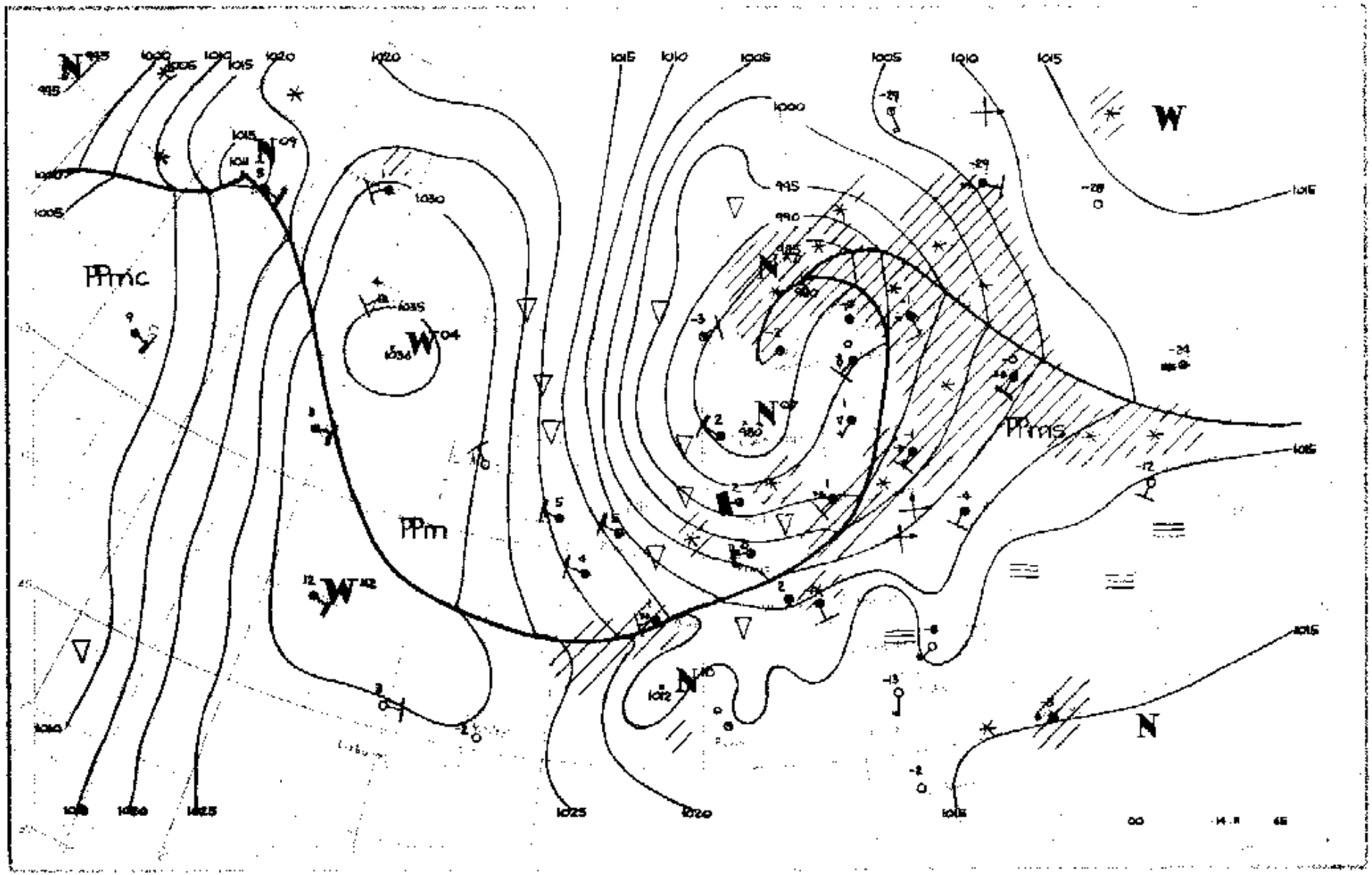
Meteory → M

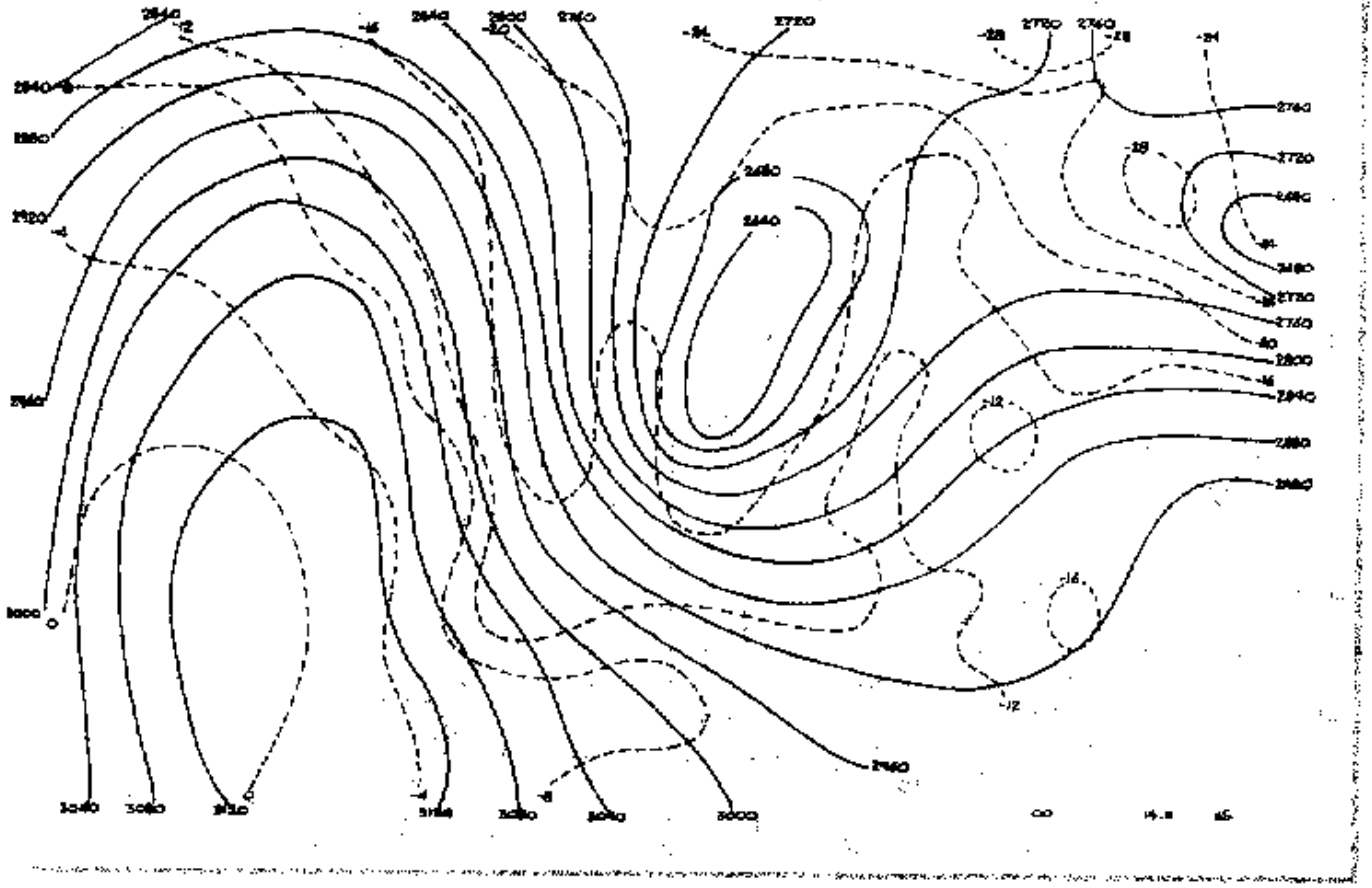
(N) ← wielkość zachmurzenia ogólnego

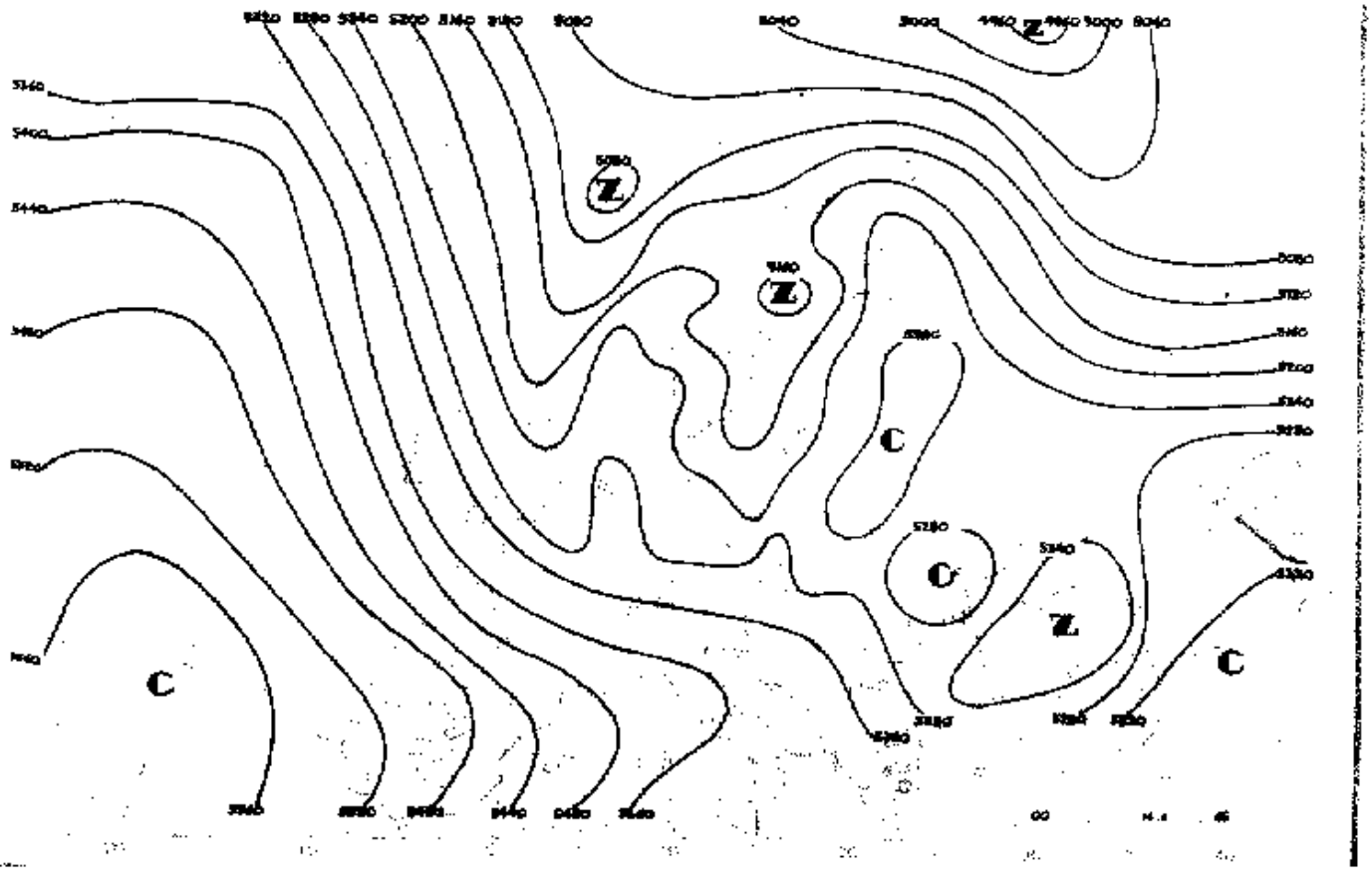
kierunek i prędkość wiatru

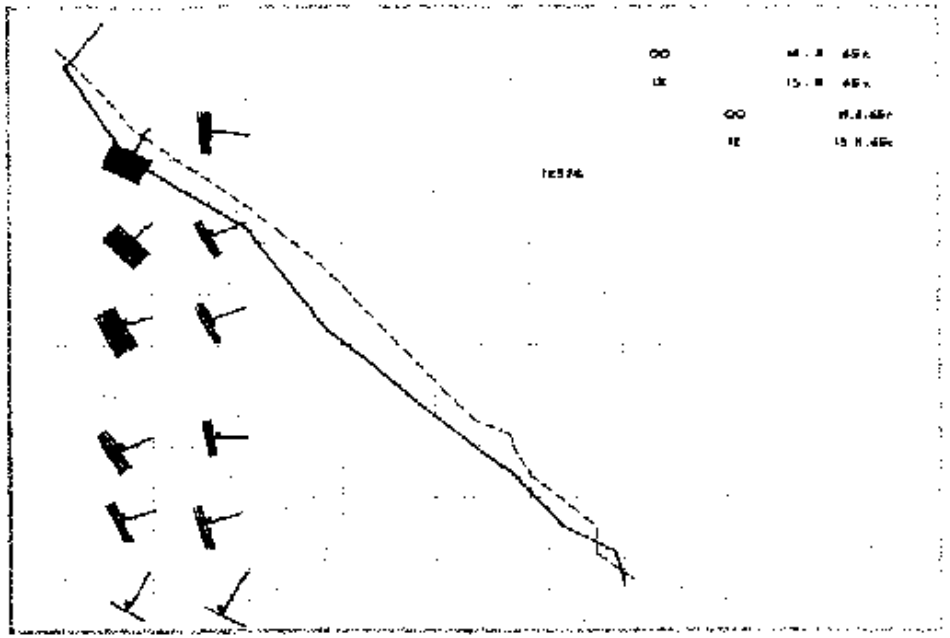


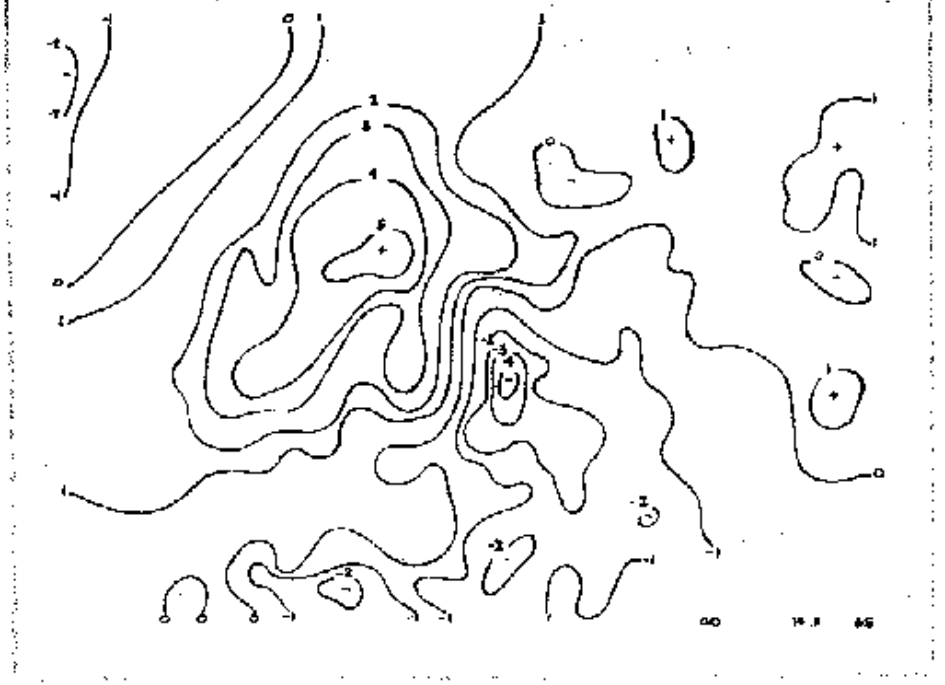
IHM — Wzór Nr VI/30

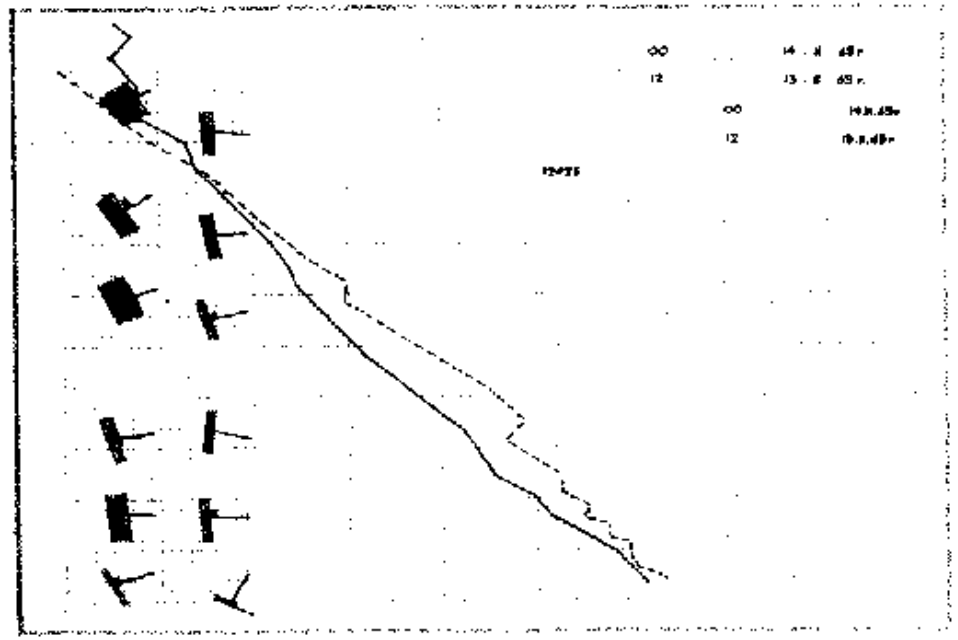

PPmc
PPm
PPms

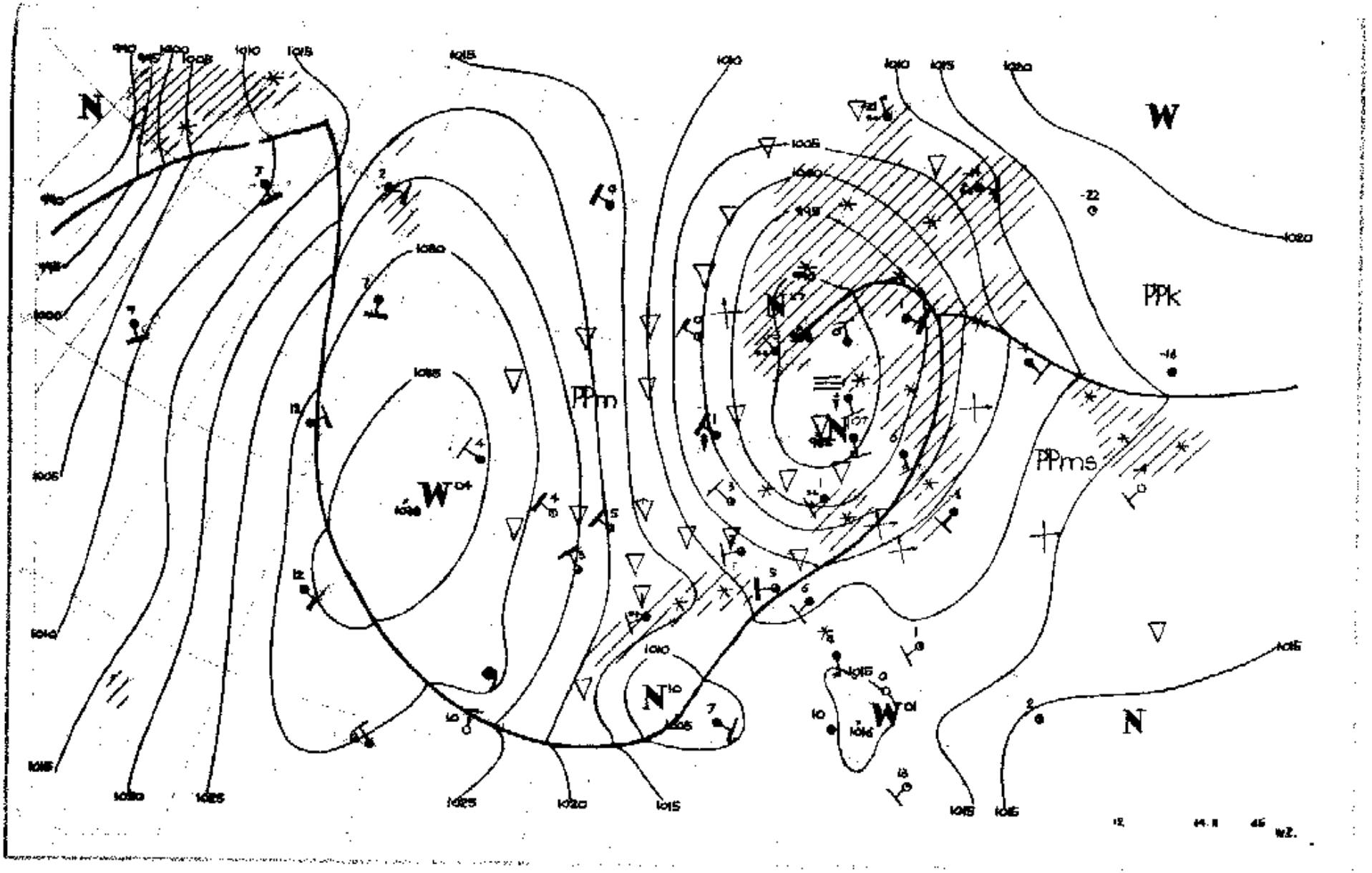



Z
Z
Z
C
C
C
C








PPm
PPk
PPms

Dane synoptyczne z Polski w dniu 14.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	82210	97377	83201	5742X	50746
150	12207	65032	87501	755XX	51719
195	81909	20717	92200	8032X	51716
205	82510	60607	85602	854XX	51621
235	82110	96717	87000	8032X	51838
250	82206	97226	90901	854XX	51729
272	71805	97036	90900	755XX	52713
295	82006	20717	95501	8032X	52713
330	82509	65858	91902	835XX	52726
375	82108	40716	95501	7732X	50721
400	72208	60718	94501	755XX	51620
424	62509	65018	98402	60930	52715
465	72208	56706	95801	753XX	51717
495	82008	96713	00452	6732X	53723
510	92230	90714	13657	9XXXX	57303
560	82214	65027	00702	855XX	51619
570	82006	60027	99201	855XX	50621
575	81803	56102	02301	855XX	54722
650	92011	00704	80360	9XXXX	61614
695	82505	60031	03900	8097X	53727

SYNOP z godz.12 GMT.

105	73707	98028	93502	733XX	01146
150	73207	57858	90902	734XX	01263
195	81810	20718	88750	8042X	51702
205	83208	70038	97402	854XX	52243
235	72909	97267	92200	724XX	52238
250	82709	98037	92002	855XX	52228
272	82207	96858	88300	804XX	50213
295	82006	97268	91703	624XX	52706
330	72709	60038	96901	785XX	52242
375	82207	20718	91201	6722X	00820
400	83205	80018	99502	685XX	54236
424	72811	57858	99402	734XX	00226
465	82910	65018	94400	624XX	52209
495	82214	05738	96950	8042X	52815
510	92720	90714	15857	9XXXX	58218
560	72310	60858	00001	784XX	50314
570	82506	40868	96801	804XX	00509
575	72307	98021	99904	6557X	54504
650	72516	15857	90160	78XXX	61207
695	82408	65021	02202	00900	56708

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

	12374	00XXX	85257	56561	02616	70754	65653	02422	50521	82822	02236	40676	80946	02235	30866	04XX0
	02239	20124	04XX6	0XXXX	15307	06XX5	0XXXX	11122	00242	09XX1	11100	80570	23047			
00	12374	55555	00984	00507	11929	51519	22743	61628	33519	81871	44464	84071	55400	89946	82250	08XX1
	66666	31103	24209	20005	15006	77777	09984	02207	49938	02218	70467	02247	94245	02338	01010	863XX

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

	12425	23520	85276	56589	02729	70898	66687	02619	50519	84852	02538	40672	92153	02332	30863	02075
	02434	11122	92276	04098	11100	80615	24047									
23	12425	55555	00983	02515	11924	50548	22844	57583	33800	59617	44759	83633	55716	85669	86589	77781
	77484	85877	88444	87904	99371	95004	11325	01054	22276	04090	33260	02072	80350	03097	55222	03097
	77777	12983	02512	15759	02721	15435	02447	00243	02231	01010	85XXX					

Przebieg pogody w Polsce w dniu 14.II.1965r.

Zachmurzenie było zmienne z przelotnymi opadami mokrego śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -4°C w Jesku i -3°C w Lublinie do $+1^{\circ}$C na północnym-zachodzie, a maksymalna od 0°C w Rzeszowie i Jesku do $+5^{\circ}$C w Słubicach. Wiatry były silne oraz porywiste, powoli słabnące o kierunkach zachodnich skręcających na północno-zachodnie.-

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zakładowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek

N, NW, NE, W, E, SW, SE, S

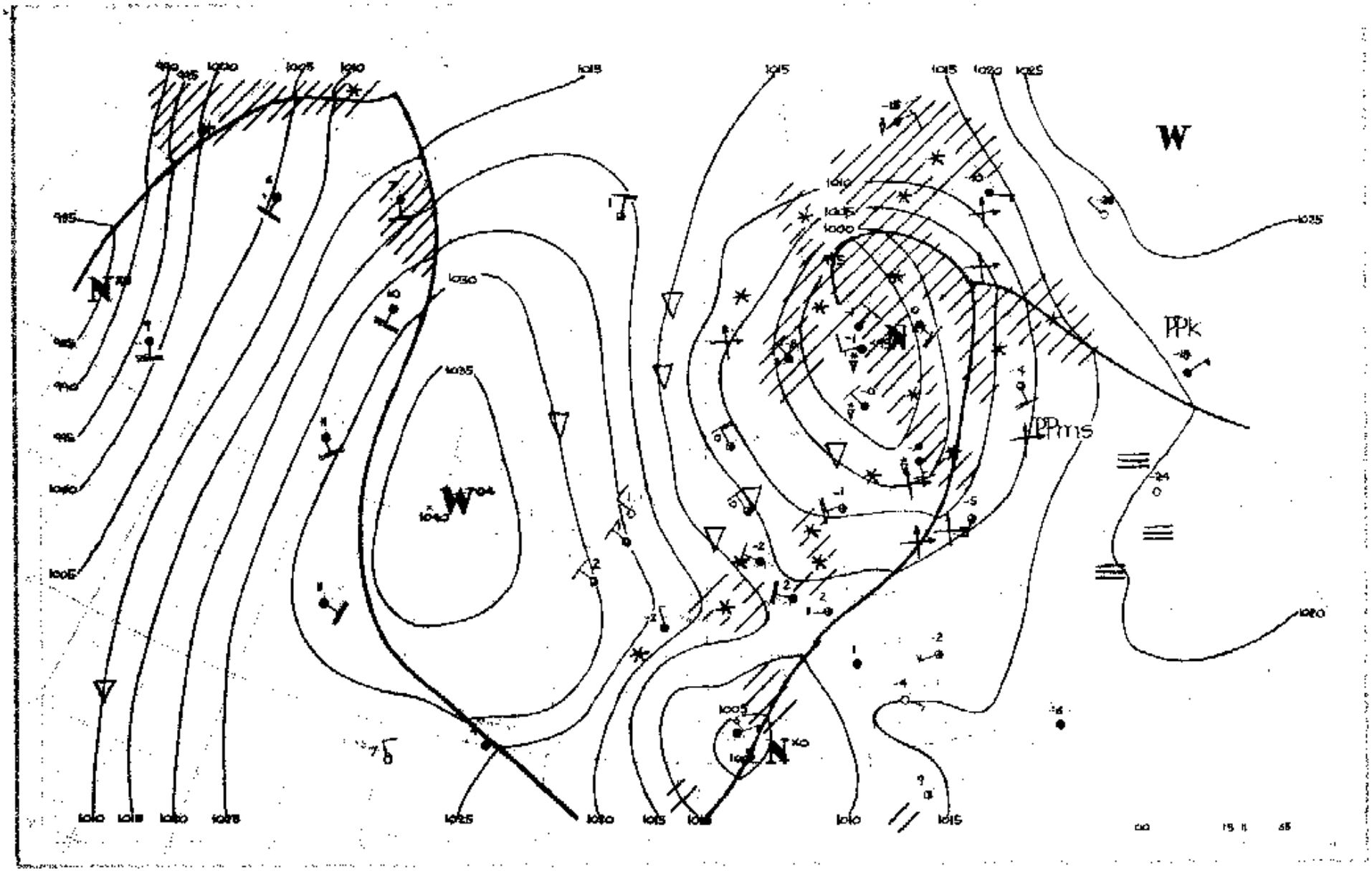
Rozmieszczenie danych:

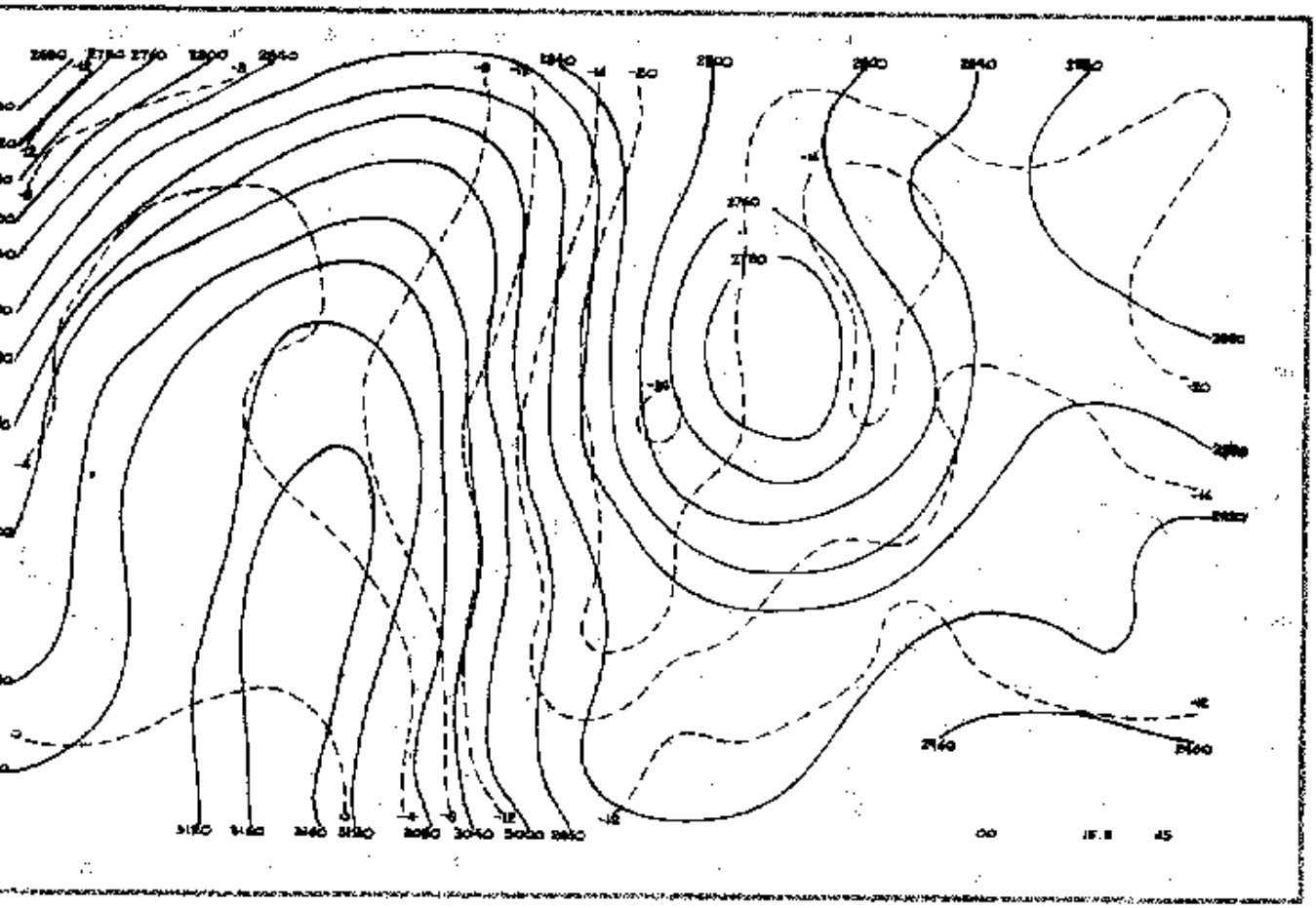
Temp. powietrza → T

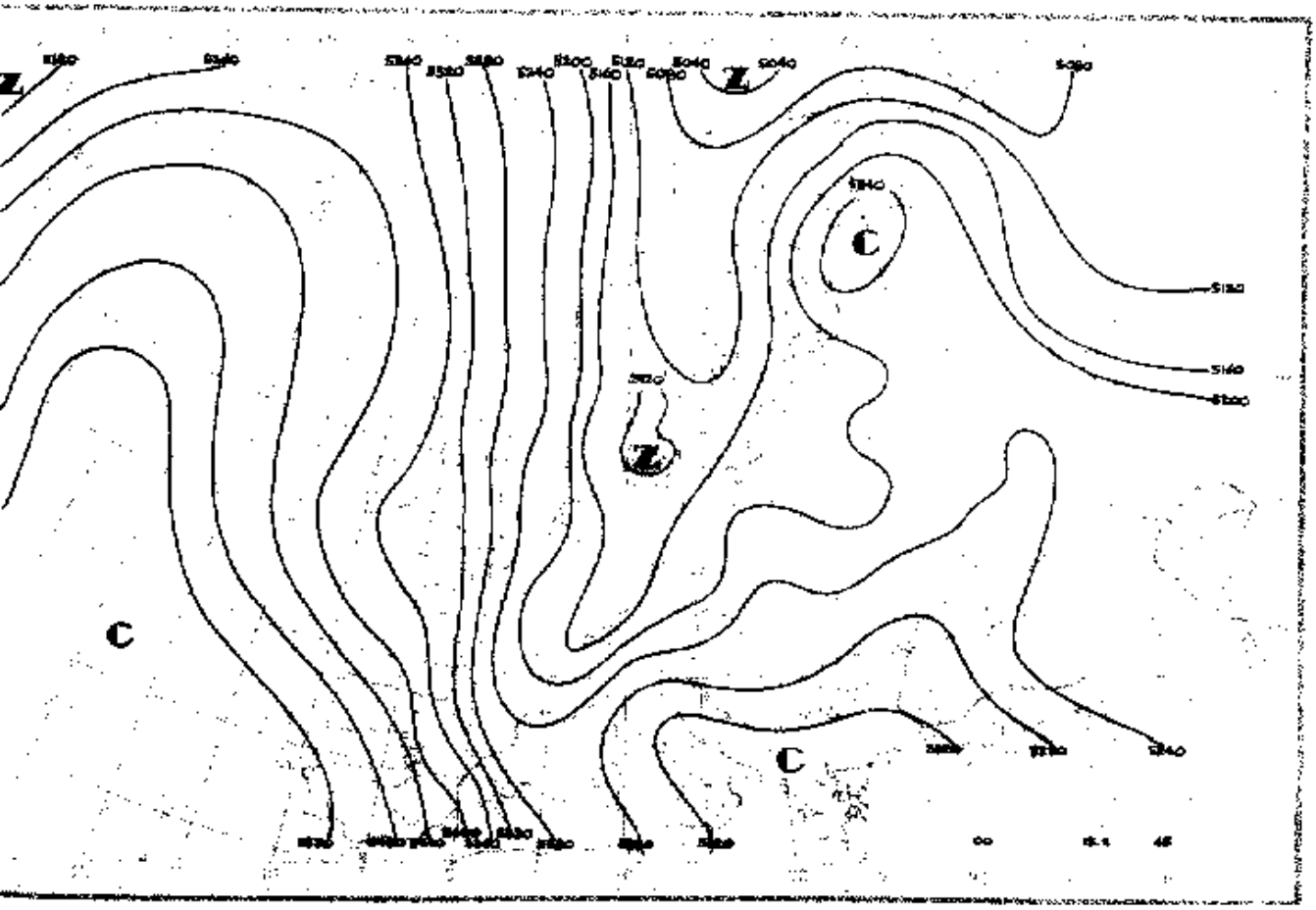
Meteory → M

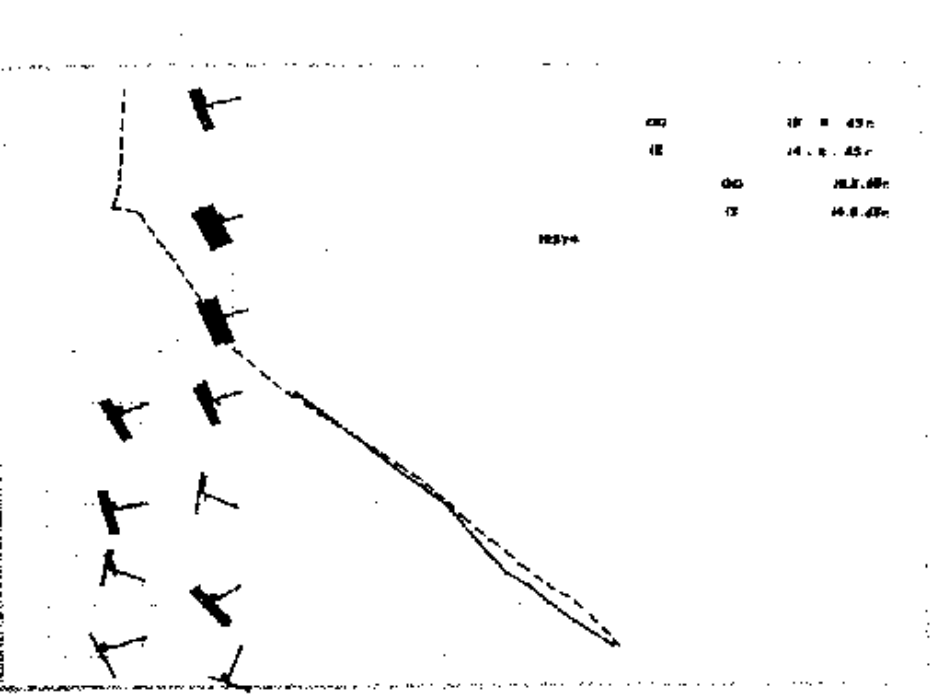
N ← wielkość zachmurzenia ogólnego

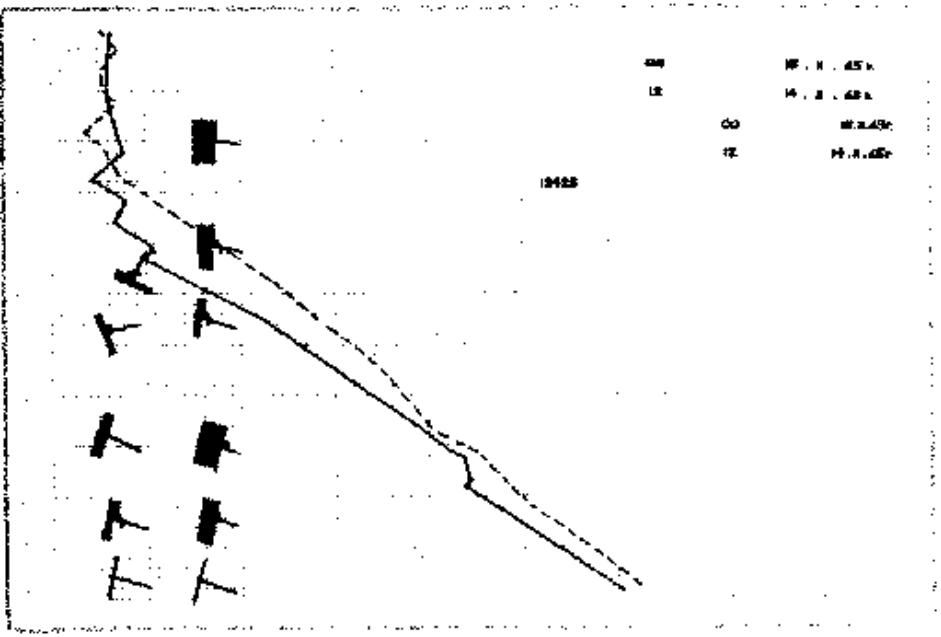
kierunek i prędkość wiatru

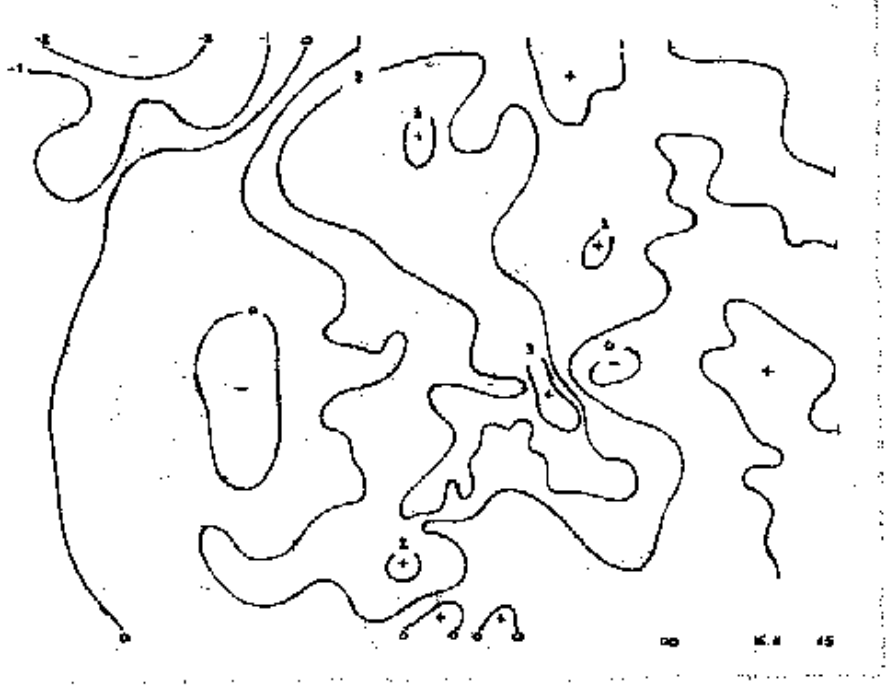

W
PPk
PPms

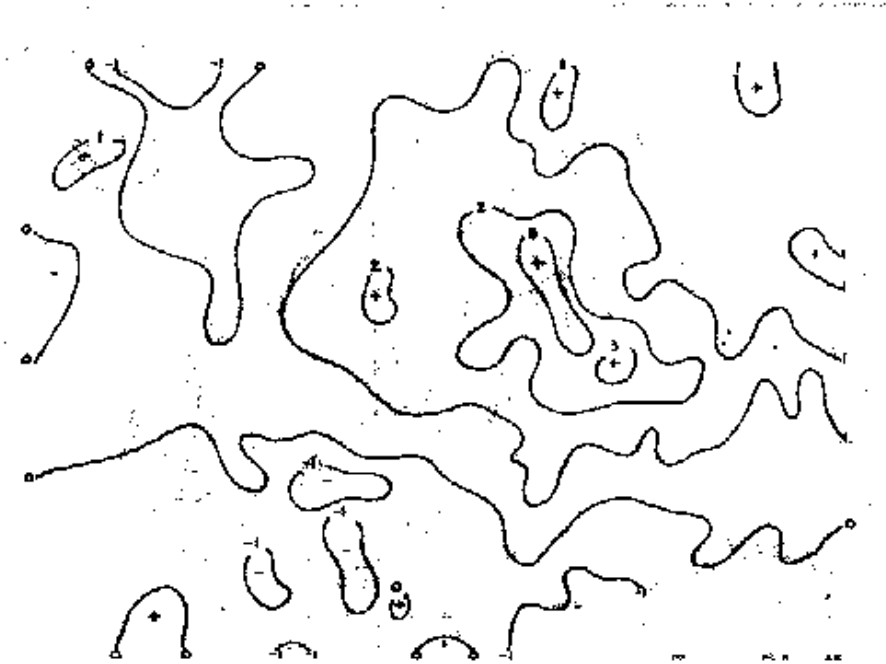


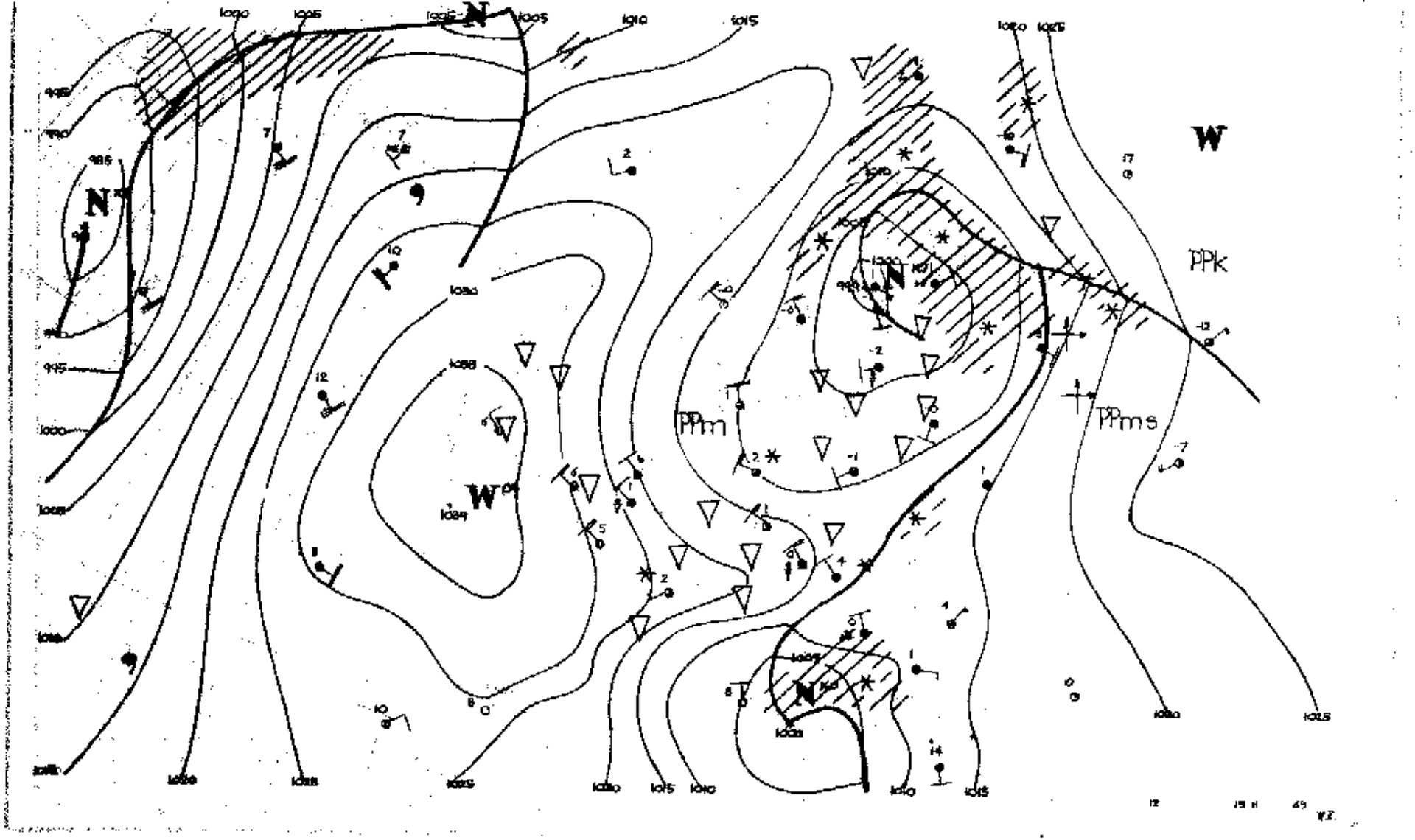

Z
Z
Z
C
C
C










PPk
PPm
PPms

Dane synoptyczne z Polski w dniu 15.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	63205	97028	04300	22536	56216
150	62706	70018	02351	65400	54231
195	82503	96707	99551	8032X	52235
205	52705	70012	06850	35532	52112
235	82805	97027	03852	854XX	53224
250	82505	96712	03051	855XX	52214
272	72704	98018	01451	755XX	53227
295	72703	97017	01350	754XX	53227
330	32707	60018	06551	25501	52221
375	62507	65027	04051	00908	52118
400	22905	75018	08851	00905	54221
424	83007	60222	08251	8087X	52216
465	72503	60702	04851	7087X	53110
495	72204	97011	06451	755XX	53219
510	92718	90714	21659	9XXXX	60303
560	82604	20717	08151	854XX	51305
570	31803	60011	06552	30930	53213
575	82401	56228	08000	854XX	51208
650	62006	60854	83661	68XXX	62204
695	62902	60037	09951	655XX	52313

SYNOP z godz.12 GMT.

105	73204	40858	07253	734XX	55208
150	72507	60851	06550	795XX	55208
195	22203	98021	08151	12502	56217
205	82903	40718	07252	2547X	54106
235	72402	97027	07252	783XX	55306
250	72305	96857	08351	795XX	54303
272	52505	98011	07051	52500	55006
295	62505	97037	09051	32404	53218
330	72708	65038	09500	734XX	53000
375	62404	60267	10451	624XX	53208
400	62704	75038	10700	52531	55808
424	52806	75011	12500	52400	53400
465	42505	60261	10351	42400	55003
495	72504	97267	11750	734XX	53210
510	31808	97387	24860	22002	61201
560	62706	65851	13751	685XX	55105
570	52202	70037	11501	32408	55207
575	72704	98018	13250	22506	57207
650	72203	80018	85263	18X18	64101
695	83104	65027	13250	655XX	54209

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	00021	85296	59606	02909	70773	67683	02616								
TT 00	12374	55555	00991	51531	11923	54567	22811	62631	33708	66734	44515	84860	77777	09991	02507	88899
	02911	85528	02517	01010	20930											

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23052	85335	59618	02914	70811	67703	03015	50524	87895	02512	40674	99018	02212	30860	02056
	02611	20120	03087	02718	15305	03099	02815	11122	81325	05083						
TT 23	12425	55555	00992	00517	11899	56587	22807	62644	33760	66671	44748	65671	55707	66708	66654	71744
	75406	00013	88392	99003	99361	03056	11347	02042	22325	05072	33000	02056	77250	04088	55204	03087
	66173	03097	77166	02073	88160	03099	99146	03107	11132	04102	77777	12992	02905	22758	03114	28426
	02114	49261	02812	39142	02713	01010	855XX									

Przebieg pogody w Polsce w dniu 15.II.1965r.

Zachmurzenie było zmienne z przelotnymi opadami mokrego śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -6°C w Chojnicach, Kłodzku do -1°C w Legnicy i Zgorzelcu, a maksymalna od +4°C w Raciborzu do -2°C w Szczecinku. Wiatry były umiarkowane południowo-zachodnie i zachodnie przechodzące w słabe zmienne.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 16. Zam. 4059/87/8/64 - 3.II.64 - V-[illegible] - 50[illegible] - 51[illegible] [illegible] 1000

PAŃSTWOWY INSTYTUT
OROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

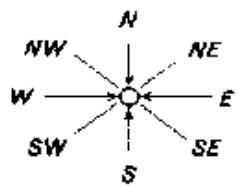
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamiec śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○	niebo bezchmurne	
⦶	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10 – 3/10	„ „
◔	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
◕	7/10 – 8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



Rozmieszczenie danych:

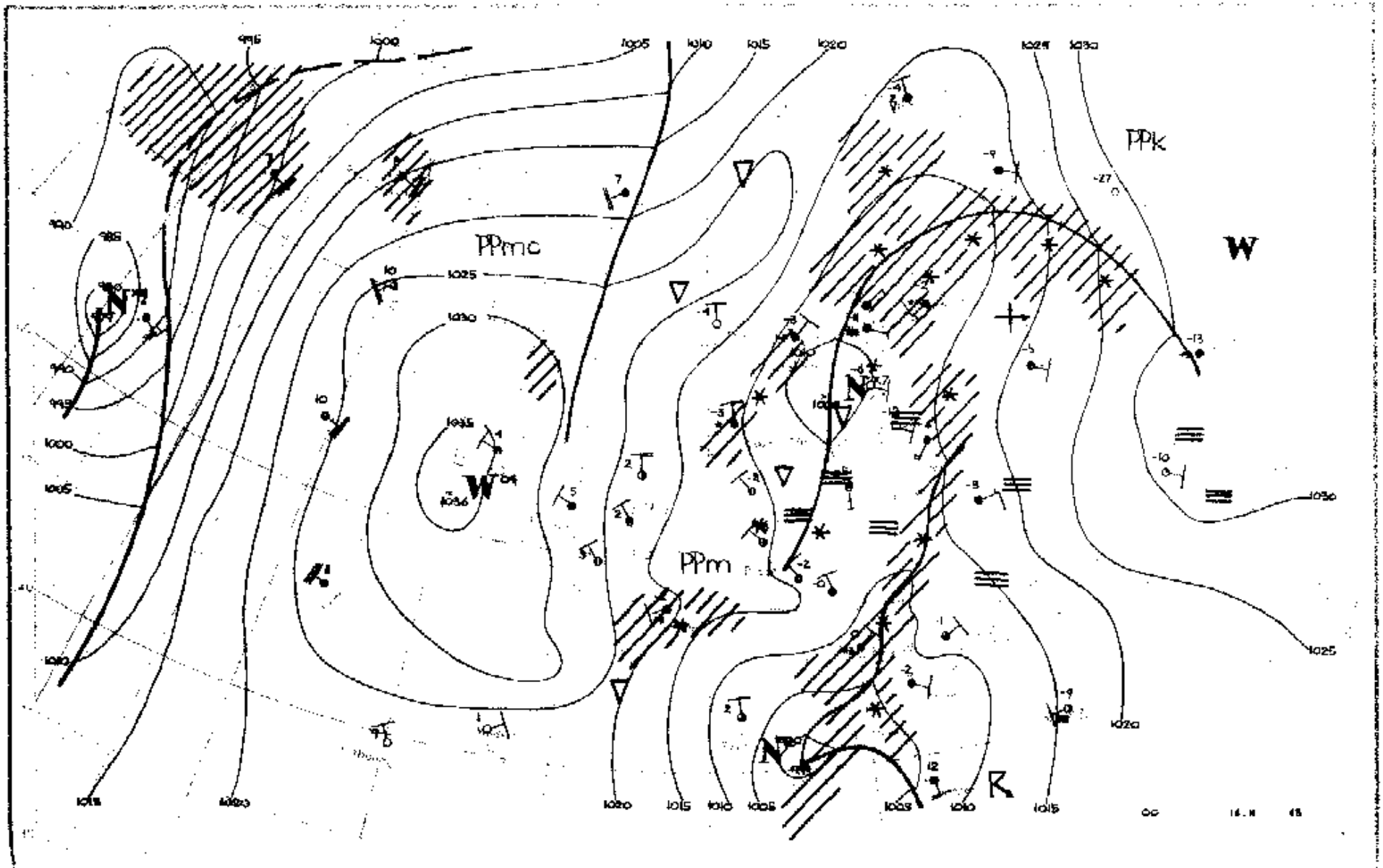
Temp. powietrza ⟶ T

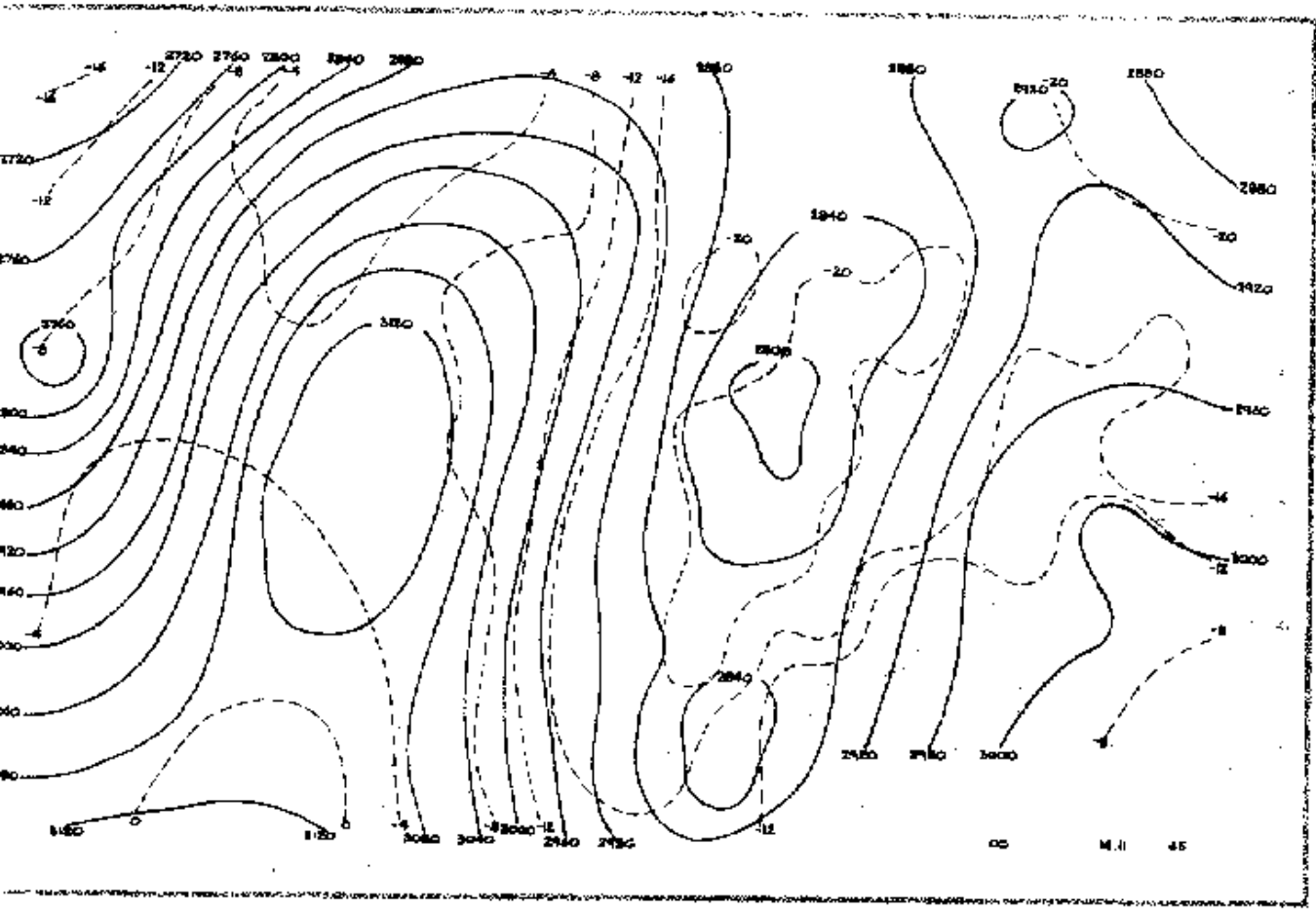
Meteory ⟶ M

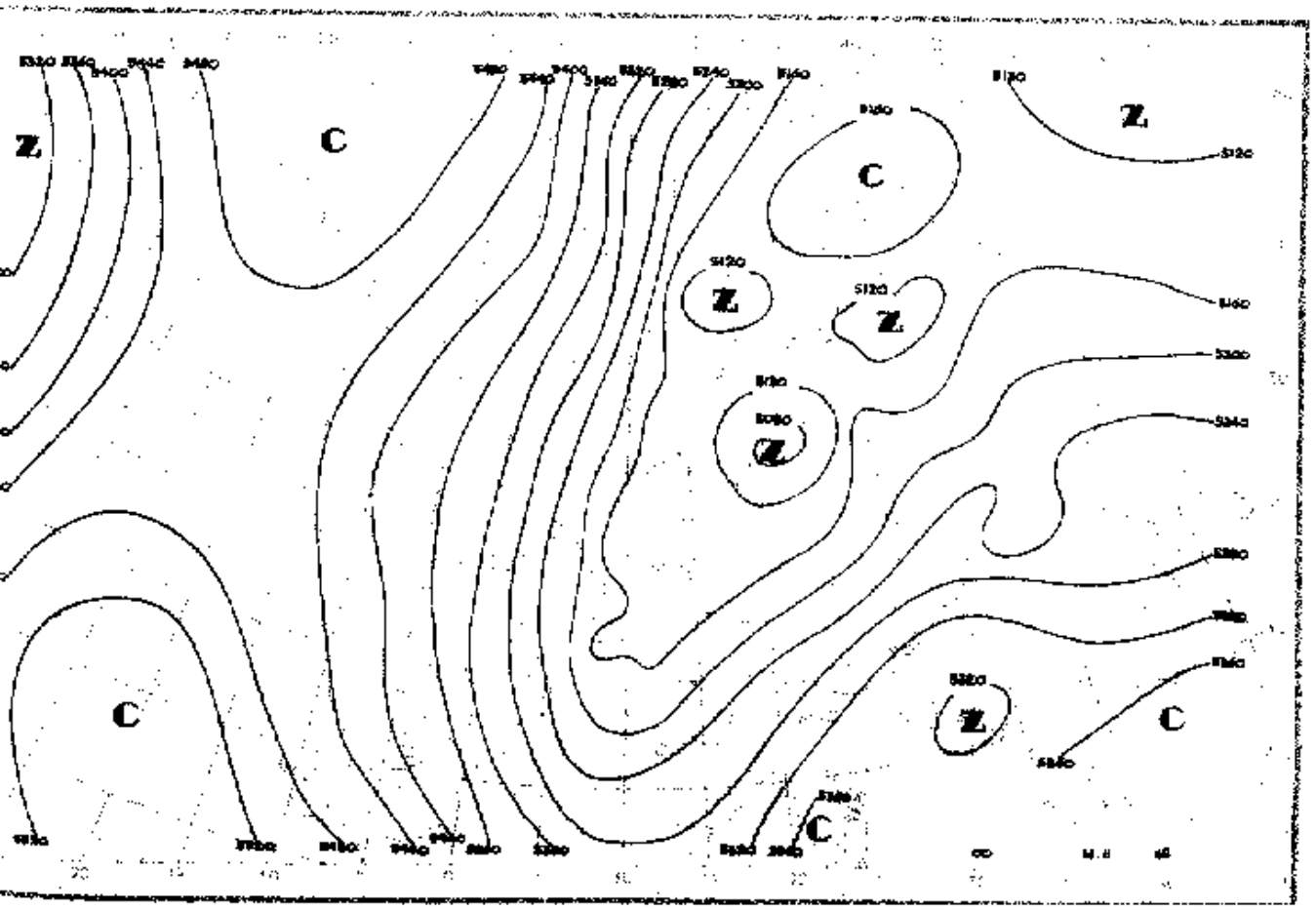
(N) ⟵ wielkość zachmurzenia ogólnego

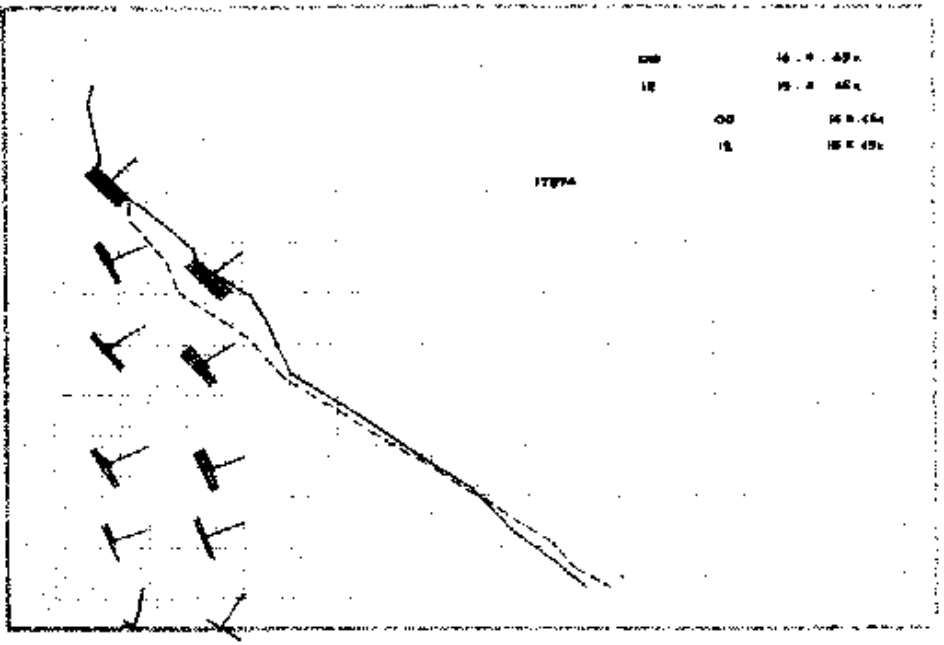
kierunek i prędkość wiatru

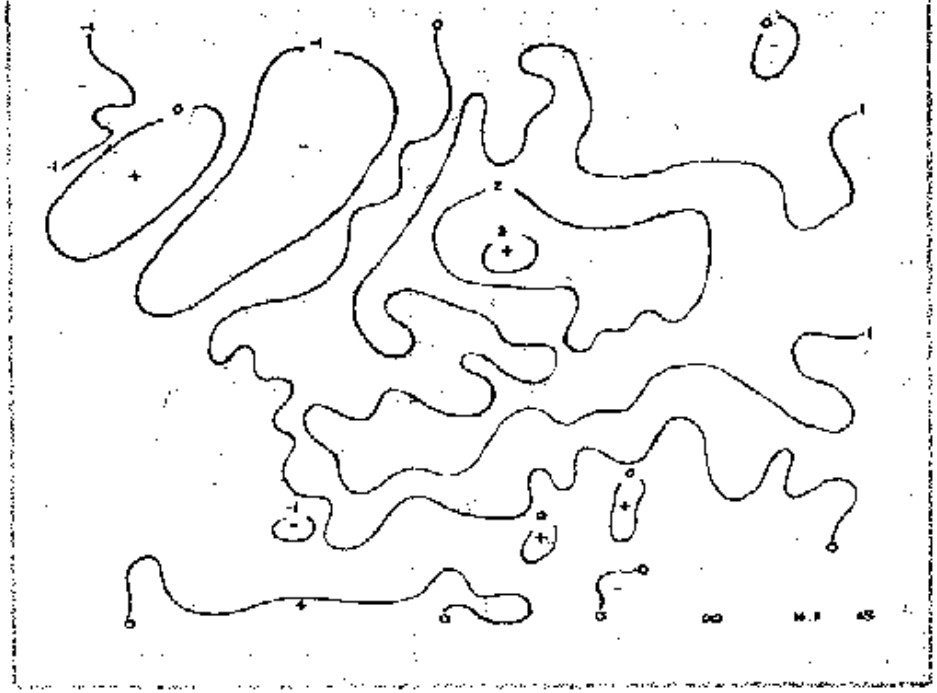
Wzór Nr VI/30

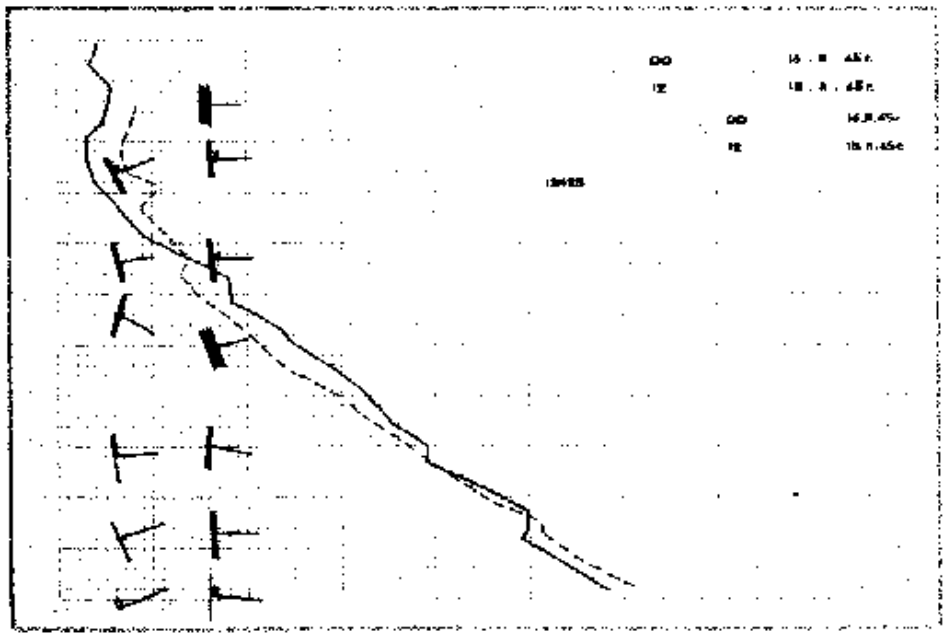

PPmc
PPm
PPk
W
N
R
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1036

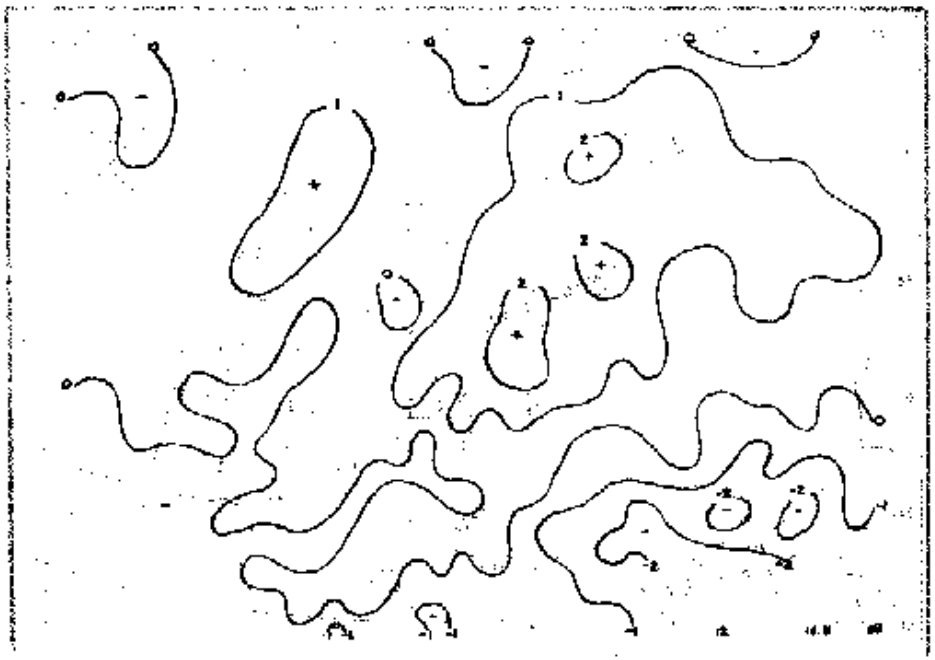


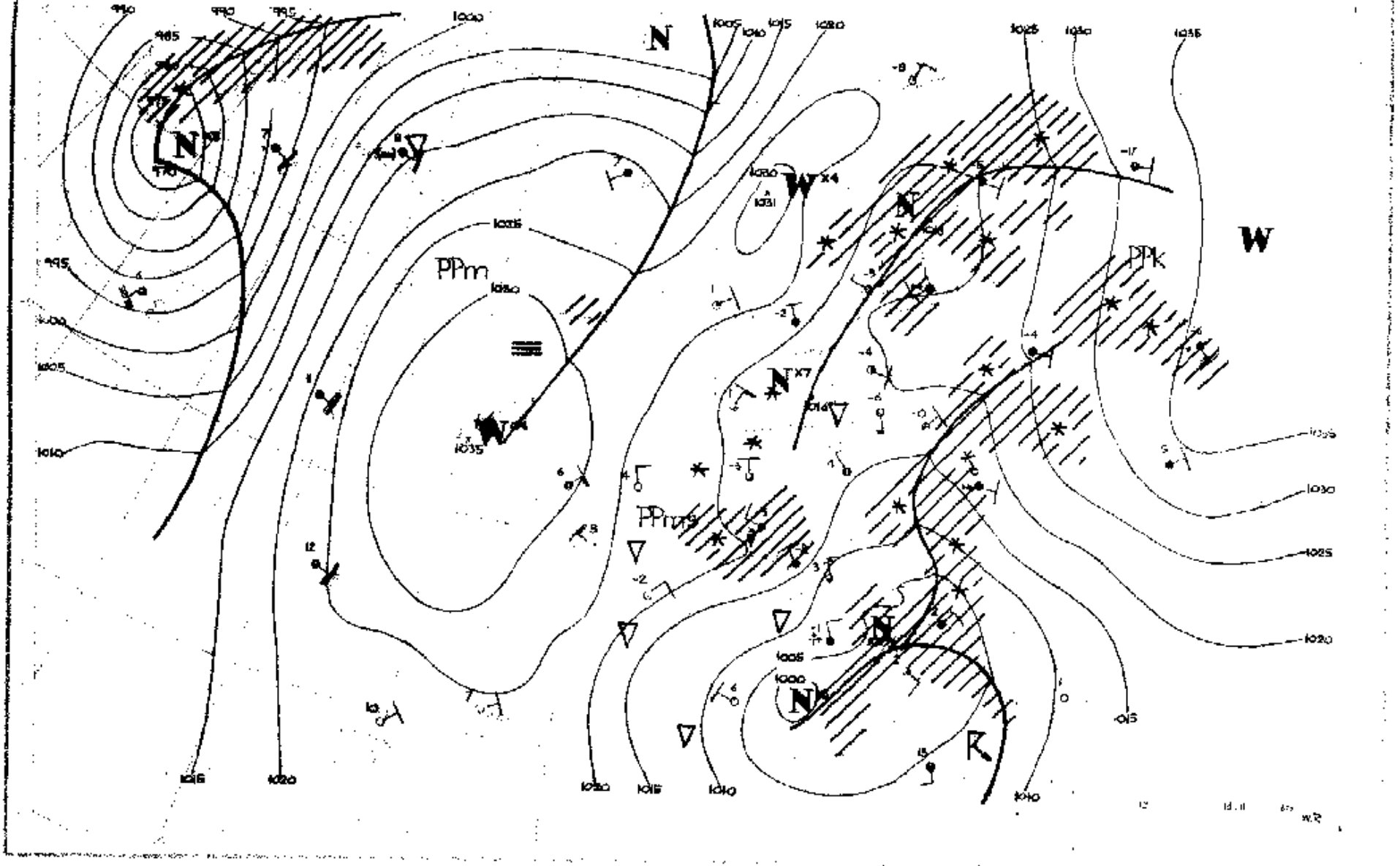

Z
C
Z
C
Z
Z
Z
C
C










N
W
PPm
PPk
PPms
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035

Dane synoptyczne z Polski w dniu 16.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	82902	97858	12653	894XX	55102
150	22904	70030	12055	15502	57214
195	61603	97701	12056	654XX	57203
205	82702	60028	13952	854XX	54304
235	32501	97038	13659	25604	61215
250	72902	97021	12656	7093X	56110
272	82205	98021	11155	834XX	56215
295	20000	97020	13759	00902	60110
330	03201	06467	13857	00900	59211
375	71801	60221	12755	755XX	56210
400	73402	68708	15055	756XX	55111
424	32804	65018	13755	35500	57210
465	82301	60708	12354	854XX	56206
495	60000	96101	15162	00908	63105
510	72707	97403	24262	75XXX	63201
560	02404	20100	14658	00900	59101
570	01401	30100	14361	00900	62202
575	80000	40102	15058	00907	60104
650	70405	89022	85166	10948	73002
695	82601	56102	14555	00907	56703

SYNOP z godz.12 GMT.

105	20000	98018	16952	22500	57210
150	33202	65020	17251	12531	55216
195	00000	96102	18156	862XX	57215
205	80402	15857	17552	894XX	54210
235	31801	96107	17255	32500	56212
250	31001	97027	17453	32501	55110
272	10000	97028	16952	12400	55214
295	80202	10284	17954	854XX	55206
330	72201	60027	17153	724XX	55305
375	73003	30101	16053	754XX	55205
400	63401	60857	17153	835XX	55101
424	52402	75037	15752	52500	56101
465	73503	60022	15554	754XX	58104
495	80203	96104	14752	20937	56805
510	92710	90714	26763	9XXXX	65218
560	80403	40107	15654	854XX	56801
570	72902	60034	14352	755XX	56801
575	83202	40104	15255	8097X	56705
650	93409	00854	83864	9XXXX	66702
695	83606	20717	12653	8052X	54713

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23093	53545	02002	85360	61611	02508	70824	71724	02413	50522	86898	02411	40674	34909	0251
	30862	34XXX	02321	11122	84308	04XX8										
TT 23	12374	55555	00000	53545	11957	55559	22777	65651	33561	84867	44452	88925	55405	94982	79250	05XX
	66666	30804	24005	77777	09000	02002	94900	02608	14240	03414	01010	755XX				

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23100	85366	61612	02604	70827	71725	02708	50524	86882	03010	40675	36995	02609	30860	0509
	02512	20118	05082	03105	15302	06112	0XXXX	10560	06135	0XXXX	11122	81322	06101			
TT 23	12425	55555	00998	52534	11868	61610	22827	61622	33713	71724	44696	71725	55649	75777	66587	7900
	77493	86895	88450	92951	99428	92952	11371	01033	22322	06098	33280	06098	44265	04076	76250	0408
	66237	04085	77224	06109	88193	04094	99156	06112	11114	05111	77777	12998	02502	18592	03115	4835
	02518	48163	03115	01010	755XX											
VV 23	12425	07705	09164	0XXXX	55555	11088	08143	22070	09164							

Przebieg pogody w Polsce w dniu 16.II.1965r.

Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami i lokalnymi rozpogodzeniami, głównie w części północno-zachodnic Miejscami, zwłaszcza na południowym-wschodzie i wschodzie występowały opady śniegu. lokalnie notowano mgły. Temperatura minimalna wahała się od -14°C w Lublinie, Siedlcach i Rzeszowie do -2°C w Świnoujściu, a maksymalna od -5°C w Suwałkach, Ełku, Mikołajkach i Ostrołęce do 0°C w Ustce, Łebie i Bydgoszczy oraz na Helu. Wiatry były początkowo słabe zmienne stopniowo przechodzące w słabe i umiarkowane z kierunków północnych.-

Druk PPWK - W-wa. Sobie. Zam. 4038/8/65 - 3.11.64 - A-2 - 36 000 - (1+88 rubryk) 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
DROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii baryczn. izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4°C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ okludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

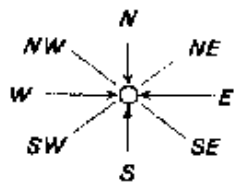
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

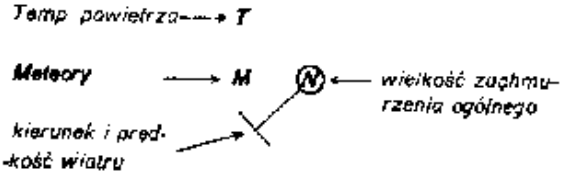
○	niebo bezchmurne	
◔	1/10	pokrycie nieba
◔	2/10 – 3/10	„ „
◔	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◑	6/10	„ „
◕	7/10 – 8/10	„ „
◕	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

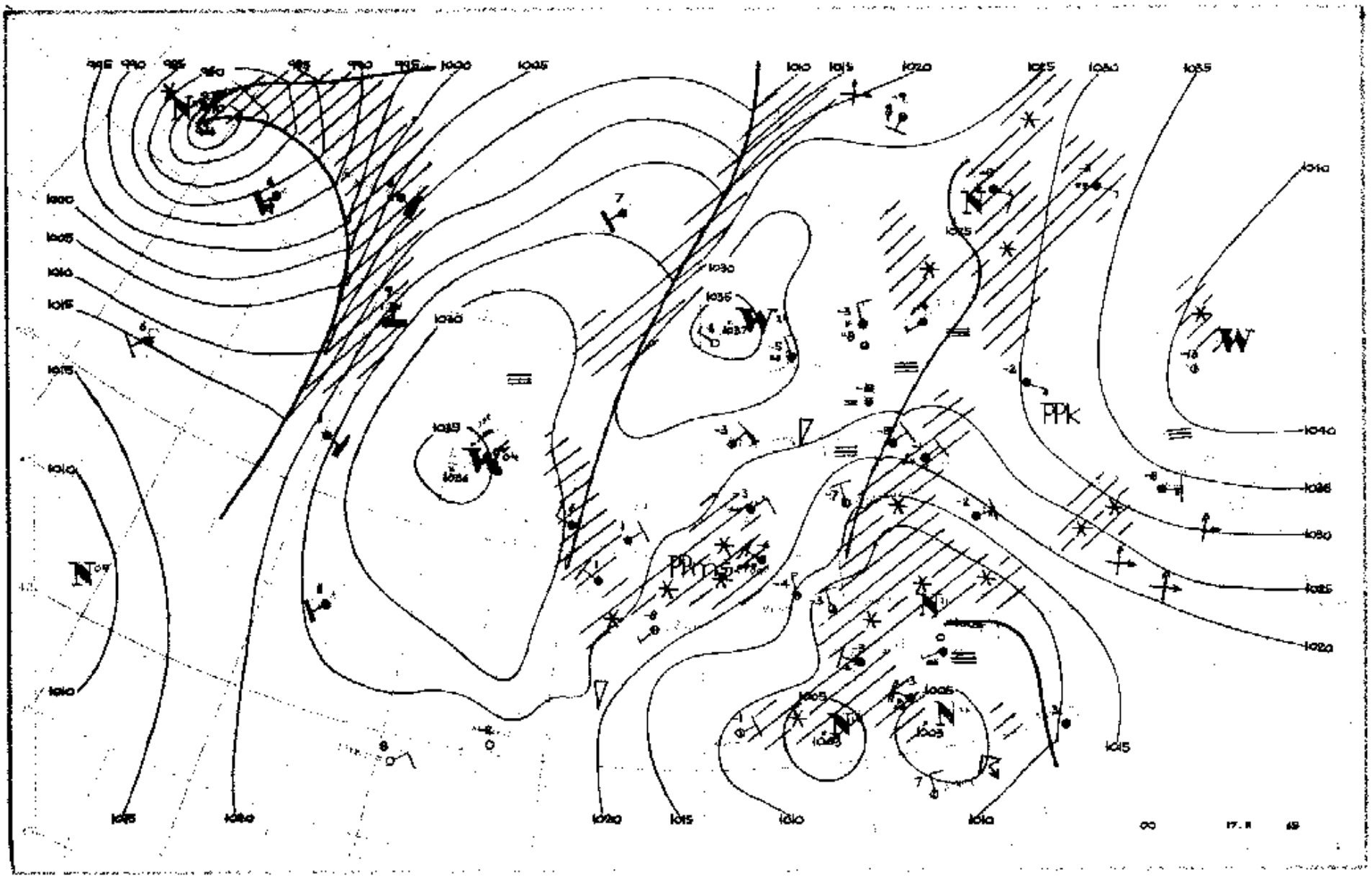
Wiatr:

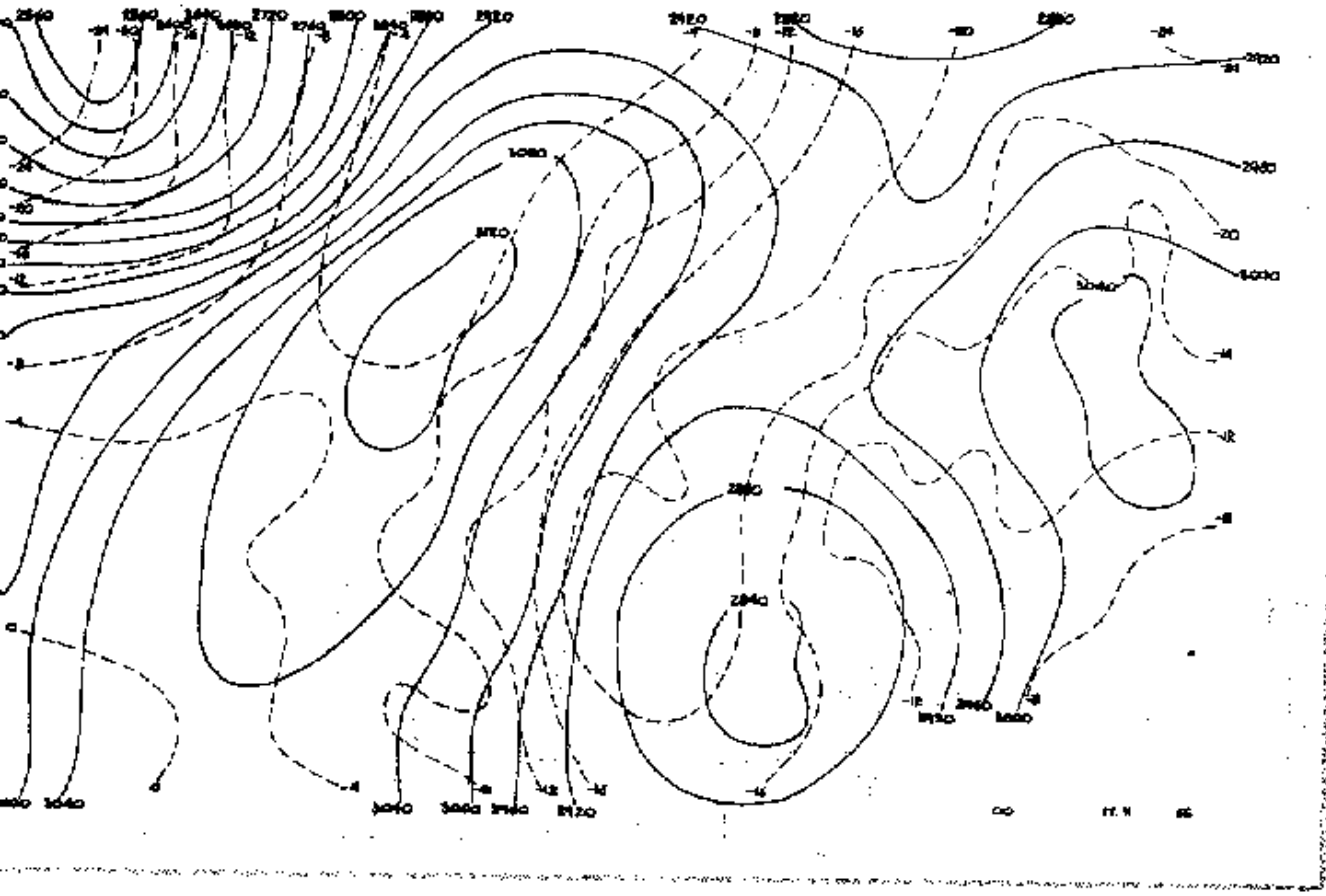
1/2 m/sek
1 m/sek
2½ m/sek
5 m/sek

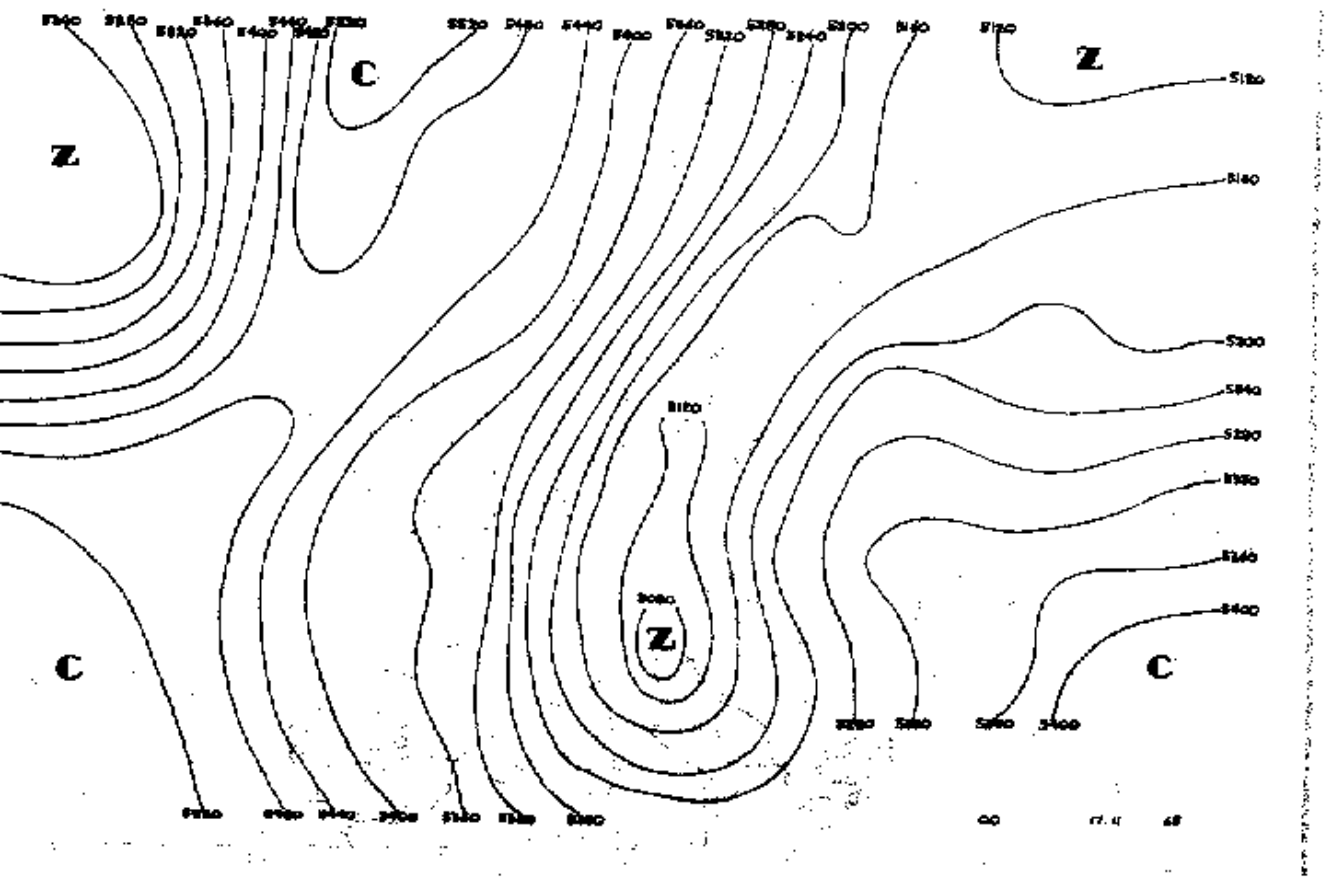


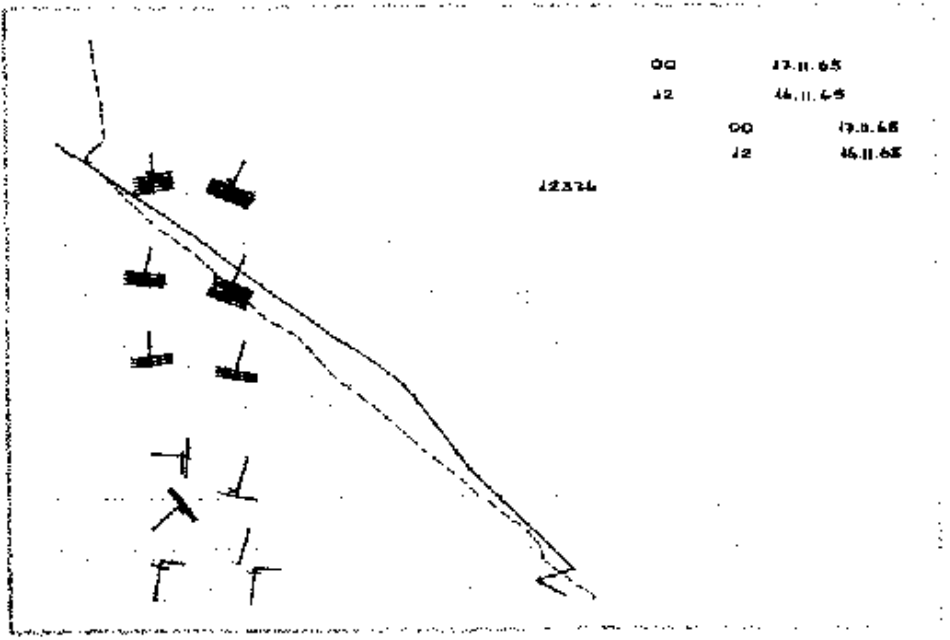
Rozmieszczenie danych:

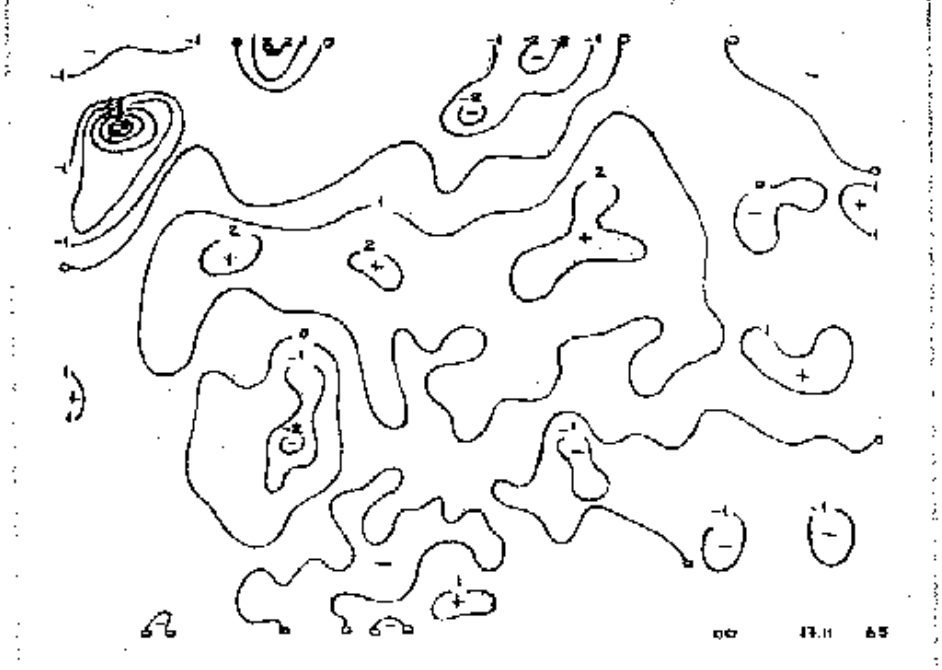


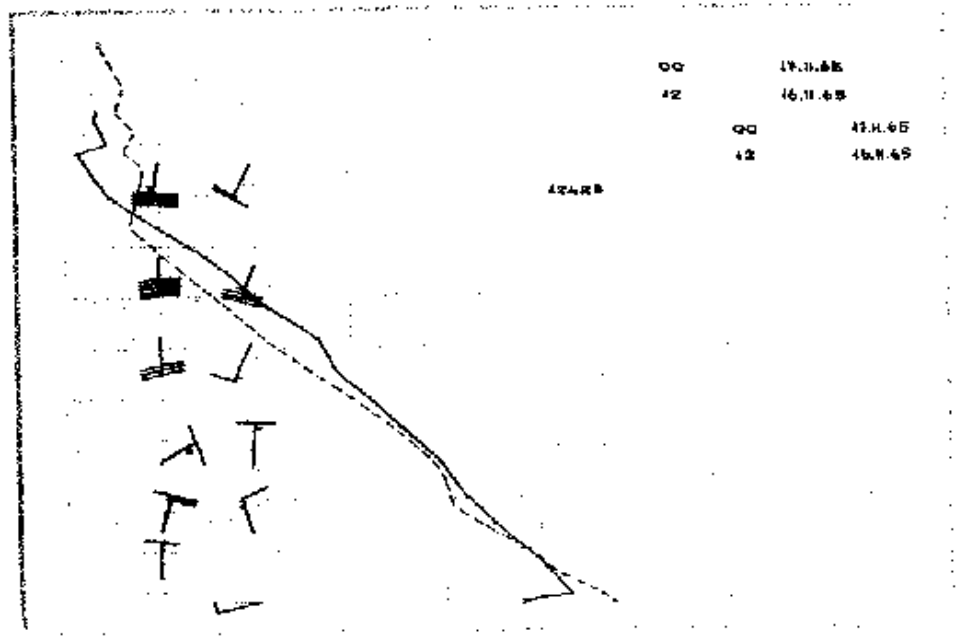




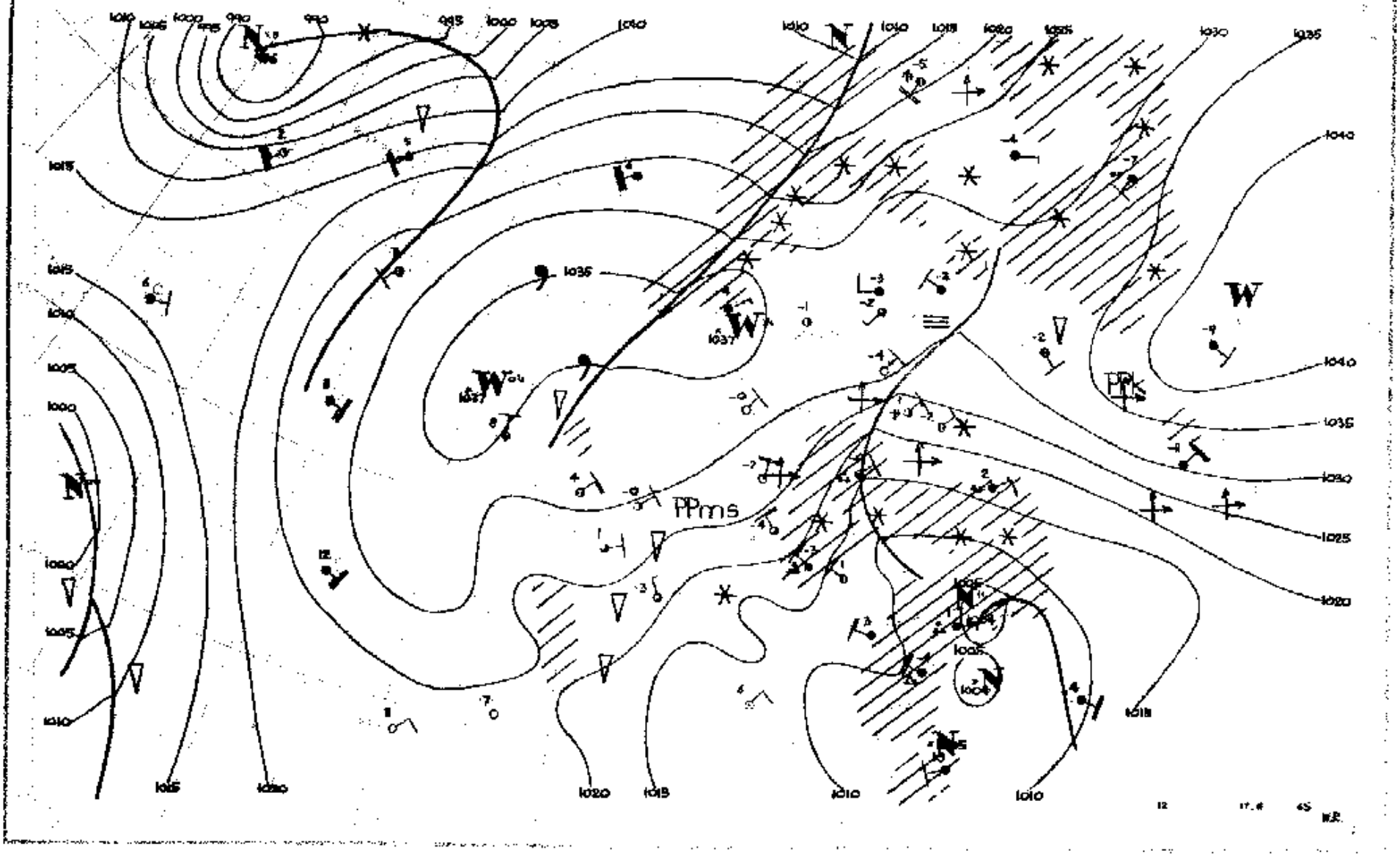

C
Z
Z
Z
C
C


00 13.11.65
12 14.11.65
00 15.11.65
12 16.11.65
12334


00 13.11 65


00 15.11.65
12 16.11.65
00 17.11.65
12 18.11.65
12488

12 13.11 65



PPms
PPk
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1005
1000
995
990

Dane synoptyczne z Polski w dniu 17.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	51601	96104	23660	50930	61212
150	70000	50101	23256	755XX	57210
195	80104	96712	21057	7732X	58400
205	00000	06481	23162	00900	63213
235	00202	97021	23261	00900	63110
250	00203	97011	21859	00900	61207
272	80404	96104	21757	863XX	57207
295	83605	20712	18156	7732X	57806
330	20402	56101	21857	20941	59208
375	73507	50102	17957	762XX	58803
400	73601	40708	21955	757XX	56110
424	73001	16281	20760	756XX	62206
465	83604	16107	18558	862XX	59000
495	83605	96717	13254	5742X	55710
510	92708	90714	28363	9XXXX	65003
560	83603	58712	17656	854XX	58801
570	83206	50717	15056	6732X	57807
575	83203	30737	14555	8032X	56706
650	93413	00714	83966	9XXXX	67702
695	83509	30713	10354	4742X	54712

SYNOP z godz.12 GMT.

105	50409	97364	26550	52400	54003
150	80412	65022	24650	854XX	53806
195	80108	40107	21500	854XX	52212
205	20407	70030	27150	11402	54009
235	80210	97011	23252	854XX	55707
250	80310	95713	20153	7732X	55502
272	83607	30717	20553	8042X	55103
295	60406	97017	18001	65500	00215
330	83609	30712	20952	3552X	54817
375	80208	25713	15151	5722X	52204
400	83405	65011	23554	21507	56804
424	83305	20717	19654	6542X	56808
465	80209	56713	15254	5732X	56702
495	80707	95713	12900	6742X	51114
510	93618	90714	28164	9XXXX	65707
560	83406	18737	15655	5732X	57801
570	80202	56717	12252	5732X	55704
575	82706	25737	13155	8032X	56202
650	90208	00714	83465	9XXXX	65203
695	82604	60223	11454	8042X	56212

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23148	57573	00204	85415	60610	00511	70890	67689	00908	50535	81827	01814	40689	93945	01921
	30876	08XX8	01826	20128	10XX0	01820	15307	10XX0	02107	10561	09XX0	02807	11122	96264	15XX1	
TT 23	12374	55555	00007	56578	11969	59591	22948	55561	33727	66679	44582	73744	89250	10XX0	66666	26415
	25010	11610	10608	77777	09007	00204	91293	01826	84155	02002	67116	03207	01010	863XX		
VV 23	12374	07783	15XX4	02712	66666	08413	07613	07115	05615	77777	94058	02717				

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23149	59604	00000	85404	64643	00208	70858	70798	00607	50528	83908	01715	40680	95995	01824
	30866	08103	01922	11122	87297	08118										
TT 23	12425	55555	00004	61629	11996	56566	22921	59608	33841	64658	44827	64656	55767	68721	66707	70791
	77544	81907	88500	83908	99463	88922	11330	05085	22297	08111	33283	05085	44262	06095	55255	06092
	77777	12004	00000	48956	03605	26373	01928	68256	01708	01010	20930					

Przebieg pogody w Polsce w dniu 17.II.1965r.

Zachmurzenie było duże, tylko na zachodzie początkowo występowały większe przejaśnienia. Miejscami notowano opady śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -18°C w Resku i Świnoujściu do -3°C w Zamościu, Chełmie, Terespolu i Włodawie a maksymalna od -6°C w Lesku do -1°C miejscami na zachodzie i wybrzeżu. Wiatry były początkowo dość silne i umiarkowane z kierunków północnych, później umiarkowane i słabe z kierunków północno-wschodnich i wschodnich.-

Druk PPWK - W-wa. Solec 18. Zam. 4055/857/8/64 - 3.11.64 - Y - 35142 - 50000 - 61x86 maszyny 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
ROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

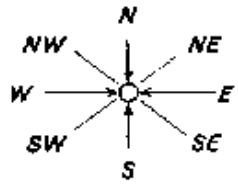
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10—3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10—8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



N, NE, E, SE, S, SW, W, NW

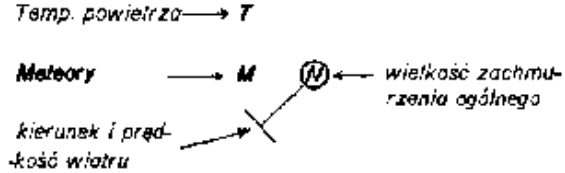
Rozmieszczenie danych:

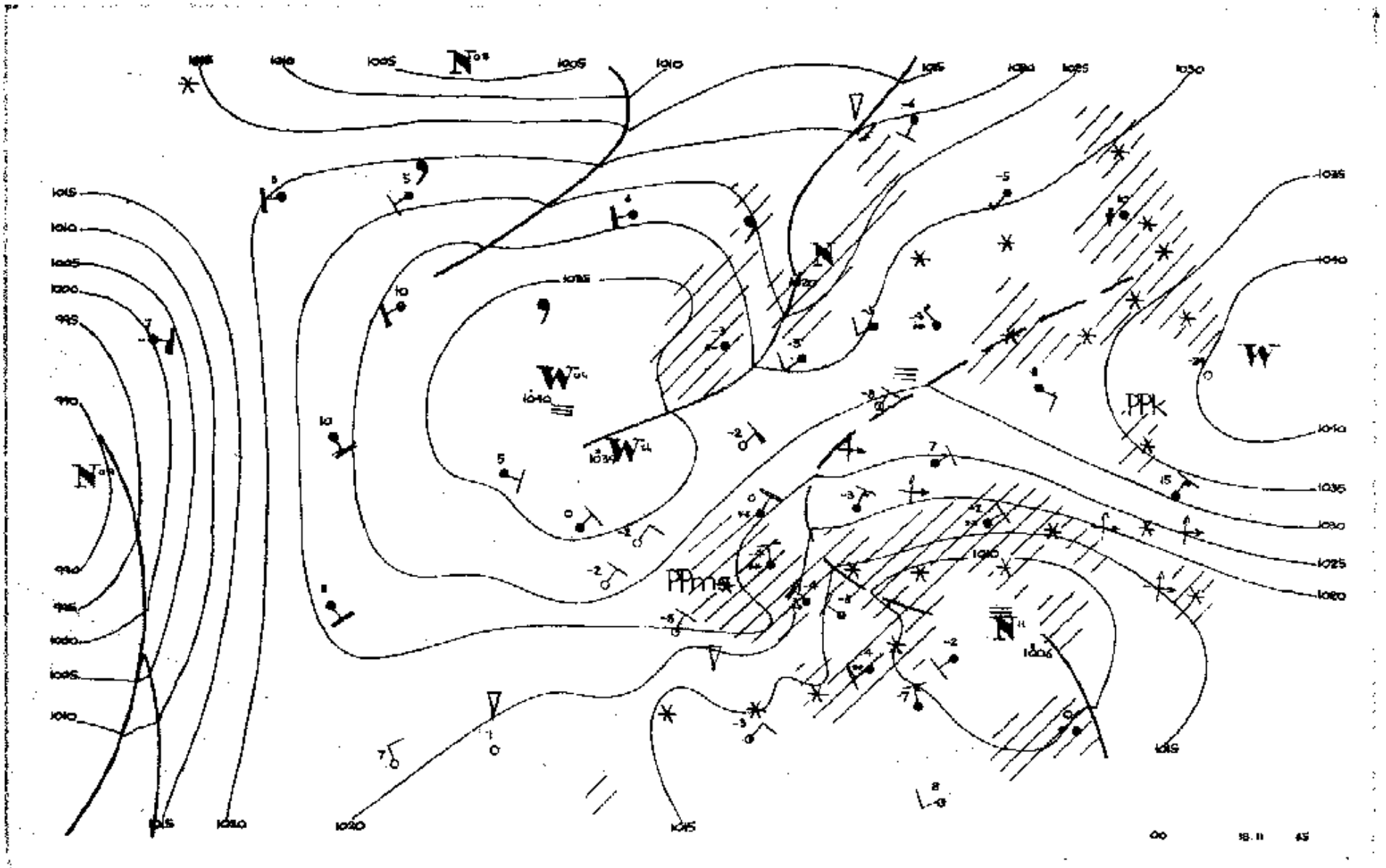
Temp. powietrza → T

Meteory → M

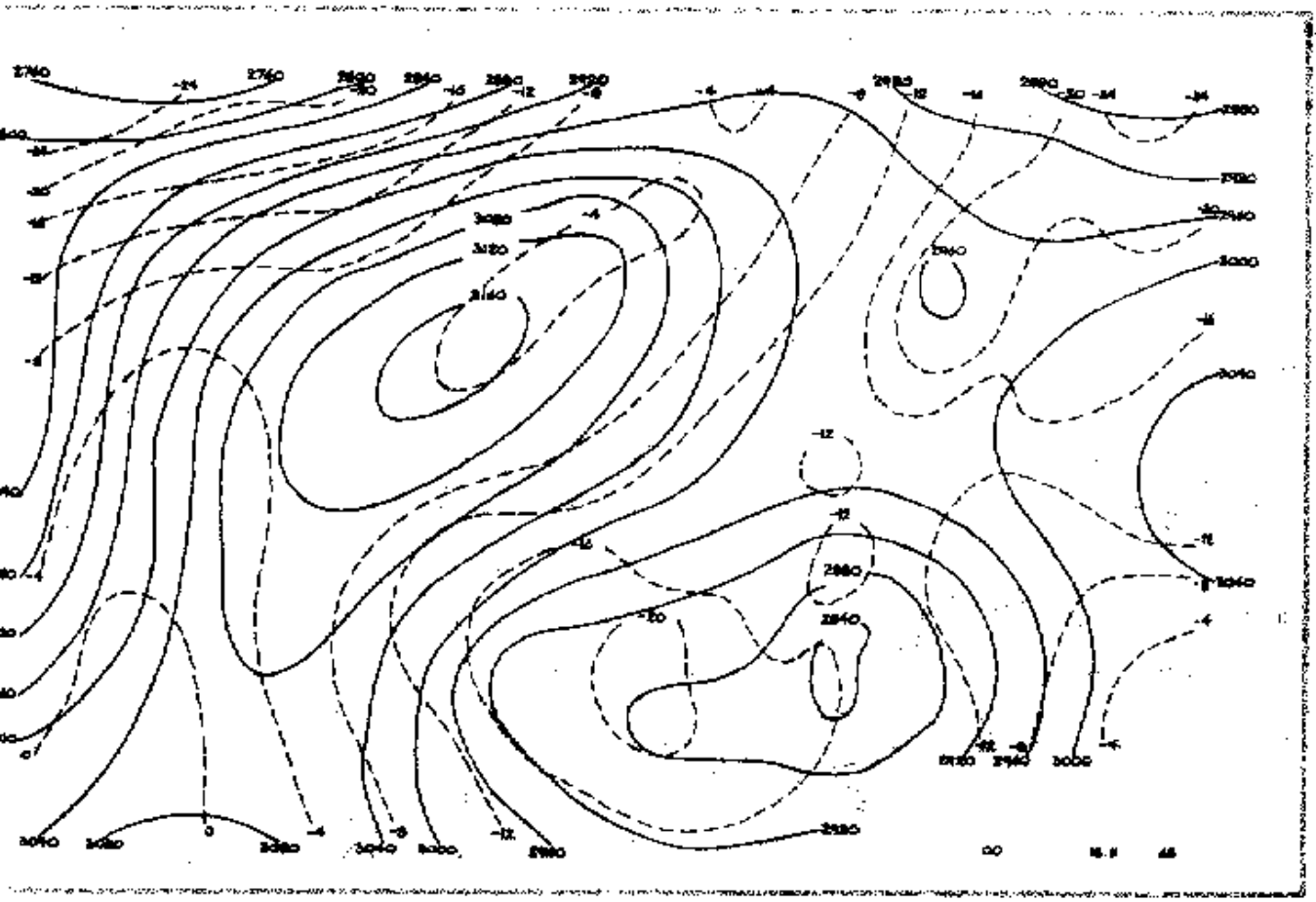
N ← wielkość zachmurzenia ogólnego

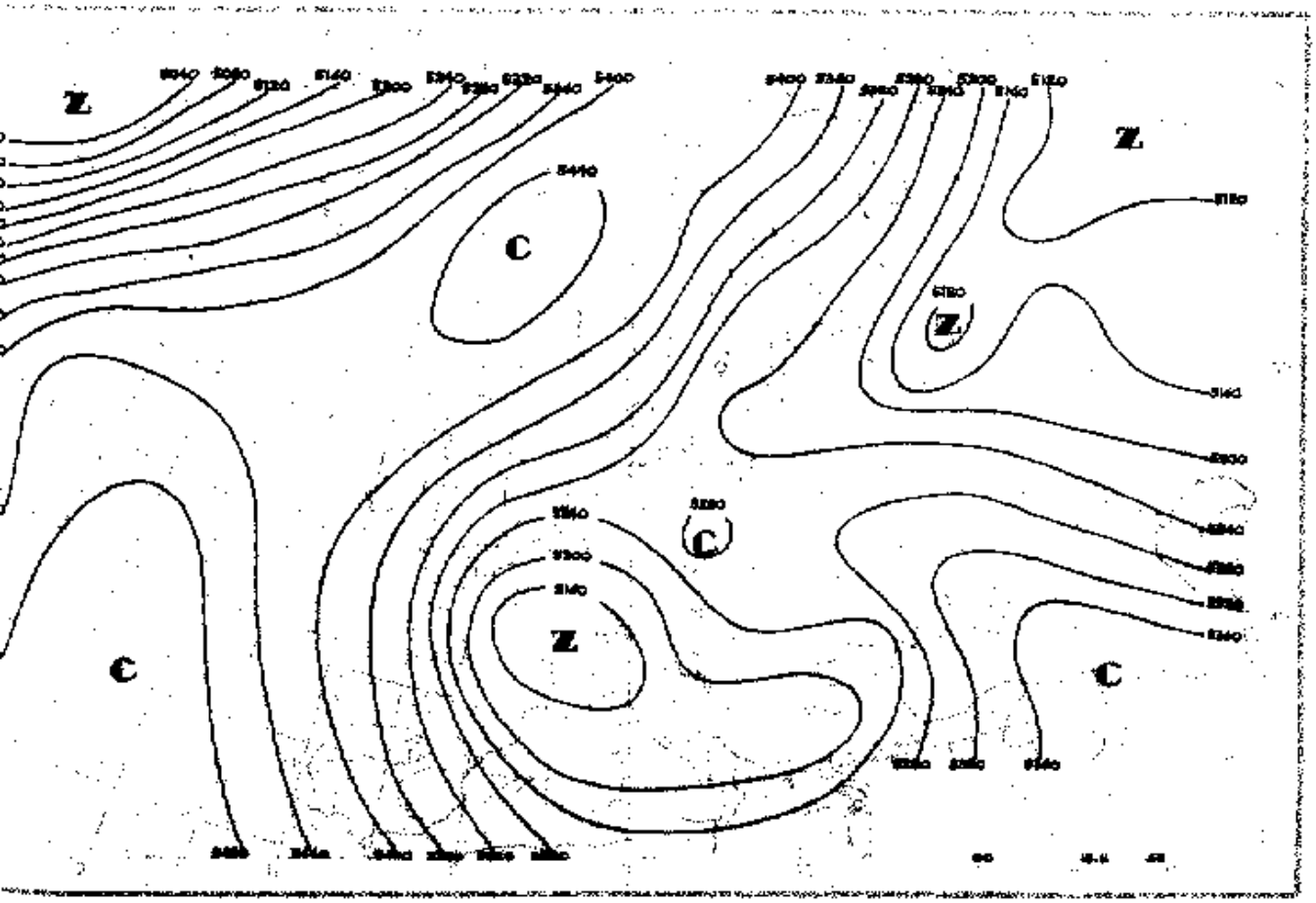
kierunek i prędkość wiatru

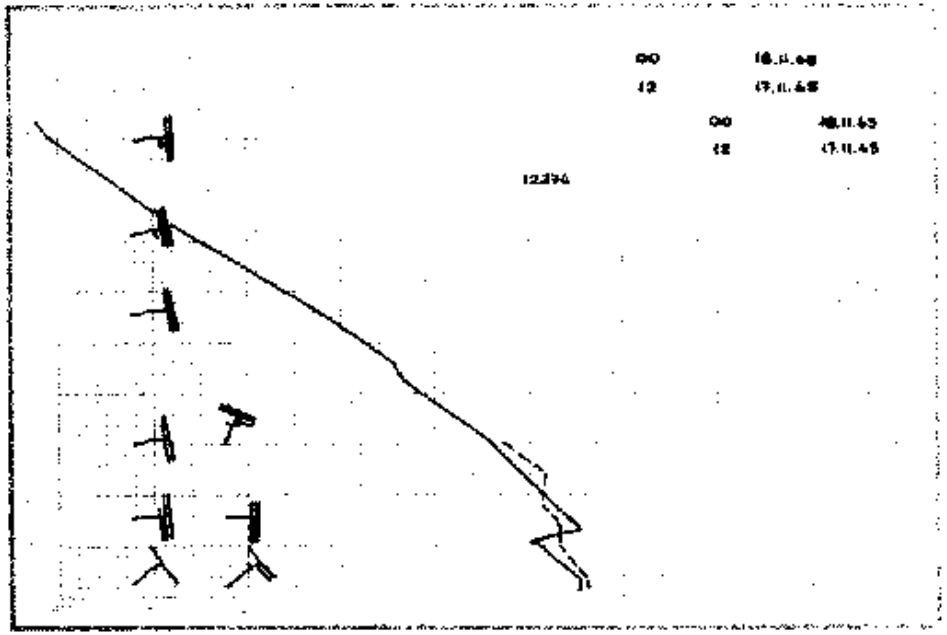


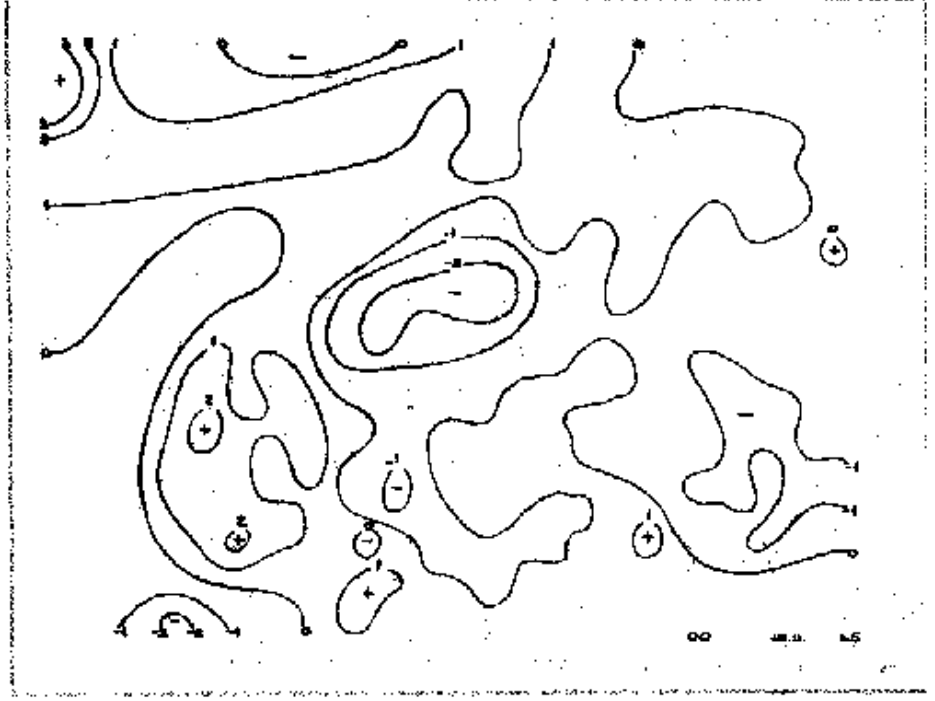


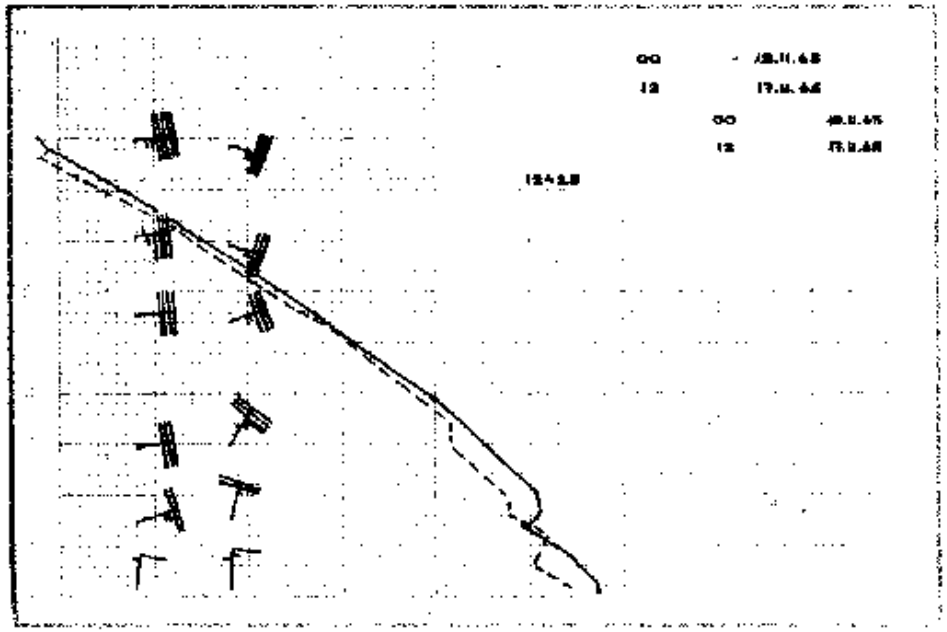
1015
1010
1005
1000
995
990
1020
1025
1030
1035
1040
PPk
PPms

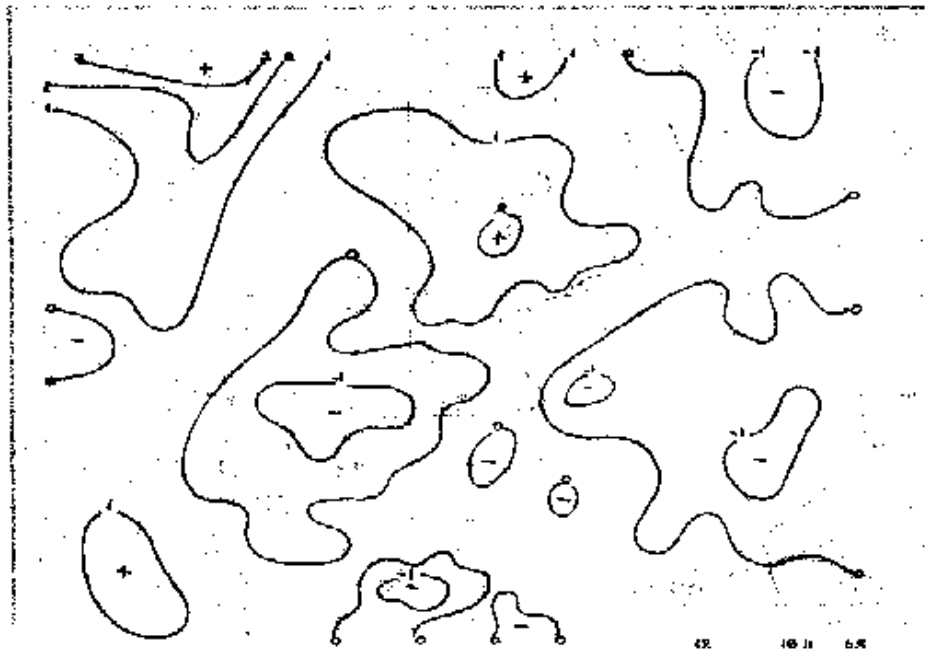


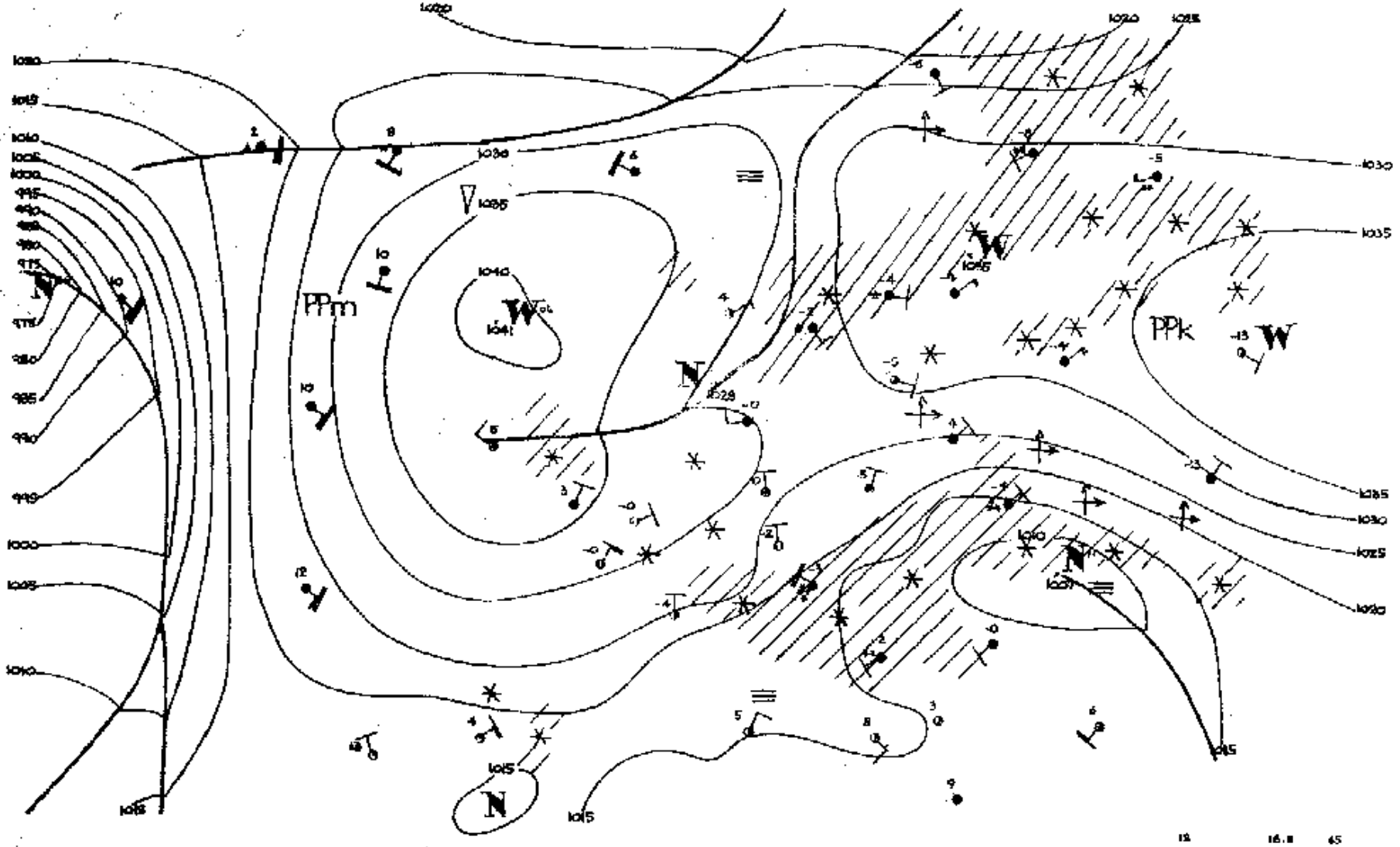

Z
C
Z
C
Z
C
C










PPm
PPk

Dane synoptyczne z Polski w dniu 18.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	80408	97027	28001	855XX	52801
150	80408	60022	27450	864XX	52102
195	80305	96102	24665	854XX	58204
205	80409	65022	27301	853XX	52105
235	80505	97022	25650	854XX	51201
250	80306	97023	24152	864XX	54207
272	80406	97022	24153	854XX	54400
295	80208	97022	23156	854XX	58205
330	80409	60027	24051	854XX	53210
375	80507	50102	20653	863XX	54207
400	80404	56707	23851	855XX	53207
424	80205	40717	20451	5741X	52305
465	80407	30713	19453	6732X	53207
495	80405	96713	18554	7732X	56204
510	93520	90714	30663	9XXXX	65220
560	80404	30707	17752	873XX	53105
570	80405	60027	17553	854XX	55210
575	80000	30107	16554	855XX	55400
650	93607	00714	86262	9XXXX	63203
695	80406	20713	15453	8042X	54201

SYNOP z godz.12 GMT.

105	80407	98022	27850	855XX	54000
150	80406	62022	27052	854XX	54802
195	80406	96107	25157	854XX	60503
205	30406	70011	27901	25430	54202
235	70105	97012	25651	754XX	54000
250	80305	97022	25053	863XX	55801
272	80407	96227	24855	854XX	57701
295	80406	96107	23455	854XX	58000
330	80406	58102	25252	854XX	54801
375	80207	58107	22555	854XX	58205
400	80202	58107	25551	6562X	53000
424	83503	58107	23953	854XX	55001
465	80209	40367	22355	863XX	58106
495	83607	95713	20255	6732X	56103
510	93617	90407	32961	9XXXX	62007
560	80405	40717	20754	873XX	56103
570	80404	40777	20255	863XX	57204
575	80305	50717	19454	8042X	56207
650	90212	00774	87663	9XXXX	64305
695	80306	30713	17553	8042X	55103

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23165	52554	00405	85445	53543	00713	70955	62667	00610	50544	80862	00710	40698	93972	00616
	30885	08XX4	00612	11122	02242	19XX8										
TT 23	12374	55555	00009	52543	11908	57597	22870	52533	33754	58609	44598	72785	55571	72803	98250	17XX5
	66666	35400	24219	21002	77777	09009	00404	80811	00713	80301	00621	93210	00615	01010	8082X	

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23156	51521	03603	85436	57579	00612	70941	62637	00815	50543	80814	00819	40697	93946	00719
	30883	09117	00727	20134	12XX9	0XXXX	11122	92282	12XX1							
TT 23	12425	55555	00005	51513	11935	54540	22868	58585	33839	57571	44795	57571	55620	68694	66514	78798
	77369	98993	88303	09102	66666	28212	25012	24212	21912	20013	77777	12005	03604	87915	00718	99296
	00728	78219	00611	01010	6741X											

Przebieg pogody w Polsce w dniu 18.II.1965r.

Zachmurzenie było całkowite. W południowej połowie kraju wystąpiły ciągłe opady śniegu, zanikające w dzielnicach centralnych. Temperatura minimalna od -7°C w Aleksandrowicach, Białymstoku i Suwałkach do 0°C miejscami nad samym morzem, a maksymalna od -5°C w Lublinie, Radomiu, Siedlcach i Suwałkach do $+2^{\circ}$C w Szczecinie. Wiatry były umiarkowane i porywiste z kierunków północno-wschodnich, powodujące w dzielnicach południowych zawieje śnieżne.-

Druk PPWK - W-wa. Solec 18. Zam. 4089/87/B/64 - 3.II.64 - A - 55942 - 30000 - 61x86 maszyny 80g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
DRO OGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – – „ „ „ „ izotermy co 4°C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

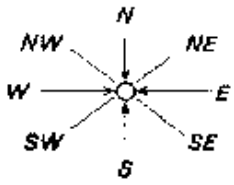
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

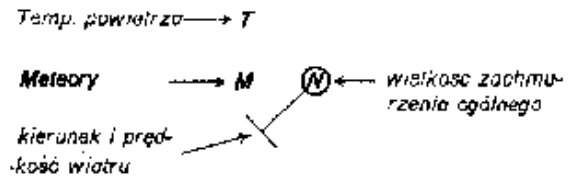
- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

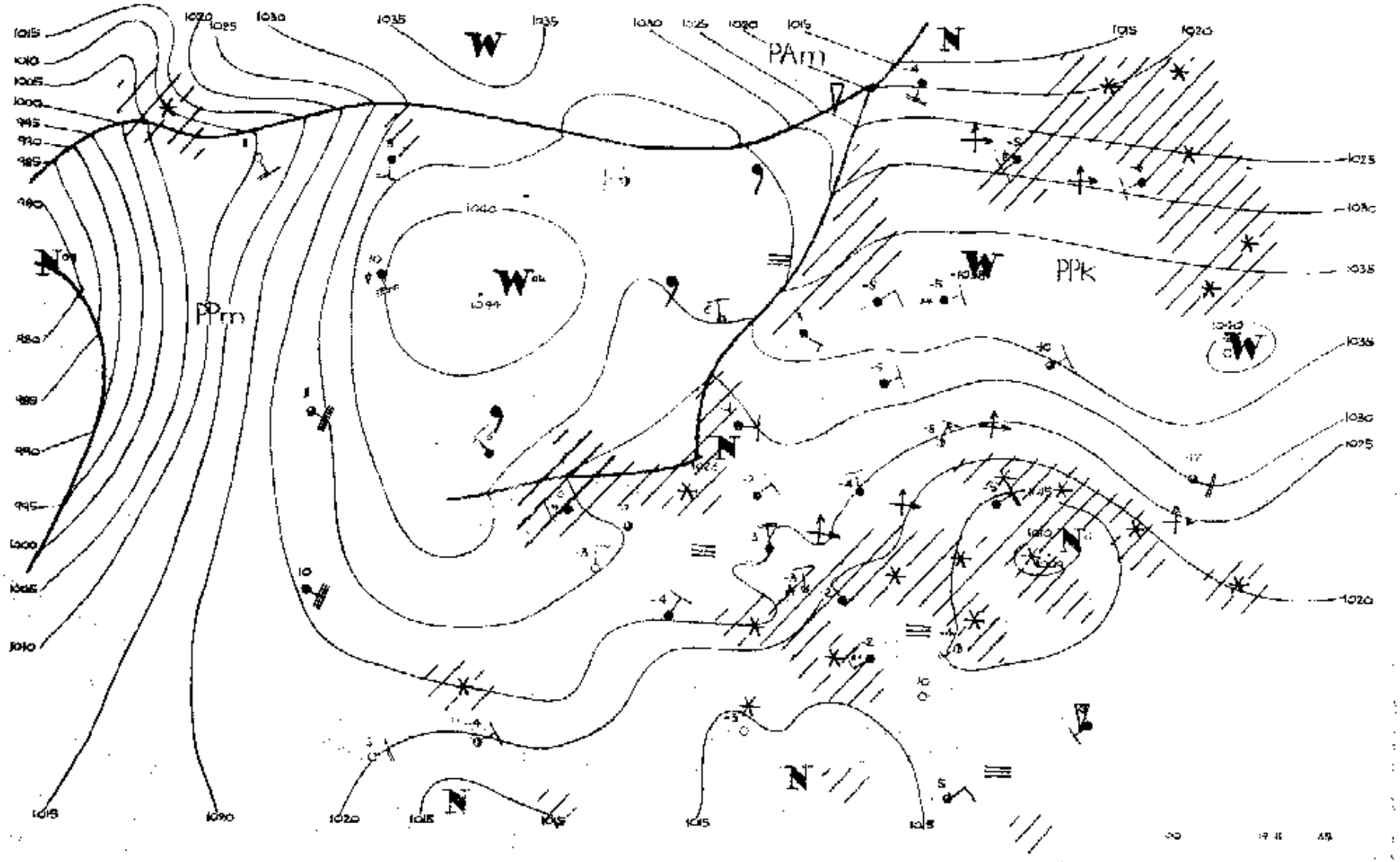
Wiatr:

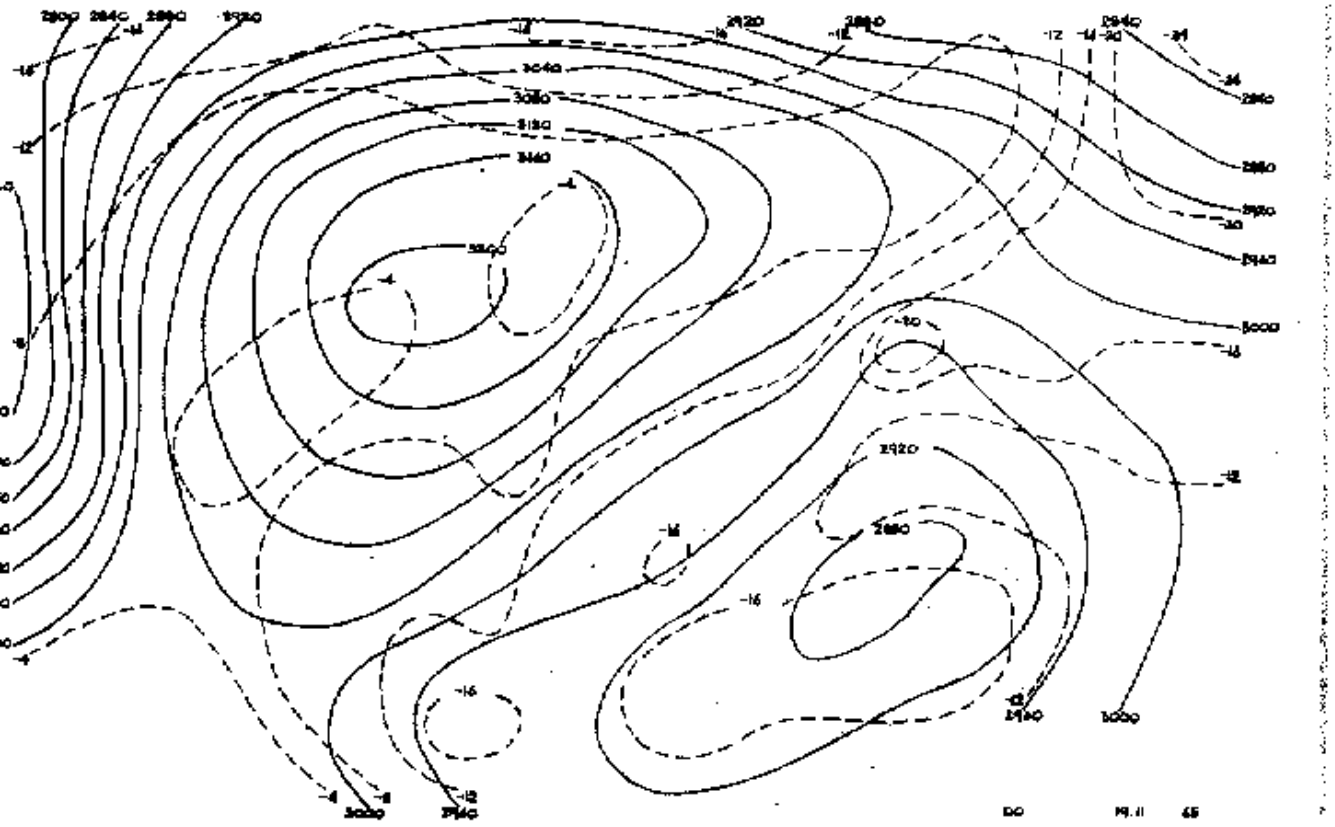
1/2 m/sek
1 m/sek
2½ m/sek
5 m/sek

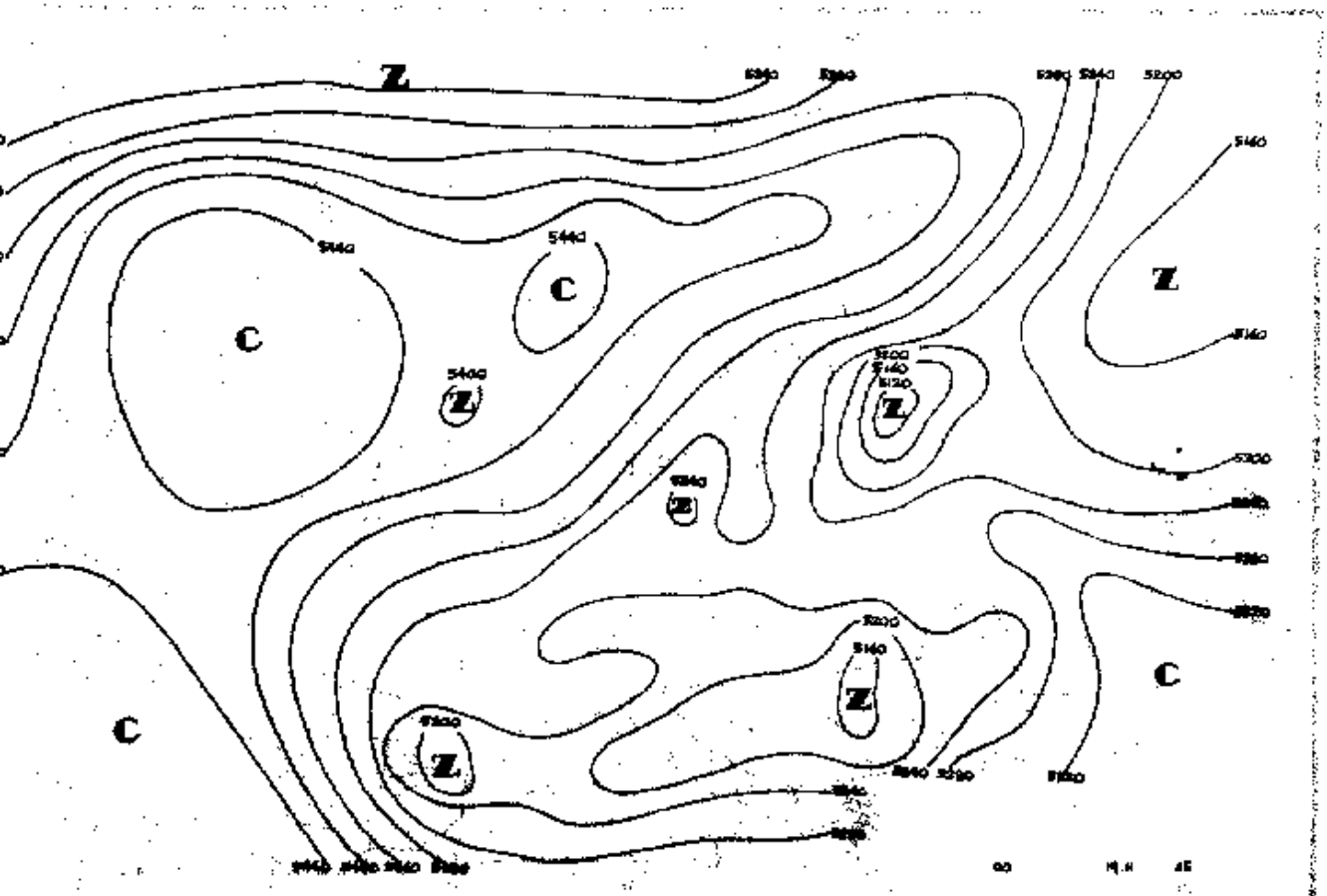


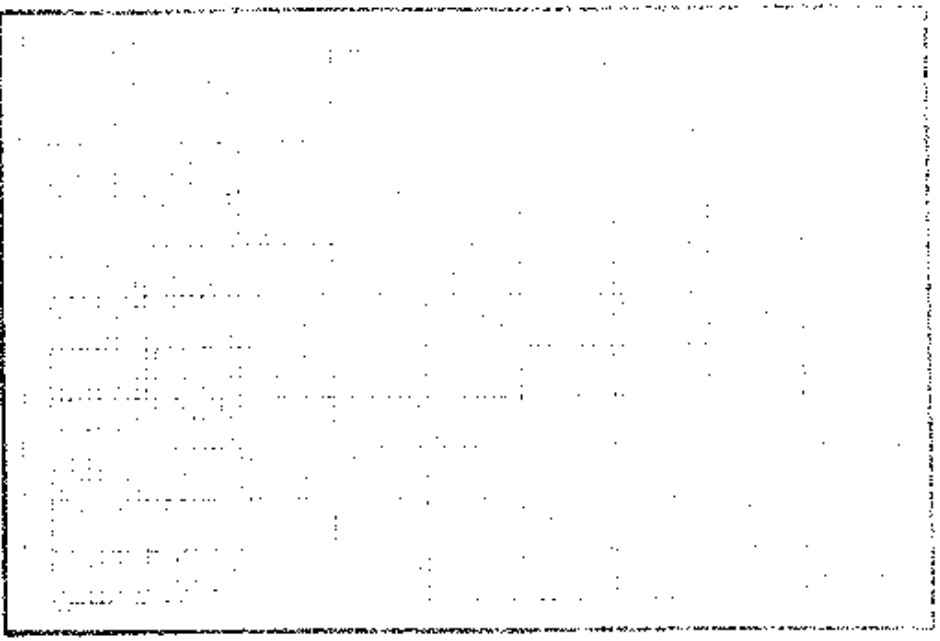
Rozmieszczenie danych:

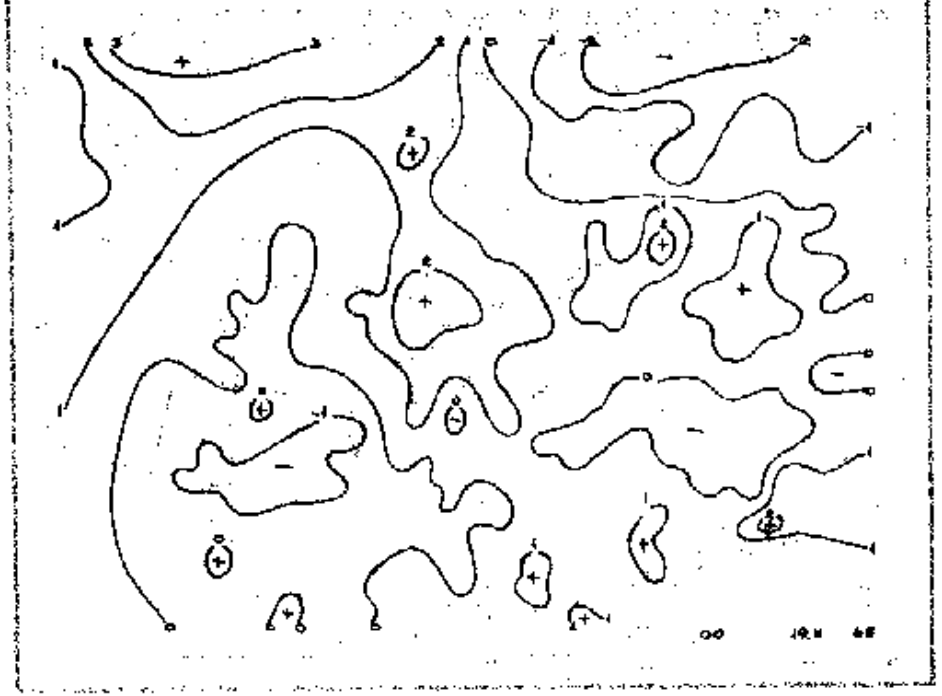


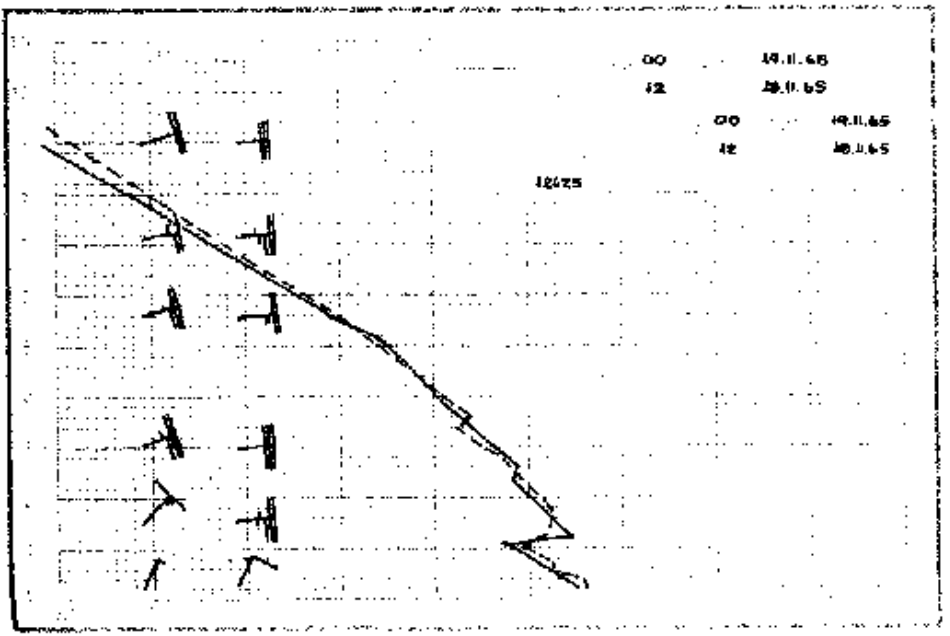

pAm
pPm
ppk

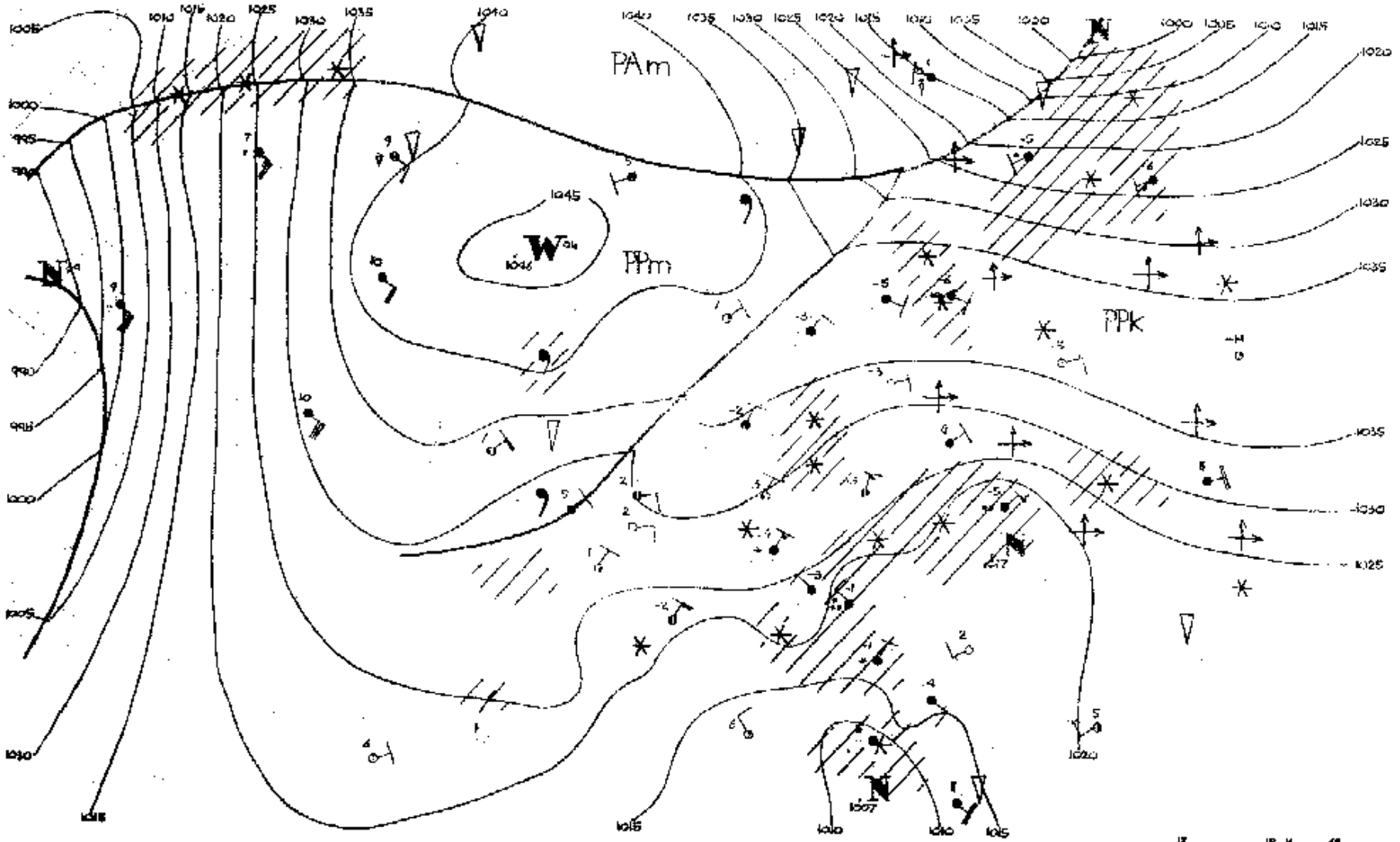



Z
C
C
C
Z
Z
Z
Z
Z
C
C






00 19.11.65
12 19.11.65
00 19.11.65
12 19.11.65
12425


PAm
PPm
PPk
1045
1046
1007
1005
1000
995
990
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040

Dane synoptyczne z Polski w dniu 19.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	80904	97022	29052	855XX	54209
150	80405	60022	29653	854XX	55209
195	70207	40761	27459	762XX	61207
205	80403	65022	28851	853XX	54203
235	80603	97027	28956	854XX	58215
250	80202	97027	27856	863XX	57210
272	80204	96107	26955	854XX	56206
295	83606	96102	24355	854XX	57102
330	80407	57102	27455	865XX	56107
375	83606	58102	23554	854XX	57704
400	80402	60022	27353	855XX	55105
424	83603	56102	25954	853XX	56106
465	83605	56102	24457	863XX	59106
495	83604	97027	21054	863XX	56400
510	90217	90493	32562	9XXXX	64706
560	80104	30717	24056	873XX	58205
570	83202	56787	22457	863XX	58103
575	83302	30737	21856	8042X	58105
650	90417	00774	89112	9XXXX	64206
695	83608	30713	19455	8042X	55201

SYNOP z godz.12 GMT.

105	80405	97772	25850	864XX	54813
150	80405	56712	29652	854XX	54713
195	80307	97223	27755	863XX	59000
205	80405	65027	30350	854XX	54810
235	70205	97012	28552	754XX	56709
250	80204	97027	28556	863XX	58607
272	80404	96107	27855	854XX	57703
295	60209	97012	25855	624XX	59101
330	70409	58102	27752	754XX	55808
375	70107	60023	25255	724XX	60400
400	80203	60785	21853	855XX	56803
424	83604	58227	26553	854XX	56705
465	60307	58107	25256	654XX	59105
495	83607	96773	23456	864XX	58307
510	70712	98414	34063	75XXX	64008
560	80304	30717	23654	873XX	56706
570	80203	50717	23156	5722X	59103
575	80204	40717	22454	8042X	56201
650	93207	00714	89764	9XXXX	66003
695	80407	56227	21154	2731X	56205

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

brak danych

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT	12425	23196	54567	00202	85462	56581	00407	70961	63706	00613	50544	79871	00713	40700	93093	00808
	30886	10161	00710	20139	08158	00711	11122	88301	10162							
TT 23	12425	55555	00010	54561	11901	61615	22885	54554	33766	60659	44749	60687	55658	66754	66631	67771
	77529	76841	88366	98044	99301	10162	11270	09155	00250	11XX1	66666	24711	20009	77777	12010	00201
	58493	00810	01213	00510	01010	854XX										

Przebieg pogody w Polsce w dniu 19.II.1965r

Zachmurzenie było duże z lokalnymi krótkotrwałymi przejaśnieniami na północy i w części centralnej. Miejscami występowały opady śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -10°C w Mikołajkach i -9°C w Suwałkach, Olsztynie i Białymstoku do -3°C na wybrzeżu i -2°C w Słubicach, a maksymalna od -6°C w Siedlcach i Terespolu do 1°C w Szczecinie i Kołobrzegu. Wiatry były słabe i umiarkowane przeważnie północno-wschodnie i powodowały na południu zamiecie i zawieje śnieżne.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/8/64 - 3.II.64 - Y - 55942 - 50000 - 61x88 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
YDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4°C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zakludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

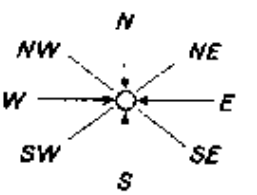
- mzawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

Wiatr:

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



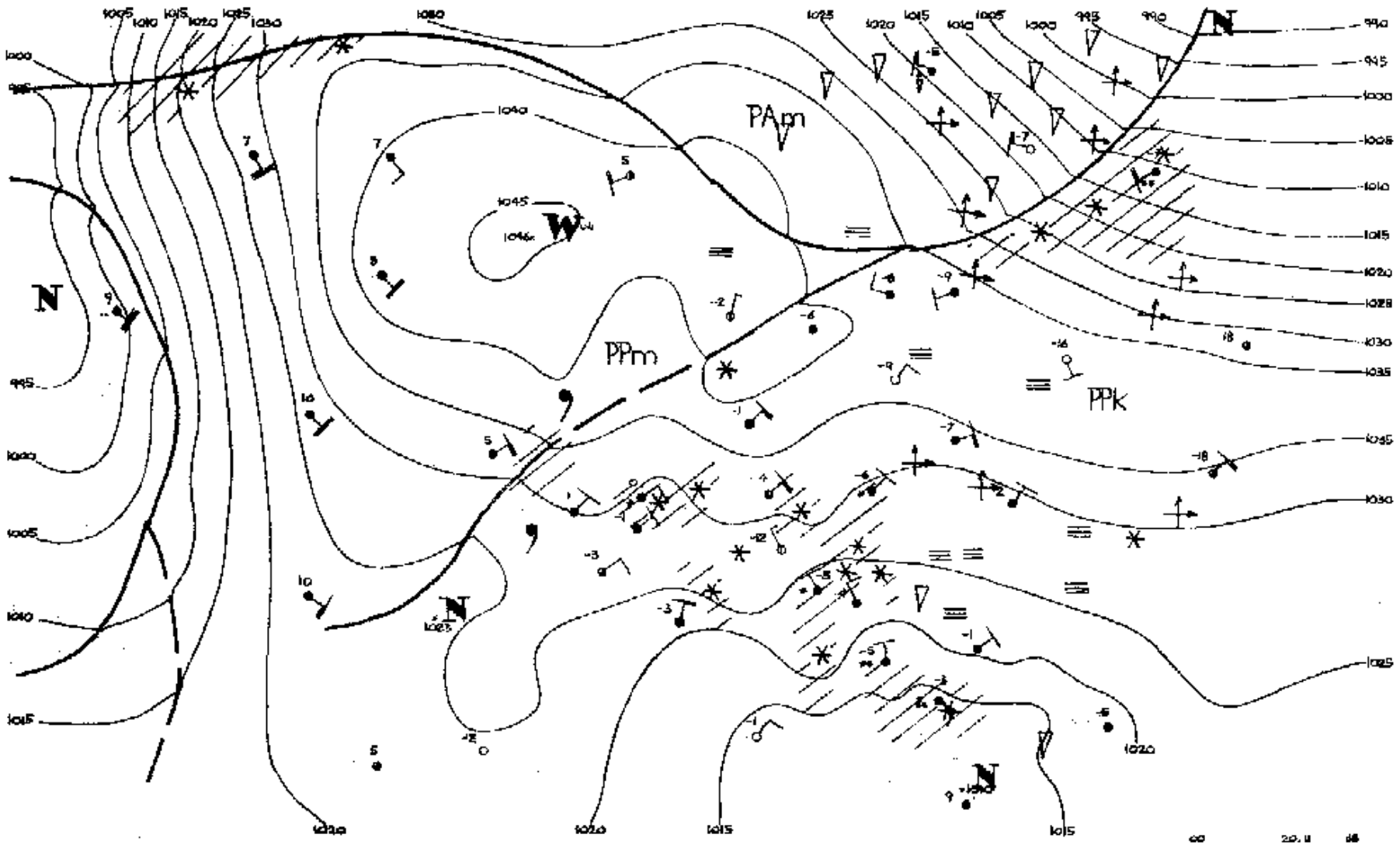
Rozmieszczenie danych:

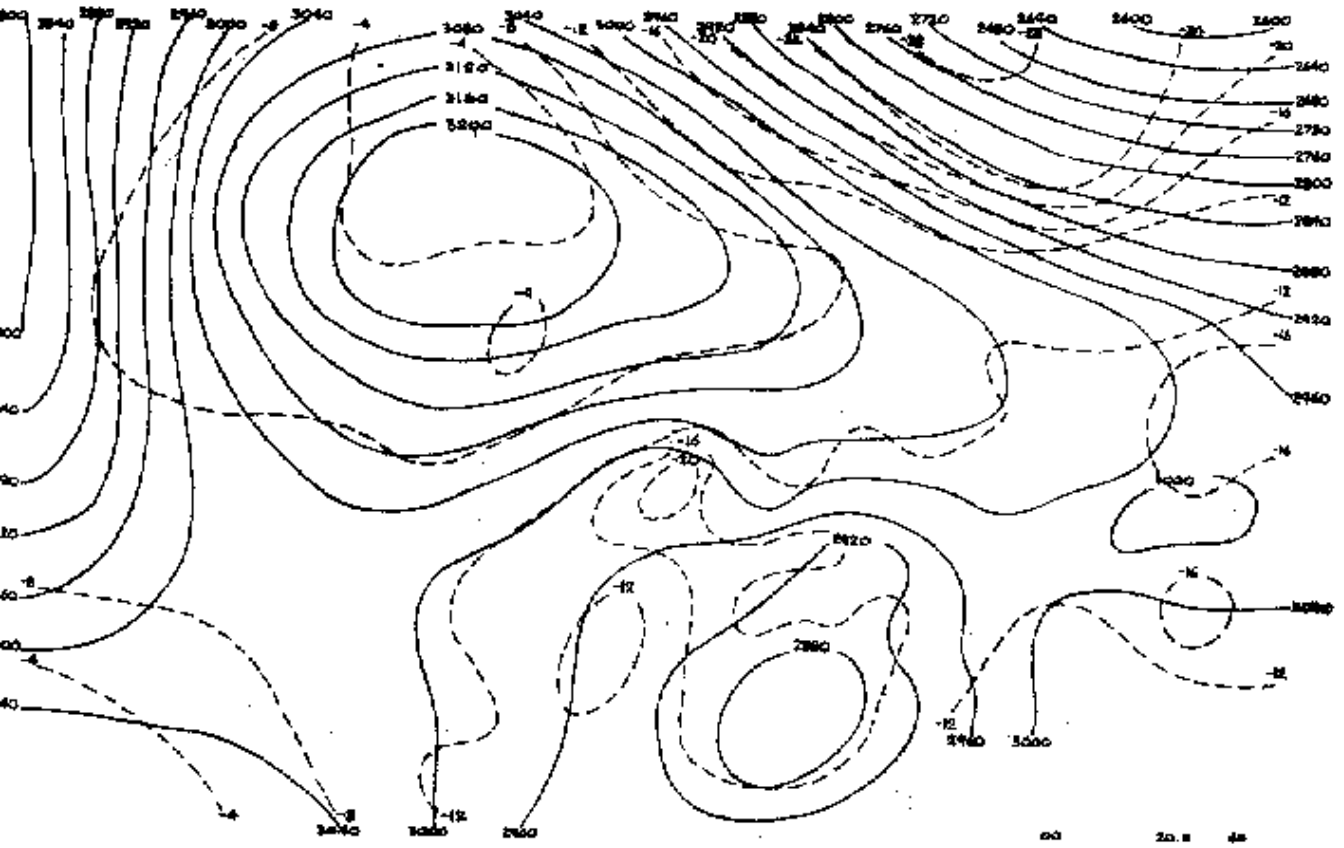
Temp. powietrza → T

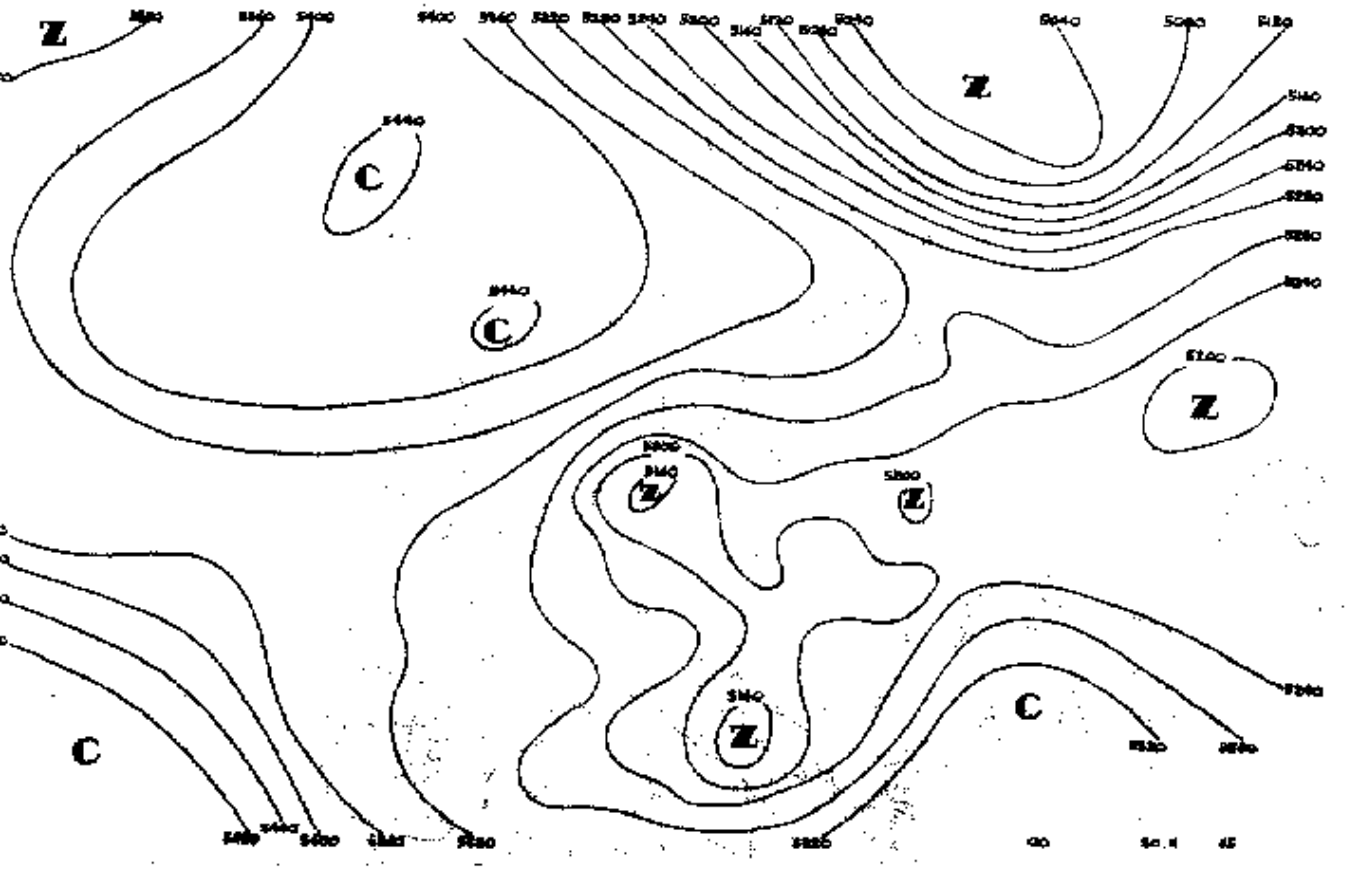
Meteory → M

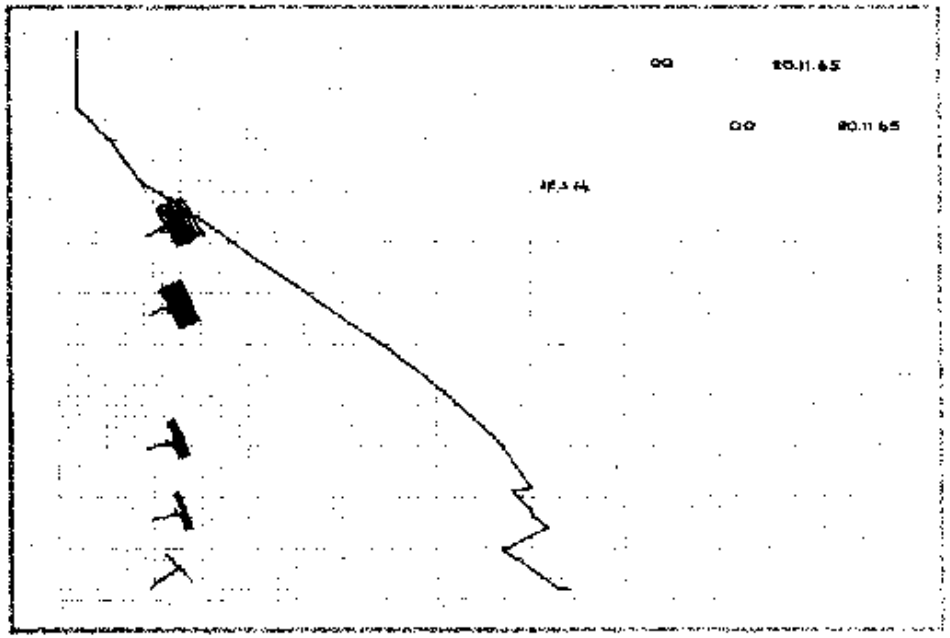
N ← wielkość zachmurzenia ogólnego

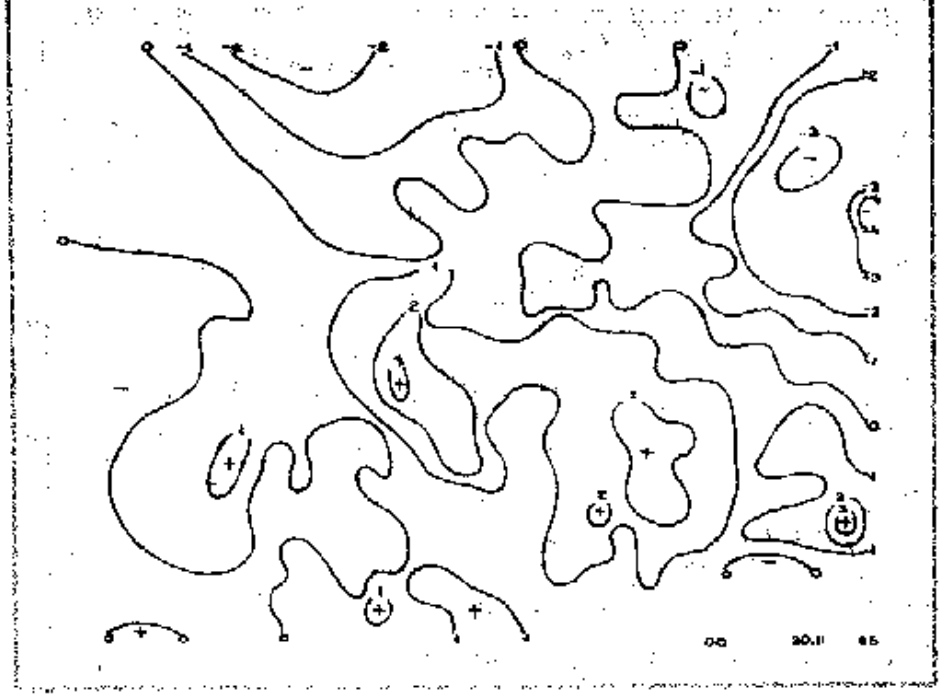
kierunek i prędkość wiatru

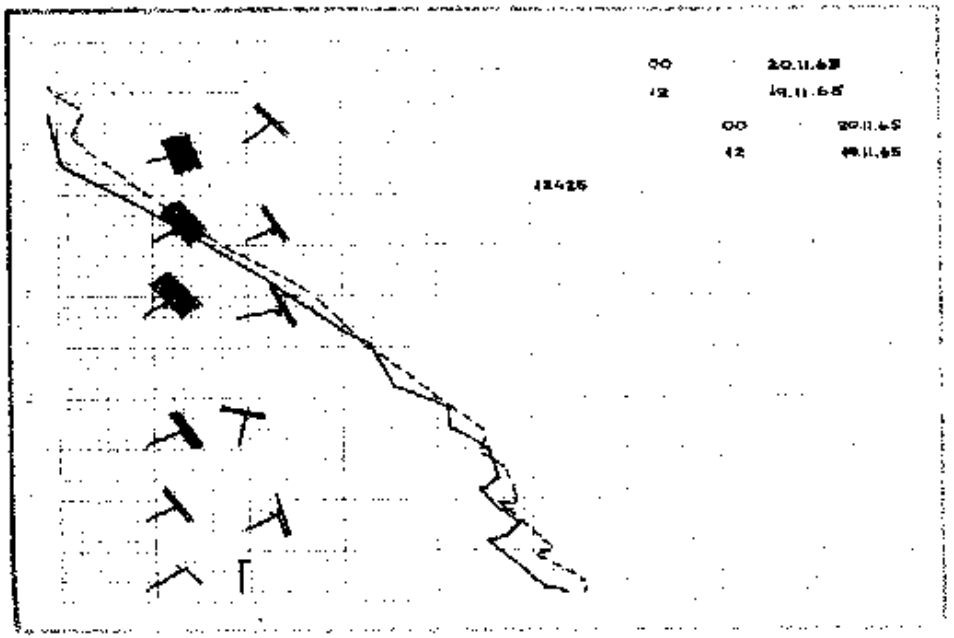

PAm
PPm
PPk

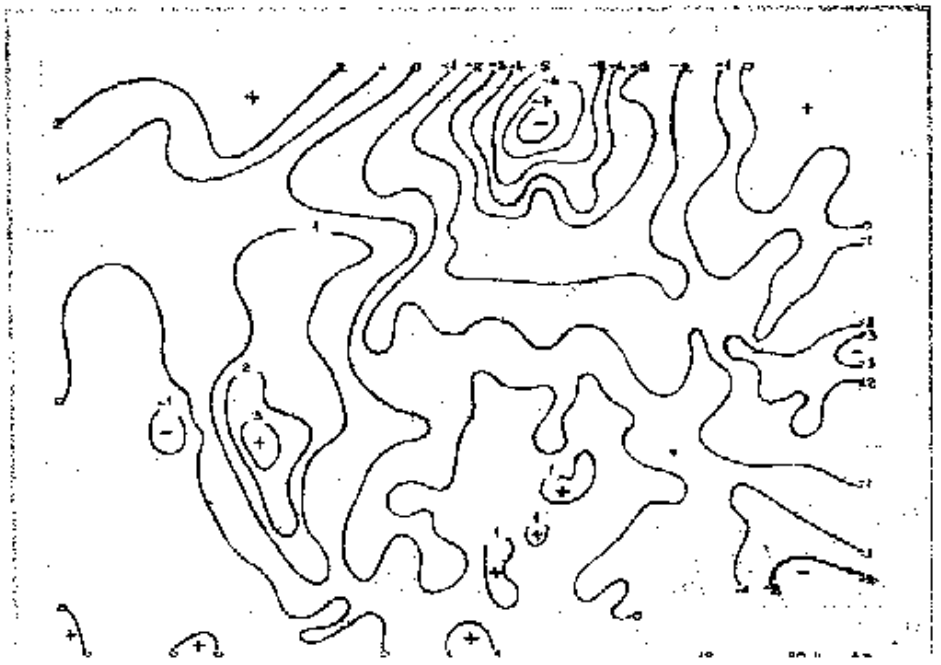


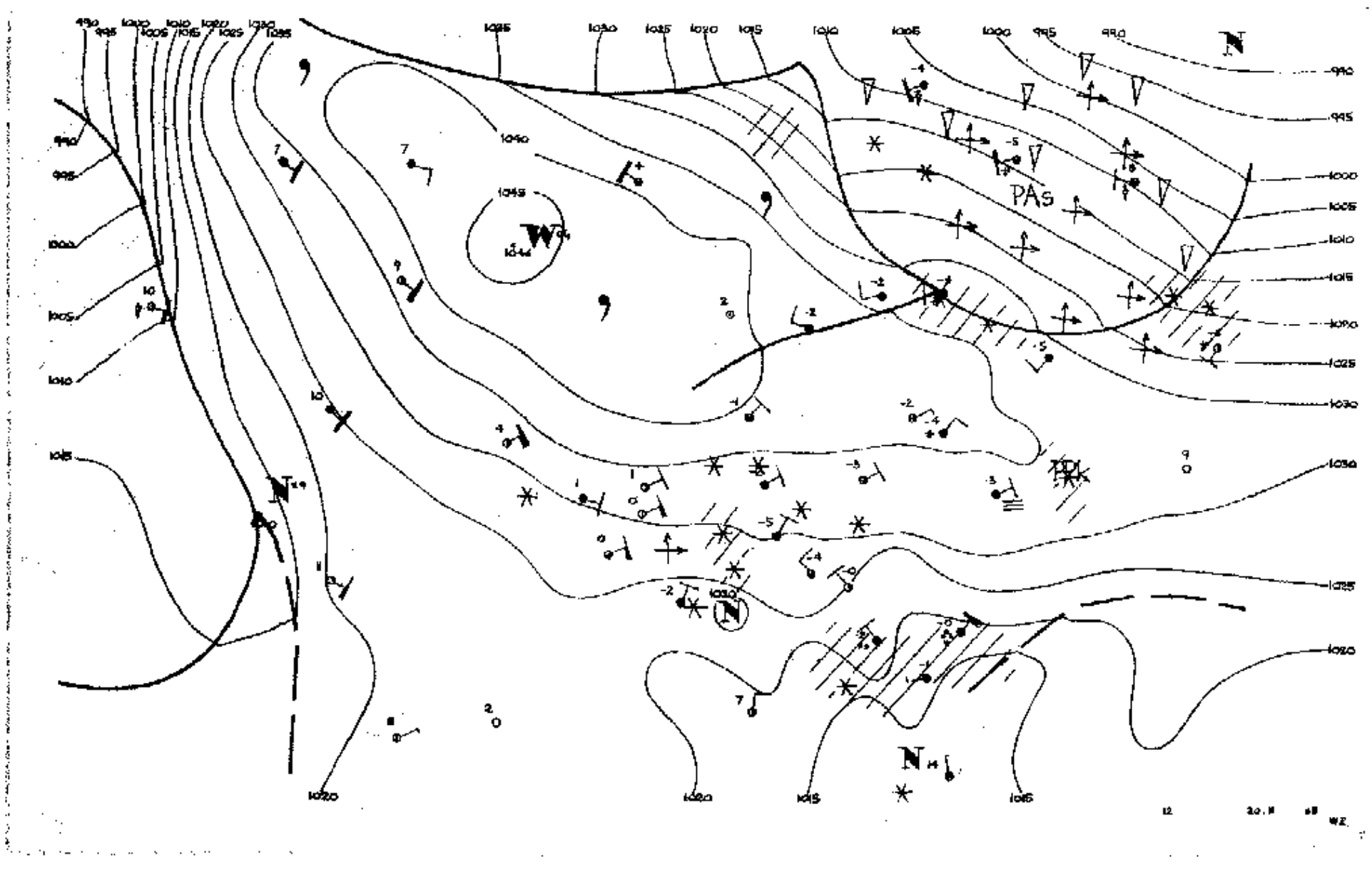

Z
C


00 20.11.65
00 20.11.65


00 20.11 65


00 20.11.65
12 49.11.65
00 20.11.65
12 49.11.65




PAS

Dane synoptyczne z Polski w dniu 20.II.1965r

SYNOP z godz.00 GMT.

105	81406	97028	34754	855XX	57314
150	80407	60022	34552	854XX	56109
195	80506	97022	33696	854XX	59221
205	80905	58772	33854	873XX	57223
235	80404	97022	33056	855XX	58107
250	80204	97022	31855	863XX	57205
272	80404	97022	31755	854XX	57209
295	80406	97022	31656	854XX	59217
330	80405	57702	31655	854XX	58110
375	80506	56707	29456	854XX	59214
400	80703	80702	31656	855XX	58014
424	80103	50102	29856	854XX	59111
465	80206	56707	28156	854XX	58204
495	80404	96717	28057	6732X	59211
510	80418	98417	34464	65XXX	66003
560	80304	30707	26657	873XX	59101
570	80702	56717	26857	6732X	59209
575	80404	30717	26357	8042X	59210
650	93609	00714	90467	9XXXX	68202
695	80604	56223	25657	8042X	58211

SYNOP z godz.12 GMT.

105	80703	97022	35751	855XX	55106
150	80403	58102	36951	7542X	54204
195	73603	97027	36653	756XX	57400
205	80706	60037	34551	855XX	54001
235	80402	97022	35152	854XX	56103
250	70906	97037	34553	6258X	56103
272	10904	40107	35152	15400	55301
295	50202	96102	35052	55500	55803
330	70909	57707	33553	754XX	57104
375	60707	50107	33053	62400	56106
400	80703	40717	32954	774XX	56003
424	60805	58107	31754	41530	60208
465	80704	40707	32154	854XX	58110
495	50706	96207	33154	55400	58116
510	90216	90493	36363	9XXXX	65116
560	60906	58107	30856	654XX	60107
570	50903	58107	31055	35530	59109
575	20605	56107	30656	00908	59102
650	10000	80020	95658	00901	60219
695	81205	58102	30855	5542X	58204

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23226	56596	00505	85479	58586	00814	70970	62701	00819	50546	79853	00736	40702	91962	00736	30890
	04xx2	0XXXX	20148	07XX1	0XXXX	15330	09XX0	0XXXX	11122	95275	07XX1	11100	90528	07037			
TT 23	12374	55555	00017	55594	11909	62644	22862	57587	33790	61627	44776	59596	55692	62689	66600	69824	77551
	73814	88341	00041	07250	07XX1	66666	27507	16907	16009	11509	77777	09017	00404	36866	00815	00401	00736
	01010	855XX															

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	00230	57582	00403	85477	60639	00610	70957	64651	00718	50544	79867	00636	40698	93981	00736	30855
	08125	00740	20139	08122	00729	15320	07126	00811	11122	00250	11XX6	11100	80840	07042	41097	07043	
TT 00	12425	55555	00014	55582	11001	57593	22891	63654	33878	61623	44847	60647	55823	63652	66783	64663	77766
	62641	88705	63657	99665	67681	11637	67693	22569	73811	33530	76834	44387	95963	55304	08121	00250	10XX7
	77216	08122	88150	07126	77777	12014	00401	52965	00308	32870	00609	40321	00742	97214	00743	20150	00710
	01010	854XX															

Przebieg pogody w Polsce w dniu 20.II.1965r.

Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami i lokalnymi rozpogodzeniami. Miejscami, głównie w południowej połowie kraj notowano opady śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -10°C w Rzeszowie do -3°C w Lęborku i na Helu, a maksymalna od 0°C na wybrzeżu do -6°C w Krakowie i Aleksandrowicach. Wiatry były słabe i umiarkowane wschodnie i północno-wschodnie.-

Druk PWN - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/67/65/64 - 3.II.64 - A - 55962 - 50000 - 61 x 86 mapowy 80g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
OROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4°C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zakładowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

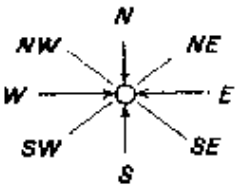
- mzawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○	niebo bezchmurne	
⦶	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10 – 3/10	„ „
◔	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
◕	7/10 – 8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



N, NE, E, SE, S, SW, W, NW

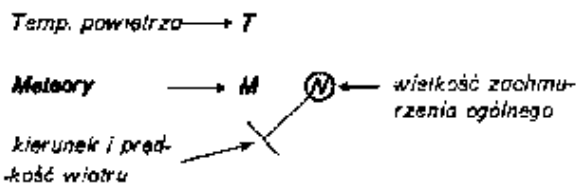
Rozmieszczenie danych:

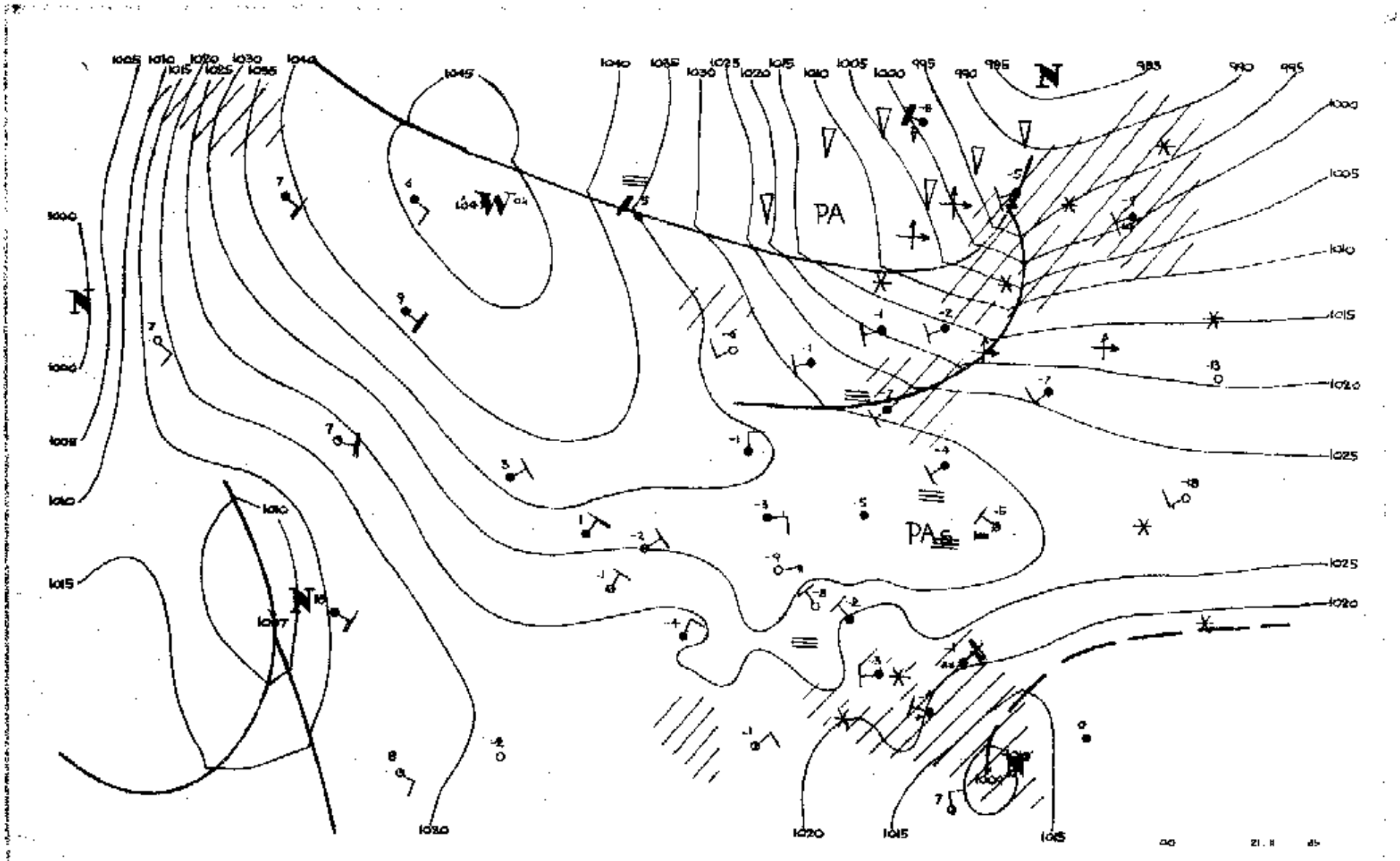
Temp. powietrza → T

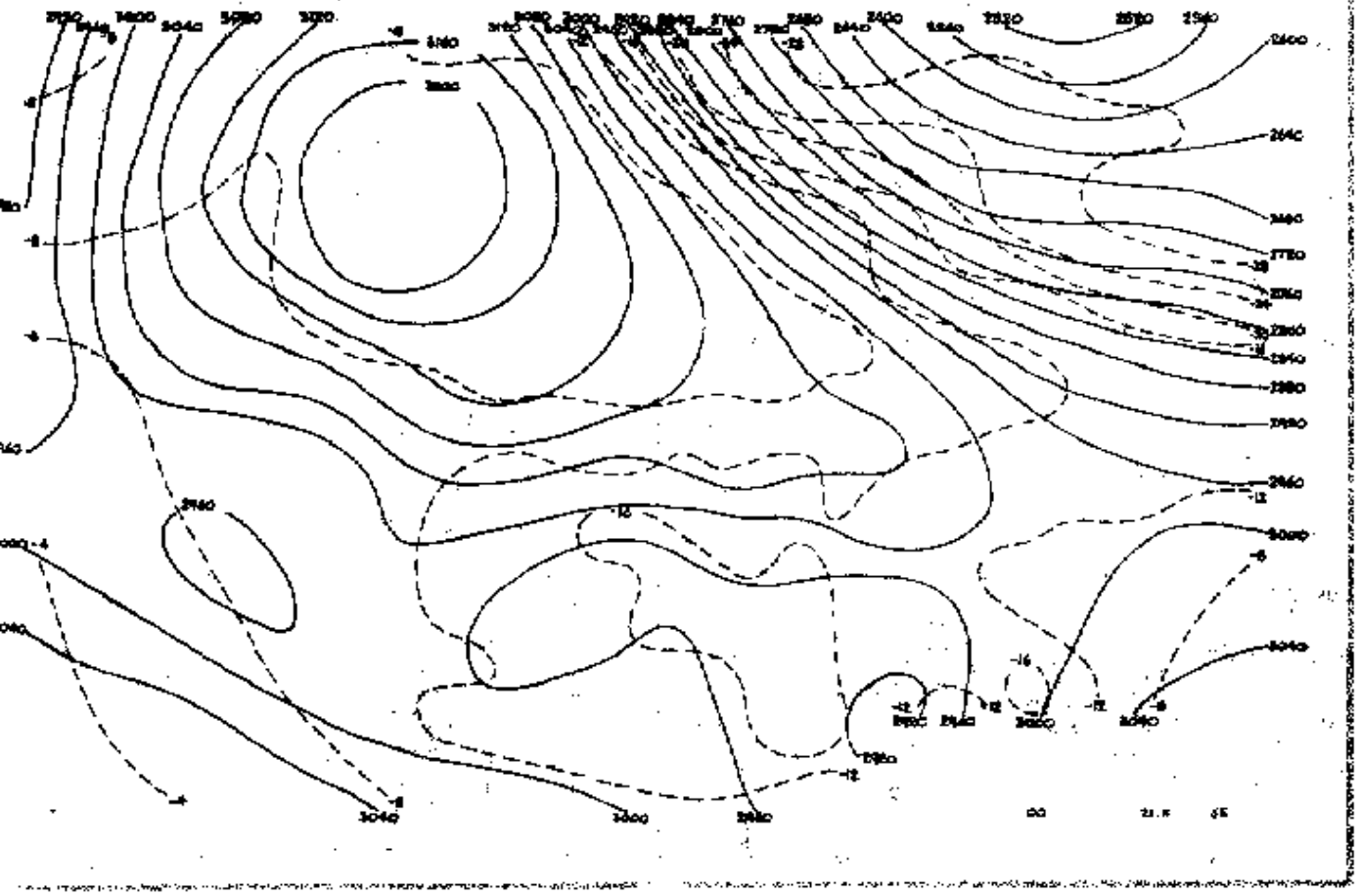
Meteory → M

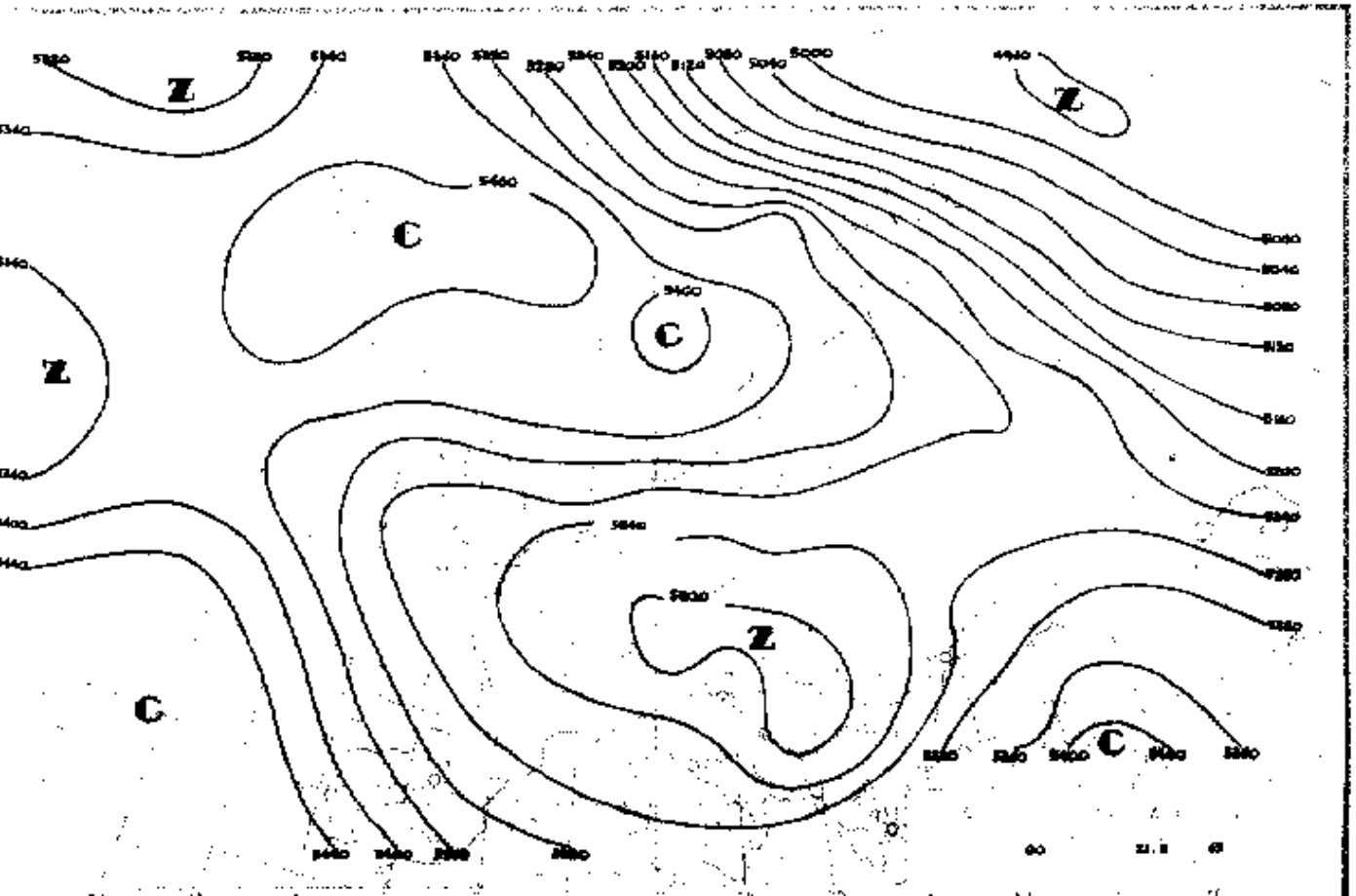
N ← wielkość zachmurzenia ogólnego

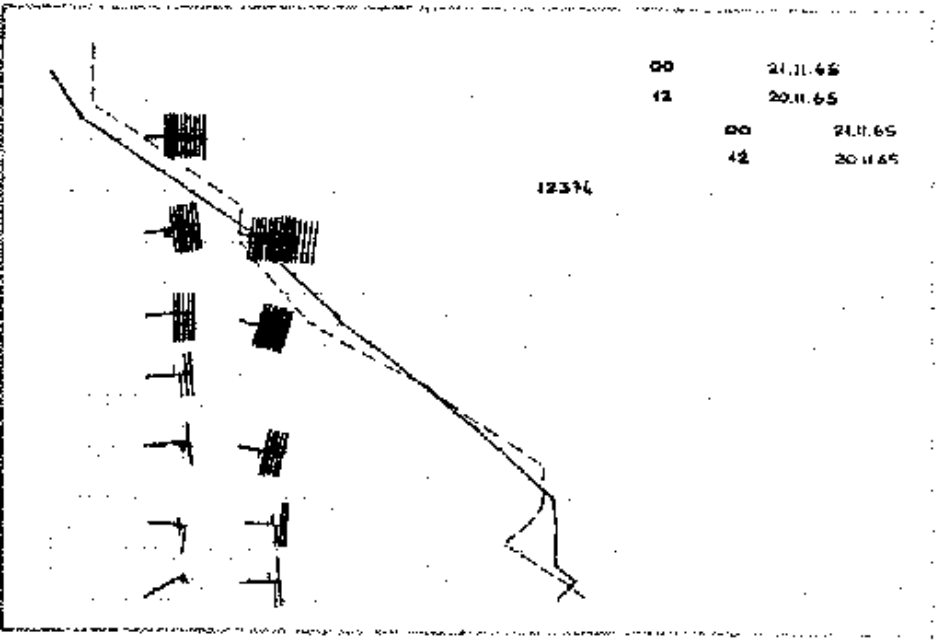
kierunek i prędkość wiatru

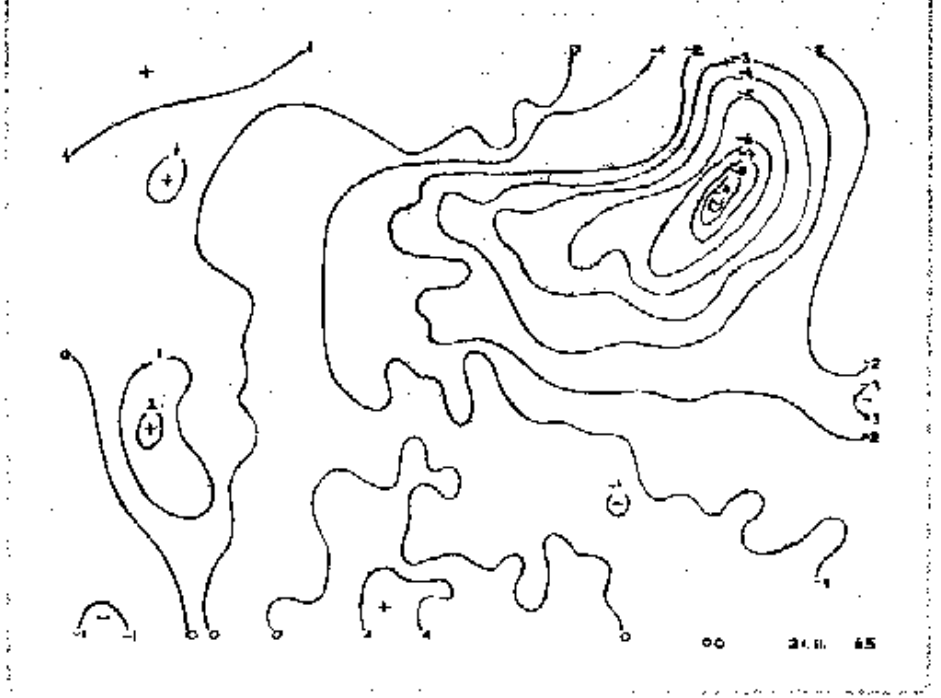


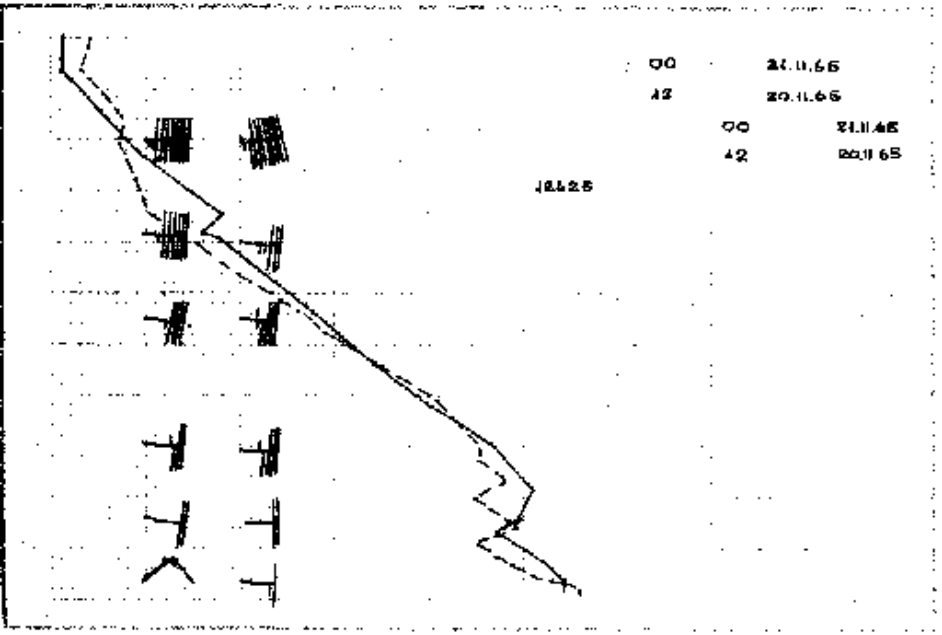

PA
PAs
N
W
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1045
1000
995
990
985

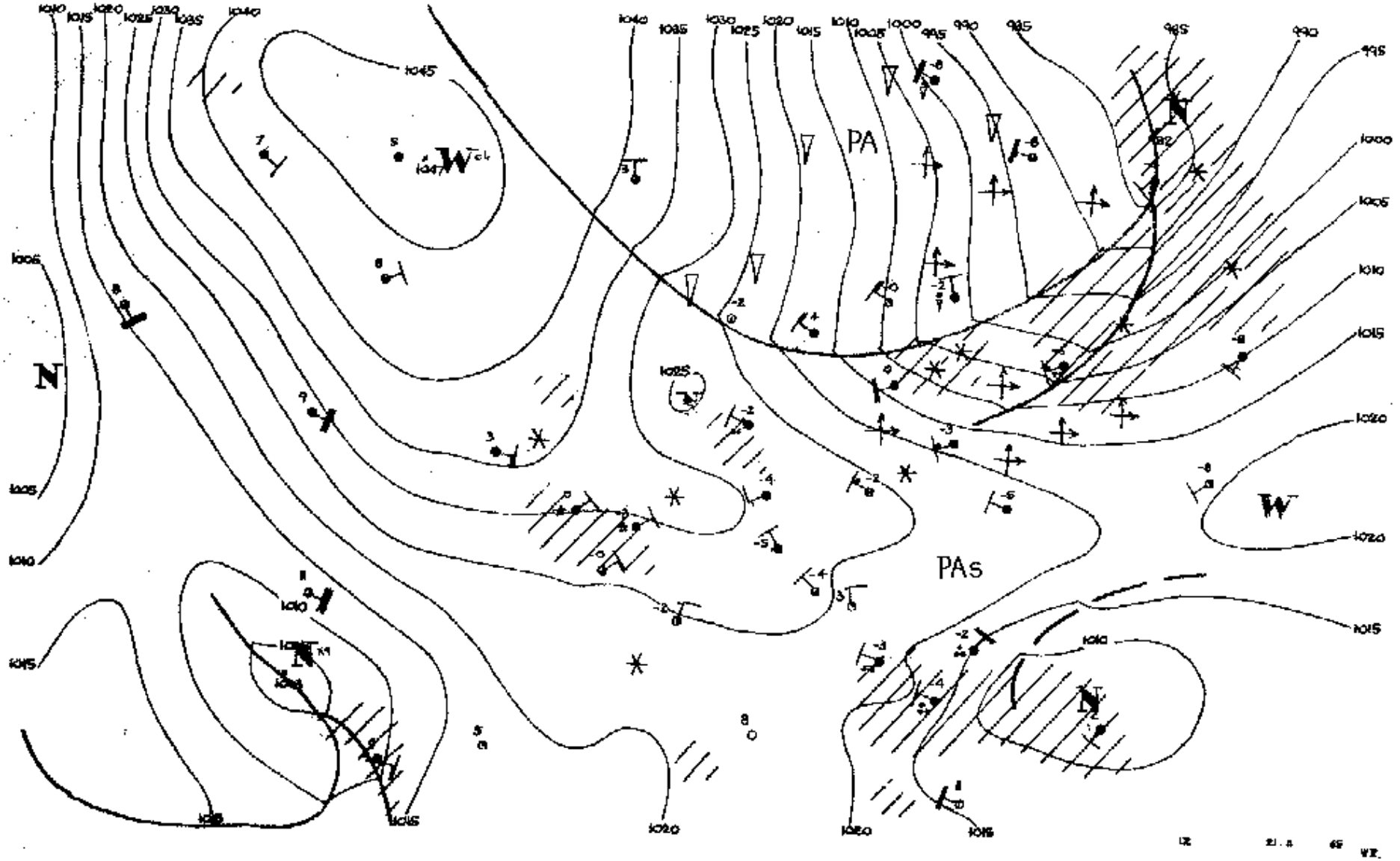



Z
Z
Z
C
C
C
C
Z


00 21.11.65
12 20.11.65
00 21.11.65
12 20.11.65
12314


00 21.11. 65


00 21.11.65
12 20.11.65
00 21.11.65
12 20.11.65
18525


PA
PAs

Dane synoptyczne z Polski w dniu 21.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	00000	20101	34857	00900	58710
150	01801	57100	34256	00900	58716
205	80903	60022	34652	853XX	58400
195	82702	96102	33354	854XX	56716
235	80601	97022	34453	854XX	54709
250	81302	97022	34454	863XX	57708
272	80401	96102	53354	854XX	55716
295	81801	09462	34155	754XX	58812
330	20902	58101	33855	25500	58709
375	80000	17101	32955	855XX	56708
400	80902	56107	33855	855XX	58705
424	80202	56102	32856	855XX	59806
465	01204	40100	32557	00900	59708
495	80902	96102	32453	855XX	55707
510	01407	98380	38262	00900	63000
560	80805	40102	31357	863XX	59704
570	00000	50101	32362	00900	64806
575	80402	56102	31858	855XX	60400
650	10403	84020	96662	00901	65701
695	80902	40101	31861	864XX	62808

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82206	96712	26152	3742X	54824
150	82503	56102	23751	854XX	54733
205	82204	57102	28552	854XX	56819
195	82506	96102	21052	854XX	56738
235	82505	96102	25954	854XX	56725
250	82705	97022	26553	854XX	58724
272	brak	danych			
295	82503	20704	23253	854XX	54732
330	83205	56101	28253	855XX	57719
375	72907	40102	23552	6844X	55723
400	73602	60031	20753	756XX	58816
424	72402	56107	28956	755XX	59716
465	83104	25107	26655	854XX	57219
495	82903	96107	25553	854XX	56723
510	01405	98023	36259	00900	62805
560	80203	40107	27155	854XX	68719
570	83202	56107	25654	863XX	57721
575	83602	30717	25755	864XX	57724
650	13603	86020	94455	00902	55705
695	80602	30102	24953	863XX	55721

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23260	54554	00603	85535	56628	01004	70040	62775	00807	50552	79858	01025	40709	88009	00837	3090(
	03XX7	00950	20153	11XX7	0XXXX	15332	08XX2	0XXXX	10589	07XX7	0XXXX	11125	11217	13XX1	11100	90886	0905?
TT 23	12374	55555	00021	56563	11992	54542	22949	56575	33803	56667	44665	64018	55503	79944	66407	87007	1425(
	09XX9	66666	27807	21713	13607	77777	09021	00402	39583	00813	14456	00934	69265	00641	01010	755XX	
VV 23	12374	66666	09608														

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	00249	55574	00404	85509	60602	01110	70006	63742	01213	50548	81921	01221	40702	92028	01031	3089(
	01109	00842	20151	10182	00635	15333	05148	0XXXX	11122	12209	11XX3	11100	80999	08051	61196	11043	
TT 00	12425	55555	00017	55576	11997	55566	22965	58591	33951	57585	44877	62629	55863	60605	66788	58634	7770
	62739	88638	69811	99505	80915	11396	93031	22377	91011	33311	00099	11250	07164	55241	08177	66224	0816(
	77209	11XX1	88162	05133	99150	05148	77777	12017	00000	09693	01414	35205	00631	658168	01612	20153	0061(
	01010	855XX															

Przebieg pogody w Polsce w dniu 21.II.1965r

Zachmurzenie było duże i okresami notowano opady śnieżne. Temperatura minimalna wahała się od -14°C w Poznaniu, Kielcach i Mielcu do 0°C w Ostrołęce, Szczecinie i Kołobrzegu, a maksymalna wynosiła od 0°C w Łebie, Ustce i na Helu do -6°C w Aleksandrowicach. Wiatry początkowo były słabe, zmienne, później umiarkowane, przeważnie z kierunków zachodnich, powodowały na wschodzie lokalne zamiecie.-

Druk PWMK - W-wa, Kolec 18, Zam. 4056/67/65/64 - 3.II.65 - A - 55962 - 50000 - 81x58 RADOMSKY KOM

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm
– – – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwono i niebiesko — stacjonarny

Meteory (M):

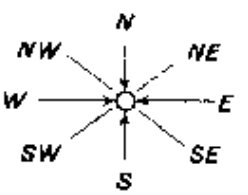
, mżawka
• deszcz
✳ śnieg
▲ grad
▽ opady przelotne
//// obszar jednostajnych opadów deszczu
/✳/ „ „ „ śniegu
≡ mgła
ζ burza
ζ błyskawica
→ zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

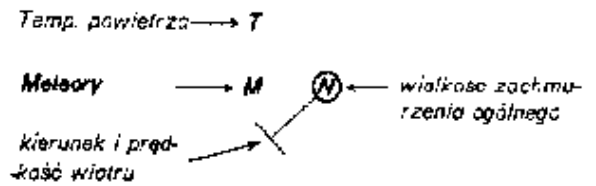
○ niebo bezchmurne
① 1/10 pokrycia nieba
◔ 2/10 – 3/10 „ „
◔ 4/10 „ „
◑ 5/10 „ „
◑ 6/10 „ „
● 7/10 – 8/10 „ „
◐ 9/10 „ „
● 10/10 „ „
⊗ niebo niewidoczne

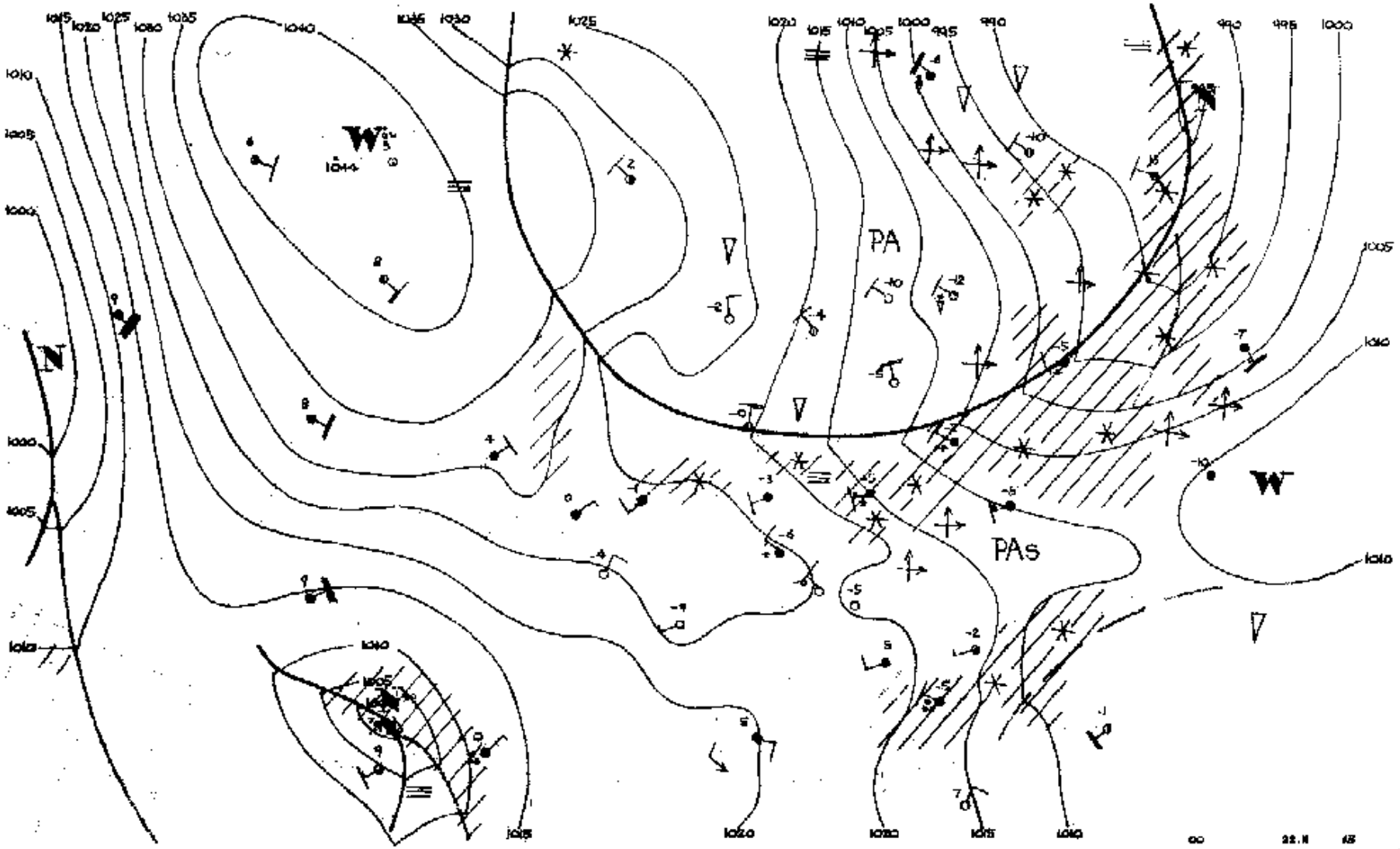
Wiatr:

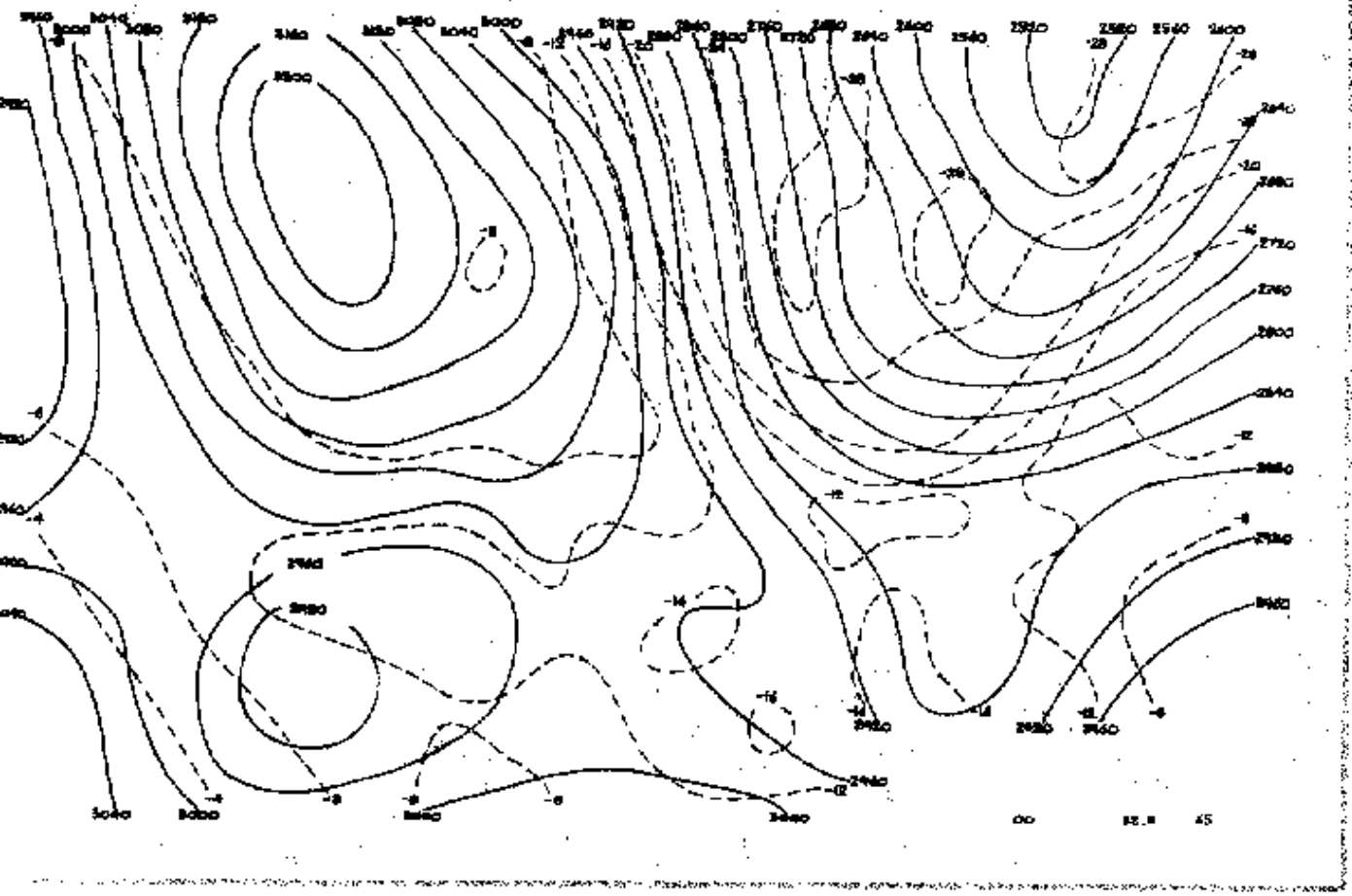
1/2 węzeł
1 węzeł
2 1/2 węzły
5 węzły

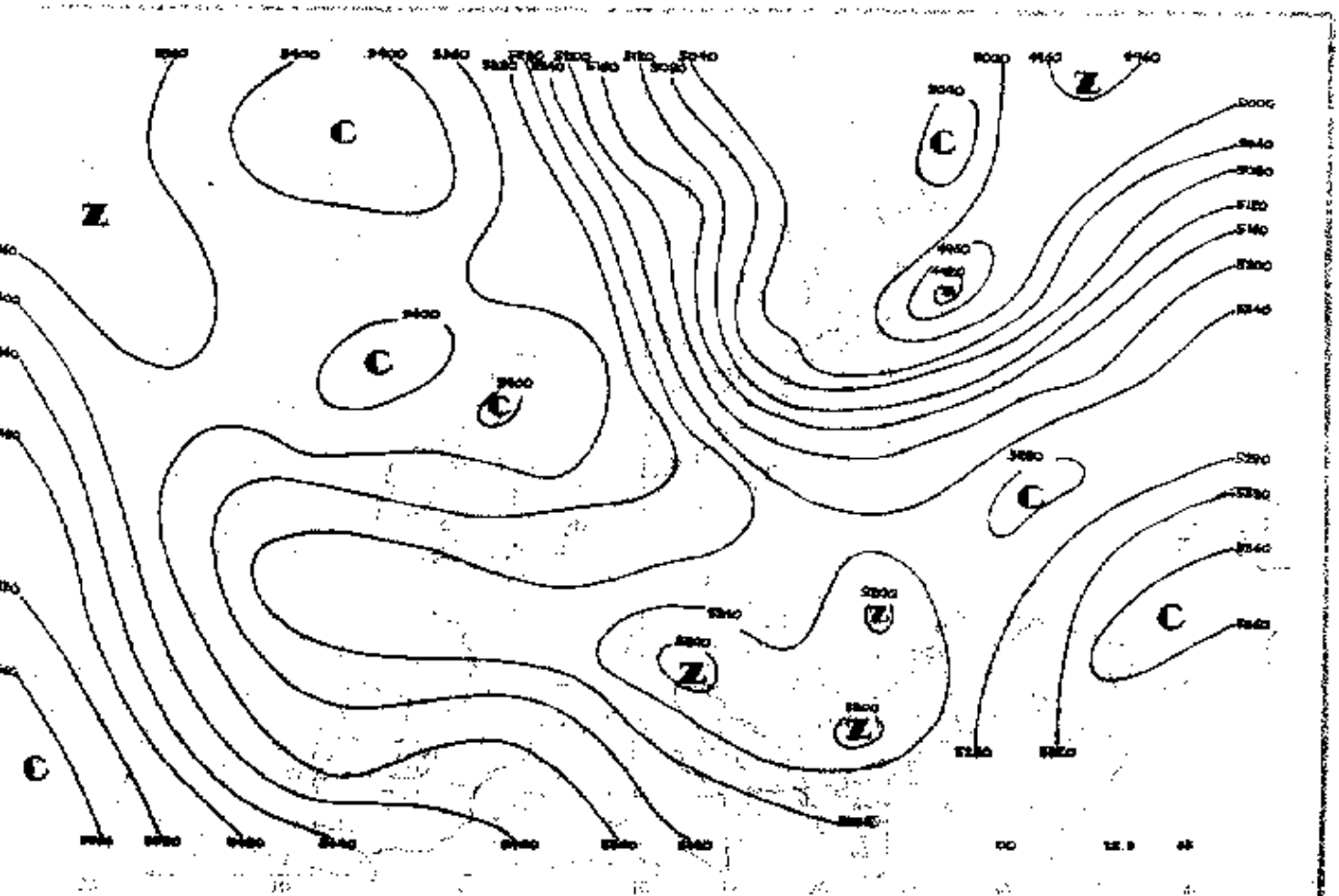


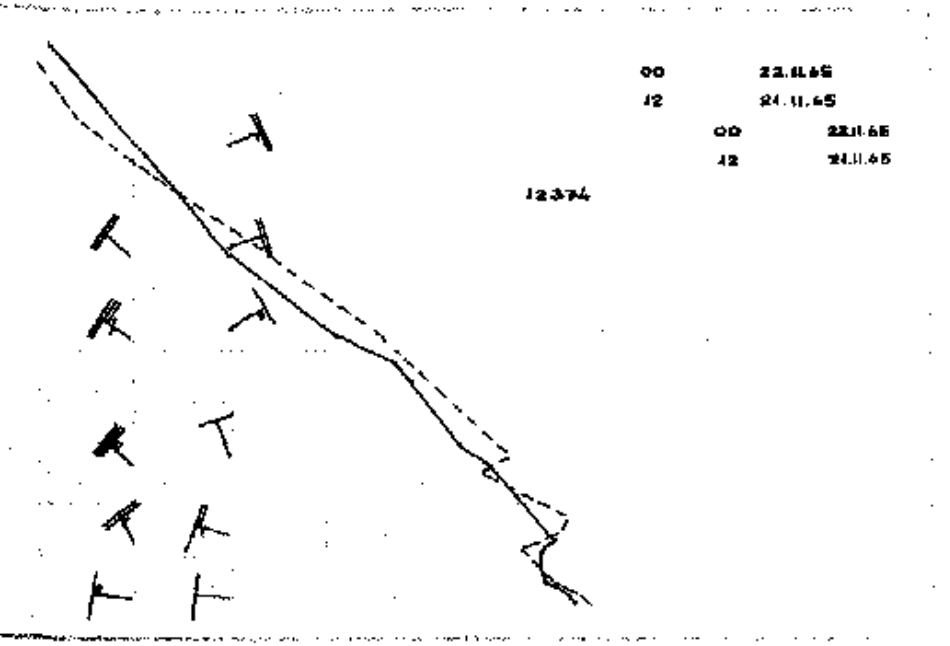
Rozmieszczenie danych:

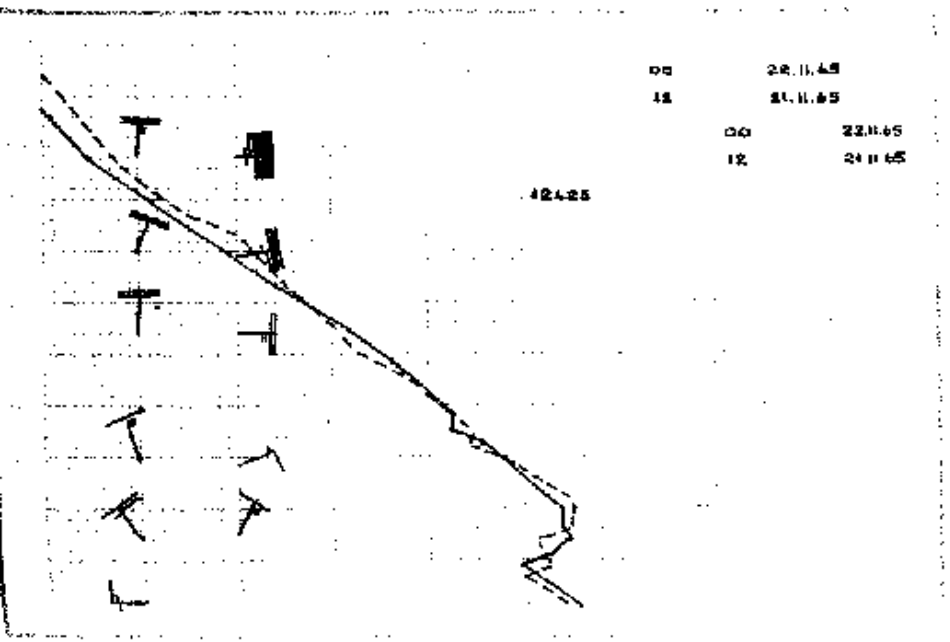


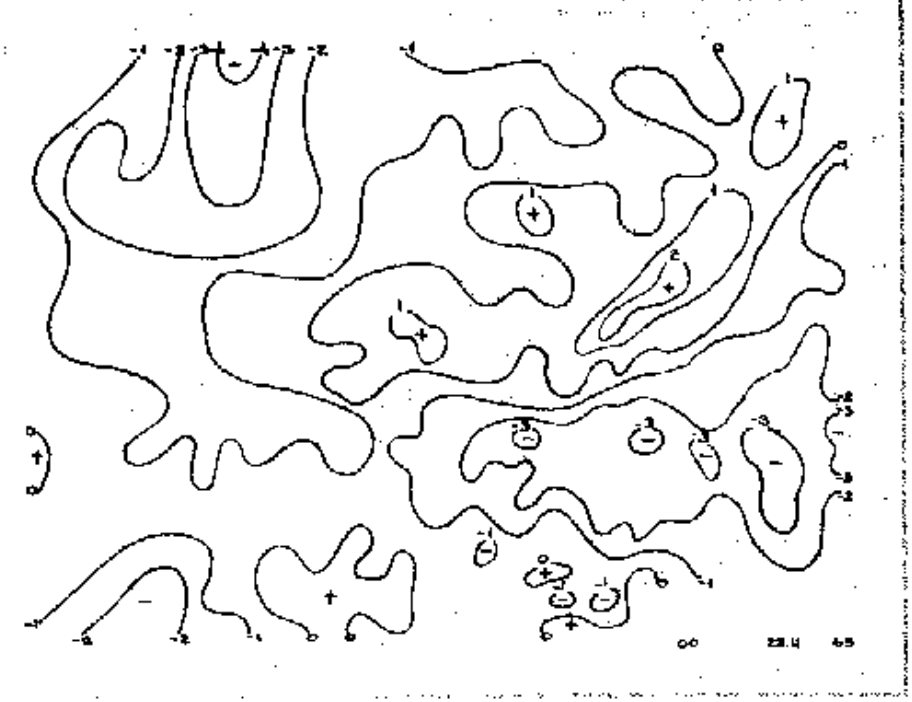

PA
PAs

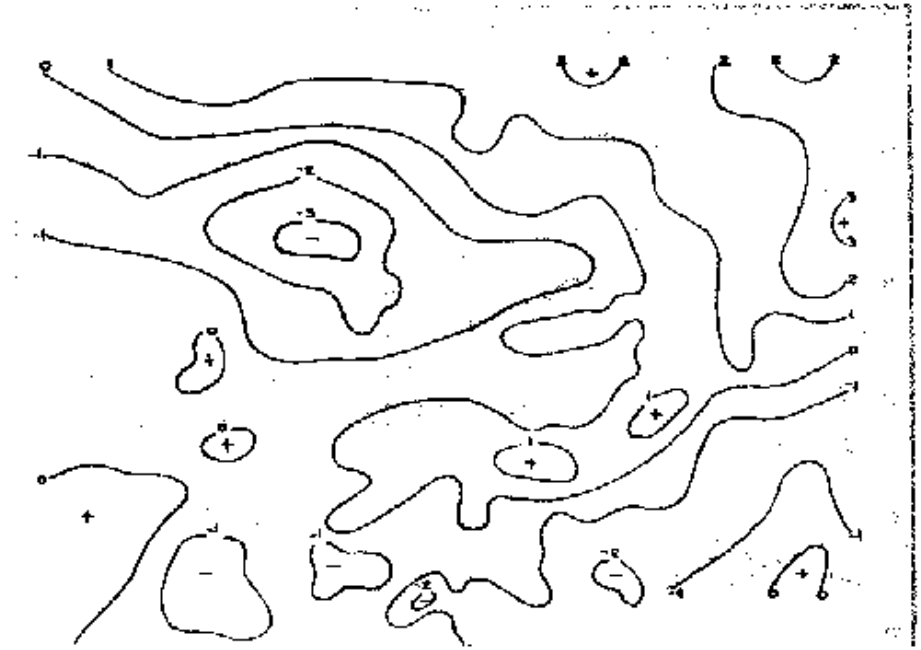


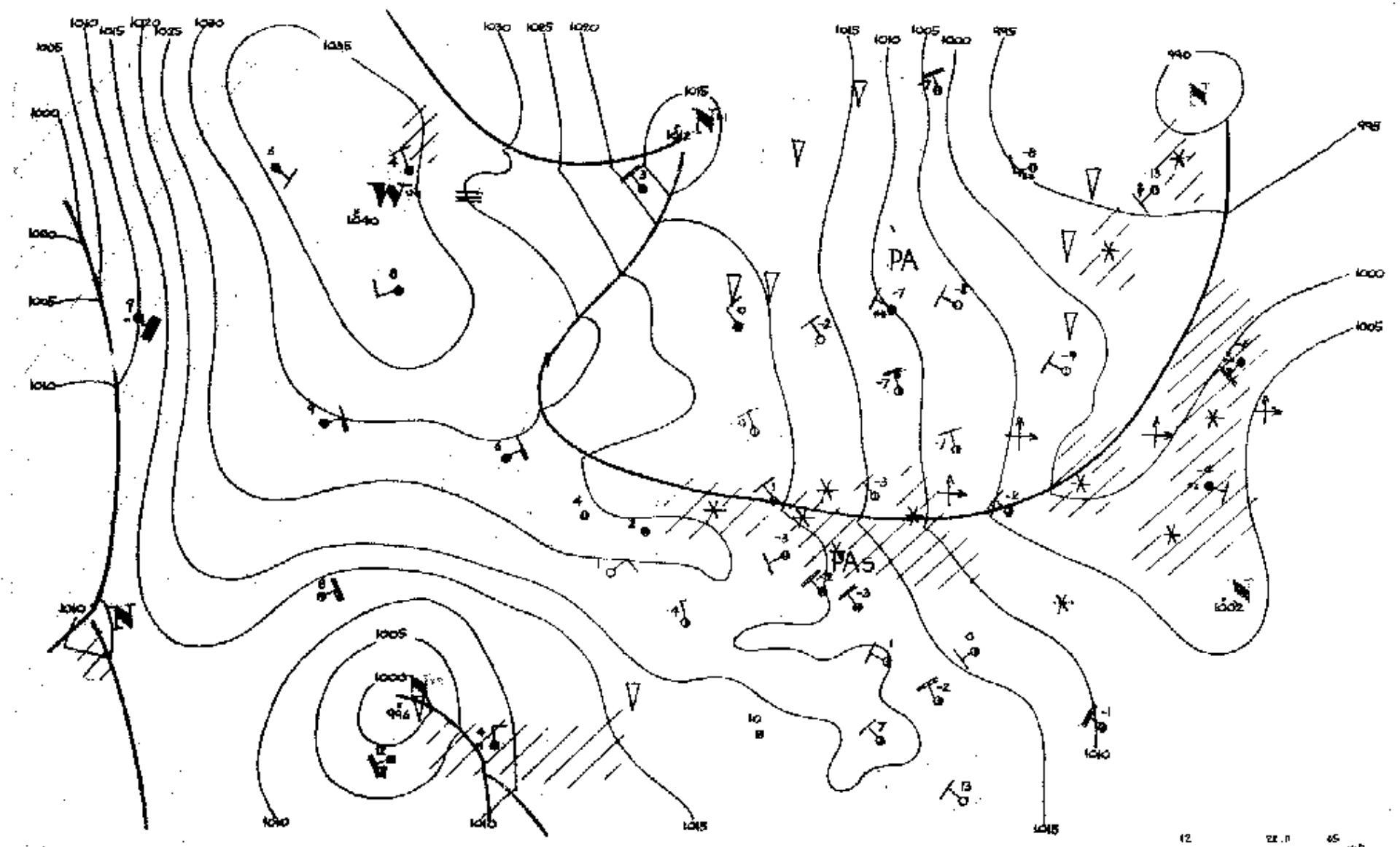

C
Z


00 22.11.65
12 21.11.65
00 22.11.65
12 21.11.65
12374


00 22.11.65
12 21.11.65
00 22.11.65
12 21.11.65
12425


00 22.11 65




PA
PAS

Dane synoptyczne z Polski w dniu 22.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	83204	96565	18150	864XX	52716
150	82906	40712	15150	6732X	51712
195	83204	20717	10351	8032X	52814
205	83204	56102	21151	863XX	54712
235	93005	08472	16752	9XXXX	53719
250	82704	97027	16752	863XX	53720
272	82707	39717	13052	854XX	52725
330	82708	50102	20453	864XX	55716
295	82705	20717	11453	8032X	54727
375	82608	40707	19555	773XX	56723
400	82702	58102	22455	856XX	57715
424	82805	58102	22255	855XX	58715
465	82808	25712	17855	8032X	57817
495	82507	95713	16355	6742X	57723
510	63606	98031	31862	6065X	62713
560	82405	30777	21857	873XX	58716
570	82704	56712	18256	3732X	57719
575	83004	40102	20156	854XX	58721
650	33604	86030	89962	10946	70712
695	83008	56362	18856	864XX	58719

SYNOP z godz.12 GMT.

105	63609	98028	19251	63600	57108
150	40407	70261	17052	49400	54207
195	33105	98030	12756	21560	62000
205	70204	70267	20451	784XX	52209
235	33505	97028	17752	32500	57106
250	80103	05711	16753	7732X	54108
272	13205	98010	14953	15500	62103
330	60406	65037	18101	634XX	54111
295	23605	97011	12054	22500	61205
375	13306	80017	14653	10930	59218
400	72903	30715	19451	755XX	52304
424	83104	30227	18352	863XX	54400
465	53607	65017	14852	52500	57217
495	50404	98223	12153	52400	58216
510	93217	90714	28861	9XXXX	62305
560	83205	20713	16654	873XX	56603
570	73605	65267	13453	1343X	58308
575	82708	30713	14254	6732X	56704
650	93208	00714	85766	9XXXX	67708
695	83008	40713	11954	8032X	57710

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT	12374	23125	54543	02707	85397	56561	03311	70895	63631	03117	50539	78803	03114	40695	90941	0XXXX	30887
	XXXXX	0XXXX	20147	06XX4	03210	15329	05XX5	0XXXX	10589	04XX6	0XXXX						
TT 23	12374	55555	00004	54543	11956	57571	22879	57571	33854	56561	44661	65655	55547	72749	66388	91959	05250
	XXXXX	66666	21009	20406	16606	14705	12405	11902	10405	77777	09004	02707	67824	03413	50739	03021	80409
	03212	39202	03210	01156	03307	01010	8042X										
VV 23	12374	07818		04XX6	0XXXX												

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT	12425	23172	55571	02704	85437	55589	03308	70944	62669	03210	50544	78783	03610	40701	90911	00210	30890
	05061	00112	20142	09117	0XXXX	11122	03242	12XX1									
TT 23	12425	55555	00007	55570	11906	60609	22875	57572	33854	56581	04839	56592	55798	56635	66739	60631	77674
	64694	88645	67682	99626	67673	11545	73744	22431	85865	33347	98007	44275	08107	04250	11XX3	66666	24212
	20711	19408	77777	12007	02703	99796	03407	24673	03212	93534	00110	16207	03609	01010	854XX		

Przebieg pogody w Polsce w dniu 22.II.1965r.

Początkowo było zachmurzenie duże, później wystąpiły przejaśnienia i rozpogodzenia. Miejscami notowano opady śniegu, przemieszczające się od północy w głąb kraju. Temperatura minimalna wahała się od -18°C w Zakopanem i -15°C w Kłodzku do 0°C w Kołobrzegu, a maksymalna od -5°C w Suwałkach i Lesku do +2°C w Ustce, Słubicach, Poznaniu i Szczecinie. Wiatry były umiarkowane i dość silne w ciągu dnia słabnące z kierunków północnych i północno-zachodnich.=

Druk PMHK - W-wa, Solec 18, Zam. 405/67/65/64 - 3.II.64 - A - 55962 - 50000 - 61 x 86 maszyny 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii baryczne; izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W – wyż
N – niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona – front ciepły
„ niebieska – „ chłodny
„ fioletowa – „ zokludowany
„ naprzemian czerwono i niebiesko – „ stacjonarny

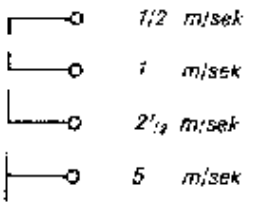
Meteory (M):

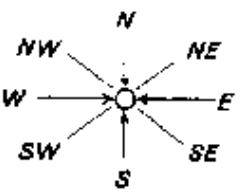
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

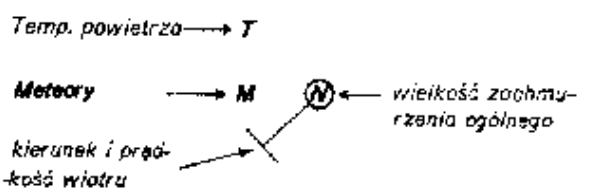
- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10–3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10–8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

Wiatr.

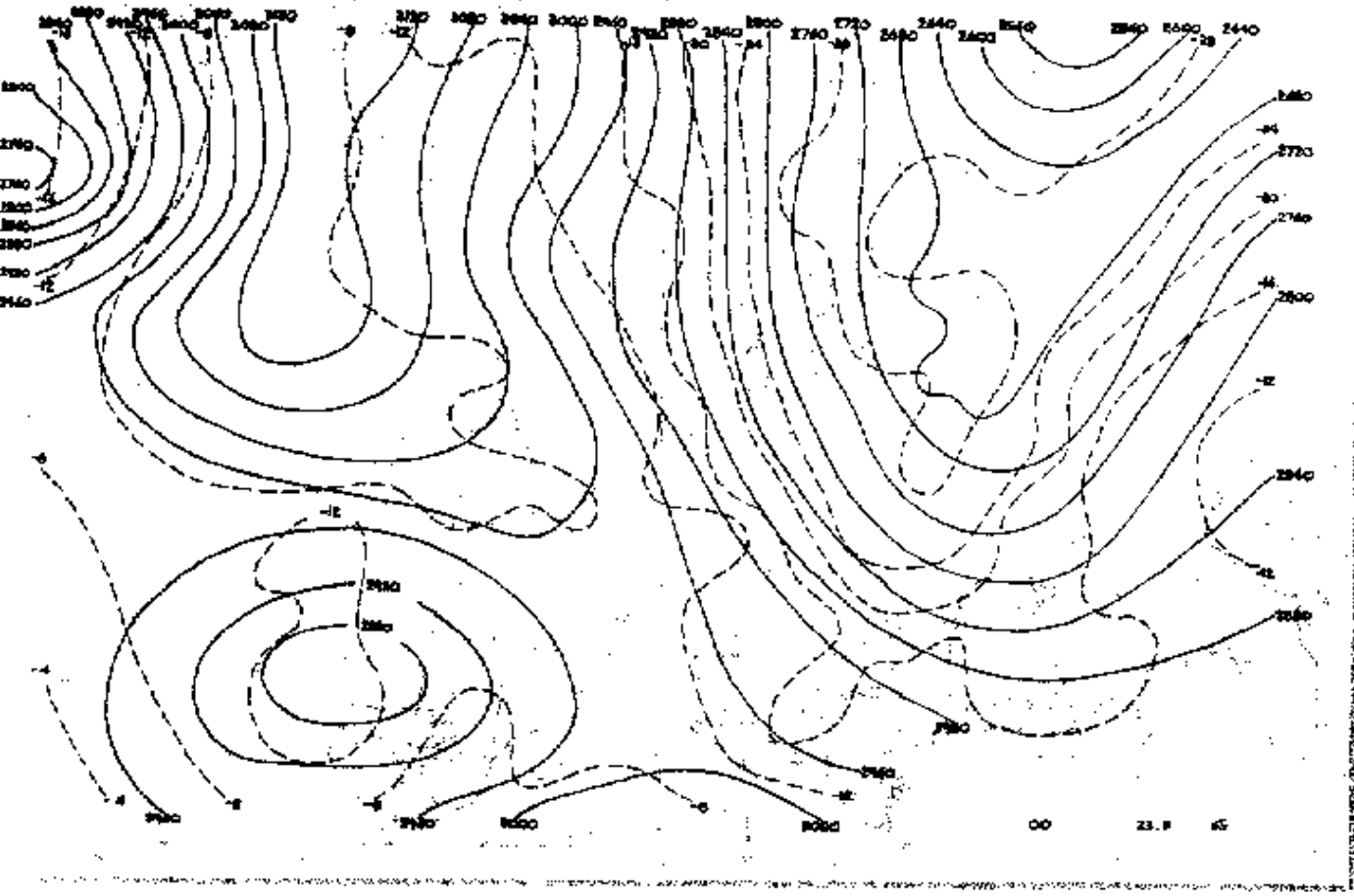


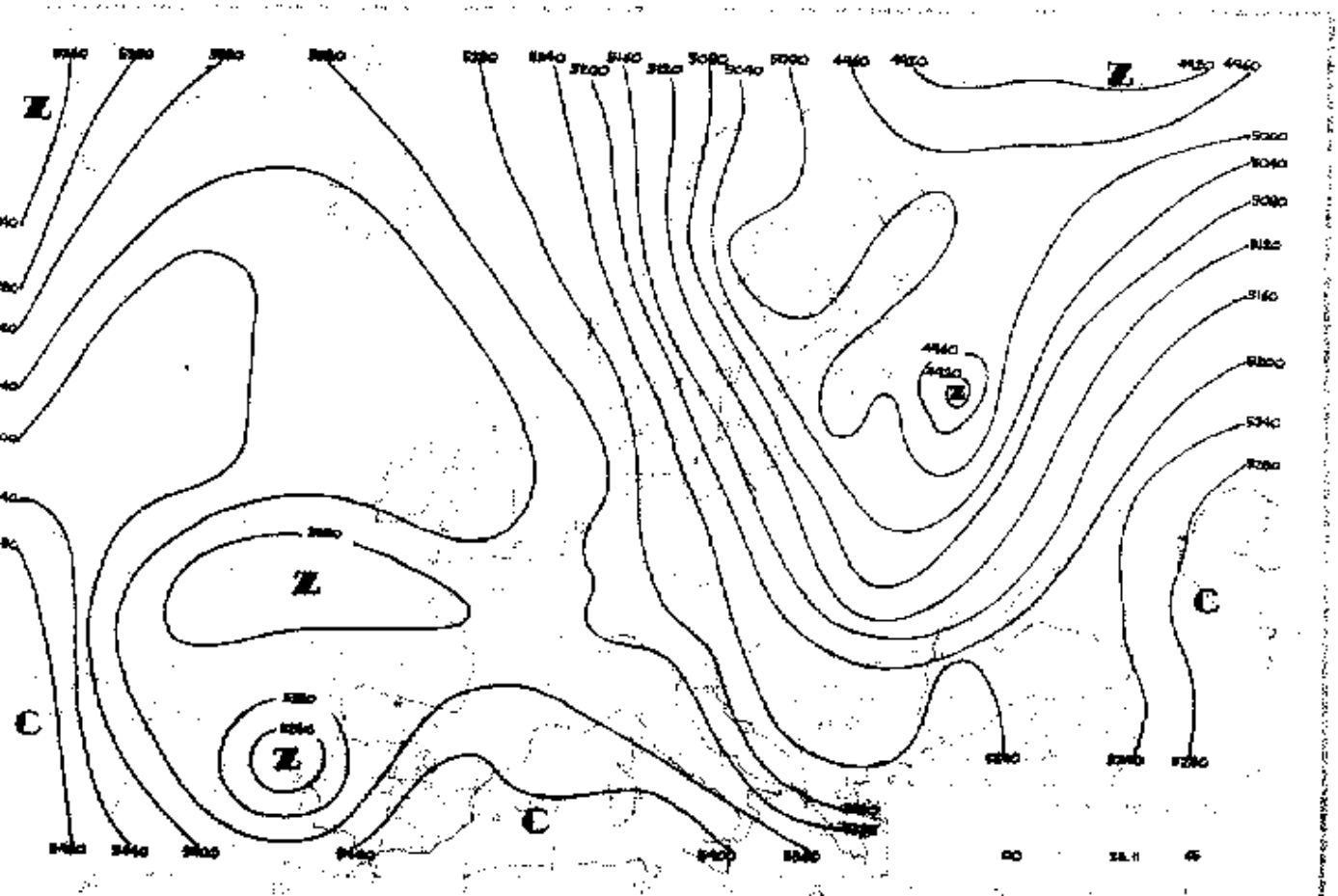


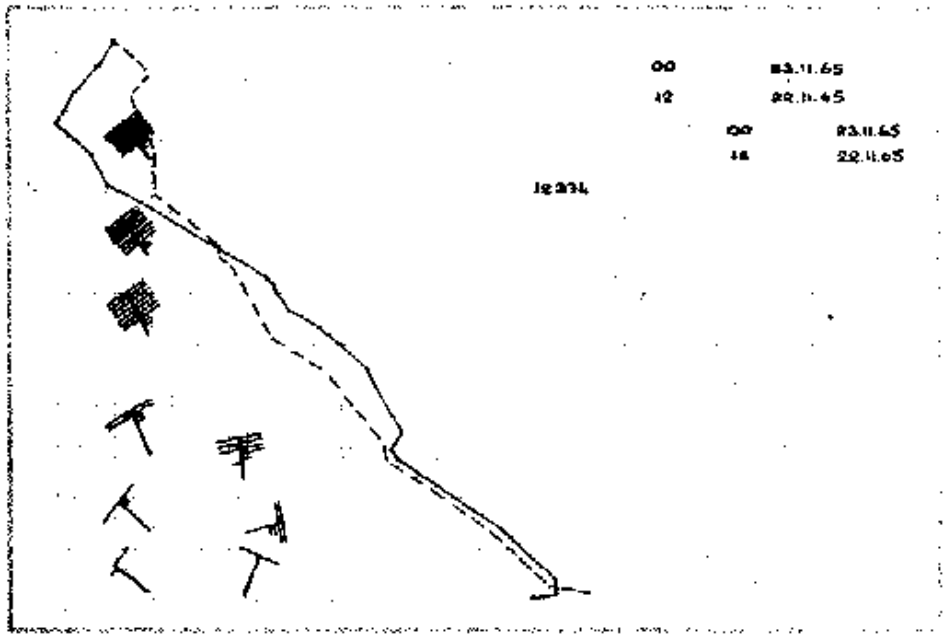
Rozmieszczenie danych:

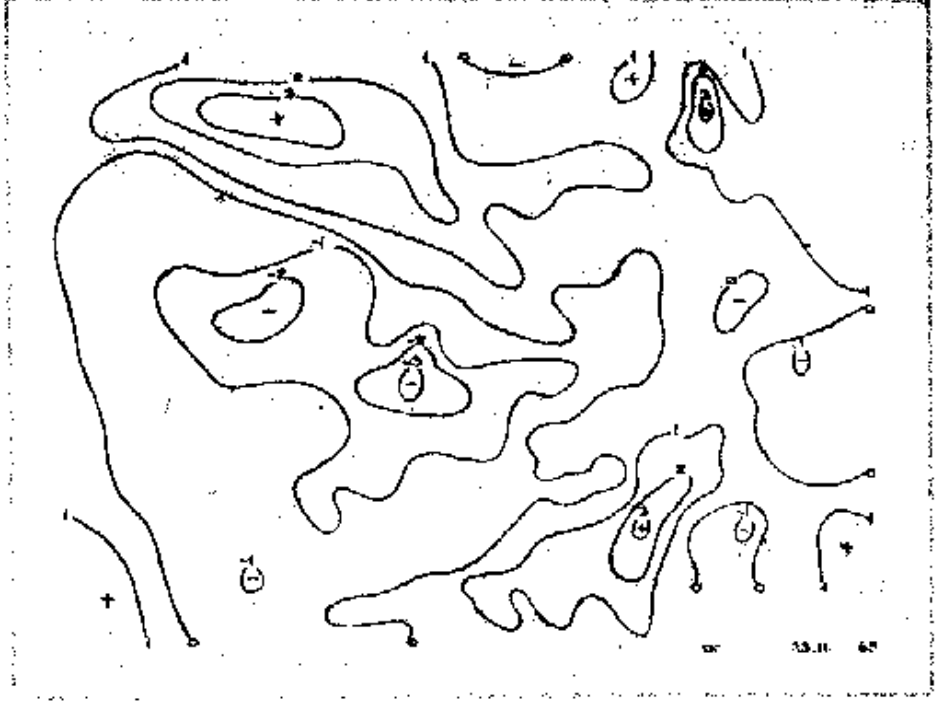


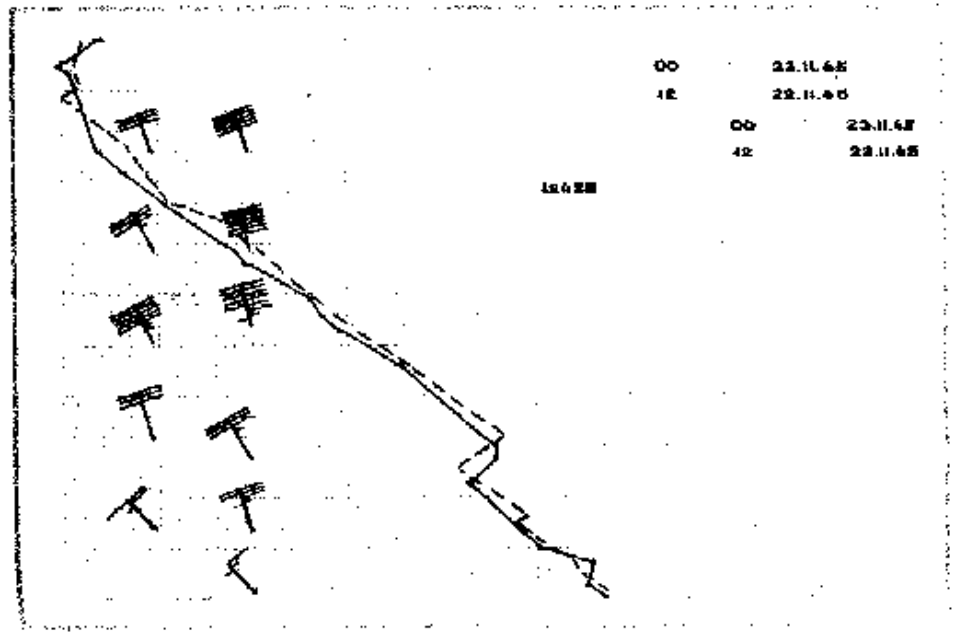
1010
1015
1020
1030
1025
1035
1040
W
1035
1030
1025
1020
1015
1010
1005
1000
N
N
1025
1015
N
PA
N
1015
1010
N
W
1005
N
1005
1010
1015
1010
N
1010
1005
N
PA
1015
1015
00
25.8
46

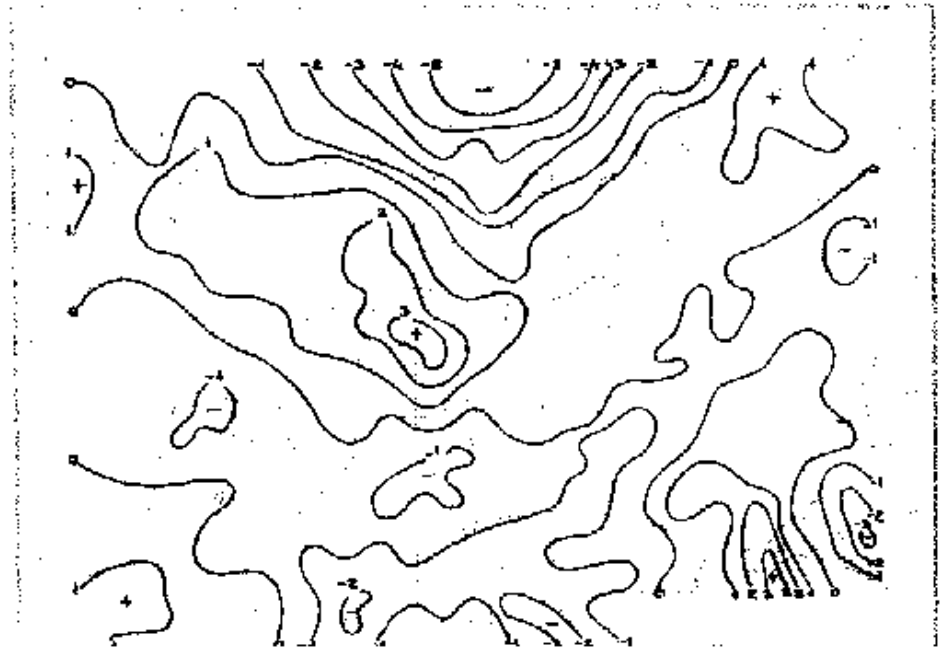


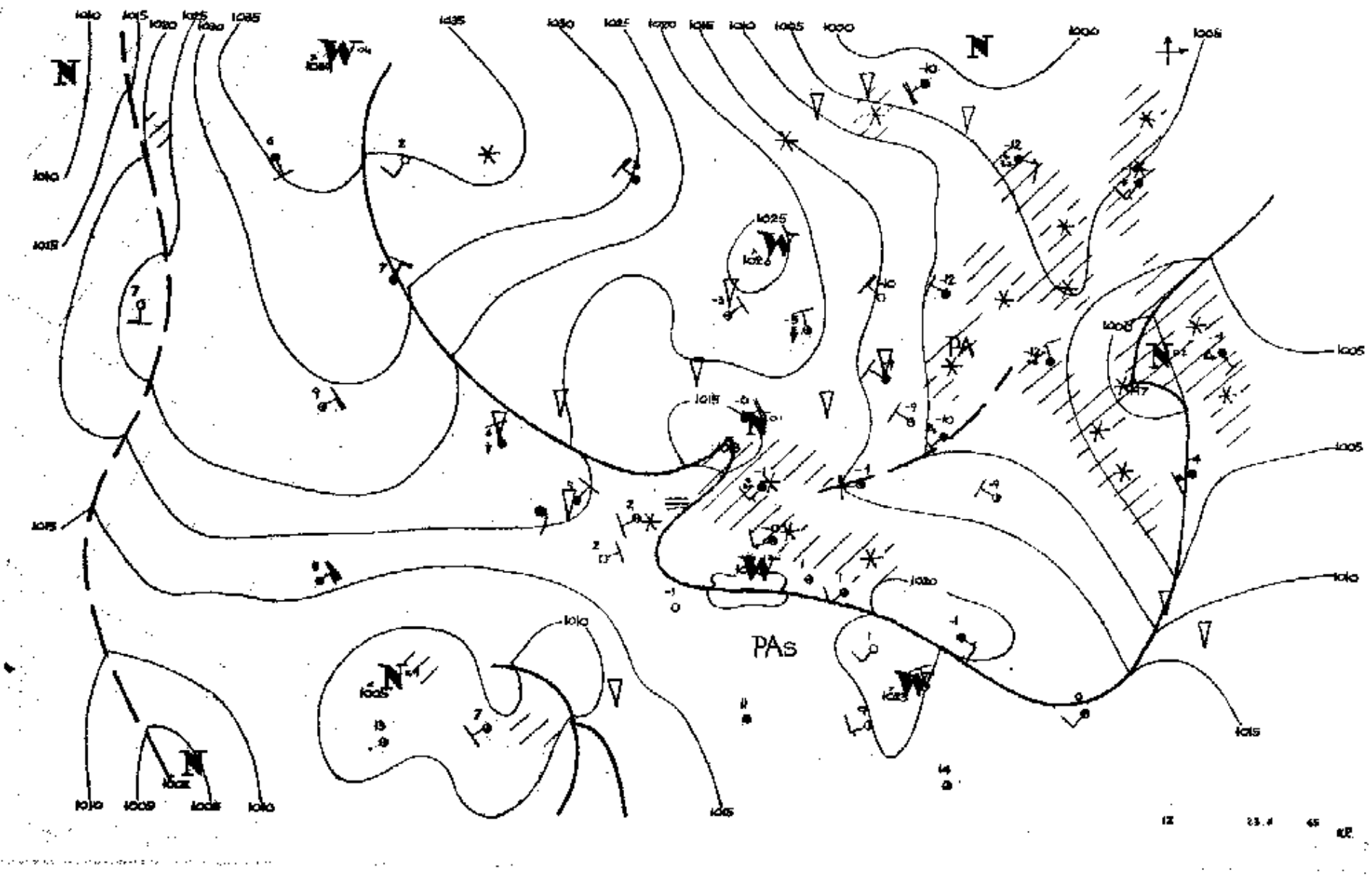

Z
Z
Z
Z
C
C
C


00 23.11.65
12 22.11.65
00 23.11.65
12 22.11.65




00 23.11.65
12 22.11.65
00 23.11.65
12 22.11.65




PAs

Dane synoptyczne z Polski w dniu 23.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	82503	96711	17554	6742X	97715
150	62706	70021	15856	65500	58710
195	52301	96101	14564	55500	68604
205	32503	65031	19955	35500	58820
235	82603	97031	17754	854XX	61712
250	02701	97020	17960	00900	61704
272	22903	98021	15358	00901	59707
295	02701	97028	15463	00900	65302
330	63202	65031	19457	655XX	60006
375	52604	30101	16762	56100	63204
400	13601	60017	20756	00901	56006
424	83101	56702	20153	855XX	55102
465	02201	04441	18063	00900	65803
495	22902	98031	16460	00901	62500
510	93212	90714	29561	9XXXX	63707
560	82504	18717	19556	854XX	XXXXX
570	82202	60761	17358	863XX	59000
575	82201	56102	18456	855XX	60803
650	83406	60714	86968	85XXX	68003
695	02905	65023	18763	30930	63804

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82705	18738	15652	6742X	53801
150	70207	65261	19752	794XX	56219
195	23305	98028	13157	22500	63214
205	80000	65707	16251	854XX	53605
235	82906	96852	15252	6341X	55802
250	82905	96712	15251	2262X	56705
272	63604	97018	14054	62400	53103
295	73206	97017	11855	754XX	58702
330	42702	60012	16952	00901	57707
375	52707	60017	14454	11542	57809
400	82003	30777	17453	1741X	54709
424	82902	56712	17953	754XX	55704
465	72905	60032	15654	38538	59705
495	72505	97037	15454	30938	58811
510	92704	90714	28262	9XXXX	63400
560	83203	16737	17454	854XX	56710
570	82703	65037	16154	22407	58708
575	83102	57787	17254	8091X	57708
650	93204	01714	86466	9XXXX	67805
695	82703	58102	17054	3551X	56711

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT	12374	00125	35993	03203	85080	63647	03207	70823	64662	03312	50525	82877	03337	40680	92952	03342	3086
	06XX4	03342	20124	02XX8	03122	19310	04XX0	03118	10570	04XX6	0XXXX	11122	94268	10XX1	11100	80768	3304
TT 00	12374	55555	00004	59608	11962	57570	22711	69703	33660	73795	44553	77847	55474	85897	66438	87902	8225
	08XX2	66666	32704	26810	22705	19102	15004	77777	09004	03203	90450	03343	40313	03343	80159	03116	0101
	20930																
VV 00	12374	97XXX	07798	04XX7	0XXXX												

TEMP Wrocław,godz.06 GMT.

TT	12425	23148	53533	00000	85418	61611	63108	70889	64728	03415	50536	80818	03326	40691	92931	03316	3088
	05069	03415	20135	06087	03215	15319	05088	03217	10577	07103	03115	11122	99252	12XX1			
TT 23	12425	55555	00004	52539	11982	53548	22884	59607	33850	61611	44778	66659	59712	64731	66600	72721	7725
	74754	88487	82834	00467	83848	11415	90915	88888	03041	33252	11XX5	95250	11XX3	55236	09101	66230	0910
	77213	05062	88200	06087	99186	03058	11140	06094	22125	04076	33104	07114	77777	12004	00000	10779	0301
	94697	03416	06522	03327	01010	755XX											
VV 23	12425	07804	04094	03229	55555	11070	04094	77777	04070	03229	99912						

Przebieg pogody w Polsce w dniu 23.II.1965r.

Było zachmurzenie o charakterze zmiennym z przelotnymi opadami, tylko na południu notowano przejściowe opady ciągłe. Temperatura minimalna od -1°C w Ustce do -20°C w Rzeszowie, a maksymalna od 0°C w Świnoujściu, Resku i Wałczu do -7°C w Suwałkach. Wiatry były słabe, okresami umiarkowane z kierunków zachodnich i północnych.

Druk PPWK - W-wa Sobieskiego 18. Zam. 4059/67/68/64 - 3.II.64 - Y - 55542 - 50300 - 61x86 mapowy 80g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zakludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

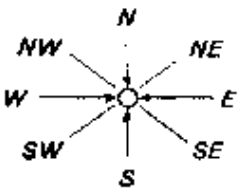
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10–3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10–8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



N, NE, E, SE, S, SW, W, NW

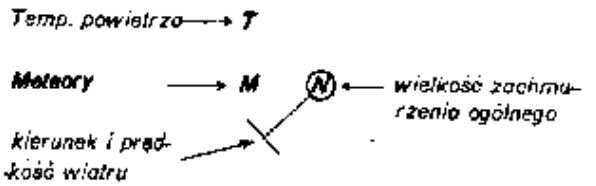
Rozmieszczenie danych:

Temp. powietrza → T

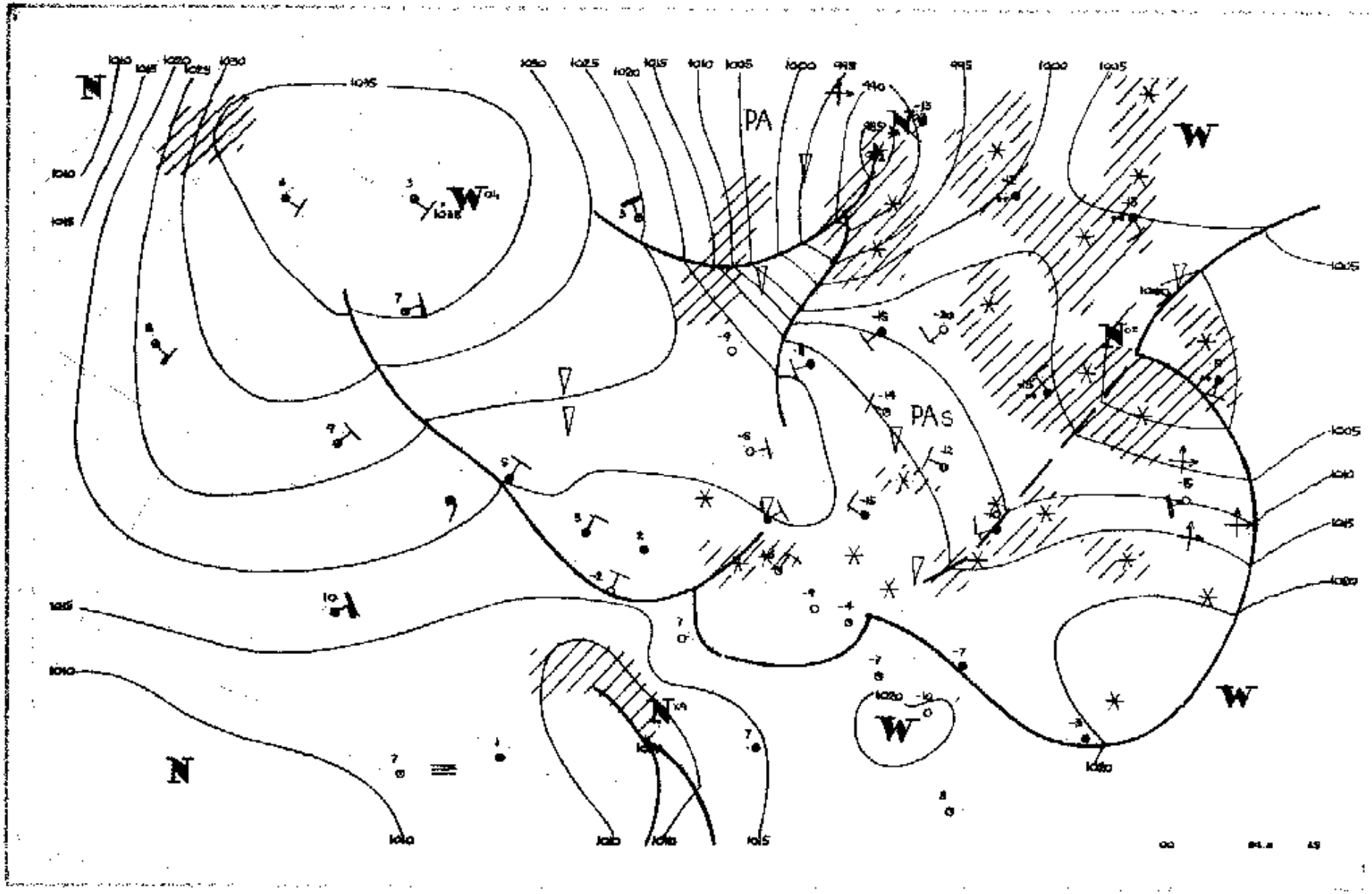
Meteory → M

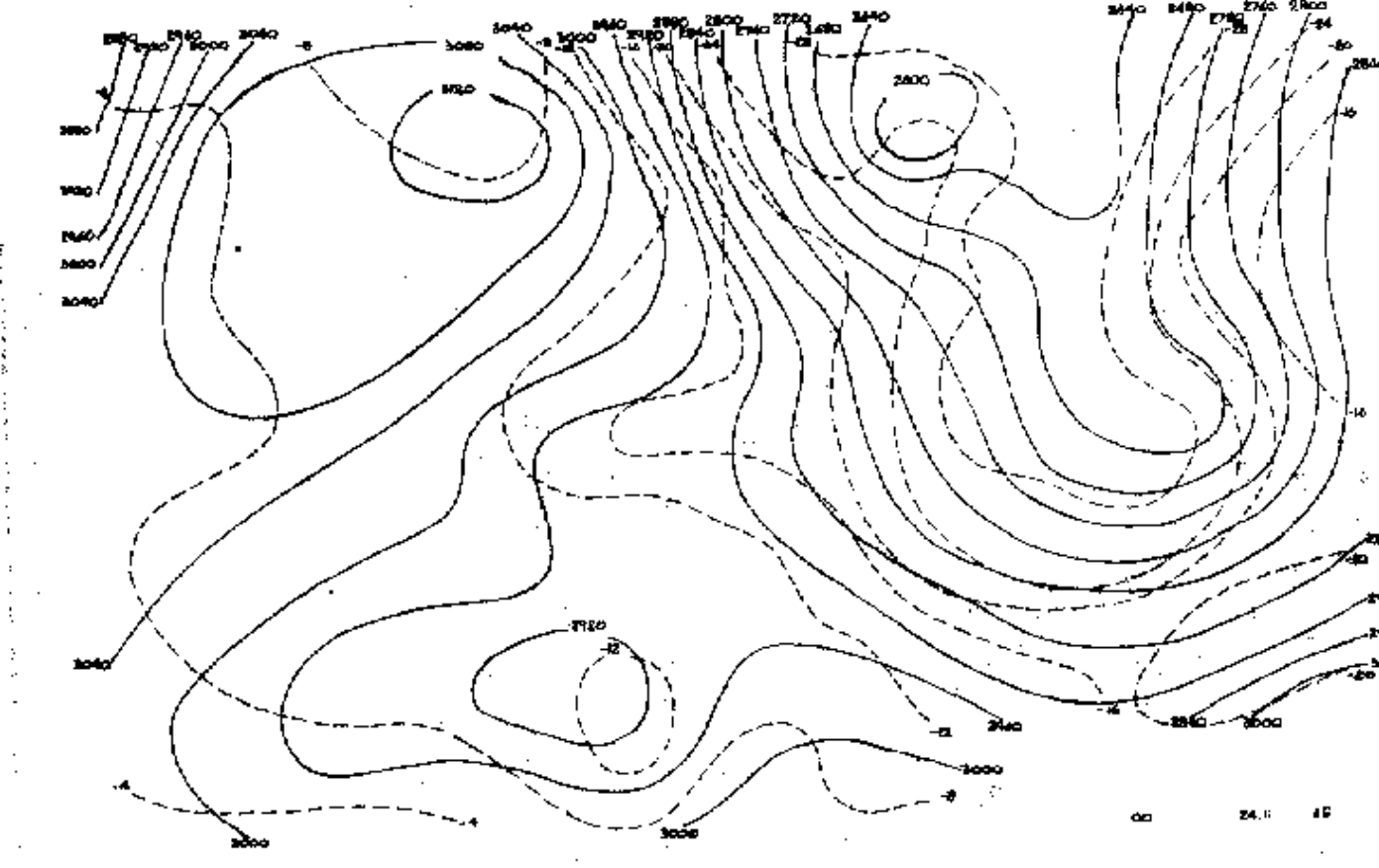
N ← wielkość zachmurzenia ogólnego

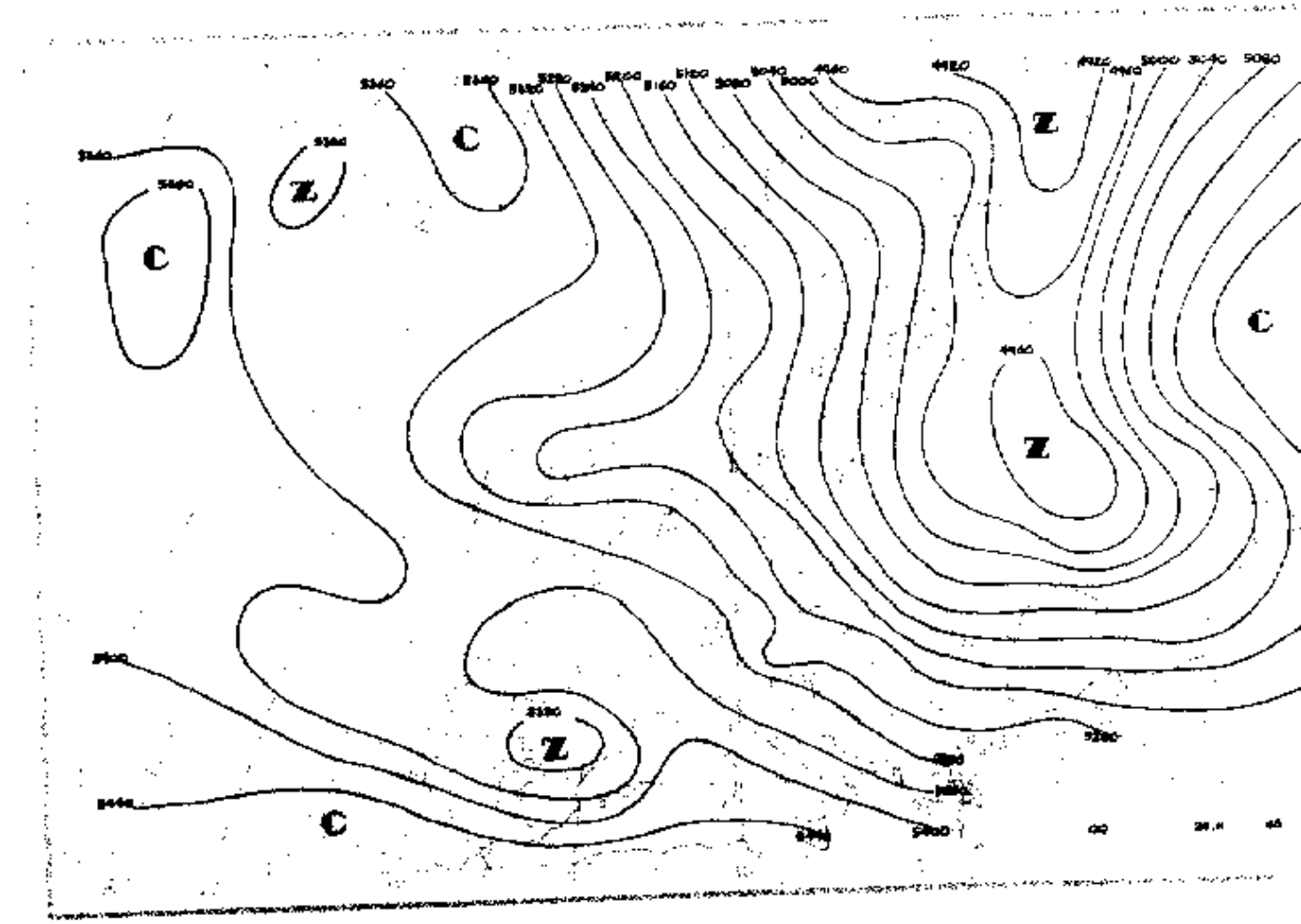
kierunek i prędkość wiatru

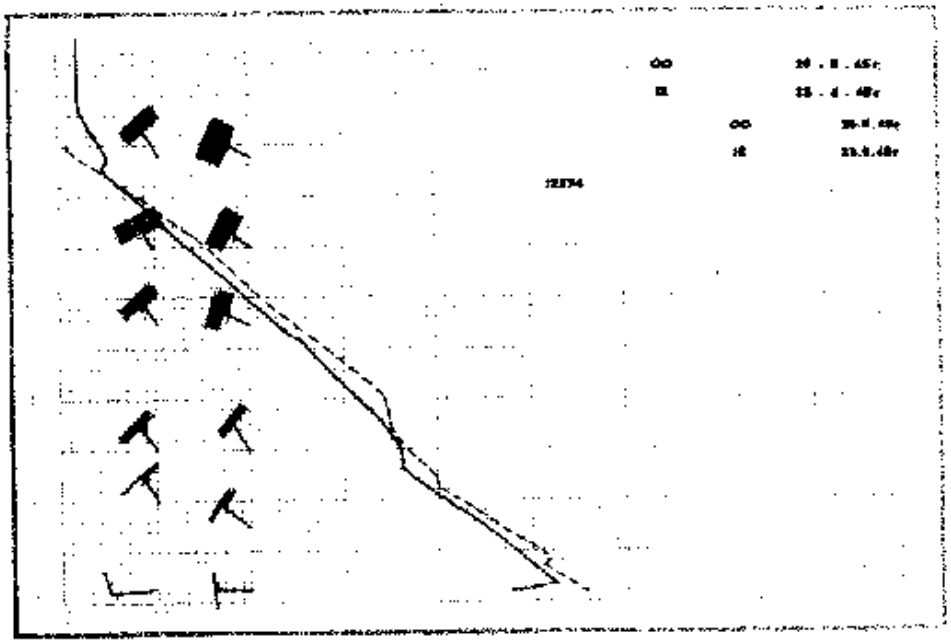


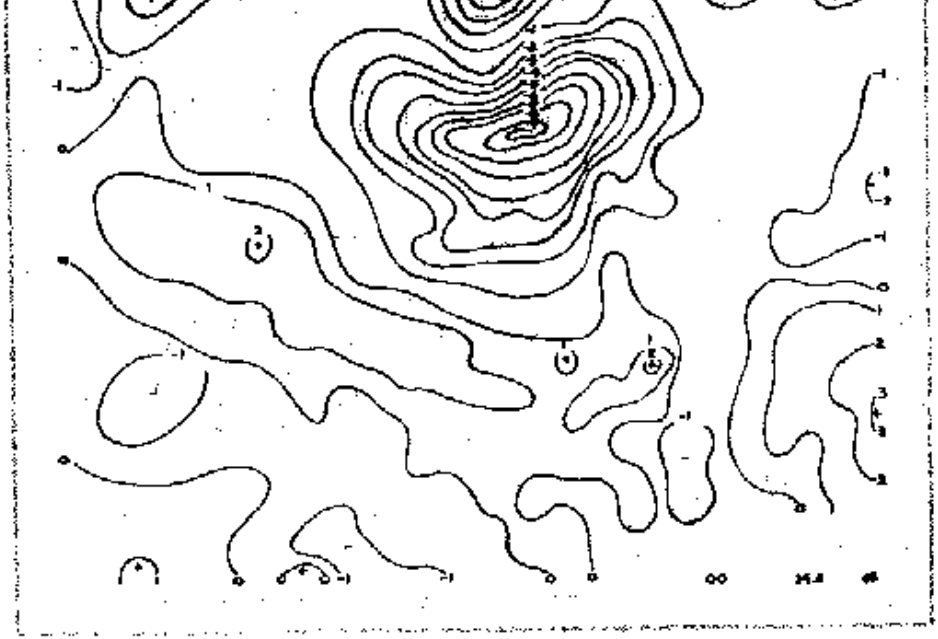
PIHM — Wzór Nr [illegible]

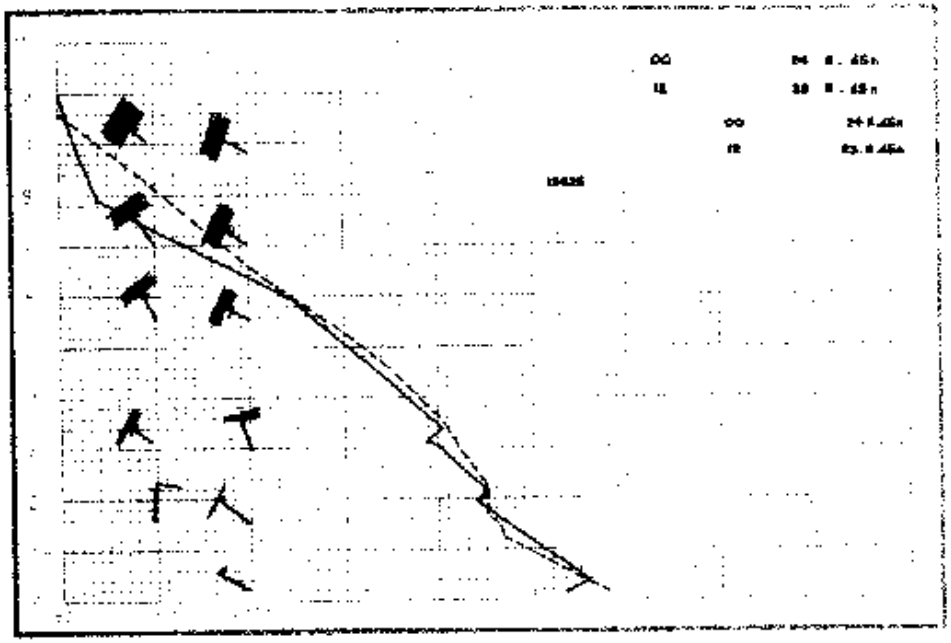

PA
PAs
W
N
L

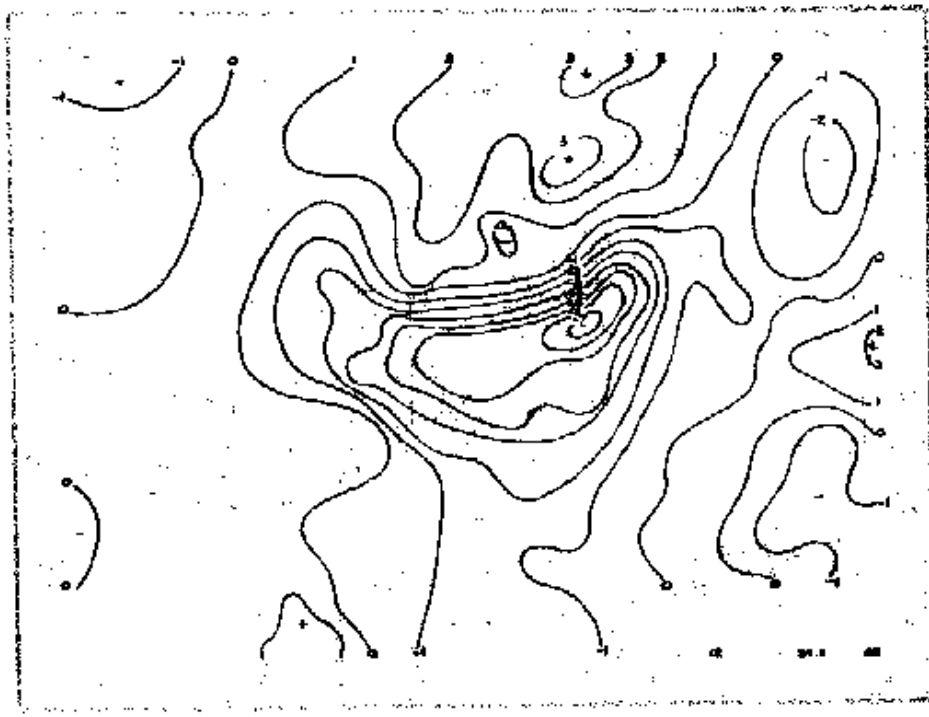


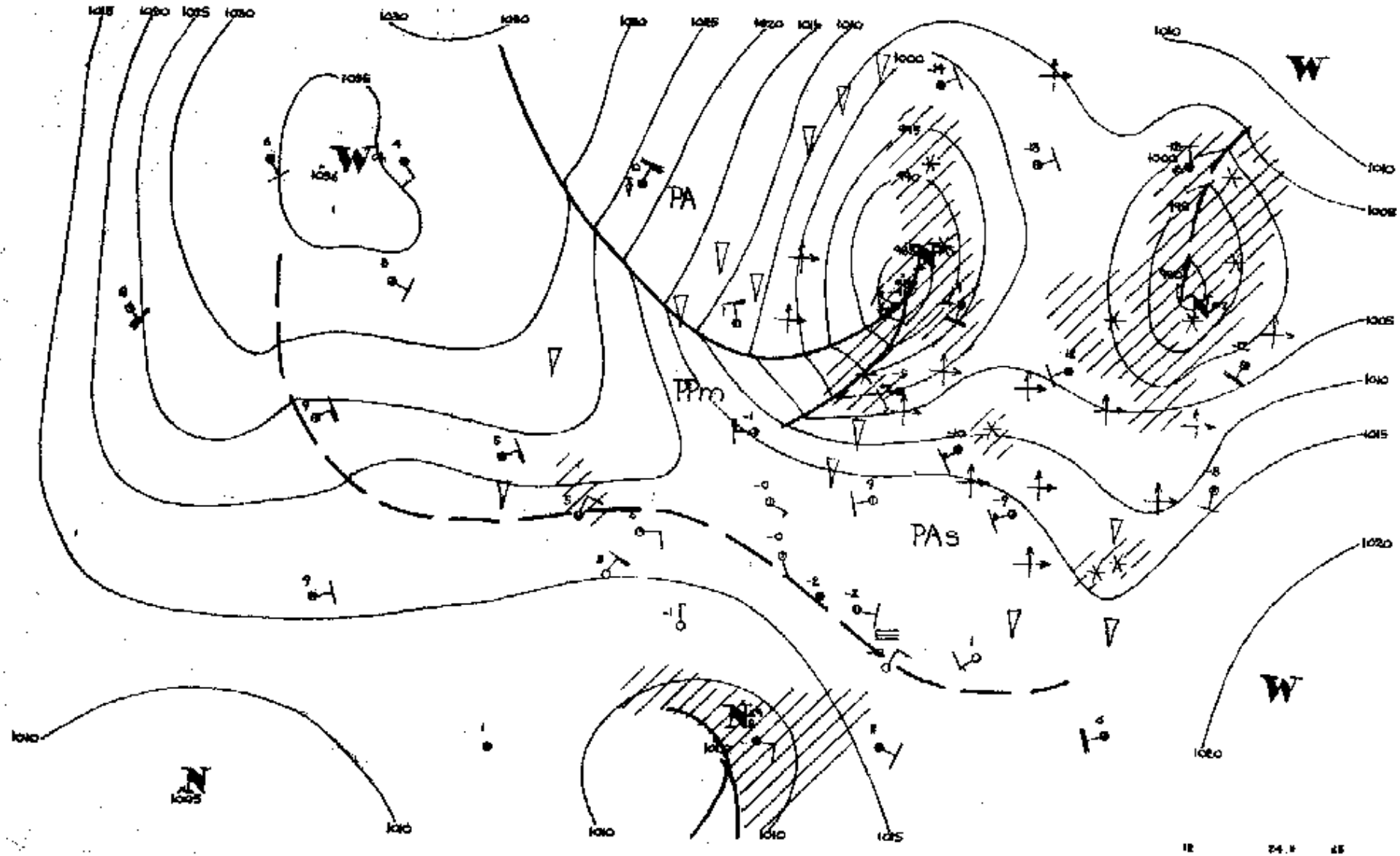

C
Z
C
Z
C
Z
C










PA
PPm
PAs
W
W
W
N

Dane synoptyczne z Polski w dniu 24.II.1965r

SYNOP z godz.00 GMT.

105	21801	98030	21160	20930	62003
150	60207	70018	19254	654XX	60001
195	42803	97707	16363	45408	65400
205	01102	65027	21558	00900	61109
235	03404	97020	20861	00900	63104
250	63102	97021	20062	55600	63007
272	73201	98031	18965	755XX	67308
295	50900	97011	17264	55500	66003
330	00405	60017	20757	00900	59113
375	22903	60021	18865	15702	66109
400	00902	56107	20355	00900	56110
424	80302	20107	19255	854XX	56205
465	63201	60037	18159	65600	61107
495	00000	97027	18866	00900	68211
510	93408	90497	28562	9XXXX	64801
560	92702	03497	20663	9XXXX	63106
570	70000	56707	17958	754XX	59207
575	80000	20101	19160	8092X	60106
650	93403	00714	86767	9XXXX	68002
695	82703	40711	18158	8042X	59203

SYNOP z godz.12 GMT.

105	62509	98268	14553	22433	57834
150	72508	60851	12254	39402	57737
195	82107	97712	10057	5551X	59738
205	52505	70031	17453	00902	60727
235	62707	97031	14355	42508	59734
250	62404	97031	15753	00904	60830
272	72507	98031	12755	11508	61727
295	72203	57031	13356	25506	62731
330	32504	70030	17152	22501	62826
375	12704	56104	16259	00902	62825
400	21602	56104	18255	22500	57819
424	72001	62017	18154	755XX	58815
465	23202	60034	16757	22400	60821
495	02204	98020	17257	00900	64716
510	72701	97487	28460	75XXX	61805
560	32605	58107	18054	32400	58818
570	22202	70020	17254	22400	60715
575	60000	40107	18353	00906	56813
650	12005	89030	86864	11X01	69805
695	22603	62010	18354	22500	61813

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT	12374	23139	61667	0XXXX	85387	65698	0XXXX	70824	74783	03316	50522	86946	03424	40674	96045	03433
	30860	05XX5	03425	20117	08XX5	03128	15298	08XX0	03141	10554	06XX6	0XXXX	11122	96263	08XX3	
	11100	90697	34033	61004	33044	51303	31041									
TT 23	12374	55555	00006	62656	11984	57615	22739	74771	33704	74782	44647	76841	55520	84947	66427	94021
	76250	08XX5	66666	31306	28606	26308	11908	10907	77777	09006	02703	77808	03409	97385	03433	47261
	03414	04240	03344	65185	03020	03149	03141	49139	03025	01010	00900					
VV 23	12374	66666	07907													

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT	12425	23147	55569	00000	85415	XXXXX	03604	70889	69708	03114	50533	82933	03322	40686	96071	03331
	30873	06153	03244	20127	08176	03236	15308	08184	0XXXX	10563	07178	0XXXX	11122	00244	11XX3	11100
	70887	32044														
TT 23	12425	55555	00004	56574	11985	54551	22929	57597	33803	65655	44780	64657	55683	70718	66661	69745
	77585	75853	88470	84977	99400	96074	11300	06953	88250	10204	33244	11XX1	44211	10192	55198	08172
	66167	07177	77122	09197	77777	12004	00000	50957	03603	02788	03205	87293	03244	94212	03132	01010
	854XX															
VV 23	12425	07758	05167	0XXXX	05012	07172	0XXXX	55555	11091	06168	22079	08184	33070	05167	44050	07172

Przebieg pogody w Polsce w dniu 24.II.1965r.

Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami i rozpogodzeniami. Miejscami występowały niewielkie opady śniegu. Temperatu
minimalna wahała się od -25°C w Lublinie do -5°C w Lebie i Zgorzelcu, a maksymalna zaś od -9°C w Przemyślu do 0°C w Słubicach
i Zgorzelcu. Wiatry były słabe i umiarkowane, w godzinach popołudniowych od północy wzrastające do dość silnych i silnych por
wiatych z kierunków zachodnich, skręcające na północno-zachodnie powodujące zawieje i zamiele...

Druk PPWK - W-wa. Sokol. Zam. 4059/MET/8/64 - 3.II.64 - A - 5596 - 80000 - G1x86 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
YDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

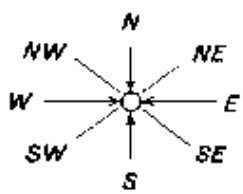
⚲	mżawka
●	deszcz
✳	śnieg
▲	grad
▽	opady przelotne
⁘	obszar jednostajnych opadów deszczu
⁘	„ „ „ śniegu
≡	mgła
⚡	burza
<	błyskawica
+	zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○	niebo bezchmurne	
◐	1/10	pokrycie nieba
◔	2/10 – 3/10	„ „
◕	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◒	6/10	„ „
◕	7/10 – 8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr.

1/2	m/sek
1	m/sek
2½	m/sek
5	m/sek



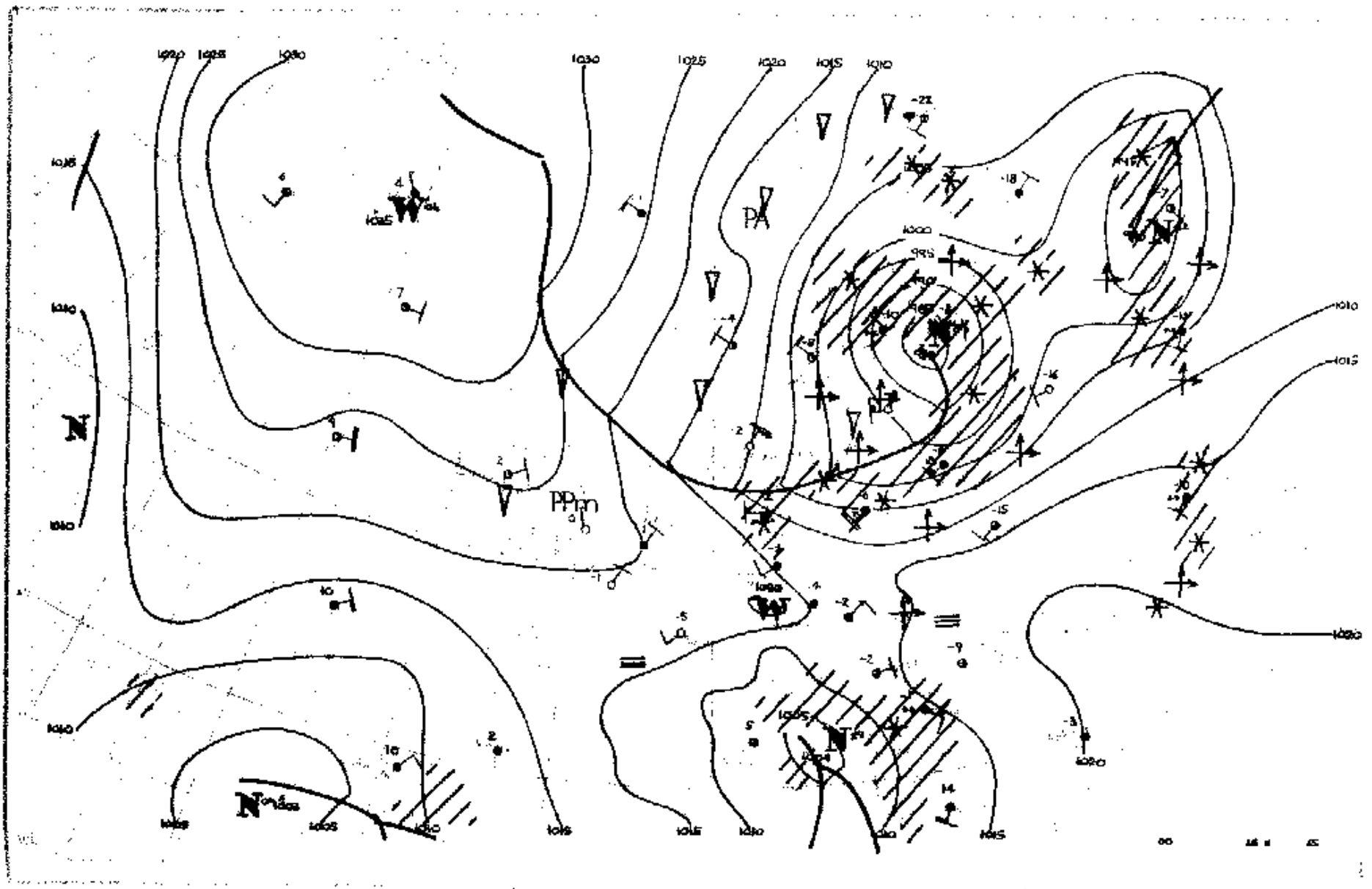
Rozmieszczenie danych:

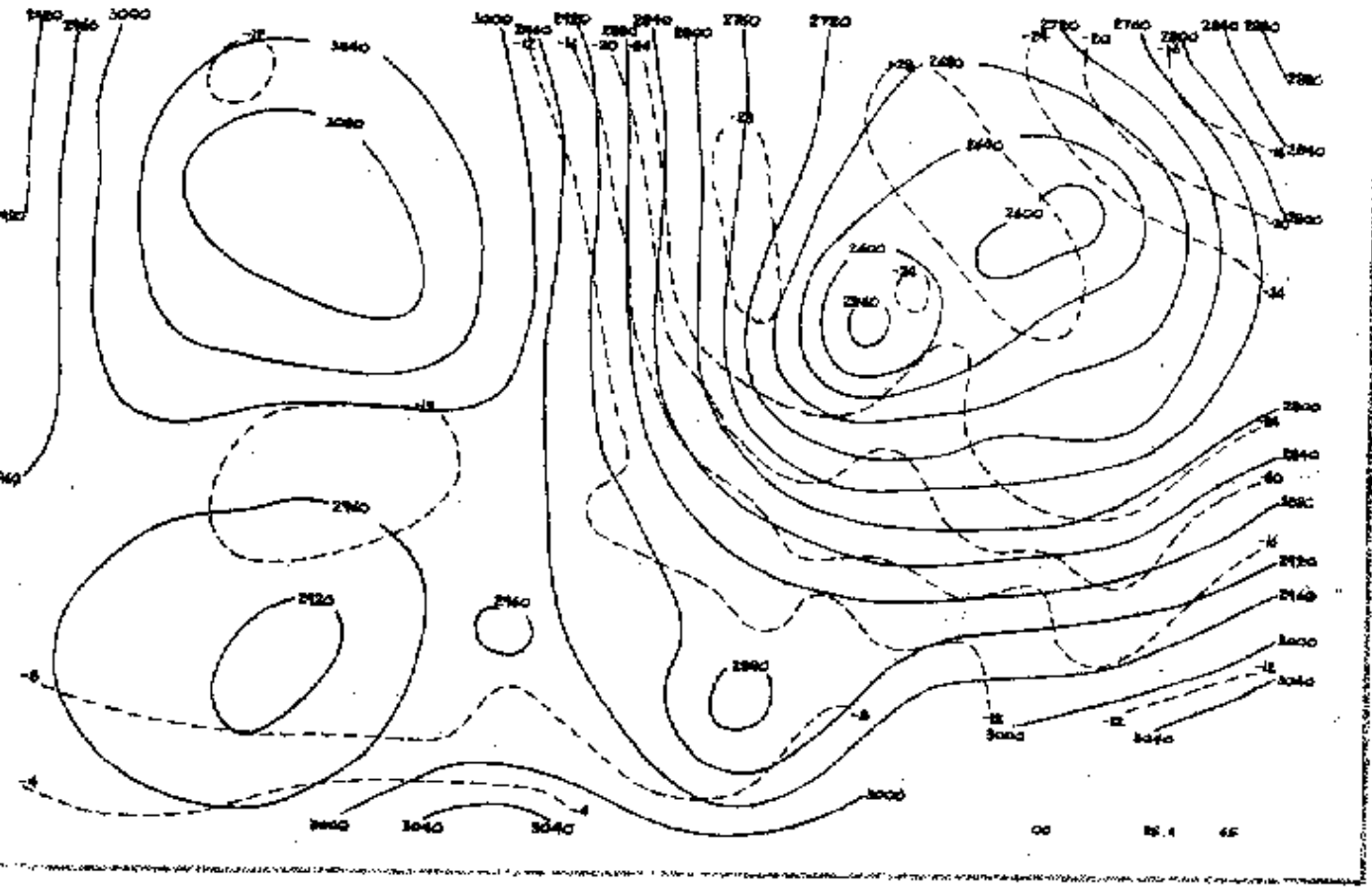
Temp. powietrza ⟶ T

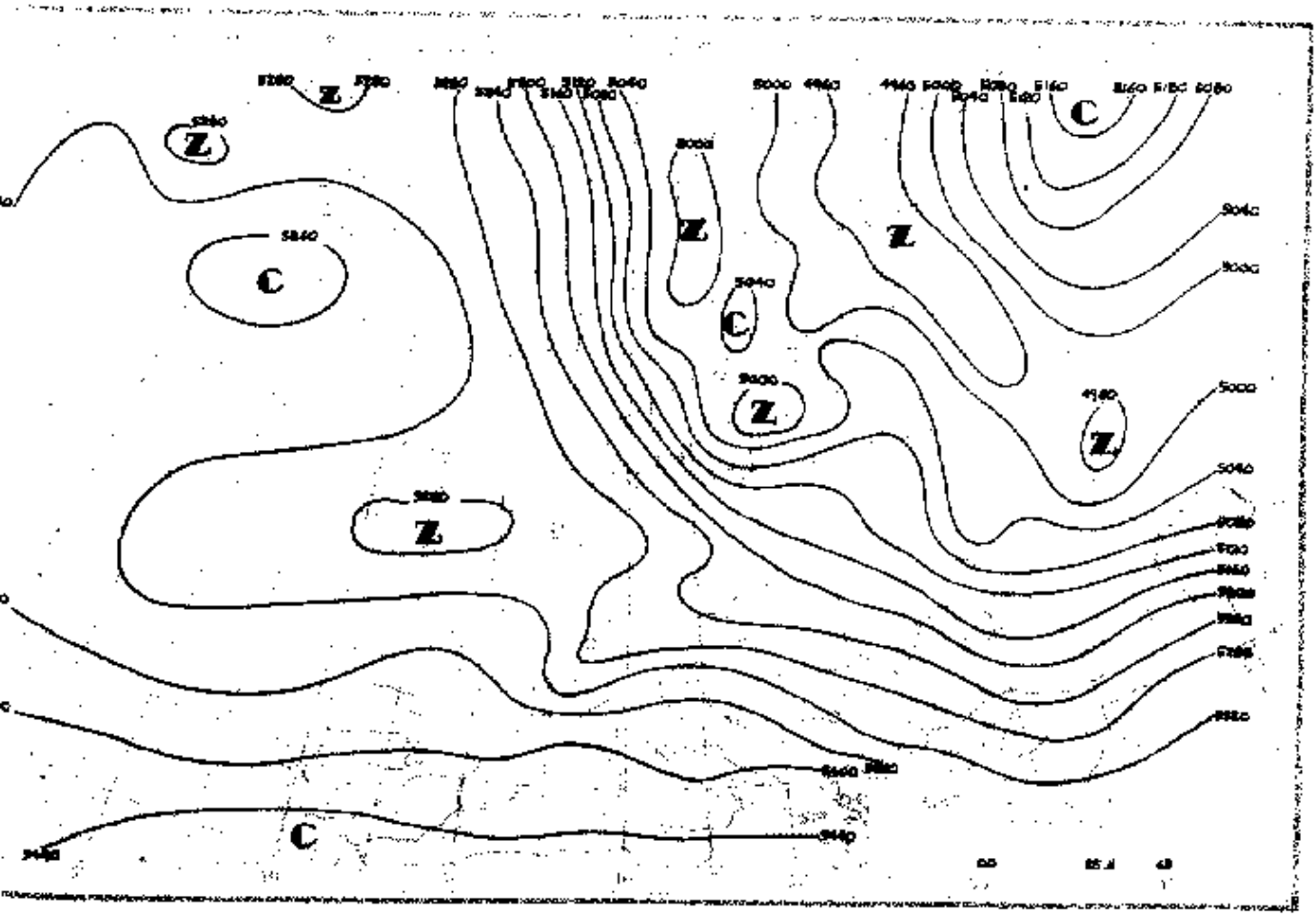
Meteory ⟶ M (N) ⟵ wielkość zachmurzenia ogólnego

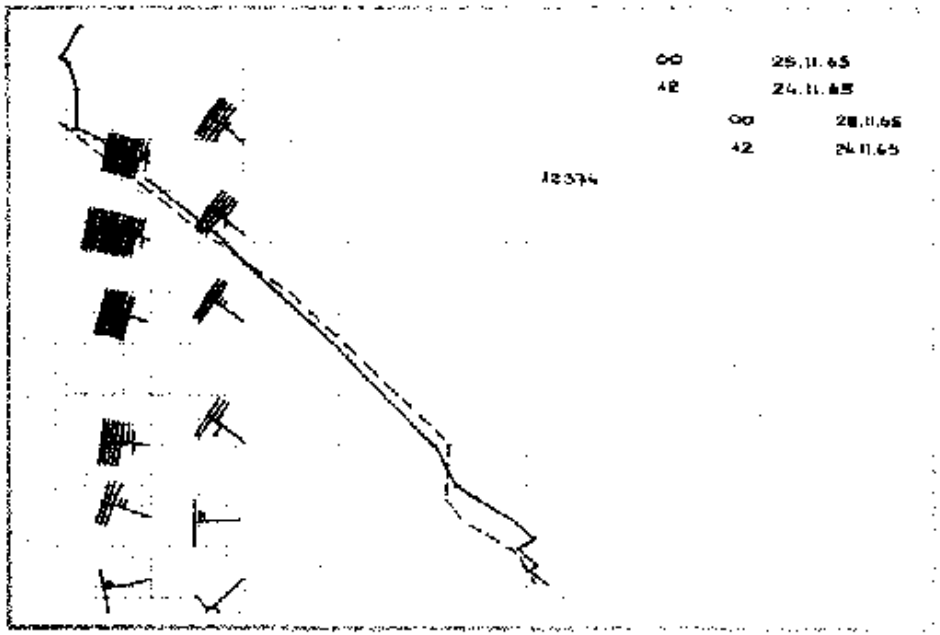
kierunek i prędkość wiatru

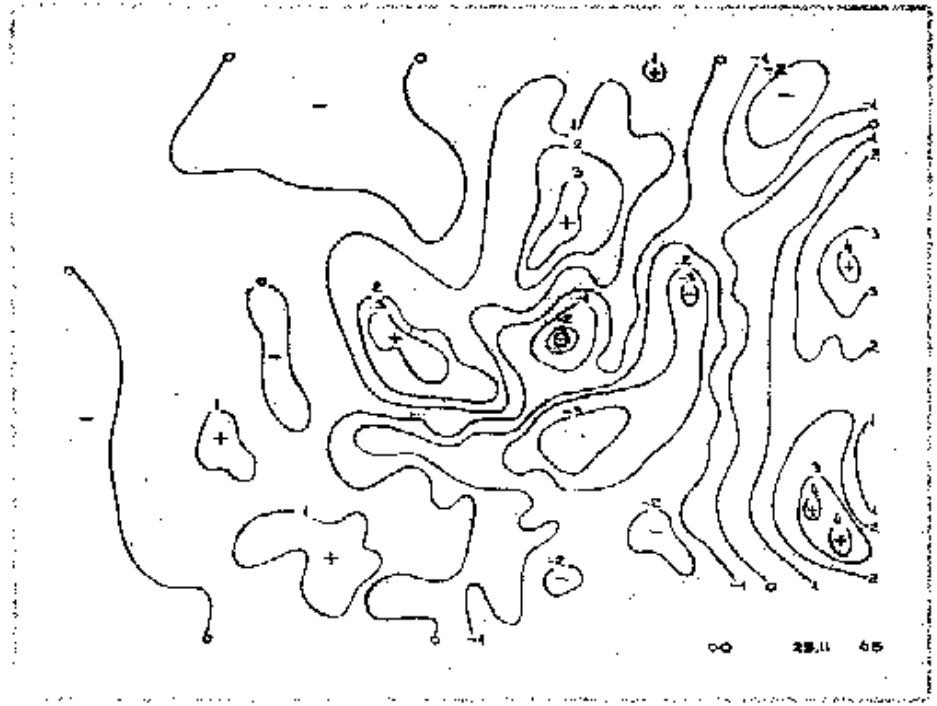
Wzór Nr VI/30

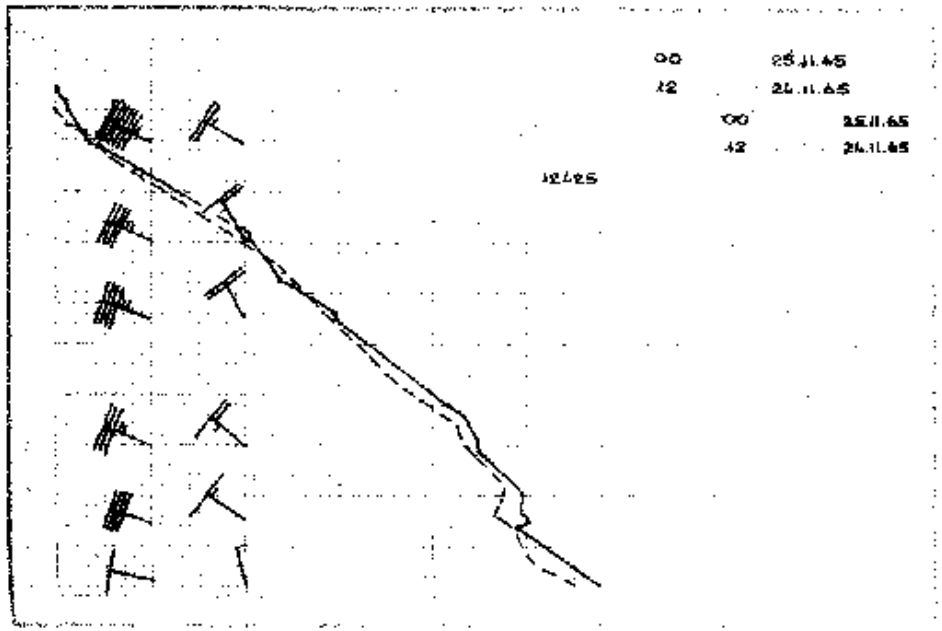


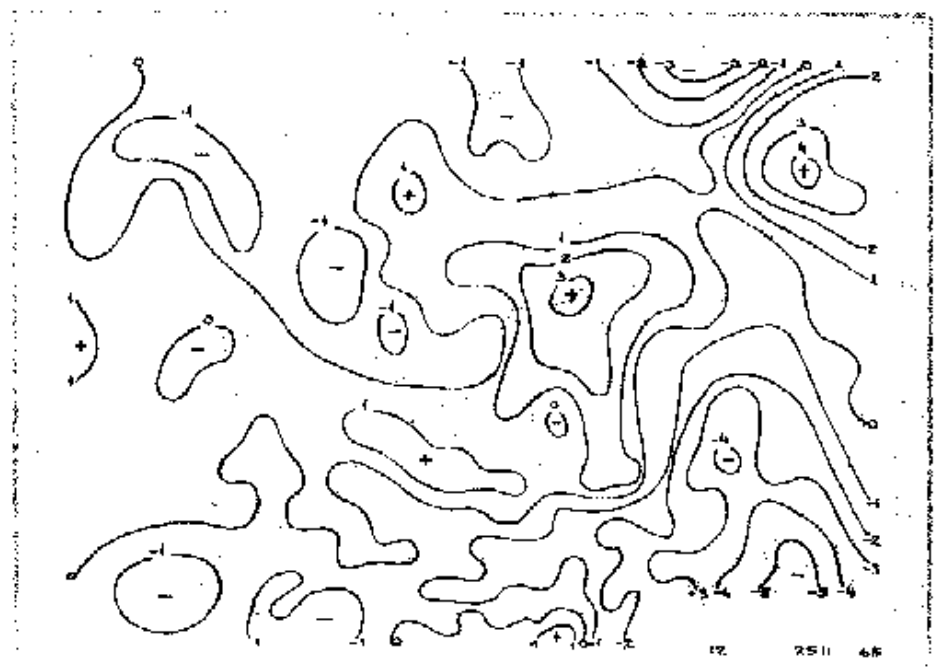


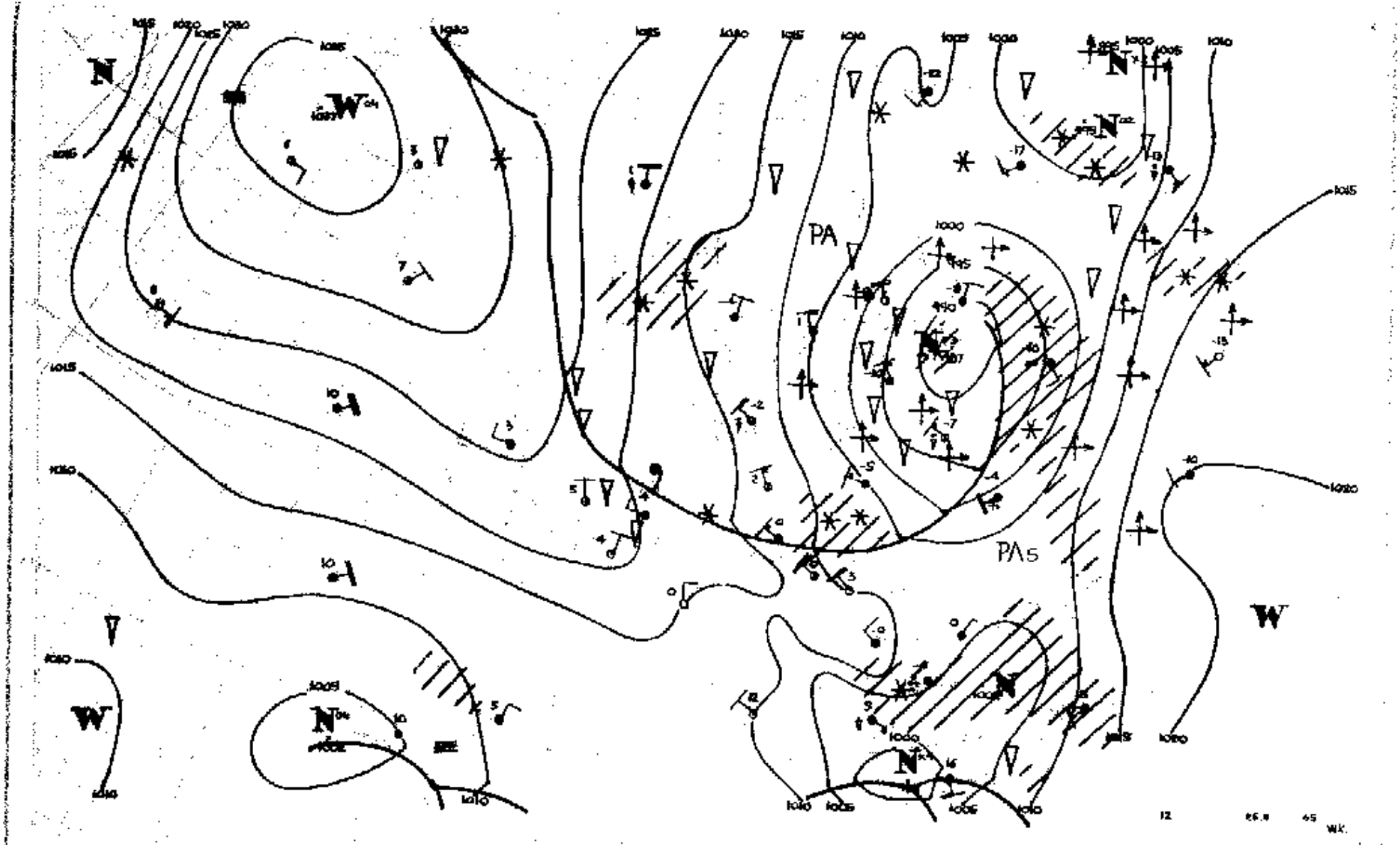

Z
C


00 25.11.65
42 24.11.65
00 28.11.65
42 24.11.65


00 25.11 65


00 25.11.65
42 24.11.65
00 25.11.65
42 24.11.65


42 25.11 65


PA
PAS
W
N

Dane synoptyczne z Polski w dniu 25.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	83609	40733	05152	6742X	54501
150	83610	25737	01452	873XX	54301
195	82307	40713	97557	8042X	60720
205	82205	47717	07751	5542X	53612
235	82711	96862	03254	834XX	55617
250	72607	97022	04054	755XX	58727
272	82507	30718	99656	8042X	57725
295	82209	18713	00658	8032X	59738
330	82709	40731	07654	4542X	55719
375	82309	56701	04456	5542X	58733
400	82706	30712	10153	855XX	54615
424	72708	58101	10752	755XX	55716
465	82506	58701	07056	855XX	58719
495	82206	97031	07859	855XX	61724
510	61718	97297	22161	65000	64734
560	72403	50101	12656	754XX	57709
570	72005	56101	09056	755XX	60716
575	72703	50101	11255	755XX	59718
650	12207	89383	83662	00902	76706
695	83003	58101	11556	855XX	59716

SYNOP z gódz.12 GMT.

105	23408	98363	08553	21500	63005
150	63214	70361	04555	62500	60302
195	72806	48855	97955	754XX	59002
205	23607	70011	11452	21500	59104
235	53309	97021	06855	52501	61103
250	72906	98032	06354	1257X	63101
272	82909	30863	02456	834XX	57001
295	62506	97261	10154	59401	60303
330	33208	65037	09553	22542	58104
375	72907	70033	04855	11536	61002
400	13404	83017	11252	11600	63105
424	73003	62857	10153	785XX	58215
465	83209	70037	06755	2147X	62207
495	12705	98018	04853	00908	61002
510	92720	90714	21460	9XXXX	61006
560	83604	18737	07652	6732X	53705
570	82704	70038	05353	2147X	59001
575	82706	25713	05552	8042X	53815
650	72910	60857	80364	78XXX	65704
695	82904	40713	06052	2741X	54708

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT	12374	23039	85295	61621	02917	70755	69695	02829	50520	82837	02940	40672	92944	02968	30861	05XX5
	00XXX	20117	07XX3	0XXXX	15300	04XX5	0XXXX	11122	00285	08XX1	11100	90669	29068			
TT 23	12374	55555	00993	57599	11959	60620	22943	58599	33906	61631	44883	59601	55769	67679	66545	79795
	77250	08XX3	66666	28508	22809	13003	77777	03933	00507	52940	02718	69402	02968	36312	02954	01010
	8082X															

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT	12425	23084	85356	59604	02920	70836	69752	03017	50531	80839	03022	40686	89945	03022	30876	05086
	03137	20129	15XX9	03125	15306	10XX4	0XXXX	10558	11XX2	0XXXX	11122	14196	17XX3	11100	70899	31040
TT 23	12425	55555	00996	52546	11858	61612	22850	59604	33838	60627	44788	60749	55717	65751	66650	66771
	77622	68807	88500	80839	99493	80844	11449	85908	22395	89954	33297	06092	91250	10132	66666	19617
	17611	15410	13410	10612	77777	12996	02905	82911	02820	39652	03028	55555	03013	99289	03140	67159
	03124	01010	855XX													
VV 23	12425	07780	10XX5	0XXXX	05989	10XX8	0XXXX	66666	08810	06011	05011					

Przebieg pogody w Polsce w dniu 25.II.1965r.

Zachmurzenie było duże z lokalnymi rozpogodzeniami. Miejscami, zwłaszcza w części południowej notowano opady śniegu. Temperatura minimalna wahała się od $-18^{\circ}C$ w Mszynie do $-3^{\circ}C$ w Kołobrzegu, a maksymalna od $-5^{\circ}C$ w Suwałkach i Olsztynie do $0^{\circ}C$ w Nowym Sączu, Raciborzu i Łebie. Wiatry były umiarkowane i dość silne z kierunków północno-zachodnich powodujące lokalne zamiecie i zawieje śnieżne.

Druk PPWK - W-wa, Sokoł. 8. Zam. 4059/67/65/64 - 3.11.64 - A - 55962 - 50000 - 61 i 66 rozpowy. 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
DROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zakludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

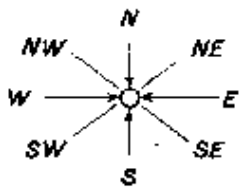
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

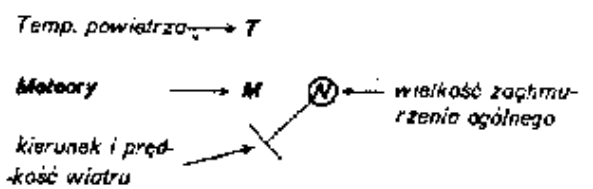
○	niebo bezchmurne	
⦶	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10—3/10	„ „
◕	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◑	6/10	„ „
◕	7/10—8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr.

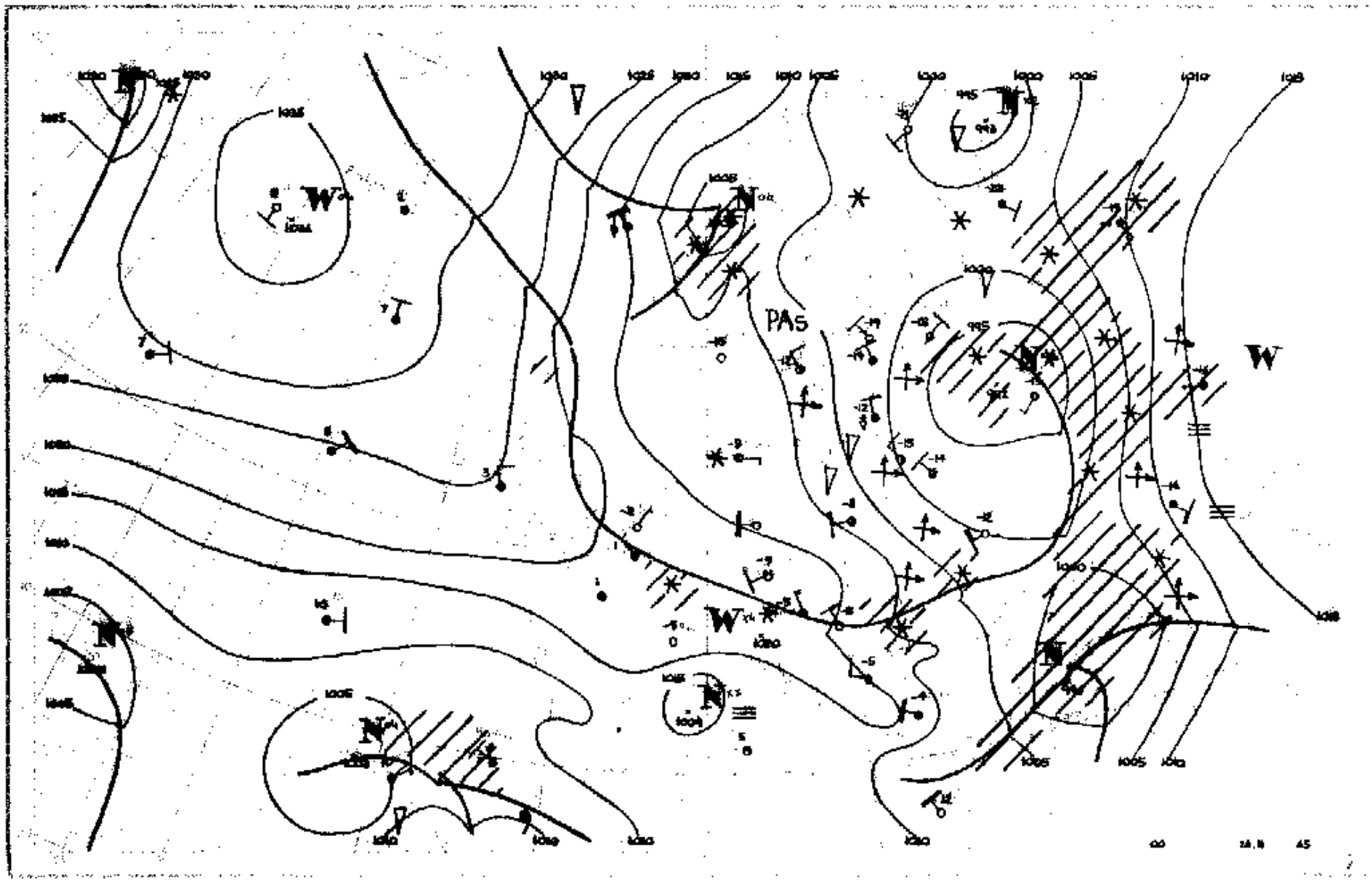
- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek

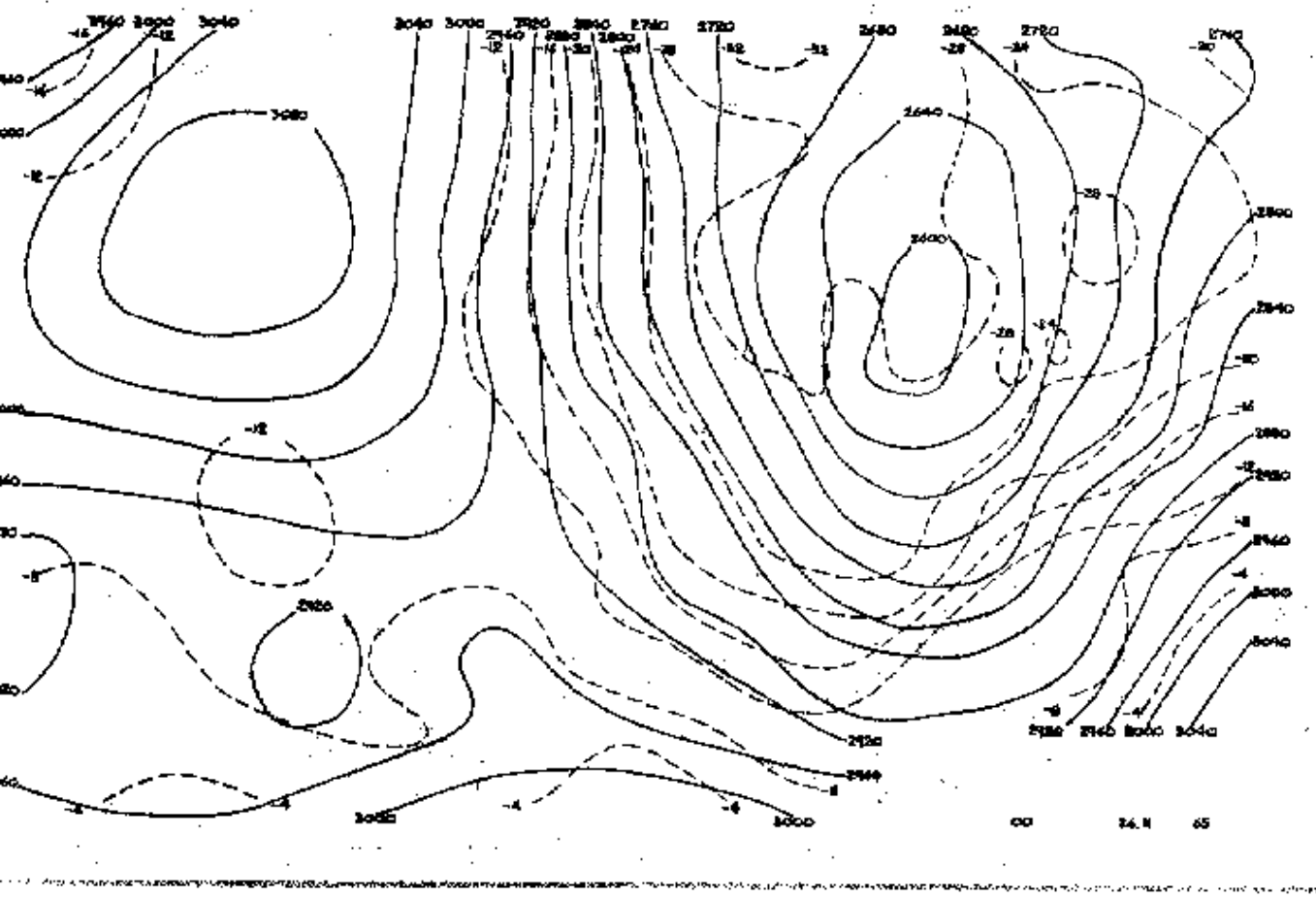


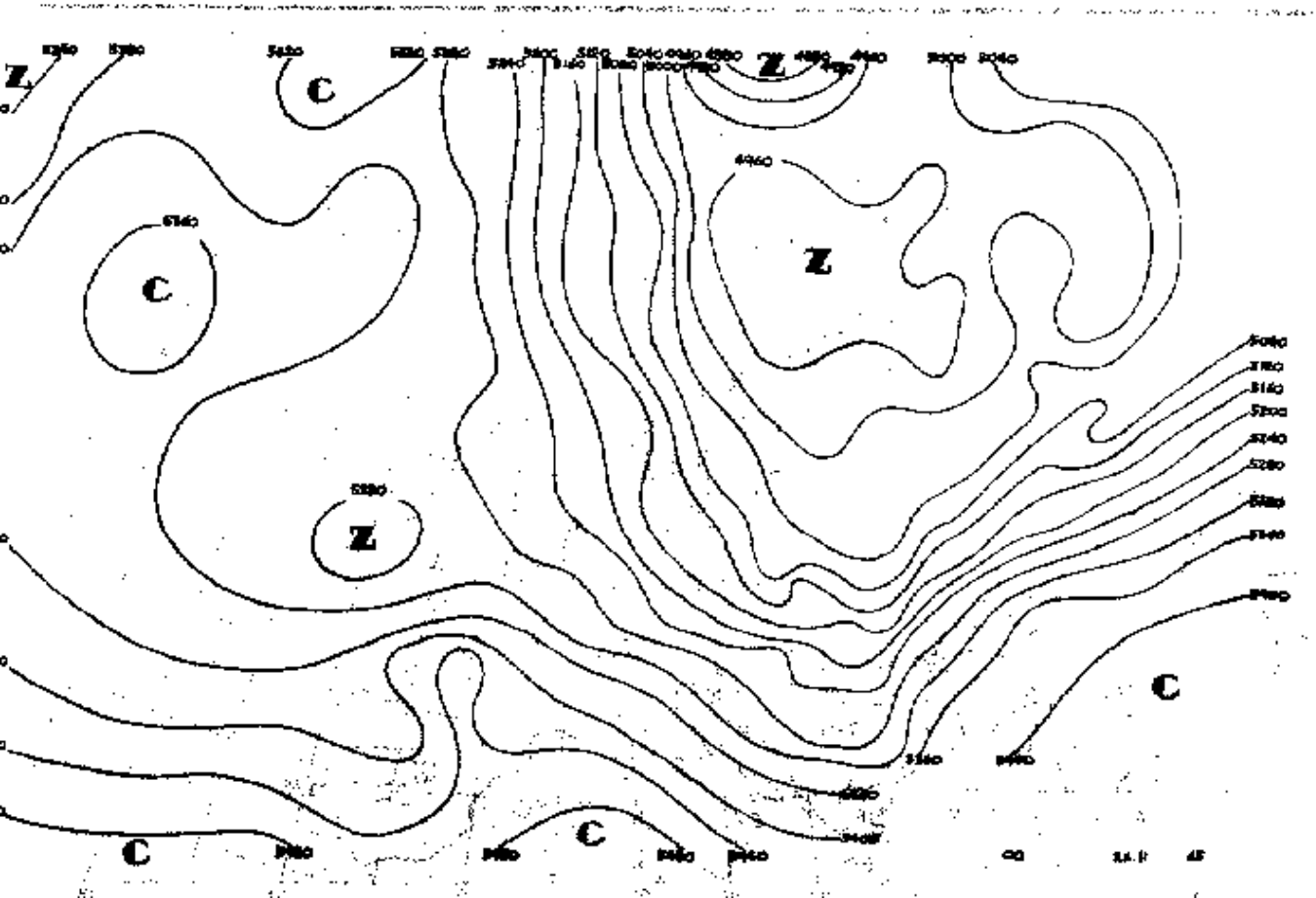
Rozmieszczenie danych:

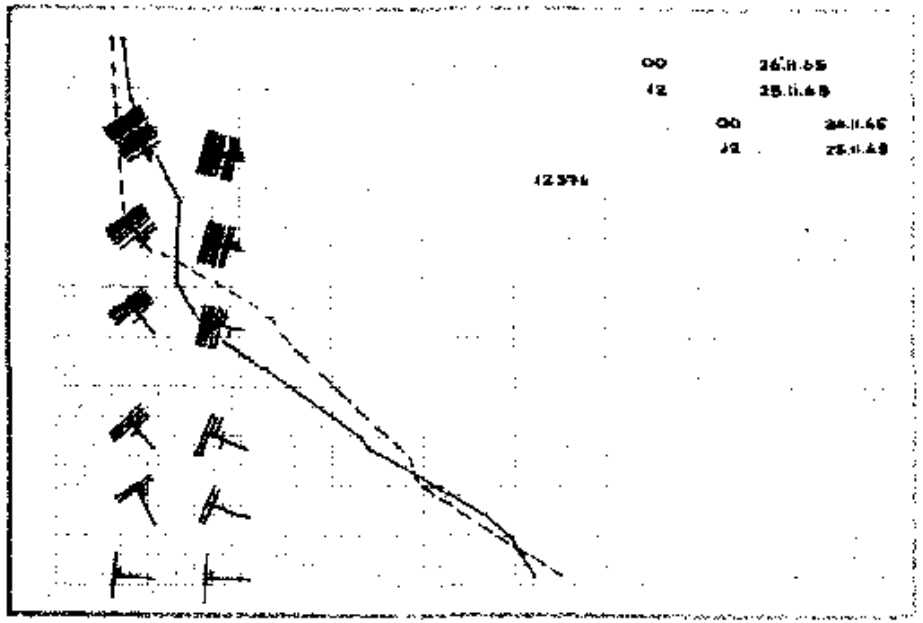


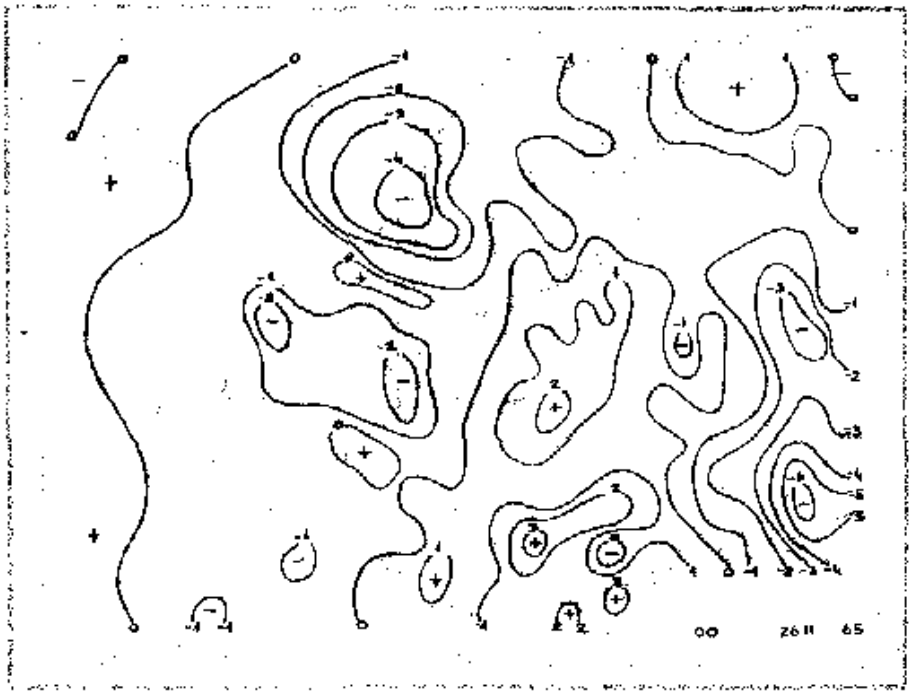
Wzór Nr VI/30

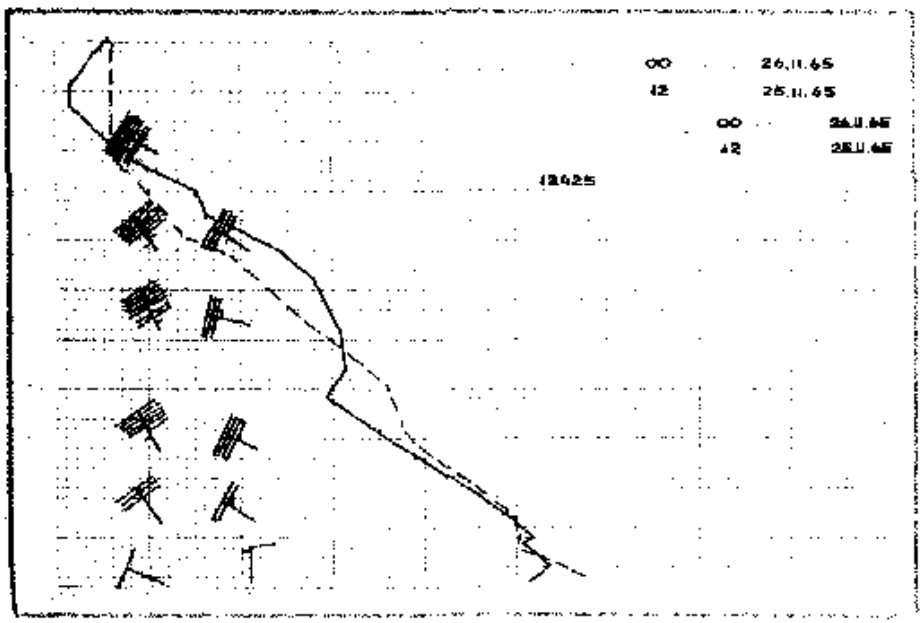

PAS

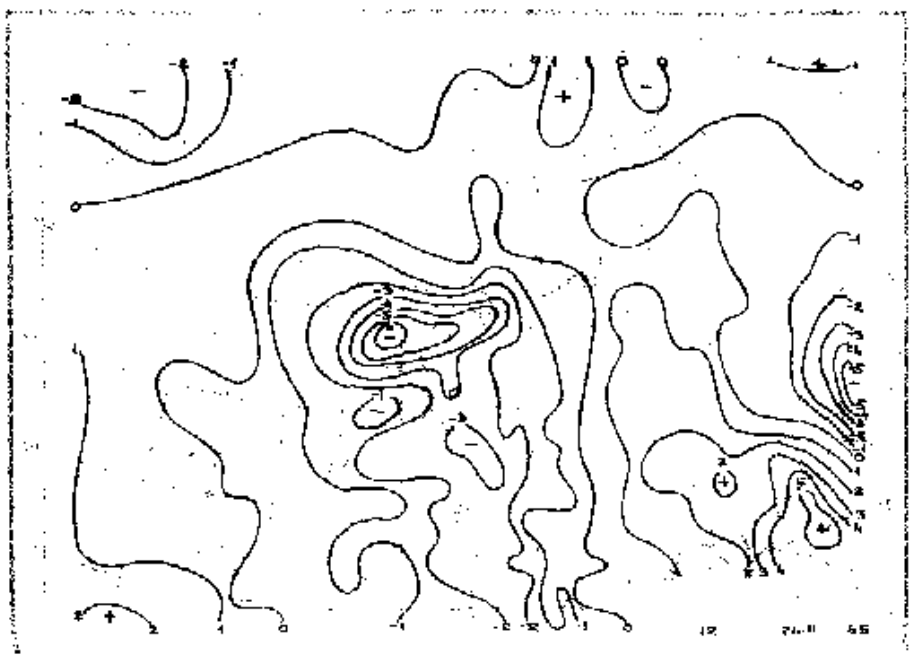


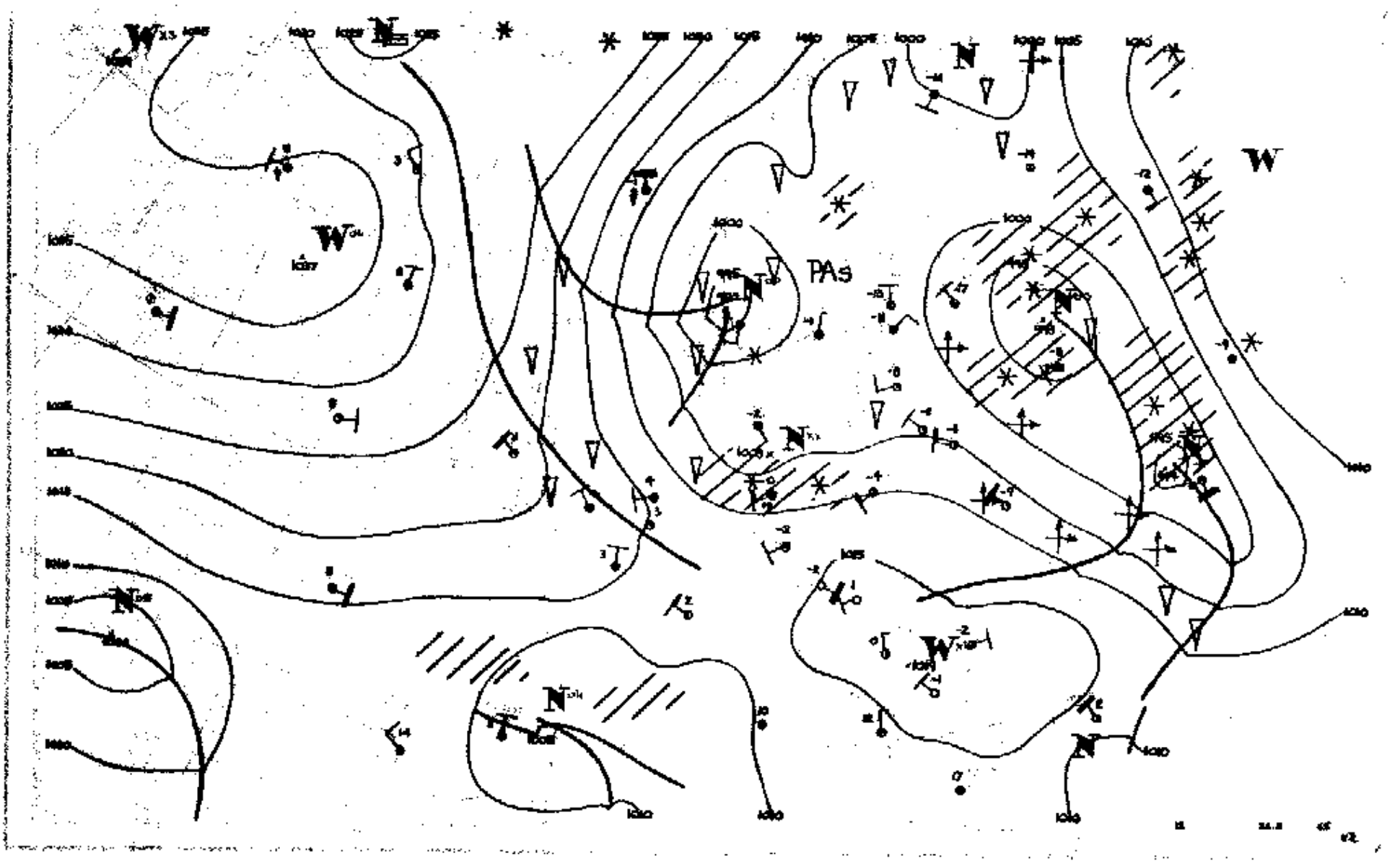

Z
C
Z
Z
C
C
C


00 26.11.65
12 25.11.65
00 26.11.65
12 25.11.65
12376


00 26 11 65


00 26.11.65
12 25.11.65
00 26.11.65
12 25.11.65
12425


12 26.11 65



Dane synoptyczne z Polski w dniu 26.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	33403	97033	11654	31500	63107
150	73407	70805	08255	794XX	59808
195	02803	97028	04465	00900	68222
205	82703	70028	13255	853XX	58400
235	02905	97020	10862	00900	64206
250	02703	97020	10660	00900	63213
272	02706	97388	06258	00900	59216
295	73205	97038	04159	754XX	61221
330	22707	78021	12957	25500	60308
375	52708	65031	08161	10932	66211
400	02904	62027	15157	00900	61304
424	12905	70020	14458	15500	61400
465	03005	65020	12262	00900	66210
495	02706	97021	08061	00900	64207
510	92925	90714	21366	9XXXX	68302
560	02606	60020	14862	00900	65205
570	00000	60021	11163	00900	66206
575	02804	60021	12761	00900	66308
650	93409	00497	80471	9XXXX	73205
695	02805	60021	10960	00900	63205

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82003	98032	05253	1157X	57726
150	72204	70031	05954	22506	60719
195	62302	97031	05859	00906	66705
205	82206	20717	05453	5732X	55728
235	72201	97021	06557	25408	58719
250	82203	95711	07454	7732X	57824
272	22505	98028	05954	12505	60712
295	62705	97017	07155	52401	58804
330	82706	57107	07953	3557X	57729
375	62207	65031	09154	32482	58714
400	72204	75012	08752	60978	58830
424	62207	65011	10751	7563X	57727
465	82205	58712	09756	3541X	59718
495	62505	98021	11155	00908	60803
510	62725	97391	22064	11248	67814
560	22606	65037	13253	11502	61714
570	72204	62262	10955	33438	58717
575	62505	65037	13254	625XX	60714
650	22512	82387	83368	25X41	69002
695	42705	65031	13455	32501	62807

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23047	85295	64665	03412	70731	76776	03219	50508	93951	03223	40657	97002	03234	30847	00XX3	0325
	20159	03XX1	0XXXX	15294	04XX4	0XXXX	10553	06XX0	0XXXX	11122	88283	02XX4	11100	80858	32057		
TT 23	12374	55555	00994	58618	11897	61638	22688	77789	33812	92941	44434	97993	55349	97010	65250	02XX2	6666
	28302	10006	77777	09994	02706	90896	03216	23566	03227	58295	03257	03236	03143	01010	00900		

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	00108	85363	62697	03215	70812	74771	03328	50521	80881	03336	40678	87977	03229	30870	03105	0323
	20127	03101	03130	11122	01241	10168	11100	90598	33044	70900	31038						
TT 00	12425	55555	00999	59603	11966	57592	22916	60621	33902	59627	44845	63692	55809	65701	66611	81839	7756
	79854	88491	80882	99435	83920	11408	86952	28361	94031	33339	96041	44305	03100	55269	04119	66259	0915
	86250	09153	88241	09168	99215	05129	11197	02096	22187	03101	77777	12999	02905	98450	03344	00286	0313
	88394	03227	70187	03124	01010	35600											

Przebieg pogody w Polsce w dniu 26.II.1965r.

Początkowo było zachmurzenie umiarkowane, później od północy nastąpił wzrost zachmurzenia w całym kraju. Miejscami występowały opady śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -22°C w Jeleniej Górze i -19°C w Suwałkach do -4°C w Ustce, a maksymalna od -6°C w Suwałkach do 1°C w Szubinach i Legnicy. Wiatry były umiarkowane i dość silne z kierunków południowo-zachodnich i zachodnich miejscami powodujące zawieje i zamiecie śnieżne.-

Druk PPWK - W-wa Sosn. 18. Zam. 659/65/PM - 3.11.64 - A - 5000 - 5000 - 61 X 88 maszyny 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
YDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

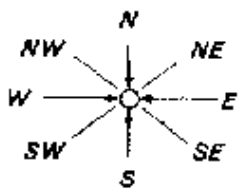
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

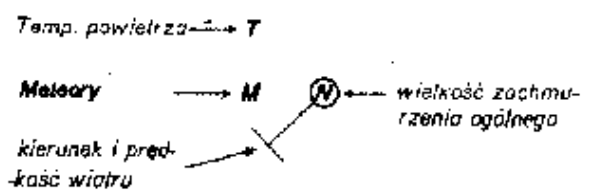
- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10—3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10—8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

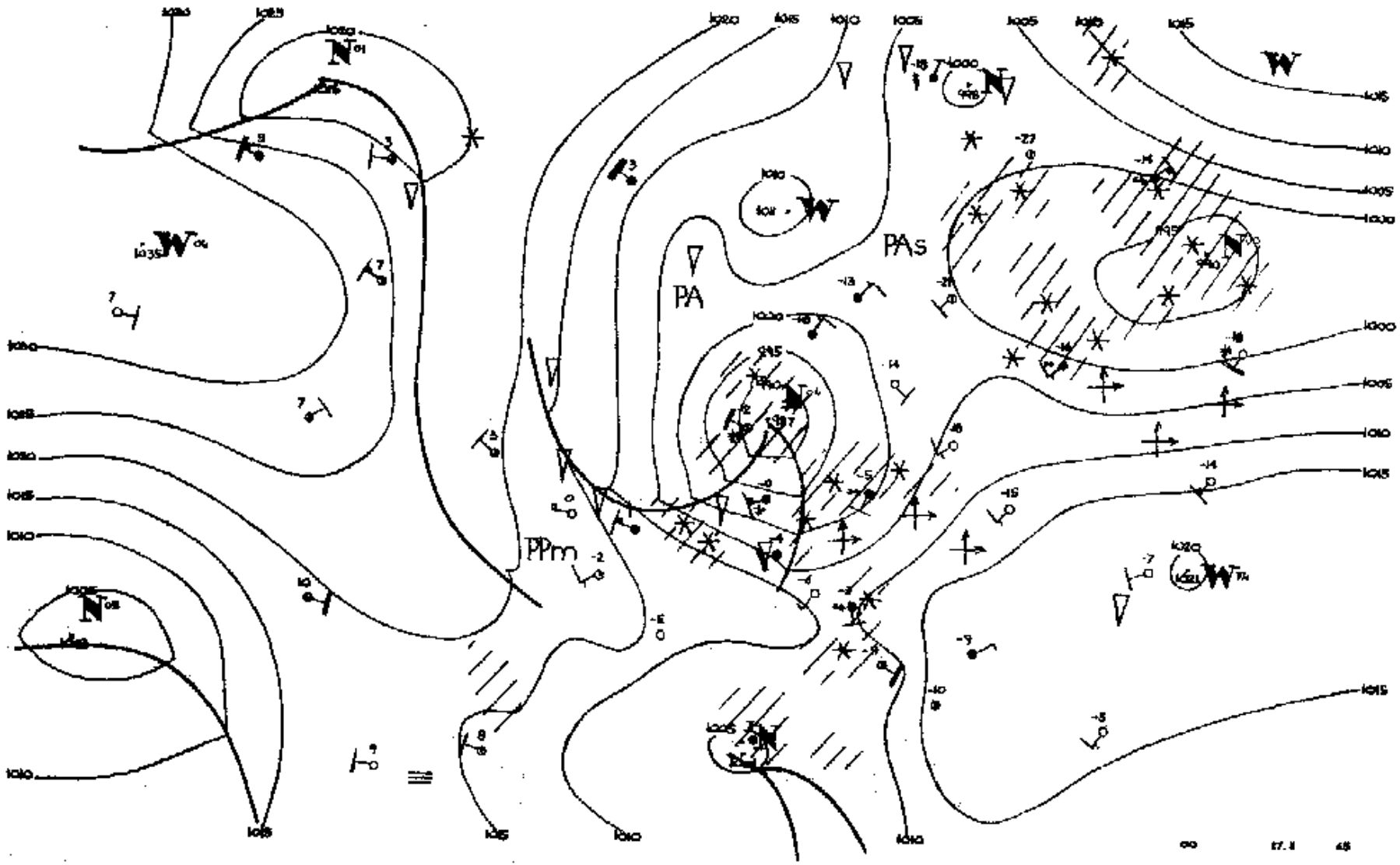
Wiatr.

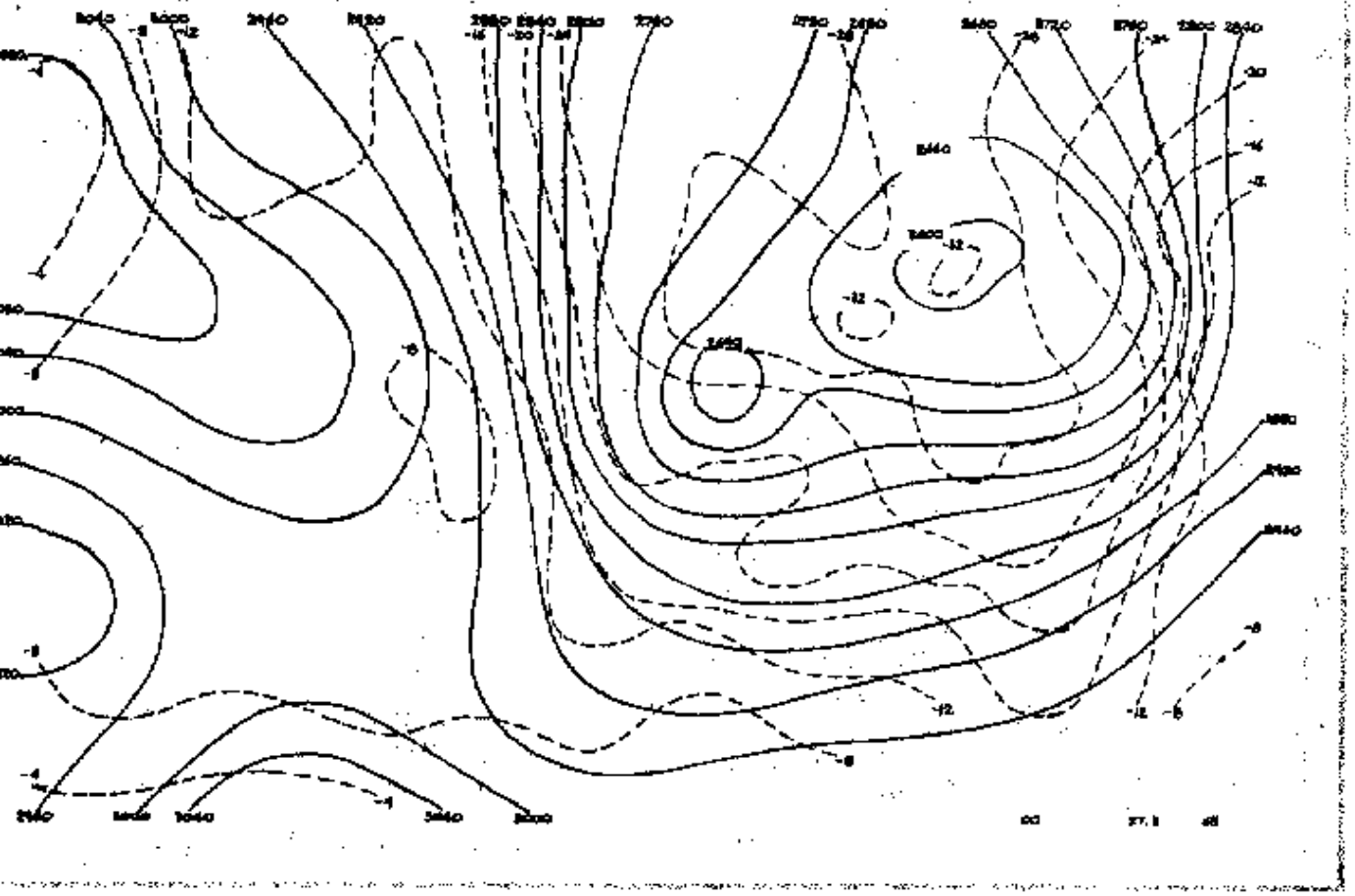
- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek

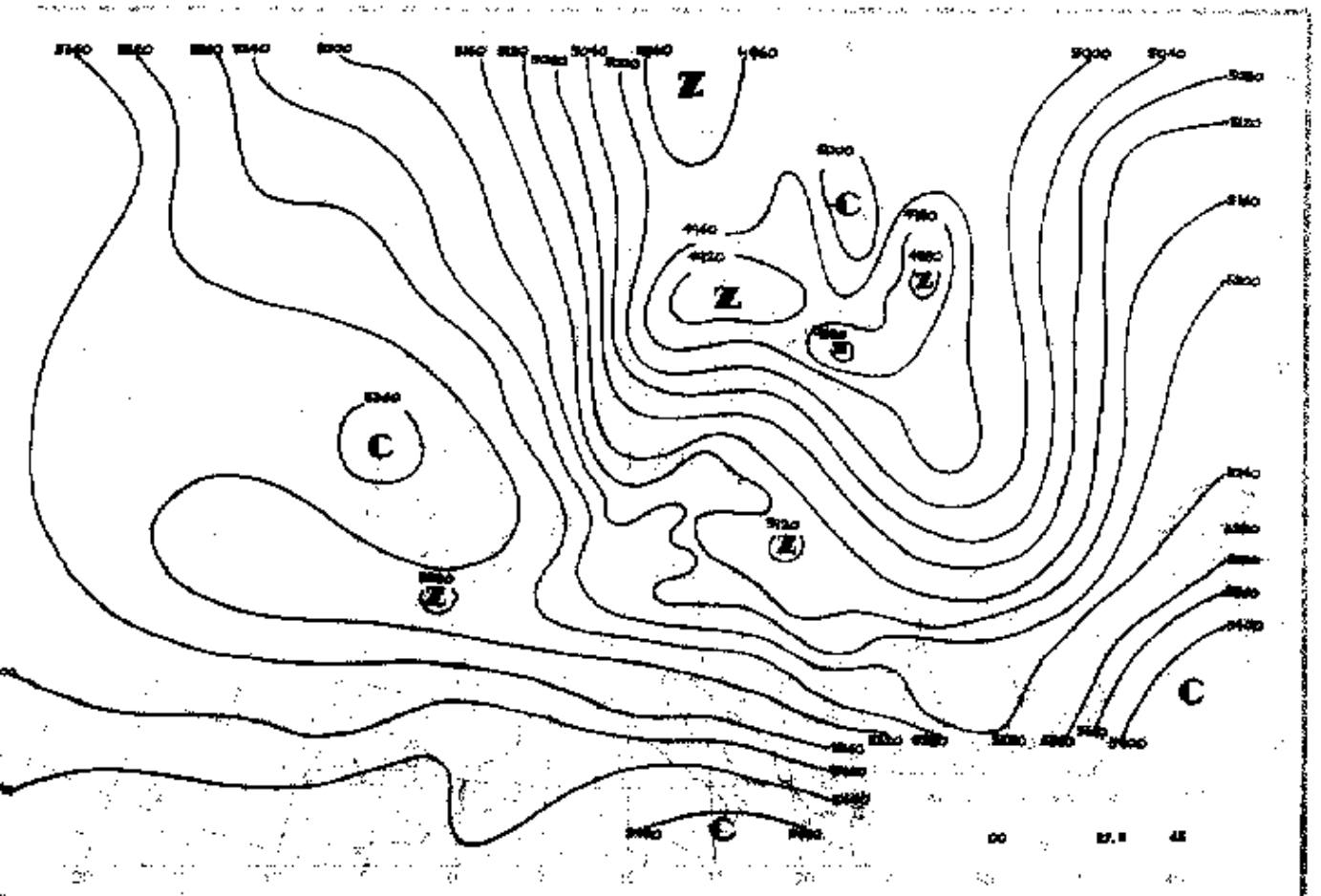


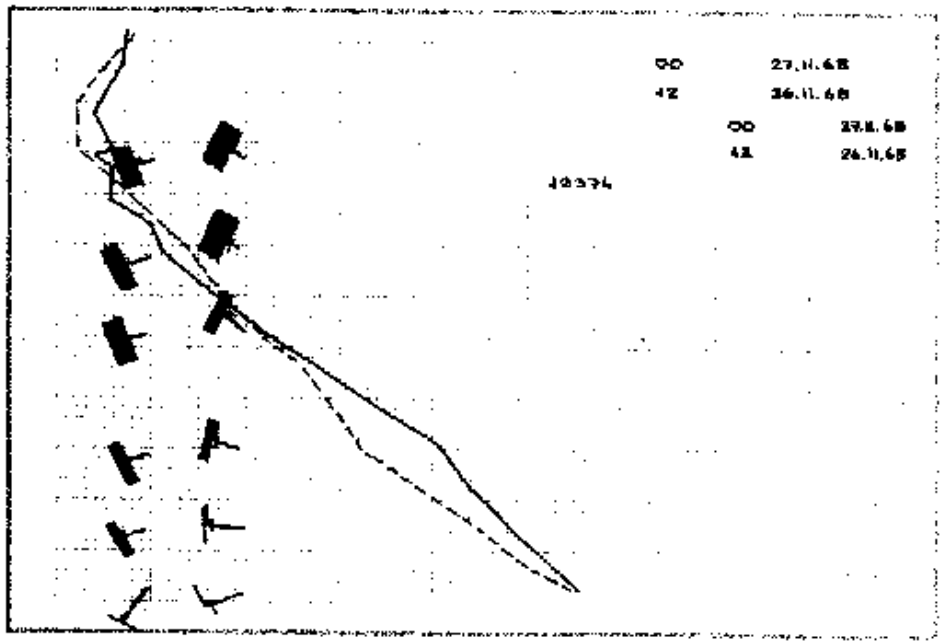
Rozmieszczenie danych:

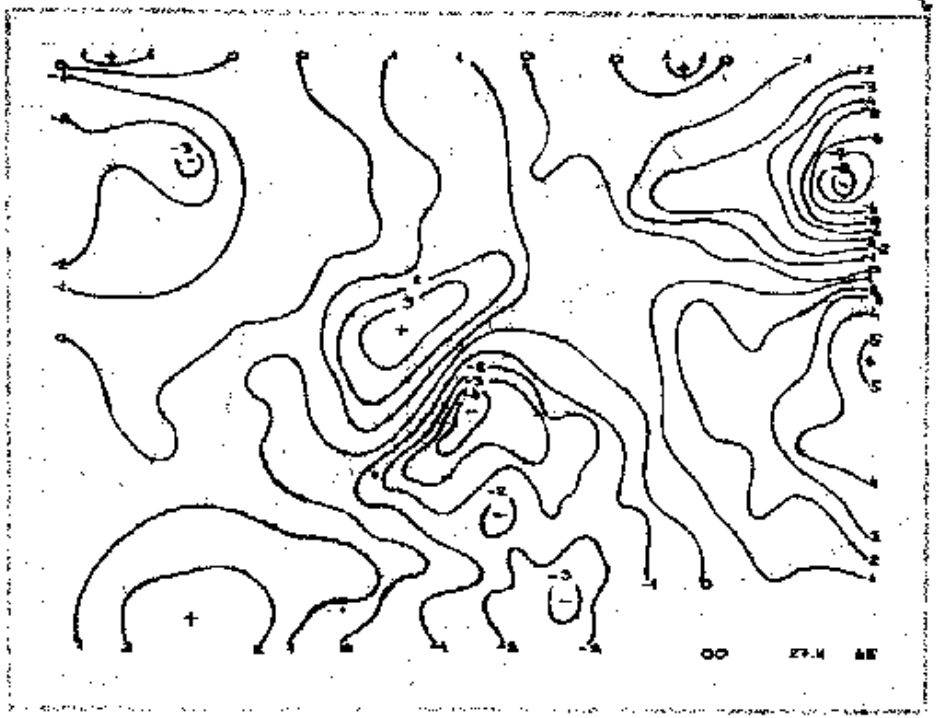


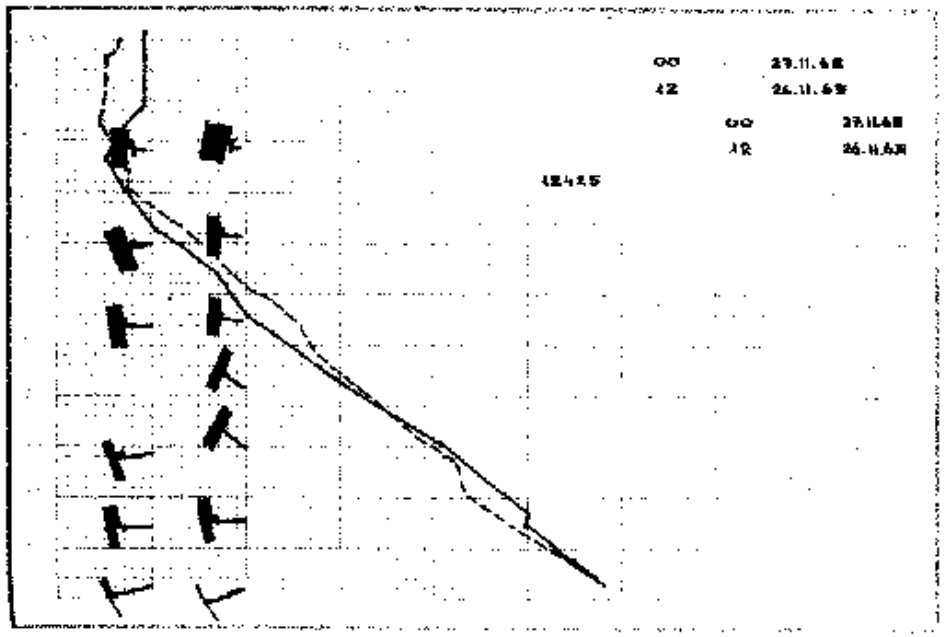

PA
PAs
PPm

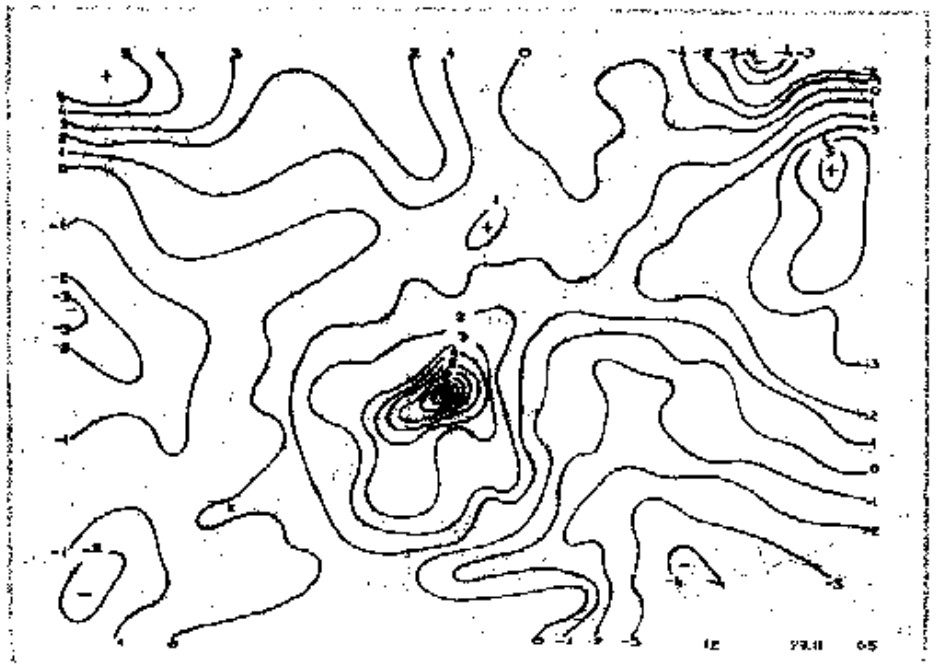


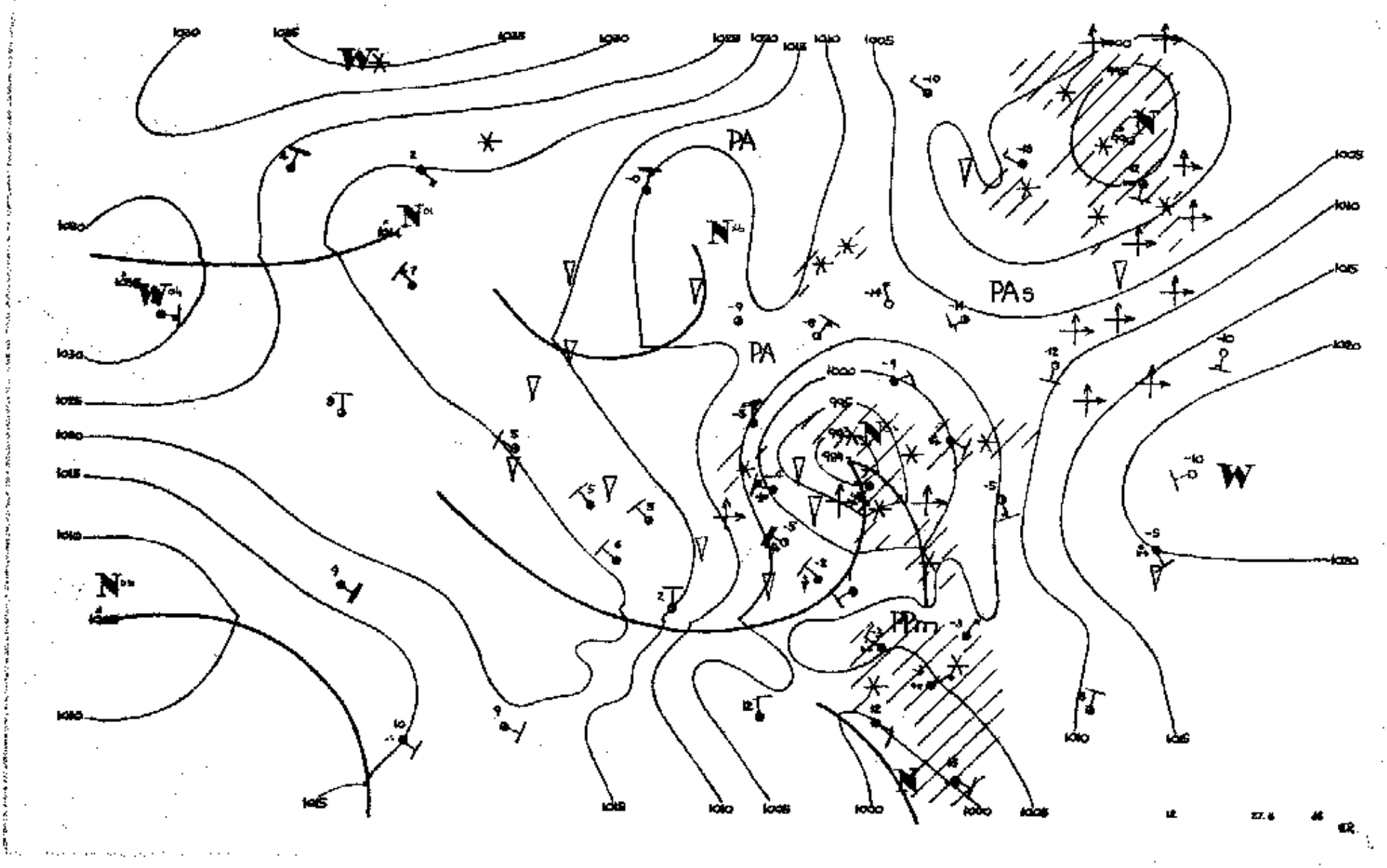

Z
C
Z
C
Z
Z
C
C


00 27.11.68
12 26.11.68
00 27.11.68
12 26.11.68


00 27.11 68


00 27.11.68
12 26.11.68
00 27.11.68
12 26.11.68


12 27.11 68


PA
PA
PAs
W
W
N
N
N
N
N
PPm
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040

Dane synoptyczne z Polski w dniu 27.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	81604	96107	92554	6742X	55734
150	81601	57101	94658	863XX	58734
195	00901	97018	00766	00900	71723
205	82208	65037	92651	854XX	53838
250	82002	96717	95154	7732X	55732
235	81402	97227	93156	854XX	57747
272	81403	86712	96457	8042X	57735
295	81803	96717	00357	8042X	58226
330	82207	40717	96252	8042X	53720
375	82006	25717	99355	7542X	57727
400	82507	56713	98252	8052X	53722
424	82308	60021	01153	855XX	56719
465	82208	60362	99054	854XX	57722
495	72207	97032	03155	60978	60821
510	92725	90714	14263	9XXXX	65712
560	72108	65031	04555	00906	62721
570	81806	58102	02756	8087X	59720
575	81904	70031	05454	855XX	58716
650	91615	00493	77567	9XXXX	68824
695	02207	60020	06955	00900	58722

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82705	18853	91352	893XX	58230
150	80402	10737	89751	7722X	53218
195	81303	96717	92954	8042X	57603
205	72504	40718	94253	754XX	55318
250	72806	97037	91453	755XX	57223
235	62908	97367	92154	624XX	58231
272	81803	30717	89352	8042X	94703
295	81805	96227	93453	7742X	56605
330	52908	22367	95154	52500	58323
375	82008	20712	91751	754XX	54613
400	72906	16863	98155	734XX	57224
424	82708	06863	97654	834XX	55220
465	82910	20863	92954	894XX	56211
495	81807	97367	95452	8091X	57716
510	62922	97704	XXXXX	65XXX	65002
560	63107	30863	97253	3843X	55303
570	82004	40228	94352	4722X	56612
575	82205	60702	96752	8042X	57711
650	82514	60413	72766	85XXX	66808
695	82508	70022	98152	8091X	58720

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	00XXX	85263	61621	02518	70728	68696	02520	50514	88904	02630	40664	98004	02626	30850	05XX5	02627
	20110	02XX3	02740	15296	01XX1	0XXXX	10559	03XX5	0XXXX	11122	77342	04XX2	11100	61081	27043		
TT00	12374	55555	00988	54564	11768	65668	22688	69705	33500	88904	44400	98004	66250	04XX9	66666	36800	34204
	30704	29806	29104	26106	22403	15201	09204	77777	00988	02205	93888	02420	75800	02712	03504	02630	21230
	02825	81209	02743	41190	02737	01010	8082X										

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23013	85283	60601	02718	70759	68689	02617	50517	88898	02721	40668	97981	02627	30854	03054	02724
	20118	00036	02825	15305	01068	0XXXX	11122	82317	04053	11100	70768	27036					
TT23	12425	55555	00987	53581	11926	56598	22892	57586	33850	60601	44829	59607	55664	71727	66494	89908	77436
	92938	88383	99993	99317	03049	11292	03033	22264	00024	75250	00025	44194	00036	55169	03071	66161	01056
	77141	02063	88131	04099	77777	12987	02508	95838	02619	68342	02736	45261	02815	11173	02830	01010	855XX

Przebieg pogody w Polsce w dniu 27.II.1965r.

Początkowo było zachmurzenie duże i miejscami wystąpiły opady śniegu, zawieje i zamiecie śnieżne. W końcu okresu od zachodu kraju wystąpiły większe przejaśnienia i rozpogodzenia. Temperatura minimalna wahała się od -17°C w Suwałkach do -1°C w Kołobrzegu, a maksymalna od 0°C w Słubicach i Raciborzu do -4°C w Suwałkach i Lesku. Wiatry były początkowo umiarkowane, później dość silne i silne z kierunków północno-zachodnich.-

Druk PPWK - W-wa. Solec 18. Zam. 4059/67/1964 - 3.11.64 - A - 95942 - 50000 - 61 x 86 maszowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

20 [illegible] 1965

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

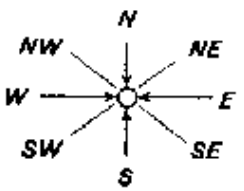
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

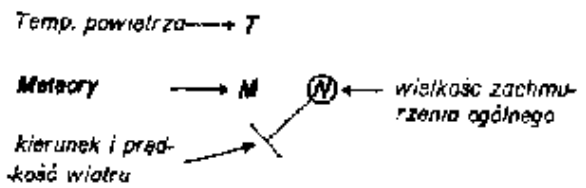
○	niebo bezchmurne	
①	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10 – 3/10	„ „
◕	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◒	6/10	„ „
◕	7/10 – 8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr.

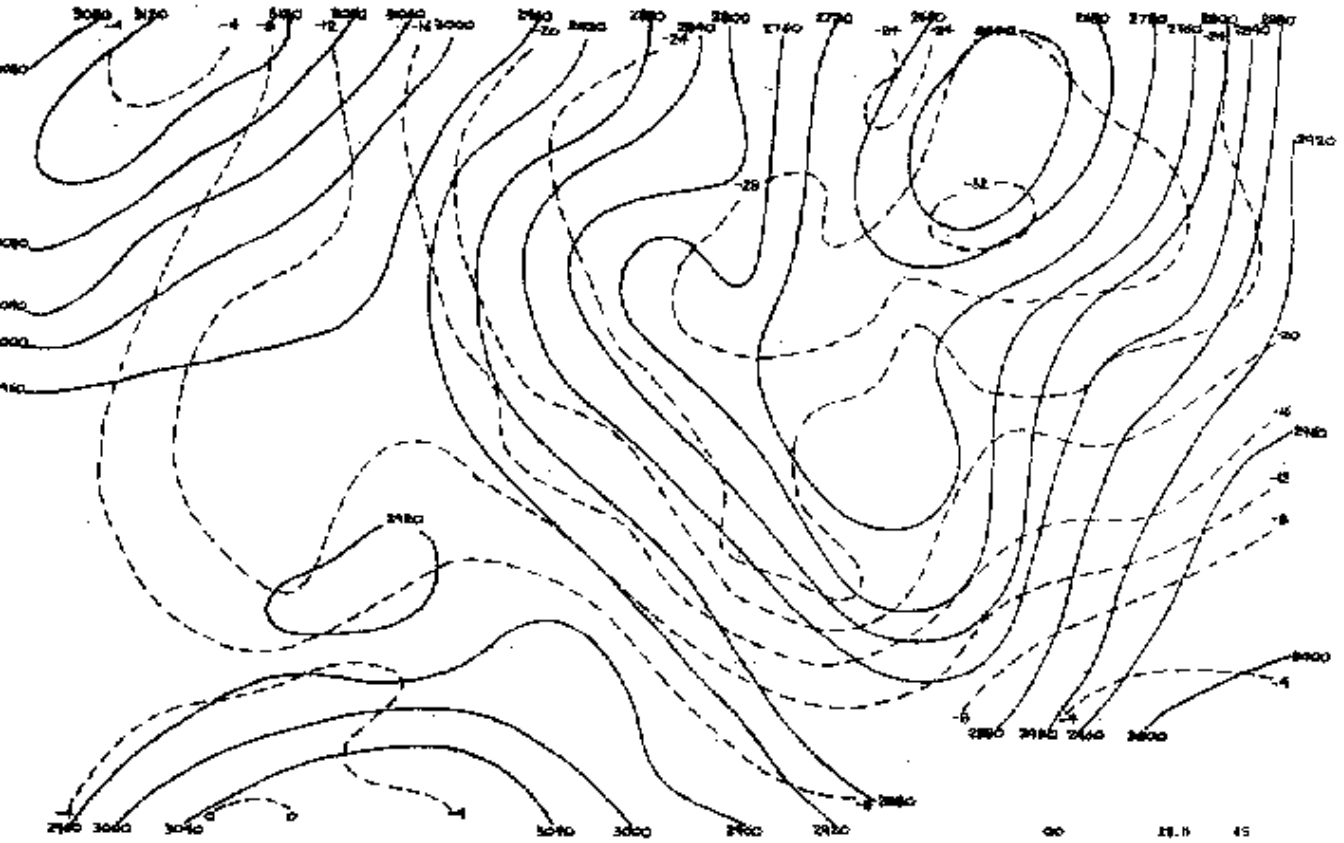
- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek

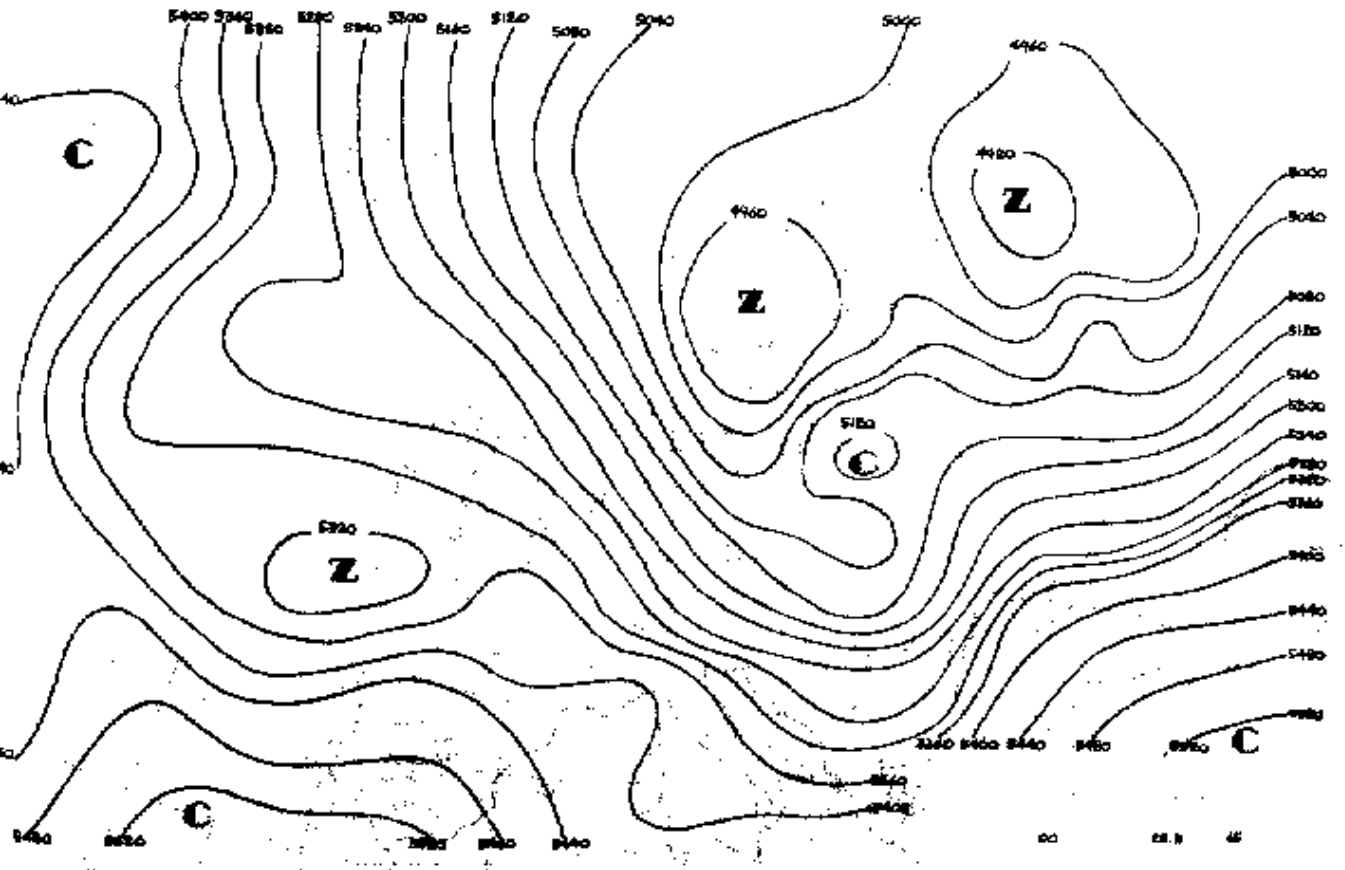


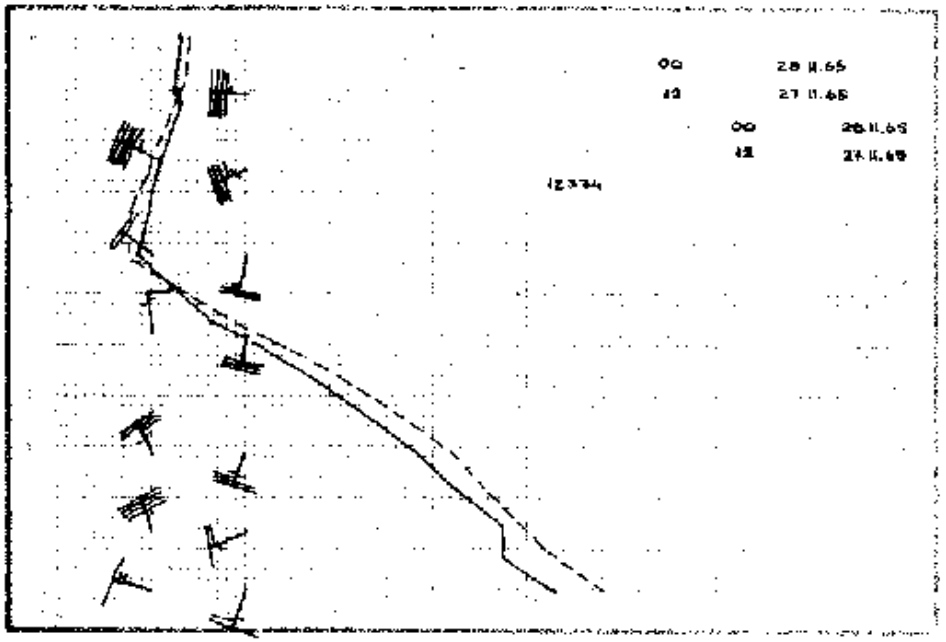
Rozmieszczenie danych:

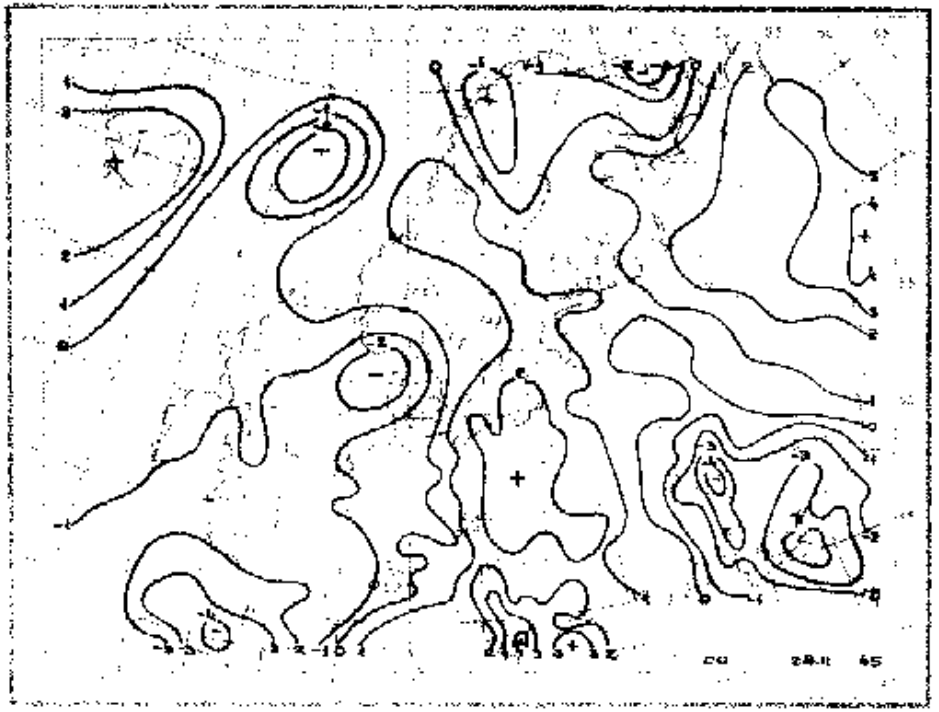


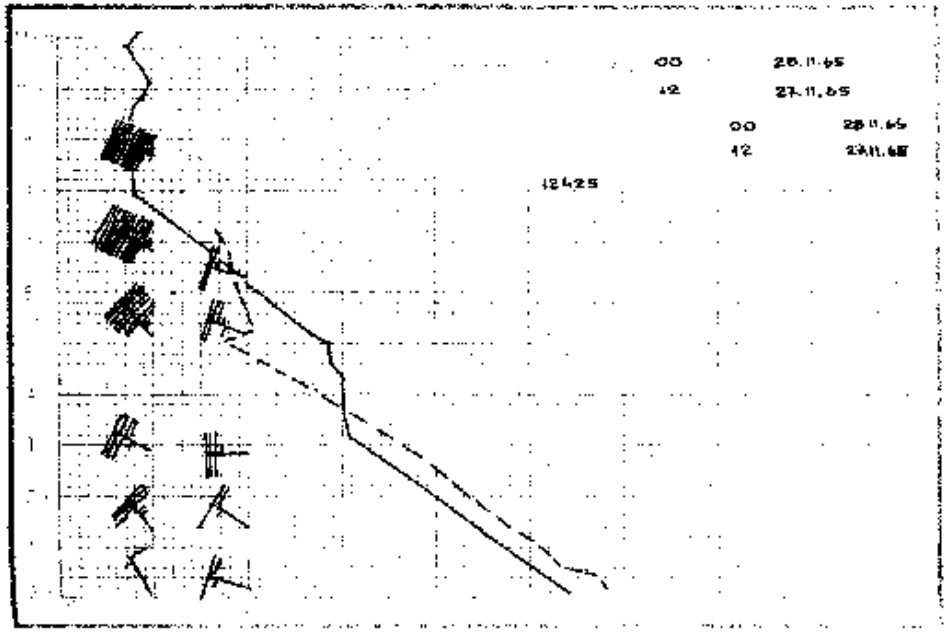
1030
1035
1040
1045
1047
1040
1035
1030
1025
1020
1015
1010
1005
1000
995
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1025
1010
1015
1014
PAs
PP
1025
1020
1018
1010
1005
1000
1000
1005
1015
1010
1005
1002
1003
1015
1010
1020
1015
1010
00
28.9
65

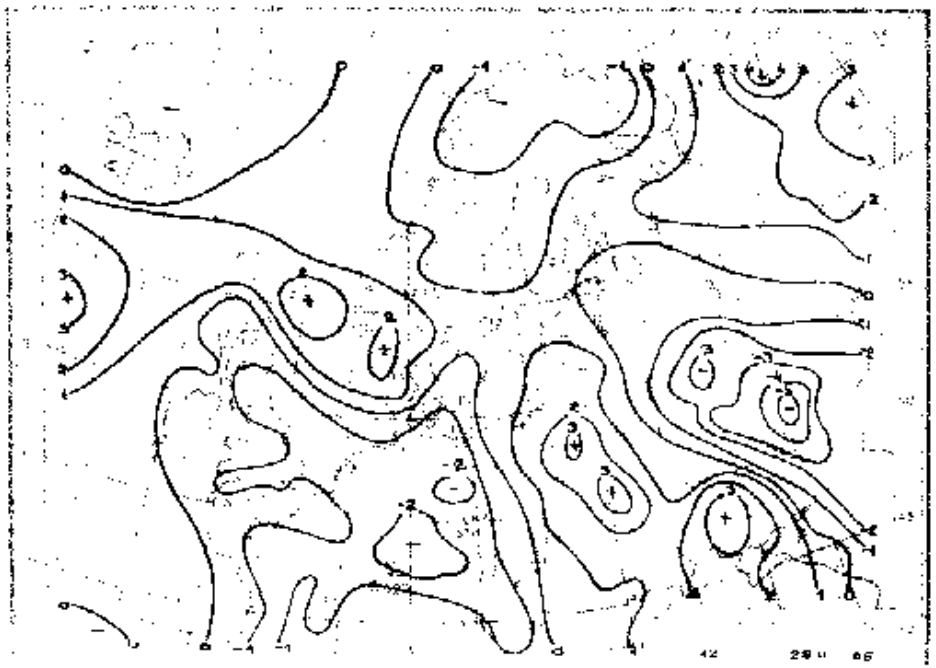


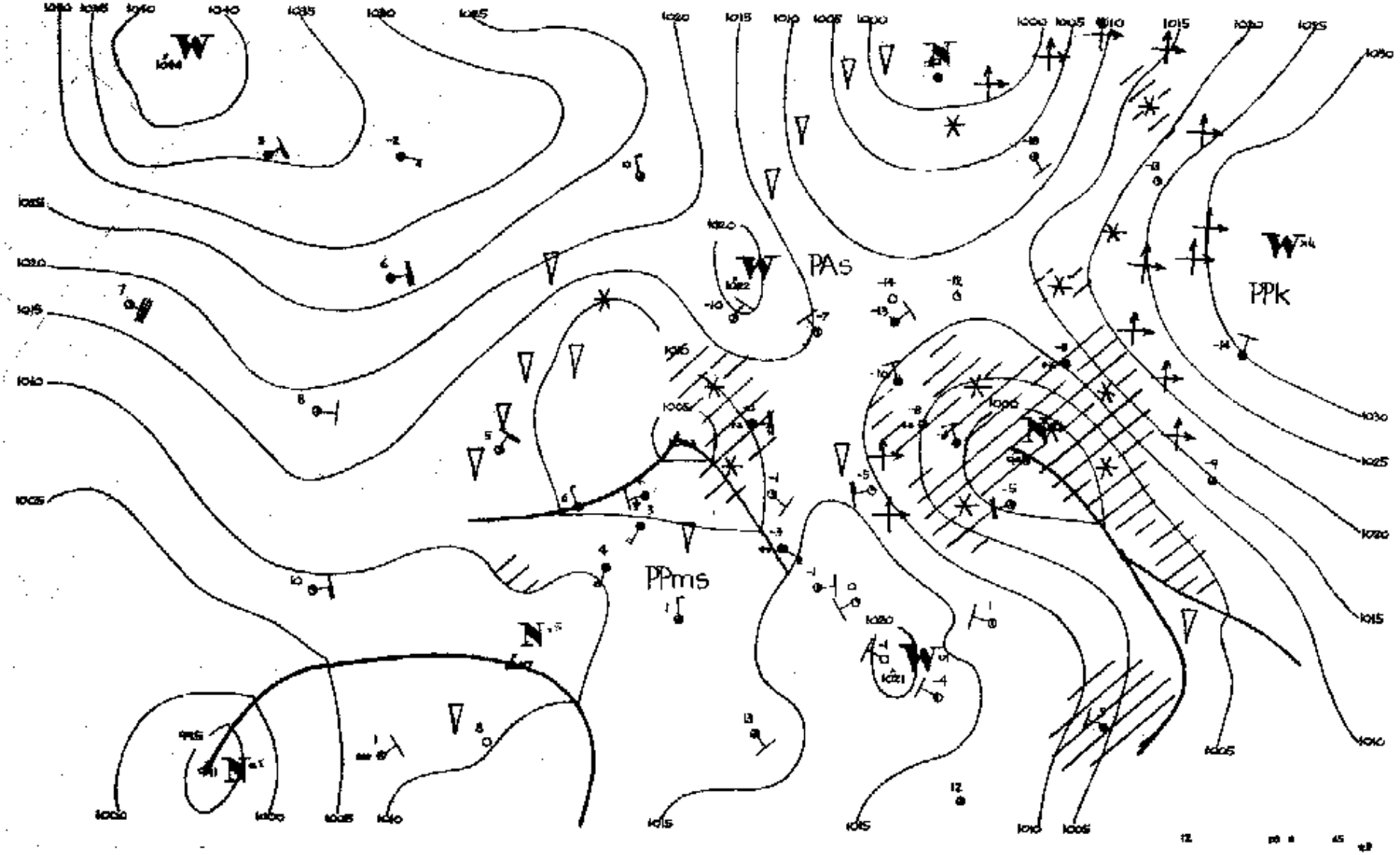

C
Z
Z
Z
C
C
C


00 28.11.65
12 27.11.65
00 28.11.65
12 27.11.65
12334


00 28.11.65


00 28.11.65
12 27.11.65
00 28.11.65
12 27.11.65
12425


12 28.11.65


PAs
PPk
PPms

Dane synoptyczne z Polski w dniu 28.II.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	63607	97368	10256	634XX	63223
150	83208	20863	05256	894XX	57229
195	80203	40717	97556	8032X	57218
205	02903	65028	12759	00900	61217
235	03207	97368	08259	00900	62227
250	12807	97223	06356	10930	59139
272	63207	96853	01457	634XX	58232
295	82202	97027	97355	854XX	57218
330	03208	60018	11057	00900	59134
375	82912	10867	01156	834XX	58329
400	02904	65027	12859	00900	60221
424	13008	69368	12656	15400	59235
465	83112	20713	05757	6742X	59246
495	82506	97021	01357	855XX	59106
510	93420	90714	21366	9XXXX	68225
560	42910	60367	05757	45400	59247
570	72908	30701	03956	754XX	58320
575	72706	60037	05656	755XX	58220
650	93415	00854	77569	9XXXX	70120
695	22806	60267	05158	25400	60217

SYNOP z godz.12 GMT.

105	62201	98031	13153	11506	62003
150	63609	60851	12055	69400	60109
195	82907	97367	07761	8091X	65225
205	71406	70031	12555	00906	64711
235	32601	97030	12955	21406	61206
250	23203	98030	13154	21500	61212
272	62906	97851	10256	634XX	59215
295	73209	96223	07559	26306	62230
330	02202	70020	14252	00906	65805
375	22708	70023	11555	22400	59221
400	11604	84021	13654	00901	61814
424	22002	80020	15754	16431	57802
465	22908	65028	13356	25400	61214
495	62707	96783	11156	654XX	60224
510	32206	98011	24462	11331	67803
560	02705	60018	16256	00900	62101
570	62908	70221	13555	62400	61113
575	13205	98021	15355	12500	61313
650	13110	89384	83968	11140	78115
695	13208	70368	13755	12600	62218

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT	12374	23XXX	85243	62637	03621	70701	71727	03314	50509	91932	03504	40657	01XXB	03110	30845	99XX1	03026
	20112	97XX6	02826	15302	00XX3	02828	11122	66400	02XXI								
TT 23	12374	55555	00987	57583	11897	62636	22838	62636	33710	71721	44580	62842	55480	93967	64250	97XX7	66666
	40002	24998	15698	15000	77777	09387	02907	87894	03325	71610	02706	80450	00104	94277	03027	02150	02828
	01010	8062X															

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT	12425	00092	85341	65661	03227	70773	77821	03118	50516	83903	03237	40670	94992	03147	30858	01066	03154
	20121	00071	0XXXX	11122	78338	01072	11100	70731	32060								
TT 00	12425	55555	00997	56583	11850	65661	22680	79842	33594	82904	44577	79884	44543	81902	66517	81892	77470
	86926	88402	93989	99338	01062	11273	02081	76250	00077	33241	00074	44218	02083	55192	99066	66180	00075
	77777	12997	03203	31262	03260	71294	03157	01010	15400								

Przebieg pogody w Polsce w dniu 28.II.1965r.

Zachmurzenie było na ogół niewielkie, tylko początkowo na wschodzie było zachmurzenie duże i miejscami zanikające opady śniegu. W godzinach popołudniowych od zachodu kraju nastąpił wzrost zachmurzenia i miejscami notowano opady śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -5°C w Ustce, Łebie do -17°C w Resku, Słubicach i Kłodzku, a maksymalna od 0°C w Słubicach do -10°C w Suwałkach. Wiatry były na wschodzie silne powodujące zamiecie śnieżne z kierunków północno-zachodnich i zachodnich, poza tym były wiatry umiarkowane powoli słabnące z kierunków południowo-wschodnich.-

Druk PPKK - w. wa. Sobc 18. Zam. 405/65/B/PM - 1.11.64 - Y - 5962 - 5000 - 81 x 98 maszyny 100

PAŃSTWOWY INSTYTUT
'ORO' OGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

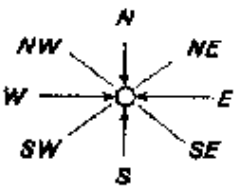
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

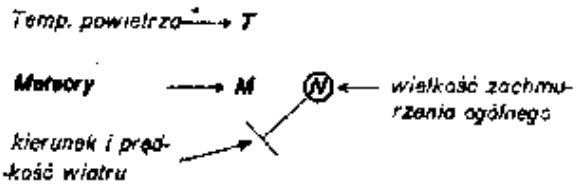
- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10—3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10—8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

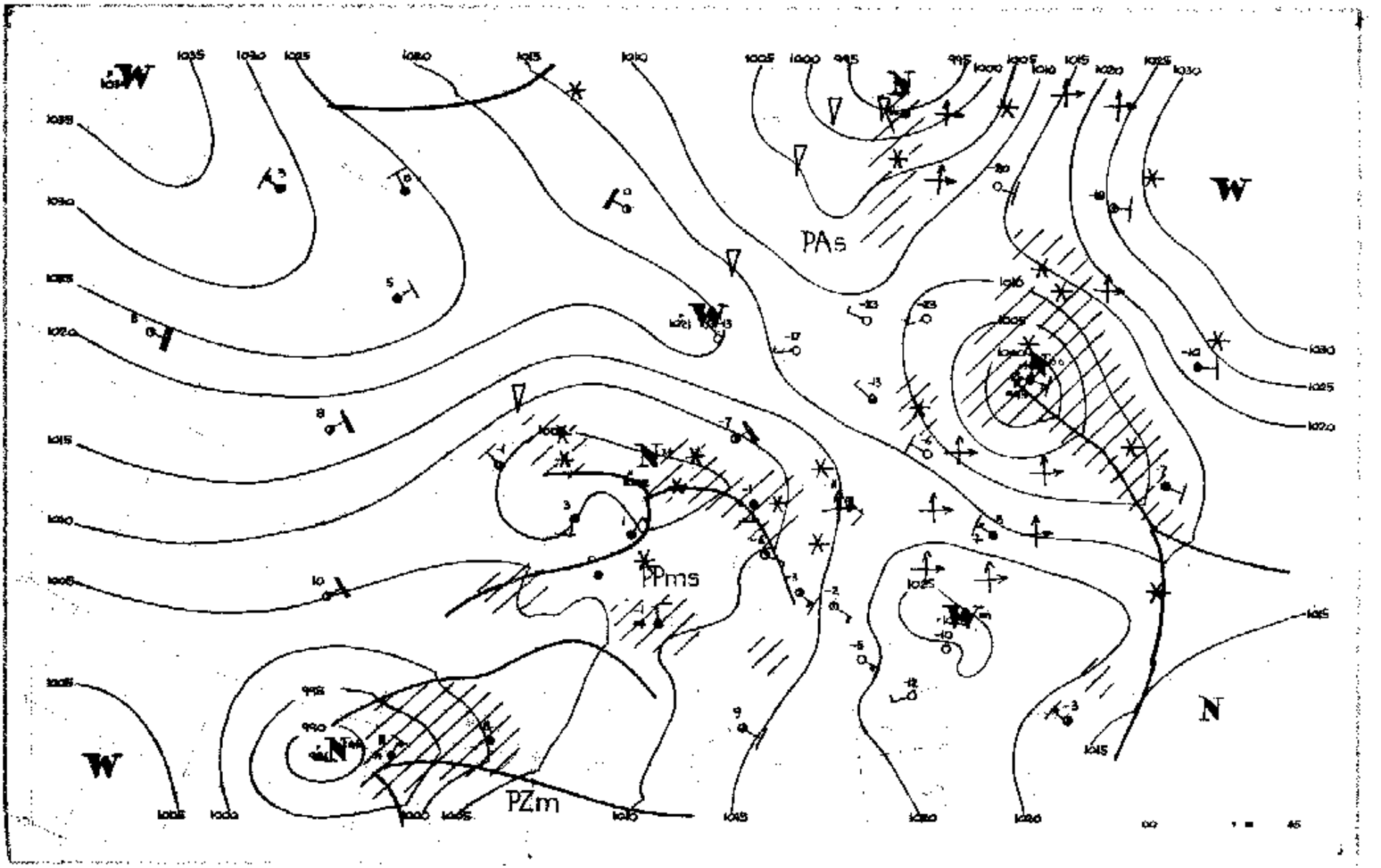
Wiatr:

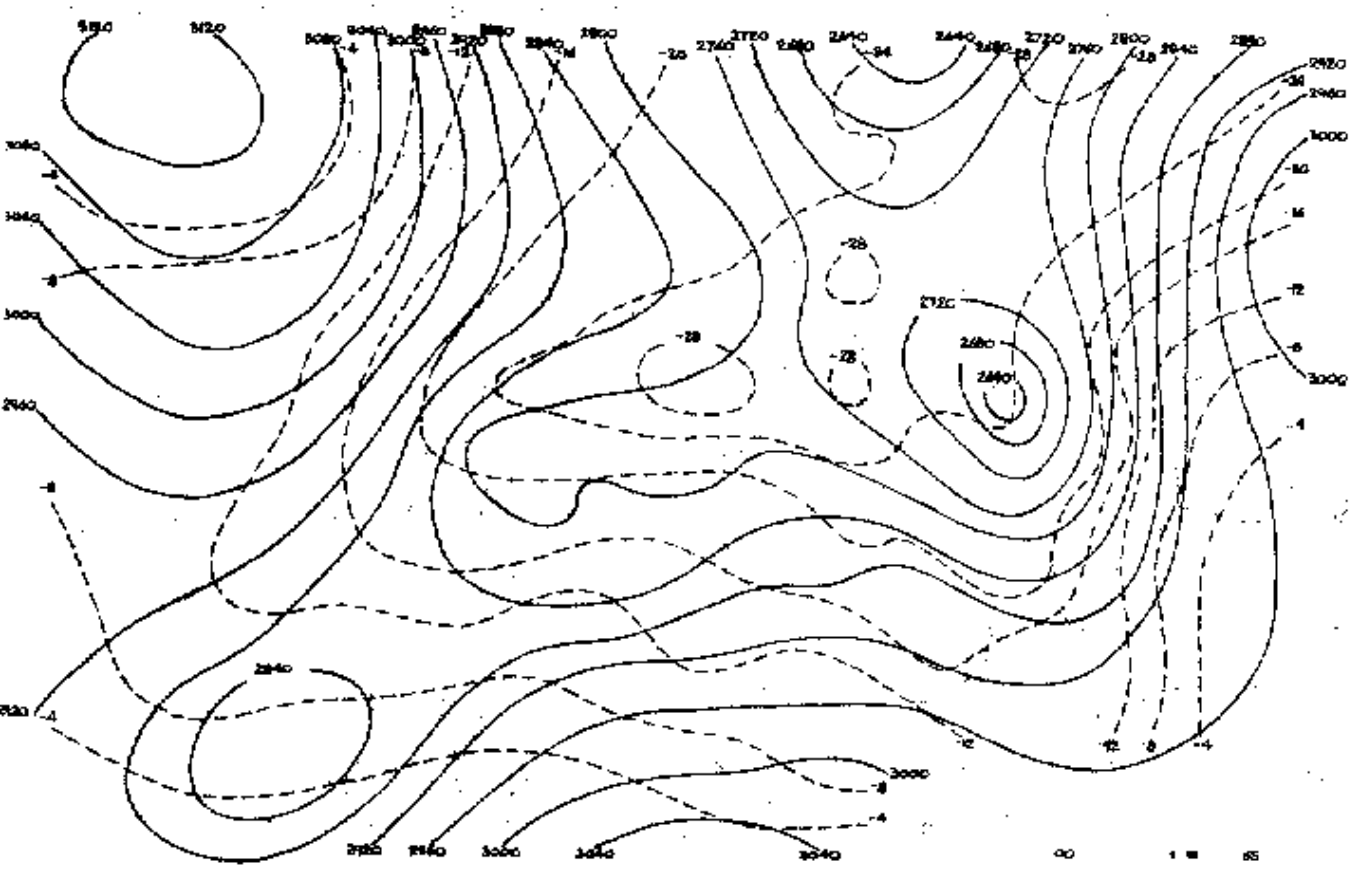
- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek

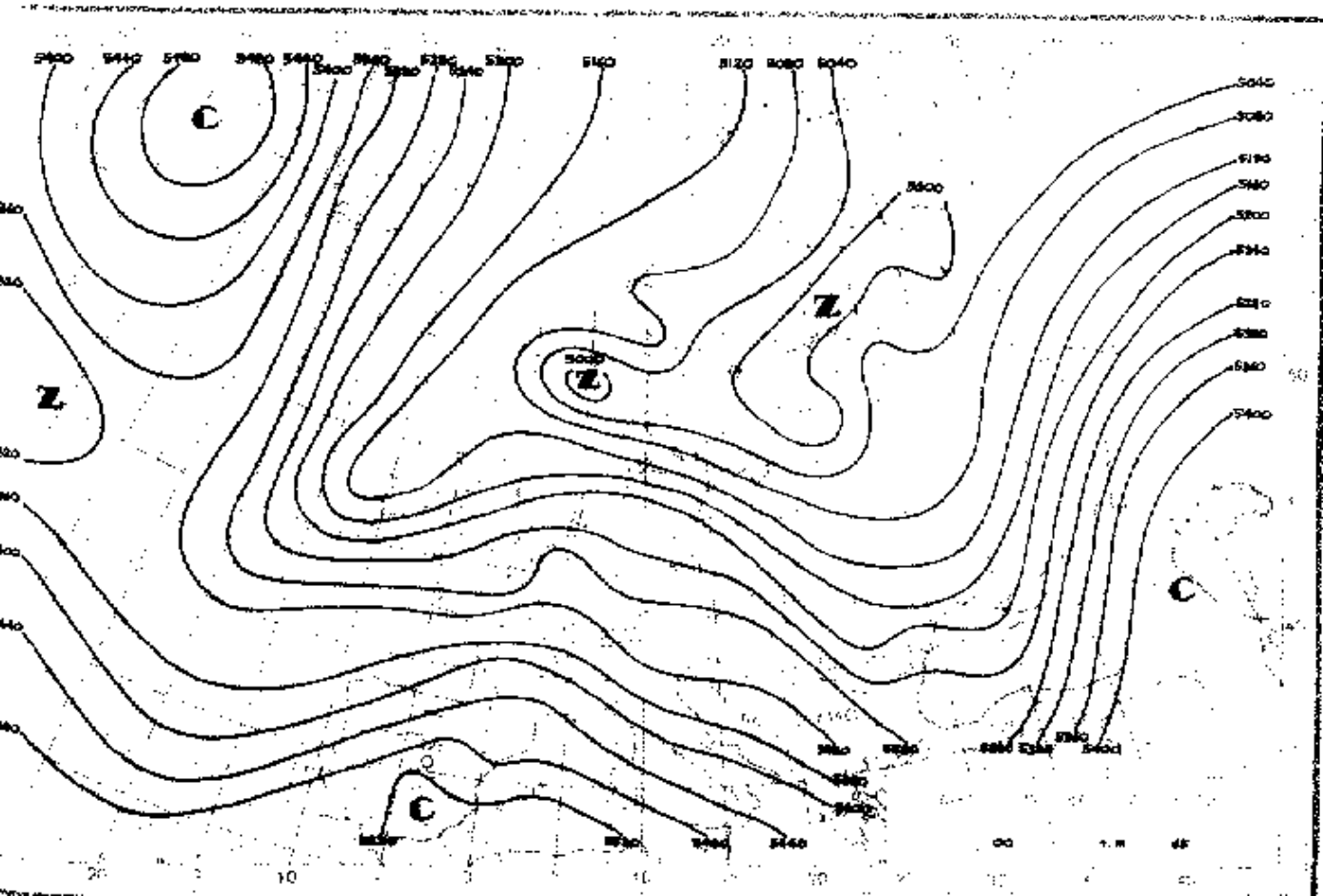


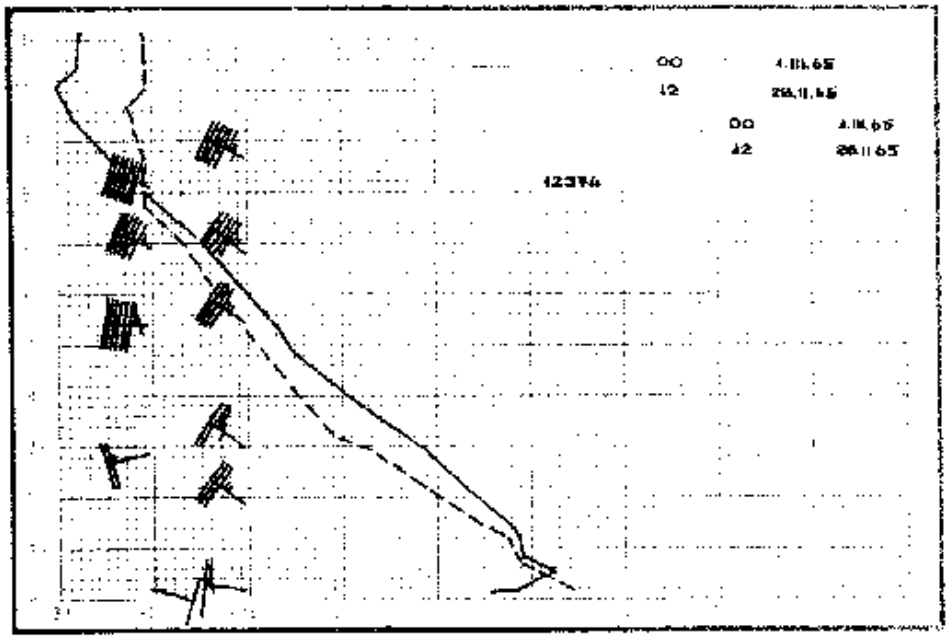
Rozmieszczenie danych:

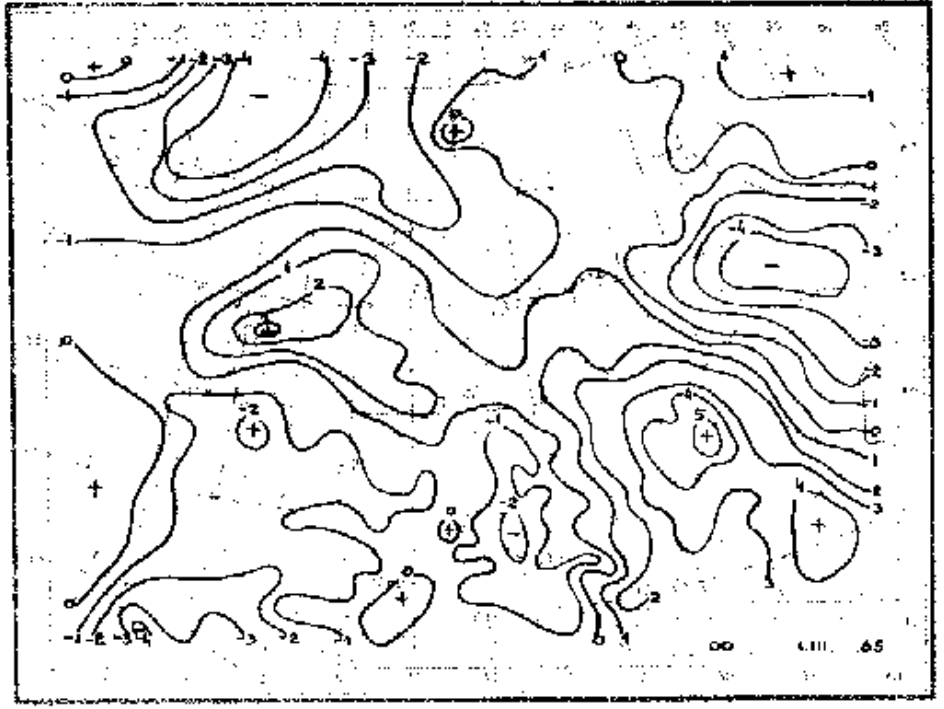


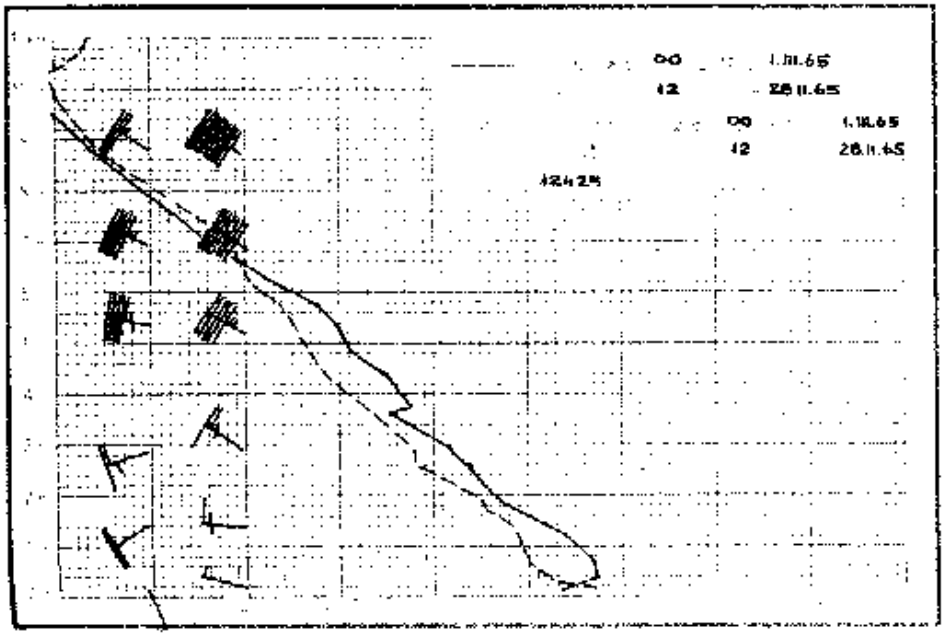

PAs
PPms
PZm

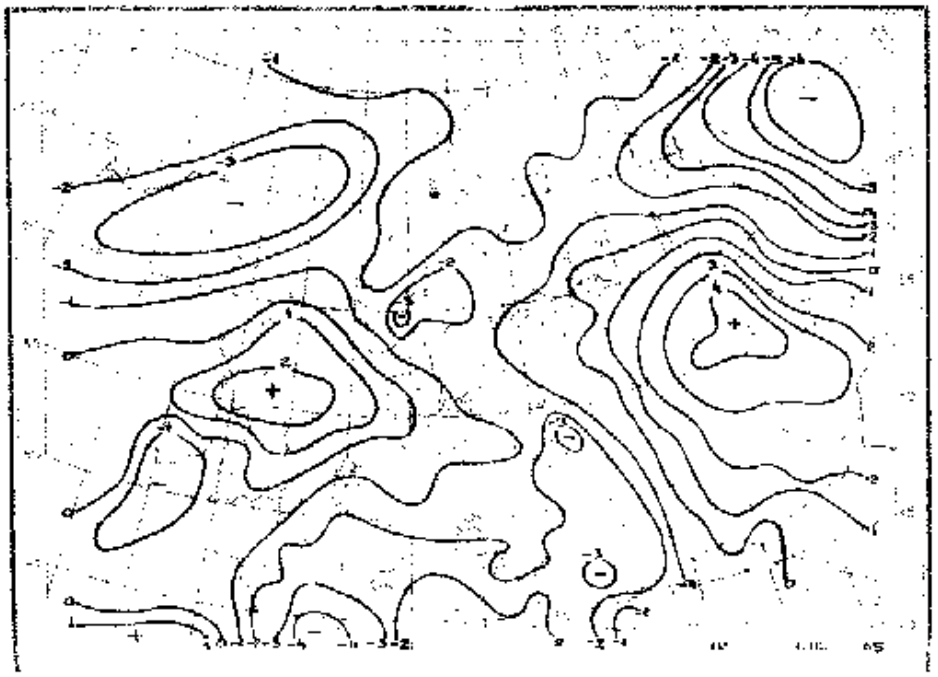


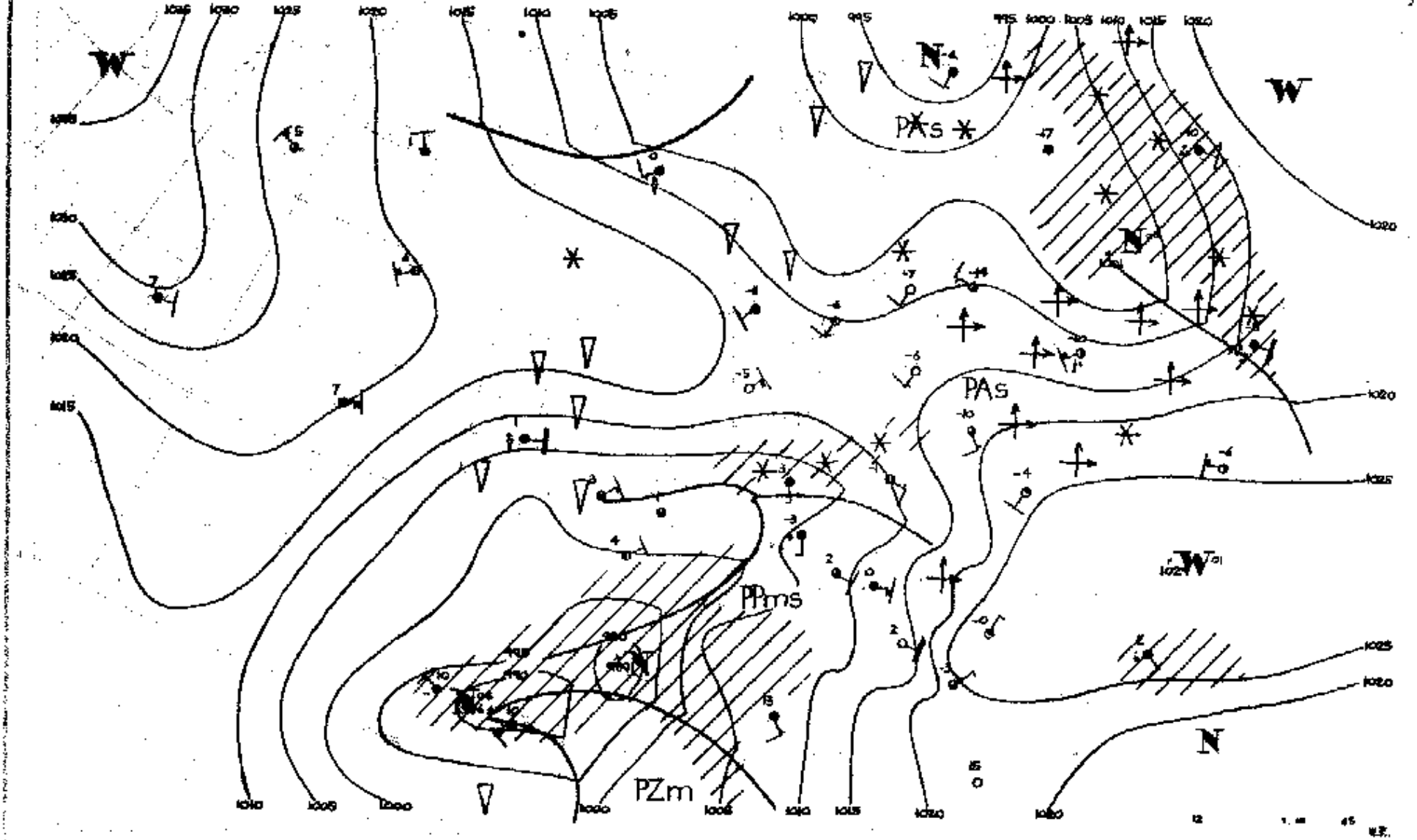

C
Z
Z
Z
C
C


00 4.III.65
12 28.II.65
00 4.III.65
12 28.II.65
12324


00 4.III. 65


00 4.III.65
12 28.II.65
00 4.III.65
12 28.II.65
12425




PAs
PAs
PPms
PZm

Dane synoptyczne z Polski w dniu 1.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	80903	96717	10957	6742X	60709
150	81602	56712	13757	6742X	60400
195	00000	97027	17473	00900	75215
205	81406	56717	07355	5732X	58709
235	81302	97022	11758	854XX	62707
250	81004	97021	12658	863XX	62714
272	60402	98021	14861	00906	62000
295	02081	97020	17567	00900	69213
330	81804	60031	09756	00907	61712
375	51003	65012	15161	2563X	63709
400	81603	60701	09455	8091X	58606
424	21004	70011	11258	25600	61711
465	21205	60030	12862	20930	67714
495	02701	97020	19270	00900	72105
510	72208	97714	22762	753XX	63706
560	01602	65020	14461	00900	65716
570	01404	58100	16063	00900	67807
575	01102	65020	16659	00900	68721
650	91412	00493	85265	9XXXX	67809
695	00000	65020	19766	00900	68805

SYNOP z godz.12 GMT.

105	80405	40717	073XX	3742X	58811
150	81403	20717	09756	6732X	58719
195	81207	40712	13358	8052X	64725
205	80705	4070X	05953	873XX	55703
235	brak danych				
250	80904	97027	07255	8097X	60814
272	70905	98028	09555	7097X	61714
295	50905	97011	12454	00902	60725
330	70000	50052	05202	20931	55716
375	71404	60021	08451	00908	57822
400	81801	60032	04902	30957	55716
424	41804	65011	05901	20942	54715
465	71608	60012	06351	7097X	60721
495	81806	98032	10950	8091X	58723
510	72208	98412	15658	7XXXX	60706
560	72009	65022	07001	3557X	56719
570	71408	70032	08251	7097X	57721
575	71806	70022	09951	00906	58717
650	91620	00774	82361	9XXXX	62718
695	82005	70032	12402	50972	56724

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT	12374	23117	61629	01105	85370	62711	0XXXX	70829	71756	02511	50523	86887	02734	40675	94968	02931	30863
	05XX4	0XXXX	20119	07XX5	8XXXX	15301	06XX4	0XXXX	11122	93270	08XX3	11100	90441	26039			
TT 23	12374	55555	00003	63641	11958	57582	22912	61681	33870	61711	44634	76782	55536	84863	78250	09XX6	66666
	30205	27008	24910	23208	19208	15006	77777	09003	01105	74710	02611.	51555	02639	94334	02933	01010	8087X

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT	12425	00083	85361	57606	02310	70841	68705	02508	50528	80861	02724	40682	92974	02827	30871	05098	03016
	11100	80638	28031														
TT 00	12425	55555	00996	56592	11969	52568	22930	53571	33874	55598	44803	61635	55730	65689	66635	74769	77624
	72745	88579	75792	99544	78816	11473	82888	22443	87925	33359	98021	44273	09137	85250	11XX1	66246	11XX3
	77777	12996	01602	38425	02831	85253	03014	01010	756XX								

Przebieg pogody w Polsce w dniu 1.III.1965r

Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami. Miejscami głównie na północy występowały opady śniegu. Temperatura minim
wahała się od -26°C w Suwałkach do -3°C w Słubicach, a maksymalna od -8°C w Suwałkach i -6°C na północy do +3°C miejscami na
łudniu i zachodzie. Wiatry były umiarkowane i słabe, przeważnie z kierunków południowych i południowo-wschodnich.-

Druk WPKiK - W-wa, Sokolska, Zam. 4099/67/5/64 - 3.II.64 - Y - 5942 - 50000 - 6x86 maszynowy kopia

PAŃSTWOWY INSTYTUT
OROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zakładowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

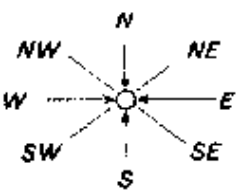
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



N, NE, E, SE, S, SW, W, NW

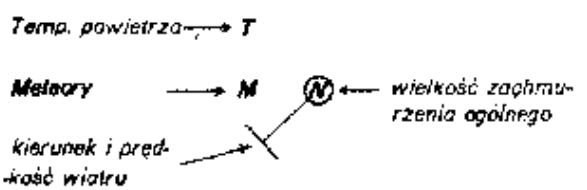
Rozmieszczenie danych:

Temp. powietrza → T

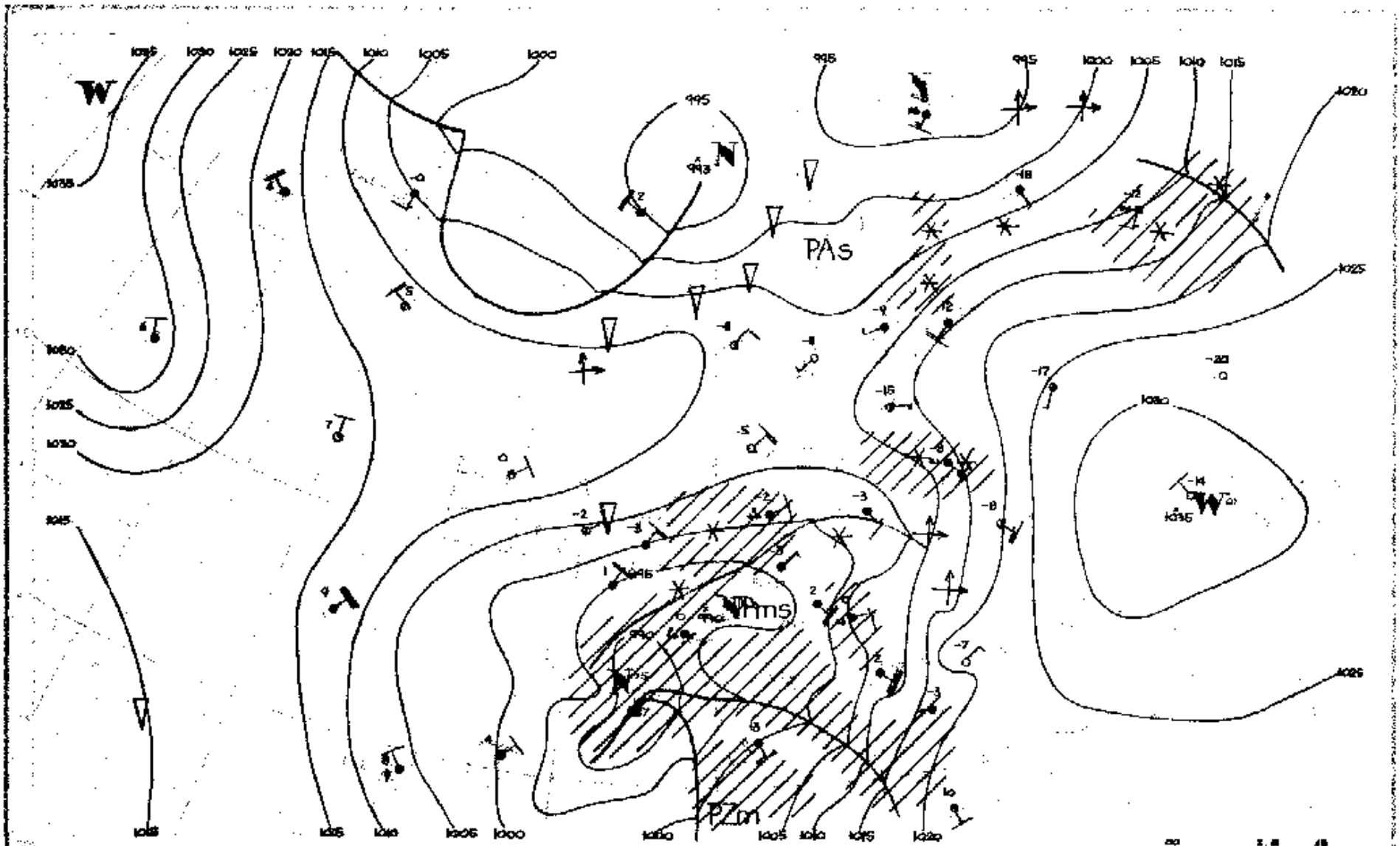
Meteory → M

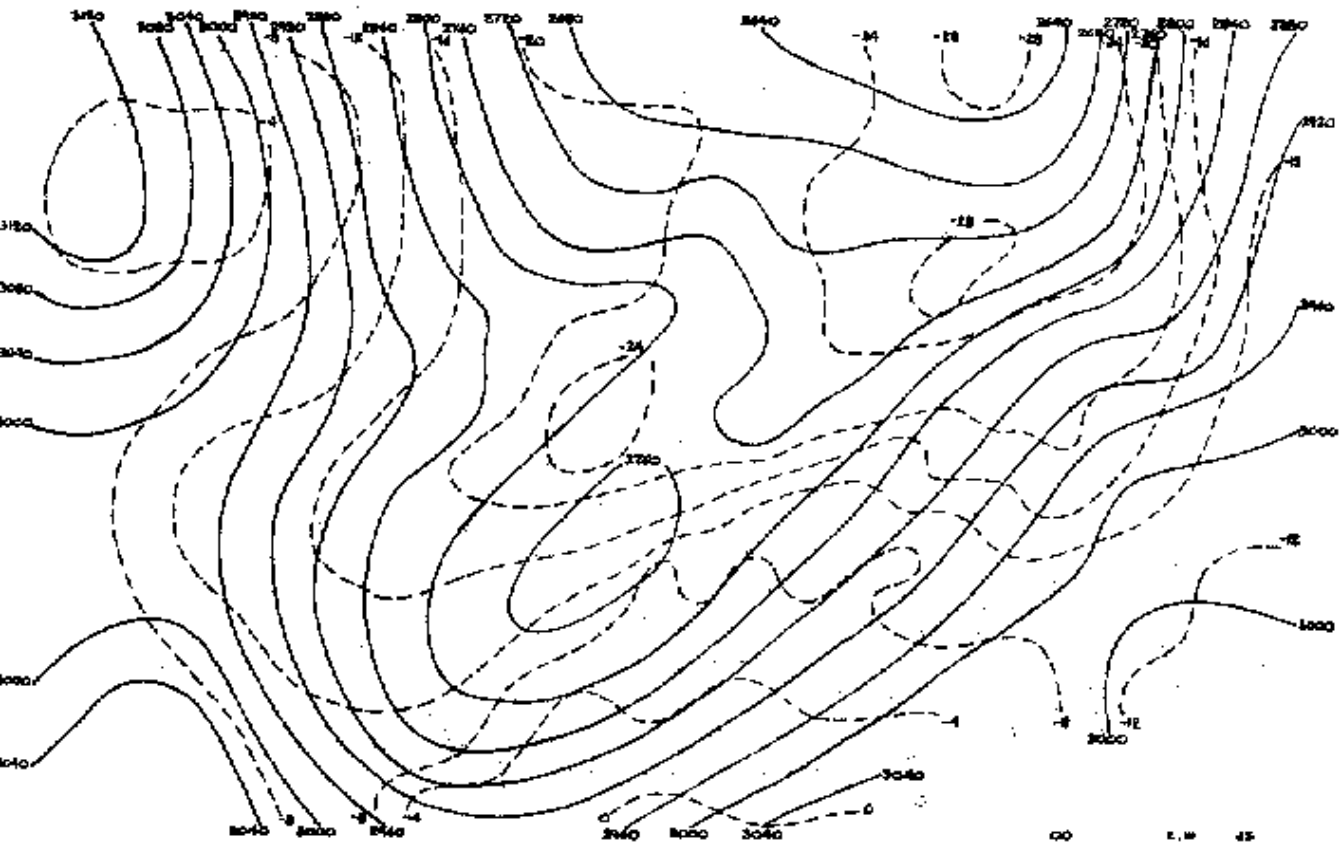
N ← wielkość zachmurzenia ogólnego

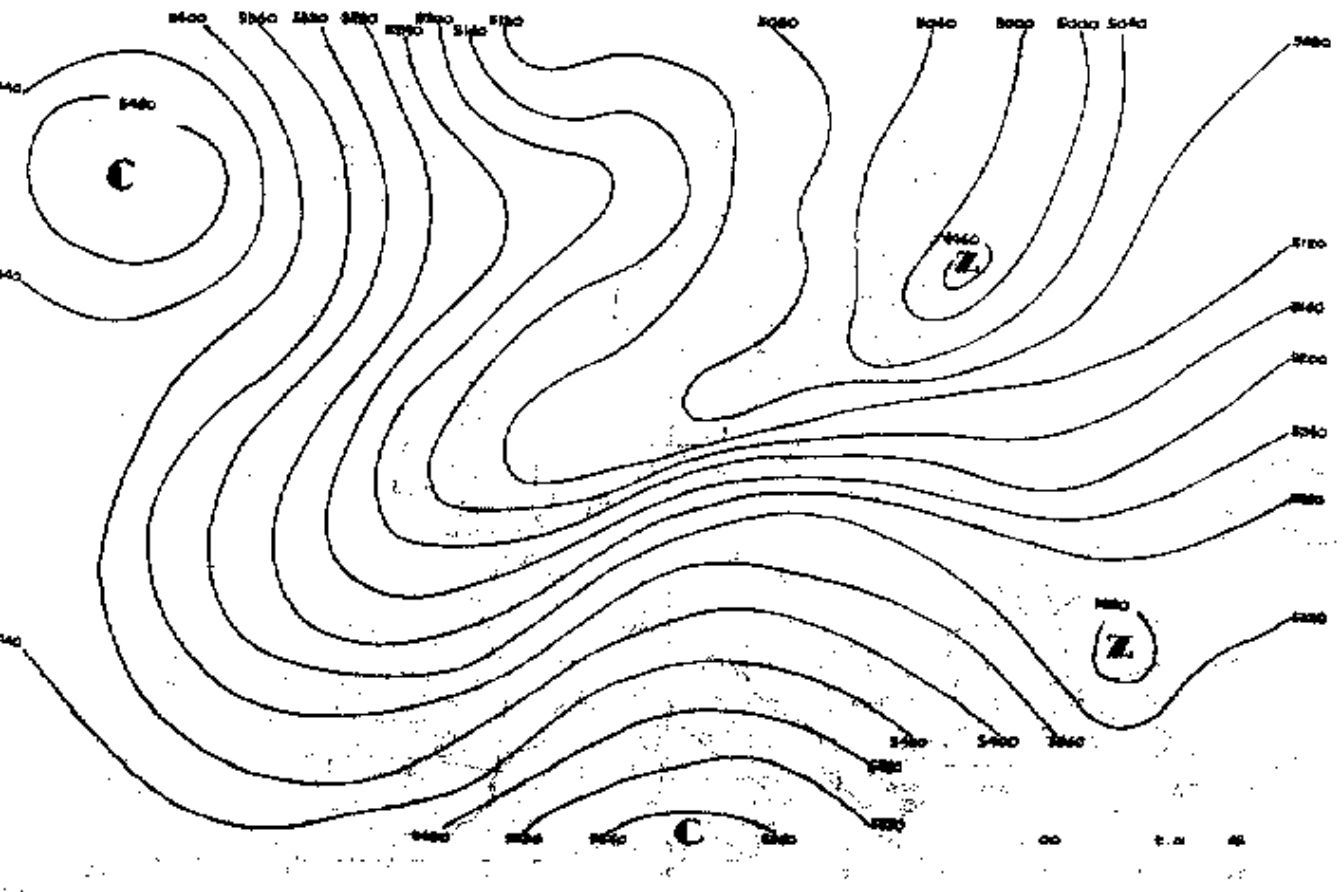
kierunek i prędkość wiatru

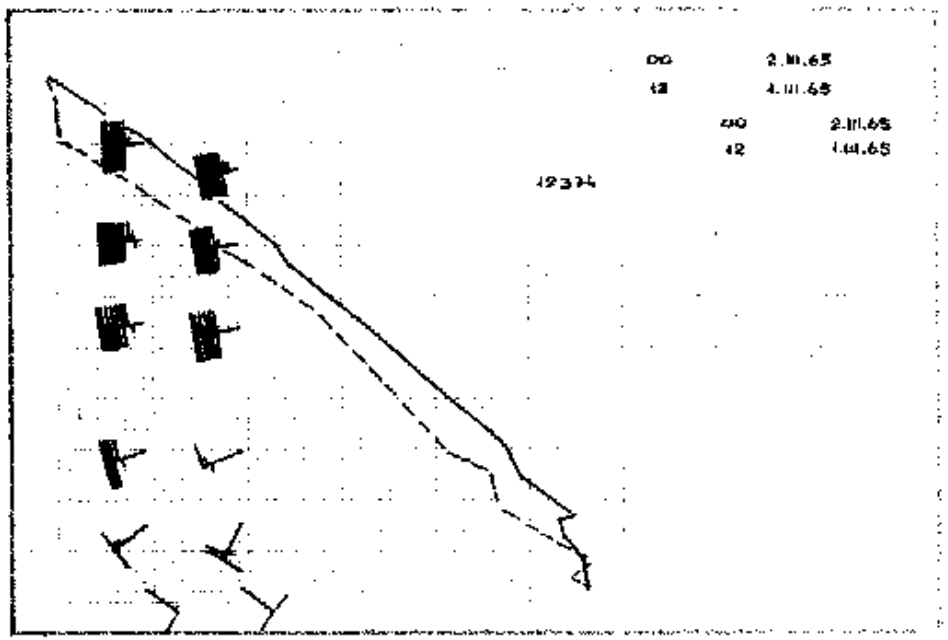


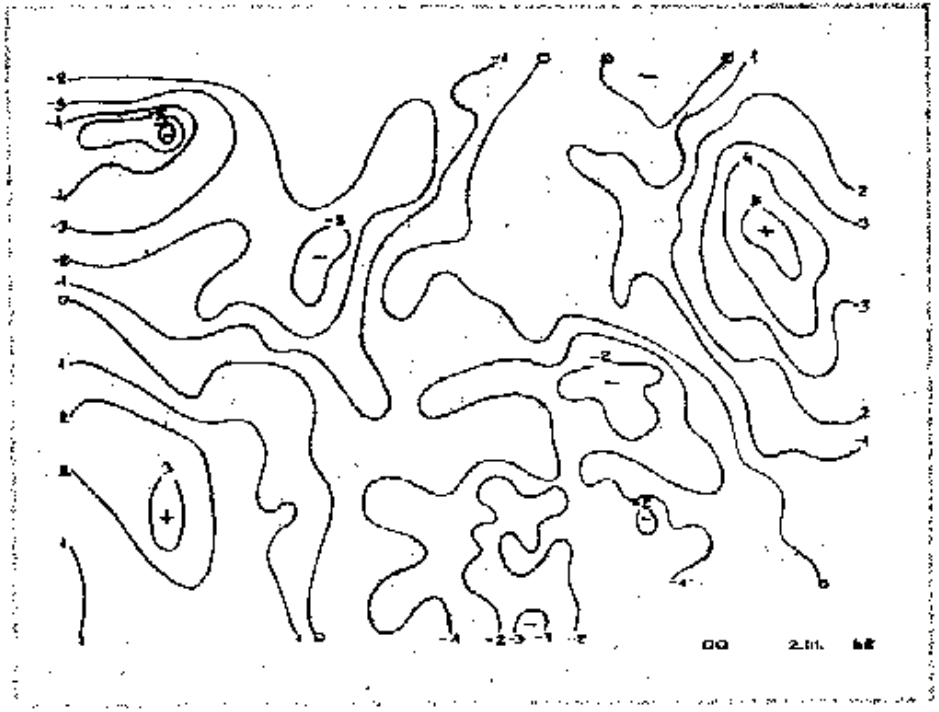
Wzór Nr VI/30

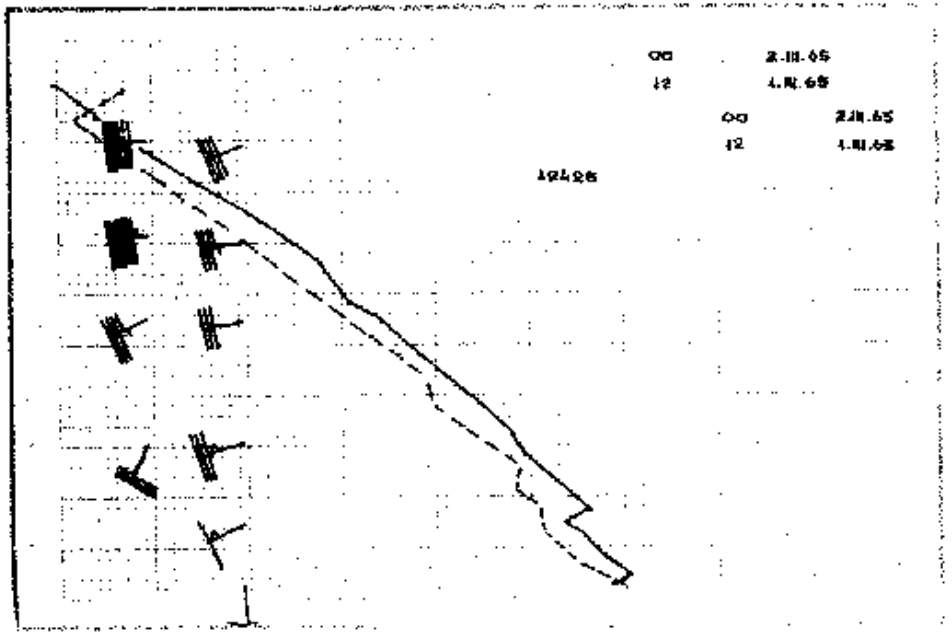

PAs
PMs
PZm

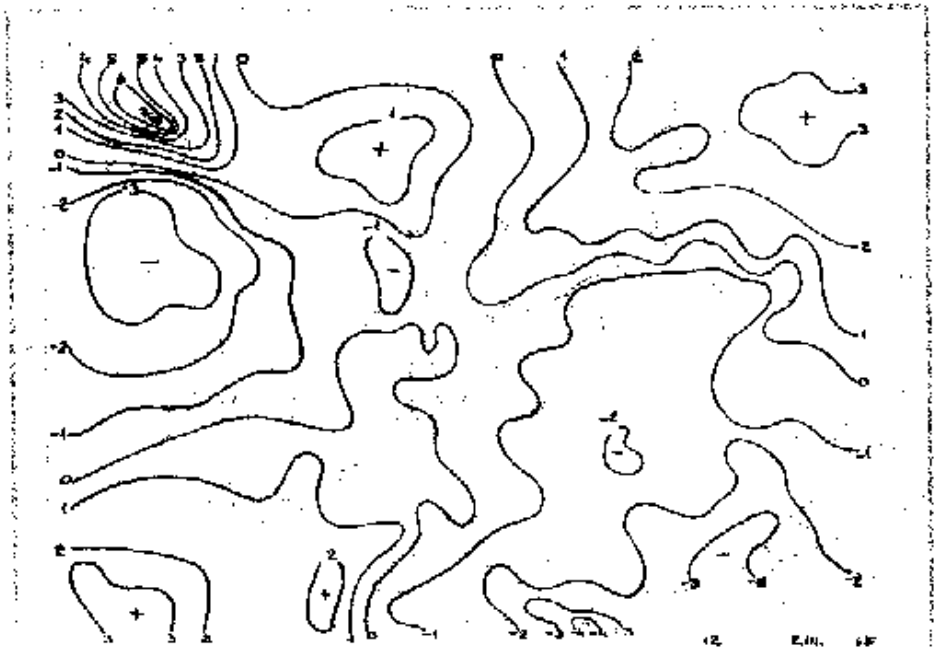


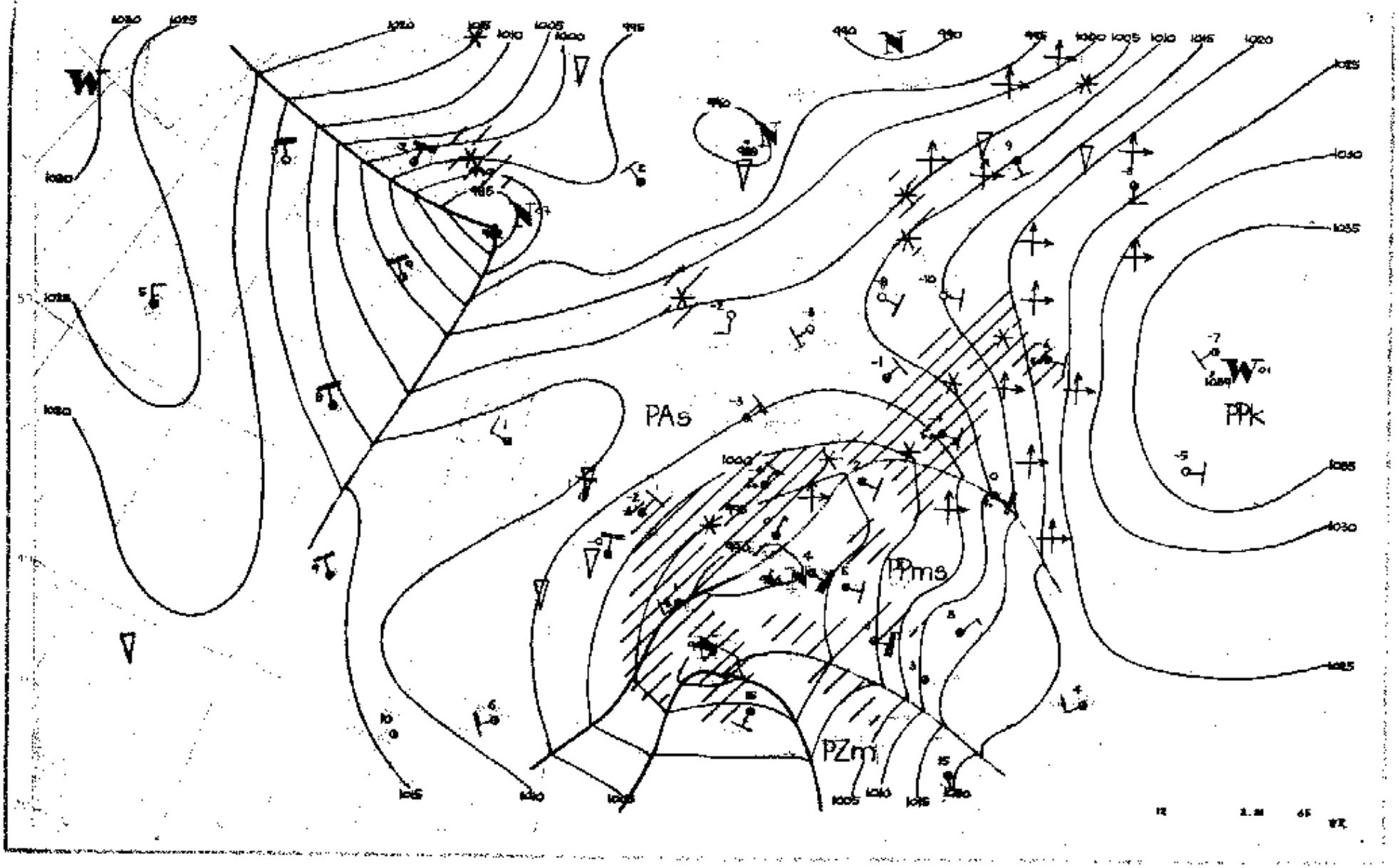

C
Z
Z
C


00 2.III.65
12 4.III.65
00 2.III.65
12 4.III.65
12334


00 2.III. 65


00 2.III.65
12 4.III.65
00 2.III.65
12 4.III.65
12426


12 4.III. 65


PAs
PPms
PZm
PPk

Dane synoptyczne z Polski w dniu 2.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	80404	97227	04556	5742X	59508
150	80703	60037	04955	863XX	57707
195	80903	40717	06158	8042X	60716
205	80404	35702	03056	853XX	58706
235	80702	97032	04260	854XX	61505
250	70202	97021	03058	755XX	59608
272	80902	97032	04256	855XX	57708
295	81406	96107	05954	854XX	56712
330	80904	30102	01154	856XX	57713
375	81404	60027	03053	855XX	56708
400	80702	56702	00152	8092X	55715
424	80702	56107	99350	856XX	53724
465	81204	40707	00752	854XX	54720
495	61807	97022	05151	655XX	54713
510	91814	90714	13357	9XXXX	58720
560	81403	50702	00201	855XX	51723
570	81405	65022	02352	856XX	54725
575	81708	60021	02701	854XX	54727
650	91619	00774	78257	9XXXX	58723
695	82202	65021	06902	856XX	54711

SYNOP z godz.12 GMT.

105	80902	97022	00352	6547X	55608
150	80406	57702	01053	874XX	55706
195	80904	40717	99953	8042X	55713
205	80406	58707	99652	8092X	56707
235	80405	96707	99153	854XX	56805
250	80205	96717	97153	7732X	54712
272	80403	40717	98154	8042X	55713
295	81404	16737	98900	8042X	51714
330	80408	50367	95753	854XX	55706
375	71403	58107	95602	754XX	50710
400	80405	50717	95454	8052X	55707
424	80204	30102	93301	864XX	50609
465	81304	30107	94102	862XX	50806
495	71405	97217	97503	7097X	01711
510	72006	98024	11151	7067X	52000
560	81303	56106	93303	855XX	51709
570	81406	60027	94502	XXXXX	51715
575	816XX	98032	95204	5554X	52615
650	91815	00774	75153	9XXXX	53708
695	62006	70016	98607	3557X	50717

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23039	85373	56563	02207	70878	62622	02418	50537	78791	02533	40694	87882	02639	30888	99017	0XXXX
	20142	16XX4	0XXXX	15319	11XX2	0XXXX	10572	08XX4	0XXXX	11122	12208	17XX1	11100	70810	26060		
TT 23	12374	55555	00992	53551	11934	53542	22872	56571	33838	55567	44750	60603	55681	63631	66436	84867	77407
	86876	88327	99966	05250	08XX5	66666	20817	16512	11010	77777	09992	01403	09882	02307	15515	02536	10338
	02660	76305	02631	01010	5742X												
VV 23	12374	07798	05XX4	0XXXX													

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23505	85289	55562	0XXXX	70812	60615	02015	50533	75768	02418	40692	85868	02536	30885	02023	02536
	20138	15XX3	02516	15314	13XX9	02330	11122	11209	18XX1	11100	90677	25039	80835	25040			
TT 23	12425	55555	00985	50531	11963	01521	22911	52551	33881	53553	44855	55574	55812	53532	66680	61629	77636
	64641	88573	69695	99473	78791	11424	82831	22344	45953	33283	05052	44252	010XX	14250	10114	66666	23214
	21815	20918	19313	13514	77777	12985	00000	77408	02539	97182	02617	66135	02033	01010	856XX		

Przebieg pogody w Polsce w dniu 2.III.1965r.

Zachmurzenie było całkowite z przejaśnieniami na południu i południowym-wschodzie. Prawie w całym kraju występowały opady, w części północnej śniegu, a w południowej deszczu. Lokalnie występowały gołoledzie, a na zachodzie i północy miejscami zawieje i zamiecie śnieżne. Temperatura minimalna wahała się od -11°C w Chojnicach do +2°C w Aleksandrowicach, a maksymalna od -4°C w Zielonej Górze do +8°C w Przemyślu. W dzielnicach południowo-zachodnich wiatry były słabe zmienne, na pozostałym obszarze umiarkowane, miejscami dość silne z kierunków wschodnich i północno-wschodnich.

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 4059/87/8/64 - 3.11.64 - Y - 55962 - 50000 - 51 k 86 mapowe 1000

PAŃSTWOWY INSTYTUT
YDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb
——— „ „ topografii baryczn. izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4°C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwono i niebiesko — „ stacjonarny

Meteory (M):

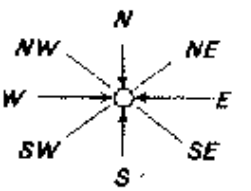
⁹	mżawka
•	deszcz
✳	śnieg
▲	grad
▽	opady przelotne
////	obszar jednostajnych opadów deszczu
⁂	„ „ śniegu
≡	mgła
↯	burza
↯	błyskawica
⁂	zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

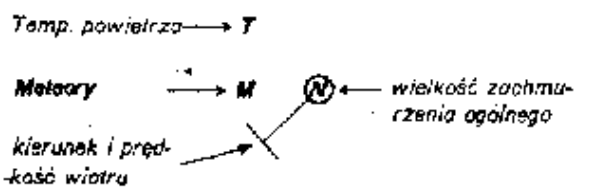
○	niebo bezchmurne	
①	1/10	pokrycie nieba
◔	2/10 – 3/10	„ „
◔	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
●	7/10 – 9/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

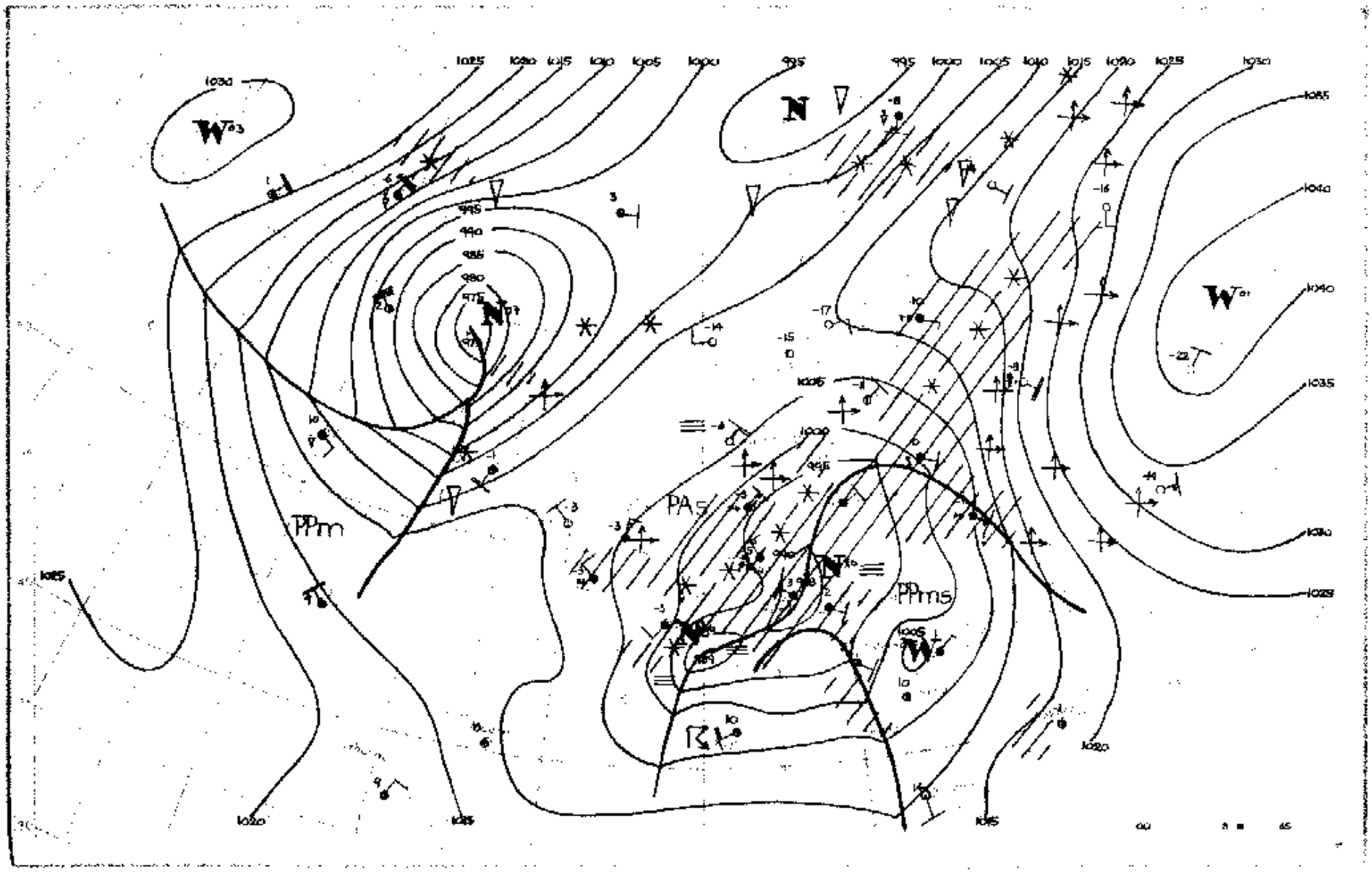
Wiatr:

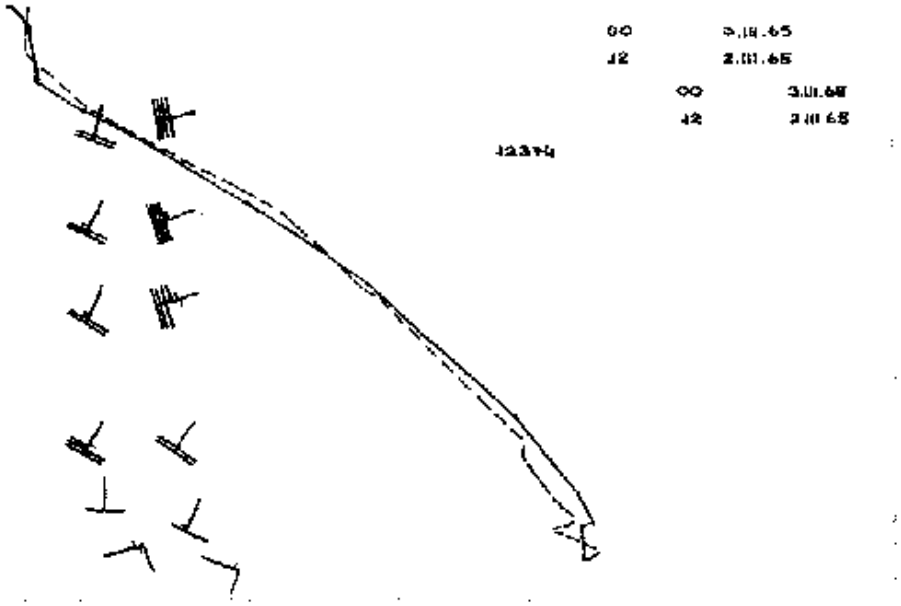
1/2 m/sek
1 m/sek
2½ m/sek
5 m/sek

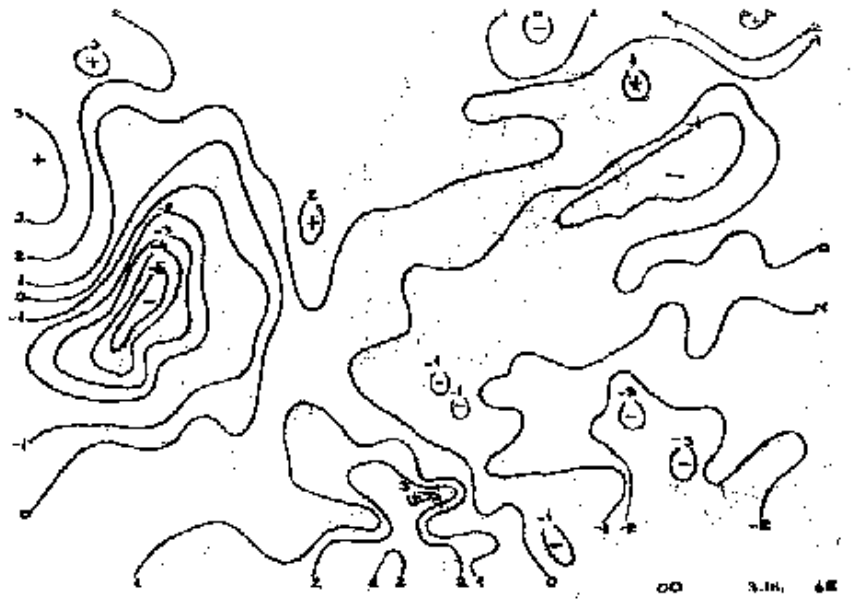


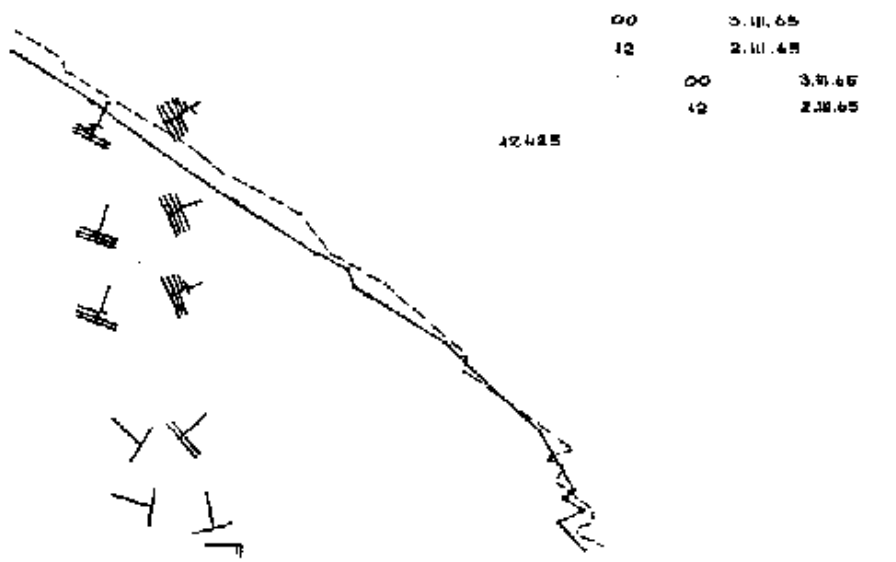
Rozmieszczenie danych:

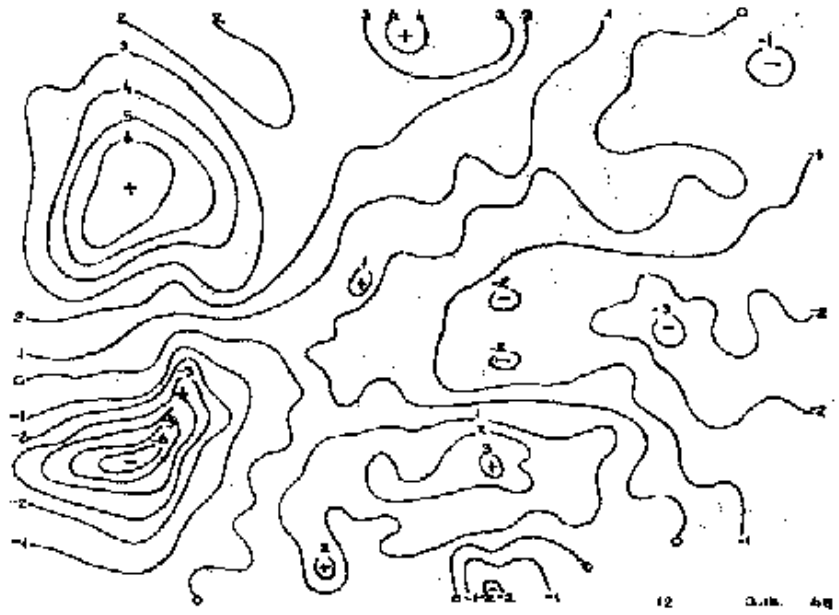


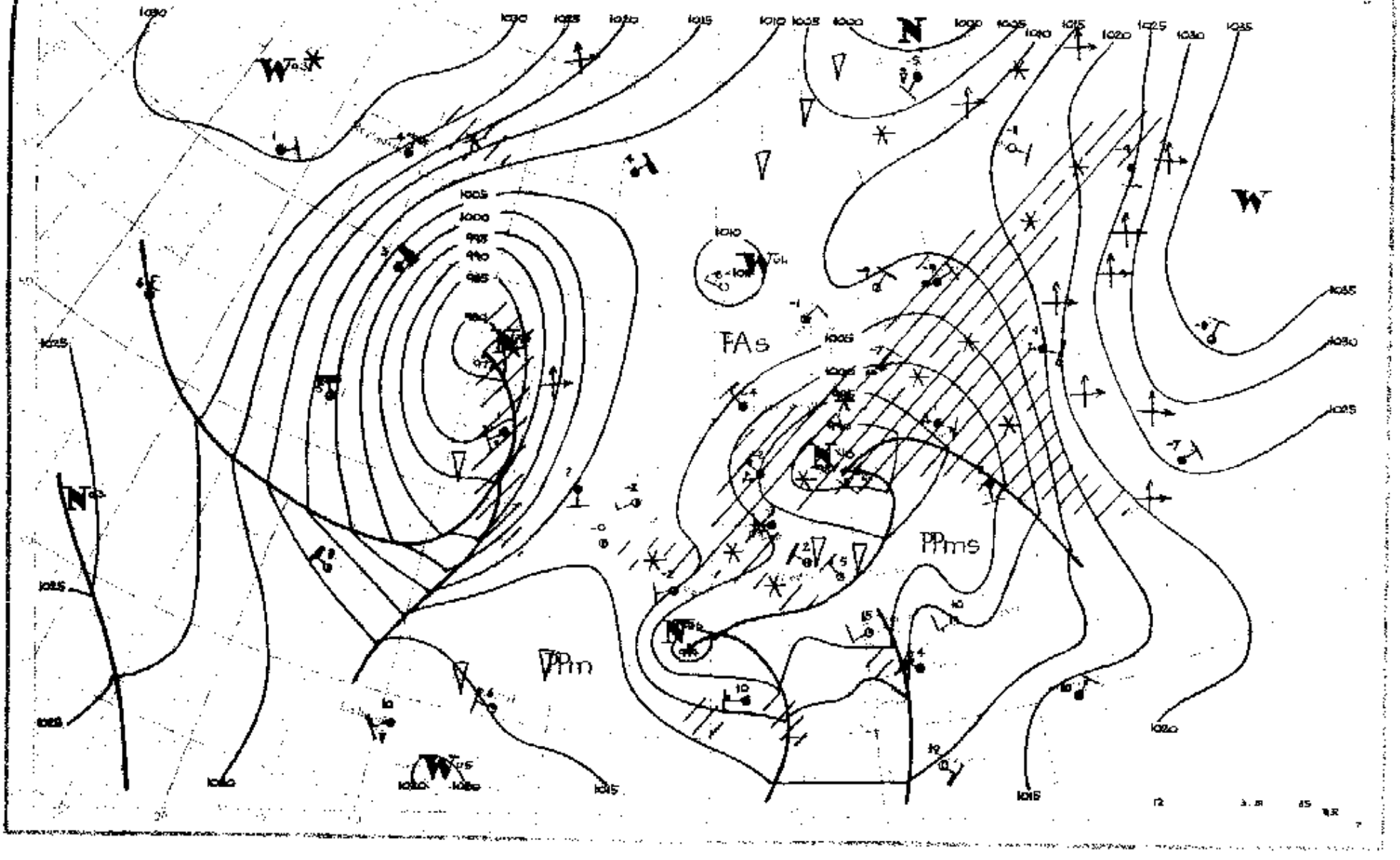

PPm
PAs
PPms


00 3.11.65
12 2.11.65
00 3.11.65
12 2.11.65
12.3.14


00 3.11. 65


00 3.11.65
12 2.11.65
00 3.11.65
12 2.11.65
12.4.15


12 3.11. 65


FAs
PPms
PPm

Druk. PPWK - W - wa. Szubc 15. Zam. 4059/87/II/64 - 3.II.64 - V

Dane synoptyczne z Polski w dniu 3.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	80408	40713	98553	6732X	54709
150	80408	56707	98153	6732X	54709
195	80503	20717	96551	8022X	52809
205	80407	60367	98053	853XX	54804
235	80407	96717	96654	8042X	55606
250	80206	96713	94054	7732X	55708
272	80204	30102	95554	854XX	55709
295	81104	96717	94901	8042X	50711
330	80406	30773	93154	873XX	55709
375	80604	40616	91701	873XX	01711
400	80202	10737	93854	8052X	55606
424	83103	12565	91451	871XX	51607
465	80703	30615	91401	6722X	00400
495	81401	97016	92902	8097X	01711
510	91408	90494	09153	9XXXX	54710
560	80000	40102	89604	855XX	00709
570	81102	56606	90902	855XX	01605
575	81804	65601	90904	6552X	00804
650	91813	00774	73652	9XXXX	52703
695	80302	60616	93802	8042X	02716

SYNOP z godz.12 GMT.

105	80410	16733	03952	6742X	52708
150	80409	12733	91952	7732X	52717
195	80806	40617	90001	8032X	50719
205	83608	10733	94352	6722X	52703
235	80207	95737	90452	8032X	53719
250	80205	05713	98553	8032X	55714
272	80404	20717	89153	8042X	53220
295	81406	40685	88602	8042X	01715
330	80402	16713	89552	5722X	52302
375	82007	07736	88600	772XX	00308
400	82903	13737	91953	8042X	53207
424	82507	60027	93052	1131X	55218
465	82210	56706	90151	6722X	55224
495	82206	96216	91903	5747X	02225
510	92212	91734	07761	9XXXX	63110
560	72312	60037	94650	784XX	55229
570	72207	58108	91901	7097X	51127
575	73303	60036	92604	785XX	51124
650	92018	00854	73658	9XXXX	58325
695	22412	70011	93408	21600	01015

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

		12374	23XXX	85258	00005	0XXXX	70800	55559	02113	50556	72723	82111	40696	85853	02111	30890	02XX0	02010
		20145	11XX6	02323	15325	08XX0	02328	10579	10XX3	02232	11122	94275	07XX2	11100	51468	24041		
TT	23	12374	55555	00982	00007	11912	00009	22896	02020	33700	55559	44472	75764	05250	10XX7	66666	27507	26407
		25011	22908	20012	18009	13408	11311	77777	09982	00704	68805	01805	85610	02218	14287	02008	68119	02441
		79100	02232	01010	863XX													
VV	23	12374	07800	08XX5	0XXXX	05007	06XX9	0XXXX	66666	05007								

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

		12425	23578	85220	51519	01105	70759	56574	01505	50531	73769	02013	40690	86909	02115	30883	01049	02114
		20138	11142	02117	15320	05108	02320	10575	09146	0XXXX	11122	00250	11132	11122	44124	10153		
TT	23	12425	55555	00976	50502	11928	52525	22893	00000	33862	52521	44840	51511	55734	54545	66583	64669	77520
		72742	88488	74789	99467	77827	11390	88921	22300	01049	99250	10135	44230	10130	55202	11145	66180	07115
		77155	05093	88124	09145	77777	12976	00000	50930	03603	03480	02217	30108	02336	01010	863XX		
VV	23	12425	07798	09155	0XXXX	05009	09152	0XXXX	55555	11068	09155	22058	08145	33048	09156	44038	09164	

Przebieg pogody w Polsce w dniu 3.III.1965r.

Zachmurzenie było duże z przejściowymi większymi przejaśnieniami i lokalnymi rozpogodzeniami w dzielnicach południowych. Prawie w całym kraju występowały opady śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -6°C w Elblągu do 3°C na południowym-wschodzie, a maksymalna od -3°C w Toruniu i Bydgoszczy do 9°C w Przemyślu. Wiatry były na ogół dość silne i silne porywiste w północno-zachodniej połowie kraju z kierunków północnych i północno-wschodnich a pod koniec okresu z kierunków północno-zachodnich, a na pozostałym obszarze kraju wiatry były o kierunkach południowo-zachodnich.-

PAŃSTWOWY INSTYTUT
YDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4°C
- „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zakludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

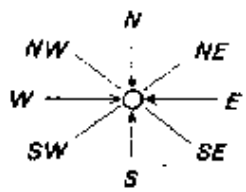
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

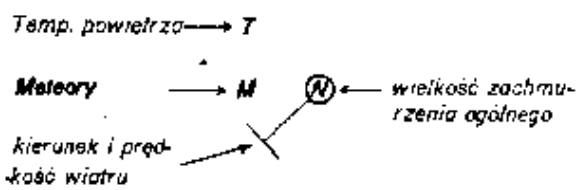
- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

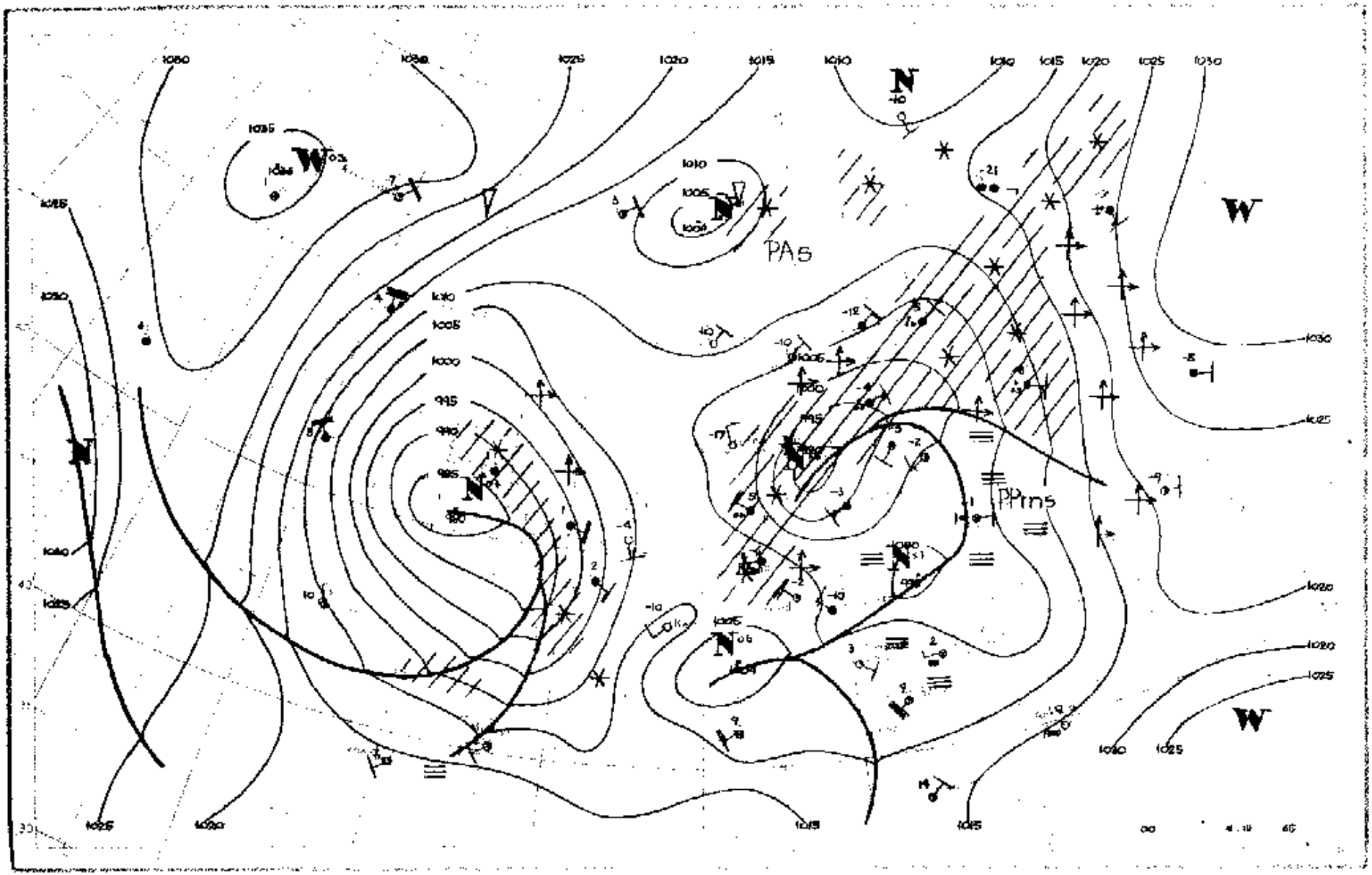
Wiatr.

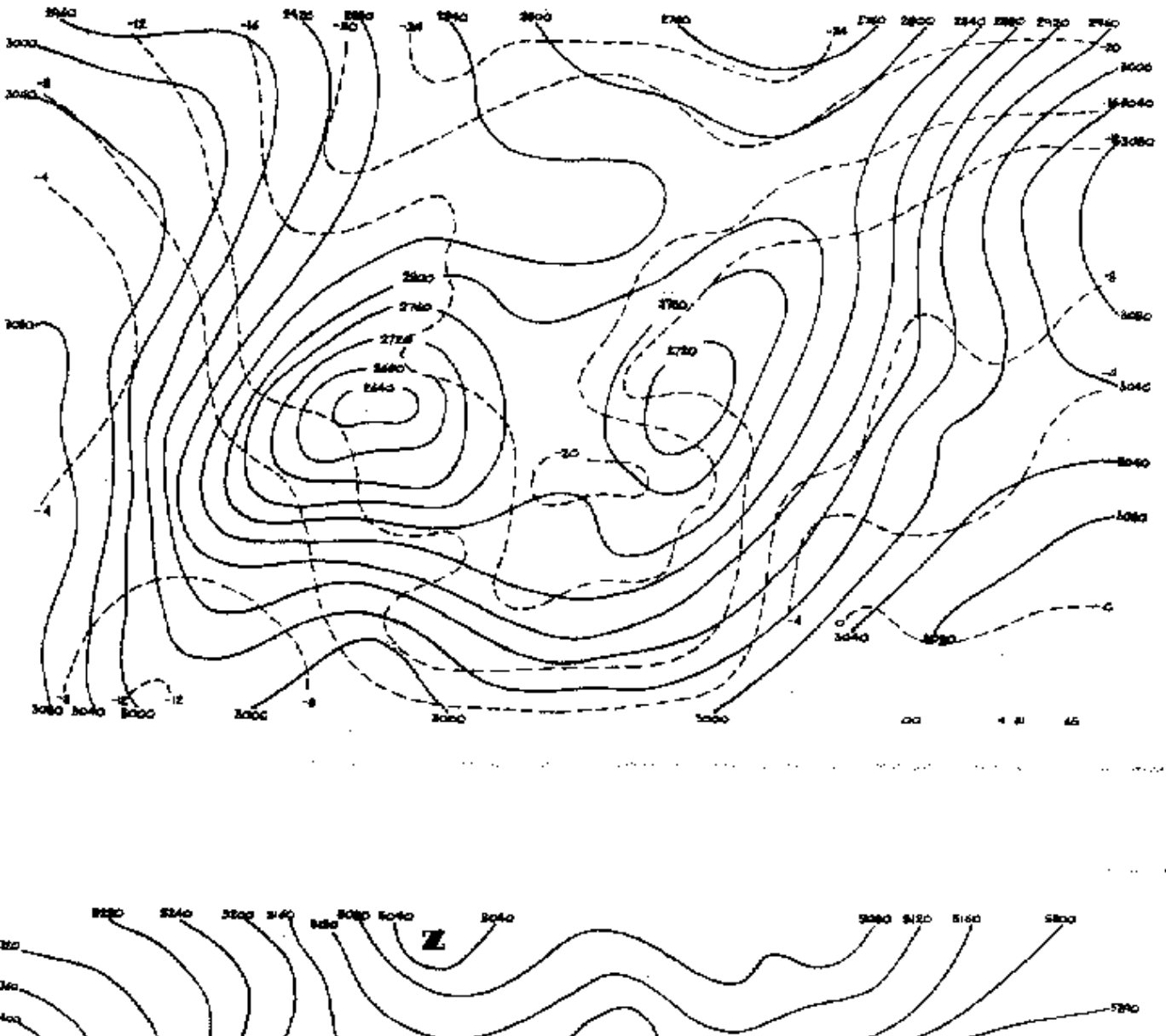
- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek

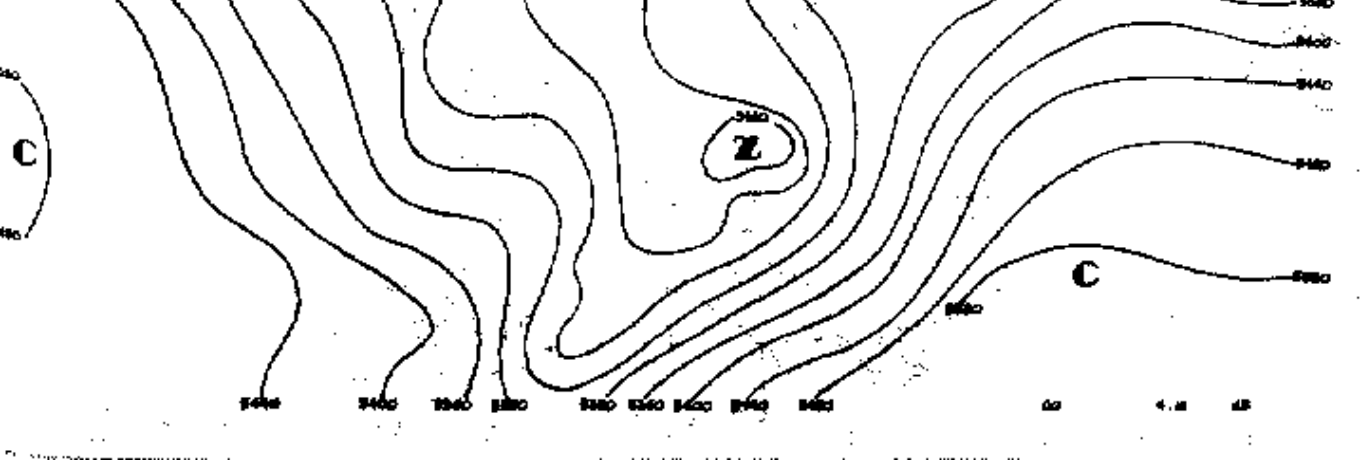


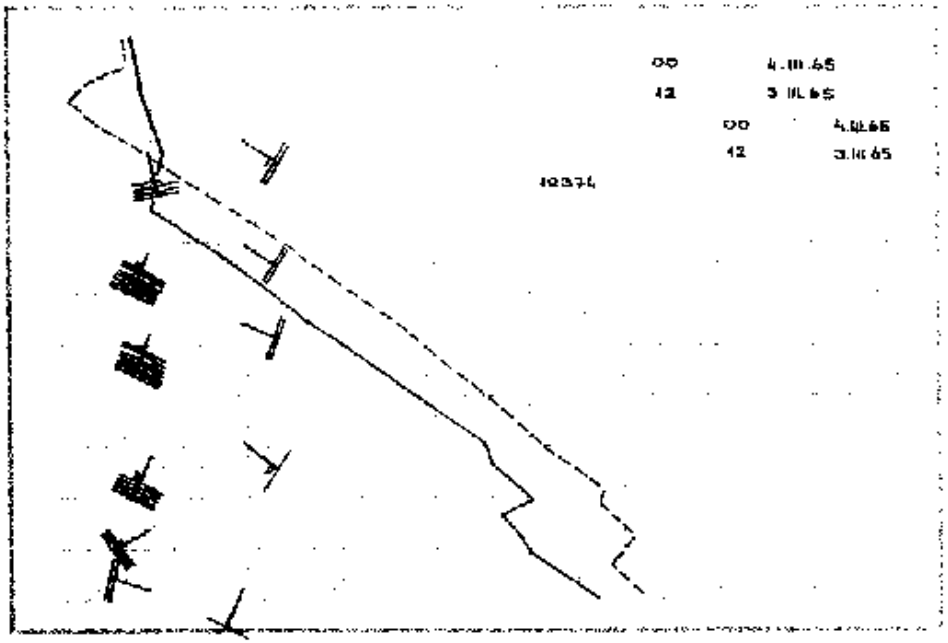
Rozmieszczenie danych:

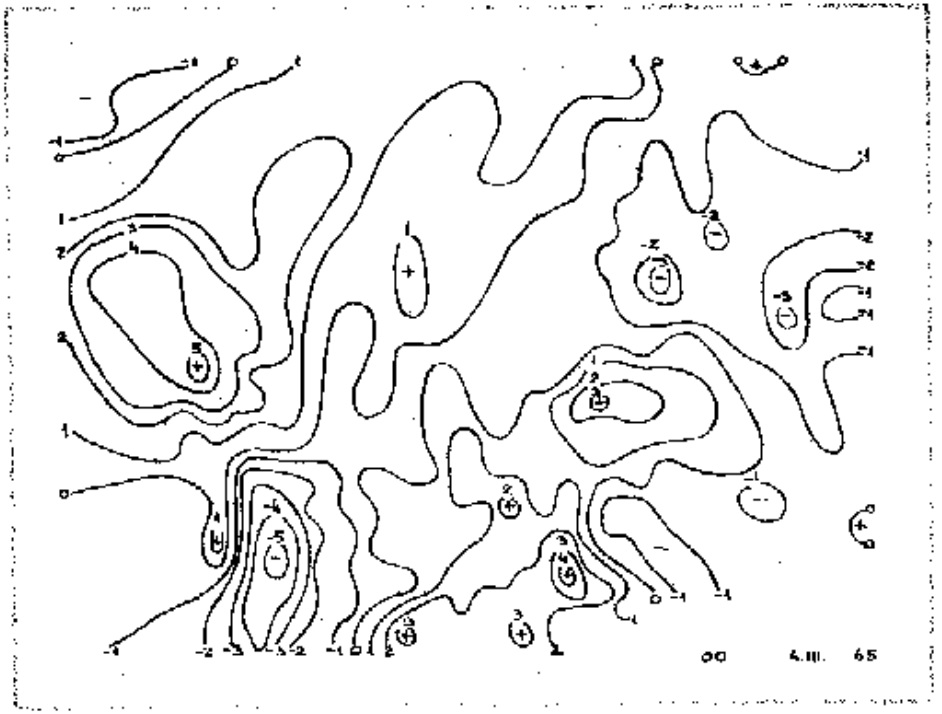


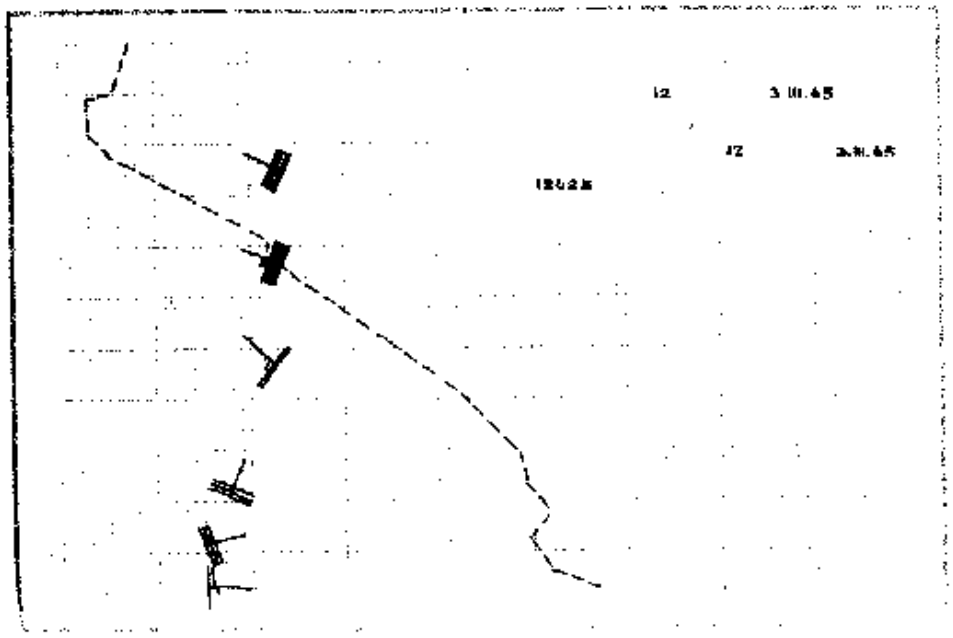

PA5
PPm5

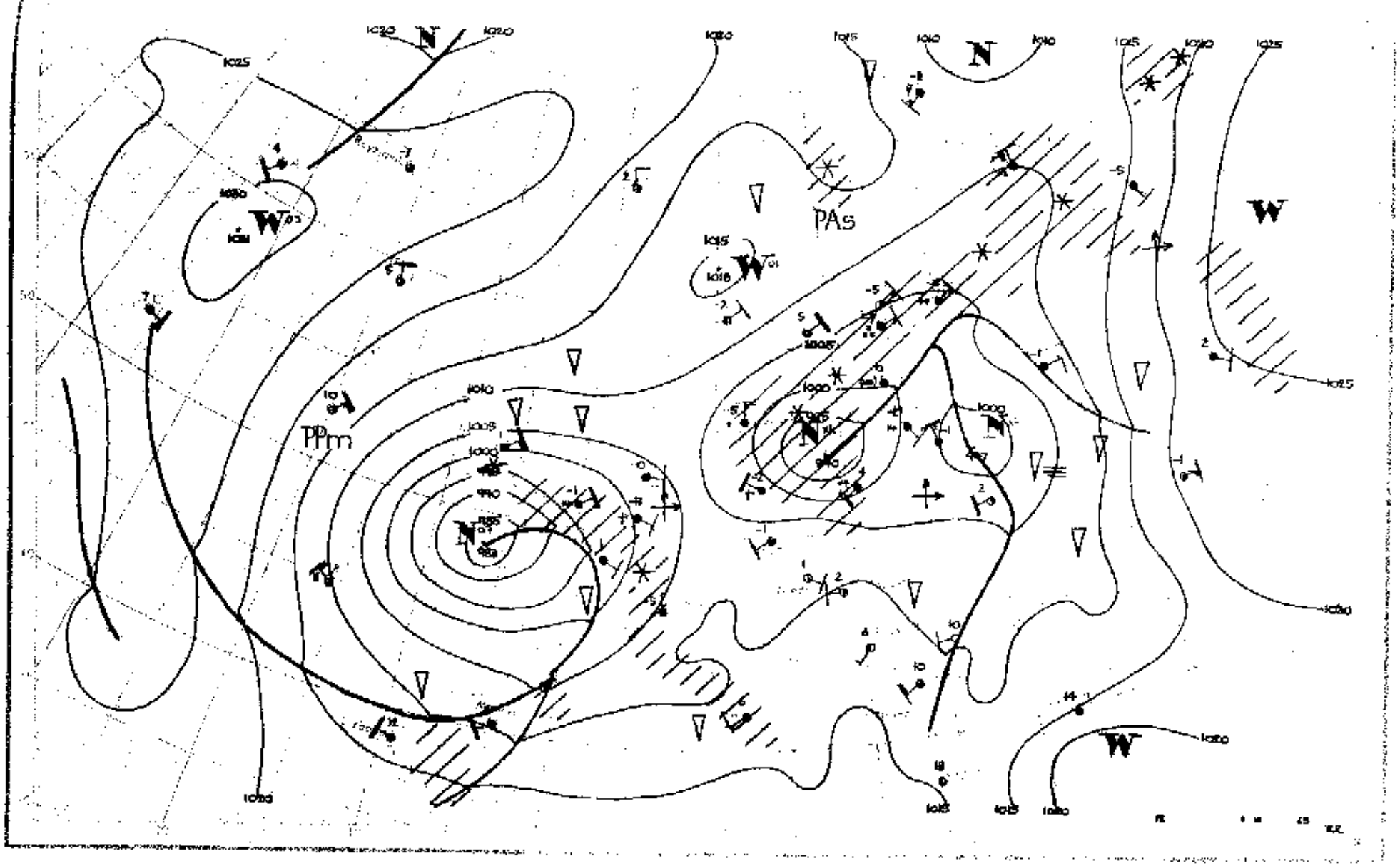



Z
C
C
Z
C


00 4.III.65
12 3.III.65
00 4.III.65
12 3.III.65


00 4.III. 65


12 3.III.65
12 3.III.65


PAs
PPm

Dane synoptyczne z Polski w dniu 4.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	83612	12733	92651	6732X	52207
150	80903	30713	89451	8732X	51704
195	81608	96713	94253	852XX	55216
205	83207	20713	97052	6722X	53310
235	83404	95737	90253	8032X	53102
250	82002	94717	90353	7732X	53303
272	81805	97027	91052	854XX	54209
295	02004	97021	96753	00900	55214
330	82711	12733	92653	8032X	53209
375	72108	60031	95353	755XX	56201
400	80406	13713	99555	8042X	56216
424	82712	16397	99454	5542X	56219
465	82212	58702	95453	854XX	56209
495	30000	97030	99252	35500	57106
510	92722	92714	10964	9XXXX	66303
560	02413	60020	01654	00900	57213
570	02208	60020	98954	00900	58104
575	82904	98031	00652	6552X	57311
650	31806	70037	76463	35200	64304
695	83402	16731	00952	8042X	52212

SYNOP z godz.12 GMT.

105	83605	16733	94251	6732X	52210
150	80405	65022	91852	6632X	54109
195	81608	97027	98653	854XX	57213
205	82906	30717	99353	6722X	56112
235	80402	95737	91852	8032X	53214
250	82408	94733	92953	7722X	54218
272	81408	96857	93153	834XX	56209
295	81804	97032	99652	854XX	56207
330	82714	13713	98454	6732X	56212
375	82110	25713	99354	5542X	56214
400	82507	16173	02355	5742X	56209
424	82610	60367	03554	8072X	57211
465	82213	16713	00255	5721X	56114
495	52508	97031	02650	32501	56105
510	82520	97382	15165	851XX	67218
560	82612	60857	05354	3851X	56208
570	82206	58702	02953	854XX	57211
575	72705	98021	04850	755XX	57208
650	71813	80387	78664	65X48	65210
695	82708	60711	05101	855XX	54203

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT 12374 00XXX 85227 60622 02316 70718 63711 02127 50520 81903 02035 40674 92009 02036 80864 98053 01718
20129 01XX6 CXXXX 11122 76354 99XX1 11100 90598 19036

TT 00 12374 55555 00983 52561 11878 59614 22802 62643 33772 59635 44670 64747 55486 83922 66354 99061 77300
98053 84250 00072 66666 20502 18000 77777 09983 02010 40638 02036 80396 02136 35269 01714 01010 863XX

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

brak danych

Przebieg pogody w Polsce w dniu 4.III.1965r.

Zachmurzenie było duże z opadami śniegu, tylko na południu i południowym-wschodzie notowano większe przejaśnienia lub nawet rozpogodzenia. Temperatura minimalna wahała się od -7°C w Zgorzelcu, Jeleniej Górze i Kłodzku do -1°C w Lęborku, a maksymalna od +2°C w Przemyślu i Świnoujściu do -4°C w centrum. Wiatry były umiarkowane i silne, w porywach bardzo silne w północno-zachodniej połowie kraju z kierunków zachodnich i północnych, a na pozostałym obszarze z kierunków południowo-zachodnich i południowych. Prawie w całej Polsce występowały zawieje i zamiecie.-

Druk PPWK - W-wa. Solec 18. Zam. 4059/87/65/64 - 3.II.64 - A - 55.962 - 50000 - 61 x 86 papier. IIIkl.

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4°C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

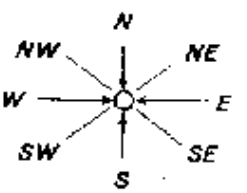
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10—3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10—8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



N, NW, NE, W, E, SW, SE, S

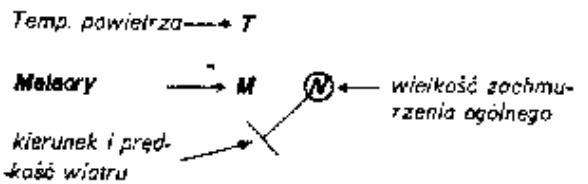
Rozmieszczenie danych:

Temp. powietrza → T

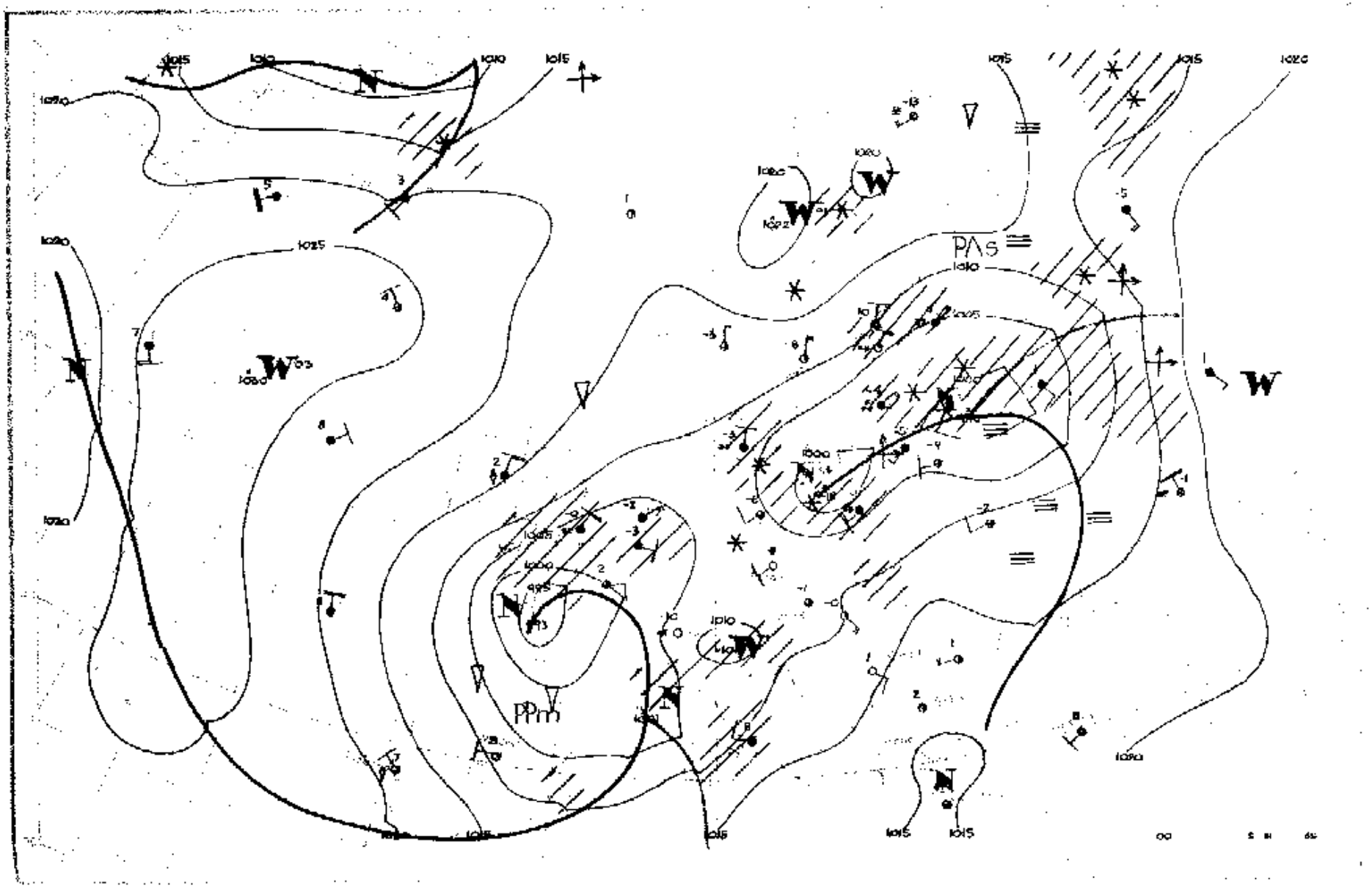
Meteory → M

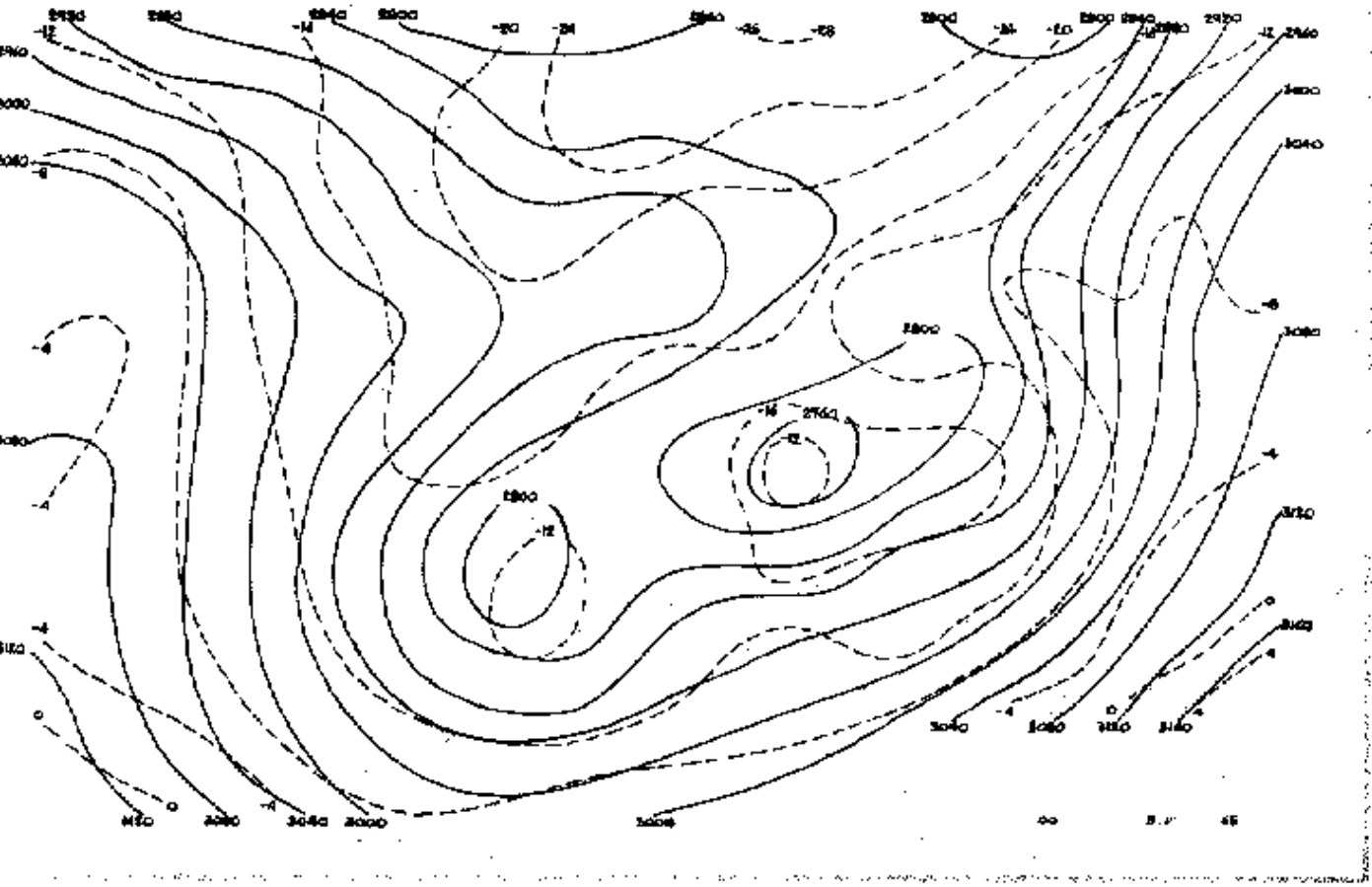
N ← wielkość zachmurzenia ogólnego

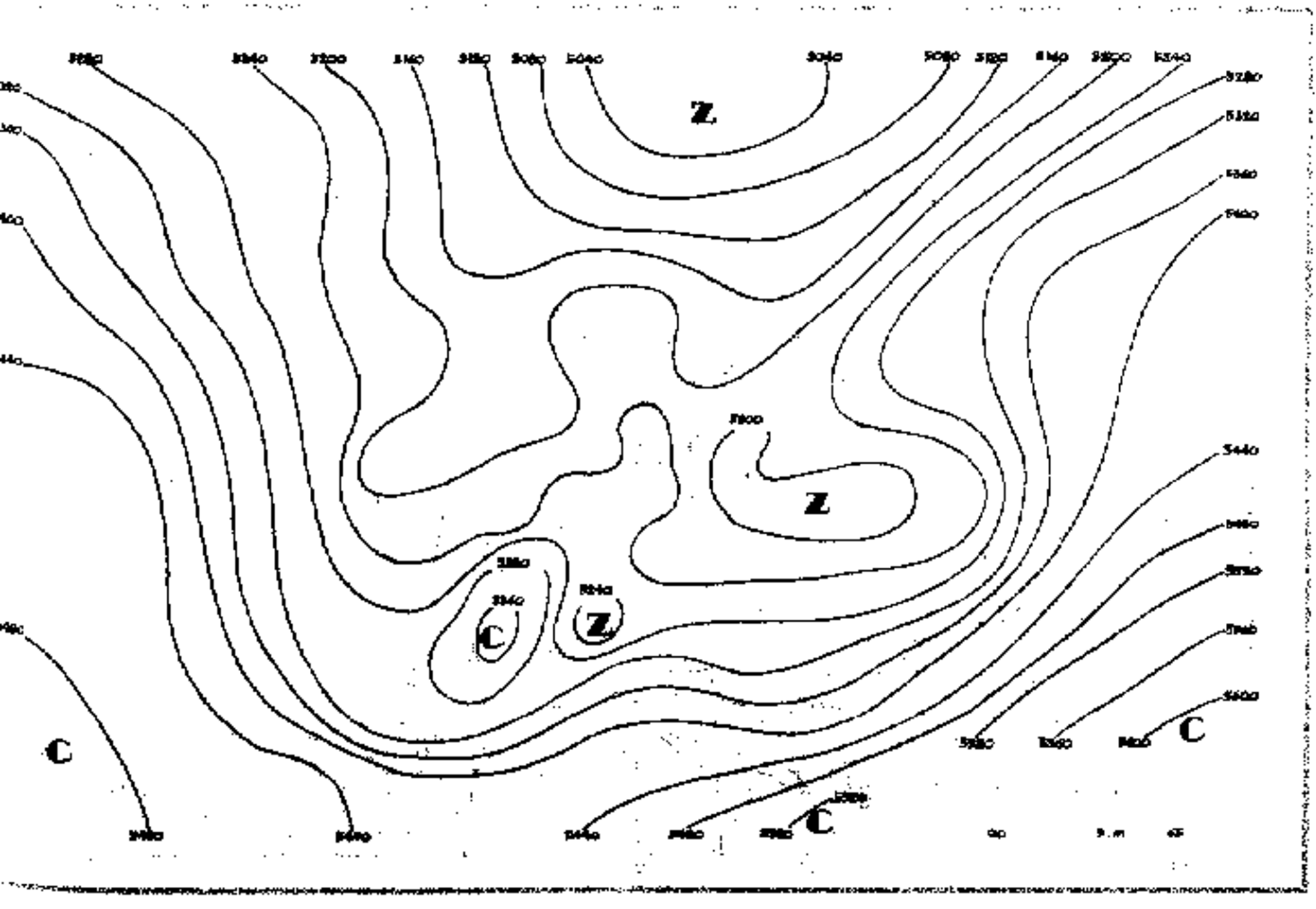
kierunek i prędkość wiatru

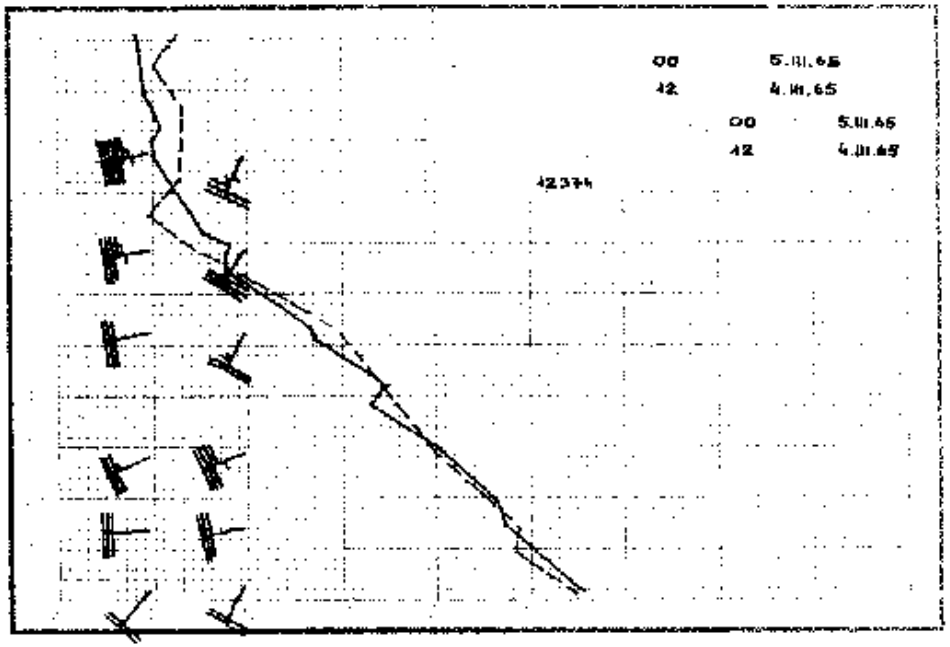


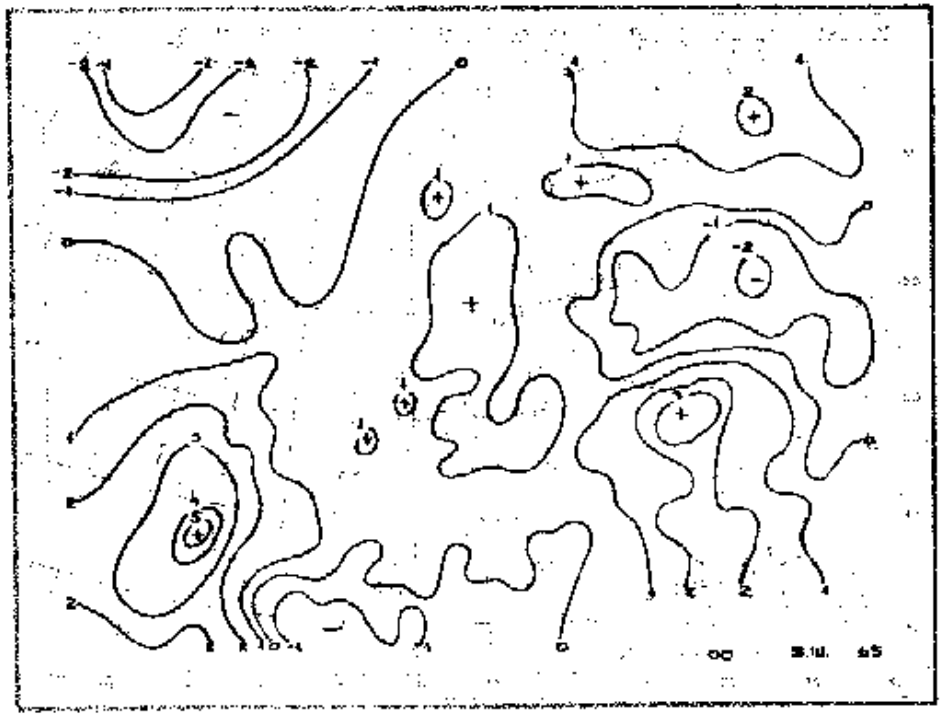
M - Wzór Nr VI/30

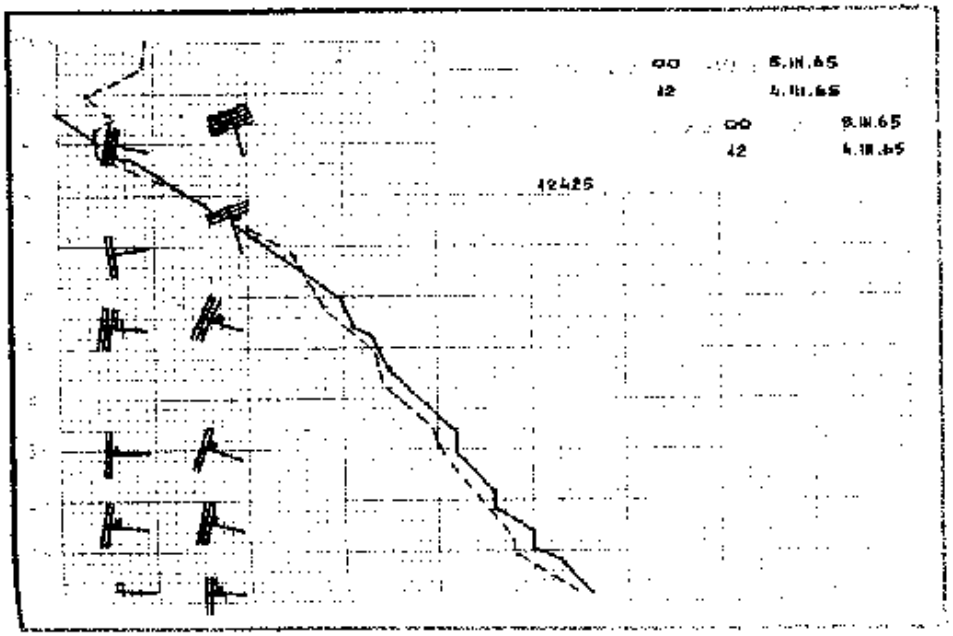


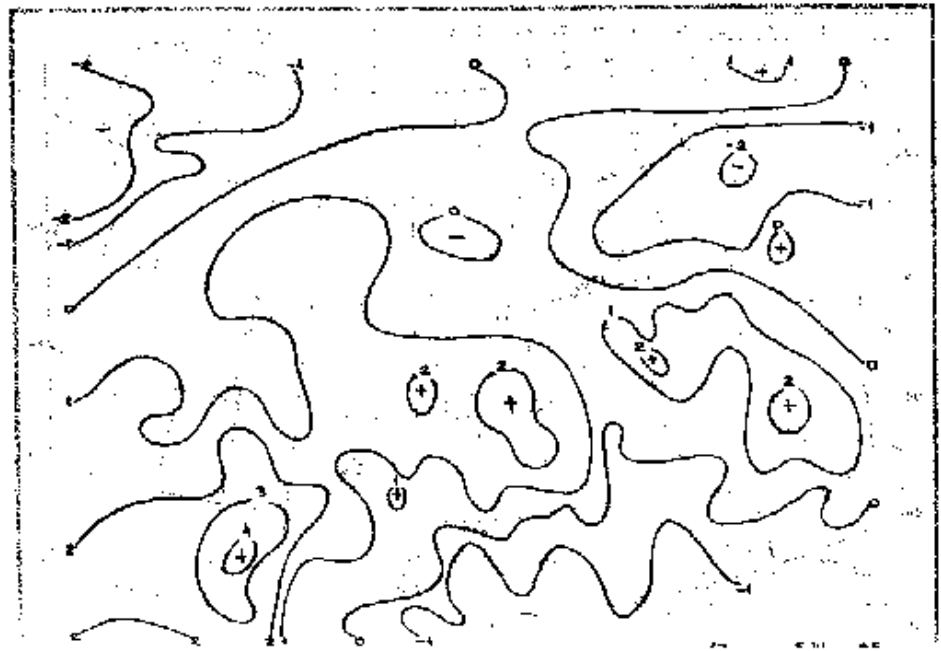


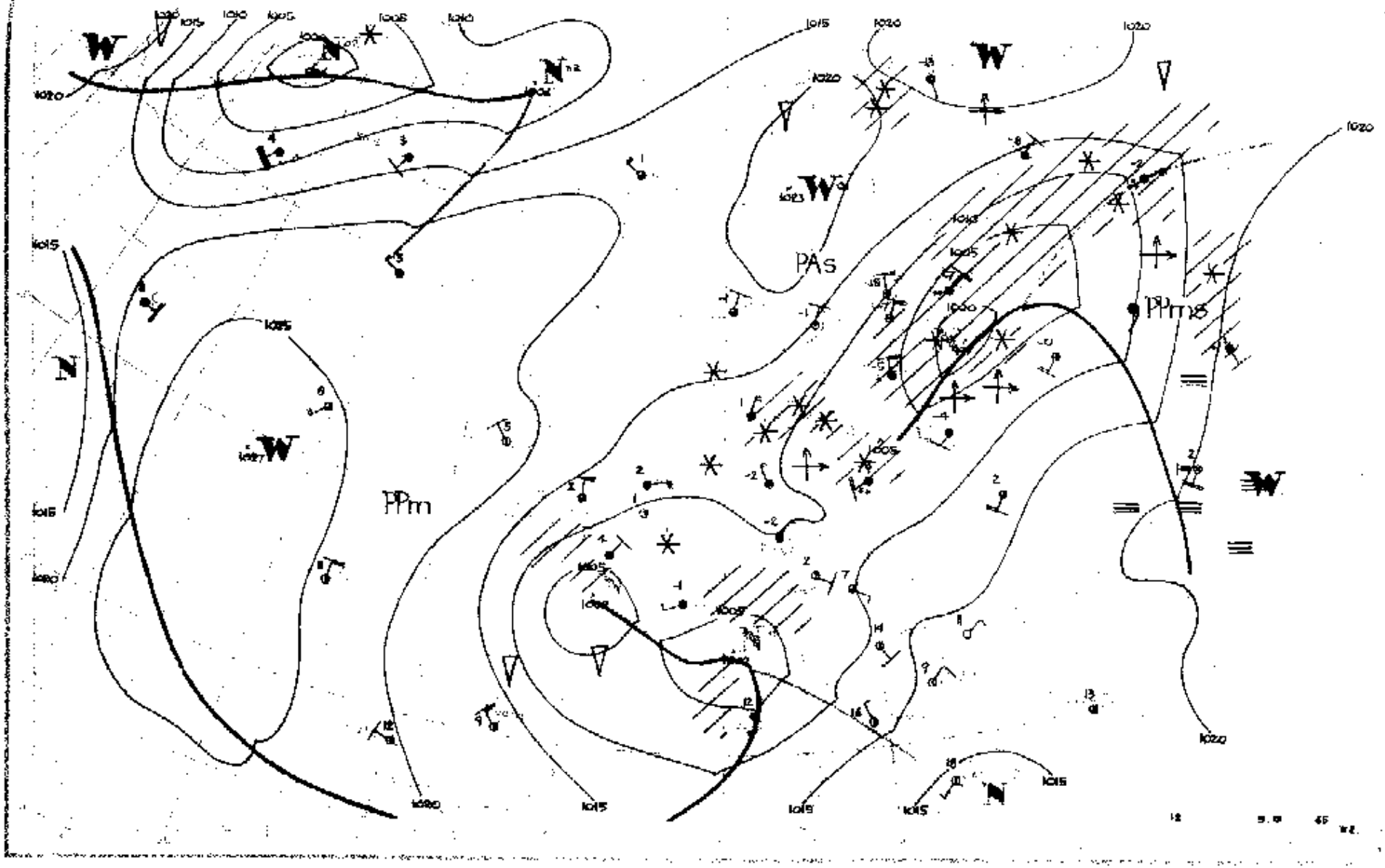

Z
Z
Z
C
C
C


00 5.III.65
12 4.III.65
00 5.III.65
12 4.III.65
12374


00 5.III. 65


00 5.III.65
12 4.III.65
00 5.III.65
12 4.III.65
12425





W
N
PAs
PPm
PPms
1020
1015
1010
1005
1000

Dane synoptyczne z Polski w dniu 5.III.1965r.

SYNOP z godz.100 GMT.

105	83602	97027	02051	854XX	54118
150	80407	60022	99852	863XX	54222
195	81604	97022	02455	854XX	57207
205	82905	30717	03653	872XX	54211
235	83303	96227	10453	8032X	54212
250	82504	99733	00453	7722X	54218
295	51804	97701	04357	55400	59210
330	82709	30733	03554	4732X	55213
375	82208	30713	03555	2542X	56208
400	72705	50783	06156	756XX	58304
424	72604	65022	06654	7097X	60206
465	82410	25713	05155	6722X	57206
495	82204	97027	06353	8091X	58202
510	82517	97384	18064	8087X	65207
560	02305	60020	07454	00900	55103
570	72004	56702	06354	754XX	57207
575	brak danych				
650	61614	60383	81264	45248	65106
695	62404	60022	08951	655XX	56204

SYNOP z godz.12 GMT.

105	33602	97021	09650	36400	53220
150	80205	96227	08151	854XX	55221
195	82102	96107	05953	853XX	57312
205	73604	40707	10001	754XX	52215
235	83403	96107	08352	6642X	54220
250	73104	96267	07952	725XX	54224
295	82003	97027	06853	854XX	56212
330	73204	50107	09551	755XX	53217
375	82407	20717	07253	5542X	55212
400	72903	40107	10753	756XX	55213
424	22904	58051	10351	20930	56305
465	82708	30703	08053	5732X	55210
495	62505	97032	08801	32508	56203
510	62904	97022	22962	50878	63214
560	42504	60011	09850	20932	59106
570	22005	60011	08101	21500	58202
575	73002	50051	09201	7097X	54000
650	61808	70387	84558	52341	59212
695	72606	62031	09305	4257X	54203

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23013	85276	61619	02715	70744	69699	02416	50518	82837	02515	40672	92930	02519	30863	99015	02529	
	20127	01XX9	02216	15313	02XX8	0XXXX	10575	02XX3	0XXXX	11122	63424	92931	11100	80828	25035			
TT 23	12374	55555	00990	54552	11971	56561	22835	62625	33790	63639	44616	76765	55588	75750	66491	83844	77424	
	92934	88394	91929	99379	94951	82250	00XX5	66666	28700	28099	21103	19702	17504	10902	77777	09990	02210	
	86898	02426	28650	02513	28315	02535	35170	02321	01010	5742X								
WV 23	12374	07804	05XX1	0XXXX	66666	07905	06005											

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23036	85307	60656	02812	70782	67691	02711	50525	78792	02819	40682	90910	02710	30873	04059	02915	
	20128	03058	02622	11122	97256	12XX1												
TT 23	12425	55555	00990	53572	11924	56605	22883	59644	33861	59655	44808	63679	55765	63678	66720	66697	77668	
	67697	88560	74759	99513	77781	11305	04050	22256	12XX3	87250	11XX4	44210	04051	55180	03053	77777	12990	
	02702	28200	02622	01010	755XX													

Przebieg pogody w Polsce w dniu 5.III.1965r.

Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami. Miejscami występowały niewielkie opady śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -1°C na zachodnim wybrzeżu do -8°C w Białymstoku i -10°C w Zgorzelcu i Wrocławiu oraz -13°C w Jeleniej Górze i Zakopanem, a maksymalna od -3°C w Suwałkach i Łodzi do +2°C w Resku i lokalnie na południu, tylko w Przemyślu i Nowym Sączu zanotowano +5°C. Wiatry były początkowo dość silne słabnące w ciągu dnia z kierunków zachodnich i północno-zachodnich.-

Druk PWN - W-wa, Solec 18, Zam. 4058/67/18/64 - 3.II.64 - A - 56262 - 5000 - 61x86 mapy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii baryczne izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W – wyż
N – niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona – front ciepły
„ niebieska „ chłodny
„ fioletowa „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska „ stacjonarny

Meteory (M):

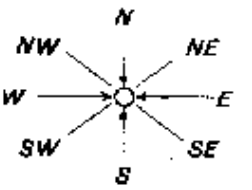
,	mżawka	///	obszar jednostajnych opadów deszczu
•	deszcz	///	„ „ śniegu
*	śnieg	=	mgła
▲	grad	K	burza
▽	opady przelotne	<	błyskawica
		+	zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

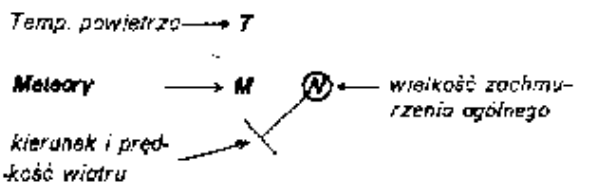
○	niebo bezchmurne	
①	1/10	pokrycie nieba
◔	2/10 – 3/10	„ „
◑	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
●	7/10 – 8/10	„ „
●	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr:

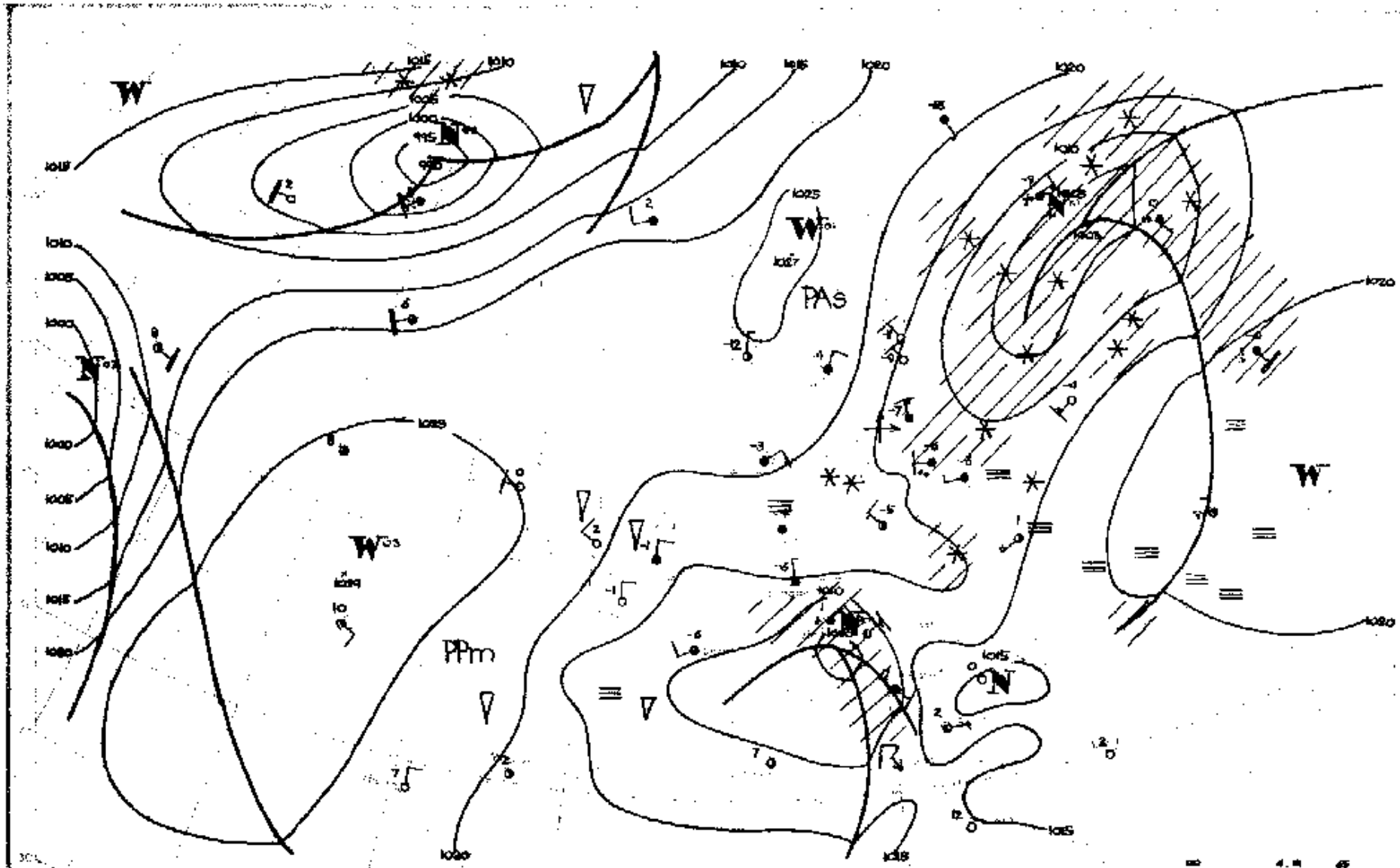
1/2 m/sek
1 m/sek
2 1/2 m/sek
5 m/sek

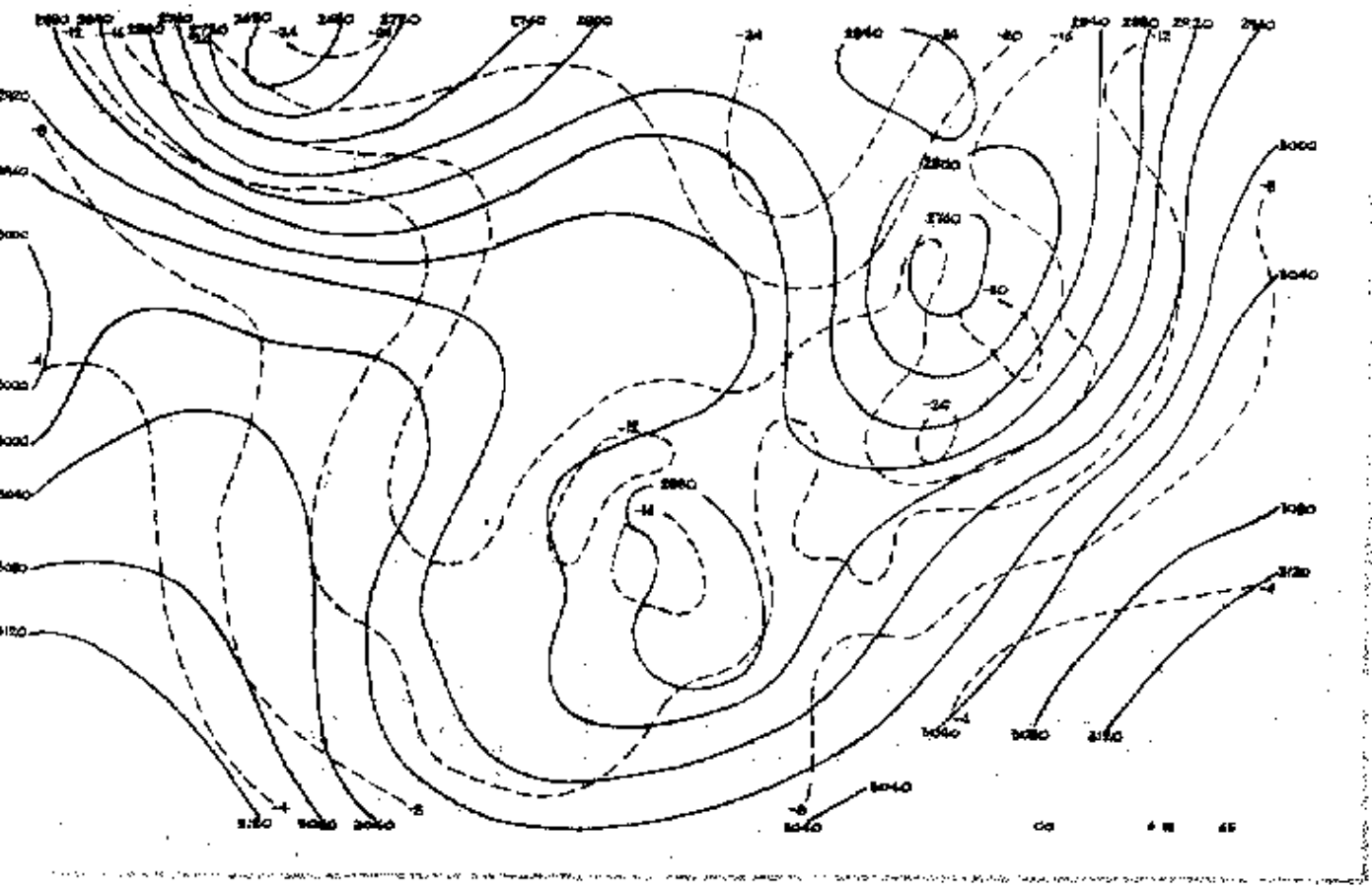


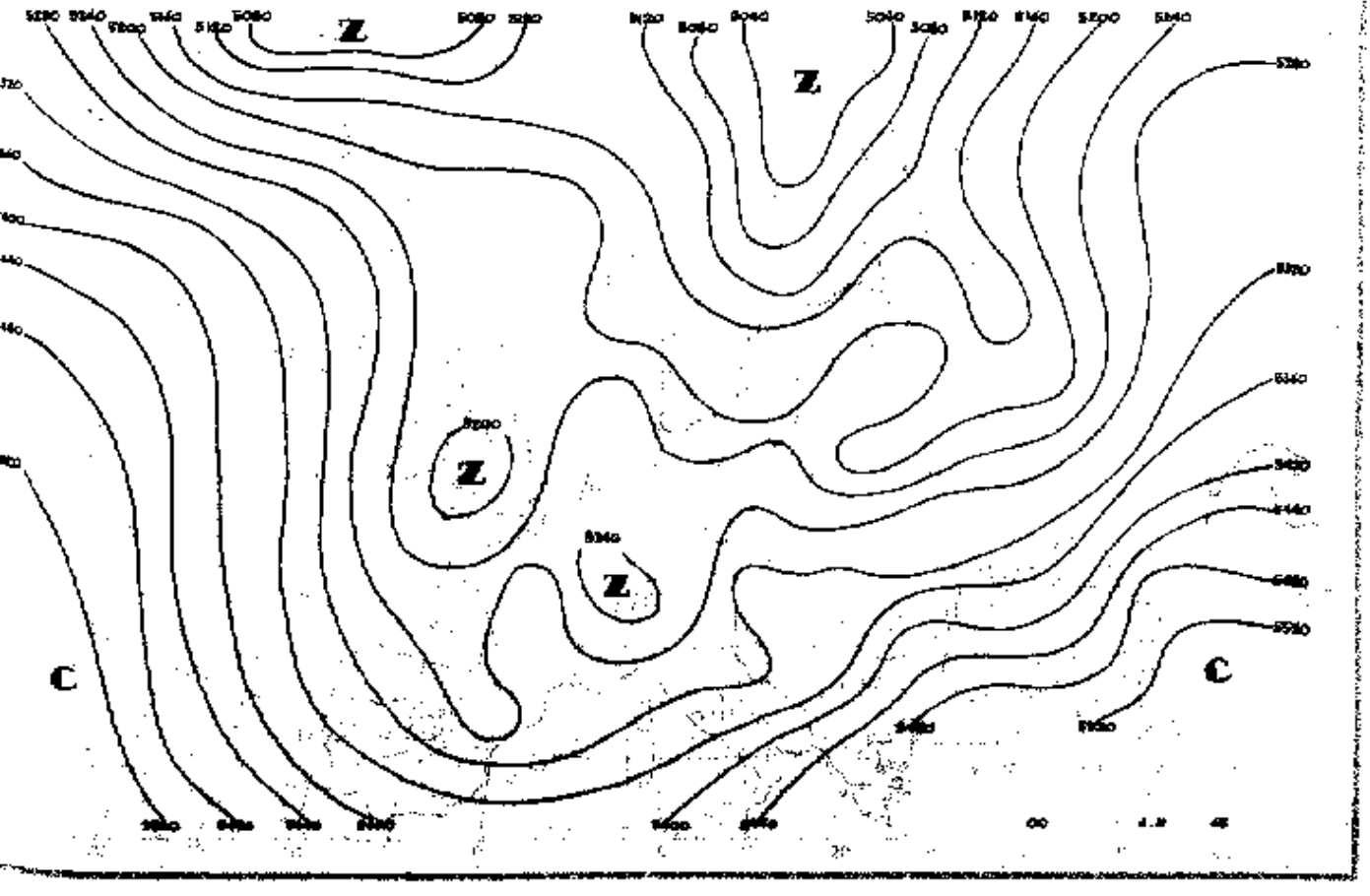
Rozmieszczenie danych:

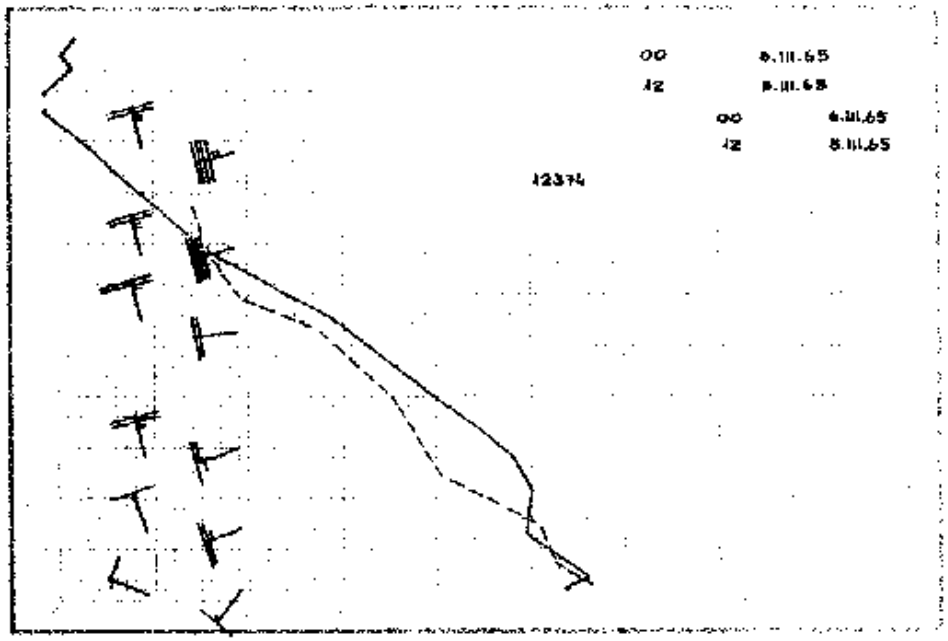


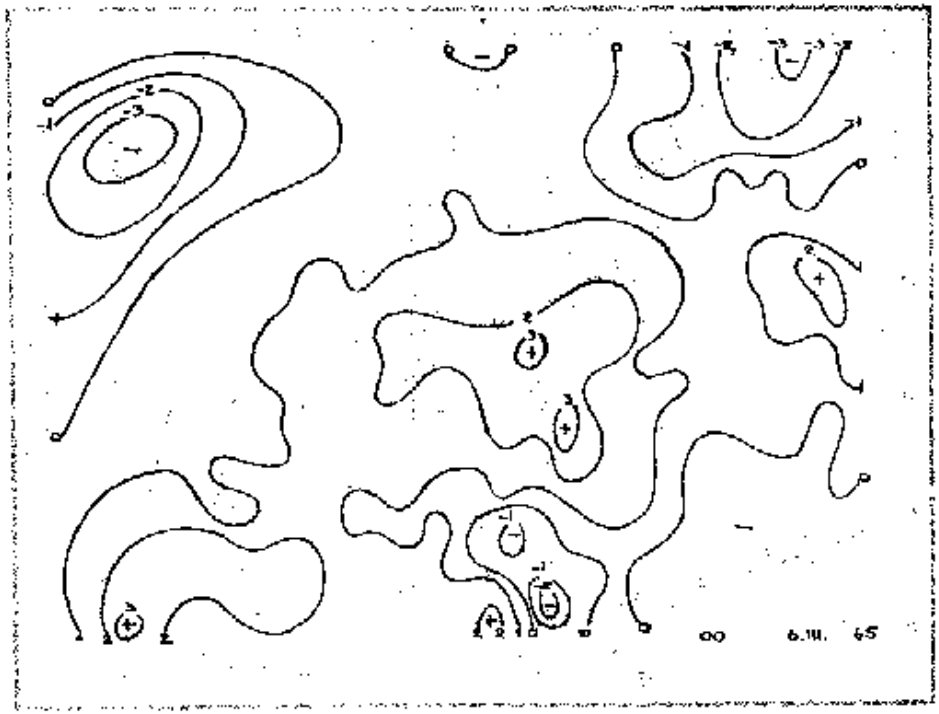
M – Wzór Nr 4480

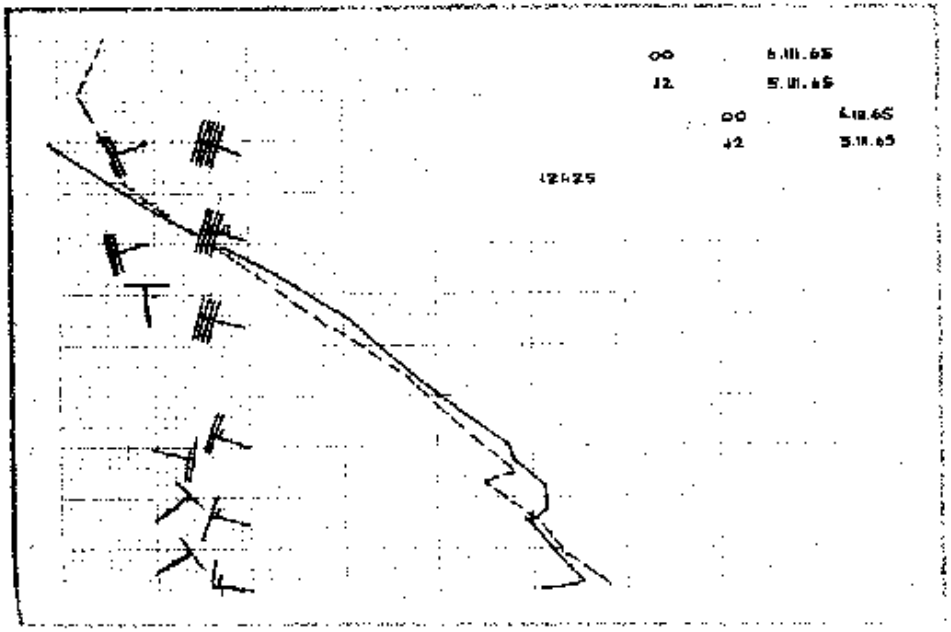

W
PAs
PPm
W
W

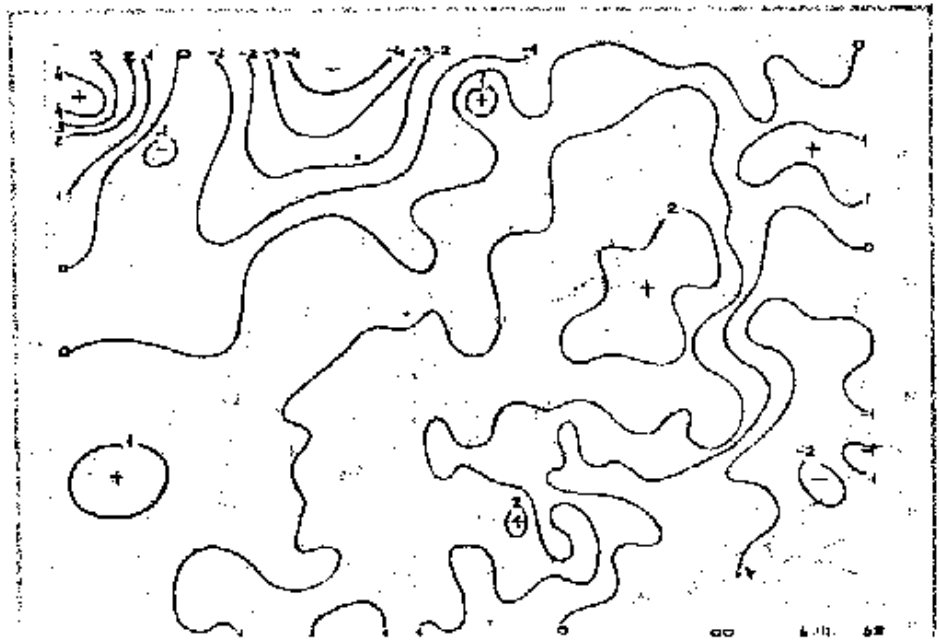


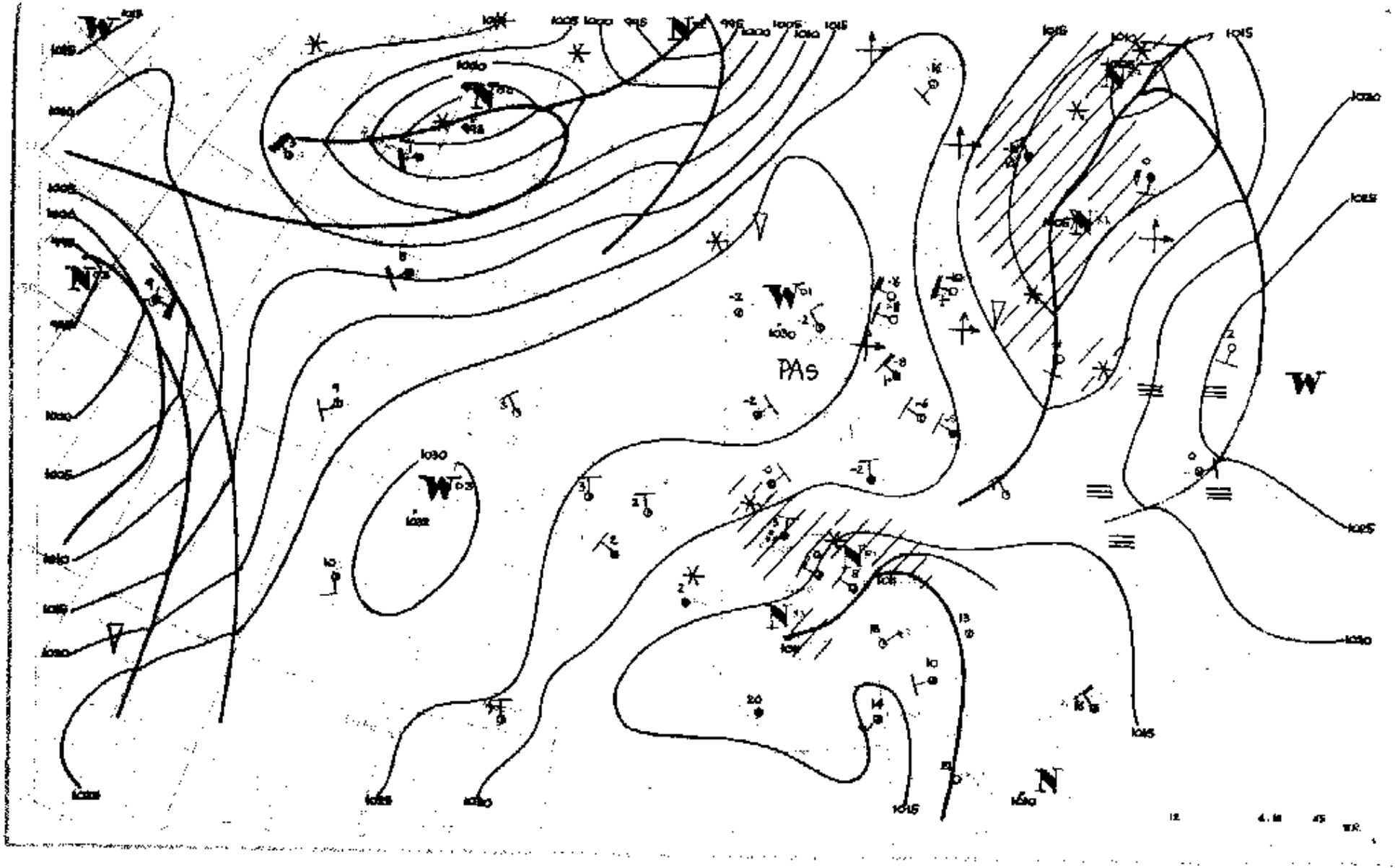

Z
Z
Z
Z
C
C


00 6.III.65
12 6.III.65
00 6.III.65
12 6.III.65
12374


00 6.III. 65


00 6.III.65
12 5.III.65
00 6.III.65
12 5.III.65
12425


00 6.III. 65


PAS

Dane synoptyczne z Polski w dniu 6.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	80202	97022	18452	854XX	54221
150	83607	40717	16651	8732X	53220
195	82503	40107	16056	854XX	56226
205	80203	56102	17951	853XX	52217
235	83401	96102	17653	854XX	54224
250	82502	96104	17254	864XX	54225
272	82703	30707	15453	8042X	54223
295	82903	40102	15255	854XX	56226
330	80000	40102	17152	855XX	55114
375	32804	50101	16055	35500	57221
400	80000	40102	17553	8072X	53218
424	80202	12281	16958	855XX	59215
465	03202	30101	15656	00900	57309
495	02502	97020	16356	00900	58215
510	40408	97410	26362	45XXX	XXXXX
560	00503	20100	16057	00900	58505
570	00000	40100	16762	00900	63110
575	00000	60021	16455	00900	59104
650	91609	00774	87856	9XXXX	59104
695	83602	60022	16751	855XX	54216

SYNOP z godz.12 GMT.

105	20406	97011	24000	25501	56111
150	40407	70011	24951	45500	56210
195	00104	96101	22755	00900	59008
205	80405	58227	23550	85400	53212
235	30406	97011	23351	31400	56111
250	80205	96102	22253	863XX	55108
272	20206	97031	22954	21500	57212
295	00203	97011	21452	00900	56210
330	80408	57107	20951	854XX	54104
375	70306	50107	20352	754XX	55203
400	80403	58777	20751	884XX	54307
424	80401	40102	18951	85500	54006
465	80605	40102	18352	854XX	57303
495	60404	96104	19352	664XX	54801
510	93620	90493	27662	XXXXX	XXXXX
560	80505	16737	16054	854XX	55400
570	70904	58101	17652	00908	55002
575	80907	56712	17051	6742X	54704
650	91807	00734	88055	9XXXX	56306
695	80907	58102	17350	864XX	53804

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23125	54555	0XXXX	85392	59596	03305	70890	62653	03512	50538	79828	03311	40692	93965	03312	30880
	05XX9	03411	20136	05XX7	0XXXX	11122	95269	10XX8									
TT 23	12374	55555	00004	55562	11996	53548	22875	59607	33782	59593	44722	60647	55510	78824	66462	84876	77403
	93961	94250	09XX8	66666	26910	24910	23407	22308	20006	77777	09004	02903	01881	03306	90291	03310	90212
	02620	01010	55500														

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23116	59601	00000	85384	60616	00505	70881	62714	01008	50537	79872	03605	40693	92994	02415	30880
	09132	02411	20132	09154	02409	15313	06122	02415	10674	05139	02527	11122	90288	11XX3			
TT 23	12425	55555	00000	59601	11988	54555	22850	60616	33827	58637	44786	58678	55721	61692	66608	69783	77439
	86941	88372	97022	99288	11XX0	93250	13XX8	22234	10XX5	33170	08149	44150	06122	55138	07144	66125	06131
	77777	12000	00000	51950	00405	12774	01006	84406	02414	01010	00900						
VV 23	12425	55555	11085	05135	77777	50084	02527										

Przebieg pogody w Polsce w dniu 6.III.1965r.

Zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami i rozpogodzeniami, głównie w dzielnicach północnych. Opady śniegu występowały w południowej połowie kraju i tam również rano notowano lokalne mgły. Miejscami na południu występowały zamiecie śnieżne. Temperatura minimalna wahała się od -15°C w Kielcach i Jeleniej Górze do -1°C w Kołobrzegu, Ustce i Łebie, a maksymalna od -5 w Suwałkach do -1°C na krańcach zachodnich i nad morzem. Wiatry były umiarkowane, okresami słabe z kierunków północnych

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
– – – – „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– · – · – „ „ „ „ izotermy co 4°C
——— „ „ tendencji ciśnienia izobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwono i niebiesko — stacjonarny

Meteory (M):

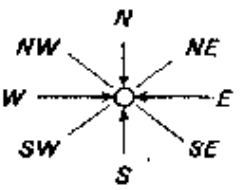
, mżawka
• deszcz
✱ śnieg
▲ grad
▽ opady przelotne
obszar jednostajnych opadów deszczu
„ „ „ śniegu
mgła
burza
błyskawica
zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

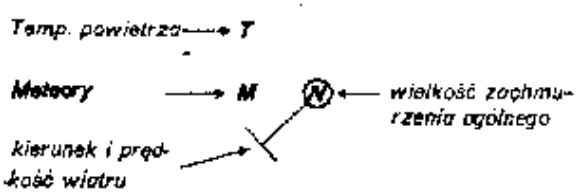
○ niebo bezchmurne
① 1/10 pokrycia nieba
◔ 2/10—3/10 „ „
◑ 4/10 „ „
◑ 5/10 „ „
◕ 6/10 „ „
◕ 7/10—8/10 „ „
◐ 9/10 „ „
● 10/10 „ „
⊗ niebo niewidoczne

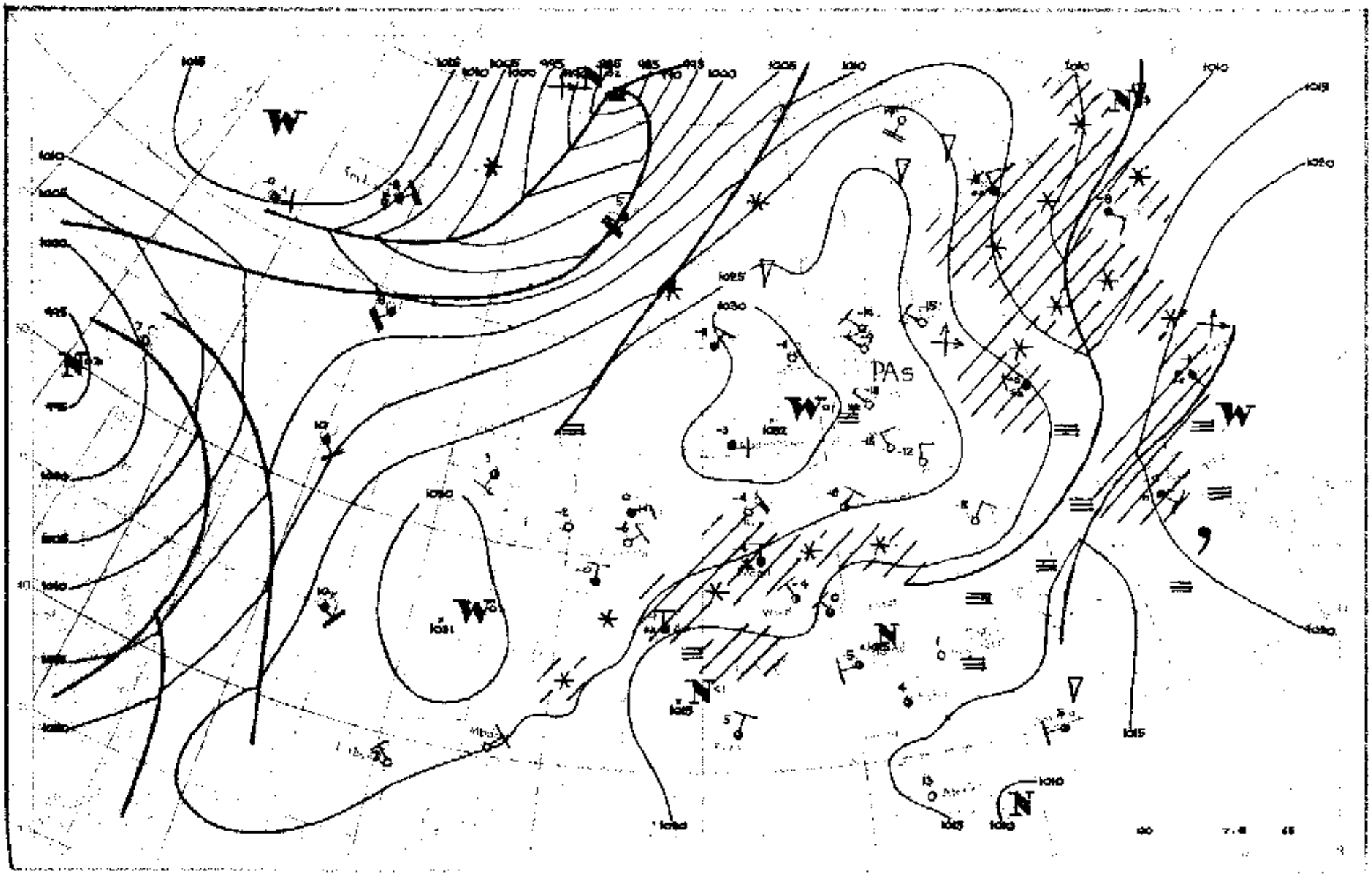
Wiatr:

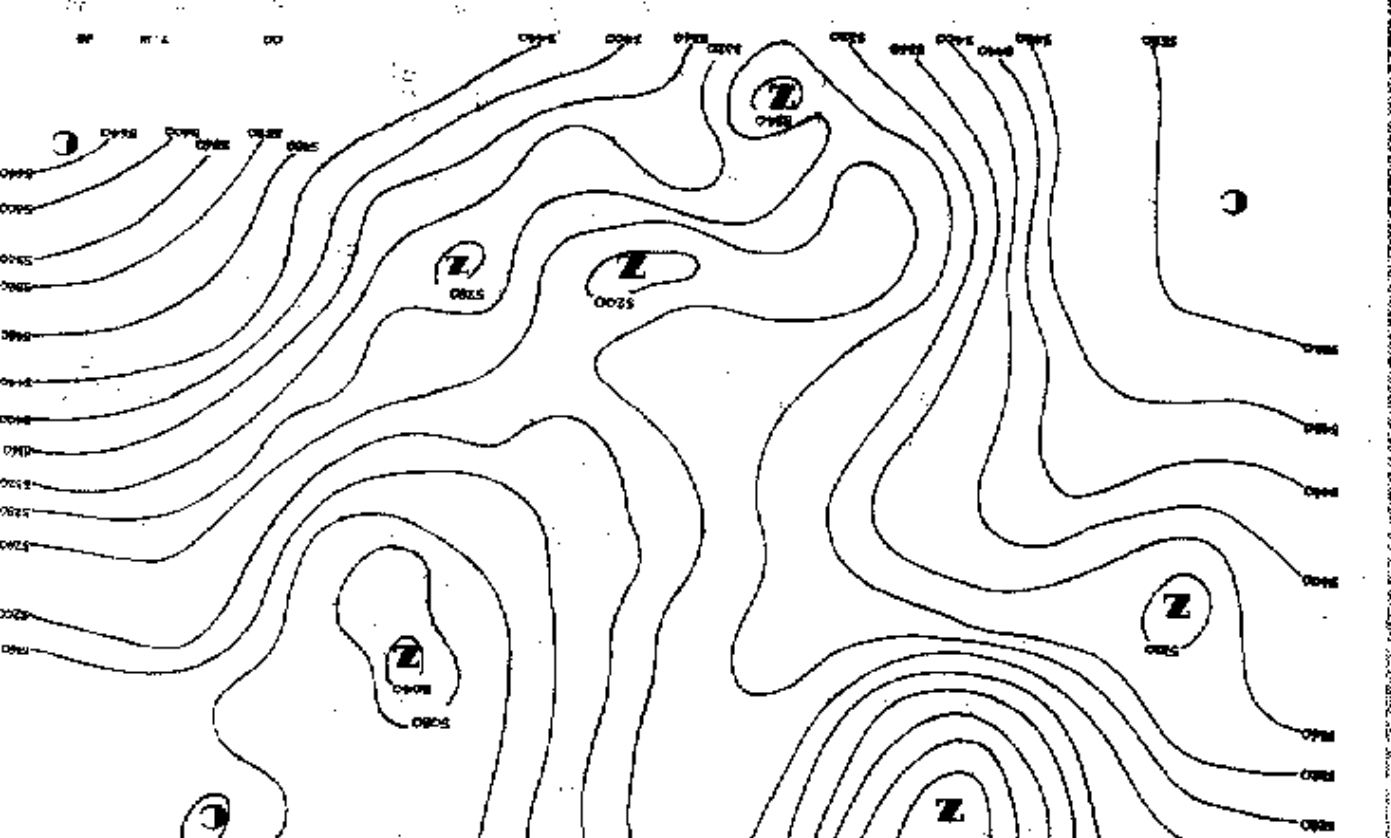
1/2 m/sek
1 m/sek
2½ m/sek
5 m/sek

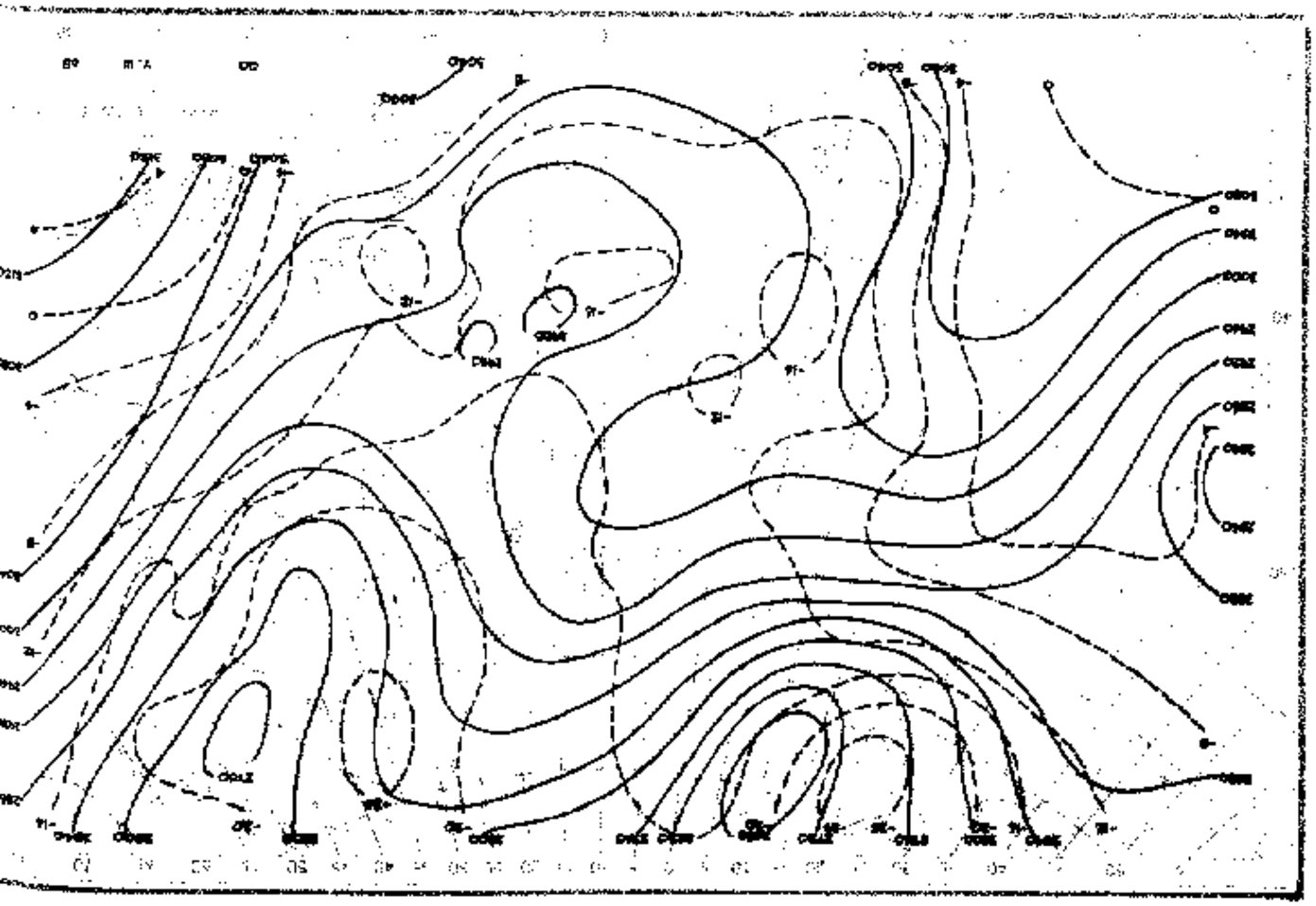


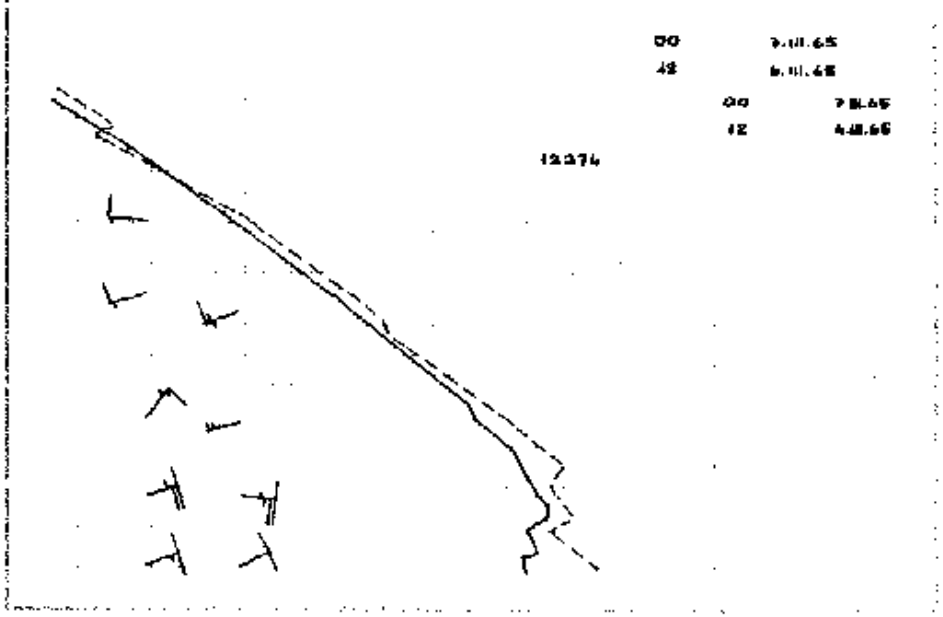
Rozmieszczenie danych:

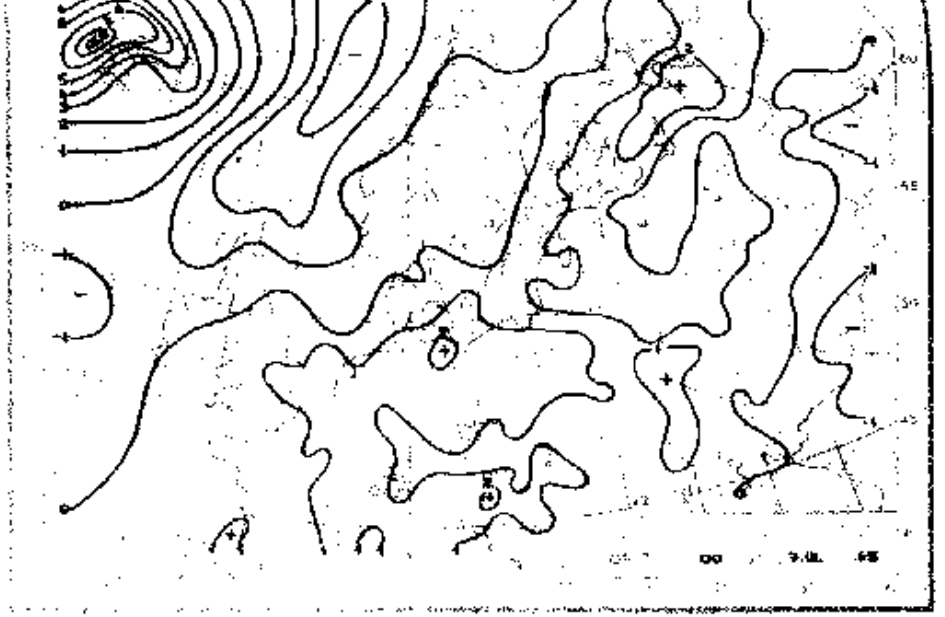


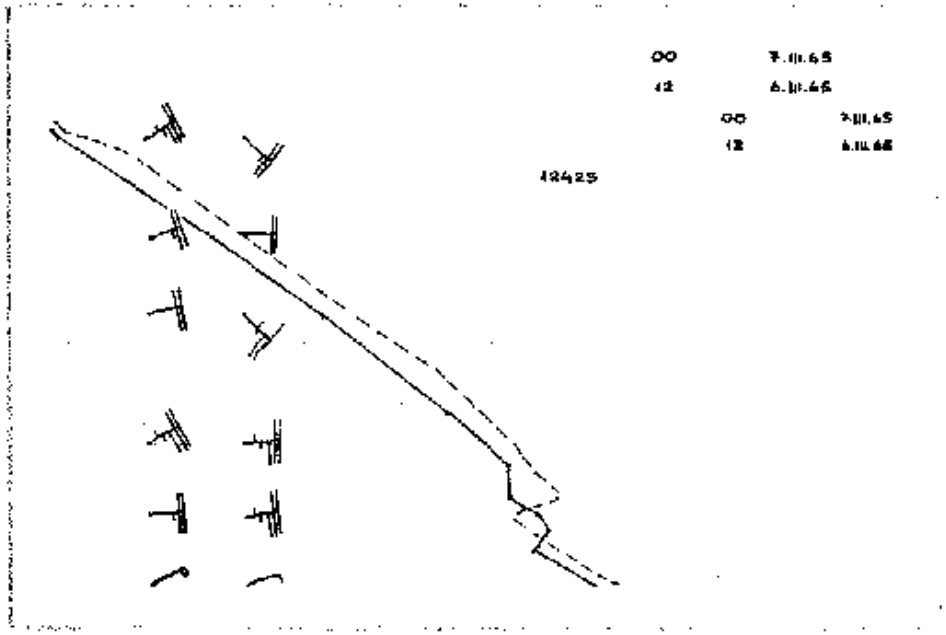

W
PAs
W
W
W
N
N
N
N
1015
1010
1005
1000
995
1020
1025
1030
1031
1032

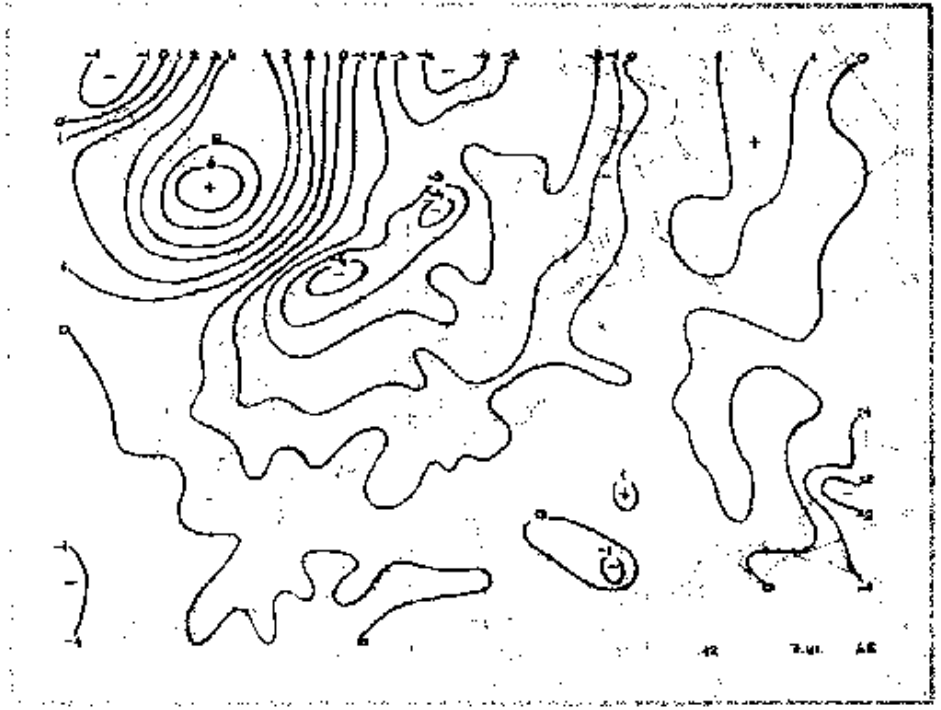


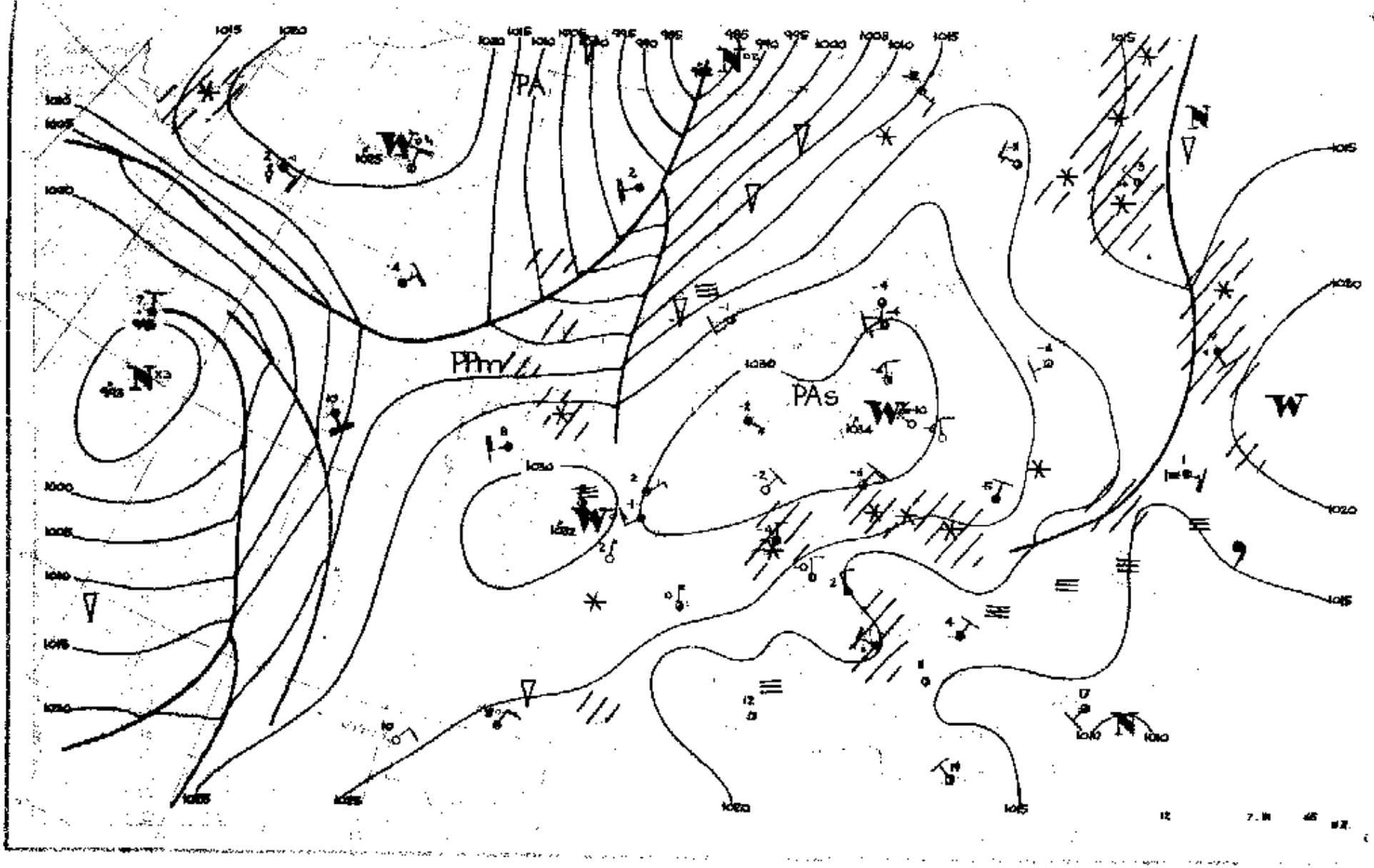



00 9.III.65
12 6.III.65
00 7.III.65
12 8.III.65
12374


00 9.III. 65


00 7.III.65
12 6.III.65
00 7.III.65
12 8.III.65
12425


12 7.III. 65


PA
PPmV
PAs
W
N

Dane synoptyczne z Polski w dniu 7.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	00401	96100	30156	00900	59208
150	70903	70022	29652	755XX	55208
195	80203	97021	29061	853XX	62208
205	00404	65020	29563	00900	64213
235	30202	97031	29562	30950	62107
250	00303	97020	28363	00900	66216
272	03602	97020	28863	00900	65214
295	00402	97021	28163	00900	64213
330	00406	50101	27658	00900	62213
375	40406	56101	25358	00902	61212
400	80403	96102	27155	855XX	57214
424	80203	58102	23953	855XX	55222
465	80405	30102	24456	862XX	59213
495	80483	96102	23954	864XX	56211
510	93618	90714	31863	9XXXX	64112
560	80483	40707	22154	872XX	55110
570	80703	50717	22455	6722X	56211
575	80904	20717	21253	8042X	55212
650	00000	84024	91759	00900	60306
695	80906	40713	21953	8042X	54208

SYNOP z godz.12 GMT.

105	23602	98021	32251	11530	57804
150	30403	70011	33153	32400	57104
195	13602	97027	32458	11500	60204
205	30404	70024	32951	35500	56801
235	00303	97021	31652	00900	58702
250	10203	97020	31458	00901	61001
272	00401	97024	31557	00900	61000
295	30405	97037	30155	00905	60400
330	03403	60024	31355	00900	58803
375	50407	60027	28756	10932	60801
400	20403	62031	30855	00904	59002
424	63603	60032	28855	00901	60104
465	70405	50107	27855	784XX	59003
495	80404	96107	27054	864XX	57104
510	63615	97482	25063	35XXX	65007
560	80504	30717	26153	6732X	55107
570	80703	50707	25854	854XX	56003
575	80403	30777	25653	864XX	55104
650	91801	00472	93755	9XXXX	55003
695	80602	40777	25053	864XX	55104

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	00201	60620	00506	85462	58711	00608	70952	64767	00304	50543	80862	02503	40698	92981	02703	30886
	07XXX	00000	20139	06XX2	00000	15322	06XX0	00000	10581	04XX2	02423	11122	95272	12XX1			
TT 00	12374	55555	00013	59627	11977	58596	22930	59606	33899	57612	44874	57682	55800	70784	66753	61755	77668
	66721	88537	76812	99250	11XX6	66666	28610	27610	27212	24512	20406	15406	13004	77777	09014	00404	44970
	00810	99464	02301	82409	02803	68360	02204	53314	00000	14151	00000	90135	02425	01010	00900		
VV 00	12374	07809	05XX5	02529	05024	05XX1	0XXXX	66666	09504	07706	04704	77777	51090	02416	94070	02529	

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23180	53551	00402	85447	58609	00811	70934	64645	00714	50540	81827	00810	40694	93944	00811	30880
	09105	00614	20133	07082	03201	15315	06086	02510	11122	95267	14XX1						
TT 23	12425	55555	00008	52549	11921	59595	22877	57595	33808	61635	44751	61616	55645	68680	66402	93933	77303
	09101	88267	14XX1	93250	11XX7	11240	10111	22206	07083	33136	06086	77777	12008	00401	62224	01003	93182
	02104	53141	02202	01010	855XX												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 7.III.1965r.

W części południowej i południowo-wschodniej występowało zachmurzenie duże i niewielkie opady śniegu. Miejscami notowano mgł tworzące szadź. Na pozostałym obszarze było zachmurzenie niewielkie i umiarkowane. Temperatura minimalna wahała się od -18°C w Bydgoszczy i Elblągu do -4°C w Ustce i na Helu oraz miejscami na południu, a maksymalna od -7°C w Chojnicach, Kętrzynie, Suwałkach i Mikołajkach do +1°C w Resku, Ustce i Lęborku. Wiatry były słabe, chwilami umiarkowane z kierunków przeważnie północno-wschodnich i wschodnich.

Druk PPWK - W-wa. Sobieskiego 18. Zam. 4059/67/12/64 - 3.12.64 - r. - 25540 - 56000 - 61x88 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii baryczn. izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4°C
——— „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W – wyż
N – niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	**m**	morskie
PA	„ arktyczne	**k**	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	**c**	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona front ciepły
„ niebieska „ zimny
„ fioletowa „ zokludowany
„ naprzemian czerwono i niebiesko „ stacjonarny

Meteory (M):

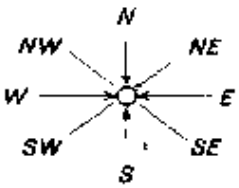
,	mżawka
•	deszcz
✳	śnieg
▲	grad
▽	opady przelotne
⁘	obszar jednostajnych opadów deszczu
⁂	„ „ „ „ śniegu
≡	mgła
⟆	burza
<	błyskawica
⁼	zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

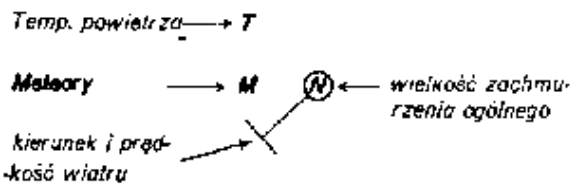
○	niebo bezchmurne	
◔	1/10	pokrycie nieba
◔	2/10 – 3/10	„ „
◑	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
◕	7/10 – 8/10	„ „
◕	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

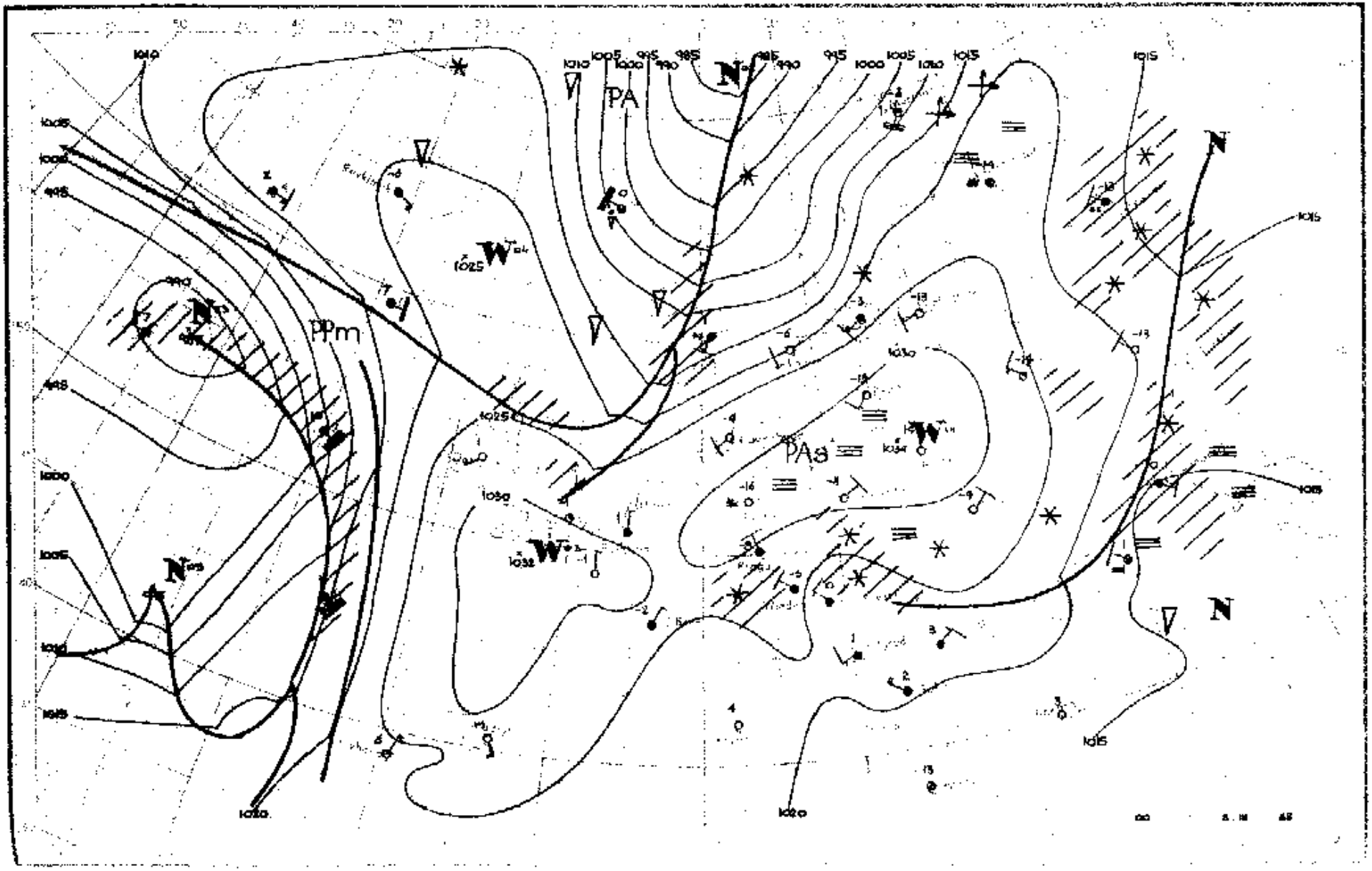
Wiatr:

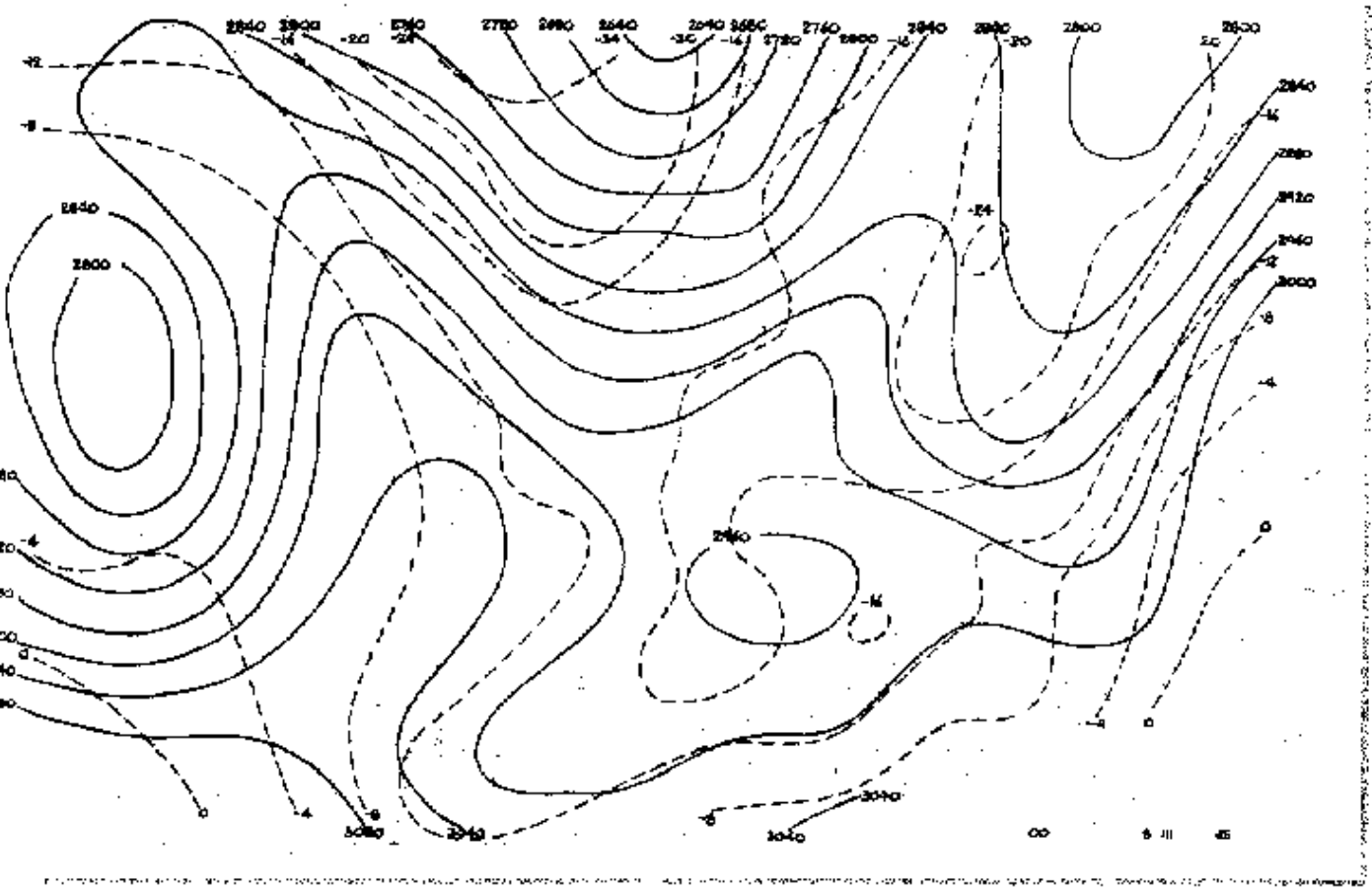
1/2 m/sek
1 m/sek
2½ m/sek
5 m/sek

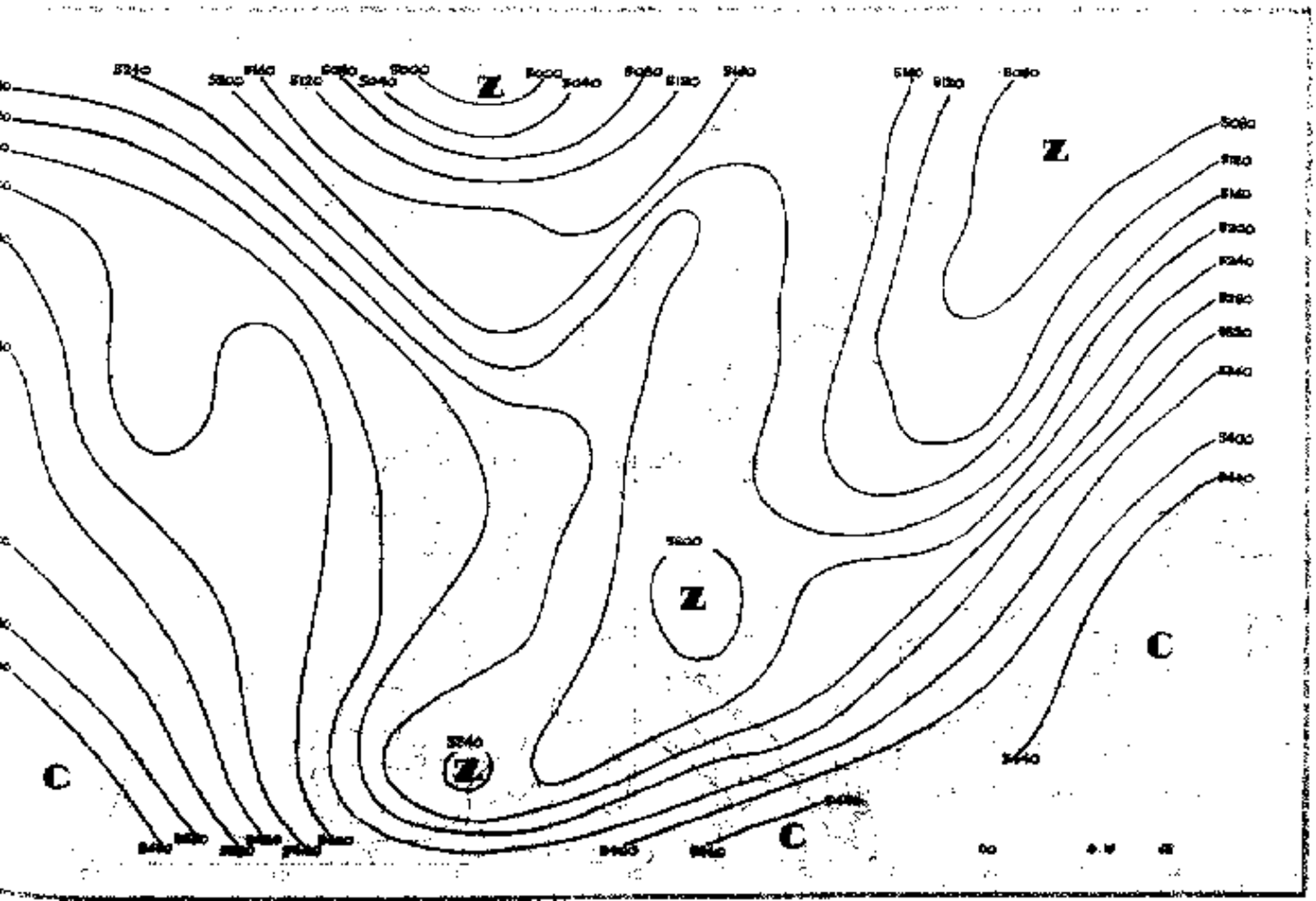


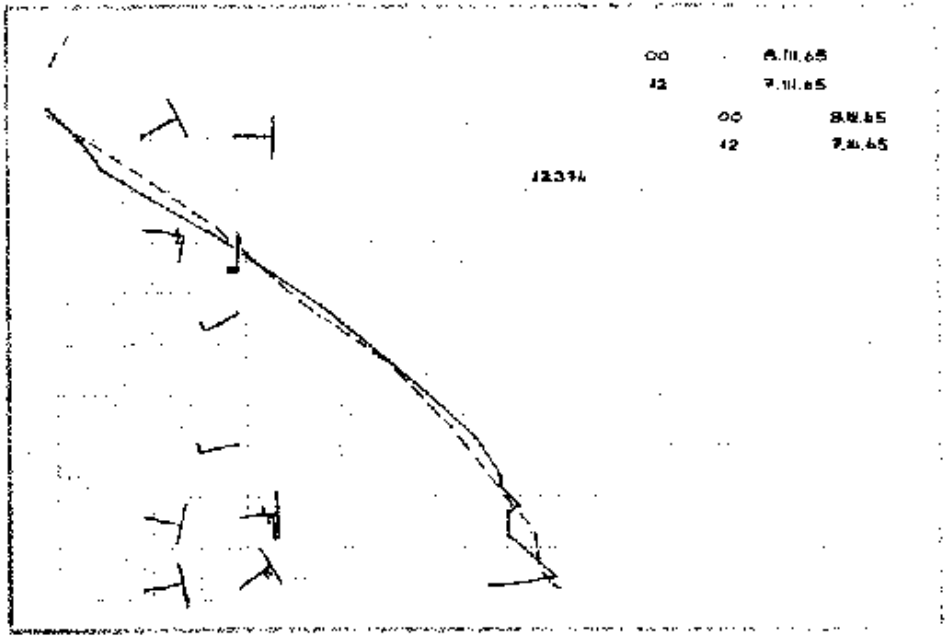
Rozmieszczenie danych:

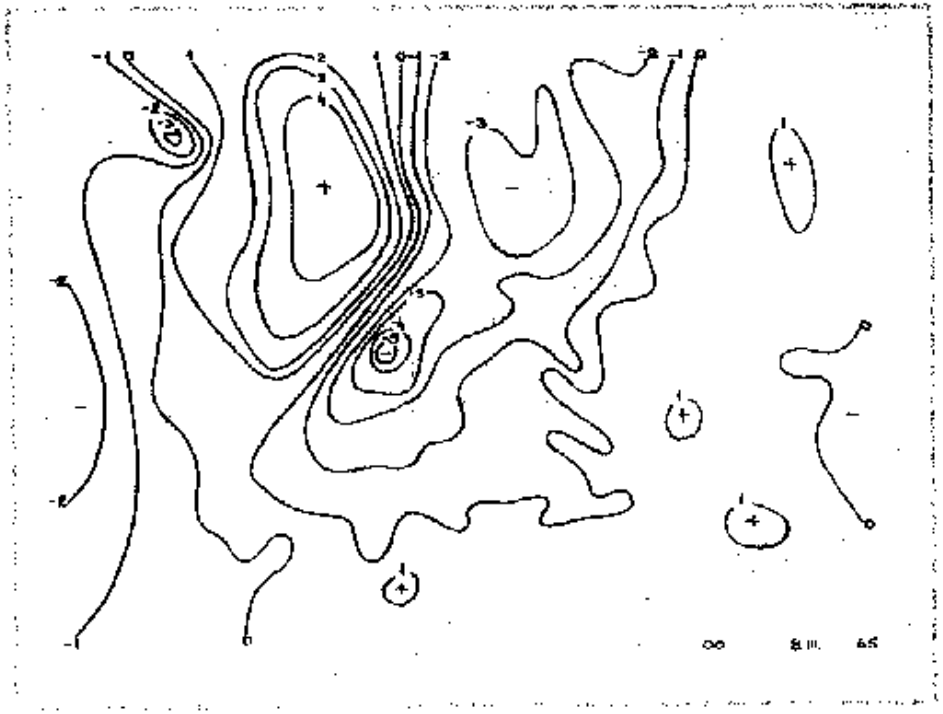


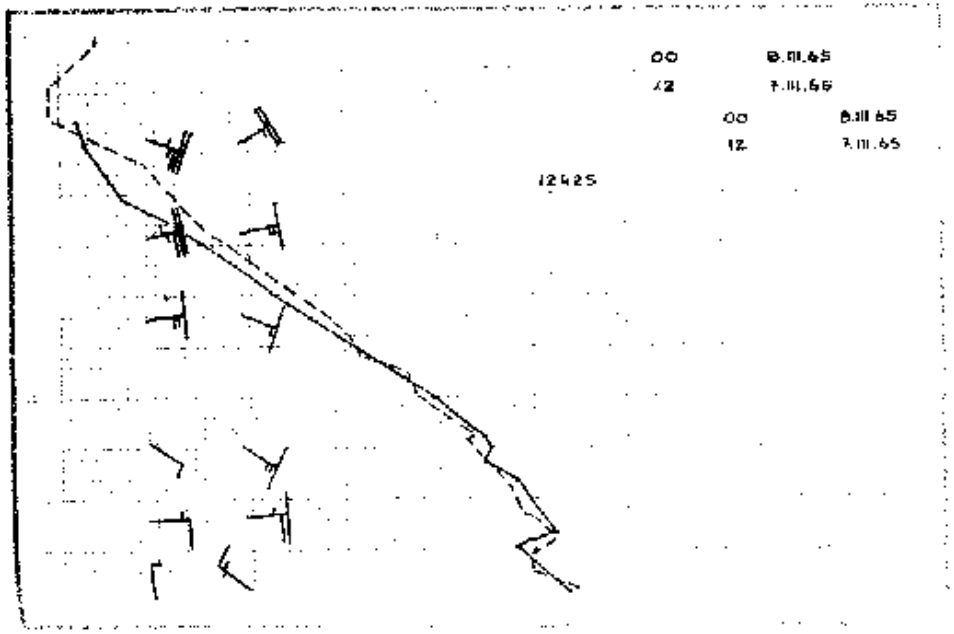

PA
PPm
PAs

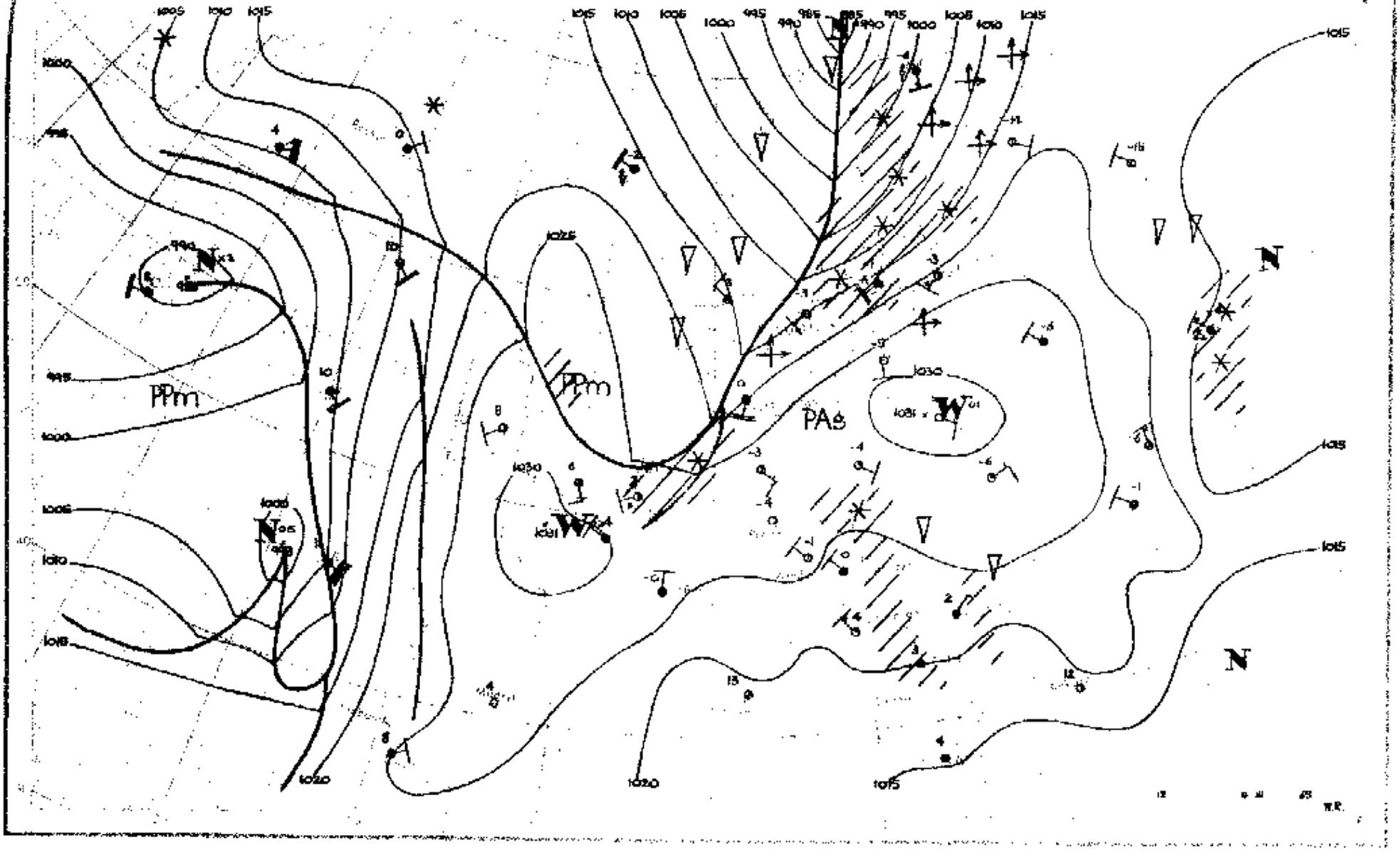



Z
Z
Z
C
C
C


00 8.III.65
12 9.III.65
00 8.III.65
12 9.III.65
12334


00 8.III. 65


00 8.III.65
12 9.III.65
00 8.III.65
12 9.III.65
12425


PPm
PPm
PAs
N
N
N

Dane synoptyczne z Polski w dniu 8.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	01403	97020	30461	00900	63609
150	01801	60020	21562	00900	64709
195	brak danych				
205	00000	60020	30665	00900	66708
235	01403	08480	31766	00900	69709
250	00000	97020	32172	00900	73603
272	00000	09480	32069	00900	71707
295	00000	97020	32667	00900	68702
330	00902	57100	31163	00900	66808
375	00604	60020	30461	00900	64702
400	00902	60020	30961	00900	62807
424	83601	60027	29356	855XX	59705
465	01203	40101	29160	00900	63702
495	20402	97011	29960	20930	63400
510	03602	98020	36162	00900	70804
560	80404	30707	28556	854XX	57400
575	80402	40107	27455	864XX	57400
570	80902	56717	28056	5732X	59801
650	90203	01714	93962	9XXXX	63704
695	80604	56102	27355	864XX	56702

SYNOP z godz.12 GMT.

105	02005	97022	26654	00900	60716
150	01802	58100	27552	00900	58715
195	22204	97024	30258	00901	64718
205	12204	70024	26954	00902	60716
235	00000	96104	27758	00900	62714
250	11002	96101	28255	00901	61818
272	12201	98010	27653	00901	62717
295	31401	97031	29453	00902	62716
330	03201	40050	28056	00900	61716
375	21104	65020	27254	00902	60718
400	02001	75017	27855	00900	61714
424	12901	58101	27555	11500	60710
465	01605	56101	25952	00900	60714
495	10406	97020	27253	00901	60813
510	10000	98030	35358	11000	60805
560	80403	30707	26053	854XX	57808
575	80402	56227	26754	8097X	57710
570	30904	62017	25352	20931	59713
650	81401	20714	92758	67X2X	59804
695	81006	60227	25654	864XX	57807

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT	12374	23233	60615	00705	85488	61691	01005	70970	65822	00000	50544	81865	00000	40698	93976	01204	30884
	07XX1	00605	20128	07XX3	01102	15320	05XX6	0XXXX	11122	96265	11XX1						
TT 23	12374	55555	00018	63644	11991	07082	22890	61666	33864	61672	44832	60714	55792	62765	66755	62785	77700
	65822	88549	77826	97250	11XX4	66666	33204	26511	23911	22209	20007	16607	14305	10805	77777	09018	00704
	82915	01004	54744	00000	23514	00000	06463	00704	22174	00703	01010	00900					

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT	12425	00218	56589	03601	85480	58657	00903	70971	64676	01301	50544	82884	00907	40698	95004	00814	30884
	06104	01014															
TT 00	12425	55555	00013	56582	11916	61621	22888	57594	33834	59683	44814	59707	55779	61732	66738	63677	77714
	63668	88622	69768	99353	02066	11283	07118	77777	12013	03601	44855	00903	58738	00502	91617	01602	95294
	01114	01010	854XX														

Przebieg pogody w Polsce w dniu 8.III.1965r

W części południowej występowało zachmurzenie duże i drobne opady śniegu, w nocy wystąpiły miejscami większe przejaśnienia. Na pozostałym obszarze było pogodnie lub zachmurzenie niewielkie, w końcu okresu na krańcach północno-zachodnich zaznaczył się wzrost zachmurzenia. Rano notowano miejscami mgły. Temperatura minimalna wahała się od -27°C w Toruniu, -26°C w Szczecinku do -5°C w Lesku, a maksymalna od -6°C w Mikołajkach do -1°C w Częstochowie, Słubicach, Radomiu i miejscami na wybrzeżu. Wiatry były słabe, chwilami umiarkowane przeważnie z kierunków wschodnich.-

Druk PPWK - W-wa. Sobiec 18. Zam 4099/8/78/64 - 3.II.64 - T - 55942 - 90000 - 61 x 86 mapowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
DROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4°C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W [illegible]
N [illegible]

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty

- linia czerwona [illegible]
- „ niebieska [illegible]
- „ fioletowa [illegible]
- „ naprzemian czerwona i niebieska [illegible]

Meteory (M):

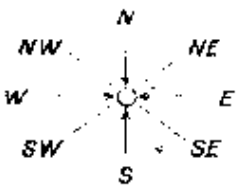
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych [illegible]
- „ [illegible]
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycie nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



N, NE, E, SE, S, SW, W, NW

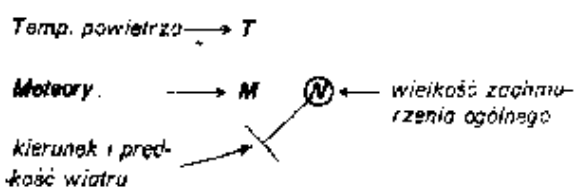
Rozmieszczenie danych:

Temp. powietrza → T

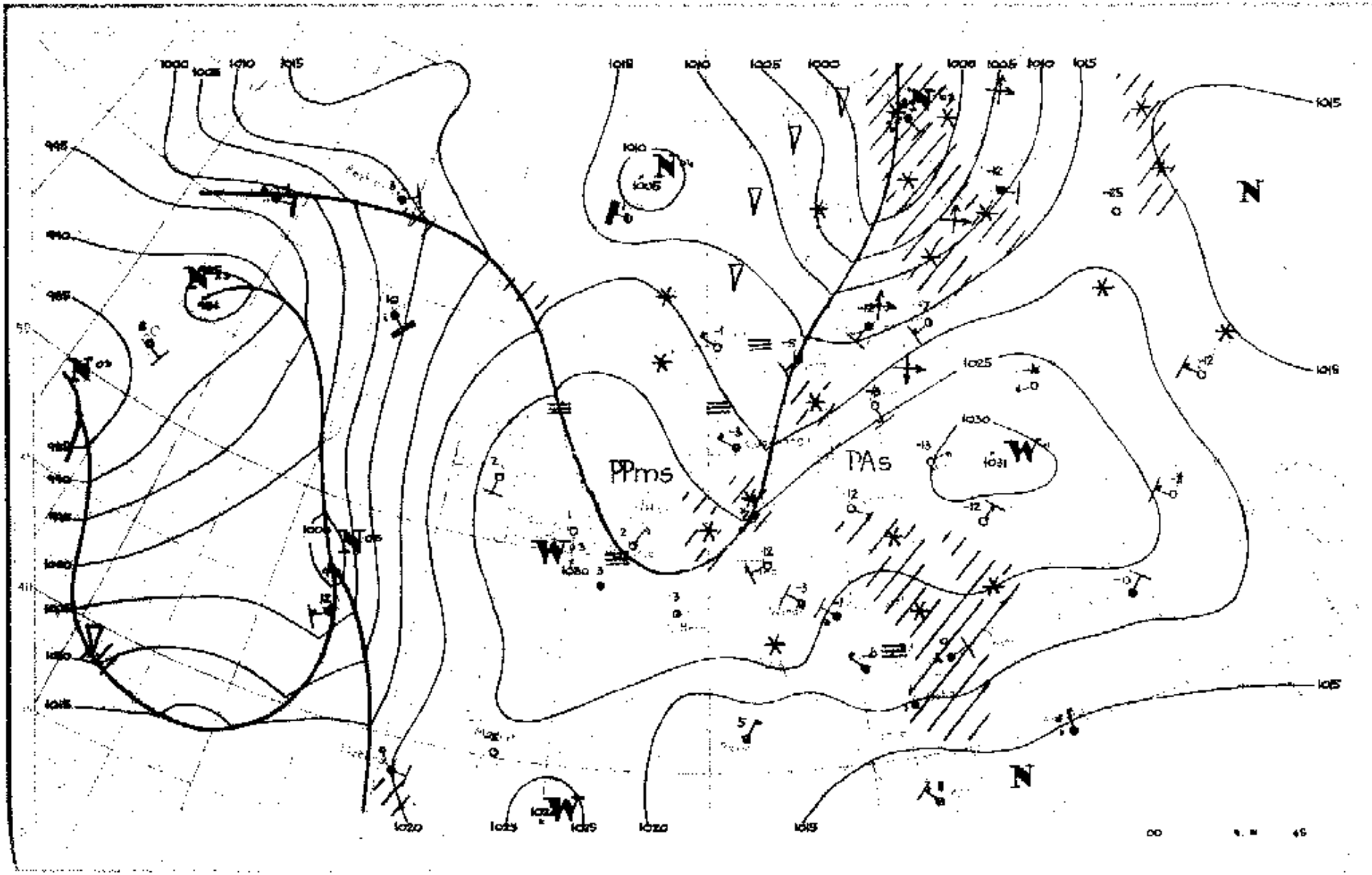
Meteory → M

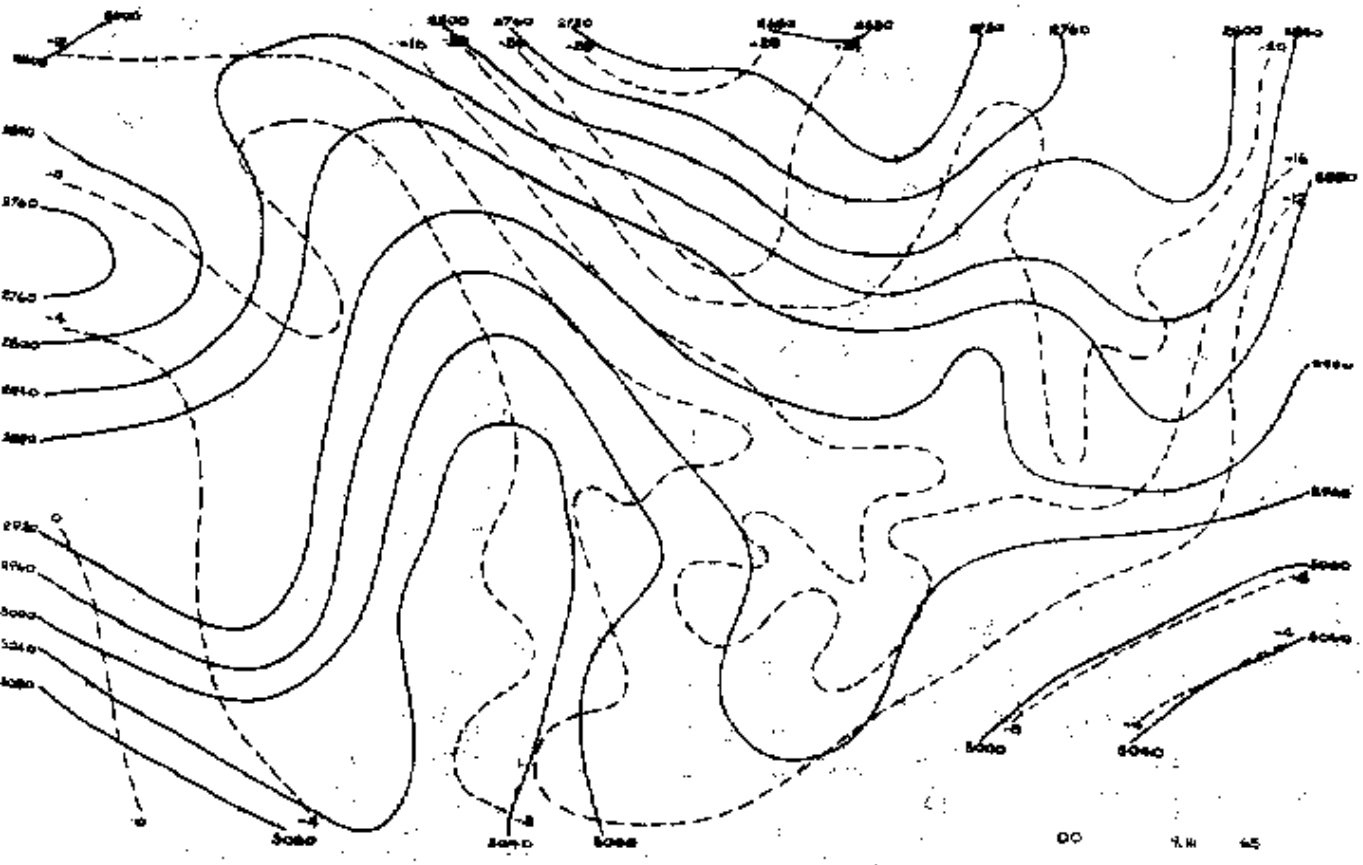
N ← wielkość zachmurzenia ogólnego

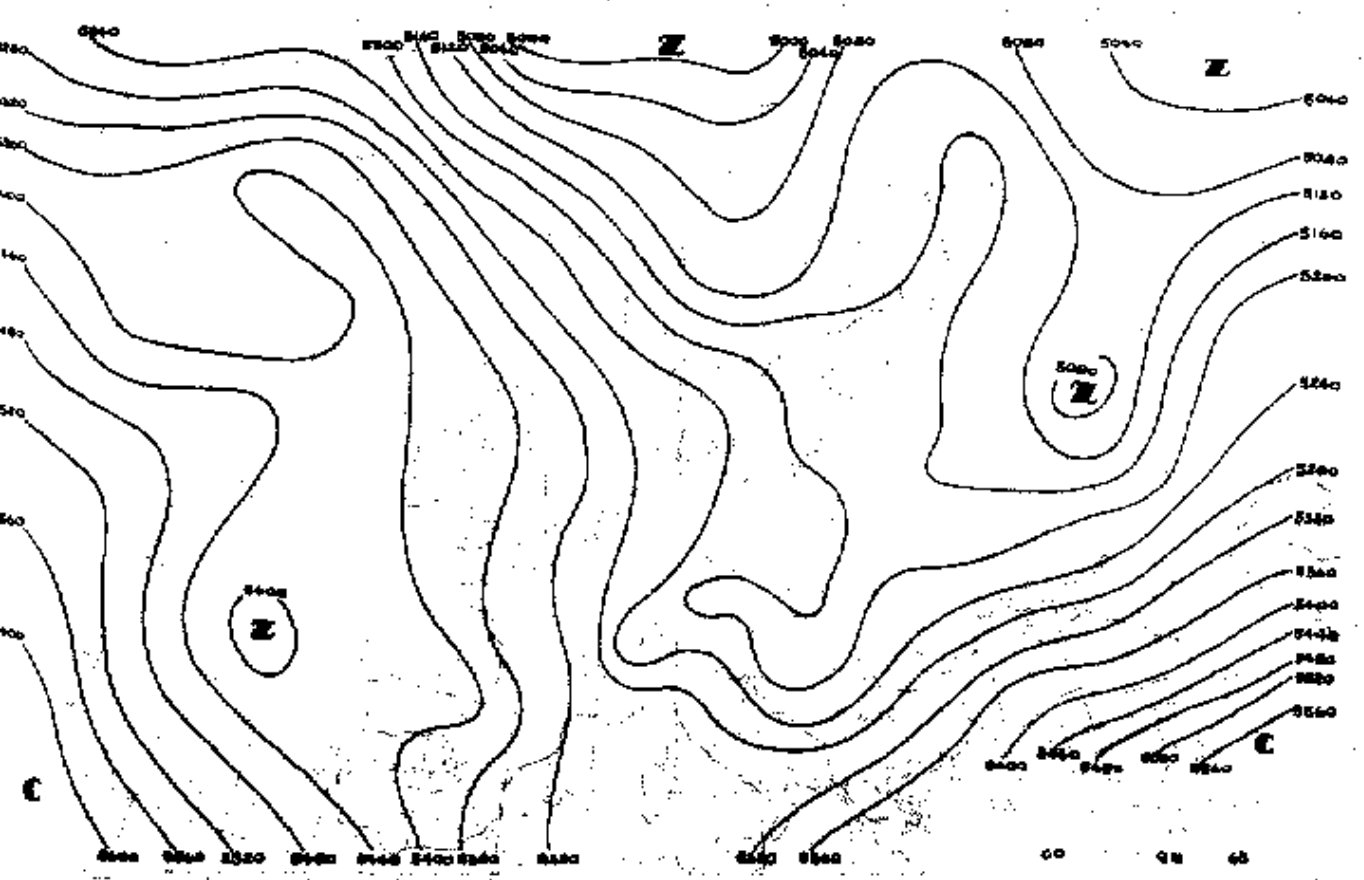
kierunek i prędkość wiatru

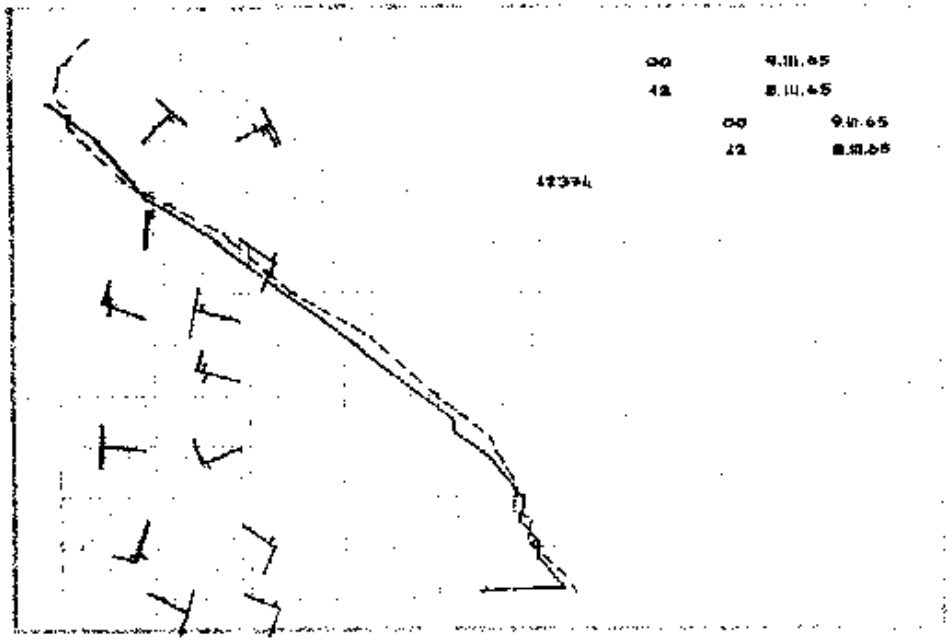


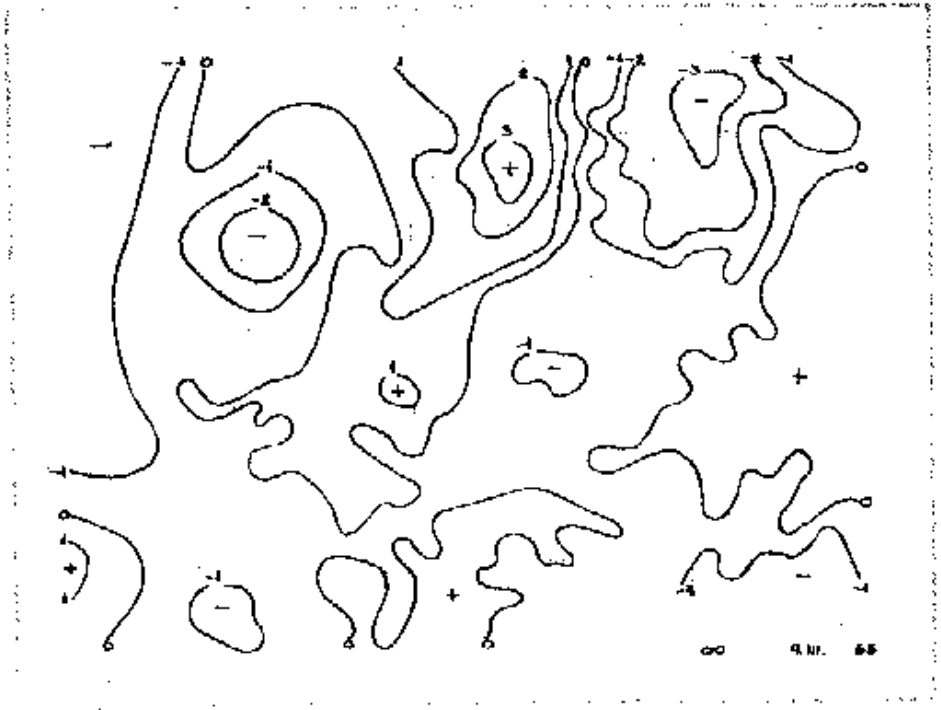
Wzór Nr VI/80

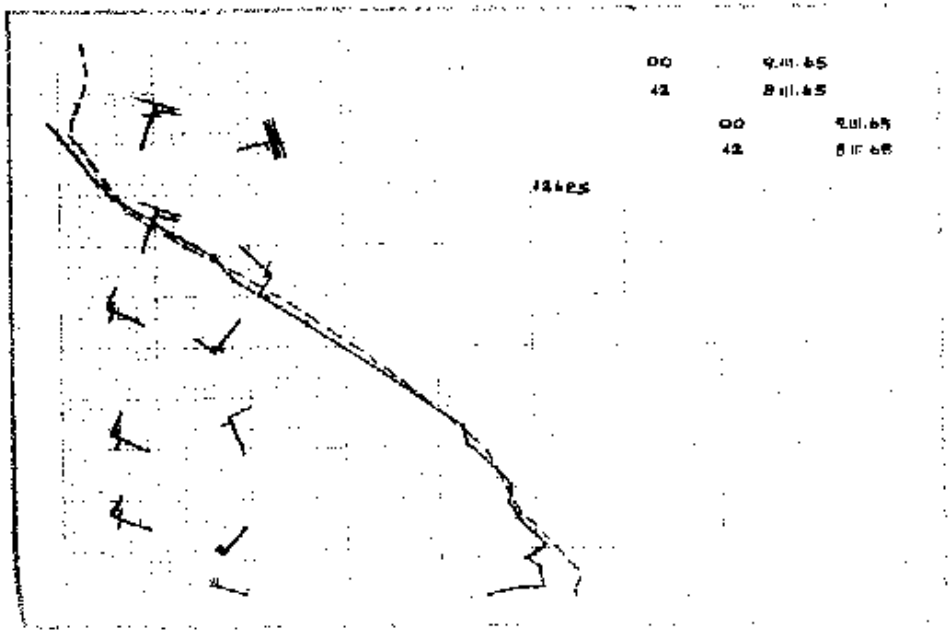

PPms
PAs

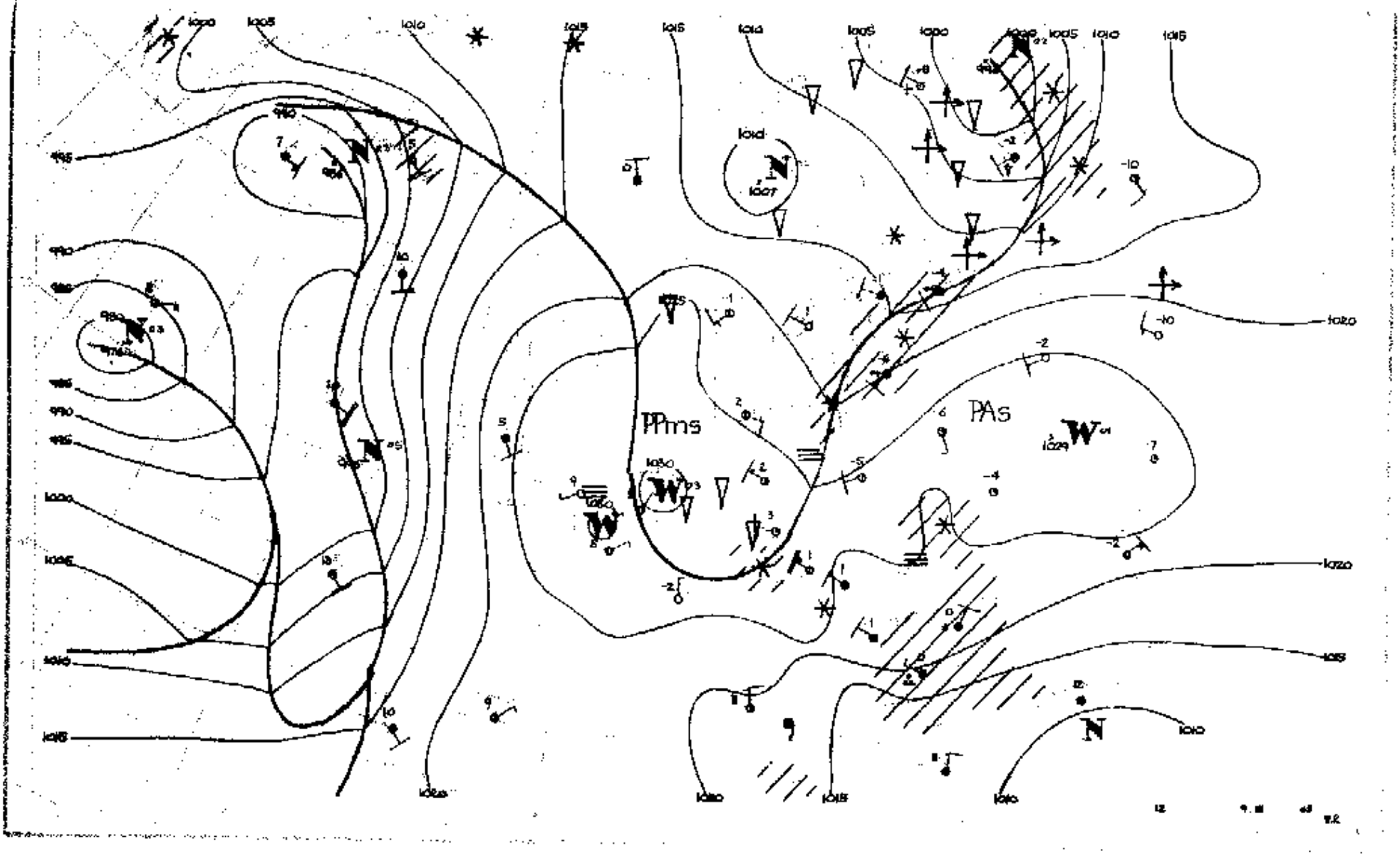











PPms
PAs

Dane synoptyczne z Polski w dniu 9.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	01405	98020	23560	00900	62709
150	02002	56100	25358	00900	62705
195	00000	97020	28772	00900	73706
205	82206	60031	23755	854XX	59606
235	92202	05490	26267	9XXXX	68604
250	00000	97020	26872	00900	74506
272	00000	97020	26967	00900	68706
295	00000	96100	28268	00900	71804
330	02707	08440	26569	00900	71707
375	01002	65020	26262	00900	64705
400	02002	60020	26359	00900	62704
424	09901	20100	27467	00900	68802
465	02101	20100	25962	00900	64701
495	80402	97021	26557	8097X	62802
510	03203	98020	35064	00900	70603
560	80000	20102	26858	854XX	60400
570	70000	58701	25456	754XX	59703
575	80000	56107	26755	855XX	56203
650	90402	00497	93163	9XXXX	65000
695	83601	56107	26055	864XX	56400

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82705	96717	23051	6742X	52400
150	82702	40711	22352	873XX	54604
195	32005	97030	2X556	00902	63711
205	52204	65011	24800	55400	53104
235	92402	05452	23555	9XXXX	56802
250	82101	96104	24656	855XX	61707
272	022X4	97020	23453	00900	59709
295	52002	97031	24954	00906	62709
330	82203	20107	25154	862XX	56705
375	12605	40100	25155	00901	58706
400	62905	65037	25501	62600	55804
424	71201	16101	26353	754XX	57803
465	62504	56104	25053	655XX	62704
495	02503	96057	25453	00900	58806
510	92904	90704	36259	9XXXX	61008
560	03104	60024	26352	00900	61804
570	03202	56107	24953	00900	58809
575	63601	50107	26153	3557X	58806
650	70203	40417	94159	75XXX	61206
695	63001	60017	25852	655XX	56703

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23200	56571	01305	85461	60672	02004	70947	64687	02706	50542	81872	02804	40697	92971	03602	30885
	05XX0	00406	20139	09XX3	03409	15320	08XX0	02210	10576	07XX6	02620	11122	00251	12XX1	11100	62188	24073
TT 23	12374	55555	00014	64654	11002	56571	22928	58617	33890	58658	44858	60672	55804	60672	66718	63666	77673
	67693	88657	67711	99495	81876	11343	99039	00250	11XX6	66666	25112	17608	11808	77777	09014	01104	14335
	00504	03154	02710	01010	00900												
VV 23	12374	07800	08XX9	02531	05012	07XX4	02649	03337	01XX7	0XXXX	66666	09708	08310	04907	04208	03002	02202
	77777	49034	02443														

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23204	60614	00000	85461	60722	02904	70947	66702	02904	50541	82907	02804	40694	94019	00108	30880
	07137	00109	20132	10151	03406	15312	09131	03008	10564	10XX9	02616	11122	95266	12XX3			
TT 23	12425	55555	00011	64642	11998	58594	22952	58604	33932	60623	44895	58692	55811	61754	66770	61706	77702
	66701	88664	66738	99439	90984	11345	02088	22266	12XX0	93250	12XX0	66666	22812	20010	15009	13311	10011
	77777	12011	00000	25770	02805	98610	02307	69356	00505	64100	02616	01010	00900				

Przebieg pogody w Polsce w dniu 9.III.1965r.

Zachmurzenie było niewielkie i umiarkowane, okresami duże. Miejscami występowały drobne śniegi, a na zachodzie i północnym-zachodzie mżawki. Rano notowano lokalne mgły. Temperatura minimalna wahała się od -26°C w Suwałkach do -5°C w Przemyślu i Świnoujściu, a maksymalna od -9°C w Suwałkach do +4°C w Słubicach. Wiatry słabe i umiarkowane z kierunków zmiennych.-

PAŃSTWOWY INSTYTUT
YDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii baryczn. izohipsy co 4 dkm
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

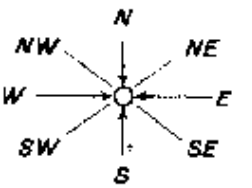
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

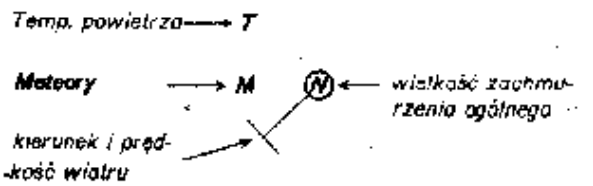
- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10—3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10—8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- nieba niewidoczne

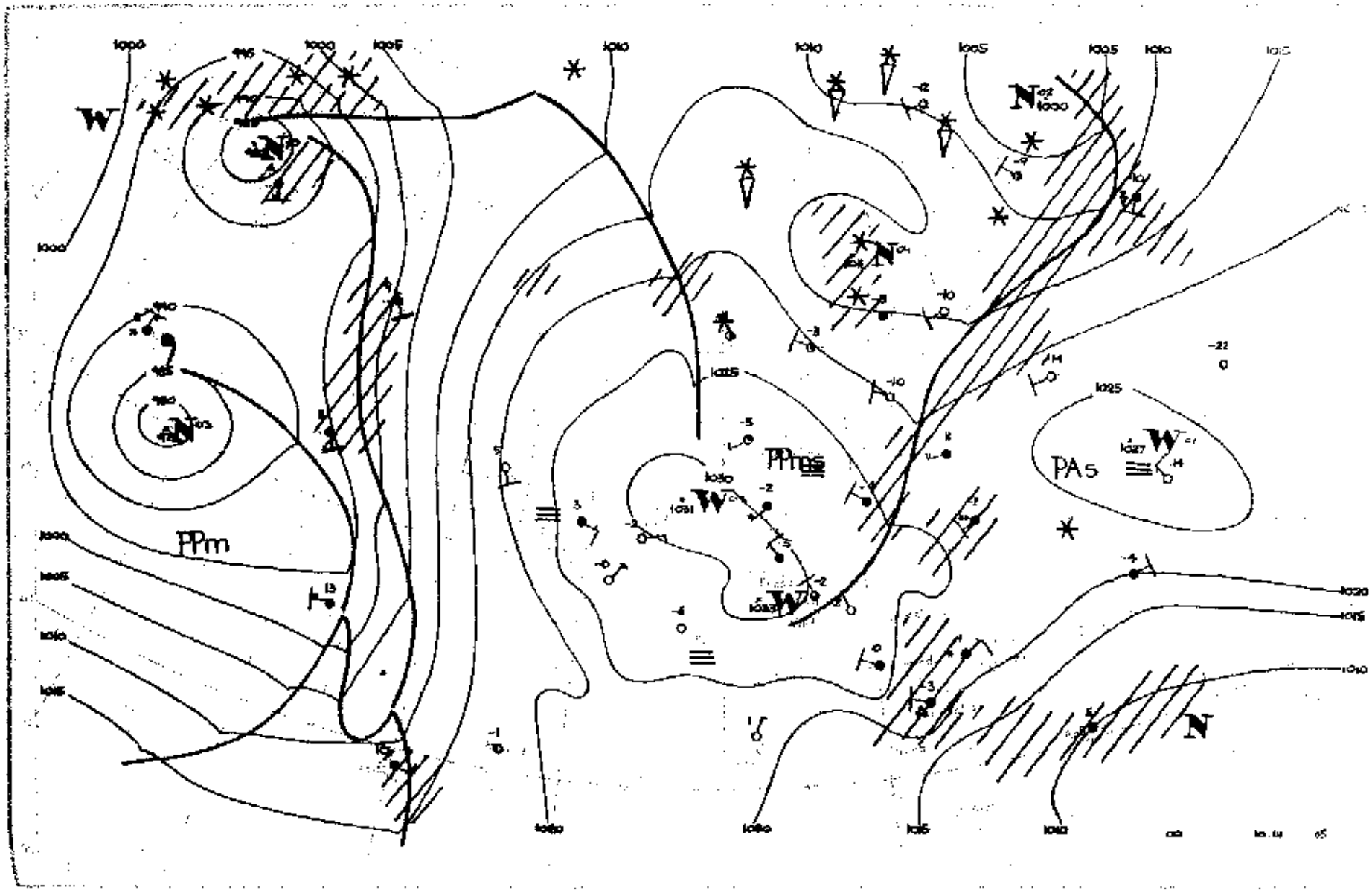
Wiatr:

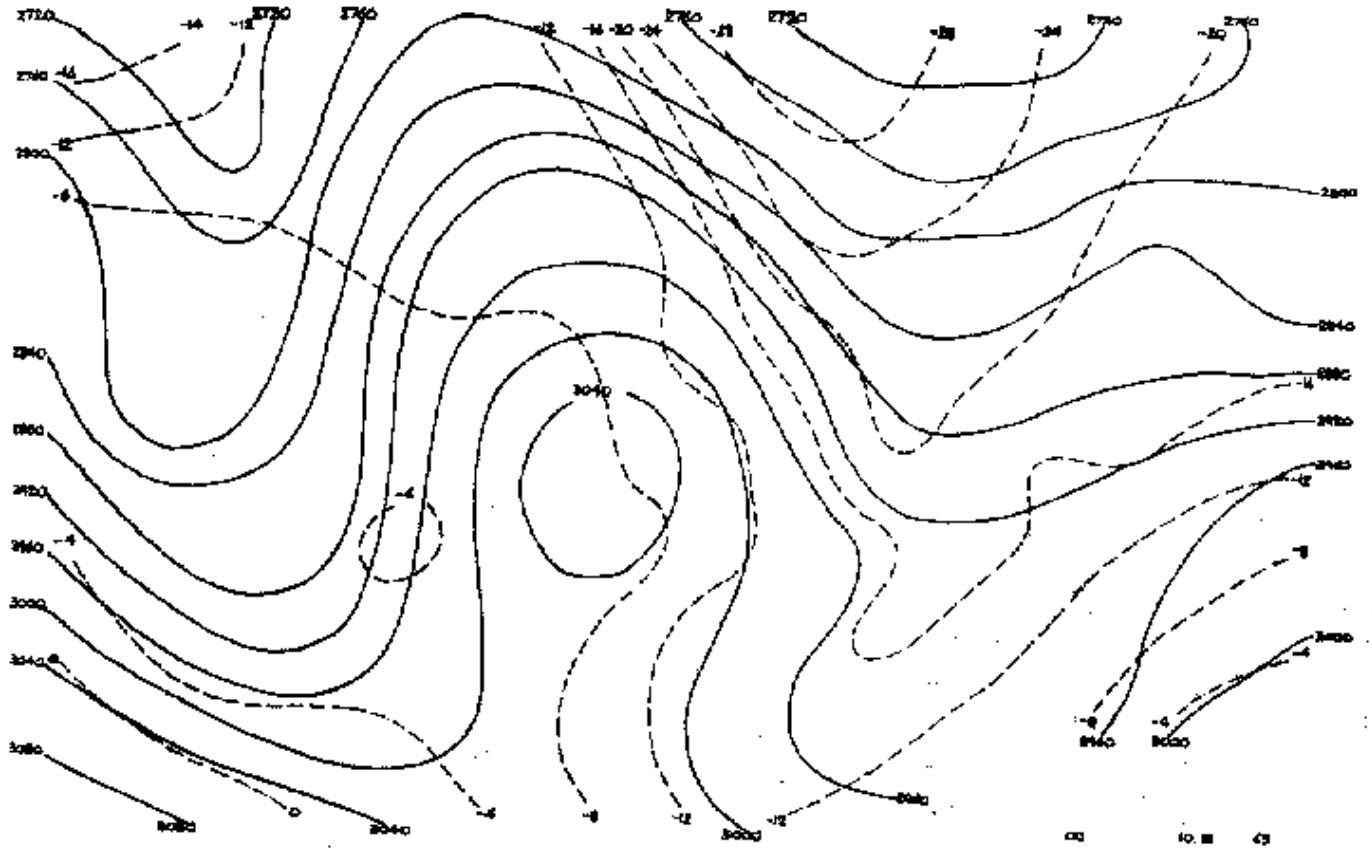
- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2 1/2 m/sek
- 5 m/sek

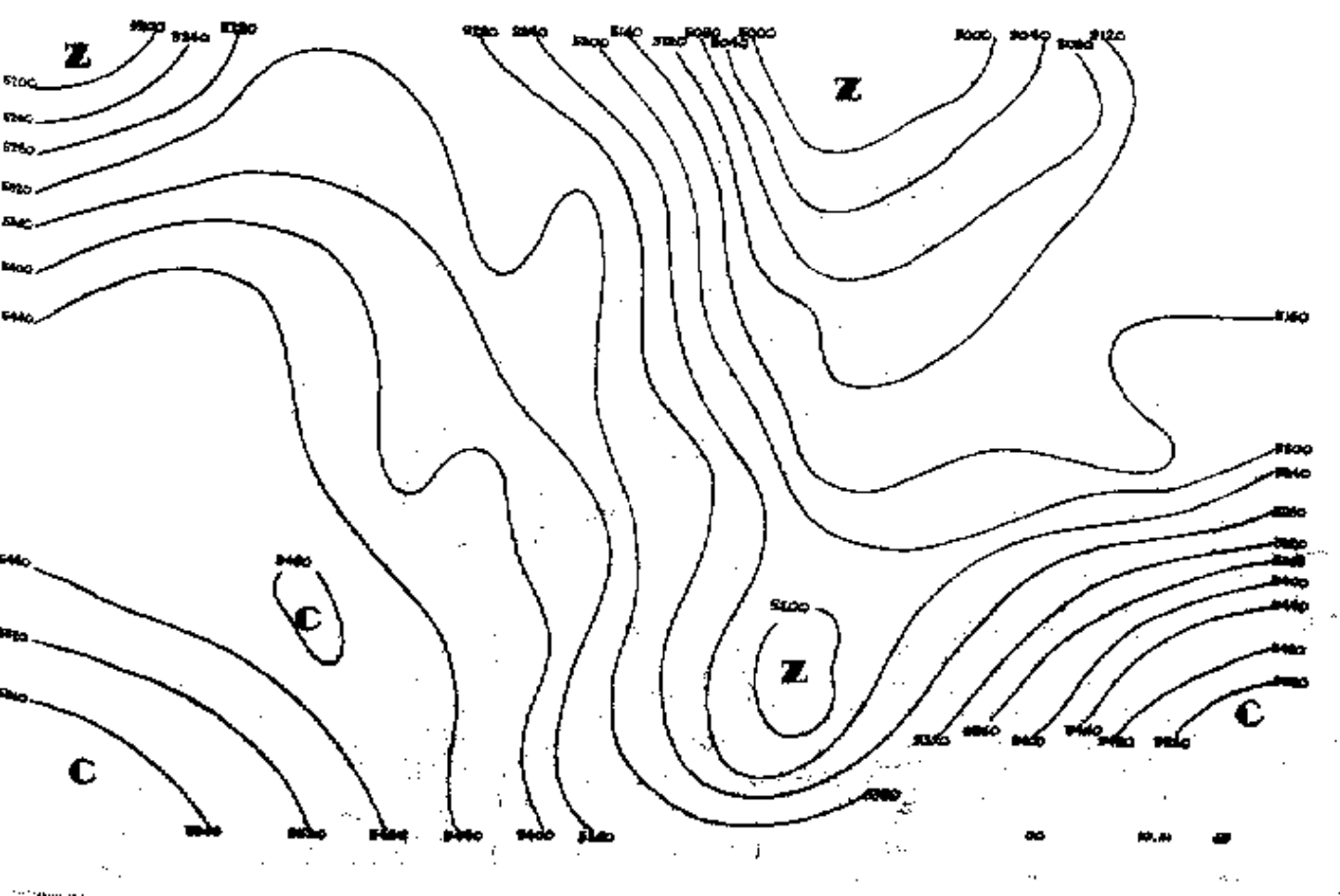


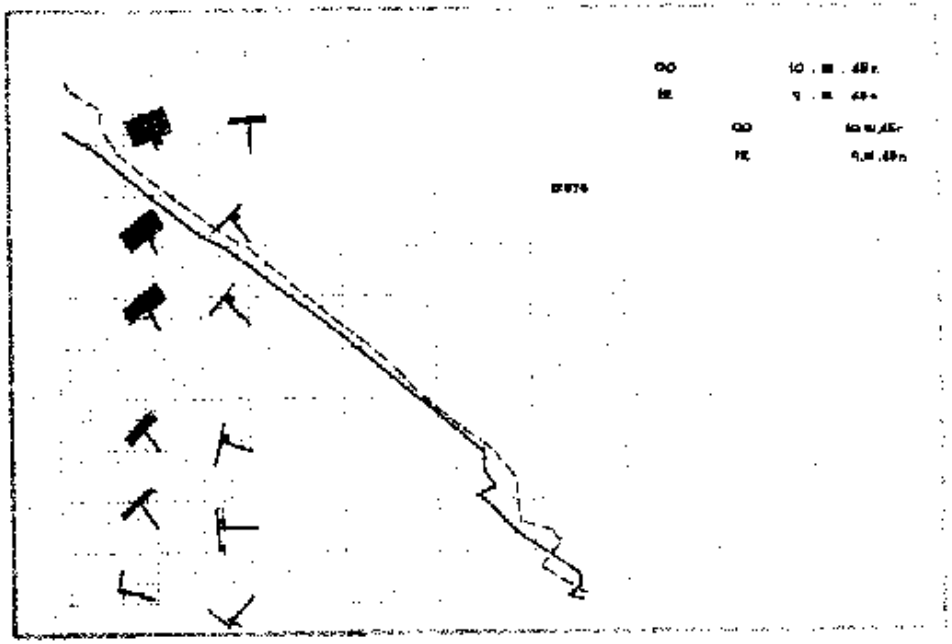
Rozmieszczenie danych:

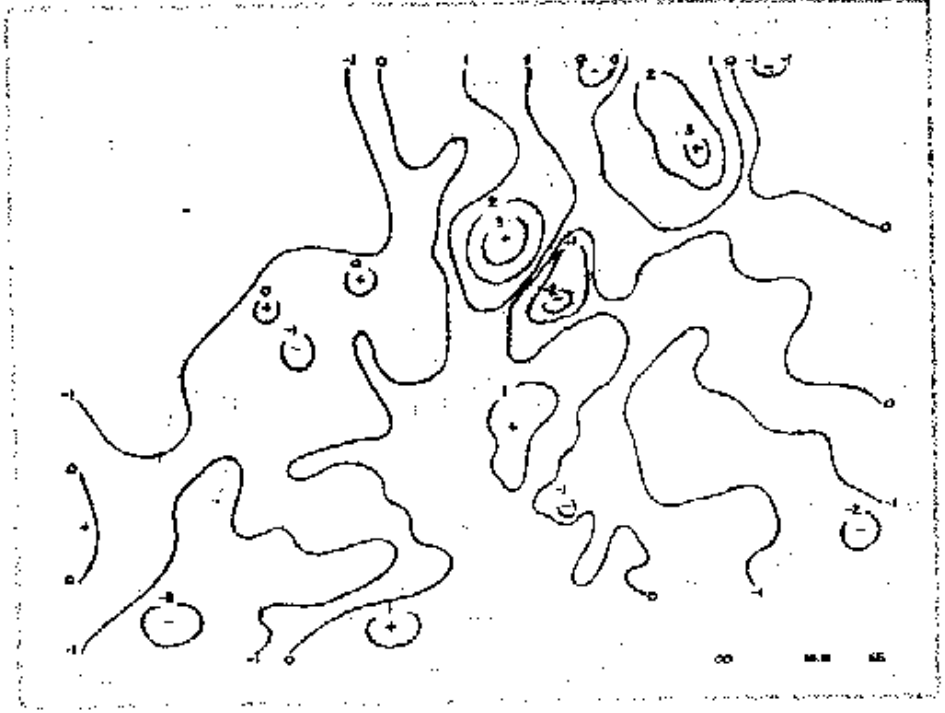


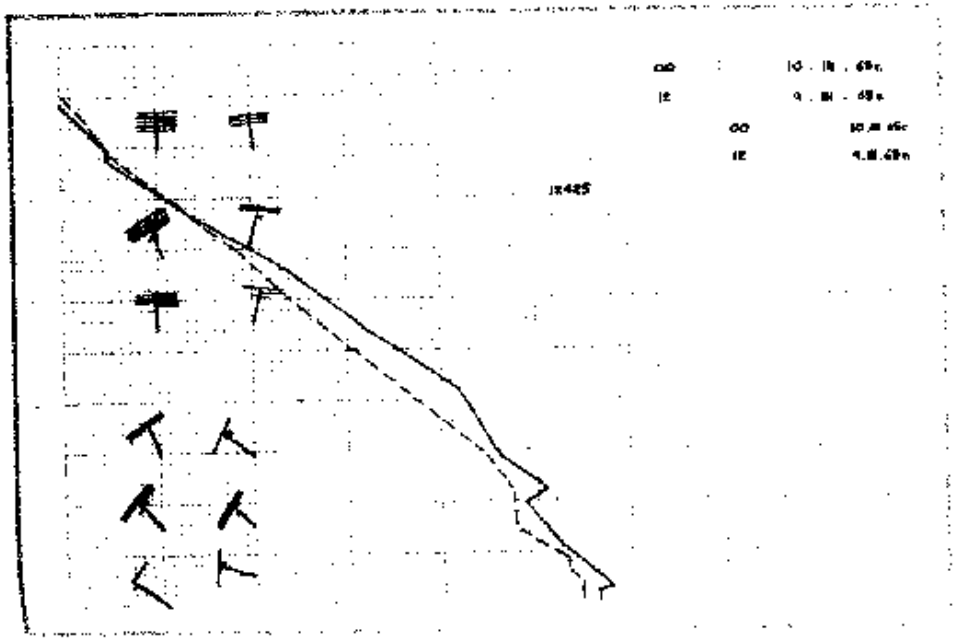

PPm
PPms
PAs

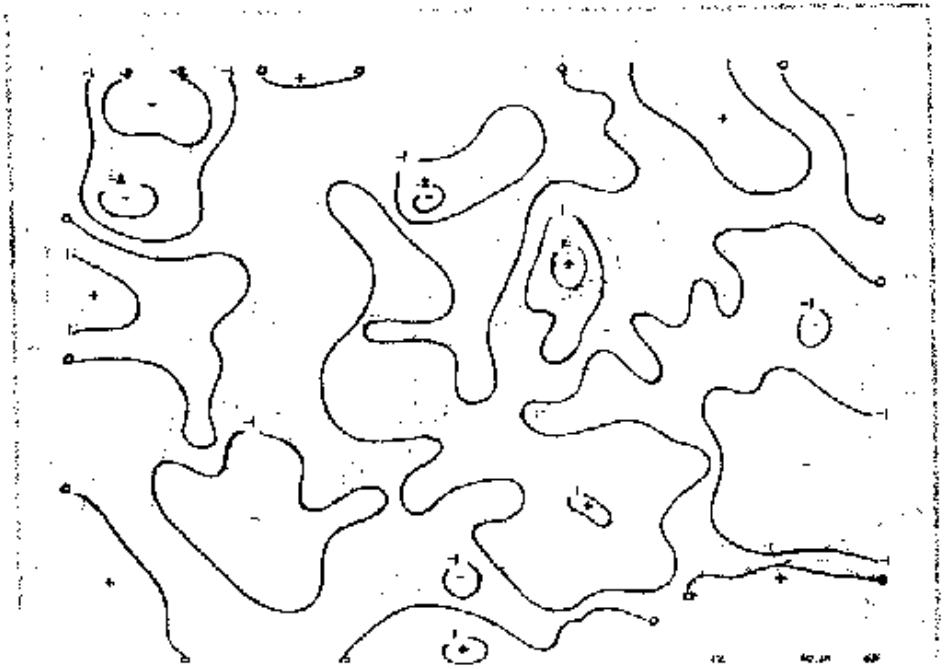


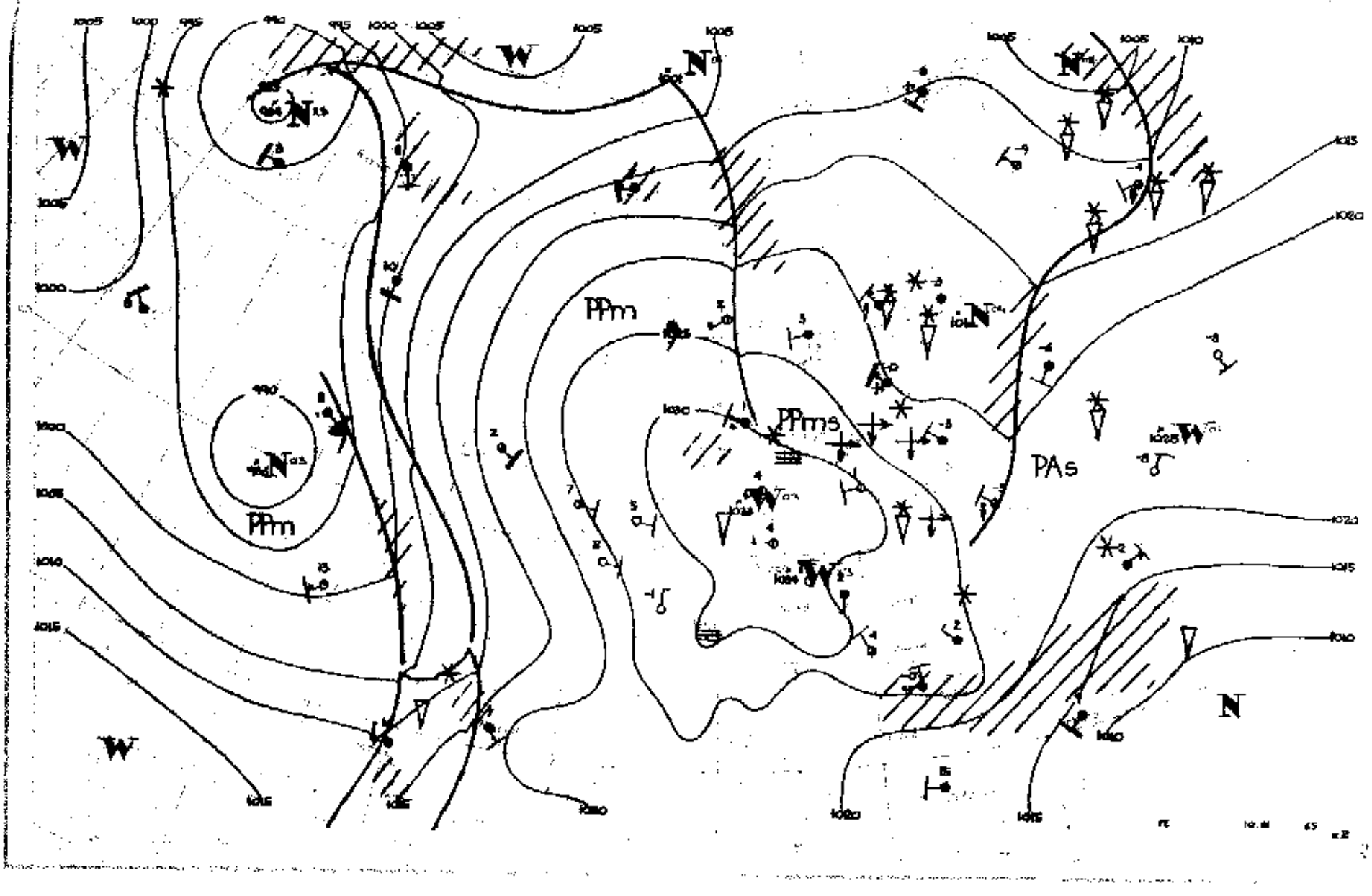

Z
Z
Z
C
C
C










PPm
PPms
PAs
PPm

Dane synoptyczne z Polski w dniu 10.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	52203	97012	27053	55400	55104
150	73403	56102	26252	754XX	54217
195	82705	20717	22354	8042X	56303
205	02203	60020	28156	00900	57205
235	83301	96102	27153	854XX	55212
250	73203	96107	27053	755XX	55214
272	82903	40107	24453	854XX	54209
295	82704	40717	22756	8042X	56505
330	63604	60022	28154	656XX	57211
375	82905	30222	24954	862XX	55305
400	02905	60020	29154	00900	57108
424	02902	60021	28256	00900	58208
465	83202	20107	25653	854XX	55306
495	82902	96781	24955	854XX	58504
510	92712	90714	37261	9XXXX	63207
560	82404	20701	27554	854XX	55503
570	80000	40101	25355	854XX	57704
575	80000	40101	26255	854XX	57813
650	30204	70414	94766	35X00	67400
695	02905	56100	27558	00900	60302

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82204	20104	30852	862XX	53102
150	12707	70020	29501	00901	53102
195	12705	97014	27852	00901	56802
205	32203	62014	31951	16302	54201
235	22503	97014	31553	00905	55109
250	02802	97011	31251	00900	55002
272	12705	97020	28651	00901	58400
295	72505	97022	26851	784XX	56804
330	52203	57102	32351	55400	54004
375	12706	60101	29751	11400	54801
400	23203	80010	32102	21601	57000
424	02502	70011	32302	00900	55801
465	63404	60012	31051	62500	56104
495	12704	97037	29752	11400	55207
510	52002	98411	40857	55X00	58002
560	70502	60262	31951	784XX	54208
570	62903	60018	30251	855XX	57208
575	32802	60037	31000	31500	55107
650	10407	89388	98662	15X00	64114
695	43003	56267	29951	42500	55106

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23167	56563	02904	85445	62621	03310	70913	65754	03315	50537	81965	03328	40692	92029	03336	30879
	06XXX	03437	11122	98256	15XXX	11100	81077	33049									
TT 23	12374	55555	00012	55553	11996	56577	22980	55559	33955	55559	44784	66665	55767	64657	66745	65707	77678
	65797	88600	73893	99482	82961	11374	96051	22357	99071	92250	14XX7	66666	25615	23435	22313	77777	09012
	02903	76930	03407	47650	03220	43968	03341	77218	03349	01010	855XX						

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23213	53545	03203	85486	59631	03314	70980	63742	03510	50547	78887	03618	40703	90985	03524	30892
	05128	03625	20143	16XX7	03534	15319	12XXX	02906	10570	11XX0	0XXXX	11122	18188	17XX5	11100	60949	36036
TT 23	12425	55555	53558	11995	52544	22885	57598	33799	61711	44773	59701	55595	69805	66429	86946	77354	97054
	88302	05114	07250	11XX5	66666	22215	18817	1701X	13413	11511	77777	12012	03201	31766	03013	49274	03636
	43237	00135	57141	02308	81010	00900											
VV 23	12425	66666	66590														

Przebieg pogody w Polsce w dniu 10.III.1965r.

Zachmurzenie było umiarkowane i niewielkie tylko na południu początkowo duże z zanikającymi opadami śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -14°C w Rzeszowie do -4°C w Wieluniu, Kaliszu, Wałczu, Koszalinie, -3°C w Ustce. Temperatura maksymalna [illegible] Wiatry były słabe o kierunkach zmiennych.-

Druk PPWK - W-wa. Solec 18. Zam. 4059/67/1964 - 3.11.64 - A - 5000 - 90 - 81x98 maszyny

PAŃSTWOWY INSTYTUT
DROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izonipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W – wyż
N – niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zakludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

- mzówka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○	niebo bezchmurne	
⦶	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10 – 3/10	„ „
◔	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
◕	7/10 – 8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek

N, NE, E, SE, S, SW, W, NW

Rozmieszczenie danych:

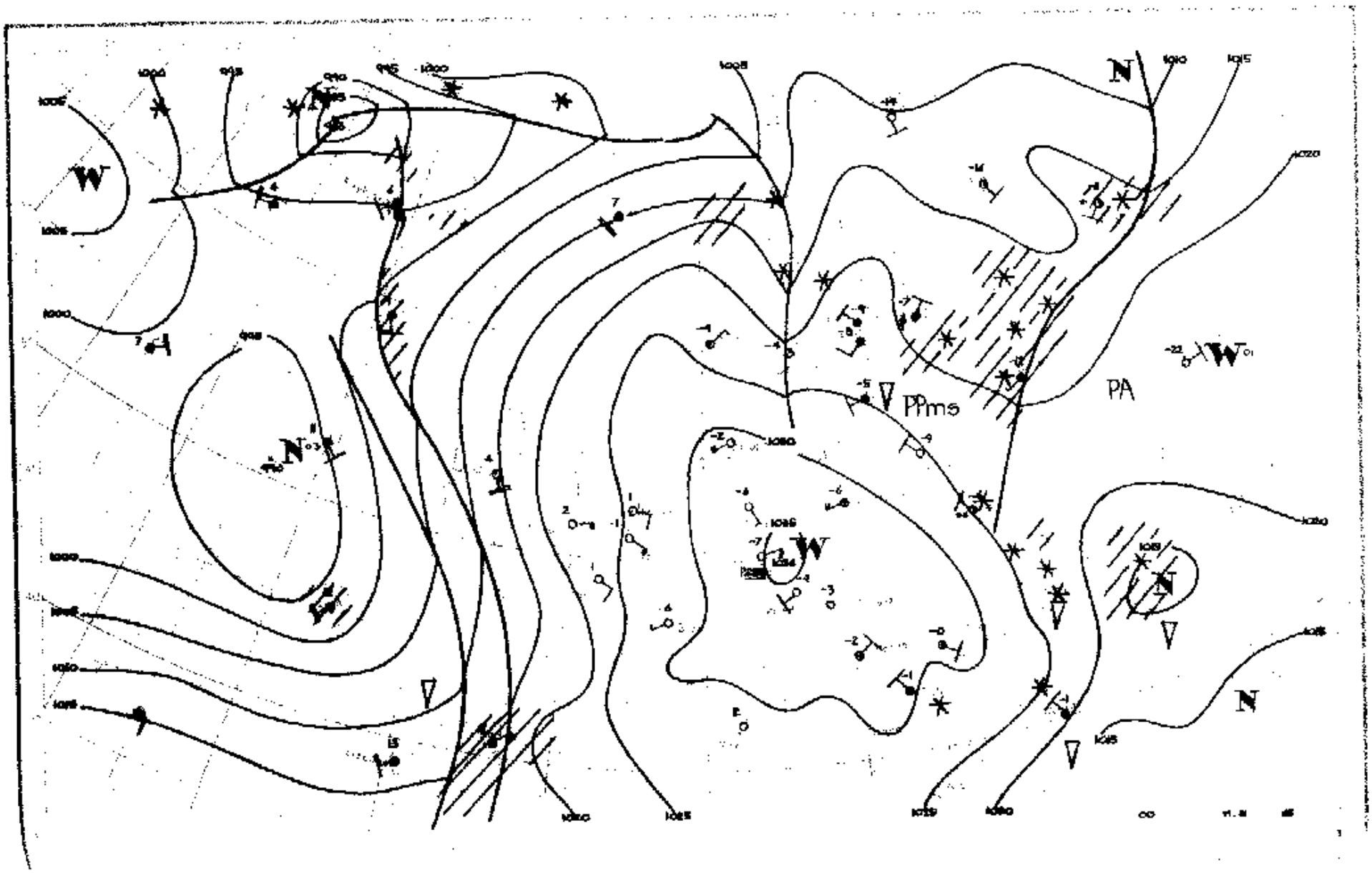
Temp. powietrza → T

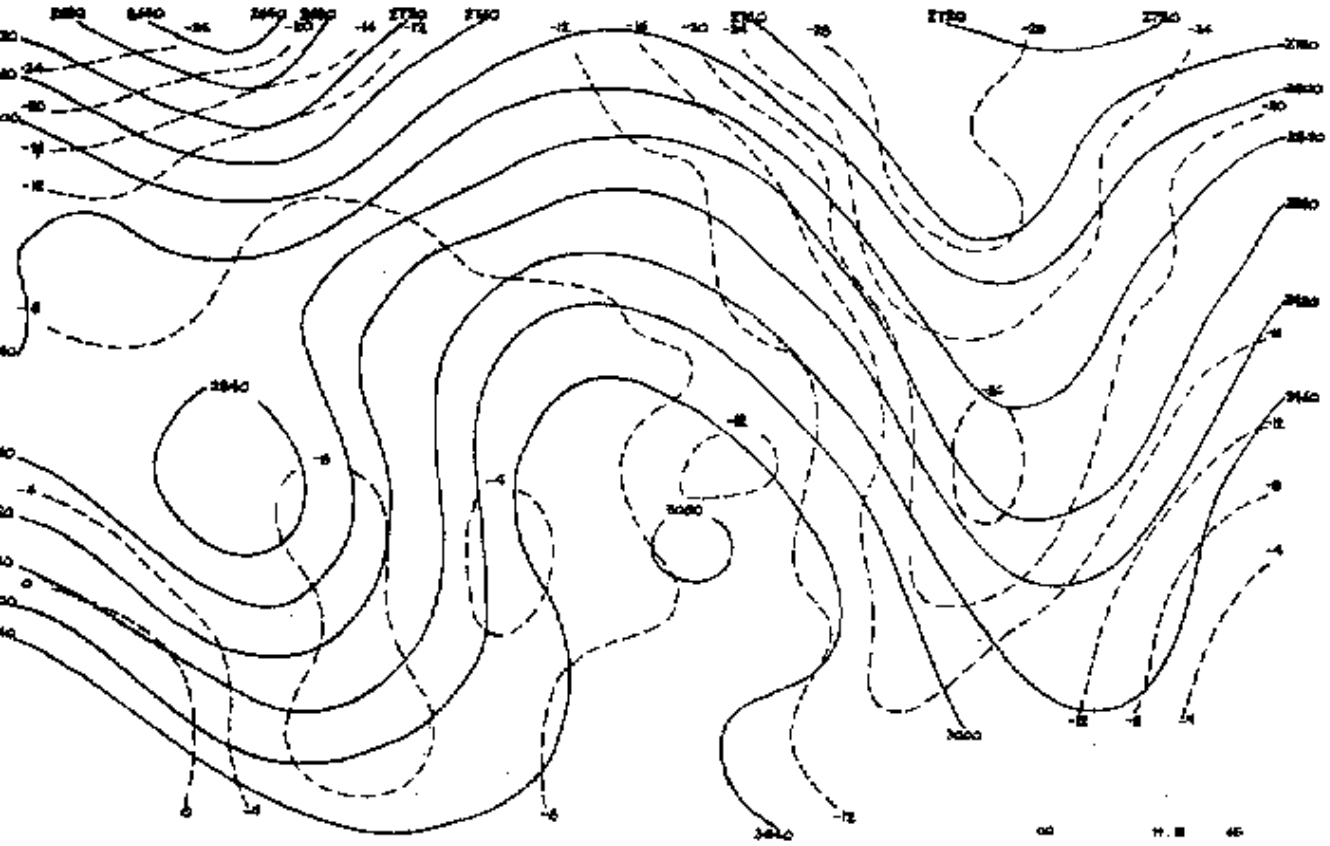
Meteory → M

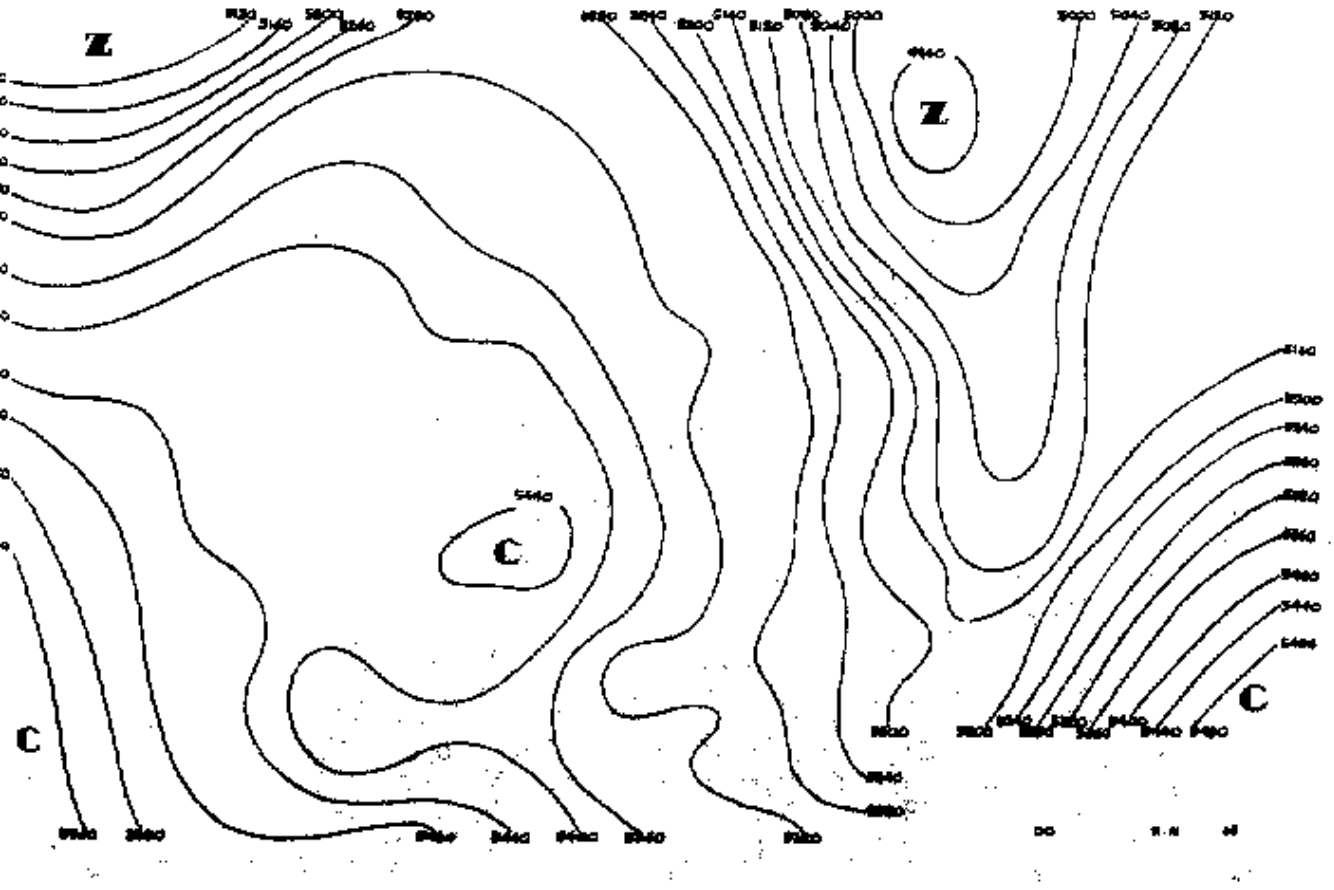
N ← wielkość zachmurzenia ogólnego

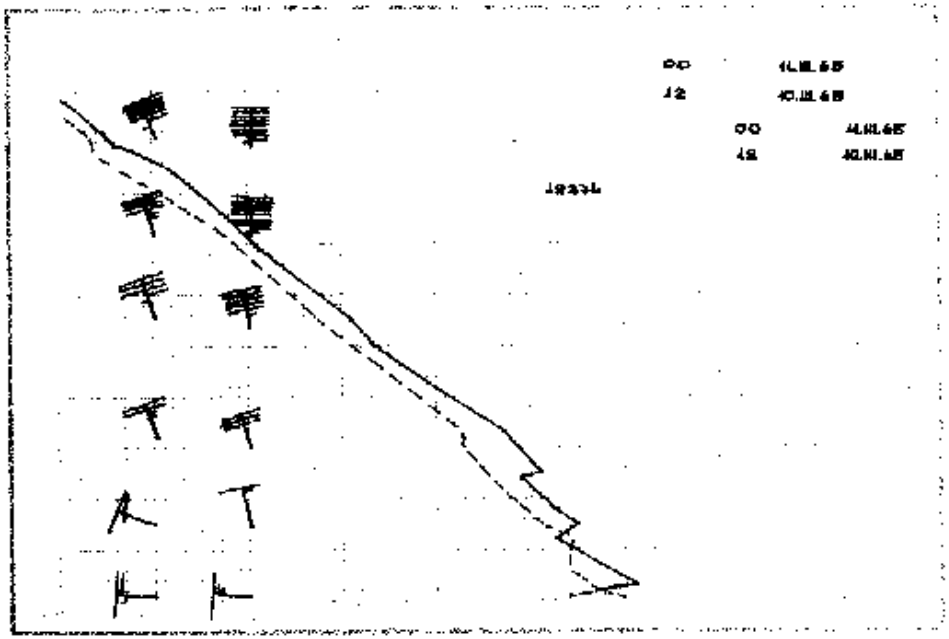
kierunek i prędkość wiatru

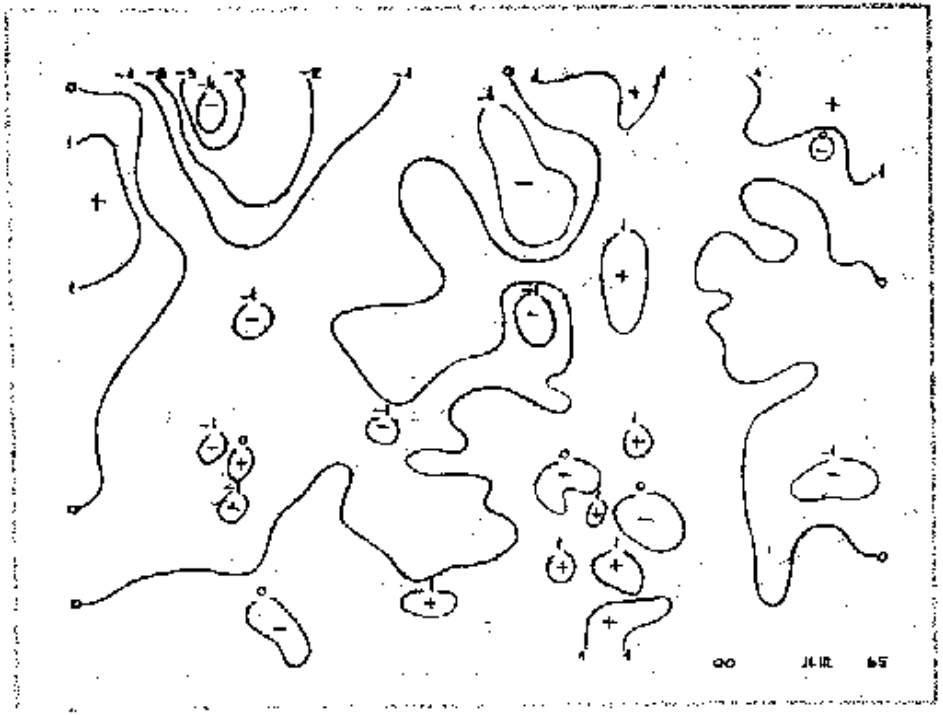
Wzór Nr VI/80

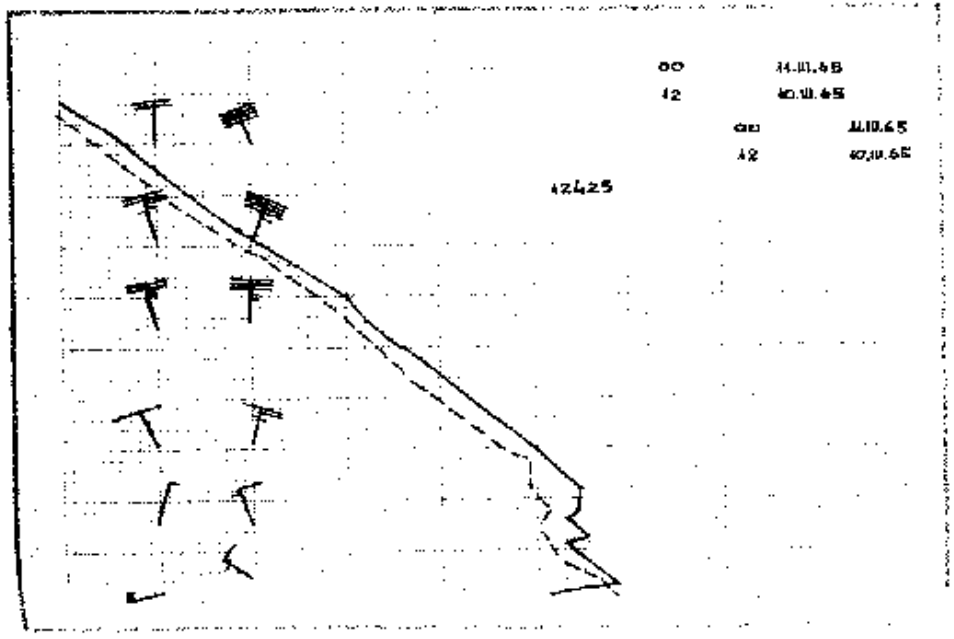

PPms
PA

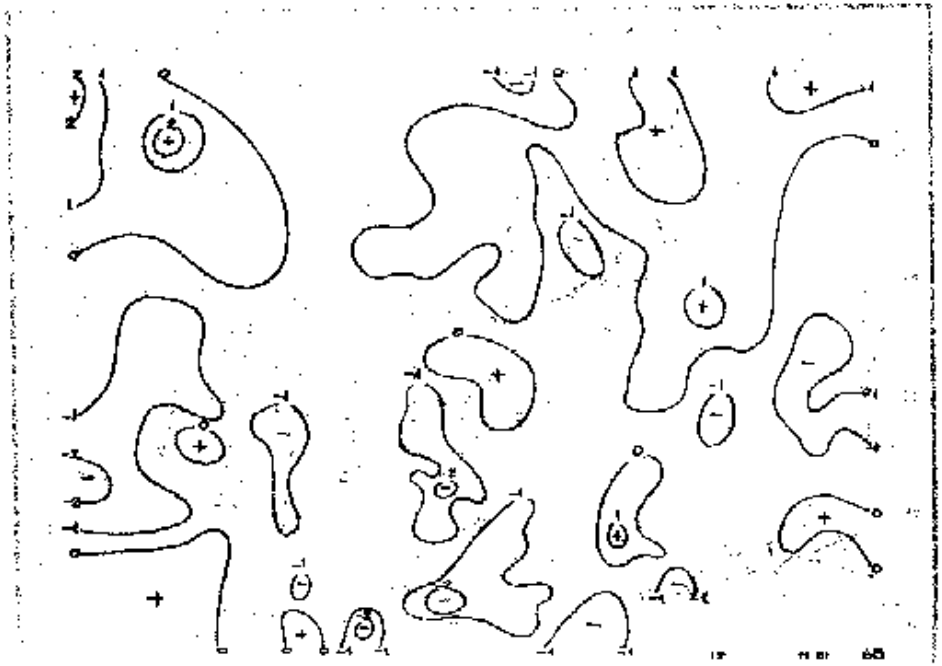


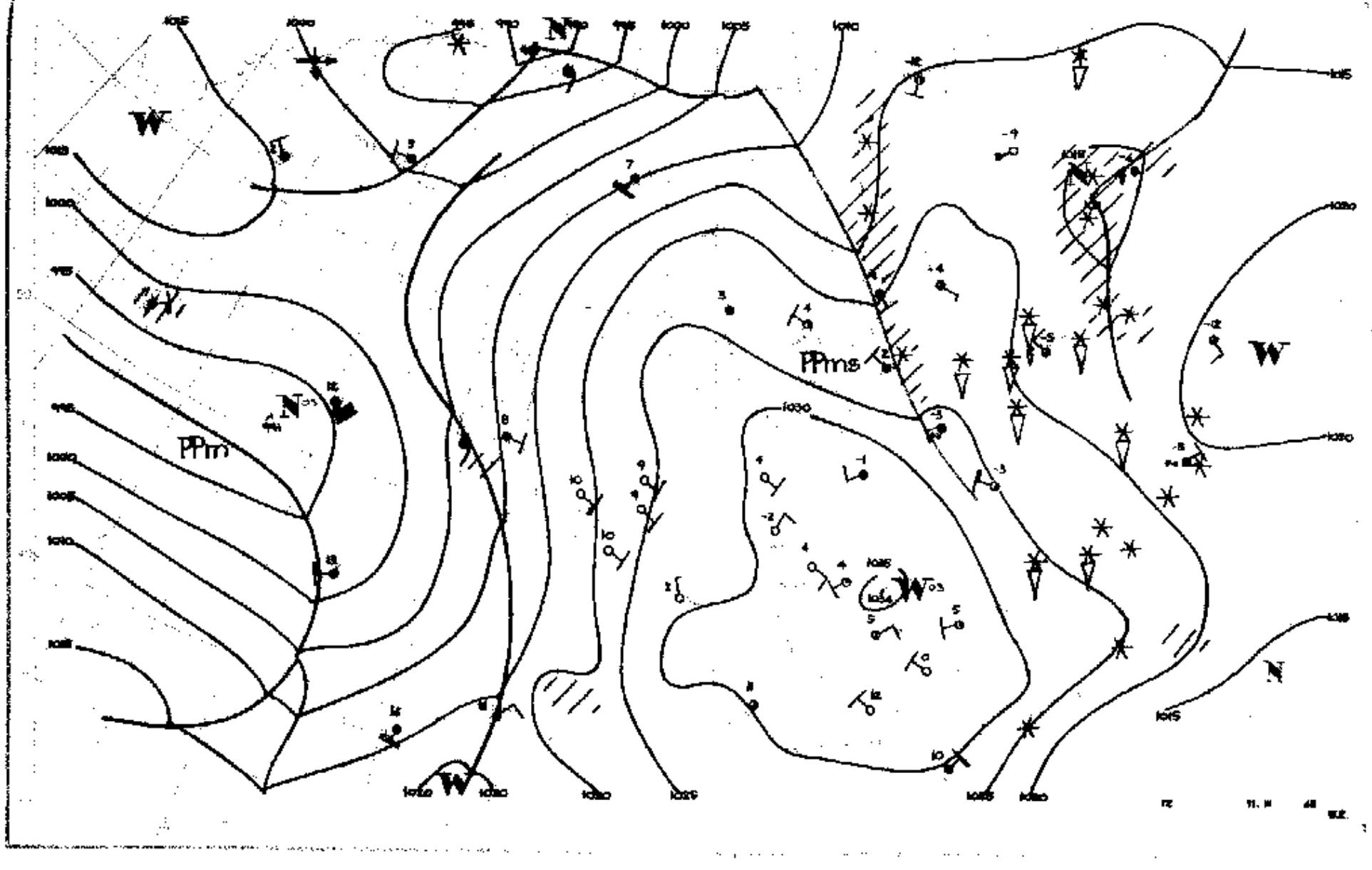

Z
Z
C
C
C










PPm
PPms

Dane synoptyczne z Polski w dniu 11.III.1965r

SYNOP z godz.00 GMT.

105	82703	97032	31600	855XX	52303
150	82904	56102	29701	854XX	51101
195	82702	96101	28053	854XX	54302
205	52202	55101	32656	30932	57306
235	82703	97022	31753	854XX	55207
250	82301	96101	32755	855XX	57204
272	82706	97021	29353	855XX	54201
295	83203	97031	29356	854XX	57206
330	00000	56100	32957	00900	57203
375	22606	30100	31156	00902	58701
400	03201	60020	33452	00900	59001
424	00000	60020	34058	00900	60303
465	00000	16100	32357	00900	58601
495	02703	97020	31656	00900	58803
510	03202	98020	42659	00900	63301
560	02603	20100	34658	00900	60400
570	02703	60020	33764	00900	66801
575	30000	56100	34659	35500	61105
650	03603	89020	01960	00900	74202
695	03005	58100	34058	00900	59204

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82203	98022	31801	855XX	53803
150	33206	62030	30603	15501	52000
195	82606	96104	29101	864XX	52706
205	02204	62020	32103	00900	55707
235	82502	97022	31901	854XX	51801
250	82303	96102	32402	863XX	51805
272	82704	97022	30302	854XX	52801
295	72203	96107	30101	754XX	53803
330	02201	56054	33102	00900	56806
375	82604	50107	32251	854XX	53701
400	01403	65020	32203	00900	56809
424	01304	60022	33201	00900	55809
465	03103	70011	32401	00900	57704
495	82203	96102	32851	855XX	53400
510	01404	99020	43254	00900	63000
560	01203	60024	33302	00900	57808
570	02703	59051	32702	00900	56806
575	02201	40054	33902	00900	56806
650	02004	89020	03557	00900	70001
695	02603	60020	33701	00900	56704

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23237	52523	02708	85522	55654	03008	70022	62693	03412	50551	79839	03418	40707	90936	03522	30897
	04XX9	03528	20150	16XX6	03628	15323	13XX0	0XXXX	10573	13XX6	0XXXX	11122	04240	15XX2			
TT	12374	55555	00018	56566	11007	54541	22991	00507	33872	57647	44850	56654	55825	57701	66763	61643	77755
	59651	88676	63727	99535	76818	11250	13XX0	66666	29406	24015	20617	18617	18214	13012	10612	10014	77777
	09018	02504	40582	03613	55167	03525	01010	00900									
VV	12374	07793	12XX8	0XXXX	66666	08112	06013										

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	00256	51531	02602	85545	55657	00201	70059	60758	03305	50556	77833	03412	40714	90942	03414	30905
	04081	03610	20156	13XX2	03613	15334	12XX4	11122	07230	13XX1							
TT	12425	55555	00018	58592	11003	51531	22900	56599	33879	54618	44835	56674	55817	55694	66774	56731	77569
	71847	88525	75821	99477	79854	11392	91952	22326	00045	20250	11XX8	66666	26011	23014	20013	17410	15012
	77777	12018	00000	51853	00101	62745	03206	11155	03315	01010	00900						

Przebieg pogody w Polsce w dniu 11.III.1965r

Na zachodzie i południu zachmurzenie było niewielkie, natomiast w północno-wschodniej połowie kraju początkowo zachmurzenie było duże i gdzie niegdzie drobne opady śniegu. W godzinach nocnych rozpogodziło się. Temperatury minimalne wahały się od -18°C w Jeleniej Górze i w Mszczynie do -1°C w Koszalinie, Kołobrzegu, Ustce i Lęborku i 0°C na Helu, a maksymalna od 0°C w Siedlcach, Lublinie i Chełmie do 6°C w Słubicach i 7°C w Wałczu. Wiatry były słabe o kierunkach zmiennych.-

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii górnej izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W – wyż
N – niż

Masy powietrza:

pp	powietrze polarne	m	morskie
pA	„ arktyczne	k	kontynentalne
pZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona – front ciepły
„ niebieska – „ chłodny
„ fioletowa – „ zokludowany
„ naprzemian czerwono i niebiesko – „ stacjonarny

Meteory (M):

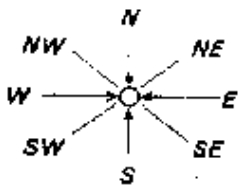
⚹	mżawka
•	deszcz
*	śnieg
▲	grad
▽	opady przelotne
⁘	obszar jednostajnych opadów deszczu
⁘	„ „ „ śniegu
≡	mgła
⚐	burza
⚡	błyskawica
┼	zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

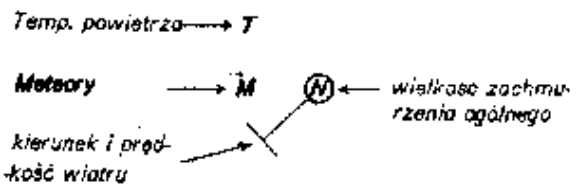
○	niebo bezchmurne	
◴	1/10	pokrycie nieba
◔	2/10 – 3/10	„ „
◑	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
◕	7/10 – 8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

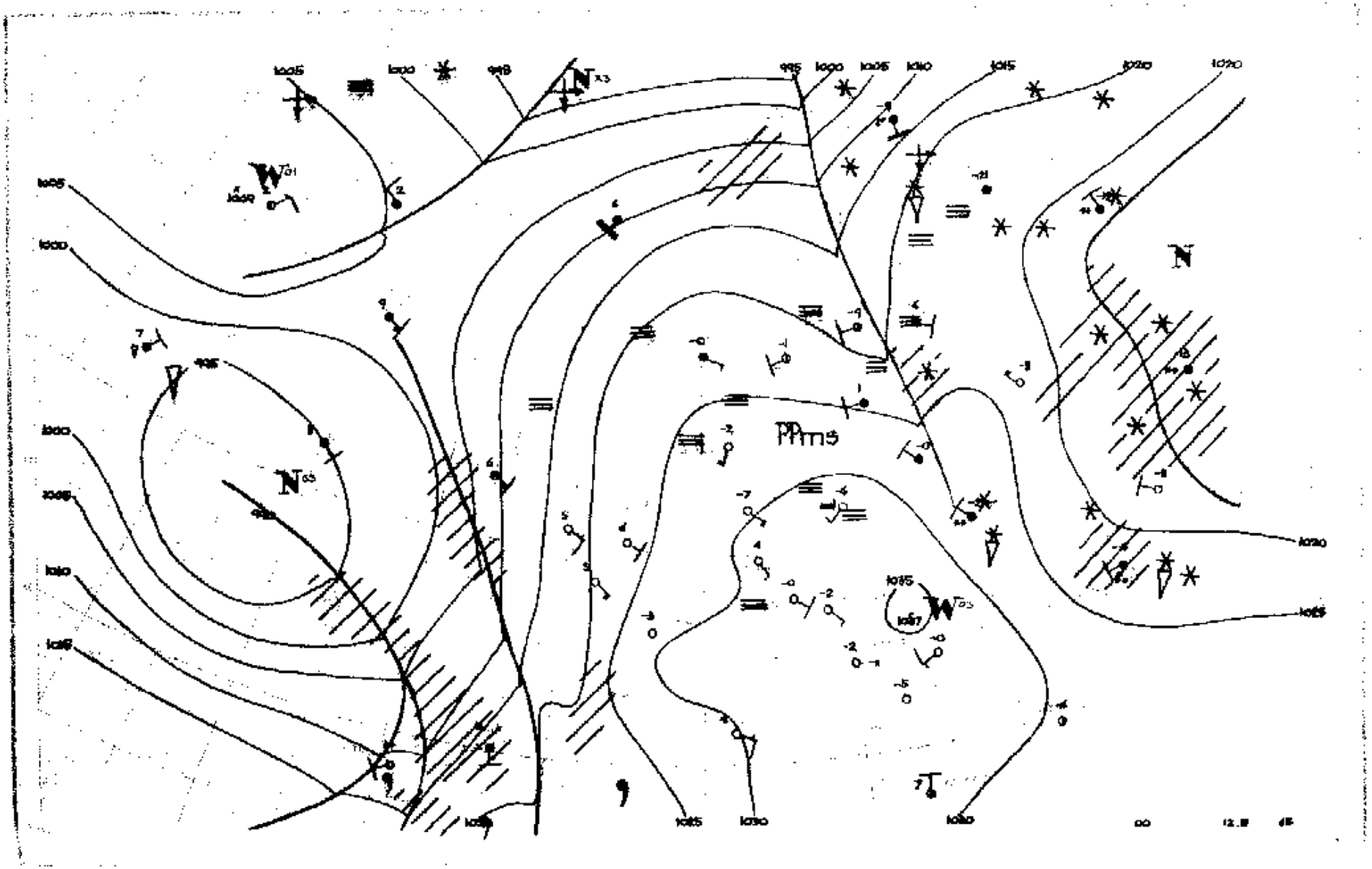
Wiatr:

1/2 m/sek
1 m/sek
2½ m/sek
5 m/sek

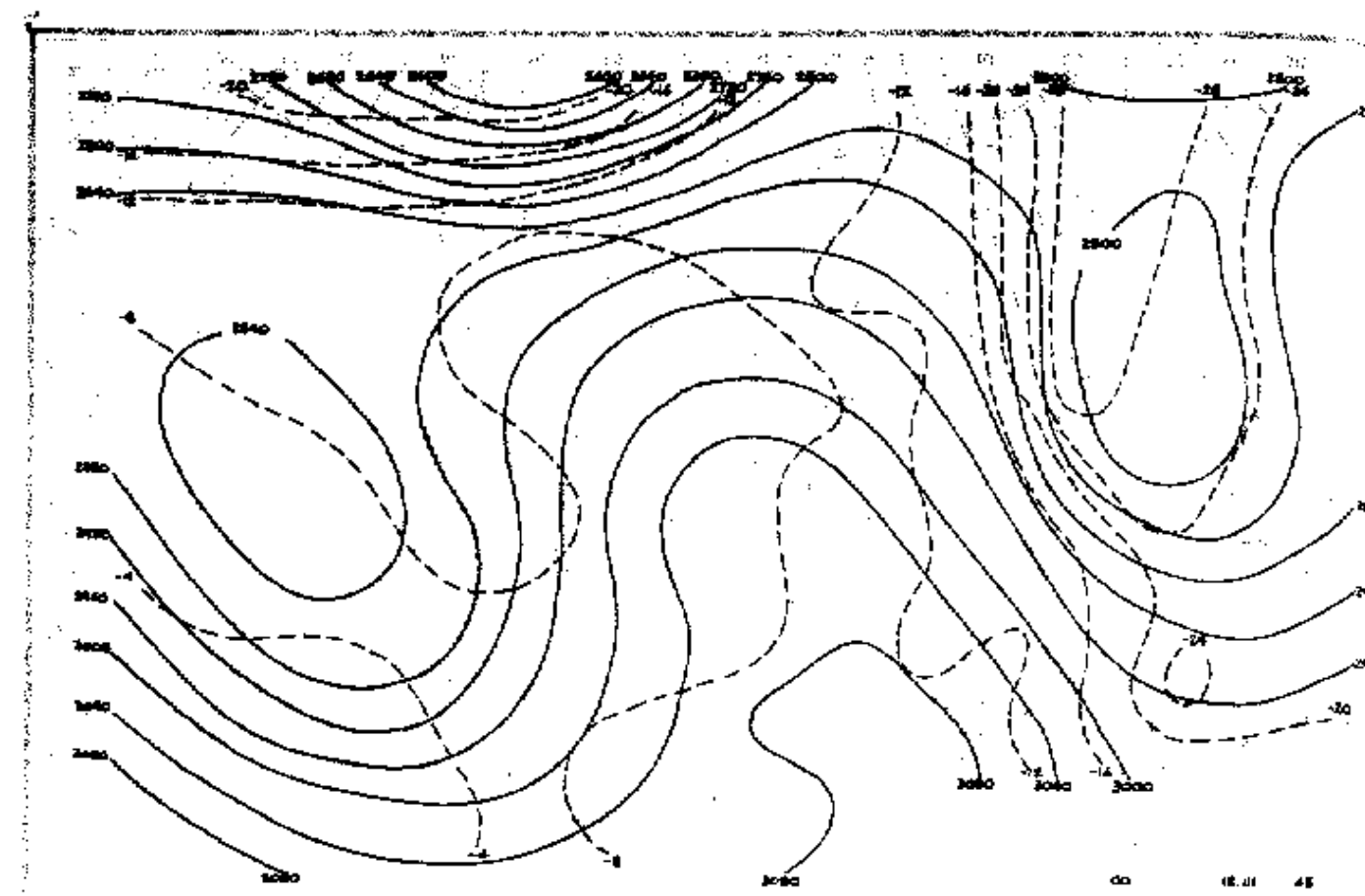


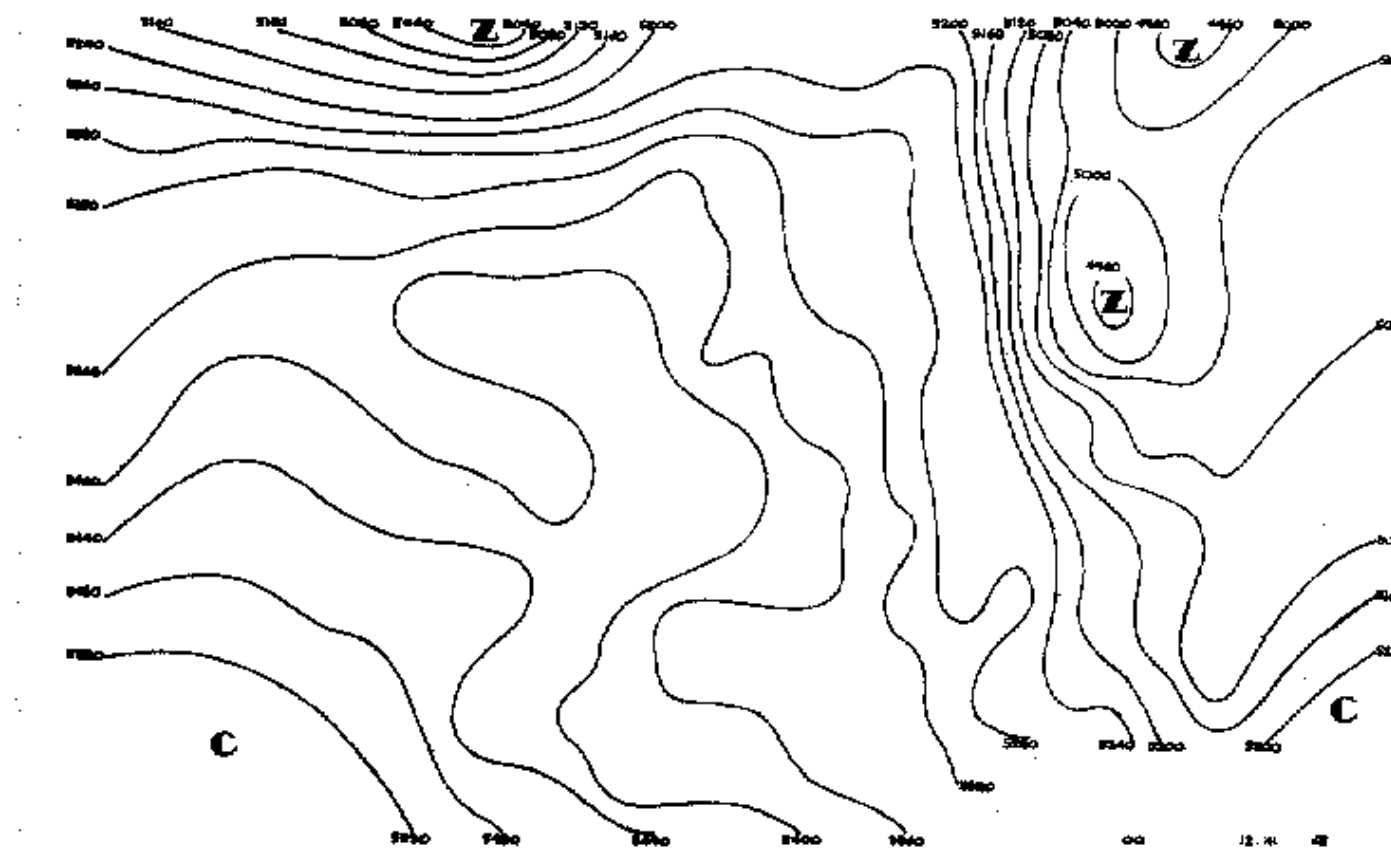
Rozmieszczenie danych:

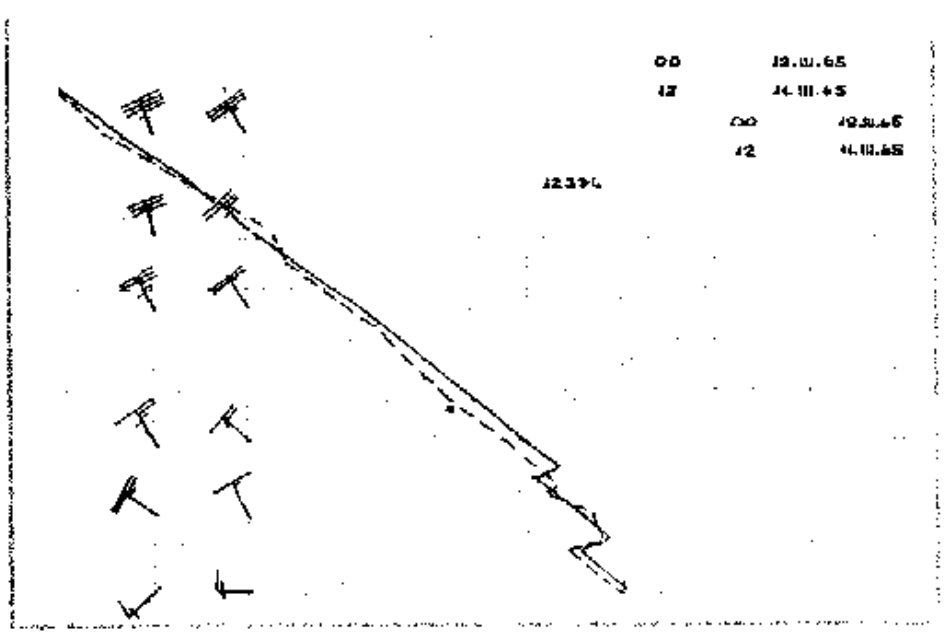


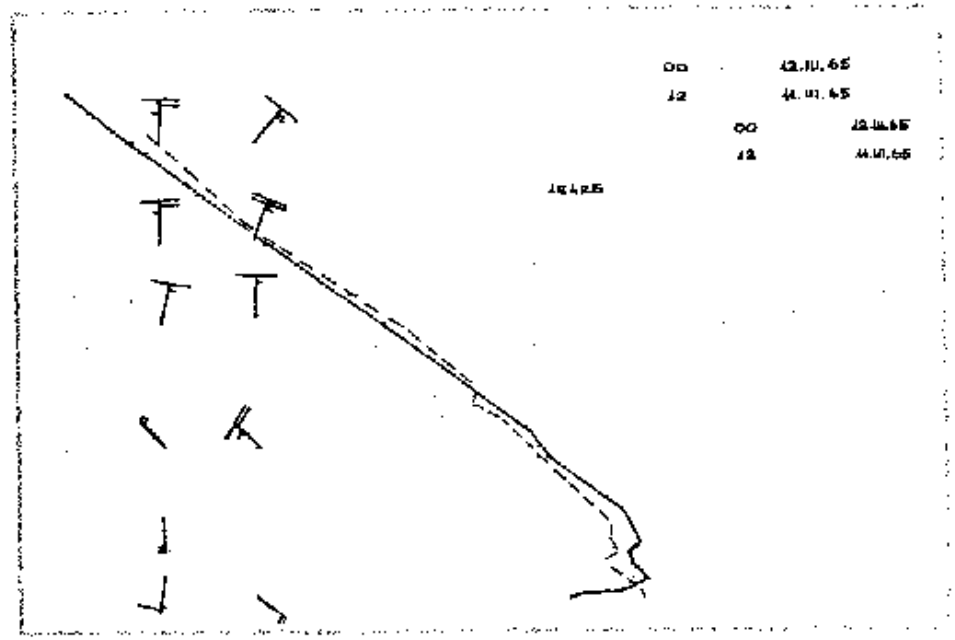


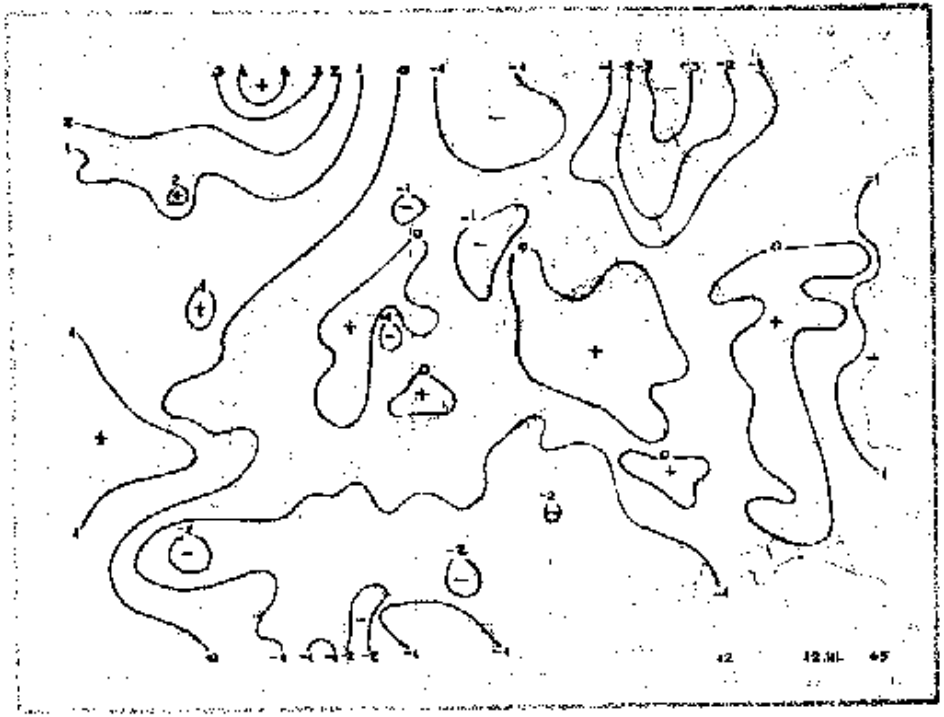
1005
1000
995
1010
1015
1020
1025
1030
Pms
N

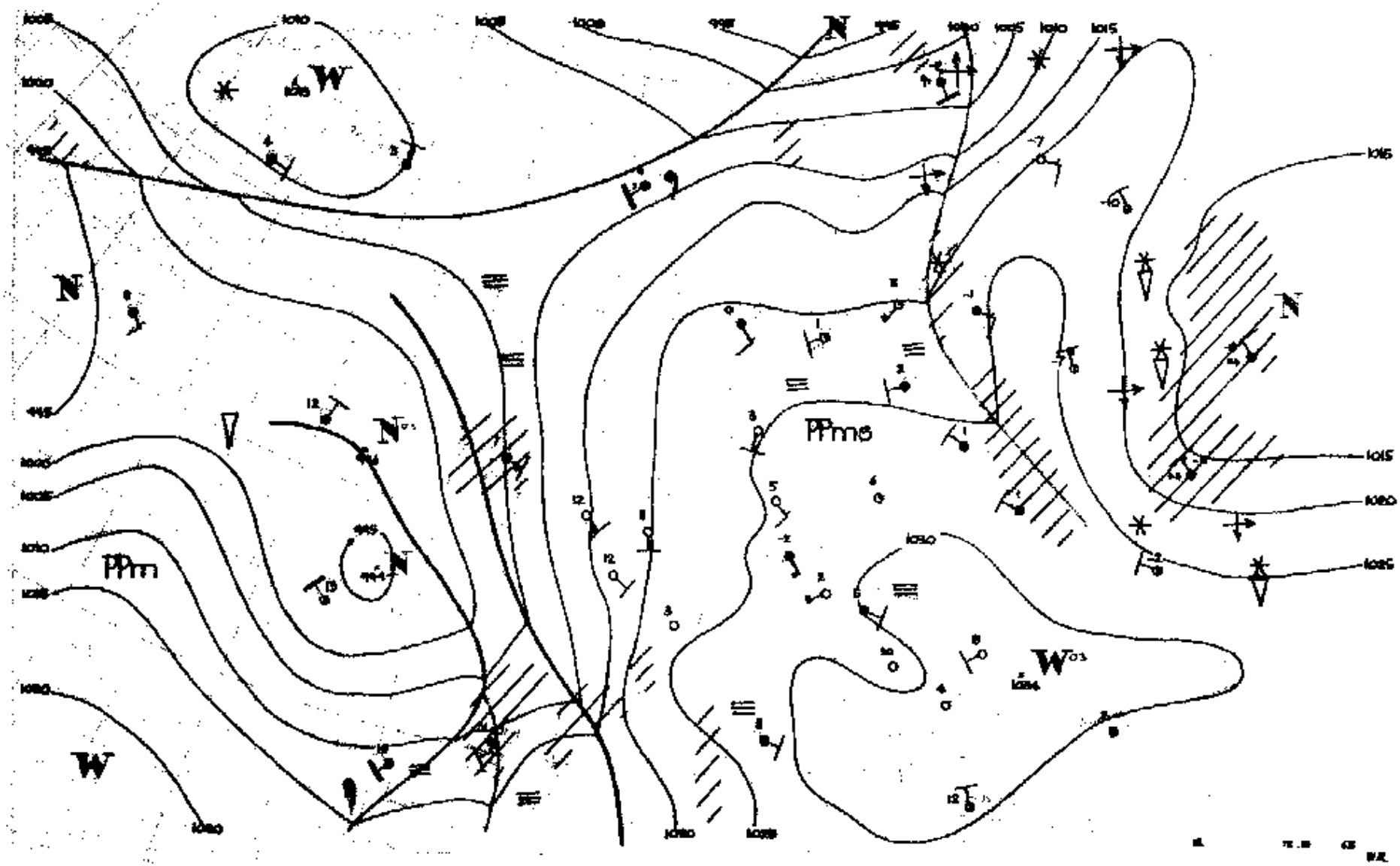



Z
Z
Z
C
C








PPm
PPms

Dane synoptyczne z Polski w dniu 12.III.1965r

SYNOP z godz.00 GMT.

105	01803	98010	28454	00900	56709
150	02001	57100	29052	00900	54704
195	82403	97022	29150	854XX	52301
205	00401	40100	28957	00900	59705
235	02302	97020	29756	00900	59603
250	01201	96101	30660	00900	62705
272	02703	97021	29151	00900	54702
295	82501	96102	29600	854XX	52701
330	00903	30100	30256	00900	58706
375	02001	09421	30856	00900	56706
400	01402	62020	29653	00900	57706
424	01202	58100	30357	00900	59704
465	01202	40100	30554	00900	57603
495	32701	97021	31554	20931	55708
510	01802	99020	41952	00900	63604
560	00000	30100	32456	00900	58602
570	00000	50100	32260	00900	62504
575	00401	30100	32457	00900	60703
650	02005	89020	03255	00900	81602
695	02702	60020	33258	00900	62709

SYNOP z godz.12 GMT.

105	22002	96100	26504	00901	54710
150	52703	60022	26706	20932	58711
195	42204	98021	27302	10941	56706
205	02201	30050	26805	00900	55707
235	52001	96102	27203	00901	55707
250	61202	95104	27704	00902	58715
272	52505	97031	27104	20932	58706
295	brak	danych			
330	11801	40054	27405	00901	55713
375	20000	40051	27806	00902	53715
400	12001	60020	27105	00901	56811
424	01404	56050	27303	00900	54717
465	62203	30101	27303	00908	53715
495	32203	96051	29003	30940	56814
510	01806	99020	40600	00900	63805
560	01802	58050	28304	00901	56715
570	21602	40050	28504	00902	57709
575	02002	60020	29303	00900	56817
650	01605	89020	02054	00900	66705
695	10802	40100	30103	00902	55812

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

	12374	23233	50514	02204	85518	54601	03111	70020	60669	03309	50553	78800	03314	40710	88908	03415	30900
	03XX6	03418	20153	15XX5	03316	15330	12XX8	03316	10581	12XX0	03117	11122	11215	14XX4			
TT 23	12374	55555	00018	53535	11003	50501	22930	54574	33890	52563	44762	59678	55747	57663	66692	61674	77636
	65757	88600	69712	99420	86884	11339	97998	16250	11XX8	66666	25012	23815	22516	21514	20414	19717	16512
	15013	14211	11511	11212	77777	09018	02203	35874	03120	64367	03513	01010	00900				
MV 23	12374	07800	15XX0	0XXXX	05006	15XX0	0XXXX	66666	08212	62715	04015	77777	39091	03118			

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

	12425	23228	52542	00000	85526	50674	01802	70050	59725	03102	50557	76794	00106	40715	89911	03608	30906
	03051	03608	20157	14XX3	03409	15337	10XX5	03309	11122	11216	16XX1						
TT 23	12425	55555	00014	56589	11000	52541	22972	01521	33938	50554	44916	50624	55892	00649	66827	51683	77711
	59721	88666	61754	99500	76794	11395	89919	22313	01035	21250	11XX4	66666	23714	21616	18012	14710	13213
	77777	12014	00000	51967	02003	68837	01802	30452	00109	61143	03310	01010	00900				

Przebieg pogody w Polsce w dniu 12.III.1965r.

Zachmurzenie było niewielkie i umiarkowane. Rano występowały lokalne mgły. Temperatura minimalna wahała się od -18°C w Jelen Górze do -1°C w Białymstoku i Terespolu. Temperatura maksymalna od 8°C w Słubicach,Szczecinku i Gdańsku do +3°C w Chełmie,Si cach i Zgorzelcu. Wiatry były słabe zmienne.-

Druk PPWK - W-wa. Sobiesk. 18. Zam. 4059/87/1964 - 3.II.64 - Y - 95943 - 1000 egz. 61x85 mrowy

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

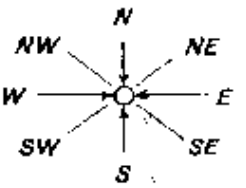
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10—3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10—8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



N, NW, NE, W, E, SW, SE, S

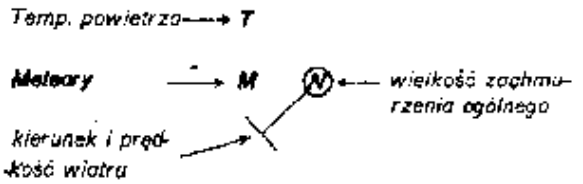
Rozmieszczenie danych:

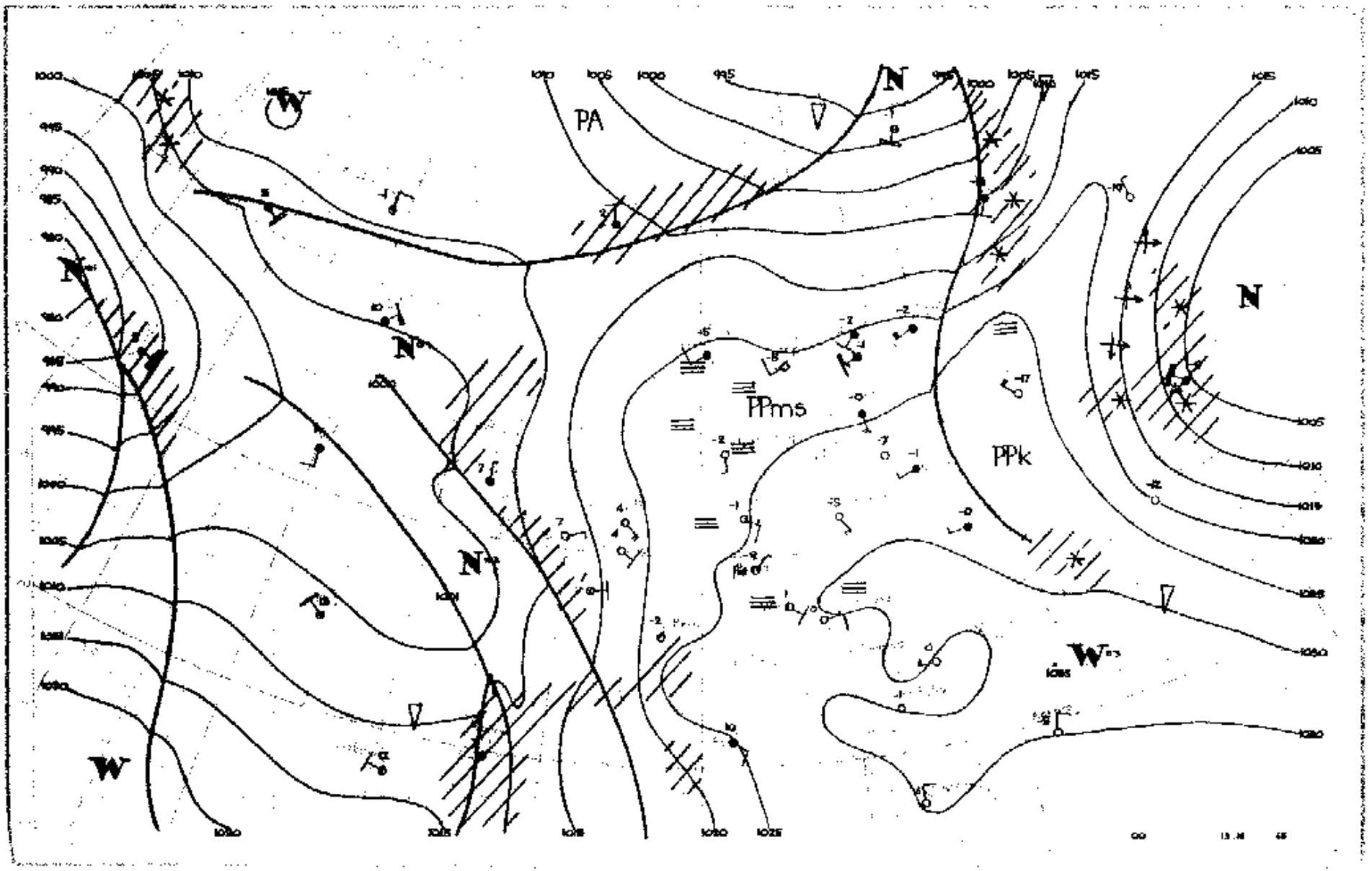
Temp. powietrza → T

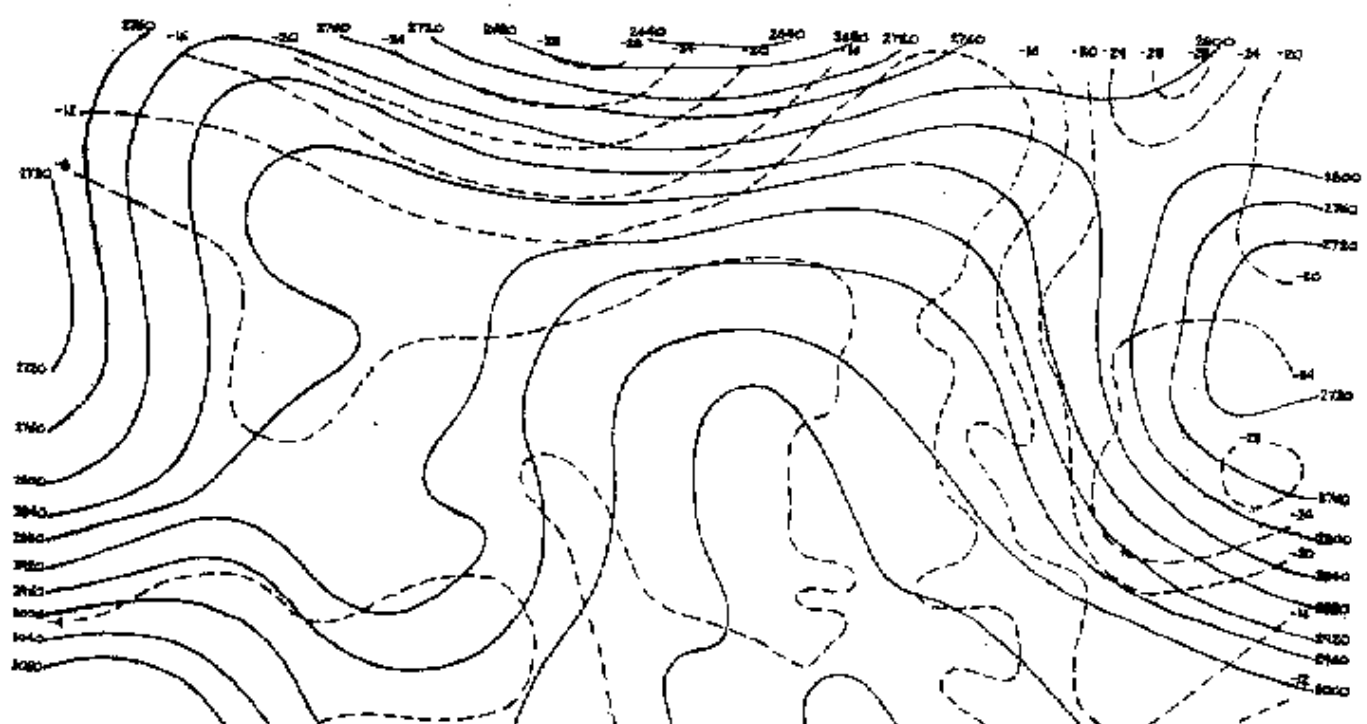
Meteory → M

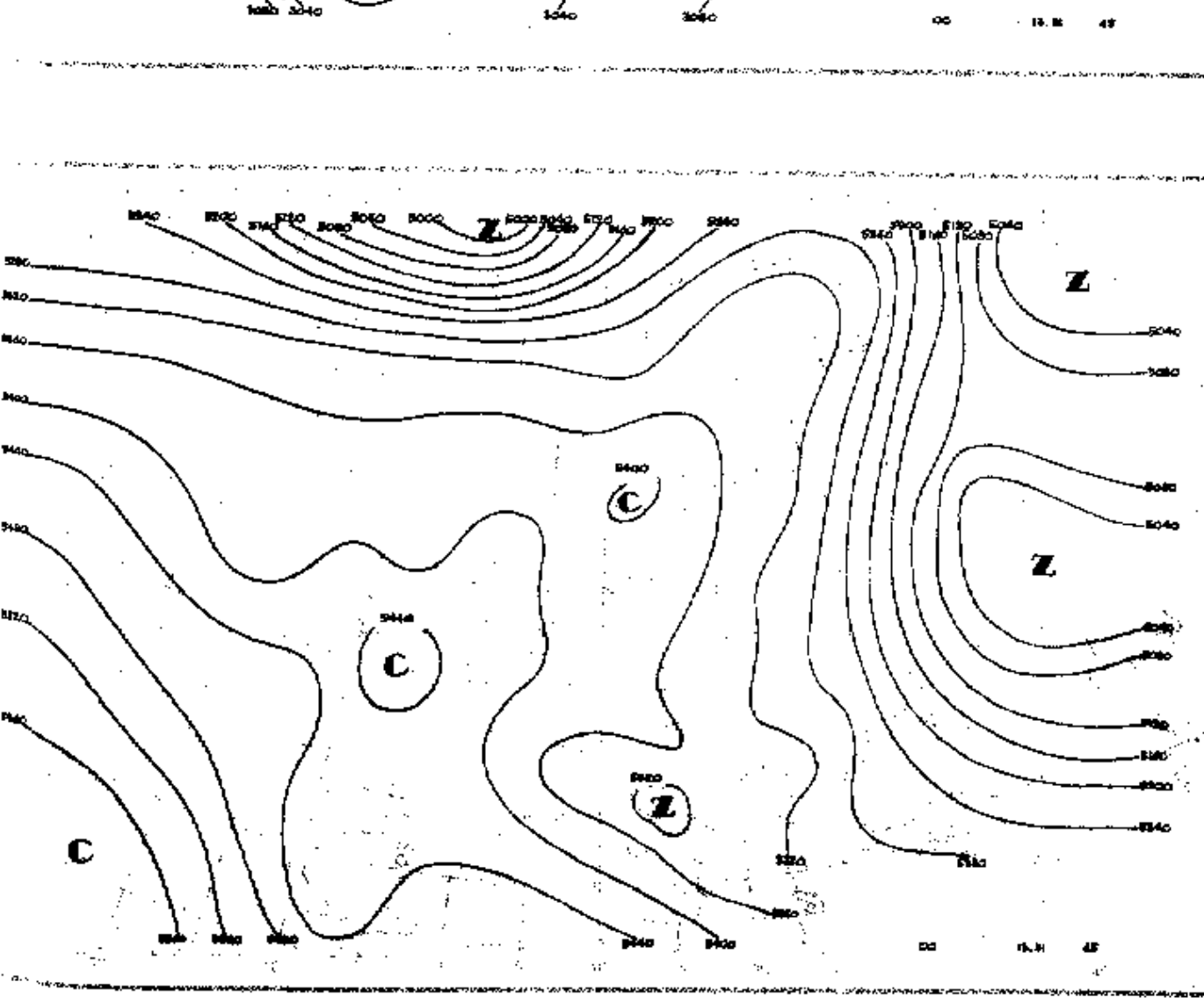
N ← wielkość zachmurzenia ogólnego

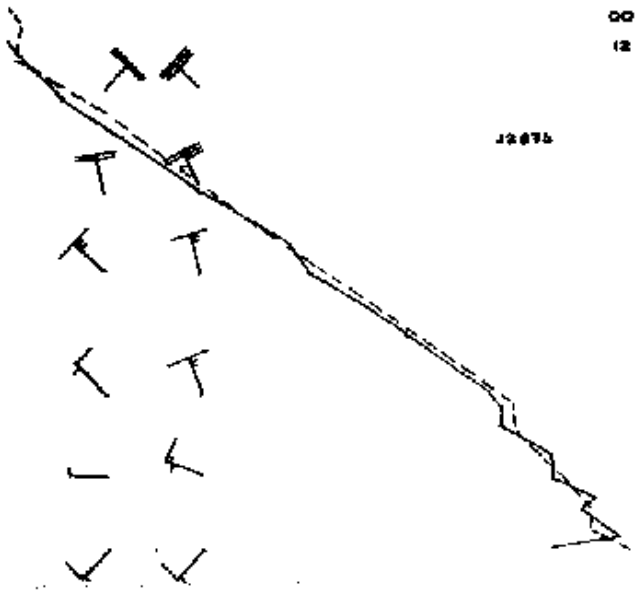
kierunek i prędkość wiatru

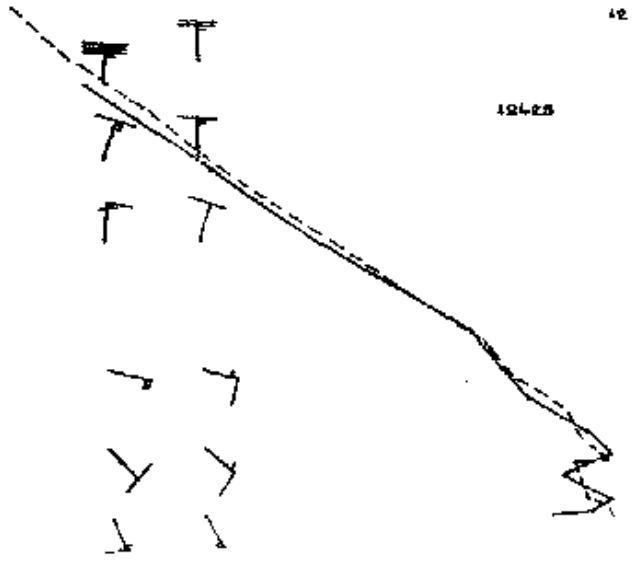


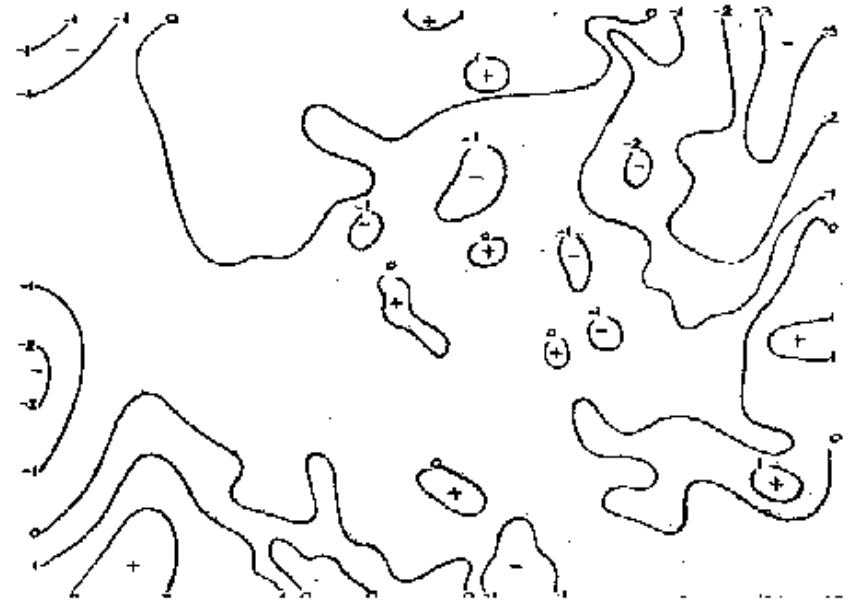

PA
PPms
PPk

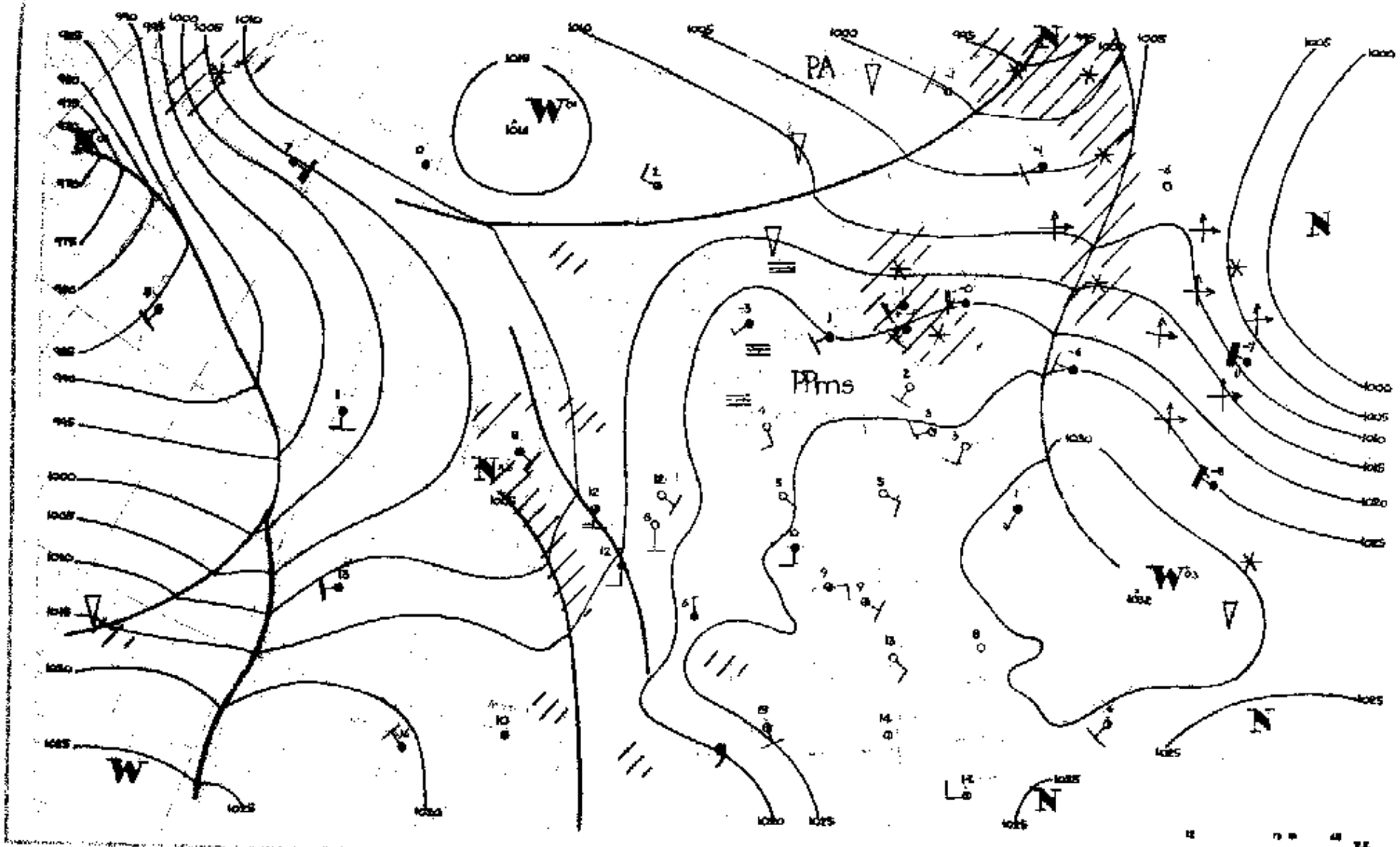



Z
Z
Z
C
C
C








PA
PPms

Dane synoptyczne z Polski w dniu 13.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	01603	97020	25553	00900	56201
150	02201	58100	25551	00900	54200
195	02501	96100	27558	00900	60400
205	00000	16100	25357	00900	58802
235	02202	97021	26555	00900	58603
250	00000	95101	27259	00900	61703
272	02201	97020	26855	00900	58400
295	00000	96100	27755	00900	57001
330	10901	15100	26054	10940	56606
375	01402	30100	27455	00900	57701
400	02001	20100	25751	00900	54704
424	01302	20100	26154	00900	56804
465	01102	30100	26652	00900	57503
495	20000	96101	29055	00902	56604
510	01808	98020	39301	00900	66101
560	00000	20100	28154	00900	55605
570	00000	40100	28860	00900	61803
575	01401	50101	28653	00900	56702
650	21407	84011	00554	00902	78806
695	02501	56100	30356	00900	57701

SYNOP z godz.12 GMT.

105	12202	96100	25205	02901	53808
150	11801	50050	25708	00901	53707
195	02203	40101	26304	00900	56802
205	01104	50050	25404	00900	51705
235	01401	96100	25605	00900	55706
250	01501	94104	26805	00900	52705
272	12203	96050	25707	00901	56704
295	20204	96101	27207	20930	54803
330	01401	35054	25508	00900	53808
375	01202	30050	26805	00900	64806
400	01402	50050	24707	00900	52805
424	01403	40050	25605	00900	51706
465	01604	40050	25905	00900	55704
495	11402	96050	28105	00909	54805
510	01805	98020	39101	00900	52201
560	01503	60024	26406	00900	54805
570	01403	58054	26504	00900	55704
575	00000	40050	27203	00900	54807
650	11810	89020	00555	00902	65702
695	21004	58050	28904	00902	56703

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT		12374	00211	01537	02103	85514	52619	02701	70034	59722	03303	50555	78841	03307	40711	89925	03410	30902
		04XX6	00410	20154	11XX9	00307	15333	11XX0	03210	10590	12XX9	03007	11122	05236	13XX1			
TT	00	12374	55555	00015	53557	11996	03523	22928	00570	33908	01562	44850	52619	55812	53681	66746	58723	77714
		58761	88593	67808	99511	77812	11474	80847	17250	11XX0	66666	30005	23613	20613	19411	11011	77777	09015
		02002	77823	00203	48752	00000	83719	03303	85416	03211	35285	00512	01010	00900				
TV	00	12374	07809	14XX2	0XXXX	66666	09214	77777	67088	02812								

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT		12425	23197	00521	01703	85506	02682	01305	70042	58792	01002	50556	77904	03604	40712	90988	00107	
TT	23	12425	55555	00010	53543	11999	00519	22972	02527	33906	51577	44867	03661	55823	00737	66748	55732	77652
		61863	88469	81913	99410	78979	11318	01088	77777	12010	01601	52324	03613	01010	00900			

Przebieg pogody w Polsce w dniu 13.III.1965r.

Prawie w całym kraju było bezchmurnie, tylko rano notowano lokalne mgły. Temperatura minimalna wahała się od -2°C do -15°C, a maksymalna od 3°C w Zgorzelcu do 10°C w Gdańsku. Wiatry były słabe przeważnie z kierunków południowych.-

Druk. PPWK - W-wa, Solec 16, Zam. 4099/87/1964 - 3.II 64 - A - 550+ 50 [illegible]

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb,
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm,
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
„ niebieska — „ chłodny
„ fioletowa — „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska — „ stacjonarny

Meteory (M):

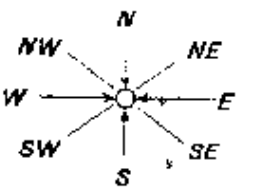
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

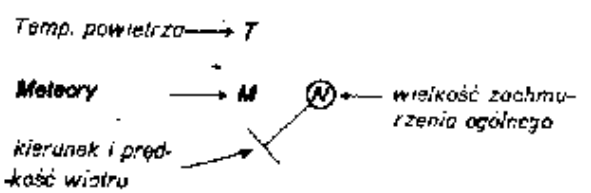
- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

Wiatr:

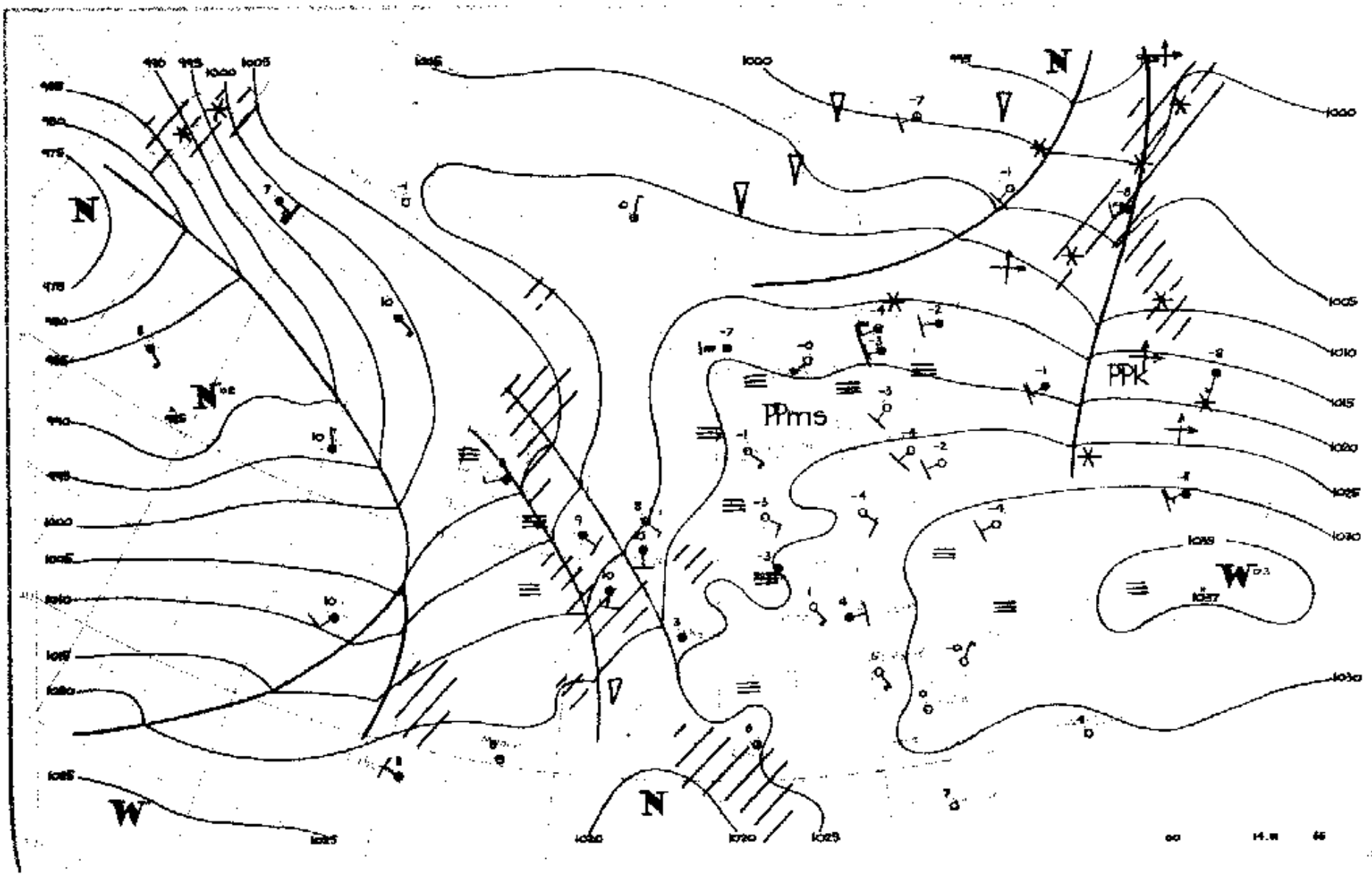
- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek

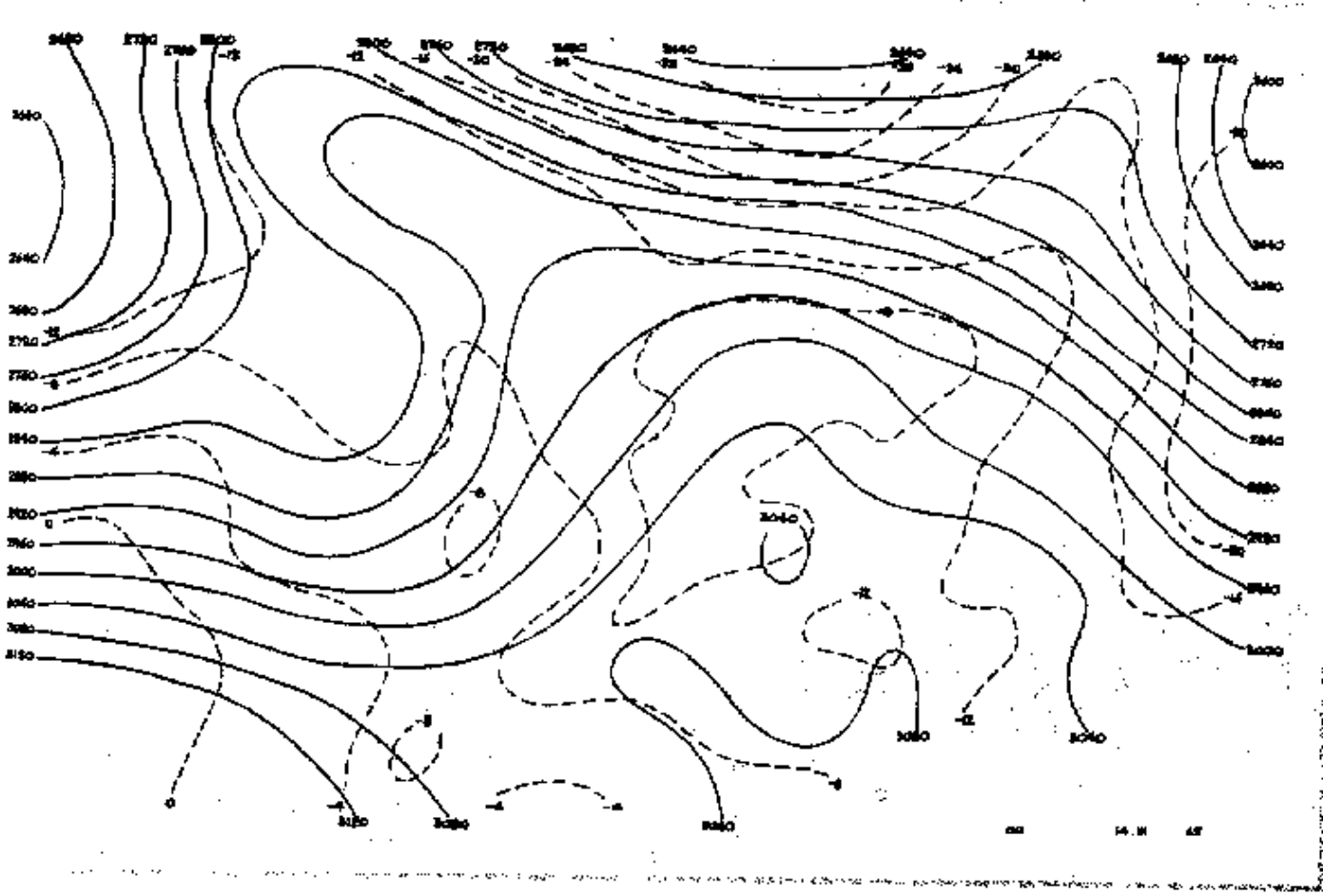


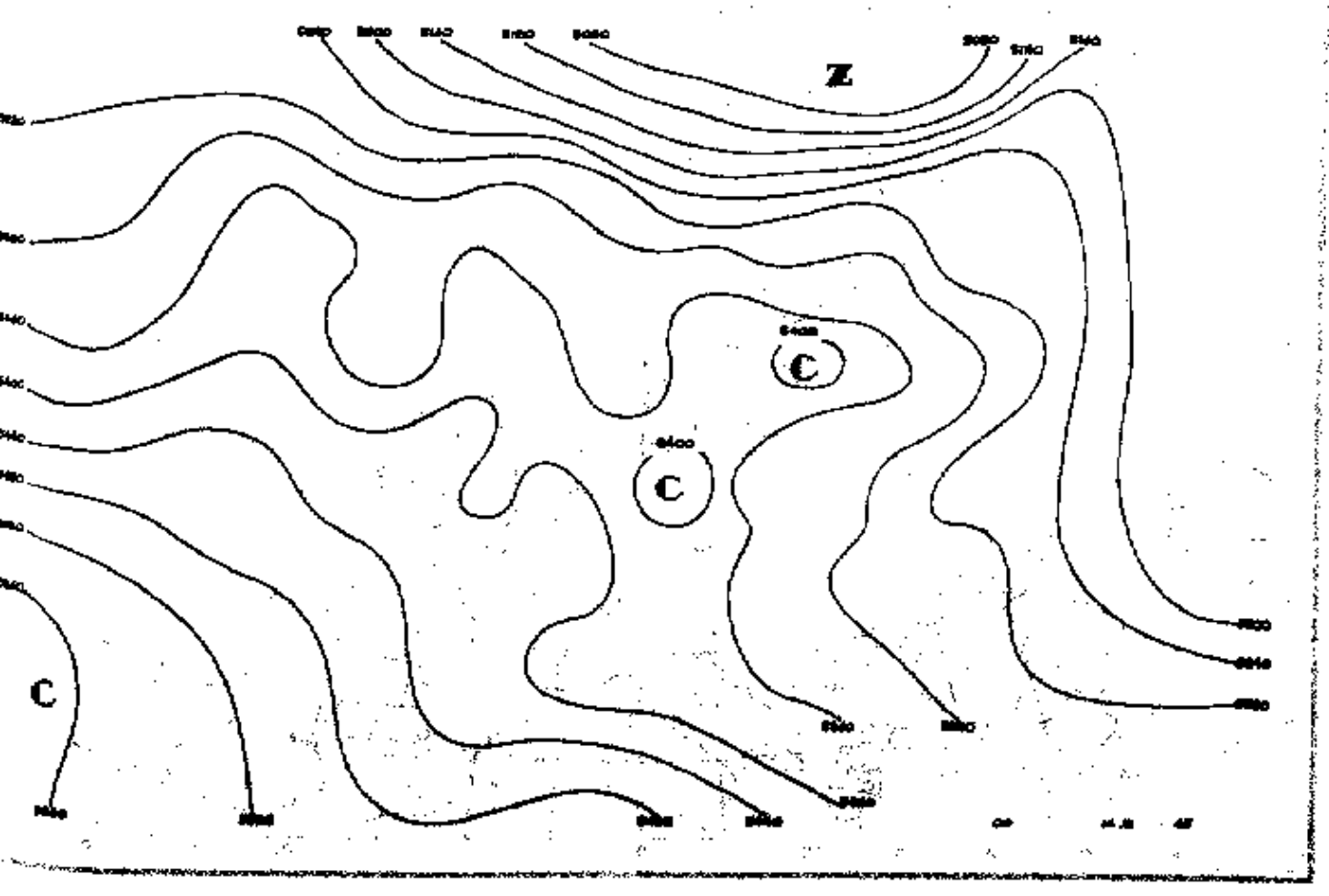
Rozmieszczenie danych:

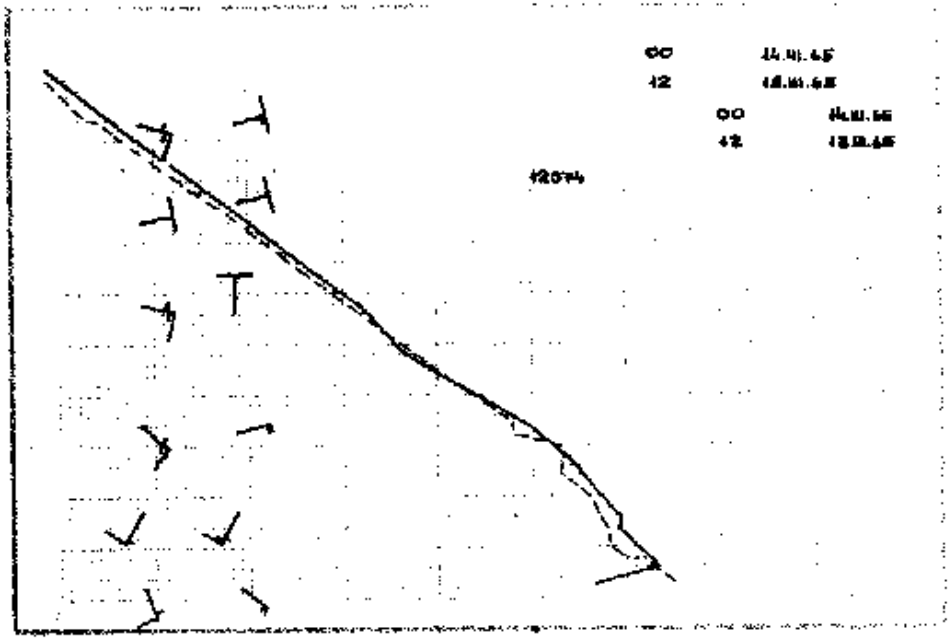


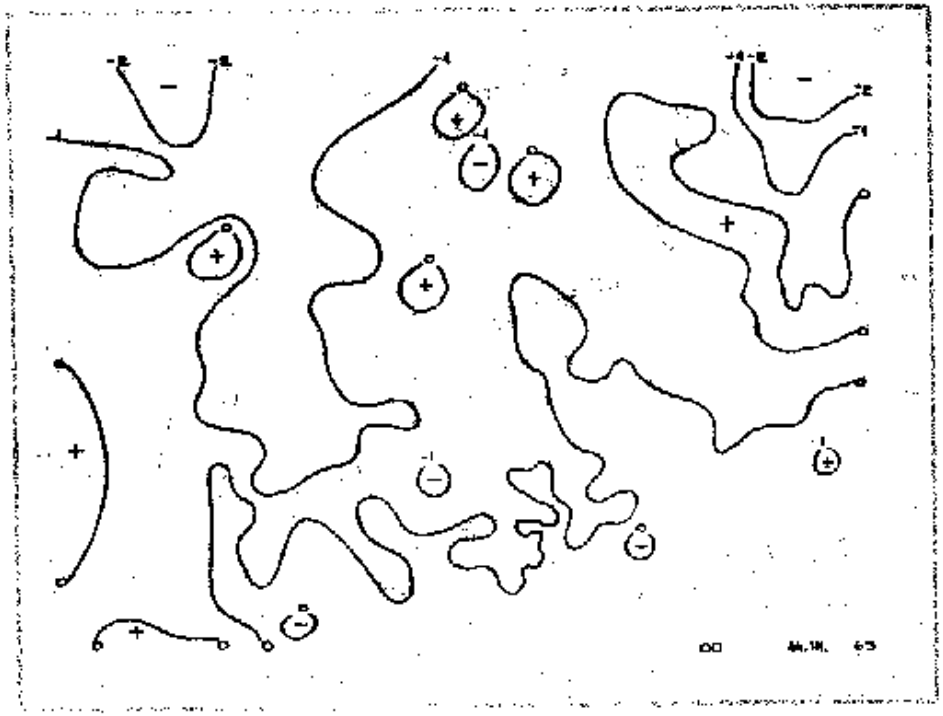
Wzór Nr 6/80

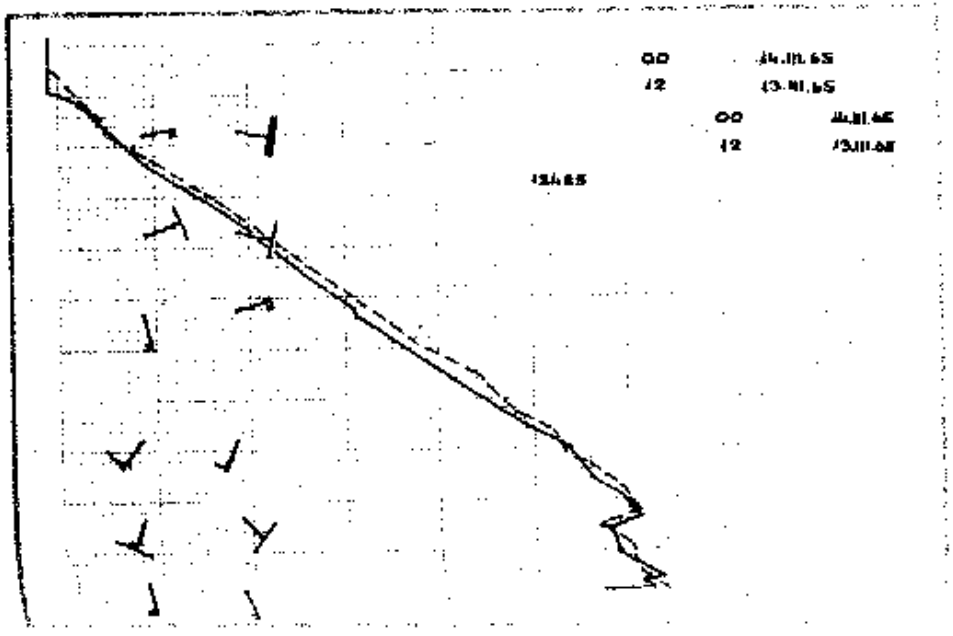

N
N
N
N
W
W
PPms
PPk
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030

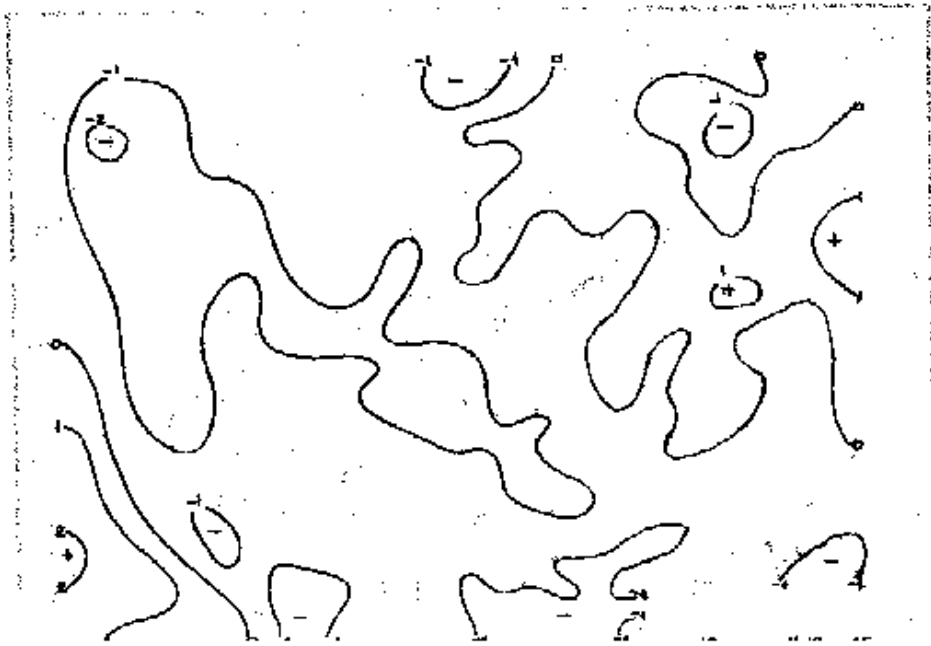


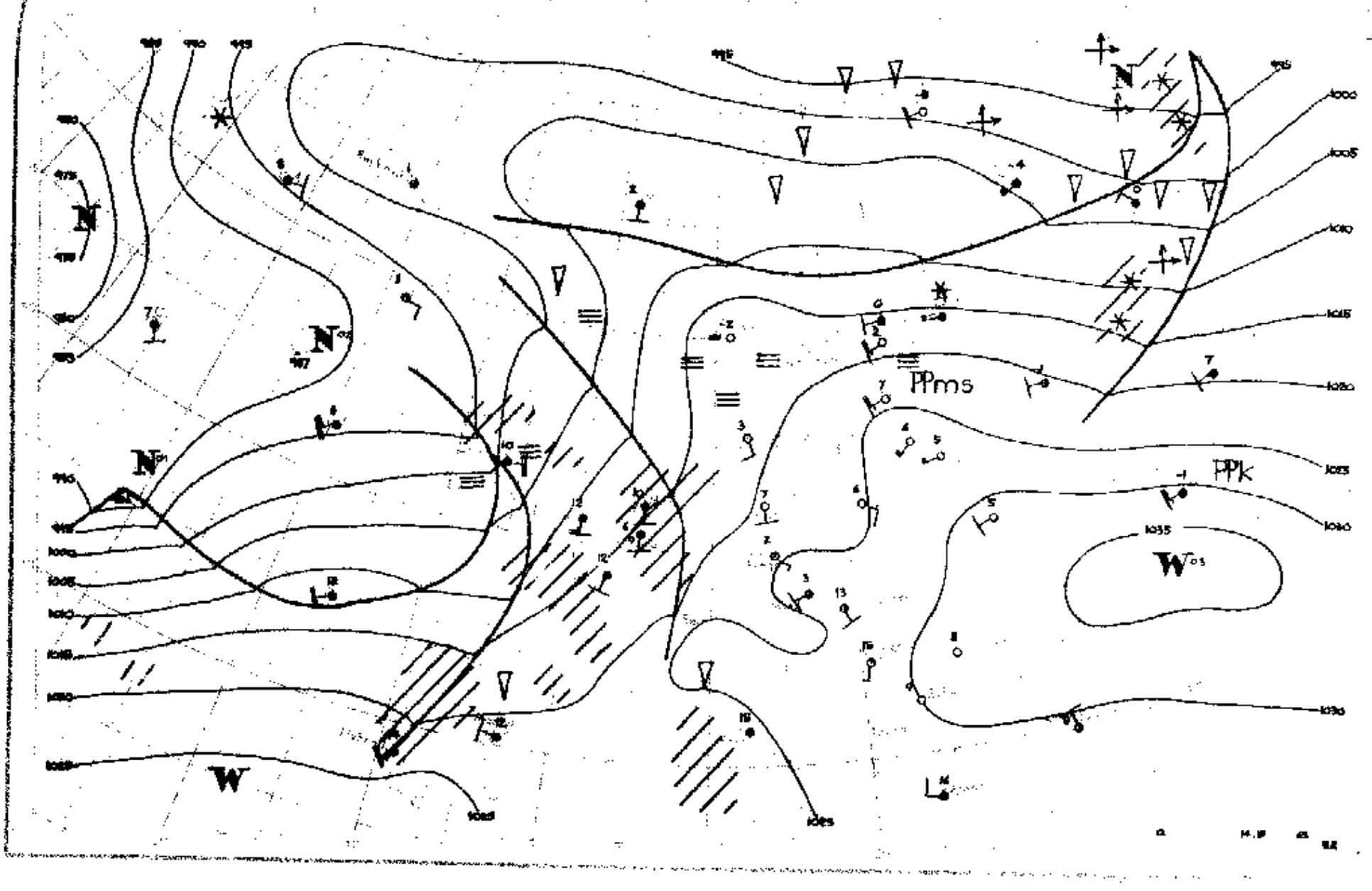

Z
C
C
C










PPms
PPk
W
W
L

Dane synoptyczne z Polski w dniu 14.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	01604	96100	24052	00900	55706
150	00000	50100	25351	00900	54701
195	02402	20100	27556	00900	56302
205	00000	30100	23353	00900	54808
235	00000	95100	25253	00900	55708
250	01401	96100	26057	00900	58704
272	02202	30100	26354	00900	55702
295	00000	97020	28156	00900	57001
330	00901	11100	24853	00900	54805
375	01401	20100	26954	00900	55400
400	01802	50100	24201	00900	53706
424	01203	30100	24952	00900	53707
465	01202	20100	26152	00900	56201
495	00000	95100	28555	00900	55103
510	02006	98010	38652	00900	64703
560	01608	30100	27551	00900	54703
570	00000	30100	28058	00900	59202
575	00000	40100	28754	00900	56308
650	91812	00491	00059	9XXXX	59706
695	02502	58100	29100	00900	55701

SYNOP z godz.12 GMT.

105	01804	96100	21006	00900	51811
150	01602	25050	23106	00900	50709
195	02103	40100	25604	00900	55708
205	01103	40050	20604	00900	51711
235	00000	96104	22605	00900	53708
250	01703	96101	23106	00900	53713
272	02202	40050	23607	00900	52709
295	01603	96100	15707	00900	54709
330	02203	30050	22504	00900	52709
375	01203	40050	24807	00900	52808
400	01803	56050	21906	00900	52709
424	02302	58100	23007	00900	02709
465	01706	40050	23406	00900	53709
495	01802	96050	25507	00900	52703
510	02701	99020	38502	00900	62000
560	02303	58050	26008	00900	52714
570	01404	60020	24107	00900	54812
575	01503	60020	25108	00900	53711
650	61612	80387	00056	65XXX	56XXX
695	02307	60020	26310	00900	00814

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23208	00514	01603	85515	50537	01903	70047	58714	01404	50556	77837	01004	40713	88947	00805	30904
	02XX7	01104	20157	14XX2	01304	15332	10XX7	02305	10584	12XX4	02711	11122	14204	16XX3			
TT 23	12374	55555	00015	53533	11980	04502	22895	00532	33864	00631	44755	54706	55665	61722	66562	72772	20250
	10XX0	86666	31800	23113	20416	19612	14010	10513	77777	03015	01404	16890	02503	86415	00705	10183	00800
	67121	02809	670XX	01010	00900												
WW 23	12374	07800	14XX9	0XXXX	09006	16XX0	0XXXX	66666	09412	06514	05016	77777	67087	02714			

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23196	03011	01802	85507	02654	01906	70053	56749	01903	50558	77849	01602	40715	88957	00605	30906
	03091	00902	20162	11XX2	0XXXX	15340	09158	0XXXX	10593	11XX5	0XXXX	11122	99263	09152			
TT 23	12425	55555	00010	51522	11002	03011	22997	03502	33924	00532	44876	50583	55850	02654	66805	00711	77768
	52748	88722	54758	99641	62755	11600	66792	22509	77841	33360	94001	44327	99055	55278	06124	66263	09146
	22298	09157	88200	11XX2	99171	09143	11100	11XX5	77777	12010	00000	55955	02006	98909	02106	71733	01405
	99988	02804	99409	00504	18214	01202	01010	00900									
WW 23	12425	07813	13XX4	0XXXX	55555	11070	13XX4										

Przebieg pogody w Polsce w dniu 14.III.1965r.

Było bezchmurnie, tylko rano notowano lokalne mgły. Temperatura minimalna od 0°C w Aleksandrowicach i -1°C w Zgorzelcu do -1
w Szczecinku, a maksymalna od +11°C w Słubicach i Jeleniej Górze do +5°C na Helu, w Kłodzku i Radomiu. Wiatry były słabe prz

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 4059/67/8/64 - 3.II.64 - Y - 5540 - 01.x.66 Nakład 1000

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izonipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zakludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

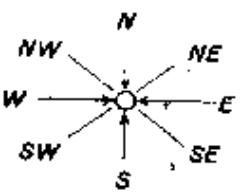
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10—3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10—8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



N, NW, NE, W, E, SW, SE, S

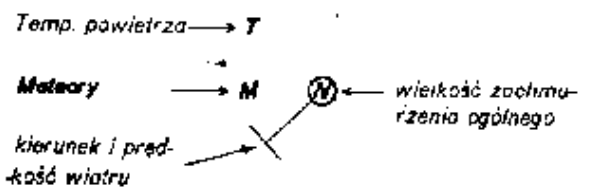
Rozmieszczenie danych:

Temp. powietrza → T

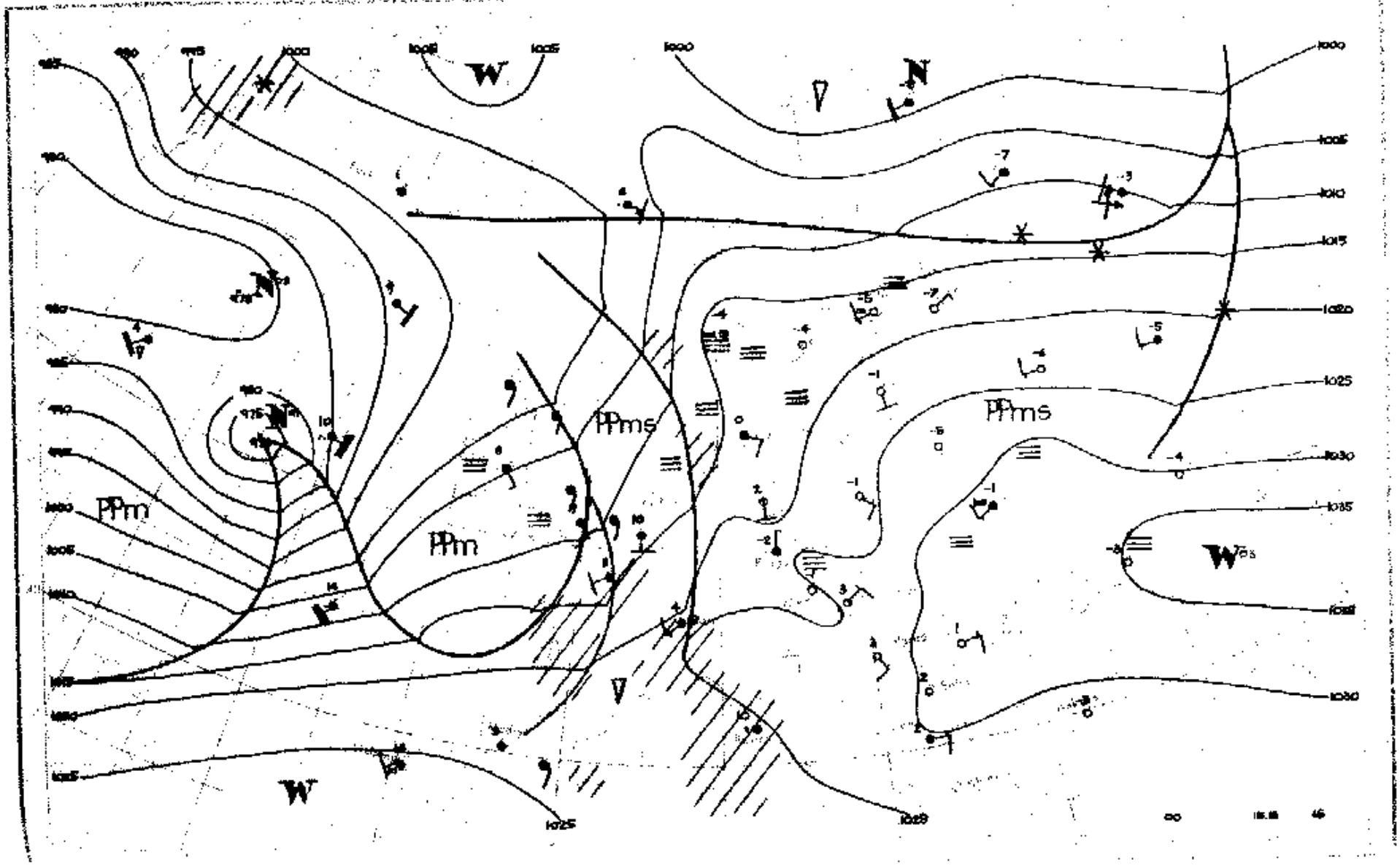
Meteory → M

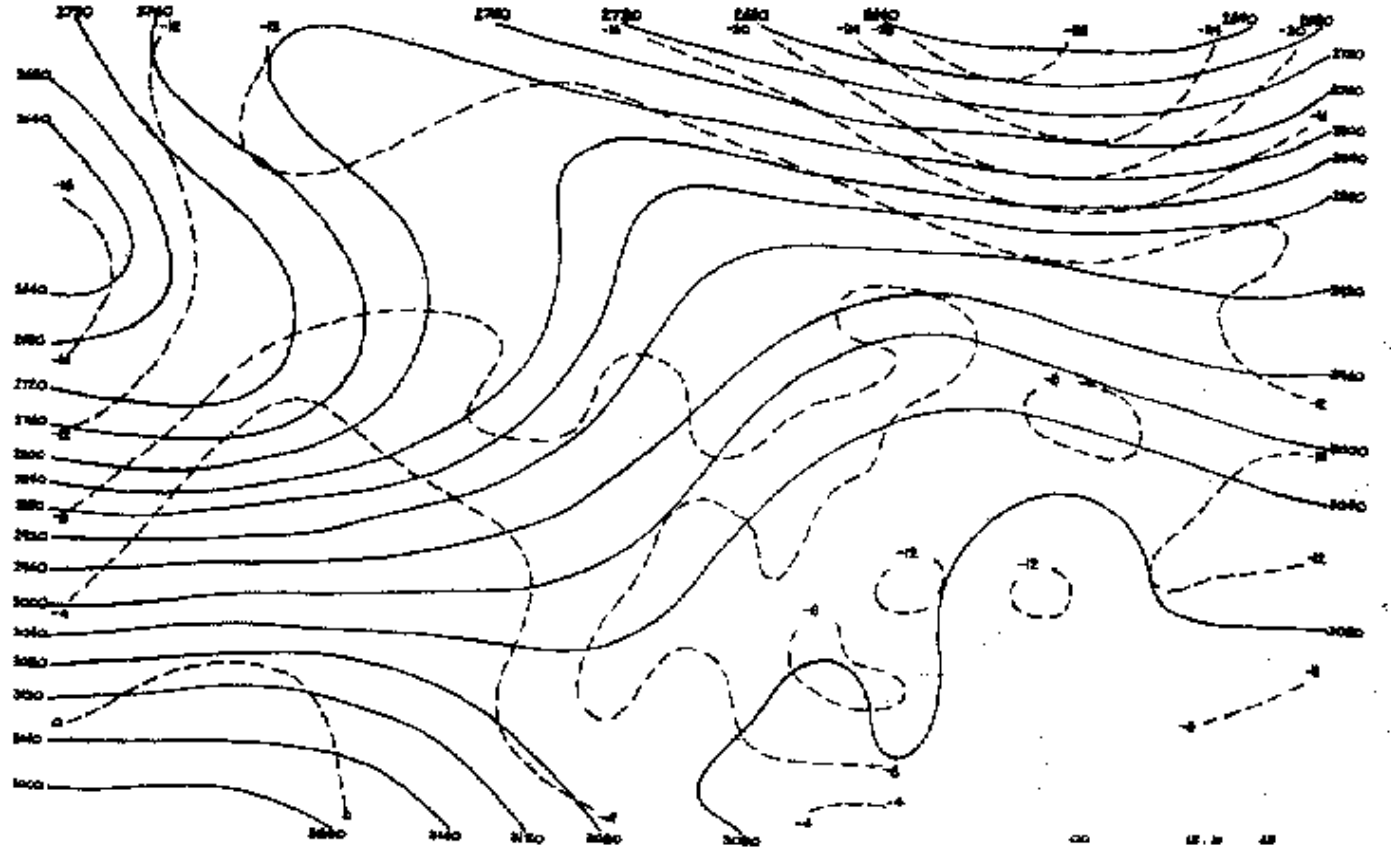
N ← wielkość zachmurzenia ogólnego

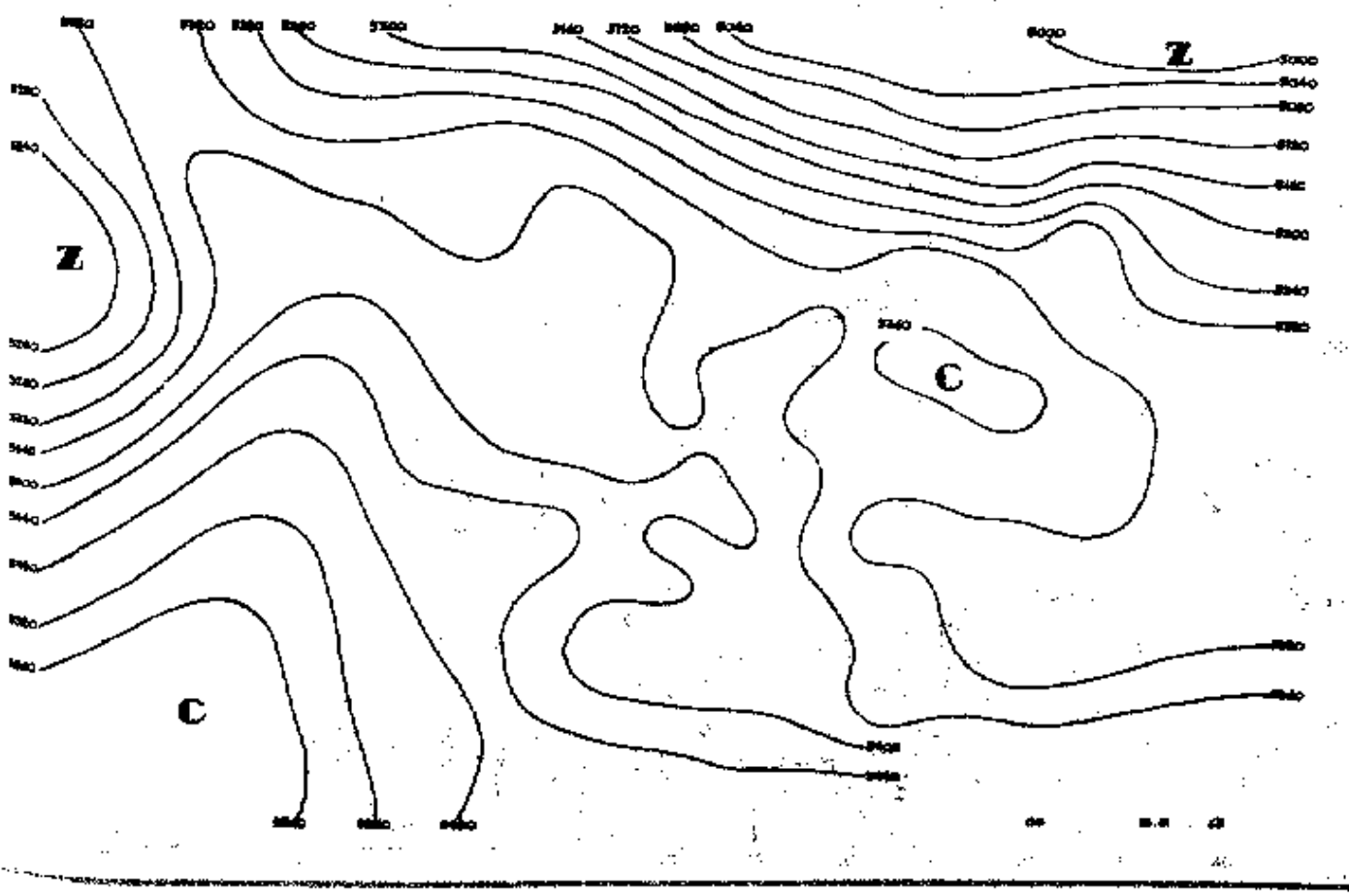
kierunek i prędkość wiatru

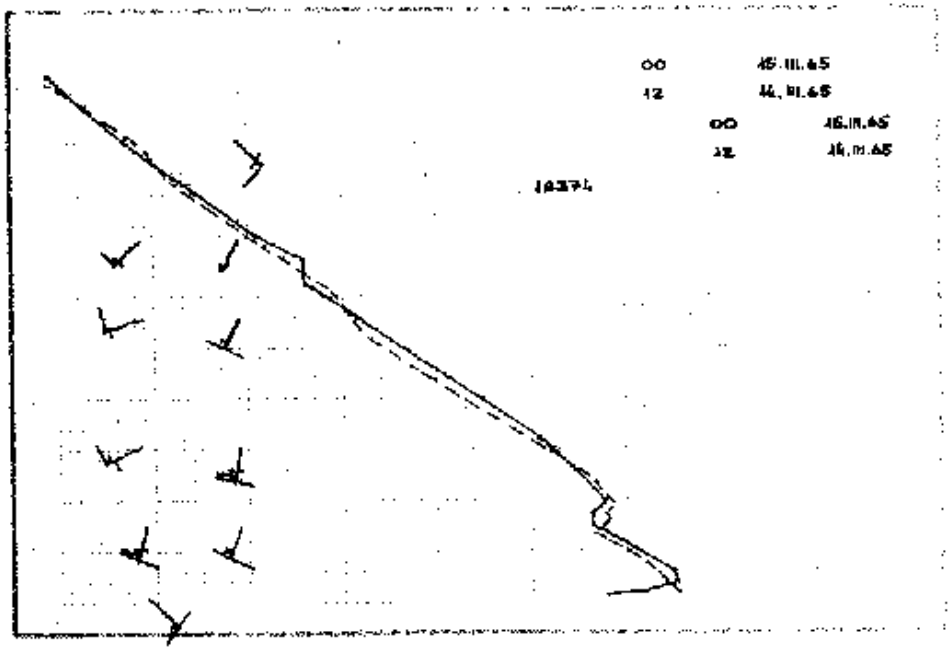


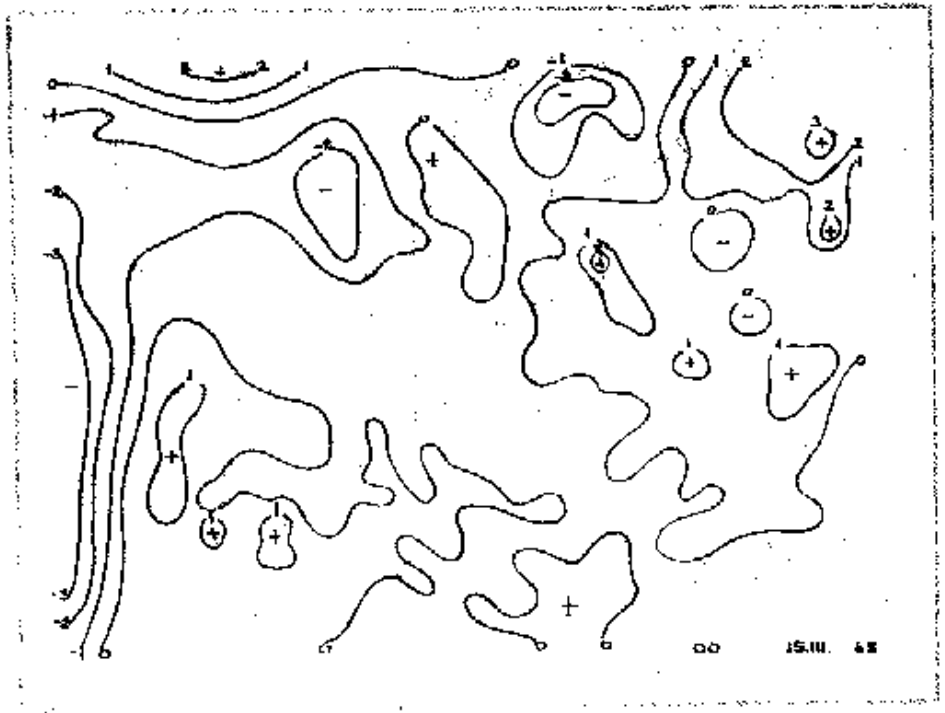
4 – Wzór Nr VI/30

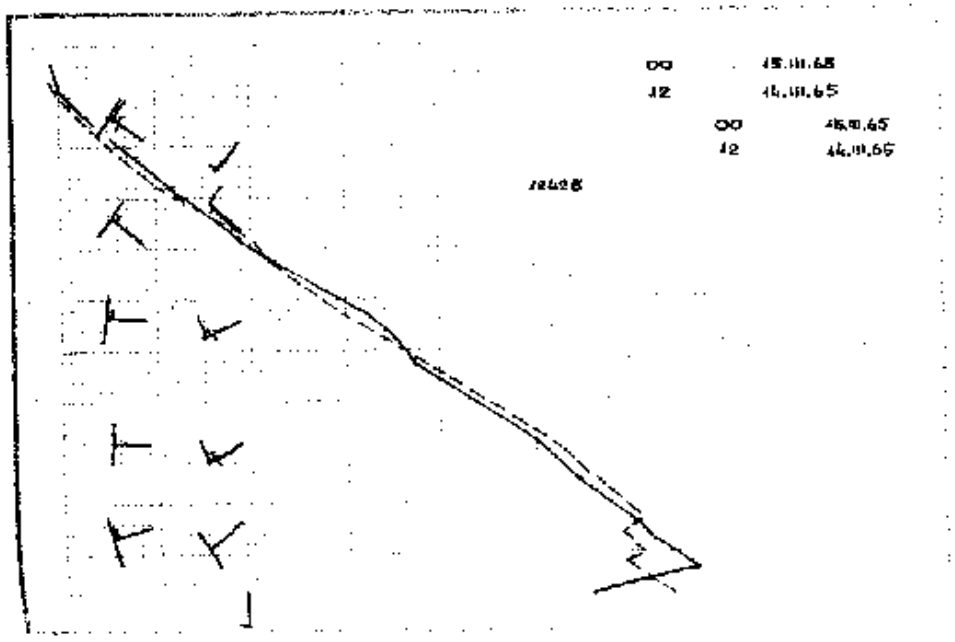

PPm
PPm
PPms
PPms



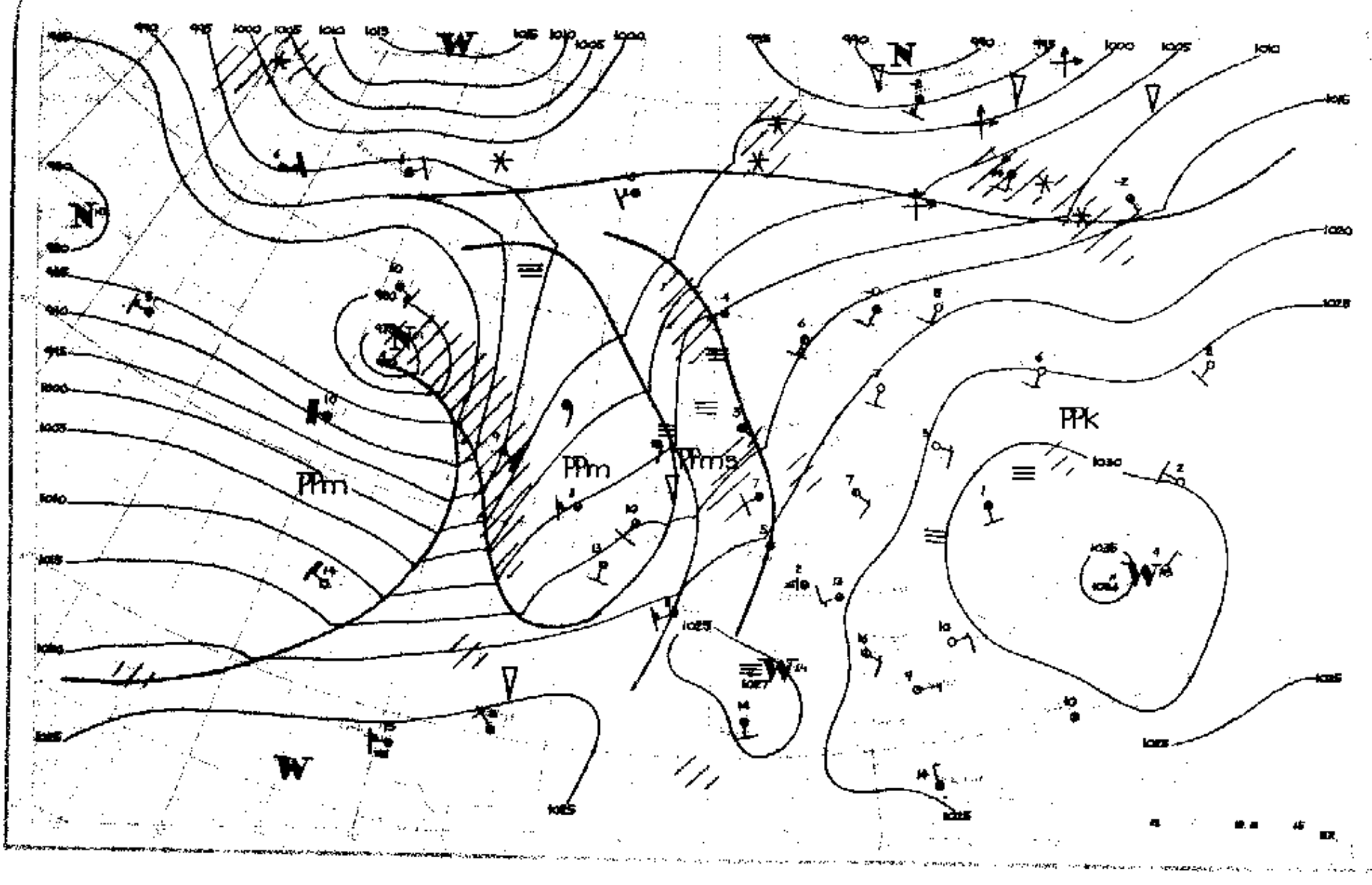

Z
Z
C
C


00 15.III.65
12 14.III.65
00 15.III.65
12 14.III.65


00 15.III. 65


00 15.III.65
12 14.III.65
00 15.III.65
12 14.III.65

12 15.III. 65


PPm
PPm
PPms
PPk

Dane synoptyczne z Polski w dniu 15.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	01405	96100	19250	00900	54705
150	01601	20100	20951	00900	52605
195	00000	20100	25357	00900	59603
205	82501	10601	18801	855XX	51400
235	01701	95100	21253	00900	54606
250	01302	95100	21956	00900	57702
272	01802	30100	22153	00900	55707
295	01802	40100	25154	00900	56709
330	11602	20100	21552	10950	53501
375	01302	56100	23351	00900	53703
400	12004	56106	21102	10930	53602
424	21202	20104	22652	20930	53400
465	01803	30100	22401	00900	52400
495	01601	96100	25250	00900	52802
510	62208	98021	38651	6067X	53001
560	02102	16100	24651	00900	51604
570	00000	56100	24453	00900	51604
575	01501	60020	24803	00900	51400
650	01809	89383	00755	00900	61004
695	01501	60020	26701	00900	51704

SYNOP z godz.12 GMT.

105	81606	96101	17605	8097X	02705
150	61803	30101	18408	6093X	02707
195	02002	97024	21805	00900	52712
205	80902	25606	17505	2541X	05807
235	61601	96101	19005	6085X	51607
250	31603	95100	20407	30930	50708
272	72005	40051	19907	755XX	52708
295	01603	97020	22806	00900	50711
330	61803	40051	20207	6093X	00708
375	11602	50050	21907	10930	50709
400	62004	65012	19511	20938	50707
424	71402	60212	21208	2563X	03707
465	31804	40101	21109	30940	51708
495	02203	97020	23509	00900	00606
510	62508	98022	39001	60530	53101
560	52503	60034	22611	35640	02609
570	51804	58051	22209	35730	51706
575	31802	62011	23111	30930	50806
650	51609	88012	01653	15340	54701
695	22308	70021	24212	20930	01708

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

GMT	12374	23181	02007	01506	85496	52554	02009	70036	57736	02404	50556	77867	02403	40713	87958	02104	30905
	01XX3	00000	20159	13XX9	02802	11122	14205	14XX8									
GMT 23	12374	55555	00011	51523	11990	06038	22962	06502	33855	52545	44828	52584	55814	50615	66743	54732	77460
	82908	88438	82909	99340	96032	21250	09XX0	66666	24610	20514	18012	77777	09011	01404	84925	02109	43510
	02403	22395	02104	07346	00000	48240	00000	26210	02902	04185	02702	01010	00900				

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

GMT	12425	23172	51526	00000	85496	01529	02506	70028	58634	02705	50554	76841	02706	40711	89954	03006	30022
	02075	03109	20157	12XX8	02910	15367	10XX3	02709	11122	16200	13XX3						
GMT 23	12425	55555	00007	52539	11954	08053	22882	03515	33804	51553	44770	53XX9	55700	58634	66567	71744	77520
	74822	88422	86948	99352	96019	11255	08139	18250	09141	66666	20013	18811	15010	11210	77777	12007	00000
	23880	02506	22338	03210	77120	02708	01010	30930									

Przebieg pogody w Polsce w dniu 15.III.1965r

Początkowo było bezchmurnie, w ciągu dnia od zachodu kraju wystąpił wzrost zachmurzenia obejmujący stopniowo dzielnice centr
i wschodnie. Miejscami, głównie w północno-zachodniej połowie kraju wystąpiły niewielkie opady deszczu. Rano notowano lokaln
mgły. Temperatura minimalna wahała się od -12°C w Suwałkach do 4°C w Aleksandrowicach, a maksymalna od 5°C w Chojnicach i Lę
do 13°C w Nowym Sączu, Aleksandrowicach, Słubicach i Lesku. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków południowych.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 405/8/78/64 - 3.II.64 - A - 5512 - 5000 - 61 x 86 miesięcznik

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4°C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zakładowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

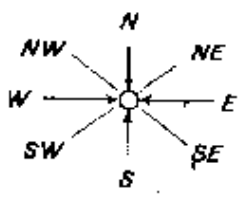
- mzawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○	niebo bezchmurne	
⦶	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10 – 3/10	„ „
◑	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◑	6/10	„ „
◕	7/10 – 8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



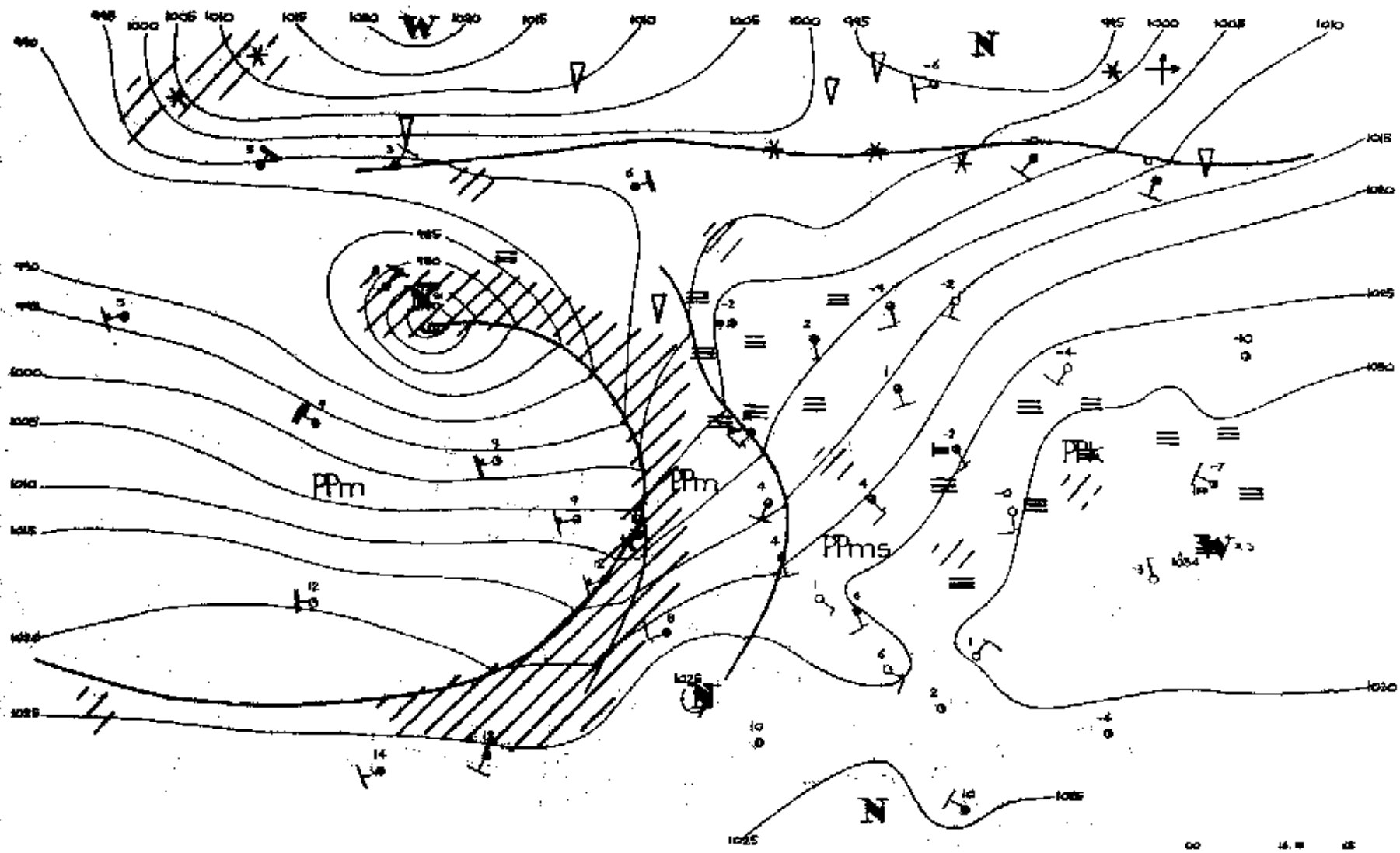
Rozmieszczenie danych:

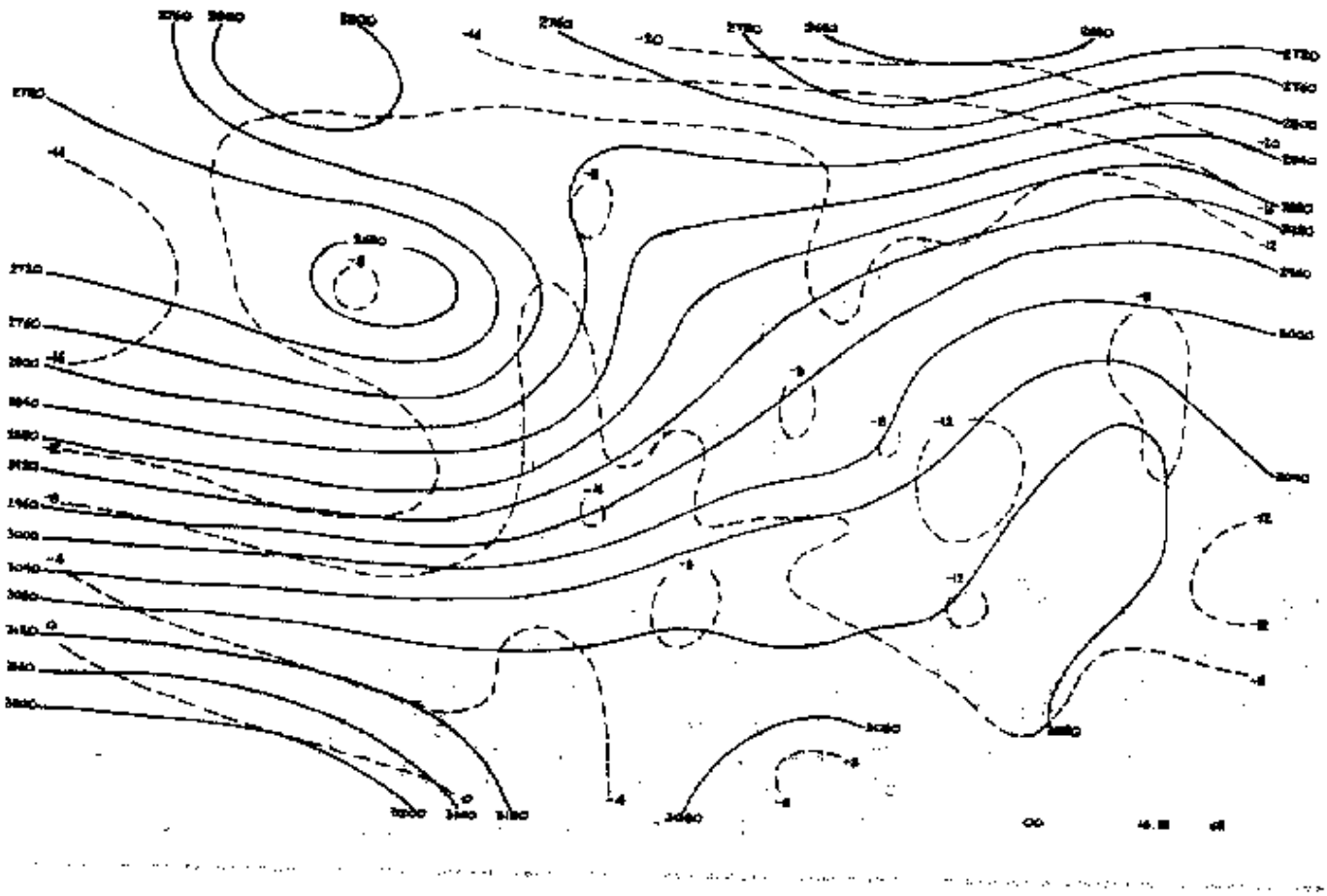
Temp. powietrza ⟶ T

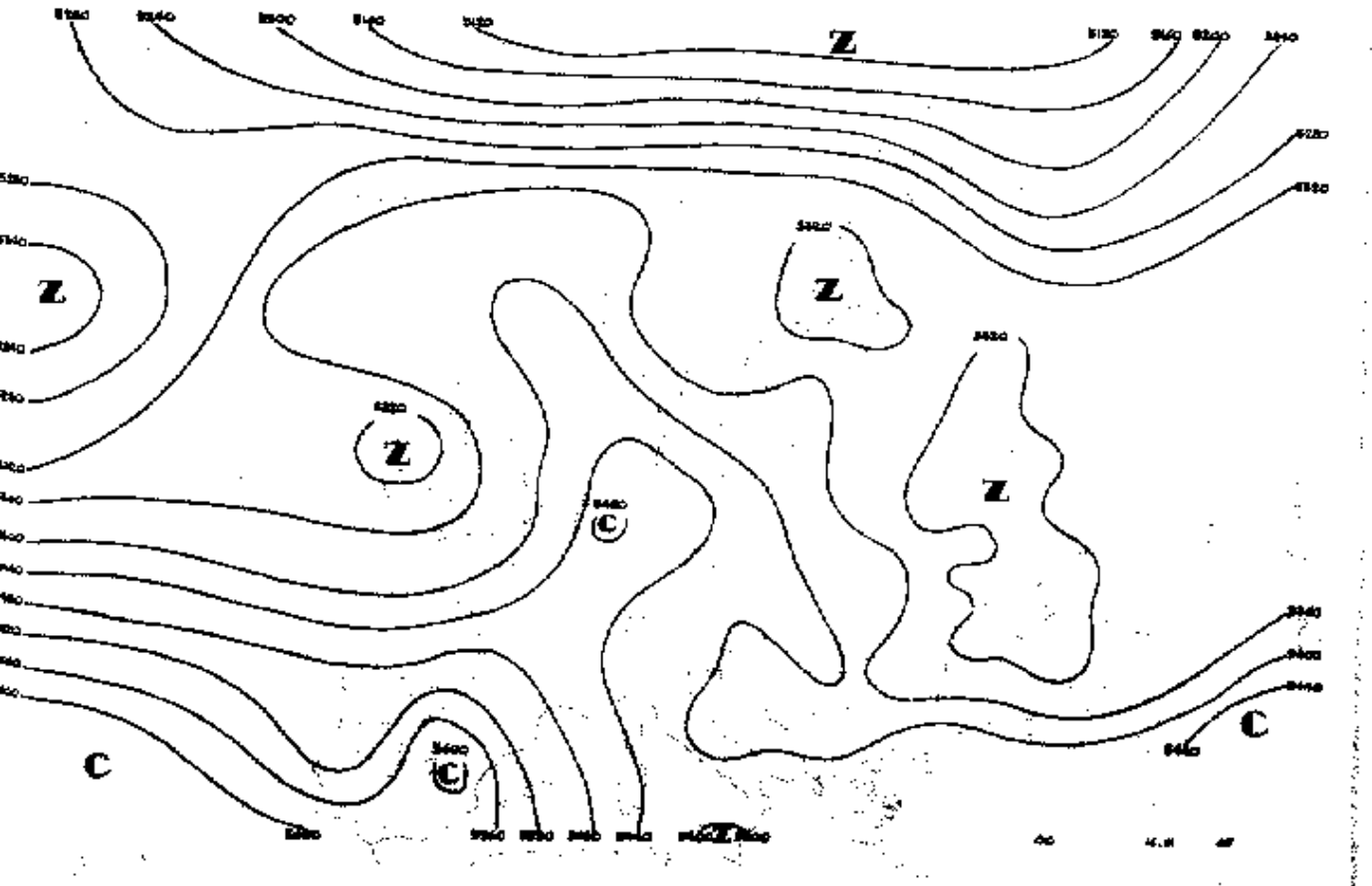
Meteory ⟶ M

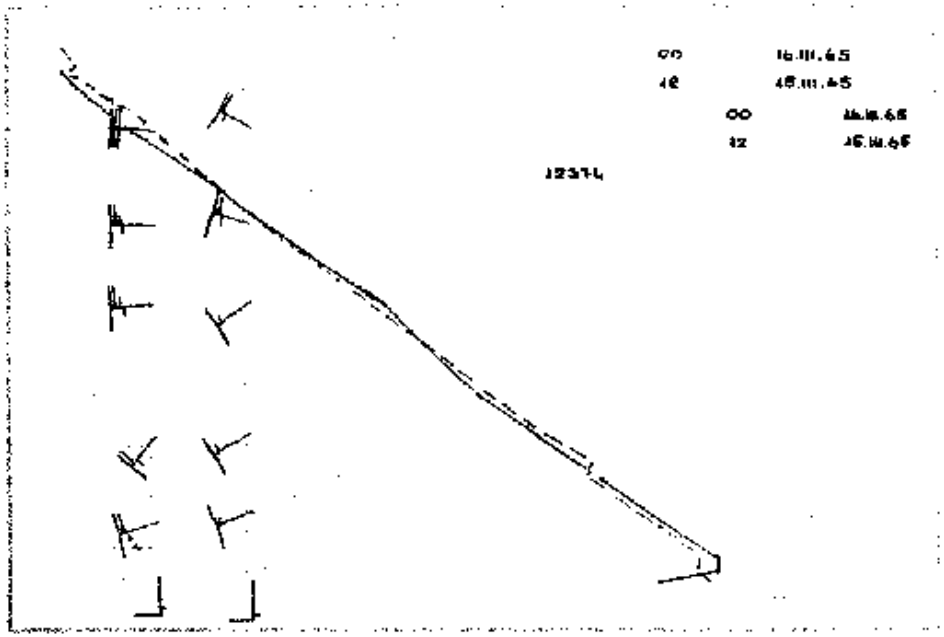
N ⟵ wielkość zachmurzenia ogólnego

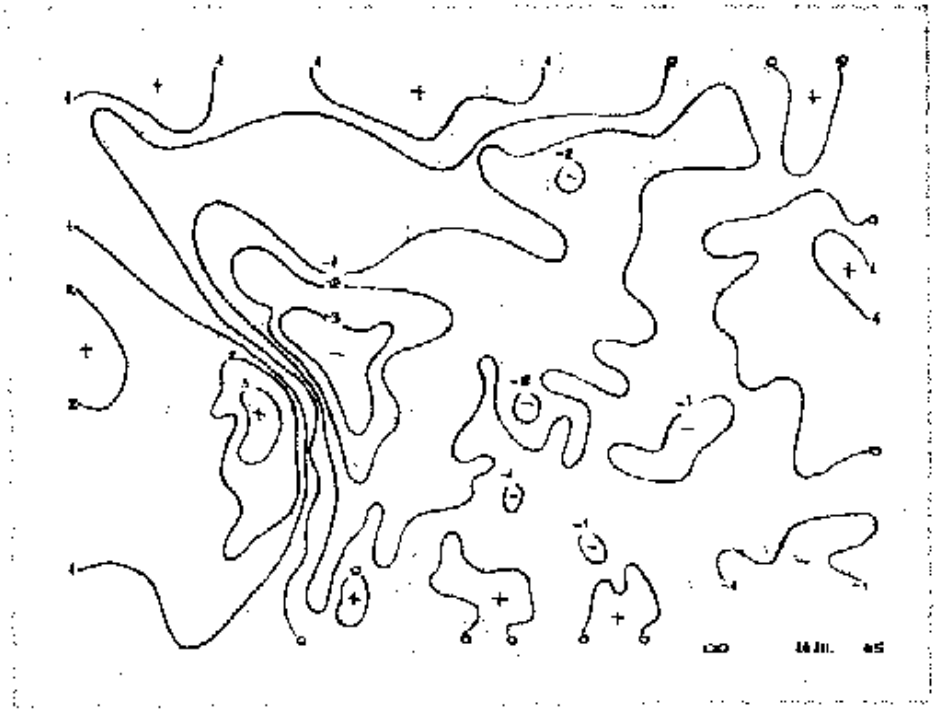
kierunek i prędkość wiatru

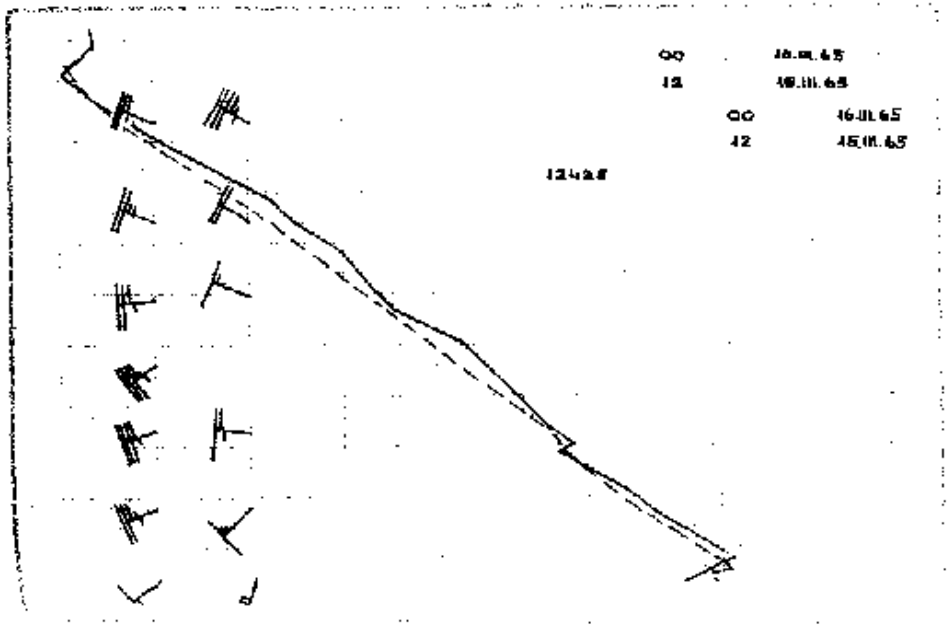

PPm
PPm
PPms
PPk

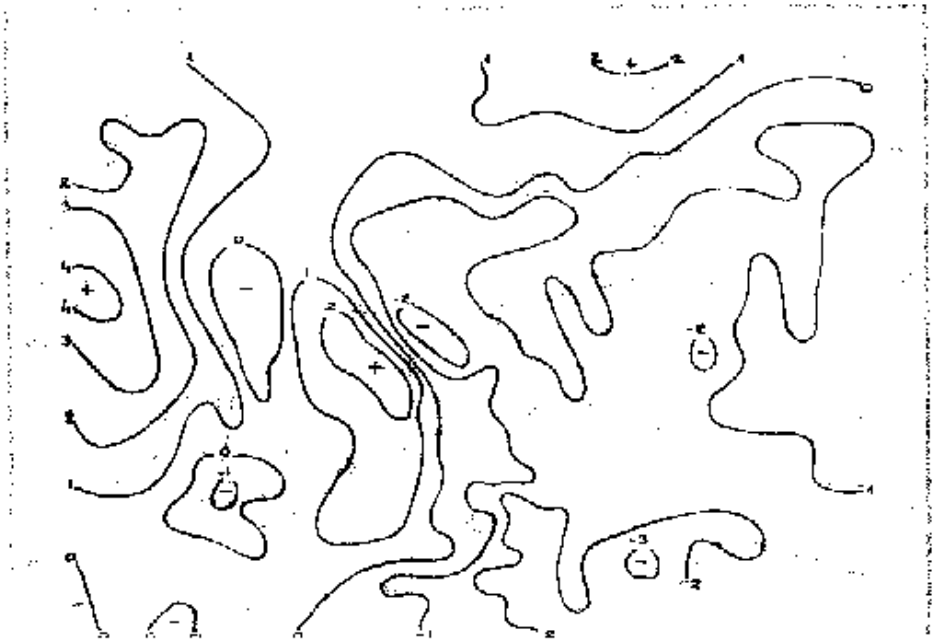


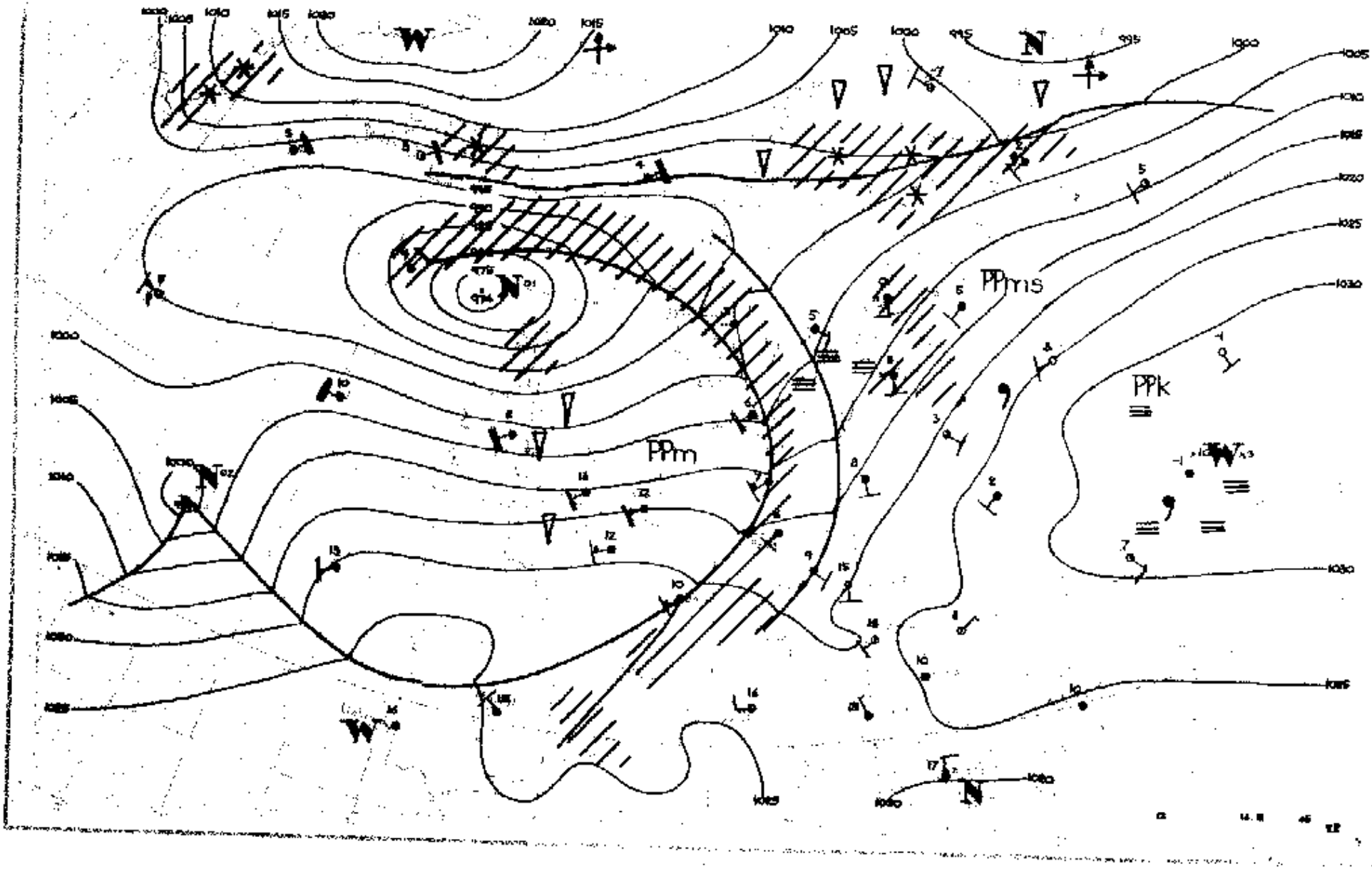

Z
Z
Z
Z
Z
C
C
C


00 16.III.65
12 15.III.65
00 16.III.65
12 15.III.65
12344


00 16.III. 65


00 16.III.65
12 15.III.65
00 16.III.65
12 15.III.65
12428




PPms
PPk
PPm

Dane synoptyczne z Polski w dniu 16.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	81803	40616	13704	6742X	02609
150	81805	56612	13905	8092X	03722
195	82003	96101	19502	854XX	52715
205	52208	40106	14005	50930	04608
235	82104	96212	15403	854XX	02710
250	81902	96102	17604	8095X	01710
272	81804	40102	17205	40937	00712
295	81601	96101	20702	854XX	00710
330	71803	30106	17103	7097X	02612
375	61703	50101	19704	3563X	00710
400	82004	58106	17206	6562X	01709
424	71803	58106	19305	3567X	02611
465	52002	30102	19204	55400	XX706
495	72203	97022	22204	755XX	01705
510	92518	90494	34653	9XXXX	54802
560	52203	56101	21904	20938	02808
570	31402	50101	21703	30930	50703
575	31801	60011	22905	30930	01501
650	91612	00491	00354	9XXXX	54709
695	72503	60031	23607	7093X	02705

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82006	96612	09406	8097X	02606
150	61606	56051	10209	10932	02715
195	81902	40106	14705	856XX	50714
205	82207	45601	09606	853XX	05702
235	81903	96101	11205	40937	01607
250	61803	96101	12708	6093X	02716
272	72005	96106	13106	755XX	03711
295	61806	97026	15907	3543X	01713
330	72006	50102	12907	5557X	02707
375	61804	60021	15208	40932	03713
400	82005	60212	13107	8097X	04805
424	72206	60016	14311	35608	04710
465	61808	56212	14708	50976	03814
495	51805	96052	17712	30931	04713
510	92522	90494	30251	9XXXX	52802
560	72304	40102	16510	45532	04717
570	81804	58052	16010	8097X	50825
575	71803	60021	17313	7095X	01715
650	71813	82383	97453	55246	54609
695	22608	70010	19213	00902	50716

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT		12374	23126	03019	01803	85453	02515	02408	70987	59601	02208	50551	76763	02609	40708	88883	02709	30900
		03XX3	02715	20154	09XX4	02812	15335	09XX0	03115	10588	11XX0	02919	11122	98266	09XX2			
PT	23	12374	55555	00008	02017	11973	09054	22951	09034	33705	58598	44637	65655	15250	10XX1	66666	26609	23311
		22710	21410	15608	15009	11309	10211	77777	09008	01803	28770	02606	20291	02716	01010	30830		
VV	23	12374	07910	11XX0	0XXXX	77777	83073	03018										

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT		12425	23148	06024	02203	85488	03522	02314	70024	57599	02518	50556	75773	02613	40715	85893	02812	30908
		02066	02813	20164	07116	03022	15346	07124	02911	10602	09142	03011	11122	00258	10131			
PT	23	12425	55555	00004	06012	11957	11032	22934	09014	33738	57592	44726	56582	55554	68724	66488	76794	77438
		80836	88381	87937	99315	00041	11258	09134	23250	08125	33237	06108	44167	08122	55143	07121	77777	12004
		02202	88715	02617	19601	02319	48380	02911	01010	756XX								
VV	23	12425	07825	08145	03020	05035	11XX7	03017	55555	11085	09146	22070	08145	33057	10XX8	44046	12XX2	77777
		87046	02819															

Przebieg pogody w Polsce w dniu 16.III.1965r.

Zachmurzenie było umiarkowane od zachodu stopniowo wzrastające z drobnymi opadami deszczu; w końcu okresu na zachodzie kraju wystąpiły większe przejaśnienia. Rano notowano lokalne mgły. Temperatura minimalna wahała się od -3°C w Mszynie i -1°C w Krakowie do +5°C w Słubicach, Zgorzelcu, Zielonej Górze i Lesku do +7°C w Aleksandrowicach, a maksymalna od 6°C w Mławie i Chojnicach do 14°C w Nowym Sączu i Przemyślu. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków południowych.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 4059/67/B64 - 3.II.64 - A - 56 egz. - 51 str. mapy 100

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W – wyż
N – niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	**m**	morskie
PA	„ arktyczne	**k**	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	**c**	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona – front ciepły
„ niebieska – „ chłodny
„ fioletowa – „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska – „ stacjonarny

Meteory (M):

- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne

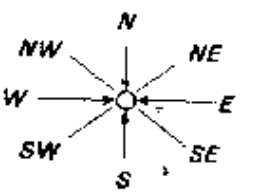
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

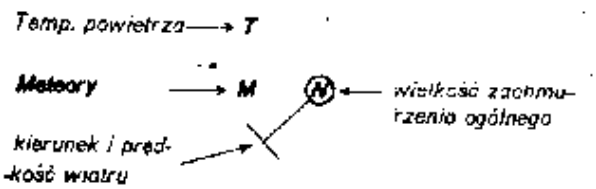
○	niebo bezchmurne	
◔	1/10	pokrycie nieba
◔	2/10—3/10	„ „
◑	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
●	7/10—8/10	„ „
●	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr:

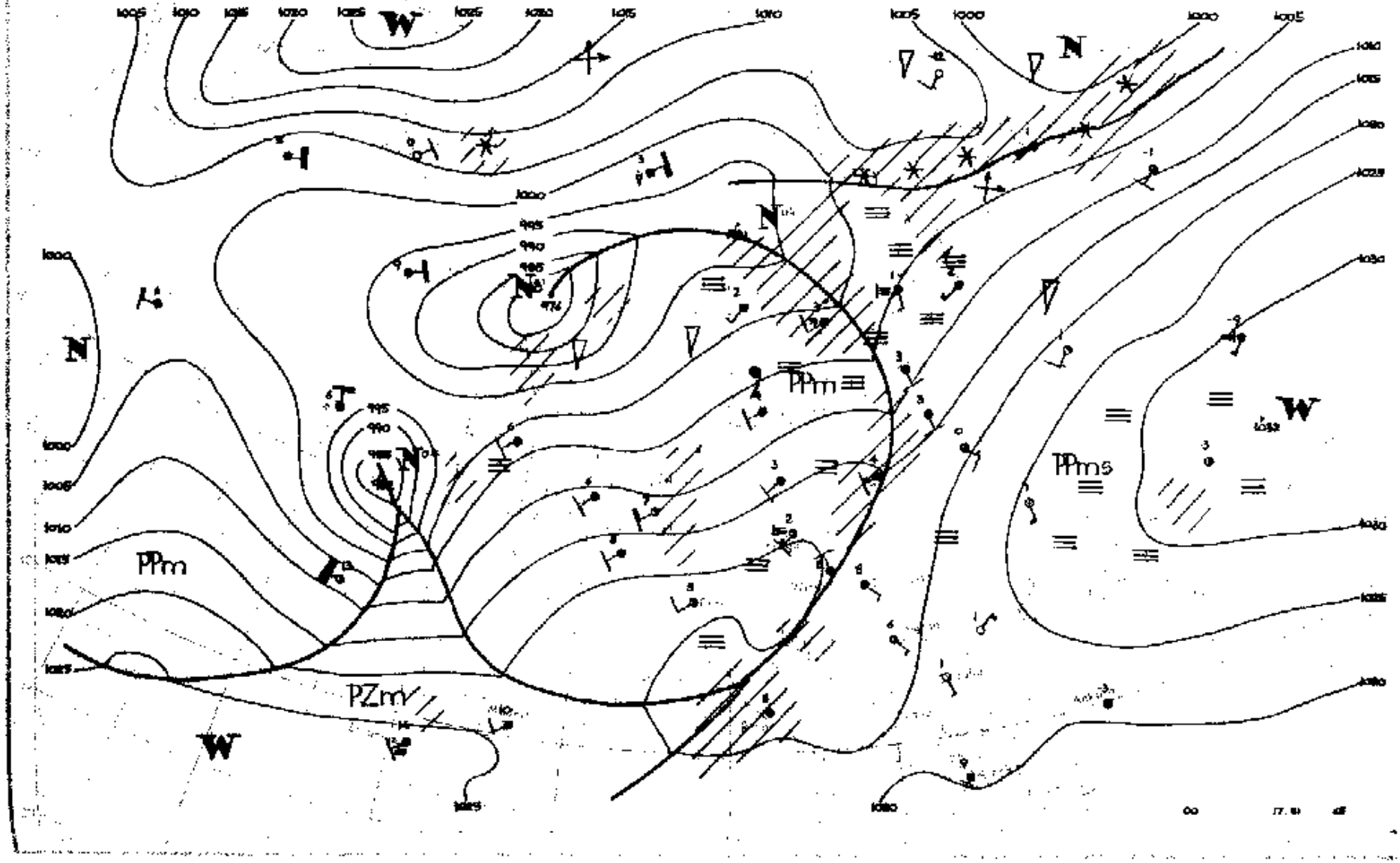
½ m/sek
1 m/sek
2½ m/sek
5 m/sek

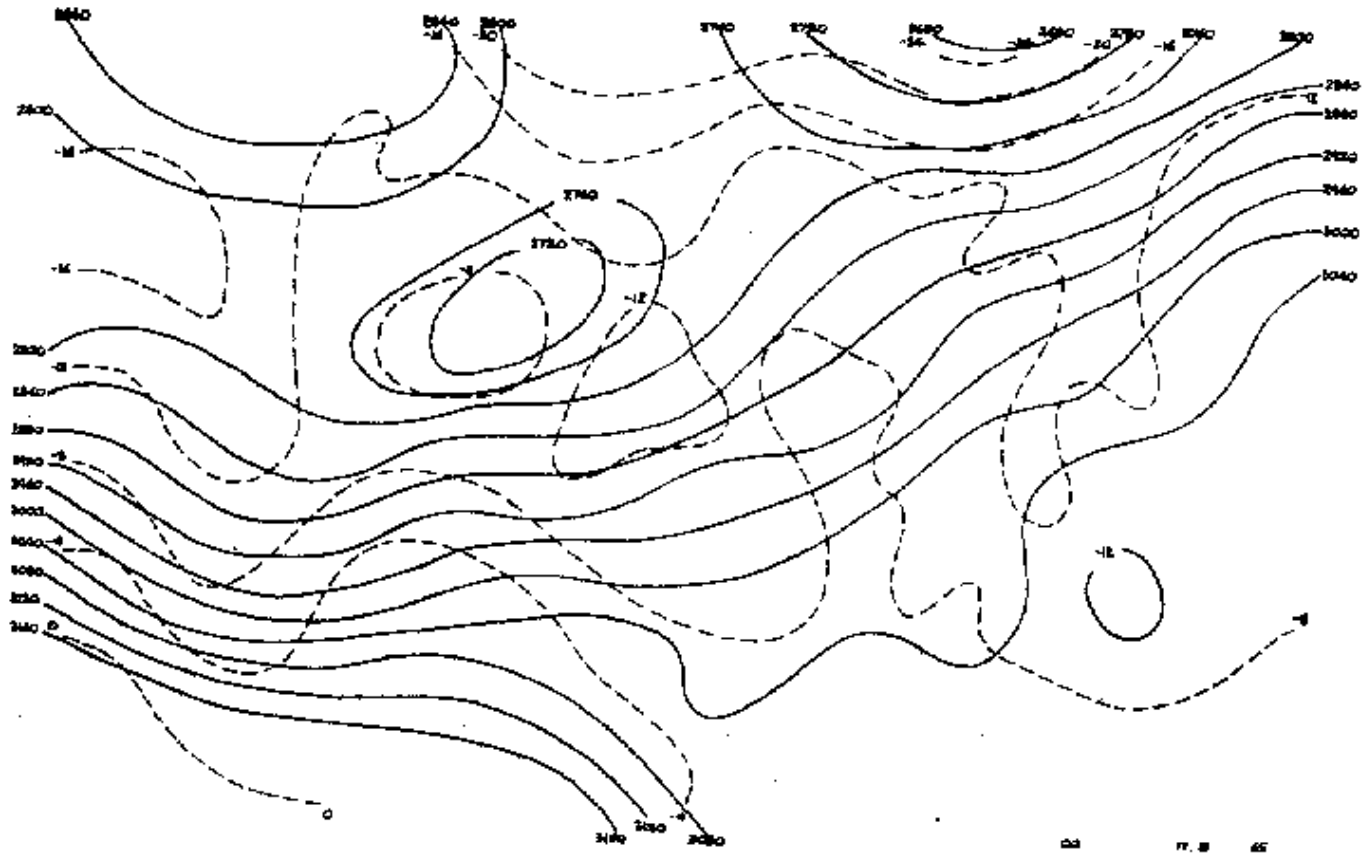


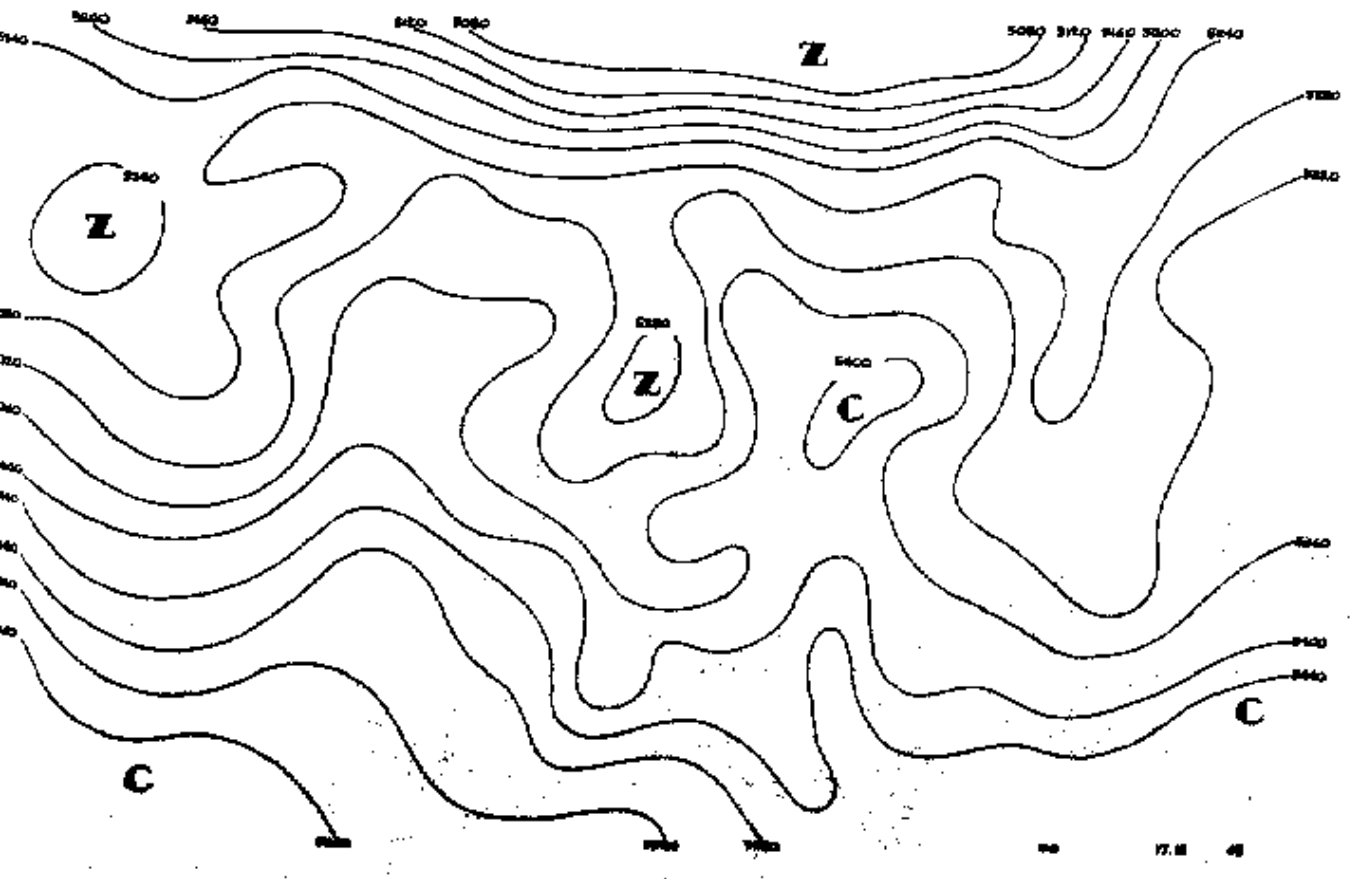
Rozmieszczenie danych:

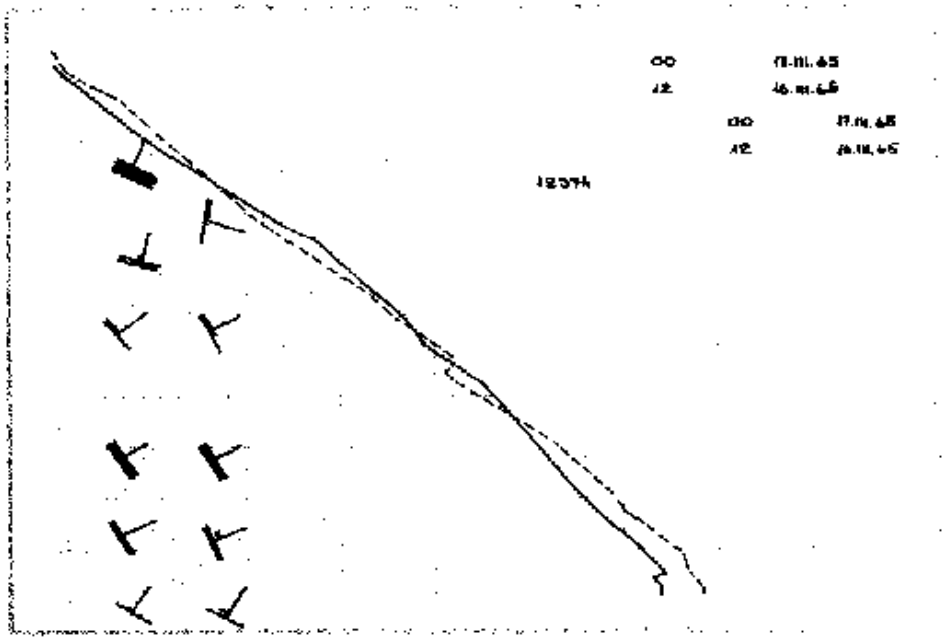


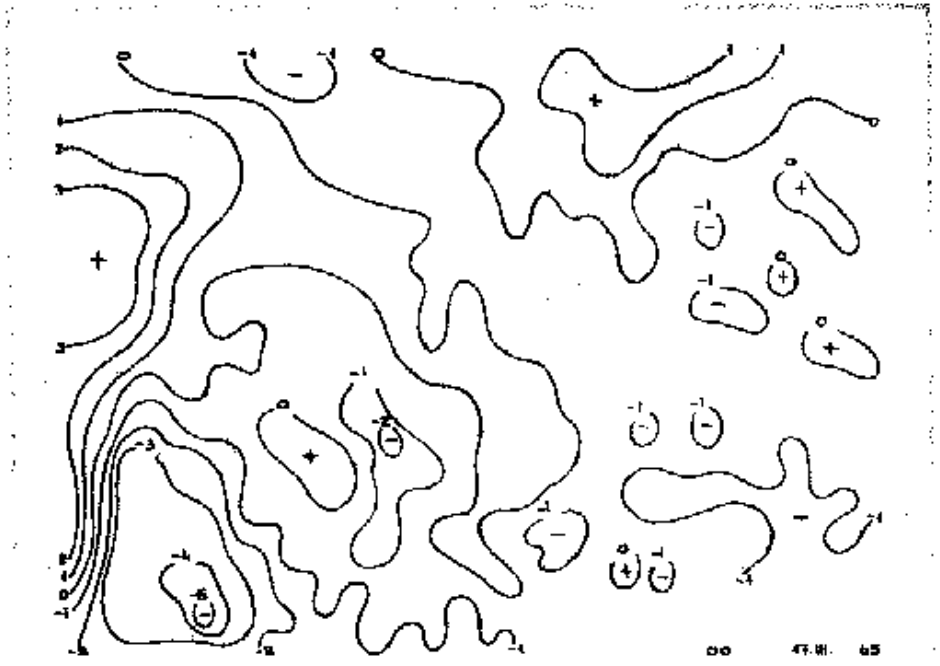
Wzór Nr V-490

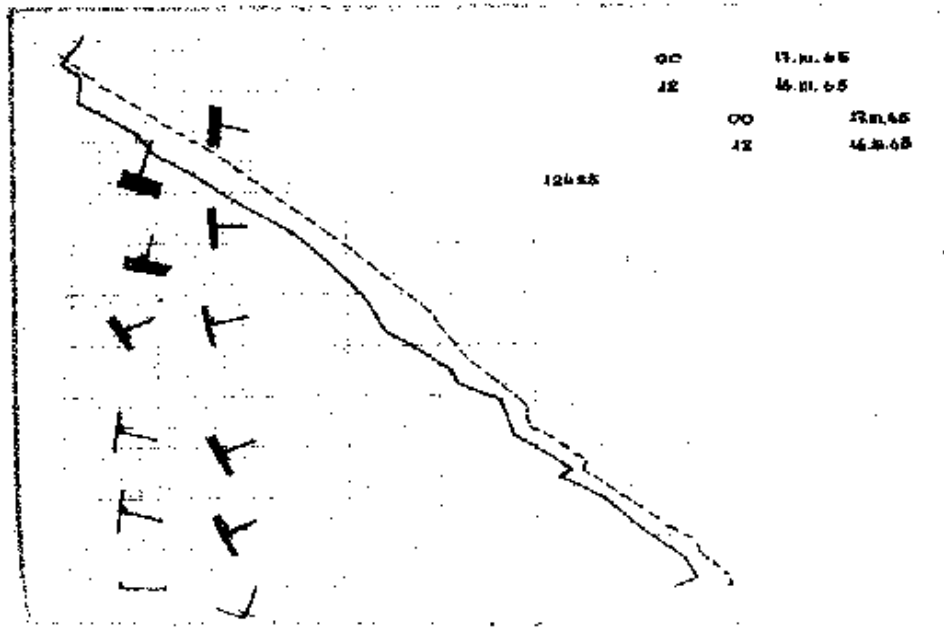

W
N
PPm
PPms
PZm
W

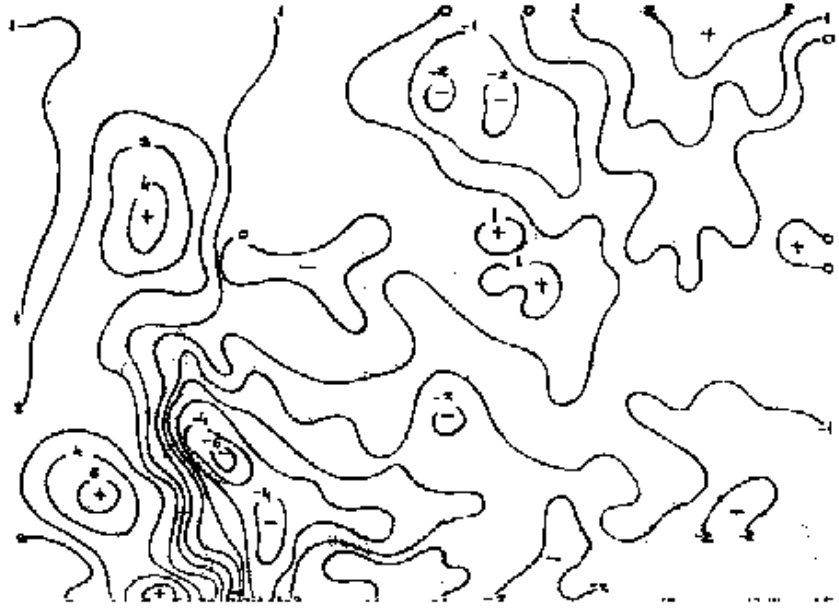


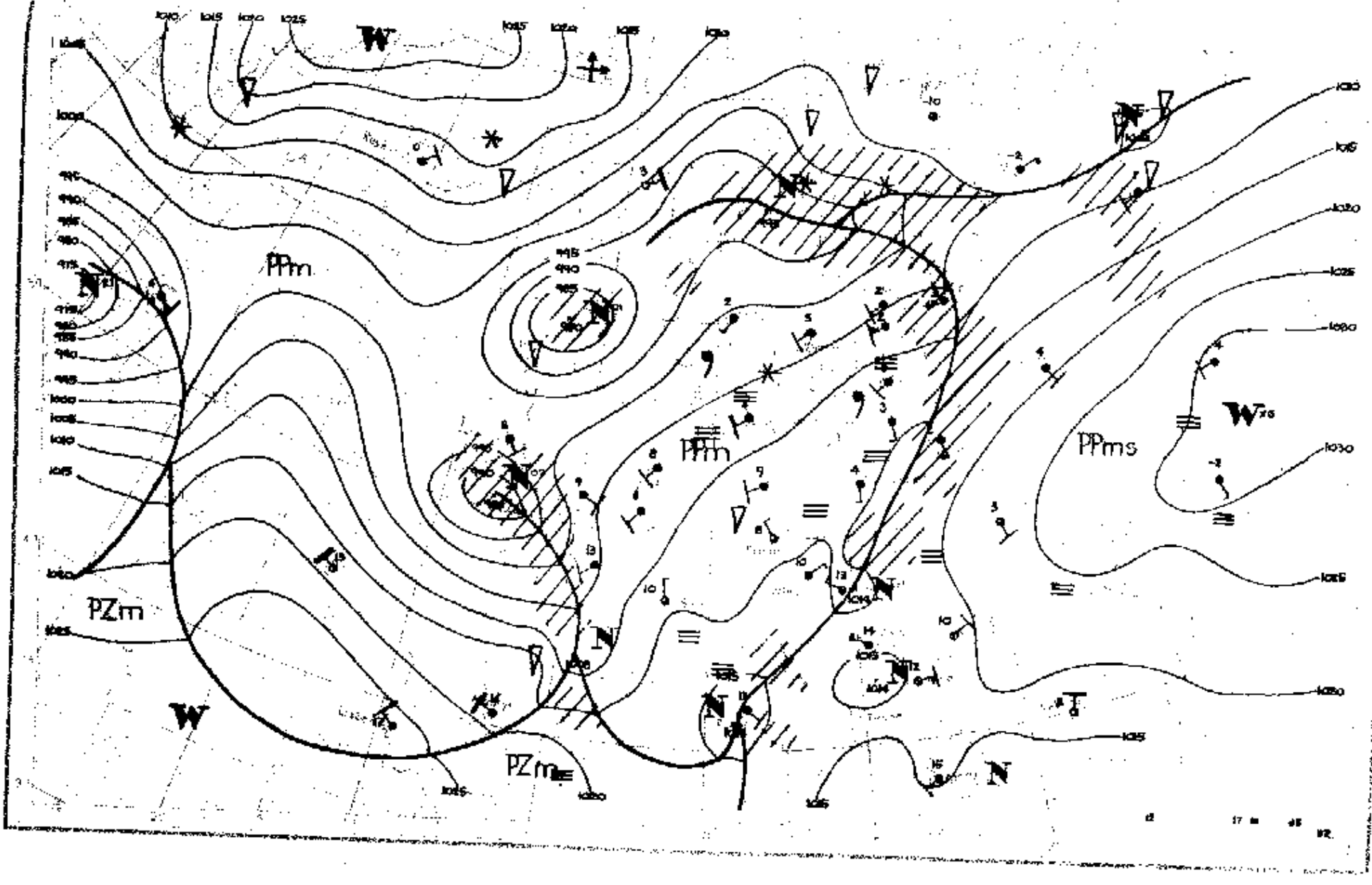

Z
Z
Z
C
C
C










PPm
PPm
PPms
PZm
PZm
W
W
W
N
N
N
N
N

Dane synoptyczne z Polski w dniu 17.III.1965r

SYNOP z godz.00 GMT.

105	02003	96101	11903	00900	02400
150	82504	57106	11705	80971	04208
195	82006	40616	12903	8042X	01603
205	72205	30101	12905	7097X	04102
235	92202	02435	13202	9XXXX	02208
250	82302	02446	14403	863XX	03206
272	82203	20616	12904	8042X	04204
295	82002	86702	13703	6542X	00705
330	92203	01474	15203	9XXXX	03205
375	82305	40616	15004	8042X	03202
400	02503	40106	15706	00900	04400
424	82402	56106	16404	855XX	03400
465	82202	20616	15304	4742X	03204
495	61802	97012	16803	6093X	01602
510	93210	90498	33852	9XXXX	52202
560	82404	30636	17805	6542X	04400
570	81402	56602	16903	854XX	01400
575	70000	56102	17506	7097X	02706
650	81608	80032	95853	3537X	54710
695	72201	60032	18005	7097X	52708

SYNOP z godz.12 GMT.

105	61805	96104	10107	00906	03804
150	21805	58100	11307	00902	03809
195	81802	08446	14103	862XX	03803
205	82005	58211	10907	856XX	04400
235	61601	05434	11802	663XX	02711
250	01703	96104	13204	00900	03811
272	12204	97034	13309	11400	04505
295	82202	08426	15404	863XX	04802
330	31806	40054	12310	10931	03716
375	81802	12286	14804	761XX	04808
400	32203	65031	11711	11601	03814
424	22305	65030	12913	12630	04720
465	91801	04434	12304	9XXXX	04716
495	81401	96106	15707	3557X	05610
510	92512	90494	31851	9XXXX	51711
560	71803	40106	14708	45432	05716
570	90000	09516	14705	9XXXX	04712
575	81001	20616	15306	6742X	04716
650	92201	00734	93153	9XXXX	53810
695	80602	40602	16406	3551X	03712

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

	12374	23117	04041	02206	85435	51510	02409	70965	58585	02314	50551	73747	02308	40711	83852	02011	30906
	00XX6	02220	20160	11XX5	0XXXX	15341	07XX4	0XXXX	10597	07XX9	0XXXX	11122	08228	13XX1			
23	12374	55555	00003	04032	11986	03035	22974	04041	33895	02020	44850	51510	55841	51510	66604	64646	77535
	71711	88406	82841	22250	09XX0	66666	28104	22813	17310	16907	10008	77777	09003	02205	97217	82223	01010
	5742X																

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

	12425	23124	04046	02701	85457	00007	02907	70977	61610	02907	50550	76796	02313	40708	85875	02122	30903
	01037	02024	20159	05079	02015	15343	05087	0XXXX	11122	97272	08091	11100	80815	22040			
23	12425	55555	00001	04044	11987	06059	22932	05046	33803	52532	44764	57571	55751	56560	66690	61615	77665
	60693	88625	63784	99591	68801	11576	68782	22518	75783	33479	77817	44400	87855	55344	94956	66312	00020
	77290	03041	88272	07097	18250	07083	11239	09103	22180	03055	33161	06097	44150	05087	77777	12001	02701
	80718	03108	88542	02313	40173	02426	01010	855XX									

Przebieg pogody w Polsce w dniu 17.III.1965r.

W centrum, a w ciągu dnia na wschodzie było zachmurzenie duże i przejściowe opady ciągłe.Na pozostałym obszarze występowało większe przejaśnienie, a w nocy nawet rozpogodzenia. W całym kraju notowano liczne mgły i zamglenia. Temperatura minimalna wahała się od -2°C w Jeleniej Górze do +4°C w Gdańsku,Aleksandrowicach i Katowicach i +5°C w Siedlcach, a maksymalna od 3°C w Radomiu,Mławie i Suwałkach do 13°C we Wrocławiu,Legnicy i Opolu. Wiatry były słabe z kierunków południowych.-

Druk. PPWK - W-wa. 50/BC '65. Zam. 4059/67/B/64 - 3.11.64 - A - 61x86 - Papier offset.

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zakludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

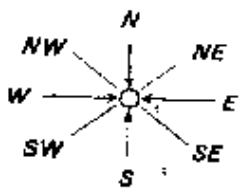
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○	niebo bezchmurne	
⦶	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10—3/10	„ „
◑	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
◕	7/10—8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



N, NW, NE, W, E, SW, SE, S

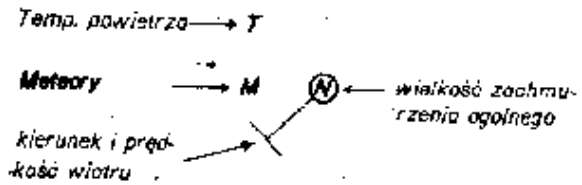
Rozmieszczenie danych:

Temp. powietrza → T

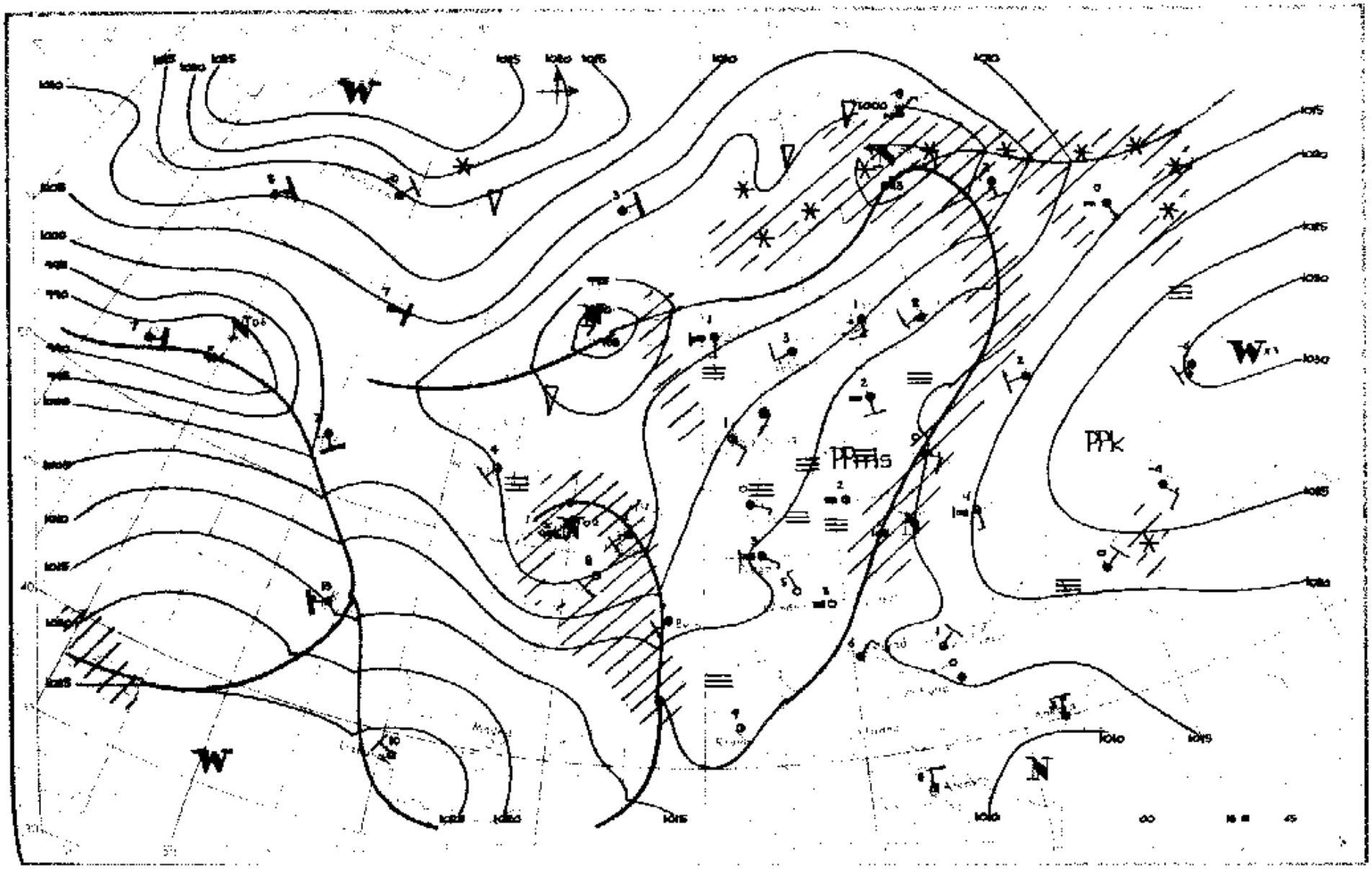
Meteory → M

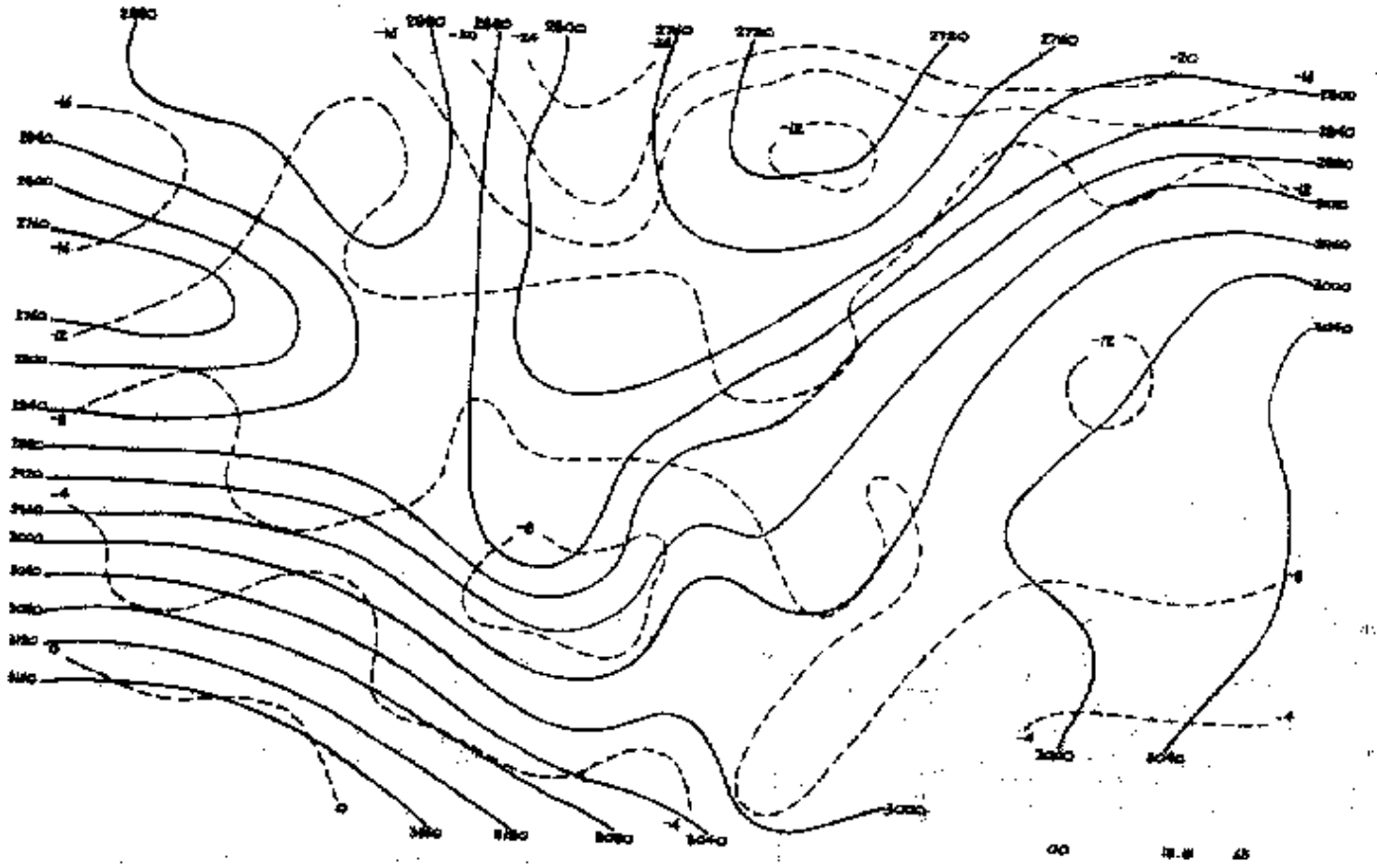
N ← wielkość zachmurzenia ogólnego

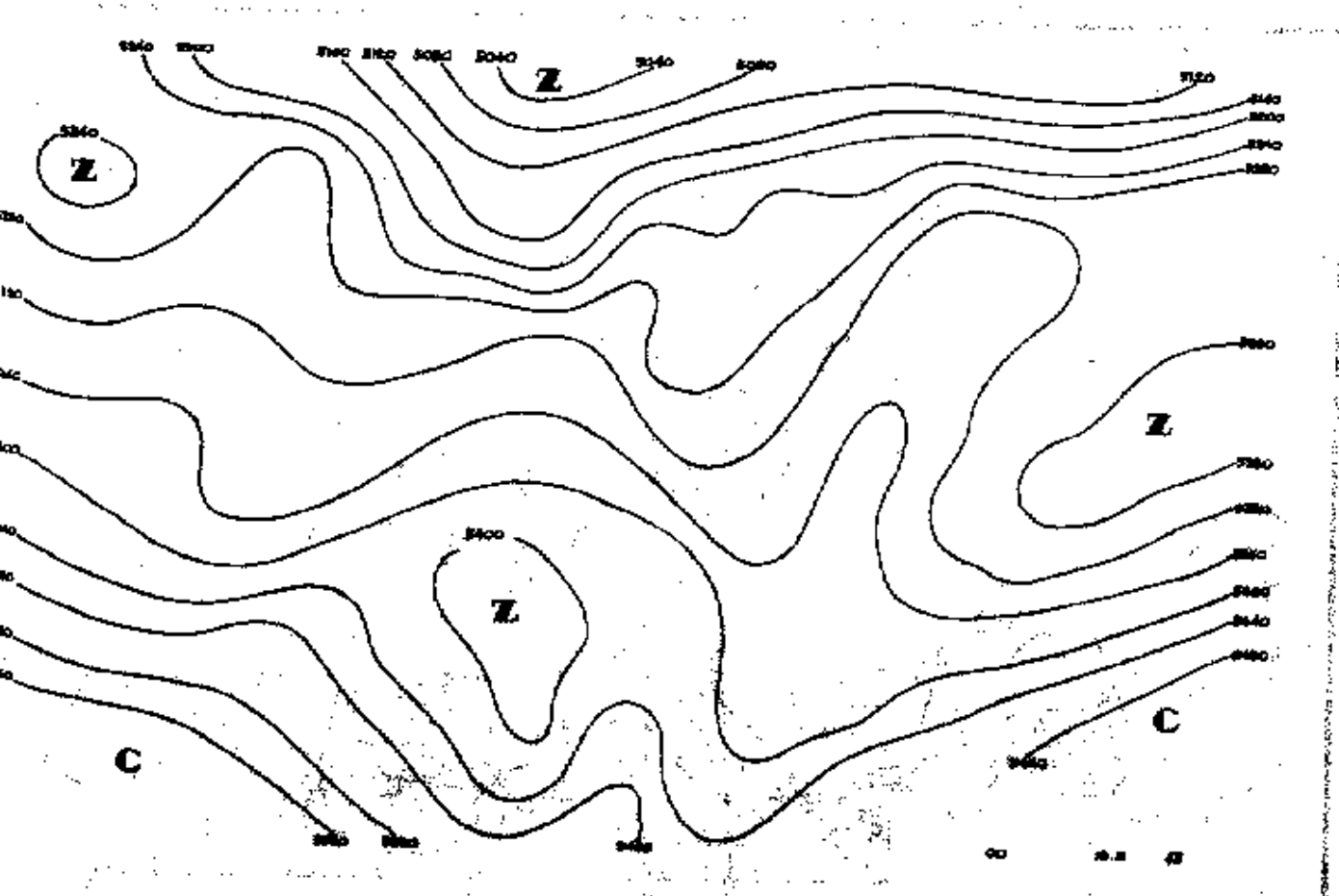
kierunek i prędkość wiatru

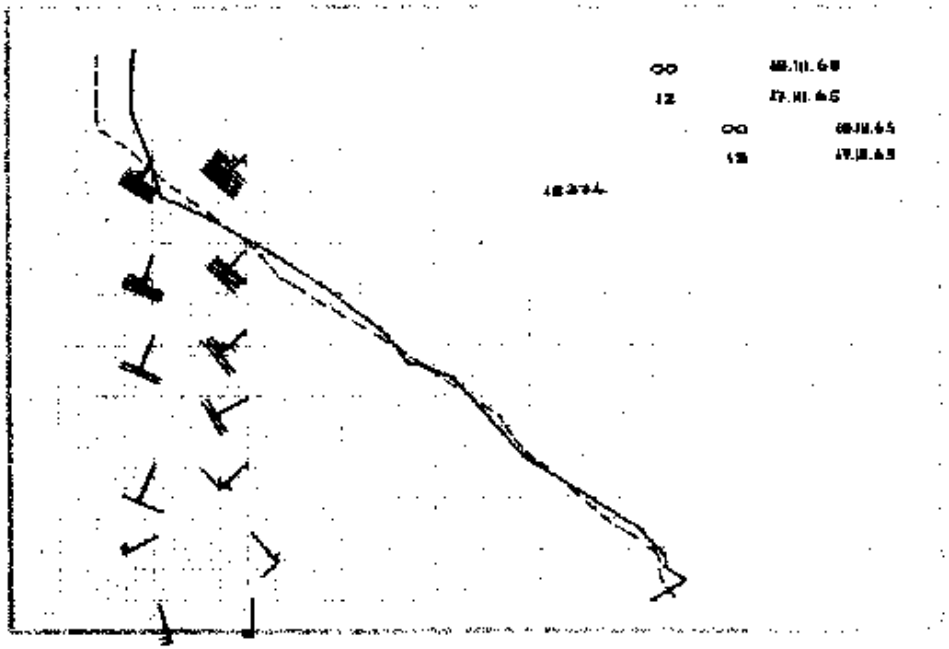


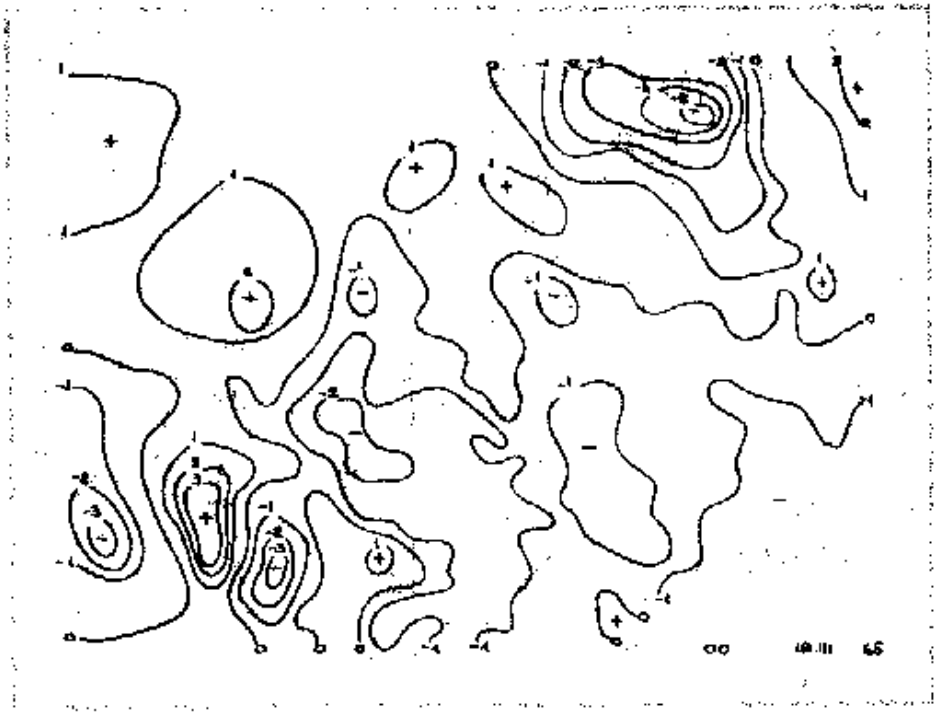
Wzór Nr VI/30

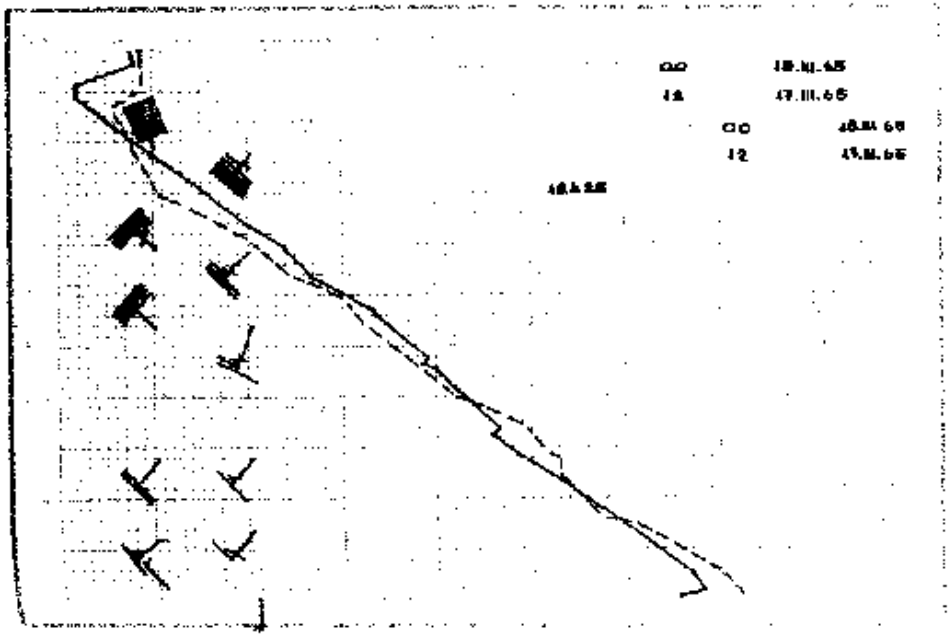

W
W
W
N
PPk
PPms

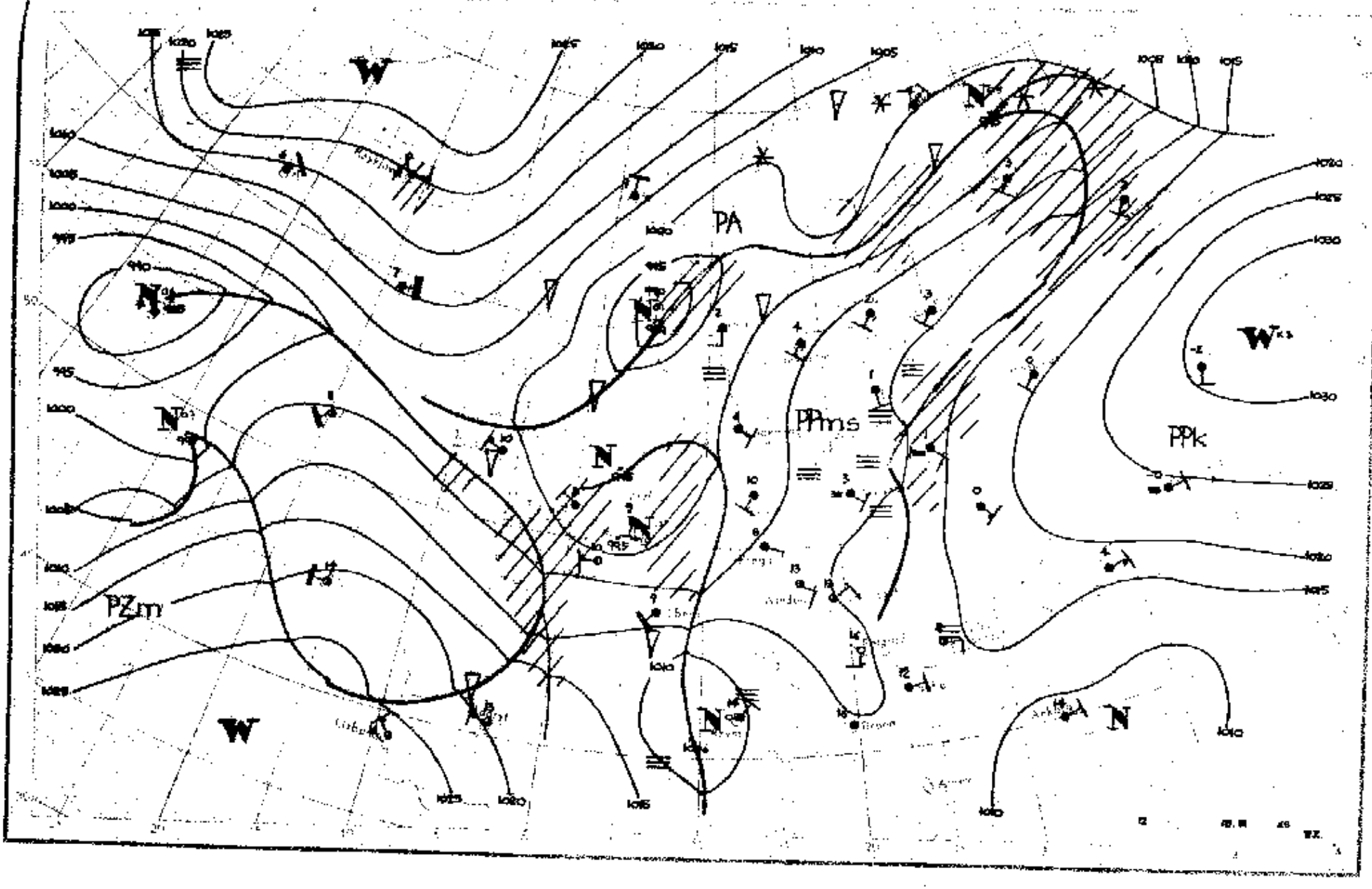



Z
Z
Z
C
C








PA
PPms
PPk
PZm

Dane synoptyczne z Polski w dniu 18.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	01404	96101	08703	00900	02809
150	71601	20102	10202	755XX	01400
195	80601	02445	12701	862XX	01705
205	00000	05484	08551	00900	51711
235	00000	01466	09700	00900	00610
250	91102	01454	10701	9XXXX	01703
272	91802	06454	10601	9XXXX	01708
295	90000	01614	11102	9XXXX	02718
330	01401	09441	10101	00900	01604
375	90000	01454	10702	9XXXX	02609
400	02202	60021	09603	00900	02810
424	21402	30106	10503	25600	02713
465	91102	02454	10500	9XXXX	50707
495	81401	07614	11503	6732X	03710
510	92706	90498	27752	9XXXX	53713
560	00000	00441	12051	00900	51609
570	90000	05454	11202	9XXXX	02709
575	70000	20216	11803	7097X	02708
650	12702	80017	90456	12300	57710
695	80000	40612	12402	8042X	02712

SYNOP z godz.12 GMT.

105	21606	97024	04410	11501	03618
150	31604	50104	06707	00902	03714
195	82001	06425	08803	862XX	02707
205	21608	65034	03011	00902	04725
235	60901	94284	06402	663XX	02719
250	01002	95284	07003	00900	03818
272	81803	11284	08002	863XX	02710
295	80000	30104	08704	864XX	03709
330	21803	57054	05111	20940	04717
375	81403	09424	08703	861XX	03709
400	72003	68022	04312	7093X	01717
424	21506	65024	05313	10941	05720
465	01704	40104	06411	00900	04715
495	81803	09424	09805	863XX	04806
510	32214	97023	25951	20842	54503
560	32206	65034	07213	32600	02818
570	11404	60034	08209	11500	01810
575	01803	65024	08712	00900	01813
650	21609	84380	89254	22242	55805
695	30502	58104	10409	32500	06706

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

	12374	23093	02016	01602	85411	00001	02402	70931	60613	02005	50545	76866	02010	40703	87917	01918	30895
	00XX6	01922	20158	01XX7	02409	15344	02XX8	02608	10604	06XX4	02808	11122	83330	00021			
23	12374	55555	00000	02016	11968	05051	22931	03030	33905	03039	44721	59592	55575	68812	66543	72839	77443
	81858	88330	99025	13250	02XX0	66666	26002	18502	12504	11006	77777	09000	01602	28762	02903	10686	01706
	00346	01923	01010	9XOXX													
23	12374	07830	07XX2	02815	05042	07XX5	0XXXX	66666	06708	04008	77777	15053	02911				

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

	12425	23076	85399	00513	02307	70922	61629	02310	50542	75873	03120	40700	86987	03224	30895	00089	03445
	20154	03121	02913	15340	02113	02410	10599	05168	0XXXX	11122	02248	09161	11100	90908	34046		
23	12425	55555	00995	04048	11980	07043	22940	05019	33820	52532	44718	60612	55668	64649	66654	64751	77590
	68792	88578	70803	99553	72832	11542	71831	22476	77905	33436	83952	44372	90003	55288	02109	11250	08151
	77248	08156	88231	03114	99141	02122	11125	05152	22107	07173	33100	05168	77777	12995	00000	47952	03001
	18876	02107	08294	03446	06135	02512	01010	25532									
23	12425	55555	11076	07184													

Przebieg pogody w Polsce w dniu 18.III.1965r

Zachmurzenie było niewielkie i umiarkowane przejściowo duże. We wschodniej połowie występowały mgły lokalnie utrzymujące się w ciągu całego dnia. Temperatura minimalna wahała się od $-3^{\circ}C$ w Katowicach, Bydgoszczy i Słubicach do $+3^{\circ}C$ w Wieluniu, tylko w Jeleniej Górze notowano $-4^{\circ}C$, a maksymalna od $+2^{\circ}C$ w Mławie do $15^{\circ}C$ we Wrocławiu, Legnicy i Raciborzu. Wiatry były słabe mie

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— " " topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – " " " " izotermy co 4°C
——— " " tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	" arktyczne	k	kontynentalne
PZ	" zwrotnikowe	c	ciepłe
		z	stare

Fronty:

linia czerwona — front ciepły
" niebieska " chłodny
" fioletowa " zokludowany
" naprzemian czerwono i niebiesko " stacjonarny

Meteory (M):

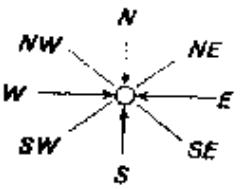
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- " " śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

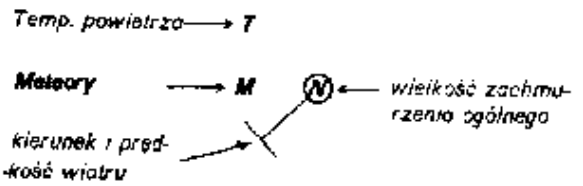
- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10–3/10 " "
- 4/10 " "
- 5/10 " "
- 6/10 " "
- 7/10–8/10 " "
- 9/10 " "
- 10/10 " "
- niebo niewidoczne

Wiatr.

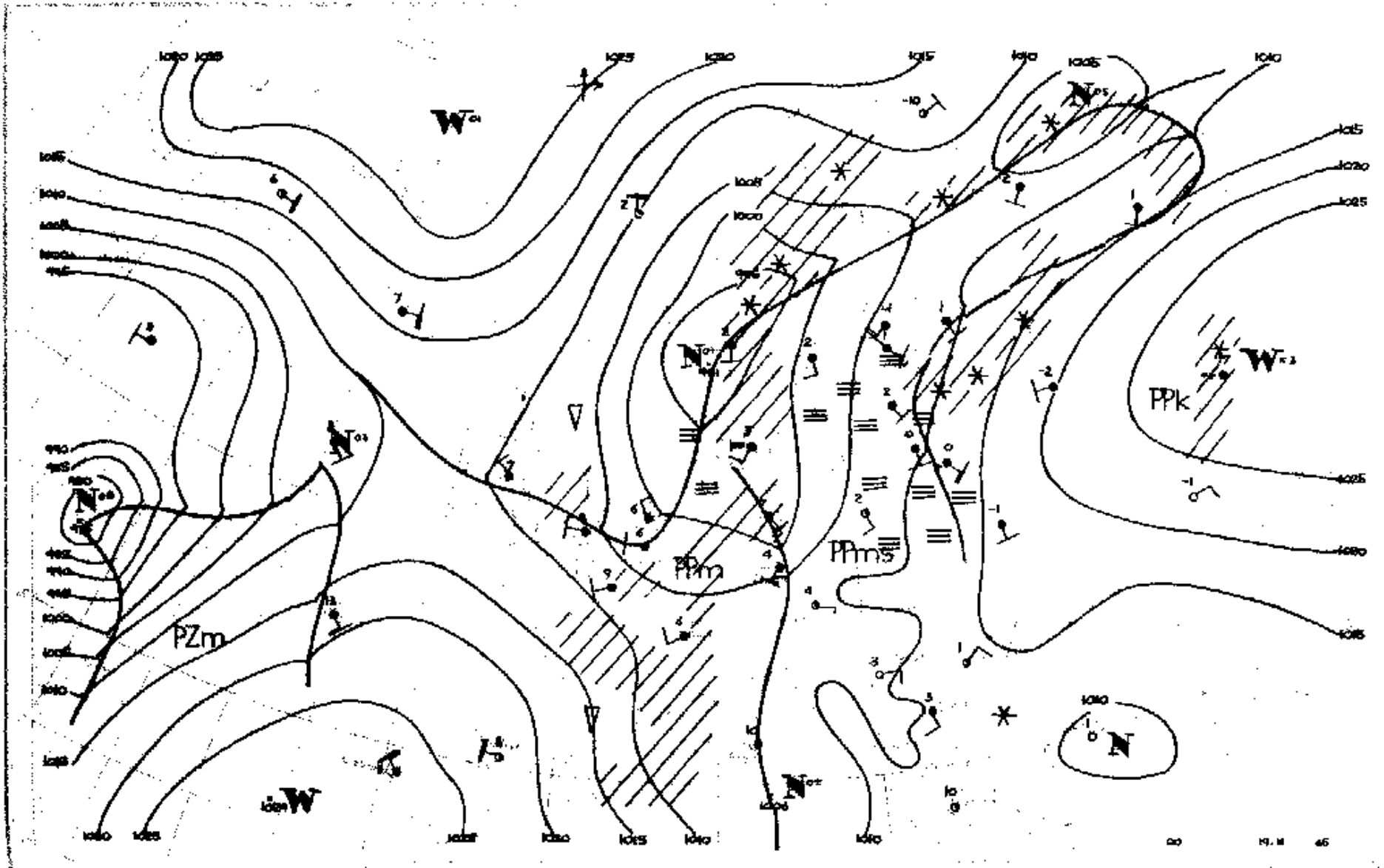
- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek

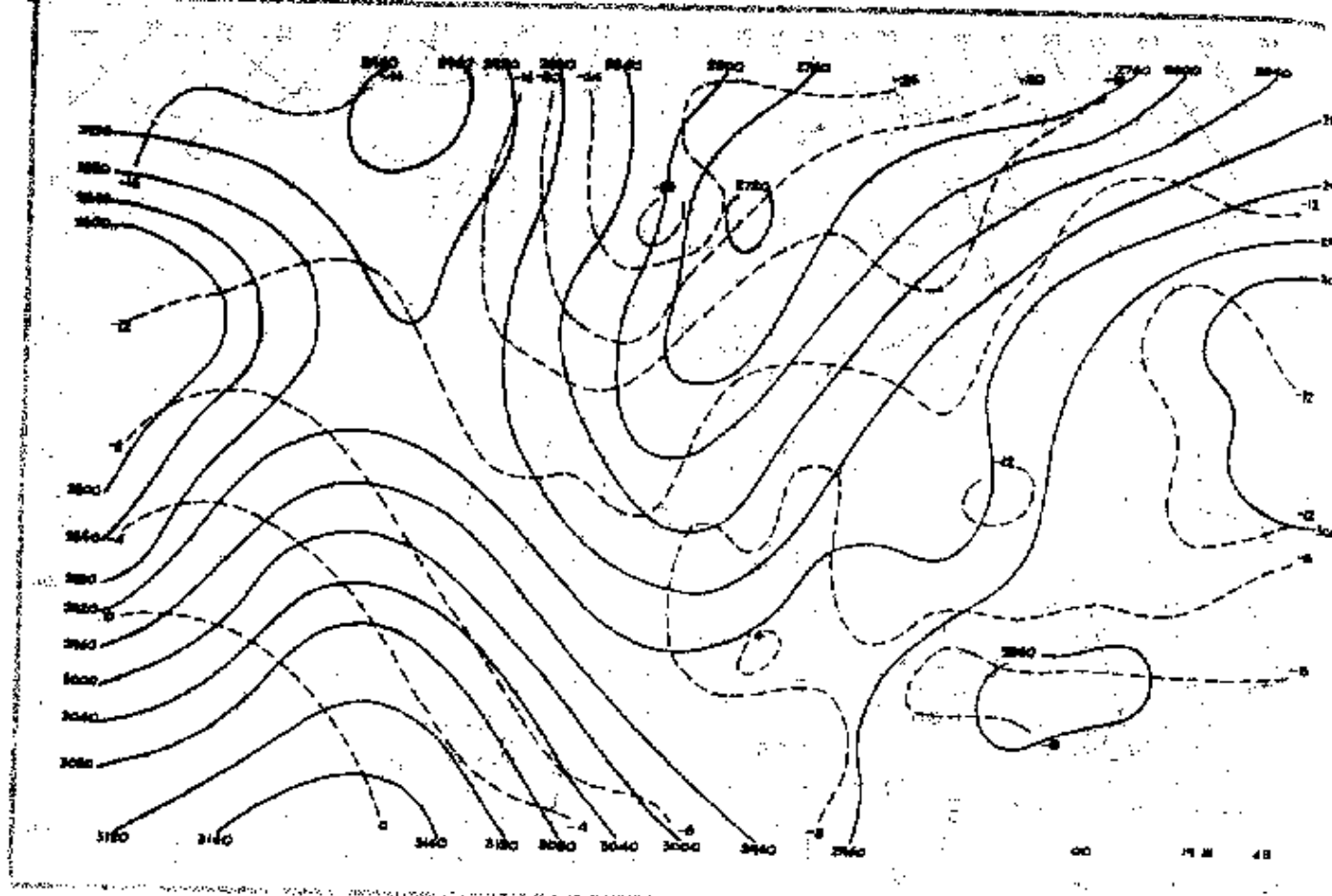


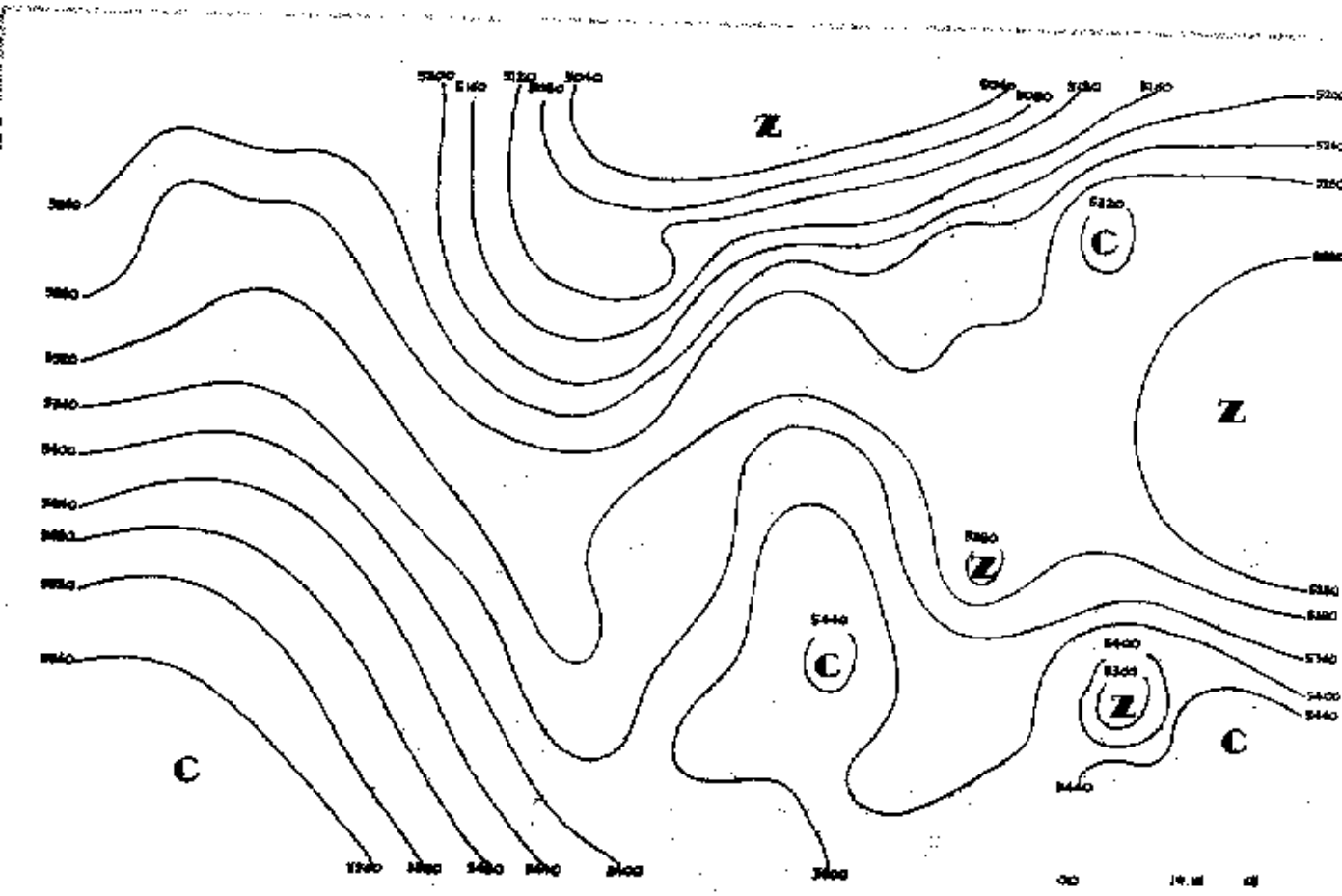
Rozmieszczenie danych:

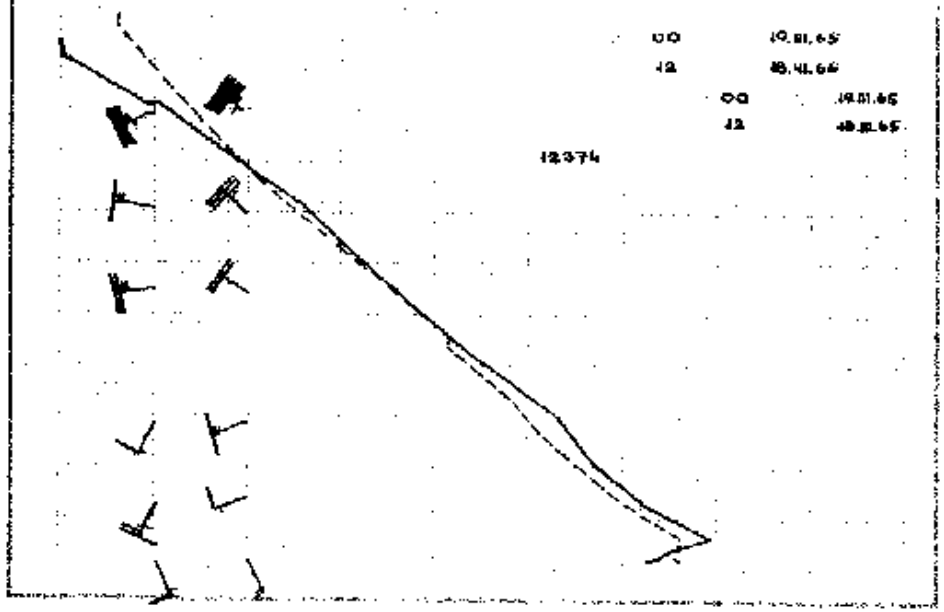


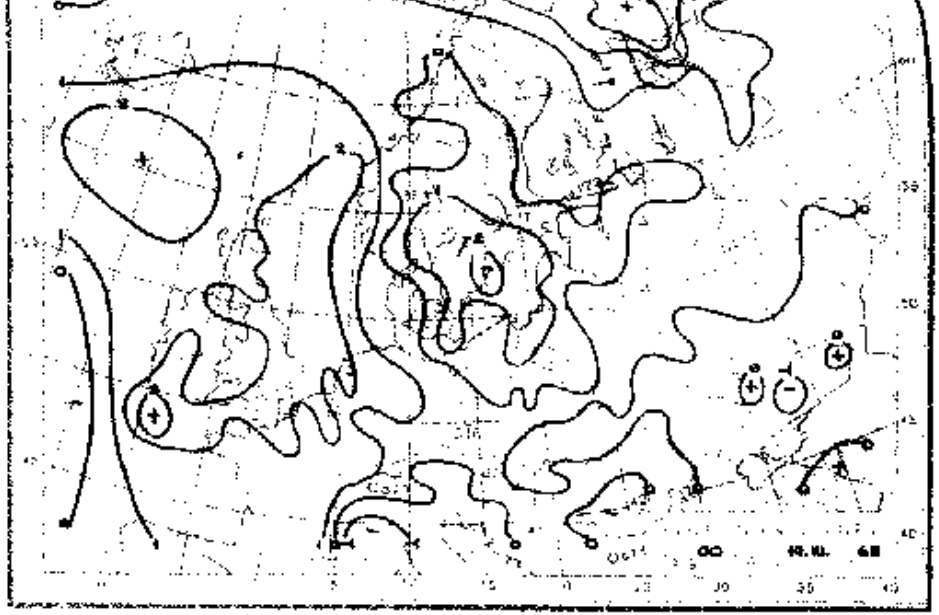
M – Wzór Nr VI/80

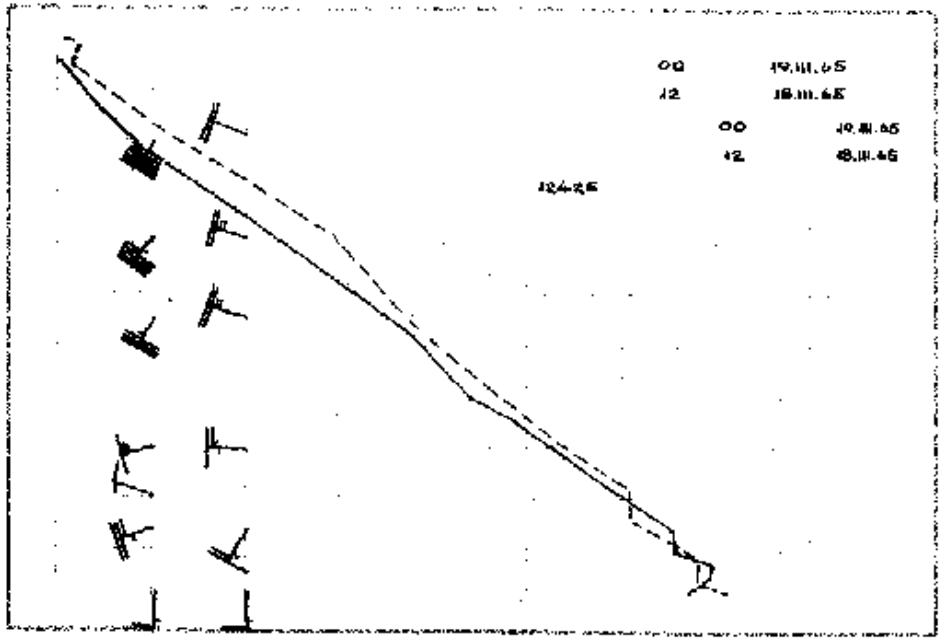

PZm
PPm
PPms
PPk

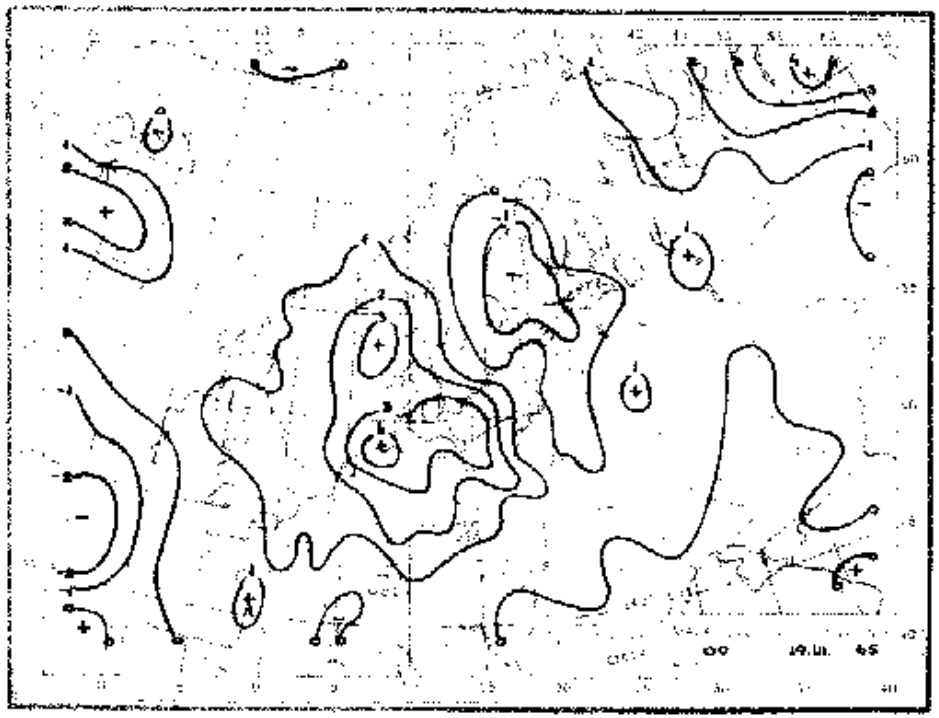


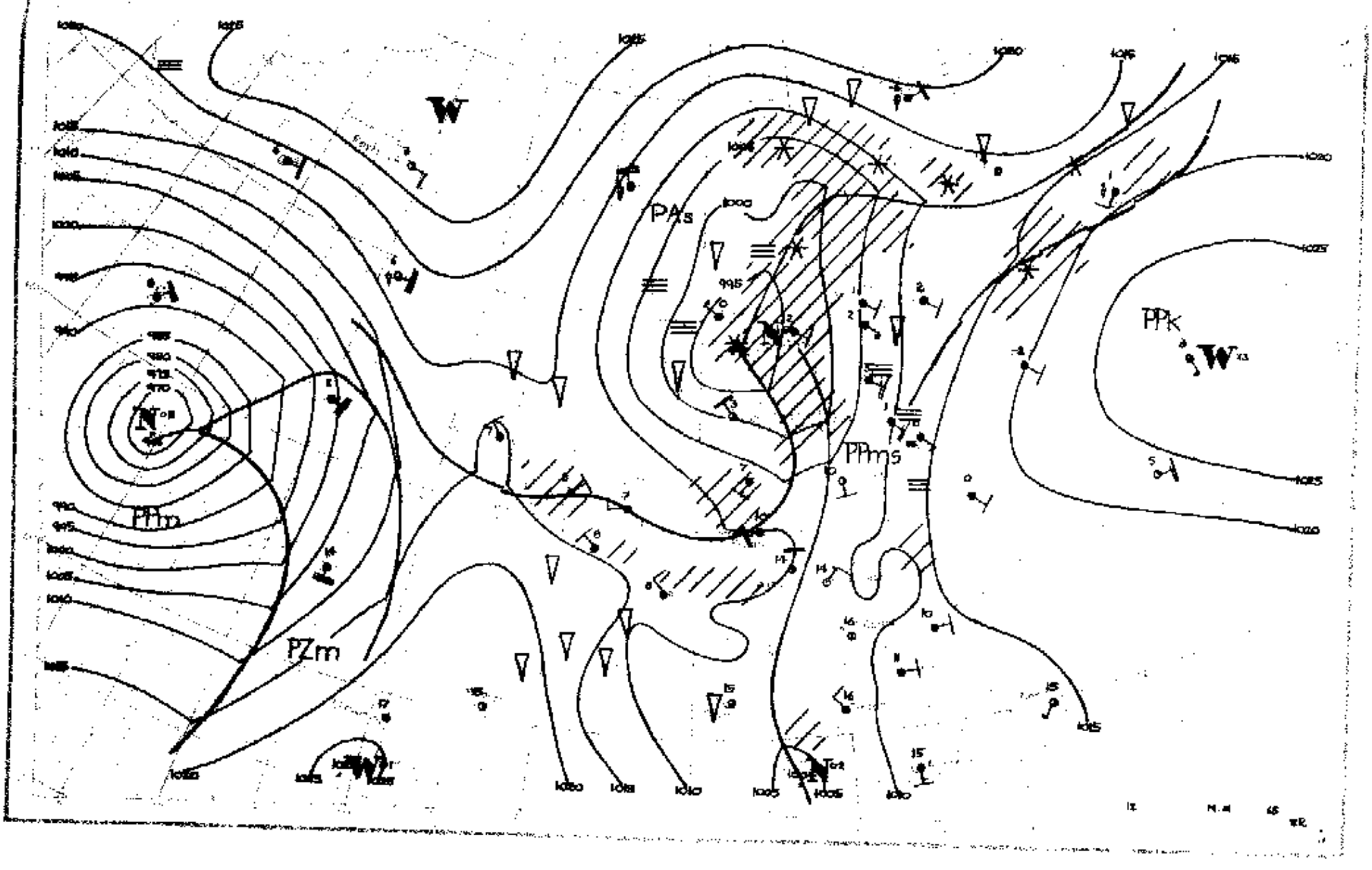

Z
C
Z
Z
C
Z
C
C


00 19.11.65
12 18.11.65
00 19.11.65
12 18.11.65
12374


00 19.11. 65


00 19.11.65
12 18.11.65
00 19.11.65
12 18.11.65
12485


00 19.11. 65


PAs
PPk
PPms
PPm
PZm

Dane synoptyczne z Polski w dniu 19.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	51406	96102	99904	50930	00812
150	81404	16104	03001	861XX	01712
195	81303	20104	08301	862XX	01706
205	72204	58102	98807	3563X	03713
235	61403	95102	02202	6095X	01707
250	31502	96101	02901	30930	01808
272	81402	12284	05002	00907	02711
295	91401	00474	08901	9XXXX	01704
330	61802	56102	02104	6093X	02506
375	31503	40104	06402	10931	01703
400	72003	65012	01907	7093X	00703
424	51504	56101	03805	50930	04707
465	31604	20101	05303	30930	01400
495	50000	00484	09352	10938	52702
510	92217	90494	23751	9XXXX	51710
560	61804	60031	07204	40942	01400
570	61603	56101	07302	6093X	01701
575	01501	60011	07804	00900	01702
650	71410	82033	98355	7095X	55706
695	00000	40100	10301	00900	01702

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82708	08616	02704	8732X	04234
150	72208	60026	01708	754XX	03210
195	71604	96104	06904	3553X	01803
205	82503	58106	04507	854XX	05231
235	82207	96212	03603	864XX	02216
250	82406	97026	05007	855XX	03212
272	61804	96102	04007	3567X	03101
295	81407	18104	08801	854XX	01701
330	82206	58101	06508	854XX	04226
375	41805	60031	06210	40930	04201
400	72903	62012	07109	756XX	03120
424	42506	70011	07513	42500	04109
465	32107	60031	06212	32500	03212
495	01404	97021	08510	00900	05400
510	92510	90494	27652	9XXXX	53223
560	32704	65020	08611	32500	04108
570	11803	58051	07010	00901	02103
575	02101	98020	07615	00900	03001
650	41805	82031	90951	32402	53213
695	22304	65030	08914	21600	08701

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23053	85385	01519	02009	70927	57672	02203	50546	74781	02612	40706	84861	02707	30901	99018	02418
	20156	07XX4	02514	15340	01XX9	02408	10602	04XX5	0XXXX	11122	11216	13XX1					
TT23	12374	55555	00995	02024	11950	09022	22793	53561	33763	XXXX2	44610	65713	55385	85878	18250	09XX8	66666
	24710	21613	20308	15902	09405	77777	09995	01603	52946	01913	56735	01902	84623	02610	89305	02419	16114
	02703	01010	20939														

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23026	85366	05561	02413	70912	57669	02407	50544	XXXX6	02216	40702	86907	02223	30895	01044	02230
	20152	03068	02311	15337	03075	02413	10597	05109	02805	11122	08225	11XX3	11100	70586	22033		
TT23	12425	55555	00989	07032	11966	09052	22935	09033	33896	06003	44850	05561	55661	61704	66616	65727	77512
	73762	88346	95980	99273	05087	11250	08103	22225	11XX4	33200	03068	44190	05081	55170	02067	66128	04082
	77112	09084	88102	05105	77777	12989	01803	04784	02804	86261	02233	01010	6093X				
TT23	12425	07823	06121	02704	05037	07123	03113	03359	09153	03310	55555	11085	07121	22069	06113	33053	07123
	44039	07131	55030	09153	77777	59030	03310										

Przebieg pogody w Polsce w dniu 19.III.1965r.

W północno-zachodniej części kraju było zachmurzenie duże i miejscami notowano opady, w końcu okresu nastąpiły tam przejaś
nia. Na pozostałym obszarze było zachmurzenie niewielkie i umiarkowane stopniowo-wzrastające miejscami zamotowano opady. W
powały liczne mgły, zwłaszcza w godzinach porannych. Temperatura minimalna wynosiła od -3°C w Przemyślu do 7°C w Legnicy,
maksymalna od 5°C miejscami na północy i zachodzie do 15°C w Nowym Sączu i Tarnowie. Wiatrem było słabe i umiarkowane

Druk PPWK - W - wa. Solec 18, zam. 4059/87/65 - 3.IV.65 - A - 35 242 - 80 000 - 61 x 86 maszowy 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
YCROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zakludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek

N, NE, E, SE, S, SW, W, NW

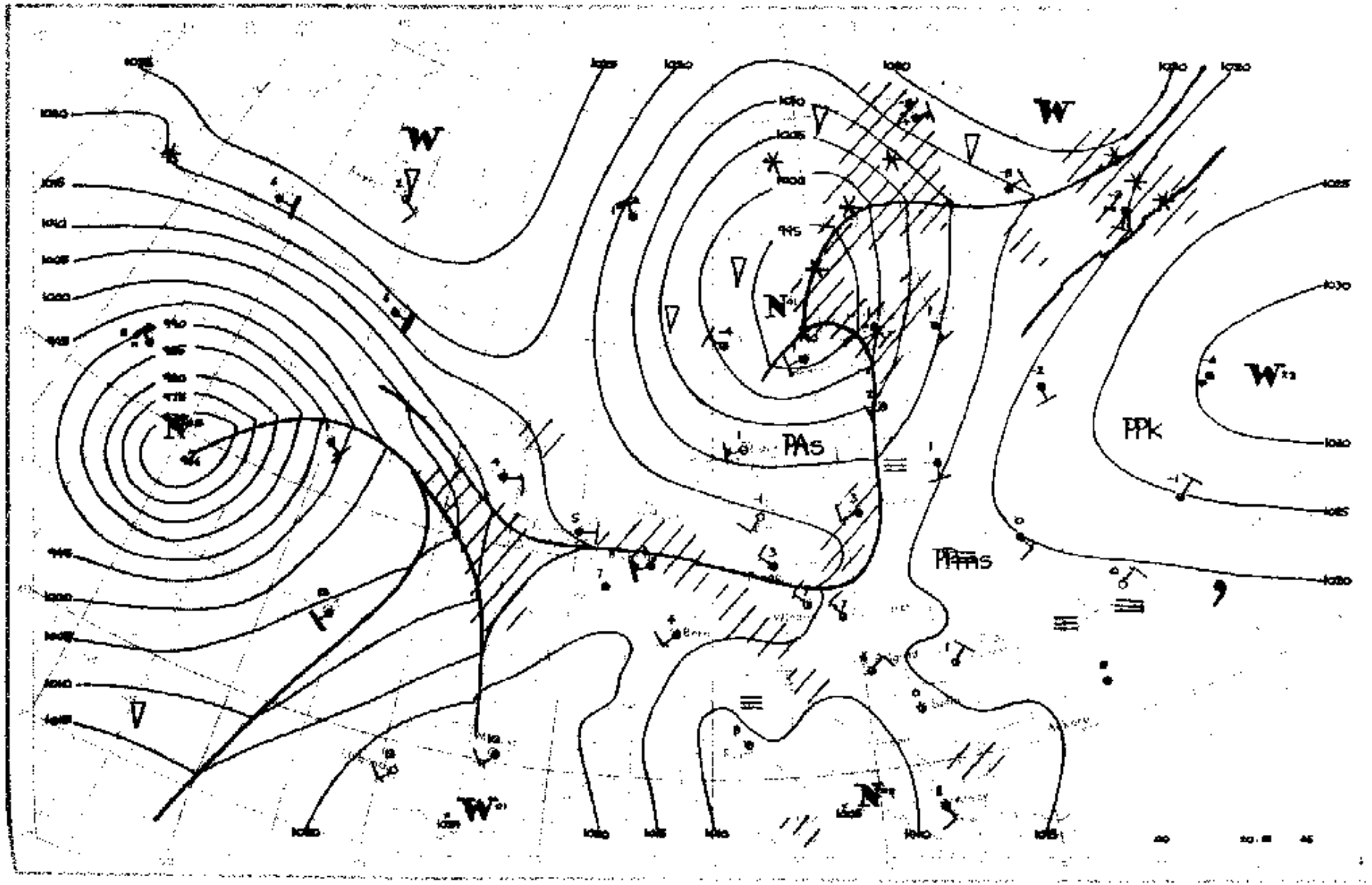
Rozmieszczenie danych:

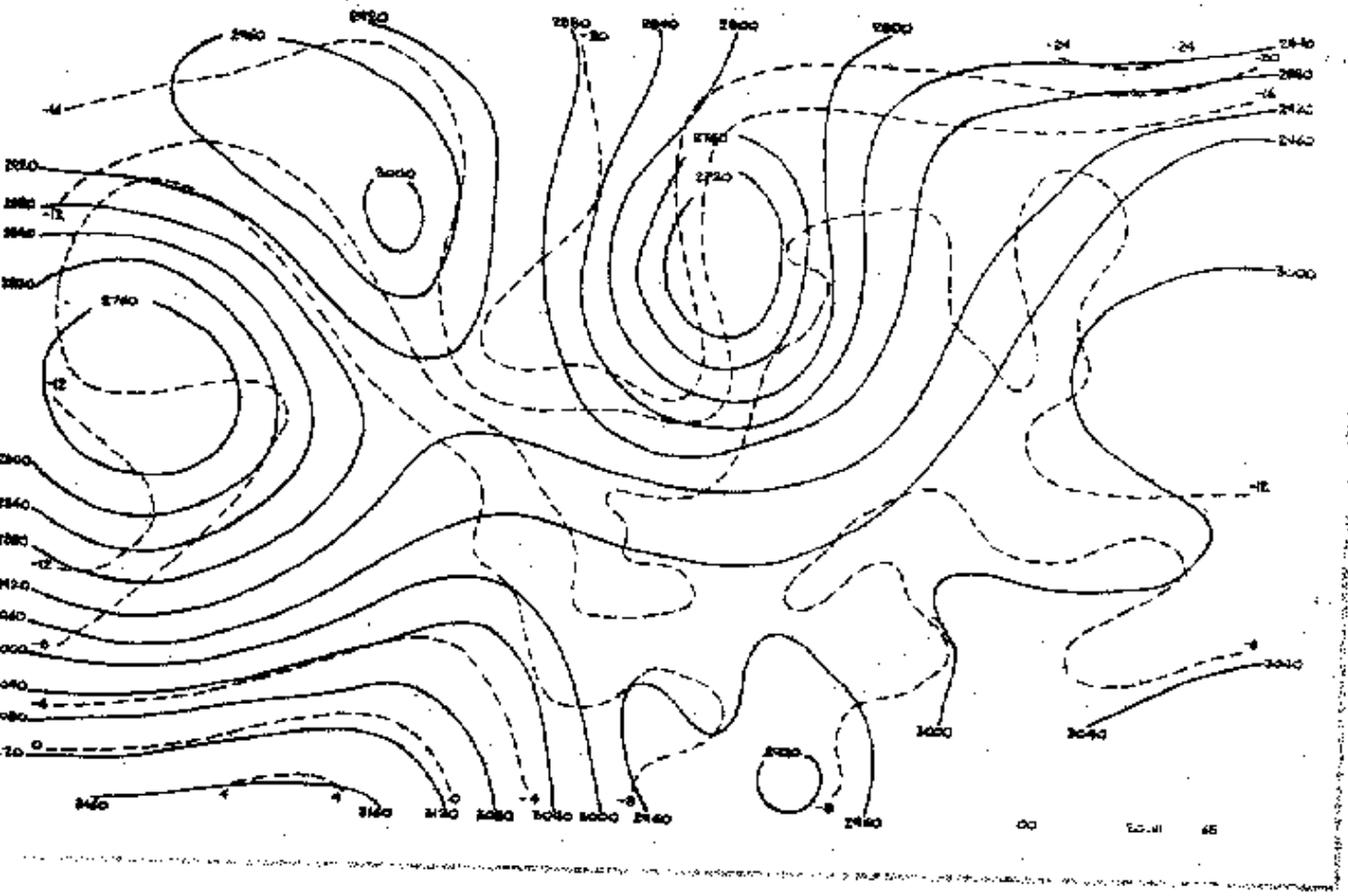
Temp. powietrza → T

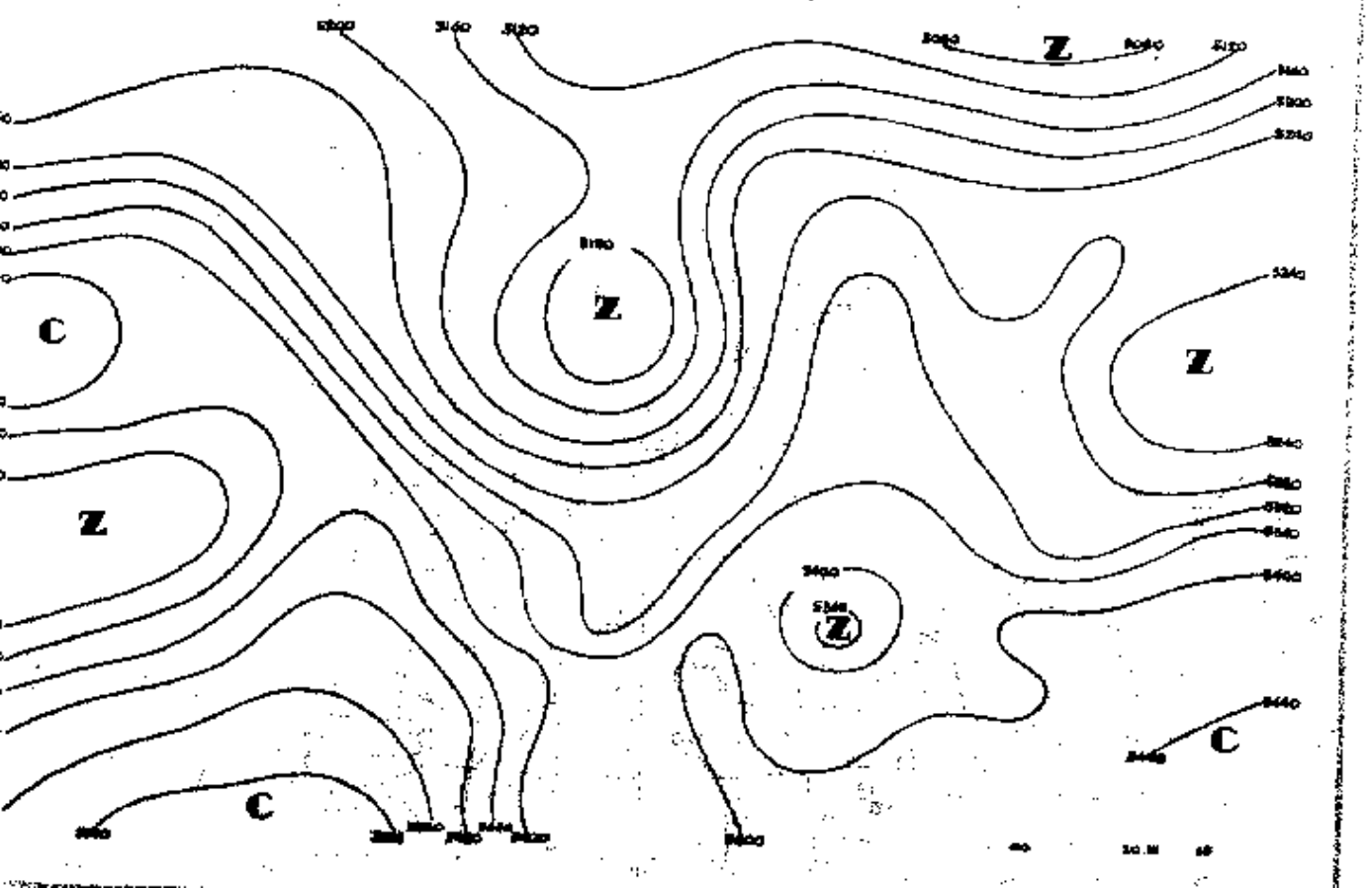
Meteory → M

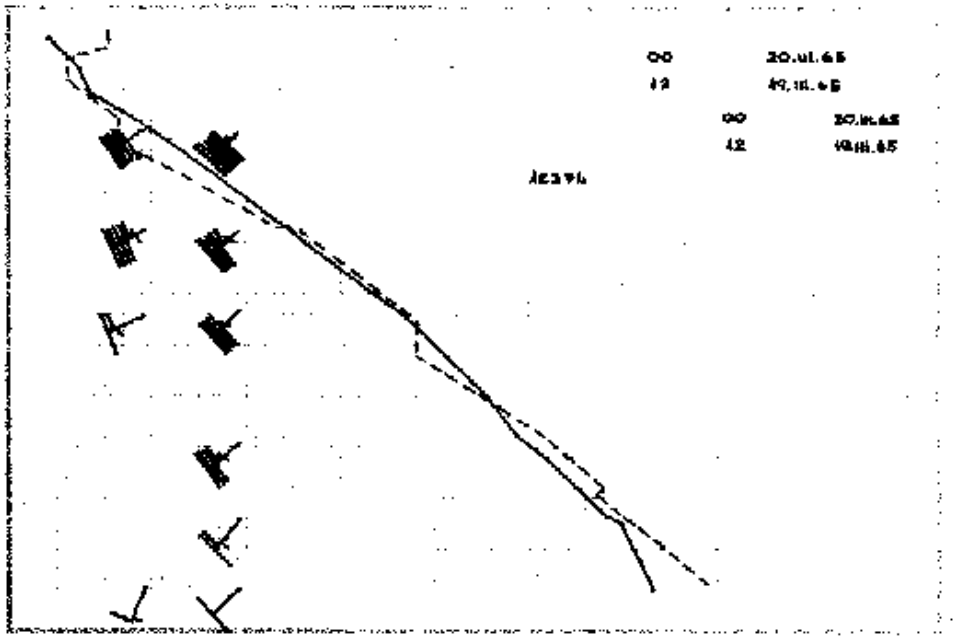
N ← wielkość zachmurzenia ogólnego

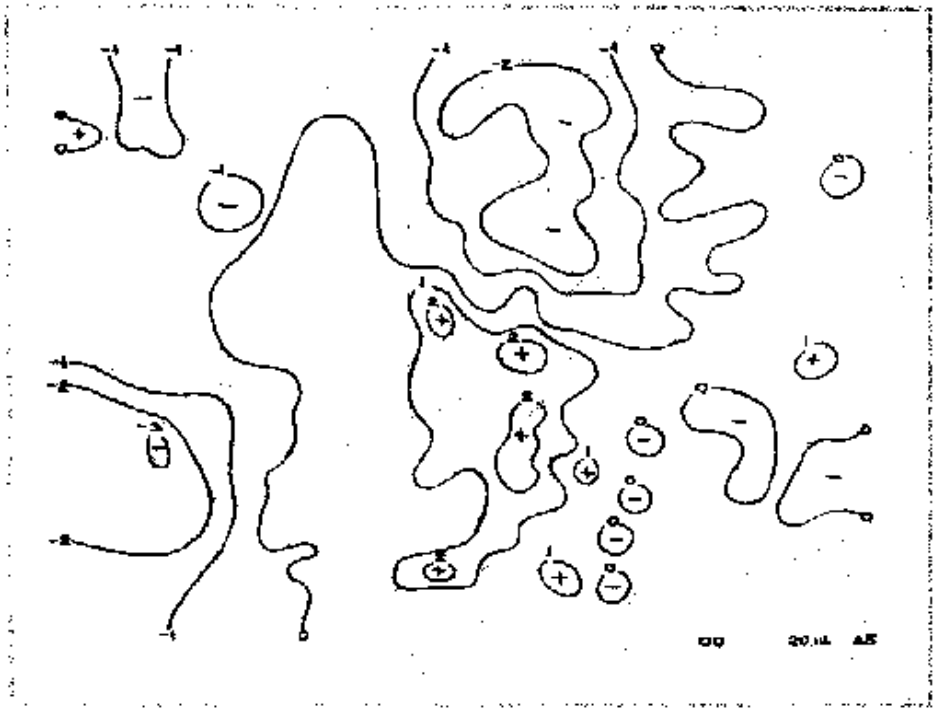
kierunek i prędkość wiatru

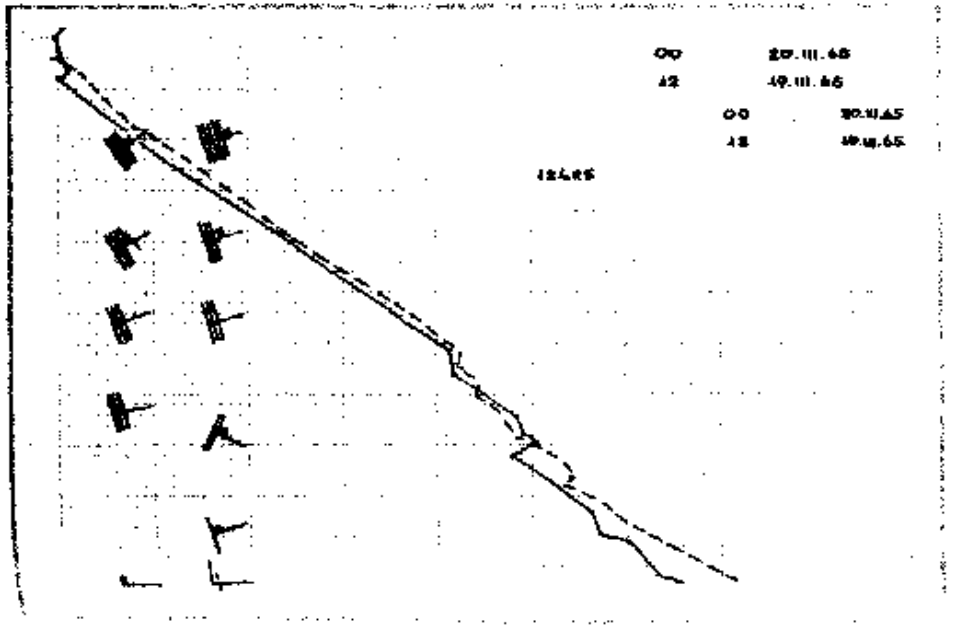

W
W
W
W
N
N
N
PAs
PPk
PPAs

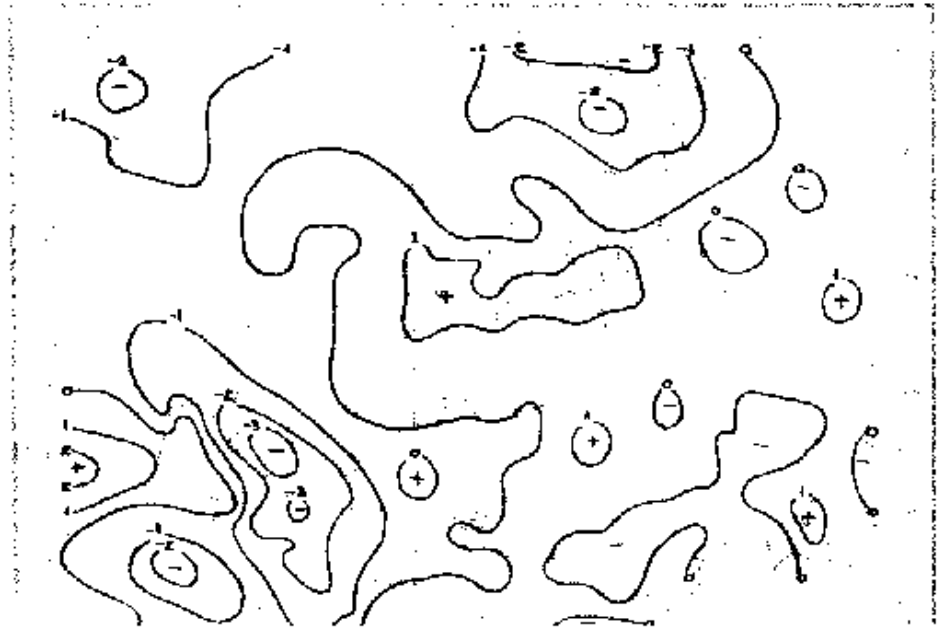


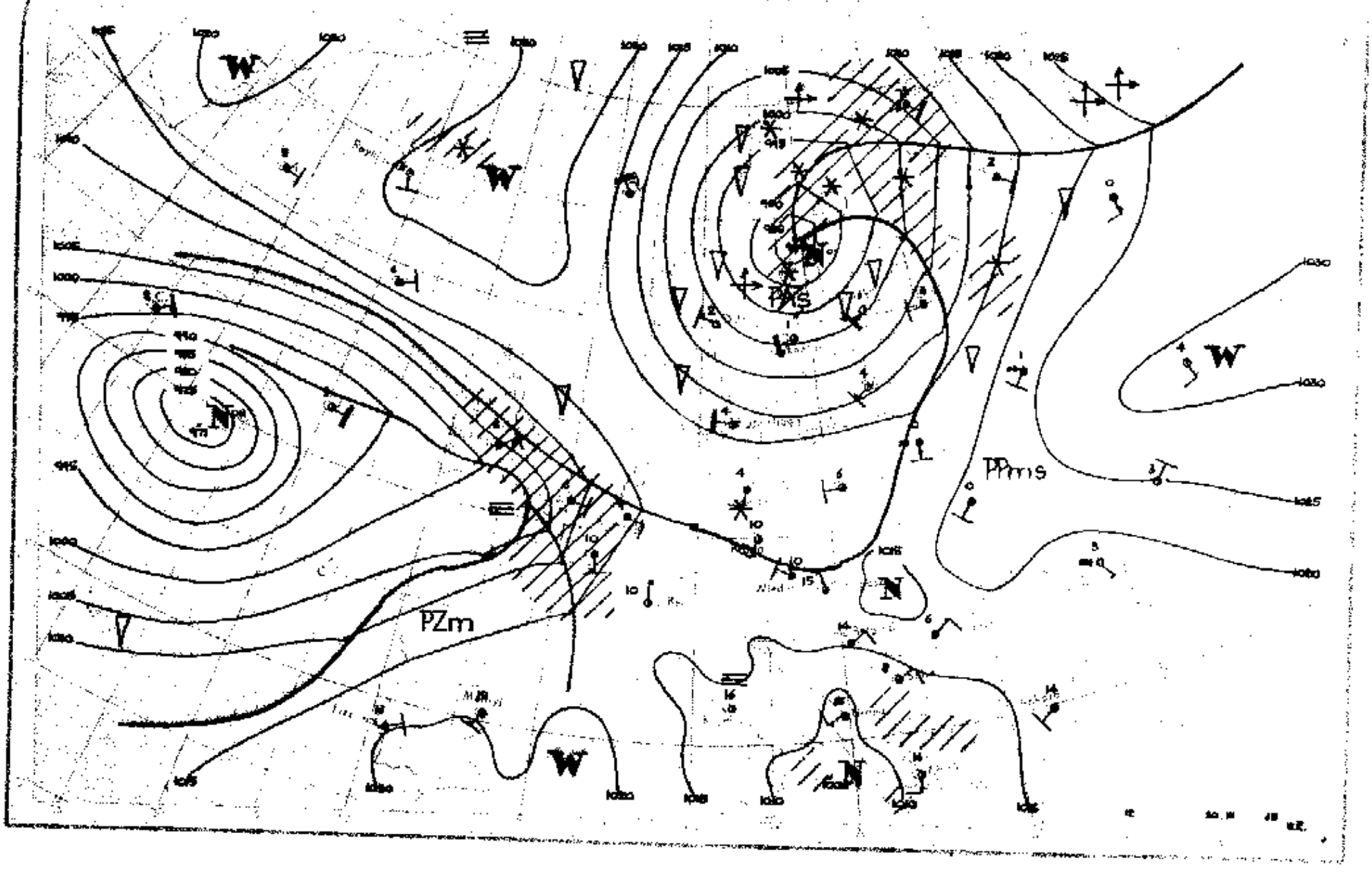

Z
Z
C
Z
Z
C
C










PZm
PPmS
PPmS

Dane synoptyczne z Polski w dniu 20.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	02204	97010	12701	00900	53220
150	03403	60021	11302	00900	53219
195	81303	20102	11202	854XX	01208
205	22204	65020	14650	00902	52218
235	02505	97021	13051	00900	53117
250	32402	97016	13802	30930	01223
272	82503	96202	11903	854XX	50718
295	81602	96101	13101	854XX	00211
330	72703	56106	15302	756XX	01216
375	82503	35601	12903	756XX	03210
400	22703	58106	16402	20930	01214
424	83003	60022	15905	855XX	04215
465	83206	56106	13605	863XX	03221
495	00000	96108	13750	00900	51207
510	92908	90494	31455	9XXXX	56106
560	83205	30601	15006	855XX	04213
570	82702	56601	13802	854XX	04213
575	70000	25101	14306	7097X	04214
650	90000	00454	93353	9XXXX	54303
695	00000	56101	14401	00900	11208

SYNOP z godz.12 GMT.

105	62209	98021	15404	52501	53801
150	52508	70031	15306	31502	57102
195	62104	98012	15603	00902	58006
205	72205	70031	17004	3243X	52201
235	52203	97031	16302	32501	53202
250	22305	98030	16905	12582	56801
272	brak	danych			
295	62705	97016	16705	124XX	56003
330	52706	70031	17506	21509	53805
375	62704	60022	17606	11531	53205
400	82903	80011	17606	887XX	54608
424	23301	80030	17908	11602	53706
465	73104	65032	17406	785XX	52201
495	73203	97026	17806	7093X	50202
510	32704	98011	33454	22241	55006
560	82502	30102	18806	854XX	02002
570	72702	70032	17706	3243X	52004
575	82901	56106	19305	6552X	04108
650	92203	00778	94254	9XXXX	54000
695	83603	40106	18804	854XX	03109

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

	12374	23093	03023	02003	85440	51510	0XXXX	70930	60605	0XXXX	50546	73800	02408	40706	84905	02423	30900
	99045	02325	20158	07XX1	02435	15342	01XX8	0XXXX	10605	02XX9	0XXXX	11122	10221	10XX1	11100	81053	24040
23	12374	55555	00000	03023	11867	00000	22734	57579	33636	66660	44611	64676	55518	71765	18250	07XX0	66666
	26706	22110	16802	77777	09000	02003	16394	02512	92162	02436	01010	8732X					
23	12374	07834	03XX8	0XXXX													

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

	12425	23116	05034	02702	85425	53542	0XXXX	70938	60612	0XXXX	50548	74787	02415	40706	87901	02319	30899
	02051	02322	20156	07100	02518	15341	99047	02413	11122	99251	09112						
23	12425	55555	00000	05034	11971	02017	22919	00503	33886	52531	44846	53545	55726	62623	66708	59609	77665
	61663	88593	67702	99558	67709	11519	72767	22337	97001	33251	08114	15250	08118	55221	09124	66190	99047
	77777	12000	02702	62640	02617	80478	02315	95221	02212	41150	02413	01010	855XX				

Przebieg pogody w Polsce w dniu 20.III.1965r.

Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami i lokalnymi rozpogodzeniami. Miejscami występowały niewielkie opady śniegu, śnieg z deszczem i mżawki, a gdzie niegdzie mgły. Temperatura minimalna wahała się od -4°C w Chojnicach i Bydgoszczy do 4°C w Raciborzu, Tarnowie i Nowym Sączu, a maksymalna od 3°C w Chojnicach do 10°C w Legnicy, Raciborzu i Wrocławiu. Wiatry słabe, zmienne.-

Druk PWRiK - W-wa. Zam. 409/65/1964 - 315 M - V - 1965 - A-2

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4°C
- „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zakładowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

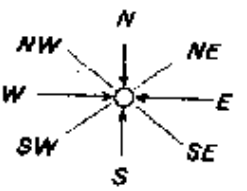
- mzawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○	niebo bezchmurne	
⦶	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10 – 3/10	„ „
◔	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
◕	7/10 – 8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



N, NW, NE, W, E, SW, SE, S

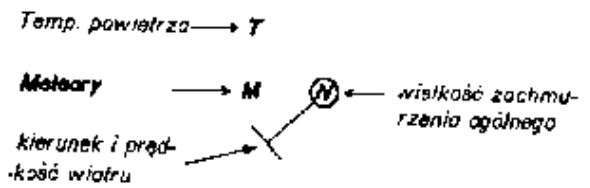
Rozmieszczenie danych:

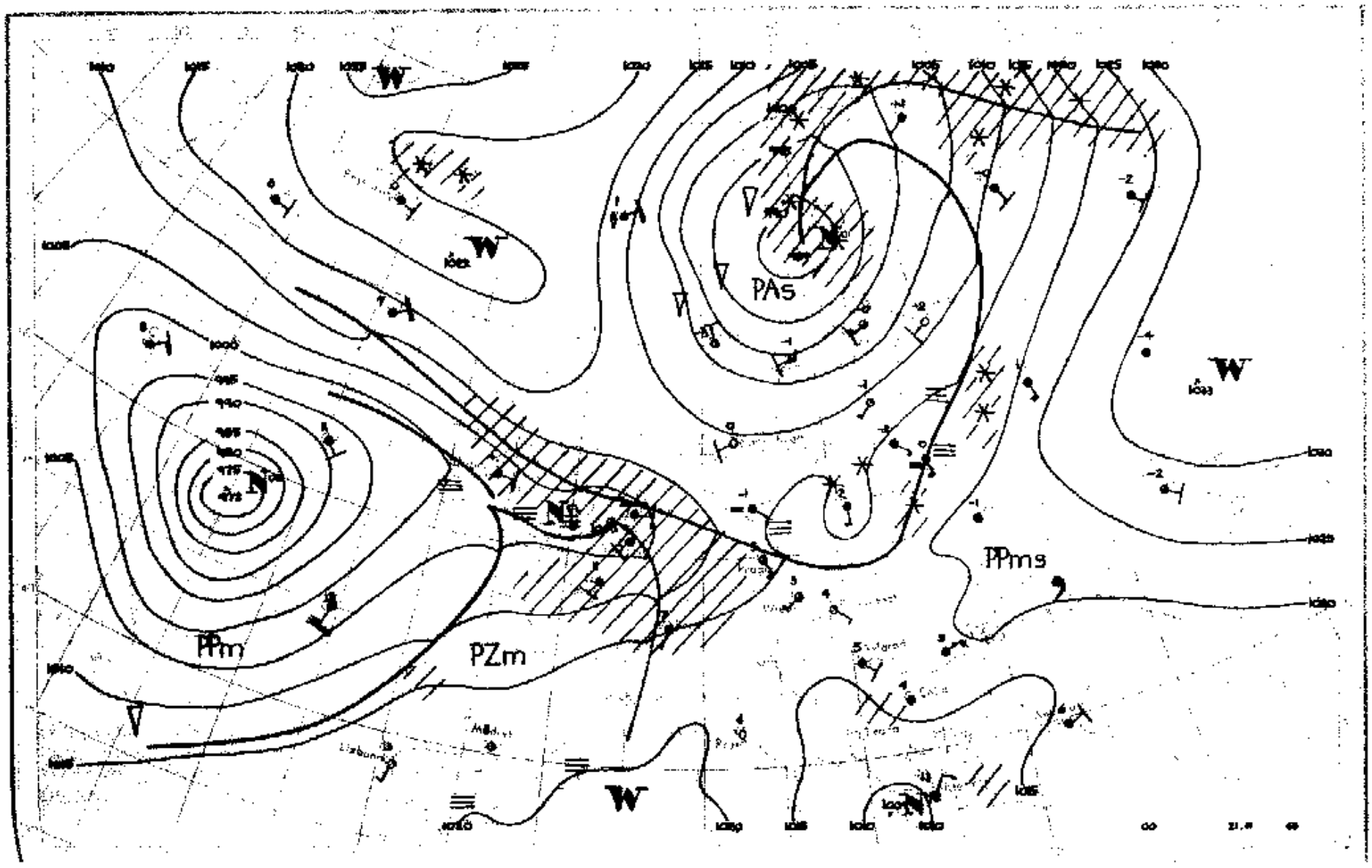
Temp. powietrza → T

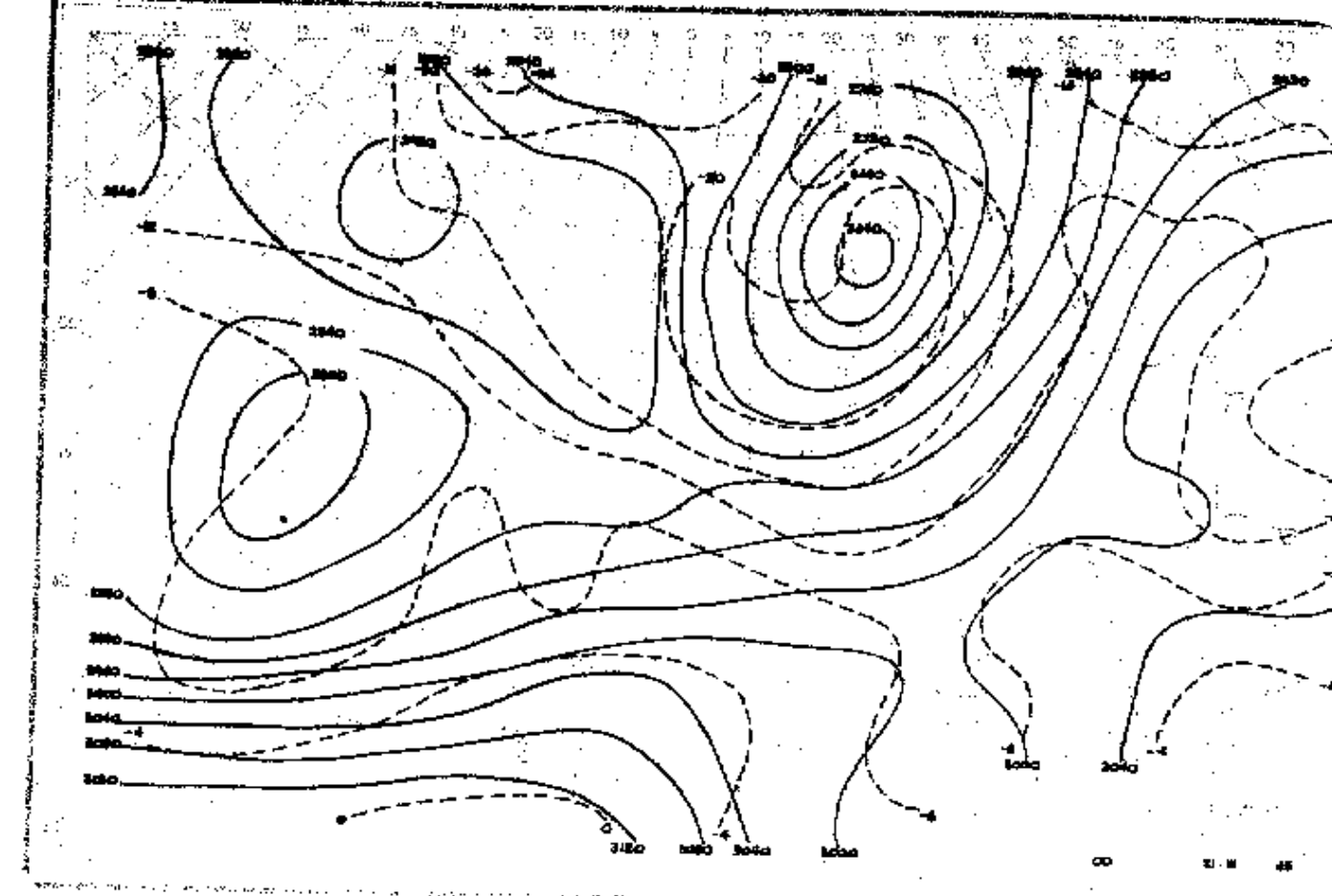
Meteory → M

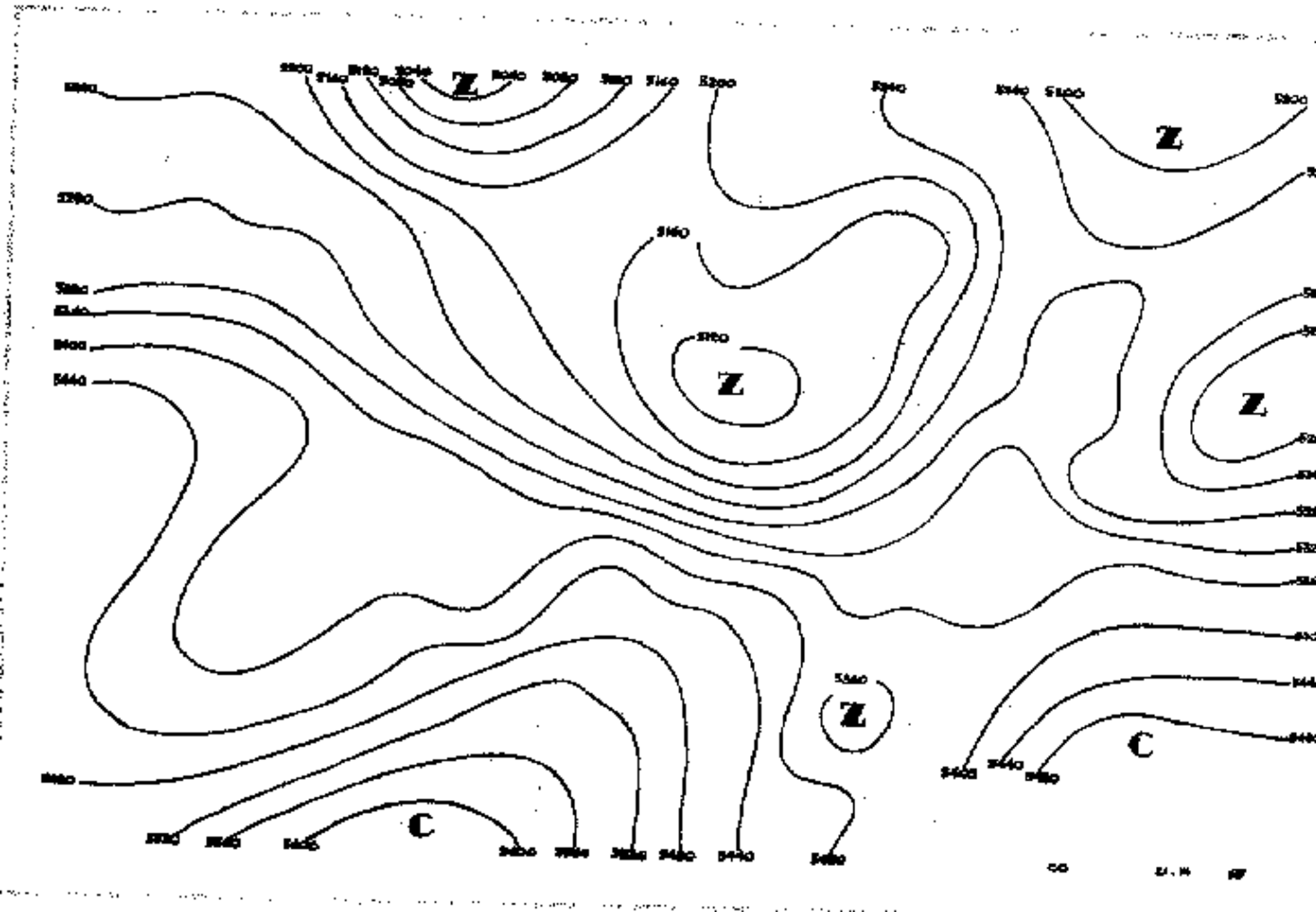
N ← wielkość zachmurzenia ogólnego

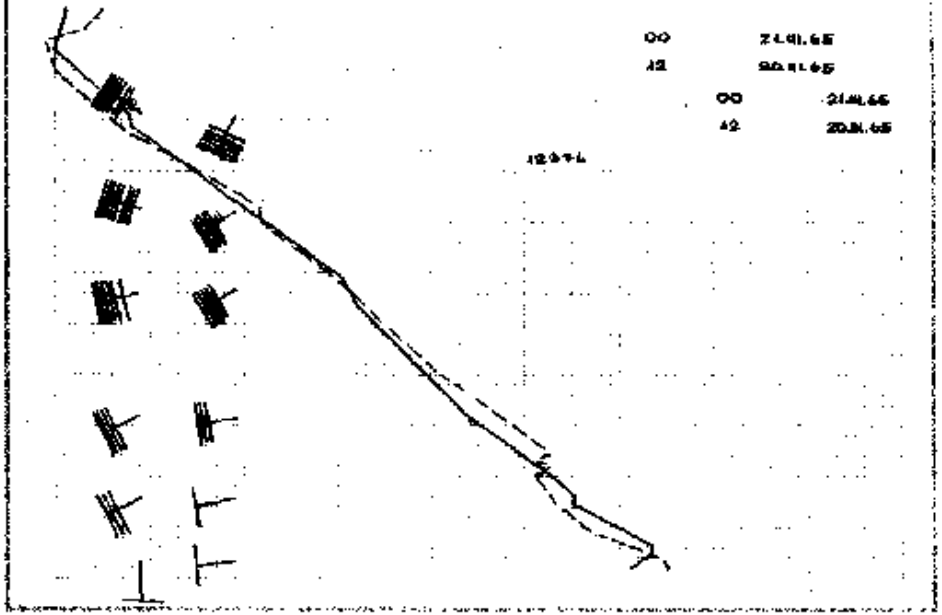
kierunek i prędkość wiatru

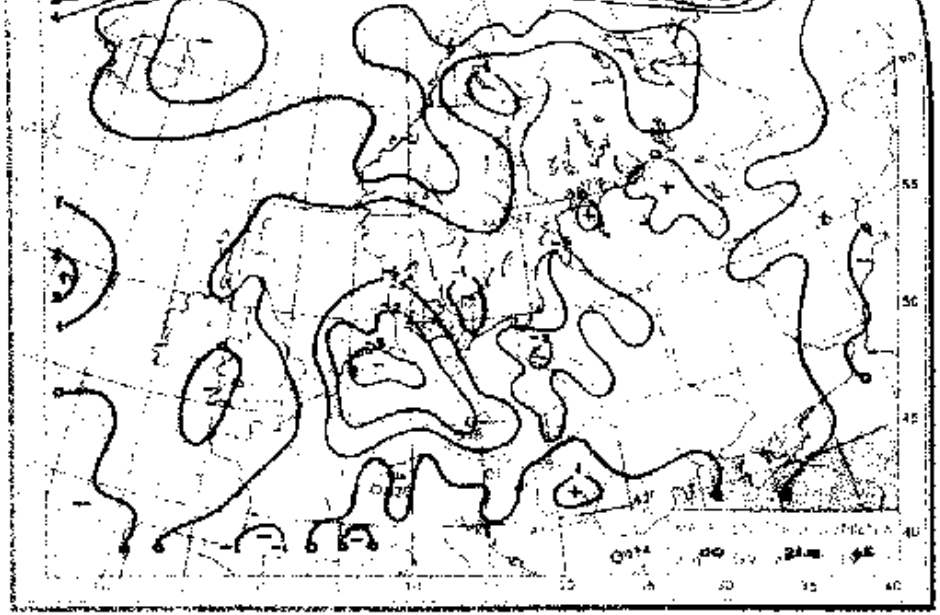


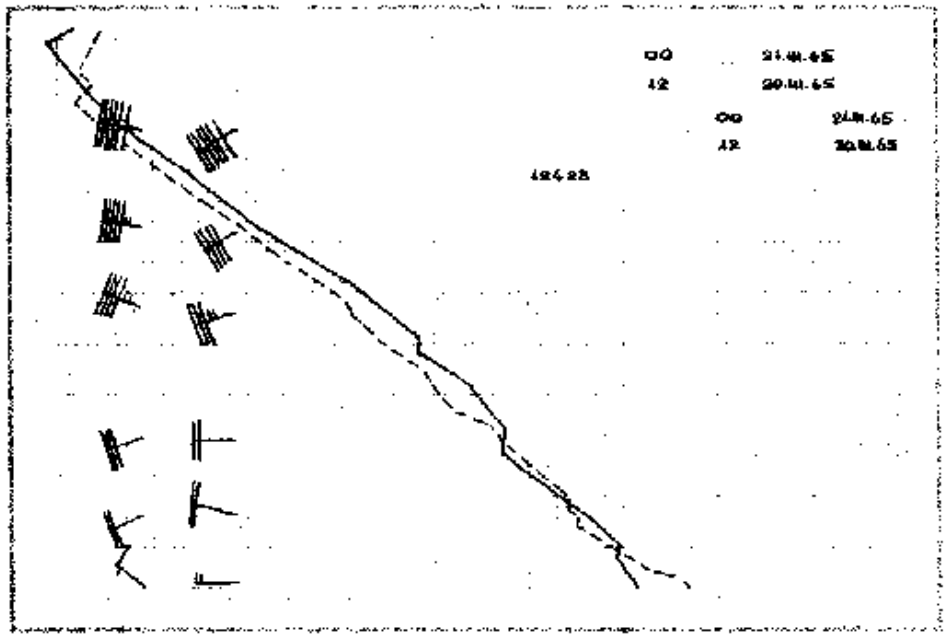

PAs
PPms
PPm
PZm

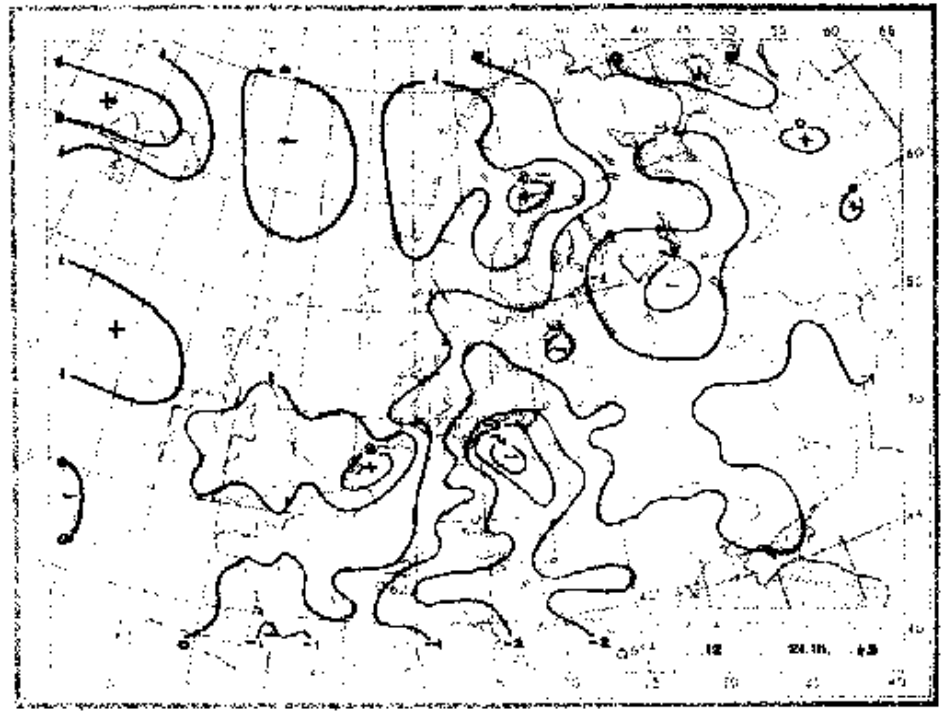


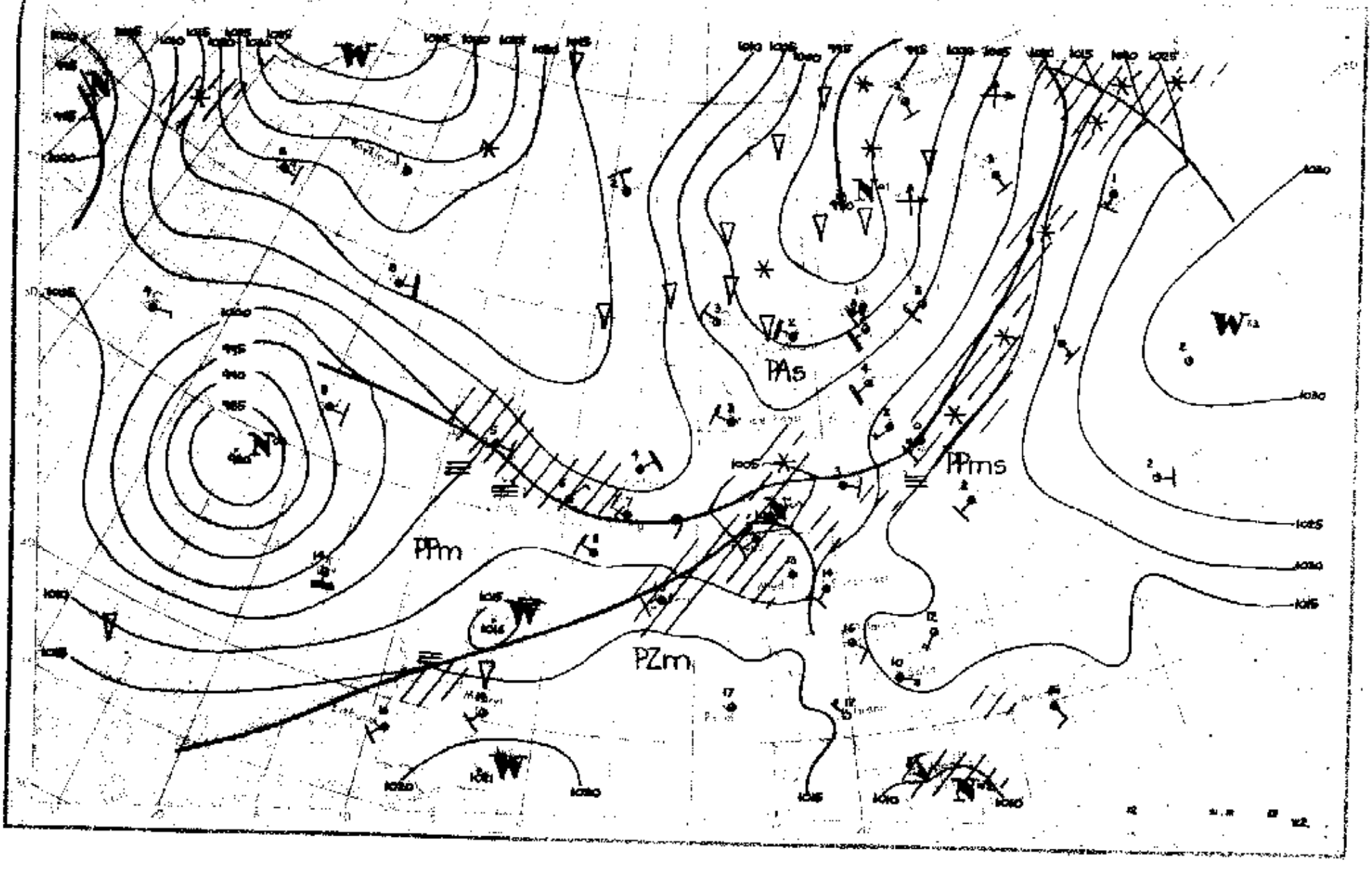

Z
Z
Z
Z
Z
C
C


00 21.11.65
12 20.11.65
00 21.11.65
12 20.11.65




00 21.11.65
12 20.11.65
00 21.11.65
12 20.11.65




PAs
PPms
PPm
PZm

Dane synoptyczne z Polski w dniu 21.III.1965r

SYNOP z godz.00 GMT.

105	22005	97020	13150	00902	52711
150	02001	65021	13750	00900	53709
195	82502	40711	15150	8042X	52707
205	82204	40102	14200	863XX	50705
235	02202	97010	05051	00900	52707
250	70000	05467	15552	7097X	52710
272	82202	20862	14600	894XX	51709
295	81603	97031	15400	854XX	52714
330	80000	14287	15850	862XX	51806
375	81802	60021	13802	855XX	00720
400	92902	03477	15850	9XXXX	50814
424	73203	56106	16203	75500	02805
465	82203	58101	13603	855XX	50611
495	51602	96101	17201	00906	00710
510	72508	97027	30555	40838	55711
560	32104	40100	16401	00902	00713
570	71804	56101	15700	00908	51713
575	61801	56101	17103	6097X	01816
650	32207	84034	93855	00906	59704
695	80000	58102	18302	855XX	01704

SYNOP z godz.12 GMT.

105	81803	06712	07501	3732X	50715
150	81802	58102	08403	4541X	52719
195	61902	98012	10802	22502	53715
205	80404	16737	06600	872XX	50717
235	80902	95734	07651	8032X	51723
250	81204	97024	07002	854XX	00736
272	71604	97034	09003	4257X	01721
295	61402	97012	11305	62502	00713
330	81405	30617	04405	7722X	03741
375	81405	40212	09203	5732X	02831
400	81403	16207	04504	855XX	04721
424	82208	60036	05909	6553X	04624
465	81408	40107	06904	6547X	02737
495	71604	97022	10907	7097X	03824
510	92520	90497	23052	9XXXX	02813
560	82208	60602	07810	5557X	02828
570	71404	60012	08910	7087X	51716
575	71805	60032	09210	7097X	02729
650	72018	80383	88355	6534X	55718
695	52104	65011	11112	12632	01722

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT		12374	00109	02008	01803	85419	53539	02415	70926	64641	02420	50541	78781	02631	40698	88881	02840	30890
		01XX4	03037	20147	06XX4	02831	15332	01XX8	02622	10593	03XX9	02612	11122	02244	09XX1	11100	81104	28042
TT	00	12374	55555	00002	02501	11971	04022	22951	04011	33858	53535	44805	56561	55701	64641	66684	64641	77661
		66669	88583	70705	99511	77775	11489	78789	07250	08XX3	66666	39289	31801	30001	24409	20908	18001	10704
		77777	09002	01803	60734	02516	03357	02840	04214	02842	23177	02719	01010	855XX				
VV	00	12374	77777	27095	02707	66077	02806											

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT		12425	23124	02018	03203	85428	52539	02409	70942	61642	02515	50547	74761	02822	40706	87883	02822	30898
		00028	02930	20156	03067	02937	15342	03062	0XXXX	10602	02069	0XXXX	11122	07230	10123	11100	70857	29036
		41180	29046															
TT	23	12425	55555	00001	02019	11934	00503	22907	00506	33720	61621	44675	61682	55609	65670	66555	70727	77542
		70712	88460	78806	99400	87883	11336	95977	22275	04068	15250	07091	44230	09118	55203	04060	66170	01044
		77122	05098	88104	01067	77777	12001	03203	47847	02409	57318	02936	80192	02946	64167	02838	01010	655XX
VV	23	12425	07832	02071	0XXXX	55555	11085	04094	22070	02071								

Przebieg pogody w Polsce w dniu 21.III.1965r.

Początkowo większe przejaśnienia, rano od zachodu kraju wzrost zachmurzenie aż do wystąpienia opadów, które przemieszczały si
w głąb kraju. Wgodzinach popołudniowych i wieczornych w północno-zachodniej połowie kraju ponownie wystąpiły większe przejaś
nienia i rozpogodzenia. Na początku okresu w północno-zachodnie' Polsce miejscami występowały mgły. Temperatura minimalna wyn
siła od -4°C w Człaytynie do 42°C na południowym-zachodzie kraju, a maksymalna od 0°C w Chojnicach i Resku do 13°C w Nowym Są

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— " " topografii baryczn. izohipsy co 4 dkm.
– – – – " " " " izotermy co 4°C
——— " " tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP powietrze polarne
PA " arktyczne
PZ " zwrotnikowe

m morskie
k kontynentalne
c ciepłe
s stare

Fronty:

linia czerwona front ciepły
" niebieska " chłodny
" fioletowa " zokludowany
" naprzemian czerwona i niebieska " stacjonarny

obszar jednostajnych opadów deszczu
" " " śniegu

Meteory (M):

mżawka
deszcz
śnieg
grad
opady przelotne

mgła
burza
błyskawica
zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○ niebo bezchmurne
① 1/10 pokryta niebo
◔ 2/10 – 3/10 " "
◑ 4/10 " "
◑ 5/10 " "
◕ 6/10 " "
● 7/10 – 8/10 " "
◐ 9/10 " "
● 10/10 " "
⊗ niebo niewidoczne

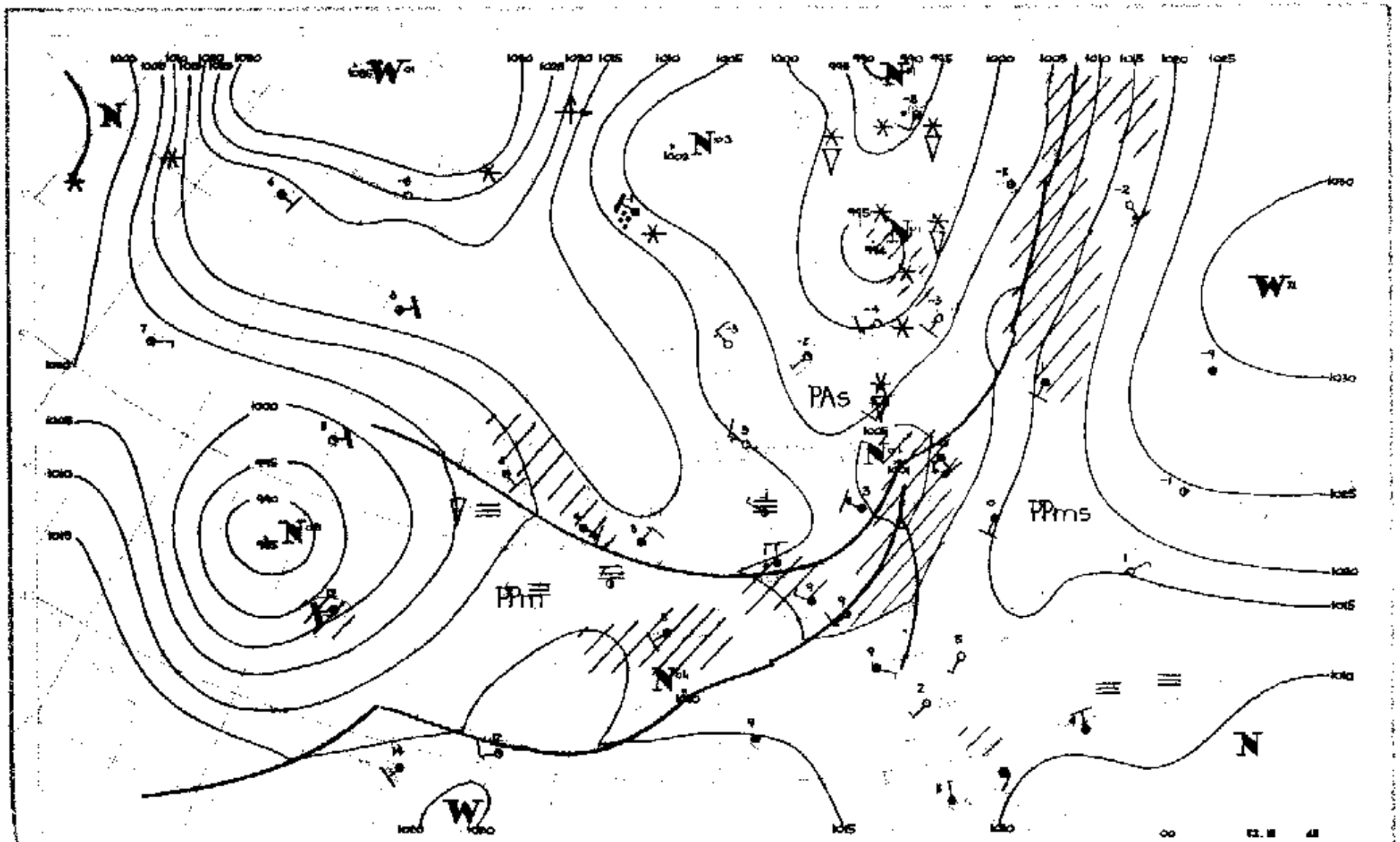
Wiatr:

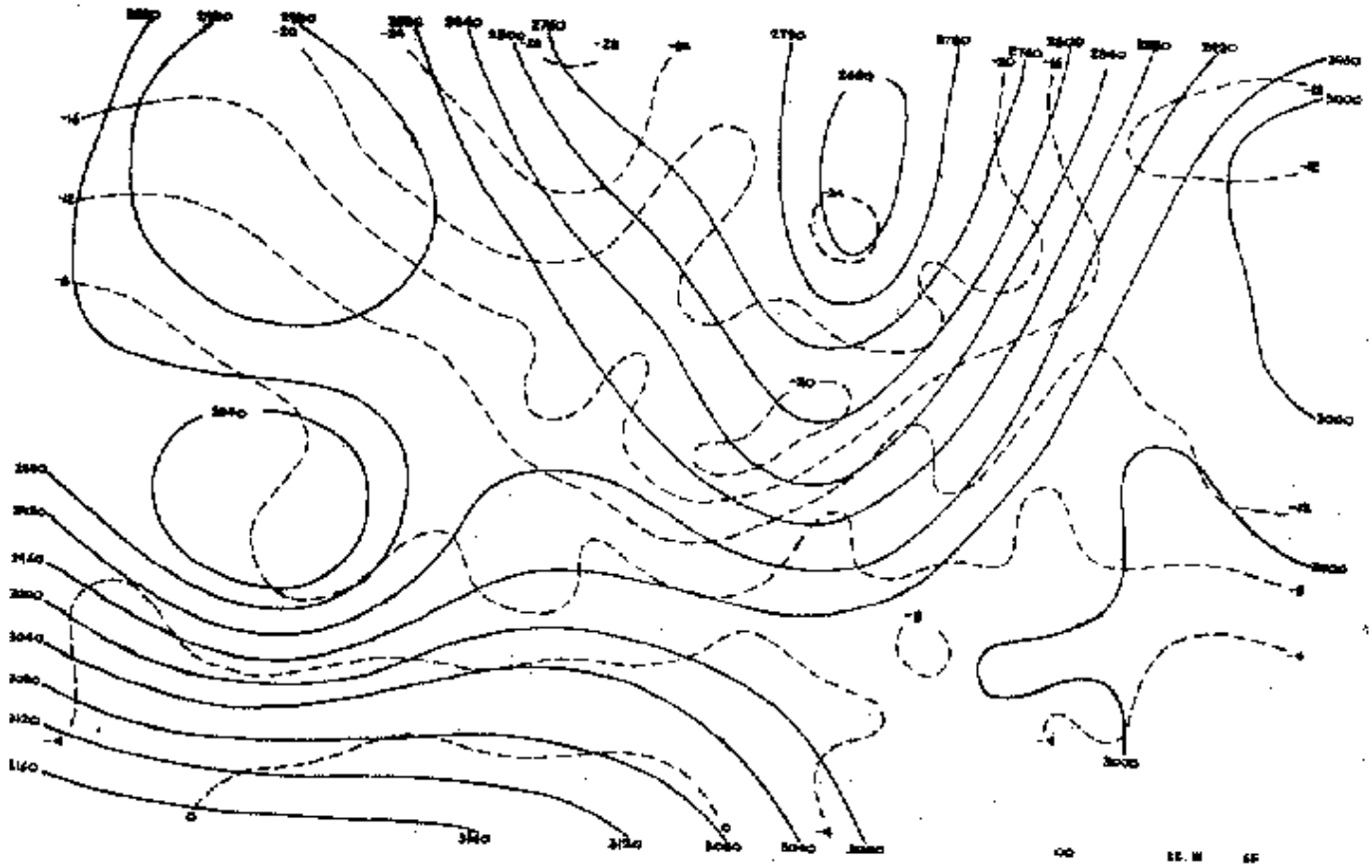
1/2 m/sek
1 m/sek
2½ m/sek
5 m/sek

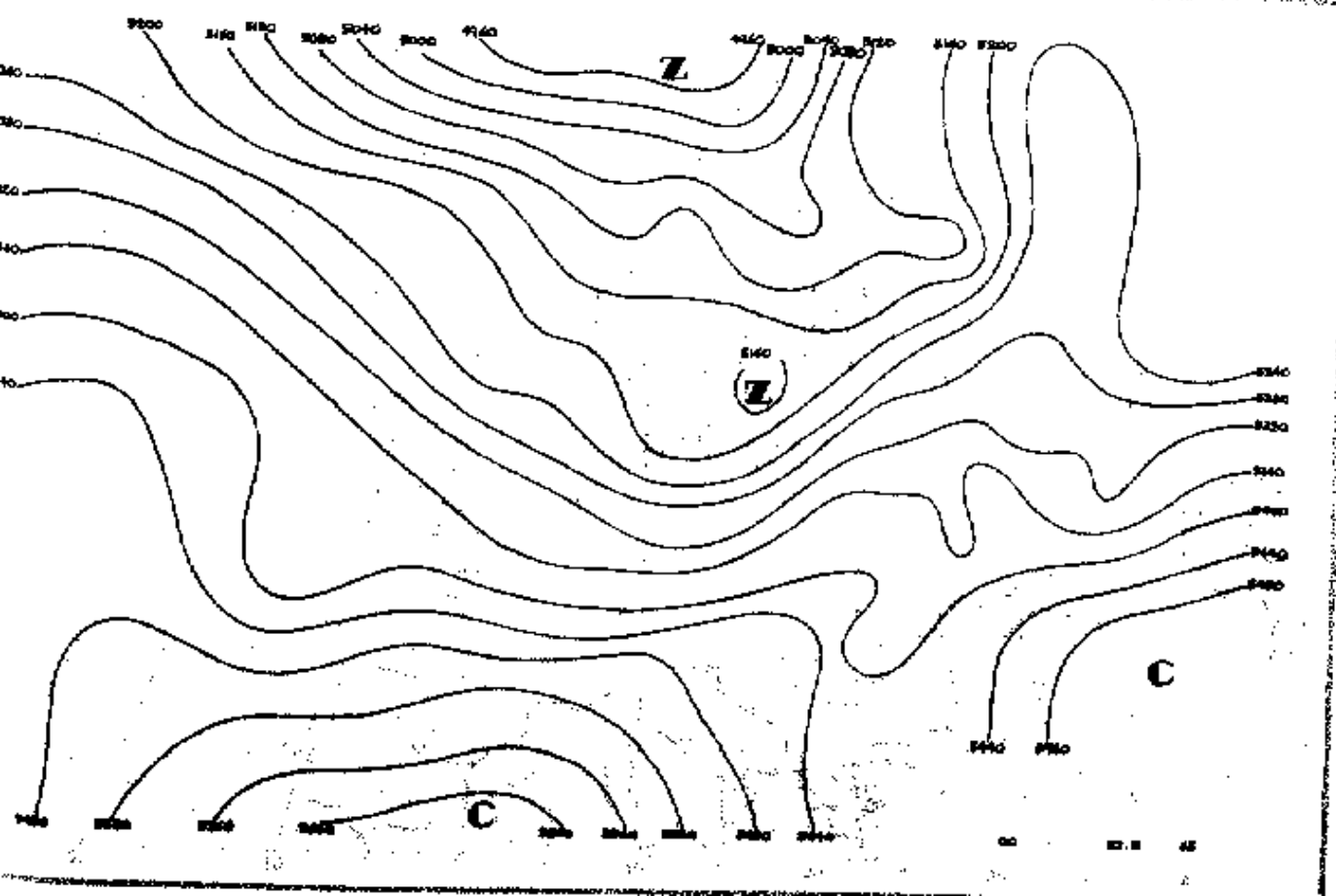
N
NW NE
W E
SW SE
S

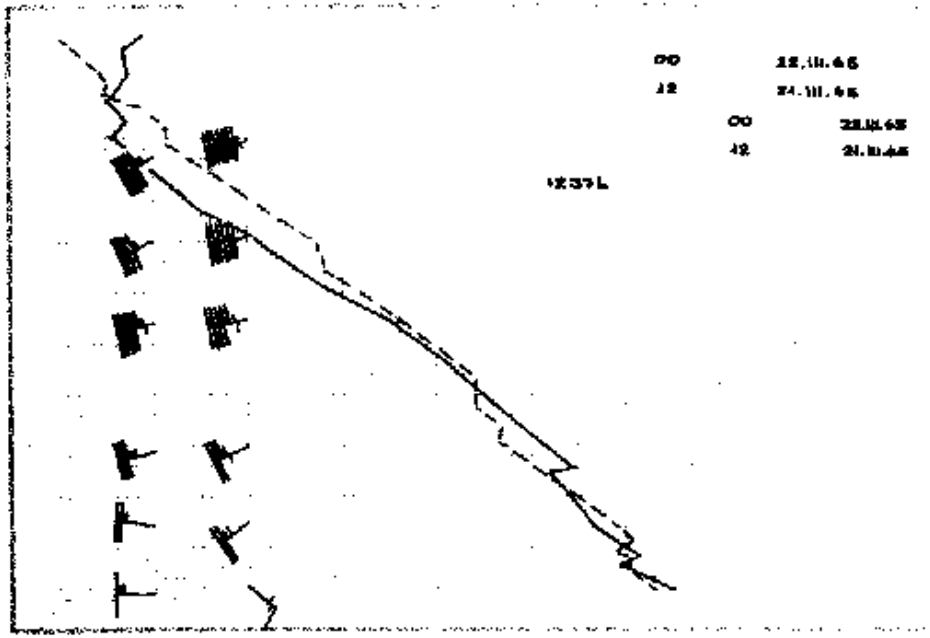
Rozmieszczenie danych:

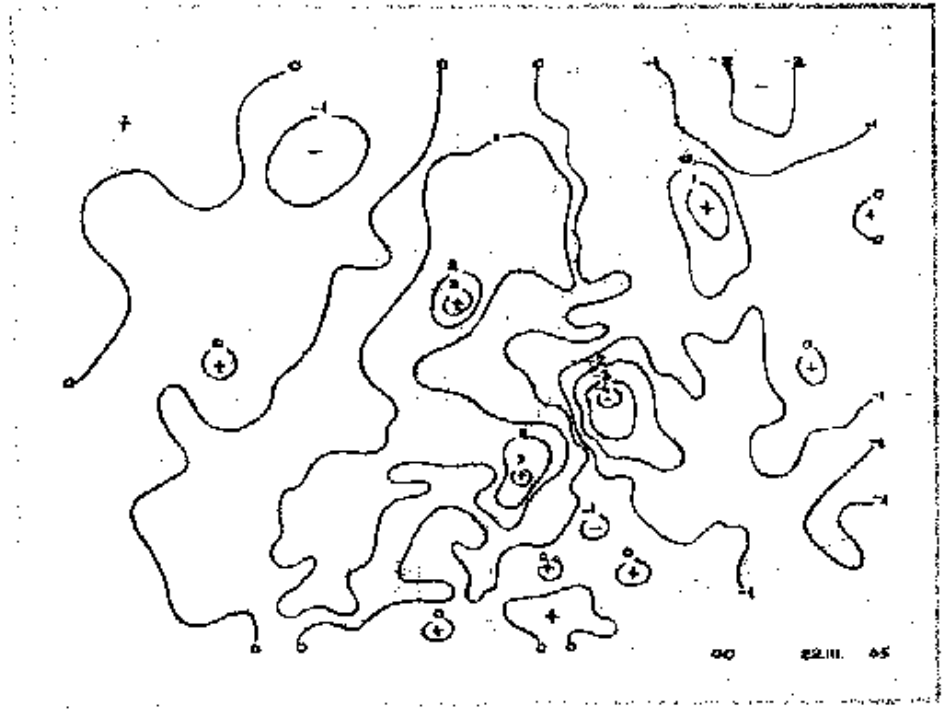
Temp. powietrza ——→ T
Meteory ——→ M
(N) ← wielkość zachmurzenia ogólnego
kierunek i prędkość wiatru

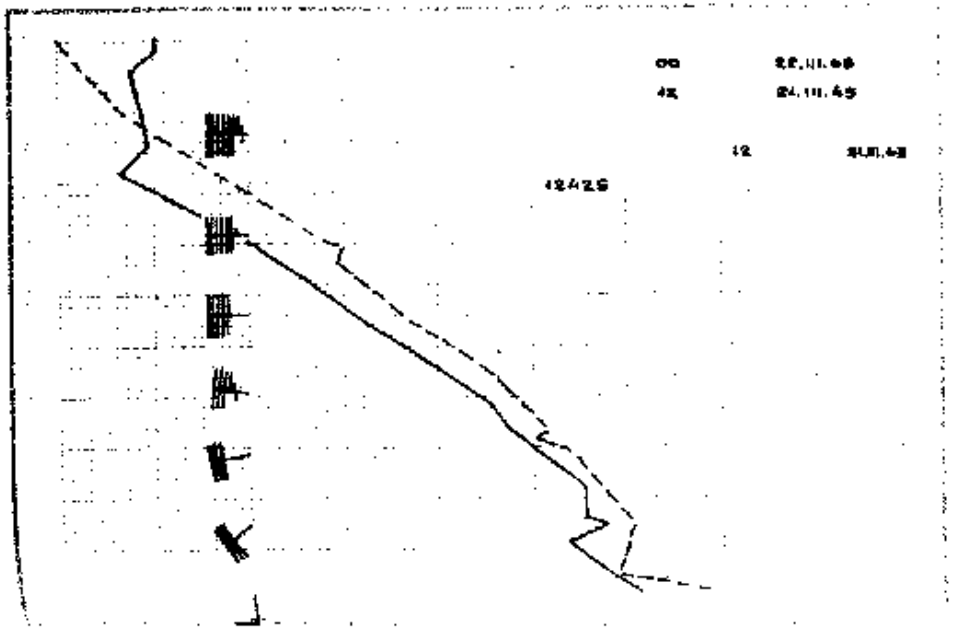

PAs
PPms
PPm

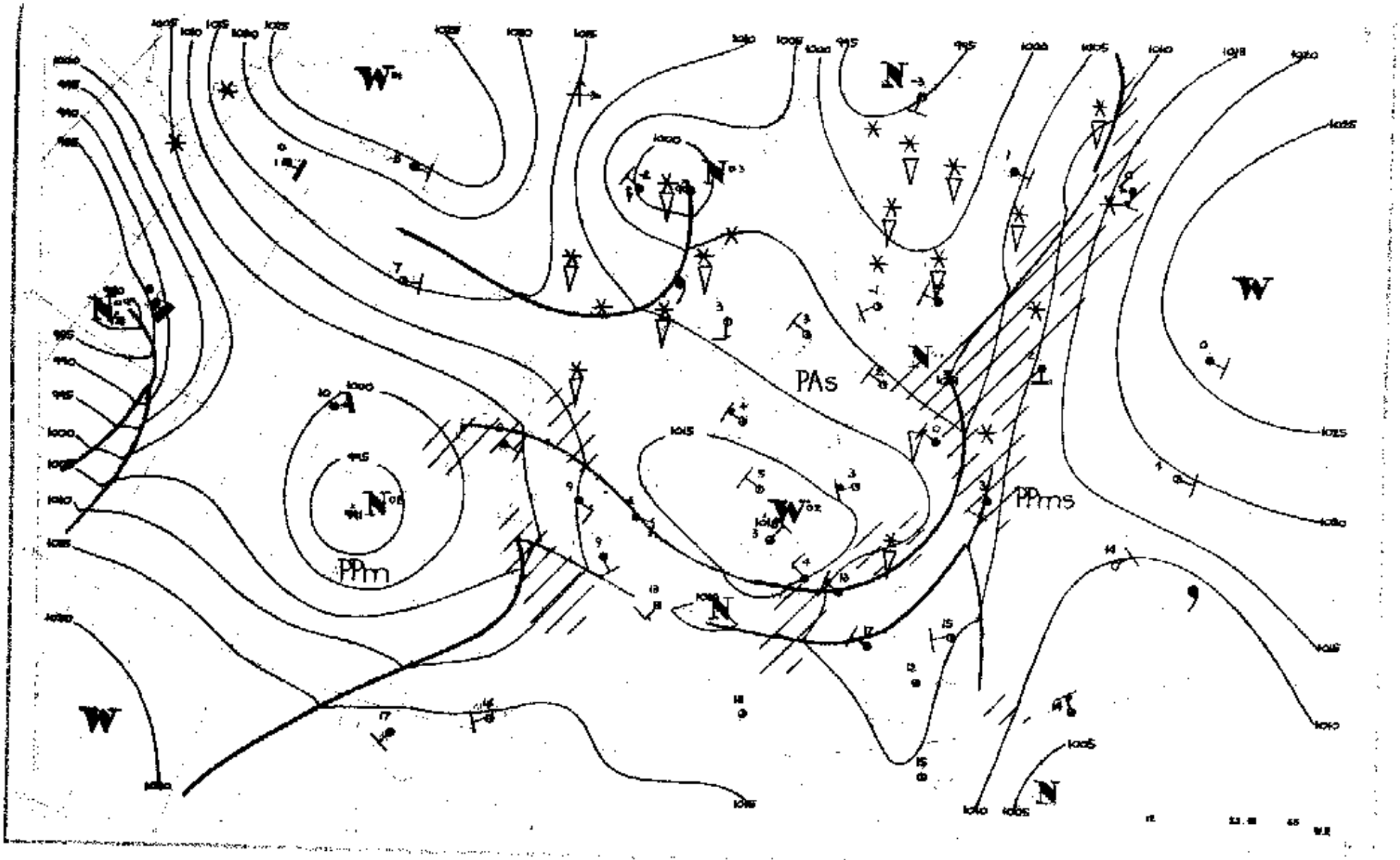



Z
Z
C
C








PAs
PPms
PPm

Dane synoptyczne z Polski w dniu 22.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	02703	97021	09851	00900	52211
150	02706	65027	07251	00900	53204
195	82403	20717	01901	8022X	50615
205	02202	09484	11654	00900	54216
235	83104	97031	09152	854XX	53211
250	23003	97016	08851	20910	53225
272	83205	97027	05851	854XX	51228
295	82204	20106	02003	854XX	03711
330	63204	58102	11151	25401	52224
375	82808	40106	05003	763XX	02315
400	83403	60032	12251	856XX	52304
424	83105	60022	11101	854XX	51224
465	83210	50106	07500	862XX	51229
495	82205	96616	05305	6742X	05606
510	92706	90494	24653	9XXXX	54216
560	83105	40106	08006	854XX	05207
570	82203	56216	05106	854XX	05301
575	82001	60216	07007	854XX	05303
650	92907	00497	87753	9XXXX	53106
695	82704	60016	07108	855XX	04705

SYNOP z godz.12 GMT.

105	12709	98020	14403	12500	53208
150	12709	70030	11204	11500	01213
195	52504	98031	09901	55400	54215
205	12705	70020	16203	11403	53205
235	12806	97030	13901	12500	53213
250	03003	97010	14204	00900	53107
272	12706	98020	11802	11500	53213
295	62705	97022	10703	624XX	53210
330	12907	70021	16104	11500	57107
375	22708	70011	13703	22500	54215
400	63403	81034	16605	62600	56004
424	43302	82031	16205	42600	55503
465	23208	70031	14103	22500	57106
495	62506	98012	13603	42402	54219
510	33401	97021	30358	22101	59017
560	40204	60007	16202	42500	54207
570	33205	70021	13903	32500	51110
575	73203	65027	15202	785XX	53114
650	92704	00498	89057	9XXXX	57209
695	93203	08736	14850	9XXXX	50229

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23040	85342	53531	02811	70861	57609	02617	50539	76825	02524	40696	89976	02521	30886	03XX9	8XXXX
	20148	0XXX3	0XXXX	15336	01XX7	0XXXX	11122	91291	05XX1								
TT 23	12374	55555	00992	04047	11936	50501	22924	01010	33845	53535	44749	57589	55733	55589	66567	68786	77458
	81908	88400	89976	99371	95030	04250	03XX7	66666	29105	28303	26205	24303	22503	20700	19300	19099	17301
	16300	13704	13002	77777	09992	02707	98461	02528	85406	02520	61311	02327	01010	864XX			

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23076	85365	53542	0XXXX	70887	59619	0XXXX	50540	77794	0XXXX	40696	90924	0XXXX	30886	00029	0XXXX
	20150	99047	0XXXX	15338	01071	0XXXX	10600	03106	0XXXX	11122	84322	03051					
TT 23	12425	55555	00995	01505	11885	56561	22848	52548	33830	54574	44778	54584	55659	62647	66626	64674	77441
	84865	88351	98004	99322	03043	11300	00029	05250	02051	33242	02056	44220	99026	55188	00051	66174	98047
	77146	01076	88109	04112	01010	854XX											
VV 23	12425	07830	03112	0XXXX	55555	11093	02101	22070	03112								

Przebieg pogody w Polsce w dniu 22.III.1965r.

Zachmurzenie było umiarkowane na południu początkowo jeszcze duże z zanikającymi opadami śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -10°C w Szczecinie do +6°C w Przemyślu, a maksymalna od 2°C w Suwałkach, Aleksandrowicach i Zakopanem do 7°C w Słubicach. Wiatry słabe zmienne.-

Druk PDWK - W-wa. 5016. Zam. 405/65/1694 - 3.11.65 - A - 50+50 - 61x86 maszyny 50g.

PAŃSTWOWY INSTYTUT
EROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zakludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

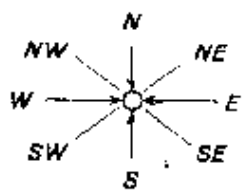
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



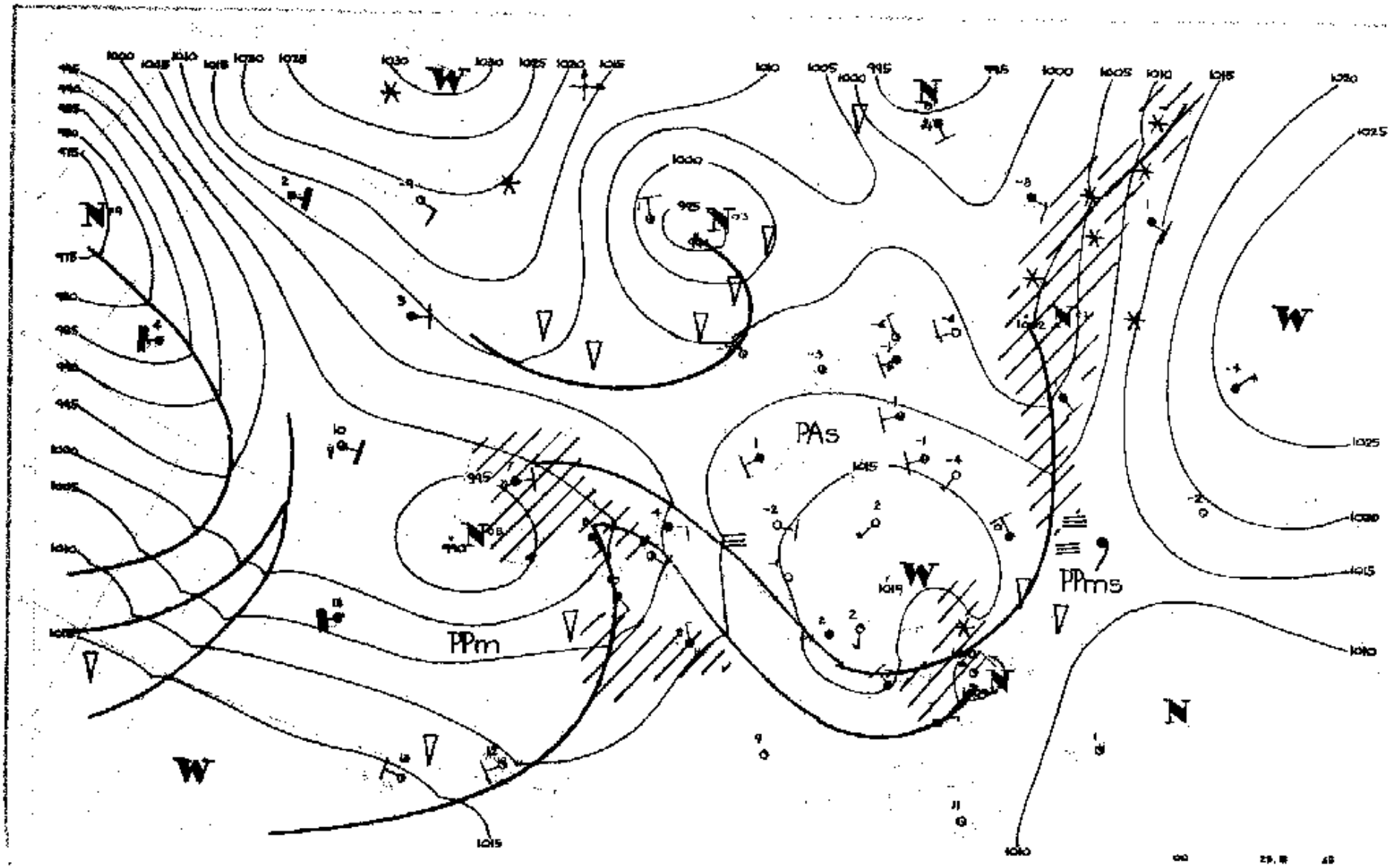
Rozmieszczenie danych:

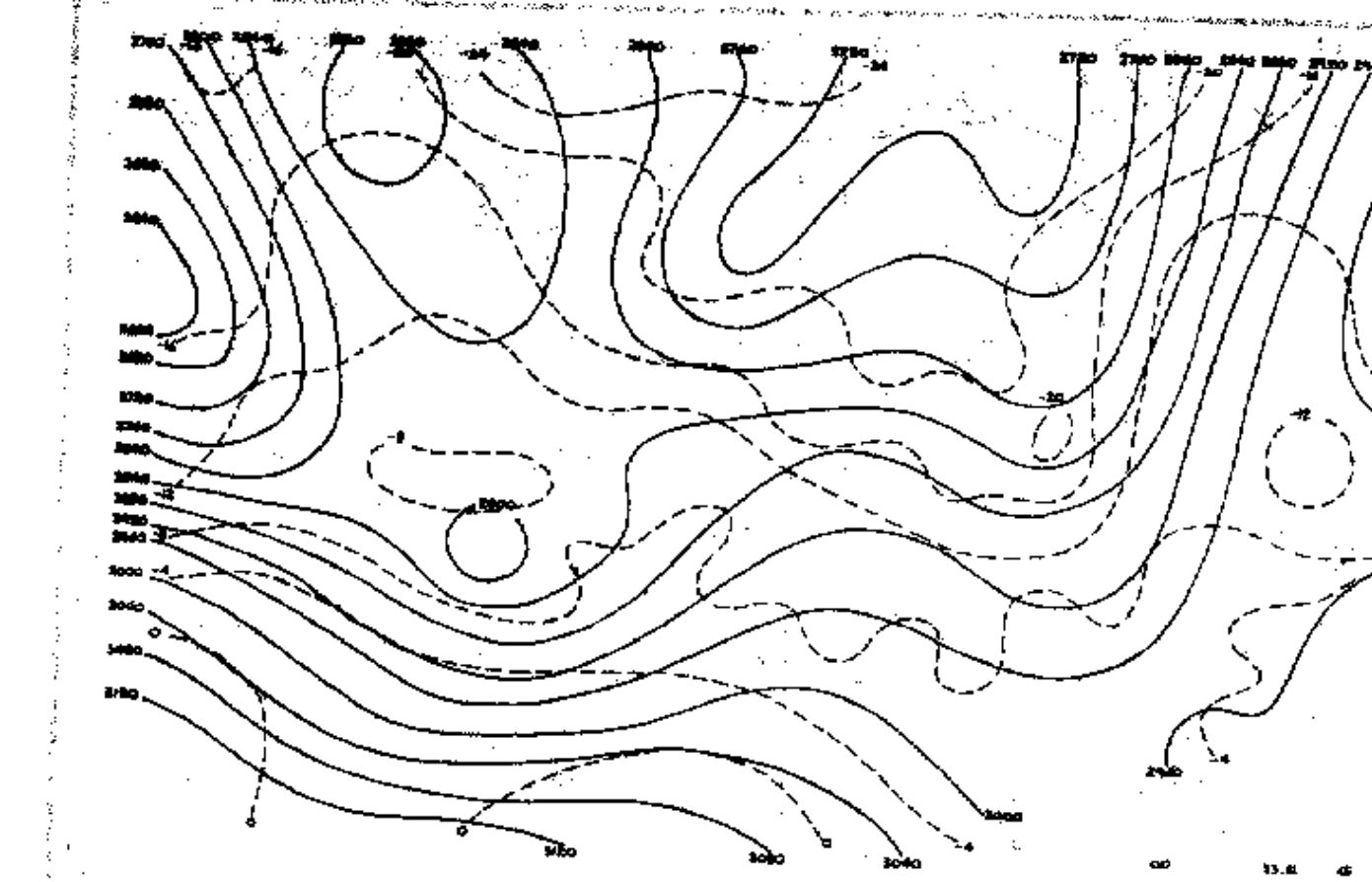
Temp. powietrza → T

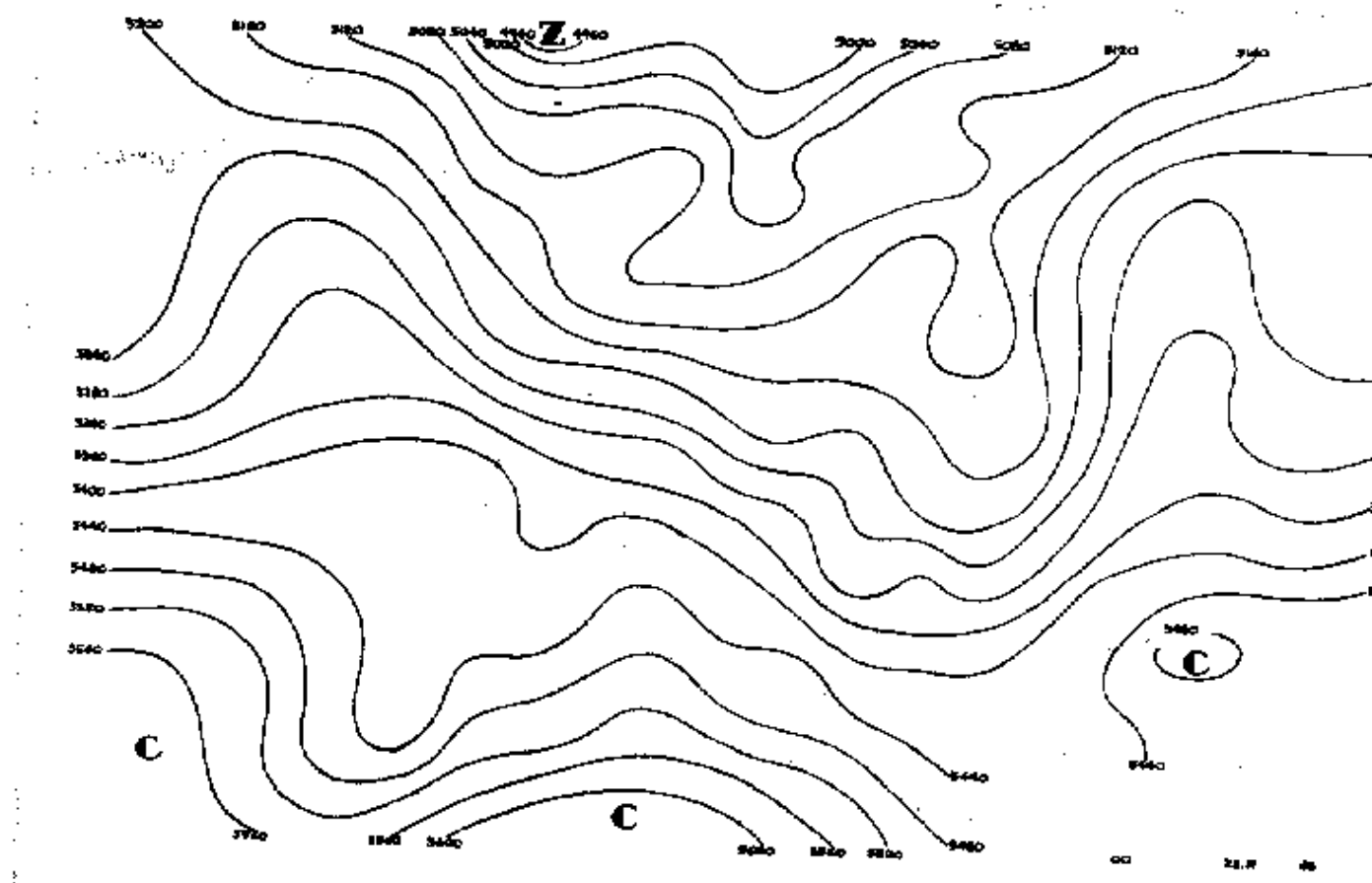
Meteory → M

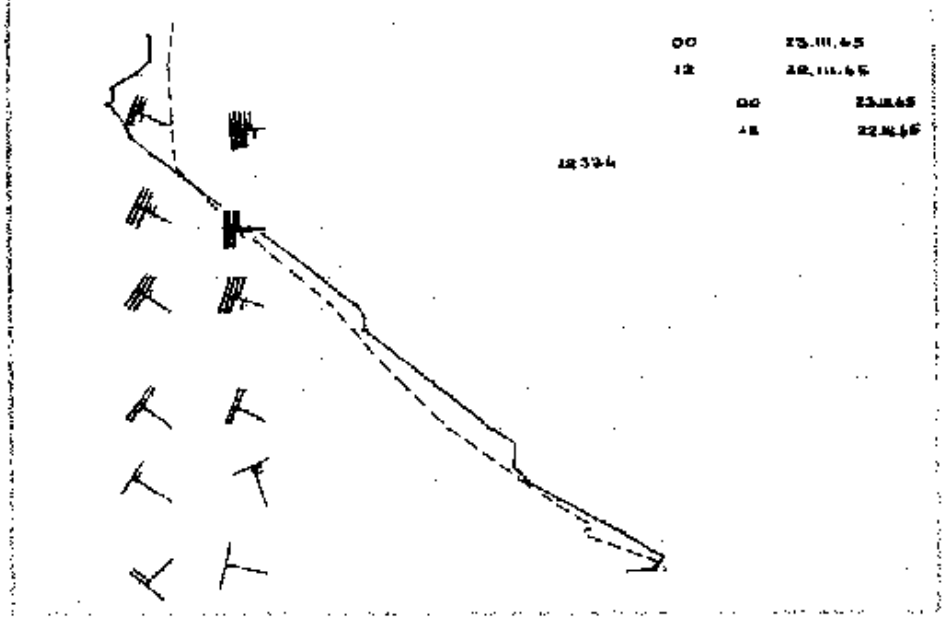
(N) ← wielkość zachmurzenia ogólnego

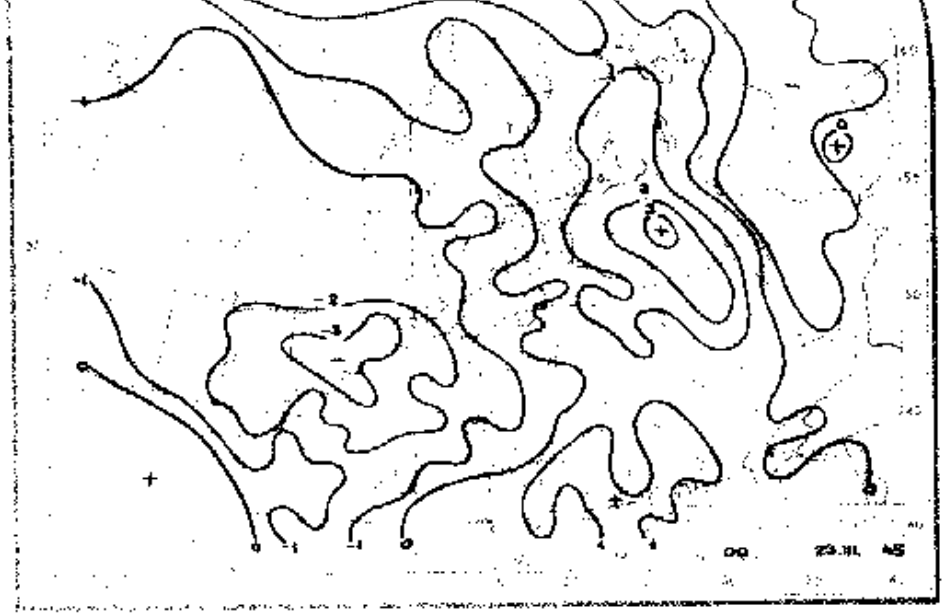
kierunek i prędkość wiatru

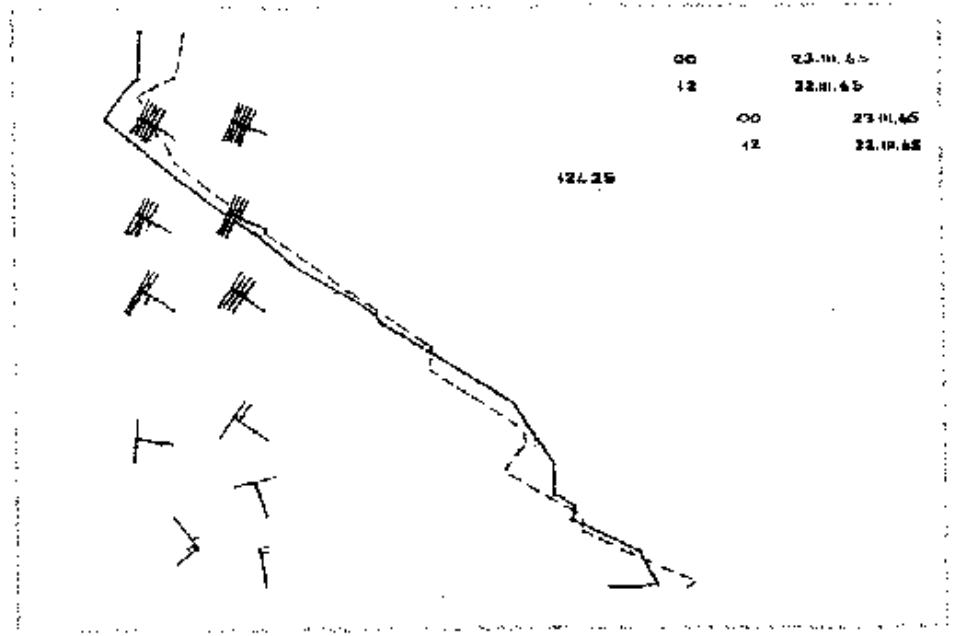

PPm
PAs
PPms

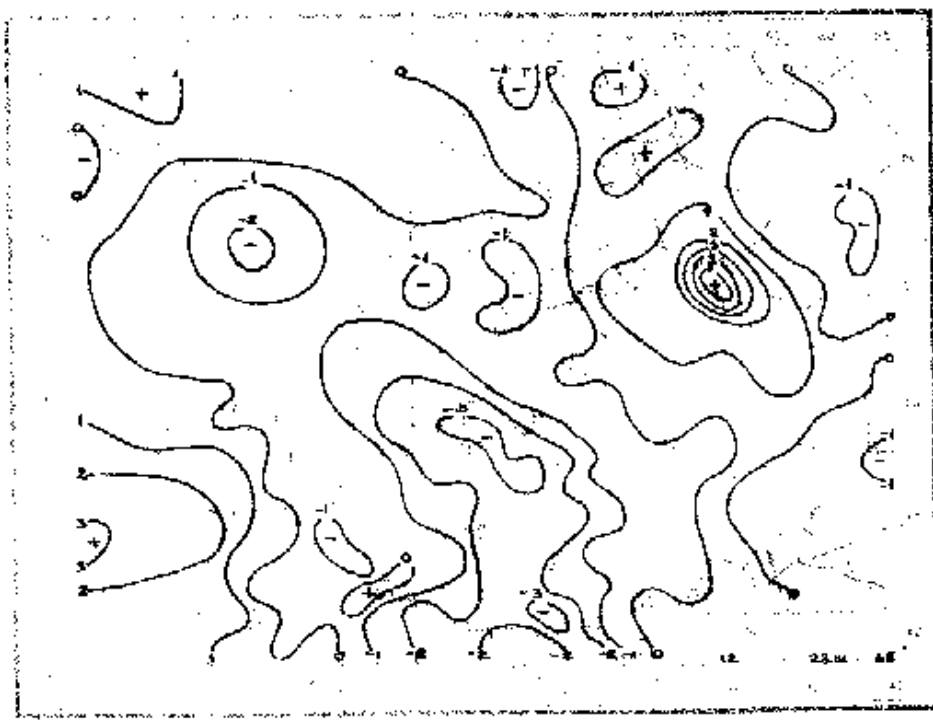


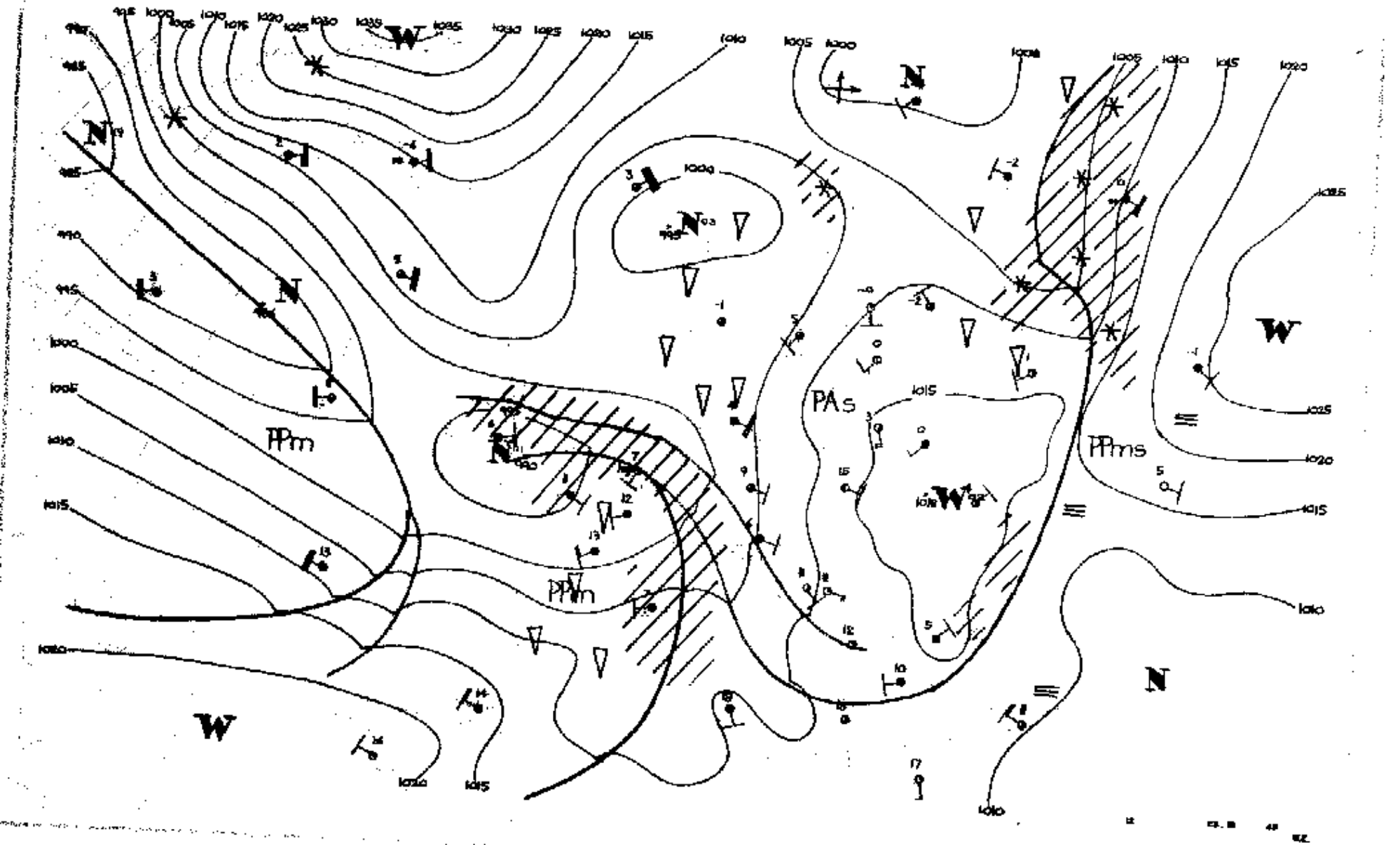

Z
C
C
C


00 23.III.65
12 22.III.65
00 23.III.65
12 22.III.65
12334


00 23.III. 65


00 23.III.65
12 22.III.65
00 23.III.65
12 22.III.65
12425


12 23.III. 65


PPm
PPmn
PAs
PPms

Dane synoptyczne z Polski w dniu 23.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	01804	97020	14852	00900	54705
150	02206	65020	14851	00900	55802
195	02201	97021	15454	00900	55211
205	00000	70020	15153	00900	55806
235	02202	97020	16656	00900	57400
250	00000	97020	16954	00900	55202
272	02503	98020	15753	00900	54204
295	02703	96100	15852	00900	54106
330	01402	57100	16552	00900	54806
375	02402	65020	17152	00900	53205
400	01402	70020	16150	00900	57608
424	01302	58100	16952	00900	54707
465	00000	65020	16652	00900	54804
495	00000	98020	17653	00900	54102
510	12009	98020	29261	00901	62714
560	00601	40100	18354	00900	57400
570	00000	56100	17655	00900	56201
575	00000	60020	18052	00902	53206
650	02004	89010	90158	00900	70304
695	02702	60020	18653	00900	54205

SYNOP z godz.12 GMT.

105	21609	98021	07506	00901	58831
150	21607	65021	11306	00901	55718
195	61806	98031	14903	00901	55806
205	31610	70030	06306	00902	55630
235	11506	97031	10004	00904	56824
250	11607	98010	11308	00901	56826
272	11805	98021	12805	00901	59715
295	11804	97010	15805	00901	59806
330	21610	62020	08507	00901	55730
375	11506	84020	13505	11701	58721
400	71105	70031	06506	00906	53731
424	41509	65031	08507	00901	54733
465	21810	70020	11306	00901	58723
495	20905	98020	15305	22600	56714
510	62014	98411	24053	25X04	55713
560	31206	70030	10606	10942	55829
570	11406	80010	12105	00901	58826
575	21006	98010	13005	00902	53624
650	41610	89030	88856	00904	64809
695	21406	70024	15404	11604	52720

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

TT	12374	23133	01503	02303	85421	58617	03106	70902	66800	03209	50536	80954	03016	40691	91032	03017	30880
	04XX3	02813	11122	93279	06XX9												
TT 23	12374	55555	00005	51534	11973	02811	22812	61676	33776	73713	44738	63771	55540	72932	66516	79932	97250
	03XX7	66666	30604	27906	27105	26406	24202	22002	77777	09005	02703	40750	03307	87220	03022	01010	00900

TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

TT	12425	23132	51541	00000	85405	57625	01504	70926	60738	02705	50543	78898	03013	40699	91992	02918	30898
	05113	03025	20149	02096	03016	18306	01092	0XXXX	10598	03129	0XXXX	11122	92287	07141			
TT 23	12425	55555	00002	53553	11992	02517	22938	50588	33855	57625	44832	57644	55807	59671	66744	59721	39682
	61775	88643	63809	99513	77882	11436	87961	22322	01089	33287	07132	06250	03107	55247	03101	66207	03106
	77133	01094	88141	01092	99117	01129	77777	12002	00000	88803	01507	23673	02909	49200	03014	01010	00900
VV 23	12425	07828	03126	0XXXX	05041	09143	0XXXX	03370	55555	11096	03126	22083	02112	33055	05158	44039	03138
	55024	06168															

Przebieg pogody w Polsce w dniu 23.III.1965r.

Było bezchmurnie lub zachmurzenie niewielkie. Pod koniec okresu na południu i zachodzie zachmurzenie wzrosło aż do wystąpieni
drobnych opadów. Temperatura minimalna od -2°C w Kołobrzegu i Ustce do -7°C na zachodzie i południu, a maksymalna od 4°C w Su
do 10°C w Słubicach, Zgorzelcu i Lesku i 11°C w Nowym Sączu. Wiatry były umiarkowane, okresami dość silne, przeważnie południ
wo-wschodnie.-

Druk PPWK - W-wa. Zam. 409/67/65/M - 3.10.66 - A - 5000 - 51x86 miedzyarkusz 1000

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— " " topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – " " " " izotermy co 4° C
——— " " tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	" arktyczne	k	kontynentalne
PZ	" zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona front ciepły
" niebieska " chłodny
" fioletowa " zokludowany
" naprzemian czerwona i niebieska " stacjonarny

Meteory (M):

, mżawka
• deszcz
✳ śnieg
▲ grad
▽ opady przelotne

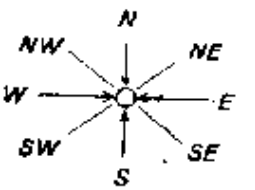
obszar ciągłych opadów deszczu
" " " śniegu
≡ mgła
↯ burza
< błyskawica
┼ zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

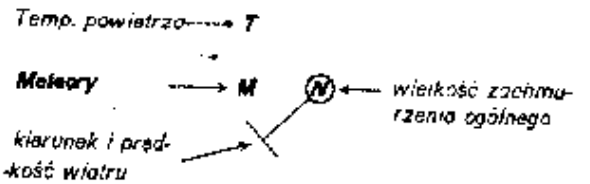
○ niebo bezchmurne
① 1/10 pokrycie nieba
◔ 2/10 – 3/10 " "
◔ 4/10 " "
◑ 5/10 " "
◕ 6/10 " "
● 7/10 – 8/10 " "
◐ 9/10 " "
● 10/10 " "
⊗ niebo niewidoczne

Wiatr:

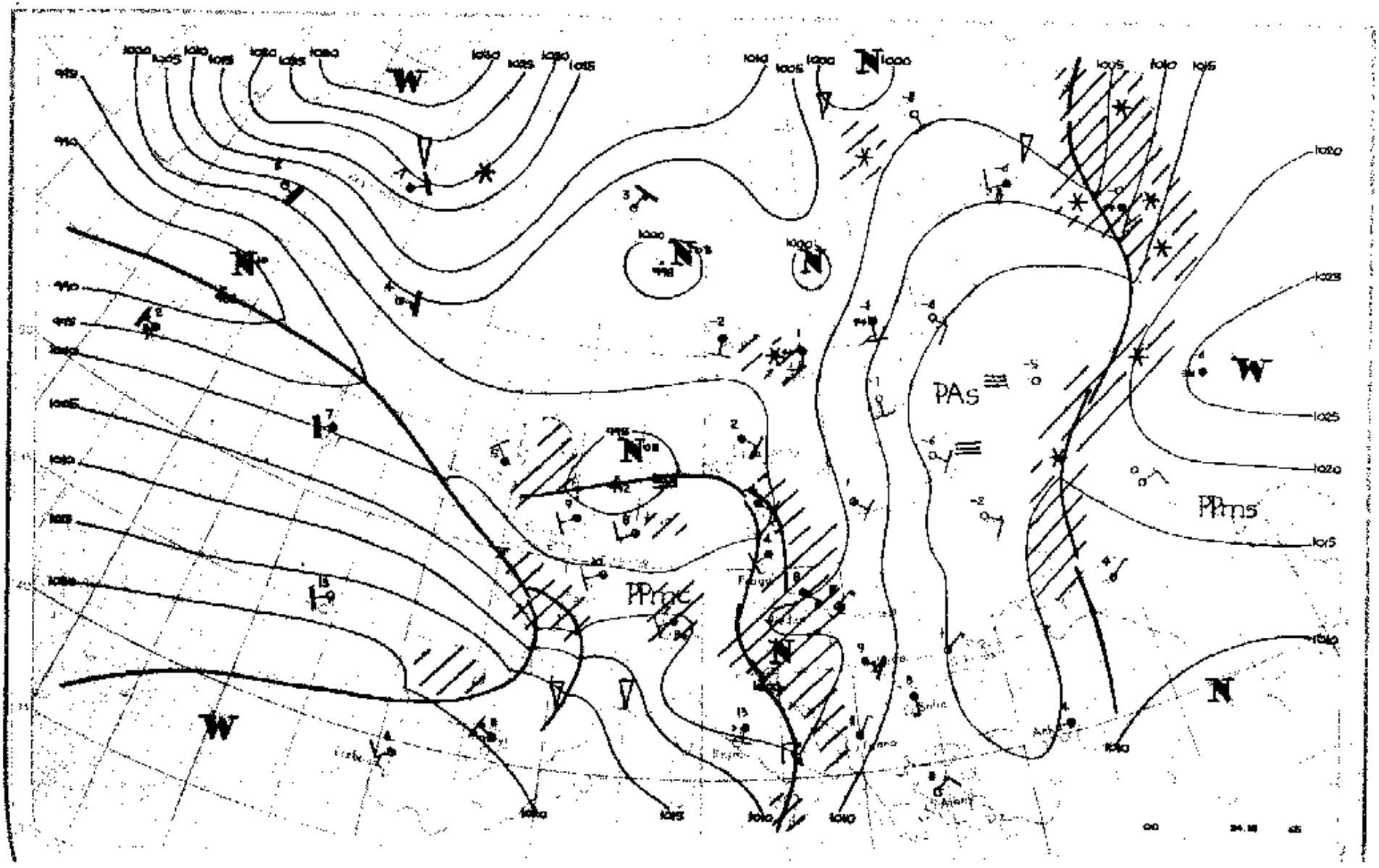
1/2 m/sek
1 m/sek
2½ m/sek
5 m/sek

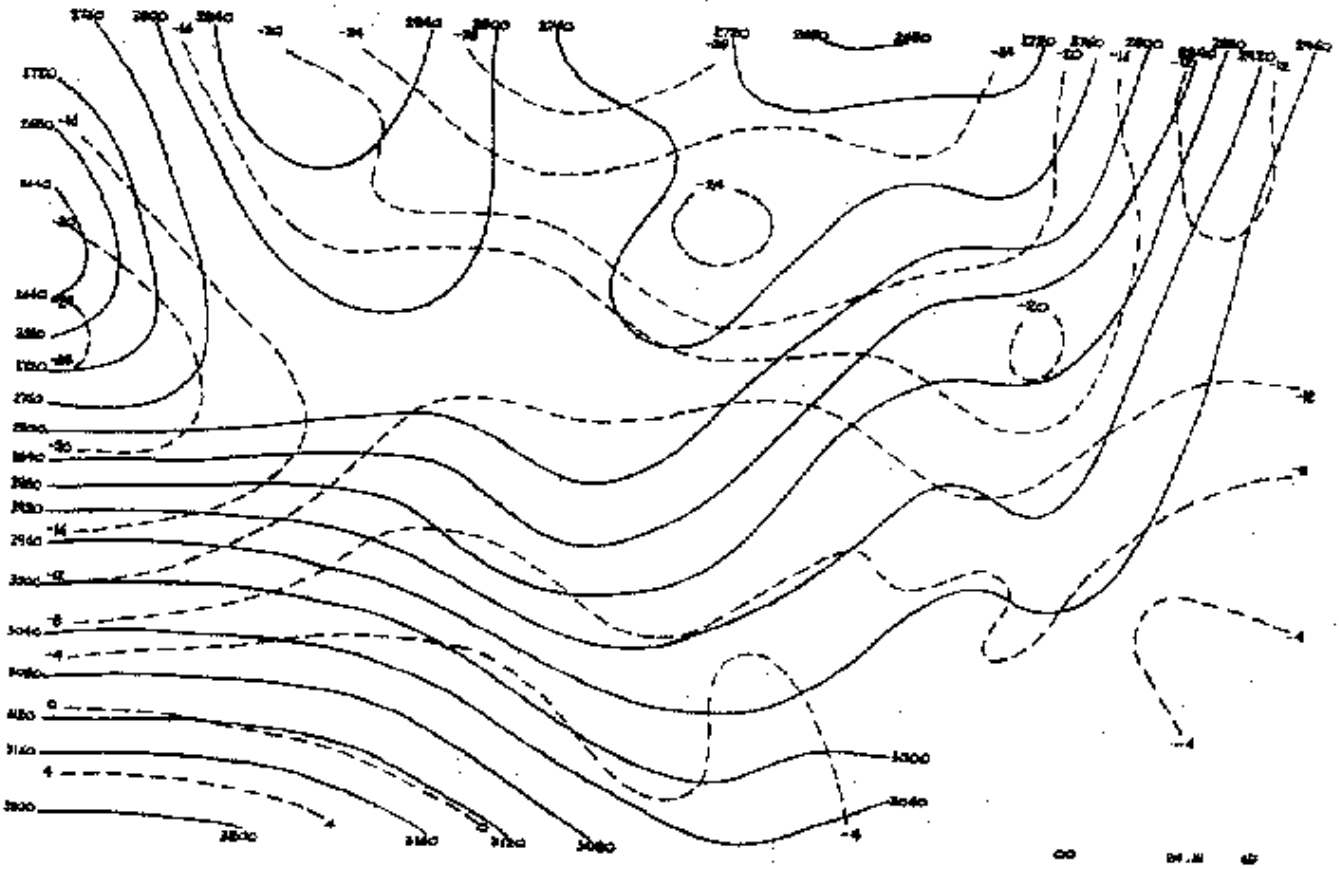


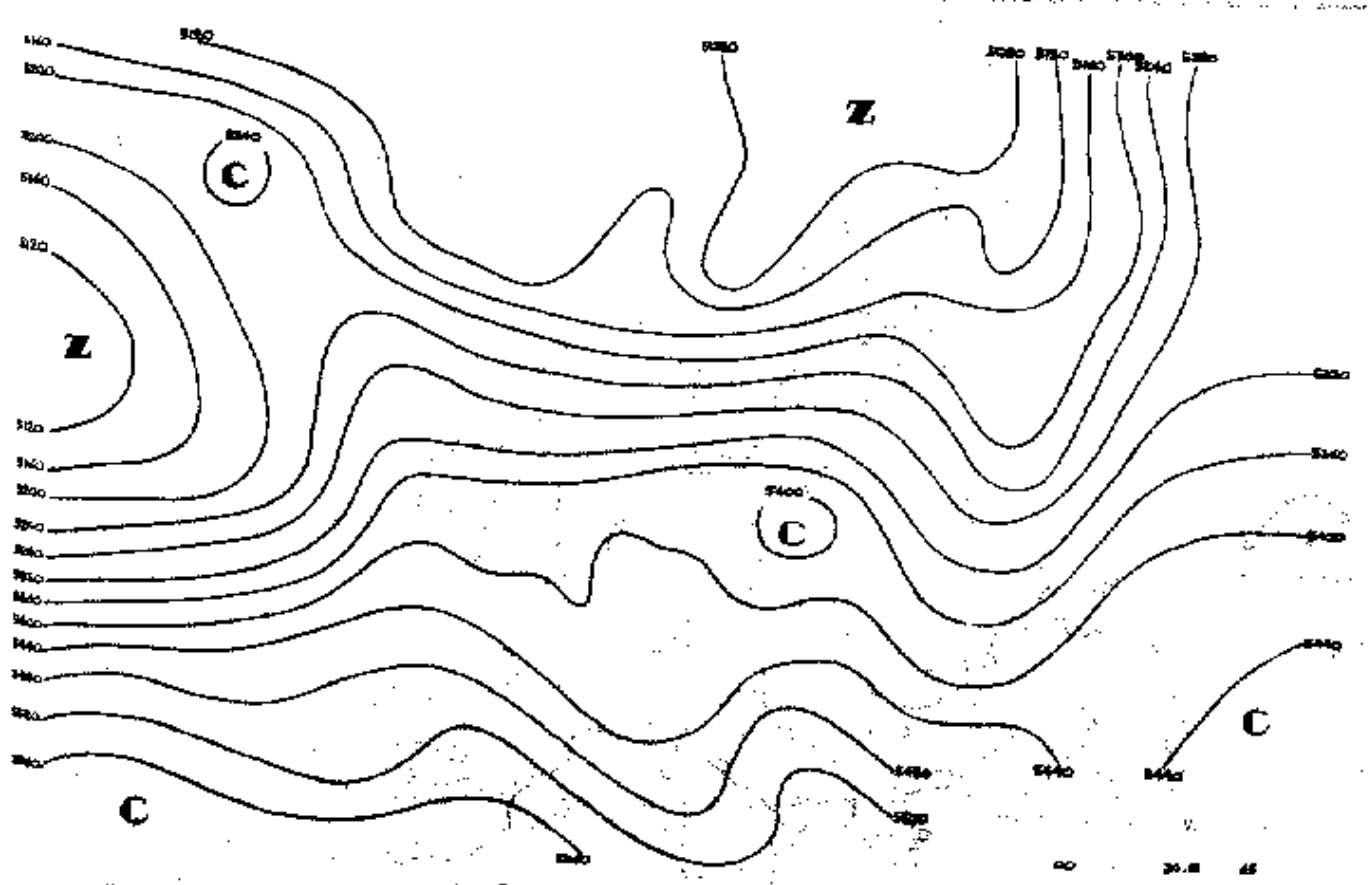
Rozmieszczenie danych:

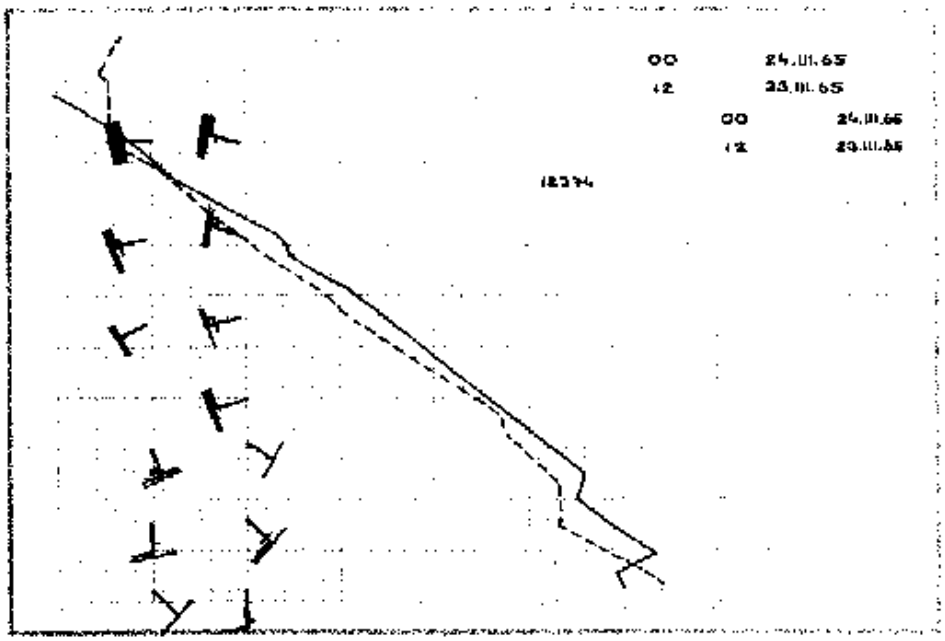


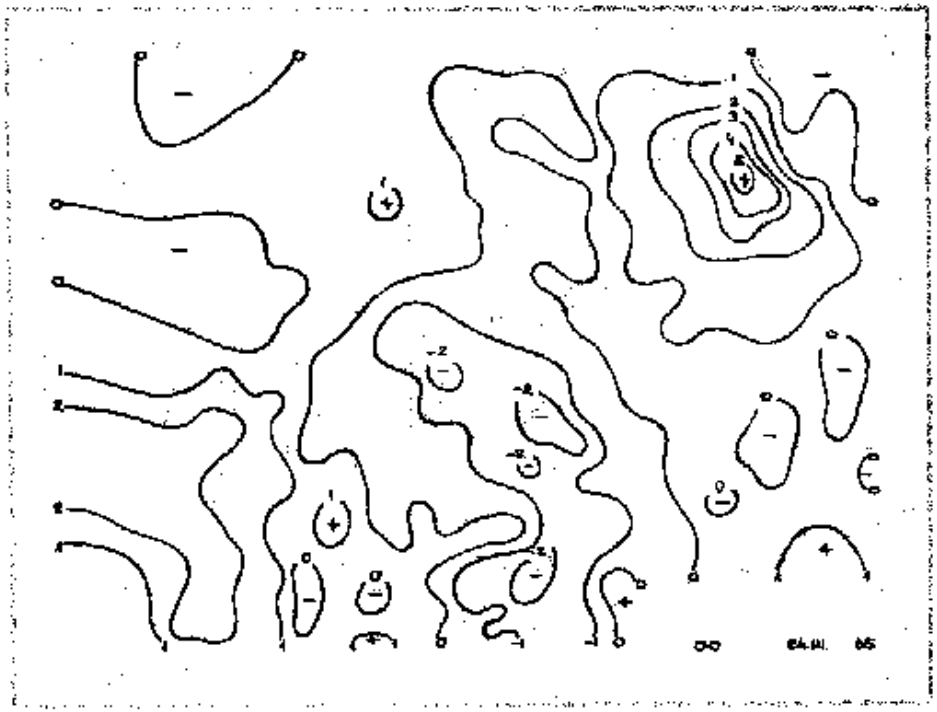
Wzór Nr. VI/30

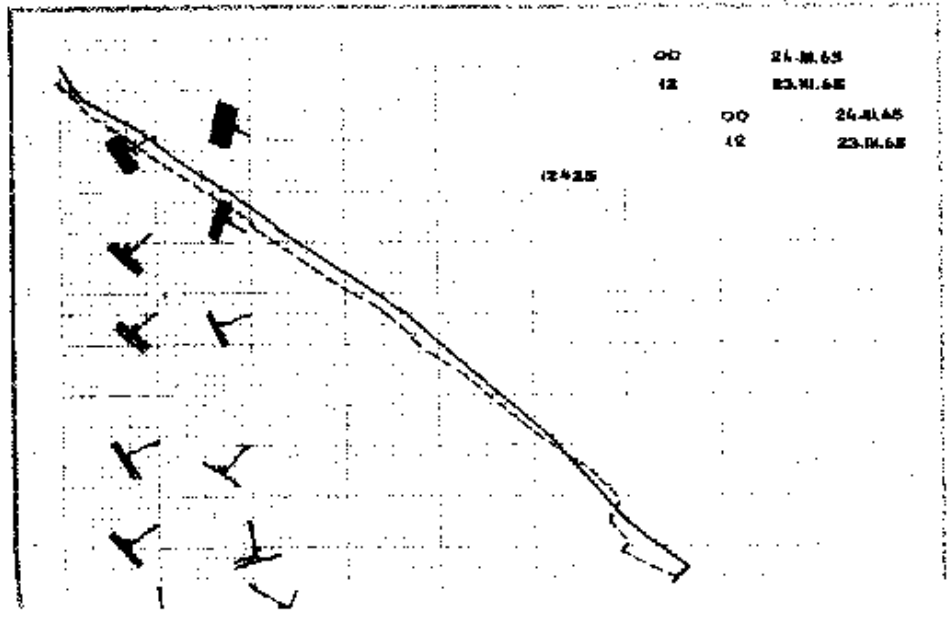

W
N
PAs
PPms
PPfpc

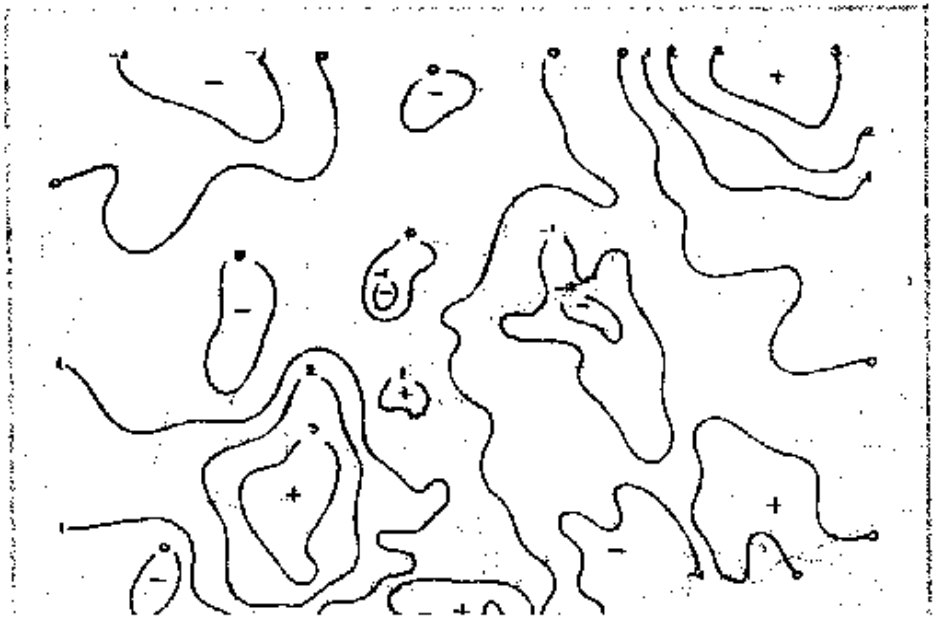


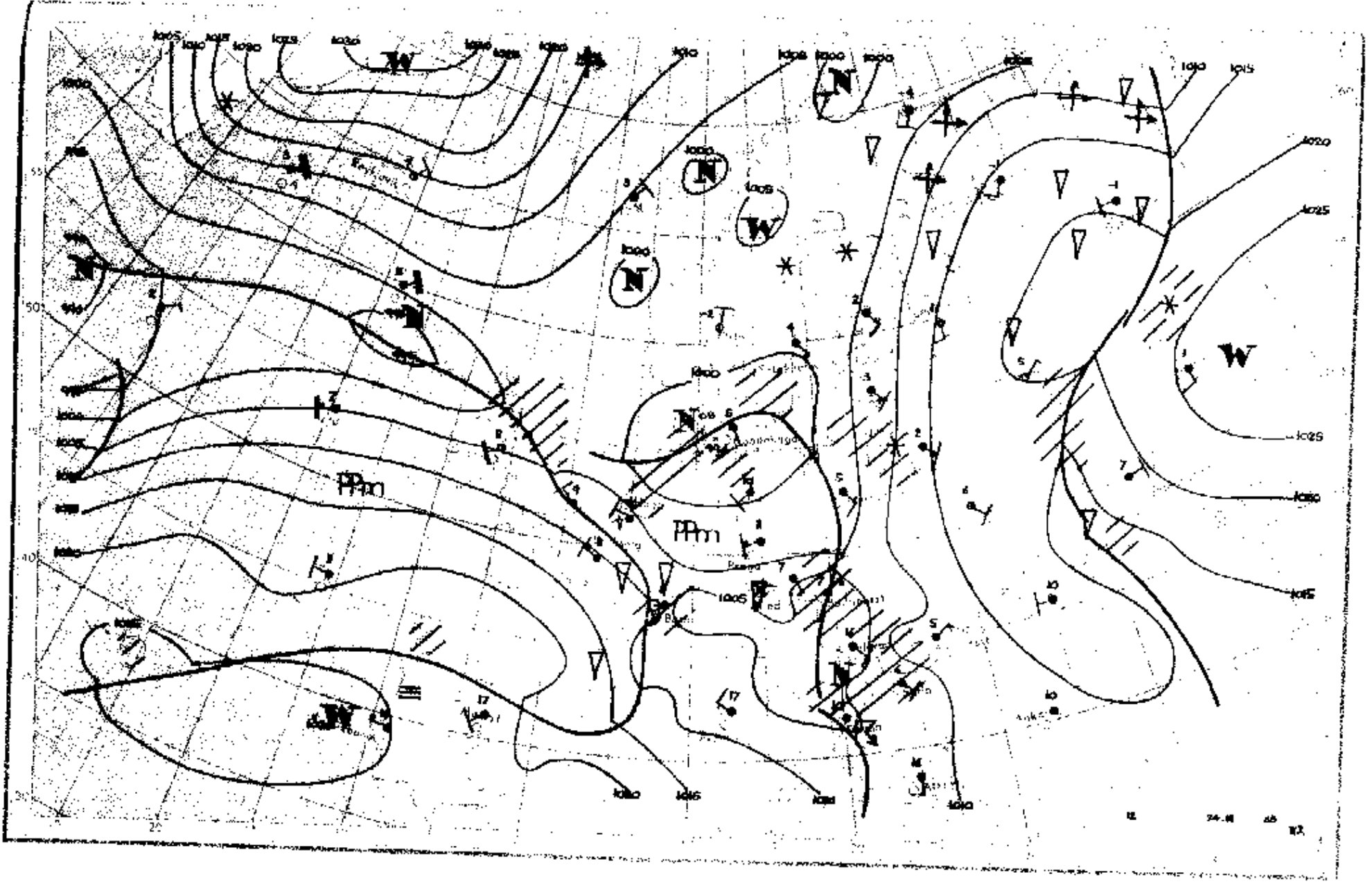

Z
C
Z
C
C


00 24.01.65
12 23.01.65
00 24.01.66
12 23.01.66


00 24.01. 65


00 24.01.65
12 23.01.65
00 24.01.66
12 23.01.66





Dane synoptyczne z Polski w dniu 24.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	61607	97021	00603	00906	52605
150	01604	65020	03701	00900	52718
195	01206	97020	10952	00900	54717
205	81404	56612	99903	8062X	02708
235	81504	97031	02800	864XX	53714
250	81404	97031	03901	863XX	52715
272	01405	98020	05900	00900	54724
295	01407	97020	10951	00900	54714
330	81602	56101	01802	00907	50711
375	61106	70031	06401	656XX	53819
400	81802	58215	01504	856XX	01710
424	81204	58611	02904	856XX	04710
465	81405	60602	04302	855XX	52710
495	01404	97020	09200	00900	52717
510	92016	90494	20552	9XXXX	53008
560	81602	60032	04905	855XX	00709
570	81403	60021	06102	8097X	52713
575	61806	98031	06305	655XX	54714
650	82015	60413	85756	85XXX	57500
695	71602	70021	10001	756XX	51711

SYNOP z godz.12 GMT.

105	62004	97022	98910	2153X	05801
150	71805	56106	00405	3547X	02703
195	81406	97712	05700	6742X	51705
205	72205	56101	99109	2543X	06204
235	01603	96106	00805	00900	02201
250	62004	96106	01409	6093X	05601
272	81803	40216	02502	5632X	02705
295	81605	97607	06602	854XX	01804
330	72206	56052	00611	756XX	06000
375	71504	60026	03605	6563X	01702
400	72204	65012	01111	785XX	05302
424	52206	70022	02114	22602	06400
465	62005	60032	01712	625XX	04703
495	71404	97026	06305	5567X	02705
510	72515	98412	21950	75XXX	50203
560	82006	60012	04309	3551X	05601
570	71403	65026	04007	2547X	01602
575	81802	70022	05010	6557X	01703
650	91405	00774	85653	9XXXX	53400
695	61005	60031	07007	40932	03708

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23059	85401	51591	01808	70928	58593	02612	50546	75811	02410	40704	86921	02614	30896	03XX0	02720
	20151	04XX7	02709	15337	02XX5	02720	10599	03XX5	0XXXX	11122	12246	13XX1					
TT 23	12374	55555	00996	00526	11972	50525	22920	03525	33050	51591	44803	54556	55756	54554	66461	79861	77422
	85924	88403	85916	99381	89952	11332	98037	11250	12XX5	66666	30402	24613	21807	18603	13402	77777	09996
	01405	05950	01804	57125	02713	01010	00900										
VV 23	12374	07854	05XX0	0XXXX	66666	06505											

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23018	85341	00511	02212	70876	57584	02410	50542	73743	02316	40702	85879	02317	30895	01039	02425
	20151	04077	02515	15337	01057	02615	10600	03084	02719	11122	05237	11XX3					
TT 23	12425	55555	00988	04029	11950	06023	22850	00511	33733	55555	44594	64659	55500	73743	66386	87899	77331
	96984	88264	08100	11250	09115	11237	10XX8	22182	01044	33135	02053	44122	00049	55102	03084	77777	12988
	01801	88900	02014	31752	02510	10304	02424	53107	02012	01010	5562X						
VV 23	12425	07829	03085	02623	55555	11053	03094	77777	09053	02637							

Przebieg pogody w Polsce w dniu 24.III.1965r.

Rano zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami, miejscami wystąpiły opady deszczu, a w Bydgoszczy zanotowano burzę. Temperatura minimalna wahała się od -2°C w Suwałkach i Mikołajkach do +5°C w Słubicach, Raciborzu i Aleksandrowicach, a maksymalna

Druk PPWK - W-wa. Selec 18. Zam. 4059/87/B/64 - 3.IX.64 - A - 2500 + 50 - 61 str. mapowy 100

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zakładowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

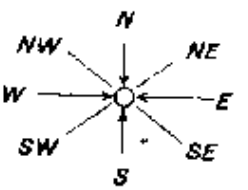
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar z nieostatnich opadów deszczu
- „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○	niebo bezchmurne	
⦶	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10 – 3/10	„ „
◑	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
●	7/10 – 8/10	„ „
◐	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



N, NW, NE, W, E, SW, SE, S

Rozmieszczenie danych:

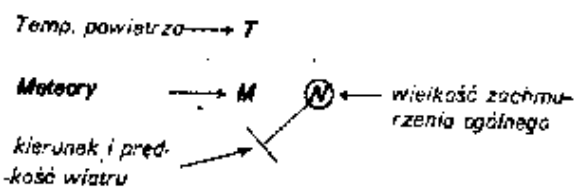
Temp. powietrza → T

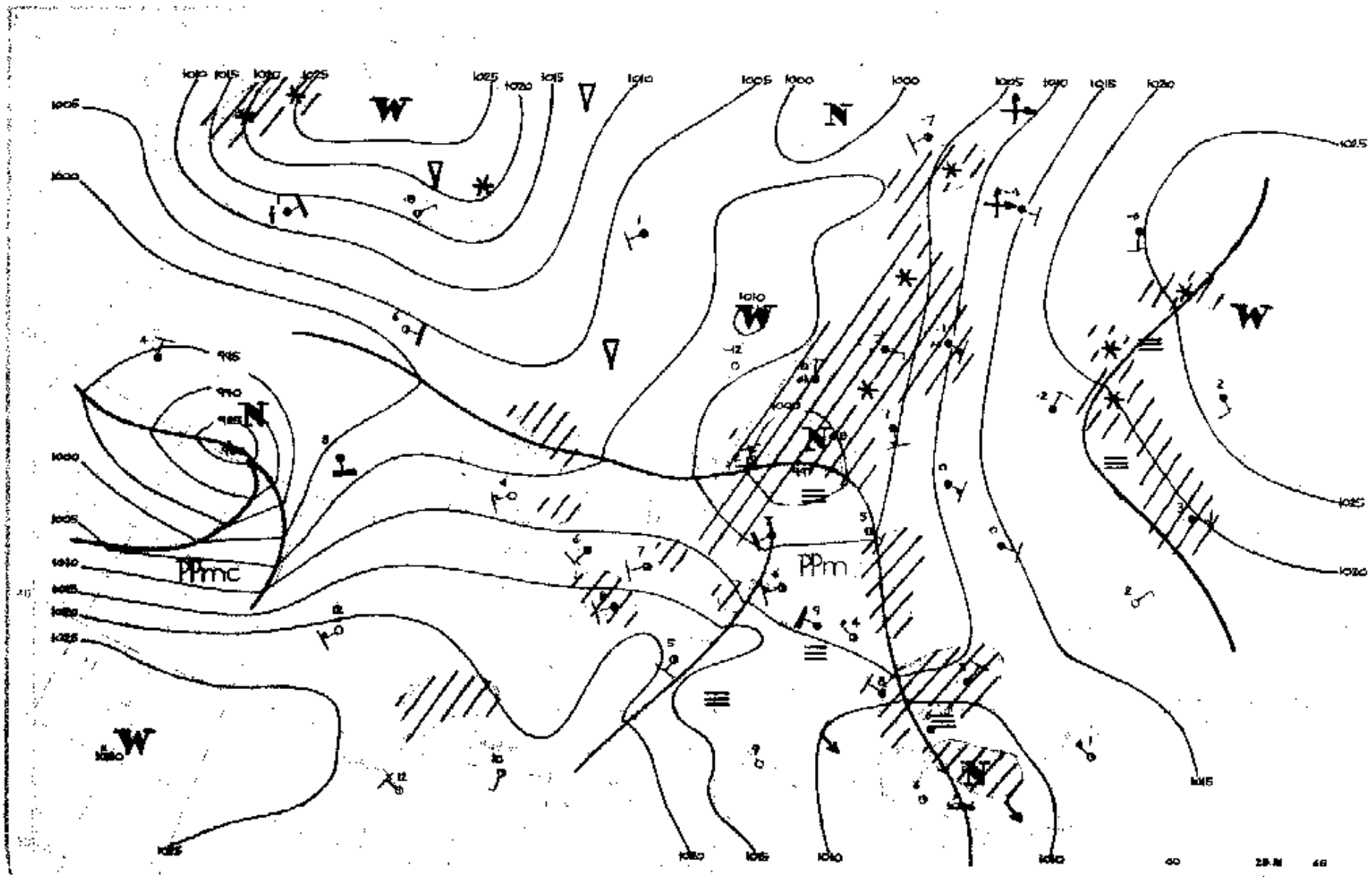
Meteory → M

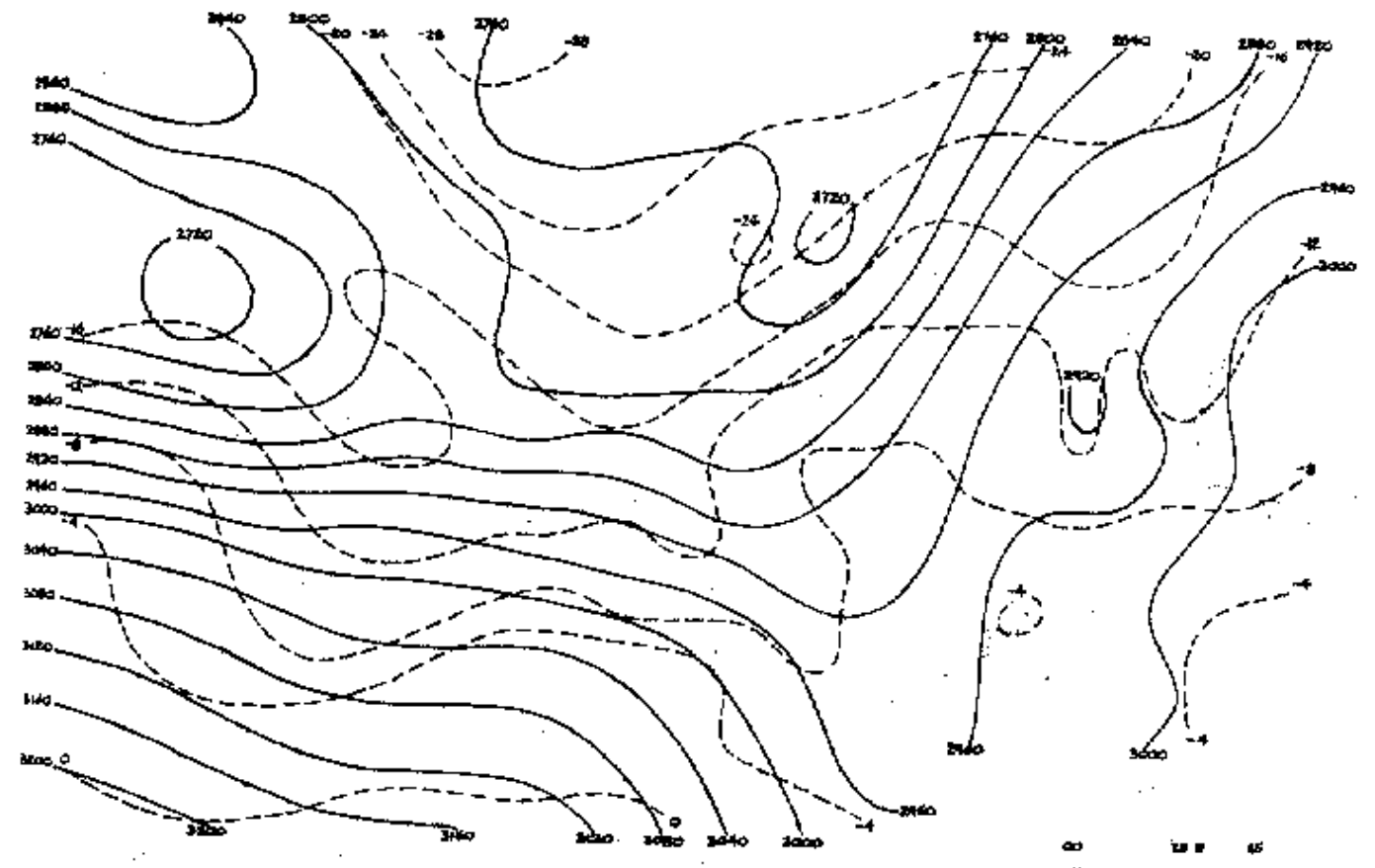
N ← wielkość zachmurzenia ogólnego

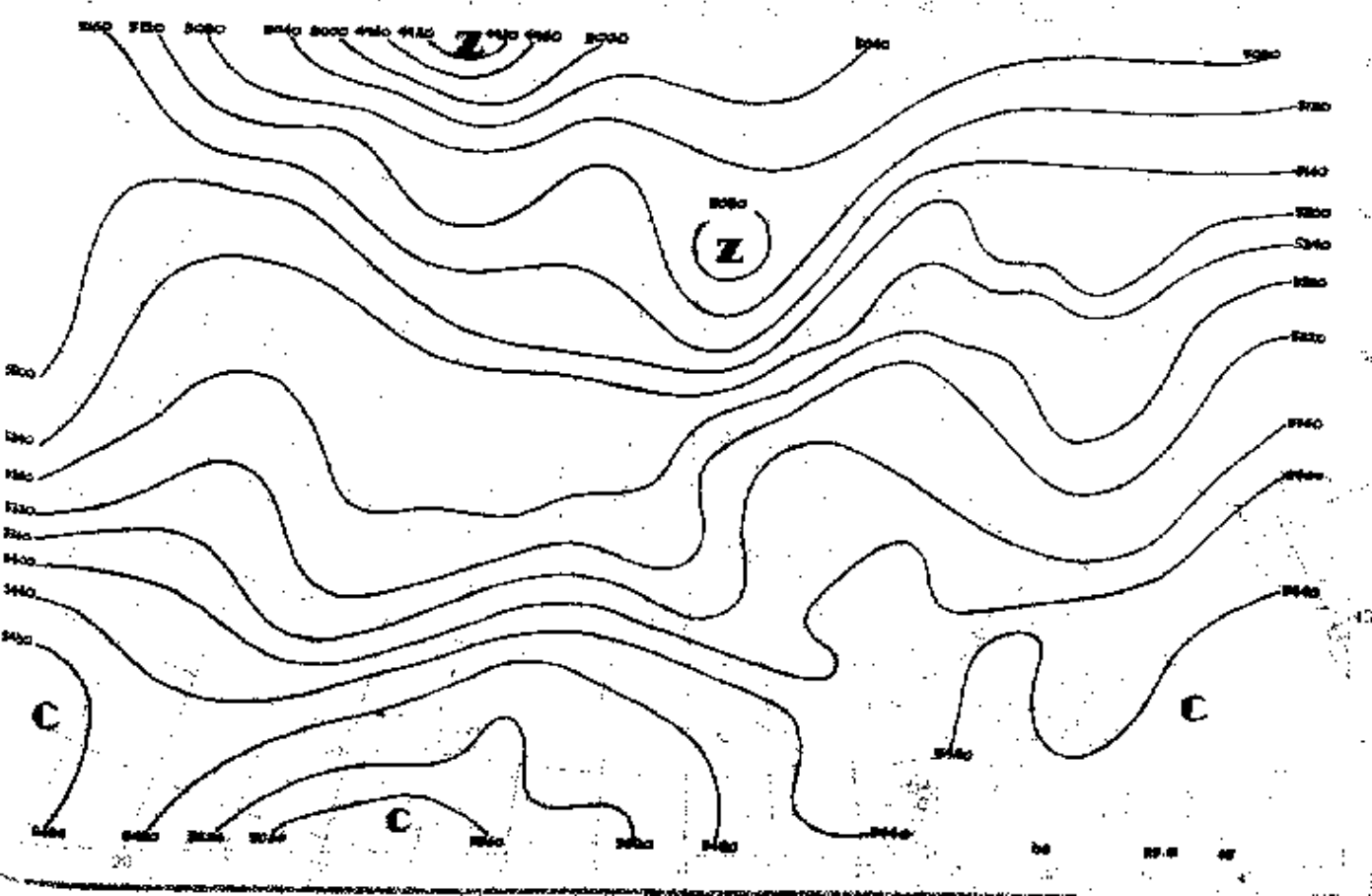
kierunek i prędkość wiatru

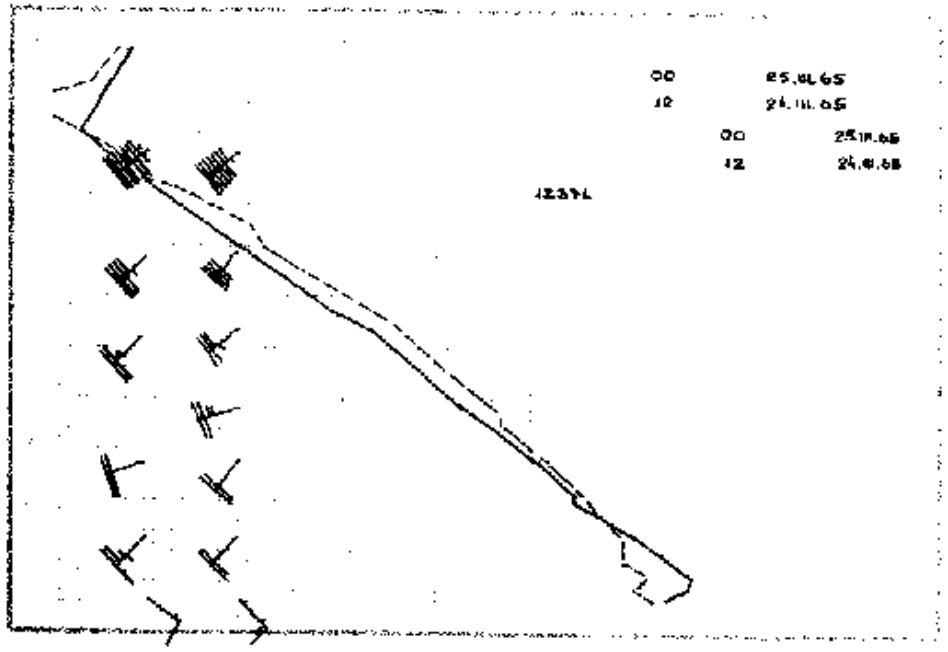
Wydz. Nr VI/80

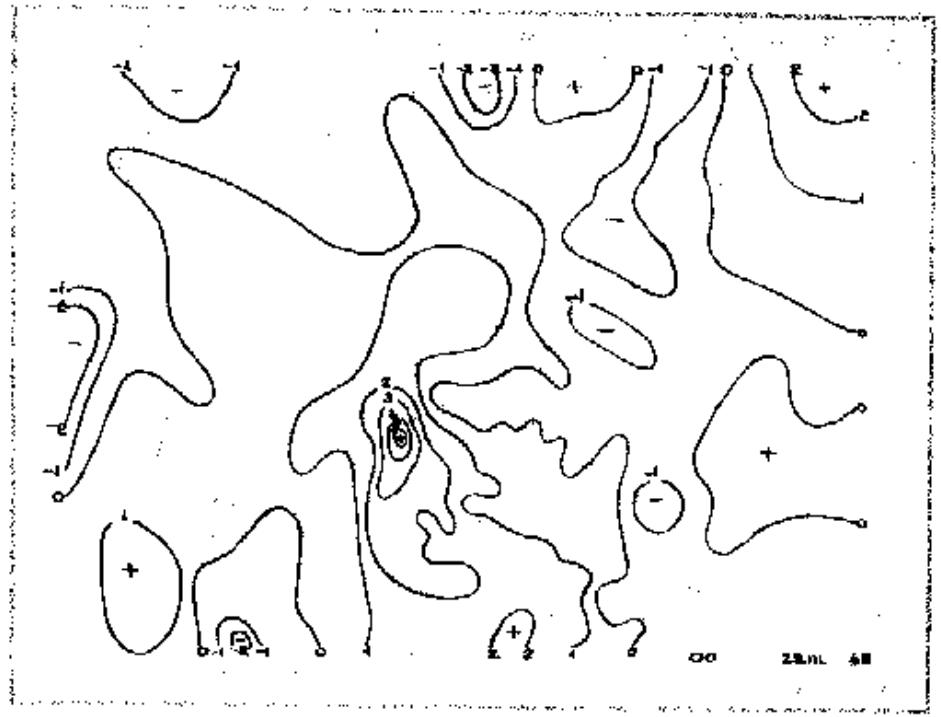


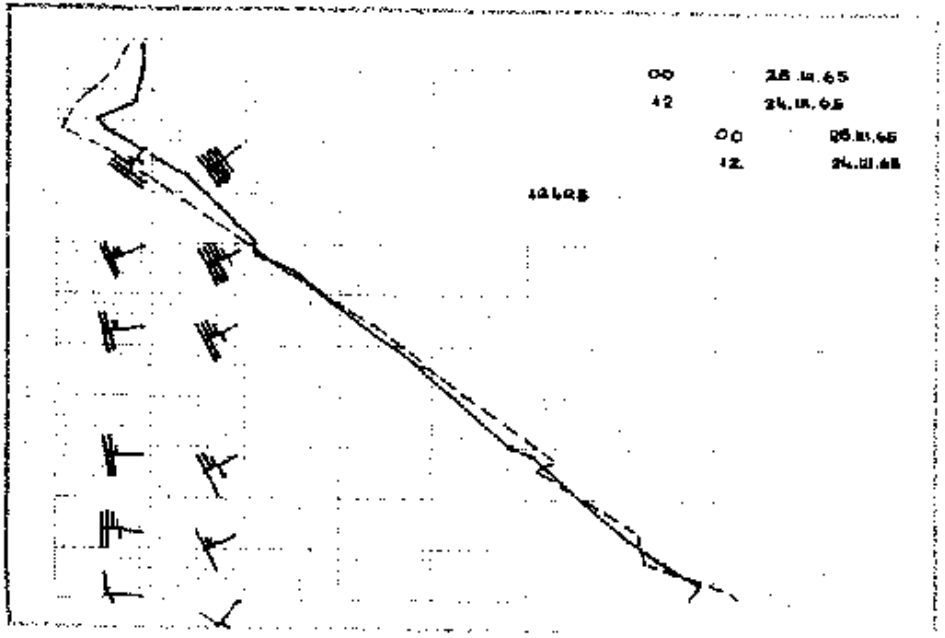

PPmc
PPm

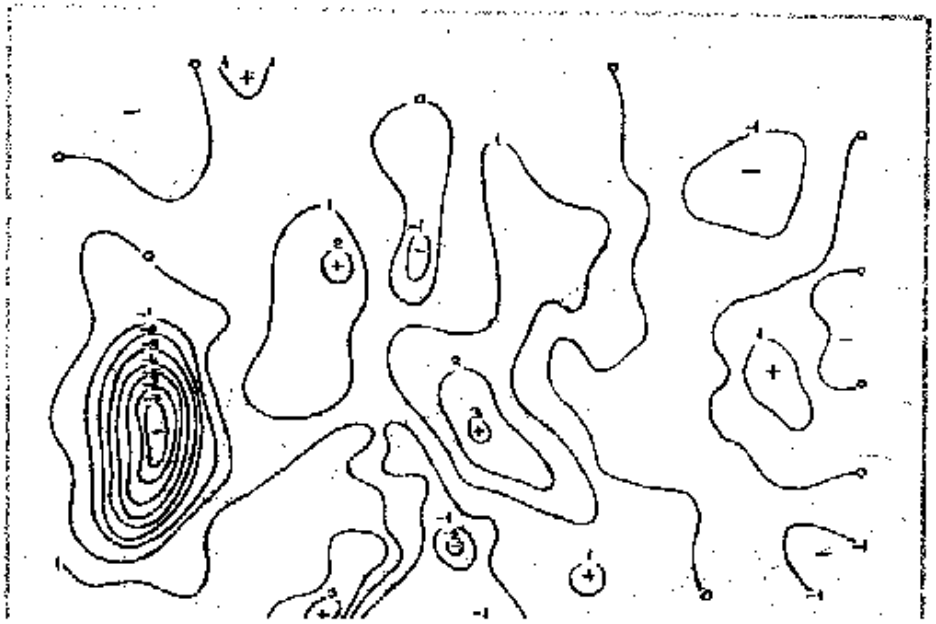


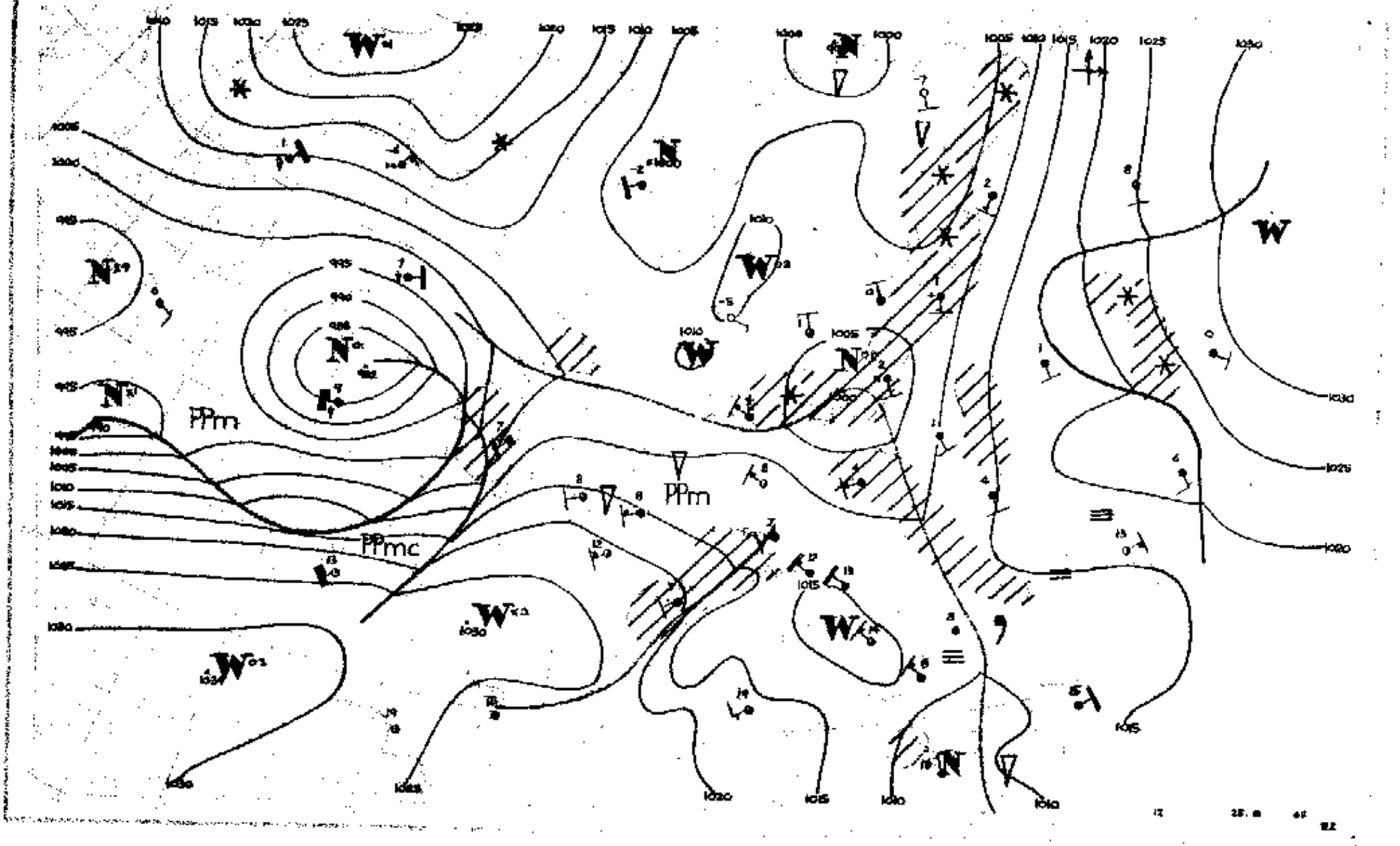

Z
Z
C
C
C


00 25.III.65
12 24.III.65
00 25.III.65
12 24.III.65


00 25.III. 65


00 25.III.65
12 24.III.65
00 25.III.65
12 24.III.65




PPm
PPmc
PPm

Dane synoptyczne z Polski w dniu 25.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	82005	96106	99707	864XX	05702
150	82202	30612	00506	3742X	05702
195	81303	97022	05101	854XX	51602
205	82507	57606	01307	5742X	05314
235	92104	02456	01403	9XXXX	03400
250	72202	96106	02206	755XX	06001
272	81802	40806	02304	894XX	04400
295	81403	97022	06502	854XX	00400
330	82205	56108	03107	855XX	06205
375	71703	56102	04005	755XX	04202
400	82503	58218	04707	856XX	06312
424	82604	58212	05608	857XX	05213
465	82003	60802	03406	895XX	05014
495	81804	96616	07103	6742X	02400
510	92514	90498	24951	9XXXX	51305
560	32304	50101	07005	35500	04206
570	81802	56212	05804	854XX	04204
575	80000	56616	07006	6742X	05204
650	93207	00497	87353	9XXXX	54206
695	80801	58612	08302	6742X	01400

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82709	97027	07902	6732X	01227
150	82512	58102	03503	6632X	01216
195	81905	20284	03803	863XX	03502
205	73206	65026	10205	754XX	52118
235	82709	97026	07001	863XX	01221
250	82605	96609	07905	6732X	02225
272	82506	96809	04803	894XX	02215
295	82205	96105	06007	854XX	05305
330	82710	58108	11004	894XX	01121
375	82502	35616	08504	6732X	03218
400	72904	75038	12106	785XX	52107
424	62809	65018	12707	685XX	02209
465	82710	58616	10303	6542X	02123
495	82506	96616	07906	6742X	05114
510	72512	97417	28354	75XXX	55109
560	73104	58108	13306	784XX	01112
570	72906	62026	10706	3347X	00218
575	82704	60036	12307	6547X	04209
650	62707	70387	91256	682XX	57307
695	82905	60214	12207	855XX	04218

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT	12374	23028	85353	01011	02108	70878	59592	02410	50540	76802	02212	40697	89942	02218	30888	03XX5	02331
	20148	00XX3	02413	15336	01XX2	02613	10597	03XX4	0XXXX	11122	93281	07XX1	11100	80874	23034		
TT	12374	55555	00992	05041	11964	07066	22944	07066	33850	01011	44774	74542	55766	54543	66616	66661	77499
	76801	88477	79833	99389	90968	04250	04XX5	66666	28107	20000	16400	12104	77777	09992	01403	75919	02508
	74306	02334	72225	02313	29112	02810	01010	864XX									
VV	12374	07826	03XX0	0XXXX	66666	06003											

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT	12425	23034	85364	00508	02714	70897	58589	02711	50542	76792	02612	40699	88918	02512	30892	01044	02115
	20156	00059	02815	15346	99053	02916	10608	03102	03008	11122	95275	05081					
TT	12425	55555	00990	08052	11970	08067	22857	01501	13812	51511	44682	60601	55521	73774	66429	84878	77402
	88914	88332	95988	99285	04063	11275	04078	22261	01040	09250	00036	44235	00032	15197	00055	66166	99051
	77153	98058	88112	03109	77777	12990	02703	60314	02114	01010	856XX						
VV	12425	07838	03119	02905	55555	11084	02100	22075	04121	33054	01108	77777	88055	02908			

Przebieg pogody w Polsce w dniu 25.III.1965r.

Zachmurzenie duże z lokalnymi przejaśnieniami, w nocy miejscami rozpogodzenia. W ciągu dnia przejściowe opady deszczu, a na północy kraju deszczu ze śniegiem lub śniegu. Temperatura minimalna wahała się od 0°C we Włocławie i Chełmie do +6°C w Wieluniu, Opolu, Kaliszu i Raciborzu, a maksymalna od +3°C w Chojnicach do 11°C w Raciborzu. Wiatry były umiarkowane i dość silne, a chwilami nawet silne z kierunków południowo-zachodnich i zachodnich.-

Druk ukaz. Sobie 28 Zam. 4059/27/65 - 5 II 65 - A - 35 000 - 28 maszyn

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zakładowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

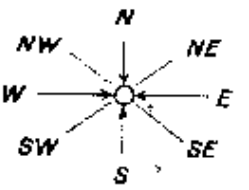
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



N, NW, NE, W, E, SW, SE, S

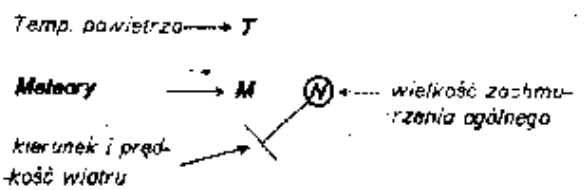
Rozmieszczenie danych:

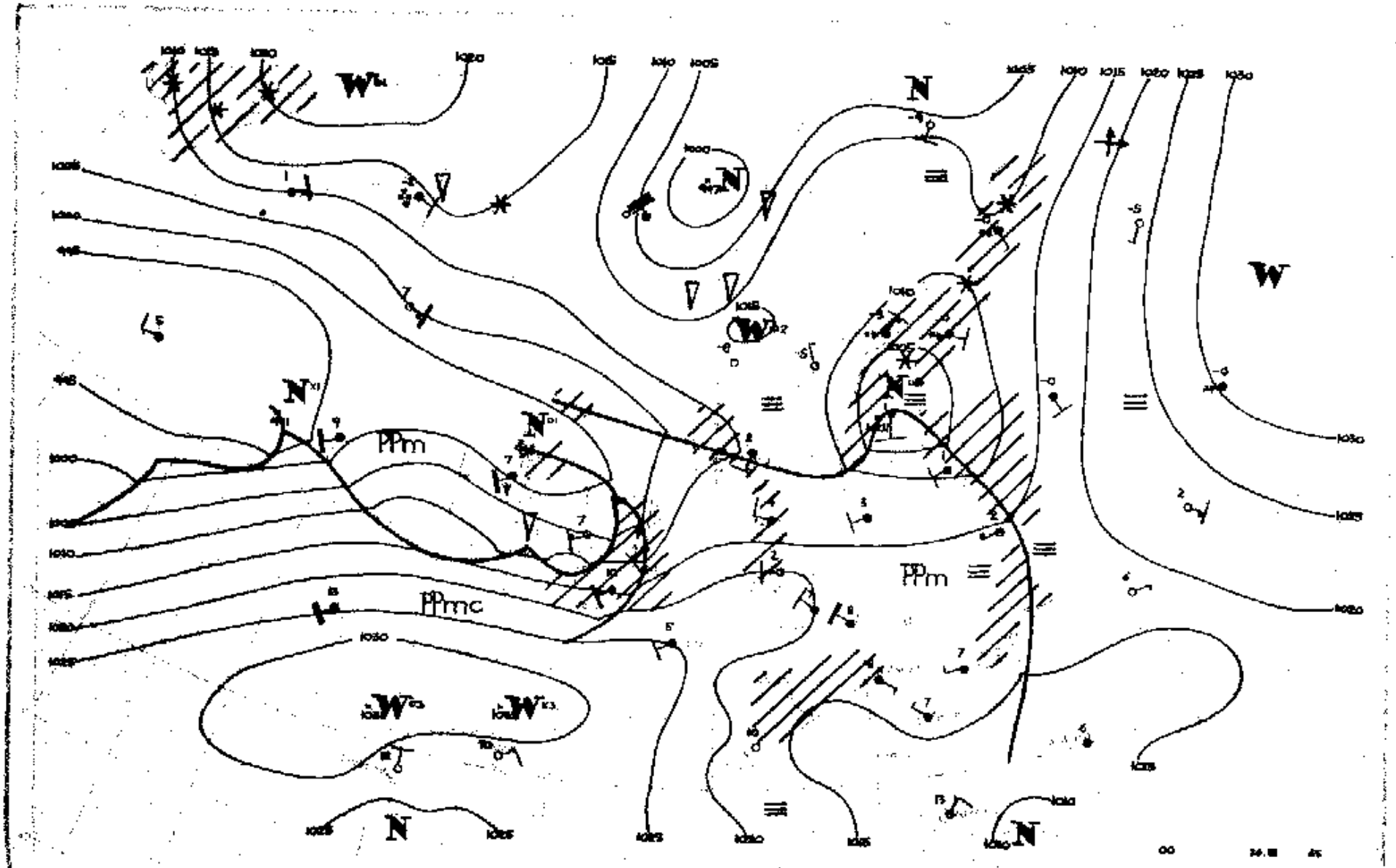
Temp. powietrza → T

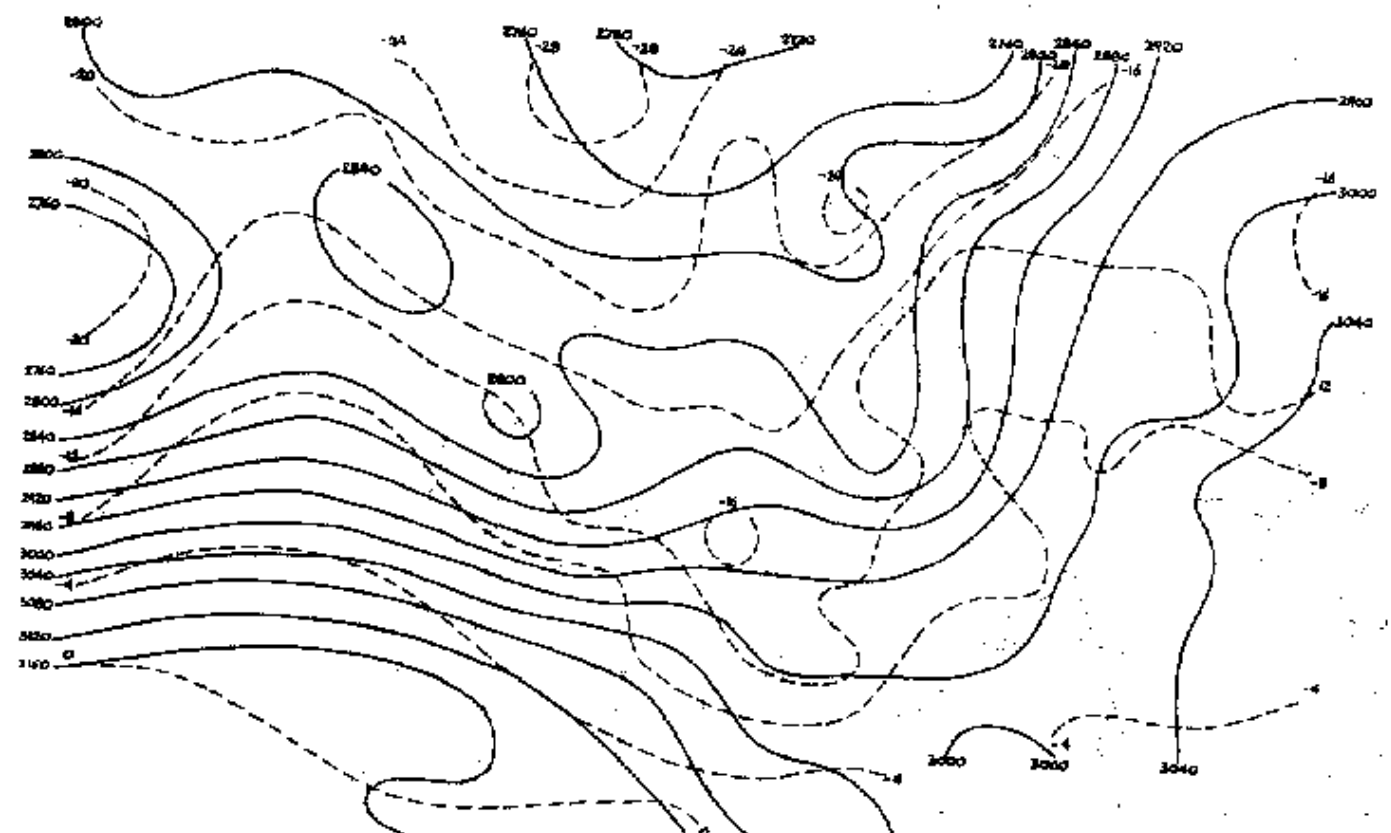
Meteory → M

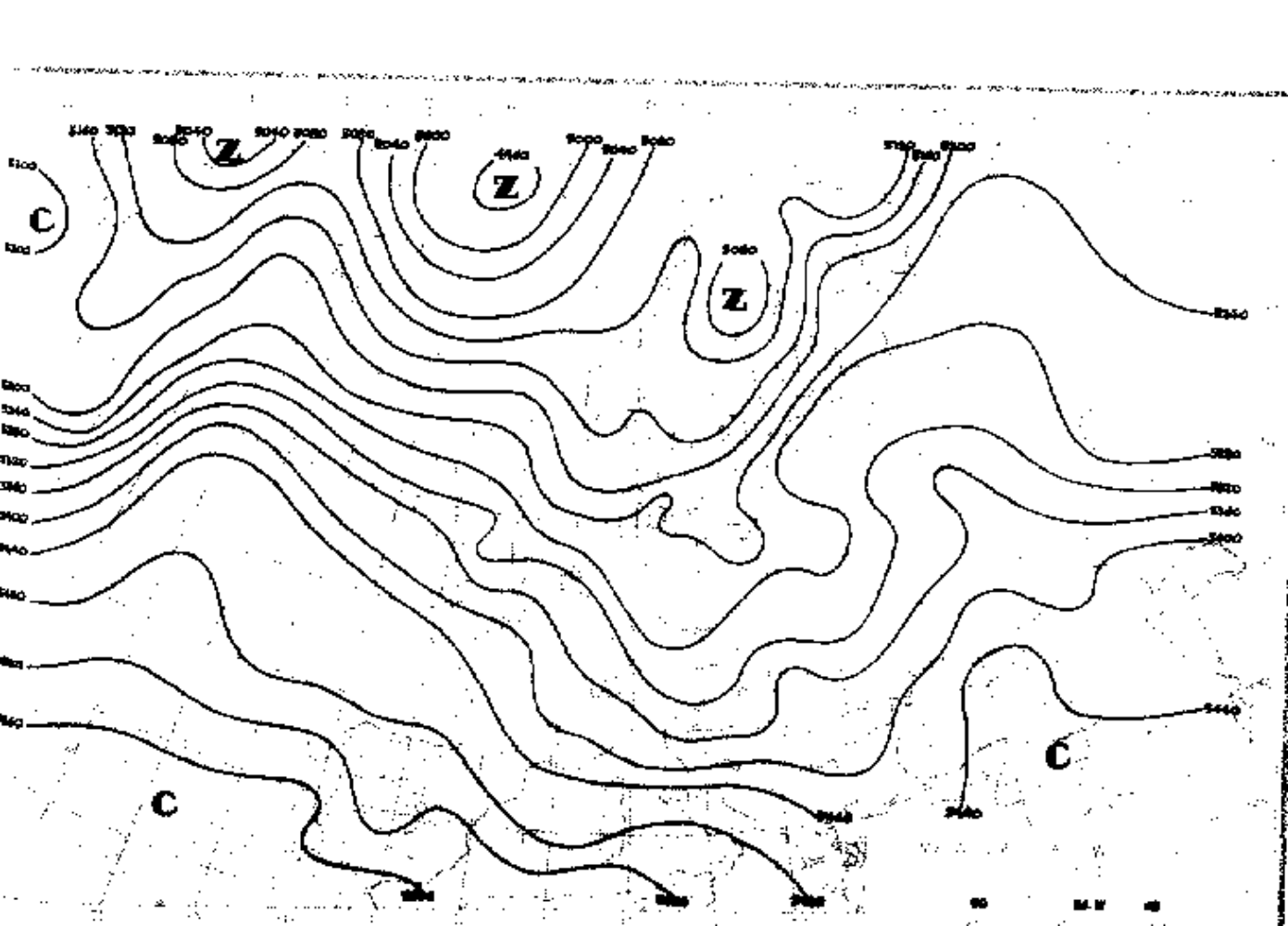
N ← wielkość zachmurzenia ogólnego

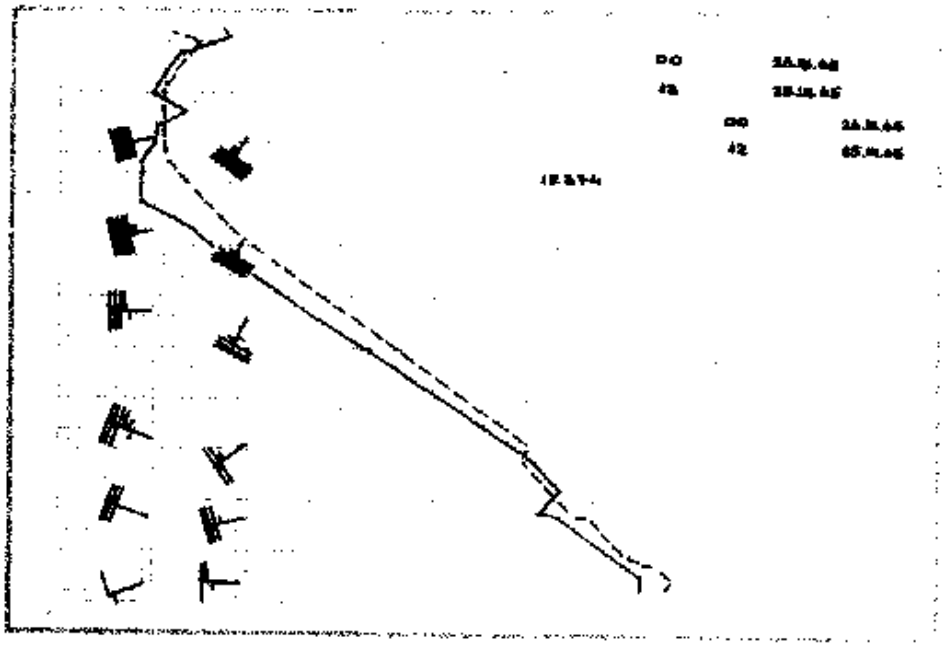
kierunek i prędkość wiatru

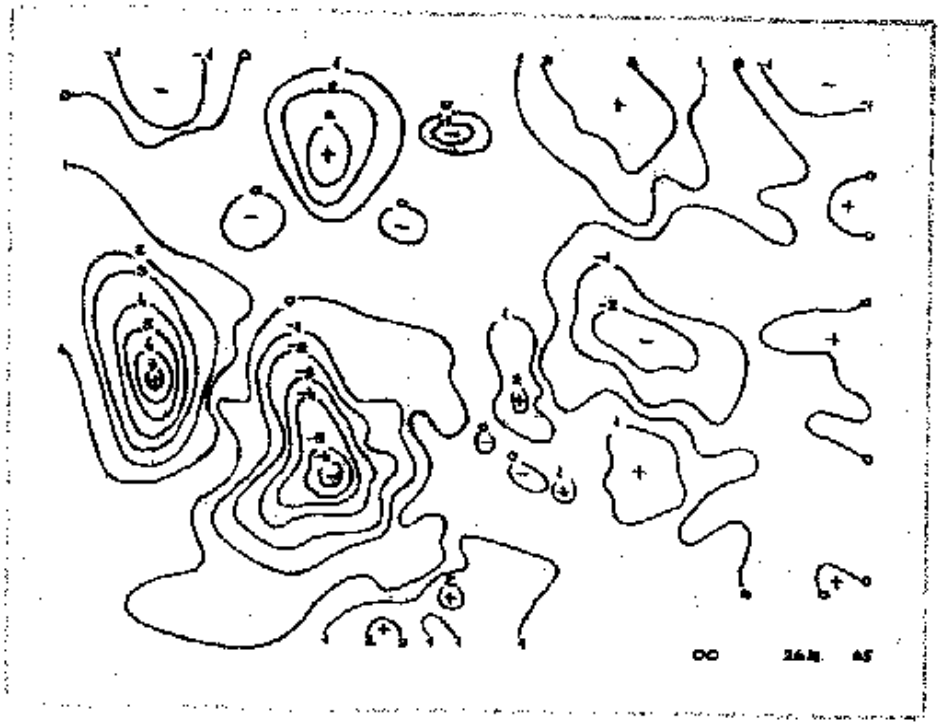


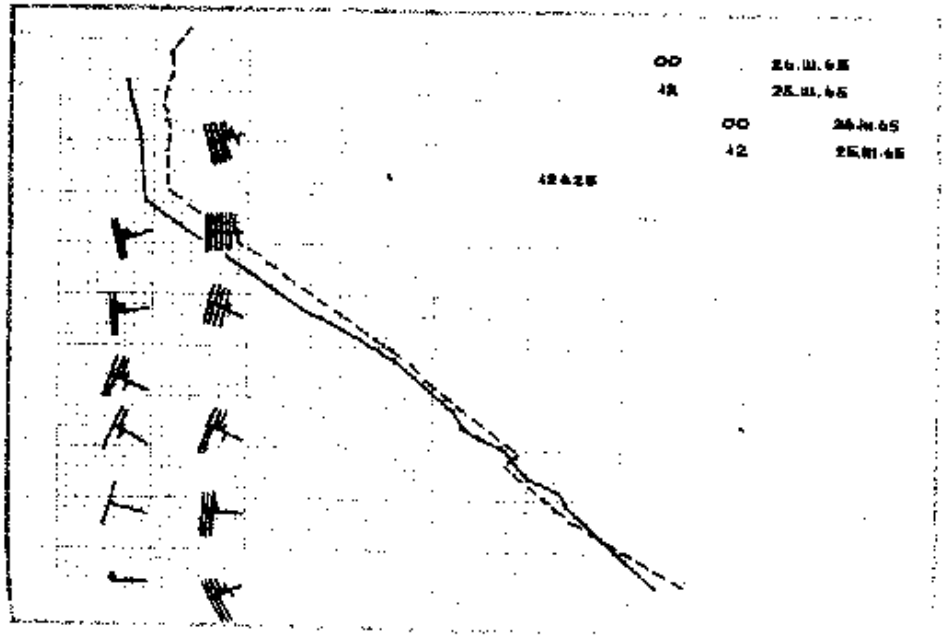

Ppm
Ppmc
Ppm

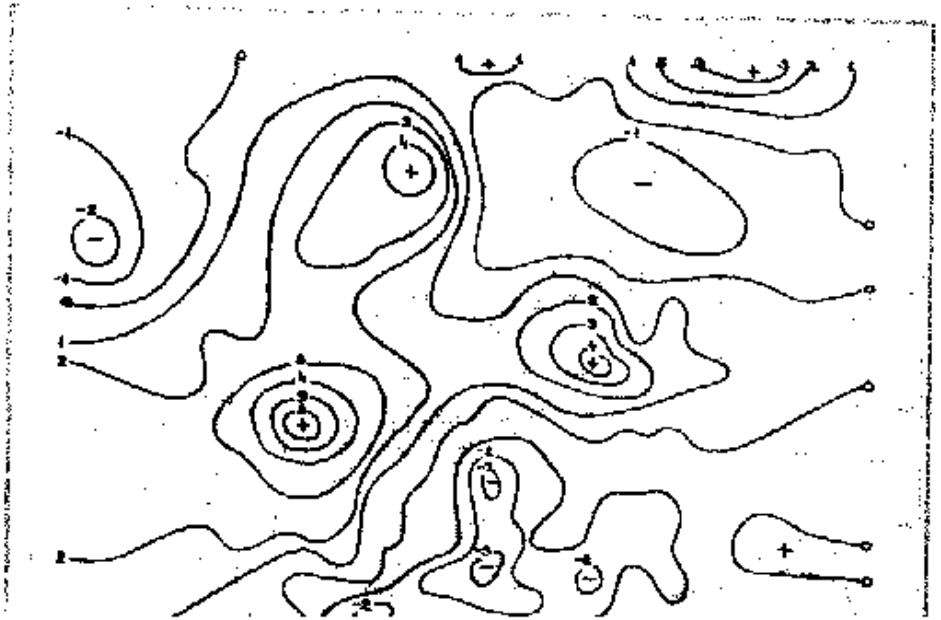


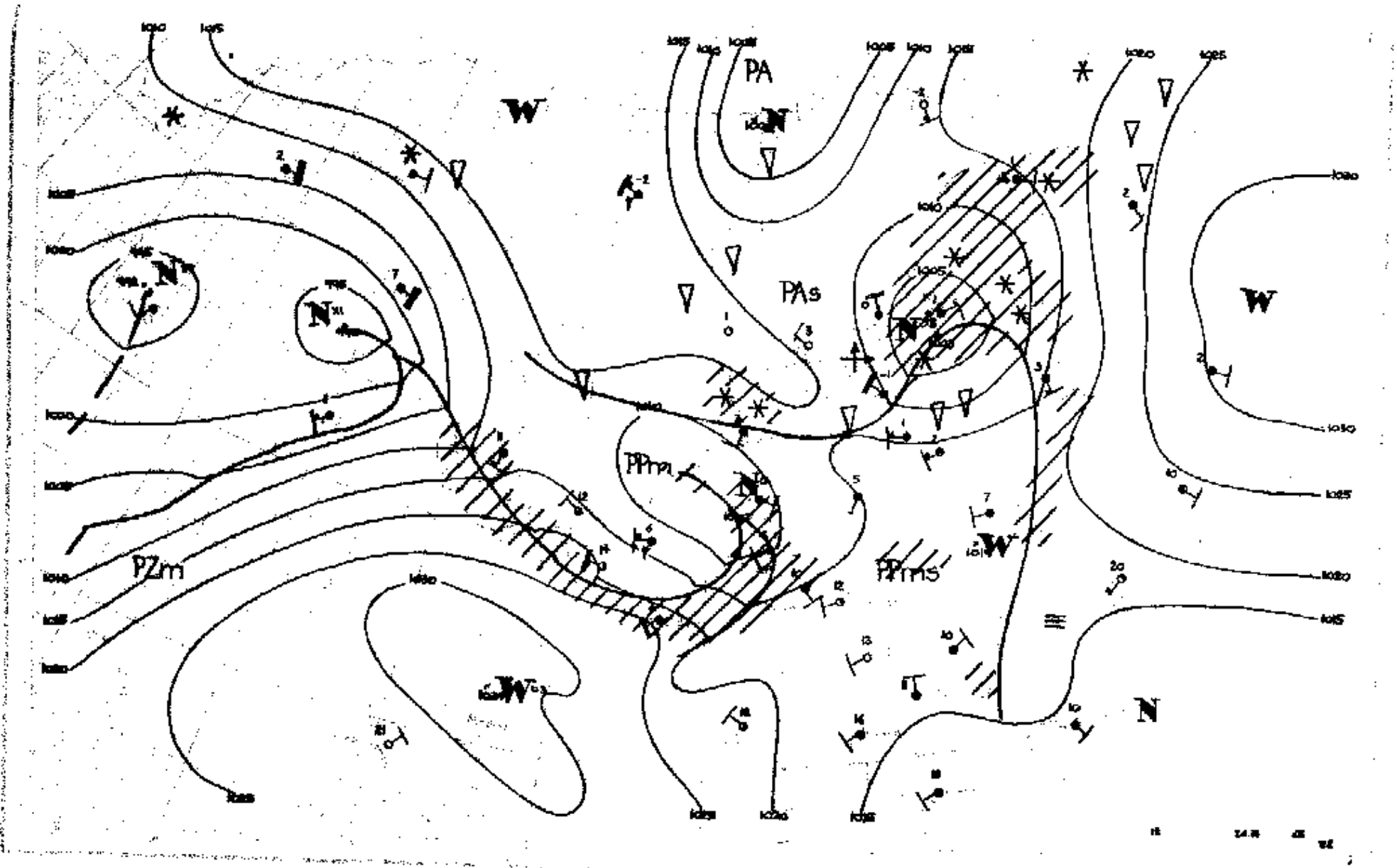

Z
Z
Z
C
C










PA
PAs
PPm
PPms
PZm
W
N

Dane synoptyczne z Polski w dniu 26.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	81802	97031	13350	8097X	51203
150	72705	65028	13000	754XX	52213
195	82308	96852	08650	894XX	54306
205	82204	56212	13603	854XX	02701
235	02502	97021	13751	00900	52202
250	72502	97021	13801	755XX	500XX
272	62910	97028	11900	654XX	50212
295	22509	97018	11201	25400	52304
330	82706	57101	14303	85500	02301
375	72404	56101	14103	756XX	51205
400	82504	56108	15903	856XX	02203
424	72704	58102	16404	7091X	02206
465	22102	56101	14101	25500	00803
495	02201	97021	15700	00900	51205
510	52908	97411	31256	55X00	57501
560	82304	40616	17303	854XX	02205
570	00000	58106	16352	00900	53205
575	80000	30101	16803	855XX	02305
650	92004	00492	92756	3XXXX	56000
695	02704	56100	17101	00900	50202

SYNOP z godz.12 GMT.

105	71402	96104	12706	725XX	01202
150	71802	65032	14705	785XX	51303
195	42502	98011	15002	21402	58211
205	61107	70012	11407	655XX	01604
235	81103	95107	14001	863XX	00400
250	81302	96102	14004	863XX	02706
272	31806	98021	14306	32500	53702
295	32501	97021	15706	32500	52204
330	71805	56108	12008	68504	02716
375	72201	58102	14805	784XX	02707
400	81604	65805	10906	5351X	51616
424	81706	65032	12008	52508	02724
465	71706	58106	13306	784XX	01713
495	62203	97031	16008	625XX	01809
510	92520	90714	26355	9XXXX	56729
560	62506	60032	13909	624XX	01719
570	61403	40107	14604	7653XX	03813
575	71803	60022	15308	725XX	03816
650	61809	82388	92056	28446	57805
695	80000	13687	17802	6732X	01709

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

	12374	00109	02005	02503	85399	56574	02815	70949	62738	02819	50542	82914	02718	40695	95029	02627	30883
	99062	02525	20152	95042	02616	16343	97071	02414	10610	99091	0XXXX	11122	76364	01XX1			
00	12374	55555	00002	02005	11988	02002	22830	58582	33795	56617	44756	59711	55675	64749	02250	98062	66666
	36401	32501	31799	30600	28397	26800	23997	22492	20795	16395	13899	10099	77777	09002	02503	25768	02818
	95139	02215	72106	02713	01010	855XX											

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

	12425	23124	04021	02702	85430	54553	02805	70934	65653	02809	50540	83884	02612	40693	96011	02512	30881
	01074	0XXXX	11122	74369	00052												
23	12425	55555	00001	04021	11881	51538	22831	55574	33803	56586	44777	59611	55729	62633	66689	66671	77658
	67682	88576	74773	99494	84891	11369	00054	99250	02085	77777	12001	02702	54838	02805	93614	02812	05392
	02511	01010	7091X														

Przebieg pogody w Polsce w dniu 26.III.1965r.

Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami na północnym-wschodzie. Prawie w całym kraju występowały opady deszczu - głównie zaś w południowej połowie Polski. Temperatura minimalna wahała się od -2°C w Olsztynie, Chojnicach i Kielcach do +3°C w Słubicach, Gorzowie, Zielonej Górze, Legnicy i Raciborzu, a maksymalna od +2°C w Chojnicach do 11°C w Opolu i Nowym Sączu. Wiatry były słabe i umiarkowane o kierunkach zmiennych.-

Druk RPWK - W-wa. Solec 98. Zam. 4059/67/65/54 - 3.11.66 - Y - [illegible] - [illegible] - [illegible] egz. maszynopisu

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zakludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

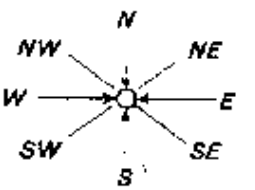
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

○	niebo bezchmurne	
⦶	1/10	pokrycia nieba
◔	2/10—3/10	„ „
◔	4/10	„ „
◑	5/10	„ „
◕	6/10	„ „
◕	7/10—8/10	„ „
◑	9/10	„ „
●	10/10	„ „
⊗	niebo niewidoczne	

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



N, NW, NE, W, E, SW, SE, S

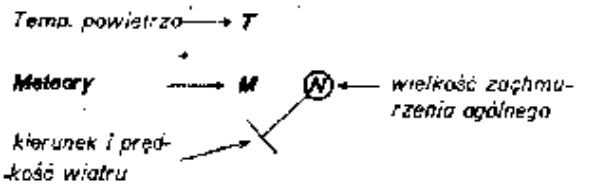
Rozmieszczenie danych:

Temp. powietrza → T

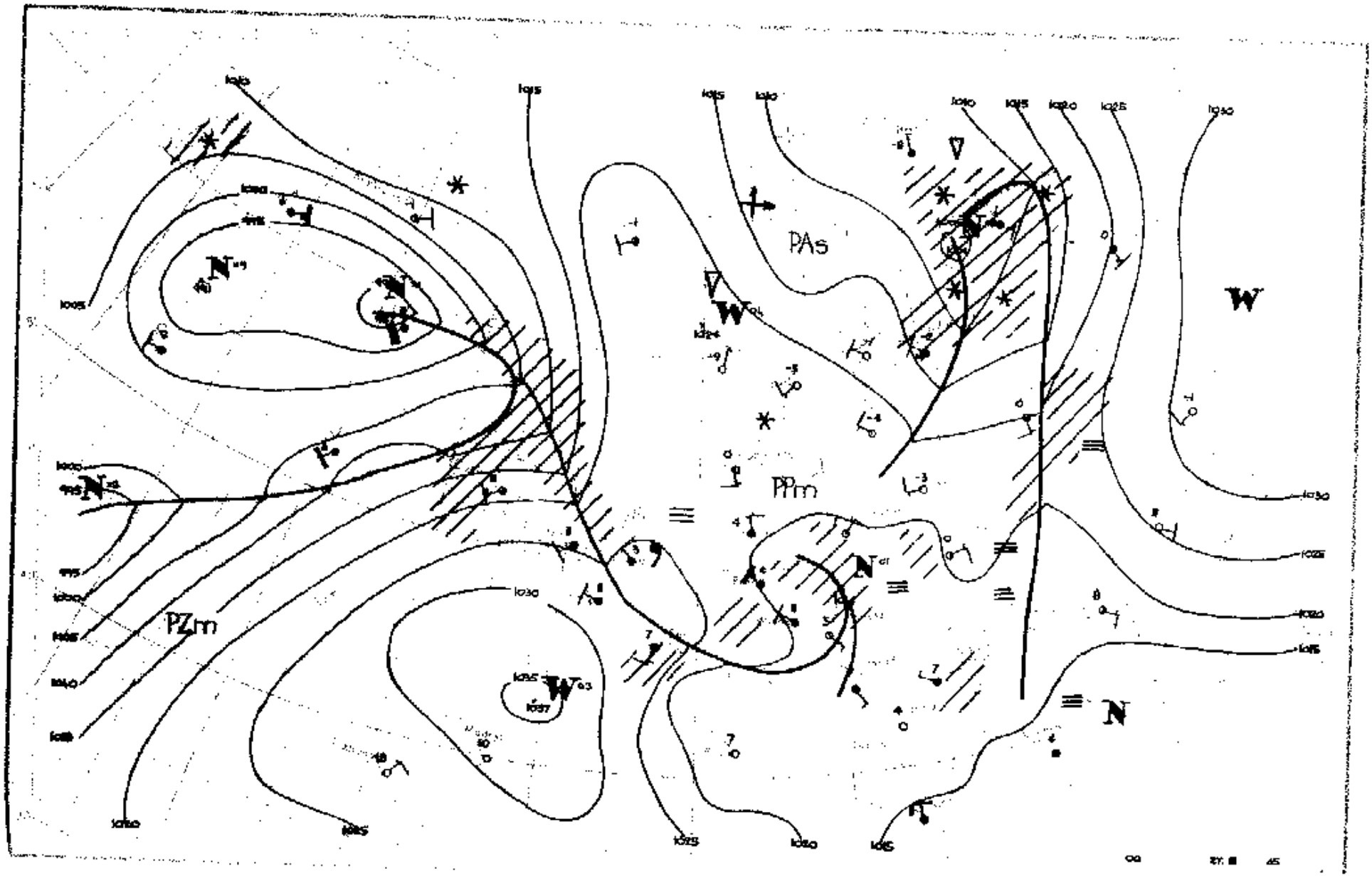
Meteory → M

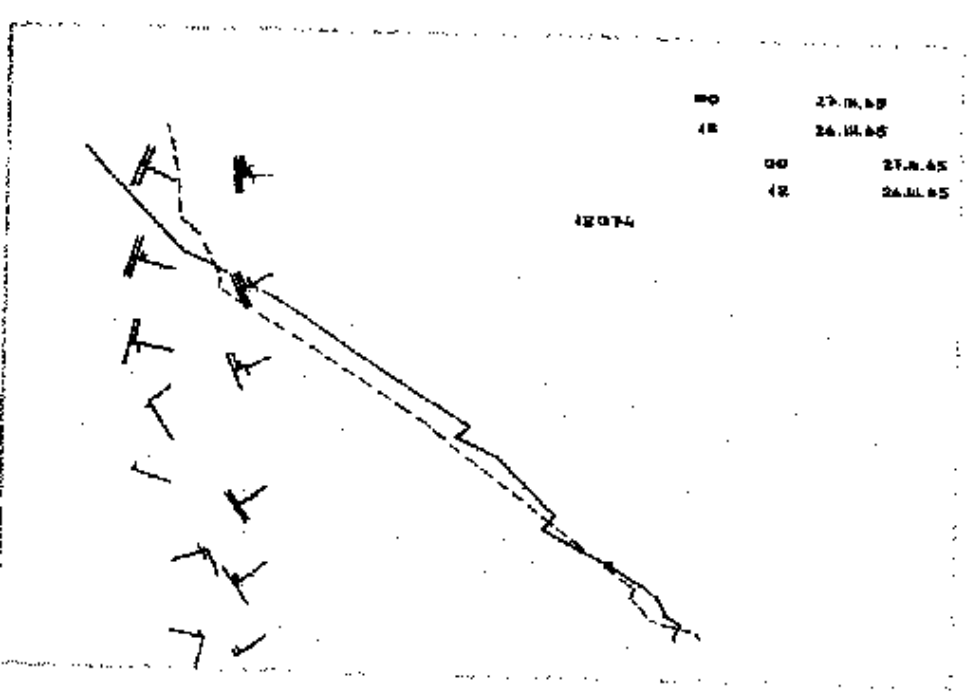
(N) ← wielkość zachmurzenia ogólnego

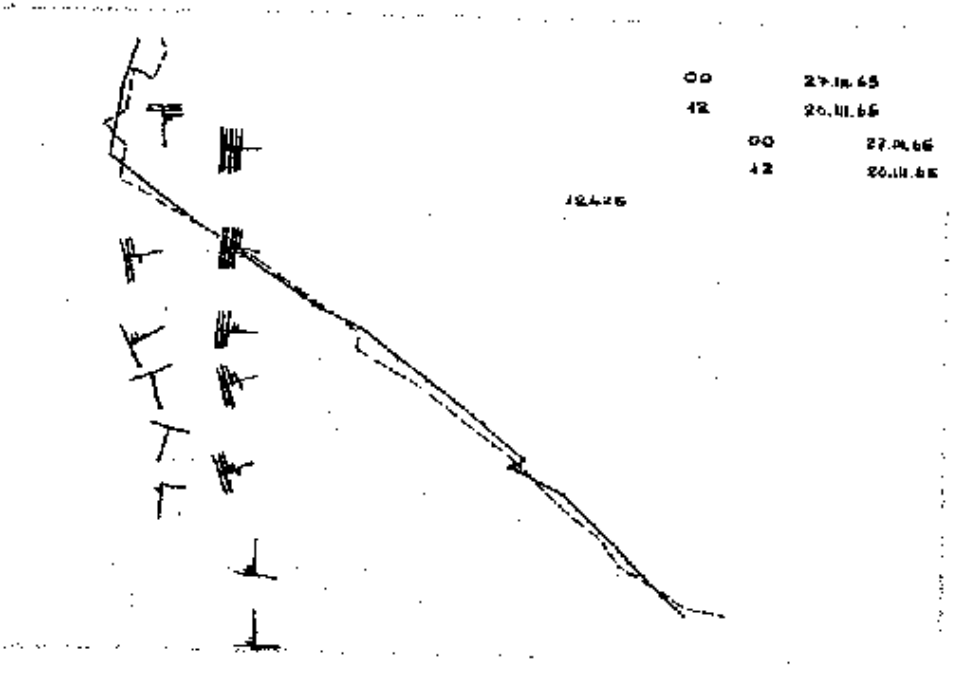
kierunek i prędkość wiatru

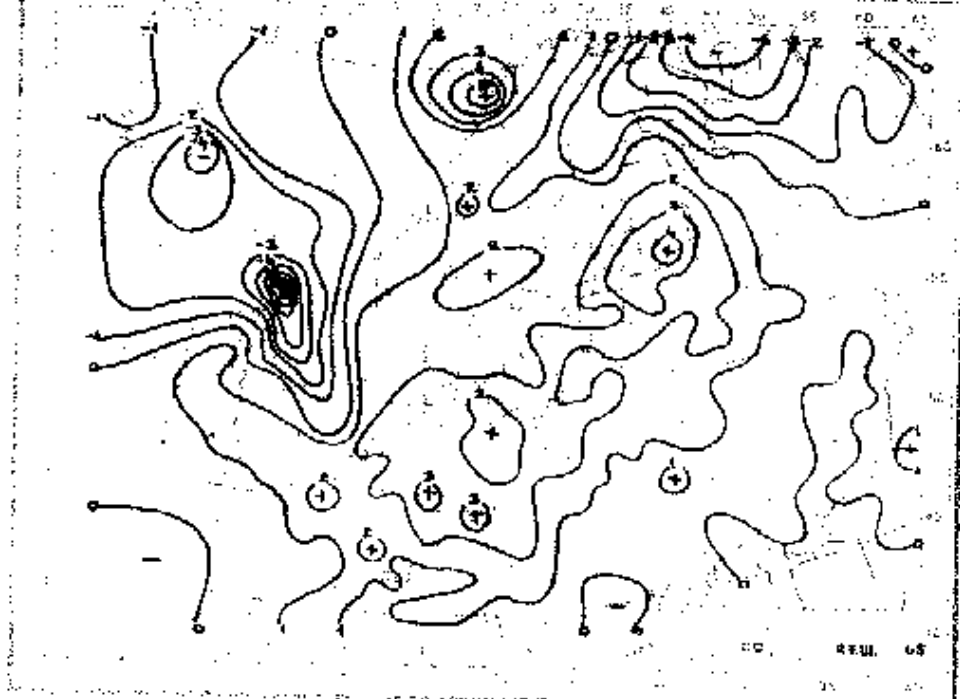


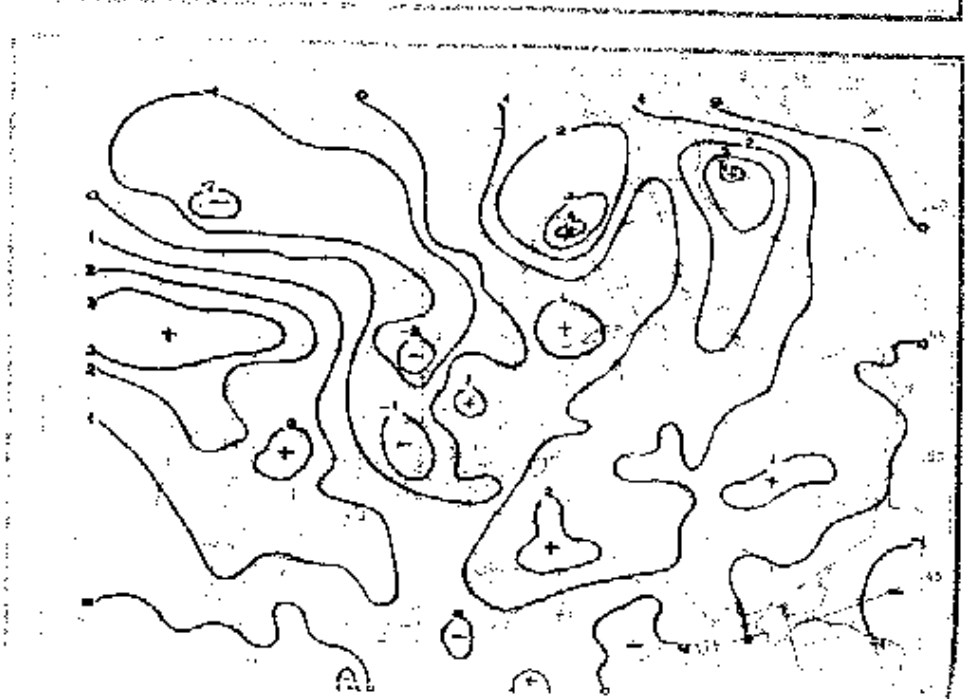
4 – Wzór Nr V/30

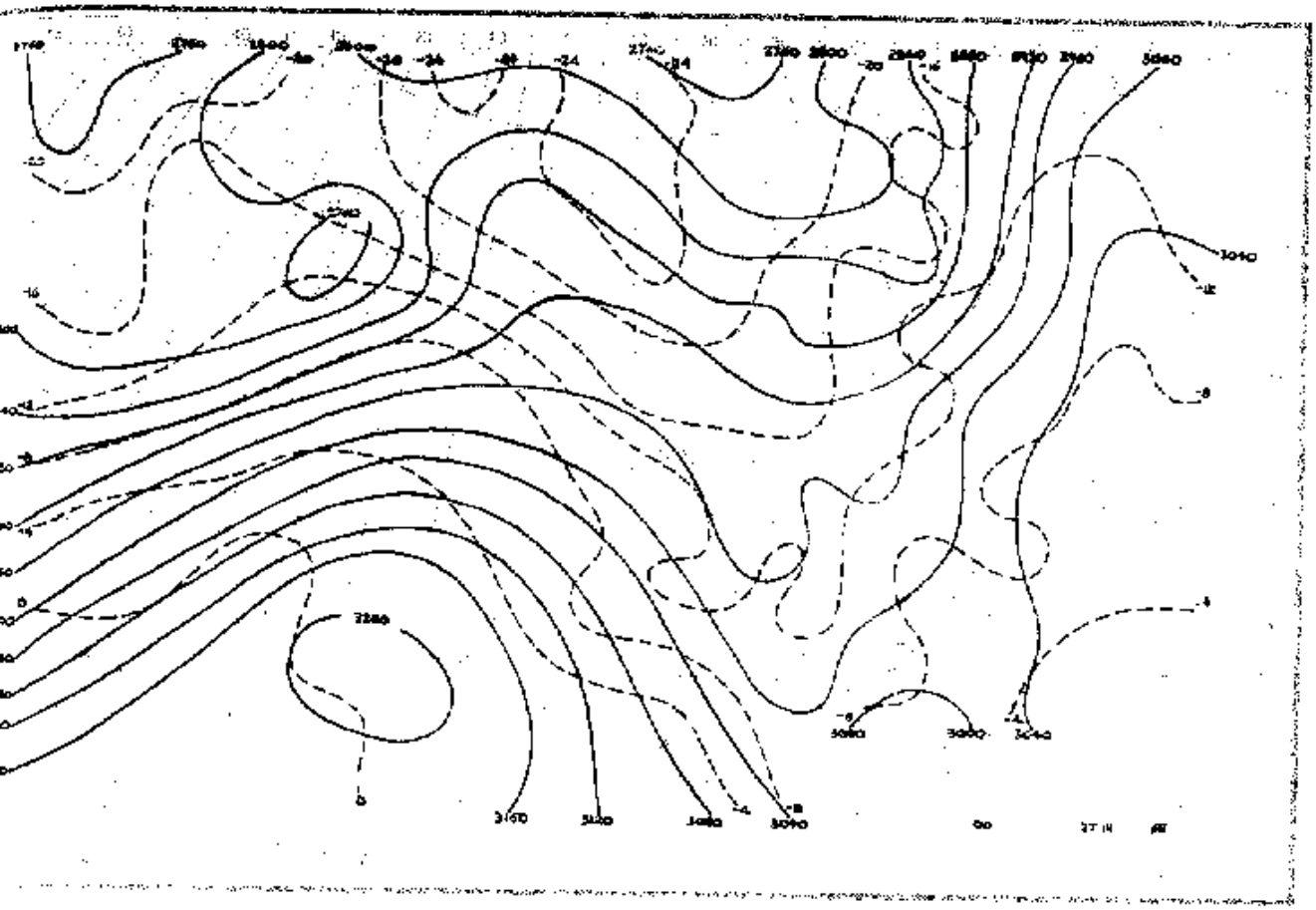

PZm
PAs
PPm

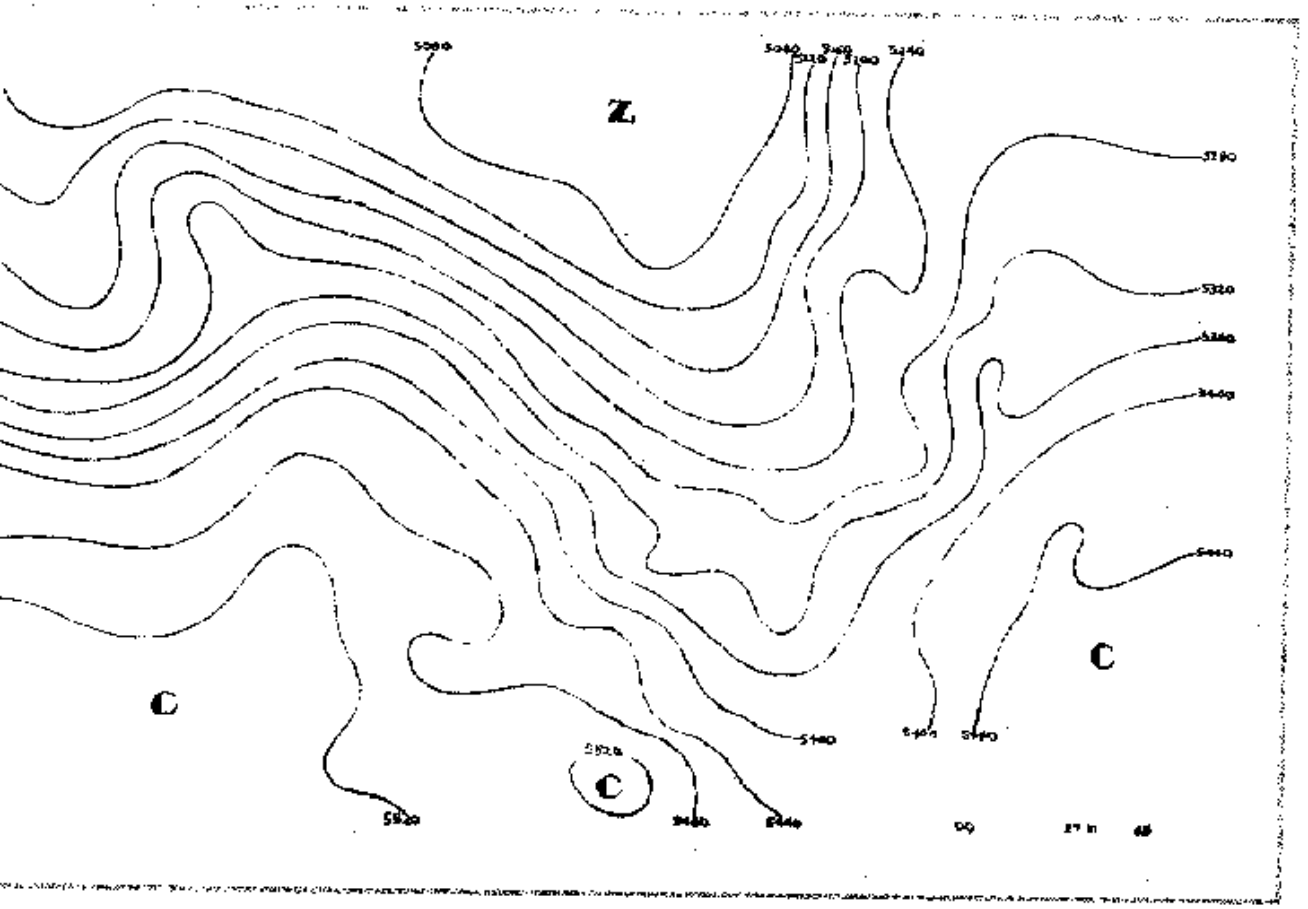


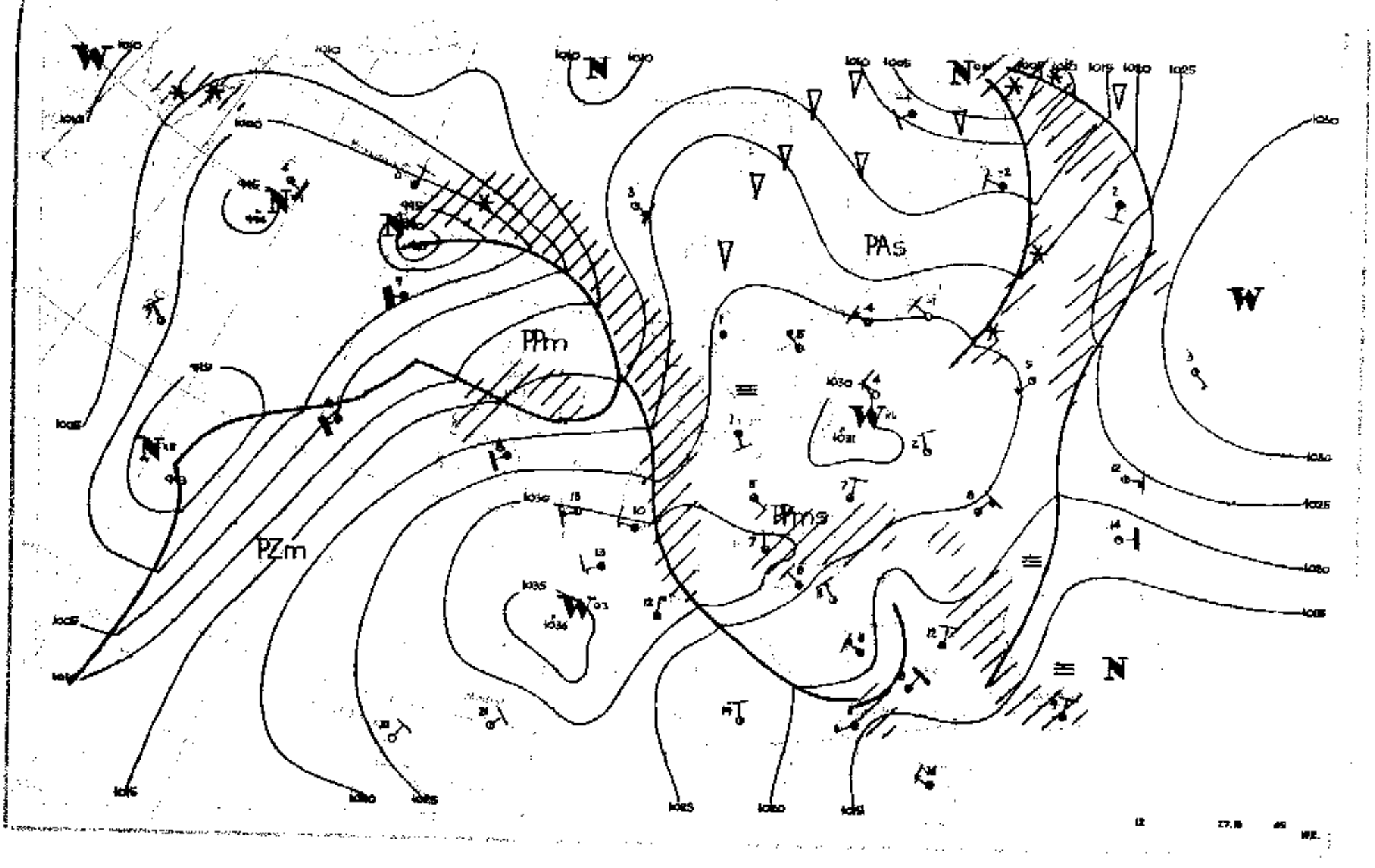









Z
C
C
C


PAs
PPm
PZm
PPms

Dane synoptyczne z Polski w dniu 27.III.1965r

SYNOP z godz.00 GMT.

105	30701	96101	21801	35500	51221
150	20901	58101	22650	20930	52218
195	02101	97021	22952	00900	56222
205	80000	18101	21902	853XX	01233
235	00402	96101	21551	00900	52220
250	80403	97021	20202	863XX	01221
272	30602	97011	21651	35500	54221
295	10000	96100	21351	00902	52214
330	80405	50106	19903	6552X	02229
375	20404	50101	19501	25500	00216
400	80401	40102	19704	855XX	03128
424	83302	56102	17505	854XX	04227
465	80703	40616	17303	6542X	02220
495	80902	96101	19103	864XX	02210
510	92908	90714	32754	9XXXX	55220
560	82202	30616	16704	873XX	03219
570	81403	56618	16902	6732X	02211
575	80901	56616	16504	6742X	03208
650	91801	00734	92556	9XXXX	56206
695	81202	40106	18202	863XX	02202

SYNOP z godz.12 GMT.

105	63603	97031	29207	22501	01109
150	00403	65020	30405	00900	53210
195	00303	98020	30303	00900	57112
205	72501	40104	29805	11402	03007
235	22202	97021	29906	21500	00115
250	51101	97021	29908	52500	02216
272	10203	98020	28907	11500	53208
295	03602	97020	28607	00900	53210
330	60901	60051	29708	625XX	03113
375	60305	60034	27907	62500	01213
400	63601	56104	30407	62500	03113
424	63305	60015	29307	624XX	04119
465	60903	57106	27407	624XX	02116
495	80405	96106	26506	7341X	03216
510	93208	90494	42154	9XXXX	55018
560	80304	40616	27205	6732X	04125
570	80403	50102	26603	853XX	02220
575	80104	40616	25603	6742X	02122
650	93606	00774	95556	9XXXX	56216
695	80704	20614	25504	6722X	04219

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

TT	12374	23150	02019	01003	85448	54564	00704	70946	63668	02901	50543	81895	02708	40697	95034	02711	30883
	07XX5	0XXXX															
TT 23	12374	55555	00007	02016	11996	02018	22974	02018	33960	01005	44927	00524	55820	56579	66771	61635	77753
	60632	88658	66724	99620	70771	11605	69775	22435	89972	30885	98056	66666	27809	77777	09007	00902	68935
	01404	25872	00703	72631	03103	75304	02810	01010	755XX								

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT	12425	23124	04047	00000	85432	53532	00000	70944	63635	00105	50544	79835	02507	40699	92962	02613	30887
	05093	03613	20147	02082	03110	15334	99087	03109	11122	87307	05101						
TT 23	12425	55555	00001	04048	11756	58586	22700	63635	33691	62622	44632	66682	55560	73756	66470	83873	77413
	90954	88307	05101	04250	04107	11206	02082	22163	00888	33133	98075	44115	98075	77777	12001	00000	77815
	03603	89619	03405	69359	00118	50126	02508	01010	855XX								

Przebieg pogody w Polsce w dniu 27.III.1965r

W południowej połowie kraju zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami i drobnymi opadami deszczu, na pozostałym obszarze było zachmurzenia umiarkowane, w drugiej połowieokresu od północnego-zachodu wzrastające. Temperatura minimalna wahała się od -3°C na północnym-wschodzie do +4°C na południowym-zachodzie, a maksymalna od +4°C miejscami na wschodzie i południu do +13°C w Wałczu i Gorzowie. Wiatry były słabe okresami umiarkowane o kierunkach zmiennych.-

Druk PPWK - W-wa. Sobieskiego 18. Zam. 4099/27/III/65 - A-4, ark. wyd. - 5000 - Ark. druk. 1000

PAŃSTWOWY INSTYTUT
HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- ——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- ——— " " topografii baryczne izohipsy co 4 dkm.
- - - - - " " " " izotermy co 4°C
- ——— " " tendencji ciśnienia izobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	" arktyczne	k	kontynentalne
PZ	" zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

- linia czerwona — front ciepły
- " niebieska " chłodny
- " fioletowa " zokludowany
- " naprzemian czerwona i niebieska " stacjonarny

Meteory (M):

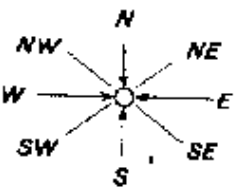
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- " " " śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

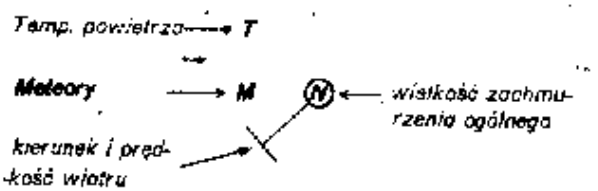
- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 " "
- 4/10 " "
- 5/10 " "
- 6/10 " "
- 7/10 – 8/10 " "
- 9/10 " "
- 10/10 " "
- niebo niewidoczne

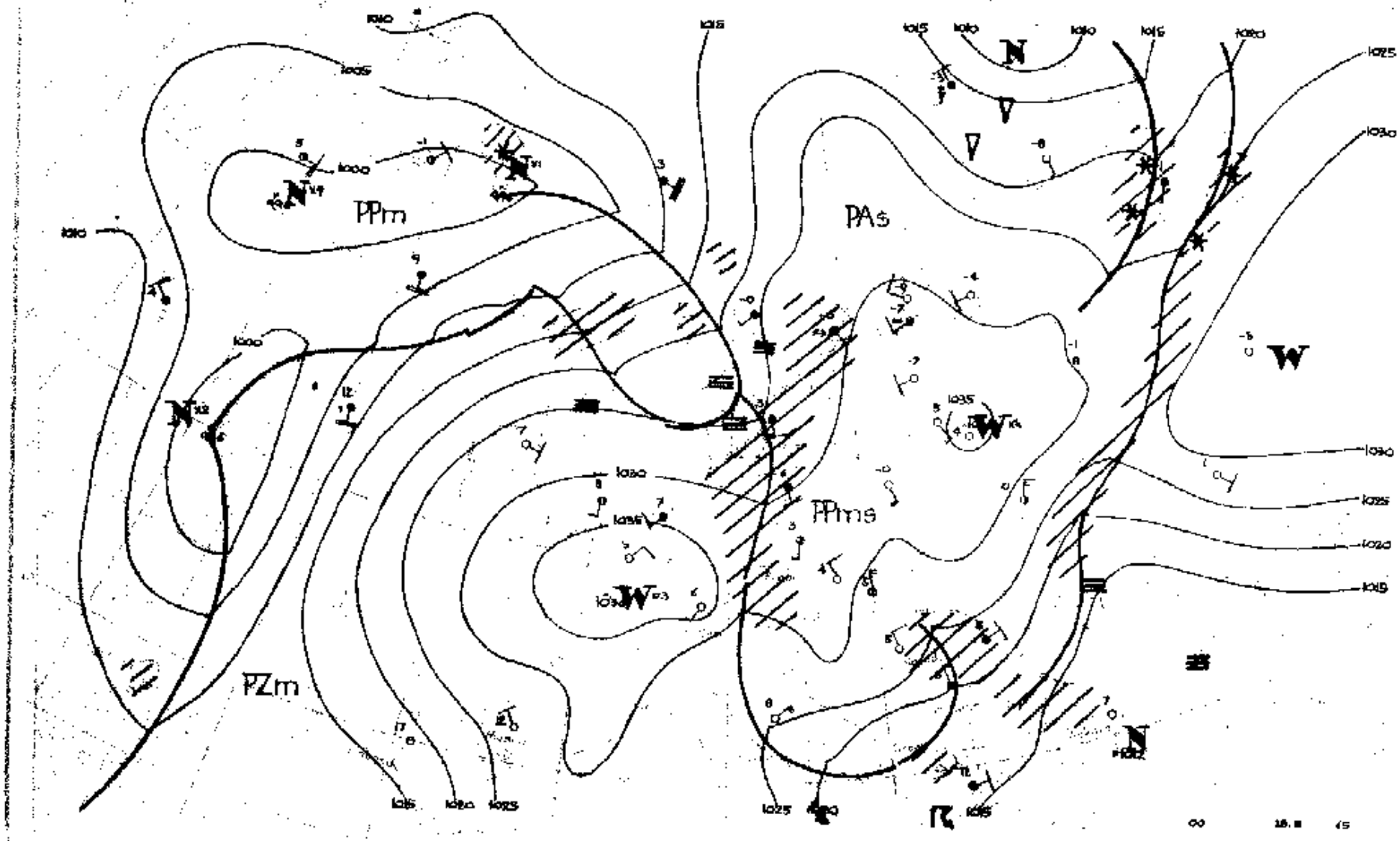
Wiatr:

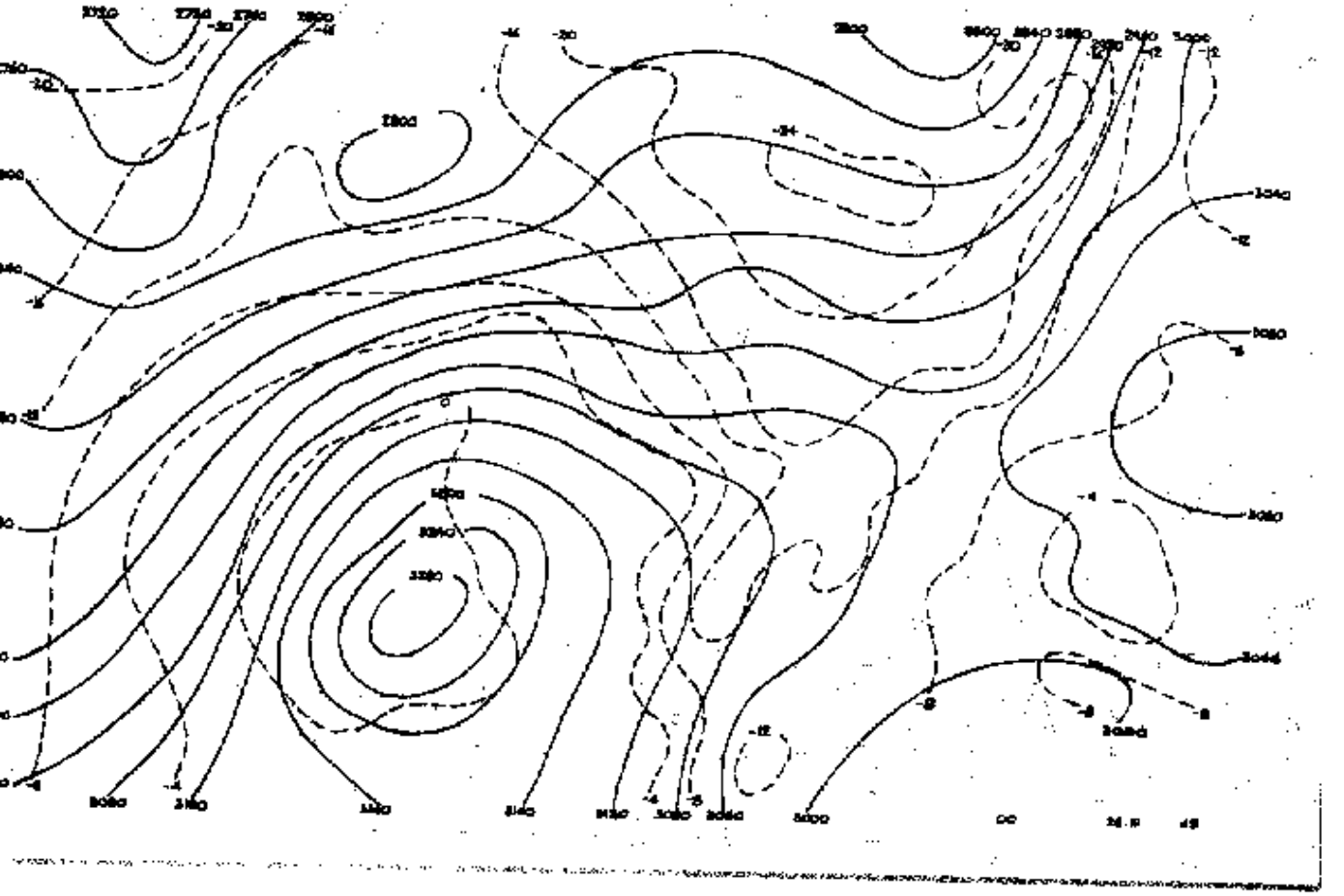
- 1/2 m/sek
- 1 " m/sek
- 2 1/2 m/sek
- 5 m/sek

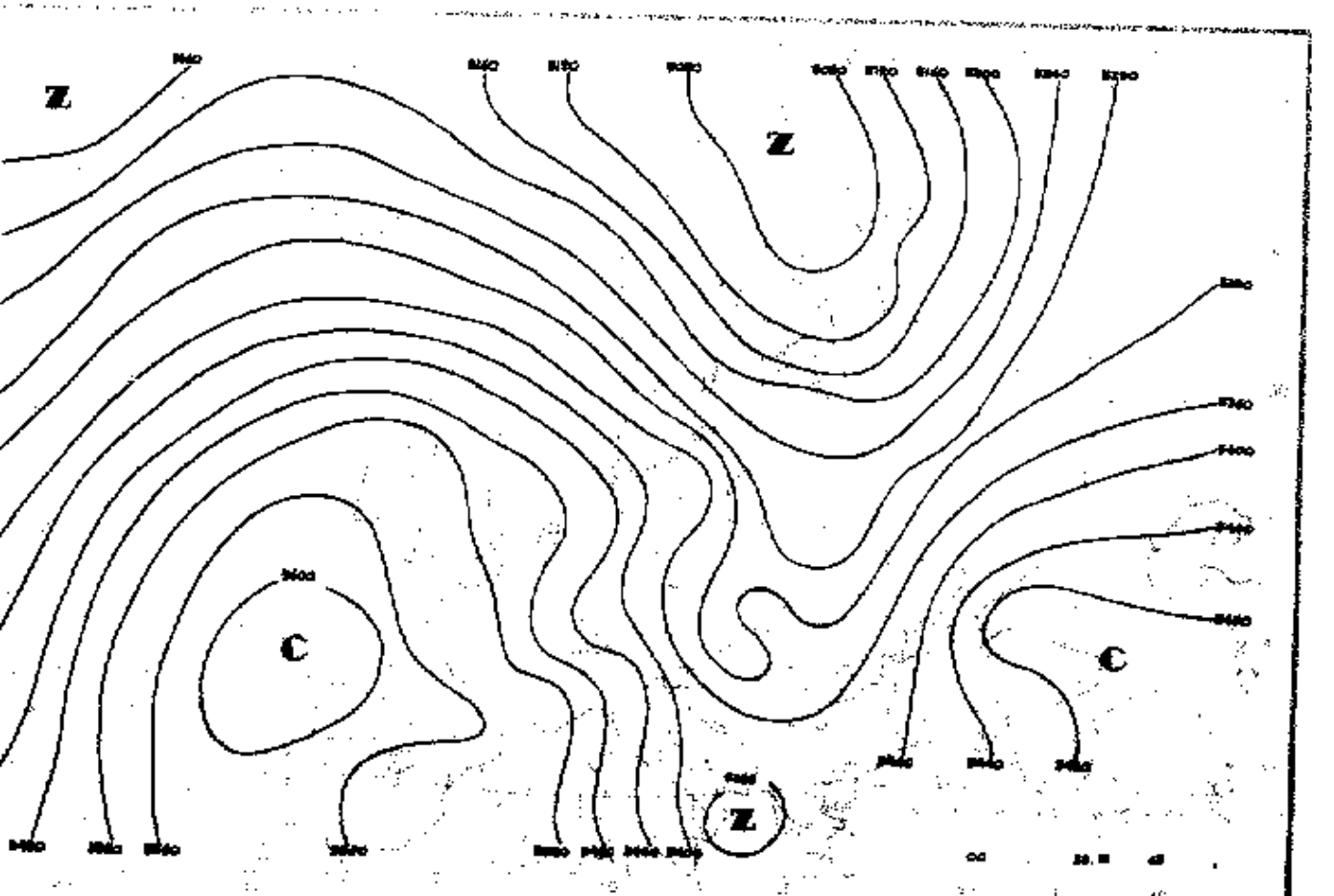


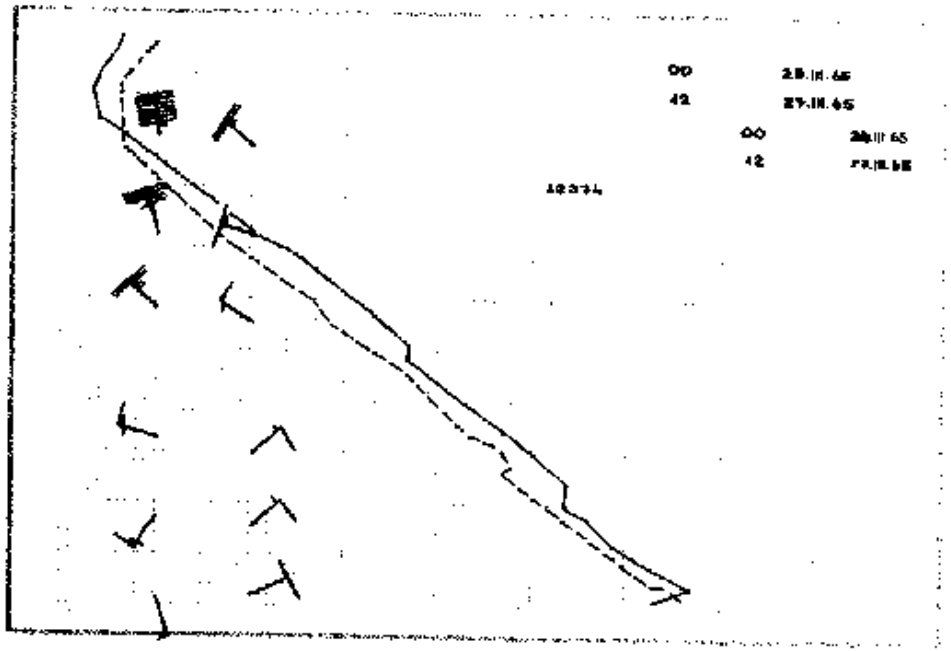
Rozmieszczenie danych:

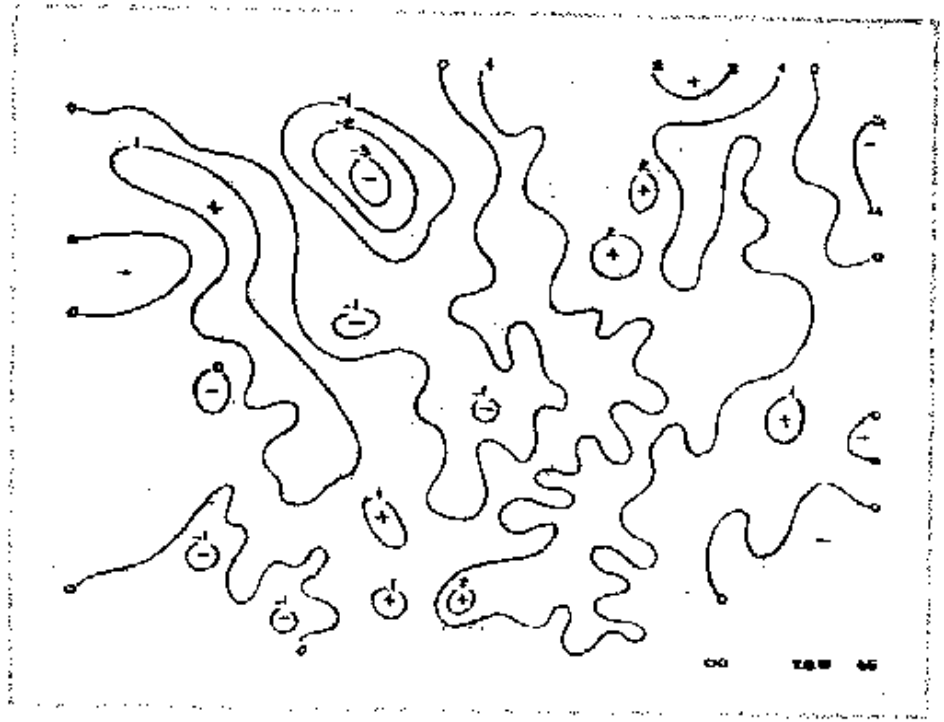


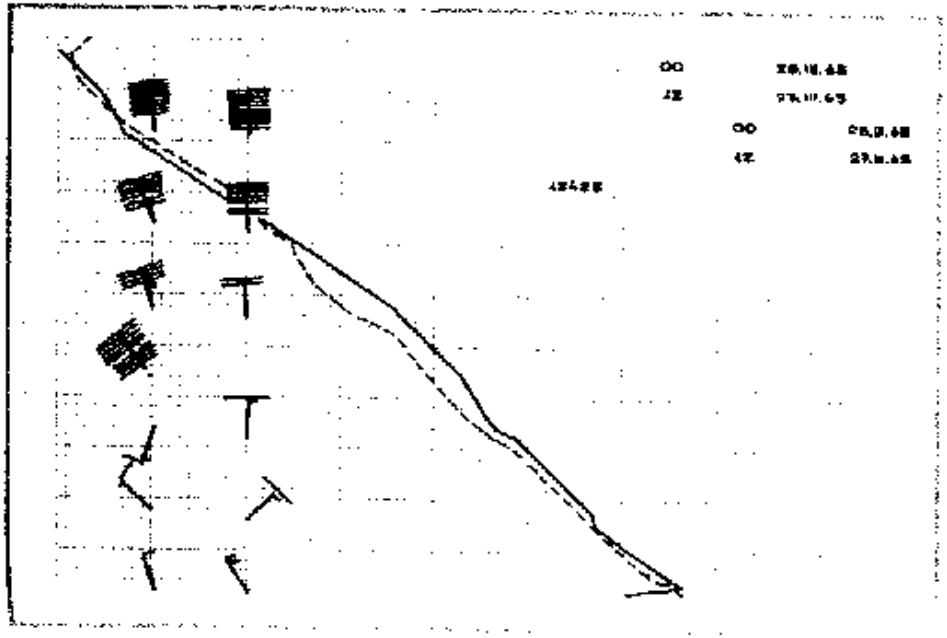

PPm
PAs
PPms
PZm

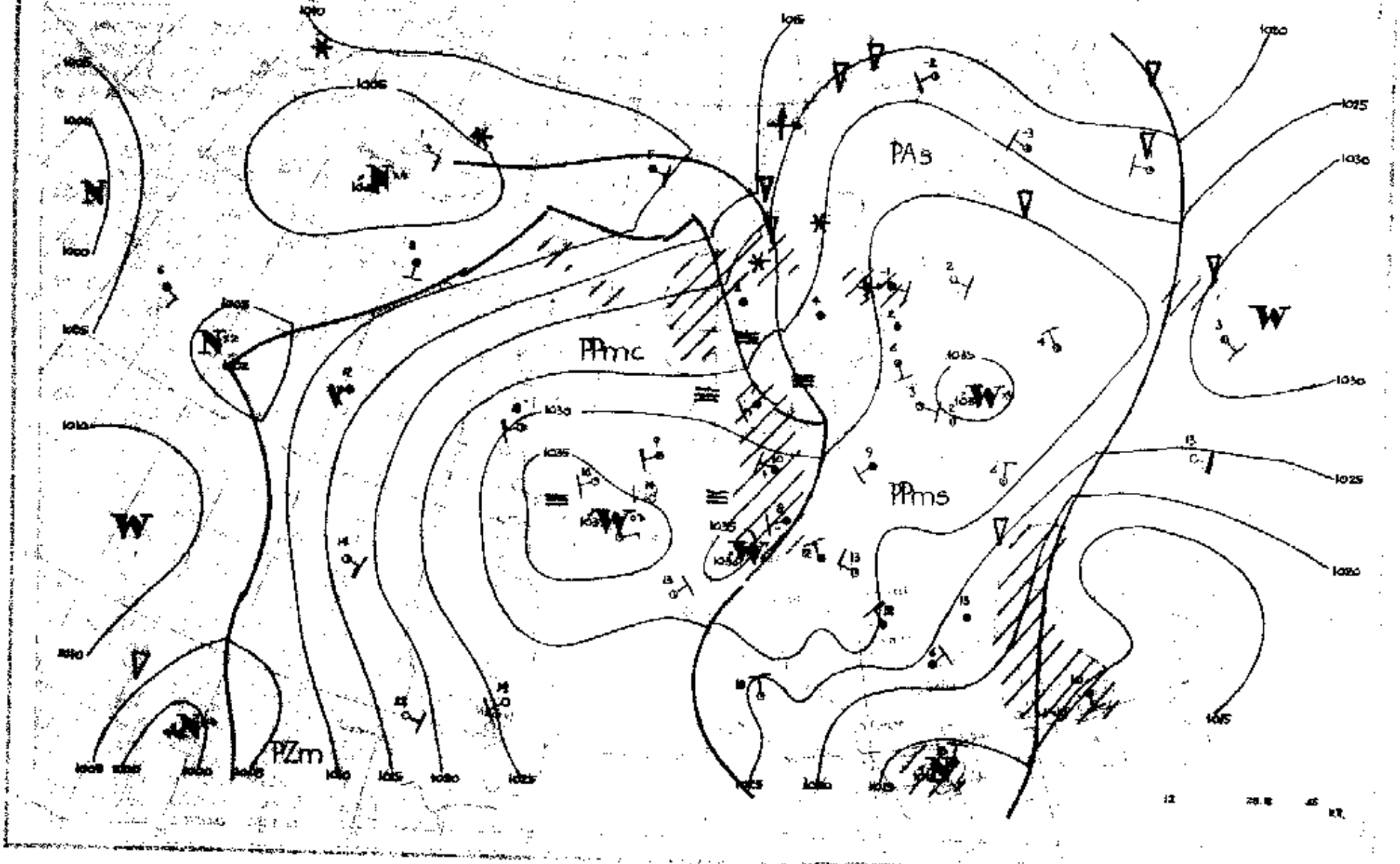



Z
Z
Z
C
C








PAs
PPmc
PPms
PZm

Dane synoptyczne z Polski w dniu 28.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	81803	96101	29604	8097X	02610
150	70000	56101	31303	7093X	50707
195	00000	97020	34053	00900	55400
205	82205	56702	29806	8092X	04706
235	81904	97021	31203	855XX	50604
250	81301	97021	32802	863XX	00302
272	50000	98011	32550	00906	52400
295	00000	97020	33853	00900	53000
330	21802	20101	32702	25500	01002
375	01401	60021	33250	00900	52103
400	81802	40101	32604	00907	02203
424	09901	40100	33450	00900	51004
465	00000	16100	33000	00900	50002
495	00000	97011	33903	00900	01212
510	02505	97021	44655	00900	57400
560	20301	16101	34501	25400	01210
570	00000	18101	33651	00900	52107
575	80202	30106	33004	6542X	03210
650	93607	00774	04257	9XXXX	58210
695	80302	58106n	32704	864XX	02213

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82005	40102	28306	863XX	07704
150	82005	56102	29108	856XX	03709
195	72105	97031	32107	22532	51812
205	82204	40615	29309	6732X	08802
235	82204	96106	29405	863XX	03705
250	81804	96102	30808	856XX	03609
272	81805	97032	30608	856XX	03608
295	71805	97012	32609	52531	51711
330	82007	50106	30907	854XX	05707
375	72104	60032	32109	786XX	01710
400	82503	35106	31308	2562X	07702
424	82203	60032	31710	7567X	03810
465	71906	60031	31210	3253X	51815
495	73201	97032	33209	5353X	00808
510	93406	90454	46500	9XXXX	00001
560	42003	60014	32309	42500	00814
570	51403	65011	32208	34430	00710
575	61402	60021	33009	625XX	01810
650	21802	89011	05853	15X02	57400
695	41403	65031	32909	42500	01807

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

TT	12374	23259	06022	0XXXX	85565	54563	02304	70080	61647	02804	02804	50557	77867	03212	40714	89912	03318
	30905	04XX5	03434	20162	03XX9	03317	15348	02XX0	03208	10612	99XX7	02604	11122	93288	06XX1	11100	90890
TT 23	12374	55555	00021	02008	11002	06026	22895	51548	33816	56596	44772	56574	55564	73809	66540	73877	77427
	85898	20250	06XX5	66666	28806	26407	18103	16104	15802	10000	77777	09021	01601	37874	02002	42586	03210
	90307	03438	21182	03410	37096	02604	01010	00900									
YY 23	12374	07844	00XX0	0XXXX	05065	00XX1	0XXXX	66666	04400								

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

TT	12425	23260	06031	03501	85570	53578	03003	70083	61823	02003	50560	74825	03524	40718	87909	03538	30910
	03064	03645	20163	11XX4	03630	19345	05092	03619	11122	10223	12XX5	11100	80834	35049			
TT 23	12425	55555	00018	00504	11003	06035	22869	53551	33780	56711	44674	63881	55586	67804	66506	73824	77418
	85888	88274	08117	24250	10122	11223	11XX6	22199	11XX3	33188	07105	44169	05091	55135	04098	66117	02072
	77107	02088	77777	12018	00000	24686	01904	13609	03546	34336	03549	56173	03547	40111	02206	01010	00900

Przebieg pogody w Polsce w dniu 28.III.1965r.

W zachodniej części było zachmurzenie duże z drobnymi opadami deszczu, napozostałym obszarze było zachmurzenie umiarkowane stopniowo wzrastające z drobnymi opadami. Rano notowano lokalne mgły. Temperatura minimalna wahała się od -3°C w Suwałkach i Białymstoku do 5°C w Szczecinie i Resku, a maksymalna od 6°C na Helu i w Chojnicach do 13°C w Opolu. Wiatry były słabe na zachodzie okresami umiarkowane z kierunków południowych, od zachodu skręcające na zachodnie.-

Druk PPWK - W-wa. Solec 38. Zam. 4558/87/8/64 - 3.IV.64 - V - 59482 - 80 000 - 61 x 86 mas. 100g

PAŃSTWOWY INSTYTUT
OROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

- na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
- „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
- „ „ „ „ izotermy co 4° C
- „ „ tendencji ciśnienia izolobary co 1 mb/3 godz

Układy ciśnienia:

W – wyż
N – niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona	front ciepły
„ niebieska	„ chłodny
„ fioletowa	„ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska	„ stacjonarny

Meteory (M):

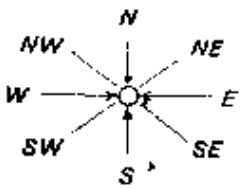
- mżawka
- deszcz
- śnieg
- grad
- opady przelotne
- obszar jednostajnych opadów deszczu
- „ „ „ śniegu
- mgła
- burza
- błyskawica
- zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

- niebo bezchmurne
- 1/10 pokrycia nieba
- 2/10 – 3/10 „ „
- 4/10 „ „
- 5/10 „ „
- 6/10 „ „
- 7/10 – 8/10 „ „
- 9/10 „ „
- 10/10 „ „
- niebo niewidoczne

Wiatr.

- 1/2 m/sek
- 1 m/sek
- 2½ m/sek
- 5 m/sek



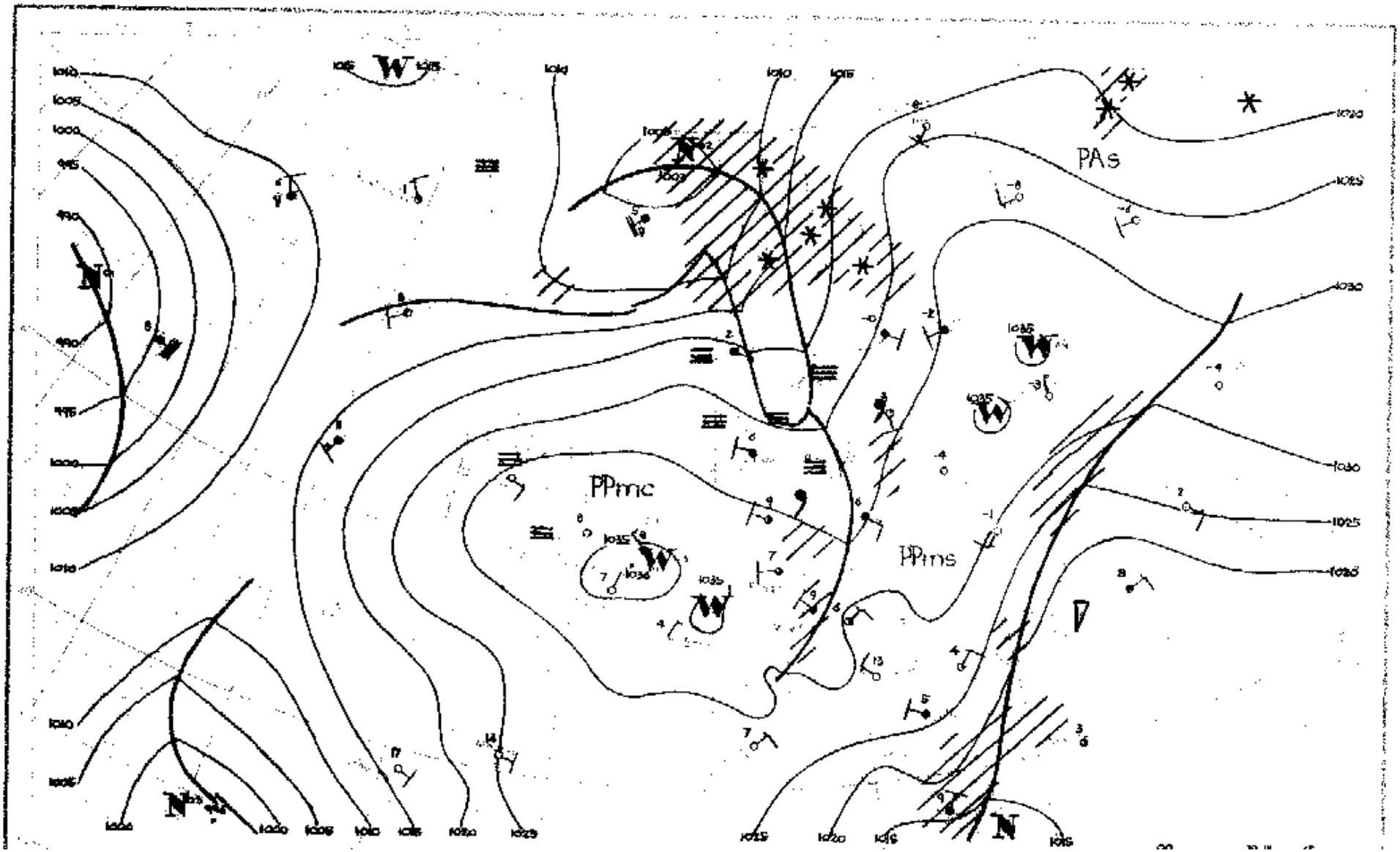
Rozmieszczenie danych:

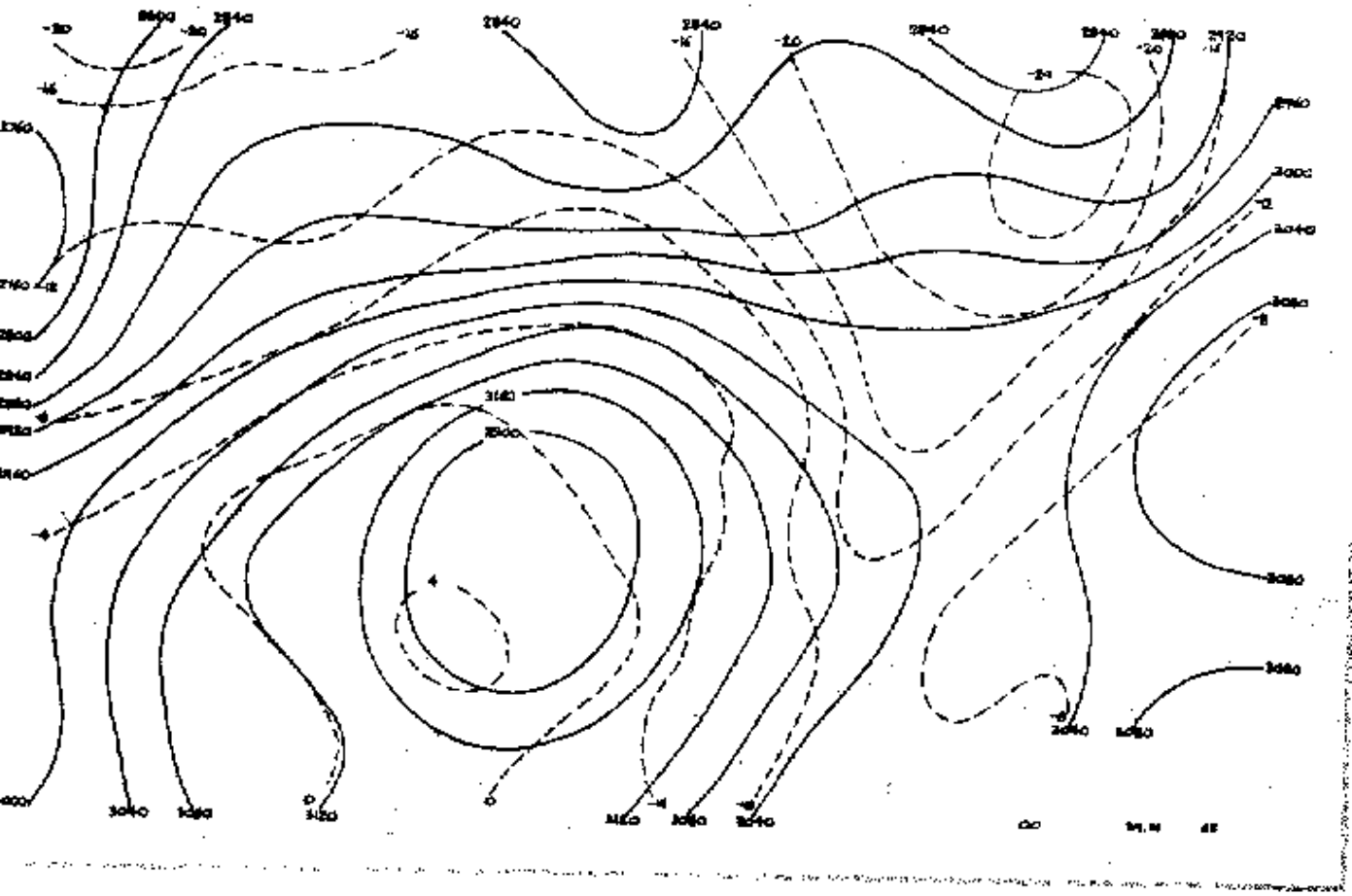
Temp. powietrza → T

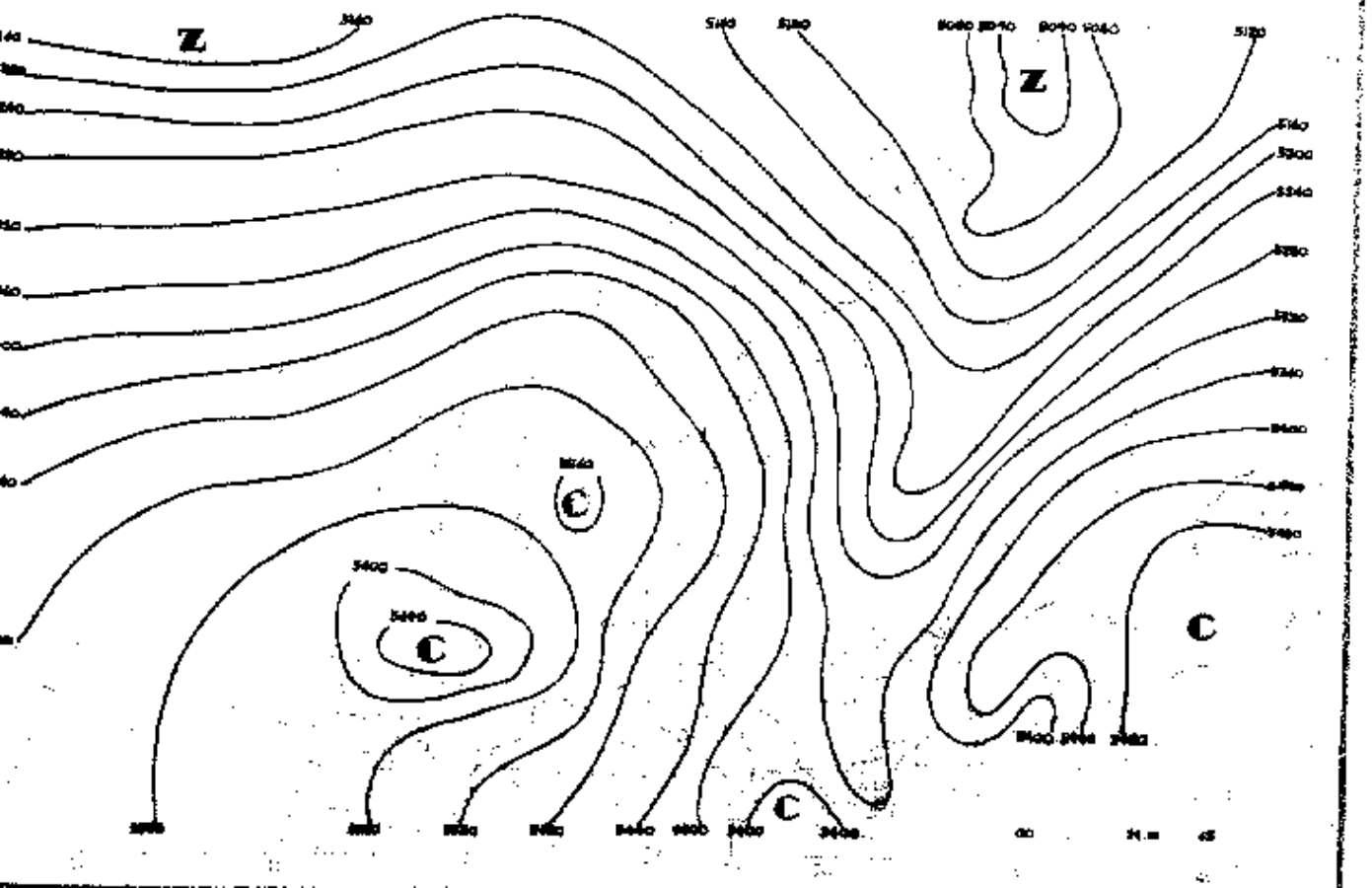
Meteory → M

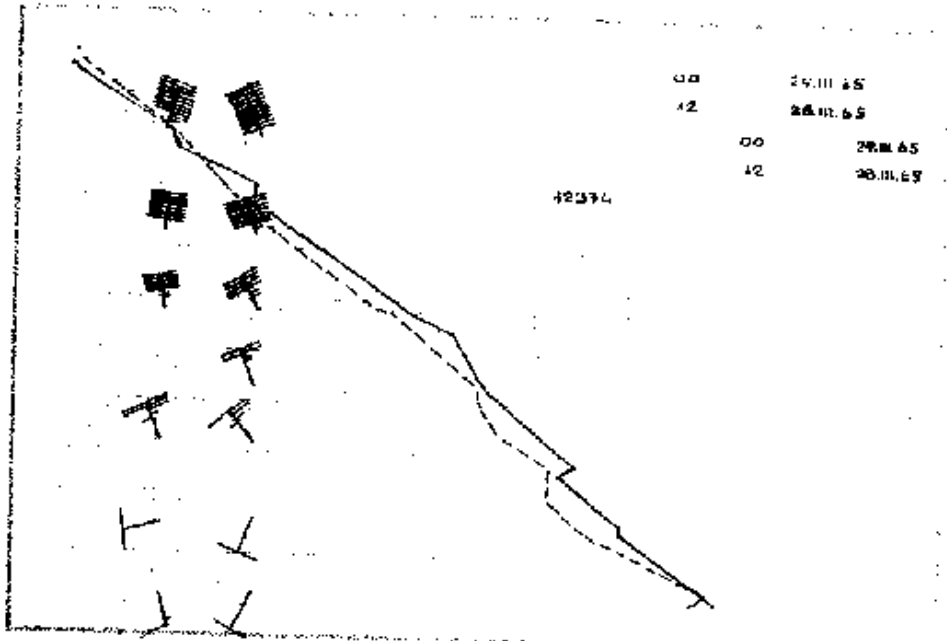
N ← wielkość zachmurzenia ogólnego

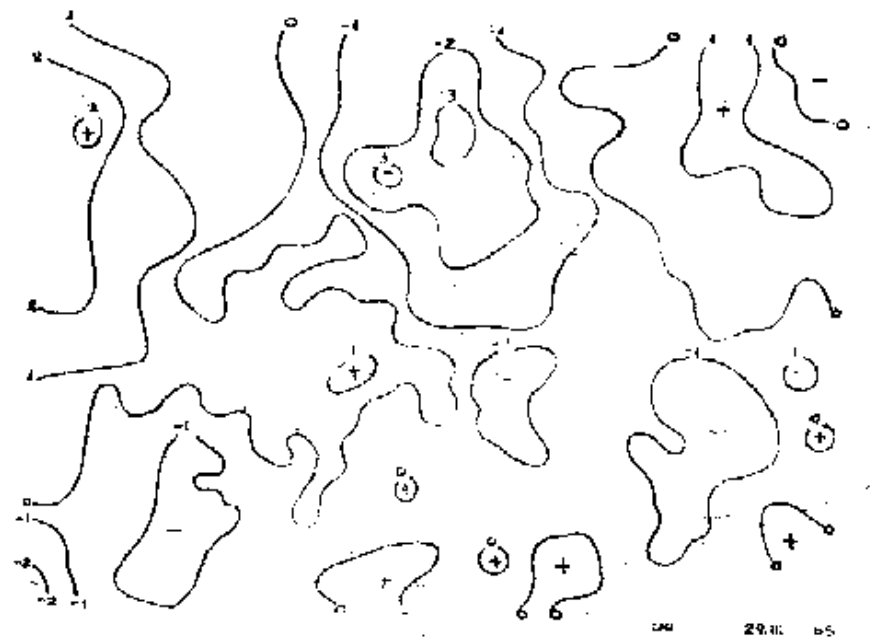
kierunek i prędkość wiatru

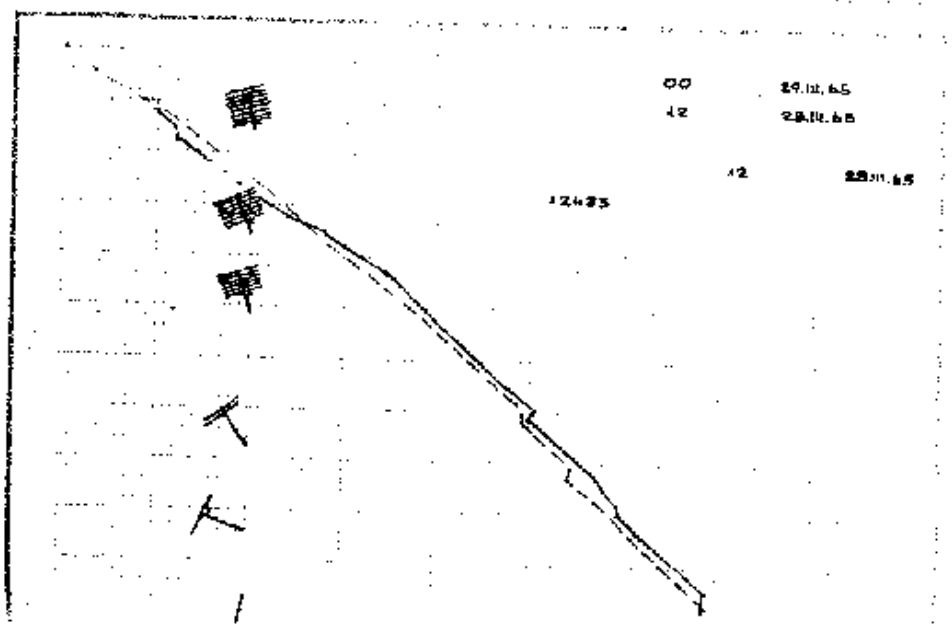

PAs
PPmc
PPms

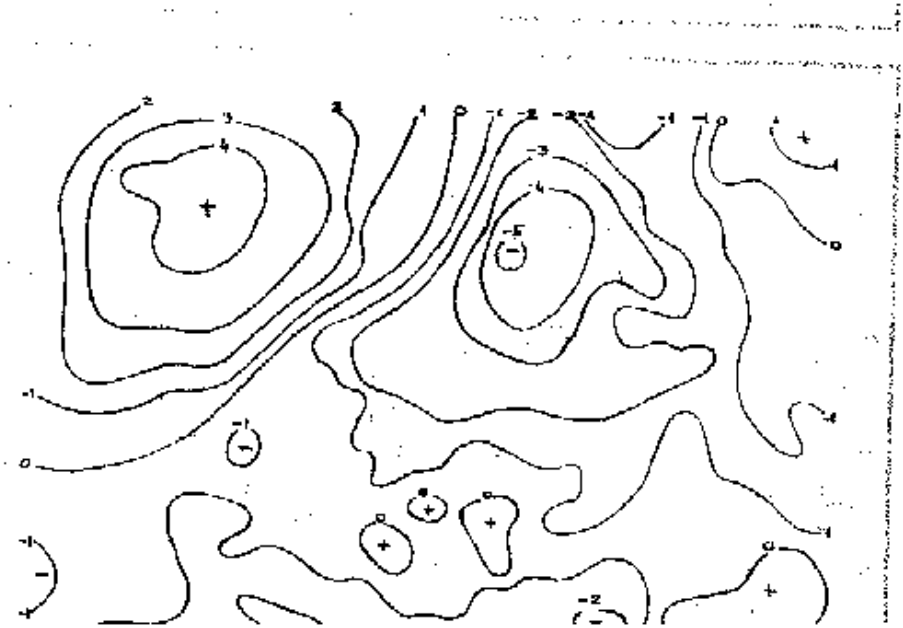


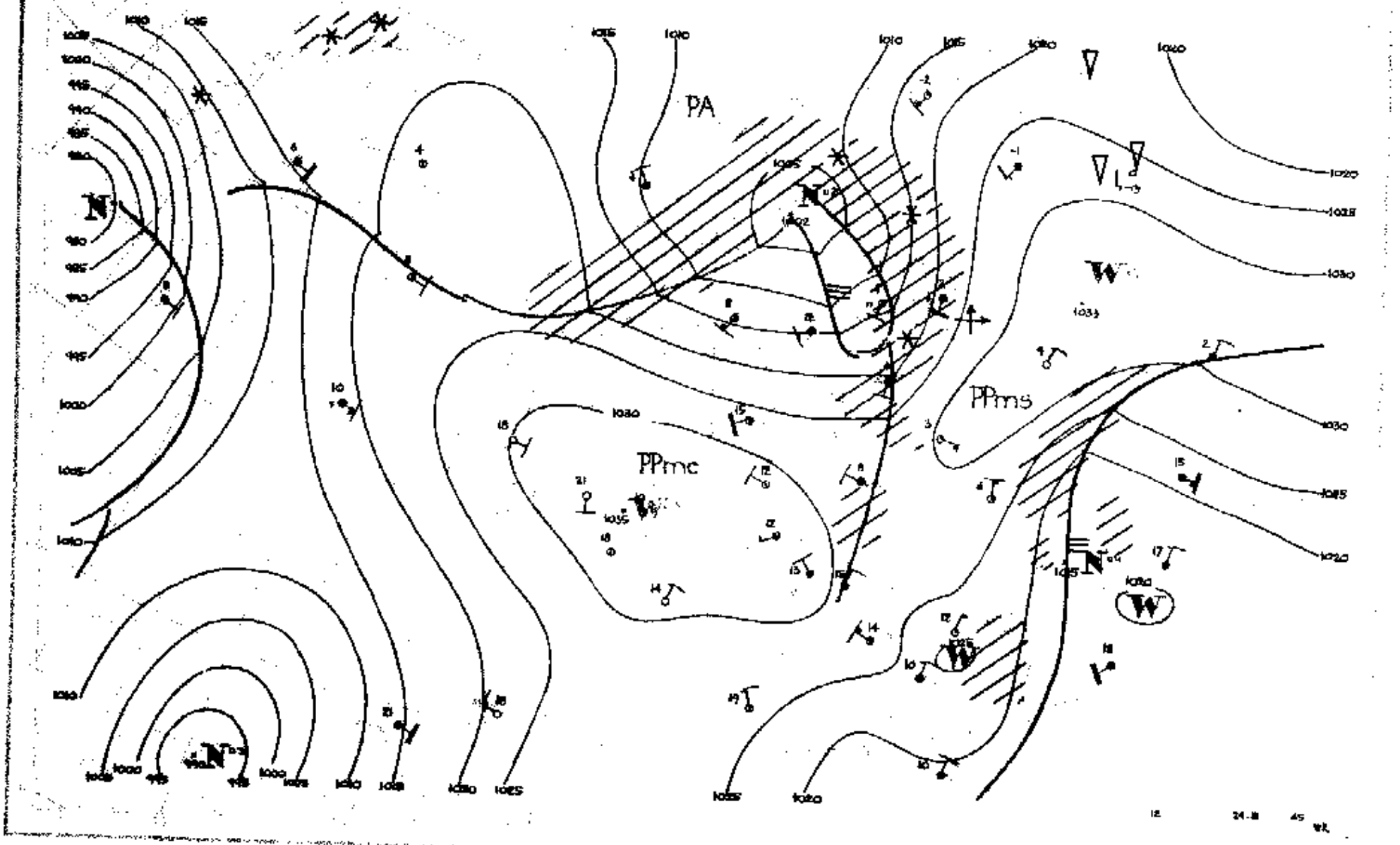

Z
Z
C
C
C
C










PA
PPmc
PPms

Dane synoptyczne z Polski w dniu 29.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	92903	03514	28306	9XXXX	06400
150	82702	30106	26706	862XX	05711
195	81603	96616	29802	8052X	51710
205	52703	50105	29809	56300	07400
235	92702	02456	28506	9XXXX	03102
250	82302	96512	28406	873XX	06709
272	82202	96101	27205	863XX	04710
295	81605	97022	31003	854XX	51709
330	82903	20206	29609	854XX	08502
375	81603	50102	29006	856XX	03713
400	82703	15106	30909	855XX	08707
424	82904	20536	30409	873XX	09505
465	82002	50102	29006	862XX	08709
495	80000	97032	31104	8097X	02713
510	93214	90687	46501	9XXXX	01004
560	82502	40106	31006	4557X	09705
570	71604	58102	30205	755XX	02705
575	60000	56101	31104	6097X	00709
650	80207	65031	05056	852XX	57607
695	02701	60020	32501	00300	00705

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82508	96104	28808	862XX	08809
150	72710	65012	25610	25402	06809
195	81905	40612	27104	8042X	03807
205	22504	40104	30809	15402	06806
235	82705	97025	28408	863XX	07804
250	82803	97035	29309	855XX	07802
272	82704	96104	26808	854XX	06709
295	81803	97026	28106	855XX	02708
330	33007	58051	30014	22501	07801
375	83005	40204	28208	5147X	07201
400	32905	60031	30714	32500	06701
424	63105	60012	23914	685XX	09807
465	83203	40504	29008	863XX	07001
495	81803	97022	28308	8087X	50807
510	93403	90458	47801	9XXXX	01003
560	83404	30502	30109	873XX	07103
570	82701	14535	28208	862XX	07804
575	82001	30106	29107	864XX	05809
650	93608	00577	05252	9XXXX	52000
695	80602	65032	29609	855XX	51709

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

GT	12374	23230	07023	01703	85549	51520	02605	70079	58583	03413	50562	73761	03527	40721	86885	03635	30915
	99027	00149	20170	10XX4	0XXXX	15352	05XX8	0XXXX	10612	03XX3	0XXXX	11122	10226	14XX1	11100	70926	01050
GT 23	12374	55555	00017	06026	11292	07034	22869	51523	33841	54513	44747	57595	55728	456563	66611	65661	77528
	69737	88419	83858	99368	90925	31353	90937	22311	99011	33304	99011	32250	08XX7	66666	22614	18008	15307
	14404	12606	12304	10003	77777	09017	01601	40968	01909	90804	02804	20255	03640	01010	XXXXX		

TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

GT	12425	23240	08089	0XXXX	85574	01019	0XXXX	70122	55569	0XXXX	50569	70718	0XXXX	40731	82836	0XXXX	30927
	98992	0XXXX	20183	17XX5	0XXXX	15060	09106	0XXXX	10617	04066	11122	15210	15XX2				
GT 23	12425	55555	00015	08089	11989	08089	22808	50505	33800	50501	44750	52529	55649	60609	66636	59599	77599
	62626	88447	76771	99384	85862	11296	98004	22276	01034	33253	06087	45250	07083	55210	14XX9	66161	12XX9
	77151	09114	88130	06084	01010	873XX											
VV 23	12425	07847	02058	0XXXX	55555	11080	02058	22070	02058								

Przebieg pogody w Polsce w dniu 29.III.1965r

Początkowo w całym kraju było zachmurzenie duże z przejściowymi niewielkimi opadami deszczu i mżawki. W godzinach popołudniowych na zachodzie kraju, a w nocy w dzielnicach centralnych i wschodnich wystąpiły większe przejaśnienia i rozpogodzenia. Rano 16°C w Świnoujściu, Lesznie i Legnicy oraz Wrocławiu. Wiatry były słabe i umiarkowane, na północy przejściowo dość silne z kierunków południowych i zachodnich.-

Druk PPWK - W-wa, Solec 18, Zam. 459/87/64 - 3.III.64 - A-2 - 1000 - Fix

PAŃSTWOWY INSTYTUT
YDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
WARSZAWA

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Legenda

Izolinie:

——— na mapach synop. dolnych izobary co 5 mb.
——— „ „ topografii barycznej izohipsy co 4 dkm.
– – – – „ „ „ „ izotermy co 4° C
——— „ „ tendencji ciśnienia izalobary co 1 mb/3 godz.

Układy ciśnienia:

W — wyż
N — niż

Masy powietrza:

PP	powietrze polarne	m	morskie
PA	„ arktyczne	k	kontynentalne
PZ	„ zwrotnikowe	c	ciepłe
		s	stare

Fronty:

linia czerwona front ciepły
„ niebieska „ chłodny
„ fioletowa „ zokludowany
„ naprzemian czerwona i niebieska „ stacjonarny

Meteory (M):

⁹ mżawka
• deszcz
✳ śnieg
▲ grad
▽ opady przelotne

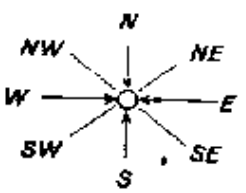
//// obszar jednostajnych opadów deszczu
▨ „ „ „ śniegu
≡ mgła
R burza
< błyskawica
┼ zamieć śnieżna

Wielkość zachmurzenia (N):

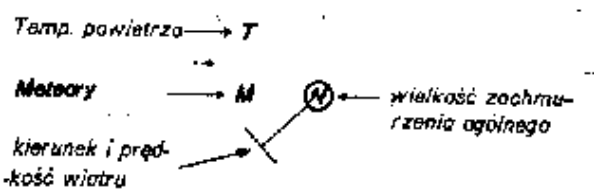
○ niebo bezchmurne
① 1/10 pokrycie nieba
◔ 2/10 – 3/10 „ „
◔ 4/10 „ „
◑ 5/10 „ „
◑ 6/10 „ „
● 7/10 – 8/10 „ „
◑ 9/10 „ „
● 10/10 „ „
⊗ niebo niewidoczne

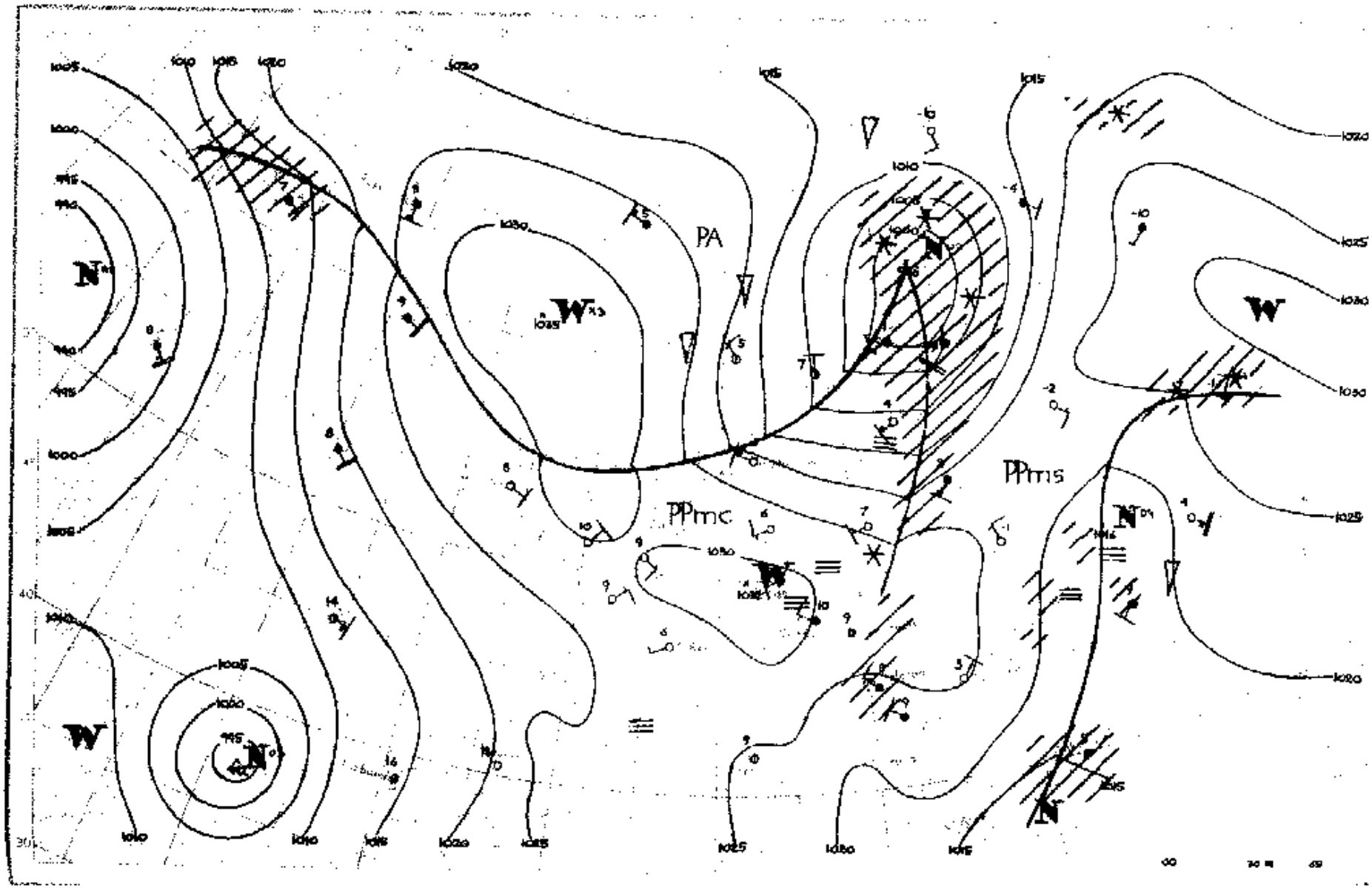
Wiatr:

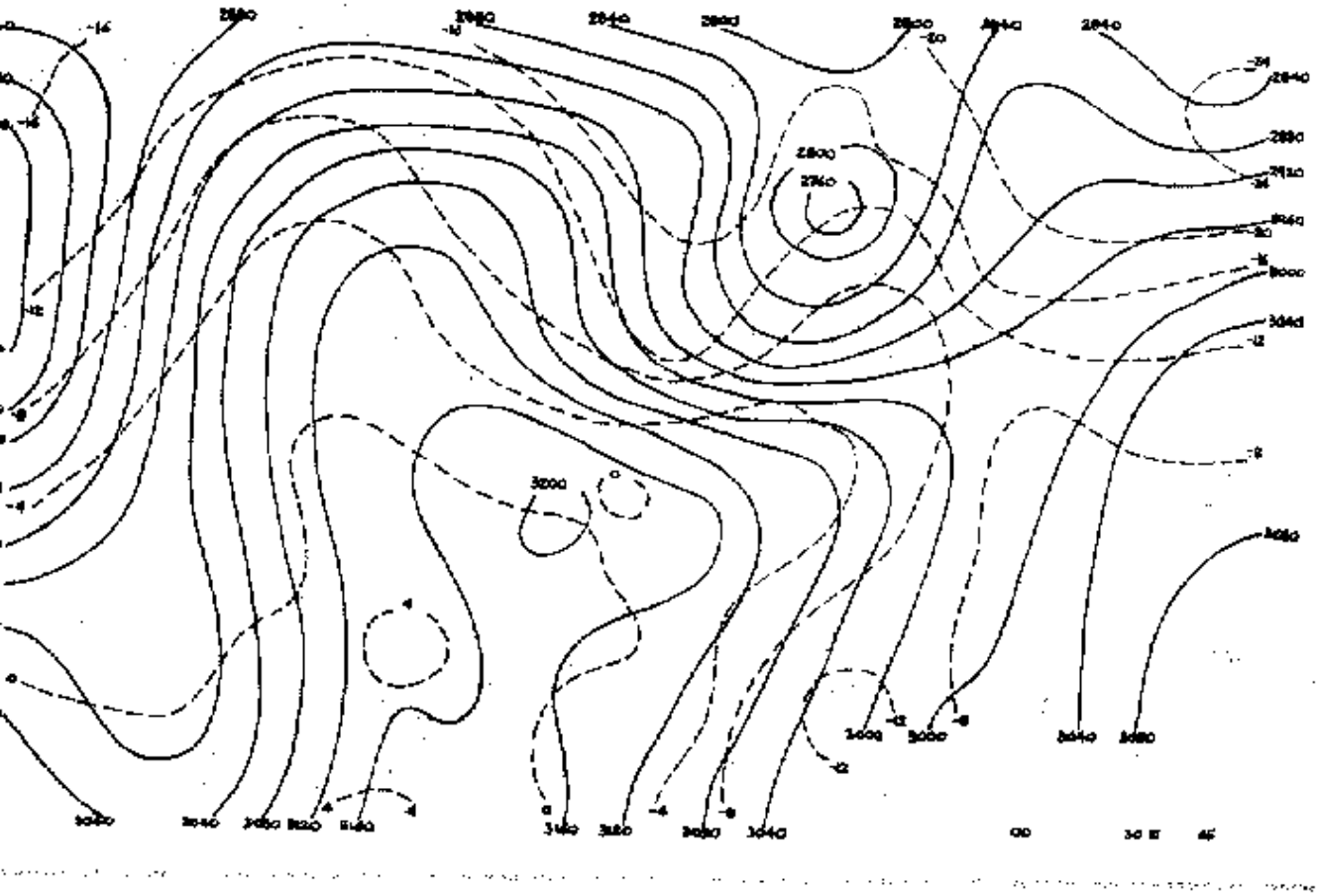
1/2 m/sek
1 m/sek
2½ m/sek
5 m/sek

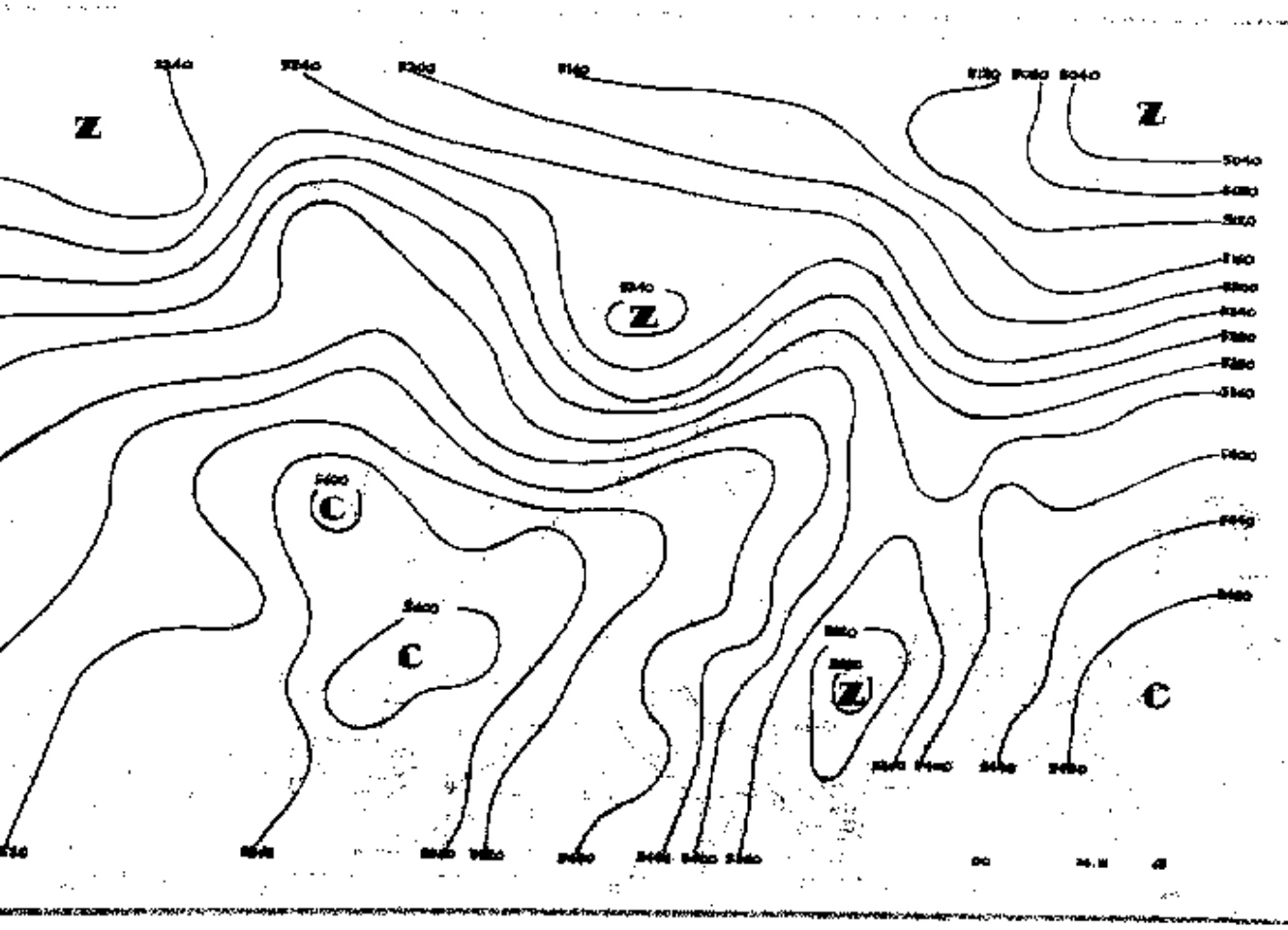


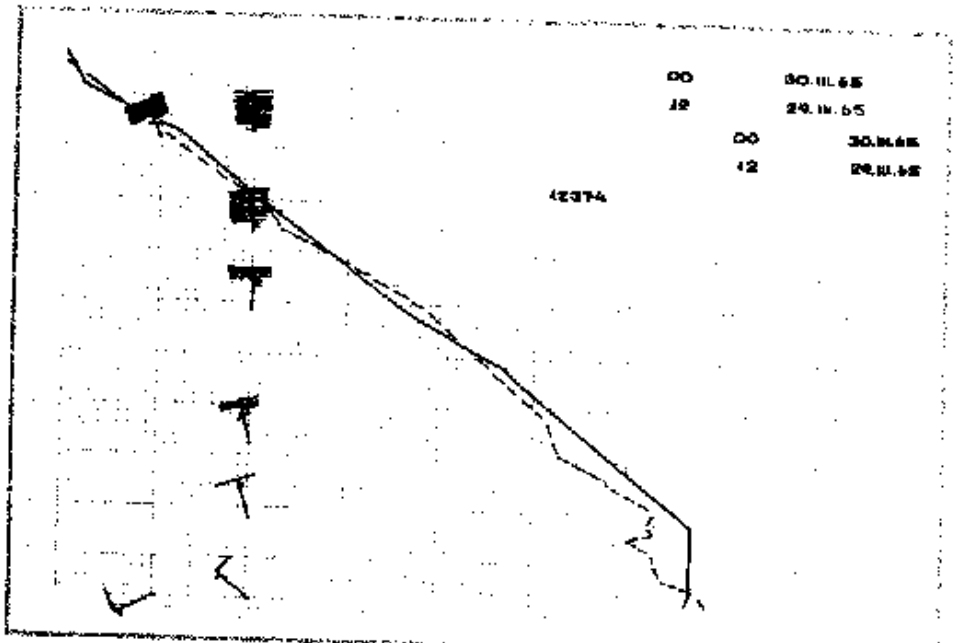
Rozmieszczenie danych:

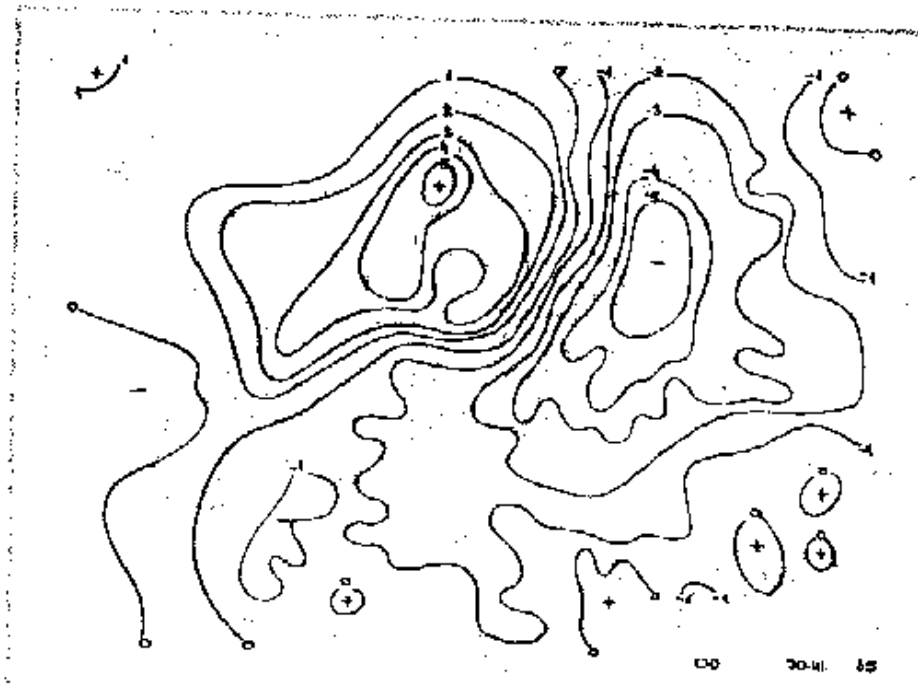


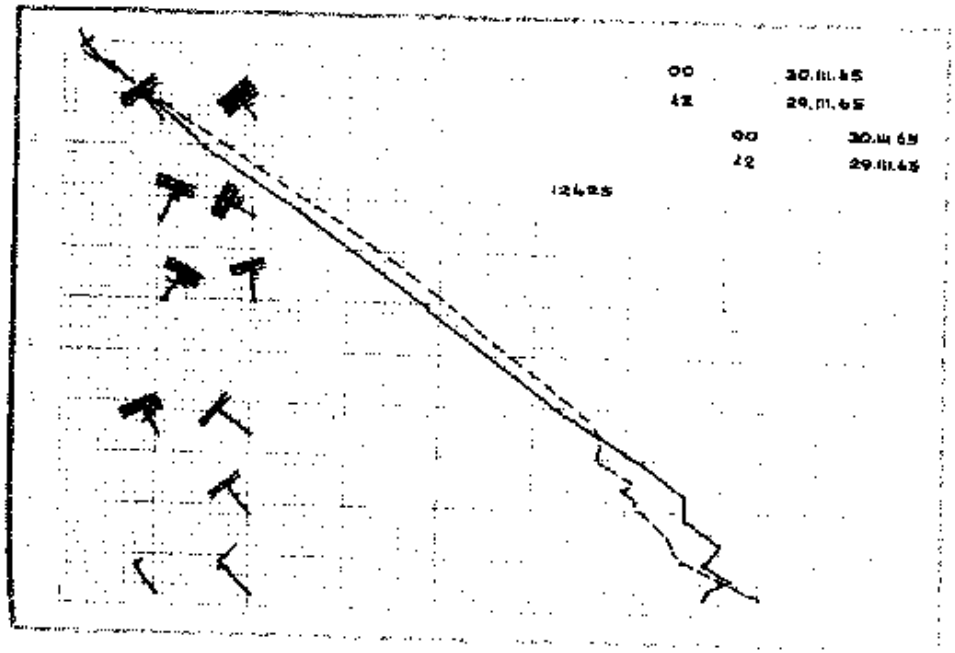

PA
PPmc
PPmS

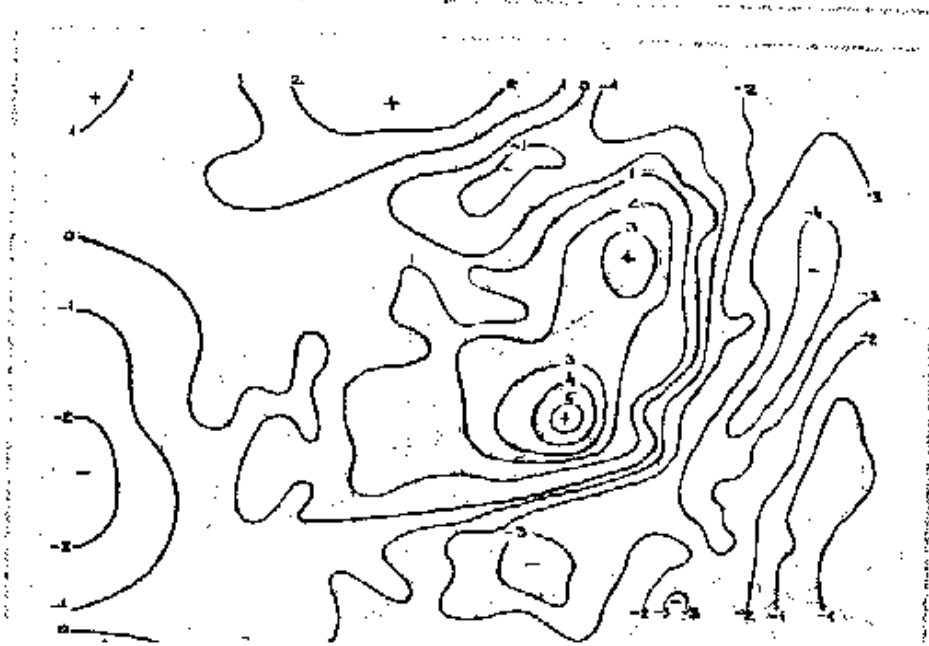


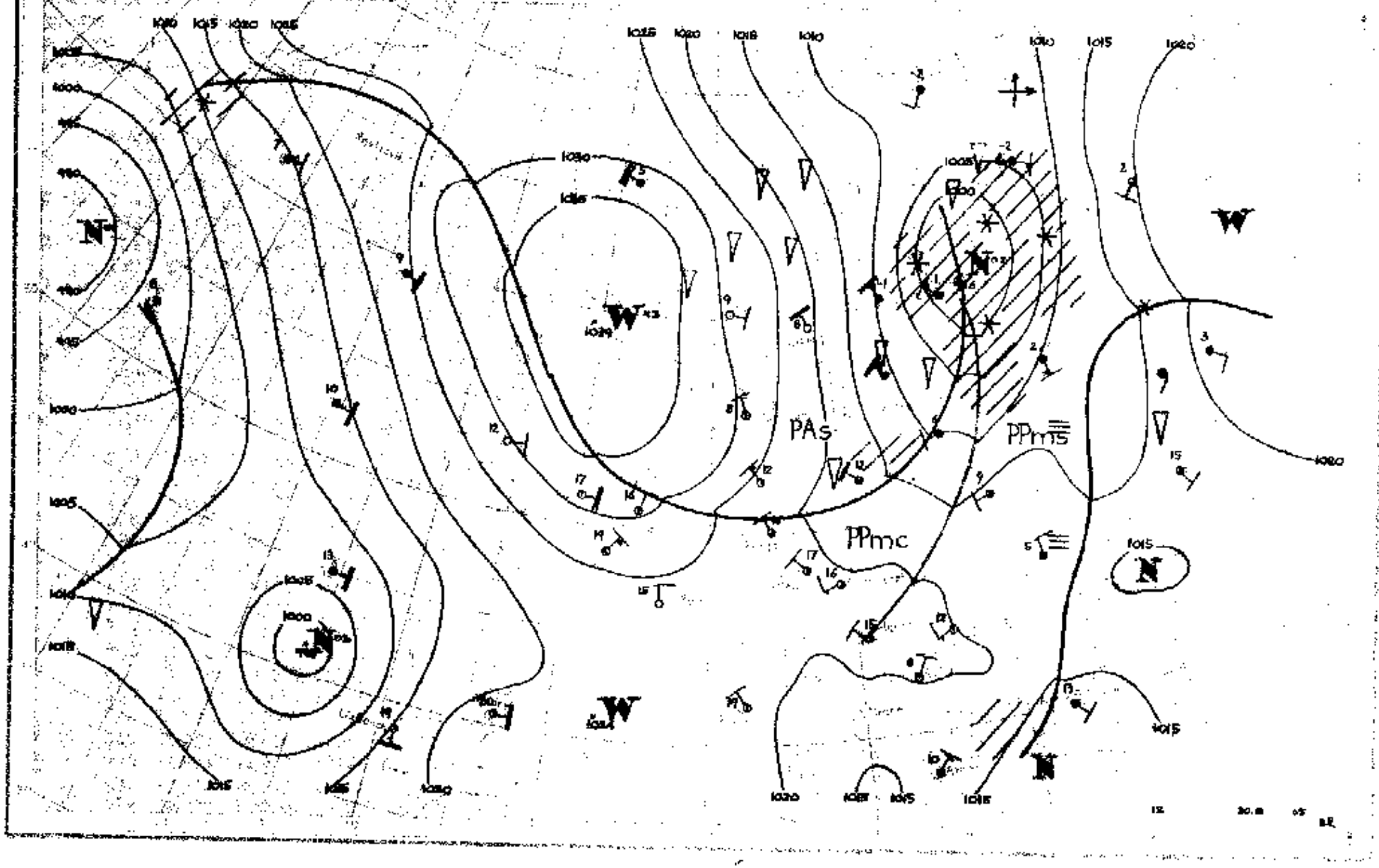

Z
Z
Z
C
C
C

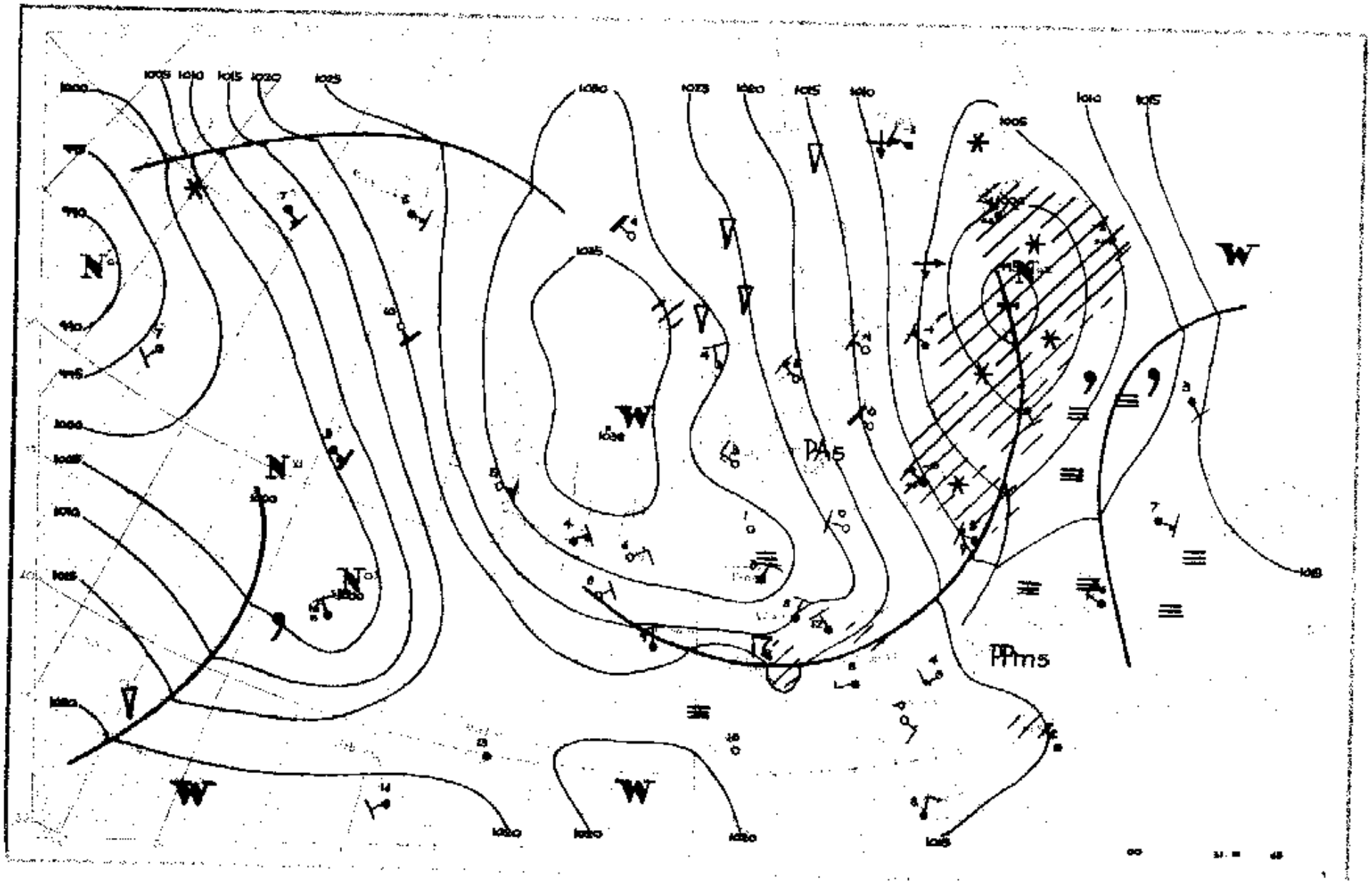

00 30.III.65
12 29.III.65
00 30.III.65
12 29.III.65
12374

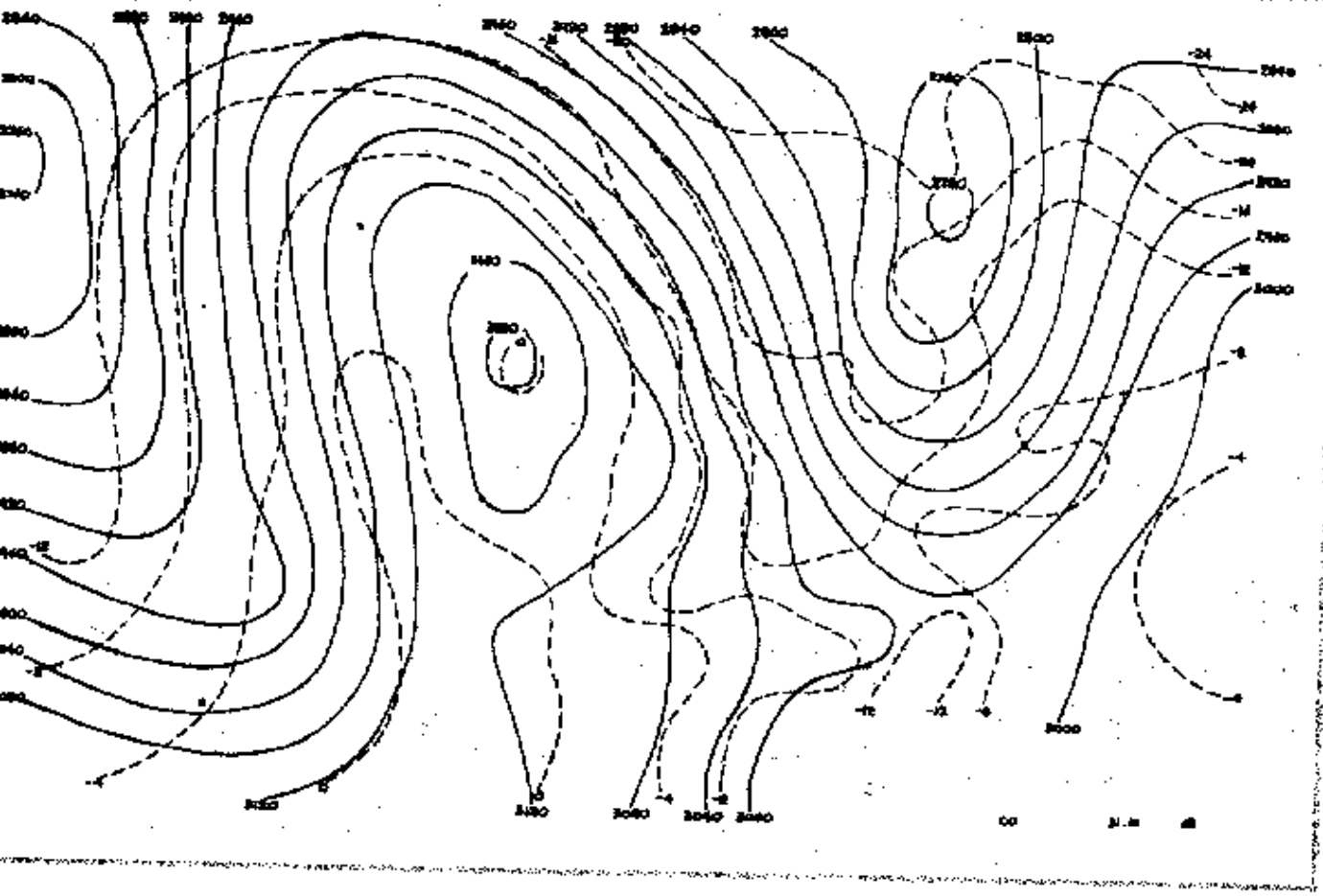

00 30.III. 65

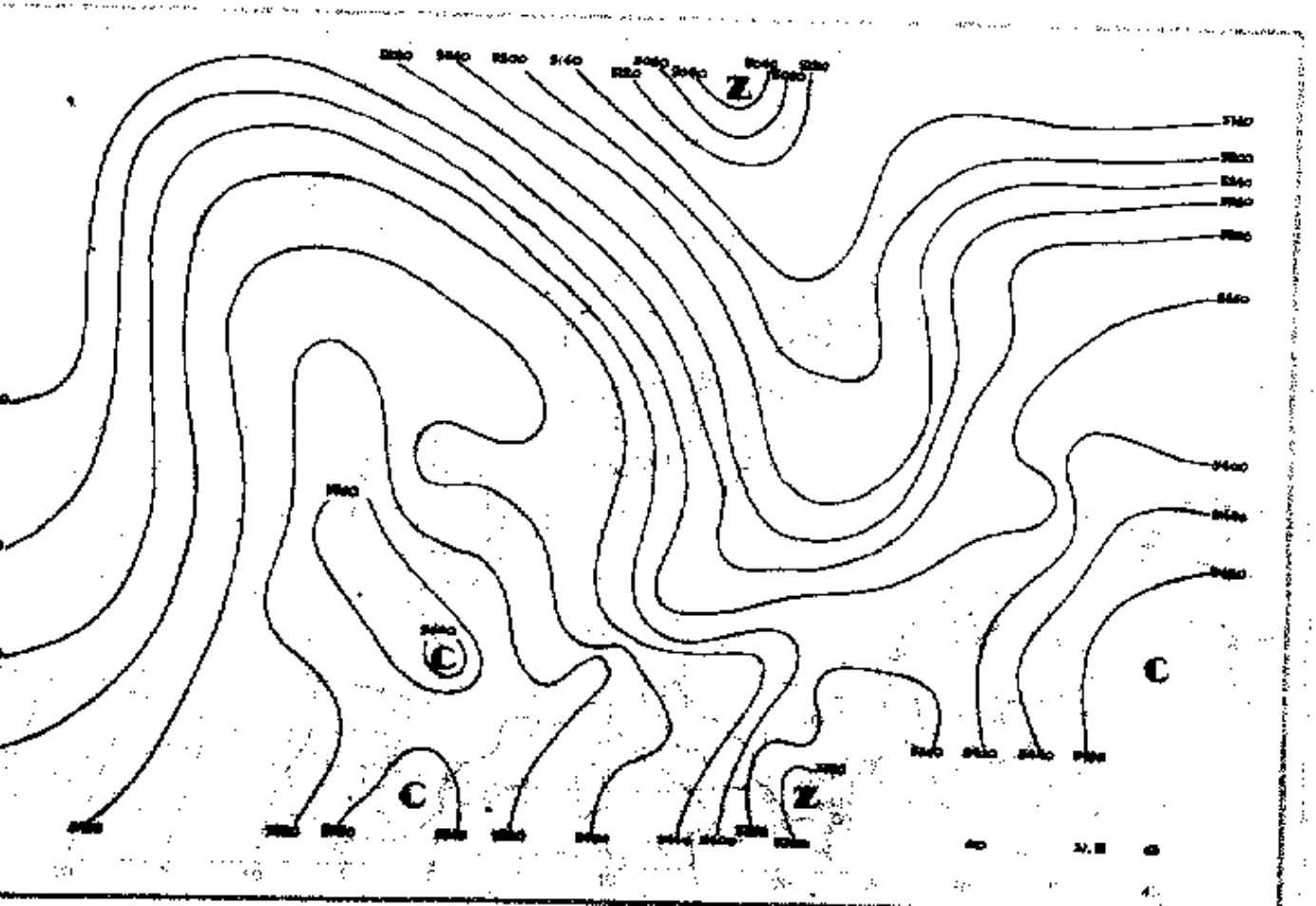

00 30.III.65
12 29.III.65
00 30.III.65
12 29.III.65
12425

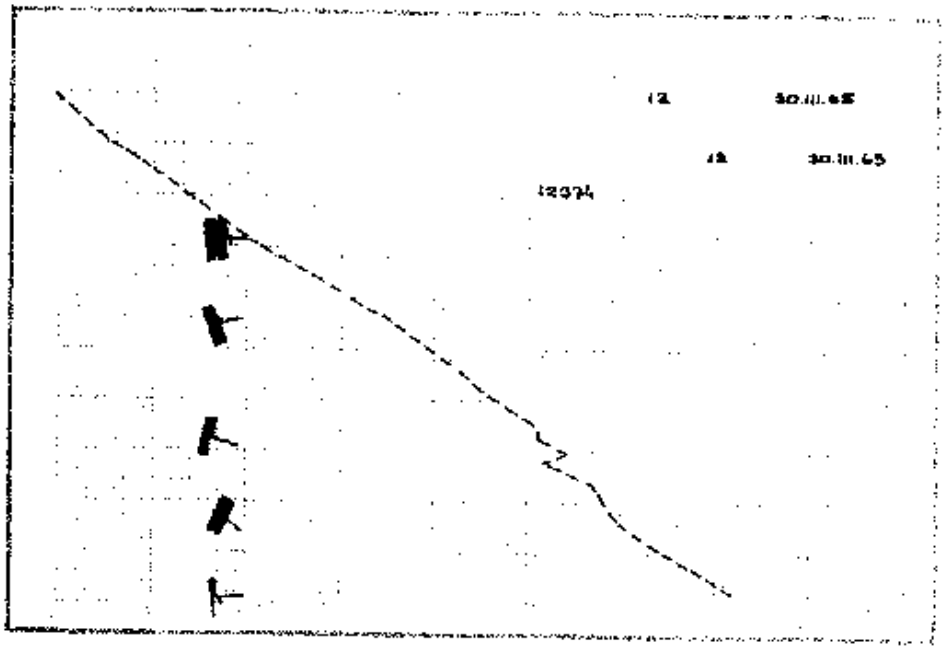


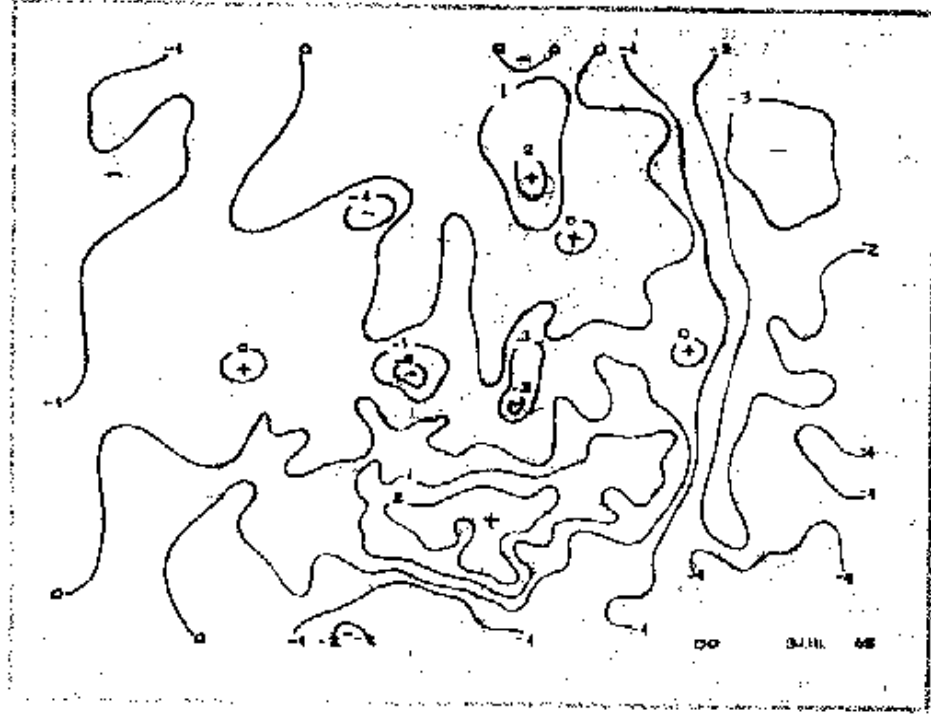

PAs
PPm15
PPmc

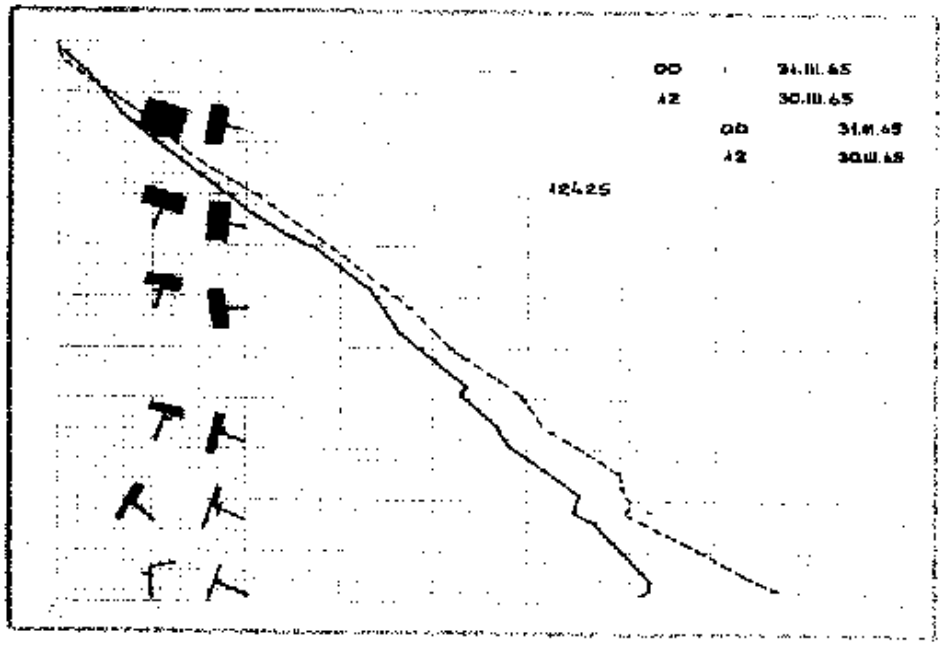

PAS
PPms

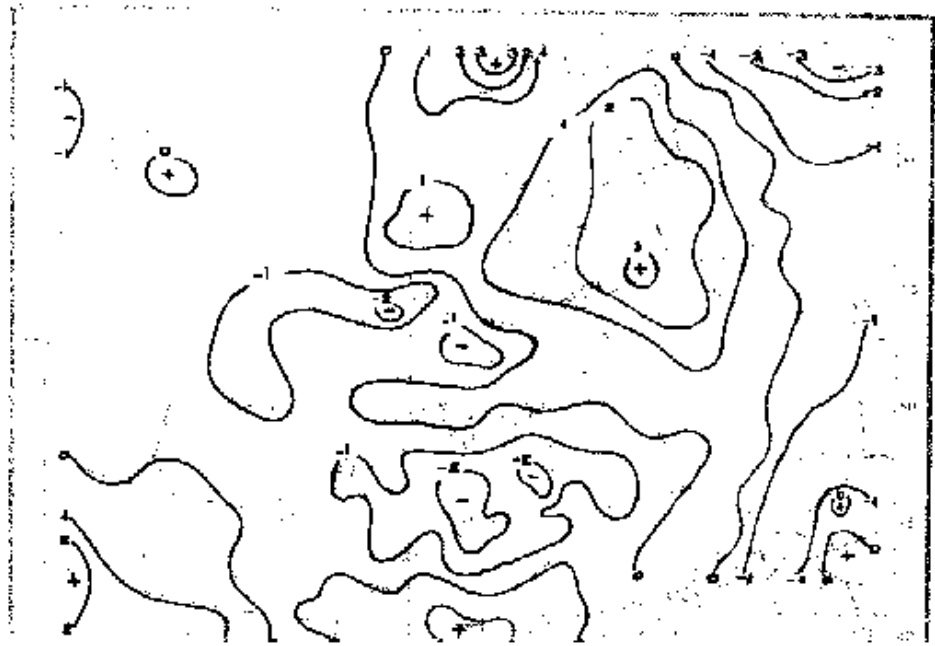


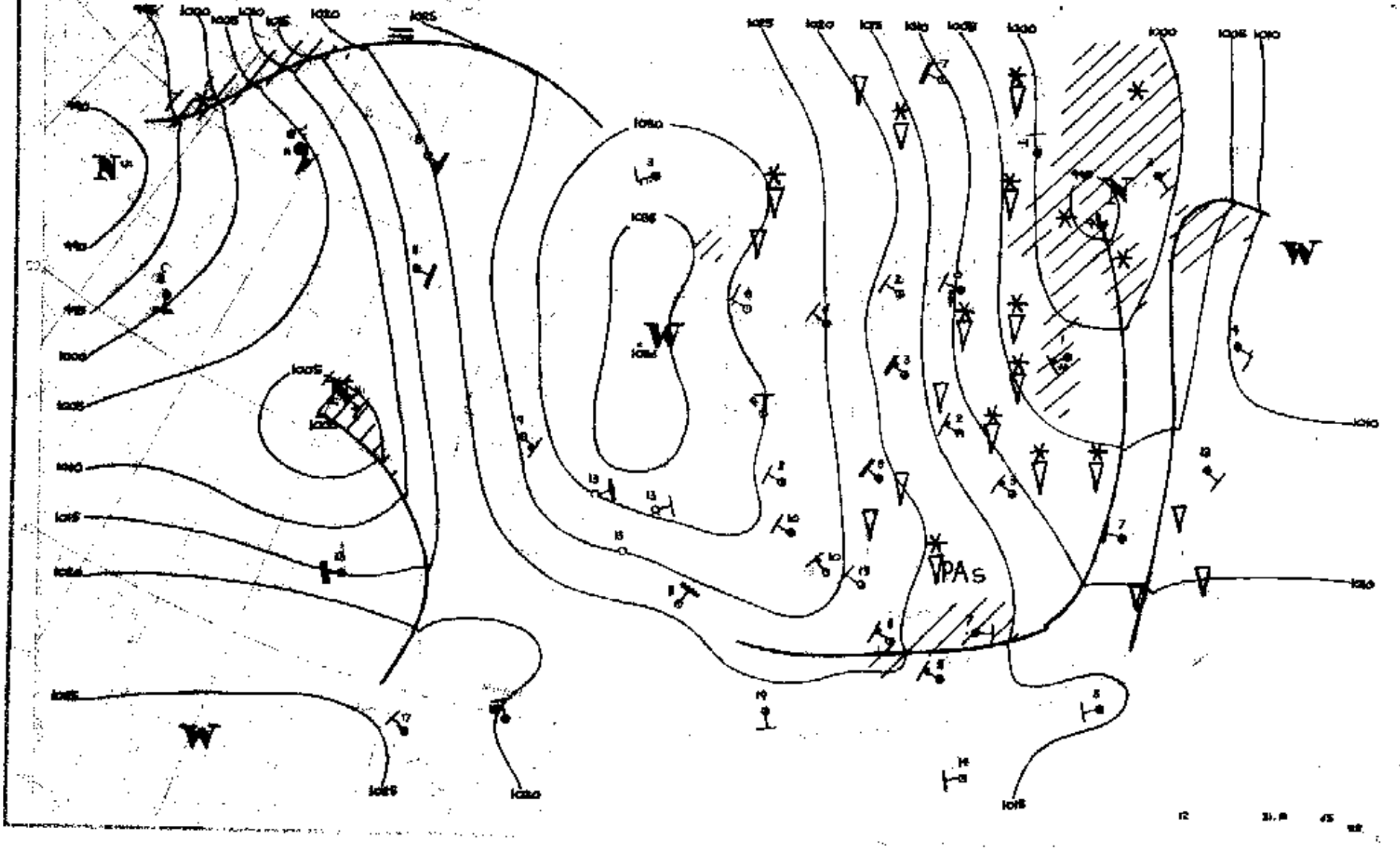

Z
C
C
Z
C


12 30.III.65
12 30.III.65
12374


00 31.III. 65


00 31.III.65
12 30.III.65
00 31.III.65
12 30.III.65
12425




PAS

Dane synoptyczne z Polski w dniu 31.III.1965r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	02706	97020	28102	00900	00710
150	02709	65020	24603	00900	51707
195	brak danych				
205	02702	70020	30702	00900	00702
235	02704	97020	27500	00900	51707
250	02602	97020	27351	00900	52802
272	03202	98020	23752	00900	53709
295	03206	96101	20151	00900	53400
330	03205	60020	29700	00900	52202
375	02905	70020	24400	00900	54206
400	03601	68020	31101	00900	51105
424	03102	70021	29902	00900	50114
465	03204	65020	26450	00900	52103
495	02907	98020	22500	00900	54109
510	93616	90494	41157	9XXXX	58113
560	00102	65011	28100	00900	54217
570	03207	65021	24600	00900	56214
575	03103	98011	25801	00900	52119
650	93608	00497	97359	9XXXX	59605
695	63308	60021	22902	655XX	01238

SYNOP z godz.12 GMT.

105	13605	98020	27406	11500	50201
150	20209	80020	24906	22500	52805
195	63209	98021	18206	63501	53704
205	10207	70020	28010	11500	01604
235	33407	97020	24908	31500	51706
250	63407	98031	24308	626XX	55709
272	43210	98030	20807	32530	52710
295	63209	97038	18007	634XX	54707
330	23206	65030	25809	22500	51811
375	43110	70271	20908	43600	54712
400	13404	80011	26710	11700	54815
424	53208	82011	25910	52600	51815
465	63109	70031	23006	52530	52712
495	63208	98261	20205	635XX	51610
510	33614	99030	41453	11241	55805
560	63207	65031	24507	685XX	51719
570	73206	75022	21806	6343X	54711
575	83407	98011	22806	38512	51706
650	93608	00854	97659	9XXXX	60806
695	53507	70018	21004	43502	50610

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

brak danych

TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

TT	12425	23229	02008	03603	85527	53588	03313	70040	61758	00216	50555	75822	00223	40714	85912	00231	30908
	99026	00351	20166	08122	00137	15348	04107	03615	11122	10221	11XX1	11100	70909	03051			
TT 23	12425	55555	00014	02000	11991	03011	22901	53551	33857	53572	44833	55601	55802	54626	66700	61758	77668
	62769	88608	67801	99600	66796	11524	74812	22463	76838	33416	83892	44358	91965	55276	03072	26250	06115
	77221	11XX3	88198	07127	99189	09147	11160	03086	22135	06128	33119	05103	77777	12014	03601	09362	00351
	30132	03213	01810	00900													

Przebieg pogody w Polsce w dniu 31.III.1965r.

W nocy i rano było zachmurzenie niewielkie, w ciągu dnia nastąpił wzrost zachmurzenia do umiarkowanego i dużego, a we wschodniej połowie kraju występowały przelotne deszcze, grady i śniegi. Temperatura minimalna wahała się od -4°C w Jeleniej Górze i Zakopanem do 2°C w Kołobrzegu, Ustce i Łebie, a maksymalna od 2°C w Zakopanem i 4°C w Lesku do 12°C w Szubicach, Legnicy, Zielonej Górze i Zgorzelcu. Wiatry na zachodzie były słabe i umiarkowane, na pozostałym obszarze kraju dość silne z kierunków północno-zachodnich.-