Poland

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY

ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH WARSZAWA, PODLEŚNA 61. TEL.: 34-50-97

LIBRARY

BIULETYN SYNOPTYCZNY

APR 2000

National Oceanic & Atmospheric Administration
U.S. Dept of Commerce

QC 925.4 .P7 B58 paźdz-grudz 1972

Dane synoptyczne z Polski z dnia 1.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	00000	20108	27004	00900	04102
150	72402	60802	25907	734XX	06101
195	43404	97031	24504	45500	03106
205	71402	65031	26704	756XX	04400
235	03601	96100	26503	00900	02601
250	13201	97011	25704	15500	03102
272	83501	60021	25105	855XX	05004
295	83401	60022	23205	855XX	04400
330	70402	60022	27306	758XX	04205
375	63302	60022	27105	3573X	04205
400	70501	65022	25907	757XX	05802
424	80000	40101	26006	858XX	05101
465	53402	60022	25405	55500	05104
495	72901	96108	24004	754XX	03301
510	80706	98712	52354	25X2X	54703
560	60000	06462	26103	656XX	03101
570	72801	58101	25304	7093X	03702
575	00000	20101	26103	00900	03400
650	70000	65027	52156	754XX	57601
695	72805	60031	25303	755XX	03603

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	53402	98011	28310	22530	06400
150	63501	65038	28011	62500	68017
195	73606	98022	26306	755XX	51203
205	60402	70031	27411	685XX	06806
235	70401	97022	27310	784XX	04102
250	50303	98021	27010	52600	01802
272	73602	70031	27408	725XX	01205
295	73604	65024	25406	785XX	00102
330	60204	75031	27512	53530	04603
375	50403	80021	25910	42630	03802
400	60505	80021	26311	58550	00805
424	60401	75032	25911	686XX	01705
465	60404	60022	25708	4253X	03807
495	71603	97252	24908	735XX	03803
510	70903	98772	52553	62XXX	53801
560	60601	60024	25110	684XX	03801
570	63603	70252	25508	635XX	02804
575	70000	70014	25209	6843X	05807
650	93601	60418	51653	XXXXX	54001
695	43102	60031	25508	32430	03803

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

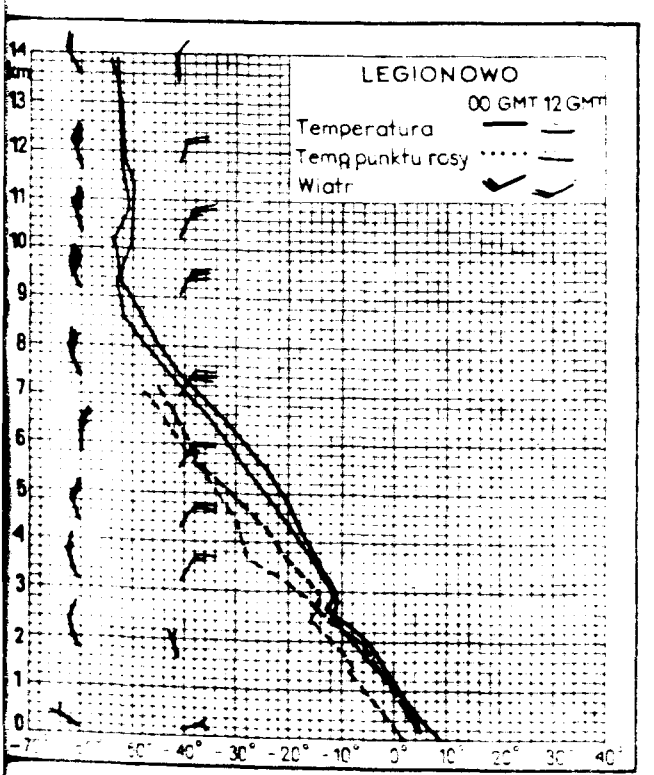
TTAA	30231	12374	99013	05205	29003	00202	04810	33503	85520	02517	35006	70020	12136	33007	50554	25562	00513	40711	37958
		35515	30905	519XX	34519	25021	531XX	35015	20165	521XX	35513	15353	527XX	33009	10614	537XX	32505	88289	537XX
		34518	77999																
TTBB	302XX	12374	00013	05205	11893	00427	22796	05916	33730	13120	44719	11130	44719	11130	55632	16347	60588	17158	77484
		27161	88377	411XX	99289	537XX	11254	537XX	22226	515XX	33117	533XX	21212	99913	29003	11941	01506	22799	30003
		33564	00511	44300	34519	55175	01010	41414	65631	51515	11906	00504	22800	30003	33600	35510			
TTCC	30235	12374	70843	547XX	25005	50056	555XX	29006	88999	77999									
TTDD	302XX	12374	11480	557XX	21212	11950	30006	22740	36004	33670	16506	44560	30006	55480	29007				

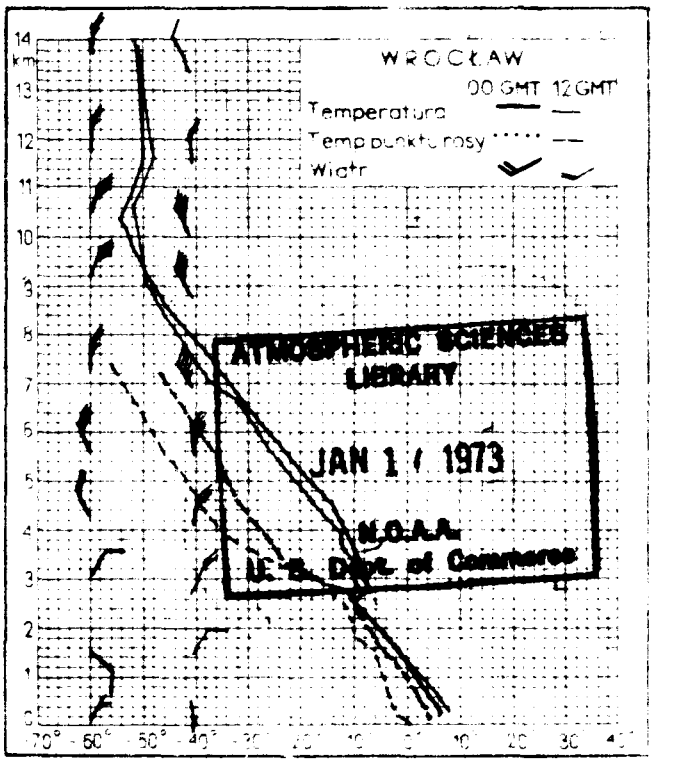
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

TTAA	30231	12425	99011	05400	00000	00206	06413	03502	85525	02719	10004	70039	09360	03005	50559	22965	35014	40719	34963
		00513	30914	489XX	01519	25033	541XX	01020	20177	503XX	00513	15364	519XX	36012	10626	537XX	00507	88248	543XX
		01020	77999																
TTBB	302XX	12425	00011	05400	11990	07626	22880	00309	33850	02719	44743	11100	55730	07140	66700	09360	77671	08764	88570
		14768	99460	28163	11426	31163	22403	34363	33295	497XX	44248	543XX	55208	503XX	66110	539XX	21212	00011	00000
		11992	04002	22908	07006	33794	12003	44602	34011	55278	01022	66190	36010	41414	858XX	51515	11906	07006	22800
		12003	33600	34011															
TTCC	30235	12425	70855	531XX	33006	50072	535XX	28005	88999	77999									
TTDD	302XX	12425	11610	527XX	22400	543XX	21212	11400	27503										

Przebieg pogody w Polsce w dniu 1.X.1972 r.

Zachmurzenie było umiarkowane okresami duże i lokalnie wystąpiły przelotne opady. Temperatura minimalna wahała się od -1°C w Bydgoszczy i Szczecinie do 7°C na Helu, a maksymalna od 6°C w Białymstoku do 13°C w Szczecinie. Wiatry były słabe zmienne, przeważnie północne.





ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
JAN 1 1 1973
N.O.A.A.
U. S. Dept. of Commerce

156 841

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

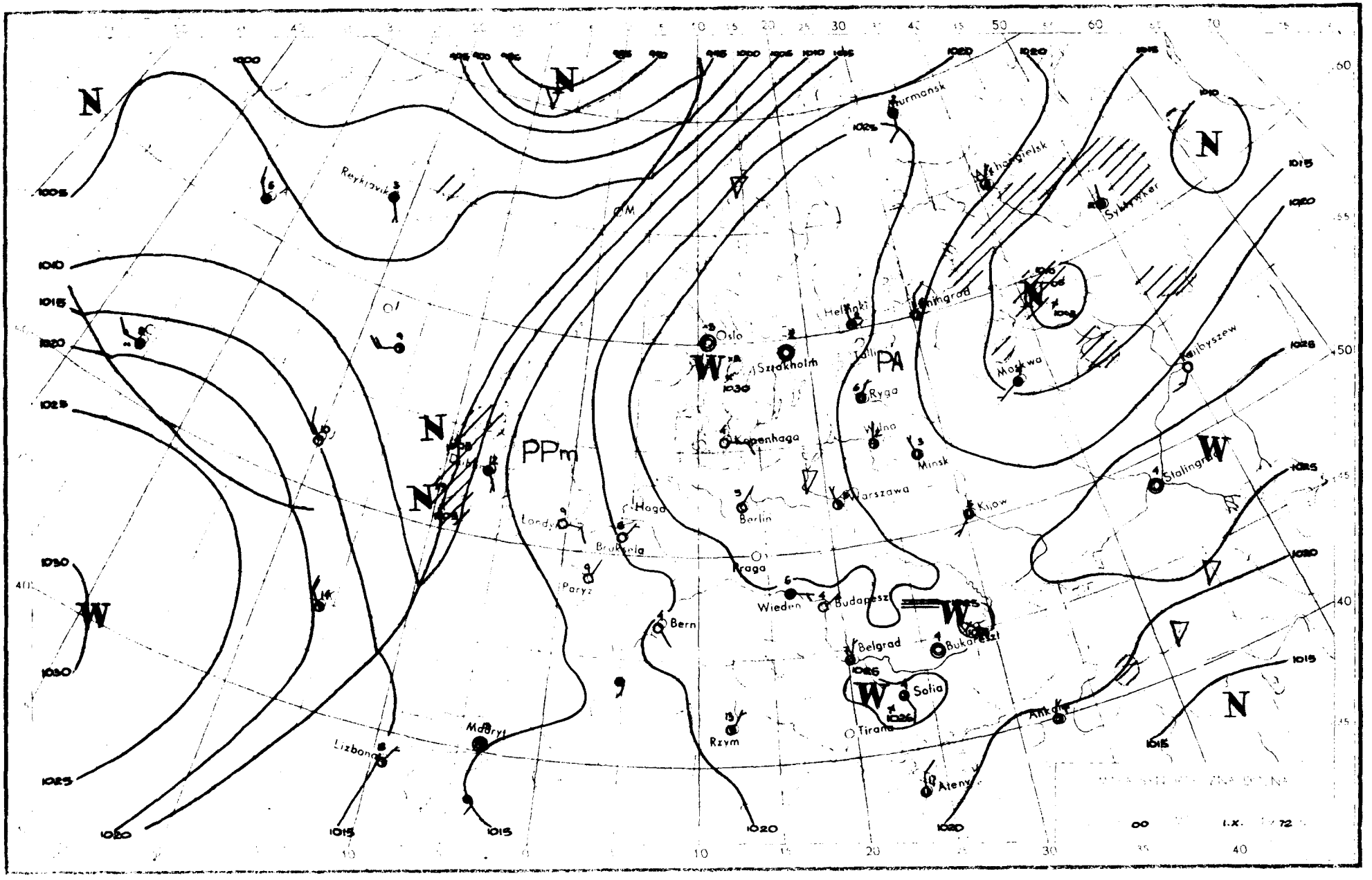
ERRATA NOTICE

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

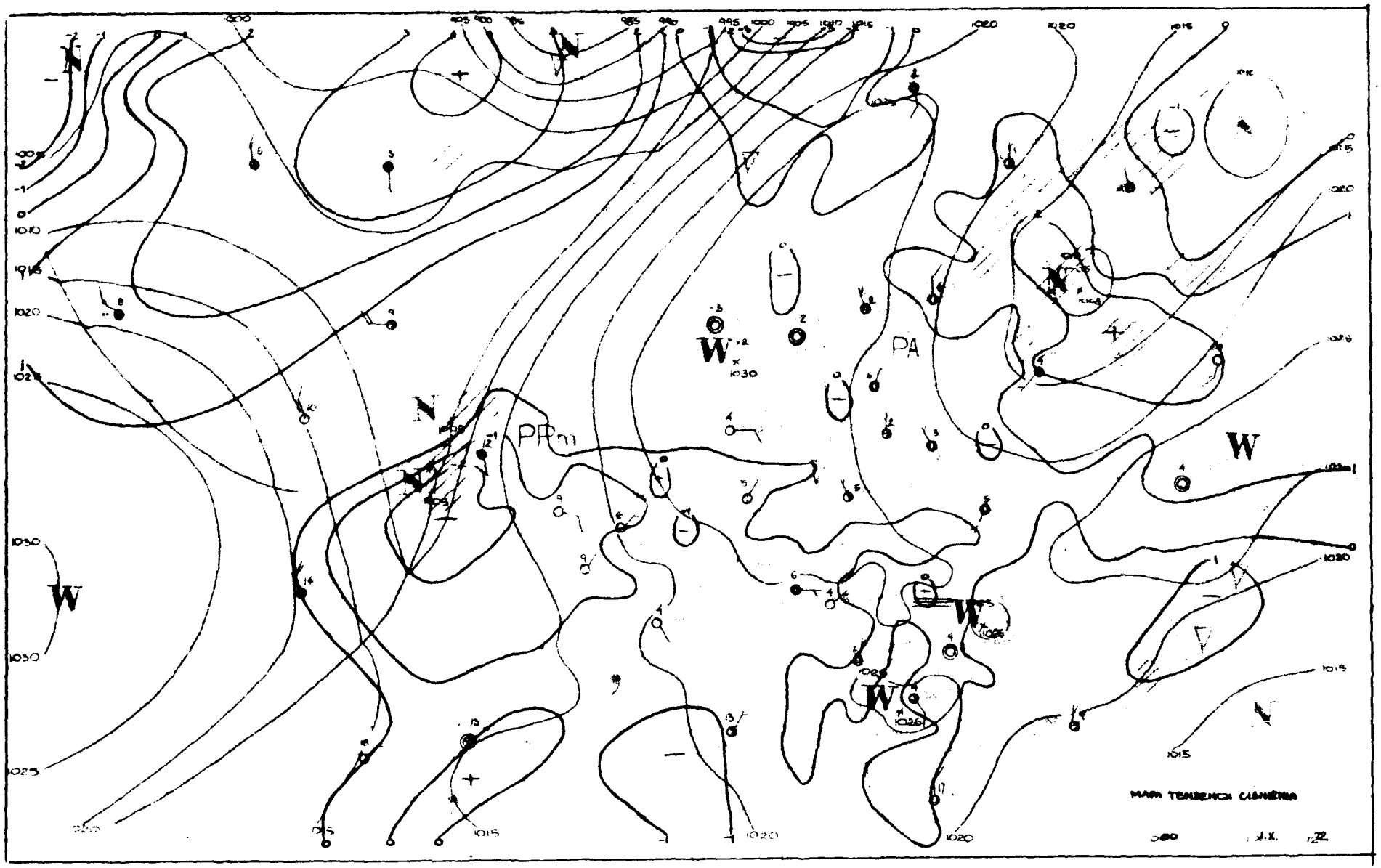
Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

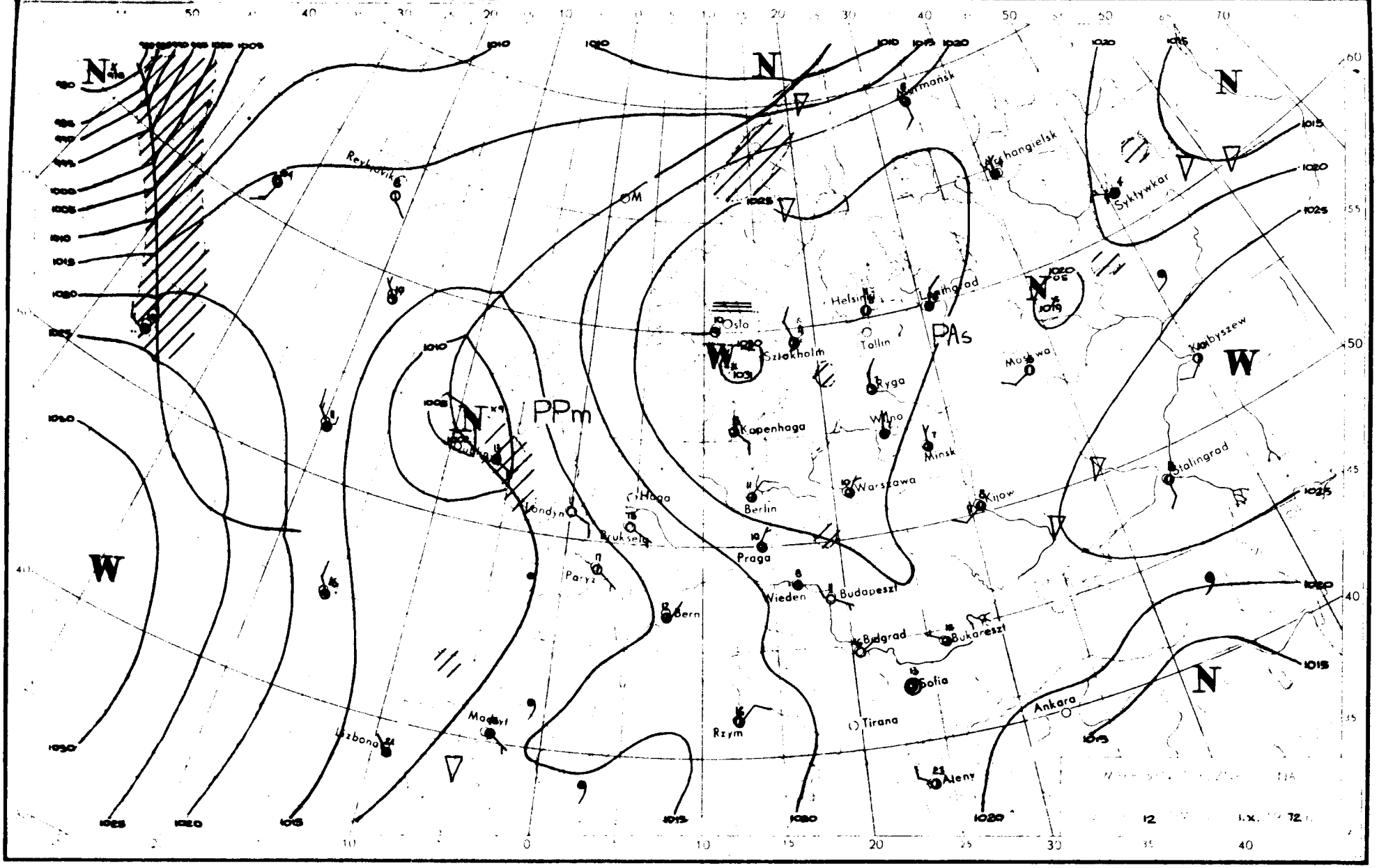
This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

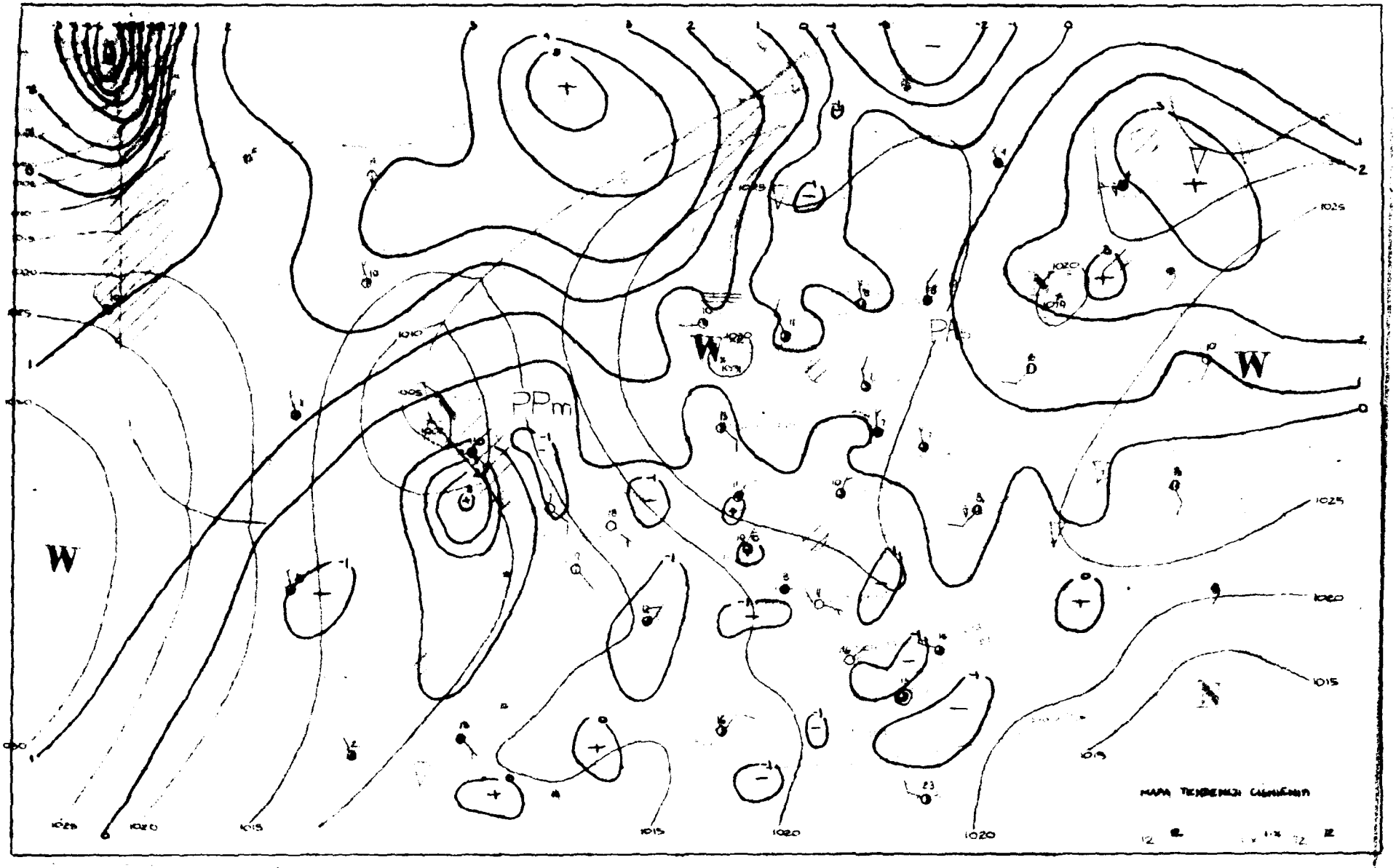
Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

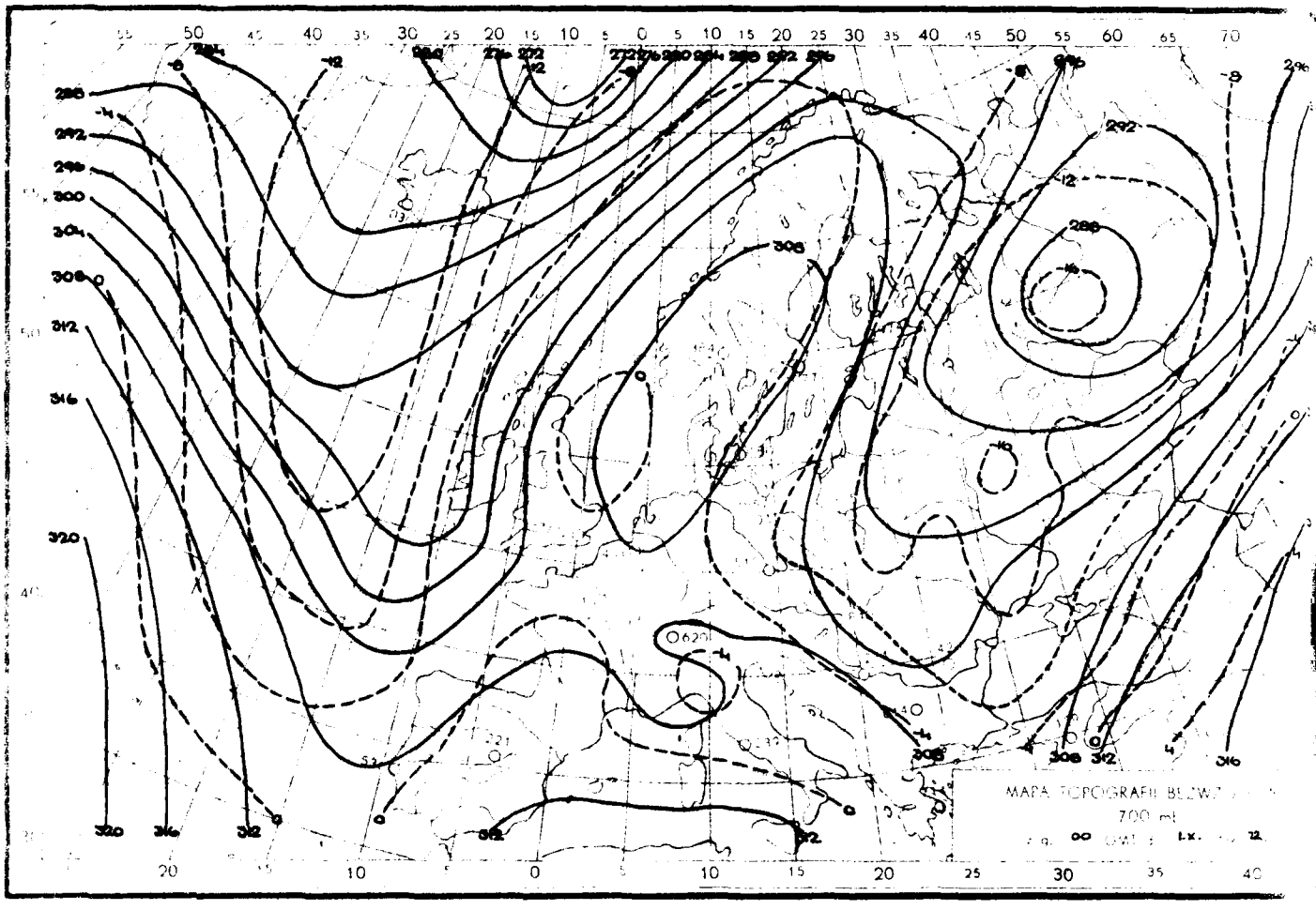


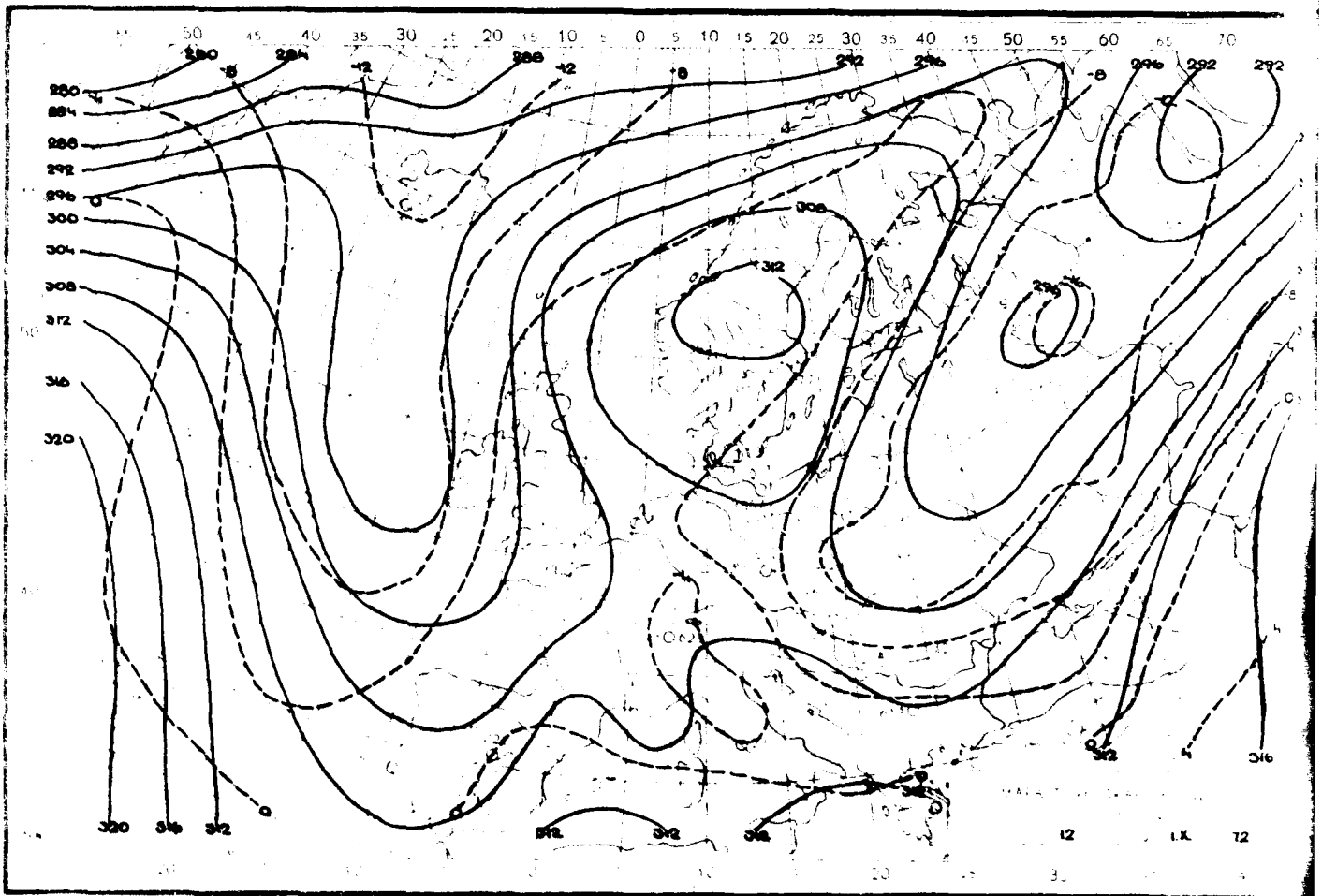
N
N
N
N
N
N
W
W
W
W
W
PPm
PA
Murmansk
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Minsk
Moskwa
Kijów
Kopenhaga
Warszawa
Berlin
Haga
Londyn
Bruksela
Paryż
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Madryt
Lizbona
Ateny
Ankara
Stalingrad
Kujbyszew
Syktywkar
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030


PA
PPm
MAPA TENDENCIA CLIMÉRICA


PPm
PAs
Reykjavik
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Leningrad
Tallin
Ryga
Moskwa
Kujbyszew
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Stalingrad
Londyn
Haga
Berlin
Warszawa
Kijow
Bruksela
Praga
Paryż
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Madryt
Lizbona
Rzym
Tirana
Ateny
Ankara


W
W
W
PPm
1025
1020
1015
1010
1005
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK – W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71 – 31.V.71 – Y – 90

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-60-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 2.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	10000	98011	29205	15500	04801
150	63001	60038	28107	65500	06803
195	03503	97021	28100	00900	51701
205	00902	62020	29301	00900	01104
235	83301	97031	28805	864XX	04803
250	50000	97012	28405	55500	03801
272	70000	60031	28203	75500	03801
295	33502	60011	27101	35600	00801
330	80000	56101	29405	856XX	03000
375	60302	70031	27903	657XX	01701
400	11003	65031	28705	10950	01105
424	00201	96101	28302	00900	02204
465	13002	60011	27701	15500	00802
495	70000	97032	26604	755XX	02801
510	00408	98024	53155	00900	55802
560	00000	20101	27350	00900	51801
570	70000	58101	27402	755XX	02400
575	03301	20101	27201	00900	00103
650	60401	70418	52257	65XXX	57803
695	72501	60028	26503	755XX	03703

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	60601	98028	29910	4353X	05804
150	71504	70022	29809	756XX	03002
195	80204	98252	28805	894XX	01705
205	70301	70034	30011	795XX	07807
235	80301	97022	29107	885XX	04704
250	70302	97028	28609	2253X	02804
272	73402	70022	28906	785XX	00601
295	70402	70038	26607	735XX	50709
330	73406	62022	29110	786XX	04811
375	73503	70808	28006	736XX	02702
400	42702	75031	29210	48600	00808
424	70601	70011	29108	4567X	00807
465	72902	70038	27606	3347X	03810
495	83402	96802	26705	834XX	04806
510	50205	98033	54654	52200	55706
560	60602	60011	27608	685XX	54707
570	73403	80021	27307	785XX	51709
575	73'04	70032	26907	785XX	51712
650	90402	00854	52756	9XXXX	57102
695	73307	65028	26607	5353X	51604

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

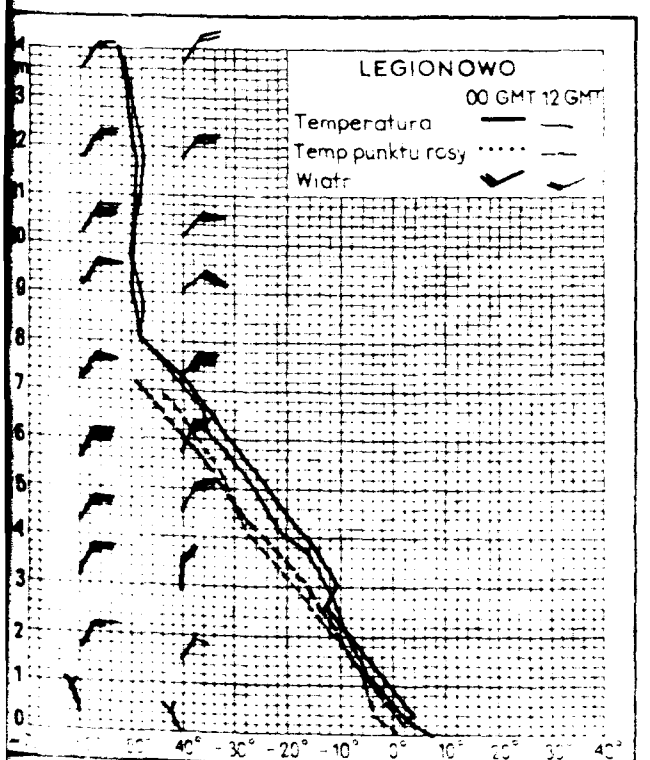
TTAA	01231	12374	99016	03615	35003	00224	04028	00505	85520	04929	04008	70020	11749	02012	50554	27759	03519	40710	39360
		04526	30900	505XX	05025	25020	501XX	04521	20165	499XX	03512	15353	511XX	03008	10612	545XX	36004	88298	507XX
		05025	77999																
TTBB	0123X	12374	00016	03615	11000	04028	22800	08318	33760	12708	44698	11750	55634	15159	66458	32160	77339	481XX	88298
		507XX	99218	497XX	11157	505XX	22115	543XX	21212	00016	35003	11942	03004	22332	05030	33186	02008	41414	3553X
		51515	11908	02506	22800	03509	33600	03512											
TTCC	0123X	12374	70844	547XX	88999	77999													
TTDD	0123X	12374	11690	547XX	21212	11910	31003	22720	09504										

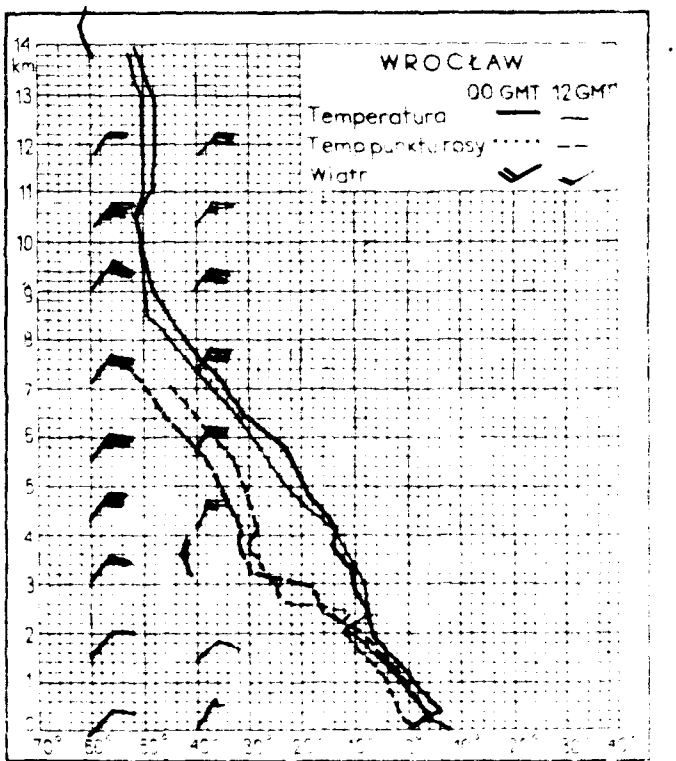
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

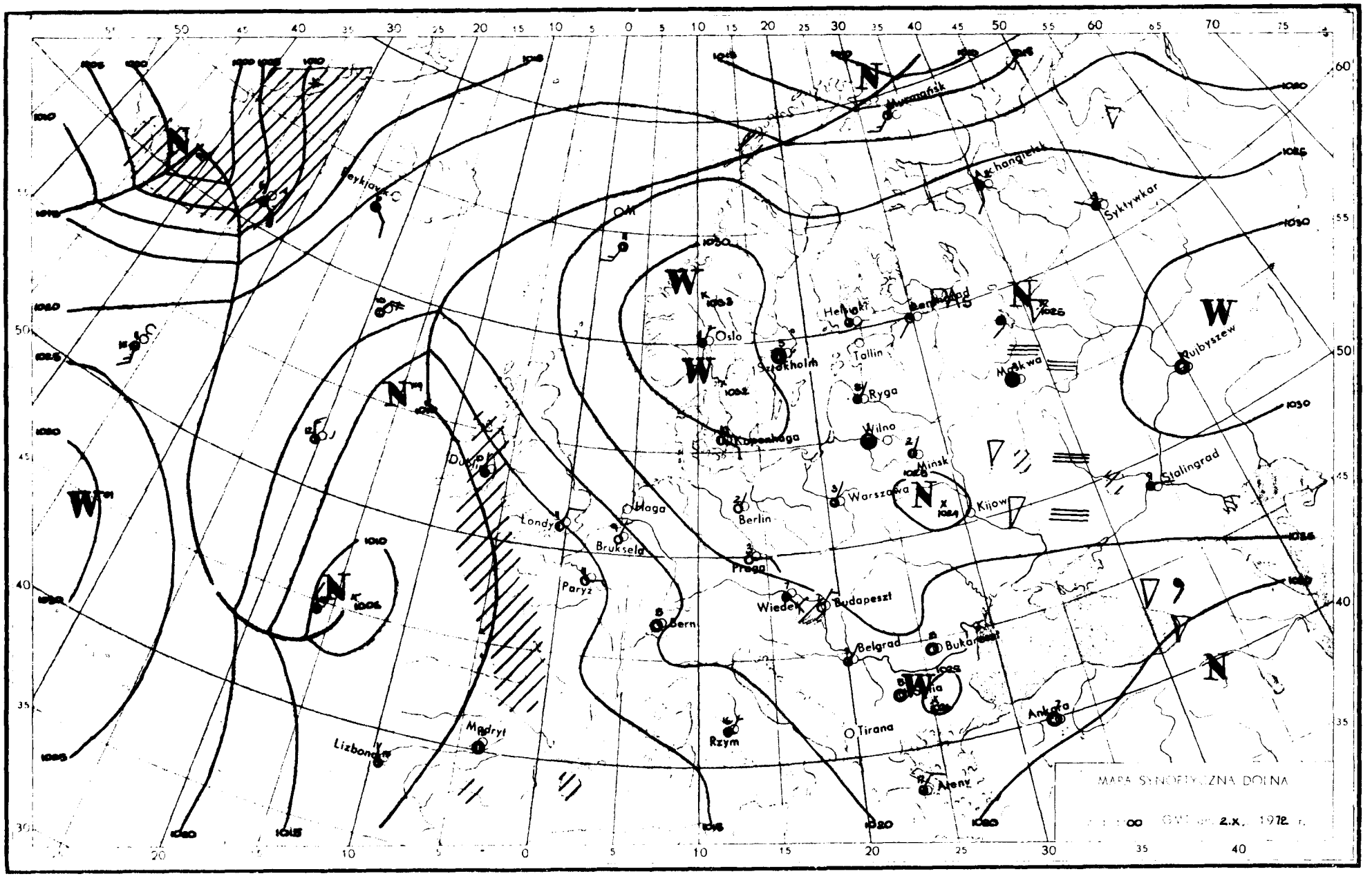
TTAA	01231	12425	99013	01000	00000	00220	03800	06506	85536	02528	06005	70054	09764	04511	50559	22567	04018	40718	36365
		04518	30913	497XX	05030	25032	509XX	03523	20178	491XX	04011	15366	501XX	35006	10629	529XX	02513	88300	497XX
		05030	77329	05535	42010														
TTBB	0123X	12425	00013	01000	11996	05400	22984	06623	33804	06118	44759	06958	55727	09758	66684	09769	77632	14168	88615
		13168	99560	18967	11500	22567	22446	31565	33382	38565	44300	497XX	55240	511XX	66222	491XX	77166	491XX	88114
		529XX	21212	00013	00000	11000	06506	22764	06004	33610	04022	44375	04018	55329	05535	66153	34506	41414	00900
		51515	11908	05505	22800	09504	33600	04021											
TTCC	01235	12425	70859	529XX	02504	50076	533XX	28503	30405	541XX	20667	517XX	88999	77999					
TTDD	0123X	12425	11700	529XX	22630	549XX	33410	521XX	44300	547XX	55160	501XX	21212	11460	31503				

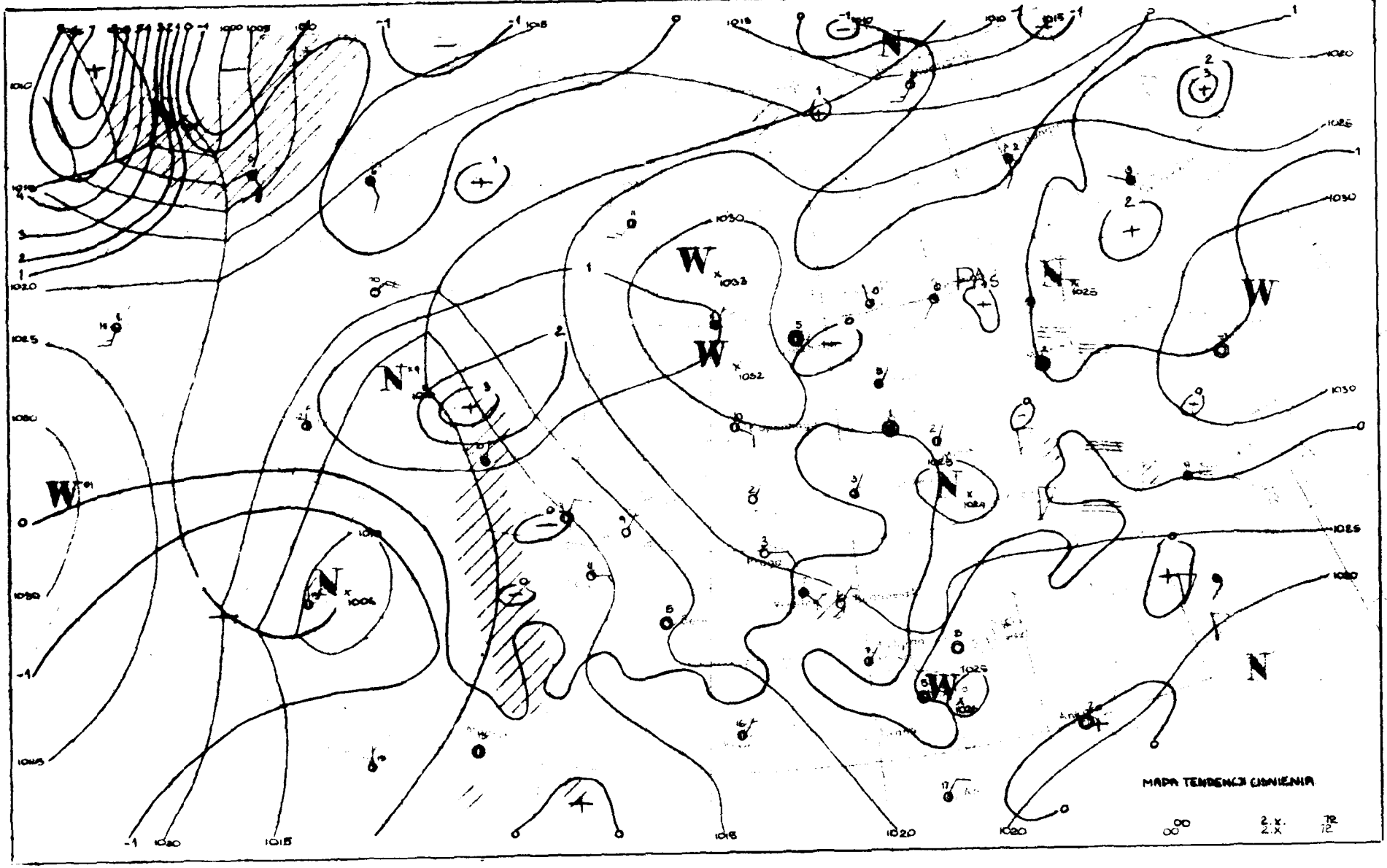
Przebieg pogody w Polsce w dniu 2.X.1972 r.

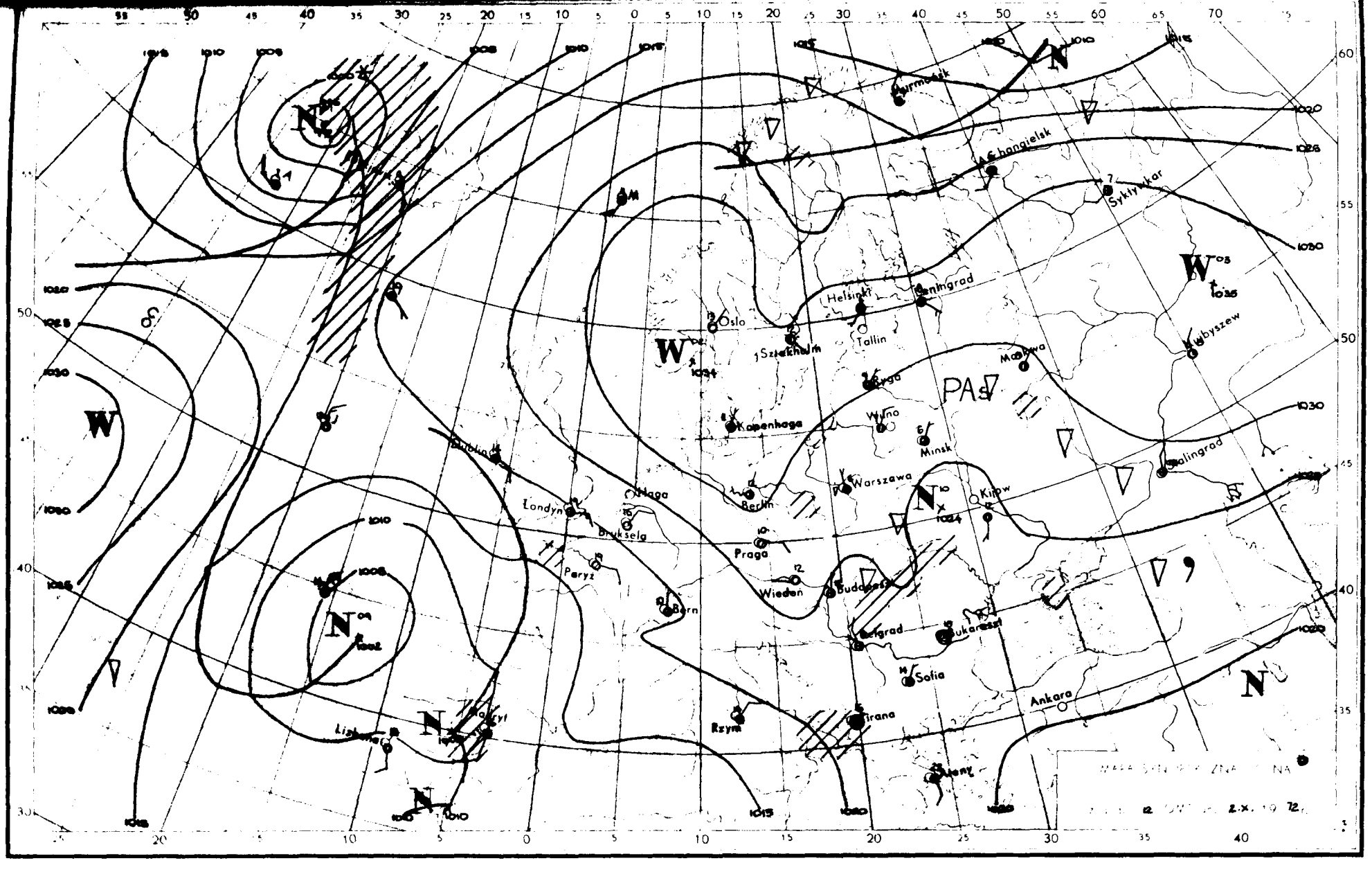
Zachmurzenie było umiarkowane okresami duże, głównie w dzielnicach wschodnich. Miejscami wystąpiły przelotne opady. Temperatura minimalna wahała się od -3°C w Szubicach i Aleksandrowicach do 6°C miejscami na Wybrzeżu, a maksymalna od 5°C we Włodawie do 12°C w Ustce, Świnoujściu i Legnicy. Wiatry były słabe o kierunkach zmiennych.



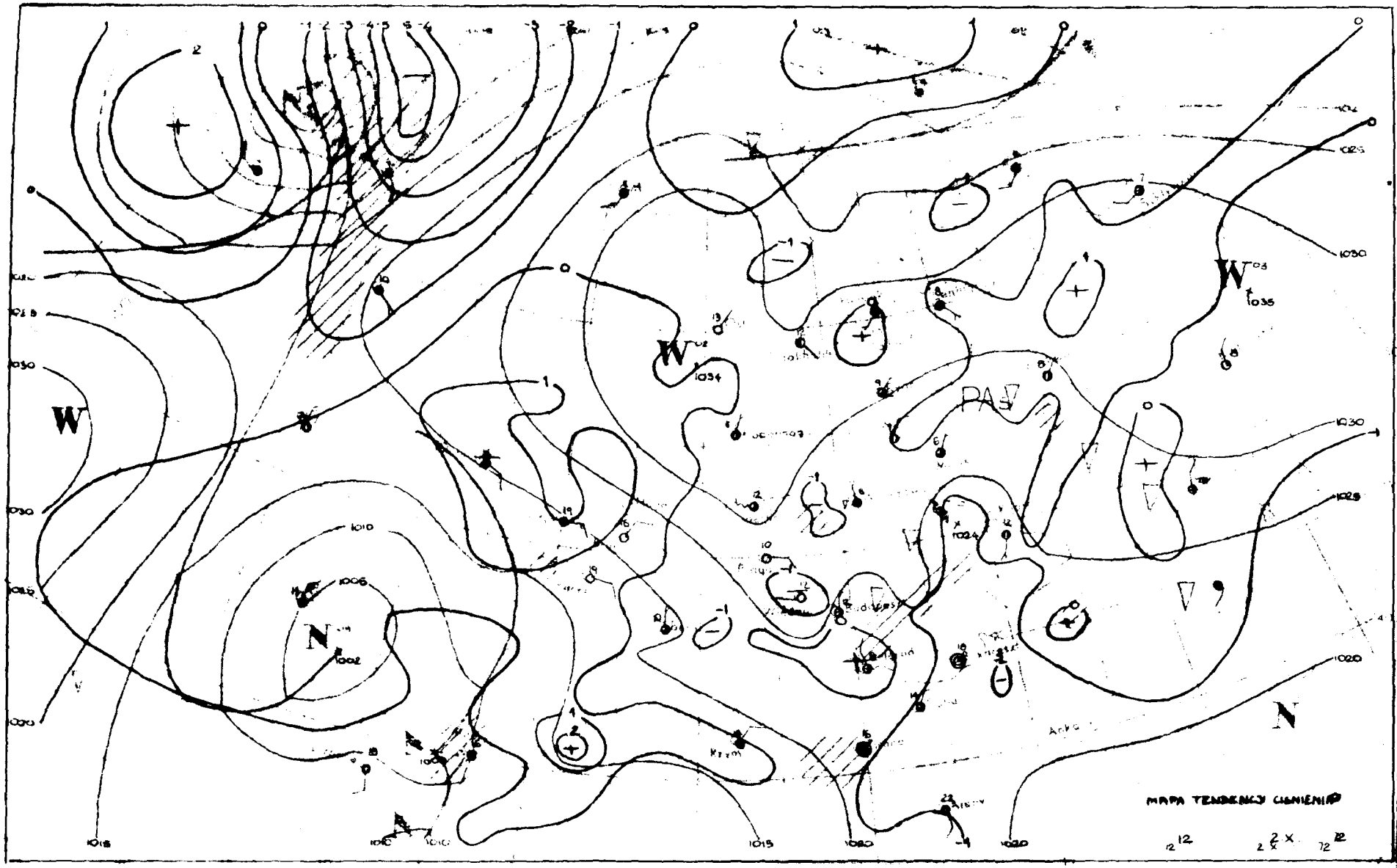


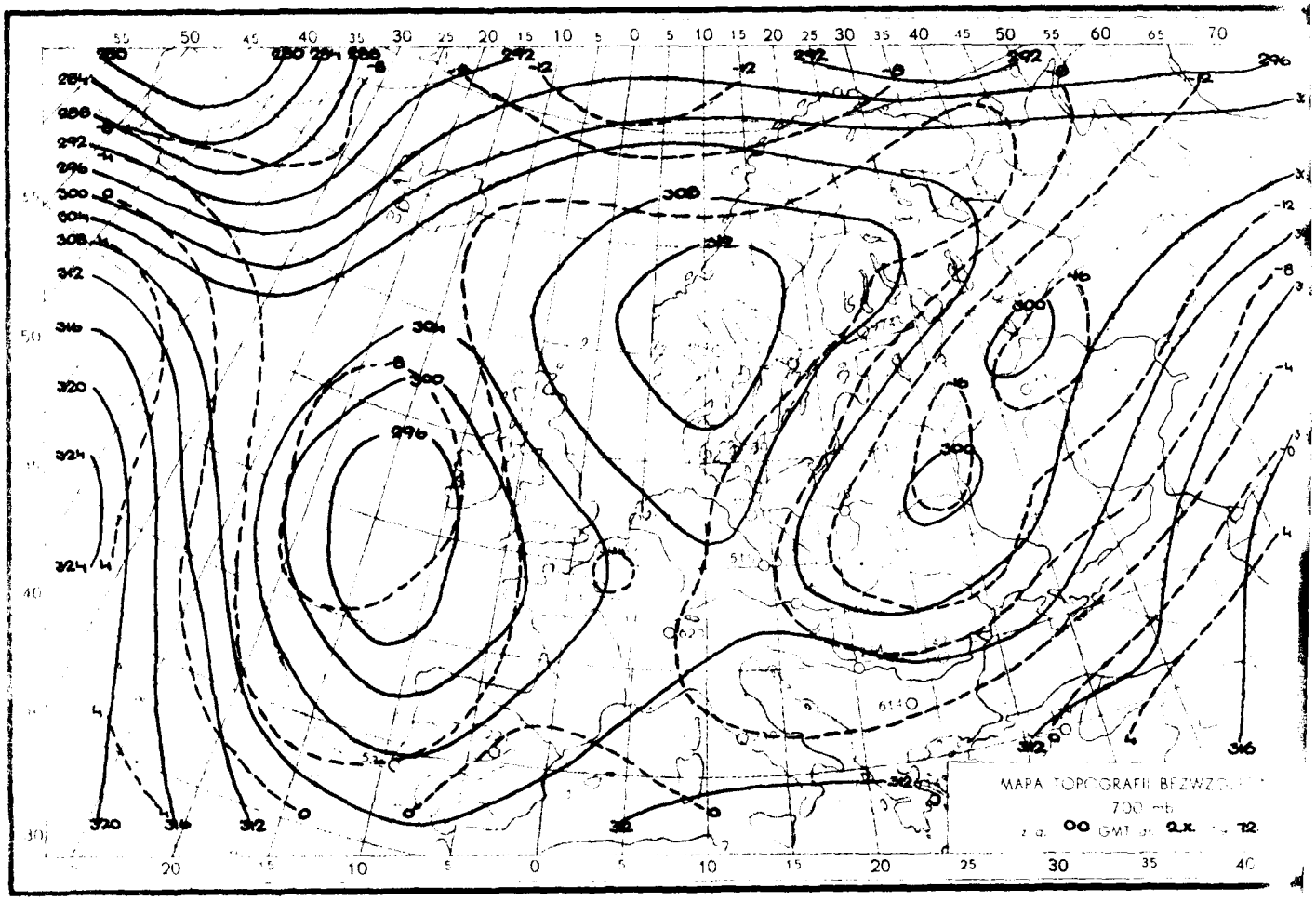

Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Rybyszew
Helsinki
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Moskwa
Wilno
Kopenhaga
Minsk
Stalingrad
Warszawa
Kijow
Berlin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ankara
Tirana
Rzym
Madryt
Lizbona
Ateny
MAPA SYNOPTYCZNA DOLNA
GMT 2.X. 1972 r.

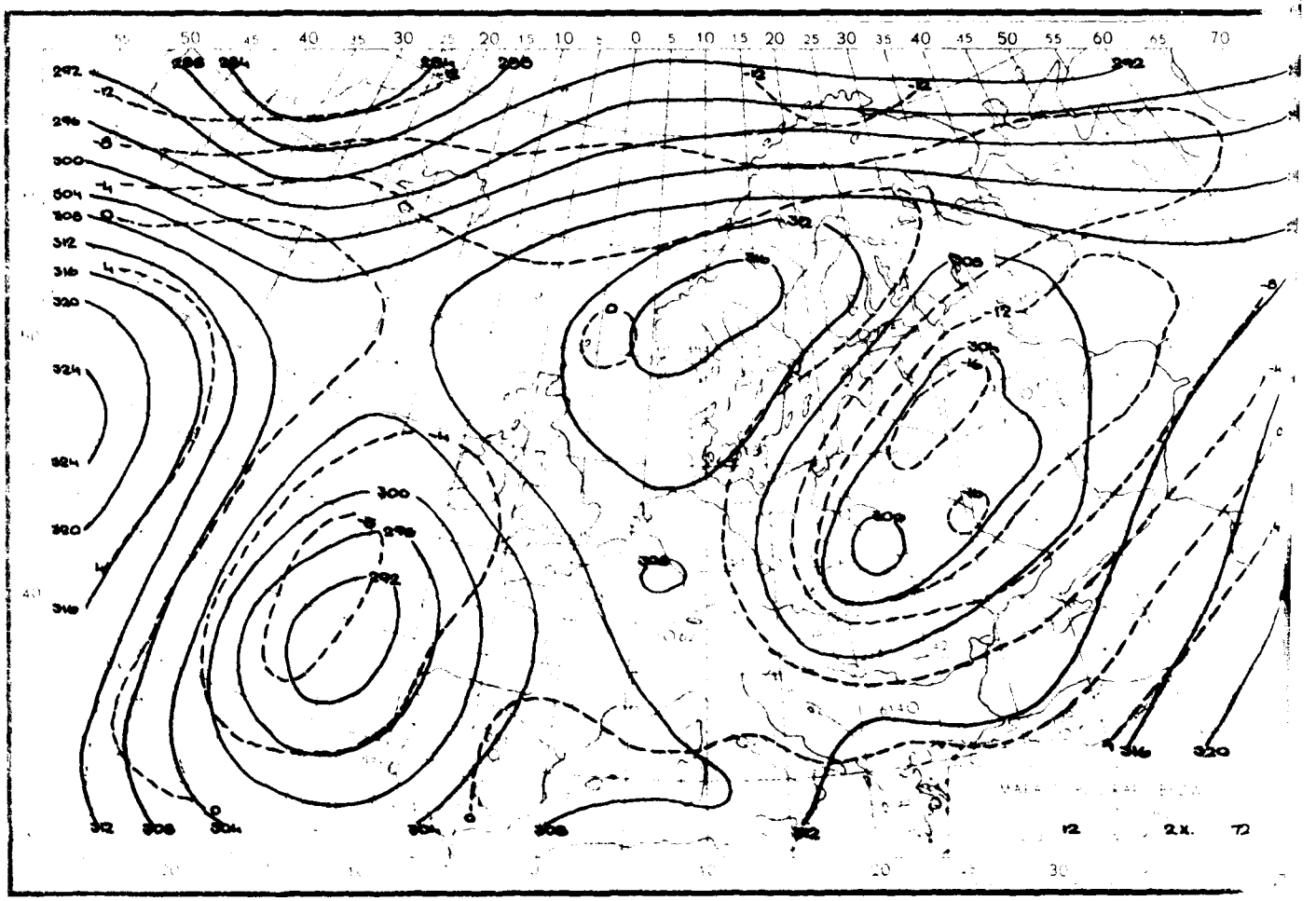

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



Murmańsk
Changielsk
Syktywkar
Helsinki
Leningrad
Oslo
Sztokholm
Tallin
Moskwa
Ryga
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Warszawa
Berlin
Kijow
Stalingrad
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ankara
Rzym
Tirana
Ateny
Lizbona
Madryt
PAs
W
N


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
W
N
1002
1006
1010
1015
1020
1025
1030
1034
1035
1024





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 220/V144/B/71-31.V.71-Y-

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH - WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 3.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	70000	97032	30605	756XX	04102
150	42402	60011	30904	45500	03105
195	00103	97020	30050	00900	50101
205	71101	62022	29906	755XX	06003
235	00801	97021	30501	00900	50102
250	00402	97020	29900	00900	51101
272	13502	70031	30400	11500	52101
295	00402	60021	28401	00900	50701
330	00403	65011	29902	00900	01001
375	70503	65032	28104	6563X	02400
400	70502	60018	29005	785XX	03400
424	80201	70036	27706	657XX	04601
465	70404	56102	27603	7093X	03802
495	80201	97022	26304	854XX	03805
510	93611	90497	53054	9XXXX	54808
560	80602	60026	26704	855XX	02803
570	63601	58106	27201	656XX	01106
575	80000	65612	26604	6552X	03706
650	73602	80031	51658	754XX	60707
695	53302	70012	26702	55500	01606

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	21902	98021	33111	12530	51802
150	60601	60251	33008	62500	05104
195	50405	98021	32308	52500	00001
205	40502	70021	33111	42500	03803
235	70502	97031	32708	6966X	02701
250	30302	98020	32109	32500	00101
272	20602	70010	32508	22600	01103
295	60404	70034	30407	62500	03201
330	40506	65020	32609	42600	00801
375	60805	70031	30408	62500	02803
400	50502	81031	32407	53500	00001
424	50207	70021	31208	52500	02000
465	50407	65031	30208	52500	01002
495	60203	97018	28407	634XX	04103
510	93606	90497	54755	9XXXX	57209
560	70701	60802	29006	784XX	01104
570	03504	60256	29005	5347X	01000
575	70204	65028	27905	784XX	03803
650	93308	00854	51957	9XXXX	58104
695	70303	60012	27505	785XX	01001

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

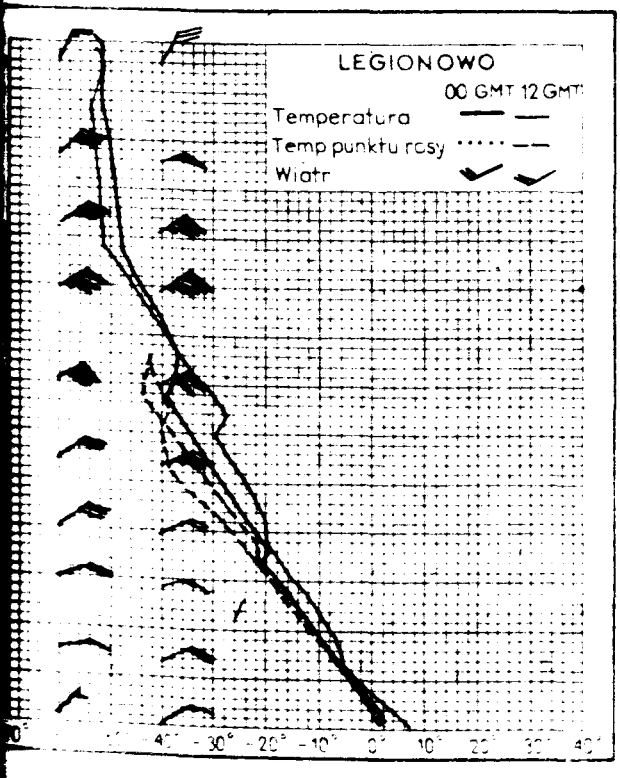
TTAA	02231	12374	99016	02408	03002	00225	01808	05509	85530	05303	07505	70010	16713	07509	50549	31739	05015	40704	37356
		05535	30900	437XX	06058	25022	479XX	05035	20170	499XX	04020	15355	517XX	02513	10613	565XX	XXXXX	88261	475XX
		05037	77303	06060	40823														
TTBB	0223X	12374	00016	02408	11917	00905	22732	13510	33663	20506	44642	18328	55469	35130	66417	38350	77372	35757	88291
		449XX	99261	475XX	11163	517XX	22140	514XX	33126	551XX	44121	551XX	55109	565XX	21212	00016	03002	11995	06009
		22435	05516	33303	06060	44191	04019	55135	03010	41414	00900	51515	11908	06508	22800	06505	33600	05014	
TTCC	02235	12374	70842	569XX	30503	50060	563XX	27505	30372	551XX	88650	589XX	30006	77999					
TTDD	0223X	12374	11930	565XX	22800	539XX	33650	589XX	44570	551XX	55370	587XX	66290	547XX	21212	11960	00505	22530	26004
		33320	25010																

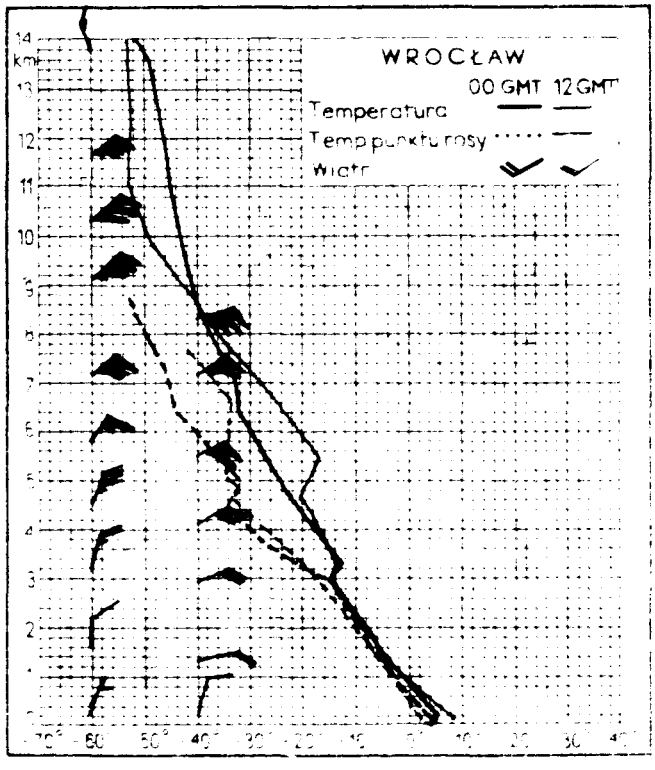
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

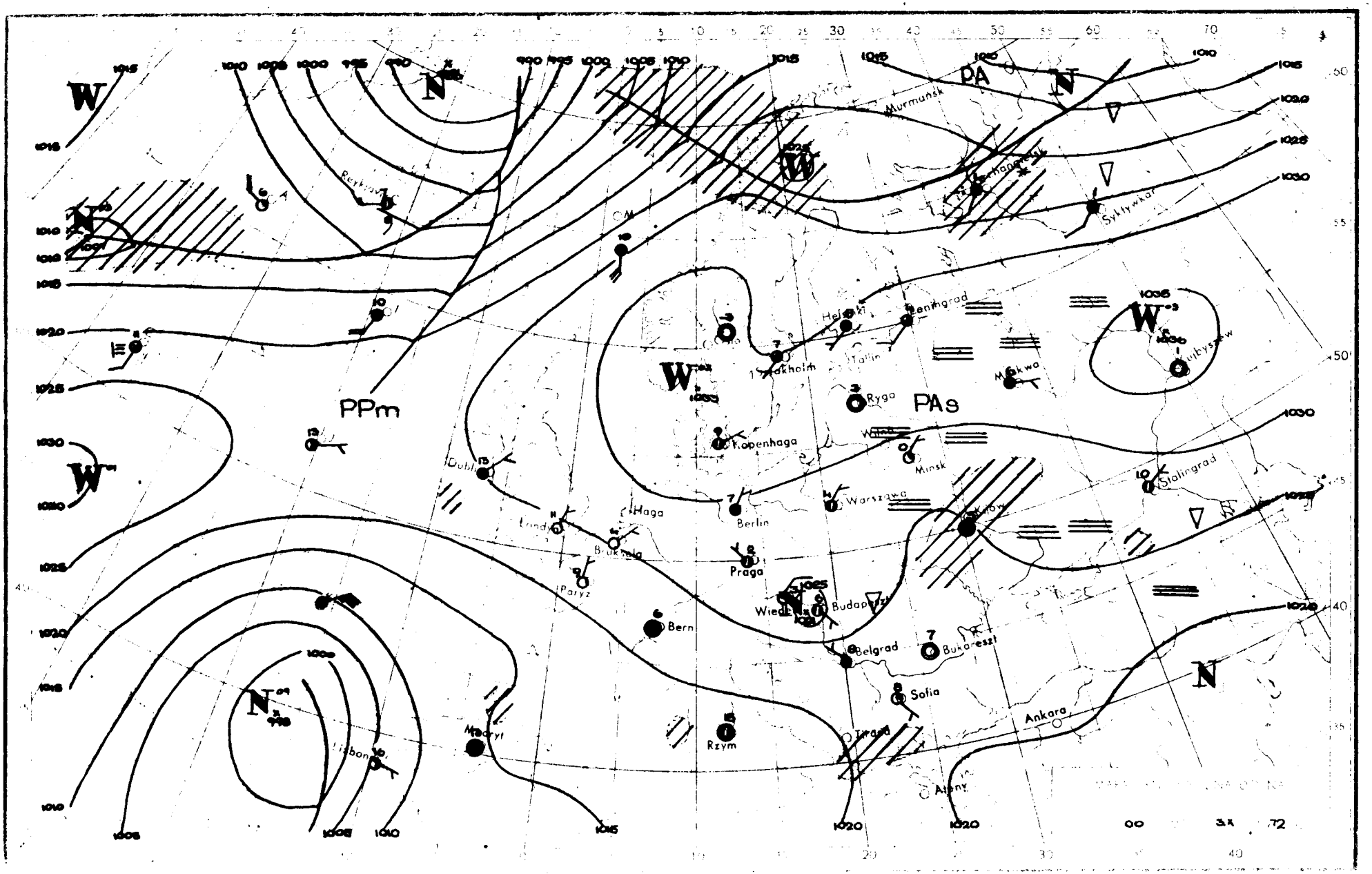
TTAA	02231	12425	99013	04800	00000	00223	05209	01003	85533	04102	00506	70039	14113	01513	50555	26160	02528	40713	32763
		04040	30913	415XX	04563	25035	479XX	05075	20181	495XX	04043	15369	501XX	35008	10631	543XX	01512	88240	489XX
		05073	77254	41718															
TTBB	0223X	12425	00013	04800	11989	05628	22871	03100	33800	06526	44703	14500	55678	11757	66639	14162	77580	19364	88535
		23958	99504	25760	11441	31962	22380	33163	33314	39764	44268	463XX	55240	489XX	66150	501XX	77108	543XX	21212
		00013	00000	11991	01505	22811	35009	33338	05565	44292	04563	55254	05576	66147	34508	41414	3573X	51515	11907
		03505	22800	35509	33600	01022													
TTCC	0223X	12425	70860	543XX	50076	543XX	88999	77999											
TTDD	0223X	12425	11450	543XX	21212	11880	00505												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 3.X.1972 r.

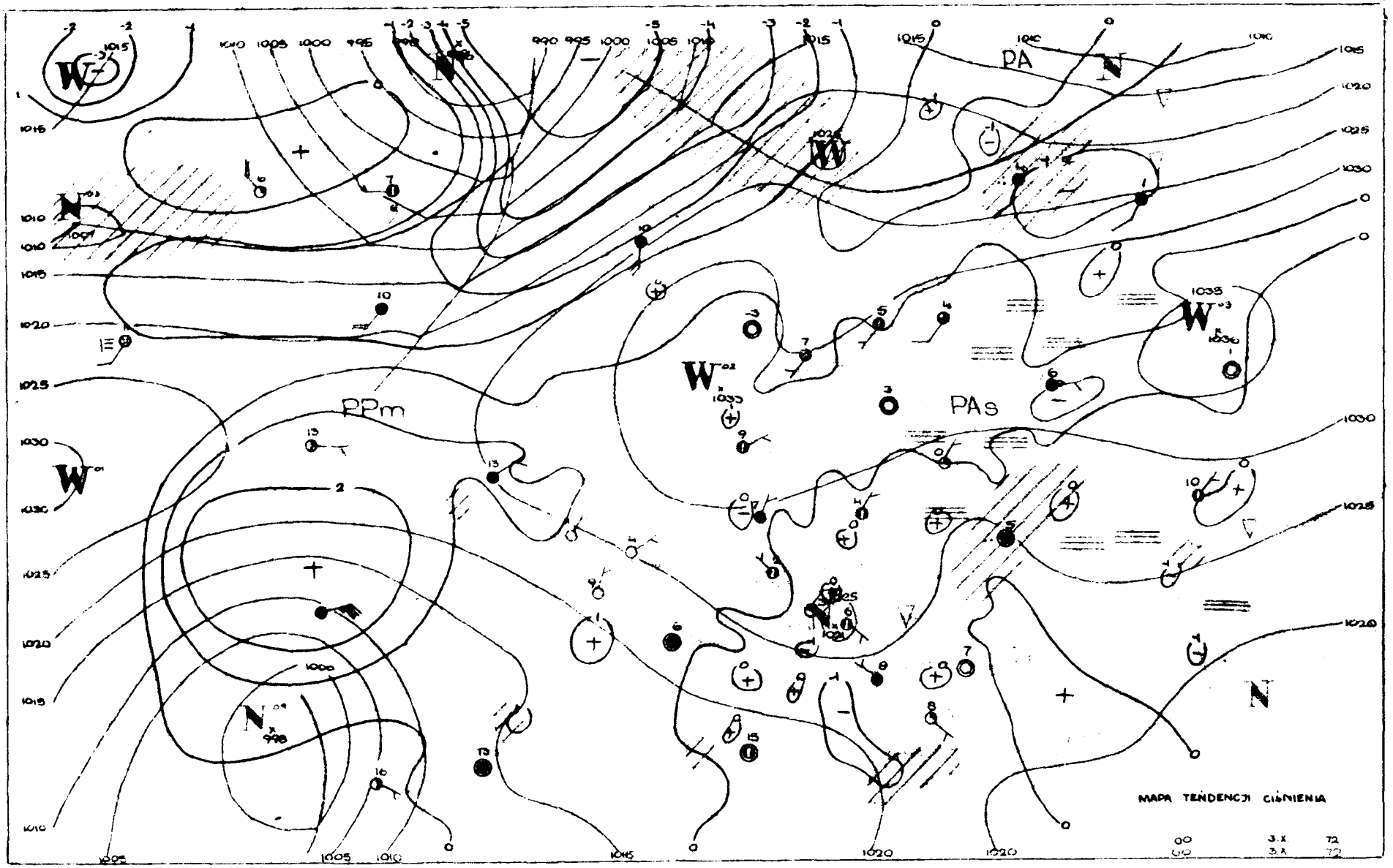
Na południu i południowym wschodzie zachmurzenie było na ogół duże i miejscami wystąpiły opady. Na pozostałym obszarze zachmurzenie było umiarkowane, okresami wzrastające do dużego z lokalnymi przelotnymi opadami. Temperatura minimalna wahała się od -4°C w Kętrzynie do 6°C w Świnoujściu, a maksymalna od 4°C w Aleksandrowicach do 12°C w Szczecinie, Resku i Kołobrzegu. Wiatry były słabe i umiarkowane przeważnie z kierunków północno-wschodnich.

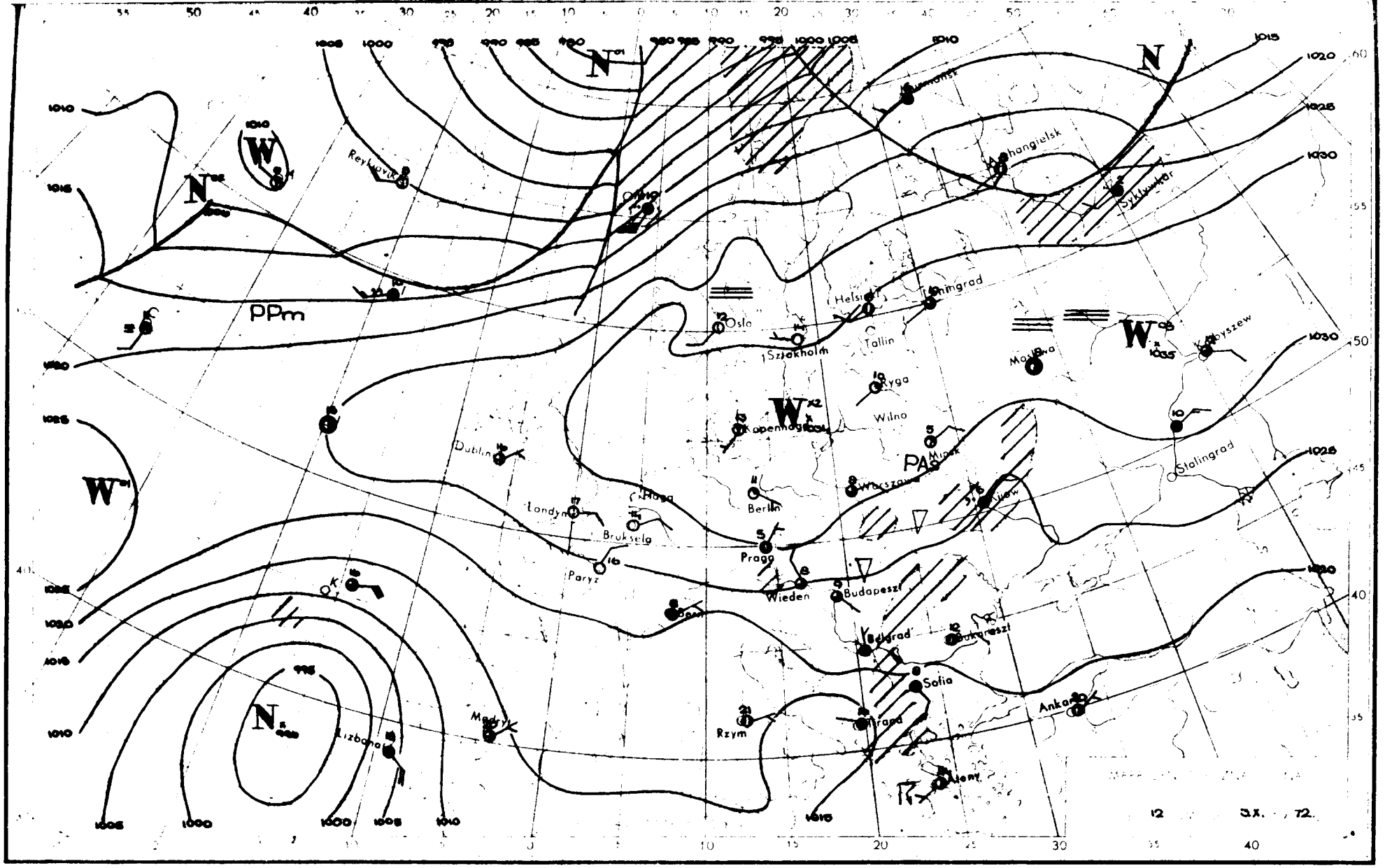




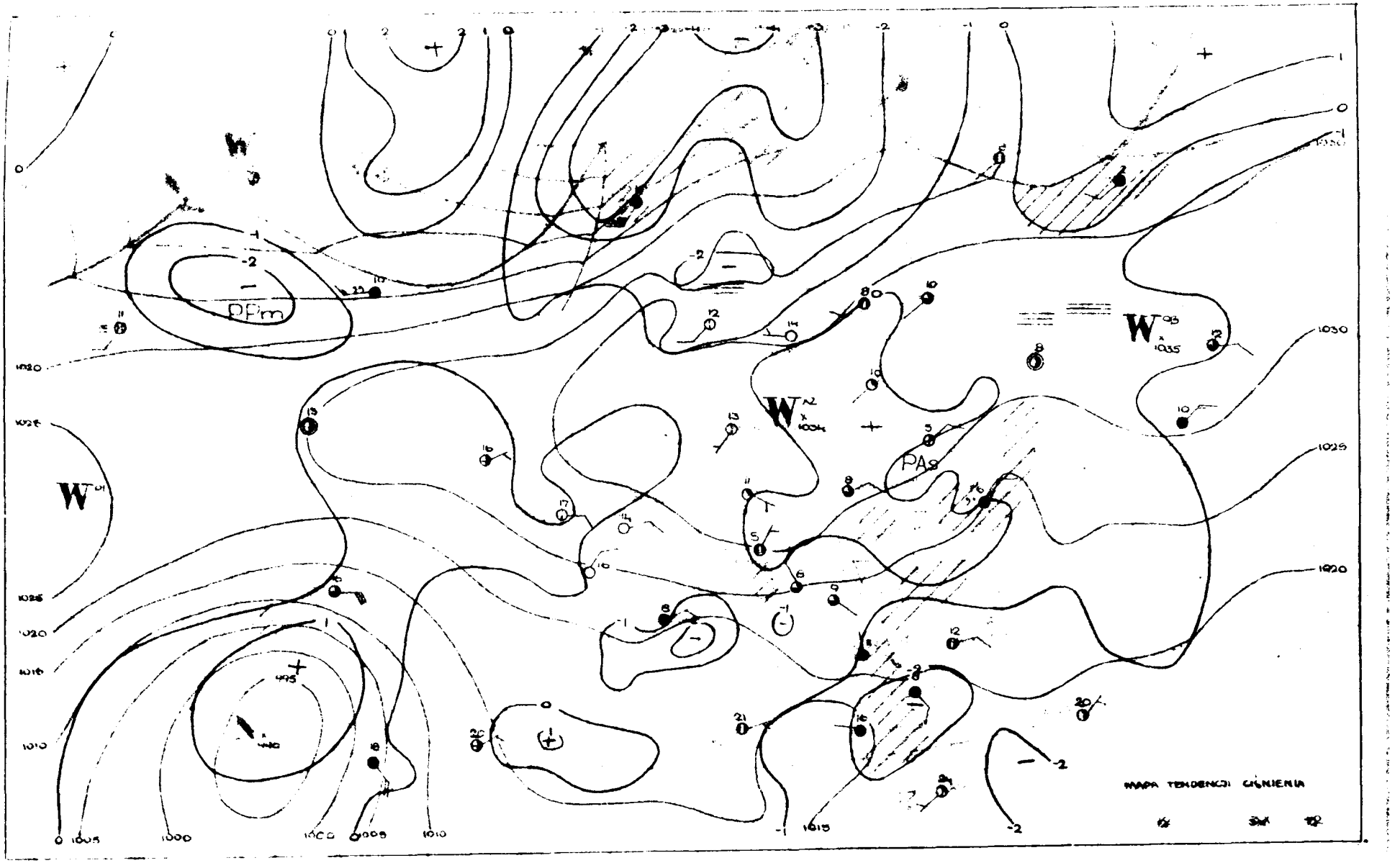


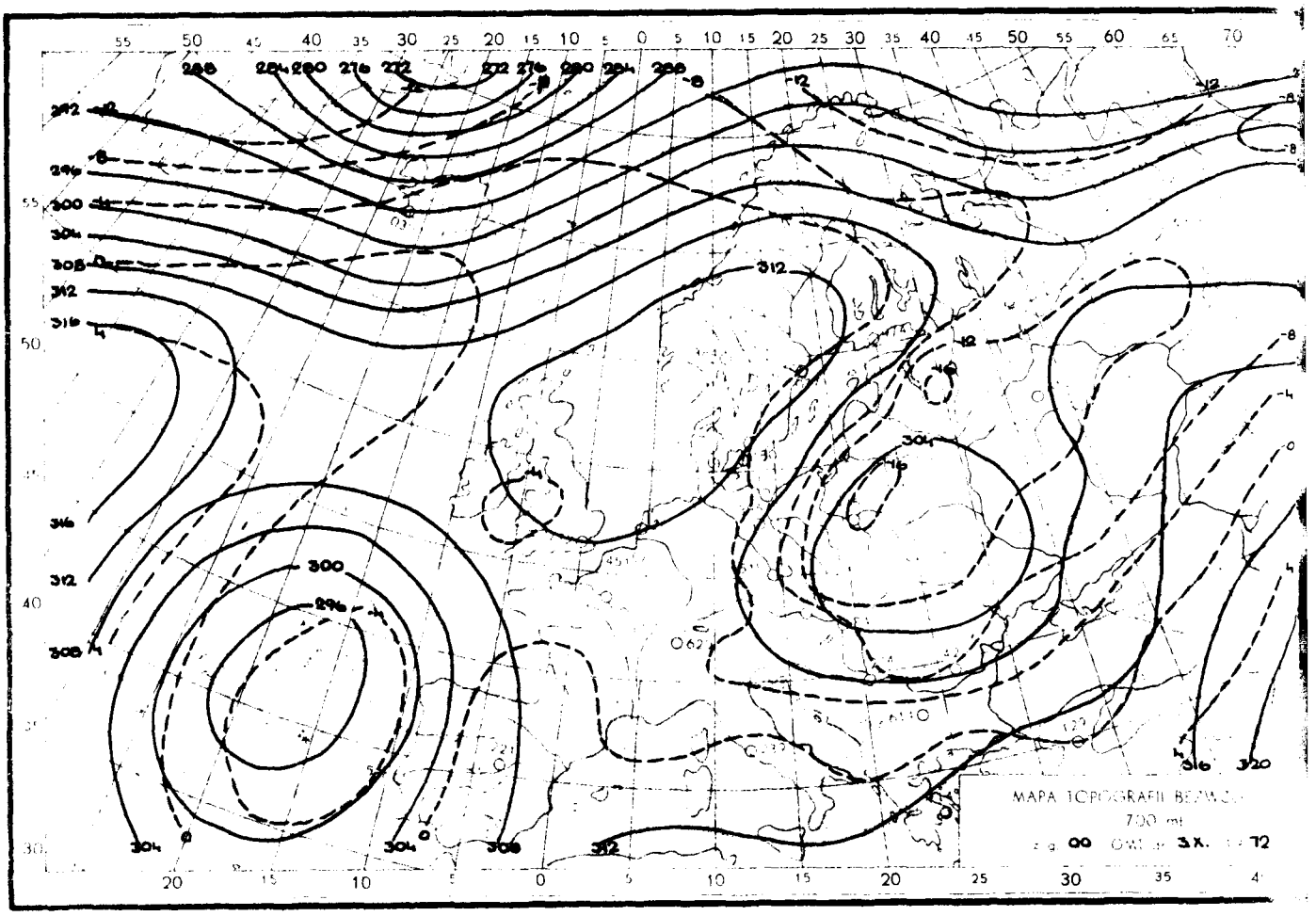
PPm
PAs
PA
W
N
Murmansk
Reykjavik
Syktywkar
Leningrad
Helsinki
Tallin
Ryga
Moskwa
Kopenhaga
Minsk
Warszawa
Berlin
Haga
Dublin
Paryz
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Rzym
Ankara
Ateny
Stalingrad
Kijów
Lisbona

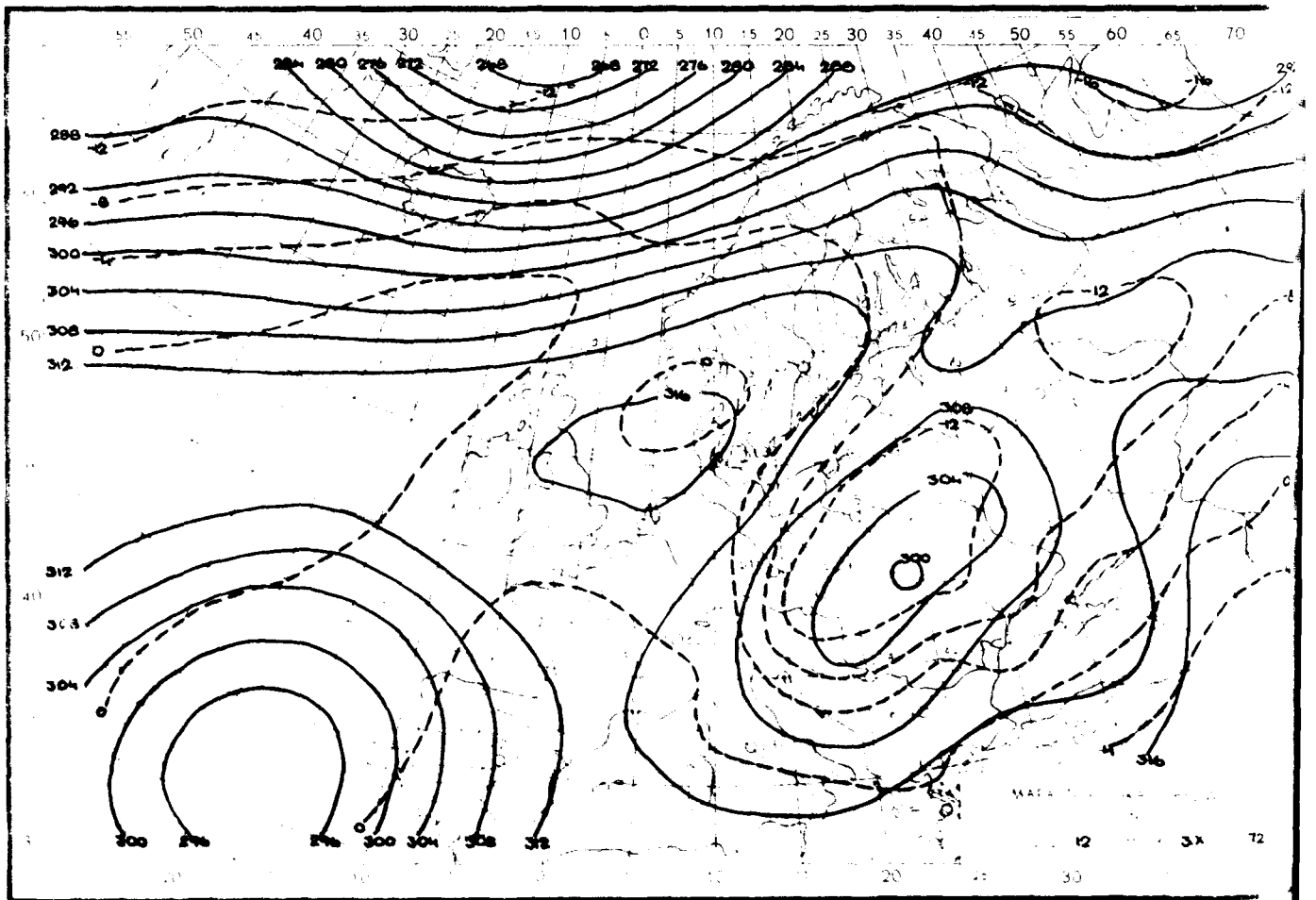

PA
PPm
PAs
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



PPm
PAs
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ankara
Rzym
Madryt
Lizbona
Ateny
Moskwa
Stalingrad
Kijów
Mińsk
Warszawa
Syktywkar
Archangielsk
Kaliningrad
12
3.X.
72.


PFm
PAs
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71 - 31.V.71 - 1

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 4.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01601	98020	34002	00900	01801
150	02302	50100	33702	00900	02701
195	brak danych				
205	02601	60110	33801	00900	00801
235	00000	97020	34200	00900	51801
250	00000	97020	34452	00900	53203
272	00000	08460	34451	00900	51102
295	00000	60020	32451	00900	52400
330	00401	30100	34151	00900	53803
375	00603	60020	33002	00900	00002
400	00602	70020	34003	00900	51102
424	00201	60021	33451	00900	52301
465	03502	60020	32900	00900	50101
495	00201	97021	30901	00900	01102
510	00408	98014	56357	00900	57501
560	00302	65011	30903	00900	02803
570	00302	60020	31202	00900	01801
575	40203	98038	29603	45500	02400
650	93313	00718	51657	9XXXX	58810
695	80605	65028	29004	855XX	03301

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	22603	98020	32711	00901	01711
150	52803	70031	32112	52600	05810
195	32401	97020	32309	32600	51709
205	32403	65034	33012	11601	03713
235	22908	97011	32210	21600	02712
250	20301	98020	32910	22600	51711
272	20000	70034	32609	22500	00708
295	30202	70020	31109	32500	01716
330	23604	65020	33811	22600	52810
375	20403	70020	32309	21600	01808
400	30202	80030	33010	31600	00810
424	53602	65021	32510	52500	02810
465	20706	65010	31909	21500	50710
495	33601	97011	31108	32500	03810
510	53608	98012	57054	55100	55003
560	50604	70011	30408	52500	01804
570	30304	70020	31407	32500	52804
575	80304	40102	31004	6542X	02803
650	20113	70418	52857	25X00	59003
695	80708	58102	29205	6632X	03808

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

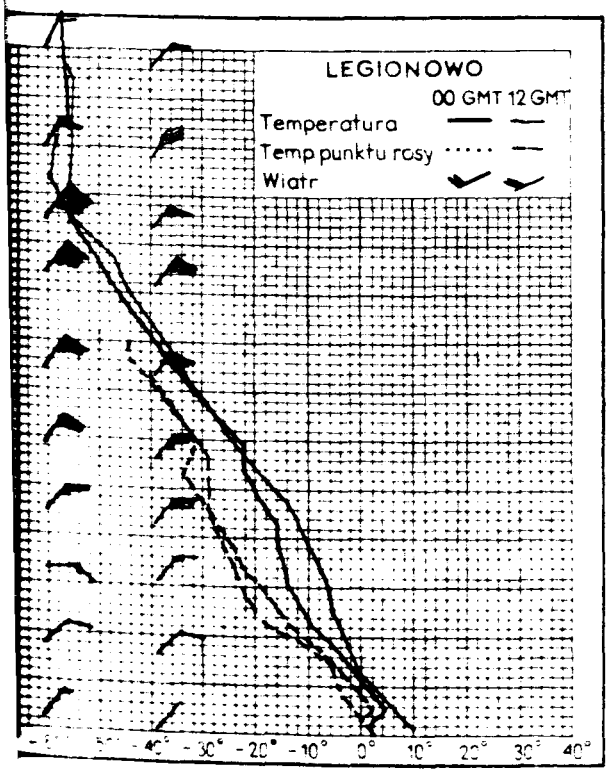
TTAA	03231	12374	99020	02410	05003	00256	04210	07509	85570	04718	04504	70080	13757	07507	50560	20761	05029	40720	31359
		04033	30918	469XX	03042	25036	537XX	03043	20178	575XX	03526	15362	559XX	02009	10619	573XX	02507	88221	581XX
		03035	77365	04043	41202														
TTBB	0323X	12374	00020	02410	11980	05213	22795	08943	33704	13556	44633	15159	55526	21561	66486	20361	77298	471XX	88221
		581XX	99189	573XX	11183	551XX	21212	00020	05003	11008	07009	22815	05502	33365	04043	44257	03043	55119	01505
		41414	00900	51515	11913	06007	22800	05503	33600	05517									
TTCC	03237	12374	70840	573XX	33509	88999	77999												
TTDD	0323X	12374	11860	579XX	22680	573XX	21212	11870	01505	22700	33509								

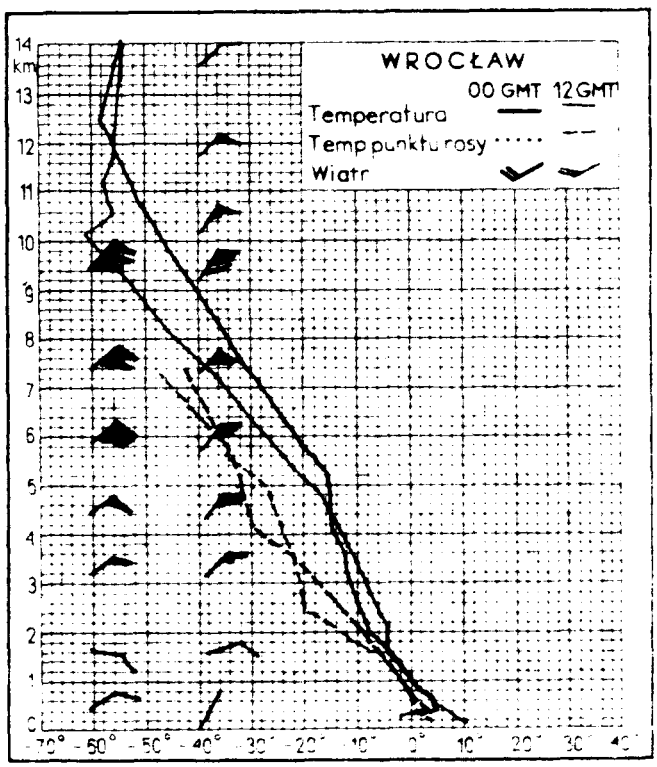
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

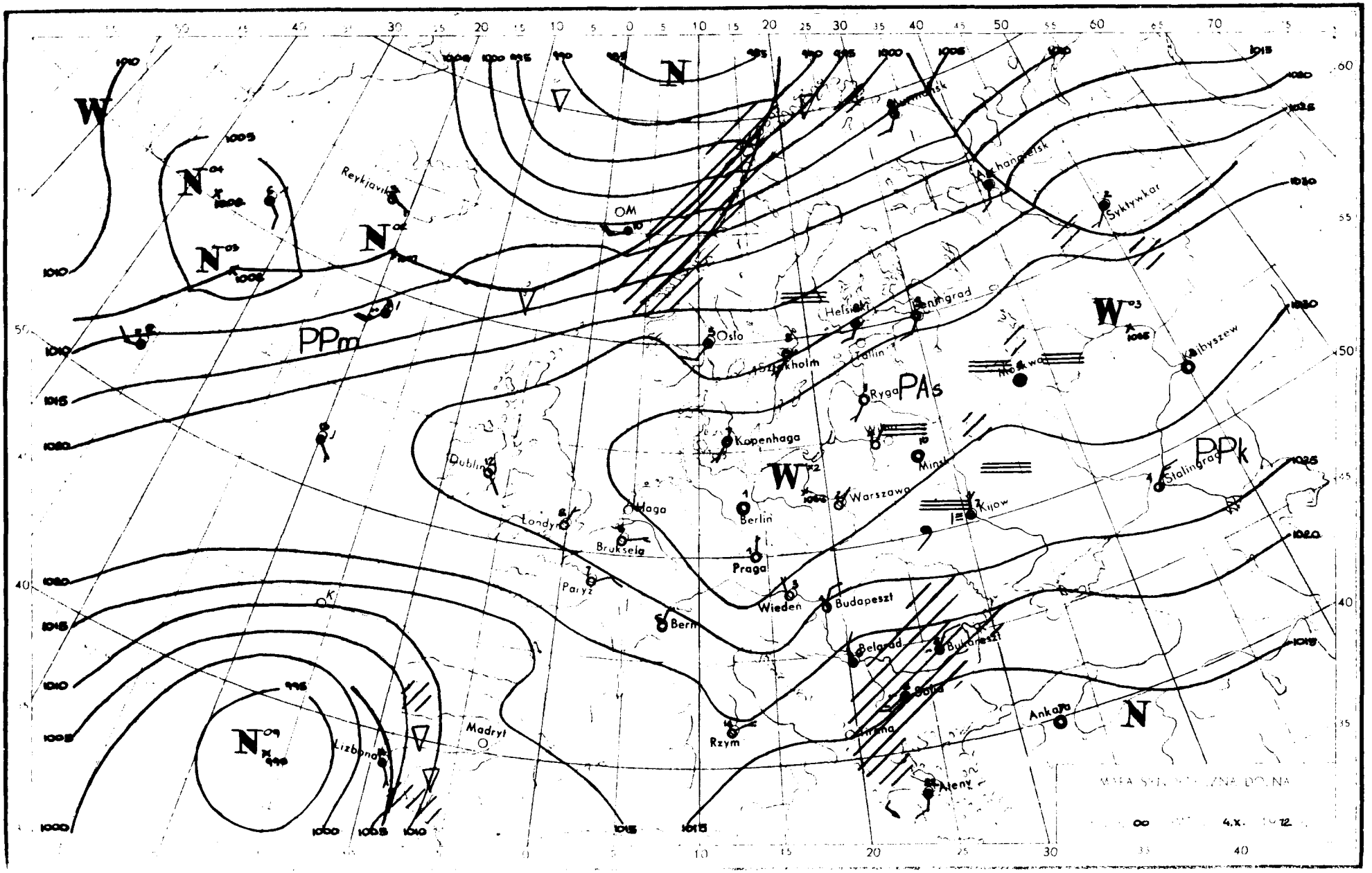
TTAA	03233	12425	99018	01300	00000	00260	05613	05505	85567	04515	10505	70073	11757	06010	50562	18565	05542	40726	28764
		05052	30930	421XX	04063	25051	495XX	20195	563XX	15378	543XX	88190	579XX	XXXXX	77428	05055	41308		
TTBB	0323X	12425	00018	01300	11000	05613	22976	05029	33946	02431	44816	07109	55700	11757	66645	12361	77618	14365	88525
		15966	99392	29364	11280	453XX	22239	511XX	33190	579XX	44150	543XX	55116	547XX	21212	00018	00000	11000	05505
		22951	07007	33833	13504	44428	05055	55379	04549	66287	04563	41414	00900	51515	11912	06507	22800	11505	33600
		06025																	

Przebieg pogody w Polsce w dniu 4.X.1972 r.

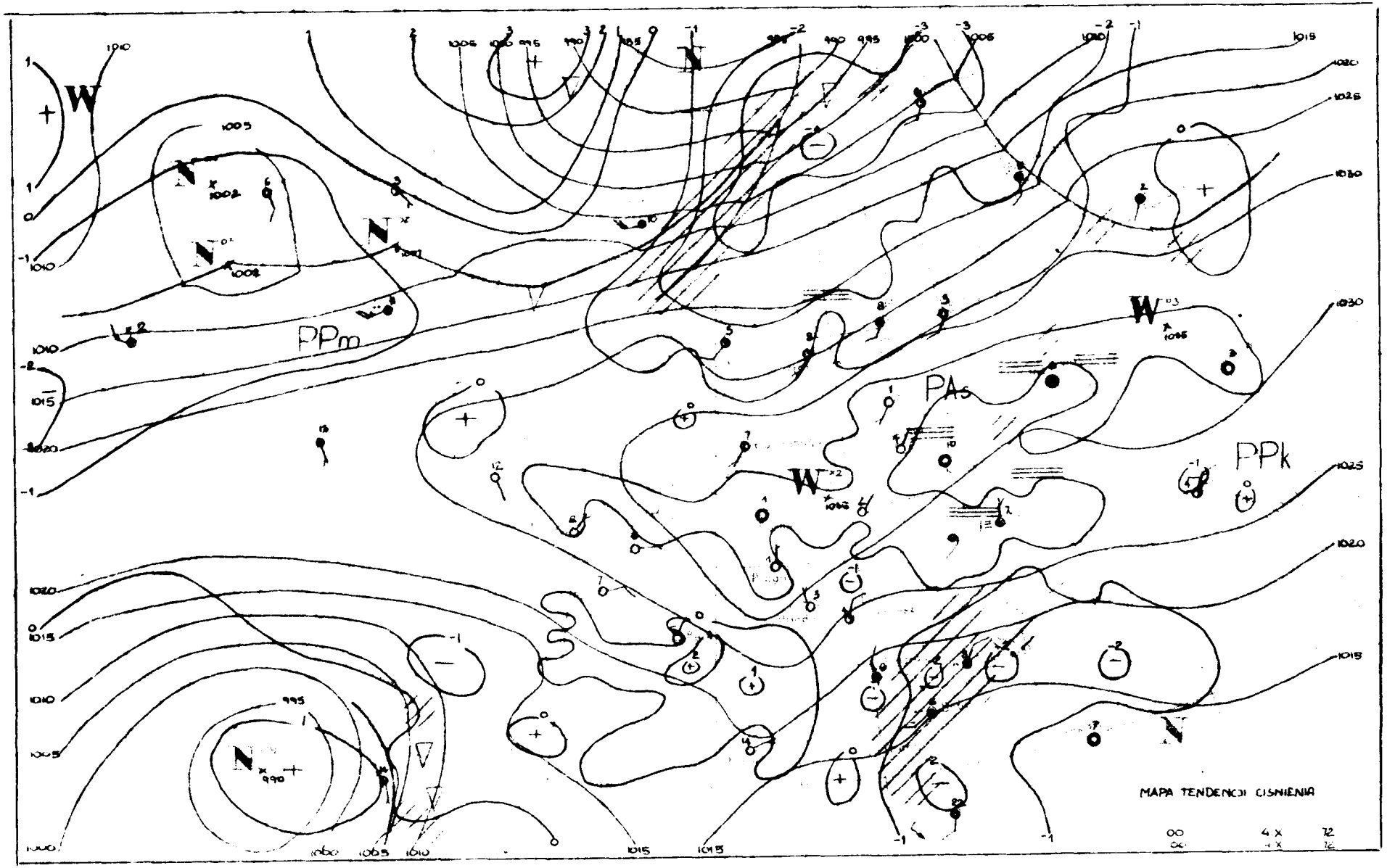
Zachmurzenie było umiarkowane i niewielkie, tylko w rzeszowskim i lubelskim duże. Rano lokalne mgły i zamglenia. Temperatura minimalna wahała się od -5°C miejscami na zachodzie do 3°C w Lesku i Nowym Sączu, a maksymalna od 4°C w Nowym Sączu do 13°C miejscami na Wybrzeżu. Wiatry były słabe i umiarkowane o kierunkach zmiennych.

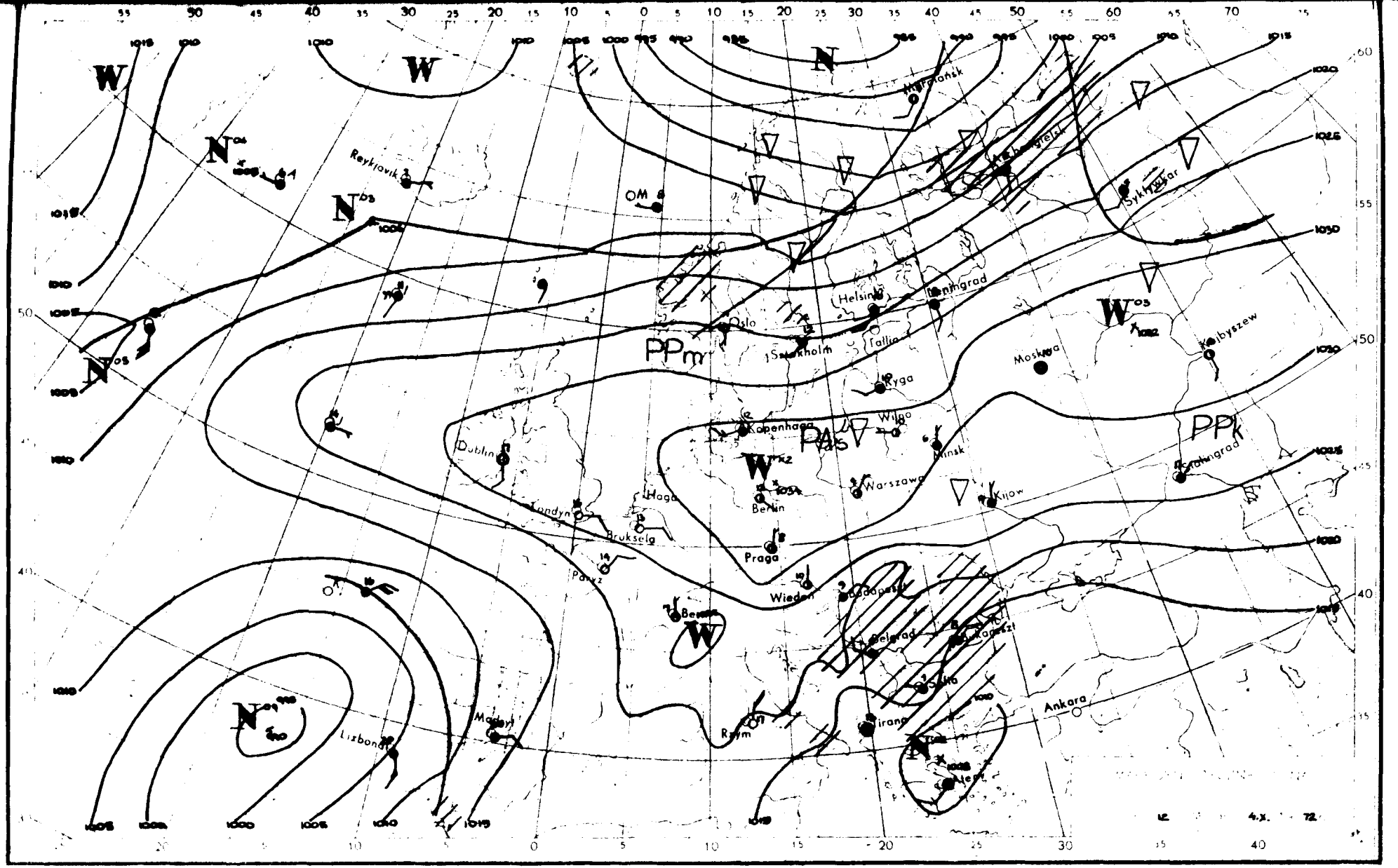




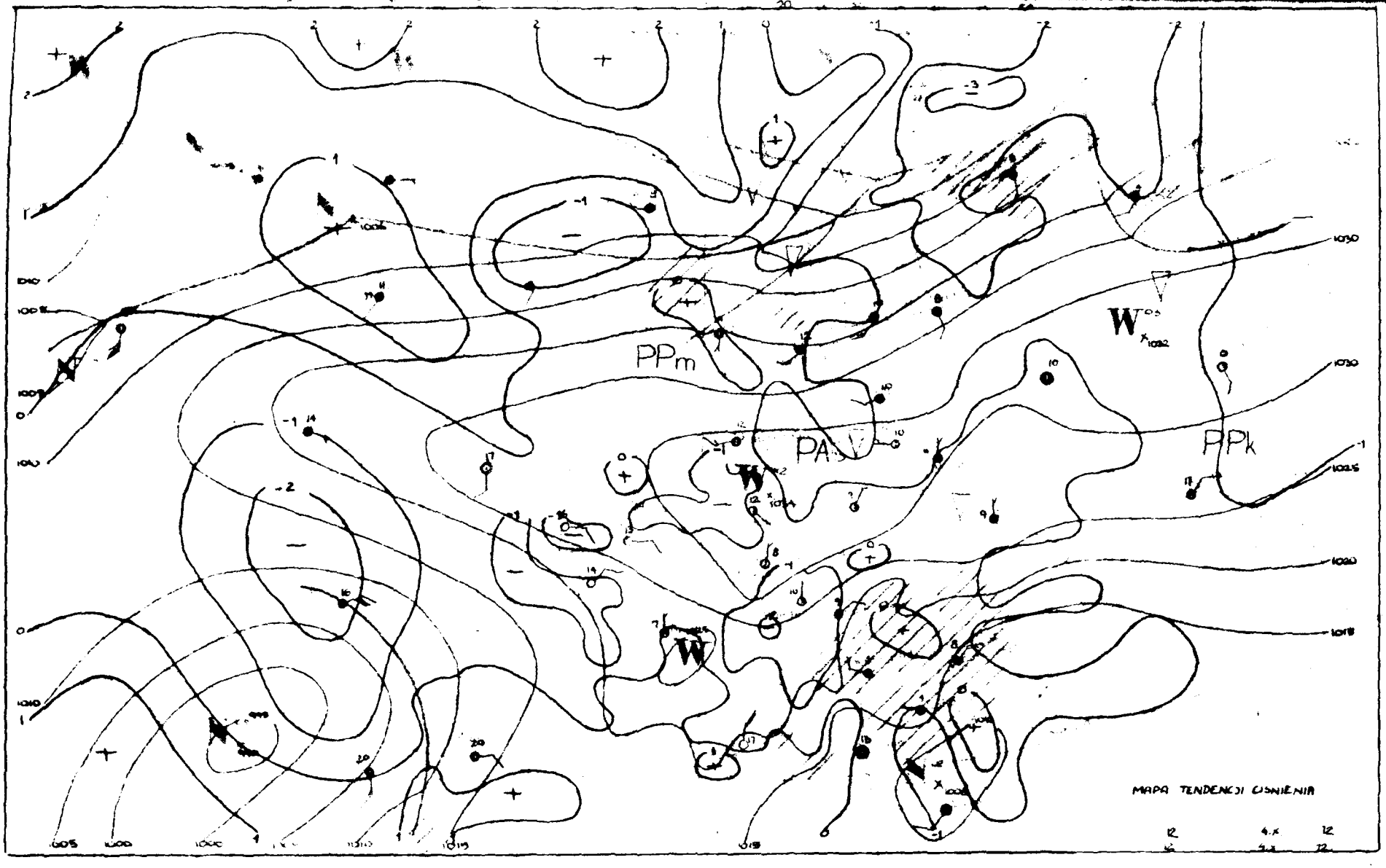


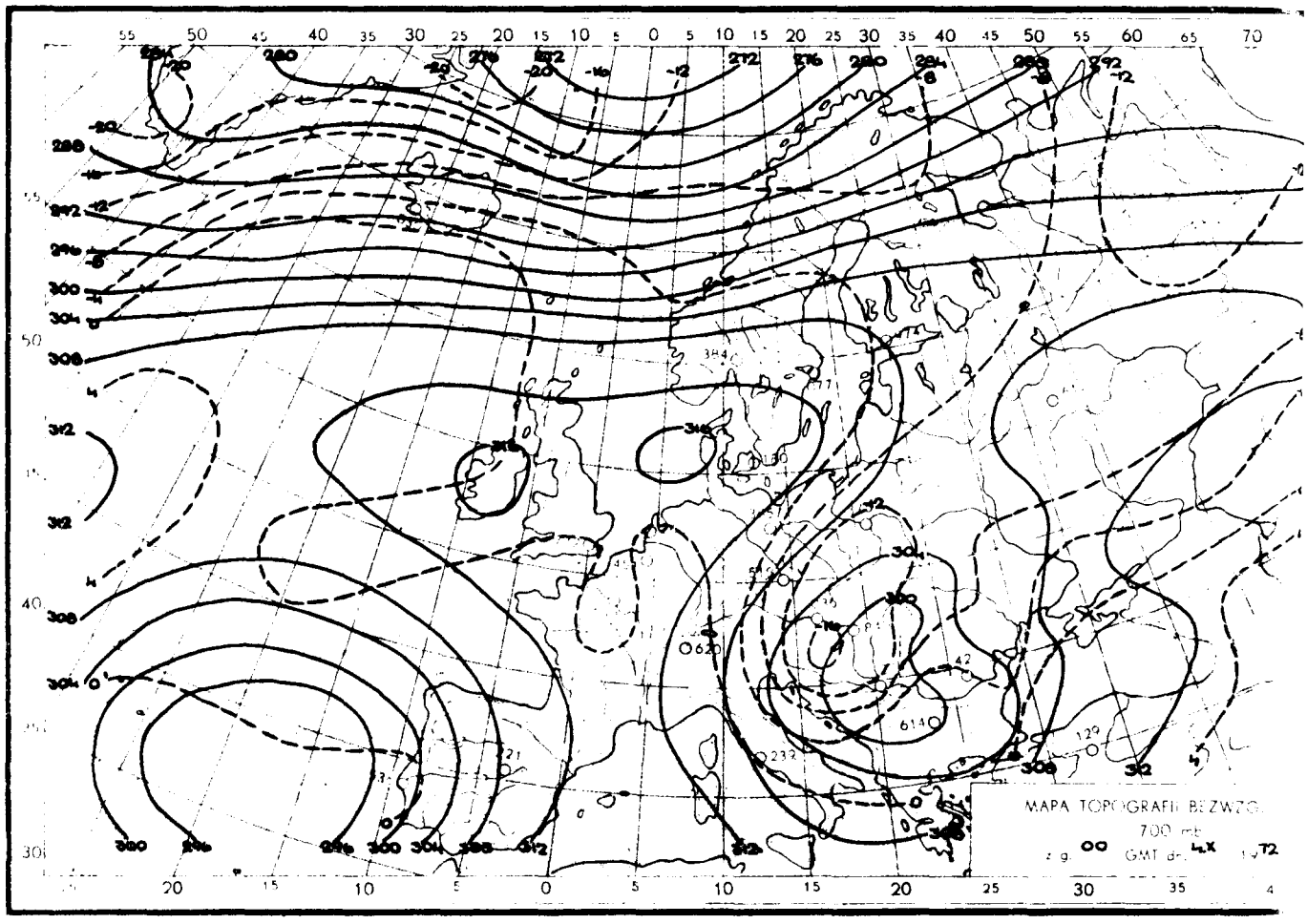
W
N
PPm
PAs
PPk
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Leningrad
Ryga
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Berlin
Praga
Wiedeń
Warszawa
Minsk
Kijow
Moskwa
Kujbyszew
Stalingrad
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Ankara
Rzym
Bern
Madryt
Lizbona
Syktywkar
Archangielsk
Murmansk
4.X.

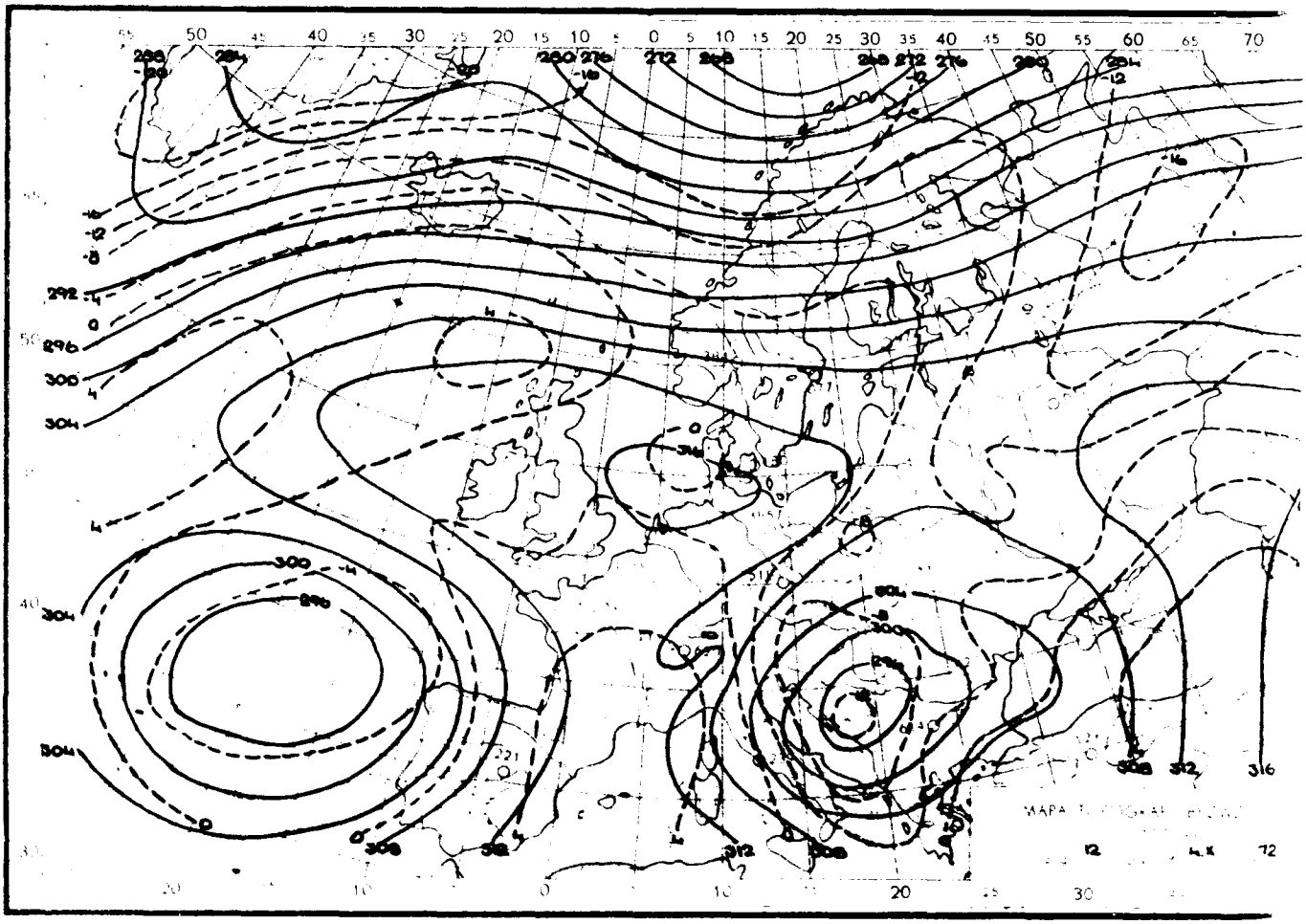

PPm
PAs
PPk
MAPA TENDENCJI CISNIENIA
00
4 X
12



W
N
Reykjavik
OM
Helsinki
Leningrad
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Moskwa
Kujbyszew
PPm
PAs
PPk
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Dublin
Londyn
Haga
Berlin
Bruksela
Praga
Paryż
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Rzym
Lizbona
Madryt
Ateny


PPm
PA
PPk
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK -W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-

ŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
KŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 5.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01803	97020	30402	00900	00706
150	22405	65010	29406	00902	03709
195	02402	97020	30551	00900	53708
205	02701	60020	30850	00900	51805
235	02801	96101	31201	00900	51803
250	00000	96101	31351	00900	52602
272	00000	60020	30801	00900	51604
295	02901	30100	31353	00900	54802
330	00000	30100	32551	00900	52602
375	00000	56100	31850	00900	51801
400	01701	70020	31605	00900	51705
424	00000	20100	32052	00900	52703
465	00000	20100	31350	00900	51606
495	03601	96101	30550	00900	51704
510	00905	99020	56551	00900	54601
560	00501	25100	31952	00900	52803
570	00000	40100	32353	00900	54101
575	70000	60021	31002	755XX	01303
650	00208	70021	54056	00900	57102
695	80205	60021	29603	855XX	02400

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72607	97032	27211	50956	03711
150	82406	60012	25711	8097X	04713
195	82408	97602	25808	854XX	03713
205	32504	65021	28412	00902	03714
235	82605	97032	27310	8091X	02713
250	82603	97022	28111	00907	02816
272	72302	60036	26709	4557X	03716
295	72805	70031	26610	7095X	02719
330	62702	60032	29612	00906	01715
375	73104	70031	29111	00906	01716
400	61802	70012	29112	00908	01714
424	31401	60020	29312	00901	03813
465	62402	60021	28911	00908	00813
495	63201	97031	28311	00906	01716
510	70401	99031	56704	00904	59502
560	41204	60021	29510	31602	01803
570	60401	60031	29110	11602	50713
575	70 03	60012	29608	755XX	03704
650	10705	89020	54201	10942	57003
695	80404	60022	29306	855XX	03803

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

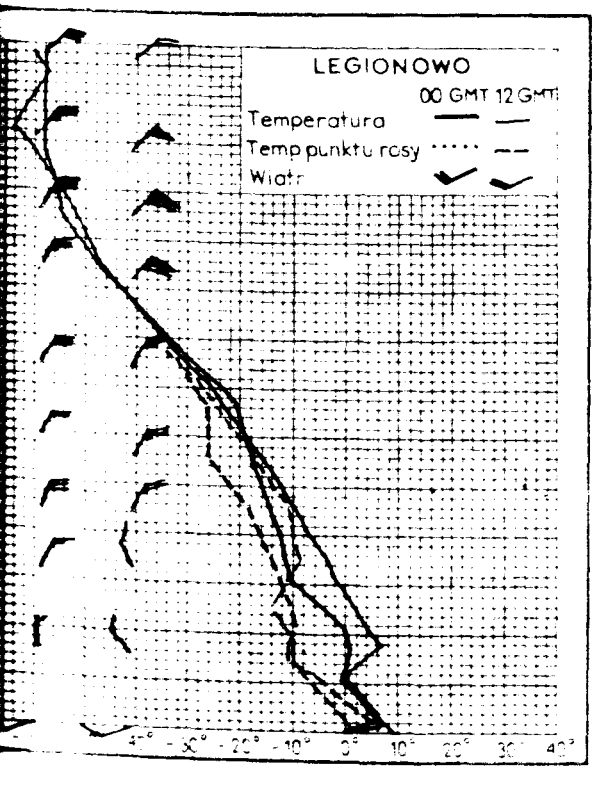
TTAA	04231	12374	99019	00107	25001	00248	06408	30001	85570	00561	36003	70120	05550	04008	50569	18158	02010	40731	27538
		03015	30933	457XX	02517	25052	535XX	03022	20193	585XX	03019	15379	577XX	04014	10634	595XX	03005	88238	551XX
		03021	77999																
TTBB	0423X	12374	00019	00107	11001	06210	22862	01348	33829	00261	44788	00359	55570	14511	66438	21756	77291	477XX	88238
		551XX	99221	549XX	11205	579YY	22190	585XX	33111	599XX	21212	00019	25001	11921	03001	22879	33503	33801	04004
		44180	03027	55119	04505	41414	00900	51515	11912	02001	22800	04004	33600	02514					
TTCC	04233	12374	70853	585XX	35506	60085	579XX	35504	30381	579XX	32504	88999	77999						
TTDD	0423X	12374	11590	581XX	22370	575XX	33320	605XX	44250	569XX	21212	11600	33505	22620	03006	33470	34004	44320	02003
		55260	27005																

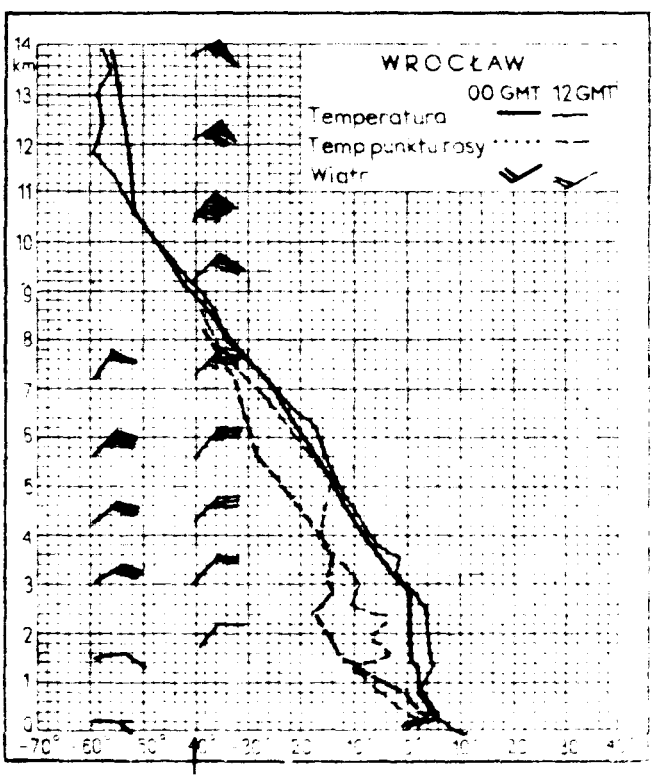
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

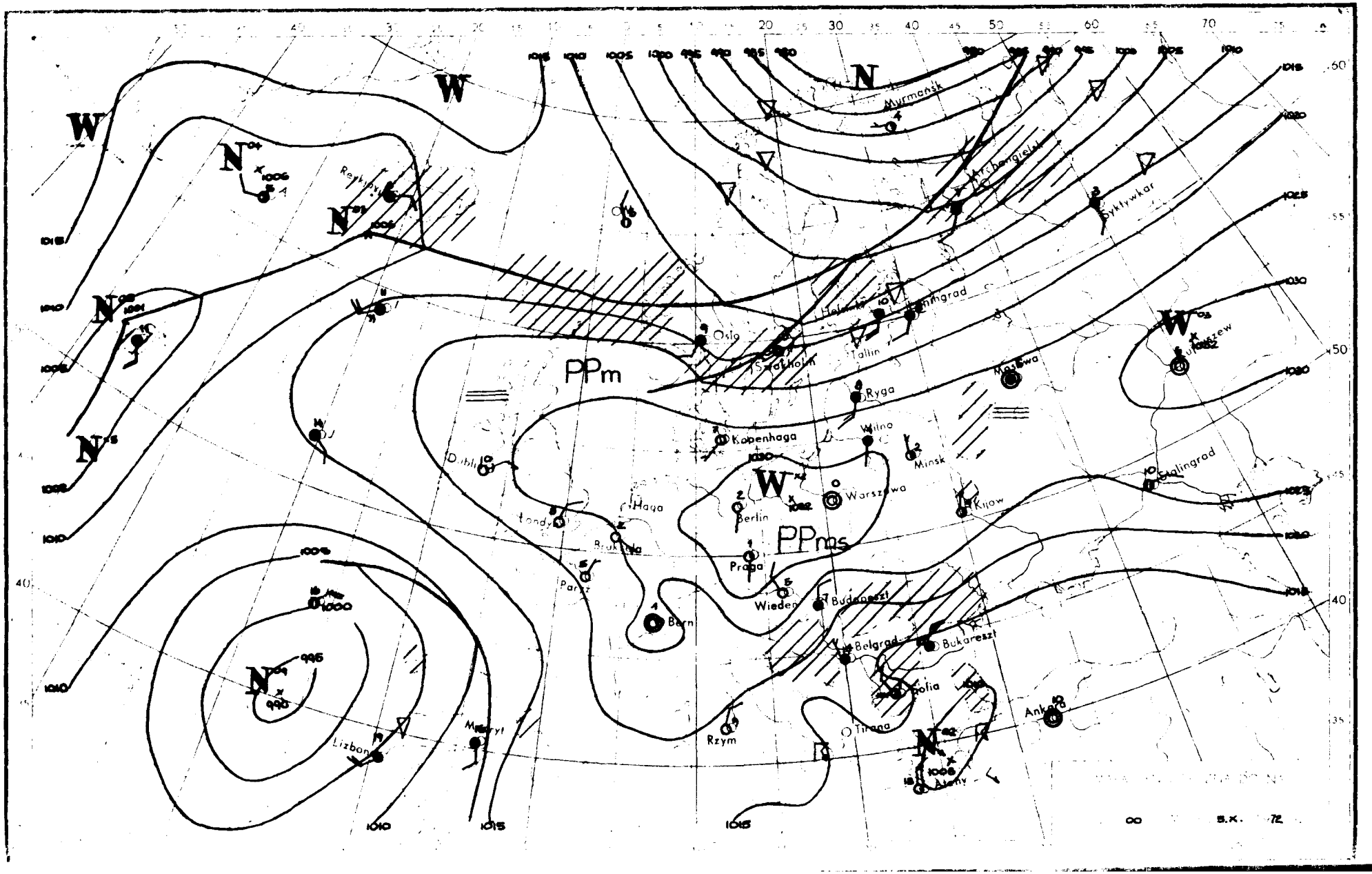
TTAA	04234	12425	99017	01102	00000	00255	04208	09503	85568	00063	07005	70121	00965	06514	50572	17961	05022	40737	27756
		04525	30937	447XX	25057	519YY	20201	539XX	15384	563XX	10641	579XX	88250	519XX	XXYYY	77999			
TTBB	0423X	12425	00017	01102	11000	04208	22960	05637	33910	01025	44868	01061	55050	00063	66756	00068	77712	00065	88638
		05760	99500	17961	11352	34344	22308	437XX	33250	519YY	44140	571XX	55127	557XX	66112	587XX	21212	00017	00000
		11992	09504	22555	05522	33439	04517	44387	04527	55340	03521	41414	00900	51515	11912	07504	22800	06008	33600
		05515																	
TTCC	0423X	12425	70867	567YY	50081	567YY	88999	77999											
TTDD	0423X	12425	11930	565XX	22400	569XX													

Przebieg pogody w Polsce w dniu 5.X.1972 r.

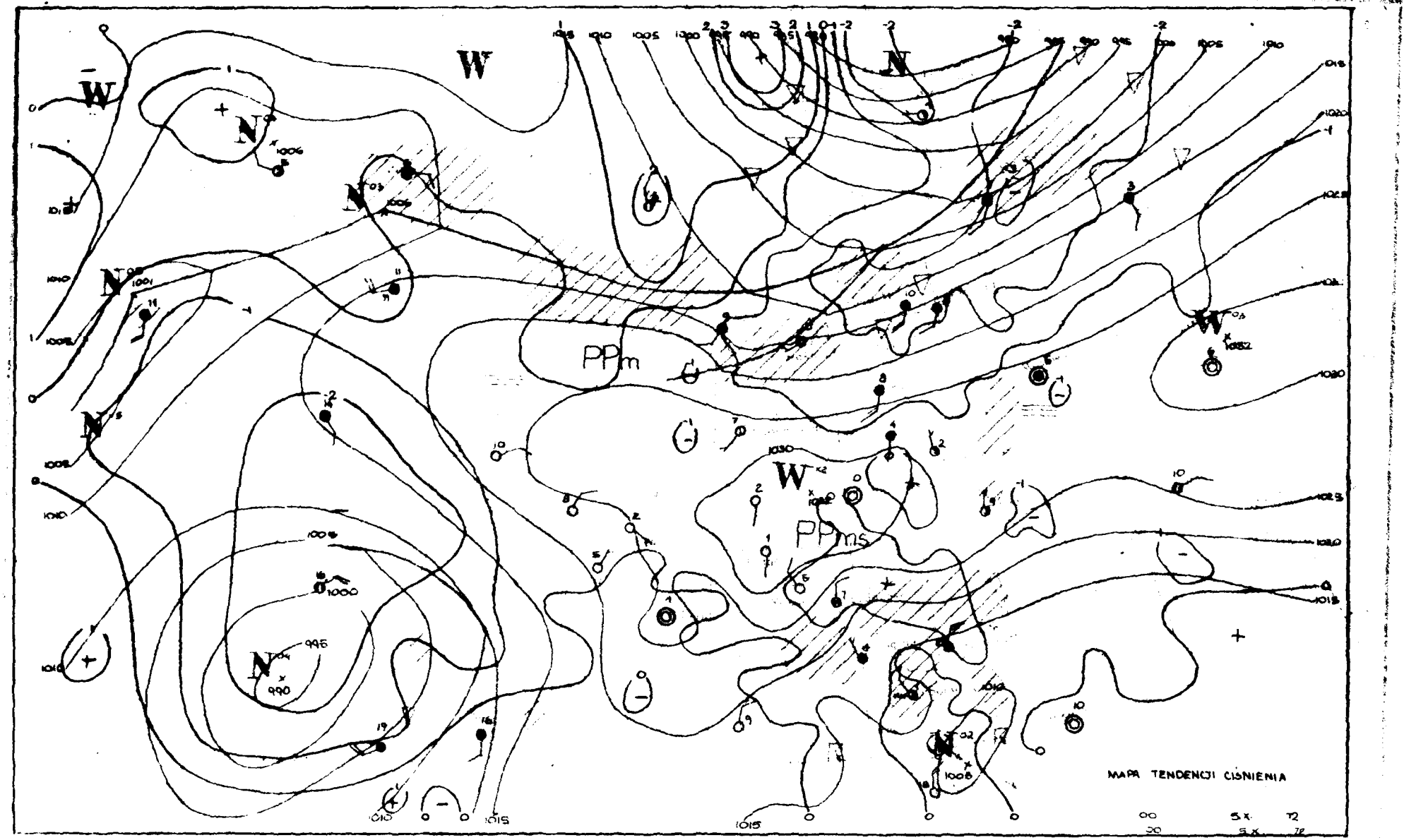
Początkowo zachmurzenie było niewielkie i umiarkowane, od północy wzrastające do dużego. W dzielnicach północnych i wschodnich miejscami wystąpiły niewielkie opady. Temperatura minimalna wahała się od -5°C w Jeleniej Górze, Wrocławiu i Kielcach do 9°C na Helu, a maksymalna od 6°C w Lesku do 15°C w Chełmicach. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków zmiennych.

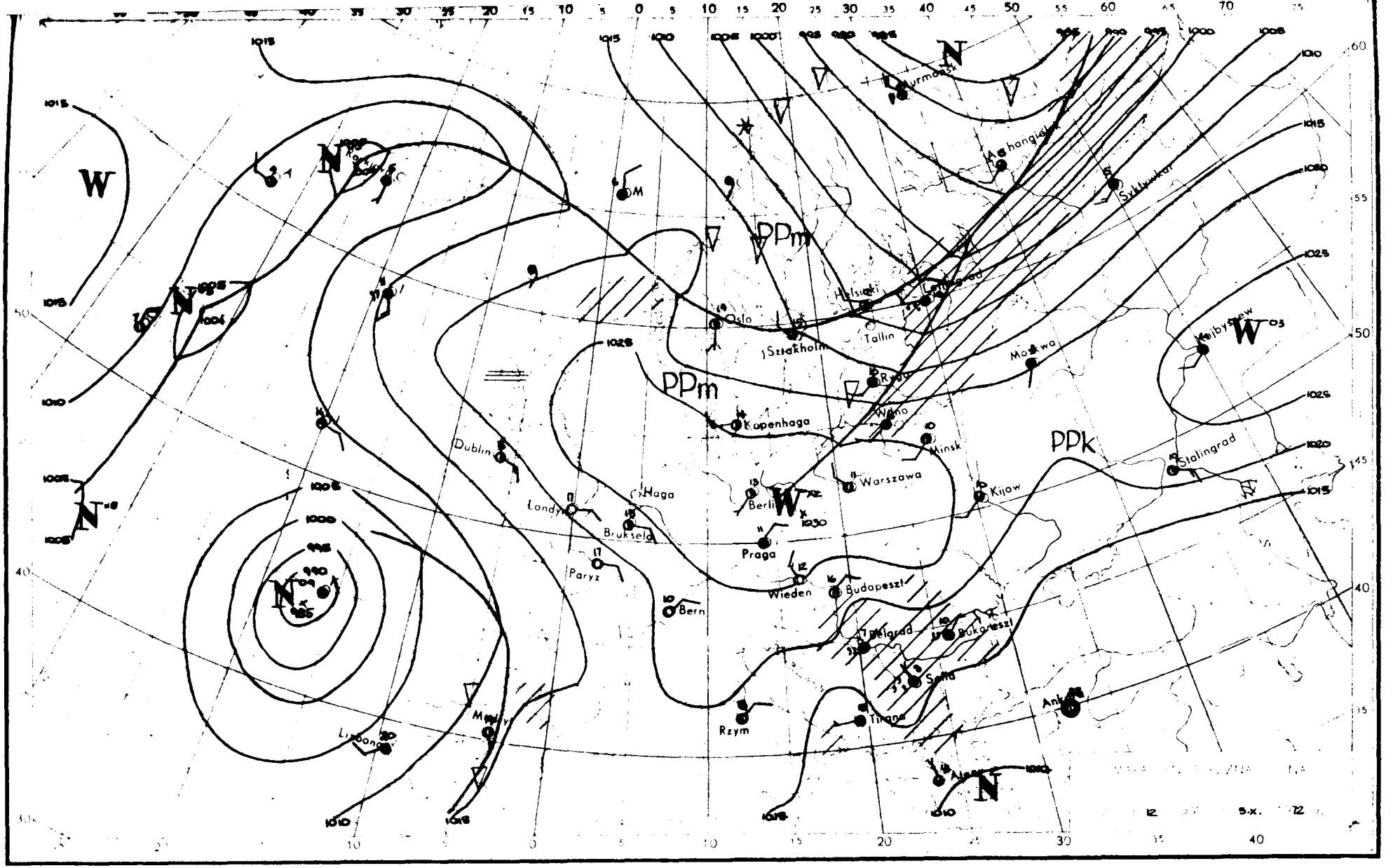




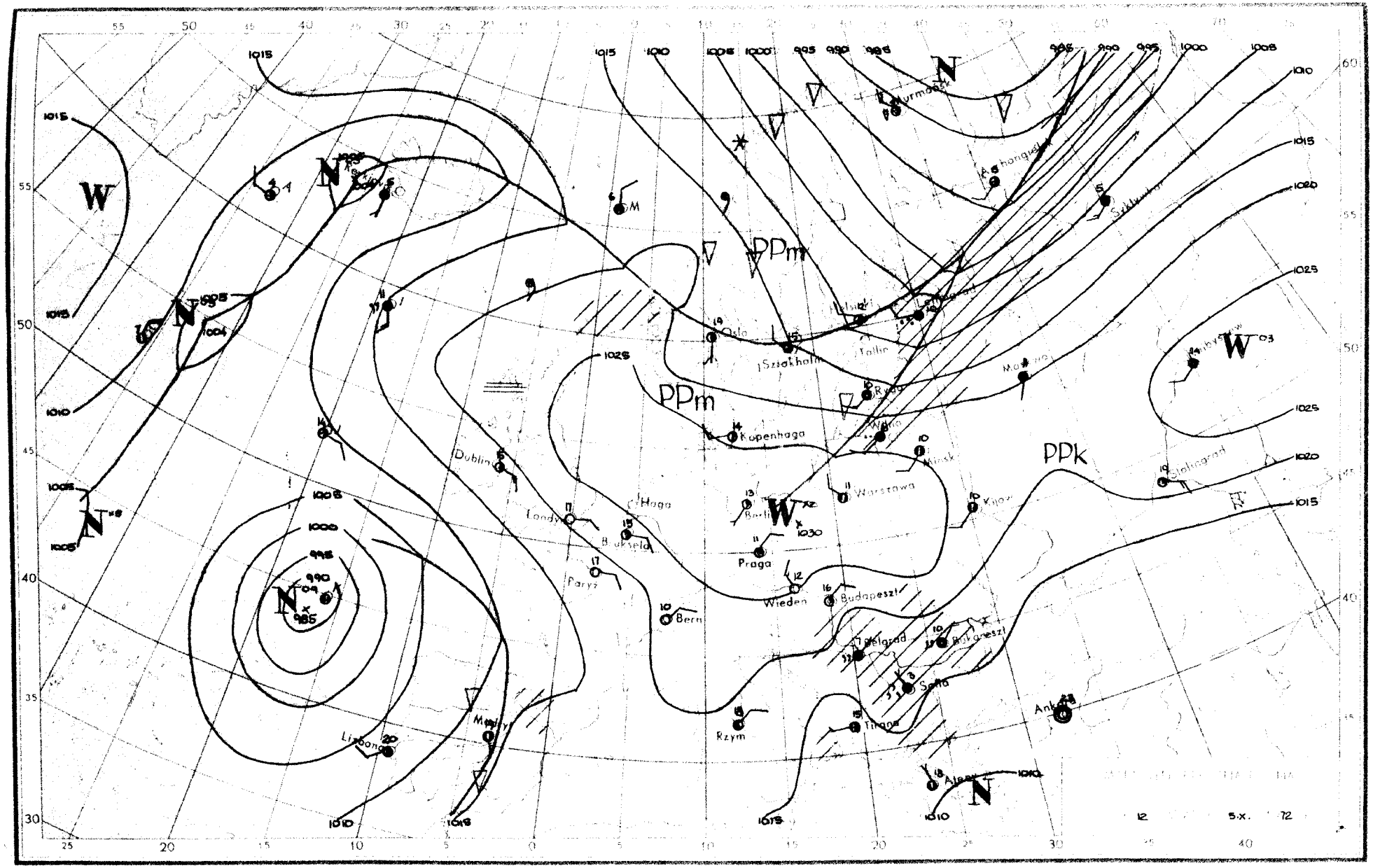


PPm
PPms
Murmansk
Archangielsk
Syktywkar
Oslo
Tallin
Ryga
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Moskwa
Kijow
Stalingrad
Dublin
Haga
Londyn
Bruksela
Paryż
Berlin
Warszawa
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ankara
Ateny
Lizbona
Madryt

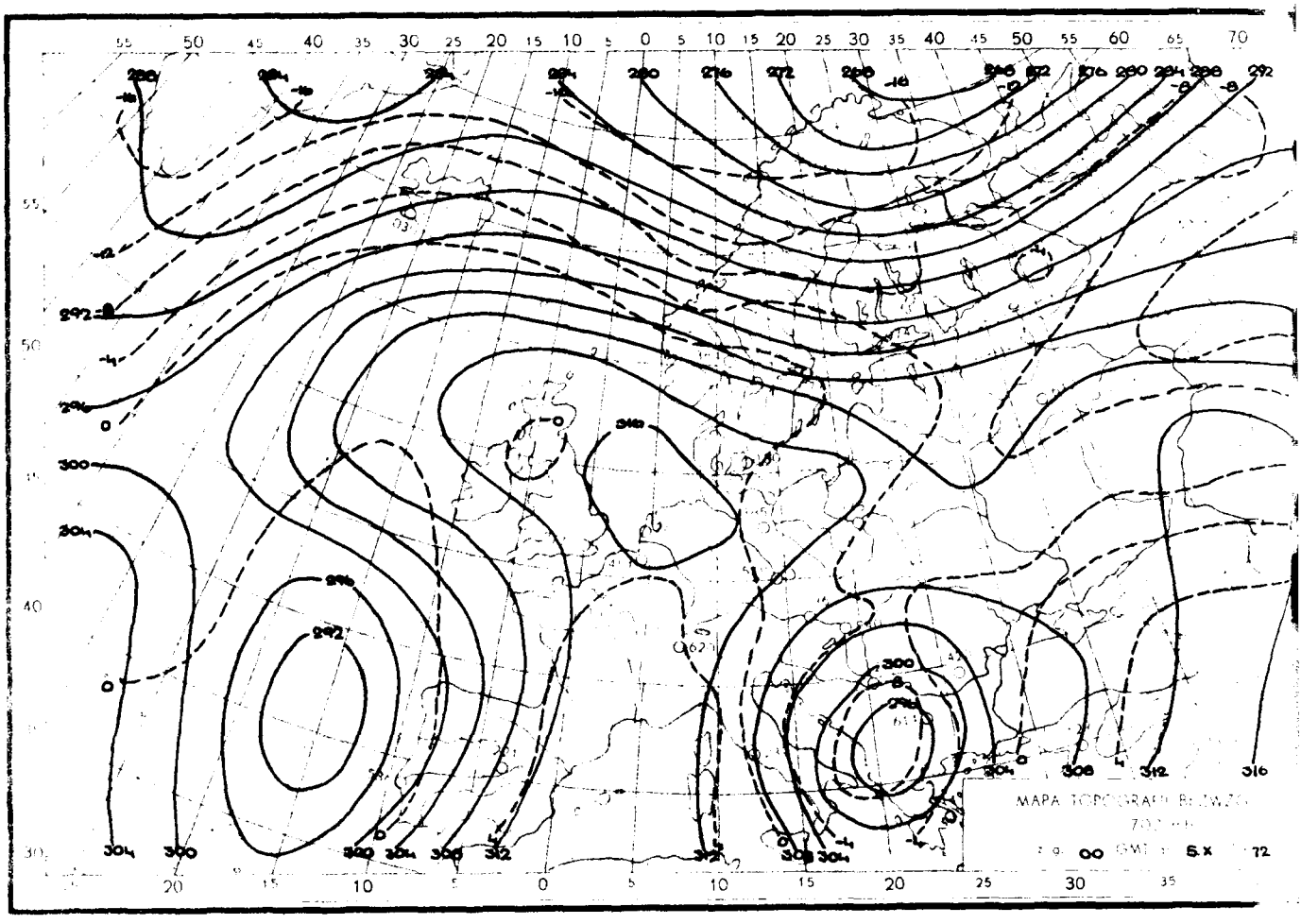

W
N
PPm
PPms
MAPA TENDENCJI CISNIENIA

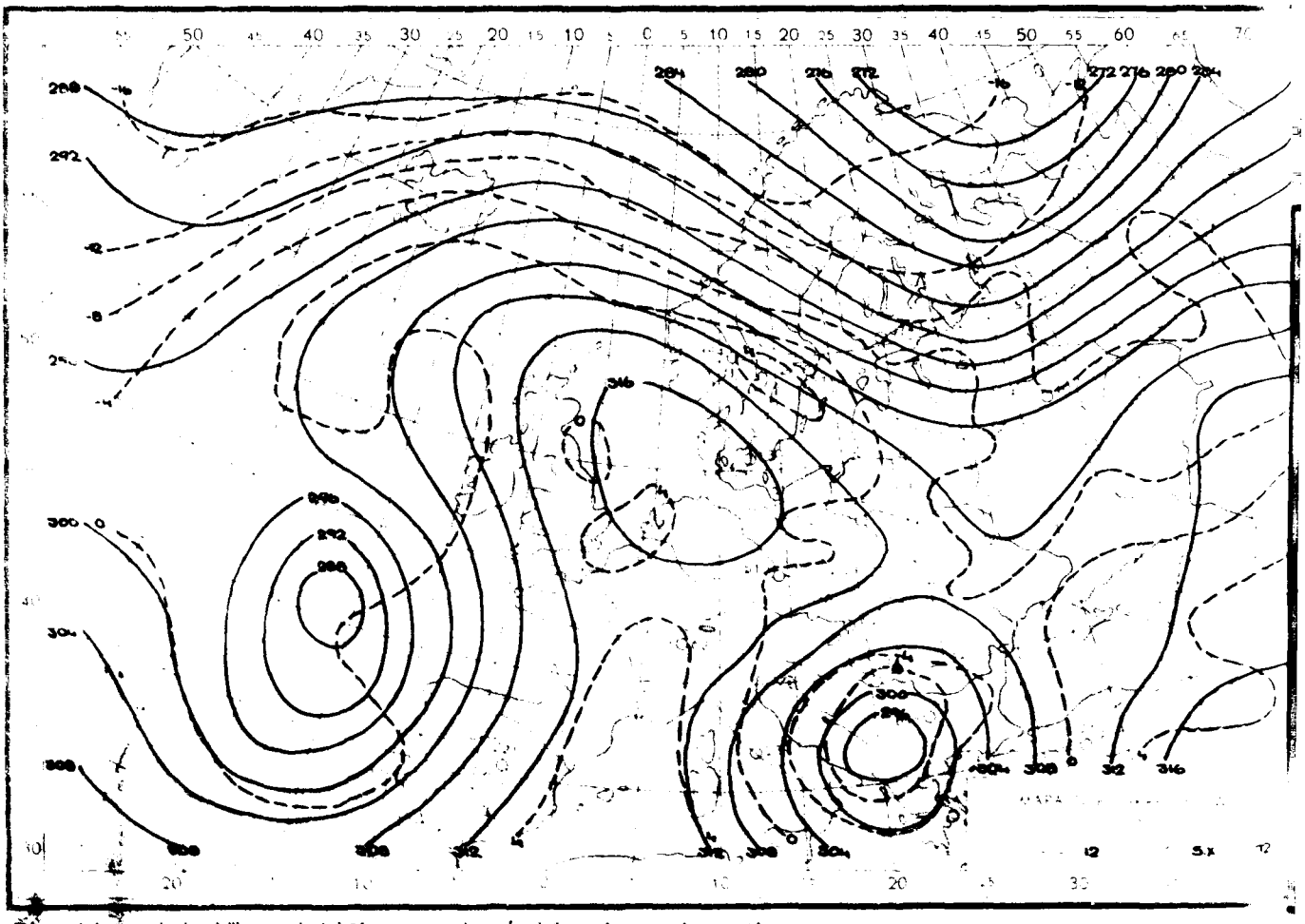


W
N
PPm
PPm
PPk
Murmansk
Archangielsk
Syktywkar
Helsinki
Oslo
Sztokholm
Tallin
Moskwa
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Berlin
Praga
Paryz
Wieden
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Rzym
Tirana
Ankara
Lizbona
Madryt



PPm
PPm
PPk
W
N
Murmansk
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Berlin
Warszawa
Minsk
Kijów
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Rzym
Tirana
Ankara
Ateny
Lizbona
Madryt
Stalingrad
Moskwa
Syktywkar
Archangielsk
1015
1010
1005
1000
995
990
985
1020
1025
1030
12
5.X.
72





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71

AŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
UKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 6.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	81902	97021	26208	864XX	05204
150	82502	56101	25410	854XX	08102
195	82704	97022	25107	854XX	06209
205	02503	62020	27405	00900	03102
235	82602	97021	27405	864XX	03207
250	02401	97011	27405	00900	03105
272	82401	60021	26108	855XX	04203
295	82803	60022	25307	856XX	04601
330	20000	58101	28606	20930	03102
375	62702	60026	27807	35830	04000
400	41801	62011	28008	40930	02400
424	70000	58102	28307	7097X	04501
465	20000	58101	28207	00902	04005
495	70000	96101	28204	7097X	04801
510	50708	99031	56709	00906	73305
560	00301	16101	28802	00900	01602
570	70000	58101	29503	7093X	02101
575	90000	05470	29450	9XXXX	51802
650	00406	89010	55104	00900	62102
695	02503	40101	29500	00900	00703

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	81602	56102	29712	863XX	10402
150	41202	50101	30215	42500	11006
195	30304	97034	29911	22501	07208
205	80000	35102	29412	855XX	07101
235	71601	95105	30112	754XX	10107
250	70901	96102	30012	755XX	07001
272	31003	50101	29914	32500	10206
295	23602	60010	28714	11501	08312
330	70702	30052	29812	755XX	05602
375	62901	30102	30112	4563X	07202
400	60903	68021	28316	10948	02606
424	51403	62011	28714	5093X	03710
465	80401	50052	29212	3577X	03801
495	40000	97011	28812	40930	05803
510	60904	99022	58408	6093X	54303
560	70503	58052	28112	5567X	01708
570	61401	65032	28913	32532	00803
575	70201	56102	29011	756XX	04810
650	40204	89031	56704	25441	52500
695	20704	60011	29310	10931	04706

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

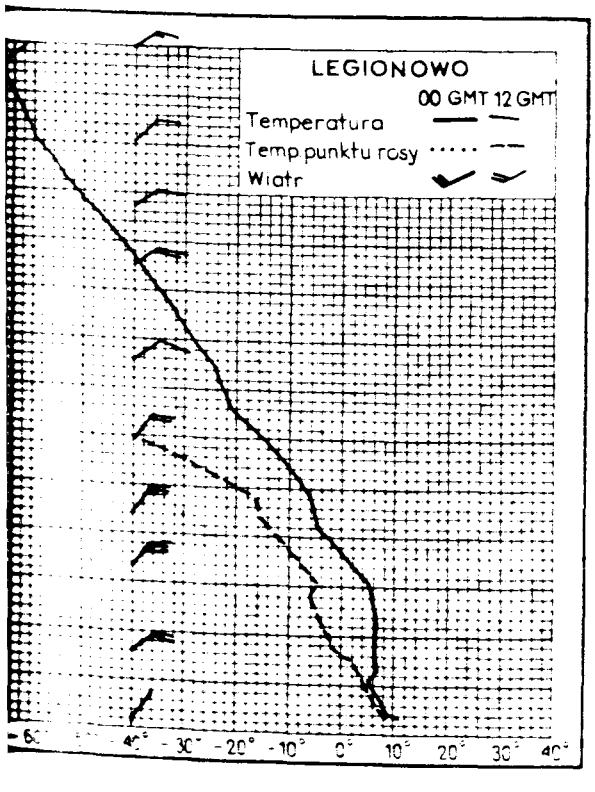
Brak danych

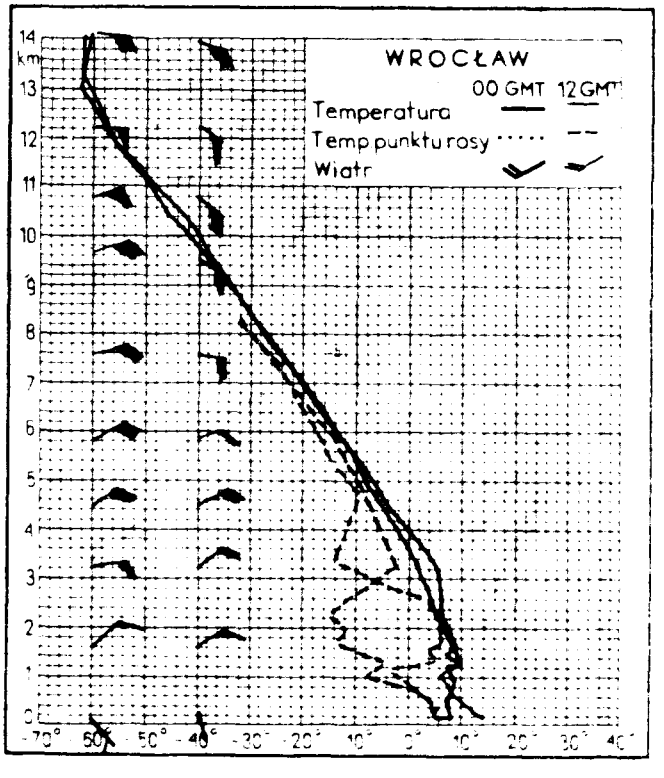
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

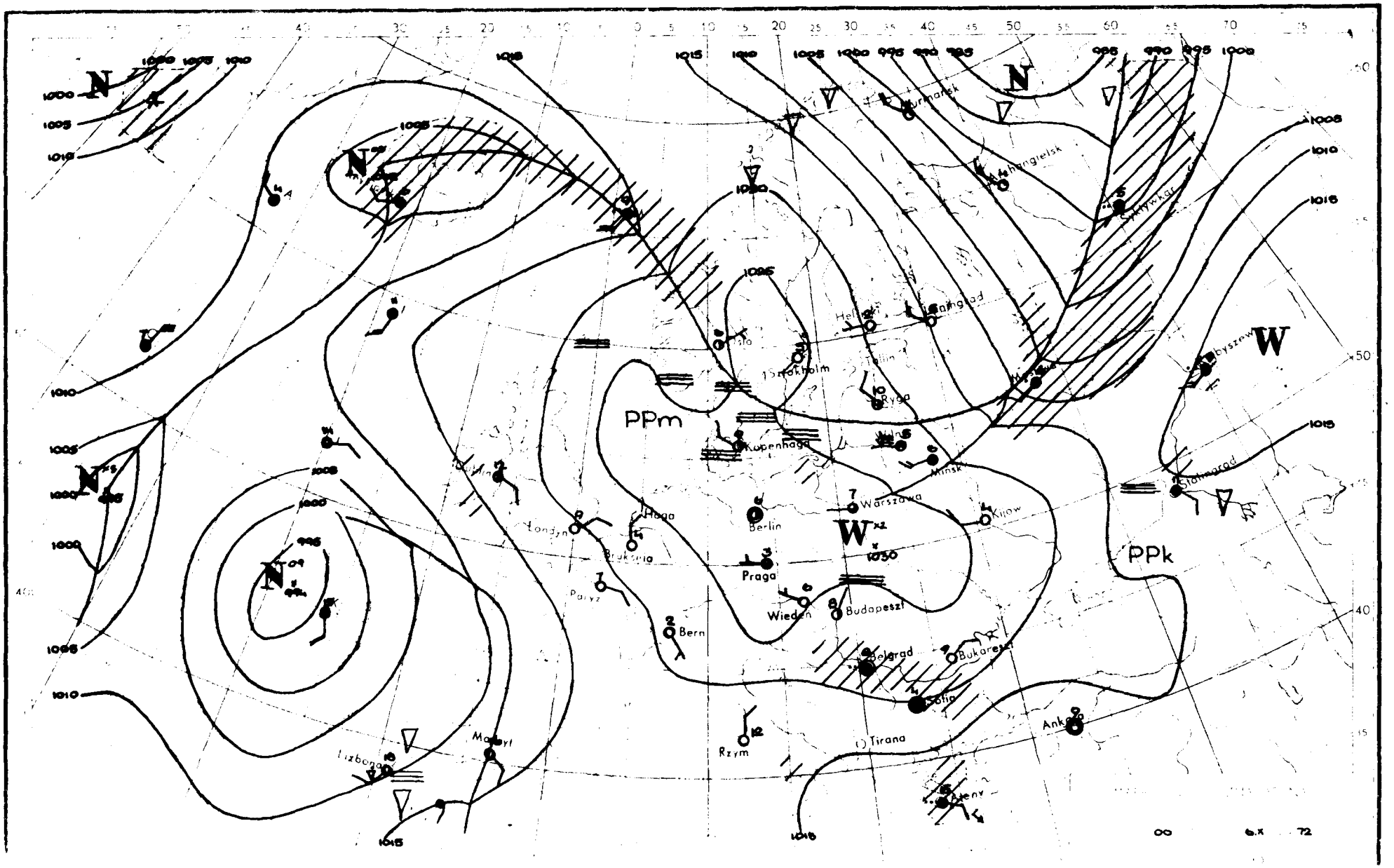
TAA	05231	12425	99014	05611	00000	00230	08019	16002	85573	09072	04008	70160	01840	08012	50580	13108	07519	40746	24519
		08018	30950	38913	07523	25073	463XX	08533	20217	593XX	09524	15396	603XX	09521	10648	607XX	09007	88177	621XX
		08028	77219	08534	41108														
TBB	00523	12425	00014	05611	11010	08013	22955	07257	33926	08467	44900	08065	55894	09665	66821	08672	77794	07072	88700
		01840	99558	09307	11500	13109	22300	38913	33265	429XX	44200	593XX	55177	621XX	66150	603XX	77107	613XX	21212
		00014	00000	11998	15502	22835	03509	33716	08512	44595	07017	5532[illegible]	08021	66219	08534	77109	10506	41414	86097
		51515	11910	05505	22800	04010	33600	07016											
TCC	05237	12425	70872	579XX	09005	50084	56977	30409	55777	88999	77999								
TDD	0523X	12425	11740	579XX	22250	553XX	21212	11590	10005										

Przebieg pogody w Polsce w dniu 6.X.1972 r.

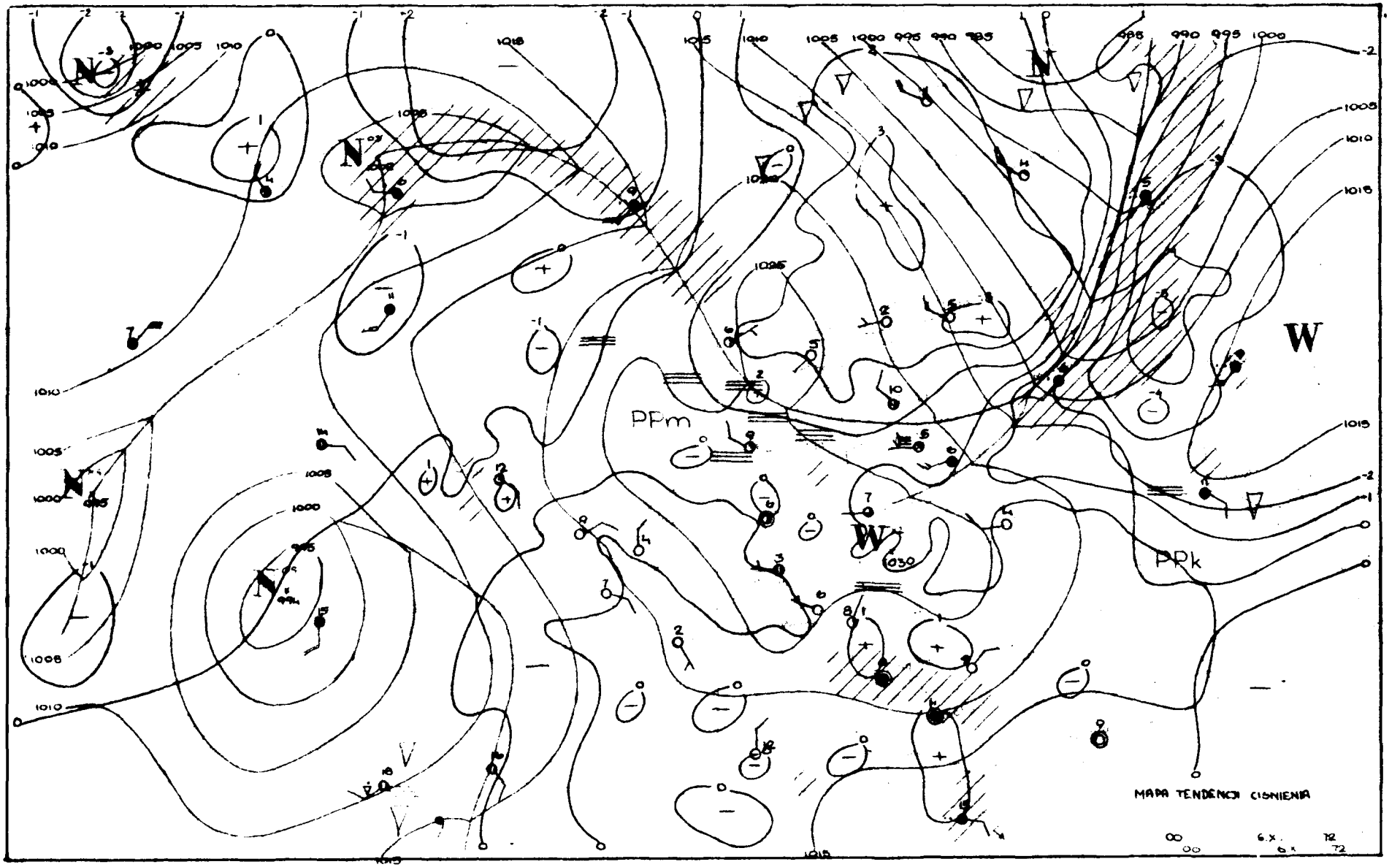
Bezsatkowo zachmurzenie duże w ciągu dnia umiarkowane i niewielkie, rano mgły i zamglenia. Temperatura minimalna wahała się od -2°C miejscami na południu do 10°C w Ustce i na Helu, a maksymalna od 11°C w Zamościu, Tarnowie, Kole i Aleksandrowicach do 17°C w Lęborku i Zgorzelcu. Wiatry były słabe o kierunkach zmiennych.

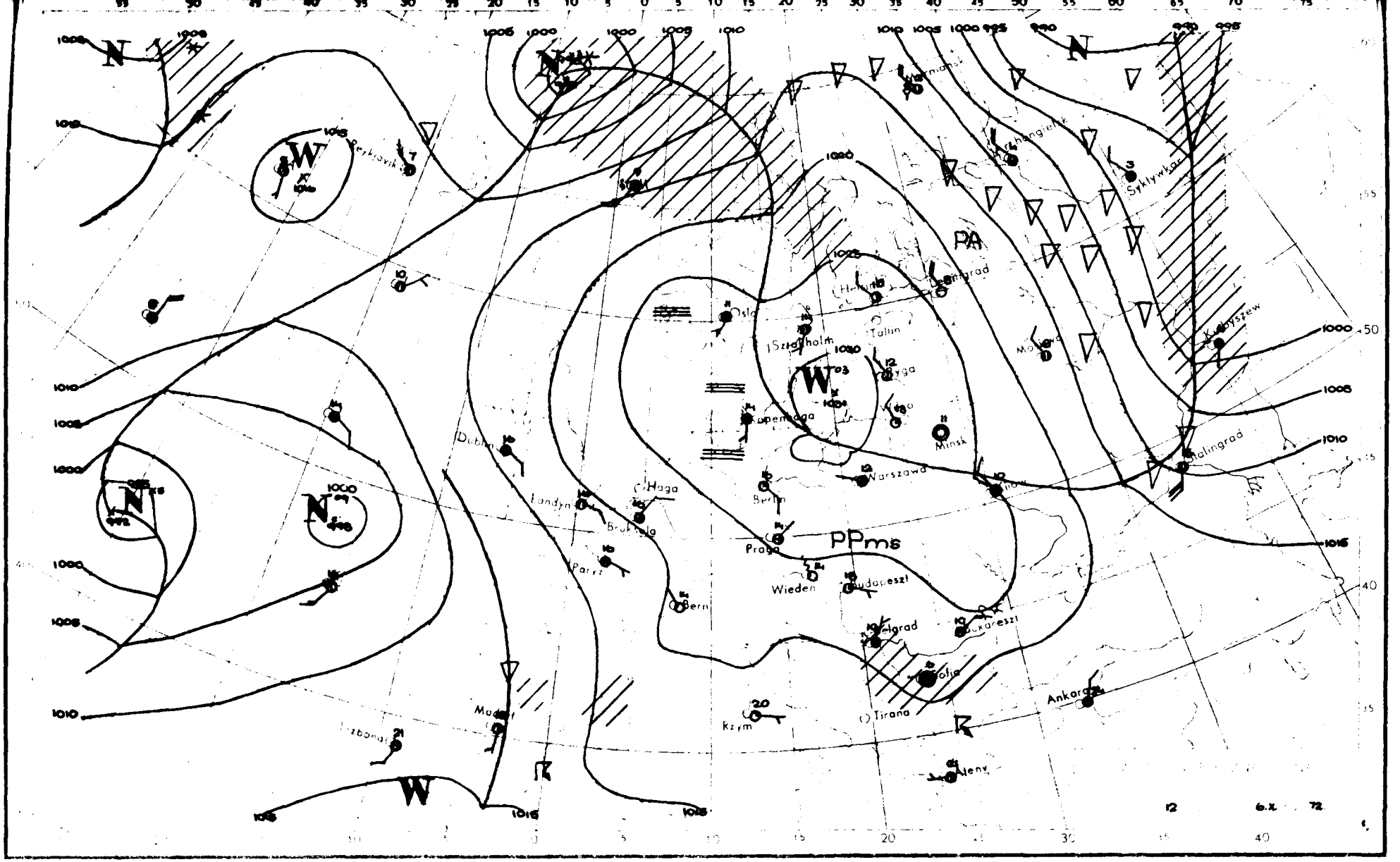




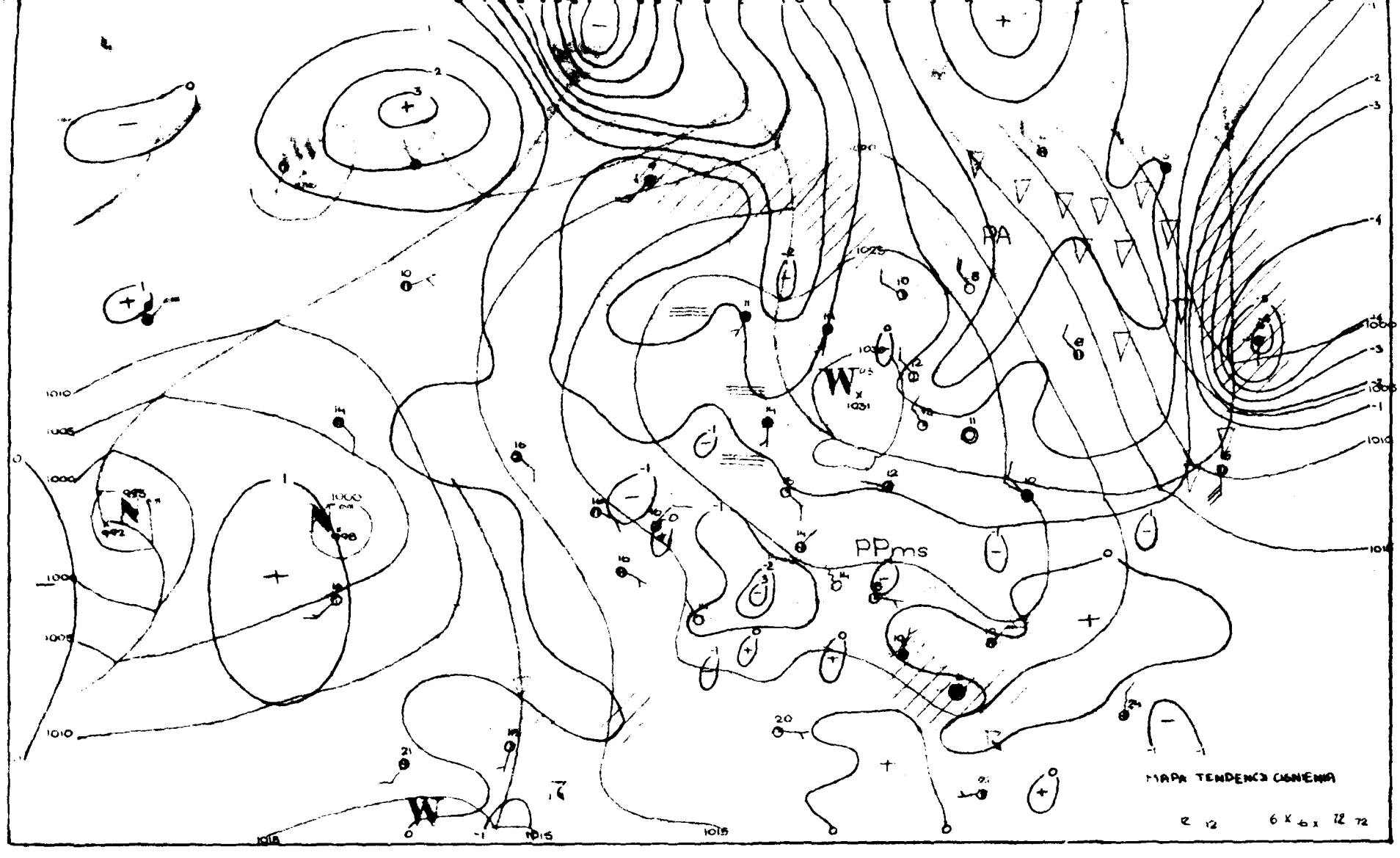


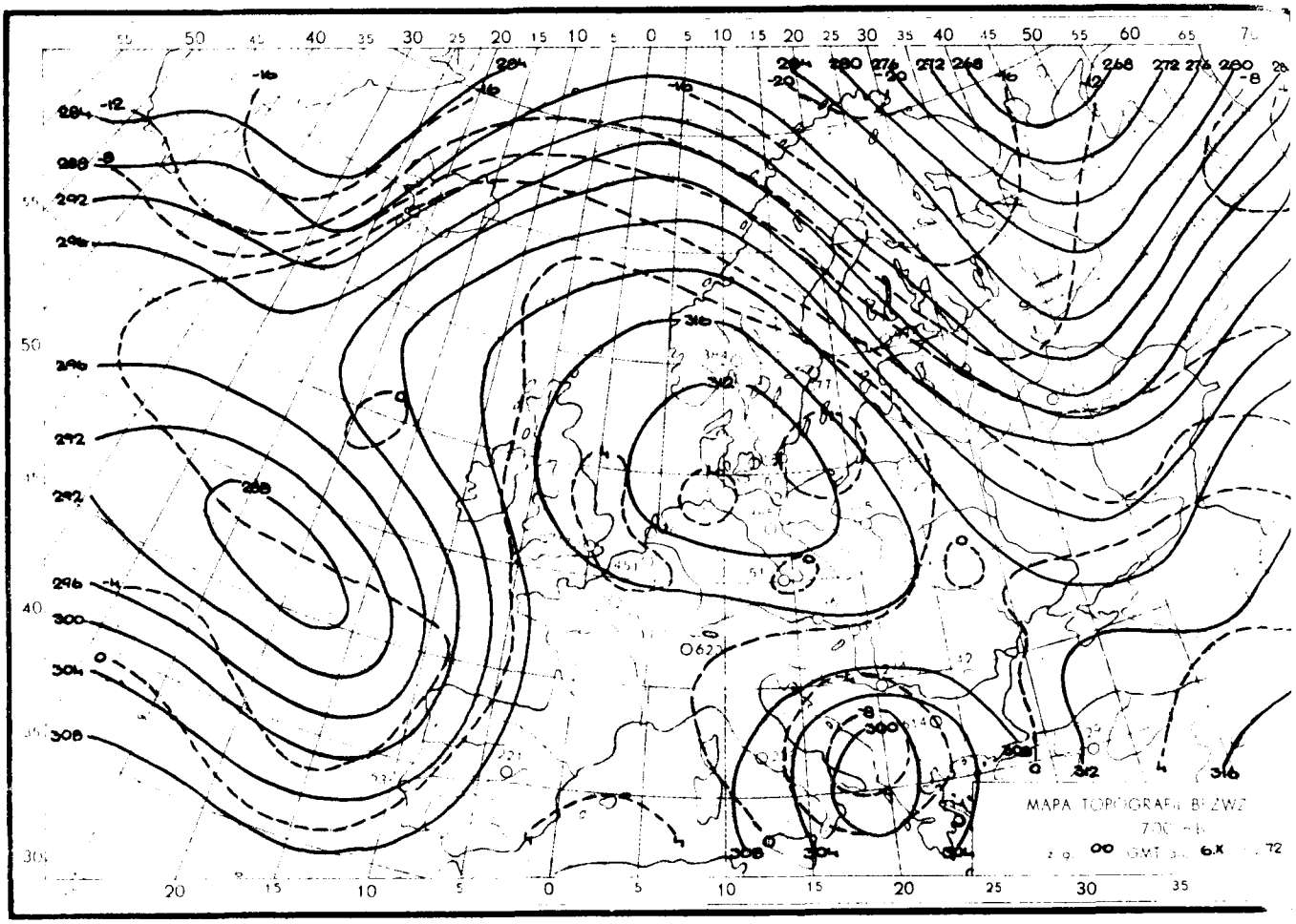
PPm
PPk
Murmansk
Archangielsk
Syktywkar
Helsinki
Leningrad
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Moskwa
Kijow
Stalingrad
Warszawa
Berlin
Haga
Londyn
Bruksela
Paryż
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ankara
Ateny
Madryt
Lizbona
N
W

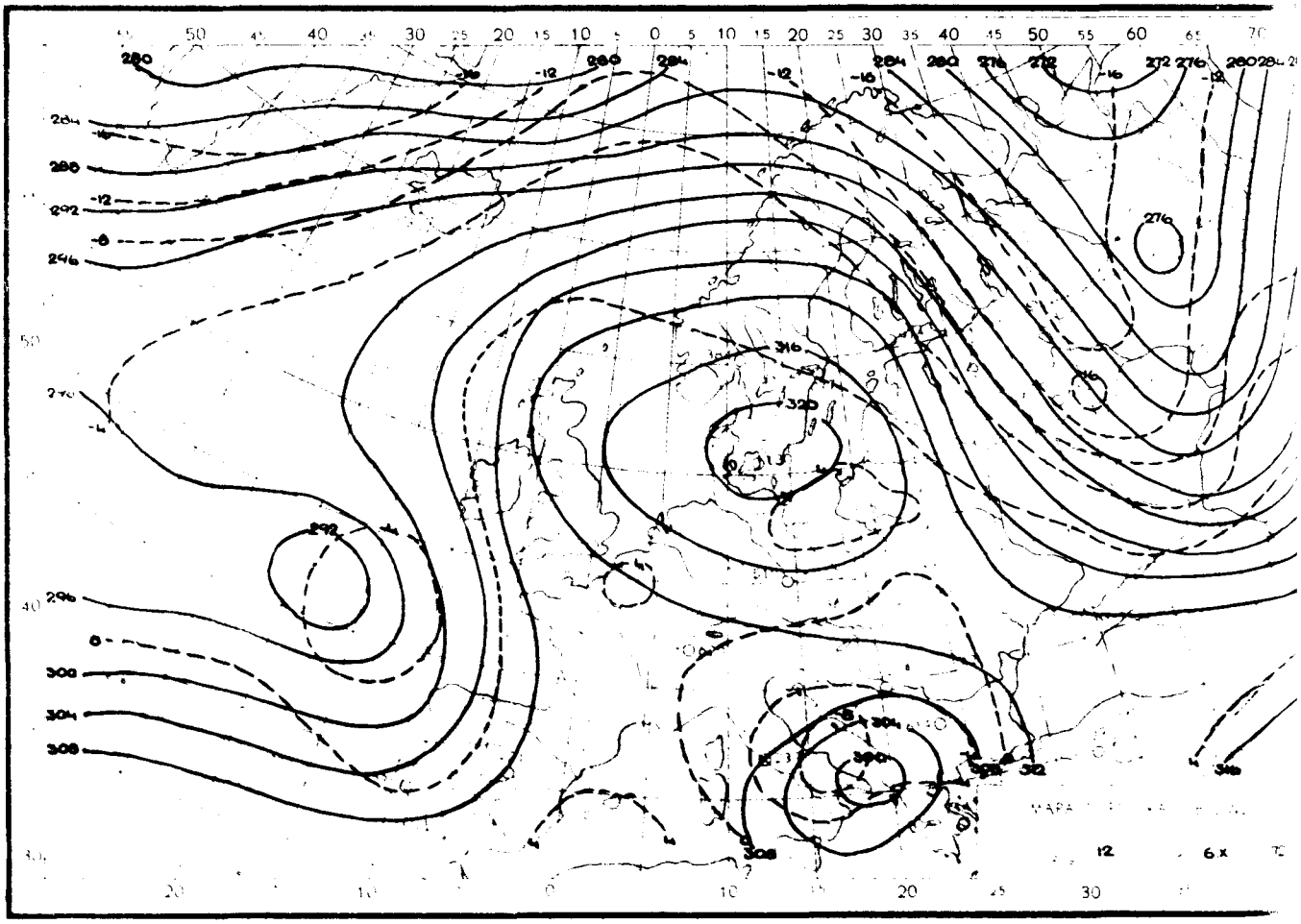

PPm
PPk
W
N
MAPA TENDENCJI CISNIENIA
00
6.X.
72



PA
PPms
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Minsk
Warszawa
Berlin
Praga
Wieden
Budapeszt
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Ateny
Kopenhaga
Dublin
Haga
Paryż
Bern
Madryt
Lizbona
Syktywkar
Stalingrad
Kuybyszew
Reykjavik


PA
PPms
MAPA TENDENCIA ISALLOBARICA
12 12
6 X 6 x 12 12





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-

AŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
AKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 7.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01701	40104	30807	00900	06202
150	22402	16101	31809	25400	09303
195	00000	97020	23202	00900	01206
205	01101	30101	30008	00900	07202
235	01101	96100	31607	00900	06101
250	00801	05460	31902	00900	02104
272	90000	03434	32704	9XXXX	04207
295	00402	20104	32701	00900	00211
330	00902	40100	31106	00900	05002
375	01203	40100	31806	00900	05104
400	01004	40100	29406	00900	05400
424	01203	40100	29304	00900	03101
465	01001	20100	30406	00900	06702
495	90000	01451	31404	9XXXX	04002
510	20707	99020	56805	10631	01607
560	00703	30100	28805	00900	04400
570	60901	40101	30607	656XX	06801
575	00000	60020	29803	00900	02801
650	91103	89020	56006	00900	04400
695	80503	60022	30307	855XX	06602

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	10000	58050	30616	00901	10711
150	01603	40104	31814	00900	11706
195	02302	97020	32814	00900	02706
205	01506	60014	29717	00900	09709
235	01702	96104	31013	00900	08713
250	00902	97014	311[illegible]	00900	06713
272	00000	70024	32015	009[illegible]	06702
295	01102	70020	31914	00900	04710
330	10904	60030	30115	00901	05712
375	01104	70020	31215	00900	06812
400	00904	62020	28616	00900	06808
424	11006	70020	28515	11600	08710
465	11408	65024	30113	11300	07708
495	10905	97024	30714	11500	06711
510	11401	99020	57708	00301	56003
560	00808	65010	27913	00900	07806
570	00805	70021	29614	00900	04708
575	30905	57054	28612	23[illegible]00	07709
650	21401	89030	56706	11440	01001
695	71207	40101	30011	7[illegible]4XX	07804

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

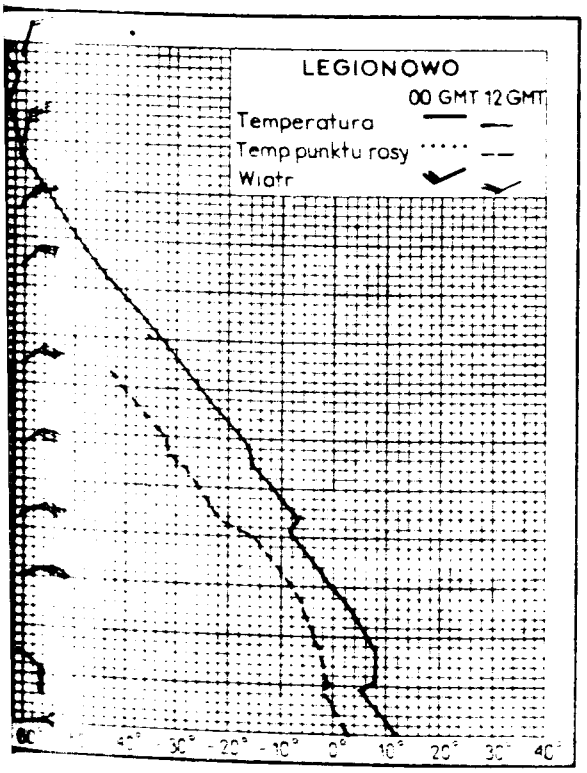
Brak danych

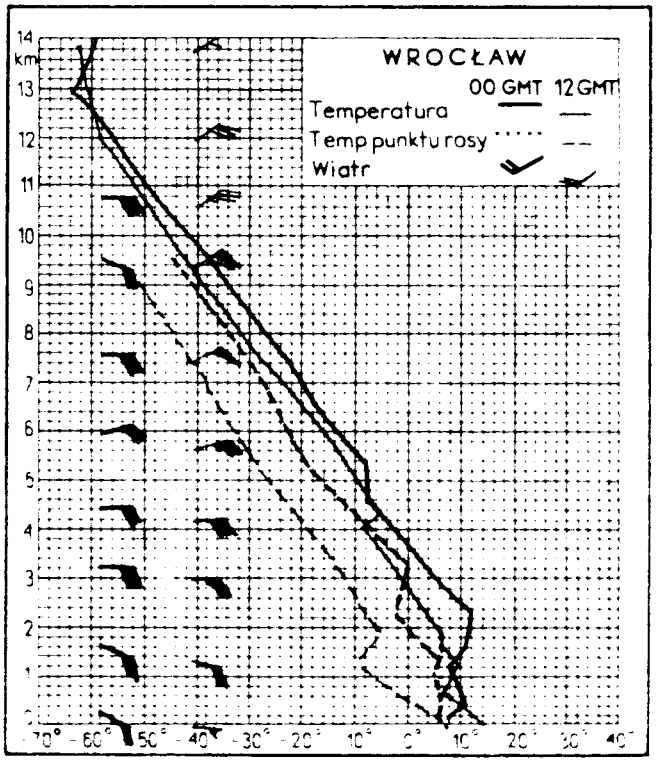
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

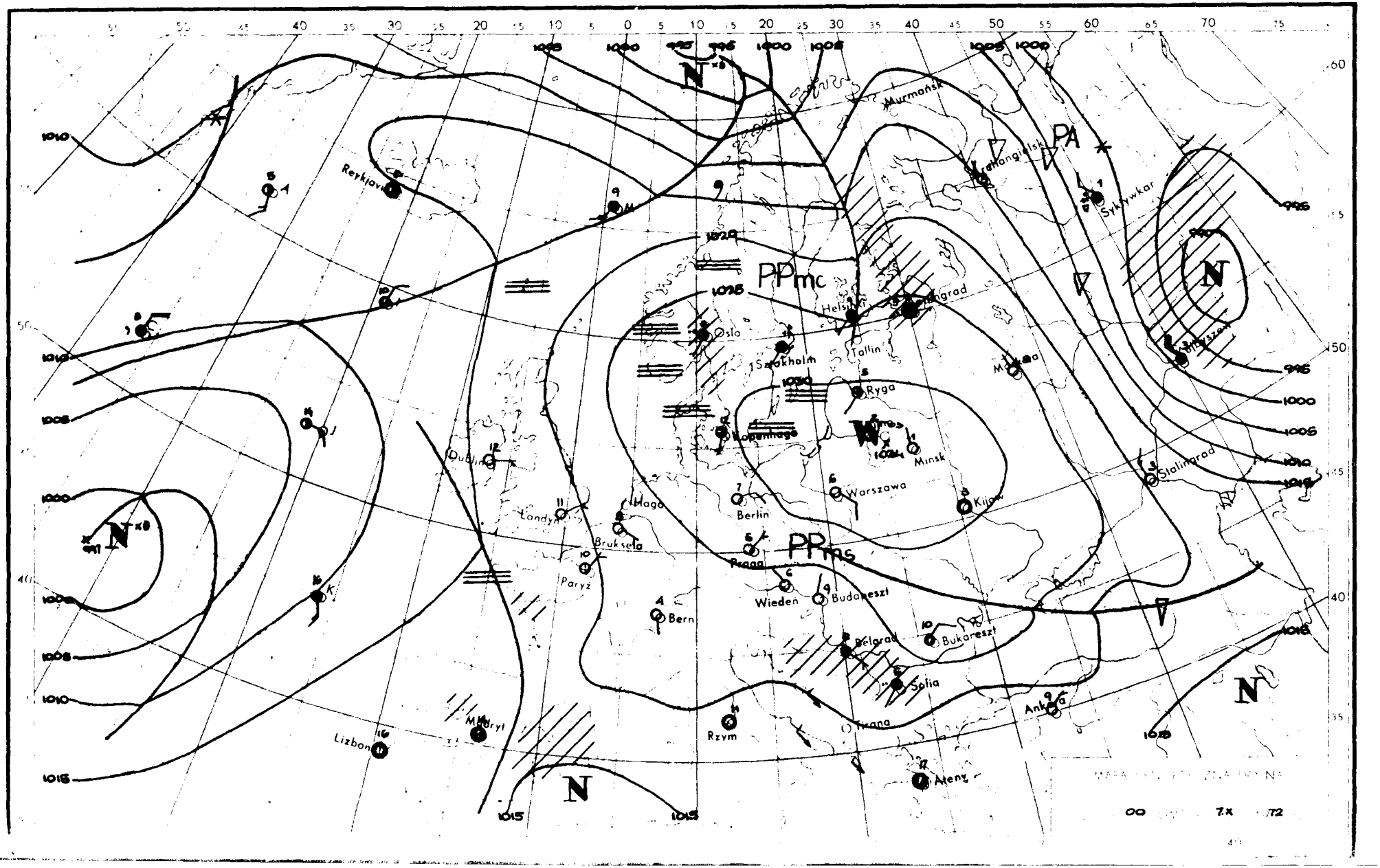
AA	06232	12425	99015	05603	00000	00239	07818	13010	85583	09257	10514	70182	02634	09019	50581	13560	08014	40747	23758
		09519	30950	38758	10015	25073	491XX	09519	20216	595XX	XXXXX	15394	615XX	10646	591XX	88190	613XX	XXXXX	77999
BB	0623X	12425	00015	05603	11974	09842	22956	08642	33920	06829	44885	05811	55850	09257	66776	09264	77581	09743	88530
		09761	99457	19158	11400	24758	22358	31758	33304	37758	44277	437XX	55226	539XX	66190	613XX	77113	619XX	88105
		593XX	21212	00015	00000	11999	13010	22690	08519	33453	09512	44346	09026	55304	10014	66240	09518	41414	00900
		51515	11910	12510	22800	10517	33600	09016											
CC	0623X	12425	70871	581XX	50083	573XX	88999	77999											
DD	0623X	12425	11500	573XX															

Przebieg pogody w Polsce w dniu 7.X.1972 r.

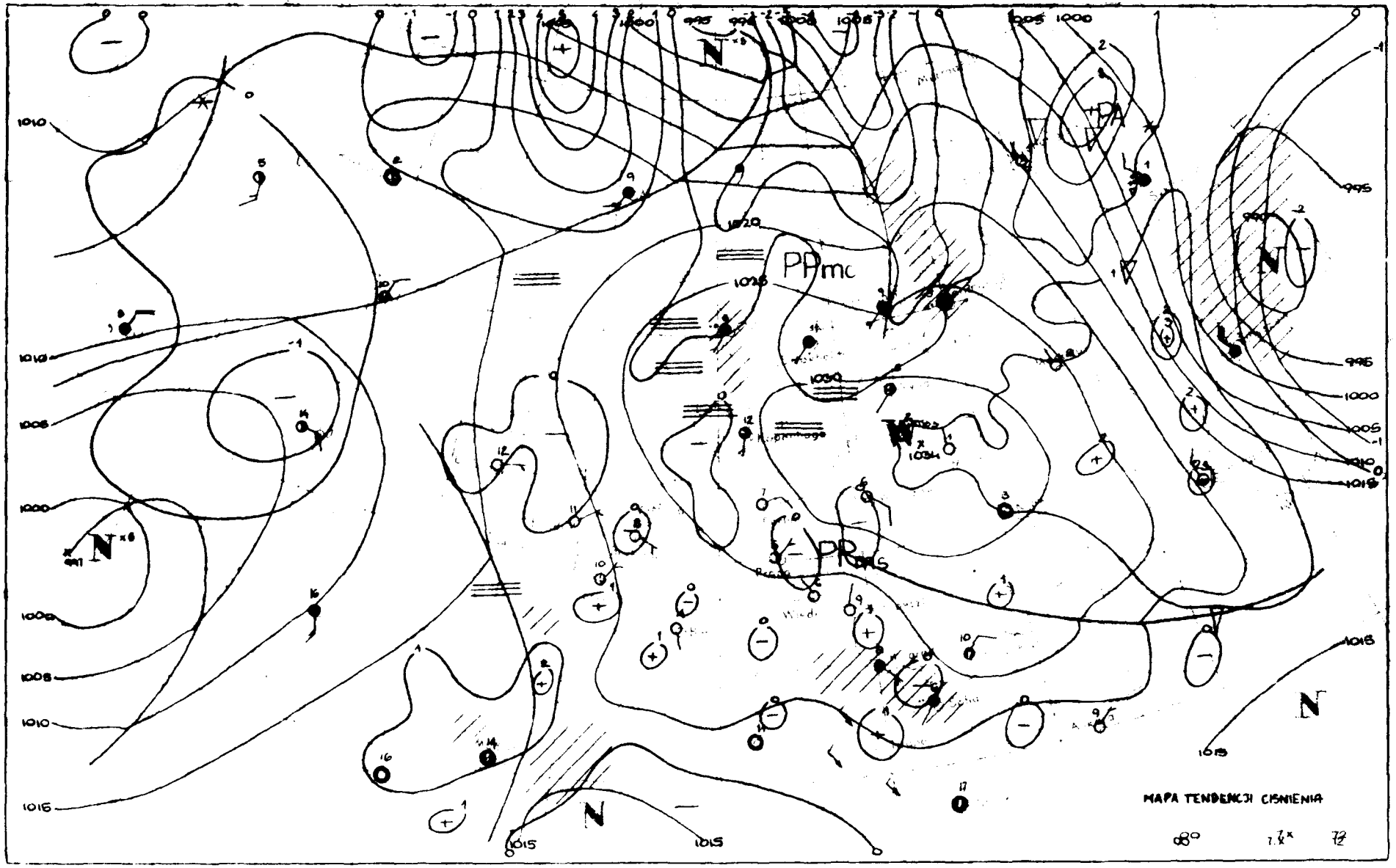
Do bezchmurnie lub zachmurzenie niewielkie, tylko miejscami na południu kraju zachmurzenie było duże. Lokalnie wystąpiły mgły. Temperatura minimalna wahała się od -1°C w Suwałkach i Kuszynie do 9°C na Helu, a maksymalna od 10°C w Aleksandrowicach do 18°C w Słubicach, Prowie i Lęborku. Wiatry były słabe zmienne, przeważnie południowo-wschodnie.

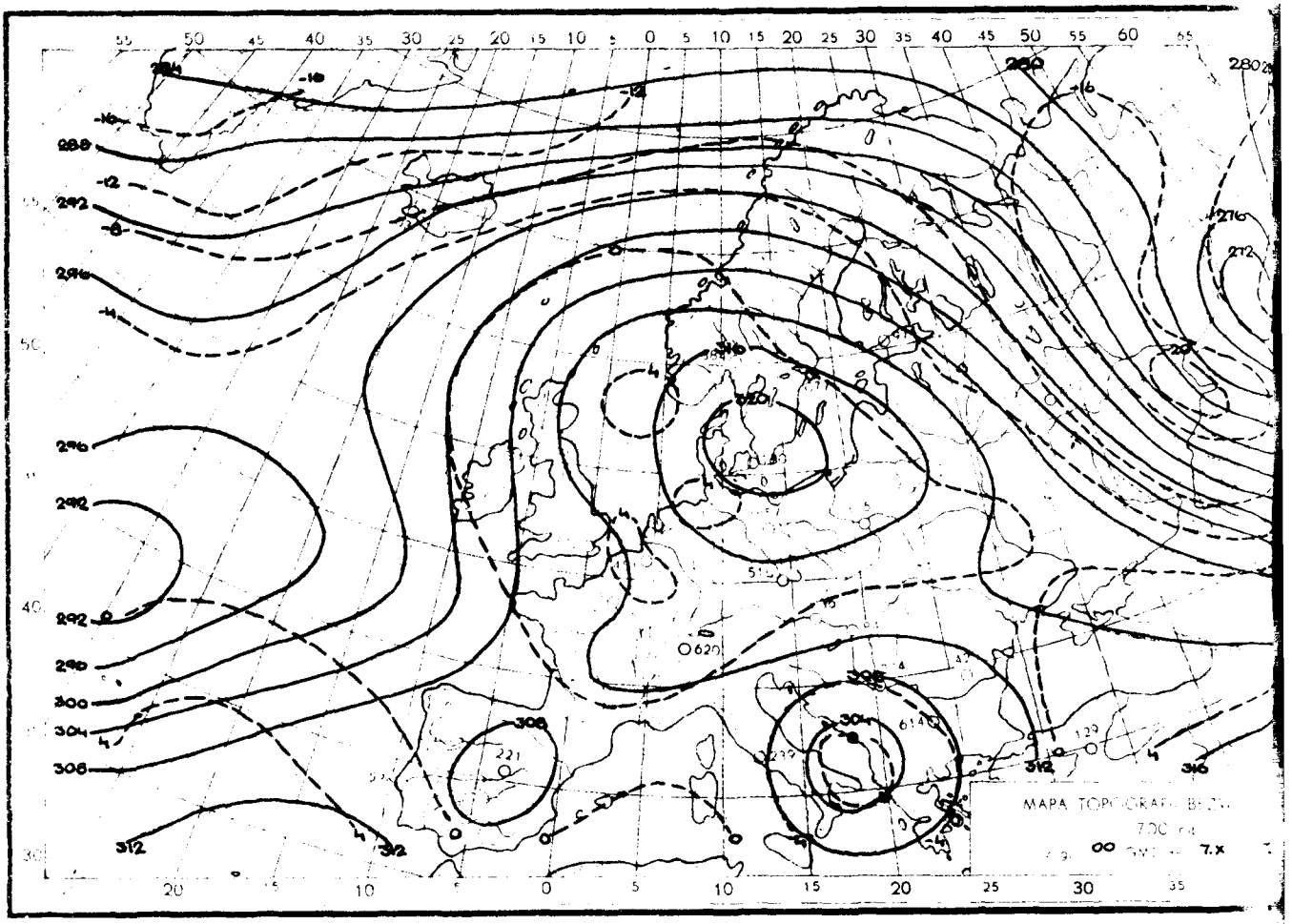


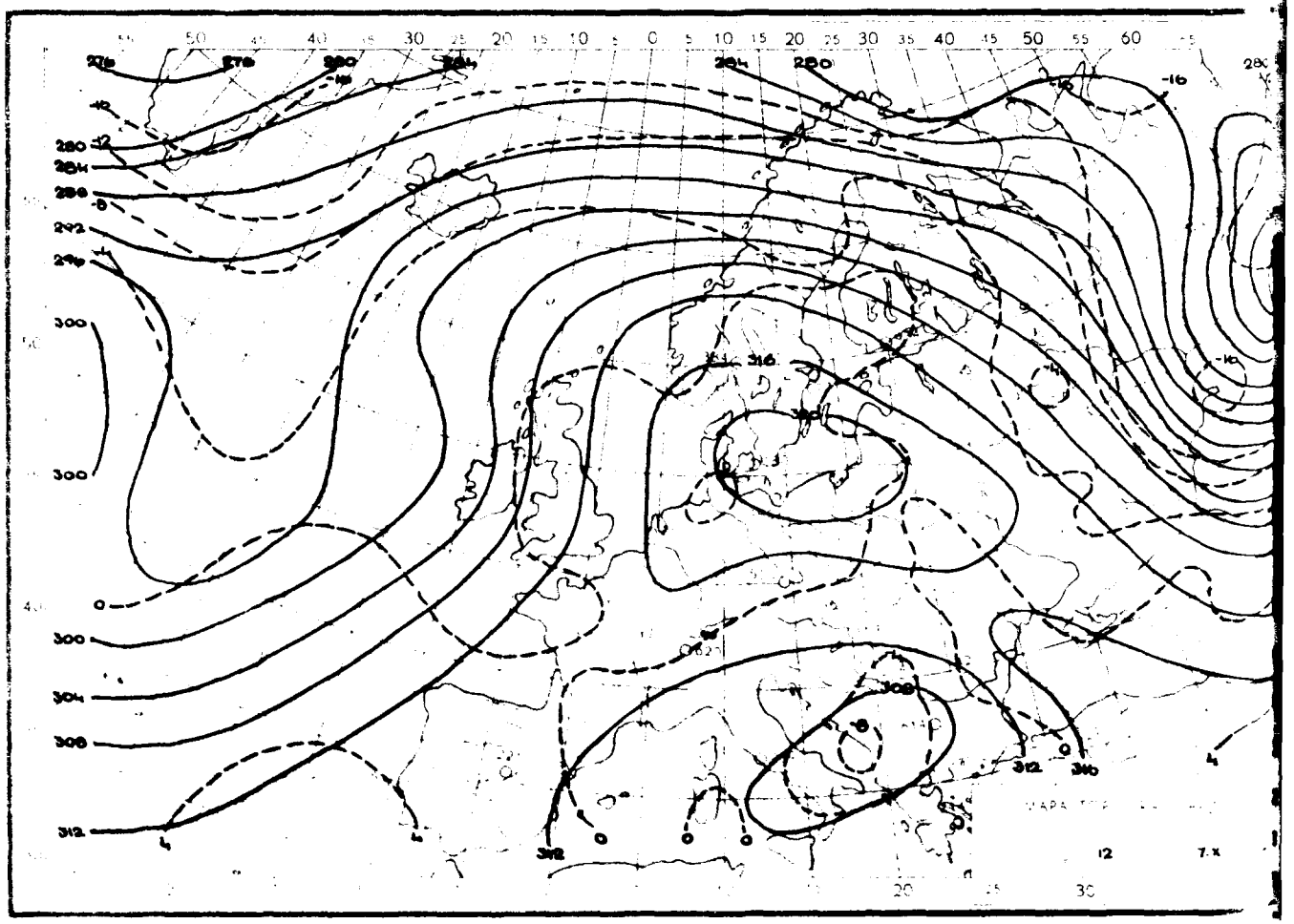




PPmc
PPms
PA
N
Murmańsk
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Minsk
Warszawa
Kijow
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bukareszt
Belgrad
Sofia
Tirana
Ateny
Rzym
Bern
Paryż
Bruksela
Londyn
Dublin
Lizbona
Madryt
Ankara
Stalingrad
Syktywkar
Kopenhaga


PPmc
PRmc
MAPA TENDENCJI CISNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK – W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71 – 31

ŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 8.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	00000	58100	29408	00900	05713
150	02202	30100	30907	00900	07704
195	02303	97020	32502	00900	02803
205	01002	56100	29306	00900	06702
235	01401	96100	31105	00900	04601
250	00801	97020	31104	00900	04802
272	00000	56100	32003	00900	03400
295	00000	60020	32301	00900	00400
330	01001	40100	30307	00900	05603
375	01203	60020	31904	00900	03804
400	00903	58100	28807	00900	05503
424	00000	25100	29103	00900	03805
465	01303	56100	30506	00900	05802
495	00000	96100	31903	00900	02804
510	00701	99020	57507	00900	03802
560	00901	56100	29204	00900	03602
570	00000	58100	31004	00900	03602
575	00902	65020	29405	00900	04605
650	00201	80020	57404	00900	51703
695	01005	58100	30505	00900	04705

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	01703	58050	28216	00900	09715
150	01803	60020	28817	00900	09717
195	22403	97020	29715	00901	07712
205	01505	65020	27316	00900	08718
235	01801	97020	28315	00900	07712
250	01402	97020	28915	00900	05815
272	11301	60020	29415	00901	08712
295	12601	70020	29315	00901	06712
330	11205	60020	28015	00901	05817
375	01204	70020	29115	00900	06721
400	00604	62020	26914	00900	06811
424	71303	40104	27709	654XX	06708
465	01008	60020	27314	00900	04715
495	00902	98020	28816	00900	06717
510	12201	99020	56510	11200	05806
560	80703	18284	27307	864XX	06807
570	00803	60020	27514	00900	06710
575	50903	40102	27611	52500	08707
650	60000	80031	55905	4525X	03707
695	02102	40101	28210	00900	07808

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

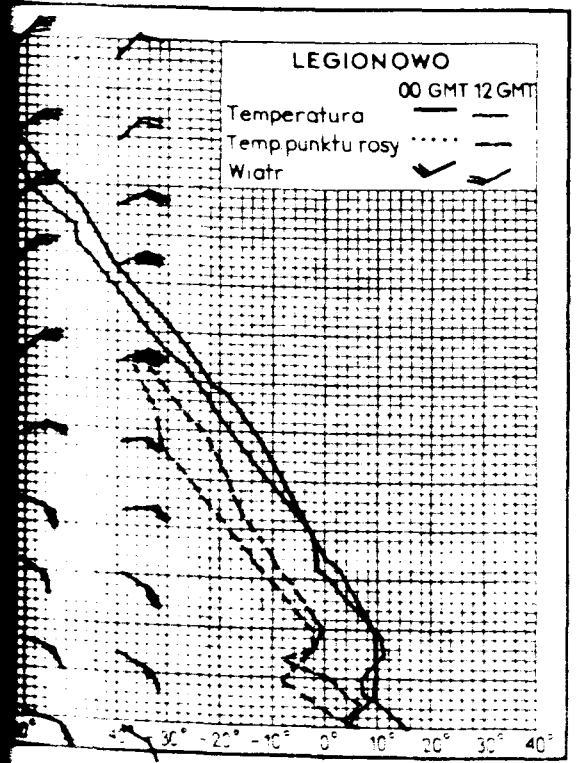
08001	12374	99020	04008	11004	00256	07404	15508	85599	09061	11008	70193	01061	12507	50582	14759	08013	40747	27160
	06515	30948	417XX	06518	25070	495XX	06250	20123	611XX	06518	15390	615XX	04519	10642	611XX	35004	88177	633XX
	06013	77999																
08001	12374	00020	04008	11990	10024	22954	08225	33916	08258	44908	09065	55887	09068	66820	09060	77670	01960	88622
	03364	99440	20760	11428	22760	22400	27160	33276	459XX	44231	529XX	55200	611XX	66177	633XX	77146	613XX	88100
	611XX	21212	00020	11004	11966	15507	11916	08013	33755	10509	44727	16507	55654	08511	66224	07020	77100	35004
	41414	00900	51515	11913	09015	22800	11008	33600	11510									

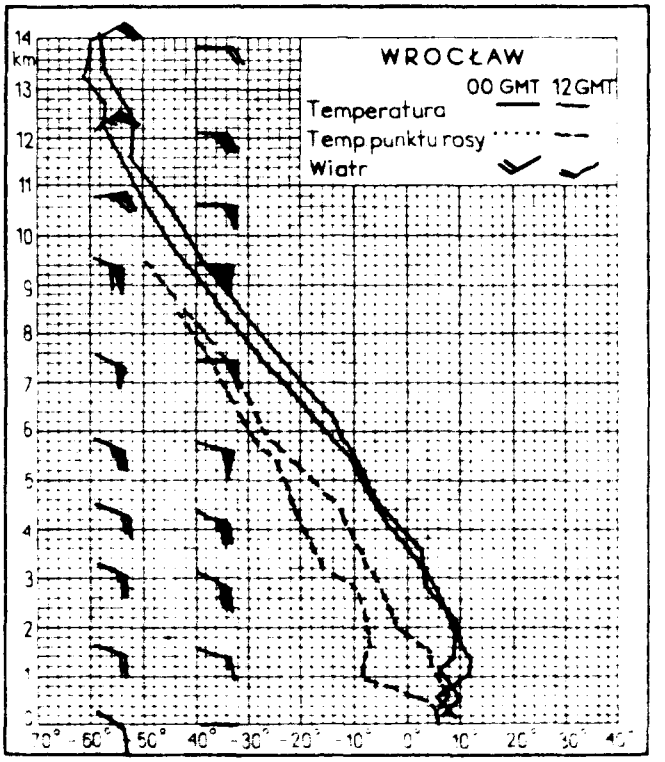
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

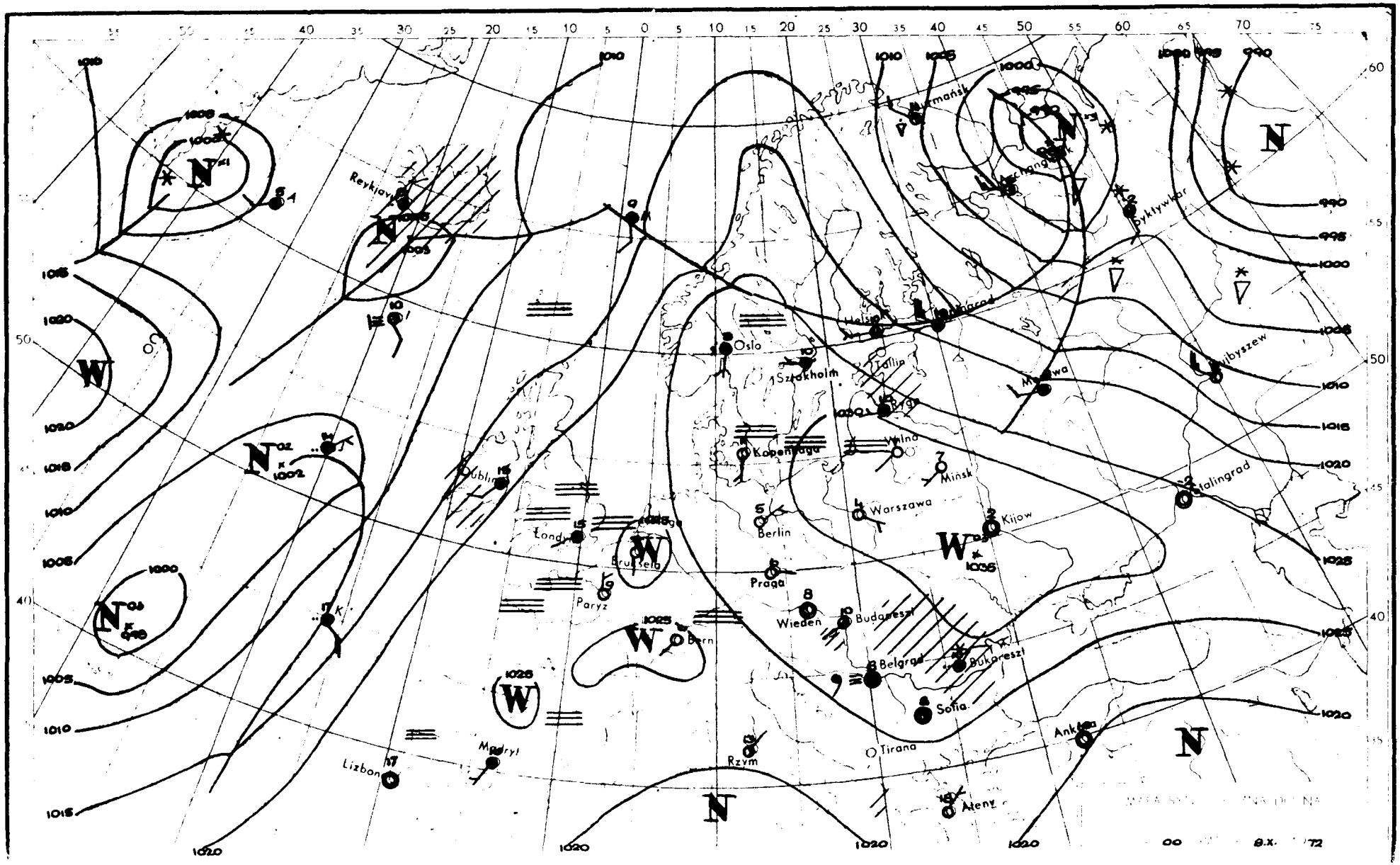
07231	12425	99014	05200	00000	00230	06604	13005	85573	08658	11511	70166	02661	11513	50581	13164	10018	40748	24763
	10024	30951	40161	10030	25073	475XX	09033	20218	539XX	08528	15401	587XX	08515	10656	589XX	08011	88206	539XX
	08527	88168	585XX	08526	77279	10036	41206											
07231	12425	00014	05200	11984	08611	22909	05802	33877	08642	44816	08662	55730	03660	66677	02061	77600	05758	88478
	15164	99303	39761	11250	475XX	22206	539XX	33185	539XX	44168	585XX	55100	589XX	21212	00014	00000	11990	13008
	22591	10011	33320	10024	44279	10036	55186	08529	66126	08007	41414	00900	51515	11911	11508	22800	12010	33600
	10011																	
07231	12425	70880	575XX	50094	563XX	88999	77999											
07231	12425	11370	551XX	21212	11890	08511												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 8.X.1972 r.

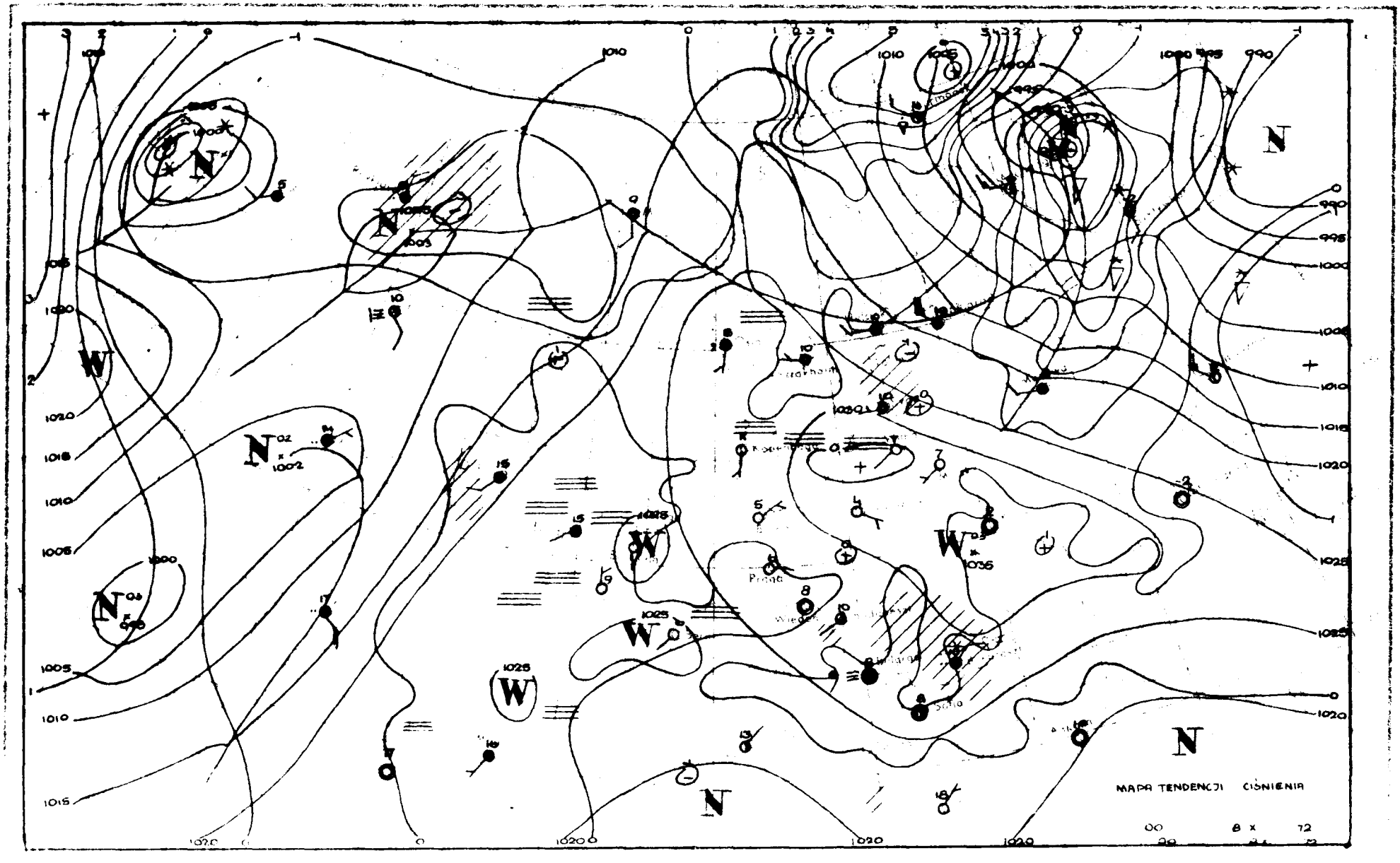
Zachmurzenie było niewielkie, tylko na krańcach południowych miejscami duże. Notowano liczne mgły utrzymujące się miejscami na południu, do obiadu. Temperatura minimalna wahała się od -2°C w Słubicach do 7°C w Świnoujściu, a maksymalna od 7°C w Aleksandrowicach do 18°C w Olsztynku. Wiatry były słabe zmienne.

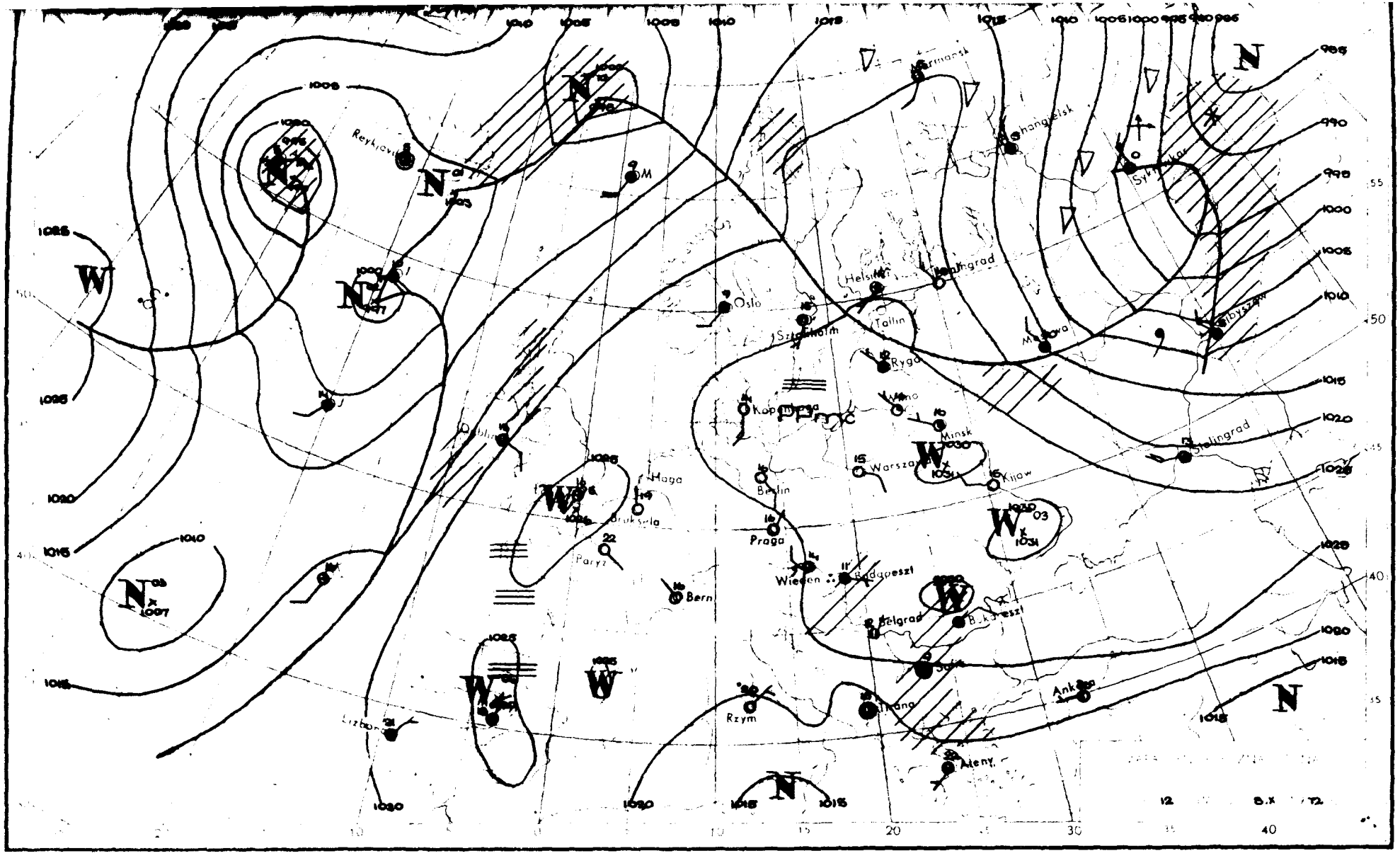




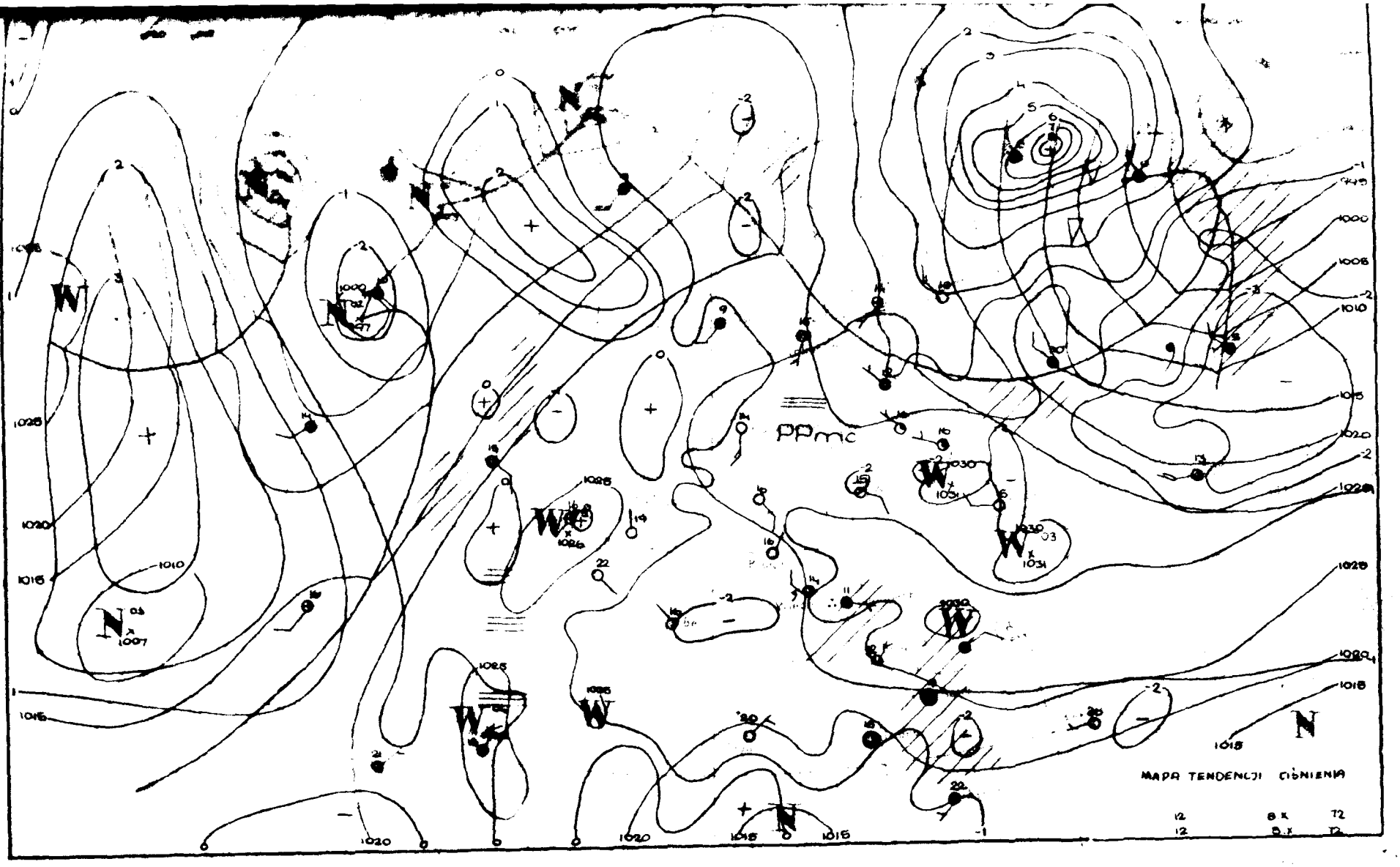


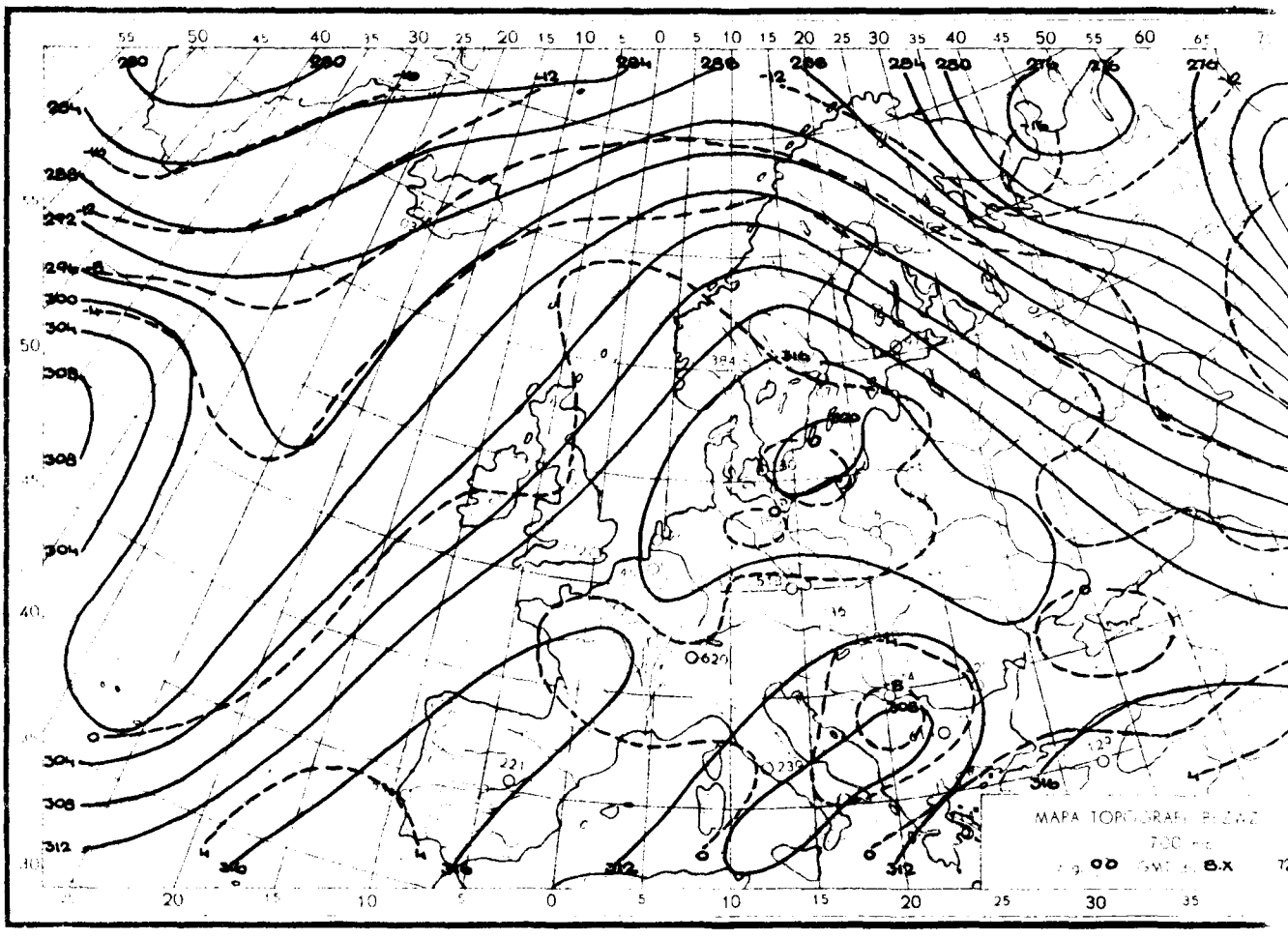
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Kopenhaga
Wilno
Mińsk
Warszawa
Berlin
Kijow
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ateny
Ankara
Stalingrad
Syktywkar
Murmańsk
Dublin
Londyn
Paryż
Bern
Madryt
Lizbona

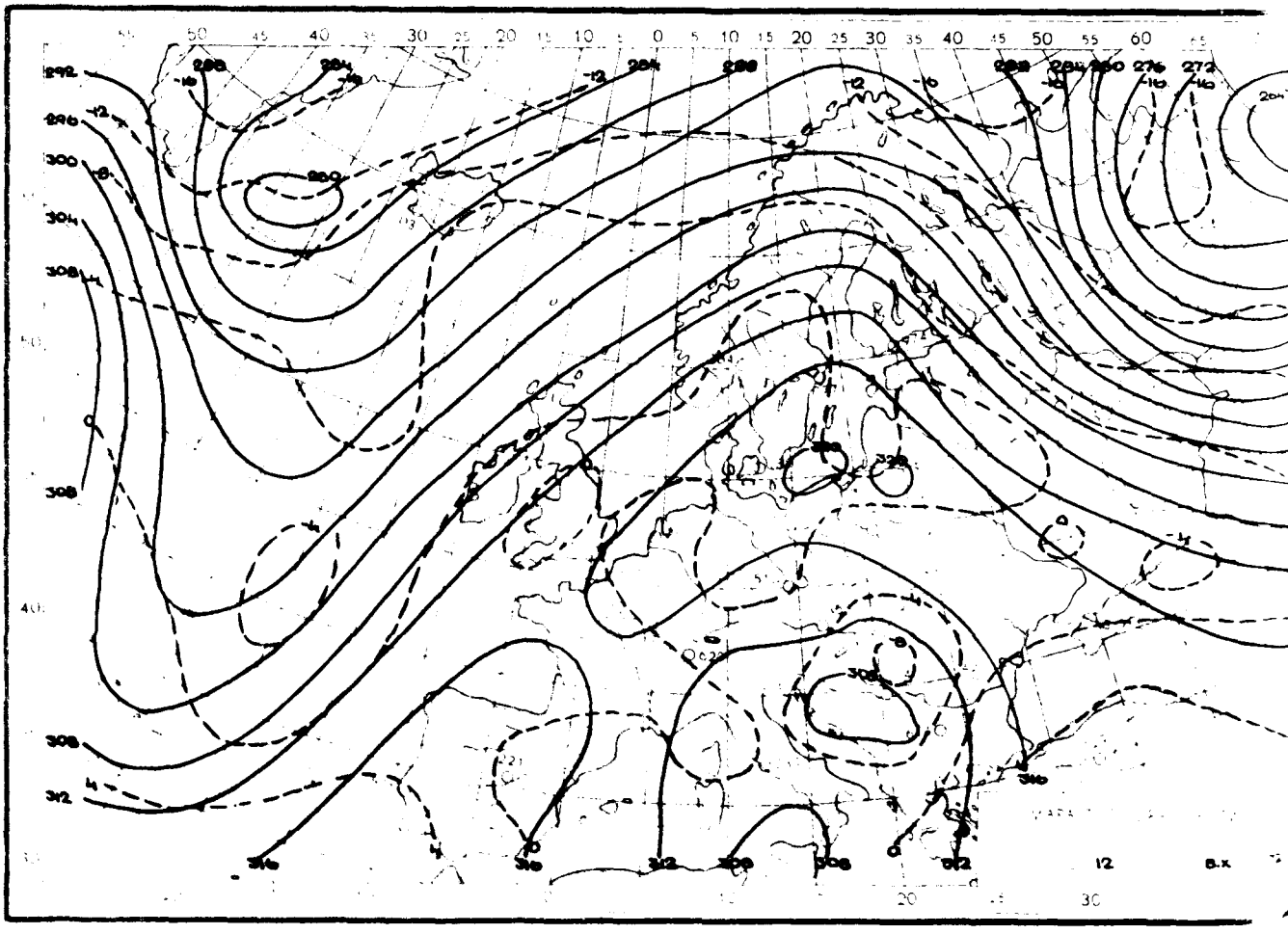

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
8 x 72



Reykjavik
Oslo
Helsinki
Tallin
Ryga
Minsk
Kijow
Stalingrad
Haga
Bruksela
Paryż
Bern
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Rzym
Ateny
Ankara
Lizbona
Dublin
Murmansk
Shangielsk
Sykhtyvkar
Moskwa
Kopenhaga
Wilno
Warszawa


ppmc
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 220/144/8/71-31.V

NSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
AD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

IULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 9.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01403	56100	24907	00900	06715
150	02302	50100	25405	00900	04711
195	03102	97020	27803	00900	02708
205	00902	40100	24002	00900	02714
235	01301	96100	25906	00900	04611
250	00601	96100	26004	00900	03708
272	00000	07460	27003	00900	03608
295	00000	20110	27502	00900	01710
330	00000	40100	25404	00900	03706
375	01203	60020	26805	00900	04707
400	91003	05471	24005	9XXXX	05711
424	81306	30102	24307	863XX	06610
465	01302	56100	24806	00900	06711
495	00000	96100	26202	00900	02708
510	00905	99020	52907	00900	57610
560	81301	03462	24807	862XX	07604
570	70402	58101	25907	756XX	06808
575	81102	58101	25608	855XX	07807
650	40906	65028	53752	45X00	53504
695	82502	20101	26206	864XX	06808

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	11604	58050	22417	00901	09814
150	02103	60021	23516	00900	11819
195	22003	98010	24416	00901	05817
205	81404	30104	22908	853XX	07801
235	01503	96050	22816	00900	09708
250	01202	97010	23716	00900	07812
272	01903	60020	24016	00900	08811
295	11401	70010	24616	00901	07808
330	41102	25104	24310	00909	07804
375	41604	65031	24414	10932	07714
400	51301	57105	22812	32654	08804
424	81204	40104	23312	8087X	09708
465	72101	58102	23415	2577X	09809
495	80902	97032	23714	8097X	06717
510	71814	98014	51501	35X7X	00801
560	80603	20104	23611	854XX	09803
570	80901	30616	23711	6732X	10714
575	80302	30606	23012	6557X	10814
650	91601	00478	52501	9XXXX	01505
695	81003	20614	24209	6732X	08812

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

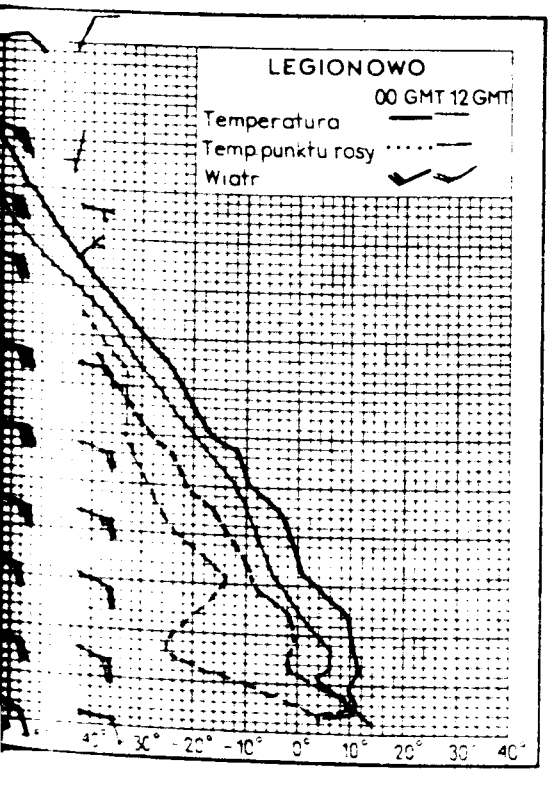
08231	12374	99015	05010	09003	00216	11016	13005	85560	09861	12510	70160	00059	11510	50587	16962	10016	40744	28761
	10019	30943	431XX	11515	25063	521XX	11015	20203	617XX	10012	15380	627XX	08004	10631	623XX	28003	88173	667XX
	09011	77999																
0823X	12374	00015	05010	11000	11016	22977	11025	33937	06656	44910	11062	55888	11063	66790	08260	77718	00459	88609
	04762	99566	10962	11526	13162	22316	411XX	33258	507XX	44244	541XX	55173	667XX	66156	623XX	77123	651XX	88112
	611XX	21212	00015	09003	11995	14506	22793	11512	33745	11508	44380	10520	55188	07510	66153	09504	41414	00900
	51515	11910	12510	22800	11512	33600	11512											
0823X	12374	70850	597XX	88999	77999													
0823X	12374	11930	631XX	22890	611XX	33690	595XX	21212	11960	25505	22740	02005						

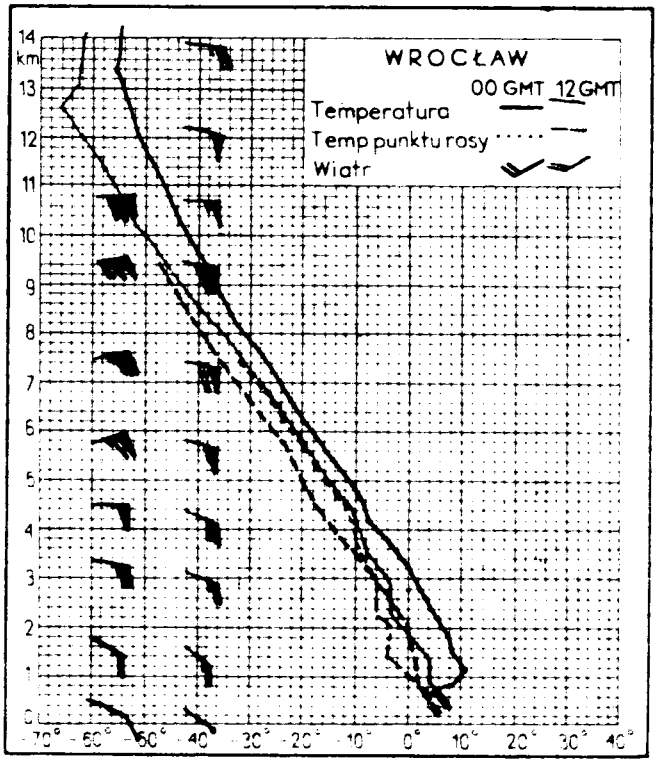
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

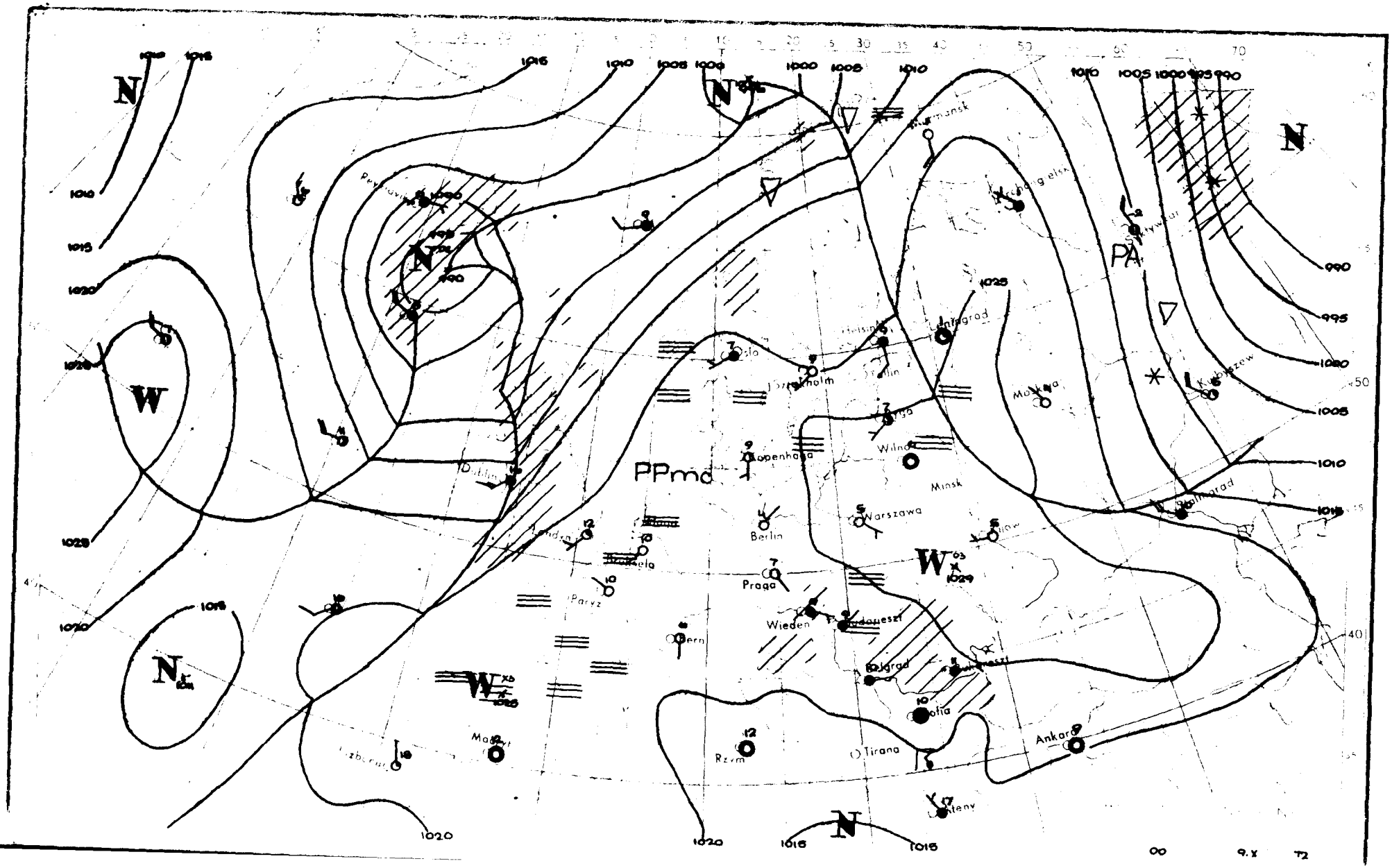
08232	12425	99010	07209	11002	00198	06609	12004	85541	07858	12010	70125	01158	10018	50573	17557	08532	40737	29158
	07036	30938	40158	07559	25061	457XX	08059	20207	527XX	XXXXX	15392	551XX	10649	569XX	88168	551XX	XXXXX	77321
	08062	41605																
0823X	12425	00010	07209	11955	03806	22940	08400	33912	10457	44869	07858	55839	07858	66792	05857	77623	07757	88585
	09160	99368	33158	11200	527XX	22168	551XX	33146	551XX	44131	575XX	21212	00010	11002	11523	09032	22412	07032
	33321	08062	44247	08559	41414	863XX	51515	11908	12509	22800	10514	33600	09525					
0823X	12425	70875	561XX	50090	553XX	88999	77999											
0823X	12425	11500	553XX															

Przebieg pogody w Polsce w dniu 9.X.1972 r.

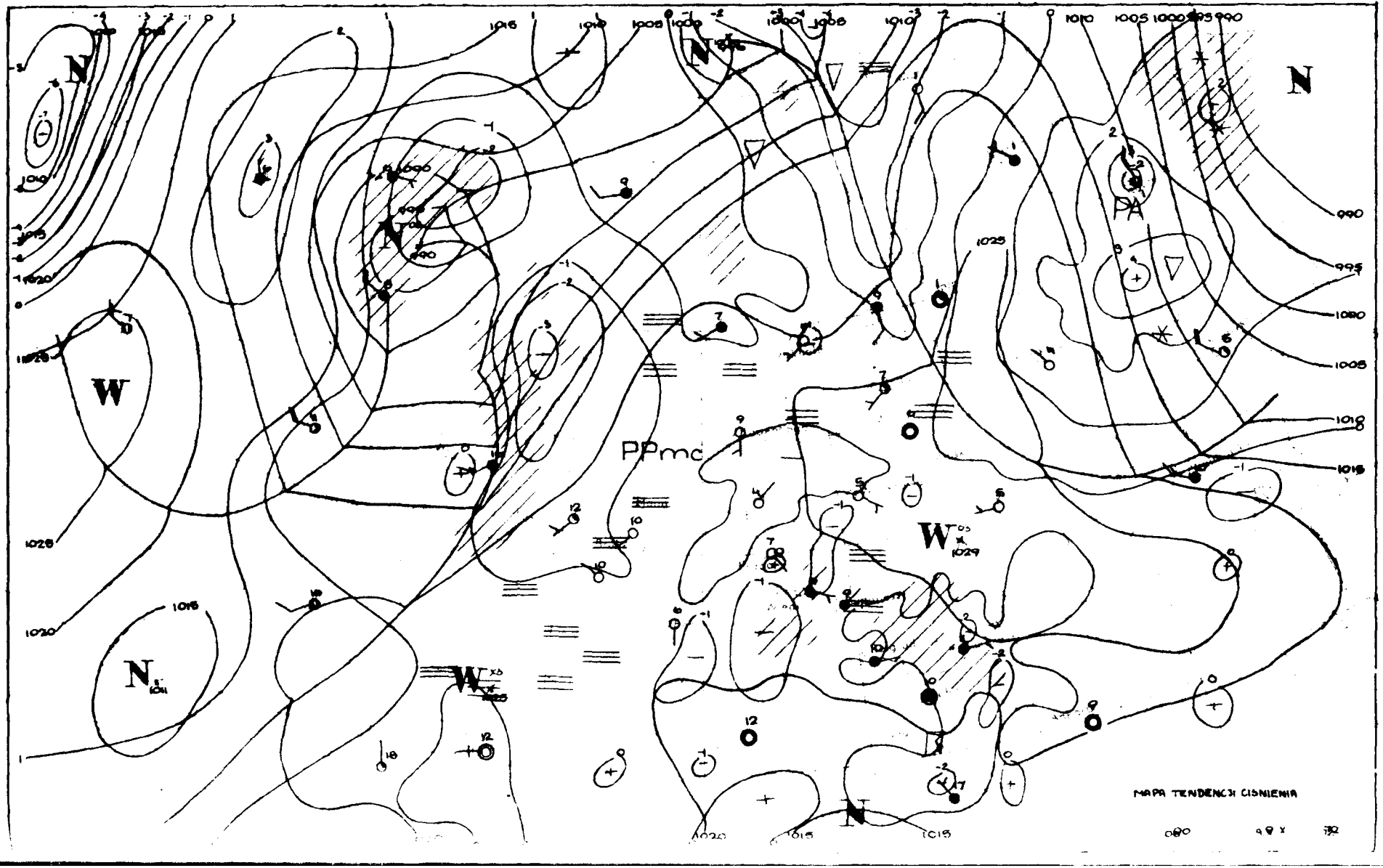
Zachmurzenie umiarkowane i niewielkie, tylko w dzielnicach południowych miejscami duże z opadami deszczu. Notowano lokalne mgły. Temperatura minimalna wahała się od 7°C w Legnicy do 0°C miejscami na pozostałym obszarze, a maksymalna od 10°C na południu do 19°C nad Bałtykiem. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków południowo-wschodnich.

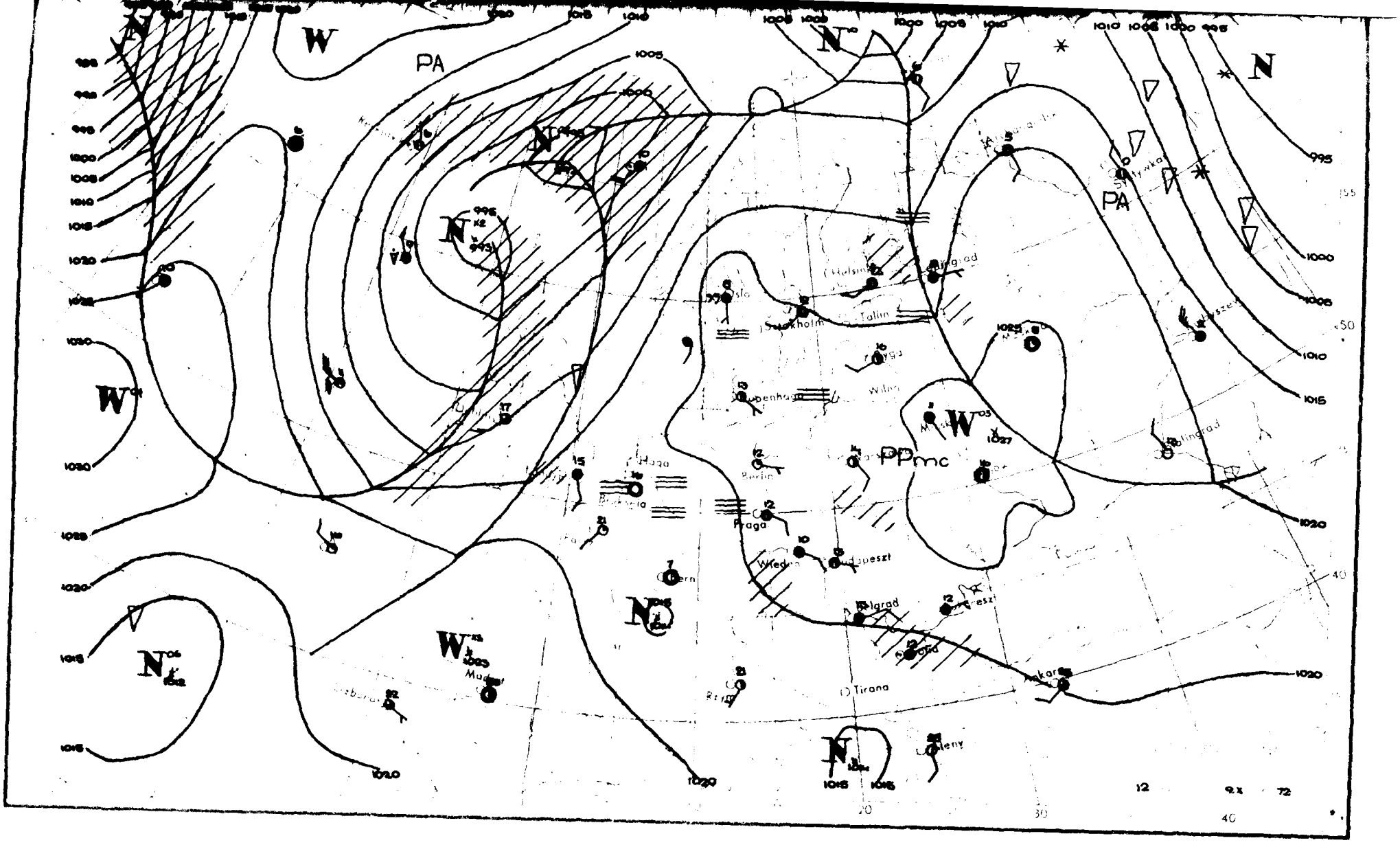




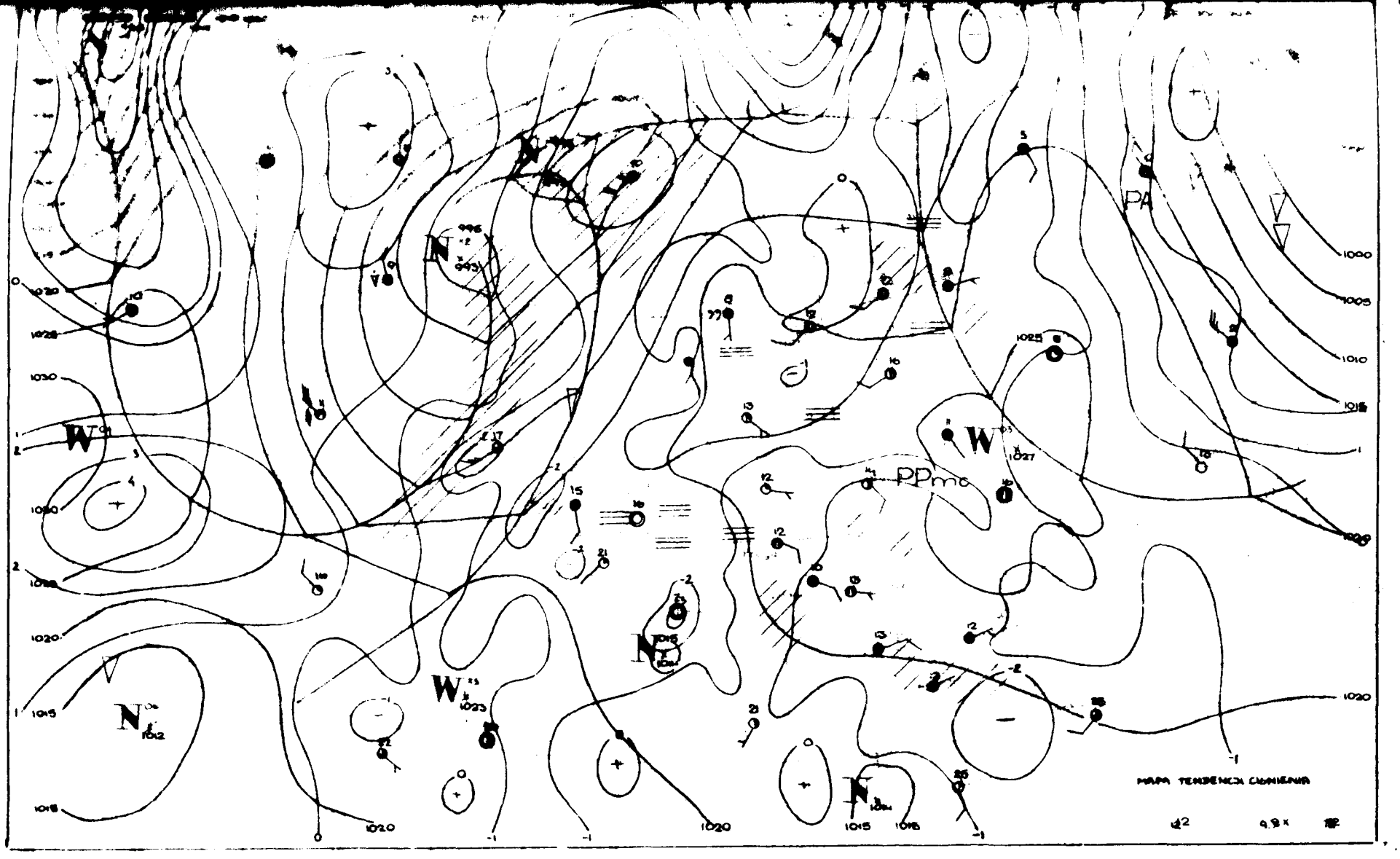


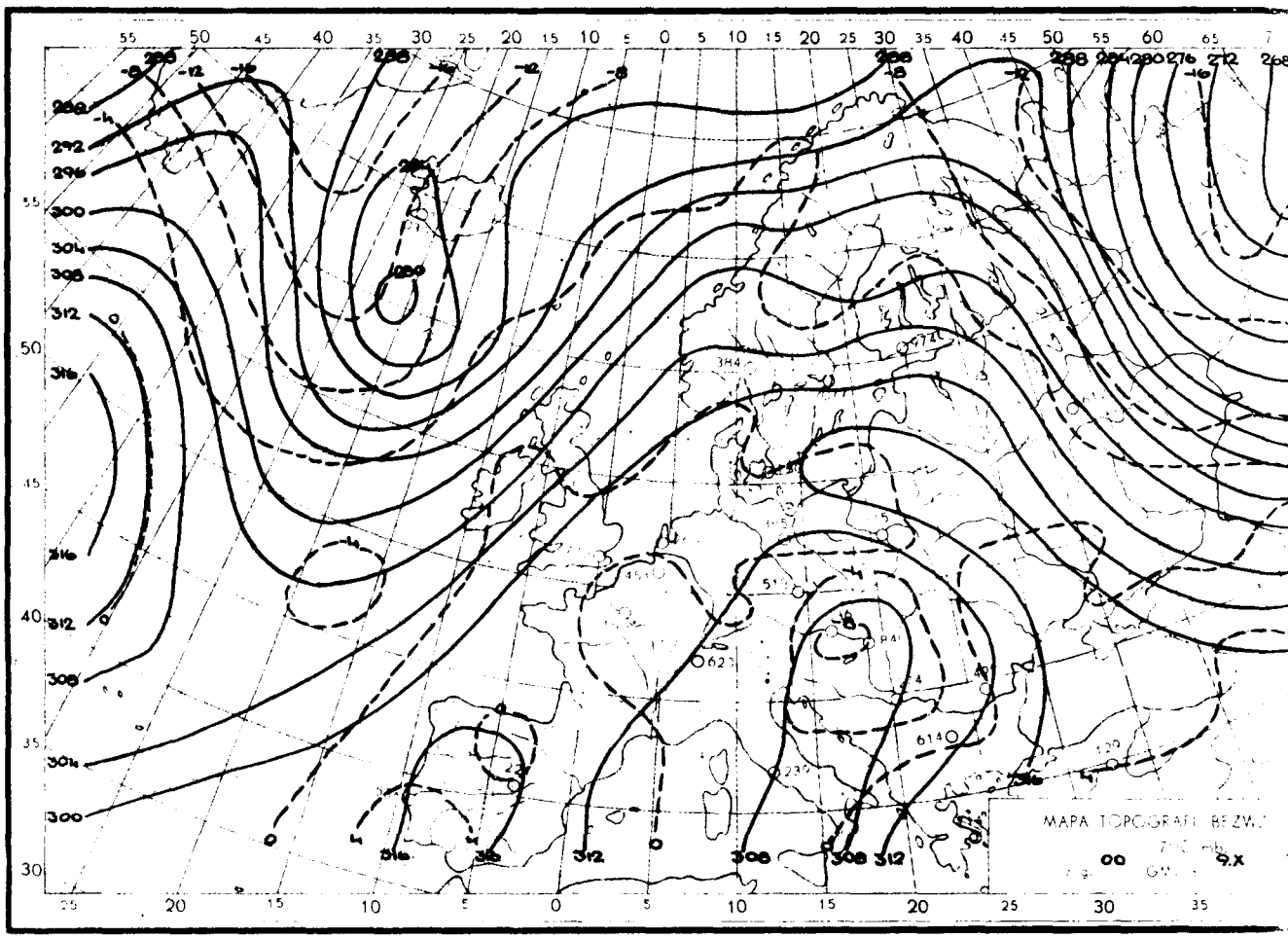
N
W
PPmd
PA
Dublin
Londyn
Paryż
Berlin
Praga
Wiedeń
Warszawa
Minsk
Wilno
Moskwa
Kopenhaga
Oslo
Tallin
Leningrad
Kubyszew
Ankara
Tirana
Rzym
Madryt
Bern
Bukareszt
Belgrad
Sofia
Ateny
Murmansk
Archangielsk
Reykjavik
1010
1015
1020
1025
1000
1005
990
995
00
9.X
72

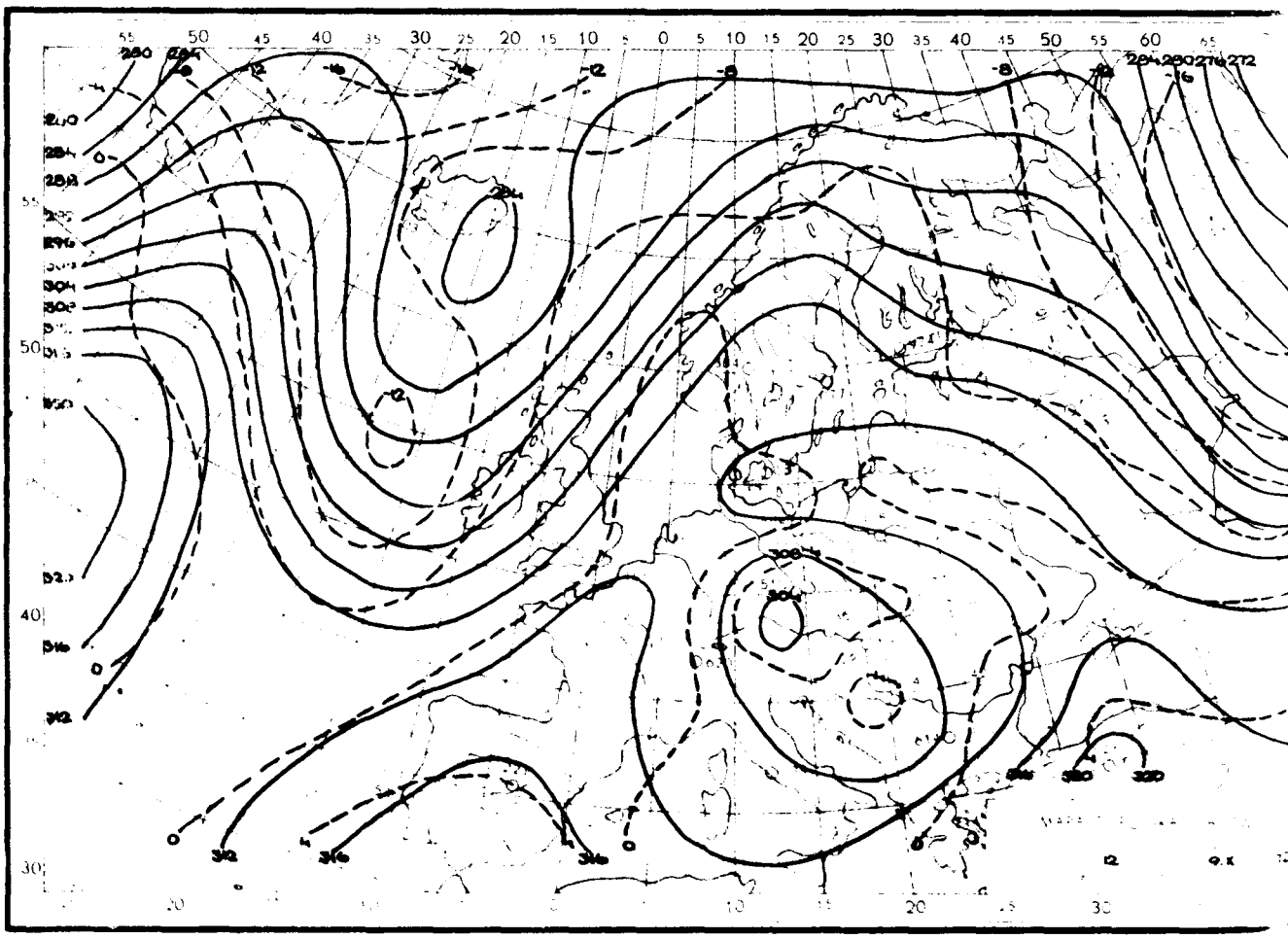

MAPA TENDENCIA PRESION



W
PA
N
PA
W
PPmc
Helsinki
Tallin
Stockholm
Oslo
Wilno
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Tirana
Ankara
Madrid
Bern
Haga
Brukselia
Kopenhaga
Sztokholm
Leningrad
Stalingrad
Kyjiw
Rzym
Ateny
1005
1000
995
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1045
1050
1055
12
9 x
72
20
30
40


PA
PPmo
MAPA TENDENCIA BAROMETRICA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V

STWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
D METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-60-97

ULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 10.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01502	56100	21306	00900	06703
150	02301	40100	22507	00900	05804
195	02802	97020	23403	00900	02804
205	01202	08444	20405	00900	05605
235	00000	02460	21705	00900	05708
250	00501	08440	21703	00900	03709
272	03601	18100	22704	00900	04707
295	60000	56101	22204	655XX	04202
330	80701	16102	21409	8093X	08710
375	01102	58100	22406	00900	05705
400	81402	30101	20509	8097X	08711
424	70000	20101	20209	7093X	08712
465	71203	56102	20510	797XX	08714
495	81601	97026	21909	8097X	08610
510	01805	99020	50202	00900	00810
560	81204	16102	20608	864XX	08606
570	81201	20516	21309	862XX	08612
575	80901	40102	20909	854XX	09613
650	60902	82012	50802	35408	52709
695	81102	58102	21608	864XX	07612

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	01201	58050	17516	00900	08716
150	01503	58100	20116	00900	08810
195	20000	98011	20016	10931	07711
205	01505	62024	16316	00900	10717
235	01403	97024	17615	00900	08815
250	11503	97014	17916	11500	10815
272	01202	60024	19216	00900	06713
295	11702	70024	19317	10930	05712
330	21202	56051	17515	20930	09813
375	11203	65020	19216	10930	07812
400	11005	58050	15816	11600	08815
424	80904	16104	16709	763XX	09815
465	61203	57102	17712	6097X	08812
495	11105	98021	18016	10940	09714
510	51813	99034	47303	21404	51607
560	80903	30104	16711	854XX	08716
570	80802	60032	18112	855XX	06813
575	80902	30104	17709	854XX	07811
650	70401	56412	48103	78XXX	01708
695	71404	56105	18111	754XX	08811

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

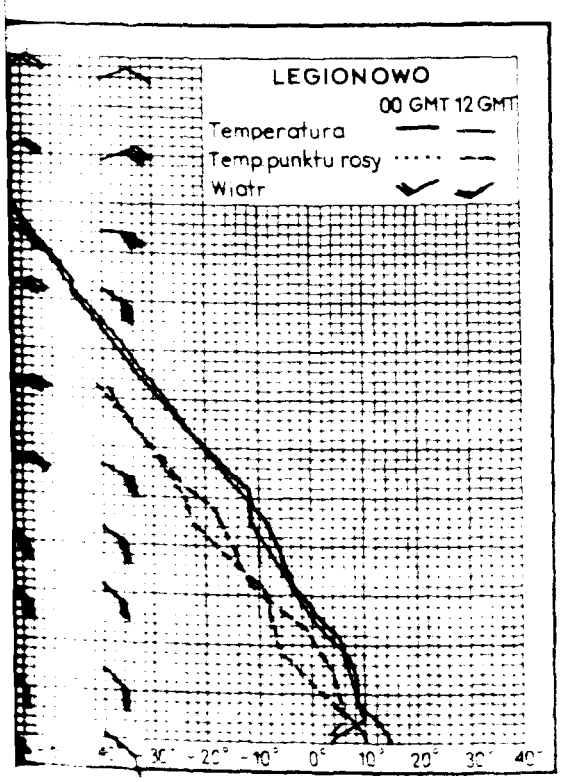
09231	12374	99011	04002	13003	00185	05210	13004	85530	07026	12005	70110	02158	12014	50571	15962	09013	40736	28563
	08516	30935	459XX	07515	25055	547XX	09018	20195	635XX	07011	15372	617XX	05009	10623	603XX	35505	88222	607XX
	08016	77999																
0923XX	12374	00011	04002	11960	10238	22788	05248	33678	04158	44618	06558	55567	66536	11962	77407	27363	88311	453XX
	99293	465XX	11222	607XX	22213	605XX	33202	633XX	44192	639XX	55188	617XX	66179	635XX	77121	595XX	88107	611XX
	21212	00011	13003	11896	14507	22482	07512	33179	10005	44164	01509	55107	27002	66102	36005	41414	00900	51515
	11906	14507	22800	10508	33600	11512												
0923X	12374	11870	583XX	21212	11870	35009												

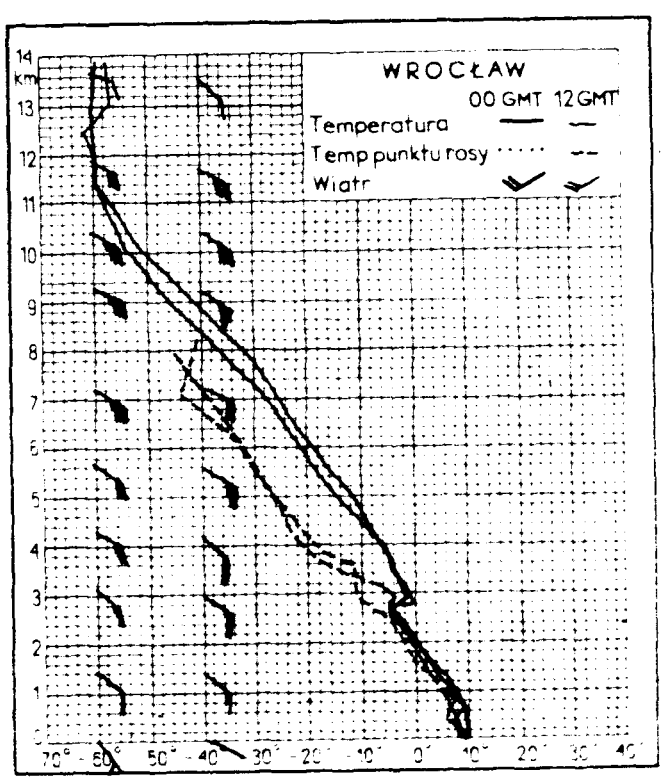
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

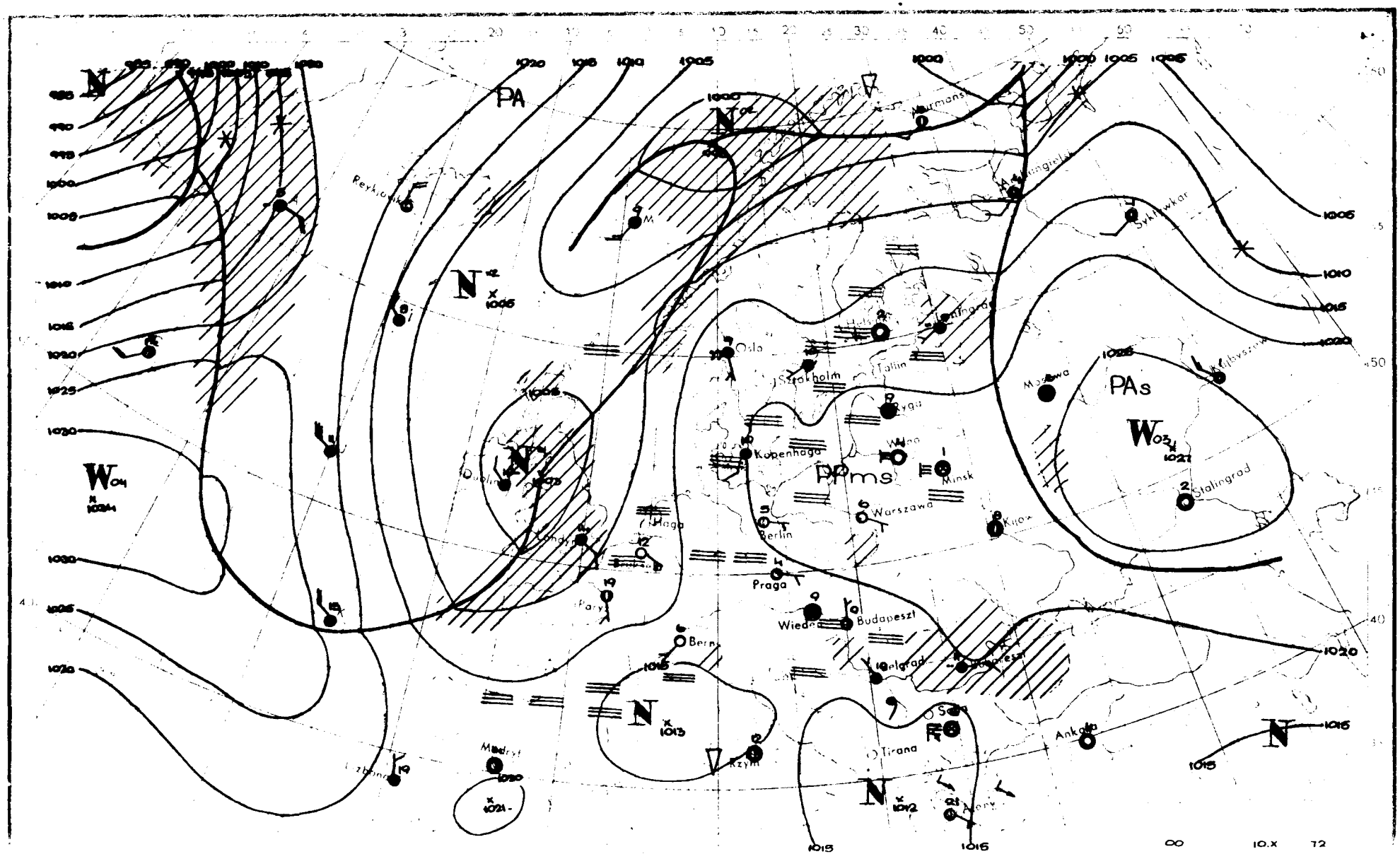
09231	12425	99006	08602	00000	00166	08804	14502	85509	04621	13005	70067	02719	13012	50568	16364	12014	40732	27363
	12523	30932	445XX	11523	25052	539XX	11522	20193	597XX	10519	15373	577XX	10504	10628	591XX	13004	88215	591XX
	11024	77999																
0923X	12425	00006	08602	11978	09610	22955	09618	33928	07816	44834	04021	55722	04100	66711	02307	77642	04563	88611
	07563	99546	11764	11362	31963	22316	413XX	33266	519XX	44215	591XX	55180	609XX	66166	575XX	77100	591XX	21212
	00006	00000	11989	14004	22386	12524	33338	09516	44230	11529	55153	10503	41414	757XX	51515	11904	13006	22800
	13506	33600	13013															
09235	12425	70853	583XX	01003	50065	575XX	08503	98999	77999									
0923X	12425	11500	575XX	21212	11730	35004	22500	08503										

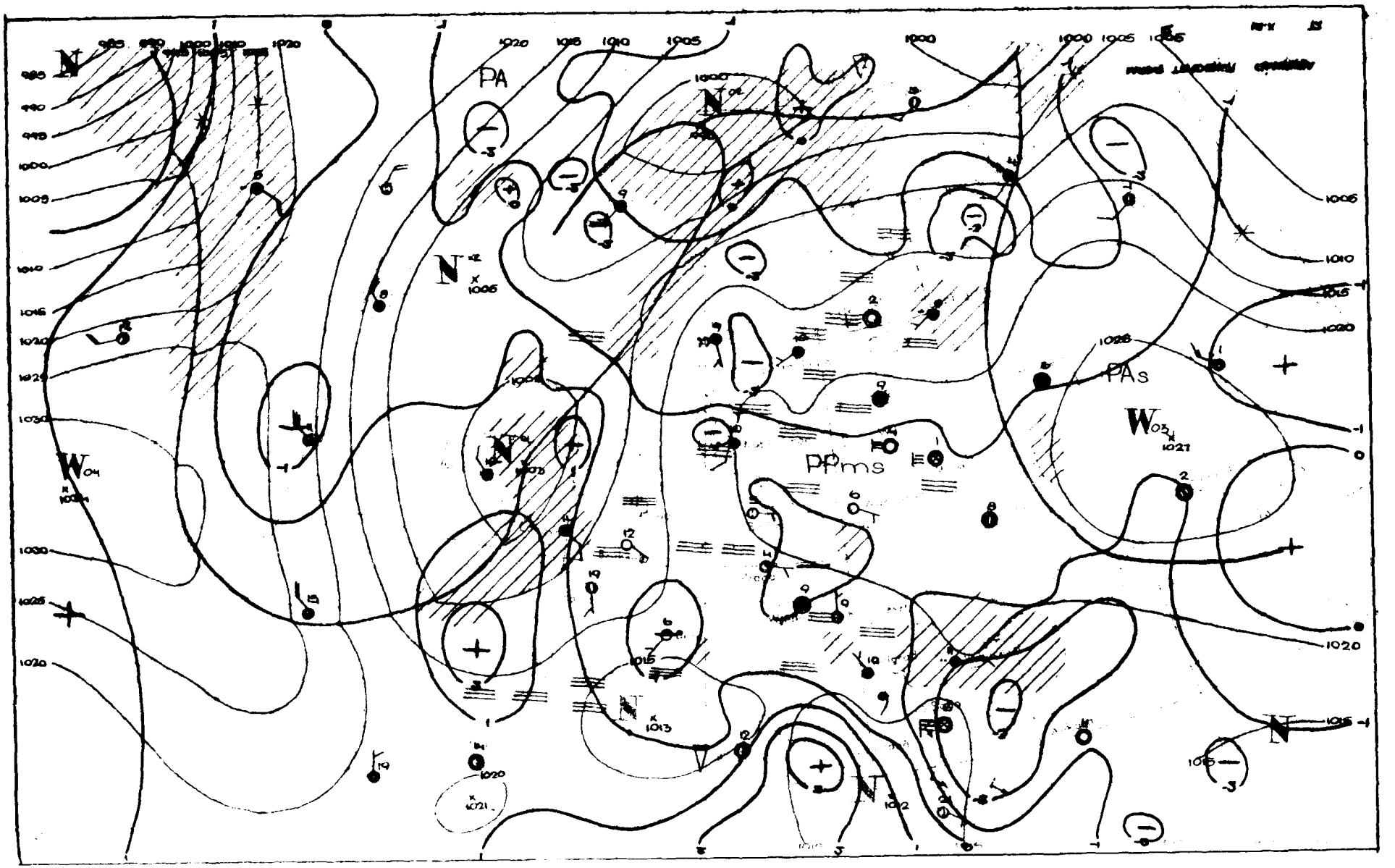
Przebieg pogody w Polsce w dniu 10.X.1972 r.

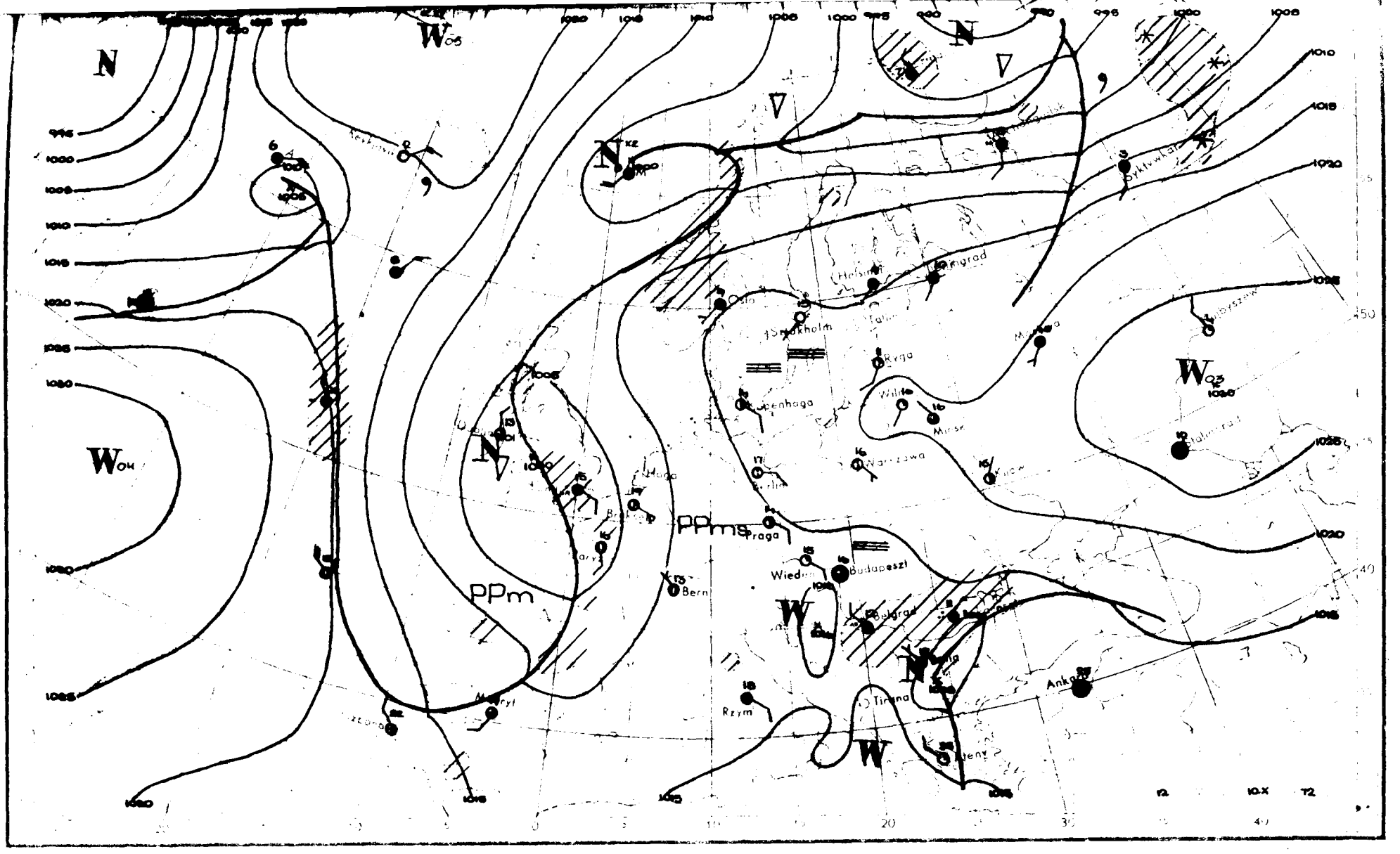
Śmicach południowych było zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami. W godzinach rannych występowały tam niewielkie opady. Na kresy otgzarze było bezchmurnie lub zachmurzenie niewielkie. W nocy i rano wystąpowały mgły i zamglenia. Temperatura minimalna wa- ię od 0°C w Zgorzelcu do 9°C w Kielcach, a maksymalna od 9°C w Toruniu do 18°C w Łebie, Lęborku, Słubicach i Białymstoku. Wiatry łabe i umiarkowane z kierunków południowo-wschodnich.



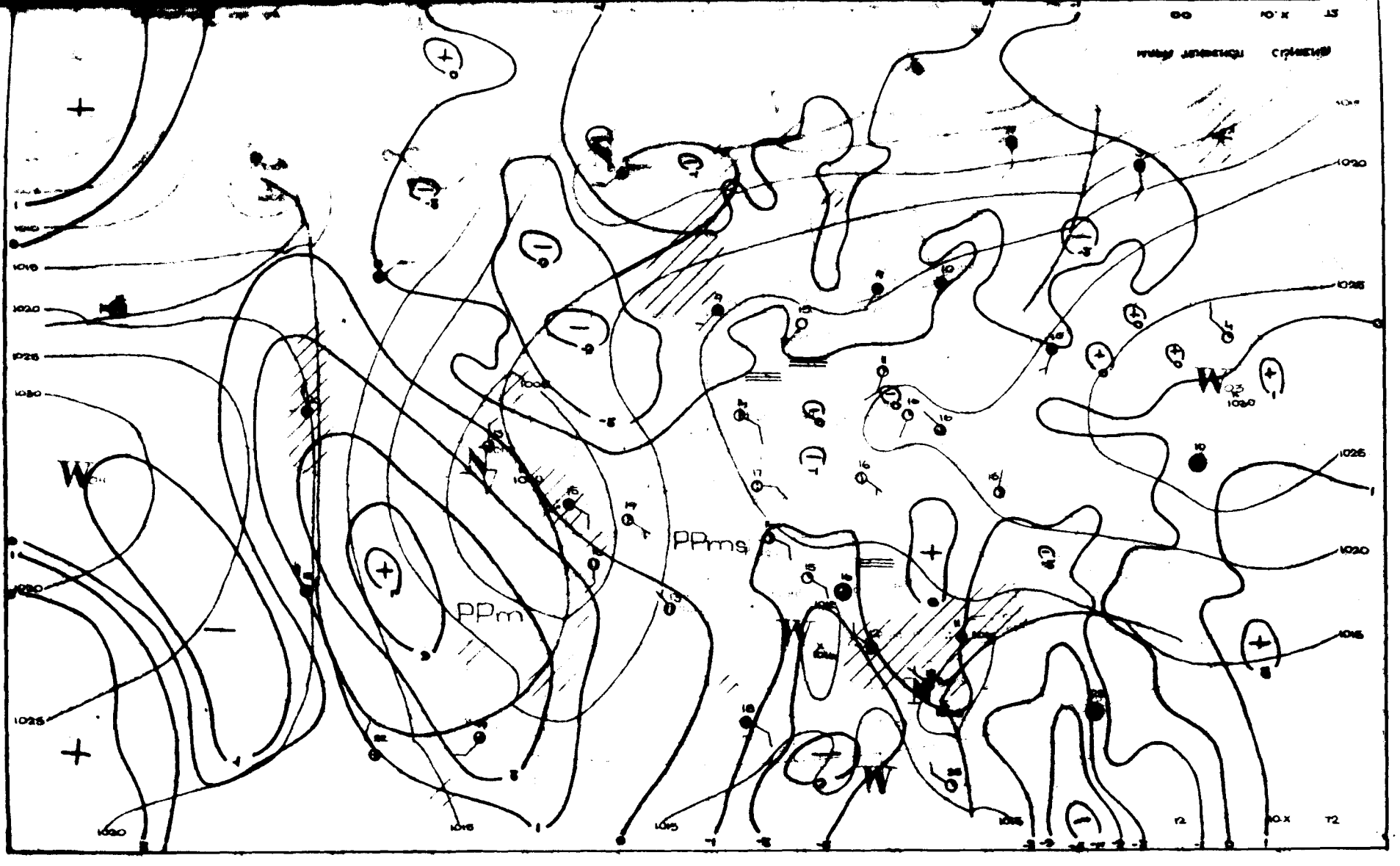


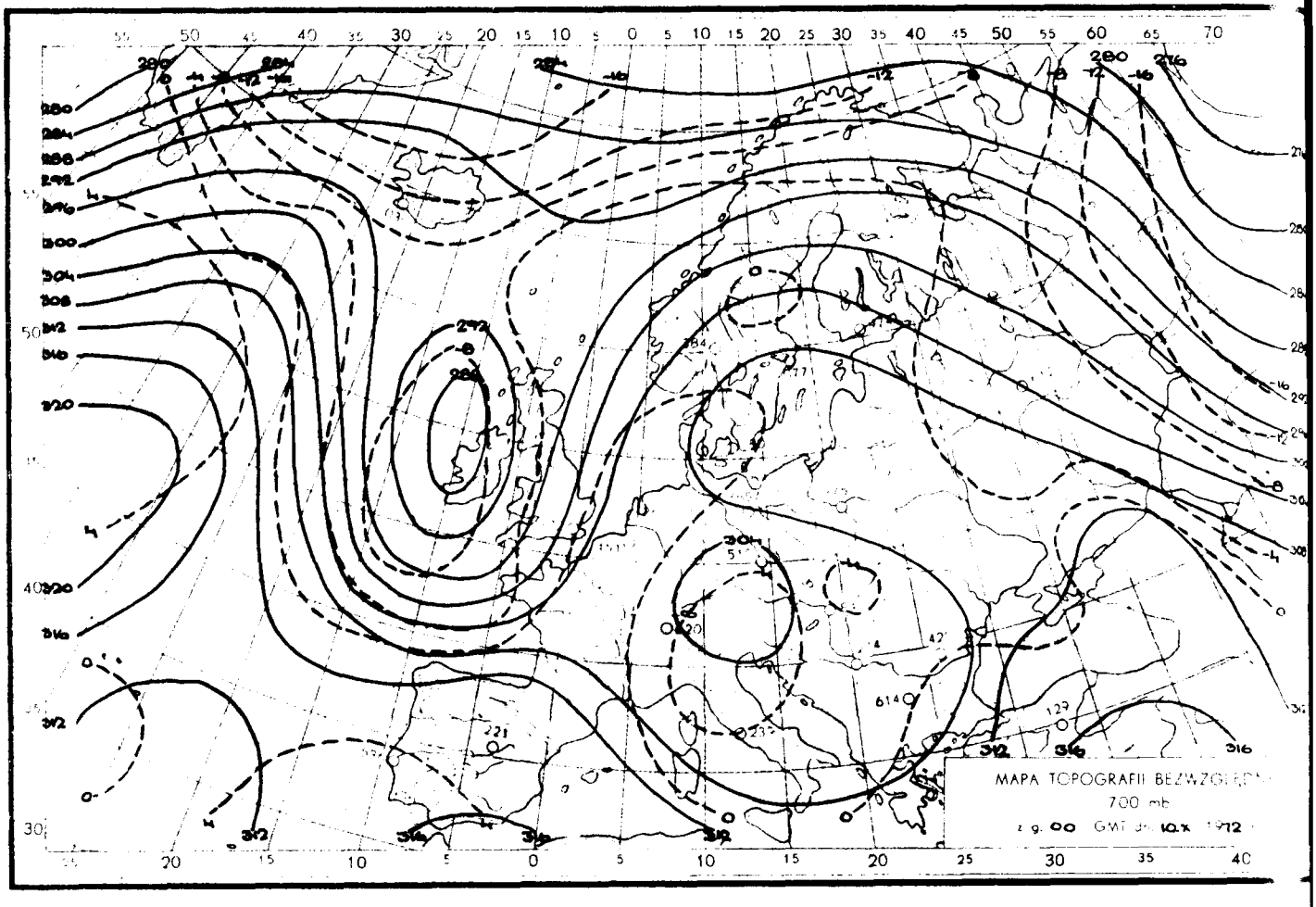

PA
PAs
PPms
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Warszawa
Berlin
Haga
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Madryt
Lizbona
Paryż
Londyn
Dublin
Bern
Moskwa
Stalingrad
Murmansk
Reykjavik
Syktywkar
Kijów
Kzyl
Alger
10.X
72

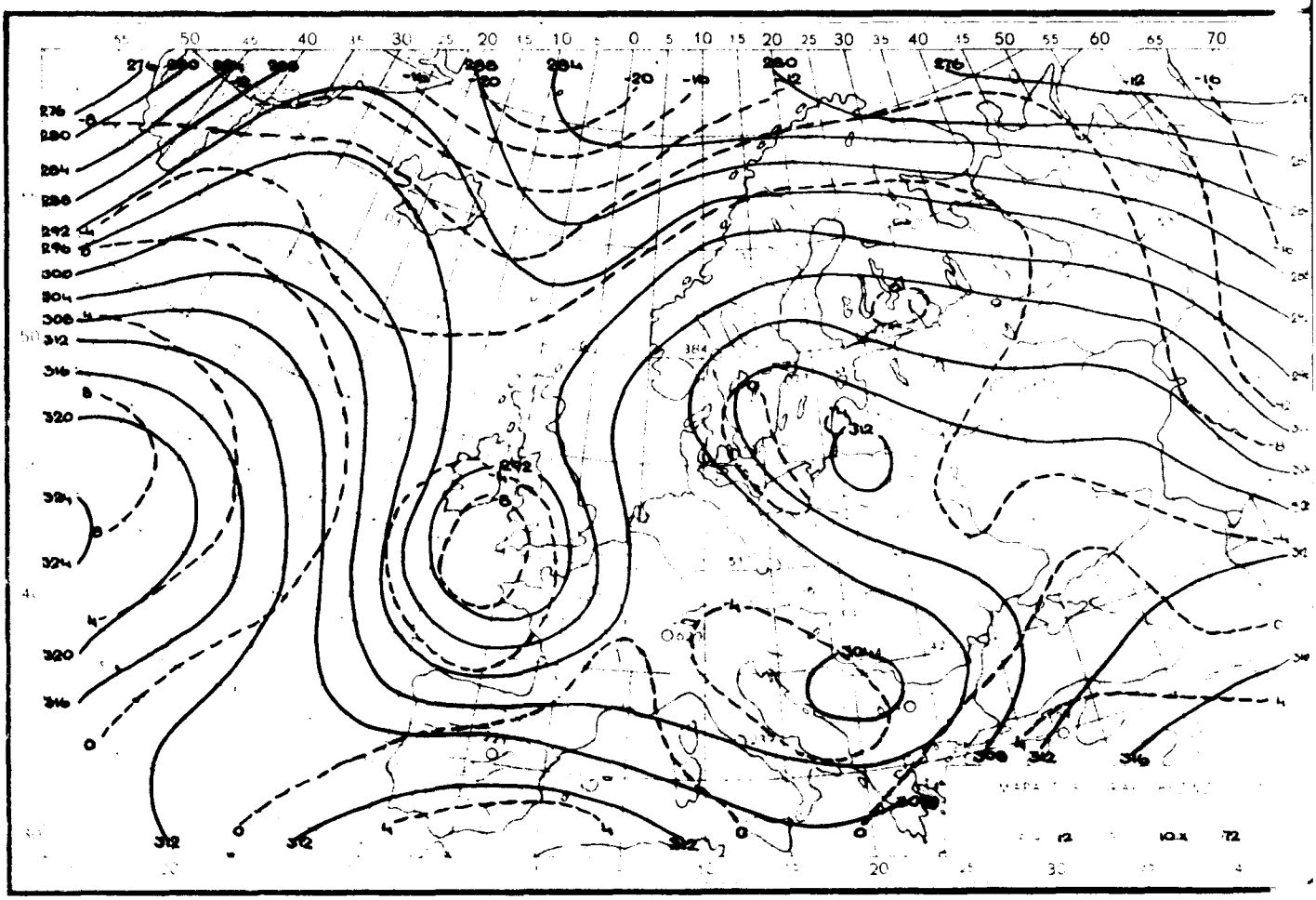

PA
PAs
ppms



N
W
PPm
PPms
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Rzym
Tirana
Ankara
Ryga
Minsk
Warszawa
Kijów
Oslo
Helsinki
Sztokholm
Kopenhaga
Berlin
Belgrad
Ateny
Stalingrad
Syktywkar
Mozyr


PPms
PPm





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 220/144/B/71-31.V.71-Y-9035

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61. TEL.: 34-60-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 11.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	11403	56100	14109	00901	07708
150	02201	40100	16506	00900	05712
195	00401	96100	18503	00900	03707
205	01003	20100	12608	00900	07713
235	01101	96100	14908	00900	06610
250	01102	97020	14905	00900	04709
272	00000	40110	17205	00900	04709
295	00602	30100	17803	00900	02708
330	00802	25101	14407	00900	07710
375	01103	65020	16505	00900	04706
400	01403	40101	12809	00900	08711
424	81204	56102	13110	854XX	09708
465	00000	18100	14706	00900	06709
495	01101	96100	16104	00900	04710
510	91815	90471	44602	9XXXX	02806
560	00902	18101	14407	00900	06805
570	00803	40100	15006	00900	05712
575	30602	20101	14305	30630	05708
650	01703	89020	45203	00900	51709
695	81102	60611	15109	5552X	08608

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	01604	58101	08414	00900	09818
150	01905	60020	10917	00900	09722
195	31403	97034	12415	00901	08716
205	71805	40102	09011	753XX	08710
235	01704	97024	09315	00900	08718
250	11203	97030	09716	11500	07821
272	01704	65024	10816	00900	07721
295	01403	70024	11216	00900	08722
330	01203	58051	09615	00900	08819
375	11705	70020	10817	10930	06723
400	01404	30101	09011	00900	08815
424	81604	18105	09709	86311	08713
465	61405	60801	09612	69511	09712
495	31402	97030	10716	11531	08719
510	22204	98010	42306	28X00	04804
560	51101	50102	09612	25430	08810
570	71403	60022	10112	75411	09815
575	60801	60012	09314	50931	10817
650	62005	89032	43004	52408	50705
695	71503	58106	11013	75611	10815

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

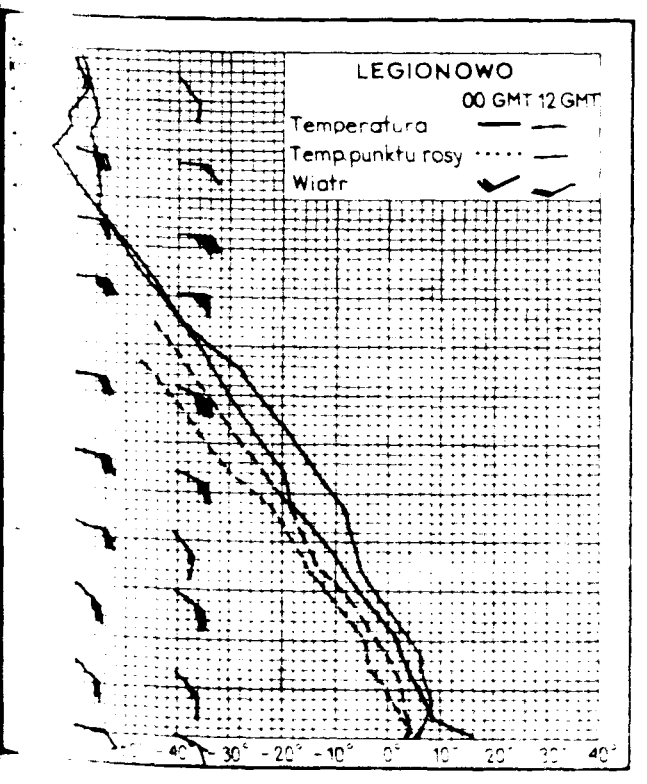
TTAA	10231	12374	99005	05408	09004	00137	05811	10005	85480	07056	14011	70040	01957	13512	50568	14761	09015	40730	27359
		09015	30932	461XX	09522	25048	547XX	09526	20188	647XX	09518	15368	595XX	15007	10623	591XX	24001	88198	651XX
		09517	77999																
TTBB	1023X	12374	00005	05408	11931	09456	22895	07840	33845	07056	44653	05358	55553	08561	66393	28359	77340	39156	88290
		479XX	99198	651XX	11185	615XX	22176	623XX	33161	577XX	44147	601XX	21212	00005	09004	11441	07513	22259	09530
		33136	11001	44106	14501	41414	00900	51515	11901	13510	22800	14014	33600	10510					
TTCC	10235	12374	70845	595XX	28504	50055	589XX	32010	88999	77999									
TTDD	1023X	12374	11920	589XX	22670	597XX	33330	579XX	21212	11970	29001	22330	31511						

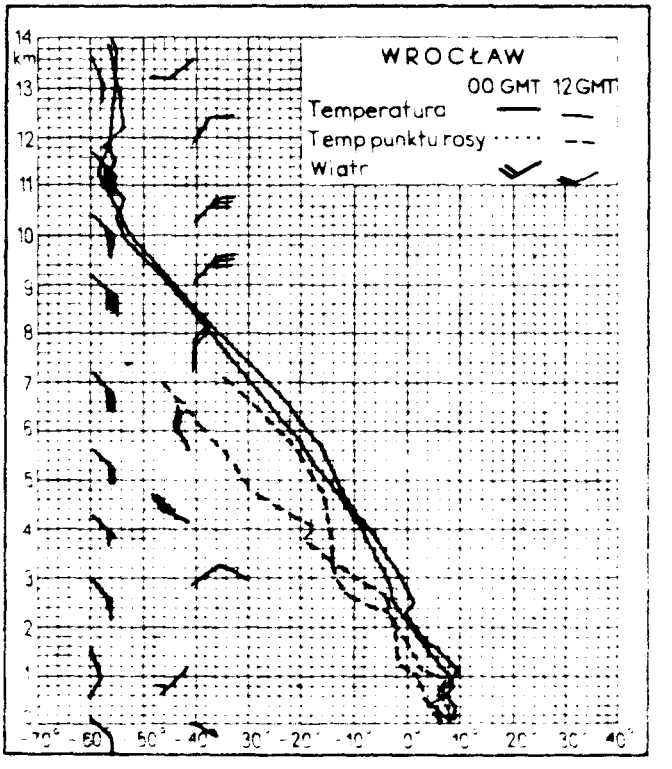
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

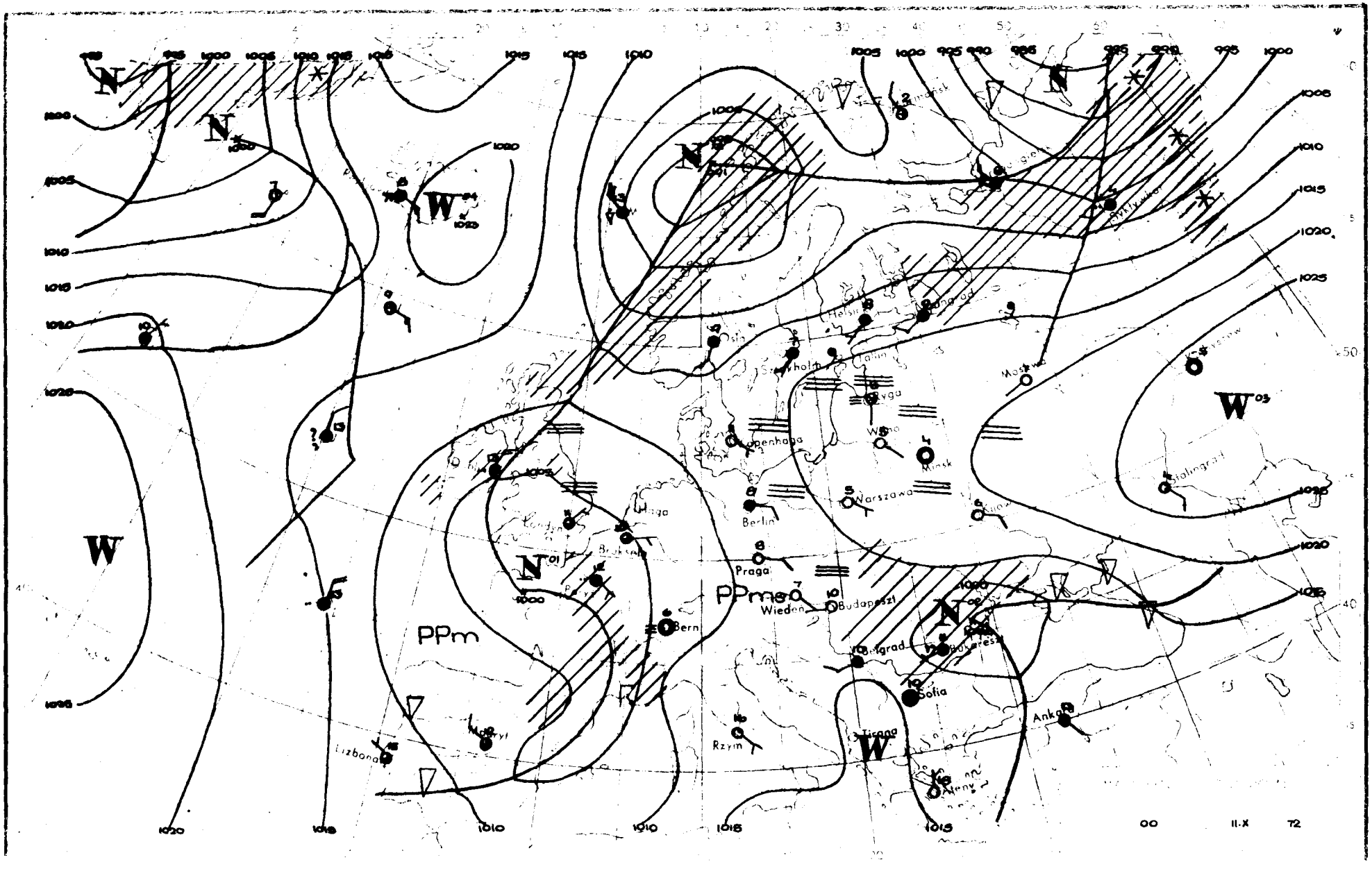
TTAA	10231	12425	99999	10012	00000	00108	XXXXX	XXXXX	85456	07050	17505	70028	00163	14507	50563	16750	14510	40727	28557
		14014	30925	453XX	13019	25044	545XX	13525	20185	569XX	13520	15368	557XX	16506	10625	575XX	16004	88217	591XX
		13526	77999																
TTBB	1023X	12425	00999	10012	11978	10013	22925	06202	33914	10004	44891	10056	55826	05244	66786	01628	77754	00442	88741
		02058	99719	01063	11665	02961	22553	12540	33508	15747	44400	28557	55320	417XX	66263	529XX	77217	591XX	88200
		569XX	99154	553XX	11121	585XX	21212	00999	00000	11983	14505	22822	20003	33714	14009	44600	13003	55217	13526
		66134	14003	41414	854XX	51515	11896	15505	22800	17504	33600	13003							
TTCC	10235	12425	70851	567XX	19502	50064	567XX	32002	88999	77999									
TTDD	1023X	12425	11810	565XX	22360	569XX	21212	11820	15002	22550	32003	33360	15501						

Przebieg pogody w Polsce w dniu 11.X.1972 r.

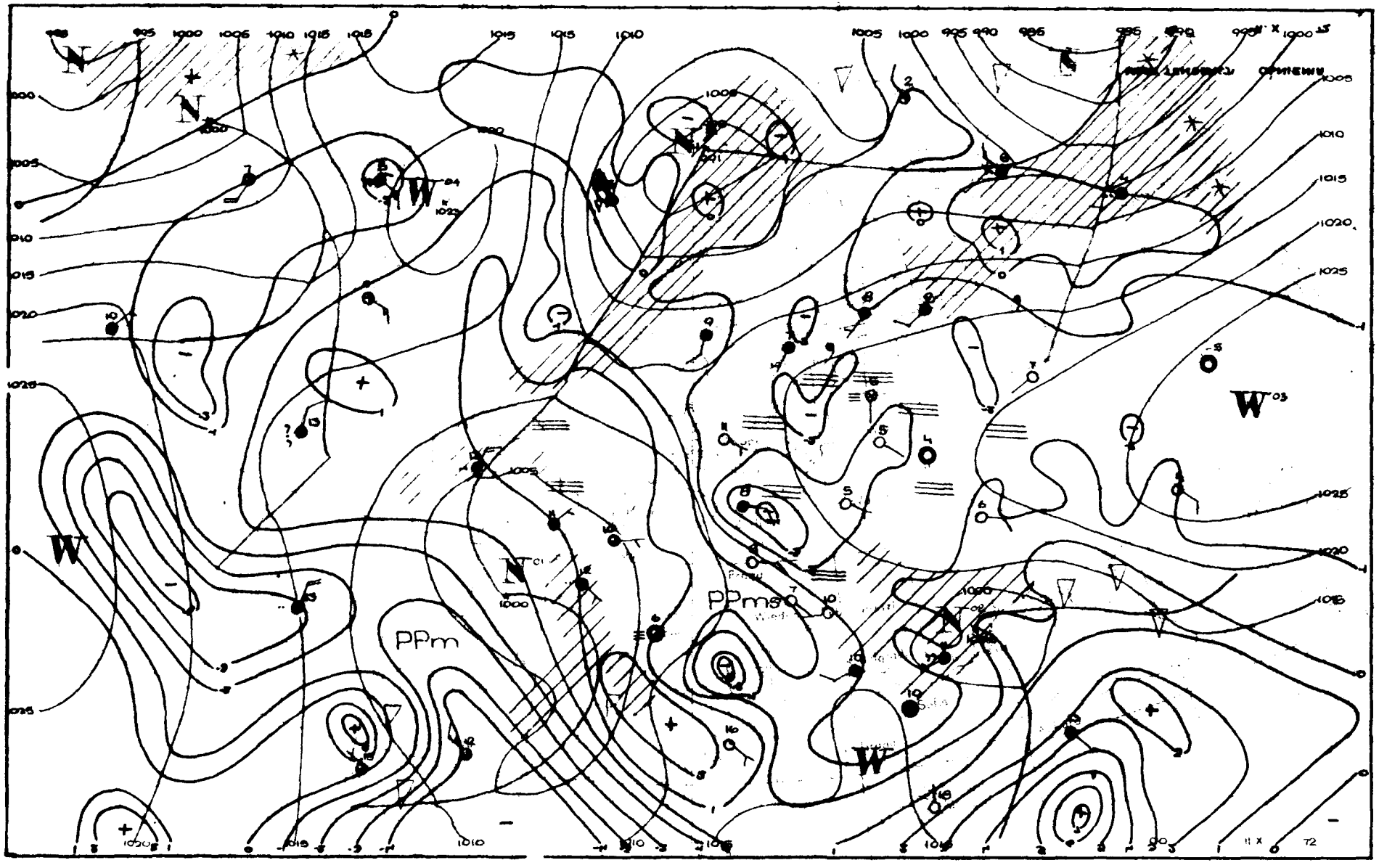
Zachmurzenie było niewielkie i umiarkowane miejscami duże z niewielkimi opadami zwłaszcza we wschodniej połowie kraju. W nocy i rano wystąpiły liczne mgły. Temperatura minimalna wahała się od 1°C w Jeleniej Górze i Lokalnie na północy i północnym wschodzie, do 8°C w Nowym Sączu, Przemyślu, Krakowie i Świnoujściu, a maksymalna od 10°C w Częstochowie do 18°C w Lęborku. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków południowych.

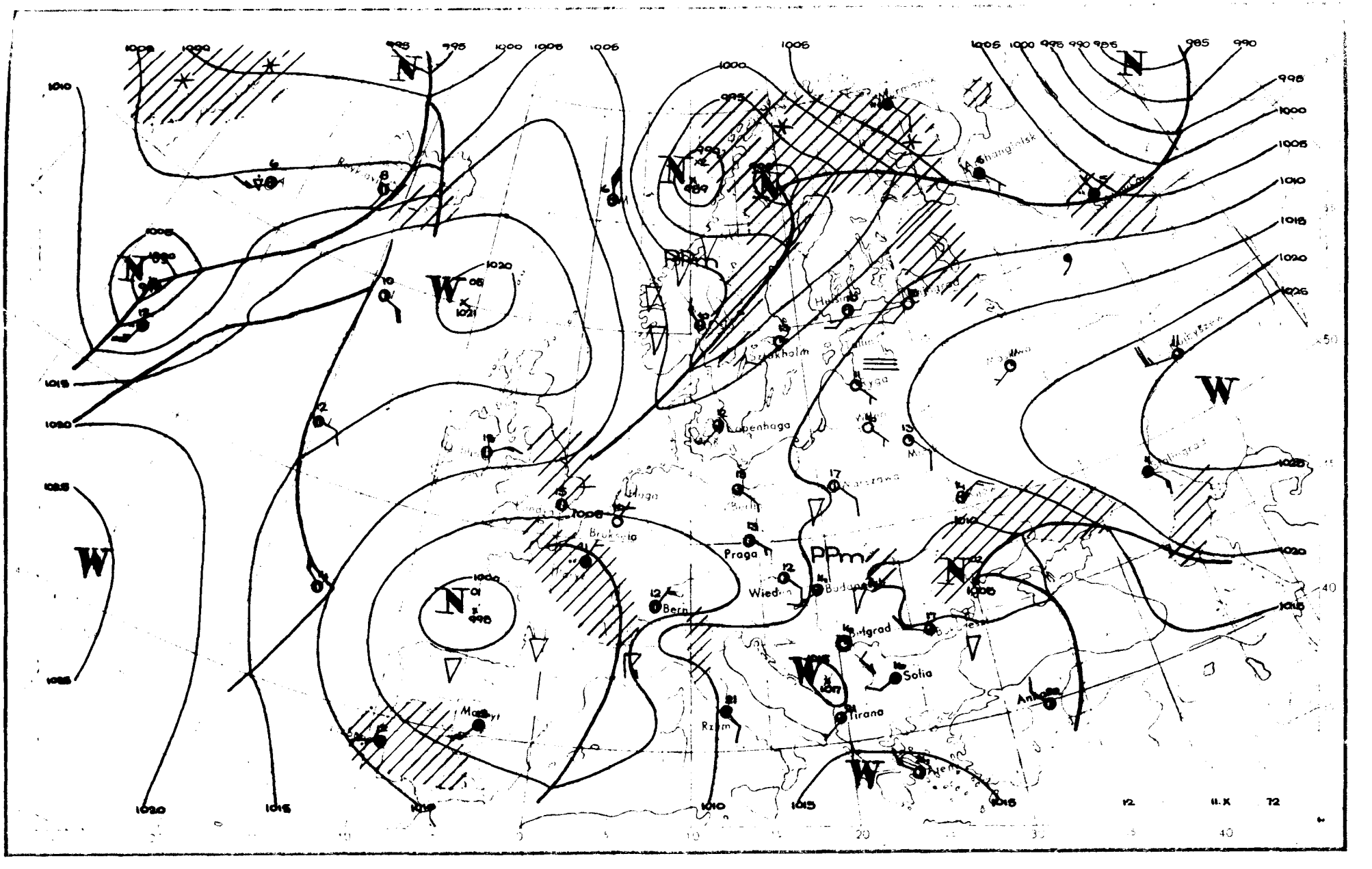




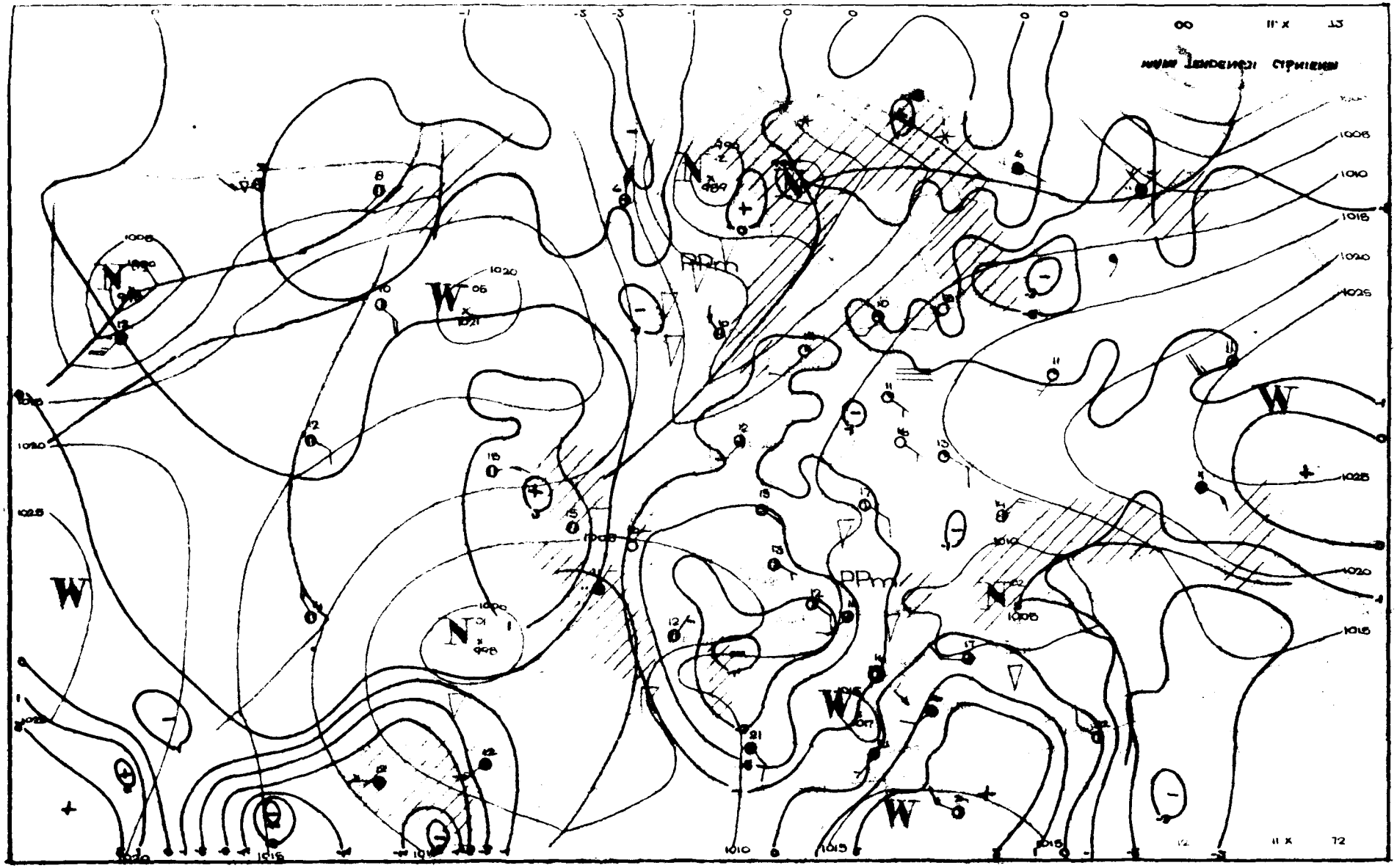


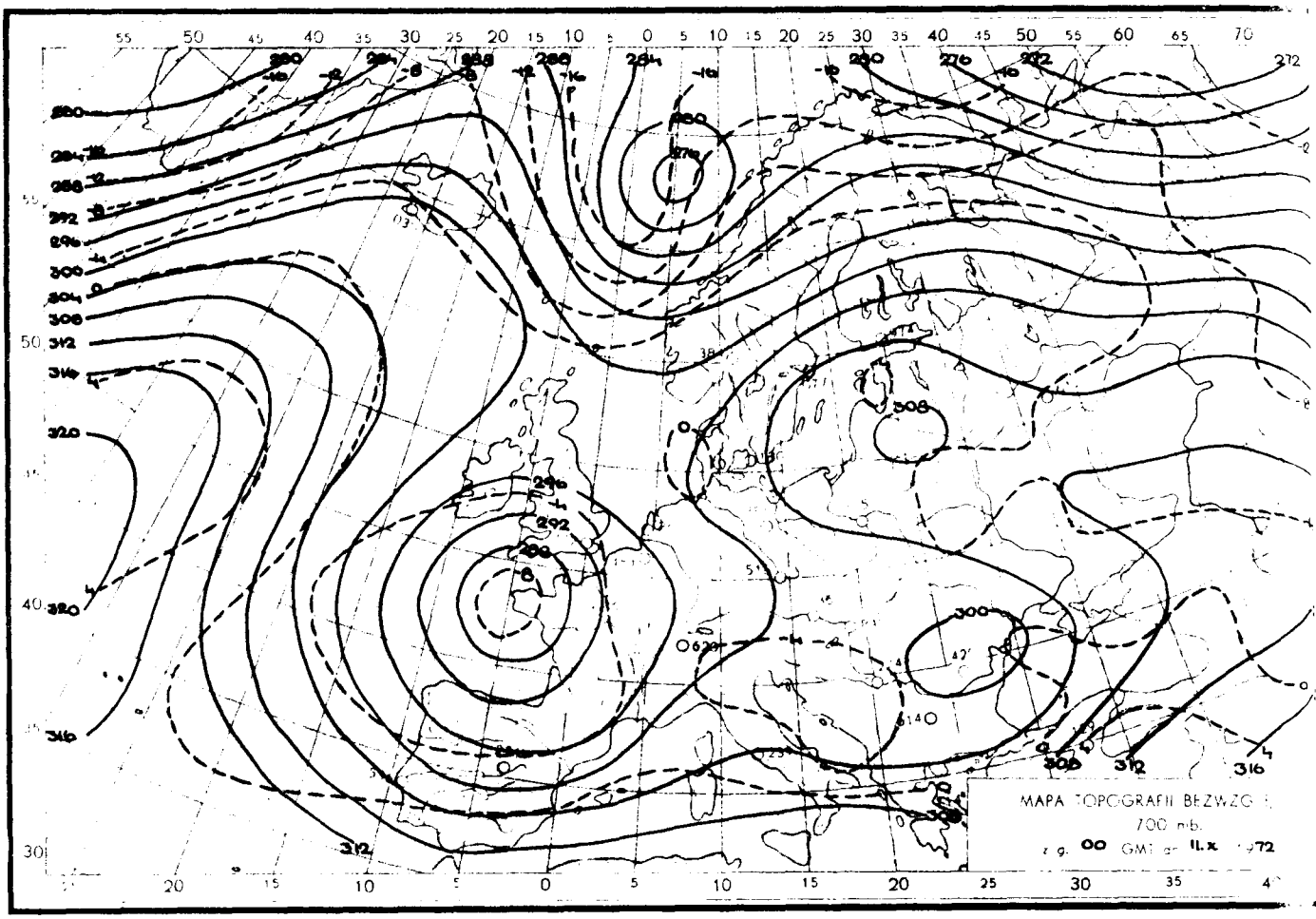
W
N
PPm
PPmeo
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Rzym
Belgrad
Sofia
Ankara
Ateny
Warszawa
Minsk
Ryga
Moskwa
Stalingrad
Lizbona
Madryt
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Kopenhaga
Oslo
Helsinki
Tallin
Sztokholm
Bukareszt
Tirana
Kijów
Kyjiw
Sykstyw
Bydgoszcz
Kaliningrad
Gdańsk
Wilno
Mohylew
Bielsk
Kowno
Dublin
Paryż
Lyon
Madryt
Lizbona
Rzym
Ateny
00
11.X
72

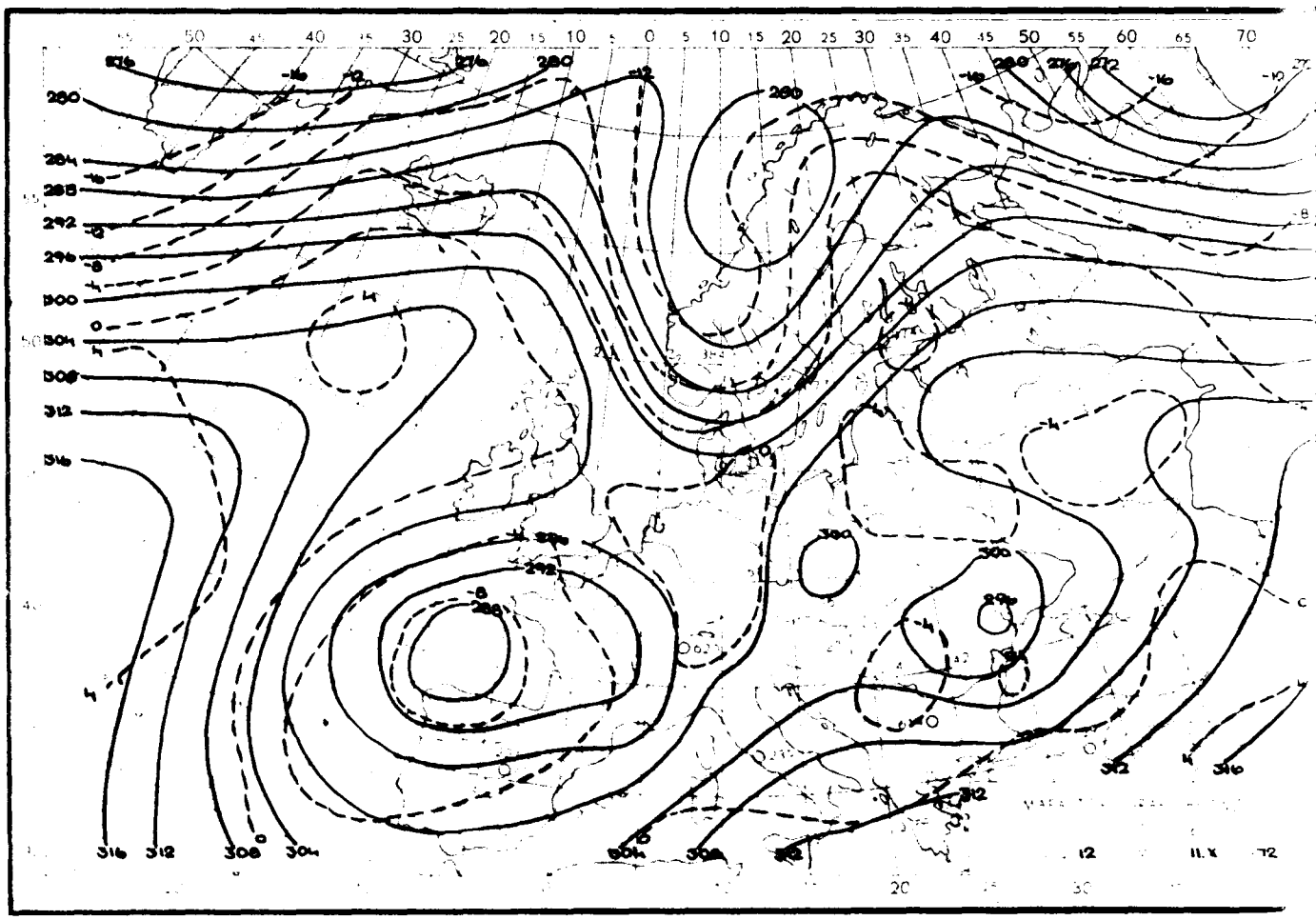

PPm
PPms
W
N
11 X 72



Praga
Wiedeń
Bern
Rzym
Tirana
Sofia
Bukareszt
Budapeszt
Kopenhaga
Sztokholm
Helsinki
Ryga
Warszawa
Berlin
Bruksela
Hagi
Mozyr
Ankara
Ateny
Murmansk
Arkhangelsk
Stalingrad
Kuybyszew
PPm
N
W







Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-y.

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 12.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82302	20884	04508	863XX	07705
150	82404	60080	03810	00900	08720
195	01403	36100	05805	00900	05723
205	93001	01454	05407	9XXXX	07503
235	92702	05450	04604	9XXXX	04611
250	82401	97022	04810	895XX	08715
272	00000	96110	04506	00900	05722
295	61604	60081	05808	695XX	07723
330	02101	08461	05804	00900	04711
375	51702	40106	08008	55800	08714
400	02003	40100	05609	00900	07709
424	00000	01440	06402	00900	08500
465	02202	18101	09607	00900	06812
495	90901	96106	07306	90950	05614
510	03805	99080	40705	00900	52604
560	02101	04460	07605	00900	05400
570	91502	08472	07307	9XXXX	07711
575	00000	65080	07508	00900	07607
650	91611	00454	41700	9XXXX	00705
695	02102	60081	09009	00900	07710

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	42707	98011	07611	11502	04109
150	32907	80081	05813	32500	03213
195	72608	97016	01109	6843X	08206
205	70303	70031	09112	12502	04807
235	53806	97081	06311	31401	01110
250	53003	97012	05813	31501	03305
272	62704	60036	04310	634XX	04210
295	82705	80614	02909	6732X	08302
330	73007	58052	08511	52406	05205
375	72906	50102	05710	754XX	07205
400	88603	16105	10107	864XX	07105
424	83104	16105	09707	863XX	07110
465	82904	12284	07607	867XX	07211
495	73205	97021	09513	725XX	09303
510	22205	99030	41705	25401	03301
560	62405	56051	07514	2253X	08101
570	72604	60034	07012	734XX	08501
575	62704	40101	07115	625XX	09603
650	12004	80021	41405	12200	08208
695	42606	97021	04915	42500	08705

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

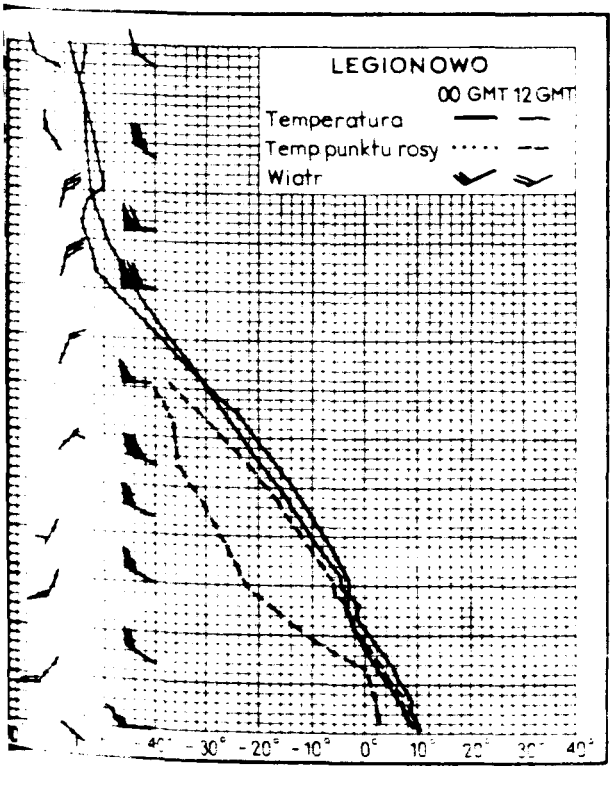
TTAA	11231	12374	99995	09610	12002	00056	XXXXX	XXXXX	85400	05028	23011	70950	05119	21507	50554	20736	06003	40714	32756
		01008	30910	447XX	01515	25031	513XX	01514	20176	545XX	34007	19351	983XX	28006	10607	983XX	31003	88227	535XX
		01010	77999																
TTBB	112XX	12374	00995	09610	11967	08211	22929	08213	33890	05213	44848	04827	55747	02122	66727	02520	77703	88680	05118
		99547	15531	11402	32596	22264	501XX	33227	535XX	44171	557XX	55144	591XX	66134	567XX	21212	00995	12002	11976
		22510	22613	23903	33448	36003	44163	33505	55153	27006	41414	00900	51515	11892	22514	22800	22510	33600	20502
TTCC	11233	12374	70832	577XX	33505	50036	599XX	33504	30364	983XX	31013	88999	77999						
TTDD	112XX	12374	11740	601XX	22700	577XX	33460	609XX	44270	575XX	21212	11650	34506	22600	22502	33510	34004	44400	21002
		55370	32008	66340	29507	77260	30013												

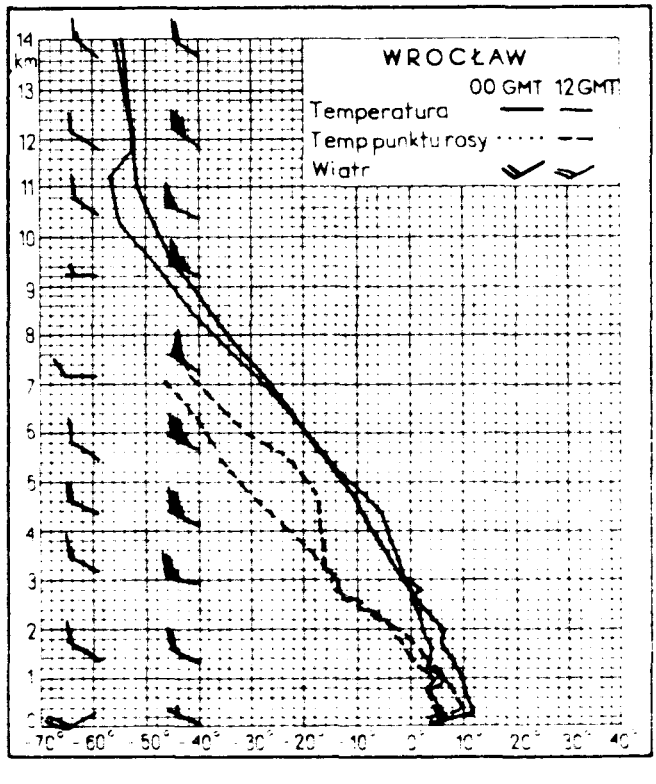
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

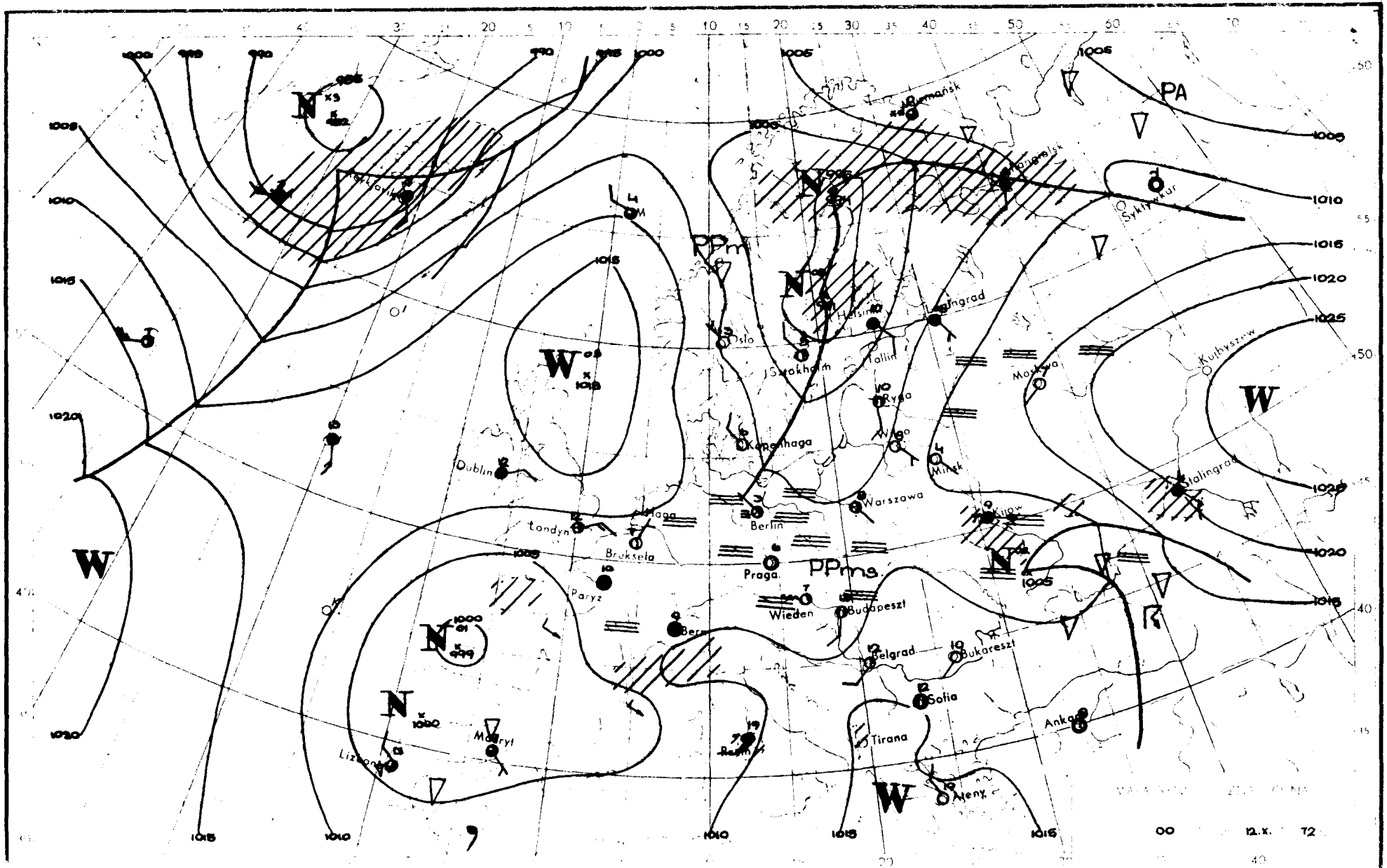
TTAA	11231	12425	99992	08002	00000	00051	XXXXX	XXXXX	85396	06642	30006	70971	00064	30508	50558	16758	30505	40722	28564
		27005	30922	445XX	27502	25042	501XX	31004	20186	535XX	30505	15370	557XX	31008	10638	969XX	32005	88226	527XX
		34006	77999																
TTBB	1123X	12425	00992	02002	11973	10607	22892	09639	33818	04244	44789	04258	55719	01263	66681	01565	77590	09958	88556
		11557	99462	20363	11352	35760	22289	467XX	33226	527XX	44150	557XX	55100	569XX	21212	00992	00000	11972	24509
		22930	26013	33776	31508	44560	31505	55352	27002	66226	34006	41414	00900	51515	11891	27006	22800	30005	33600
		30509																	
TTCC	11235	12425	70854	567XX	31504	50068	565XX	34505	88999	77999									
TTDD	1123X	12425	11440	963XX	21212	11440	33504												

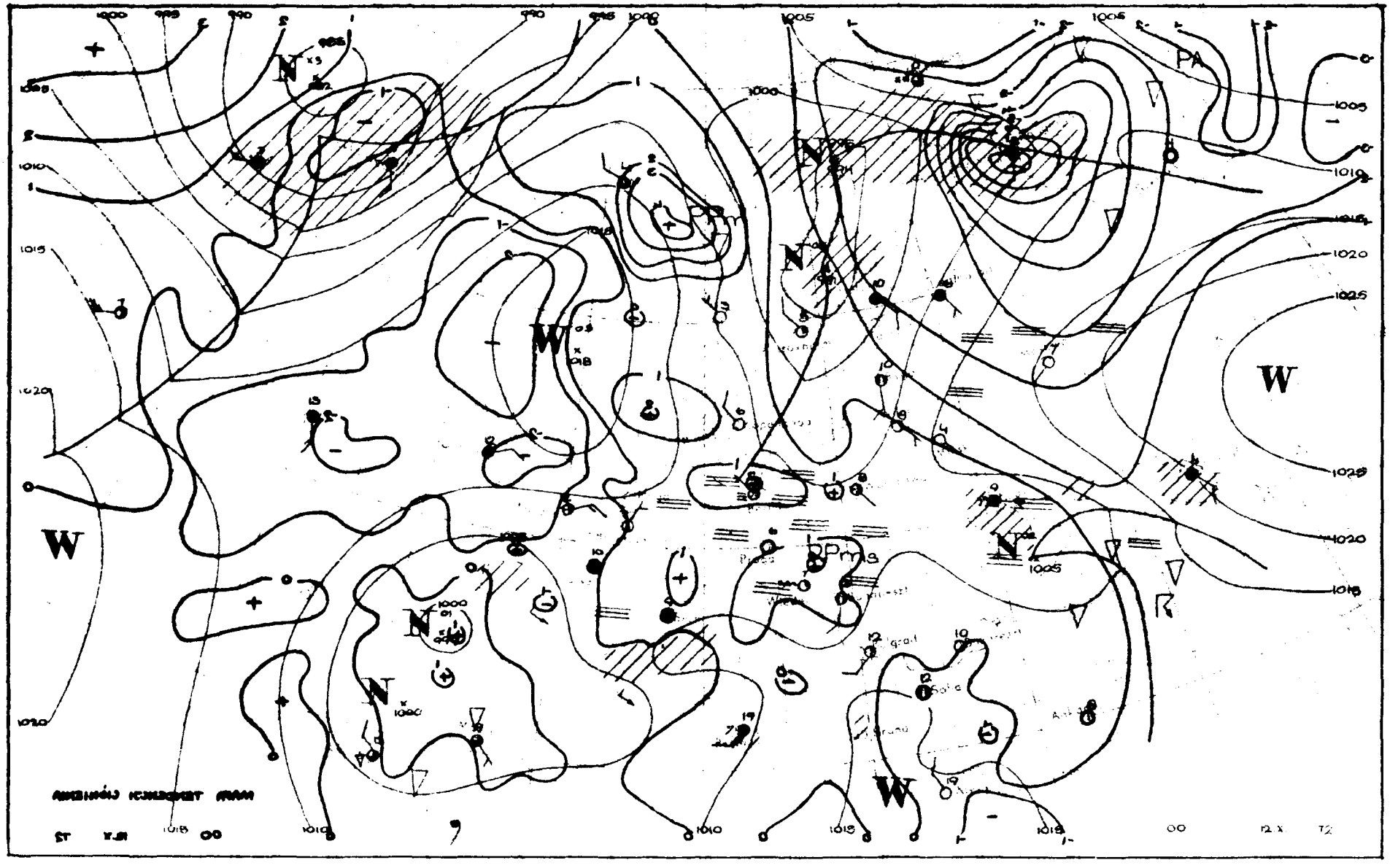
Przebieg pogody w Polsce w dniu 12.X.1972 r.

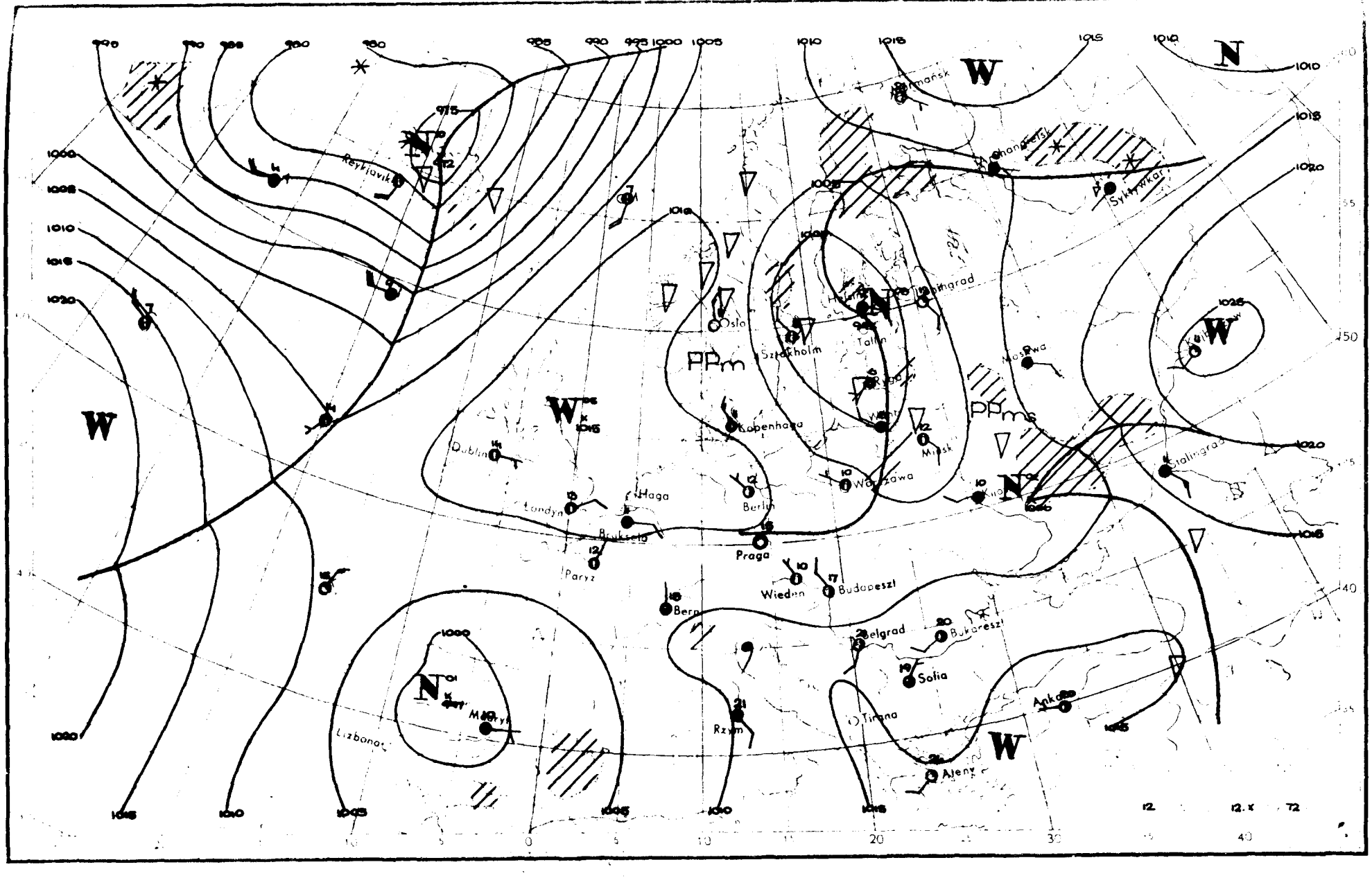
Zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami, miejscami rozpogodzenia. Lokalne niewielkie opady, a w nocy przejściowe mgły. Temperatura minimalna wahała się od -1°C we Wrocławiu do 9°C w Gdańsku, a maksymalna od 8°C w Raciborzu, Toruniu, Nowym Sączu i Łomży. Wiatry słabe i umiarkowane północno-zachodnie i zachodnie.



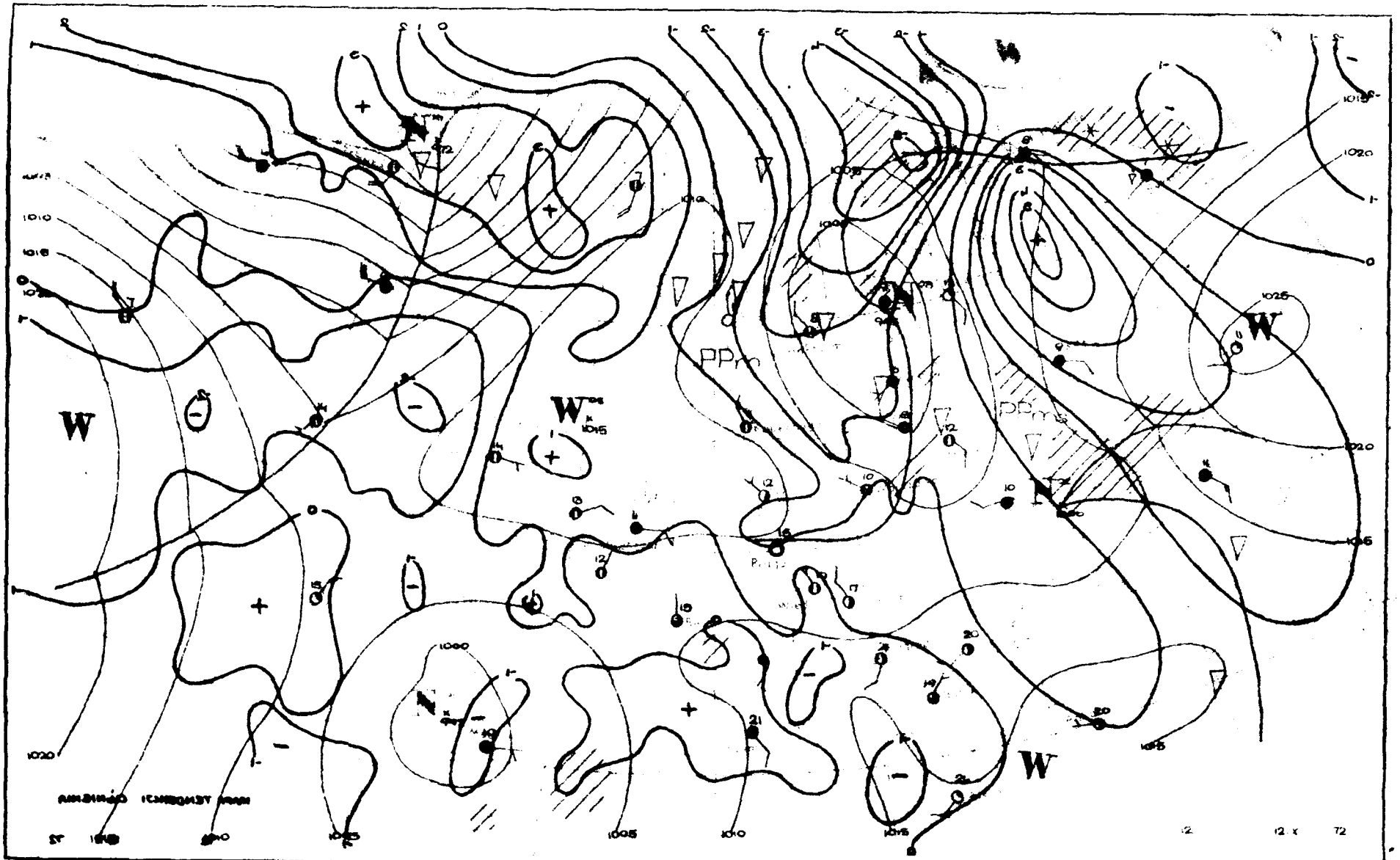


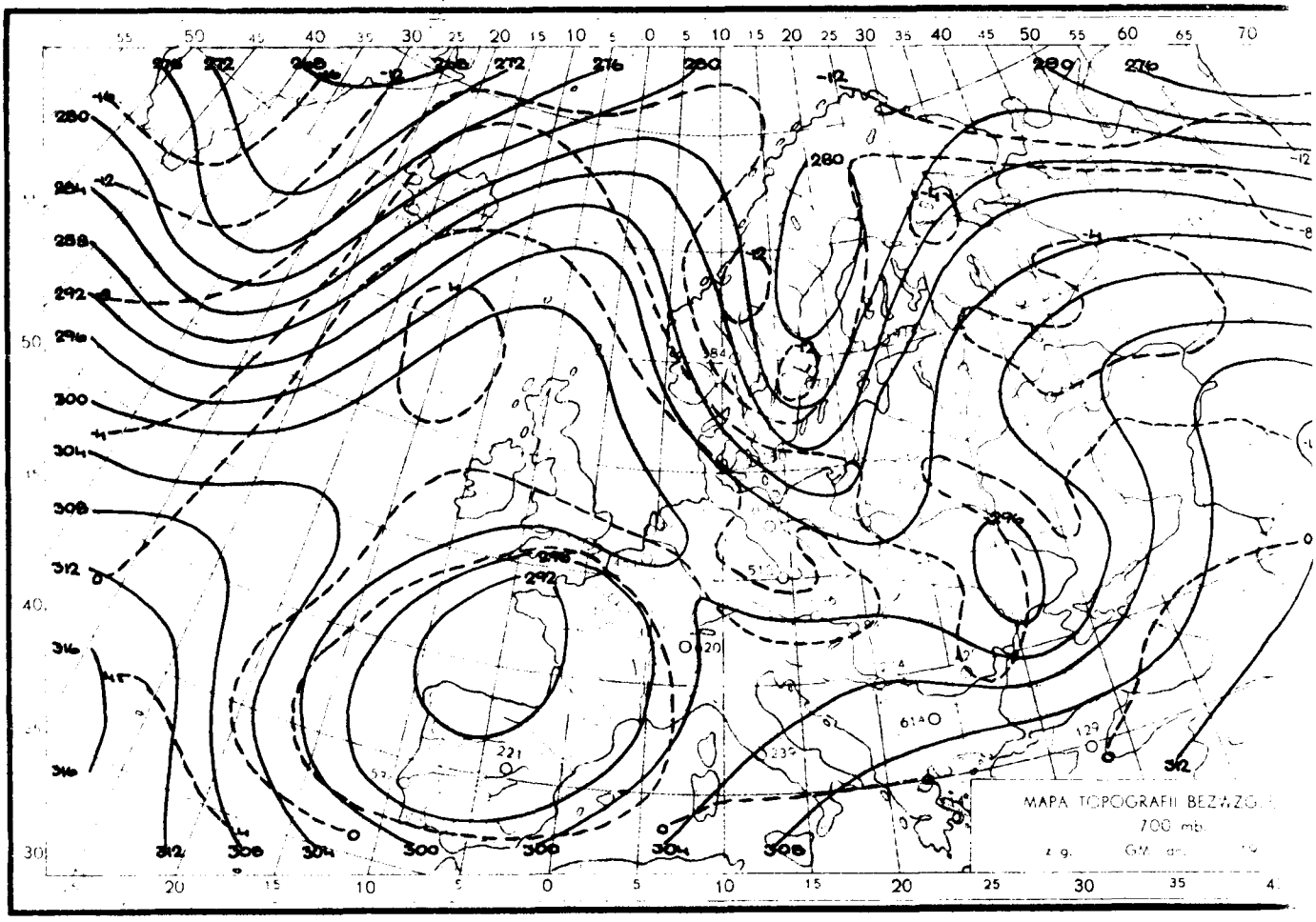

PA
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Kuibyszew
Moskwa
Stalingrad
Leningrad
Helsinki
Tallin
Oslo
Sztokholm
Ryga
Wilno
Kopenhaga
Mińsk
Warszawa
Dublin
Londyn
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Paryż
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Ankara
Lizbona
Madryt
00
12.X.
72

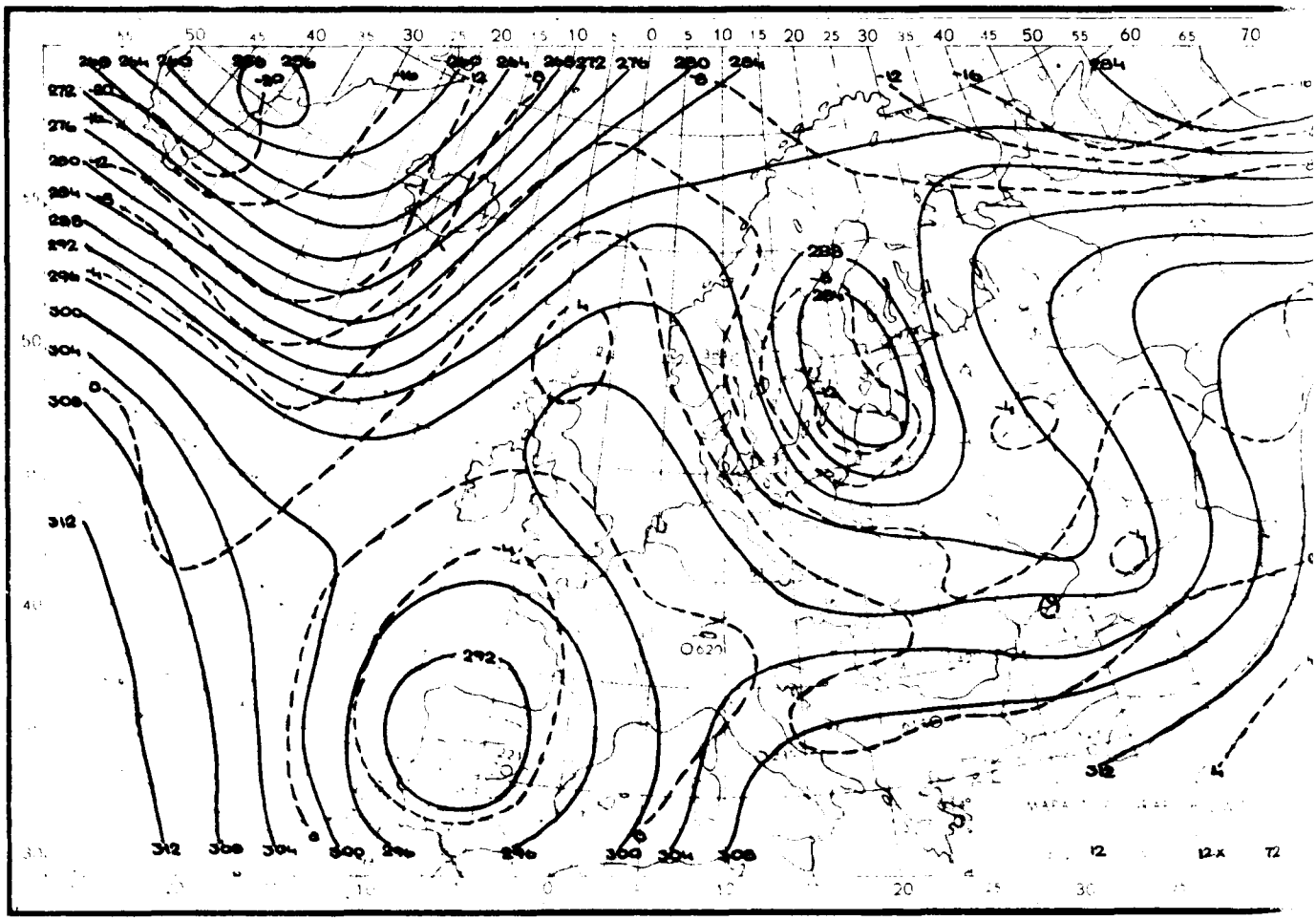

W
W
W
W
N
N
N
N
N
PA
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1018
00
12.X
72



W
N
PPm
PPms
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Rzym
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Ankara
Moskwa
Mińsk
Warszawa
Kijów
Stalingrad
Syktywkar
Chandiełsk
Lizbona
Madryt


W
W
W
W
PPm
PPms
1000
1005
1010
1015
1020
1025
12
12 X 72





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK –W-wa, Solec 18. Zam. 220/144/B/71–31.V.71–Y–

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 – TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 13.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	62404	98031	06108	655XX	05714
150	82404	98616	04308	573XX	07813
195	02204	97080	04605	00900	04400
205	08802	60080	08704	00900	03816
235	02701	97080	06205	00900	04712
250	08401	97080	08202	00900	01707
272	82303	69801	05406	835XX	04806
295	82402	60010	06603	29500	08400
330	92203	08470	10104	50XXX	04704
375	82702	30100	09303	80930	03400
400	92502	03434	11105	81XXX	05602
424	82501	10104	11305	863XX	05000
465	88803	25102	09606	863XX	05803
495	82902	96101	09207	854XX	06400
510	42712	97080	41702	00906	58703
560	82802	40102	10607	854XX	06606
570	82902	30101	10506	854XX	05804
575	80000	40101	10007	855XX	06711
650	brak danych				
695	83301	60021	09709	855XX	08608

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	63606	98038	10211	635XX	06219
150	70109	60801	07010	794XX	08220
195	81205	96616	05604	673XX	03209
205	70104	70031	11711	784XX	06213
235	53506	97012	07410	58400	05216
250	62704	98032	06710	615XX	04206
272	63003	70852	04609	634XX	06207
295	81904	50618	05906	673XX	04202
330	72907	60016	10310	785XX	04207
375	82906	97602	07107	784XX	05702
400	53105	62081	11811	52500	04305
424	43207	75010	18812	38630	02003
465	72807	60212	08307	4547X	05301
495	72903	97022	07210	434XX	03709
510	73408	98414	42251	75XXX	52004
560	53302	60012	10110	52500	03500
570	62705	60011	09009	584XX	00606
575	72804	40052	09110	725XX	05400
650	62002	80412	41000	15X41	54908
695	62806	40102	09210	63500	04901

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

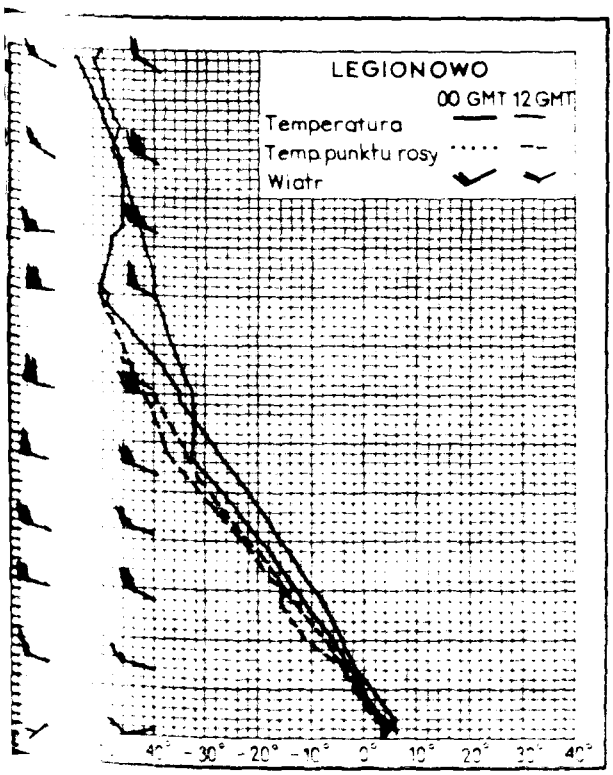
TTAA	12231	12374	99997	03800	22003	00070	XXXXX	XXXXX	85400	00330	28007	70930	07557	28016	50548	23959	28026	40707	39350
		28536	30900	499XX	28036	25021	465XX	28528	20170	465XX	30013	15356	533XX	29007	88288	497XX	28035	88131	577XX
		30011	77365	28040	40604														
TTBB	12231	12374	00997	03800	11961	06221	22780	04956	33759	04558	44709	07558	55690	07557	66550	18758	77411	34950	88363
		99197	99304	497XX	11288	497XX	22245	461XX	33198	465XX	44167	501XX	55131	577XX	66119	549XX	77109	577XX	21212
		00997	22003	11978	28509	22839	28007	33365	28040	44*52	29507	55109	34010	41414	00900	51515	11893	28508	28800
		28513	33600	27520															

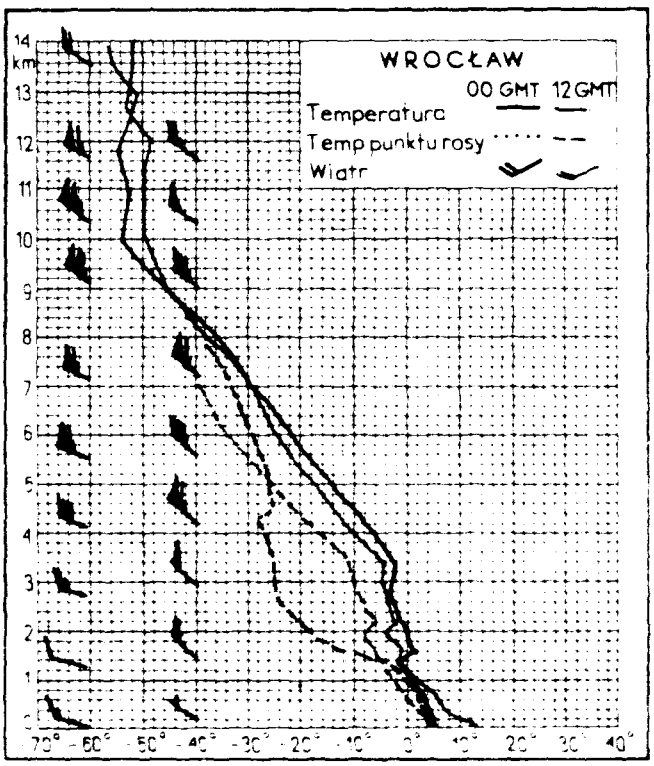
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

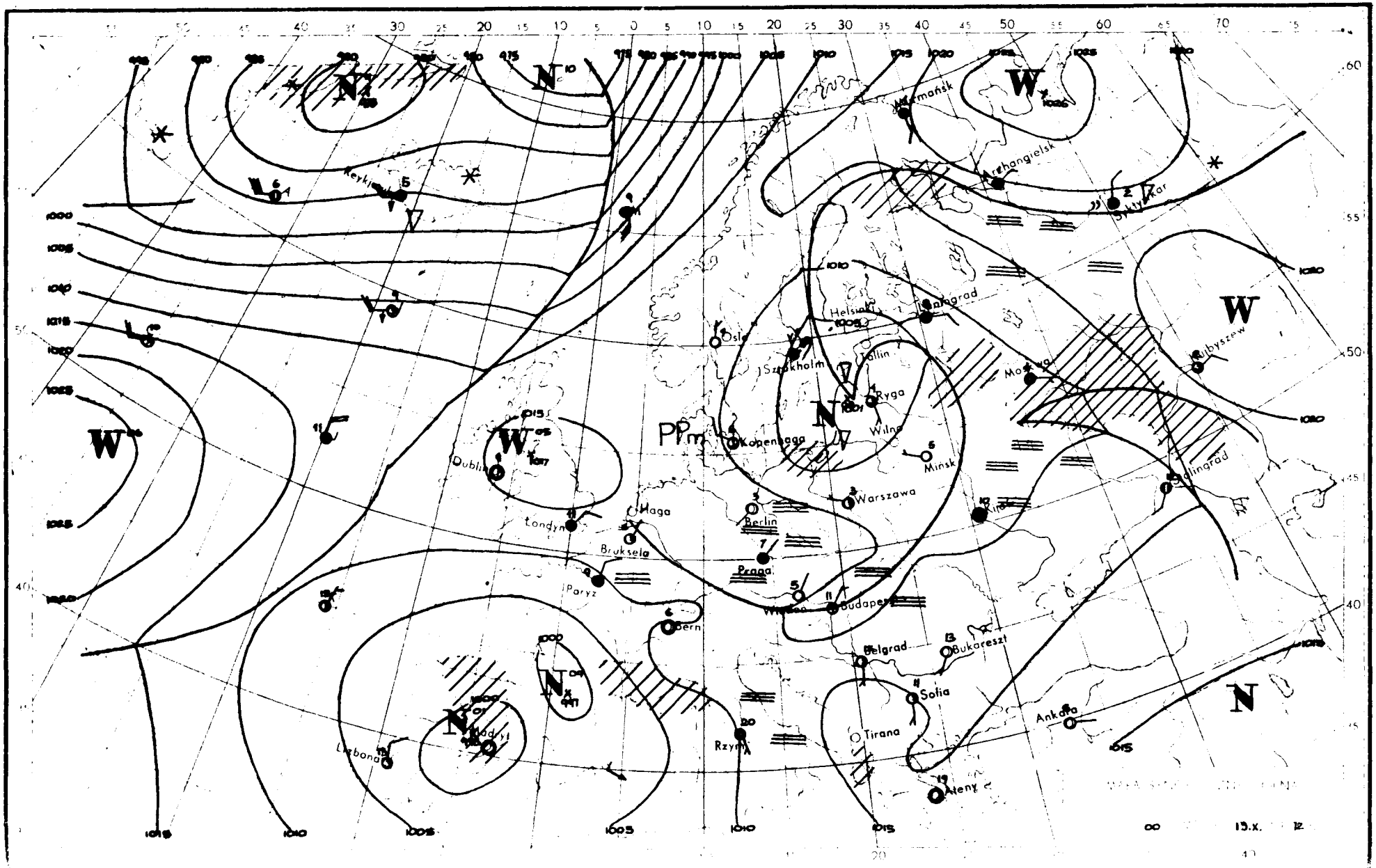
TTAA	12231	12425	99996	05807	00000	00084	XXXXX	XXXXX	85404	01107	29005	70962	02572	29013	50558	16160	30032	40722	28745
		30533	30921	461XX	32042	25040	537XX	33053	20184	549XX	31533	15370	557XX	32016	10627	573XX	34509	88254	539XX
		33053	77247	33054	40922														
TTBB	12231	12425	00996	05807	11917	04005	22850	01107	33827	01261	44799	01268	55716	02572	66649	02572	77590	07969	88571
		08366	99364	33939	11331	403XX	22269	483XX	33254	539XX	44228	523XX	55198	551XX	66166	515XX	77150	557XX	21212
		00996	00000	11973	30508	22880	27504	33542	30533	44317	31037	55247	33054	66114	32508	41414	754XX	51515	11891
		29005	22800	29509	33600	30521													
TTXX	12231	12425	11780	581XX	21212	11780	31515												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 13.X.1972 r.

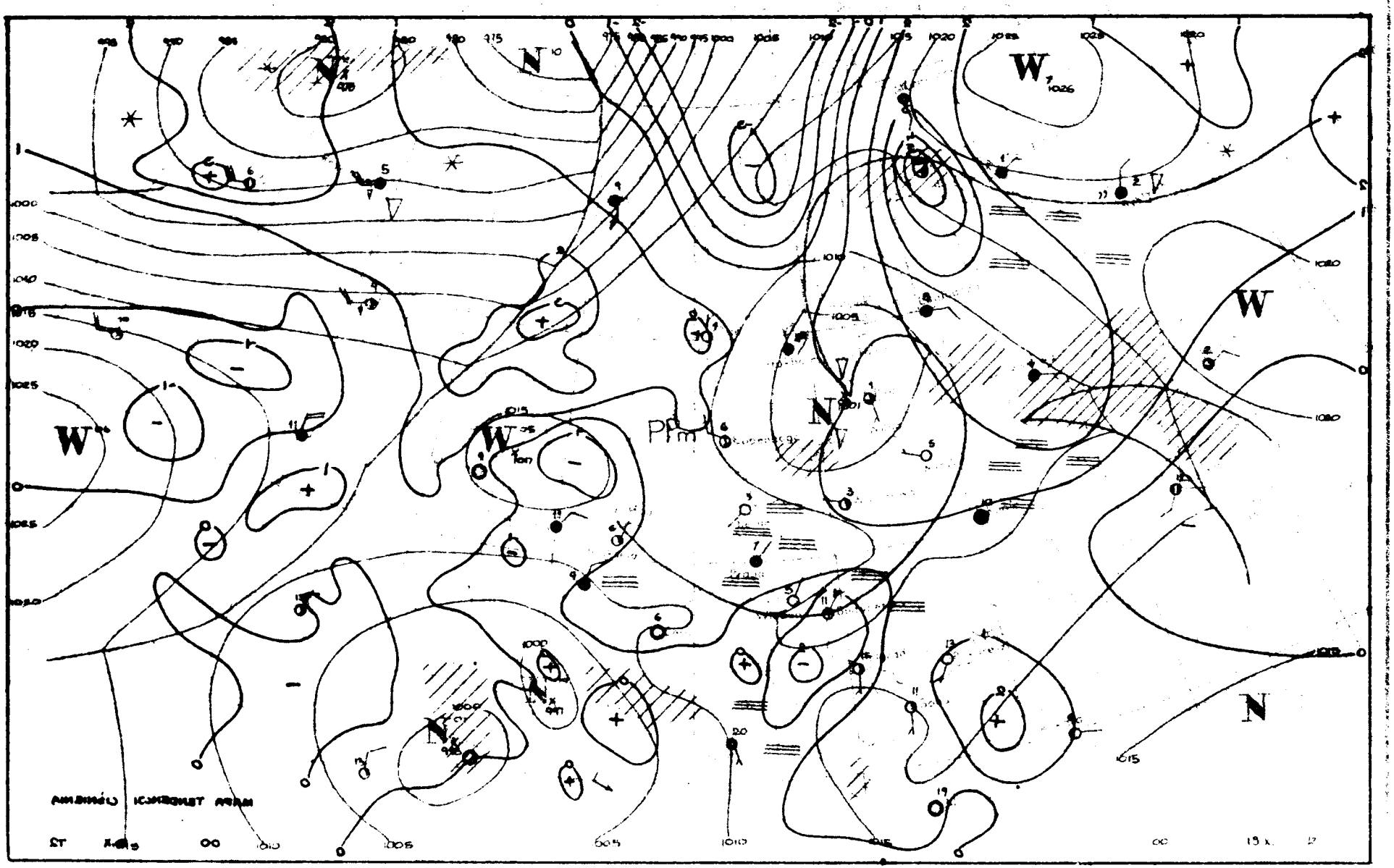
Zachmurzenie było duże lub umiarkowane, jedynie w części południowo-zachodniej przejściowo niewielkie. Rano notowano lokalne mgły. W ciągu dnia wystąpiły opady deszczu, głównie w dzielnicach północnych i północno-wschodnich. Temperatura minimalna wahała się od -2°C w Szubicach do 9°C w Kołobrzegu, a maksymalna od 5°C w Suwałkach do 13°C w Szubicach. Wiatry były umiarkowane, miejscami dość silne zachodnie skręcające na północne.

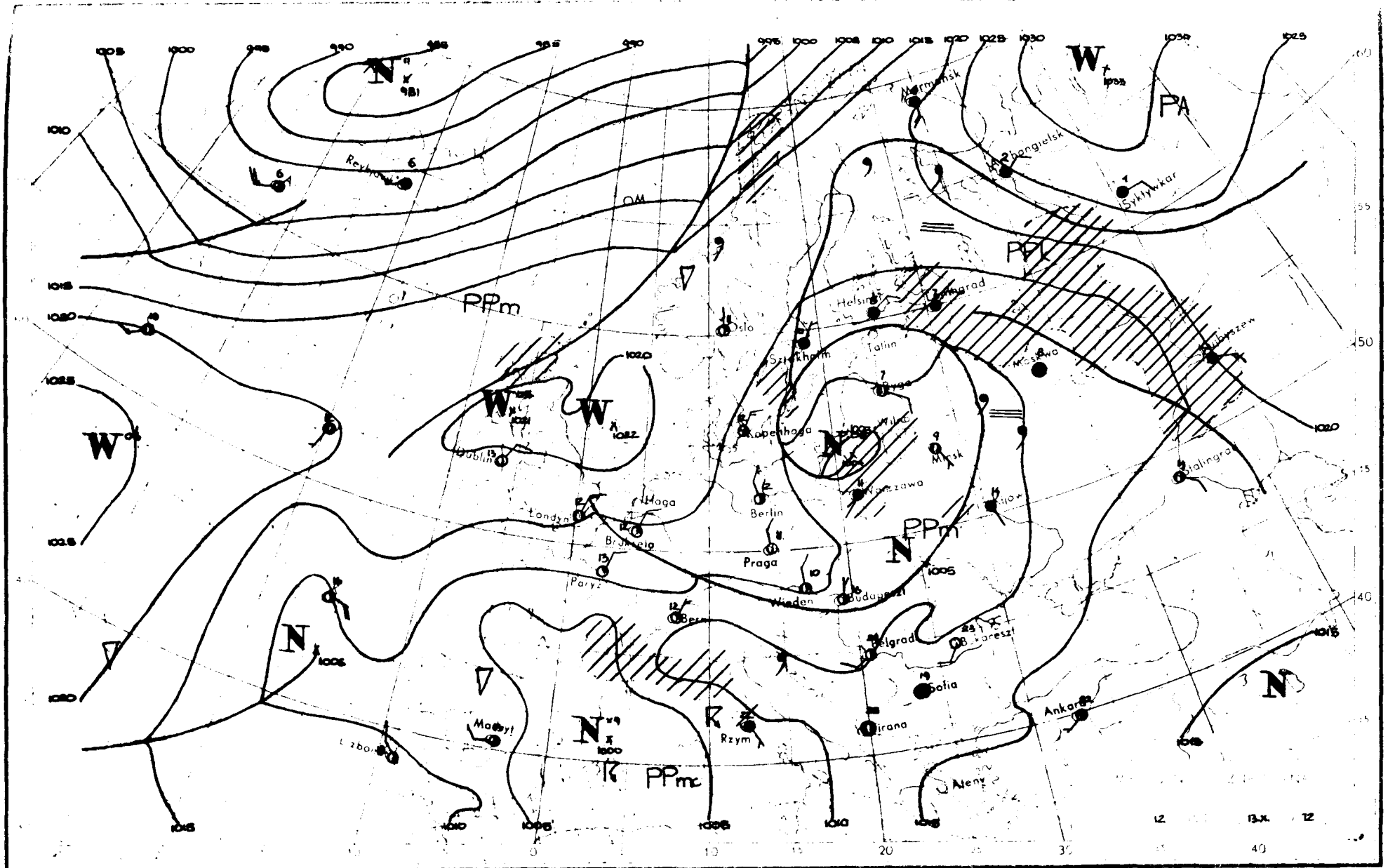




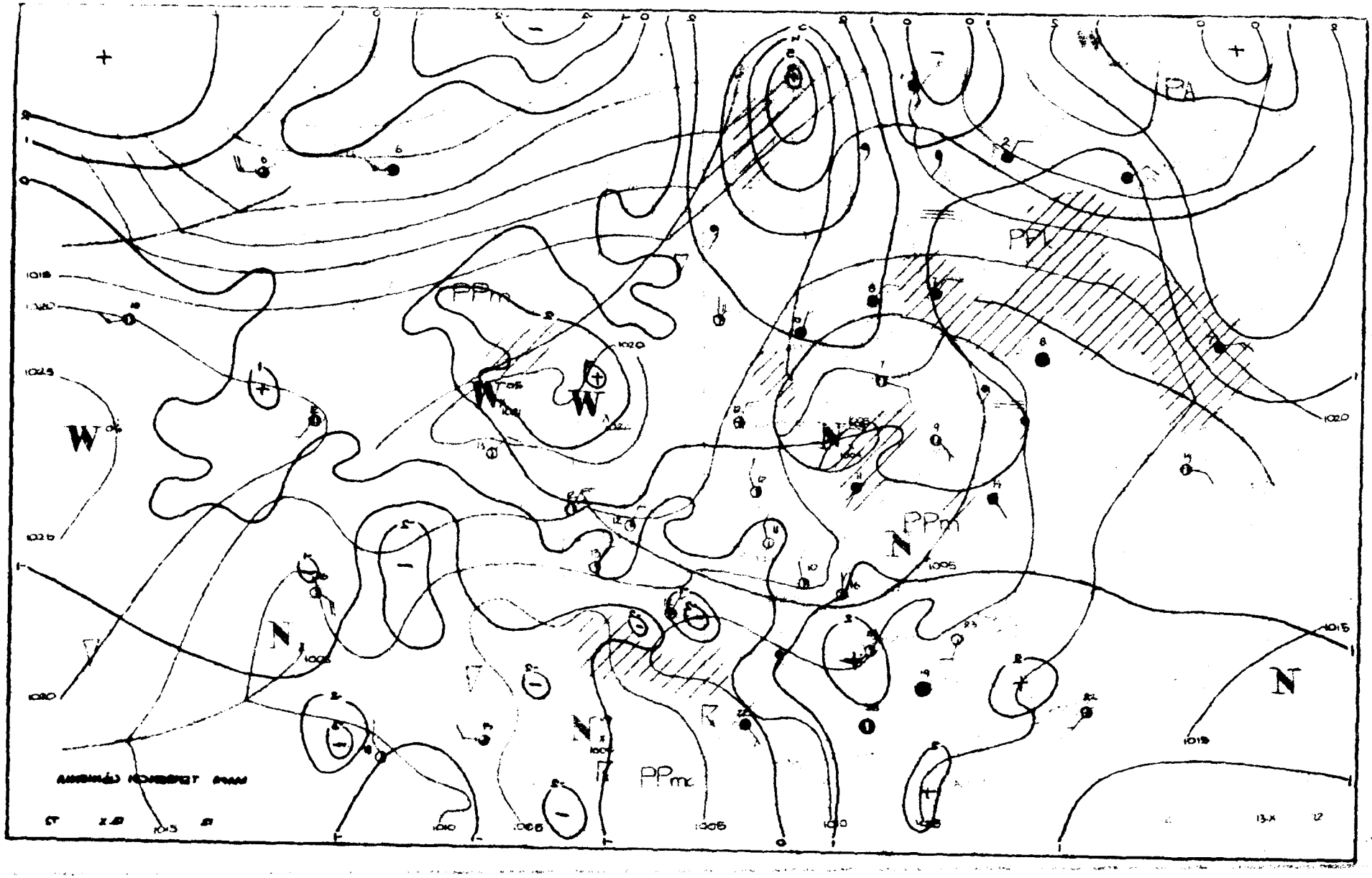


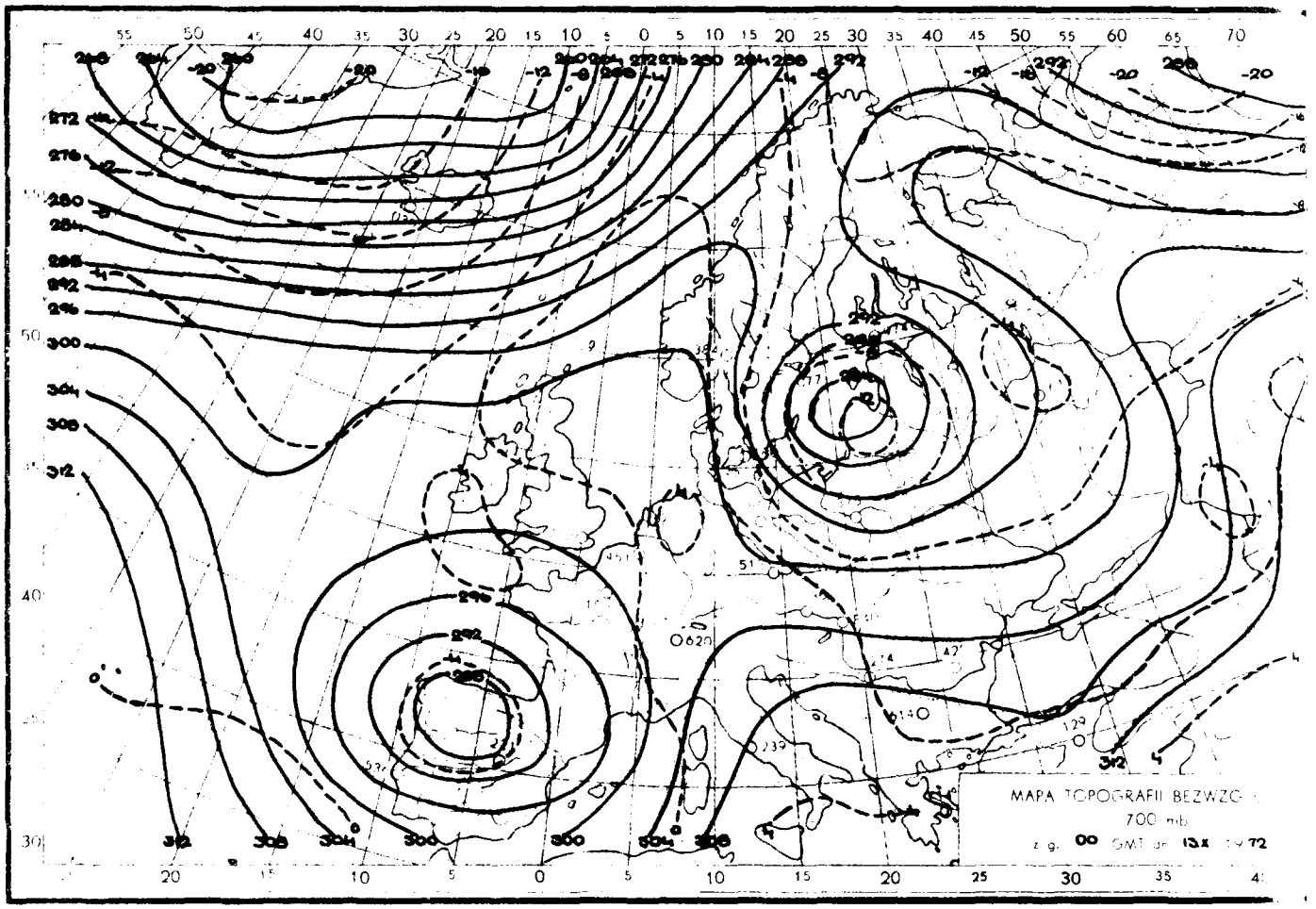
Mormańsk
Archangielsk
Syktyvkar
Helsinki
Leningrad
Osla
Sztokholm
Tallin
Ryga
Wilno
Kopenhaga
Mińsk
Warszawa
Moskwa
Kujbyszew
Stalingrad
Kijów
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Ateny
Rzym
Madryt
Lizbona
PPm
W
N

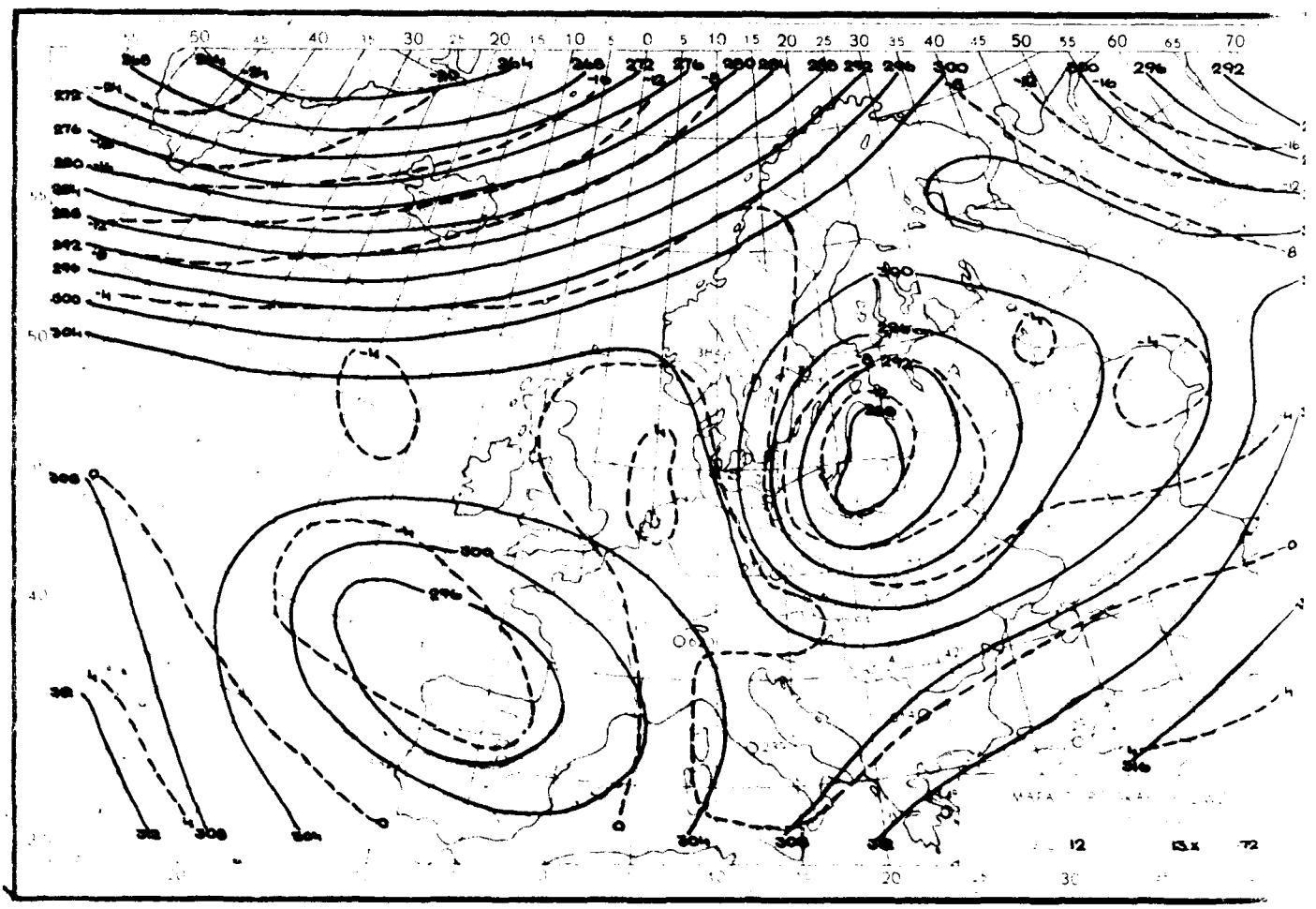




PA
PPm
PPk
PPmc
Reykjavik
Murmansk
Archangielsk
Syktywkar
Helsinki
Leningrad
Oslo
Sztokholm
Tallin
Moskwa
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Warszawa
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ankara
Ateny
Rzym
Madryt
Lizbona
Paryż
Bruksela
Haga
Londyn
Dublin
Stalingrad


PA
PPm
PPmc
W
N





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK –W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/8/71–31.V.71–V–90

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 14.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	60000	97038	17106	655XX	05209
150	70207	69038	16109	795XX	05212
195	83404	96106	11704	854XX	03209
205	00000	00460	18002	00900	02212
235	73503	97021	16004	754XX	03312
250	23102	97011	14605	85900	04218
272	83403	60032	13605	854XX	04213
295	83602	98102	10404	854XX	03216
330	03305	60021	16703	00900	08214
375	83607	60212	11705	763XX	04215
400	03302	30101	17805	00900	04215
424	23802	69016	19706	20930	06214
465	43207	60018	13004	45400	03212
495	83203	97088	09206	854XX	06303
510	93215	90494	44352	9XXXX	52204
560	73206	60021	13406	755XX	04306
570	83104	58618	11506	673XX	05302
575	83003	60022	11607	855XX	04601
650	93205	00494	42295	9XXXX	56500
695	82704	60021	10706	854XX	03808

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	73405	98021	19712	785XX	07002
150	83305	96612	17209	673XX	09807
195	83007	96616	09606	673XX	05718
205	30104	70011	20812	32980	07801
235	83405	98031	17410	895XX	05706
250	73203	98038	16811	785XX	04711
272	82904	58612	143.6	9557X	06712
295	83308	96618	09205	773.I	04717
330	53306	70022	19611	98500	04806
375	63506	70088	14909	62600	03801
400	73002	81012	20610	3953X	04801
424	42906	60011	19510	48400	06806
465	63208	75032	16309	625XX	04804
495	72906	98252	13207	4343X	04400
510	93405	90494	48483	9XXXX	53210
560	73204	60012	18907	784XX	03110
570	73004	70028	16207	734XX	02001
575	73004	58108	16907	784XX	04209
650	93208	00774	45756	9XXXX	57211
695	83008	69018	19506	685XX	03212

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

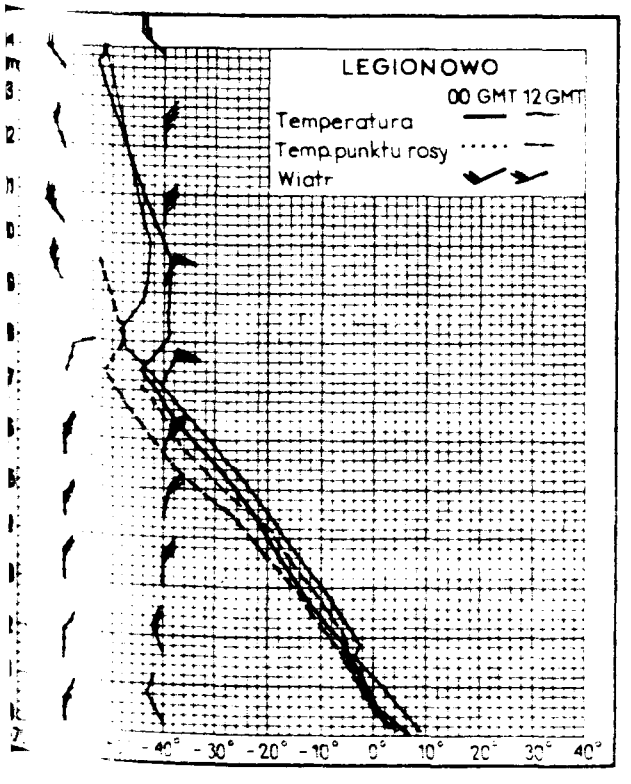
TTAA	13231	12374	99000	06515	36007	00096	05615	36007	85400	04110	00506	70910	12516	00511	50841	89359	00513	40695	421XX
		01504	30892	39561	34517	25017	409XX	33518	20167	463XX	39011	15356	521XX	32911	10819	595XX	34005	88381	449XX
		01014	88148	529XX	32010	77999													
TTBB	1323X	12374	00000	06515	11933	00108	22574	20756	33381	449XX	44348	39959	55267	39364	66204	461XX	77148	529XX	88127
		519XX	21212	00000	36007	11978	36013	22839	00505	33253	35519	41414	20930	51515	11893	36009	22800	01506	33600
		36013																	
TTCC	13235	12374	70844	595XX	01505	50062	605XX	35009	88760	593XX	33508	77999							
TTDD	1323X	12374	11760	593XX	22340	613XX	33310	587XX	21212	11840	29006	22610	08005	33570	33004	44490	36010	55410	29505
		66340	00503	77320	32008														

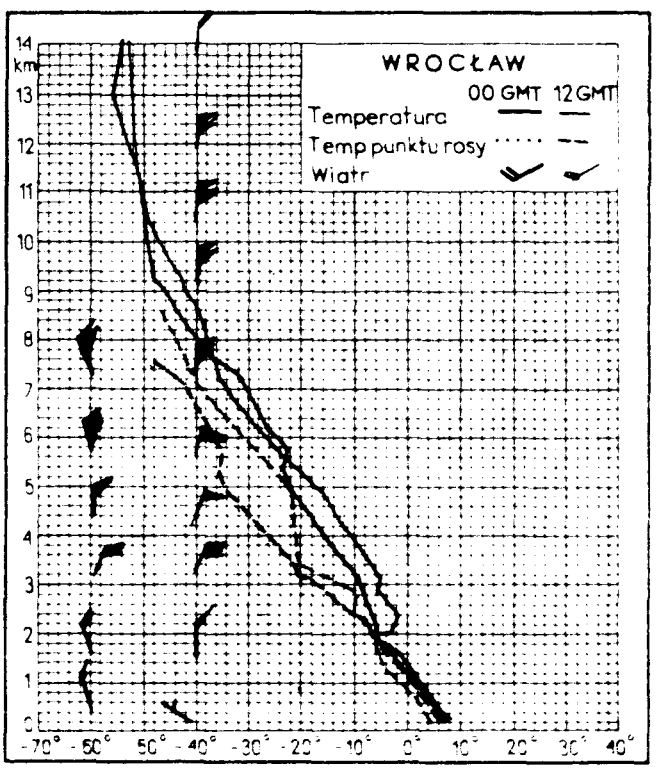
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

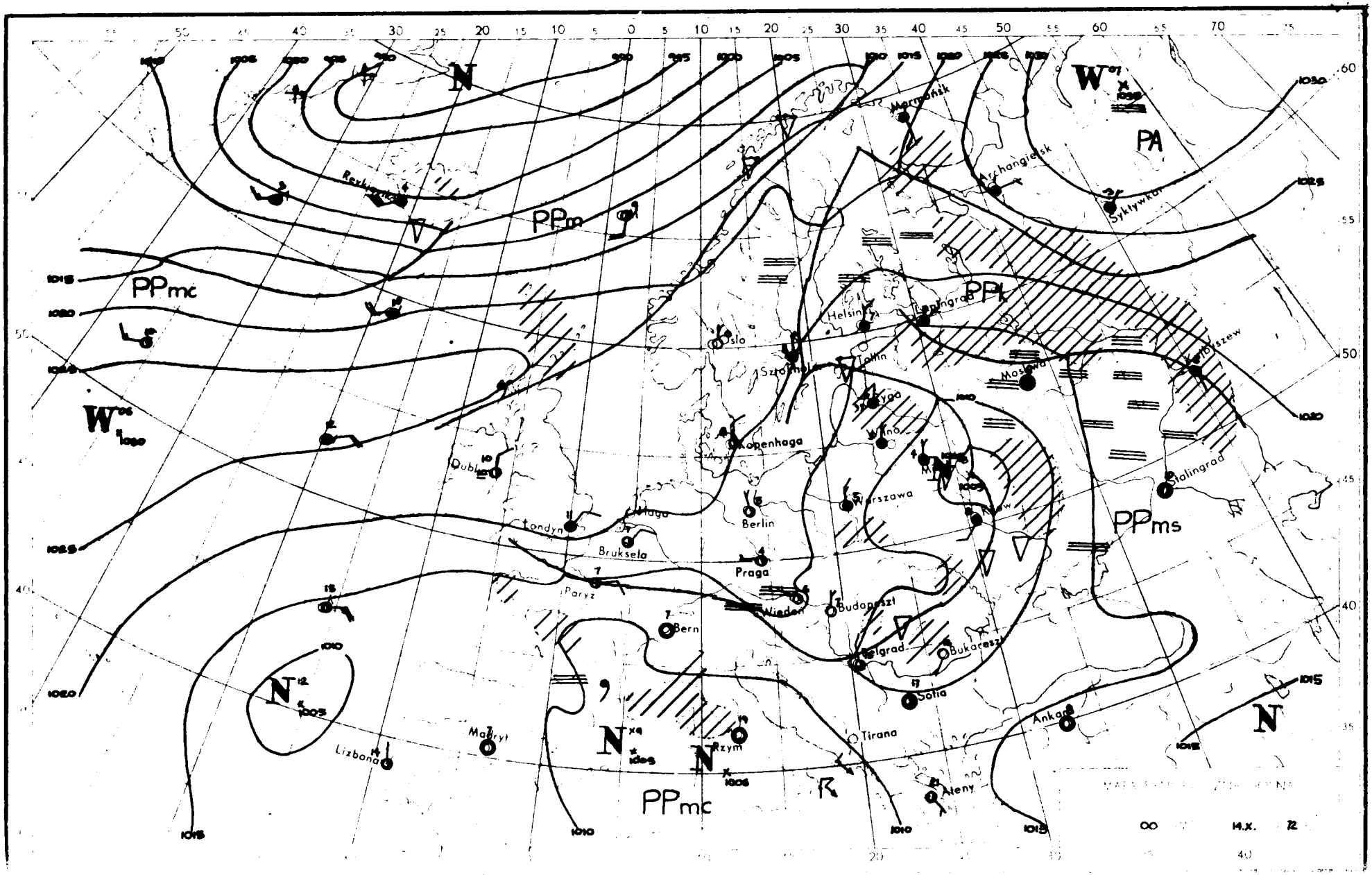
TTAA	13234	12425	99001	06606	00000	00124	06406	00000	85443	01907	35510	70960	09960	01516	50549	23162	35542	40710	32162
		35553	30906	477XX	25085	503XX	20171	523XX	15356	557XX	88290	491XX	XXXXX	77999					
TTBB	1323X	12425	00001	06606	11926	03000	22835	03111	33800	06505	44782	06511	55708	10358	66695	09360	77618	14562	88539
		22362	99512	23961	11488	22363	22460	26562	33406	31162	44379	36762	55290	491XX	66212	513XX	77168	555XX	88115
		565XX	21212	00001	00000	11983	35008	22789	00511	33355	35553	41414	35400	51515	11897	36009	22800	36011	33600
		00526																	

Przebieg pogody w Polsce w dniu 14.X.1972 r.

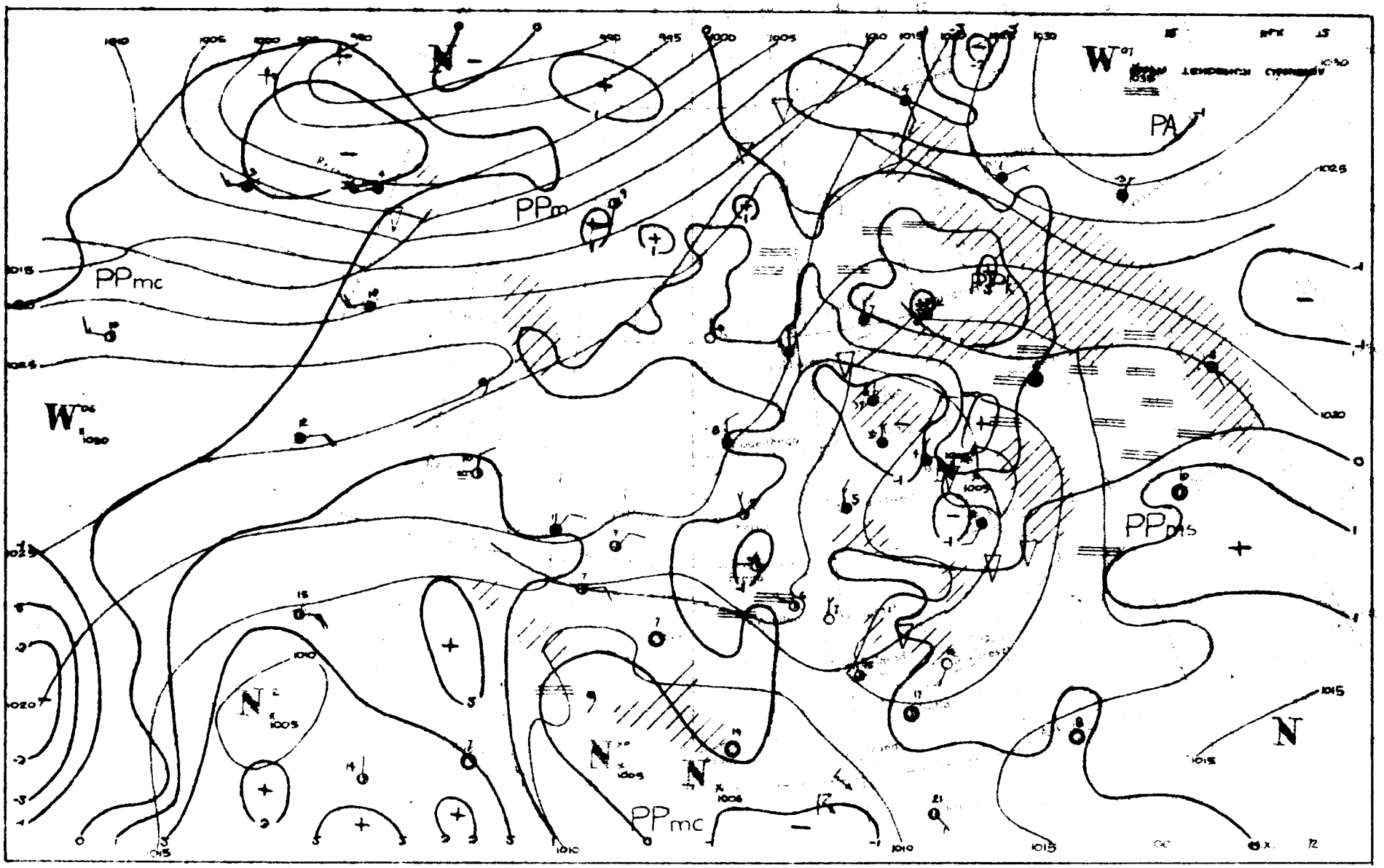
Początkowo większe zachmurzenia w dzielnicach zachodnich rozpogodzenia później zachmurzenie duże i opady deszczu, głównie w dzielnicach wschodnich. W Tatrach śnieg. Temperatura minimalna wahała się od 0°C w Słubicach i Resku do 10°C w Świnoujściu, a maksymalna od 5°C w Lesku do 13°C miejscami na zachodzie. Wiatry umiarkowane na wschodzie dość silne północno-zachodnie.



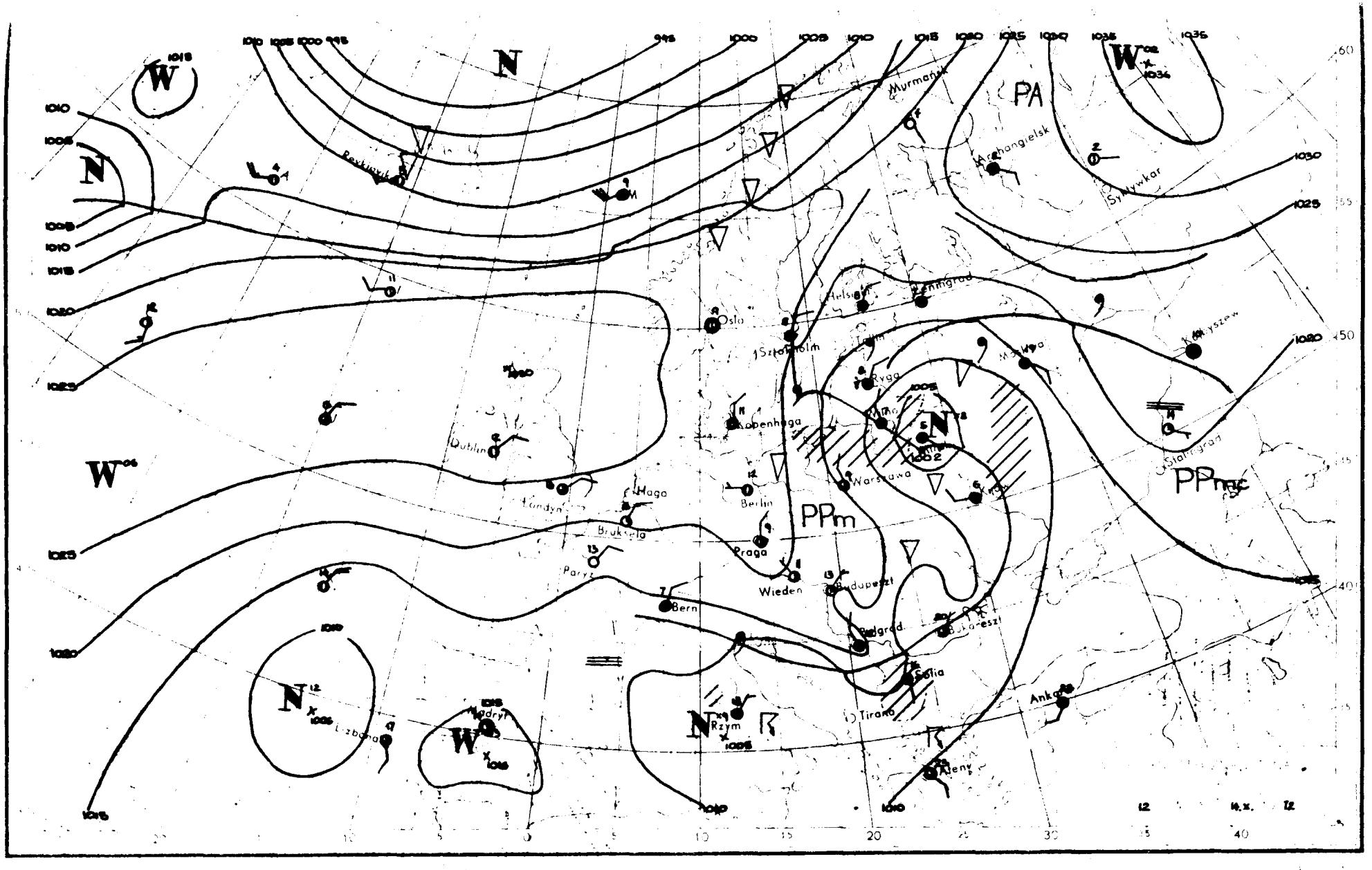




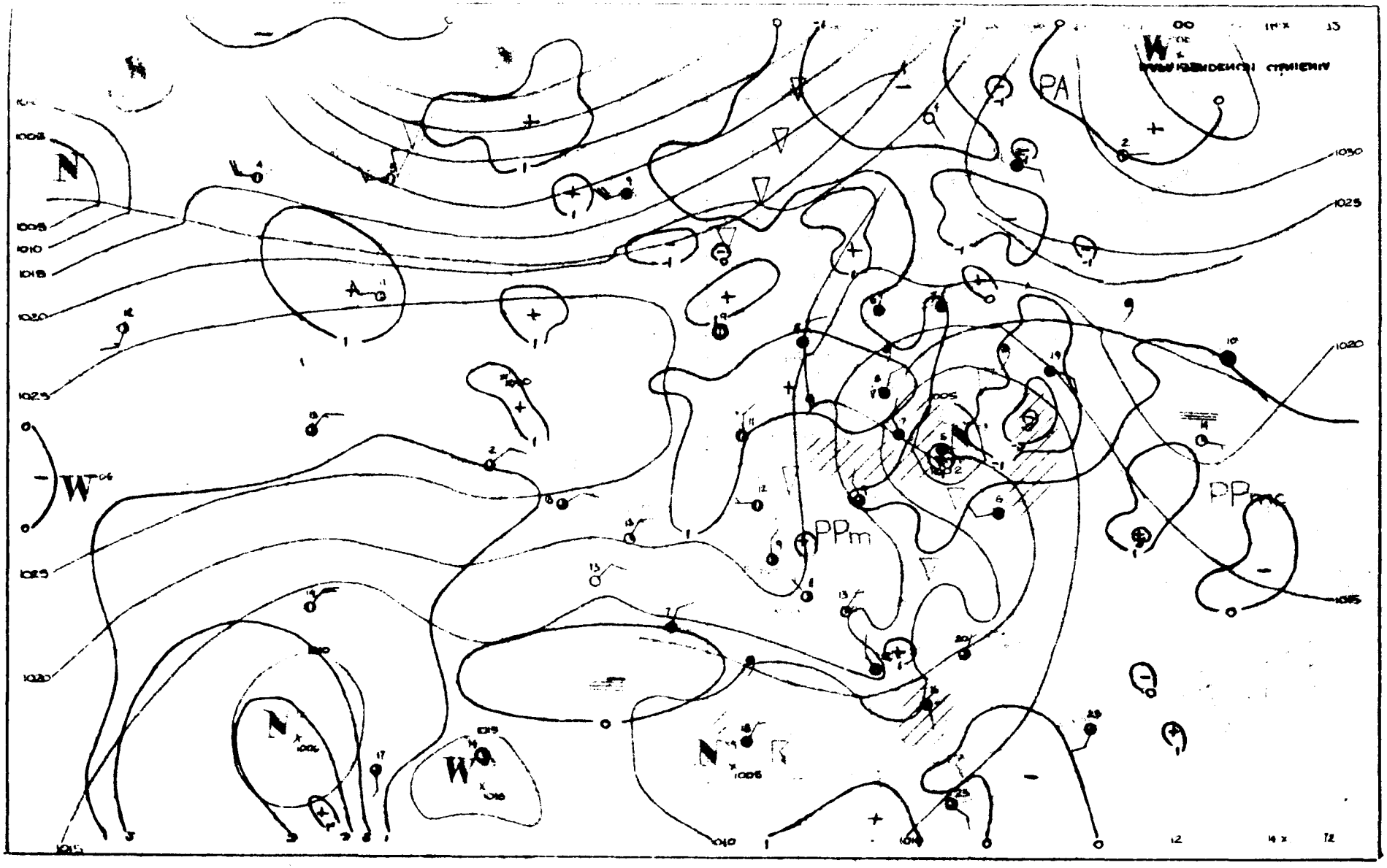
N
W
PA
PPm
PPmc
PPk
PPms
Reykjavik
Mormańsk
Archangielsk
Syktywkar
Helsinki
Leningrad
Oslo
Sztokholm
Tallin
Moskwa
Kopenhaga
Wilno
Warszawa
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Ankara
Stalingrad
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Bern
Madryt
Lizbona
Rzym
00
14.X.
72

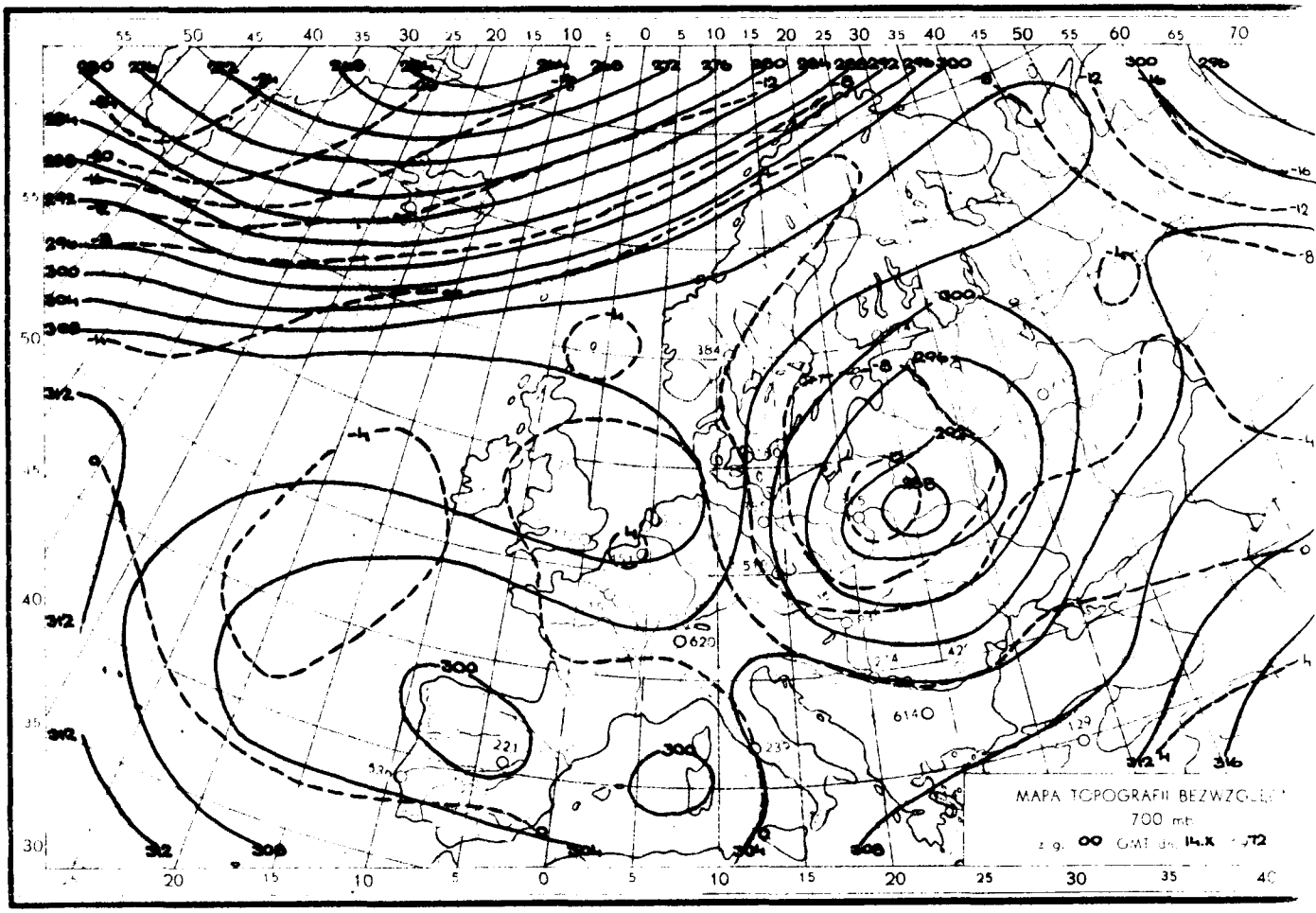


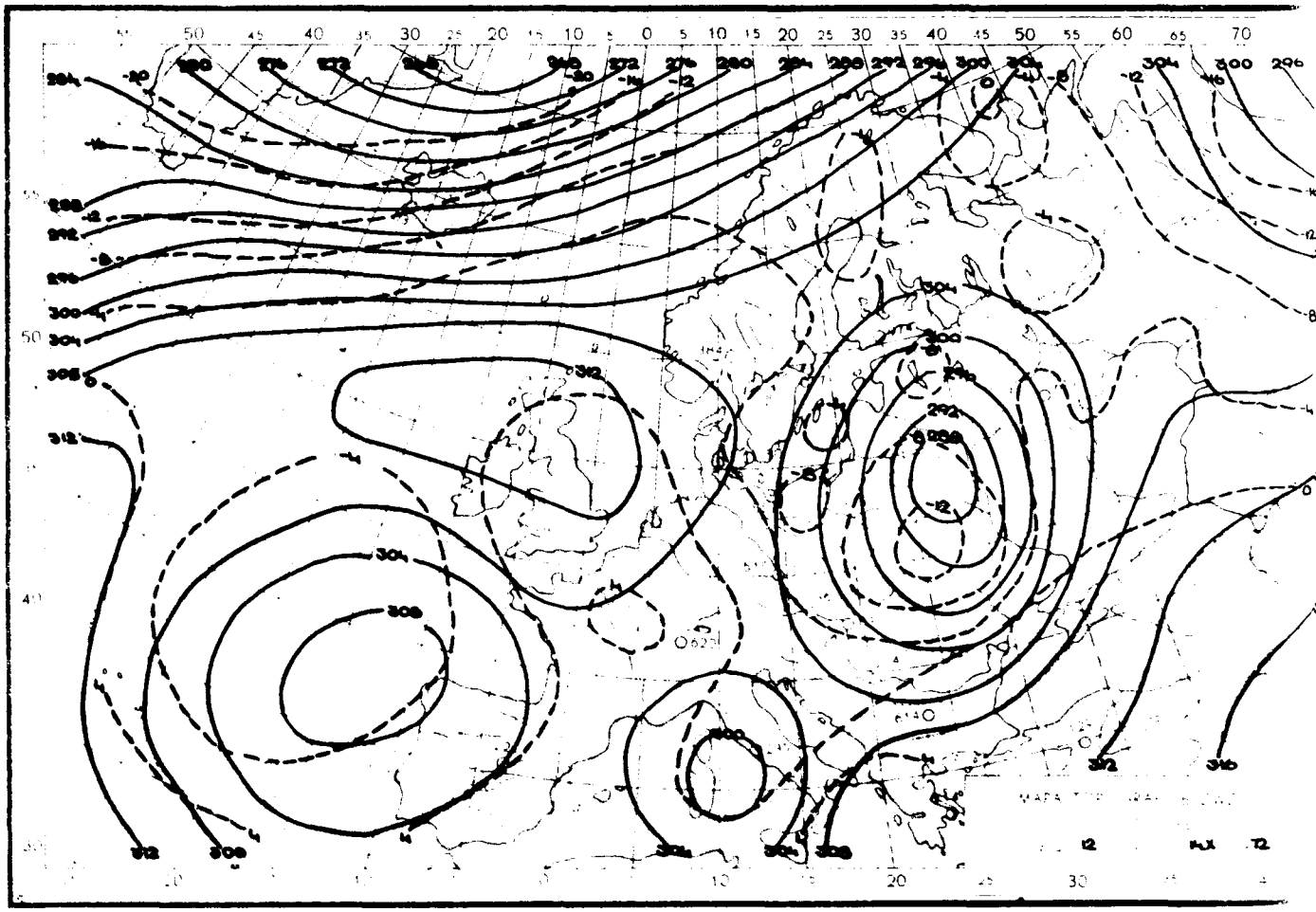
PPmc
PPm
PA
PPms
PPmc
N



N
W
PA
PPm
PPnac
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Leningrad
Tallin
Ryga
Moskwa
Kopenhaga
Wilno
Warszawa
Kijów
Stalingrad
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Ateny
Rzym
Madryt
Lizbona


PA
PPm
1008
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1045
1050





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-90

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 15.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	83402	97088	19509	855XX	07400
150	83306	50516	16709	873XX	08400
195	83006	96616	08006	4732X	06202
205	83303	62021	21509	855XX	07001
235	83207	97022	17608	894XX	07201
250	82704	96605	16709	7742X	07303
272	83207	56616	12508	7732X	07000
295	83104	96616	08006	6732X	06104
330	83106	60026	20408	855XX	06302
375	83207	56616	13009	7732X	07203
400	73002	60021	21907	755XX	06101
424	73104	60031	20906	757XX	05601
465	83208	60608	16108	854XX	07001
495	83205	96616	11408	5732X	07400
510	43609	97484	49152	45X00	52000
560	82905	60031	19506	855XX	04801
570	82703	56606	15807	854XX	06705
575	82705	62032	17007	6552X	03604
650	93203	00494	48355	9XXXX	55205
695	82808	60618	15406	6742X	04603

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	63206	98012	22311	625XX	07111
150	83207	60022	19210	855XX	07214
195	83009	97616	09807	7732X	05211
205	73505	60022	24212	754XX	06003
235	73206	97012	20310	784XX	07009
250	73003	97012	19411	755XX	06105
272	83007	60806	15608	833XX	07213
295	83306	56616	10408	6732X	05211
330	82808	60026	23609	855XX	05308
375	83008	40612	17408	754XX	07110
400	82802	56102	25408	6147X	05209
424	83105	58106	24408	854XX	06208
465	83109	60018	20309	855XX	04010
495	82906	96606	16708	6732X	06111
510	92911	90564	51652	9XXXX	52305
560	82806	25516	23307	872XX	06209
570	83105	56606	20407	854XX	06107
575	72608	40606	21408	6742X	07008
650	93104	00684	50553	9XXXX	54104
695	82808	56608	19808	6542X	06106

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

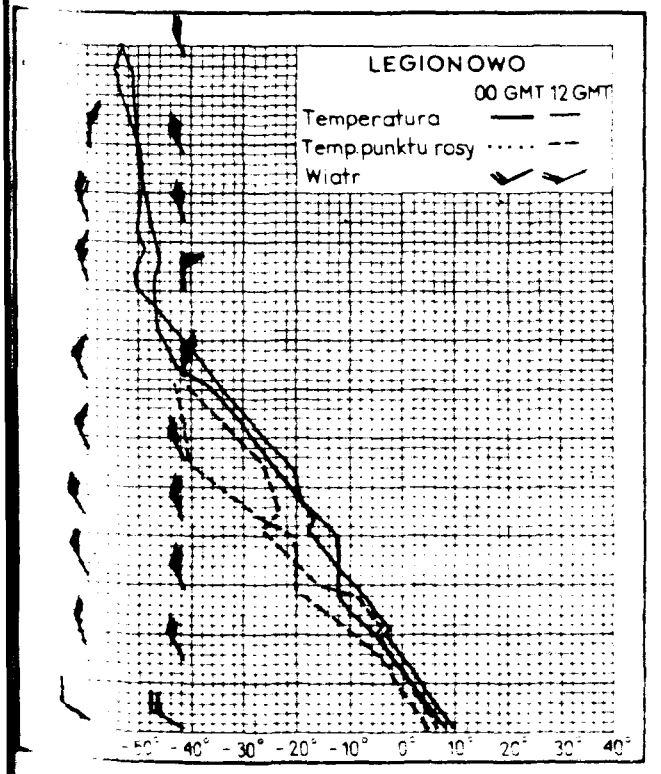
TTAA	14231	12374	99001	08613	29005	00104	08613	29005	85430	00213	34017	70970	09350	33017	50549	24530	34084	40707	38334
		33526	30900	471XX	34028	25021	473XX	34020	20165	497XX	36012	15354	525XX	34514	10612	553XX	33009	88339	465XX
		34030	88130	557XX	33010	77999													
TTBB	14231	12374	00001	08613	11790	03510	22773	02710	33721	07116	44603	18158	55576	16956	66517	22331	77312	429XX	88339
		465XX	99282	475XX	11272	465XX	22139	533XX	33130	557XX	44101	553XX	21212	00001	29005	11930	33019	22314	34030
		33201	00512	44187	34020	55122	32508	66110	02513	41414	80821	51515	11897	33517	22800	34019	33600	32520	
TTCC	14235	12374	70835	585XX	33504	50047	623XX	02505	88550	629XX	33014	77999							
TTDD	14231	12374	11830	585XX	22610	585XX	33550	629XX	44360	603XX	21212	11580	32012	22500	02505	33450	30004	44390	02004

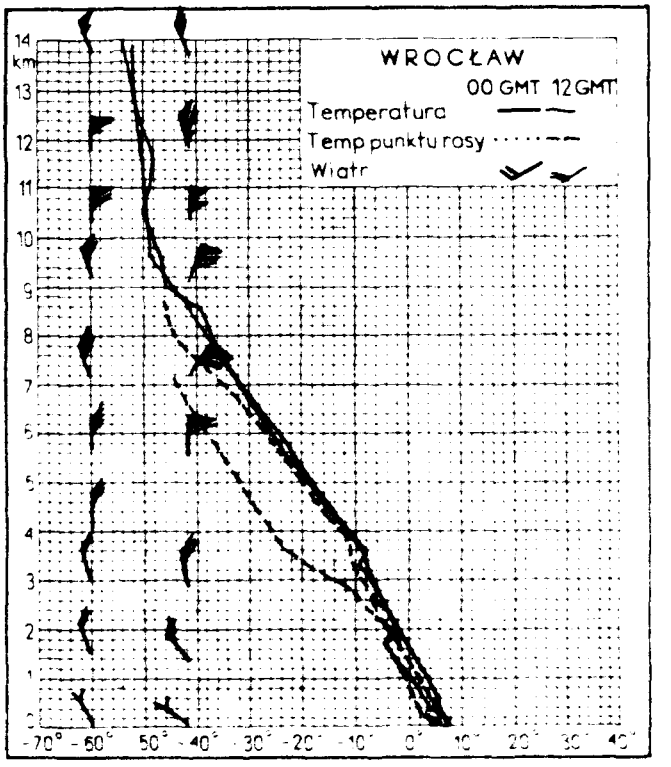
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

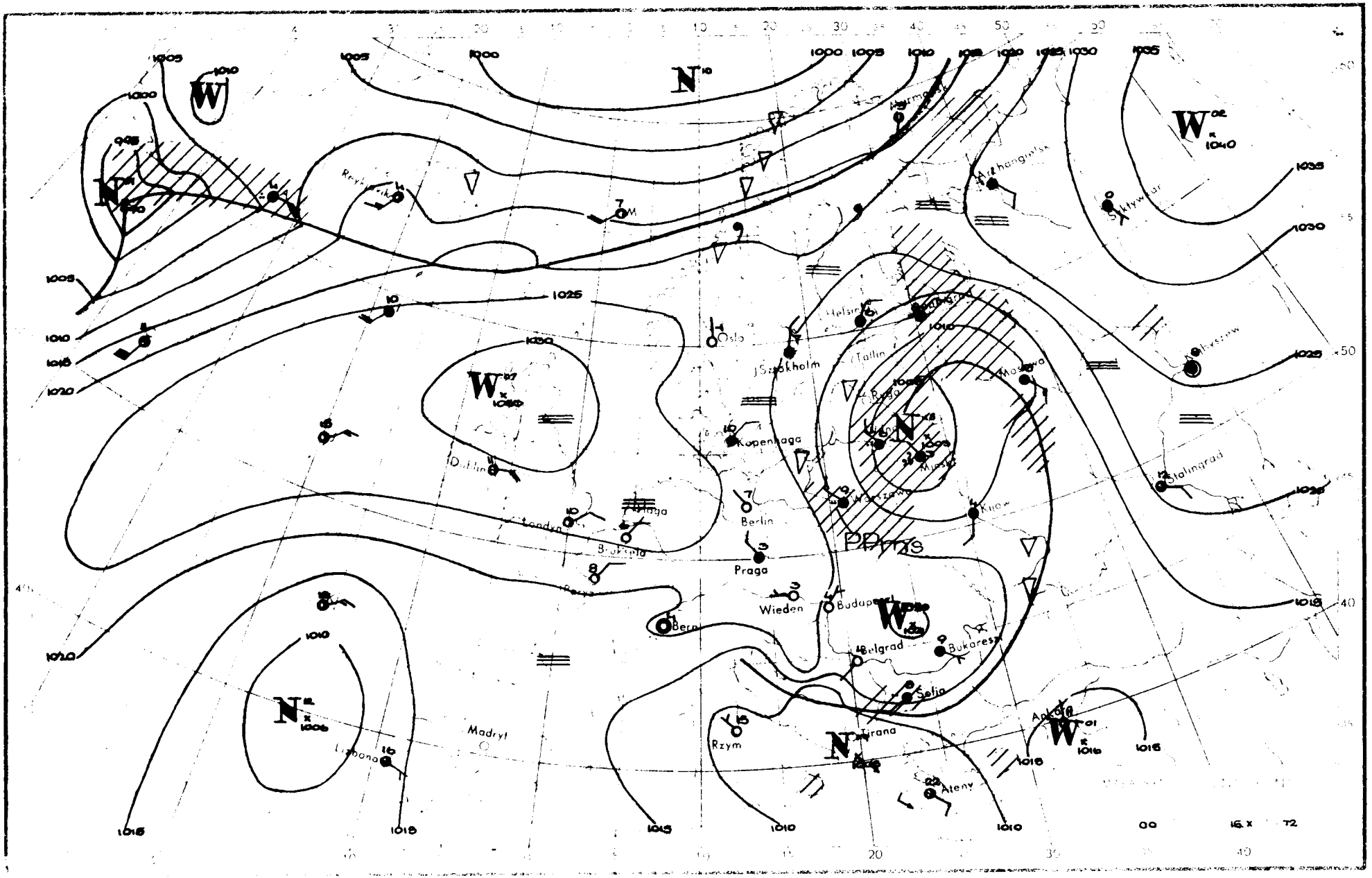
TTAA	14231	12425	99006	06412	32003	00165	06013	32505	85489	00304	34011	70029	07117	35511	50560	20744	36080	40721	31756
		35021	30919	451XX	35529	25040	489XX	36034	20186	499XX	36030	15373	533XX	35528	10631	569XX	XXXXX	88248	491XX
		36035	77322	36034	40908	77248	36035	40904											
TTBB	14231	12425	00006	06412	11995	05015	22968	06412	33937	05622	44802	03700	55782	01730	66759	02739	77664	09909	88636
		08721	99420	29156	11363	37157	22324	40156	33304	443XX	44280	477XX	55248	491XX	66218	491XX	77112	569XX	21212
		00006	32003	11890	34012	22600	36014	33322	36034	44281	35525	55248	36035	66125	35521	41414	698XX	51515	11900
		34512	22800	34510	33600	35014													
TTCC	14231	12425	70857	573XX	50069	589XX	30389	573XX	88999	77999									
TTDD	14231	12425	11700	573XX	22360	605XX	33270	557XX											

Przebieg pogody w Polsce w dniu 15.X.1972 r.

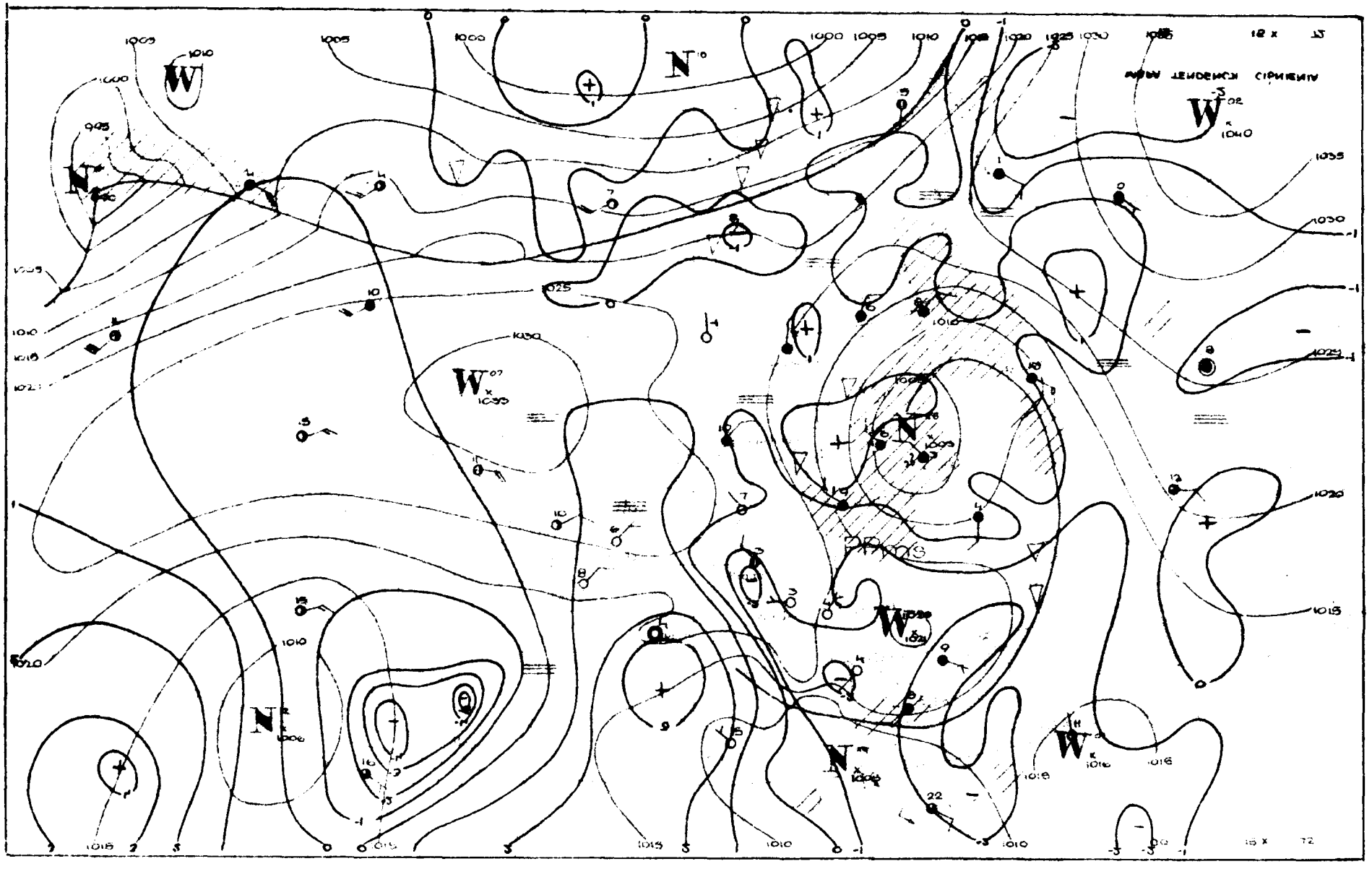
Zachmurzenie było duże i okresami zwiększone w dzielnicach wschodnich i centralnych opady deszczu. Na zachodzie i północy lokalne wyjaśnienia większe przejaśnienia. Temperatura minimalna wahała się od 1°C w Kłodzku i Jeleniej Górze do 9°C nad morzem, a maksymalna od 7°C na południu do 13°C na północnym zachodzie. Wiatry były umiarkowane i dość silne północno-zachodnie.

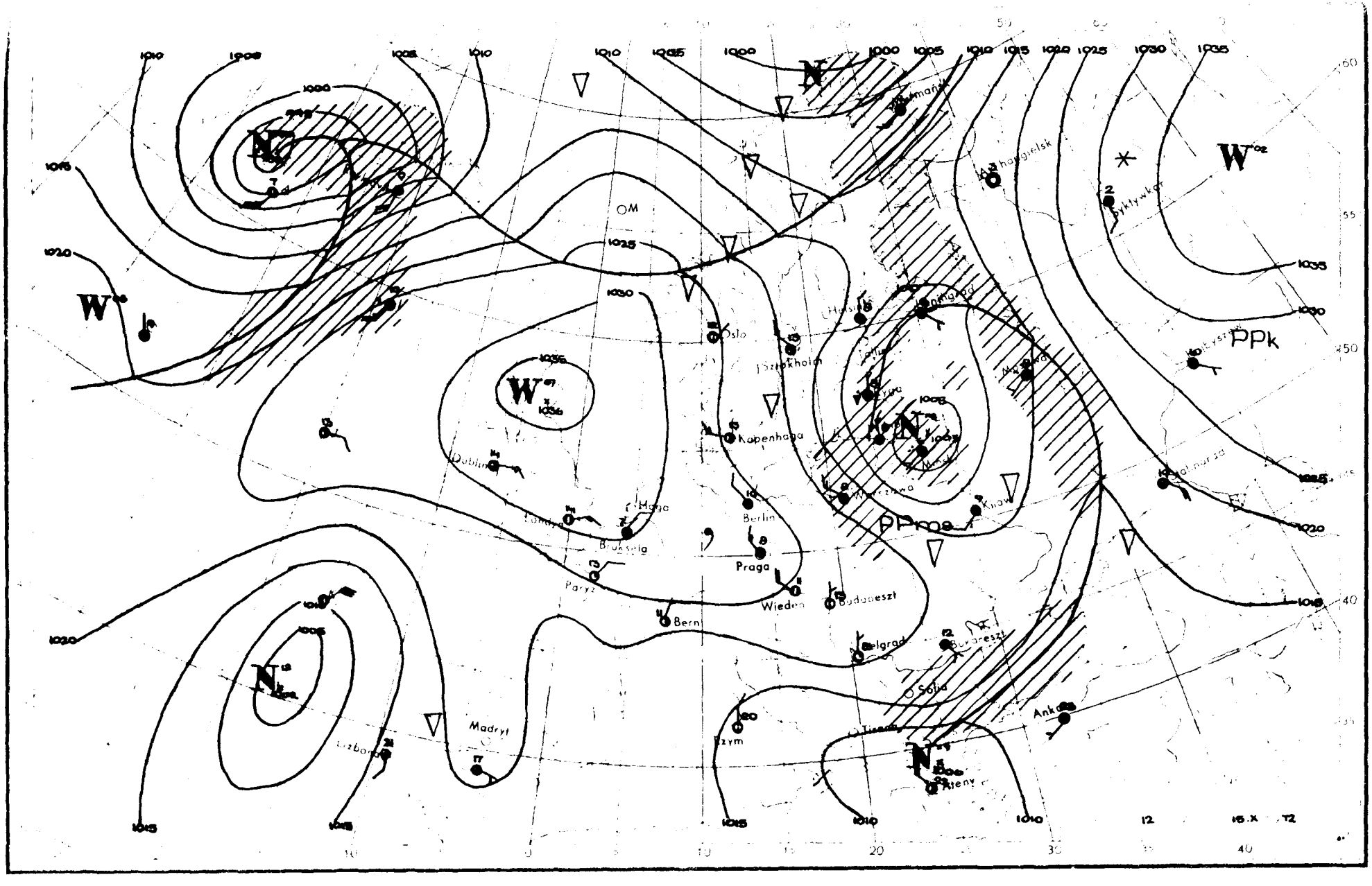




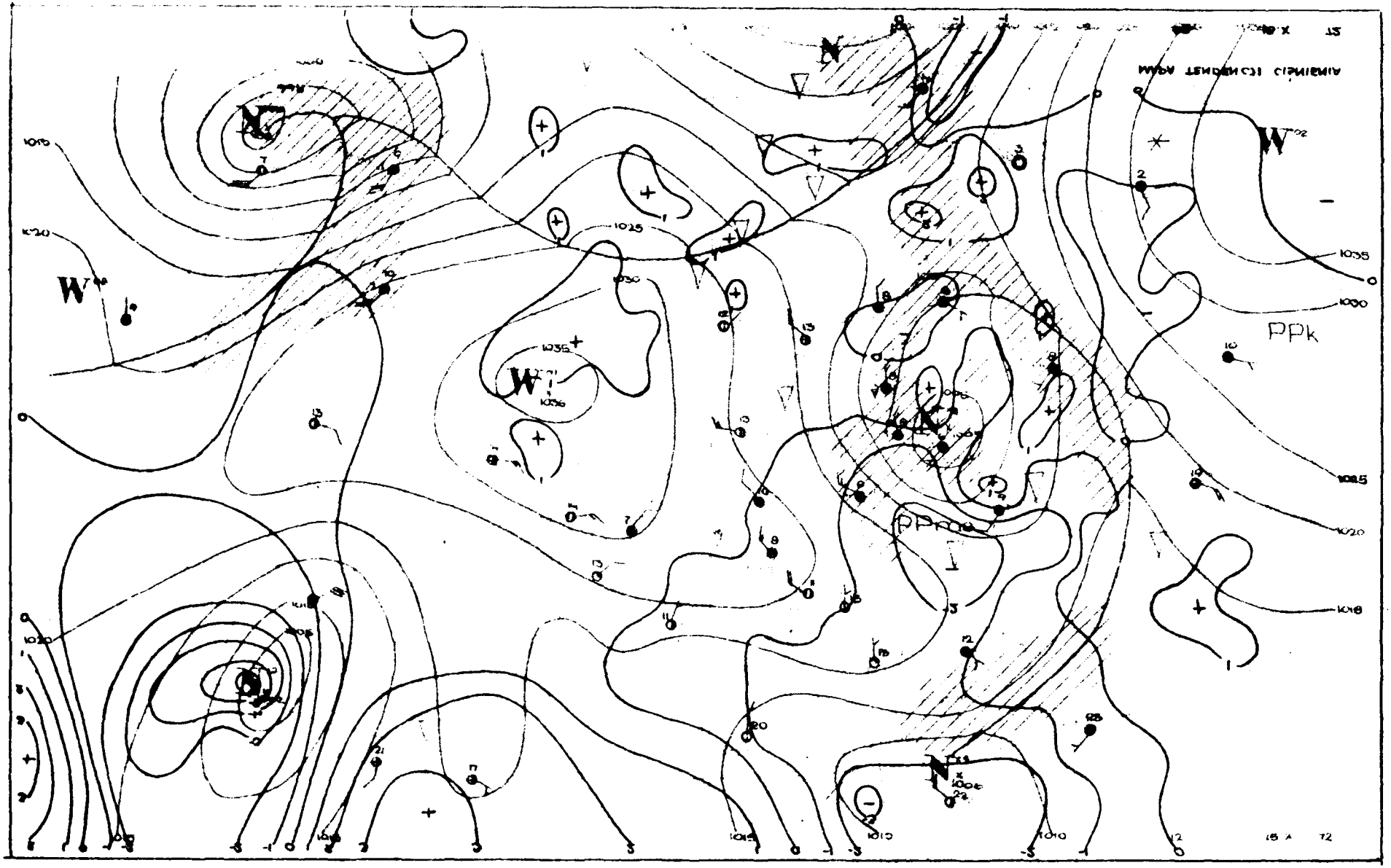


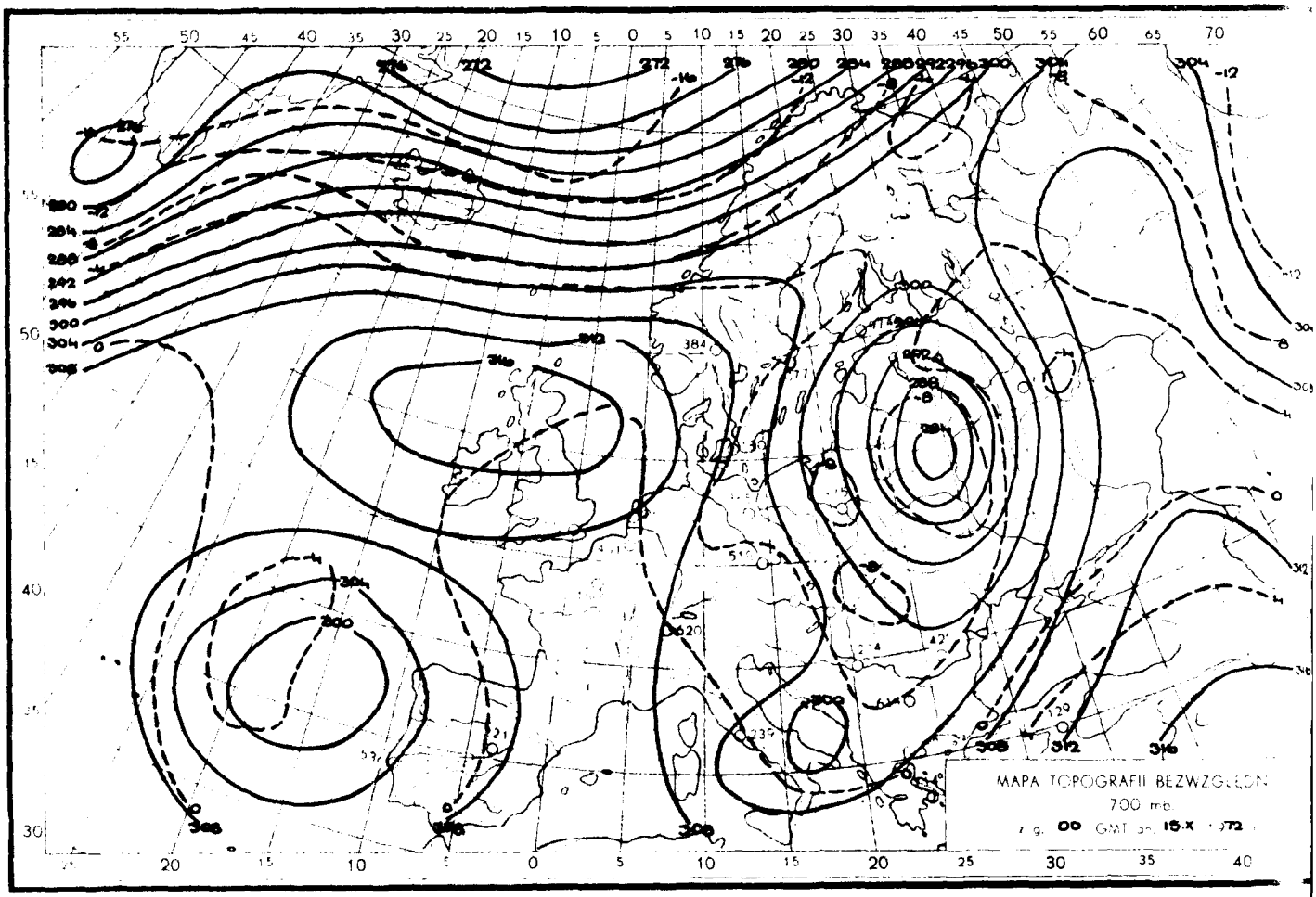
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Moskwa
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ateny
Madryt
Lizbona
Kijow
Stalingrad
Archangielsk
Reykjavik
Murmansk
Ankara

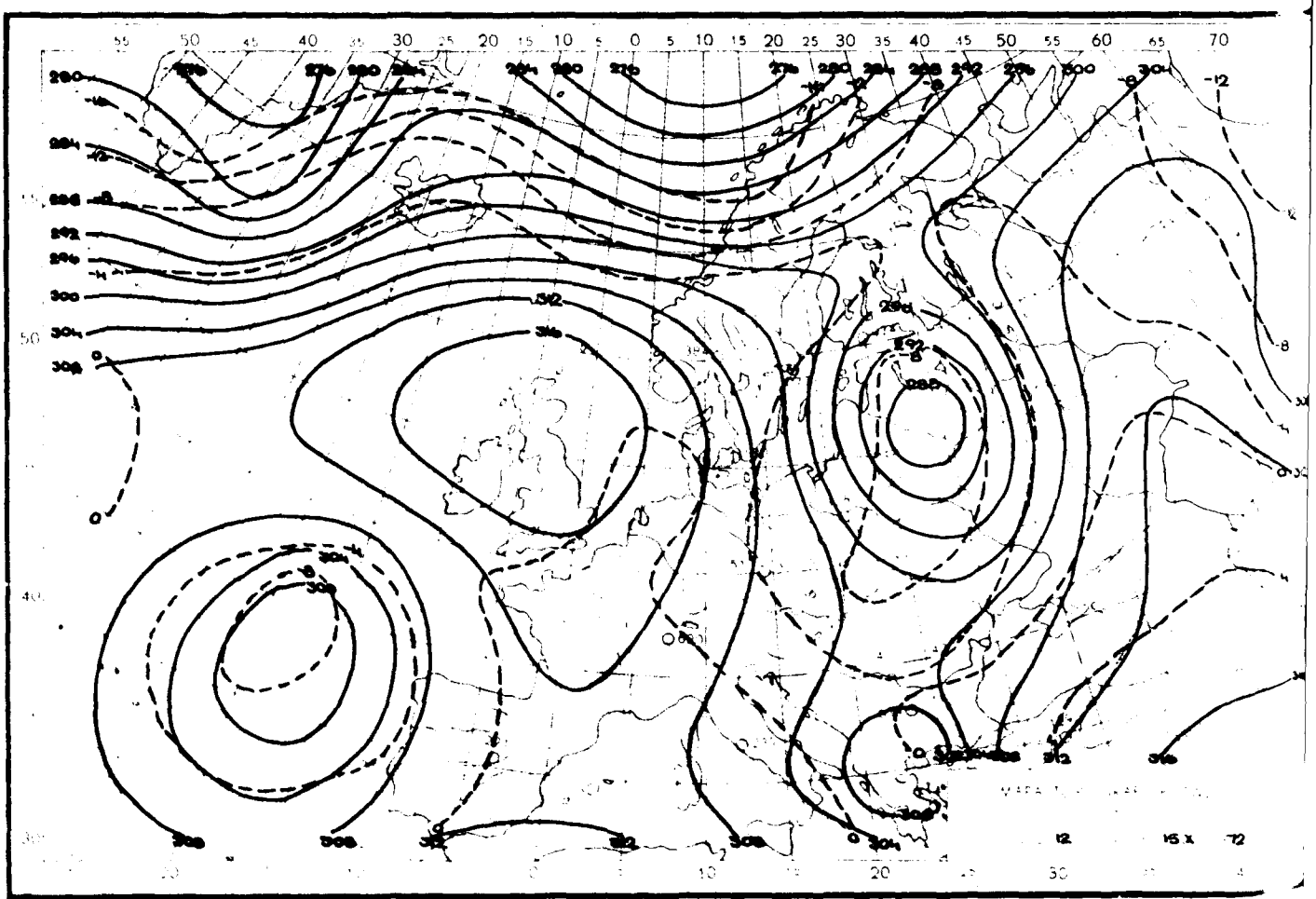




Oslo
Sztokholm
Kopenhaga
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Paryż
Madryt
Lizbona
Ezym
Ateny
Sofia
Bukareszt
Belgrad
Kijów
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Ankara
Syktywkar
PPk
PPms
OM


PPk





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71–31.V.71–Y-9

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 16.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	02901	97020	26607	00900	07210
150	13304	60010	24309	19500	07212
195	83013	97036	16008	854XX	05221
205	92602	02471	28505	9XXXX	05214
235	03202	97020	26005	00900	04213
250	02601	96100	29506	00900	05112
272	43307	70011	21309	45500	06213
295	83805	65032	16308	854XX	06213
330	02804	60011	28406	00900	04212
375	73107	70022	23807	756XX	05211
400	42402	40101	29107	45600	05208
424	82904	60022	28908	756XX	05208
465	62908	60012	25508	655XX	06212
495	82706	97036	21608	854XX	05205
510	03409	99014	55852	00900	53106
560	83305	60022	27607	855XX	05305
570	82805	60022	25207	854XX	05209
575	72704	65032	26007	755XX	05110
650	93308	00496	53954	9XXXX	55203
695	82909	65022	23907	854XX	05206

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	33503	98011	32012	21501	09109
150	53606	70032	30511	52500	07215
195	73108	98021	26308	754XX	04216
205	82902	20104	32909	862XX	09400
235	53505	97034	30412	52500	07106
250	43103	98014	30213	42500	06101
272	33308	70021	27711	32500	04208
295	73204	70031	24310	785XX	04112
330	63304	58102	32810	62400	07105
375	63207	70032	27511	624XX	08203
400	82801	30104	33507	864XX	06106
424	73202	56102	32710	754XX	06006
465	63006	60032	30210	5243X	06202
495	73206	98032	26110	734XX	06102
510	30216	99031	52951	00906	52108
560	73604	60022	30910	785XX	06107
570	52705	65011	29710	35532	04004
575	62904	58102	29410	685XX	06001
650	93605	00495	56953	9XXXX	54210
695	63309	70032	27010	43402	04000

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

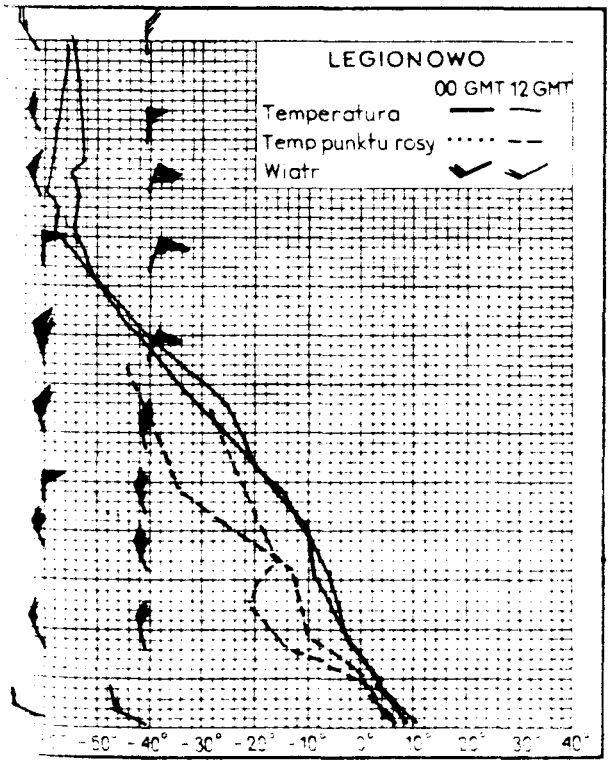
TTAA	15231	12374	99011	08026	27007	00186	07424	29012	85500	01150	33518	70040	04558	35520	50563	21567	35530	40723	35759
		35537	30915	497XX	36026	25032	537XX	35024	20177	523XX	33516	15364	541XX	32512	10616	567XX	32008	88263	545XX
		35022	77400	35537	41710														
TTBB	1523X	12374	00011	08026	11935	03017	22911	03018	33821	03158	44813	02359	55720	03159	66639	09962	77608	10567	88563
		13771	99349	439XX	11263	545XX	22238	531XX	33220	545XX	44211	523XX	55165	525XX	66112	591XX	77100	567XX	21212
		00011	27007	11901	34018	22514	35534	33455	36018	44400	35537	41414	8081X	51515	11904	34017	22800	34017	33600
		36025																	
TTCC	15233	12374	70847	583XX	36005	50062	601XX	33002	30370	589XX	04508	88999	77999						
TTDD	1523X	12374	11390	609XX	22280	585XX	21212	11700	36005	22590	25010	33550	02005	44290	04010				

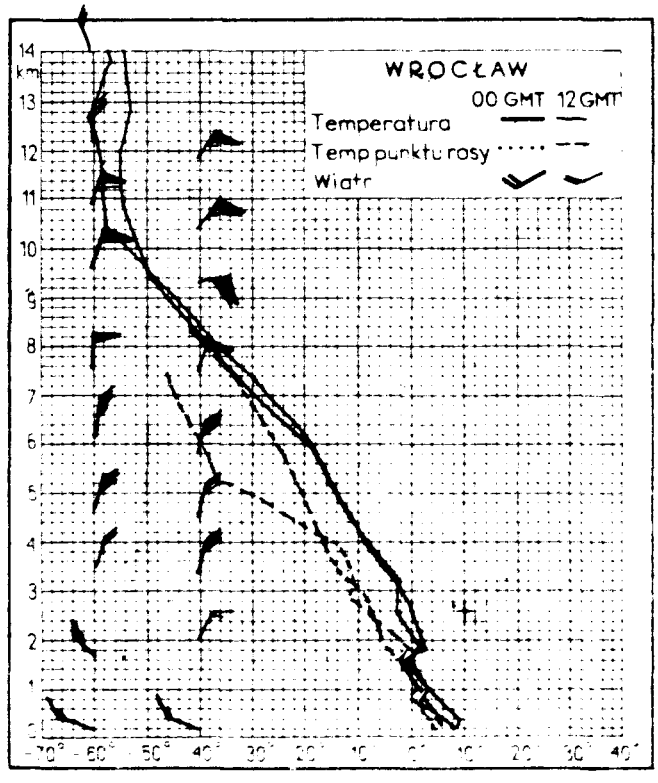
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

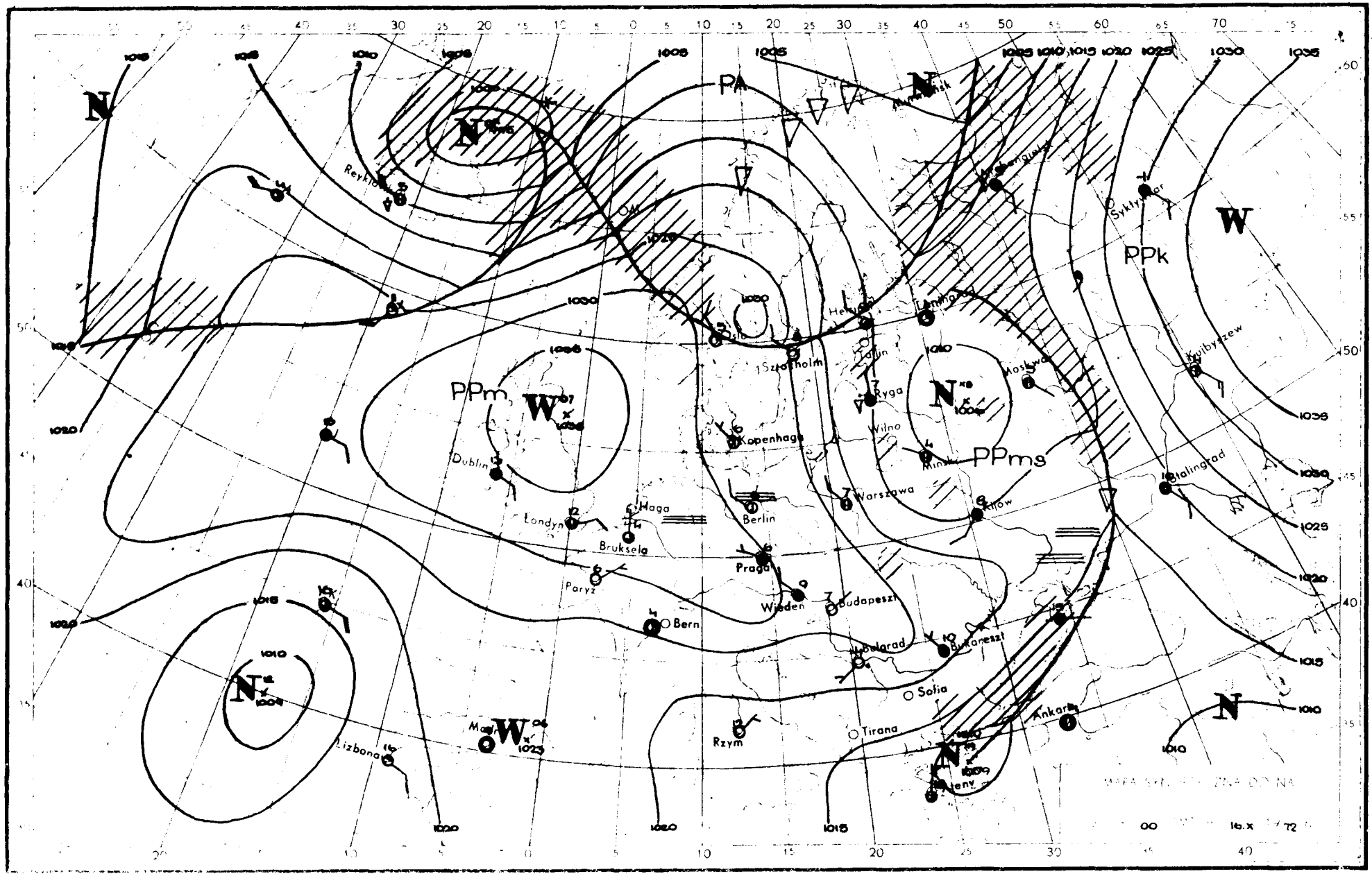
TTAA	15231	12425	99014	08422	29003	00264	08227	30007	85584	02500	33012	70138	03558	01511	50573	19170	01517	40734	33163
		00524	30929	501XX	01525	25048	541XX	01531	20190	541XX	36018	15375	547XX	34516	10632	583XX	32013	88241	549XX
		01532	77240	01532	40414														
TTBB	1523X	12425	00014	08422	11985	07829	22850	02500	33834	01818	44733	00961	55636	08756	66593	08765	77540	14172	88355
		40711	99300	501XX	11241	549XX	22173	535XX	21212	00014	29003	11949	32513	22774	01514	33240	01532	44162	33516
		55114	35518	41414	756XX	51515	11901	32513	22800	35013	33600	01515							
TTDD	1523X	12425	11800	609XX	21212	11930	30509												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 16.X.1972 r.

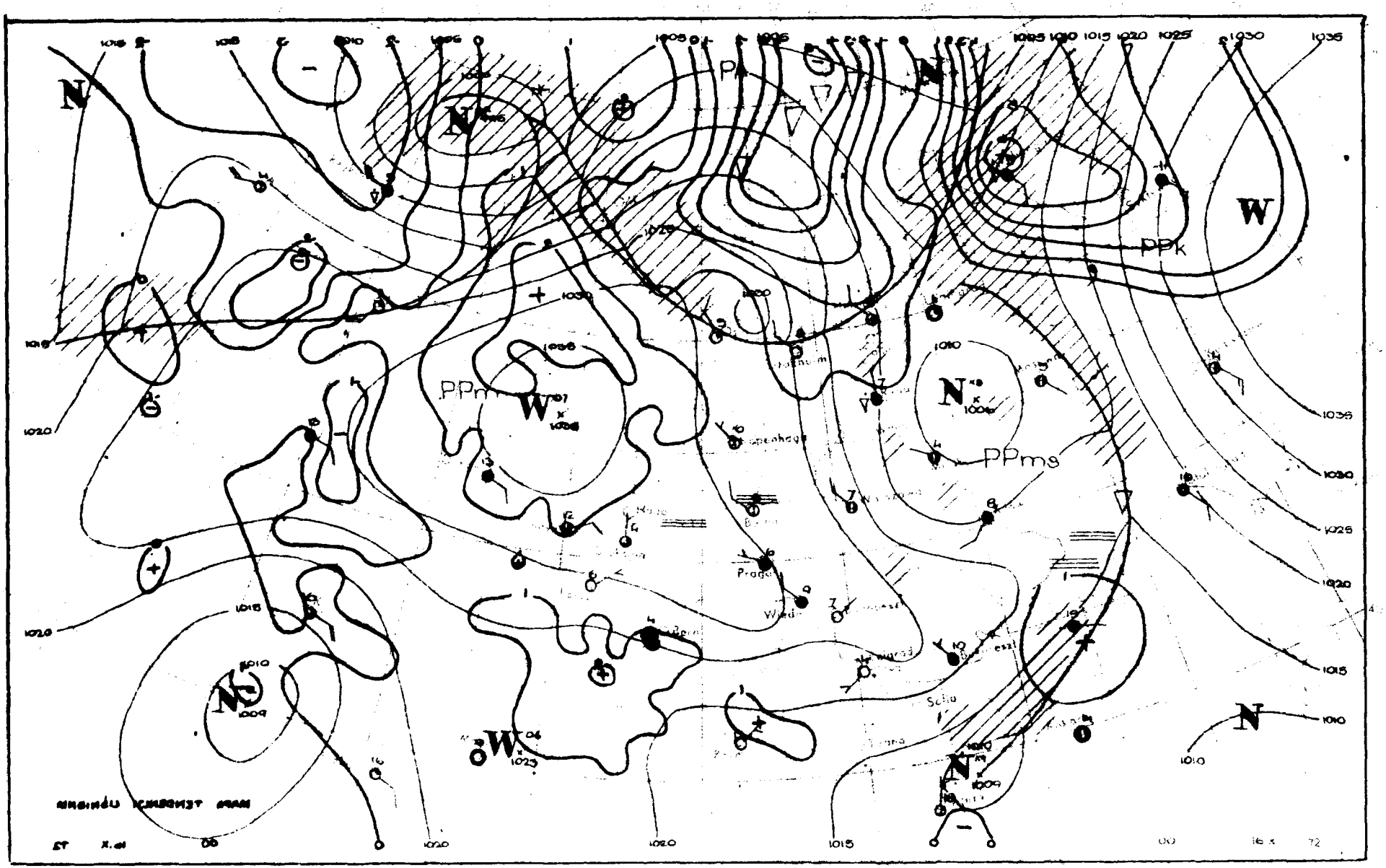
Zachmurzenie było umiarkowane okresami duże. Na południu notowano lokalne niewielkie opady. Rano występowały mgły lub zamglenia. Temperatura minimalna wahała się od 2°C w Koszalinie i Lesznie do 10°C w Ustce i Łebie, a maksymalna od 8°C w Słubicach, Wieluniu, Zielonej Górze i Lesznie do 14°C w Kołobrzegu, Resku, Szczecinku i Bydgoszczy. Wiatry były słabe przeważnie północno-zachodnie.



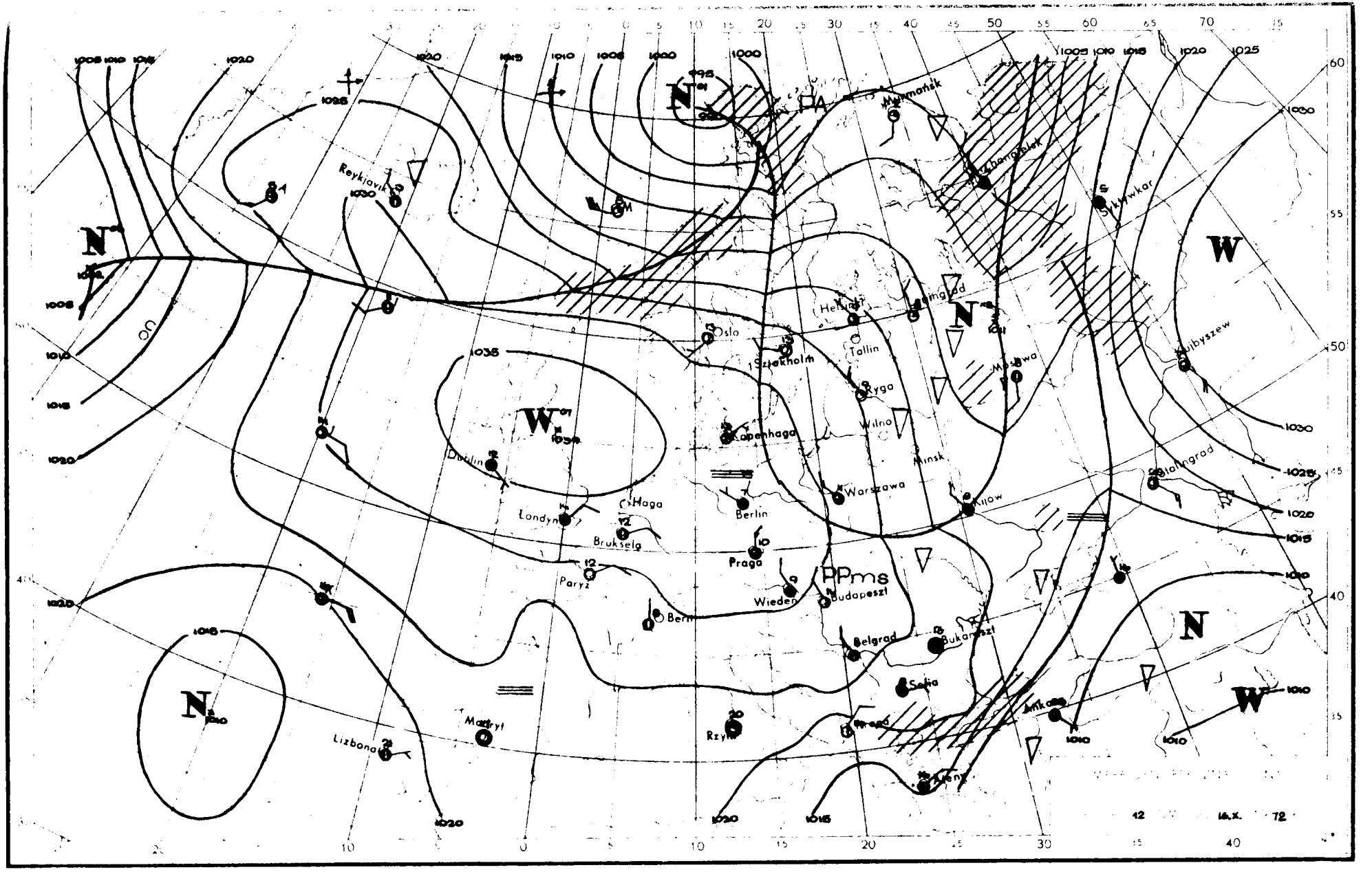




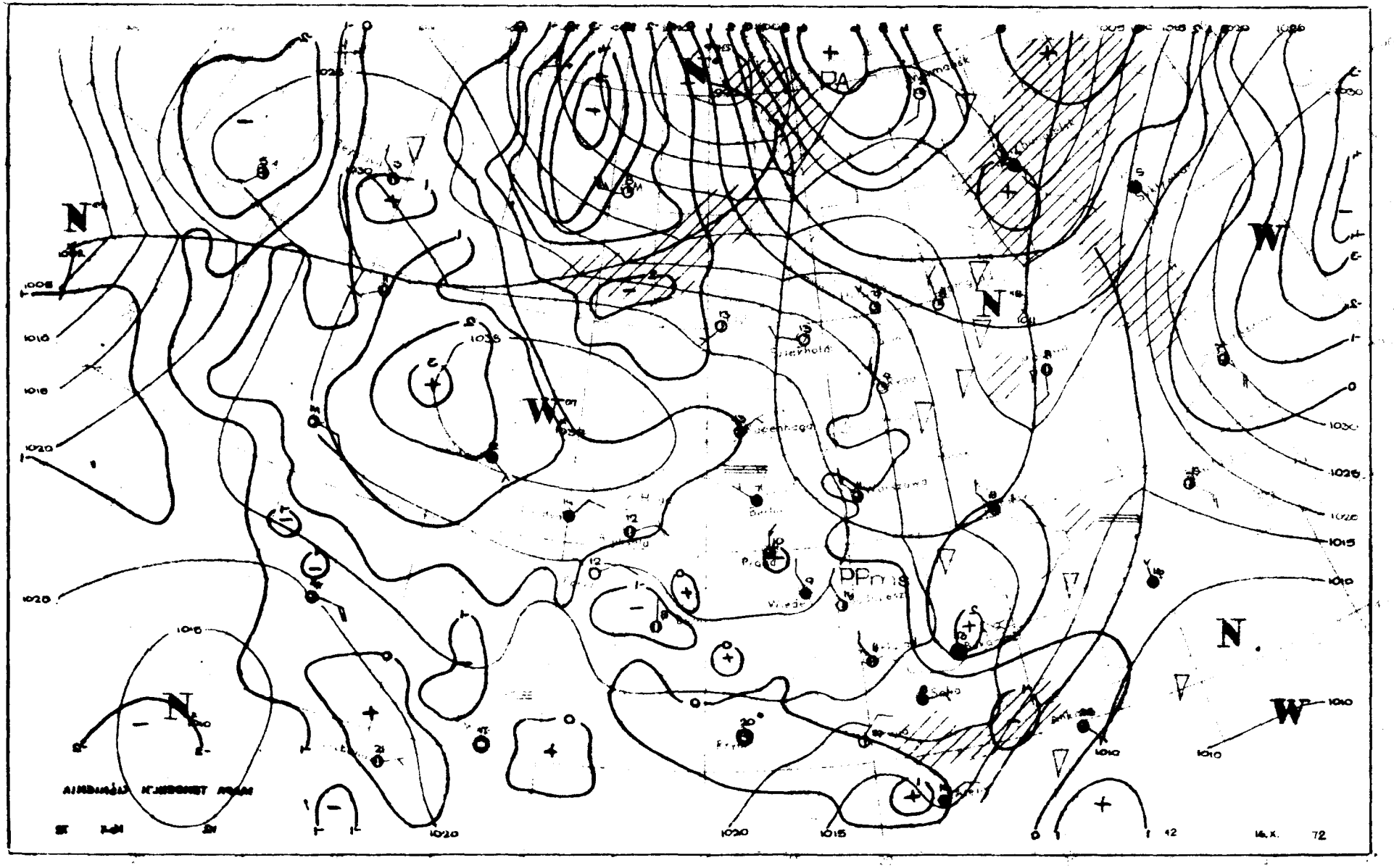
PA
PPm
PPk
PPms
W
N
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Leningrad
Tallin
Ryga
Wilno
Moskwa
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Berlin
Warszawa
Kijów
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ankara
Lizbona
Madrid
Kujbyszew
Stalingrad
Syktyvkar
Archangielsk
Murmansk

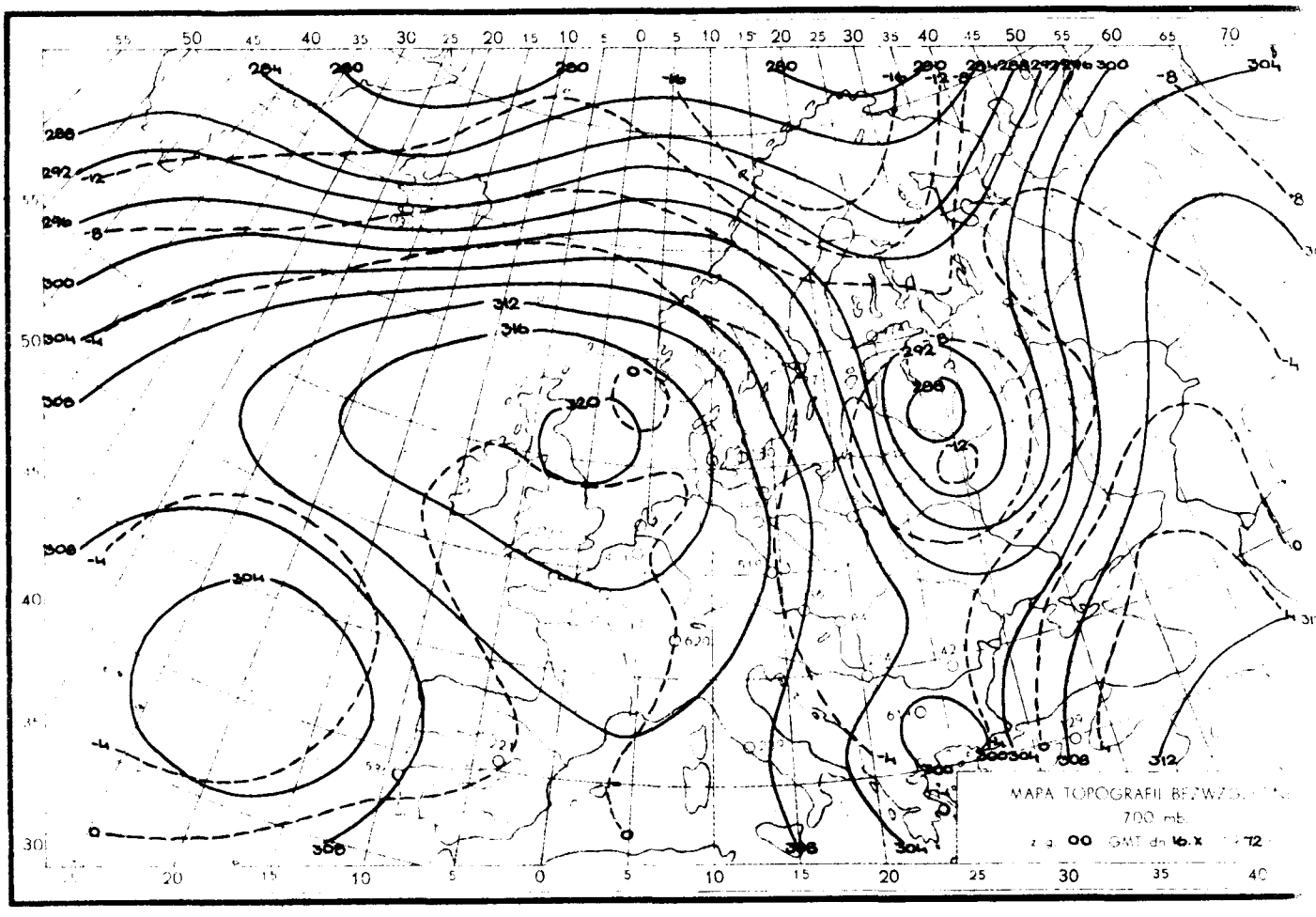


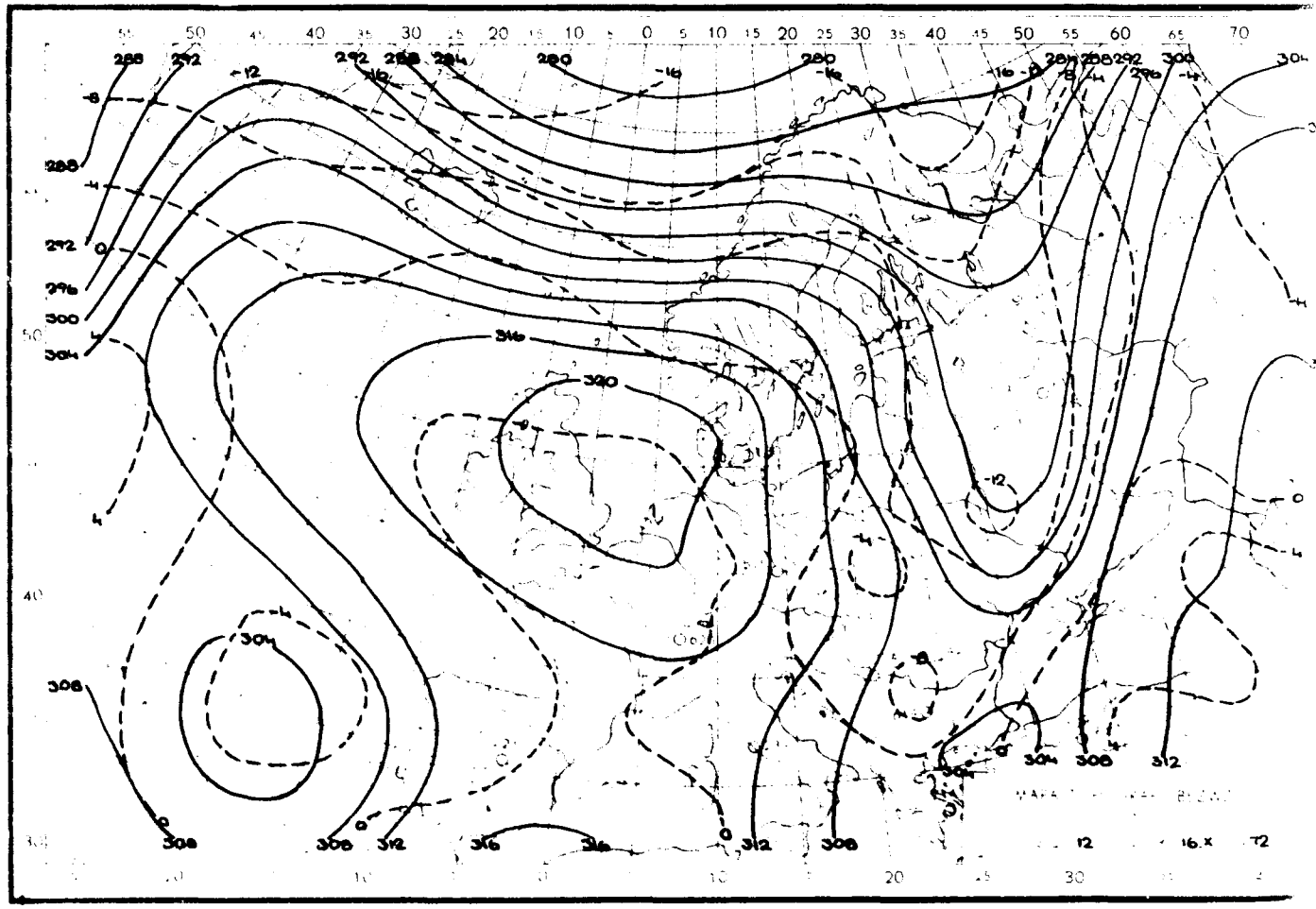
PPm
PPms
PPk
Praga
Wien
Sofia



Reykjavik
Murmańsk
Chanojelsk
Syktywkar
Helsinki
Leningrad
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Moskwa
Kujbyszew
Wilno
Kopenhaga
Minsk
Dublin
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Haga
Londyn
Berlin
Bruksela
Praga
Paryż
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Madryt
Lizbona
Rzym
Ankara
Ateny
PPms
N
W


N
W
N
W
N
W
N
PA
PPms
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1020
1015
1010
1025
1030
1025
1020
1015
1010
1010
1010
1020
1020
1015
0
1
1
42
16.X.
72





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-903

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 17.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	62405	58101	38408	664XX	08805
150	02302	60080	30306	00900	05713
195	08602	97080	89502	00900	01400
205	98503	02472	33906	9XXXX	06705
235	72703	94104	38206	764XX	05802
250	08801	96100	38601	00900	01103
272	02401	98101	31002	00900	08000
295	08903	60081	89901	00900	01103
330	83804	30884	34007	861XX	06501
375	03302	60080	38102	00900	01400
400	82902	18102	34305	895XX	09803
424	72901	60082	34407	754XX	06002
465	90000	01470	33004	9XXXX	04104
495	03803	97081	30404	00900	08104
510	03605	99080	60001	00900	61801
560	83302	30101	33606	854XX	05101
570	brak danych				
575	82602	58101	38506	855XX	09801
650	93408	00494	57855	9XXXX	55602
695	03806	65018	30706	00900	05301

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	82307	96102	26508	862XX	07722
150	82707	98101	24410	854XX	08628
195	82407	97084	23406	854XX	05717
205	83304	56104	29308	863XX	06715
235	82706	96102	26408	854XX	06823
250	82503	97032	27907	863XX	05724
272	78603	58104	25707	726XX	05718
295	32504	70014	23910	11632	09824
330	82605	20105	30607	961XX	05722
375	82806	60084	28108	754XX	04824
400	72604	50102	30907	755XX	06719
424	00000	40101	30808	00900	06724
465	82704	56104	29307	854XX	05818
495	72904	96104	28307	754XX	05816
510	00000	99080	58206	00900	57806
560	82703	57102	30607	854XX	06814
570	72904	60082	29807	754XX	03720
575	72903	60081	29609	784XX	03818
650	23304	89010	56400	00908	54807
695	53504	65011	29107	52500	04816

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

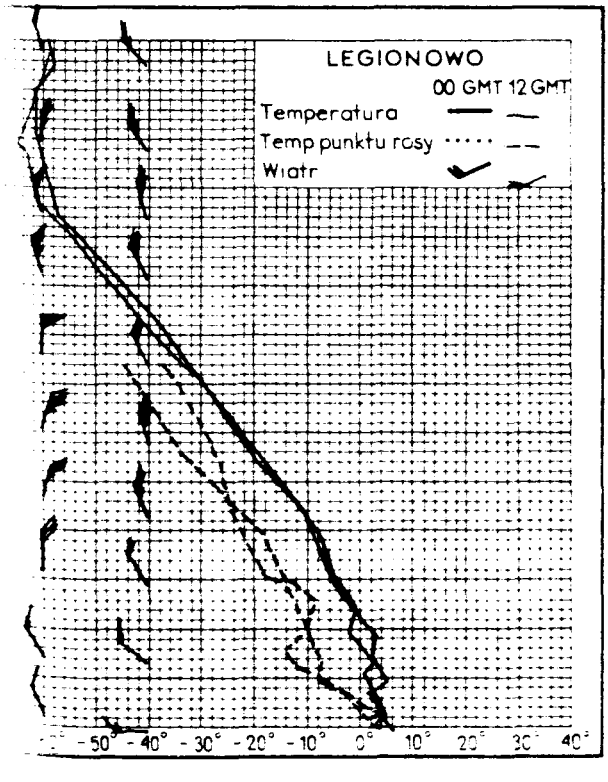
TTAA	16231	12374	99019	02601	30004	00249	04610	34506	85570	01065	33508	70120	04360	36015	50570	19166	01022	40735	31164	
		36086	30933	473XX	35528	25051	569XX	35525	20187	645XX	36017	15366	581XX	35510	10620	613XX	34508	88206	661XX	
		36019	77352	36033	40704															
TTBB	16231	12374	00019	02601	11005	04806	22900	01060	33880	02064	44807	00360	55757	00358	66714	03960	77634	06762	88439	
		25766	99239	591XX	11206	661XX	22189	613XX	33164	605XX	44150	581XX	55103	615XX	21212	00019	30084	11948	00508	
		22852	33508	33805	01010	44352	36033	41414	00900	51515	11912	35509	22800	01011	33600	01518				
TTCC	16235	12374	70845	595XX	36005	50052	607XX	33002	88999	77999										
TTDD	16231	12374	11630	595XX	22440	611XX	21212	11440	34002											

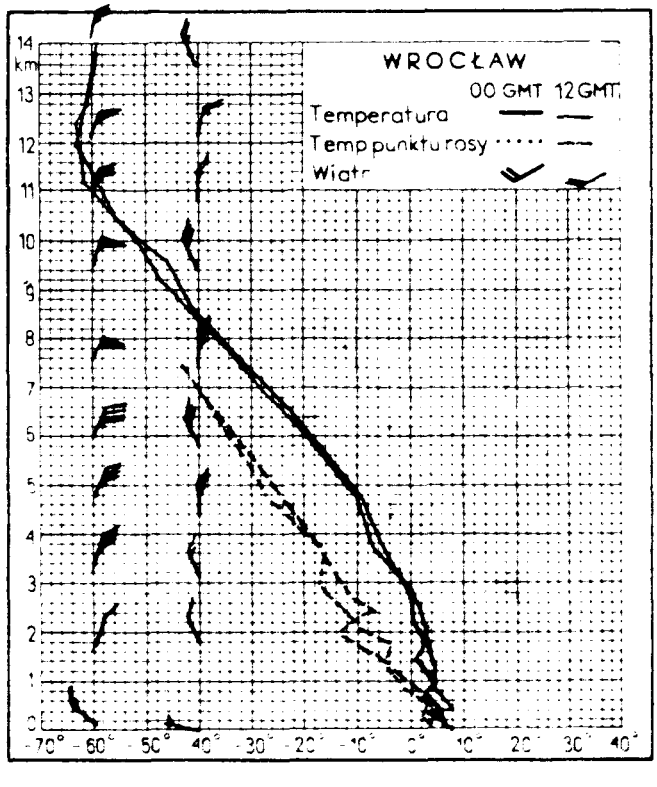
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

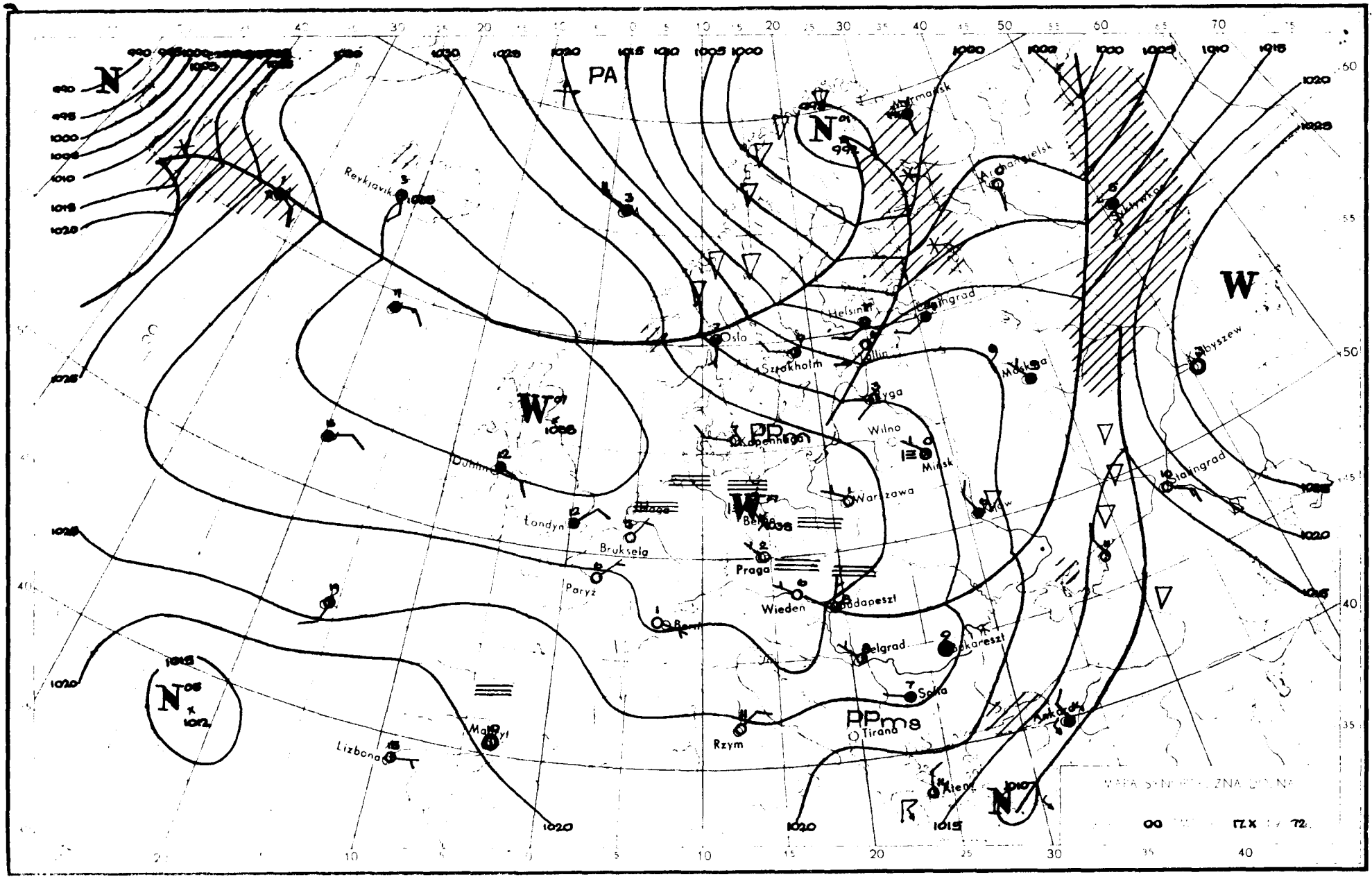
TTAA	16231	12425	99080	07014	29001	00279	06011	32008	85598	01659	01006	70158	02162	03019	50576	16965	03522	40740	29164	
		03026	30939	457XX	02526	25058	549XX	02522	20198	633XX	02525	15377	591XX	03017	10633	587XX	XXXXX	88200	633XX	
		02585	77999																	
TTBB	16231	12425	00080	07014	11943	02200	22930	05200	33870	01007	44821	02866	55772	00657	66744	00261	77577	09764	88441	
		23164	23164	99328	411XX	11242	567XX	22200	633XX	33136	575XX	21212	00020	29001	11000	32008	22914	02006	33836	
		00506	44682	03080	55646	02015	66316	02028	77243	02522	88214	02528	99150	03017	41414	754XX	51515	11914	02006	
		22800	03006	33600	02517															
TTCC	16231	12425	70856	595XX	88999	77999														
TTDD	16231	12425	11600	605XX																

Przebieg pogody w Polsce w dniu 17.X.1972 r.

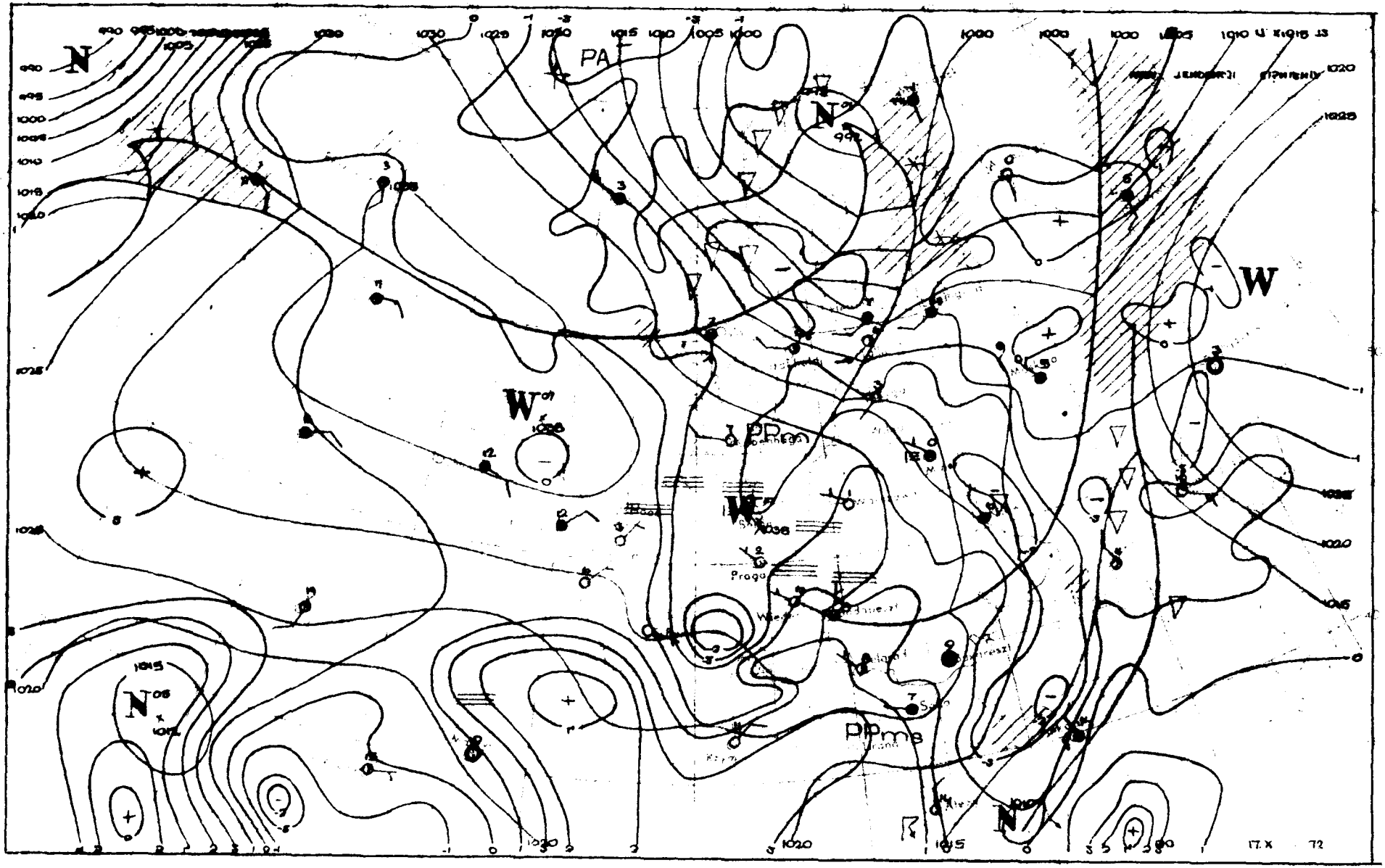
Zachmurzenie było umiarkowane okresami duże. Miejscami na północy wystąpiły opady deszczu lub mżawki. Rano notowano lekkie mgły. Temperatura minimalna wahała się od -2°C w Mławie do 7°C w Kołobrzegu, a maksymalna od 7°C na wschodzie i lokalnie na południu do 13°C w Kłodzku i Zgorzelcu. Wiatry były umiarkowane i dość silne z kierunków zachodnich.

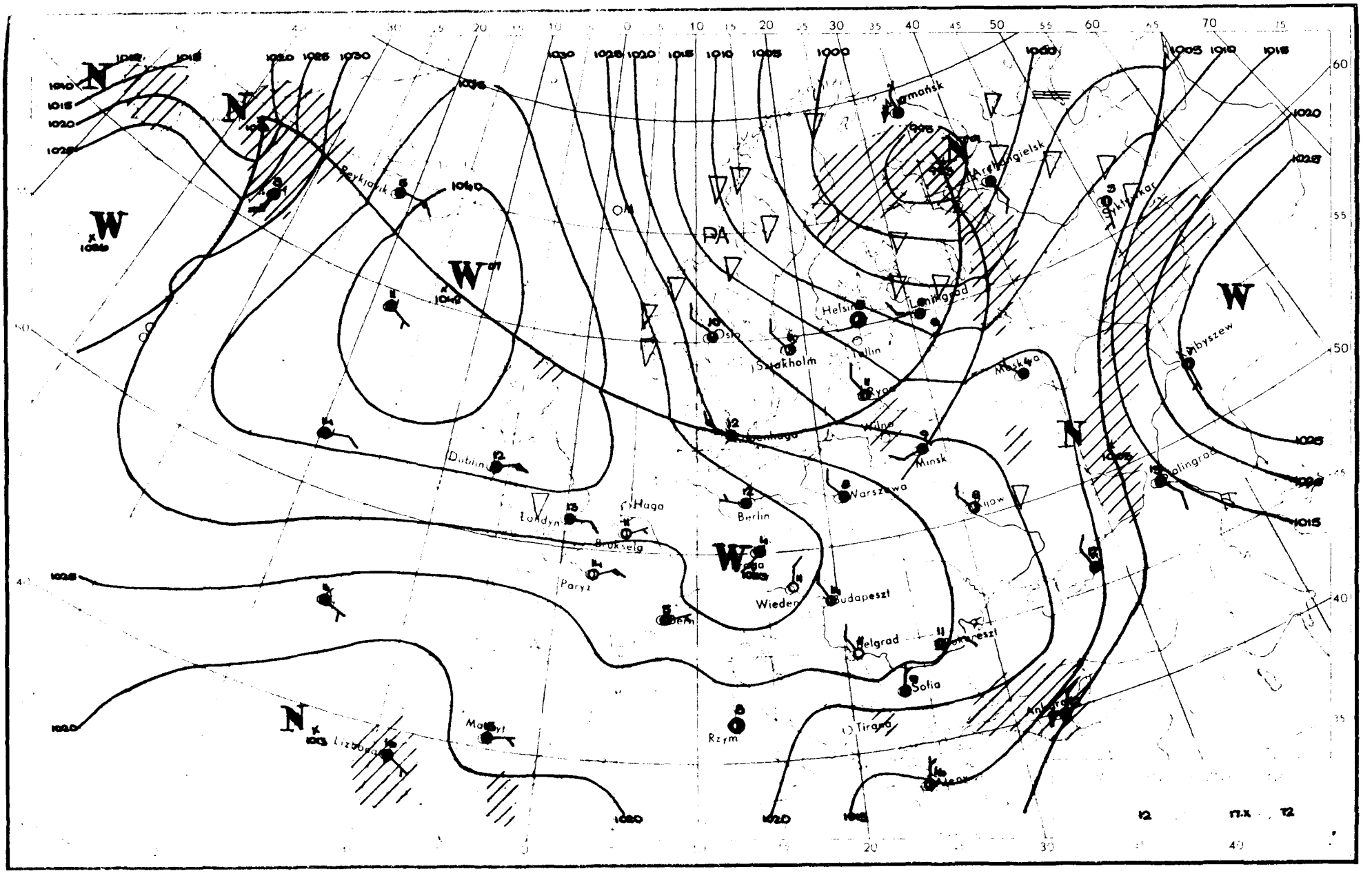




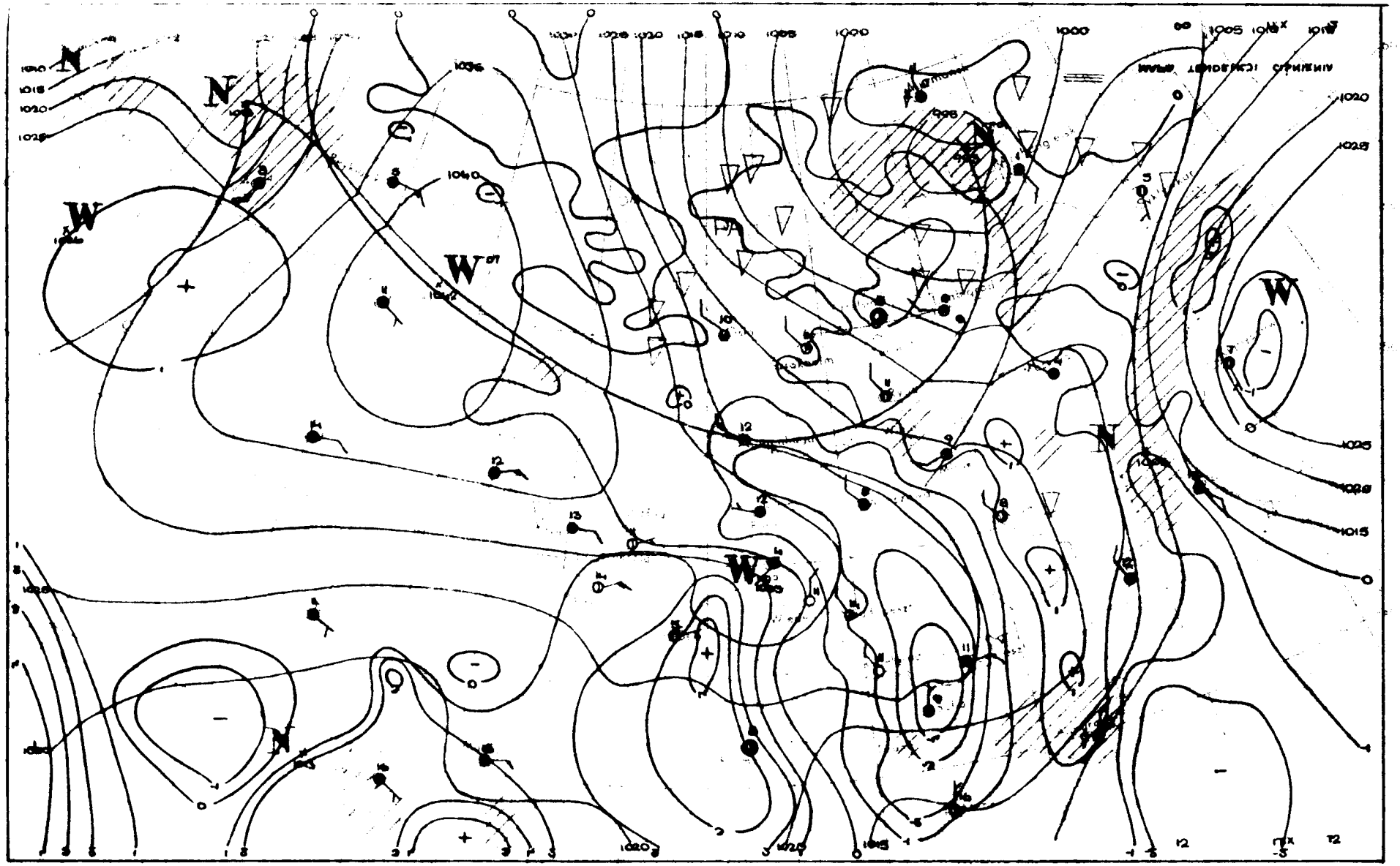


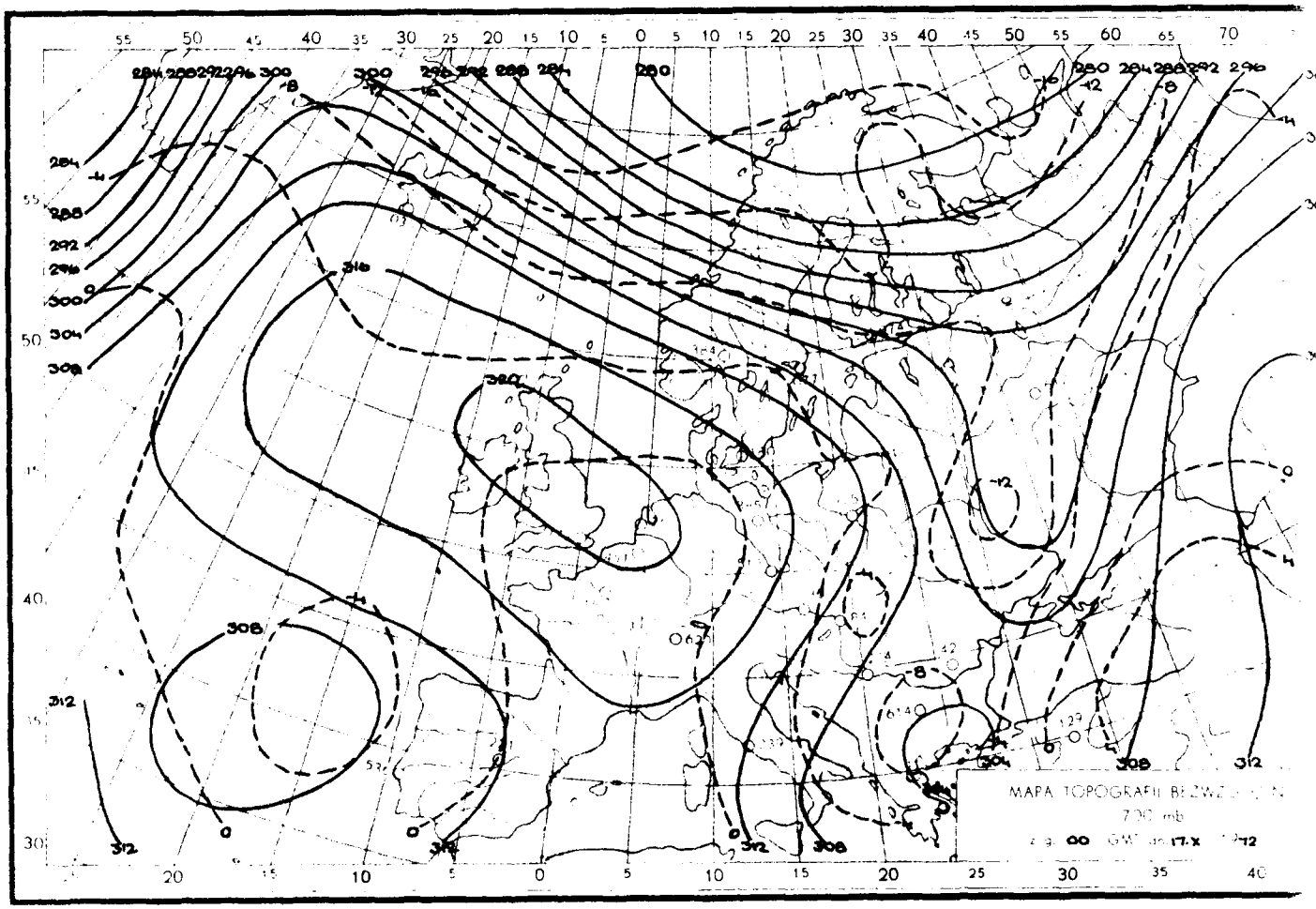
PA
N
W
PPm
PPms
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Mińsk
Warszawa
Londyn
Bruksela
Paryż
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Lizbona
Madryt
Ankara
Ateny
Moskwa
Kujbyszew
Stalingrad
Archangielsk
Murmańsk
Dublin
Berlin
Kopenhaga

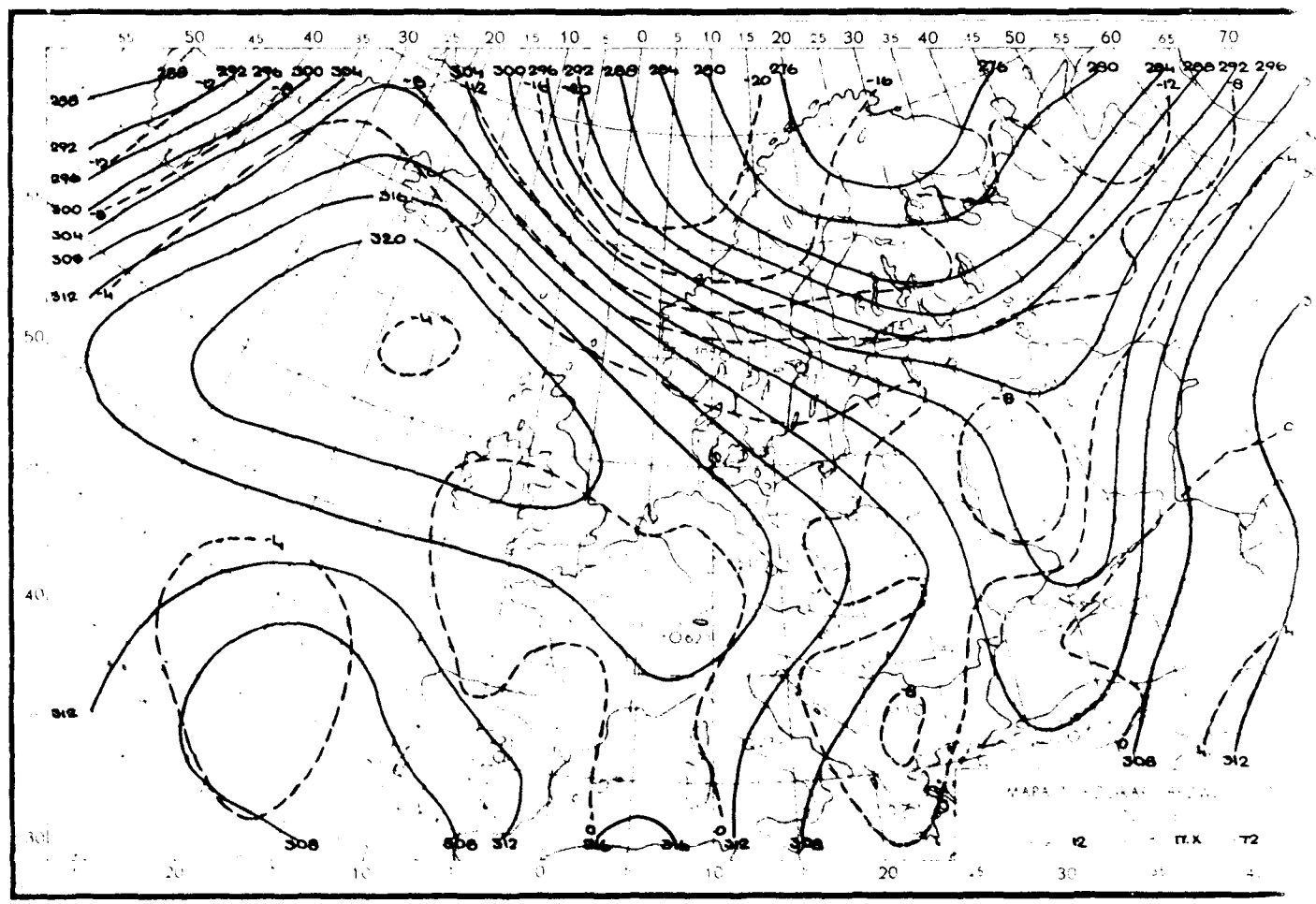

PA
W
Praga
17. X 72



Reykjavik
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryz
Berlin
Wieden
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Rzym
Tirana
Lizbona
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Minsk
Warszawa
Kijow
Moskwa
Kaliningrad
Syktywkar
Kujbyszew
Murmańsk
Archangielsk
Leningrad
PA
N
W







Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk RPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 220/144/B/71-31.V.71-Y-903

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 – TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 18.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	72906	97022	15010	755XX	04735
150	42705	58101	13210	45400	07737
195	82209	96616	11006	8042X	06743
205	73306	62012	19010	754XX	06728
235	82609	97025	14409	864XX	06737
250	82705	97025	16008	864XX	06740
272	82506	58218	13207	854XX	06740
295	82507	57105	13406	863XX	04742
330	82607	57102	19408	856XX	04838
375	82606	56106	17707	756XX	05745
400	82705	58102	21807	855XX	05730
424	82707	20101	22207	855XX	06827
465	82605	58102	19006	854XX	05737
495	82704	97022	19506	854XX	04728
510	13214	99020	51003	00901	57729
560	52604	20101	22804	55500	03722
570	82703	30102	21305	854XX	04727
575	00000	50100	22901	00900	01725
650	02305	89020	51401	00900	58718
695	02804	60021	22604	00900	03620

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	83615	97838	19706	894XX	03123
150	70208	70252	15305	734XX	04220
195	83209	20858	03301	894XX	00316
205	50209	70251	23206	59400	01223
235	83407	97251	16203	894XX	02111
250	73107	98018	14405	3847X	51209
272	83409	60808	11004	894XX	03223
295	72909	70806	04406	794XX	02201
330	43410	70038	19005	49500	52121
375	53409	80018	11306	52500	02215
400	83407	70851	21904	896XX	51328
424	33208	82018	18306	38400	01014
465	53212	70018	13506	32560	54106
495	62507	97256	10006	4343X	04704
510	93224	90498	45056	9XXXX	57400
560	83005	58618	15703	854XX	02503
570	82705	50256	13004	834XX	03501
575	82707	40212	12407	854XX	03721
650	92708	00774	43955	9XXXX	56721
695	82708	56602	12907	854XX	03719

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

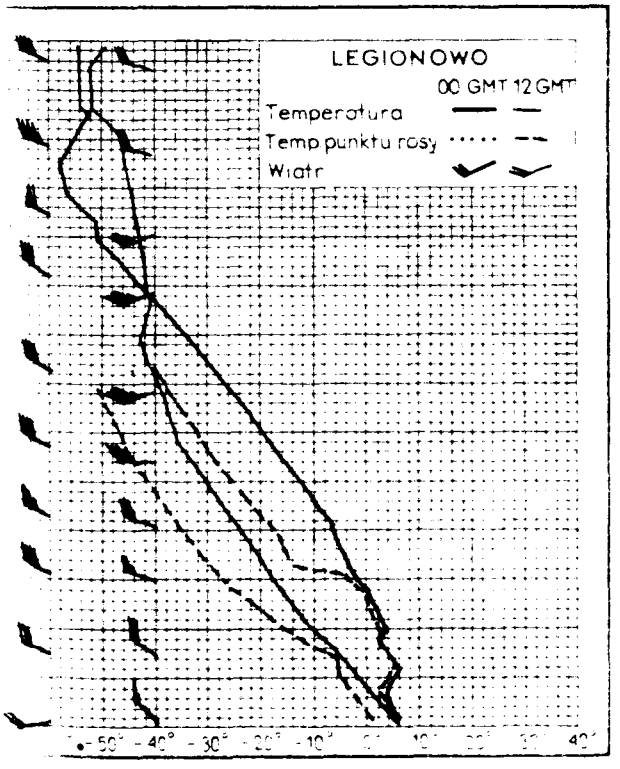
TTAA	17231	12374	99006	06816	25008	00144	06613	25009	85480	02600	29514	70050	02531	28519	50566	18563	28520	40728	30159
		30020	30928	461XX	30020	25046	539XX	28529	20189	559XX	28522	15375	549XX	29019	88260	515XX	28526	77999	
TTBB	1723X	12374	00006	06816	11937	03208	22915	06206	33872	05200	44833	01800	55824	01202	66812	02602	77723	00302	88696
		02740	99675	03961	11622	06561	22398	30560	33273	509XX	44260	515XX	55237	575XX	66214	577XX	77181	549XX	99116
		549XX	21212	00006	25008	11879	30010	22605	28028	33430	29518	44228	28030	55116	29512	41414	865XX	51515	11901
		29014	22800	29010	33600	28527													

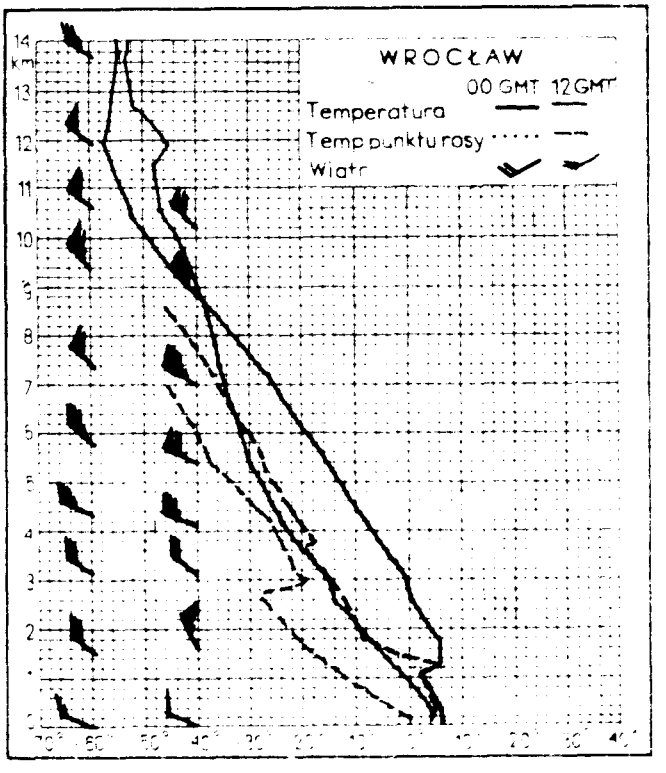
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

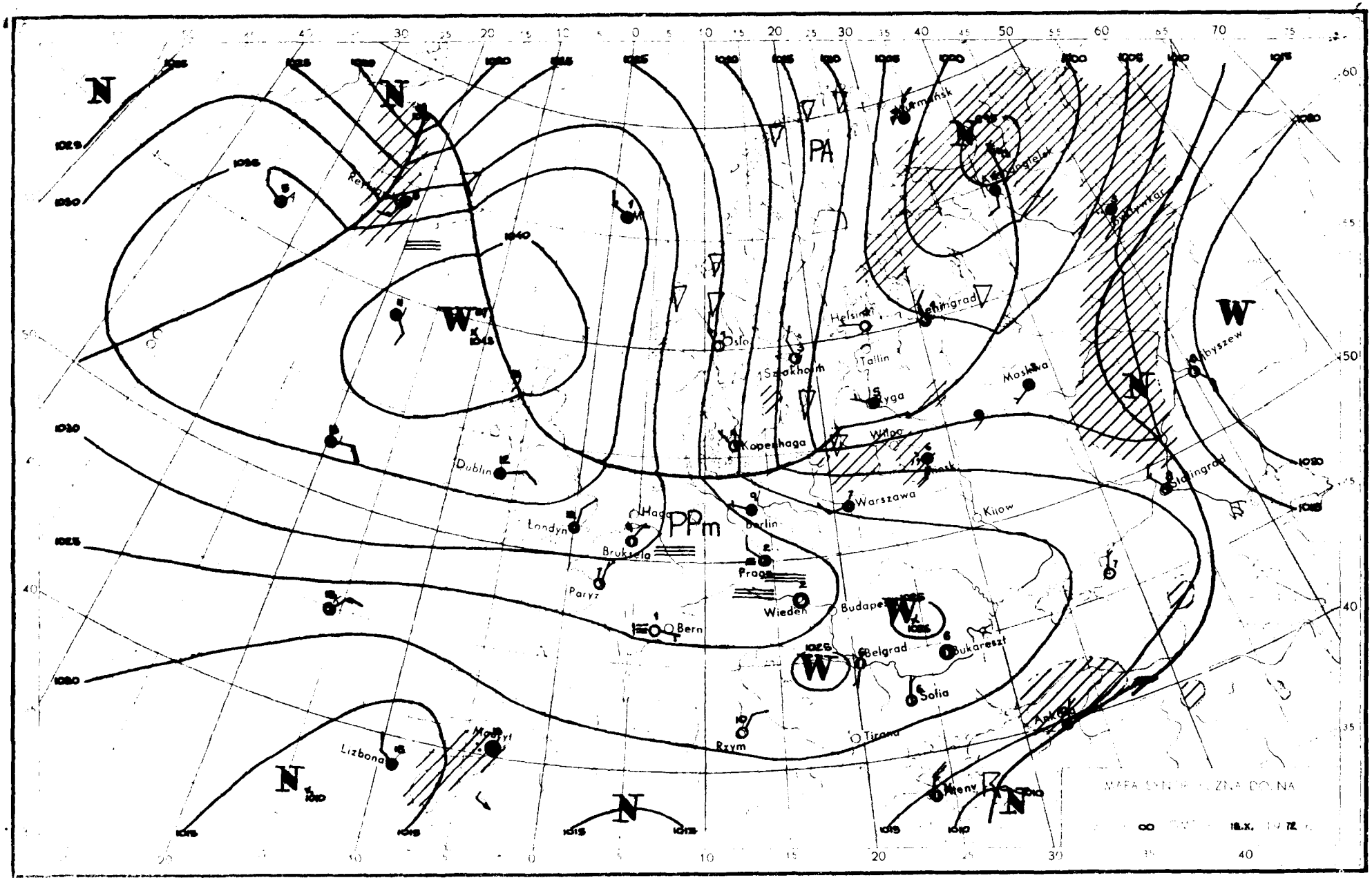
TTAA	17231	12425	99009	05611	29003	00189	06011	29507	85513	06058	30016	70085	02364	30516	50570	17162	32023	40733	29359
		32029	30932	447XX	32032	25052	533XX	31529	20194	581XX	31024	15024	15376	557XX	31518	10634	569XX	31515	88200
		581XX	31024	77348	33034	40502													
TTBB	1723X	12425	00009	05611	11000	06011	22978	06011	33900	00600	44877	06000	55825	06064	66739	00063	77653	05364	88642
		04364	99541	12564	11332	39757	22250	533XX	33200	581XX	44150	557XX	55100	569XX	21212	00009	29003	11904	30017
		22780	30512	33348	33034	44226	31519	55173	31525	66139	31512	41414	855XX	51515	11904	30017	22800	30515	33600
		30518																	
TTCC	17235	12425	70860	565XX	32014	50074	561XX	32505	88999	77999									
TTDD	1723X	12425	11380	557XX	21212	11380	30004												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 18.X.1972 r.

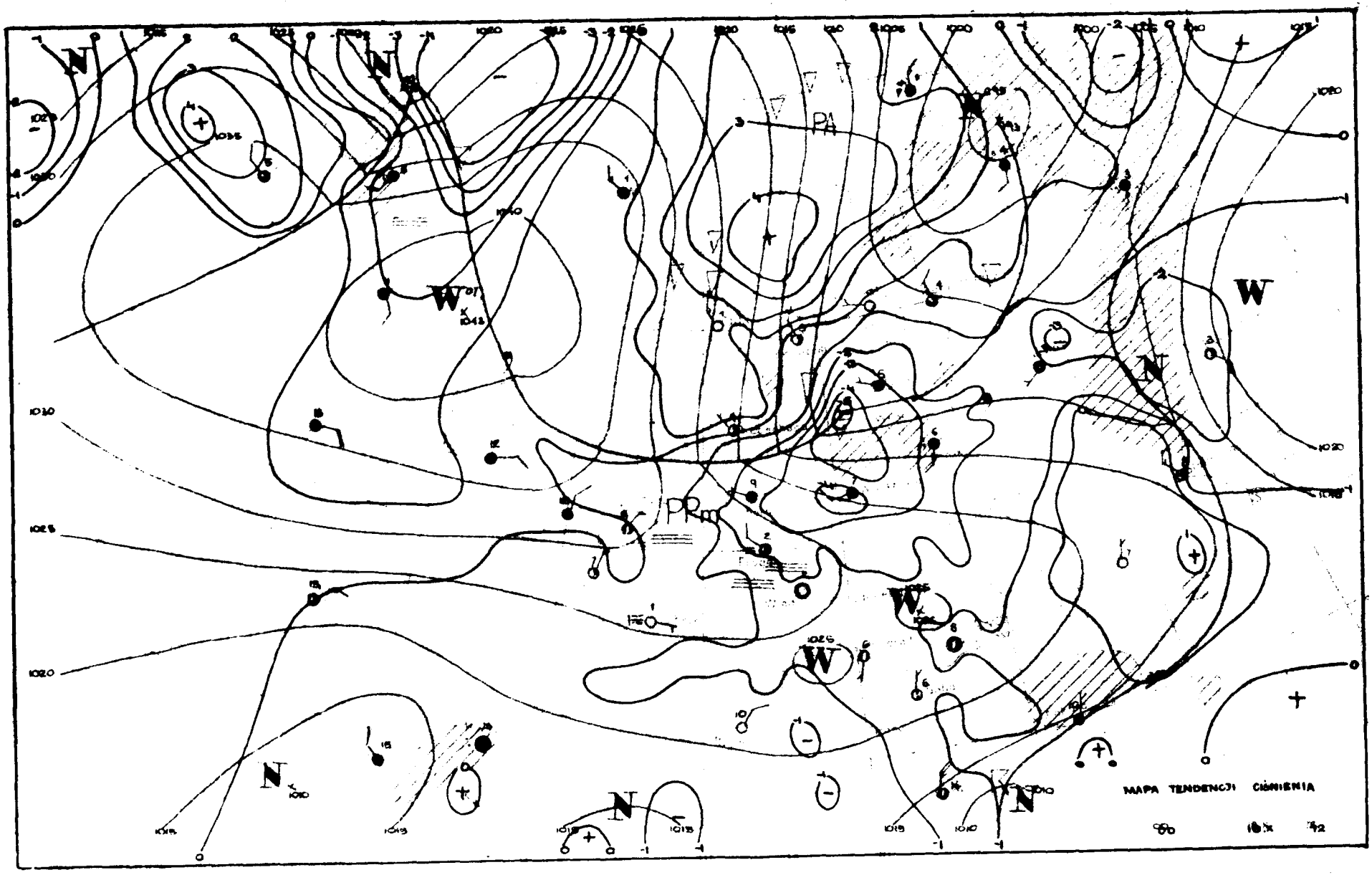
Zachmurzenie było zmienne z przelotnymi opadami deszczu i deszczu ze śniegiem, a w górach śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -2°C w Nowym Sączu do 8°C w Świnoujściu, a maksymalna od 4°C w Chojnicach do 11°C w Lęborku. Wiatry były dość silne i silne w porywach bardzo silne z kierunków zachodnich przechodzące na północno-zachodnie i północne.

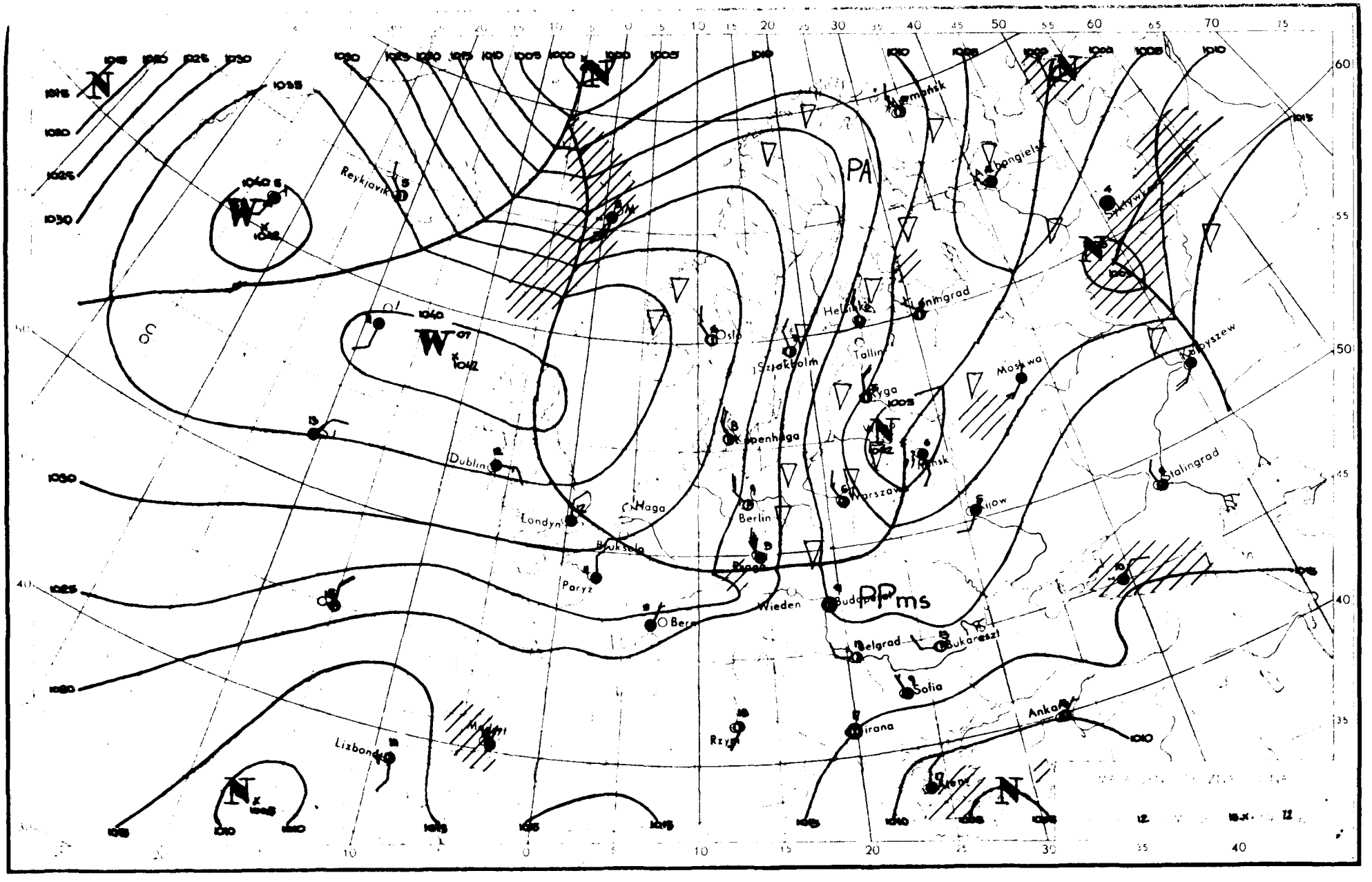




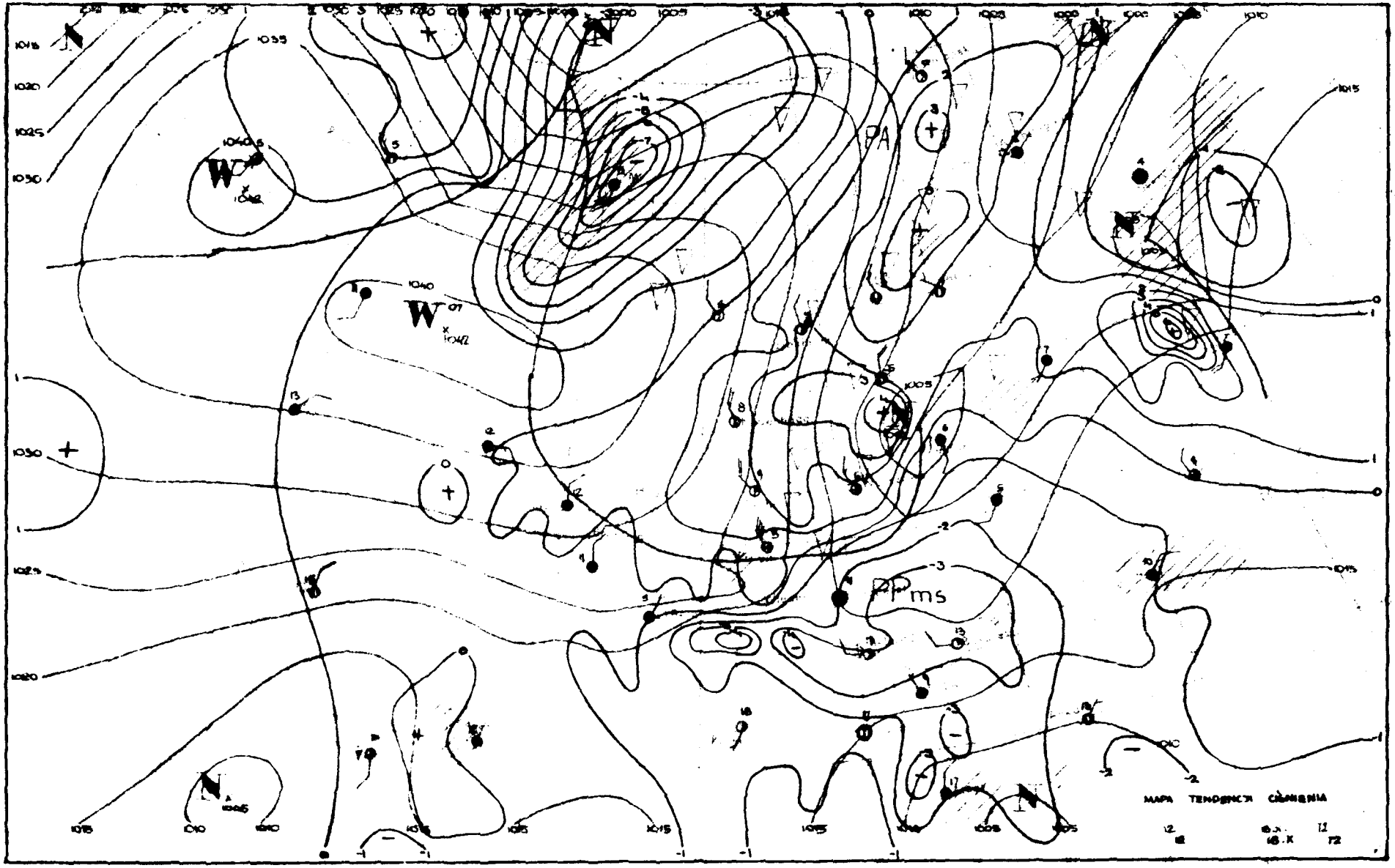


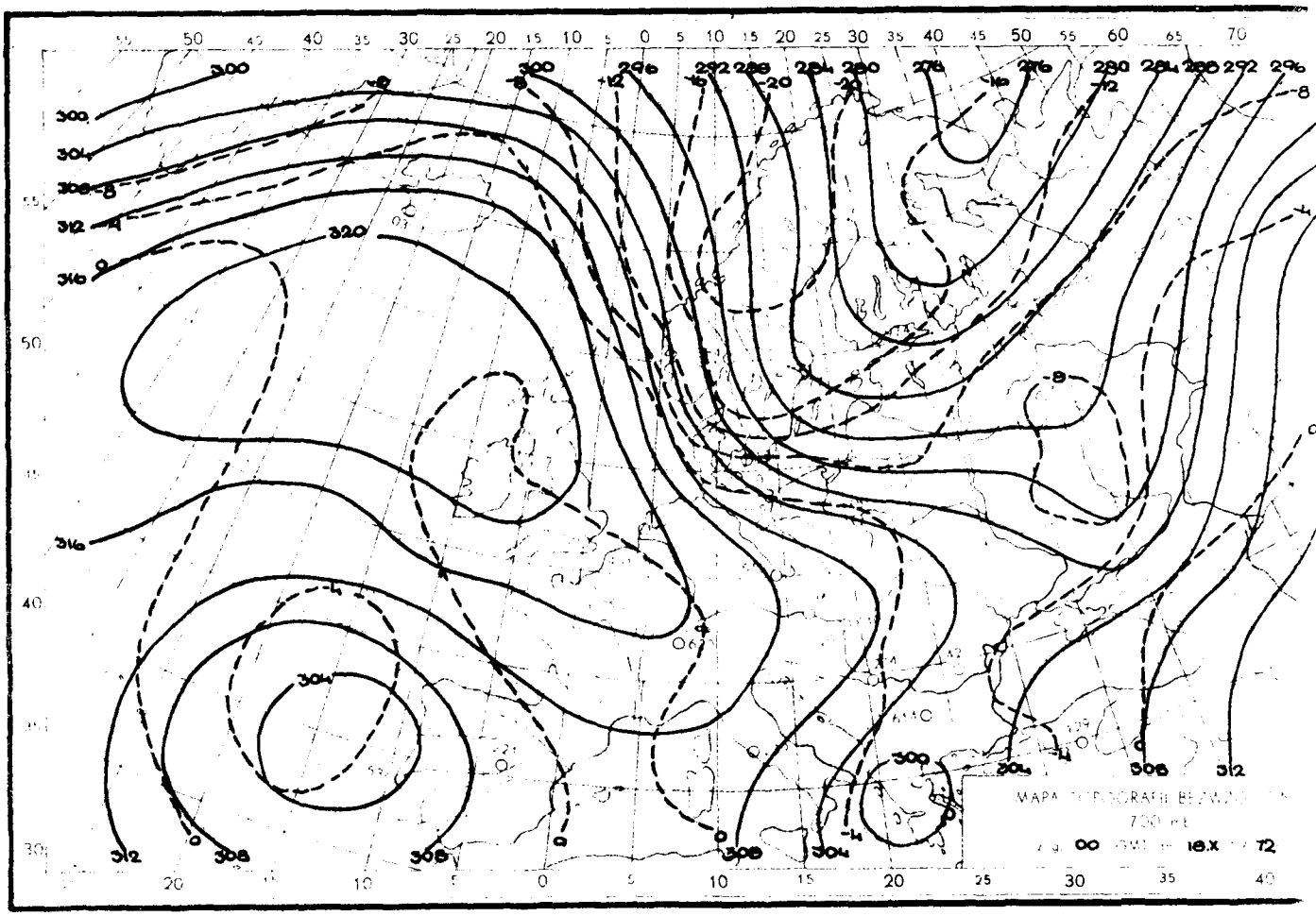
N
W
PA
PPm
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Bern
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Rzym
Tirana
Lizbona
Madryt
Oslo
Szlokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Kopenhaga
Wilno
Warszawa
Kijow
Moskwa
Stalingrad
Ankara
Wiedeń
Murmańsk
Archangielsk
Leningrad
Kujbyszew
MAPA SYNOPTYCZNA DOLNA
18.X. 1972

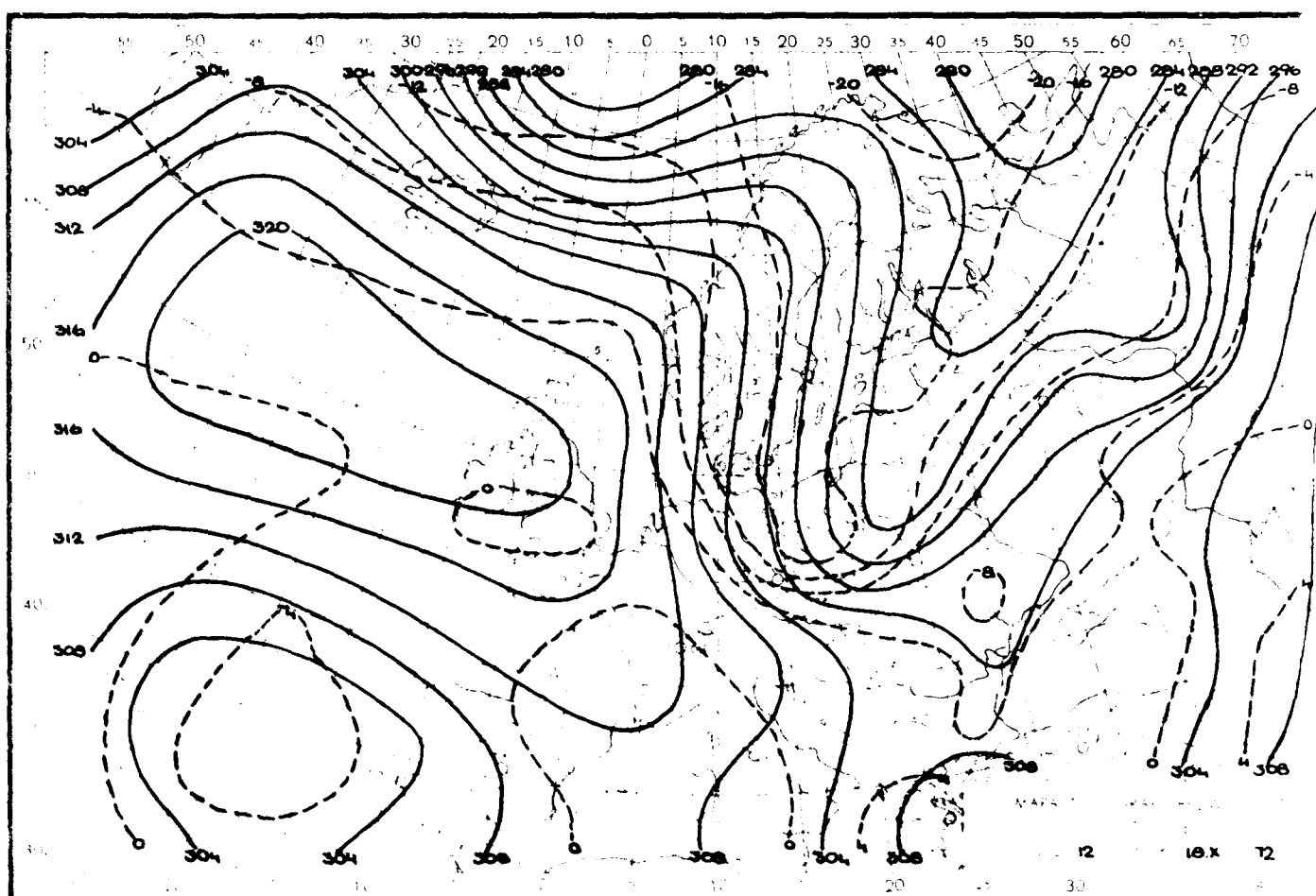

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



PA
PPms
Reykjavik
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Berlin
Wieden
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Lizbona
Rzym
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Kopenhaga
Warszawa
Moskwa
Kijow
Stalingrad
Kaloyszew
Syktywkar
Archangielsk
Murmańsk


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
PA
PPms





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71–31.V.71–Y–90

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 19.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	43404	98018	21486	424XX	53704
150	50110	65028	23204	52400	01803
195	73407	97022	16601	754XX	54214
205	62903	70021	28308	655XX	01806
235	33407	97038	25001	30930	00400
250	73304	97018	23702	755XX	00302
272	73102	70031	30502	755XX	51207
295	83305	60028	15702	855XX	51219
330	13305	80030	27200	10930	51103
375	03406	65020	19700	00900	51106
400	12803	58101	28950	10950	51000
424	23304	70021	29101	25600	00204
465	73309	60021	22202	75400	01210
495	83406	97028	16902	854XX	52122
510	93424	90498	50157	9XXXX	58808
560	73303	65018	23002	755XX	51109
570	73305	68028	20301	754XX	51213
575	82702	70037	19802	855XX	01113
650	93911	00854	45061	9XXXX	62209
695	73409	65822	16702	754XX	50008

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72305	97252	18004	5357X	03733
150	72705	70028	18307	3557X	01727
195	63106	97012	16104	654XX	52715
205	42806	70011	19708	30931	01739
235	72705	97011	18405	755XX	02724
250	72603	97031	18906	2253X	52822
272	82601	80252	17902	935XX	02716
295	73203	70022	16304	784XX	52711
330	72707	65031	21506	2257X	50824
375	73105	70022	19405	785XX	00715
400	72703	65031	22705	2297X	56823
424	73003	80031	22606	785XX	51726
465	73305	70038	20104	735XX	00721
495	73205	98022	18204	735XX	52712
510	93409	91493	48757	9XXXX	58812
560	63204	65017	21605	685XX	52719
570	63304	70028	20503	635XX	51713
575	83303	70018	20204	6852X	51714
650	90406	00854	46259	9XXXX	61702
695	73605	70037	19202	735XX	53709

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

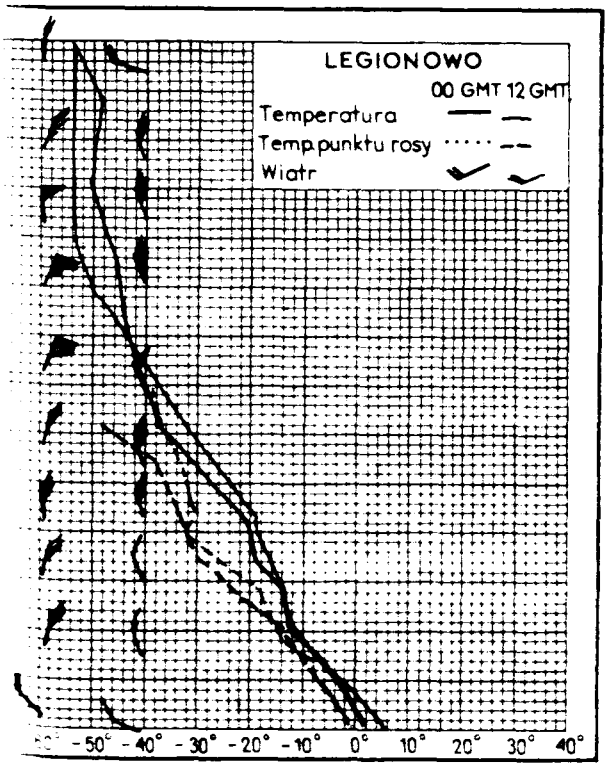
TTAA	10231	12374	99007	01016	33005	00152	00617	33509	85450	07121	01017	70949	15358	01015	50540	31357	01015	40969	40511
		08035	30887	46111	02032	25009	47711	00525	20156	50511	01017	15343	51711	36011	10607	53311	36006	88317	46311
		08037	88136	54711	35509	77374	02041	41103											
TTBB	10231	12374	00007	01016	11904	03522	22782	12116	33753	12550	44642	19961	55588	21761	66444	37961	77317	46311	88276
		45911	99210	50711	11161	49511	22136	54711	21212	00087	33005	11989	34016	22485	01016	33374	02041	44178	01510
		41414	00900	51515	11899	01016	22800	00517	33600	36016									
TTCC	10235	12374	70833	57911	01006	58041	57511	04507	88800	57911	35506	77999							
TTDD	10231	12374	11950	52911	22800	57911	33490	57511	21212	11930	35010	22860	05007	33790	35006	44490	04507		

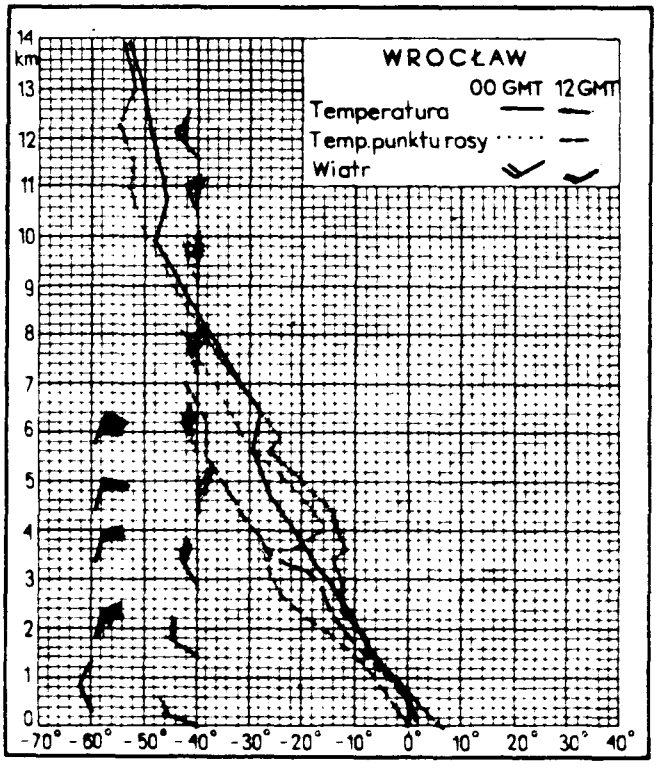
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

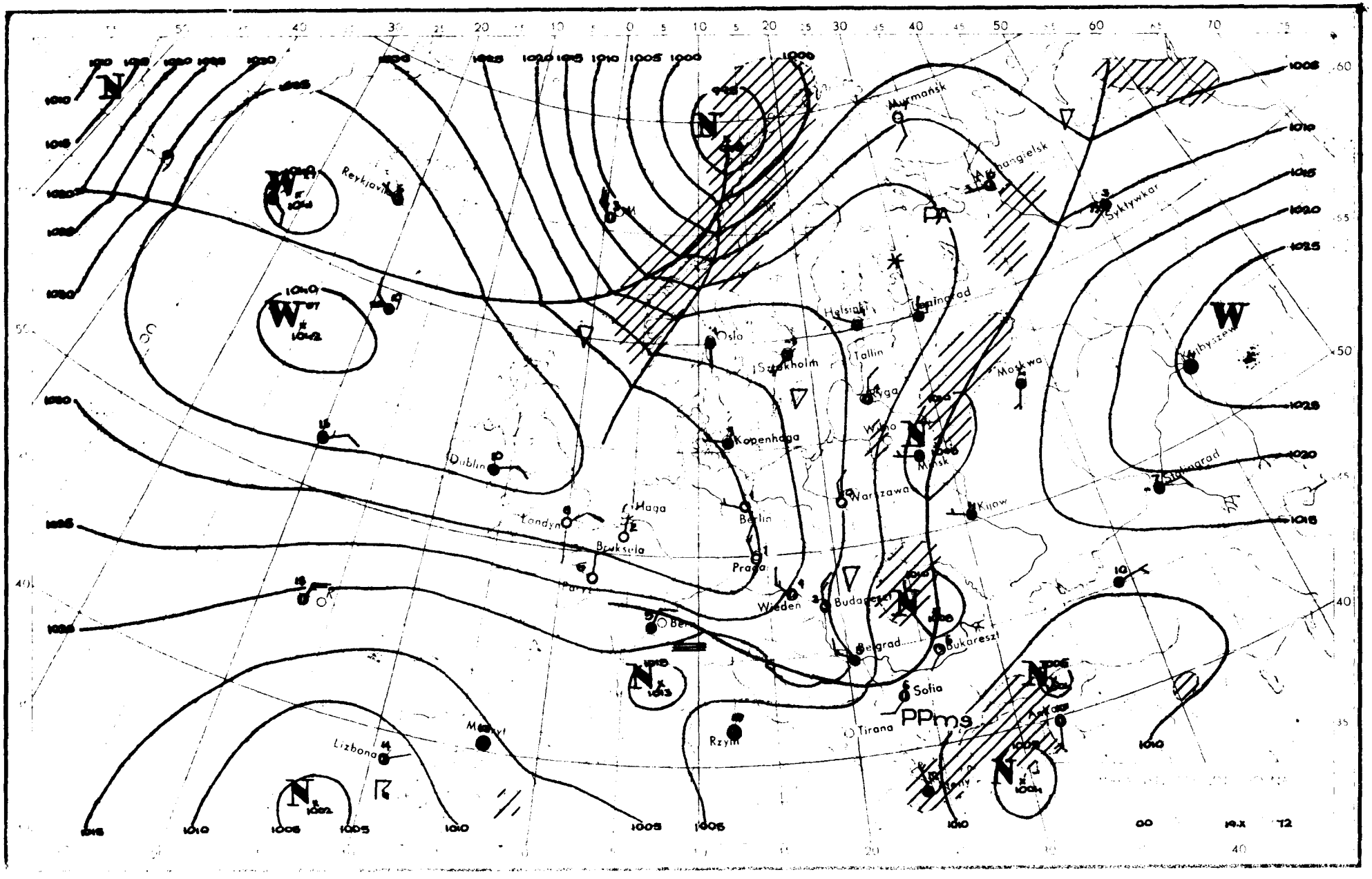
TTAA	10235	12425	99012	01410	34004	00212	01209	34011	85507	05916	01520	70002	15915	01520	50548	29359	02539	40707	34559
		30903	44911	25024	47711	20171	49111	15359	51511	10021	53111	88262	48311	11111	77999				
TTBB	10231	12425	00012	01410	11950	00003	22758	12130	33674	17729	44667	16758	55608	21558	66553	26158	77490	30159	88455
		27561	99400	34559	11310	44111	22262	48311	33233	47311	44162	51311	21212	00012	34004	11940	36022	22634	02021
		33433	03057	41414	25500	51515	11907	01020	22800	01018	33600	01533							
TTCC	10231	12425	70850	57111	50063	56711	88999	77999											
TTDD	10231	12425	11820	54111	22700	57111	33500	56711	44400	54111									

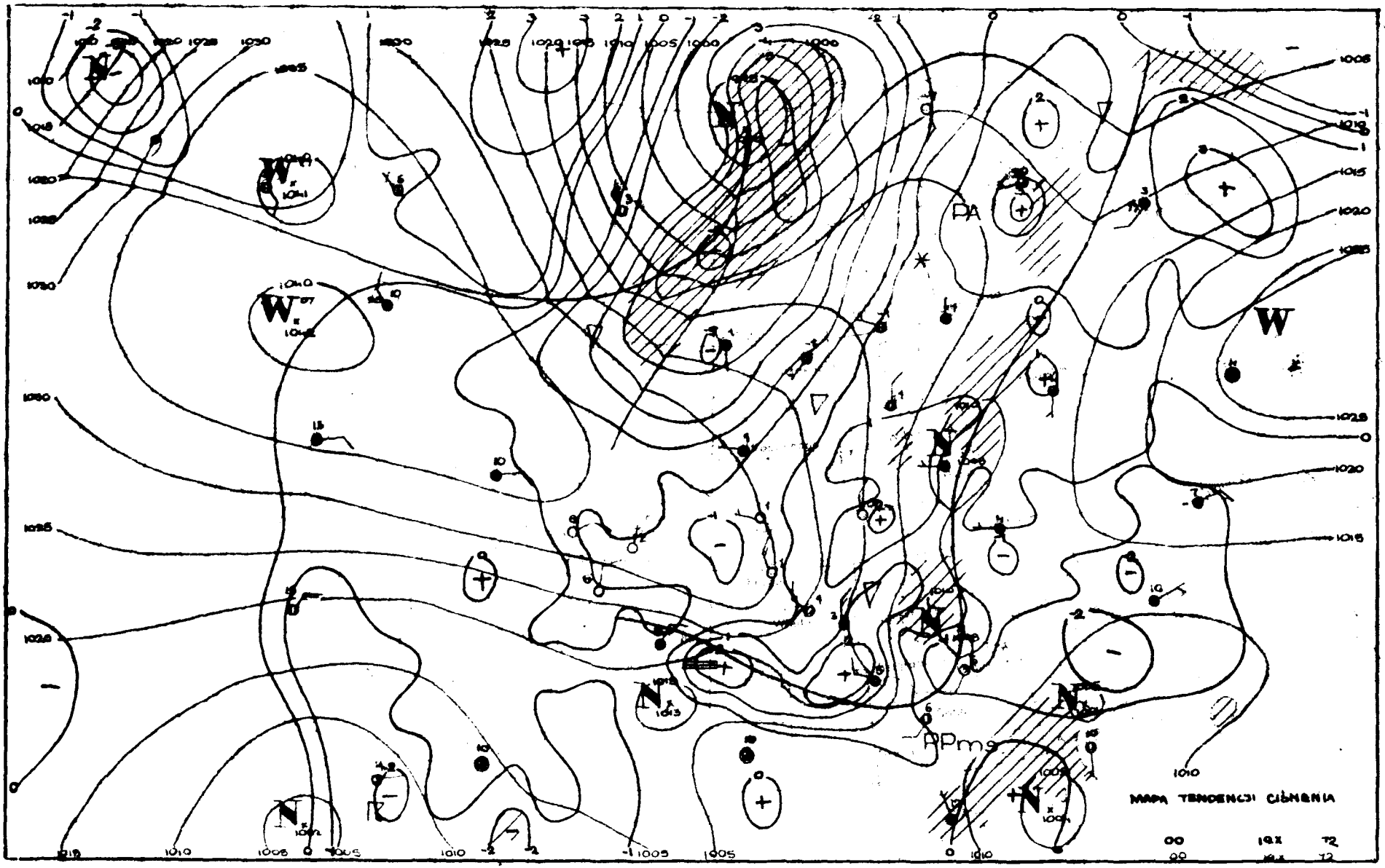
Przebieg pogody w Polsce w dniu 19.X.1972 r.

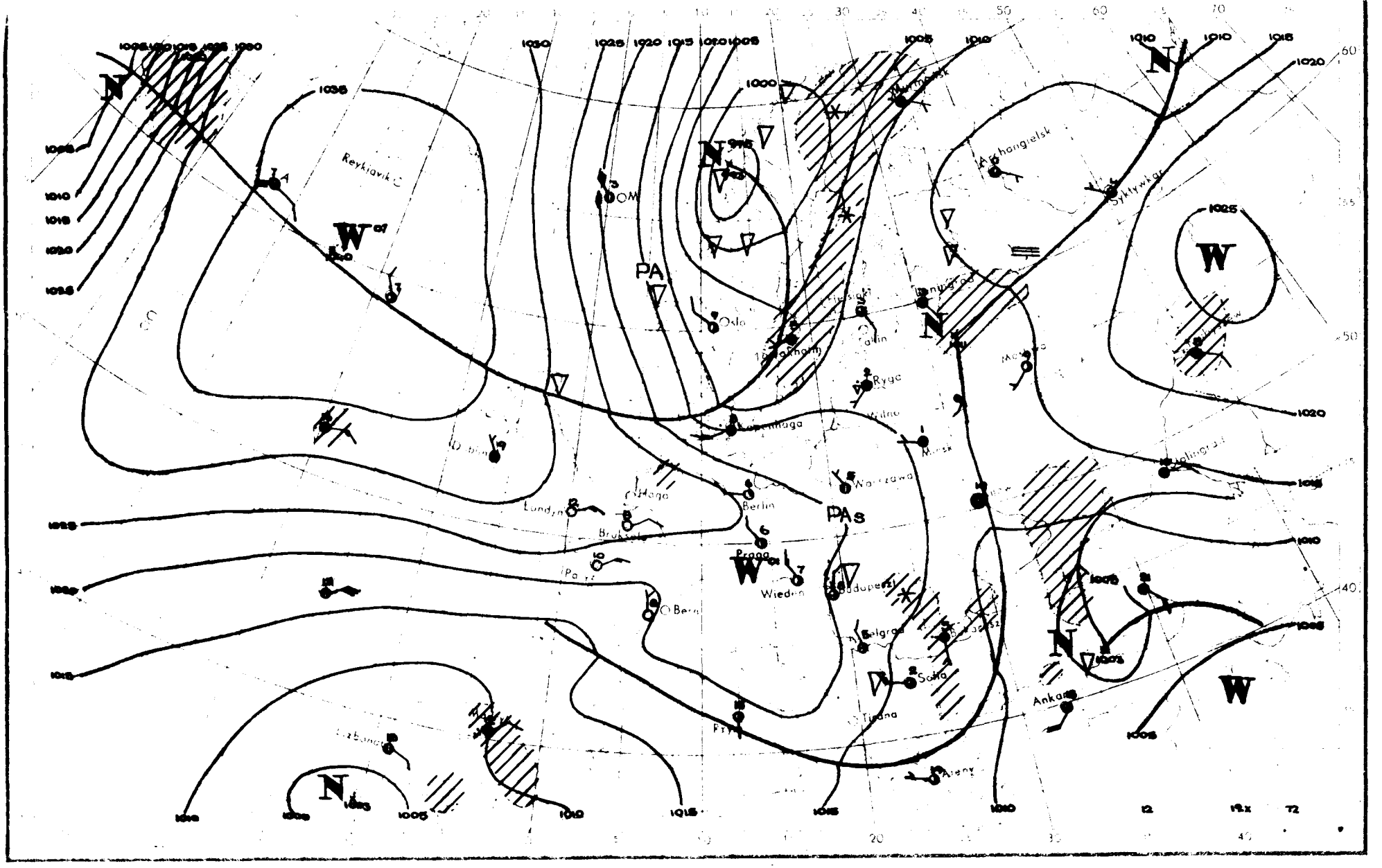
Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami i miejscami notowano opady deszczu i śniegu. Na Wybrzeżu notowano burze. Temperatura minimalna wahała się od -3°C w Słubicach, Lesznie i Pile oraz 0°C na wschodzie do 7°C w Kołobrzegu, a maksymalna od 2°C w Lesku do 9°C w Szczecinie. Wiatry umiarkowane okresami dość silne zachodnie i północno-zachodnie.



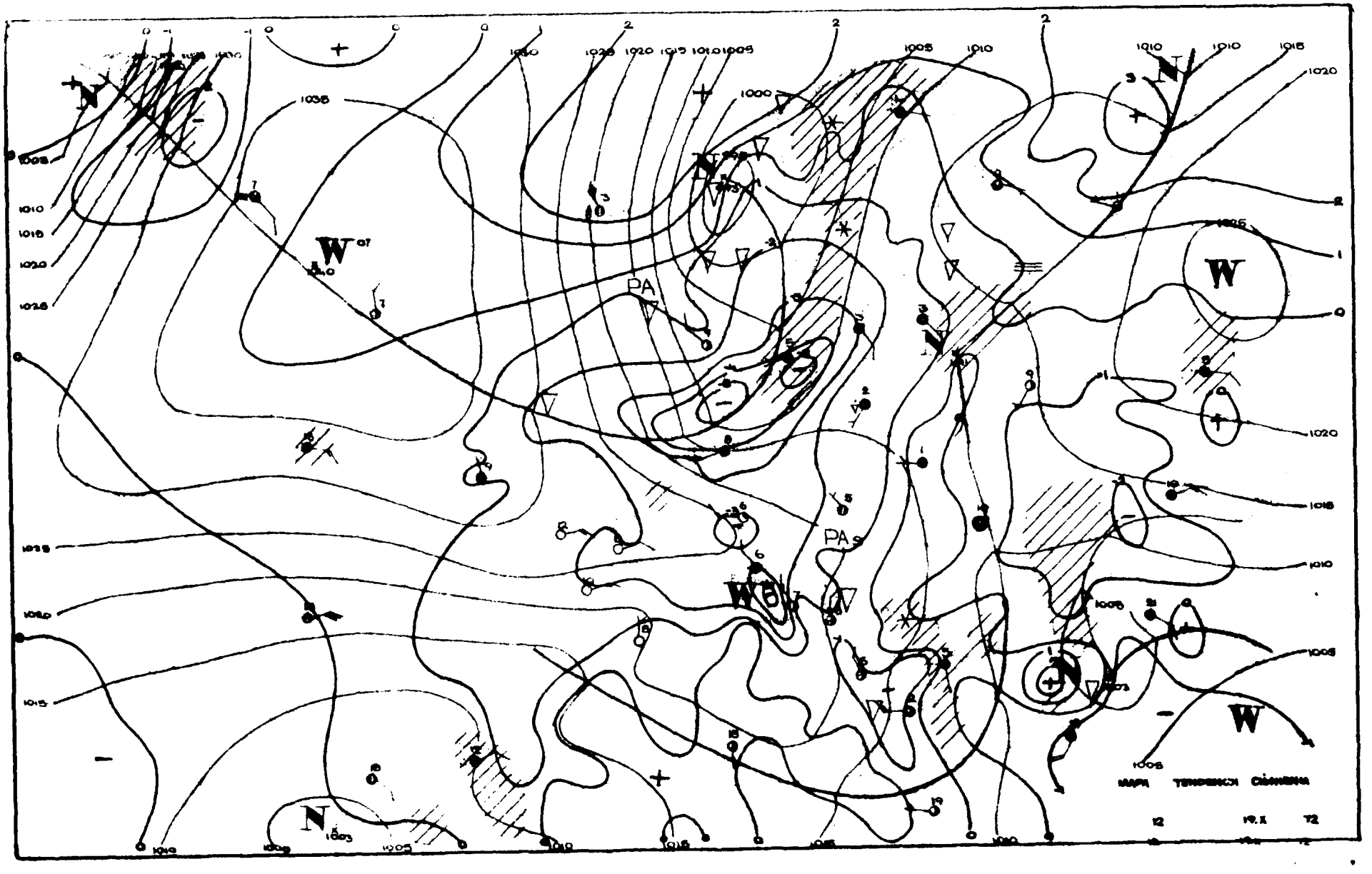


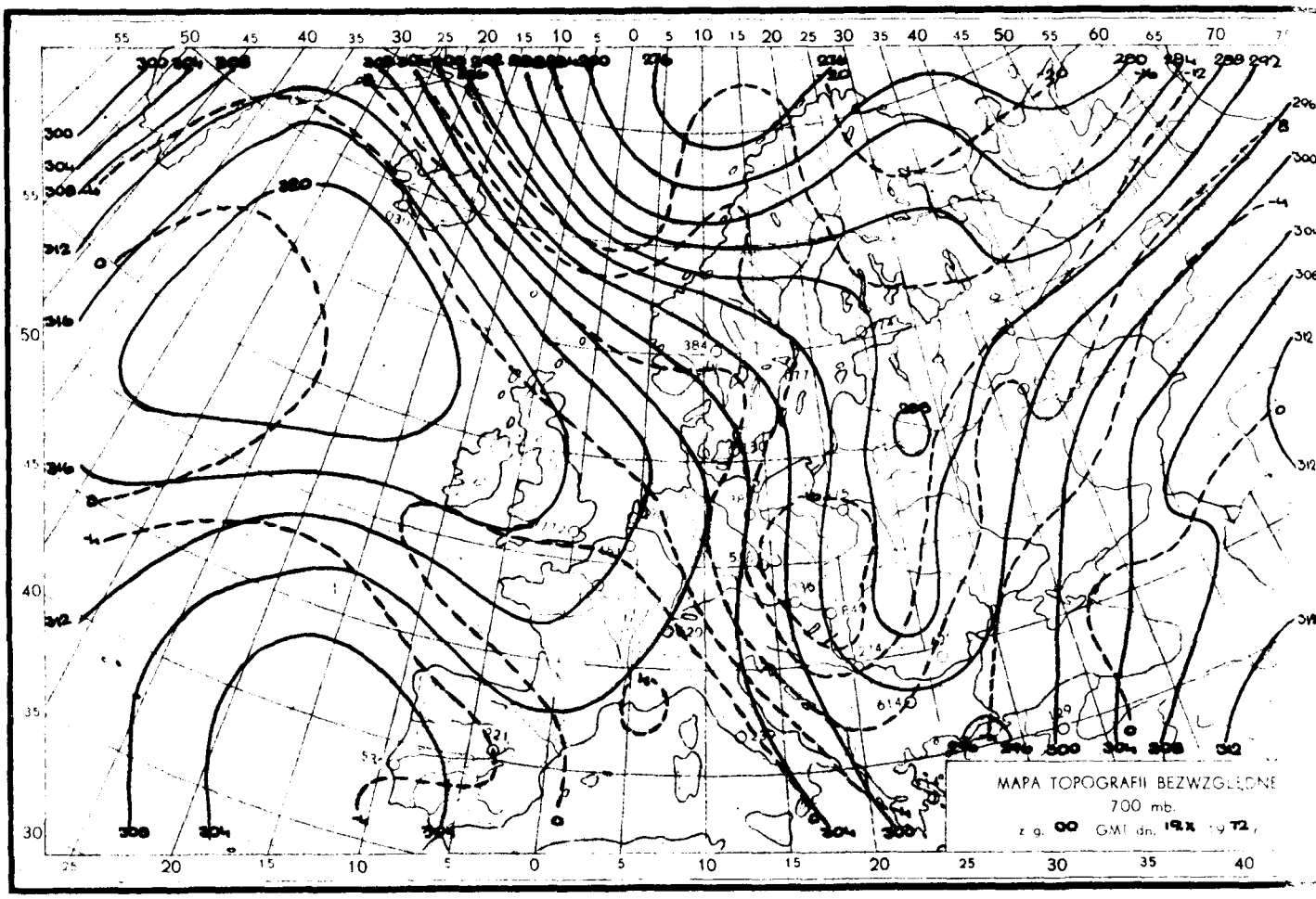

Murmańsk
Reykjavik
Oslo
Helsinki
Leningrad
Tallin
Sztokholm
Ryga
Moskwa
Kopenhaga
Dublin
Wilno
Mińsk
Warszawa
Kijów
Berlin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Lizbona
Madryt
Archangielsk
Syktywkar
Kujbyszew
Stalingrad
PPmg

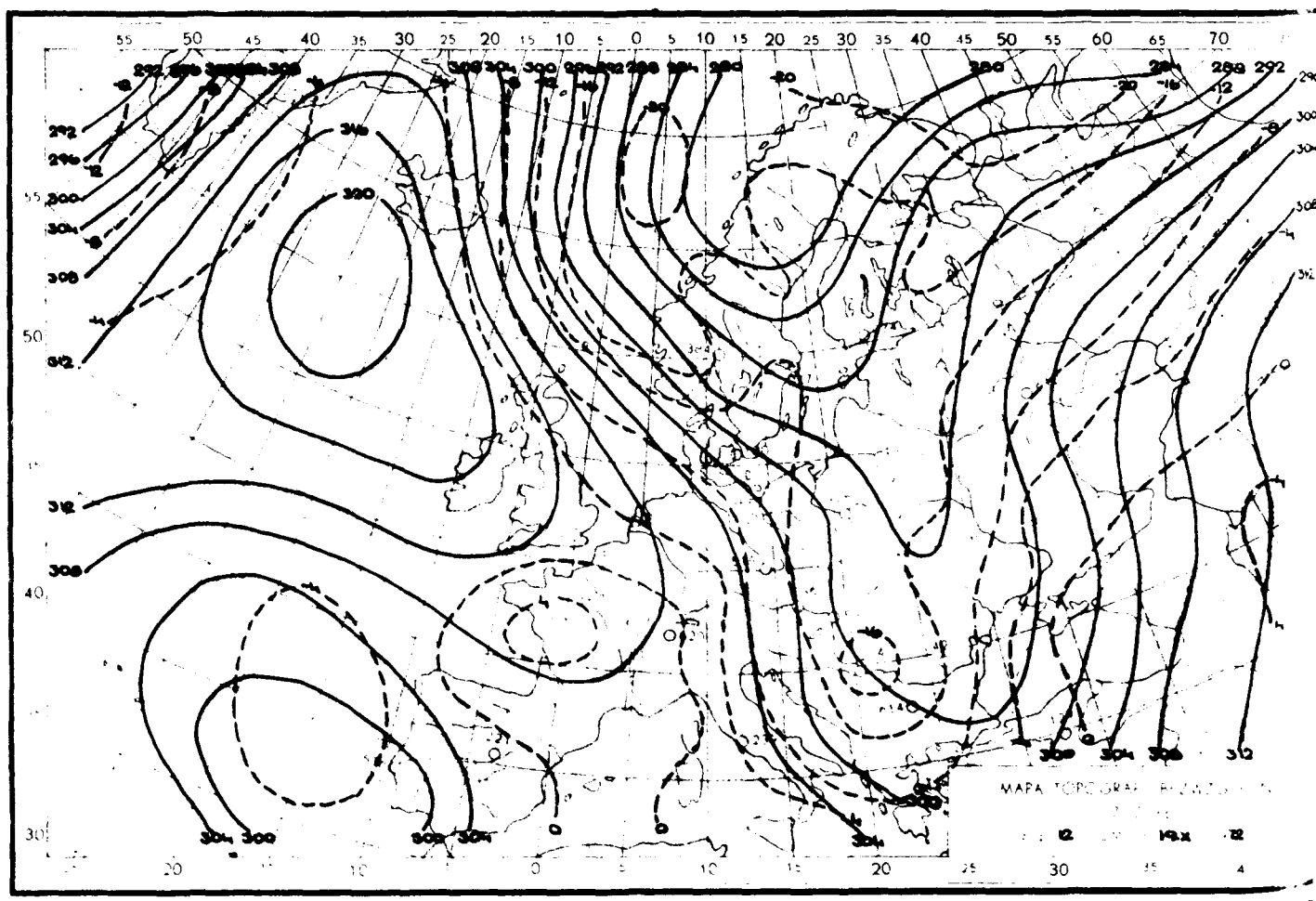

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 19X 72
00 19X 72



Reykjavik
Oslo
Kopenhaga
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Tirana
Ankara
Ateny
Ryga
Wilno
Mińsk
Warszawa
Moskwa
Syktywkar
Archangielsk
Murmansk
Tallin
Dublin
Londyn
Hagа
Bruksela
Paryż
Bern
Lizbona
PA
PAs
W
N


PA
PA
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
19.X
72





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-9031

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 20.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82410	97808	06305	894XX	04616
150	72408	60018	05905	754XX	03723
195	71907	97021	09701	755XX	00725
205	82506	60036	09006	854XX	04719
235	82408	97251	07303	894XX	03727
250	82002	97252	09403	855XX	02728
272	82208	65012	08903	8082X	00723
295	22203	60011	11700	20930	51720
330	82304	60602	12103	855XX	01724
375	32304	60021	13602	30930	51723
400	82305	70011	12705	8097X	51727
424	72202	65021	15102	757XX	52726
465	62204	60011	14100	6093X	51723
495	00000	97011	15950	00900	51614
510	72715	98011	42957	7097X	63720
560	02203	58100	17452	00900	53816
570	72004	58101	16850	4563X	52716
575	00000	65021	18051	00900	52813
650	13003	89038	44862	00902	64808
695	72805	65031	18400	755XX	51705

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	82508	97802	05505	894XX	03400
150	52706	70038	05307	52500	03109
195	81806	16515	06202	8621X	02801
205	62905	65031	06408	03500	00810
235	52806	97018	05405	59400	02500
250	72504	98038	06707	785XX	01500
272	52103	60036	05705	52400	02101
295	82204	08686	08201	8052X	00702
330	72707	60028	08907	794XX	51803
375	82505	35617	10203	6732X	02202
400	52807	65022	09607	52600	00709
424	32905	60017	10906	32500	02706
465	82204	40607	10303	6722X	02000
495	82508	97011	11705	00907	52606
510	72705	98487	40156	43X3X	56803
560	72306	65031	11906	3567X	54709
570	72104	58052	11705	50936	53806
575	72105	70021	13207	5557X	53709
650	72709	84362	48158	4554X	62706
695	62408	70031	14306	45532	53610

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

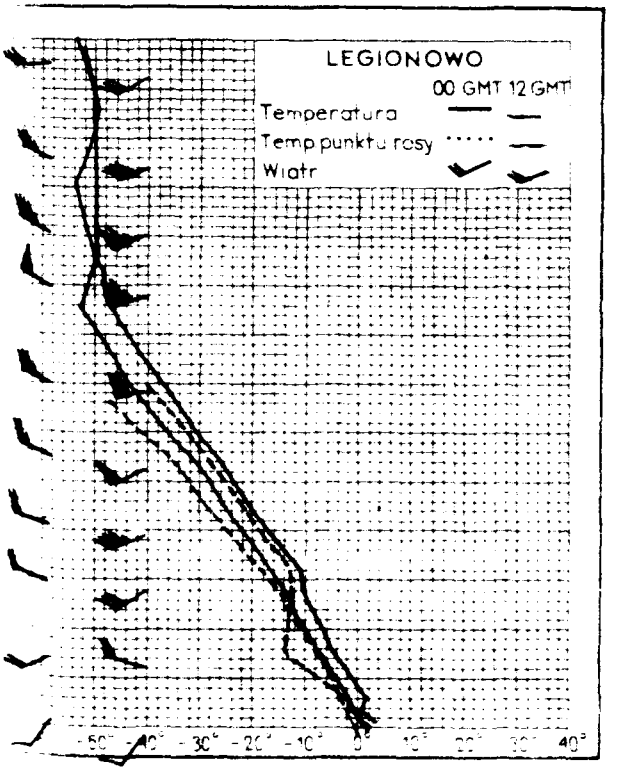
TTAA	19231	12374	99002	01418	23006	00115	01417	23508	85410	05360	24511	70910	12325	29011	50542	26845	29013	40698	38548
		29517	30893	497XX	31524	25013	529XX	29023	20155	539XX	29018	15343	531XX	26014	88215	551XX	28021	77999	
TTBB	1923X	12374	00002	01418	11971	00324	22942	00031	33827	06759	44701	12326	55674	12322	66496	27342	77412	37345	88330
		473XX	99301	497XX	11289	497XX	22265	521XX	33215	551XX	44168	513XX	55132	551XX	66112	539XX	21212	00002	23006
		11935	25514	22744	27504	33334	31026	44112	25508	41444	8093X	51515	11895	25511	22800	24511	33600	29511	

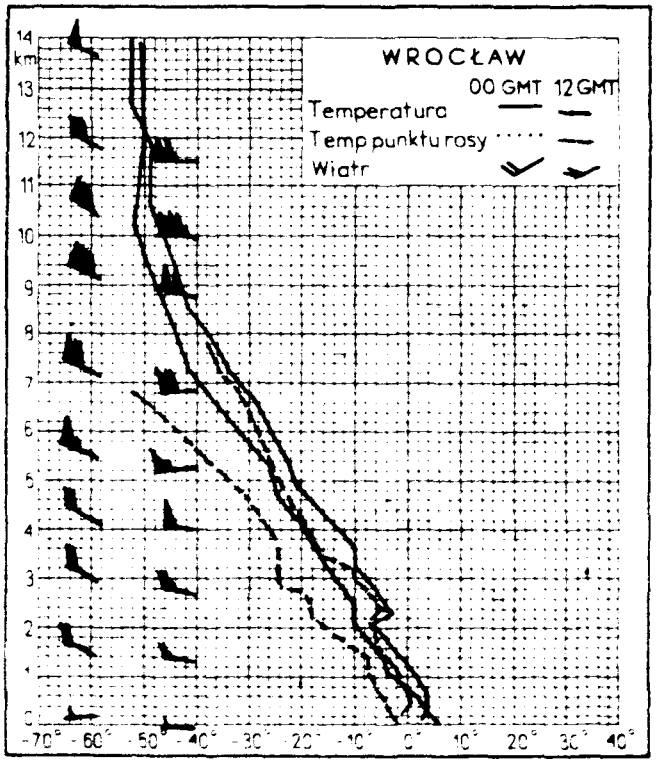
TEMP Wrocław, gods. 00 GMT.

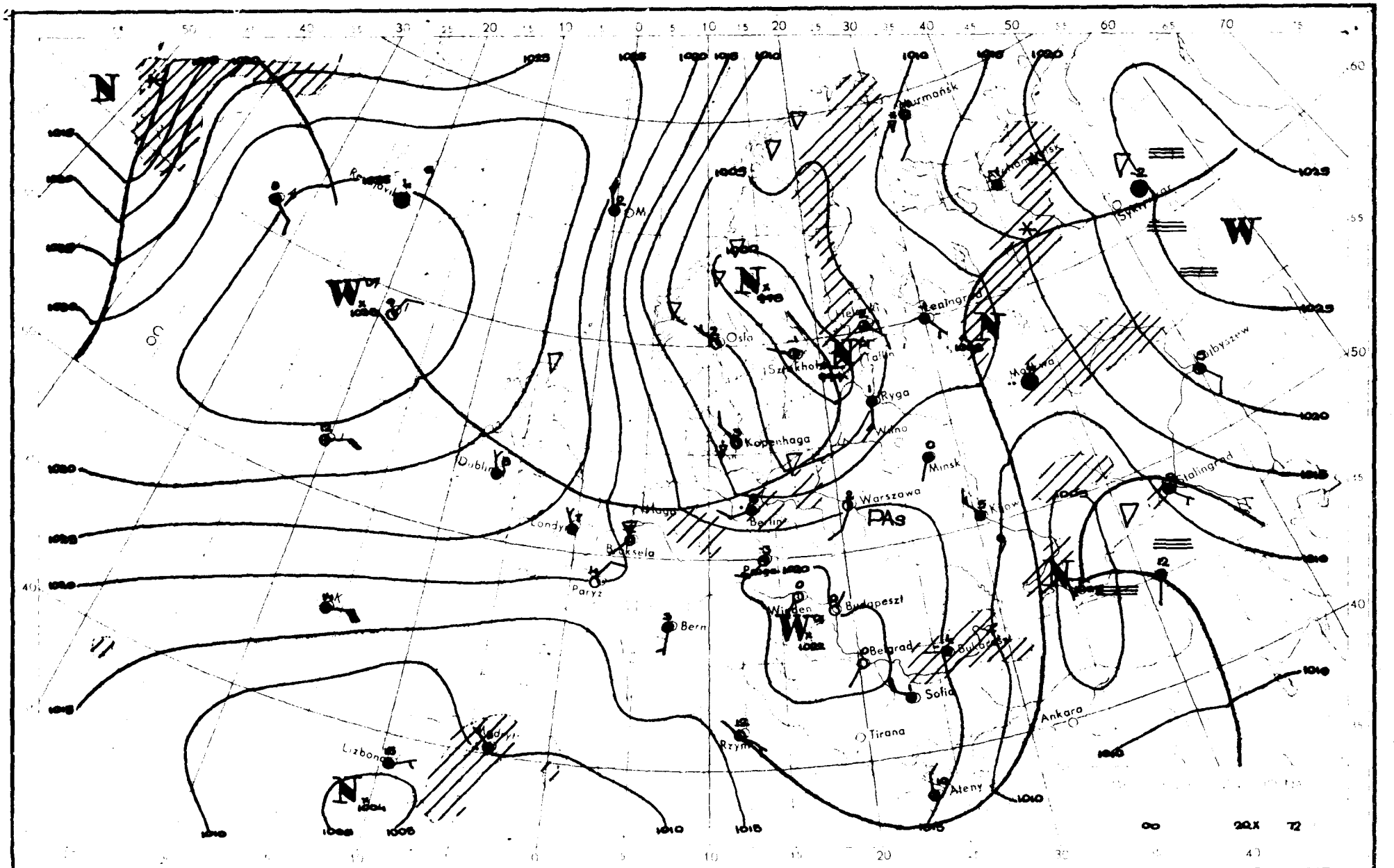
TTAA	19231	12425	99001	01802	25003	00124	01839	25003	85431	28510	70952	09526	30016	50549	24335	30527	40709	33728	31036
		30905	459XX	31045	25025	493XX	31037	20171	501XX	30520	15357	537XX	30026	10617	539XX	29523	88235	505XX	31035
		77291	31048	41611	77380	31041	41307												
TTBB	1923X	12425	00001	01802	11976	03246	22918	01043	33786	08700	44769	03910	55683	11116	66643	11158	77528	22350	88424
		30731	99364	38326	11322	445XX	22235	505XX	33200	501XX	44172	537XX	55190	539XX	21212	00001	25003	11930	29511
		22792	31509	33496	30528	44380	31041	55334	31032	66291	31048	77194	30517	88100	29523	41414	757XX	51515	11896
		29010	22800	31009	33600	30514													
TTCC	1923X	12425	70846	533XX	88999	77999													
TTDD	1923X	12425	11580	531XX															

Przebieg pogody w Polsce w dniu 20.X.1972 r.

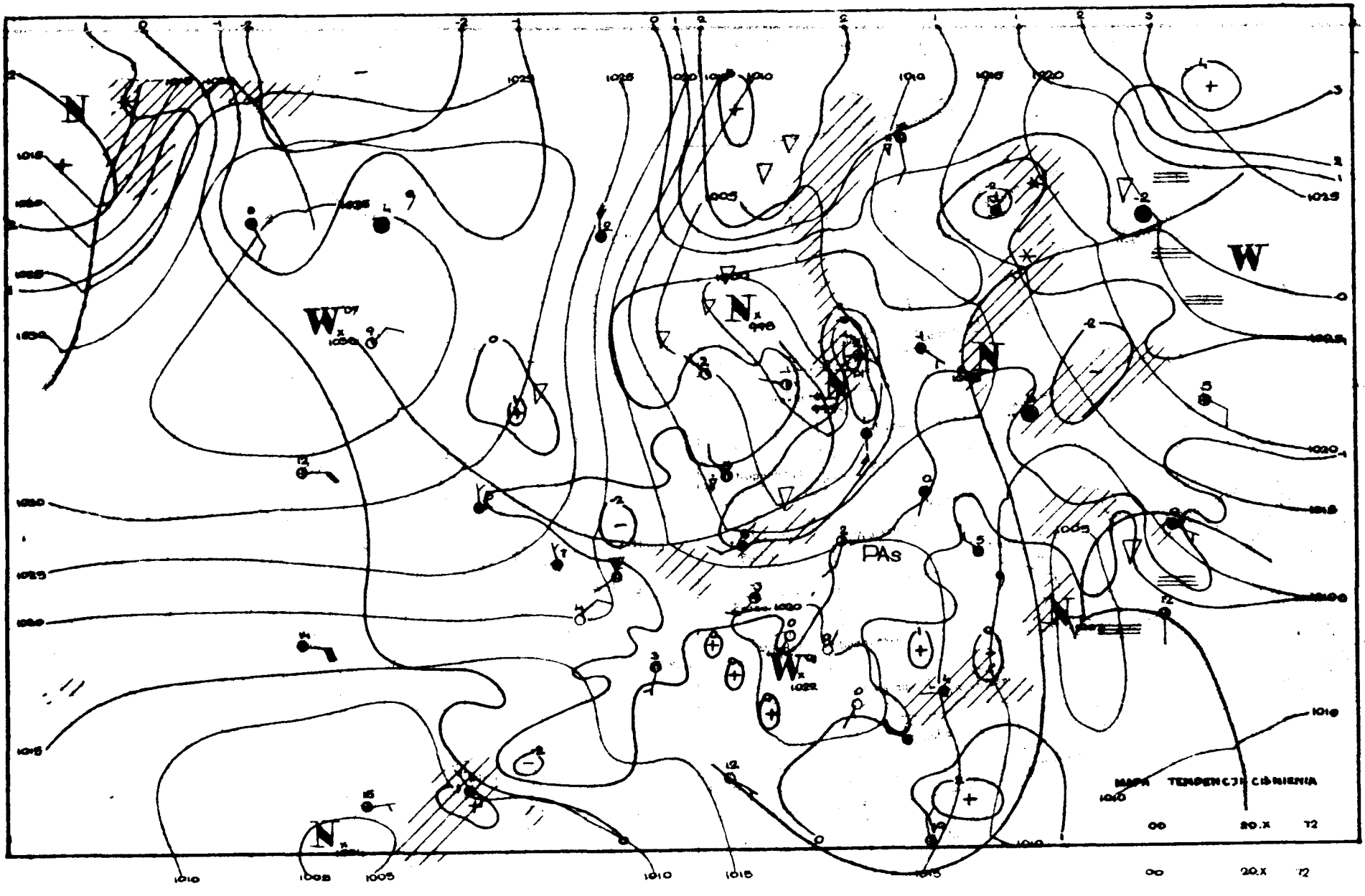
Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami. Miejscami notowano opady deszczu, deszczu ze śniegiem i śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -4°C w Krakowie i Raciborzu do 4°C w Słubicach i Gorzowie, a maksymalna od 2°C w Białymstoku do 9°C na Helu i w Gorzowie. Wiatry były umiarkowane i dość silne przeważnie południowo-zachodnie i zachodnie.



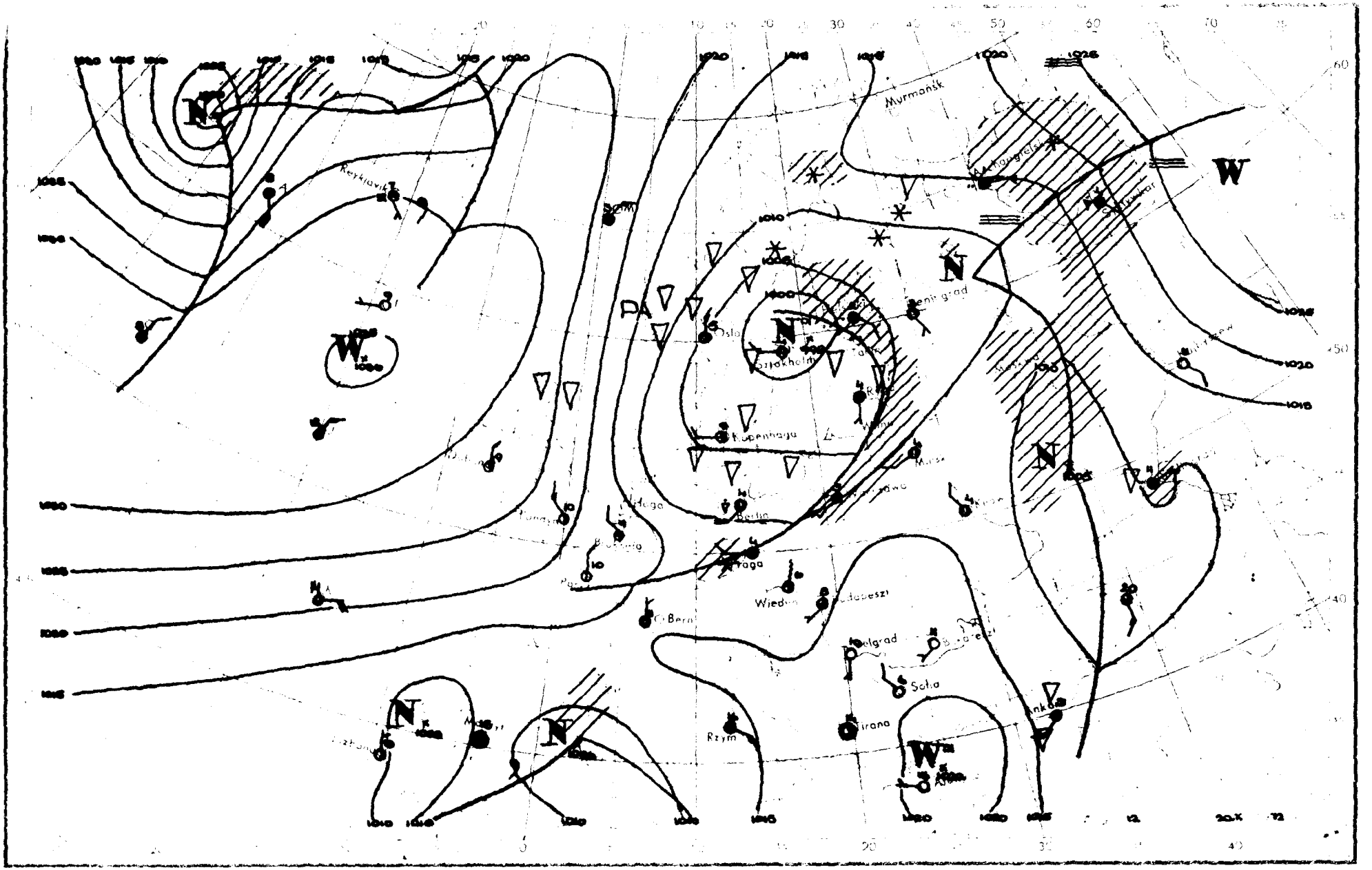




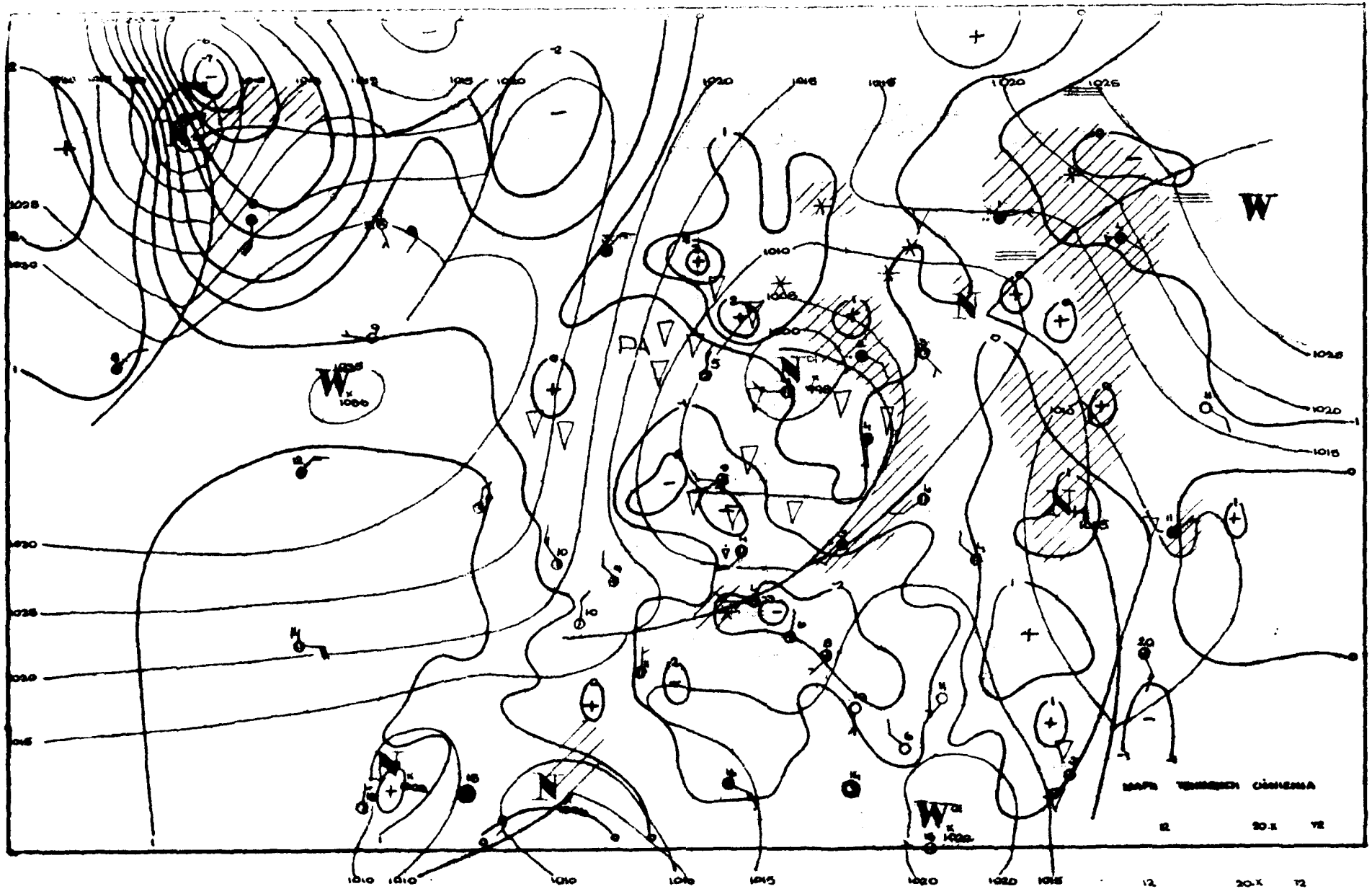
N
W
N
N
W
N
W
N
PAs
Murmańsk
Leningrad
Osla
Szeskholm
Tallin
Ryga
Wilno
Kopenhaga
Minsk
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Dublin
Londyn
Bruksela
Paryż
Bern
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Tirana
Ankara
Ateny
Rzym
Lizbona
Madryt
Sykrytyvar
Kujbyszew
Moskwa
Helsinki
Berlin
Haga

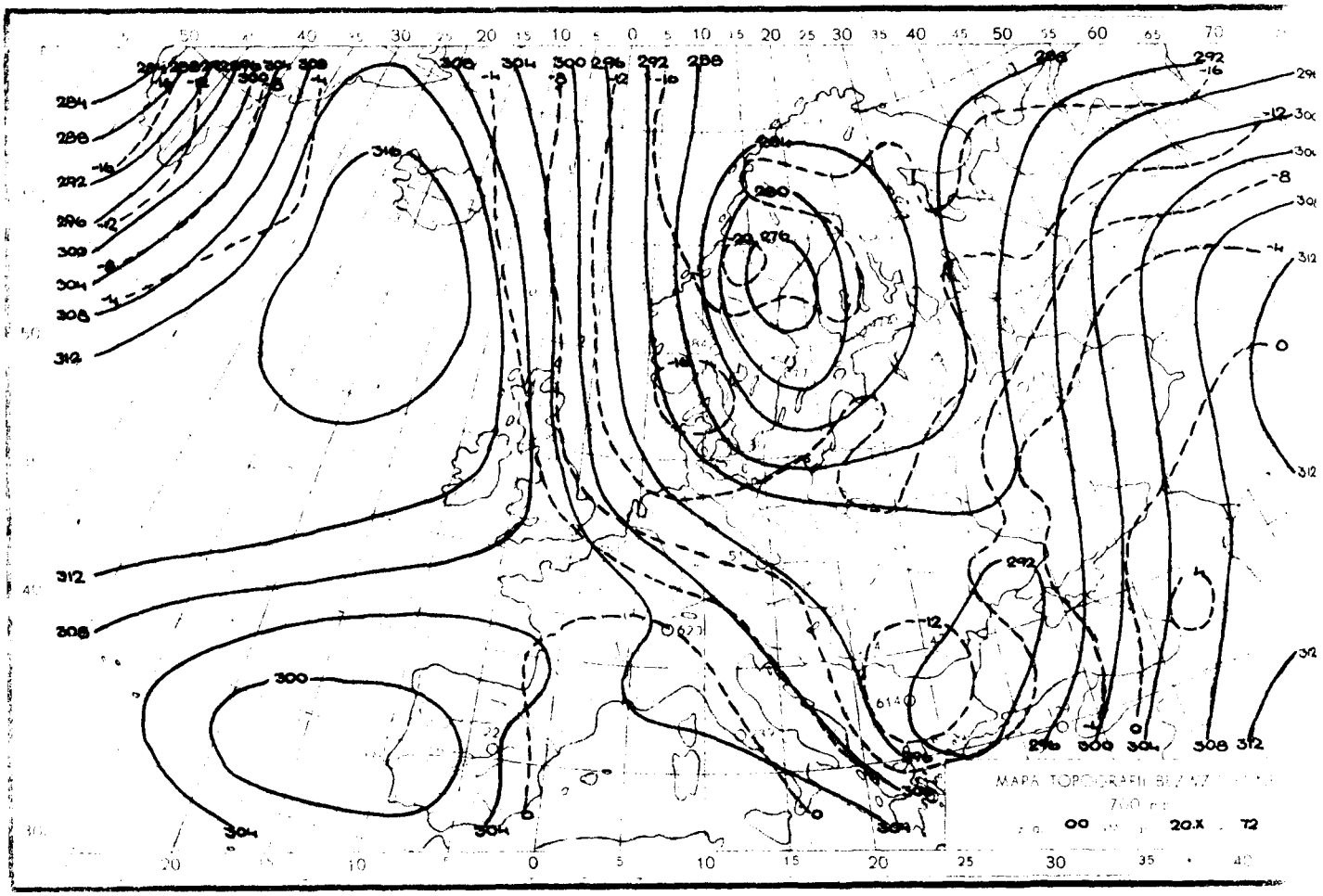


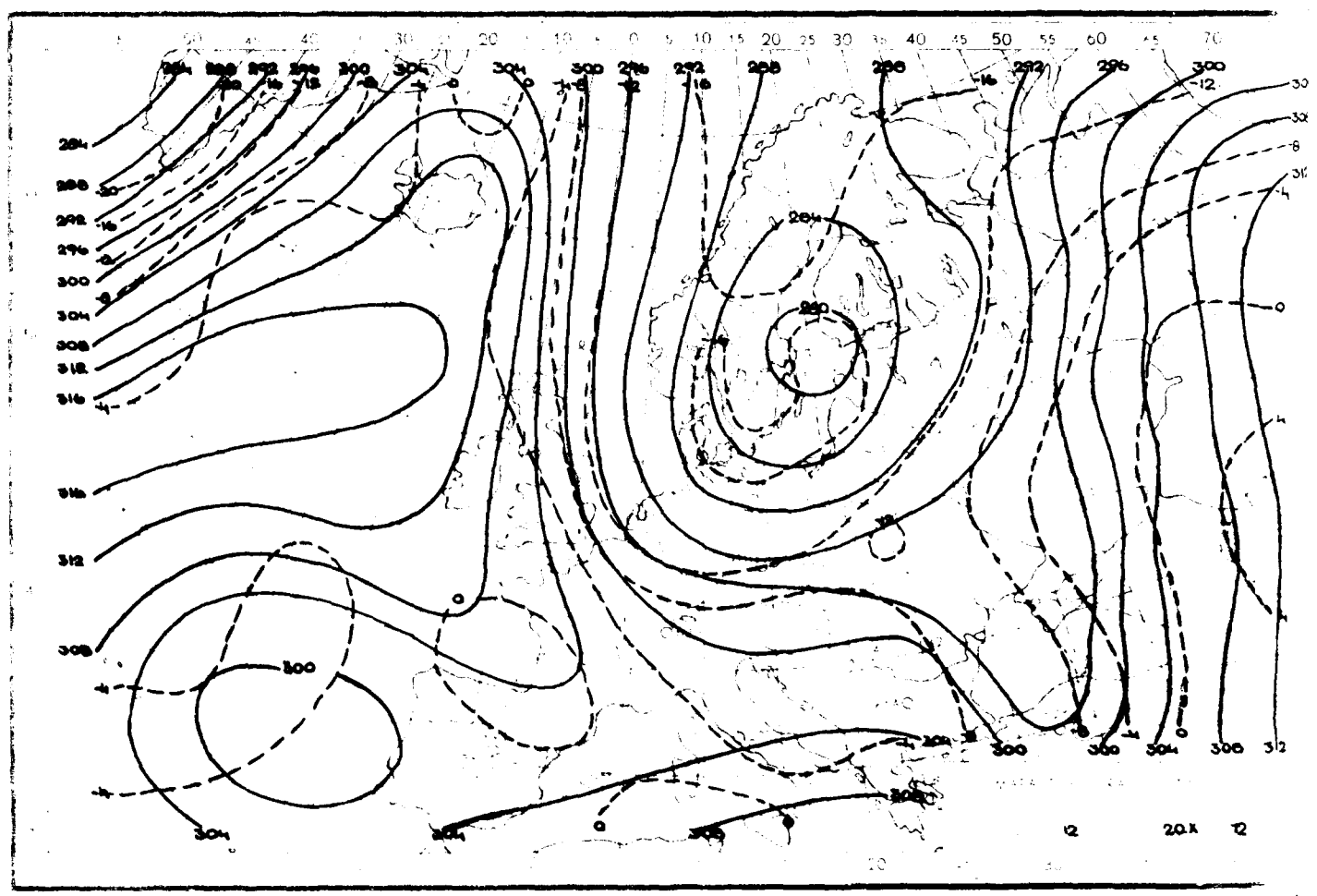
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
PAs
W
N



Murmańsk
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Kopenhaga
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Tirana
Rzym
Ankara
Moskwa
Kijów
Mińsk
Warszawa
Wilno
Helsinki
Leningrad
Szpitzbergen
Bern
Paryż
Bruksela
Londyn
Dublin
Madryt
Lizbona
Rabat
Tunis
Kaunas
Sofia
Bukareszt
Wilno
Kopenhaga
Oslo
Sztokholm
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Tirana
Rzym
Ankara
Moskwa
Kijów
Mińsk
Warszawa
Wilno
Helsinki
Leningrad
Szpitzbergen
Bern
Paryż
Bruksela
Londyn
Dublin
Madryt
Lizbona
Rabat
Tunis
Kaunas
Sofia
Bukareszt
N
W


W
N
PA
1010
1015
1020
1025
1030
12
20.X
72





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-9035-18

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 21.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	81904	97031	05001	855XX	00701
150	21902	60010	06002	20930	01802
195	82004	40702	07801	855XX	00204
205	02701	18101	04201	00900	00706
235	62102	97011	05402	654XX	01705
250	82103	96108	06703	854XX	02707
272	61403	57101	07300	25606	51102
295	21803	30101	09301	25500	51101
330	72103	58258	07403	755XX	02705
375	11903	57100	10150	10930	52704
400	82103	30108	07202	855XX	02606
424	02302	58100	08651	00900	51807
465	12002	56100	09151	10930	52606
495	62003	97012	11302	656XX	51802
510	92215	90497	37257	9XXXX	57809
560	71902	60031	10101	7097X	52709
570	71703	60022	11101	7093X	51708
575	71802	60031	12001	755XX	53812
650	91810	00854	39857	9XXXX	58601
695	72403	65023	13103	756XX	52706

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	82206	56807	06003	894XX	02302
150	72304	65021	06206	755XX	02201
195	41707	96107	08105	42400	01400
205	83003	56252	07503	894XX	03207
235	82703	97032	06503	884XX	01307
250	72402	96105	07504	754XX	02205
272	71804	40108	07504	734XX	01203
295	41905	70031	08905	42500	02501
330	52806	58106	08504	52400	04203
375	52403	60031	09106	32502	01201
400	72704	68018	09703	784XX	01307
424	62805	65031	09806	634XX	51207
465	62304	56101	08805	624XX	01202
495	72204	97032	09606	2255X	01808
510	73213	97707	37957	75XXX	58000
560	62706	60031	09906	685XX	53306
570	72103	58052	09308	12506	52605
575	71902	65012	09807	40976	01603
650	70000	70413	39157	25XXX	58702
695	80901	65012	11405	2567X	50608

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

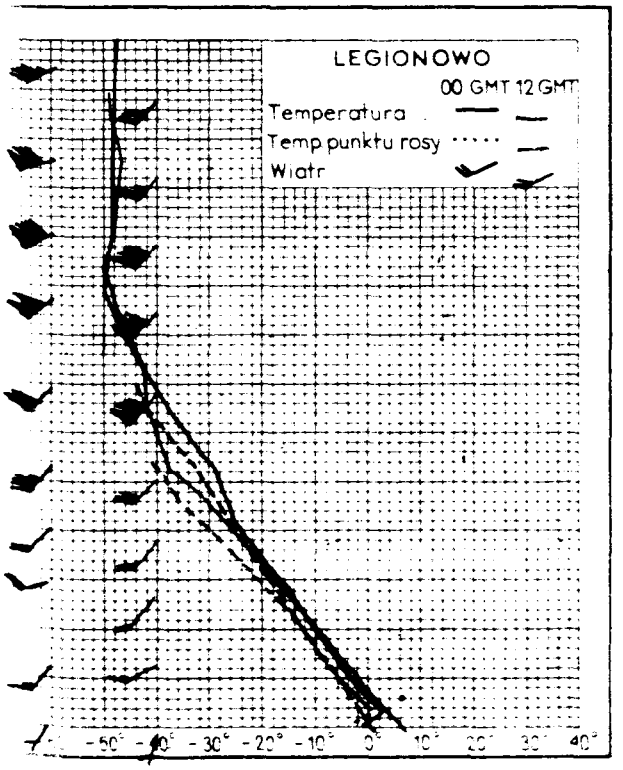
TTAA	21001	12374	99998	01126	22003	00080	XXXXX	XXXXX	85365	05924	23008	70861	15327	25009	50532	29747	23023	40688	40334
		23029	30880	501XX	23048	25999	497XX	24044	20145	493XX	24541	15334	485XX	24022	88300	501XX	23048	77278	23549
		40307																	
TTBB	2100X	12374	00998	01126	11961	02421	22850	05924	33700	15327	44574	26306	55522	28123	66437	36748	77300	501XX	88122
		483XX	99112	509XX	21212	00998	22003	11975	22009	22676	26508	33278	23549	44122	22508	41414	10930	51515	11892
		23509	22800	33600	23010														

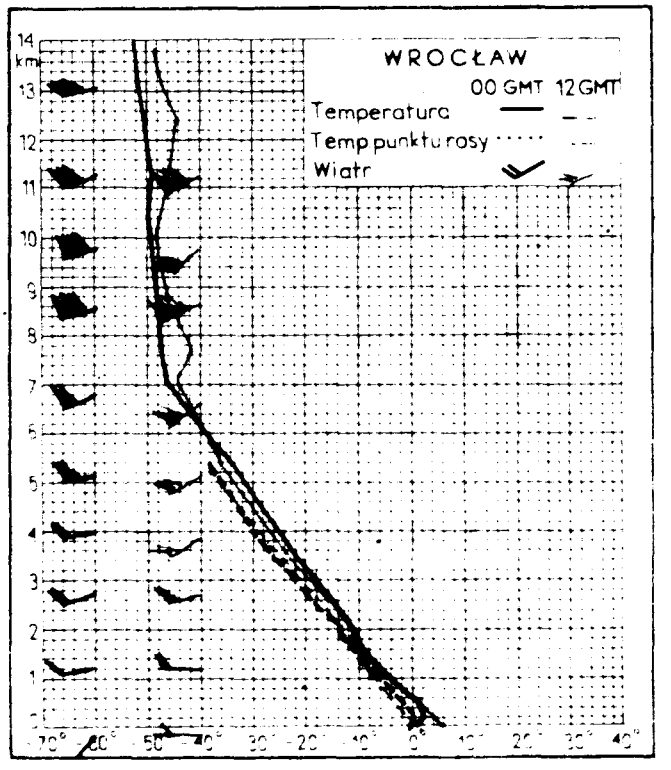
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

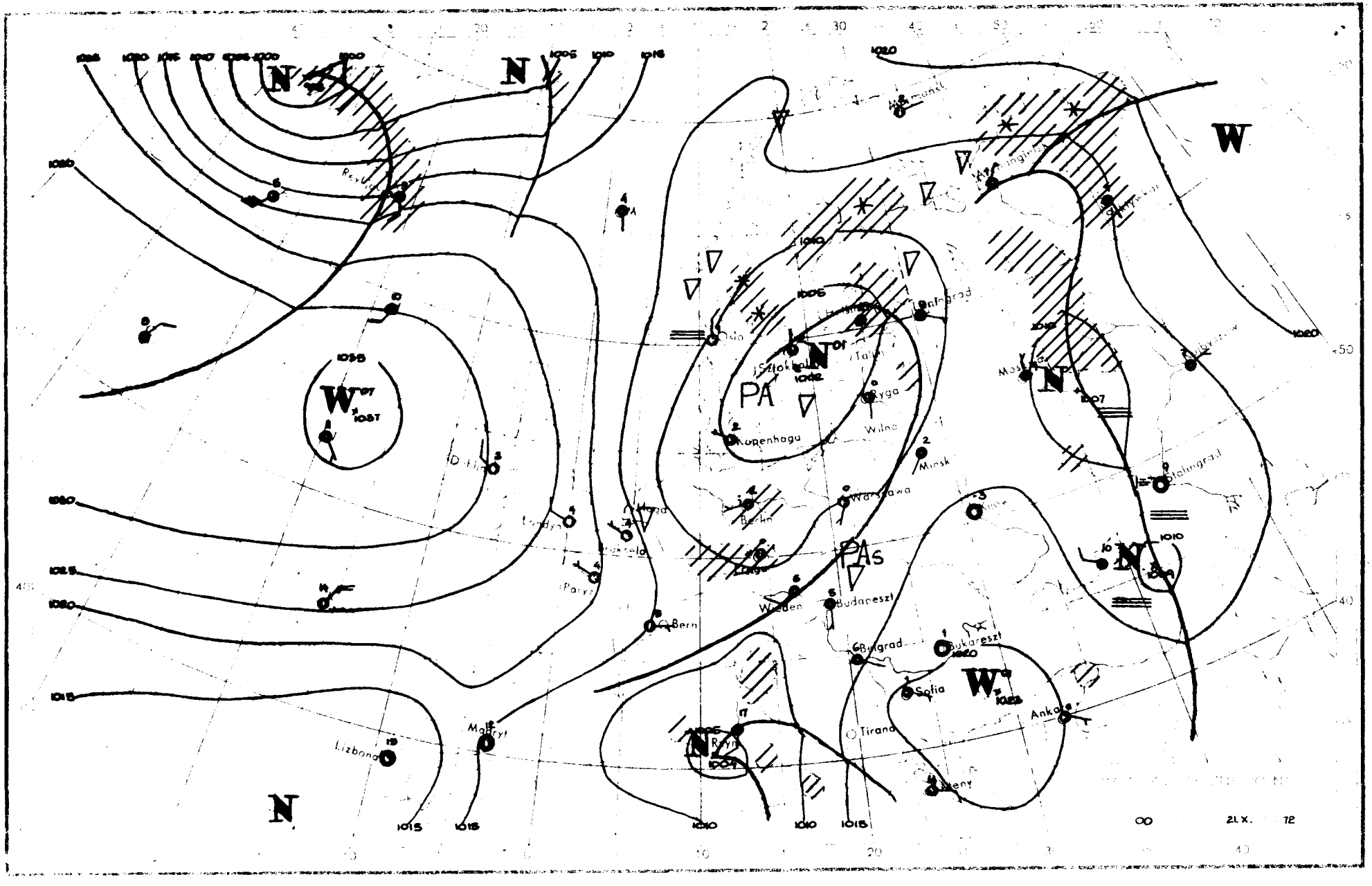
TTAA	20231	12425	99995	00907	22001	00076	XXXXX	XXXXX	85375	05720	26506	70869	16140	25510	50531	33347	25518	40684	449XX
		24531	30874	495XX	25045	25993	507XX	25044	20139	501XX	25534	15326	521XX	25523	10588	527XX	26020	88382	473XX
		24032	77272	25045	40103														
TTBB	2023X	12425	00995	00907	11977	02214	22928	01033	33822	08106	44777	11324	55768	10728	66600	25346	77483	34950	88382
		473XX	99227	515XX	11200	501XX	22127	533XX	33114	507XX	44100	527XX	21212	00905	22001	11993	23509	22837	27507
		33572	26010	44272	25045	55146	25007	41414	10930	51515	11890	25004	22800	27008	32600	26009			
TTCC	20237	12425	70817	549XX	25007	50032	567XX	88999	77999										
TTDD	2023X	12425	11460	573XX	21212	11700	25007												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 21.X.1972 r.

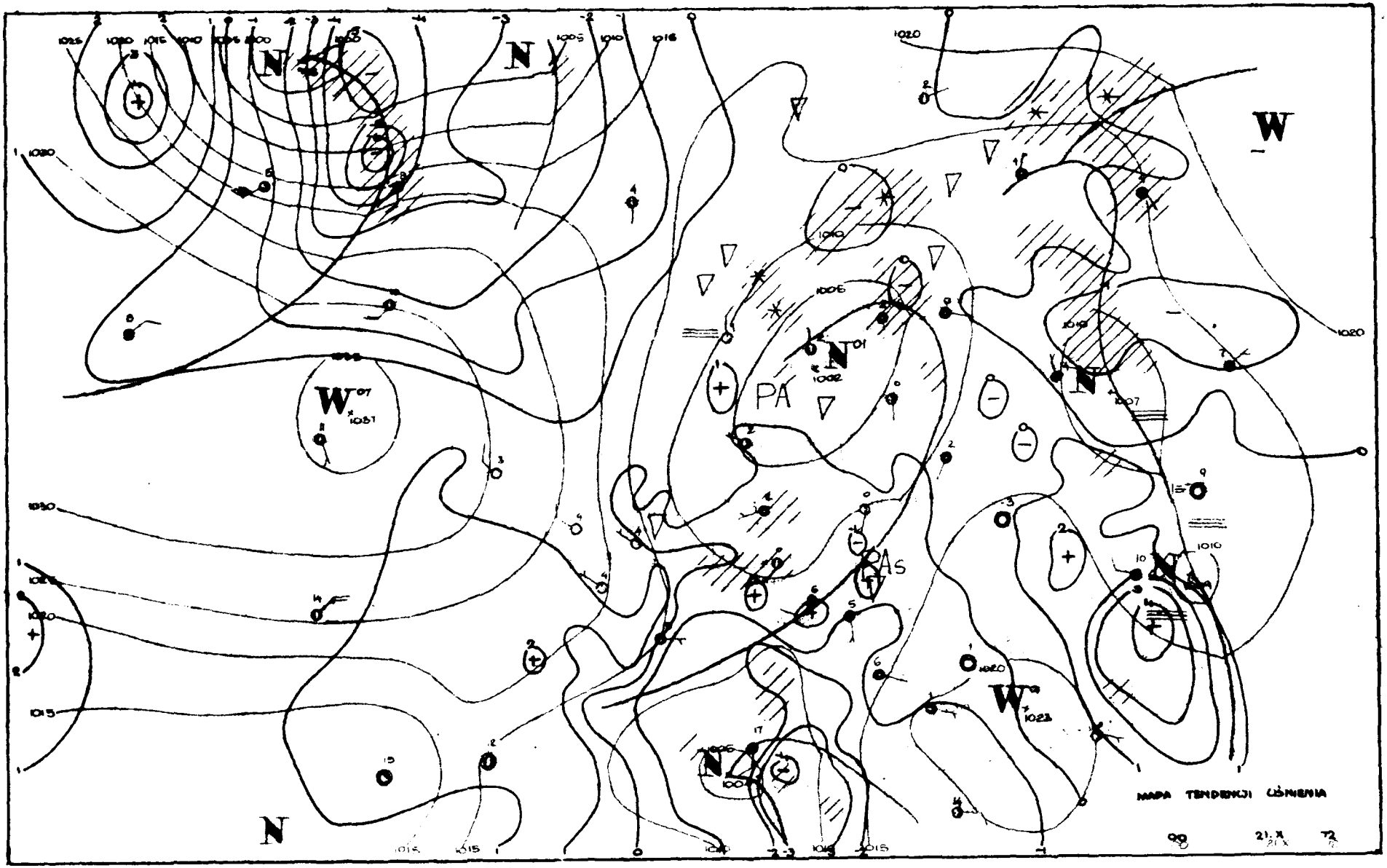
Zachmurzenie duże, okresami umiarkowane i miejscami na północy, a później na południowym wschodzie niewielkie opady deszczu lub deszczu ze śniegiem. Temperatura minimalna wahała się od -5°C w Jeleniej Górze i -3°C we Wrocławiu do 2°C miejscami na zachodzie, a maksymalna od 3°C w Chojnicach do 8°C miejscami na południu i w Siedlcach. Wiatry słabe i umiarkowane zachodnie i północno-zachodnie.

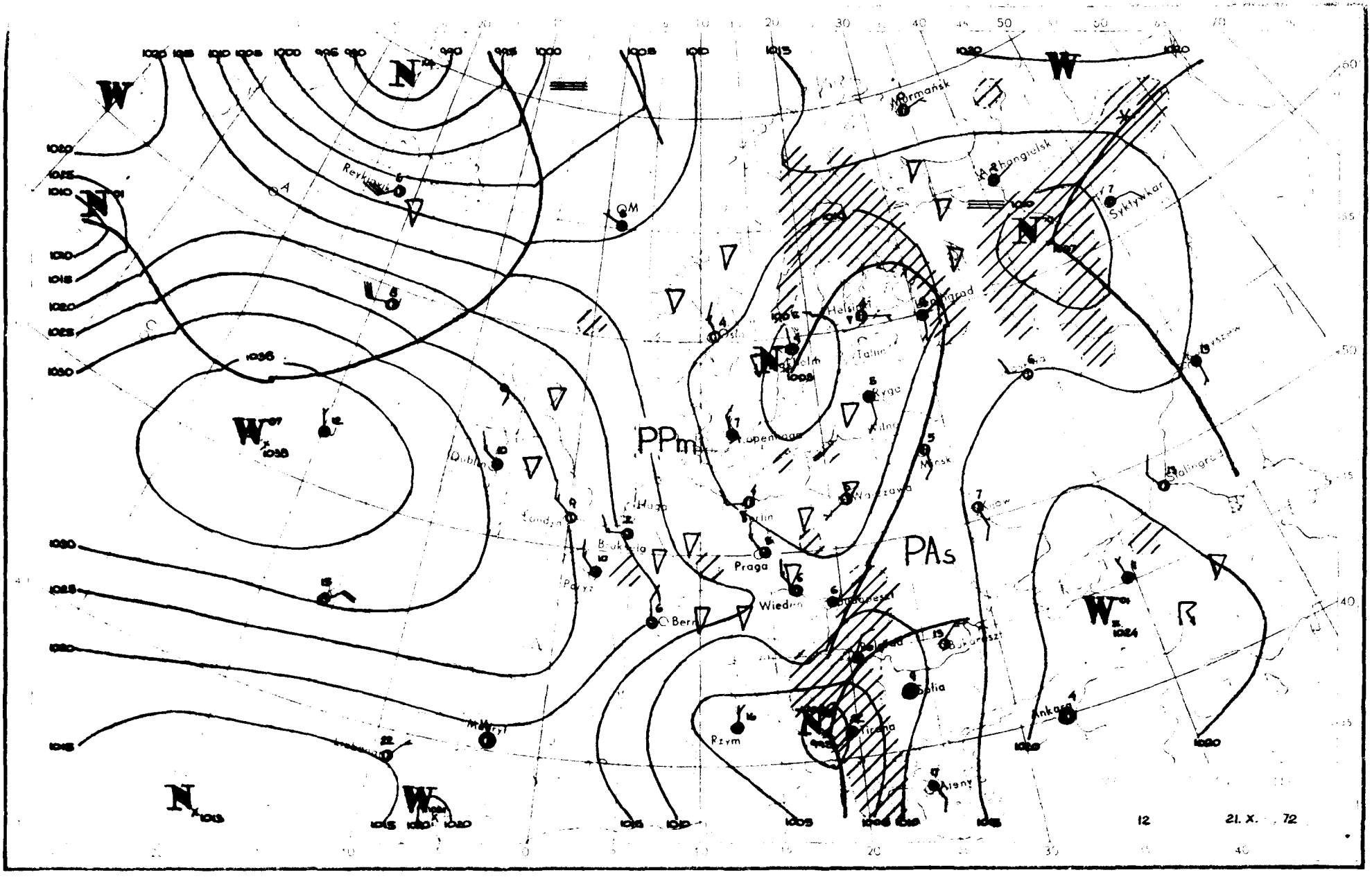




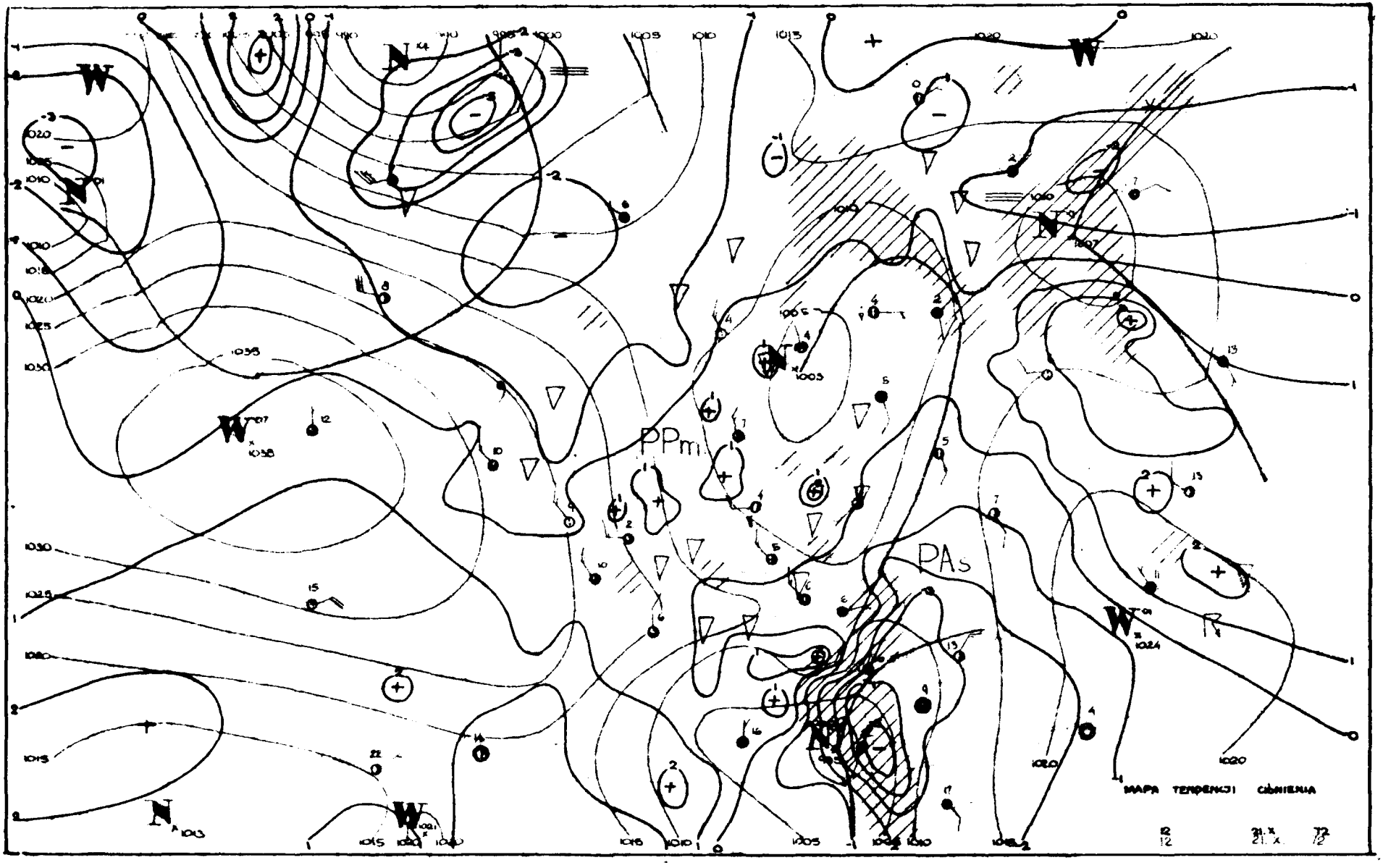


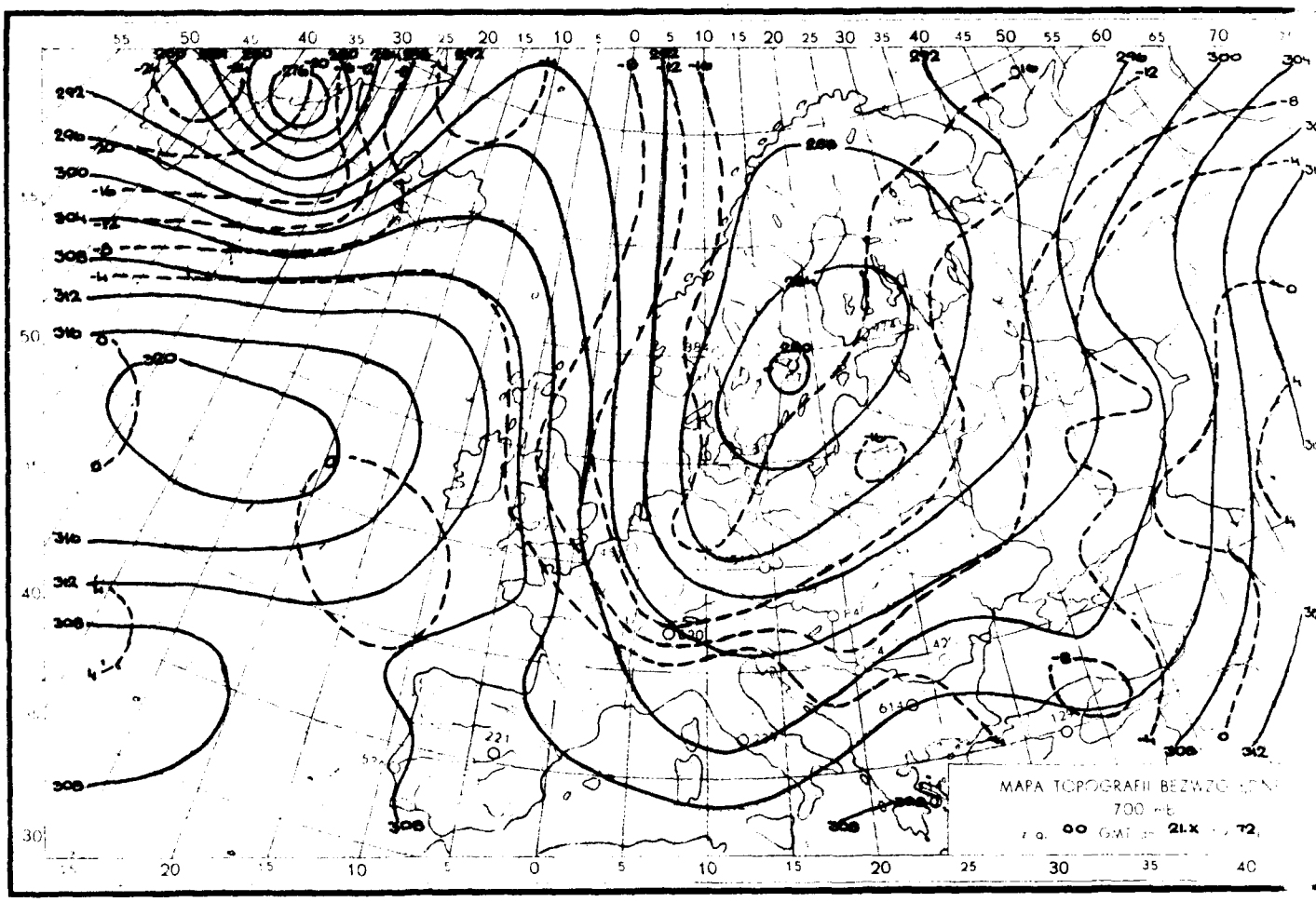
N
W
PA
PAs
Kopenhaga
Ryga
Wilno
Minsk
Warszawa
Berlin
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Bern
Paryż
Londyn
Lizbona
Madryt
Stalingrad
Moskwa
Oslo
Sztokholm
Tallin
Leningrad
Reykjavik
Dublin
Haga
Bruksela
Rzym
Wiedeń
Kijów
Kuibyszew
Mikmansk
Arkhangielsk
Aktiwkar
1035
1037
1007
1009
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1005
1004
1002
1001
00
21.X.
72

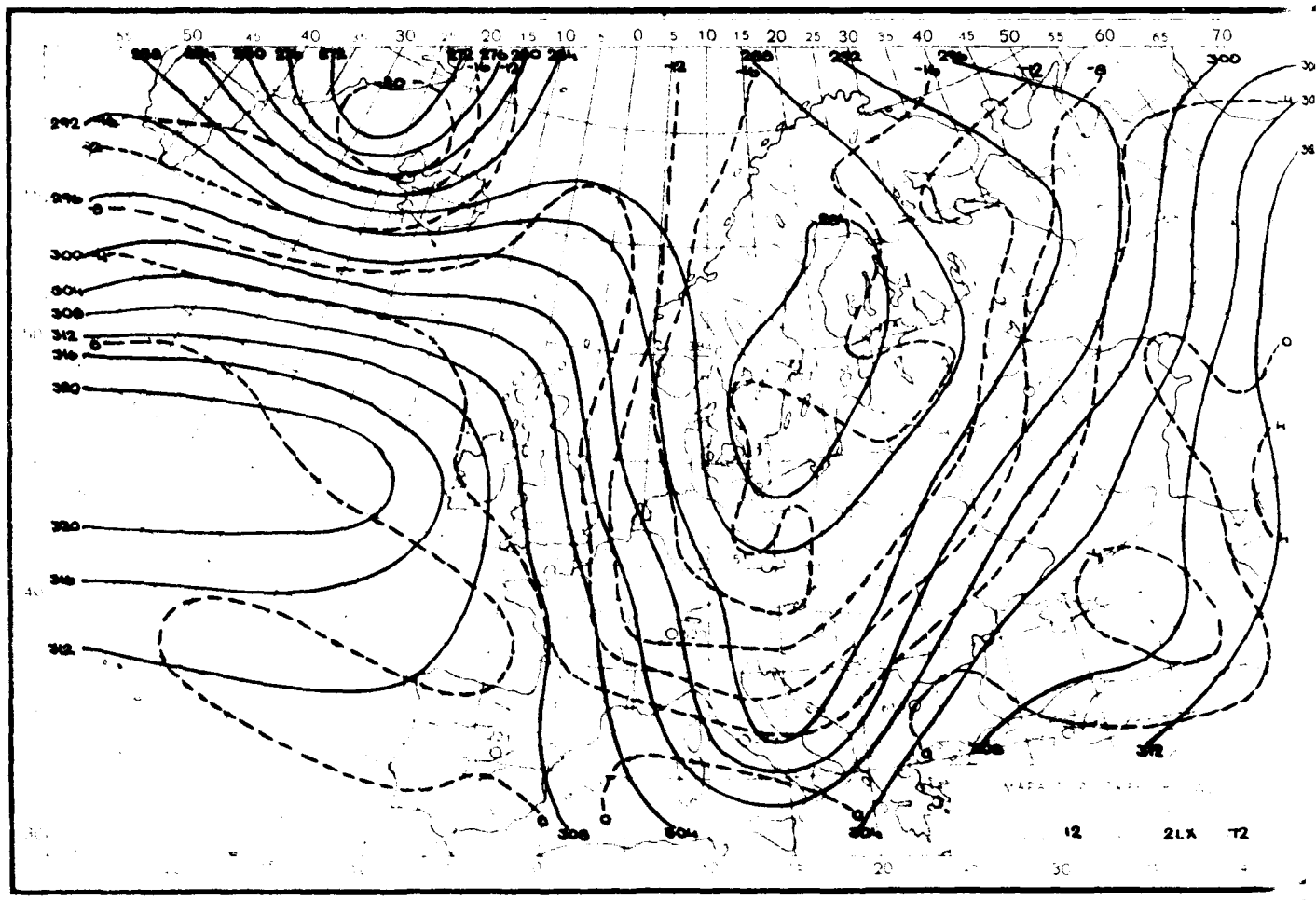

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



PPm
PAs
Reykjavik
Murmansk
Archangielsk
Syktywkar
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Minsk
Warszawa
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ankara
Ateny
Stalingrad
Kijow
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Bern
Madryt
Oslo
Kopenhaga
Sztokholm
Leningrad
Moskwa
Gdańsk
Lwów
12
21. X. 72


PPm
PAs
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 220/V144/B/71-31.V.71-Y-90

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 22.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	80000	97872	10402	894XX	00808
150	12605	65011	09902	10930	01106
195	20902	97011	10900	25500	51400
205	02704	62021	12401	00900	50207
235	82705	97022	10101	864XX	00205
250	82401	96101	11301	863XX	00005
272	82301	56101	10451	863XX	52101
295	70000	40101	10100	756XX	51803
330	82905	56108	13101	862XX	01209
375	73002	56102	11650	20936	51202
400	82603	18101	14150	862XX	51208
424	72902	56101	14101	754XX	00107
465	32401	40101	12150	30930	50400
495	80000	96612	10203	47321	03708
510	93415	90704	40558	9XXXX	58107
560	72902	30102	12401	755XX	00400
570	82802	58102	12501	854XX	00106
575	83302	50616	11802	804XX	01306
650	90307	00738	39360	9XXXX	61101
695	80306	58716	10801	67321	00702

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72404	98031	09905	43531	08708
150	52905	70031	10606	52500	01605
195	62403	97014	10702	684XX	00801
205	62506	50101	10703	00908	01717
235	62903	97022	10205	625XX	00704
250	82403	97032	11504	855XX	00503
272	82902	65022	11102	854XX	51900
295	83005	30107	10950	863XX	51204
330	72204	98102	13302	754XX	51807
375	73004	60022	13102	784XX	51400
400	82104	65011	12804	52507	50813
424	52907	65022	13806	52500	01712
465	72704	60032	13103	724XX	52703
495	82904	97032	12602	854XX	52206
510	72509	98487	41658	65XXX	59805
560	73004	60032	14403	784XX	53400
570	83103	60202	14302	873XX	52002
575	83302	58108	13903	884XX	50000
650	90206	00854	40560	9XXXX	61003
695	83204	56107	13101	854XX	50208

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

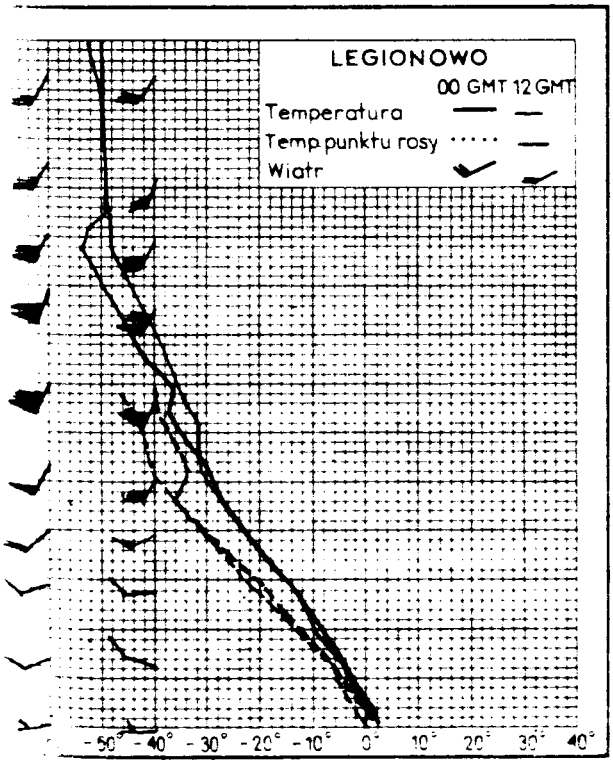
TTAA	21231	12374	99999	00400	26003	00088	XXXXX	XXXXX	85390	05321	26004	70890	15150	26005	50536	30737	20524	40692	36740
		20042	30884	487XX	20549	25002	527XX	21035	20150	505XX	22018	15332	515XX	22013	10600	529XX	24008	88263	531XX
		21042	77345	20550	40801														
TTBB	21231	12374	00999	00400	11969	01408	22676	16556	33559	27159	44515	29349	55433	36517	66401	36539	77366	423XX	88263
		531XX	99246	527XX	11237	499XX	21212	00999	26003	11980	30006	22636	22505	33345	20550	44136	24006	55127	25510
		66103	24509	41414	00905	51515	11893	27505	22800	26003	32600	22009							
TTDD	21231	12374	11800	535XX	21212	11840	21005												

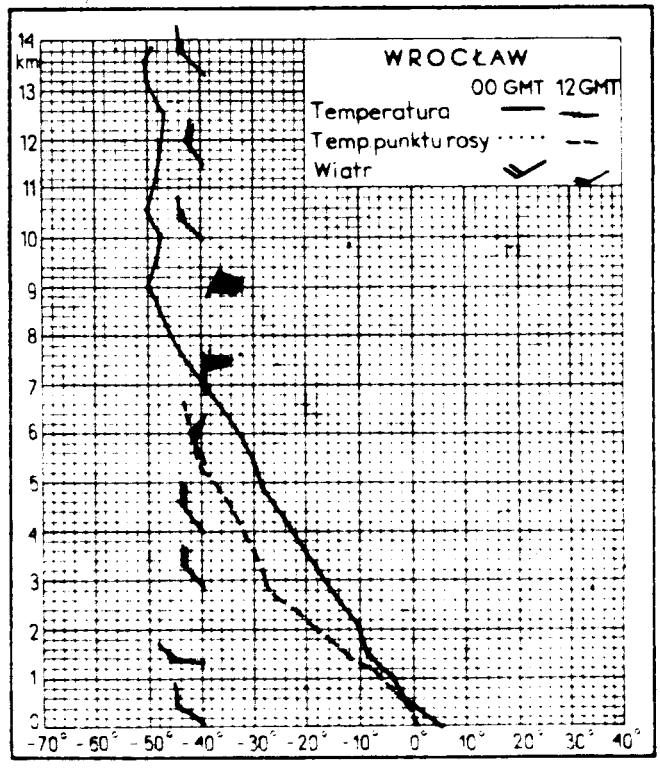
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

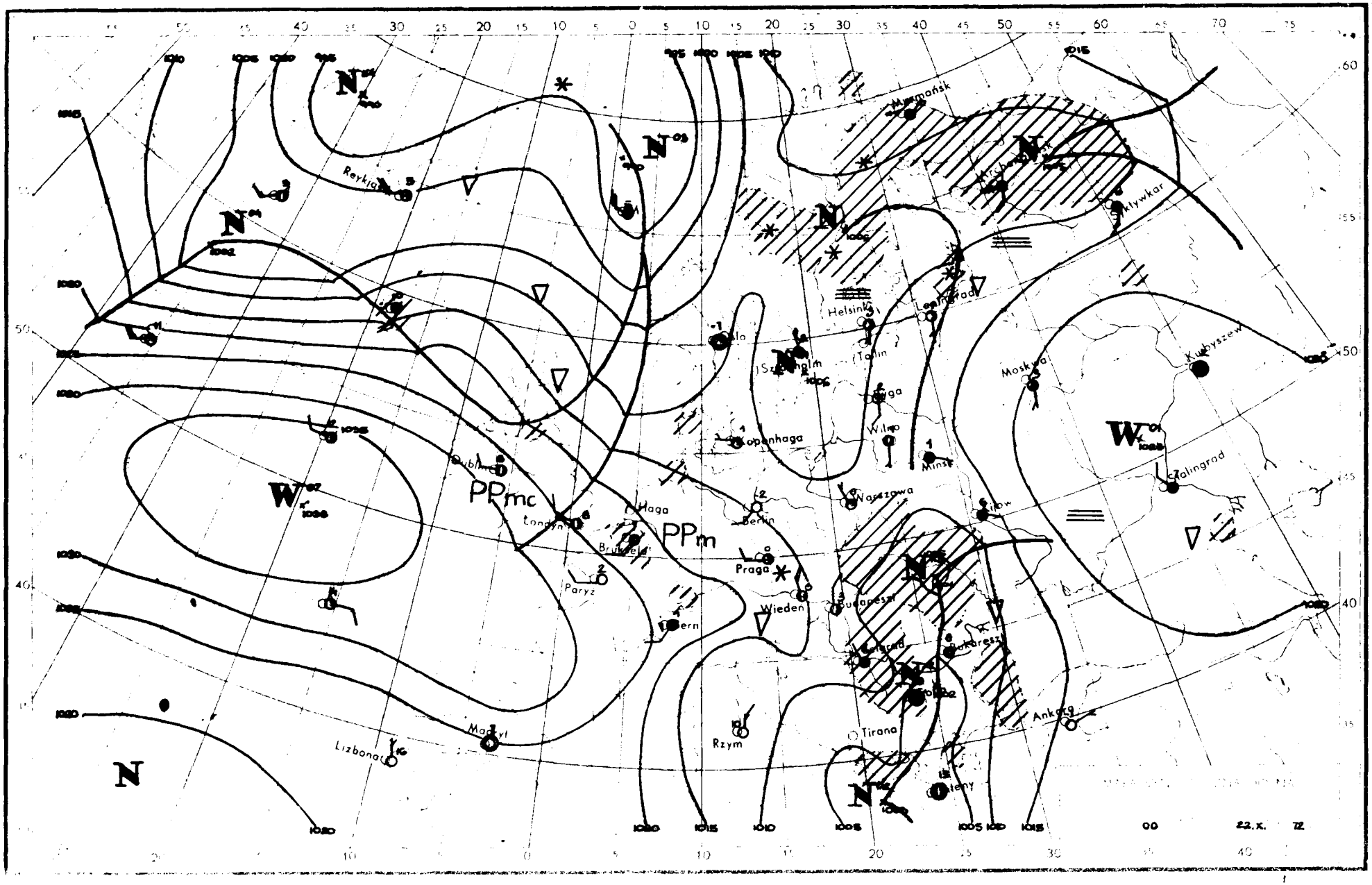
Brak danych.

Przebieg pogody w Polsce w dniu 22.X.1972 r.

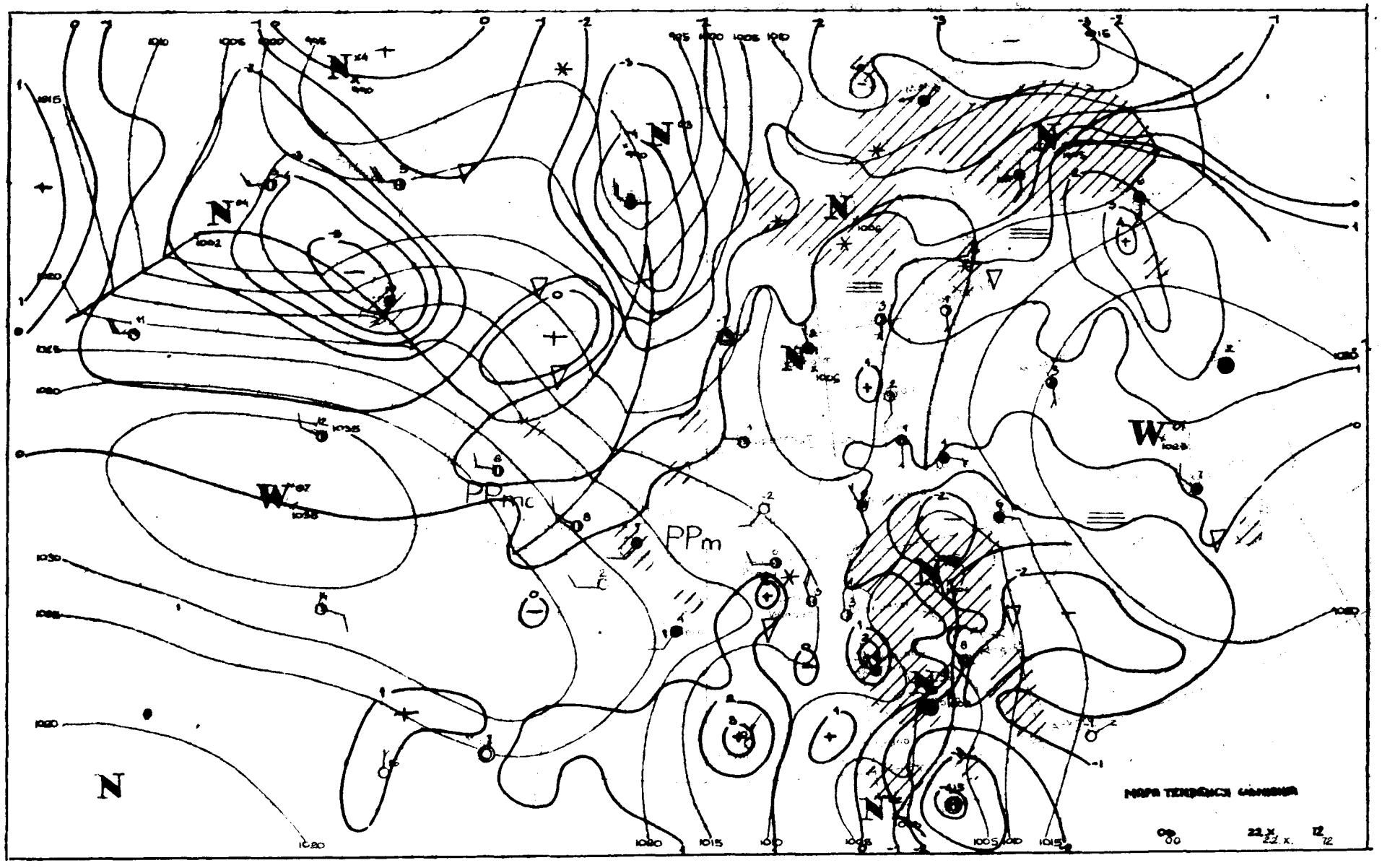
Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami i na wschodnich, południowych i zachodnich krańcach kraju potoczne opady deszczu lub śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -3°C w Suwałkach do 3°C na Helu, a maksymalna od 0°C w Lesku do 7°C we Wrocławiu i na Helu. Wiatry były słabe i umiarkowane o kierunkach zmiennych.

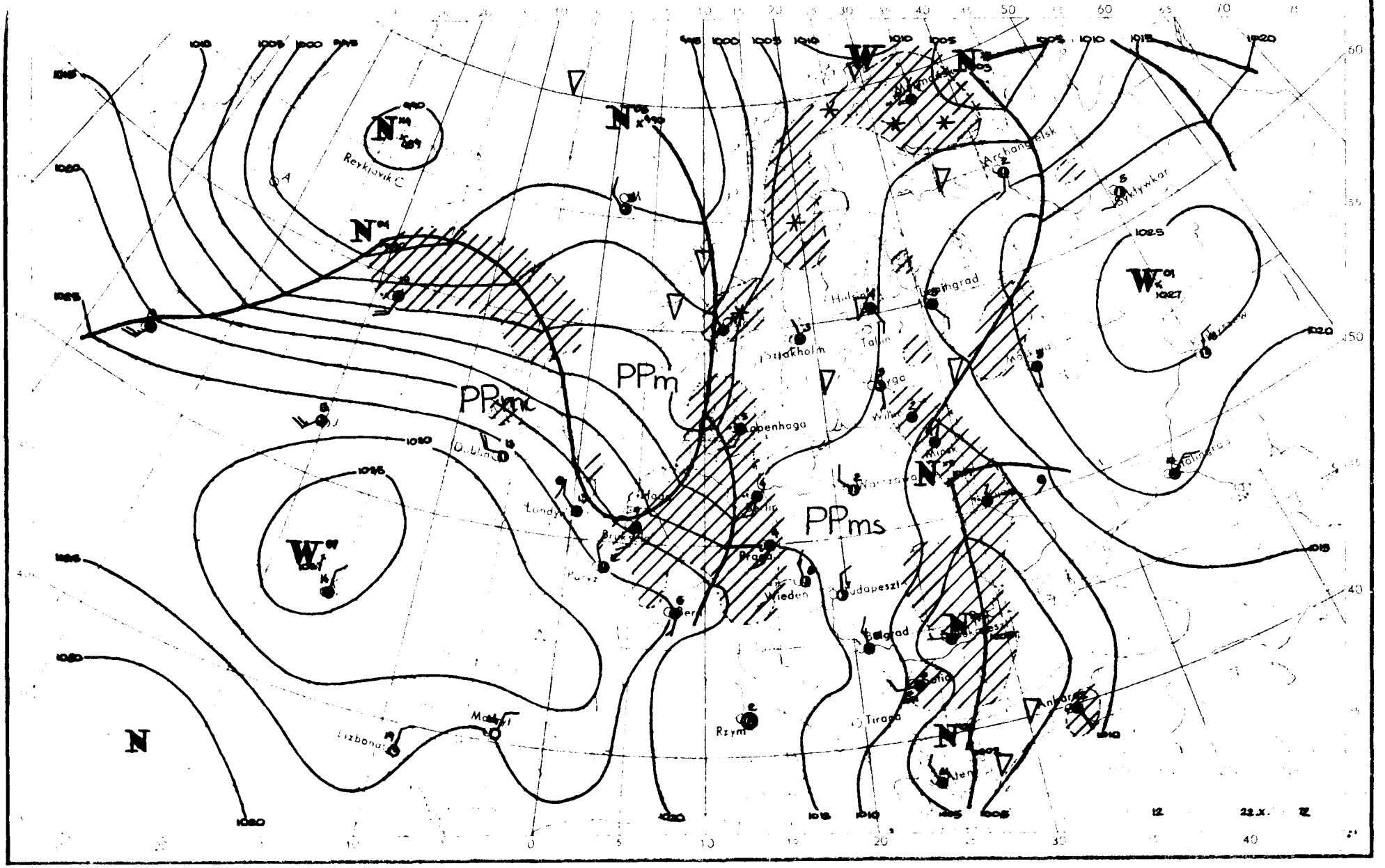




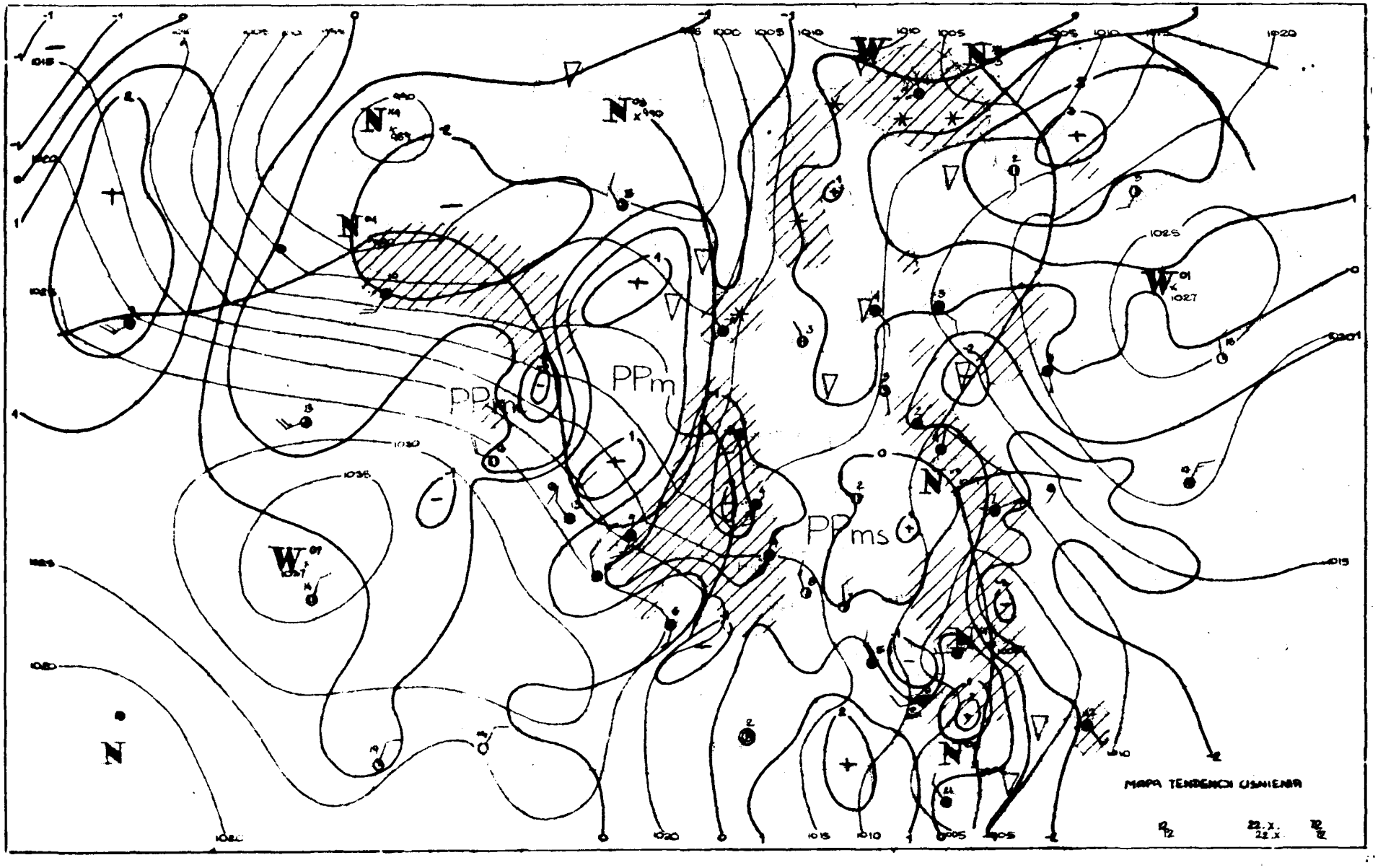


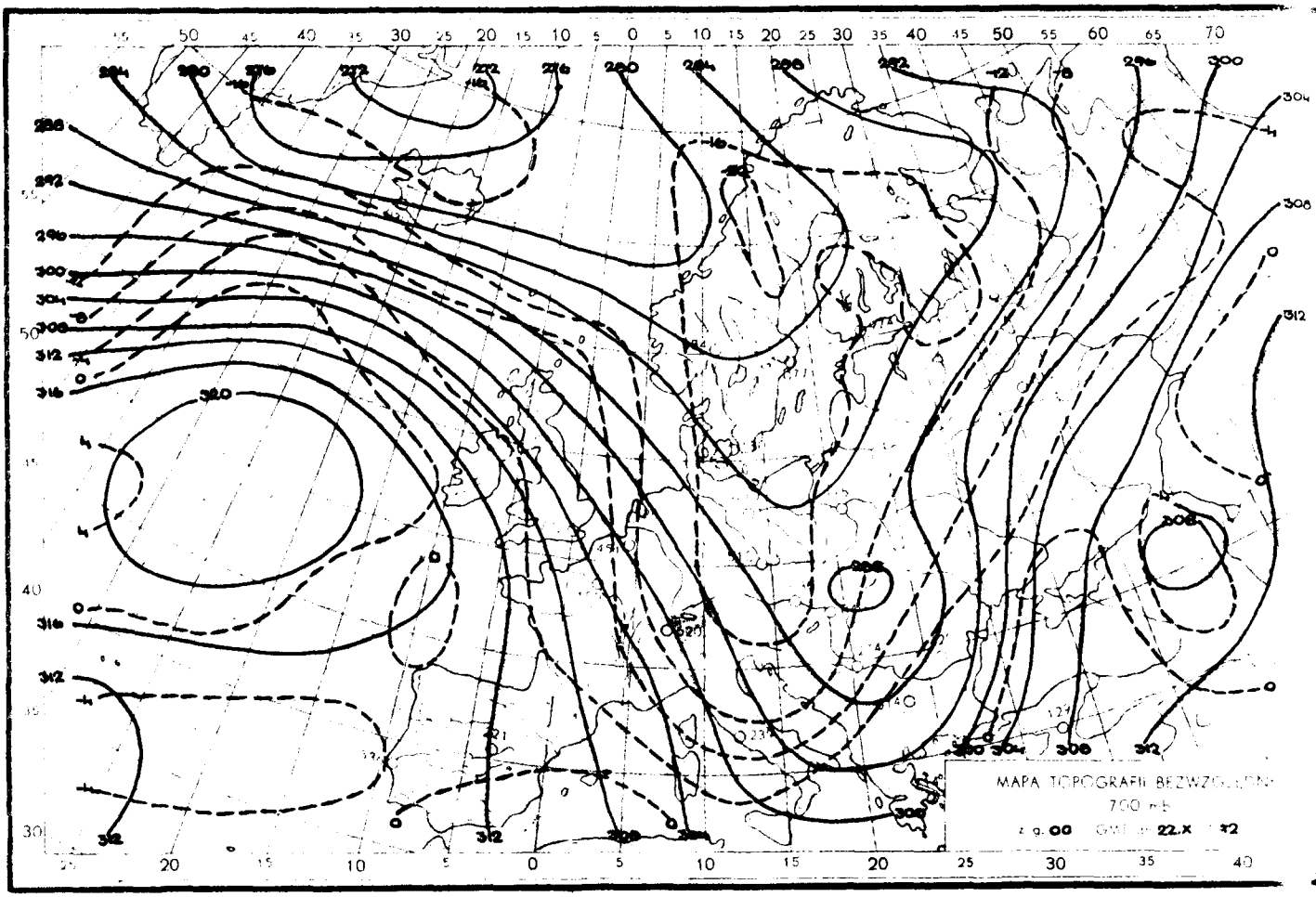
Reykjavik
Murmańsk
Helsinki
Leningrad
Tallin
Ryga
Wilno
Minsk
Moskwa
Kuybyszew
Stalingrad
Kopenhaga
Warszawa
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bukareszt
Ankara
Tirana
Rzym
Madryt
Lizbona
Paryż
Londyn
Dublin
Haga
Brukseli
Bern
PPmc
PPm
N
W
22.X.
72

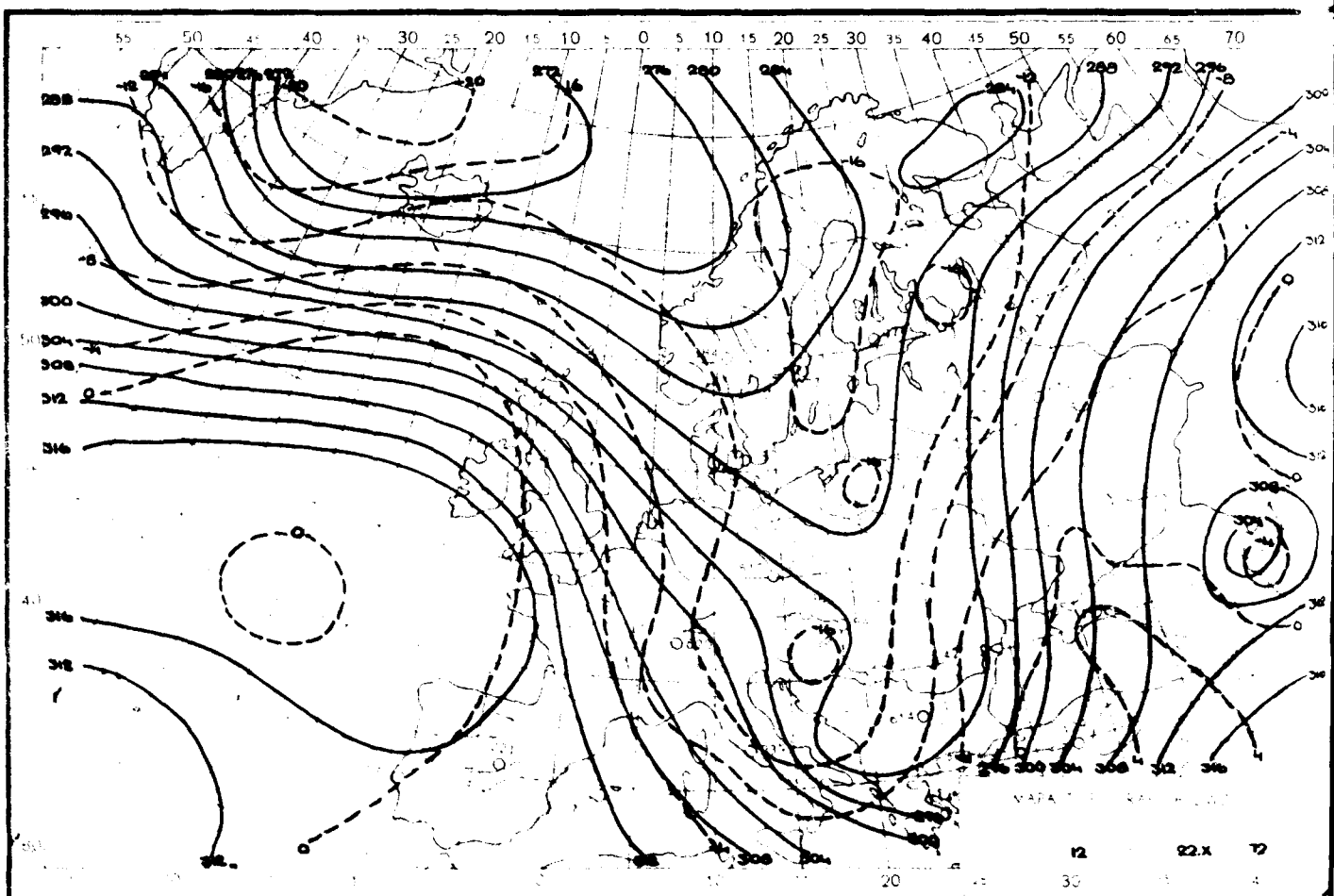

PPmc
PPm
N
W
MAPA TENDENCJI GANIENIA



PPm
PPmc
PPms
Reykjavik C
Archangielsk
Syktywkar
Sztokholm
Tallin
Copenhaga
Dublin
Londyn
Paryż
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Tirana
Rzym
Lizbona
Madryt
Ateny
Ankara
Stalingrad
Minsk
Warszawa
Wilno
Riga
Moskwa
Kyjów
Leningrad
Helsinki
Murmansk
N
W
1025
1020
1015
1010
1005
1000
995
22.X.
12


PPm
PPms
MAPA TENDENCIA USMIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-9035

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-60-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 23.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	21602	58100	12051	00901	52215
150	02402	60020	11751	00900	52207
195	73202	97021	10701	795XX	50400
205	80000	30102	11103	863XX	03222
235	00000	03460	02153	00900	54311
250	00000	94100	12255	00900	55208
272	00000	60011	11451	00900	52103
295	72902	60022	10301	795XX	52601
330	70902	20102	11301	4563X	51207
375	22902	60021	12252	25600	53400
400	91001	06476	10502	9XXXX	02312
424	82001	60616	10502	8042X	02302
465	00000	35100	11752	00900	53400
495	82903	97022	11001	855XX	51605
510	93418	90867	38854	9XXXX	54303
560	71801	40101	11963	50936	53708
570	00000	60020	13356	00900	56705
575	60000	56101	12652	4563X	52505
650	33403	82034	39563	30950	64605
695	83004	70022	12300	855XX	53602

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	81707	58101	08704	8097X	02732
150	62305	70031	10507	20932	51726
195	73304	97022	09302	754XX	51711
205	82305	40602	09206	2732X	06830
235	82205	97034	10104	31637	01726
250	32401	96104	11905	32400	51819
272	22502	65011	10704	12401	02816
295	43208	70011	07305	42400	51819
330	72404	50101	13005	754XX	02719
375	53205	70012	12305	52500	51608
400	82303	62015	13006	3297X	03816
424	62901	58102	14105	4243X	04809
465	23204	60030	12705	11504	54710
495	73205	97032	10603	735XX	51811
510	70218	98487	42353	55X7X	54103
560	52505	40102	13805	52400	00804
570	62903	70021	13203	734XX	55807
575	62903	60011	13404	625XX	51806
650	93607	00817	41659	9XXXX	60310
695	72902	60012	12702	735XX	53807

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

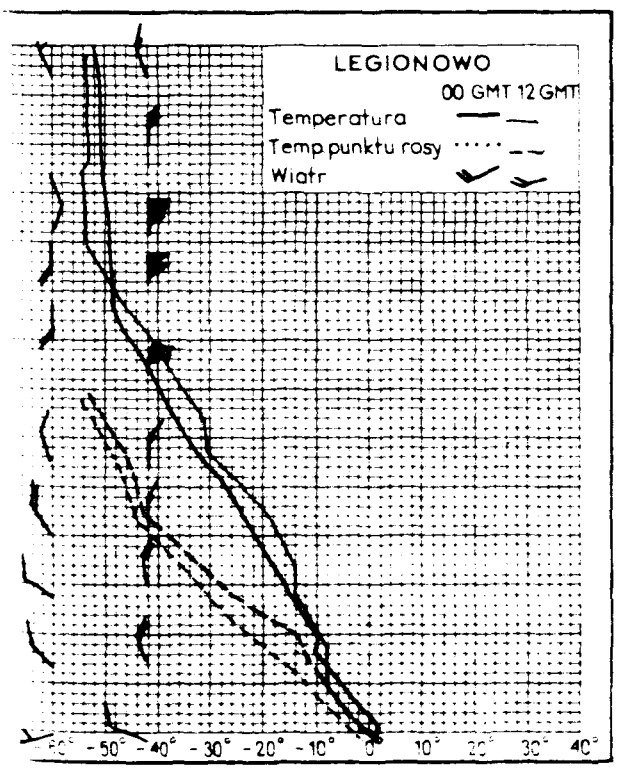
TTAA	22231	12374	99999	01017	25003	00088	XXXXX	XXXXX	85380	07718	33505	70880	15961	31006	50535	29366	34005	40961	38165
		19507	30886	481XX	18510	25005	489XX	18509	20153	499XX	16005	15344	511XX	34002	10605	531XX	11501	88328	467XX
		19006	77999																
TTBB	22232	12374	00999	01017	11971	00622	22806	10924	33776	10338	44557	26766	55480	30366	66328	467XX	77293	48XXX	21212
		00999	25003	11880	35503	22790	30507	33478	34005	44421	20007	55196	15504	86146	01503	77100	11001	41414	7093X
		51515	11892	35003	22800	31007	33600	33509											
TTCC	22235	12374	70835	551XX	27002	50039	559XX	20503	88999	77999									
TTDD	22232	12374	11620	557XX	22410	559XX	21212	11850	26005	22610	26501	33520	19003	44460	25503				

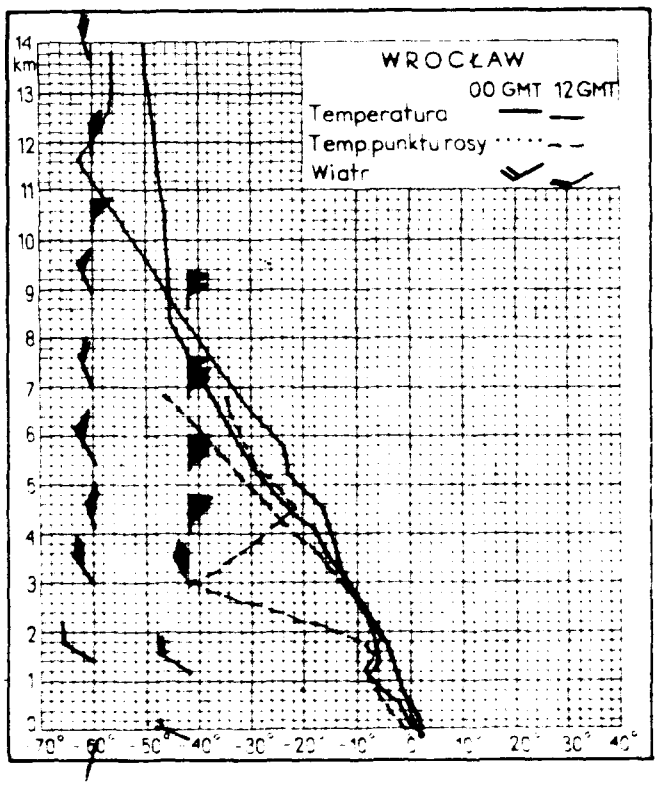
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

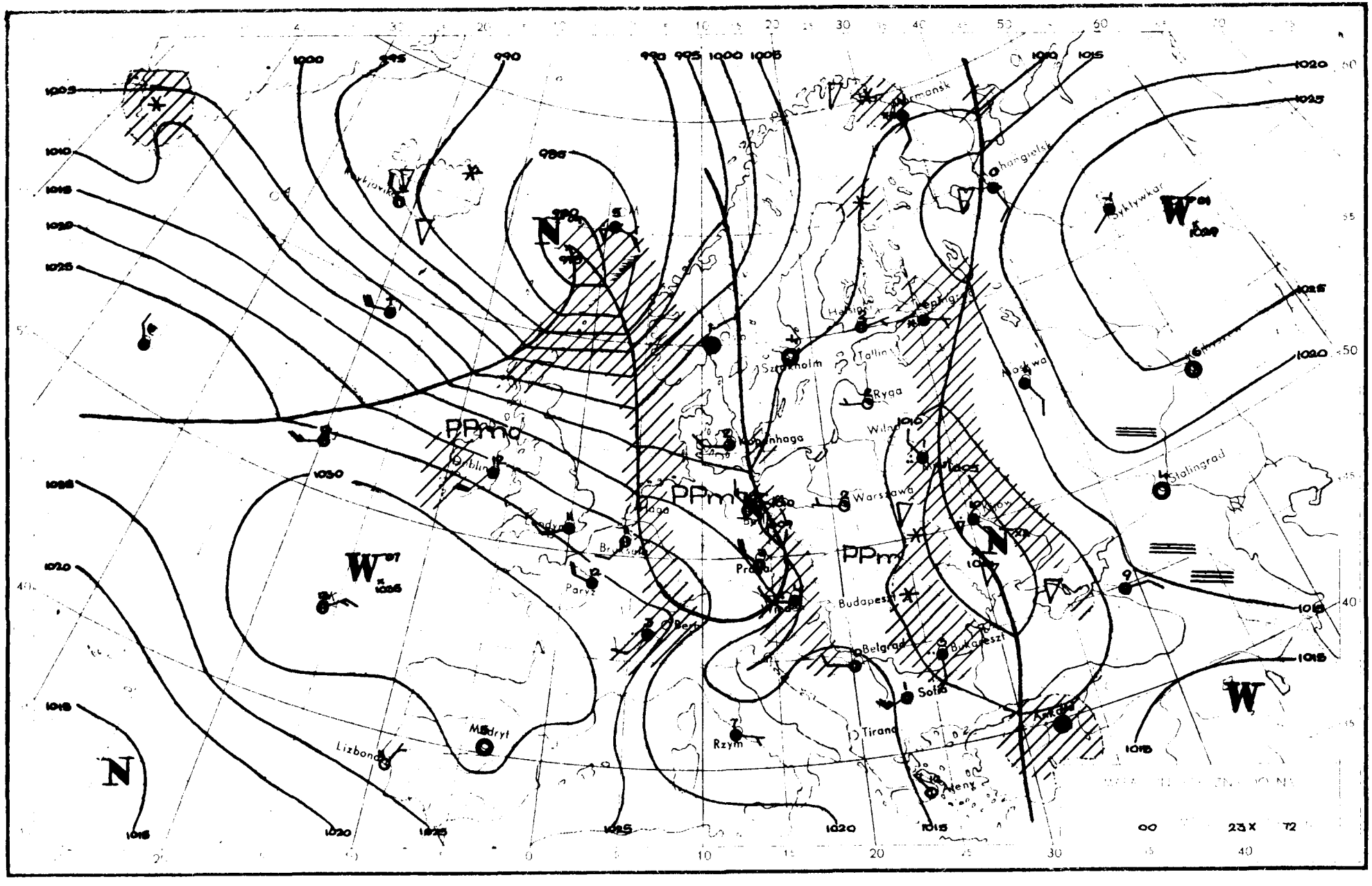
TTAA	22231	12425	99995	02406	20001	XXXXX	XXXXX	85378	03300	31005	70894	11300	33514	50539	29936	33525	40695	39358	34011
		30889	451XX	34524	25010	463XX	36033	20158	479XX	00519	15347	497XX	35514	10611	511XX	XXXXX	88328	449XX	34512
		77273	36041	42713															
TTBB	22232	12425	00995	02406	11878	02500	22807	04700	33668	13500	44617	17506	55586	19327	66500	29936	77386	407XX	88328
		449XX	99284	455XX	11130	505XX	21212	00995	20001	11944	30004	22772	36009	33681	34019	44481	33027	55347	35007
		66273	36041	77148	35513	88125	19006	41414	854XX	51515	11891	31006	22800	33507	33600	34017			
TTCC	22232	12425	70842	521XX	50059	531XX	88999	77999											
TTDD	22232	12425	11450	533XX															

Przebieg pogody w Polsce w dniu 23.X.1972 r.

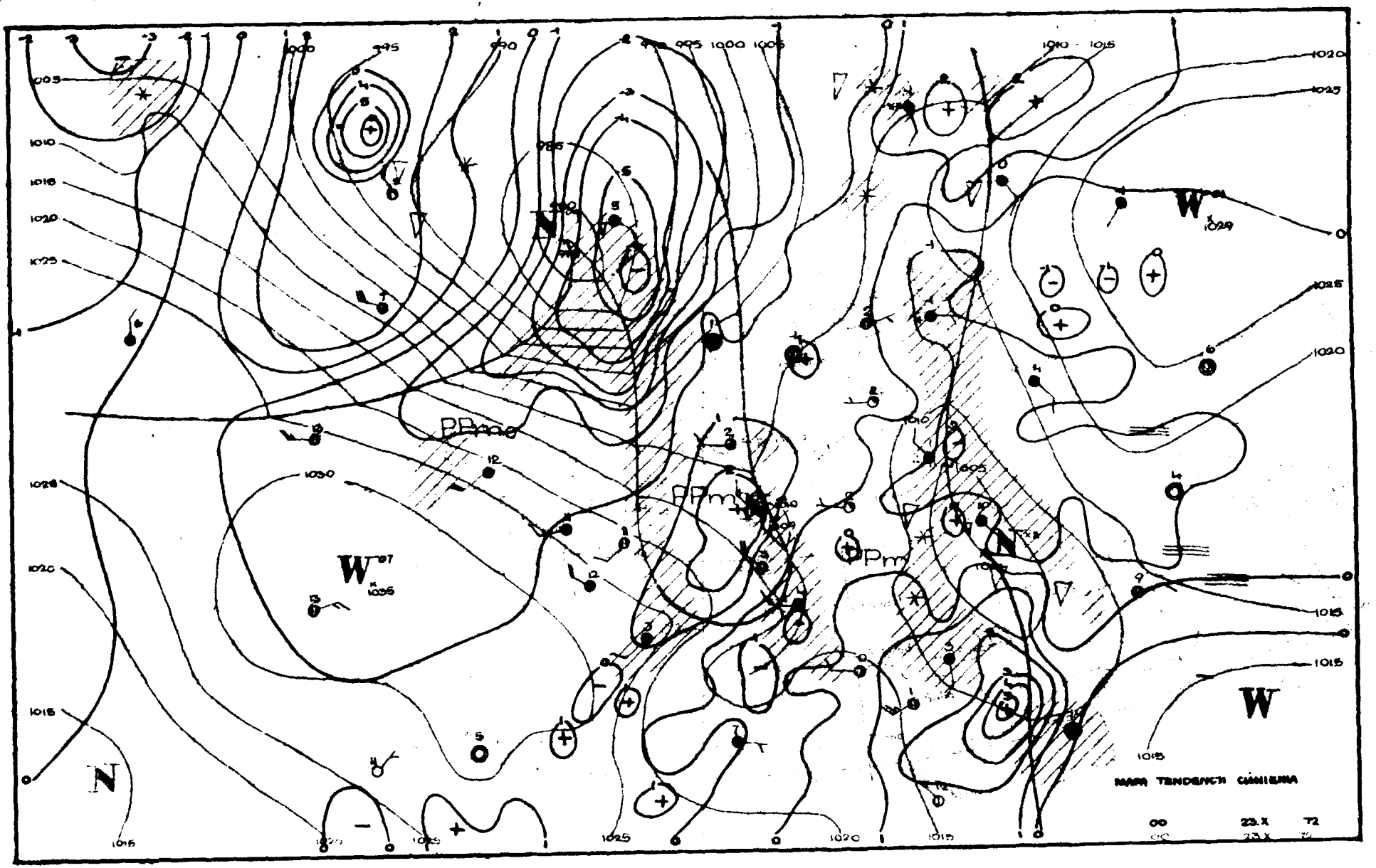
Rano lokalne mgły i zamglenia, w ciągu dnia zachmurzenie niewielkie i umiarkowane, od zachodu stopniowo narastające i opady deszczu przemieszczające się na wschód. Przejściowo na krańcach wschodnich wystąpią śnieg. Temperatura minimalna wahała się od -7°C w Hydgoszczy, Pile i Kielcach do 3°C na zachodzie, a maksymalna od 2°C w Lesku do 10°C w Szczecinie. Wiatry początkowo słabe i umiarkowane, później dość silne i silne z kierunków zachodnich.

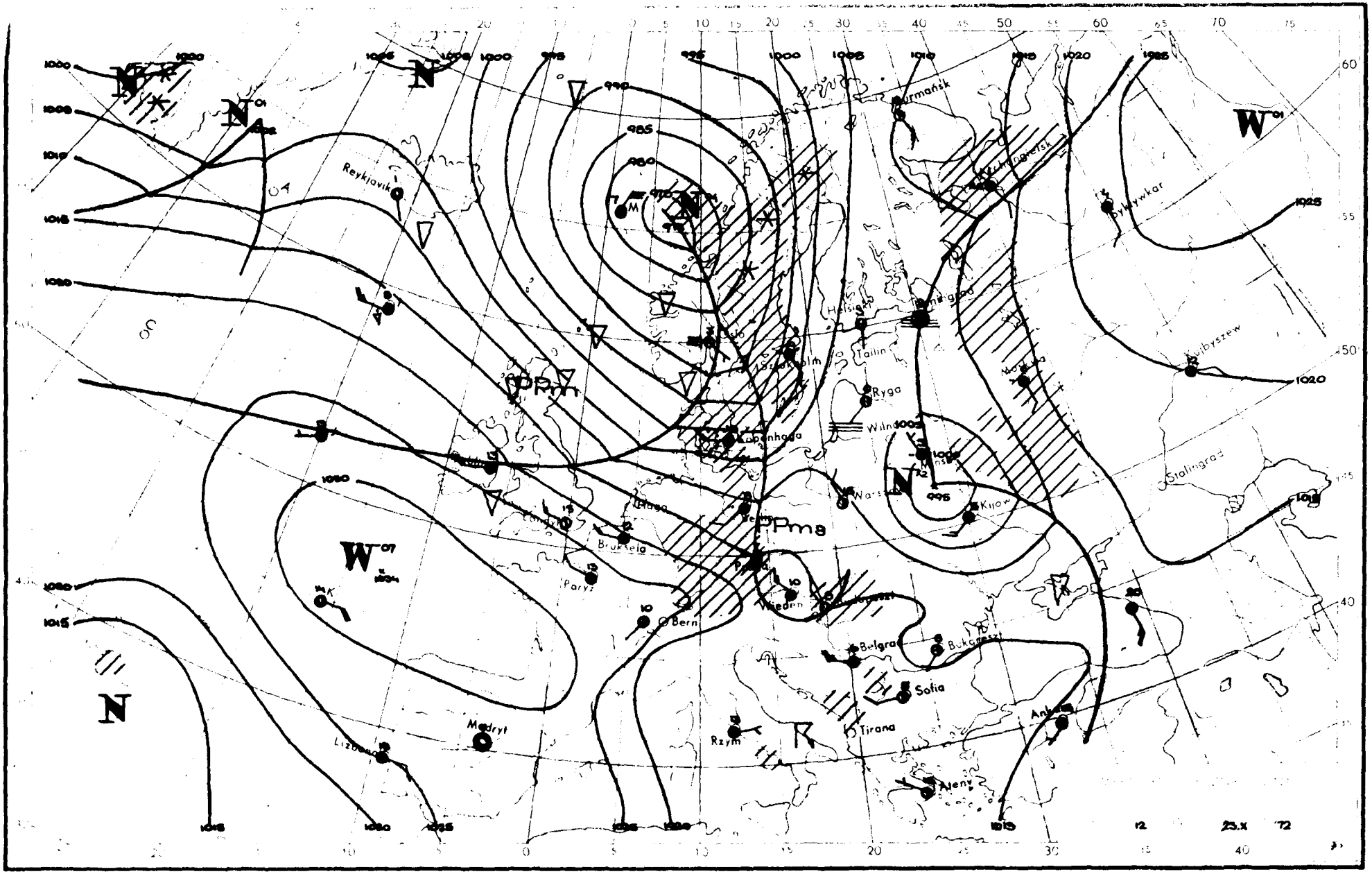




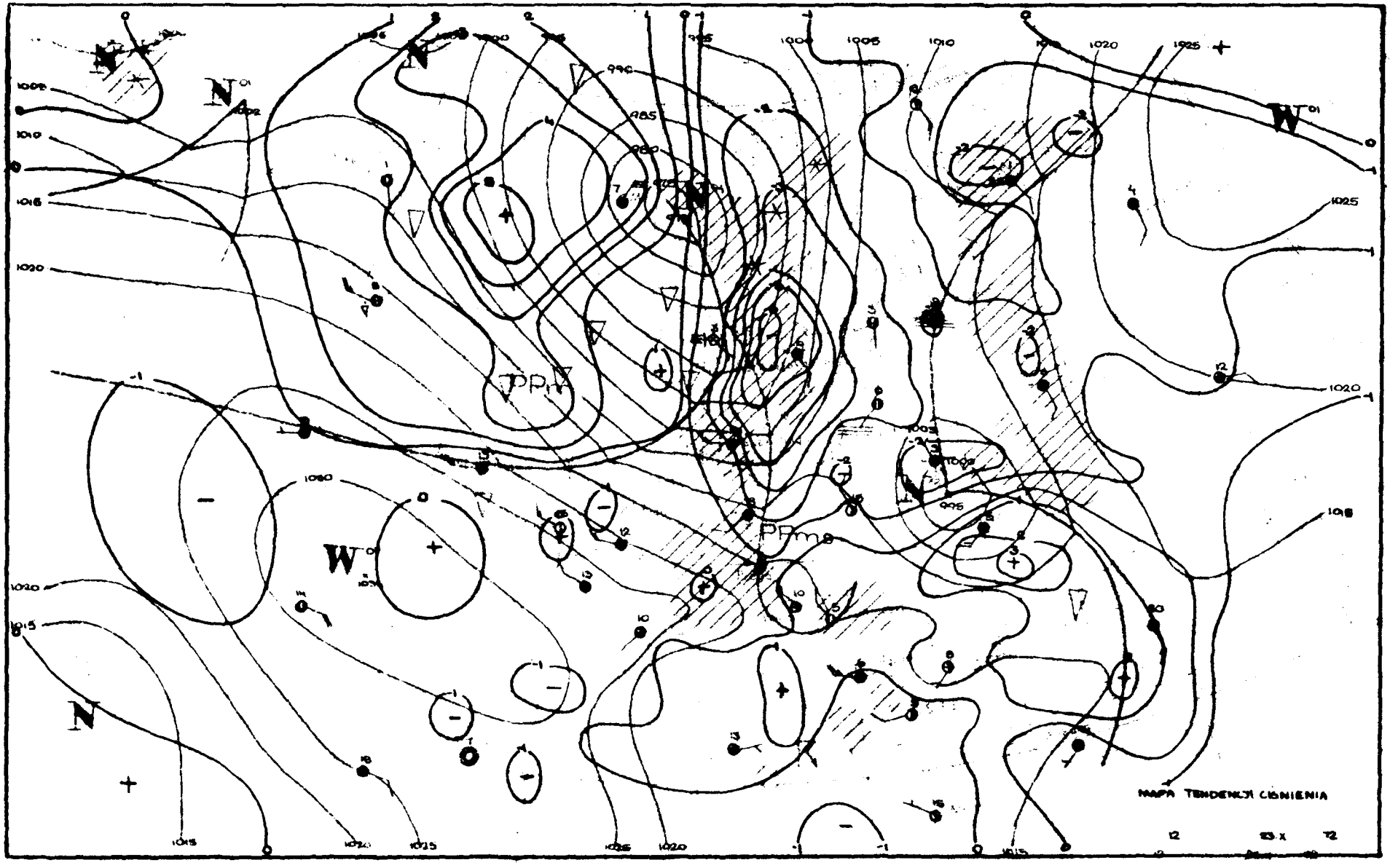


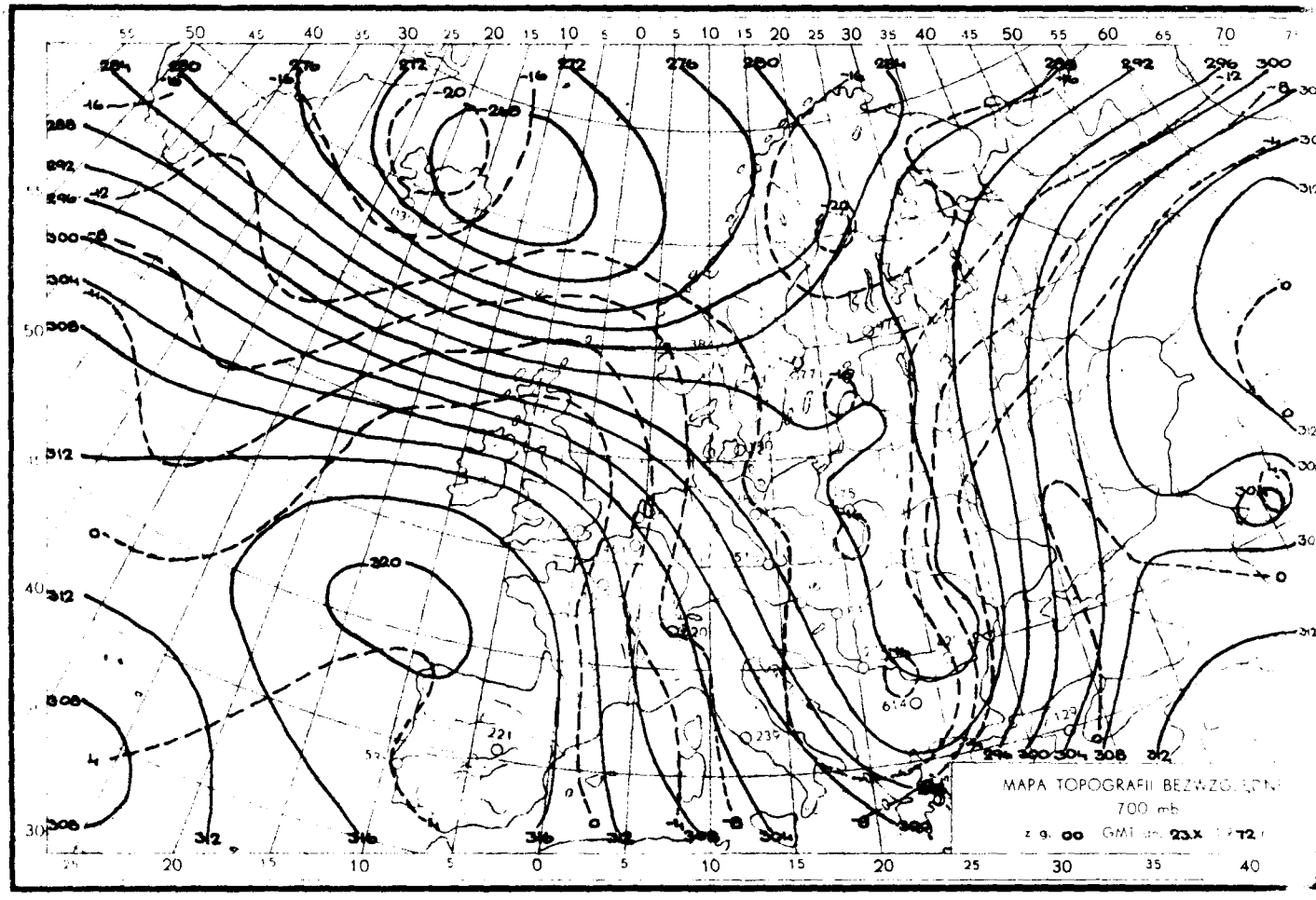
PPmo
PPmb
PPm
Dublin
Londyn
Paryż
Berlin
Kopenhaga
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Warszawa
Praga
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ateny
Madryt
Lizbona
Ankara
Moskwa
Stalingrad
Syktywkar
Chongielsk
Murmansk
Kopenhaga
N
W
1000
995
990
985
1005
1010
1015
1020
1025
1030
00
23 X
72

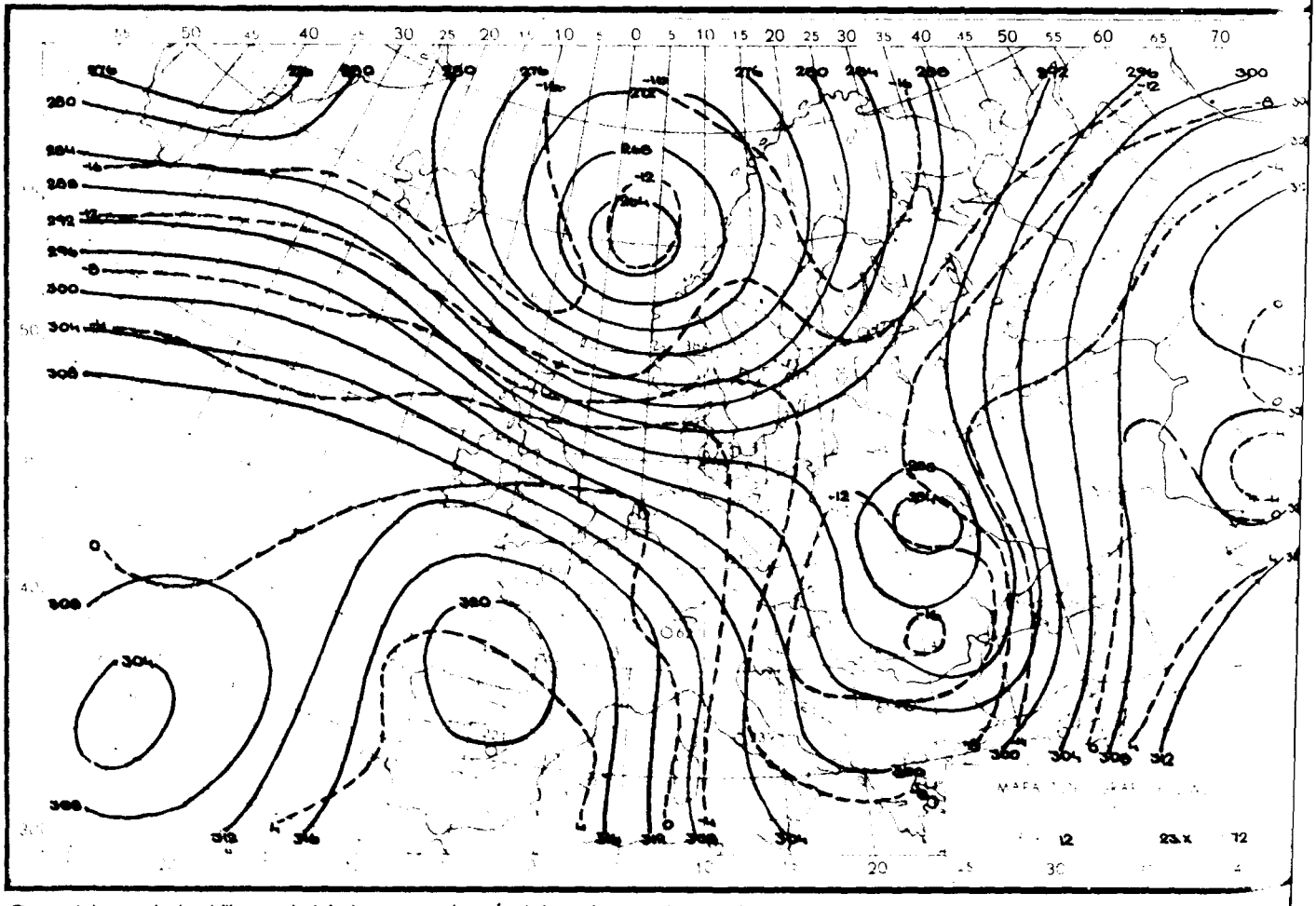

MAPA TENDENCIA CLÁNICA
00
23.X
72
W
N
PPmo
PPm
Pm
1030
1025
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
985



Reykjavik
Murmańsk
Kirchengielsk
Pyłtywkar
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Kopenhaga
Kijow
Stalingrad
Kujbyszew
Bruksela
Paryż
Bern
Wiedeń
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Madryt
Ateny
Ankara
PPm
PPm8
W
N


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
13 X
72





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-60-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 24.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	62505	98028	99708	635XX	04707
150	82709	58806	96608	894XX	07708
195	81906	96617	95201	805ZX	00744
205	72907	58806	04109	793XX	05201
235	52808	97036	99007	56400	06606
250	22706	97016	00208	25400	07506
272	72705	58216	96806	755XX	06721
295	82007	40681	98001	804ZX	51736
330	72708	59106	04609	756XX	07500
375	82706	56616	00906	773XX	06730
400	82806	40806	07309	884XX	08315
424	82911	60212	07709	755XX	08501
465	82709	58616	03708	674ZX	07606
495	82207	96631	04202	803ZX	01721
510	93230	90494	39851	9XXXX	51503
560	82305	58616	08806	854XX	05802
570	82205	56618	05406	773ZX	05719
575	82403	58612	07805	804ZX	04713
650	93211	00714	40453	9XXXX	53701
695	82208	60611	09502	806ZX	50613

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72915	98028	02609	734XX	04223
150	52813	70018	96909	52500	05309
195	72509	96812	93605	794XX	04302
205	63110	70021	07511	62500	02220
235	72712	97802	01507	794XX	04221
250	62708	98031	02609	625XX	01308
272	72408	70018	97608	724XX	02209
295	82809	70011	98207	884XX	02205
330	62910	70031	08710	626XX	00217
375	52912	70028	04108	58500	03205
400	72706	80018	11909	785XX	03115
424	53009	75038	11911	52500	04308
465	62809	70028	06408	684XX	04203
495	82707	96812	06905	834XX	03308
510	82932	98488	41053	75XXX	54006
560	72409	65018	11710	58502	04102
570	72708	70038	09308	734XX	02204
575	82908	60816	11409	835XX	06801
650	93211	00453	44153	9XXXX	54102
695	72705	65256	12305	734XX	04007

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

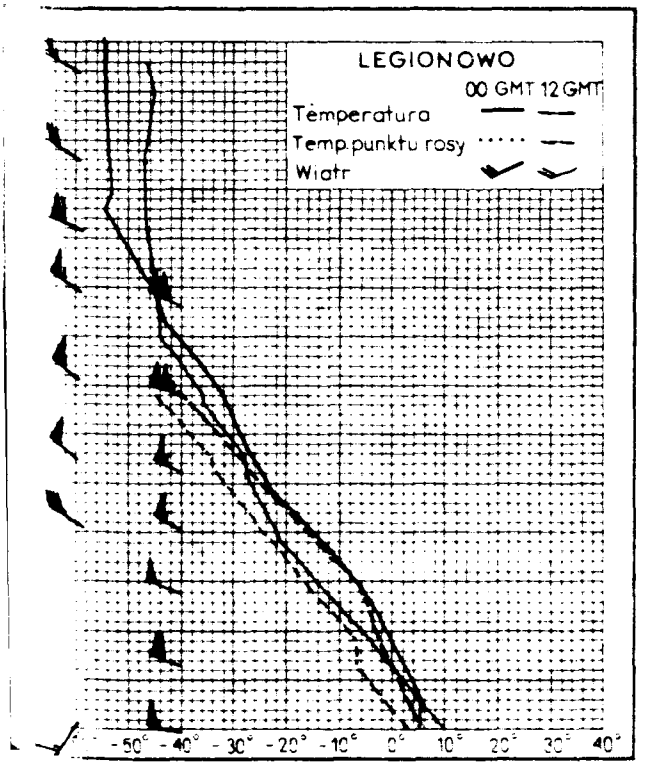
TTAA	23231	12374	99992	04400	23007	00033	XXXXX	XXXXX	85350	XXXXX	XXXXX	70880	077XX	XXXXX	50541	26529	30025	40700	35159
		30527	30897	461XX	30028	25018	539XX	29530	20156	543XX	29516	15340	549XX	30512	10600	555XX	28506	88234	557XX
		31029	77999																
TTBB	2323X	12374	00992	04400	11932	032XX	22727	063XX	33654	10301	44637	12100	55532	23516	66410	33959	77332	445XX	88303
		459XX	99262	525XX	11234	557XX	22226	541XX	21212	00992	23007	11662	32022	22226	31528	41414	809ZX	51515	11887
		XXXXX	22800	XXXXX	33600	29520													
TTCC	23235	12374	70826	561XX	29005	50042	565XX	29502	88999	77999									
TTDD	2323X	12374	11350	571XX	21212	11980	29005	22900	20004	33490	29501	44450	00000	55370	00000				

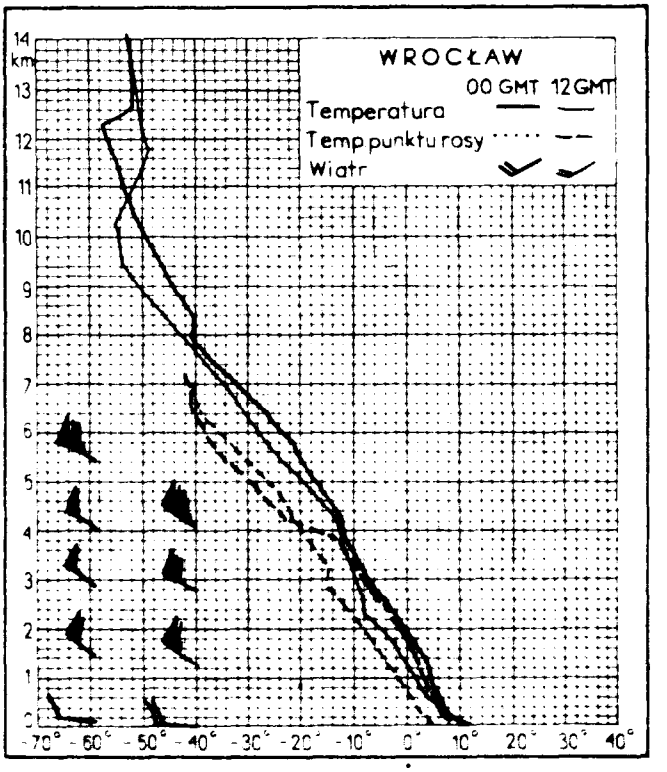
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

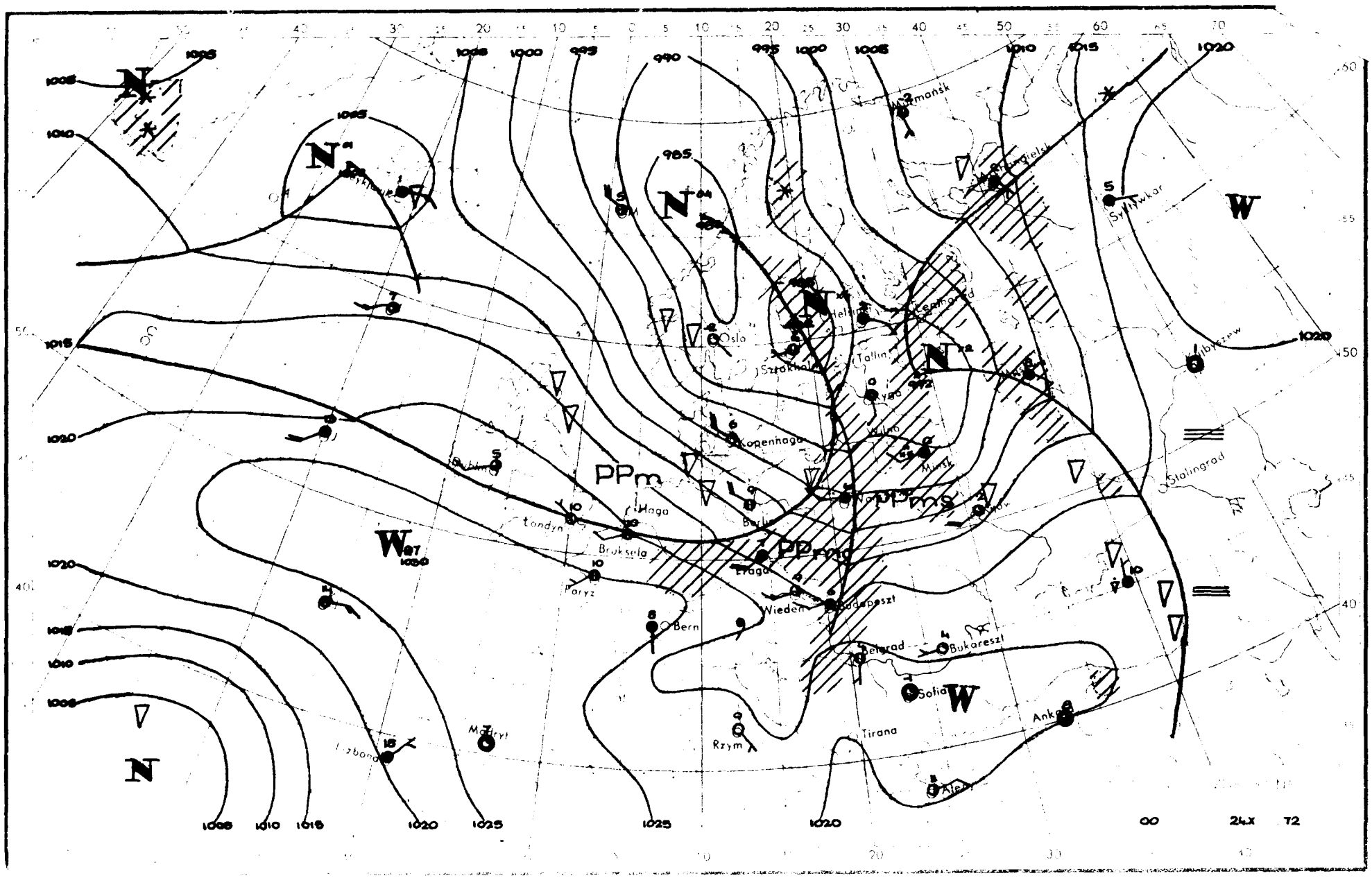
TTAA	23235	12425	99993	08409	27006	00058	XXXXX	XXXXX	85386	01202	31030	70927	07704	31024	50548	21564	31042	40710	30363
		30907	467XX	25026	521XX	20169	561XX	15353	539XX	10613	533XX	88183	581XX	77999					
TTBB	2323X	12425	00993	08409	11988	07810	22963	05609	33938	05206	44922	03604	55903	03604	66807	01100	77743	04500	88618
		13704	99595	13759	11525	19764	22486	22564	33436	28164	44405	29763	55330	417XX	66300	467XX	77240	533XX	88221
		541XX	99183	581XX	11174	531XX	22118	555XX	33106	533XX	21212	00993	27006	11825	31032	22662	31021	33491	31544
		44438	32034	41414	854XX	51515	11890	30026	22800	31027	33600	30524							
TTCC	2323X	12425	70842	545XX	50058	543XX	88999	77999											
TTDD	2323X	12425	11700	545XX	22390	541XX													

Przebieg pogody w Polsce w dniu 24.X.1972 r.

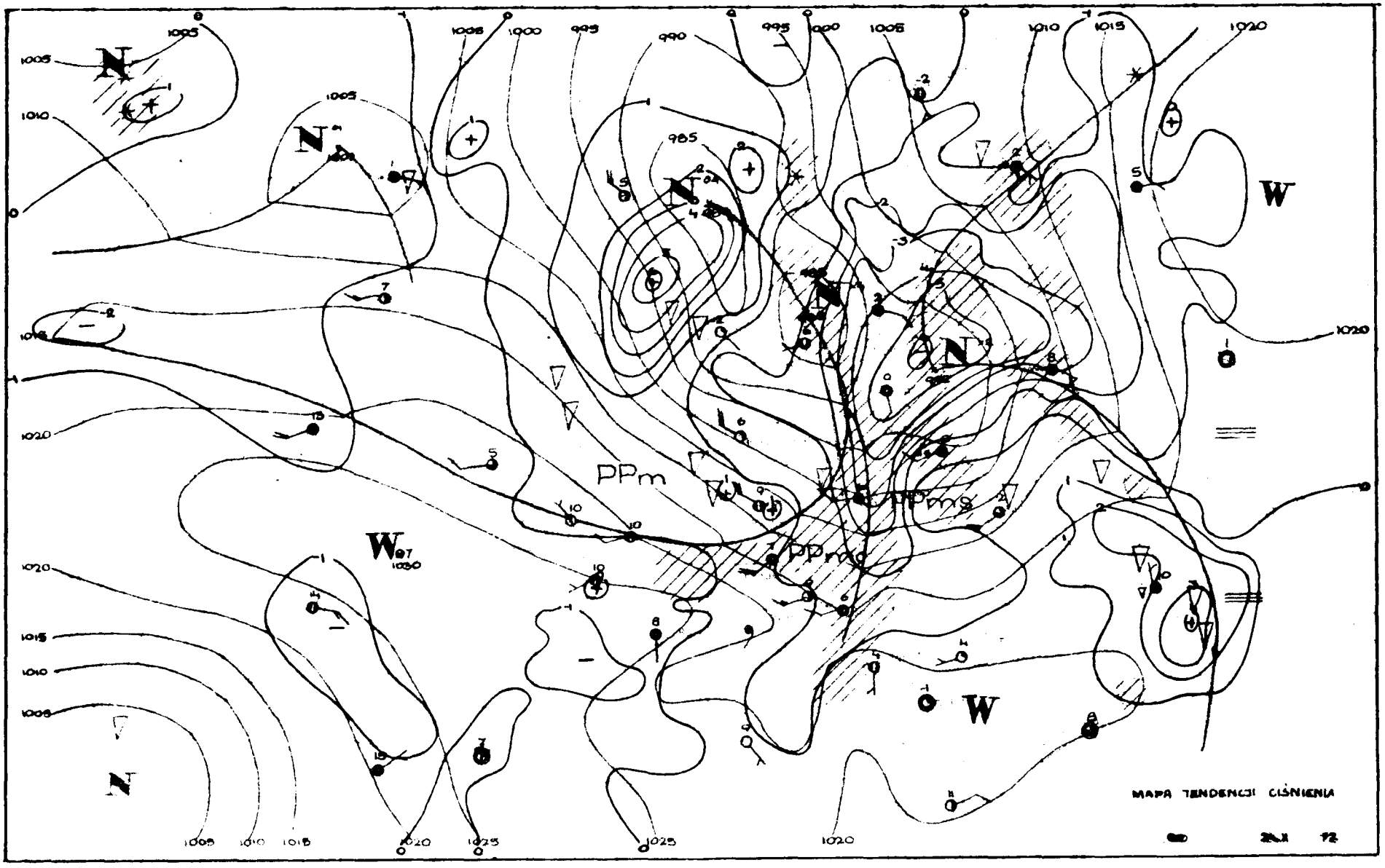
Zachmurzenie było zmienne z przelotnymi opadami deszczu, tylko na wschodzie początkowo występowało zachmurzenie duże z ciągłymi opadami śniegu lub deszczu ze śniegiem przechodzących w deszcz. Temperatura minimalna wahała się od -2°C w Suwałkach i Sandomierzu do 8°C w Zgorzelcu, a maksymalna od 6°C w [illegible] do 18°C w [illegible]. Wiatry były dość silne i silne, porywiste północno-zachodnie i zachodnie.

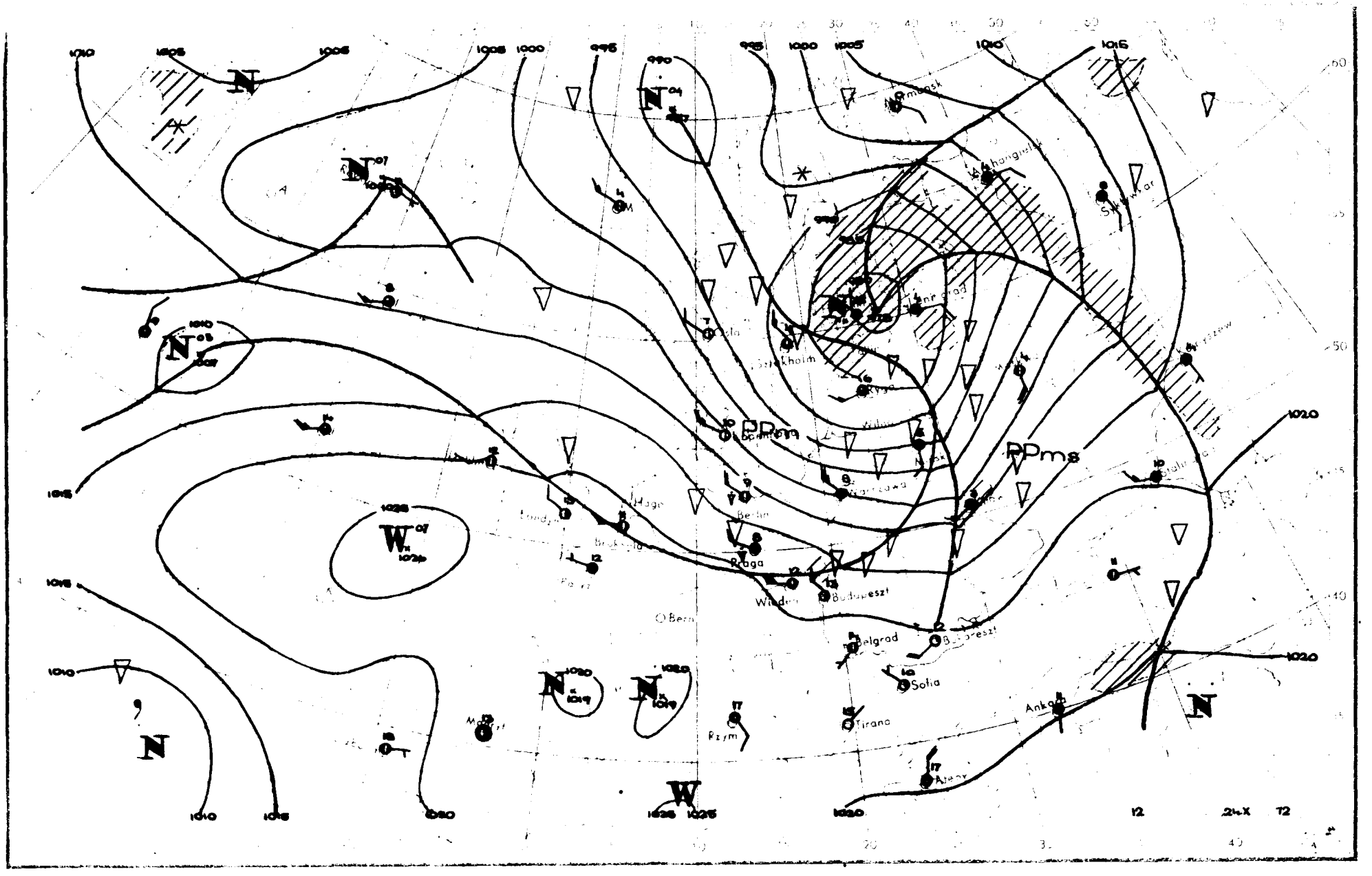




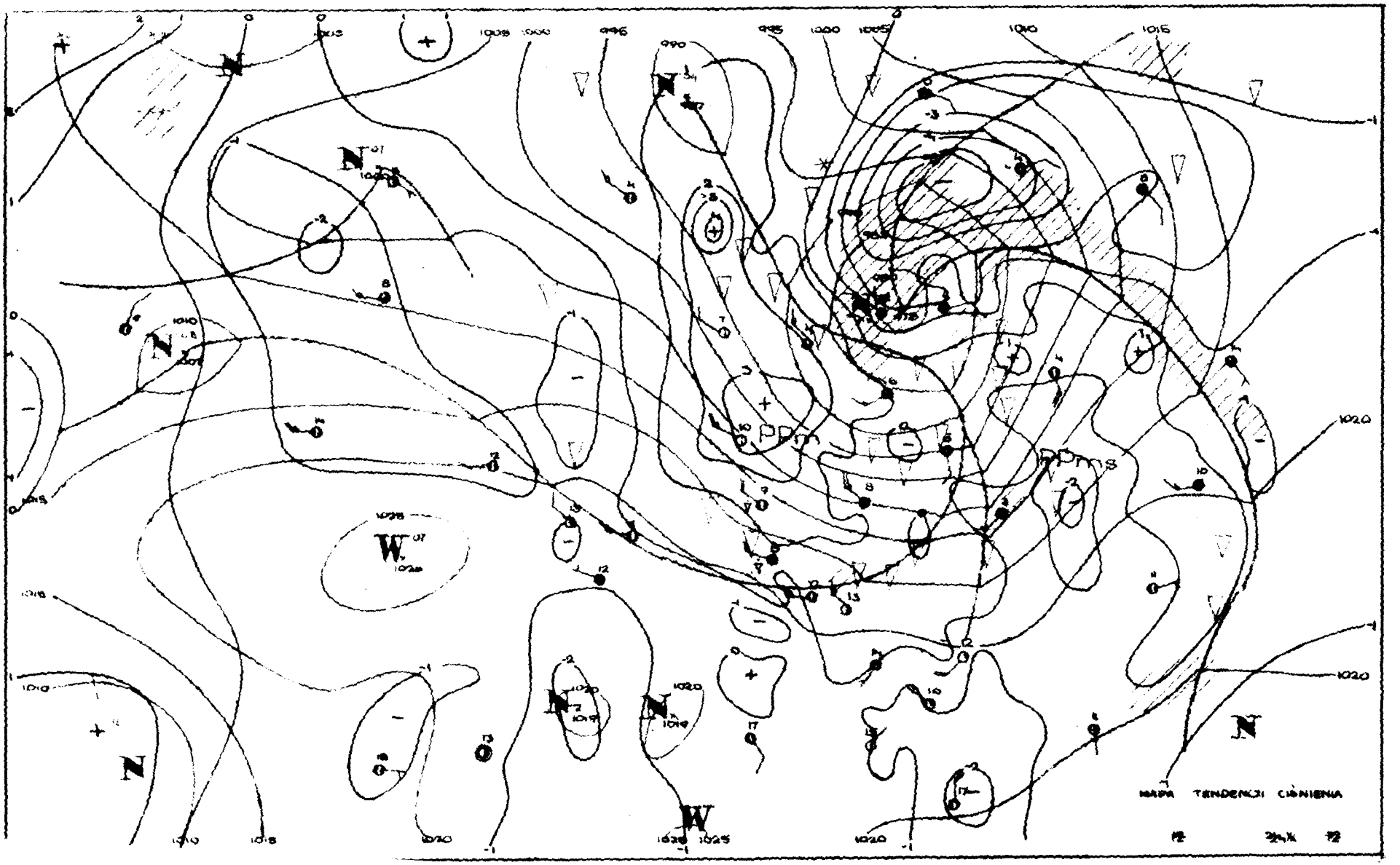


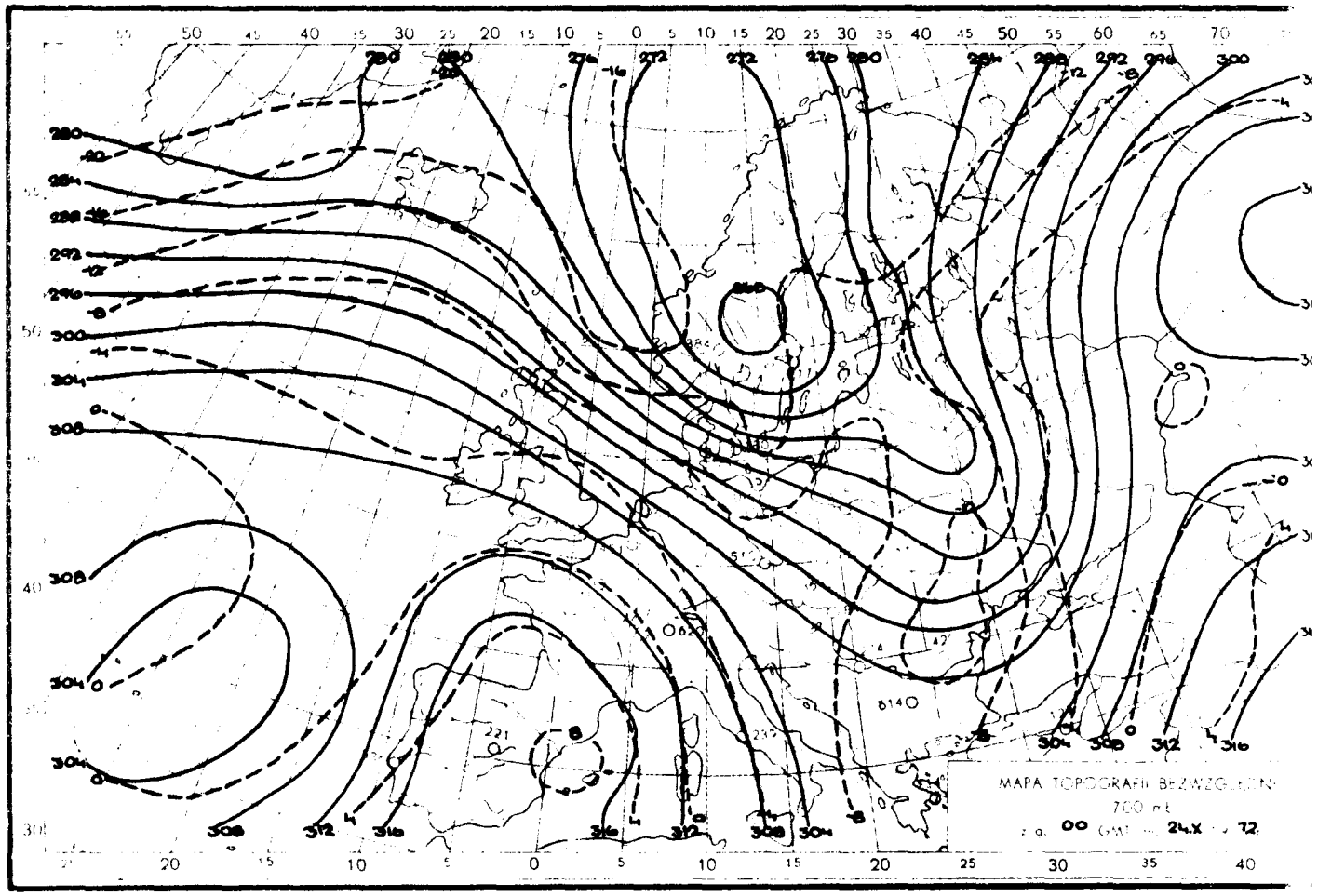
N
W
PPm
PPms
PPmg
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Berlin
Haga
Londyn
Bruksela
Paryż
Bern
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Madryt
Lizbona
Ankara
Aleny
Stalingrad
Syktywkar
Wiljbyszew
Murmańsk
Leningrad
Dublin
1005
1010
1015
1020
1025
1000
995
990
985
00
24X
72

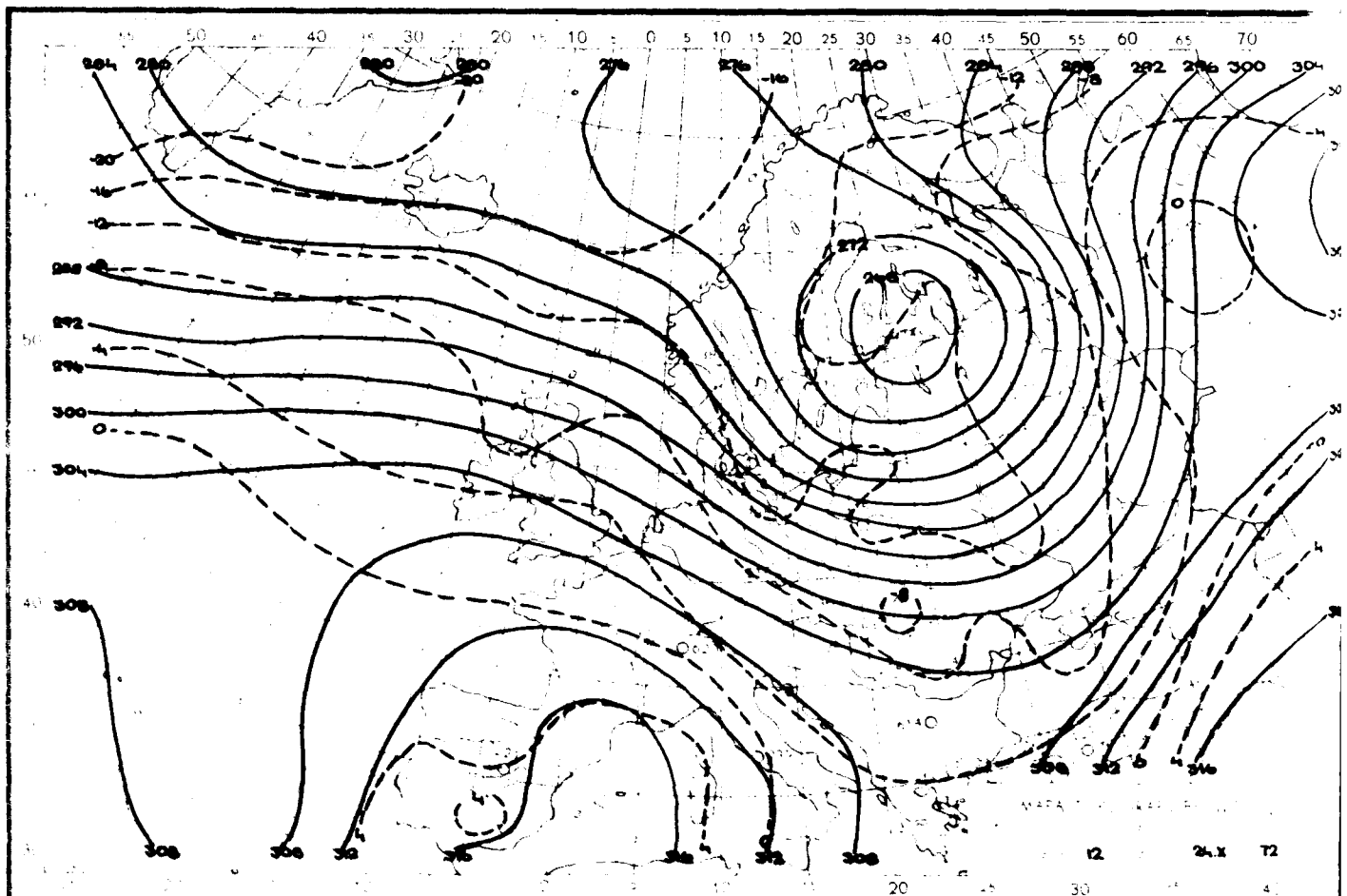

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



PPms
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Tirana
Rzym
Ankara
Bern
Berlin
Warszawa
Ryga
Wilno
Sztokholm
Oslo
Hagen
Brukseli
Londyn
Paryż
Moskwa
Kaliningrad
Sykiwkar
Kurysżew
Stalingrad
Murmansk
Archangielsk
Leningrad
N
W
1010
1015
1020
1025
1000
995
990
12
24X
72


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 220/144/B/71-31.V.71-Y-90

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 25.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	73007	98088	11708	755XX	02217
150	82505	70080	09205	22500	02223
195	42409	97011	05404	45500	01233
205	03005	70018	15305	00900	04217
235	42708	97031	11604	49500	03219
250	72705	97011	13406	756XX	02219
272	02408	70028	09304	00900	02224
295	72706	60018	08805	755XX	02130
330	02708	70088	17105	00900	03221
375	22809	70011	13705	25800	03220
400	62506	70012	18007	697XX	04211
424	22807	70018	18907	20930	04214
465	72708	65031	11806	795XX	04213
495	72506	97031	19505	756XX	03219
510	92918	90494	47652	9XXXX	53214
560	82404	65022	19607	856XX	03212
570	33005	60011	17806	33500	03217
575	82505	60032	19208	855XX	04119
650	73208	80388	49456	752XX	57214
695	72604	70016	19307	755XX	03217

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	62307	98022	18309	42501	06107
150	22709	70030	17610	22500	04010
195	82308	97802	15106	894XX	04520
205	52604	69031	19311	42430	06400
235	53005	97031	18209	52500	04104
250	52903	98011	19510	42501	03001
272	42303	70028	17908	42500	03211
295	52705	70031	17408	98500	02113
330	62405	58051	21311	695XX	05001
375	33007	70021	21010	32500	03110
400	72504	59102	21710	985XX	06201
424	72001	58102	22410	795XX	05802
465	42905	70010	21710	32531	03400
495	42707	98011	22209	42500	02111
510	72206	98482	50553	75XXX	53001
560	72403	58052	23510	755XX	03101
570	43003	70031	22910	42500	01102
575	72704	56051	23510	559ZX	05003
650	72403	80031	52154	753XX	55202
695	52905	65038	23909	53500	03002

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

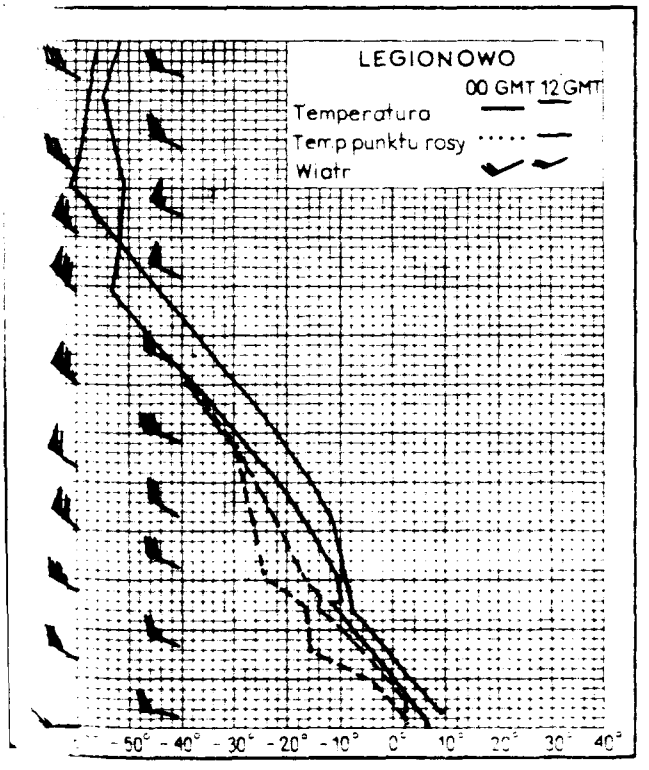
TTAA	24231	12374	99001	04824	25007	00104	04824	25007	85420	03722	29518	70920	10556	29522	50545	25789	30389	40708	37719
		31037	30894	535XX	31540	25010	547XX	30532	90532	529XX	29022	15339	537XX	29019	10600	537XX	26509	88897	541XX
		31041	77285	31042	40412														
TTBB	2423X	12374	00001	04824	11946	03017	22738	12126	33726	10536	44690	10557	55500	25729	66397	38119	77297	541XX	88280
		549XX	99251	549XX	11217	523XX	22160	547XX	33188	513XX	21212	00001	25007	11939	26524	22774	29017	33579	30040
		44518	30527	55285	31042	66184	29018	77154	30515	41414	30930	51515	11895	29521	22800	29018	33600	30038	
TTCC	24235	12375	70828	561XX	23010	50052	543XX	21506	88999	77999									
TTDD	2423X	12374	11660	567XX	22580	533XX	33410	555XX	44380	539XX	21212	11710	22510	22560	30507	33470	19003	44440	88504
		55380	25004																

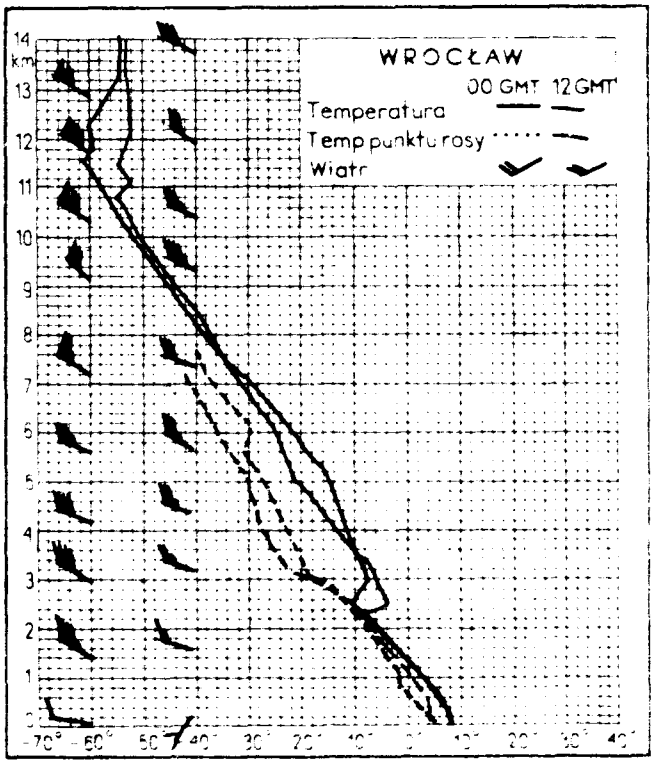
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

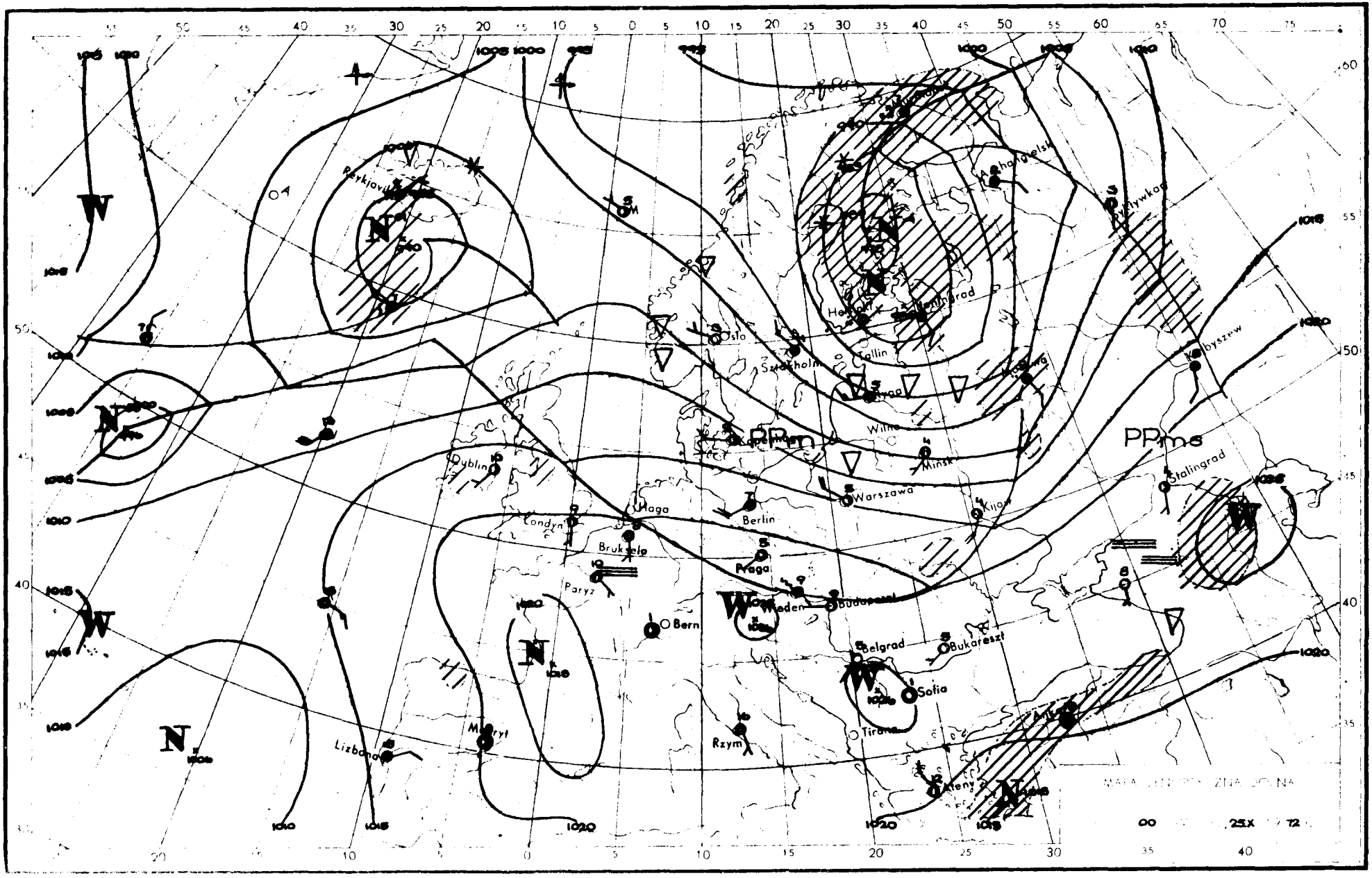
TTAA	24232	12485	99004	07023	27004	00149	06823	27506	85469	01126	30523	70994	05962	30021	50595	22958	29017	40715	37749
		30538	30913	447XX	32536	25032	521XX	31040	20175	543XX	31045	15361	527XX	10623	523XX	88231	551XX	31041	77188
		31546	40407																
TTBB	2423X	12485	00004	07023	11952	05823	22756	08307	33740	03756	44666	07763	55526	20957	66460	26537	77371	35942	88231
		551XX	99220	537XX	11206	551XX	22188	527XX	33100	523XX	21212	00004	27004	11819	29526	22980	30014	33406	30838
		44188	31546	55167	31540	41414	7093X	51515	11900	29516	22800	29525	33600	29519					
TTCC	2423X	12425	70853	535XX	50070	519XX	88999	77999											
TTDD	2423X	12425	11730	537XX	22500	519XX													

Przebieg pogody w Polsce w dniu 25.X.1972 r.

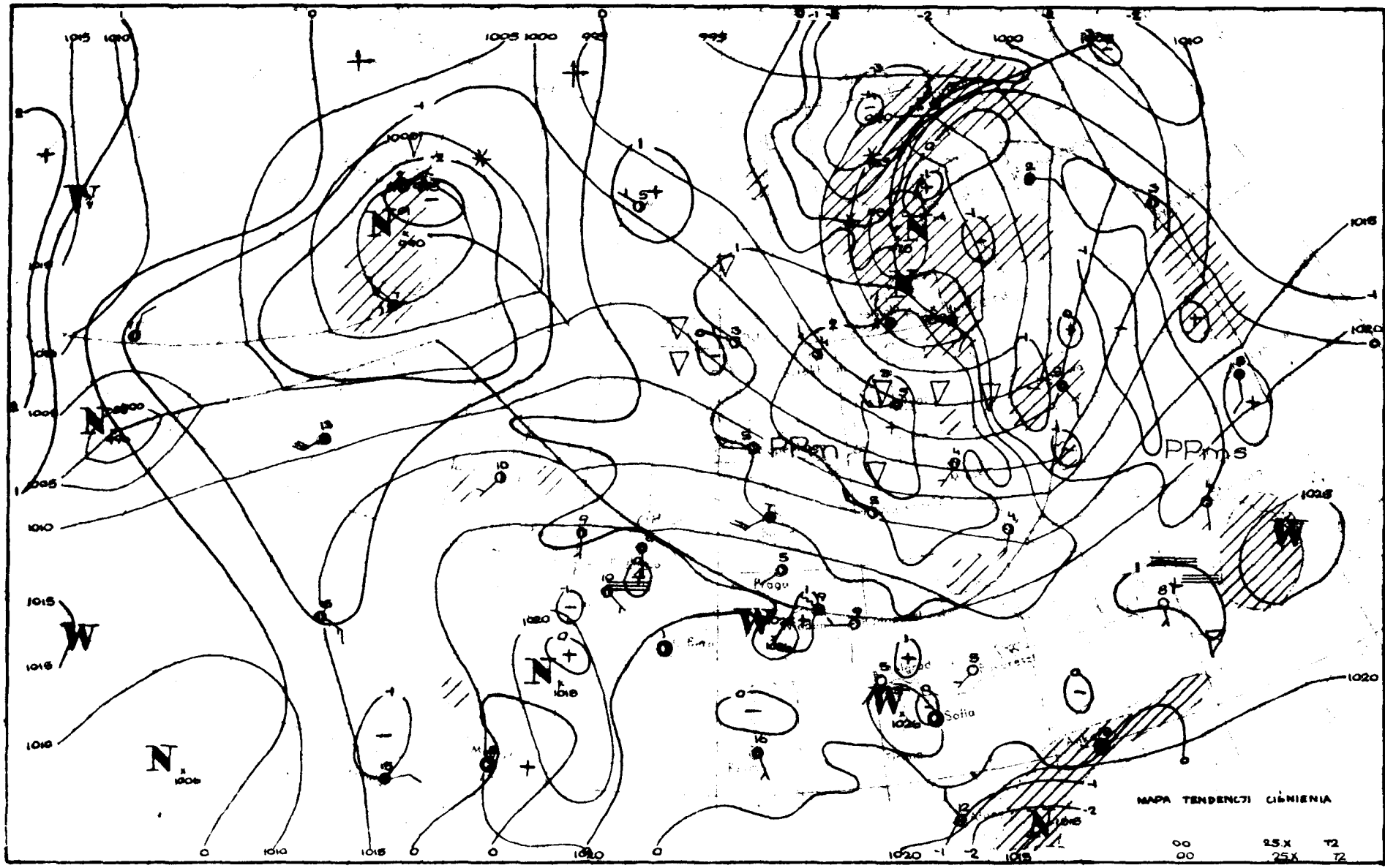
Zachmurzenie było zmienne. Na północy wystąpiły lokalnie opady śnieżne. Temperatura minimalna wahała się od 2°C w Poznaniu, Pile, Olsztynie do 8°C w Ustce i Łebie, a maksymalna od 7°C w Suwałkach do 13°C w Opolu. Wiatry były umiarkowane, chwilami dość silne z kierunków zachodnich.

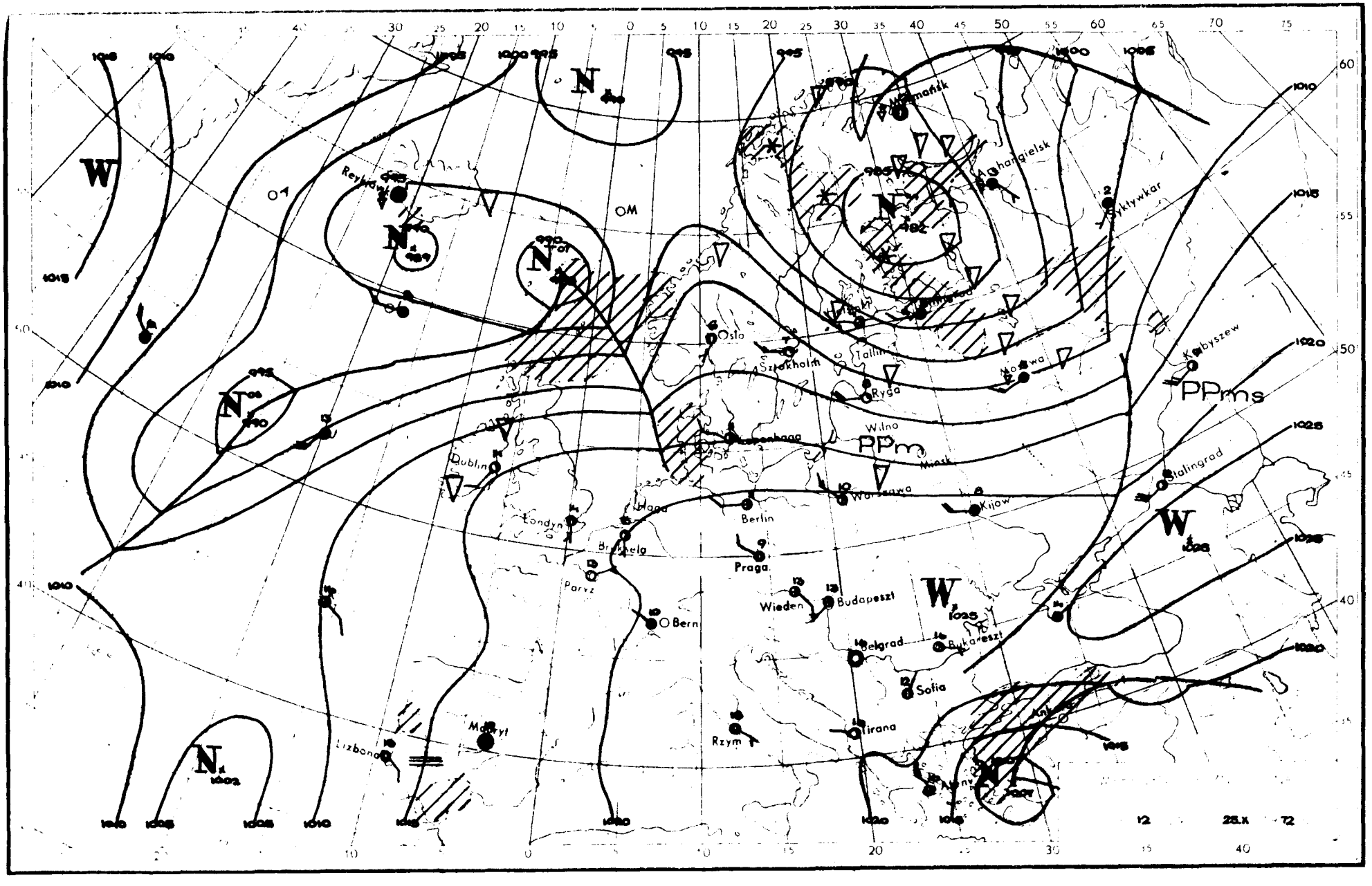




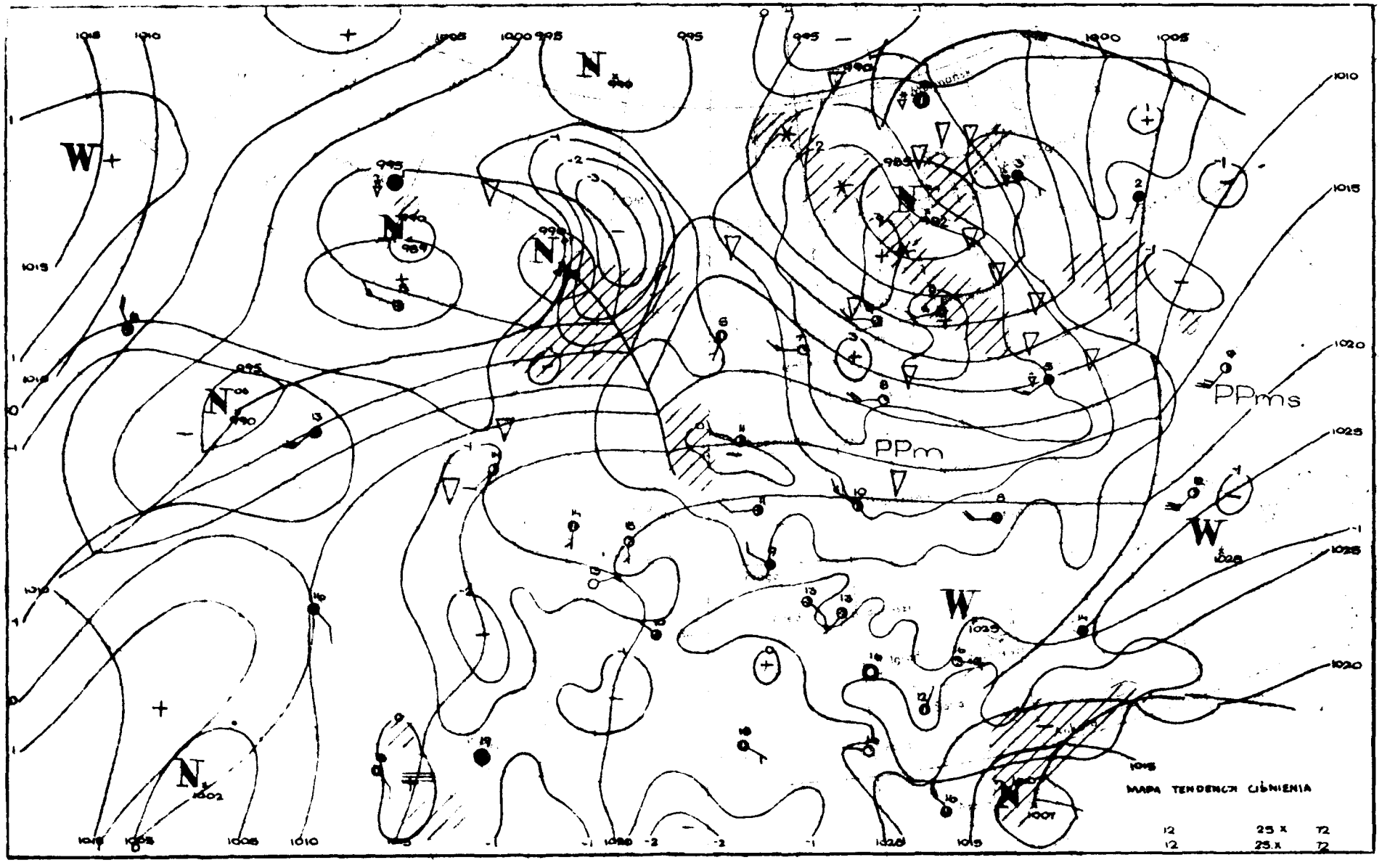


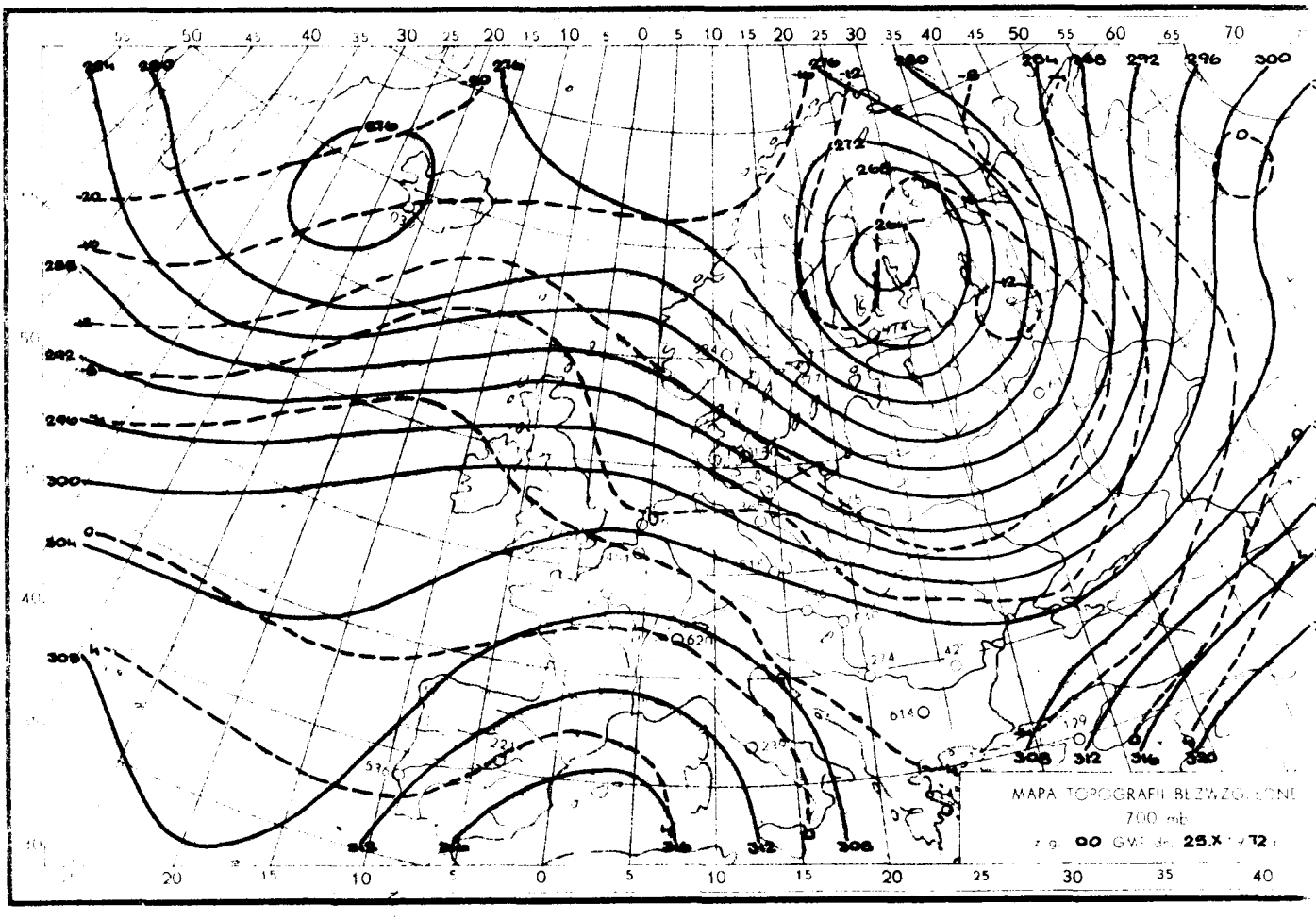
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Wilno
Minsk
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Berlin
Praga
Paryz
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Lizbona
Madryt
Ateny
Ankara
PPm
PPms
W
N

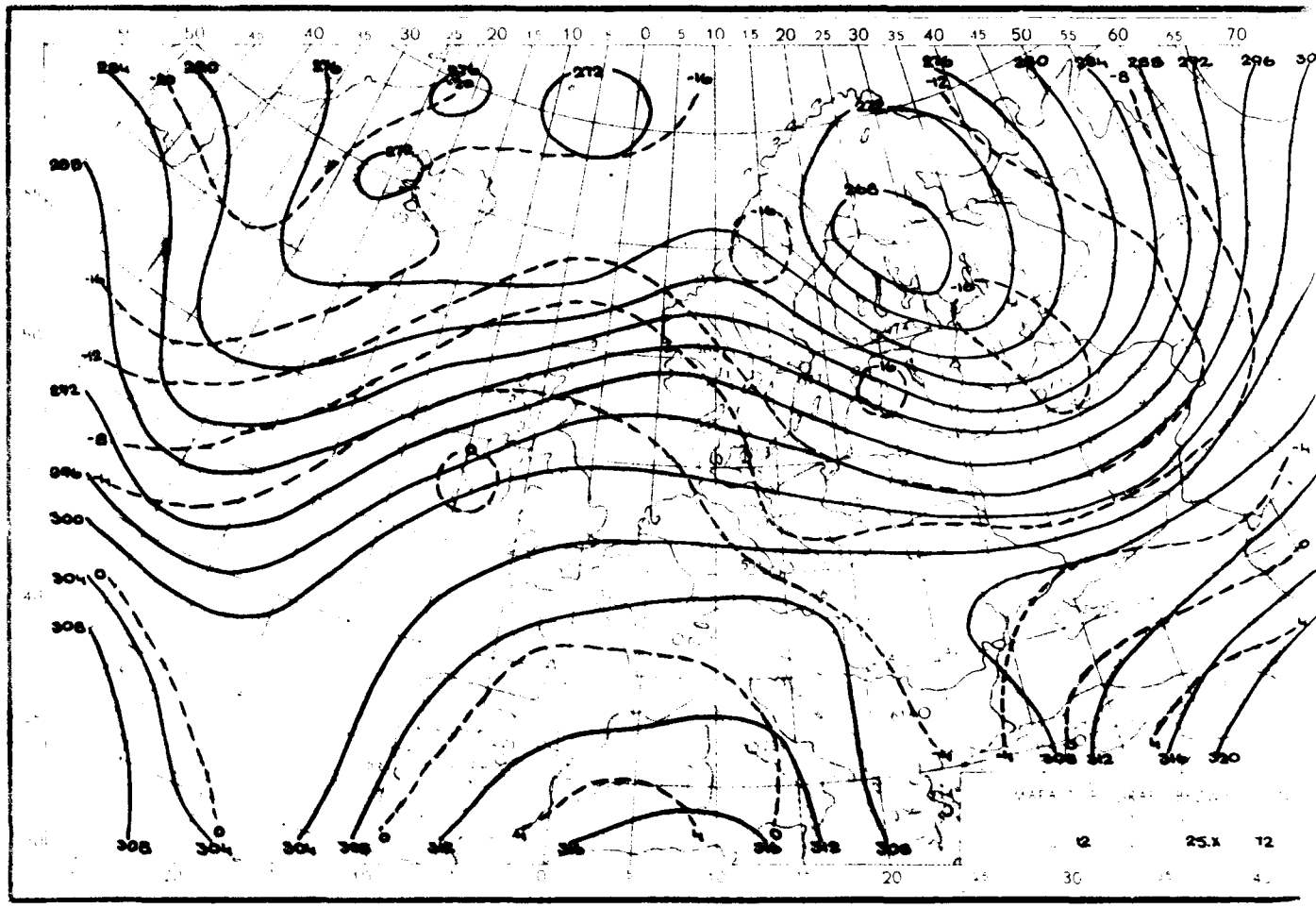

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
PPm
PPms
Praga
Sofia
00 25.X 72
00 25.X 72



Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Moskwa
Kubyszew
Syktywkar
Archangielsk
Mormańsk
Wilno
Minsk
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Dublin
Londyn
Haga
Berlin
Praga
Paryż
Bern
Wieden
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Madryt
Lizbona
Ankara
Ateny
PPm
PPms
W
N
OM


PPm
PPms
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12 25 X 72
12 25 X 72





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK – W-wa, Solec 18. Zam. 220/144/B/71 – 31.V.71 – Y – 903

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 26.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	72206	97031	20309	755XX	06302
150	32406	60021	20907	35500	06400
195	02305	97028	21402	00900	02203
205	72505	56102	21908	7093X	05305
235	82303	95101	21405	854XX	04400
250	62001	96100	22904	6093X	03501
272	02103	58100	21903	00900	03201
295	02203	60020	22802	00900	02400
330	72103	40102	24204	757XX	03202
375	22503	60020	24504	20930	03400
400	12003	58101	24105	00904	02501
424	00000	10284	25251	00900	51602
465	71802	30101	24803	7093X	03400
495	00000	97020	26552	00900	52101
510	01803	99021	51954	00900	55603
560	83301	50102	25106	855XX	04501
570	70000	60022	26204	755XX	03002
575	80000	58102	25607	855XX	05301
650	72504	80022	53453	753XX	54400
695	70000	60022	26405	755XX	04701

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	32005	58051	22012	00901	04805
150	52405	65082	22713	00902	04000
195	62107	96104	22408	45308	06001
205	02206	60021	22013	00900	03709
235	42405	96101	22811	00901	03805
250	22303	96101	24312	00902	04805
272	22205	58051	23311	00902	06803
295	52304	58104	24110	29531	06706
330	21704	58050	24312	00901	03813
375	42604	70020	25812	00902	01806
400	11803	58050	03112	00901	03813
424	01506	30104	24212	00900	06714
465	31803	56064	25012	11601	04710
495	32701	96054	25811	20931	05712
510	92014	90471	52150	9XXXX	51705
560	71002	56052	25210	795XX	05806
570	51401	58051	25611	50950	04811
575	60000	40102	26012	4553X	06804
650	91908	09497	54652	91XXX	53400
695	50000	60012	27111	55500	04802

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

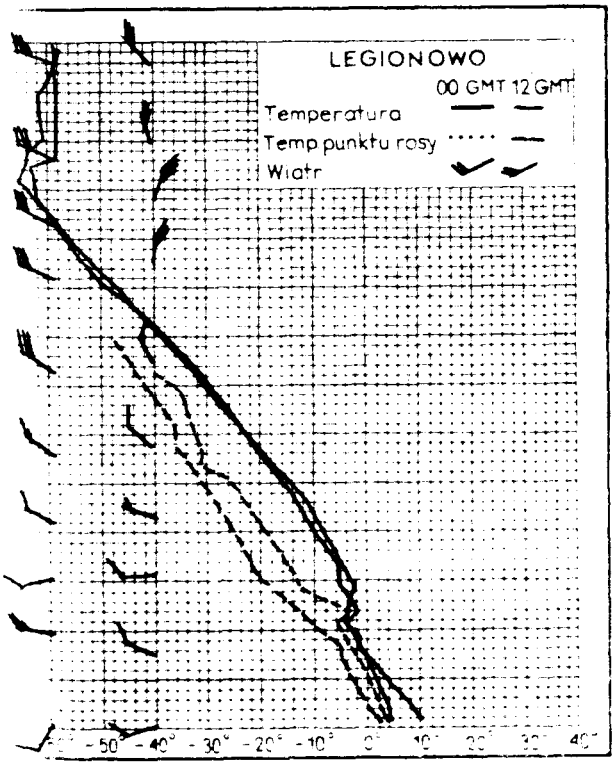
TTAA	25231	12374	99012	03202	23004	00193	XXXXX	XXXXX	85500	XXXXX	XXXXX	70030	06358	26504	50560	21560	30507	40720	32957
		30014	30920	497XX	29514	25036	591XX	29015	20173	595XX	29515	15353	565XX	29518	10609	573XX	28514	88233	621XX
		29016	77999																
TTBB	25231	12374	00012	03202	11838	02711	22783	05712	33767	03112	44712	06157	55675	06759	66545	15361	77512	20362	88418
		30356	99257	577XX	11233	621XX	22210	625XX	33200	595XX	21212	00012	23004	11802	27012	22711	25003	33370	30013
		41414	00900	51515	11905	XXXXX	22800	27012	33600	28506									
TTCC	25237	12374	70832	563XX	29510	88999	77999												
TTDD	2523X	12374	11590	561XX	21212	11630	30009												

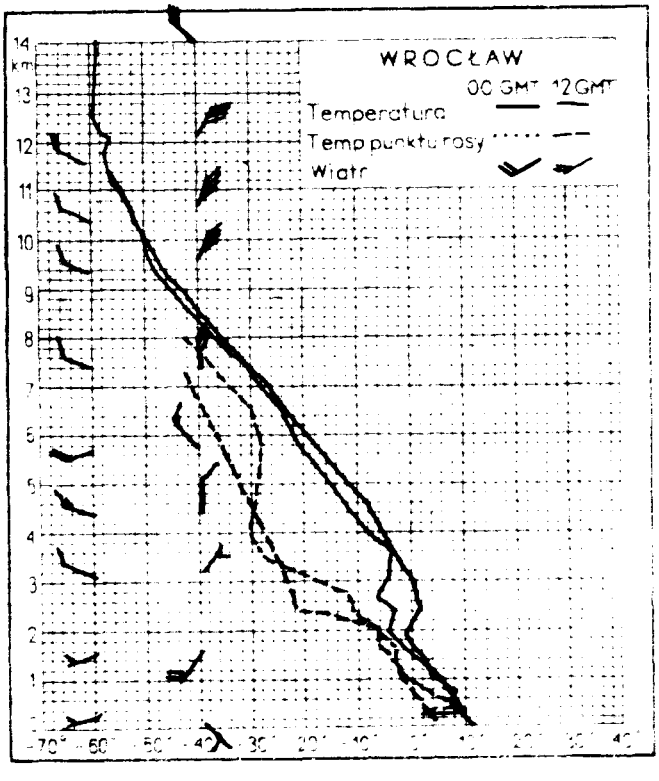
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

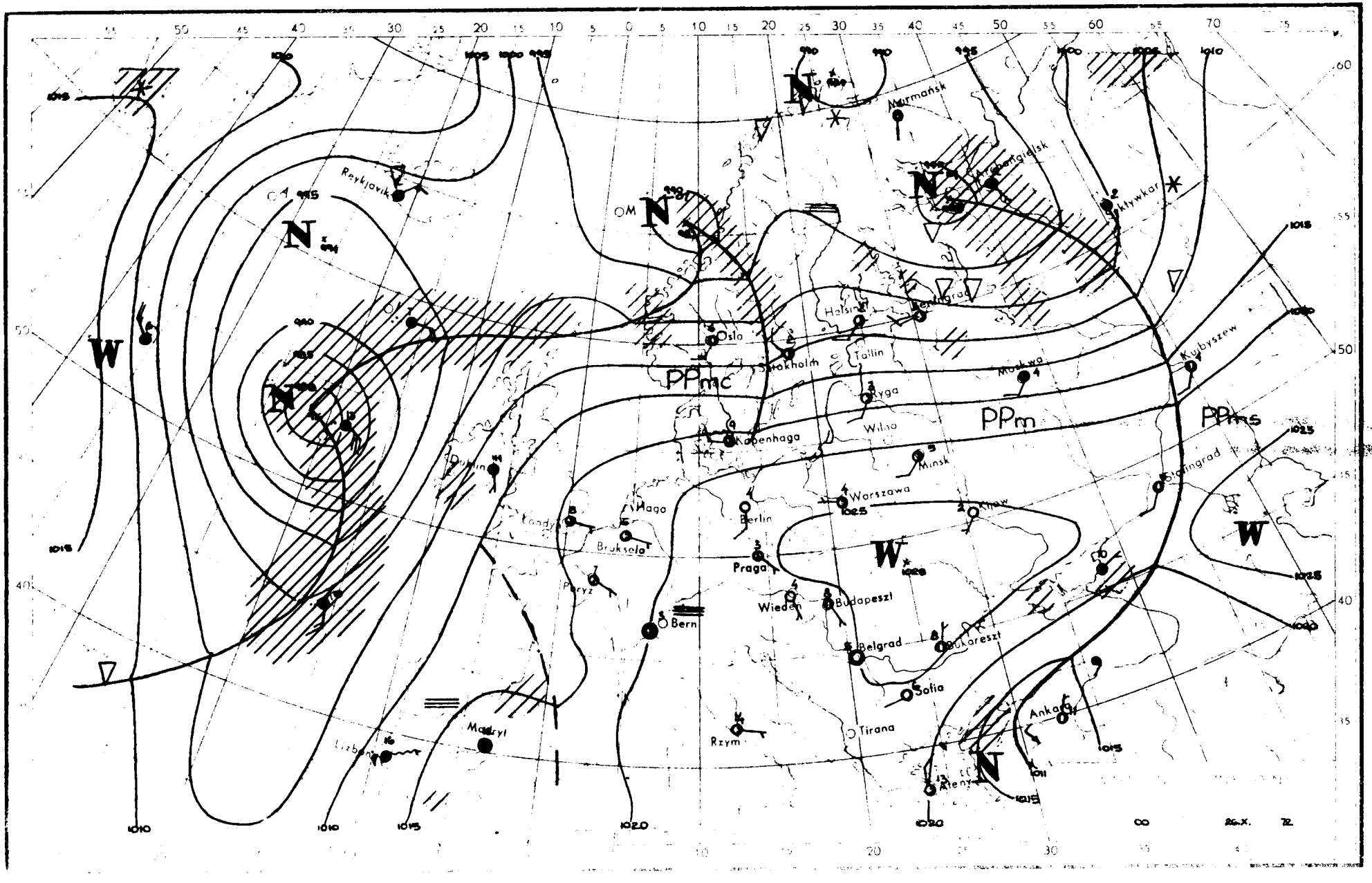
TTAA	25232	12425	99010	01402	00000	00196	04004	26003	85518	01346	25003	70047	05968	28004	50562	20957	25009	40724	31357
		29005	30921	477XX	29505	25040	533XX	29506	88999	77999									
TTBB	2523X	12425	00010	01402	11991	08002	22924	04657	33812	04525	44766	04557	55740	06756	66686	05573	77630	08373	88500
		20957	99448	24756	11365	37156	22317	455XX	33270	515XX	44220	565XX	21212	00010	00000	11995	26003	22820	25003
		33775	02503	44696	28004	55458	24509	66220	30010	41414	00900	51515	11905	22501	22800	30003	33600	28508	

Przebieg pogody w Polsce w dniu 26.X.1972 r.

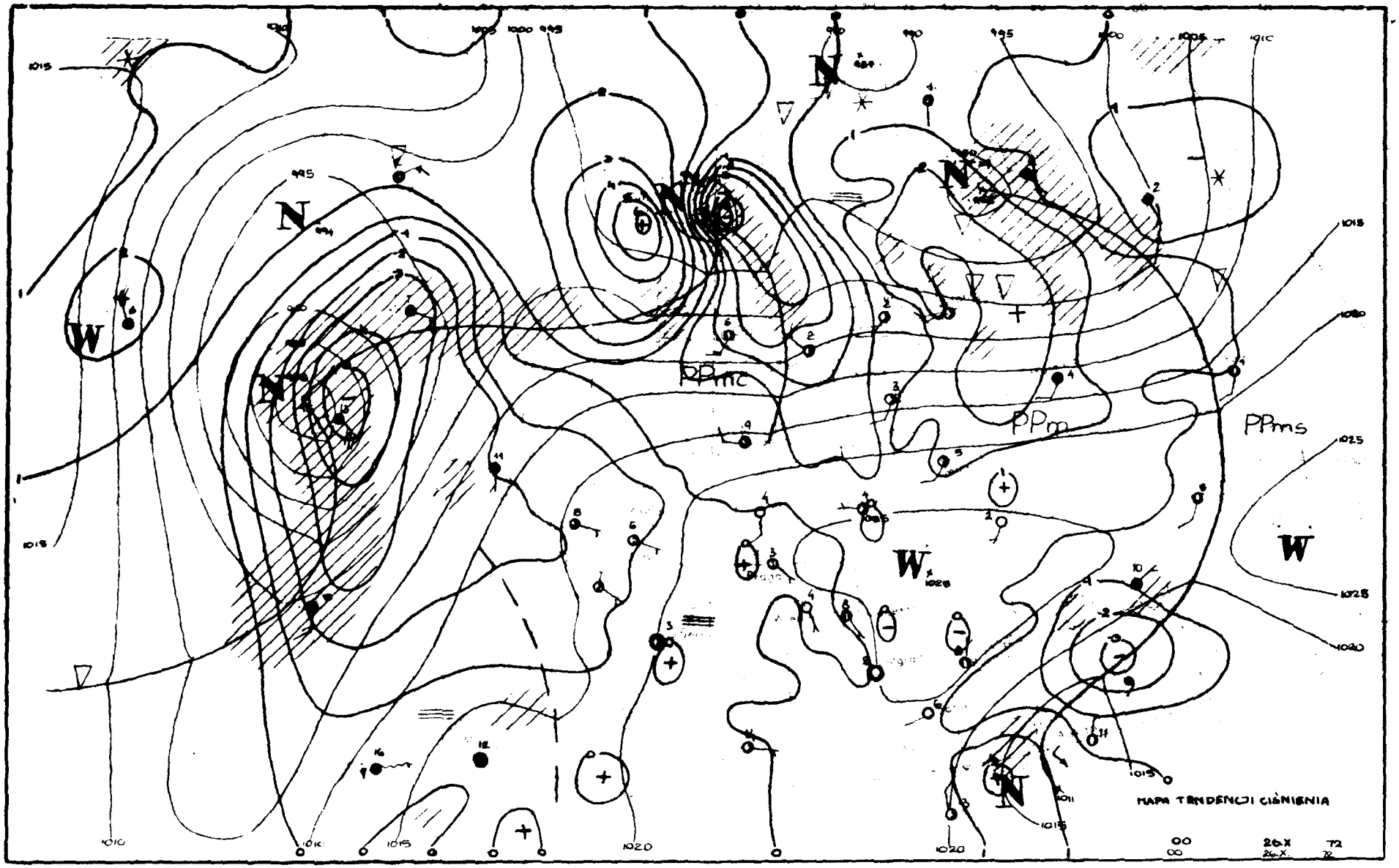
Zachmurzenie było umiarkowane i niewielkie. W nocy i rano wystąpiły zamglenia i mgły. Temperatura minimalna wahała się od -9°C w Jeleniej Górze do 7°C w Ustce i na Helu, a maksymalna od 10°C w Sandomierzu i Suwałkach do 14°C na Wybrzeżu i zachodzie. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków południowych.

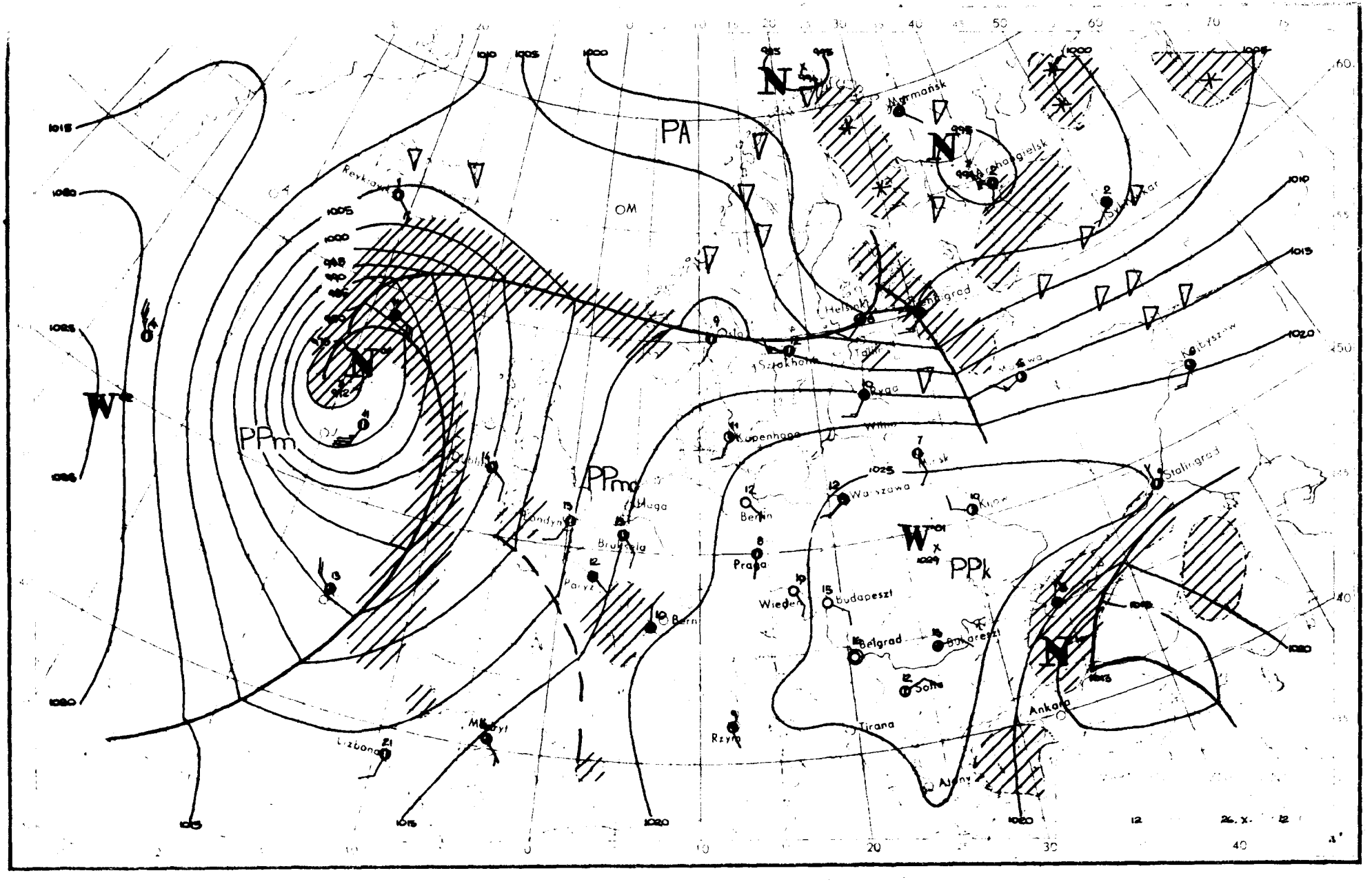


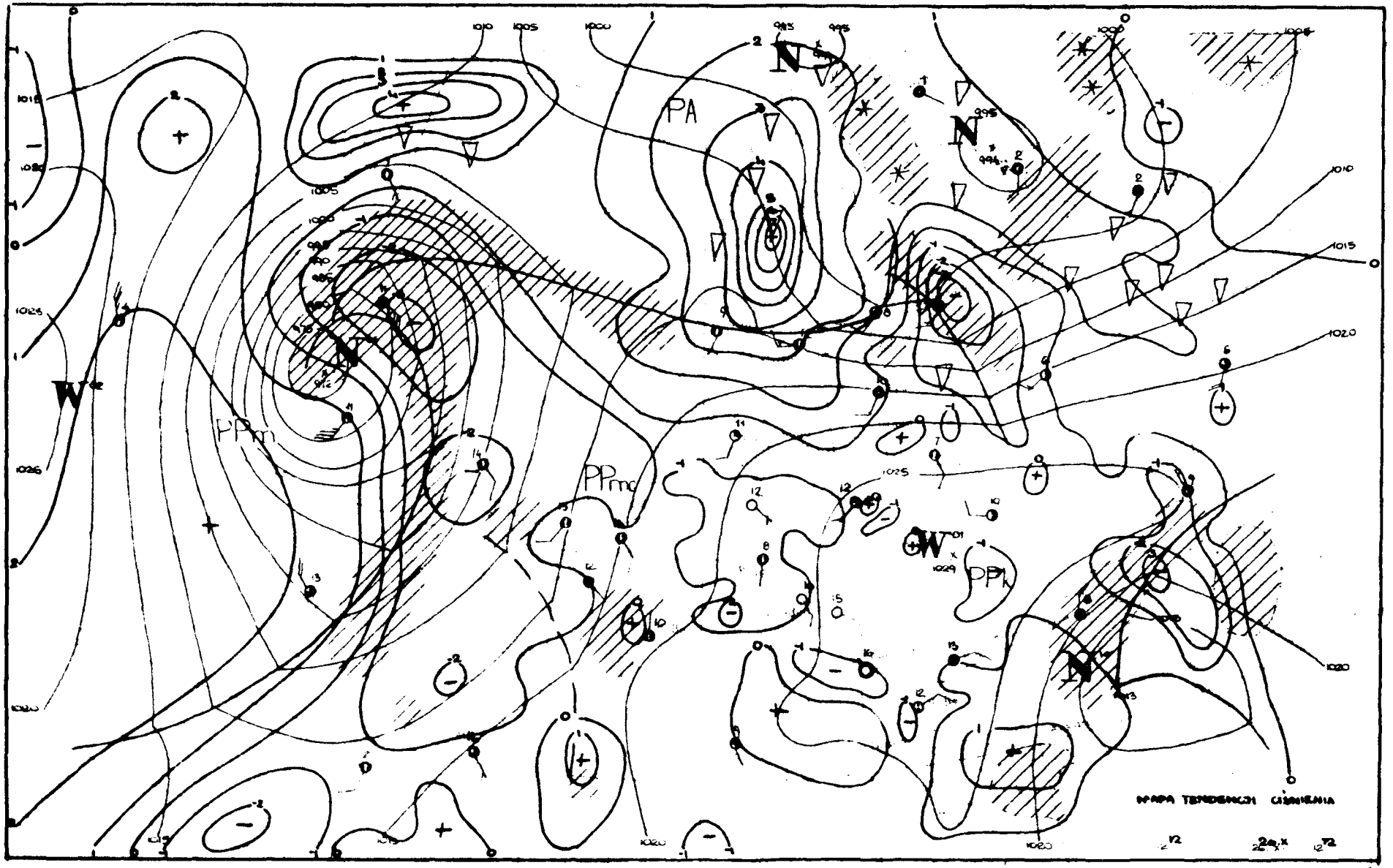


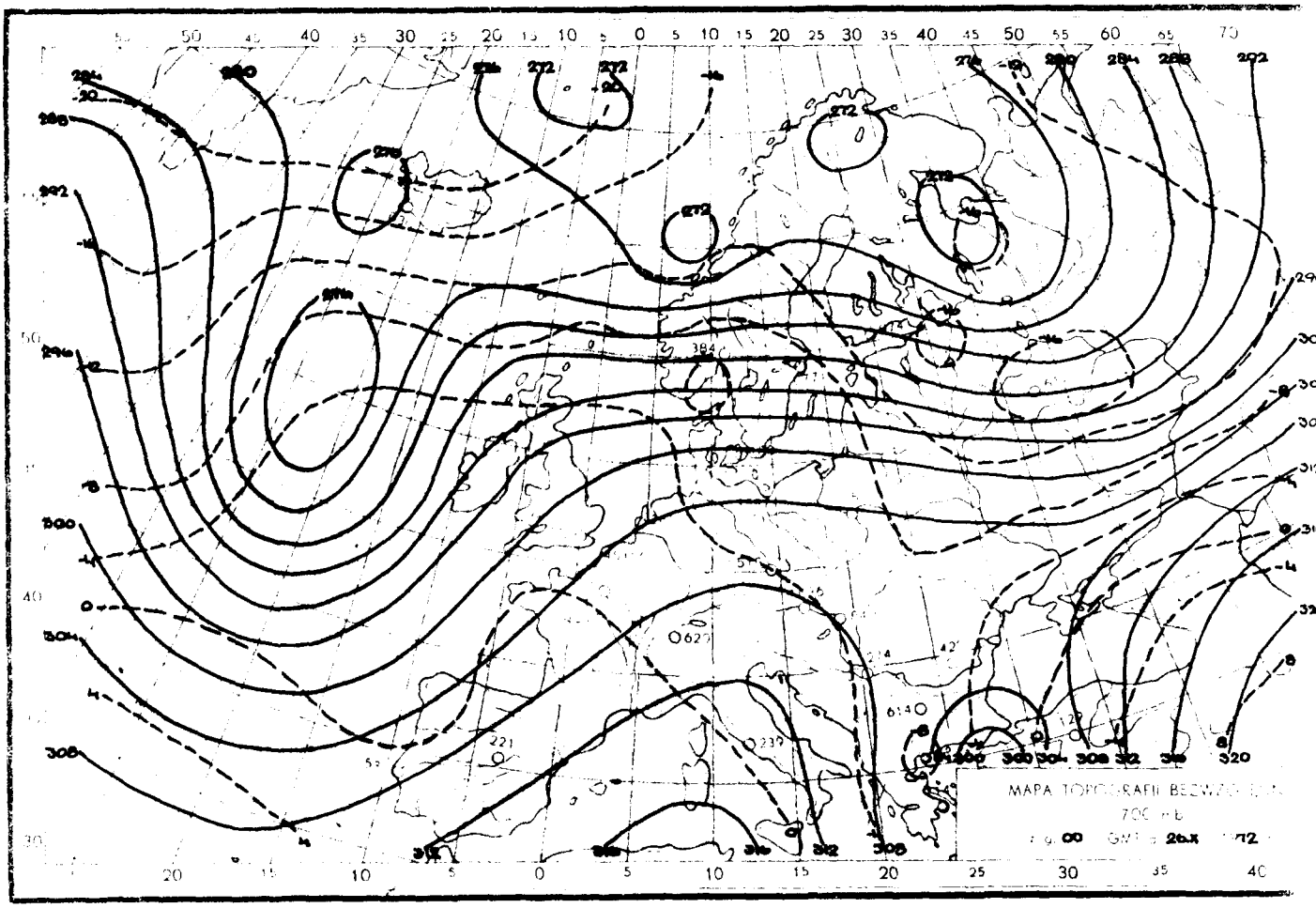


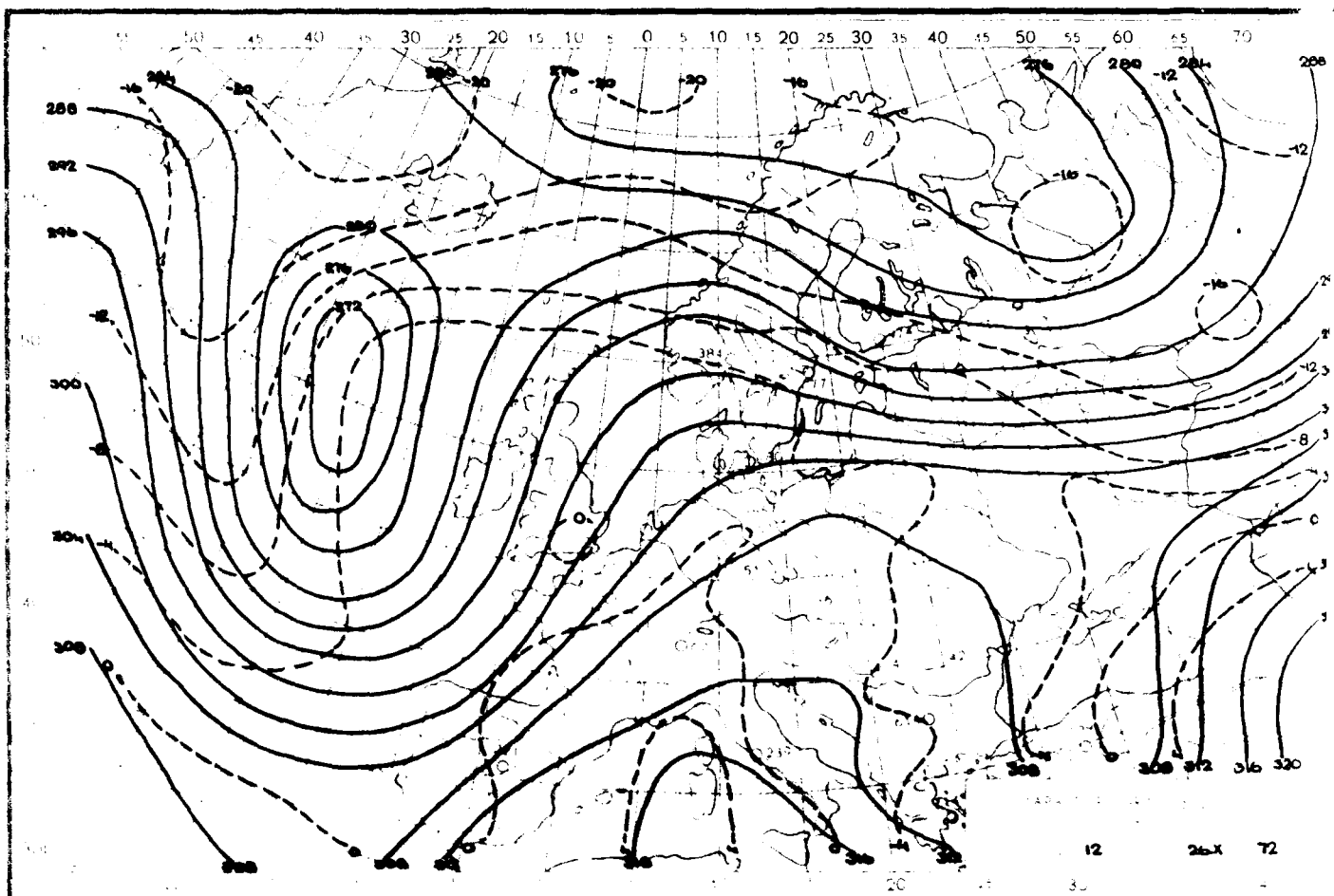
Murmańsk
Archangielsk
Reykjavik
Oslo
Helsinki
Tallin
Ryga
Moskwa
Kujbyszew
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Warszawa
Kijów
Stalingrad
Berlin
Hago
Bruksela
Londyn
Paryż
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Madryt
Lizbona
Ankara
Ateny
PPmc
PPm
PPms
W
N


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
PPmc
PPm
PPms
W
N
00
26.X
72


PA
PPm
PPmc
PPk
OM
Murmańsk
Archangielsk
Helsinki
Oslo
Sztokholm
Ryga
Kopenhaga
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Stalingrad
Kijów
Warszawa
Bern
Paryż
Bruksela
Lizbona
Rzym
Ateny
Reykjavik
Dublin
Londyn
Haga
Kijów
Kaibyszew
Mińsk
Tallin
Sykstuskar
1015
1020
1025
1010
1005
1000
995
12
26. X.


PA
PPm
PPmc
PPt
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK -W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-60-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 27.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	81605	97031	20505	00907	02707
150	brak danych				
195	02203	16100	24801	00900	01204
205	61603	25111	18705	00906	04711
235	01402	97020	21904	00900	01708
250	brak danych				
272	01701	56100	23804	00900	01808
295	02202	58100	25251	00900	53301
330	71203	18101	21006	756XX	04717
375	61402	25101	24703	657XX	03707
400	21902	16101	20405	00908	05709
424	21403	20101	21103	00901	03609
465	61102	35101	22906	657XX	05609
495	70000	96104	25903	756XX	02806
510	22012	98414	50900	15X01	00803
560	01202	60021	23904	00900	03810
570	01201	56101	25505	00900	04703
575	01203	65021	25405	00900	03606
650	22514	80414	53653	25700	53706
695	02604	60020	27107	00900	01400

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	81403	30102	15808	8097X	06819
150	71703	25101	19708	7097X	05712
195	71603	40102	22808	754XX	05714
205	81703	40212	14810	8097X	07714
235	81404	94284	17608	8092X	06709
250	71503	96102	18411	50931	05714
272	71503	50051	19809	7093X	06716
295	71404	58104	22208	4573X	05714
330	81601	40102	17411	8097X	06813
375	61704	58051	21112	00902	05713
400	81205	35602	15509	8097X	06822
424	61205	58101	17012	6093X	08811
465	61708	56051	18813	30938	06716
495	61806	97031	21912	00906	03817
510	92016	90452	48302	9XXXX	02711
560	61405	60031	19214	00902	05814
570	51604	60031	21312	00906	06714
575	41603	60030	20915	00901	04717
650	52015	82381	51750	22002	52712
695	22105	70020	23014	00902	01715

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

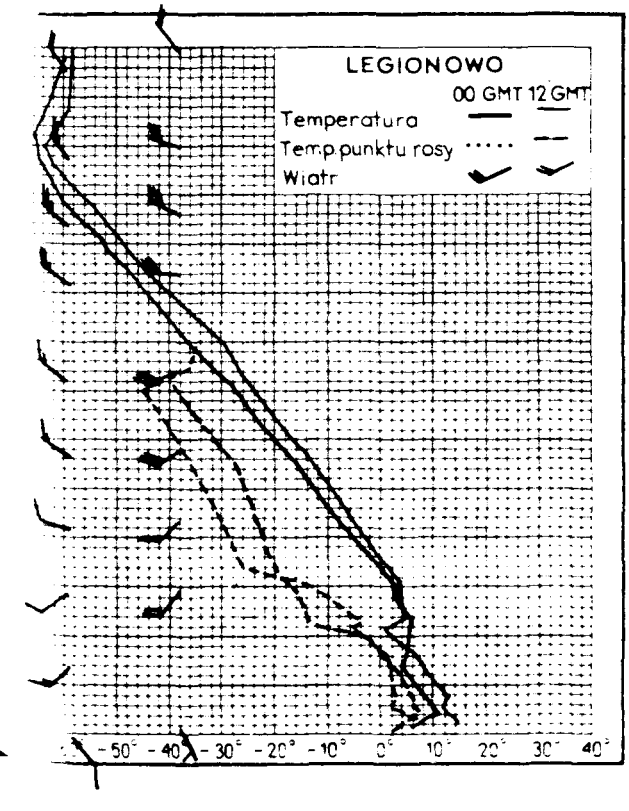
TTAA	26231	12374	99013	02613	15004	00200	05022	17506	85550	02219	23508	70090	00869	23505	50571	16763	30008	40735	29562
		30507	30935	463XX	30012	25054	565XX	30513	20191	657XX	32016	15365	607XX	32011	10618	589XX	31509	88197	663XX
		32016	77999																
TTBB	2623X	12374	00013	02613	11974	09636	22845	01616	33794	02257	44773	02263	55754	03069	66666	00770	77451	22363	88256
		549XX	99229	617XX	11197	663XX	22186	663XX	33142	593XX	21212	00013	15004	11843	23508	22502	33597	30006	44210
		31018	55160	34012	41414	855XX	51515	11908	22006	22800	23008	33600	28504						
TTCC	26237	12374	70840	583XX	32007	88999	77999												
TTDD	2623X	12374	11650	583XX	21212	11650	30505												

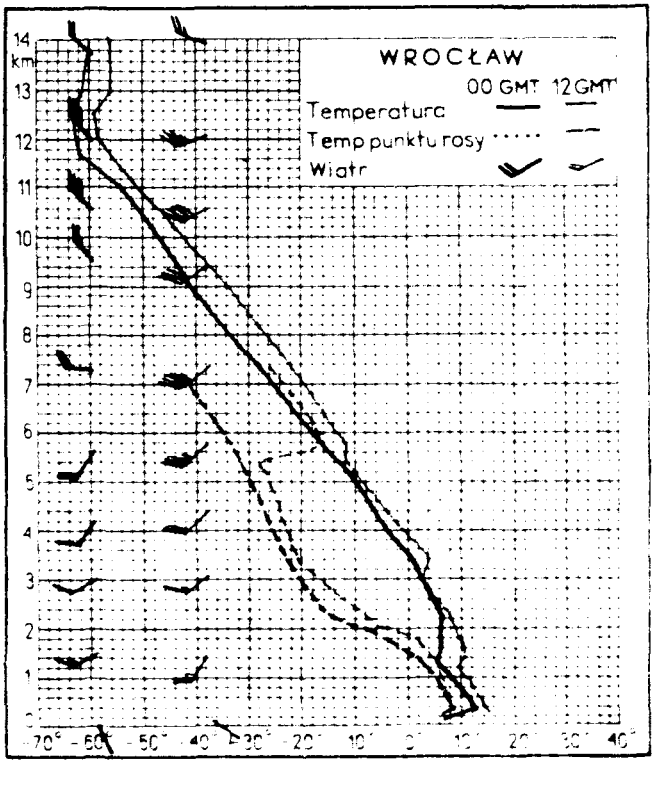
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

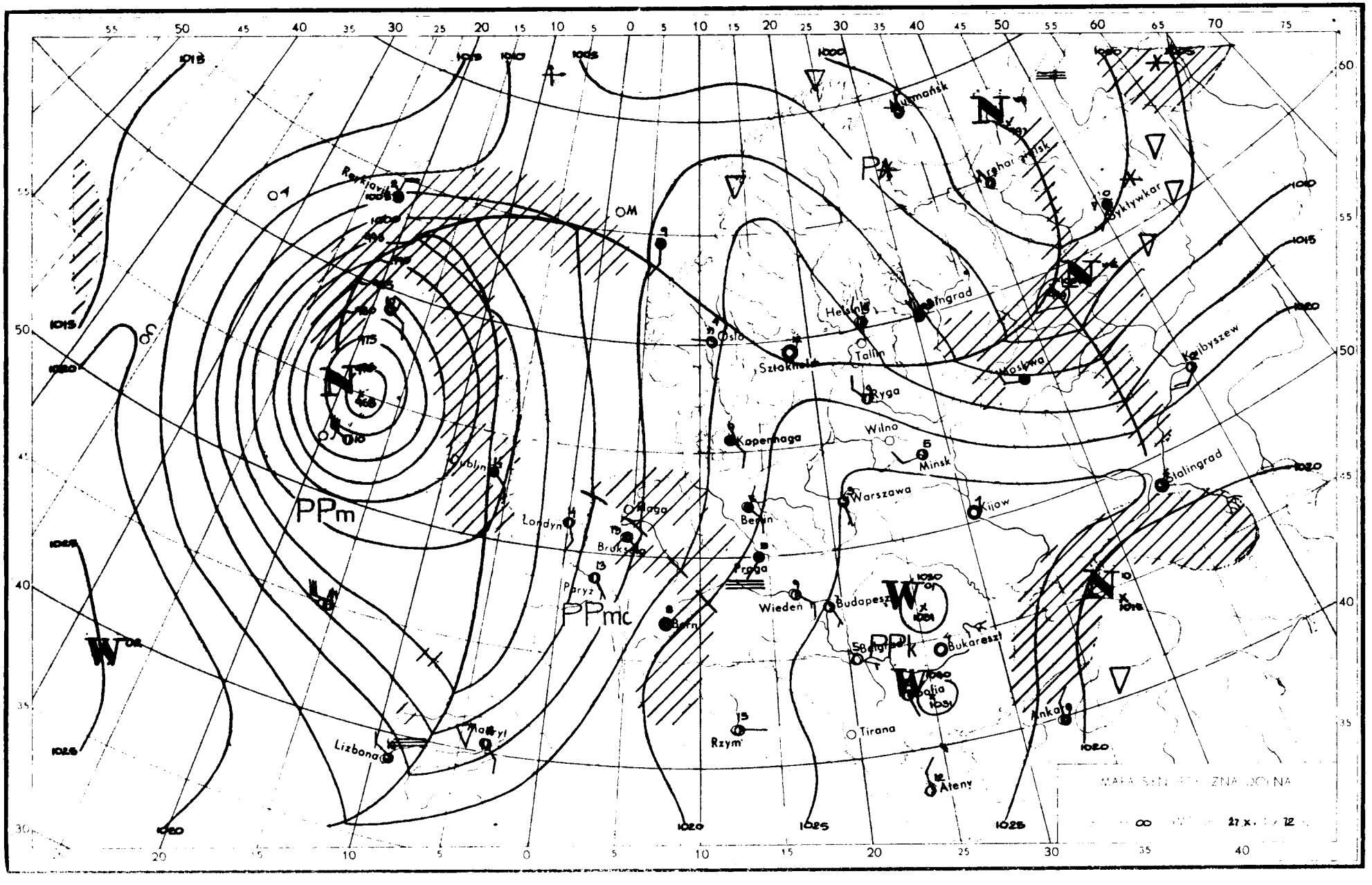
TTAA	26231	12425	99006	06012	16001	00165	06818	85505	05057	23008	70085	01874	24005	50571	16168	22509	40735	28566	27011
		30935	433XX	32512	25056	521XX	32520	20197	639XX	32520	15374	609XX	32510	10628	585XX	XXXXX	88196	32519	77999
TTBB	2623X	12425	00006	06012	11982	10233	22901	06229	33885	04629	44869	04041	55855	05056	66771	05071	77662	00174	88323
		403XX	99282	459XX	11249	545XX	22234	33207	545XX	33207	631XX	44196	647XX	55177	647XX	66172	625XX	77123	585XX
		88100	585XX	21212	00006	16001	11944	20018	22727	30504	33649	17005	44208	32522	55128	31008	41414	00901	51515
		11900	21515	22800	13508	33600	22505												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 27.X.1972 r.

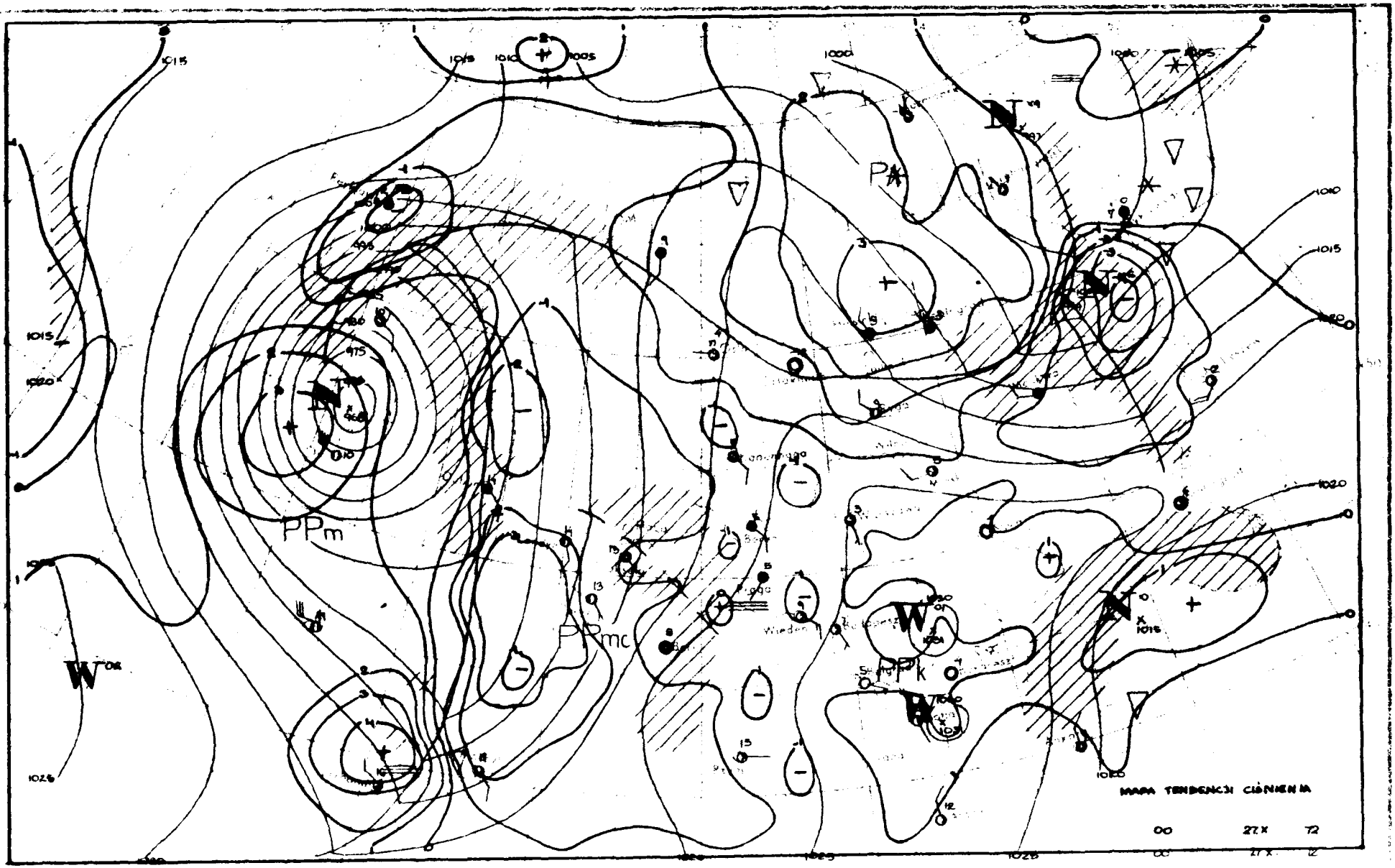
Zachmurzenie było niewielkie i umiarkowane tylko w dzielnicach zachodnich i północnych przejściowo duże i miejscami niewielkie opady. Temperatura minimalna wahała się od -3°C w Jeleniej Górze i Białymstoku do 6°C w Aleksandrowicach i na Helu, a maksymalna od 8°C w Chojnicach do 16°C miejscami na południu. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków południowo-wschodnich.

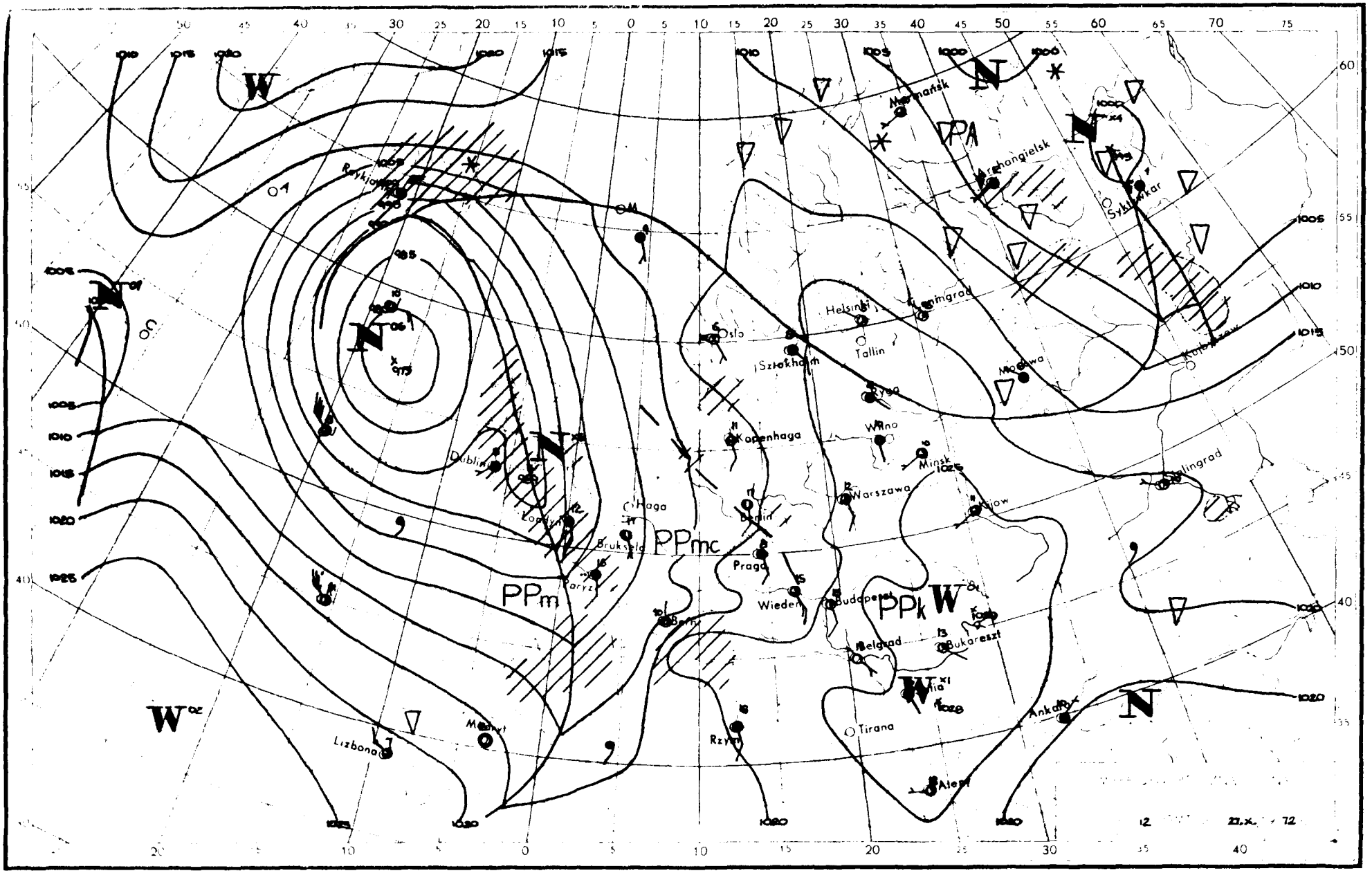




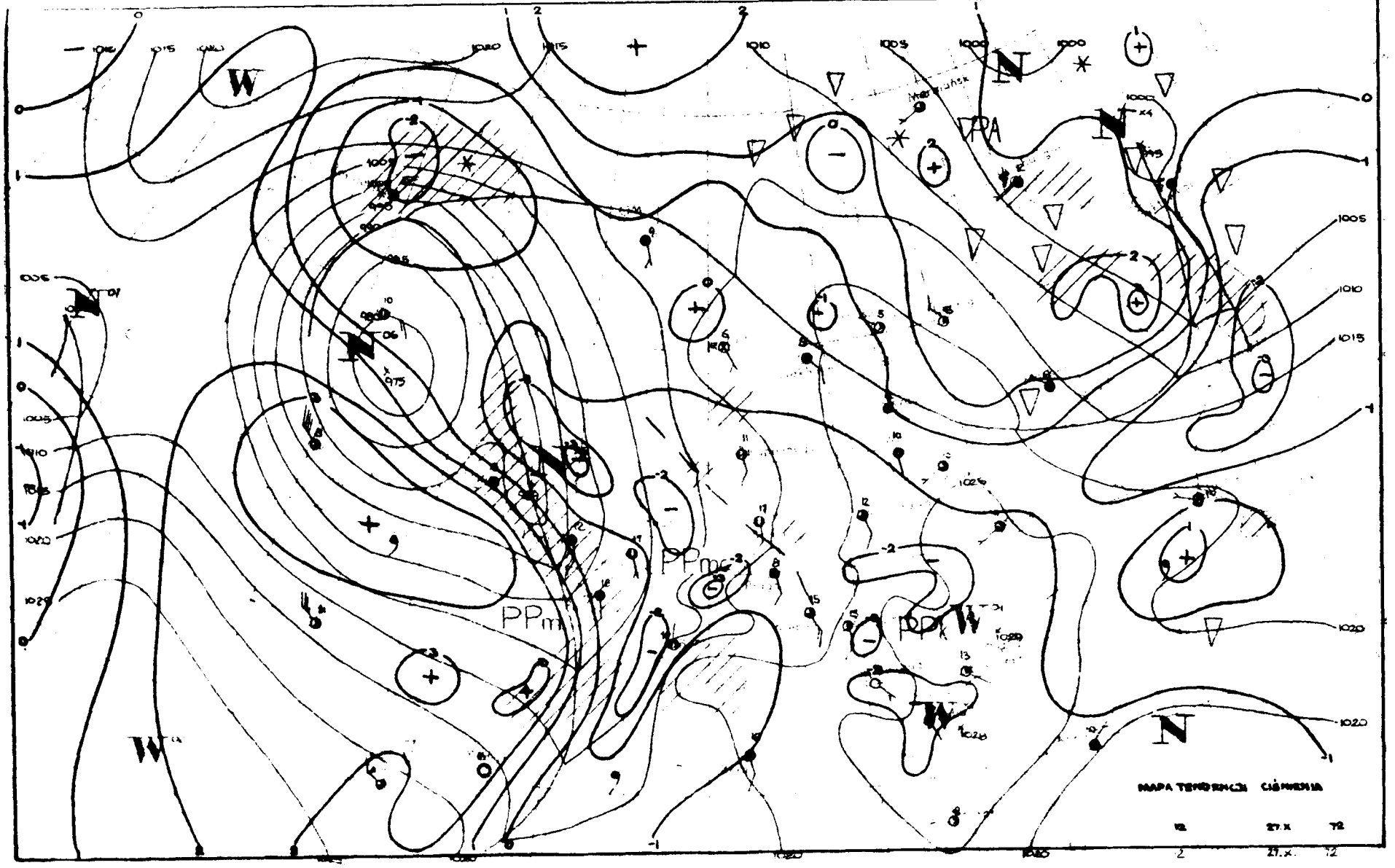


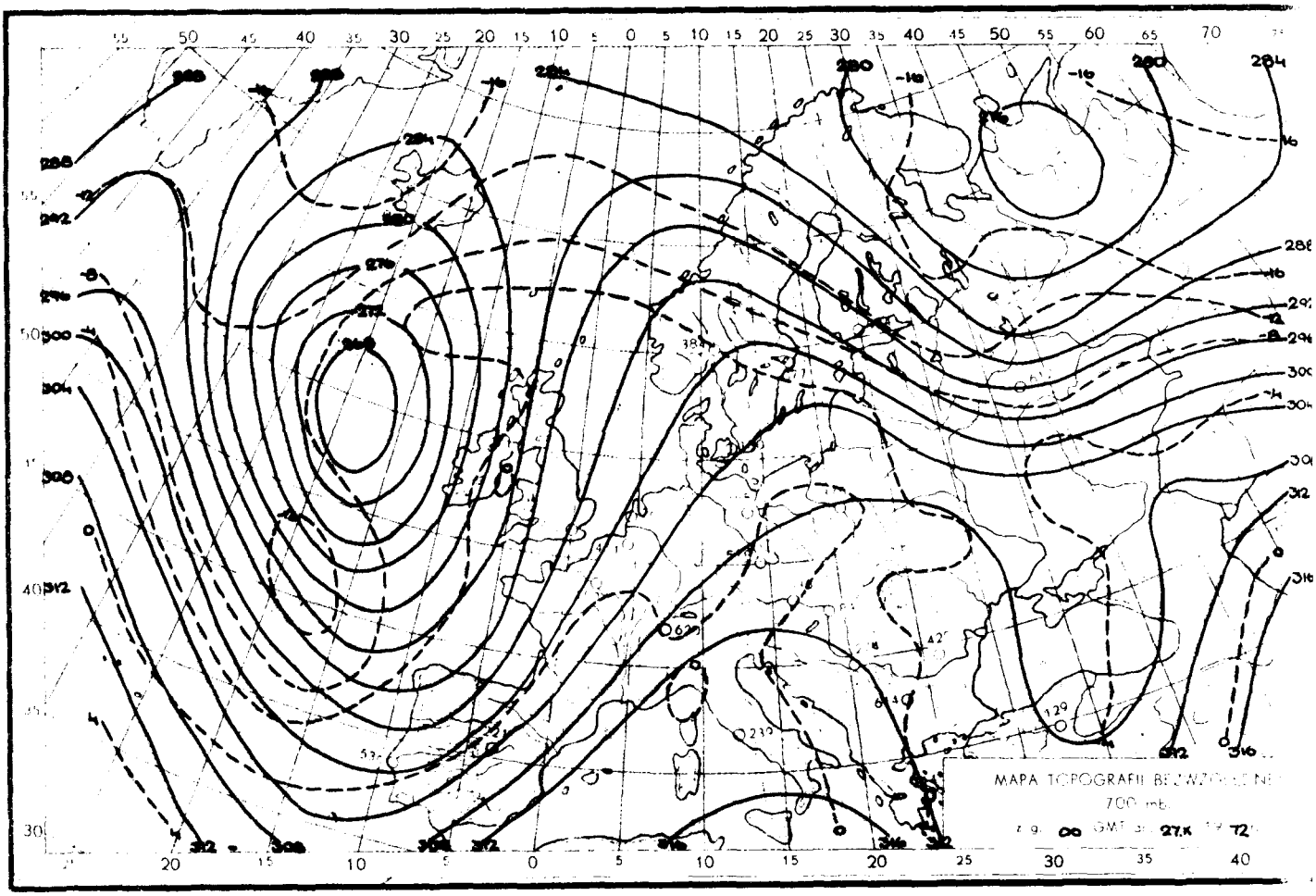
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Helsinki
Tallin
Oslo
Sztokholm
Moskwa
Kujbyszew
Ryga
Wilno
Minsk
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Berlin
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Praga
Paryż
Wiedeń
Budapeszt
Bukareszt
Bern
Rzym
Tirana
Ateny
Ankara
Lizbona
Madryt
PPm
PPmc
PPk

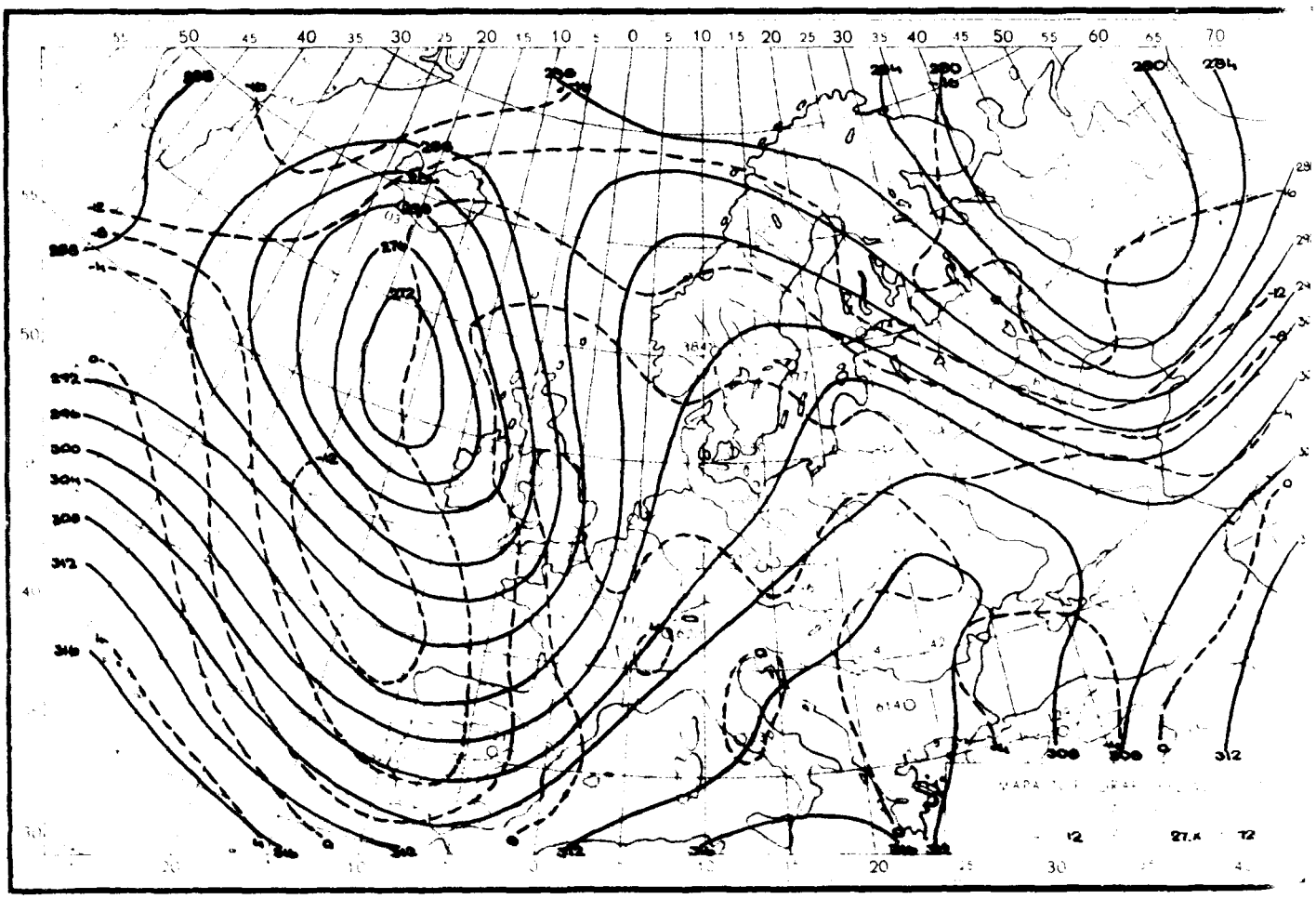

PPm
PPmc
PPk
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
27 X
72



W
N
PA
PPm
PPmc
PPk
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Rzym
Lizbona
Madryt
Oslo
Sztokholm
Kopenhaga
Helsinki
Tallin
Leningrad
Ryga
Wilno
Minsk
Warszawa
Kijow
Moskwa
Stalingrad
Ankara
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Kujbyszew
Reykjavik


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
27.X
72
PPm
PPmc
PPk
PPA
W
N





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 220/144/B/71-31.V.71-Y-90

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 28.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	71405	56102	08909	7097X	07707
150	80000	50102	14908	8097X	06711
195	71102	96101	18305	7093X	04717
205	21304	20101	10506	20930	05812
235	81303	97022	12508	8087X	06713
250	71203	97022	13309	755XX	06715
272	81102	56102	15807	855XX	06712
295	71504	60012	17805	7097X	03709
330	41002	25101	12307	40930	06711
375	71402	57102	16206	20938	04614
400	00403	25100	11108	00900	06713
424	41304	58101	11407	40938	05715
465	81503	57102	14009	856XX	06712
495	81803	96102	17806	00907	03713
510	22203	99024	44908	20831	58708
560	71002	60032	14X15	5563X	05711
570	brak danych				
575	11804	98010	16310	00902	03712
650	91918	00454	47850	9XXXX	50806
695	71904	70031	19409	756XX	00716

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	61401	58051	10914	6093X	08002
150	01301	40101	13013	00900	08804
195	61403	97012	14409	6093X	05706
205	51103	50104	09914	00902	08201
235	10903	97011	10613	00901	07804
250	51004	97012	11211	55600	06501
272	50901	40102	13210	55600	07704
295	71303	58102	13709	4563X	04611
330	50000	40051	10414	00904	07602
375	81403	60022	12709	757XX	06809
400	73501	30104	10112	00906	08106
424	40000	60031	09315	20931	08704
465	51604	56052	10514	00908	08707
495	81802	97022	13612	8097X	05710
510	42903	99011	44308	20738	01301
560	62005	65032	10216	4574X	07709
570	61502	60012	12513	40936	06708
575	71603	60012	12814	2554X	05706
650	71616	80014	44701	75XXX	01305
695	62103	65012	14714	35642	02709

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

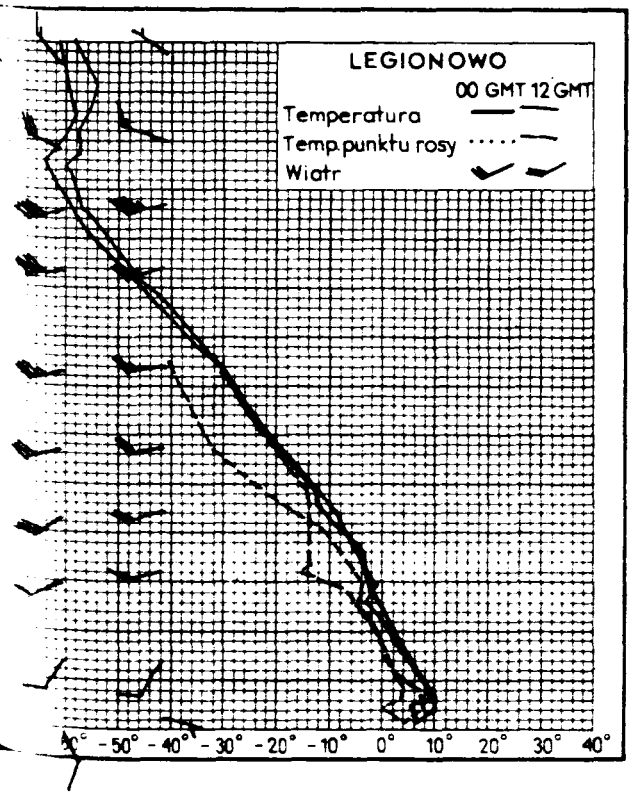
TTAA	27231	12374	99005	07424	16005	00137	08024	16506	85480	05243	20505	70060	03159	22005	50568	16704	25514	40731	28515
		25018	30930	473XX	26020	25047	569XX	26520	20188	611XX	29014	15366	585XX	33508	88211	631XX	26520	77999	
TTBB	2723X	12374	00005	07424	11973	11027	22940	11032	33884	07042	44776	01028	55724	00756	66689	04160	77676	02161	88666
		02161	99574	11324	11552	11316	22416	26110	33269	541XX	44211	631XX	55178	565XX	66115	617XX	77107	613XX	21212
		00005	16005	11553	25013	22232	27020	33172	31505	44107	35007	41414	40903	51515	11902	18509	22800	17006	33600
		23516																	

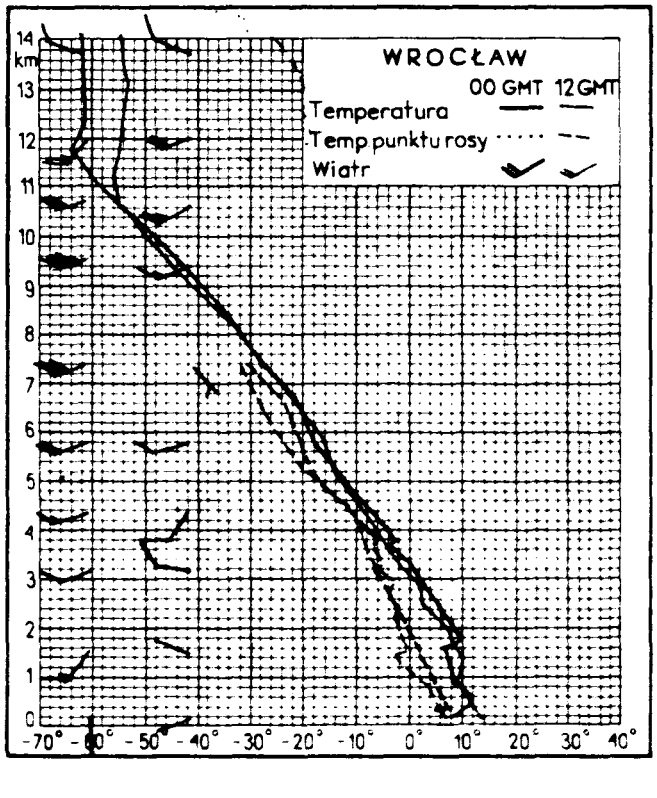
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

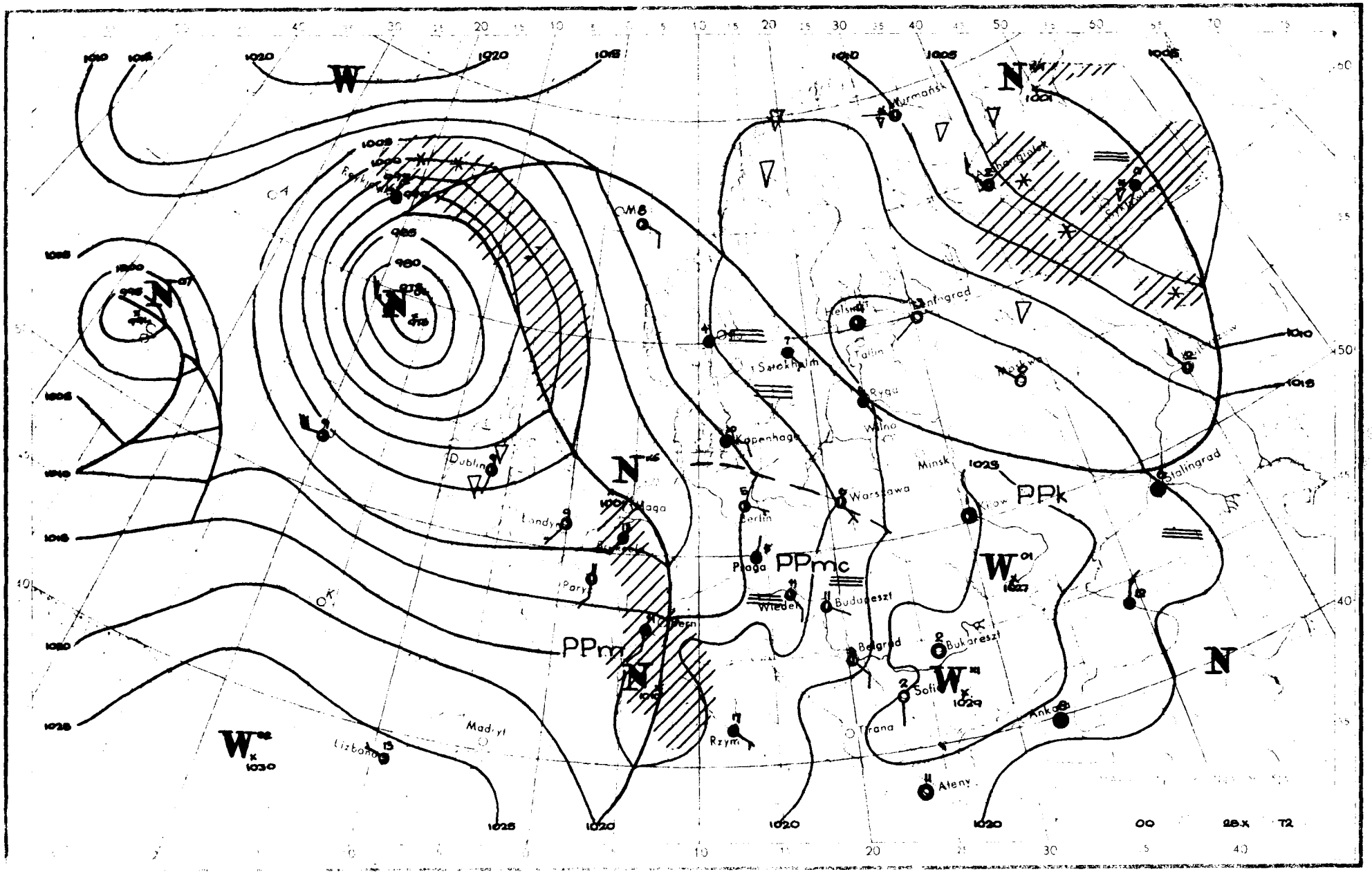
TTAA	27231	12425	99998	09030	18001	00100	XXXXX	XXXXX	85453	08056	22508	70044	01257	24506	50567	16311	24510	40731	27909
		24516	30941	437XX	24022	25051	531XX	25016	20191	621XX	23512	15370	601XX	28004	10621	639XX	31502	88206	631XX
		23514	77999																
TTBB	2723X	12425	00998	09030	11982	11836	22964	11844	33911	07625	44850	08056	55829	10066	66772	05657	77688	00250	88654
		02922	99642	02125	11532	13147	22442	22308	33312	417XX	44284	469XX	55206	631XX	66190	607XX	77150	601XX	88111
		639XX	21212	00998	18001	11934	20020	22808	32503	33730	24505	44313	23524	55129	29502	41414	7093X	51515	11897
		20511	22800	32003	33600	24508													
TTCC	27237	12425	70839	627XX	30503	88999	77999												
TTDD	2723X	12425	11760	639XX	22600	601XX	21212	11600	26004										

Przebieg pogody w Polsce w dniu 28.X.1972 r.

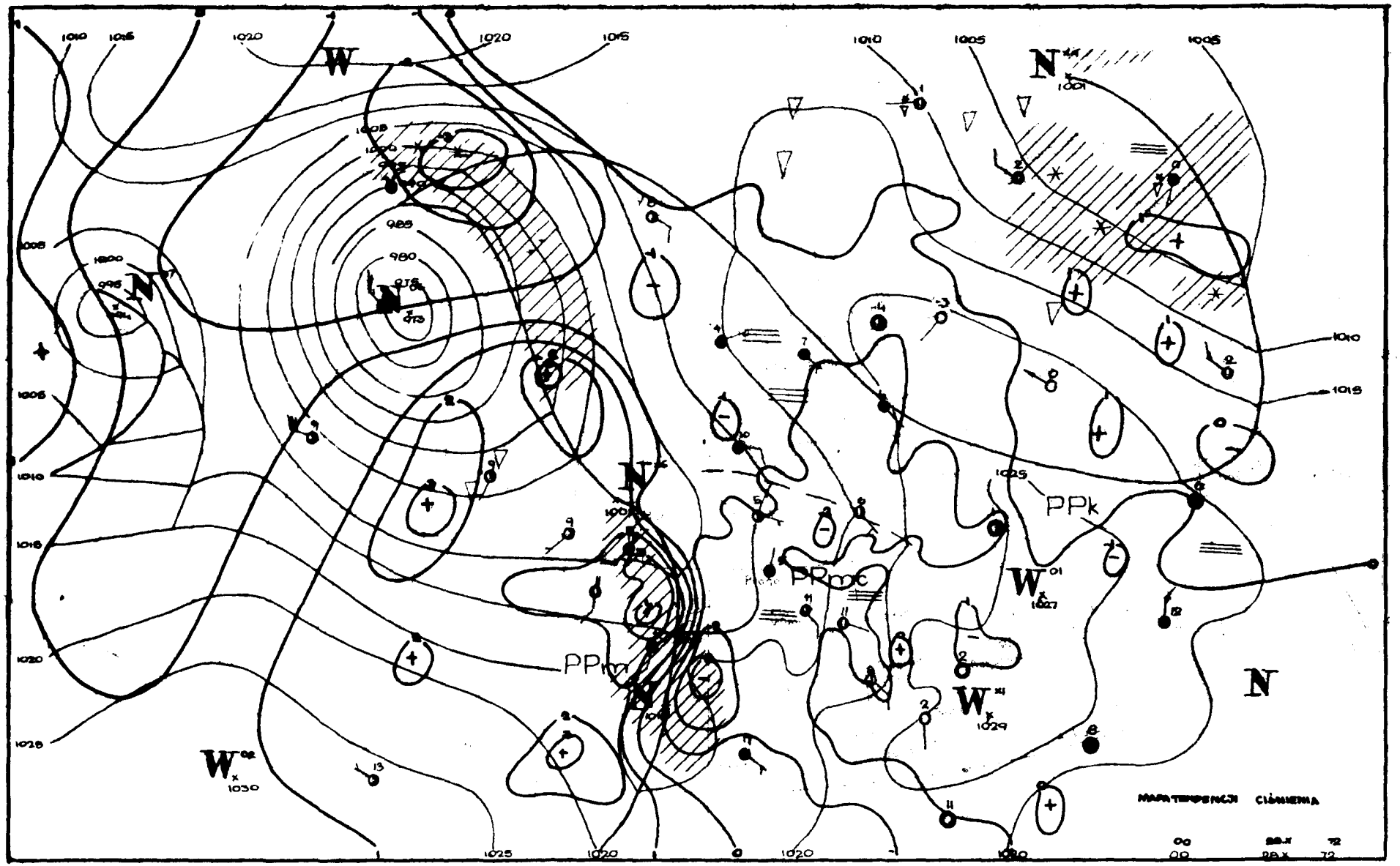
Zachmurzenie było umiarkowane i niewielkie tylko miejscami duże. Na zachodzie, południowym wschodzie lokalnie występowały niewielkie opady. Temperatura minimalna wahała się od –2°C w Jeleniej Górze do 11°C w Aleksandrowicach, a maksymalna od 8°C miejscami na północnym wschodzie do 18°C na południu. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków południowo-wschodnich.



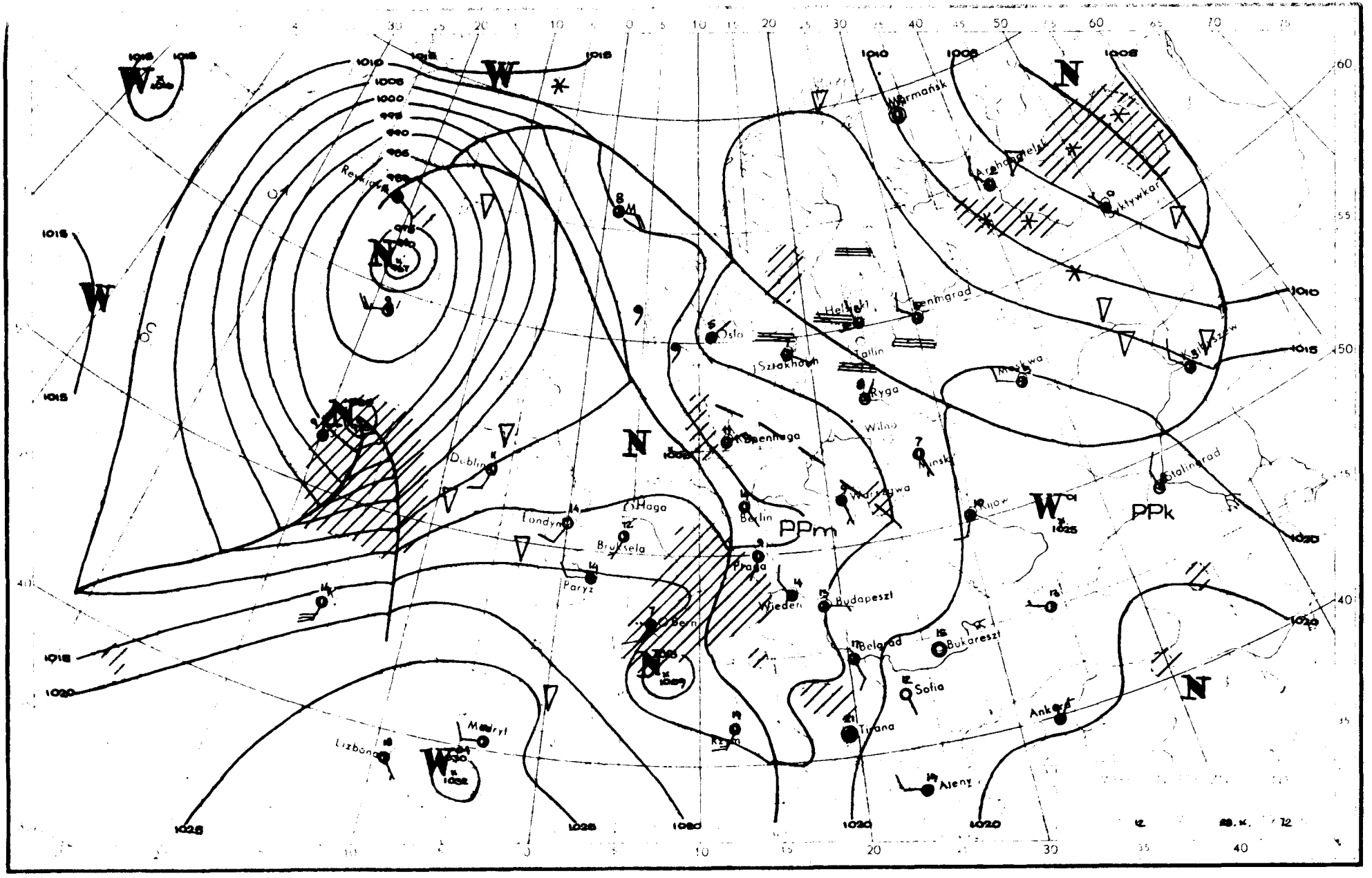




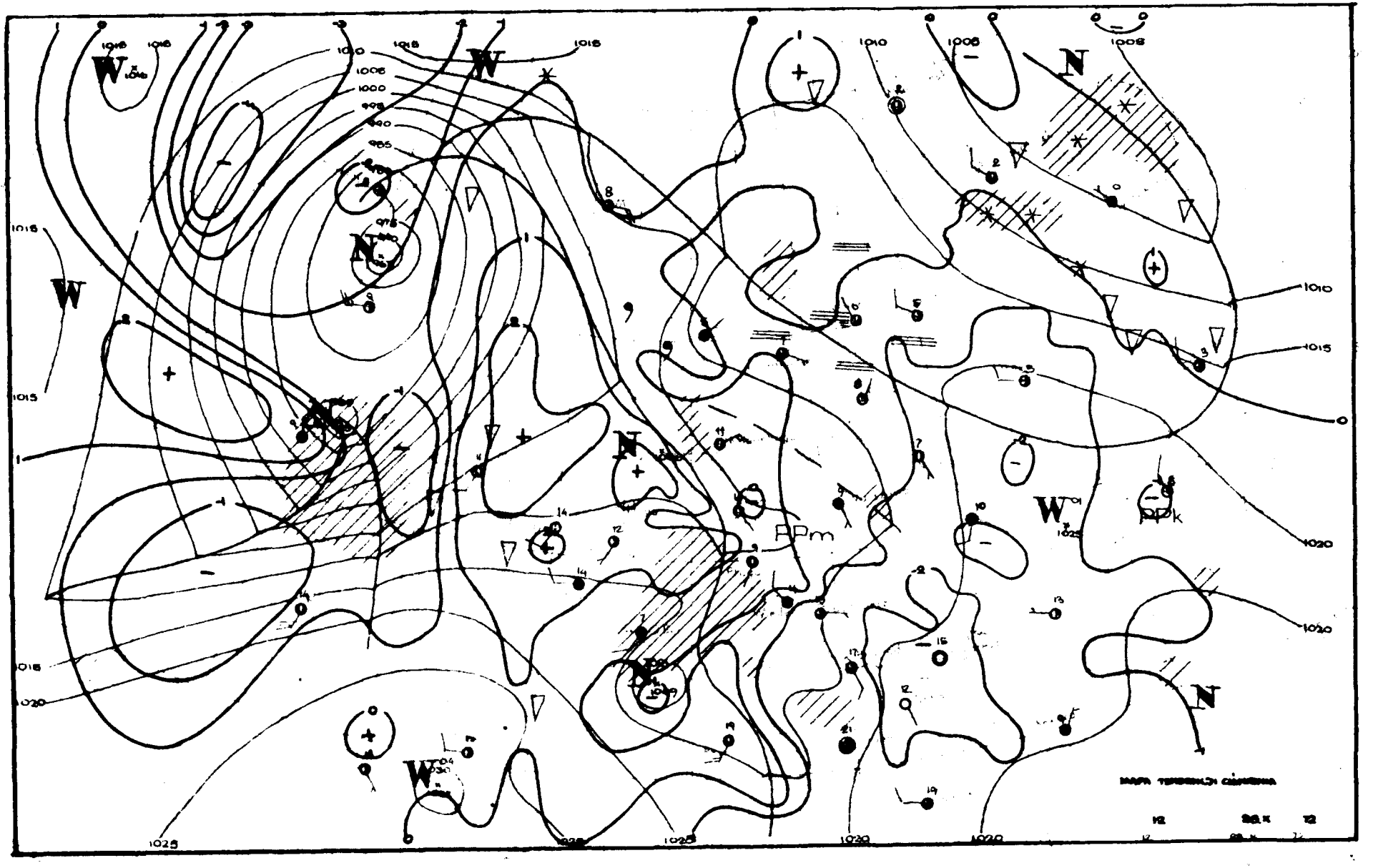
W
N
PPk
PPmc
PPm
Murmańsk
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Minsk
Stalingrad
Kopenhaga
Warszawa
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Ankara
Rzym
Madryt
Lizbona
Londyn
Paryż
Dublin
Moskwa
Kijów
Reykjavik
Sztokholm
Leningrad
Berlin
Bruksela
Bern
Oslo
1010
1015
1020
1025
1030
1005
1000
985
980
00
28.X
T2



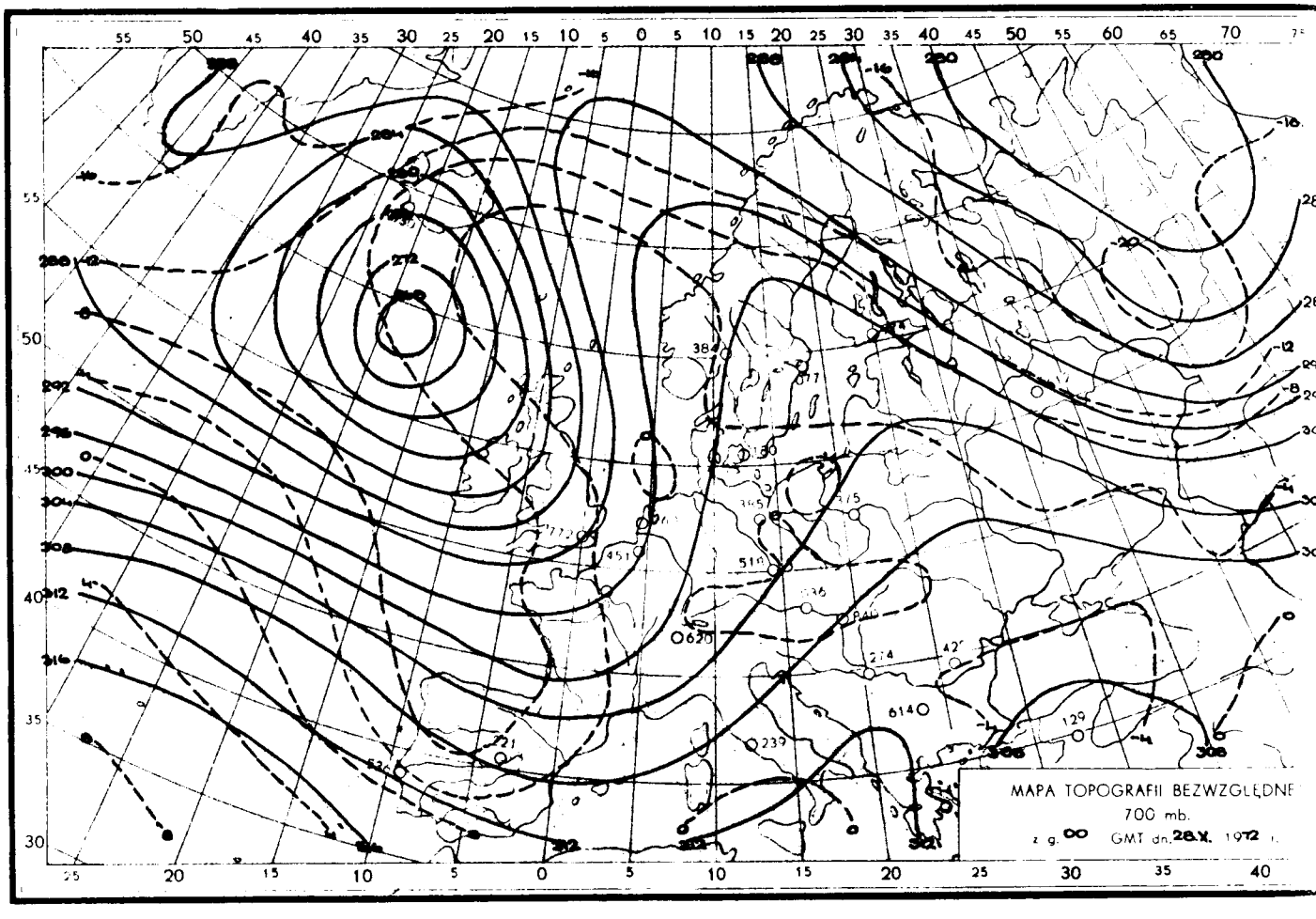
W
N
PPk
PPmc
PPm
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA

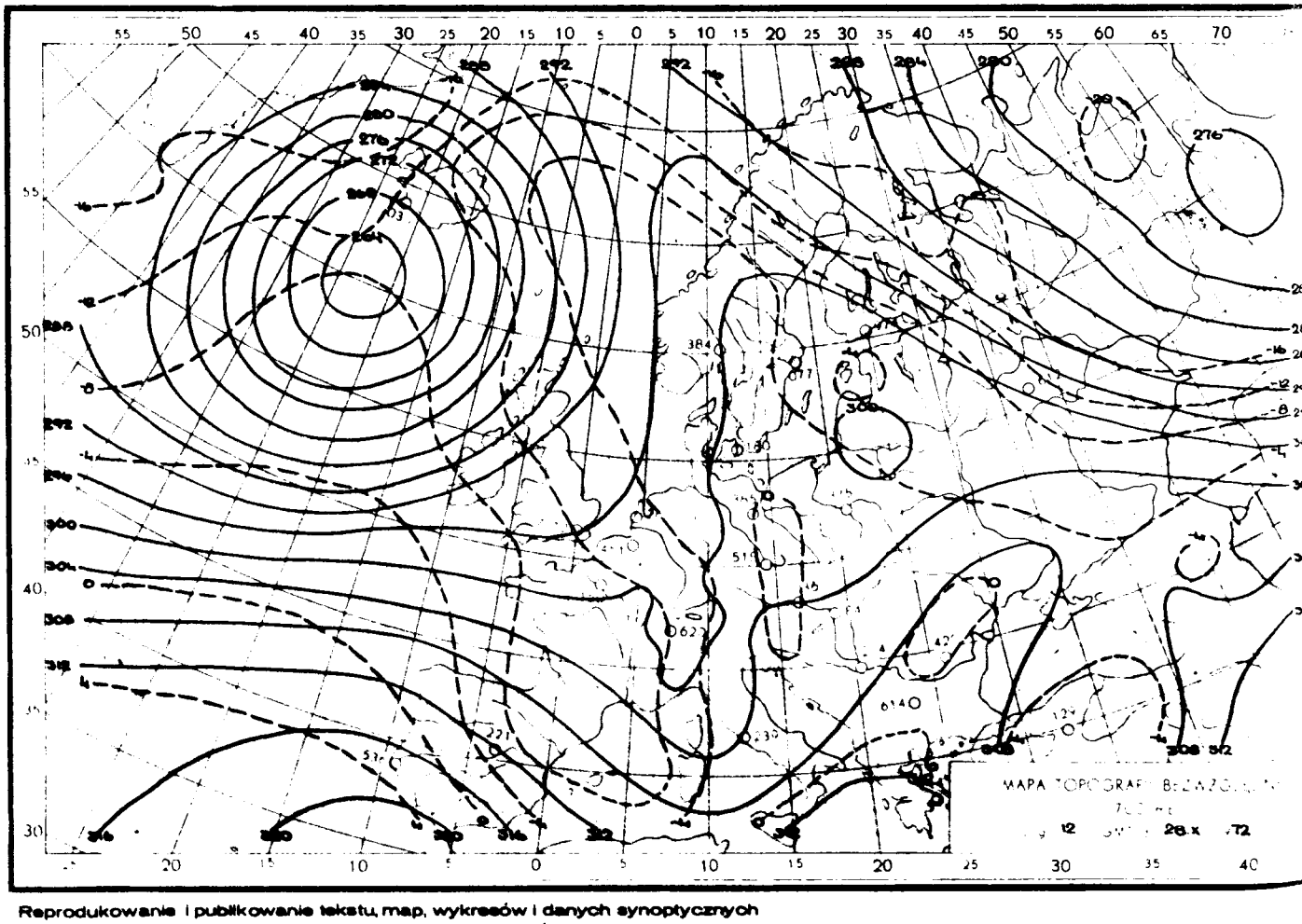


Reykjavik
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryz
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Ankara
Kijow
Minsk
Warszawa
Wilno
Ryga
Tallin
Helsinki
Leningrad
Oslo
Sztokholm
Kopenhaga
Moskwa
Stalingrad
Kaliszew
Syktywkar
Archangielsk
Warmańsk
Madryt
Lizbona
PPm
PPk



W
N
PPm
PPk
1015
1010
1005
1000
995
990
985
975
1020
1025





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk. PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71 - 31.V.71 - Y - 90

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 29.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	61501	40101	15708	6093X	07216
150	02301	16100	16904	00900	04211
195	00402	02460	17050	00900	51206
205	60701	09424	15305	6093X	04116
235	00000	05420	15903	00900	03108
250	00202	96100	15903	00900	03114
272	00201	01464	16400	00900	00208
295	70702	56102	15105	7093X	04203
330	00602	08440	15702	00900	02215
375	70902	56102	14109	757XX	06105
400	32702	16100	15208	00908	07211
424	72902	50101	15107	7093X	07213
465	52501	07461	13406	55500	06210
495	01602	97011	14706	00900	04305
510	83206	97602	47306	7077X	02209
560	72704	60012	14611	755XX	07313
570	70000	60022	14708	755XX	06205
575	80000	60022	14711	855XX	06207
650	72306	80284	47402	25248	02206
695	82705	60022	15212	856XX	04205

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	71901	56102	21512	7093X	09208
150	00801	25100	22013	00900	08106
195	00402	16284	21606	00900	04211
205	83401	20104	22111	862XX	10109
235	50000	96054	21114	50980	06210
250	00201	96104	21012	00900	06207
272	00000	40104	21010	00900	07206
295	80903	20104	20405	854XX	04110
330	33002	40104	22209	30950	06208
375	20303	40101	20111	20930	07212
400	92901	05434	22608	9XXXX	08112
424	83203	14284	21810	863XX	09212
465	63403	20104	20010	6093X	07214
495	60000	96052	18512	657XX	07206
510	93609	90472	51302	9XXXX	02008
560	82703	10102	20110	854XX	09105
570	93001	08434	19907	9XXXX	07107
575	72503	25101	19013	3557X	09205
650	60000	82012	50404	15X3X	00207
695	82804	56102	19412	856XX	07207

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

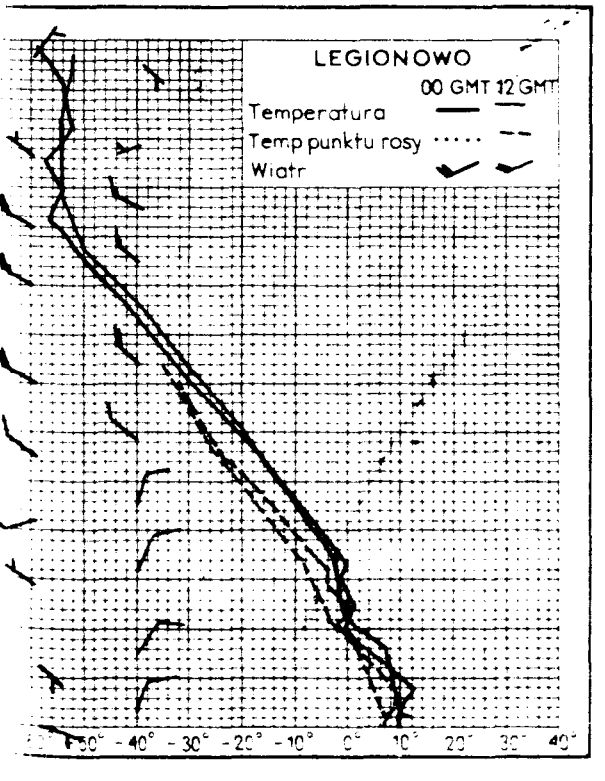
TTAA	28231	12374	99002	07816	12002	00114	07816	11503	85460	04813	13502	70040	02327	30503	50563	17357	31006	40726	30327
		29511	30924	463XX	28512	25043	555XX	29010	20184	561XX	30503	15369	573XX	05503	10619	617XX	03008	88248	561XX
		29010	88119	621XX	01005	77999													
TTBB	2823X	12374	00002	07816	11980	08419	22967	09821	33916	10222	44775	01765	55746	00605	66700	02327	77677	01535	88486
		18757	99301	463XX	11248	561XX	22229	549XX	33205	571XX	44183	53163	55119	621XX	21212	00002	12002	11943	05502
		22856	14002	33669	24004	44521	30505	55207	29003	66168	07002	41414	80928	51515	11899	08001	22800	08002	33600
		26504																	
TTCC	28235	12374	70843	611XX	34003	50043	603XX	30503	88999	77999									
TTDD	2823X	12374	11330	595XX	21212	11350	27506												

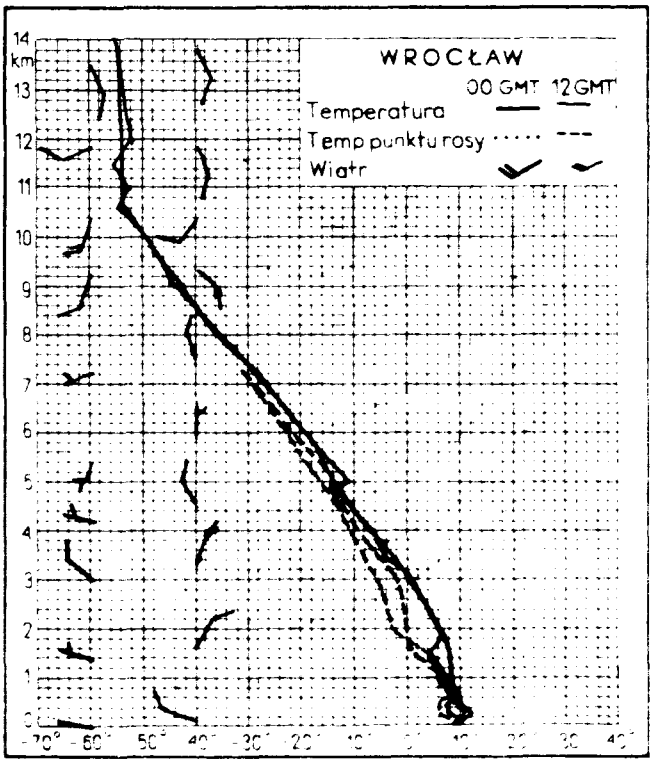
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

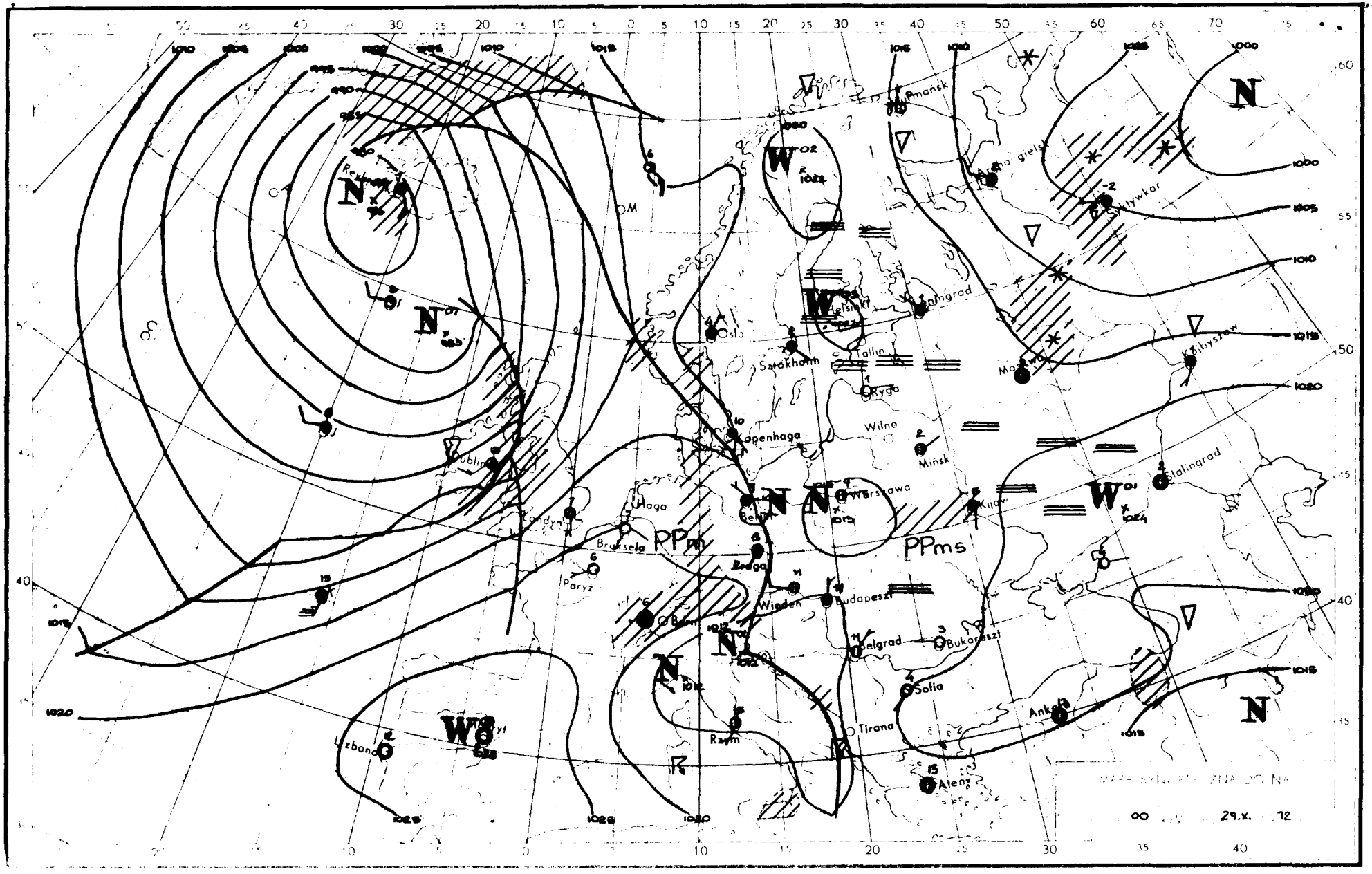
TTAA	28231	12425	99000	08209	29001	00116	08209	29001	85464	07858	28503	70043	01711	31004	50565	16527	21003	40729	28931
		25002	30928	441XX	19505	25048	521XX	19007	20191	541XX	24506	15376	549XX	17005	10635	557XX	17503	88243	535XX
		20507	77999																
TTBB	2823X	12425	00000	08209	11973	10603	22959	09206	33900	07818	44850	07858	55780	04856	66661	05104	77623	06711	88548
		14905	99537	12527	11322	409XX	22243	535XX	33150	549XX	44130	543XX	21212	00000	29001	11985	30010	22758	25001
		33697	31004	44513	19503	19503	55458	28503	66364	15002	77181	24504	88117	08503	41414	6093X	51515	11897	29007
		22800	29003	33600	28503														
TTCC	28235	12425	70862	577XX	29004	50075	567XX	02501	88999	77999									
TTDD	2823X	12425	11700	577XX	22350	557XX	21212	11770	13501	22700	29004	33550	14004	44500	02501				

Przebieg pogody w Polsce w dniu 29.X.1972 r.

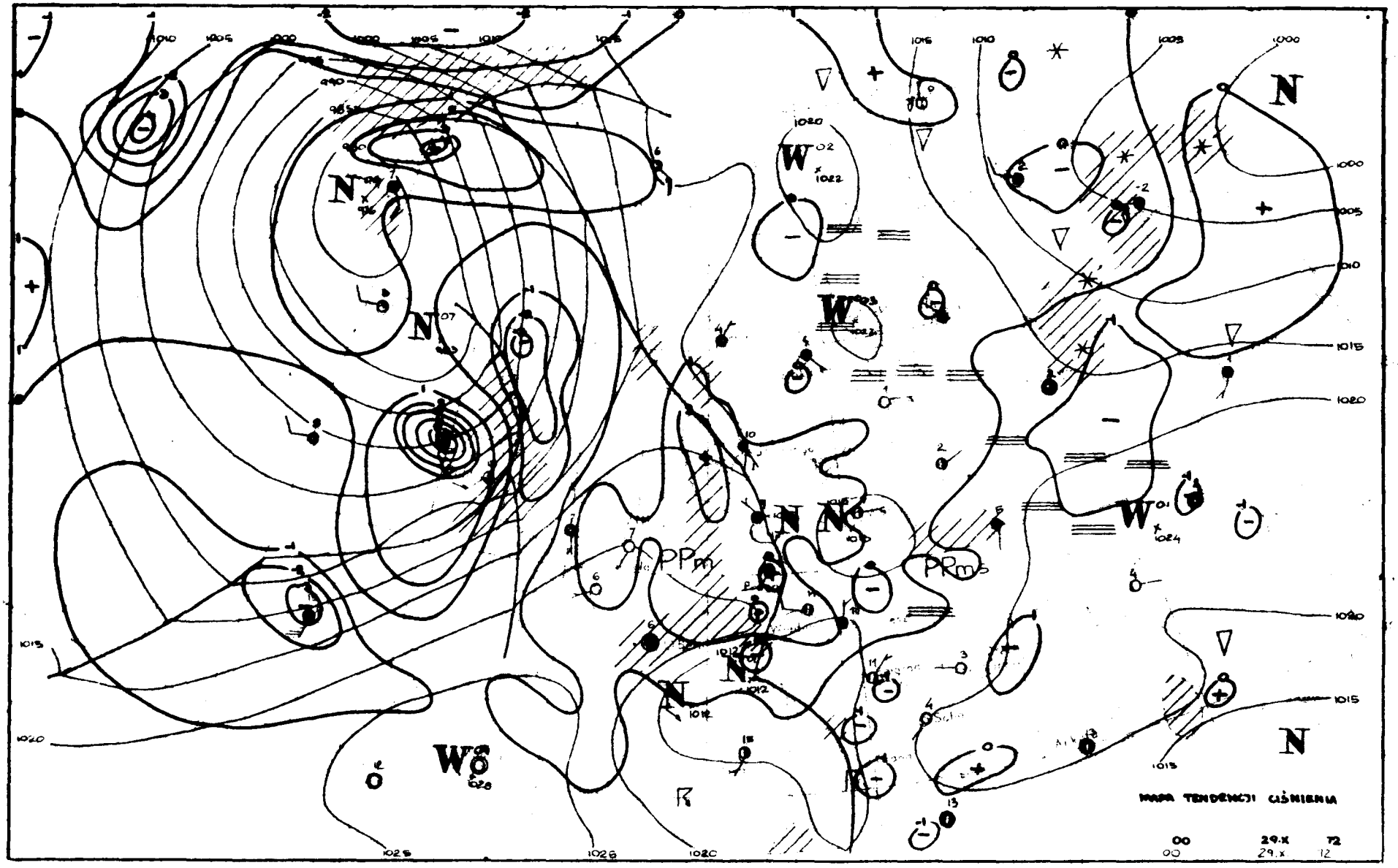
Zachmurzenie niewielkie i umiarkowane, tylko miejscami przejściowo duże. W dzielnicach zachodnich wystąpiły niewielkie opady mżawki. W nocy lokalnie mgły. Temperatura minimalna wahała się od -2°C w Suwałkach, Olsztynie i Kętrzynie do 10°C w Rzeszowie i Przemyślu, a maksymalna od 5°C w Białymstoku do 14°C w Rzeszowie, Lęborku, Szczecinku i Chojnicach. Wiatry były słabe zmienne.

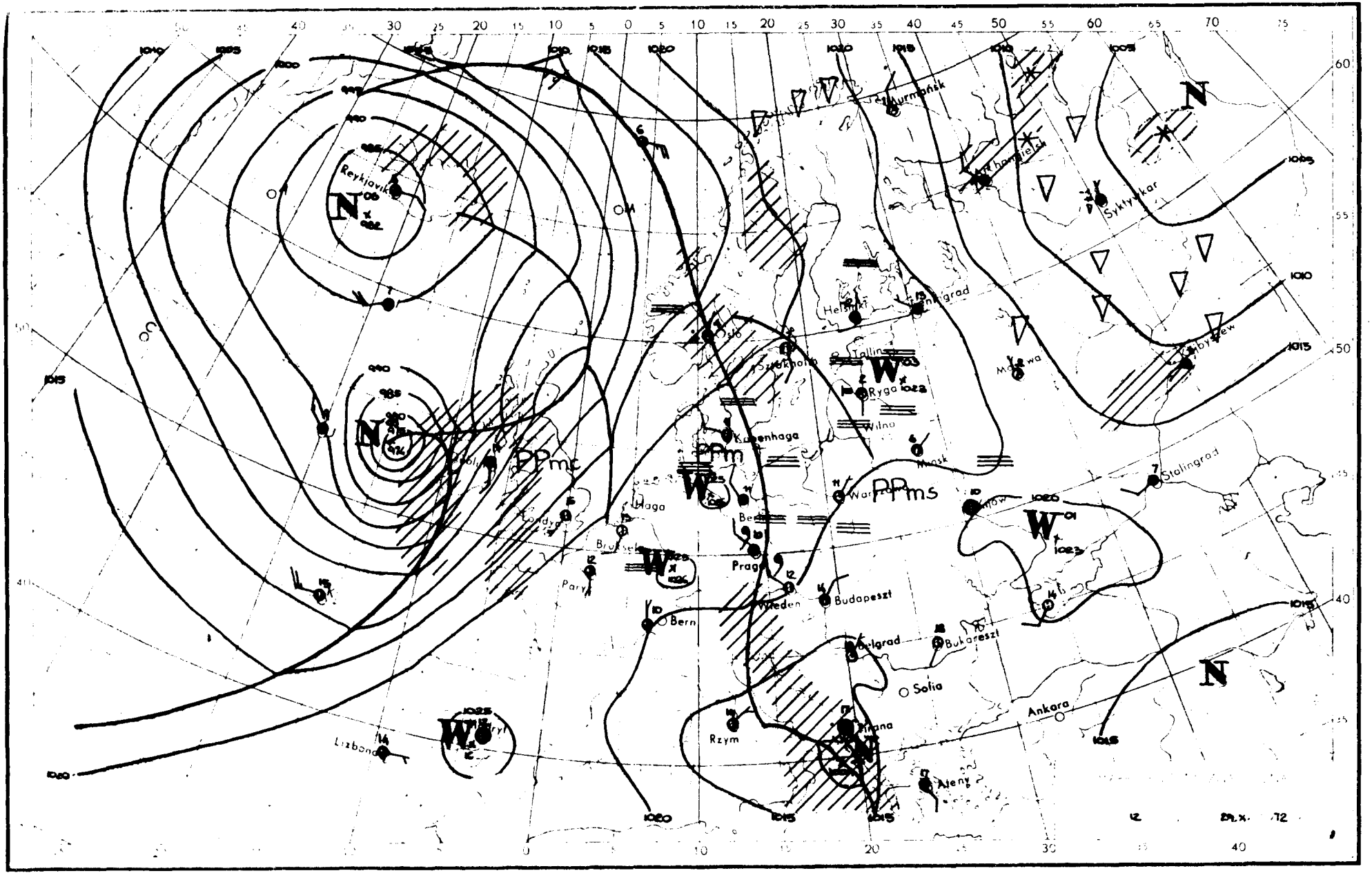




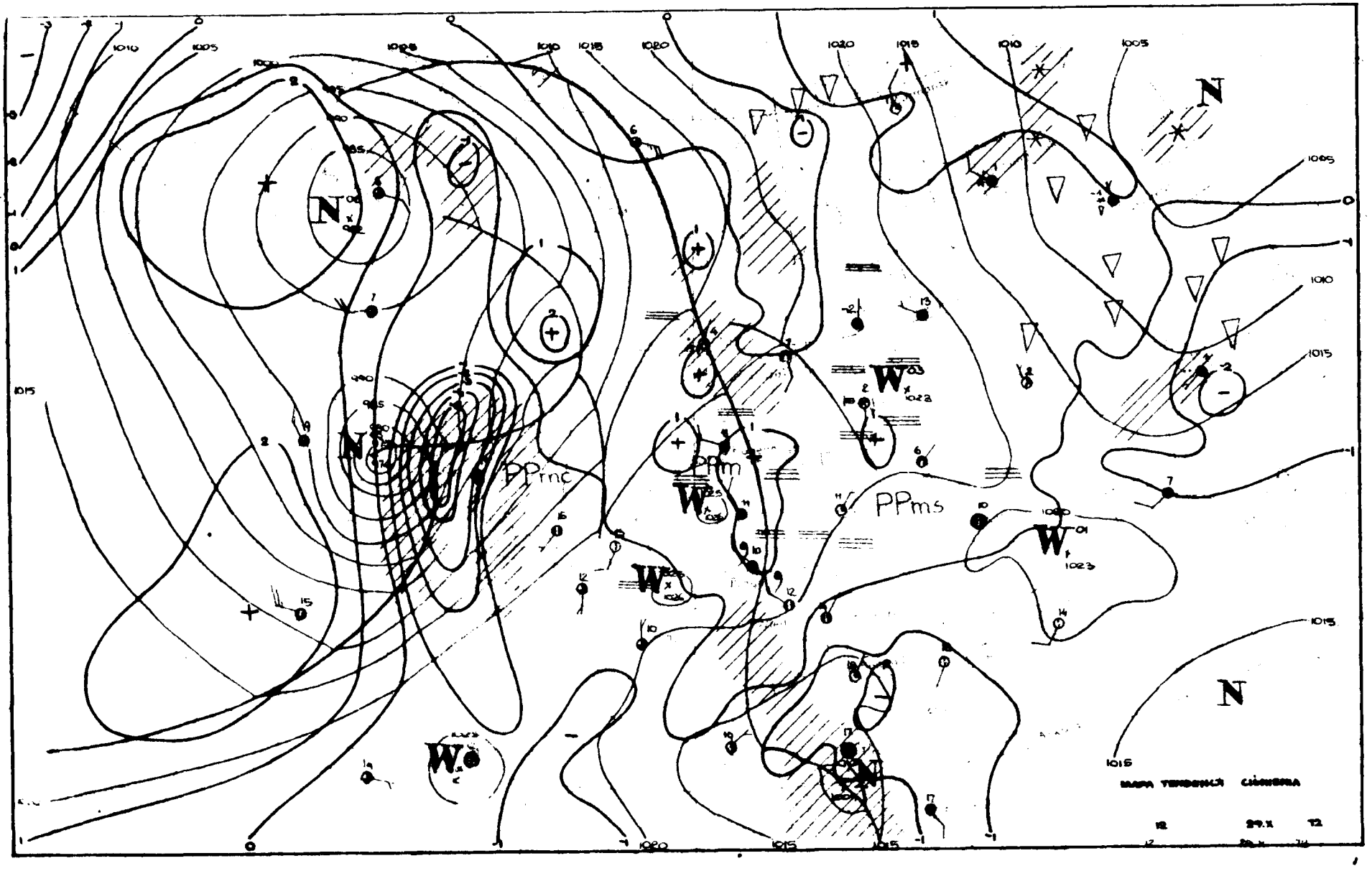


Pmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Leningrad
Helsinki
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Moskwa
Kobyszew
Wilno
Mińsk
Kopenhaga
Warszawa
Kijów
Stalingrad
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ankara
Tirana
Rzym
Ateny
Lizbona
PPm
PPms
N
W
29.X.
72

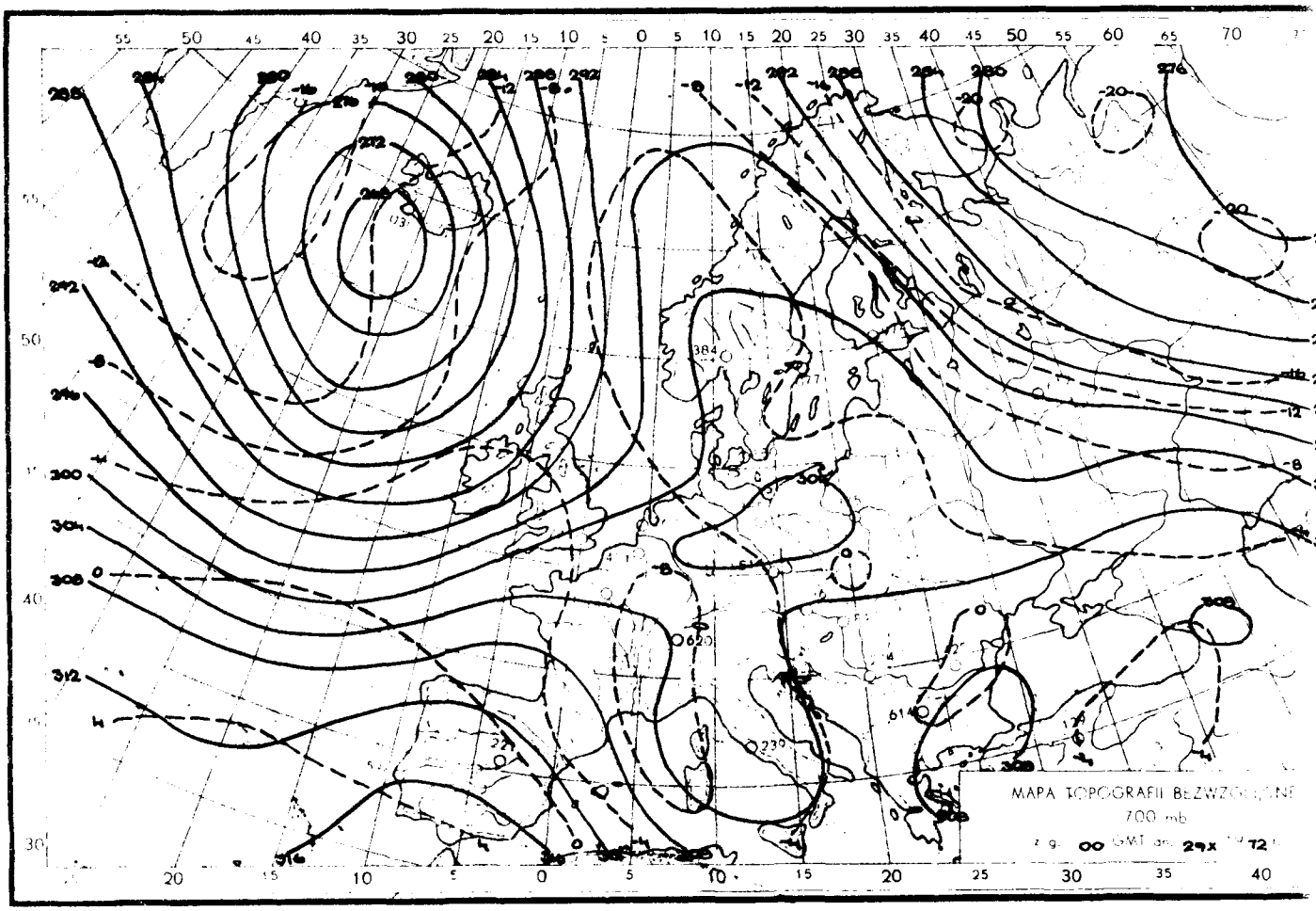

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 29.X 72
00 29.X 12

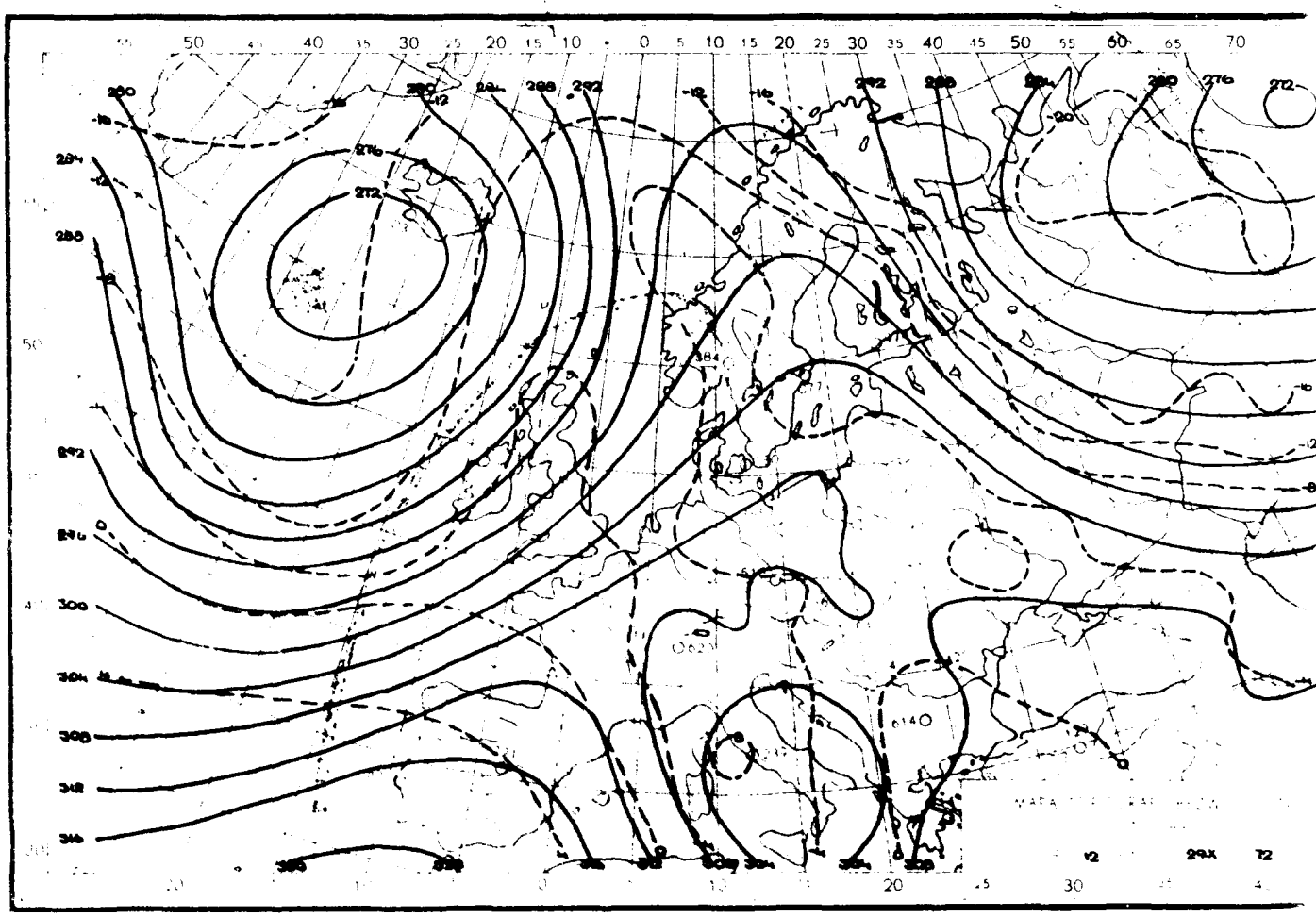


Reykjavik
Murmańsk
Syktywkar
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Minsk
Kopenhaga
Oslo
Sztokholm
Haga
Bruksela
Londyn
Paryż
Bern
Prag
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ankara
Rzym
Tirana
Ateny
Lizbona
Stalingrad
PPmc
PPm
PPms
N
W



PPmc
PPm
PPms
N
W
1005
1010
1015
1020





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-90

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-60-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 30.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82702	65104	24909	863XX	09203	
150	72901	40102	24109	754XX	08205	
195	92803	01455	24550	9XXXX	51104	
205	82602	18104	25508	863XX	08203	
235	93002	02454	24109	9XXXX	09101	
250	72501	96101	24904	7093X	04208	
272	72101	08444	24402	754XX	02103	
295	90000	01514	24202	9XXXX	02209	
330	93103	00454	26008	9XXXX	08107	
375	90000	01454	25002	9XXXX	02211	
400	93001	03434	25809	9XXXX	09001	
424	83101	20104	25808	864XX	07202	
465	90000	01454	25103	9XXXX	03006	
495	90000	03451	23504	9XXXX	04108	
510	10205	99014	54403	00901	01105	
560	83601	16102	24906	864XX	06207	
570	93202	04454	24506	9XXXX	06205	
575	83201	20102	24307	854XX	07107	
650	93608	00455	52451	9XXXX	51420	
695	82903	30102	22709	855XX	07102	

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72603	58104	26010	754XX	08000	
150	83004	56102	25411	854XX	07104	
195	92402	03454	24505	9XXXX	05400	
205	72503	40105	26311	753XX	08803	
235	83201	96102	25510	854XX	07801	
250	82902	95102	25910	864XX	09000	
272	92802	04434	24908	9XXXX	08103	
295	82602	20105	24704	864XX	04602	
330	83003	40104	27209	862XX	09000	
375	82804	12284	26106	861XX	06601	
400	82401	14104	26610	864XX	09803	
424	80000	25104	26711	864XX	09801	
465	82902	08424	26506	861XX	06801	
495	82702	95105	25506	863XX	05802	
510	22003	99020	55205	11251	02003	
560	03001	16104	26909	00900	06802	
570	93001	08454	27005	9XXXX	05802	
575	62802	30102	26308	654XX	06804	
650	30604	80414	53900	15X02	52101	
695	83103	20105	26006	862XX	04702	

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

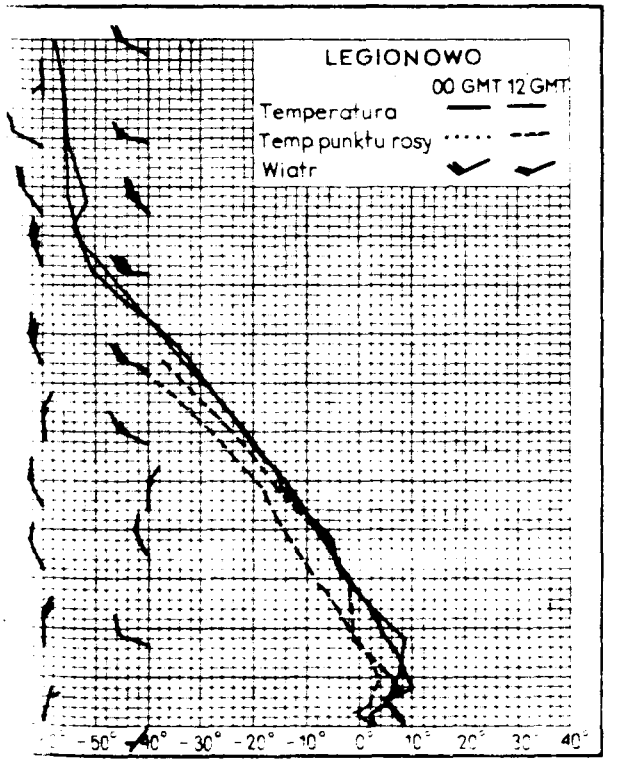
TTAA	29231	12374	99015	01600	04001	00212	01012	03002	85540	02212	00509	70100	03956	33505	50568	20157	36008	40727	32360
		34516	30927	477XX	34017	25045	545XX	33010	20188	561XX	28506	15370	585XX	19502	10623	627XX	25504	88237	555XX
		32509	88141	603XX	21003	77999													
TTBB	29232	12374	00015	01600	11996	00815	22977	04835	33910	06840	44854	02213	55720	02749	66555	14150	77272	52722	88237
		555XX	99159	969XX	11141	603XX	21212	00015	04001	11935	00506	22479	35509	33368	34519	44255	33510	55150	19502
		41414	9XXXX	51515	11908	00507	22800	00510	33600	34508									
TTCC	29237	12374	70848	633XX	32504	88999	77999												
TTDD	29232	12374	11960	631XX	22750	635XX	33520	619XX	21212	11630	35002	22520	19504						

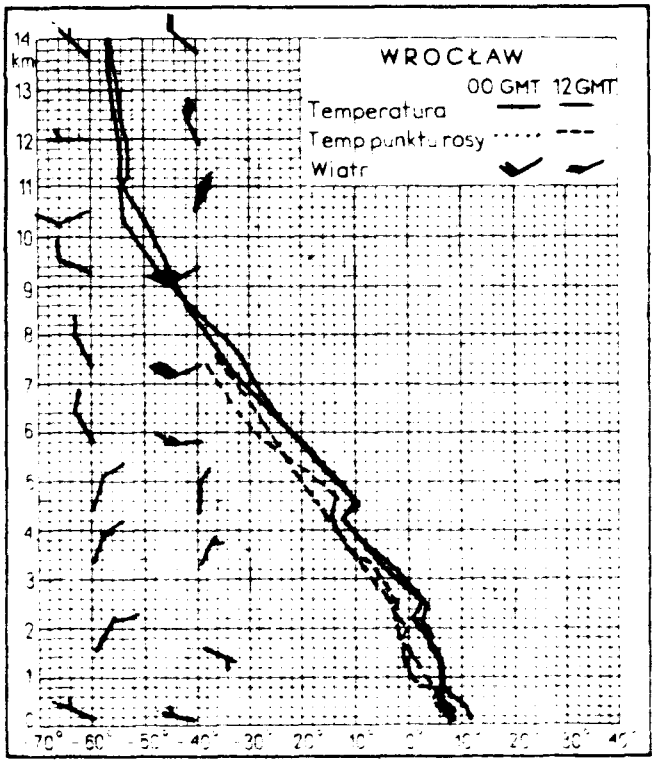
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

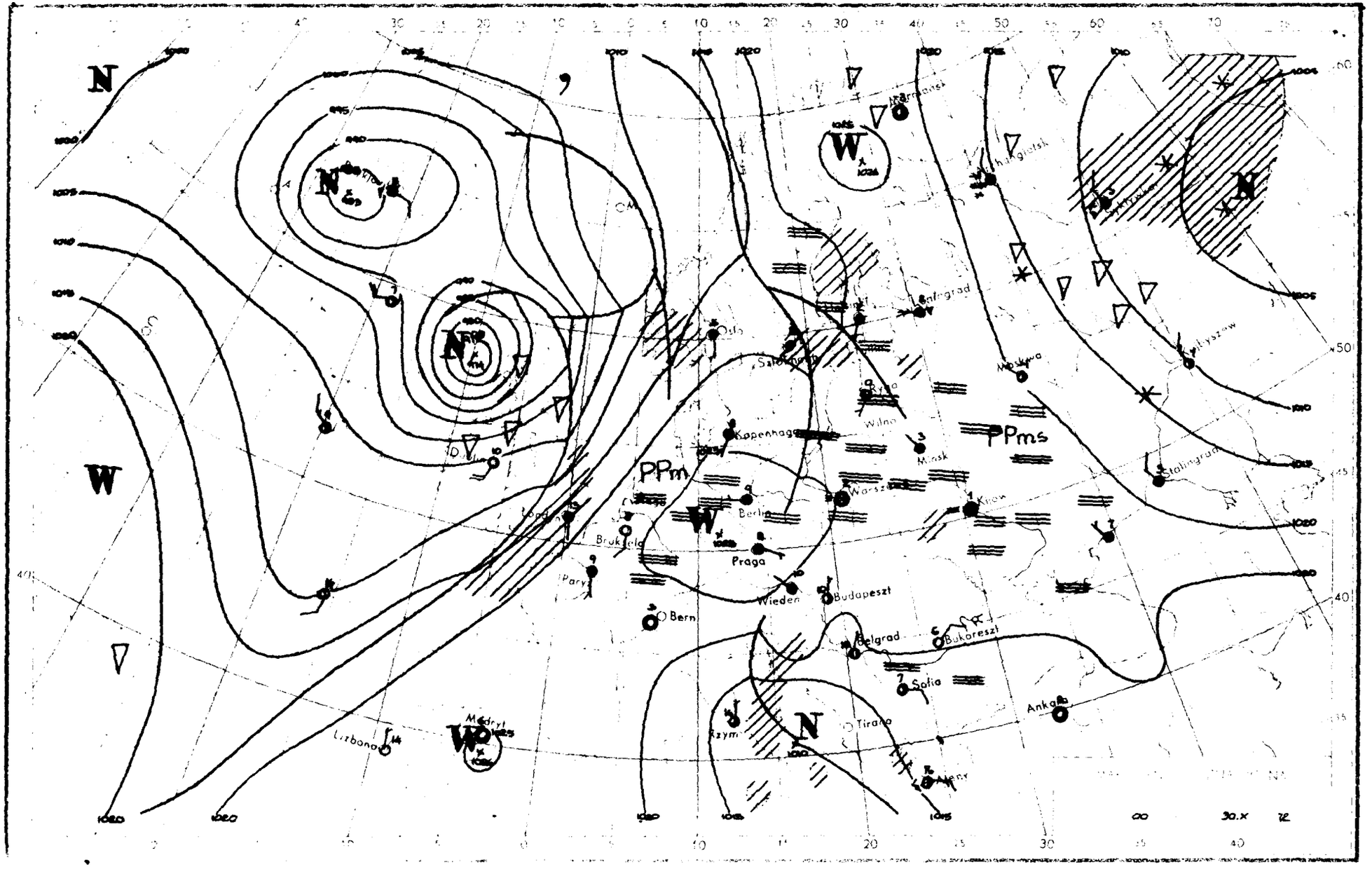
TTAA	29231	12425	99011	08206	00000	00206	07405	30002	85542	05256	05005	70105	02746	02507	50569	17757	34005	40732	31339
		34006	30928	477XX	29004	25045	541XX	25004	20190	537XX	27503	15374	565XX	31503	10629	589XX	33001	88258	541XX
		25504	77999																
TTBB	29232	12425	00011	08206	11964	04800	22956	06205	33938	07050	44883	07058	55777	00431	66752	02256	77605	12320	88588
		09957	99464	21157	11381	34332	22313	459XX	33258	541XX	64230	541XX	55225	525XX	66119	987XX	21212	00011	00000
		11991	31004	22867	05505	33530	02004	44247	25004	55130	31003	66120	09503	41414	854XX	51515	11907	01005	22800
		04006	33600	02005															
TTCC	29235	12425	70853	595XX	34503	50065	569XX	32504	88999	77999									
TTDD	29232	12425	11700	595XX	22500	569XX	33430	587XX	44330	569XX	21212	11630	02001	22330	31006				

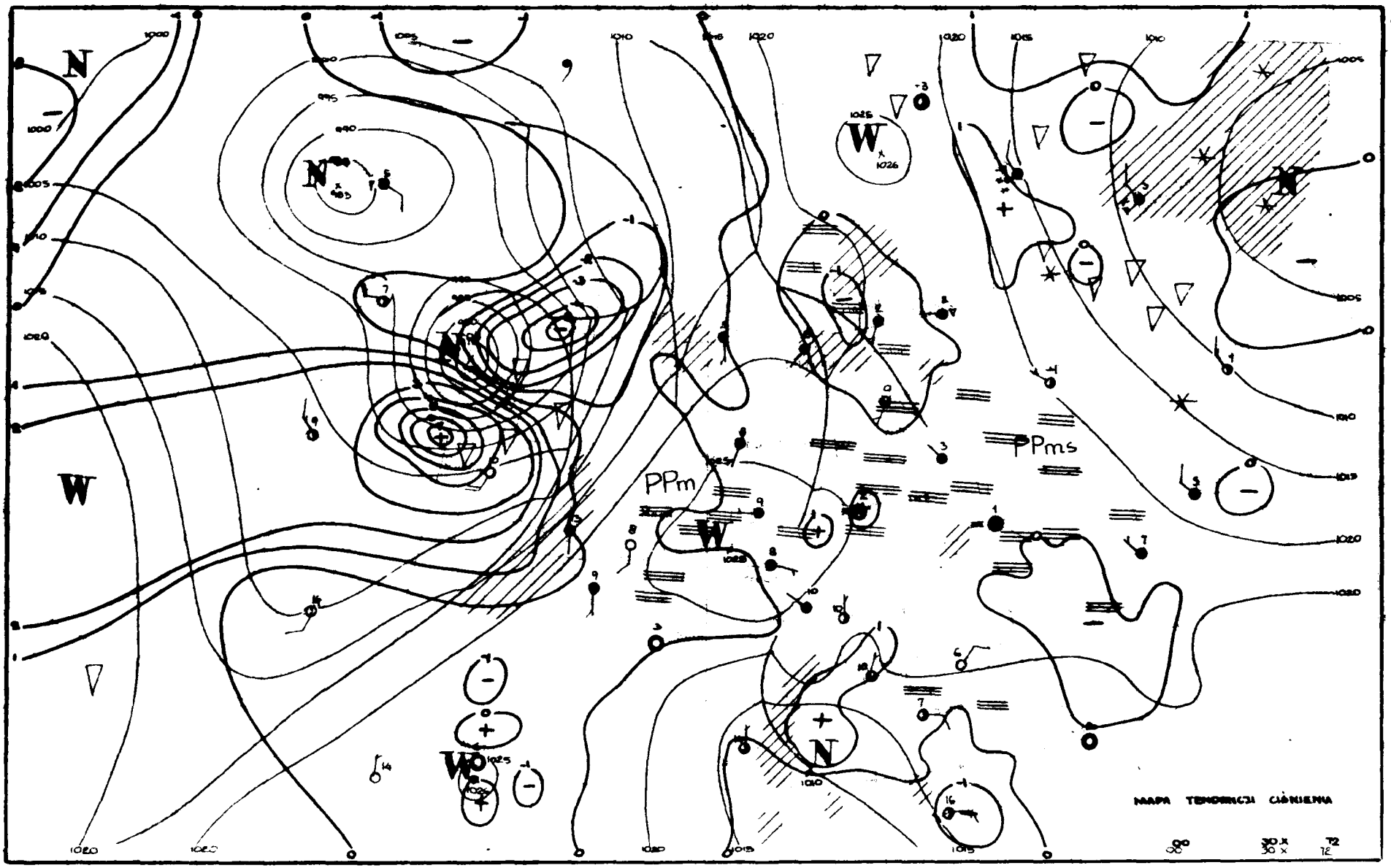
Przebieg pogody w Polsce w dniu 30.X.1972 r.

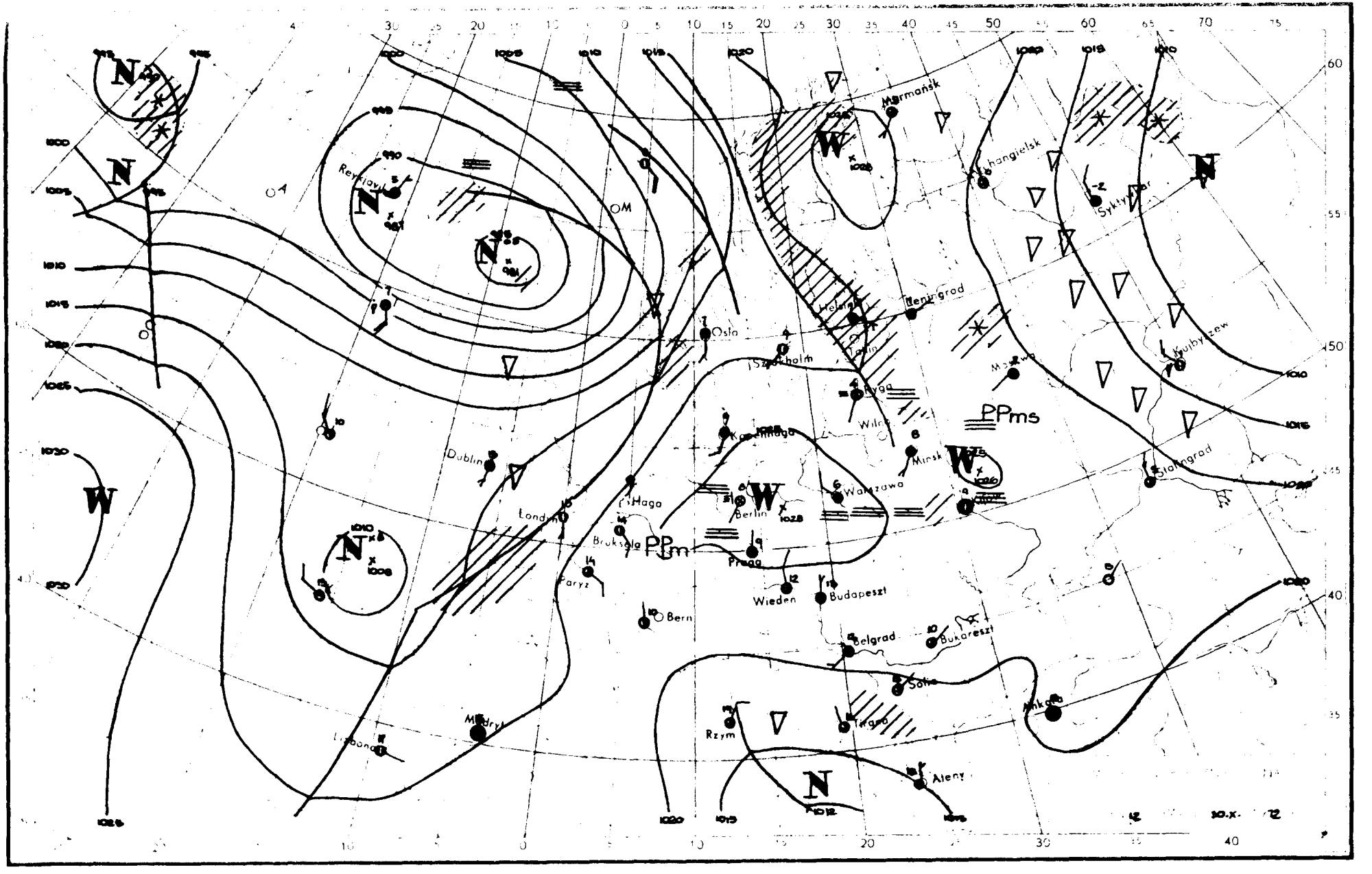
Zachmurzenie było duże z lokalnymi większymi przejaśnieniami i rozpogodzeniami. Miejscami wystąpiły mgły i opady mżawki. Temperatura minimalna wahała się od -1°C w Suwałkach do 9°C nad morzem i w Legnicy, a maksymalna od 4°C we Włodawie do 12°C na południowym zachodzie. Wiatry były słabe zmienne.



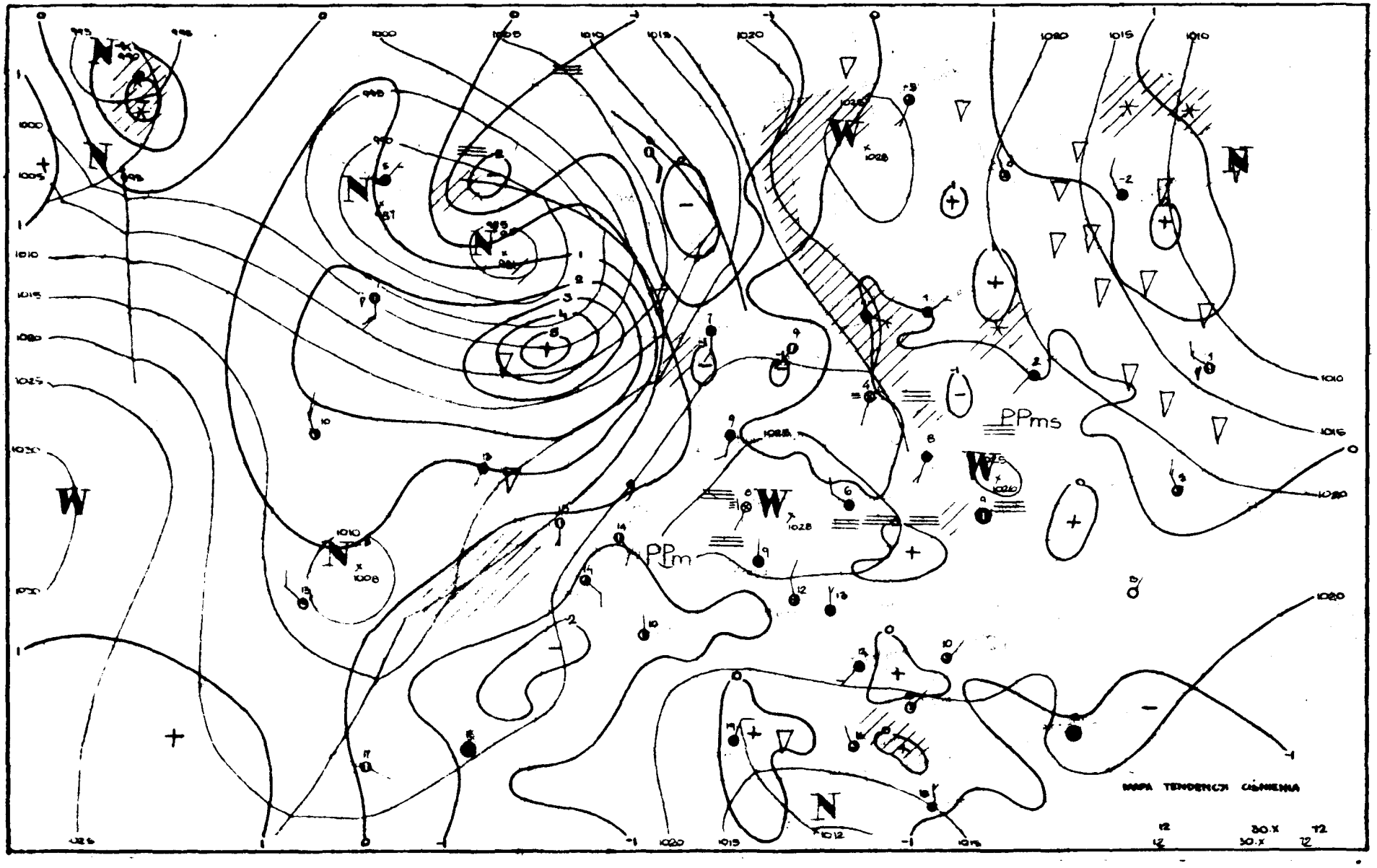


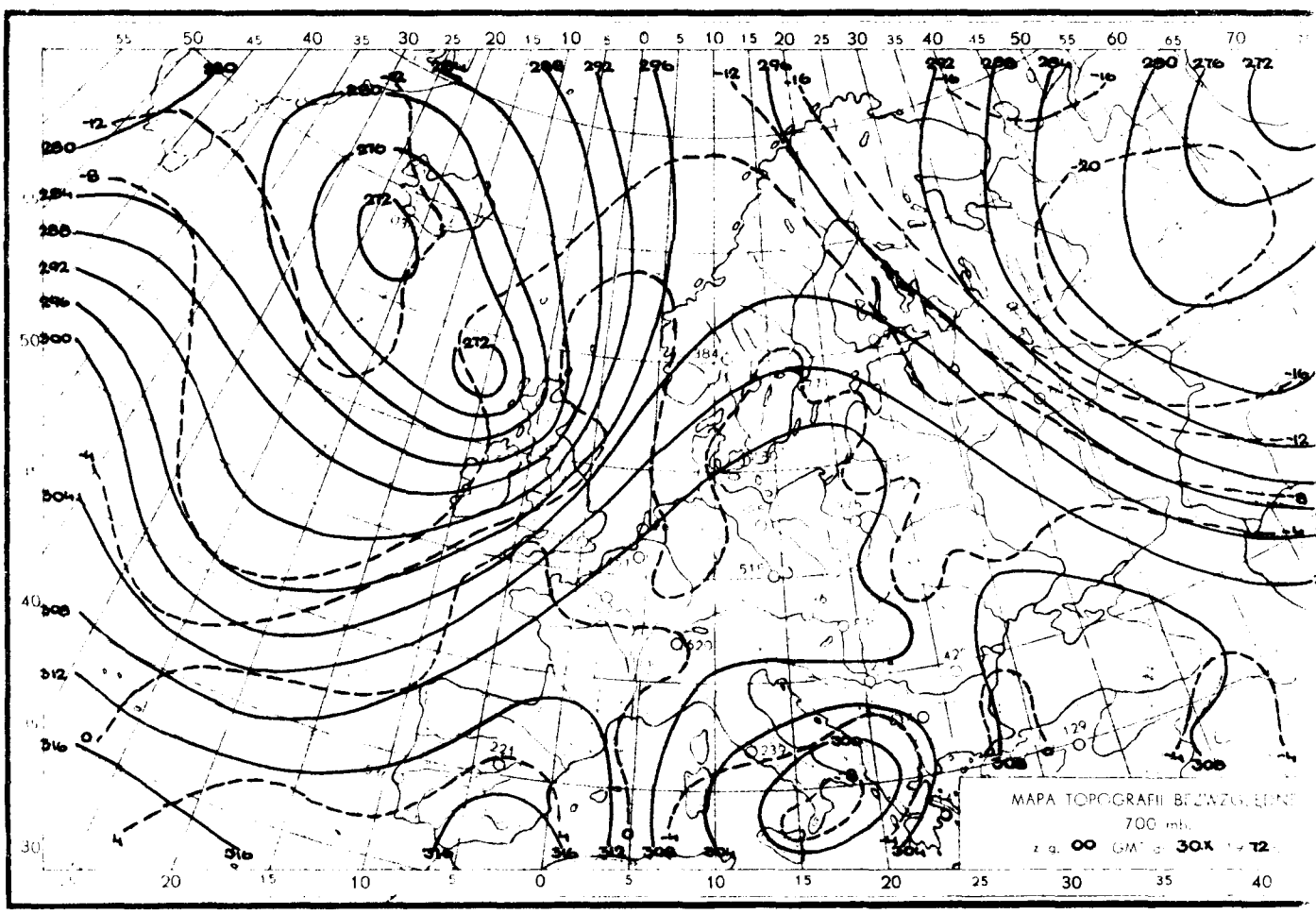

N
W
PPm
PPms
Oslo
Kopenhaga
Berlin
Praga
Wieden
Budapeszt
Bern
Paryż
Brukselа
Londyn
Lizbona
Madryt
Rzym
Tirana
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ankara
Minsk
Wilno
Moskwa
Kijów
Stalingrad
Kyjbyszew
Chungielsk
Murmansk
Leningrad
Ryga
Warszawa
Dublin
Sztokholm
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
30.X
72

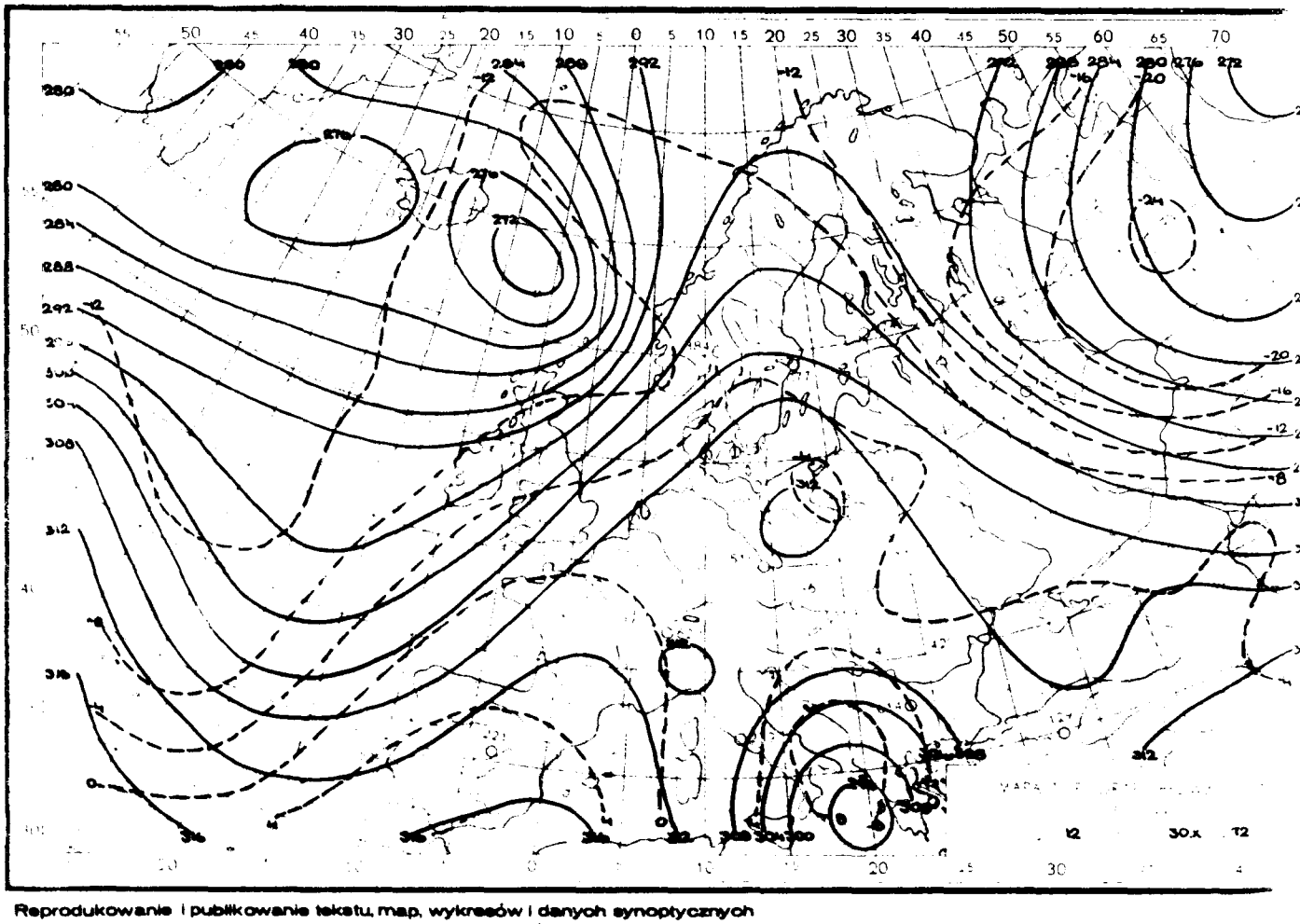

PPm
Pms
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



Reykjavik
Murmansk
Changielsk
Syktywkar
Leningrad
Helsinki
Tallin
Oslo
Sztokholm
Ryga
Wilno
Moskwa
Kujbyszew
Stalingrad
Minsk
Warszawa
Kopenhaga
Berlin
Praga
Wieden
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ankara
Tirana
Rzym
Ateny
Madryt
Lizbona
Paryż
Bern
Bruksela
Haga
Londyn
Dublin
PPms
PPm
N
W


PPms
PPm
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
30.X
12
30.X
12





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 220/V144/B/71-31.V.71-Y-90

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 31.X.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	81602	98102	25708	864XX	06702
150	72401	57102	26109	754XX	07102
195	82902	97022	25906	854XX	05304
205	90000	01454	25601	9XXXX	01501
235	82201	97022	26206	854XX	06503
250	82301	96101	26607	855XX	06001
272	80000	60022	26307	855XX	06101
295	90000	01454	25906	9XXXX	06304
330	70000	14104	27105	754XX	04604
375	83101	25105	26908	862XX	07202
400	01001	14101	25807	00900	07807
424	81603	40104	26508	854XX	07702
465	80000	14515	26907	862XX	07301
495	80000	16504	27006	862XX	06302
510	11409	99020	54104	00901	00803
560	93601	00454	27404	9XXXX	04604
570	90000	03474	27305	9XXXX	05702
575	93401	03454	27305	9XXXX	05801
650	00604	80020	54602	00900	53301
695	92901	08454	27704	9XXXX	04301

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	71504	58102	22709	764XX	06815
150	71904	58102	24909	754XX	05707
195	81904	97022	26607	854XX	04801
205	81706	40104	21809	853XX	07716
235	81704	95102	24107	864XX	05611
250	81505	97022	25309	855XX	06713
272	81801	60022	25808	855XX	04705
295	81801	65022	26607	854XX	04802
330	71604	40102	24309	754XX	06813
375	81702	60022	26610	855XX	05706
400	61304	30102	23007	664XX	05712
424	81407	12102	24107	862XX	06814
465	81403	40105	25409	854XX	07710
495	80202	95105	27508	863XX	07802
510	42018	99030	51703	11001	00712
560	70903	18104	25008	763XX	06713
570	81501	14104	26607	862XX	07708
575	81305	40102	26706	7642X	05709
650	12207	89020	54104	00901	51805
695	81402	30105	27904	863XX	04804

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

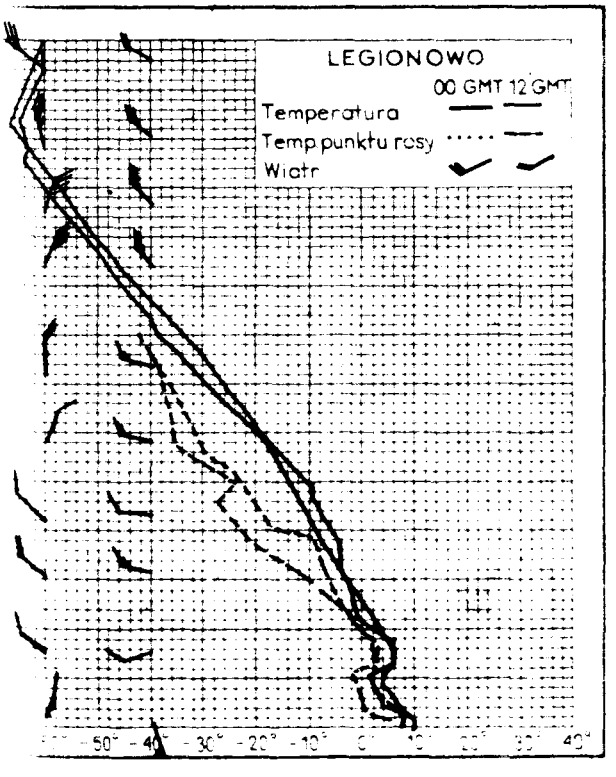
TTAA	30231	12374	99015	08017	00000	00217	08217	00000	85550	05218	31004	70100	04727	31009	50568	18161	01006	40731	32149
		00511	30928	463XX	02020	25047	549XX	01021	20188	633XX	35018	15363	601XX	31514	10617	615XX	31510	88180	651XX
		32513	77999																
TTBB	30231	12374	00015	08017	11999	08217	22924	02617	33887	03218	44872	05217	55823	05018	66760	01715	77617	09302	88605
		09958	99526	14961	11356	39526	22336	409XX	33210	627XX	44180	651XX	55155	601XX	21212	00015	00000	11991	02501
		22804	30507	33649	29508	44492	02006	55235	00524	66136	29511	41414	60908	51515	11909	32504	22800	30507	33600
		31505																	
TTCC	30233	12374	70839	623XX	30508	50046	613XX	33007	30354	613XX	30507	88999	77999						
TTDD	30231	12374	11770	627XX	22260	611XX	21212	11640	33007	22270	31513								

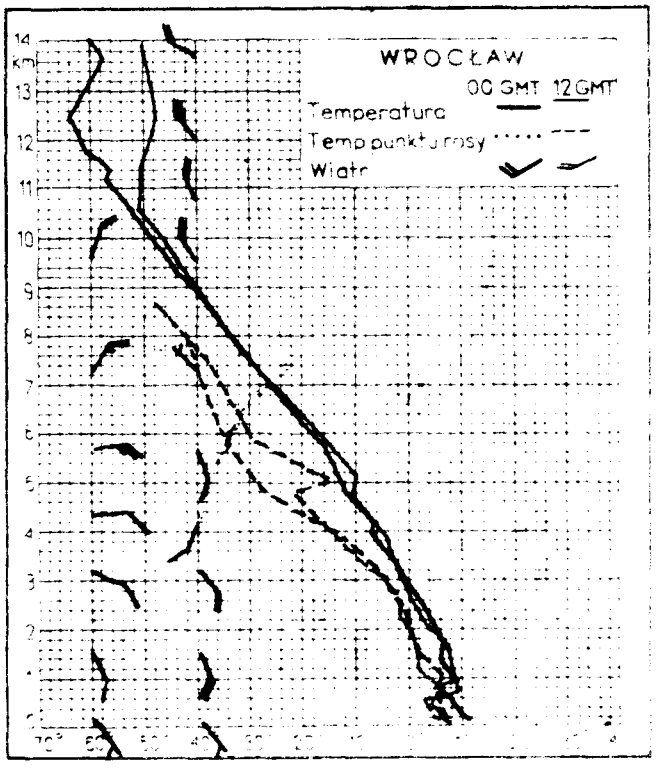
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

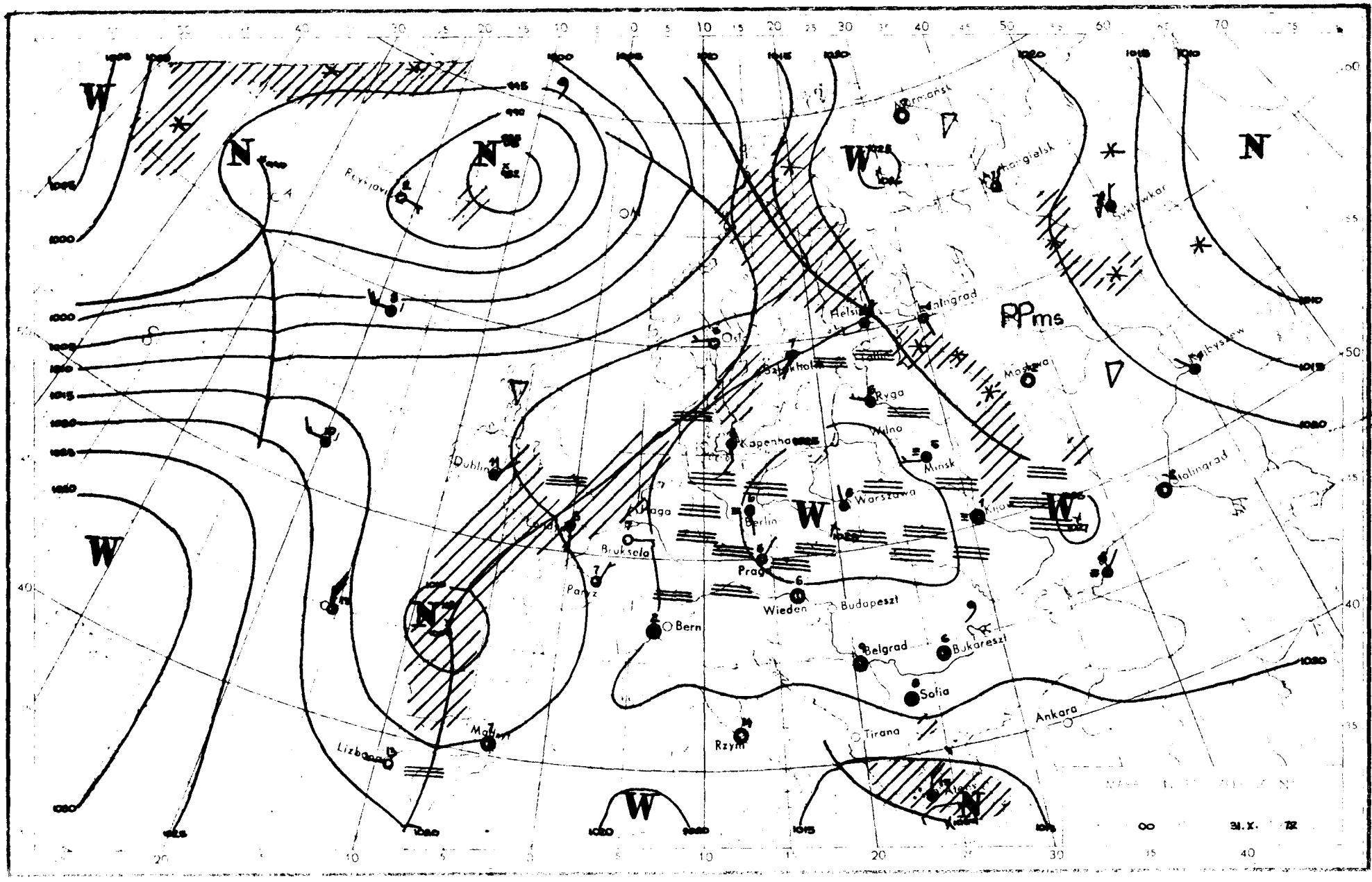
TTAA	30233	12425	99012	09019	14001	00215	08416	14502	85554	05639	16005	70125	02350	10504	50572	16767	06013	40737	28162
		04013	30937	431XX	03511	25057	505XX	20203	489XX	15392	505XX	88250	505XX	XXXXX	77999				
TTBB	30231	12425	00012	09019	11937	04200	22916	08208	33872	05641	44838	05638	55749	00623	66713	00941	77640	09128	88624
		07358	99568	13164	11500	16767	22359	33758	33278	475XX	44250	505XX	55217	505XX	66190	479XX	77150	505XX	21212
		00012	14001	11827	17506	22680	10003	33473	06016	44300	03511	41414	854XX	51515	11908	16005	22800	15005	33600
		06005																	

Przebieg pogody w Polsce w dniu 31.X.1972 r.

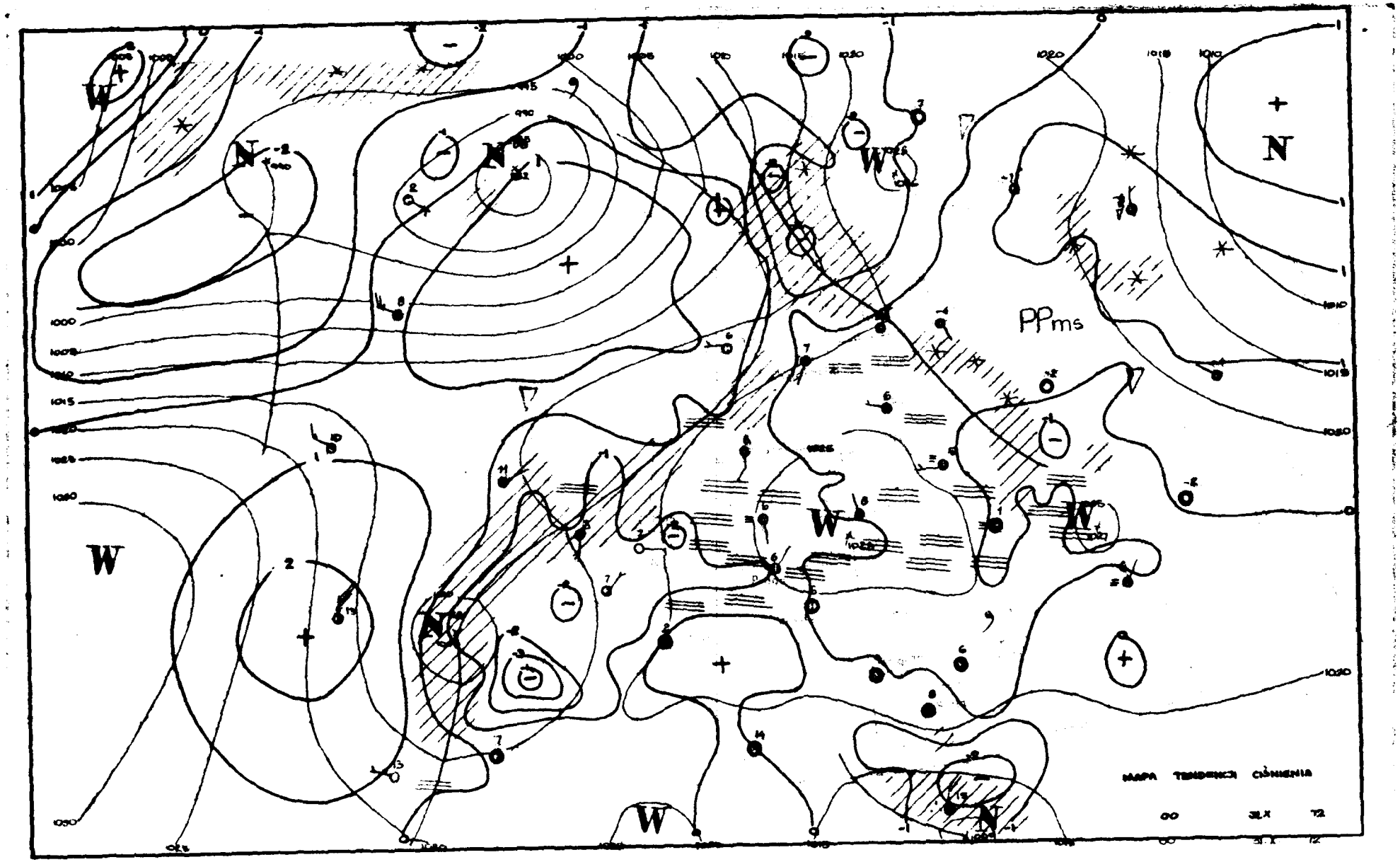
Zachmurzenie było duże z lokalnymi rozpogodzeniami. Temperatura minimalna wahała się od 0°C w Rzeszowie i 1°C lokalnie na zachodzie do 9°C w Gdańsku, a maksymalna od 5°C w Przemyślu do 16°C w Jeleniej Górze. Wiatry były słabe z kierunków południowych.

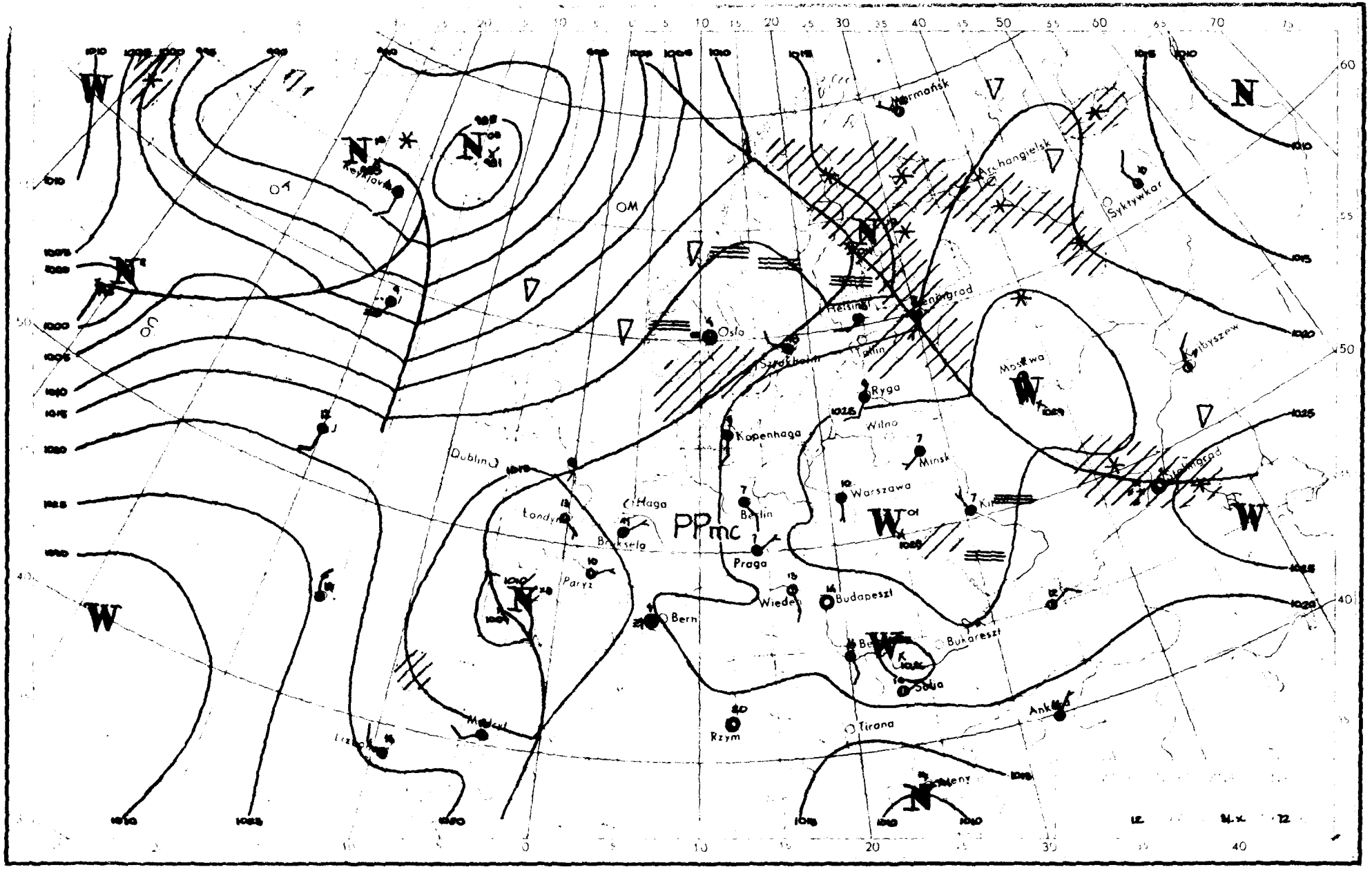




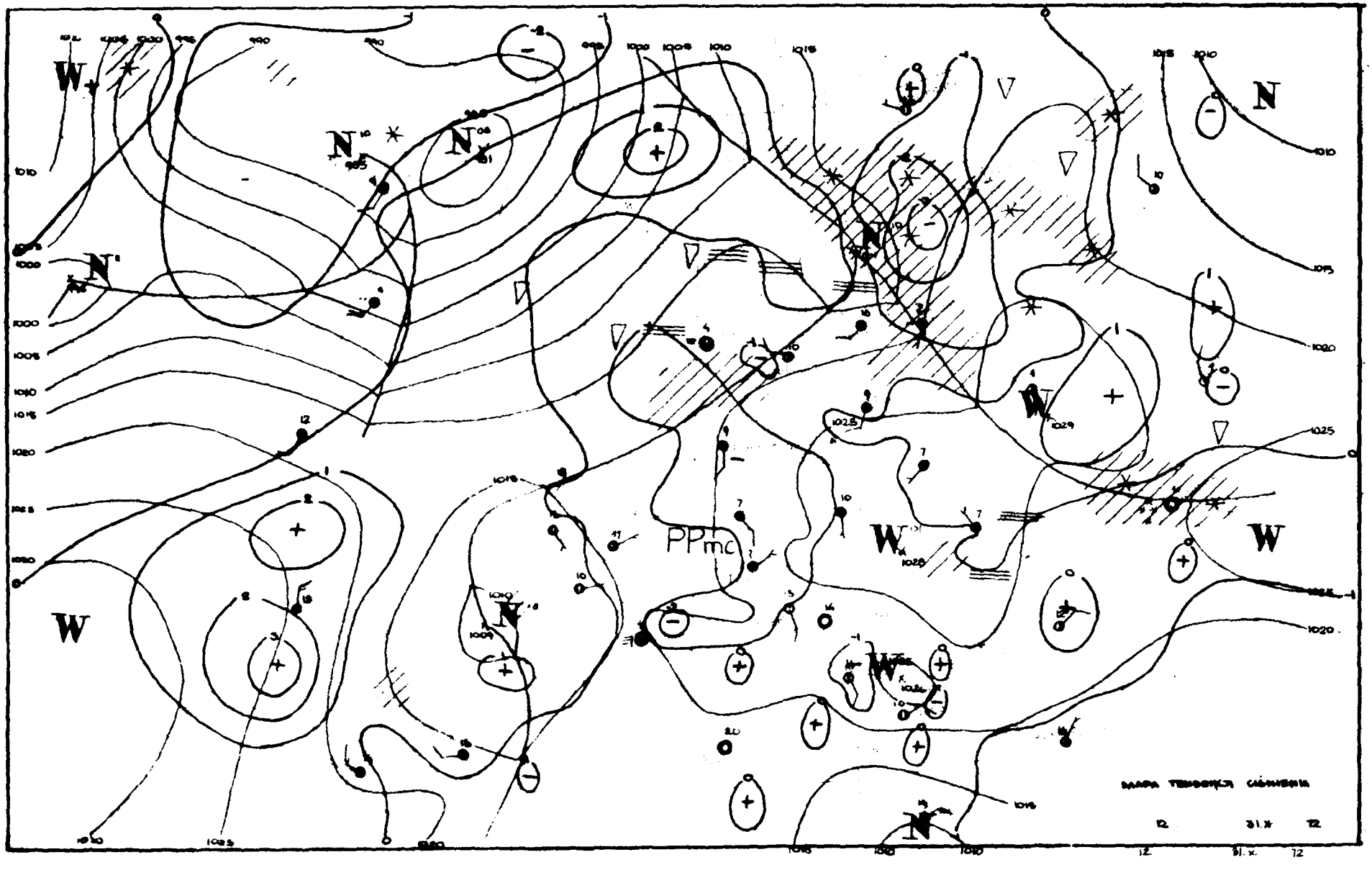


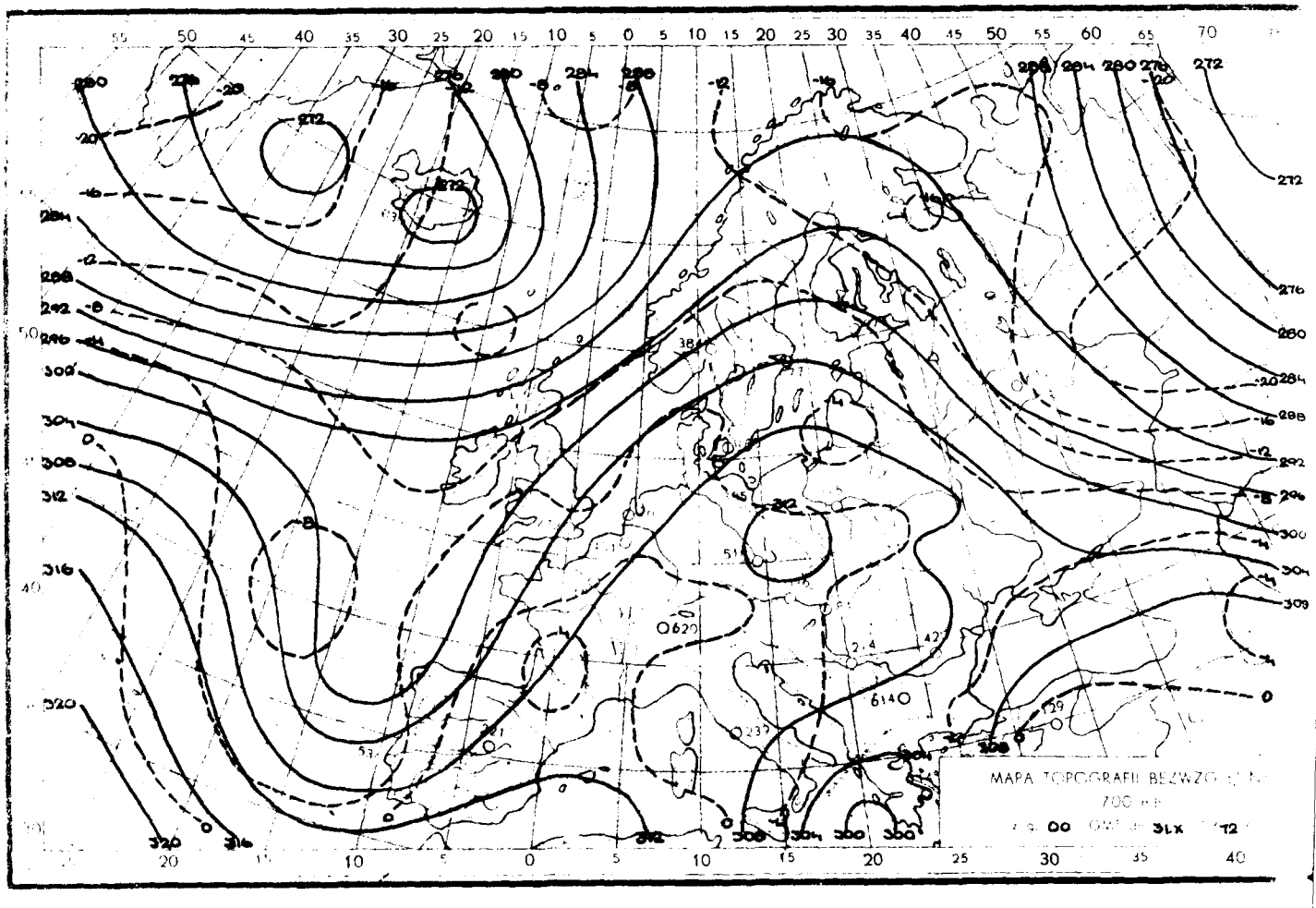
W
N
Reykjavik
Dublin
Paryż
Bruksela
Praga
Berlin
Warszawa
Wilno
Minsk
Ryga
Kapenhaga
Oslo
Helsinki
Leningrad
Moskwa
Kijów
Stalingrad
Kujbyszew
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Rzym
Lizbona
Madryt
PPms
31.X.72

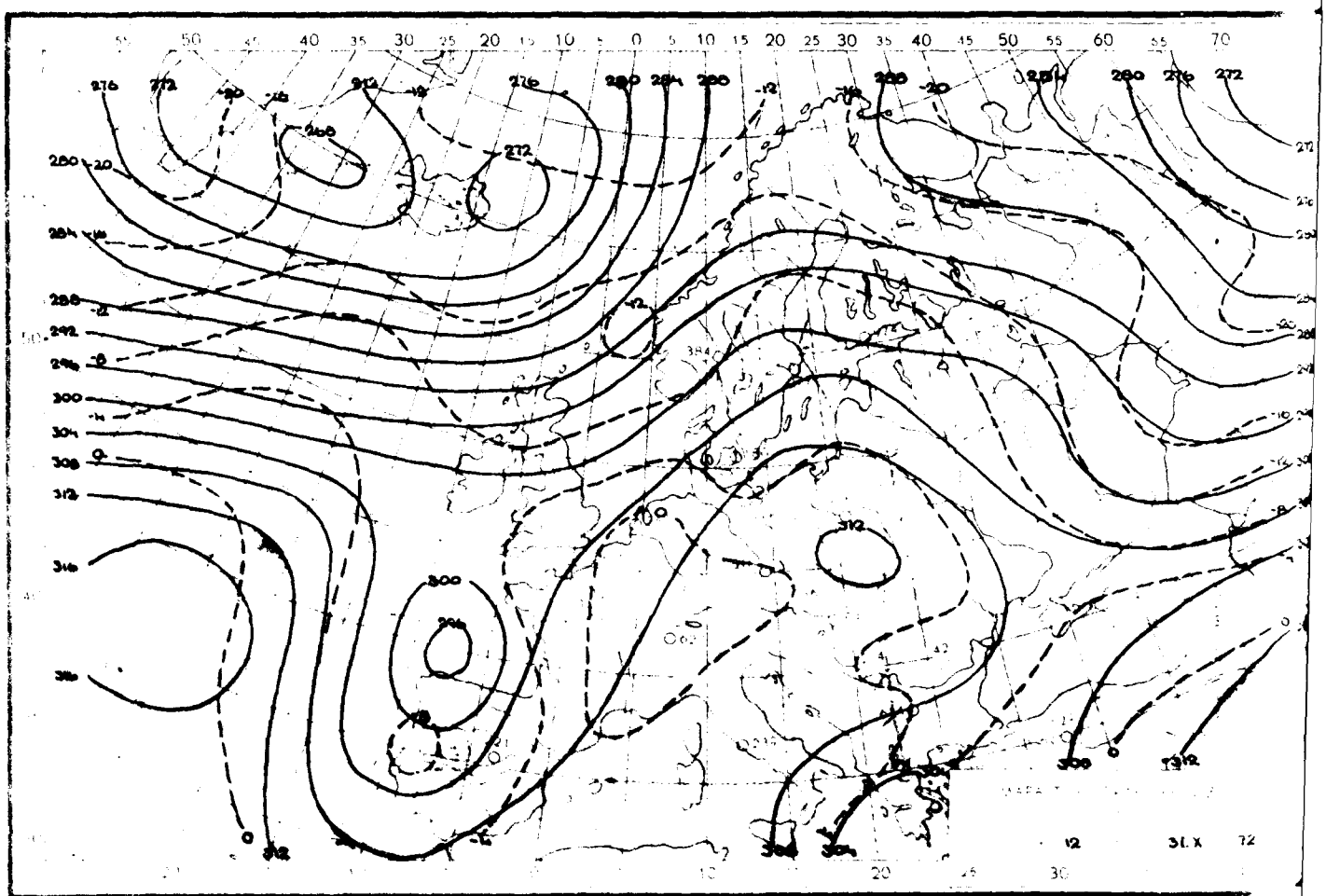

PPms
MAPA TENDENCIA CONSIGNIA



Mormańsk
Archangielsk
Syktywkar
Oslo
Helsinki
Tallin
Ryga
Moskwa
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Warszawa
Dublin
Haga
Londyn
Bruksela
Berlin
PPmc
Praga
Paryż
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Bukareszt
Sofia
Rzym
Tirana
Ankara
Madryt
Lizbona


PPmc
W
N
12
31.X
72





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK -W-wa, Solec 18. Zam. 220/V144/B/71-31.V.71-Y-...

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61. TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 1.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	71805	58101	05904	756XX	02102
150	02004	56101	07703	00900	00001
195	01804	97021	09601	00900	51103
205	02506	58101	05903	00900	02005
235	02002	97011	07700	00900	51103
250	51602	96101	09101	50930	00500
272	02004	58101	09501	00900	51003
295	01802	60011	11550	00900	51207
330	01802	56106	09002	00900	00400
375	41903	58100	11801	30931	51001
400	01704	60011	08205	00900	01803
424	01402	60020	10250	00900	52702
465	02003	56101	11201	00900	51001
495	62503	96101	14100	654XX	50304
510	02218	99384	40352	00900	53X11
560	00000	20100	13452	00900	53801
570	01604	58101	14251	00900	53202
575	01803	60020	14802	00900	51400
650	brak danych				
695	02506	60020	15405	00900	01201

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72104	56101	08106	4545X	03303
150	82004	56102	08907	6567X	03702
195	71904	40101	11702	755XX	00603
205	82505	50102	08507	6547X	04106
235	82203	96102	09202	8087X	01400
250	82102	96101	10605	8092X	02107
272	81702	40101	10805	8091X	02001
295	52003	58101	11705	00906	01805
330	82103	40102	10804	8097X	00500
375	41803	57101	12605	00902	02709
400	82704	56102	11406	8097X	02307
424	60000	40102	12004	6093X	03304
465	81905	30101	11605	8097X	02509
495	62003	97031	14806	6097X	01506
510	72706	99012	42901	6083X	51305
560	82101	30101	13305	6557X	03001
570	81603	58101	14004	8097X	01708
575	82003	60601	14807	855XX	01502
650	91811	00457	44461	9XXXX	51303
695	62002	70031	15910	656XX	50701

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

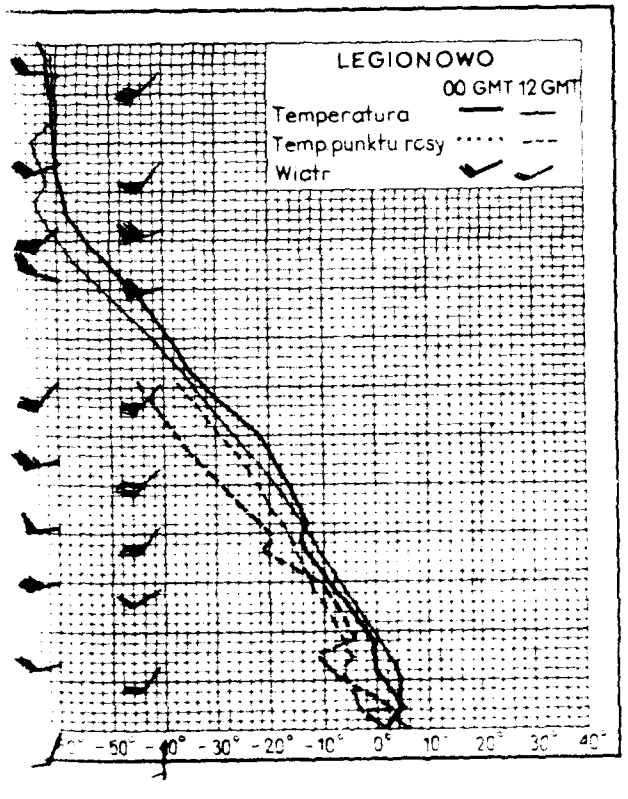
TTAA	30231	12374	99999	01619	20005	00088	XXXXX	XXXXX	85410	00560	25010	70950	09710	26020	50548	20365
		25017	40711	31564	23515	30905	469XX	29517	25023	565XX	23518	20161	617XX	25515	15338	621XX
		27014	10593	651XX	28016	88217	617XX	25010	77999							
TTBB	3023X	12374	00999	01619	11963	05033	22876	00059	33799	01740	44635	15956	55620	14357	66472	21965
		77236	593XX	88217	617XX	99147	623XX	21212	00999	20005	11823	25510	22785	25021	33740	27510
		44595	26025	55335	23013	66300	29517	77265	19525	88241	26013	41414	00900	51515	11894	24508
		22800	25016	33600	26024											
TTCC	30235	12374	70805	649XX	28516	50012	671XX	29520	88999	77999						
TTDD	3023X	12374	11990	651XX	22750	661XX	33660	635XX	44370	709XX	21212	11780	29011	22550	29023	33370
		28016														

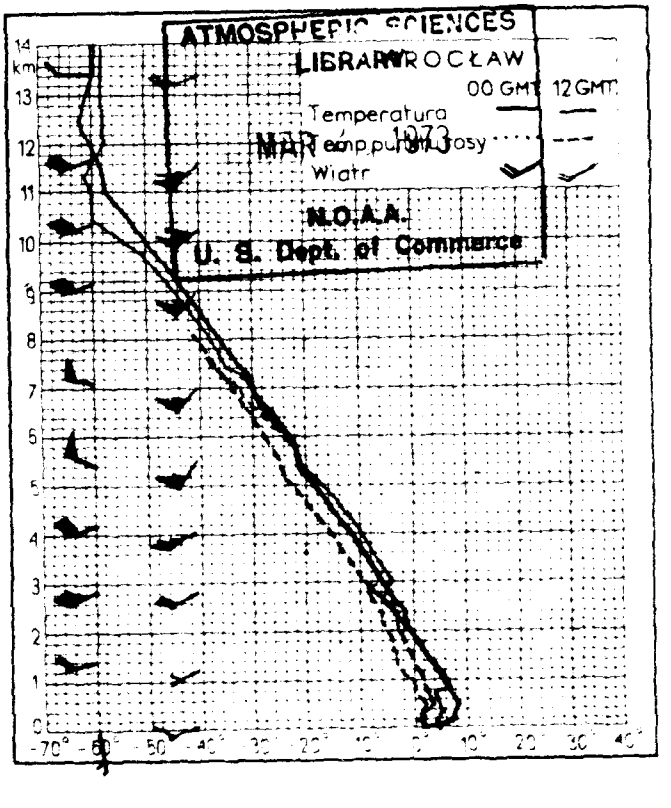
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

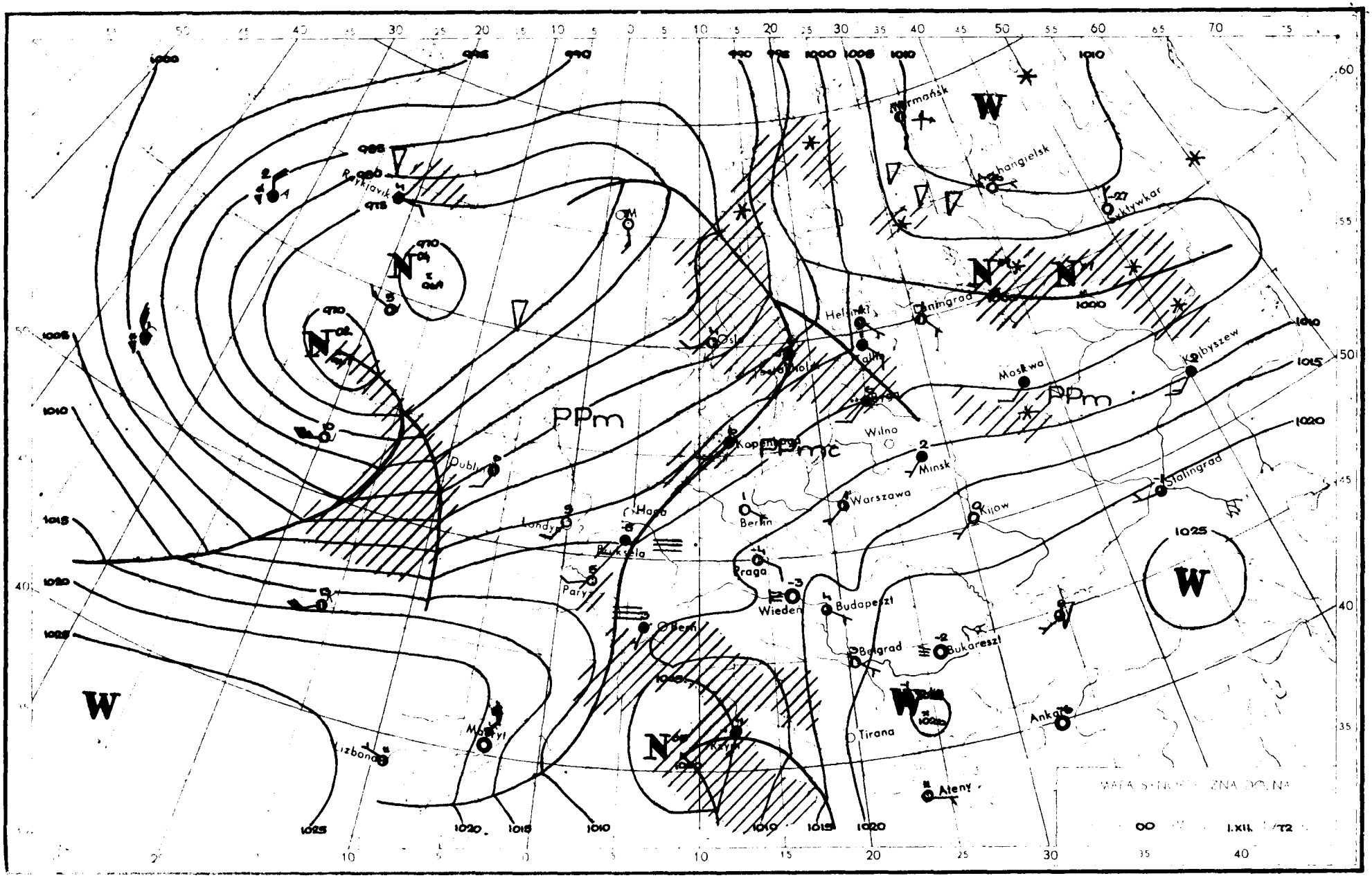
TTAA	30231	12425	99996	01818	18002	00084	XXXXX	XXXXX	85417	03036	26010	70967	04934	24523	50553	22134
		29025	40714	31150	27525	30913	449XX	24521	25032	535XX	24019	20173	601XX	24020	15353	591XX
		27506	10604	623XX	28514	88191	609XX	24522	77443	28532	40712					
TTBB	3023X	12425	00996	01818	11962	07046	22931	08456	33821	00826	44773	01919	55742	01930	66516	21129
		77468	23943	88429	28745	99382	32550	11352	37550	22228	577XX	33191	609XX	44176	579XX	55139
		597XX	66125	633XX	21212	00996	18002	11884	28006	22696	24524	33623	25018	44443	28532	55219
		23514	66191	24522	77152	28006	41414	00900	51515	11893	27006	22800	24523	33600	25519	
TTCC	30235	12425	70825	629XX	26013	50031	647XX	27516	88999	77999						
TTDD	3023X	12425	11860	617XX	22350	665XX	21212	11350	30012							

Przebieg pogody w Polsce w dniu 1.XII.1972 r.

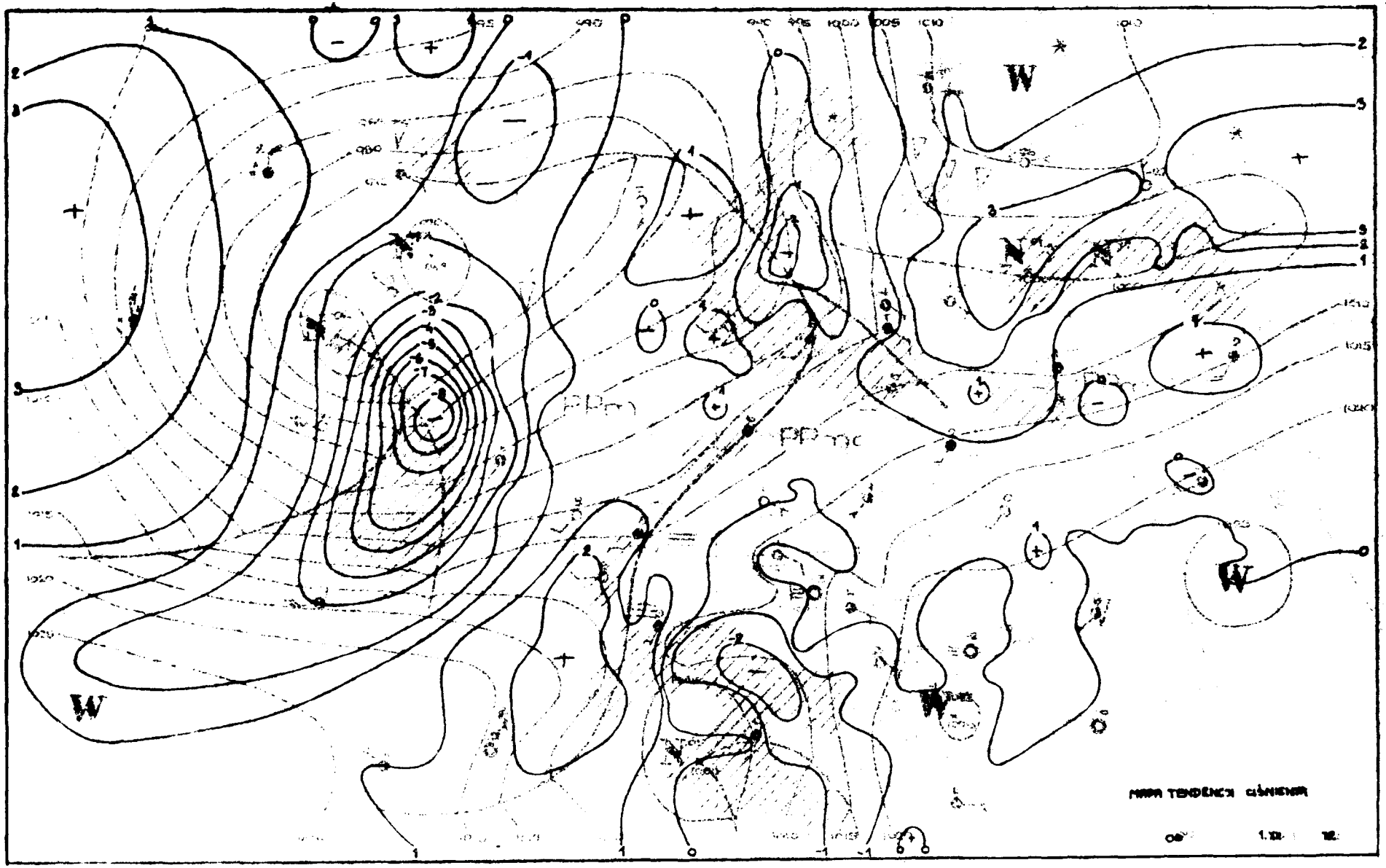
Początkowo było zachmurzenie duże okresami umiarkowane, miejscami notowano niewielkie opady deszczu. W nocy od zachodu wystąpiły rozpogodzenia, które objęły większą część kraju. Temperatura minimalna wahała się od –5°C w Łuszynie i –4°C w Katowicach i Krakowie do 5°C w Aleksandrowicach, a maksymalna od 2°C w Chojnicach do 10°C w Aleksandrowicach i Przemyślu. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków południowo-zachodnich i południowych.

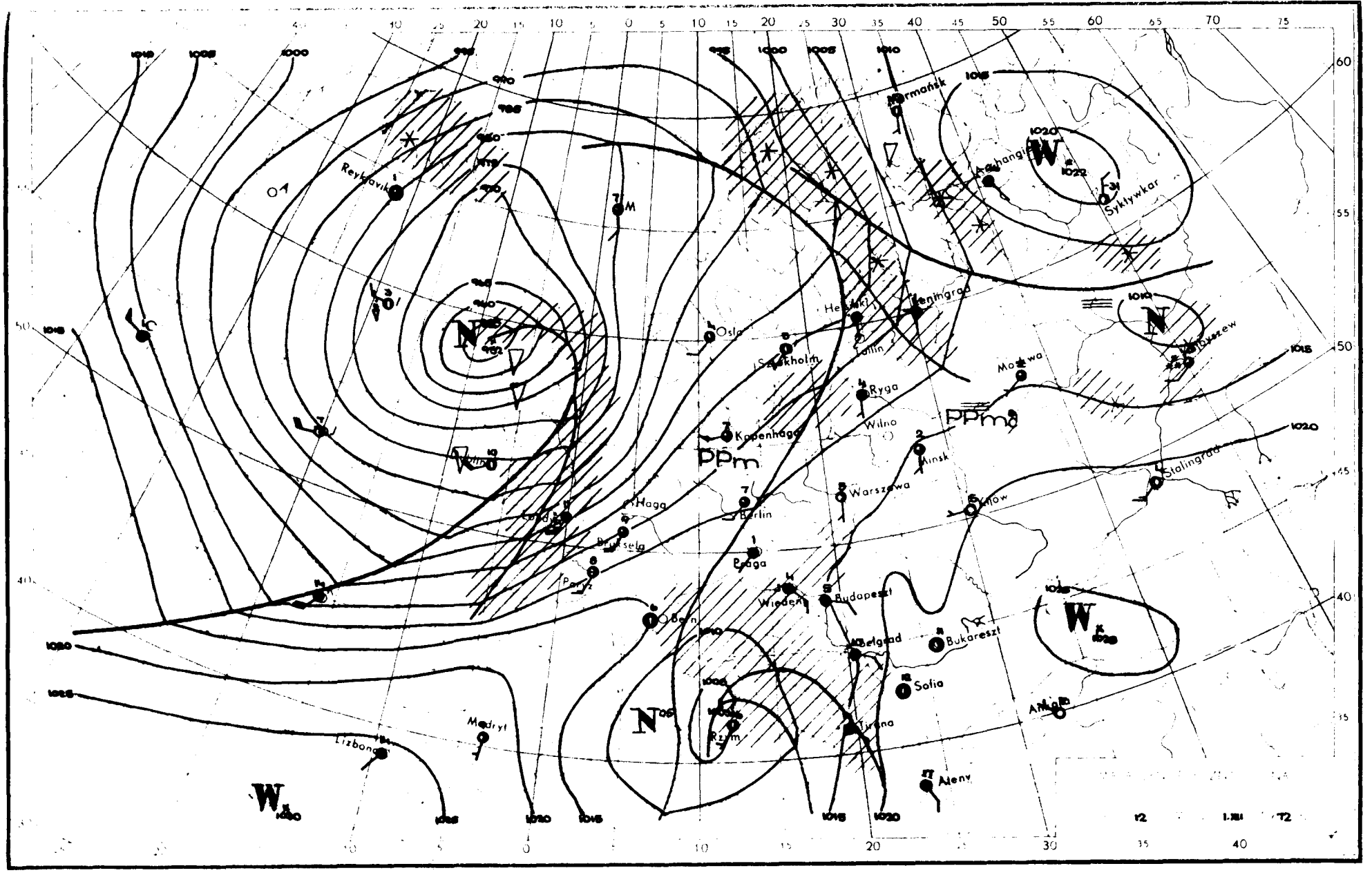




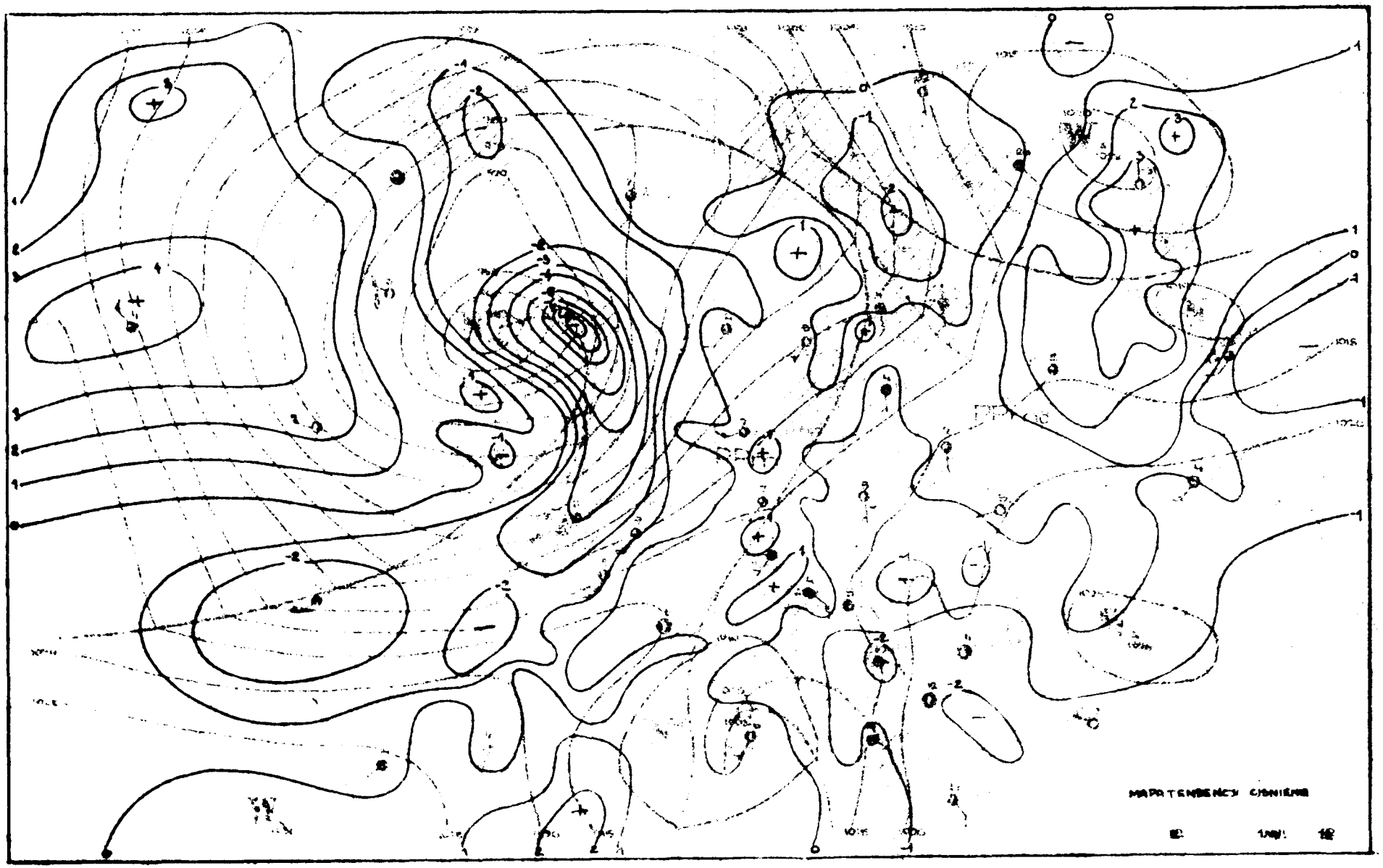


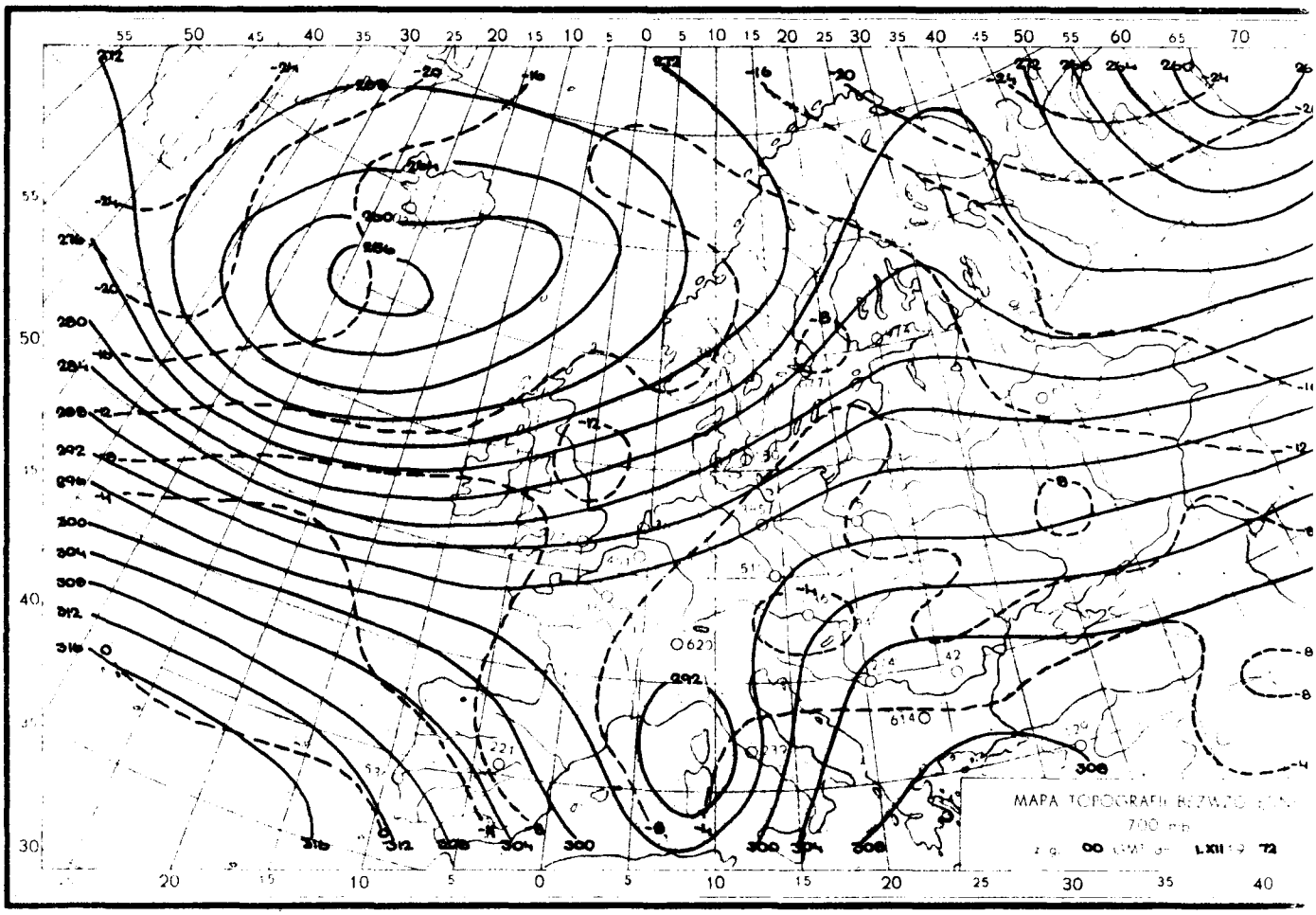
W
N
PPm
PPmc
Rejkjavik
Dublin
Londyn
Hagа
Bruksela
Paryż
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Tirana
Ateny
Ankara
Kijow
Warszawa
Minsk
Wilno
Moskwa
Kopenhaga
Helsinki
Oslo
Tallin
Leningrad
Kujbyszew
Stalingrad
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Lizbona
Madryt
Kazań
1.XII. '72

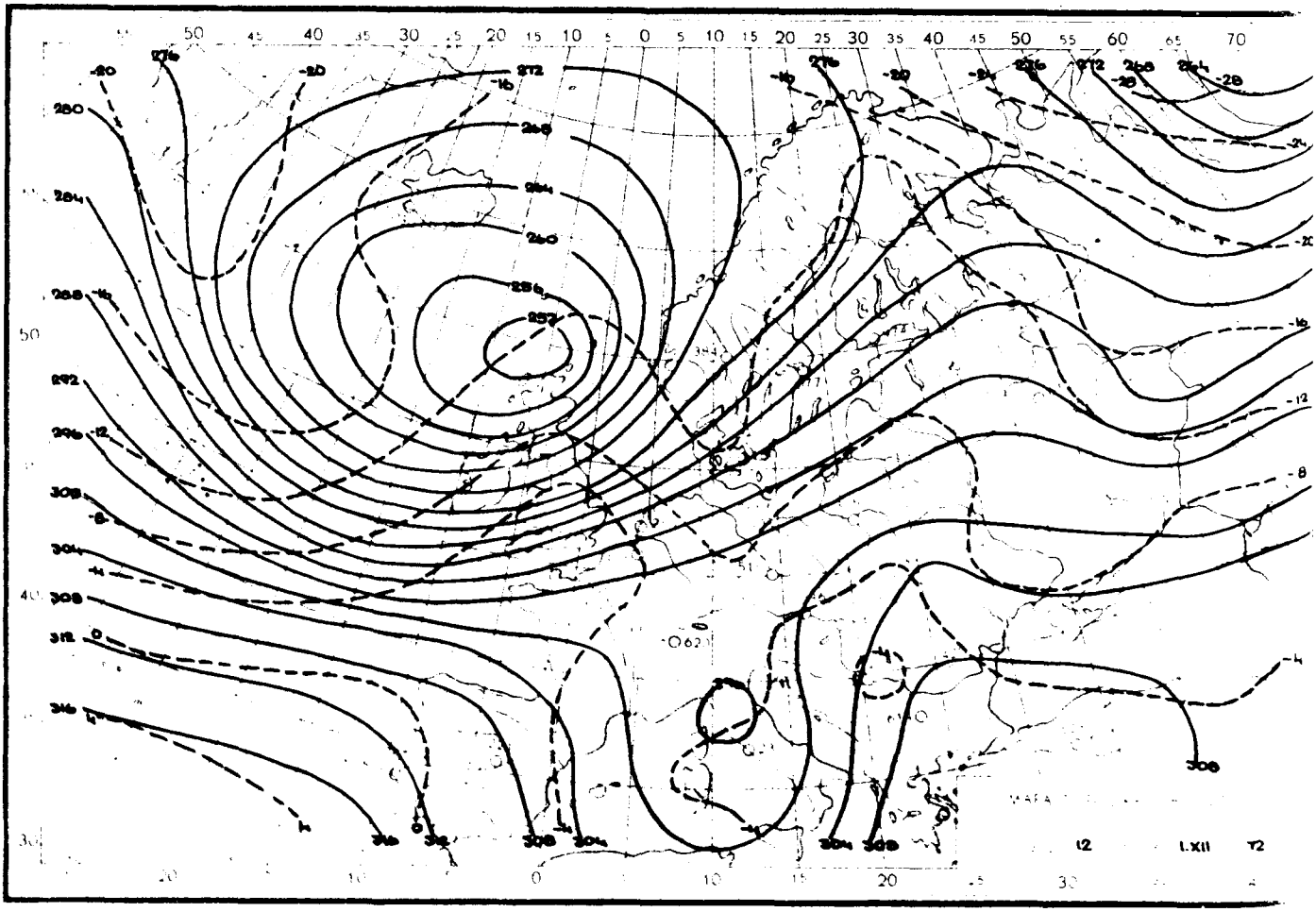

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
W
W
W
W
PPm
PPmc



Reykjavik
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Leningrad
Helsinki
Tallin
Oslo
Sztokholm
Ryga
Wilno
Moskwa
Kopenhaga
Minsk
Warszawa
Kijów
Stalingrad
Haga
Berlin
Bruksela
Praga
Paryż
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ankara
Ateny
Madryt
Lizbona
PPm
PPmd
N
W


MAP TENDENCY CYCLONE





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71–31.V.71–Y–90

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 2.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	11606	40100	10103	00901	02807
150	brak danych				
195	01803	40101	15301	00900	01107
205	02407	40100	09805	00900	02709
235	01903	96101	13000	00900	50400
250	01902	96100	15101	00900	00106
272	01902	08441	15100	00900	00207
295	02102	56101	16200	00900	51208
330	01803	40100	15302	00900	01113
375	22012	25101	16901	00901	50206
400	01905	30100	14902	00900	01000
424	00000	02460	16354	00900	54000
465	01701	30100	16201	00900	01103
495	82001	97022	18205	855XX	03307
510	92219	90491	44652	9XXXX	52001
560	82102	60022	17105	855XX	04002
570	81402	58102	18404	854XX	03208
575	70000	65036	17607	7097X	01304
650	92307	00514	47800	9XXXX	00203
695	80000	60026	18607	855XX	01001

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	51908	58101	10207	20931	03705
150	51905	58101	12607	00902	03812
195	71803	08424	17202	65402	02400
205	32305	57101	09908	10932	03706
235	11804	96101	12404	00901	02611
250	01602	96101	14606	00900	03711
272	21702	30100	15006	00901	02810
295	91604	01454	18102	9XXXX	02203
330	21403	40100	14307	00902	03812
375	72003	12104	17404	757XX	03708
400	01702	58050	12809	00900	03713
424	12004	60021	14309	10930	05610
465	61705	25104	15608	6093X	05710
495	71602	97021	17808	7093X	03715
510	72020	99562	43751	75XXX	51713
560	01602	20101	16509	00900	06710
570	51502	60012	17608	55700	00712
575	31403	60011	16612	15601	03715
650	62213	89014	47550	55248	51713
695	70000	58102	19609	756XX	06606

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

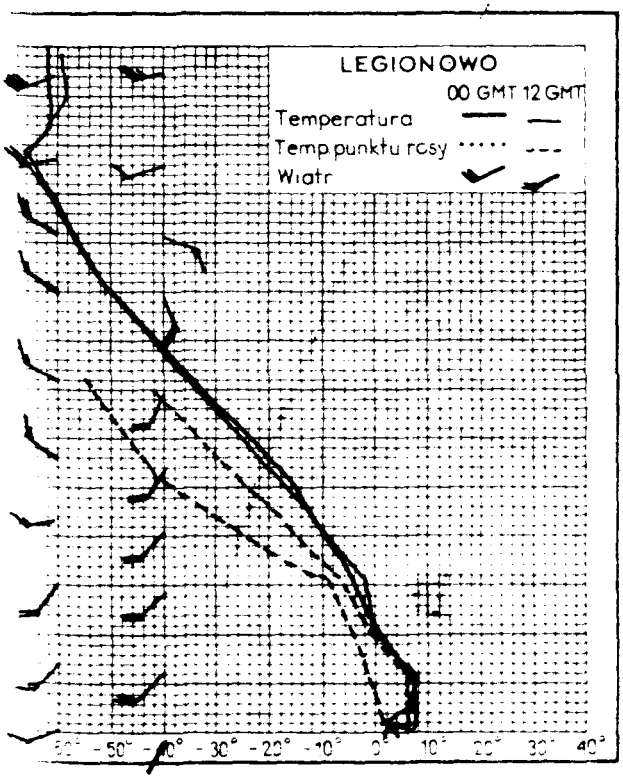
TAA	01231	12374	99004	01006	23003	00128	01411	24004	85460	04058	23008	70010	07150	23510	50560	20574
		31508	40718	34171	30508	30914	507XX	31507	25030	605XX	28515	20166	641XX	26510	15342	607XX
		15342	607XX	26019	10600	615XX	26012	88242	621XX	29018	88190	667XX	26015	77999		
TBB	0123X	12374	00004	01006	11940	07058	32886	06259	33767	00956	44674	05357	55533	16375	66242	621XX
		77216	605XX	88190	667XX	99185	661XX	11177	605XX	22108	613XX	21212	00004	23003	11985	27506
		22805	22007	33725	24514	44516	32007	55234	30020	66202	27010	77180	26019	41414	00900	51515
		11899	24004	22800	22507	33600	26507									
TCC	01233	12374	70816	633XX	27516	50021	649XX	27515	30327	689XX	28018	88999	77999			
TDD	0123X	12374	11340	667XX	22270	701XX	21212	11290	27518							

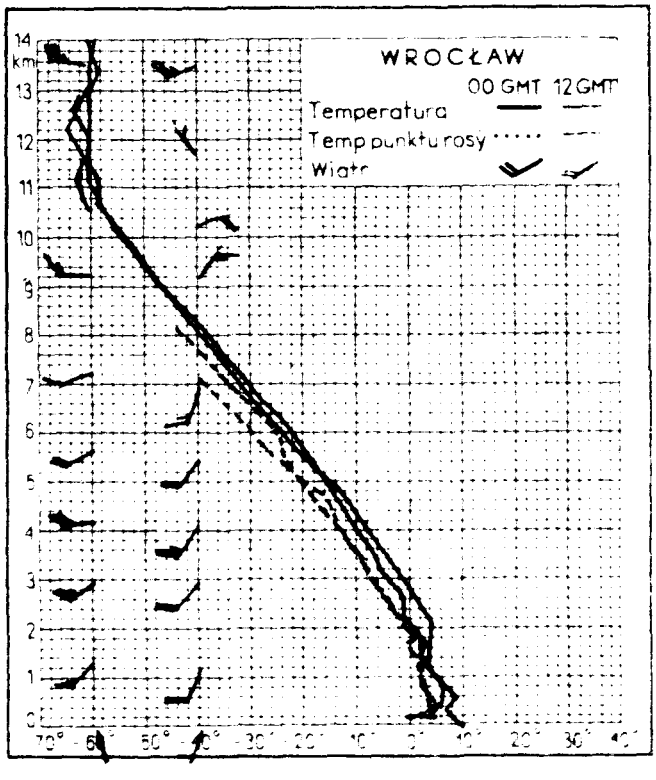
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

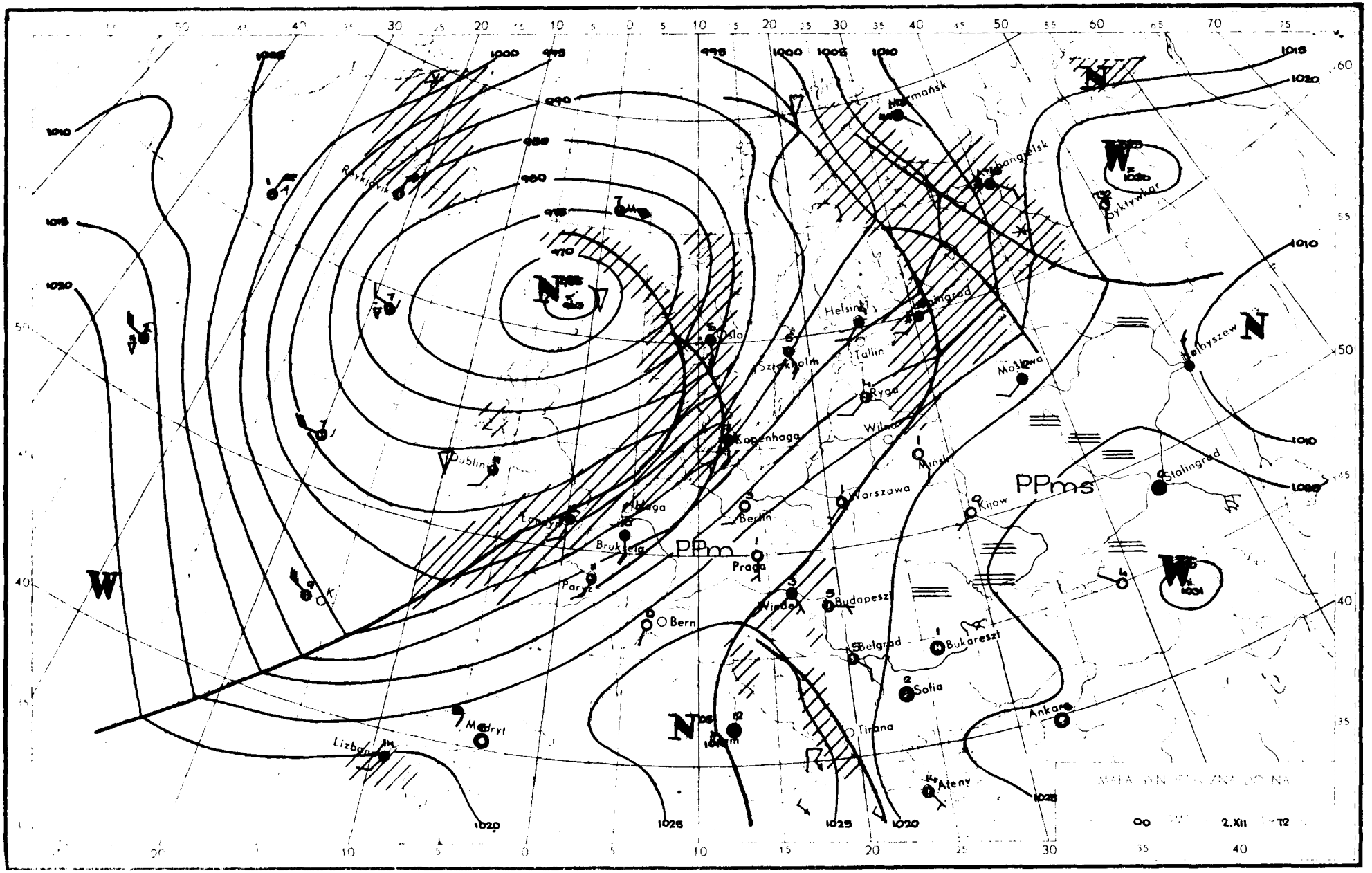
TAA	01231	12425	99001	00000	00124	00900	17001	85446	01207	21507	70004	04929	23012	50558	19939	25511
		40720	33341	25006	30915	489XX	27507	25033	571XX	35008	20173	619XX	34007	15351	601XX	27017
		10604	603XX	XXXXX	88240	591XX	35509	88185	641XX	29509	77999					
TBB	0123X	12425	00001	01900	11992	03000	22961	05811	33919	05438	44845	00809	55822	02615	66756	00919
		77734	01730	88700	04929	99654	07133	11479	22133	22354	40342	33300	489XX	44240	591XX	55220
		591XX	66185	641XX	77157	603XX	88130	589XX	21212	00001	00000	11986	17504	22530	26015	33356
		24504	44233	36010	55175	26011	06135	27518	41414	00900	51515	11896	22008	22800	23010	33600
		24514														
TCC	0123X	12425	70826	619XX	50034	637XX	88999	77999								
TDD	0123X	12425	11500	637XX	22340	649XX										

Przebieg pogody w Polsce w dniu 2.XII.1972 r.

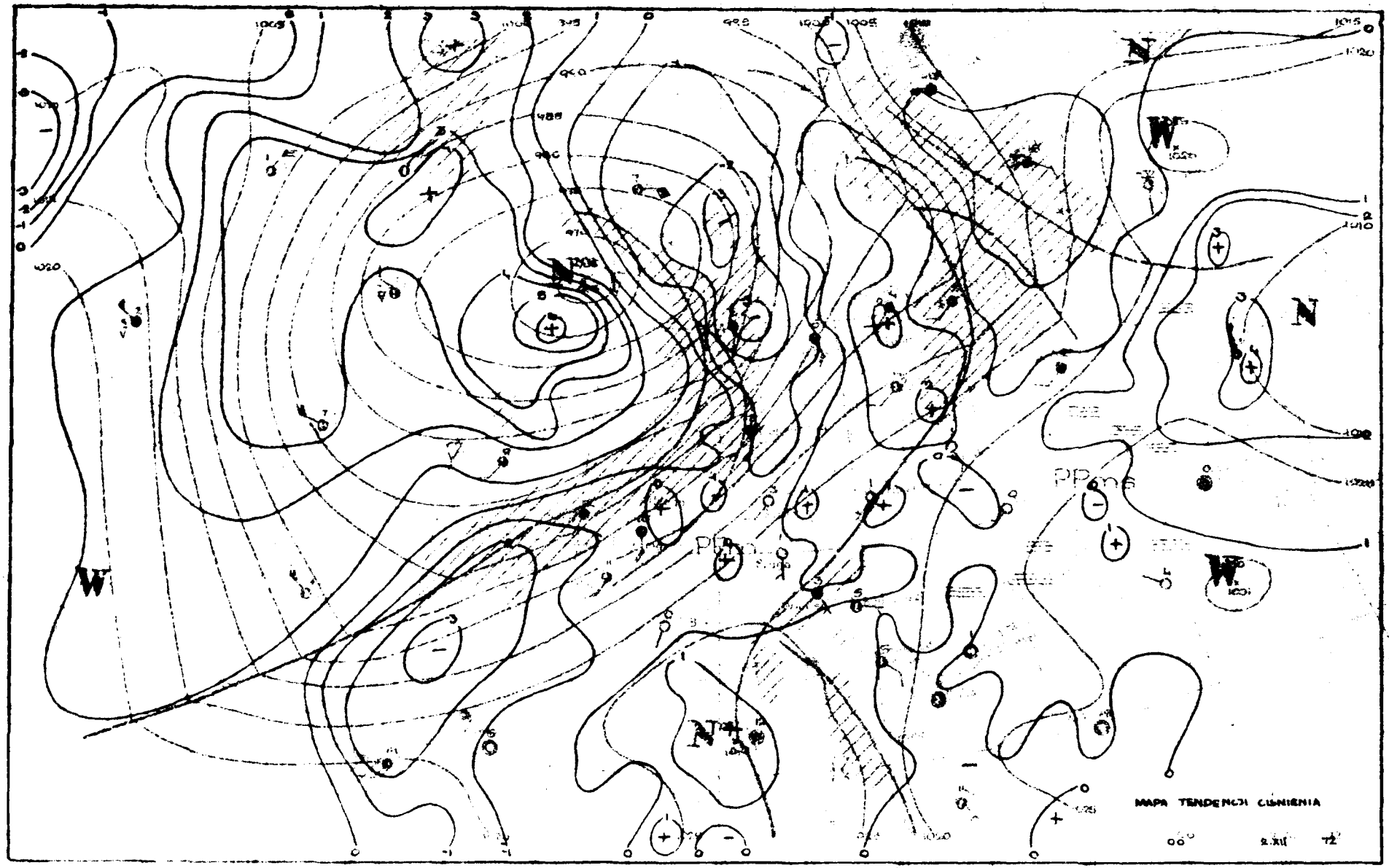
Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami i rozpogodzeniami, szczególnie w drugiej połowie okresu. Występowały lokalne mgły, które na północnym wschodzie utrzymywały się przez cały dzień. Temperatura minimalna wahała się od -4°C we Wrocławiu i Jeleniej Górze i 6°C w Przemyślu, a maksymalna od 2°C w Suwałkach i Płocku do 13°C w Nowym Sączu. Wiatry były słabe i umiarkowane południowe i południowo-wschodnie.

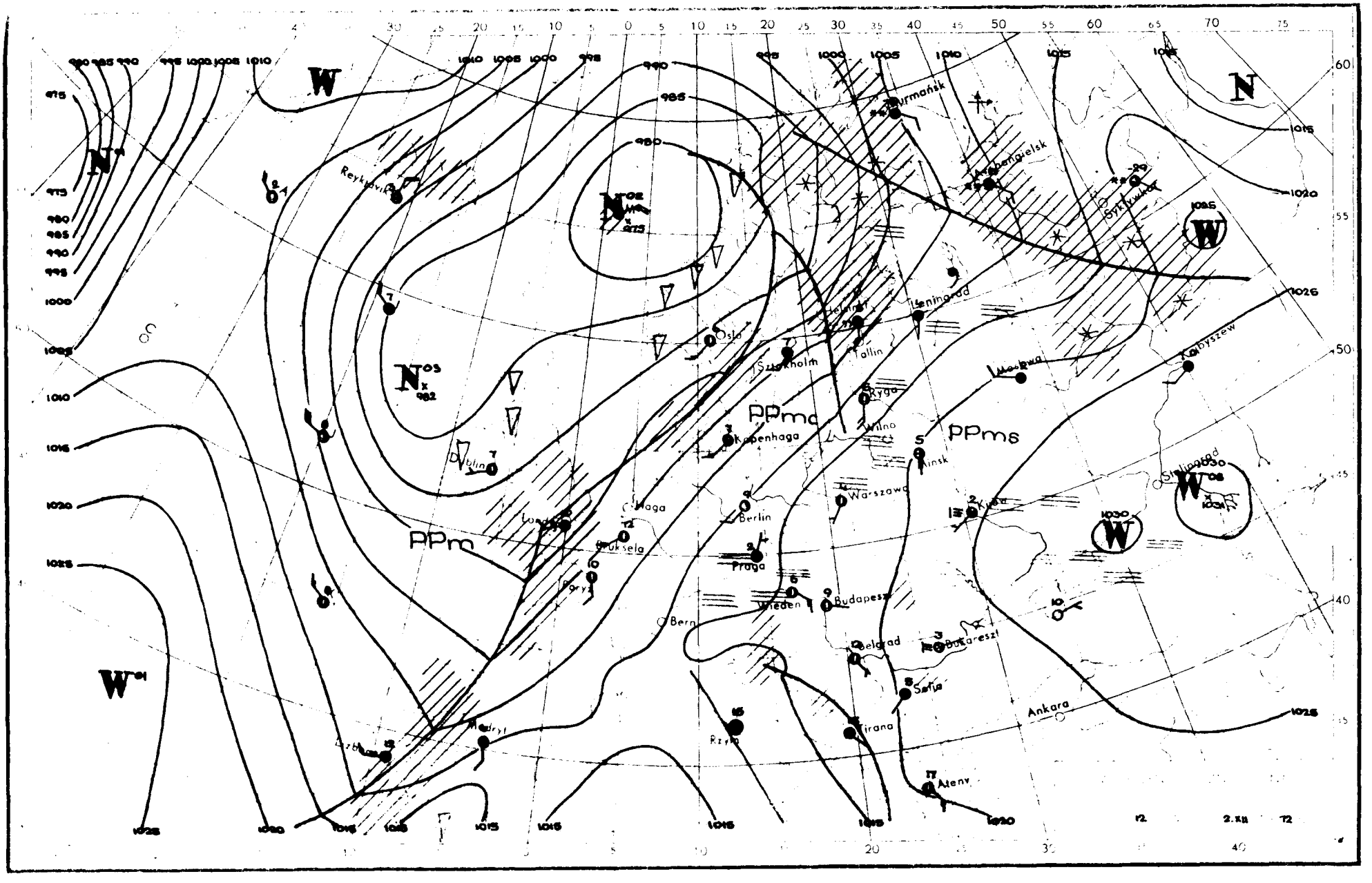




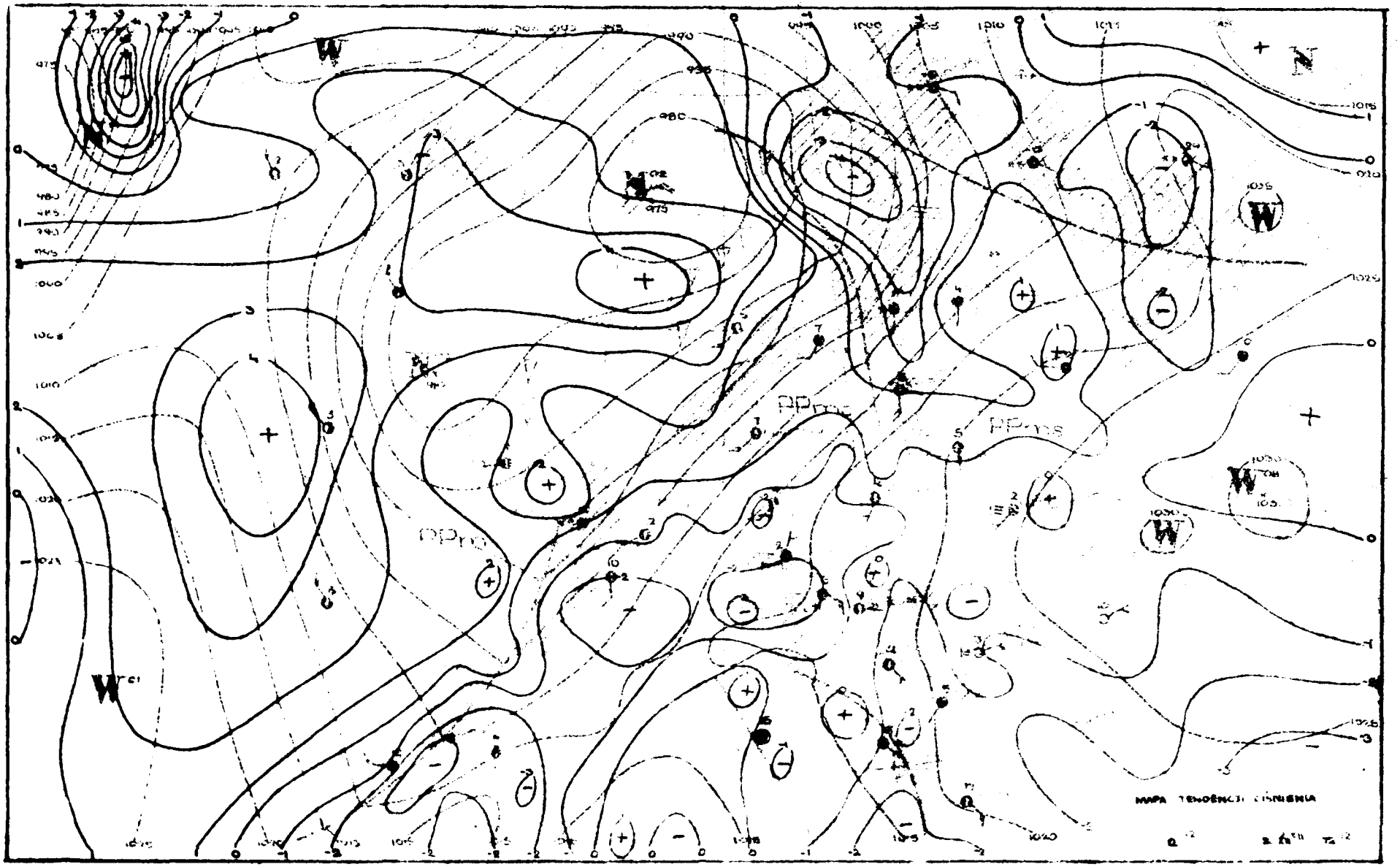


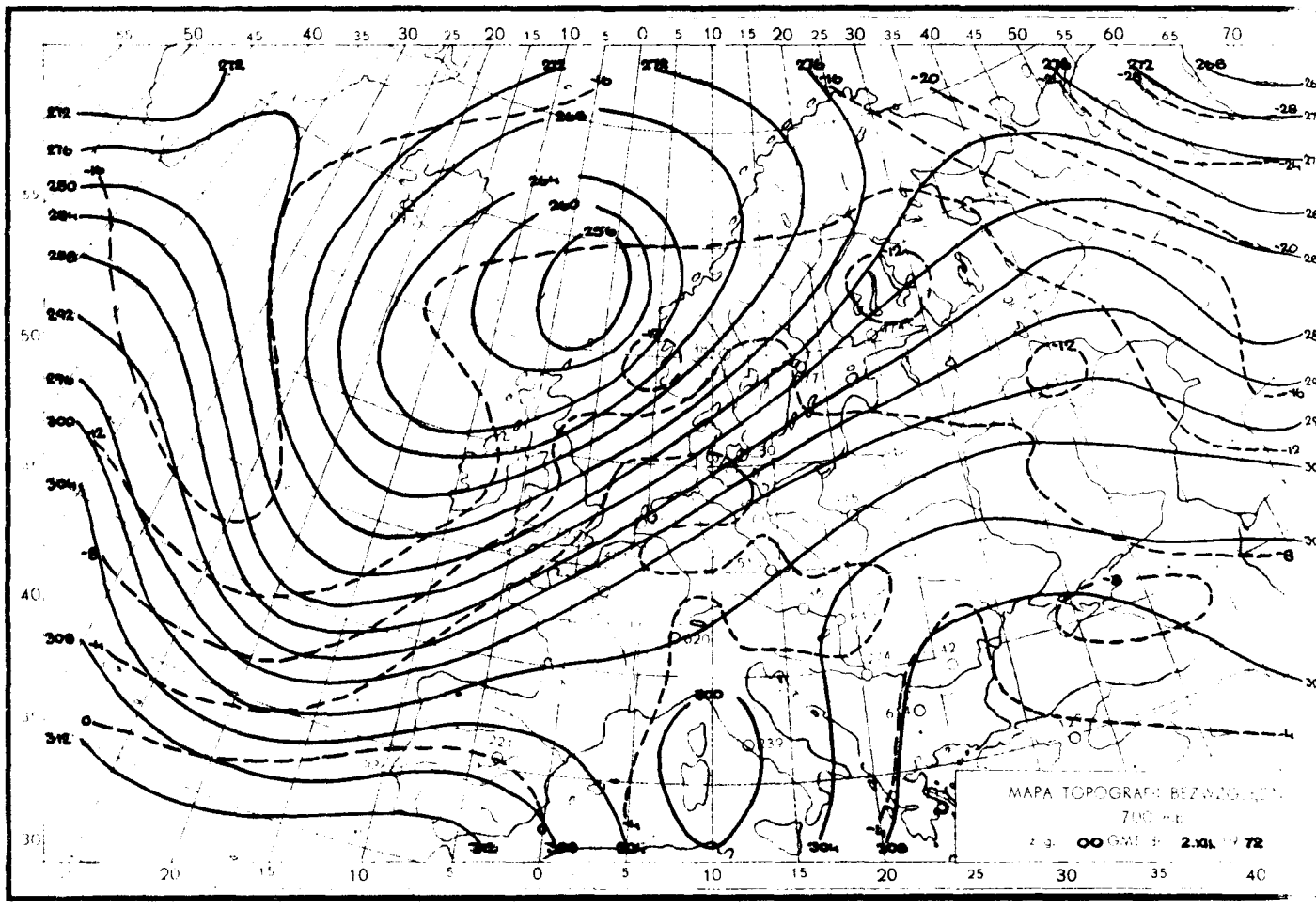
Murmańsk
Arcybongjelsk
Syktywkar
Helsinki
Tallin
Oslo
Sztokholm
Ryga
Moskwa
Wilno
Kopenhaga
Dublin
Mińsk
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Berlin
Praga
Bruksela
Paryż
Bern
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Ateny
Madryt
Lizbona
PPm
PPms
N
W
1010
1015
1020
1025
1030
1031
995
990
985
980
975
970
00
2.XII

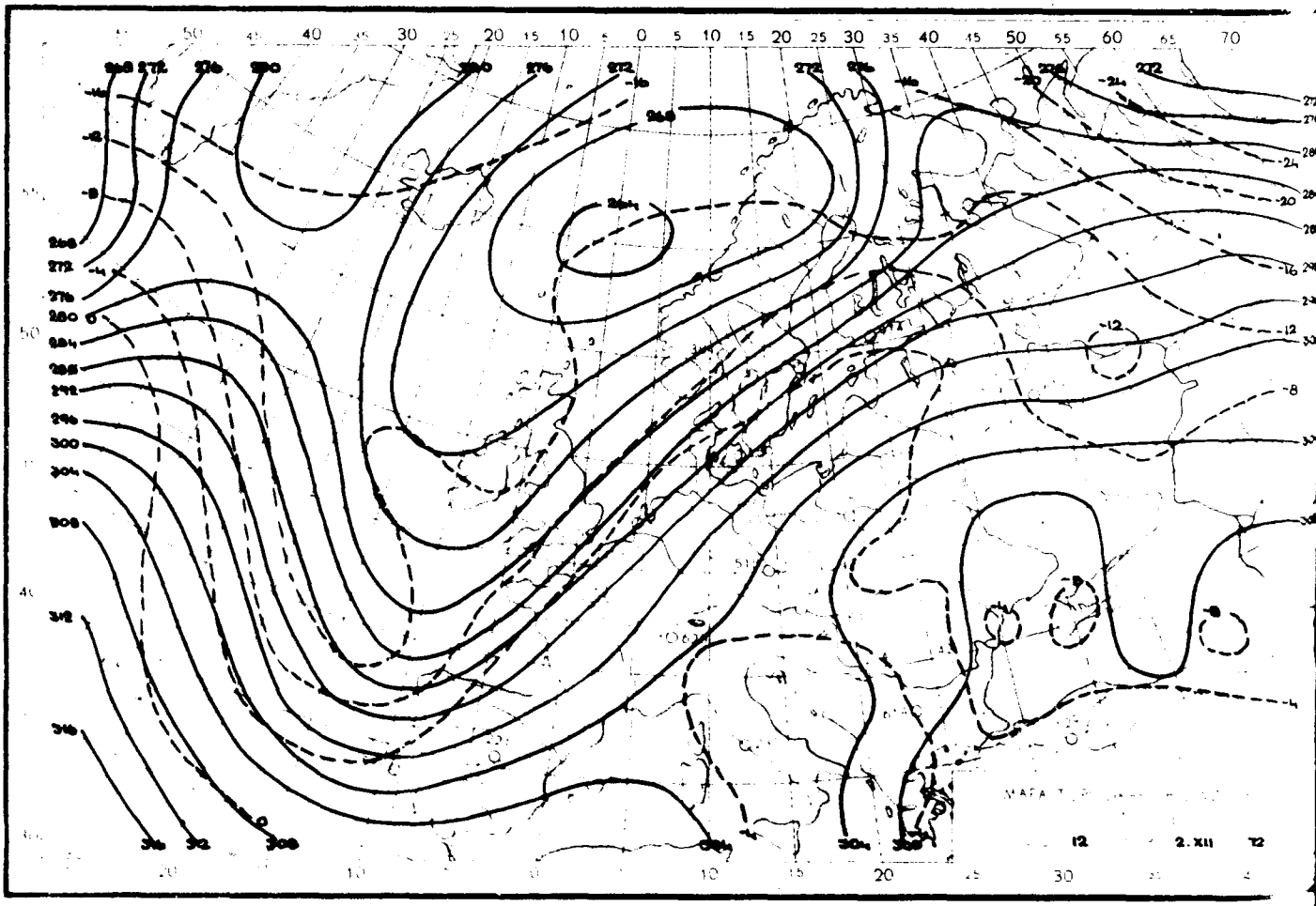

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00°
2.XII
72



W
N
PPm
PPmc
PPms
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Leningrad
Ryga
Wilno
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Madryt
Ateny
Ankara
Warszawa
Kijów
Mińsk
Moskwa
Kobyszew
Stalingrad
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar


MAPA TENDÊNCIA PRESSÃO





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 220/144/B/71-31.V.71-Y-90

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 3.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	11505	58100	10203	00901	02709
150	81603	20101	13402	863XX	02709
195	01303	20104	17201	00900	01704
205	02106	56100	08905	00900	03711
235	91303	02470	11302	9XXXX	02713
250	01202	96104	12602	00900	02813
272	41602	08424	15202	46200	02710
295	71302	60022	16905	756XX	03708
330	01404	20100	11303	00900	03812
375	01403	60020	16001	00900	00709
400	01201	40100	10803	00900	03611
424	00000	60010	12105	00900	03710
465	01404	56100	14102	00900	01709
495	21603	96101	17007	25500	04711
510	92023	90564	41551	9XXXX	52610
560	01301	40100	15104	00900	03707
570	30801	60030	16703	35500	02706
575	01402	98020	16508	00900	03706
650	92013	00497	46651	9XXXX	51711
695	01702	60011	19207	00900	03704

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	61907	56102	08105	46408	04501
150	81904	20102	10105	863XX	04713
195	31604	96100	14906	00901	03704
205	52506	40101	08605	00902	02003
235	82204	94284	09704	863XX	04702
250	01803	96100	11007	00900	05705
272	31704	56101	11908	35500	05710
295	11507	58100	15008	10930	04805
330	32004	50104	11608	10932	05204
375	11805	65020	14410	10940	05702
400	71904	56101	11208	00908	05105
424	40000	60030	11611	10934	06801
465	12006	60010	12711	00901	06602
495	31806	97021	16212	00908	05802
510	71602	99031	44604	10736	51005
560	21806	70010	13813	11601	06802
570	01504	60020	15311	00900	05400
575	11705	98020	15213	10940	06500
650	91813	00497	46351	9XXXX	51501
695	50901	58101	18508	25630	05807

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

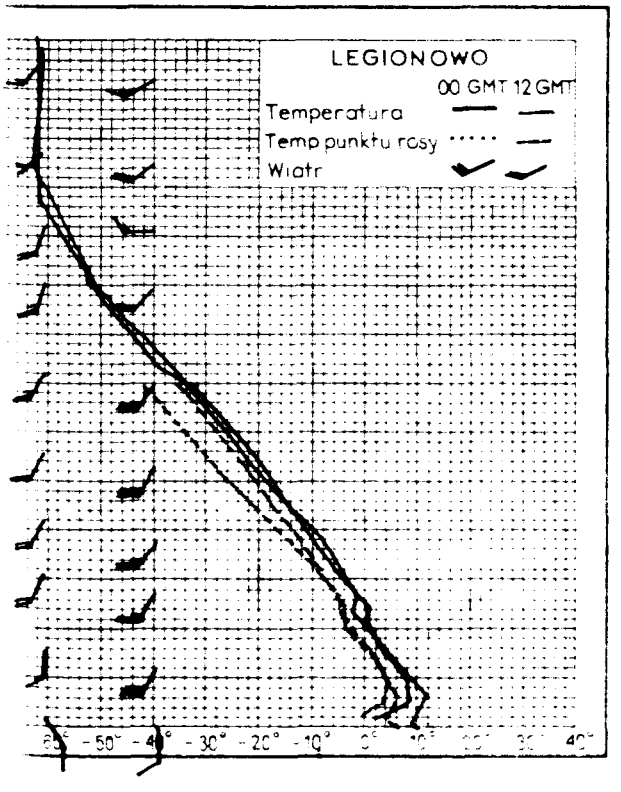
TTAA	02231	12374	99004	02022	15005	00128	02626	16006	85470	04631	18508	70040	03150	20009	50560	21730
		20509	40721	33950	20013	30916	525XX	19512	25034	593XX	19510	20171	607XX	24503	15348	611XX
		23508	10600	619XX	25510	88239	607XX	20008	77999							
TTBB	0223X	12374	00004	02022	11956	09050	22905	08634	33793	00238	44752	01250	55416	31243	521XX	77259
		575XX	88251	591XX	99239	607XX	11118	611XX	21212	00004	15005	11267	19513	22194	24502	41414
		00900	51515	11900	17508	22800	28508	33600	20009							
TTCC	02235	12374	70827	633XX	27009	50035	647XX	28515	88999	77999						
TTDD	0223X	12374	11420	653XX	22360	681XX	33310	679XX	21212	11310	27520					

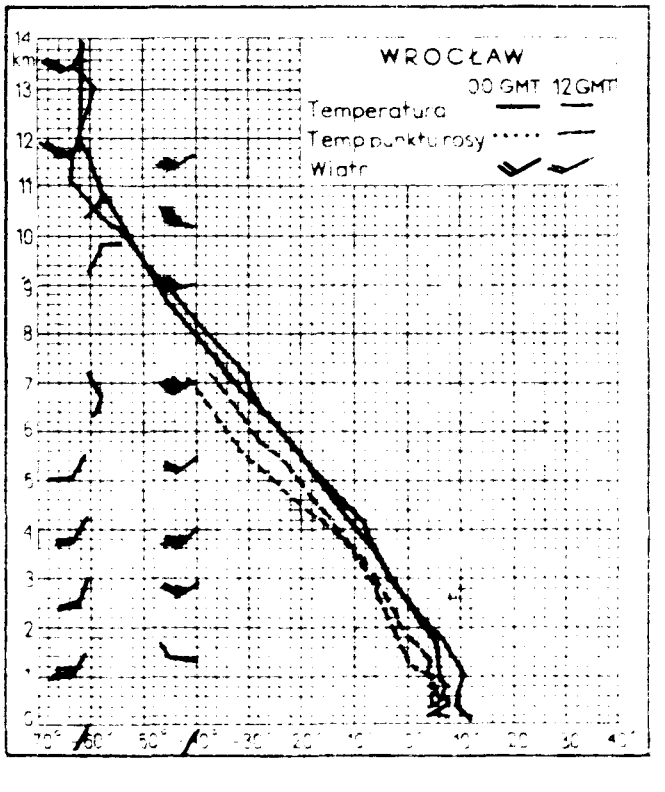
TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

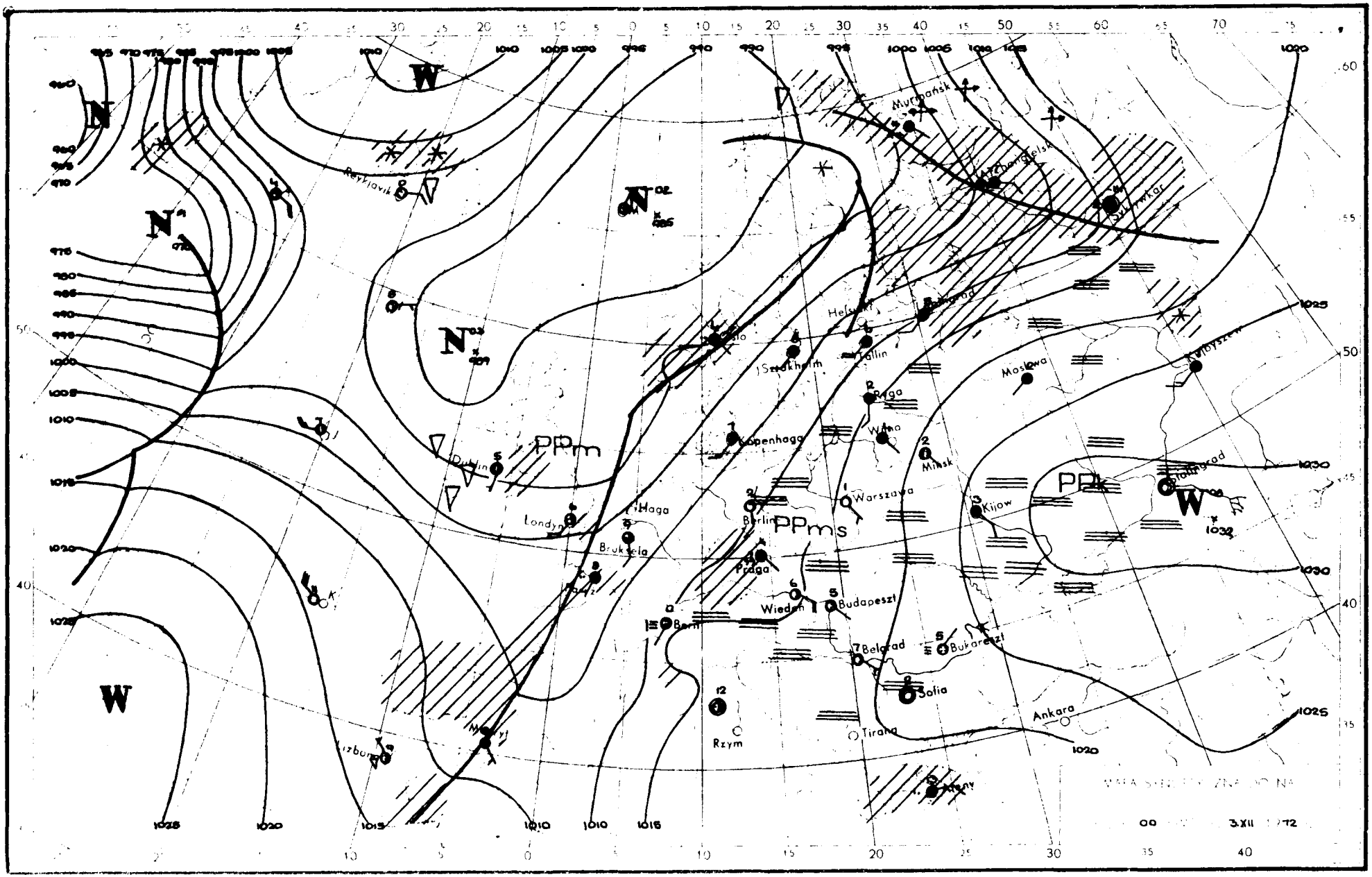
TTAA	02231	12425	99998	04411	20001	00100	XXXXX	XXXXX	85435	06629	20515	70011	02150	19511	50560	20356
		20506	40721	33939	17506	30916	479XX	02005	25035	545XX	04004	20176	603XX	26012	15355	603XX
		26509	10608	593XX	24010	88197	611XX	26511	77999							
TTBB	0223X	12425	00998	04411	11966	08009	22953	06811	33926	06810	44904	05408	55880	07014	66800	05656
		77640	07735	88572	12356	99510	19148	11443	28540	22333	439XX	33228	579XX	44206	589XX	55197
		611XX	66100	593XX	21212	00998	20001	11890	20519	22807	20508	33624	20512	44552	20505	55359
		22010	66313	02505	77236	06003	88202	26012	41414	30930	51515	11895	22800	20008	33600	21010
TTCC	02235	12425	70831	619XX	26508	50038	615XX	25517	88999	77999						
TTDD	0223X	12425	11600	633XX	22500	615XX	21212	11500	25617							

Przebieg pogody w Polsce w dniu 3.XII.1972 r.

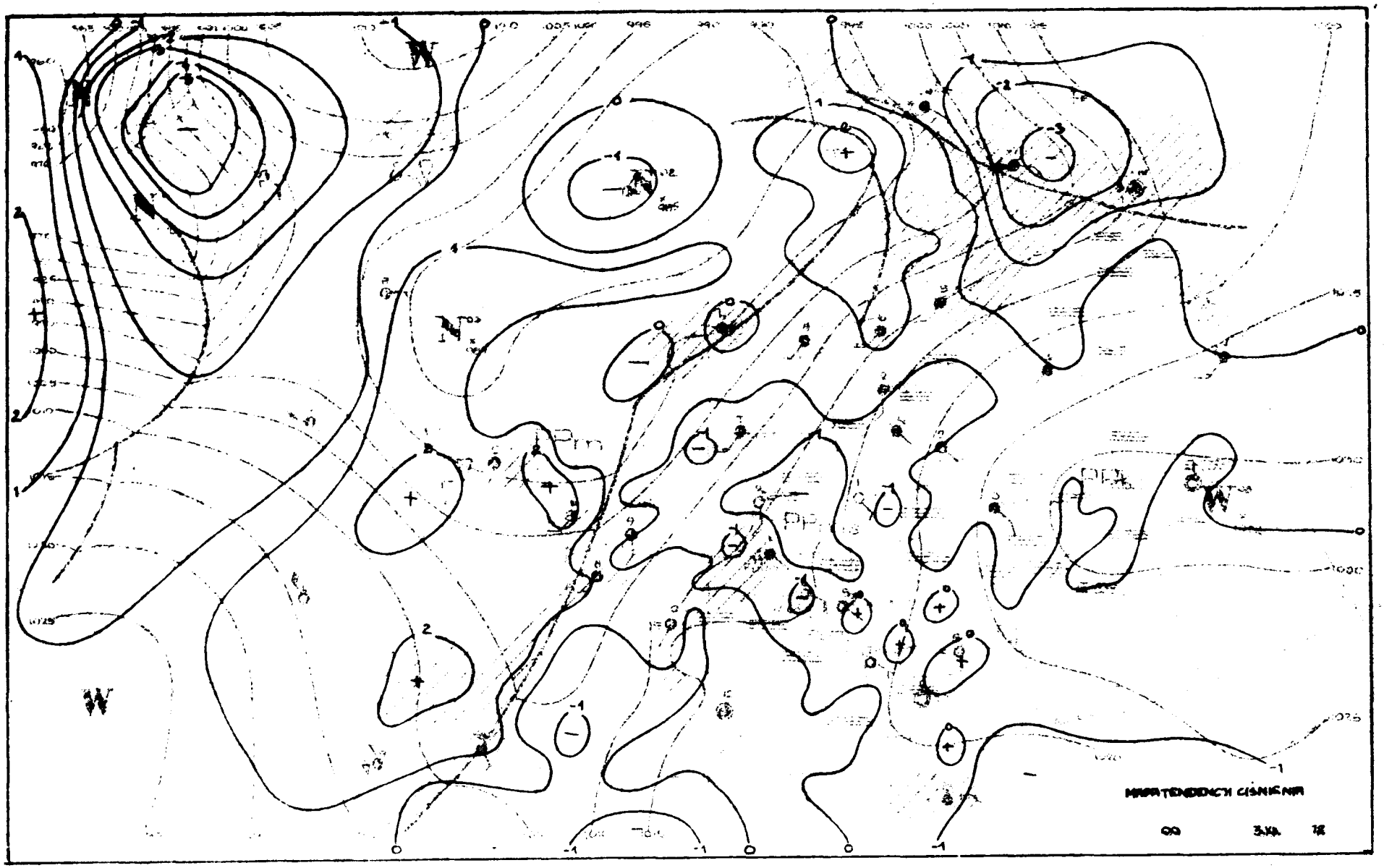
Zachmurzenie było niewielkie i umiarkowane na zachodzie przejściowo duże i na północnym zachodzie notowano drobne opady mżawki i deszczu. Temperatura minimalna wahała się od -3°C w Pile do 7°C w Kłodzku, a maksymalna od 4°C w Chojnicach i Szczecinku do 16°C w Krakowie. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków południowych.

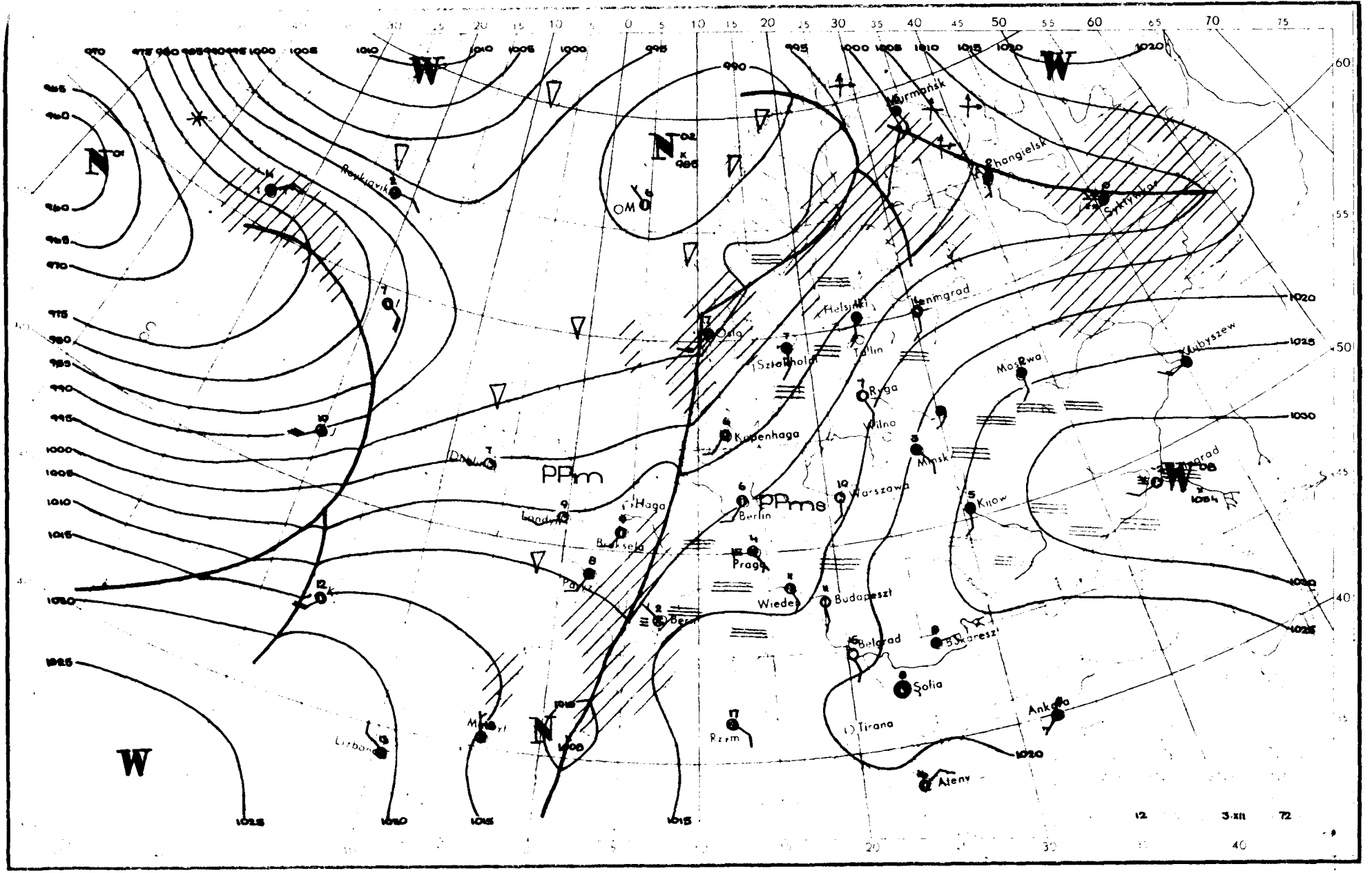




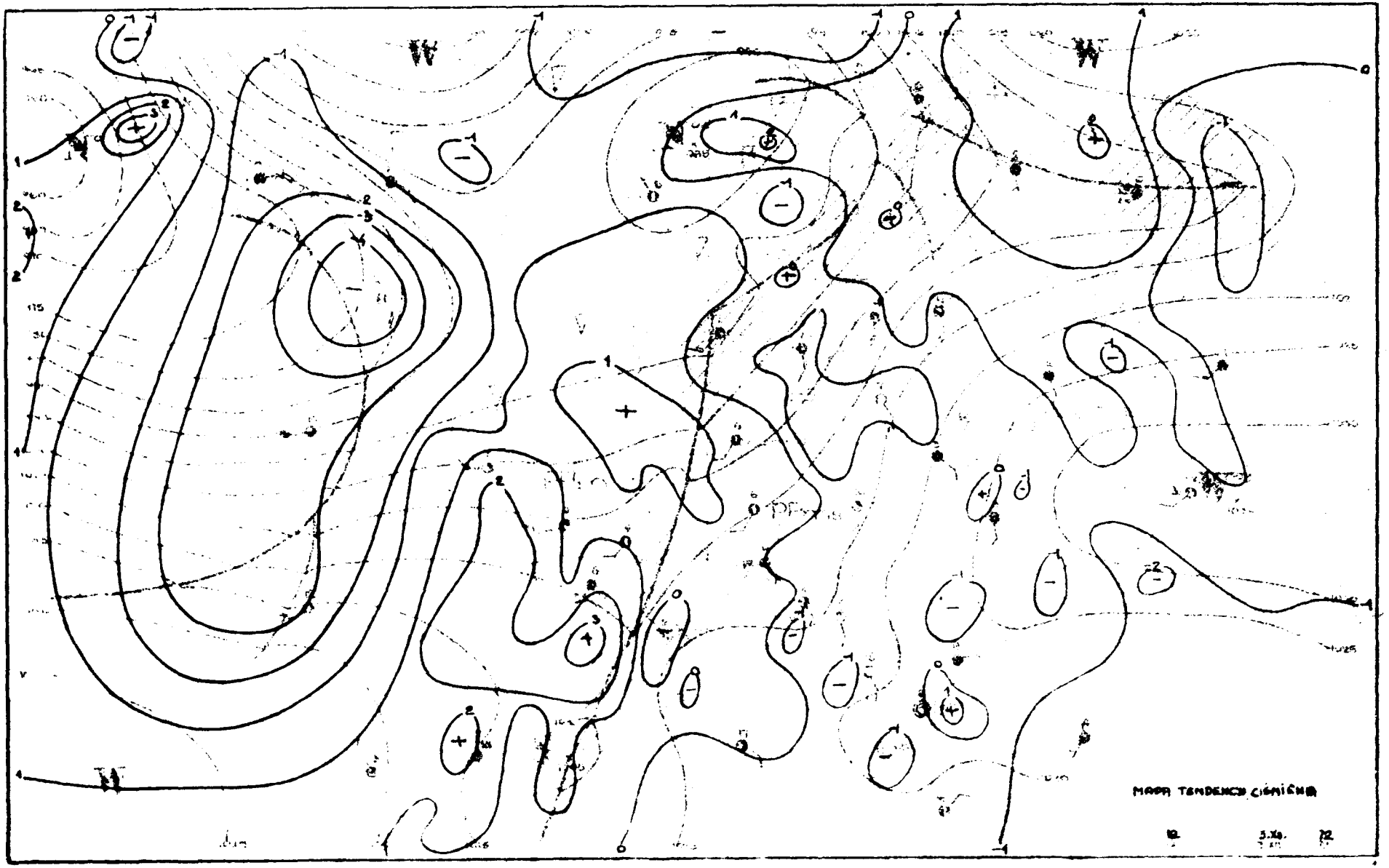


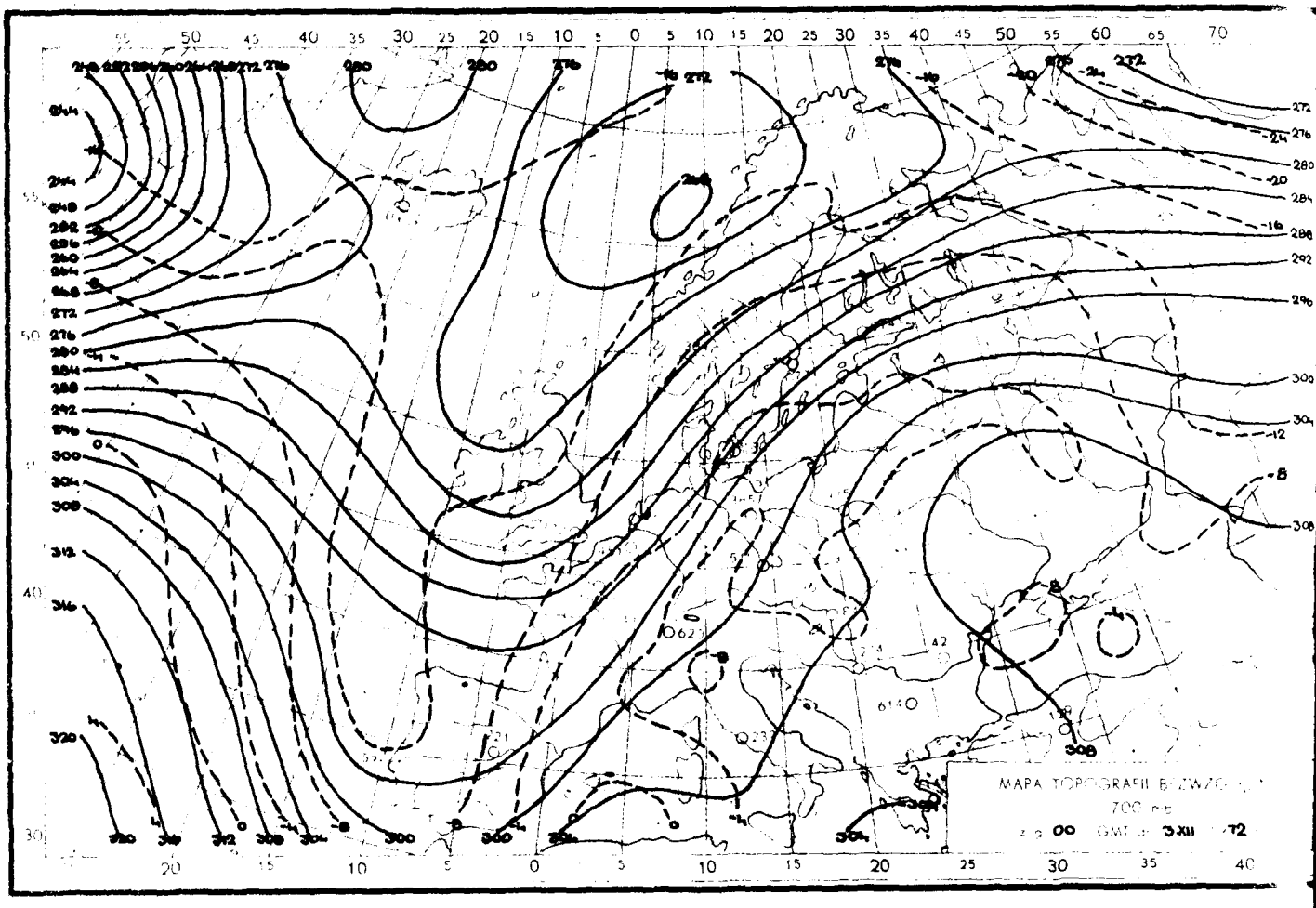
N
W
PPm
PPms
PPk
Reykjavik
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Lizbona
Madryt
Kopenhaga
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Minsk
Warszawa
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Rzym
Tirana
Ankara
Ateny
Kijow
Moskwa
Kujbyszew
Stalingrad
Murmańsk
Archangielsk
Sykywkar
Bielgrad
Oslo
3.XII 1972

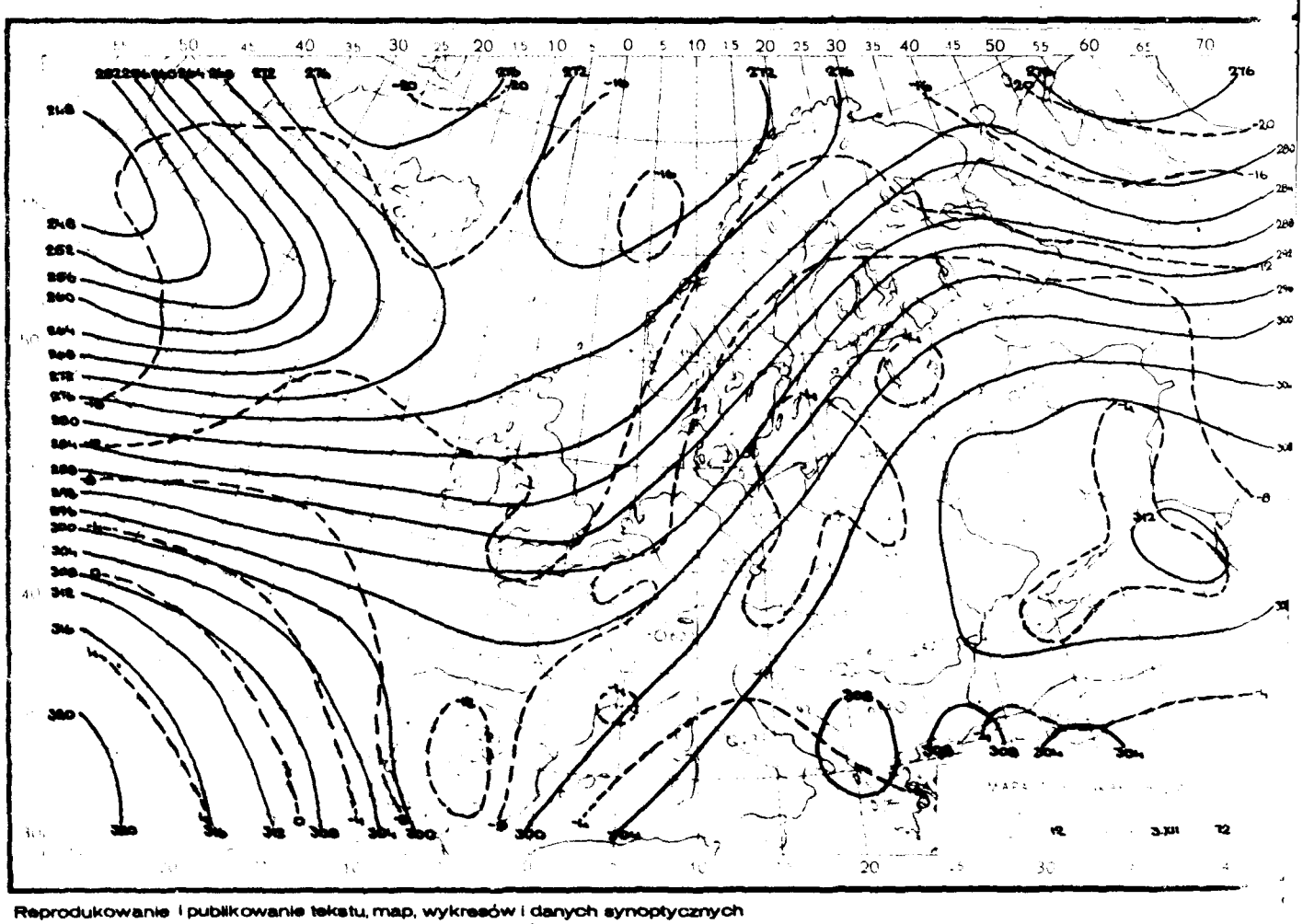

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 3.XII. 18



W
N
PPm
PPms
Murmańsk
Changielsk
Sykytykar
Helsinki
Leningrad
Tallin
Oslo
Sztokholm
Ryga
Wilno
Moskwa
Kubyszew
Kopenhaga
Minsk
Warszawa
Kijow
Berlin
Haga
Londyn
Bruksela
Praga
Paryż
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Ateny
Rzym
Lizbona
Madryt
Reykjavik
OM
12
3.XII
72


MAPA TENDENCIA CIGNIÇÃO





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 220/144/B/71-31.V.71-Y-9

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 4.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	81903	40612	11805	4742X	04109
150	72303	56102	13106	4547X	04206
195	01905	96101	15504	00900	03103
205	82404	50101	12106	863XX	04107
235	72002	95101	12903	764XX	03104
250	81501	95101	14702	864XX	02206
272	01802	20100	14304	00900	04202
295	01806	30100	16403	00900	03103
330	01803	18111	14902	00900	02109
375	01602	50101	16802	00900	02103
400	02006	56100	14605	00900	04207
424	00000	08444	16151	00900	51313
465	11502	40101	15205	00900	05104
495	71802	96101	18405	755XX	03400
510	51806	99031	46103	00906	54107
560	72002	60012	15908	755XX	06400
570	01604	60020	17405	00900	04400
575	71903	70031	17110	755XX	06804
650	92420	00774	45951	9XXXX	51806
695	01805	70020	20309	00900	03204

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	82303	56102	17905	863XX	04212
150	12304	65016	18207	10930	04211
195	82104	16102	17004	863XX	03102
205	42405	30101	18006	31330	05103
235	82604	08426	18505	863XX	04214
250	82402	95212	19205	863XX	05213
272	82601	14104	18005	862XX	04310
295	81801	30102	16805	854XX	04802
330	72402	20286	20305	762XX	04306
375	82804	40102	19006	40937	04207
400	82303	30106	20406	864XX	06206
424	83101	25106	21205	855XX	04105
465	72904	40102	18905	5547X	05111
495	72204	96102	18709	2563X	07805
510	72206	98486	48852	65XXX	52004
560	62403	65034	19909	654XX	06801
570	72603	58102	20409	32536	05207
575	72401	30101	20610	20948	06104
650	73003	89022	50950	10938	51000
695	62206	60022	20611	15632	06702

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

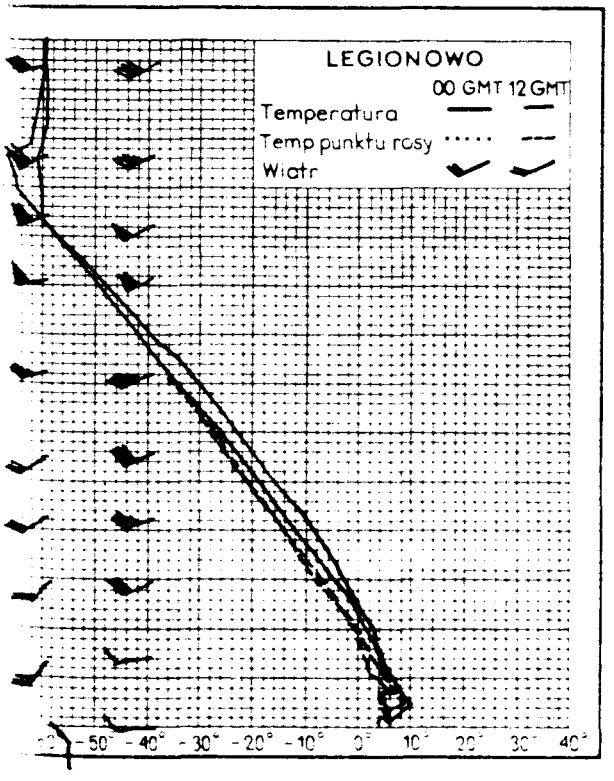
TTAA	03231	12374	99004	04010	16004	00130	04610	17506	85460	02808	22014	70030	05740	22511	50559	21547
		23014	40718	33717	25017	30913	503XX	26024	25029	607XX	25529	20166	673XX	24525	15344	615XX
		26019	10593	621XX	26013	88227	661XX	25524	77999							
TTBB	0323X	12374	00004	04010	11962	09010	22832	01608	33785	01234	44700	05740	55571	13757	66364	38919
		77227	661XX	88213	665XX	99202	685XX	11192	629XX	22115	599XX	21212	00004	16004	11934	23012
		22792	18008	33570	23016	44441	25509	55256	25530	41414	00900	51515	11900	22013	22800	19009
		33600	23515													
TTCC	03235	12374	70816	623XX	24510	50021	643XX	26016	88999	77999						
TTDD	0323X	12374	11880	641XX	22740	621XX	33410	655XX	21212	11410	25516					

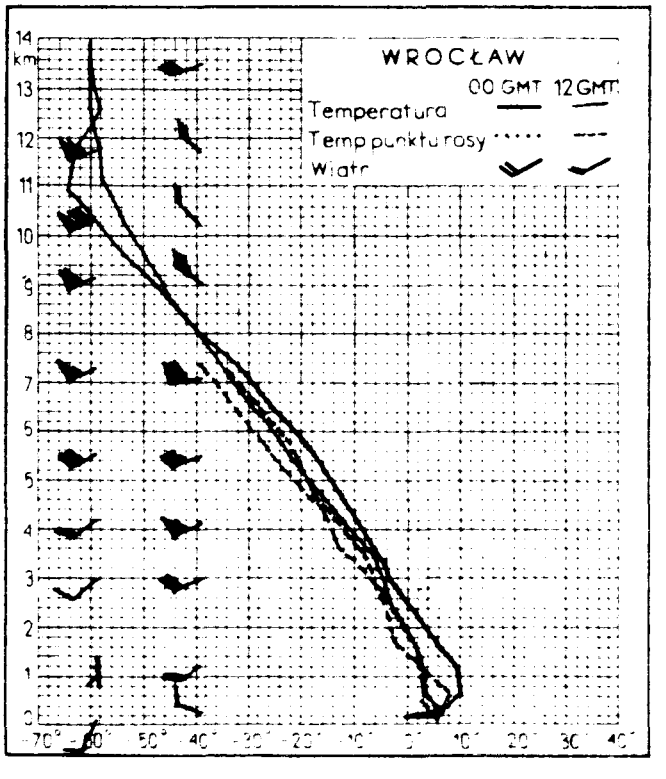
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

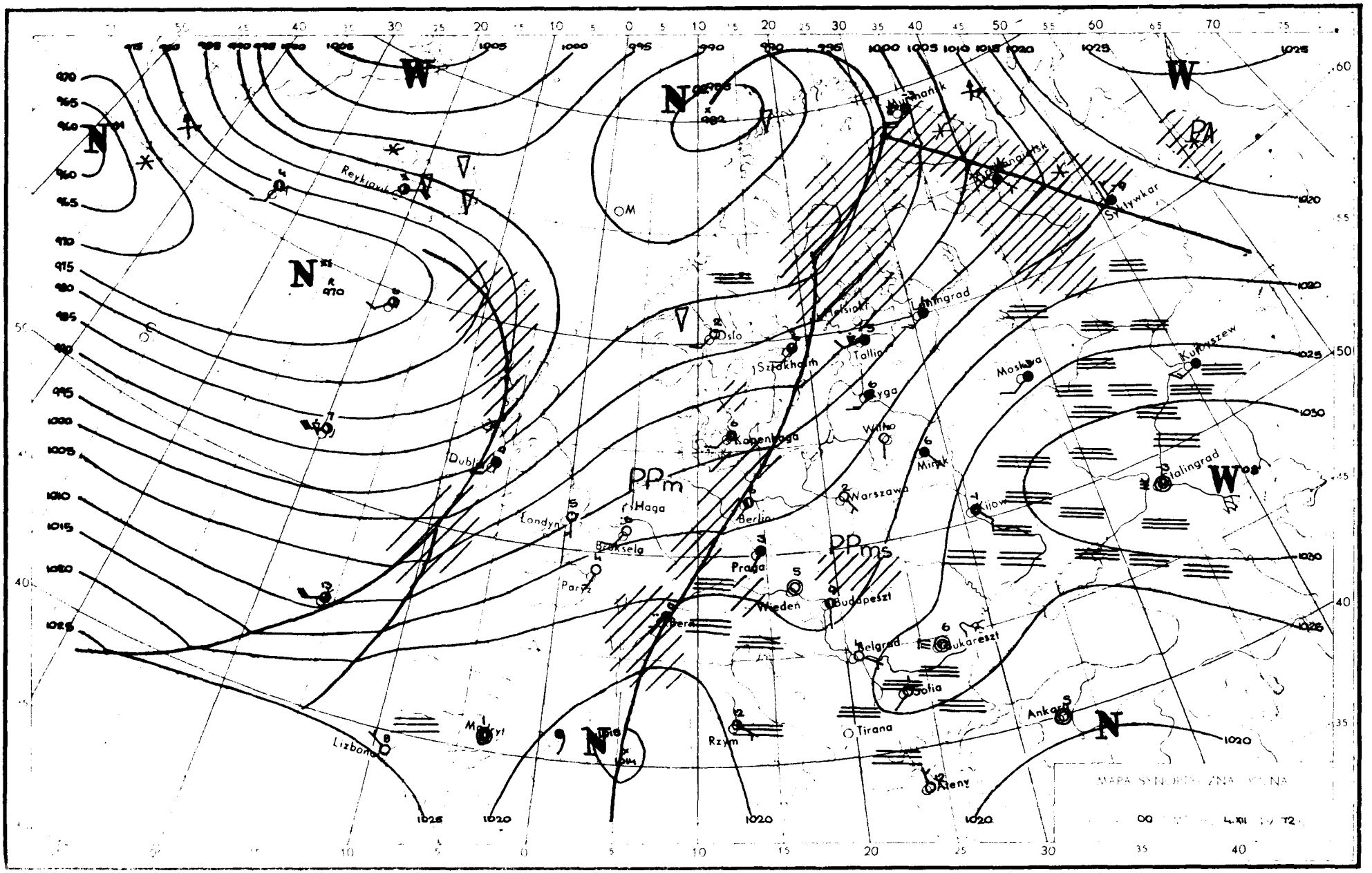
TTAA	03232	12425	99000	00902	00000	00116	00902	00000	85456	06458	18503	70019	04338	24506	50560	19930
		25020	40722	32326	25027	30917	497XX	25030	25034	601XX	25040	20171	639XX	24033	15350	609XX
		88230	651XX	25038	77258	24541	41205									
TTBB	0323X	12425	00000	00902	11985	04600	22942	08821	33871	08058	44827	04658	55719	03930	66675	03930
		66675	05143	77569	14345	88550	14949	99425	28523	11334	435XX	22230	651XX	33196	637XX	44175
		589XX	55150	609XX	21212	00000	00000	11986	22005	22898	18003	33684	25506	44258	21541	55190
		23531	41414	00900	51515	11898	18003	22800	21003	33600	24011					

Przebieg pogody w Polsce w dniu 4.XII.1972 r.

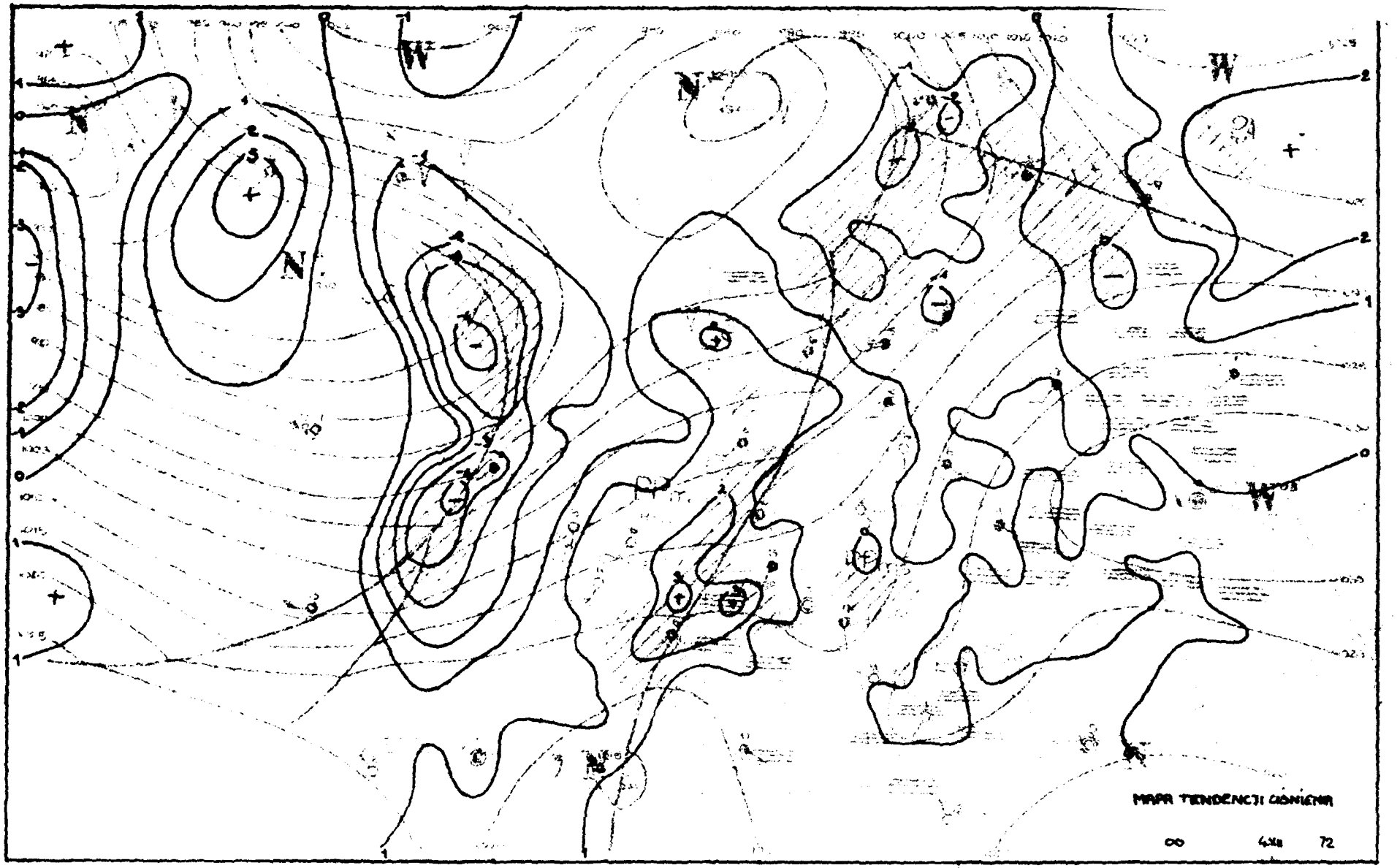
Zachmurzenie było umiarkowane okresami duże. Lokalnie wystąpiły niewielkie opady deszczu lub mżawki oraz mgły. Temperatura minimalna wahała się od -2°C we Wrocławiu do 9°C w Aleksandrowicach, a maksymalna od 4°C w Suwałkach i Mławie do 11°C w Zamościu, Lesku i Raciborzu. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków południowych.

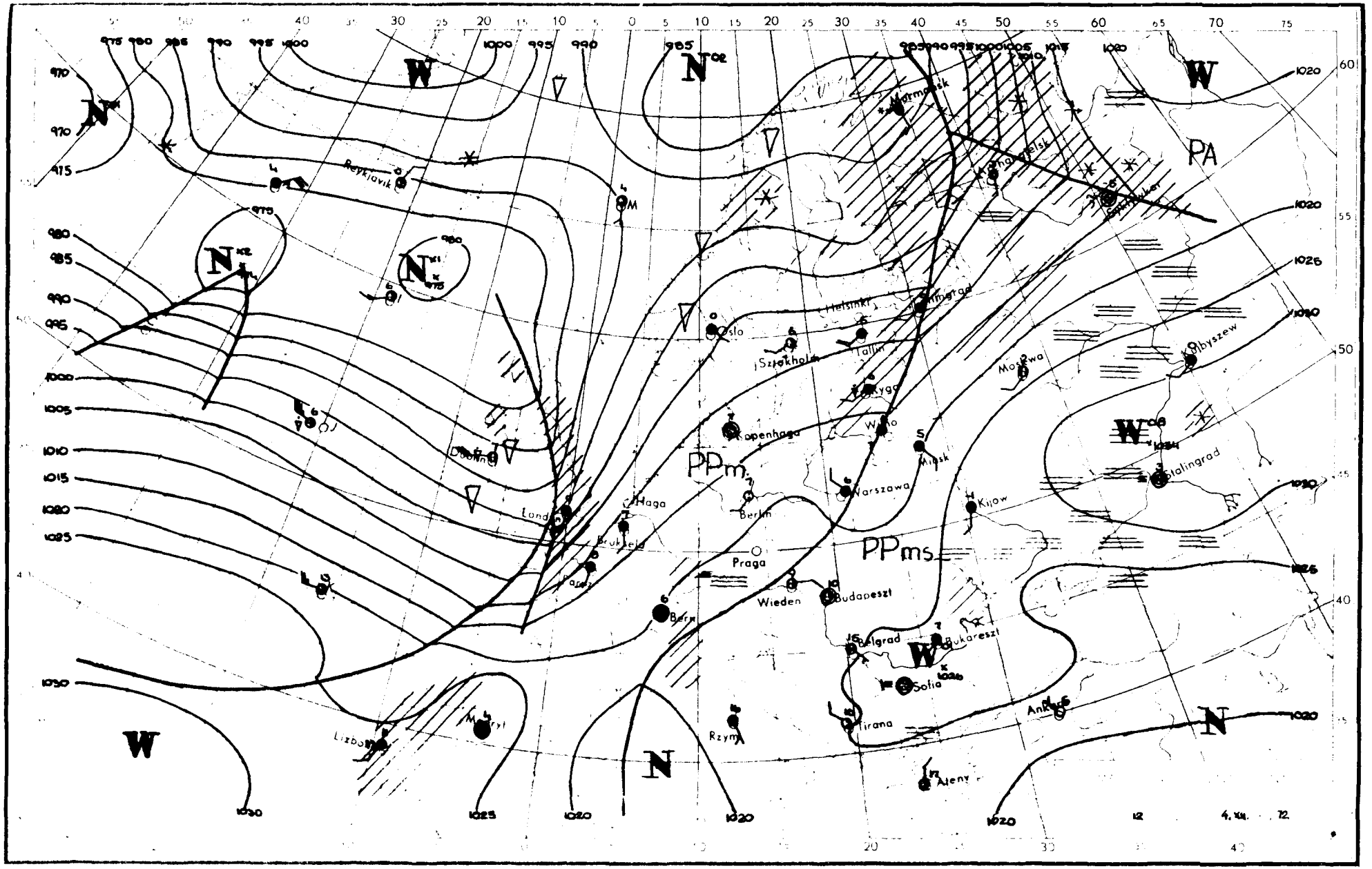


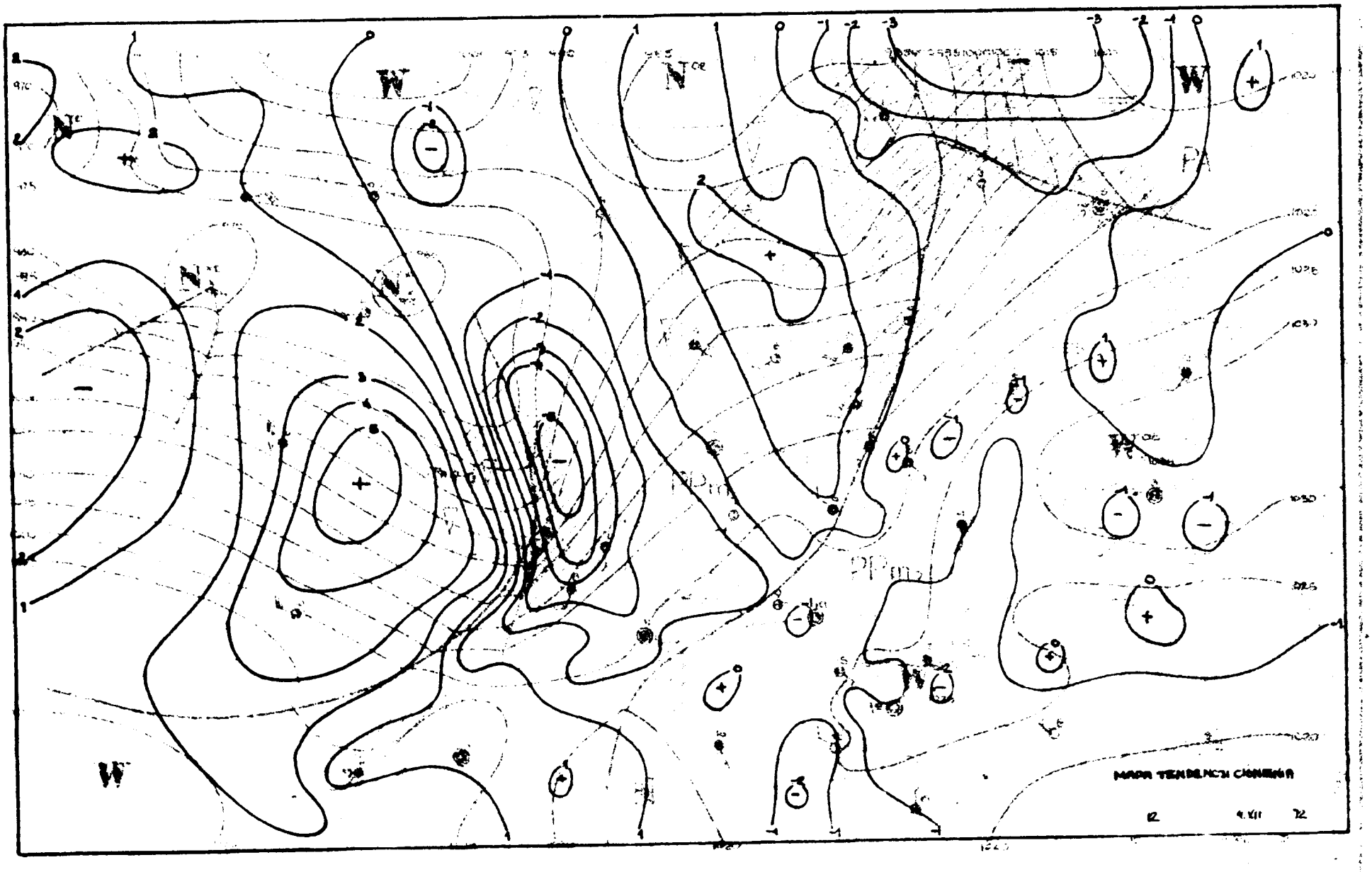


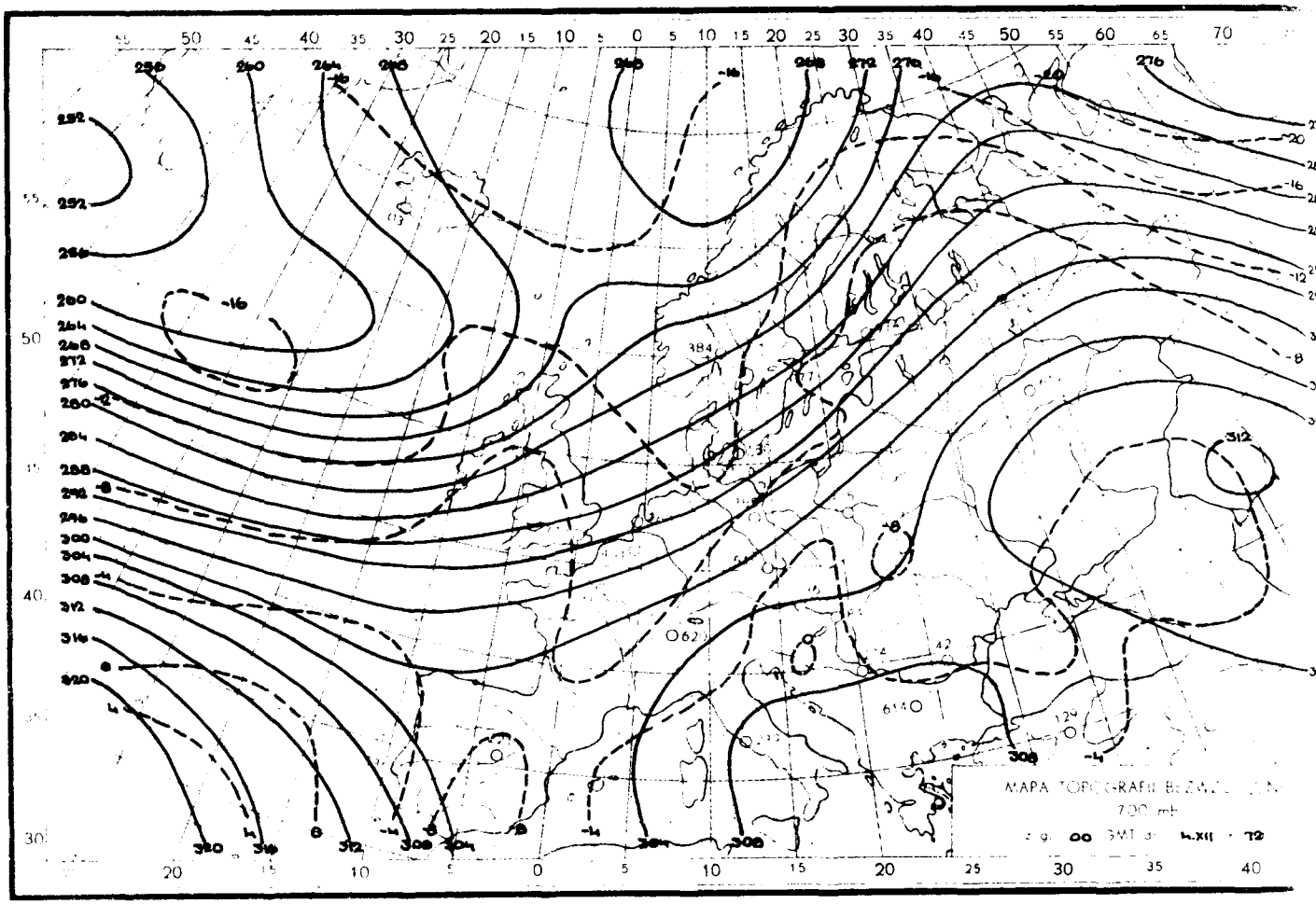


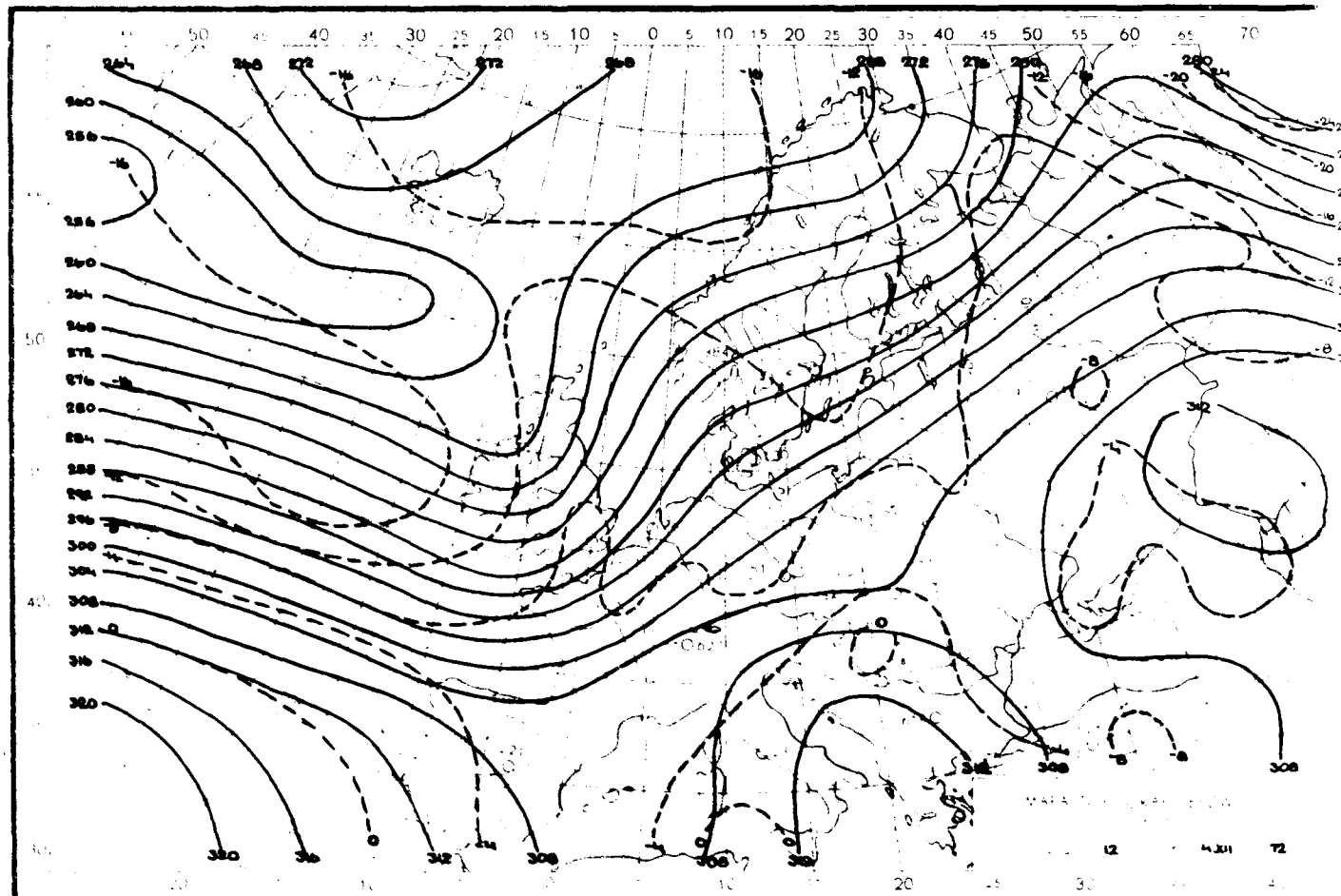
W
N
PPm
PPms
Reykjavik
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Lizbona
Madryt
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Kopenhaga
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Rzym
Warszawa
Wilno
Mińsk
Kijów
Moskwa
Kujbyszew
Stalingrad
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Ankara
Murmańsk
Sykstywkar
Leningrad


MAPA TENDENCJI GONIENIA
00 4X8 72


Reykjavik
Murmańsk
Archangielsk
Leningrad
Helsinki
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Moskwa
Kopenhaga
Wilno
Kujbyszew
Mińsk
Stalingrad
Haga
Berlin
Warszawa
Kijow
Londyn
Brukselа
Paryż
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Berno
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Rzym
Lizbona
Madryt
Ankara
PA
PPm
PPms


MAPA TENDENCIA CENTRAL





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71 - 31.V.71 - Y - 9039

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 · TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 5.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	61706	40101	15805	664XX	03805
150	81804	56101	19804	854XX	03809
195	83002	96102	21502	854XX	02106
205	02002	40100	15203	00900	01509
235	91804	05472	18202	9XXXX	02709
250	81703	95512	19903	872XX	03709
272	81702	20512	21102	862XX	02803
295	82201	20102	20804	853XX	04303
330	81402	07422	19104	861XX	04710
375	81802	18102	21605	862XX	04703
400	71504	16101	17602	755XX	02614
424	41404	30101	18404	40930	04807
465	81403	22102	20004	862XX	04711
495	02701	95101	22302	00900	01502
510	92517	90498	47252	9XXXX	52503
560	81601	20102	21005	854XX	05604
570	21203	58101	21505	25500	04801
575	00000	65021	21505	00900	04609
650	02006	84020	51252	00900	53704
695	00000	40101	23105	00900	04803

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	52105	58101	16307	00906	03207
150	52104	56102	17907	55400	04101
195	91806	06434	20404	9XXXX	04603
205	62405	62031	17007	25436	04308
235	52303	96104	17605	00904	04306
250	52102	96102	18907	00901	04000
272	72103	14104	18905	762XX	05001
295	81103	04424	20704	863XX	04702
330	72106	58101	20008	00906	04204
375	50000	30104	21207	10932	06501
400	82204	58102	20207	1161X	04205
424	82303	58602	21709	3577X	06209
465	82304	56102	20808	5567X	05204
495	82203	96104	21509	00907	06605
510	72218	98484	49153	75XXX	54311
560	72405	40104	21709	5553X	06501
570	72201	40104	21608	20938	05904
575	72101	58101	22109	756XX	05607
650	92606	00491	51153	9XXXX	53000
695	52501	40104	23507	55600	04701

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

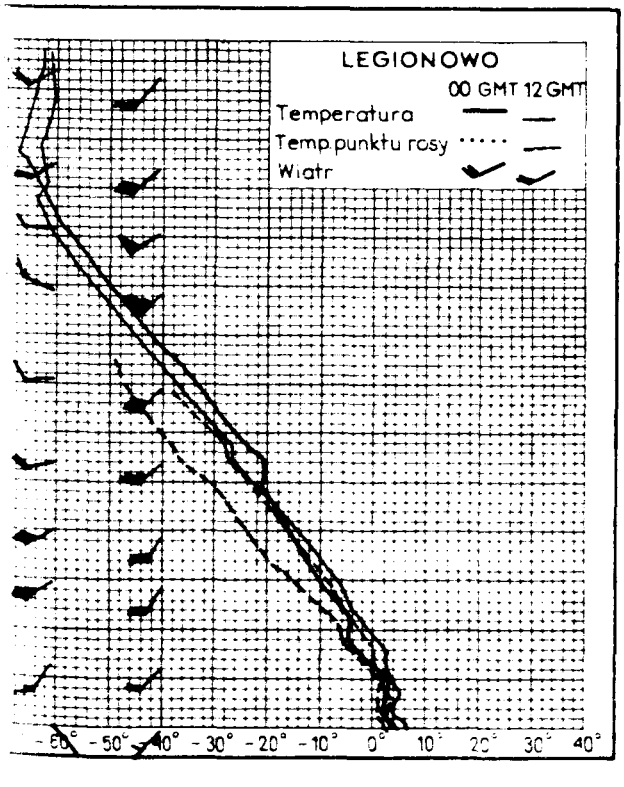
TTAA	04231	12374	99009	04005	15001	00169	03608	16002	85490	00310	22508	70020	09356	25018	50555	20366
		26009	40717	32765	27006	30912	487XX	28008	25031	575XX	27006	20169	659XX	24510	15345	619XX
		25009	10595	609XX	26007	88196	669XX	25011	77999							
TTBB	0423X	12374	00009	04005	11967	02008	22897	03009	33800	04117	44776	03540	55701	09356	66664	10159
		77615	15357	88538	20359	99498	20366	11371	36562	22316	463XX	33222	625XX	44212	633XX	55196
		669XX	66149	617XX	21212	00009	15001	11936	23008	22600	25021	33332	31005	44182	25512	41414
		8081X	51515	11903	23008	22800	32512	33600	25021							
TTCC	04235	12374	70813	613XX	25507	50024	639XX	26012	88999	77999						
TTDD	0423X	12374	11790	605XX	22450	645XX	33410	627XX	21212	11410	27512					

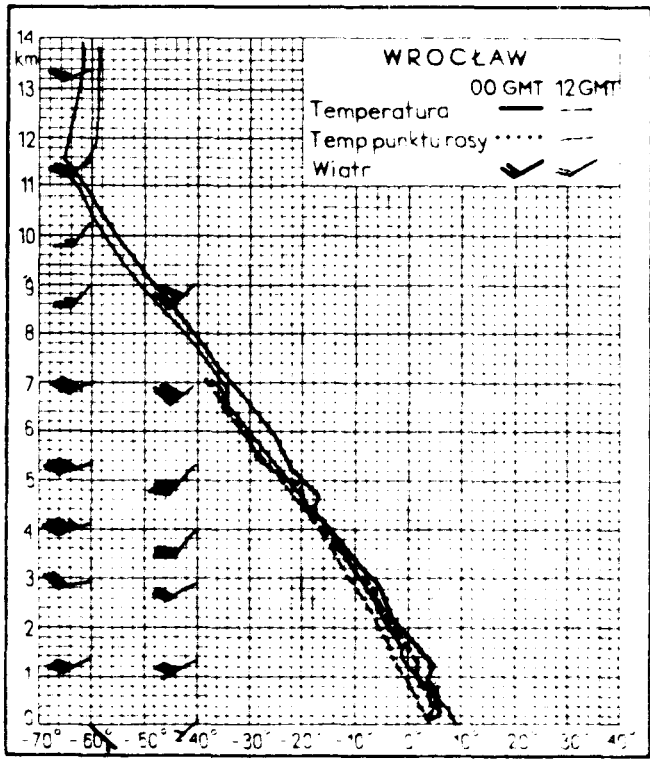
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

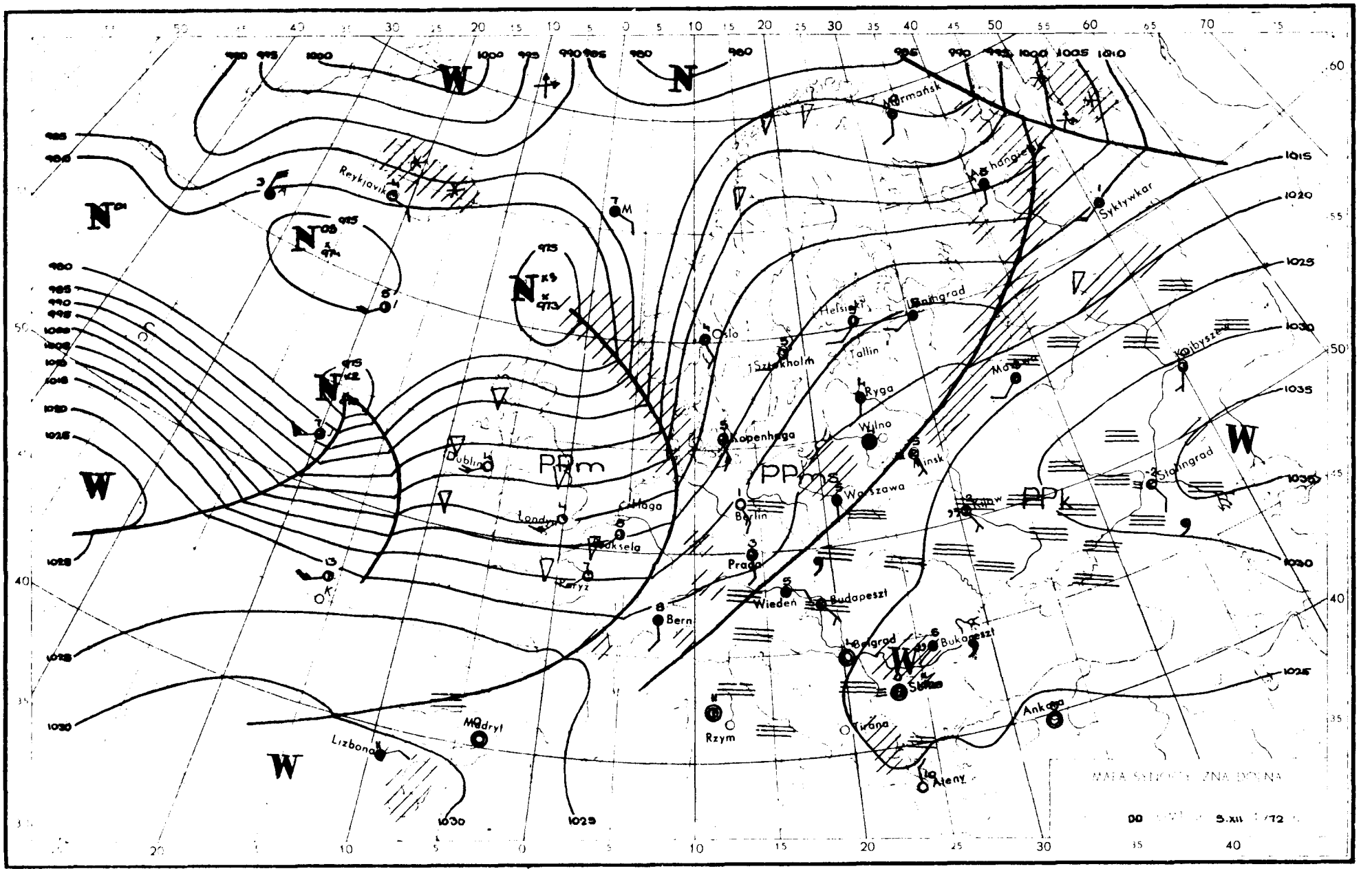
TTAA	04231	12425	99004	05007	14002	00148	05006	14503	85477	04025	24514	70028	06321	25016	50557	23745
		25520	40718	33756	24020	30914	477XX	21712	25032	565XX	21008	20171	645XX	23014	15348	611XX
		26013	10601	597XX	27009	88203	647XX	21009	77999							
TTBB	0423X	12425	00004	05007	11979	04604	22965	06006	33941	04809	44922	05622	55903	04629	66867	05229
		77758	02908	88716	04912	99576	18108	11559	17519	22520	22538	33477	24950	44400	33756	55250
		565XX	66220	599XX	77203	647XX	88150	611XX	21212	00004	14002	11731	25021	22694	25015	33584
		25023	44469	26017	55418	24520	66246	21008	77162	25517	88111	26510	41414	35530	51515	11900
		23012	22800	25516	33600	25522										
TTCC	04237	12425	70824	607XX	26013	50032	621XX	88999	77999							
TTDD	0423X	12425	11920	595XX	22500	621XX	21212	11700	26013							

Przebieg pogody w Polsce w dniu 5.XII.1972 r.

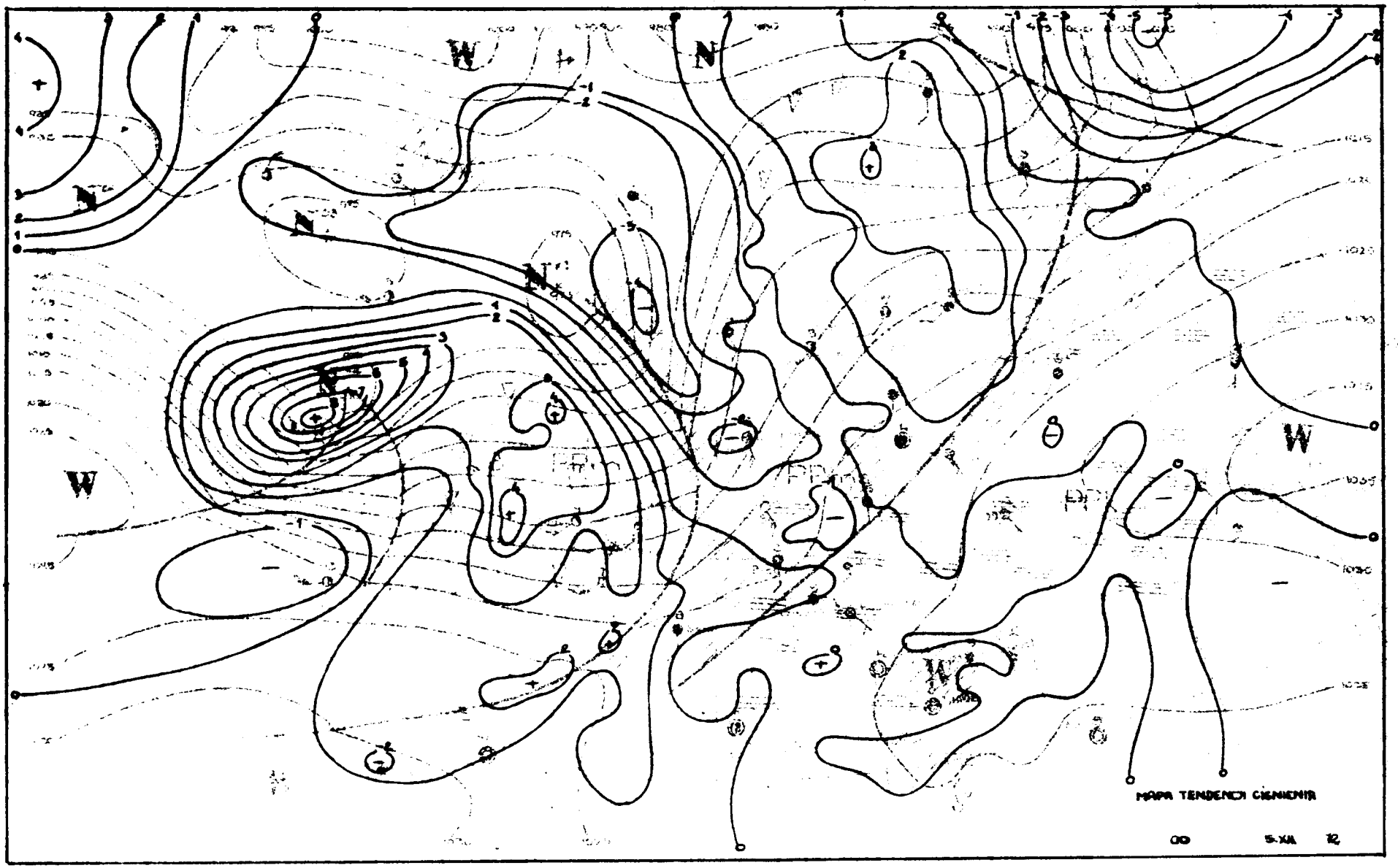
Zachmurzenie było umiarkowane miejscami przejściowo duże z niewielkimi opadami deszczu i mżawki. W nocy notowano mgły zwłaszcza na południu kraju. Temperatura minimalna wahała się od -1°C w Rzeszowie do 5°C w Raciborzu i Pile, a maksymalna od 4°C w Suwałkach do 11°C w Lesku. Wiatry były słabe i umiarkowane południowe i południowo-zachodnie.

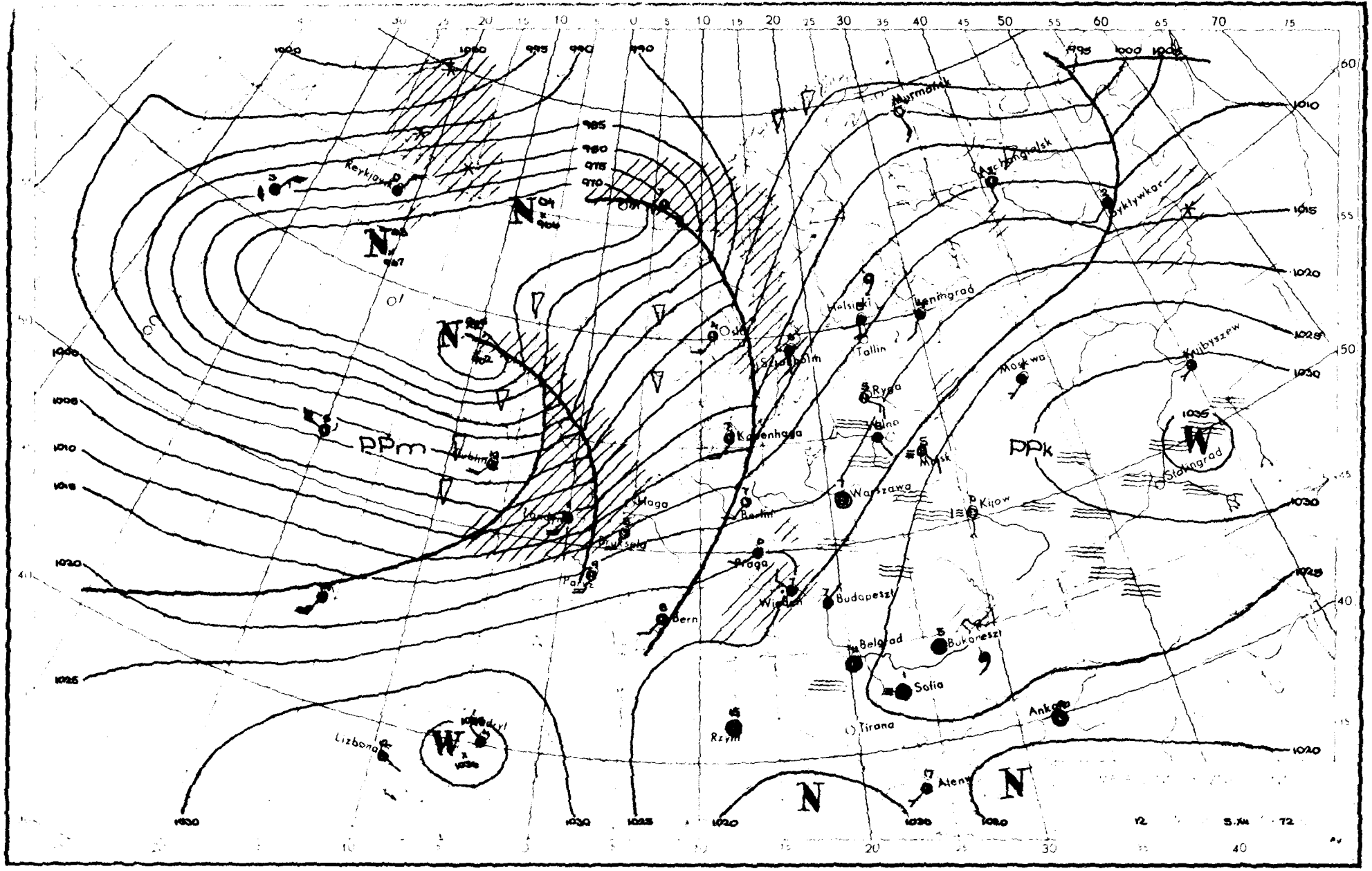




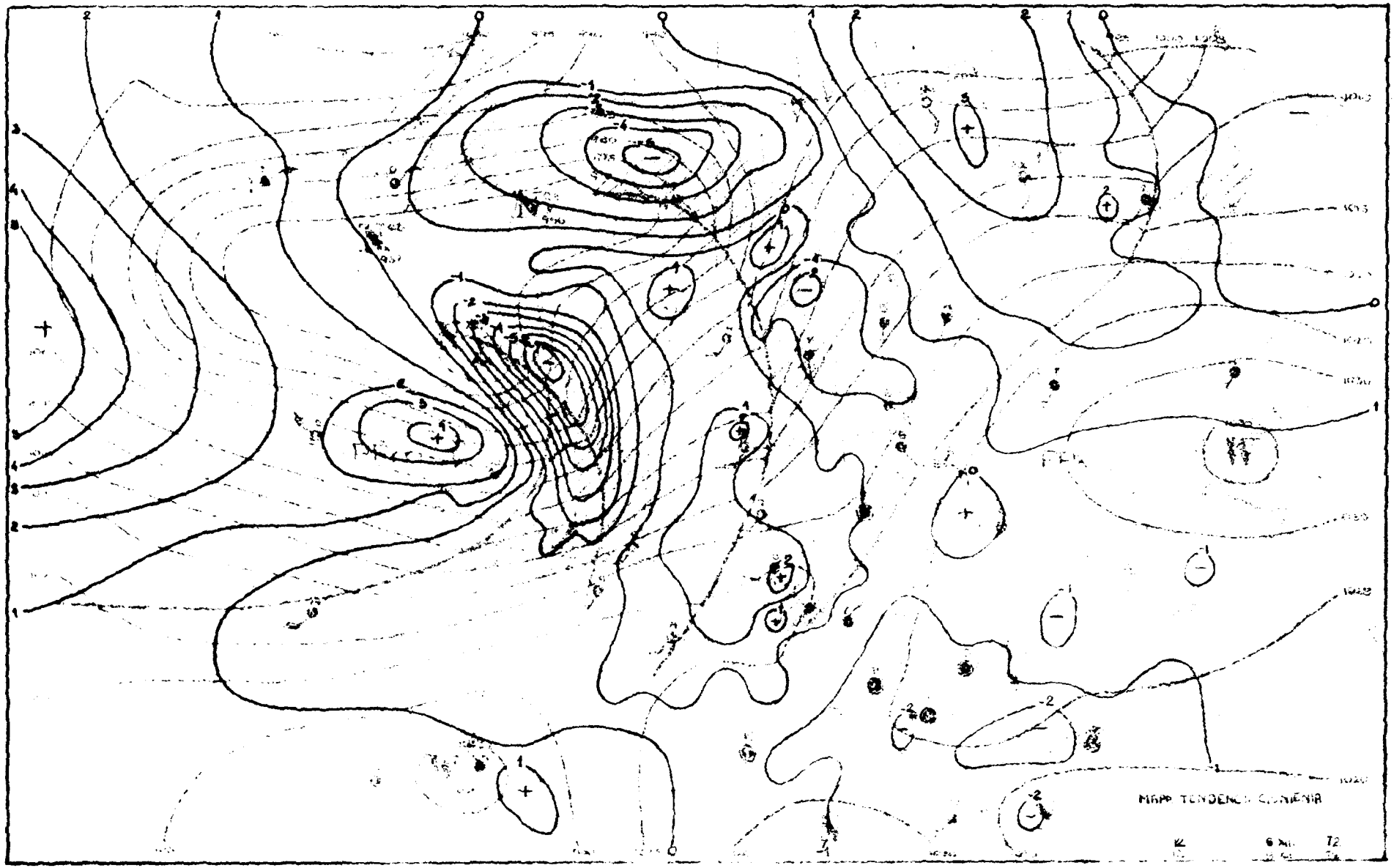


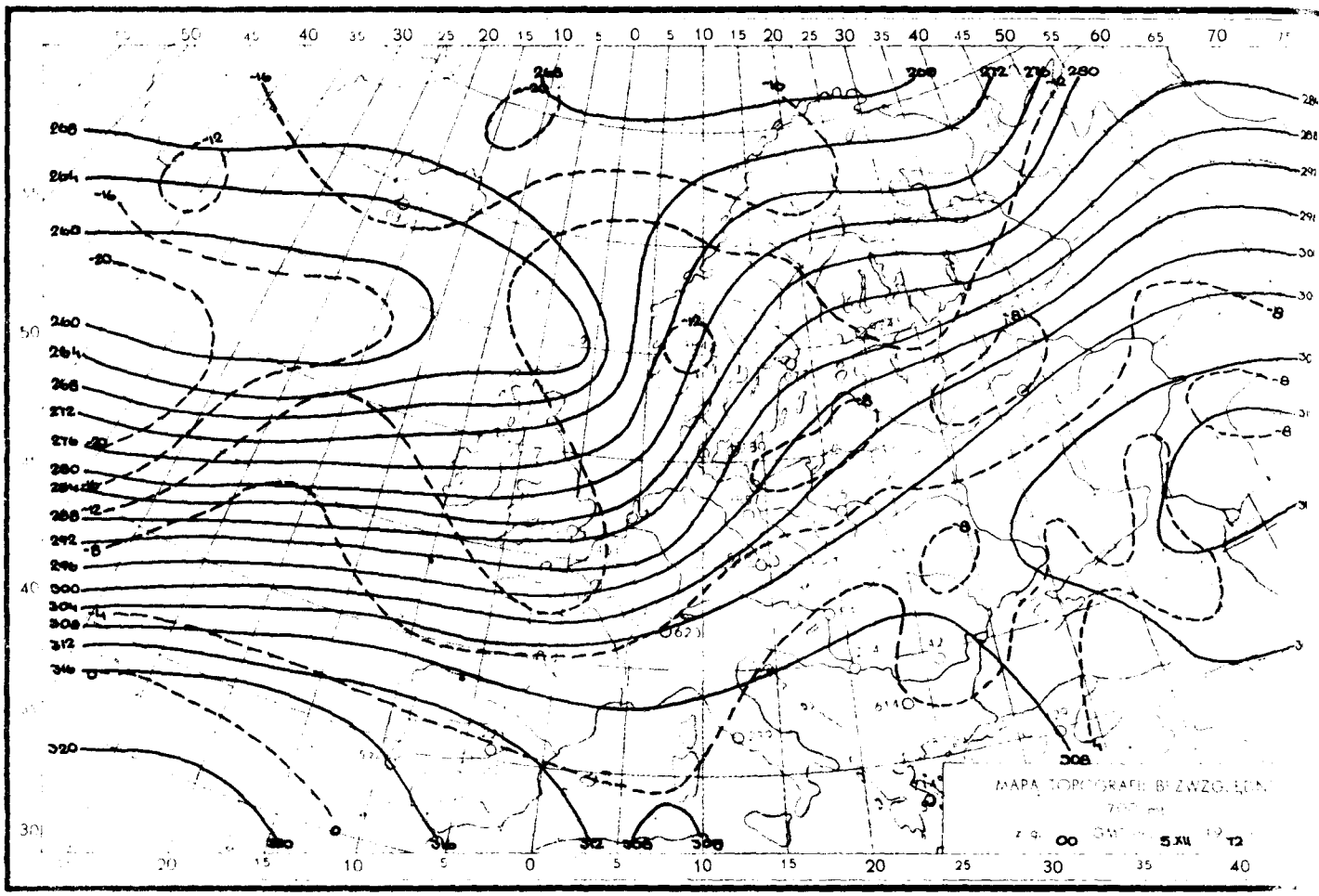
Reykjavik
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Helsinki
Leningrad
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Moskwa
Kujbyszew
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Dublin
Warszawa
Stalingrad
Berlin
Kijów
Haga
Londyn
Bruksela
Praga
Paryż
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Rzym
Tirana
Ankara
Madryt
Lizbona
Ateny
PPm
PPms
PPk
W
N

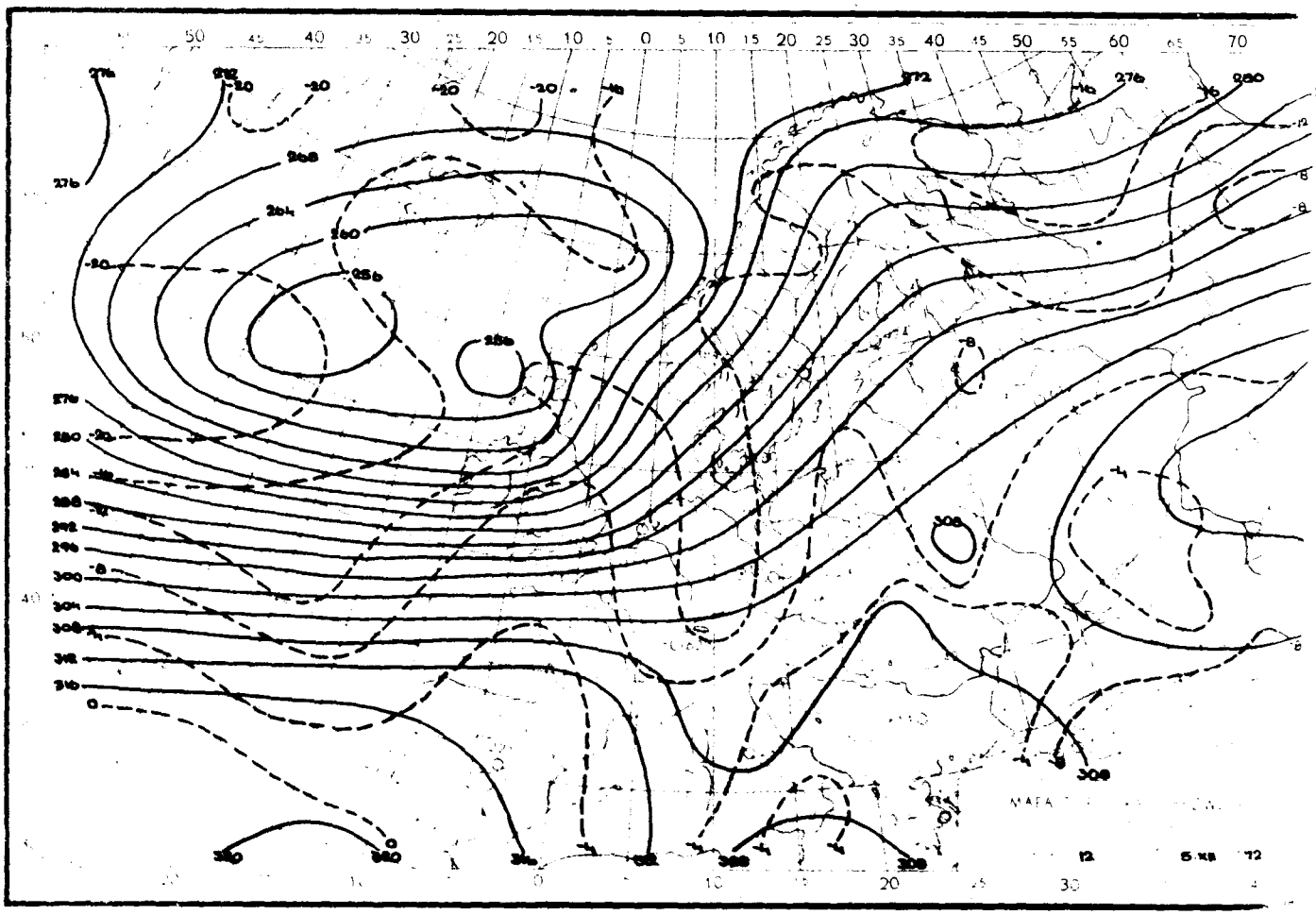

MAPA TENDENCIA CIENIENTE
00
5-XII
12



Murmansk
Archangielsk
Syktywkar
Reykjavik
Helsinki
Leningrad
Tallin
Oslo
Sztokholm
Moskwa
Kujbyszew
Ryga
Wilno
Kopenhaga
Mińsk
Stalingrad
Warszawa
Kijow
Berlin
Haga
Londyn
Bruksela
Paryż
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ankara
Tirana
Rzym
Lizbona
Madryt
Ateny
PPm
PPk
N
W


MAP TENDENCY CONTOUR





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/8/71-3L V.71-Y-9038

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 6.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01806	58100	16304	00900	01717
150	01905	56101	19804	00900	02808
195	82106	40104	22604	862XX	04104
205	62308	65031	16505	6093X	01715
235	02106	97020	19802	00900	00608
250	22302	96101	22903	00900	02102
272	01802	40101	22502	00900	02001
295	82103	08466	23705	854XX	05206
330	01807	56100	23202	00900	01806
375	12203	57106	25603	10930	02208
400	02005	70020	22703	00900	50809
424	01904	60020	25502	00900	00801
465	02203	50101	25402	00900	01103
495	82702	96615	26606	4742X	05111
510	02212	98014	51355	00900	56213
560	02304	30106	28002	00900	02107
570	52002	20106	27204	55400	04105
575	80000	30106	27906	6552X	05109
650	93403	00857	54254	9XXXX	54103
695	80902	40102	27507	855XX	05111

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	81908	58216	14708	4557X	05704
150	82207	60012	17007	3557X	03805
195	62009	96101	21405	30976	02711
205	62409	65016	15310	50932	05804
235	82206	97022	17606	854XX	03605
250	72105	96101	20407	20938	03708
272	81907	60011	19906	00907	02804
295	31804	58104	22806	00902	03614
330	52107	60022	20408	10931	03811
375	52104	58101	24406	00902	03808
400	72007	68022	20508	10938	02606
424	42208	80021	22810	20931	03710
465	52107	57101	23707	10936	02701
495	11803	96104	26407	00901	04711
510	72221	99482	49752	55X41	53301
560	42207	65030	25906	00902	01807
570	31806	60034	25607	00906	01719
575	21803	60031	26309	00901	03817
650	23104	89020	54953	00908	59701
695	13601	58101	27807	12500	04711

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

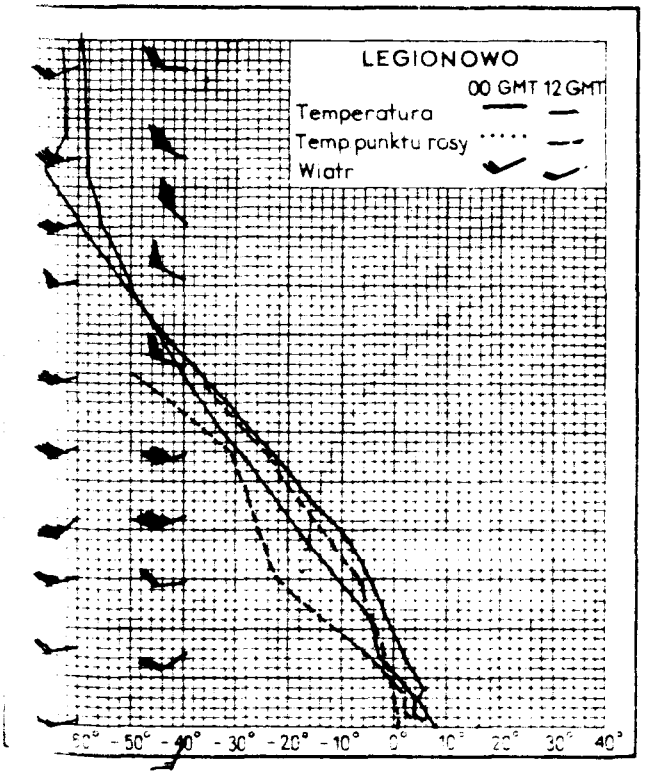
TTAA	05231	12374	99013	04415	23004	00198	04217	24508	85510	03341	25511	70030	11162	24018	50551	27937
		24021	40709	38562	25017	30903	511XX	24525	25019	571XX	24522	20159	595XX	25023	15339	599XX
		25013	10595	605XX	24517	88213	593XX	25021	77999							
TTBB	0523X	12374	00013	04415	11958	04020	22865	02924	33785	05359	44319	491XX	55251	571XX	66213	593XX
		21212	23004	11988	26012	22583	23525	33408	25017	44311	24526	55190	25524	66172	25014	77104
		24019	41414	00900	51515	11906	26010	22800	26013	33600	23022					
TTCC	05235	12374	70617	619XX	26011	50028	637XX	25016	88999	77999						
TTDD	0523X	12374	11820	609XX	21212	11620	26511	22930	28019							

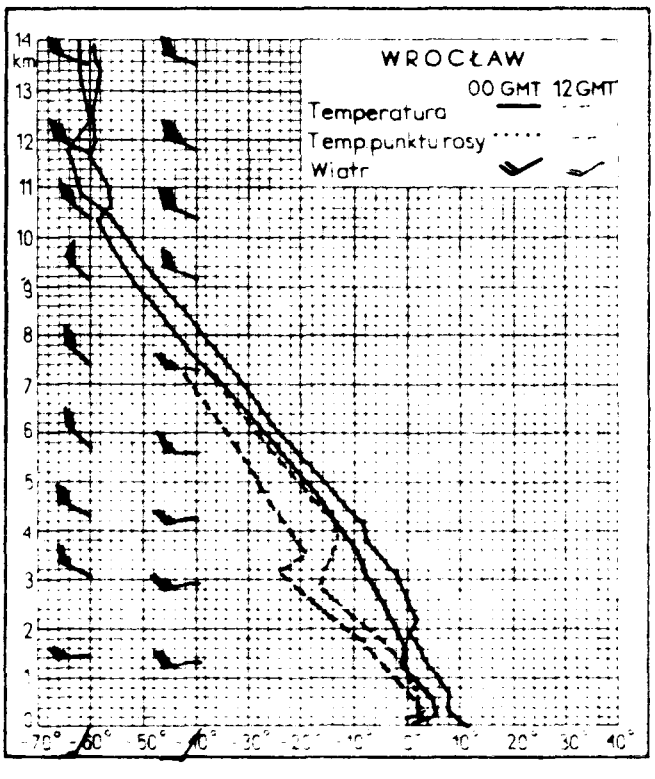
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

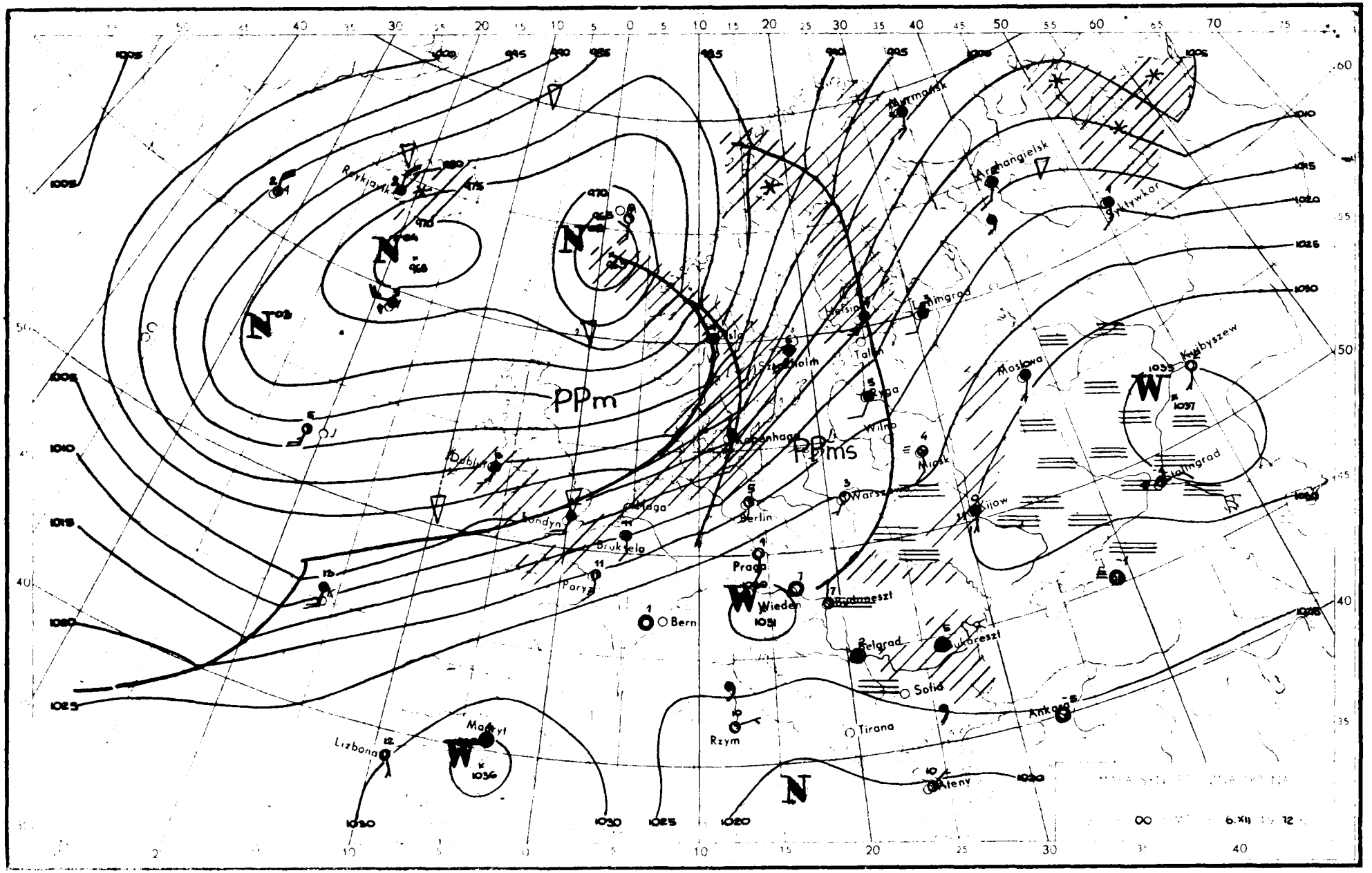
TTAA	05231	12425	99011	01622	20002	00205	05023	22007	85522	00057	26512	70057	07766	29512	50561	23958
		32516	40720	35757	33019	30914	515XX	32025	25030	601XX	32020	20170	607XX	30019	15350	583XX
		29517	10604	605XX	26022	88250	601XX	32020	77999							
TTBB	0523X	12425	00011	01622	11999	05623	22954	04850	33876	00742	44850	00057	55700	07766	66657	09360
		77549	18759	88400	35757	99322	483XX	11250	601XX	22240	567XX	33225	567XX	44200	607XX	55194
		593XX	66168	603XX	77153	579XX	88132	603XX	21212	00011	20002	11890	27512	22842	26012	33435
		33518	44217	32014	41414	00900	51515	11906	26511	22600	27013	33600	30015			
TTCC	05237	12425	70626	605XX	25022	50035	609XX	30353	615XX	88999	77999					
TTDD	0523X	12425	11700	605XX	22250	619XX	21212	11700	25022							

Przebieg pogody w Polsce w dniu 6.XII.1972 r.

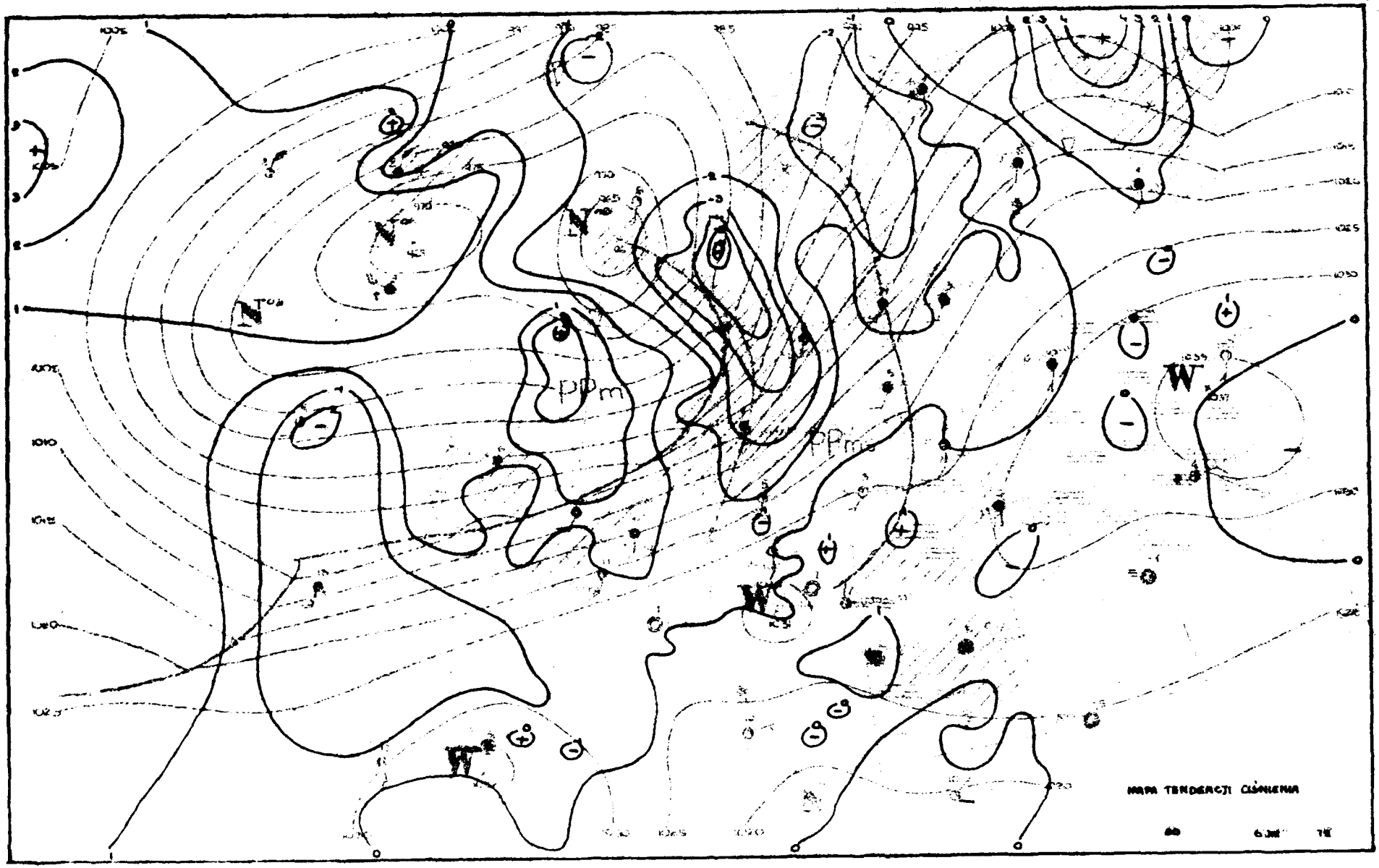
Zachmurzenie było niewielkie i umiarkowane tylko na północnym zachodzie początkowo duże z niewielkimi opadami później i tam występowały większe przejaśnienia. Rano w części południowo-wschodniej występowały mgły i zamglenia. Temperatura minimalna wahała się od -2°C w Jeleniej Górze do 5°C w Przemyślu, Lesku, Kołobrzegu i Słubicach, a maksymalna od 4°C we Włodawie do 12°C w Legnicy. Wiatry były słabe i umiarkowane tylko na północnym zachodzie chwilami dość silne południowo-zachodnie i południowe.

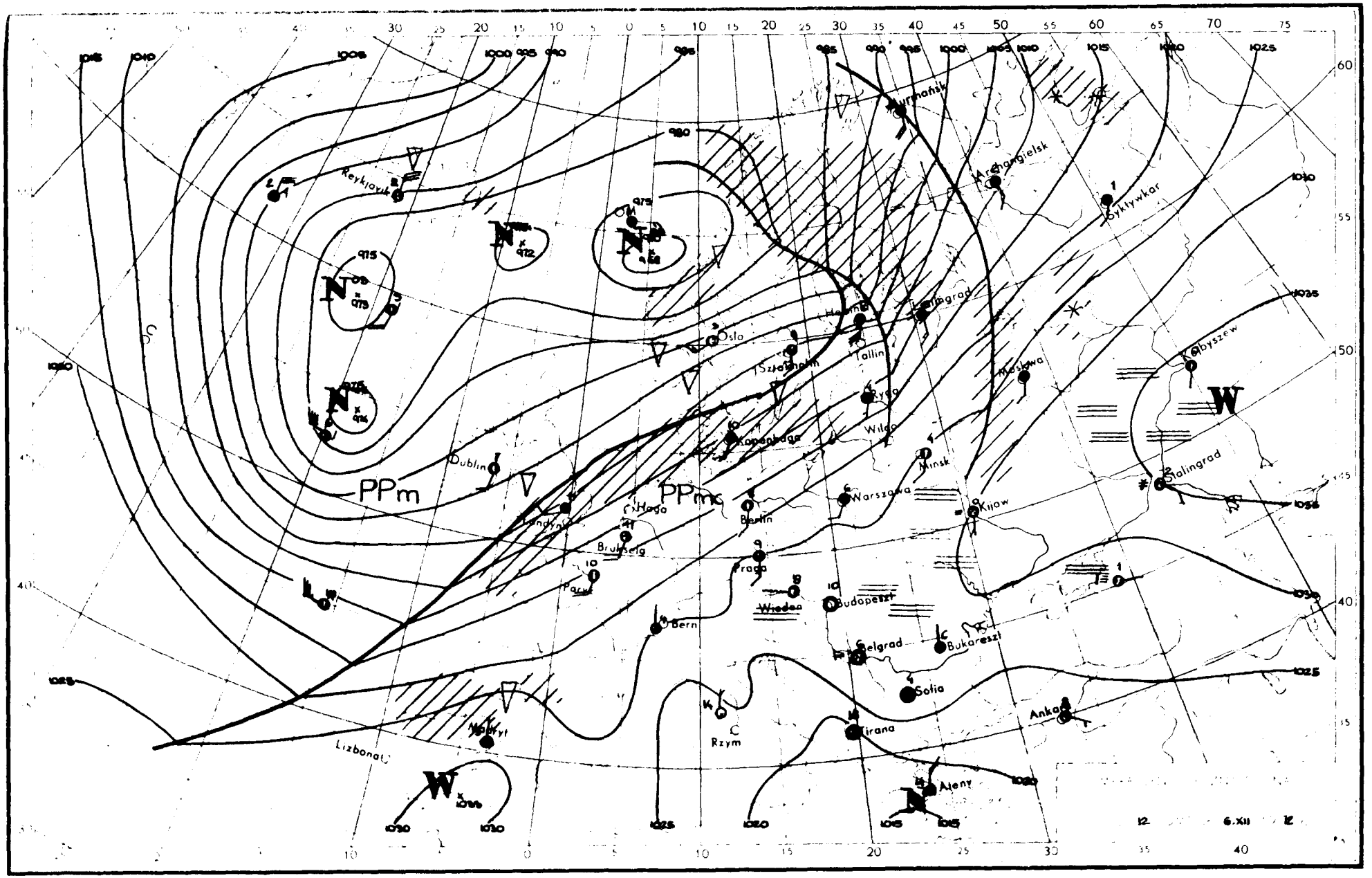


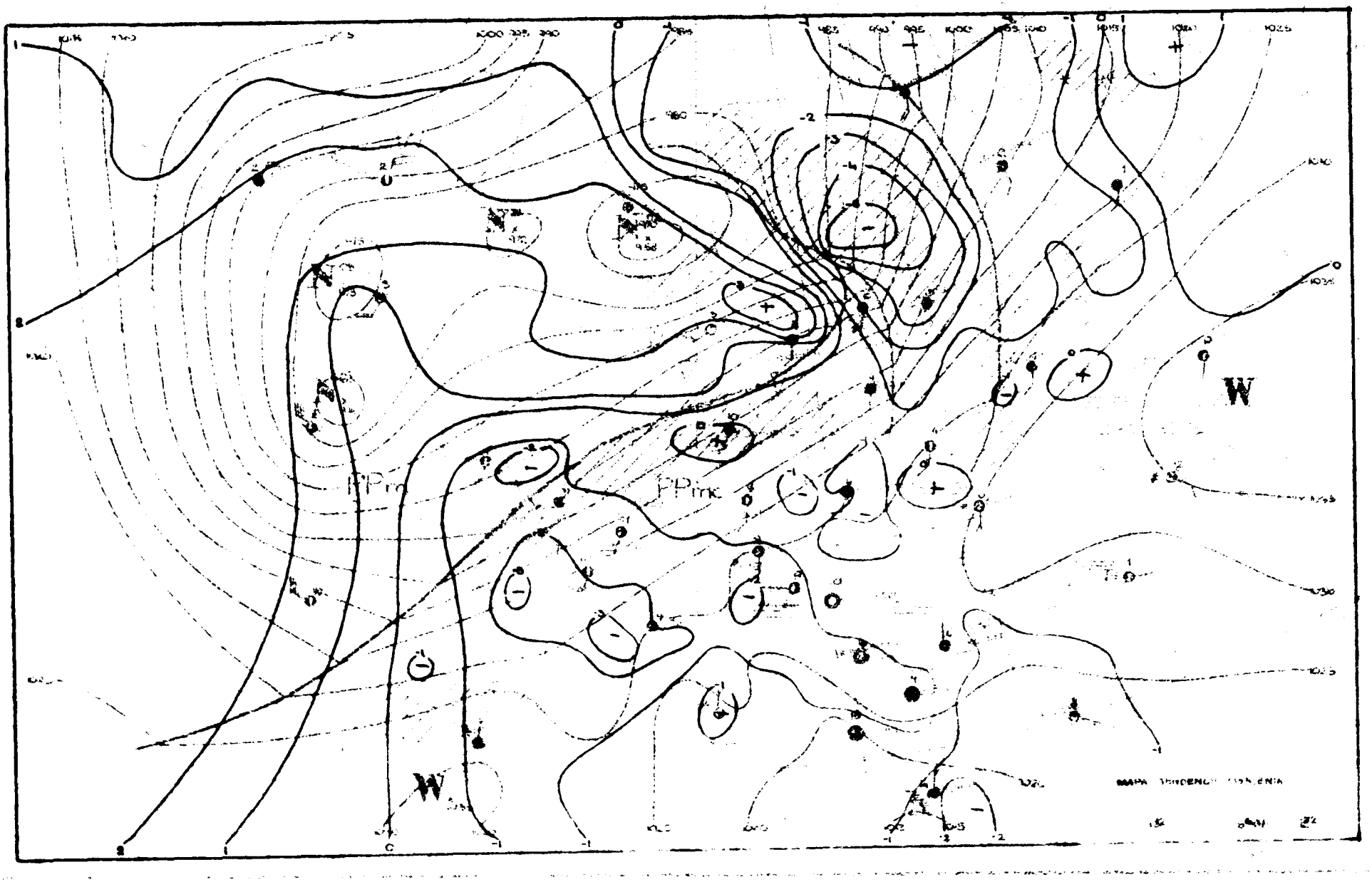


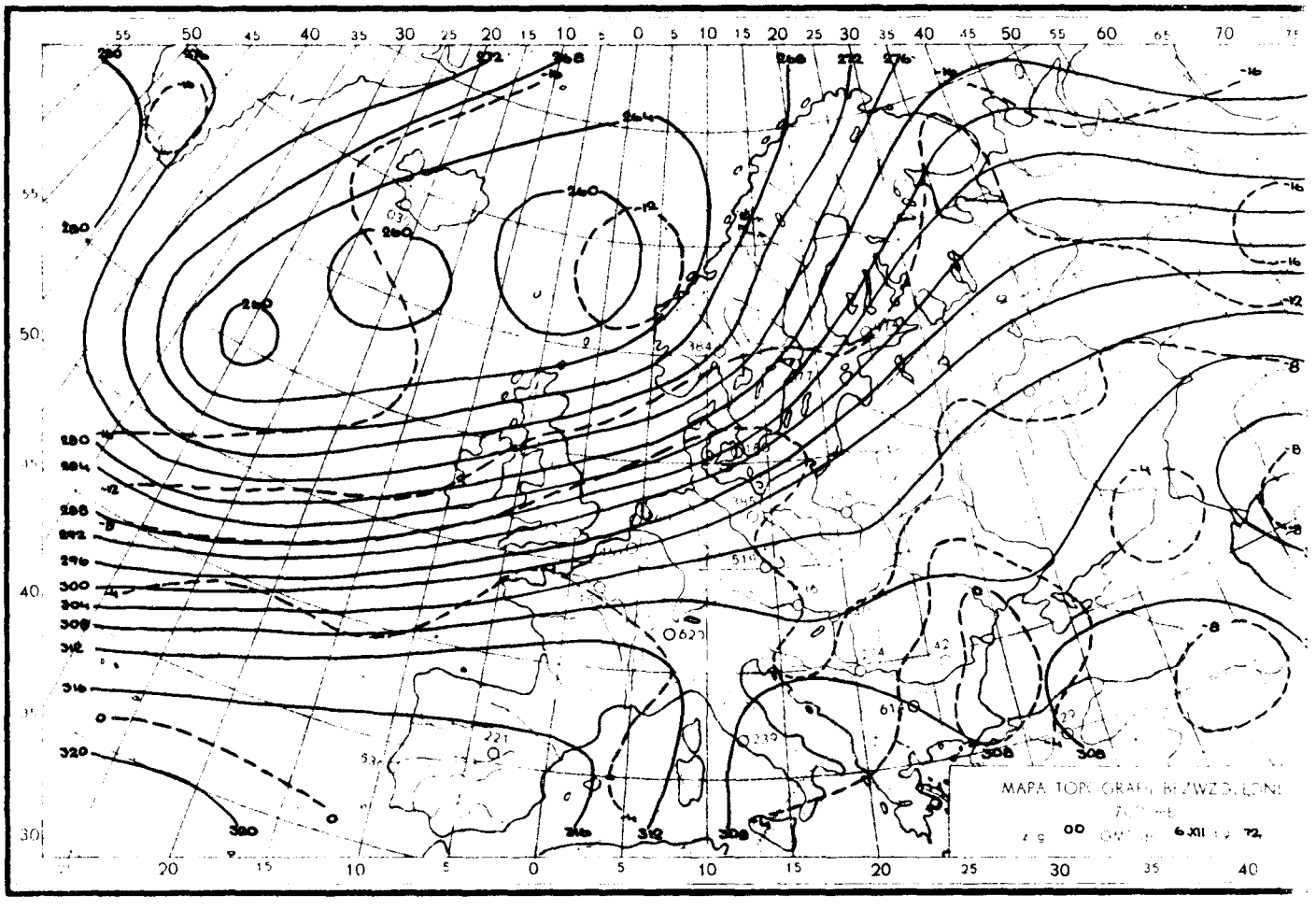


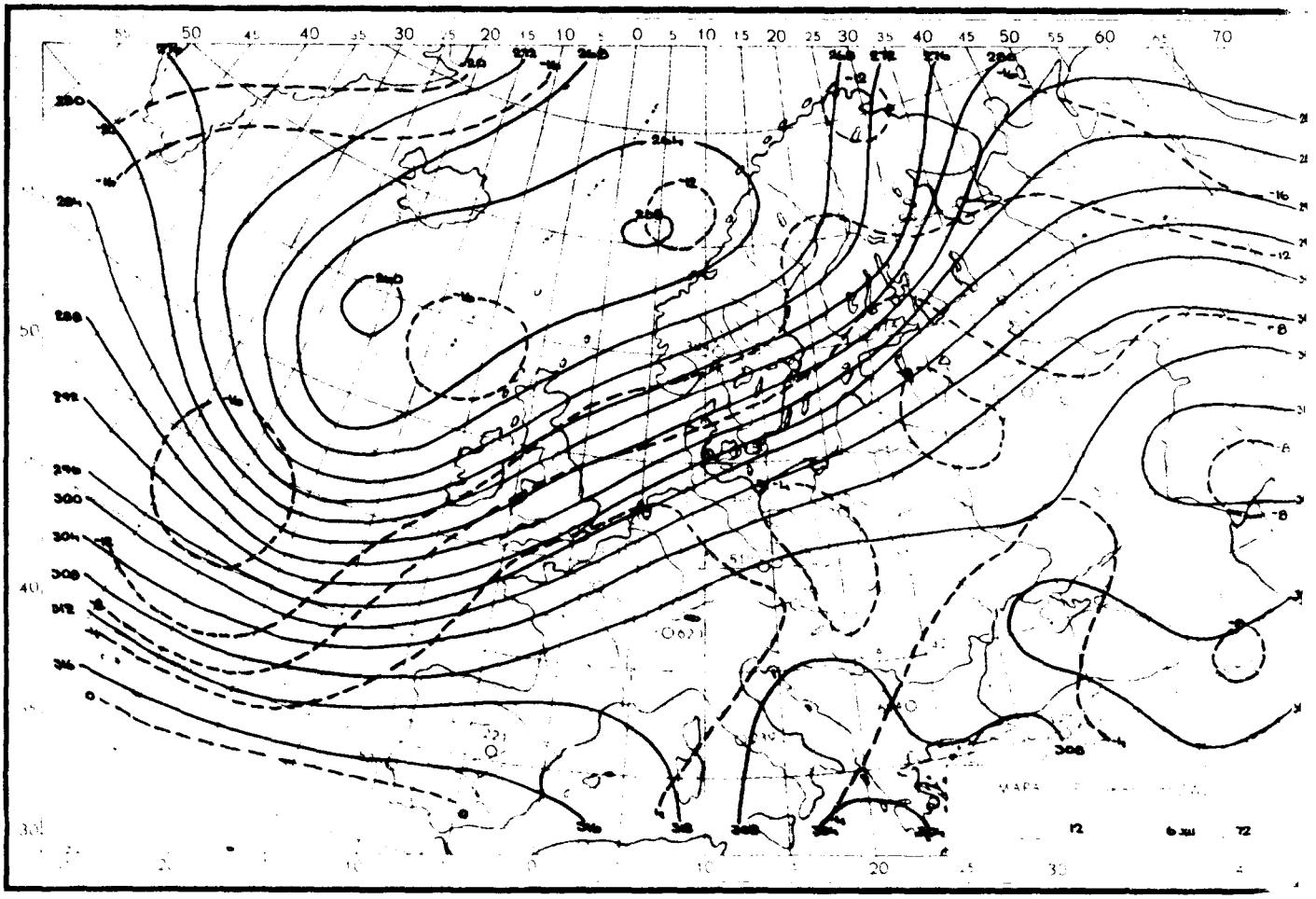
PPm
PPms
Reykjavik
Murmansk
Archangielsk
Syktywkar
Leningrad
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Moskwa
Kujbyszew
Stalingrad
Kijow
Mińsk
Warszawa
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Ateny
Rzym
Bern
Paryż
Bruksela
Londyn
Dublin
Madryt
Lizbona


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA


Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Leningrad
Archangielsk
Murmańsk
Kopenhaga
Wilno
Moskwa
Kujbyszew
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Berlin
Minsk
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Rzym
Tirana
Ateny
Ankara
Lizbona
PPm
PPm
6.XII
12







Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK – W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/8/71 – 31.V.71 – Y – 9039

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 7.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01908	97021	11906	00900	03712
150	01703	56101	14906	00900	02709
195	01808	97020	19802	00900	01706
205	32408	62021	11506	30930	02716
235	01704	97011	17204	00900	01713
250	01904	97021	14504	00900	02710
272	01904	60020	17803	00900	01711
295	01806	60020	21201	00900	00810
330	21603	60011	17103	20930	01811
375	21904	58100	21402	00902	51812
400	01805	65021	16405	00900	51714
424	01404	65020	18303	00900	51720
465	31807	60021	20102	00902	00813
495	91603	04434	24102	9XXXX	02809
510	52225	99014	46651	50710	65707
560	02001	60020	23151	00900	52814
570	01703	58100	23601	00900	00608
575	01603	58100	24002	00900	01711
650	12508	89020	52051	00901	59707
695	90000	00474	26351	9XXXX	51709

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	71906	97032	08407	755XX	01507
150	81605	57101	11206	3577X	00806
195	71708	96101	16204	55402	02819
205	72407	65032	07909	756XX	02712
235	82005	97012	10506	20937	50811
250	71803	97031	13006	60971	00717
272	71707	60021	14104	7097X	52713
295	81709	58104	17905	854XX	03717
330	61805	58052	12907	30939	50810
375	61705	60031	17106	20932	01820
400	71705	68011	12208	20936	51710
424	61806	75021	14507	6093X	00617
465	62008	60021	14907	00908	50725
495	61807	97022	20006	654XX	04718
510	62223	99022	44451	40878	59804
560	52207	60011	18507	00902	00815
570	71403	58101	19305	00908	01720
575	21903	65020	19509	00902	03716
650	11406	89020	48603	00901	61710
695	10702	40104	22005	00902	04718

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

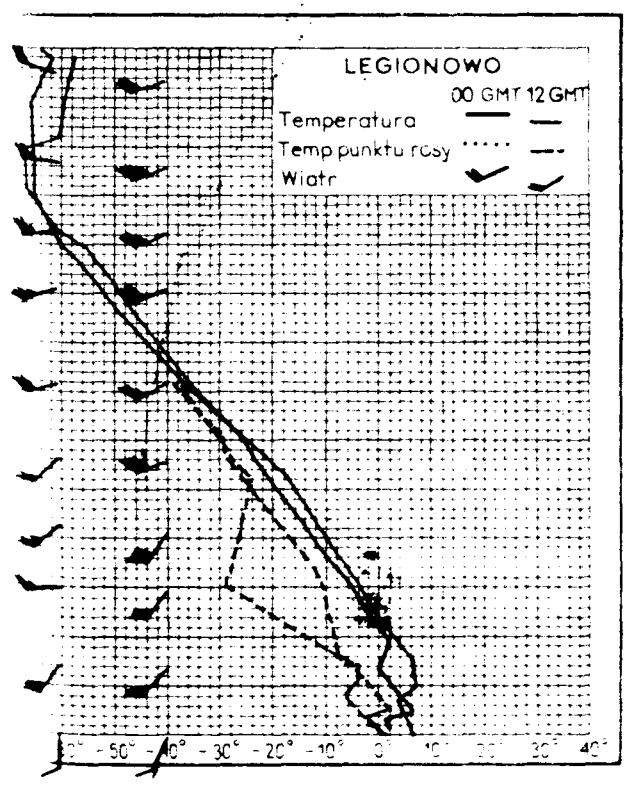
TTAA	06231	12374	99009	03025	18004	00168	02827	20007	85490	00656	21515	70060	04949	24013	50563	22950	23011	40723	34932
		24514	30917	517XX	25517	25034	611XX	26518	20171	659XX	27017	15347	629XX	28016	88227	643XX	26518	77999	
TTBB	0623X	12374	00009	03025	11981	02238	22958	07248	33854	00450	44798	02661	55489	24141	66465	25738	77261	595XX	88227
		643XX	99202	659XX	11163	655XX	22142	615XX	33122	669XX	44114	645XX	21212	00009	18004	11991	22012	22640	23517
		33487	22511	44116	28019	41414	00900	51515	11904	20513	22800	22013	33600	23512					

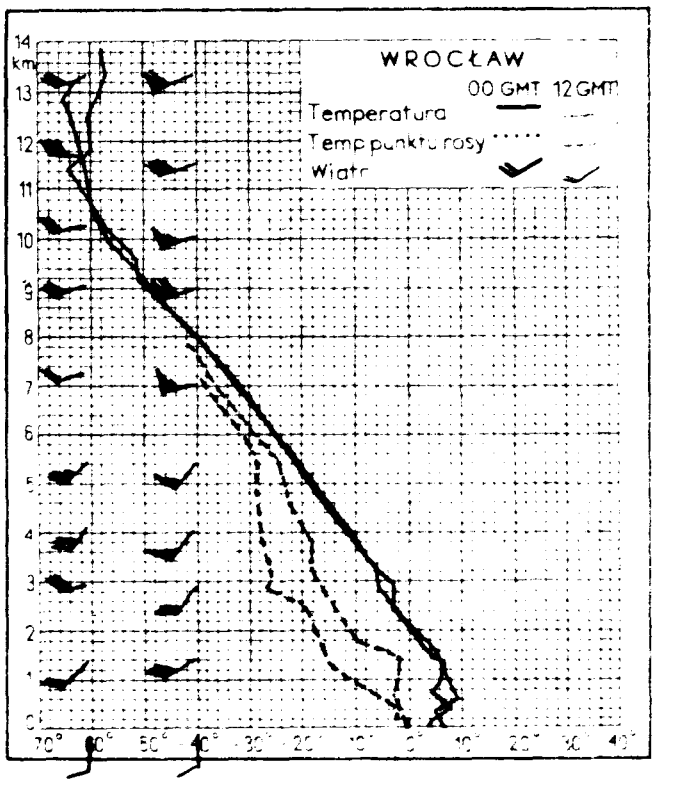
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

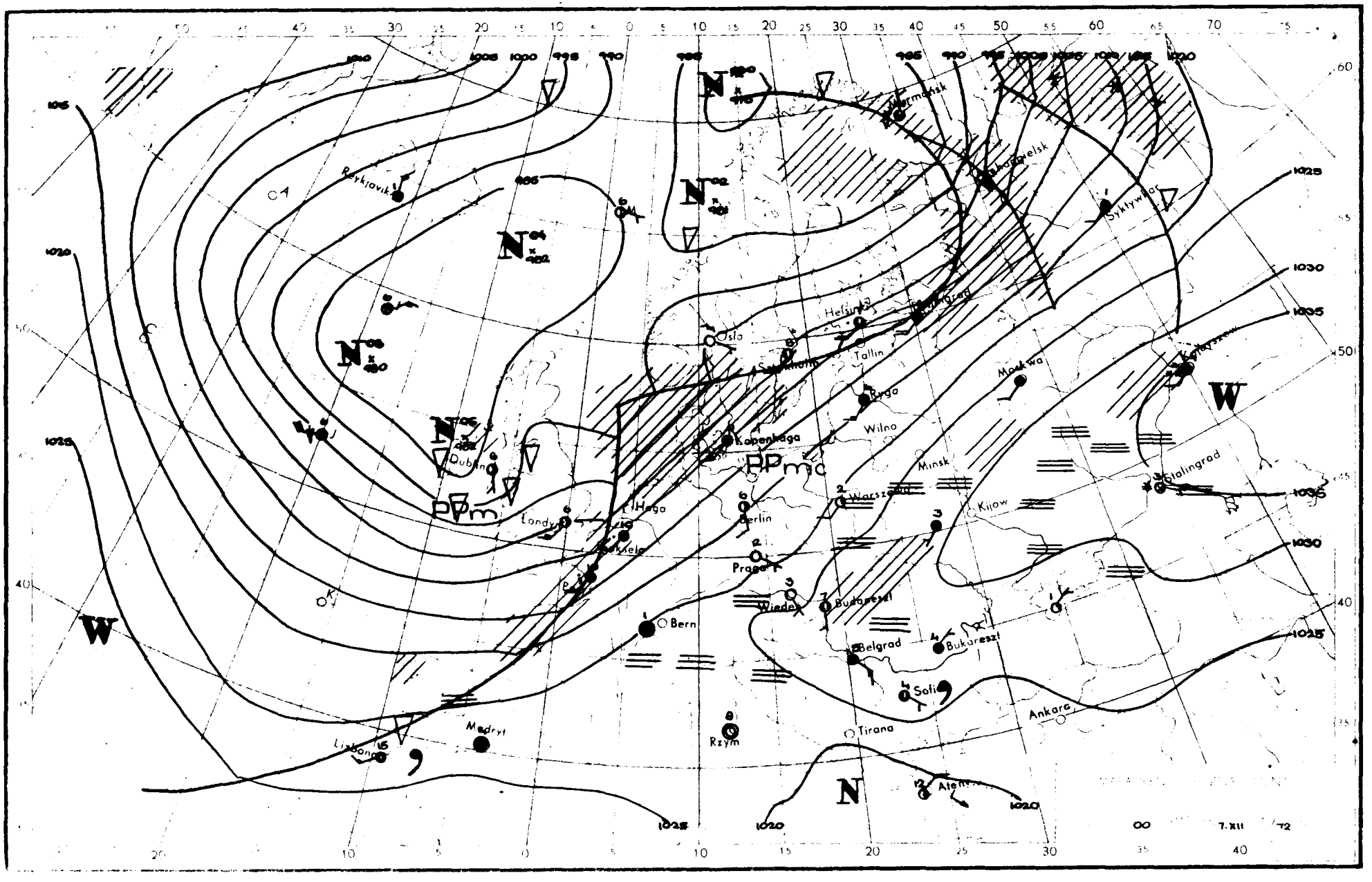
TTAA	06231	12425	99004	05056	18004	00148	05257	18506	85487	06479	23510	70047	03372	24514	50562	20559	23018	40723	33956
		25011	30918	497XX	24515	25035	583XX	26014	20173	639XX	27021	15350	613XX	25516	88205	643XX	27020	77999	
TTBB	0623X	12425	00004	05056	11968	09262	22937	06463	33919	07666	44870	07872	55747	01967	66720	01974	77557	15762	88511
		19359	99400	33956	11350	405XX	22270	563XX	33205	643XX	44183	625XX	55165	643XX	66150	613XX	21212	00004	18004
		11894	24013	22553	23520	33390	24511	44260	25527	55150	25516	41414	00900	51515	11901	24013	22800	24013	33600
		23514																	

Przebieg pogody w Polsce w dniu 7.XII.1972 r.

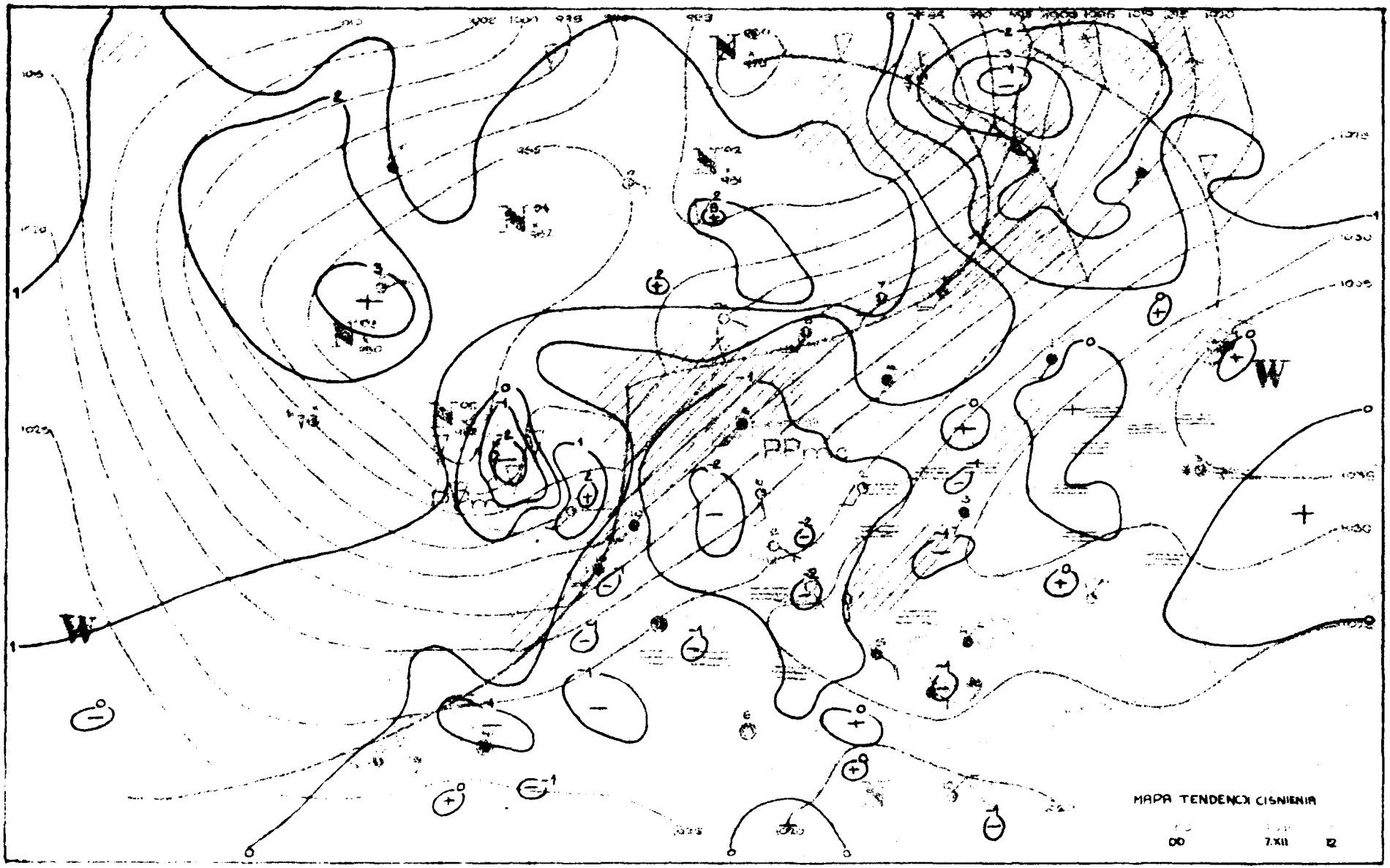
Zachmurzenie było umiarkowane i niewielkie, tylko w godzinach wieczornych na północnym zachodzie kraju wystąpił wzrost zachmurzenia i opady. Temperatura minimalna wahała się od −4°C w Krakowie do 6°C w Świnoujściu, Kołobrzegu, Lęborku i Zgorzelcu, a maksymalna od 4°C we Wrocławiu, Suwałkach i Radomiu do 10°C w Ałeksandrowicach, Nowym Sączu, Mielcu i Siedlcach. Wiatry były umiarkowane z kierunków południowych.

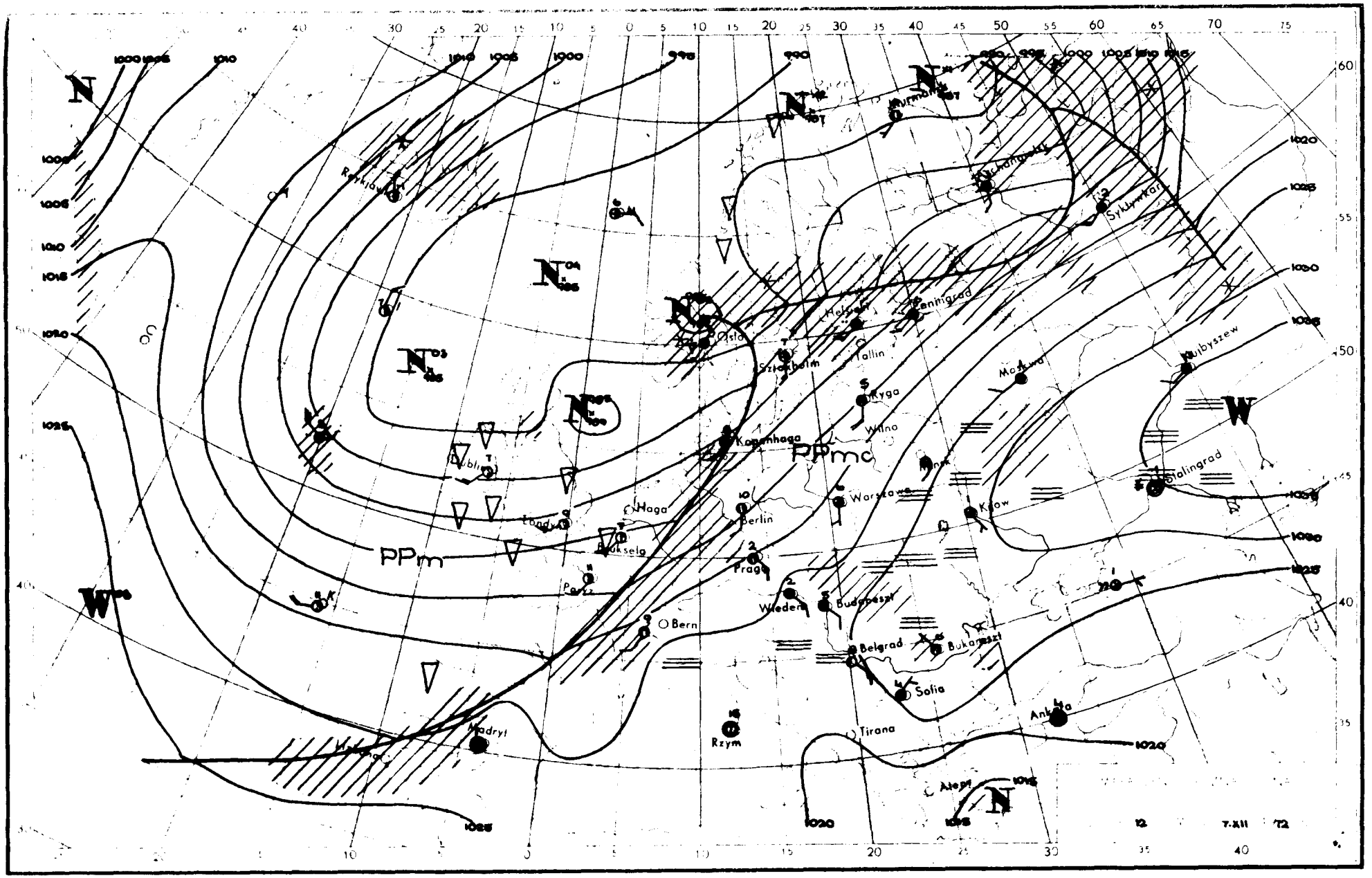




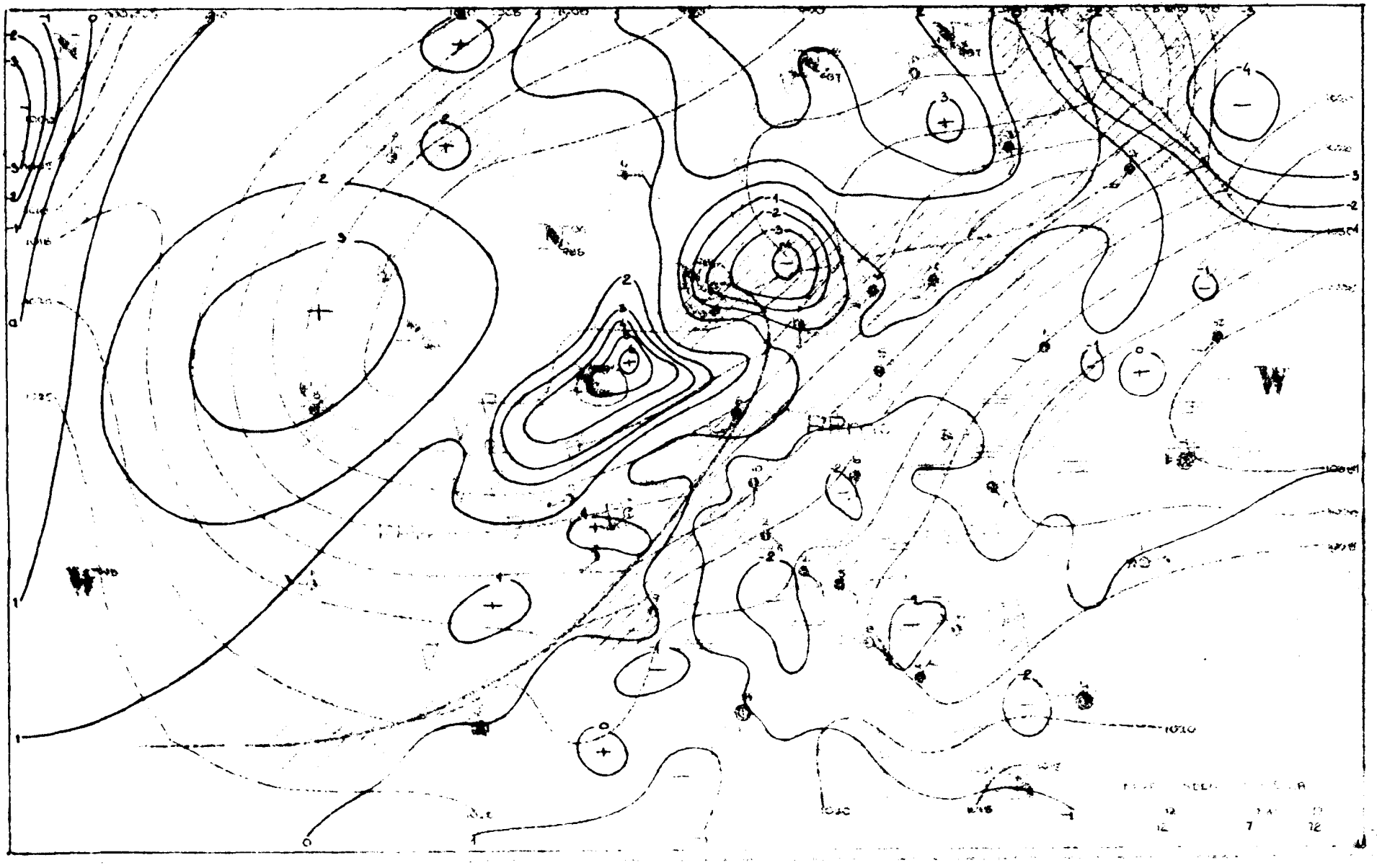


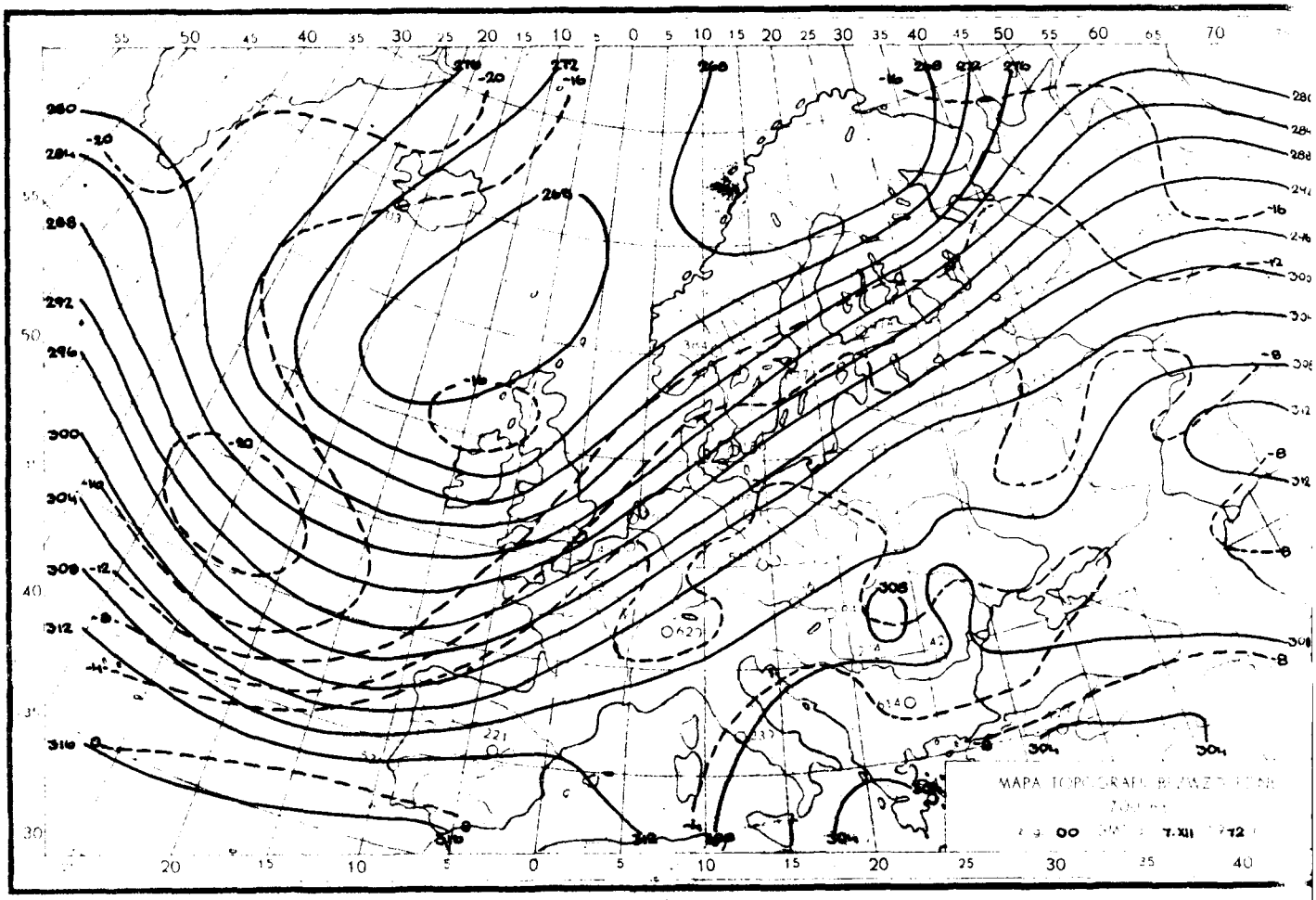
Reykjavik
Dublin
Londyn
Haga
Bern
Madryt
Lisbona
Rzym
Oslo
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Kopenhaga
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Ankara
Minsk
Moskwa
Kijow
Stalingrad
Syktywkar
Murmansk
Kopenhaga
PPm
PPmc
W
N
7.XII
72

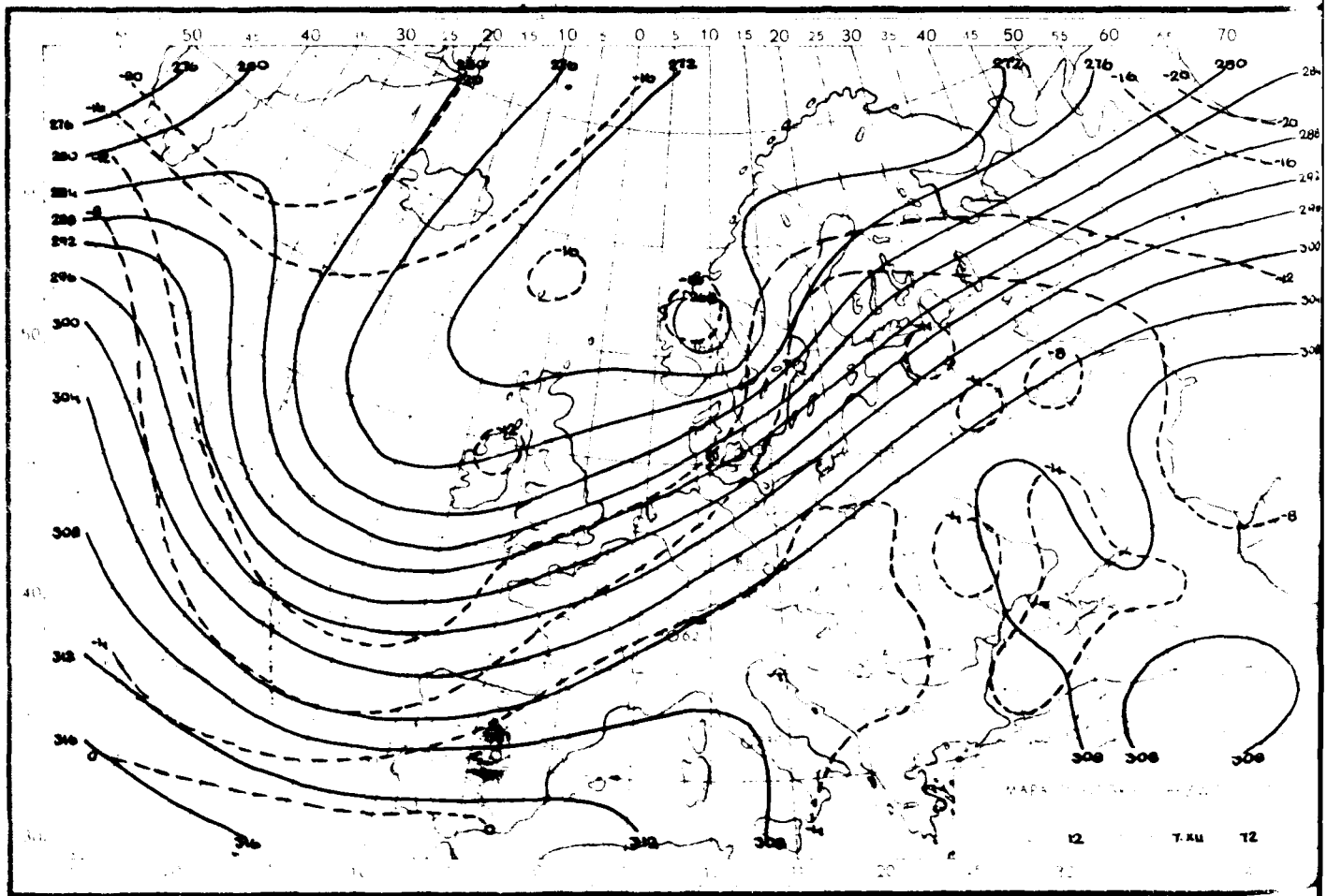

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
7.XII
12



N
W
PPm
PPmc
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Leningrad
Tallin
Ryga
Wilno
Moskwa
Kujbyszew
Stalingrad
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Berlin
Prague
Warszawa
Kijow
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ankara
Tirana
Rzym
Madryt
Ateny
Murmansk
Kirchenmalsk
Syktywkar
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1045
1050
1055
1060
995
990
12
7.XII
72







Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK – W-wa, Solec 18. Zam. 2200/144/B/71 – 31.V.71 – Y – 90315

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 8.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	52205	56106	09406	55500	05318
150	82203	50106	10406	854XX	04212
195	81806	96102	13503	855XX	02701
205	52505	56106	10306	55400	05216
235	82205	96216	10504	7742X	04208
250	81804	96611	12704	856XX	03307
272	81907	60021	11904	855XX	01104
295	61807	58102	15103	654XX	02805
330	82004	60016	13105	3557X	03106
375	71903	57102	15503	50932	01400
400	72006	65016	13306	756XX	02111
424	82204	65031	15306	756XX	02207
465	72205	58102	14704	755XX	02104
495	01804	96100	17203	00900	02804
510	92210	90494	44155	9XXXX	55004
560	02306	60020	17304	00900	01205
570	00000	58101	18451	00900	51305
575	02001	98020	17604	00900	01107
650	01814	89020	46552	00900	57006
695	72201	60032	20103	755XX	01703

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	51803	56101	12405	40931	04705
150	62304	60022	14306	60930	03303
195	82305	08426	15403	861XX	03103
205	82405	40601	12005	855XX	04807
235	92003	02472	13703	9XXXX	03808
250	82002	96612	15105	4742X	04805
272	81603	14102	15405	862XX	04001
295	82205	08446	16404	864XX	03104
330	81803	18616	15105	6542X	04806
375	82103	60106	17306	4567X	04001
400	82005	57216	14905	8097X	03707
424	72503	60036	16007	3577X	04706
465	82104	30602	16603	6722X	04804
495	82104	96106	18605	3547X	03804
510	92218	90706	43753	9XXXX	53611
560	62205	65021	17906	00908	01806
570	81702	58106	19204	854XX	02602
575	61803	60101	18707	40936	00106
650	60000	89022	46901	20848	54400
695	32710	65031	20705	12544	51703

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

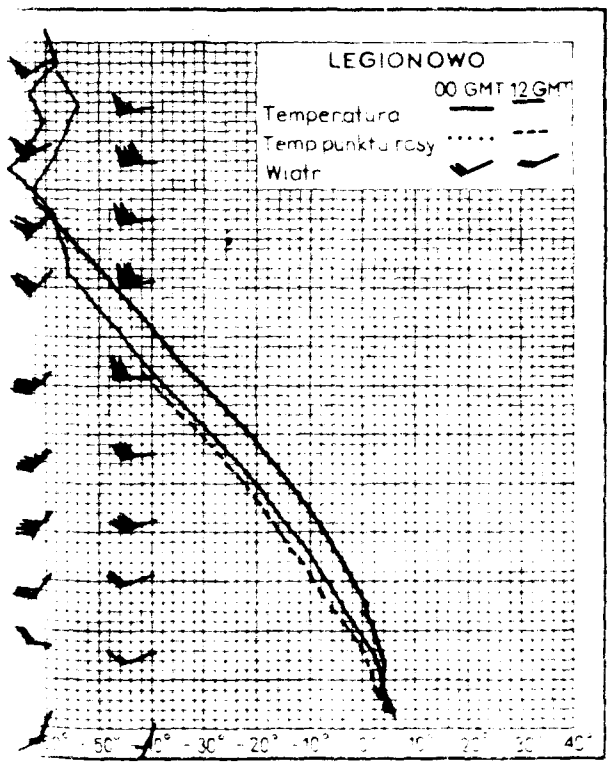
TTAA	08002	12374	99003	03834	19007	00120	03634	19508	85430	010XX	27510	70996	04511	23016	50556	21507	22523	40716	347XX
		22523	30909	511XX	23531	25025	627XX	23030	20162	645XX	24027	15324	58164	24526	88235	64120	23010	88220	679XX
		23530	88168	649XX	23027	77319	23533	41204											
TTBB	0800X	12374	00003	03834	11950	020XX	22884	022XX	33792	015XX	44762	01134	44425	09724	66492	22374	77285	539XX	88245
		641XX	99236	631XX	11220	679XX	22181	607XX	33168	649XX	44151	589XX	55105	633XX	21212	00003	19007	11931	26515
		22875	29511	33745	23009	44420	23025	55364	22520	66319	23533	77110	25516	41414	855XX	51515	11897	28013	22800
		26010	33600	22019															

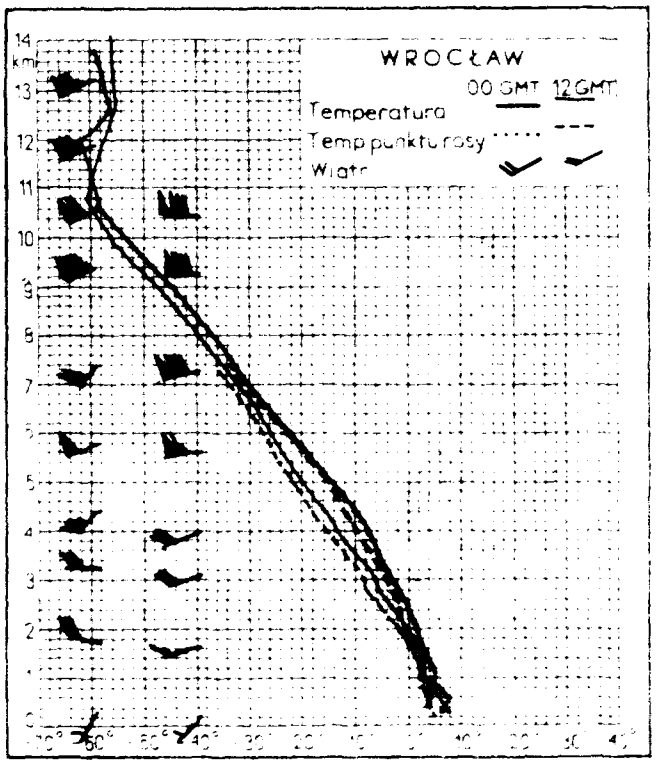
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

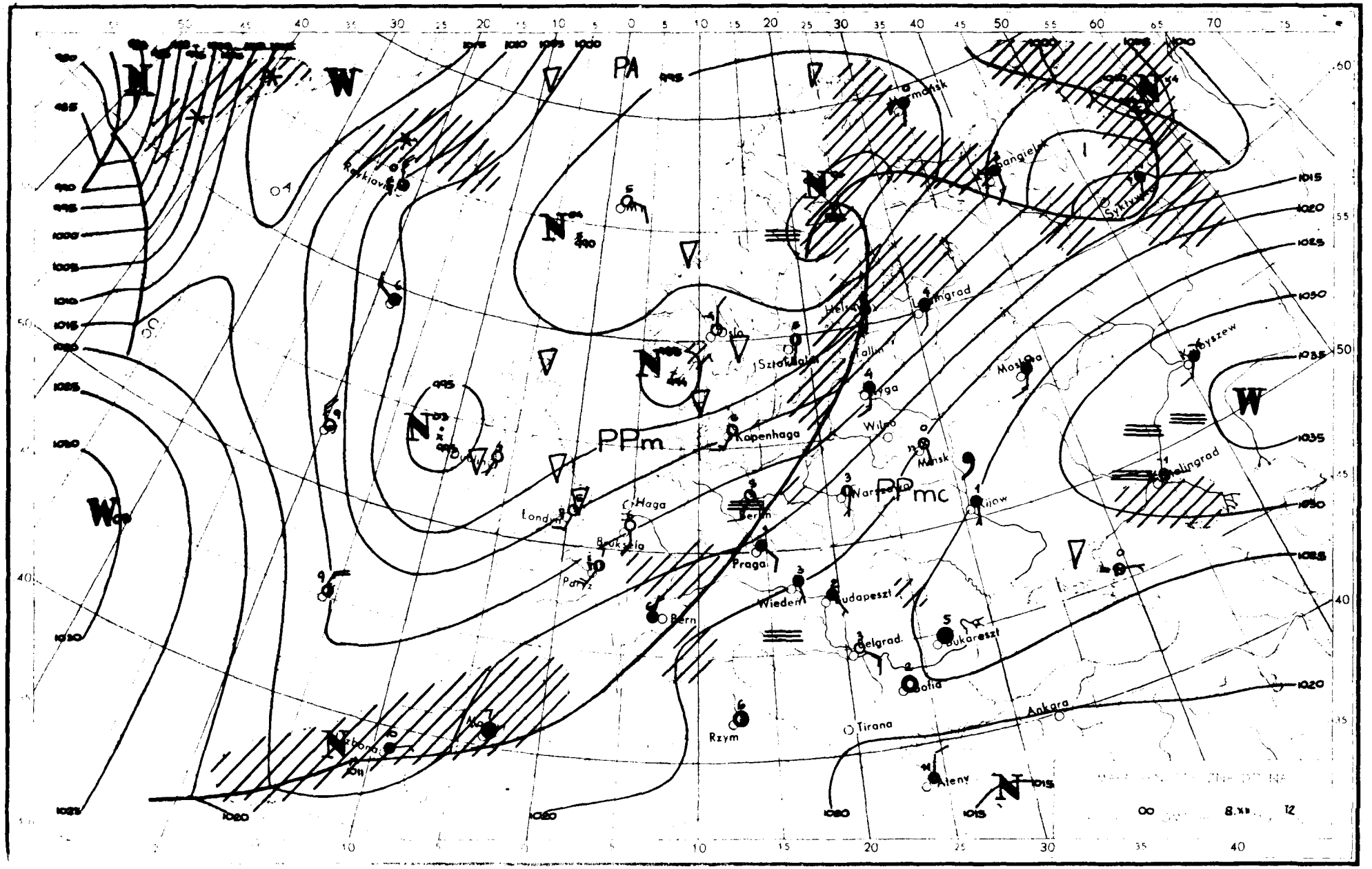
TTAA	07232	12425	99000	05227	22003	00102	05227	22003	85437	00407	29514	70982	05713	27515	50555	21907	24025	40715	23029
		30909	501XX	24048	25026	593XX	24536	20164	639XX	25036	15344	597XX	88195	643XX	25036	77300	24048	41412	
TTBB	0723X	12425	00000	05227	11978	05830	22951	33911	02823	44850	00407	55816	00016	66751	02912	77613	10922	88540	21907
		99331	449XX	11248	599XX	22195	643XX	33178	571XX	44150	597XX	21212	00000	22003	11850	29514	22654	33017	33544
		24030	44489	23524	55300	24048	66267	24036	77167	25537	41414	5577X	51515	11896	27512	22800	28012	33600	23522

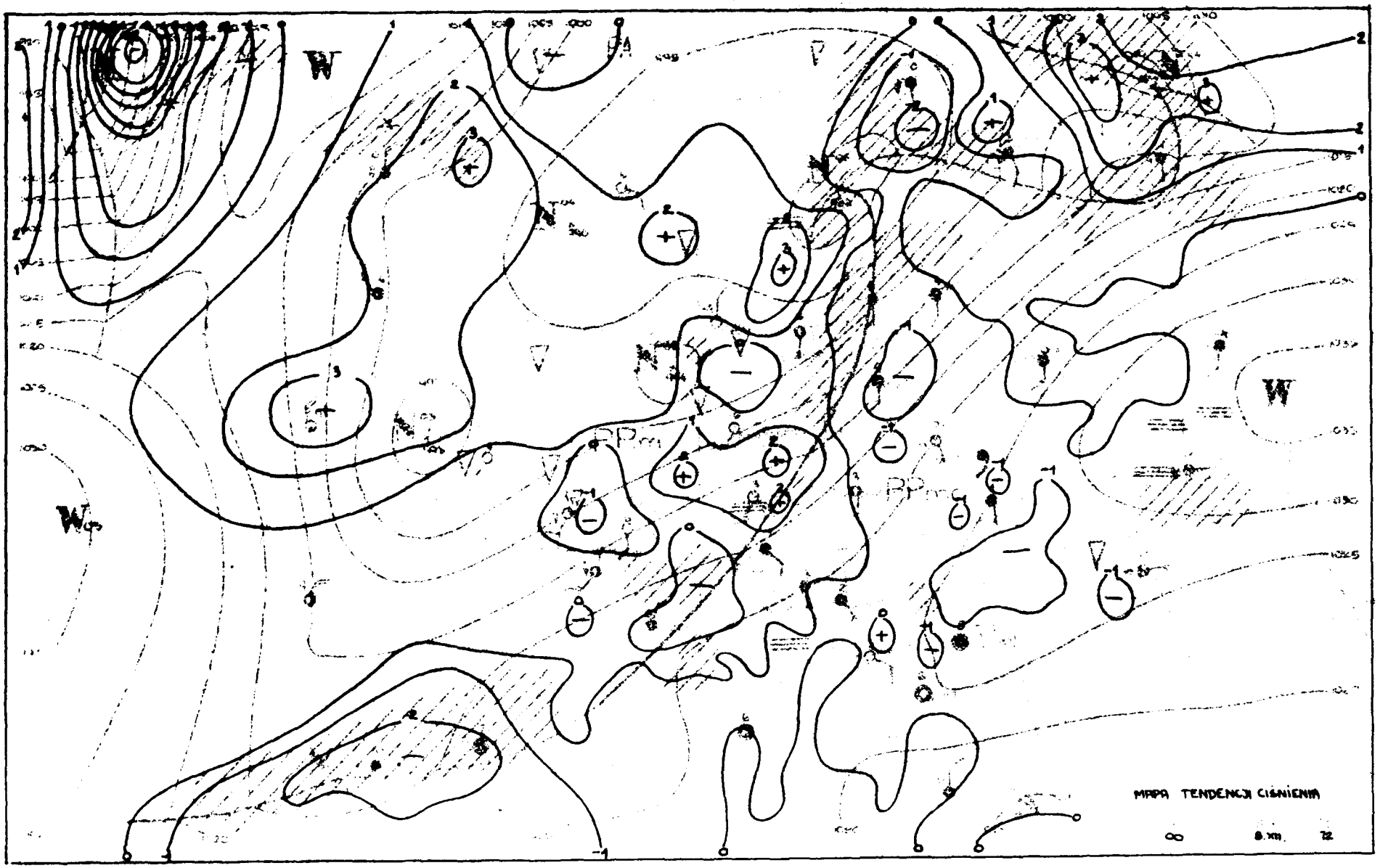
Przebieg pogody w Polsce w dniu 8.XII.1972 r.

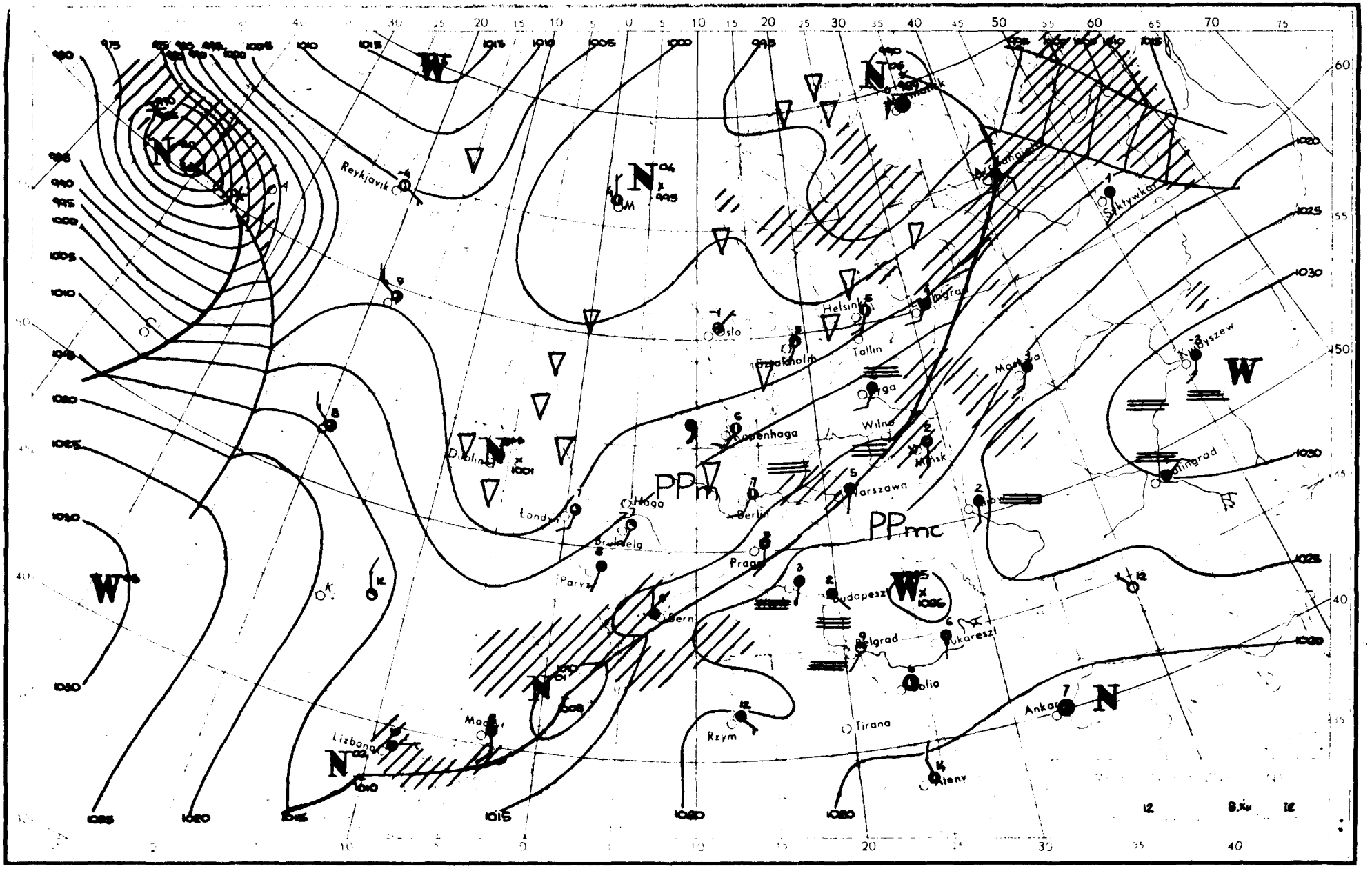
Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami, głównie na północnym zachodzie. Występowały opady deszczu i mżawki, przeważnie w pasie dzielnic centralnych. Temperatura minimalna wahała się od -3°C w Krakowie do 6°C w Lęborku, a maksymalna od 3°C w Suwałkach do 8°C w Legnicy, Jeleniej Górze, Nowym Sączu i Mielcu. Wiatry były słabe i umiarkowane południowo-zachodnie.



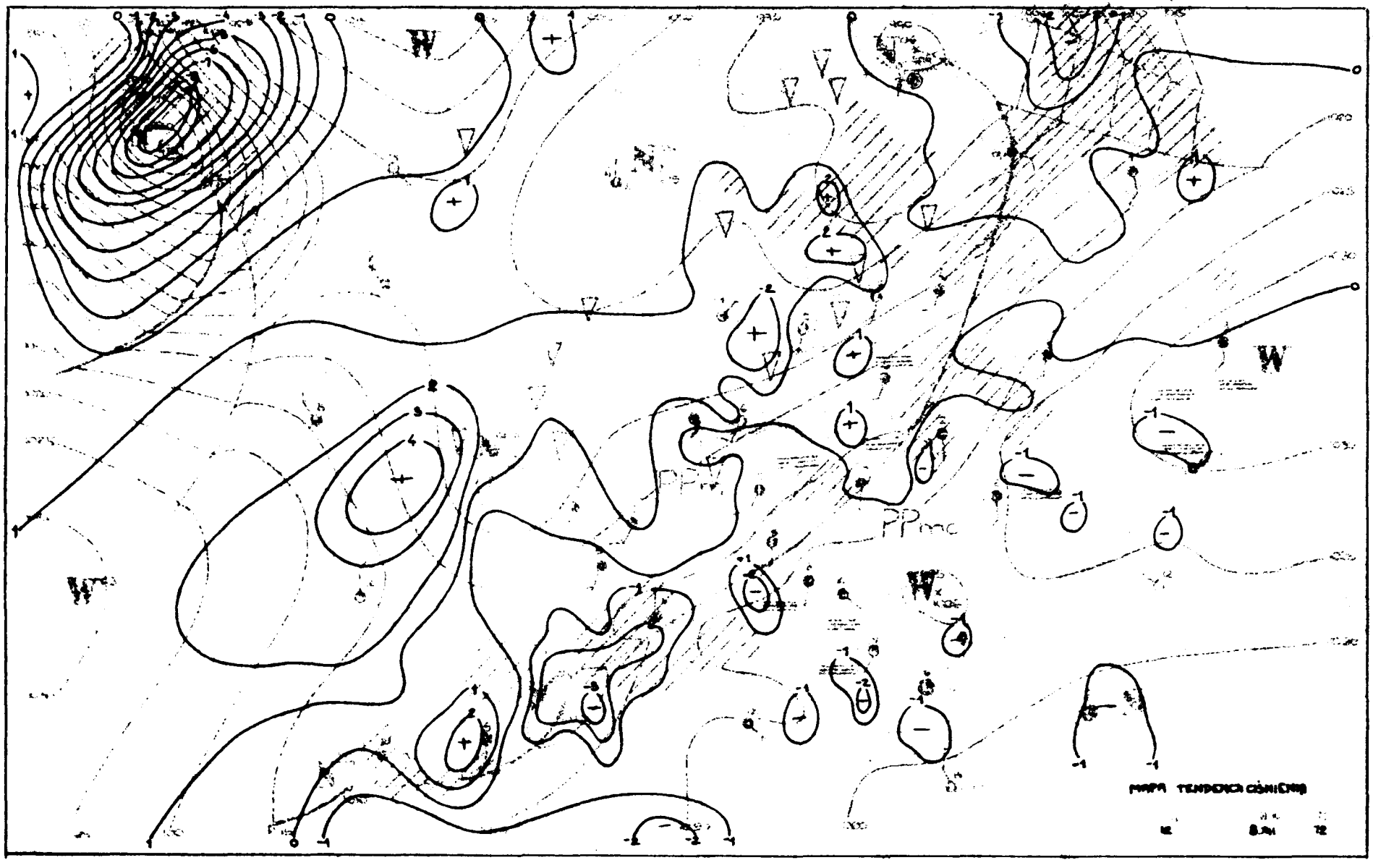


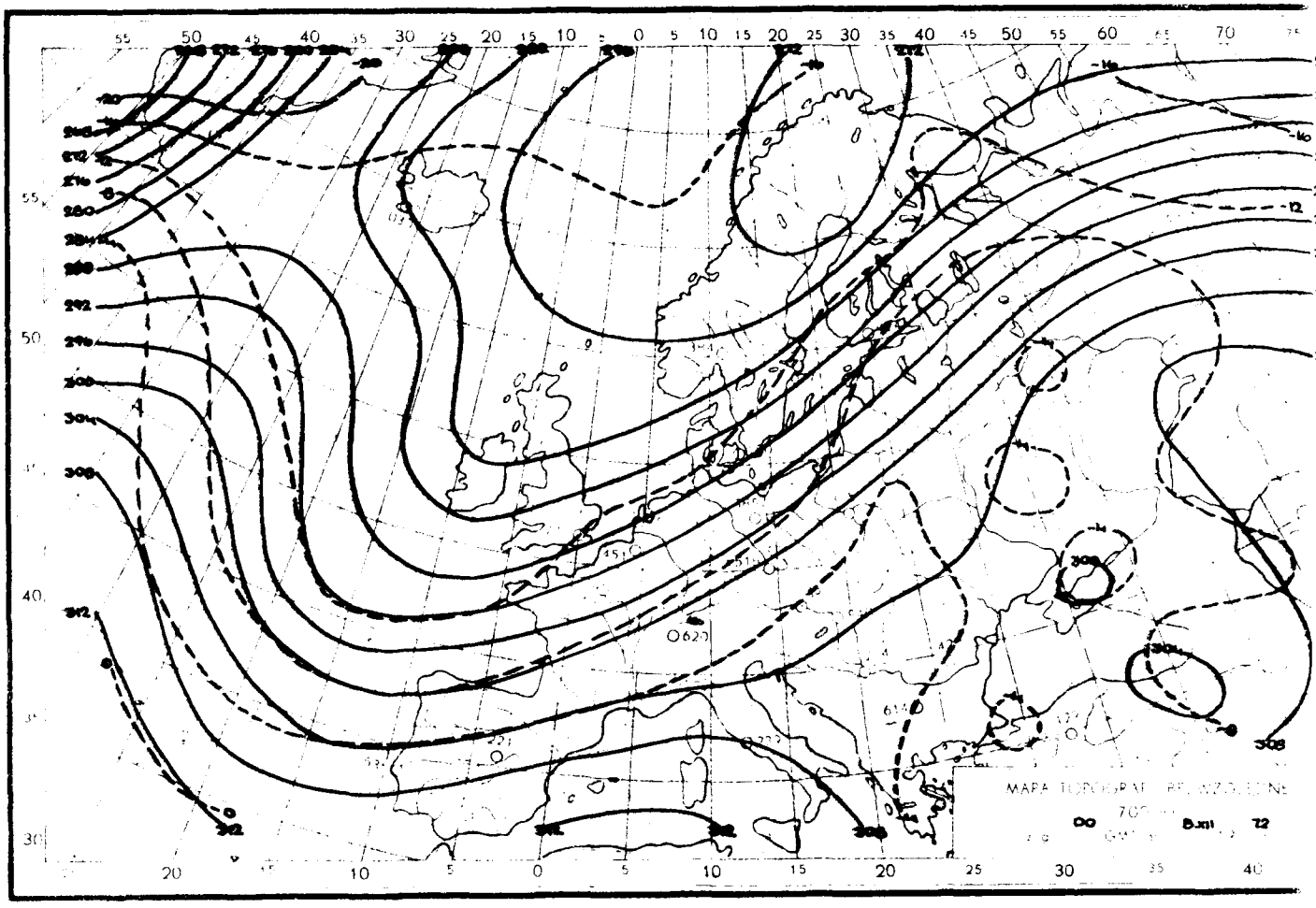

PA
PPm
PPmc
Kopenhaga
Haga
Londyn
Bruksela
Paryż
Bern
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Rzym
Tirana
Ateny
Ankara
Berlin
Warszawa
Kijów
Wilno
Mińsk
Moskwa
Kuybyszew
Leningrad
Tallin
Helsinki
Oslo
Sztokholm
Reykjavik
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Dublin
Lizbona
Madryt
8.XII
00
12

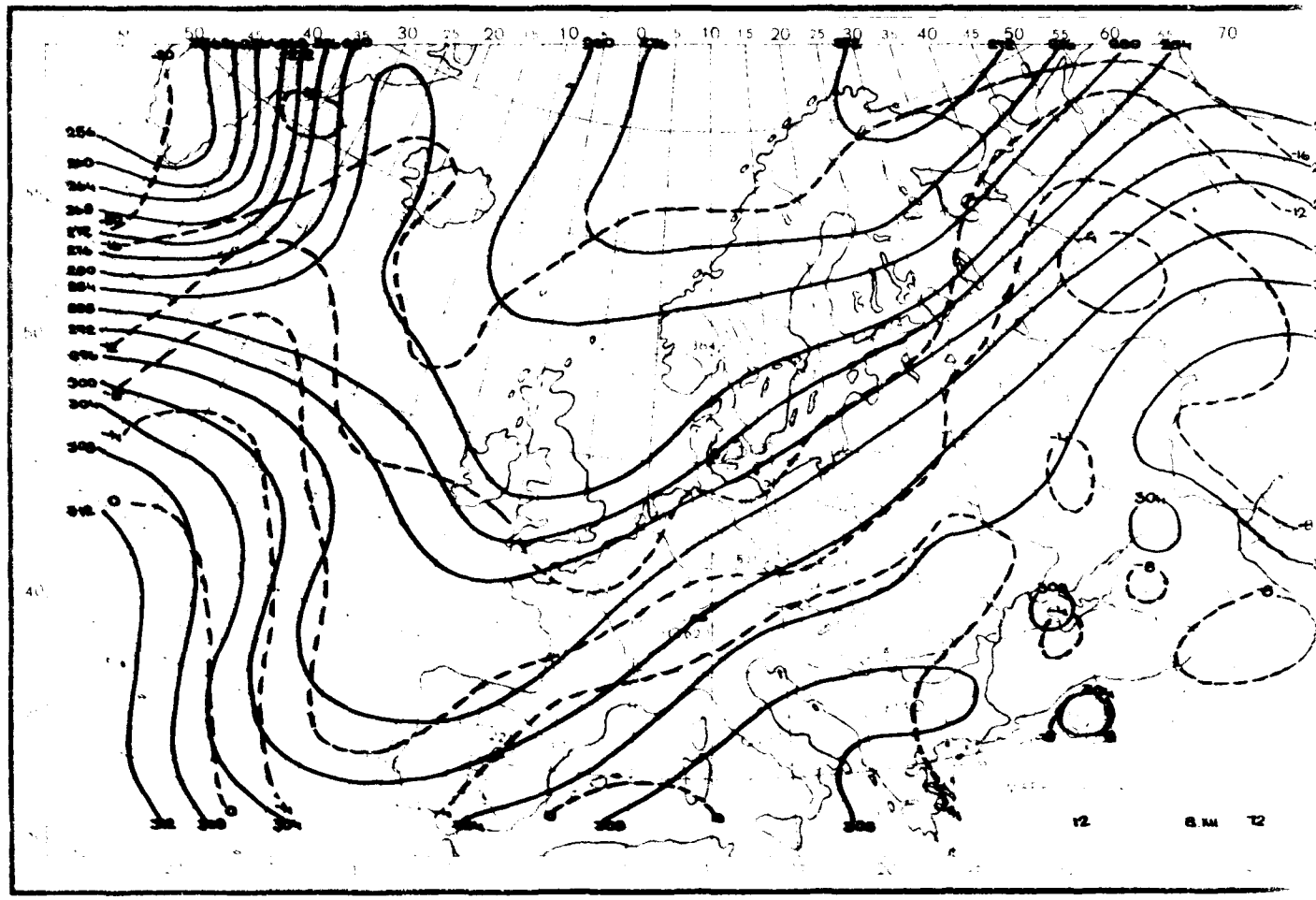

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
8.XII. 72



Reykjavik
Oslo
Helsinki
Tallin
Sztokholm
Kopenhaga
Wilno
Mińsk
Warszawa
Berlin
Haga
Londyn
Paryż
Praga
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ateny
Ankara
Lizbona
Madryt
Moskwa
Syktywkar
Kujbyszew
Stalingrad
PPm
PPmc


MAPA TENDENCIA CIŚNIENIA
12
8 JAN
72





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK – W-wa, Solec 18. Zam. 2200/144/B/71 – 31.V.71 – Y – 90315

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 9.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	41703	30101	12803	45500	03805
150	32304	56101	14405	35400	03202
195	91904	02476	15304	9XXXX	04804
205	90000	04471	12801	9XXXX	01704
235	82303	95105	14104	864XX	04803
250	00000	95101	15801	00900	01104
272	82402	40106	15405	862XX	04702
295	82105	40106	16103	854XX	03704
330	60000	30111	15102	656XX	01810
375	72002	40102	17203	3563X	02804
400	51904	40102	14605	50930	03711
424	71403	25101	15403	7093X	02810
465	81802	40101	16302	862XX	02807
495	72002	96101	19301	7095X	00803
510	72207	99221	43953	7077X	54816
560	80000	60021	17901	855XX	00810
570	01602	58101	19600	00900	50709
575	71502	65022	18004	7097X	00817
650	82009	89022	45851	20947	59814
695	82201	60021	21101	855XX	51806

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72105	40102	13704	763XX	03701
150	72402	40102	14506	2547X	04708
195	81804	06444	15203	861XX	03706
205	62504	20484	14403	46202	03103
235	92303	05454	14304	9XXXX	04400
250	81801	94615	15504	8742X	04102
272	82001	11602	15204	7422X	03803
295	81603	14614	15603	6722X	02807
330	82104	25106	15805	6627X	04400
375	82302	25616	16303	3732X	93703
400	82105	40104	16305	1647X	04106
424	83001	15606	16904	773XX	04106
465	81701	18606	15303	855XX	03000
495	81804	96102	15804	3557X	02710
510	93607	90497	44653	9XXXX	54110
560	82602	06514	16803	872XX	03107
570	80000	44[illegible]2	16702	854XX	00502
575	81701	60022	16606	8097X	02205
650	72707	65014	45251	35X48	51302
695	72206	65022	18808	3557X	00707

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

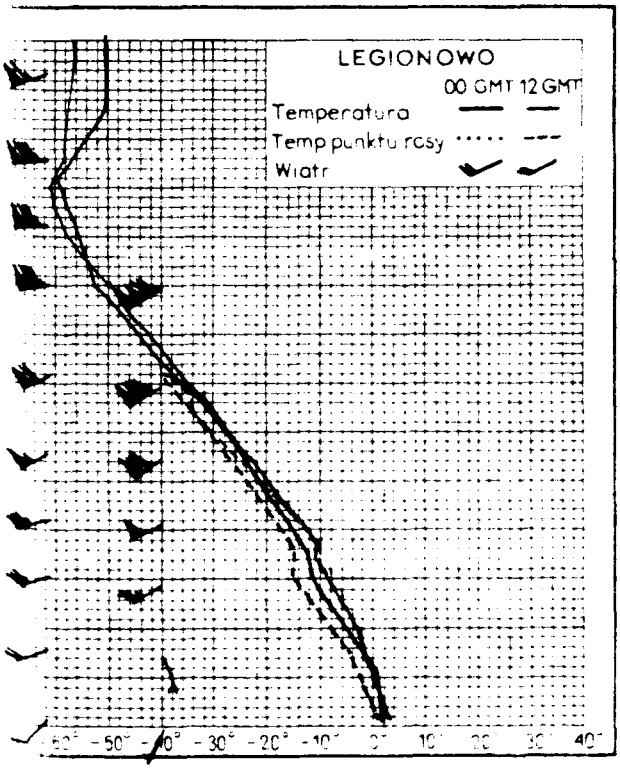
TTAA	08231	12374	99006	02603	20005	00144	02808	22005	85470	01524	25009	70960	11134	24516	50549	25322	24527	40710	36718
		25536	30900	519XX	26043	25015	645XX	26043	20151	669XX	26547	15325	607XX	26032	10578	599XX	25530	88214	689XX
		26047	77207	26550	40720														
TTBB	0823X	12374	00006	02603	11890	00821	22698	11333	33657	11921	44423	33721	55325	47[illegible]XX	66244	663XX	77214	689XX	88167
		609XX	21212	00006	20005	11935	27008	22207	26550	33172	26025	44155	26035	55129	25510	66119	25529	41414	7092X
		51515	11899	26010	22800	25014	33600	25022											
TTCC	0823X	12374	70800	591XX	88999	77999													
TTDD	0823X	12374	11690	591XX	21212	11860	26034	22720	25520										

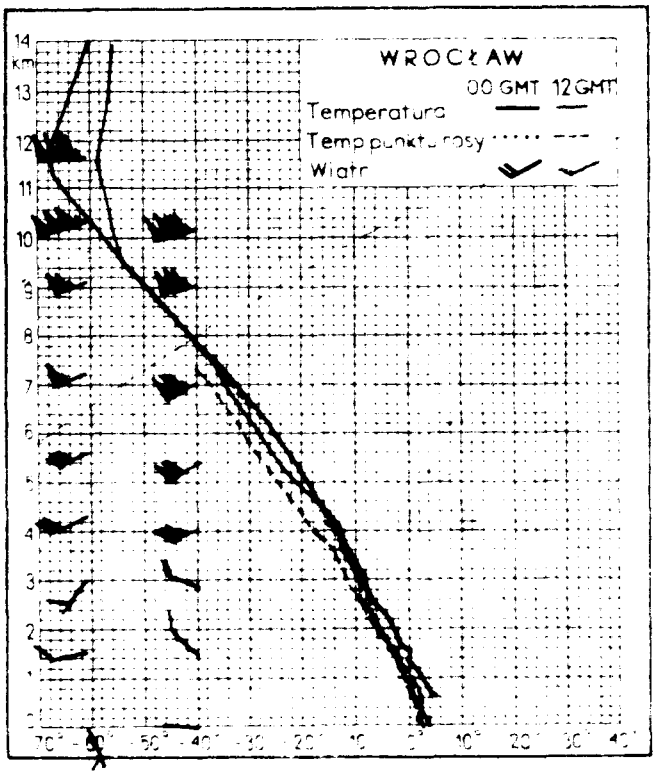
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

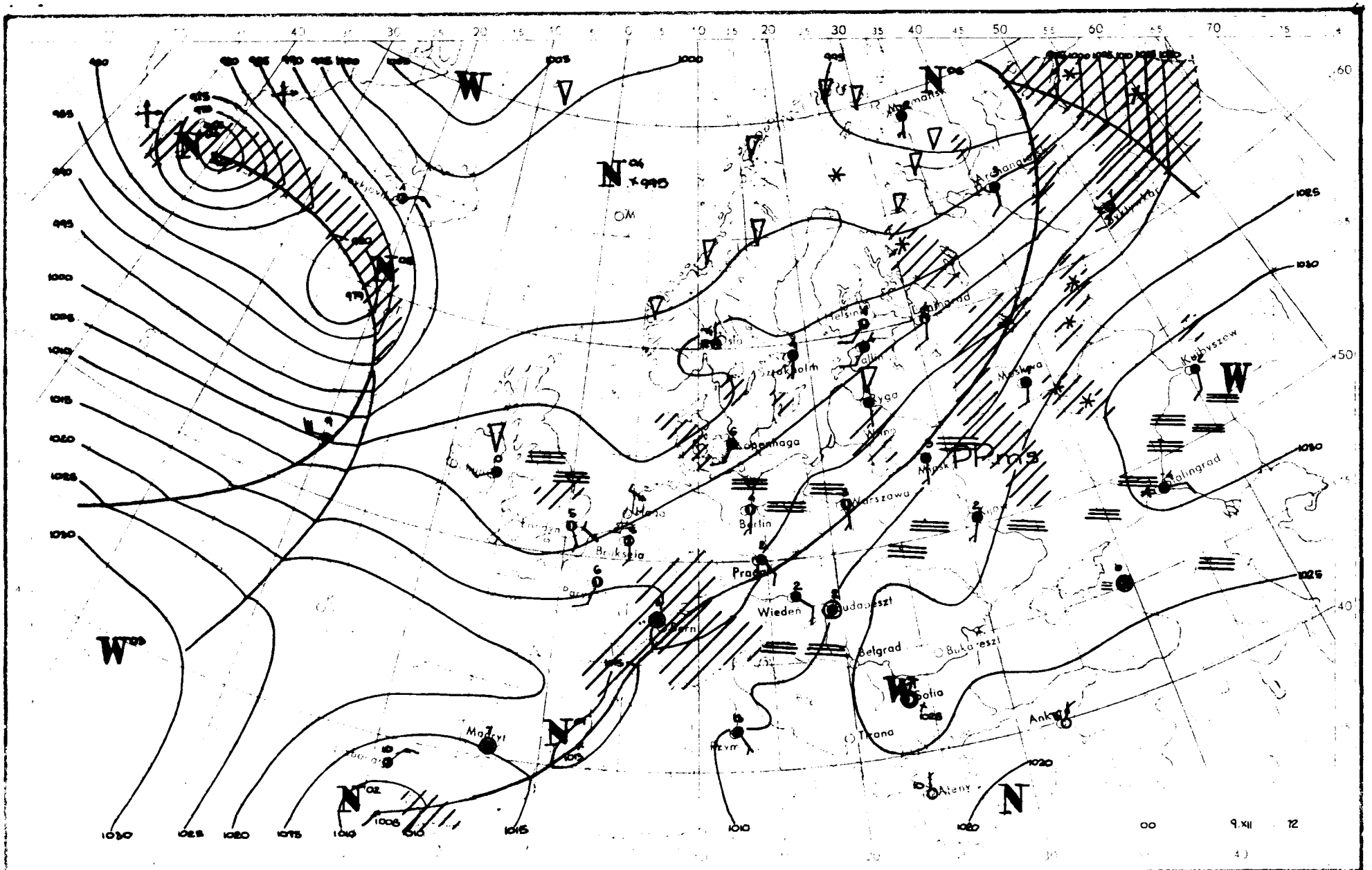
TTAA	08232	12425	99002	03811	16001	00132	03811	17502	85453	00618	26006	70987	07313	22516	50554	22500	25528	40714	33502
		25033	30910	495XX	26533	25027	595XX	26077	20164	667XX	26573	15340	613XX	10594	585XX	88216	661XX	27030	77281
		26077	32906	77339	26044	41208	77440	25539	41007										
TTBB	0823X	12425	00002	03811	11960	06515	22922	04620	33892	03027	44864	00419	55843	00823	66818	01329	77785	02735	88740
		06120	99685	07712	11600	14500	22567	16100	33436	29300	44380	36103	55250	595XX	66216	661XX	77195	667XX	88181
		585XX	21212	00002	16001	11943	26507	22722	21514	33440	25539	44385	25031	55339	26044	66299	26533	77281	26077
		88243	27069	99188	26576	41414	7093X	51515	11896	24001	22800	22507	33600	24021					
TTCC	0823X	12425	70818	587XX	50029	589XX	88999	77999											
TTDD	0823X	12425	11500	589XX															

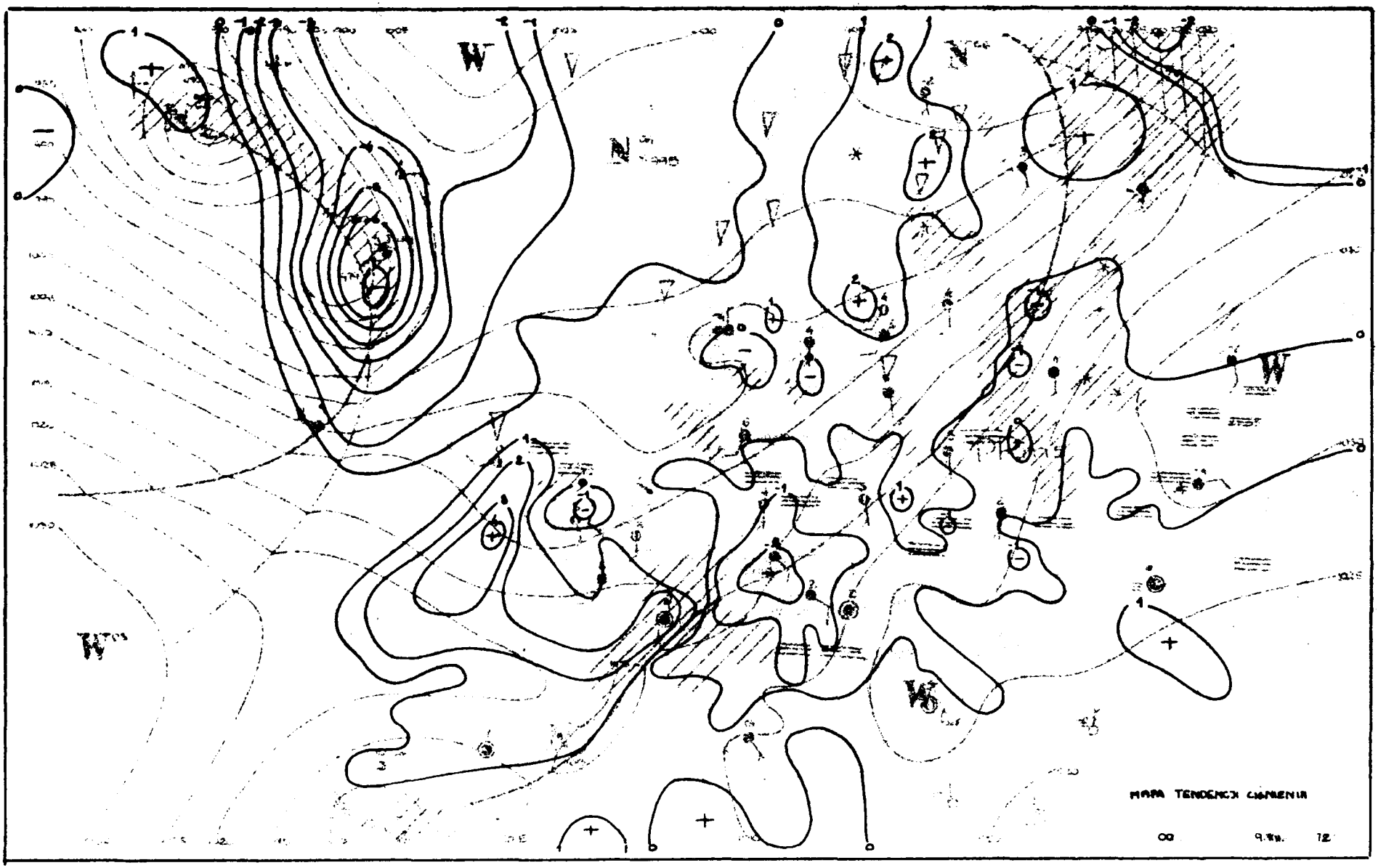
Przebieg pogody w Polsce w dniu 9.XII.1972 r.

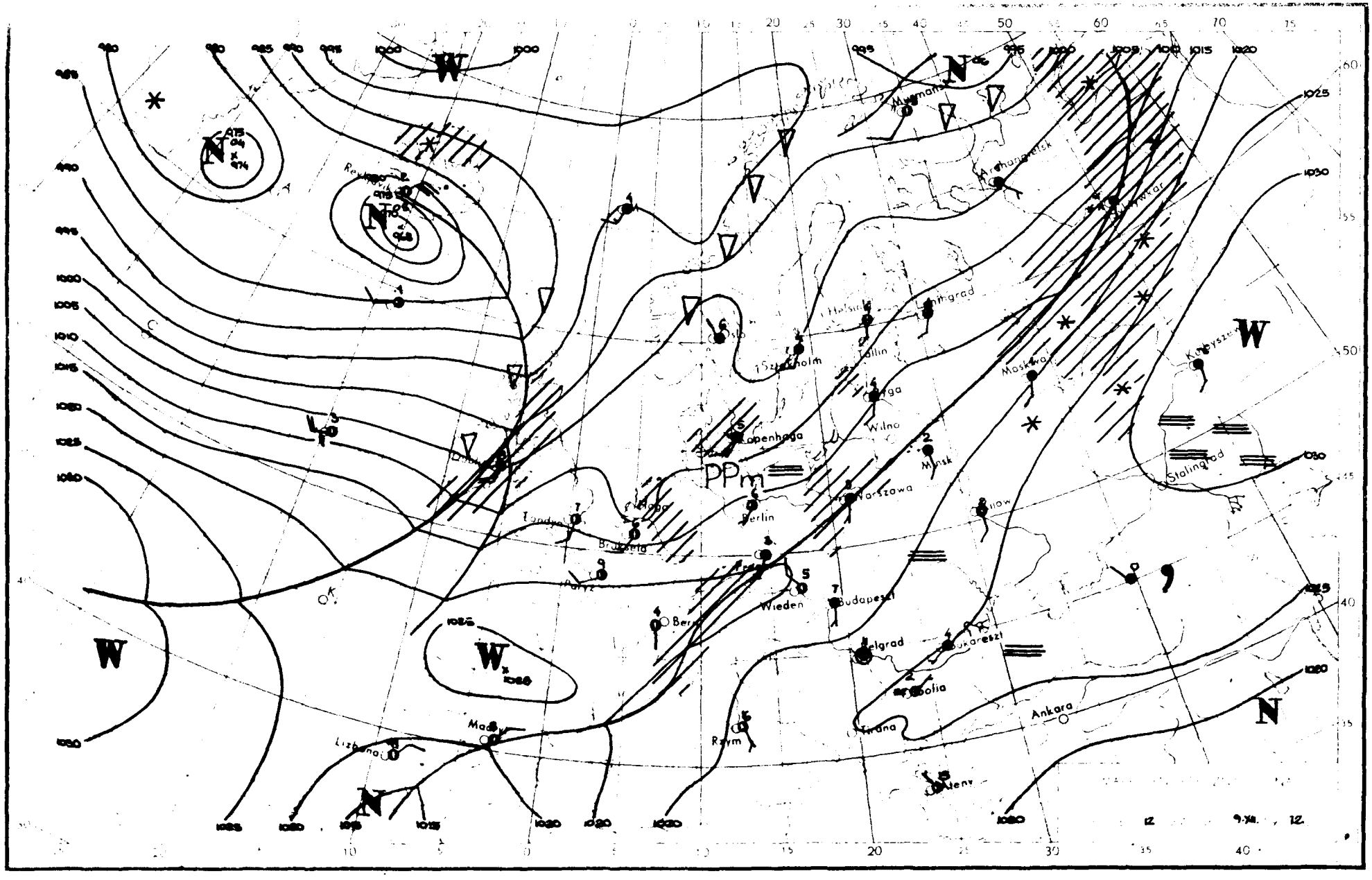
Zachmurzenie było duże z lokalnymi większymi przejaśnieniami, miejscami wystąpiły opady deszczu. Temperatura minimalna wahała się od -1°C w Pile, Tarnowie, Krakowie i Zamościu do 4°C na Helu, w Gdańsku, Olsztynie i Mikołajkach, a maksymalna od 3°C miejscami na południu i w centrum do 8°C w Przemyślu. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków południowo-zachodnich.



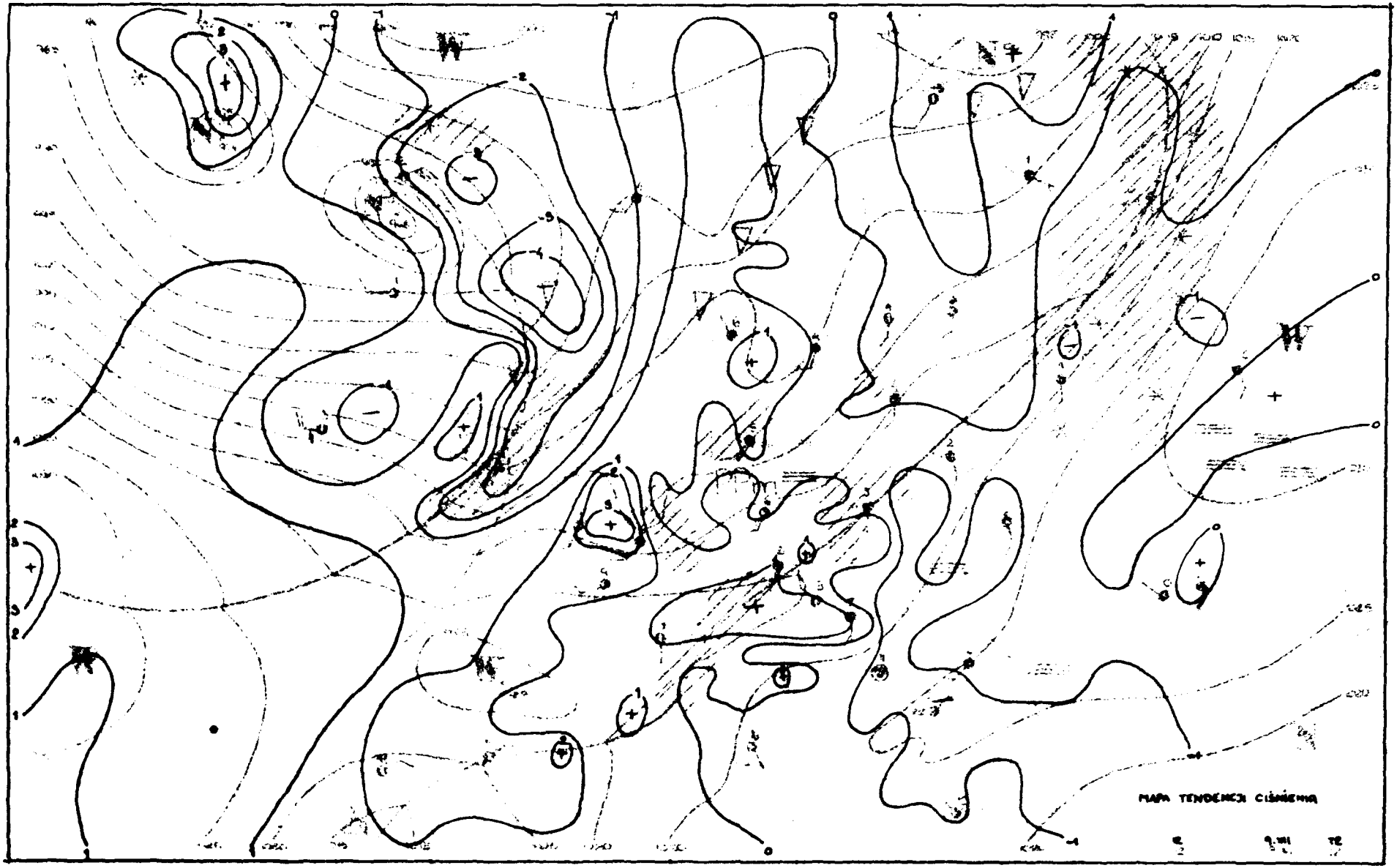


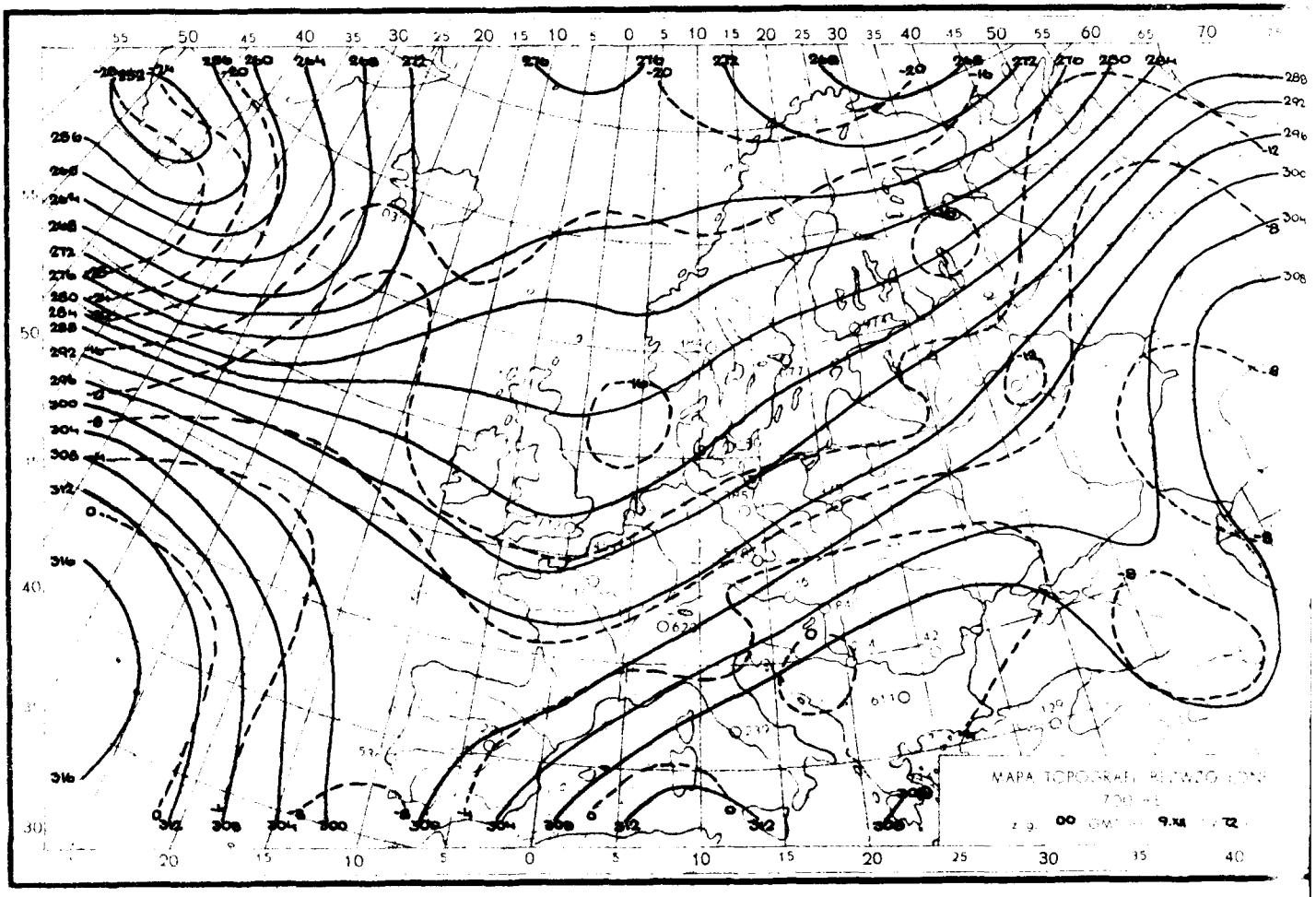

Murmańsk
Archangielsk
Helsinki
Leningrad
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Kopenhaga
Moskwa
Kujbyszew
Stalingrad
Berlin
Warszawa
Brukselia
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ateny
9.XII
00
12

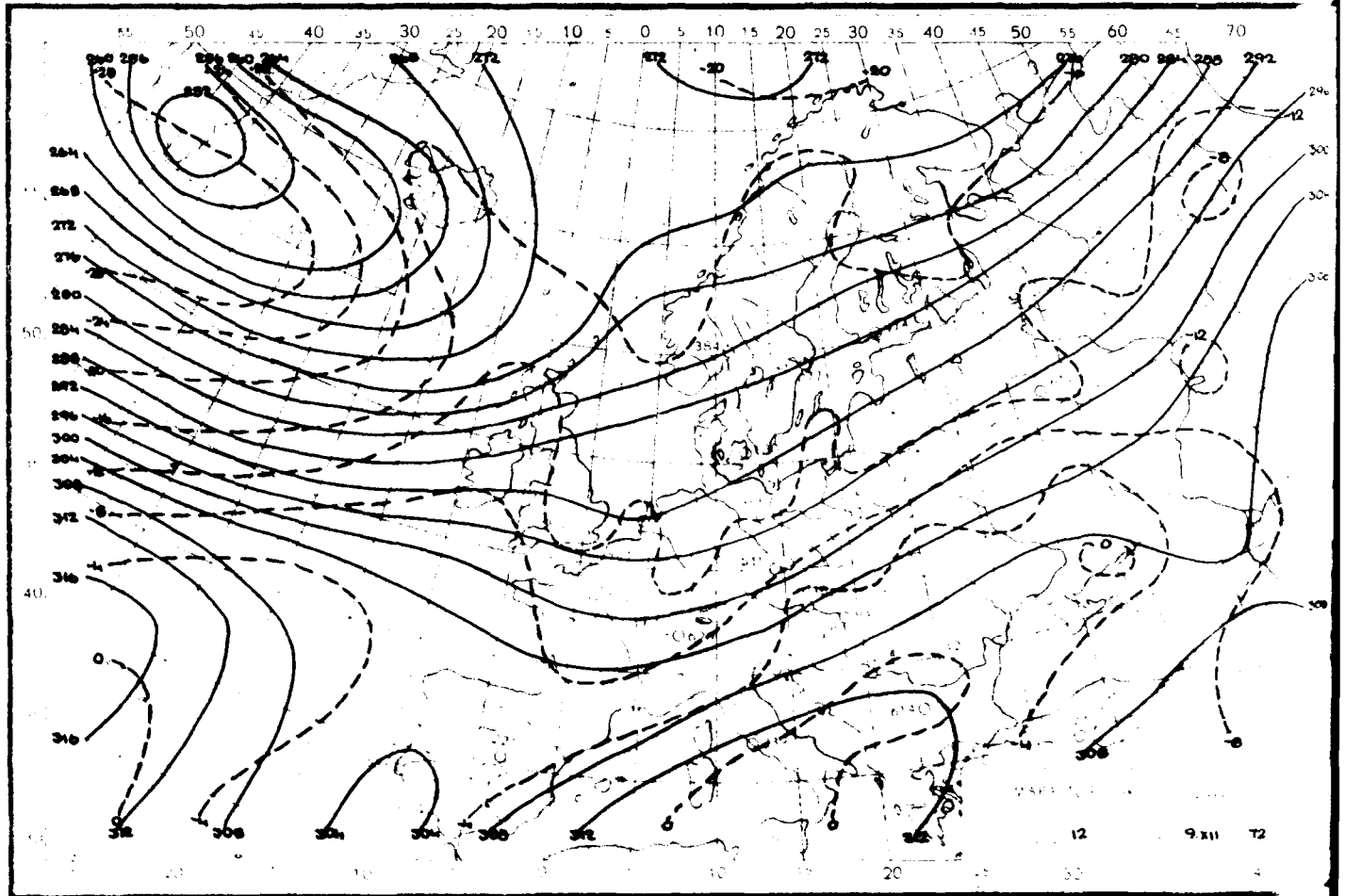

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
9.XII.
12



W
N
PPm
Kopenhaga
Berlin
Wieden
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Rzym
Lizbona
Madryt
Paryż
Bruksela
Londyn
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Minsk
Warszawa
Moskwa
Kuybyszew
Stalingrad
Archangielsk
Murmansk
Reykjavik


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-90

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 10.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	71804	40101	17103	7093X	03209
150	52304	56101	18204	55400	03210
195	82404	06614	18003	7722X	03214
205	82405	40106	17604	854XX	03211
235	82504	96102	18303	864XX	02208
250	81901	96102	19704	863XX	03107
272	82103	30102	19003	863XX	02215
295	92703	04456	18702	9XXXX	02217
330	72006	30101	20902	755XX	02211
375	82703	30105	20804	862XX	03213
400	72305	57102	21203	7095X	01212
424	12303	60021	23101	10930	00216
465	72704	30102	21803	762XX	03219
495	82202	96106	21303	854XX	02218
510	92923	90493	47955	9XXXX	56311
560	82403	30102	23902	854XX	02215
570	92802	08474	22803	9XXXX	03218
575	82704	20106	23604	854XX	03219
650	90204	00738	49756	9XXXX	56210
695	82905	60216	22602	6742X	01112

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72008	97031	20606	7097X	03902
150	62308	60012	21906	25430	08103
195	82206	96102	23003	854XX	08209
205	82408	62032	21705	2557X	08301
235	72206	96104	22704	1143X	03108
250	32402	96106	25005	32400	03012
272	82304	30102	23504	853XX	03215
295	72404	57102	24604	754XX	03210
330	12206	60011	26005	00901	01107
375	42806	57101	26505	25430	03110
400	12306	70031	25906	11501	00102
424	02303	68021	27906	00900	02105
465	52703	60038	27205	52500	02112
495	72504	97031	27305	755XX	03308
510	22518	99014	52355	00901	59000
560	02104	56101	28805	00900	02400
570	52603	58101	28205	52500	02105
575	72703	58101	29106	756XX	93295
650	12507	70014	54357	15X02	59305
695	42504	40101	29906	42500	03310

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

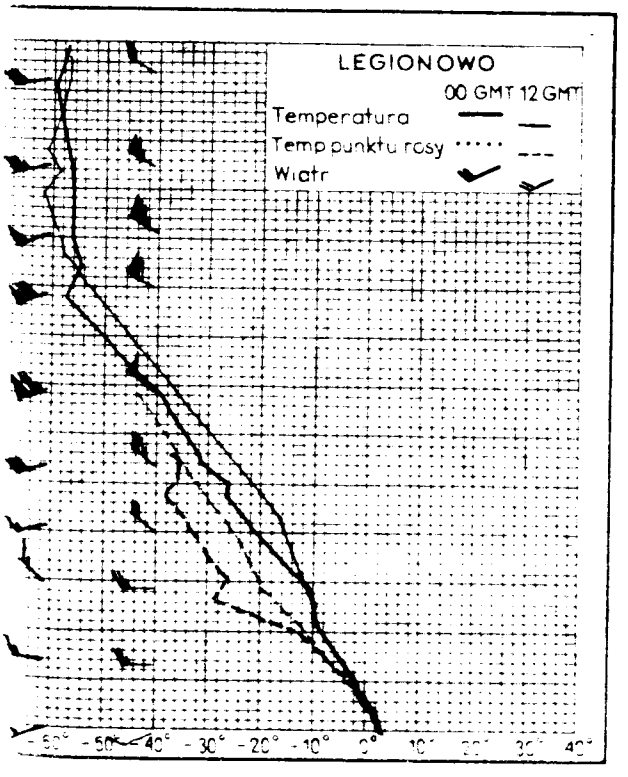
TTAA	09231	12374	99008	03800	24003	00160	03200	25505	85460	03732	27508	70[illegible]	[illegible]0165	30508	50544	29946	24519	40700	403XX
		24038	30890	563XX	24041	25010	563XX	25525	20150	561XX	26023	15335	[illegible]XX	26520	1051[illegible]	555XX	30516	80306	567XX
		24043	77312	24045	40417														
TTBB	09231	12374	00008	03800	11930	00000	22920	00000	33903	00008	44782	08742	55734	10168	66544	26162	77532	26159	88484
		31945	99363	449XX	11306	567XX	22274	537XX	33155	593XX	44102	553[illegible]X	21212	00008	24003	11987	27009	22697	30508
		33587	26006	44312	24045	55235	26023	41414	864XX	51515	11901	27010	22800	28008	33600	26507			
TTDD	09231	12374	11910	563XX	21212	11910	32018												

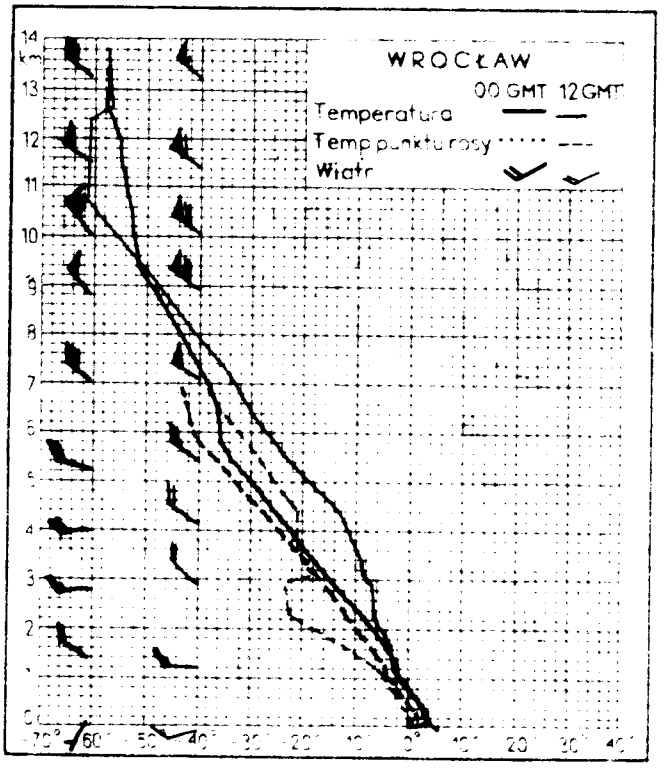
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

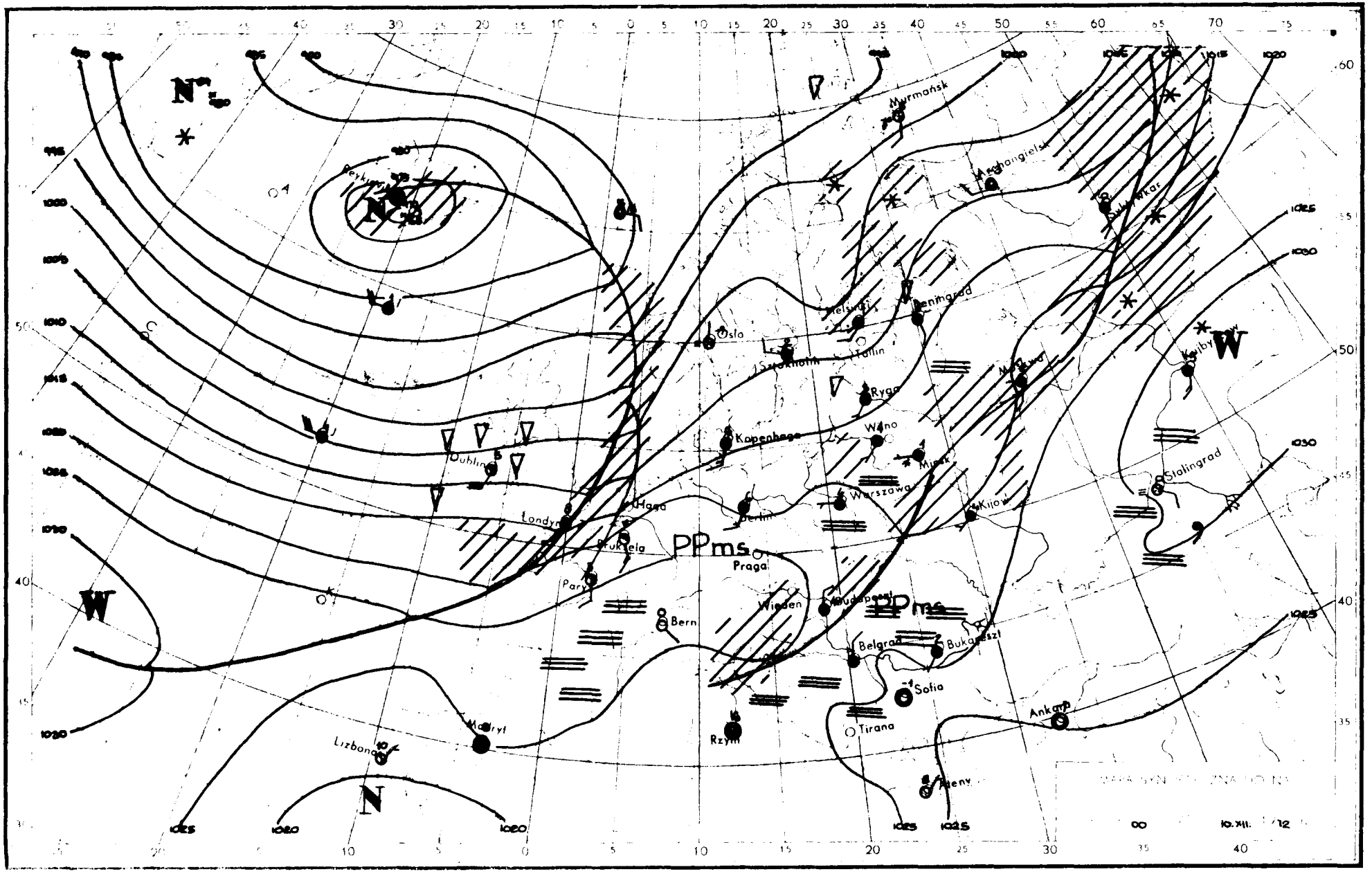
TTAA	09231	12425	99007	01811	22002	00172	02612	23505	85485	02519	28511	70000	12913	25513	50547	32137	27016	40703	36556
		30019	30897	477XX	32024	25016	521XX	32534	20160	539XX	30025	15343	567XX	30520	10601	559XX	31[illegible]5	88274	513XX
		32529	77257	33034	41006														
TTBB	09231	12425	00007	01811	11992	05014	22974	05027	33888	01115	44868	01512	55537	18110	66555	27314	77465	35547	88400
		36556	99354	409XX	11274	513XX	22205	539XX	33187	539XX	44167	567XX	55120	9671X	66108	549XX	21212	00007	22002
		11900	29017	22738	25012	33295	32024	44257	33034	55140	31015	66100	31525	41414	10930	51515	11902	29017	22800
		27012	33600	25514															
TTCC	09235	12425	70827	573XX	31519	50039	597XX	31023	88999	77999									
TTDD	09231	12425	11900	573XX	22610	573XX	33500	597XX	44370	575XX	21212	11760	31510	22370	28025				

Przebieg pogody w Polsce w dniu 10.XII.1972 r.

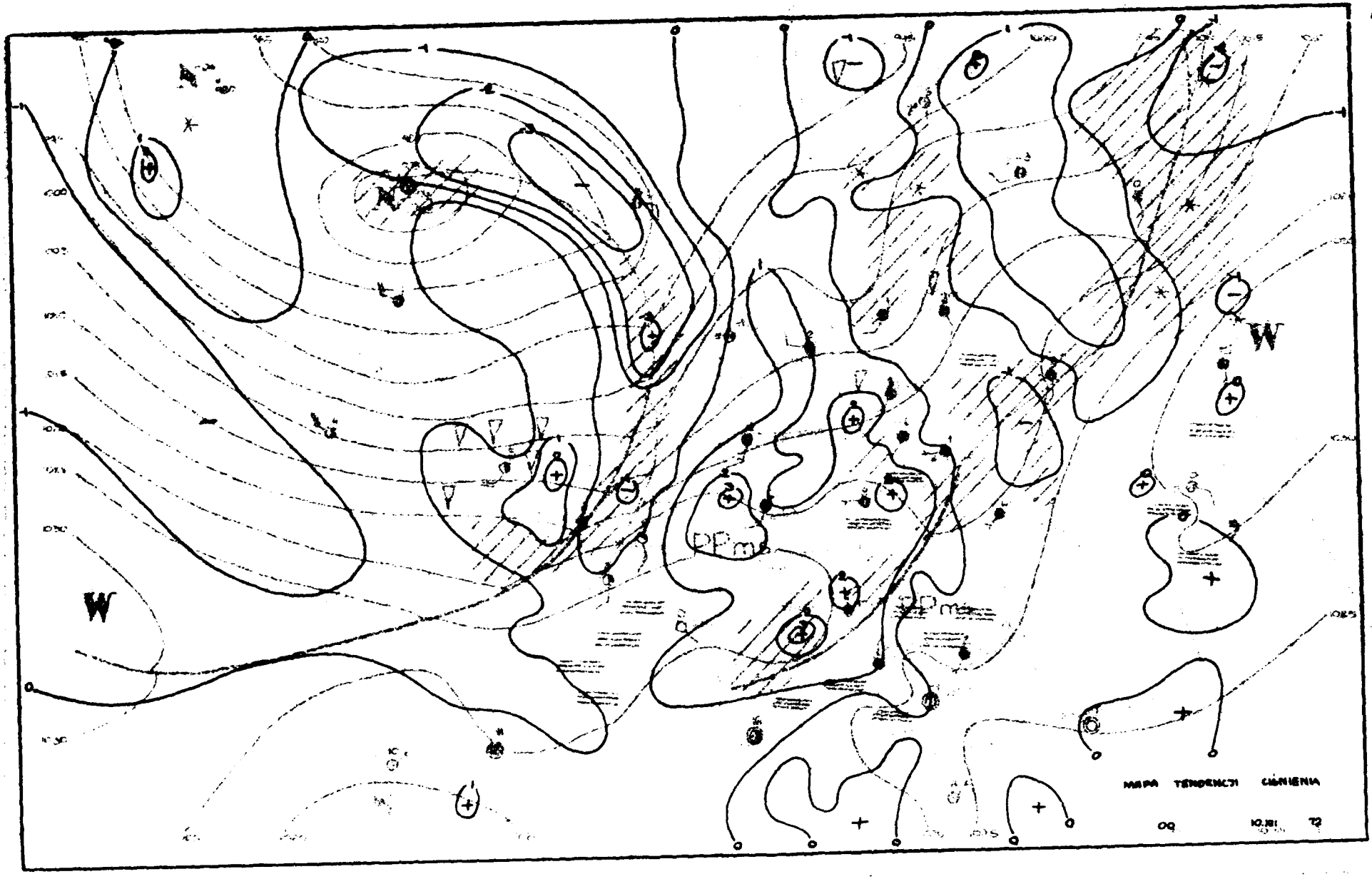
W północnej połowie kraju zachmurzenie było duże i miejscami wystąpiły niewielkie opady deszczu. Na pozostałym obszarze zachmurzenie było umiarkowane i niewielkie. Temperatura minimalna wahała się od 0°C we Wrocławiu do 3°C miejscami w całym kraju, a maksymalna od 3°C w Sumahkach do 8°C w Legnicy. Wiatry były słabe i umiarkowane południowo-zachodnie.

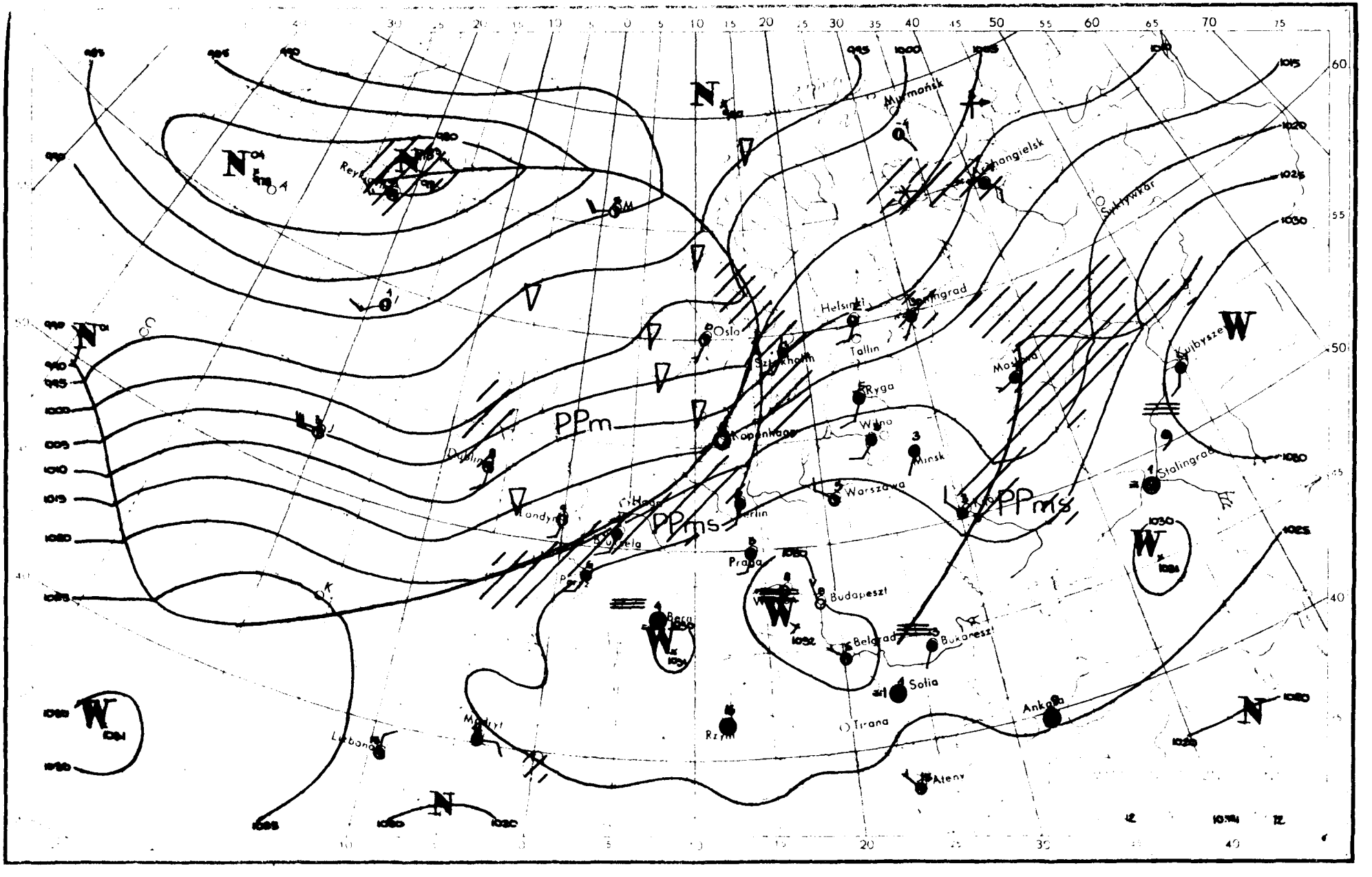


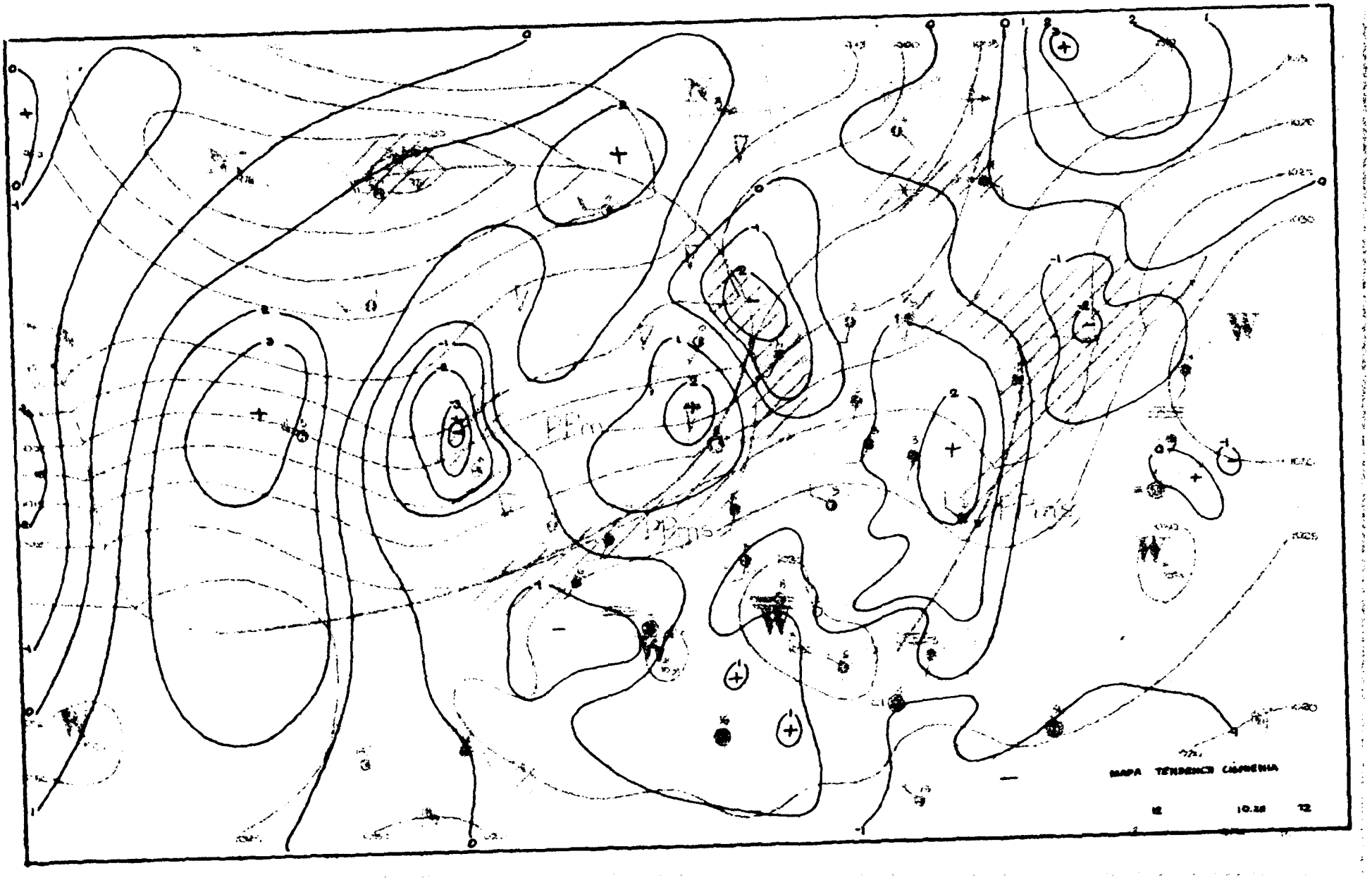


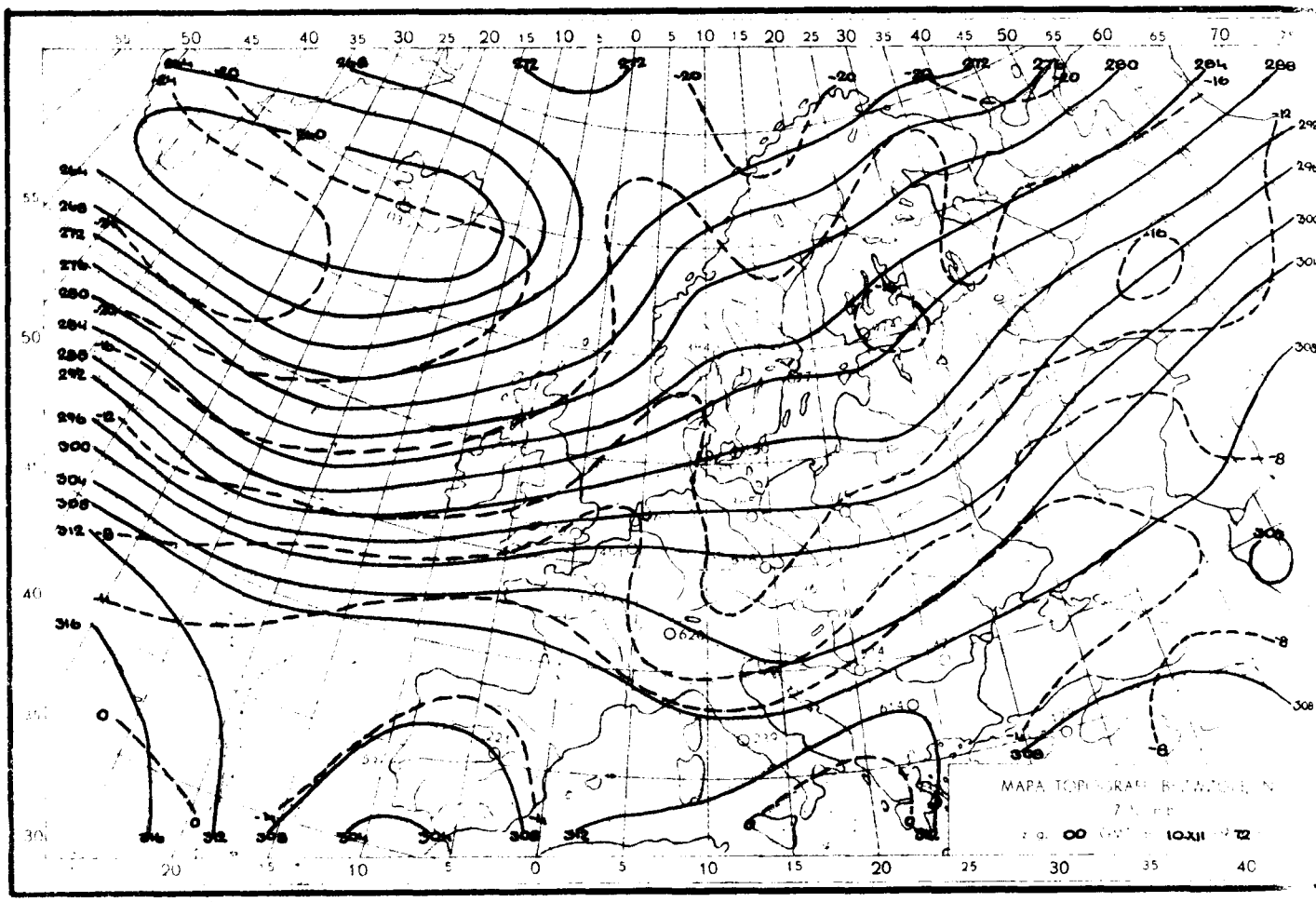


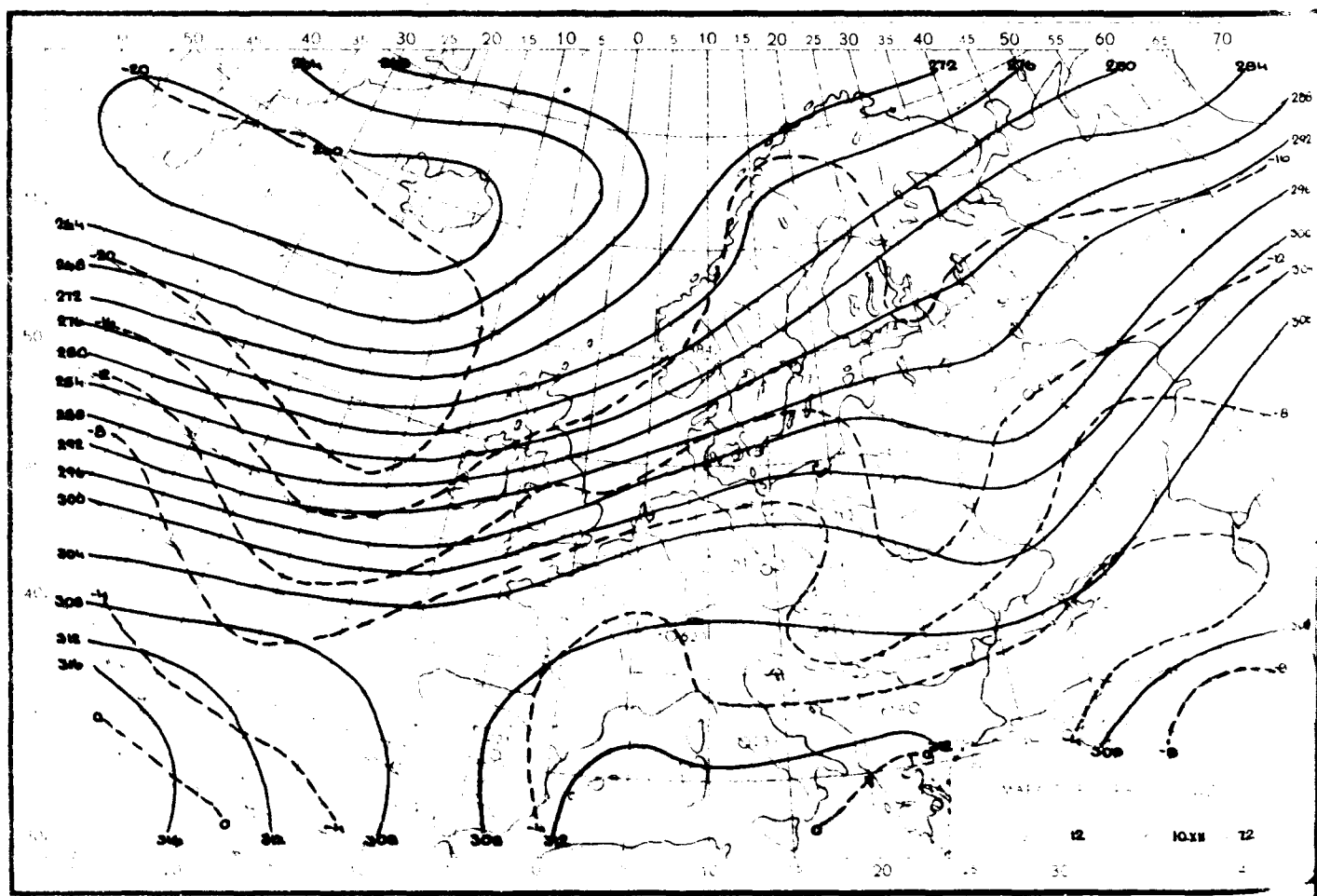
Murmańsk
Archangielsk
Sukhy Wkar
Leningrad
Helsinki
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Warszawa
Berlin
Kijów
Stalingrad
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ankara
Madryt
Lizbona
Ateny
PPms
PPms
W
W
N
N
10.XII.


W
W
MAPA TENDENCJI GIENIENIA


Reykjavik
Murmańsk
Archangielsk
Helsinki
Oslo
Sztokholm
Tallin
Leningrad
Moskwa
Kujbyszew
Ryga
Wilno
Kopenhaga
Minsk
Dublin
Londyn
Berlin
Warszawa
Stalingrad
Praga
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ateny
Tirana
Rzym
Madryt
Lizbona
Ankara
PPm
PPms
PPms


MAPA TENDENCIA CAUDENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 220/144/B/71-31.V.71-Y-90

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 11.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82002	40105	23905	864XX	04206
150	72202	56102	24705	754XX	03207
195	82106	97022	25902	855XX	01206
205	82403	30602	23205	854XX	04703
235	82102	96102	24804	8082X	03101
250	82103	97022	26403	856XX	00101
272	82003	56211	26003	854XX	02003
295	82204	56102	27801	653XX	00205
330	01902	60020	26801	00900	51801
375	02002	50100	29100	00900	51802
400	02105	62021	26103	00900	51802
424	01301	60020	27552	00900	52602
465	01803	56100	28351	00900	51701
495	00000	96100	31152	00900	52802
510	02014	99020	52753	00900	61807
560	00000	60020	30152	00900	53706
570	01701	30100	31152	00900	52502
575	00000	60020	30302	00900	51108
650	02011	89380	54953	00900	66806
695	02501	56100	32600	00900	51703

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	82108	56612	18304	6742X	03804
150	82208	56106	19204	655XX	00723
195	71905	96102	22901	65402	00725
205	82507	40602	20705	7541X	03205
235	82406	96792	20302	6742X	50606
250	72103	96101	22103	7095X	50716
272	72004	40106	22803	50972	50720
295	71906	40102	24303	50972	01722
330	72206	50102	24003	7097X	51501
375	62004	57102	25203	00902	50617
400	82307	60031	25004	8092X	51306
424	72405	60031	26005	60972	00202
465	72007	56102	24903	00906	51706
495	62205	96102	27404	35538	02718
510	62220	99022	51105	6087X	58606
560	62307	58101	27305	656XX	02807
570	61803	58101	27704	20946	51714
575	52003	70011	28006	20942	02711
650	72115	82413	53356	75XXX	57703
695	62009	65011	29105	25632	51721

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

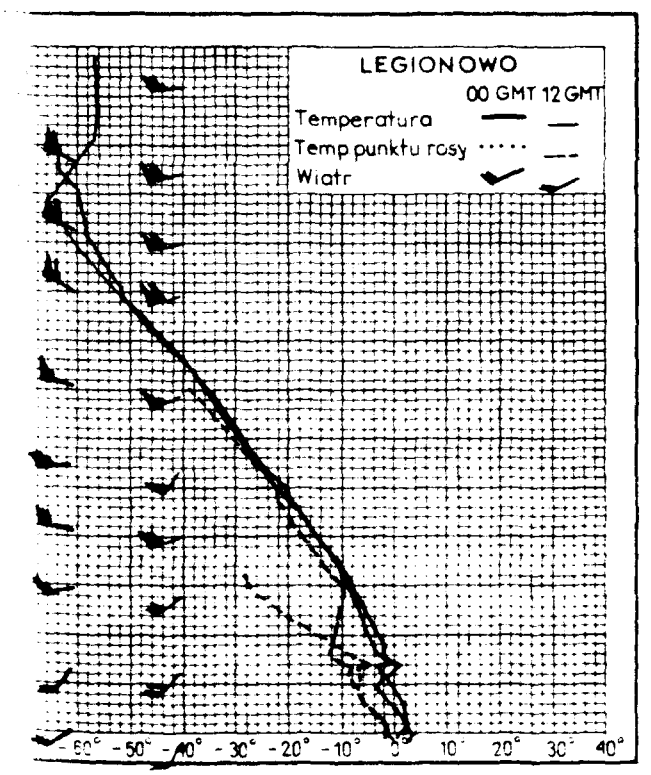
TTAA	10232	12374	99016	00612	20004	00224	01619	24010	85530	00260	33011	70070	06918	26512	50563	33618
		26522	40719	36127	27527	30914	515XX	28033	25031	587XX	25035	20168	633XX	28033	88212	651XX
		28031	77999													
TTBB	1023X	12374	00016	00612	11983	02627	22935	02050	33879	00358	44855	00659	55833	01161	66812	00701
		77654	09720	88544	19923	00532	19923	11304	511XX	22212	651XX	33202	633XX	44192	635XX	55170
		573XX	21212	00016	20004	11997	25012	22841	23011	33646	28515	44566	28035	55170	26526	41414
		00900	51515	11908	23510	22800	25009	33600	27519							

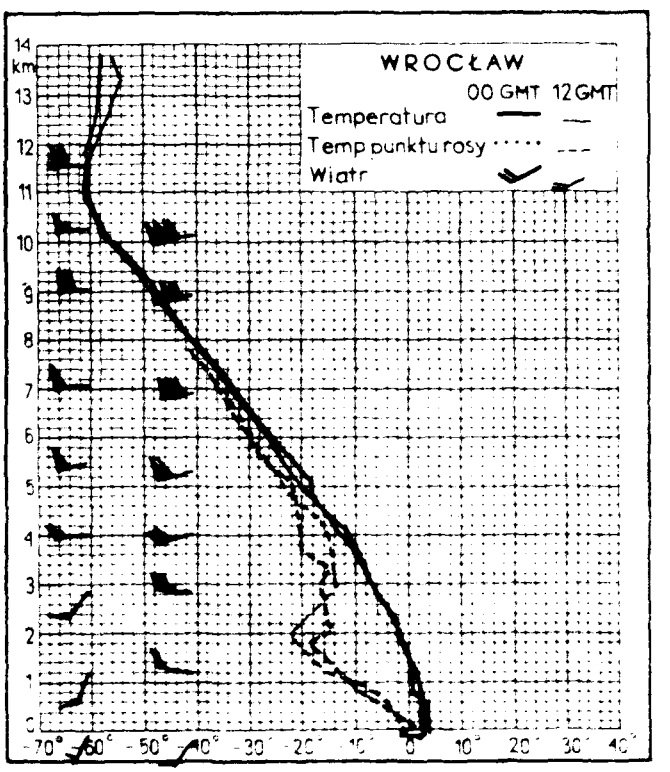
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

TTAA	10232	12425	99013	01102	22001	00220	02208	22503	85537	01066	19007	70084	05960	22007	50565	20756
		25524	40727	32927	26026	30923	477XX	25535	25041	561XX	26528	20181	605XX	26536	15061	581XX
		10617	567XX	88220	605XX	26534	77287	25538	40909							
TTBB	1023X	12425	00013	01102	11994	04216	22914	03461	33814	00567	44780	00564	55700	05960	66669	07157
		77637	08561	88540	18333	99522	18339	11344	411XX	22257	549XX	33220	605XX	44189	605XX	55135
		569XX	21212	00013	22001	11770	18006	22616	25011	33287	25538	44250	26528	55187	26537	41414
		11909	20005	22800	18506	33600	24512									
TTCC	1023X	12425	70645	565XX	50057	563XX	88999	77999								
TTDD	1023X	12425	11500	563XX												

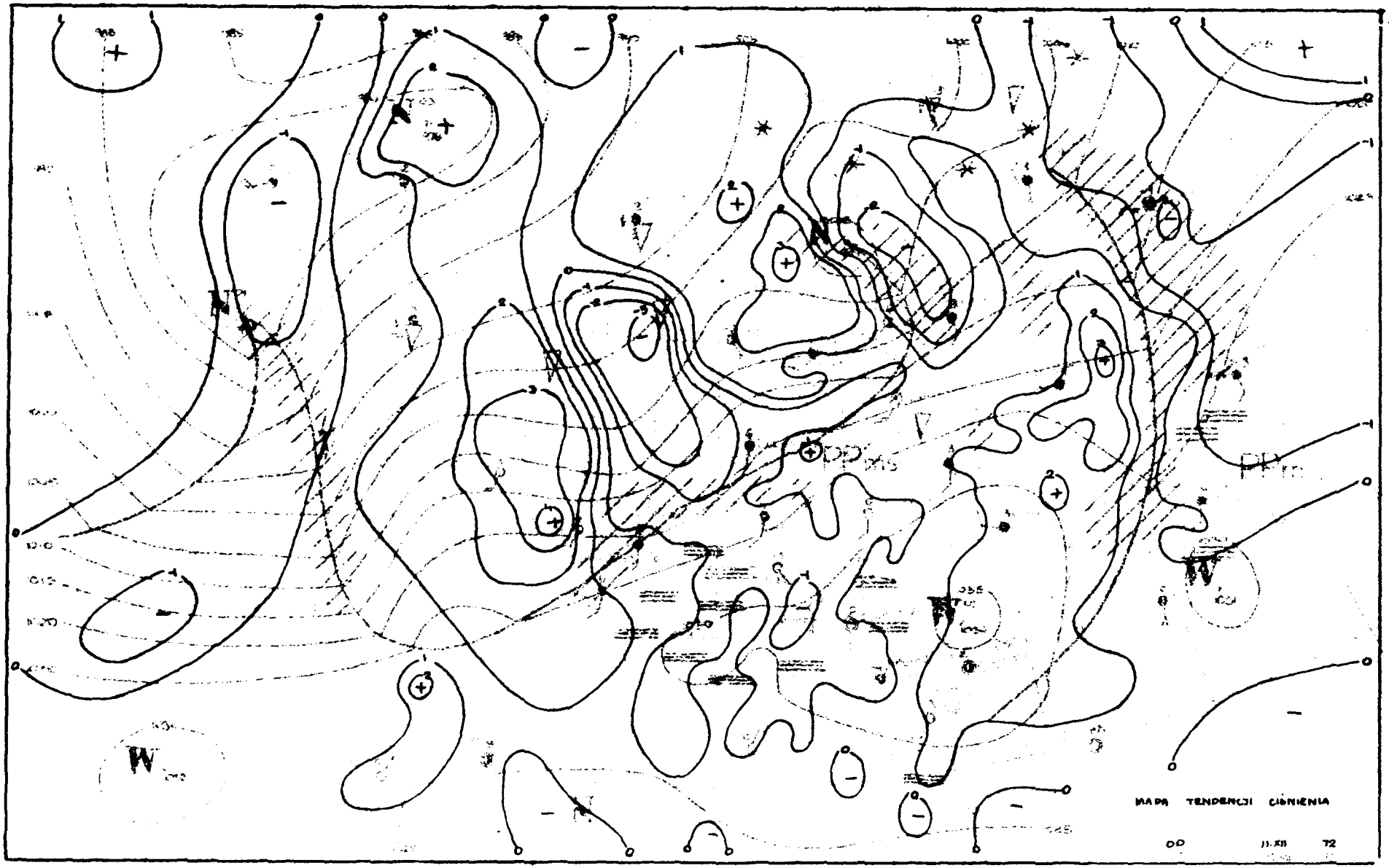
Przebieg pogody w Polsce w dniu 11.XII.1972 r.

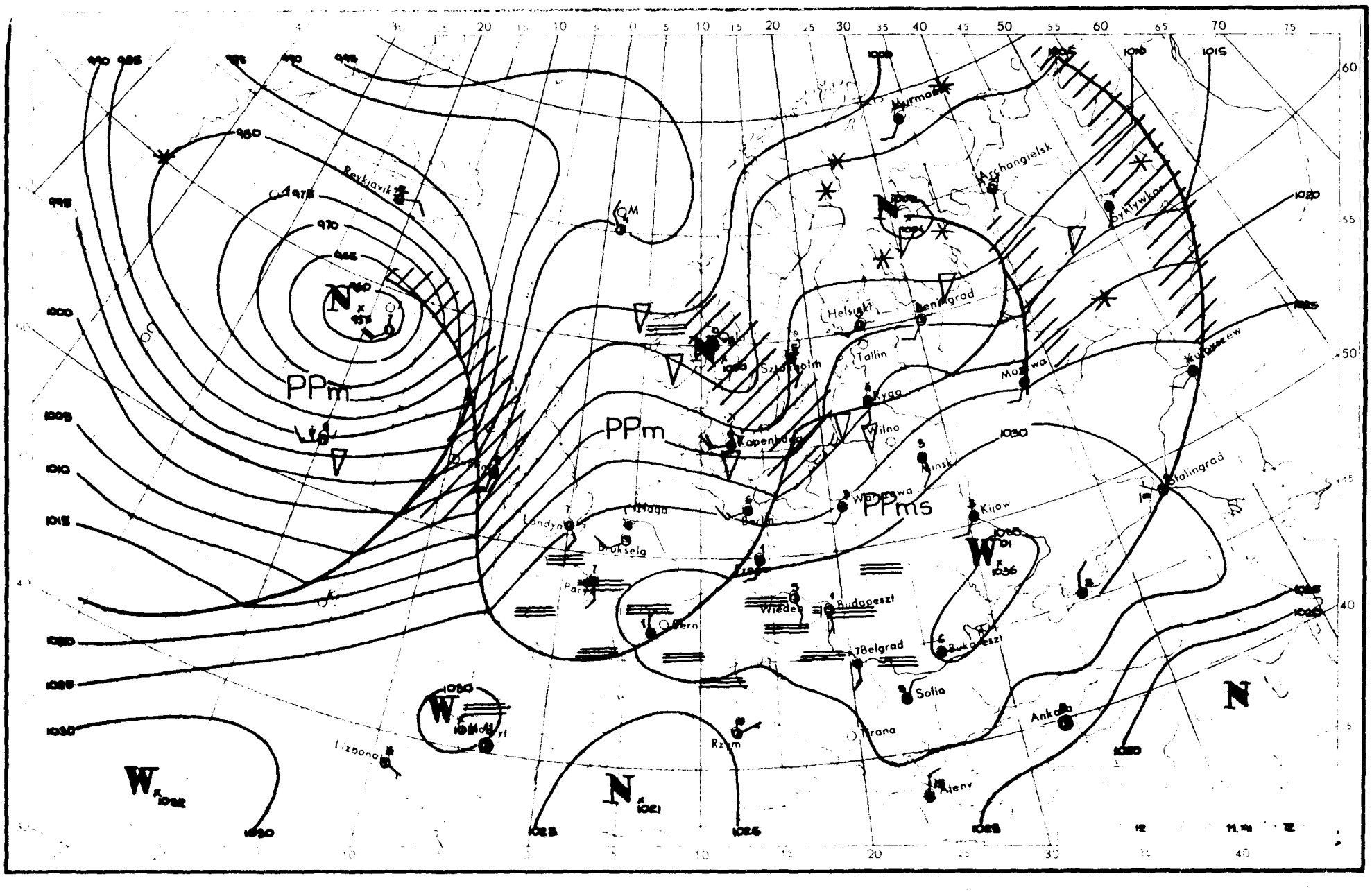
W części północnej było zachmurzenie przeważnie duże i miejscami notowano niewielkie opady. Wieczorem i w nocy występowały rozpogodzenia. Na pozostałym obszarze zachmurzenie było umiarkowane i niewielkie miejscami przejściowo duże, lokalnie we wschodniej połowie kraju zanotowano słabe opady. Temperatura minimalna wahała się od -5°C w Katowicach i Krakowie do 5°C w Ustce, Lęborku i na Helu, a maksymalna od 2°C w Suwałkach do 7°C w Nowym Sączu. Wiatry były słabe i umiarkowane na północy okresami dość silne i silne z kierunków południowo-zachodnich i zachodnich.



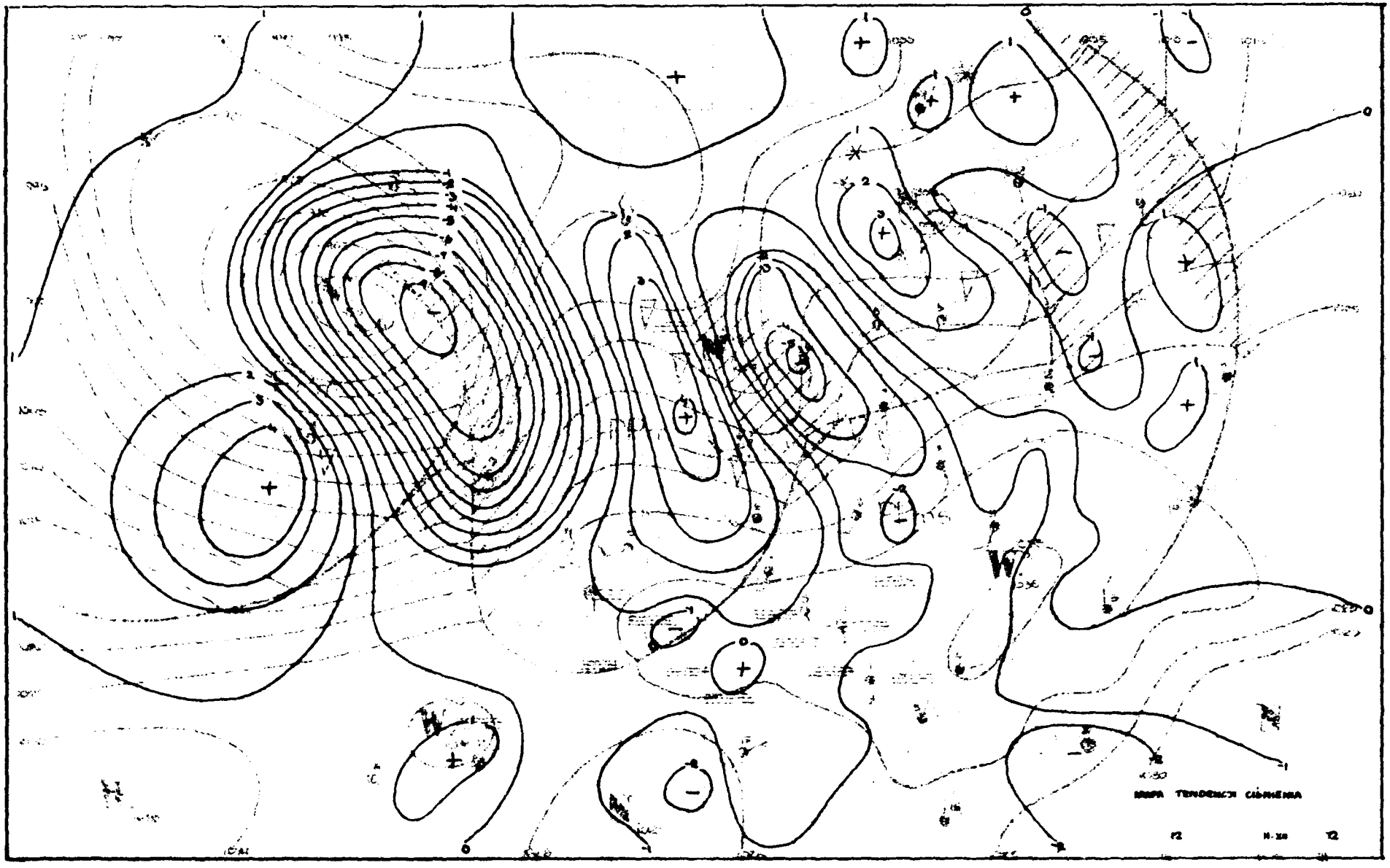


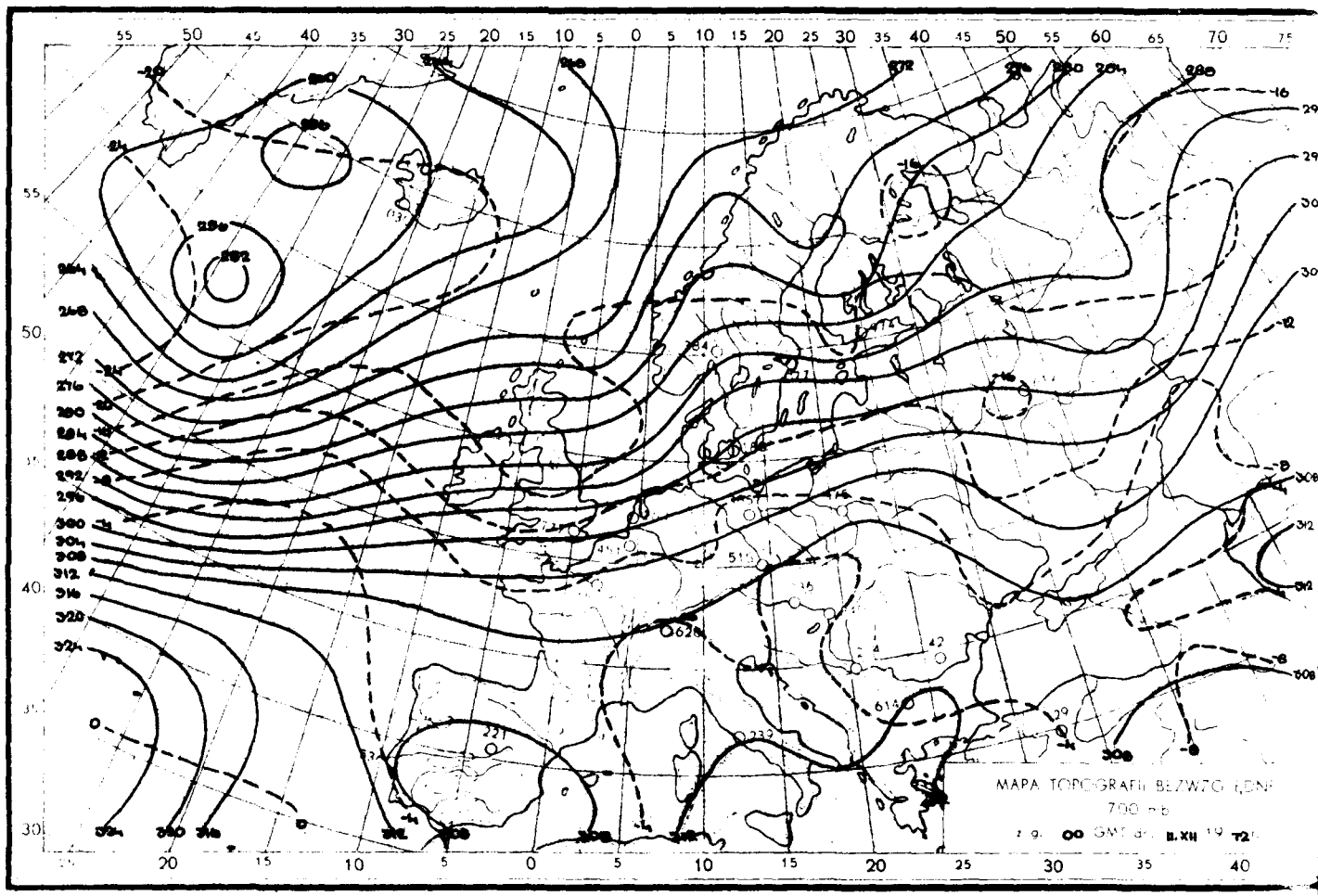
Reykjavik
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Helsinki
Leningrad
Oslo
Sztokholm
Tallin
Moskwa
Kujbyszew
Ryga
Wilno
Kopenhaga
PPms
PPm
Mińsk
Dublin
Warszawa
Stalingrad
Londyn
Haga
Berlin
Kijów
Bruksela
Praga
Paryż
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Rzym
Tirana
Ankara
Madryt
Lizbona
Ateny
N
W
11.XII 72

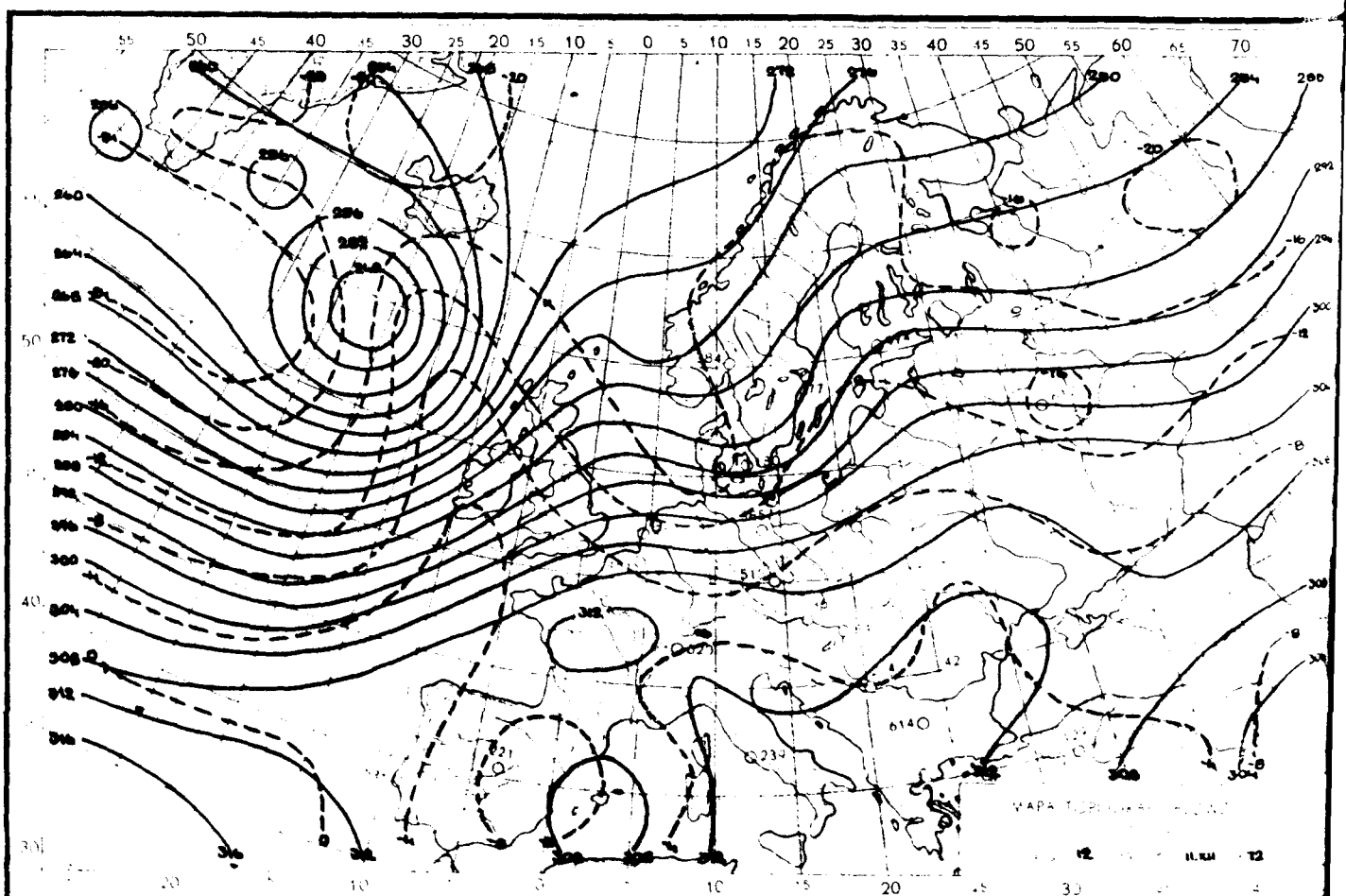

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 11.XII 72



PPm
PPm
PPms
Reykjavik
Murmansk
Archangielsk
Syktywkar
Helsinki
Leningrad
Tallin
Sztokholm
Ryga
Wilno
Kopenhaga
Moskwa
Kuryszew
Minsk
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Londyn
Haga
Berlin
Bruksela
Paryż
Bern
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Rzym
Ateny
Lizbona
Madryt


W
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-90

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 13.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	03407	97020	26401	00900	51219
150	42609	85026	24004	45400	01221
195	42512	97017	30902	45400	00211
205	02604	62020	27401	00900	51107
235	02506	97020	26600	00900	51218
250	03402	97020	26401	00900	51120
272	02307	80021	24601	00900	51222
295	02506	80025	24502	855XX	00216
330	02302	40100	30450	00900	51112
375	02806	57100	29202	00902	50320
400	02104	30100	30700	00900	51107
424	02203	58100	32051	00900	52206
465	02403	58101	30600	00900	51217
495	02504	97021	30201	00900	50219
510	02714	99010	55451	00900	65005
560	02303	60011	33451	00900	52300
570	02402	60027	32702	855XX	51219
575	72802	65011	33402	755XX	51113
650	22906	89011	56653	00908	70206
695	02506	65031	32902	855XX	51211

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	11806	56101	25403	00901	00612
150	52104	60031	27102	56900	00002
195	72404	98022	28103	56972	00004
205	02003	58100	25803	00900	01713
235	91803	06424	27900	9XXXX	50907
250	01902	98104	29204	00900	03711
272	72106	56101	29600	755XX	51309
295	22406	60011	29702	10932	00201
330	02001	30100	29303	00900	00706
375	01902	56104	32404	00900	00500
400	02003	68020	27806	00900	01808
424	01405	60020	29004	00900	01808
465	01704	40101	30404	00900	00714
495	02503	97020	32603	00900	01706
510	11813	99020	55803	00901	63807
560	01803	60020	31404	00900	51714
570	01502	40100	31904	00900	51815
575	01503	60020	32205	00900	51820
650	12003	89020	57100	00901	63605
695	02503	58100	33504	00900	51713

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

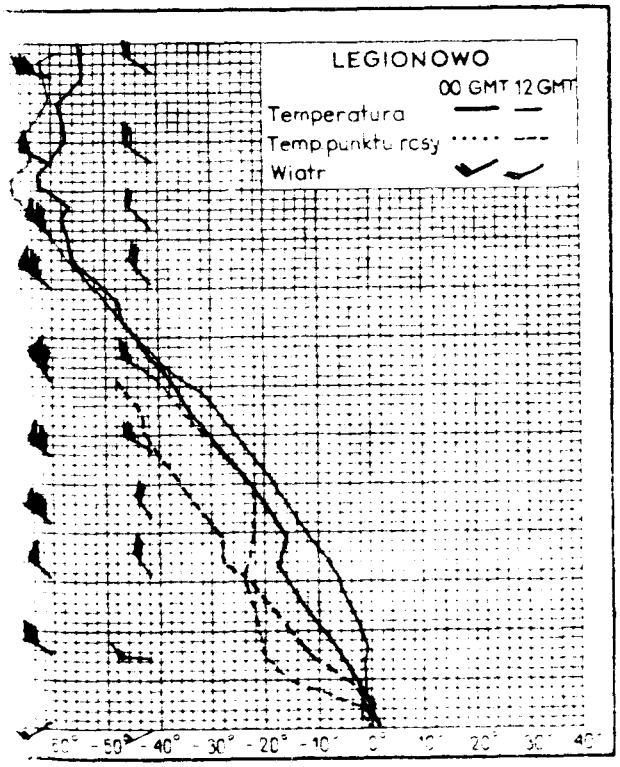
TTAA	11231	12374	99015	01615	25006	00216	01016	25510	85510	06346	29020	70000	15957	30024	50559	26763
		29540	40707	37760	31043	30900	505XX	30545	25019	571XX	30042	20159	609XX	28524	15338	537XX
		27522	10600	551XX	27523	88207	627XX	29029	77261	30049	40716					
TTBB	1123X	12374	00015	01615	11926	01722	22679	17360	33622	15363	44545	21164	55460	32361	66442	22760
		77334	467XX	88318	473XX	99271	561XX	11240	575XX	22222	617XX	33207	627XX	44185	573XX	55164
		561XX	66154	537XX	21212	00015	25006	11888	29519	22750	29520	33602	29545	44261	30049	55195
		28020	66167	27030	41414	00900	51515	11906	29019	22800	29020	33600	29544			
TTDD	1123X	12374	11800	561XX	21212	11800	28519									

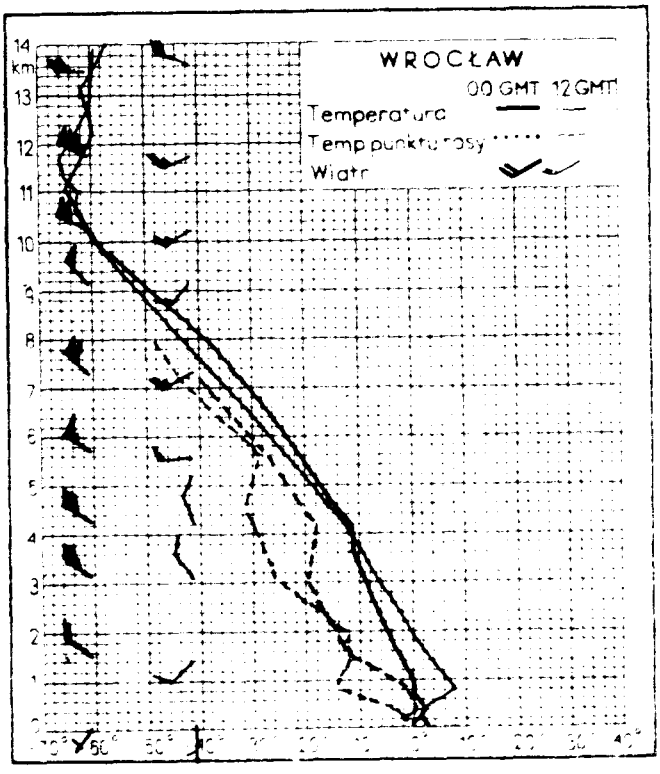
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

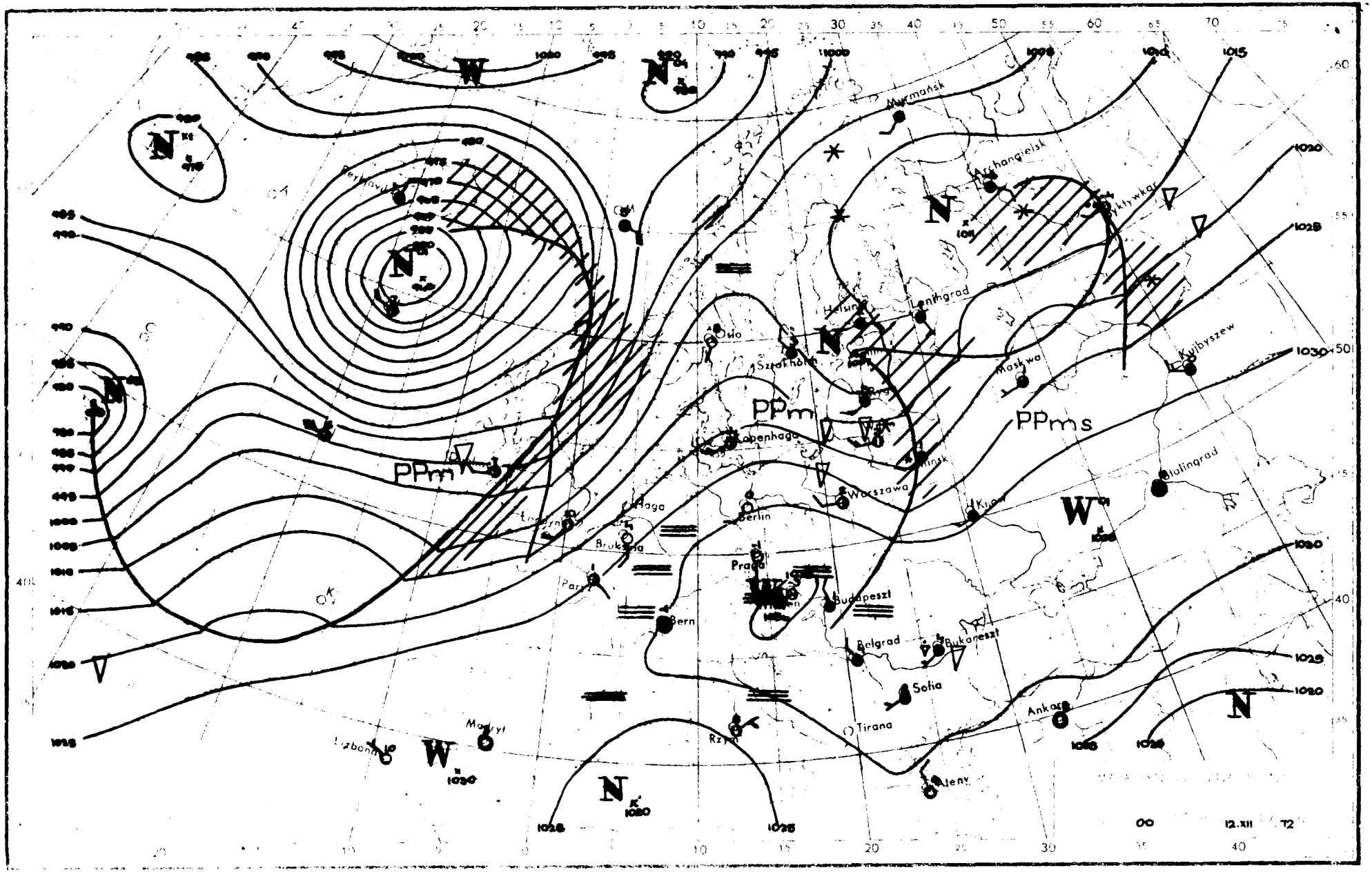
TTAA	11231	12425	99017	01112	23002	00252	00414	27008	85553	02560	30011	70060	08362	30017	50564	20357
		30528	40725	33358	32531	30919	509XX	52524	25007	605XX	30030	20172	619XX	30542	15352	589XX
		27521	10610	555XX	28531	88223	651XX	30036	77203	30543	40914	77480	30533	41309		
TTBB	1123X	12425	00017	01112	11982	02217	22964	02216	33949	00118	44935	00618	55911	01728	66790	03565
		77700	06362	88658	11357	99605	11356	11500	30357	22348	413XX	33268	577XX	44223	651XX	55186
		597XX	66162	609XX	77134	561XX	88100	555XX	21212	00017	22002	11958	29010	22539	30520	33480
		30533	44274	30090	55203	30543	66127	27517	41414	00900	51515	11908	29009	22800	29017	33600
		29020														
TTCC	11235	12425	70837	561XX	24008	50051	567XX	27518	88999	77999						
TTDD	1123X	12425	11340	573XX	21212	11390	29536									

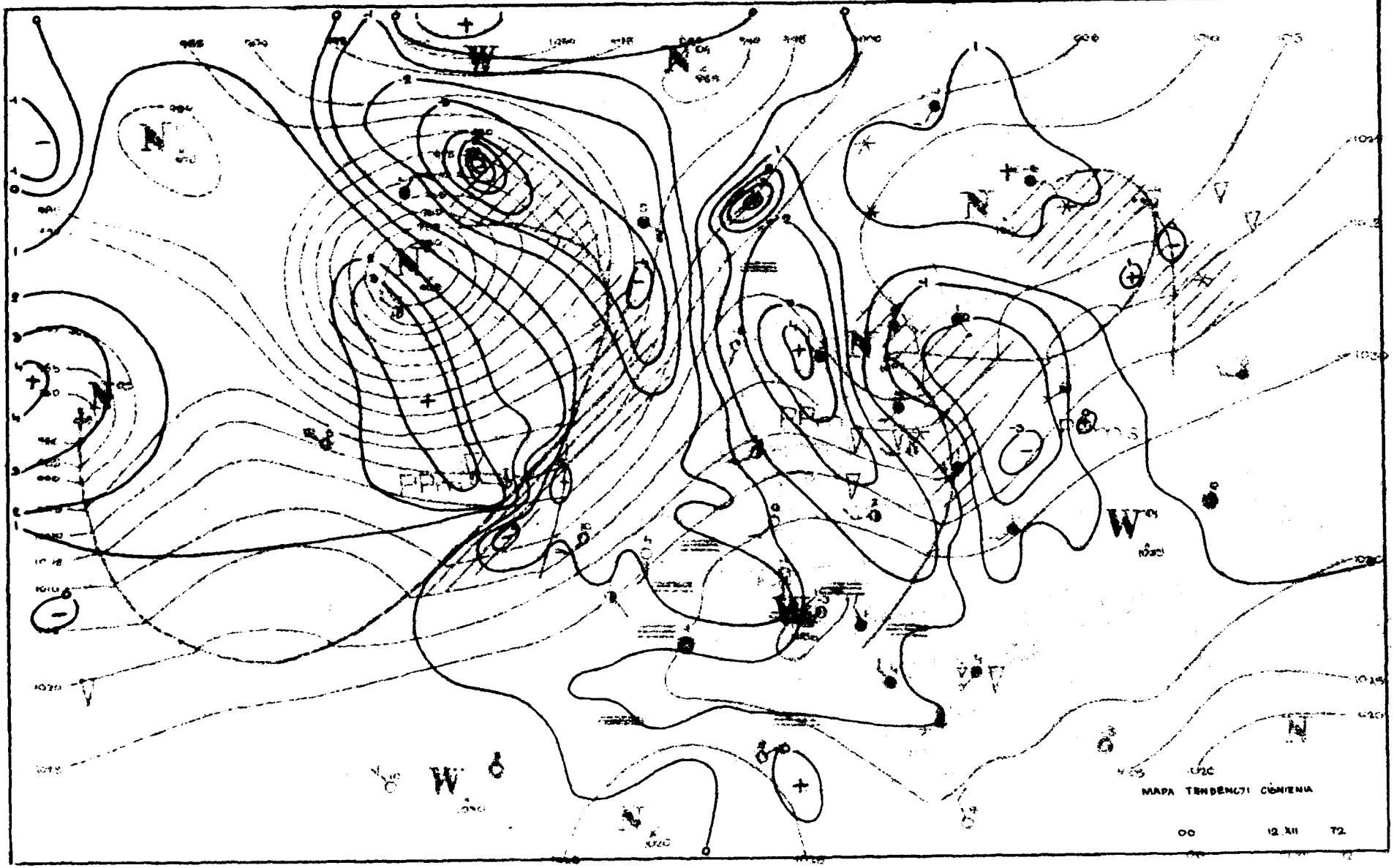
Przebieg pogody w Polsce w dniu 12.XII.1972 r.

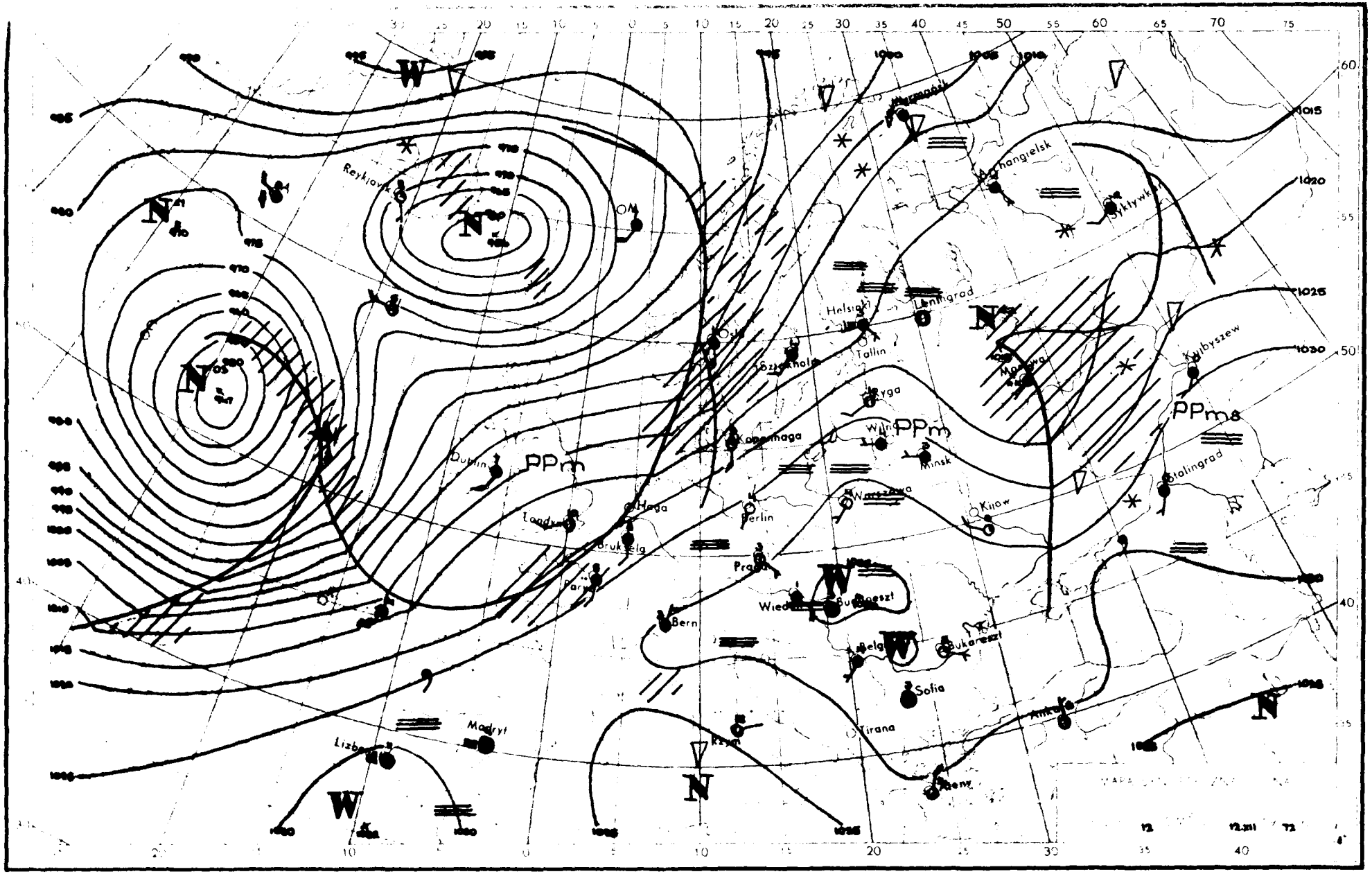
Zachmurzenie było niewielkie i umiarkowane tylko lokalnie przejściowo duże. W nocy notowane miejscami mgły. Temperatura minimalna wahała się od -4°C we Wrocławiu do 3°C na Helu, a maksymalna od 0°C w Siedlcach, Chojnicach i Mławie do 7°C w Zgorzelcu i Zielonej Górze. Wiatry były słabe i umiarkowane południowe i południowo-zachodnie.



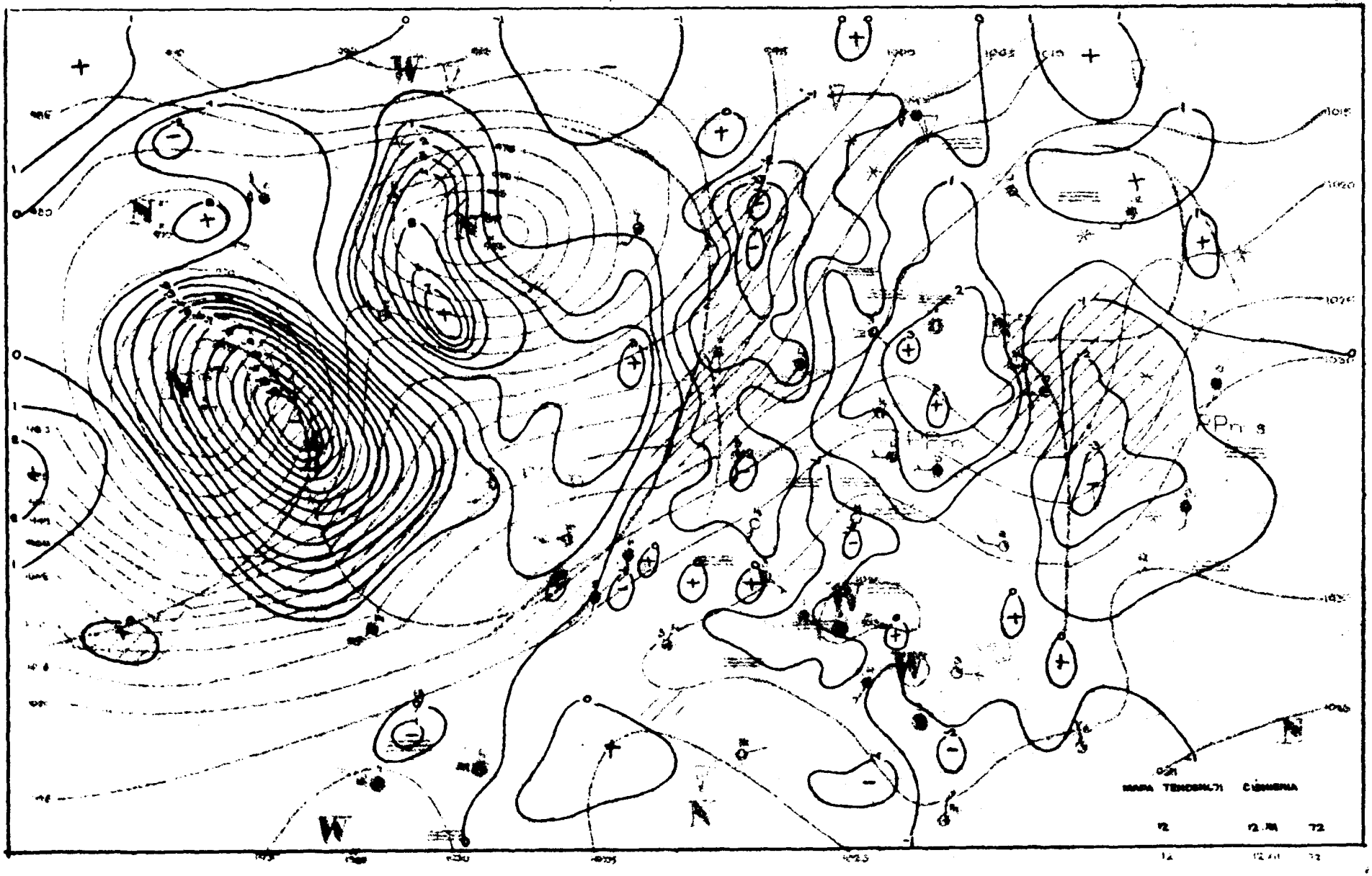


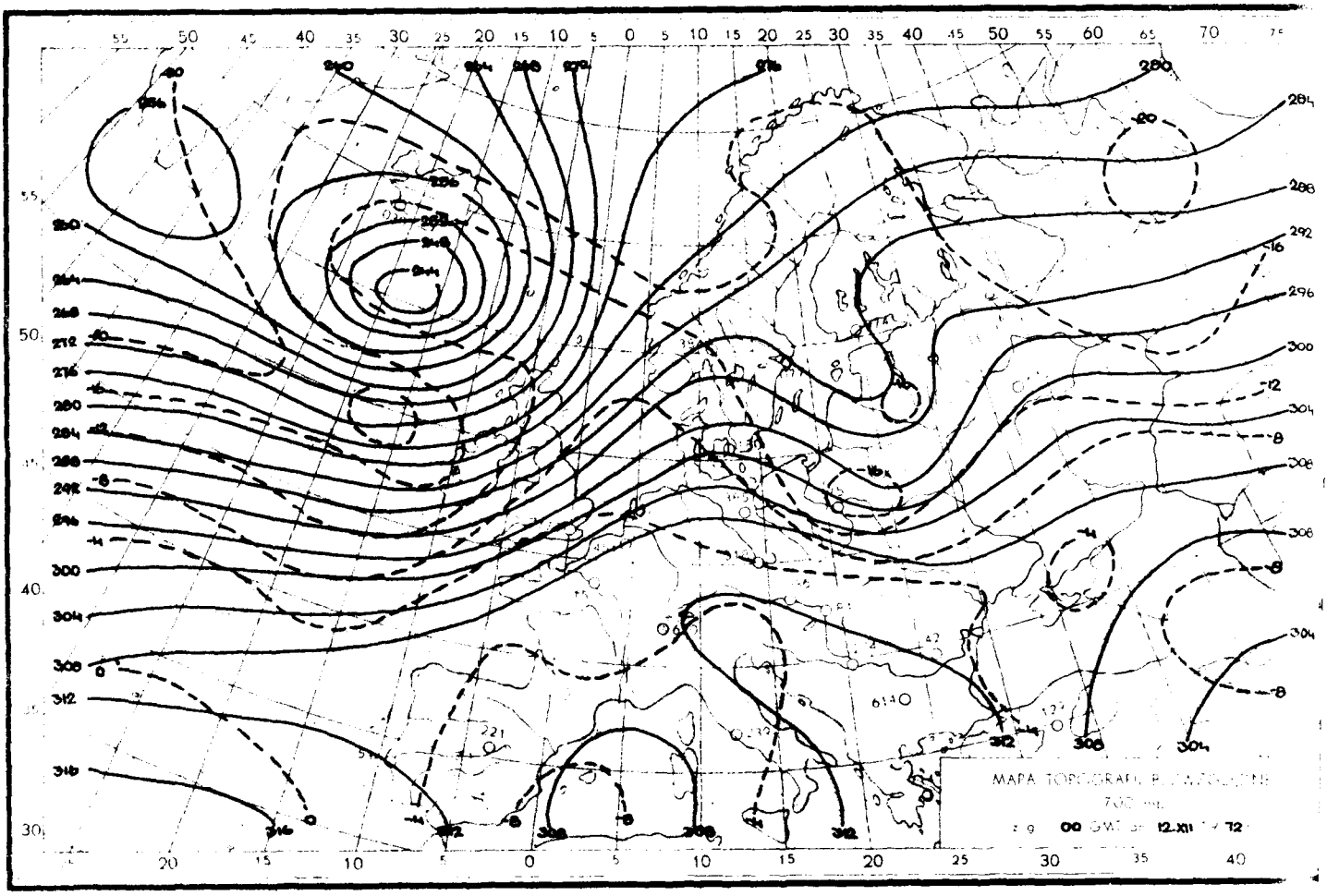

Murmansk
Archangielsk
Jekaterynburg
Leningrad
Helsinki
Oslo
Sztokholm
Moskwa
Kujbyszew
Kopenhaga
Minsk
Warszawa
Kijów
Stalingrad
Haga
Berlin
Bruksela
Paryż
Praga
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Ankara
Lizbona
Madryt
Rzym
PPm
PPms
W
N
00
12.XII
72

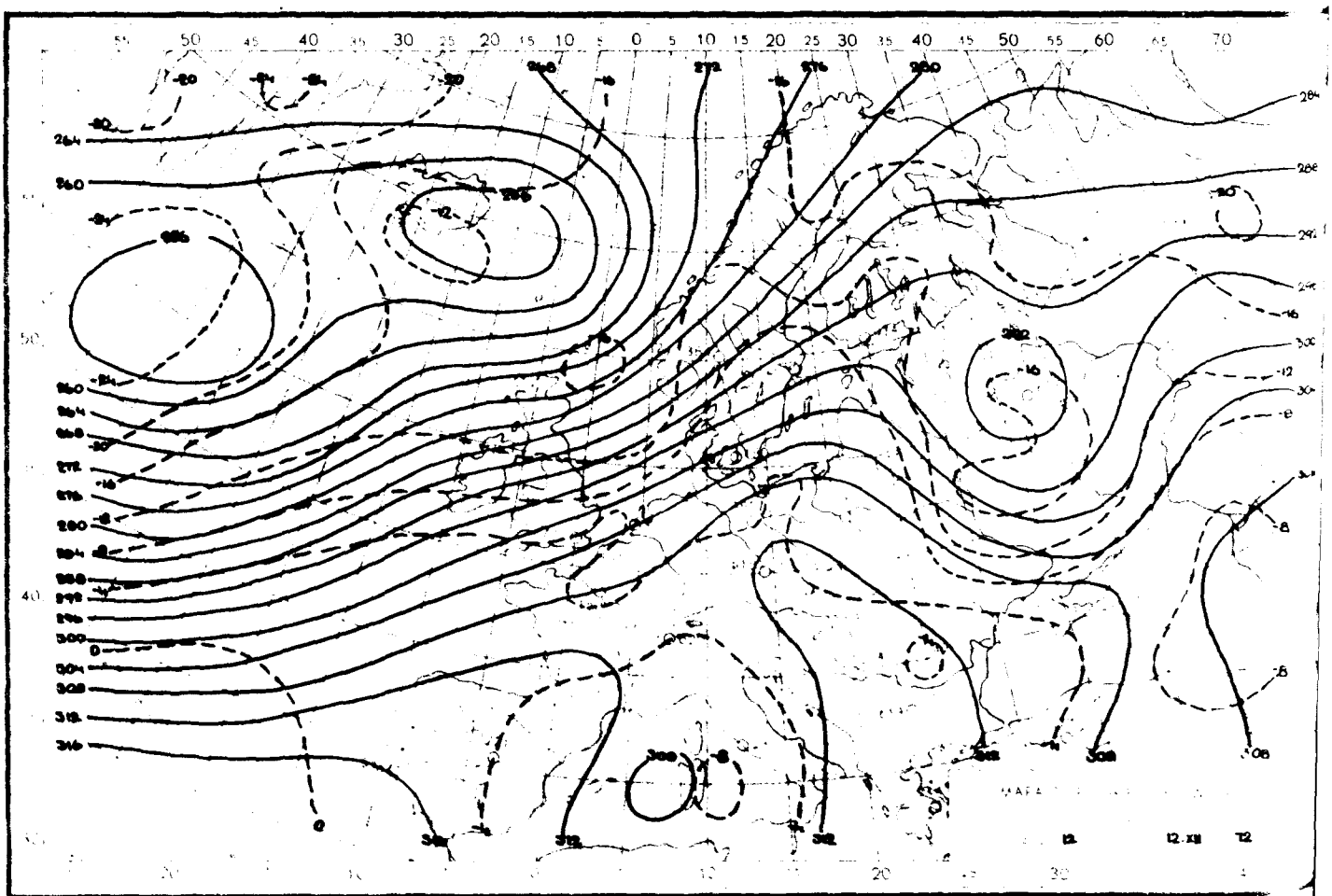

MAPA TENDENCIA CONTENIDA
00
12 XII
T2



Reykjavik
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Kopenhaga
Berlin
Praga
Wiedeń
Bern
Rzym
Madryt
Lizbona
Helsinki
Tallin
Leningrad
Ryga
Wilno
Minsk
Warszawa
Kijow
Moskwa
Kujbyszew
Stalingrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Ateny
Archangielsk
Syktywkar
PPm
PPms
W
N


MAPA TENDENCIJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-V-9035

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 – TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 13.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	42005	58100	24701	00901	51100
150	72202	50101	25102	754XX	51502
195	32109	96101	28151	35300	51605
205	02406	58100	25102	00900	51400
235	02304	97020	26551	00900	52704
250	02103	96100	27951	00900	52002
272	01803	30100	27550	00900	51103
295	02003	58101	29151	00900	51714
330	01903	18100	29251	00900	52206
375	32003	40100	30750	00903	52704
400	02008	60020	28400	00900	52802
424	02503	58100	30052	00900	53005
465	02203	40100	30851	00900	52209
495	02203	96100	32451	00900	51706
510	02012	99020	54902	00900	62111
560	02304	30100	32251	00900	52802
570	01101	58100	32853	00900	54101
575	01802	60020	32700	00900	53805
650	21807	89020	57600	00902	63400
695	02201	60020	34351	00900	54703

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	51807	58101	24104	00906	51722
150	41802	57101	25804	40930	01816
195	92108	09432	28951	9XXXX	51802
205	02405	58101	26504	00900	00712
235	42106	95104	26900	00904	51716
250	12004	96100	29502	00901	51611
272	12204	20101	29500	10930	52602
295	82605	20102	29950	864XX	52712
330	52005	40101	30102	00902	51710
375	62405	40101	31802	00906	51806
400	41806	58051	29904	00908	52703
424	32303	58100	31904	00901	51806
465	62105	50101	31802	00908	51808
495	72204	96101	33602	00906	51805
510	33207	99011	57203	00901	58803
560	02304	58100	33803	00900	52811
570	72002	40101	34201	00906	51807
575	01902	57050	34204	00900	53715
650	11807	89020	58702	00901	62703
695	02204	60020	34704	00900	52806

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

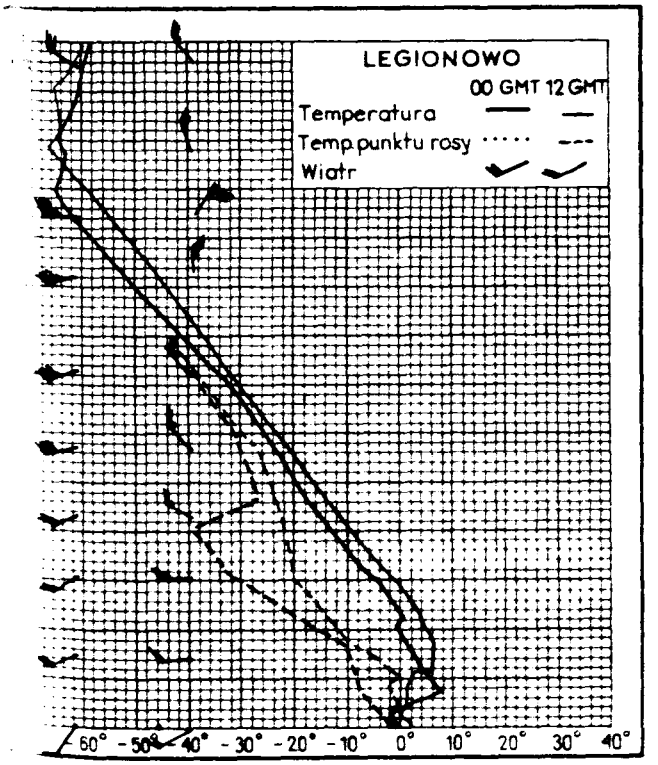
TTAA	12231	12374	99017	00007	20004	00232	00308	21512	88560	03663	23510	70120	03378	23009	50566	23550
		26019	40726	32756	25019	30920	517XX	26522	28036	611XX	27522	20173	623XX	15352	593XX	29016
		10605	587XX	27517	88225	641XX	27522	77999								
TTBB	1223X	12374	00017	00007	11988	00508	22931	08866	33805	00464	44770	02071	55625	11577	66577	16559
		77465	27145	88250	611XX	99225	641XX	11200	623XX	22187	643XX	33170	607XX	44106	555XX	21212
		00017	20004	11005	21513	22561	23010	33333	25524	41414	00900	51515	11911	22511	22800	23509
		33600	23510													
TTCC	12235	12374	70831	583XX	25506	50032	591XX	26010	88999	77999						
TTDD	1223X	12374	11950	577XX	22390	595XX	21212	11880	31510	22400	27013					

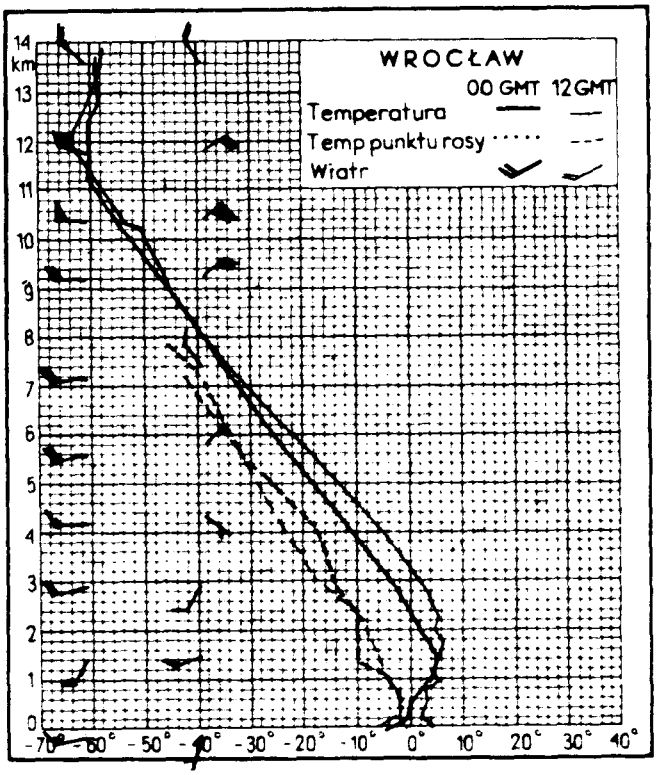
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

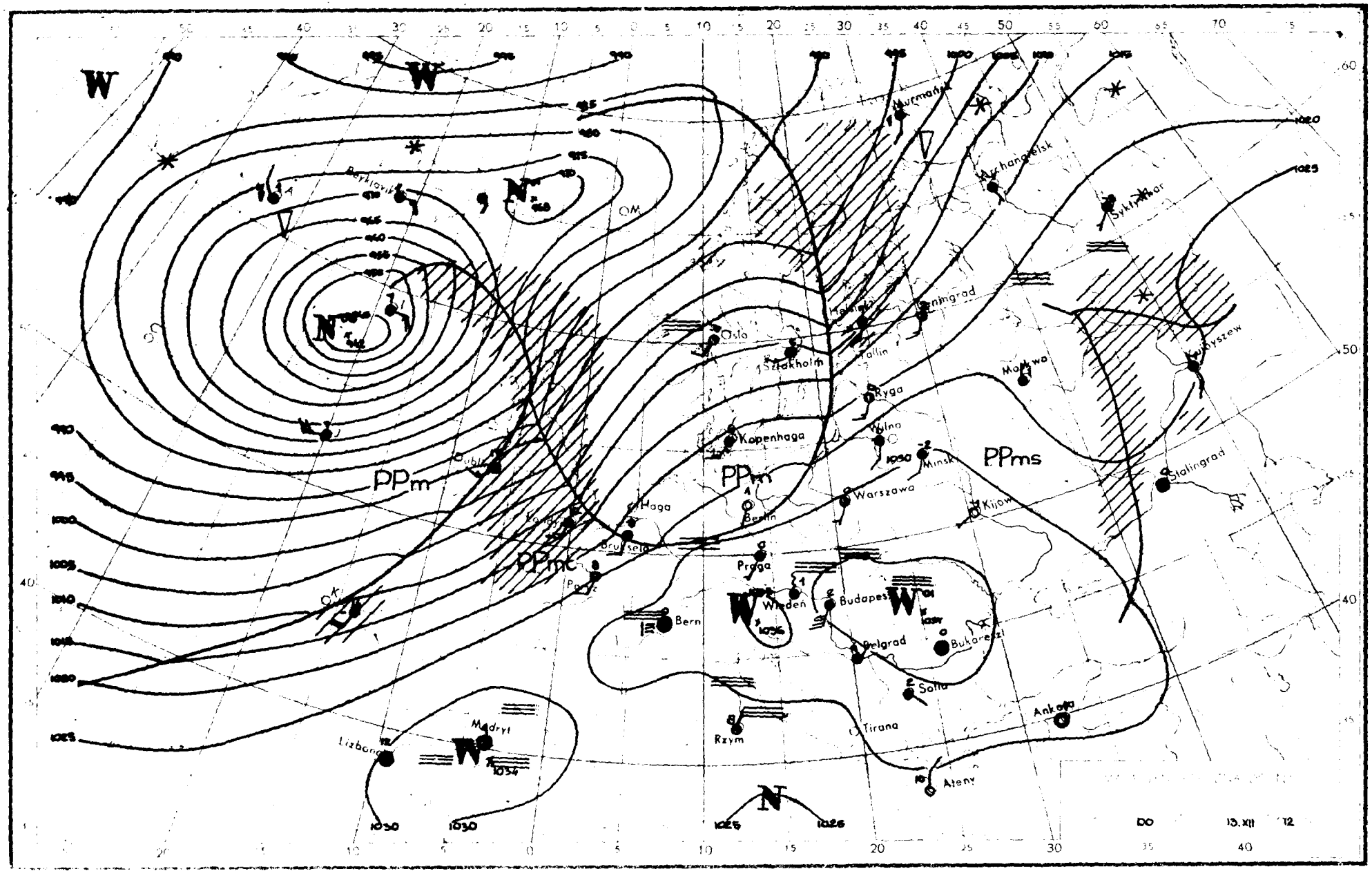
TTAA	12231	12425	99015	03905	25001	00237	02307	25007	85555	06866	20009	70126	02161	24509	50571	20960
		26515	40732	33556	26516	30927	487XX	27016	25045	559XX	27025	20185	609XX	28021	15365	589XX
		30013	10622	553XX	27015	88219	609XX	27525	77999							
TTBB	1223X	12425	00015	03905	11980	00407	22947	00410	33884	06860	44850	06866	55758	02262	66600	10557
		77355	40156	88285	511XX	99219	609XX	11180	609XX	22171	581XX	33140	591XX	44118	547XX	21212
		00015	25001	11870	19509	22759	24011	33248	27025	44116	28510	41414	00900	51515	11910	20505
		22800	23009	33600	26508											
TTCC	12235	12425	70849	565XX	27510	50062	577XX	27017	88999	77999						
TTDD	1223X	12425	11360	587XX	21212	11500	27017									

Przebieg pogody w Polsce w dniu 13.XII.1972 r.

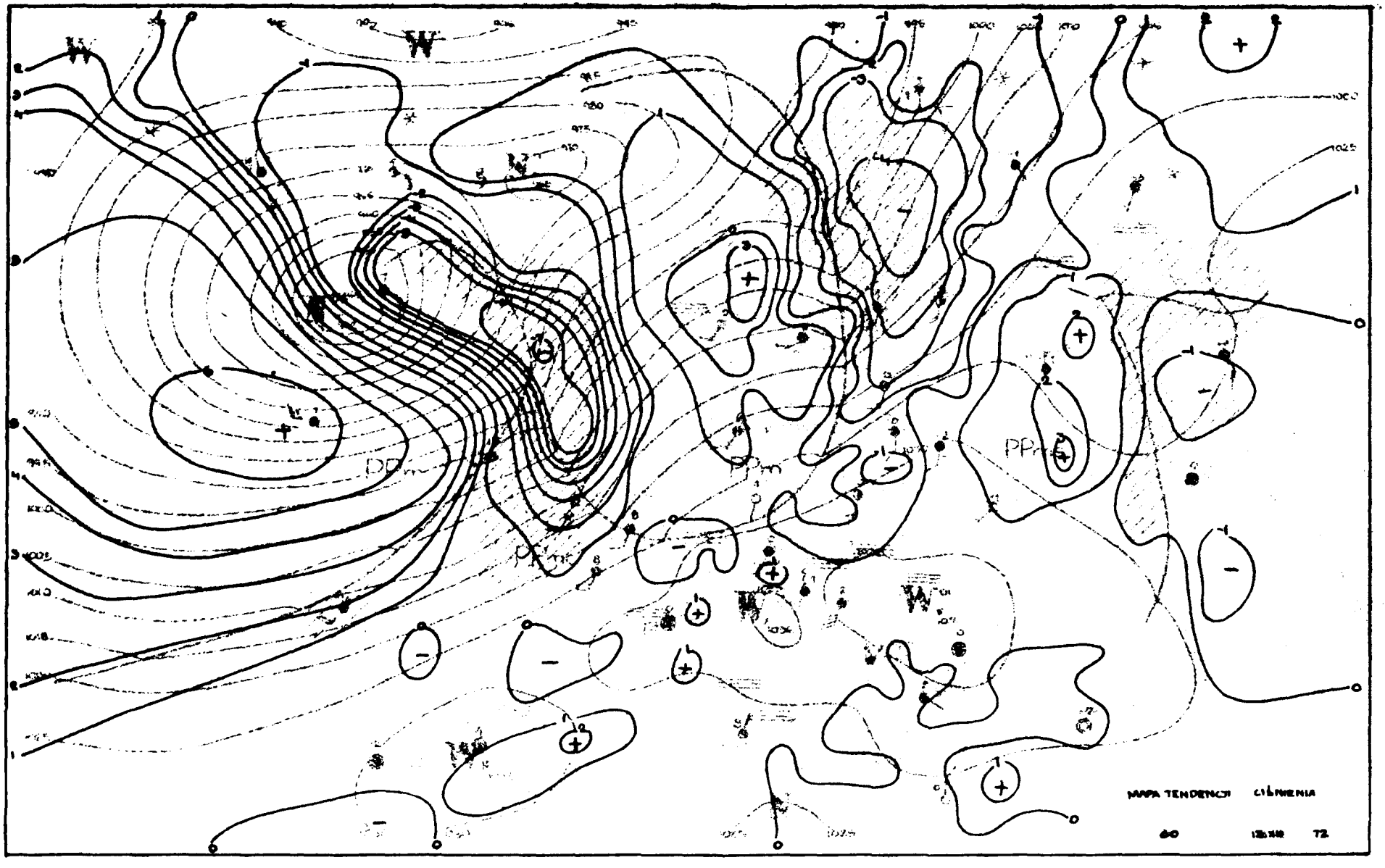
W północnej części kraju zachmurzenie było umiarkowane i duże miejscami wystąpiły opady mżawki. Na pozostałym obszarze zachmurzenie było niewielkie i umiarkowane. W nocy i rano lokalnie notowano mgły. Temperatura minimalna wahała się od 2°C w Lęborku i Ustce do -7°C w Krakowie, a maksymalna od -1°C w Suwałkach do 7°C w Ustce i Słubicach. Wiatry słabe i umiarkowane południowo-zachodnie.

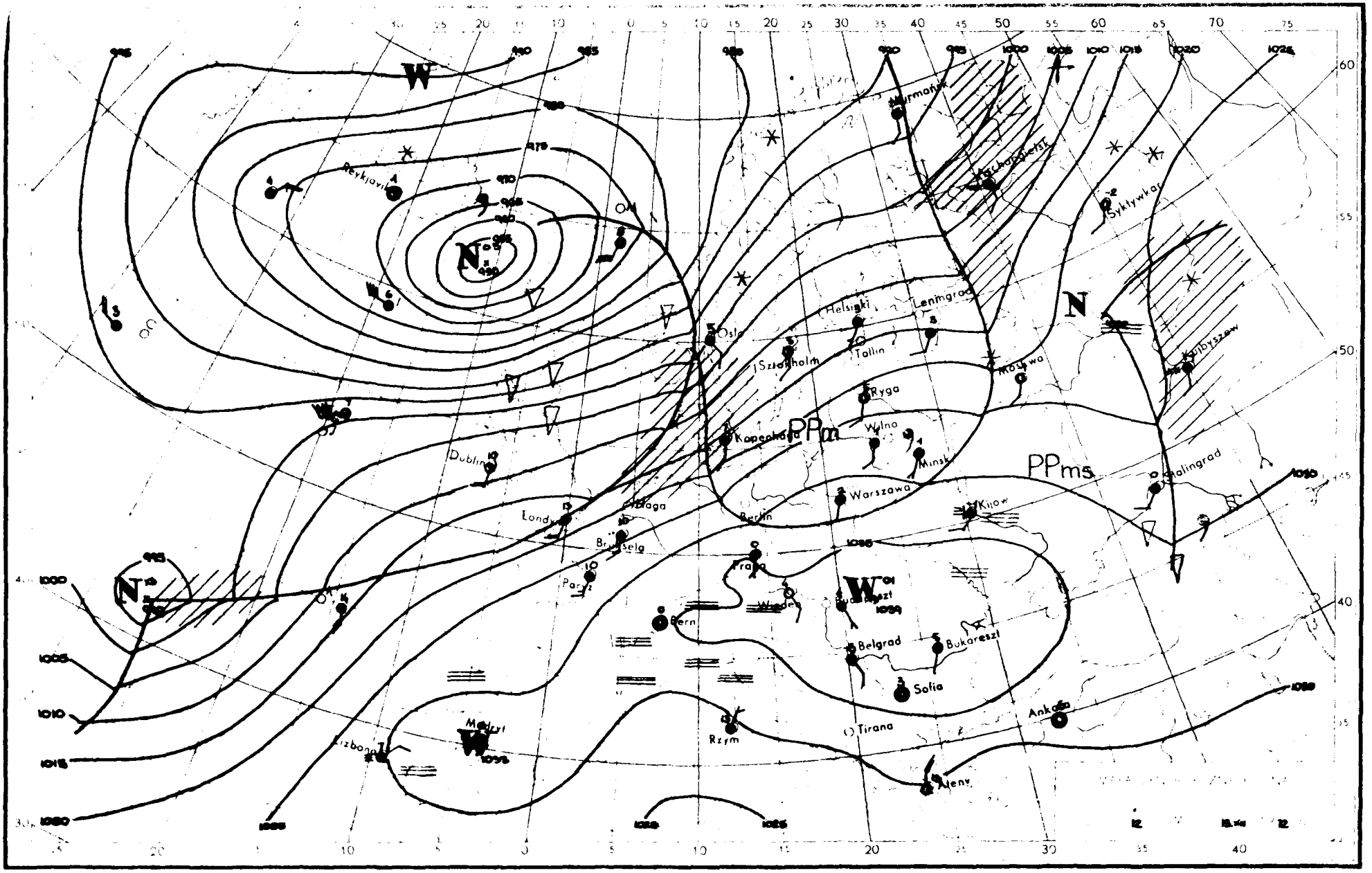




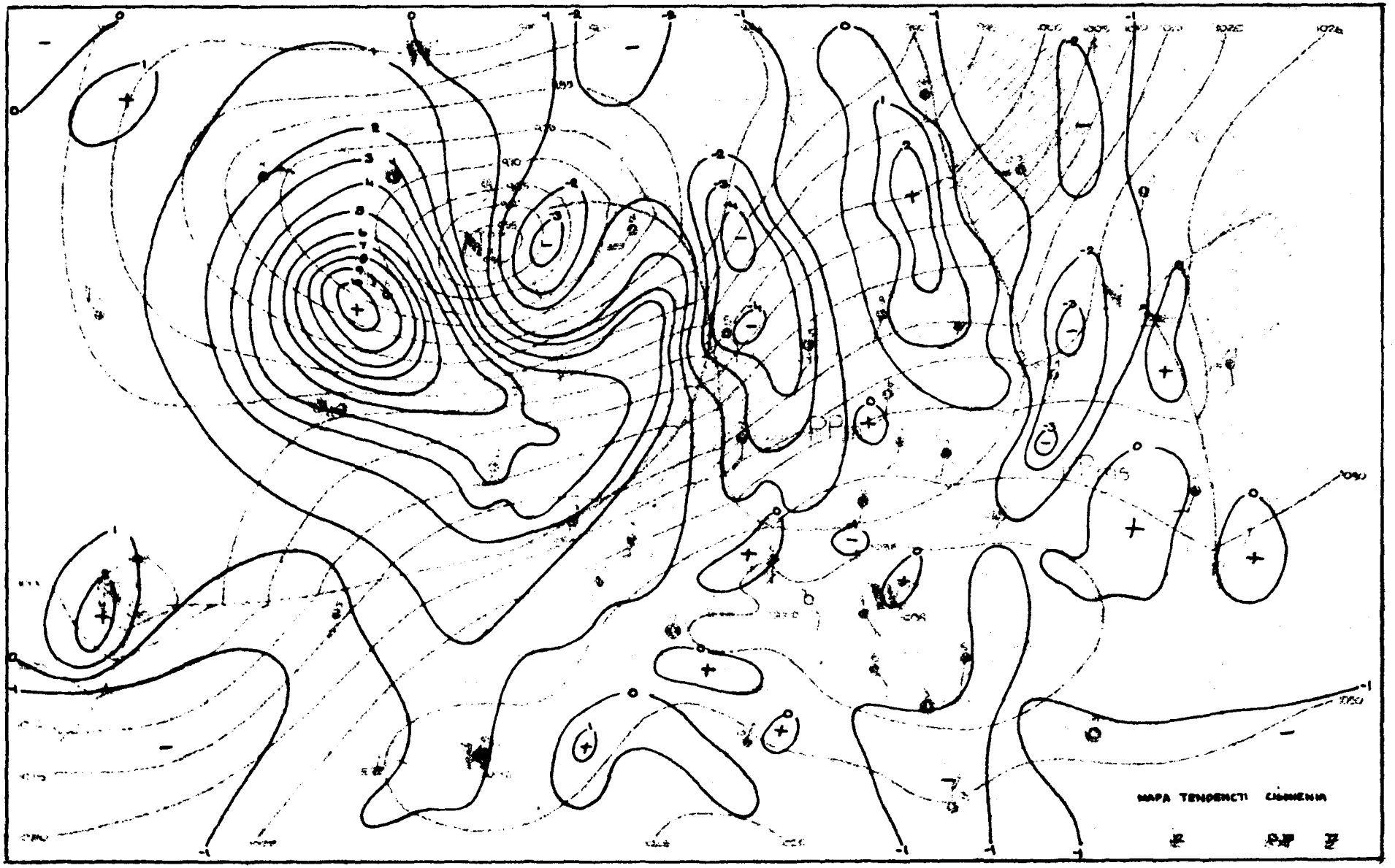


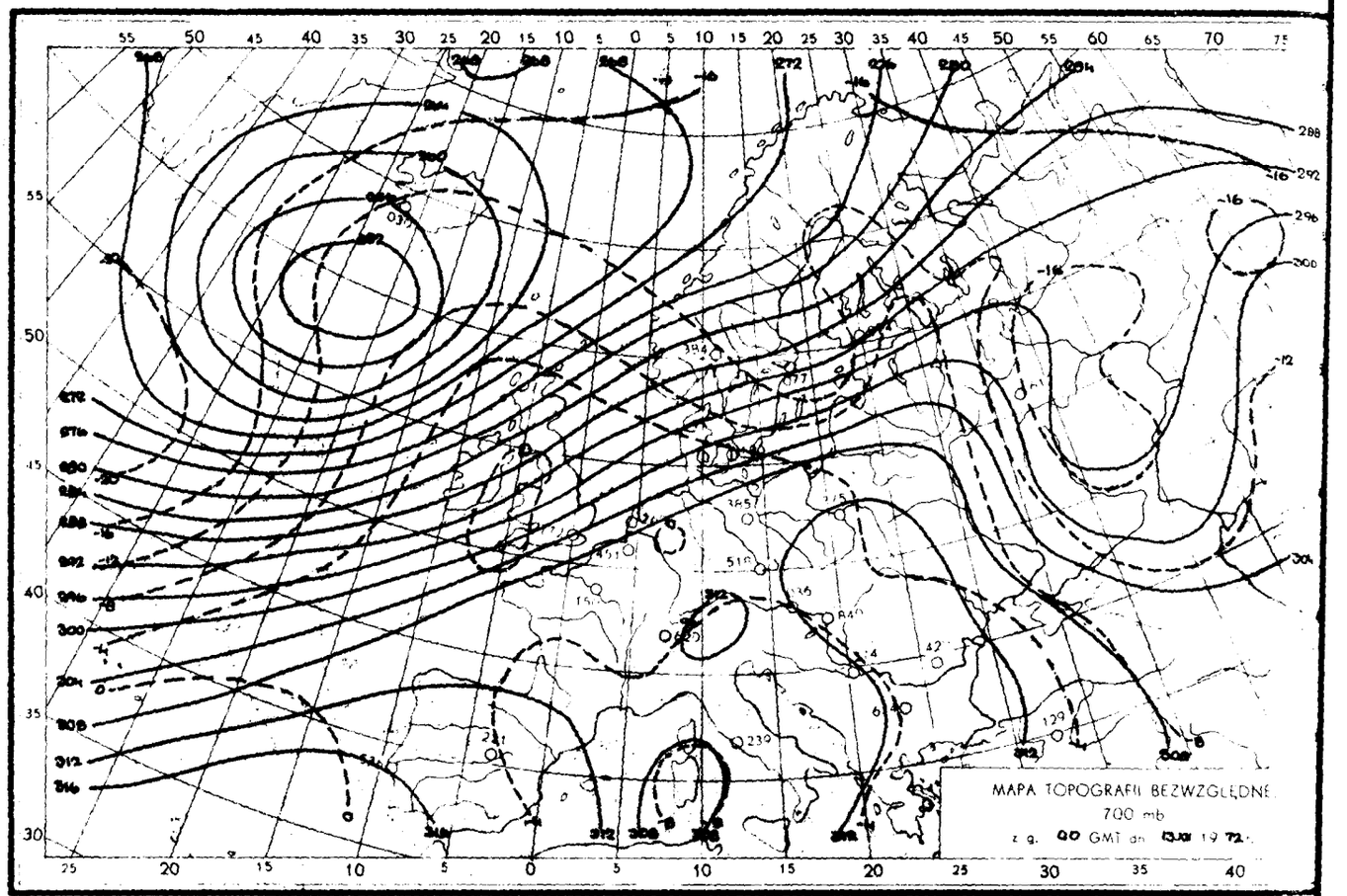
W
N
PPm
PPmc
PPm
PPms
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Leningrad
Helsinki
Tallin
Oslo
Sztokholm
Ryga
Moskwa
Kujbyszew
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Haga
Berlin
Bruksela
Paryż
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ankara
Ateny
Madryt
Lizbona
1030
1025
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
13.XII
12

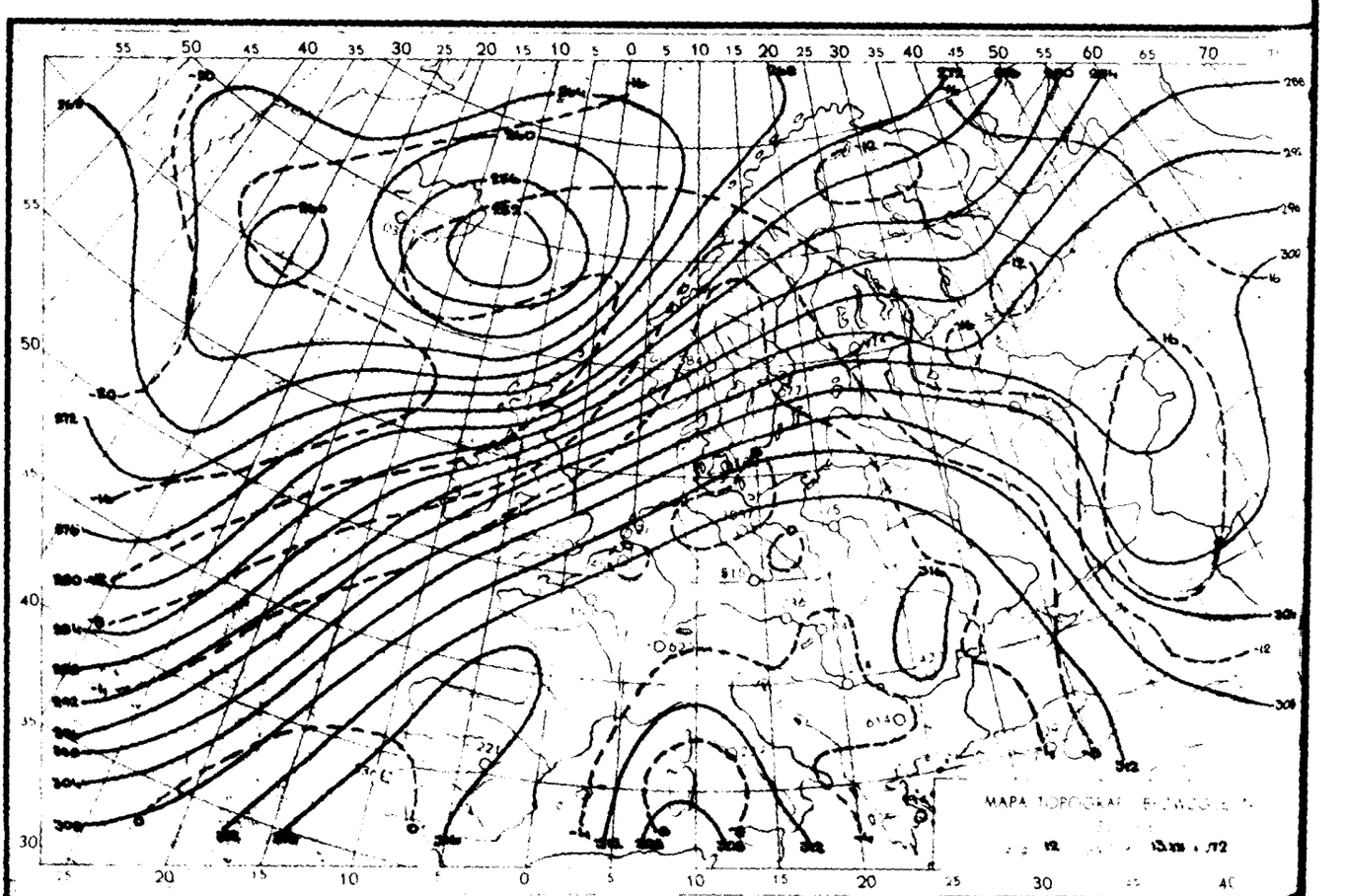

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
60
72



W
N
PPm
PPms
Reykjavik
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Helsinki
Leningrad
Tallin
Sztokholm
Oslo
Moskwa
Ryga
Wilno
Minsk
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Haga
Brukselа
Paryż
Berlin
Warszawa
Kijow
Kalingrad
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ankara
Ateny
Madryt
Lizbona


MAPA TENDENCJI ZMIENNIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 220/144/B/71–31.V.71–Y–903

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61. TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 14.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82206	58102	25507	855XX	04205
150	82203	56102	25005	854XX	03101
195	02109	97011	26150	00900	52610
205	82409	40102	27106	854XX	04304
235	82306	97021	27401	864XX	50308
250	02104	96100	29601	00900	52206
272	62206	56101	27302	855XX	51801
295	42204	56101	28751	00908	52805
330	32006	56100	31400	00902	52210
375	02504	60100	32000	00900	52400
400	31907	60030	31102	00906	52108
424	01201	50100	33353	00900	54305
465	02204	40100	33051	00900	52204
495	02205	96100	33751	00900	53803
510	12911	99020	59803	00901	52703
560	02208	60020	35502	00900	51105
570	00000	40100	35752	00900	54001
575	00000	60020	36752	00900	53206
650	12205	89020	60204	00901	65203
695	02507	70020	35501	00900	52801

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	82104	08422	30707	862XX	07106
150	62604	57102	29709	85400	06305
195	92204	01514	28603	9XXXX	03400
205	82405	16105	31607	862XX	06003
235	92403	01454	31603	9XXXX	03102
250	82204	94516	32803	873XX	03001
272	82502	05446	30703	861XX	03207
295	82602	30106	30502	853XX	01302
330	82203	40102	33704	854XX	02801
375	82704	07535	33703	861XX	02106
400	82103	56105	33706	8097X	03801
424	71602	58102	35305	755XX	02502
465	82503	06514	34702	861XX	02102
495	82205	96101	34202	863XX	00803
510	10000	99020	61506	00901	02803
560	02407	60020	36903	00900	51001
570	80000	20101	36002	854XX	02808
575	12401	58100	37004	00901	52805
650	02202	89010	61204	00900	64400
695	12208	80020	36404	00901	52606

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

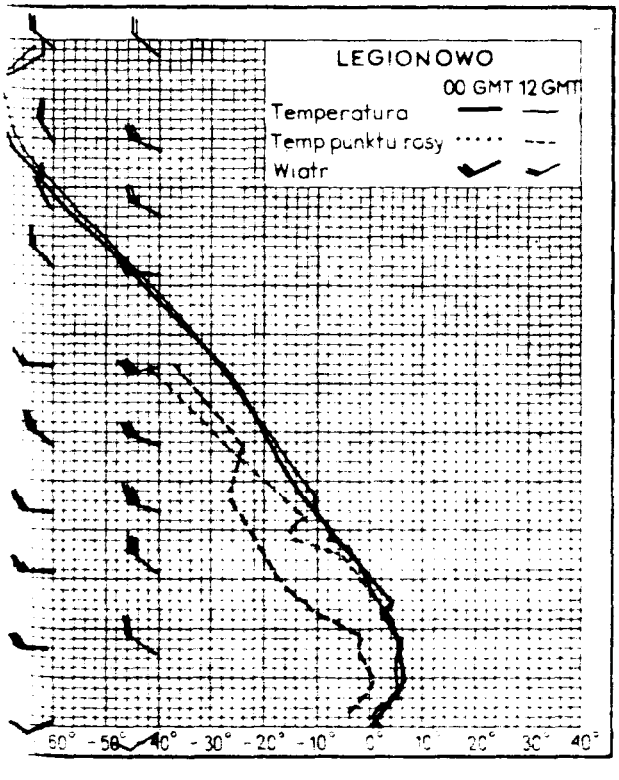
TTAA	13231	12374	99019	00541	23004	00246	00446	25012	85570	03856	27515	70140	00368	27013	50872	18756
		29012	40736	29359	27007	30935	469XX	31508	25054	579XX	33009	20188	677XX	32009	15367	621XX
		31510	10613	607XX	29509	88179	723XX	32512	77999							
TTBB	1323X	12374	00019	00541	11908	06056	22847	03656	33826	04856	44776	02063	55747	04066	66573	12964
		77422	26159	88224	631XX	99179	723XX	11166	723XX	21212	00019	23004	11948	27016	22354	27511
		33319	32504	44164	34006	41414	00900	51515	11969	28013	22800	27013	33600	27513		
TTCC	13237	12374	70635	583XX	27010	88999	77999									
TTDD	1323X	12374	11700	593XX	22540	605XX	21212	11770	26006	22540	28506					

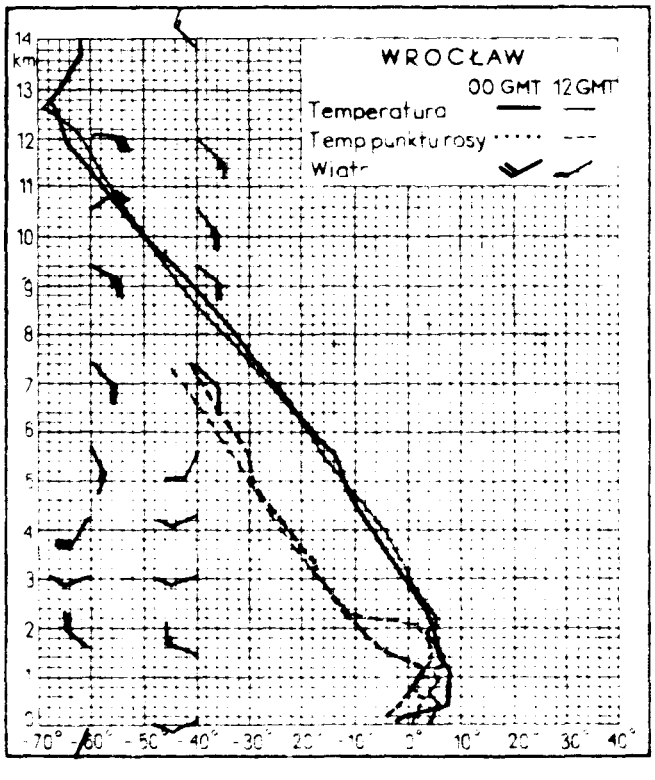
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

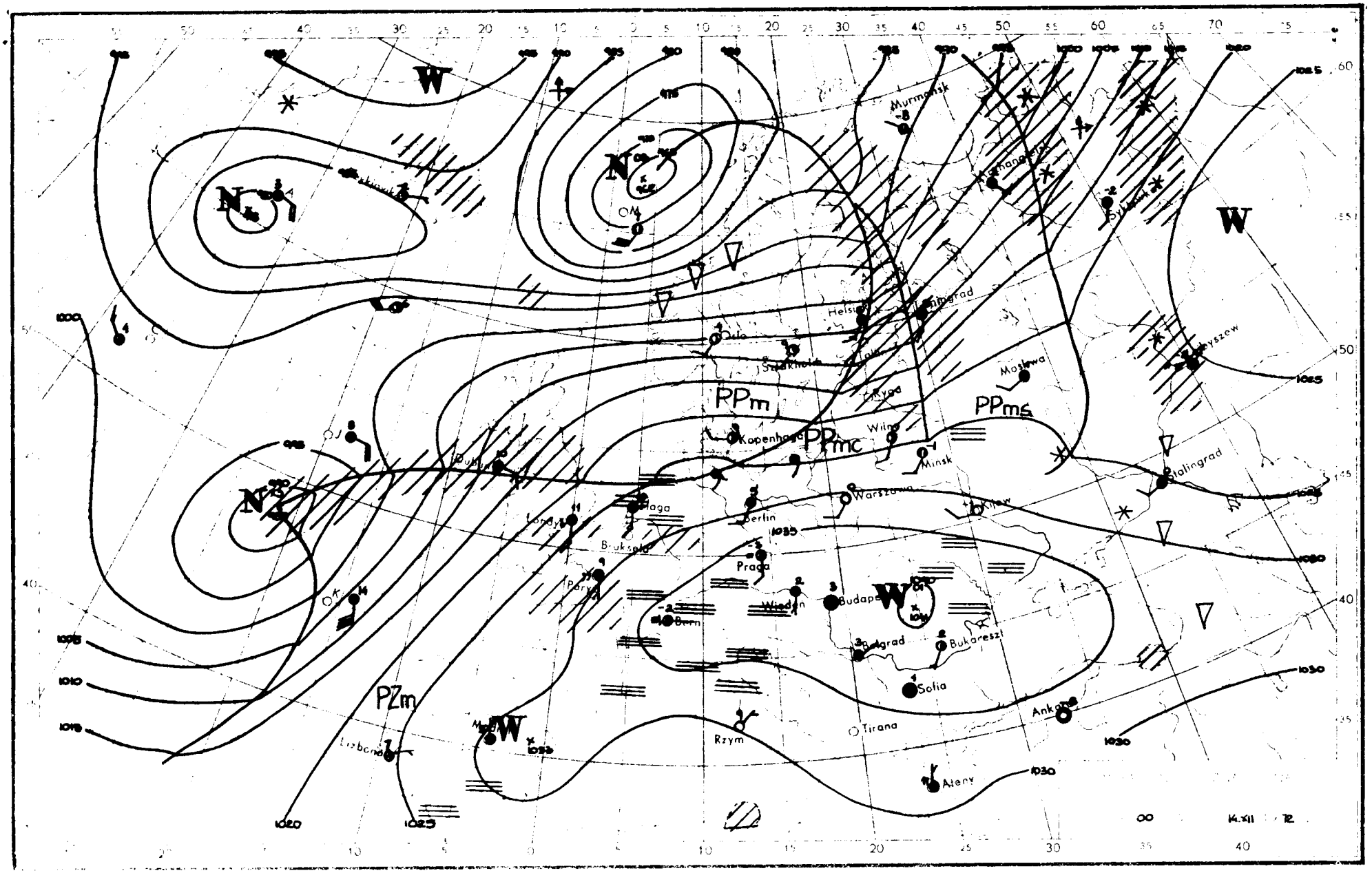
TTAA	13232	12425	99018	02906	20001	00260	01027	22506	85598	06461	29010	70176	00068	25505	50578	16166
		17008	40742	29163	14509	30942	439XX	11512	25061	537XX	06513	20201	657XX	09015	15375	627XX
		88200	657XX	09015	77999											
TTBB	1323X	12425	00018	02906	11971	07559	22897	07850	33850	06461	44826	04462	55767	04468	66694	00367
		77558	12566	88509	15166	99452	22765	11288	457XX	22200	657XX	33175	681XX	44150	627XX	55126
		617XX	21212	00018	20001	11960	28512	22754	27003	33610	22509	44443	15005	55347	14016	66272
		10012	77207	08020	88178	07513	41414	00900	51515	11914	29510	22800	31005	33600	23009	

Przebieg pogody w Polsce w dniu 14.XII.1972 r.

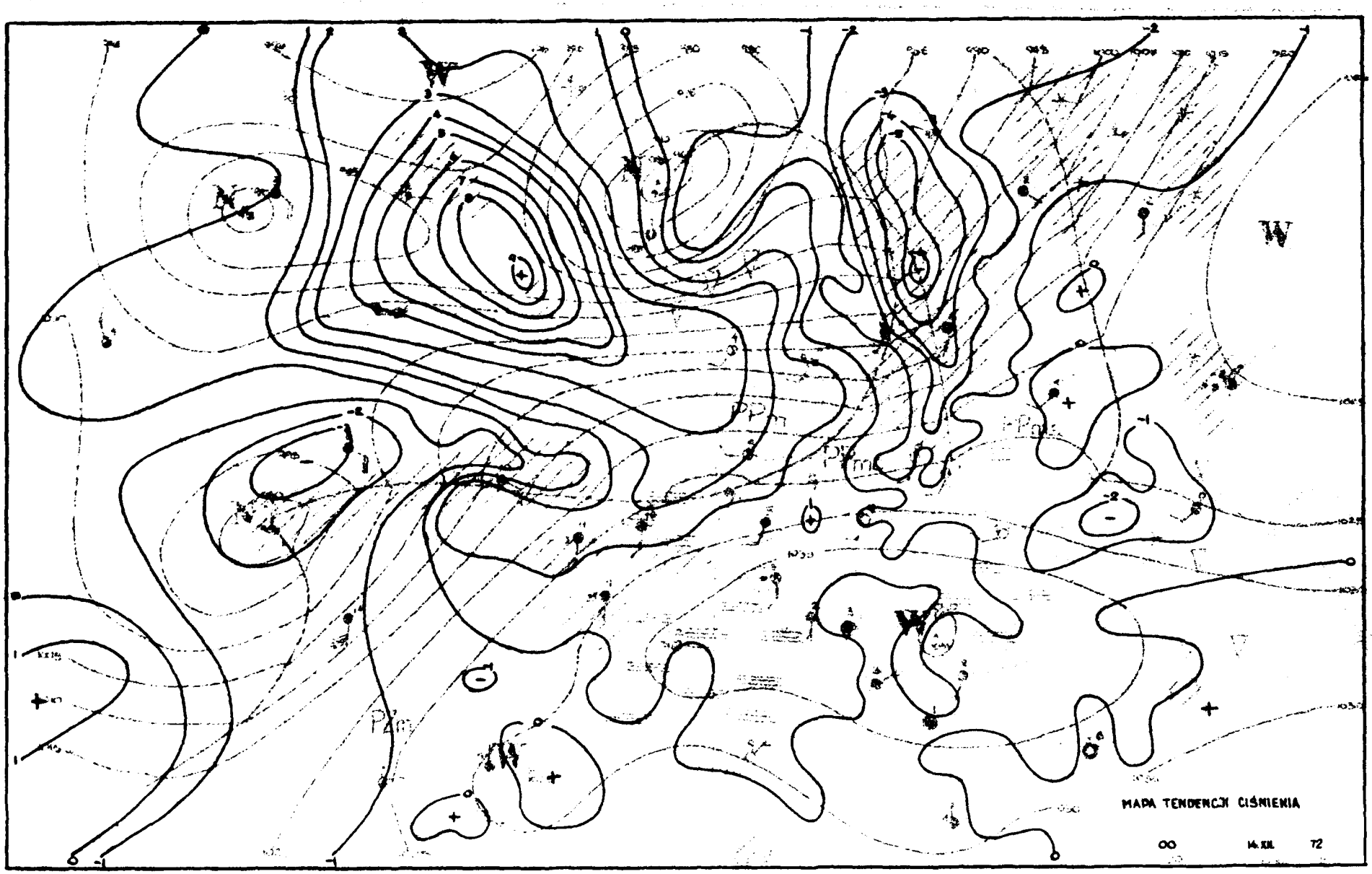
Zachmurzenie było duże i miejscami opady mżawki. Na południu kraju wystąpiły rozpogodzenia, lokalnie mgły zwłaszcza w nocy i rano. Temperatura minimalna wahała się od -6°C w Kielcach do 5°C w Świnoujściu i Ustce, a maksymalna od 2°C w wielu miejscach w województwach południowych i w Łodzi do 9°C w Gdańsku i Lęborku. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków południowo-zachodnich.

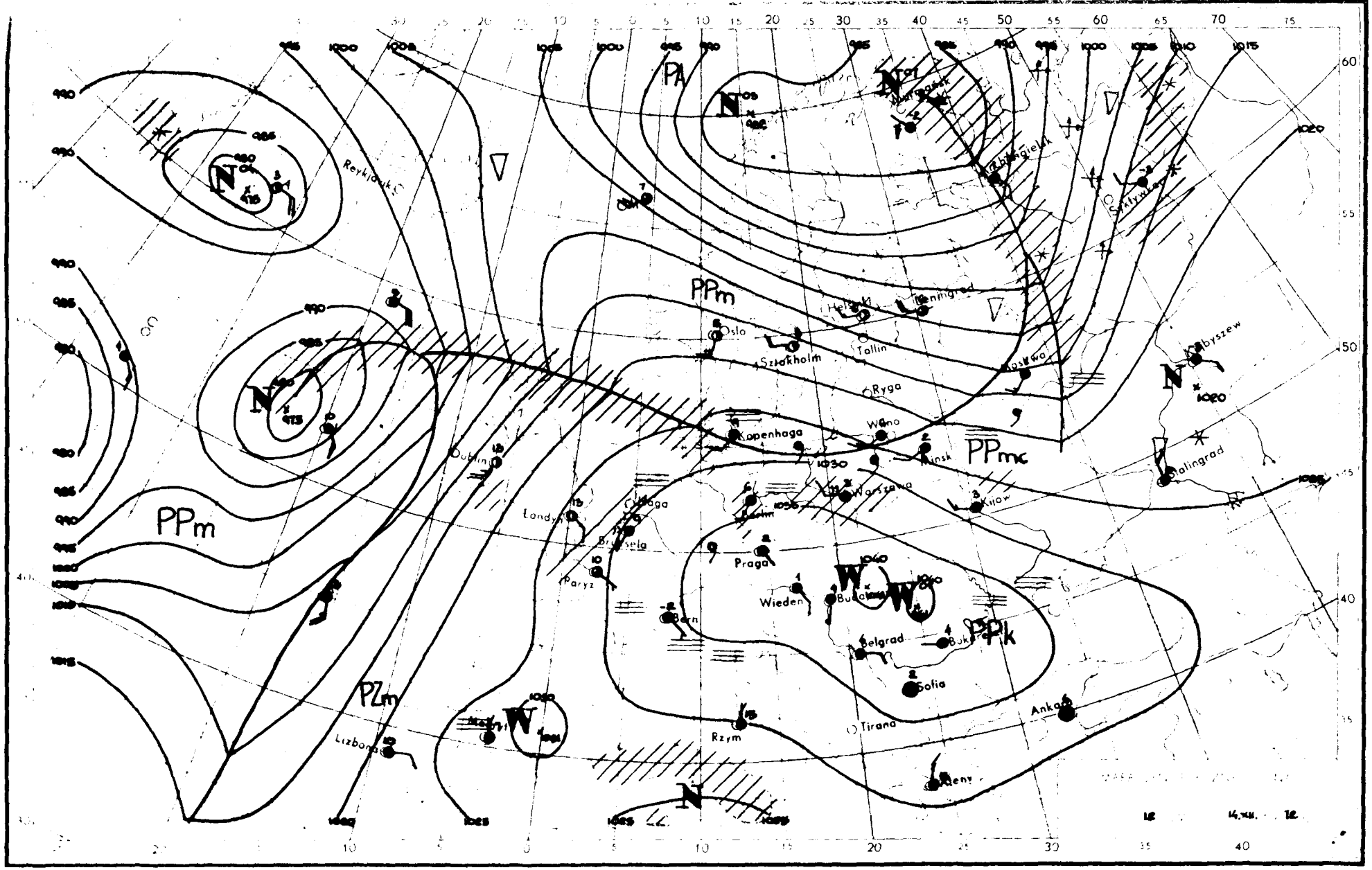


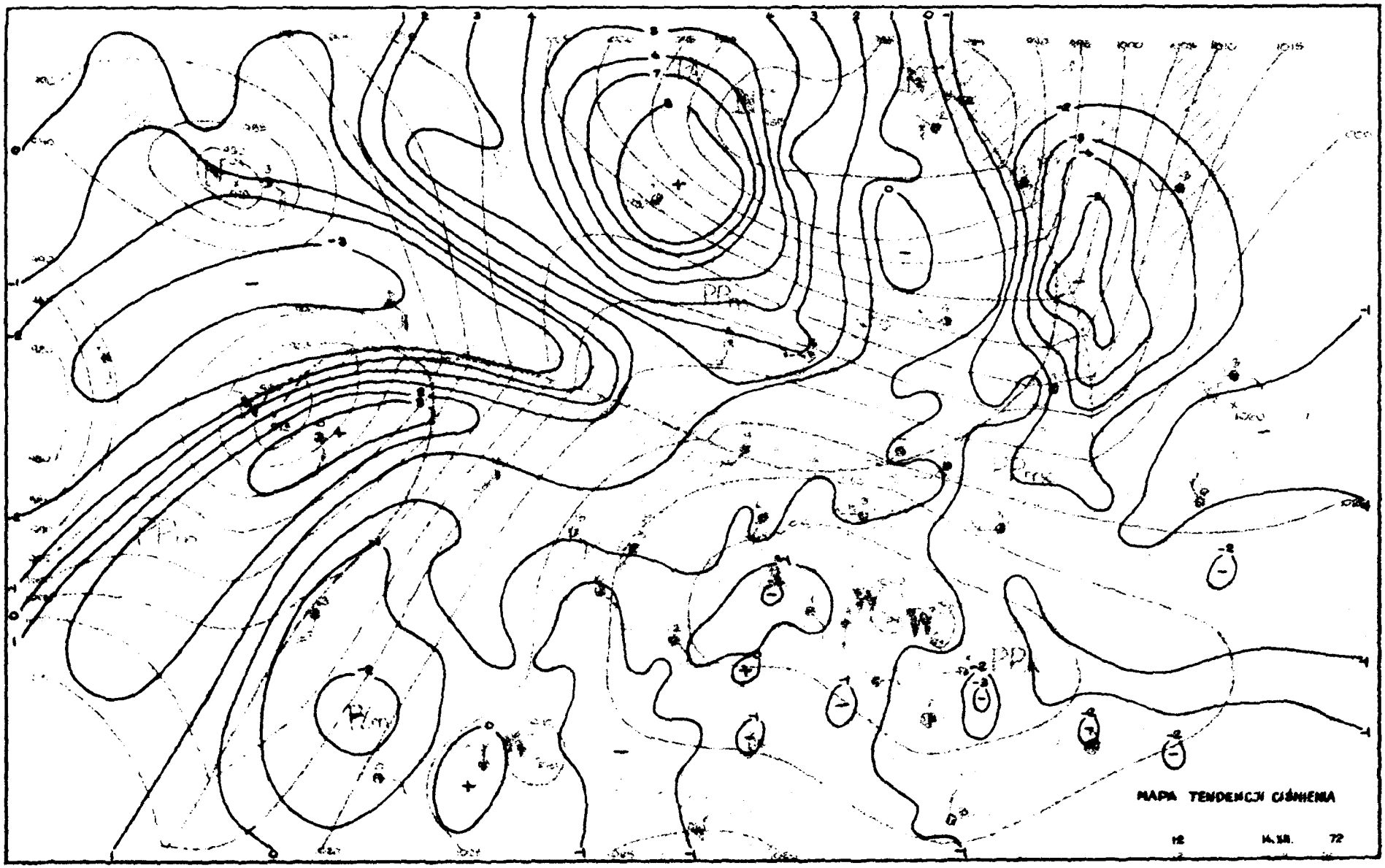


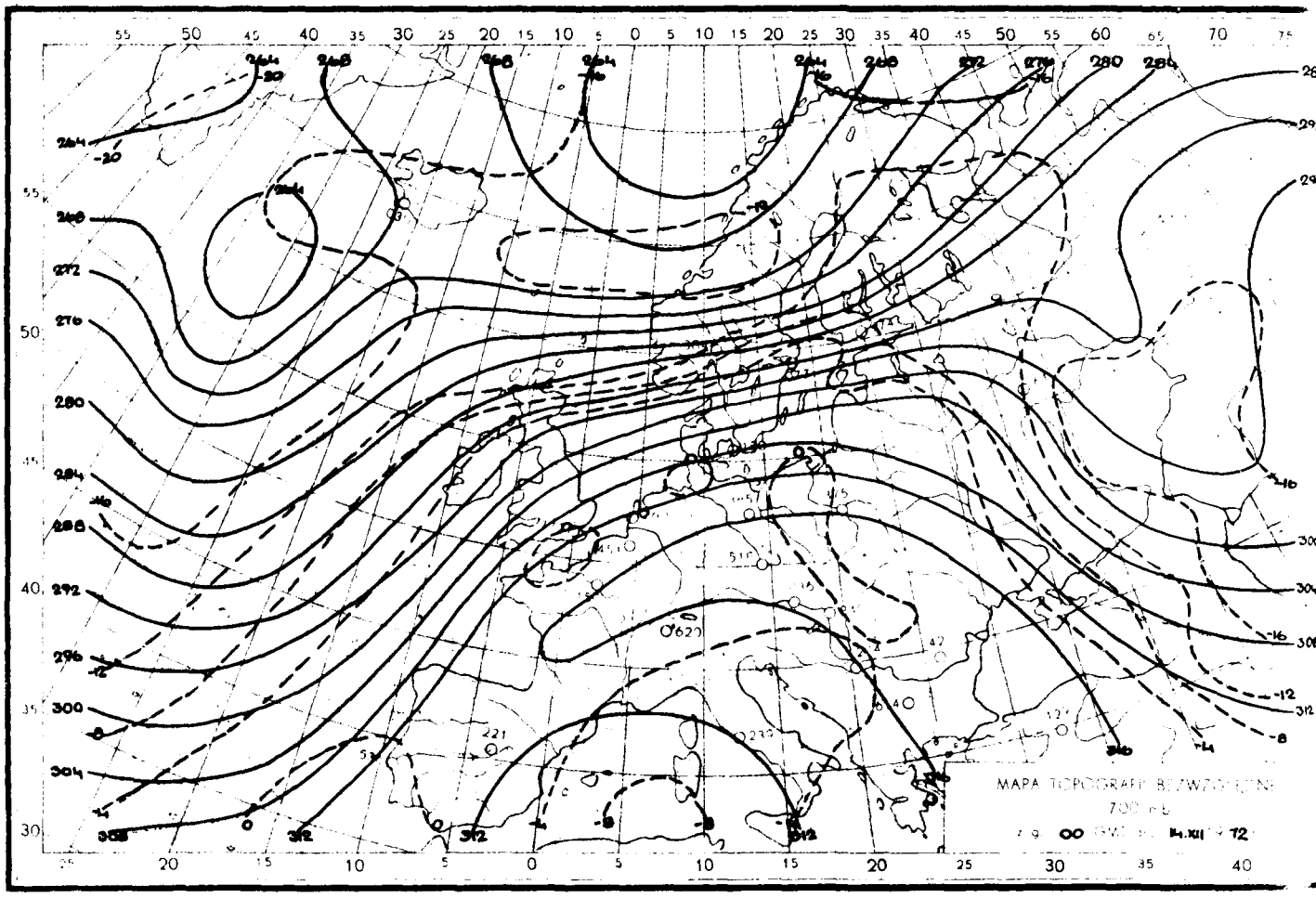


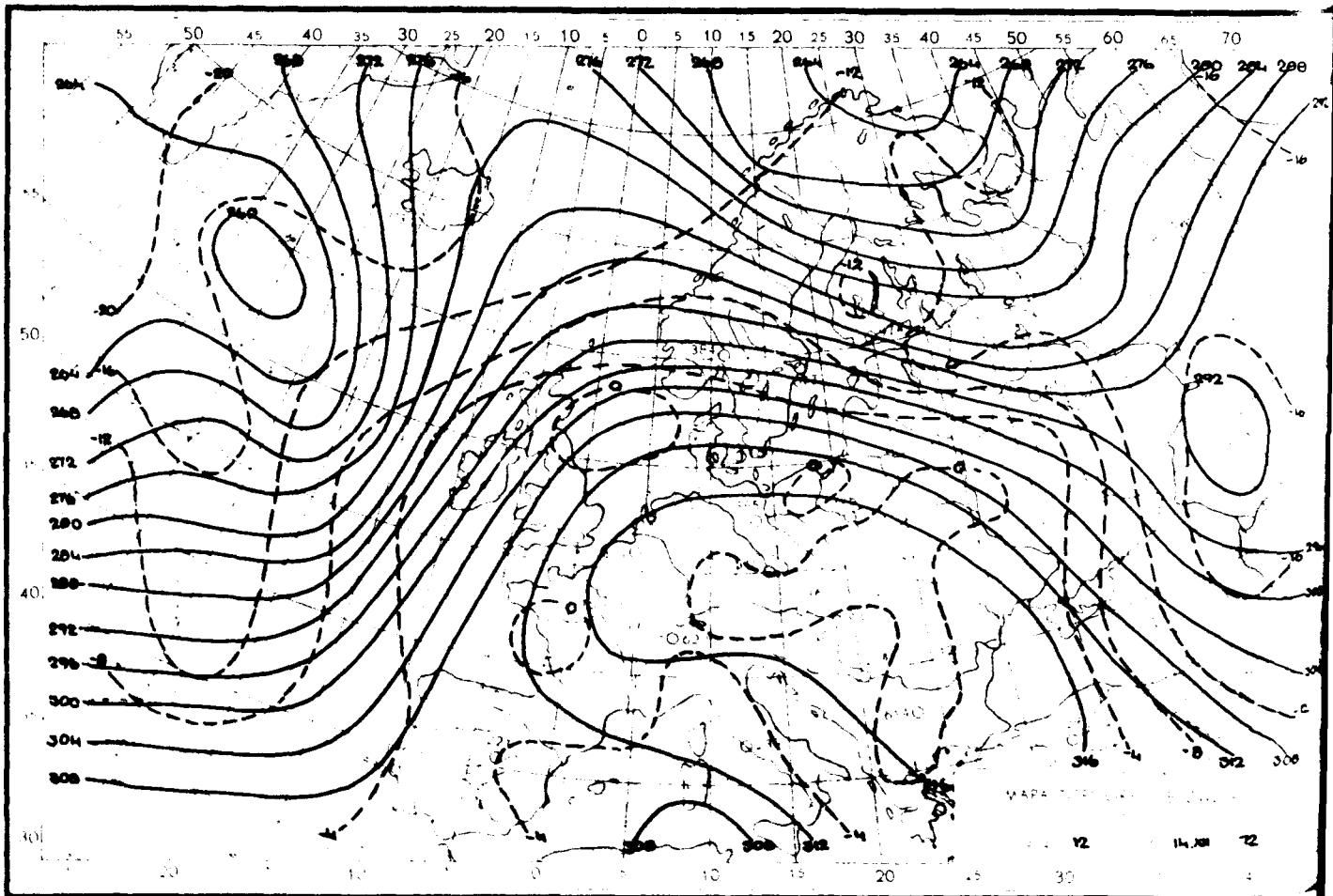
W
N
PPm
PPmc
PPms
PZm
Murmansk
Helsinki
Oslo
Sztokholm
Moskwa
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Warszawa
Kijew
Stalingrad
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ateny
Ankara
Bern
Londyn
Bruksela
Paryż
Lizbona
Dublin
Oslo
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
14.XII 72


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 14.XII 72


PA
PPm
PPmc
PPk
PZm
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Leningrad
Tallin
Ryga
Moskwa
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Dublin
Londyn
Bruksela
Paryż
Praga
Wiedeń
Bern
Belgrad
Sofia
Tirana
Rzym
Lizbona
Ankara
Ateny
Syktywkar
Abyszew
Murmańsk
Chibiagielsk
1030
1040
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
985
980
975
1025
1050
1035
1040
12
14.XII.
12


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12 14.VII. 72





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2209/144/B/71-31.V.71-Y-9.

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 15.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	92101	06475	32607	9XXXX	07203
150	72708	50102	30409	754XX	08302
195	82608	16105	29005	862XX	05001
205	82502	12204	32907	862XX	07206
235	92402	00454	32804	9XXXX	04302
250	82402	05504	33404	873XX	04000
272	82403	02444	31304	861XX	04802
295	82604	03405	31203	863XX	03305
330	82103	30102	34604	863XX	03102
375	82905	21515	33803	861XX	03802
400	81801	20105	34303	864XX	03001
424	81801	12502	35403	862XX	03400
465	82303	12505	34702	862XX	02001
495	82504	95515	34402	862XX	02801
510	01605	98021	60805	00900	03707
560	72304	58101	36900	755XX	51803
570	90000	09517	36301	9XXXX	01801
575	80000	58101	37400	855XX	52000
650	00000	89020	60704	00900	74702
695	82506	60021	36201	8092X	52705

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	91902	06435	33506	9XXXX	08101
150	70000	40212	33010	5547X	09105
195	63005	97015	32206	65400	04209
205	90000	08455	32908	9XXXX	08805
235	92201	01454	33706	9XXXX	06002
250	92301	02475	34106	9XXXX	06000
272	90000	00454	33706	9XXXX	06103
295	83004	04425	32005	862XX	05202
330	81801	19104	34806	862XX	05803
375	82903	13514	34605	861XX	04806
400	81201	14285	33704	863XX	03806
424	71305	35102	34702	755XX	02706
465	82501	06424	34803	861XX	03505
495	92503	02455	34303	9XXXX	03609
510	11810	99010	59205	00904	60705
560	71901	30102	35902	754XX	51804
570	91601	02454	35902	9XXXX	02804
575	70000	58102	36302	755XX	52709
650	10000	89020	59805	00901	80704
695	72504	56105	35502	755XX	01810

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

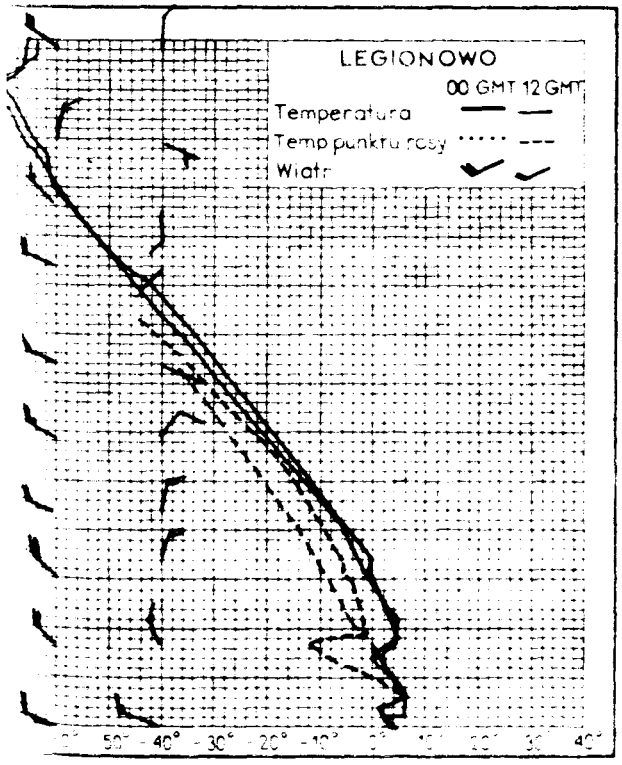
TTAA	14231	12374	99021	02800	24006	00265	02000	28011	85580	00663	32509	70130	00750	32014	50575	17529
		30513	40737	28957	30007	30938	457XX	30009	25056	565XX	32006	20193	649XX	03007	15370	657XX
		31016	10617	621XX	30511	88167	709XX	01011	77999							
TTBB	14231	12374	00021	02800	11991	01600	22955	05800	33855	00062	44828	04856	55705	00737	66679	00056
		77352	35160	88256	553XX	99228	807XX	11210	623XX	22167	709XX	33160	667XX	44124	621XX	21212
		00021	24006	11838	33008	22677	32015	33233	33006	44202	03007	55163	30513	41414	855XX	51515
		11914	29511	22800	32009	33600	30011									
TTDD	14231	12374	11740	619XX	21212	11740	27509									

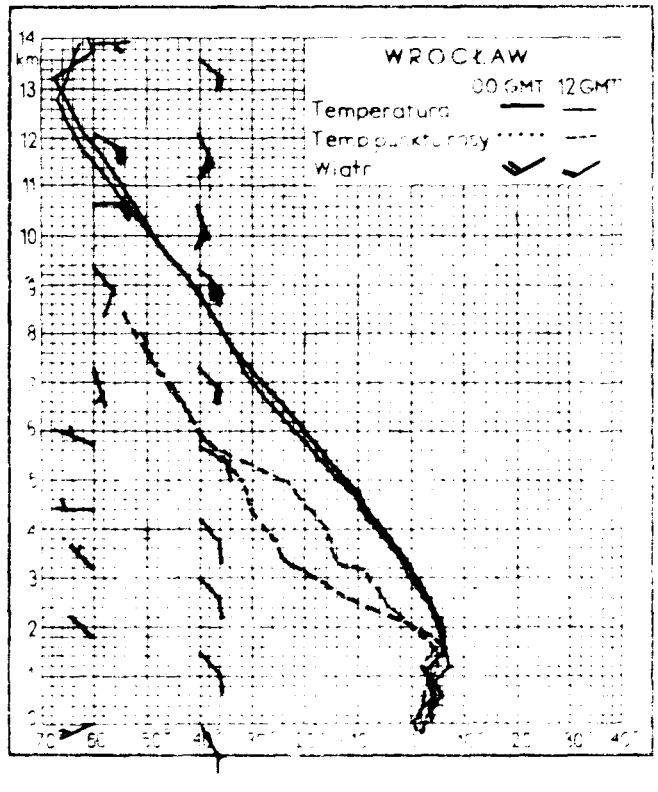
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

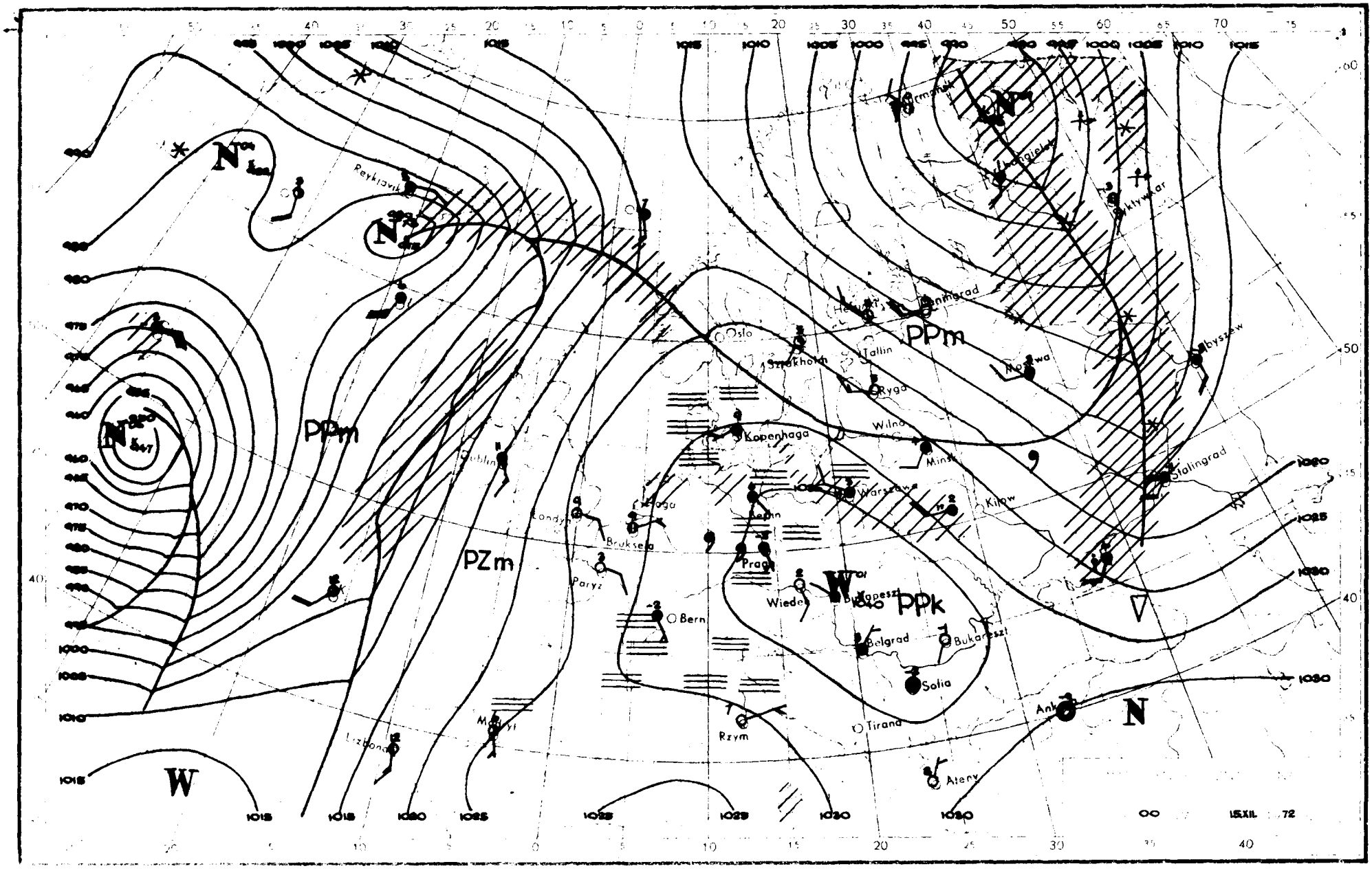
TTAA	14231	12425	99020	03206	00000	00277	03005	24502	85602	06000	32501	70183	00571	32502	50579	18171
		29002	40741	30768	17503	30939	443XX	13006	25059	525XX	09025	20201	623XX	12016	15376	601XX
		08502	10628	603XX	26004	88163	673XX	09505	77999							
TTBB	14231	12425	00020	03206	11006	02806	22955	06005	33893	02400	44868	06000	55822	06049	66744	02866
		77683	01973	88670	01973	99600	08772	11559	11171	22443	25569	33342	38367	44200	623XX	55163
		673XX	66150	601XX	77128	613XX	21212	00020	00000	11000	24502	22959	29001	33850	12501	44770
		33502	55665	27003	66428	27503	77375	09003	88254	09026	99150	08502	11100	26004	41414	863XX
		51515	11913	24001	22800	28001	33600	27503								
TTCC	14235	12425	70650	615XX	24008	50059	615XX	26505	88999	77999						
TTDD	14231	12425	11980	601XX	22820	615XX	33390	615XX	21212	11390	26012					

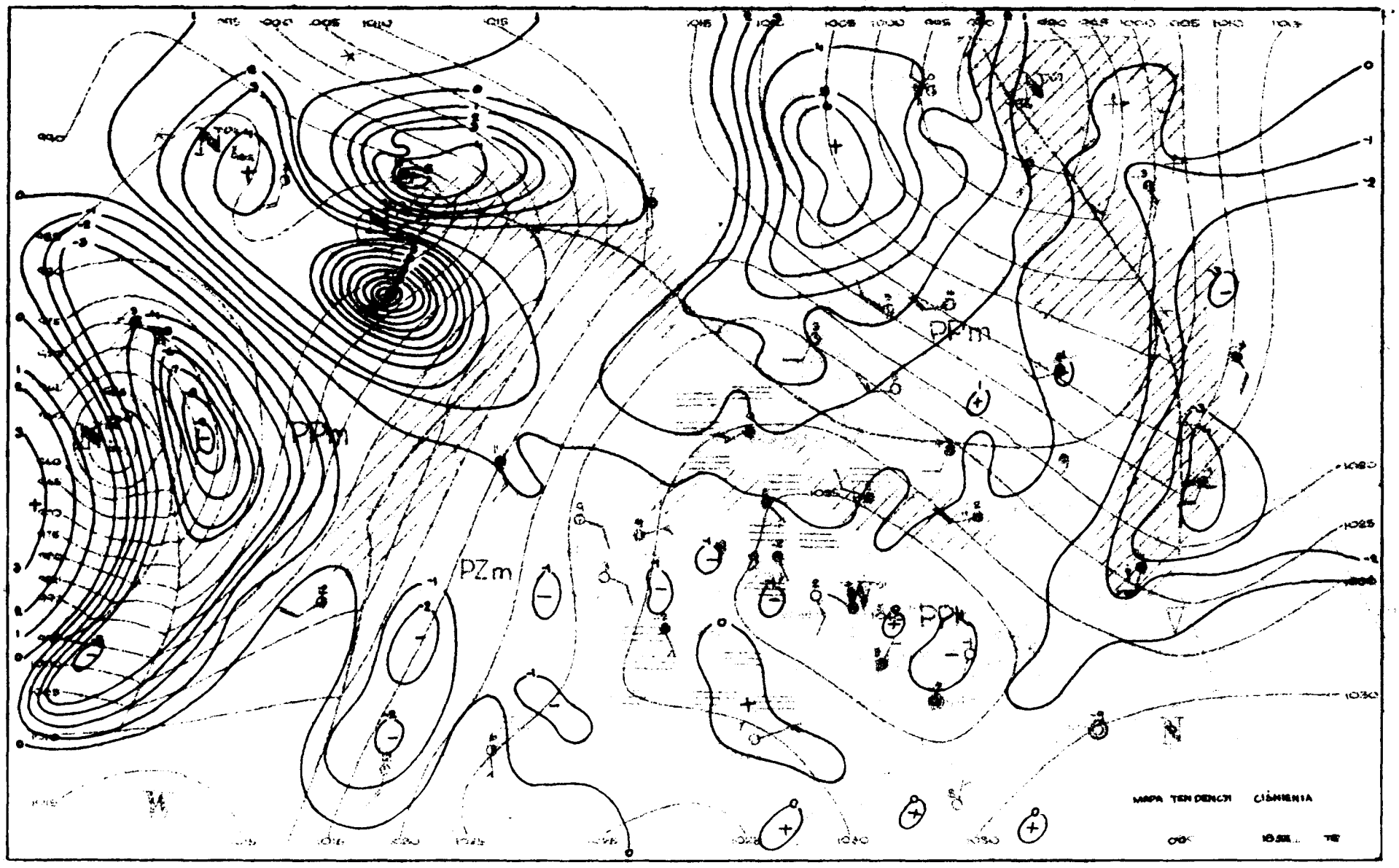
Przebieg pogody w Polsce w dniu 15.XII.1972 r.

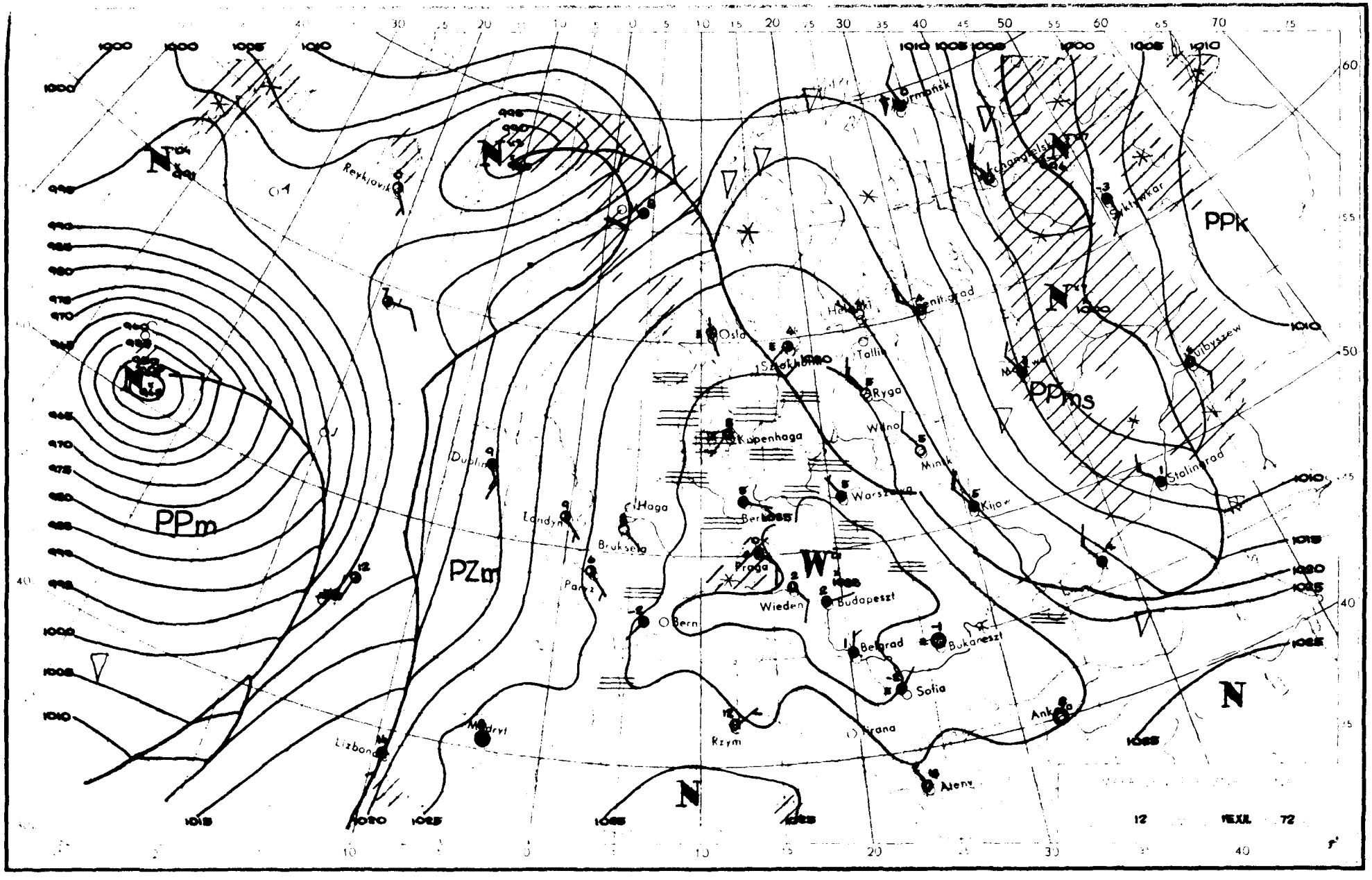
Zachmurzenie było duże z opadami mżawki i licznymi mgłami, tylko na południowym zachodzie notowano większe przejaśnienia i rozpogodzenia. Temperatura minimalna wahała się od -4°C w Lesku i Krakowie do 8°C w Ustce, a maksymalna od 1°C na południu do 10°C w Gdańsku. Wiatry były słabe z kierunków zachodnich i południowych.

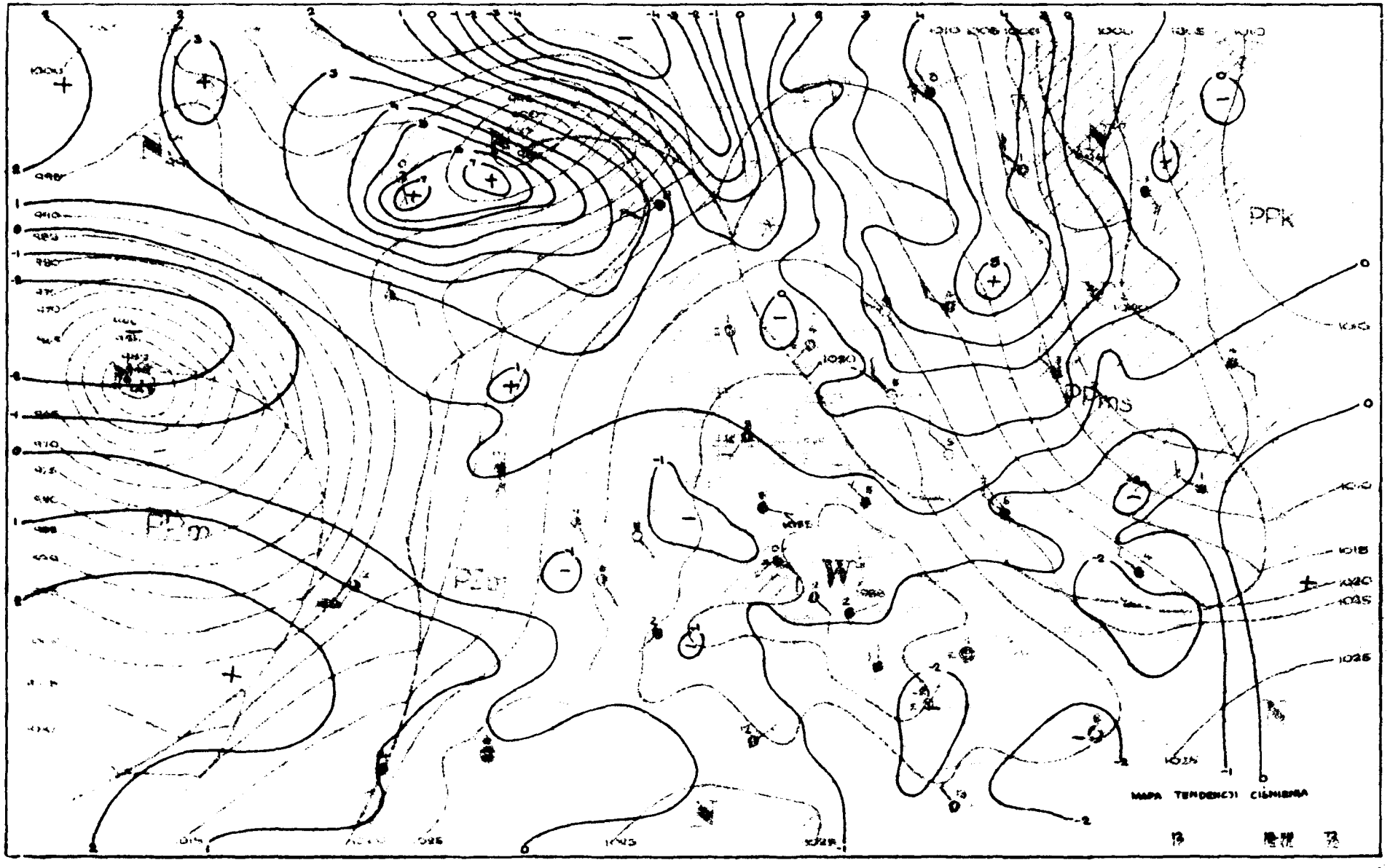


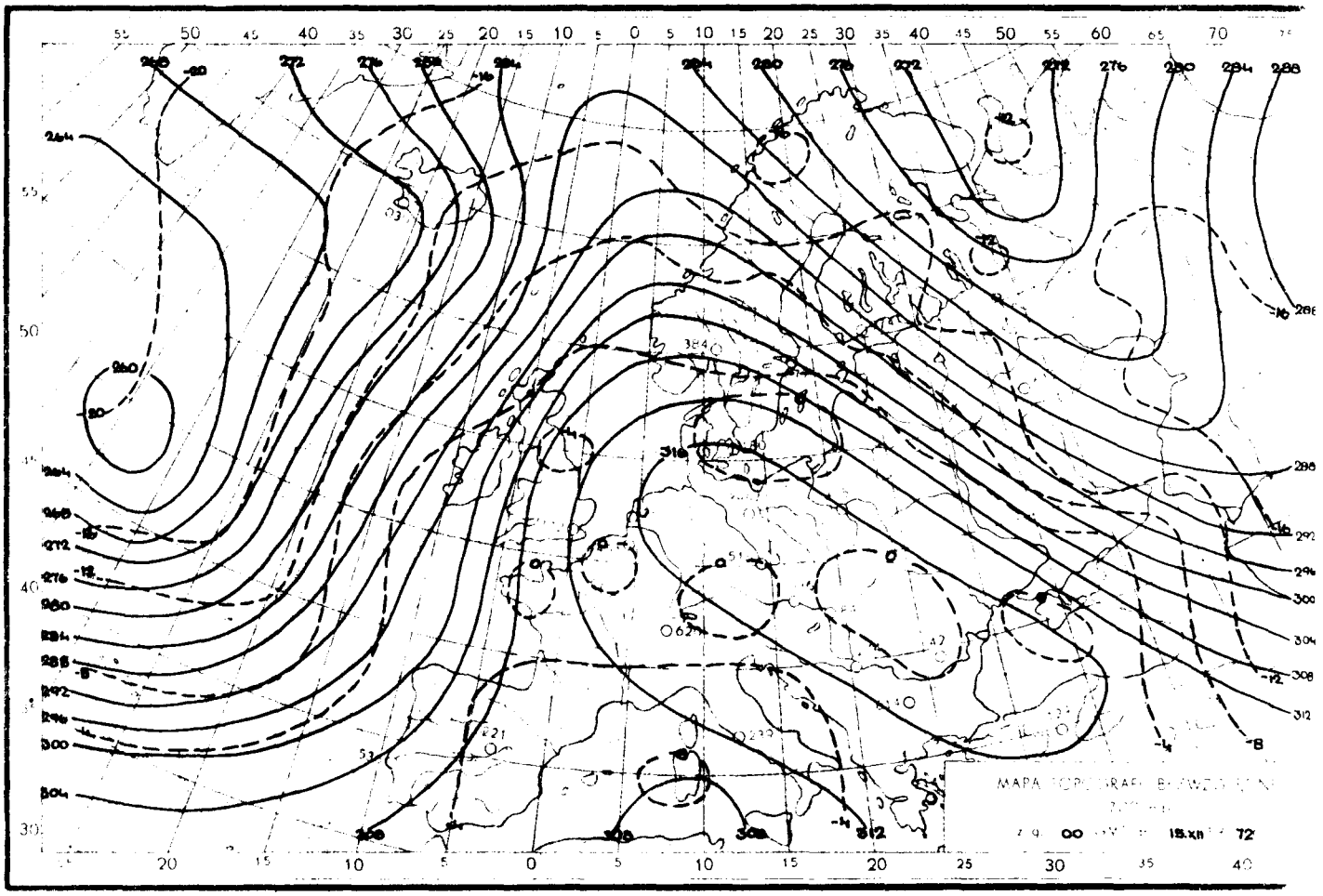


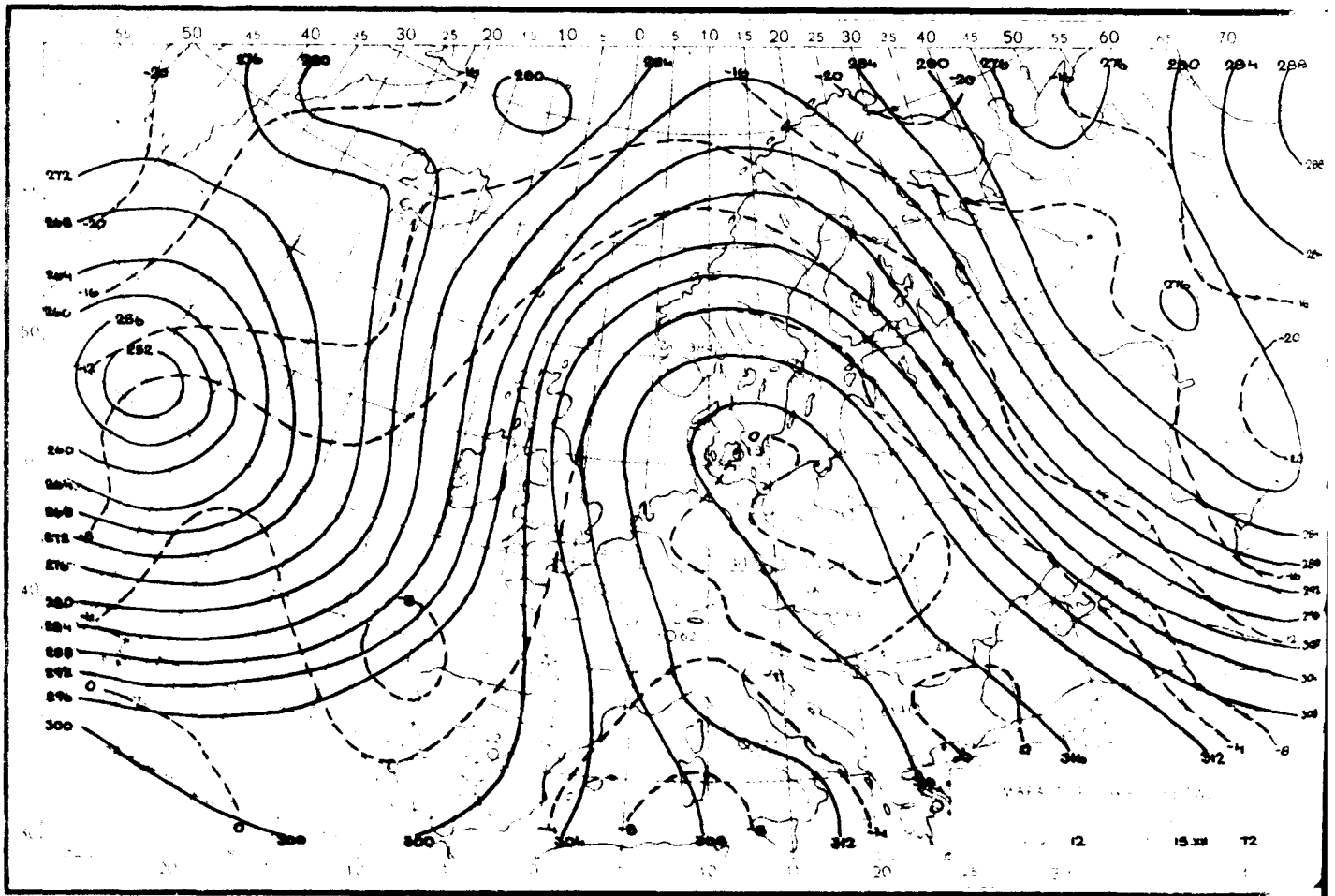

PPm
PZm
PPk
W
N
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Leningrad
Moskwa
Kujbyszew
Stalingrad
Kopenhaga
Wilno
Mińsk
Dublin
Londyn
Bruksela
Paryz
Bern
Praga
Warszawa
Kijow
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Rzym
Lizbona
Madryt
Ankara
15.XII. 72
00


PZm
PZm
PZm
MAPA TENDENCIA


PPm
PZm
PPk
PPms
N
W
Reykjavik
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Bern
Lizbona
Madryt
Rzym
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ateny
Ankara
Kopenhaga
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Minsk
Warszawa
Kijów
Leningrad
Moskwa
Stalingrad
Kujbyszew
Syktywkar
Murmańsk
Archangielsk
12
1 XII
72


PPk
PPms
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 220/144/B/71-31.V.71-V-9035

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 16.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	71402	56102	33207	755XX	07400
150	72102	20105	33709	754XX	08400
195	83303	05511	34604	861XX	03106
205	81803	40102	32206	862XX	04406
235	91801	00455	33806	9XXXX	06701
250	91802	01454	34605	9XXXX	05802
272	90000	00454	34206	9XXXX	06000
295	83302	09444	33903	863XX	03008
330	01302	20104	34402	00900	01703
375	83001	01445	35004	860XX	04805
400	80000	20281	33451	863XX	51701
424	81504	14104	34352	862XX	52102
465	81101	13102	34303	862XX	03803
495	92501	01454	35103	9XXXX	02400
510	01819	99020	57603	00900	64801
560	02001	20100	36053	00900	54400
570	90000	03454	35802	9XXXX	02400
575	81201	56102	35602	855XX	01801
650	00000	89020	59705	00900	51801
695	90000	00455	35902	9XXXX	02400

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	62005	40102	32103	854XX	01400
150	81803	30102	32409	854XX	07706
195	82303	05444	33905	861XX	06704
205	01904	40101	32002	00900	52803
235	81802	08444	32805	854XX	06704
250	81302	95104	33406	862XX	05605
272	80000	08445	33307	861XX	07804
295	82801	04465	34204	863XX	03804
330	82101	12264	34051	861XX	52708
375	81801	21104	34605	761XX	04804
400	51304	16104	33351	56400	52805
424	80000	06424	34152	861XX	52806
465	81403	18102	33905	862XX	04802
495	92701	02504	35800	9XXXX	00804
510	12210	99020	58504	00901	52805
560	82402	16102	35050	864XX	51602
570	01701	20104	34506	00900	04706
575	91001	04471	34802	9XXXX	02504
650	10000	89020	59006	00901	54804
695	90000	00455	35401	9XXXX	00706

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

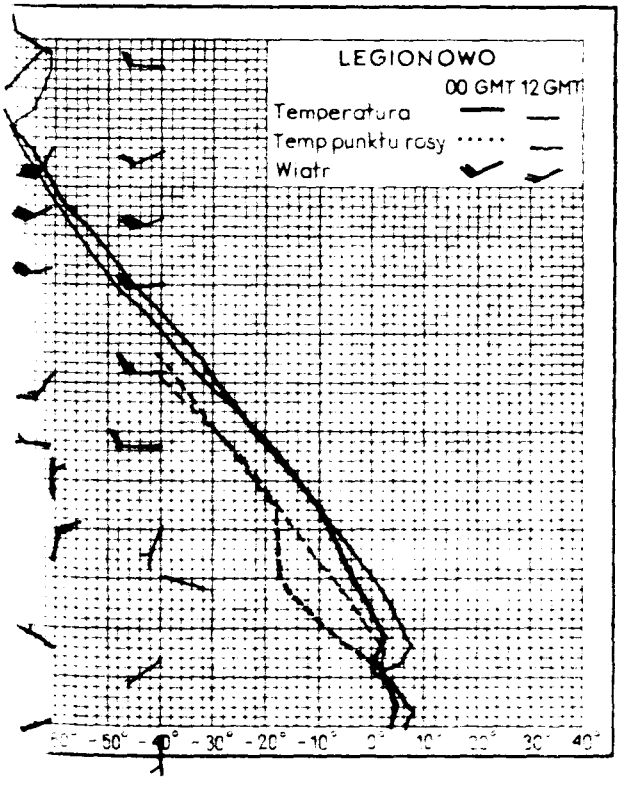
TTAA	15231	12374	99023	04000	25001	00280	04800	25001	85600	01830	29002	70160	03164	02007	50574	19159
		27503	40737	30758	22007	30936	463XX	25014	25054	557XX	25016	20195	665XX	21021	15366	855XX
		30506	10612	627XX	30507	85175	719XX	22516	77999							
TTBB	1523X	12374	00023	04000	11976	05400	22865	00600	33829	03058	44733	01164	10158	66385	32559	77208
		649XX	85175	719XX	99140	625XX	21212	00023	25001	11948	02003	22888	27003	33791	03502	44542
		01001	55482	22504	66197	20522	77152	30506	41414	836XX	51515	11916	32003	22800	02002	33600
		00503														
TTCC	15135	12374	70836	629XX	29010	50035	631XX	28506	88999	77999						
TTDD	1523X	12374	11520	631XX	22420	623XX	21212	11440	28011							

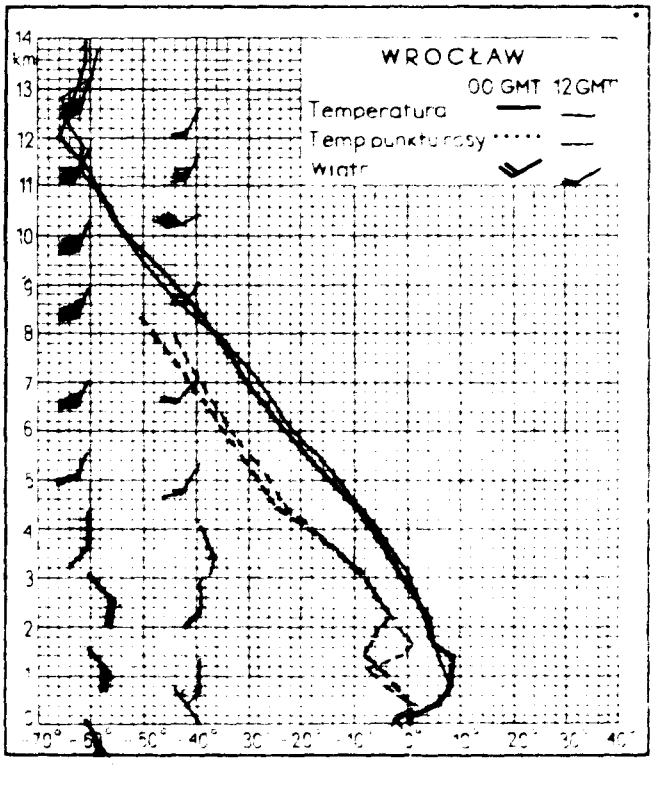
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

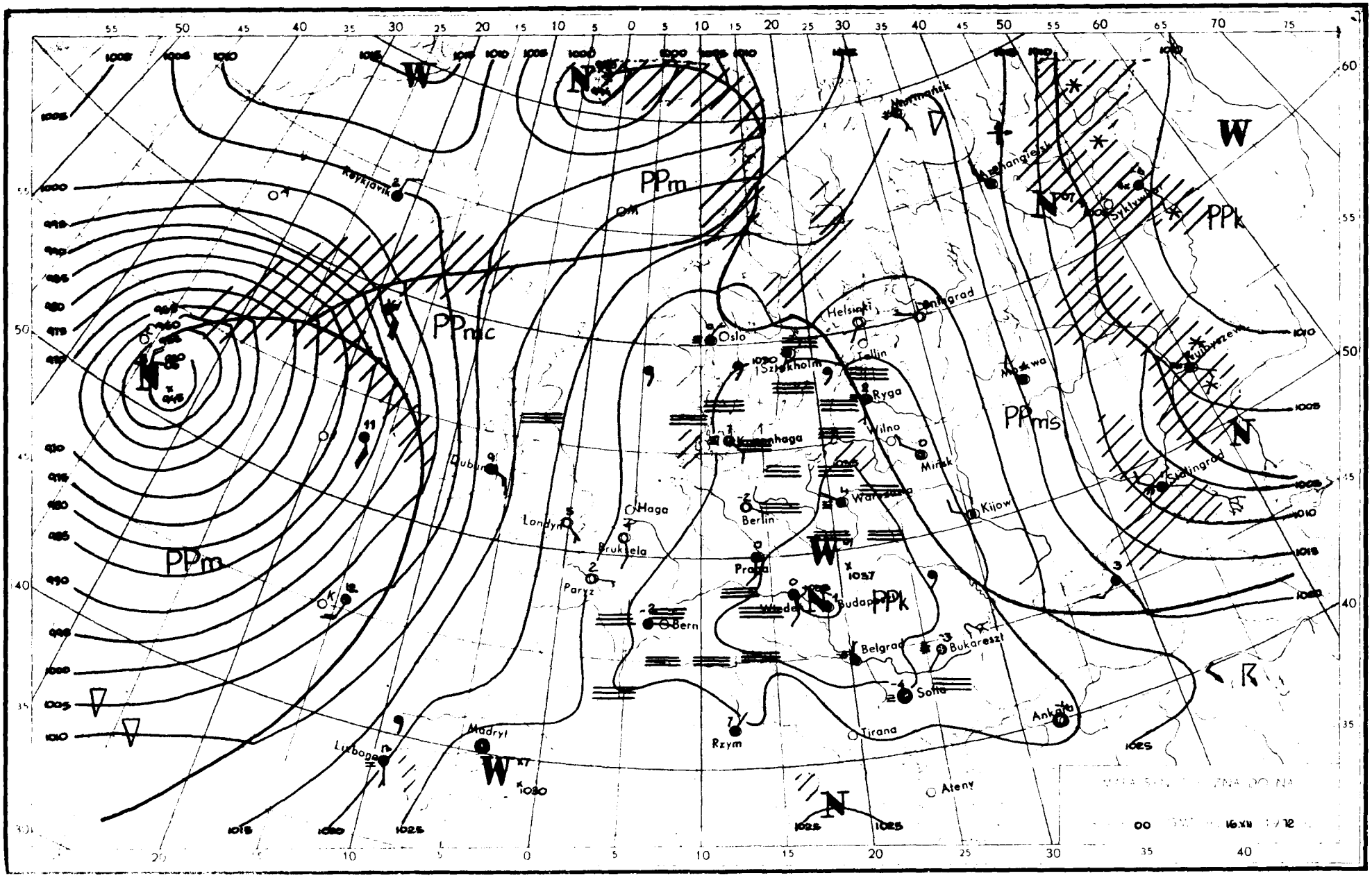
TTAA	15232	12425	99019	01504	14002	00268	01901	15506	85601	07265	15509	70182	00957	15011	50579	20363
		19510	40741	31962	19017	30938	467XX	19522	25056	553XX	20021	20196	639XX	19020	15373	809XX
		10625	603XX	88191	663XX	19020	77999									
TTBB	1523X	12425	00019	01504	11992	02100	22960	06656	33926	44861	08467	55833	05662	66784	05659	77700
		00957	88588	09365	99500	20363	11342	39962	22260	541XX	33214	603XX	44191	663XX	55150	609XX
		66100	603XX	21212	00019	14002	11952	15009	22712	14512	33533	19006	44420	19518	55177	19019
		41414	662XX	51515	11912	15009	22800	16010	33600	18006						
TTCC	1523X	12425	70847	623XX	50054	619XX	88999	77999								
TTDD	1523X	12425	11600	633XX	22500	619XX										

Przebieg pogody w Polsce w dniu 16.XII.1972 r.

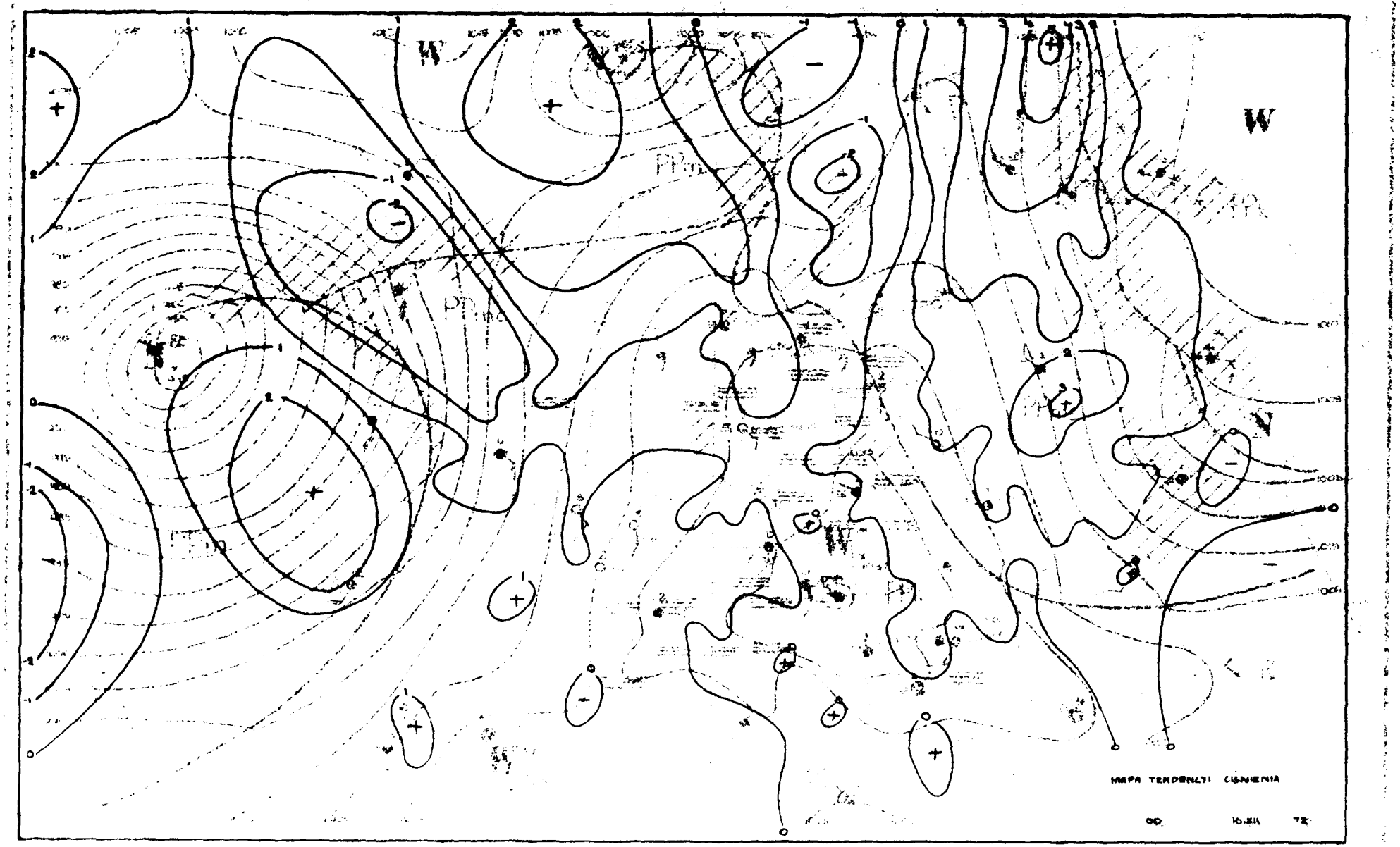
Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami i rozpogodzeniami w zachodniej części kraju. Miejscami występowały mgły i opady mżawki. Temperatura minimalna wahała się od -6°C w Aleksandrowicach do 7°C na Helu, w Gdańsku, Lęborku i w Ustce, a maksymalna od -2°C we Wrocławiu i Lesznie do 10°C w Lęborku. Wiatry były słabe przeważnie z kierunków południowych.

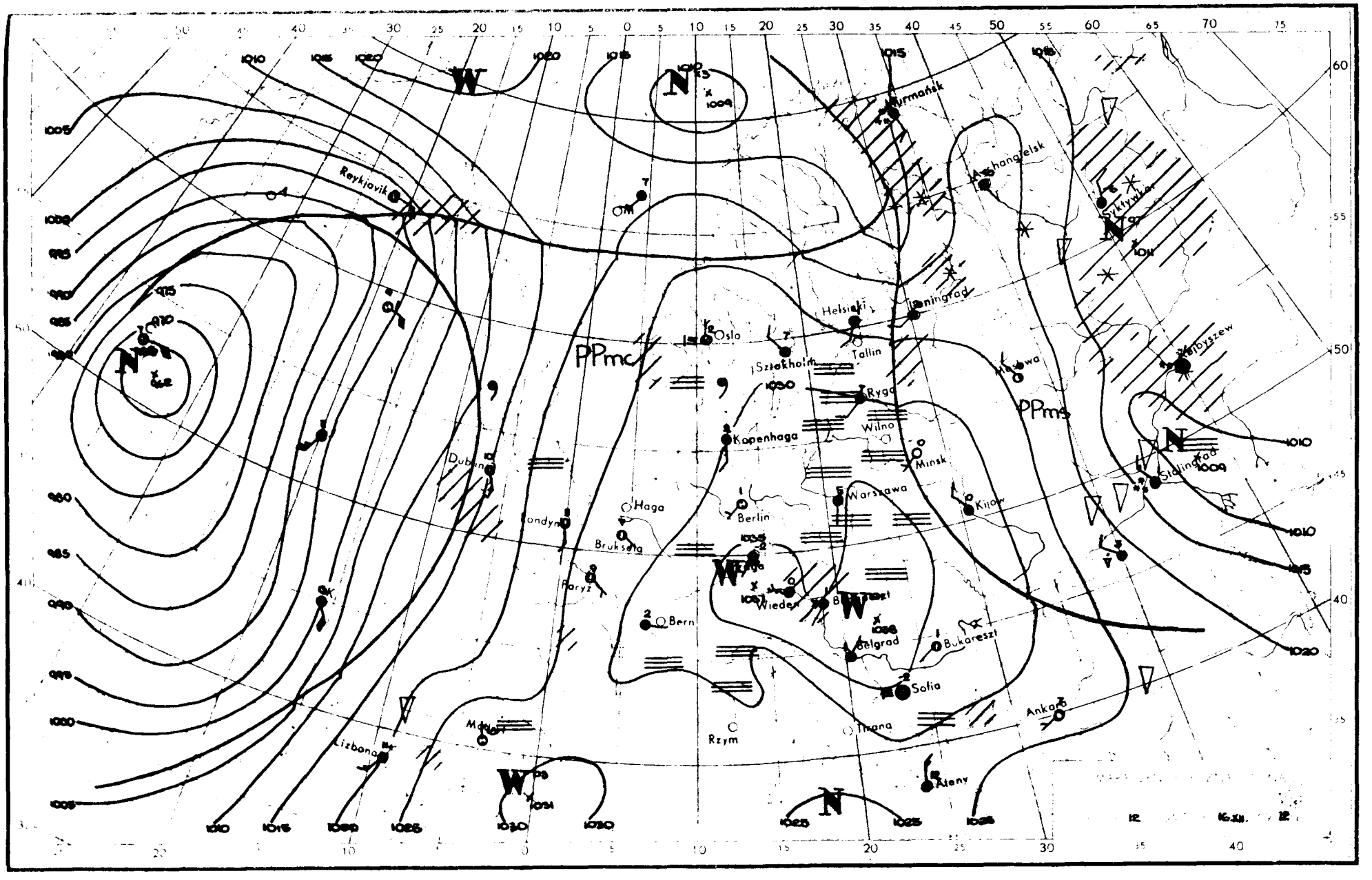


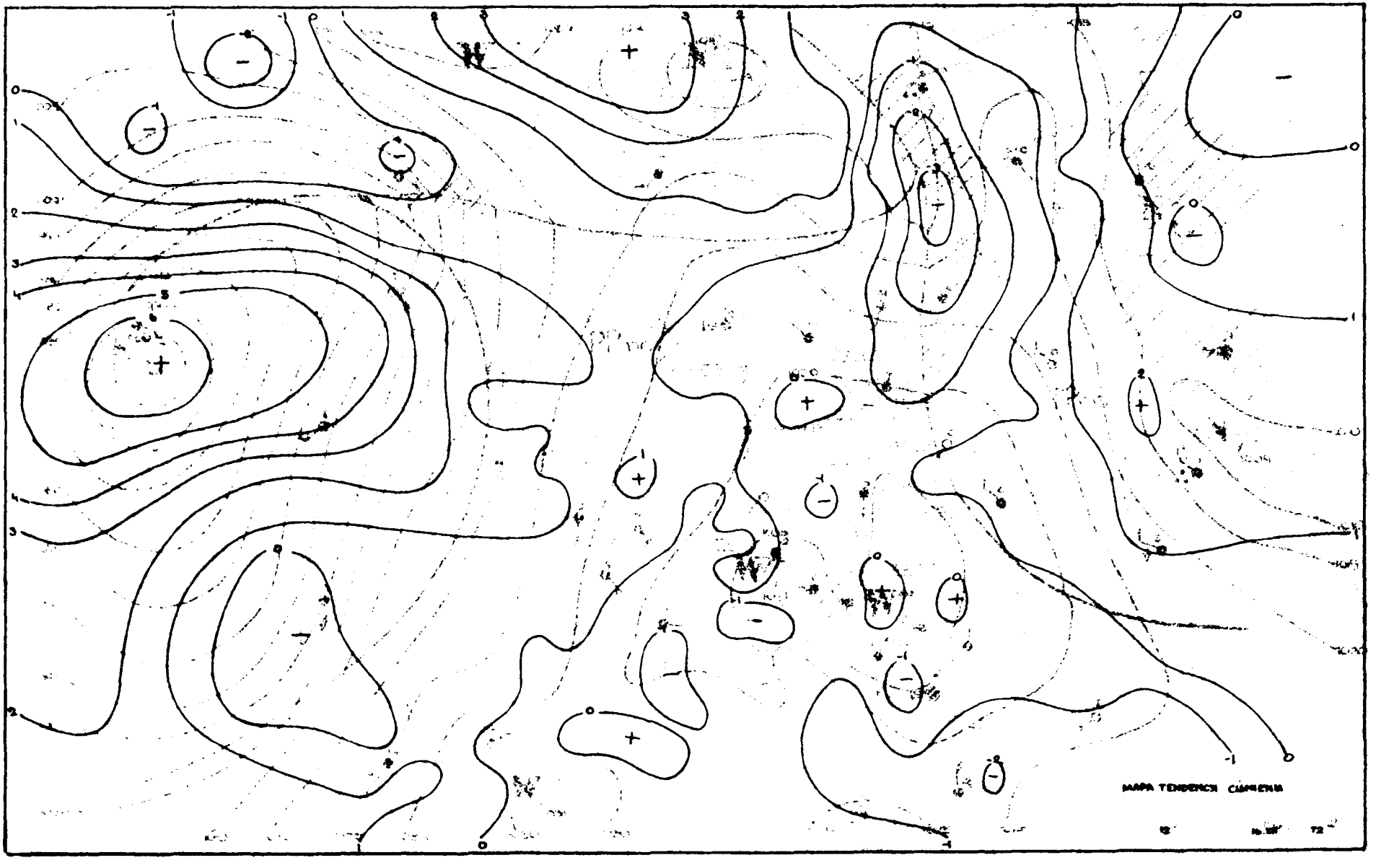


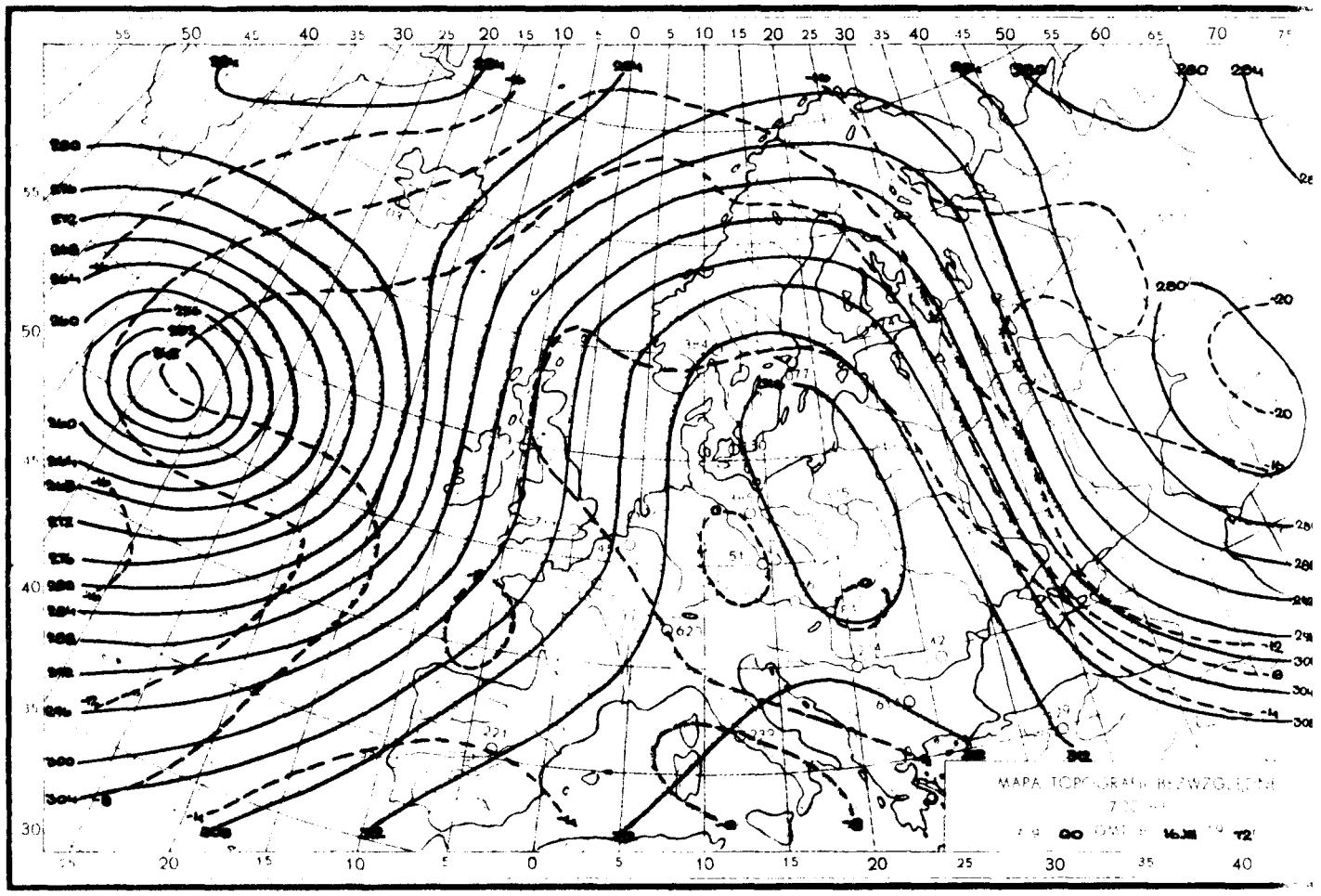


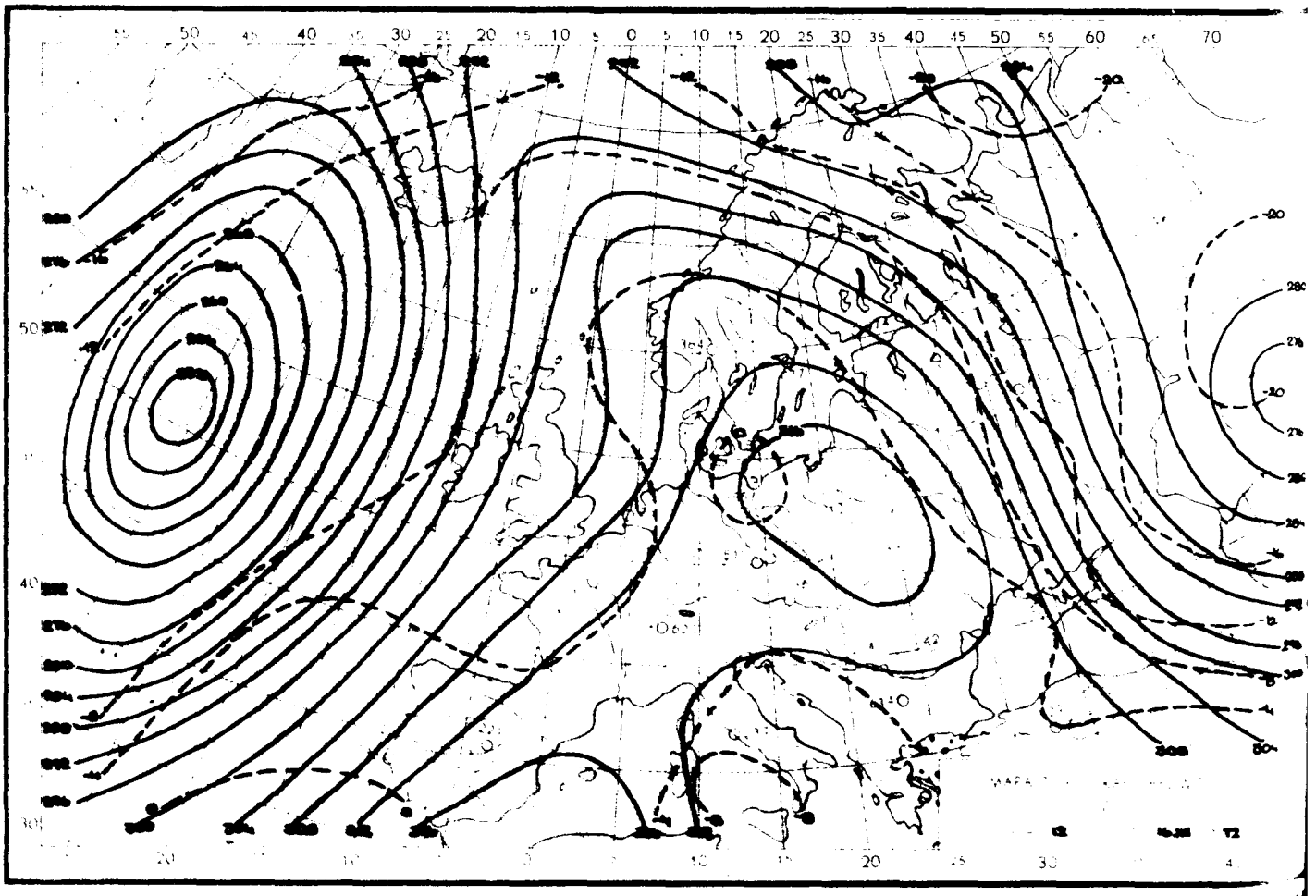
PPm
PPmc
PPm
PPk
PPms
PPk
W
N
Reykjavik
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Bern
Madryt
Lizbona
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Leningrad
Tallin
Ryga
Wilno
Mińsk
Kijow
Moskwa
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Rzym
Tirana
Ateny
Ankara
Stalingrad
Kuibyszew
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
16.XII 1972


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
10.III
72


Reykjavik
Murmańsk
Archangielsk
Leningrad
Helsinki
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Warszawa
Kijów
Berlin
Haga
Bruksela
Wiedeń
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ankara
Ateny
Rzym
Lizbona
Stalingrad
Kujbyszew
PPmc
PPms


MAPA TENDENCIA CLIMATICA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-903

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 17.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82203	40101	32551	863XX	52400	
150	72502	60022	31403	784XX	00001	
195	92103	01454	32105	9XXXX	05705	
205	82401	40101	32951	863XX	52007	
235	83003	95102	32552	864XX	52803	
250	82103	96102	32951	863XX	51104	
272	82003	30102	31705	854XX	04705	
295	82401	04464	32303	863XX	03705	
330	82101	02444	34353	861XX	53000	
375	82003	30284	33801	862XX	01703	
400	21702	16100	33653	00906	55005	
424	83301	03444	35054	861XX	55210	
465	92003	04432	33850	9XXXX	51104	
495	92202	03454	34551	9XXXX	52703	
510	32502	99030	59105	00906	70203	
560	82102	30102	34900	863XX	51101	
570	91901	02454	34951	9XXXX	51601	
575	93201	01504	35251	9XXXX	51001	
650	01904	89010	59204	00900	58801	
695	90000	00454	35250	9XXXX	51704	

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	92503	06474	32502	9XXXX	01801	
150	82703	30102	30903	854XX	01706	
195	82706	40102	29202	853XX	00704	
205	82001	12104	33525	862XX	52804	
235	92503	01562	32151	9XXXX	51606	
250	83102	96102	33451	864XX	52605	
272	82501	18102	31151	862XX	52803	
295	82505	20511	29502	863XX	01706	
330	80000	02444	34153	861XX	54602	
375	83005	21105	32751	862XX	52501	
400	22902	50050	33502	00901	52702	
424	40000	20104	34251	00906	52806	
465	82803	06464	33053	861XX	53606	
495	82503	07504	32300	862XX	50606	
510	62901	99022	58505	00906	71809	
560	62404	40102	34201	854XX	52704	
570	42702	56105	32902	22402	00709	
575	82602	10104	34200	854XX	50607	
650	12503	89020	58204	00902	56706	
695	82705	60022	33451	855XX	51710	

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

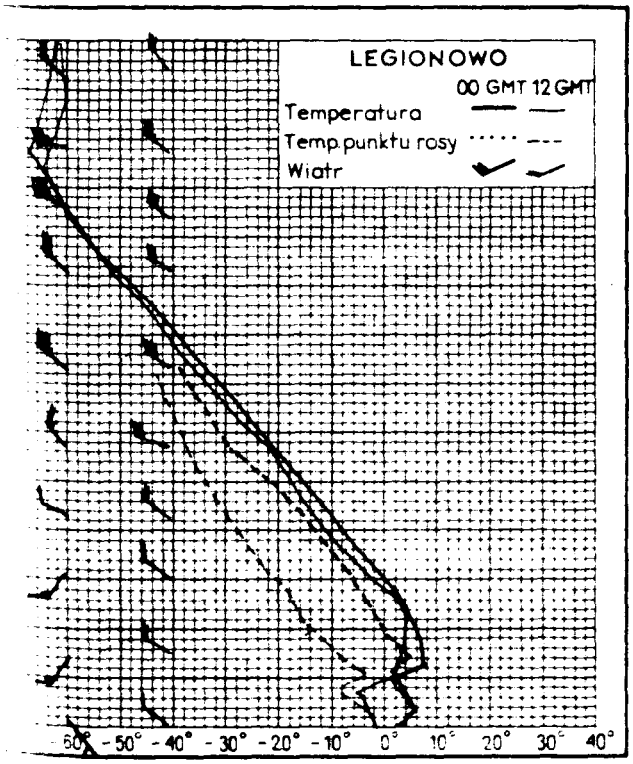
TTAA	12231	12374	00020	01800	11003	00260	02800	20004	85590	06836	22507	70160	01356	23507	50576	20358
		30013	40736	33756	29522	30932	501XX	29015	25048	597XX	28023	20186	671XX	27517	15361	621XX
		31012	10616	621XX	29009	88204	685XX	27517	77999							
TTBB	1623X	12374	00020	01800	11971	04200	22898	01210	33678	07020	44815	06257	66729	01056	66549	14557
		77232	633XX	88204	685XX	99198	665XX	11160	621XX	21212	00020	15003	11898	24506	22804	19504
		33578	30004	44406	30023	33514	41414	863XX	51515	11913	23005	22800	19504	33600	28505	
TTCC	16235	12374	70836	645XX	31512	50035	647XX	29522	30350	677XX	88440	673XX	28013	77999		
TTDD	1623X	12374	11920	621XX	22640	651XX	33550	623XX	44440	673XX	55300	677XX	21212	11950	25510	22670
		32010	33320	28024												

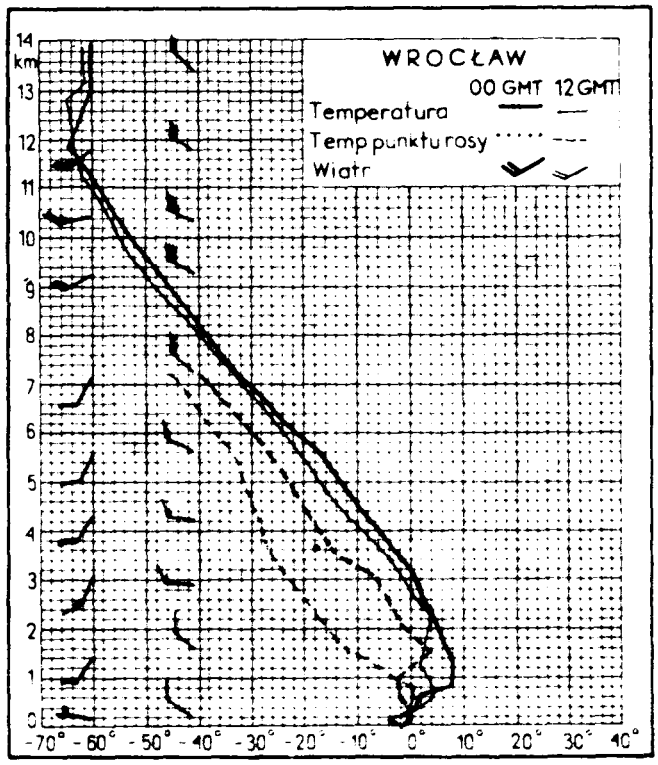
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

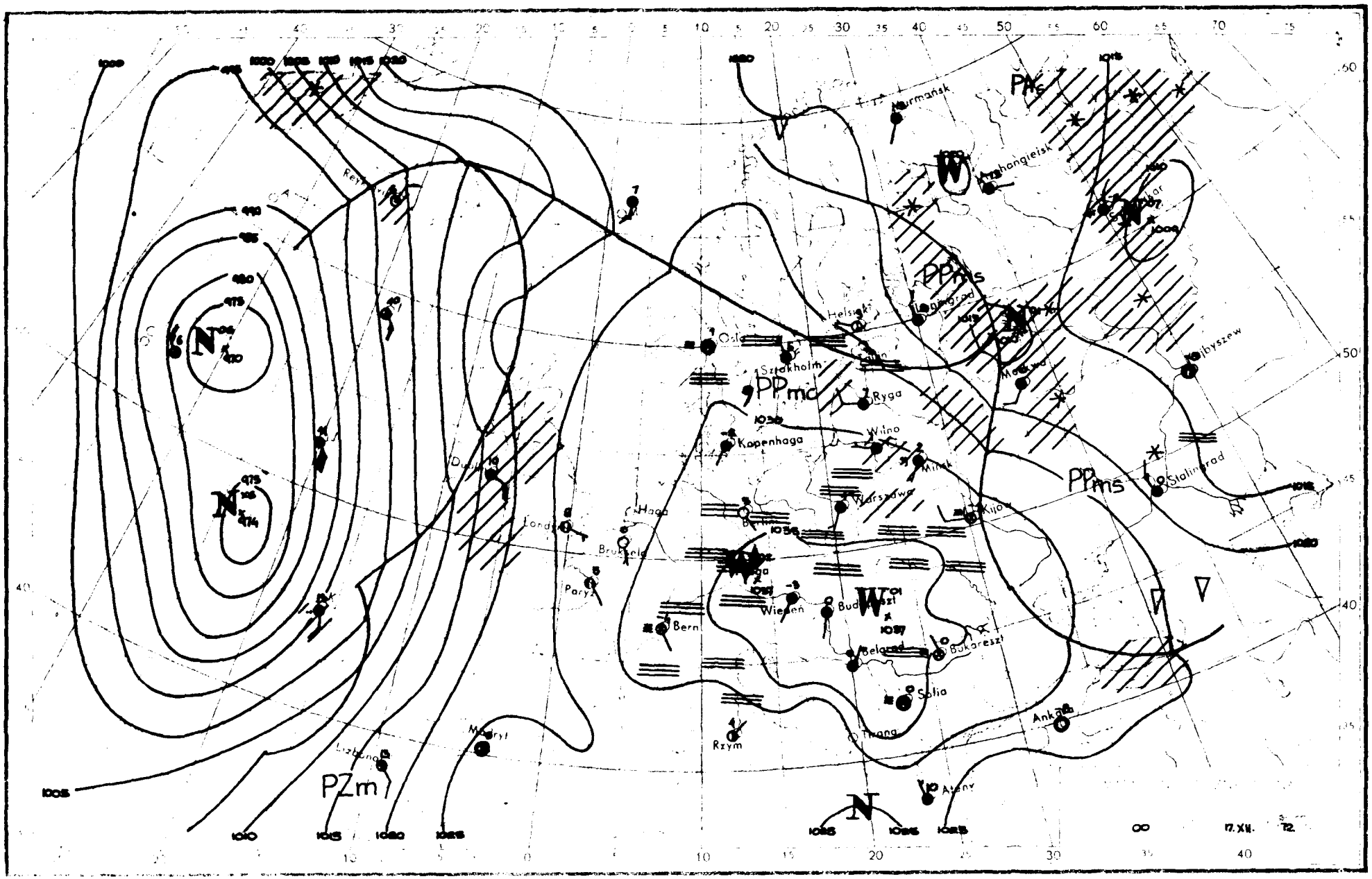
TTAA	16122	12425	99020	03701	00000	00274	03701	27503	85592	06230	22505	70170	00758	21007	50577	18959
		21006	40739	32958	22005	30935	477XX	25511	25053	567XX	28012	20192	659XX	24513	15369	609XX
		10622	619XX	88196	655XX	XXXXX	77999									
TTBB	0612X	12425	00020	03701	11005	04500	22980	00206	33951	00226	44909	06860	55850	06230	66777	04058
		77660	03762	88500	18959	99400	32958	11250	567XX	22196	665XX	33167	615XX	44111	597XX	21212
		00020	00000	11997	28003	22950	33005	33830	21006	44414	20005	55364	27007	66200	24513	41414
		861XX	51515	11912	25506	22800	21005	33600	22509							
TTCC	1612X	12425	70841	625XX	50048	641XX	58999	77999								
TTDD	1612X	12425	11940	635XX	22700	625XX	33370	653XX								

Przebieg pogody w Polsce w dniu 17.XII.1972 r.

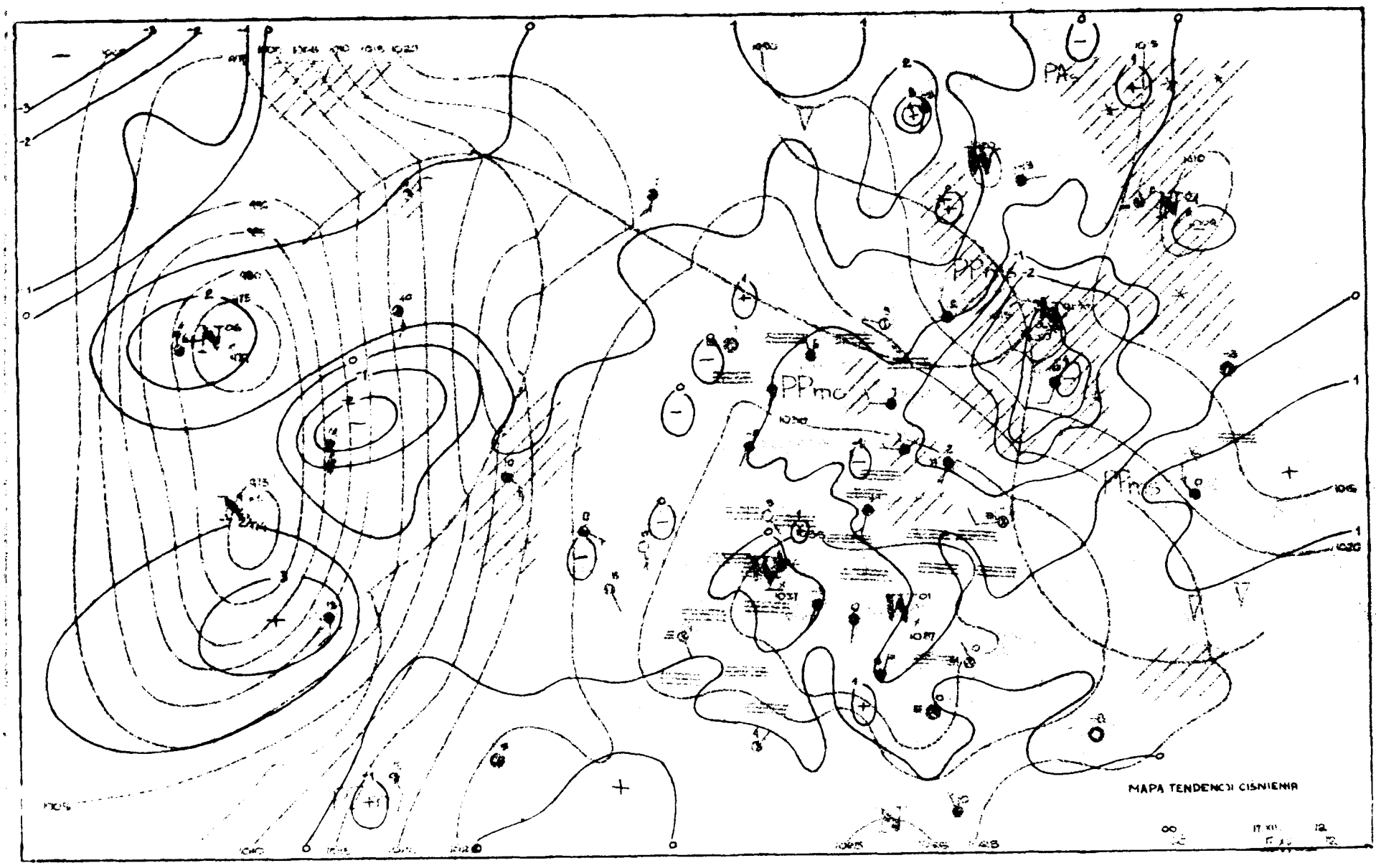
Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami i rozpogodzeniami na południowym zachodzie. Miejscami zwłaszcza w północnej i wschodniej połowie kraju występowały opady garstwnej mżawki lub mżawki. W wielu miejscowościach notowano mgły i zamglenia. Temperatura minimalna wahała się od -10°C w Jeleniej Górze do 4°C w Suwałkach i Mikołajkach, a maksymalna od -3°C w Gorzowie do 5°C w Łebie, Ustce i na Helu. Wiatry były słabe zmienne.

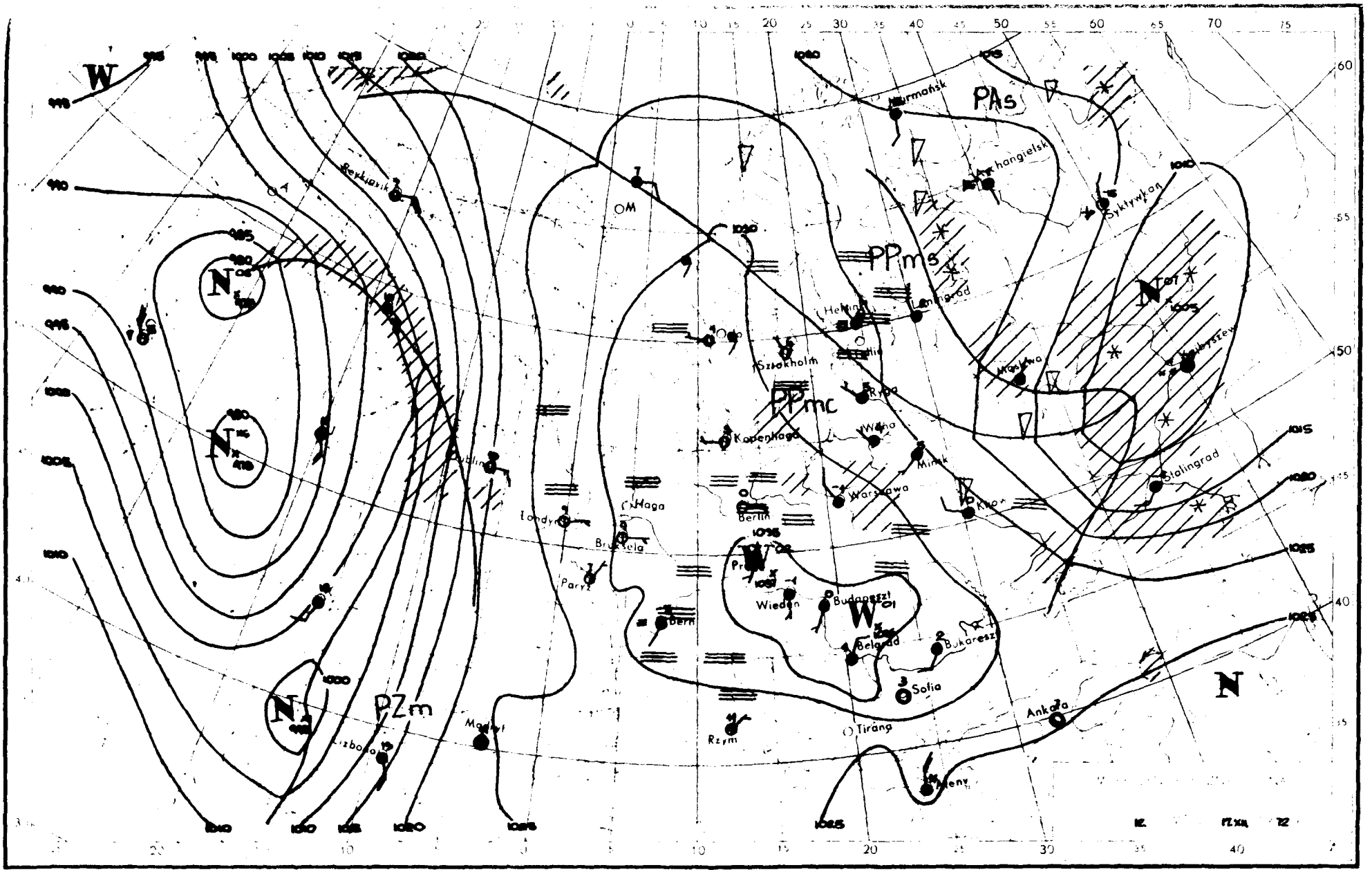




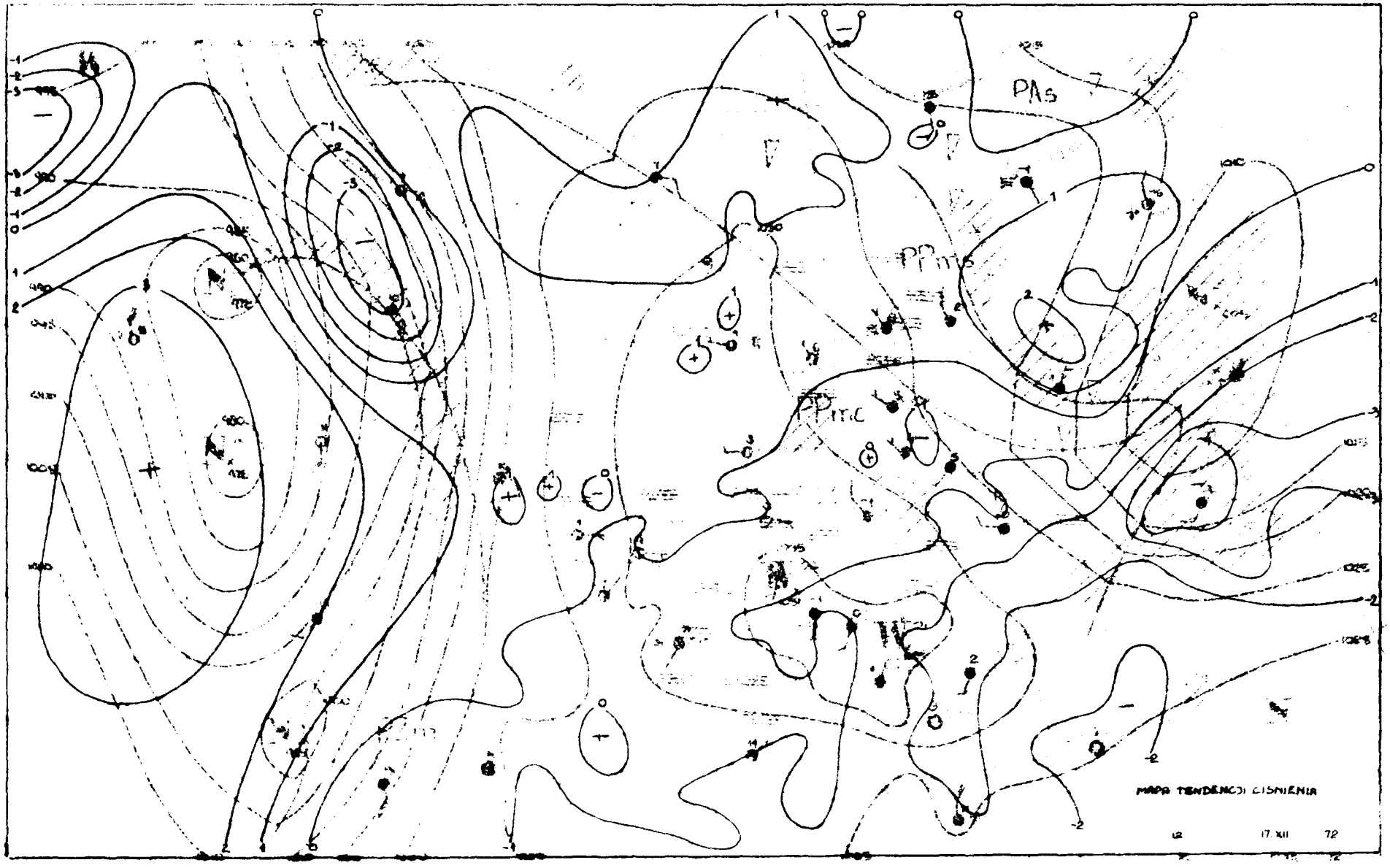


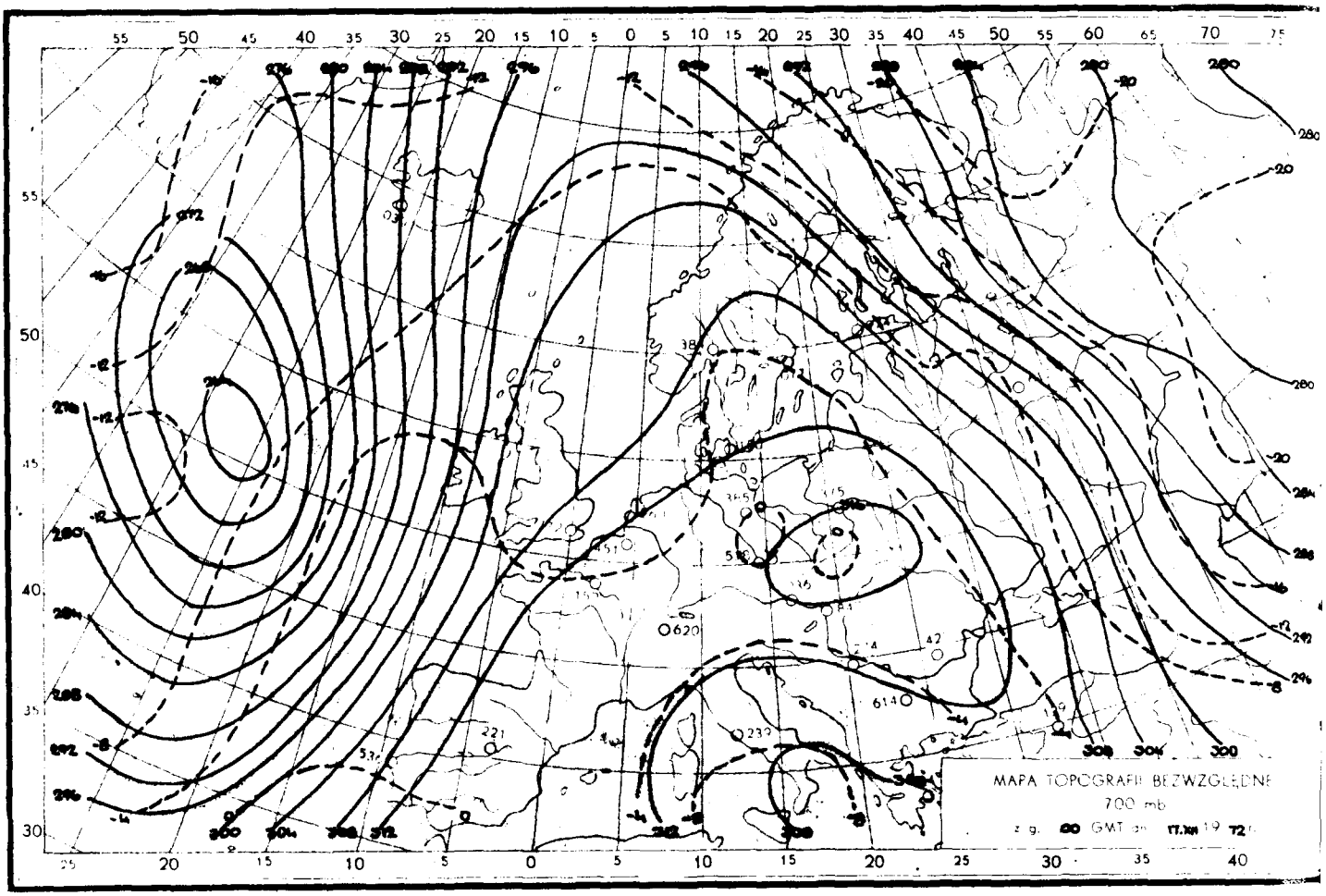
PAs
PPms
PPmc
PPms
PZm
Murmańsk
Archangielsk
Leningrad
Helsinki
Oslo
Sztokholm
Ryga
Kopenhaga
Wilno
Mińsk
Warszawa
Kijów
Stalingrad
Kujbyszew
Moskwa
Berlin
Haga
Brukseli
Londyn
Paryż
Bern
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Ateny
Rzym
Madryt
Lizbona
17.XII.
72.

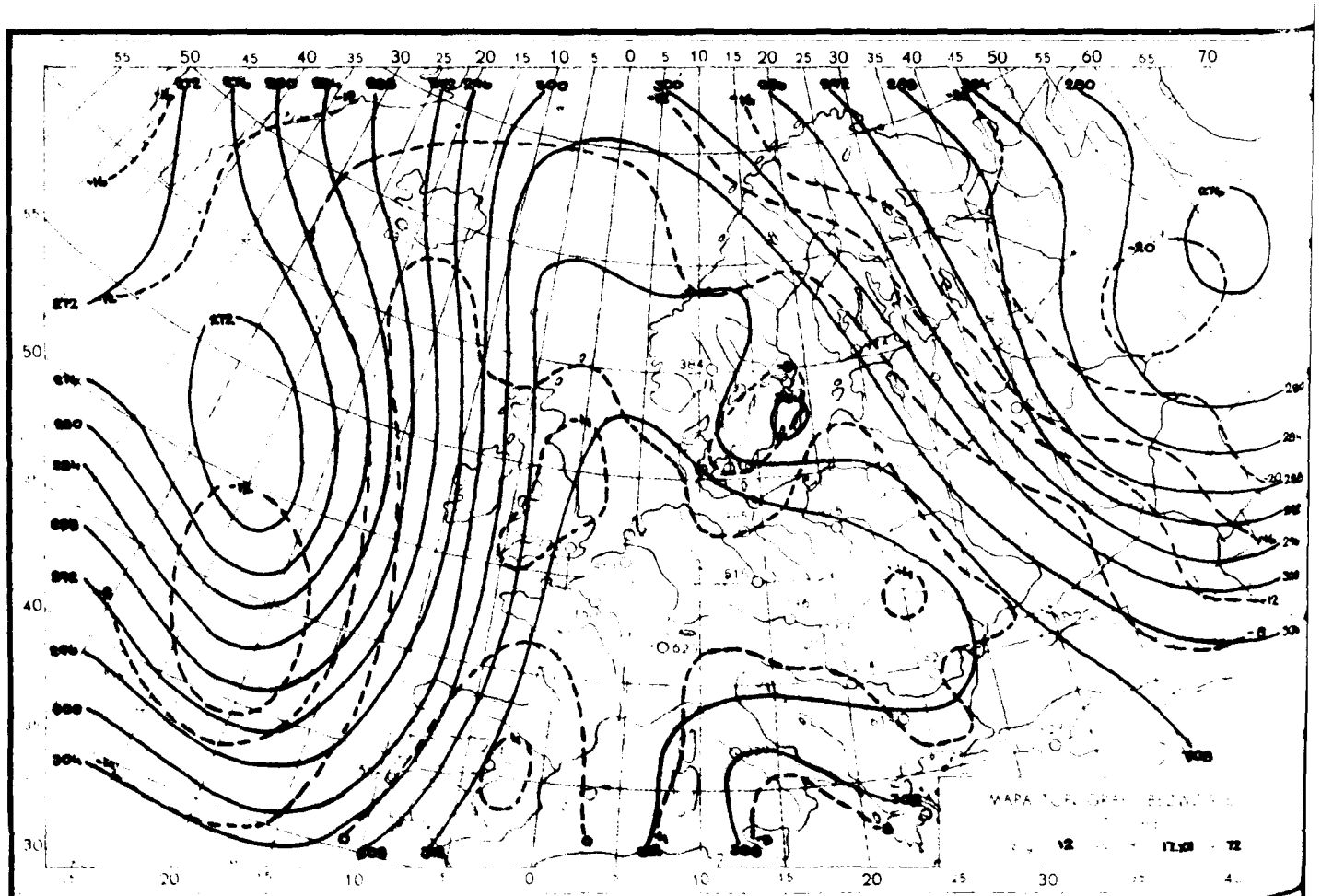

PPmc
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



PAs
PPms
PPmc
PZm
Reykjavik
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkan
Leningrad
Helsinki
Oslo
Sztokholm
Ryga
Moskwa
Kopenhaga
Wilno
Mińsk
Warszawa
Kijów
Stalingrad
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Berlin
Paryż
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Bern
Rzym
Tirana
Ankara
Madryt
Lizbona
Ateny


PAs
PPmS
PPmC
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
17 XII
72





Reprodukowanie i publikowanie telatu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 220/144/8/71–31.V.71–Y–90

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 – TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 18.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	92504	09514	31902	9XXXX	02605
150	82905	40212	29804	854XX	03400
195	82603	20515	27701	863XX	00705
205	92701	08434	34752	9XXXX	52102
235	93004	08434	31201	9XXXX	01704
250	82503	95105	31400	863XX	00504
272	82503	14215	28602	862XX	01706
295	82702	20765	27950	863XX	51710
330	80000	04484	33552	861XX	53805
375	82804	30105	30951	862XX	51706
400	71801	20101	33252	7093X	52802
424	00000	05424	33857	00900	57003
465	82901	08444	32052	861XX	52802
495	82901	96102	31252	863XX	52804
510	03609	99020	57150	00900	55706
560	82403	20102	33352	863XX	52804
570	93001	09494	32853	9XXXX	53802
575	82703	30102	32651	854XX	51703
650	13303	89050	56301	10931	56709
695	82703	60022	31450	855XX	52806

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	83303	56512	33505	863XX	05202
150	83605	50105	32005	853XX	04206
195	83303	08514	29202	862XX	02210
205	82901	12102	34603	862XX	02803
235	83602	96514	32204	873XX	04103
250	82803	94515	31203	872XX	03702
272	93301	01436	30104	9XXXX	04207
295	83303	14107	27202	862XX	01301
330	92903	01455	33601	9XXXX	01705
375	83304	02467	30501	861XX	01304
400	92804	02474	34851	9XXXX	51000
424	83004	09562	34550	862XX	51801
465	83003	06524	31500	860XX	00000
495	82705	96237	28200	873XX	50609
510	93614	90492	55756	9XXXX	56714
560	82704	05564	33051	872XX	52102
570	82903	18712	31051	8722X	51611
575	82802	08425	31551	863XX	51504
650	90206	00497	54356	9XXXX	56810
695	82704	40705	30651	8742X	52608

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

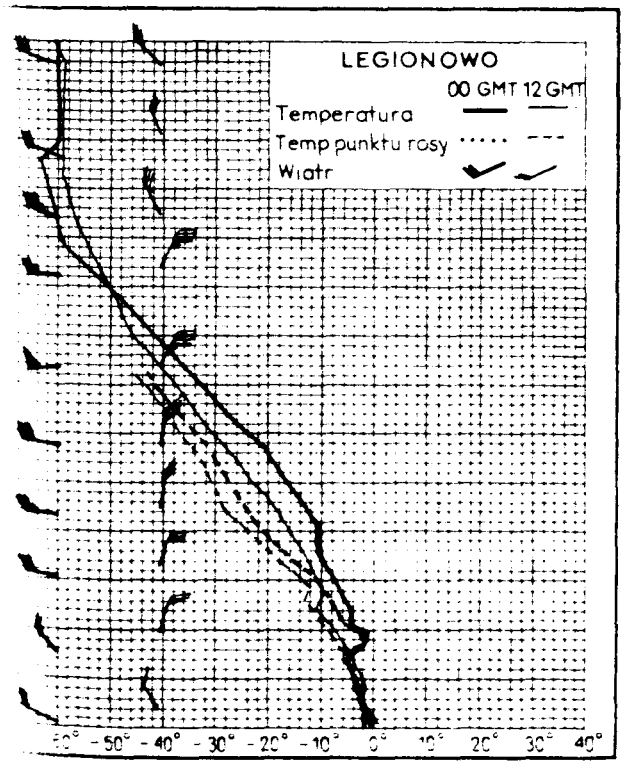
TTAA	17231	12374	99018	00715	26004	00240	01105	29009	85520	03706	32012	70060	07944	27516	50561	21562
		27020	40721	35558	26524	30915	527XX	27018	25029	601XX	28023	20166	623XX	29515	15347	601XX
		31515	10600	629XX	31516	88205	633XX	29515	77999							
TTBB	1723X	12374	00018	00715	11909	03700	22862	05105	33826	00909	44807	01313	55781	04718	66756	04729
		77654	10557	88614	11161	99493	22161	11269	589XX	22205	633XX	33190	601XX	44129	601XX	21212
		00018	26004	11909	00507	22706	27516	33262	27528	44230	28514	41414	863XX	51515	11909	00507
		22800	31013	33600	27018											
TTCC	17235	12374	70819	651XX	30014	50023	673XX	32018	88999	77999						
TTDD	1723X	12374	11990	631XX	22480	675XX	21212	11480	32018							

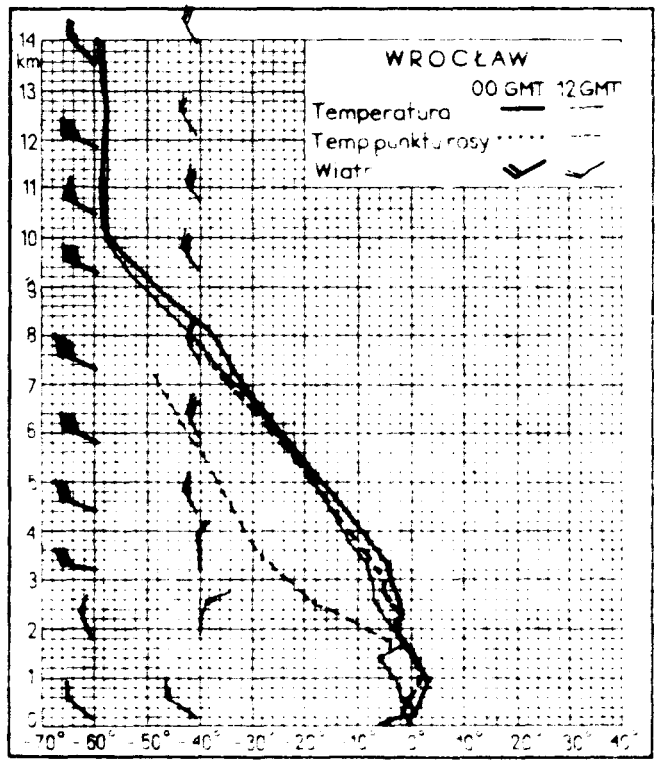
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

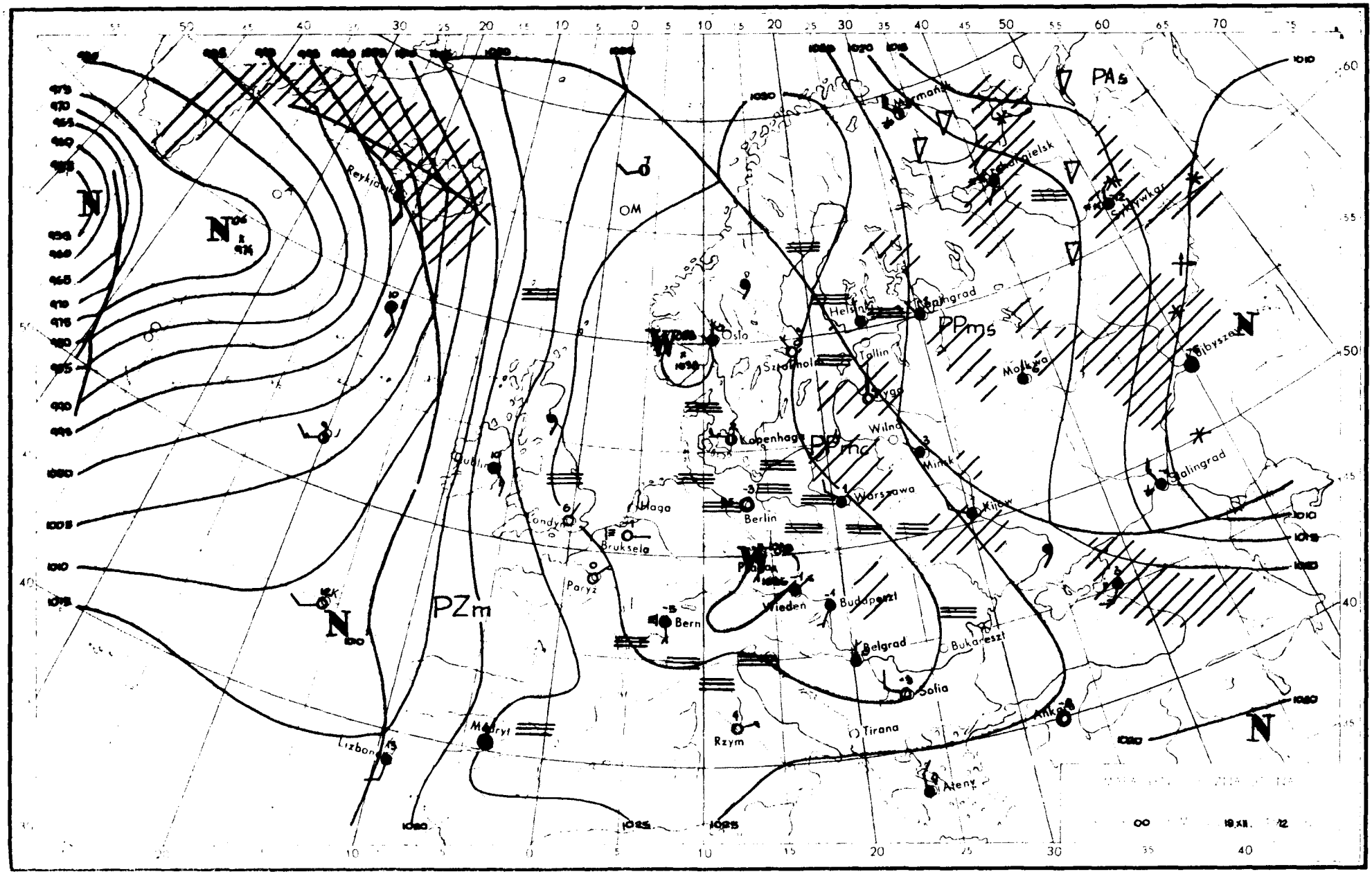
TTAA	17231	12425	99019	06100	00000	00268	02300	31004	85580	00207	35507	70125	03717	29514	50571	20339
		30020	40731	34130	29019	30926	509XX	29020	25042	591XX	29524	20181	617XX	30523	15361	591XX
		32013	10614	615XX	31515	88206	625XX	30525	77999							
TTBB	1723X	12425	00019	06100	11994	00100	22971	00105	33937	03007	44910	03012	55800	02509	66780	01507
		77730	03327	88682	04115	99600	09548	11500	20339	22416	32129	33360	39331	44300	509XX	55258
		587XX	66230	605XX	77220	593XX	88206	625XX	99171	583XX	21212	00019	00000	11000	31004	22839
		35508	33684	29016	44212	31027	55133	31008	41414	00901	51515	11912	32505	22800	32507	33600
		29015														
TTCC	1723X	12425	70834	637XX	50039	659XX	30347	683XX	88999	77999						
TTDD	1723X	12425	11360	681XX	22280	685XX	21212	11950	32013							

Przebieg pogody w Polsce w dniu 18.XII.1972 r.

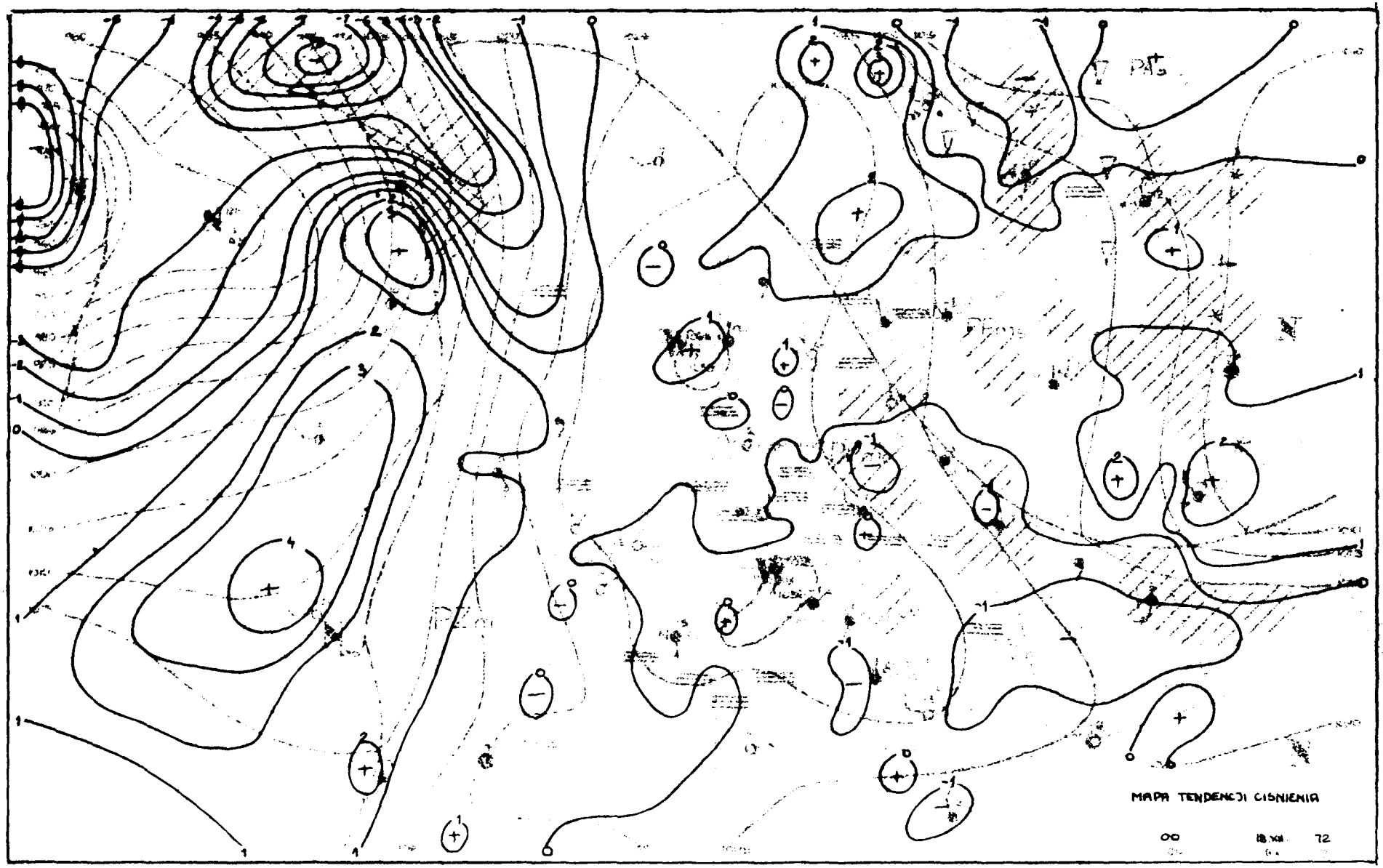
Zachmurzenie było całkowite z opadami marznącej mżawki, deszczu i deszczu ze śniegiem. Było mglisto. Temperatura minimalna wahała się od -9°C w Jeleniej Górze do 5°C w Ustce i Łebie, a maksymalna od -1°C w Kłodzku, Częstochowie i Aleksandrowicach do 6°C miejscami na Wybrzeżu. Wiatry były słabe i umiarkowane północno-zachodnie.

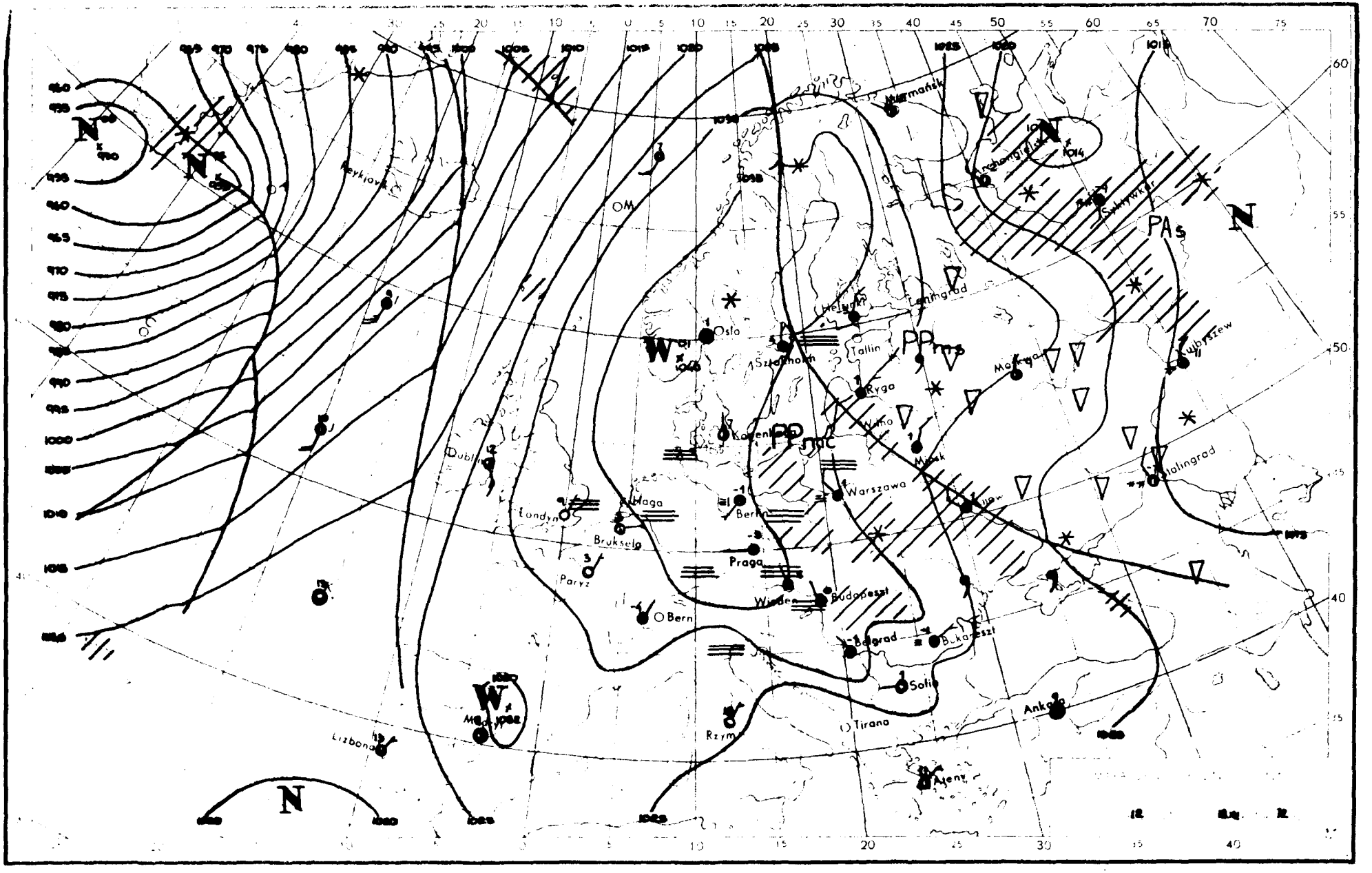




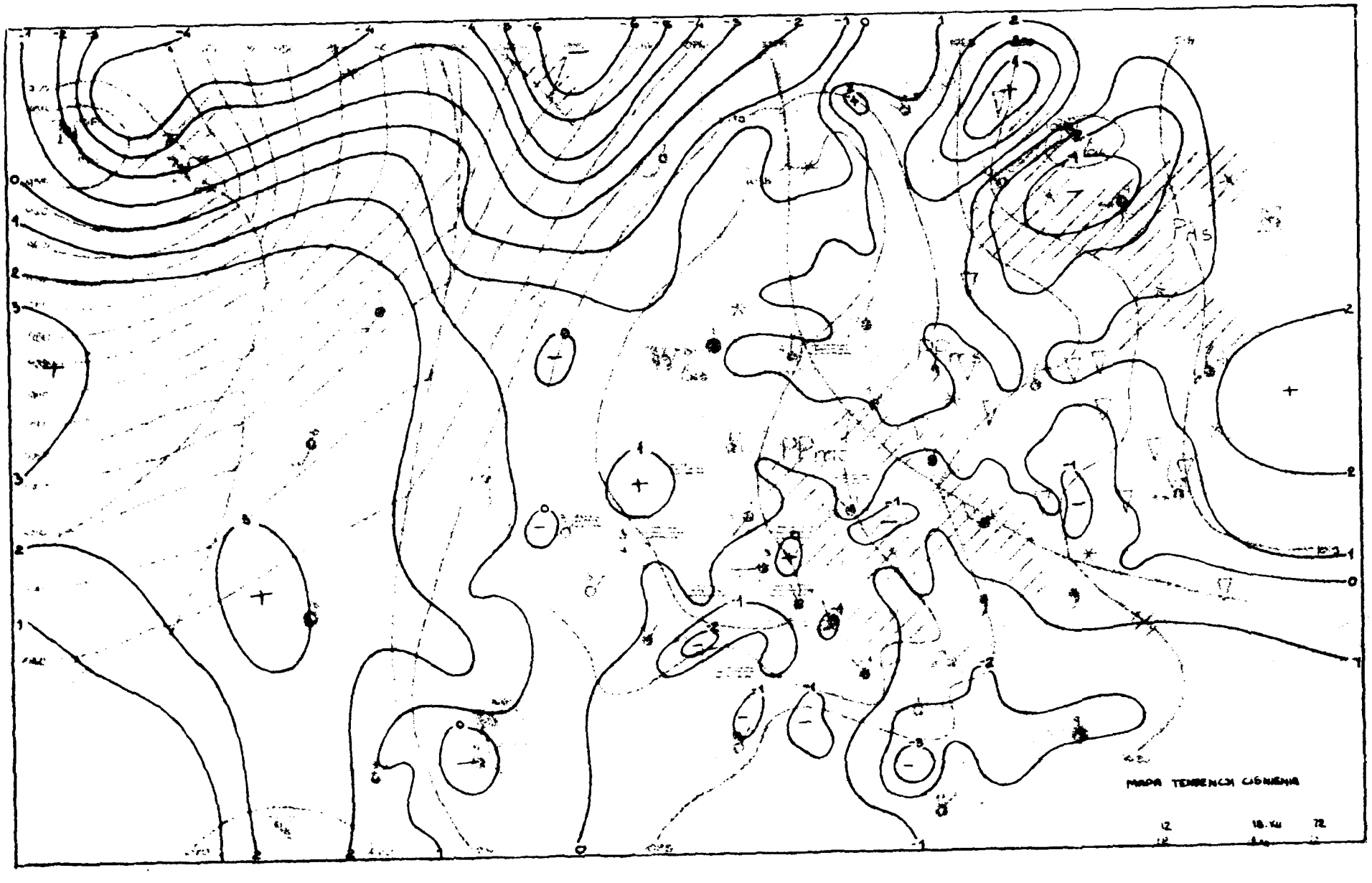


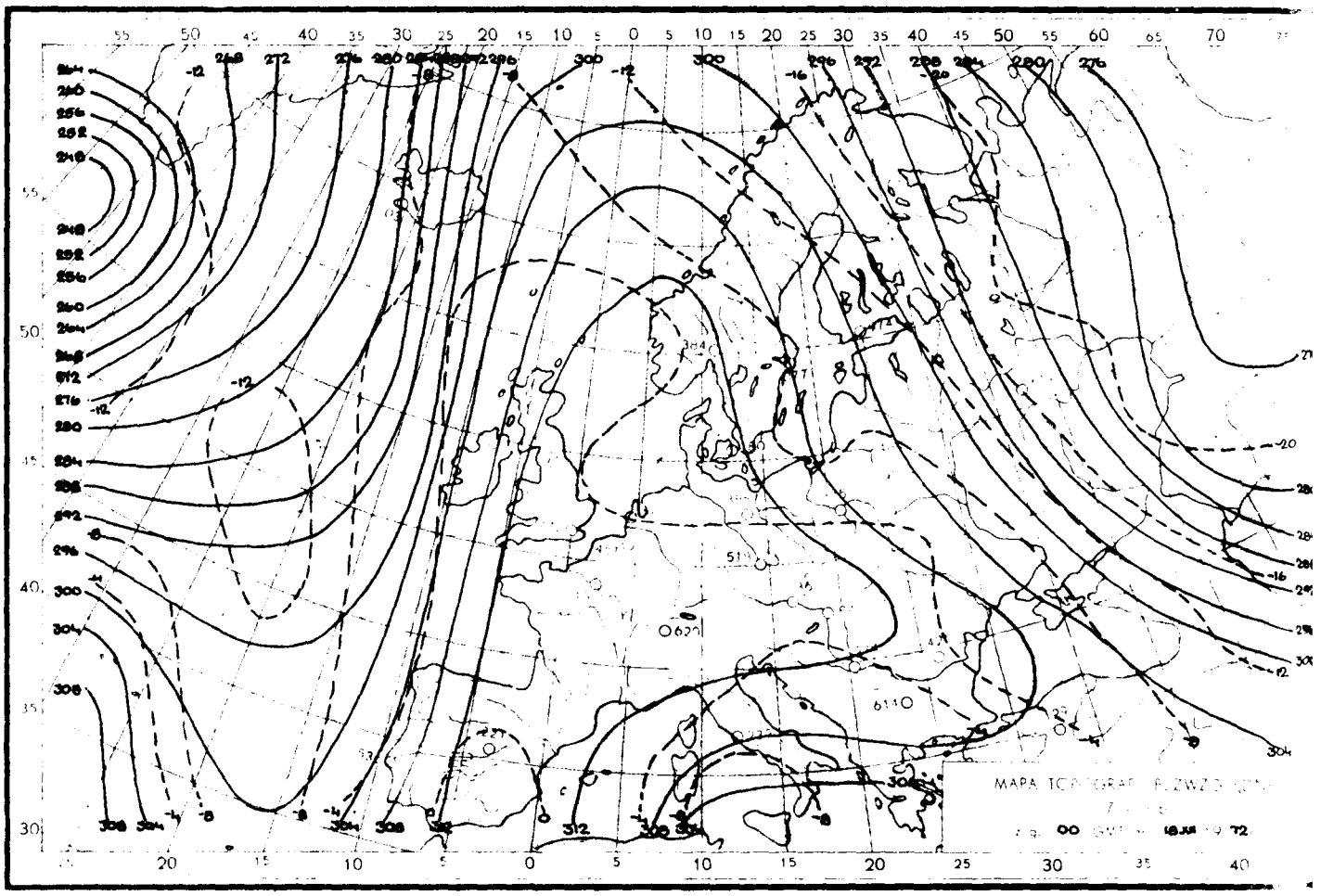
PAs
PPms
PPmc
PZm
N
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Minsk
Kopenhaga
Warszawa
Berlin
Kijów
Moskwa
Stalingrad
Dublin
Londyn
Bruksela
Paryż
Bern
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ateny
Madryt
Lizbona
Ankara

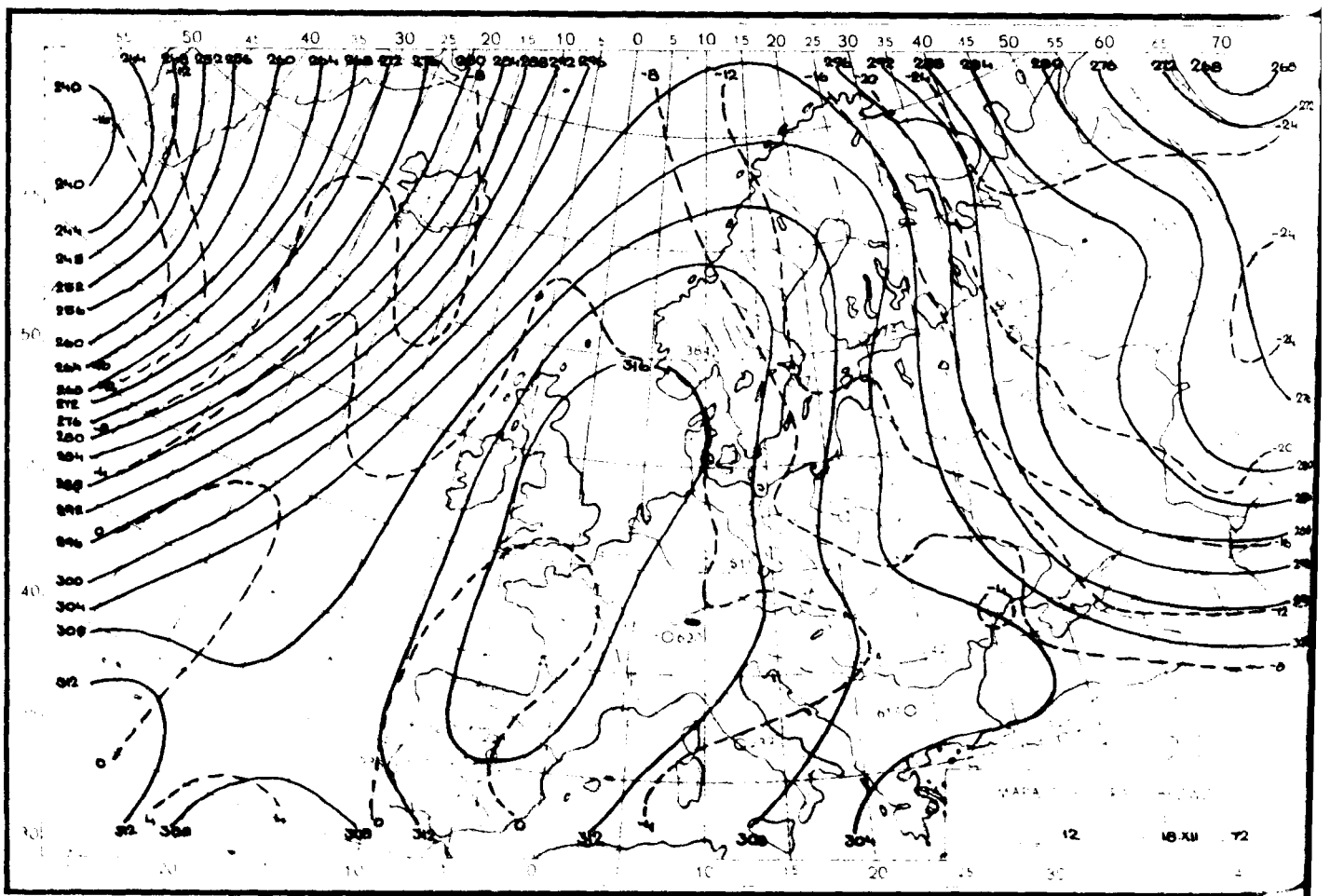

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
18.XII
72



Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
PAs
N
Leningrad
Helsinki
Oslo
Sztokholm
Tallin
PPms
Moskwa
Kujbyszew
Ryga
Wilno
Kopenhaga
PPmc
Mińsk
Stalingrad
Warszawa
Kijów
Dublin
Londyn
Haga
Berlin
Bruksela
Praga
Paryż
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ankara
Tirana
Rzym
Ateny
Lizbona
Madryt
W
OM


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
18.VIII
72





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-3L V.71-Y-

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 19.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	70304	97015	37604	755XX	04112
150	80803	58102	36205	854XX	03218
195	80305	97026	35501	854XX	00215
205	80204	20505	37205	862XX	04106
235	80303	96515	36203	873XX	03301
250	83403	96512	35304	872XX	04307
272	80202	58616	35702	854XX	01215
295	70202	60022	33601	757XX	52216
330	80102	08425	36503	861XX	03208
375	80604	40106	34102	854XX	02208
400	92802	00564	37000	9XXXX	00206
424	83102	08445	36400	862XX	00207
465	93001	02455	34201	9XXXX	01206
495	83202	09444	33101	863XX	01111
510	93611	90714	59355	9XXXX	55303
560	83301	10107	35000	862XX	00206
570	82710	08507	34500	862XX	50208
575	92802	20104	34101	864XX	00105
650	90406	00494	55559	9XXXX	60205
695	83404	16202	32800	863XX	00207

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	70801	97031	43003	755XX	51211
150	71202	60022	42803	755XX	52107
195	70504	97012	42350	755XX	54211
205	70803	65011	42504	754XX	03214
235	70603	97017	42501	754XX	52110
250	70903	97036	41703	428XX	00112
272	80102	60032	42301	855XX	52205
295	80101	65702	41250	854XX	54212
330	80604	56106	41803	853XX	02213
375	70903	65022	40702	765XX	53106
400	80802	20514	40803	863XX	03112
424	83402	08426	40302	862XX	02211
465	60706	60032	40201	864XX	54115
495	70403	97017	39501	755XX	51114
510	80209	98487	60456	75XXX	56601
560	80302	14107	38801	862XX	01313
570	70404	56102	39400	754XX	51214
575	80402	30102	37902	854XX	01211
650	90905	00497	57860	9XXXX	60201
695	80204	60037	38300	864XX	51215

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

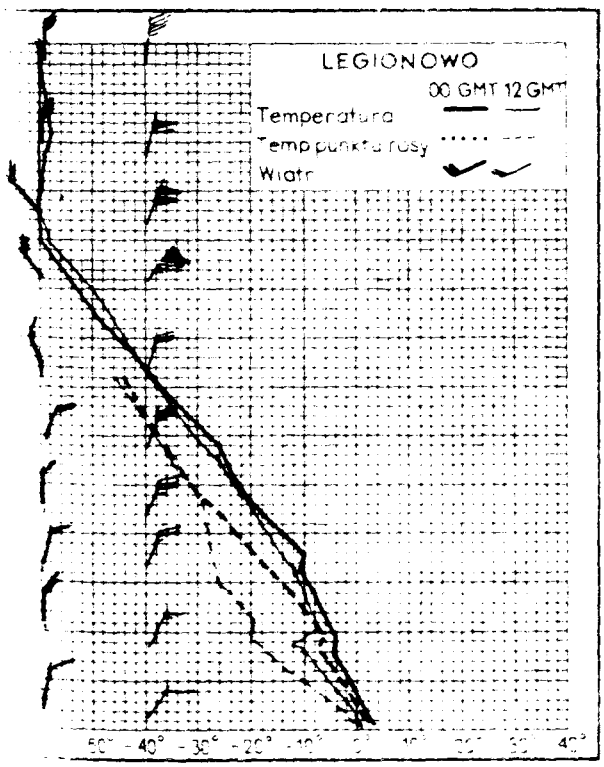
TTAA	18231	12374	99022	02004	32002	00271	01004	01006	85560	06114	00510	70070	11549	01507	50556	25060
		01511	40716	38157	34008	30907	541XX	33010	25023	611XX	31509	20161	599XX	36014	15341	601XX
		00515	10593	621XX	34516	88266	605XX	31008	77999							
TTBB	1823X	12374	00022	02004	11980	00000	22860	06312	33820	05518	44695	11750	55663	11159	66569	20759
		77533	22960	88378	411XX	99266	605XX	11245	615XX	22224	615XX	33188	591XX	21212	00023	32002
		11948	05506	22840	35011	33600	00505	44257	30508	55162	00518	41414	865XX	51515	11912	04506
		22800	00513	33600	00505											
TTCC	18237	12374	70809	633XX	34520	88999	77999									
TTDD	1823X	12374	11730	637XX	22620	619XX	21212	11830	33014	22650	35028	33620	33519			

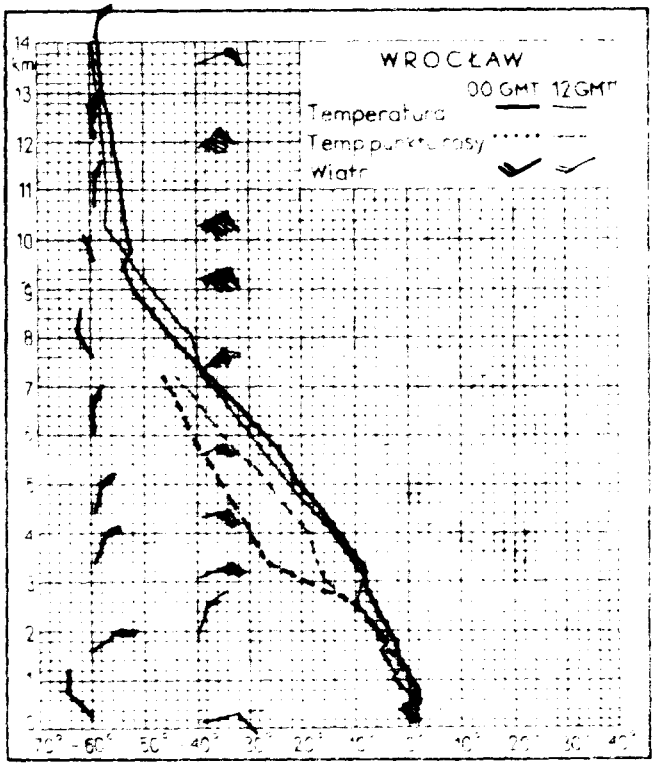
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

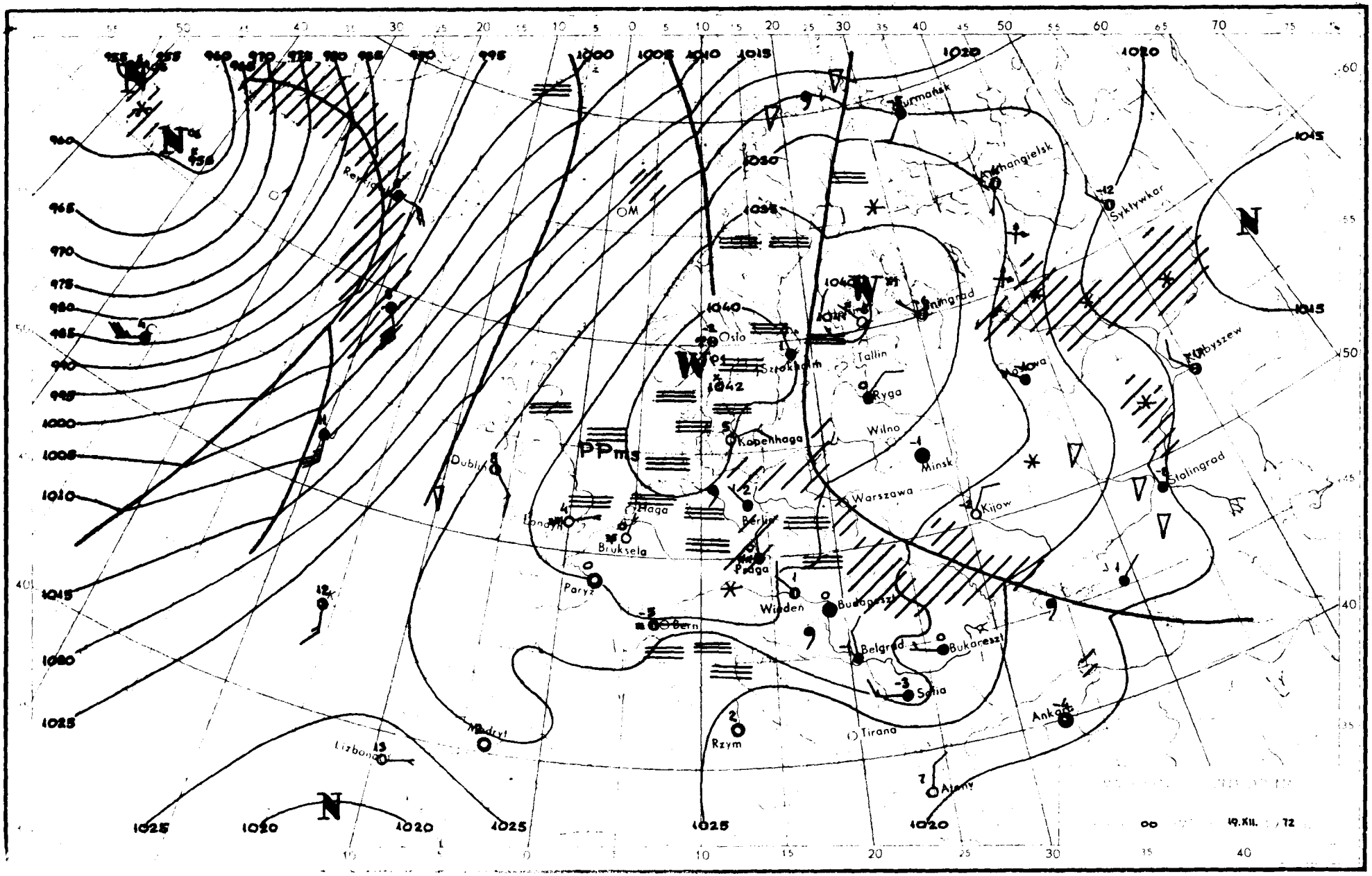
TTAA	18231	12425	99021	00603	00000	00282	00103	33506	85579	05305	05509	70092	09164	03509	50561	25164
		00508	40719	37759	34505	30911	531XX	35503	25028	567XX	01508	20169	563XX	02017	15351	585XX
		02512	10604	619XX	35017	88289	541XX	00504	88258	569XX	02007	77999				
TTBB	1823X	12425	00021	00603	11988	00703	22969	00603	33944	00603	44903	02300	55886	02304	66850	05305
		77826	03925	88746	11310	99728	09157	11686	09168	22534	23762	33500	25164	44316	515XX	52889
		541XX	66273	537XX	77258	569XX	88200	563XX	99100	619XX	21212	00021	00000	11003	33006	22914
		00504	33838	06012	44352	32503	55209	02018	66100	35017	41414	862XX	51515	11912	00504	22800
		04012	33600	03511												
TTCC	18233	12425	70826	605XX	01016	50034	625XX	36012	30347	659XX	35024	88999	77999			
TTDD	1823X	12425	11700	605XX	22250	671XX	21212	11770	00530	22550	01011	33250	34524			

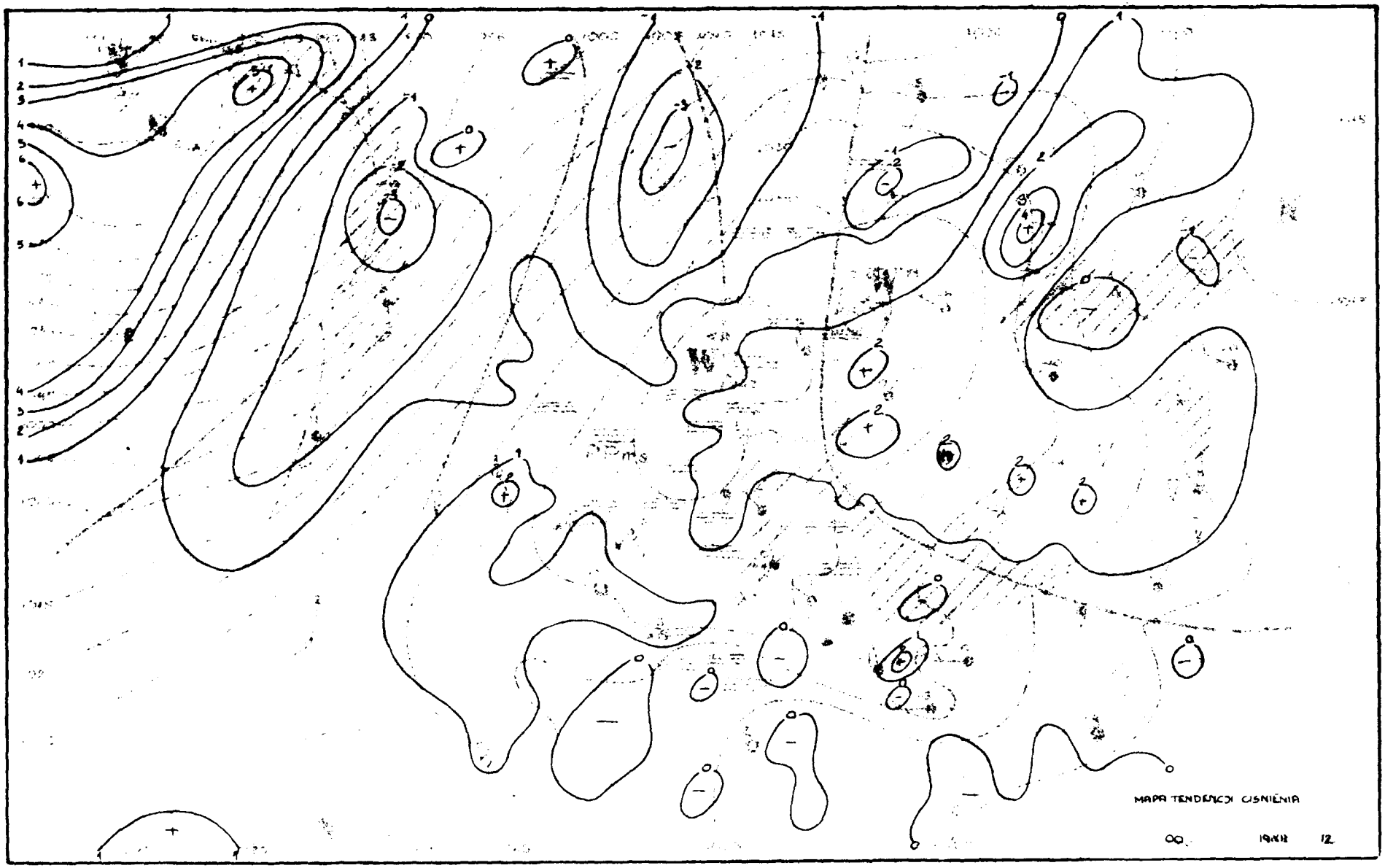
Przebieg pogody w Polsce w dniu 19.XII.1972 r.

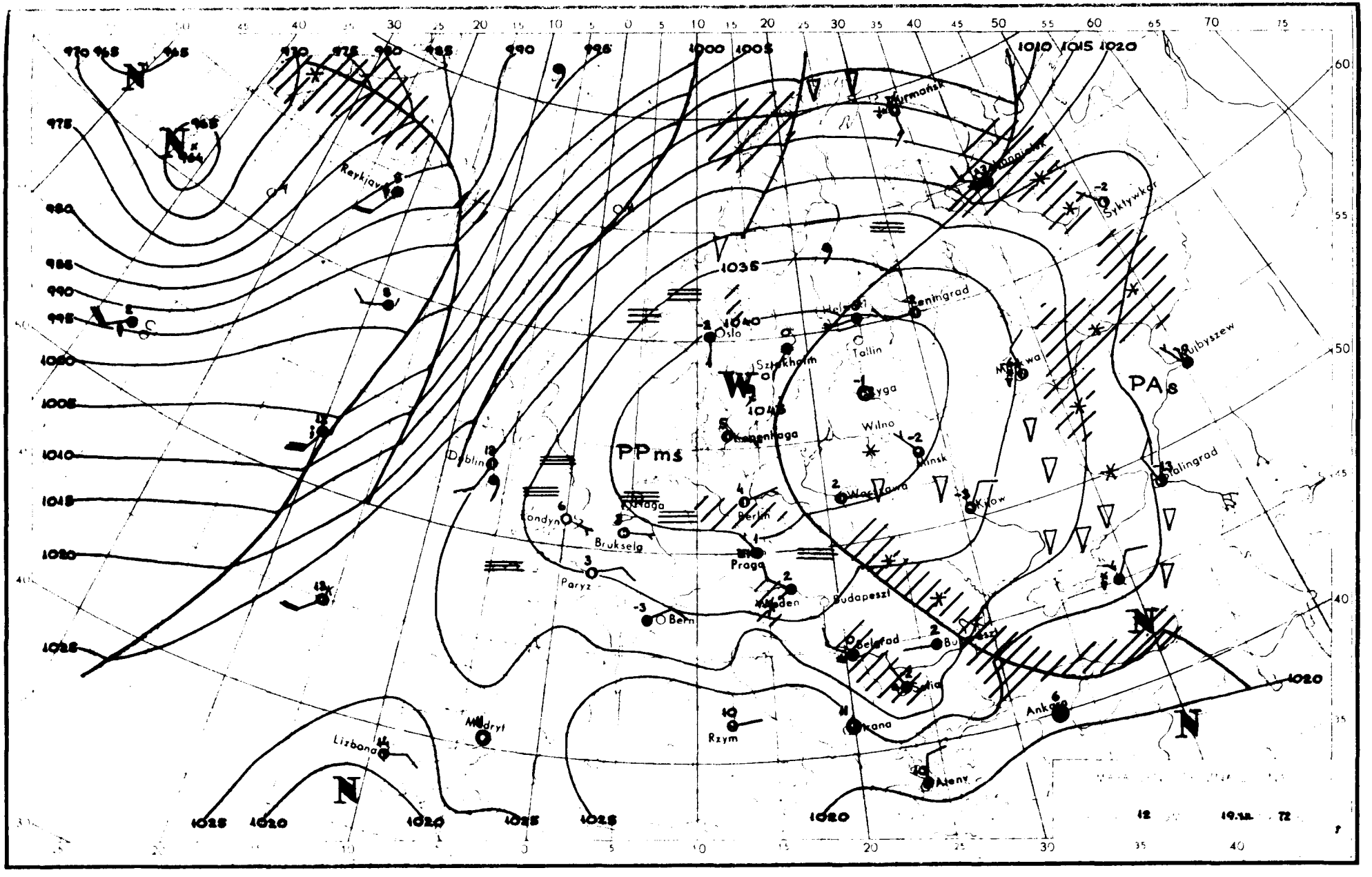
Zachmurzenie było duże z rozpogodzeniami głównie w godzinach nocnych. W ciągu dnia miejscami wystąpiły opady mżawki i drobnego śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -1°C w Suwałkach i miejscami na południu kraju do 4°C nad morzem, a maksymalna od 0°C w Suwałkach, Białymstoku i Leaku do 5°C w Szczecinie, Kołobrzegu i Świnoujściu. Wiatry były słabe przeważnie z kierunków północno-wschodnich.



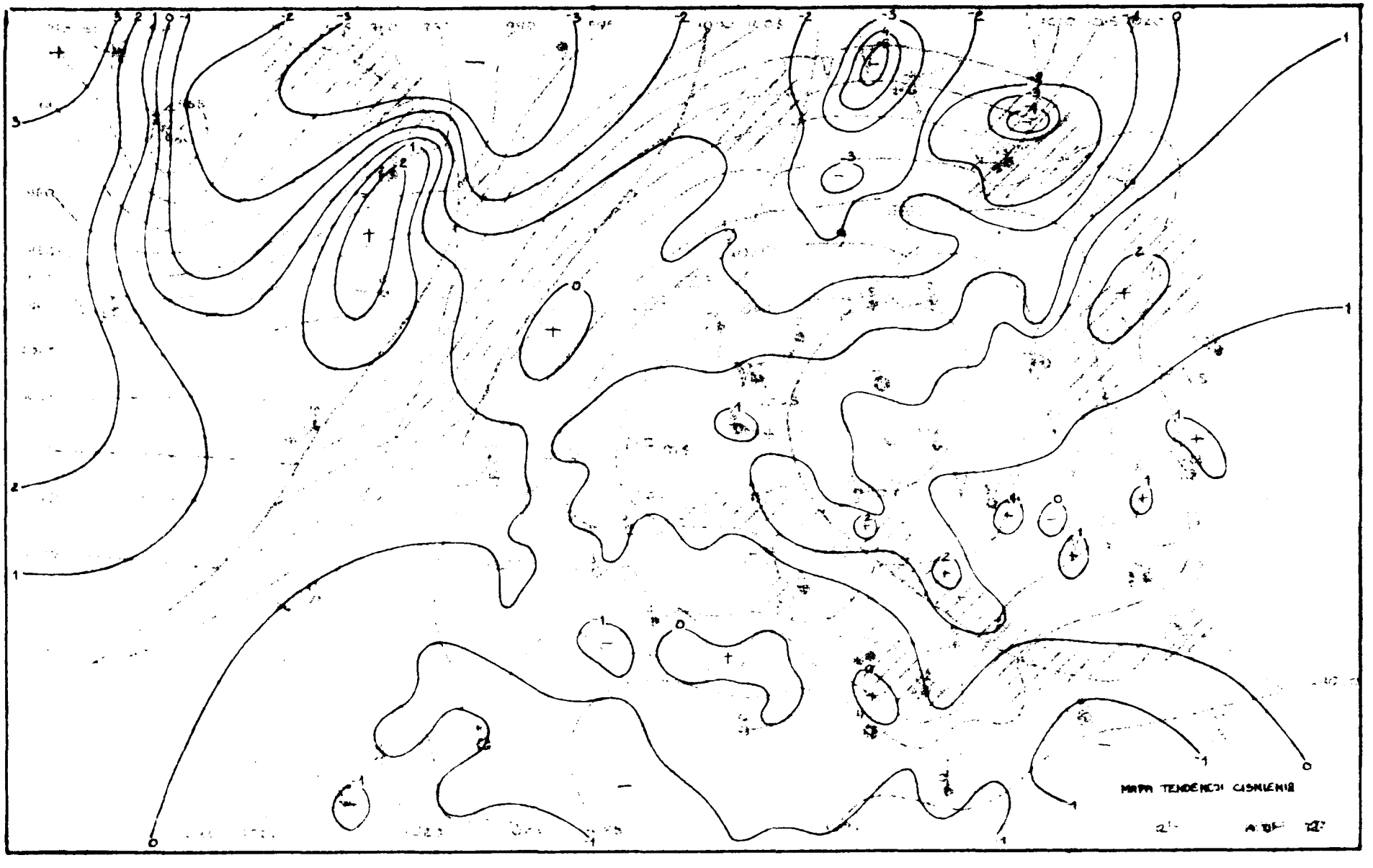


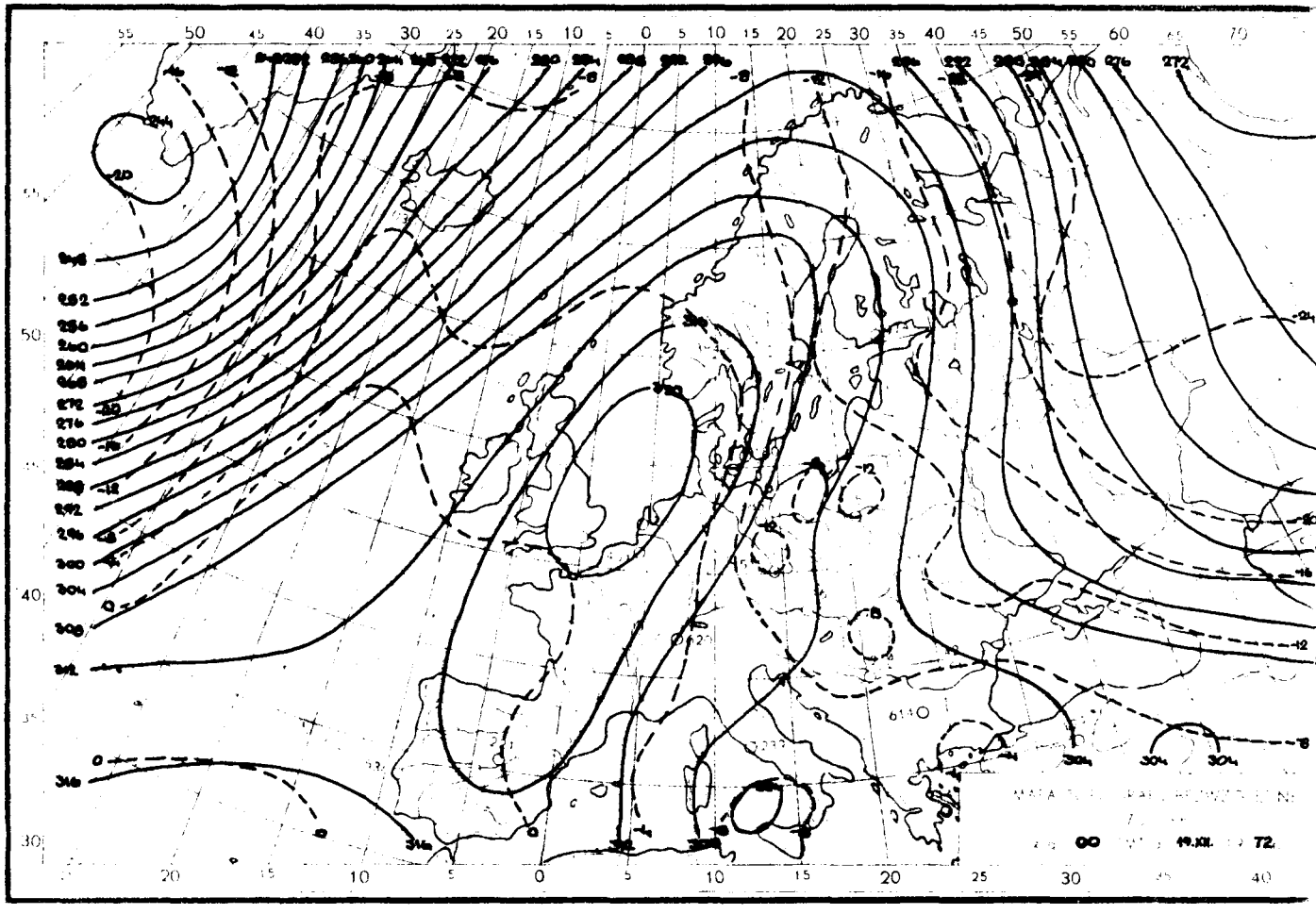

Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Dublin
Haga
Berlin
Warszawa
Kijow
Bruksela
Paryż
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ankara
Madryt
Lizbona
Rzym
Tirana
Ateny
Kujbyszew
Stalingrad
19.XII.

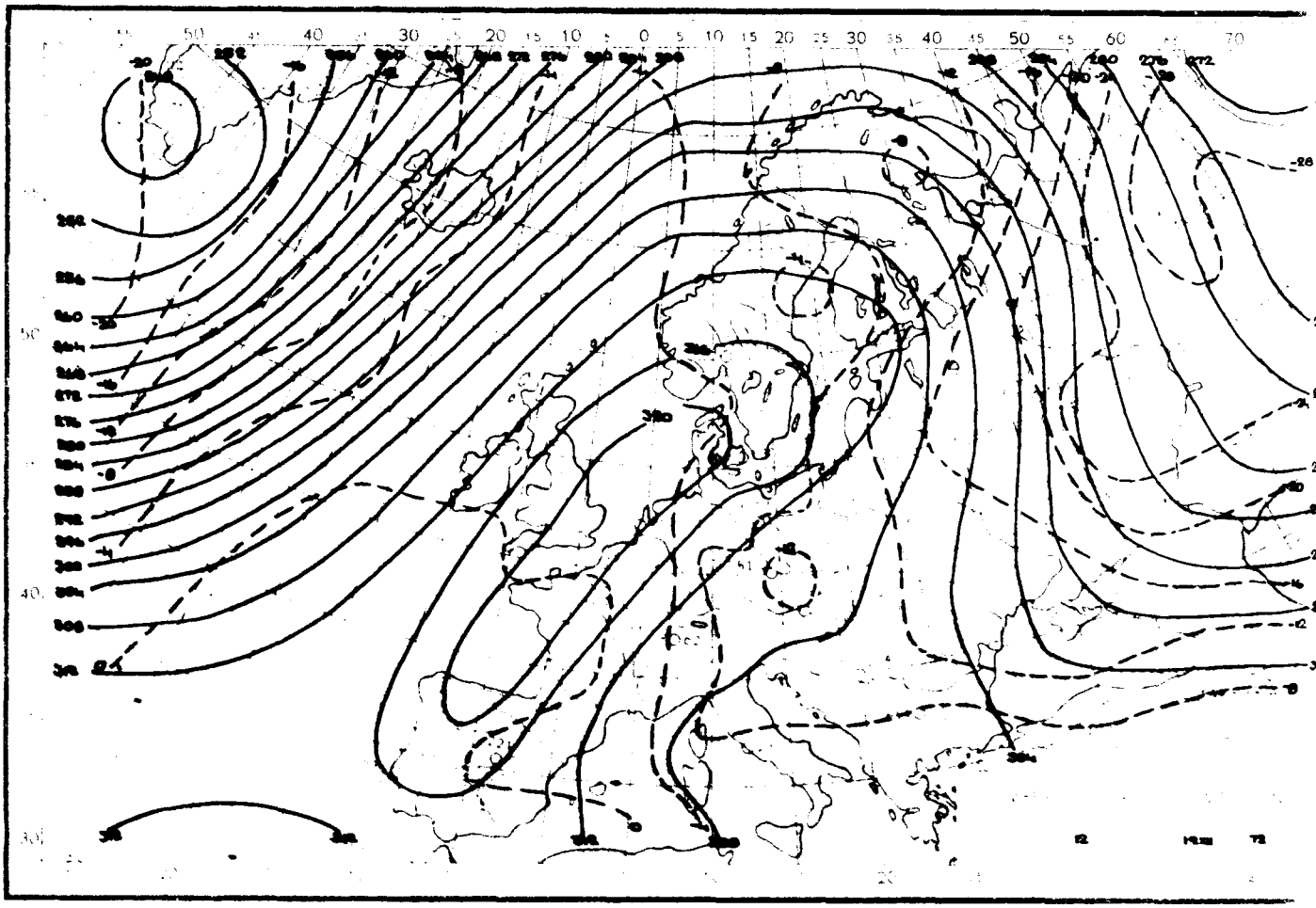

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 19XII 12



PPms
PAs
Reykjavik
Murmańsk
Syktywkar
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Leningrad
Tallin
Ryga
Wilno
Minsk
Moskwa
Kujbyszew
Stalingrad
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Berlin
Warszawa
Kijow
Praga
Paryż
Bern
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ankara
Ateny
Rzym
Madryt
Lizbona
1035
1040
1045
1000
1005
1010
1015
1020
1025


MAPA TENDENCIA CISNIENIO





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-90319-

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 20.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	70000	97012	46401	30936	54206
150	52302	60011	46351	00906	54202
195	03501	97020	46856	00900	58206
205	71403	85022	45350	756XX	52301
235	00000	97020	46452	00900	54202
250	01102	97021	47552	00900	54207
272	00000	70020	47055	00900	56206
295	00000	60020	56256	00900	58206
330	70501	50102	45951	763XX	51001
375	00802	65021	46854	00900	56210
400	01003	65021	45352	00900	54102
424	70702	60022	45150	756XX	55104
465	21201	60011	45852	25600	57209
495	03601	97021	45453	00900	54306
510	00413	99384	61956	00900	67202
560	60803	60022	43751	655XX	52206
570	11102	60011	45453	15500	54206
575	80904	60022	44551	856XX	53007
650	90404	00774	60264	9XXXX	65202
695	70205	60227	44952	755XX	52211

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	61801	56101	45351	46409	52812
150	22603	60030	44701	20930	03712
195	72507	97021	44151	60938	54708
205	11702	40281	45050	16200	52710
235	22403	97031	45851	20930	53607
250	23302	96101	46351	00901	54708
272	22403	70010	42251	00901	55713
295	72404	60031	45151	7095X	55713
330	11501	50101	45701	00902	52813
375	22003	65030	46800	10932	54707
400	51303	60012	44500	00908	54816
424	41304	50100	45700	00904	52809
465	11603	60010	46100	00901	56709
495	31602	97030	47150	00906	53707
510	51415	99030	62156	00906	67814
560	11004	60020	45551	11300	54606
570	41602	60020	46552	42400	53710
575	21002	65011	46651	22500	54806
650	01903	88023	62758	00900	62206
695	30901	60021	47152	32500	55702

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

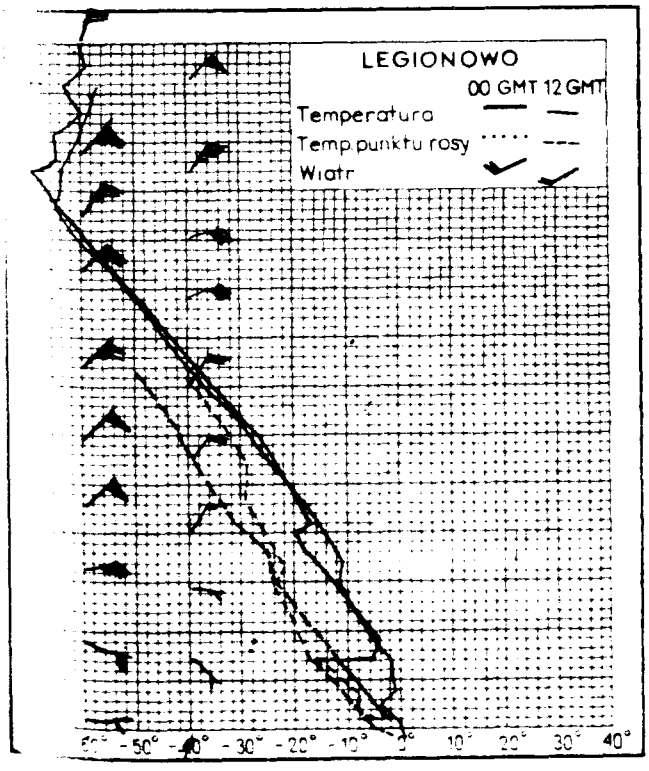
TTAA	19231	12374	99034	02533	09002	00357	03145	10006	85620	04560	10511	70140	13561	08017	50563	24966
		05525	40733	36564	05032	30915	519XX	04534	25032	613XX	04036	20167	641XX	04032	15345	587XX
		02530	88211	693XX	04036	77999										
TTBB	1923X	12374	00034	02533	11023	01739	22889	10556	33874	05557	44835	03961	55703	13361	66654	18357
		77638	18759	85612	16164	99471	27365	11211	693XX	22201	641XX	33185	645XX	44171	593XX	55159
		621XX	66149	581XX	21212	00034	09002	11563	11505	22576	05024	33225	04037	44189	04026	55149
		02530	41414	00901	51515	11921	10505	22800	09011	33600	05525					

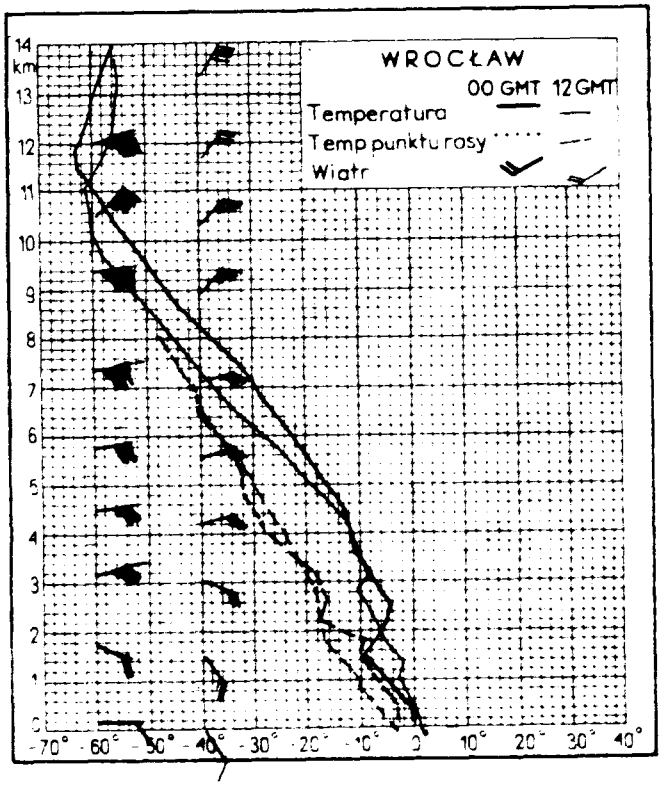
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

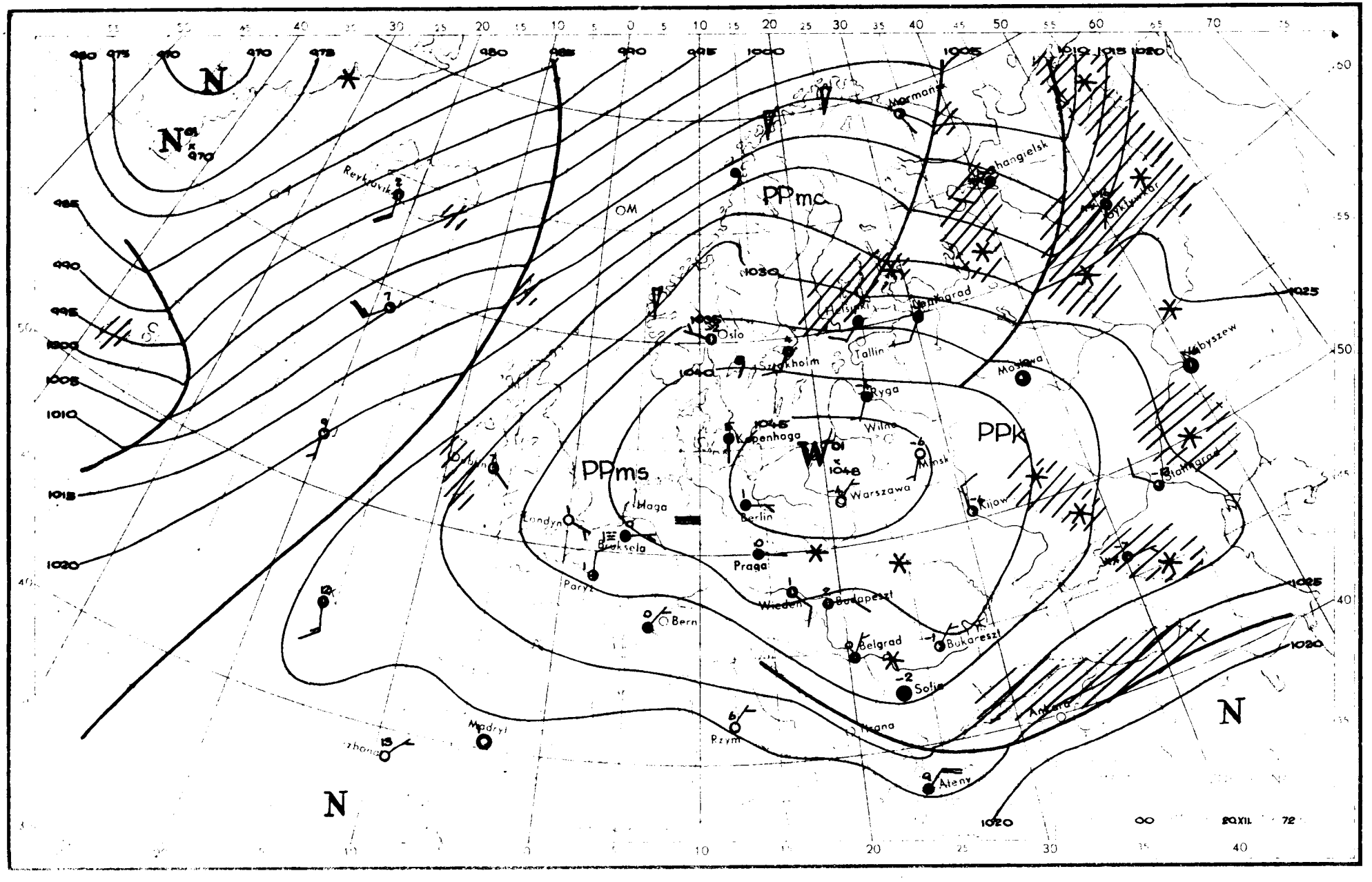
TTAA	19232	12425	99029	00327	07001	00348	00329	09505	85627	07129	11009	70148	08760	07022	50569	21164
		06034	40730	32361	06047	30927	481XX	06047	25045	565XX	05048	20184	631XX	06043	15364	575XX
		10623	557XX	88210	639XX	06048	77433	06549	41304							
TTBB	1923X	12425	00029	00327	11988	00331	22950	02928	33861	10100	44839	03556	55801	05562	66756	05960
		77663	10963	88633	13764	99600	14565	11574	17165	22543	17165	33500	21164	44456	55427	28562
		66366	37361	77284	511XX	88236	589XX	99220	619XX	11210	639XX	22130	545XX	21212	00029	07001
		11967	12007	22728	07028	33610	07020	44433	06549	55212	06048	66185	06036	41414	756XX	51515
		11917	12006	22800	08020	33600	06522									
TTCC	1923X	12425	70649	581XX	50058	613XX	30376	609XX	20628	611XX	88550	627XX	XXXXX	77999		
TTDD	19123	12425	11700	581XX	22550	627XX	33450	599XX	44250	613XX	55150	611XX				

Przebieg pogody w Polsce w dniu 20.XII.1972 r.

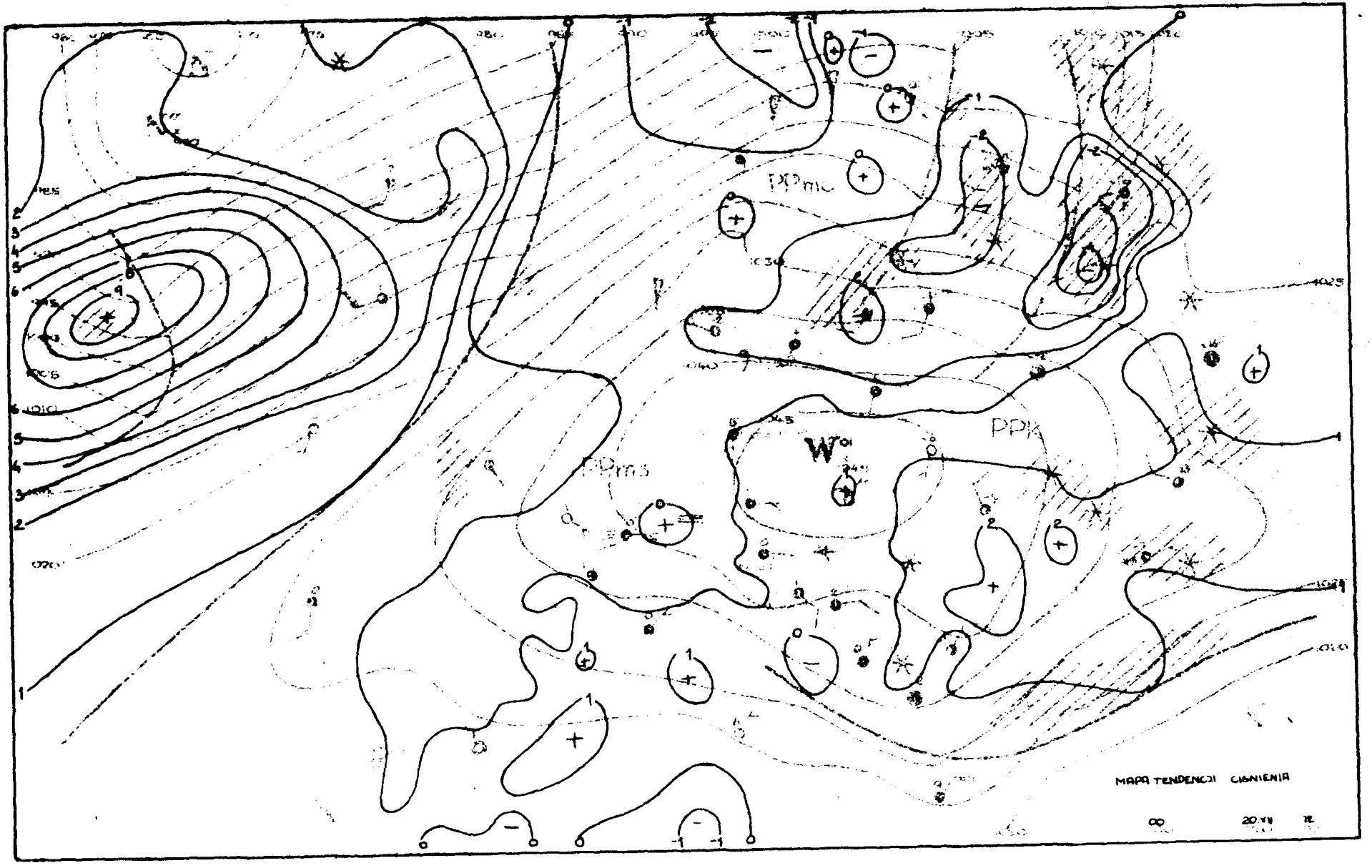
Zachmurzenie było niewielkie i umiarkowane. Wieczorem i w nocy na północnym wschodzie i wschodzie kraju miejscami duże i na Mazurach lokalnie niewielkie opady śniegu. Temperatura minimalna wahała się od $-9^{\circ}C$ w Białymstoku do $0^{\circ}C$ na Helu, a maksymalna od $-4^{\circ}C$ w Zamościu do $3^{\circ}C$ w Ustce. Wiatry były słabe z kierunków zmiennych.

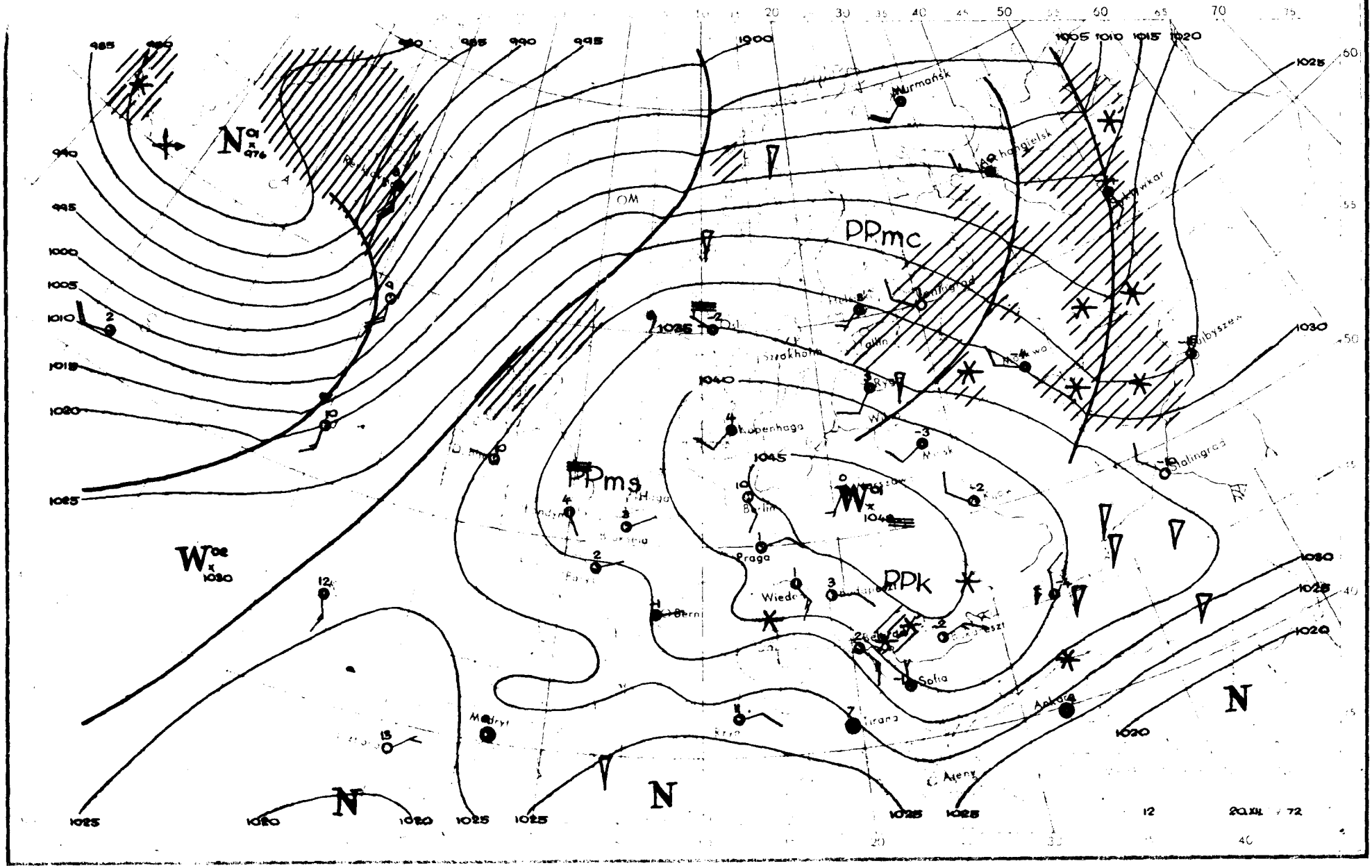




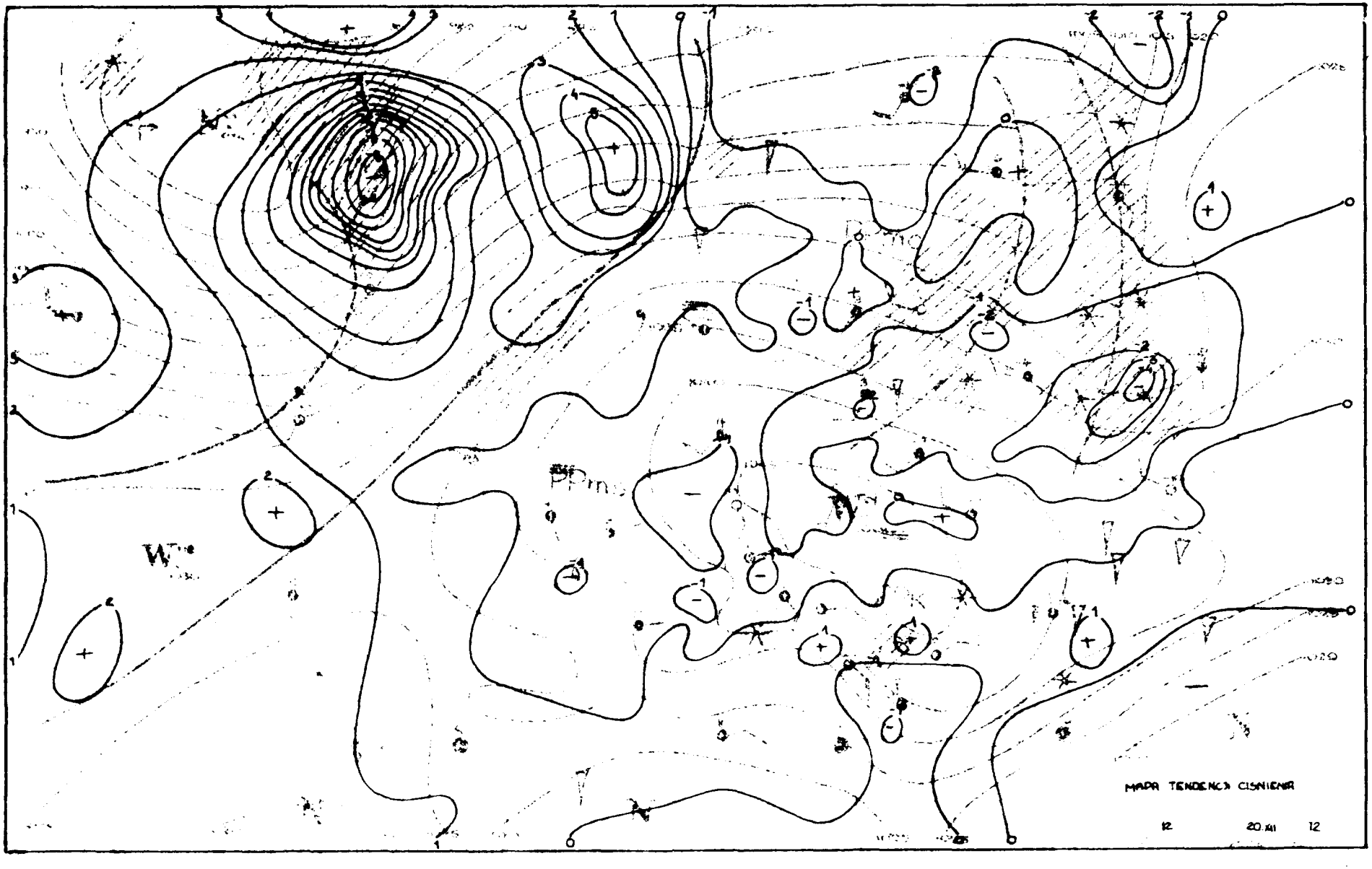


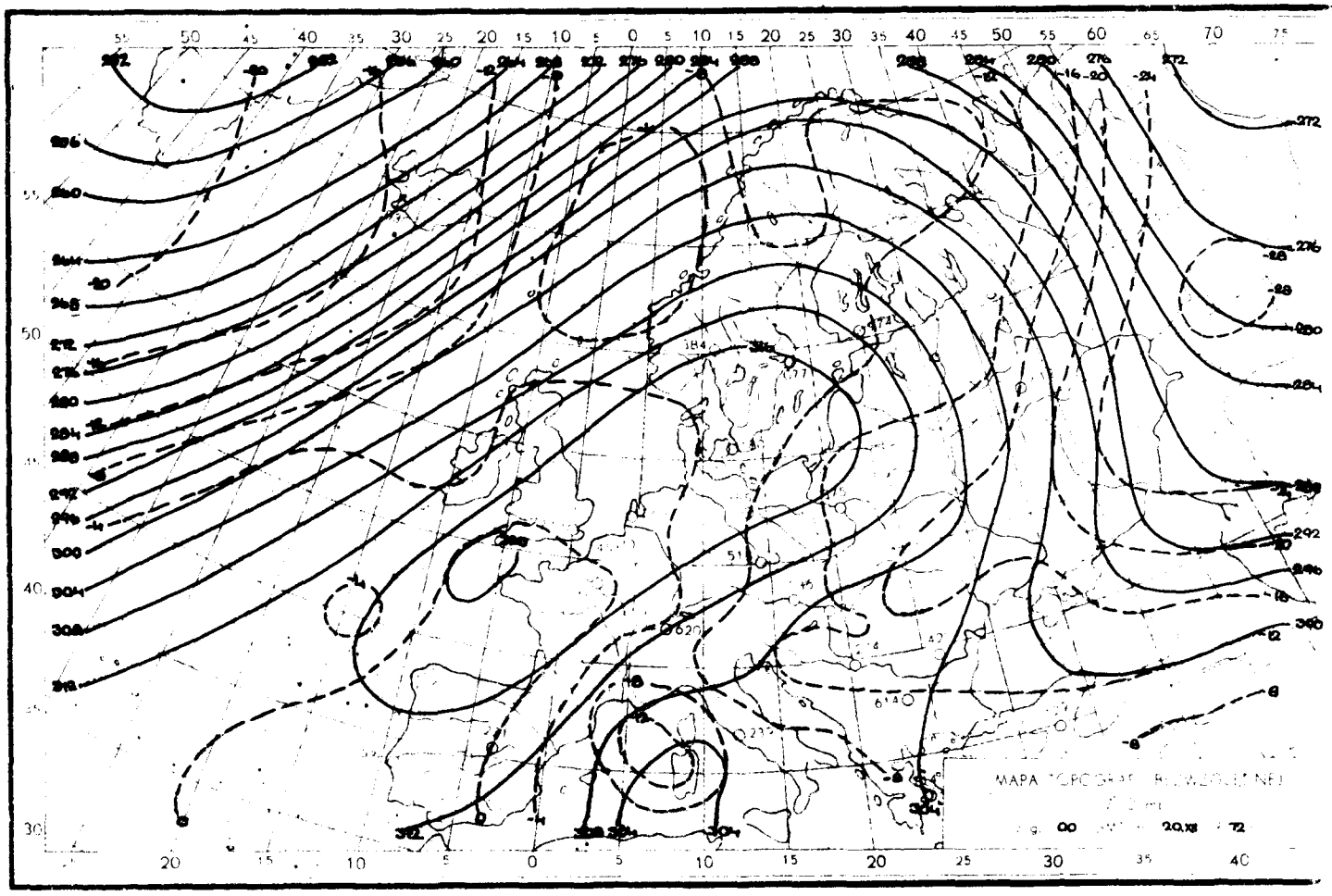
PPmc
PPms
PPk
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Kopenhaga
Minsk
Warszawa
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bukareszt
Belgrad
Sofia
Ankara
Ateny
Rzym
Madryt
Paryż
Bern
Haga
Londyn
Bruksela
Kijow
Moskwa
Kujbyszew
Stalingrad
Murmansk
Szangielsk
Bykłyukar
Leningrad
N
W
20.XII. 72

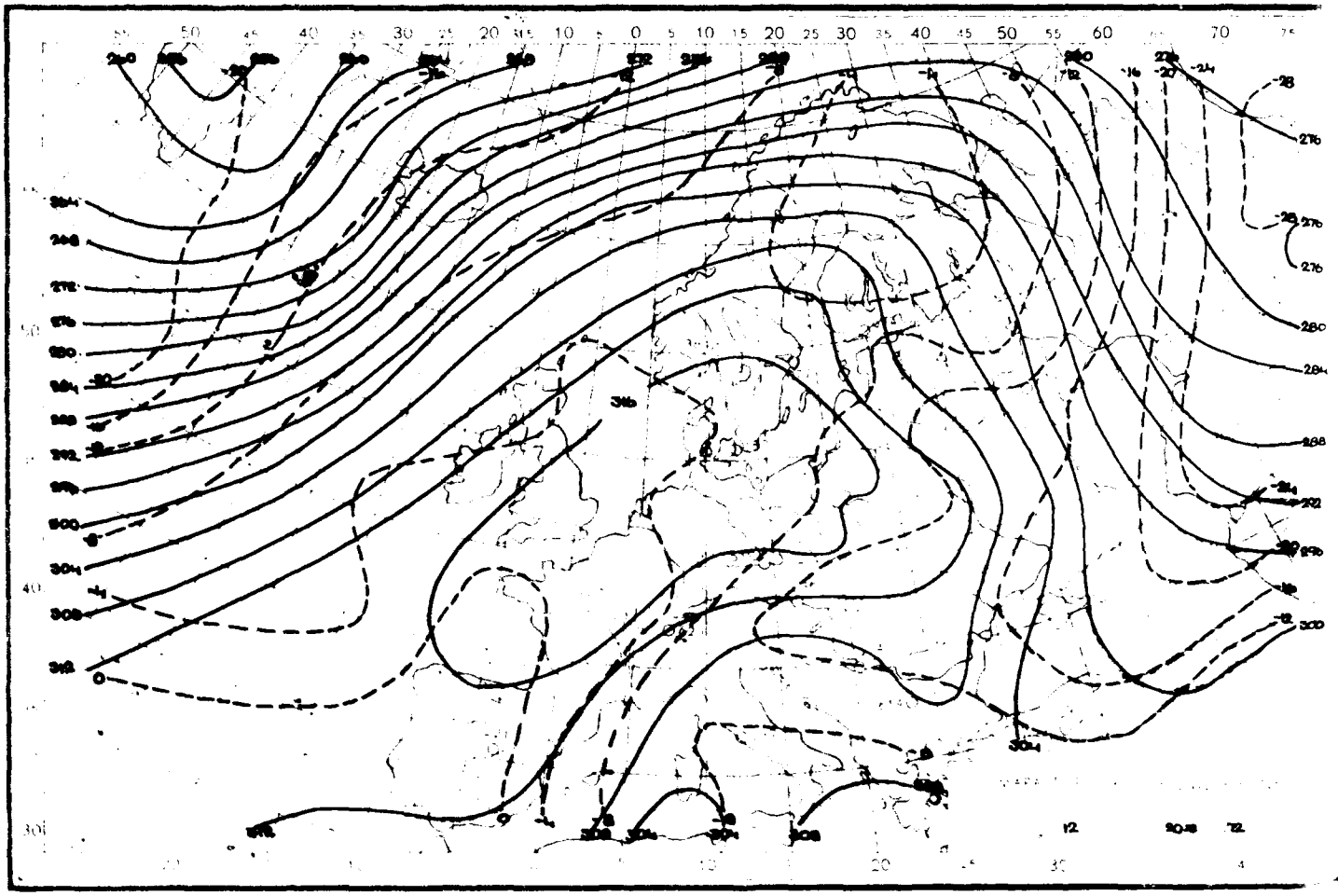

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
20.VII



PPmc
PPms
PPk
Murmańsk
Archangielsk
Kopenhaga
Berlin
Praga
Wiedeń
Sofia
Tirana
Ankara
Madryt
Stalingrad
Szwakholm
Tallin
Ryga
Mińsk
Warszawa
Kijów
Bukareszt
Budapeszt
Bern
Ateny
N
N
N
N
1025
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
985
1030
1035
1040
1045
20.XII.72


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
20 XII
12





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2200/144/B/71-31.V.71-Y-90319 -180 XX

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 21.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	41603	56101	42253	30931	55609
150	82302	60022	42000	856XX	52604
195	82405	96717	41952	8052X	52102
205	01803	50100	41753	00900	55710
235	72203	97021	43153	7093X	54606
250	80801	96102	44153	10937	54303
272	82204	60022	43152	855XX	57706
295	82504	65032	42852	8092X	54702
330	61201	30101	04453	6095X	55604
375	72301	60022	45153	40938	54400
400	01204	58100	42754	00900	56808
424	41103	30101	43556	10932	57605
465	71601	56101	45555	00908	57501
495	80000	96102	45655	00907	55400
510	21817	99030	61655	00902	65704
560	01101	18101	44557	00900	57703
570	81801	13104	45857	863XX	57803
575	31201	58101	46057	00901	57400
650	41901	89031	62954	00906	75001
695	00401	20100	45956	00900	57702

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	51202	58102	40651	30942	52809
150	62103	60022	40503	60970	56605
195	02304	97011	42050	00900	53400
205	51304	40102	40351	30932	54506
235	41803	96101	41550	40970	53609
250	00801	96101	42651	00900	53710
272	32101	56101	42001	30930	53002
295	02803	60021	42001	00900	54806
330	31303	30101	42150	10931	54807
375	02801	30100	43952	00900	54805
400	21403	40101	40451	20930	56707
424	31306	30100	41751	00902	54709
465	01604	25101	43352	00900	54707
495	02501	96100	44352	00900	54001
510	61820	99012	60055	10838	67708
560	01201	20100	43751	00900	54807
570	80000	18104	44755	862XX	56610
575	00000	16104	44754	00900	54709
650	01604	89020	62952	00900	67400
695	03601	20100	45554	00900	55603

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

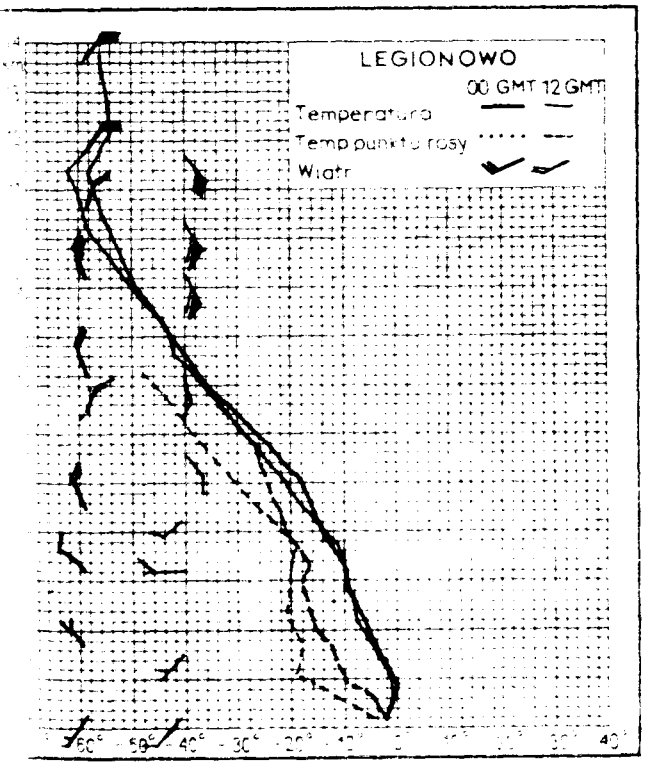
TTAA	21001	12374	99032	02714	21002	00347	01743	25503	85643	02564	31003	70155	11157	29006	50568	25921
		01007	40723	38125	35510	30917	517XX	32017	25034	565XX	01510	20174	563XX	05015	15358	563XX
		04517	88217	587XX	03011	77999										
TTBB	2100X	12374	00032	02714	11950	00361	22862	01763	33732	10759	44708	10758	55650	14357	66542	19910
		77428	35320	88295	525XX	99217	587XX	11190	553XX	22134	559XX	21212	00032	21002	11901	32004
		22725	29005	33315	35019	44239	01509	55140	04018	41414	3553X	51515	11925	30504	22800	30003
		33600	34009													

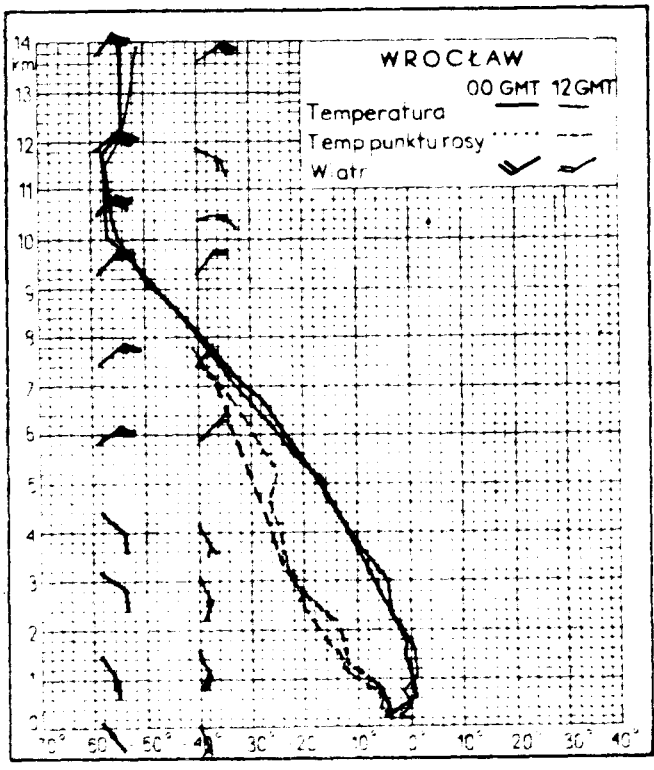
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

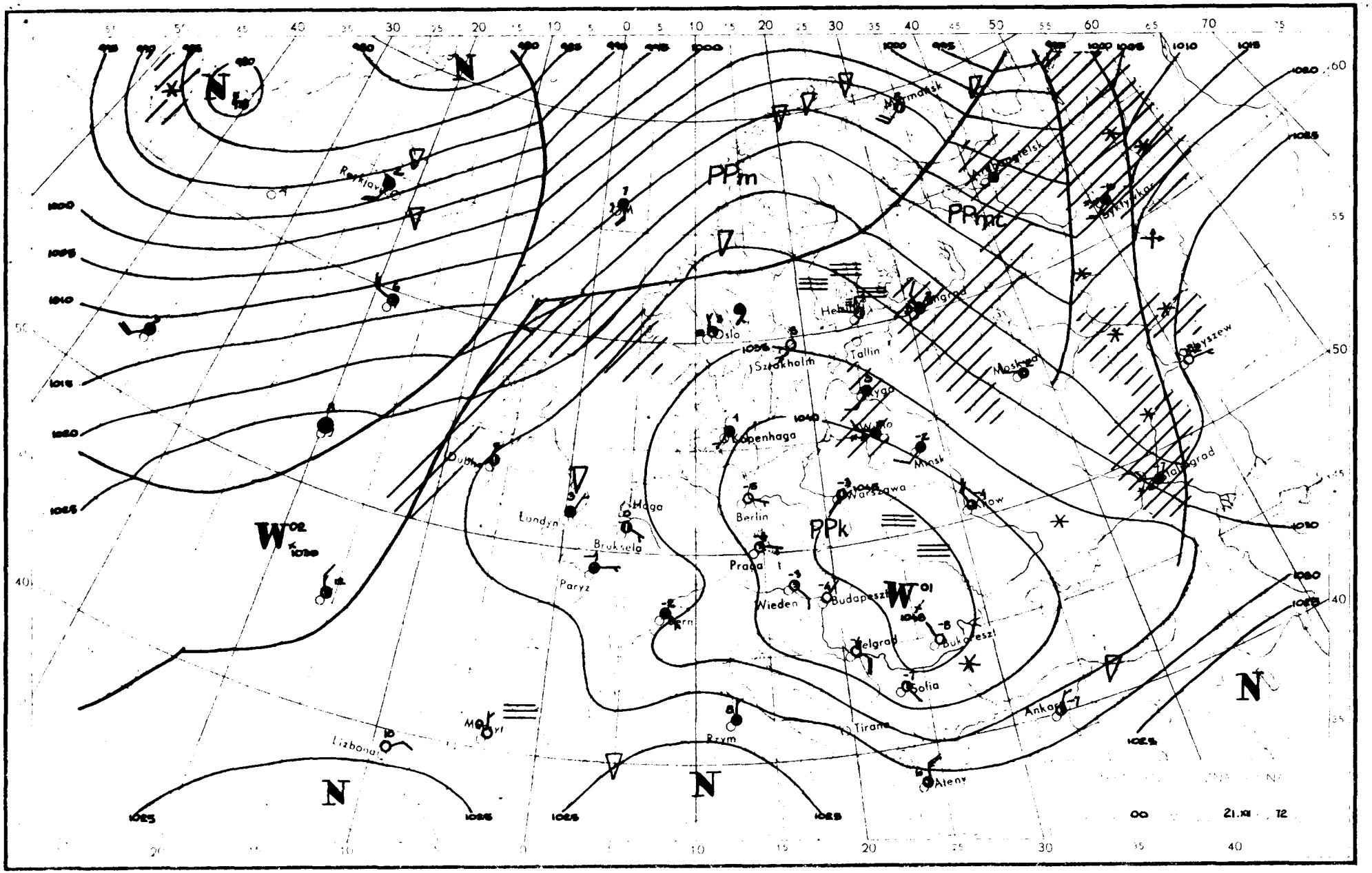
TTAA	20231	12425	99028	04710	14001	00333	03125	17007	85633	01164	15508	70166	07568	10005	50571	23361
		06510	40731	34757	05012	30925	509XX	05513	25041	589XX	05015	20181	585XX	07018	15364	551XX
		04516	10623	559XX	XXXXX	88238	597XX	06016	77999							
TTBB	2023X	12425	00028	04710	11963	00756	22915	00262	33870	01563	44837	00764	55745	04968	14165	77417
		32157	88265	577XX	99238	597XX	11205	597XX	22184	547XX	33100	559XX	21212	00028	14001	11960
		17008	22685	09505	33604	13505	07015	55117	08014	41414	10936	51515	11918	17008	22800	14507
		33600	13006													
TTCC	2023X	12425	70849	575XX	88999	77999										
TTDD	2023X	12425	11890	585XX	22800	557XX	33700	575XX	44640	561XX						

Przebieg pogody w Polsce w dniu 21.XII.1972 r.

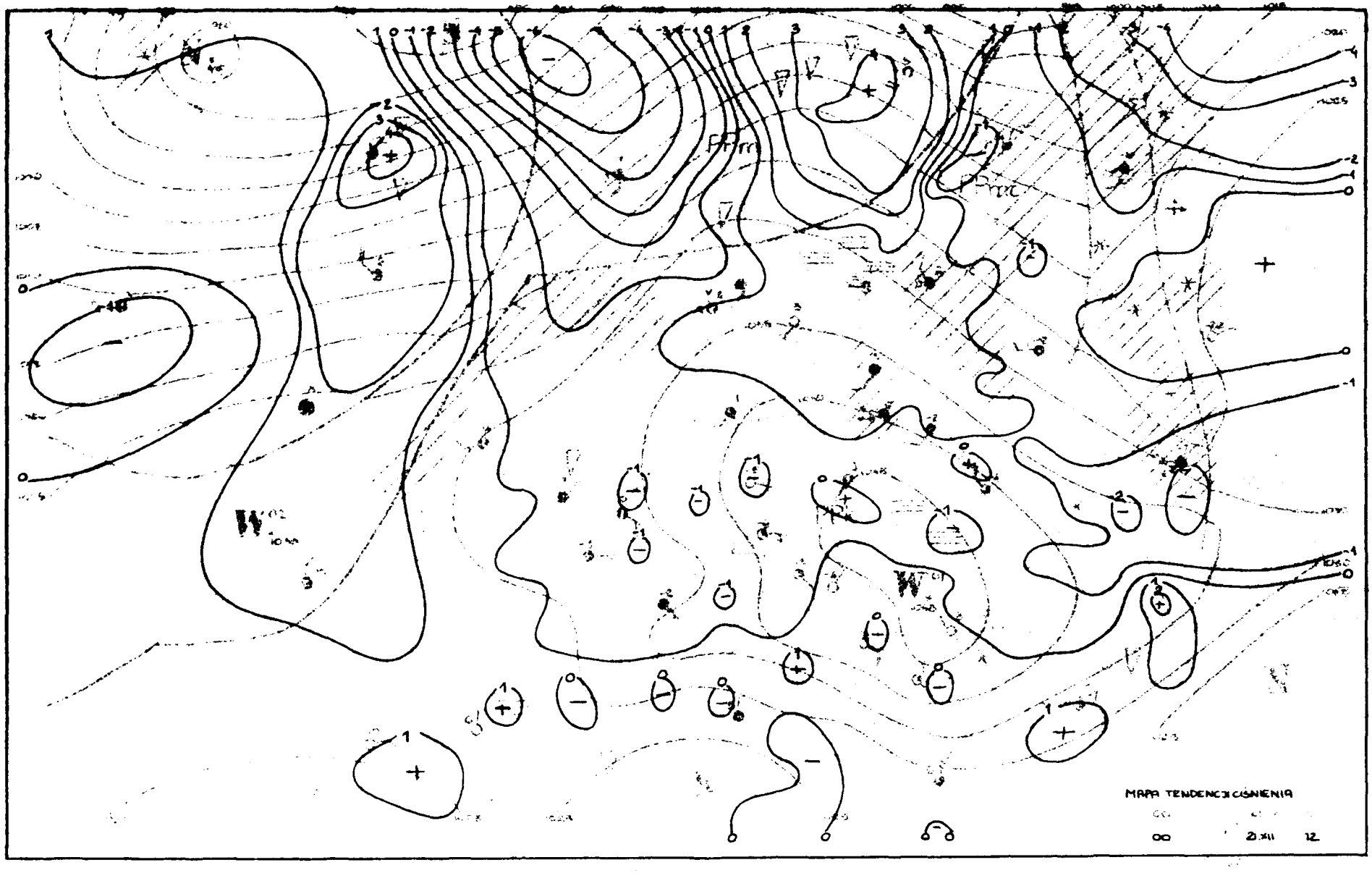
Było zachmurzenie niewielkie i umiarkowane, tylko na północy miejscami duże. Występowały liczne mgły w dzielnicach południowo-wschodnich utrzymujące się przez dłuższą część dnia, oraz miejscami szadzie. Temperatura minimalna wahała się od -11°C na południu do 0°C na Helu i w Gdańsku, a maksymalna od -6°C w Sandomierzu do 4°C na Helu i w Gdańsku. Wiatry były słabe zmienne.

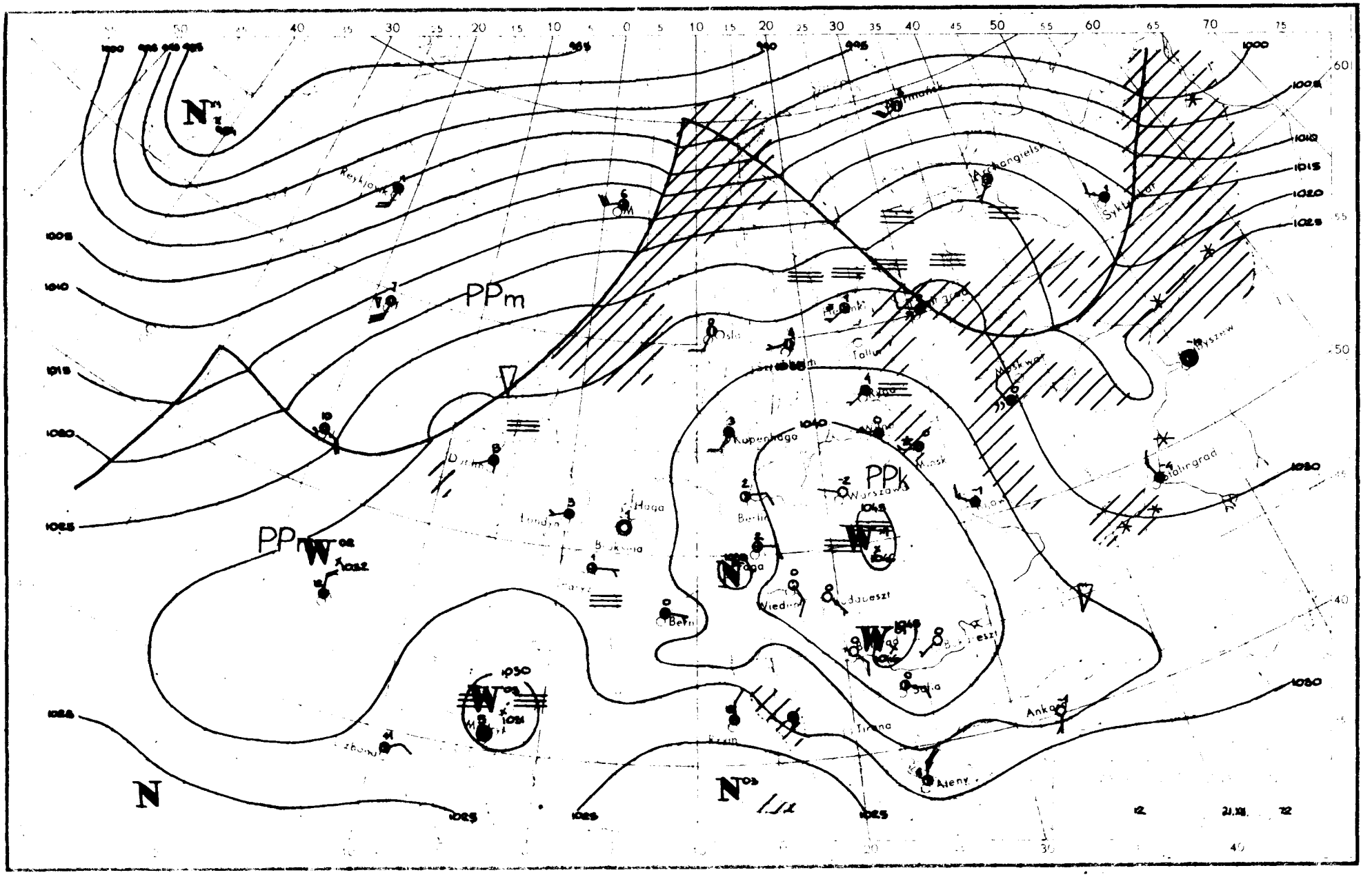




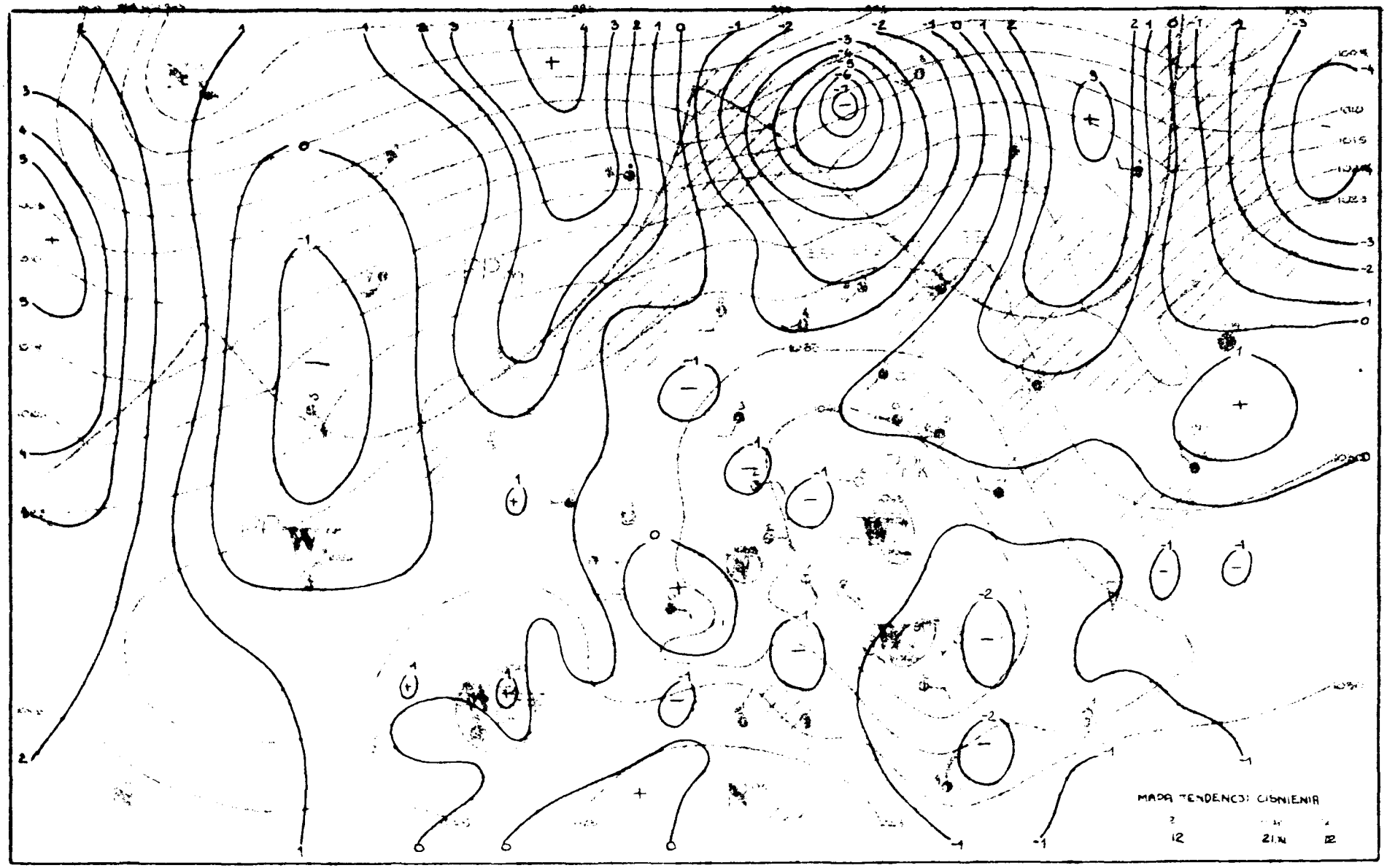


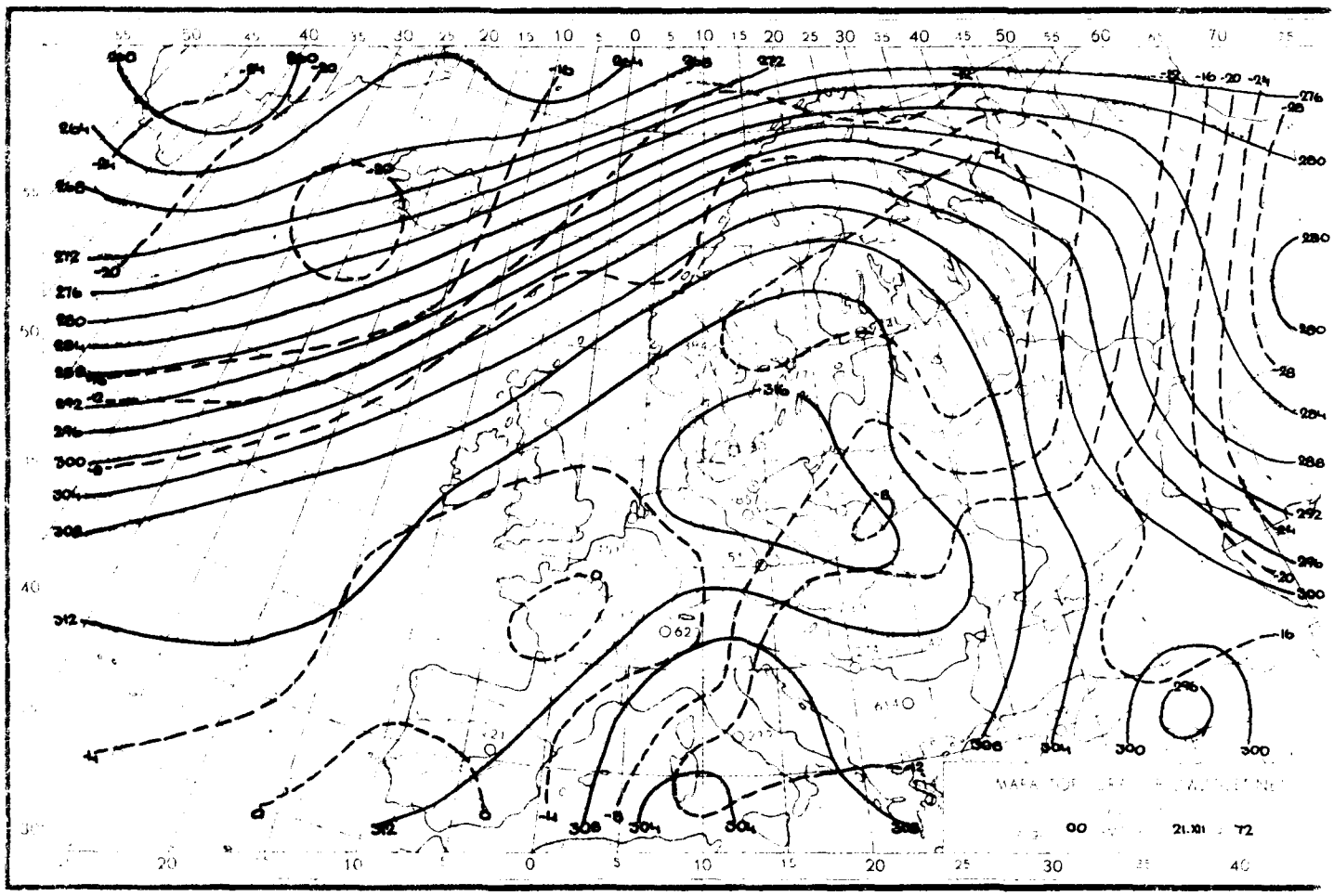
PPm
PPmt
PPk
W02
W01
N
Oslo
Sztokholm
Tallin
Kopenhaga
Berlin
Praga
Wieden
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Tirana
Ateny
Rzym
Londyn
Haga
Bruksela
Paryz
Dublin
Lizbona
Moskwa
Minsk
Warszawa
Kijow
Bukareszt
Ankara
Stalingrad
Rejkjavik
Murmansk
Helsinki
Riga
Wilno
Bern
Madryt
21.XII 72

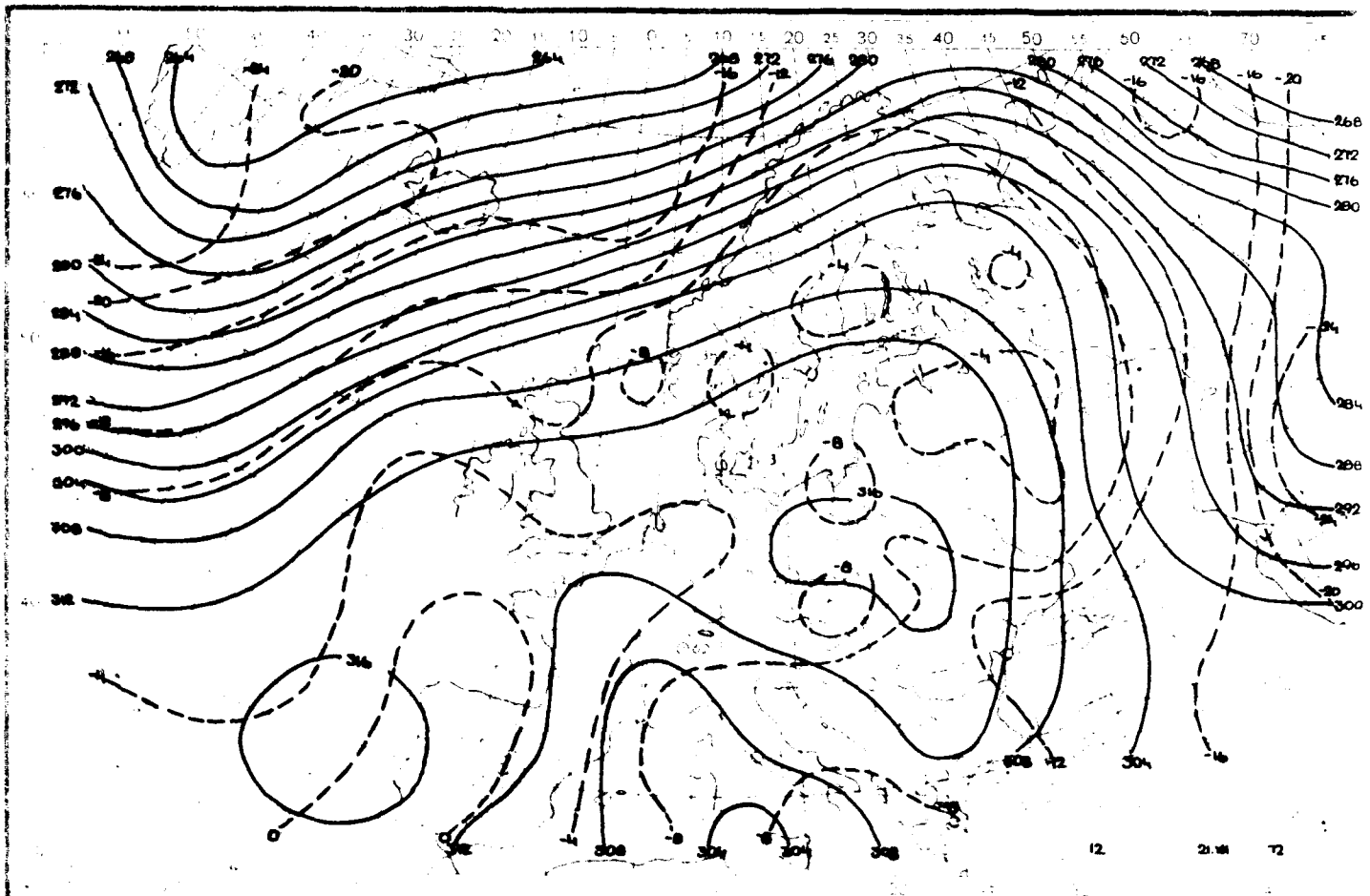

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
21 XII
12



PPm
PPk
N
Reykjavik
Oslo
Tallin
Kopenhaga
Warszawa
Minsk
Berlin
Haga
Londyn
Bruksela
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Sofia
Tirana
Ateny
Ankara
Stalingrad
Moskwa
Archangielsk
Sykstuwkar
Rzym
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1040
1045
1050
1052
1051


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
21.XI
12





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-90319-180

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 – TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 22.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01602	56100	40051	00900	56209	
150	01901	40100	39852	00900	55804	
195	02202	97020	42157	00900	58701	
205	01304	20100	38757	00900	58702	
235	01401	05420	40456	00900	57804	
250	01401	95101	41256	00900	57807	
272	00000	40100	41656	00900	57801	
295	00000	60020	42857	00900	59002	
330	00000	30100	40657	00900	59803	
375	81602	04424	43457	861XX	58802	
400	01301	30100	39255	00900	57801	
424	01204	40100	40458	00900	60604	
465	01402	30100	42558	00900	59805	
495	00000	95100	44459	00900	60804	
510	11822	99021	59854	00901	69701	
560	61501	04444	43558	664XX	59803	
570	00000	40104	44660	00900	61706	
575	90901	01494	44357	9XXXX	58804	
650	02205	89020	63351	00900	70702	
695	12901	40100	45058	10930	59400	

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	01602	20100	39251	00900	55806
150	01702	20100	39300	00900	54806
195	12302	20100	42052	00902	56801
205	01304	25100	38453	00900	54710
235	01501	96104	39955	00900	55805
250	01303	95100	40753	00900	56708
272	01601	50050	41051	00900	56805
295	01802	58100	41900	00900	54702
330	11001	20054	39551	10930	57811
375	11502	57101	42453	00901	55609
400	11701	35350	38152	00904	59711
424	31103	40100	38651	00301	55716
465	31705	30100	41052	00901	55710
495	02501	96050	42302	00900	54607
510	32018	99030	60351	10844	68803
560	11202	08444	42254	00902	54807
570	11501	60021	42553	10930	54710
575	41101	40104	42854	40930	55809
650	10301	89021	62950	10942	76606
695	60000	56101	43053	656XX	55810

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

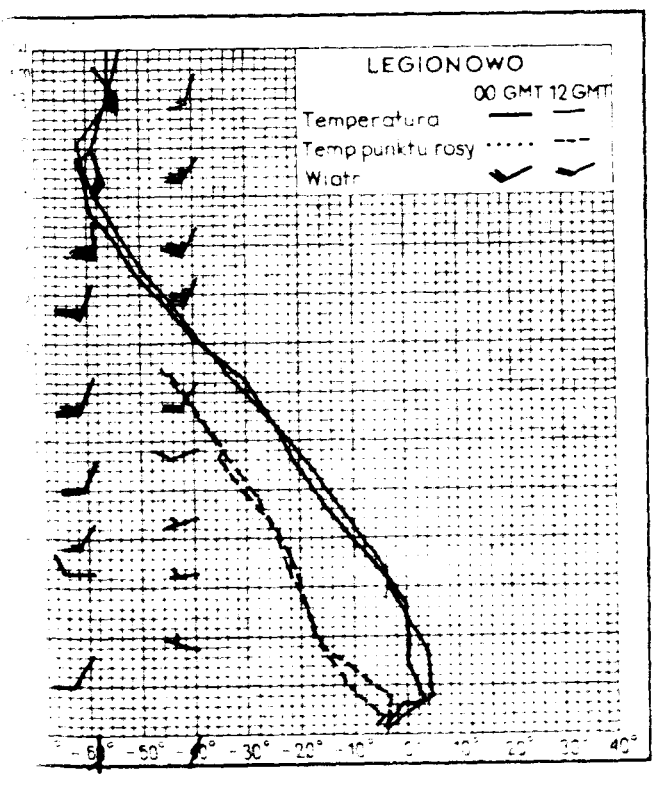
TTAA	21231	12374	99031	06700	18002	00350	03517	22004	85630	00767	23506	70180	06366	27506	50573	23163
		21510	40731	33363	20014	30926	507XX	19025	25042	595XX	18530	20182	617XX	17016	18362	559XX
		14014	10615	615XX	10008	88236	625XX	18529	77999							
TTBB	2123X	12374	00031	06700	11013	04900	22988	02529	33968	01656	44749	03168	55606	12964	66511	22564
		77484	24163	88368	401XX	99236	625XX	11209	633XX	22140	545XX	33132	581XX	44121	567XX	55104
		615XX	21212	00031	18002	11013	23003	22909	20005	33734	29506	44621	22007	55248	18530	66179
		15009	77128	15513	88111	08008	41414	9XXXX	51515	11920	20005	22800	27504	33600	22007	
TTCC	21235	12374	70837	619XX	32005	50045	625XX	30011	88999	77999						
TTDD	2123X	12374	11450	625XX	21212	11930	13506	22790	32004	33450	32011					

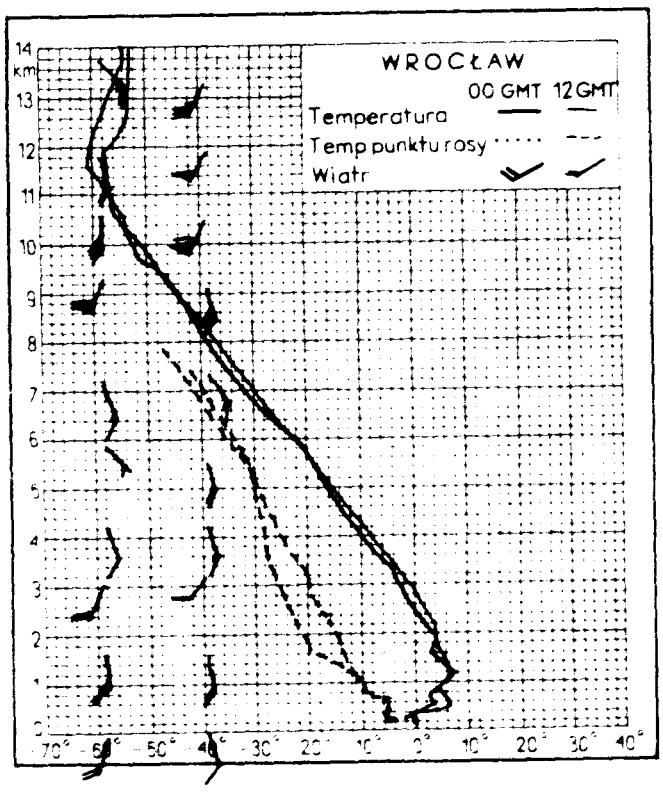
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

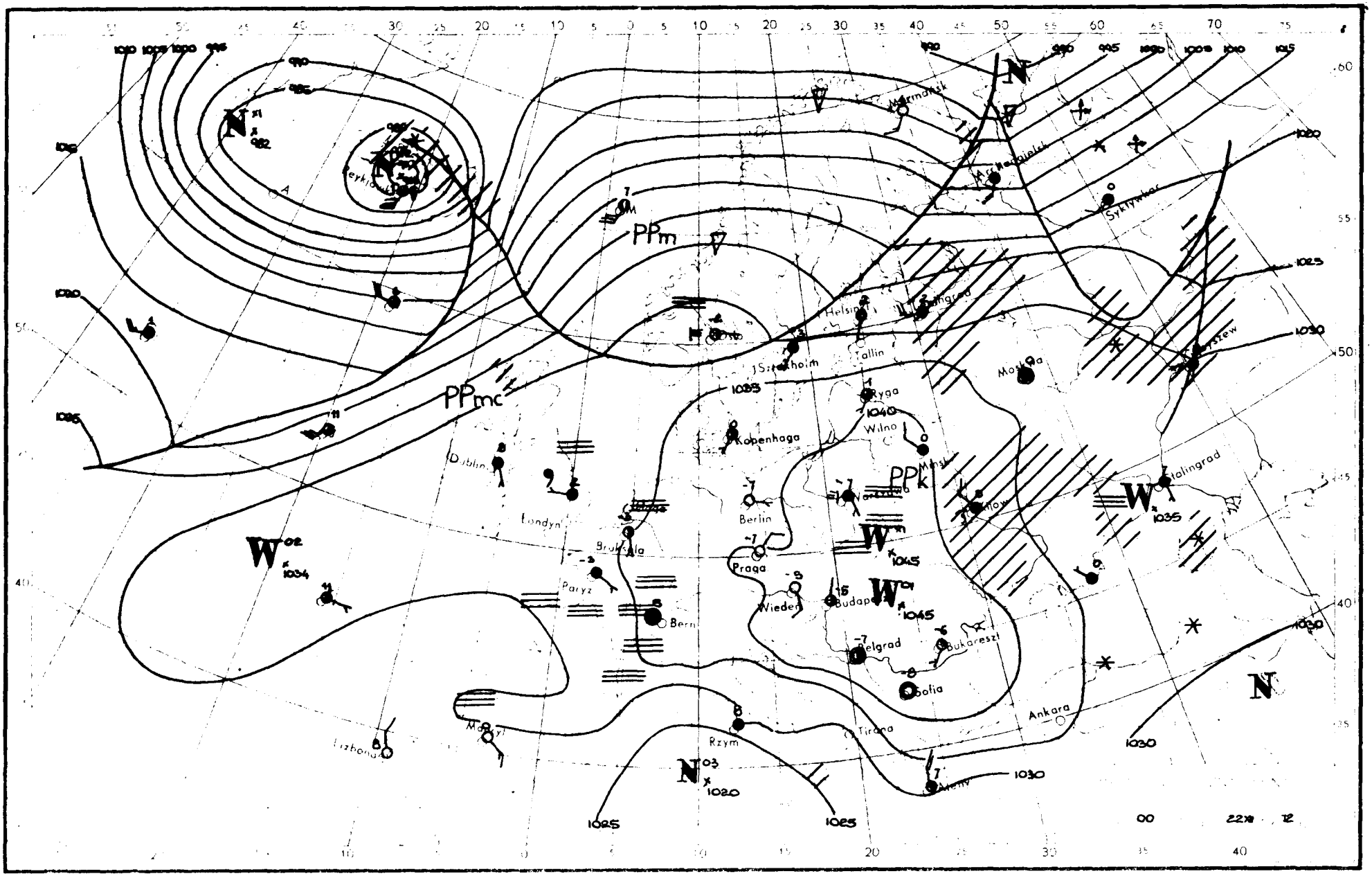
TTAA	21231	12425	99025	04528	11001	00310	01156	20010	85623	01873	18012	70169	05772	20009	50573	22963
		15002	40732	36559	17008	30926	491XX	19029	25043	567XX	18019	20184	583XX	16013	18368	539XX
		13013	10628	553XX	13006	88242	577XX	17515	77999							
TTBB	2123X	12425	00025	04528	11978	02460	22962	01062	33945	04065	44915	04869	55870	01873	66820	01874
		77686	06572	88527	19964	99378	39759	11313	465XX	22285	525XX	33242	577XX	44200	583XX	55181
		549XX	66142	537XX	21212	00025	11001	11005	20010	22746	17009	33678	24508	44489	14502	55366
		18512	66274	18530	77239	17514	41414	00900	51515	11916	19007	22800	18511	33600	17004	
TTDD	2123X	12425	11930	557XX	22850	589XX	33750	581XX	21212	11750	17002					

Przebieg pogody w Polsce w dniu 22.XII.1972 r.

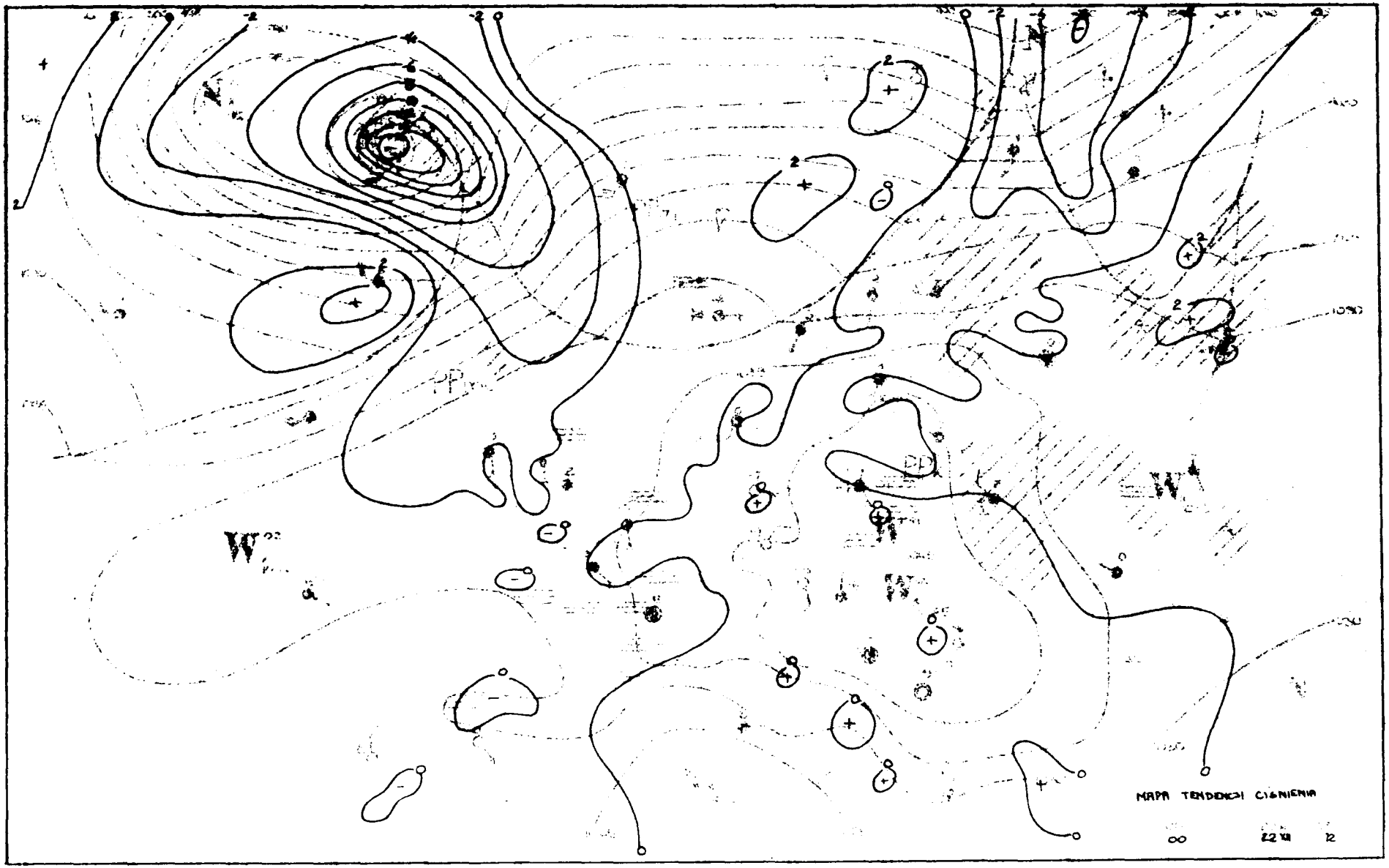
Było bezchmurnie i zachmurzenie niewielkie. W nocy i rano miejscami występowały mgły osadzające szadź. Temperatura minimalna wahała się od -13°C w Pile do -2°C na Helu, a maksymalna od -5°C w Sandomierzu do 3°C w Kłodzku, Opolu i Łodzi. Wiatry były słabe z kierunków zmiennych.

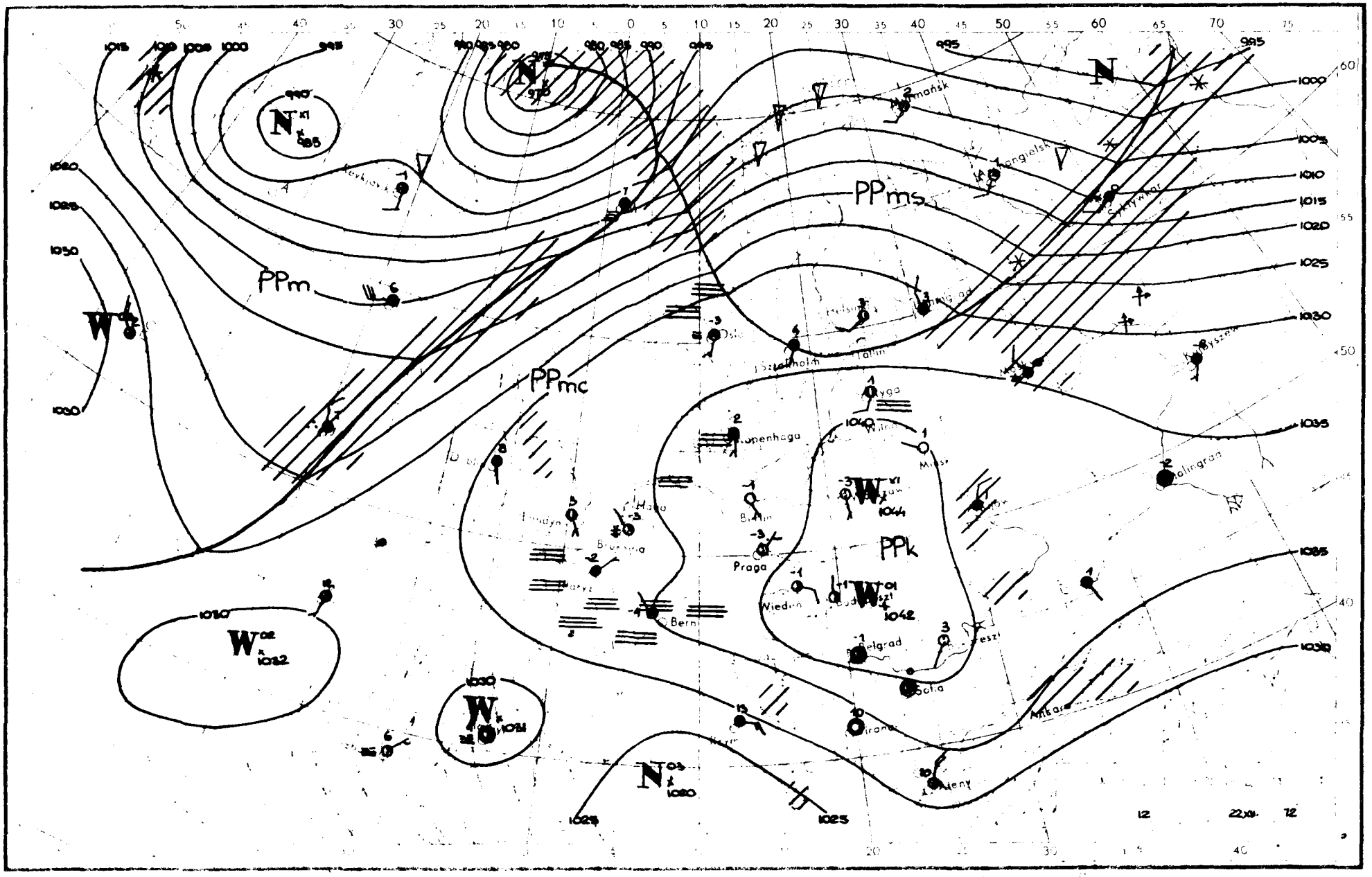




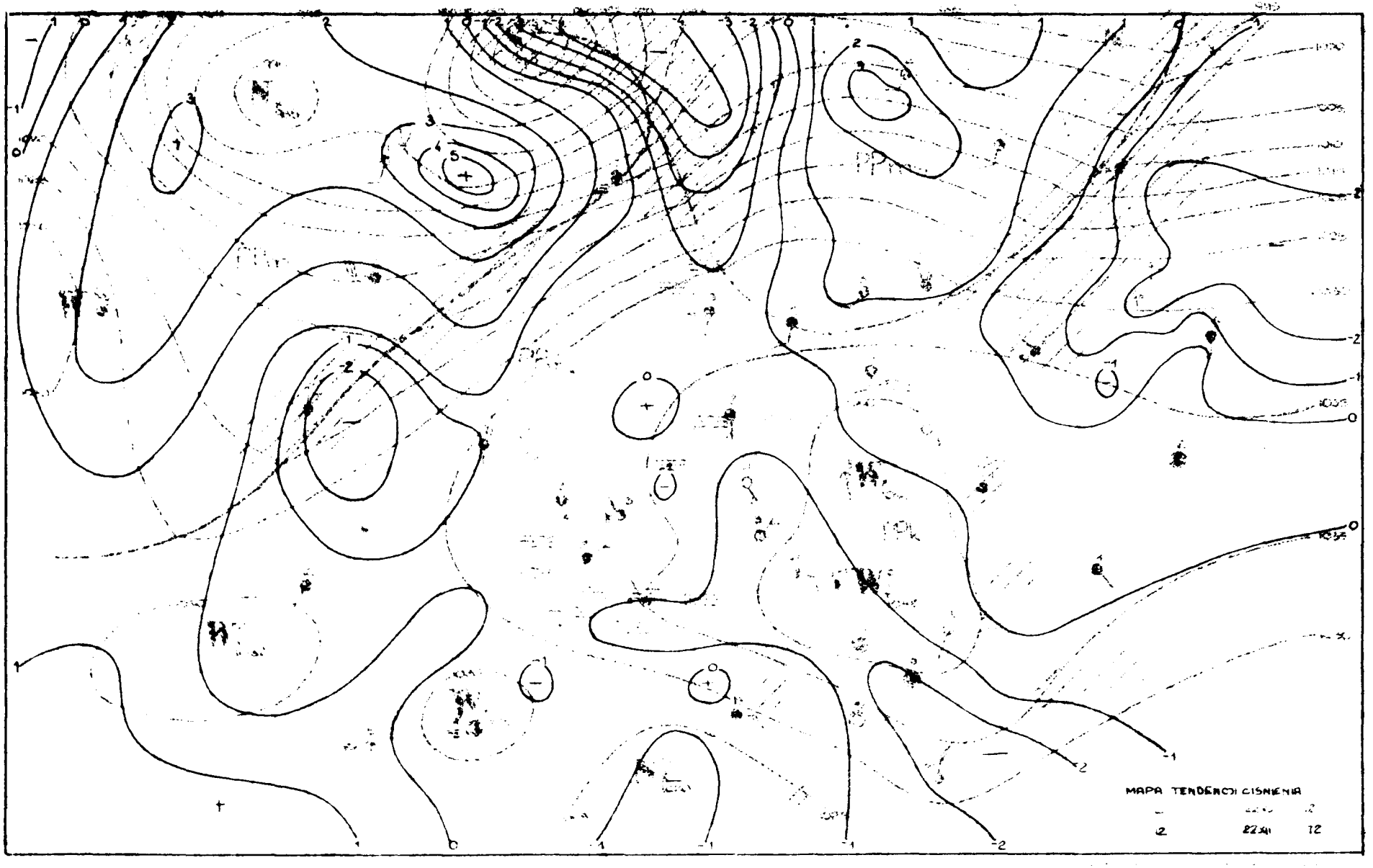


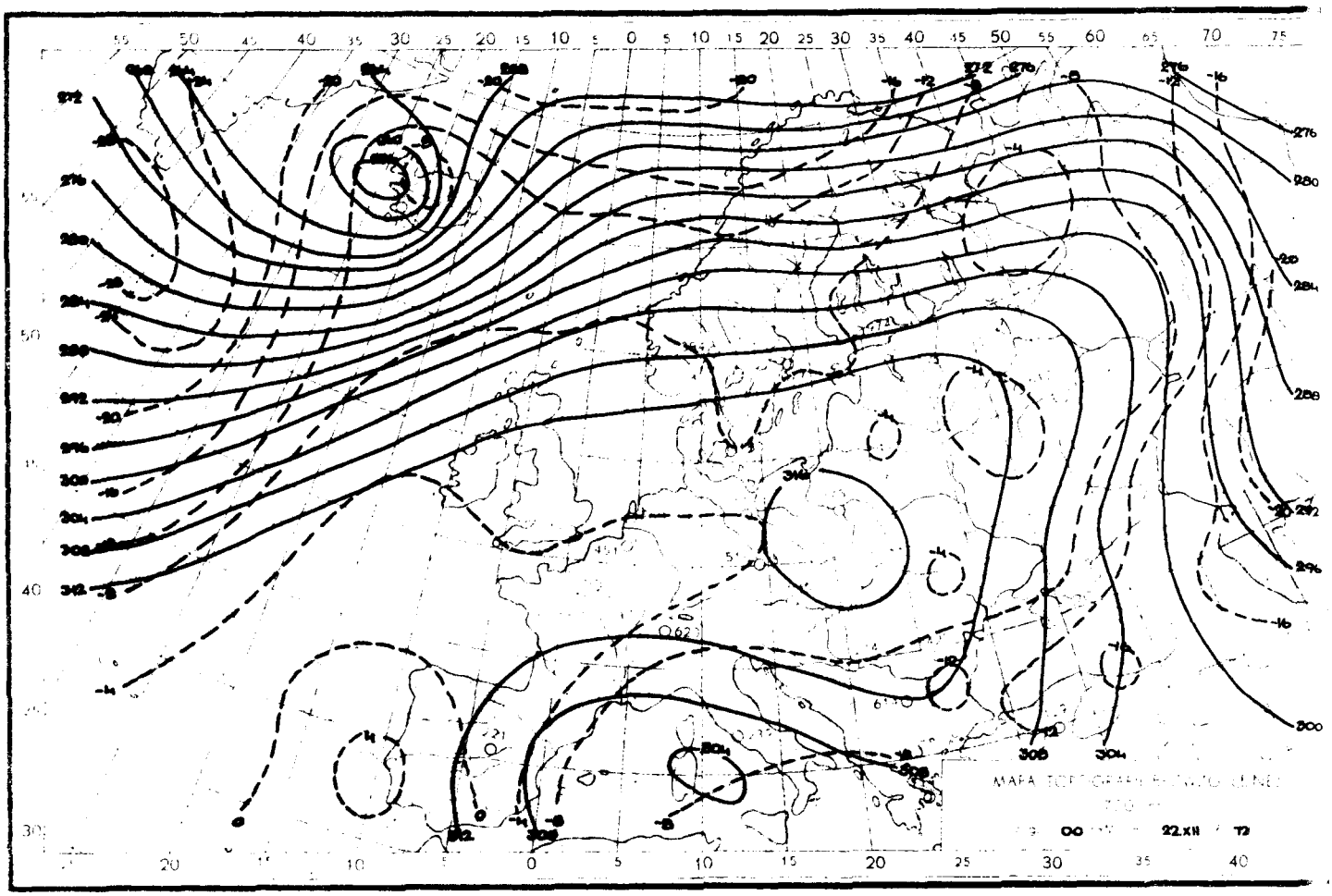
PPm
PPmc
PPk
Reykjavik
Murmansk
Archangielsk
Syktywkar
Helsinki
Tallin
Sztokholm
Oslo
Moskwa
Ryga
Wilno
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Paryż
Bern
Rzym
Tirana
Ankara
Lizbona
Stalingrad
W 02 1034
W 01 1045
W 1035
N 03 1020
N

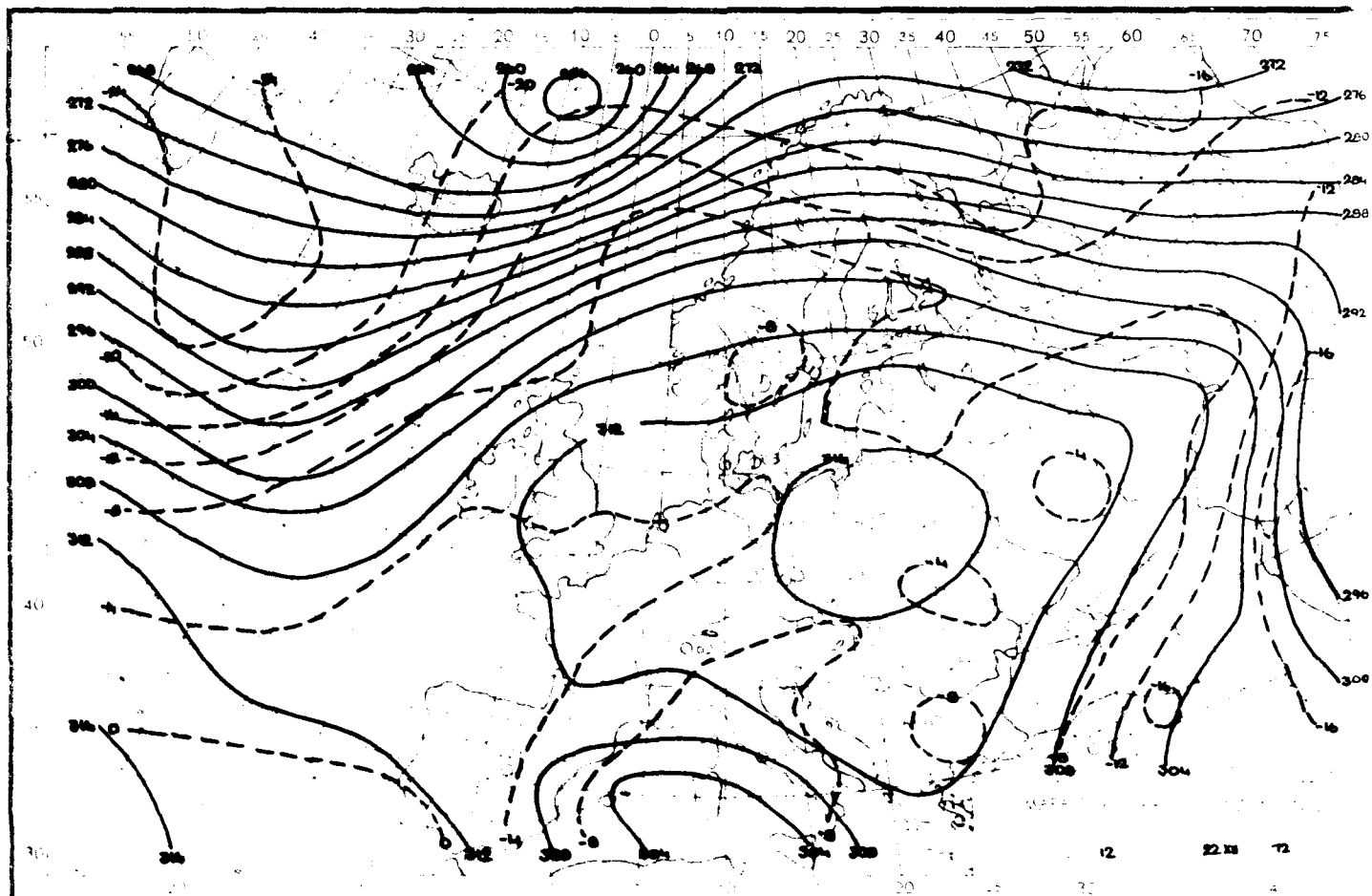

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



PPm
PPms
PPmc
PPk
Sztokholm
Kopenhaga
Praga
Wiedeń
Belgrad
Sofia
Bern
Ankara
Ateny
Mińsk
Ryga
Wilno
Berlin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Kiev
Kaliningrad
Sykrywkar
Mohylew
Helsinki
Oslo
Tallin
Mannheim
Mohangielsk
Murmańsk
Keykjavik
Rzym
Budapeszt
Bukareszt
Kopenhaga
Wilno
Mińsk
Ryga
Sztokholm
Tallin
Oslo
Helsinki
Mannheim
Mohangielsk
Sykrywkar
Mohylew
Kaliningrad
Kiev
Paryż
Londyn
Haga
Bruksela
Berlin
Wiedeń
Budapeszt
Bukareszt
Rzym
Ateny
Sofia
Belgrad
Ankara
Keykjavik
Murmańsk
N
W
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1042
1044
1050
1060
995
990
985
980
975
12
22.XII.
72


MAPA TENDENCJI CISNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 2209/144/B/71 - 31.V.71 - Y - 90319 - 180 000

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 – TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 23.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	41505	30100	56156	10941	58713
150	01802	40100	37555	00900	56813
195	02102	96100	42159	00900	60901
205	01502	20100	35058	00900	59710
235	81303	95101	37357	00907	58713
250	21402	96101	38556	00902	57809
272	11202	40100	40057	00902	59710
295	01601	56100	41760	00900	62705
330	01103	18101	36955	00900	59711
375	01403	45100	40856	00900	57810
400	61203	30101	34855	00908	58715
424	71105	25101	36254	00906	56807
465	41405	40100	38355	40950	58812
495	50000	95101	41958	00906	59806
510	61819	99032	59050	40846	70813
560	71201	12281	39557	4553X	58810
570	51805	60031	39851	50960	62713
575	90000	04494	41058	9XXXX	58703
650	21201	89011	60401	20932	65807
695	10000	40101	41255	10930	57711

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	71605	56101	29451	7087X	56825
150	61803	60021	32150	40932	55720
195	01403	97020	37150	00900	58721
205	51402	25101	28651	50930	54722
235	71502	96101	31051	20932	53825
250	71305	97011	32450	00902	57820
272	21502	60011	34602	10932	56824
295	01404	60020	36601	00900	56723
330	61201	18052	30651	00902	56719
375	21403	60021	34801	20930	55723
400	61302	30052	29001	00908	57811
424	61204	40052	29902	6093X	54721
465	71404	56101	33051	7093X	56620
495	01102	97020	36001	00900	55818
510	52020	99022	54354	30832	69612
560	41601	14101	33501	20936	54814
570	21504	60020	33702	00902	54722
575	51601	40104	34101	00901	51615
650	41409	89021	57554	10934	60715
695	11101	56100	35561	00901	55717

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

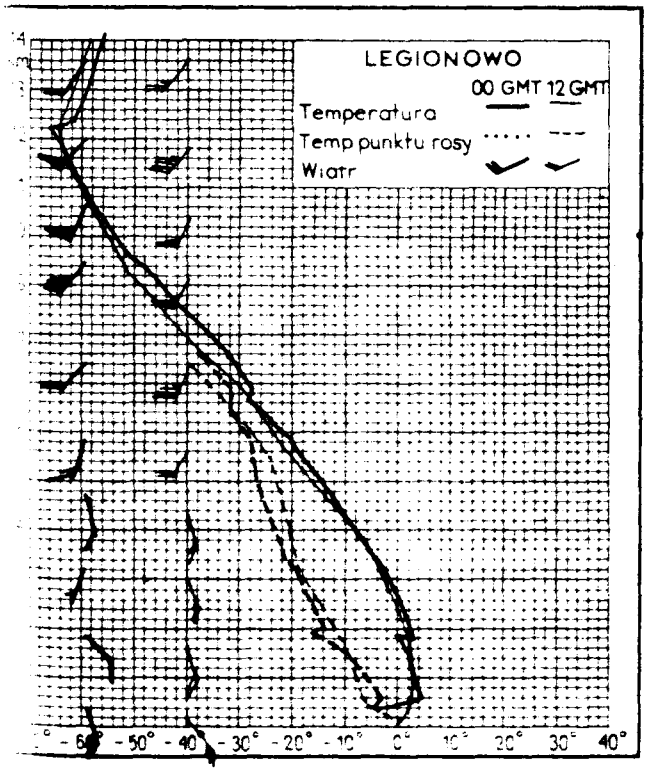
TTAA	22231	12374	99028	06308	17004	00320	00256	17512	85630	01566	14005	70180	05367	20002	50575	22757
		21006	40731	34134	22511	30929	511XX	22022	25046	591XX	21526	20182	657XX	22025	15361	581XX
		22009	88194	665XX	22022	77999										
TTBB	2223X	12374	00028	06308	11991	02457	22886	01462	33836	01467	44707	04967	55555	16961	66501	22557
		77456	29135	88438	29134	99296	519XX	11248	595XX	22194	665XX	33187	629XX	44142	569XX	55120
		587XX	21212	00028	17004	11010	17512	22792	13003	33679	23001	44591	17504	55216	21530	66168
		23011	77120	19006	41414	00900	51515	11919	17509	22800	13003	33600	17504			

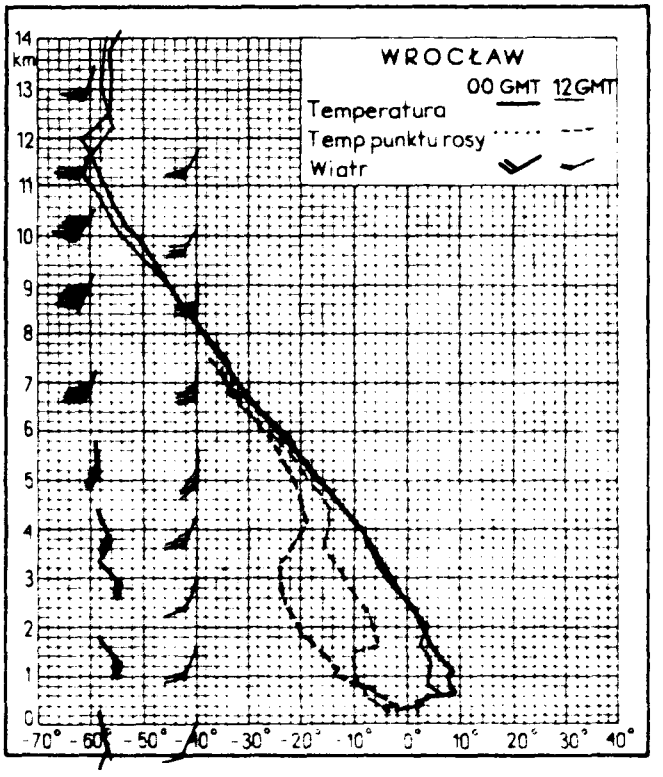
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

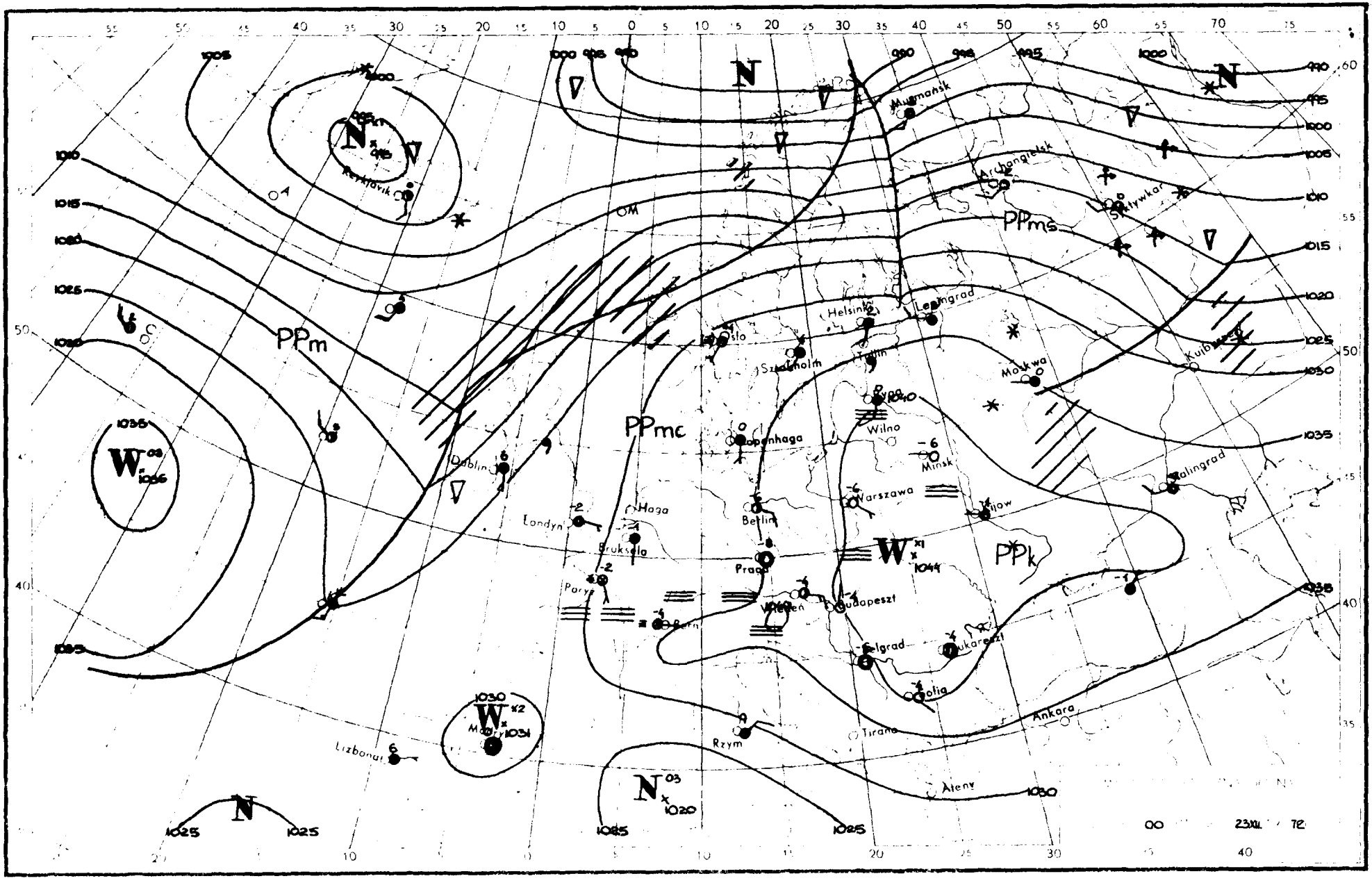
TTAA	22231	12425	99022	03330	16001	00288	02257	16006	85612	03274	14510	70159	06568	13510	50571	24328
		18018	40729	36720	19023	30923	497XX	20048	25040	567XX	20047	20180	631XX	20031	15361	571XX
		19024	10619	549XX	XXXXX	88200	631XX	20031	77271	20550	40306					
TTBB	2323X	12425	00022	03330	11004	02056	22987	03260	33965	07467	44938	05670	55924	06671	66775	00573
		77700	06568	88637	09760	99555	19342	11507	23329	22435	32922	33265	553XX	44200	631XX	55183
		581XX	66100	549XX	21212	00022	16001	11968	16511	22763	12011	33366	19024	44271	20550	55150
		19024	41414	00902	51515	11915	16010	22800	13509	33600	17014					
TTCC	2223X	12425	70845	585XX	88999	77999										
TTDD	2223X	12425	11700	585XX												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 23.XII.1972 r.

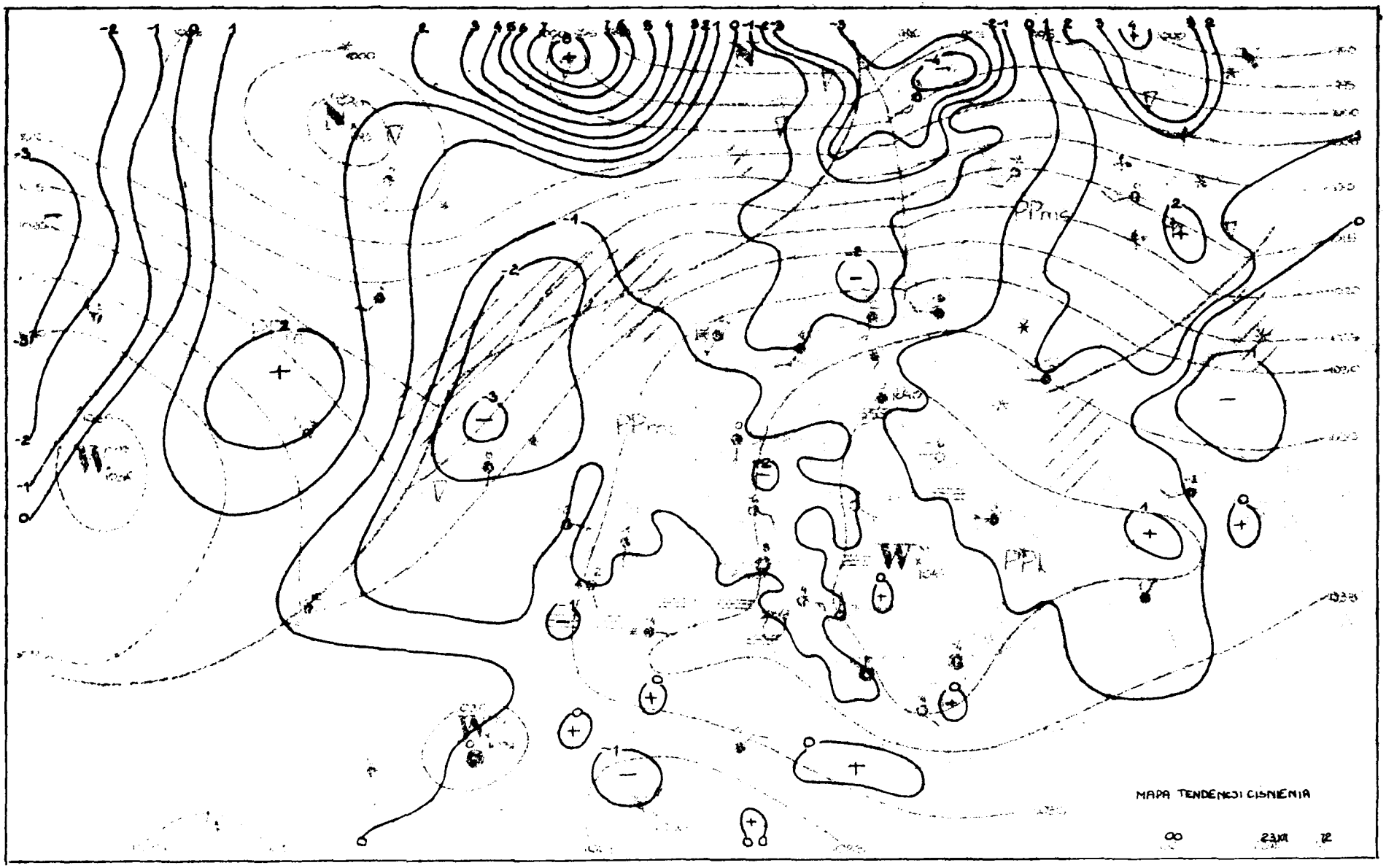
Zachmurzenie było niewielkie i umiarkowane, miejscami przejściowo duże. Rano wystąpiły na południu kraju lokalne mgły. Temperatura minimalna wahała się od -11°C w Pile do -2°C na Helu, a maksymalna od -3°C w Zamościu do 6°C w Zgorzelcu. Wiatry były słabe lub umiarkowane, początkowo z kierunków południowo-wschodnich później z kierunków południowych.

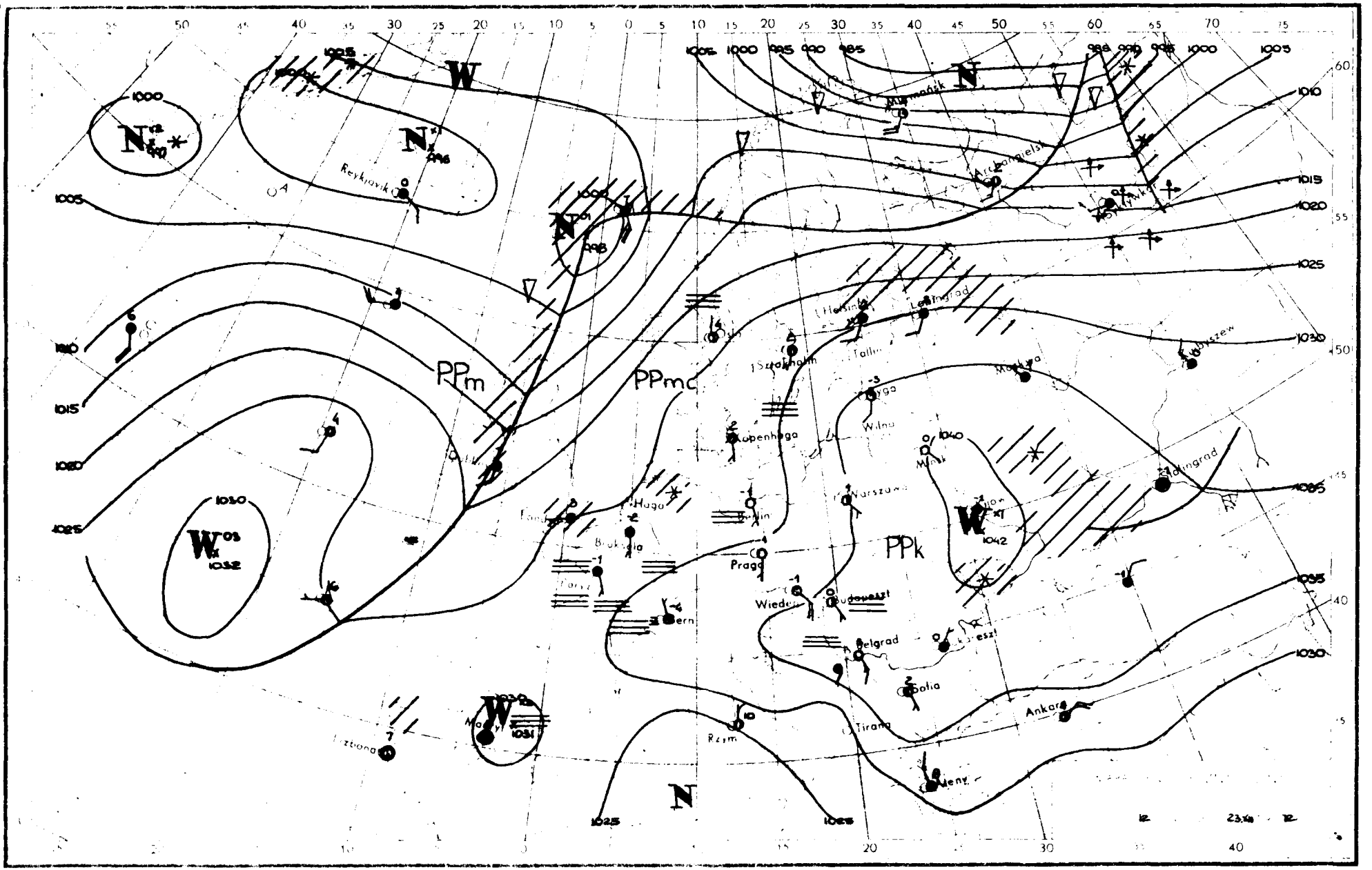




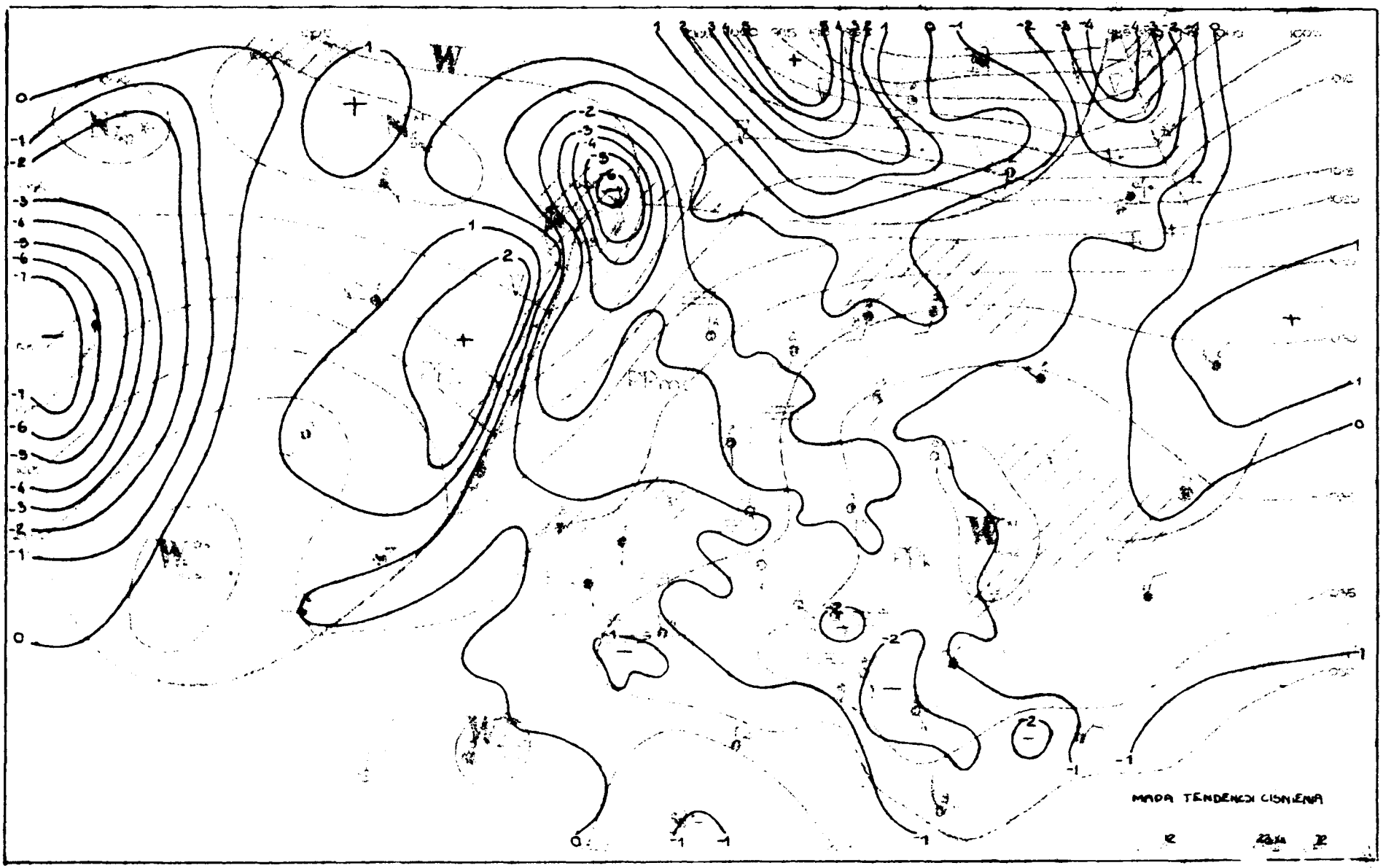


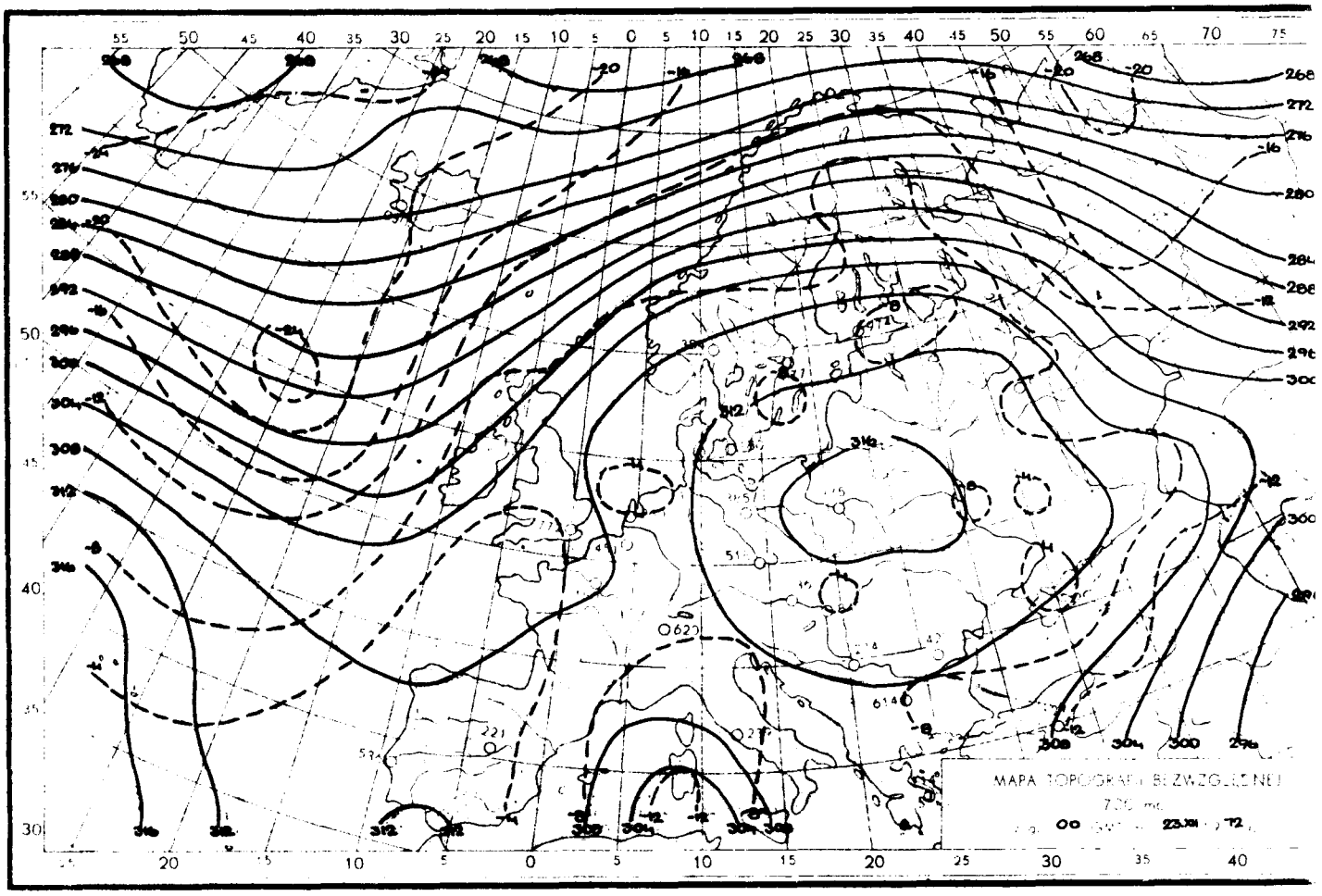
PPm
PPmc
PPms
PPk
Reykjavik
Murmansk
Archangielsk
Syktywkar
Helsinki
Leningrad
Oslo
Sztokholm
Tallin
Moskwa
Kujbyszew
Wilno
Minsk
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Berlin
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Praga
Paryż
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ankara
Tirana
Rzym
Ateny
Lizbona
Madryt
23XII 72

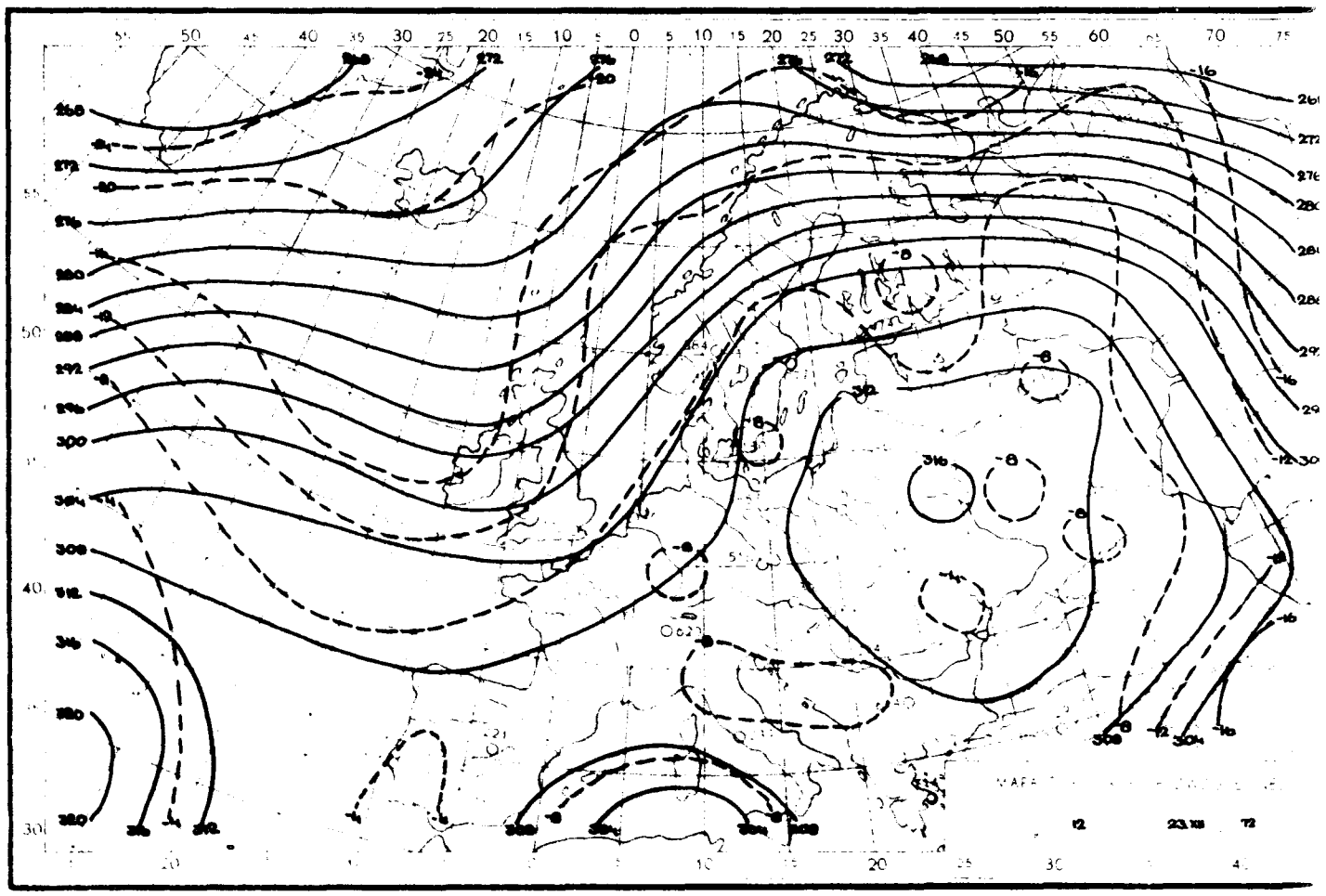

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 23/XI 12



W
N
PPm
PPmc
PPk
Reykjavik
Archangielsk
Helsinki
Leningrad
Tallin
Sztokholm
Kopenhaga
Wilno
Moskwa
Kubyszew
Minsk
Warszawa
Haga
Bruksela
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Tirana
Ankara
Rzym
Ateny
Lizbona
Madryt
Paryż
Bern
Stalingrad


MAPA TENDENCIA ISALLENA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-90389-180

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 24.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	42004	56100	25354	00906	56705
150	61502	56101	26363	60930	55714
195	10504	97020	32156	00900	57709
205	82403	20101	26255	863XX	56400
235	01802	96101	26255	00900	57711
250	01502	97010	28054	00900	57707
272	01403	60020	29054	00900	56711
295	61606	60021	33254	654XX	55513
330	01902	25101	28558	00900	60801
375	01504	56100	31055	00900	57808
400	02205	62020	28153	00900	59201
424	10000	56100	28956	10930	59802
465	01804	58100	29254	00900	57712
495	01103	96100	33055	00900	56608
510	12714	98020	52750	00902	67706
560	02403	40100	31856	00900	58804
570	01201	60010	31954	00900	56708
575	21502	65020	32153	00901	57707
650	21703	89020	55453	10941	61604
695	01402	56100	34356	00900	57711

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	82205	30225	25852	863XX	53500
150	82204	40101	26352	863XX	54702
195	62008	96102	27653	45406	55711
205	82506	18772	26752	862XX	54801
235	92405	08774	26854	9XXXX	55703
250	82003	96101	28654	864XX	55806
272	82405	14101	28056	7622X	57008
295	01904	58101	28652	00900	55711
330	32004	30101	30054	36200	57805
375	02803	56101	30251	00900	56400
400	01802	16104	29754	00900	57805
424	01501	25100	30150	00900	55704
465	32503	40100	30152	00904	56101
495	01802	97021	31351	00900	56603
510	12712	99020	54452	00901	60704
560	62404	57101	31451	35704	54804
570	12102	30100	31551	10980	56706
575	11801	58050	32101	10930	56706
650	41602	89030	54854	40951	65603
695	22202	60020	32103	00902	55503

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

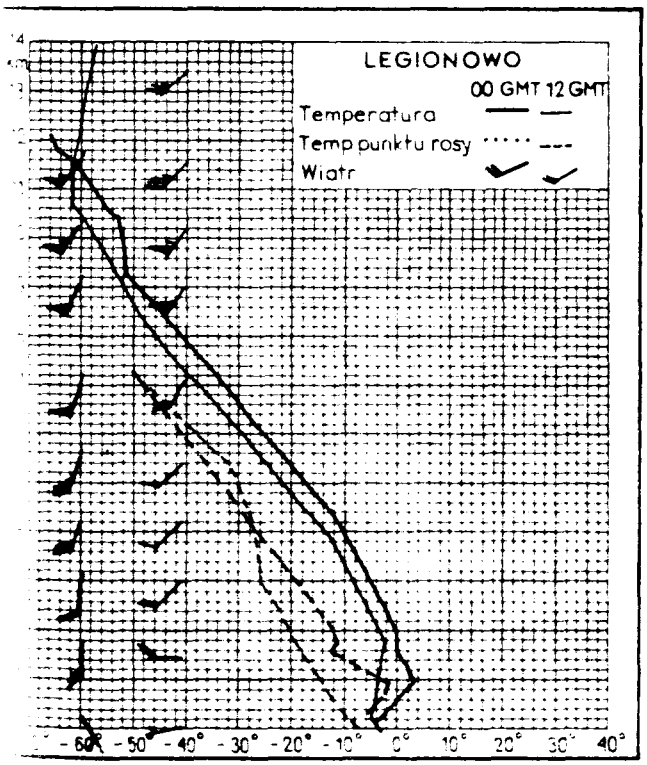
TTAA	23232	12374	99018	05118	15003	00236	03521	17507	85550	00362	70100	06965	19510	50564	23766	19517
		40724	36164	19524	30915	521XX	19526	25032	537XX	20527	20170	643XX	21528	88191	655XX	21526
		77999														
TTBB	23232	12374	00018	15118	11937	02844	22868	00363	33816	00362	44607	12967	55309	511XX	66191	655XX
		77157	601XX	21212	00018	15003	11953	20007	22788	18016	33672	17508	44327	19530	55157	22018
		41414	00900	41414	00900	51515	11909	20007	22800	18016	33600	20015				

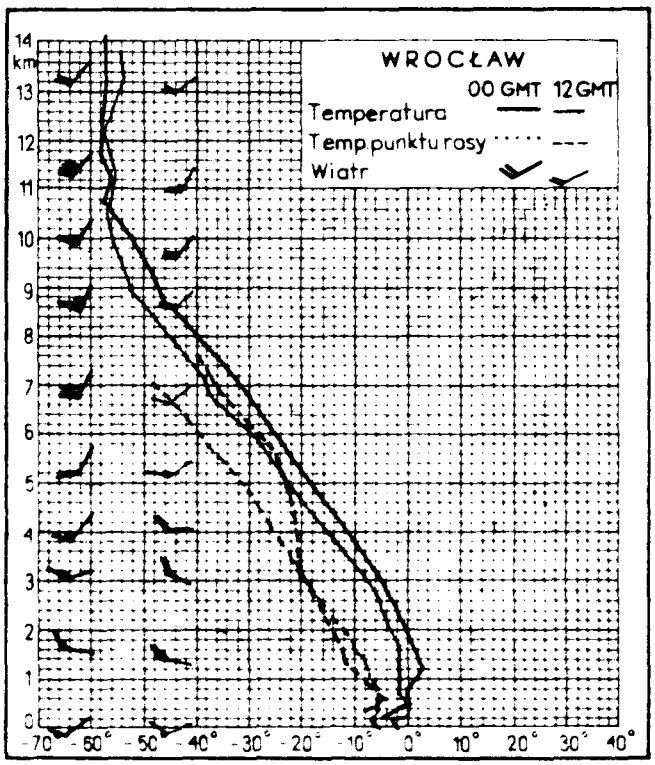
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

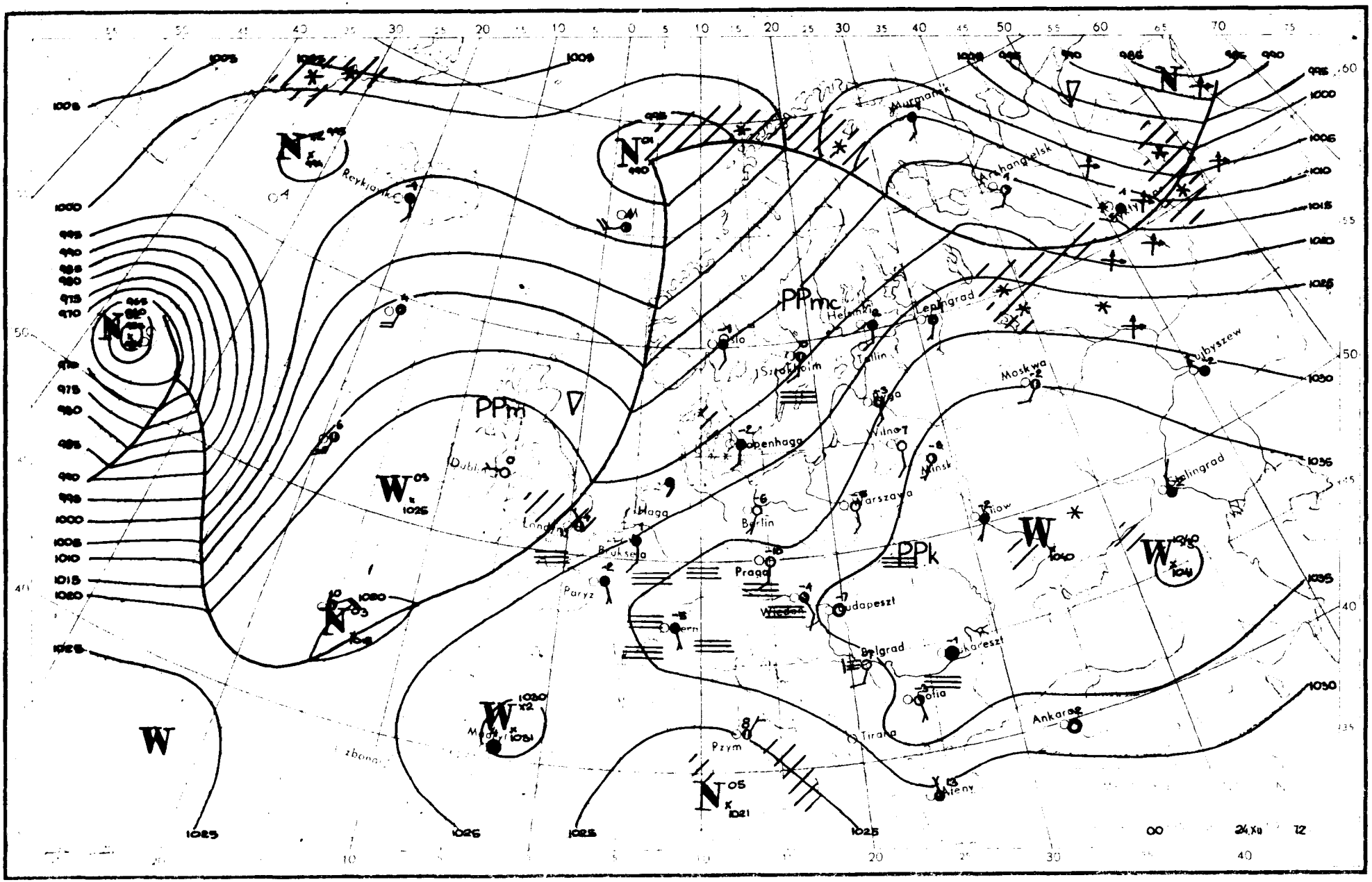
TTAA	23231	12425	99014	06127	00000	00226	03734	24004	85531	00864	27508	70072	05965	25508	50562	23933
		22011	40721	35132	21015	30915	499XX	20027	25033	559XX	20525	20173	591XX	21521	15354	577XX
		23011	10611	561XX	25509	88242	581XX	20525	77999							
TTBB	23232	12425	00014	06127	11982	00046	22950	00956	33887	01664	44812	00365	55700	05965	66600	14557
		77449	29726	88385	37131	99324	471XX	11242	581XX	22200	591XX	33100	561XX	21212	00014	25509
		41414	00900	51515	11904	28006	22800	26507	33600	23007						
TTCC	23235	12425	70837	591XX	26513	50047	619XX	25016	30363	611XX	88999	77999				
TTDD	23232	12425	11500	619XX	22300	611XX	21212	11500	25016							

Przebieg pogody w Polsce w dniu 24.XII.1972 r.

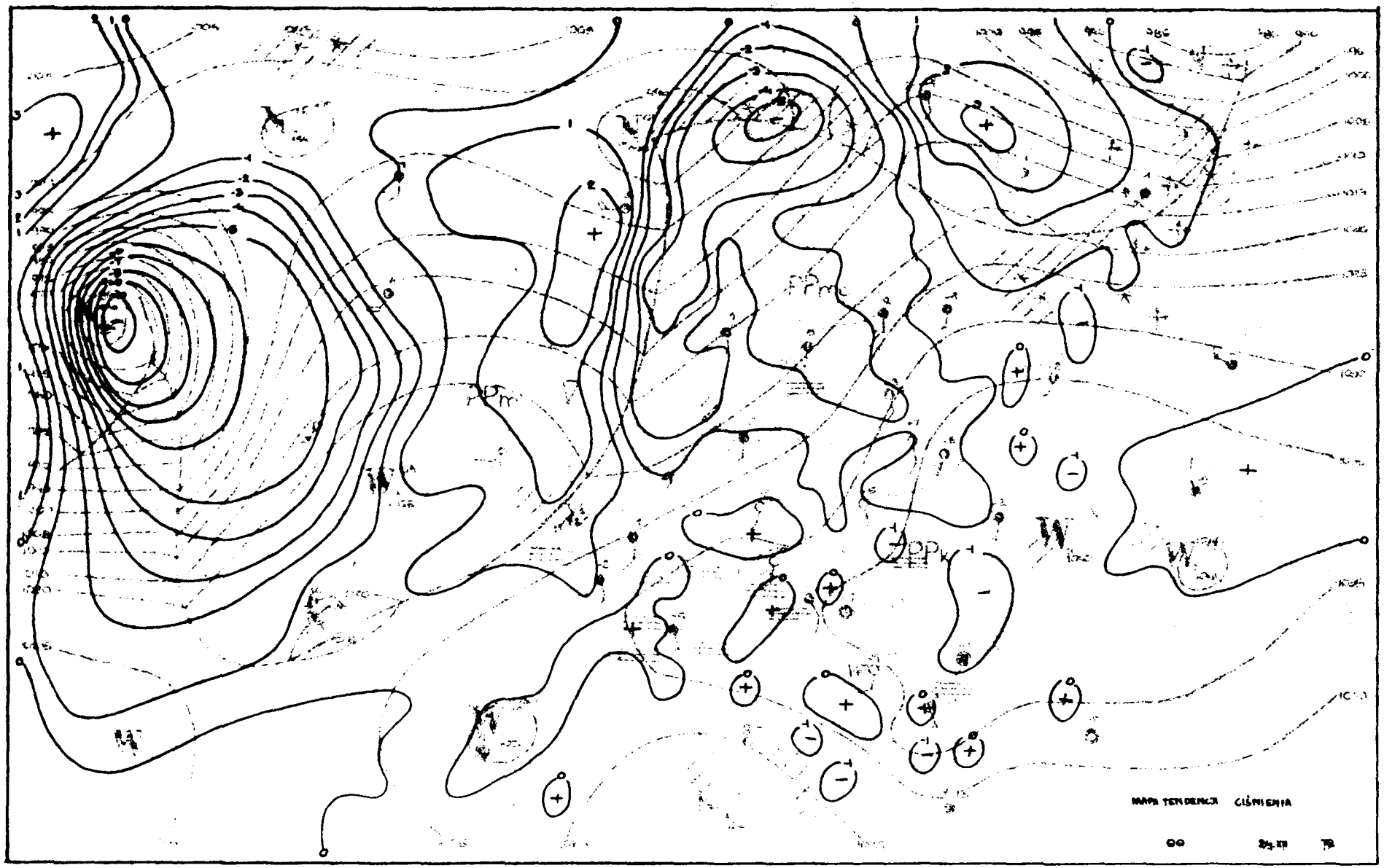
Zachmurzenie było niewielkie, tylko na północy miejscami duże z niewielkimi opadami śniegu lub mżawki. Na południowym zachodzie występowały lokalne mgły. Temperatura minimalna wahała się od -11°C w Jeleniej Górze do -3°C na Helu, a maksymalna od -5°C w Kole do 3°C w Lesku, Przemyślu i Nowym Sączu. Wiatry były słabe z kierunków południowych.

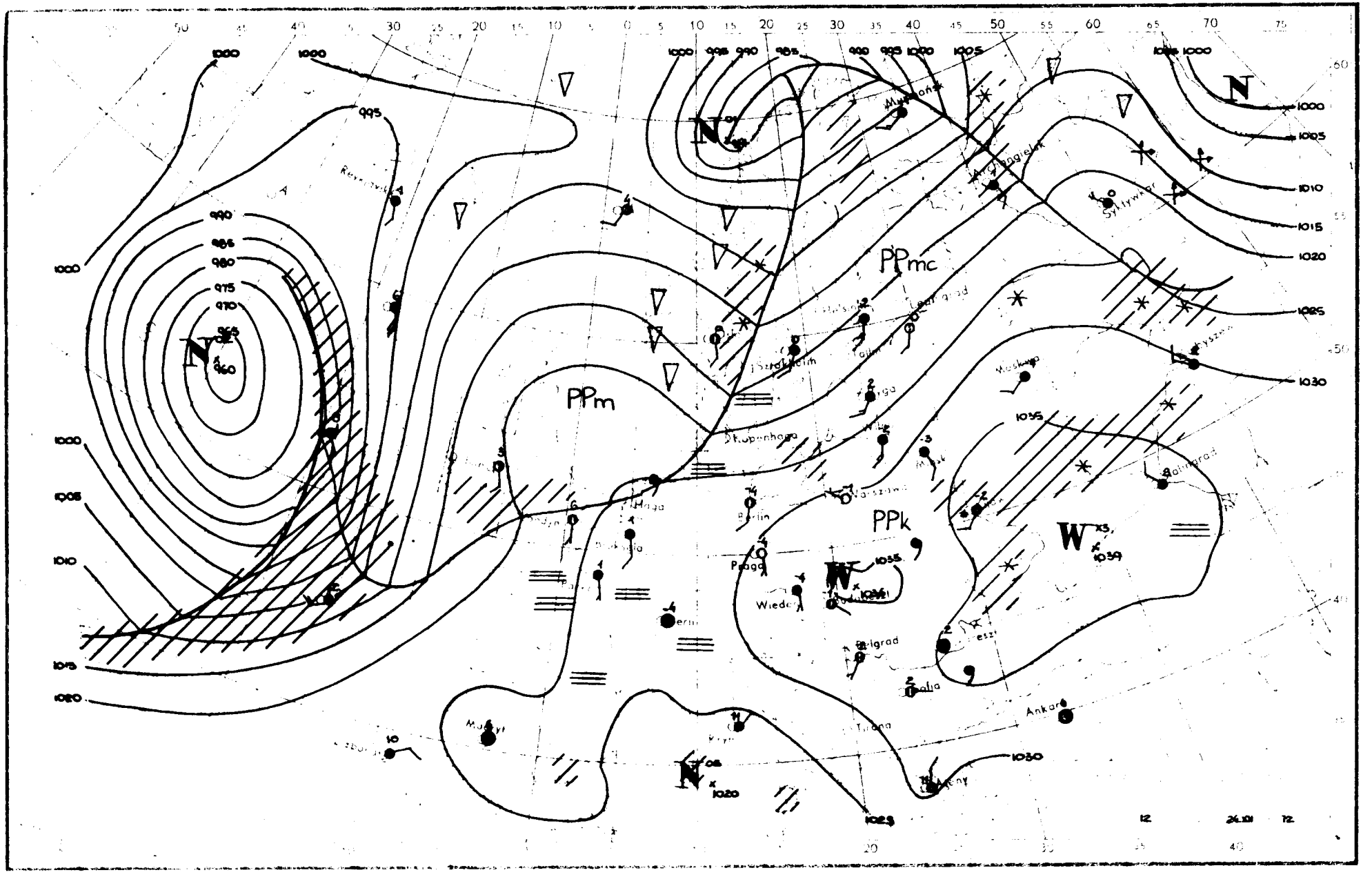


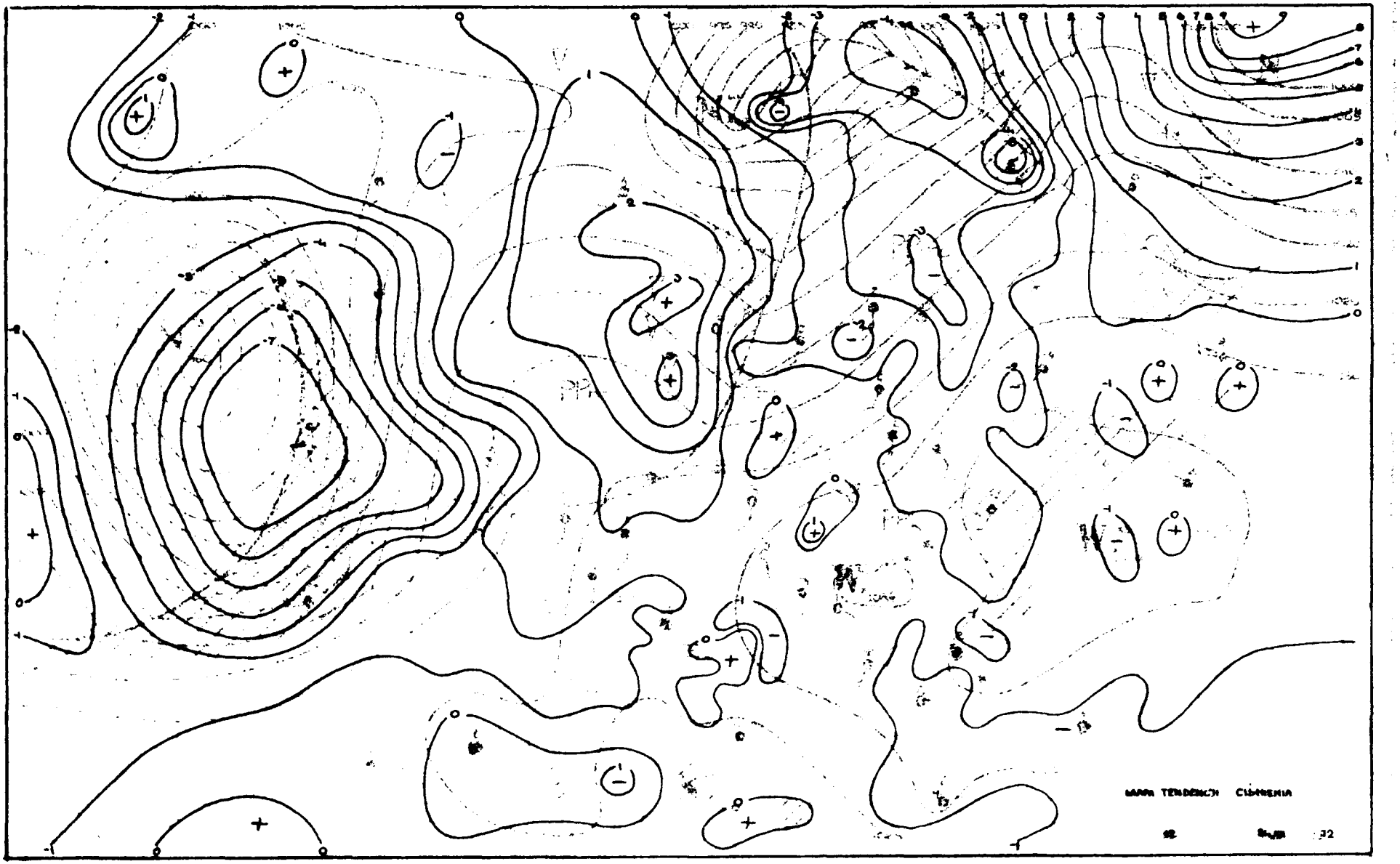


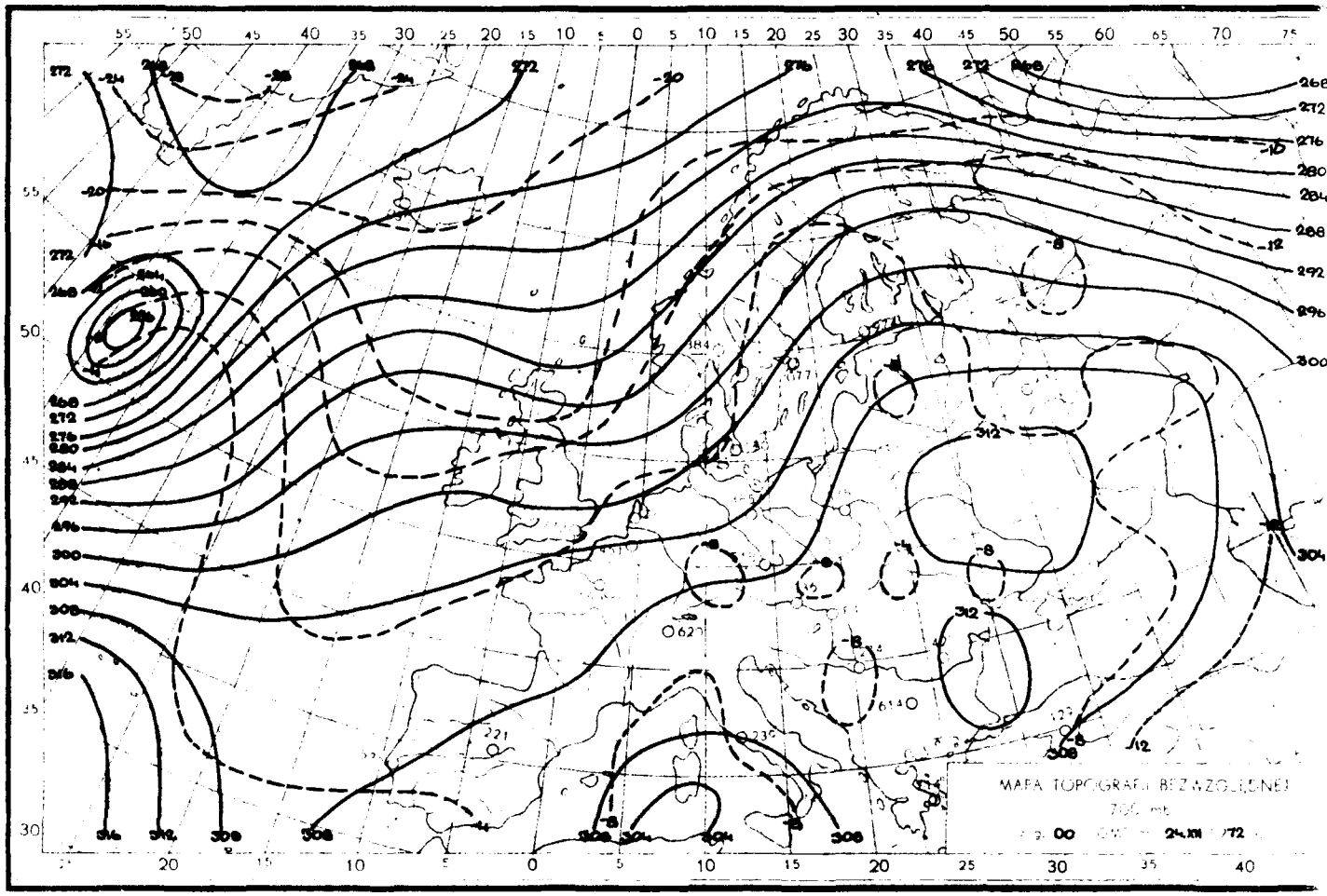


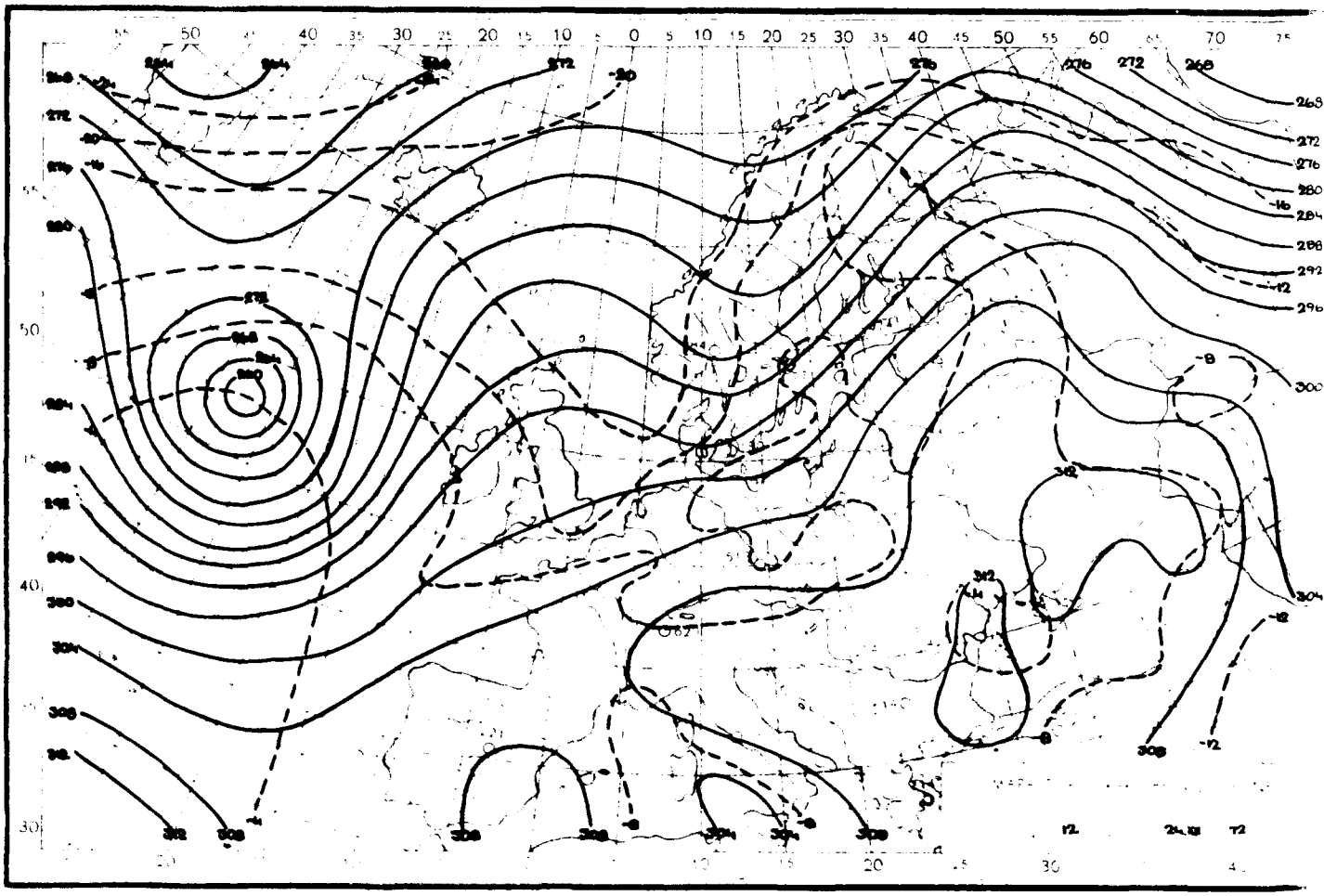
PPmc
PPm
PPk
Murmansk
Archangielsk
Leningrad
Helsinki
Oslo
Sztokholm
Tallin
Moskwa
Kujbyszew
Wilno
Minsk
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryz
Berlin
Warszawa
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Ateny
Pzym
Madryt
Stalingrad
Kijow
Reykjavik
W
N


MAPA TENDENCJA CIŚNIENIA
00 24.XII 78


PPm
PPmc
PPk
N
W
Reykjavik
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Leningrad
Tallin
Sztokholm
Kopenhaga
Haga
Berlin
Praga
Wiedeń
Warszawa
Moskwa
Kyszew
Bolingrad
Belgrad
Ankara
Tirana
Madryt
Kryt
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1039
995
990
985
980
975
970
965
960
12
26.XII
72


MAPA TENDENCIA CLIMATICA
32





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-90389-180

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 25.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82003	56102	27450	863XX	51205
150	81802	50102	27500	854XX	52206
195	82206	40565	28554	863XX	55204
205	82603	18102	28452	862XX	54204
235	brak danych				
250	02102	96101	30154	00900	56206
272	82003	30102	28953	854XX	54801
295	82202	56101	29554	855XX	55104
330	11802	18101	30750	00902	58000
375	72002	30101	31656	6573X	57400
400	01602	30100	30055	00900	58702
424	01201	09440	31659	00900	59702
465	00000	20100	31456	00900	57000
495	02001	96100	32857	00900	58101
510	42012	99030	53553	00906	60804
560	01701	30100	32958	00900	59803
570	00000	40100	33660	00900	61804
575	01401	60020	93657	00900	58802
650	00000	89020	55152	00900	63803
695	00000	56100	34654	00900	56400

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	81702	18284	30350	8097X	51103
150	72602	30102	30602	784XX	00305
195	82205	16702	31302	854XX	53102
205	70802	20102	29851	5547X	53803
235	80000	94287	30752	854XX	54000
250	31302	96101	31152	30930	55807
272	82201	20102	31150	6097X	54101
295	82404	56102	31700	6097X	54203
330	10802	18284	30452	00901	56808
375	21802	50100	32151	00901	55812
400	50000	30101	29552	00906	05707
424	31201	12100	29652	00901	55710
465	21805	25101	31151	00901	55708
495	11602	96100	32450	00901	54612
510	41804	99012	52501	00908	60811
560	01901	30101	31652	00900	54711
570	01202	60020	31751	00900	55718
575	00000	30100	32052	00900	54512
650	61004	89031	54452	00906	64707
695	00901	30100	32952	00900	55816

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

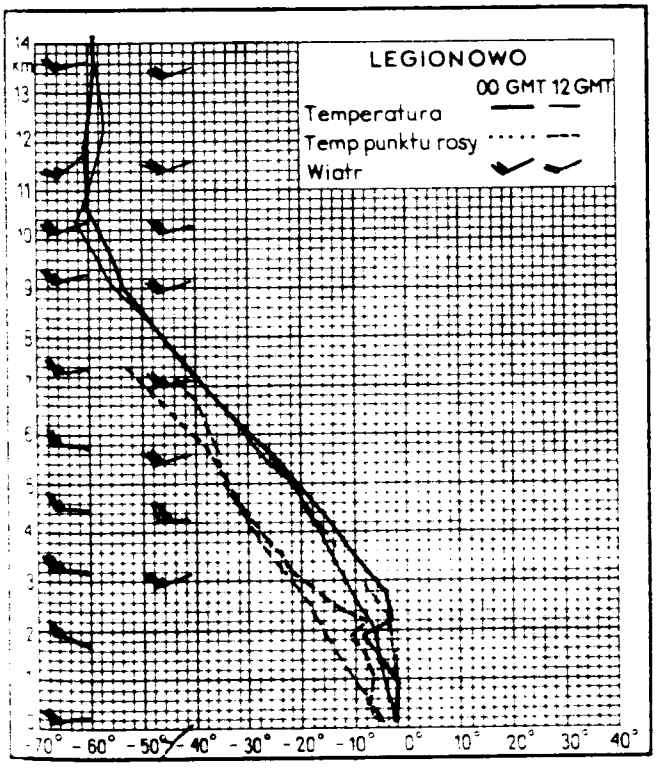
TTAA	24231	12374	99019	03721	21003	00247	05333	26011	85540	07520	28012	70100	08964	27017	50562	27362
		27013	40719	39963	26012	30911	547XX	25012	25027	595XX	24016	20165	601XX	23013	15345	589XX
		25013	88239	607XX	24017	77999										
TTBB	2423X	12374	00019	03721	11926	02349	22828	09315	33793	05325	44740	04363	55673	11961	66602	16364
		77305	543XX	88239	607XX	99122	581XX	21212	00019	21003	11000	26011	22788	28521	27512	44551
		26520	55488	27011	66122	25015	41414	8071X	51515	11910	28009	22800	27519	33600	27513	

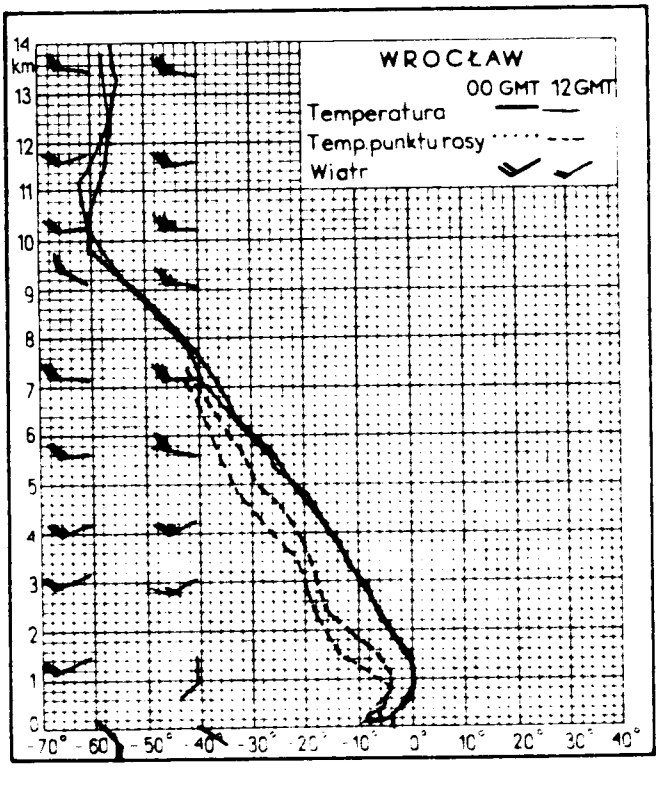
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

TTAA	24231	12425	99016	08906	00000	00239	04708	15501	85538	00057	24010	70068	10158	24510	50559	26156
		26512	40717	38538	27014	30909	539XX	29512	25024	613XX	26010	20163	575XX	25511	15346	551XX
		27012	10603	579XX	XXXXX	88247	615XX	26010	77999							
TTBB	2423X	12425	00016	08906	11998	03310	22968	00856	33910	00040	00057	55785	03961	66700	10158	77659
		12557	88586	19150	99545	20959	11500	26156	22450	32740	33391	39537	44337	481XX	55264	601XX
		66247	615XX	77206	579XX	88156	547XX	21212	00016	00000	11000	15501	22840	24512	33715	24008
		44676	26013	55524	26510	66462	26015	77168	26008	88138	28516	99122	24012	41414	00900	51515
		11909	21004	22800	23509	33600	25513									
TTCC	2412X	12425	70826	617XX	50037	XXXXX	88999	77999								
TTDD	2413X	12425	11670	621XX	22550	605XX	33340	643XX								

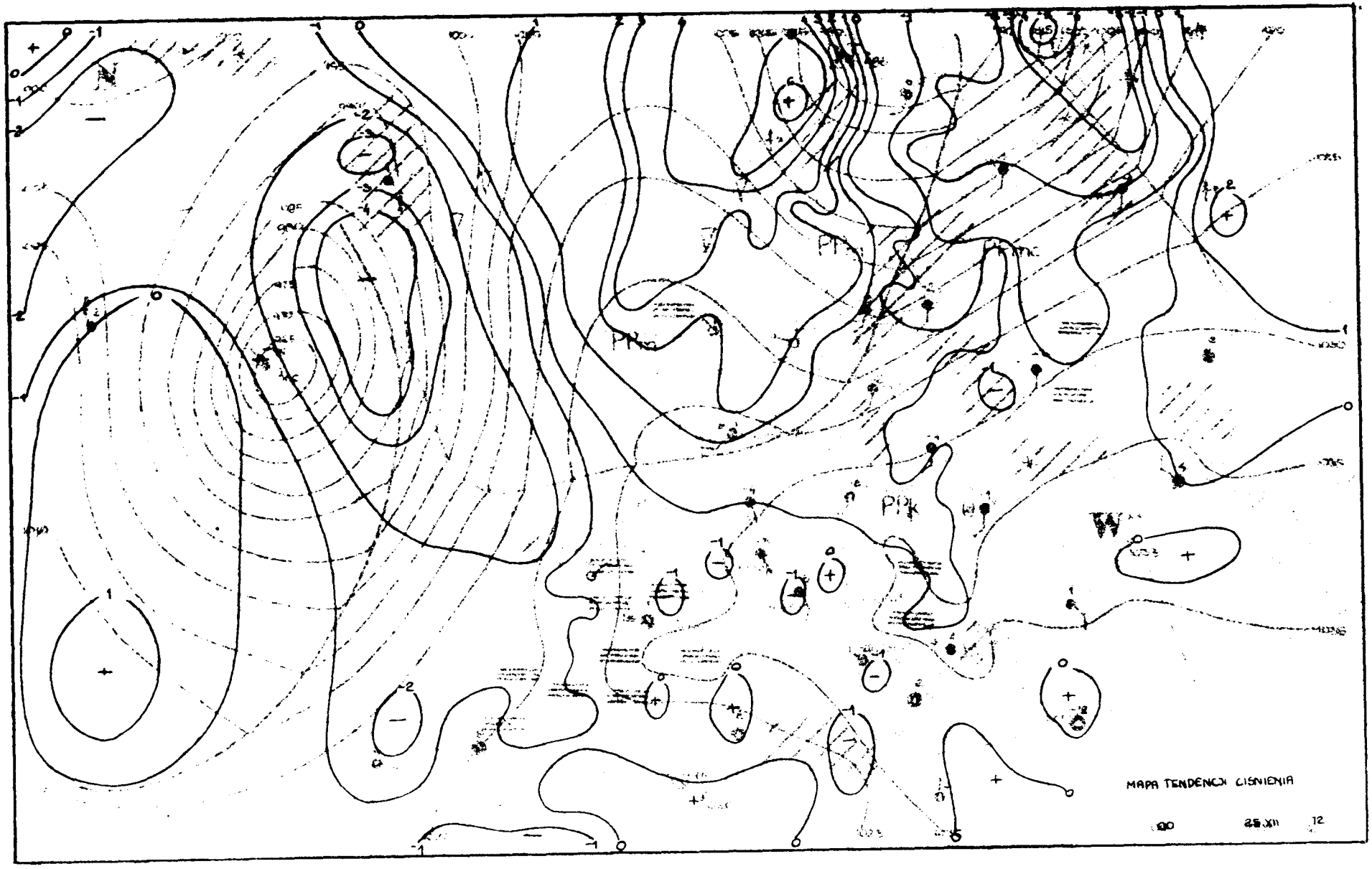
Przebieg pogody w Polsce w dniu 25.XII.1972 r.

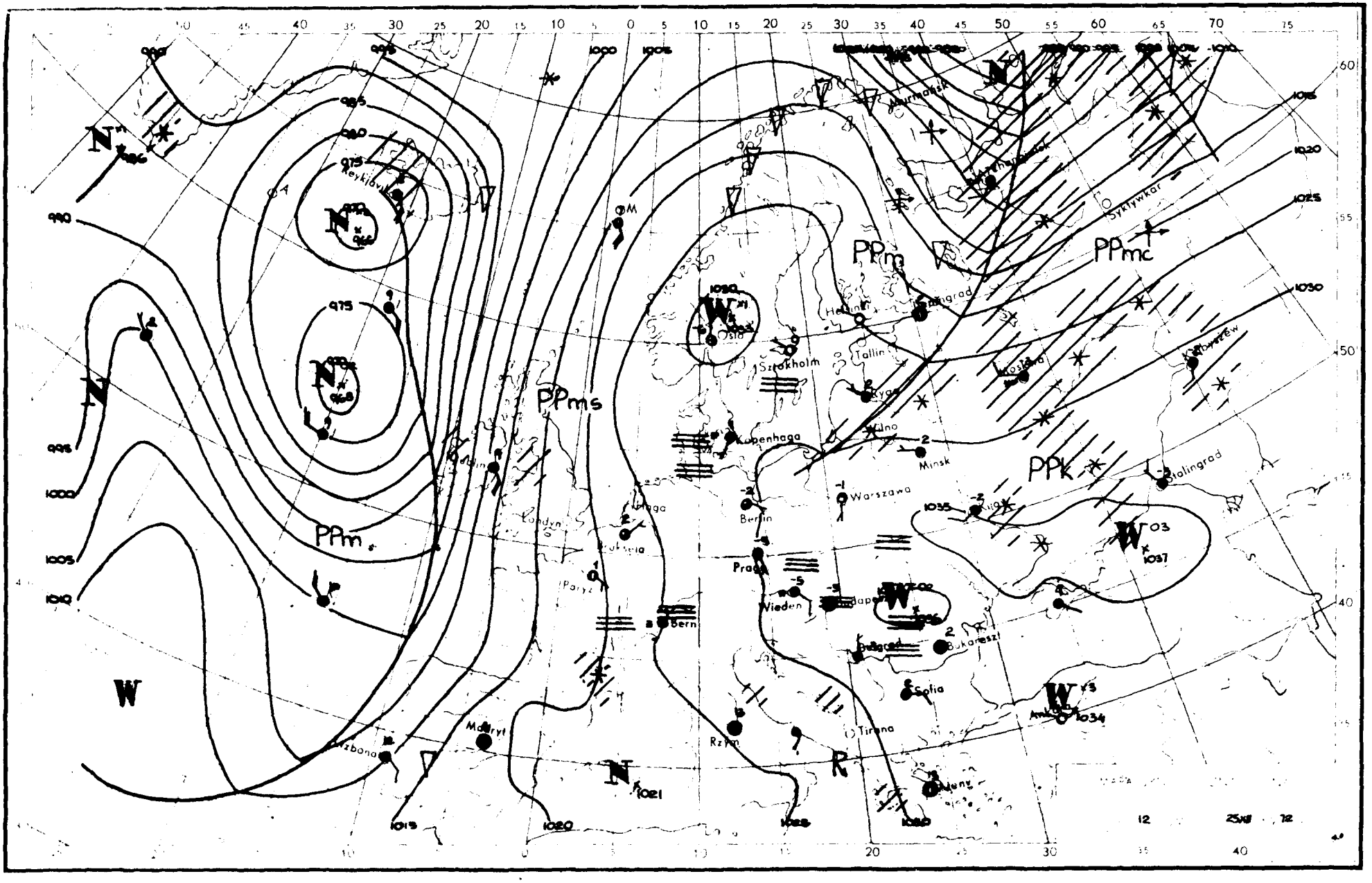
Zachmurzenie było niewielkie, tylko w dzielnicach północnych duże z lokalnymi opadami drobnego śniegu i mżawki. Miejscami na północy występowały mgły. Temperatura minimalna wahała się od -12°C w Jeleniej Górze i -11°C w Katowicach, Wrocławiu, Kłodzku, Kielcach i Rzeszowie do 1°C na Helu, a maksymalna od -5°C w Legnicy do 5°C w Lesku. Wiatry były słabe z kierunków południowo-wschodnich.



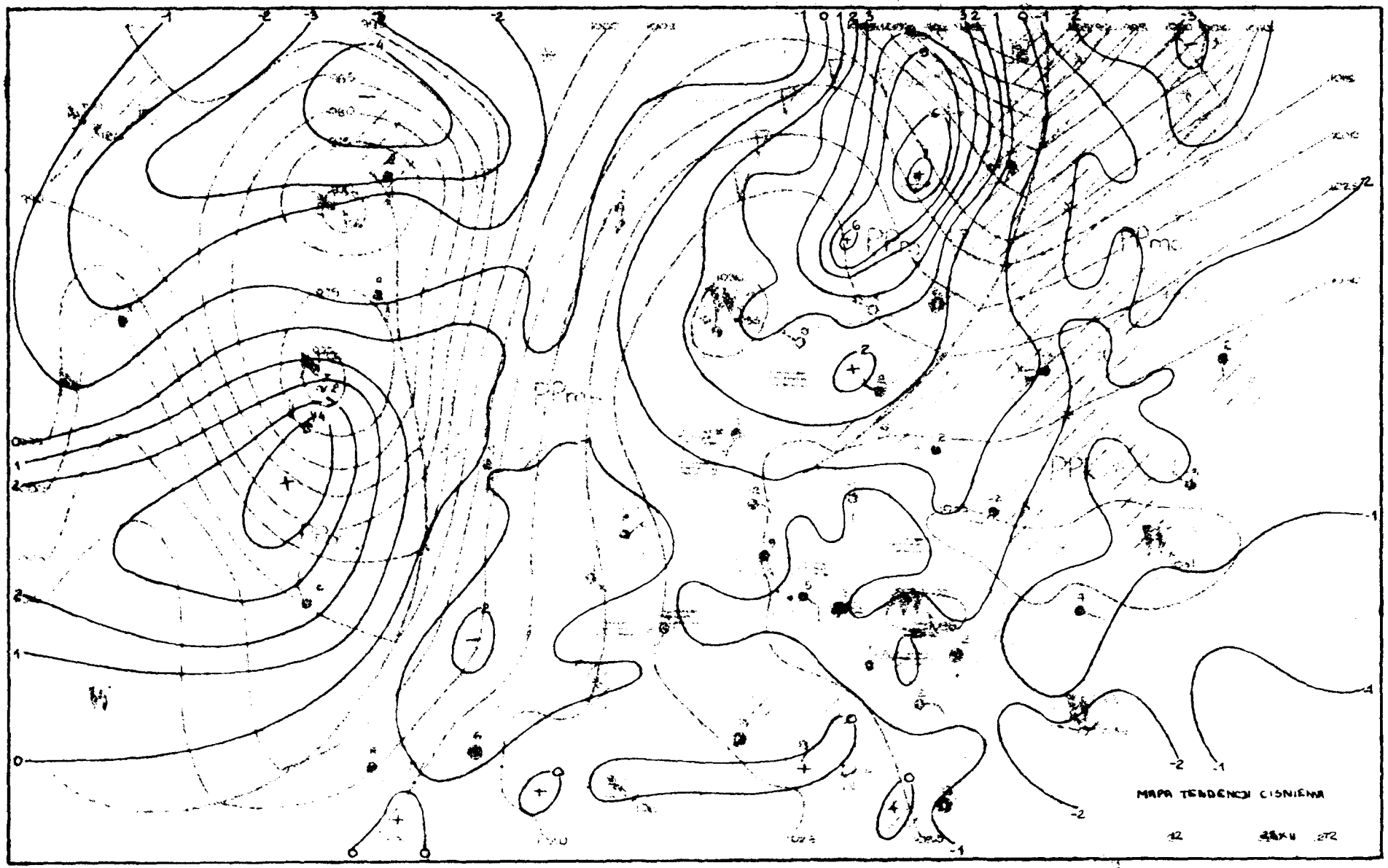


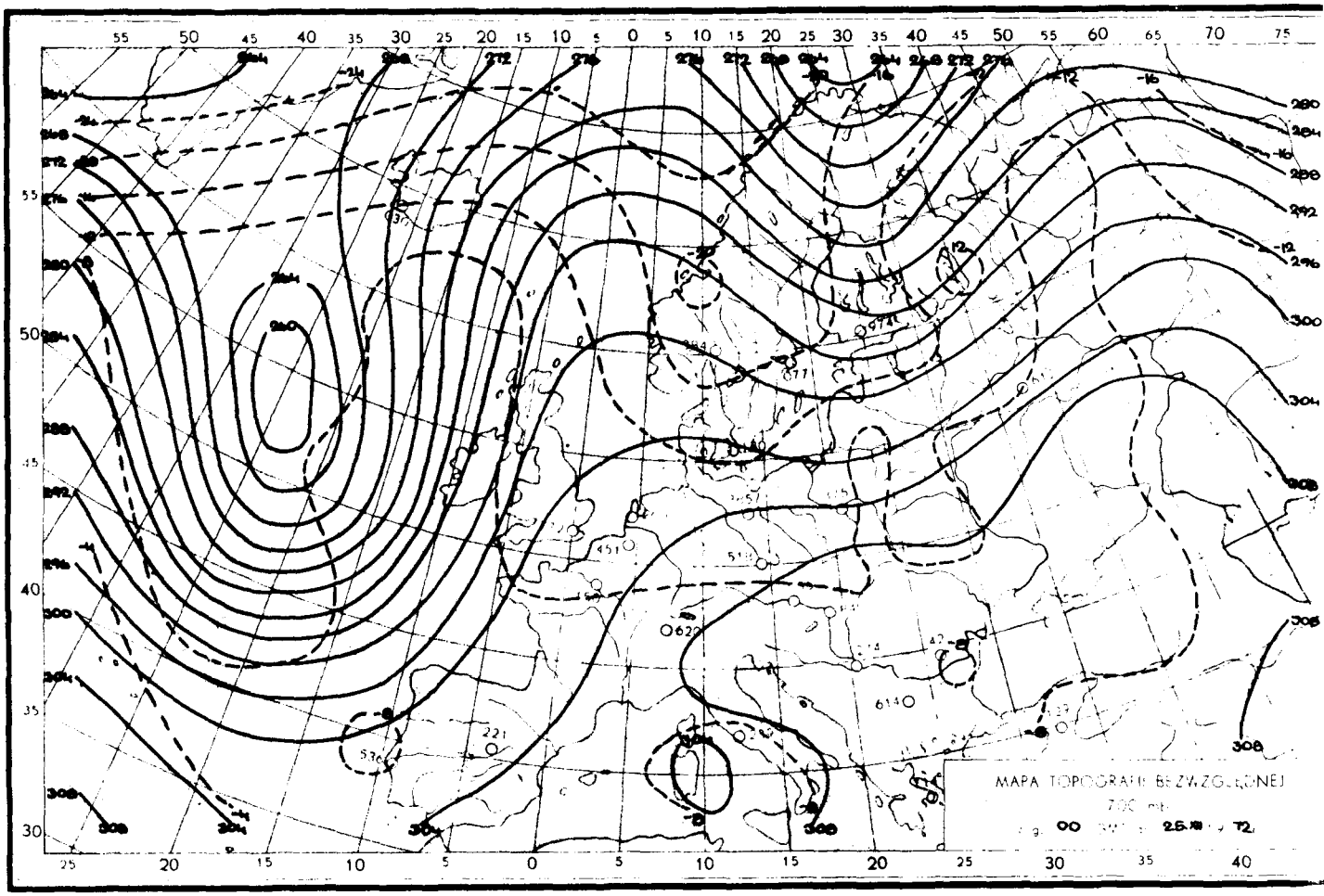
N
Reykjavik
Murmansk
Archangielsk
Syktywkar
PPm
PPmc
Leningrad
Helsinki
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Moskwa
Kujbyszew
Wilno
Kopenhaga
Dublin
Minsk
Stalingrad
Haga
Berlin
Warszawa
PPk
Kijow
W
Londyn
Bruksela
Praga
Paryz
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Madryt
Rzym
Tirana
Ankara
Lizbona
Ateny
1000
1005
1008
1010
1015
1020
1025
1030
1035

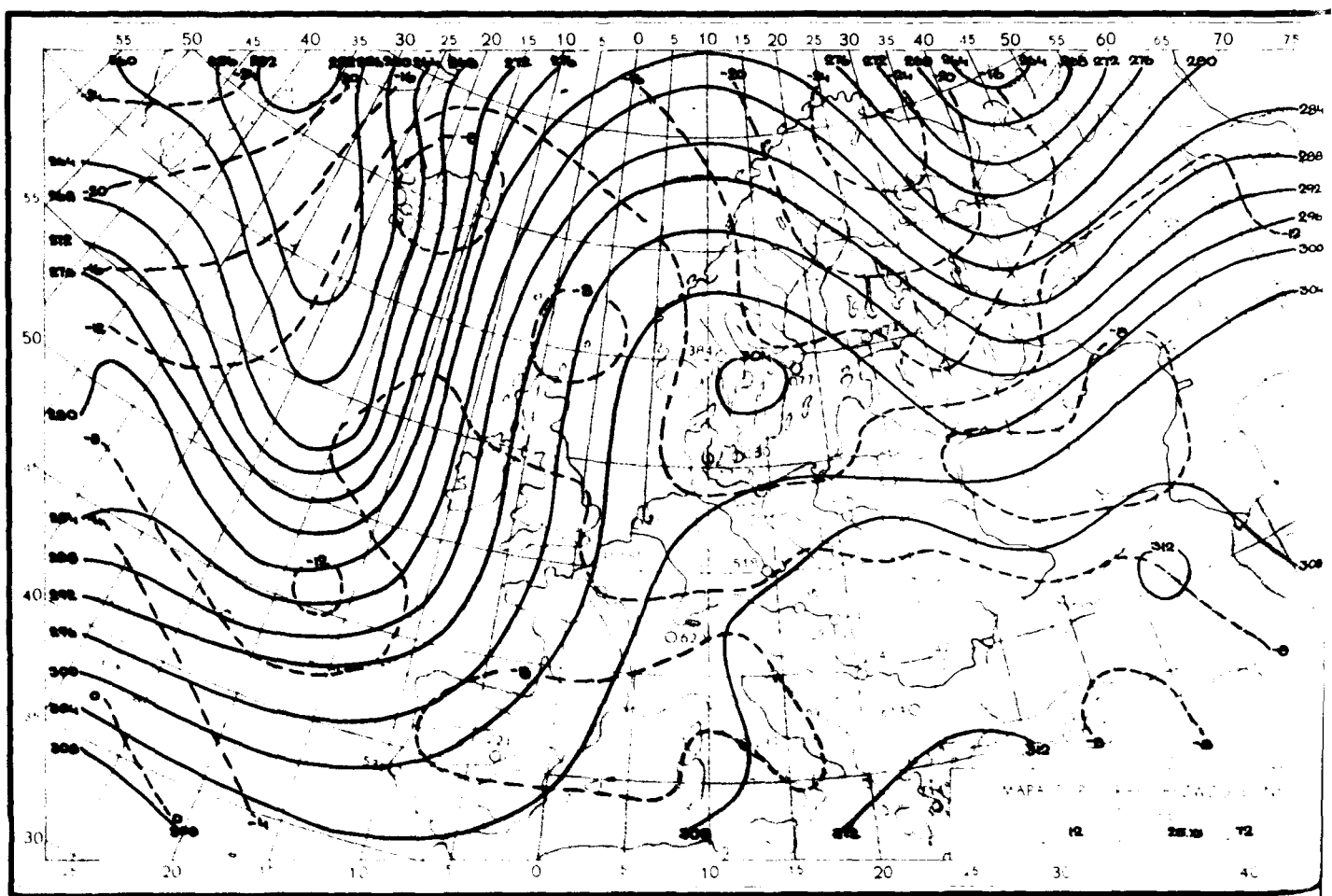

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
25.XII
12



PPm
PPms
PPm
PPmc
PPk
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Kyga
Wilno
Minsk
Kopenhaga
Warszawa
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Bern
Paryż
Londyn
Madryt
Lizbona
Moskwa
Stalingrad
Syktywkar
Murmansk
Kijów
Ankara
Ateny
W
N
R


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-V-90319

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 26.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	00000	40104	32851	00900	52400
150	81801	30101	34551	863XX	51103
195	80000	20102	35751	854XX	52208
205	00903	20101	31154	00900	55304
235	00801	96100	34156	00900	57210
250	01001	96100	34057	00900	59105
272	80000	20101	35155	855XX	56108
295	11001	56100	35658	00901	59207
330	00904	20101	32356	00900	58101
375	01103	35100	34357	00900	59303
400	00903	16100	30657	00900	58000
424	31203	14100	31257	00901	58102
465	01202	20100	33157	00900	57105
495	00000	96100	34758	00900	59102
510	11605	99030	53102	00902	66101
560	01201	14284	33362	00900	63001
570	00901	58100	33660	00900	61002
575	00000	08484	33761	00900	62001
650	00000	89010	55251	00900	63202
695	90901	01494	35057	9XXXX	58400

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	01306	58050	34301	00900	55607
150	01403	30104	35350	00900	53303
195	81008	40284	41081	863XX	52106
205	01204	30100	31551	00900	54809
235	01205	96050	35952	00900	55203
250	01006	96100	36351	00900	55202
272	81004	11101	39151	863XX	51204
295	81008	56102	40251	855XX	52108
330	00906	20100	33453	00900	56802
375	01107	58100	37251	00900	55400
400	00904	16100	30854	00900	55807
424	01106	18104	31551	00900	54806
465	01505	30100	34753	00900	56102
495	80703	96101	38055	863XX	55301
510	11816	99020	53352	00901	67501
560	01201	10101	34455	00900	55103
570	51004	56101	36556	55400	57104
575	60802	30104	35655	654XX	55802
650	11101	89020	55901	00901	64702
695	80906	40104	37656	863XX	56400

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

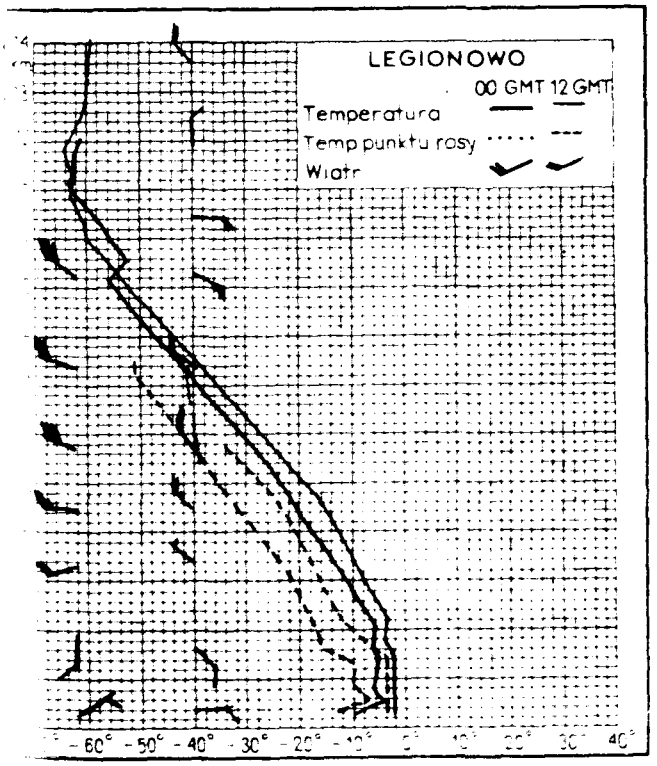
TTAA	25233	12374	99021	07927	06003	00258	04932	12008	85543	03960	18505	70066	10361	26010	50558	26163
		28021	40712	38960	28016	30903	533XX	29020	25020	561XX	20160	605XX	88221	619XX	77999	
TTBB	2523X	12374	00021	07927	11981	01737	22960	03941	33902	02356	44867	04159	55811	03562	66516	24163
		77390	40359	88302	539XX	99283	509XX	11221	619XX	22190	599XX	21212	00021	06003	11640	28510
		22596	28012	33283	29521	41414	00900	51515	11913	14008	22800	20005	33600	27010		

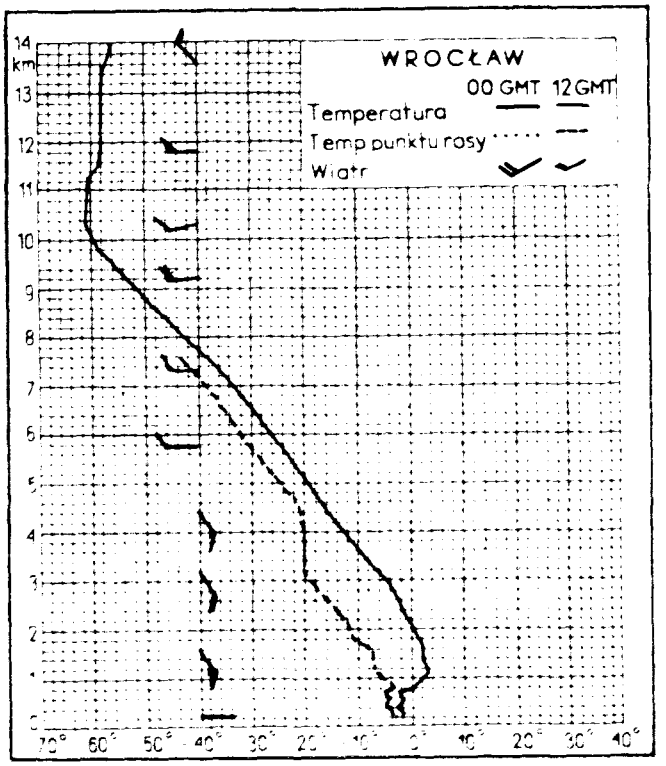
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

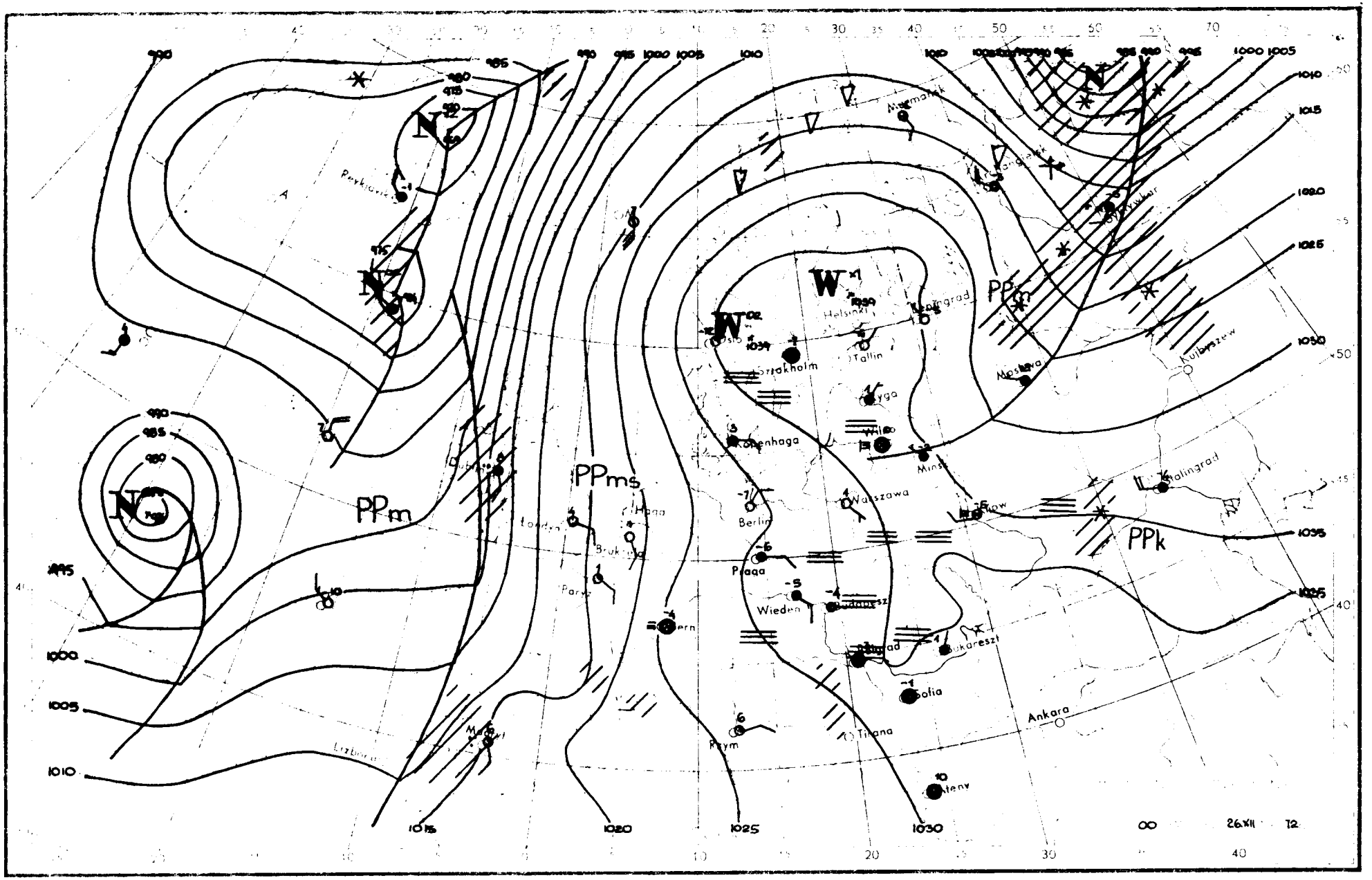
Brak danych

Przebieg pogody w Polsce w dniu 26.XII.1972 r.

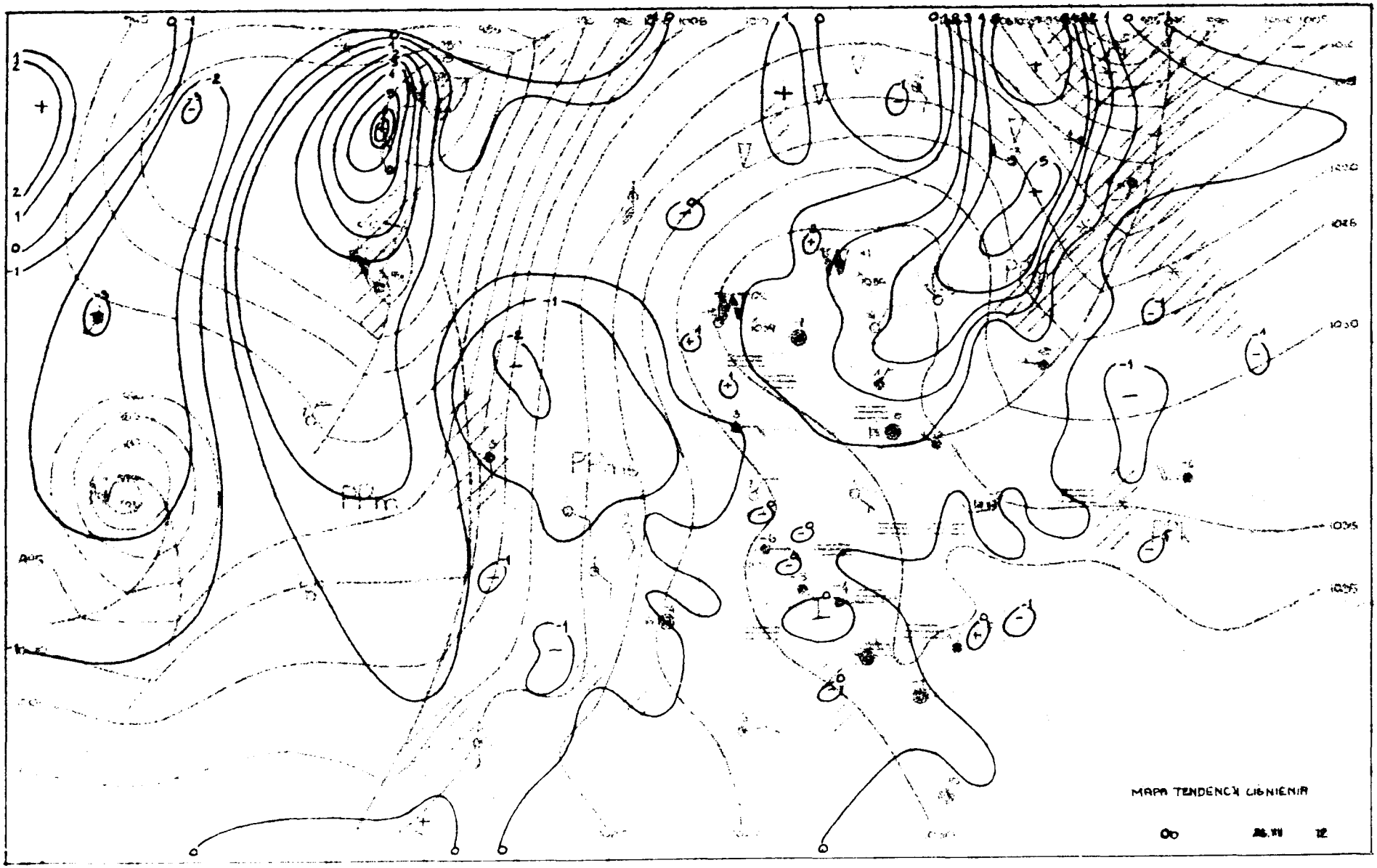
Zachmurzenie było początkowo niewielkie i umiarkowane, później od wschodu stopniowo wzrastające i przemieszczające się ku zachodowi. Temperatura minimalna wahała się od -13°C w Jeleniej Górze oraz -12°C w Słubicach, Katowicach, Tarnowie i Kielcach do 0°C na Helu, a maksymalna od -5°C w Krakowie i Kielcach do 2°C w Opolu i na Helu. Wiatry były słabe i umiarkowane, na północy chwilami dość silne z kierunków wschodnich i południowo-wschodnich.

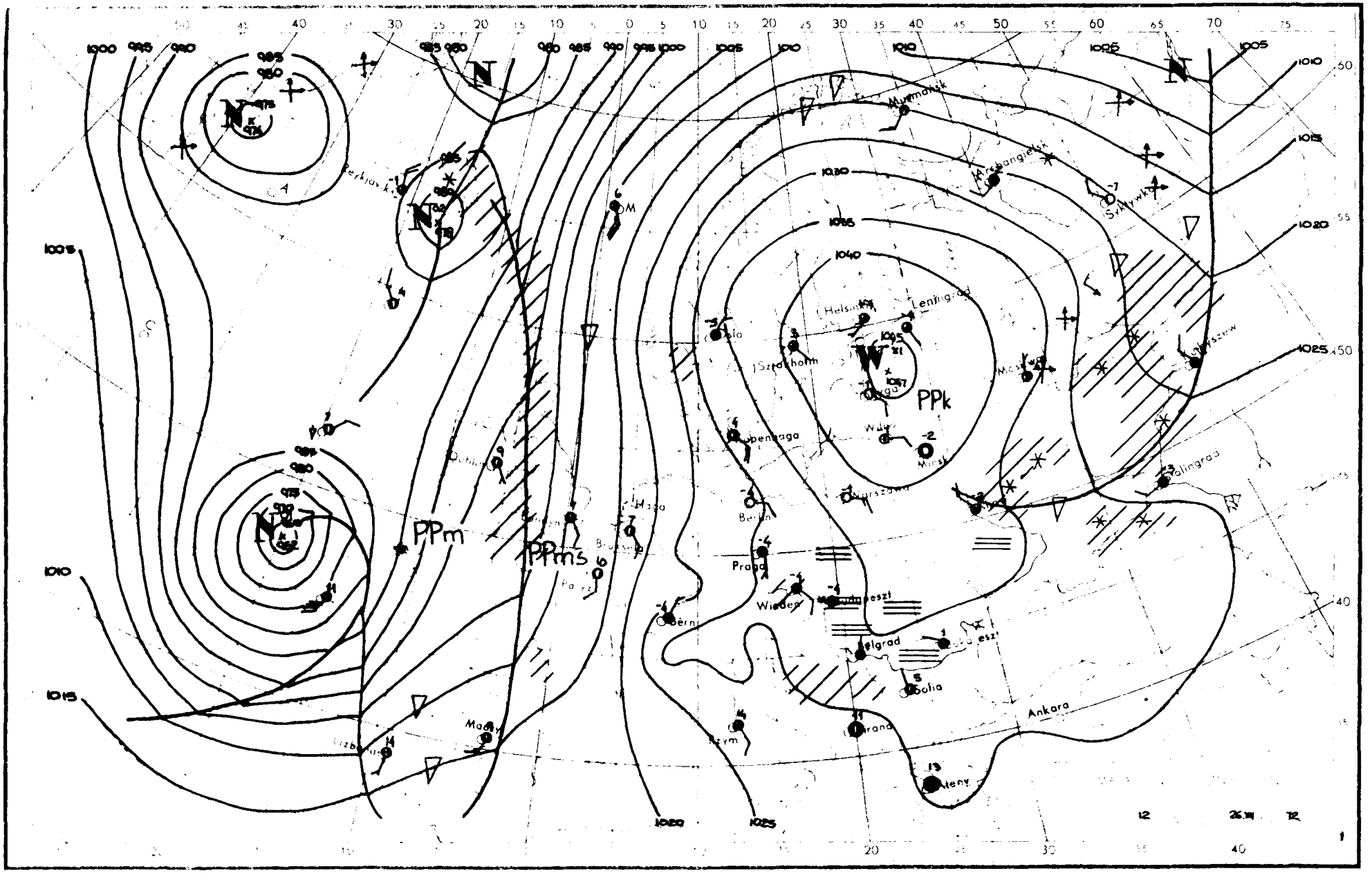




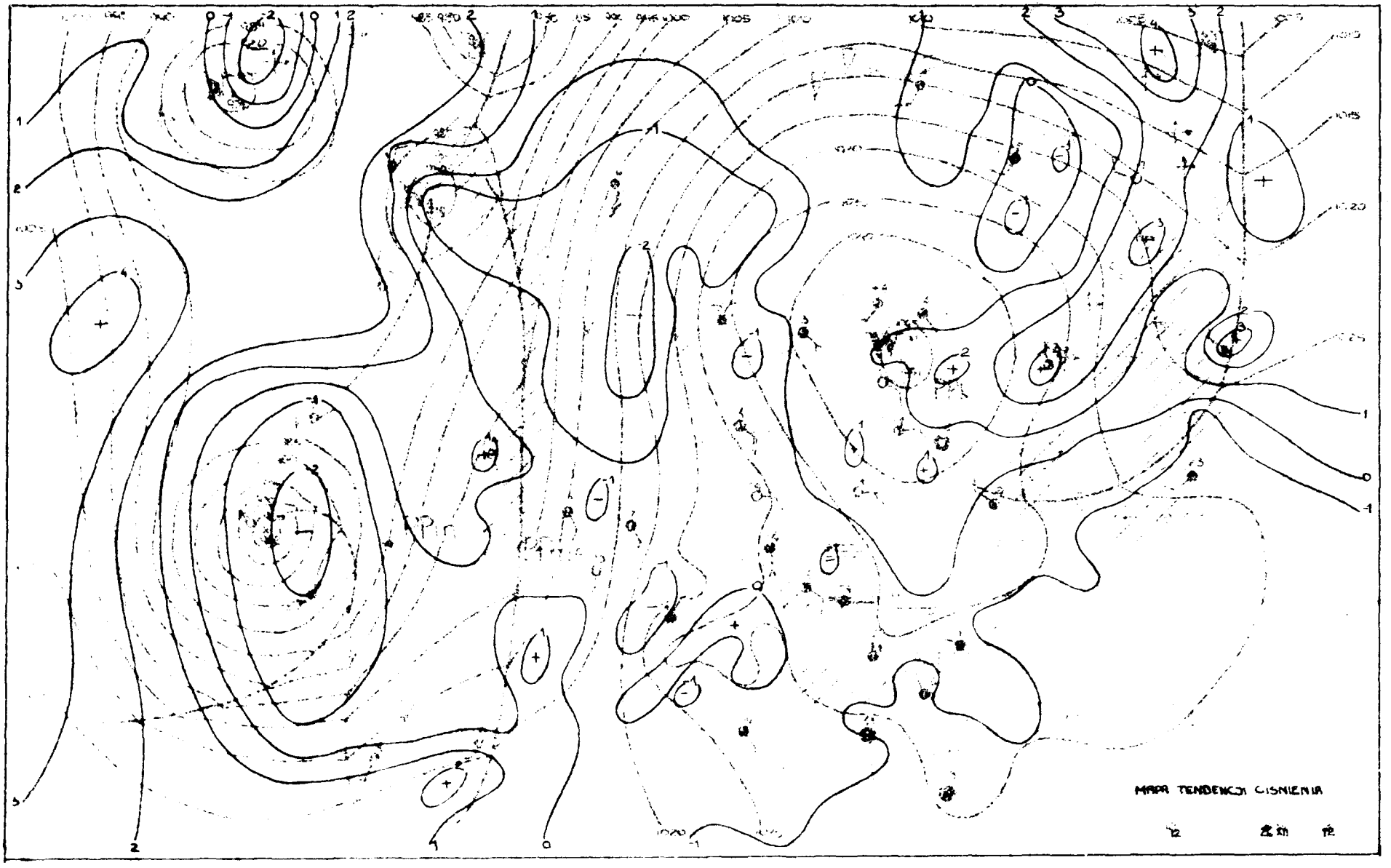


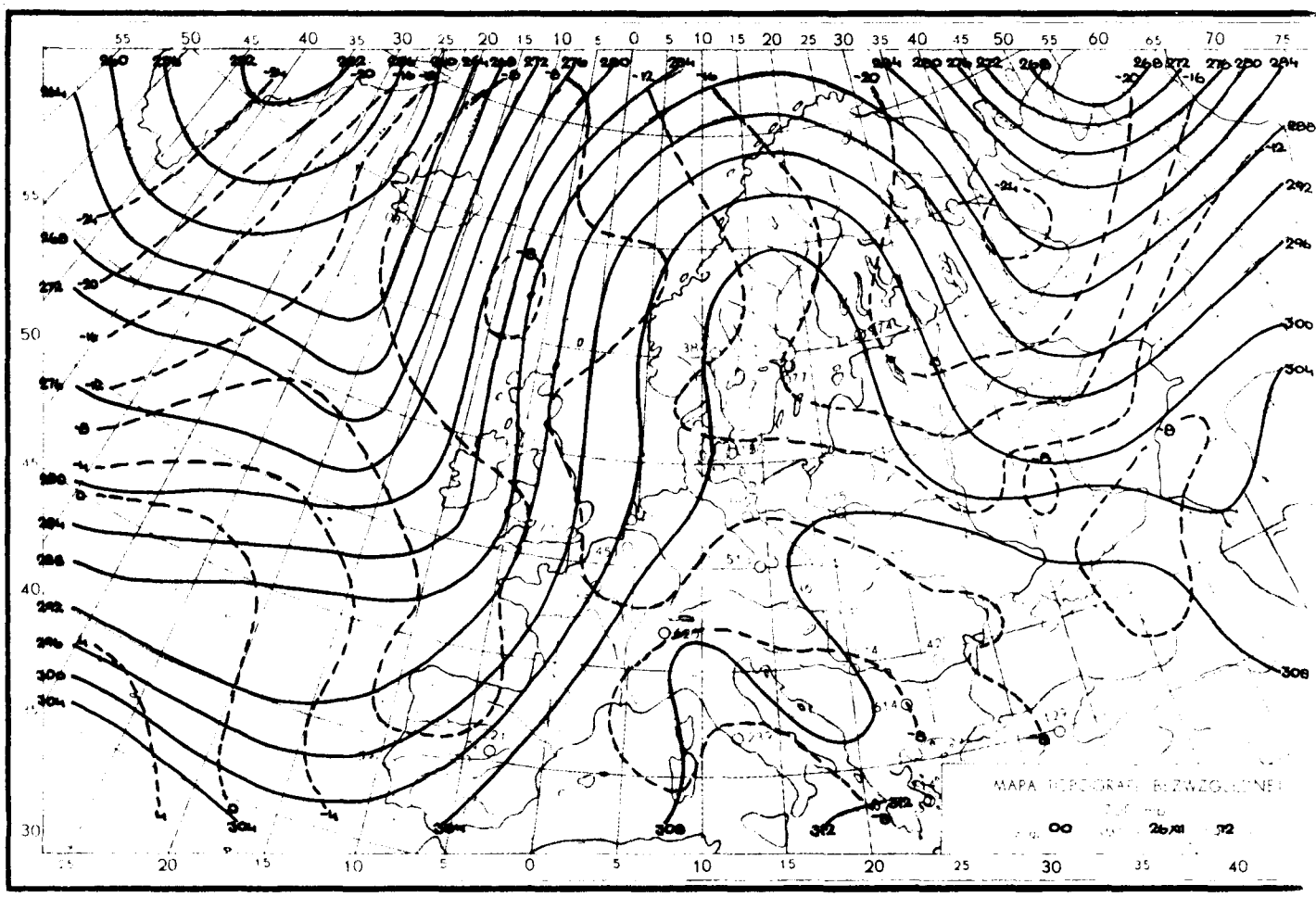
PPm
PPms
PPk
Reykjavik
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Lizbona
Madryt
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Rzym
Kopenhaga
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Minsk
Warszawa
Moskwa
Kujbyszew
Stalingrad
Ankara
Murmansk
Kangiersk
Kaliningrad
Oslo
Dublin
Bern
26.XII
72

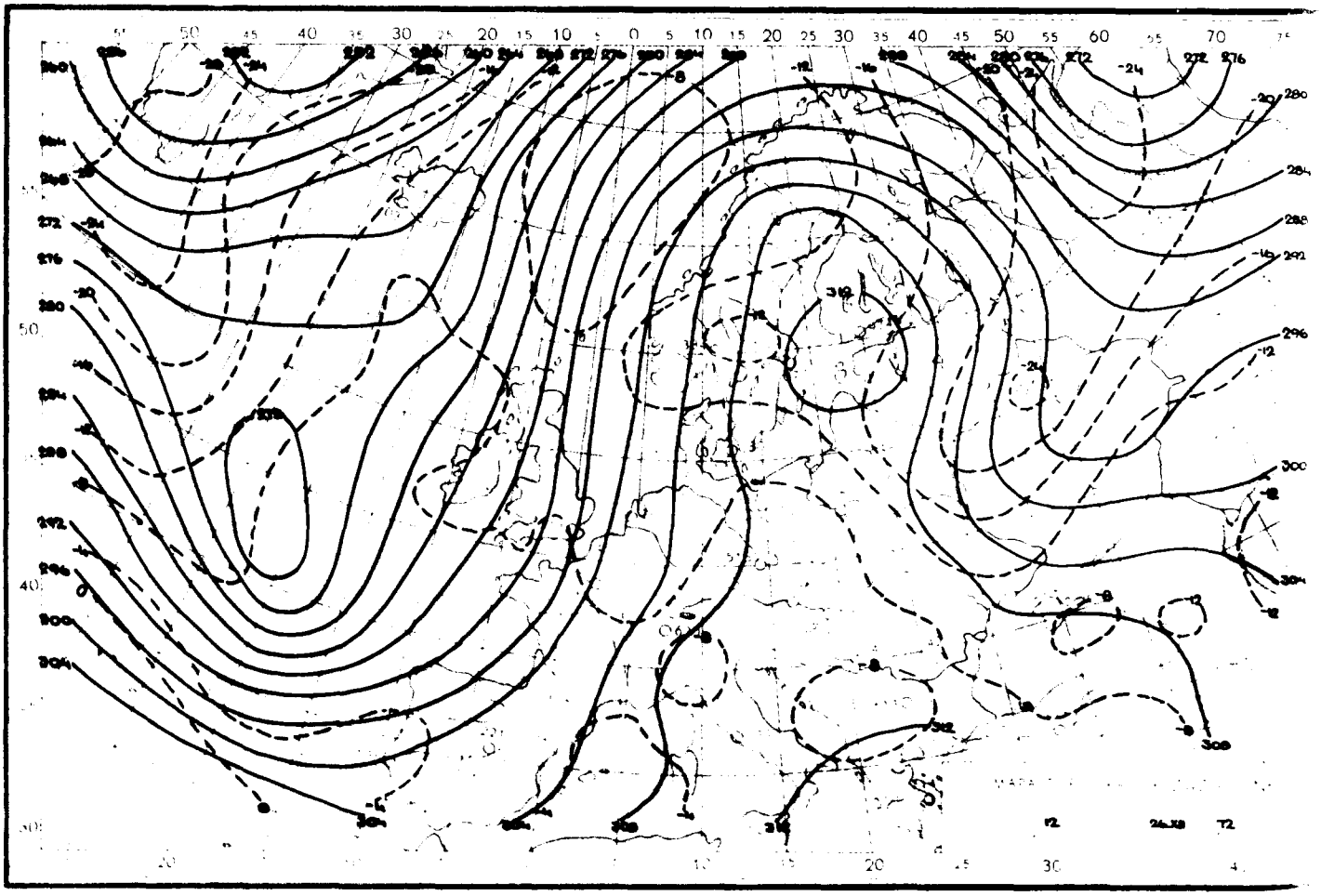

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
28.VII
12



PPm
PPms
PPk
Murmansk
Arcbangielsk
Helsinki
Leningrad
Sztokholm
Oslo
Kopenhaga
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Ankara
Ateny
Rzym
Madryt
Lizbona
Paryż
Bruksela
Haga
Berlin
Warszawa
Minsk
Wilno
Moskwa
Kuryszew
Stalingrad
Syktywkar
Reykjavik


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK – W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71 – 31.V.71 – Y – 90319 – 18

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 27.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01510	56050	34451	00900	54803
150	21405	57101	40352	25400	54104
195	00906	97020	47458	00900	60207
205	81414	40101	32053	854XX	55005
235	71407	97021	38152	754XX	54103
250	71209	96101	39852	7083X	53006
272	01305	60021	43553	00900	55105
295	01205	60020	47156	00900	58216
330	71208	57101	35953	754XX	55106
375	21308	58101	43154	25400	56206
400	81208	40101	32254	863XX	56400
424	81313	58101	34853	854XX	55107
465	81210	56102	39253	863XX	54006
495	30905	97021	44254	35500	56206
510	01826	99020	53257	00900	57501
560	51108	60017	36954	55400	55400
570	80907	60021	40753	855XX	54303
575	71108	65031	39552	755XX	55304
650	01104	89020	57552	00900	75000
695	80709	60022	42253	864XX	54207

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	01610	97020	33602	00900	61709
150	01706	60020	40650	00900	58805
195	01404	98020	48254	00900	58708
205	01412	62020	30700	00900	55713
235	01308	97020	40251	00900	60802
250	01308	97020	40251	00900	60802
272	01408	70020	44052	00900	60709
295	01405	70020	48353	00900	58400
330	01207	60020	35150	00900	57806
375	01308	65020	44653	00900	59808
400	10907	58100	30850	00904	55710
424	01410	40050	33301	00900	54809
465	01409	60020	39550	00900	61805
495	00904	97020	45753	00900	59707
510	91837	90494	49956	9XXXX	57616
560	01109	60020	37150	00900	57708
570	01007	65020	42652	00900	60607
575	01207	98020	40901	00900	61709
650	00905	60020	45655	00900	59709
695	01315	89020	57556	00900	69612

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

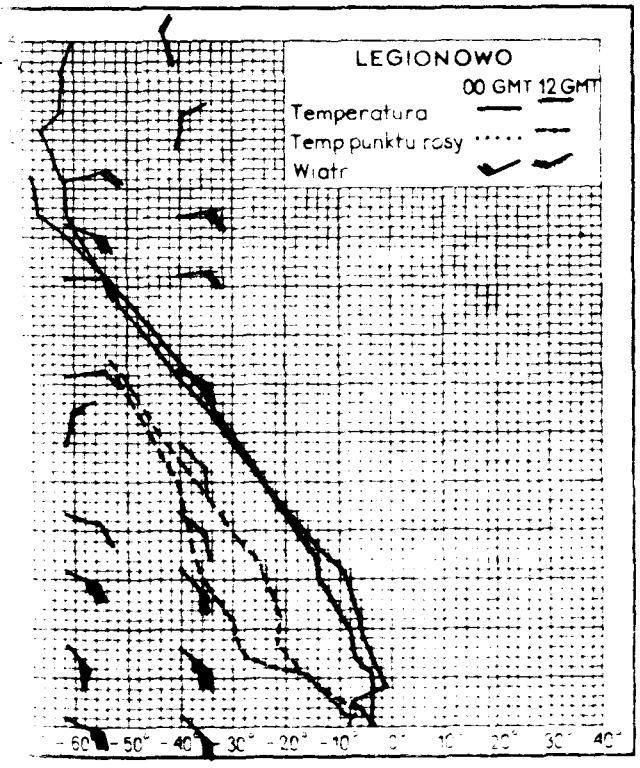
TAA	26232	12374	99030	02933	10006	00331	02925	12517	85620	06371	13524	70120	12772	12518	50564	25966
		01507	40722	37564	07006	30913	545XX	09005	25027	625XX	10514	88999	77999			
TBB	2623X	12374	00030	02933	11909	03162	22869	06170	33781	07172	44702	12772	55663	13572	66531	22767
		77399	37564	88284	575XX	99229	659XX	11215	663XX	21212	00030	10006	11809	13526	22568	36007
		33449	08002	44215	08009	41414	00900	51515	11919	13024	22800	13524	33800	12006		

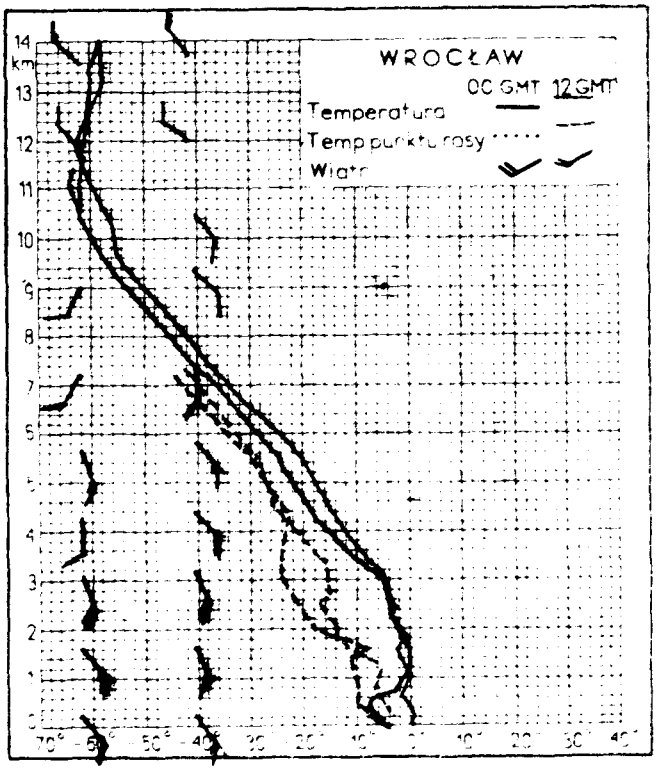
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

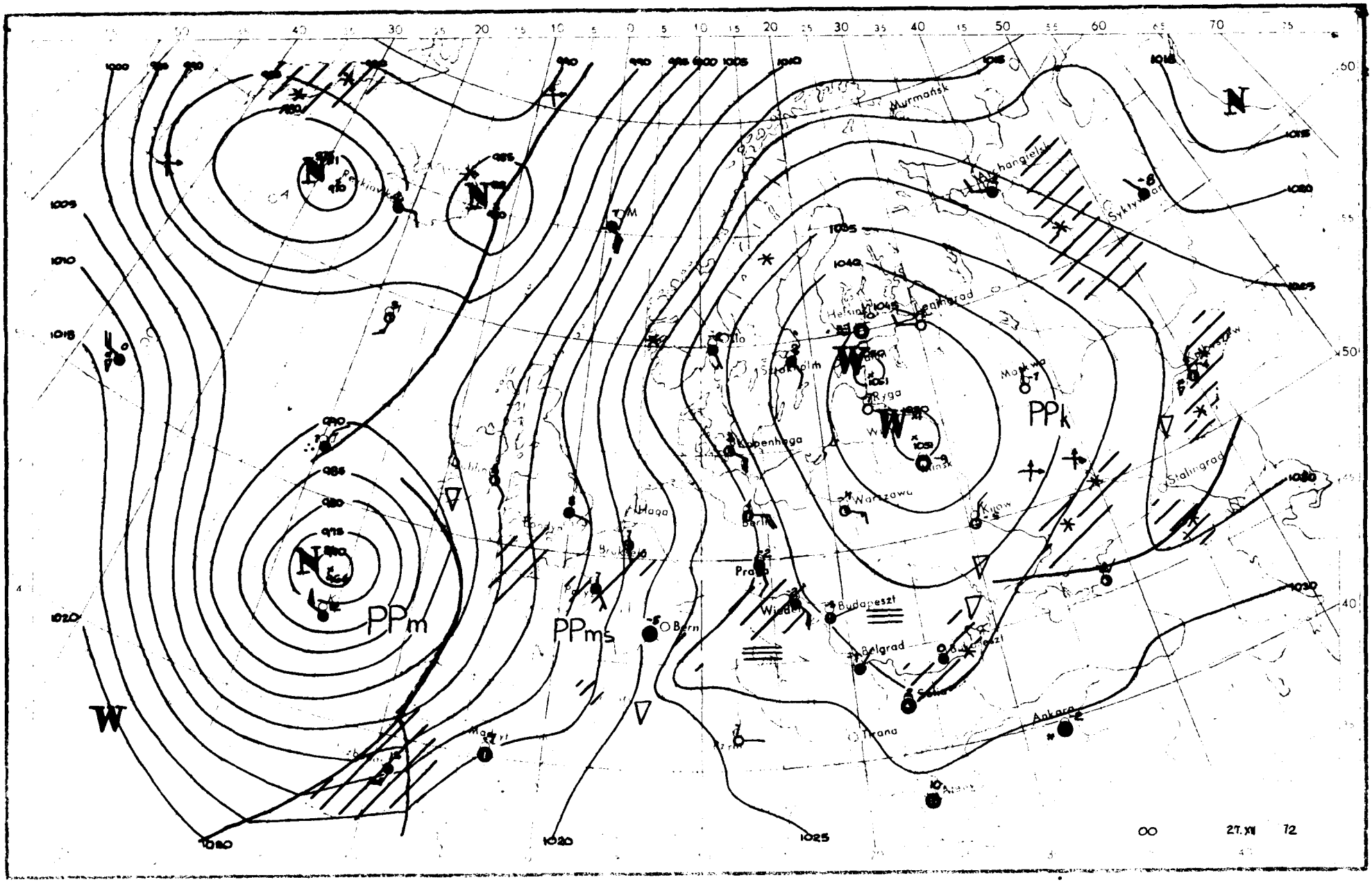
TAA	26231	12425	99020	02920	14004	00273	04114	13011	85568	01458	15517	70112	05168	16514	50566	24550
		16006	40724	37156	23507	30917	527XX	21005	25033	573XX	34006	20173	601XX	33005	15354	581XX
		32507	10610	579XX	XXXXX	88221	605XX	33504	77999							
TBB	2623X	12425	00020	02920	11973	06308	22954	06304	33944	01107	44871	01660	55806	00265	66755	03565
		77700	05168	88594	16542	99548	19346	11412	35556	22304	521XX	33221	605XX	44156	588XX	55130
		559XX	66114	583XX	77100	578XX	21212	00020	14004	11953	13019	22700	16514	33624	20004	44229
		21005	55263	34007	66119	32014	41414	854XX	51515	11912	15514	22800	16016	33600	18004	

Przebieg pogody w Polsce w dniu 27.XII.1972 r.

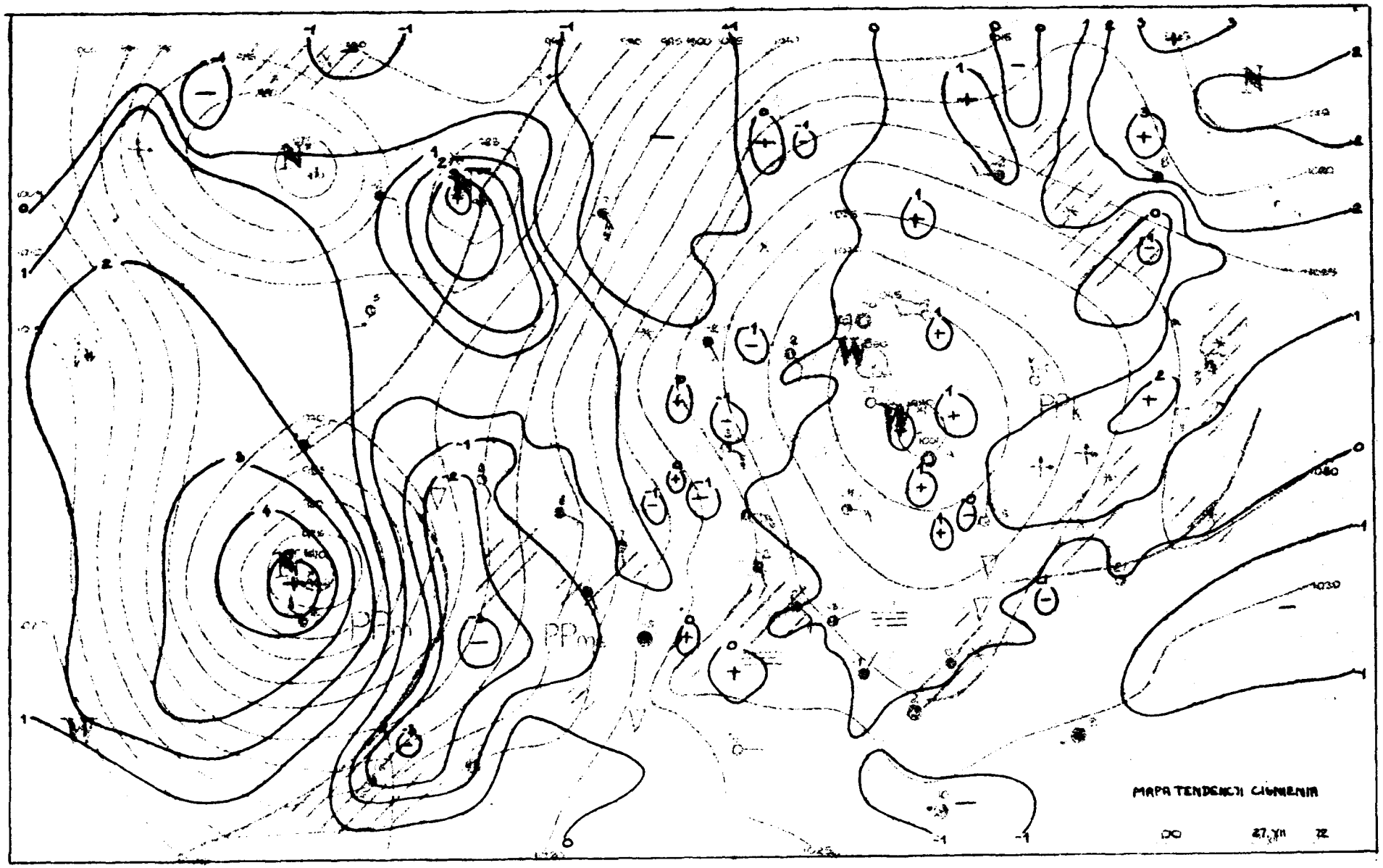
yło bezchmurnie, tylko lokalnie wystąpiło zachmurzenie niewielkie. Temperatura minimalna wahała się od -11°C w Suwał-ach, Nowym Sączu i Terespolu do -1°C w Ustce, Łebie i na Helu, a maksymalna od -5°C w Zamościu i Przemyślu do 7°C Zgorzelcu. Wiatry były umiarkowane i dość silne z kierunków południowo-wschodnich.

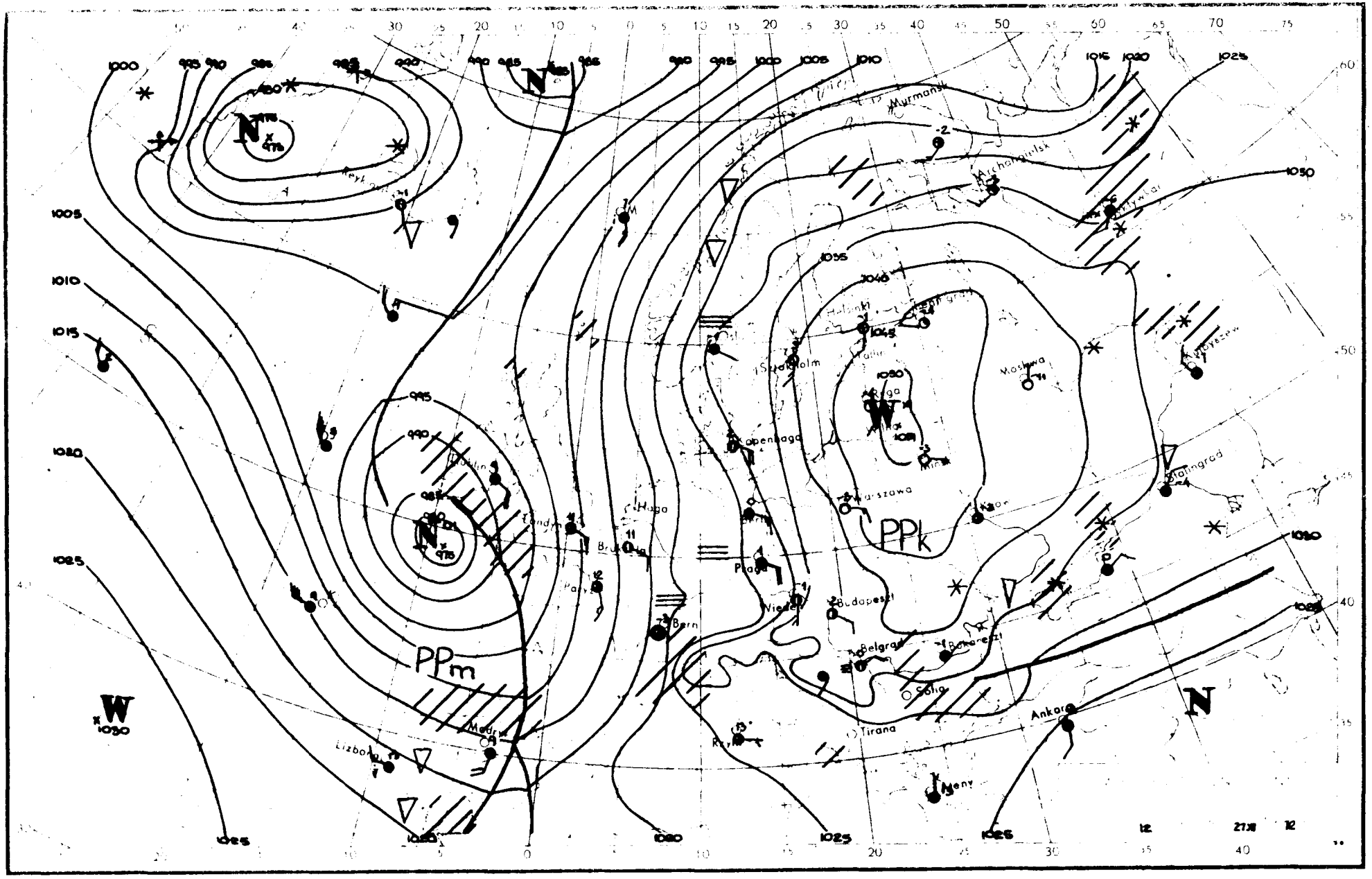




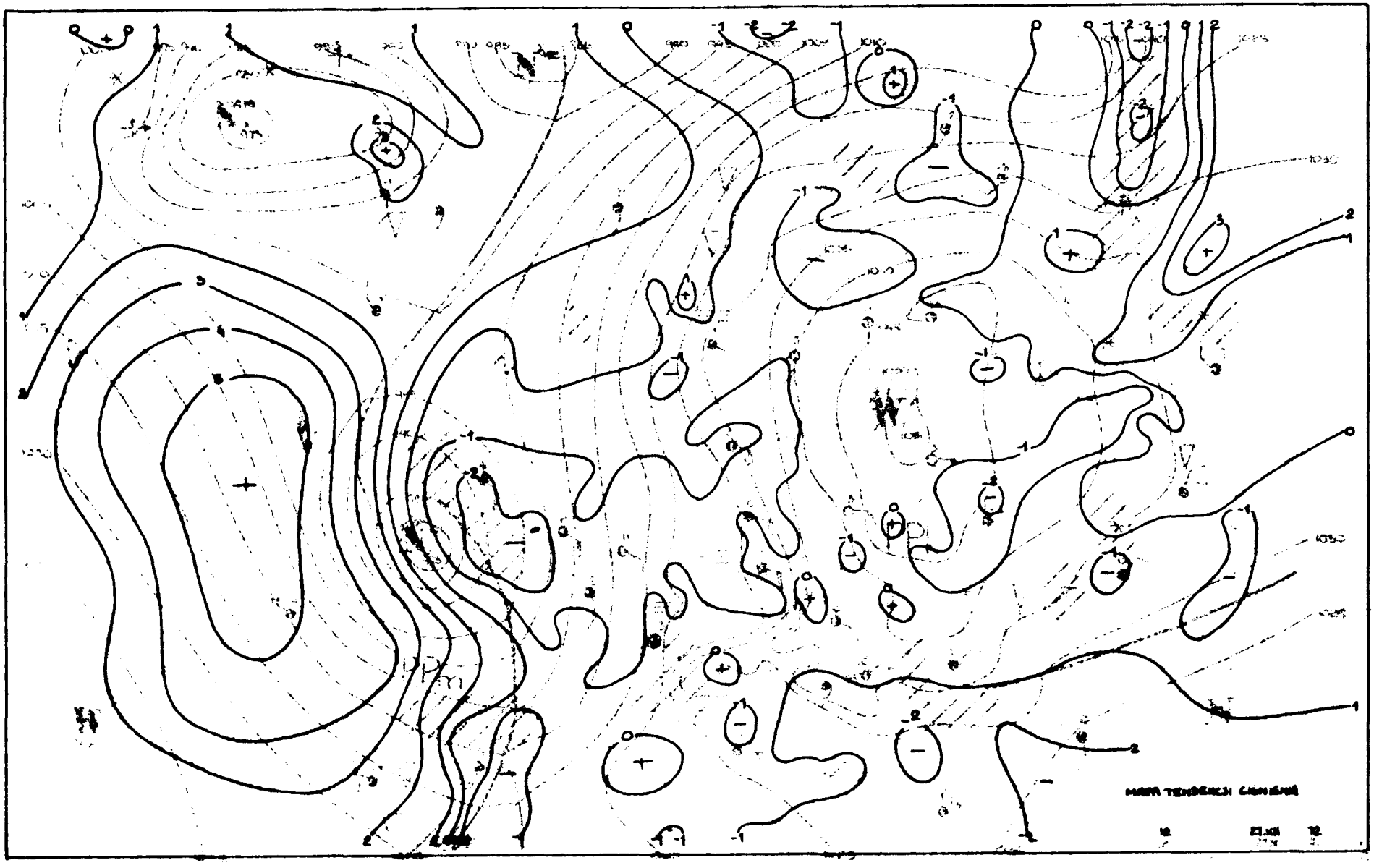


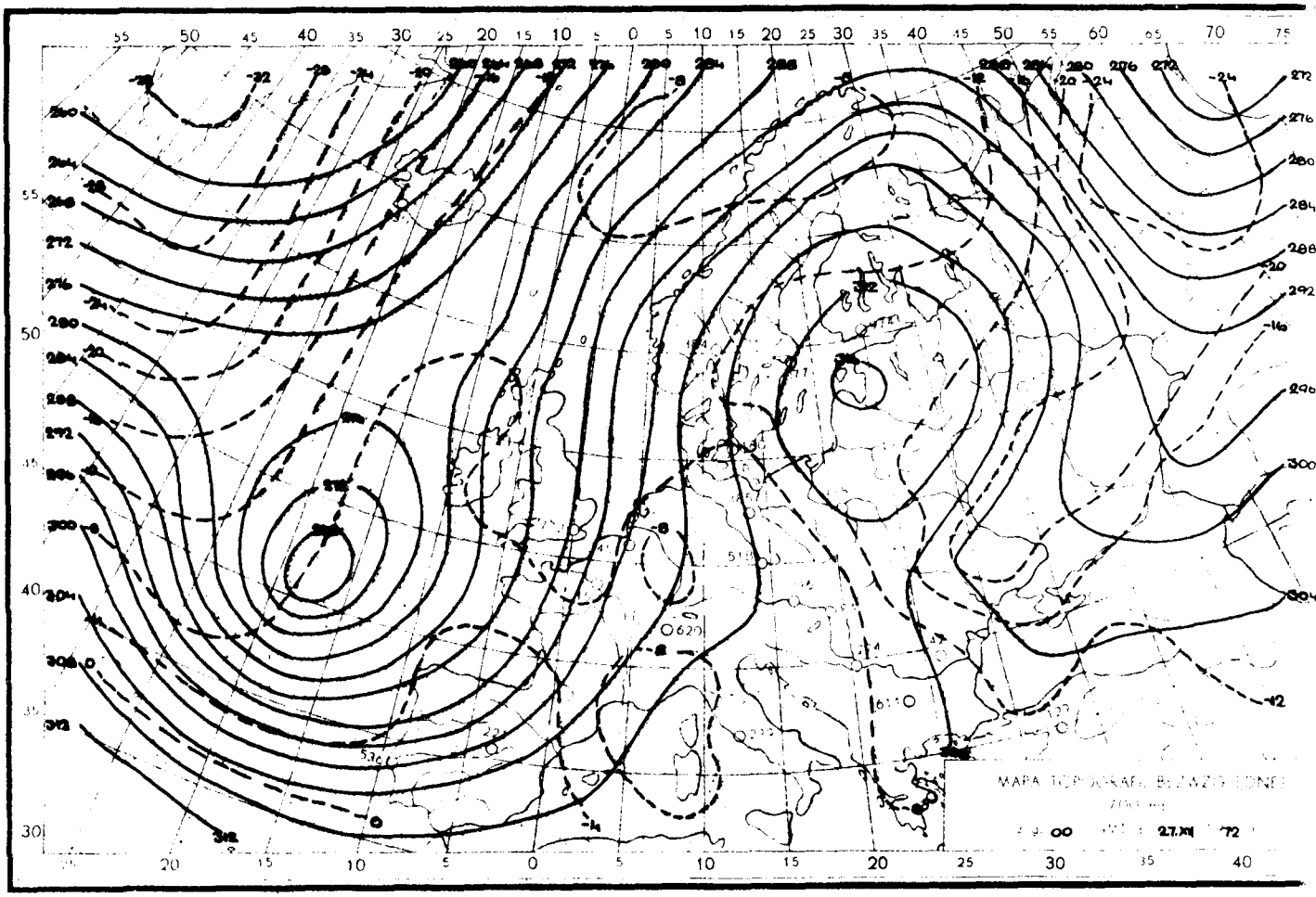
PPm
PPms
PPk
W
N
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Leningrad
Helsinki
Oslo
Sztokholm
Ryga
Moskwa
Kopenhaga
Mińsk
Warszawa
Kijów
Stalingrad
Haga
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Bern
Madryt
Dublin
Paryż
Brukselа
Rzym
Ateny
27.XII
72

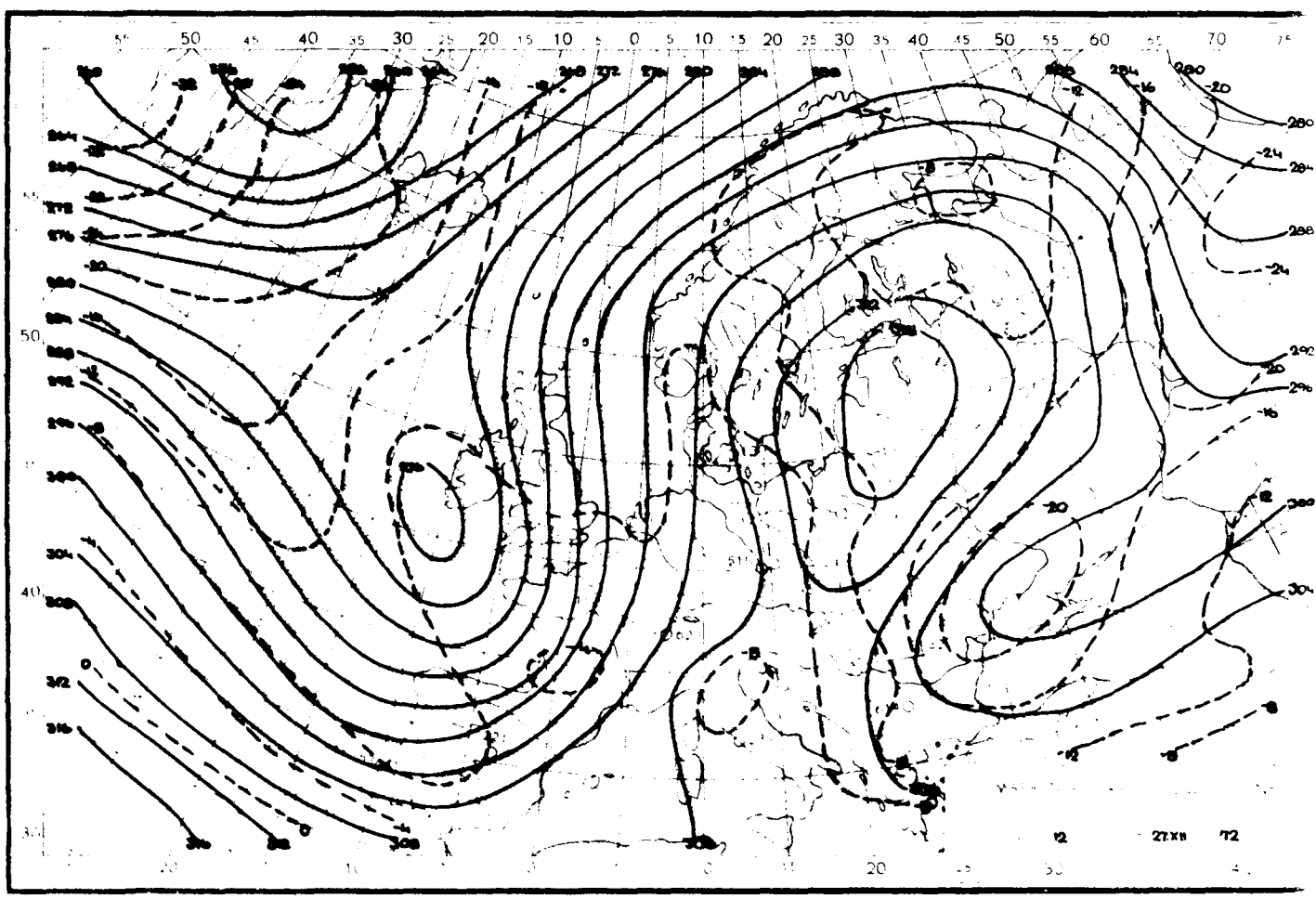

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



PPm
PPk
Murmansk
Archangielsk
Helsinki
Sztokholm
Kopenhaga
Moskwa
Warszawa
Kraków
Stalingrad
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Bern
Haga
Londyn
Paryż
Madryt
Lizbona
Rzym
Meny
Kyjów
Kuybyszew


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-90319-180

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 28.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01410	97020	32651	00900	62460
150	01705	60020	39554	00900	61703
195	00604	97020	47862	00900	64704
205	01409	65020	29052	00900	59400
235	01208	97020	37053	00900	60802
250	01411	97020	39753	00900	61503
272	01405	70020	44257	00900	62702
295	00803	70020	46862	00900	64811
330	01207	65020	35554	00900	58003
375	01304	65020	44760	00900	62804
400	01208	65020	30452	00900	59400
424	01308	60020	34855	00900	60802
465	01209	60020	39855	00900	62808
495	00901	97020	45360	00900	62712
510	71840	98482	50160	75XXX	61209
560	00907	60020	38854	00900	60105
570	01006	60020	43859	00900	62003
575	01006	98020	41857	00900	62805
650	01510	89020	59459	00900	67400
695	81101	56101	45259	855XX	60708

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	11606	98020	31102	00901	61714
150	01604	60020	37032	00900	61713
195	01205	97020	43155	00900	63718
205	11509	70020	27602	00901	59817
235	01406	97020	34352	00900	59712
250	01306	97020	36051	00900	62716
272	01103	70020	39253	00900	61715
295	01505	70020	42254	00900	59713
330	01306	65020	32601	00900	58812
375	01306	70020	40853	00900	59716
400	11206	65020	28501	00908	61812
424	01506	65020	31803	00900	60717
465	01507	65020	35601	00900	59716
495	00901	97020	41954	00900	59613
510	21837	89030	50458	10851	66804
560	01405	65020	34901	00900	59717
570	01003	70020	38250	00900	61715
575	01105	97020	37300	00900	59720
650	01412	89020	57556	00900	66801
695	00903	60021	41155	00900	59716

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

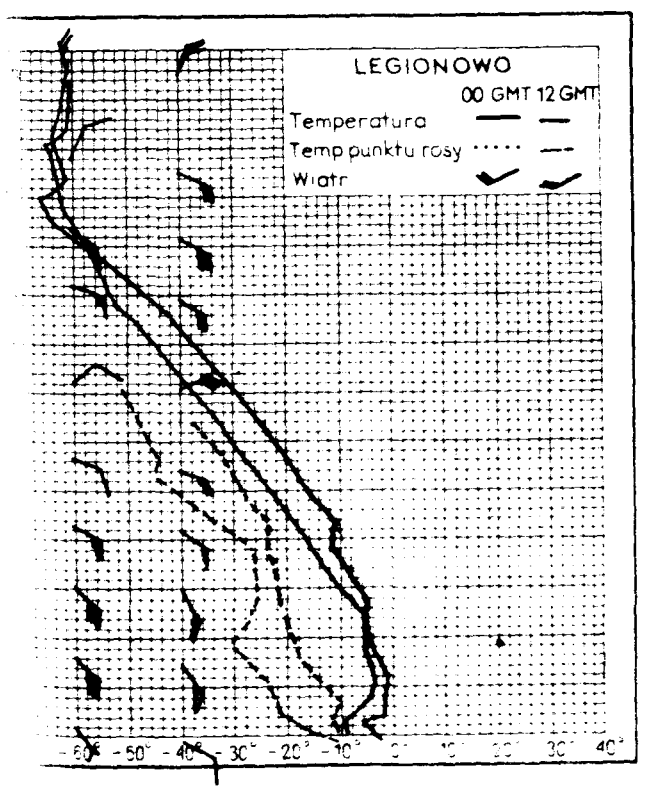
TTAA	27231	12374	99032	08127	13003	00339	07939	13518	85620	05163	13517	70140	07964	13519	50571	20961
		10005	40732	32161	07005	30928	491XX	10008	25047	619XX	10008	20183	617XX	04006	15362	609XX
		35012	10611	601XX	32512	88226	653XX	09010	77999							
TTBB	2723X	12374	00032	08127	11003	08337	22958	04157	33901	02962	44843	05363	55734	05965	66645	11362
		77596	10762	88560	88560	15961	99460	24562	11326	431XX	22242	643XX	33226	653XX	44211	603XX
		55189	631XX	66124	589XX	21212	00032	13003	11011	13518	22401	07005	33241	10009	44115	33010
		41414	00900	51515	11919	13017	22800	14015	33600	11513						
TTCC	27237	12374	70835	621XX	31515	88999	77999									
TTDD	2723X	12374	11700	621XX	21212	11700	31515									

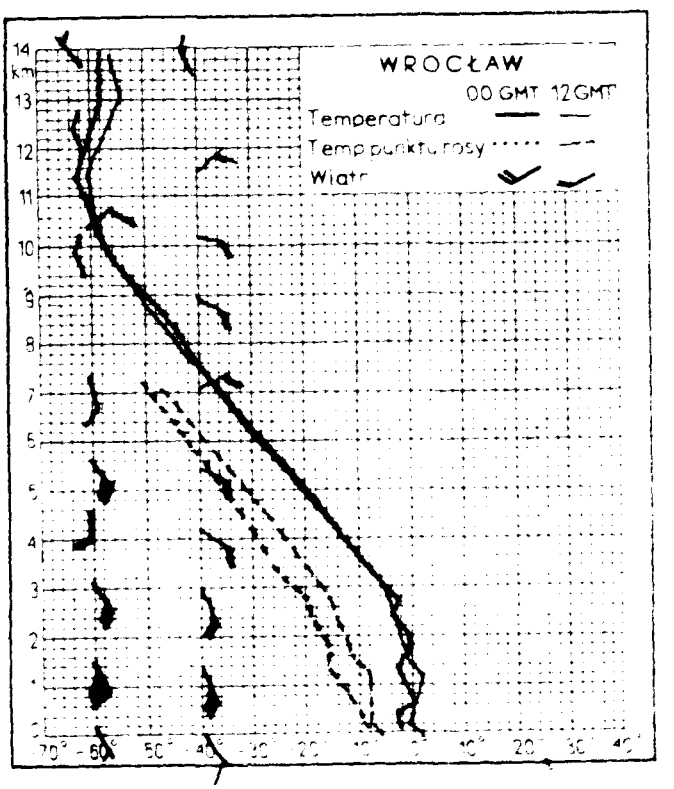
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

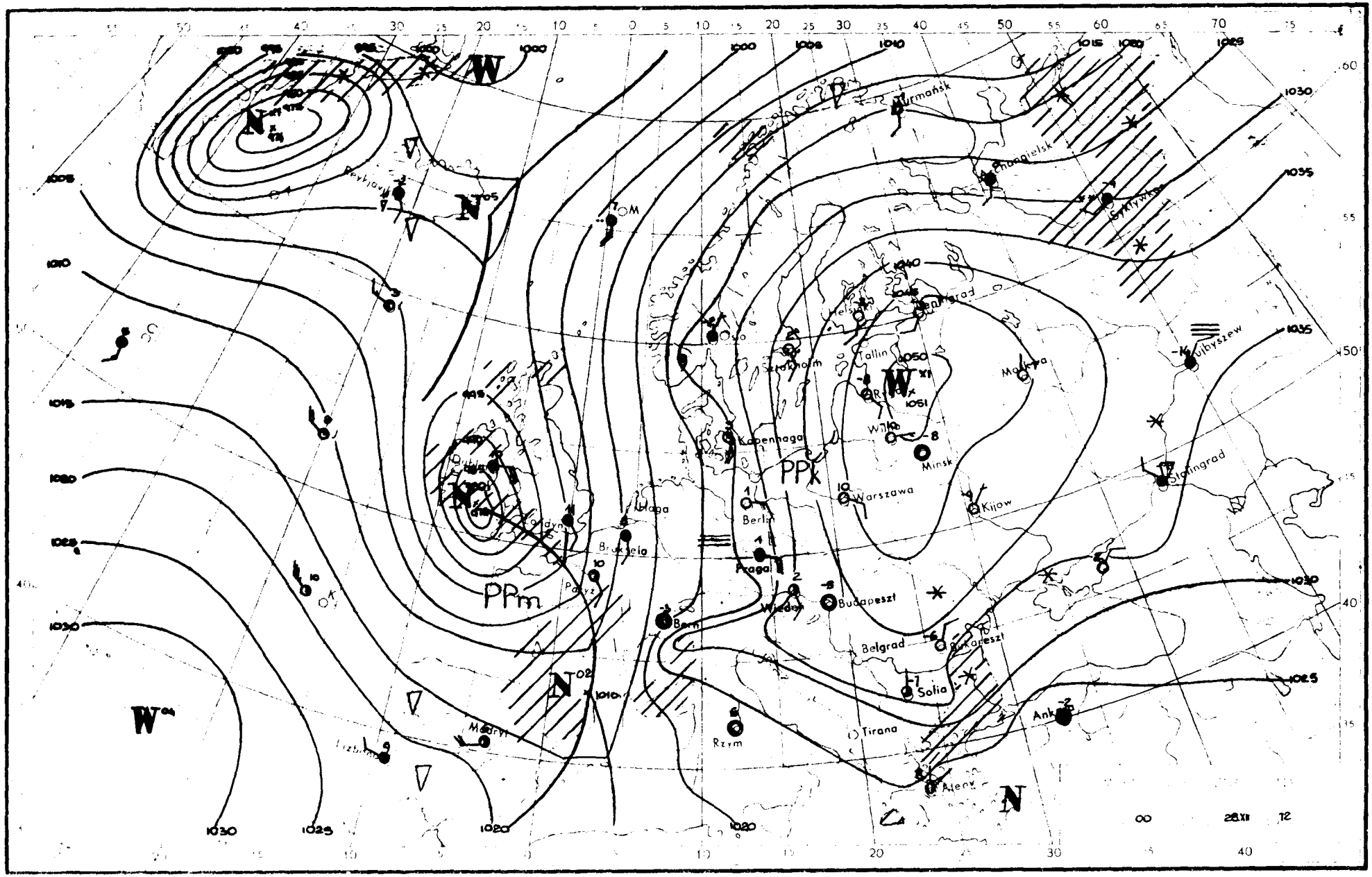
TTAA	27231	12425	99020	02356	14003	00274	02557	14015	85570	00065	16036	70113	06167	15514	50565	25765
		15015	40723	38363	16006	30915	509XX	34005	25031	581XX	07504	20170	609XX	35504	15351	577XX
		32003	10605	601XX	30510	88213	621XX	01005	77999							
TTBB	2723X	12425	00020	02356	11988	02757	22964	00961	33891	03363	44850	00065	55820	00066	66768	03366
		77744	02567	88664	09167	99380	409XX	11324	495XX	22309	495XX	33270	563XX	44213	621XX	55170
		577XX	66130	577XX	77110	603XX	21212	00020	14003	11937	16521	22725	15016	33650	15026	44418
		15005	55316	34007	66238	12505	77165	32507	88102	29011	41414	00900	51515	11911	16525	22800
		16021	33600	18510												
TTCC	27235	12425	70828	599XX	32010	50037	631XX	29520	88999	77999						
TTDD	2723X	12425	11750	591XX	22320	677XX	21212	11750	30006	22320	30525					

Przebieg pogody w Polsce w dniu 28.XII.1972 r.

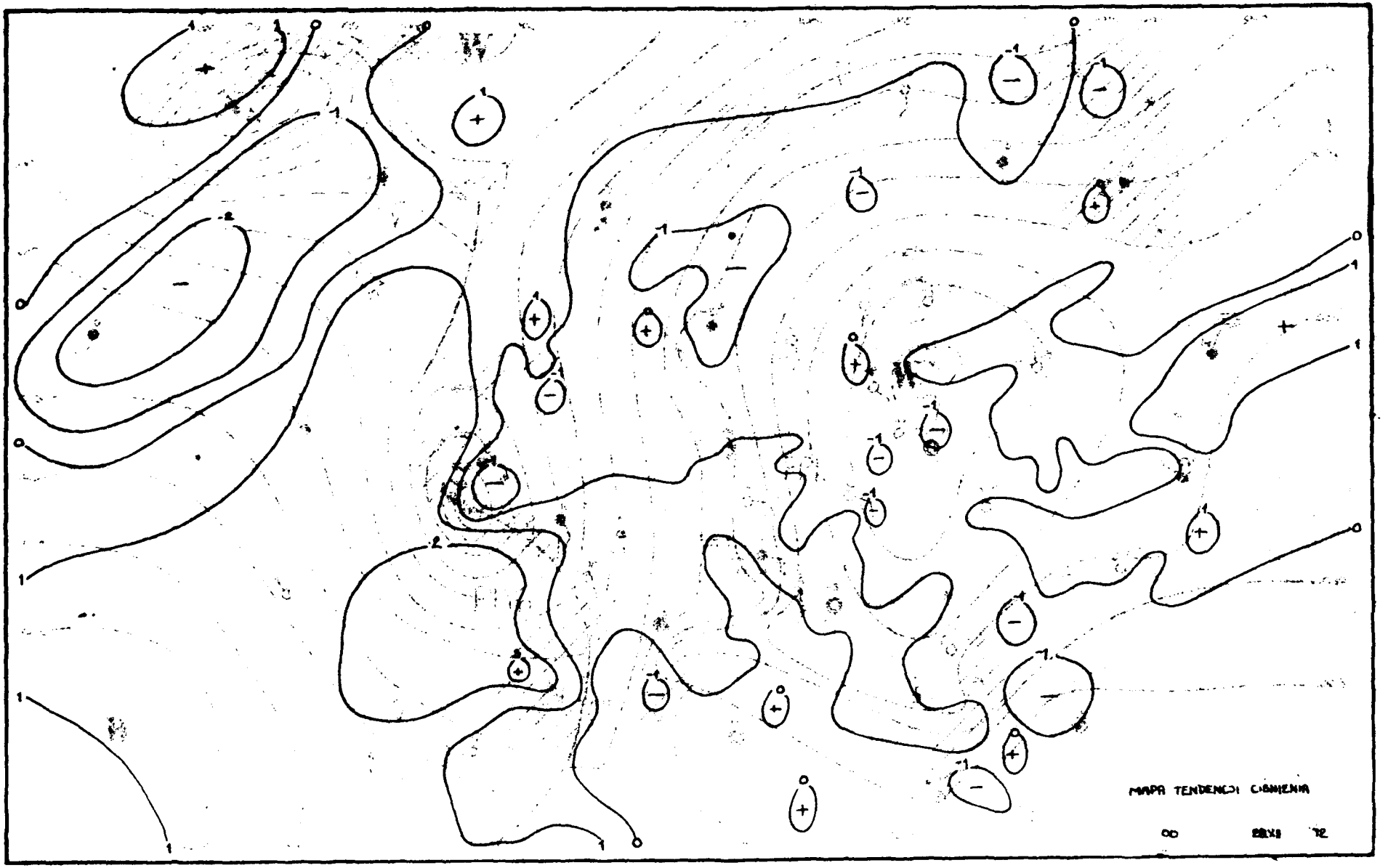
Było bezchmurnie, tylko na zachodzie kraju wystąpiło zachmurzenie niewielkie. Temperatura minimalna wahała się od -15°C w Zamościu i Mrągowie do 1°C w Zgorzelcu, a maksymalna od -5°C w Zamościu, Sandomierzu i Suwałkach do 8°C w Zgorzelcu. Wiatry były dość silne z kierunków południowo-wschodnich.

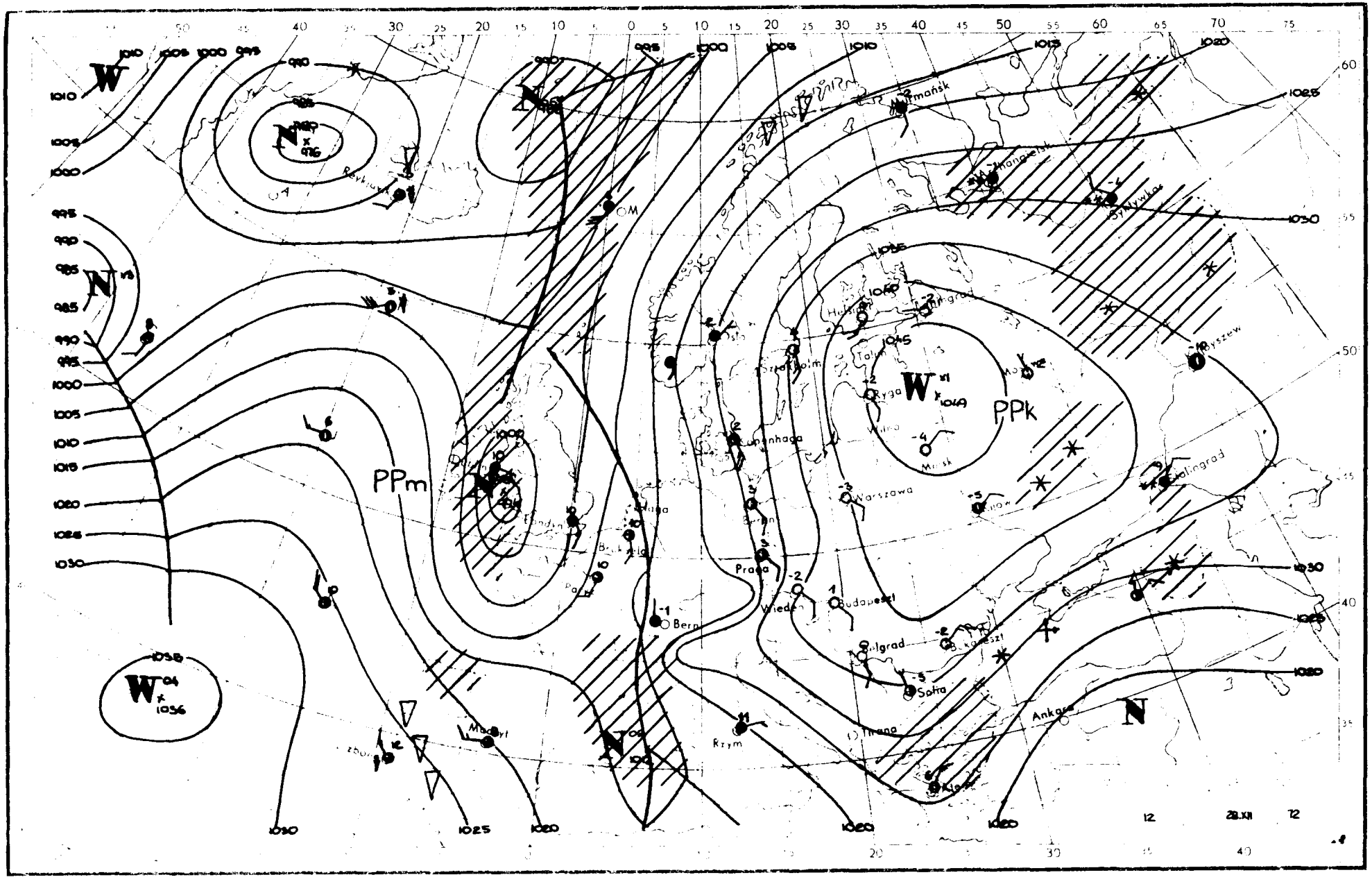




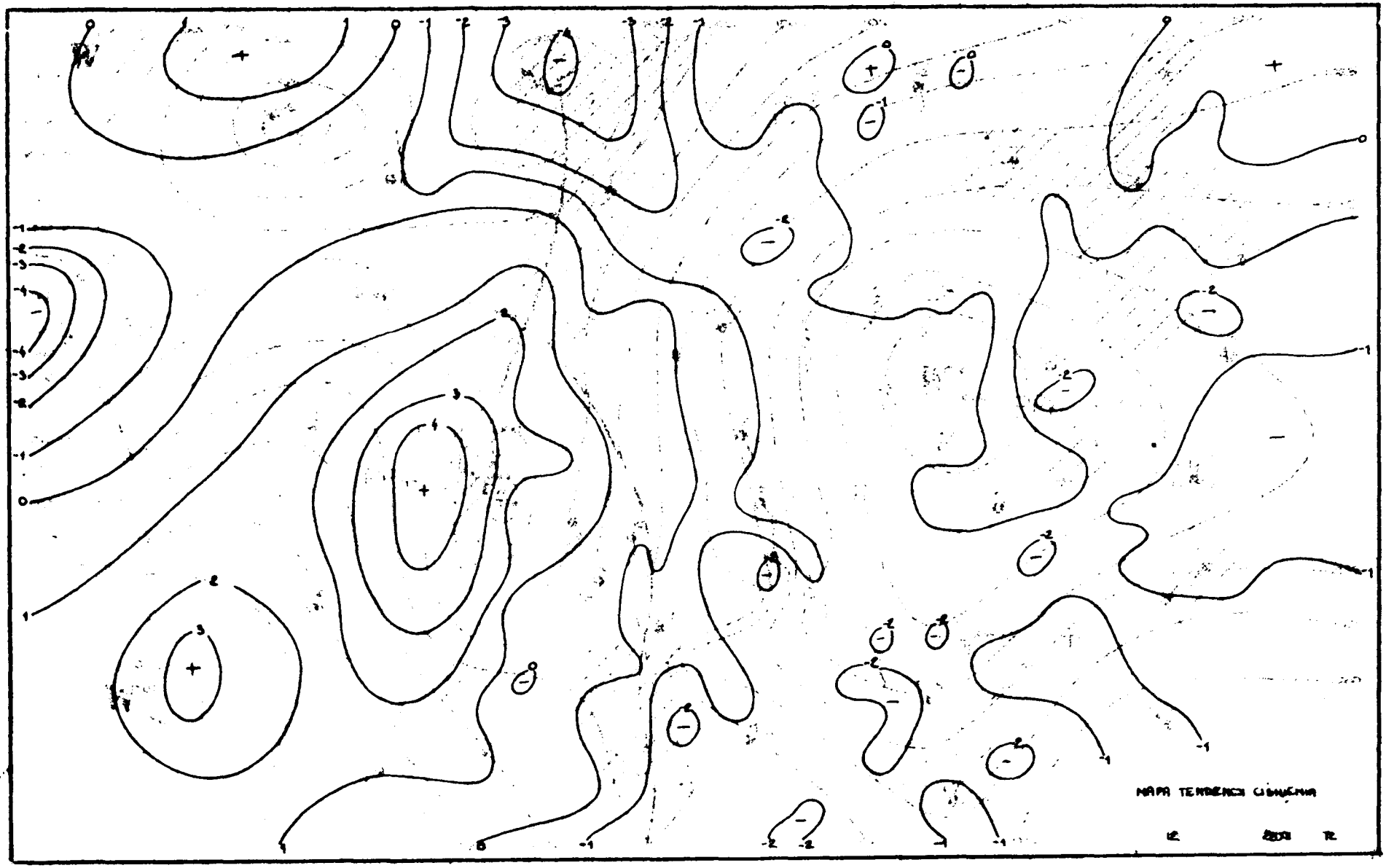


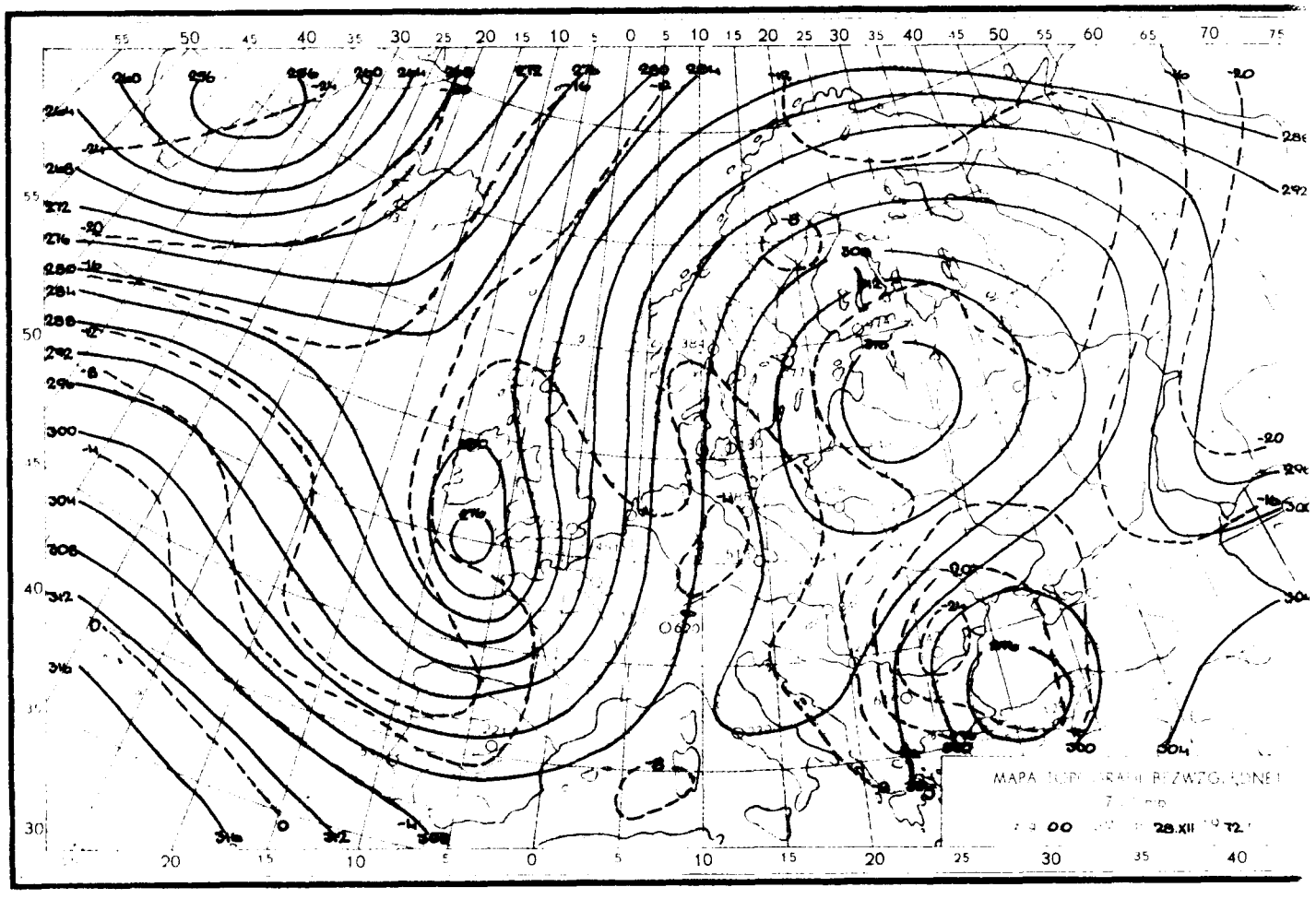
Murmańsk
Chongielsk
Syktywkar
Helsinki
Tallin
Moskwa
Kujbyszew
Stalingrad
Minsk
Kijow
Warszawa
Kopenhaga
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Ankara
Rzym
Bern
Brukselа
Paryż
Madryt
Lizbona
Oslo
Sztokholm
Reykjavik
PPm
PPk
W
N

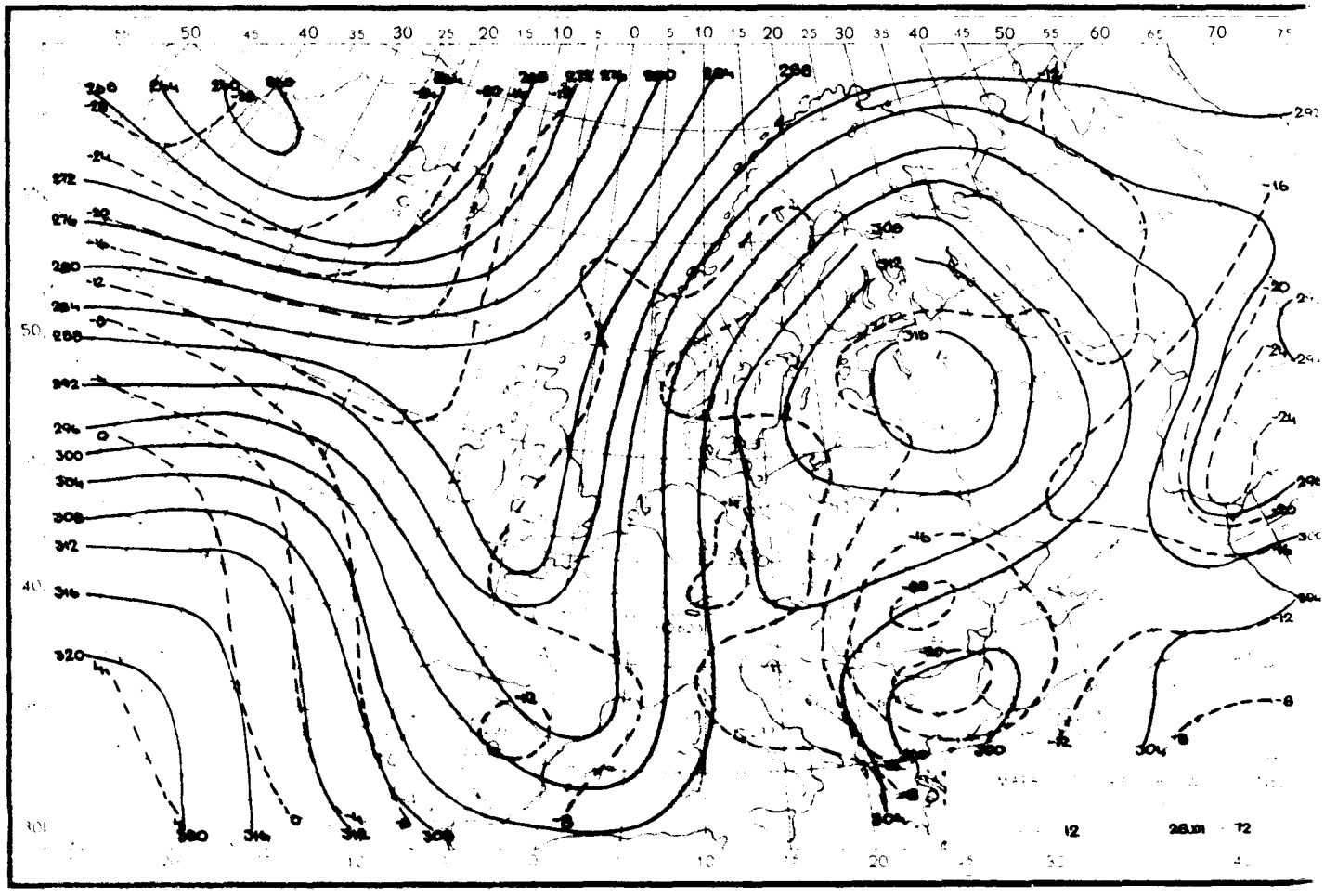

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 XII 72



PPm
PPk
Murmańsk
Ryga
Warszawa
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Ankara
Rzym
Bern
Kopenhaga
Sztokholm
Oslo
Helsinki
Tallinn
Wilno
Mińsk
Kijów
Stalingrad
Moyszew
Madryt
Reykjavik
Tirana
Bukareszt
Kiew
28.XII


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK – W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71 – 31.V.71 – Y – 90339 – 18

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 29.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	11507	98020	31852	00901	60007
150	01805	60020	36854	00900	59305
195	01304	97020	43560	00900	61802
205	21405	65020	29853	00902	59206
235	01407	97020	35656	00900	70104
250	01304	97020	37255	00900	60106
272	01204	70020	40157	00900	61102
295	01204	70020	43060	00900	62400
330	01205	65020	34154	00900	59104
375	01204	60020	40659	00900	62702
400	01006	70020	30752	00900	59106
424	01307	60100	33656	00900	58101
465	01407	60020	37256	00900	63203
495	00902	97020	41759	00900	61706
510	11840	99020	50061	00901	71506
560	01202	65020	36656	00900	61102
570	01103	60020	39258	00900	62705
575	01003	98020	38357	00900	63805
650	00906	89020	56160	00900	67607
695	00703	58100	41961	00900	62503

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	01406	97020	37201	00900	60801
150	01803	58050	40352	00900	60604
195	01303	97020	44555	00900	59808
205	01406	70020	35501	00900	58007
235	01504	97020	39352	00900	60901
250	01403	97020	40851	00900	60102
272	01403	70020	41951	00900	59803
295	01603	70020	44253	00900	59702
330	01205	57050	39252	00900	61107
375	01405	60020	42352	00900	59802
400	01305	58050	36251	00900	63117
424	01506	58050	37801	00900	57002
465	01405	60020	40150	00900	60303
495	01103	97020	43054	00900	58802
510	01827	99020	54160	00900	69206
560	01004	65020	38401	00900	60804
570	00803	70020	40900	00900	61801
575	00000	58050	39951	00900	59706
650	11109	89030	58557	15540	67400
695	00905	56100	41954	00900	58807

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

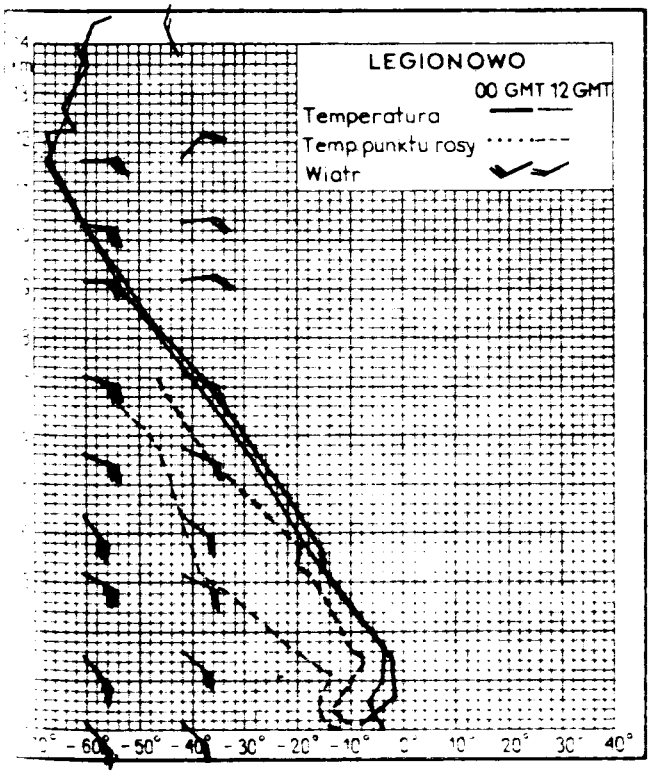
TTAA	28231	12374	99028	08120	11004	00306	05358	15013	85600	02757	15013	70120	12938	12518	50561	27760
		11014	40719	37559	12515	30910	521XX	09516	25027	581XX	09515	20165	653XX	09013	15344	591XX
		02506	10600	595XX	33010	88197	659XX	09013	77999							
TTBB	2823X	12374	00028	08120	11967	01759	22874	01356	33666	15532	44652	14141	55361	421XX	66304	517XX
		77197	659XX	88186	661XX	99178	605XX	11168	627XX	22145	583XX	21212	00028	11004	11951	16017
		22438	09517	33382	13513	44340	06525	55268	10518	66185	09510	77135	34507	41414	00900	51515
		11916	15513	22800	14513	33600	13015									
TTCC	28235	12374	70820	621XX	32013	50027	665XX	31017	88999	77999						
TTDD	2823X	12374	11820	601XX	22360	705XX	21212	11370	30520							

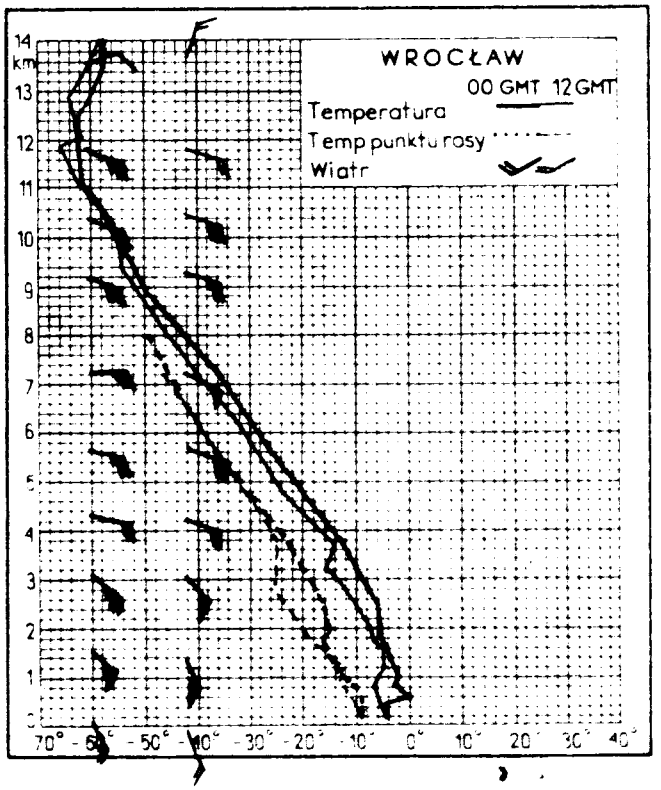
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

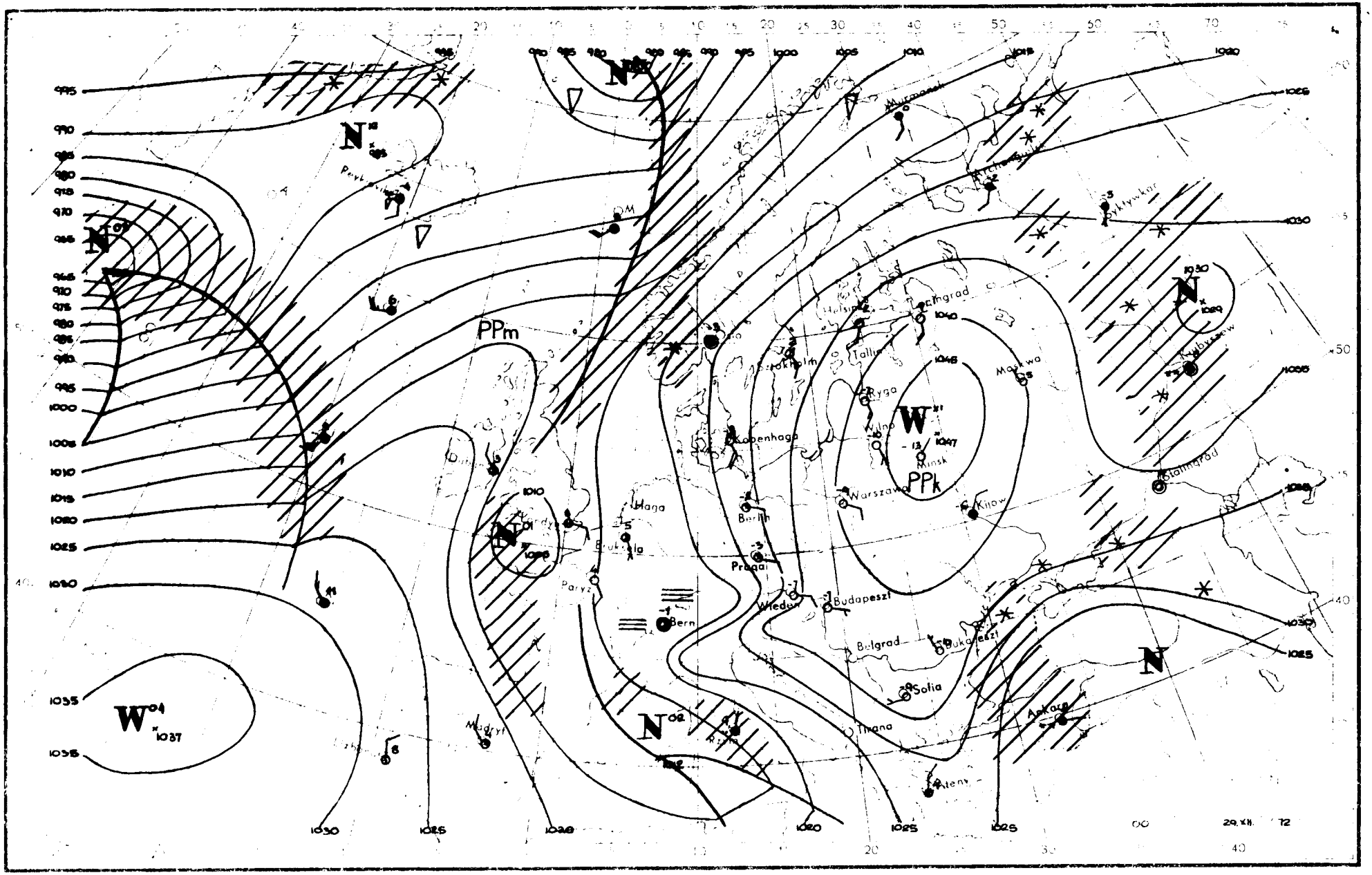
TTAA	28231	12425	99019	04141	14004	00266	04143	16012	85557	04561	15526	70076	08560	13522	50561	25760
		11017	40720	35360	09518	30914	491XX	11019	25032	561XX	12523	20172	613XX	11519	15351	571XX
		06005	10606	583XX	34509	88223	605XX	12520	77999							
TTBB	2823X	12425	00019	04141	11985	04143	22951	00359	33924	01960	44913	00762	55823	06160	66813	05160
		77753	05960	88637	11761	99500	25760	11358	40159	22306	483XX	33223	605XX	44180	621XX	55156
		573XX	66130	563XX	21212	00019	14004	11855	15526	22683	13522	33564	12010	44494	11017	55260
		12524	66166	35507	77138	07503	41414	00900	51515	11910	16517	22800	14524	33600	10511	
TTCC	28237	12425	70831	607XX	30509	50040	631XX	88999	77999							
TTDD	2823X	12425	11440	639XX	21212	11660	30014									

Przebieg pogody w Polsce w dniu 29.XII.1972 r.

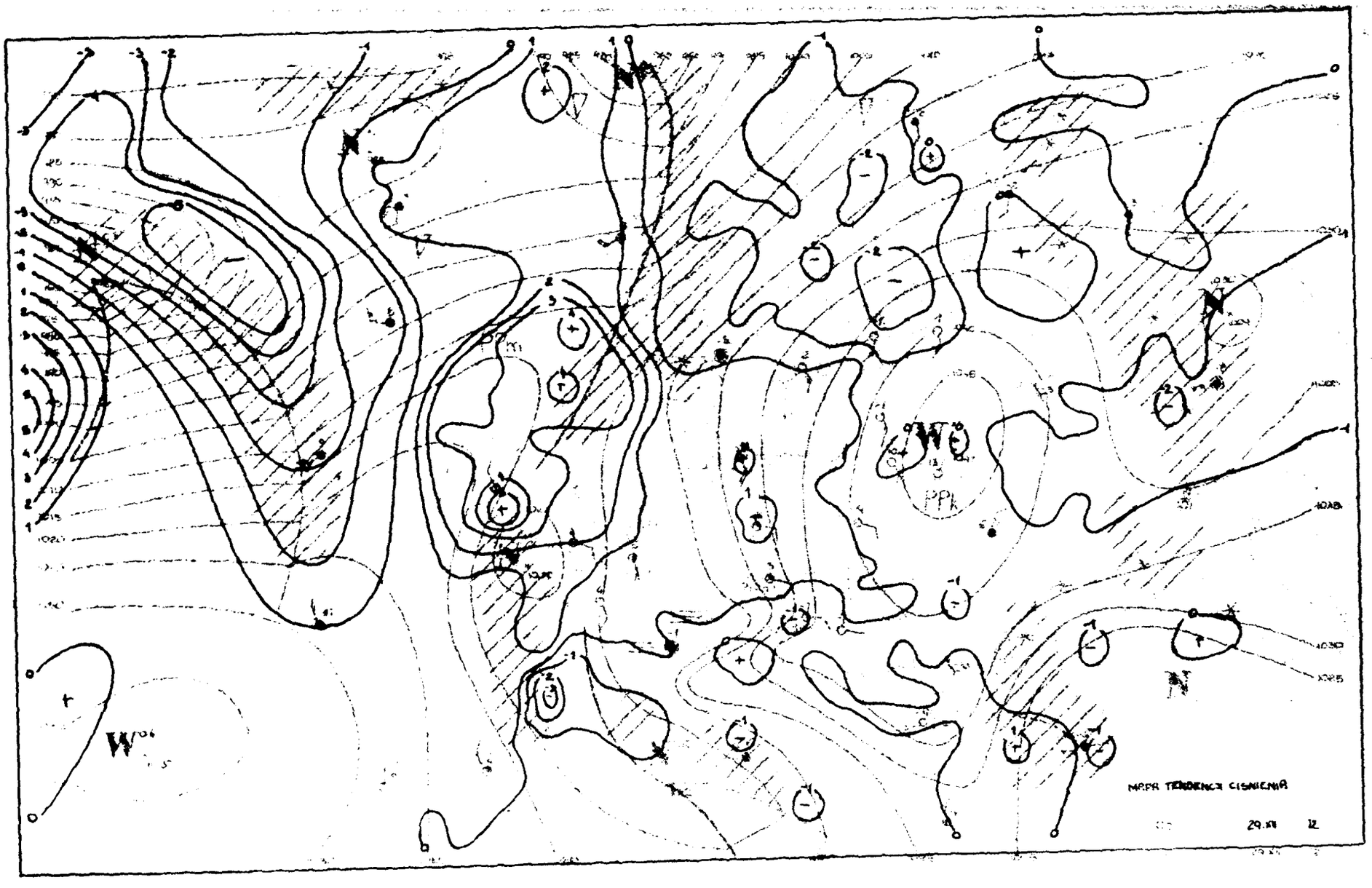
Było bezchmurnie. Temperatura minimalna wahała się od -13°C w Raciborzu, Nowym Sączu, Zamościu i Suwałkach do -2°C na Helu i lokalnie na krańcach zachodnich, a maksymalna od -4°C we Włodawie, Suwałkach i Zamościu do 4°C w Zgorzelcu. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków wschodnich i południowo-wschodnich.



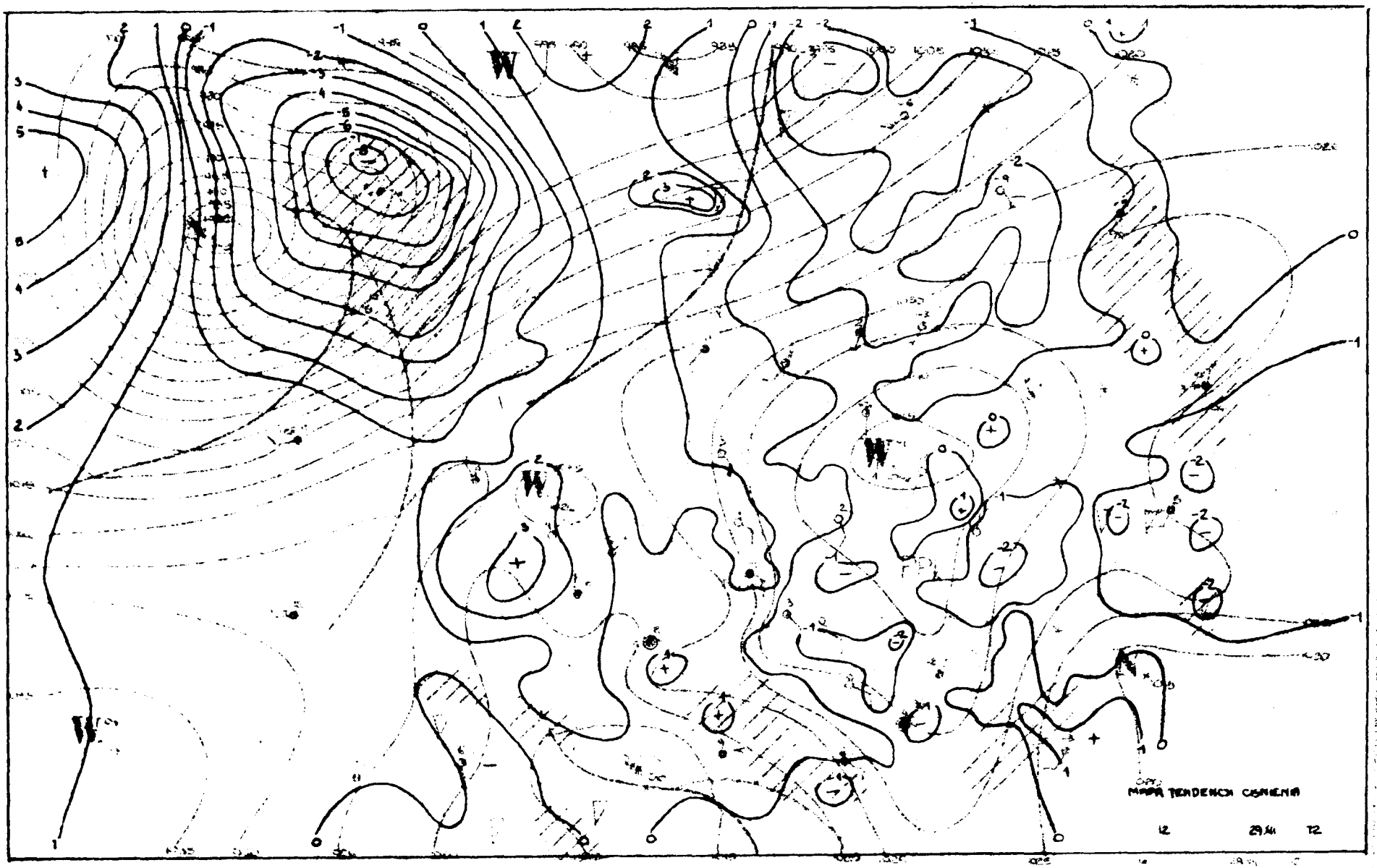


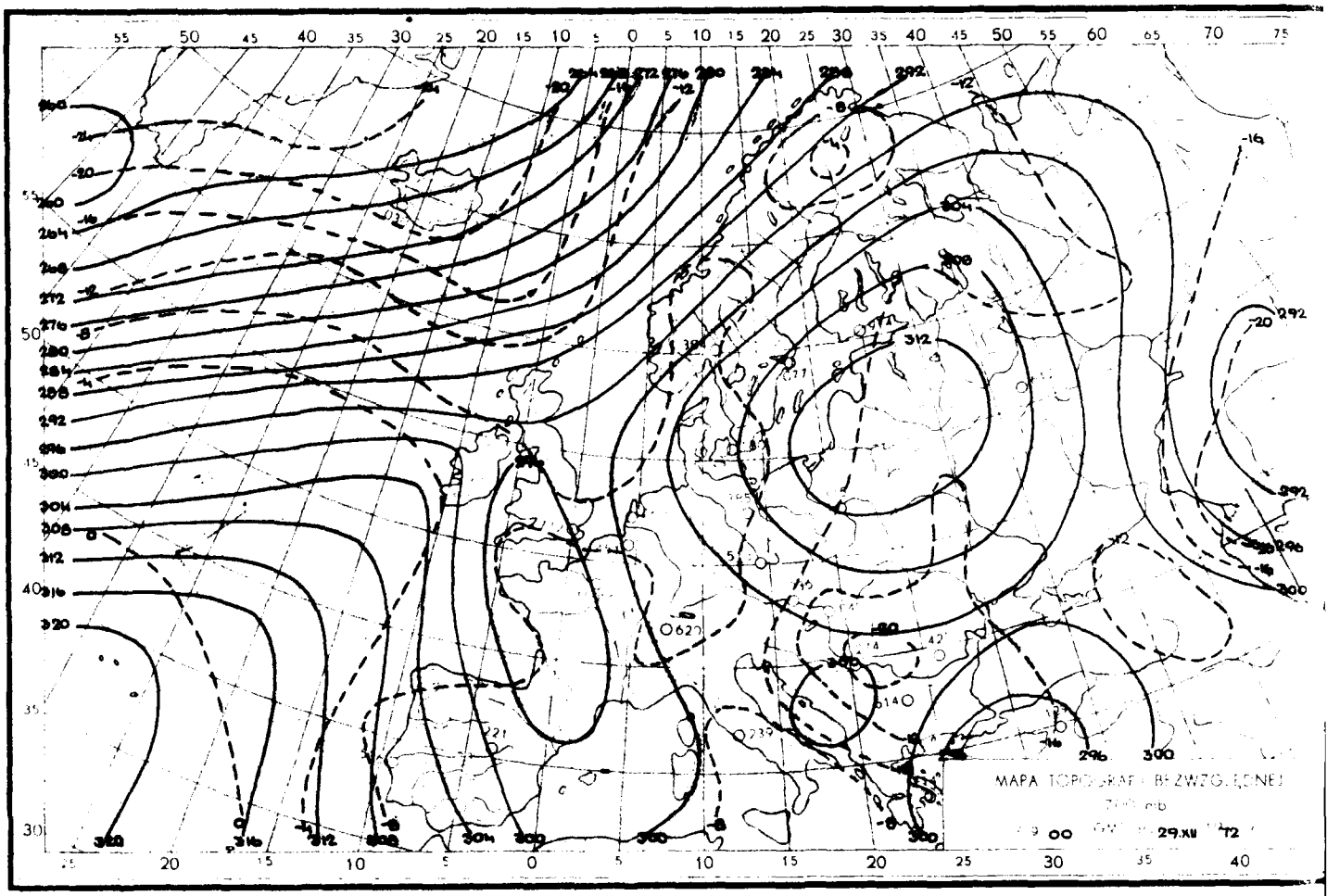


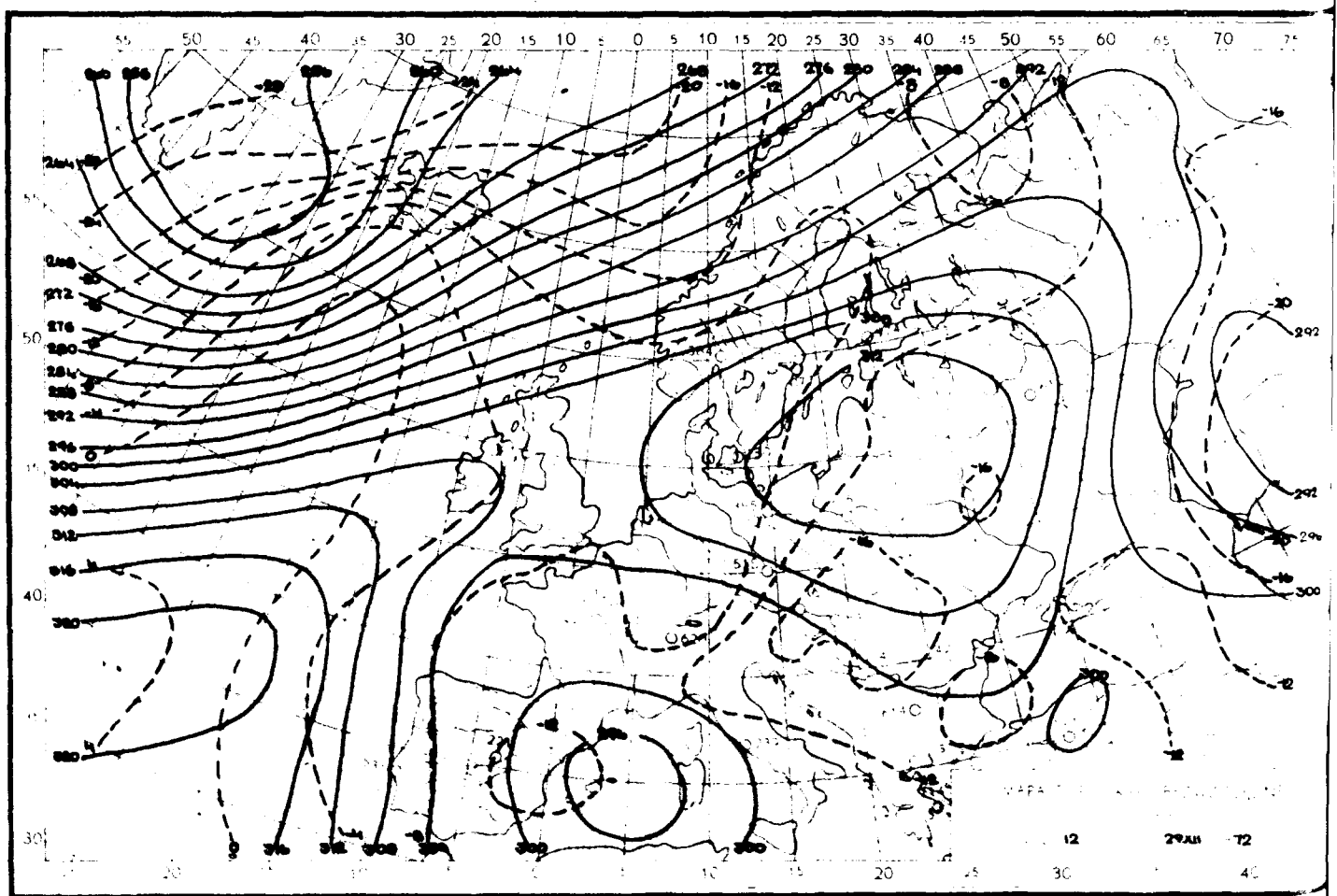
PPm
PPk
Murmansk
Archangielsk
Syktywkar
Kubyszew
Stalingrad
Leningrad
Helsinki
Tallin
Sztokholm
Ryga
Wilno
Minsk
Moskwa
Kopenhaga
Warszawa
Kijow
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Ankara
Haga
Bruksela
Paryż
Bern
Madryt
Rzym
Oslo
Dublin
Reykjavik
29.XII.72


PPk
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
29.XII 12

W
N
OM
Mermańsk
Archangielsk
Leningrad
Sztokholm
Ryga
Moskwa
Kopenhaga
Warszawa
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Sofia
Tirana
Madryt
Stalingrad
PPk
12
29.XII
12


MAPA TENDENCIA ISALLOBARA
12
29/11
12





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-3L.V.71-Y-90389

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 30.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01605	97020	41455	00900	61804
150	01803	40100	43255	00900	58107
195	02302	97020	46962	00900	63002
205	00903	60020	40556	00900	61002
235	01303	97020	43657	00900	59103
250	01103	97020	43954	00900	60002
272	01401	60020	45558	00900	59204
295	01401	70020	47463	00900	65002
330	01204	56100	42455	00900	59105
375	01203	56100	45860	00900	62207
400	01205	65020	40555	00900	61103
424	01303	58100	41659	00900	62204
465	01204	60020	43157	00900	60102
495	00000	96100	46962	00900	63206
510	01820	99020	58760	00900	62307
560	00901	60020	42457	00900	60209
570	00903	60020	45058	00900	63208
575	01401	70020	44057	00900	62105
650	00815	89020	60959	00900	70005
695	00000	58100	46260	00900	60104

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	01604	56050	41052	00900	59806
150	01804	58050	42351	00900	59810
195	22202	97020	46155	00902	60711
205	01404	60020	39652	00900	57813
235	01503	97020	42454	00900	59710
250	01302	96100	43153	00900	60811
272	11504	60020	43901	00902	57713
295	21804	60020	46150	00902	58509
330	01102	18050	41652	00900	58711
375	01405	65020	44001	00900	59716
400	01204	56050	39101	00900	57811
424	01204	14050	40852	00900	57712
465	01505	56100	41851	00900	60812
495	00902	97020	46053	00900	59711
510	01825	99020	58258	00900	66704
560	01401	56050	42051	00900	60805
570	01205	60020	42901	00900	60809
575	00903	58050	42700	00900	59712
650	01010	89020	62255	00900	69103
695	01104	56050	45353	00900	60709

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

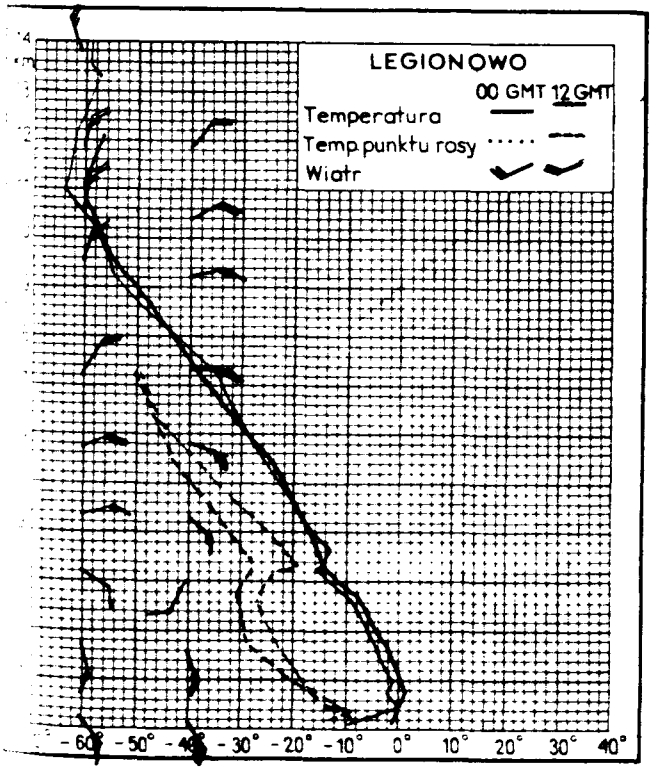
TTAA	29231	12374	99033	10523	09004	00251	02956	15008	85640	04369	17508	70150	14950	14009	50565	26163
		06011	40722	35564	05510	30917	513XX	02012	25036	593XX	01513	20171	621XX	02014	15351	581XX
		34012	88230	625XX	00516	77999										
TTBB	2923X	12374	00033	10523	11985	00261	22958	00964	33934	00167	44759	09167	55802	15158	66660	14359
		77454	30165	88352	423XX	99278	551XX	11230	625XX	22182	621XX	33153	579XX	44115	591XX	21212
		00033	09004	11909	17016	22641	09005	33206	36020	44192	03010	55120	35512	41414	00900	51515
		11921	17015	22800	16011	33600	07507									

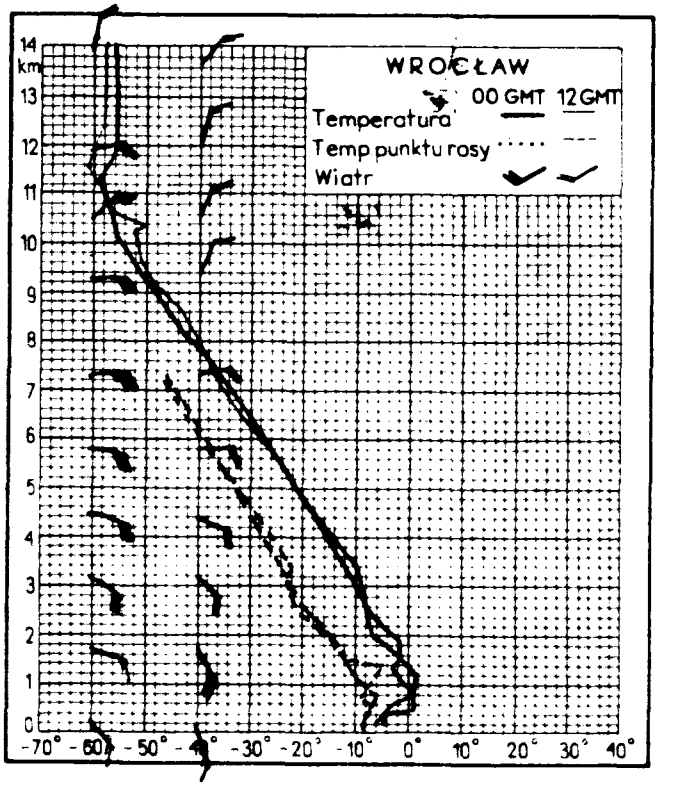
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

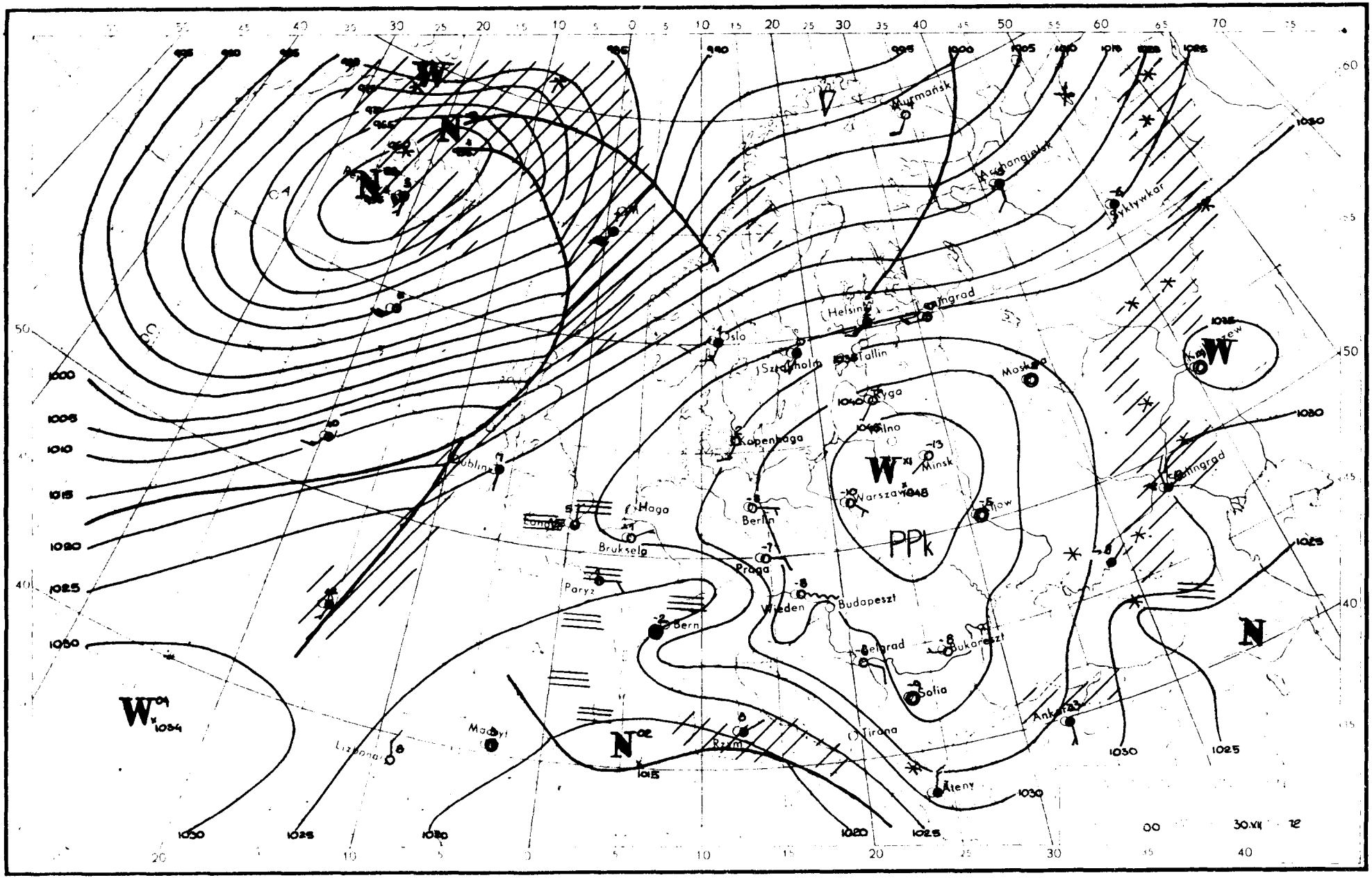
TTAA	29231	12475	99026	05133	11001	00316	03541	14008	85615	03959	12508	70131	09163	13015	50565	25560
		10016	40724	35760	09018	30919	477XX	09514	25038	527XX	05016	20178	603XX	08012	15360	569XX
		02009	10616	591XX	01510	88210	617XX	08012	77999							
TTBB	2923X	12425	00026	05133	11974	01750	22960	01257	33919	01261	44826	05958	55758	07163	66680	09962
		77616	14362	88580	18560	99361	403XX	11329	431XX	22281	511XX	33267	517XX	44260	499XX	55242
		557XX	66228	573XX	77210	617XX	88182	575XX	99139	567XX	11100	591XX	21212	00026	11001	11006
		13508	22867	12507	33632	12018	44357	09521	55135	02026	41414	00900	51515	11916	13507	22800
		13511	33600	11016												
TTCC	29233	12425	70640	603XX	33011	50048	639XX	32514	30357	697XX	34019	88999	77999			
TTDD	2923X	12425	11870	581XX	22300	697XX	21212	11300	34019							

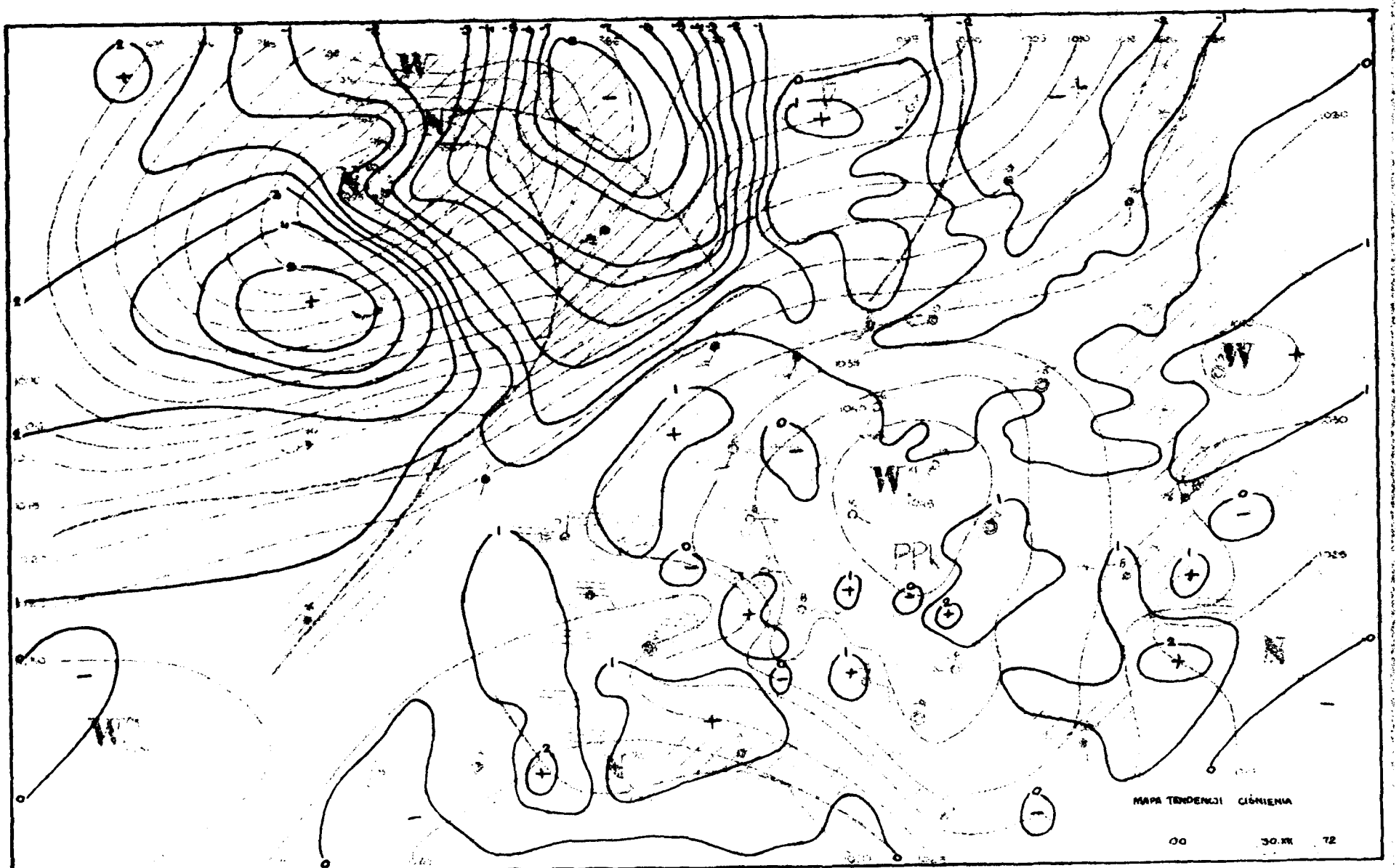
Przebieg pogody w Polsce w dniu 30.XII.1972 r.

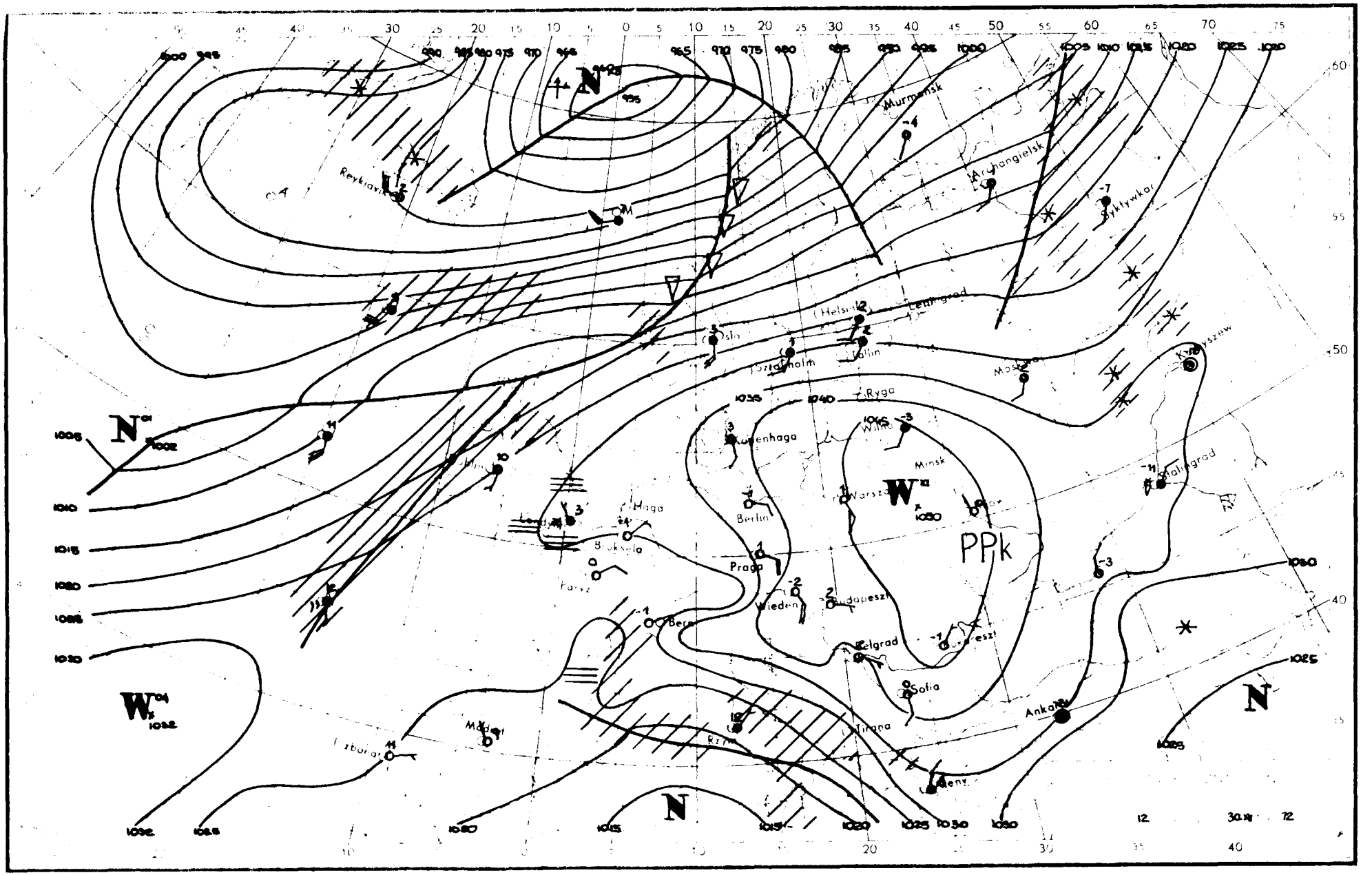
Było bezchmurnie lub zachmurzenie nieznaczne. Temperatura minimalna wahała się od -16°C w Zamościu do -3°C na Helu, a maksymalna od -4°C w Zamościu do 6°C w Zgorzelcu i Lesku. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków południowo-wschodnich.



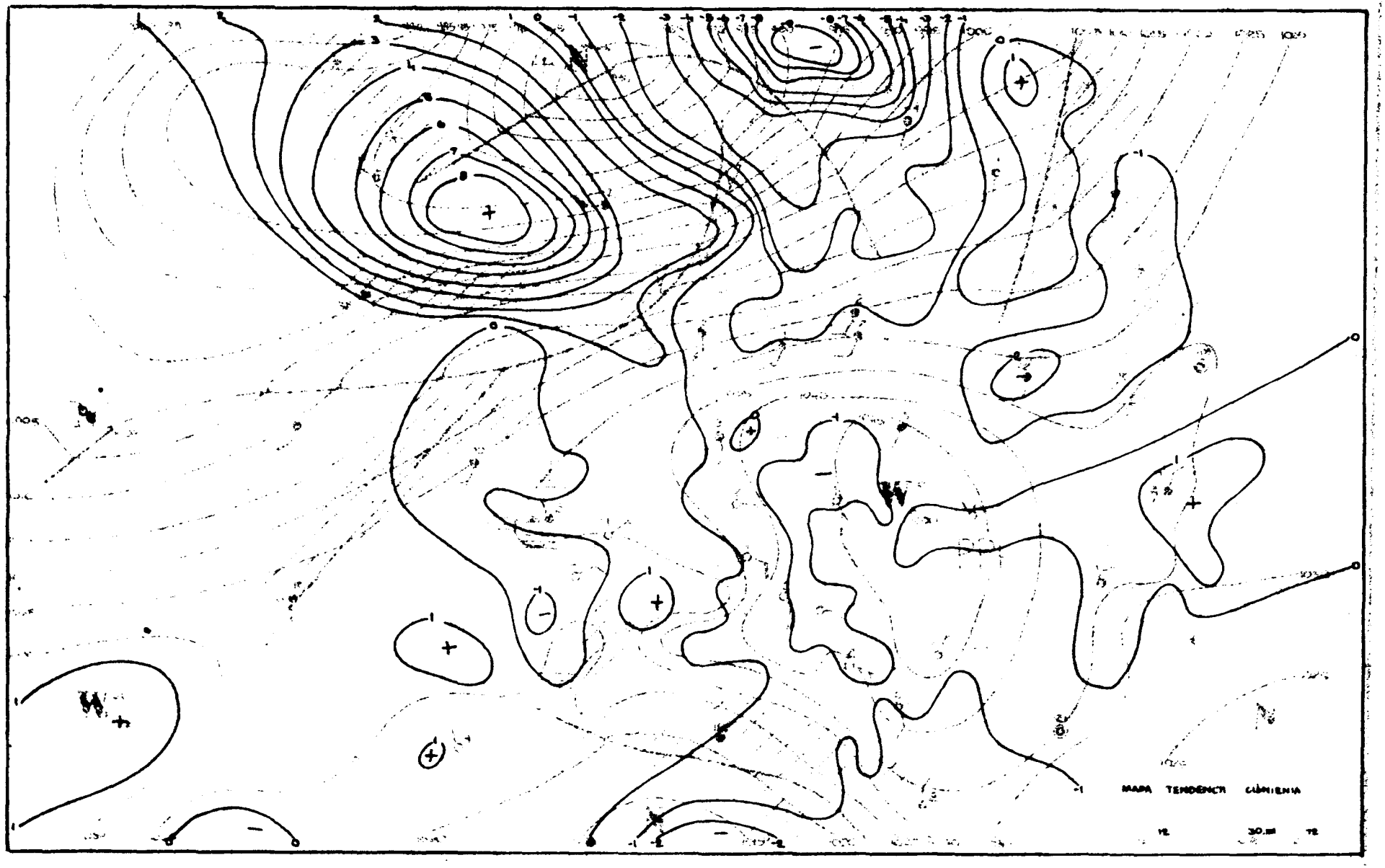


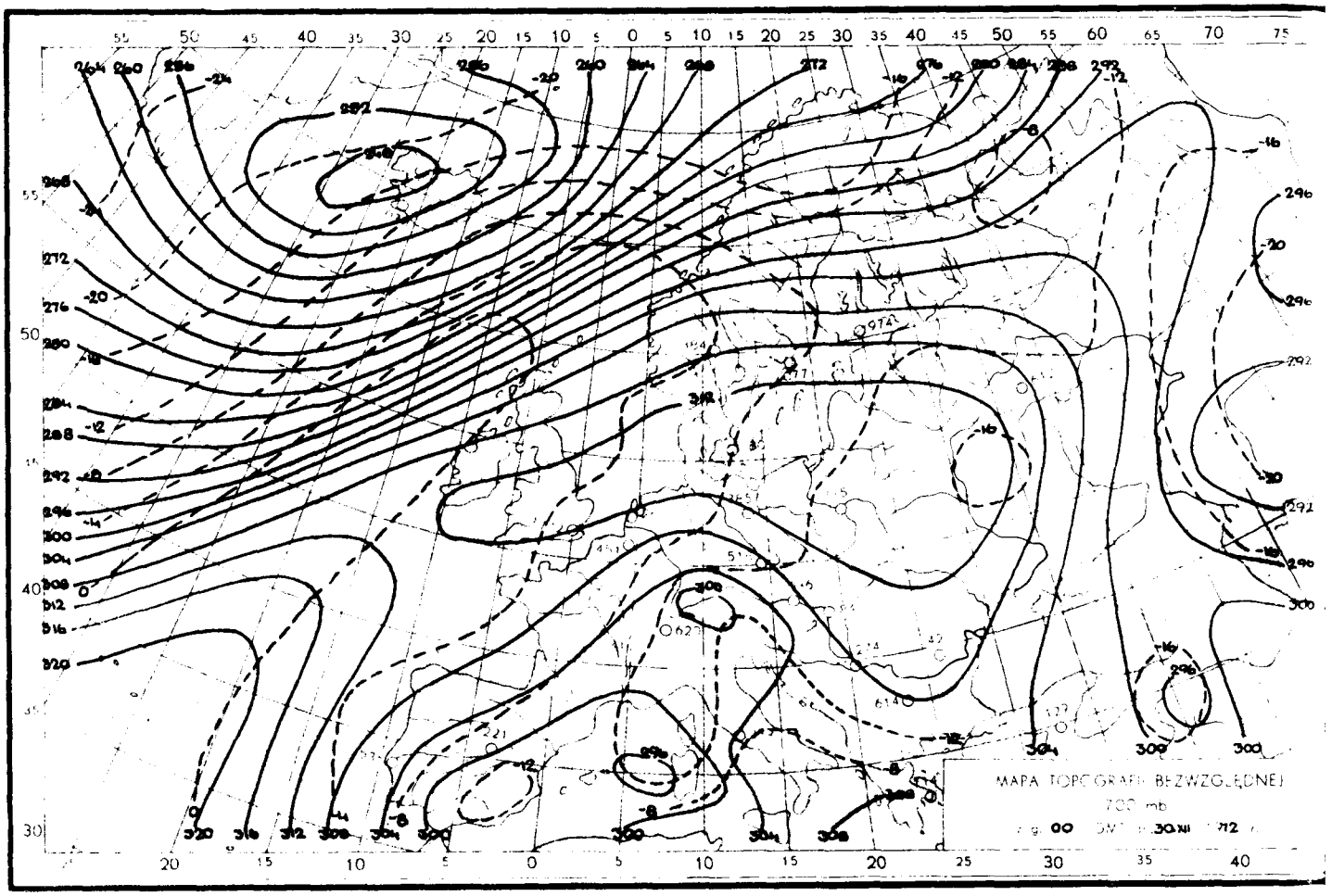

Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Helsinki
Leningrad
Oslo
Sztokholm
Tallin
Moskwa
Kopenhaga
Minsk
Warszawa
Berlin
Kijow
Haga
Bruksela
Paryż
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Ankara
Lizbona
Madryt
Rzym
PPk
30.XII

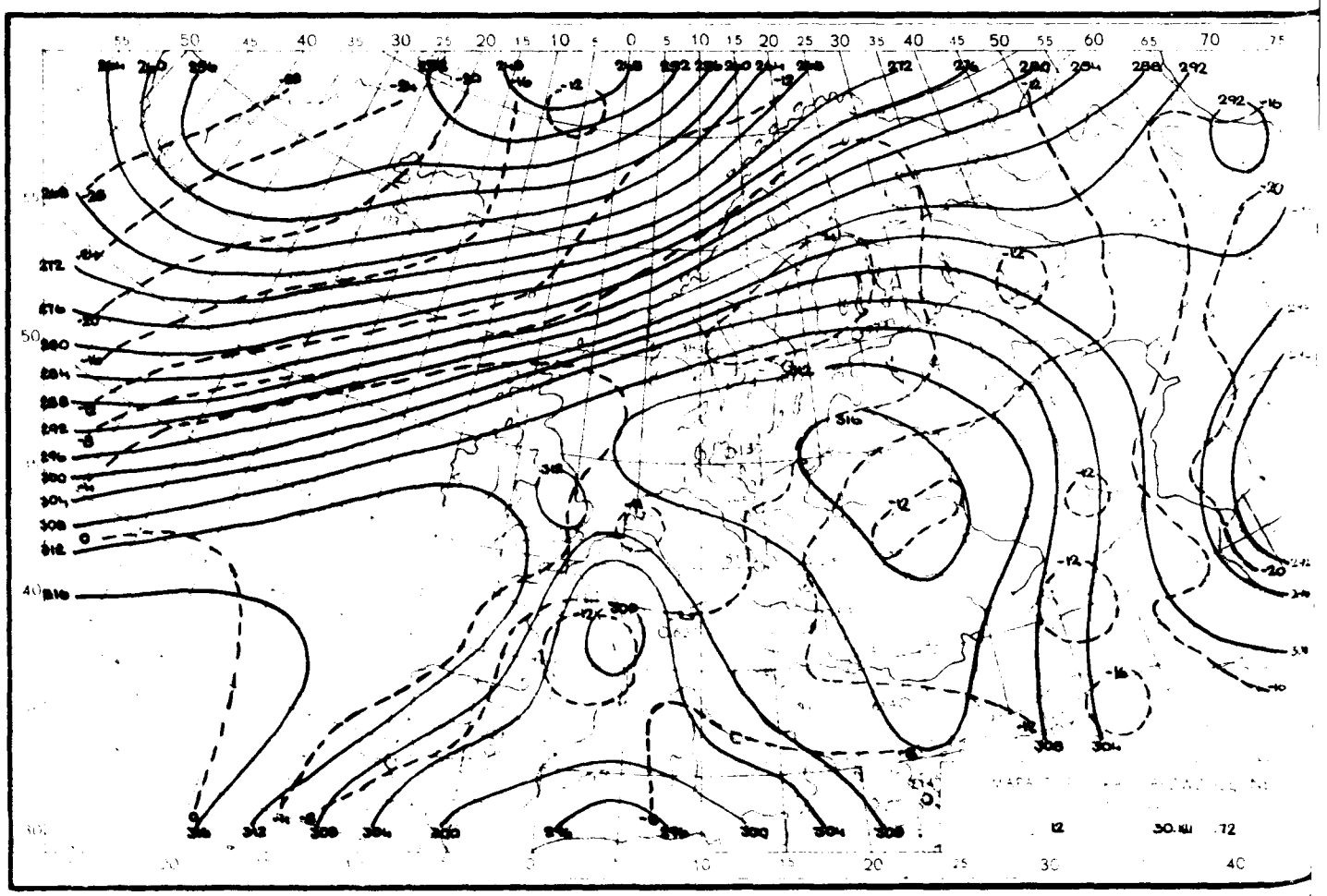

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
30.XII
72
PPL



Murmansk
Archangielsk
Syktywkar
Reykjavik
Helsinki
Leningrad
Oslo
Sztokholm
Tallin
Moskwa
Ryga
Kopenhaga
Minsk
Warszawa
Berlin
Haga
Bruksela
Paryż
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Tirana
Ankara
Stalingrad
Kyjyszew
Rzym
Madryt
Lizbona
PPk
N
W


MAPA TENDENCIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 2200/144/B/71-31.V.71-Y-90389

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 31.XII.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01405	56100	38957	00900	62706
150	01703	56050	40556	00900	61400
195	01902	97020	44060	00900	65708
205	01203	40100	37757	00900	60708
235	brak danych				
250	01303	97020	41758	00900	63506
272	00000	60020	42257	00900	61606
295	01502	60020	43859	00900	63603
330	01201	40100	40459	00900	62810
375	01103	65020	43458	00900	62702
400	01304	57100	38352	00900	61706
424	01304	10100	40460	00900	62706
465	01203	60020	41756	00900	61803
495	00000	97020	45160	00900	63501
510	01828	99020	56760	00900	70607
560	00000	30100	42759	00900	60302
570	01403	60020	42953	00900	64501
575	01303	98020	43052	00900	61400
650	01510	89020	62458	00900	66601
695	01401	60020	45656	00900	61702

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	11504	58050	36001	00901	59609
150	21702	30050	37851	00902	58714
195	22103	96100	41952	00902	60706
205	01404	58100	34450	00900	58716
235	11704	96100	37850	10930	58707
250	01302	96100	39452	00900	58812
272	11502	58050	40251	00901	58707
295	01902	60020	41501	00900	55709
330	01206	40050	37401	00900	58813
375	01102	60020	41600	00900	57809
400	01204	58050	34401	00900	59717
424	01502	30050	37101	00900	58712
465	01404	58050	39901	00900	59808
495	00701	97020	42303	00900	59611
510	11828	99020	55259	10740	65718
560	01101	30050	39403	00900	57810
570	01804	70020	41004	00900	60709
575	01602	98020	40107	00900	63812
650	01809	89020	61955	00900	67801
695	01401	60020	43351	00900	57710

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

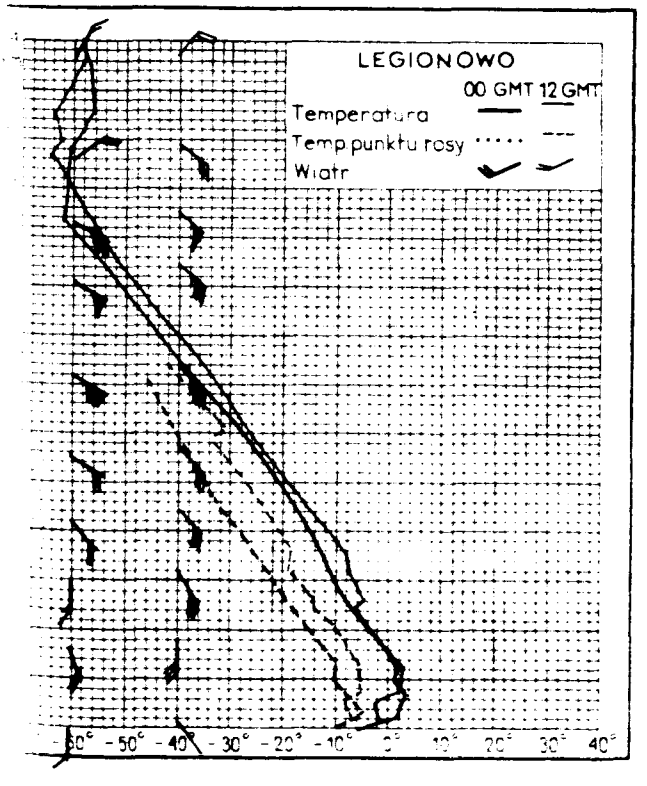
TTAA	30231	12374	99030	06546	18004	00329	01457	22006	85640	00362	17509	70170	10162	18006	50568	24764
		12510	40727	36960	11540	30922	523XX	11524	25037	605XX	10023	20175	607XX	05010	15357	577XX
		02007	10613	605XX	35009	88244	619XX	10024	77999							
TTBB	3023X	12374	00030	06546	11996	02257	22960	04461	33909	01262	44566	00862	55651	13563	66568	17965
		77459	29163	88260	595XX	99244	619XX	11191	605XX	22173	565XX	21212	00030	18004	11010	23008
		22411	11511	33319	44225	09525	55205	04510	41414	00900	51515	11921	20511	22800	19511	33600
		14510														
TTCC	30233	12374	70835	633XX	34515	50043	659XX	34512	30350	711XX	33517	88999	77999			
TTDD	3023X	12374	11420	671XX	22280	717XX	21212	11280	34519							

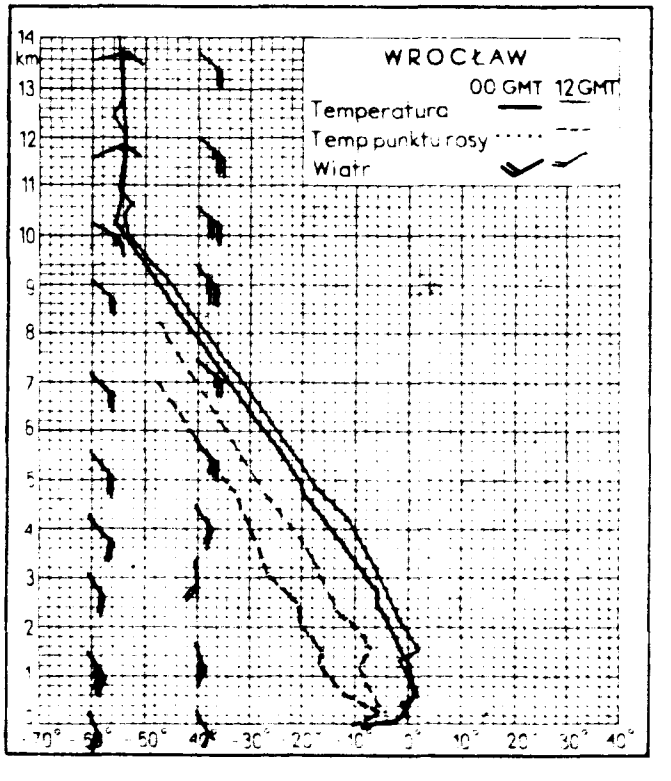
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

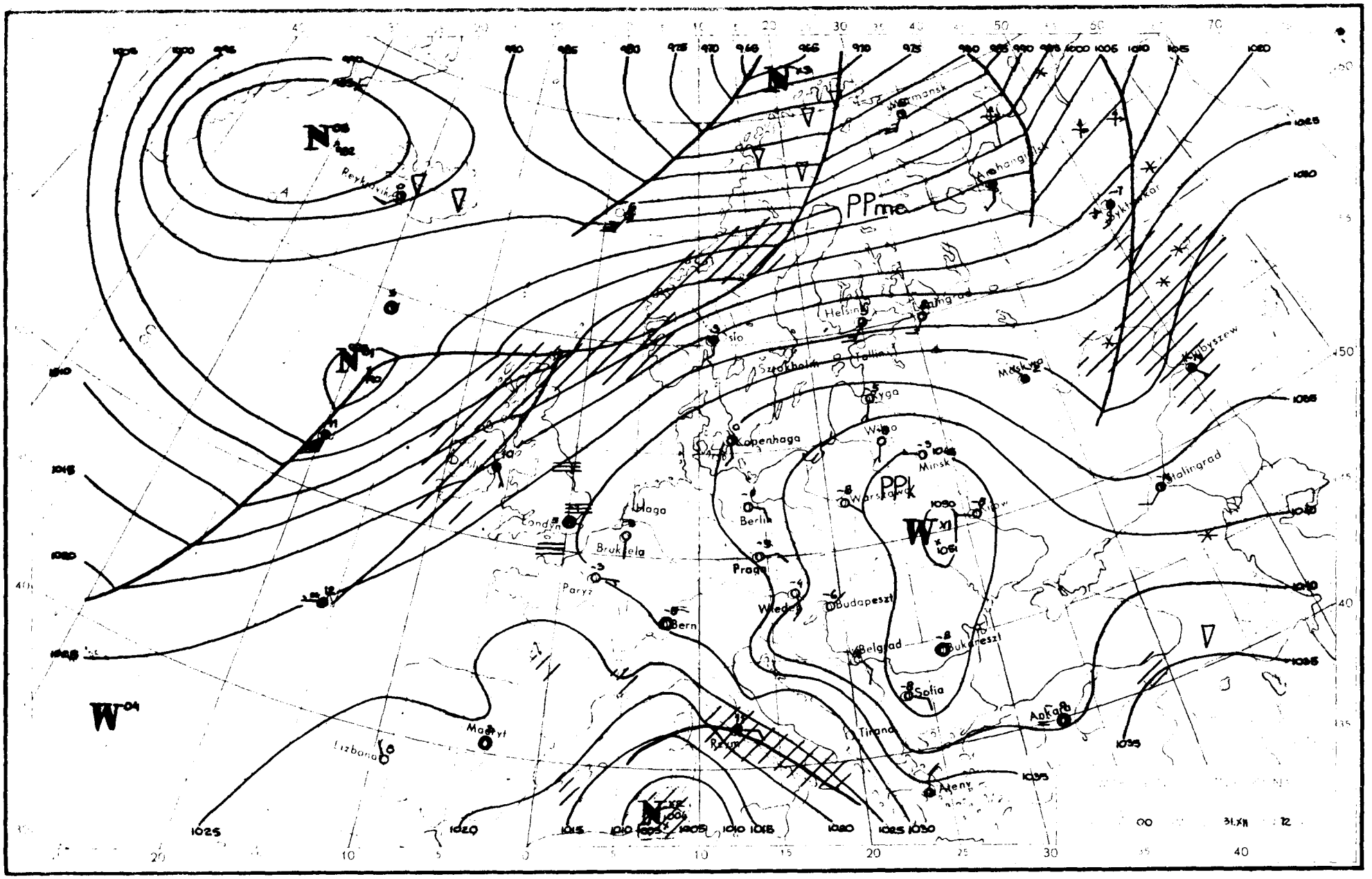
TTAA	30231	12425	99025	09115	00000	00307	03120	17009	85608	00966	16518	70136	08967	16511	50587	24164
		13511	40726	35763	13010	30920	479XX	12009	25038	561XX	10507	20180	545XX	08508	15365	545XX
		08007	10622	583XX	XXXXX	88250	561XX	10507	77999							
TTBB	3023X	12425	00025	09115	11995	01524	22941	33870	00367	44786	03568	55755	06165	66730	06167	77690
		10167	88671	10167	99567	20162	11535	20164	22350	429XX	33300	479XX	44250	561XX	55200	545XX
		66144	545XX	21212	00025	00000	11005	16509	22841	16519	33799	17510	44651	15514	55134	07006
		41414	00900	51515	11915	18014	22800	17510	33600	14510						
TTCC	3023X	12425	70845	613XX	50053	629XX	30362	685XX	88390	685XX	XXXXX	77999				
TTDD	3023X	12425	11880	601XX	22470	633XX	33390	685XX	44300	685XX						

Przebieg pogody w Polsce w dniu 31.XII.1972 r.

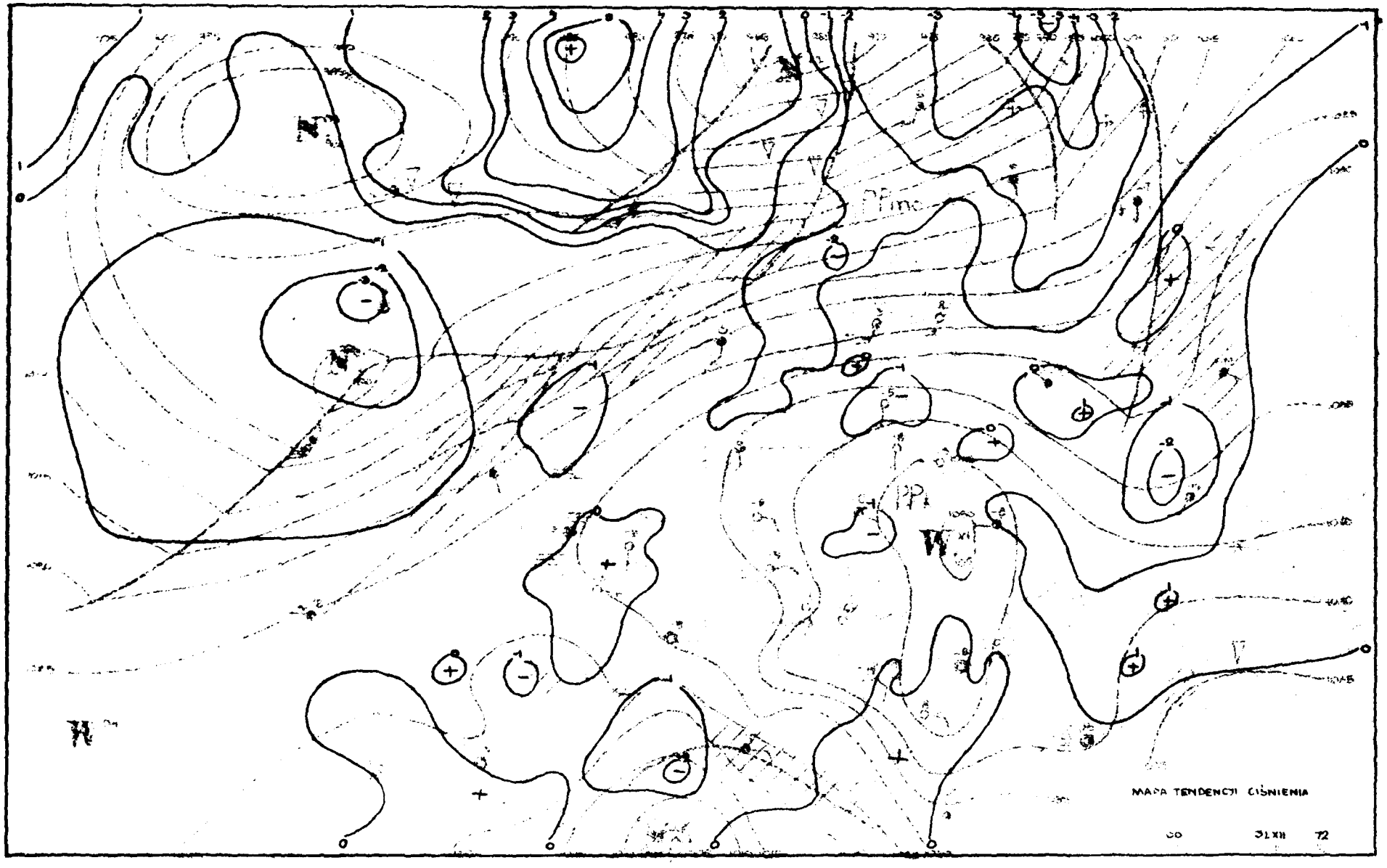
Było bezchmurnie lub zachmurzenie niewielkie. Temperatura minimalna wahała się od -3°C na Helu do -15°C w Pile, a maksymalna od -2°C w Suwałkach do 8°C w Nowym Sączu. Wiatry były słabe i umiarkowane przeważnie południowo-wschodnie.

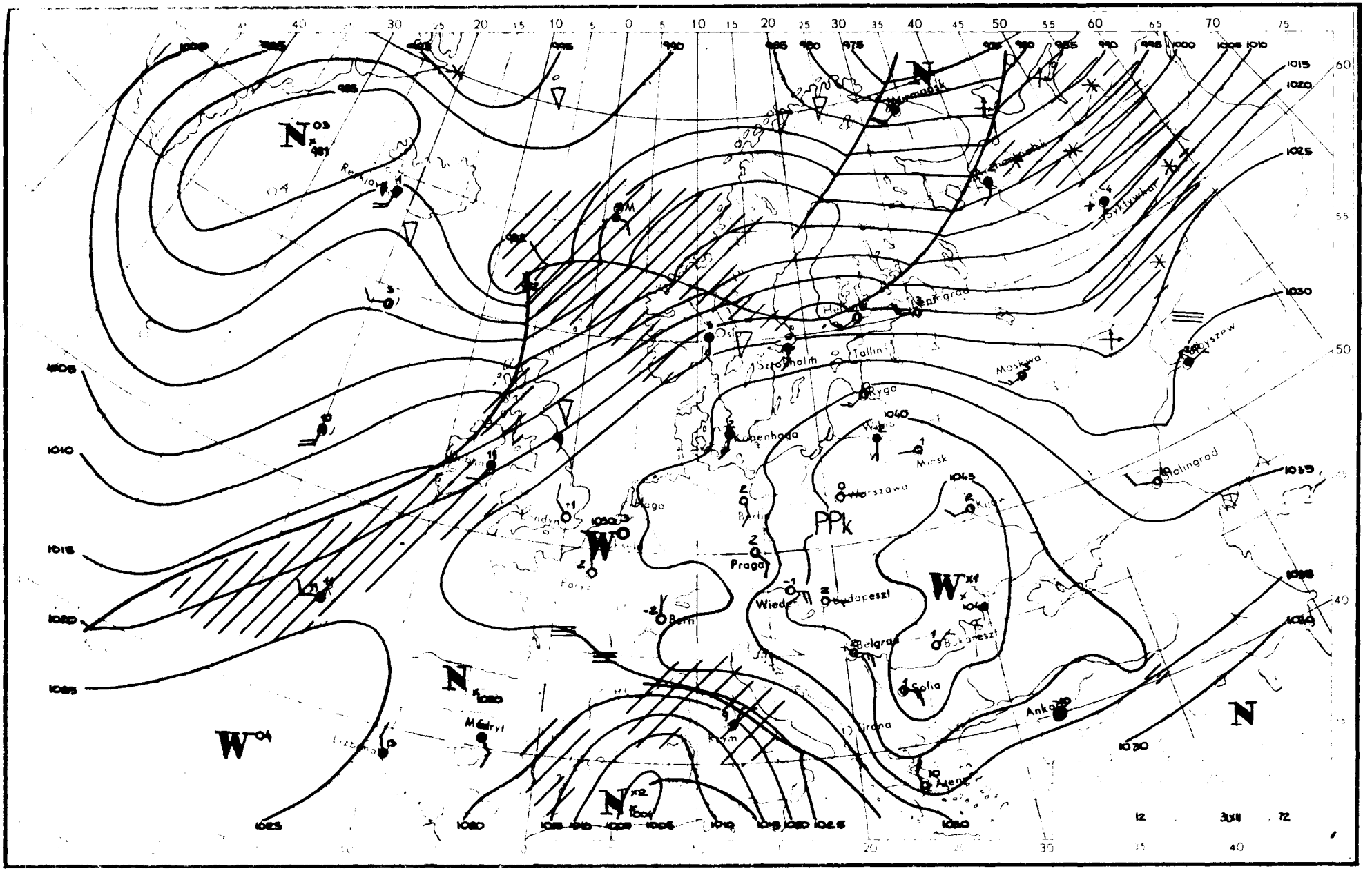




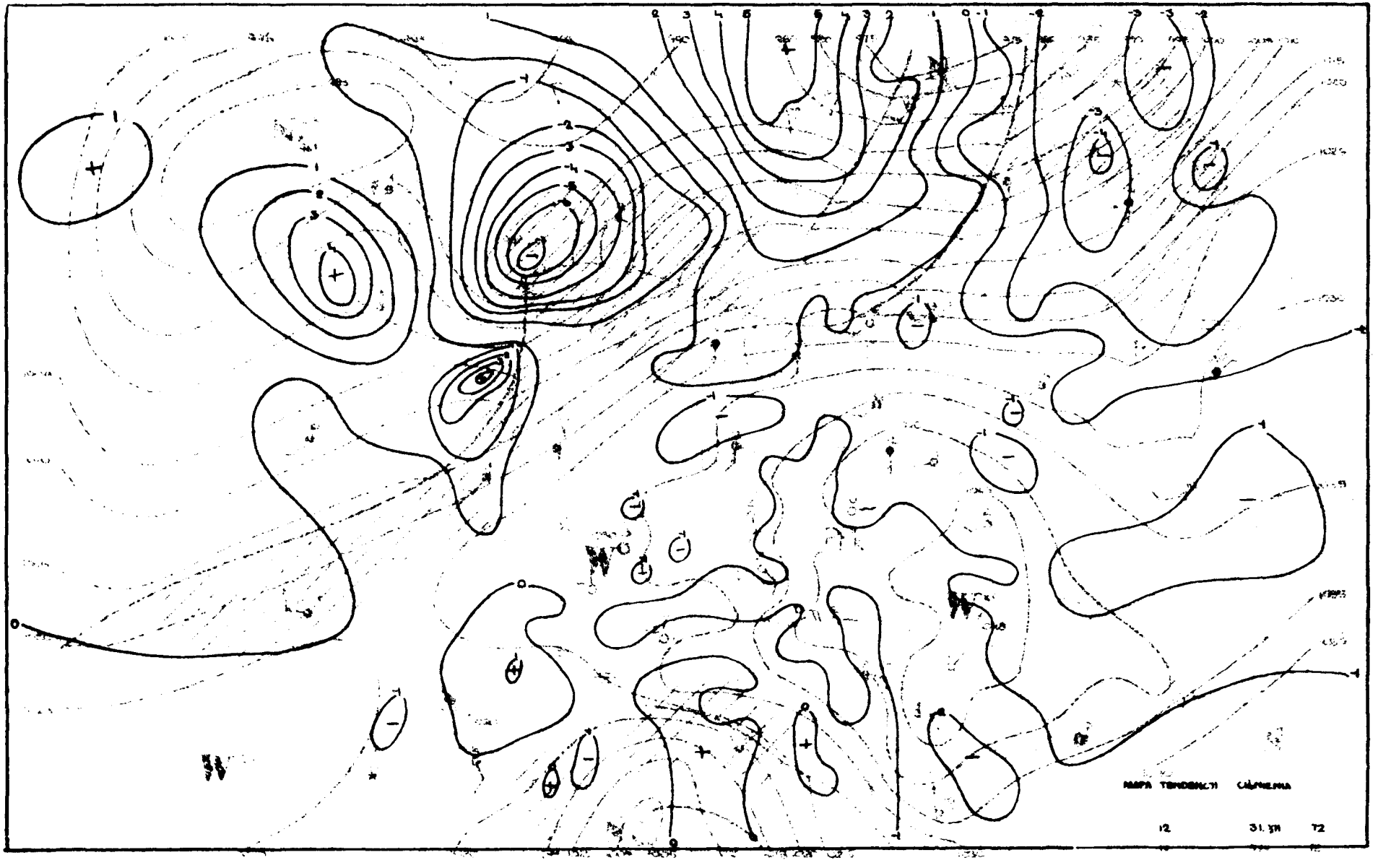


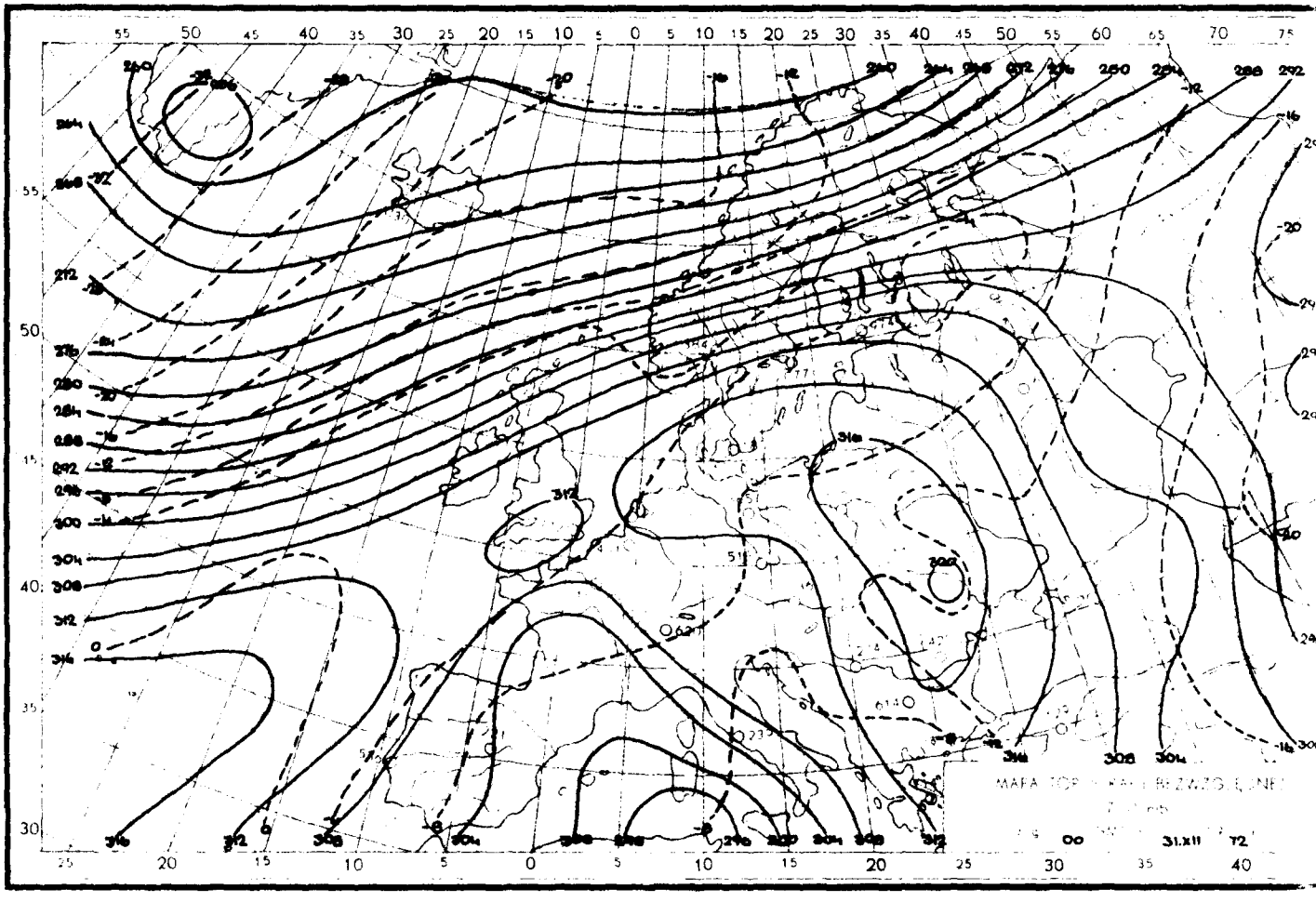
Reykjavik
Murmansk
Archangielsk
Syktywkar
Helsinki
Leningrad
Oslo
Sztokholm
Tallin
Moskwa
Kujbyszew
Ryga
Wilno
Kopenhaga
Minsk
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Berlin
Haga
Londyn
Bruksela
Praga
Paryż
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ankara
Tirana
Rzym
Madryt
Lizbona
Ateny
PPme
PPl
W
N

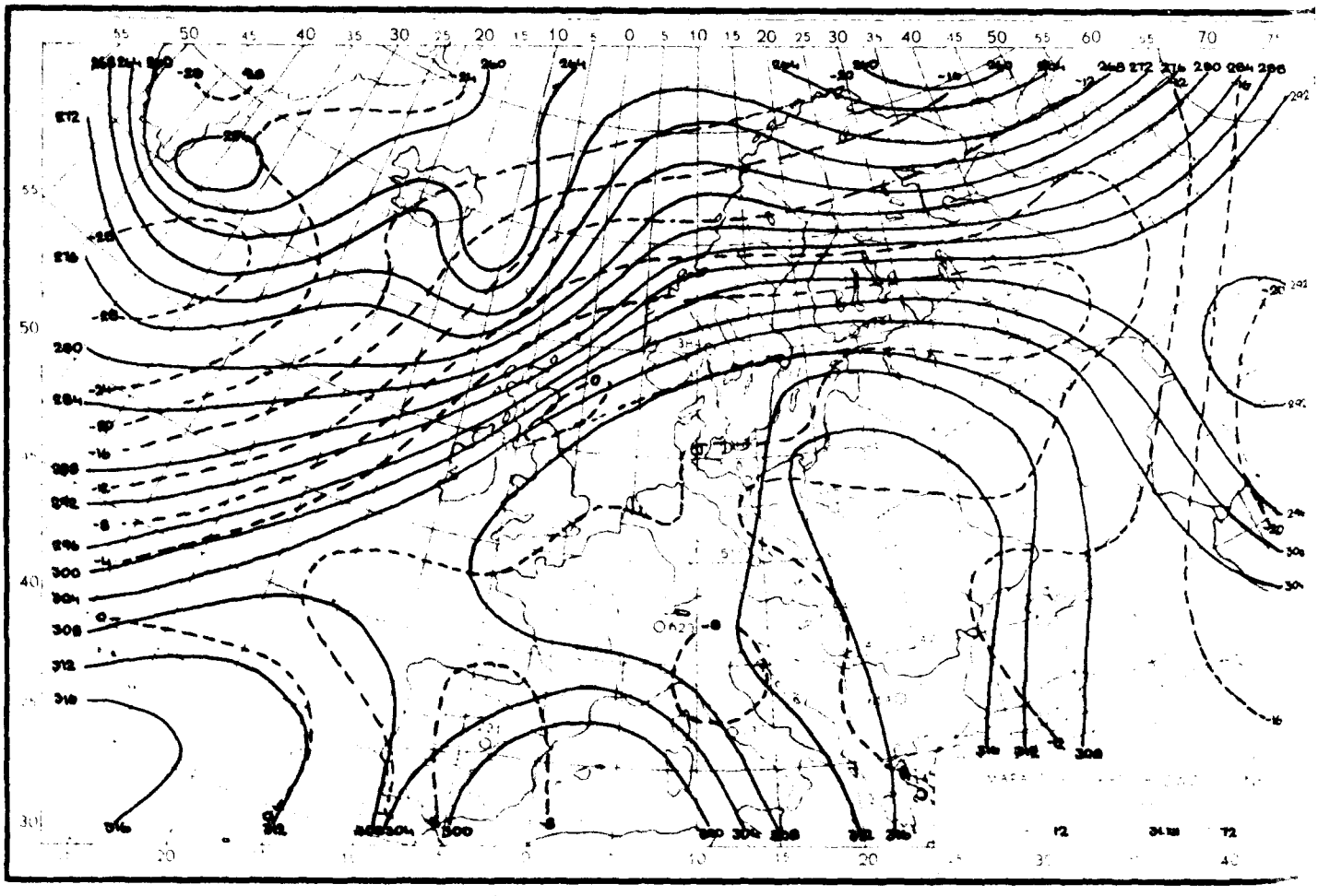

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
31XII
72



Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Moskwa
Kopenhaga
Minsk
Warszawa
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Ankara
Bern
Paryż
Londyn
Madryt
Rzym
Ateny
Stalingrad
PPk


MAPA TENDENCII CÂMPULUI
12
31. III
T2





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK – W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71 – 31. V. 71 – Y – 90319

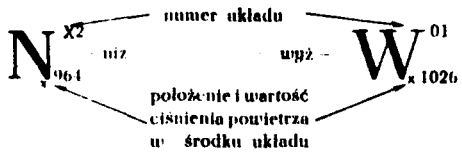
PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNY
Zakład Meteorologicznych Prognoz Krótkoterminowych – Warszawa, Podleśna 61 tel. 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Objaśnienie symboli i znaków

MAPY SYNOPTYCZNE DOLNE:

Układy ciśnienia:



N X2 964 niż — numer układu — wyż — W 01 x 1026

położenie i wartość ciśnienia powietrza w środku układu

izobara ————

Fronty:

front ciepły ————

chłodny ————

.. zokludowany ————

.. prawie stacjonarny ————

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
FEB 12 1973
N.O.A.A.
U. S. Dept. of Commerce

Masy powietrza:

powietrze polarne	PP	morskie	m
.. arktyczne	PA	kontynentalne	k
.. zwrotnikowe	PZ	ciepłe	c
		stare	ş

Zjawiska (M):

Zjawisko		Natężenie: słabe	umiarkowane	silne
wichura pyłowa				
zamieć śnieżna niska				
zamieć śnieżna wysoka				
mżawka	z przerwami	,	;	¦
	ciągła	,,	,,,	,,,
	marznąca			
mżawka z deszczem		;	¦	
deszcz	z przerwami	.	:	⁝
	ciągły	..	∴	∴
	marznący			
deszcz lub mżawka ze śniegiem		*	**	
śnieg	z przerwami	*	**	**
	ciągły	**	***	***
opad przelotny		∇	∇	
burza				

krupy śnieżne △
ziarna lodowe ▲
grad ▲
słupki lodowe
śnieg ziarnisty
gwiazdki śniegu
przelotny deszcz
gwałtowny ∇

mgła:
- w płatach
- niebo widoczne
- z szadzią, niebo widoczne
- niebo niewidoczne
- z szadzią, niebo niewidoczne
- w pobliżu stacji

zjawisko słabnie w ostatniej godzinie M|
.. wzmaga się .. .. |M
.. zanikło w .. .. M]

Obszary występowania zjawisk:

jednostajne opady deszczu
jednostajne opady śniegu
mżawki
opady przelotne ∇
burze
mgły
zamiecie śnieżne

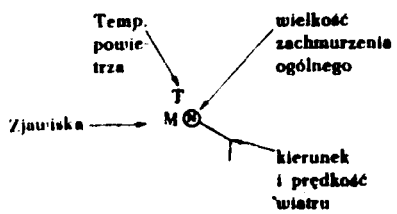
Wielkość zachmurzenia ogólnego (N):

Pokrycie nieba

w ósmych częściach	w dziesiątych częściach	
Niebo bezchmurne		○
1	1	◐
2	2 – 3	◔
3	4	◑
4	5	◑
5	6	◕
6	7 – 8	●
7	9	●
8	10	●
Niebo niewidoczne		⊗

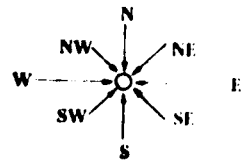
Rozmieszczenie danych:

Temp. powietrza — T
wielkość zachmurzenia ogólnego
Zjawiska — M ⊗
kierunek i prędkość wiatru



Wiatr:

cisza ○
0,5 – 1 m sek
1,5 – 3,5 m sek
4 – 6 m sek
24 – 26 m sek
wiatr zmienny



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

MAPY TOPOGRAFII BEZWGLĘDNEJ 700 mb:

zohipsa w dziesiątkach metrów ————
zoterma — — — — —

MAPY TENDENCJI CIŚNIENIA:

izalobara ————
obszar wzrostu ciśnienia +
obszar spadku ciśnienia –

DANE AEROLOGICZNE:

Prędkość wiatru jak na mapach synoptycznych dolnych

PHIM 386 71 1000
[illegible] – 118/71

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 1.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	21405	40101	19107	00901	06710
150	71903	40102	21508	754XX	06707
195	81904	96102	23606	854XX	04710
205	00902	02461	18903	00900	03708
235	brak danych				
250	brak danych				
272	81704	56102	22607	854XX	05710
295	81803	58102	24106	855XX	04710
330	81404	18101	21206	861XX	05707
375	81904	56102	24106	863XX	04811
400	91604	20434	20304	9XXXX	04703
424	81606	02444	21505	861XX	05609
465	81605	30102	23005	862XX	05709
495	81603	96102	25205	863XX	04807
510	02217	99024	50904	00900	53000
560	91303	01454	24103	9XXXX	03806
570	91301	04452	25003	9XXXX	03603
575	80000	20102	24904	864XX	04703
650	01910	89020	53503	00900	51702
695	81504	40102	26204	864XX	03708

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	92302	06514	20106	9XXXX	06202
150	82403	30102	19508	854XX	06804
195	82203	20102	18906	862XX	05707
205	82902	13285	21008	862XX	07207
235	92703	05454	19506	9XXXX	06902
250	82303	95105	20107	863XX	06802
272	82402	12102	19506	862XX	06708
295	82104	20104	19106	863XX	05716
330	82503	18104	21506	861XX	05204
375	72504	40102	20808	36308	06613
400	62804	30101	21709	4565X	06006
424	63201	30104	21513	6095X	07702
465	62704	25104	21008	40932	06705
495	81805	96102	21509	50937	06815
510	63209	99031	52005	50858	51109
560	52409	60034	22211	30932	07706
570	72003	20104	22009	00906	06810
575	52401	56054	22314	00906	07706
650	61809	84031	53703	00906	52502
695	70402	30104	22910	00906	08612

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

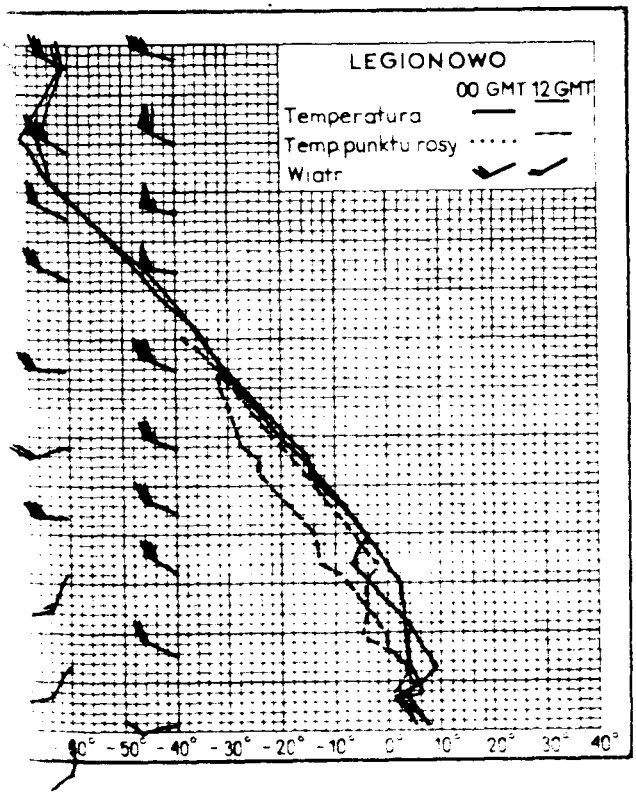
TTAA	31231	12374	99012	07421	18003	00197	06618	18005	85530	07257	21506	70090	04344	21507	50571	16561	26511	40734	29527
		27516	30933	457XX	28016	25051	565XX	29011	20188	677XX	30019	15363	625XX	29516	10614	625XX	28511	88192	699XX
		30017	77999																
TTBB	3123X	12374	00012	07421	11945	03018	22882	08848	33803	05456	44673	06956	55635	04359	66536	14360	77515	14760	88293
		469XX	99217	645XX	11192	699XX	22150	625XX	21212	00012	18003	11616	26515	41414	865XX	51515	11906	22005	22800
		21505	33600	27014															
TTCC	3123X	12374	70835	627XX	88999	77999													
TTDD	3123X	12374	11690	627XX	21212	11740	31010												

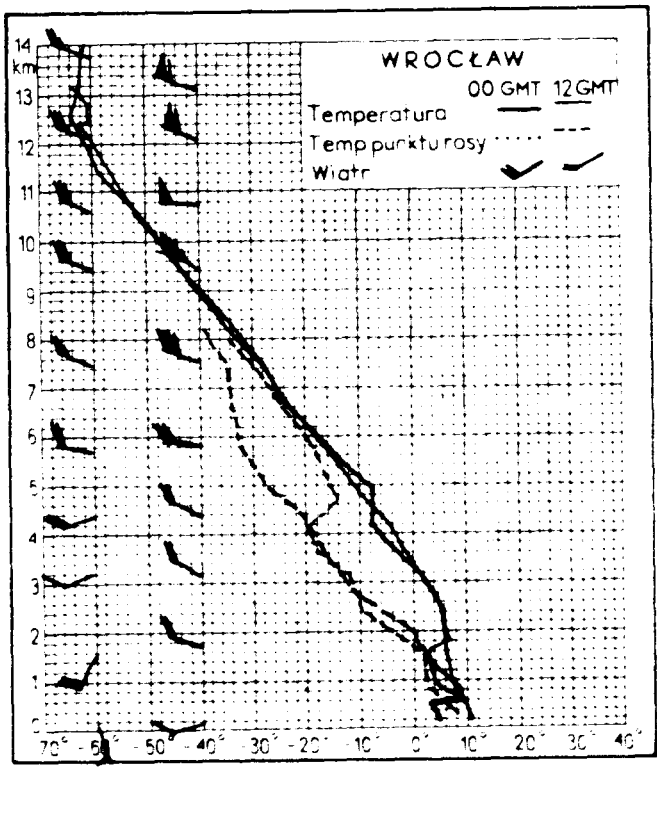
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

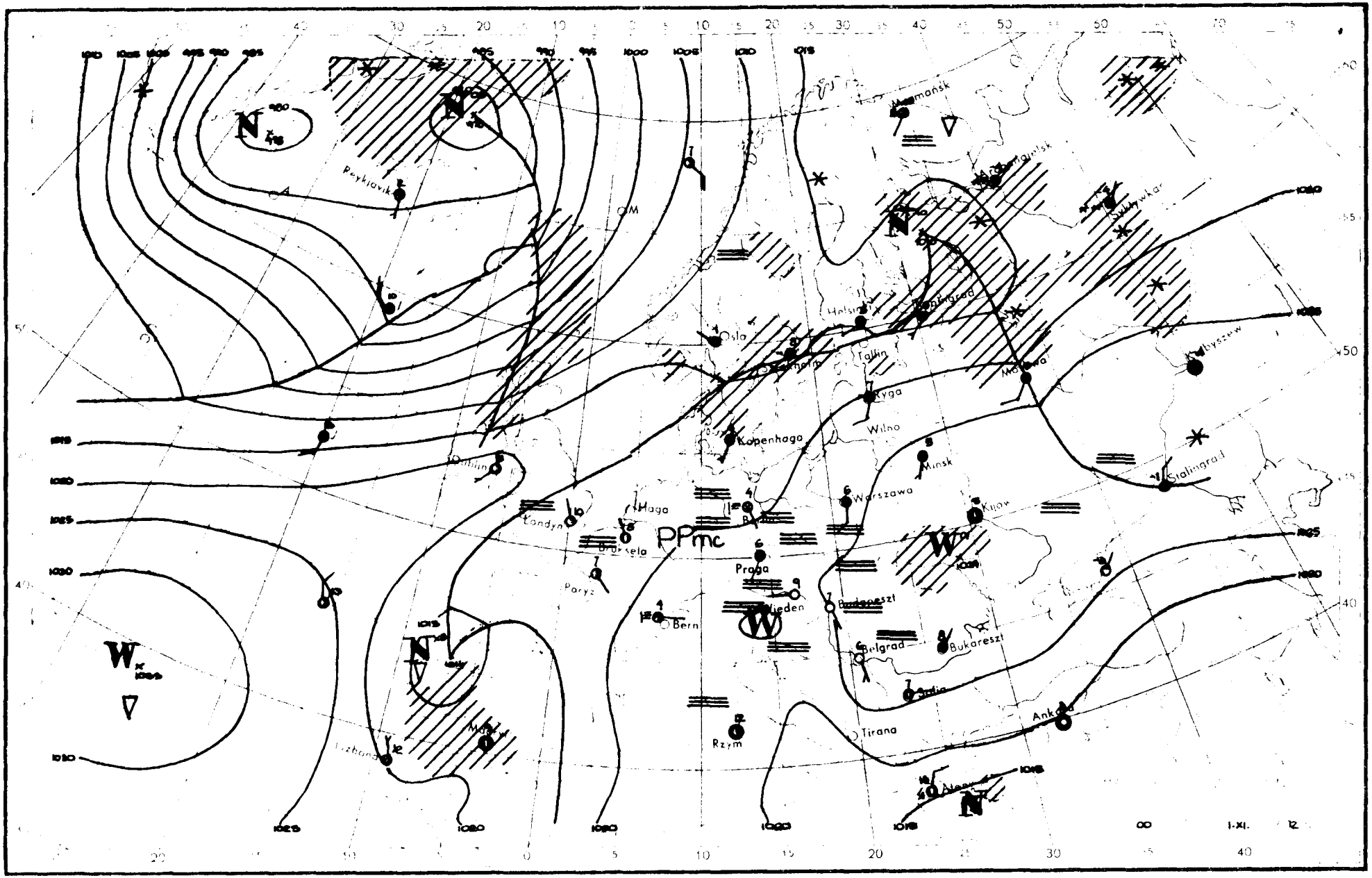
TTAA	31231	12425	99007	05000	16003	00173	04600	16004	85508	03408	21015	70091	01265	24504	50572	14960	27010	40736	28956
		28012	30936	431XX	28016	25056	617XX	28515	20198	609XX	28516	15375	617XX	29013	10628	619XX	30511	88184	635XX
		29015	77999																
TTBB	3123X	12425	00007	05000	11983	03800	22970	10420	33934	08441	44863	03408	55837	03432	66826	07056	77740	04666	88605
		07964	99564	07969	11500	14968	22432	24159	33358	34741	44216	587XX	55184	635XX	66152	621XX	77133	587XX	88100
		619XX	21212	00007	16003	11898	20518	22818	22508	33774	22516	44700	24504	55626	23511	66161	29519	41414	861XX
		51515	11903	20518	22800	22511	33600	24511											
TTCC	31237	12425	70850	599XX	31510	88999	77999												
TTDD	3123X	12425	11700	599XX	21212	11700	31510												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 1.XI.1972 r.

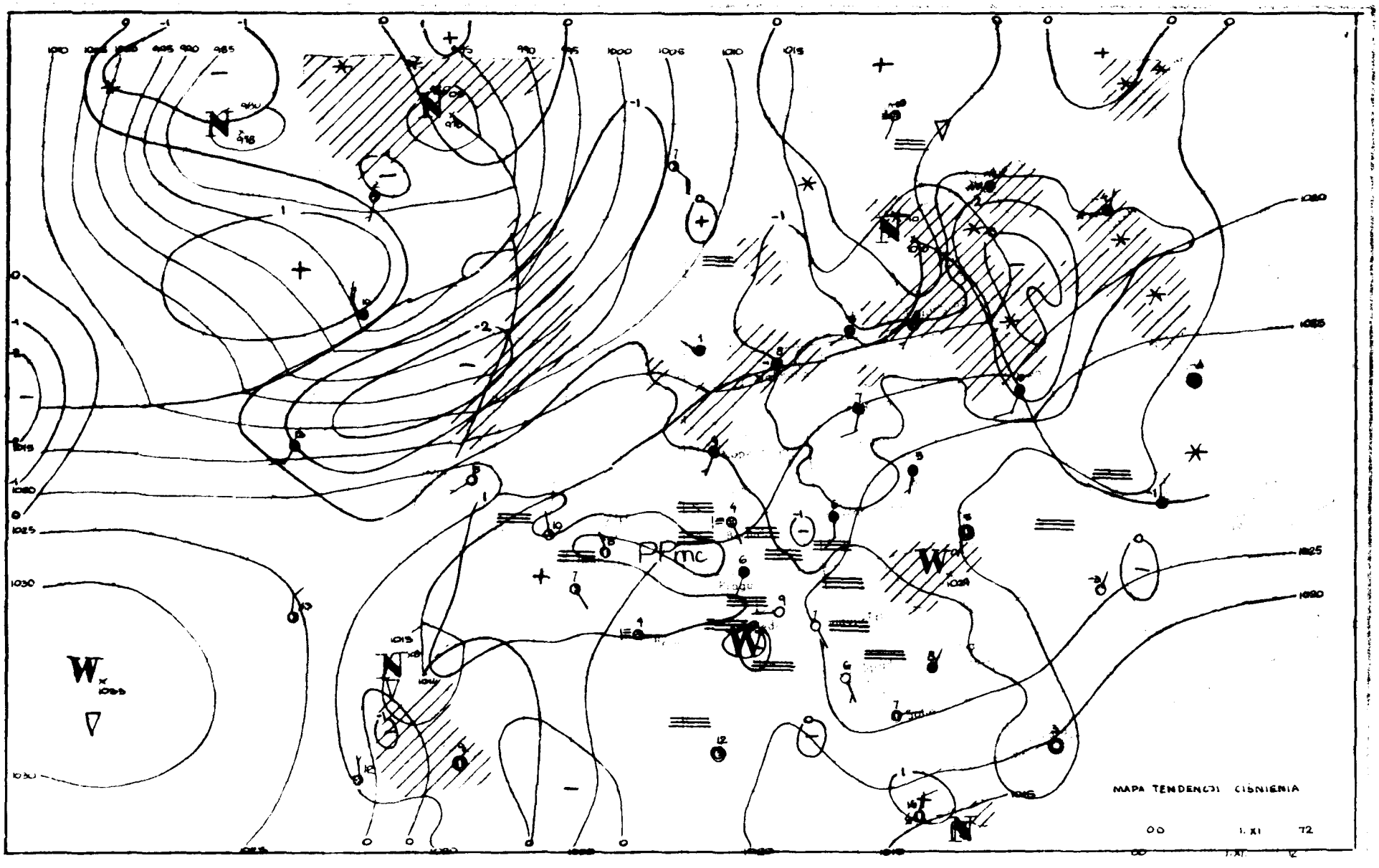
Zachmurzenie było duże z rozpogodzeniami w południowej części kraju i lokalnymi opadami miejscami utrzymującymi się w ciągu całego dnia. W północnej połowie notowano opady ciągłe. Temperatura minimalna wahała się od -2°C w Lesku do 8°C na Helu, a maksymalna od 6°C w Chojnicach i na północnym wschodzie do 14°C w Lesku, Wrocławiu, Opolu i Jeleniej Górze. Wiatry były słabe i umiarkowane południowo-zachodnie.

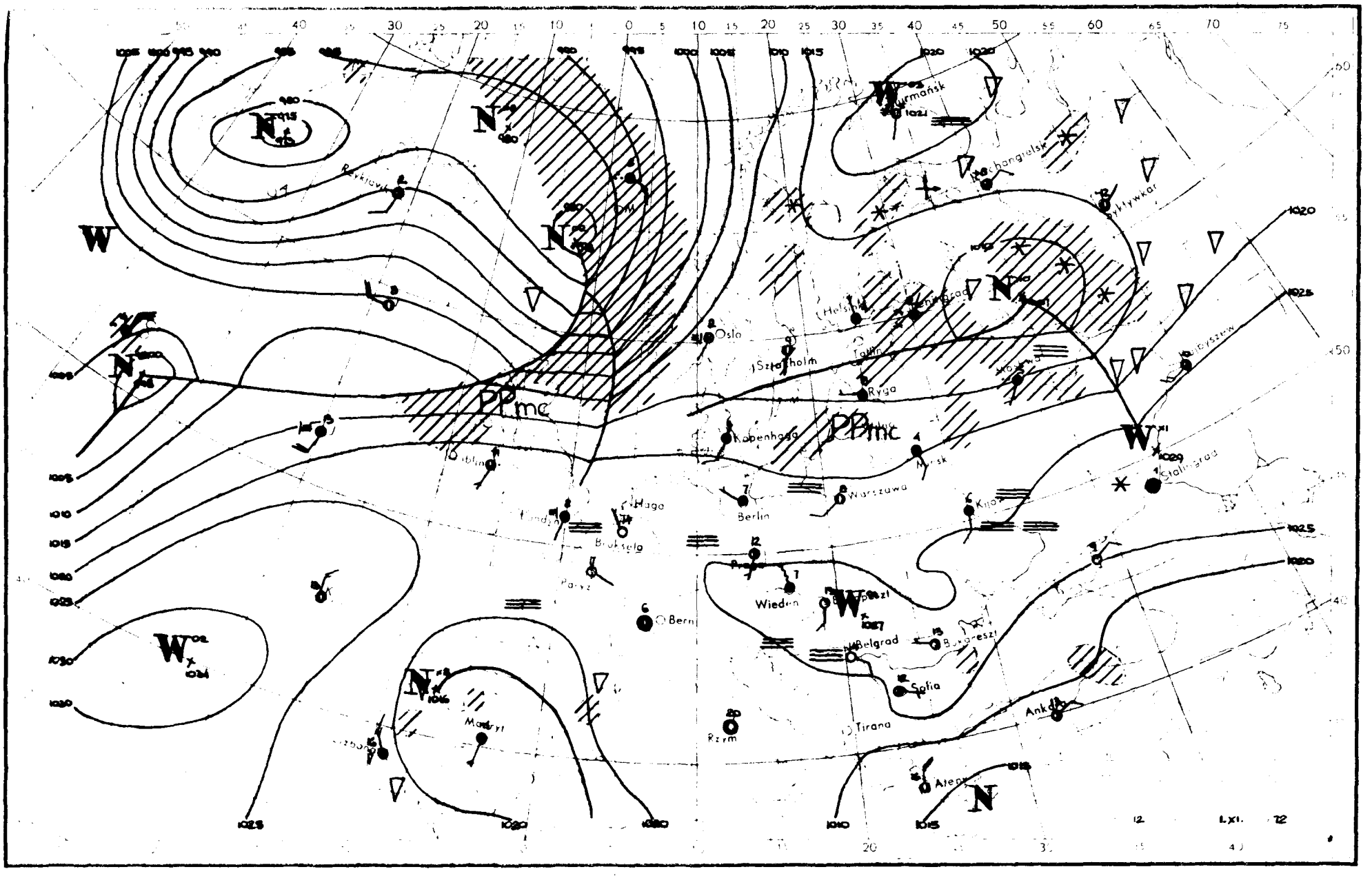




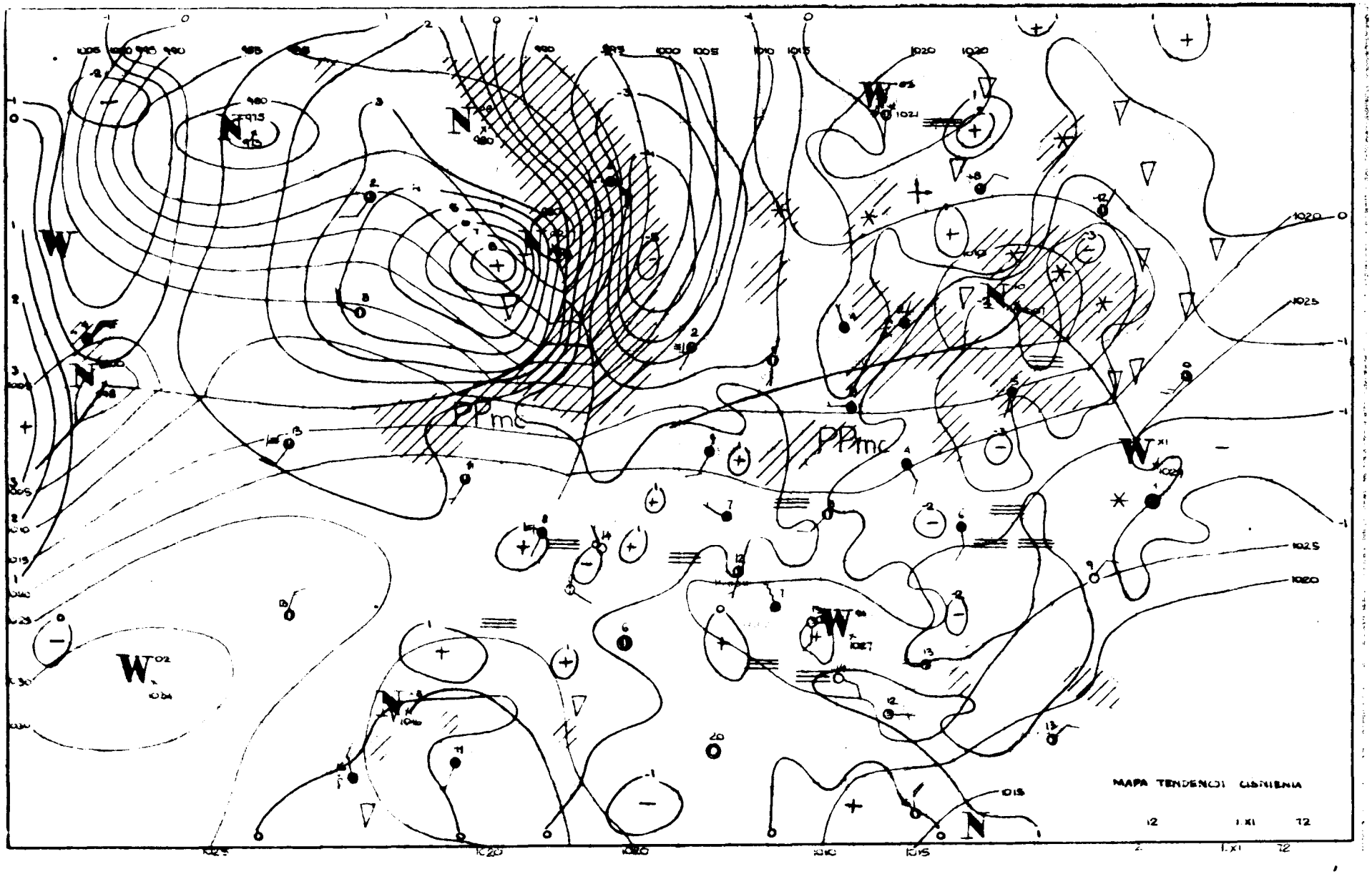


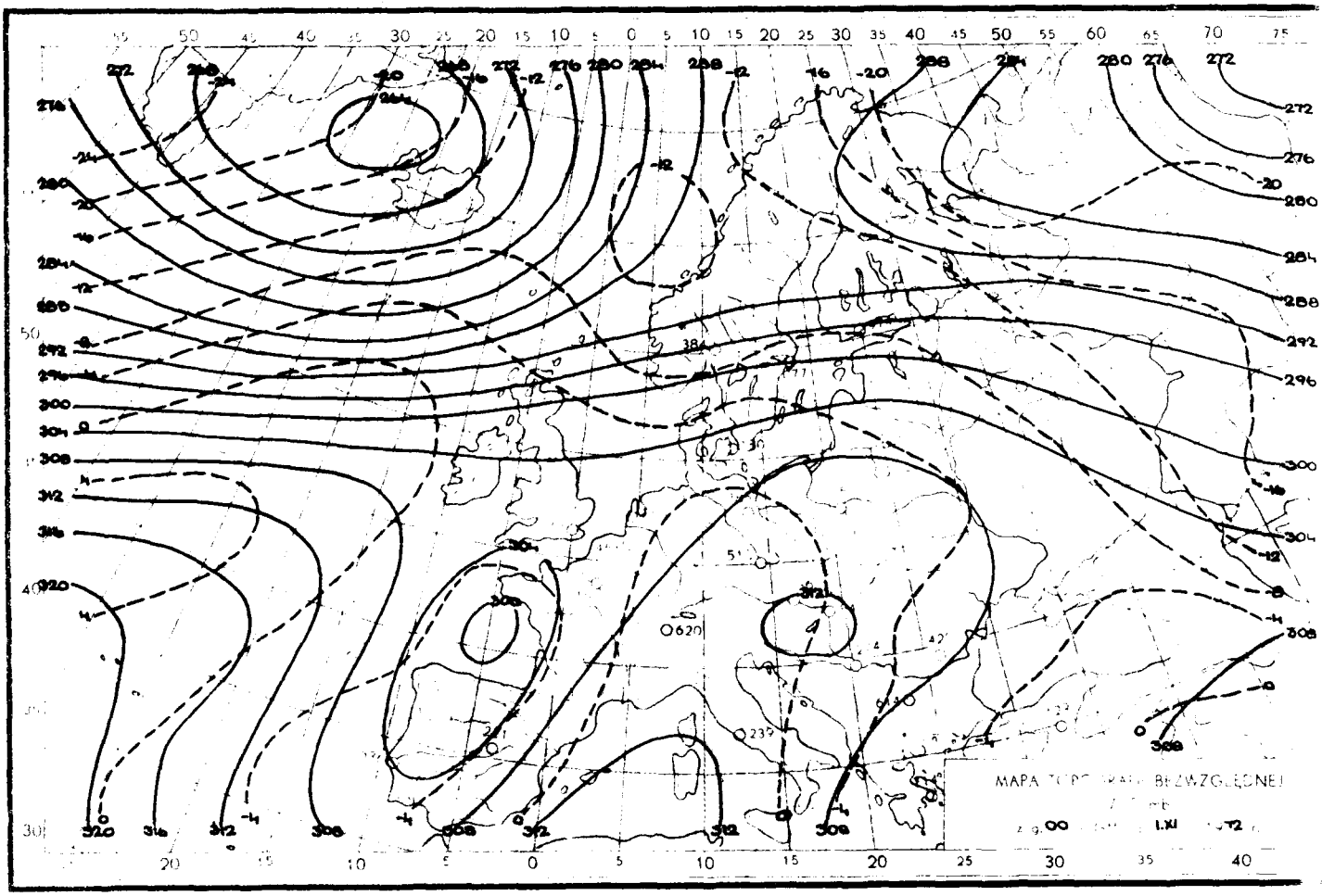
Reykjavik
Oslo
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Kopenhaga
Minsk
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Praga
Wiedeń
Bern
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ankara
Lizbona
Madryt
PPmc
1.XI.

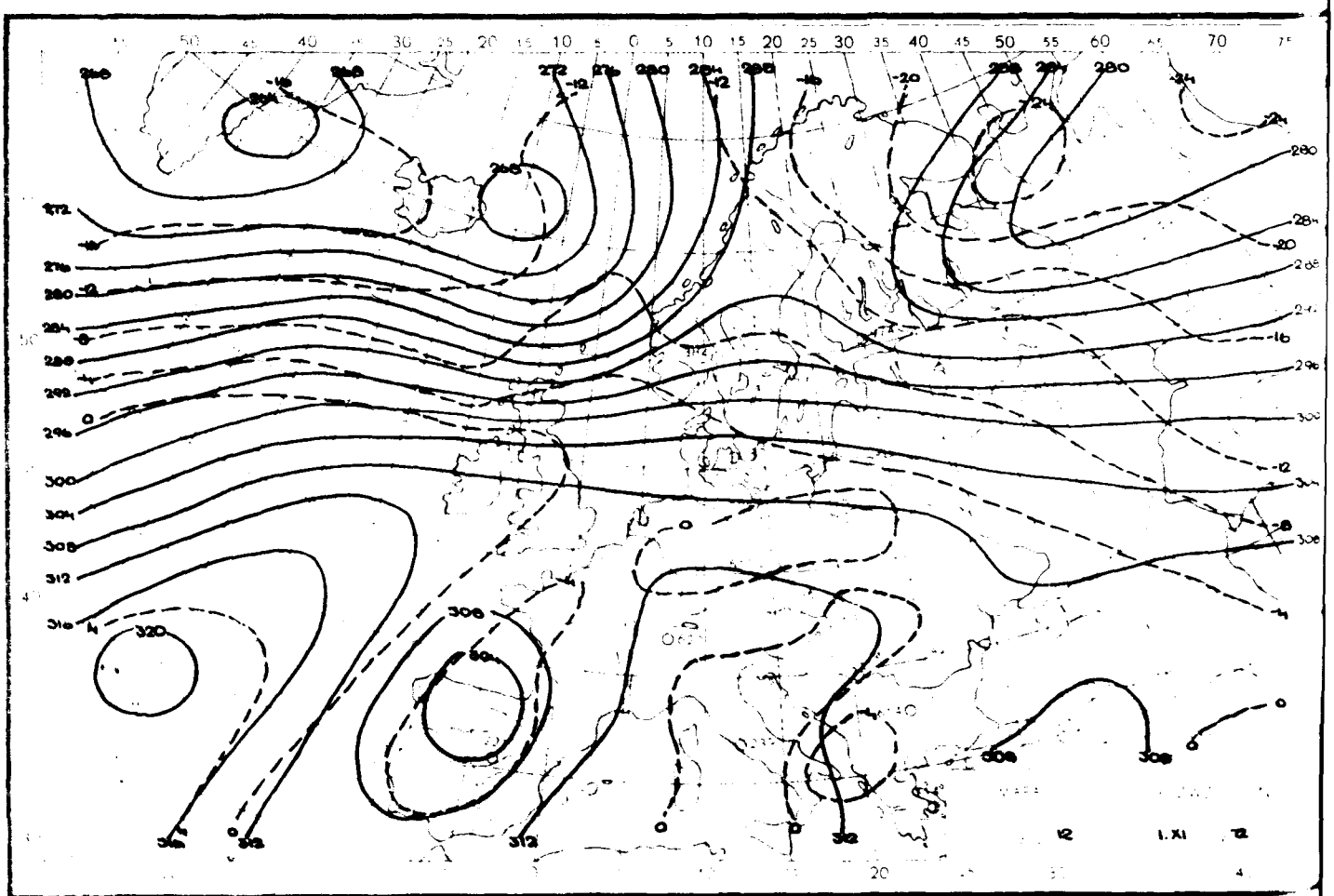

PRmc
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 1. XI 72



Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Kopenhaga
Berlin
Warszawa
Kijów
Stalingrad
Haga
Bruksela
Paryż
Wiedeń
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Madryt
Ankara
Ateny
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Kujbyszew
PPmc
PPmc
W
N


MAPA TENDENCJI CISNIENIA
PPmc
PPmc





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-90379

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 2.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82308	56102	18807	863XX	06717
150	82405	40102	17609	854XX	07718
195	82307	40515	16405	862XX	05716
205	82506	20102	20307	862XX	06813
235	82506	95105	19806	864XX	06709
250	80000	96105	21107	863XX	06709
272	82204	40105	18707	854XX	06812
295	83005	30515	18205	862XX	04606
330	82605	50205	23207	863XX	06807
375	82905	50205	21306	863XX	05702
400	82504	96102	24307	855XX	05705
424	83103	30102	24509	855XX	07701
465	82804	56102	22706	854XX	05601
495	82504	96102	20908	855XX	07807
510	03211	99020	53906	00900	52201
560	82403	20101	24806	854XX	05400
570	82803	30102	23207	854XX	06203
575	82503	40101	24207	855XX	06301
650	12708	84020	54101	00902	51803
695	32706	60011	23707	35500	05201

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	63010	57022	19710	45501	07211
150	63108	70022	17111	55402	06214
195	62709	97016	08709	684XX	05605
205	73005	56102	22413	754XX	07106
235	82111	97015	18410	63507	05210
250	62807	96102	17511	51501	07803
272	62708	65028	14510	625XX	04308
295	42808	58106	10609	32402	07708
330	82808	30206	22609	663XX	07000
375	73009	35026	17109	784XX	06605
400	82405	18102	24409	864XX	07805
424	73008	45101	23713	709XX	07500
465	83008	20106	20109	854XX	06400
495	82707	95516	16809	863XX	07615
510	73221	99032	53503	35238	03203
560	72708	40052	23011	7097X	05714
570	82706	60012	19610	854XX	06720
575	82507	25102	11111	3567X	06721
650	83209	60412	53701	85XXX	01805
695	82708	40102	19910	4547X	06719

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

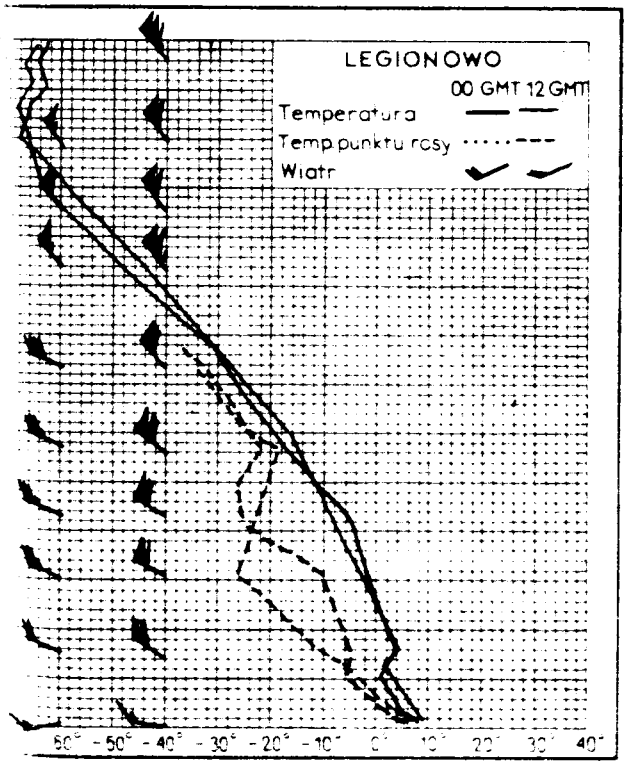
TTAA	01231	12374	99009	06210	25005	00172	05212	26007	85480	03058	31009	70040	02559	29517	50566	16566	30018	40730	28539
		31521	30928	473XX	33027	25046	583XX	33530	20182	673XX	XXXXX	15358	653XX	XXXXX	88193	681XX	33528	77999	
TTBB	0123X	12374	00009	06210	11964	04018	22888	00356	33848	03258	44601	07169	55561	10367	66375	32146	77293	491XX	88222
		651XX	99193	681XX	11170	663XX	22163	631XX	33149	655XX	44145	631XX	55103	617XX	21212	00009	25005	11946	30509
		22522	30017	33225	34032	44193	33528	55103	31518	41414	863XX	51515	11903	30512	22800	30513	33600	30018	

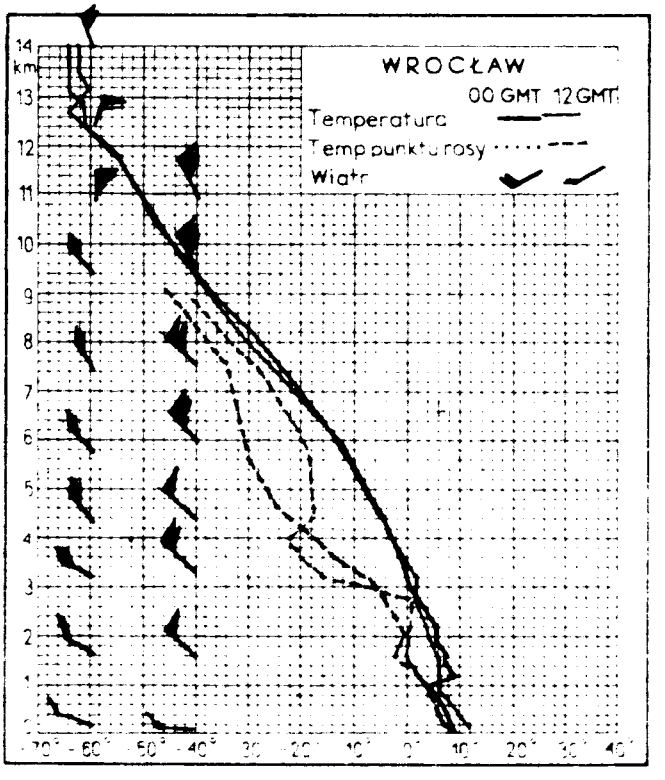
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

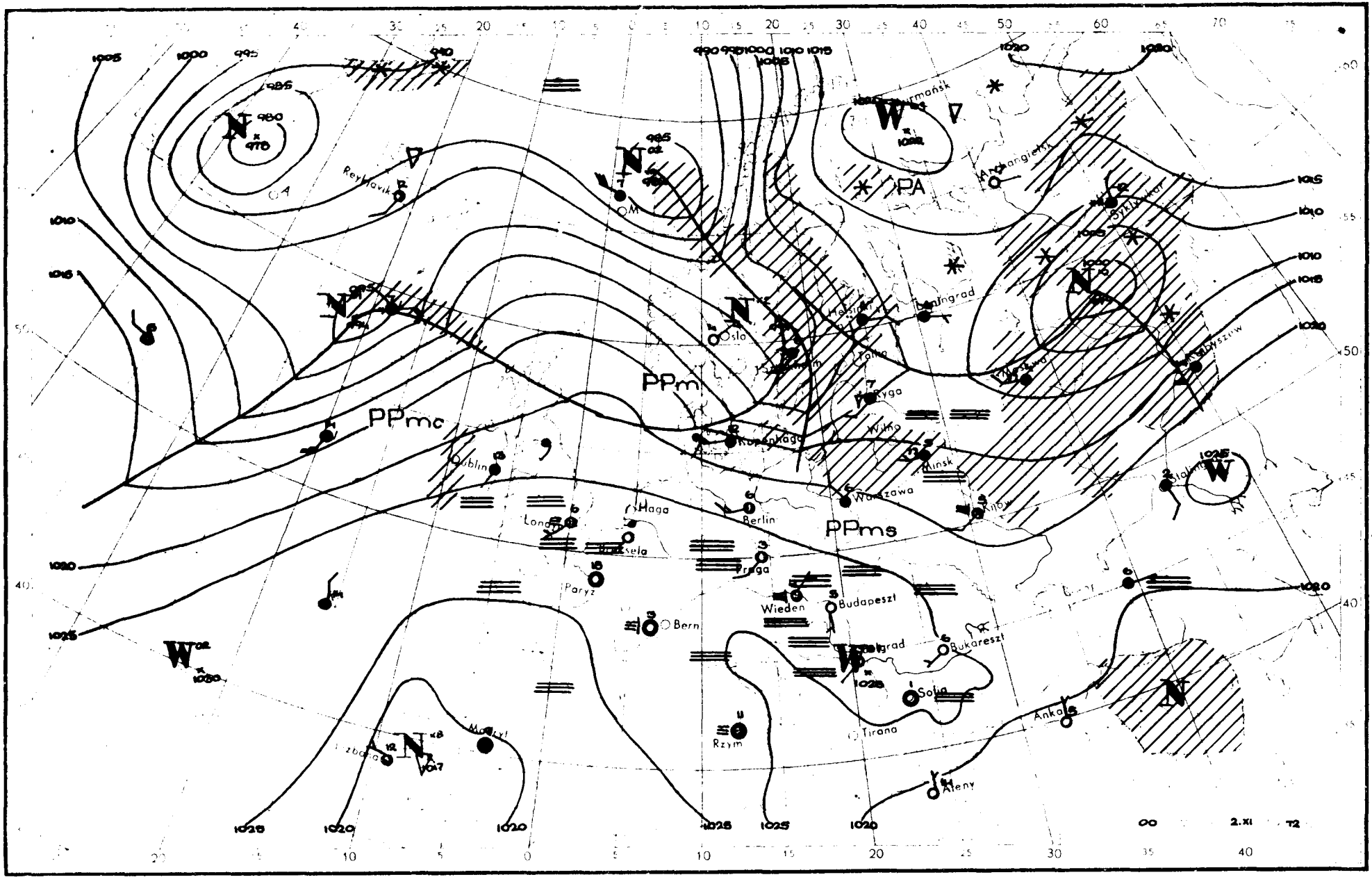
TTAA	01231	12425	99010	08219	27001	00198	07821	28005	85532	06460	31011	70106	01356	30514	50574	13767	32515	40740	24960
		33016	30942	411XX	32520	25064	499XX	00532	20207	587XX	01030	15384	631XX	35030	10636	605XX	33016	88180	647XX
		35524	77212	02536	41220	77157	35036	41317											
TTBB	0123X	12425	00010	08219	11980	07022	22914	02600	33892	08456	44858	06257	55840	07060	66805	04856	77790	04857	88708
		01356	99693	01357	11584	05769	22400	24960	33317	38358	44228	541XX	55207	567XX	66180	647XX	77168	613XX	88157
		635XX	99110	605XX	21212	00010	27001	11948	28512	22865	30510	33680	30518	44600	32014	55290	32020	66212	02536
		77183	35522	88157	35036	41414	854XX	51515	11907	29510	22800	31511	33600	32014					
TTCC	01235	12425	70858	599XX	33514	50069	593XX	34017	30930	977XX	88999	77999							
TTDD	0123X	12425	11600	597XX	22230	569XX	21212	11710	33514	22420	34018								

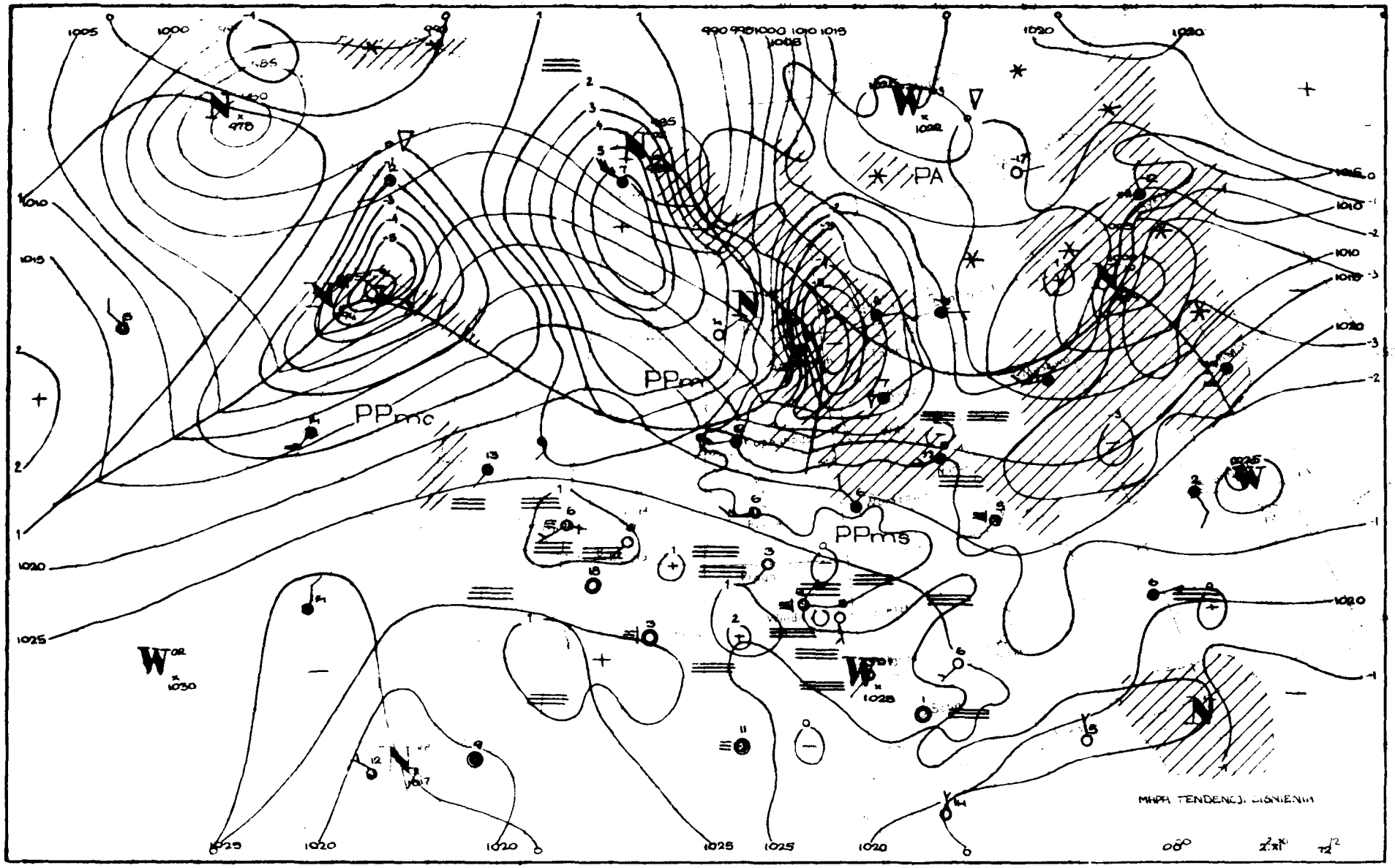
Przebieg pogody w Polsce w dniu 2.XI.1972 r.

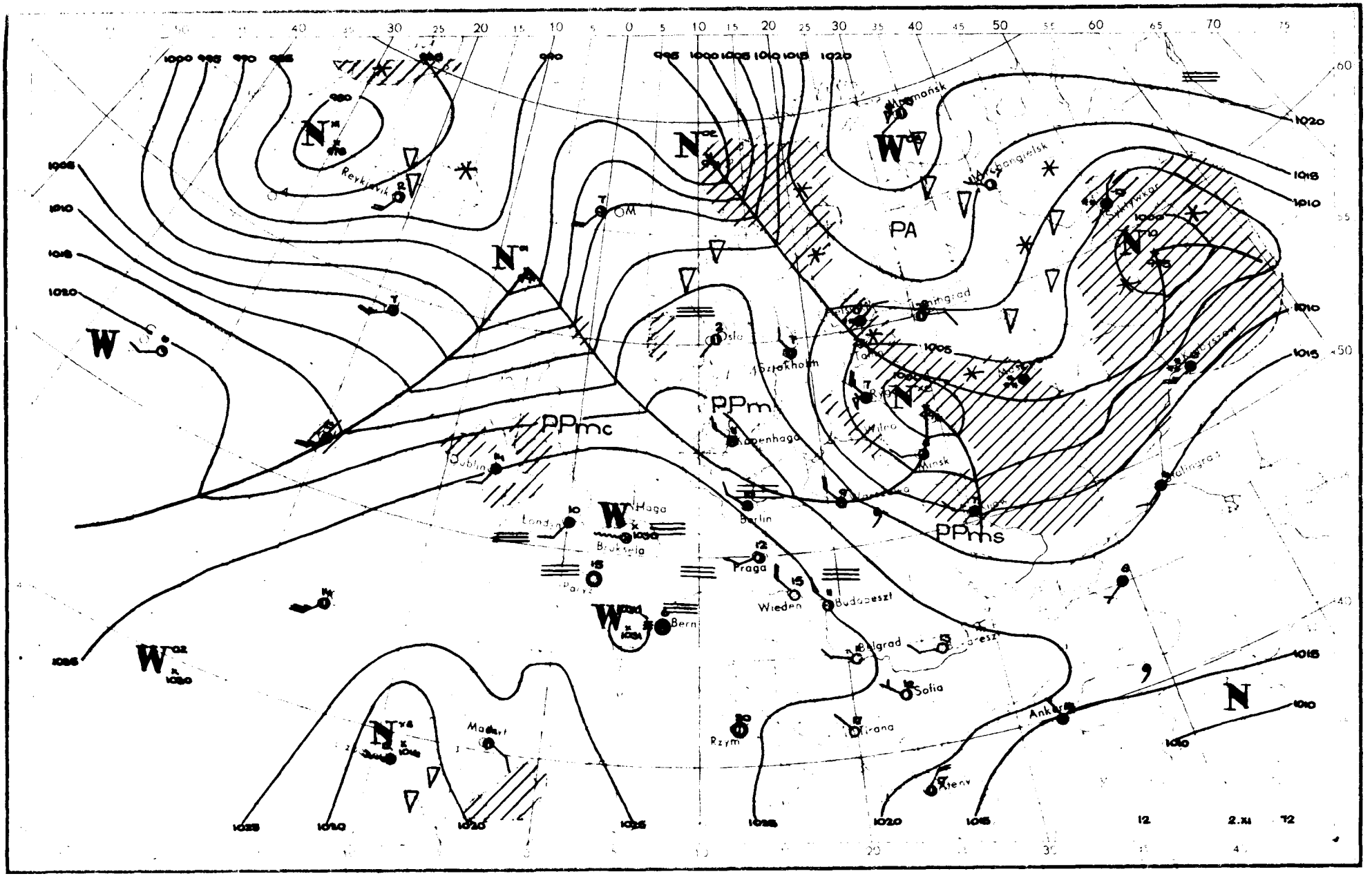
Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami, miejscami notowano niewielkie opady mżawki lub deszczu. Rano występowały mgły i zamglenia, w godzinach wieczornych od północy wystąpiły rozpogodzenia. Temperatura minimalna wahała się od 1°C w Nowym Sączu, Kłodzku i Racibórzu do 9°C na Helu, a maksymalna od 8°C we Włodawie do 14°C w Racibórzu i Nowym Sączu. Wiatry były umiarkowane i dość silne z kierunków północno-zachodnich i zachodnich.



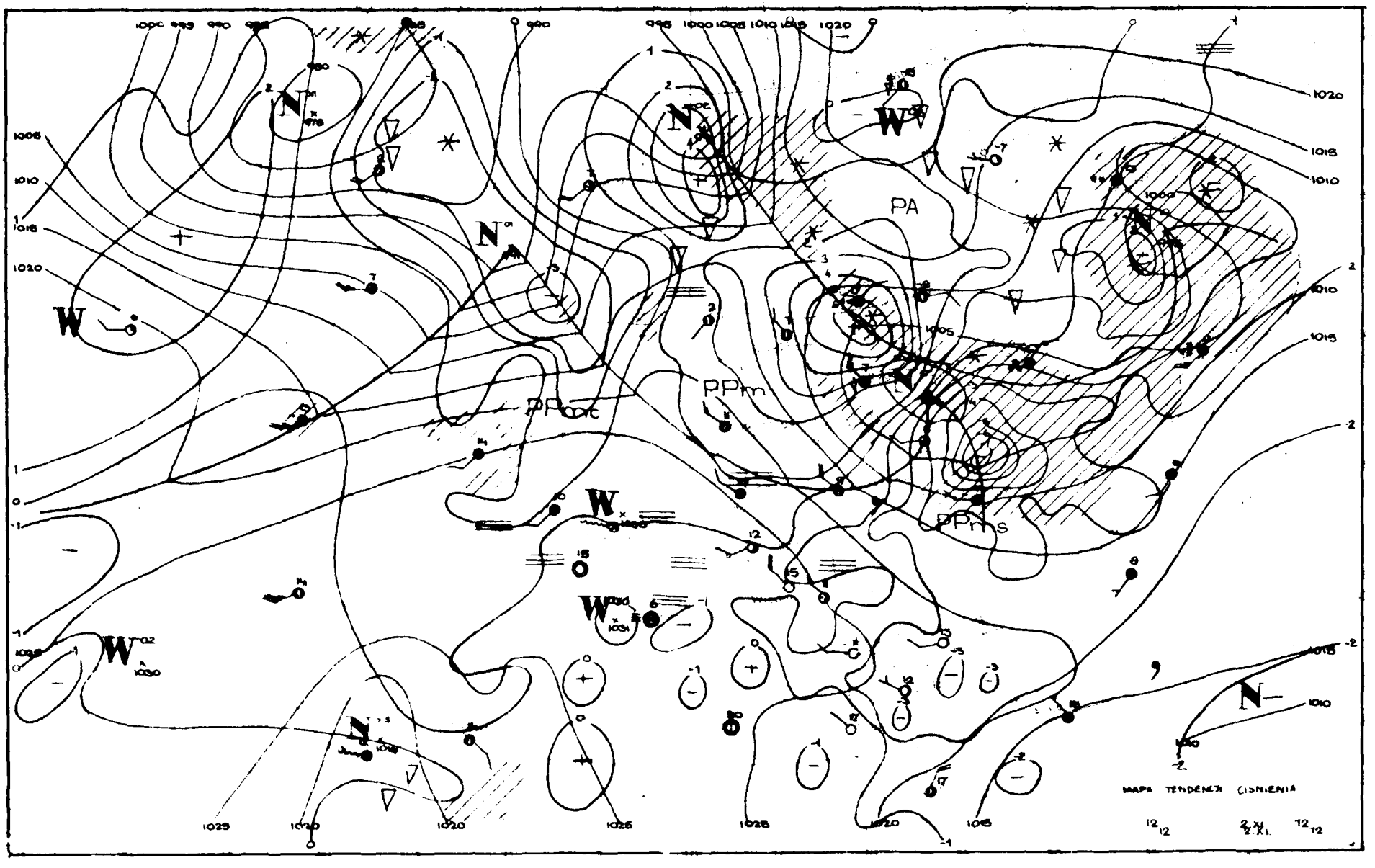


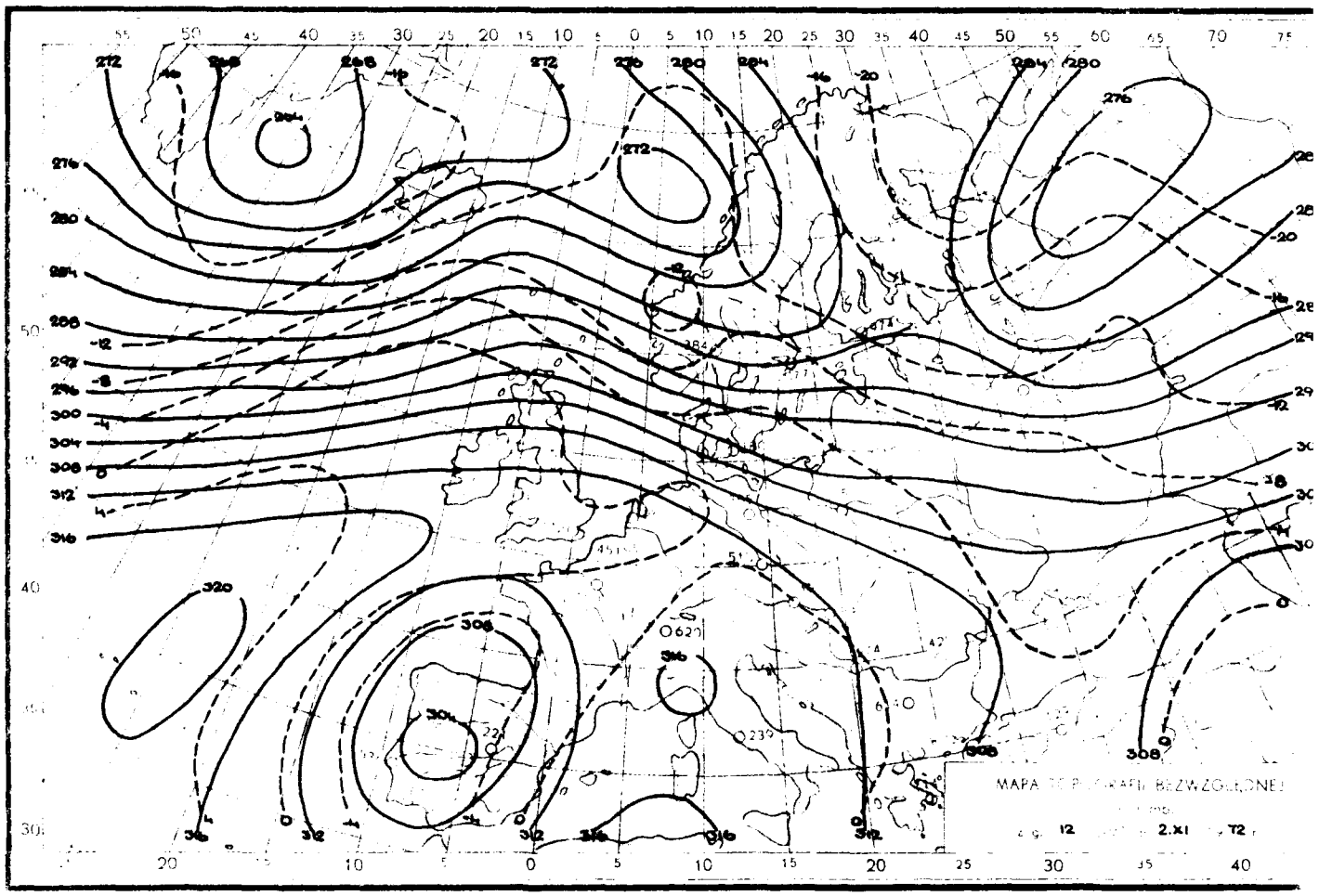

PPmc
PPm
PPms
PA
Reykjavik
Oslo
Helsinki
Leningrad
Tallin
Ryga
Wilno
Minsk
Warszawa
Kijów
Kopenhaga
Dublin
Haga
Berlin
Praga
Paryz
Bern
Wieden
Budapeszt
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ankara
Ateny
Madryt
Lizbona
Stalingrad
Archangielsk
Syktyvkar
Moskwa
Kujbyszew
Murmańsk
00
2.XI
72

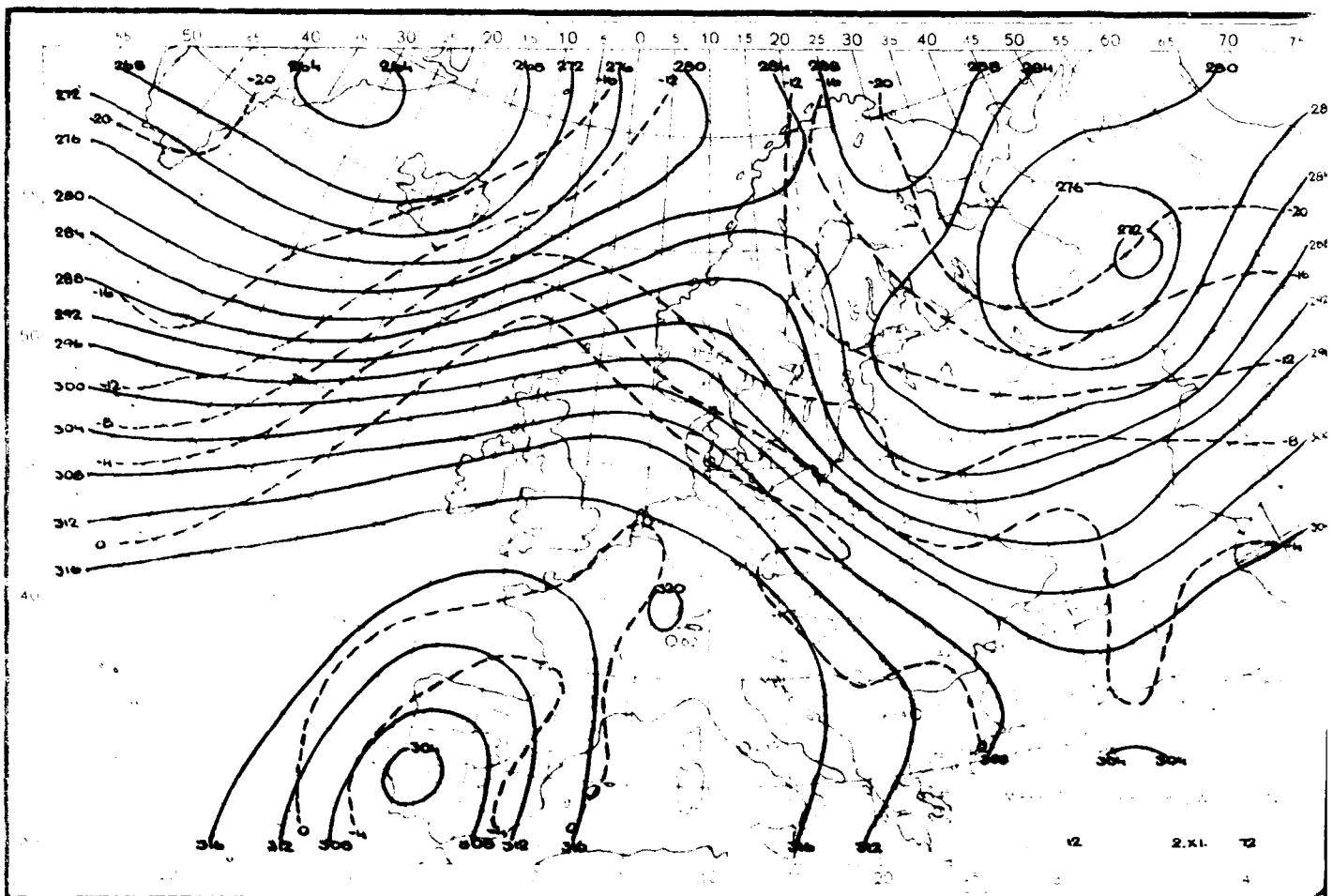

PPmc
PPm
PPms
PA
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



PA
PPm
PPmc
PPms
Reykjavik
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Leningrad
Oslo
Sztokholm
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Kijów
Stalingrad
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Madryt
Ankara
Ateny
OM
12
2.XI
72


PA
PPm
PPmS
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71 - 31.V.71 - Y - 90319 - 18

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-60-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 3.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	52603	97011	24608	55500	07205
150	72904	60031	23208	754XX	07204
195	83006	97022	18306	854XX	03223
205	72603	06101	26008	763XX	08205
235	72904	97011	24007	754XX	06107
250	72703	97031	24406	755XX	05005
272	02802	70010	22604	00900	03213
295	83207	70022	18807	854XX	03219
330	32803	50101	26706	355XX	06307
375	03003	58100	23304	00900	03111
400	82702	14102	27308	863XX	08302
424	63104	18101	27308	654XX	08008
465	32903	30101	24905	35500	05108
495	02705	97021	22005	00900	04110
510	33217	99415	54951	35X00	51704
560	82703	60021	26407	855XX	06105
570	72903	58101	24806	755XX	05208
575	72703	60012	25208	755XX	06212
650	93611	00494	53454	9XXXX	54803
695	43007	60031	23107	45500	04308

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	82406	13614	23010	6722X	10711
150	82003	50102	23210	764XX	08710
195	82601	98022	23707	854XX	02804
205	82604	30104	24111	862XX	09709
235	92404	02434	23608	9XXXX	08713
250	82203	96102	25208	855XX	06808
272	82404	40104	24107	863XX	06604
295	53003	70038	23908	32530	03602
330	82303	25104	26110	862XX	09711
375	82805	25104	26307	862XX	06000
400	71903	16104	25911	709XX	10812
424	32403	60031	26414	22530	08815
465	52604	58102	25609	55400	05804
495	72903	97032	25809	724XX	04102
510	63205	99031	56306	50751	03804
560	62702	56102	28209	655XX	04801
570	52702	65012	29610	54400	03603
575	43002	57101	26911	48500	04807
650	23609	88031	55401	15441	53204
695	43604	65011	27109	43500	03400

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

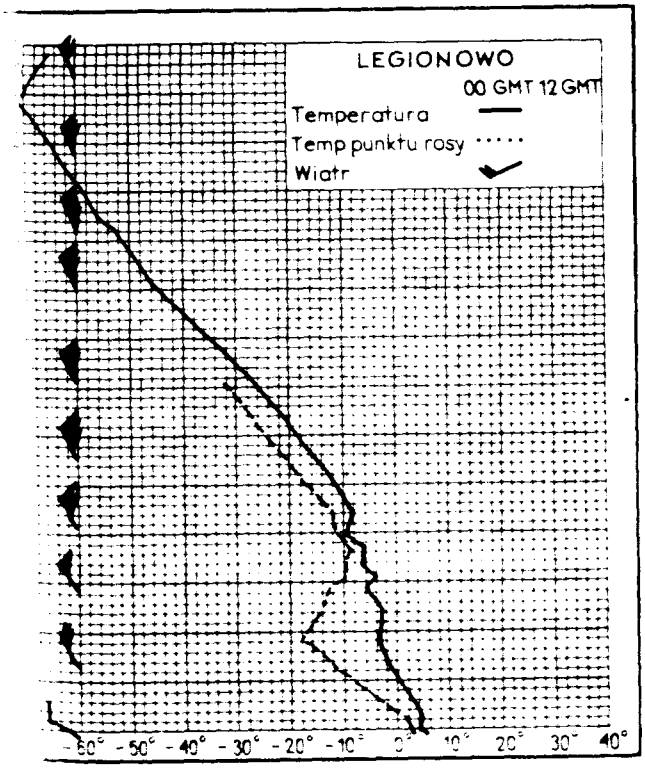
TTAA	02231	12374	99010	05213	28005	00177	05018	29510	85490	01560	33516	70040	05157	32525	50964	14356	33535	40728	27149
		33538	30931	433XX	33037	25051	539XX	33043	20188	631XX	33535	15363	673XX	33529	88165	707XX	33030	77337	33545
		40605	77239	33045	40510														
TTBB	0223X	12374	00010	05213	11962	05035	22847	01760	33799	03165	44739	02761	55698	05356	66686	03950	77650	06123	88625
		06117	99605	08516	11566	08733	22508	13356	33301	429XX	44245	551XX	55165	707XX	66124	631XX	21212	00010	28005
		11991	32014	22779	33516	33545	44309	33036	55239	33045	66136	33020	41414	00900	51515	11904	33515	22800	33516
		33600	33530																

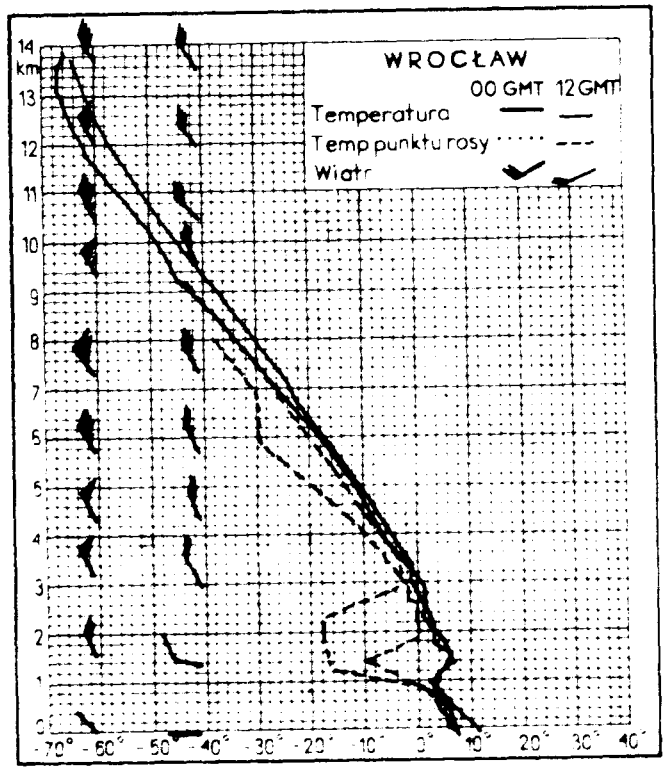
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

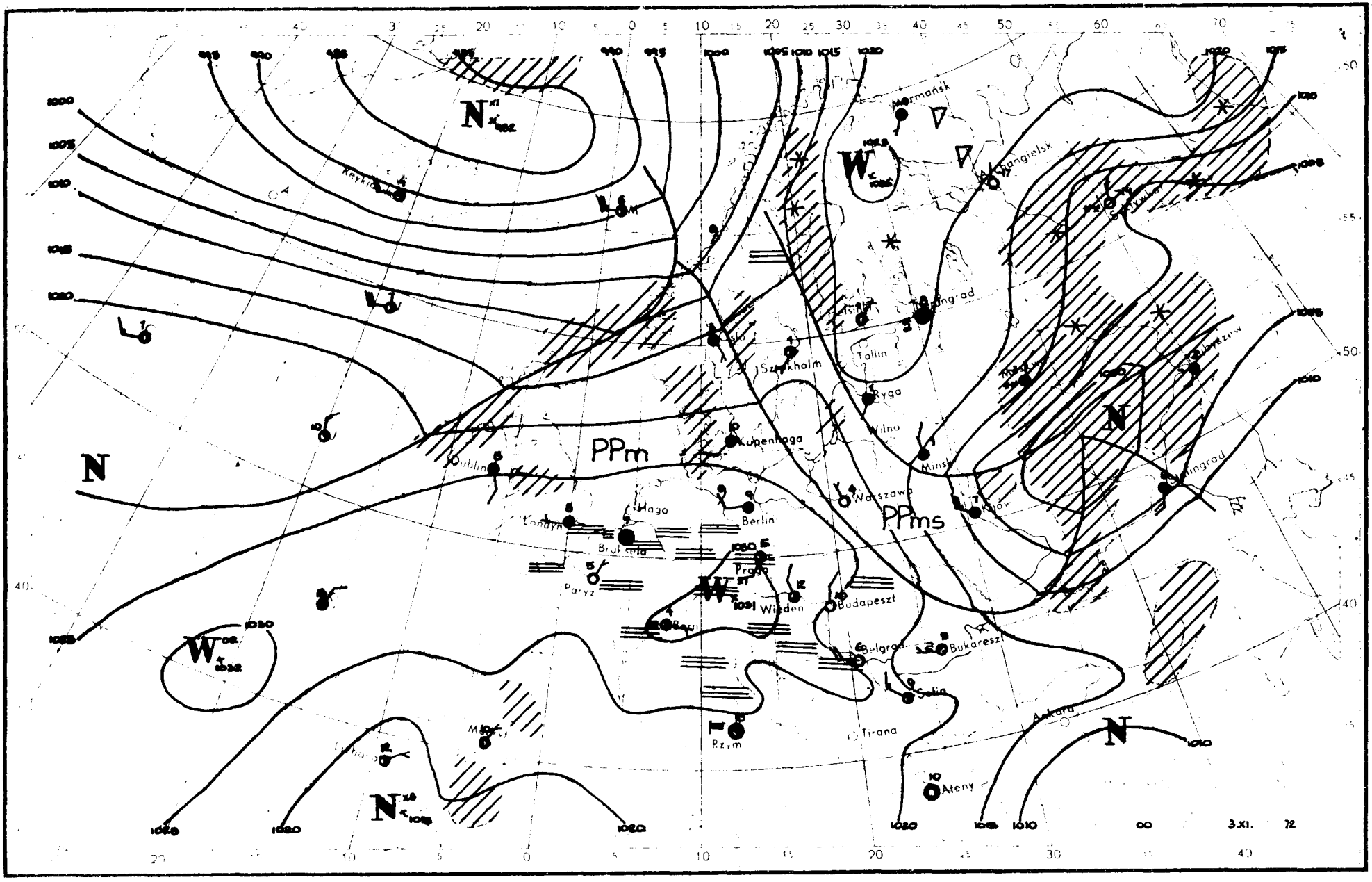
TTAA	02231	12425	99013	08209	29001	00223	08006	30006	85550	04471	34514	70126	00323	34526	50577	14530	33023	40743	24732
		32529	30945	39539	33527	25067	469XX	33023	20212	563XX	33528	15391	645XX	33021	10642	599XX	XXXXX	88148	65XXX
		33020	77208	33533	41113														
TTBB	0223X	12425	00013	08209	11951	06200	22892	02005	33829	05873	44800	03671	55760	03671	66685	01515	77666	00921	88554
		08329	99500	14530	11421	22130	22310	38339	33200	563XX	44148	651XX	55131	625XX	66102	601XX	21212	00013	29001
		11996	30509	22587	34027	33414	32518	44316	34028	55239	33522	66208	33533	77141	34017	41414	854XX	51515	11908
		33514	22800	34021	33600	34526													
TTDD	0223X	12425	11970	593XX															

Przebieg pogody w Polsce w dniu 3.XI.1972 r.

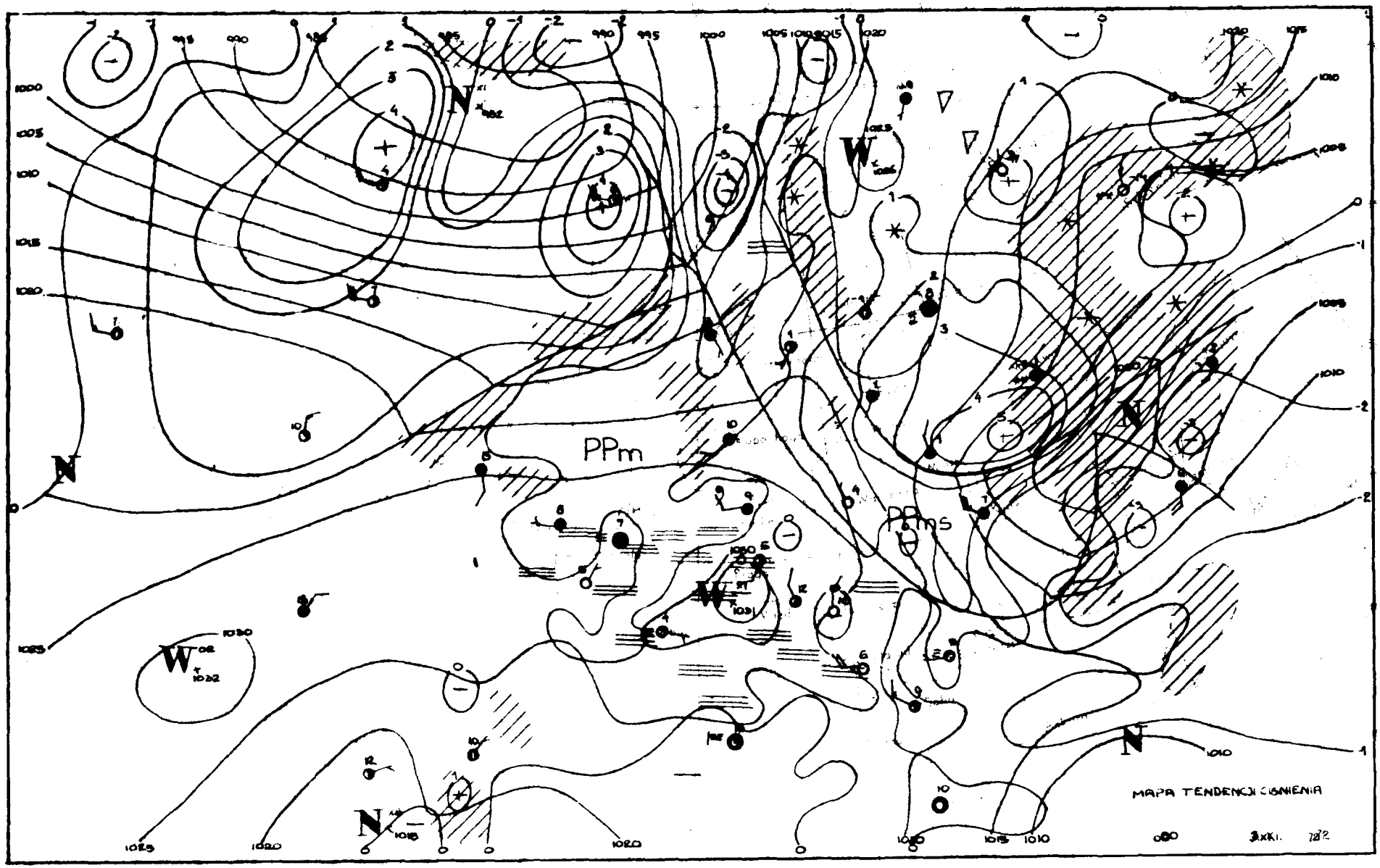
Zachmurzenie było duże miejscami na południu wystąpiły przejaśnienia i rozpogodzenia. Na północy i wschodzie wystąpiły opady mżawki i niewielkiego deszczu. Temperatura minimalna wahała się od 2°C w Kętrzynie i Siedlcach do 8°C w Słubicach, Zgorzelcu i Jeleniej Górze, a maksymalna od 7°C w Suwałkach do 14°C we Wrocławiu i Legnicy. Wiatry były słabe i umiarkowane północno-zachodnie i zachodnie.

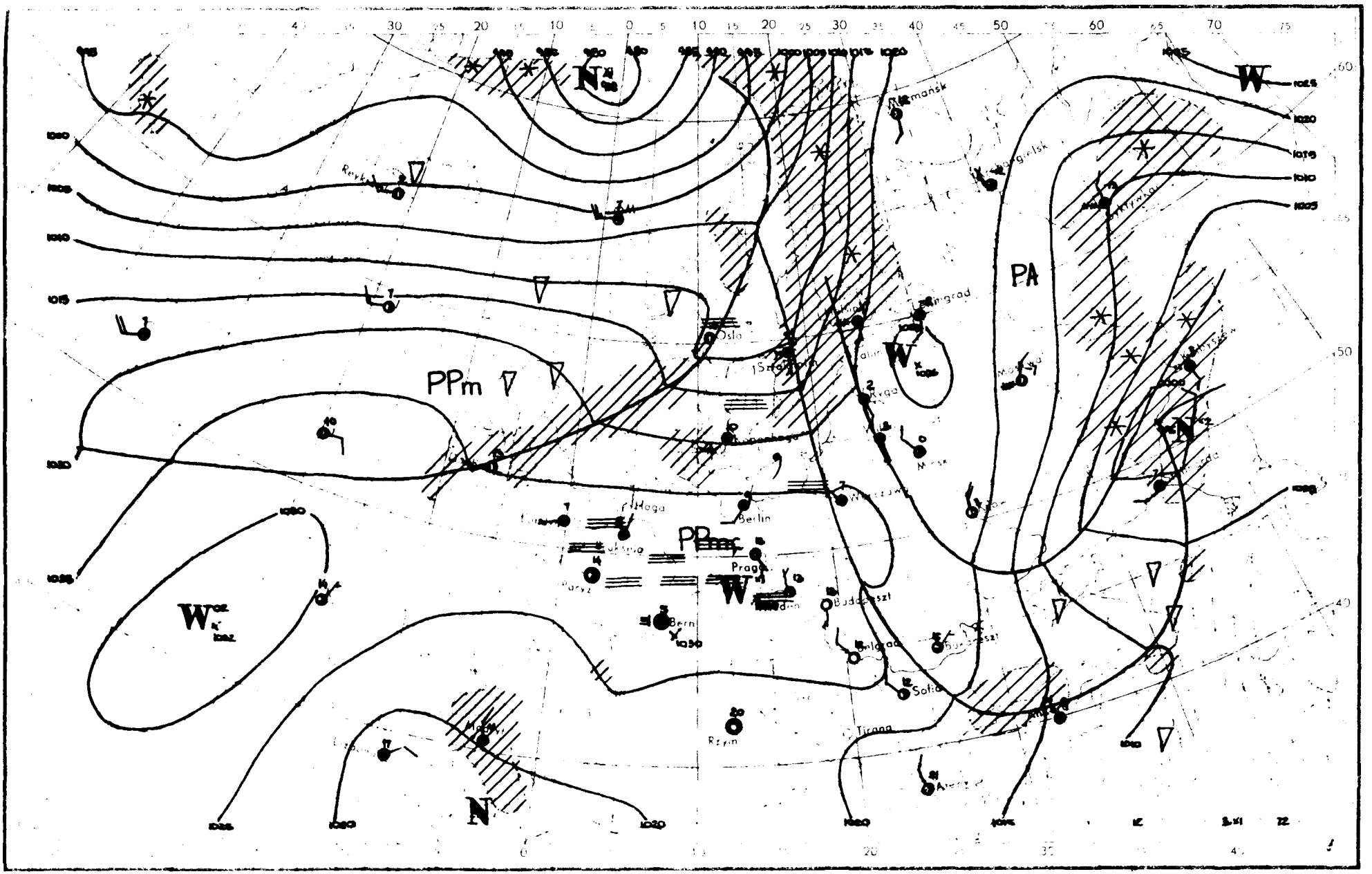




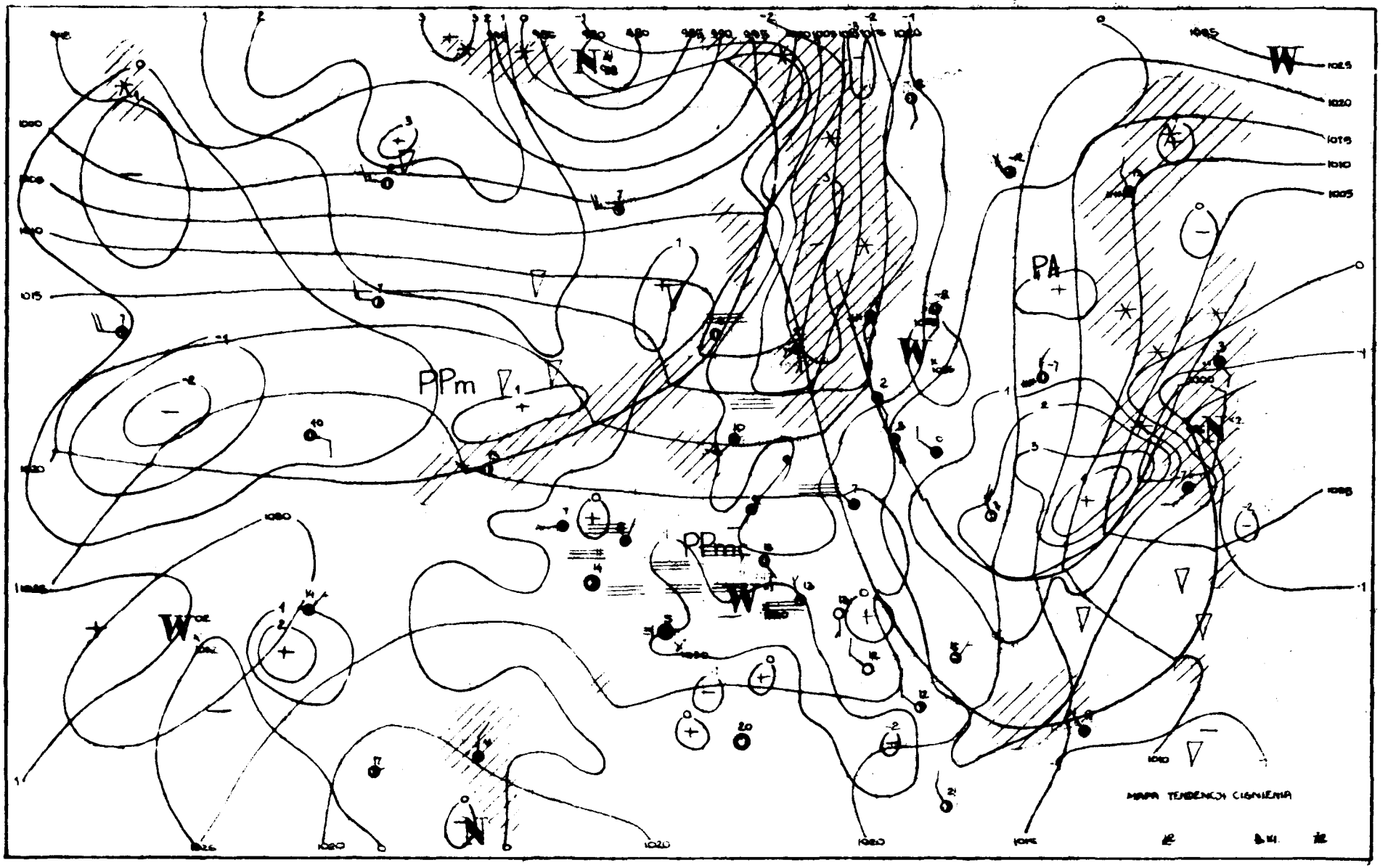


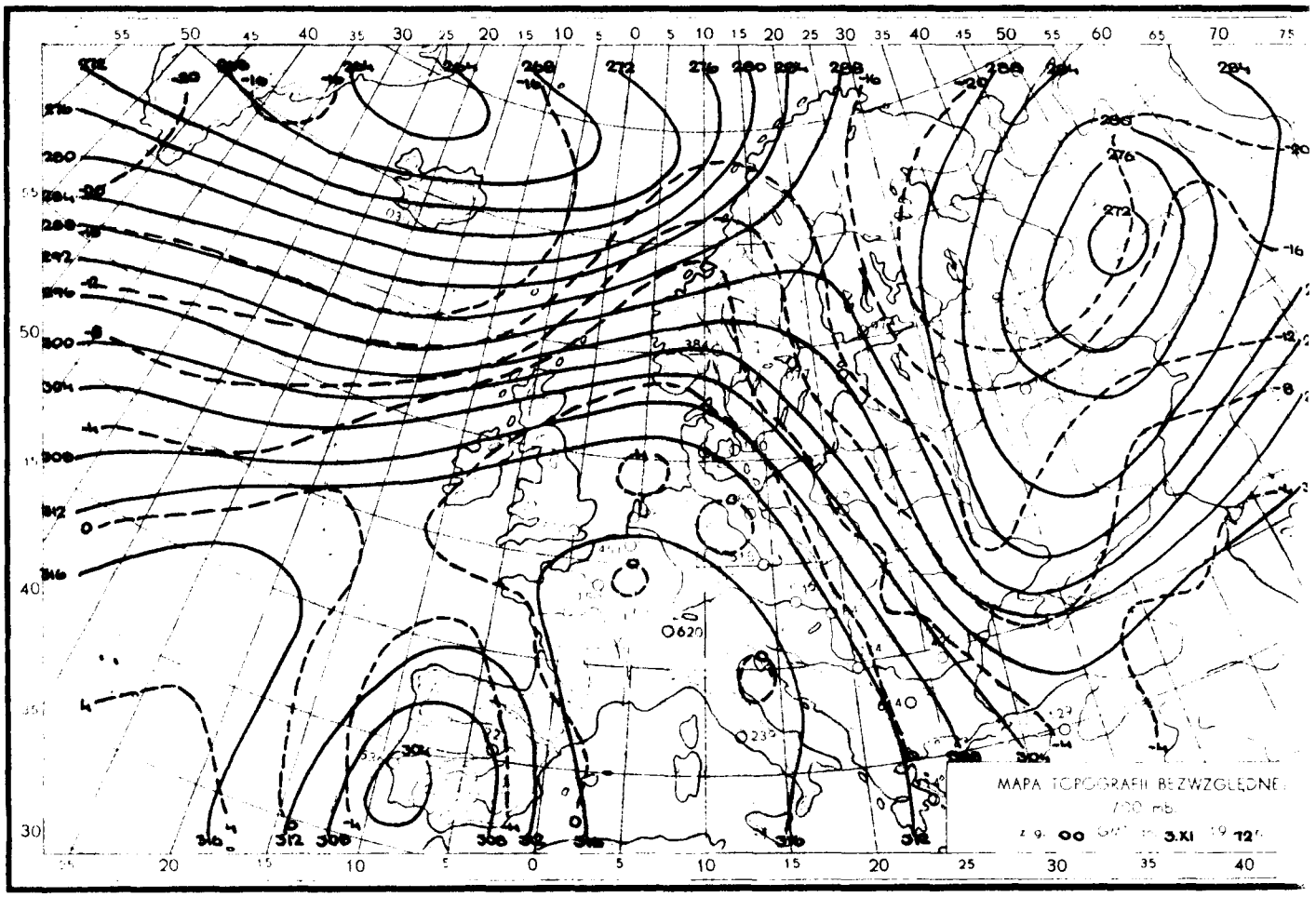
N
W
PPm
PPms
Mormańsk
Tallin
Ryga
Wilno
Minsk
Kopenhaga
Berlin
Hago
Londyn
Paryż
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ateny
Ankara
Dublin
Sztokholm
Warszawa
3.XI.
72

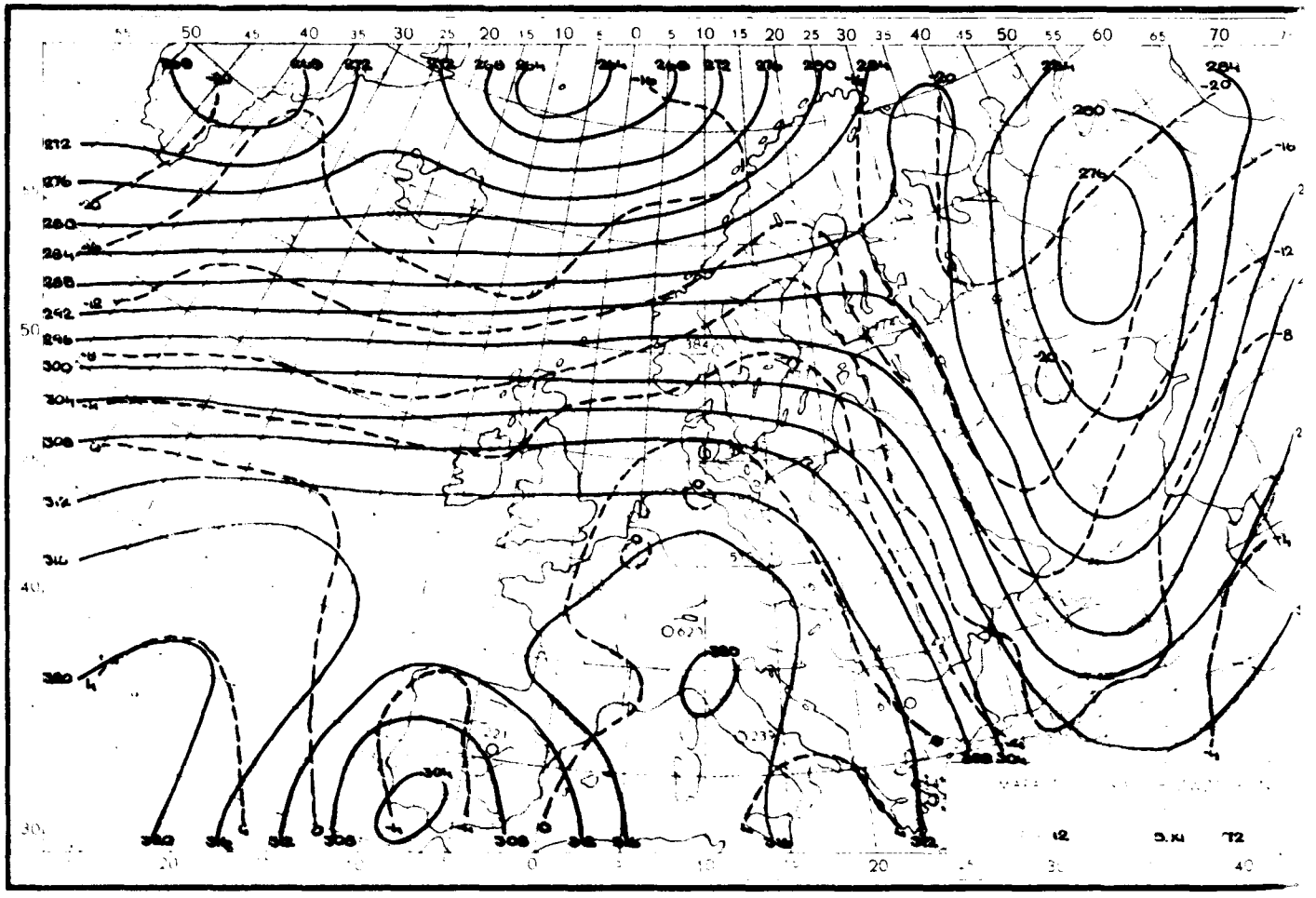

PPm
PPms
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



PPm
PA
W
N
Oslo
Berlin
Praga
Bern
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Tirana
Rzym
Ryga
Minsk
Moskwa
Kopenhaga
Haga
Paryż
Wiedeń
Warszawa
Kijów
Bukareszt
Ateny
Reykjavik
Murmansk
Leningrad
Tallin
Szczecin
Bukowina
Mostowa
Kiszyniew
Sztokholm
Helsinki
Kopenhaga
Paryż
Madryt


PPm
PPm
PA
MAPA TENDENCIA CIGNIEMA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK – W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/II/71 – 31.V.71 – Y – 90319 – 8

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 4.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82507	40535	18609	863XX	08713
150	73202	50106	18009	754XX	08712
195	82210	40516	16207	862XX	07723
205	82704	30505	20808	772XX	07708
235	82605	95512	18708	874XX	07709
250	82503	96106	19909	864XX	08611
272	82105	30106	17309	854XX	08720
295	82305	56616	17807	854XX	06724
330	82906	20108	22608	862XX	07702
375	72304	56108	21208	4553X	06820
400	82404	11102	23206	8097X	06803
424	82508	58102	23409	00907	08605
465	62106	58101	22206	655XX	05613
495	82205	97022	22706	855XX	04819
510	12914	99011	54006	10730	53712
560	82303	56211	24607	855XX	06709
570	51703	58101	24305	55400	04611
575	81802	40101	25205	5552X	04809
650	72505	89031	55504	50972	50501
695	72502	60031	26102	755XX	02710

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	62808	98036	18509	43501	06400
150	52907	65016	16810	35430	05106
195	82407	40615	13009	7732X	08704
205	72803	65016	20510	7097X	06002
235	53008	97036	17708	59400	06400
250	82804	96615	18409	7732X	08605
272	72706	65215	15709	7942X	08704
295	82507	20615	14508	7722X	08705
330	82807	30204	21309	8612X	08802
375	82808	25516	18908	7632X	07708
400	82704	13604	22707	7722X	07701
424	13007	58050	21813	10942	07711
465	82704	12514	20408	8621X	08804
495	72707	97021	18013	7562X	06710
510	22707	99031	52804	11241	02202
560	52606	56051	21913	40932	07710
570	72805	58051	20812	11456	06506
575	12707	58051	21214	00901	07716
650	62706	86012	53904	10948	54707
695	42607	58106	21212	00902	04811

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

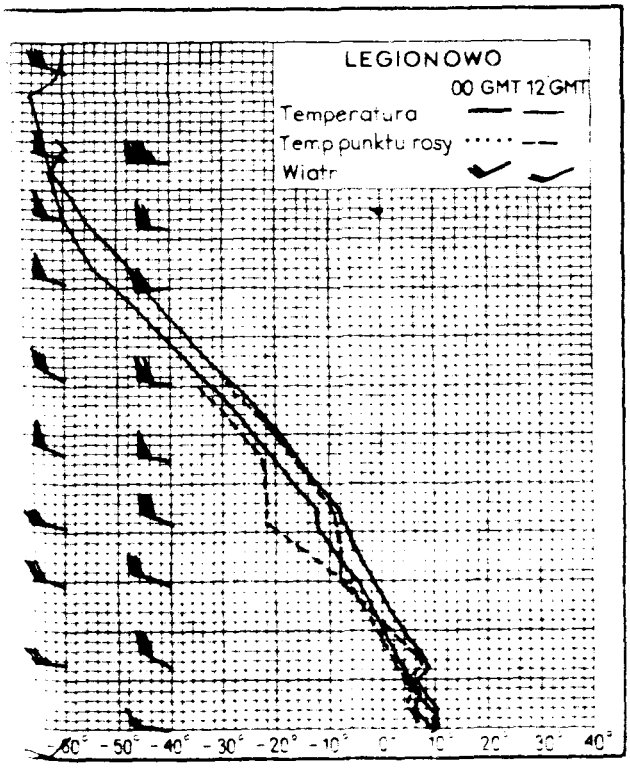
TTAA	03231	12374	99010	08219	23006	00175	09417	23508	85520	06610	27518	70090	02557	27516	50570	17301	28524	40730	29705
		29020	30930	469XX	28025	25047	959XX	27524	20190	645XX	27526	15362	623XX	28019	10613	629XX	29017	88209	641XX
		27028	77999																
TTBB	032XX	12374	00010	08219	11962	09216	22898	05213	33866	07211	44638	06924	55583	09305	66455	22103	77276	515XX	88209
		641XX	99164	663XX	11153	625XX	22138	613XX	33109	639XX	21212	00010	23006	11989	24512	22801	28517	33216	27030
		41414	6551X	51515	11905	27014	22800	28517	33600	27519									
TTCC	03237	12374	70837	597XX	28511	50045	599XX	88999	77999										
TTDD	032XX	12374	11750	595XX	22480	599XX	21212	11620	31013	22540	27009								

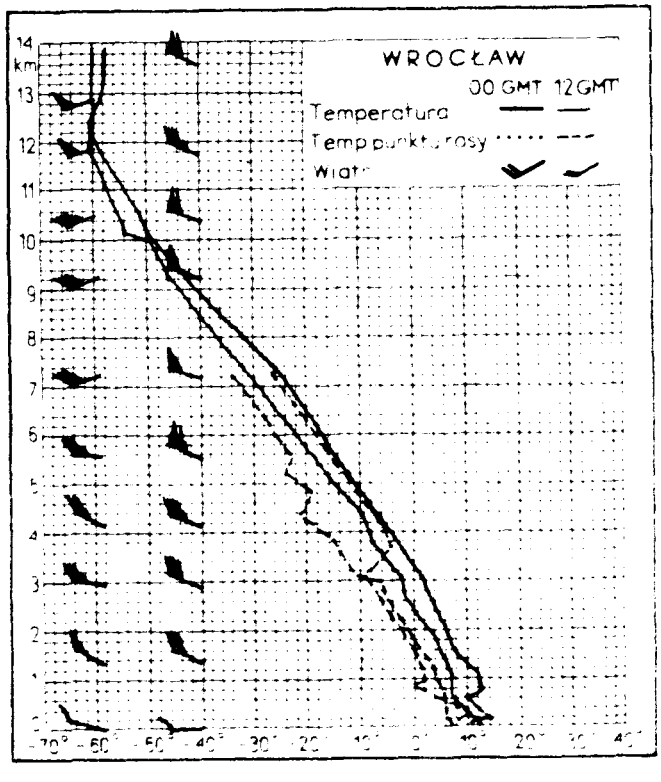
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

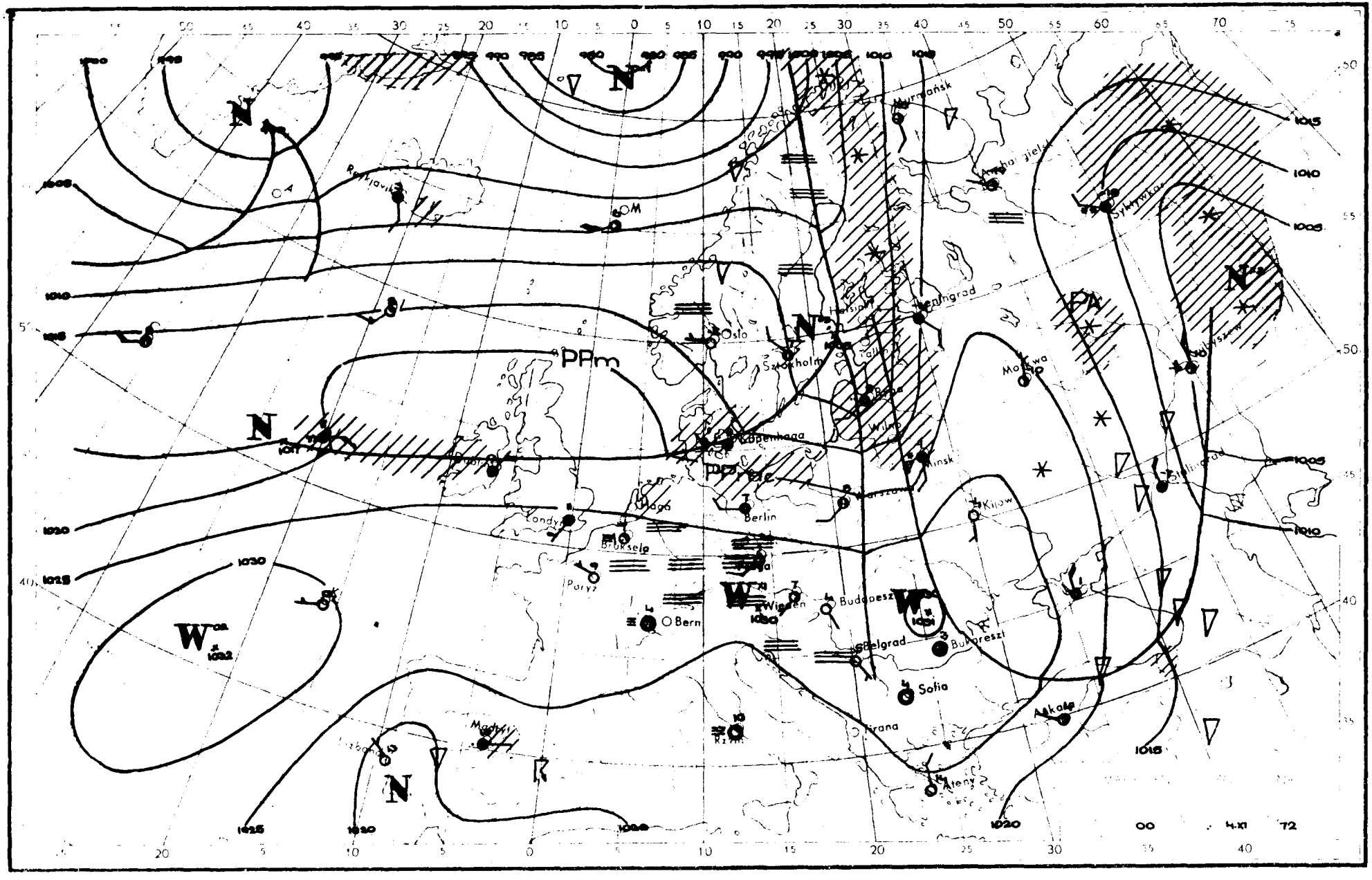
TTAA	03232	12425	99009	08411	00000	00190	09213	27504	85544	07257	30012	70120	00360	27517	50574	15708	27017	40739	27510
		29016	30940	431XX	25021	25060	521XX	25023	20202	601XX	24526	25381	615XX	88192	615XX	24524	77224	25032	41308
TTBB	032XX	12425	00009	08411	11984	12025	22941	09250	33917	10662	44904	10659	55840	06857	66700	00360	77645	04905	88600
		07501	99500	15708	11400	27510	22307	417XX	33260	509XX	44226	545XX	55192	615XX	66133	615XX	77117	603XX	21212
		00009	11987	28011	22940	30014	33889	29509	44684	28017	55400	25016	66261	25019	77224	25032	88167	24524	00907
		51515	11907	29511	22800	28014	33600	29017											

Przebieg pogody w Polsce w dniu 4.XI.1972 r.

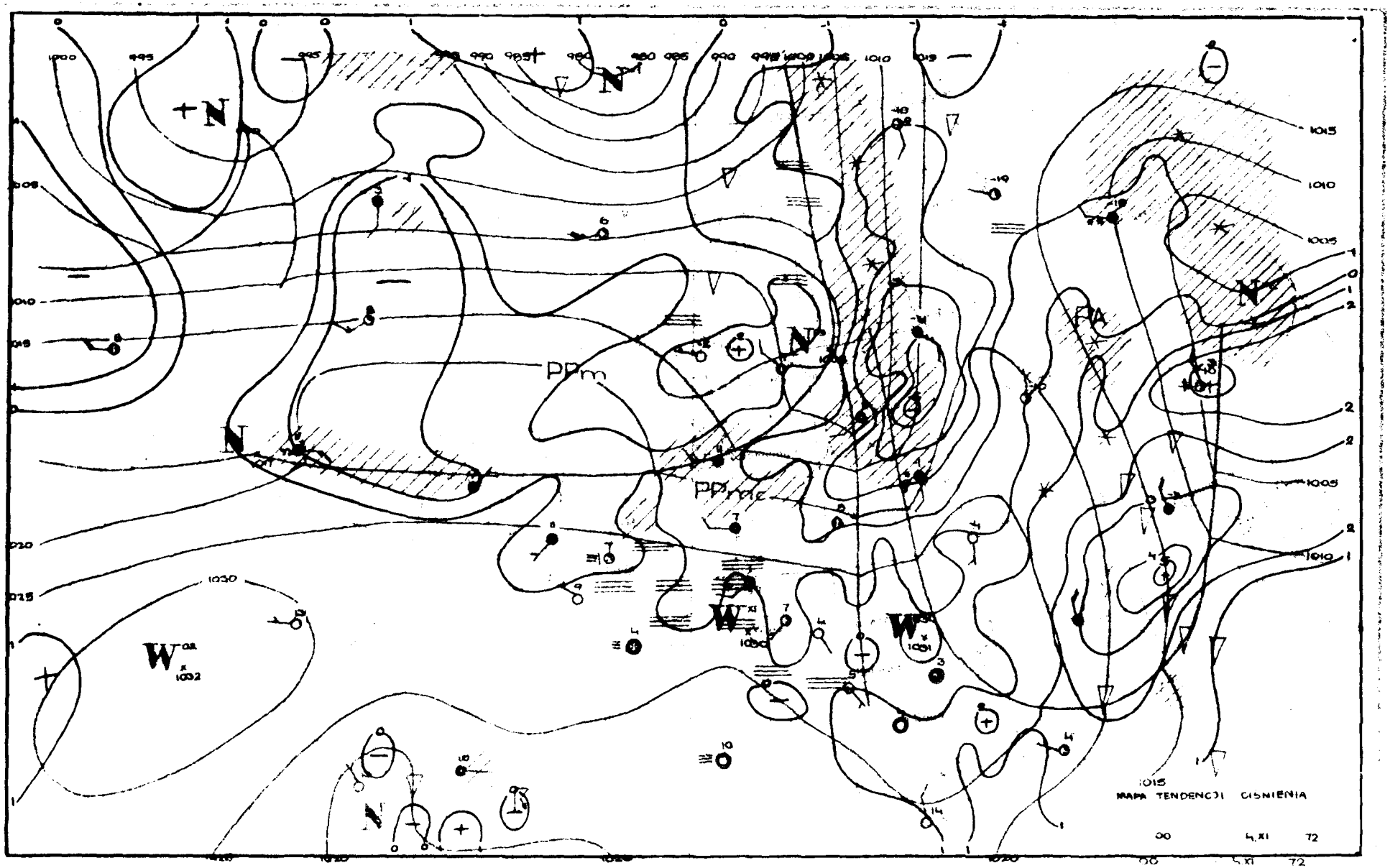
Zachmurzenie było duże z przejściowymi rozpogodzeniami na północy i południu. Miejscami wystąpiły niewielkie opady deszczu lub mżawki. Temperatura minimalna wahała się od -1°C w Lesku i Jeleniej Górze do 9°C w Gdańsku i Elblągu, a maksymalna od 9°C w Mławie, Zielonej Górze i Warszawie do 17°C w Nowym Sączu. Wiatry były słabe i umiarkowane południowo-zachodnie i zachodnie.

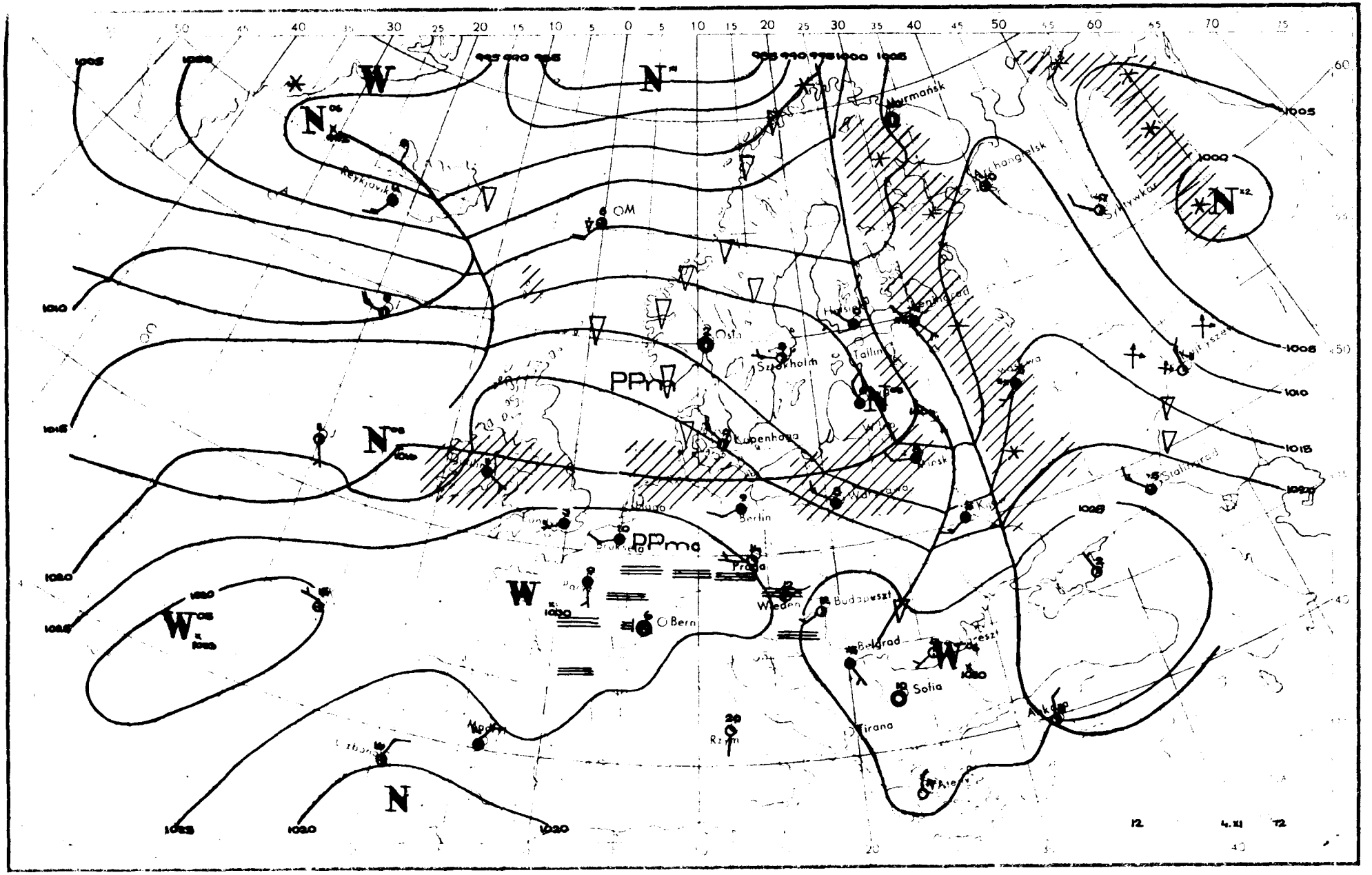




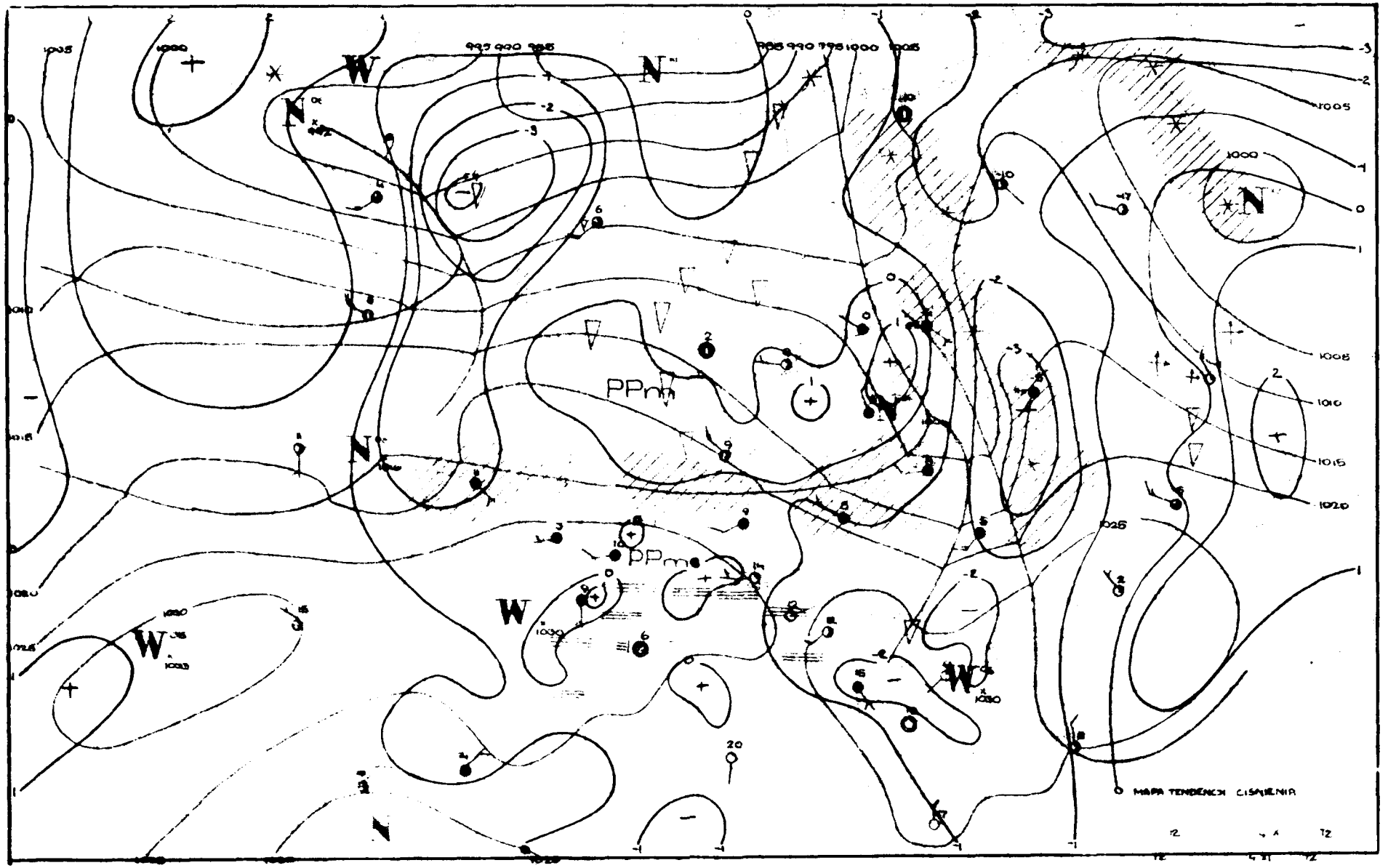


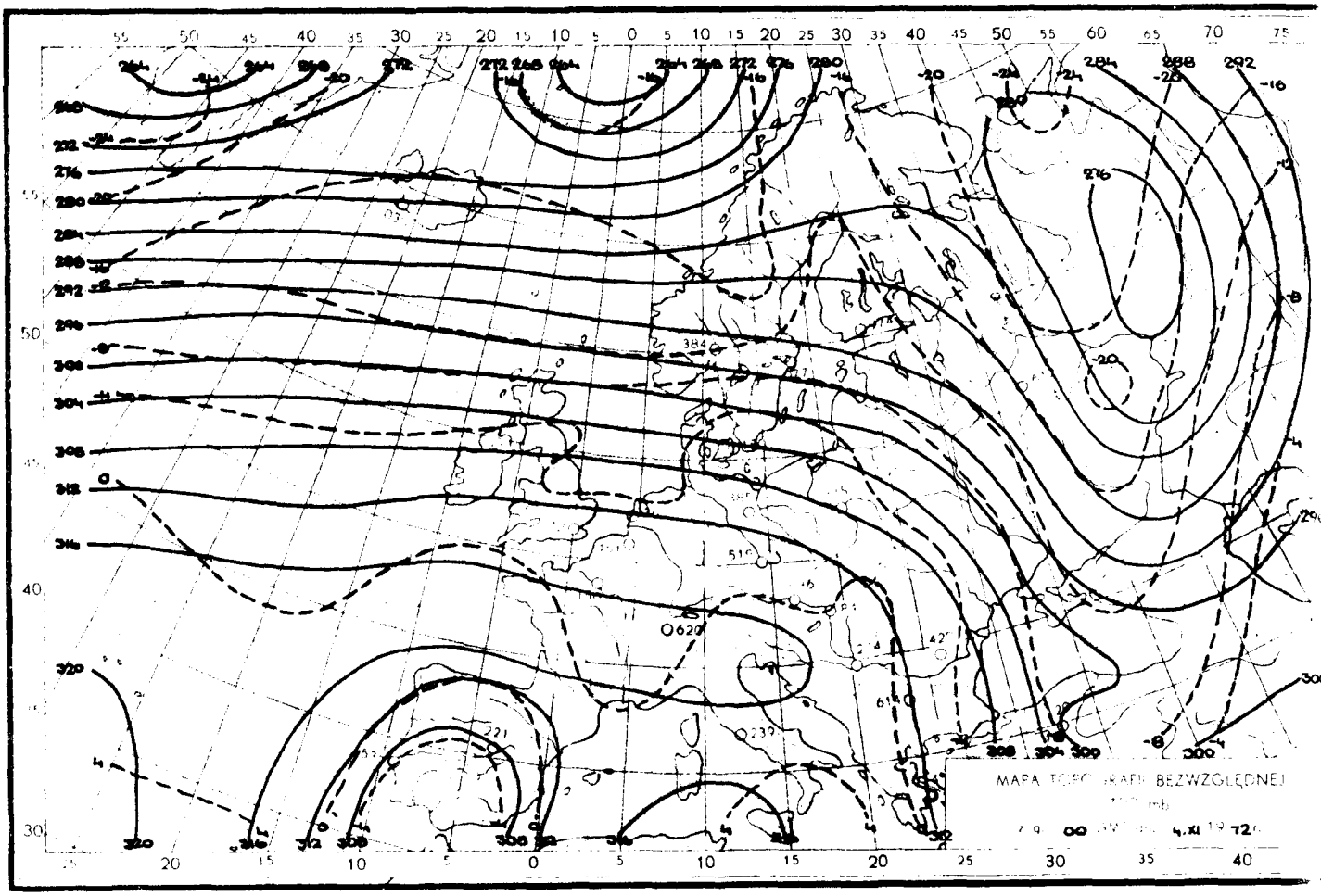
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Leningrad
Helsinki
Tallin
Oslo
Sztokholm
Moskwa
Wilno
Minsk
Kopenhaga
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Berlin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Bern
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Madryt
Lizbona
Rzym
Reykjavik
PPm
PA
N
W
1015
1010
1005
1020
1025
1030
1032
00
4.XI
72

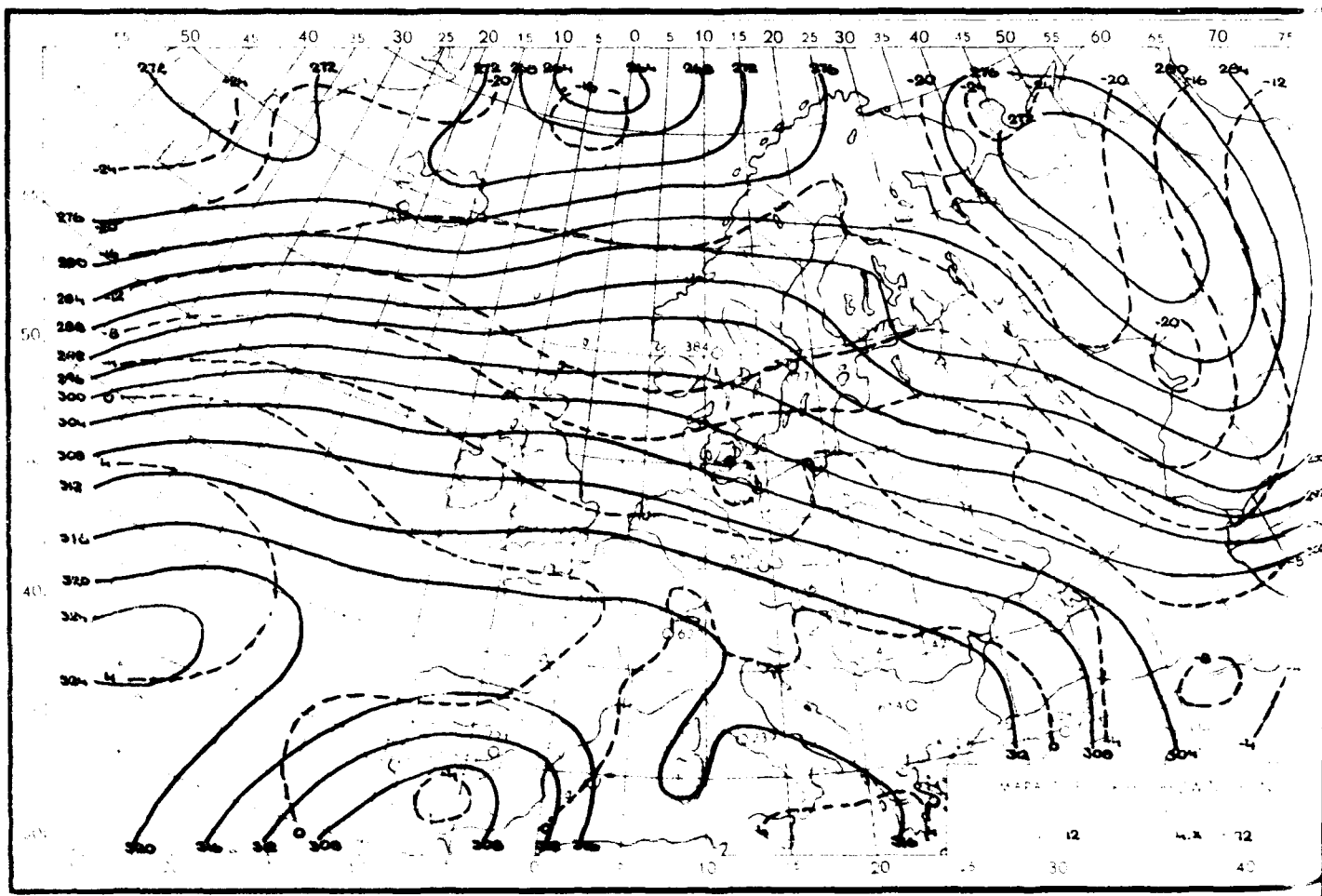

MAPA TENDENCJI CISNIENIA
00
4.XI
72
PPm
PPmc
PA
1015
1010
1005
1030
1020



W
N
PPm
PPma
Murmańsk
Reykjavik
OM
Oslo
Sztokholm
Tallin
Kopenhaga
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Tirana
Rzym
Bern
Madryt
Lizbona
Ankara
Stalingrad
1005
1010
1015
1020
1025
1000
12
4.XI
72


PPm
PPm
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71 - 31.V.71 - Y - 9035

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 5.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	12405	98020	22104	11500	03306
150	12705	65011	20406	15400	03212
195	82506	97602	15006	854XX	05109
205	82702	60036	23607	855XX	05301
235	02703	97021	21802	00900	02204
250	02602	97021	21704	00900	03105
272	12704	70011	19305	00902	03209
295	82906	60026	16805	854XX	04103
330	82703	60026	24307	856XX	07003
375	53006	65036	21806	55400	05209
400	98604	03615	24608	9XXXX	08400
424	83103	40506	24710	864XX	09104
465	82904	40216	23107	863XX	07206
495	82706	96105	21308	863XX	06308
510	92713	90454	53602	9XXXX	02206
560	82505	20102	24908	855XX	07106
570	82602	56106	23408	854XX	07207
575	82603	56211	24010	854XX	08306
650	83207	70021	54200	85XXX	00101
695	82808	60601	23408	6552X	06203

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	81907	56632	18606	4737X	05829
150	82406	70038	19108	3547X	04825
195	72409	97022	18207	754XX	04712
205	82506	20614	19409	7722X	09735
235	82305	96104	19905	884XX	04726
250	72404	96104	21108	784XX	06729
272	82204	60011	19805	65407	03817
295	62405	60022	20106	624XX	04809
330	82303	25101	22609	862XX	08720
375	62505	65022	22709	38502	04817
400	82306	25614	23110	773XX	09817
424	82905	60035	24312	6557X	09712
465	72304	50106	23208	763XX	08816
495	52503	98031	23809	52500	03709
510	72708	99415	54101	65XXX	01804
560	62604	57106	24711	6093X	08715
570	83001	60022	24209	854XX	07717
575	82709	14105	25410	863XX	09709
650	72705	65015	54800	45X7X	00806
695	82703	56106	25808	5552X	06706

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

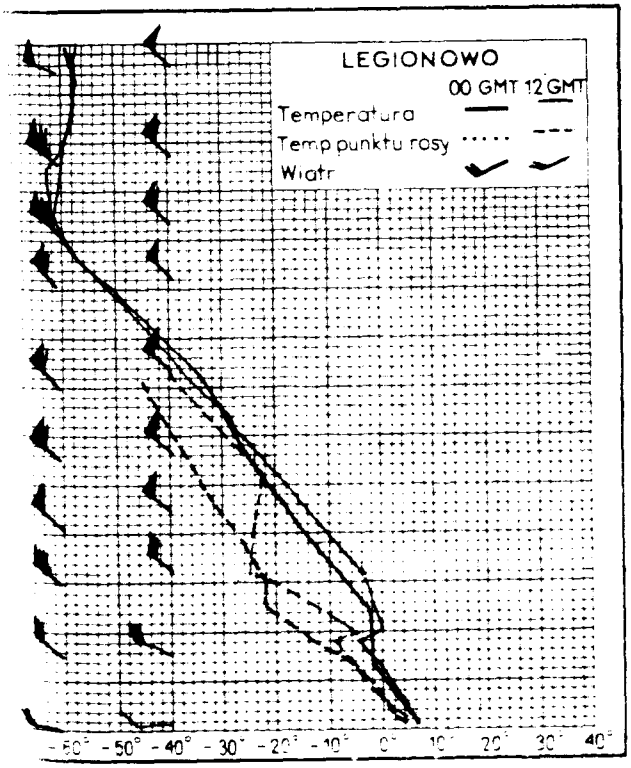
TTAA	04241	12374	99009	05815	27009	00170	05425	28512	85480	02956	30016	70020	06166	30522	50556	24563	30531	40715	34761
		31030	30911	503XX	30535	25026	591XX	30036	20165	619XX	30033	15347	569XX	28524	10600	583XX	29019	88237	613XX
		30536	77192	29534	40107														
TTBB	04241	12374	00009	05815	11845	03357	22741	03569	33616	11965	44560	18764	55433	30562	66271	569XX	77237	613XX	88193
		621XX	99155	565XX	11138	581XX	21212	00009	27009	11985	29515	22666	30526	33238	30036	44213	31030	55192	29534
		66119	29016	77111	29525	41414	10930	51515	11903	30513	22800	29529	33600	31024					
TTDD	0424X	12374	11740	589XX	21212	11740	29015												

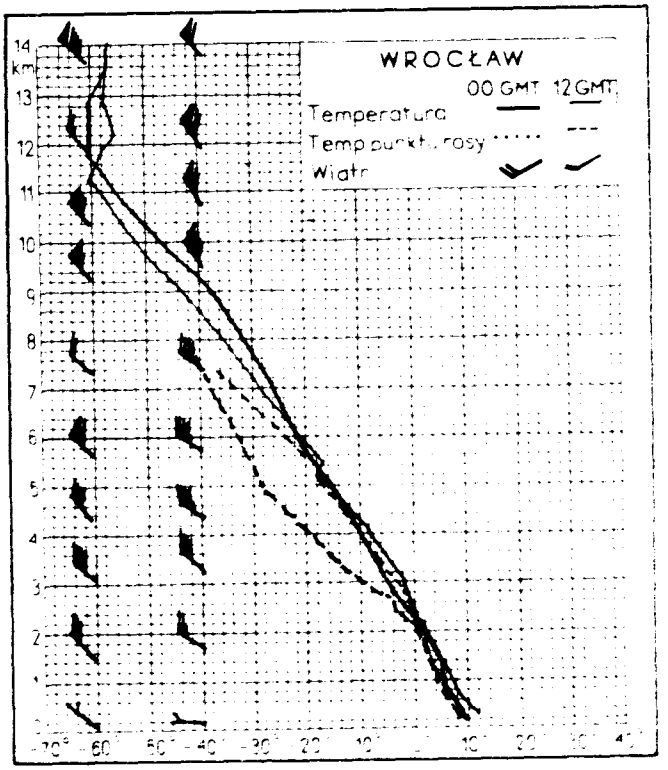
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

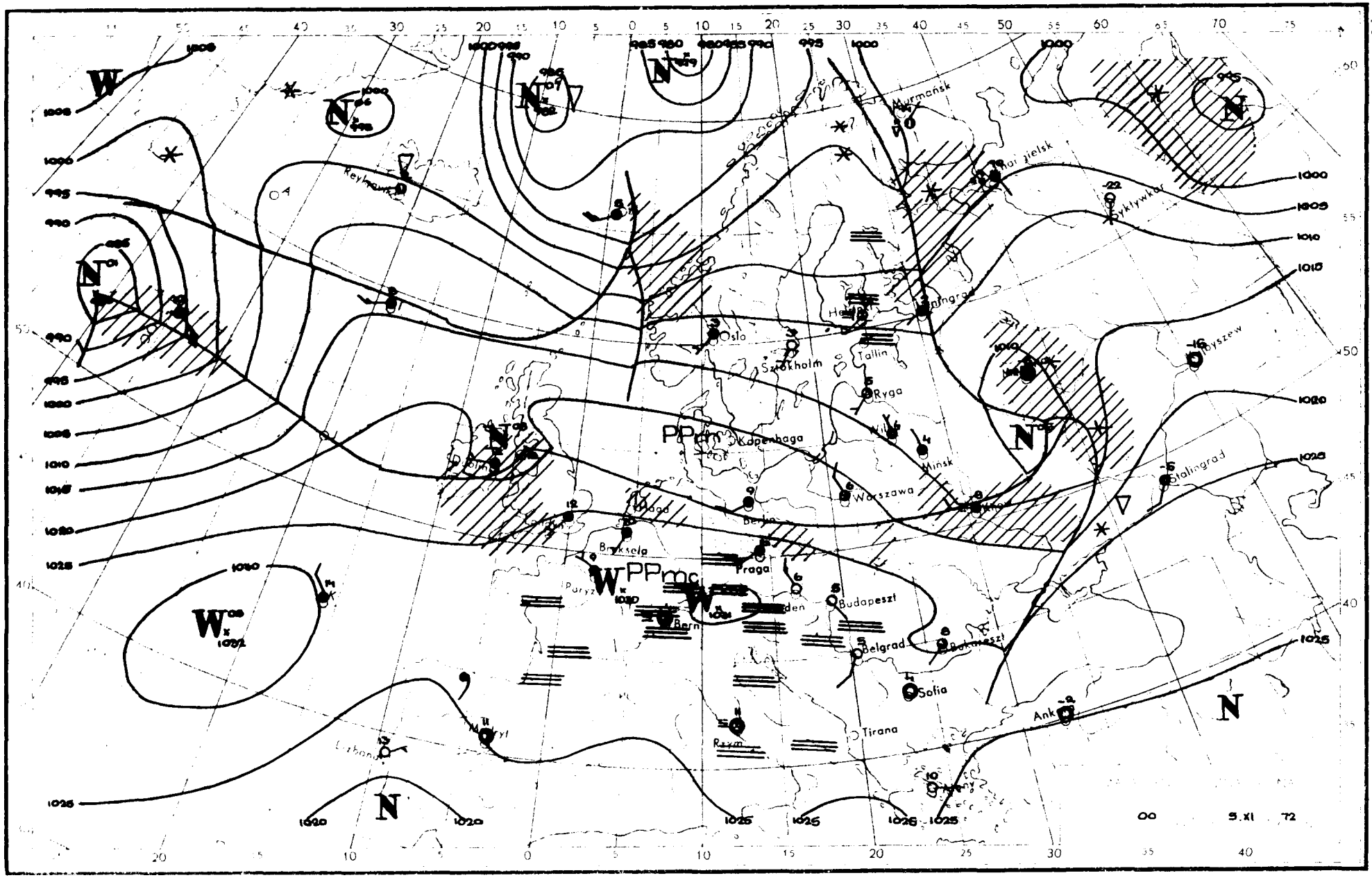
TTAA	04231	12425	99010	09810	29002	00199	09408	29505	85533	03600	31015	70085	05128	30519	50566	19962	30531	40728	31758
		31032	30925	465XX	31527	25044	545XX	30534	20185	603XX	31032	15365	567XX	30546	10622	589XX	XXXXX	88200	603XX
		31032	77343	31542	41015	77231	30537	40606											
TTBB	0423X	12425	00010	09810	11921	05003	22879	05000	33831	02600	44787	00004	55751	03704	66721	03710	77677	06939	88542
		15563	99316	437XX	11262	533XX	22200	603XX	33170	603XX	44150	567XX	55109	565XX	66100	589XX	21212	00010	29002
		11897	29515	22650	30527	33568	32017	44504	30531	55343	31542	66301	66301	31527	77231	30537	88177	30525	99137
		31046	41414	854XX	51515	11905	29514	22800	30014	33600	30520								
TTCC	0423X	12425	70847	571XX	50061	565XX	88999	77999											
TTDD	0423X	12425	11860	573XX	22460	563XX													

Przebieg pogody w Polsce w dniu 5.XI.1972 r.

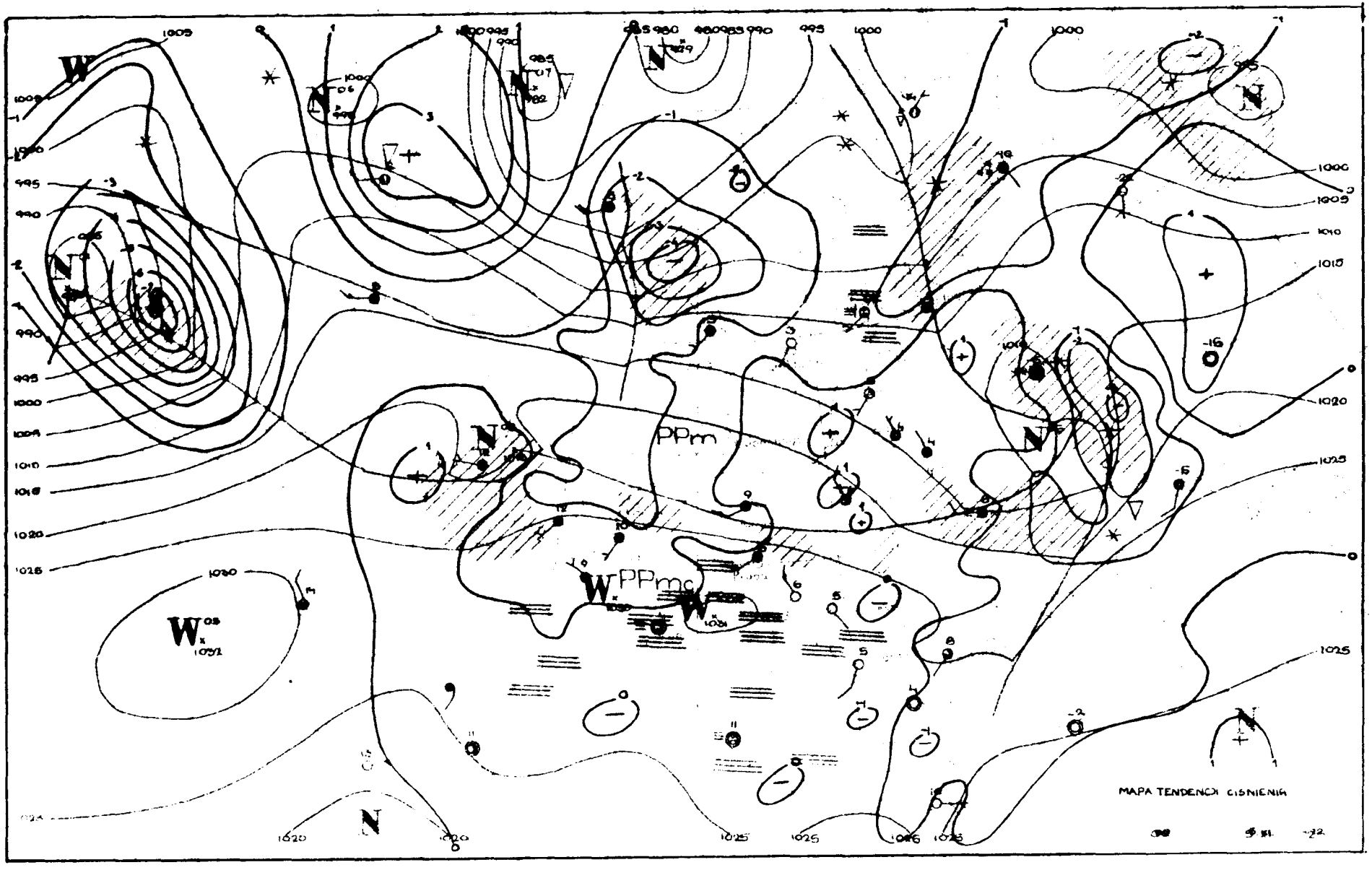
Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami. Początkowo na południu kraju, a później od zachodu w głąb kraju przemieszczała się strefa opadów. Temperatura minimalna wahała się od 0°C w Chojnicach do 9°C w Opolu, Wrocławiu i Legnicy, a maksymalna od 6°C w Białymstoku do 13°C na południowym zachodzie kraju. Wiatry były umiarkowane wzrastające do silnych i porywistych z kierunków zachodnich i południowo-zachodnich.

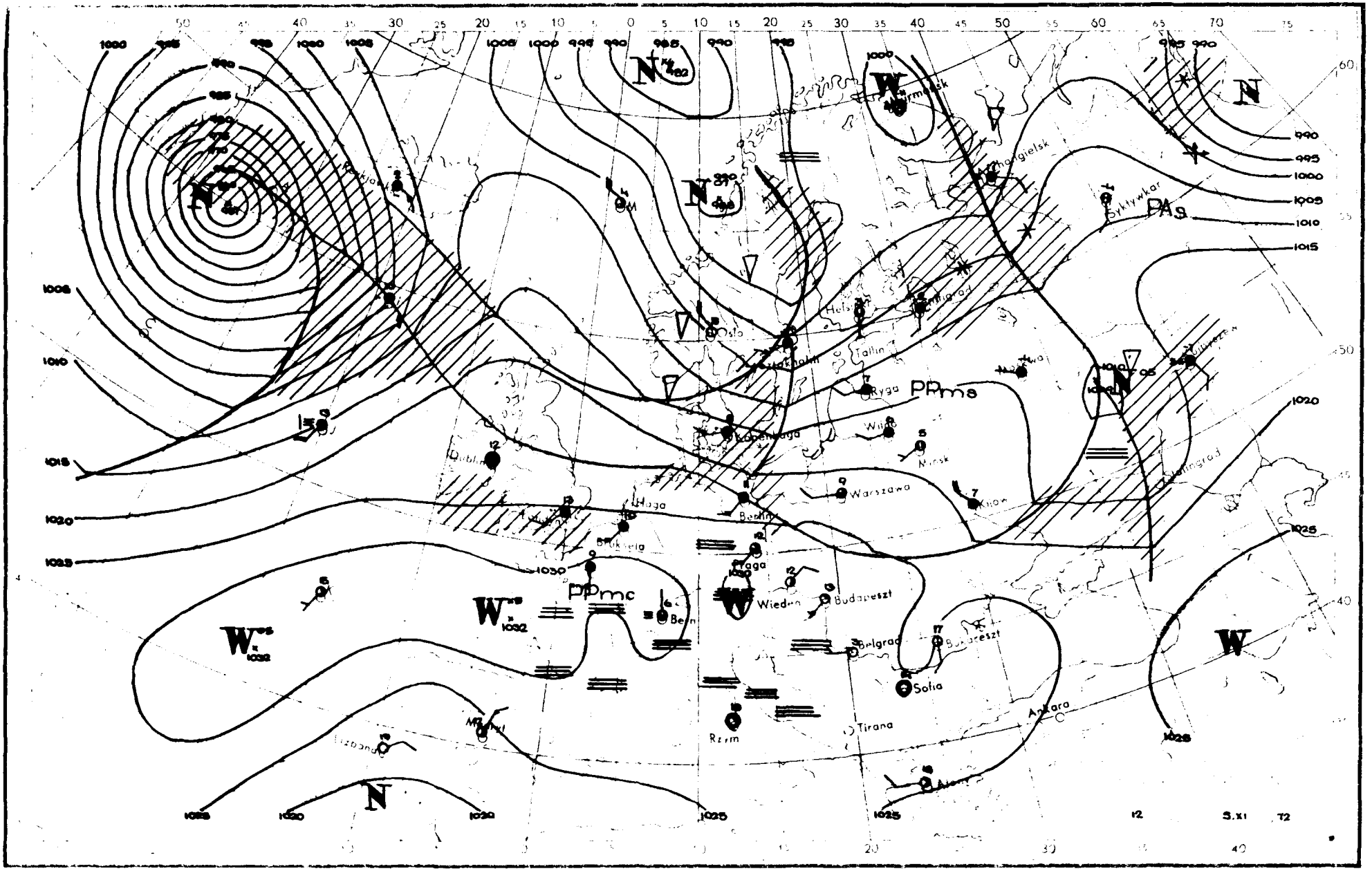




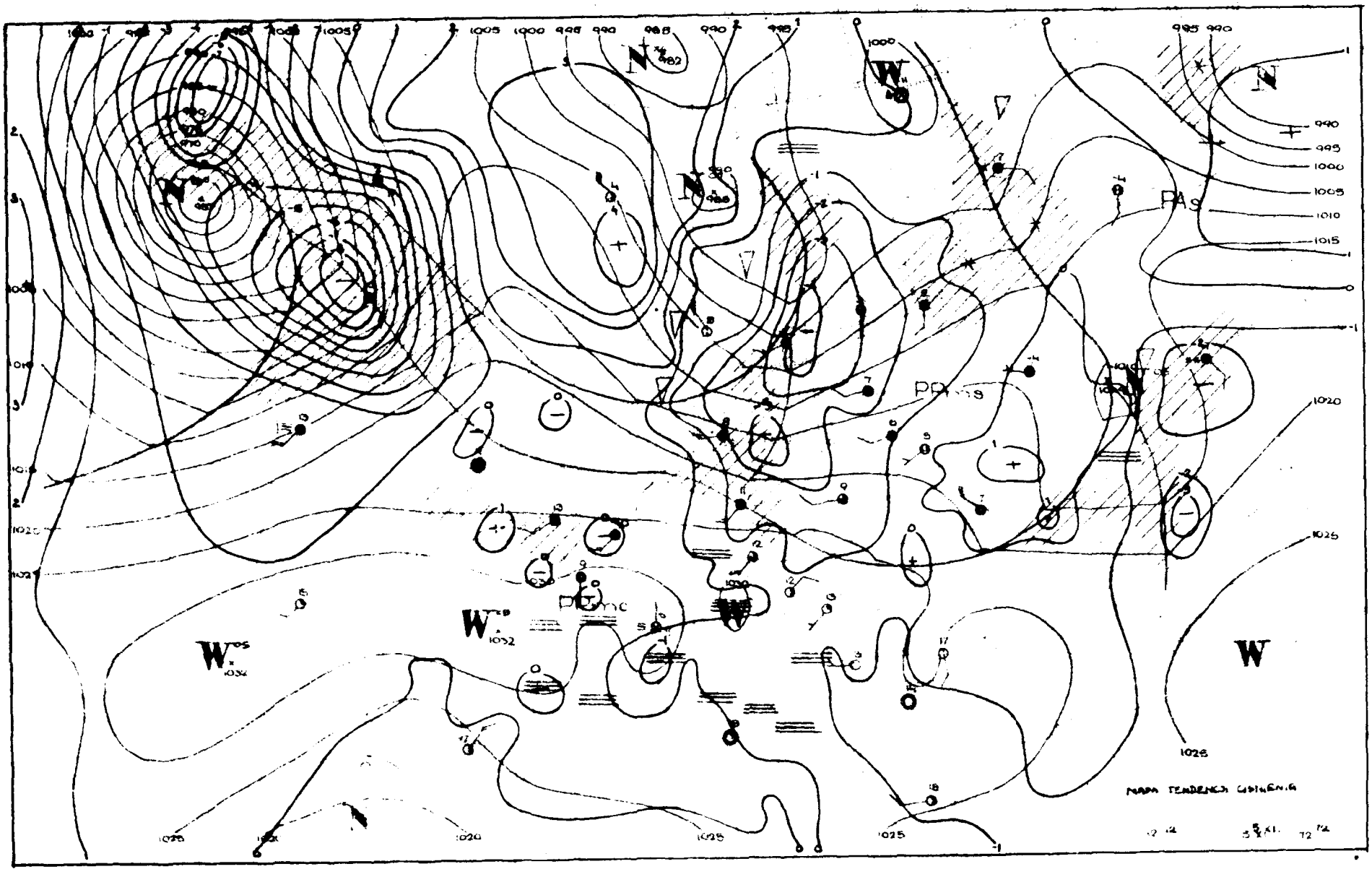


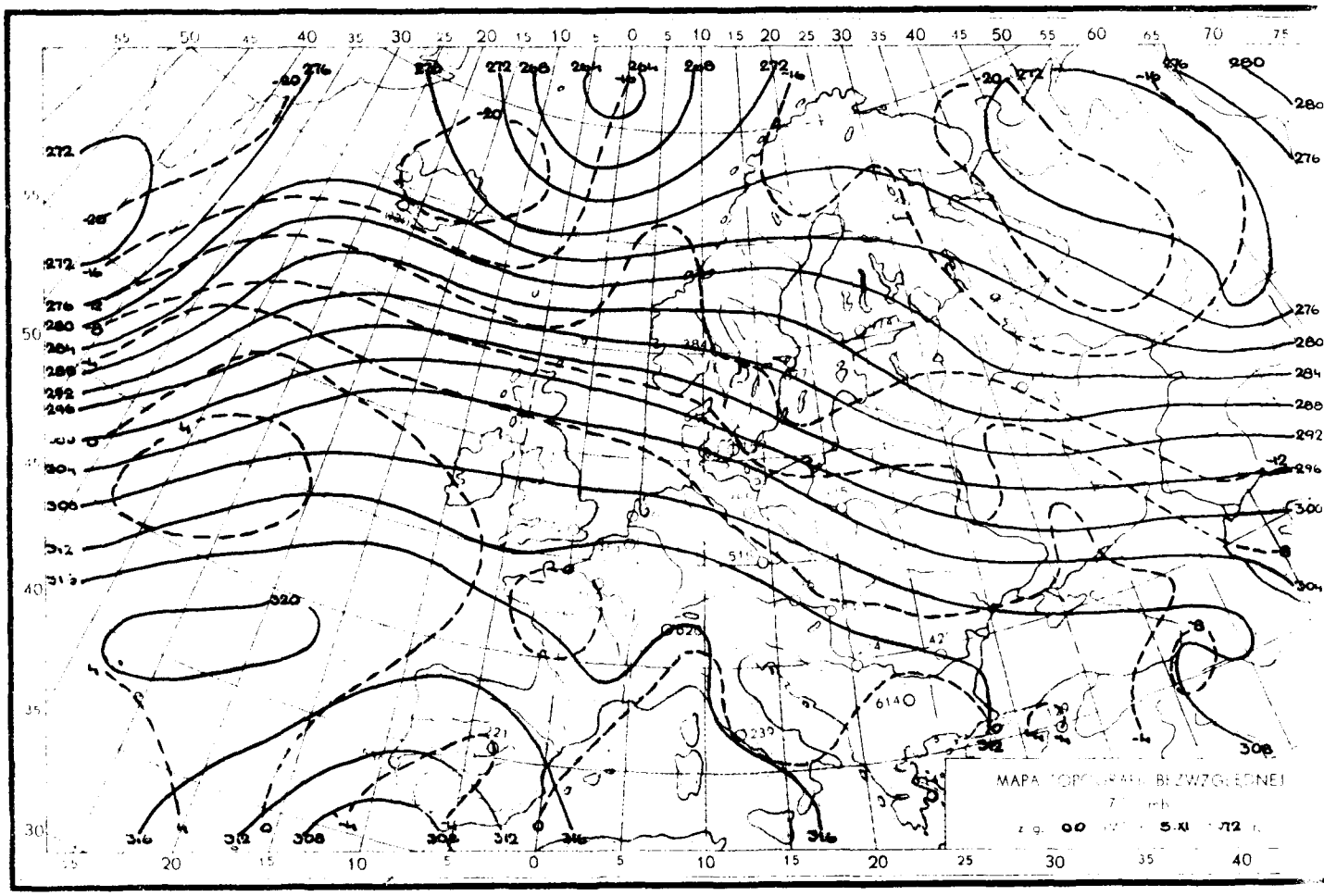
Murmańsk
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Kopenhaga
Mińsk
Warszawa
Berlin
Praga
Bruksela
Paryż
Bern
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Tirana
Rzym
Ankara
Stalingrad
Syktywkar
Reykjawik
Lizbona
PPm
PPmc
00
5.XI
72

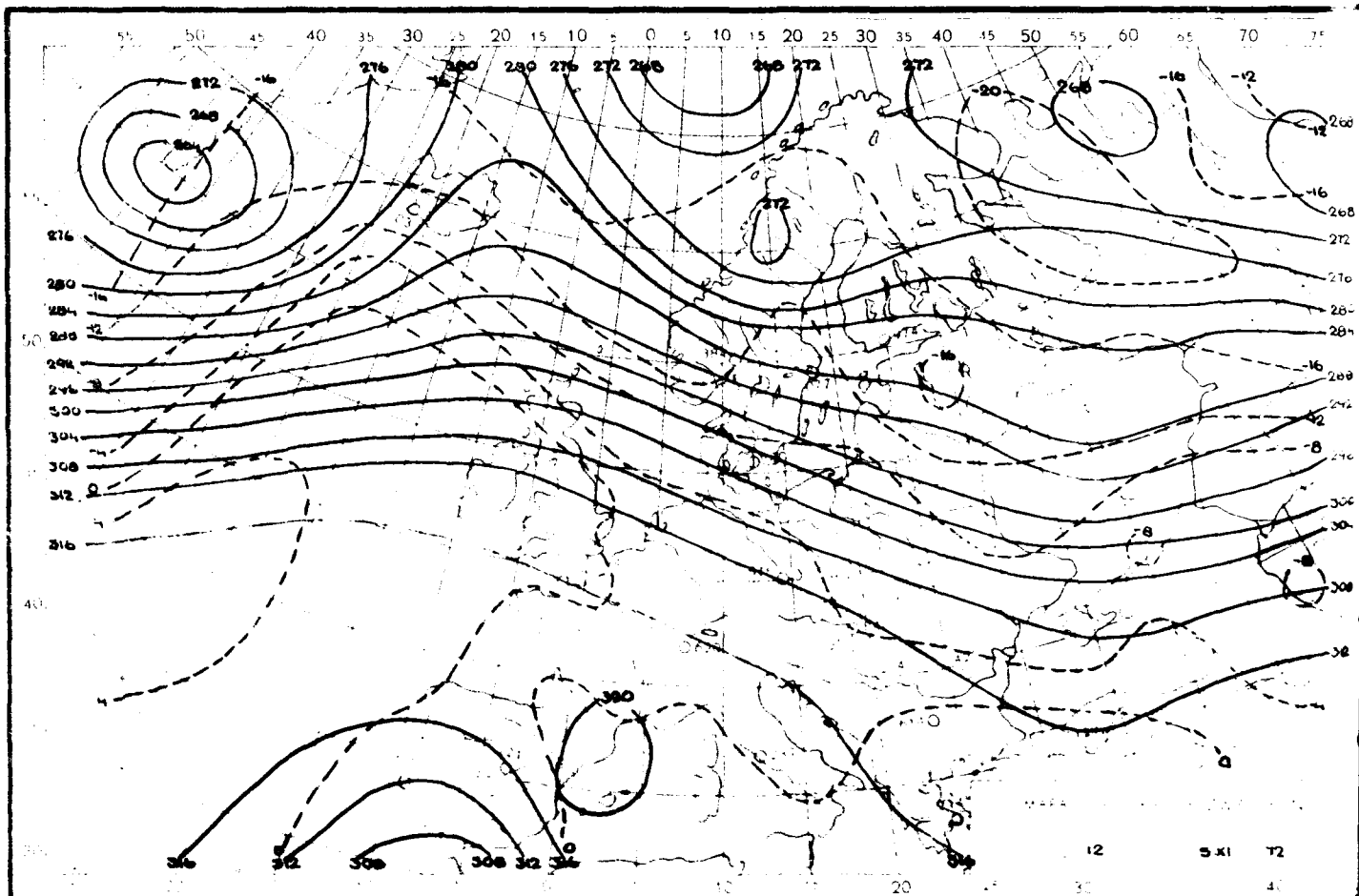

PPm
PPmc
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



PAs
PPms
PPmc
Oslo
Tallin
Ryga
Minsk
Warszawa
Kijow
Haga
Bruksela
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ankara
Dublin
Bern
Syktywkar
Archangielsk
Wilno
Kopenhaga
Stalingrad
Gibrzezew
Helsinki
Sztokholm
Rzeszów
Lizbona
Madryt
Ateny


MAPA TENDENCIA ISALLOBARICA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK -W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-90319-

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 6.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	73008	98022	16610	754XX	07208
150	43007	65016	13109	45400	05211
195	82710	96616	06005	7742X	03302
205	05005	65016	19709	00900	07109
235	73107	97255	15308	794XX	06310
250	62804	97016	15909	655XX	06305
272	72910	70806	11708	735XX	04313
295	83110	56256	07807	894XX	05302
330	82910	58215	19911	855XX	09311
375	73110	70216	14209	684XX	07507
400	82407	30606	21510	773XX	09201
424	82910	60602	21911	854XX	07703
465	82712	40606	16510	673XX	09606
495	82509	96618	13710	6732X	09717
510	98721	90614	51301	9XXXX	01702
560	82706	65026	21809	855XX	08802
570	82705	56602	18209	854XX	08710
575	82707	58197	19311	855XX	06713
650	98712	00964	51950	9XXXX	51705
695	82509	60022	18409	855XX	05719

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72906	98032	22110	3257X	05108
150	52810	70022	20110	15432	02211
195	62810	98011	14707	6243X	01214
205	52904	70022	24212	42432	07201
235	83107	97022	21808	825XX	04211
250	72906	97022	21309	3147X	04108
272	52907	70011	18408	42901	03213
295	53809	70031	15108	52500	02110
330	62910	70032	24711	42509	05305
375	63108	70012	20309	52602	05211
400	72702	68012	25610	785XX	08206
424	63010	60012	25012	685XX	08002
465	73208	70022	22708	6247X	04306
495	62907	98012	19709	33408	04205
510	92917	90516	54202	9XXXX	02204
560	83005	96102	24411	884XX	07103
570	73806	70012	22509	4253X	00303
575	82907	69036	22810	6857X	08005
650	93214	00495	53358	9XXXX	52302
690	83109	70038	21409	5847X	04103

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

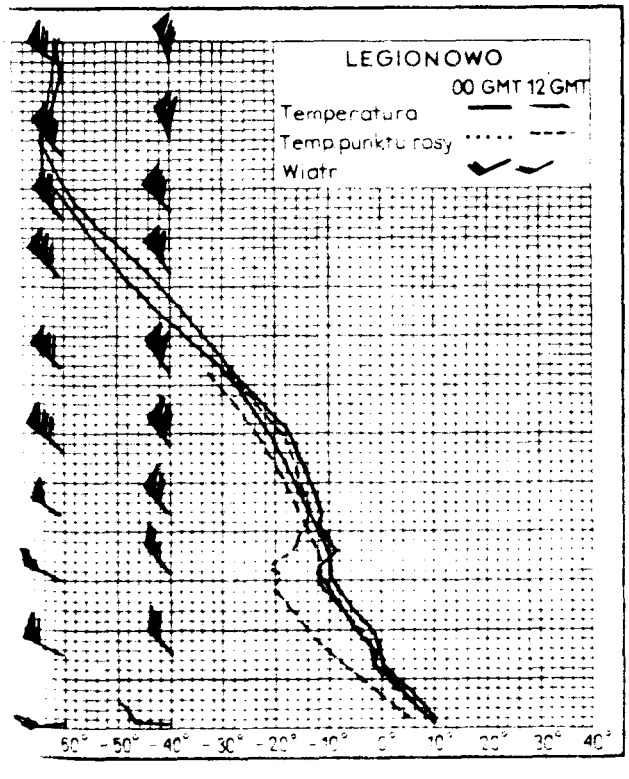
TTAA	05231	12374	99001	09813	26012	00104	09613	26013	85440	00021	30530	70960	08534	29518	50552	19918	31044	40715	29730
		32054	30913	475XX	33055	25031	567XX	33557	20167	641XX	32559	15347	607XX	31535	10600	975XX	31521	88214	631XX
		32554	77198	32560	40625														
TTBB	0523X	12374	00001	09813	11867	00619	22805	01326	33694	09126	44667	09515	55419	26533	66338	413XX	77214	641XX	88205
		637XX	99185	657XX	11158	603XX	22116	619XX	21212	00001	26012	11843	30530	22803	29517	33620	30019	44403	32054
		55198	32560	66163	32031	77128	32537	41414	8087X	51515	11897	30525	22800	29517	33600	30026			
TTDD	0523X	12374	11990	575XX	22800	603XX	21212	11830	31512	22800	31020								

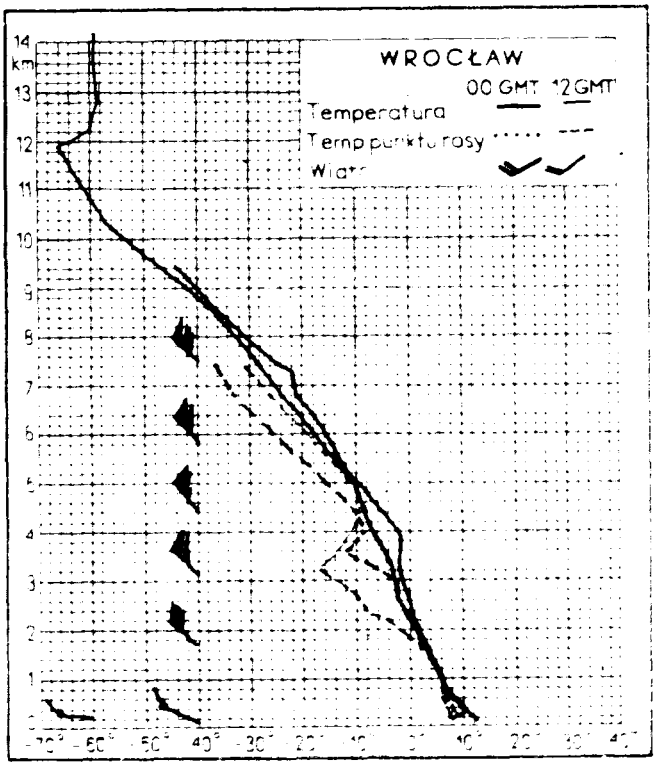
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

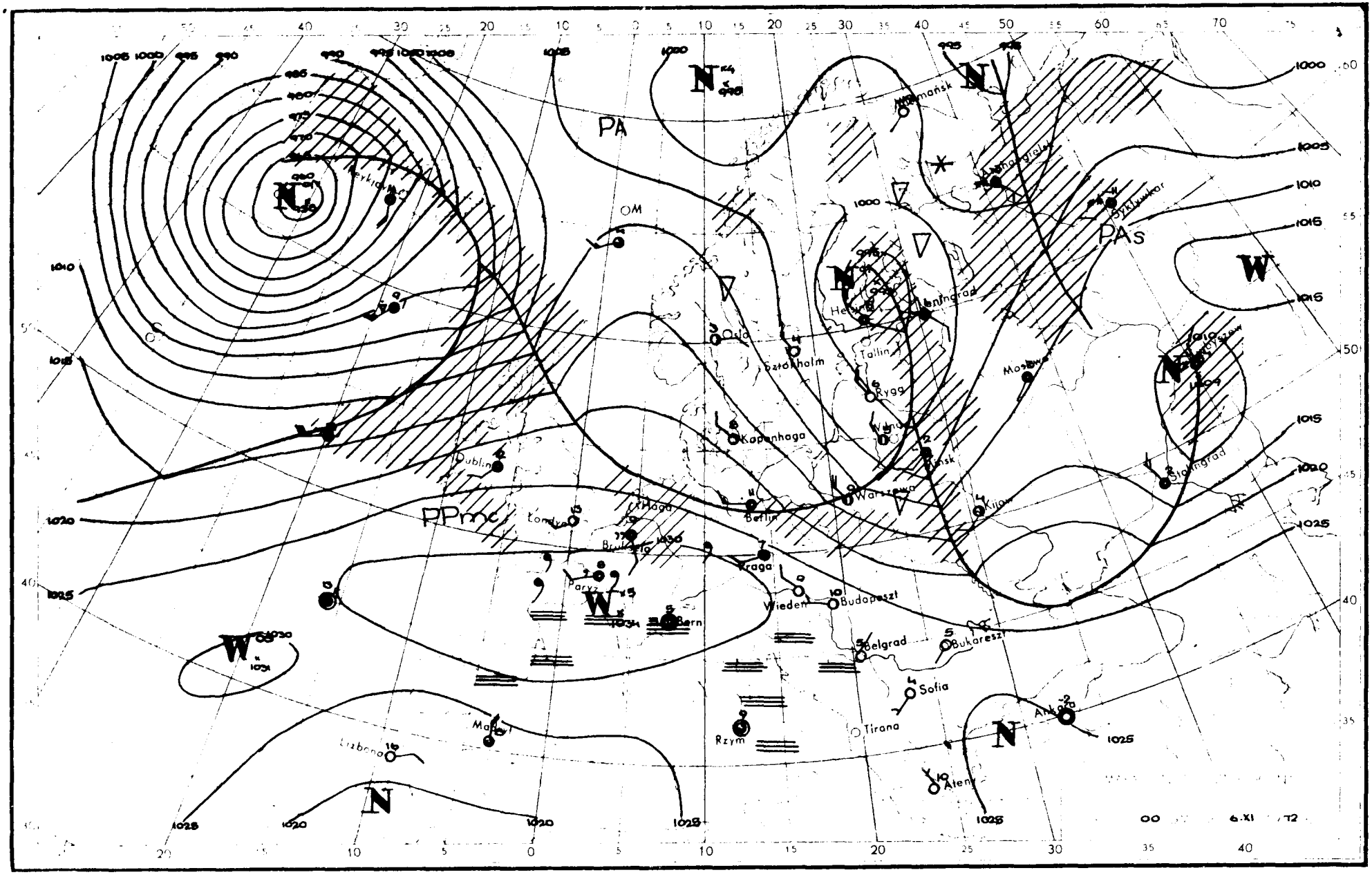
TTAA	0600X	12425	99007	10423	27008	00174	10222	85511	03600	70069	03708	50569	14559	40734	24961	30935	445XX	88999	77999
TTBB	0600X	12425	00007	10423	11929	05607	22893	05600	33781	00400	44757	00700	55710	03500	66666	04556	77625	06983	88596
		06932	99500	14559	11431	22361	22416	22362	33380	435XX	21212	00007	27008	41414	855XX				

Przebieg pogody w Polsce w dniu 6.XI.1972 r.

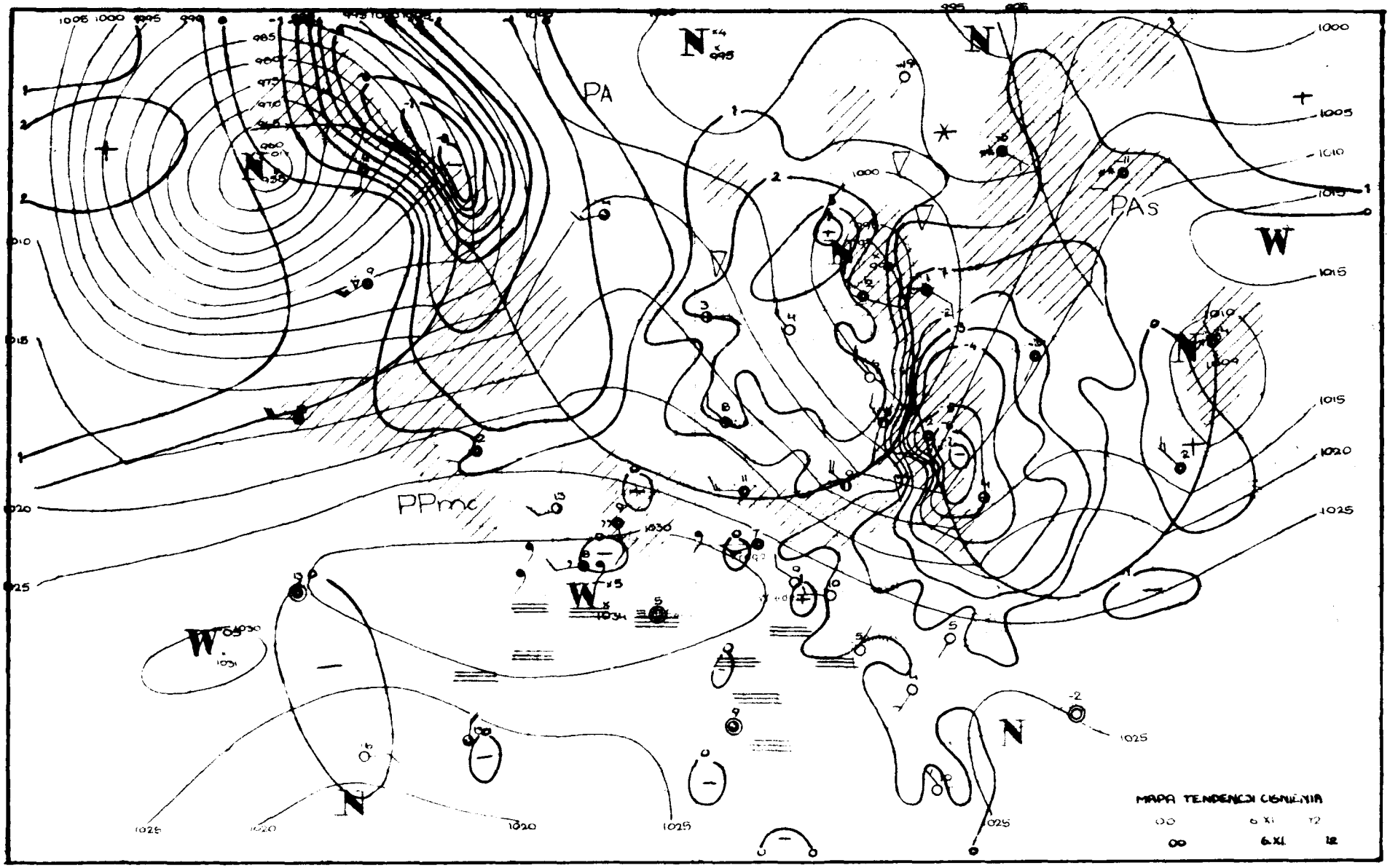
Zachmurzenie było duże z okresowymi większymi przejaśnieniami miejscami notowano niewielkie opady mżawki lub deszczu. Temperatura minimalna wahała się od 3°C w Suwałkach do 10°C w Legnicy, Słubicach i Lesznie, a maksymalna od 7°C w Suwałkach do 13°C we Wrocławiu. Powątpiowo wiatry były umiarkowane i dość silne północno-zachodnie później słabe i umiarkowane zachodnie.

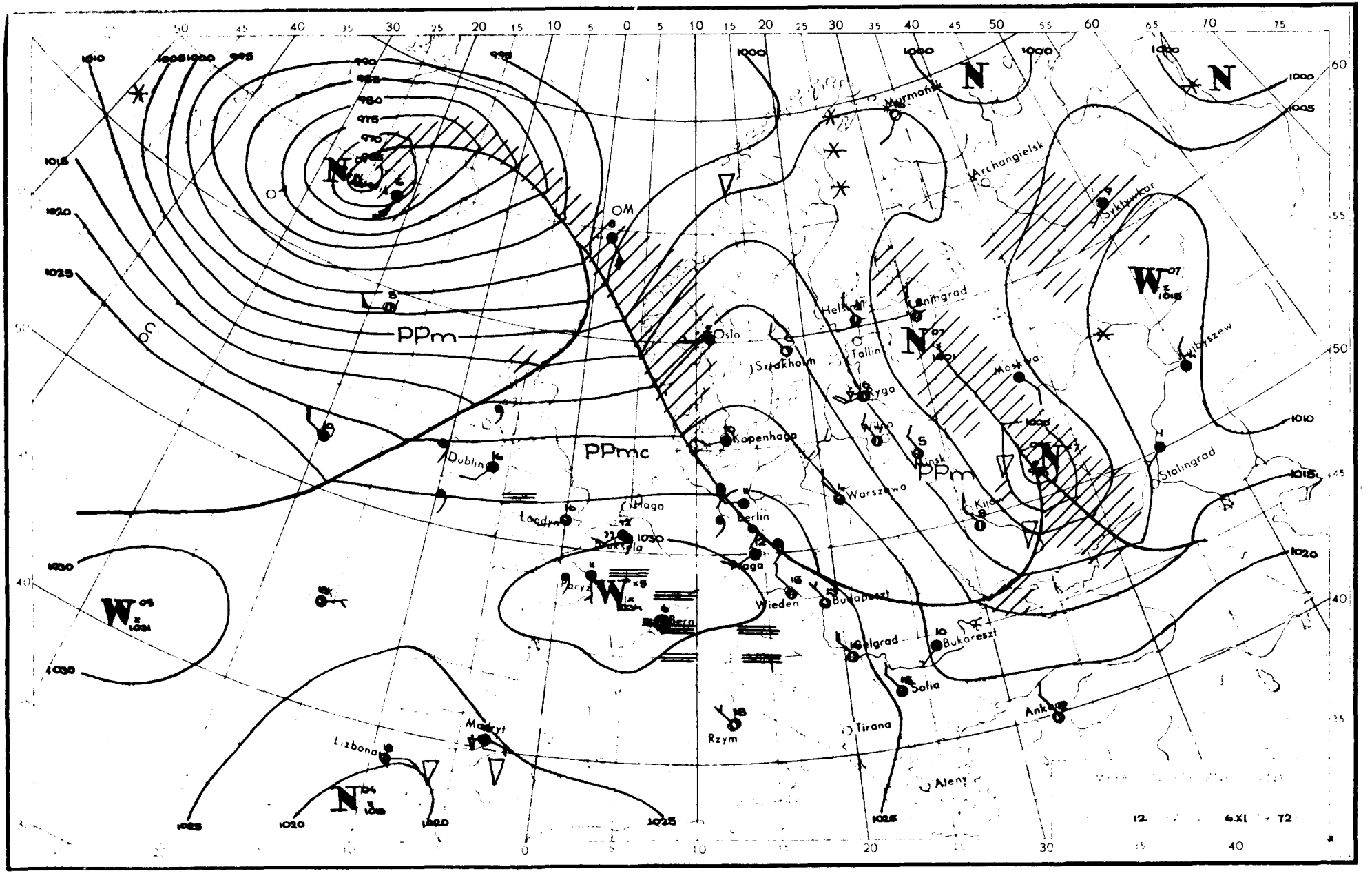


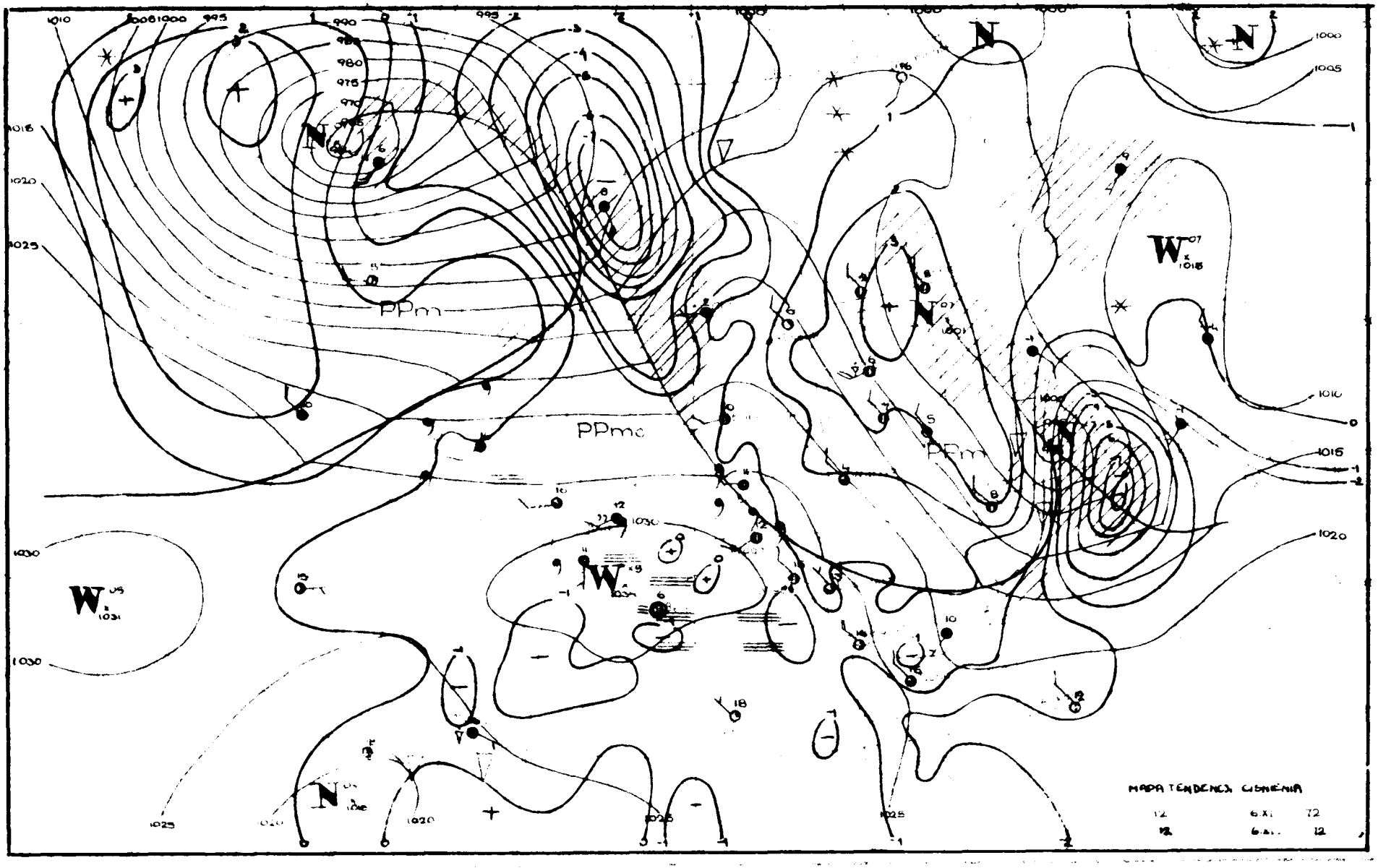


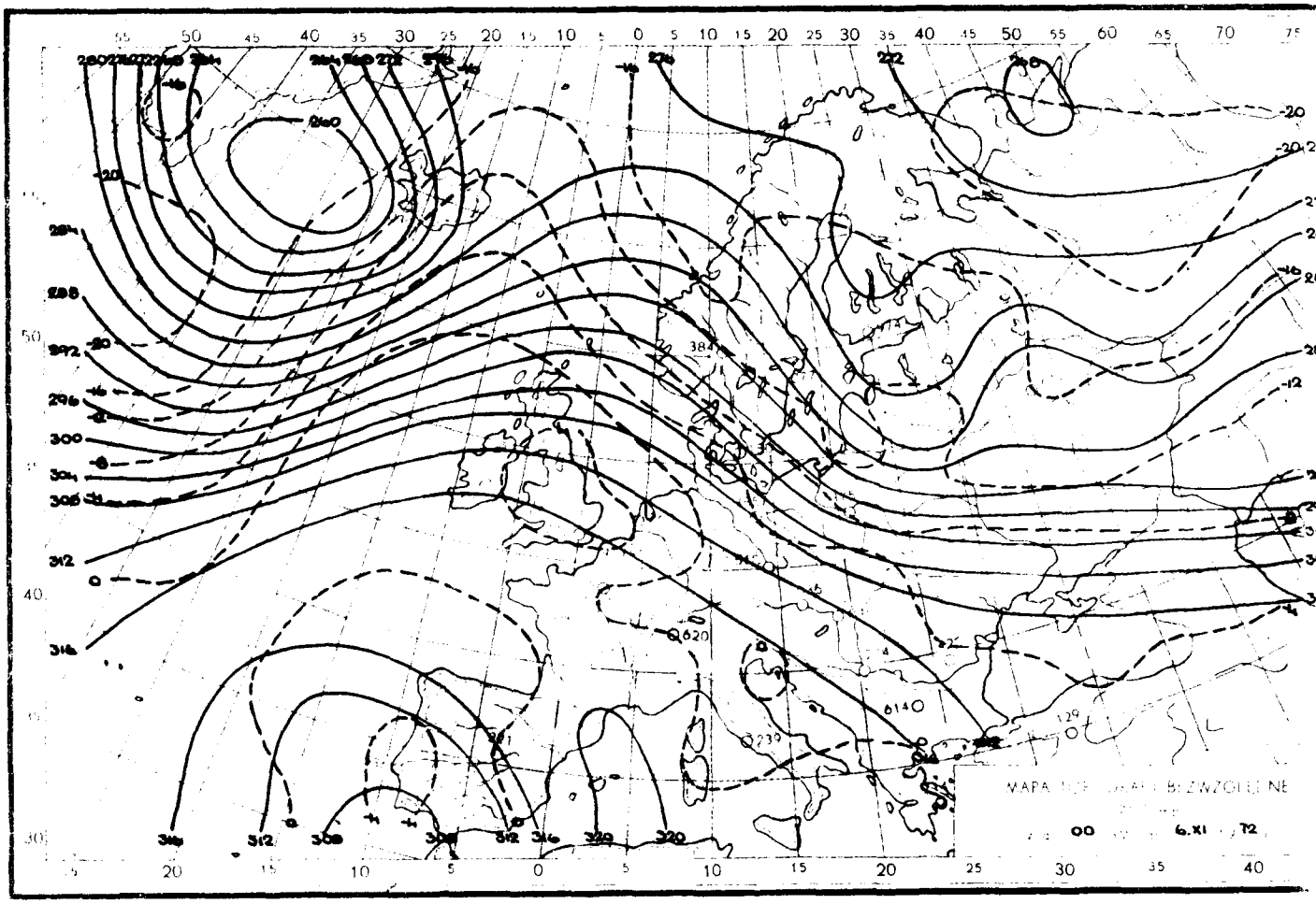


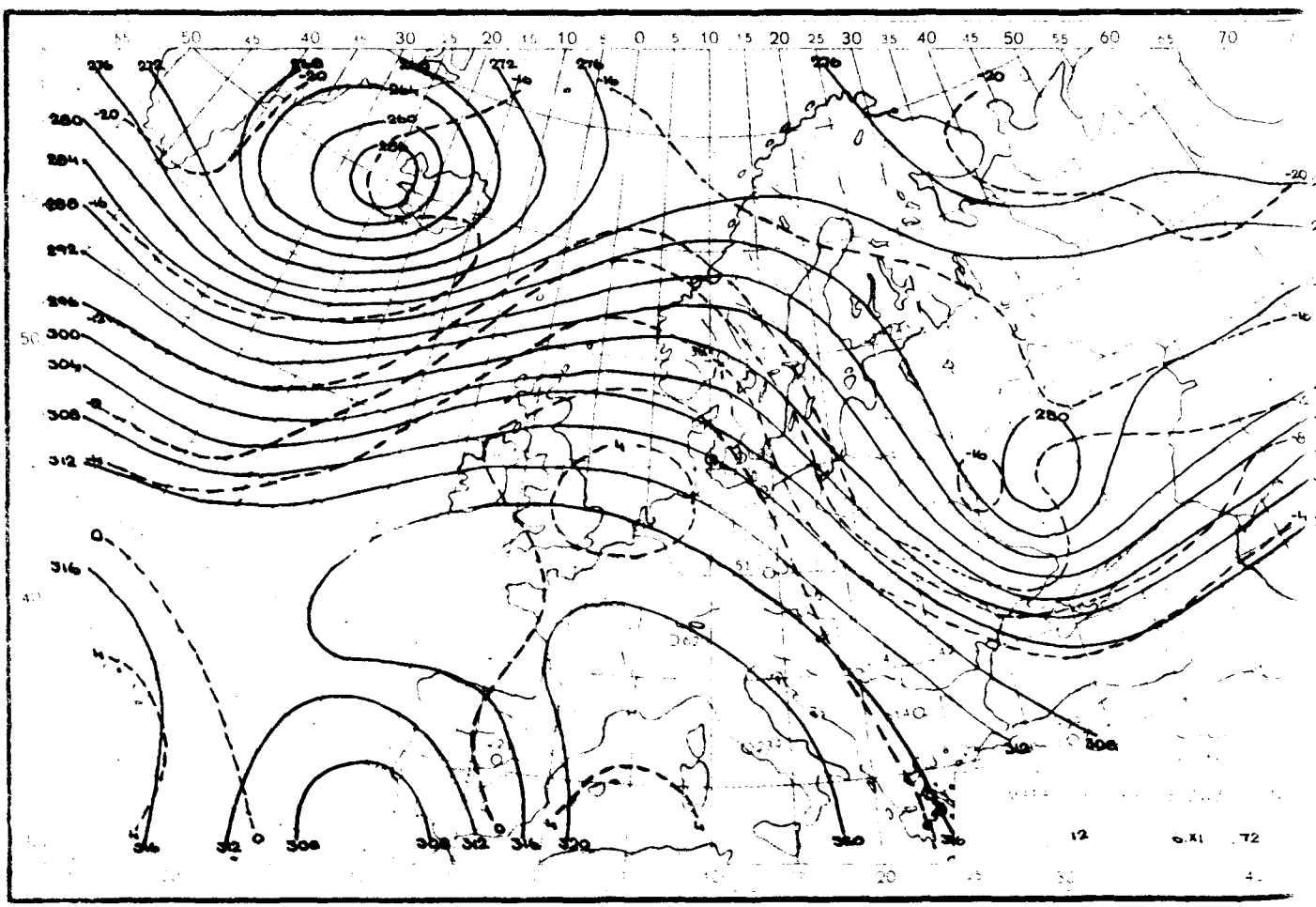
PA
PAs
PPmc
OM
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Leningrad
Tallin
Ryga
Moskwa
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Haga
Berlin
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Paryż
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ankara
Ateny
Madryt
Lizbona
Murmańsk
Syktywkar
Bryszew
Mińsk
Reykjavik
00
6.XI
72


PA
PAs
PPmc
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
6 XI
12
00
6.XI
12


PPm
PPmc
PPm
OM
Murmańsk
Archangielsk
Sykływkar
Leningrad
Helsinki
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Moskwa
Kujbyszew
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Haga
Berlin
Warszawa
Mińsk
Kijów
Stalingrad
Paryż
Bern
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ankara
Tirana
Ateny
Rzym
Madryt
Lizbona
12
6.XI
72


PPm
PPmc
PPm
MAPA TENDENCIA GENERAL
12
6 A.
72
12
6 A.
12





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-90319

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-60-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 7.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82308	56216	21010	673ZX	09706
150	81803	58552	20708	863XX	08714
195	02604	97020	21201	00900	01006
205	82606	56212	23011	7532X	09703
235	82503	96511	21688	874XX	08706
250	82202	97028	23008	855XX	07805
272	82102	70021	21606	855XX	05803
295	72803	65031	22102	755XX	02209
330	82404	50616	25210	5732X	09205
375	72904	60021	24507	3563X	06106
400	72405	50105	26209	5547X	09106
424	82804	58102	27010	754XX	09204
465	82402	57107	25207	863XX	07105
495	82702	97031	25504	8097X	04111
510	42907	98414	55601	45X00	01104
560	72402	60022	27309	755XX	08105
570	60000	60021	26806	655XX	04107
575	82601	65031	27208	855XX	07107
650	93207	00494	56153	9XXXX	53309
695	62903	65031	26905	655XX	03212

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	82207	16515	19111	862XX	11710
150	62508	58102	18712	35430	10602
195	82406	20515	17309	862XX	09501
205	82506	40105	20212	863XX	10716
235	82605	94514	19710	873XX	10806
250	82406	96102	20911	854XX	09705
272	82603	00516	18810	861XX	10702
295	82804	16515	18809	862XX	09504
330	72506	58101	23013	6557X	08808
375	82807	40106	21911	854XX	08705
400	72206	62011	23411	756XX	07711
424	22705	65031	24214	21600	06714
465	62606	58102	22912	1147X	08806
495	82505	96105	22611	863XX	09809
510	12006	99021	54109	12430	59709
560	52306	58102	25113	22530	08711
570	72701	60022	24512	4243X	08707
575	72403	56102	25112	755XX	09708
650	60000	89022	56304	1547X	04400
695	72605	58102	25111	3563X	07711

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

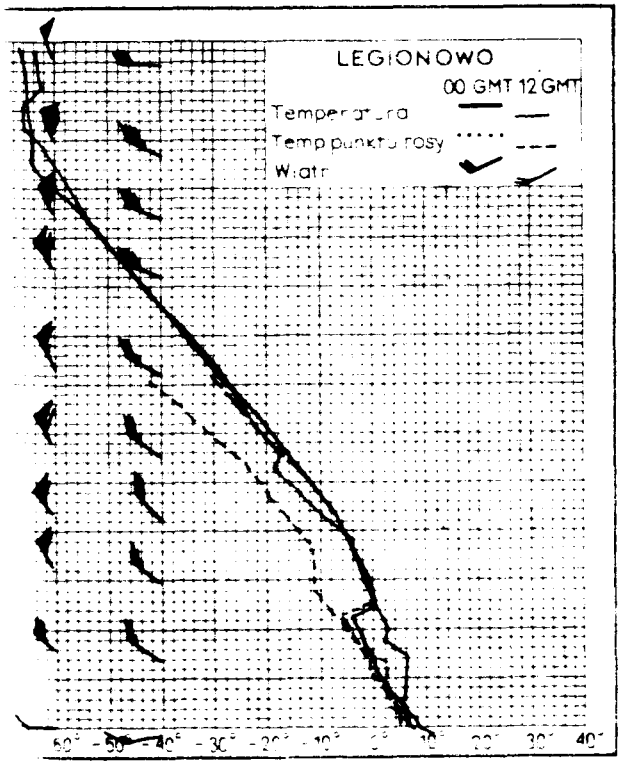
TTAA	06231	12374	99012	05808	26004	00194	06007	28008	85520	00314	31517	70060	00700	33030	50568	16507	33030	40732	29519
		33032	30931	451XX	33035	25051	545XX	33534	20189	643XX	34039	15365	661XX	35025	10614	647XX	33923	88207	641XX
		34032	77190	33050	41919														
TTBB	0623X	12374	00012	05808	11973	06003	22880	00208	33854	00012	44769	04326	55757	01316	66735	00000	77703	00500	88619
		06500	99588	07900	11546	11900	22506	15907	33207	641XX	44148	661XX	55102	649XX	21212	00012	26004	11952	31507
		22705	33030	33242	33534	44224	33023	55190	33050	66129	35513	77117	34530	41414	8092X	51515	11906	31512	22800
		30519	33600	33029															
TTCC	06235	12374	70836	633XX	32013	50036	619XX	33016	88999	77999									
TTDD	0623X	12374	11470	615XX	22440	639XX	21212	11760	32511	22520	32513	33440	33524						

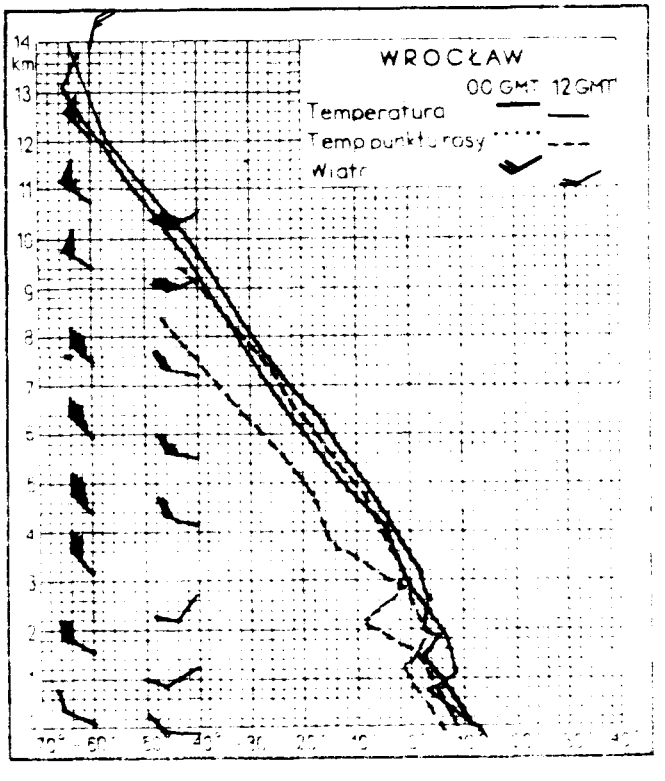
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

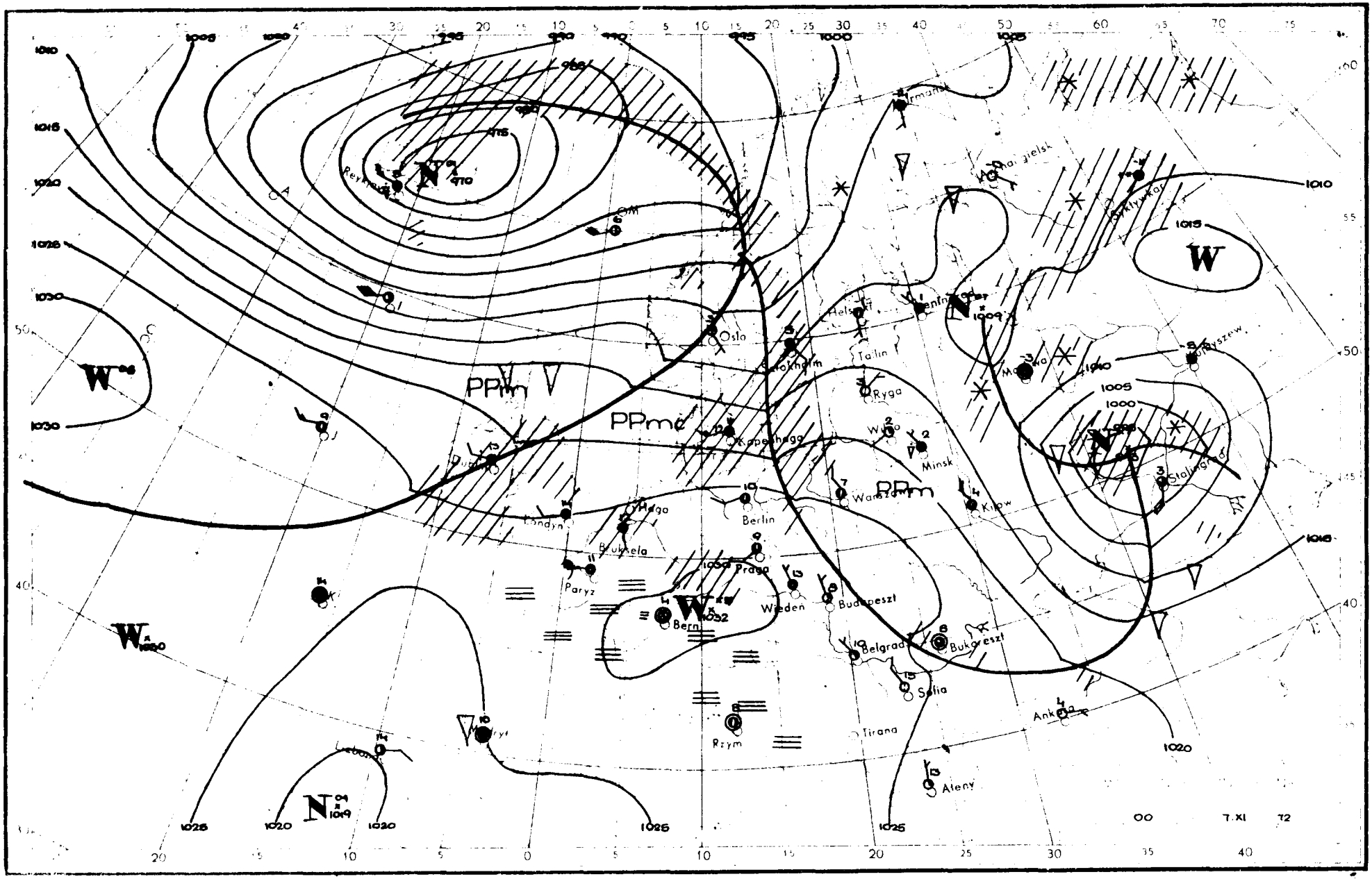
TTAA	06231	12425	99012	10413	29003	00216	10013	29006	85552	01809	30016	70126	01820	33516	50577	13920	33022	40744	25115
		32520	30947	39945	31524	25069	495XX	32528	20213	579XX	33026	15392	641XX	01013	10642	621XX	34515	88148	643XX
		01011	77278	32535	41708														
TTBB	0623X	12425	00012	10413	11944	07008	22903	05000	33834	00805	44815	04658	55796	03462	66731	03450	77600	04916	88456
		18520	99292	411XX	11250	495XX	22218	547XX	33208	549XX	44200	579XX	55148	643XX	66133	611XX	21212	00012	29003
		11852	30016	22517	33524	33312	31518	44278	32535	55218	31525	66165	34030	77145	02007	88100	34515	41414	754XX
		51515	11910	30012	22800	33510	33600	33022											
TTCC	0623X	12425	70863	611XX	50073	591XX	88999	77999											
TTDD	0623X	12425	11860	623XX	22500	591XX													

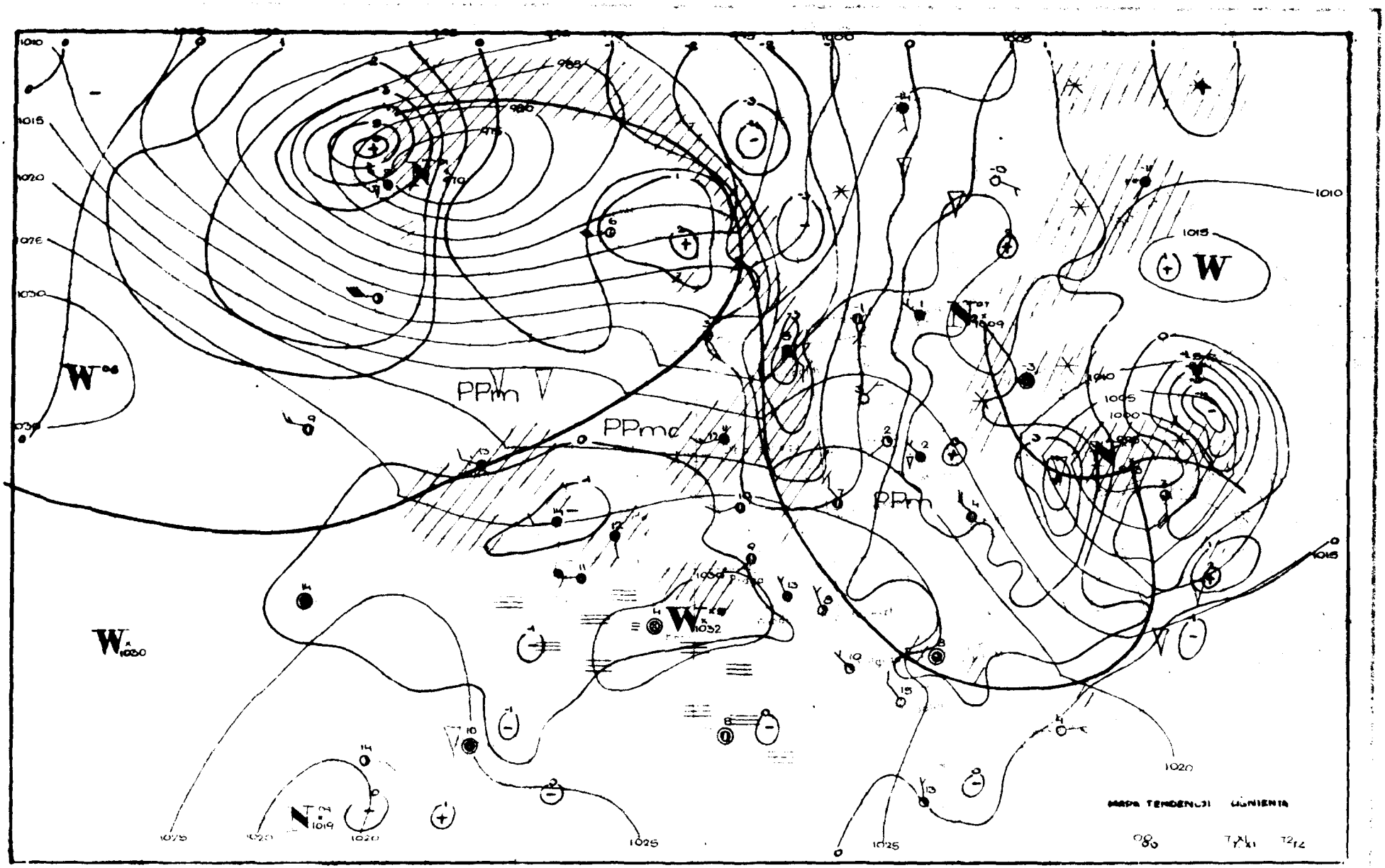
Przebieg pogody w Polsce w dniu 7.XI.1972 r.

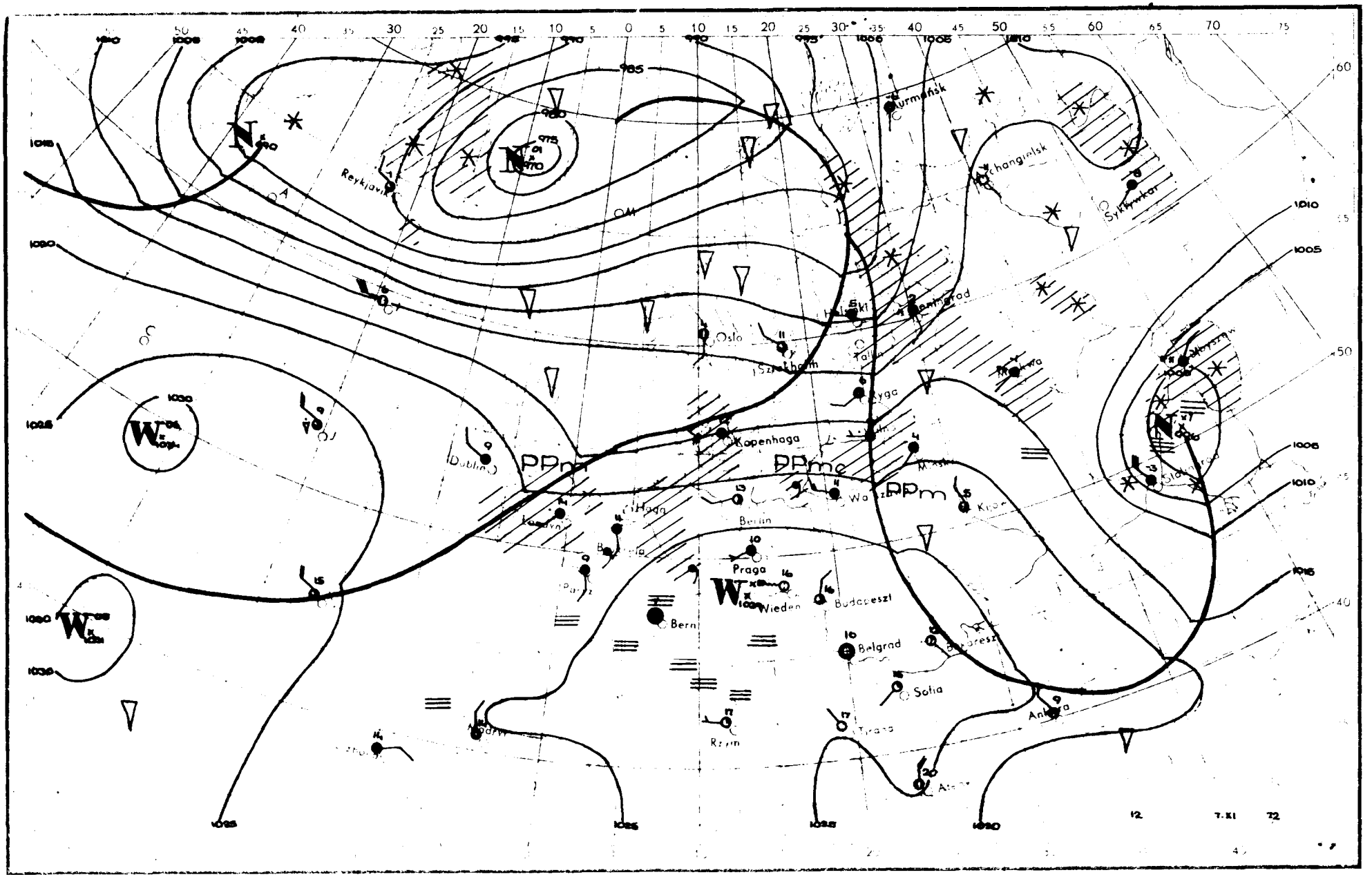
Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami, głównie na południu kraju. Miejscami, zwłaszcza na północy i wschodzie wystąpiły niewielkie opady deszczu lub śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -1°C w Białymstoku do 9°C na północnym zachodzie, a maksymalna od 8°C w Suwałkach do 15°C we Wrocławiu, Nowym Sączu i Lesku. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków zachodnich.



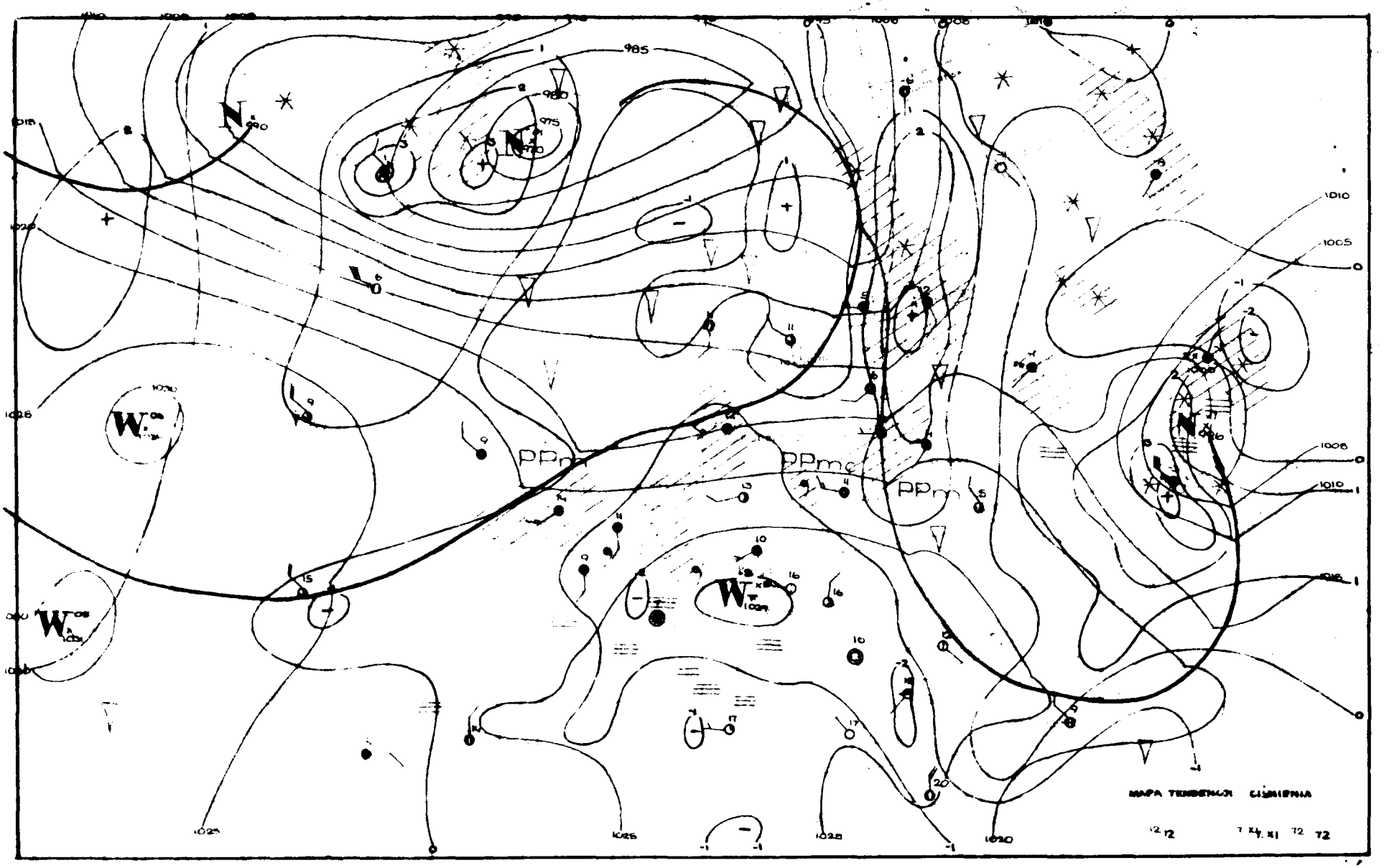


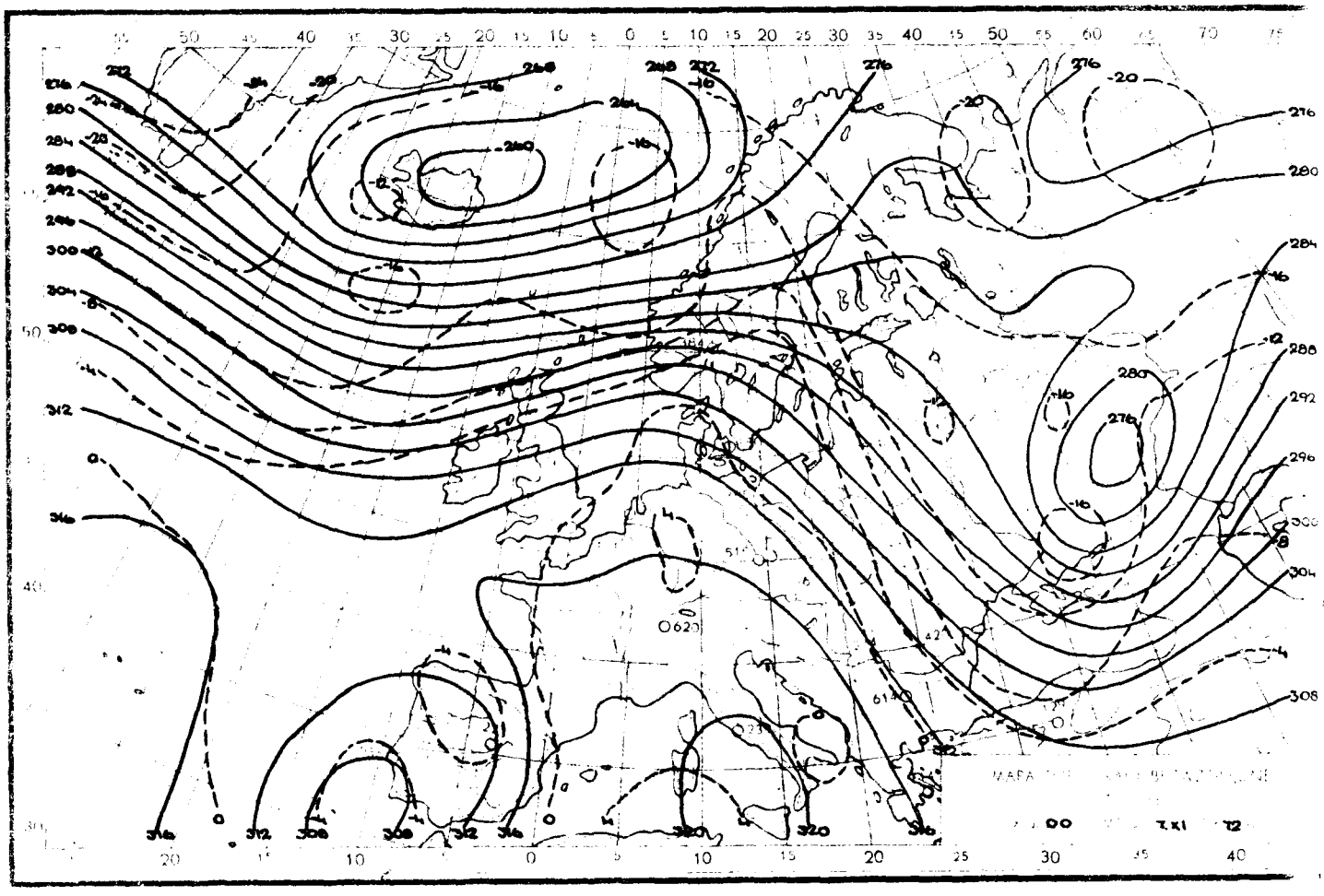

Oslo
Sztokholm
Helsinki
Talin
Ryga
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Berlin
Paryz
Bern
Praga
Wiedeń
Mińsk
Warszawa
Kijów
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Rzym
Ankara
Archangielsk
Moskwa
Kujbyszew
Stalingrad
PPm
PPmc
W
N
00
7.XI
72

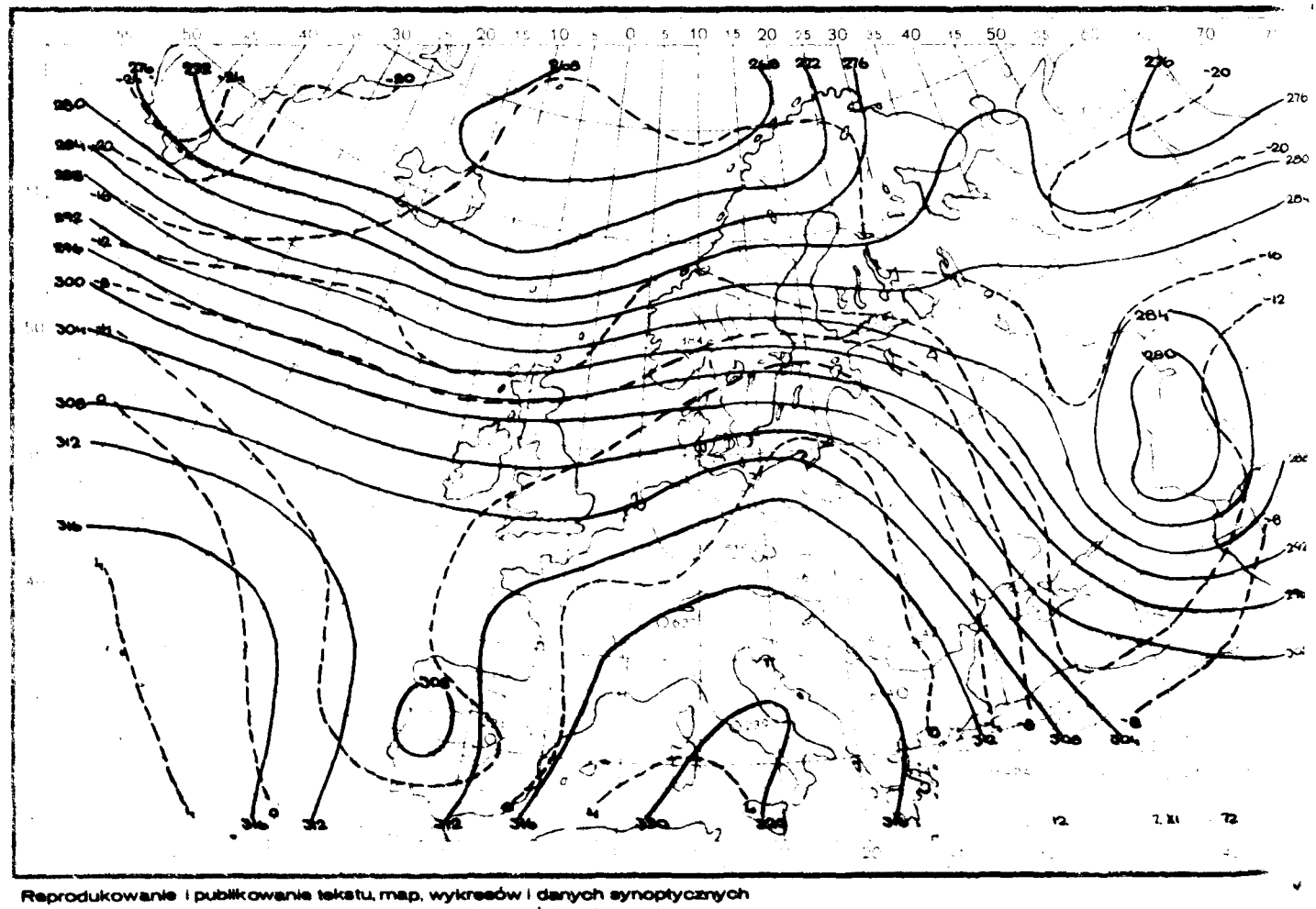

PPm
PPmc
PPm
W
W
W
W
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1005
1000
MAPA TENDENCJI UGNIENIA



Reykjavik
Murmańsk
Archangielsk
Sykhtywkar
Oslo
Szrakholm
Kopenhaga
Dublin
Haga
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Sofia
Rzym
Tirana
Ankara
Kijów
Moskwa
Ryga
Tallin
Helsinki
Leningrad
PPm
PPmc
PPm


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
PPm
PPmc
PPm
985
980
975
1010
1005
1025
1020





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 220/144/8/71–31.V.71–Y-9035

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 8.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82208	40615	13110	6732X	10715
150	82405	56102	13712	854XX	10716
195	82206	20515	13409	863XX	09717
205	82506	30602	15012	5547X	10711
235	82406	97022	14210	864XX	09715
250	82503	97022	16310	855XX	07711
272	62303	56105	14608	654XX	08717
295	82404	56105	15609	863XX	08714
330	82305	58102	18210	856XX	08813
375	72505	60021	18710	756XX	07713
400	72205	65022	19811	756XX	08711
424	82203	60022	20610	755XX	08808
465	82204	58101	19409	855XX	07711
495	82206	96101	20209	854XX	06711
510	12718	99414	50705	15X00	02703
560	82703	60022	22209	855XX	08706
570	82303	60021	21409	854XX	06707
575	81802	60021	22209	6552X	09812
650	02609	89020	53105	00900	52707
695	80000	65020	23608	00900	04602

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	73206	98018	17909	33532	06217
150	72905	60926	16509	5547X	07121
195	82407	40615	10810	7722X	09310
205	73303	65036	19910	3243X	07225
235	73206	97806	16708	6943X	07219
250	82905	96612	16510	7738X	09213
272	82908	65212	14508	894XX	07317
295	82406	20536	12711	862XX	10201
330	82707	30616	17911	6722X	11304
375	82808	80582	16512	854XX	09001
400	82506	69036	19412	885XX	09310
424	72907	70022	19715	758XX	09301
465	72608	58106	17712	754XX	09702
495	82705	96102	17812	855XX	10803
510	92919	90471	50603	9XXXX	03104
560	82305	40102	21510	855XX	09101
570	82802	60212	20111	854XX	08502
575	82705	40102	21311	856XX	08604
650	72908	88021	52305	11308	51601
695	82606	56102	21411	856XX	07400

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

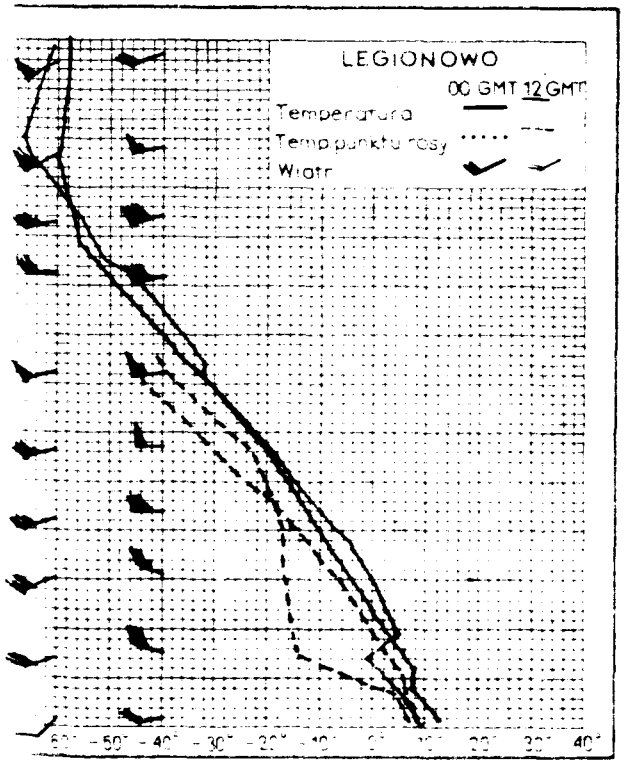
TTAA	07231	12374	99007	09219	22006	00155	09019	23508	85480	00962	25516	70050	00067	25021	50566	18947	25023	40727	31358
		26524	30986	463XX	27020	25046	555XX	26022	20184	649XX	25529	15360	605XX	29524	10613	627XX	25911	88804	645XX
		25528	77999																
TTBB	07231	12374	00007	09219	11939	06426	22844	01363	33802	06271	44625	05162	55408	31157	66387	31759	77281	501XX	88204
		645XX	99189	661XX	11178	641XX	22144	593XX	33117	625XX	21212	00007	22006	11985	25912	22182	26029	33180	27911
		41414	855XX	51515	11903	26012	22800	25512	33600	25519									
TTCC	07233	12374	70827	629XX	28511	50035	6311X	28011	30360	635XX	27014	88999	77999						
TTDD	0723X	12374	11280	635XX	21212	11450	26520	22380	29510	33290	27014								

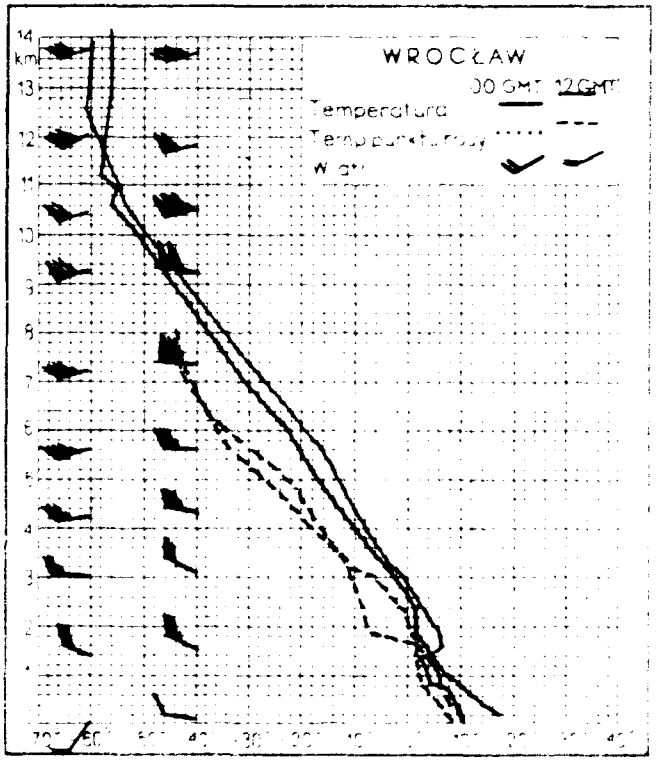
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

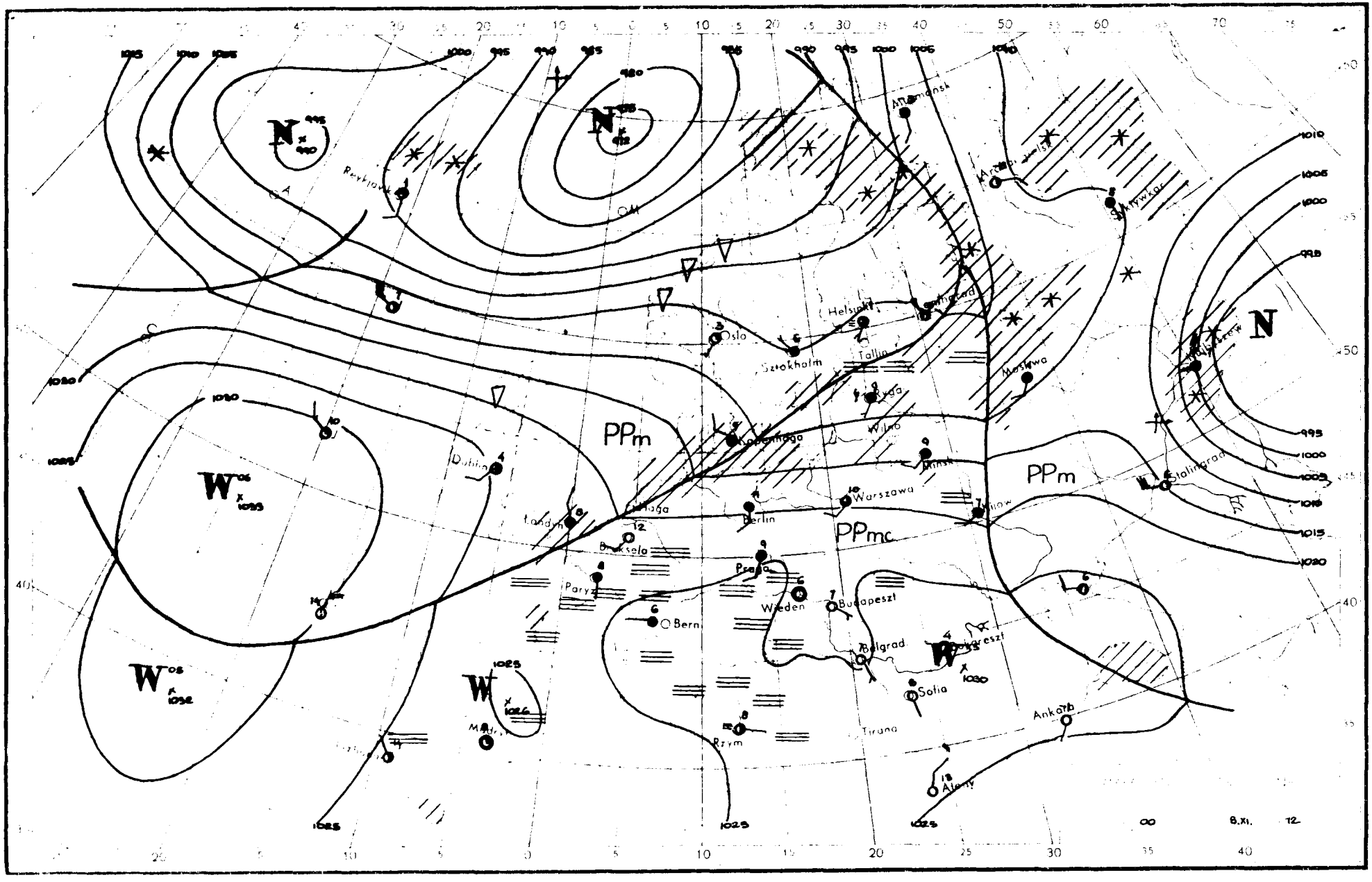
TTAA	07231	12425	99006	10629	22004	00166	10431	22505	85500	04207	28514	70077	00760	27518	50569	15568	25082	40734	27964
		25522	30934	431XX	25537	25054	523XX	24529	20197	589XX	25036	15376	601XX	25019	10631	583XX	26084	88180	619XX
		25032	77288	29538	40412	77213	25038	41106											
TTBB	0723X	12425	00006	10629	11944	08446	22921	05828	33860	08000	44840	06642	55806	06665	66671	02958	77494	16168	88358
		33960	99250	523XX	11180	619XX	22135	593XX	33120	567XX	44106	983XX	21212	00006	22004	11867	28514	22380	25522
		33288	25538	44247	24528	55213	25038	66157	25518	41414	755XX	51515	11900	26012	22800	28512	33600	26017	
TTCC	07235	12425	70856	585XX	26524	50067	589XX	24514	88999	77999									
TTDD	0723X	12425	11380	593XX	21212	11950	26027	22380	26512										

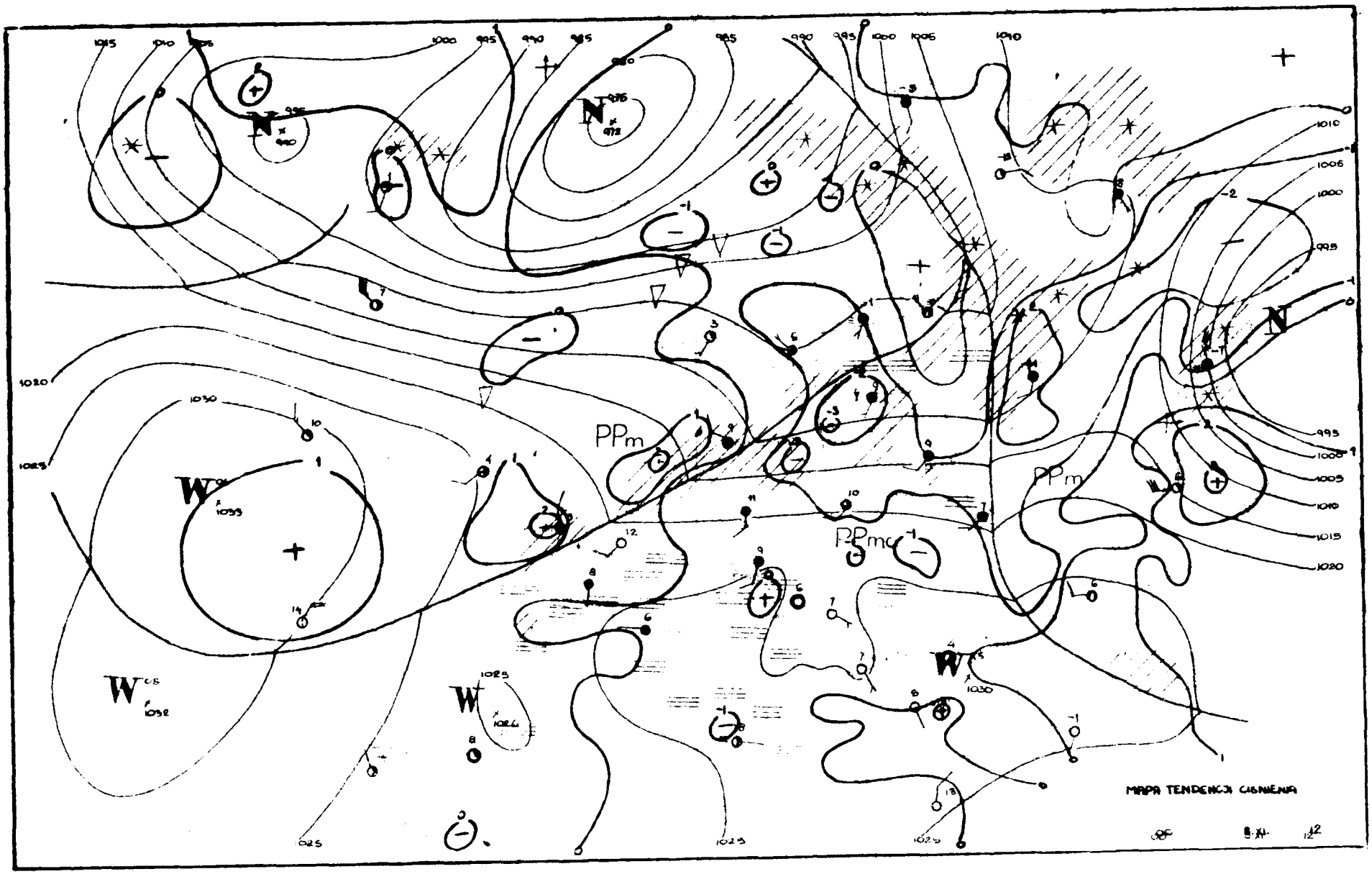
Przebieg pogody w Polsce w dniu 8.XI.1972 r.

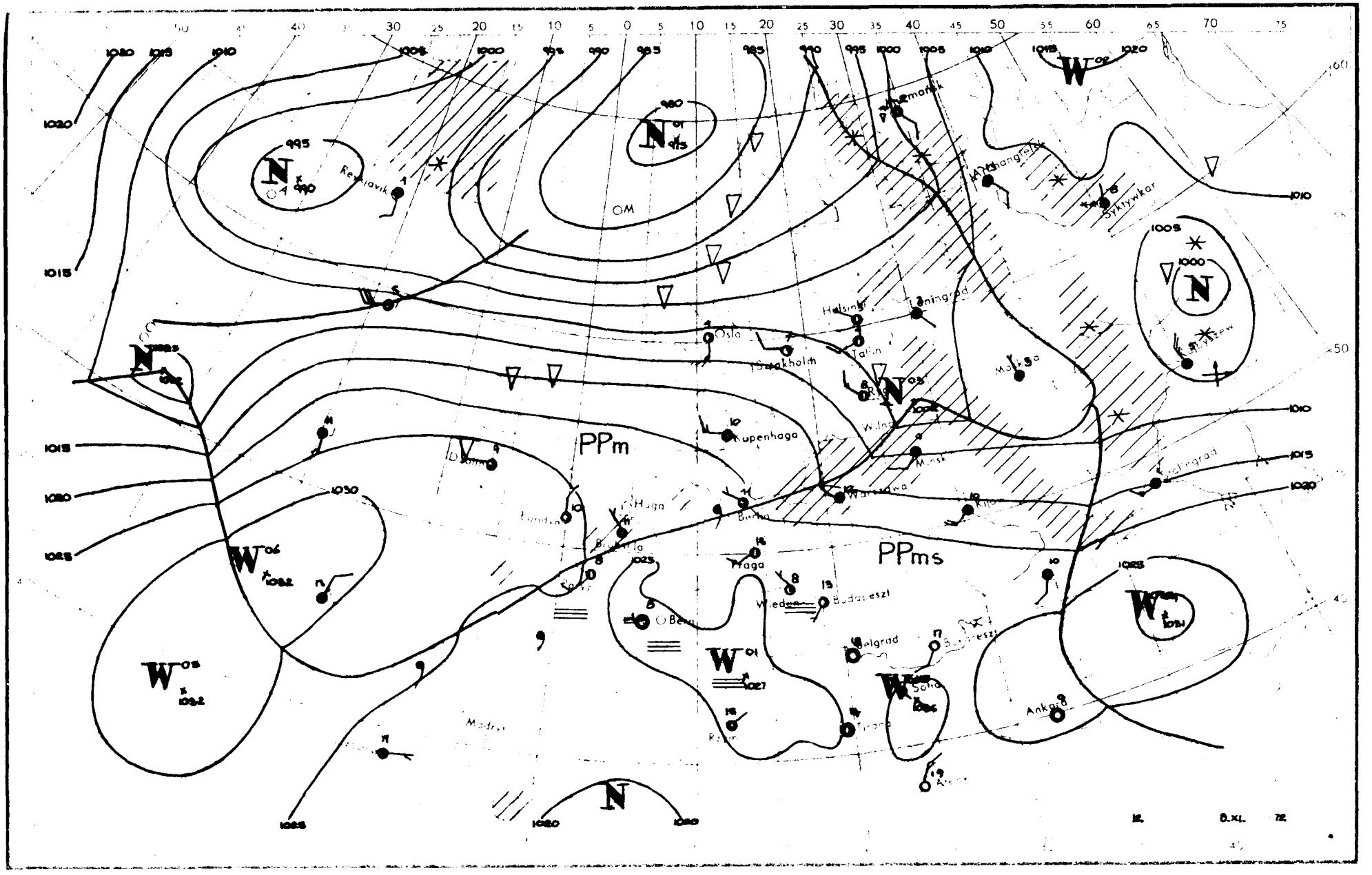
Zachmurzenie było przeważnie duże. Od północnego-zachodu przez cały kraj przeszła strefa opadów deszczu. Notowano lekkie mgły i zamglenia. Temperatura minimalna wahała się od 0°C w Jeleniej Górze do 11°C w Słubicach, Szczecinie, Gdańsku, Lęborku i na Helu, a maksymalna od 9°C w Koszalinie do 15°C we Wrocławiu i Legnicy. Wiatry były umiarkowane i słabe, tylko na północy dość silne z kierunków zachodnich.

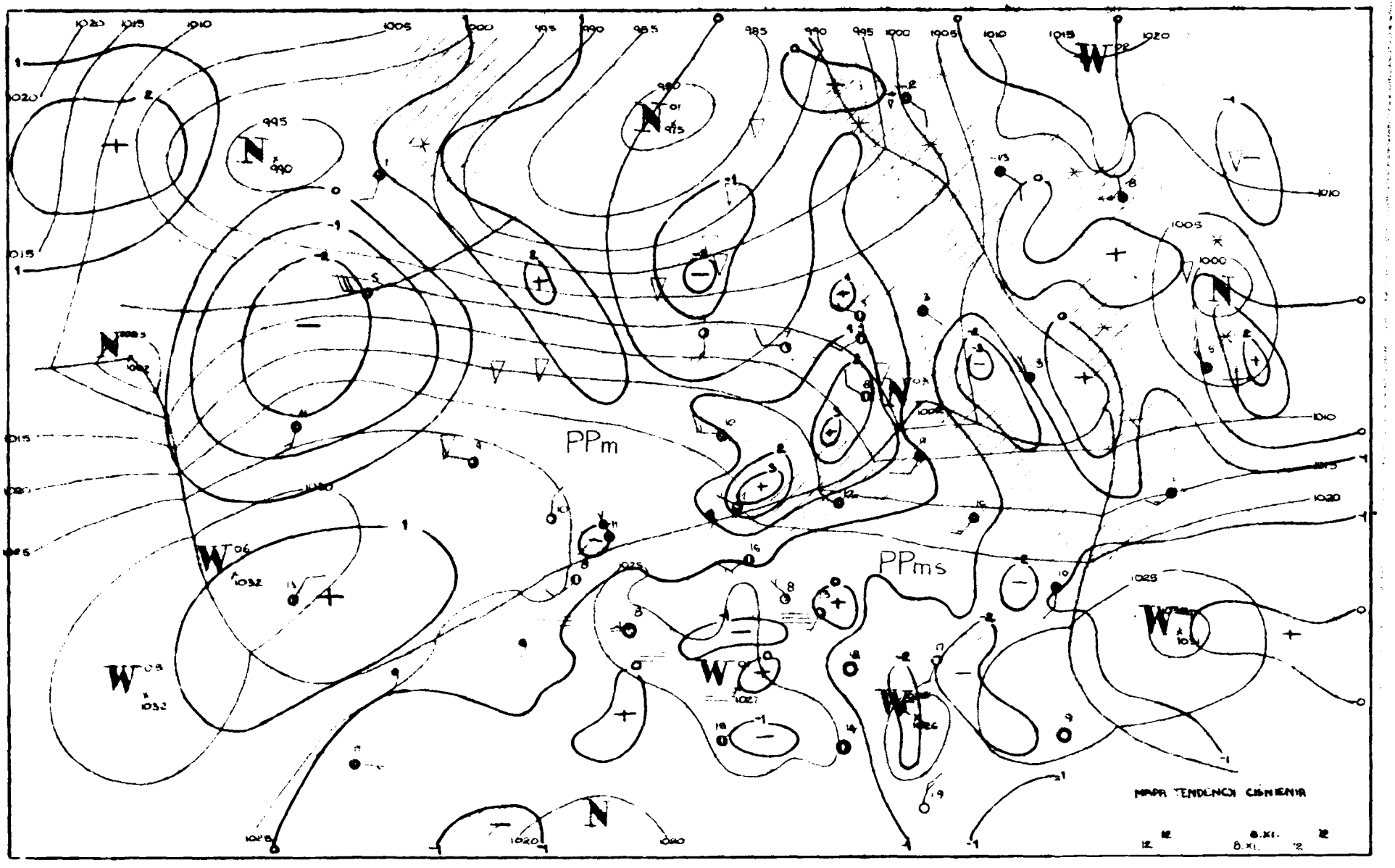


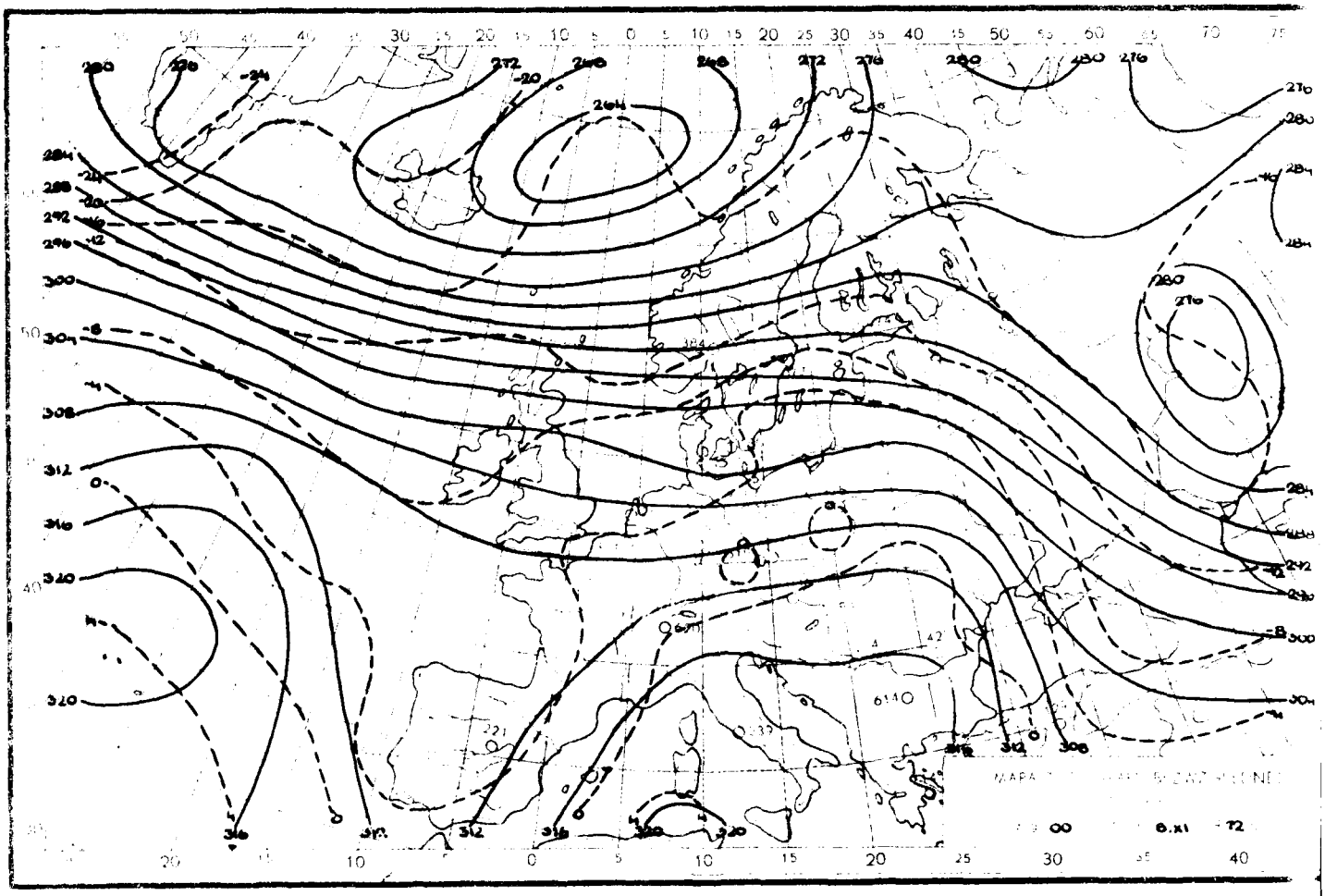


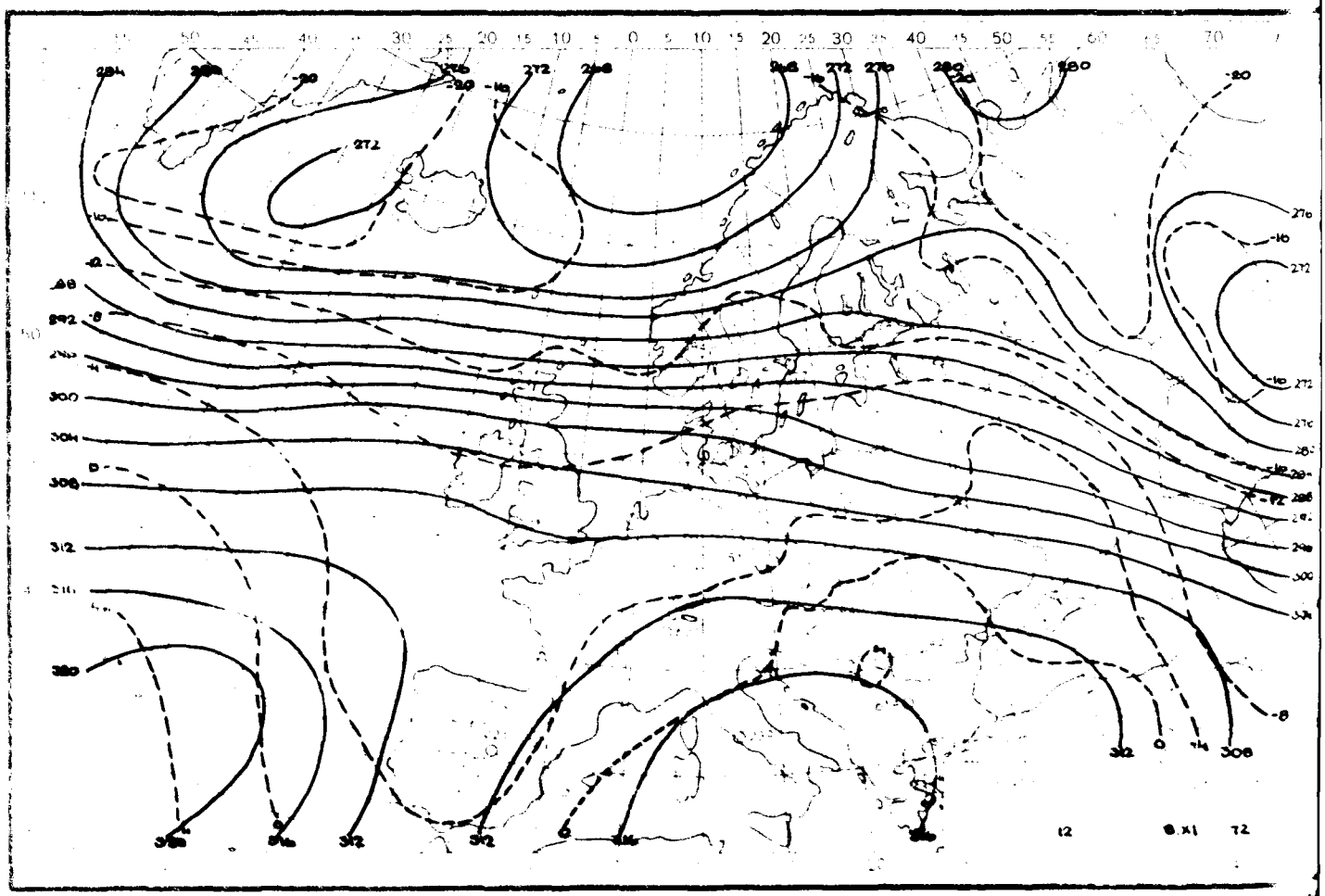

PPm
PPmc
PPm
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Moskwa
Kopenhaga
Berlin
Warszawa
Paryż
Bruksela
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Sofia
Rzym
Tirana
Ateny
Ankara
Stalingrad
8.XI.
12


MAPA TENDENCJI CISNIENIA
PPm
PPm
PPmc
N
N
N
W
W
W
W
1015
1010
1005
1000
995
990
985
980
1020
1025
1030


PPm
PPms
Reykjavik
Oslo
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Tallin
Kopenhaga
Minsk
Warszawa
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ankara
Syktywkar
Moskwa
Kijów
Stalingrad
Madryt
Rzym
Tirana
Bern
Haga
Brukselia
Londyn
Wilno
Kuibyszew
Archangielsk
Murmansk
OM
N
W
8.XI.
72


PPm
PPms
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-9031-

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 9.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	72204	97021	21006	755XX	05802
150	22403	65080	20807	85500	05201
195	52705	97021	19105	55500	04210
205	82504	56101	23006	854XX	06203
235	02503	96101	22102	00900	02104
250	02302	97011	22803	00900	03303
272	22703	70011	21005	25500	04203
295	72704	60031	19806	754XX	05112
330	62102	58101	24505	65600	04106
375	53004	57106	23205	56200	05212
400	81902	50602	24207	85600	06001
424	80000	60022	24609	754XX	07207
465	82701	40101	23905	862XX	04106
495	82905	96106	22608	854XX	06221
510	92515	90472	53202	9XXXX	02002
560	72603	56102	24309	755XX	08204
570	62802	58102	22406	655XX	05708
575	73001	70012	24410	755XX	08212
650	73304	60414	54551	75XXX	51101
695	83005	60022	23411	855XX	07206

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72308	97022	20809	756XX	05807
150	62305	60031	21010	15606	03808
195	72207	97032	20606	755XX	03400
205	72508	65032	22010	43532	04711
235	72406	96104	21508	53408	05713
250	42204	97016	22509	38501	06810
272	12304	60031	21508	11400	04803
295	82204	70032	22407	856XX	04801
330	32304	57101	23910	22402	06809
375	72603	60031	24609	6843X	06703
400	72304	62034	24409	725XX	06805
424	81204	30106	25110	863XX	10002
465	82403	56102	24308	6547X	06805
495	32501	97014	25409	30930	06804
510	92507	09456	54002	9XXXX	02702
560	82403	30102	24911	855XX	09803
570	81401	30618	25507	3642X	06807
575	60000	30102	25212	655XX	09807
650	92101	09471	54901	9XXXX	50802
695	80000	20105	25809	85XXX	08808

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

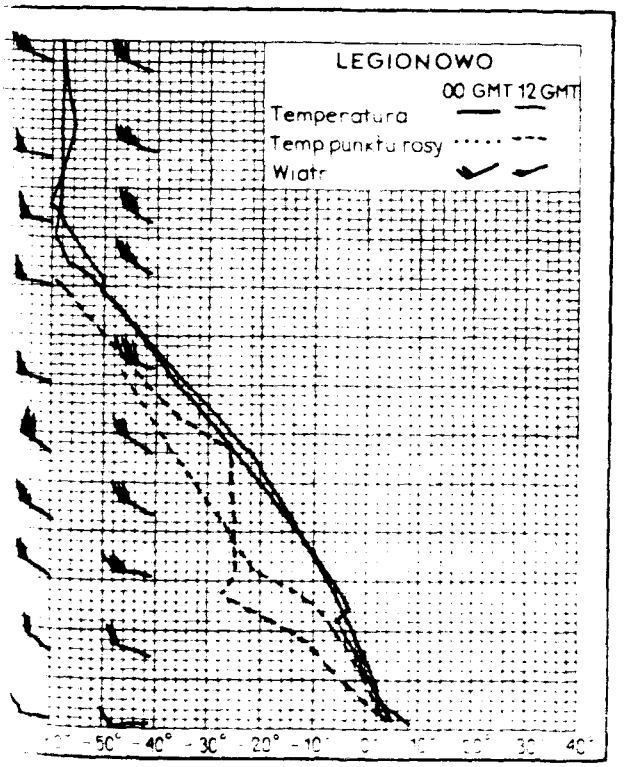
TTAA	08231	12374	99010	05407	27005	00180	05008	28507	85490	00758	30011	70040	07168	29514	50557	23524	28029	40715	36356
		27524	30908	519XX	27525	25025	591XX	27525	20165	579XX	27524	15346	573XX	28020	10600	605XX	28015	88248	595XX
		27525	77999																
TTBB	0823X	12374	00010	05407	11909	00230	22856	00957	33828	00061	44740	04173	55457	28556	66312	501XX	77248	595XX	88236
		601XX	99182	567XX	11148	573XX	22100	605XX	21212	00010	27005	11643	29014	22496	28030	41414	00900	51515	11903
		29511	22800	30511	33600	29017													
TTCC	08235	12374	70828	607XX	27515	50035	615XX	27016	88999	77999									
TTDD	0823X	12374	11750	591XX	22640	623XX	33370	609XX	44310	619XX	21212	11310	27519						

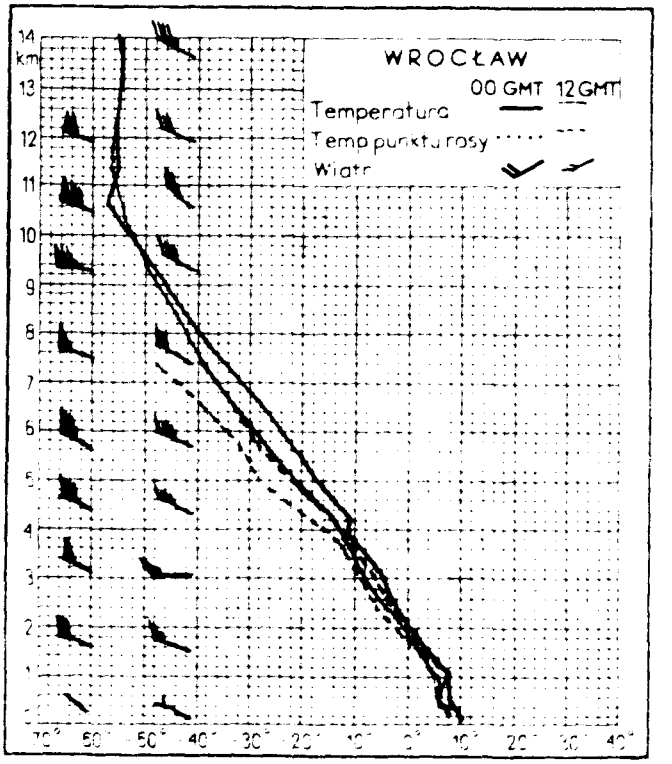
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

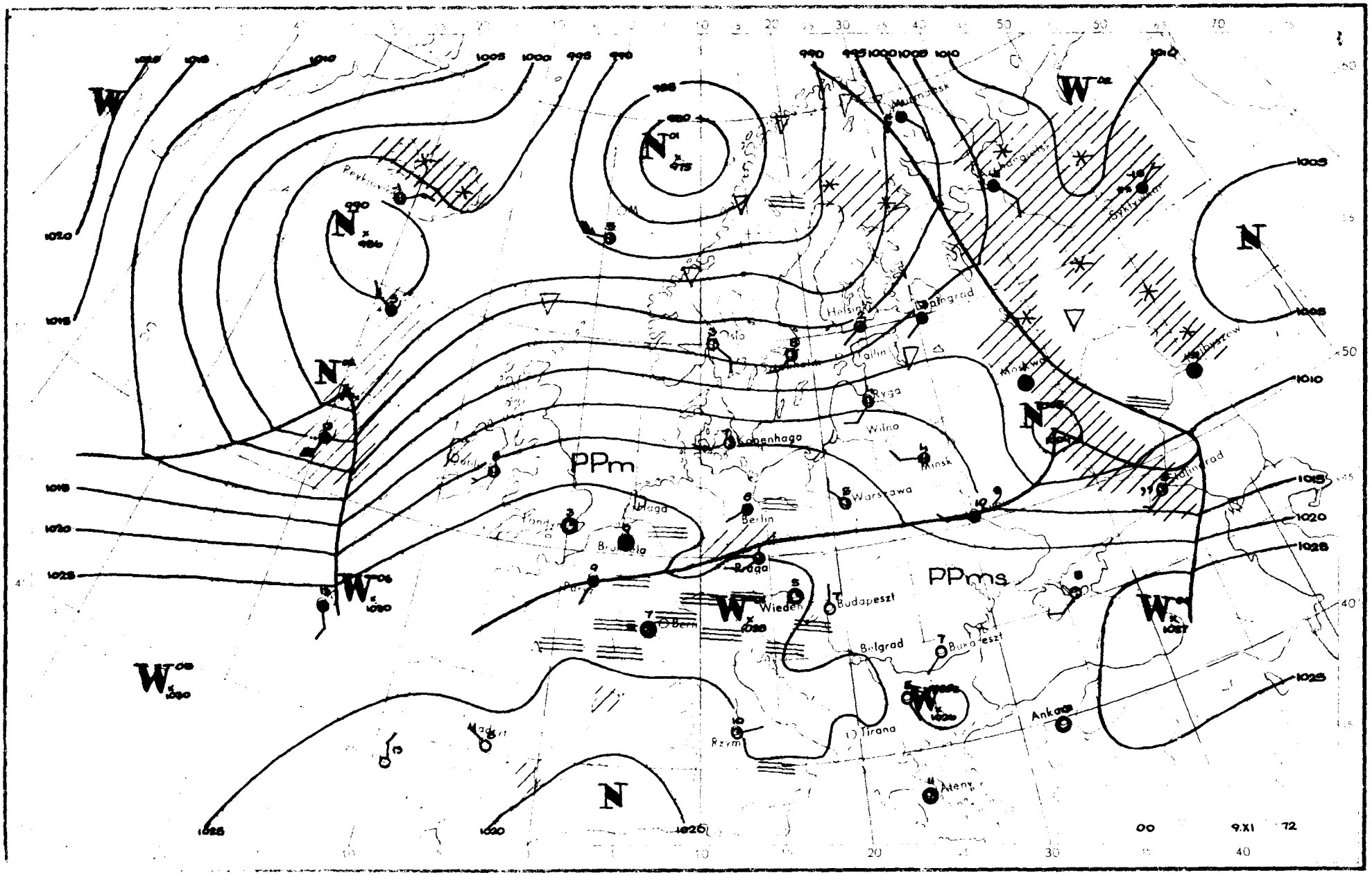
TTAA	08232	12425	99010	08616	32001	00199	08217	31502	85534	03407	29516	70088	04914	29024	50564	22756	28522	40724	34950
		29024	30919	489XX	27538	25037	551XX	28041	20179	551XX	28529	15363	545XX	10622	565XX	88238	567XX	28037	77266
		28047	41113																
TTBB	0823X	12425	00010	08616	11961	06213	22906	06800	33812	01204	44700	04914	55630	12117	66607	12130	77441	29556	88356
		411XX	99300	489XX	11238	567XX	22216	551XX	33150	545XX	21212	00010	32001	11730	30025	22600	28519	33514	28523
		44456	28019	55266	28047	66200	28529	41414	755XX	51515	11905	29014	22800	30517	33600	28519			
TTCC	0823X	12425	70848	573XX	50060	593XX	88999	77999											
TTDD	0823X	12425	11820	579XX	22730	569XX	33500	593XX	44420	585XX									

Przebieg pogody w Polsce w dniu 9.XI.1972 r.

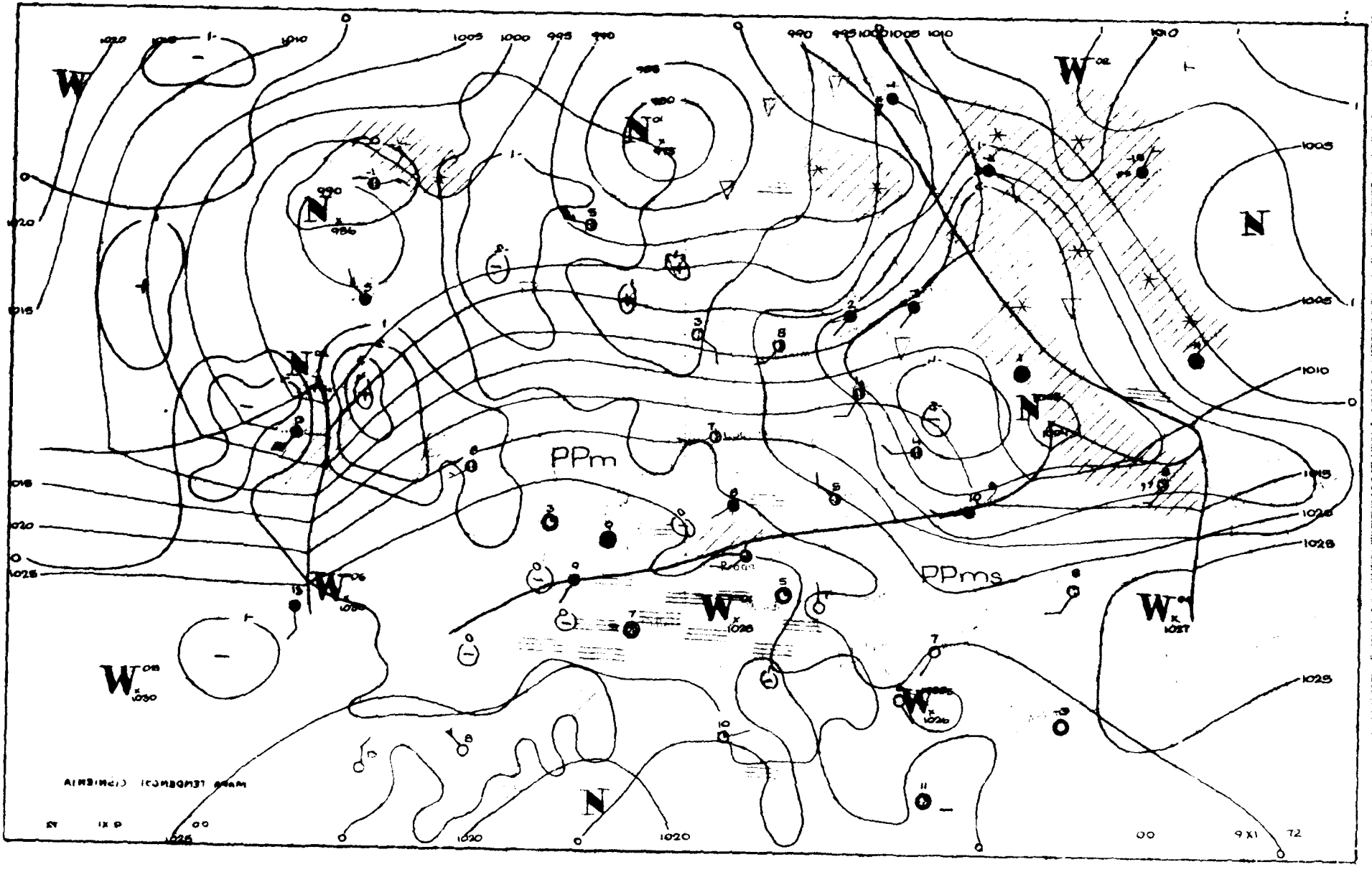
Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami i rozpogodzeniami. Miejscami występowały opady mżawki i deszczu oraz mgły – głównie na południu kraju. Temperatura minimalna wahała się od 1°C w Toruniu do 9°C w Przemyślu, a maksymalna od 6°C w Suwałkach do 12°C na zachodzie i 15°C w Lesku. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków południowo-zachodnich i zachodnich.

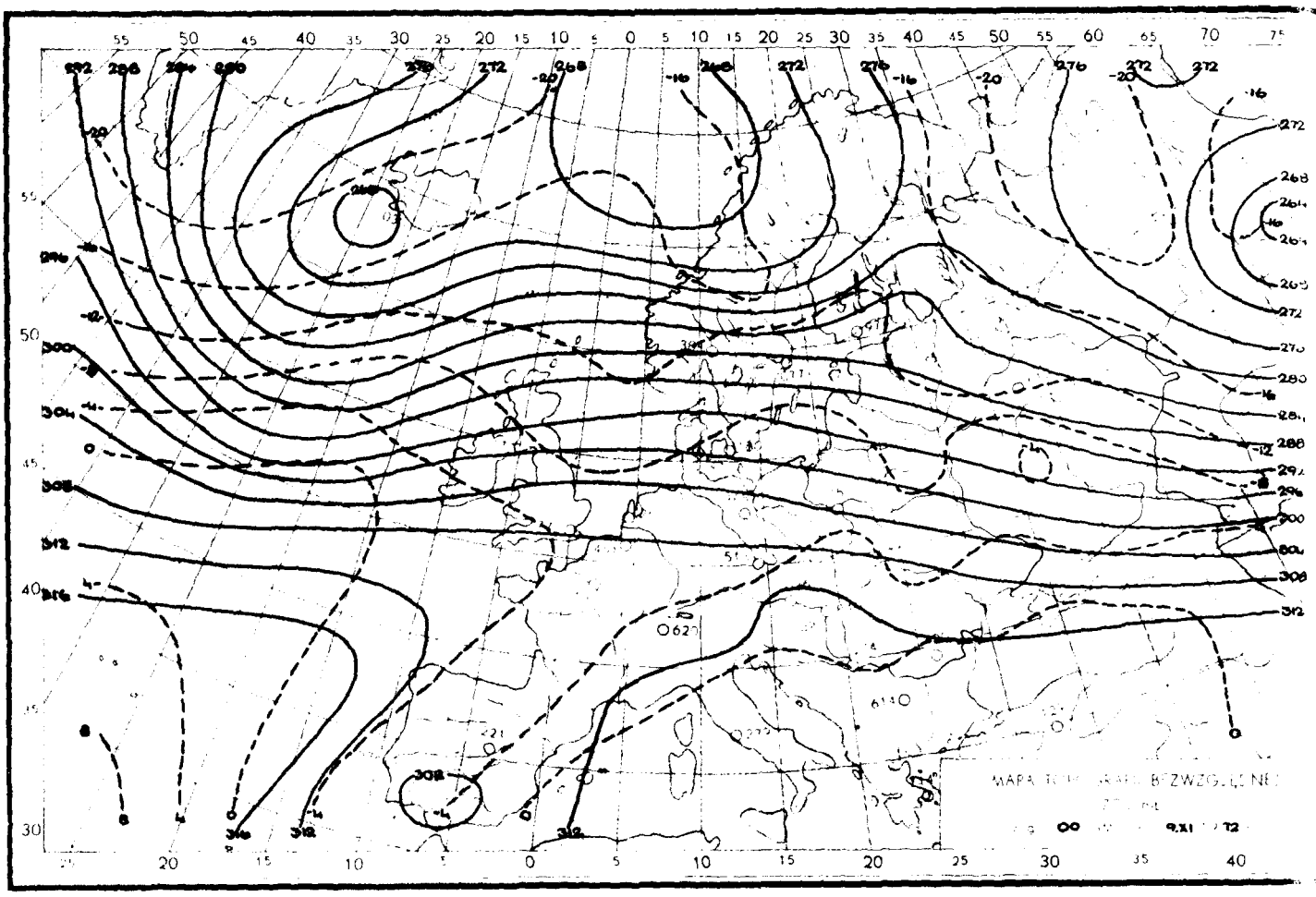


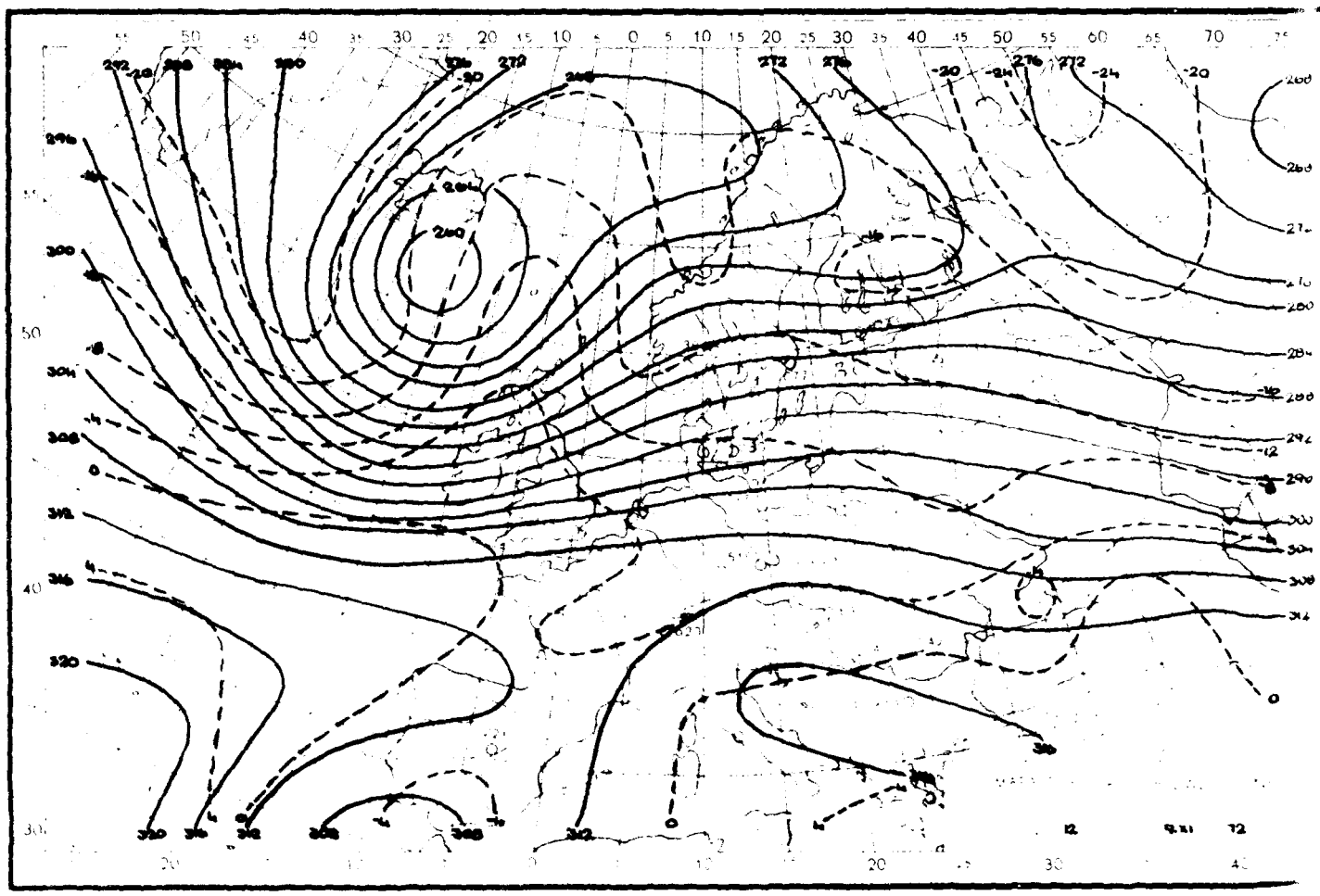




PPm
PPms
Oslo
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Minsk
Kopenhaga
Warszawa
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Tirana
Rzym
Ateny
Ankara
Moskwa
Sykływkar
Stalingrad
Madryt
Bern
Brukselа
Londyn
Paryż
Hagа
Reykjavik
Murmansk
Archangielsk
Kujbyszew
00
9.XI
72


PPm
PPms





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71 - 31.V.71 - Y - 90319 - B

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 – TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 10.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	62006	97022	14507	656XX	06721
150	72103	60021	16907	756XX	03719
195	32106	96101	19104	35500	03708
205	82406	58102	15010	854XX	08717
235	82105	97021	16405	864XX	04719
250	82102	96101	18807	855XX	06723
272	71904	65101	18604	755XX	04714
295	82203	60021	20205	855XX	04608
330	32004	56101	19508	35600	07619
375	22303	60011	22105	10931	04812
400	01904	20101	19107	00900	07718
424	01904	56101	20906	00900	05715
465	71804	60032	21207	755XX	07718
495	82201	96102	23608	854XX	07708
510	92224	90454	49501	9XXXX	01613
560	52103	30103	23708	55500	08708
570	90000	02474	23407	9XXXX	07710
575	00000	20101	24106	00900	06711
650	02207	80024	53202	00900	55711
695	02502	56101	24907	00900	06708

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72010	97026	06511	6093X	06825
150	82207	60012	08311	8097X	06723
195	72109	40102	12609	754XX	08717
205	72410	65032	07012	1647X	06825
235	82107	97032	09210	51407	06720
250	62107	96102	11710	00904	04826
272	72207	56101	11009	725XX	04723
295	32107	58101	13712	11501	08723
330	62205	58052	12512	00902	06729
375	12305	58100	15412	11400	08720
400	62007	62022	12811	00908	05829
424	12306	60020	14314	00901	06825
465	02106	50100	15112	00900	08815
495	22205	96051	17113	00901	06826
510	42220	99414	46600	45X01	00811
560	02705	60024	17113	00900	07721
570	01804	38054	17313	00900	07722
575	01803	60020	18214	00900	07722
650	22209	89020	51004	00901	54811
695	12509	60020	19714	00901	05720

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

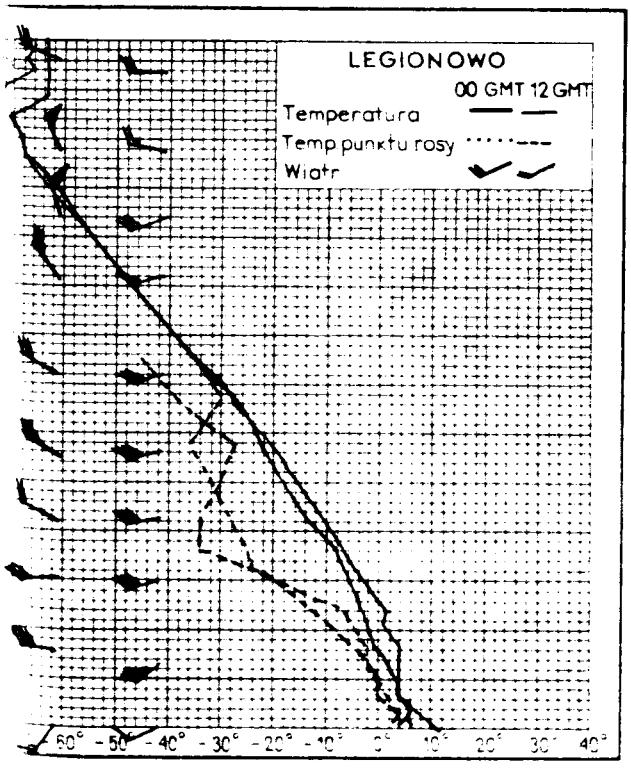
TTAA	09231	12374	99010	05200	23004	00178	05617	23507	85500	01645	27019	70040	04966	26515	50963	20356	28517	40726	32560
		30016	30922	475XX	33522	25038	565XX	35025	20176	663XX	34525	15353	623XX	30017	10600	625XX	28020	88204	661XX
		34525	77999																
TTBB	09231	12374	00010	05200	11978	06824	22932	04638	33904	05038	44832	00247	55656	06777	66592	12771	77437	26361	88388
		34360	99204	661XX	11192	665XX	22182	691XX	33167	621XX	21212	00010	23004	11939	27513	22838	27021	33711	26515
		44192	34525	55158	30017	41414	00900	51515	11904	27514	22800	26018	33600	28016					
TTCC	09235	12374	70819	631XX	28020	50819	631XX	28019	88999	77999									
TTDD	09231	12374	11390	639XX	21212	11410	28021												

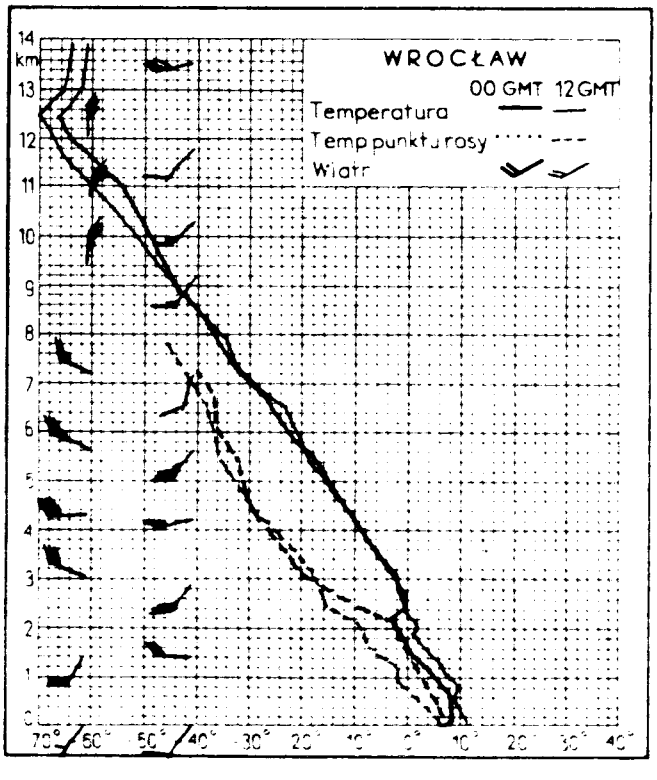
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

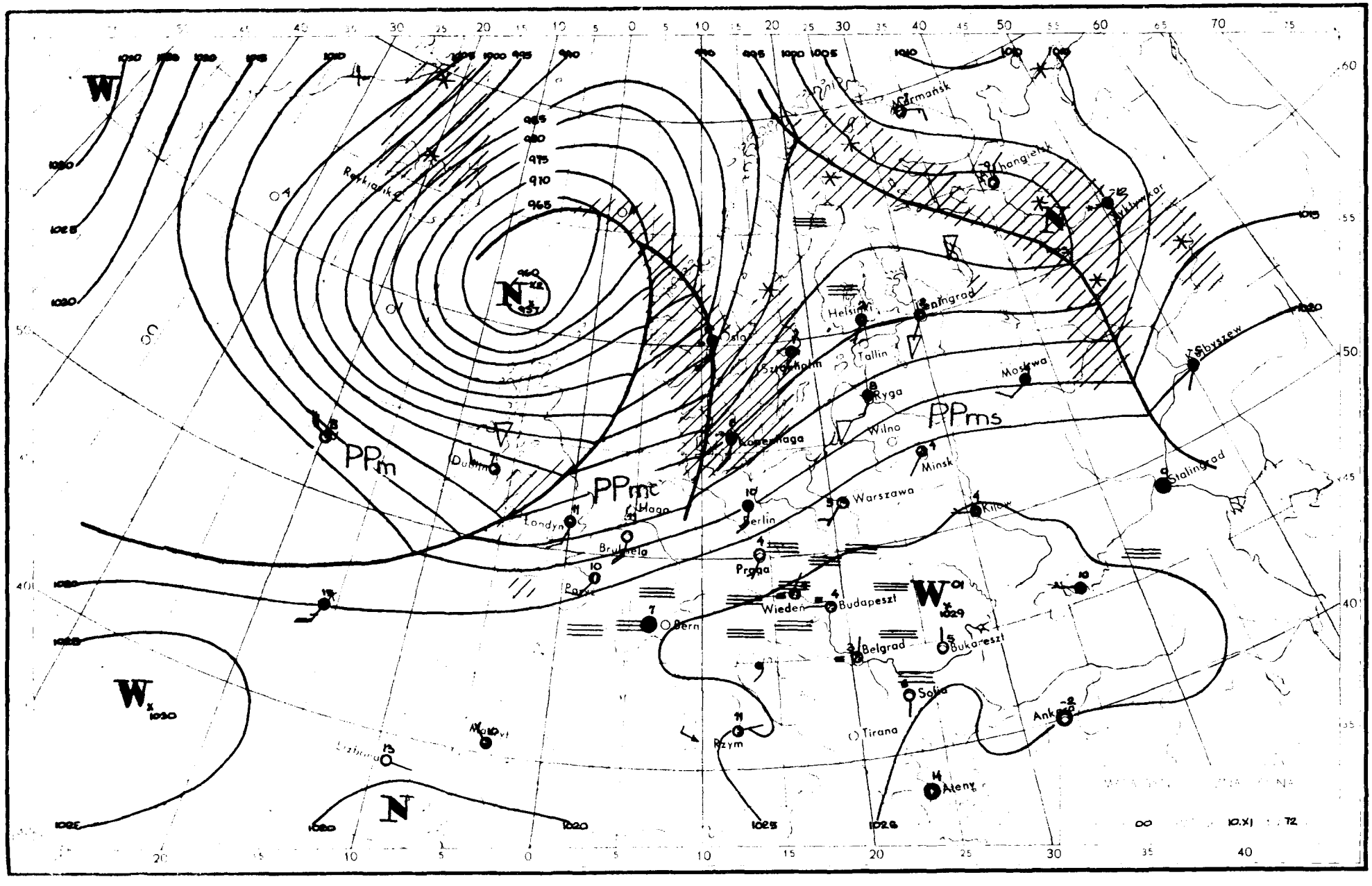
TTAA	09231	12425	99007	08410	22002	00174	08611	22004	85517	02818	23509	70074	01568	28516	50567	18365	29518	40729	30559
		30513	30928	455XX	01017	25047	541XX	03020	20187	633XX	00519	15365	603XX	30512	10617	613XX	29014	88181	657XX
		34516	77999																
TTBB	09231	12425	00007	08410	11988	09813	22938	09431	33798	01700	44786	00704	55772	01710	66745	00260	77700	01568	88583
		11768	99514	16765	11472	22163	22430	26360	33321	421XX	44212	617XX	55181	657XX	66168	601XX	77100	613XX	21212
		00007	22002	11948	23013	22826	24008	33751	27018	44425	29513	55281	03019	66160	11511	41414	20930	51515	11905
		24011	22800	26510	33600	27521													
TTCC	09237	12425	70831	605XX	29522	50047	633XX	88999	77999										
TTDD	09231	12425	11700	605XX	22500	633XX	33350	625XX	21212	11590	28017								

Przebieg pogody w Polsce w dniu 10.XI.1972 r.

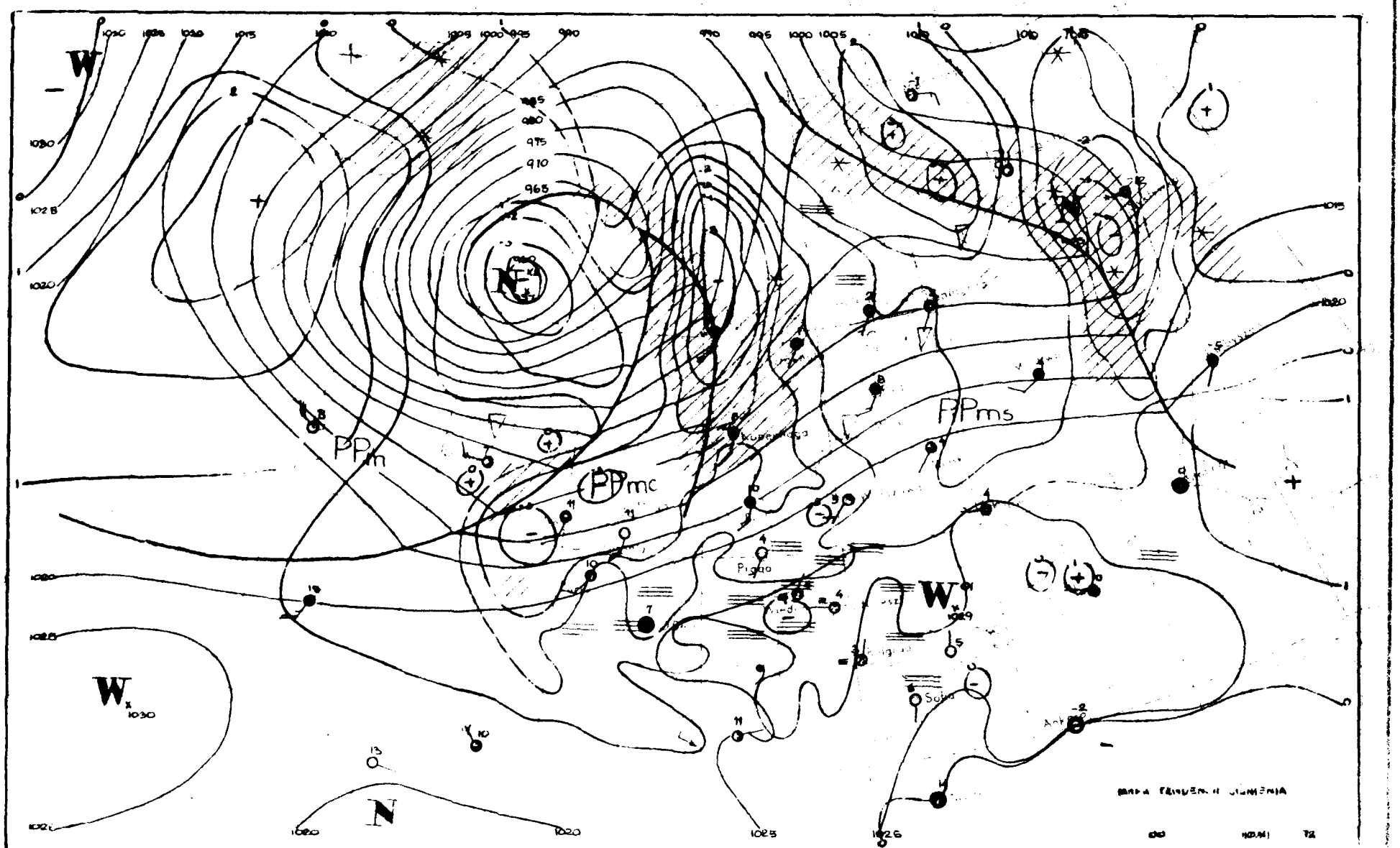
Na północnym zachodzie zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami i miejscami wystąpiły opady deszczu. Na pozostałym obszarze zachmurzenie było niewielkie i umiarkowane. W południowej części kraju notowano lokalne mgły. Temperatura minimalna wahała się od -1°C w Rzeszowie do 8°C w Słubicach, a maksymalna od 10°C na północy do 17°C na południu. Wiatry były słabe, na północy umiarkowane w porywach silne południowo-zachodnie.



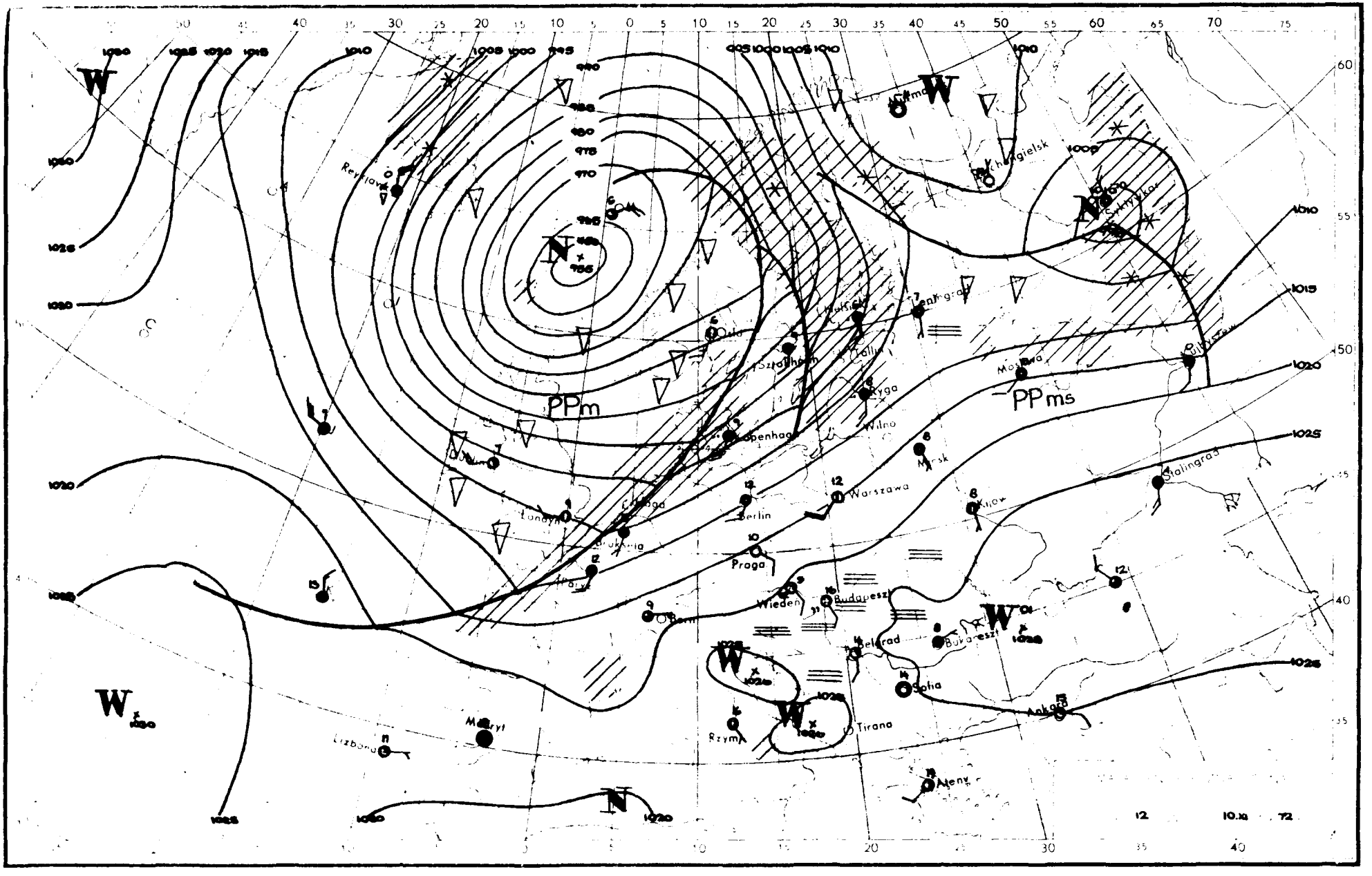




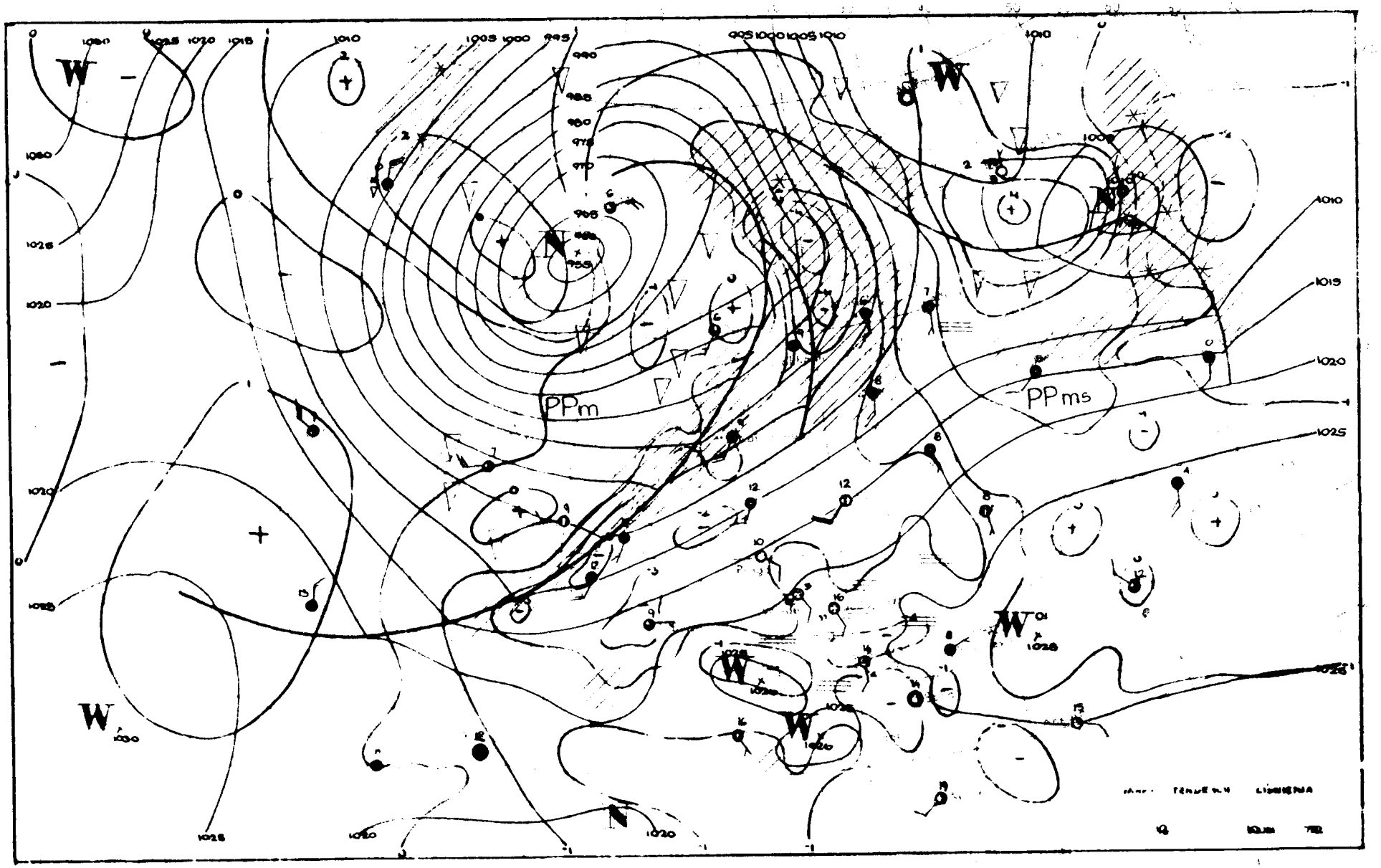
W
N
PPm
PPmc
PPms
Reykjavik
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Rzym
Lizbona
Moskwa
Ryga
Wilno
Minsk
Warszawa
Kijów
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Ankara
Stalingrad
Sbyszew
Helsinki
Tallin
Leningrad
Kopenhaga
Oslo
Sztokholm
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
10.XI 72

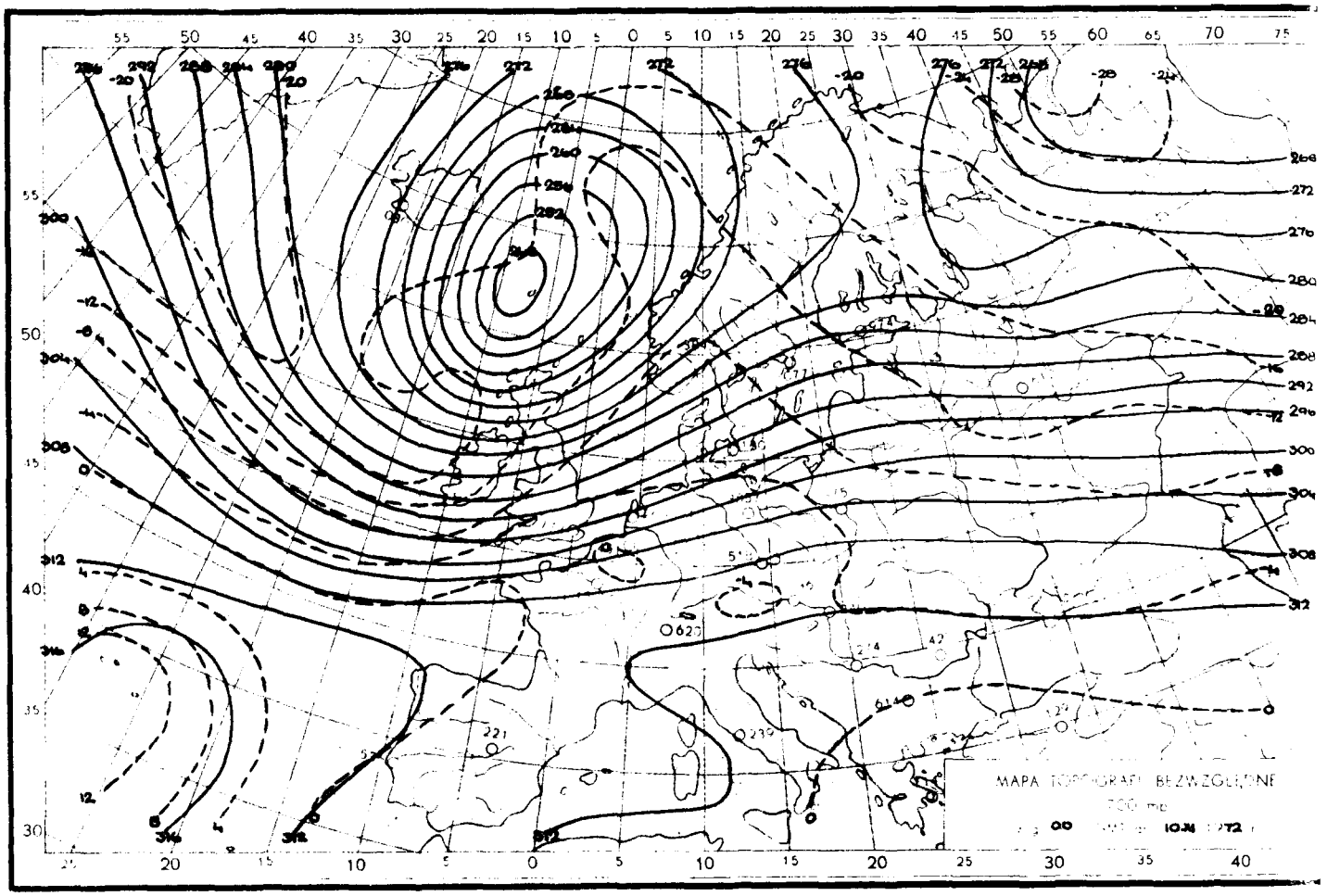


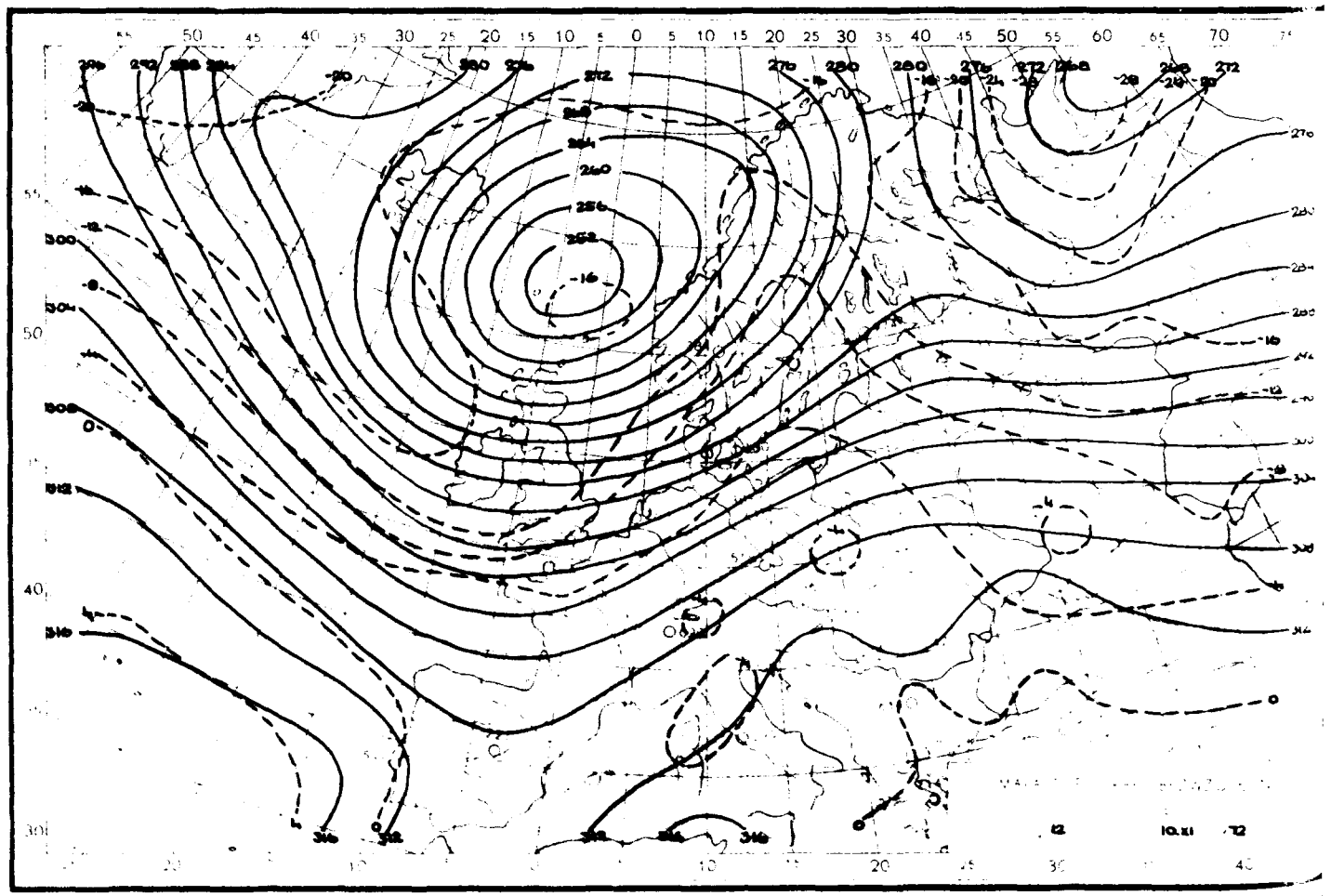
W
N
PPm
PPmc
PPms
Pigao
Sofia
1030
1028
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
985
980
975
970
965
1025
1026



PPm
PPms
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Tallin
Leningrad
Ryga
Wilno
Mosława
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Berlin
Warszawa
Mińsk
Kijów
Stalingrad
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ateny
Ankara
Madryt
Lizbona
Paryż
Bruksela
Berlin
Murmansk
Archangielsk
Syktywkar
Kujbyszew


W
PPm
PPms
W
W
W
W
W





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWR-W-wa, Solec 18. Zam. 2200/144/B/71-31.V.71-Y-90315

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-60-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 11.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	81912	58101	08010	855XX	06712
150	02005	60020	02608	00900	04707
195	31906	96101	06506	35400	06715
205	82307	58102	00211	854XX	07717
235	02208	97020	02708	00900	05713
250	01803	96100	05508	00900	04712
272	01907	58100	05807	00900	05710
295	02107	58100	08707	00900	06716
330	02005	65020	05810	00900	06715
375	02206	50100	10008	00900	06715
400	61907	62031	05410	655XX	06719
424	02007	60020	08508	00900	04720
465	02006	56100	09607	00900	05714
495	02002	96100	13807	00900	05607
510	92218	90494	40351	9XXXX	51723
560	01801	16100	12503	00900	03818
570	01002	58100	13304	00900	03711
575	01603	65020	13408	00900	04720
650	21412	88020	46400	15X41	52710
695	02305	60020	15110	00900	04713

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	62308	98018	00907	32462	04208
150	82605	65036	00808	3547X	05211
195	81908	96101	00908	60977	06614
205	52606	65032	02308	42430	04103
235	82706	97028	01706	884XX	05209
250	82702	96616	02707	854XX	05311
272	82103	30616	00808	6732X	07704
295	61806	56101	02610	6097X	07617
330	82806	58606	04807	4552X	04210
375	82004	60032	04510	20752	07710
400	82404	58102	05306	6841X	04009
424	83005	58612	05008	855YX	07303
465	82107	56602	03710	3567X	06712
495	71808	07021	05814	00908	07712
510	92210	90714	36751	9XXXX	52221
560	72307	65032	06011	45632	05818
570	71803	60021	06011	7097X	06718
575	51805	60021	06512	00900	05710
650	71914	30412	40352	35X45	52710
695	52112	60031	10012	52500	05713

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

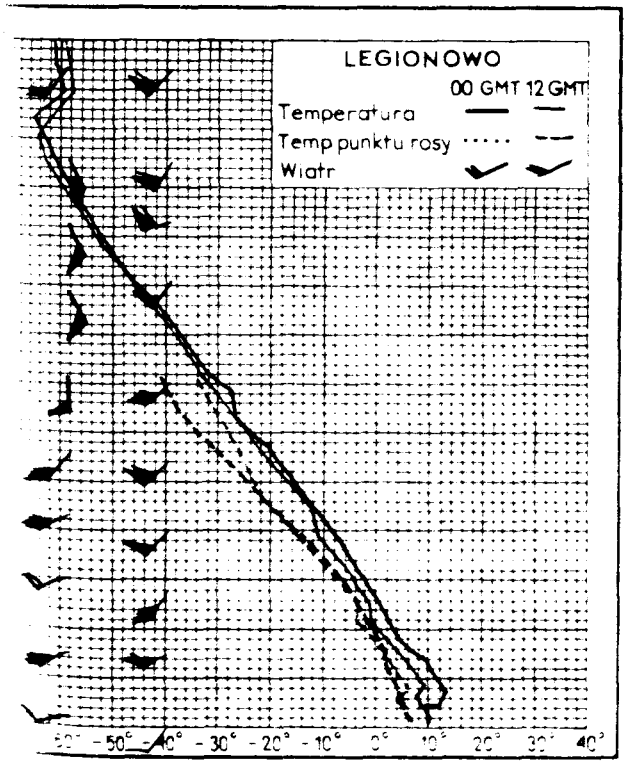
TTAA	10231	12374	99998	08430	20006	00079	XXXXX	XXXXX	85420	06857	24518	70990	04532	25511	50555	21359	22521	40716	32361
		18025	30914	475XX	16525	25030	563XX	16525	20170	631XX	16520	15340	623XX	23518	10593	627XX	25018	88224	611XX
		17520	88178	663XX	20015	77266	15032	40512											
TTBB	10231	12374	00998	08430	11967	07838	22946	10456	33925	10658	44834	06056	55796	02044	66624	08956	77555	15358	88493
		21960	99443	28361	11418	29761	22241	583XX	33224	611XX	44215	613XX	55178	663XX	66162	617XX	21212	00998	20006
		11986	23016	22433	19020	33266	15032	44133	26016	41414	00900	51515	11895	25016	22800	25020	33600	24520	
TTCC	10235	12374	70820	615XX	26018	50025	639XX	26023	88999	77999									
TTDD	10231	12374	11850	631XX	22690	613XX	33410	657XX	21212	11410	26018								

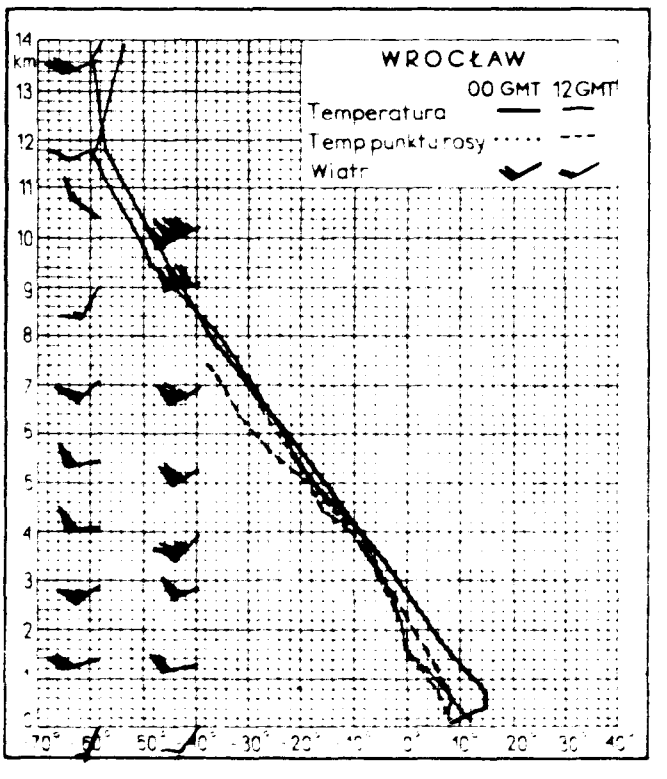
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

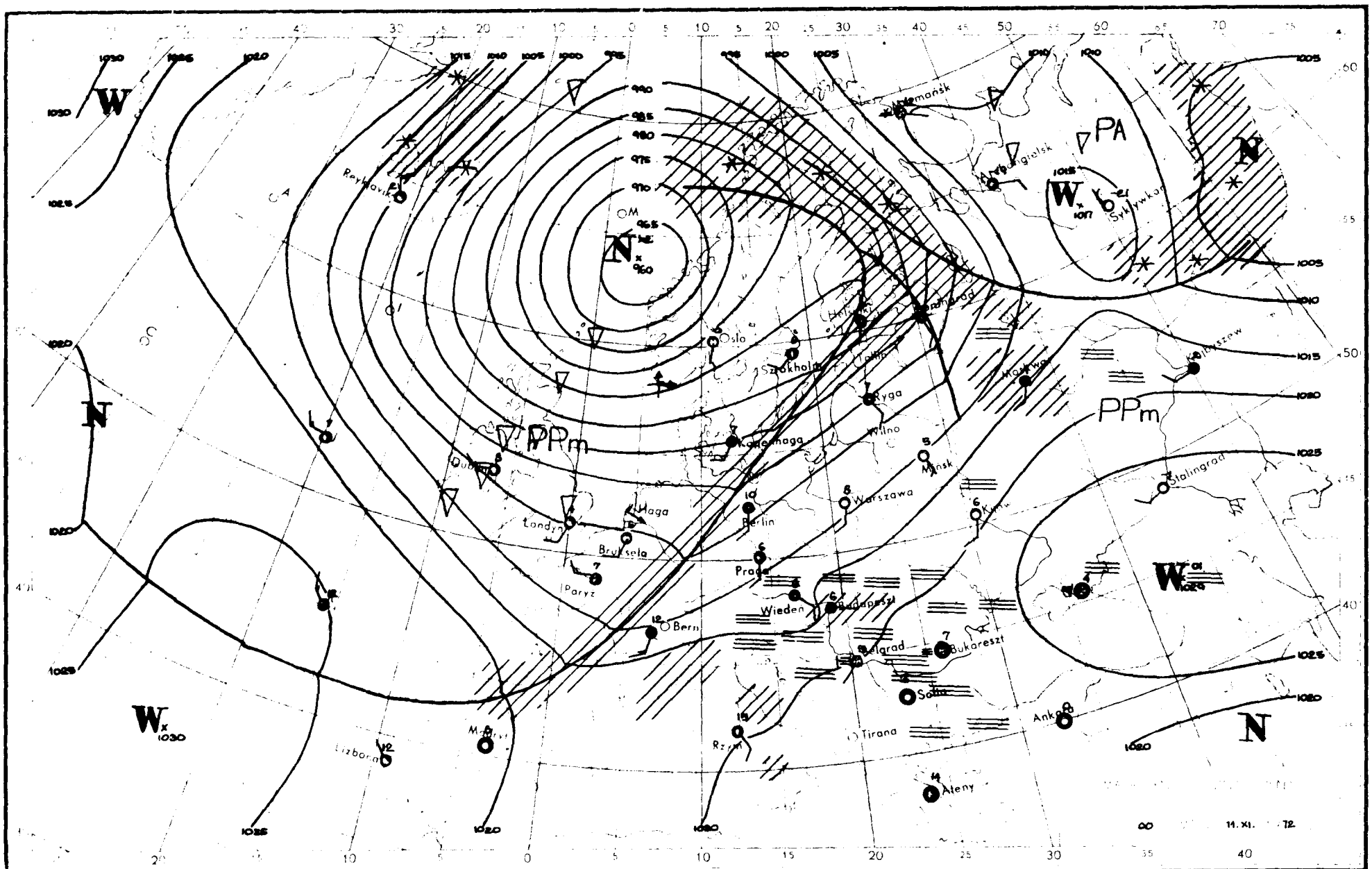
TTAA	10231	12425	99995	07224	20003	00075	XXXXX	XXXXX	85431	07250	26014	70999	03327	23027	50557	21950	24024	40717	32756
		23524	30914	451XX	20008	25034	513XX	31507	20176	595XX	24006	15356	607XX	26016	10609	615XX	26026	88200	595XX
		24006	77999																
TTBB	10231	12425	00995	07224	11974	08627	22945	13256	33932	13258	44872	08656	55700	03327	66615	10725	77586	14717	88545
		16538	99444	29150	11381	34156	22343	403XX	33200	595XX	44150	607XX	55130	589XX	66100	615XX	21212	00995	20003
		11976	22511	22629	24029	33352	25022	44306	20008	55233	25504	66100	26016	41414	00900	51515	11894	24516	22800
		23017	33600	24525															
TTCC	10231	12425	70832	605XX	50041	635XX	30352	647XX	88460	651XX	XXXXX	77999							
TTDD	10231	12425	11930	599XX	22560	611XX	33460	651XX	44250	643XX									

Przebieg pogody w Polsce w dniu 11.XI.1972 r.

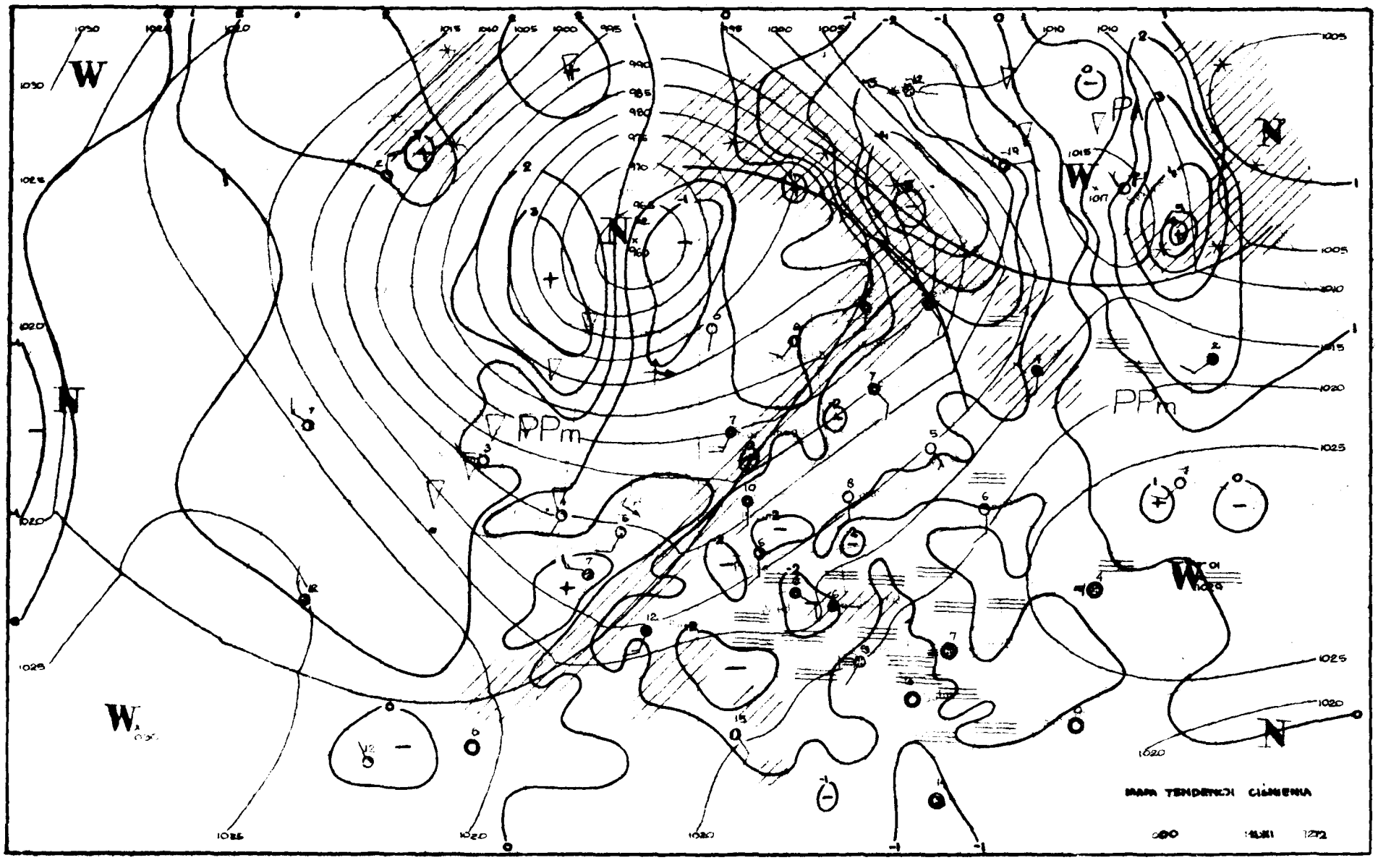
Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami początkowo na wschodzie później na zachodzie kraju. W całym kraju, głównie na południu notowano opady deszczu. Temperatura minimalna wahała się od 1°C w Katowicach i Krakowie do 9°C w Rzeszowie, Przemyślu i Lesku, a maksymalna od 7°C w Szczecinku do 14°C we Włodawie, Lublinie, Zamościu i Nowym Sączu. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków południowo-zachodnich.

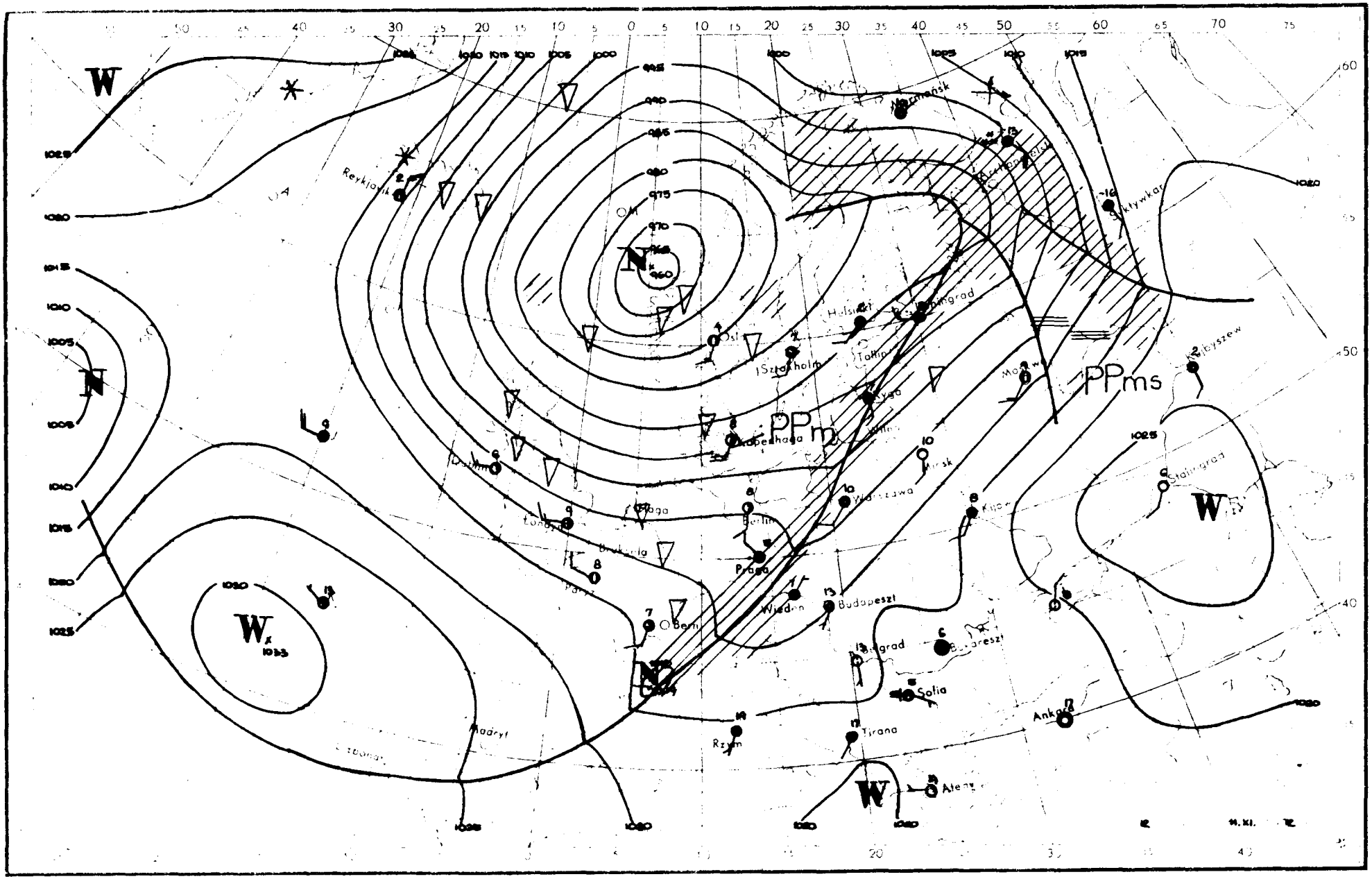




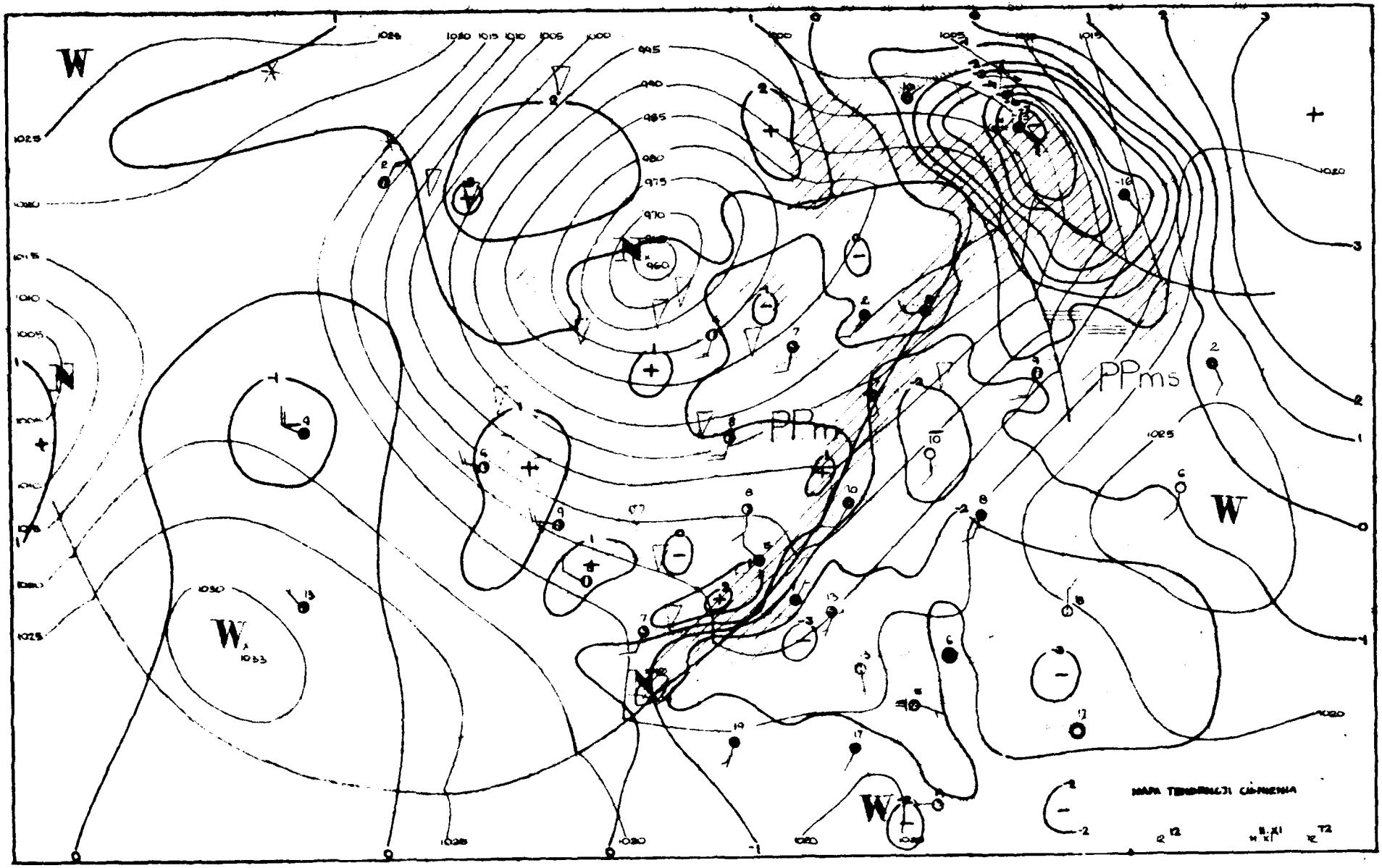


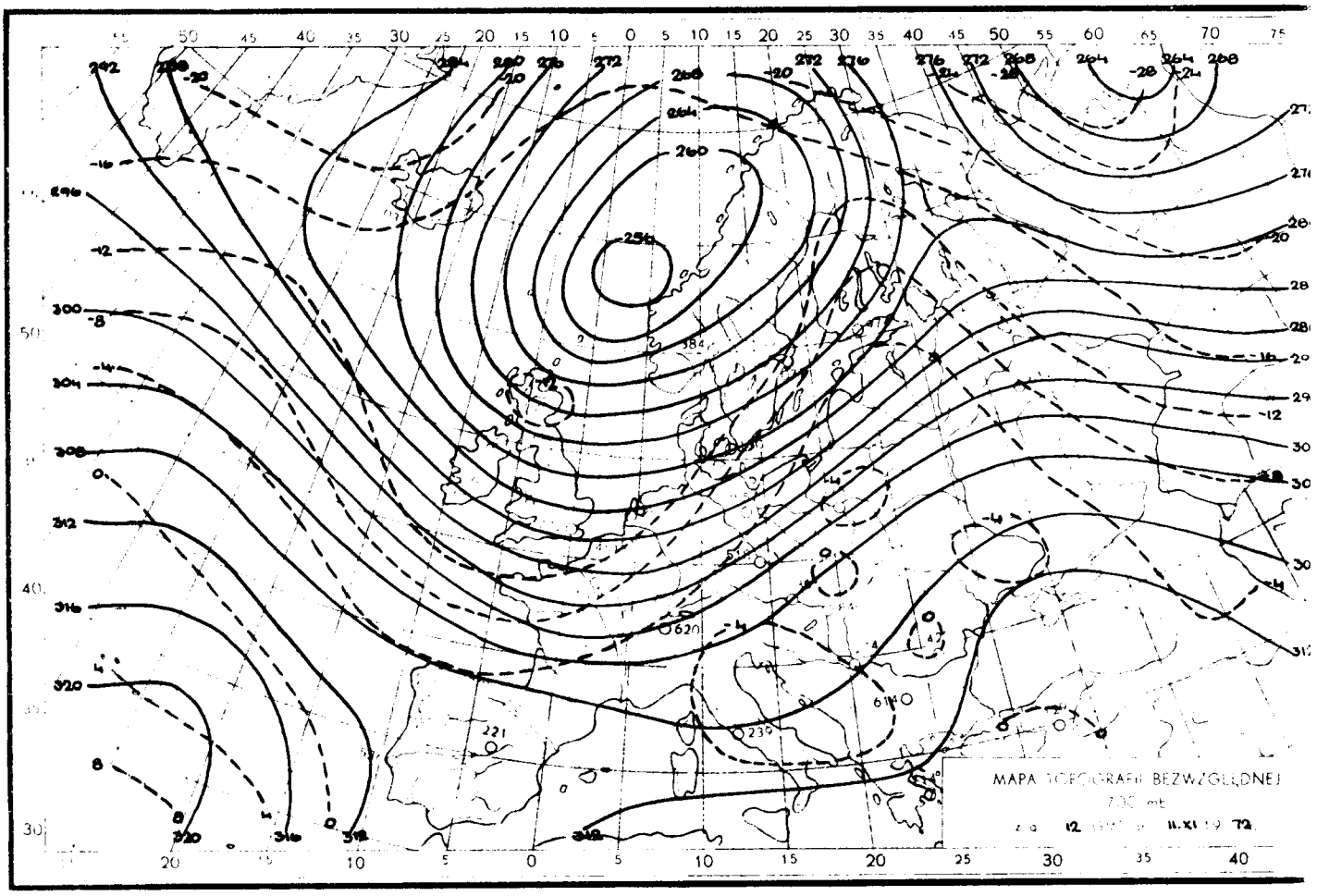
W
N
PA
PPm
Reykjavik
Oslo
Szrokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Berlin
Prag
Wiedeń
Budapeszt
Warszawa
Mińsk
Kijów
Moskwa
Stalingrad
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Ateny
Rzym
Madryt
Lizbona
Murmańsk
Arcangielsk
Syktywkar
Kujbyszew
11. XI. 72

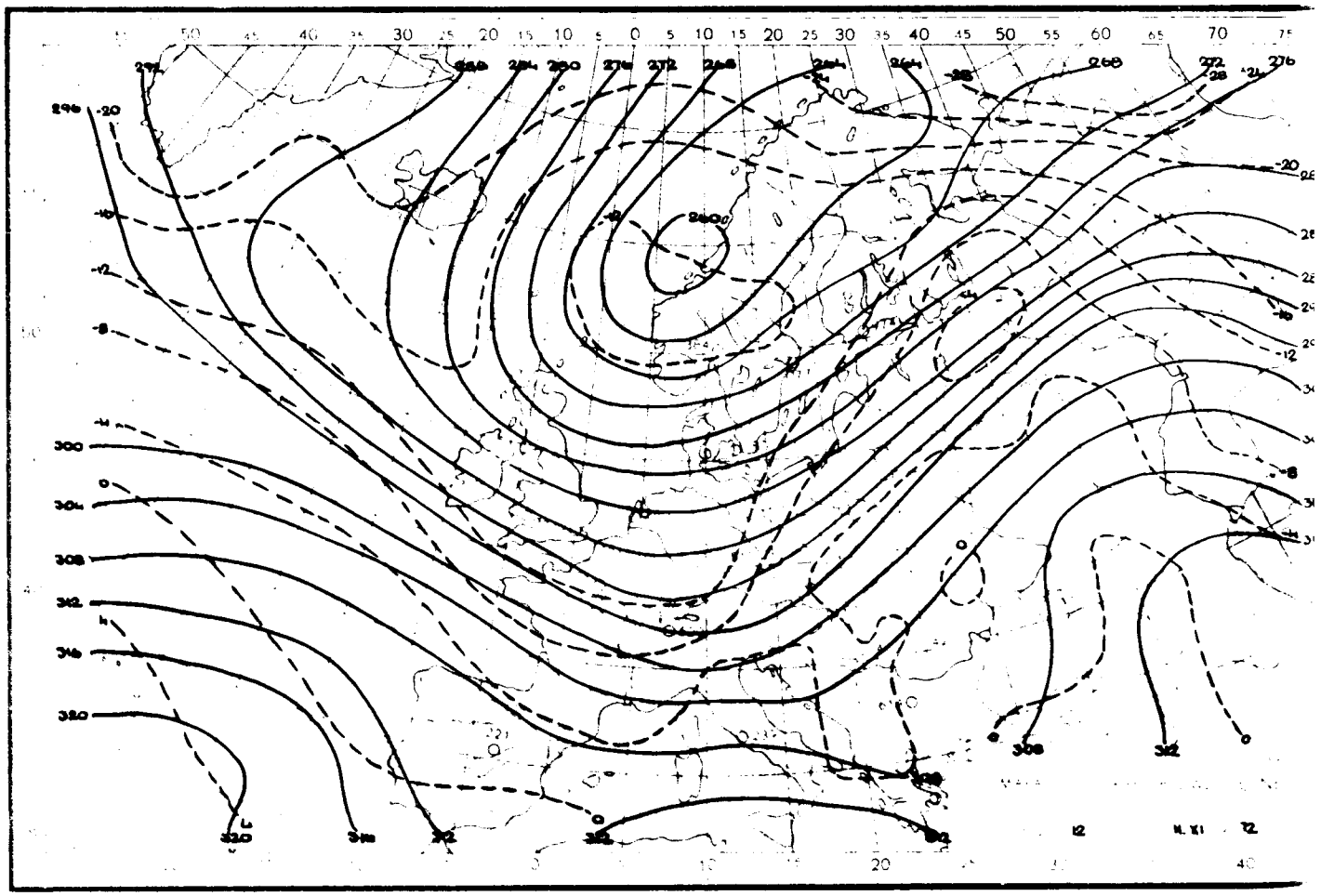

PPm
PPm
MAPA TENDENCIA GENERAL



W
N
PPm
PPms
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Paryż
Bruksela
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ateny
Ankara
Kijów
Moskwa
Mińsk
Warszawa
Kyga
Wilno
Stalingrad
Kujbyszew
Siktywkar
Murmańsk
Madryt
Lizbona
Bern


W
W
W
W
PPm
PPms
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-90319-

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 12.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01903	58100	01802	00900	01704
150	81402	60031	03103	00907	02702
195	81903	97026	03504	854XX	03803
205	02505	65020	02203	00900	01709
235	72403	97021	02902	764XX	02809
250	82401	96102	04404	864XX	04708
272	81902	60022	04104	855XX	03604
295	89901	56616	03805	5722X	03703
330	82003	50102	05703	4547X	03607
375	82802	58606	05705	7732X	04804
400	72106	58102	05704	7093X	01706
424	82002	58102	06803	756XX	02703
465	82703	30106	06204	862XX	04501
495	83207	96612	04306	6732X	05708
510	82513	98483	37156	75XXX	56500
560	83101	60616	07802	854XX	02809
570	83101	58616	06702	7732X	01002
575	83205	65616	05605	5742X	04500
650	93402	00774	36955	9XXXX	56811
695	82101	70612	03909	855XX	06718

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	82008	58217	98703	632XX	02604
150	22106	60011	00105	25400	01707
195	71901	40102	00804	754XX	03709
205	82506	58106	00205	6732X	03202
235	82305	96104	00302	864XX	02605
250	82302	97031	01605	885XX	01803
272	82003	30102	01204	853XX	02705
295	82103	58106	01304	4832X	03608
330	82406	40236	03302	6742X	01000
375	32605	58106	03705	11531	03603
400	72205	60038	03905	785XX	02204
424	82504	60036	05504	8847X	03103
465	62605	65036	03605	625XX	51807
495	82503	96107	04704	4547X	03501
510	92717	90704	34956	9XXXX	57305
560	62505	58107	06505	684XX	02106
570	52703	56216	05604	52441	02104
575	82301	70027	06304	6552X	03000
650	93002	00857	36458	9XXXX	59001
695	83204	60617	06702	3742X	01306

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

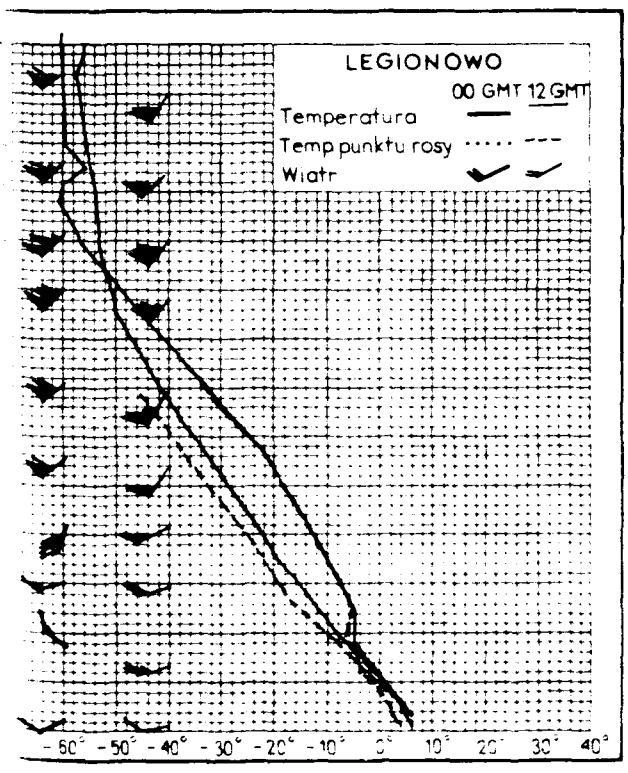
TTAA	11231	12374	99994	04800	25004	00046	XXXXX	XXXXX	85350	04316	XXXXX	70860	08700	23007	50543	22500	22030	40700	35107
		21534	30894	515XX	22043	25012	599XX	22553	20151	579XX	21032	15329	599XX	23033	88241	611XX	22553	77241	22553
		40519	77167	22540	40910														
TTBB	1123X	12374	00994	04800	11858	04116	22812	06321	33753	06100	44743	06100	55487	23700	66271	573XX	77241	611XX	88220
		603XX	99207	565XX	11190	597XX	22110	609XX	39104	583XX	21212	00994	25004	11829	31507	22636	18011	33495	22030
		44241	22553	55182	22025	66167	22540	77104	23526	41414	67217	51515	11888	XXXXX	22600	31508	33600	19019	

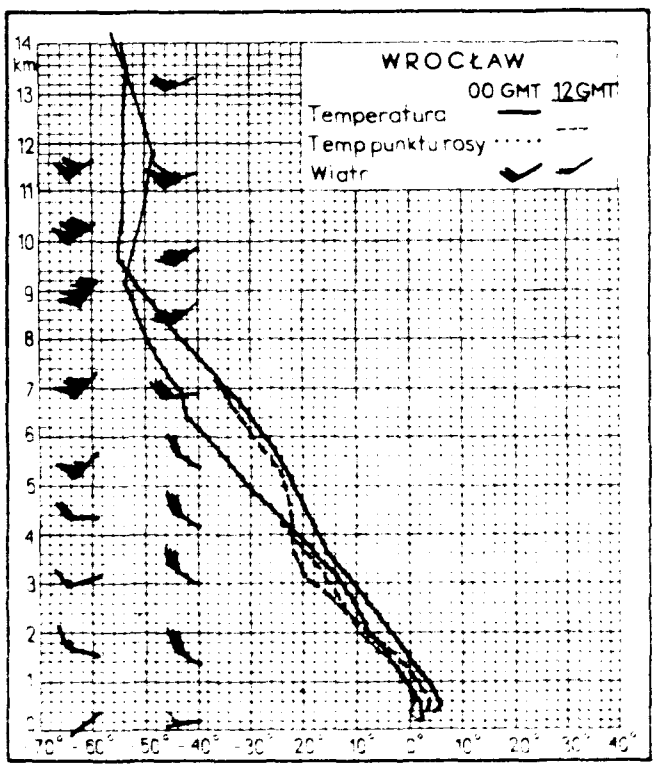
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

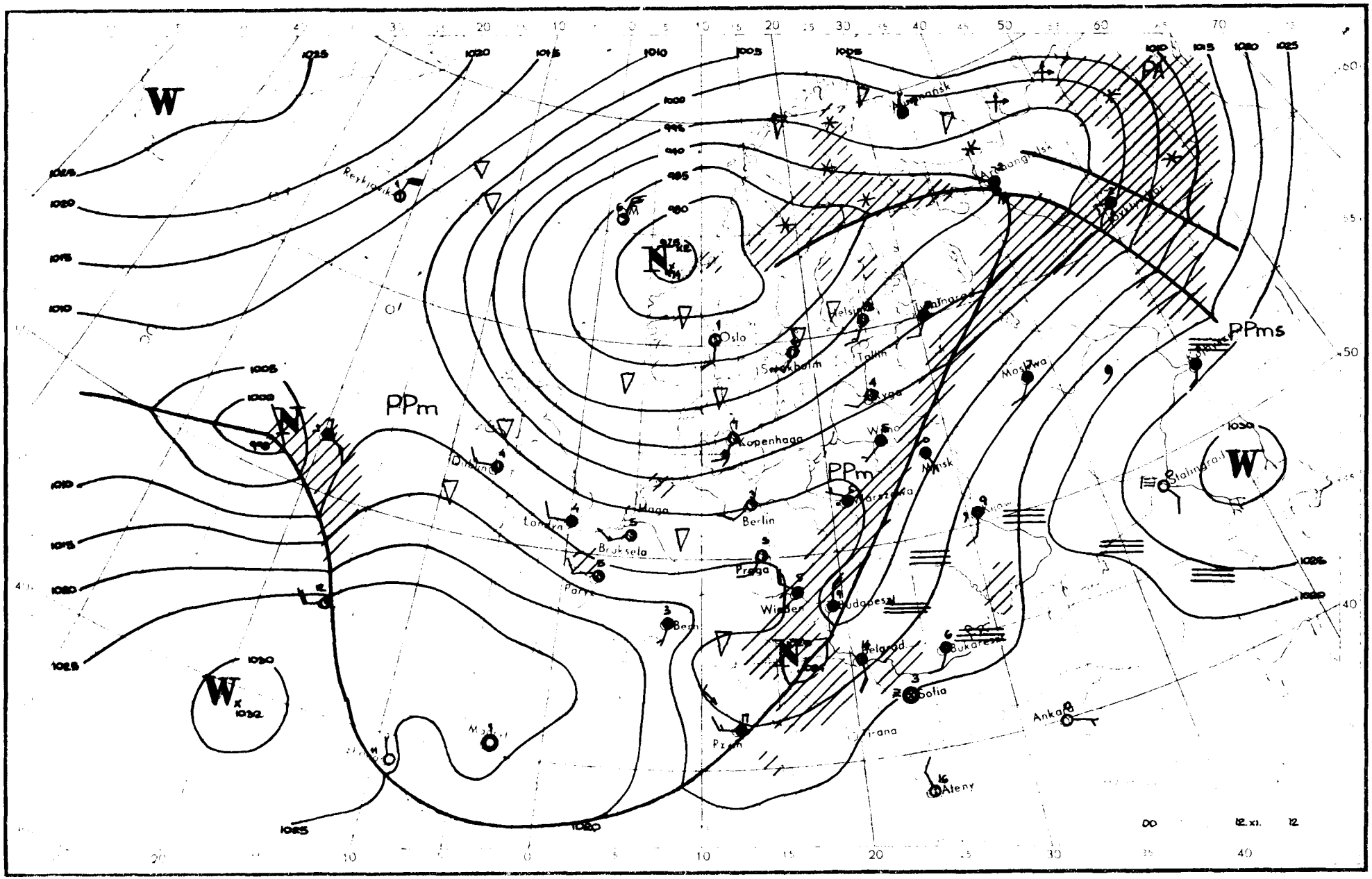
TTAA	11232	12425	99993	03406	22001	00059	XXXXX	XXXXX	85375	02112	28007	70891	12158	26508	50539	25912	21528	40697	36708
		21037	30891	519XX	21064	25007	551XX	22559	20150	541XX	22550	15335	539XX	10592	583XX	88276	561XX	22072	77286
		21576	43021	77199	22551	41021													
TTBB	1123X	12425	00993	11980	05204	22950	03820	33688	13158	44654	16556	55532	22914	66421	33709	77276	561XX	88234	543XX
		99150	539XX	11115	581XX	21212	00993	22001	11932	28508	22605	29010	33487	21030	44286	21576	55224	23642	66199
		22551	77178	24035	41414	756XX	51515	11890	28507	22800	28007	33600	27511						
TTDD	1123X	12425	11800	591XX															

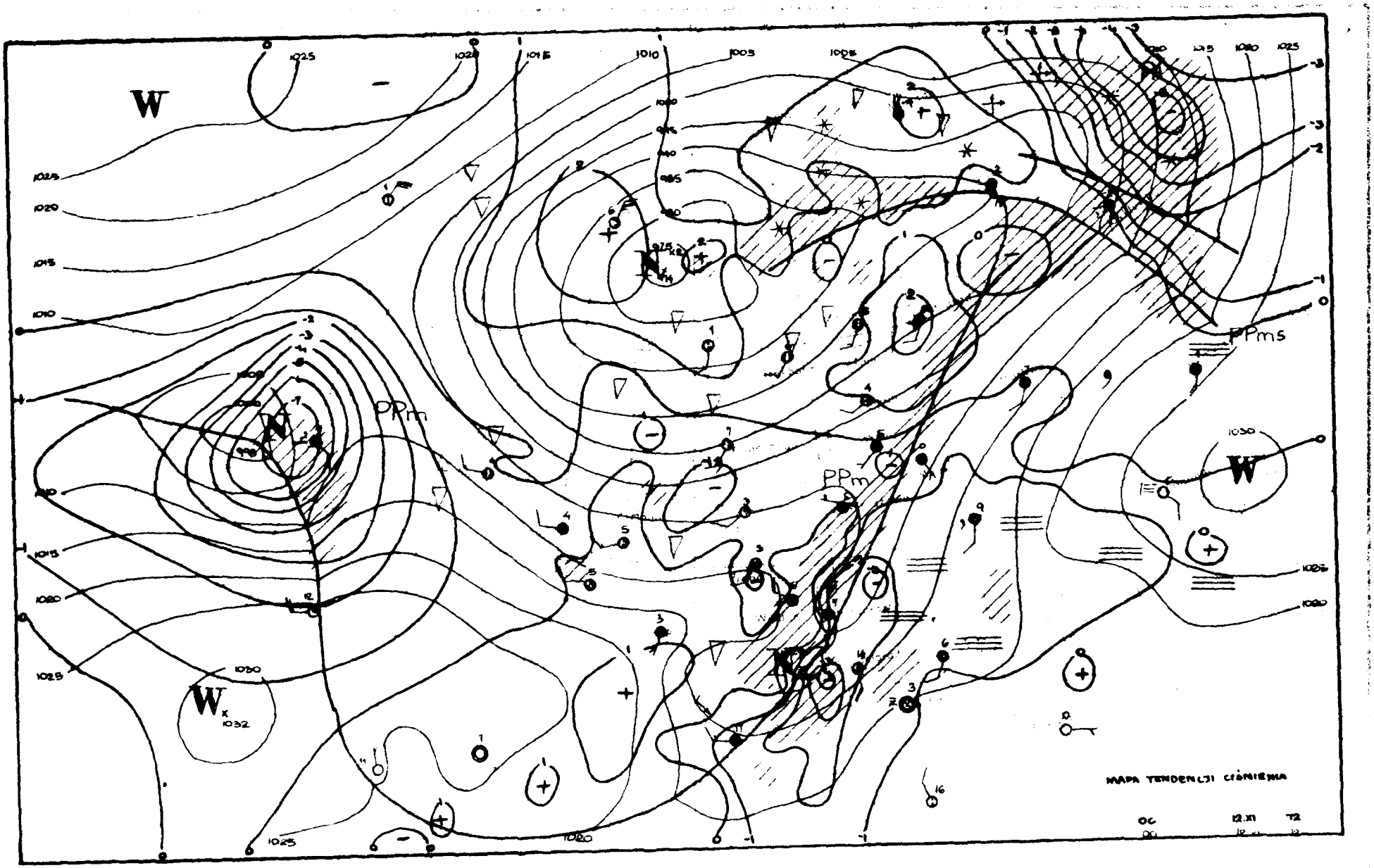
Przebieg pogody w Polsce w dniu 12.XI.1972 r.

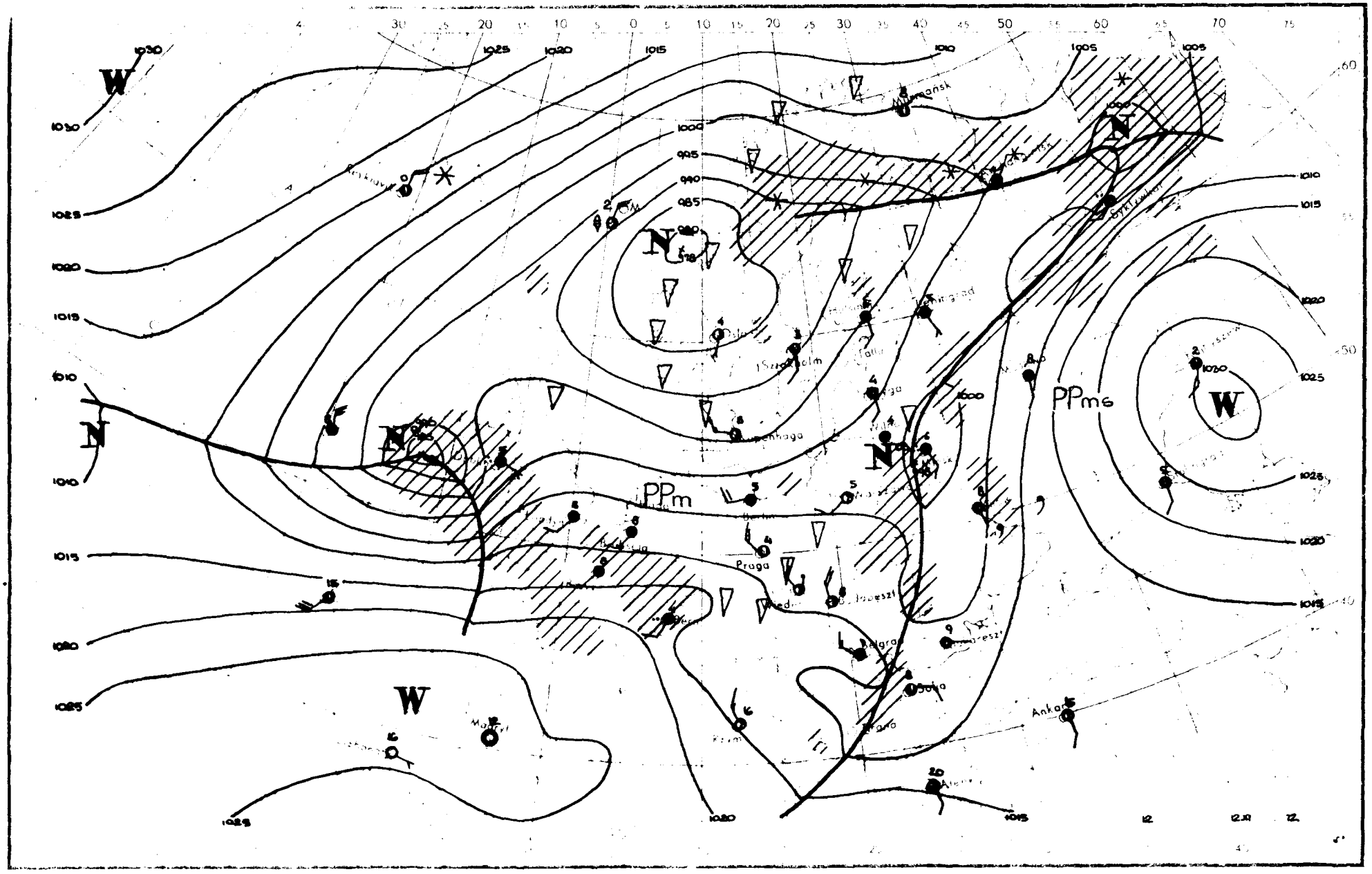
Zachmurzenie było duże z rozpogodzeniami. Miejscami notowano opady deszczu i deszczu ze śniegiem. Temperatura minimalna wahała się od -1°C w Pile do 6°C w Kole, a maksymalna od 2°C w Lesku do 8°C na Helu. Wiatry były umiarkowane przeważnie południowo-zachodnie.



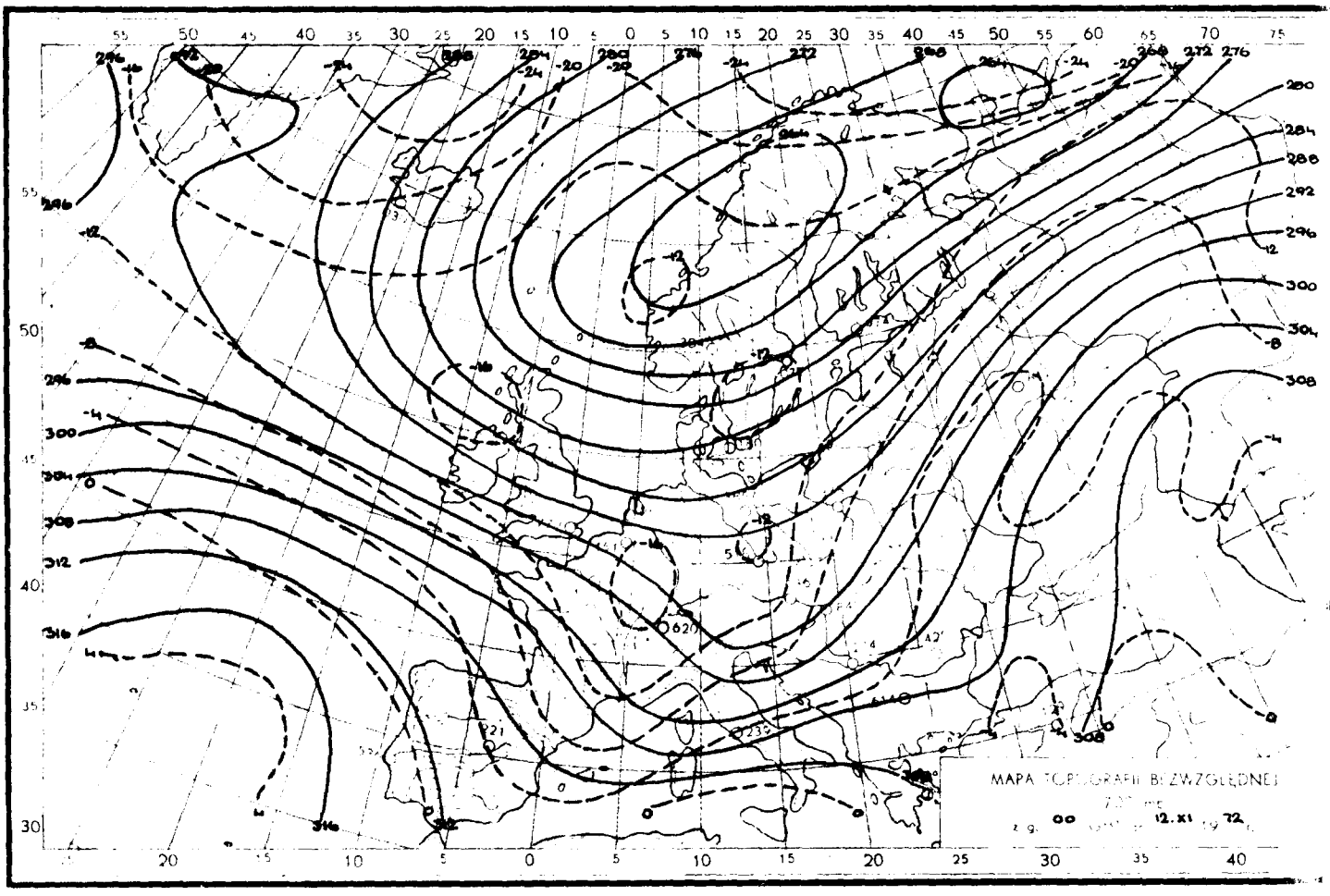


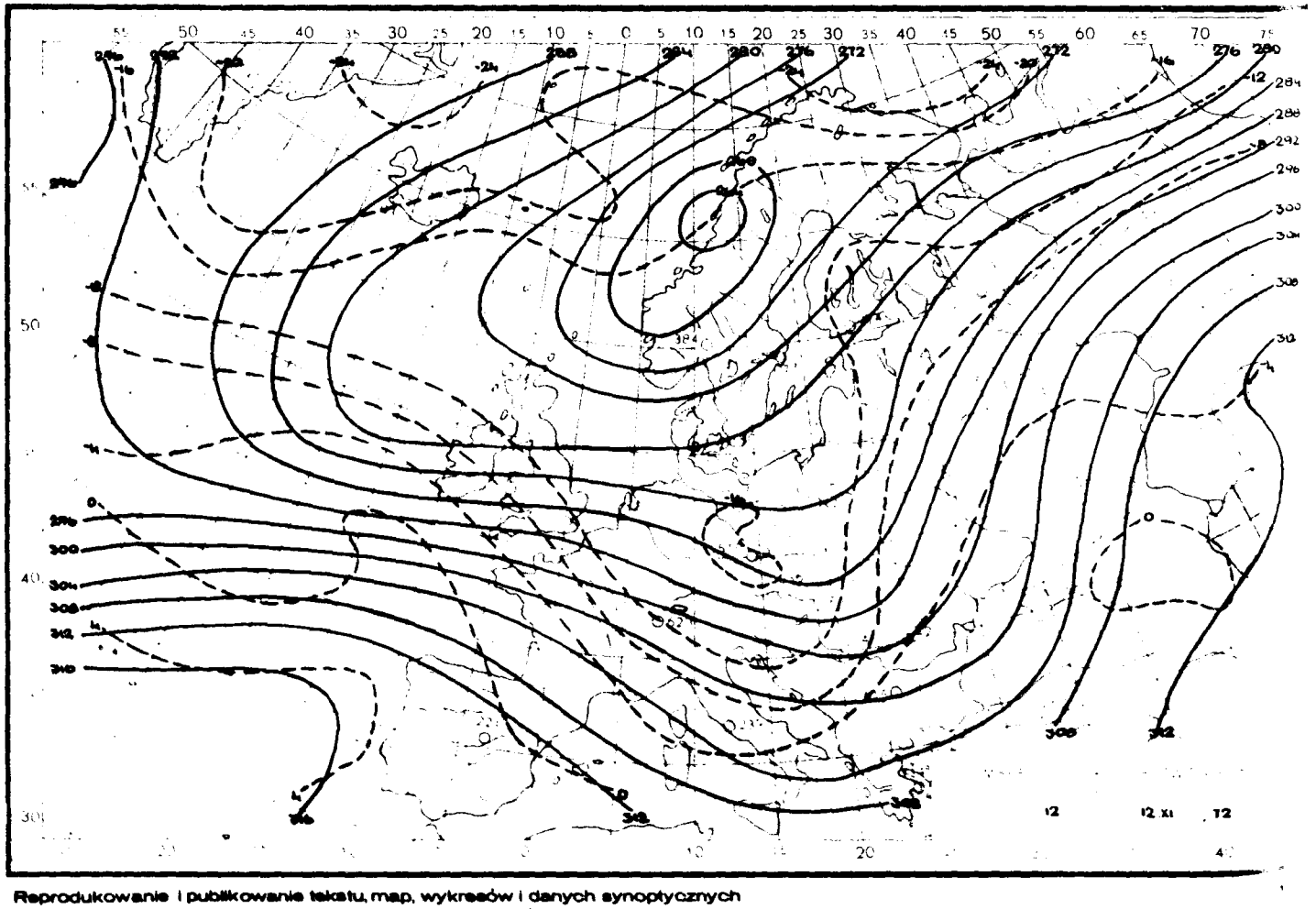

W
PPm
PPms
N
Oslo
Kopenhaga
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Ankara
Ateny
Moskwa
Stalingrad
Londyn
Bruksela
Paryż
Bern
Dublin
Reykjavik
Tallin
Ryga
Wilno
Mińsk
Warszawa
Kijów
Bukareszt
Tirana
Pzyn
Moskwa
Murmansk
Archangielsk
Helsinki
Sztokholm
Reykjavik
1000
995
990
985
980
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1032
00
12.XI.
12


W
PPm
PPm
PPms
W
W
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA


PPm
PPms
W
N
Murmansk
Praga
Ankara

W
1030
1025
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
985
N
PPm
12
12.XI
72





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-90315-18

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-60-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 13.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	71805	97038	99803	764XX	02711
150	12205	60011	01104	15400	02601
195	02005	97011	02500	00900	00400
205	32406	65021	00404	35400	02717
235	82205	97032	01902	864XX	02702
250	32202	97018	03403	35700	02000
272	82104	56108	02604	855XX	02400
295	82504	56106	04403	854XX	02107
330	02304	65016	04803	00900	02807
375	72505	65031	06104	754XX	02101
400	01905	60011	05002	00900	00716
424	02304	60011	07103	00900	50812
465	82304	60602	06103	3547X	02803
495	32504	96101	07702	35400	01400
510	92222	90497	35157	9XXXX	57819
560	62204	60011	10101	695XX	50000
570	82803	56101	09002	854XX	01101
575	72301	98032	10103	755XX	01002
650	72802	84017	38860	752XX	61801
695	72803	65031	10901	755XX	00203

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	81615	98686	72003	6732I	02792
150	81609	50612	81204	7732I	01799
195	71508	97022	94004	724XX	00751
205	82415	50806	68007	894XX	05794
235	81709	95687	77801	6742I	01793
250	81408	96681	83003	7722I	02786
272	81608	65022	87705	1142X	53777
295	31609	65011	95805	11431	02749
330	71910	60807	81207	735XX	03770
375	81810	70031	92705	7097I	51766
400	72109	82807	81308	725XX	04640
424	62313	80256	87310	685XX	05750
465	81910	60602	89906	3557I	00765
495	71806	98011	98606	50956	00853
510	92222	90857	21353	9XXXX	53510
560	72113	70021	95205	4557I	00641
570	71806	70031	95505	7097I	52759
575	71807	98031	97906	4554I	52649
650	91918	00493	30058	9XXXX	59733
695	52209	70031	02205	12502	53743

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

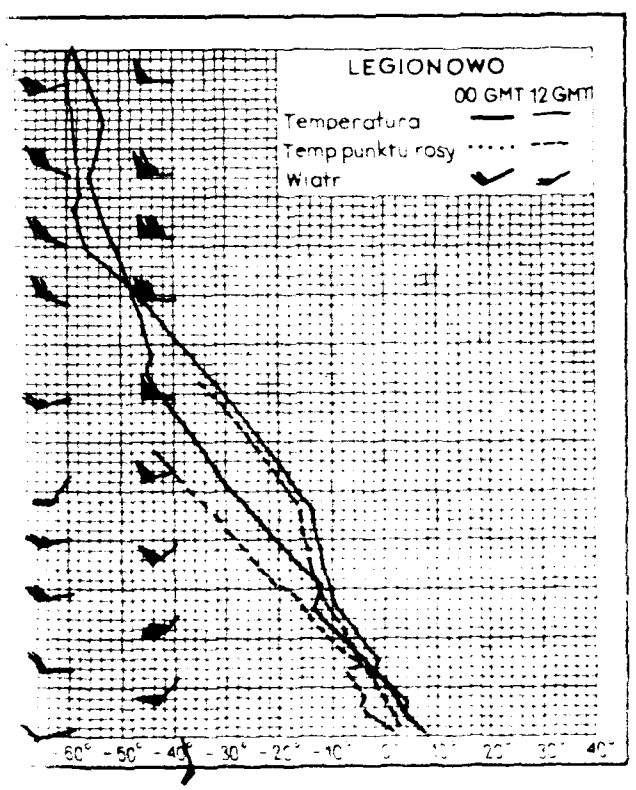
TTAA	12231	12374	99993	03615	24005	00040	XXXXX	XXXXX	85340	04314	26511	70850	12956	26014	50532	33558	23511	40685	433XX
		25012	30875	479XX	28517	25996	511XX	28517	20142	559XX	28020	15326	567XX	26518	10580	599XX	25023	88379	453XX
		26012	88199	559XX	28020	77999													
TTBB	12231	12374	00993	03615	11860	03513	22741	13520	33693	12758	44467	39557	55379	453XX	66359	453XX	77266	499XX	88199
		559XX	99172	537XX	11136	585XX	22108	977XX	21212	00993	24005	11928	26515	22460	23010	33241	29016	44115	26517
		41414	855XX	51515	11888	26511	22800	26512	33600	24512									
TRCC	12235	12374	70800	605XX	25025	50012	641XX	24433	88890	631XX	25025	88610	653XX	25529	77999				
TRDD	12231	12374	11890	631XX	22740	589XX	33610	653XX	44520	651XX	55390	557XX	21212	11550	25533	22390	24530		

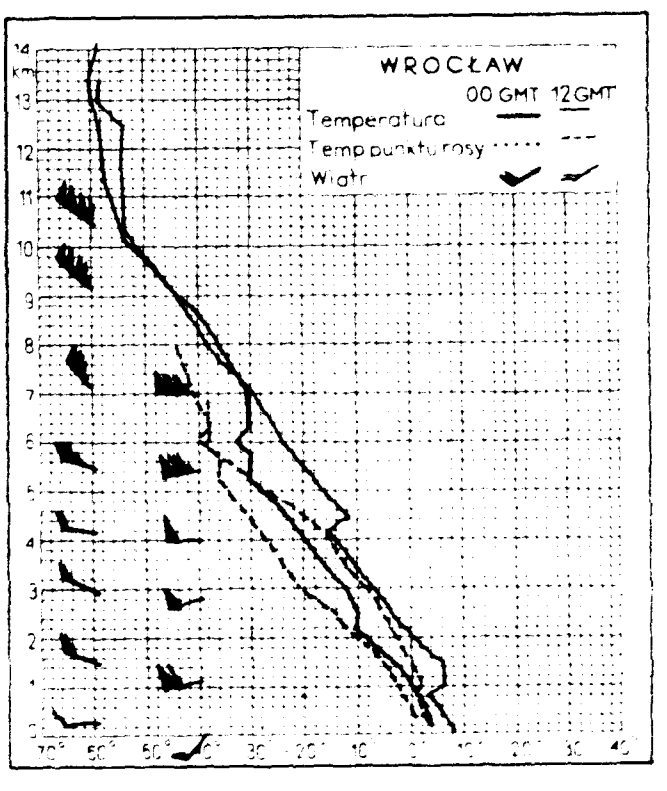
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

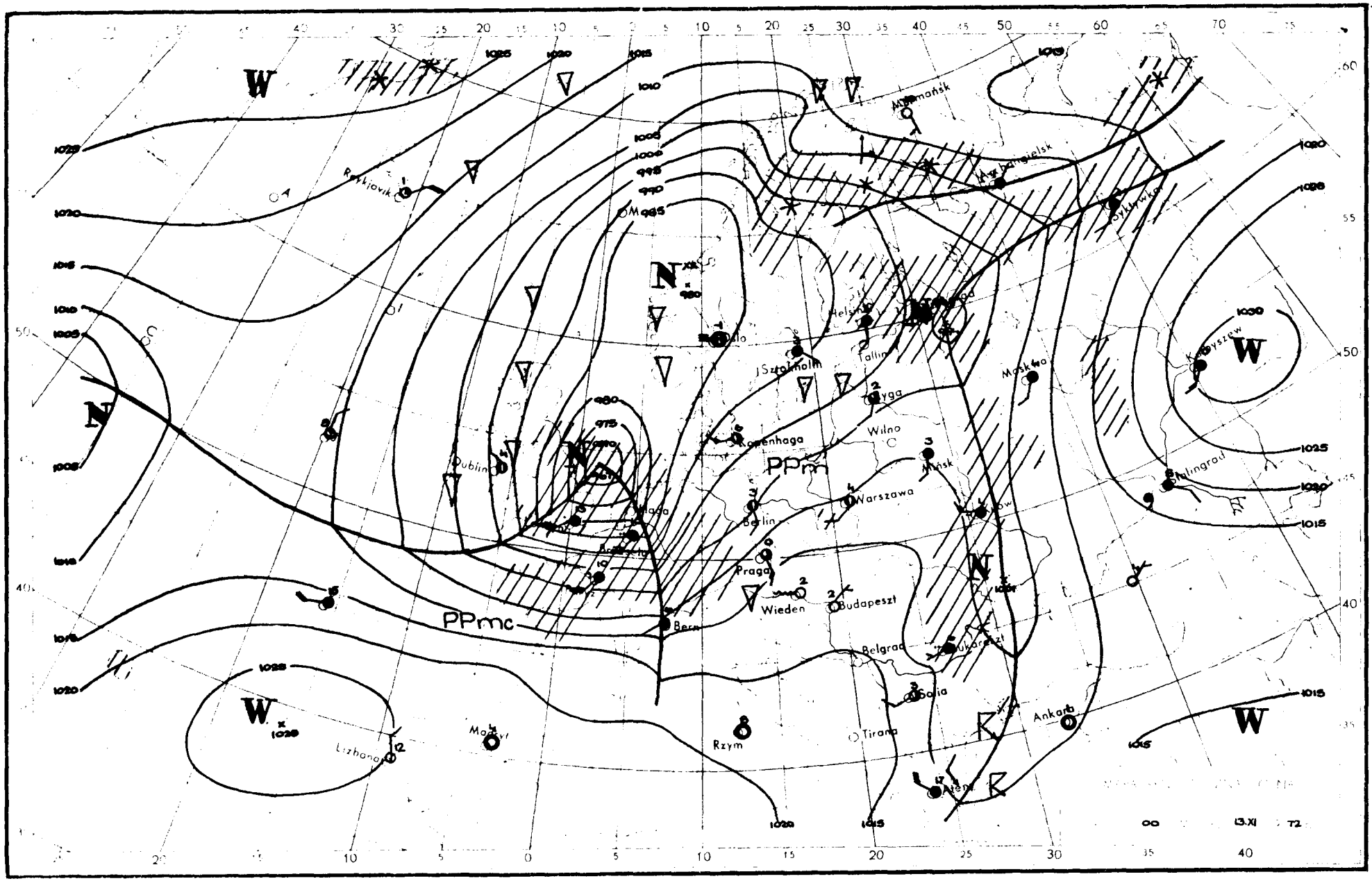
TTAA	12233	12425	99993	03429	25004	00059	XXXXX	XXXXX	85356	05114	28512	70854	13557	28093	50532	31356	30522	40689	31958
		32547	30887	447XX	32583	25006	547XX	20146	589XX	15326	609XX	10580	589XX	88223	609XX	XXXXX	77999		
TTBB	12231	12425	00993	03429	11952	01828	22816	07518	33772	11713	44752	10150	55700	13557	66516	31356	77483	31356	88463
		33557	99448	31957	11400	31958	22311	425XX	33223	609XX	44208	589XX	55150	605XX	66111	587XX	21212	00993	25004
		11880	28515	22543	28007	33425	32536	44253	32584	41414	30930	51515	11889	28519	22800	28013	33600	27509	
TRCC	12231	12425	70803	599XX	50013	609XX	88999	77999											
TRDD	12231	12425	11500	609XX															

Przebieg pogody w Polsce w dniu 13.XI.1972 r.

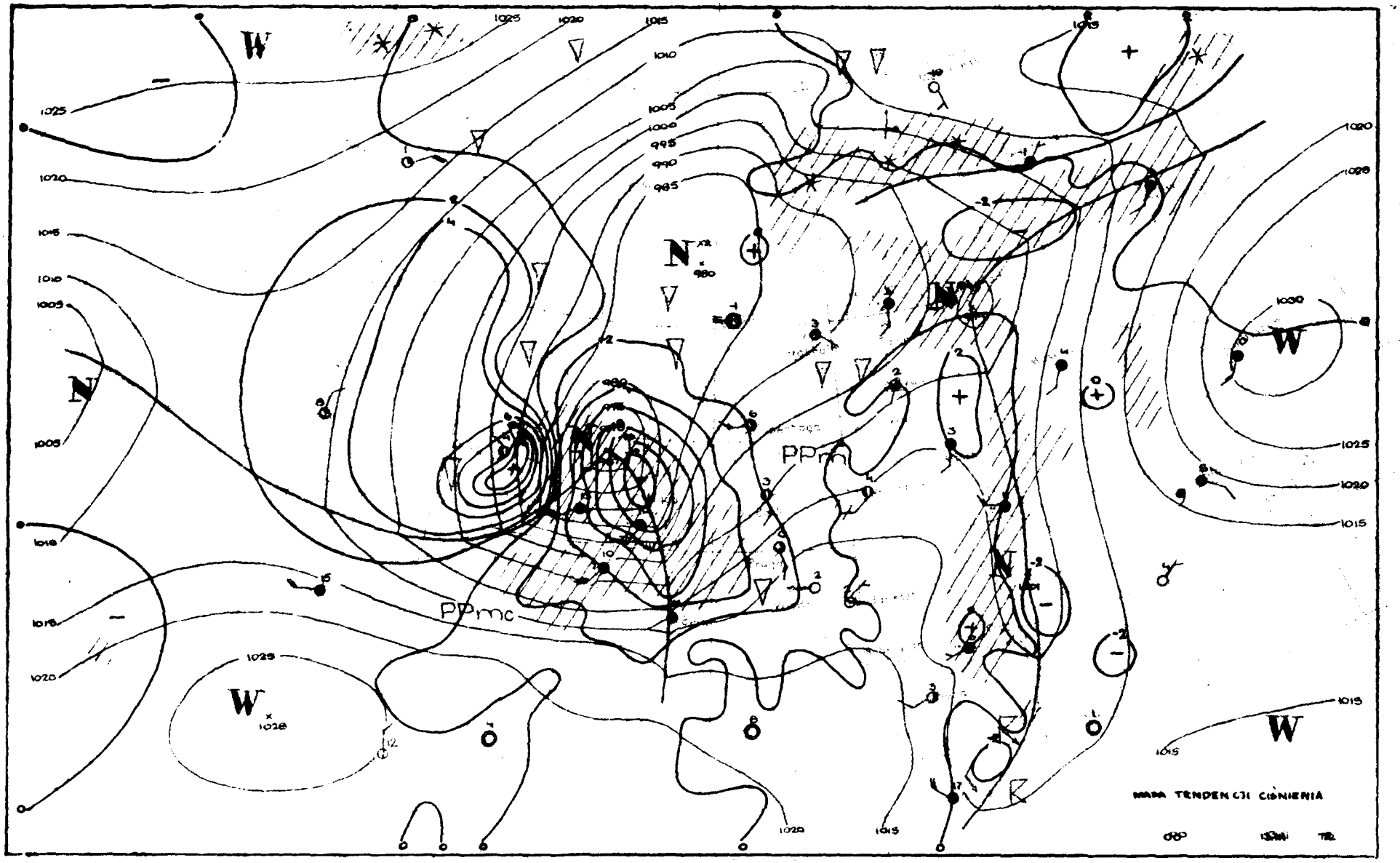
Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami i opadami deszczu i deszczu ze śniegiem. W godzinach popołudniowych od zachodu postępowało zachmurzenie zwiększone z opadami przelotnymi. Temperatura minimalna wahała się od -2 C w Lesku i Krakowie do 3°C na Wybrzeżu, a maksymalna od 4°C w Suwałkach do 14°C w Częstochowie. Wiatry były silne i bardzo silne, w porywach prędkość dochodziła do około 30 m/sek z kierunków południowych skręcające na zachodnie.



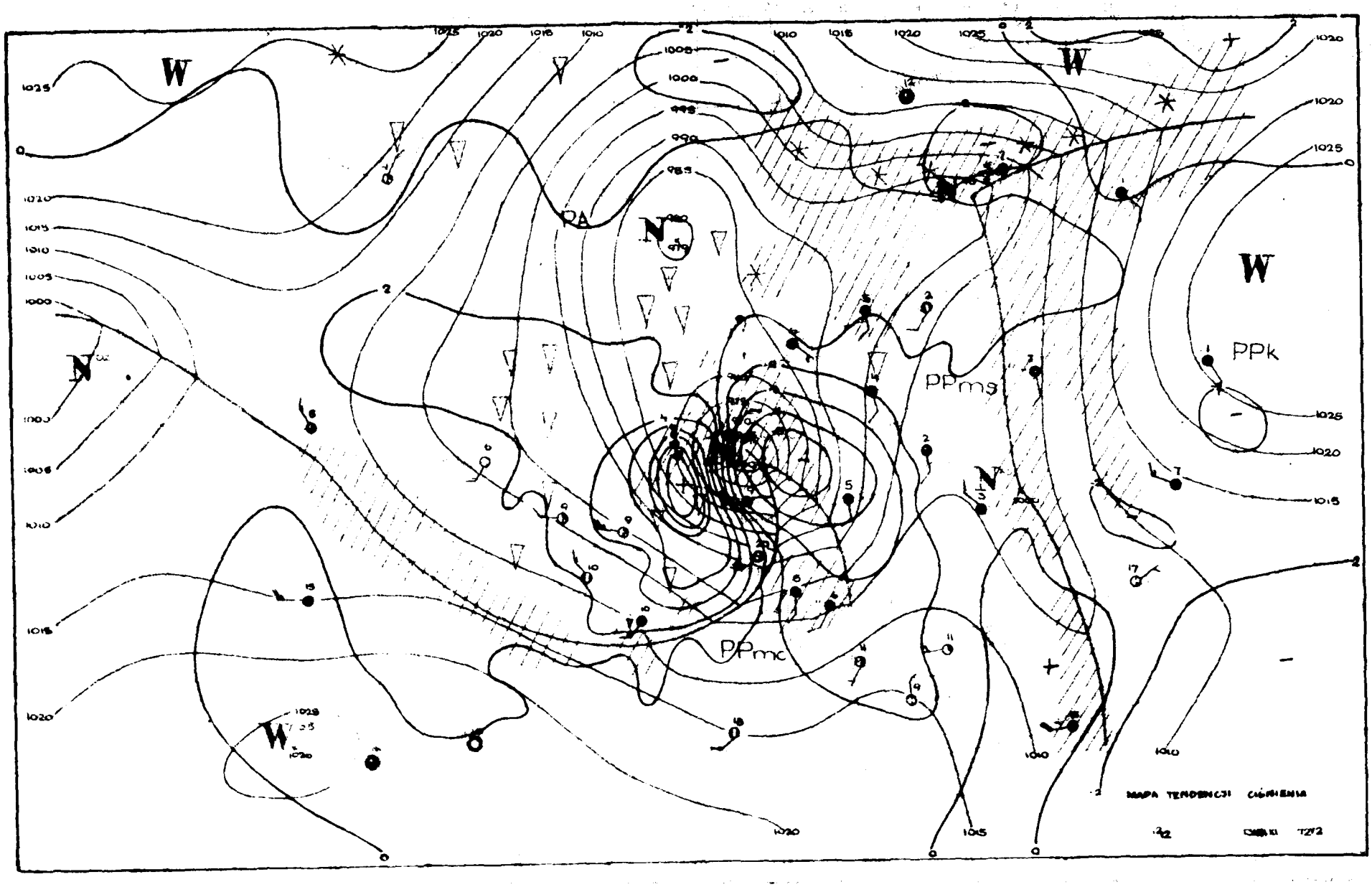


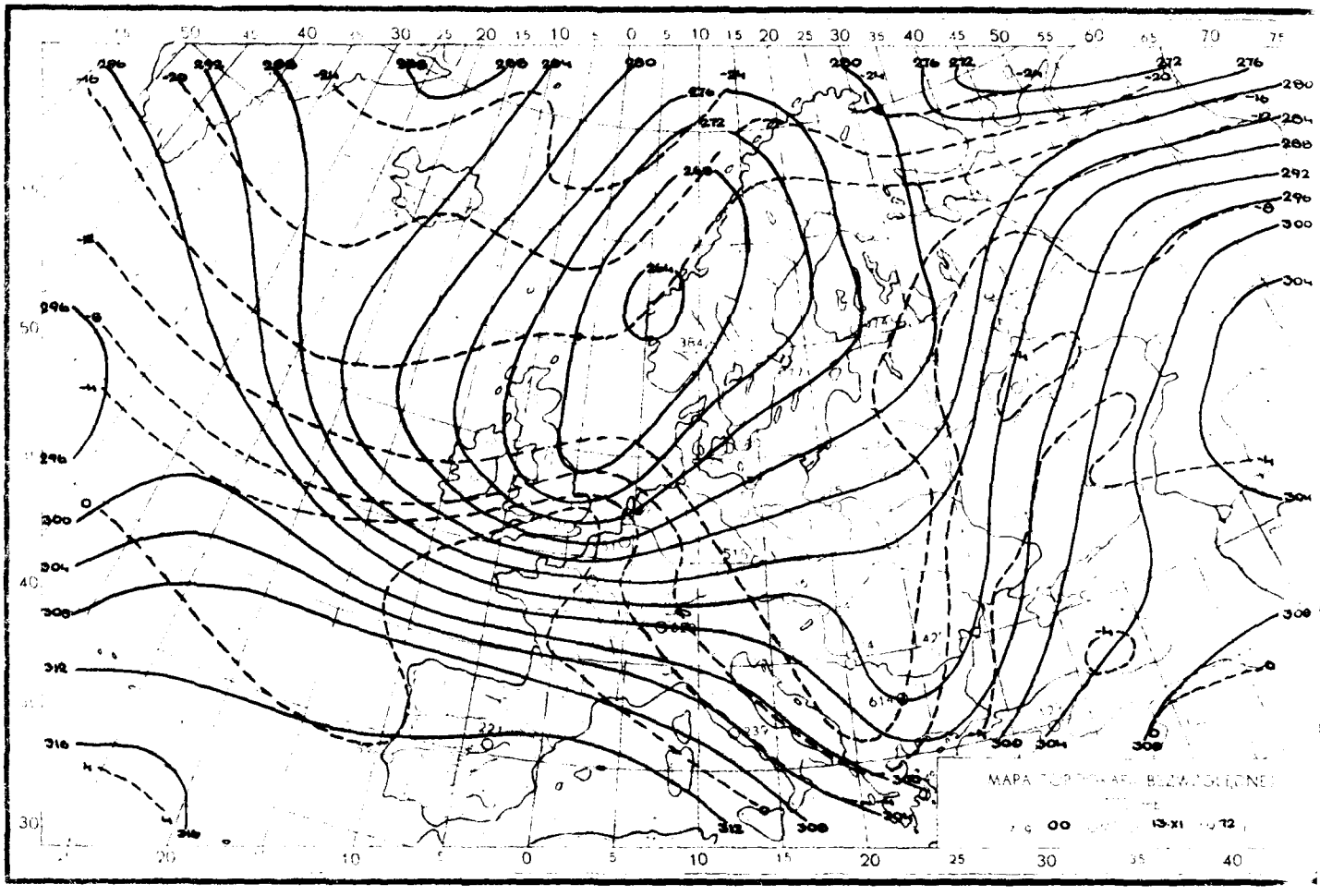


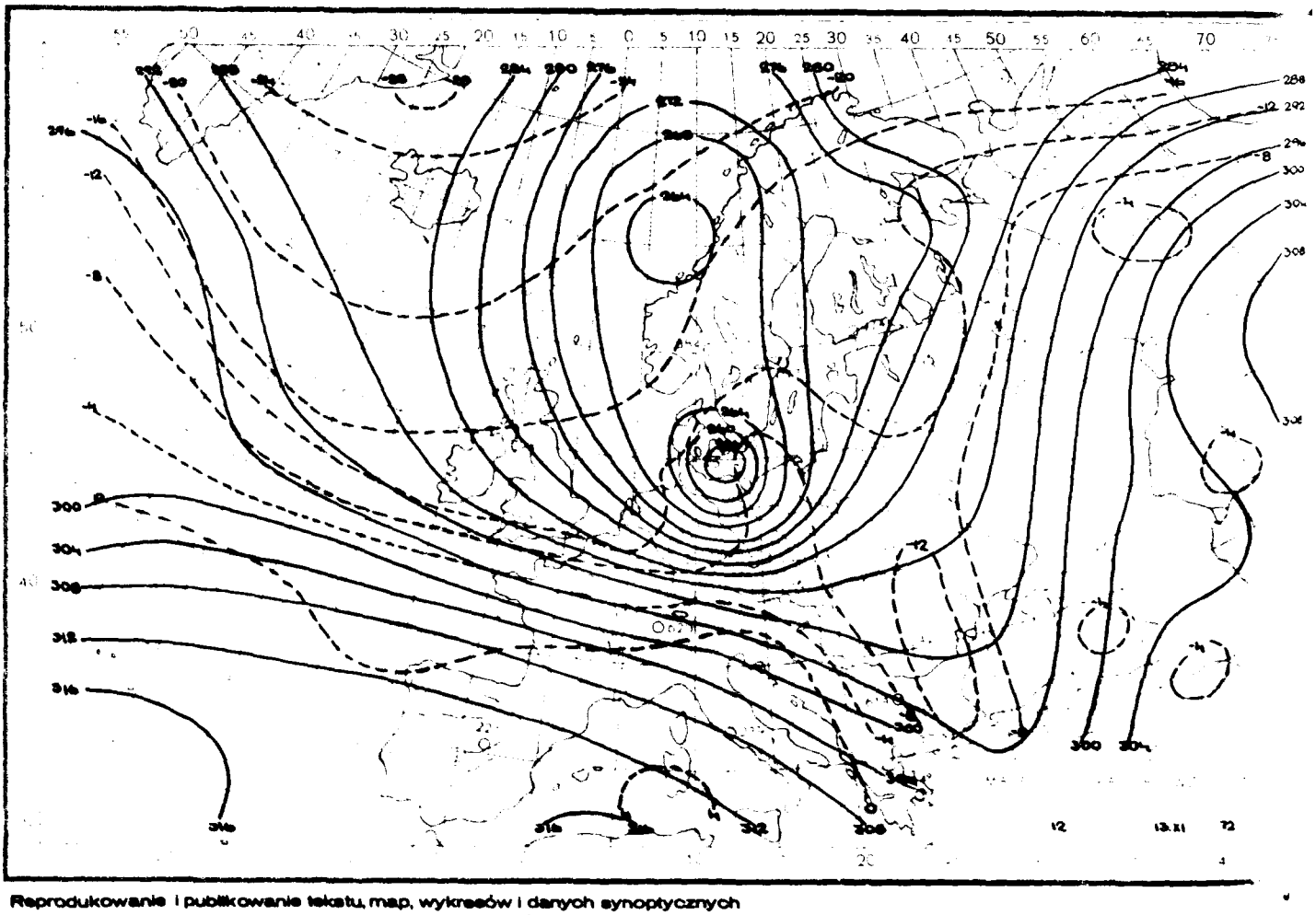
W
N
PPm
PPmc
Reykjavik
Dublin
Bern
Praga
Wieden
Budapeszt
Belgrad
Rzym
Tirana
Sofia
Ankara
Warszawa
Berlin
Wilno
Moskwa
Stalingrad
Helsinki
Tallin
Sztokholm
Kopenhaga
Lizbona
Madryt
Mińsk
Kyjów
Bukareszt
Ateny
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
Kuryszew
13.XI
72


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
PPmc
PPm
W
N
1025
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
985
980
1030
1028

W
W
W
W
N
N
N
N
N
PA
PPms
PPk
PPmc
Reykjavik
Murmańsk
Helsinki
Leningrad
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Wilno
Moskwa
Kujbyszew
Mińsk
Warszawa
Kijów
Stalingrad
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Rzym
Madryt
Lizbona
13 XI


W
W
W
W
N
N
N
PA
PPk
PPms
PPmc
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-9035

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 · TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 14.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82916	97802	88406	894XX	03255
150	72812	58816	80805	734XX	03275
195	82114	96616	78103	6732X	02610
205	62909	60256	94106	634XX	03242
235	brak danych				
250	72710	97026	88706	755XX	01263
272	82613	60216	80704	894XX	02245
295	82410	58616	83804	6732X	03500
330	82612	70031	95206	855XX	02145
375	82816	70608	90706	756XX	02233
400	82409	70252	78605	885XX	01230
424	42714	80010	00406	10934	51239
465	82613	60808	95405	6357X	01238
495	82512	97031	94908	854XX	51219
510	72720	99483	32056	75XXX	57131
560	62605	65021	02005	655XX	52235
570	72608	58602	98006	754XX	01227
575	72710	70011	00607	755XX	51219
650	42715	70398	33558	35X48	60805
695	02507	70026	00906	00900	50309

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	52610	98018	99208	52500	03214
150	32509	80021	97005	32400	02228
195	72512	97807	92403	794XX	01326
205	32807	70011	02206	22401	02109
235	72710	97028	99704	724XX	50219
250	52709	98021	01206	52500	51219
272	72508	70038	97605	735XX	51228
295	52409	70012	97105	52500	51228
330	72608	65251	04108	795XX	00108
375	52810	70021	02606	52500	50216
400	72405	75018	05404	785XX	02106
424	72805	75012	05907	28608	01000
465	72808	70021	04205	725XX	01212
495	32706	98011	04606	32500	00116
510	92718	90497	35856	9XXXX	57804
560	82205	65012	07306	1551X	51801
570	72507	80038	06306	734XX	51807
575	72507	98032	07408	38536	51302
650	72008	84023	38557	6827X	59000
695	52808	70031	07408	22532	52201

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

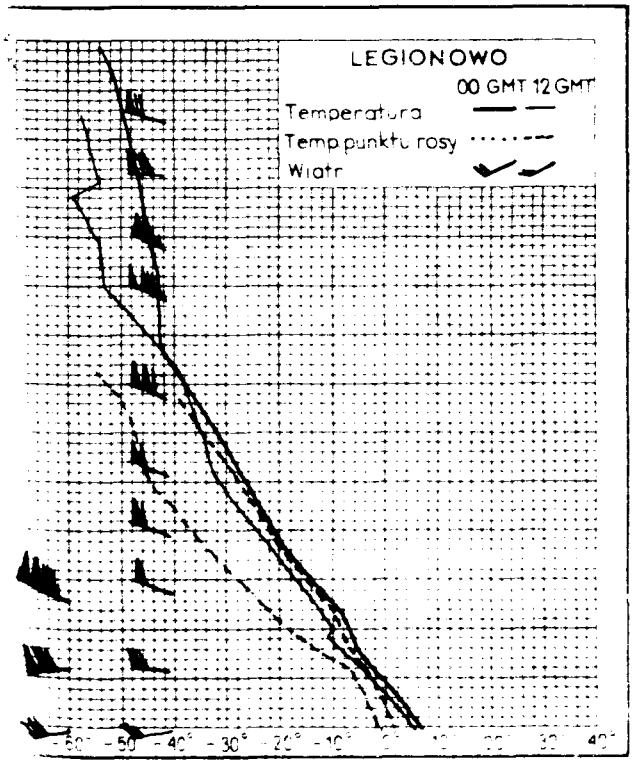
TTAA	13237	12374	99976	06248	25020	00599	XXXXX	XXXXX	85219	02119	27044	70734	11317	29072	50524	27914	40681	37519	30876
		435XX	25999	449XX	20147	479XX	15335	523XX	10594	575XX	88343	435XX	77999						
TTBB	1323X	12374	00976	06248	11798	05911	22721	09315	33597	20113	44343	435XX	55726	435XX	66110	569XX	21212	00976	25020
		11700	29072	41414	5561X	51515	11674	26544	22800	27553	33600								
TTCC	1323X	12374	70818	597XX	88999	77999													
TTDD	1323X	12374	11600	615XX															

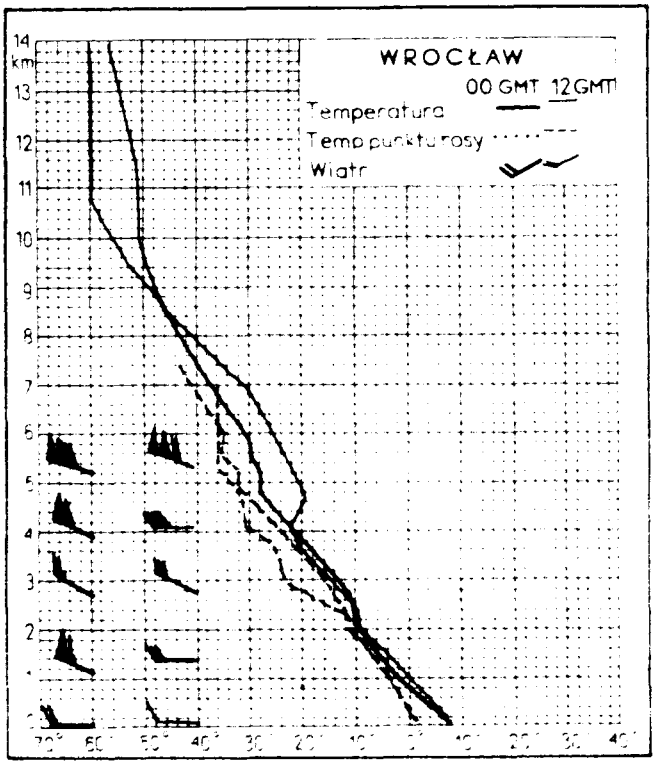
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

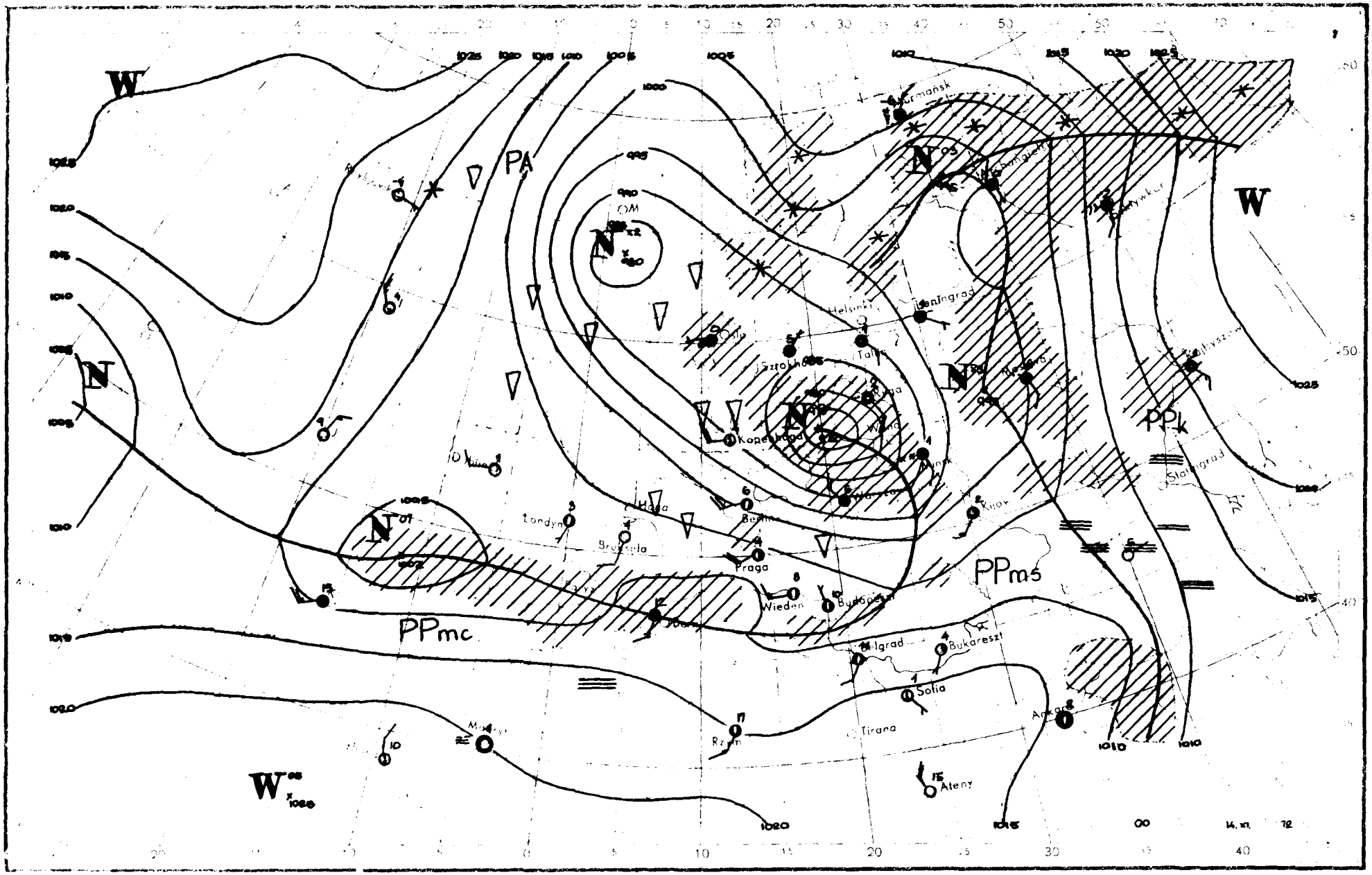
TTAA	13235	12425	99984	06050	27010	00515	XXXXX	XXXXX	85298	03919	28533	70809	11523	30513	50529	28536	29044	40687	34950
		30883	469XX	25003	503XX	20148	521XX	15333	549XX	10590	561XX	88220	525XX	XXXXX	77999				
TTBB	1323X	12425	00984	06050	11946	04046	22850	03919	33802	06114	44758	10309	55714	10320	66523	29533	77500	28536	88485
		30341	99446	30350	11372	38356	22311	463XX	33220	525XX	44192	521XX	55113	581XX	66100	561XX	21212	00984	27010
		11970	27024	22742	29543	33701	30513	33623	29550	55586	31020	66459	28556	41414	30930	51515	11880	28533	22800
		29533	33E00	30033															
TTCC	1323X	12425	70817	561XX	88999	77999													
TTDD	1323X	12425	11600	561YX															

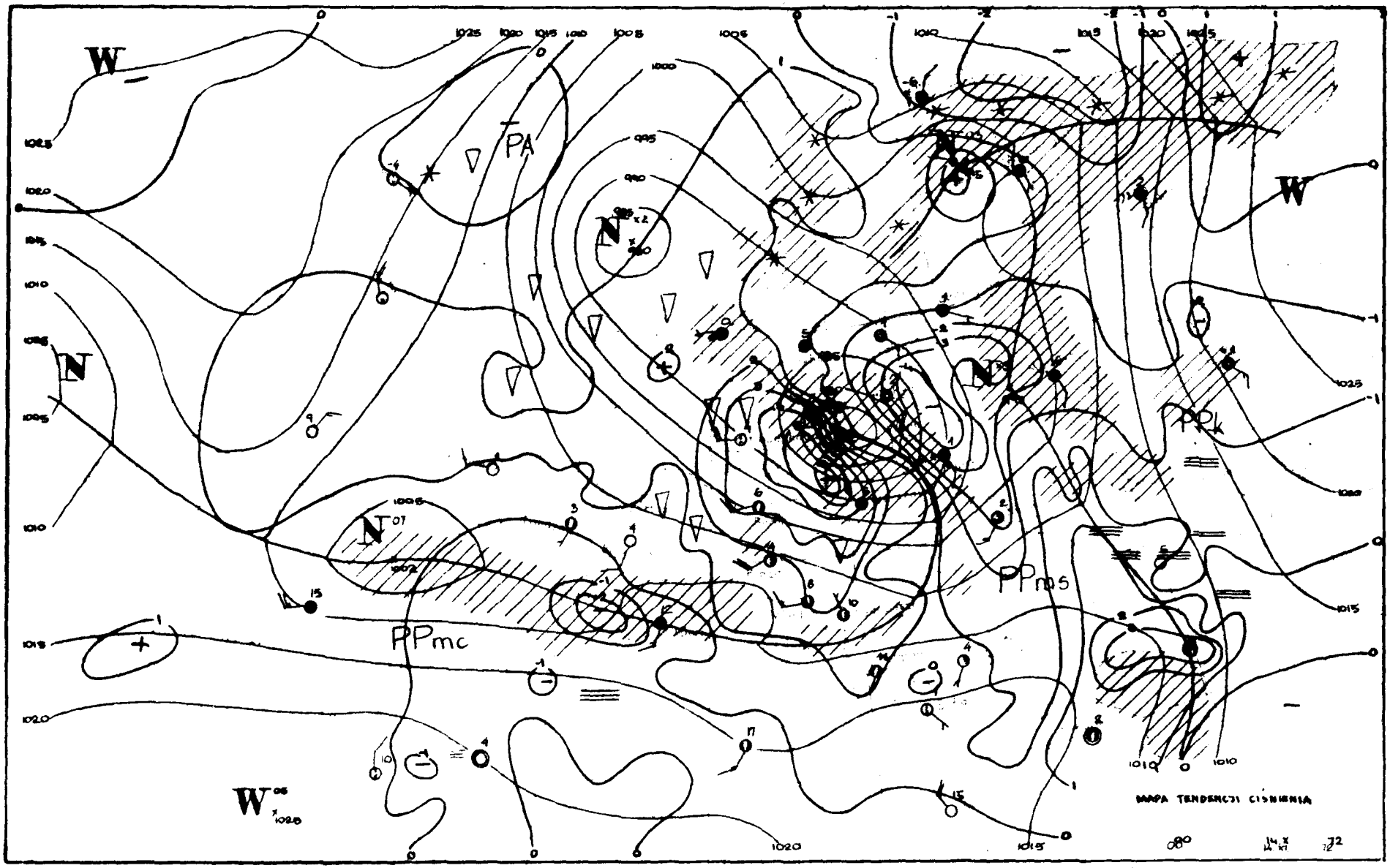
Przebieg pogody w Polsce w dniu 14.XI.1972 r.

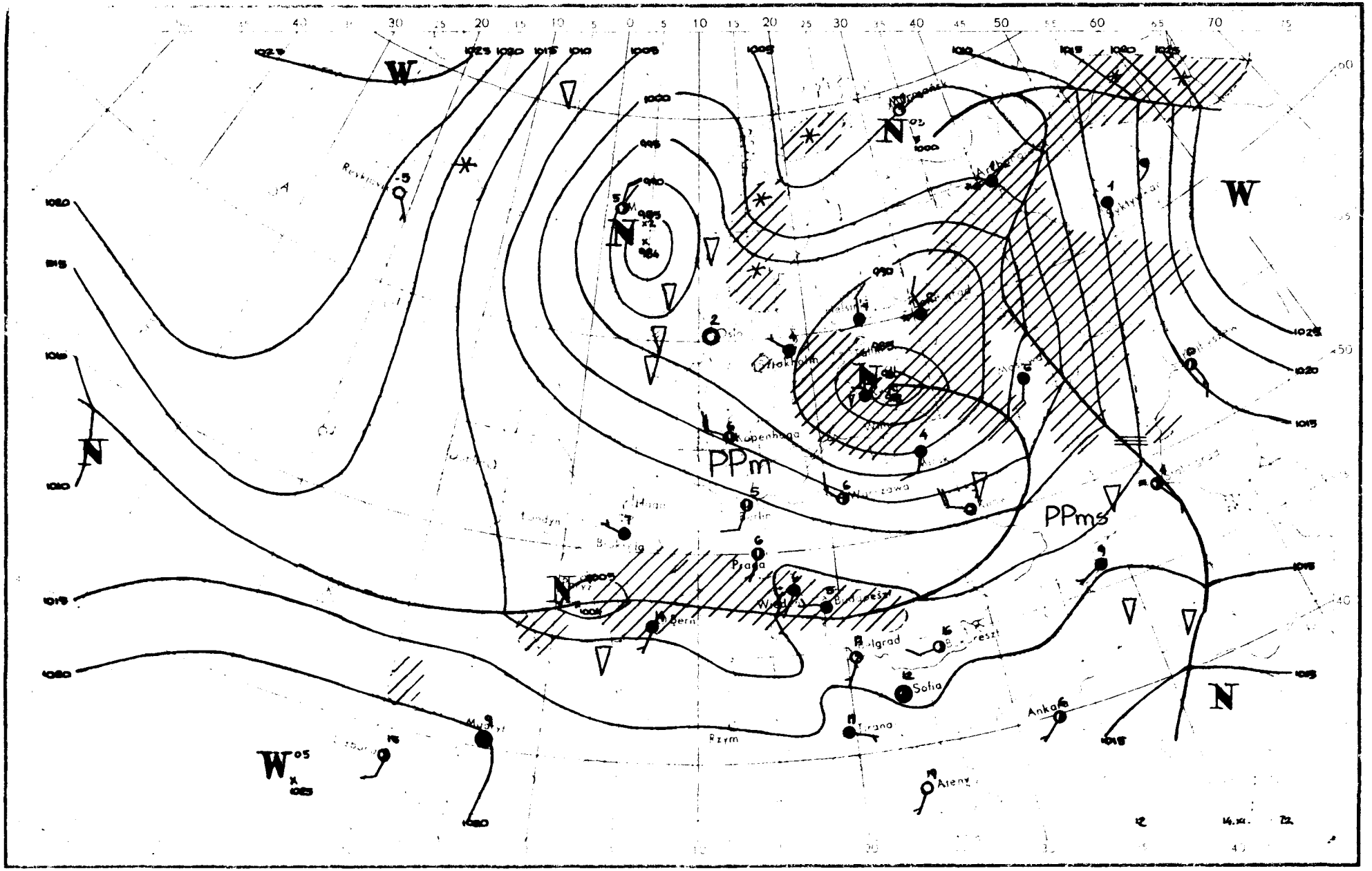
Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami i rozpogodzeniami. Miejscami wystąpiły niewielkie opady deszczu. Temperatura minimalna wahała się od 1°C w Toruniu do 5°C w wielu miejscowościach, a maksymalna od 4°C w Suwałkach do 9°C w Tarnowie. Wiatry były słabe i umiarkowane tylko na północnym wschodzie dość silne, silne i porywiste z kierunków zachodnich.

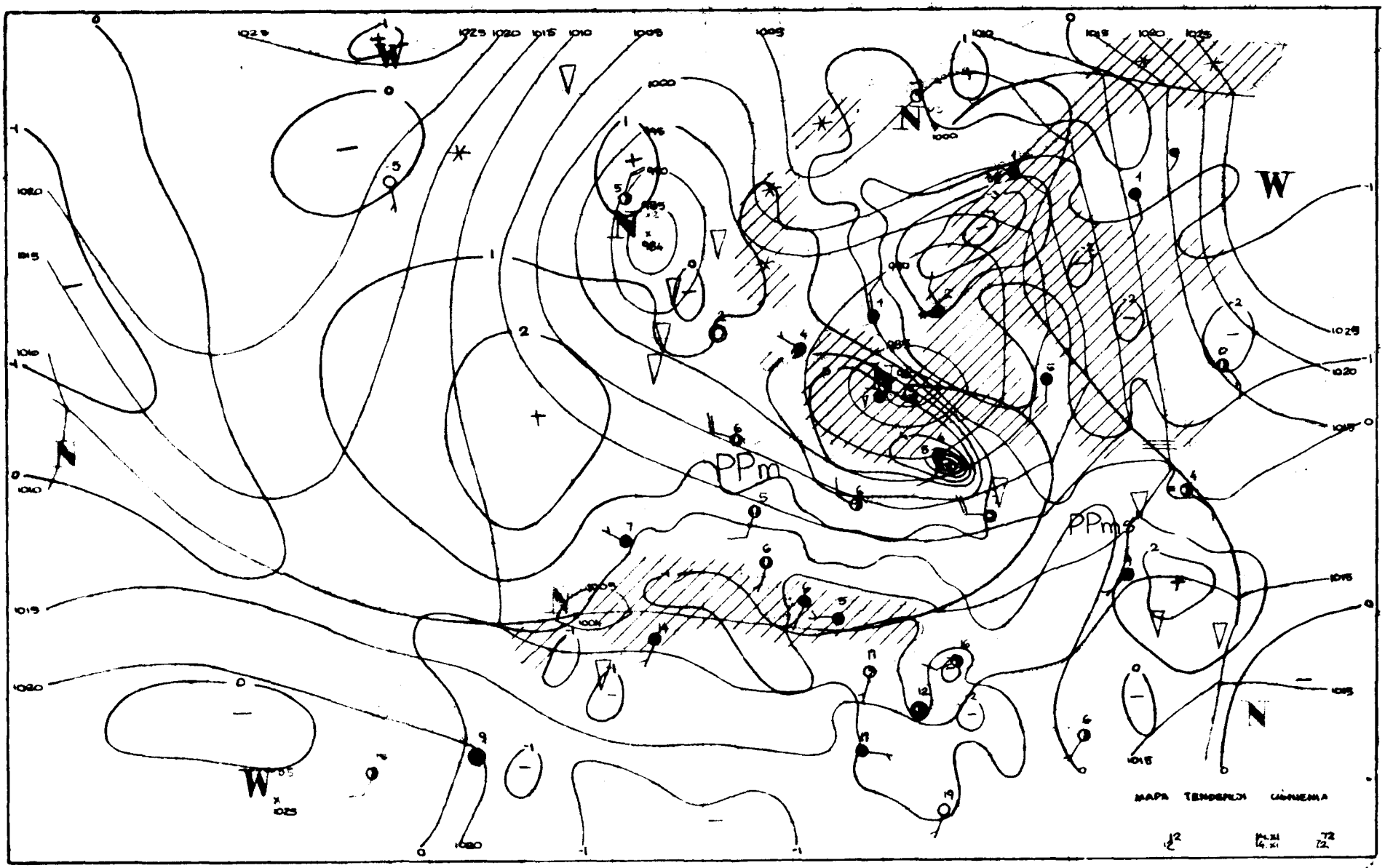


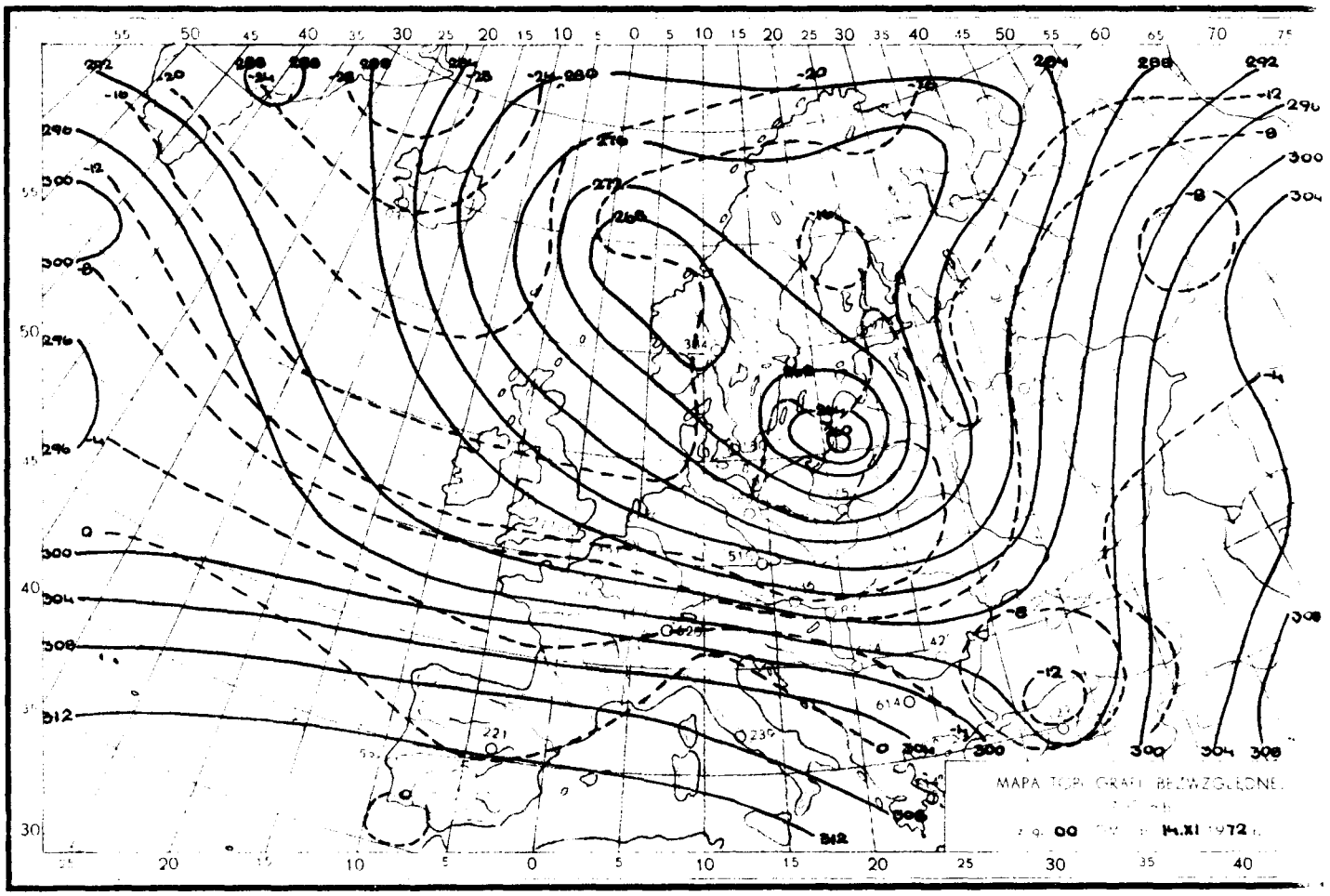


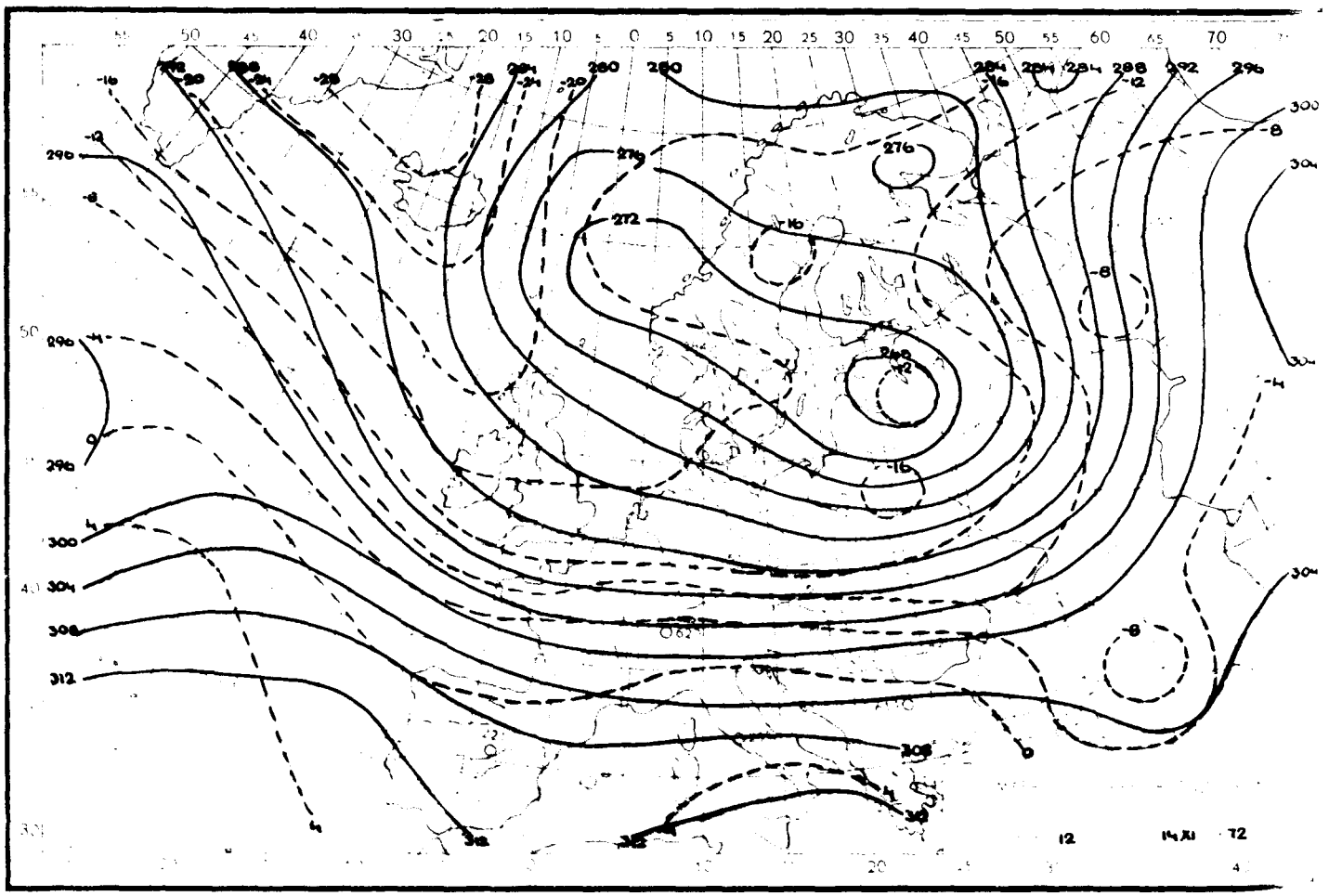

W
PA
N
PPmc
PPms
PPk
Helsinki
Leningrad
Kopenhaga
Londyn
Bruksela
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Rzym
Kijów
Stalingrad
Murmańsk
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Wilno
Warszawa
Berlin
Hoga
Paryż
Madryt
Ankara
14. XI. 72


W
N
PA
PPmc
PPms
PPk
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA


PPm
PPms
Kopenhaga
Berlin
Praga
Bern
Sofia
Ateny
Rzym
Ankara
W
N


PPm
PPms
MAPA TENDENCIA BARICA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-90315-B

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 – TEL.: 34-60-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 15.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	22306	97011	03601	21500	00107
150	02506	65018	02802	00900	01207
195	32408	97038	01601	33500	01217
205	02604	58100	05301	00900	00205
235	82705	97021	04600	00907	00209
250	02202	96101	05850	00900	51308
272	32505	70031	03701	35500	51211
295	02605	65020	04100	00900	51209
330	02401	30101	07251	00900	52204
375	02603	60021	06801	00900	51306
400	02701	60011	07602	00900	01206
424	40000	65011	07401	00901	XX302
465	02202	60200	06801	00900	00304
495	32503	97011	07802	35500	00001
510	82903	98023	37257	750XX	57201
560	82402	60021	07903	855XX	02703
570	00000	66101	09051	00900	52400
575	81201	65012	08202	655XX	51808
650	92711	00714	37154	9XXXX	55708
695	82702	60021	09403	855XX	01705

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	82305	56806	07202	894XX	01104
150	62406	60021	07104	65400	01101
195	82304	97022	06402	854XX	00206
205	82807	58106	09303	853XX	01107
235	82607	95222	08001	864XX	00207
250	82404	96102	09102	863XX	00105
272	62404	60012	07801	654XX	51003
295	72703	65022	08502	723XX	51304
330	82505	50104	11402	863XX	00103
375	72905	50101	10503	714XX	02106
400	72404	40254	12103	785XX	01104
424	42904	62016	12706	42500	01004
465	52908	60011	10704	42402	00203
495	72702	96102	10004	7097X	01400
510	72714	99857	41257	63XXX	58015
560	82905	40216	12803	854XX	01211
570	72902	58102	11704	734XX	01101
575	82803	20106	12004	5542X	03208
650	93602	00774	40458	9XXXY	59311
695	83601	58106	11903	2547X	02106

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

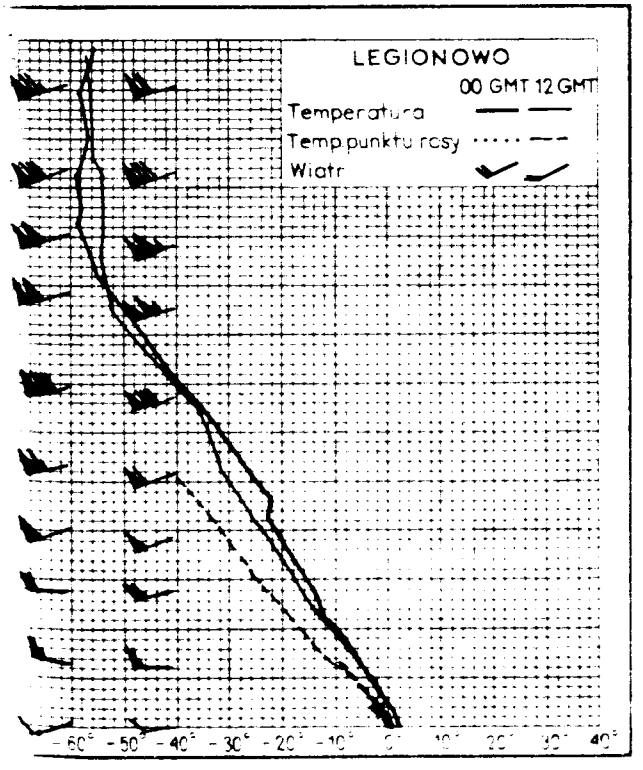
TTAA	14231	12374	99994	00808	25005	00039	XXXXX	XXXXX	05350	05342	27512	70850	147XX	27015	50534	265XX	26032	40691	37957
		26046	30884	517XX	26051	25000	579XX	26051	20140	593XX	26040	15321	595XX	26538	10576	601XX	26529	88237	593XX
		26050	77326	26554	40704														
TTBB	1423X	12374	00994	00808	11964	01009	22576	237XX	33542	223XX	44279	551XX	55237	593XX	66230	579XX	77199	593XX	88175
		565XX	99154	599XX	11123	571XX	21212	00994	25005	11971	28012	22326	26554	33221	26548	44186	25533	55173	26046
		66107	26005	41414	00900	51515	11888	28011	22800	27523	33600	26024							
TTCC	14237	12374	70800	651XX	26026	88999	77999												
TTDD	1423X	12374	11710	651XX	22650	641XX	21212	11650	26027										

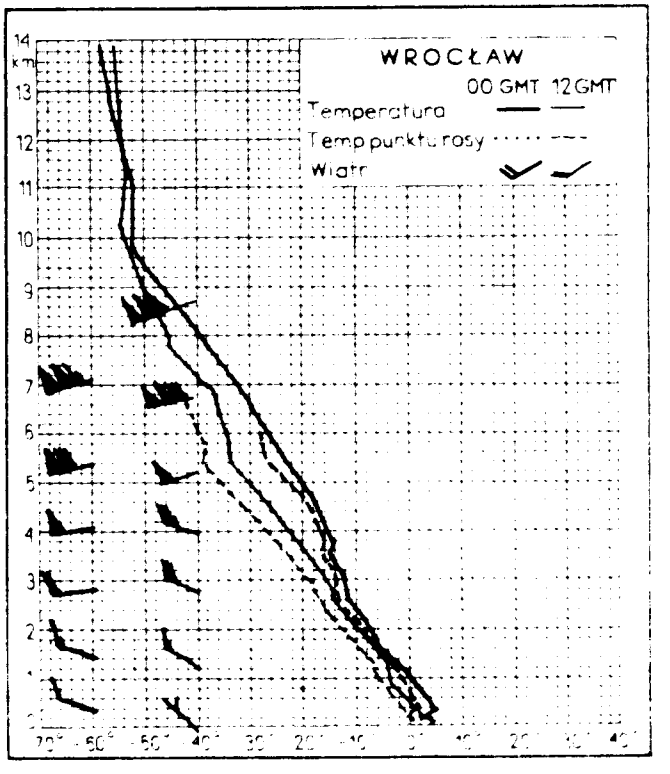
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

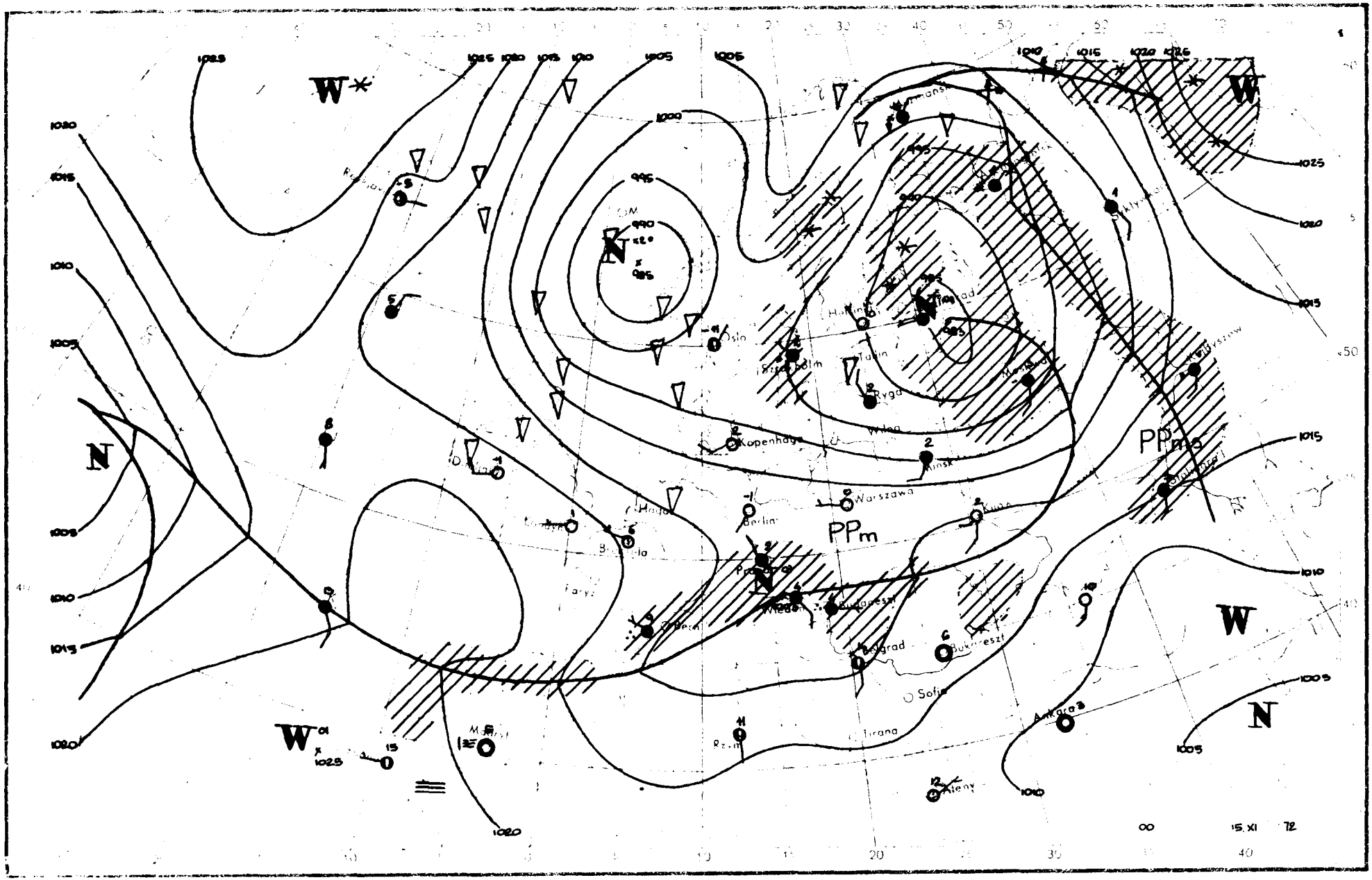
TTAA	14234	12425	99993	01218	00000	00056	XXXXX	XXXXX	85367	03911	28008	70875	12922	26511	50540	23925	26541	40701	33112
		26558	30897	479XX	25015	535XX	20158	561XX	15340	571XX	10594	585XX	88263	535XX	XXXXX	88189	581XX	XXXXX	88114
		619XX	XXXXX	77418	26060	41905													
TTBB	1423X	12425	00993	01218	11970	04222	22823	05909	33792	06516	44712	12727	55674	13715	66638	16109	77623	14509	88553
		19104	99500	23925	11455	26716	22286	503XX	33263	535XX	44218	535XX	55189	581XX	66164	563XX	77126	583XX	88114
		619XX	99100	585XX	21212	00993	00000	11971	30005	22710	26510	33418	26060	44366	27055	41414	00902	51515	11890
		26507	22800	27507	33600	26524													
TTCC	1423X	12425	70818	601XX	88999	77999													
TTDD	1423X	12425	11530	613XX															

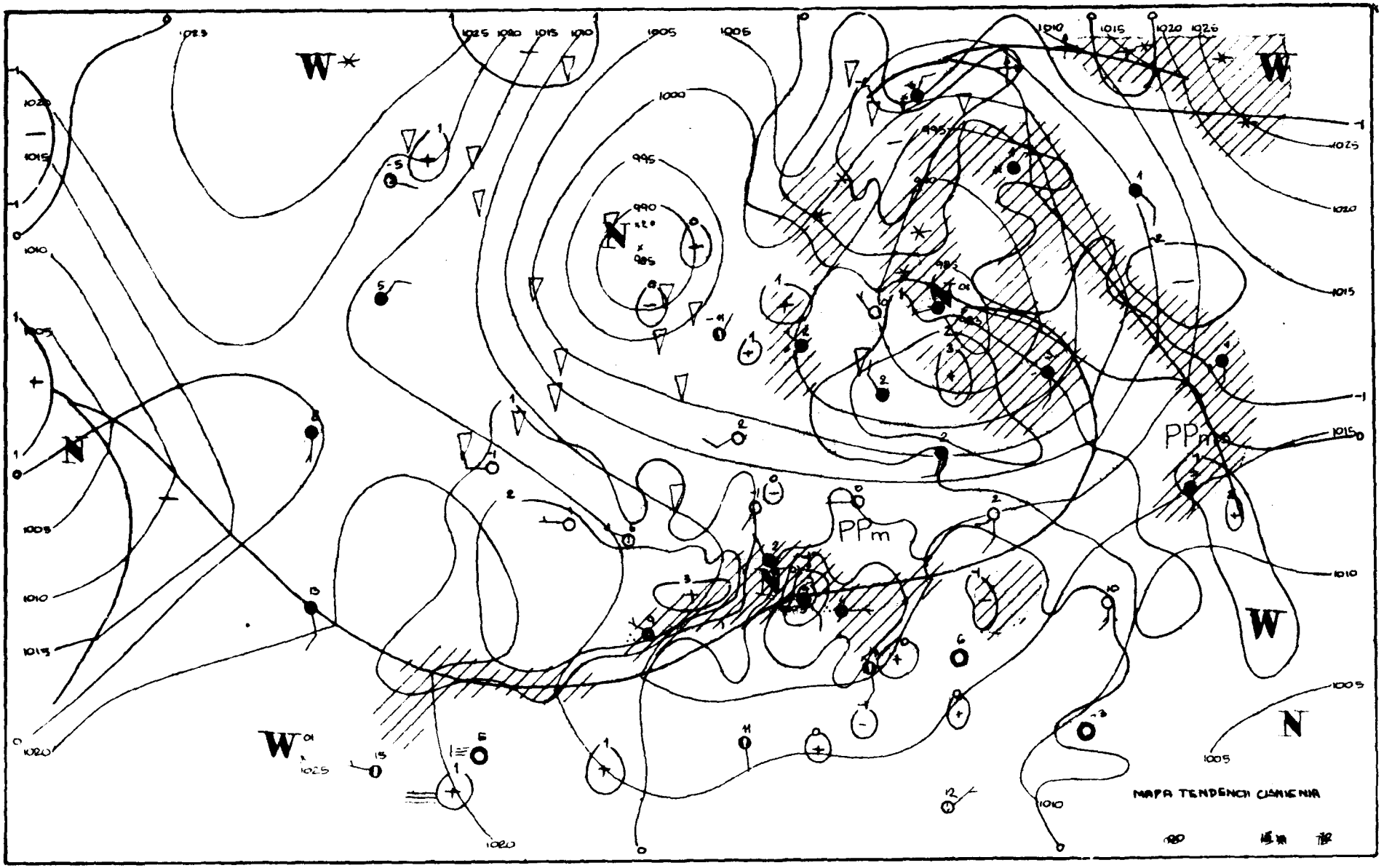
Przebieg pogody w Polsce w dniu 15.XI.1972 r.

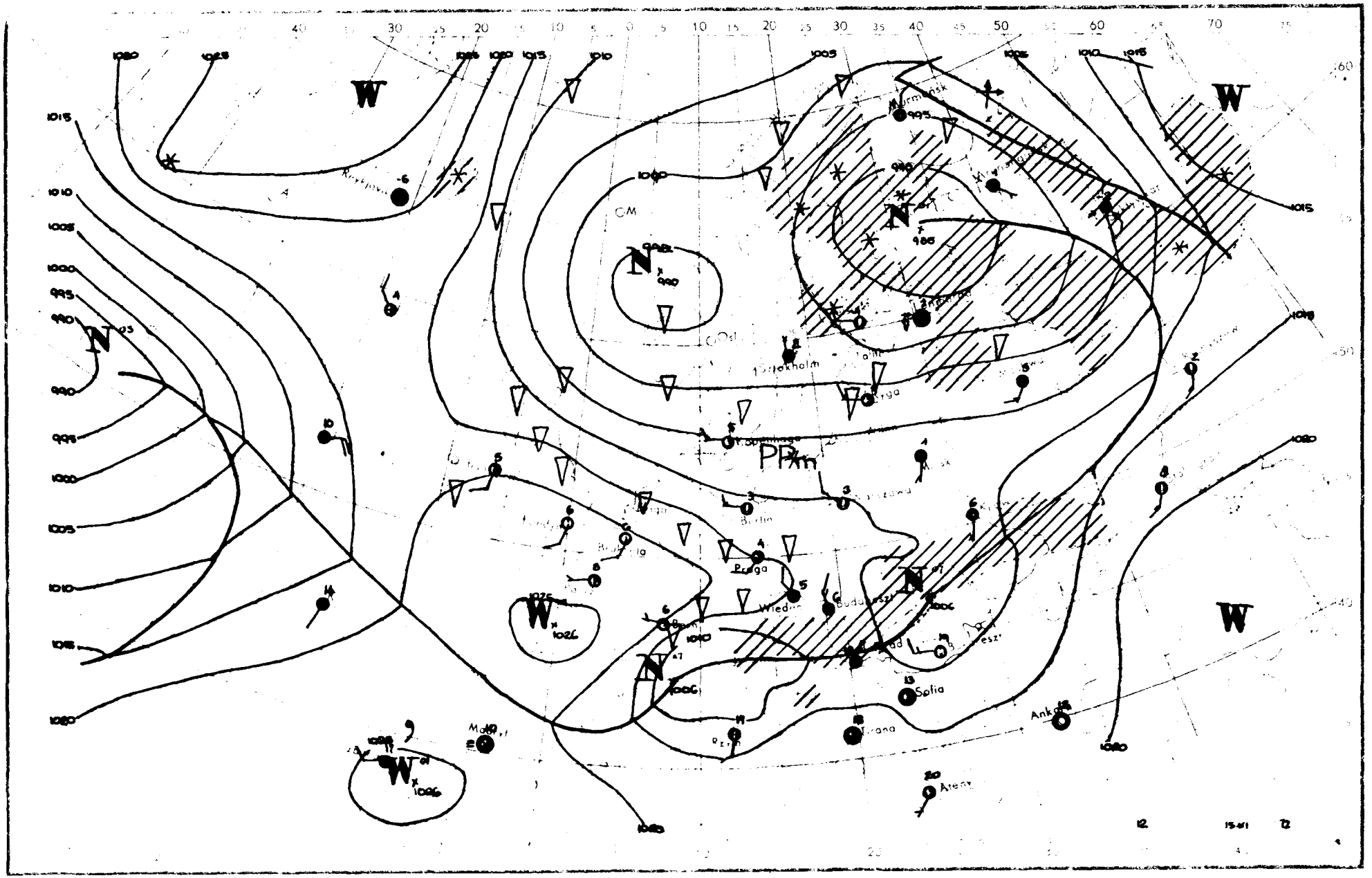
Zachmurzenie duże z lokalnymi większymi przejaśnieniami. Miejscami notowano przelotne opady deszczu, deszczu ze śniegiem i śniegu. Na południu wystąpiły zanikające opady ciągłe a w nocy mgły. Temperatura minimalna wahała się od -3°C w Lesznie i Poznaniu do 3°C w Raciborzu i Lesku, a maksymalna od 1°C w Mławie i Chojnicach do 6°C we Wrocławiu. Wiatry były słabe i umiarkowane zachodnie.

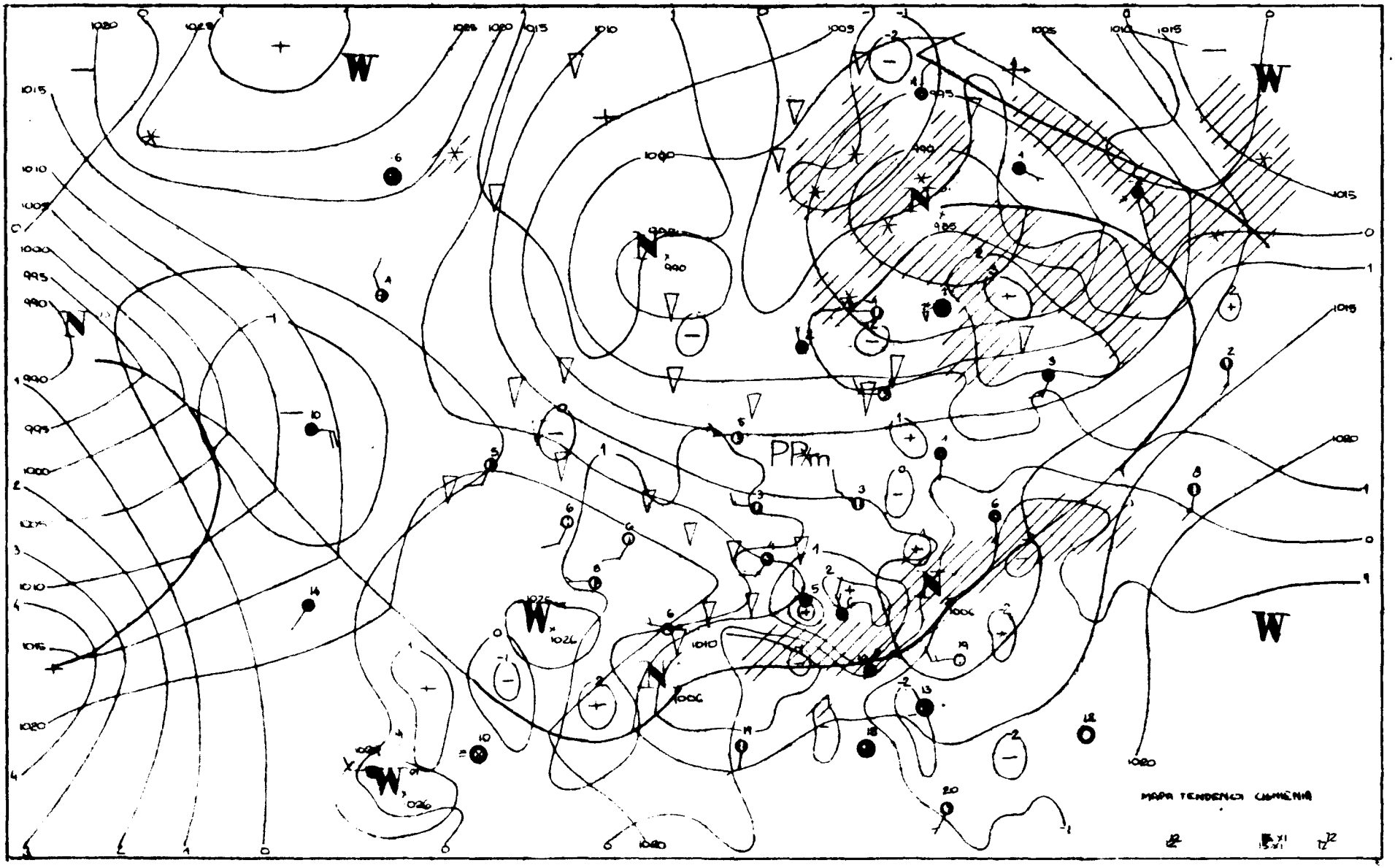


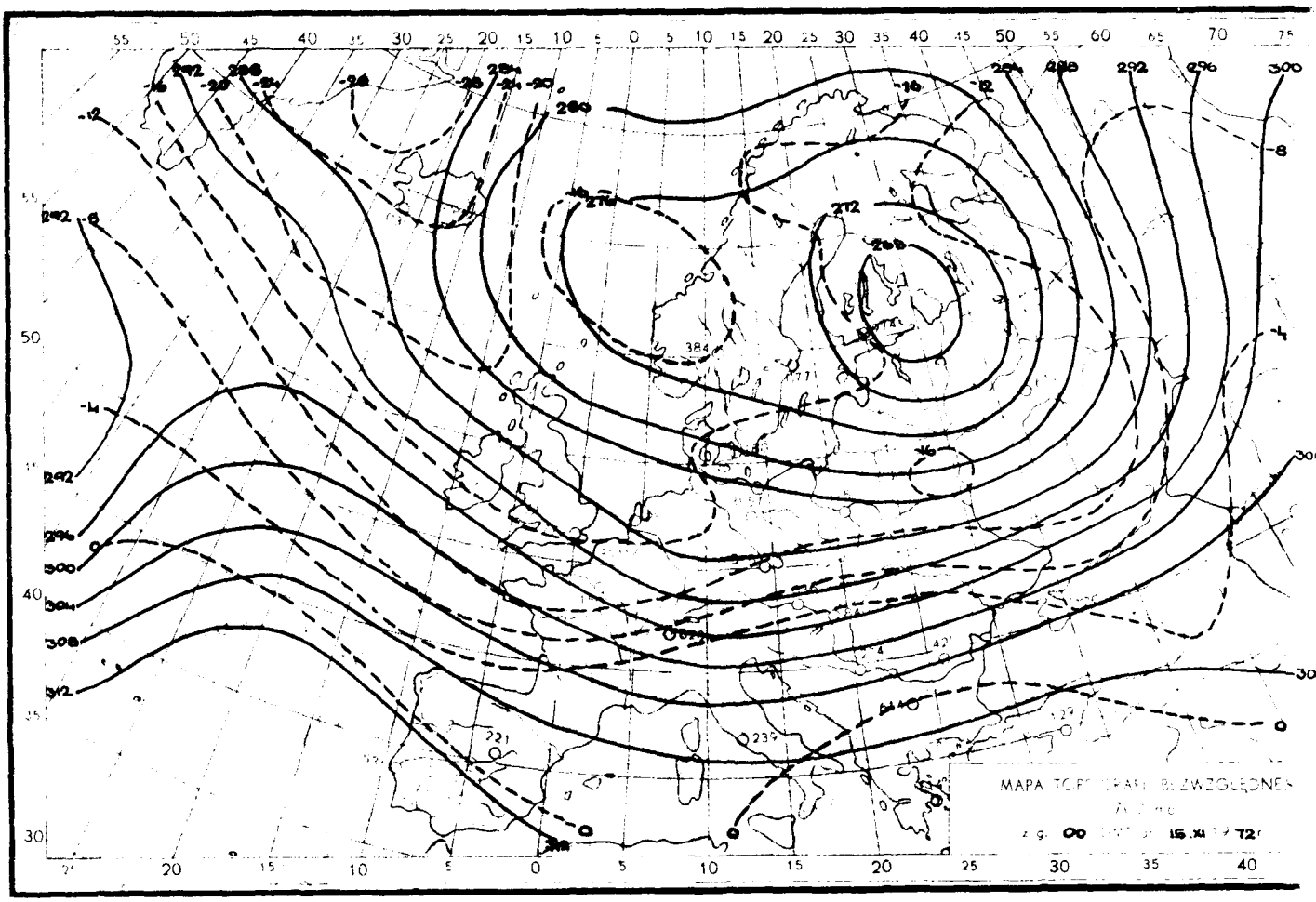


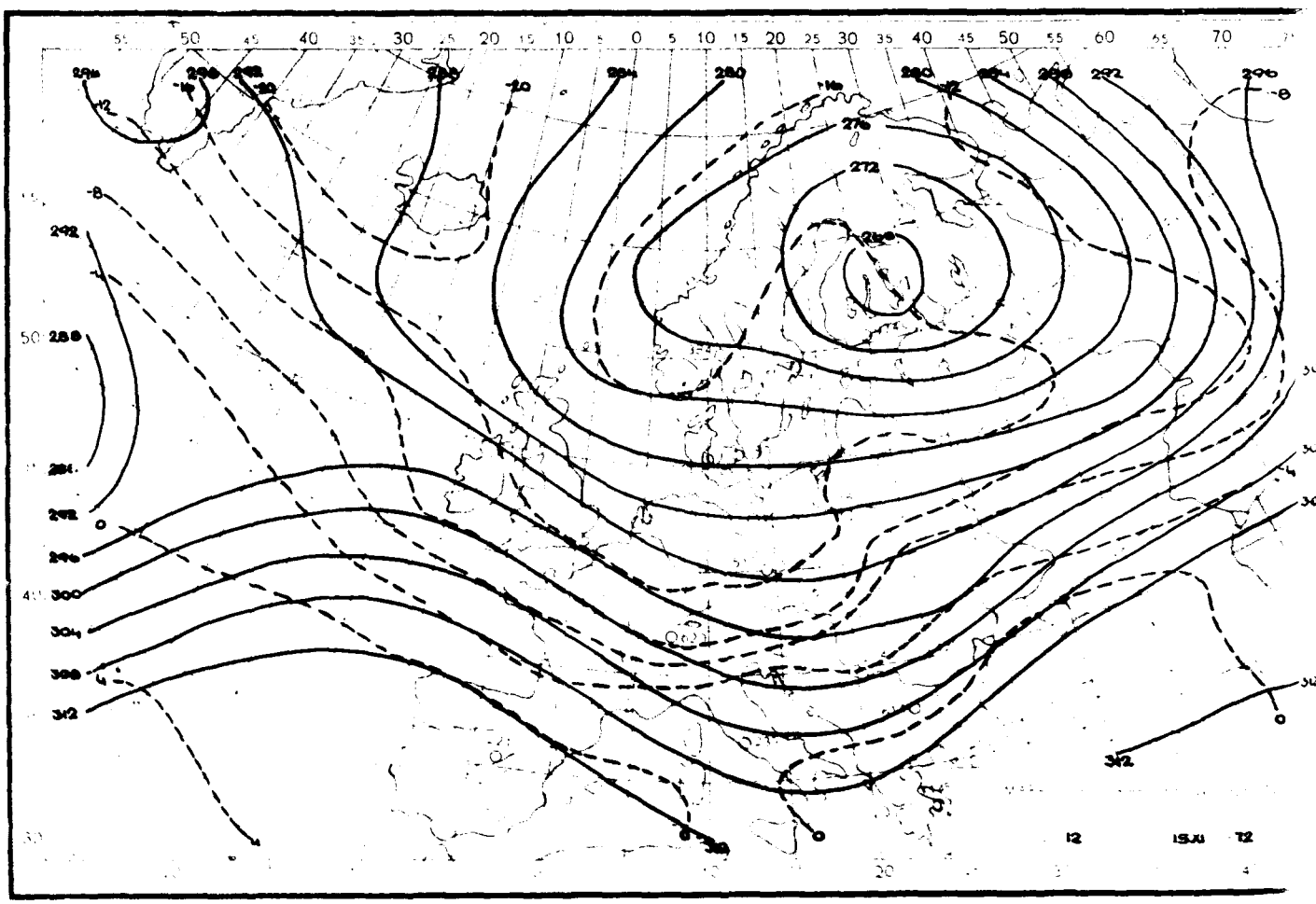

W
N
PPm
PPm
Oslo
Kopenhaga
Ryga
Minsk
Warszawa
Berlin
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Ateny
Rzym
Madryt
Paryż
Hagen
Kaunas
Kiev
Moskwa
Tallin
Sztokholm
Helsinki
Wilno
Stalingrad
Kujbyszew
Murmansk
Rejkjavik
Dublin
Kaudyk
Bruksela
Bern
Praga
Wiedeń
Rzym
Madryt
1000
995
990
985
1005
1010
1015
1020
1025
00
15.XI
72


MAPA TENDENCII CISNIENIA
PPm
PPm
W
N
W
N
W
N
W
N


W
N
PRm
CM
Murmansk
Sztokholm
Ryga
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Sofia
Ateny
1026
1006
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1045
1050
1055
1060
1065
1070
1075
1080
1085
1090
1095
1100
1105
1110
1115
1120
1125
1130
1135
1140
1145
1150
1155
1160
1165
1170
1175
1180
1185
1190
1195
1200


PPm
MAPA TENDENCIA CUARENTA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-9035

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH - WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 16.XI.1972r

SYNOP z godz.00 GMT.

105	62308	97038	10202	655XX	00802
150	82507	58802	09702	894XX	01102
195	82206	97022	09001	854XX	51400
205	82705	65032	12703	854XX	50303
235	82506	97021	10902	854XX	00202
250	72304	97031	12502	755XX	00400
272	82404	56832	09901	894XX	00801
295	82704	60702	10402	854XX	51703
330	72507	60026	15103	755XX	50500
375	72806	58102	14002	754XX	00104
400	72407	58108	16502	756XX	51105
424	12809	65011	17702	10930	50001
465	72807	56102	15001	795XX	50001
495	82203	97022	15301	855XX	51108
510	92720	90498	43558	9XXXX	59001
560	42404	60028	18700	45500	51105
570	72403	68101	16801	755XX	50208
575	82703	30107	17801	6552X	00210
650	93508	00714	44861	9XXXX	62010
695	82904	60022	17301	855XX	51109

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82408	58611	08403	6742X	01810
150	32407	70031	08405	32600	00707
195	72308	97015	08901	754XX	50704
205	82603	97022	09803	8097X	02709
235	82507	96802	09702	894XX	01708
250	82307	97221	11703	863XX	01709
272	62506	60031	09503	624XX	51807
295	62408	65018	10803	5843X	51705
330	42308	60036	13605	42500	51809
375	82706	56612	14203	754XX	01704
400	72406	70031	14504	22506	54816
424	42408	60011	16404	00904	52814
465	72506	58258	14902	794XX	02806
495	82204	96837	15702	834XX	00708
510	42517	99484	42059	35X41	61821
560	02309	60017	19303	00900	51806
570	72304	20227	17701	5343X	00705
575	32505	70017	18405	355XX	51709
650	22607	82388	46460	28X00	61400
695	42709	70028	18904	42500	54607

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

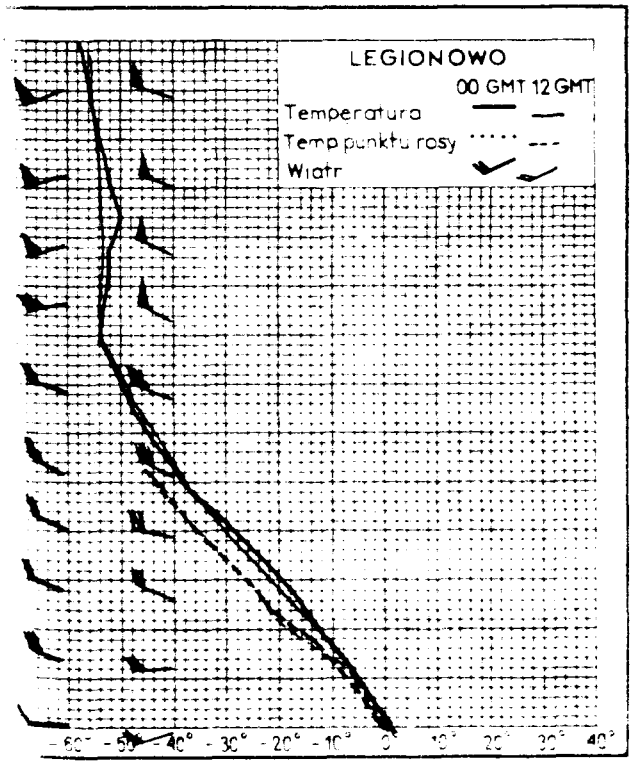
TTAA 16001	12374	99001	02023	27006	00105	01823	27007	85390	07327	28515	70880	16757	28511	50530	38356	28513	40680	489XX
	28011	30867	533XX	25013	25985	511XX	25024	20130	517XX	24525	15314	553XX	25025	10570	561XX	88338	531XX	26014
	77999																	
TTBB 1600X	12374	00001	02023	11790	11128	22725	14756	33585	27559	44498	38756	55414	481XX	66338	531XX	77290	533XX	88229
	499XX	99112	591XX	11100	561XX	21212	00001	27006	11937	27515	22601	28509	33294	25019	44104	27028	41414	5081X
	51515	11893	28514	22800	28514	33600	28509											

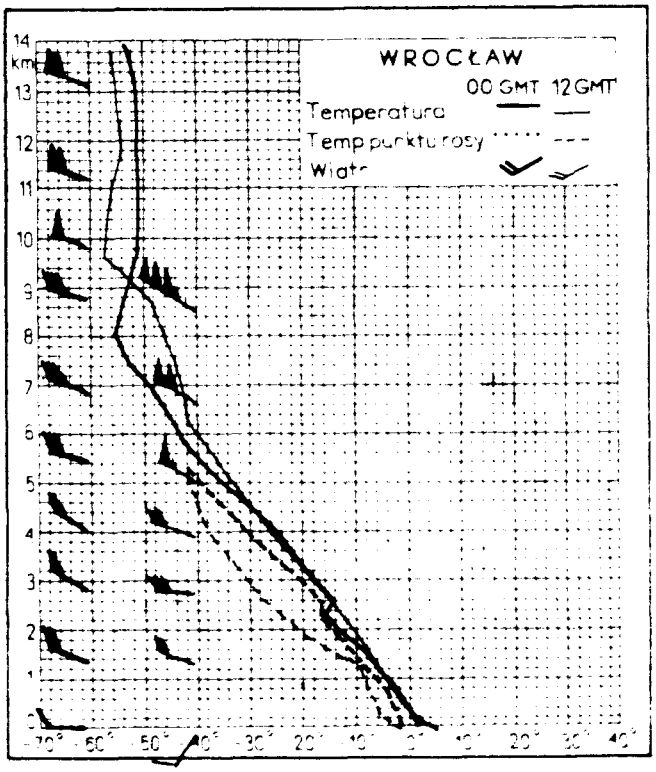
TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

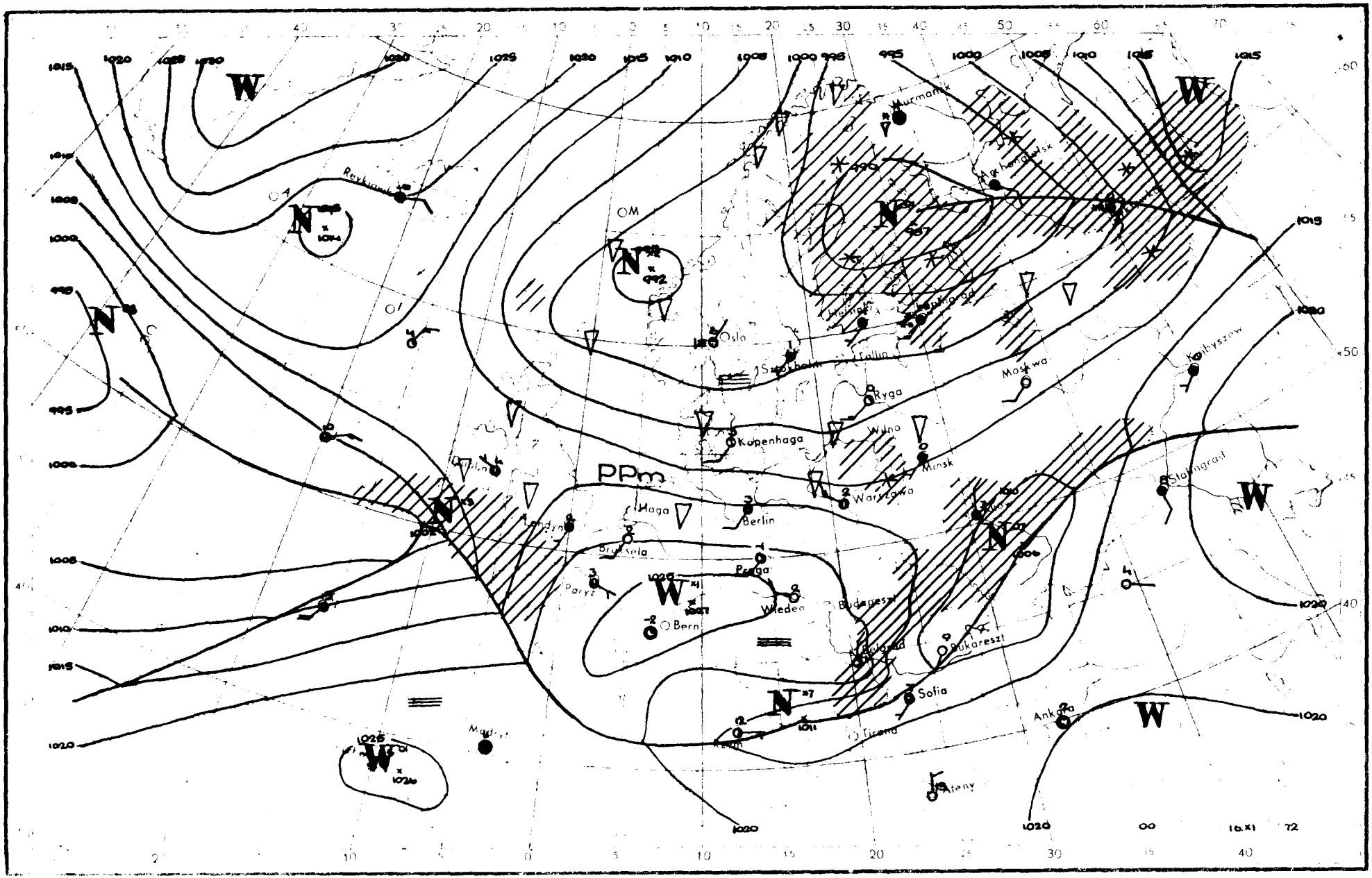
TTAA 15231	12425	99003	01823	27005	00140	01623	27006	85435	06118	28519	70925	16725	30512	50536	36842	29514	40686	483XX
	29517	30873	531XX	29521	25991	509XX	28025	20136	511XX	28029	15323	515XX	28036	10583	573XX	27048	88332	539XX
	29020	77210	28034	40812														
TTBB 1523X	12425	00003	01823	11902	02714	22850	06118	33748	14908	44734	14115	55600	25348	66450	435XX	77361	523XX	88332
	539XX	99300	531XX	11275	507XX	22145	515XX	33112	565XX	21212	00003	27005	11940	28521	22571	30011	33264	28019
	44210	28034	55178	28020	66100	27048	41414	6083X	51515	11897	29515	22800	29017	33600	30512			
TTCC 1523X	12425	70807	603XX	50015	633XX	88999	77999											
TTDD 1523X	12425	11500	633XX	22350	619XX													

Przebieg pogody w Polsce w dniu 16.XI.1972r.

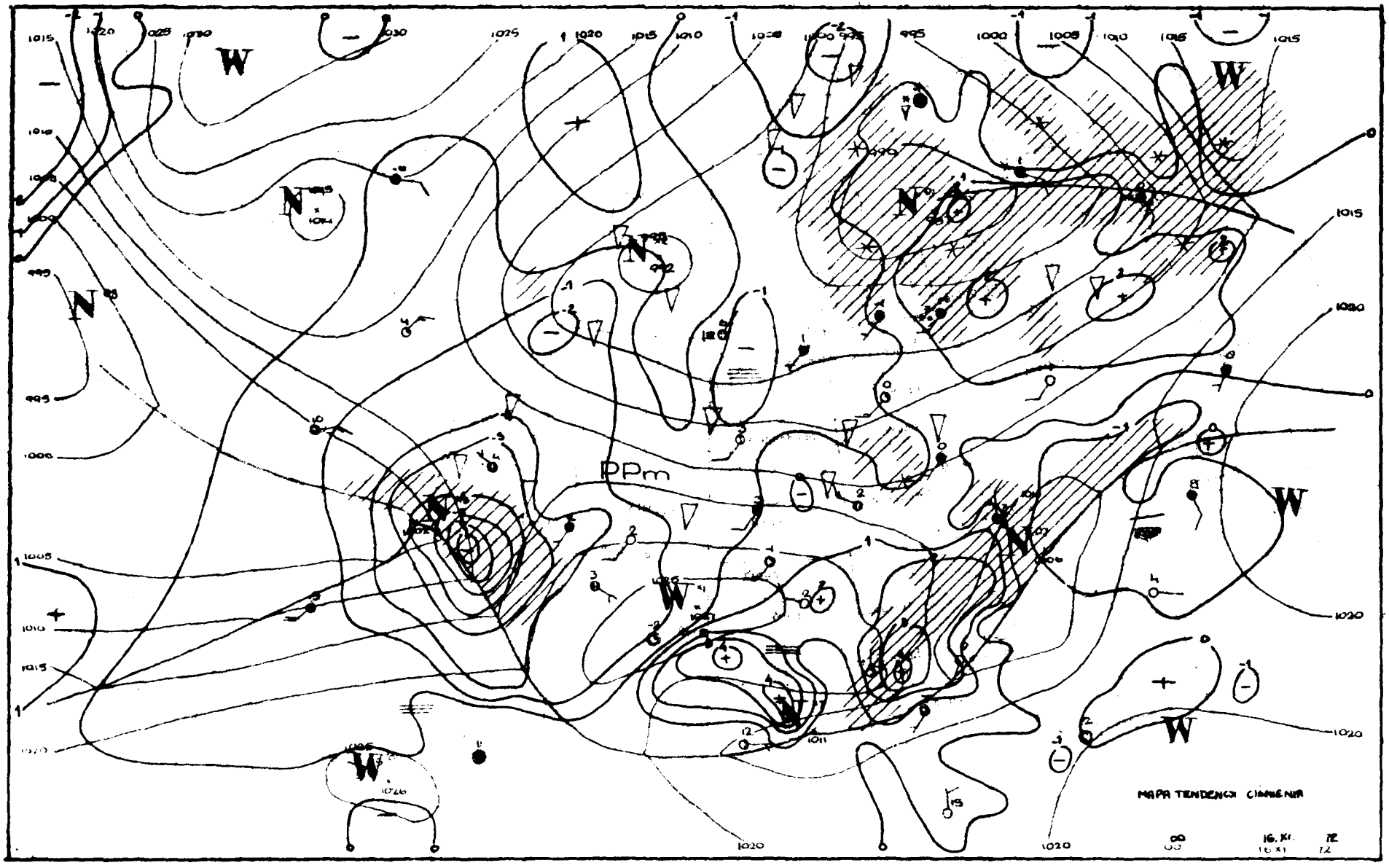
Zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami zwłaszcza na zachodzie kraju. Miejscami wystąpiły przelotne opady deszczu ze śniegiem. Temperatura minimalna wahała się od -3°C w Mławie i -1°C miejscami na południu do +3°C w Szczecinie, a maksymalna od 2°C w Suwałkach i Chojnicach do 6°C w Słubicach, Kaliszu i Legnicy. Wiatry umiarkowane, w górach dość silne południowo-zachodnie.-

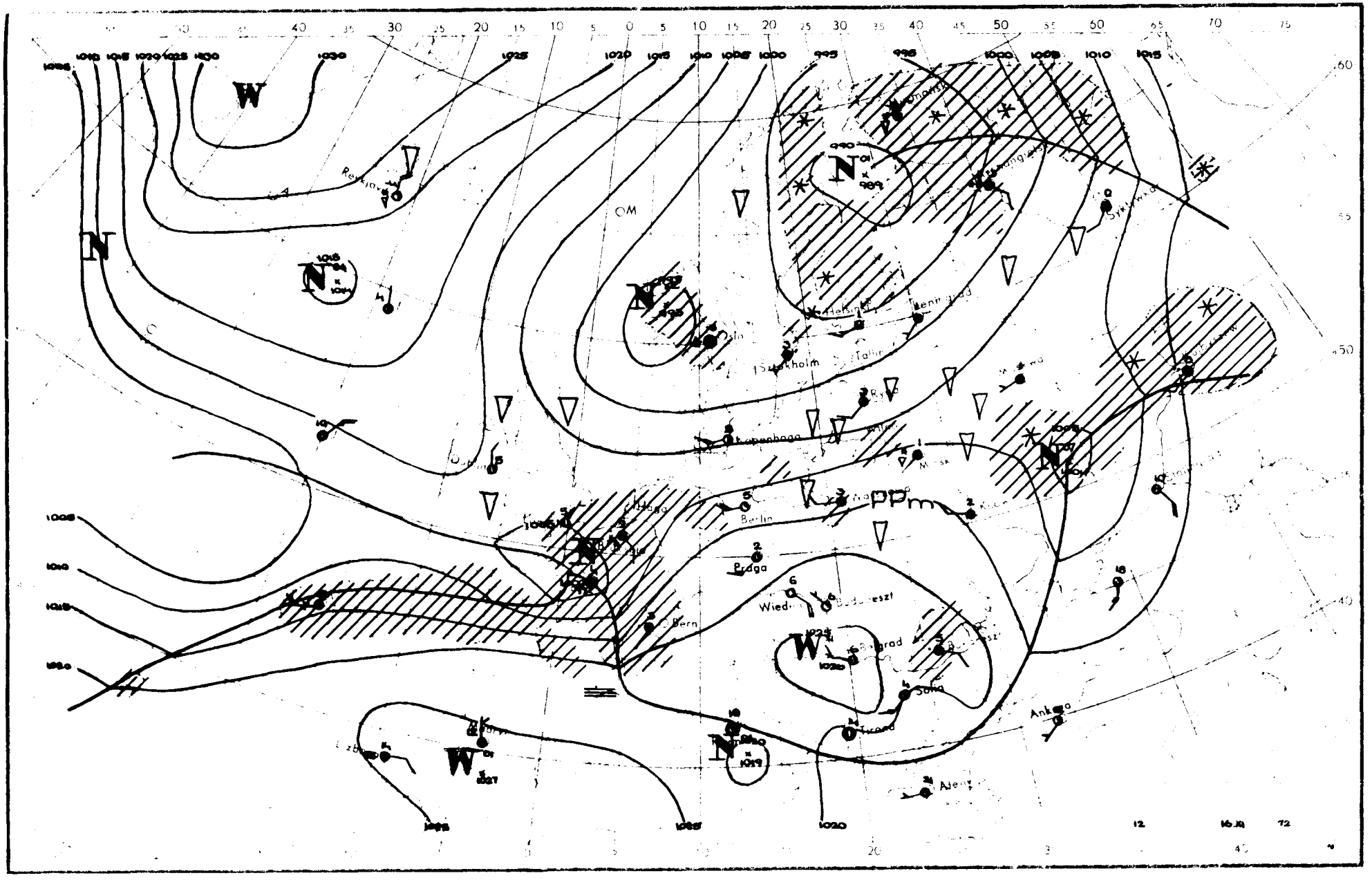




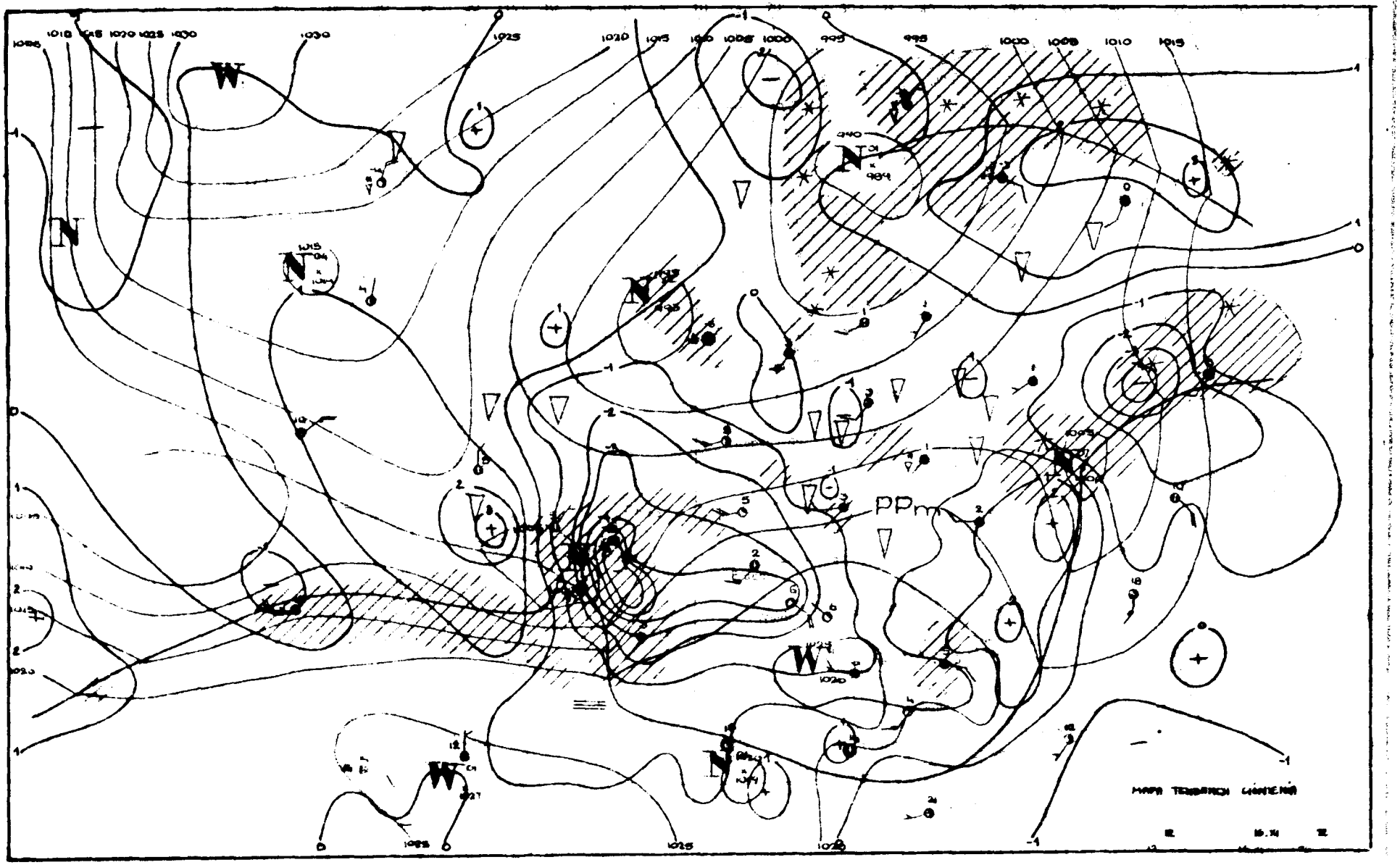


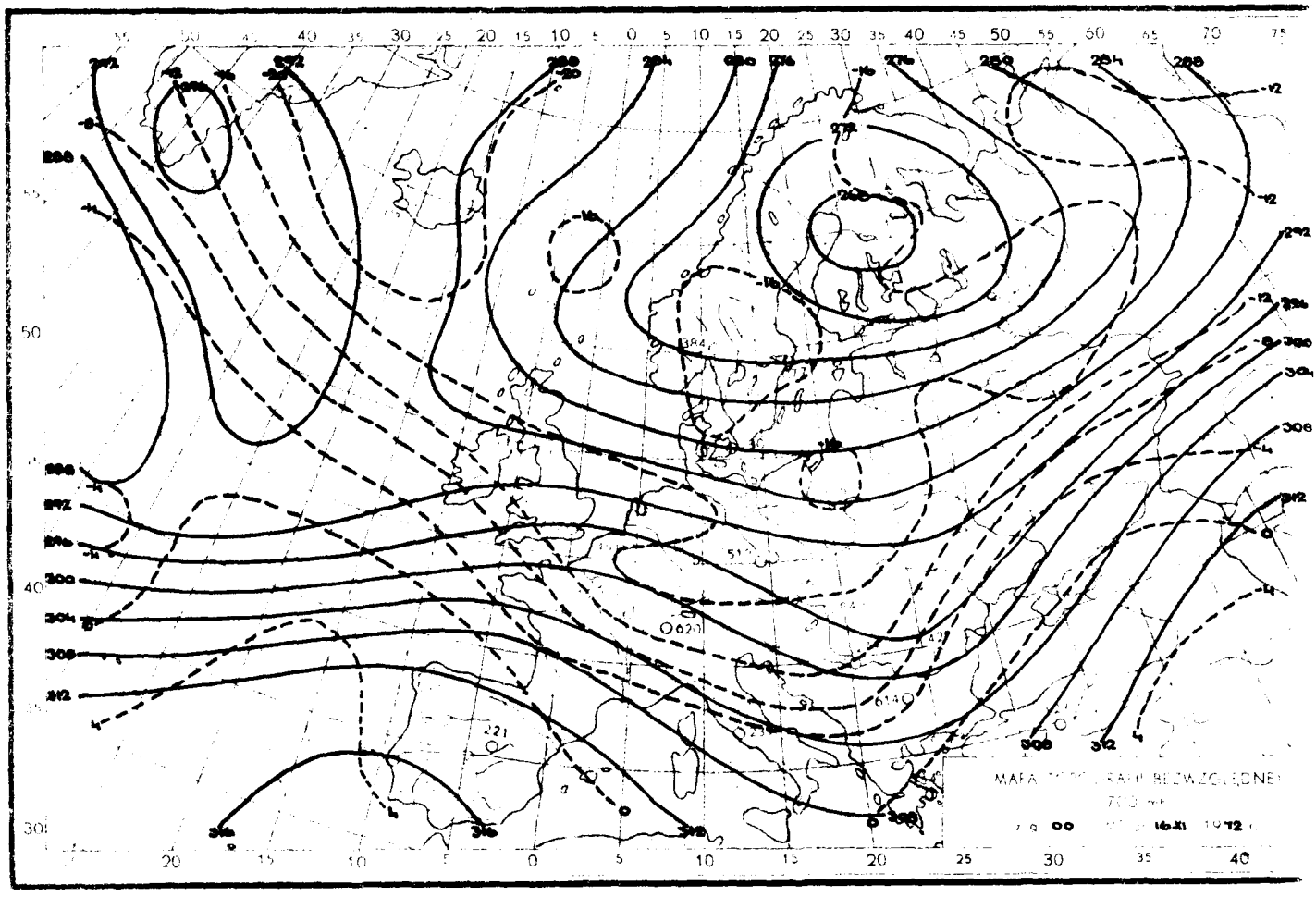
W
N
PPm
Murmansk
Archangielsk
Oslo
Sztokholm
Tallin
Ryga
Moskwa
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Warszawa
Berlin
Haga
Bruksela
Paryż
Praga
Wiedeń
Bern
Budapeszt
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Ateny
Stalingrad
Kuibyszew
Madryt
Reykjavik
OM
16.XI
72

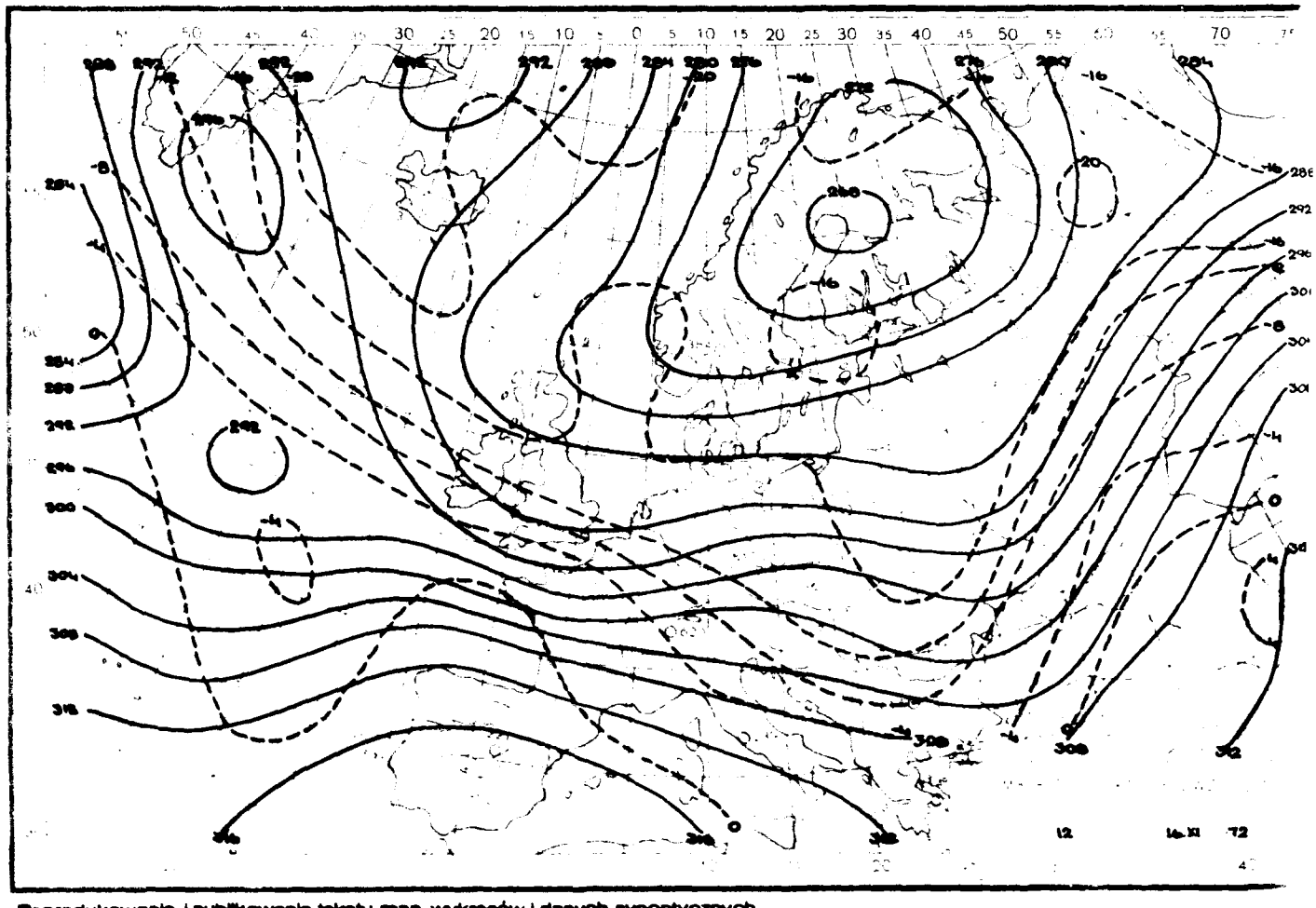

PPm
MAPA TENDENCI CIŚNIENIA
16.XI.
72



Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Leningrad
Tallin
Kopenhaga
Berlin
Praga
Wiedeń
Bern
Belgrad
Sofia
Ankara
Ateny
Mińsk
Kijów
Moskwa
Syktywkar
OM
PPm


PPm





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 220/144/B/71-31.V.71-Y-90316

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-60-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 17.XI.1972r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	81903	56101	03501	80928	51716
150	22206	60021	04901	25400	51710
195	22107	97081	06300	00902	52707
205	82605	58211	04702	853XX	01606
235	82206	96102	05151	854XX	52713
250	11902	97011	06451	10930	52720
272	61803	60012	06950	25508	53711
295	52202	60036	08851	00906	52711
330	32103	60011	07651	30930	54713
375	71803	56101	09100	6097X	51821
400	32305	62021	07401	30930	54609
424	71501	60032	07750	7093X	52712
465	82101	58102	07700	8097X	53721
495	81804	97031	10501	8097X	52727
510	92218	90704	36058	9XXXX	58501
560	72901	65012	09101	4553X	52616
570	82503	56712	10401	6732X	52617
575	81705	70032	10303	4557X	53624
650	brak	danych			
695	72308	65011	12602	7097X	55728

SYNOP z godz.12 GMT.

105	72206	56108	03903	5647X	01107
150	62508	58808	02803	694XX	01203
195	82107	20851	04000	894XX	51707
205	82507	56102	04903	854XX	01709
235	82507	96102	05001	894XX	51208
250	82506	97037	06302	855XX	51801
272	72106	56108	04501	724XX	52602
295	82405	50221	06001	6532X	00602
330	82408	50102	08302	854XX	51707
375	62706	60011	08504	15742	51000
400	82104	56101	08702	10937	51603
424	62901	61131	09605	20938	51812
465	82506	58101	08803	11537	51807
495	82504	97017	10403	00907	50105
510	72712	98032	38656	60758	56002
560	62404	60037	10204	42532	50805
570	72405	60031	10403	32406	52805
575	32202	58051	11105	00901	51805
650	32709	70414	39756	25X42	57002
695	62908	60012	11803	45602	02400

TEMP Legionowo, godz.00 GMT.

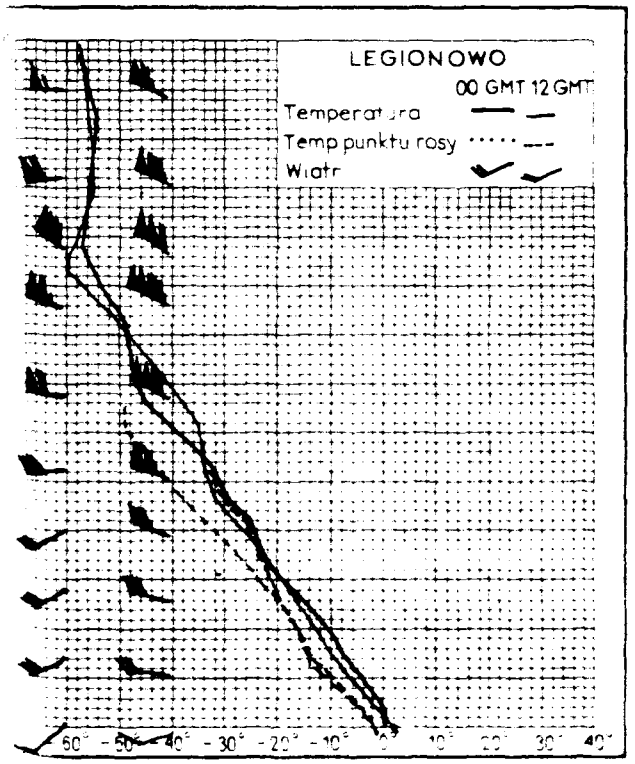
TTAA	16231	12374	99998	00018	20005	00080	XXXXX	XXXXX	85370	06550	24015	70860	16734	23014	50531	31511	26522	40685	453XX
		27534	30873	511XX	28552	25992	561XX	29045	20134	549XX	26035	15317	557XX	27528	10574	613XX	28023	88256	563XX
		29046	77292	28553	40709														
TTBB	16231	12374	00998	00018	11961	00627	22840	07356	33805	08356	44640	22115	55579	25111	66546	28911	77499	31511	88410
		445XX	99387	463XX	11329	481XX	22256	563XX	33169	541XX	21212	00998	20005	11927	25010	22784	23017	33545	25016
		44292	28553	55154	27529	41414	80928	51515	11891	24513	22800	23016	33600	23515					
TTDD	16231	12374	11940	621XX	22860	605XX	21212	11910	27529										

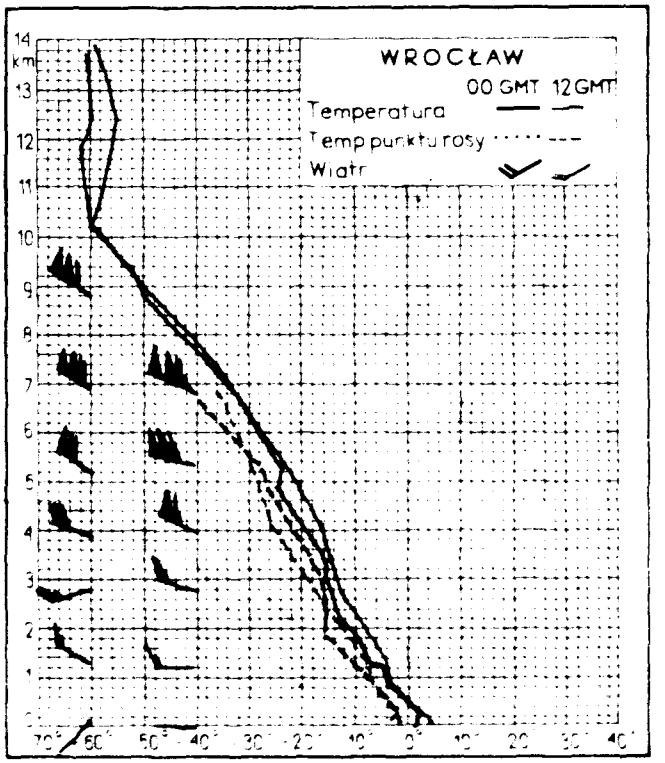
TEMP Wrocław, godz.00 GMT.

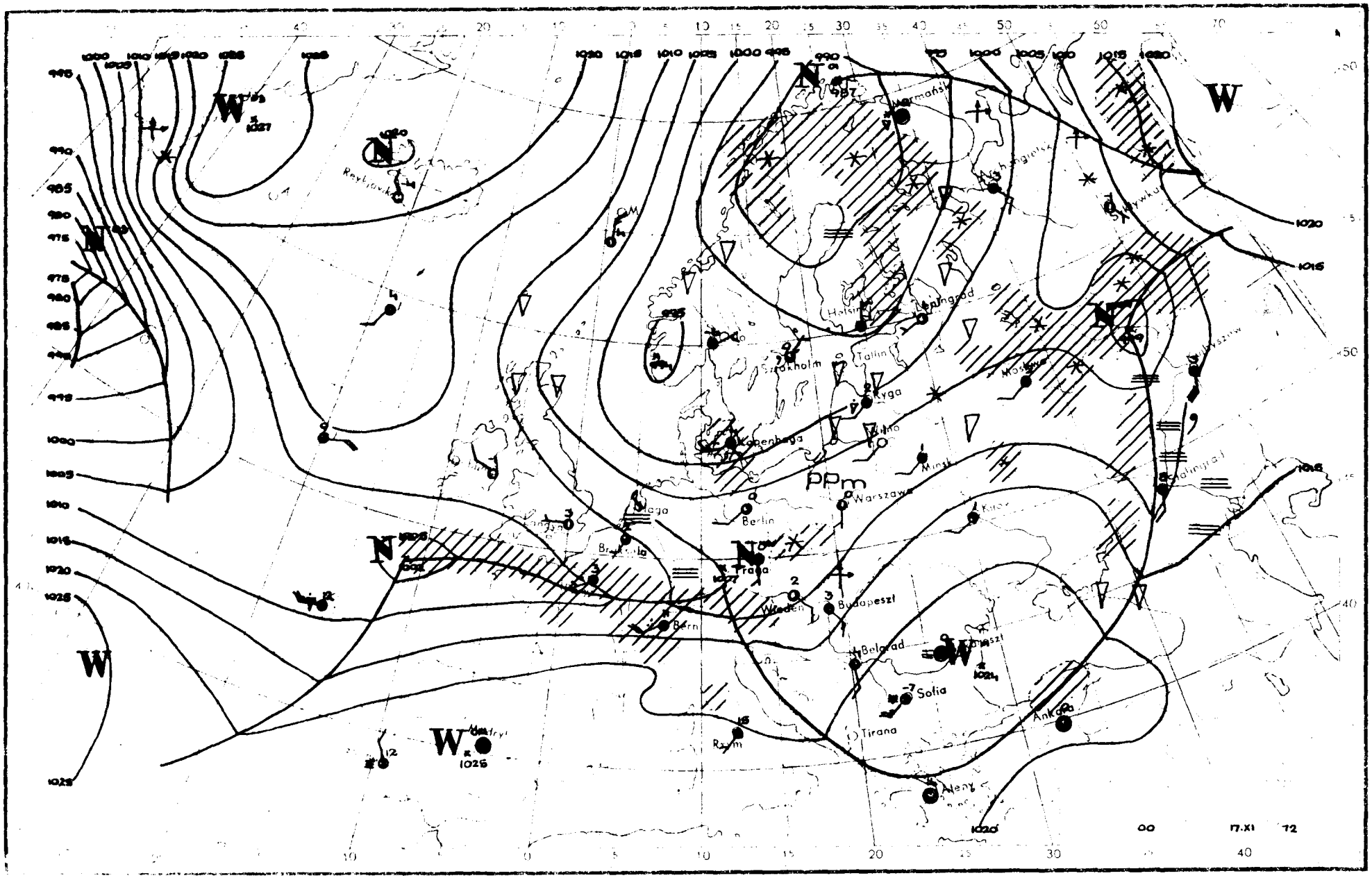
TTAA	16233	12425	99993	00228	22001	00060	XXXXX	XXXXX	85356	05350	29008	70853	14314	25513	50536	23340	29034	40696	32959
		29061	30891	497XX	29556	25009	581XX	20149	565XX	15333	565XX	10587	607XX	88246	591XX	XXXXX	77343	29568	40612
TTBB	16233	12425	00993	00228	11968	02037	22892	03728	33850	05350	44791	09356	55758	12535	66671	15309	77647	15309	88600
		17908	99527	25703	11500	23340	22428	29559	33384	35158	44305	491XX	55280	521XX	66256	591XX	77172	547XX	88106
		609XX	21212	00993	22001	11842	29508	22760	23508	33553	29032	44343	29568	55300	29556	41414	40931	51515	11890
		28009	22800	25507	33600	28021													
TTCC	16233	12425	70809	617XX	88999	77999													
TTDD	16233	12425	11880	605XX	22600	625XX													

Przebieg pogody w Polsce w dniu 17.XI.1972r.

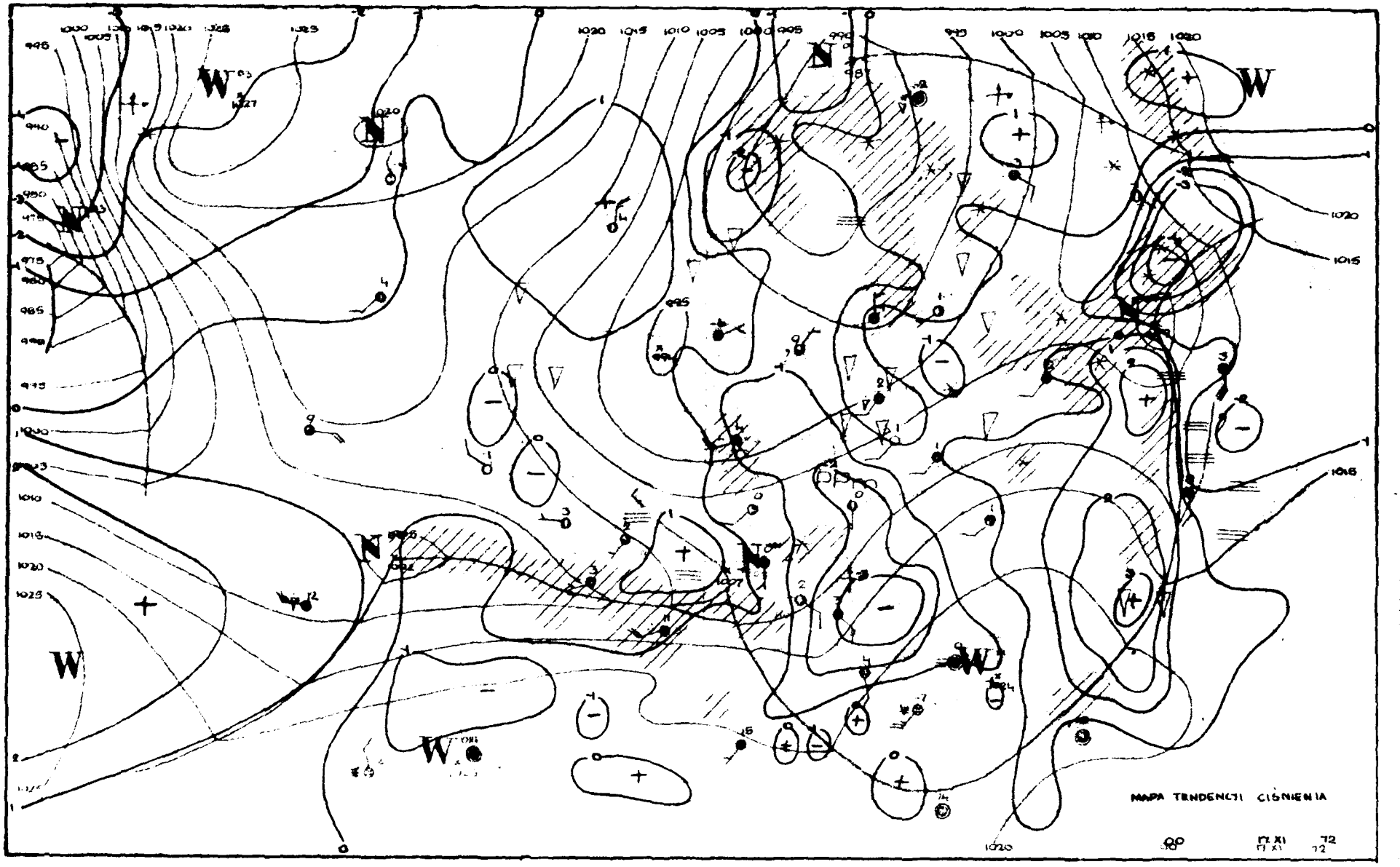
Zachmurzenie bydź duże z przejściowymi rozpogodzeniami. Notowano opady deszczu i śniegu – głównie na południu Polski. Temperatura minimalna wahała się od -5°C w Lesznie do +2°C w Świnoujściu, a maksymalna od +1°C miejscami na północy do +6°C na południu. Wiatry były słabe i umiarkowane południowo-zachodnie.-

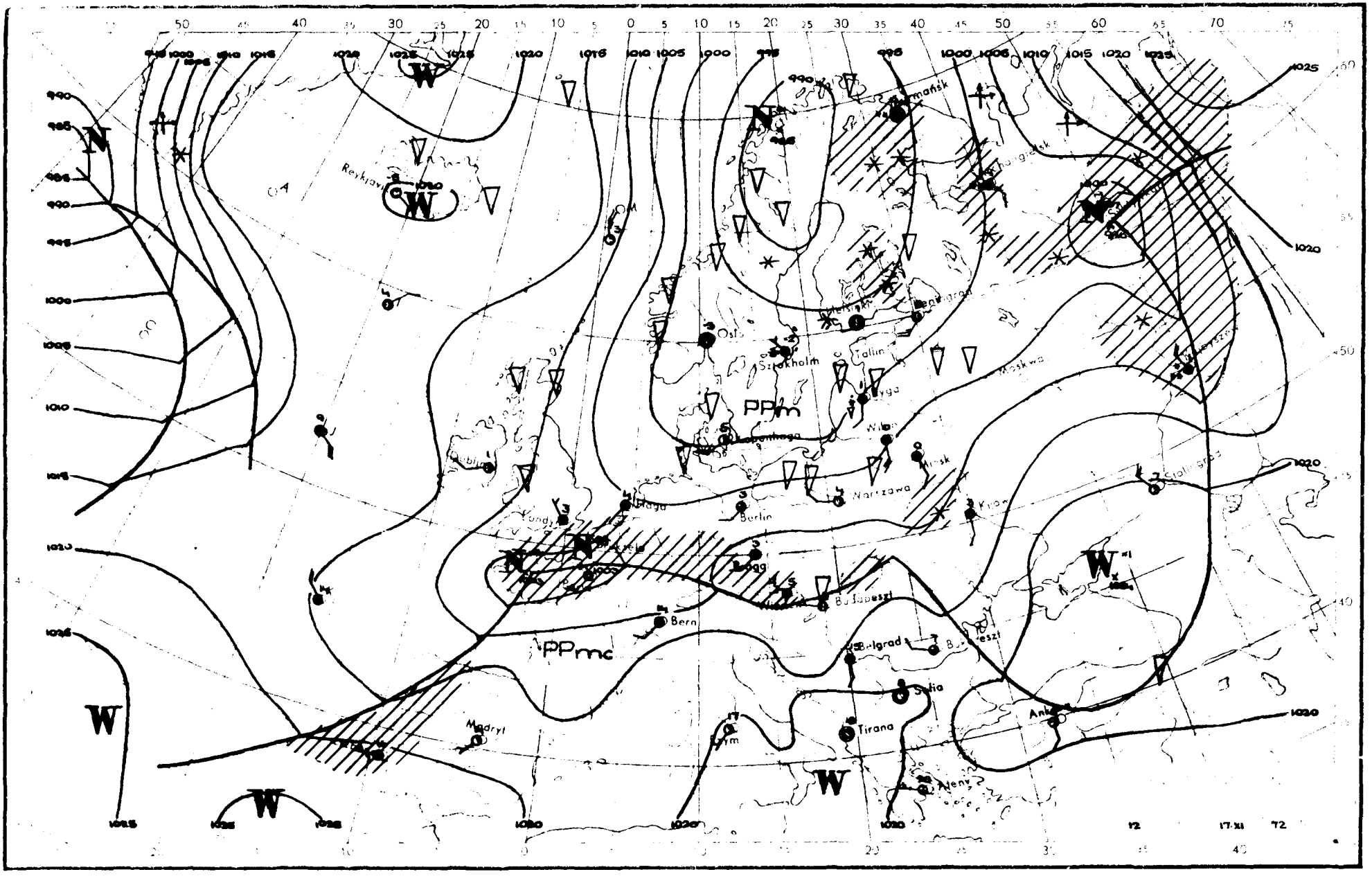




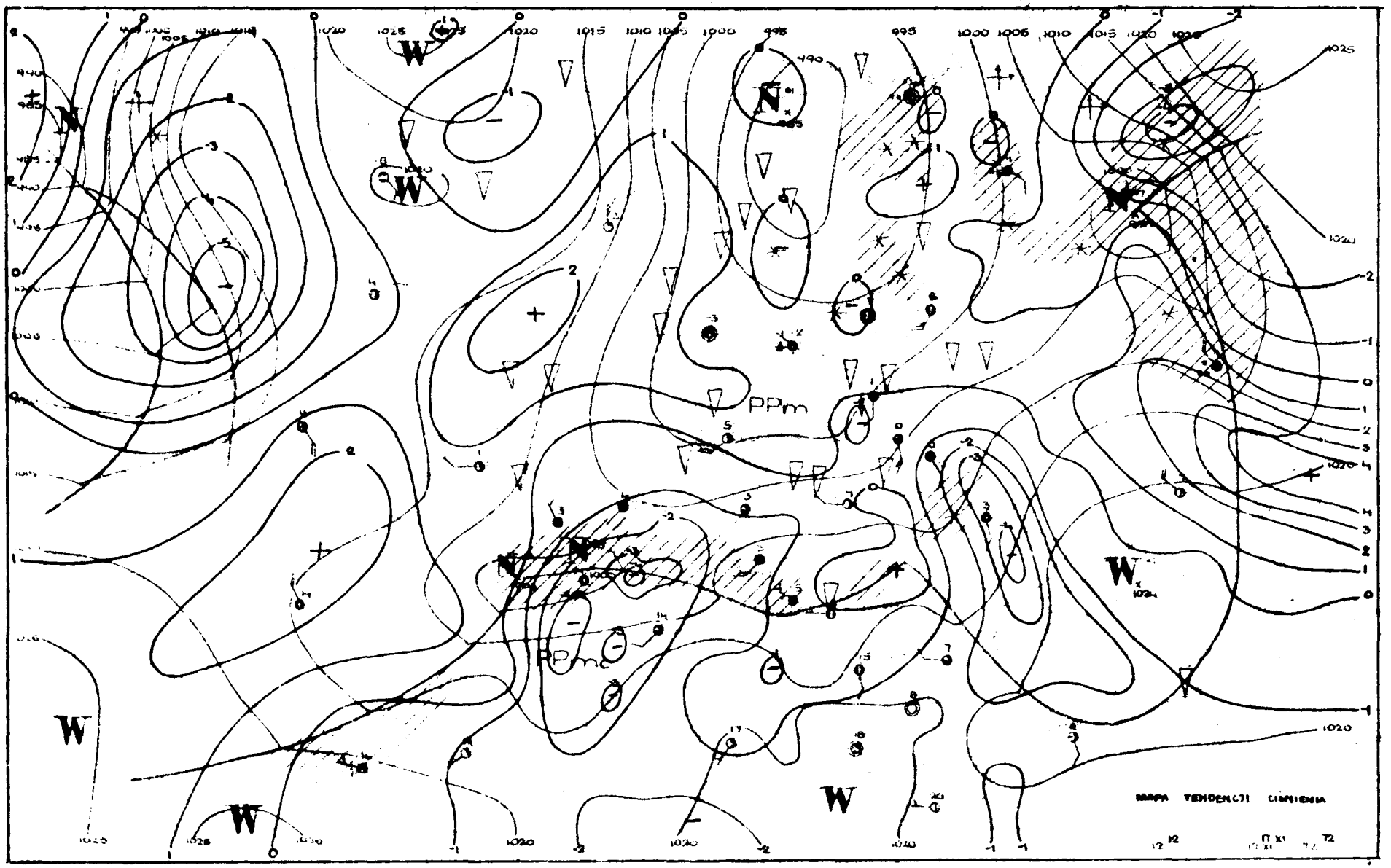


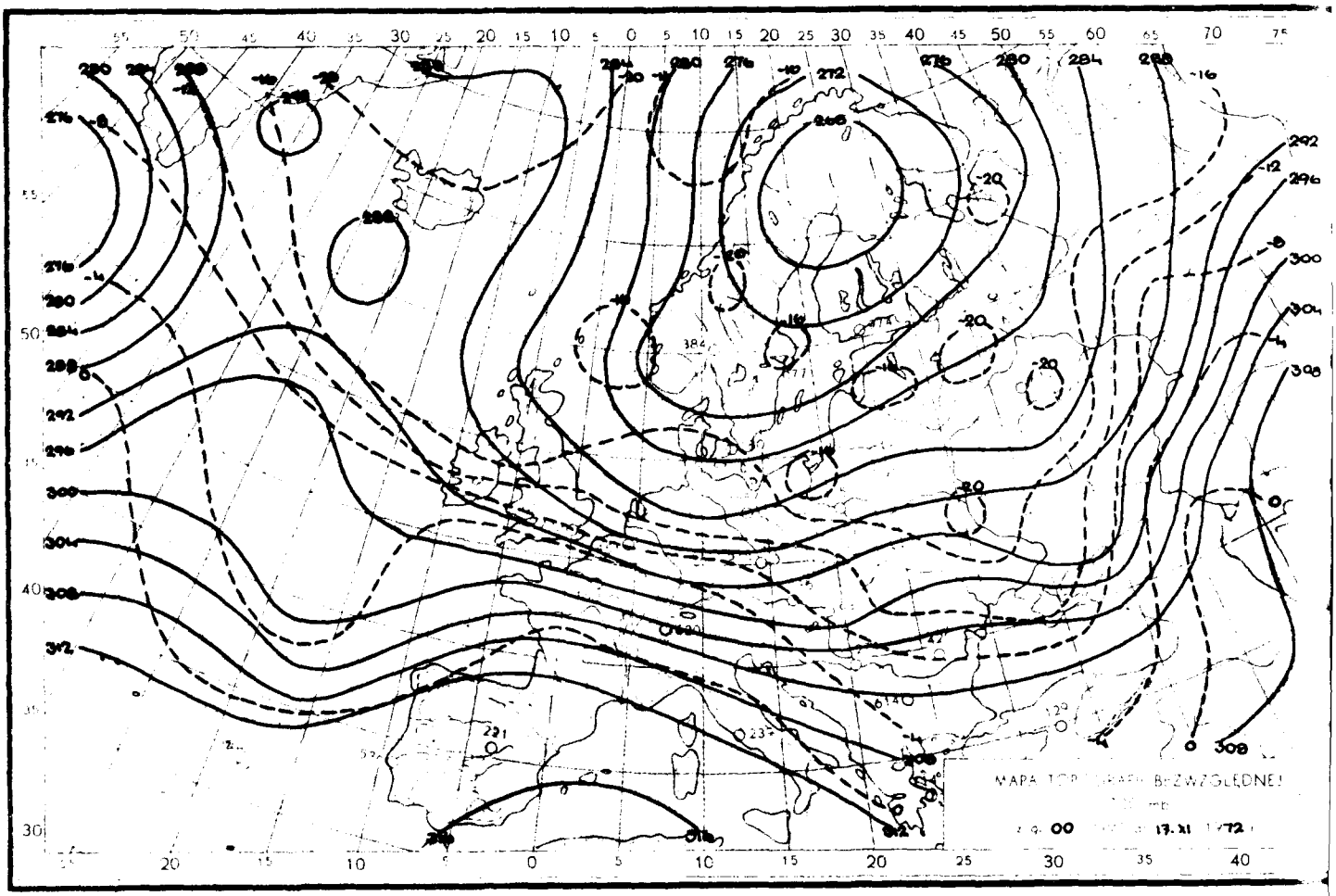
W
N
PPm
Reykjavik
Murmansk
Helsinki
Leningrad
Tallin
Szrakholm
Kyga
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Moskwa
Warszawa
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Sofia
Tirana
Rzym
Ankara
Ateny
Kijów
Stalingrad
Wyszyn
00
17.XI
72

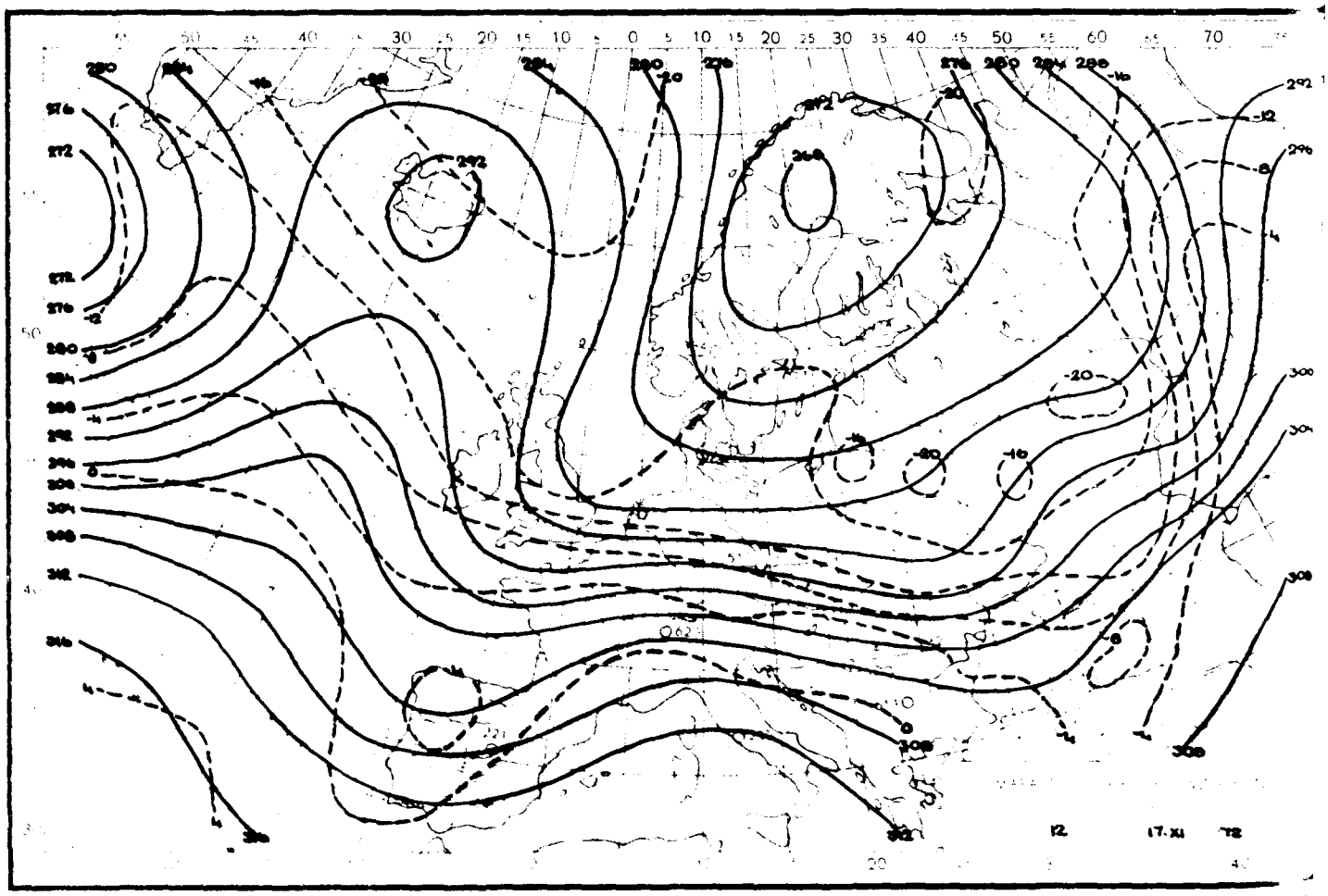

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



PPm
PPmc
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Tallin
Moskwa
Wilno
Minsk
Warszawa
Berlin
Bern
Madryt
Belgrad
Tirana
Ateny
Kijow
Stalingrad
Budapeszt
Bukareszt
Sofia
Ankara
Dublin
Kopenhaga
Haga
Bruksela
Londyn
Wiedeń
Praga
Helsinki
Leningrad
Murmańsk
Archangielsk
Wyspy Szpitalne
Lwów
Rzym
N
W


PPm
PPmc
MAPA TENDENCIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 220/144/B/71-31.V.71-Y-9035

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 – TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 18.XI.1972r.

SYNOP z godz.00 GMT.

105	81804	56102	00801	855XX	00717
150	71703	56102	02402	754XX	00713
195	82004	87022	05050	854XX	52003
205	82202	40102	00602	853XX	01716
235	81802	95102	01751	8092X	51721
250	81502	96102	02601	8092X	51725
272	81601	56102	03700	8081X	51817
295	81703	50102	05651	863XX	51714
330	80000	50602	02201	4542X	51825
375	81402	60031	05200	60977	51726
400	90703	05714	01000	9XXXX	00728
424	80502	25696	00001	6772X	01827
465	81403	18711	02900	5732X	00724
495	81602	96102	06602	8097X	00826
510	92224	90714	29151	9XXXX	51627
560	61501	58106	01703	655XX	02740
570	81203	40702	04101	854XX	02734
575	81805	57106	04503	854XX	02734
650	92213	00494	37551	9XXXX	52707
695	81601	60022	07003	855XX	01739

SYNOP z godz.12 GMT.

105	82408	18802	00802	824XX	01304
150	52604	57102	00903	25530	00202
195	80402	16717	00800	8048X	50713
205	83006	30612	03103	4722X	02312
235	82805	95104	01601	854XX	00305
250	82301	94517	02601	872XX	01315
272	82701	06714	01501	7732X	00205
295	80302	16507	98800	861XX	00507
330	82707	25107	04801	862XX	01317
375	83403	10517	00801	861XX	00318
400	82304	30107	06400	6542X	50222
424	82907	25717	06401	5722X	01227
465	83304	11516	02700	861XX	00226
495	82204	96612	97708	5732X	07804
510	93219	90715	35157	9XXXX	57219
560	83006	20228	04201	873XX	01228
570	82905	30618	01802	7722X	01221
575	83207	30611	00707	6742X	06313
650	92705	00774	33350	9XX3X	51301
695	82508	58602	99710	4552X	07712

TEMP Legionowo,godz.00 GMT.

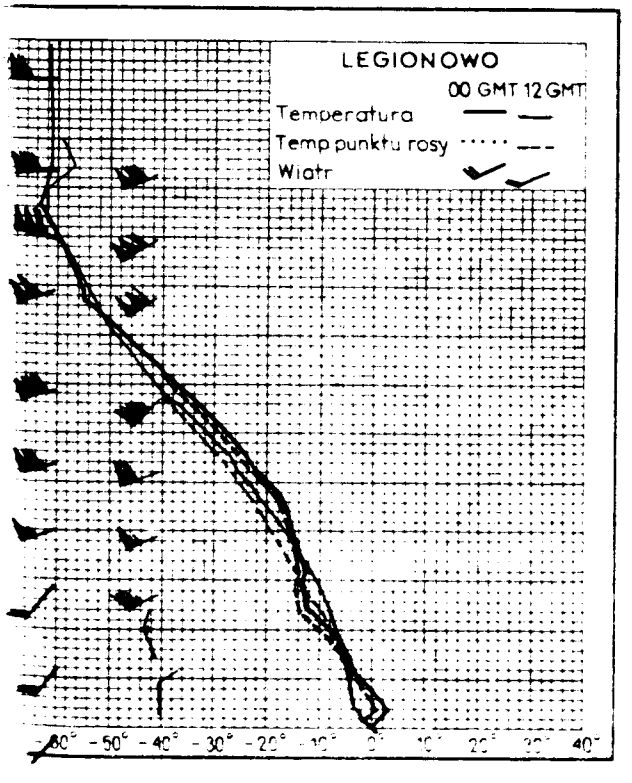
TTAA 17231	12374	99994	00706	22002	00048	XXXXX	XXXXX	85350	03718	20009	70860	13110	23510	50537	22702	26043	40699	36106
	26546	30891	541XX	26553	25006	611XX	27062	20141	617XX	26546	15318	615XX	27538	88231	641XX	27060	77264	26562
	41003																	
TTBB 1723X	12374	00994	00706	11956	02211	22794	06324	33728	12715	44669	13306	55541	18103	66386	39107	77302	547XX	88231
	641XX	99197	615XX	11109	615XX	21212	00994	22002	11877	18508	22701	23510	33424	26044	44264	26562	55109	27530
	41414	8091X	51515	11888	18506	22800	22011	33600	25527									

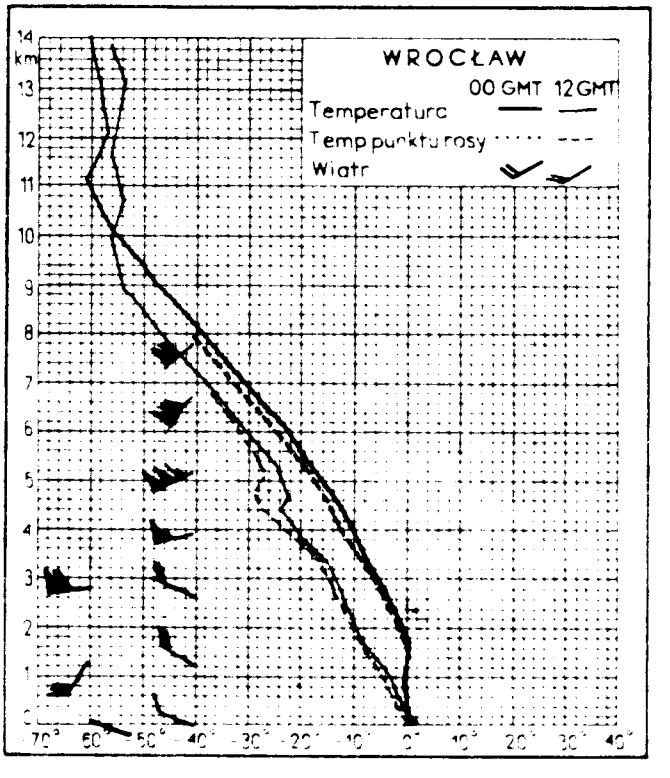
TEMP Wrocław,godz.00 GMT.

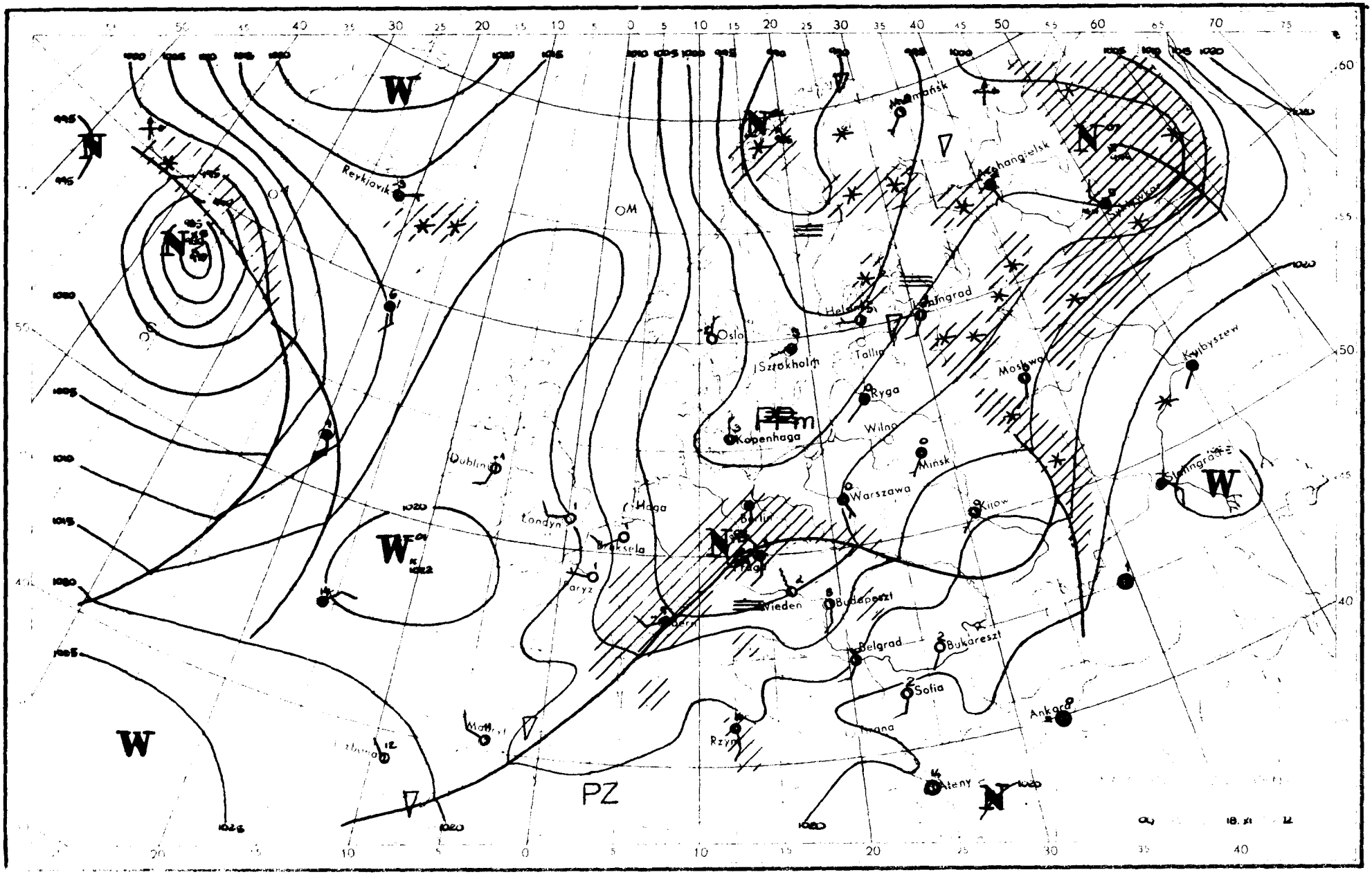
TTAA 17237	12425	99987	00603	11001	00012	XXXXX	XXXXX	85314	00300	23516	70860	04702	26036	50544	19904	40706	31920	30902
	47711	25020	555XX	20160	595XX	15342	579XX	88213	611XX	77999								
TTBB 1723X	12425	00987	00603	11884	00900	22823	00206	33700	04702	44593	11713	55444	25916	66355	38921	77280	513XX	88213
	611XX	99178	567XX	11119	597XX	21212	00987	11001	11799	24520	24646	26037	41414	57227	51515	11882	18011	22800
	24520	33600	XXXXX															

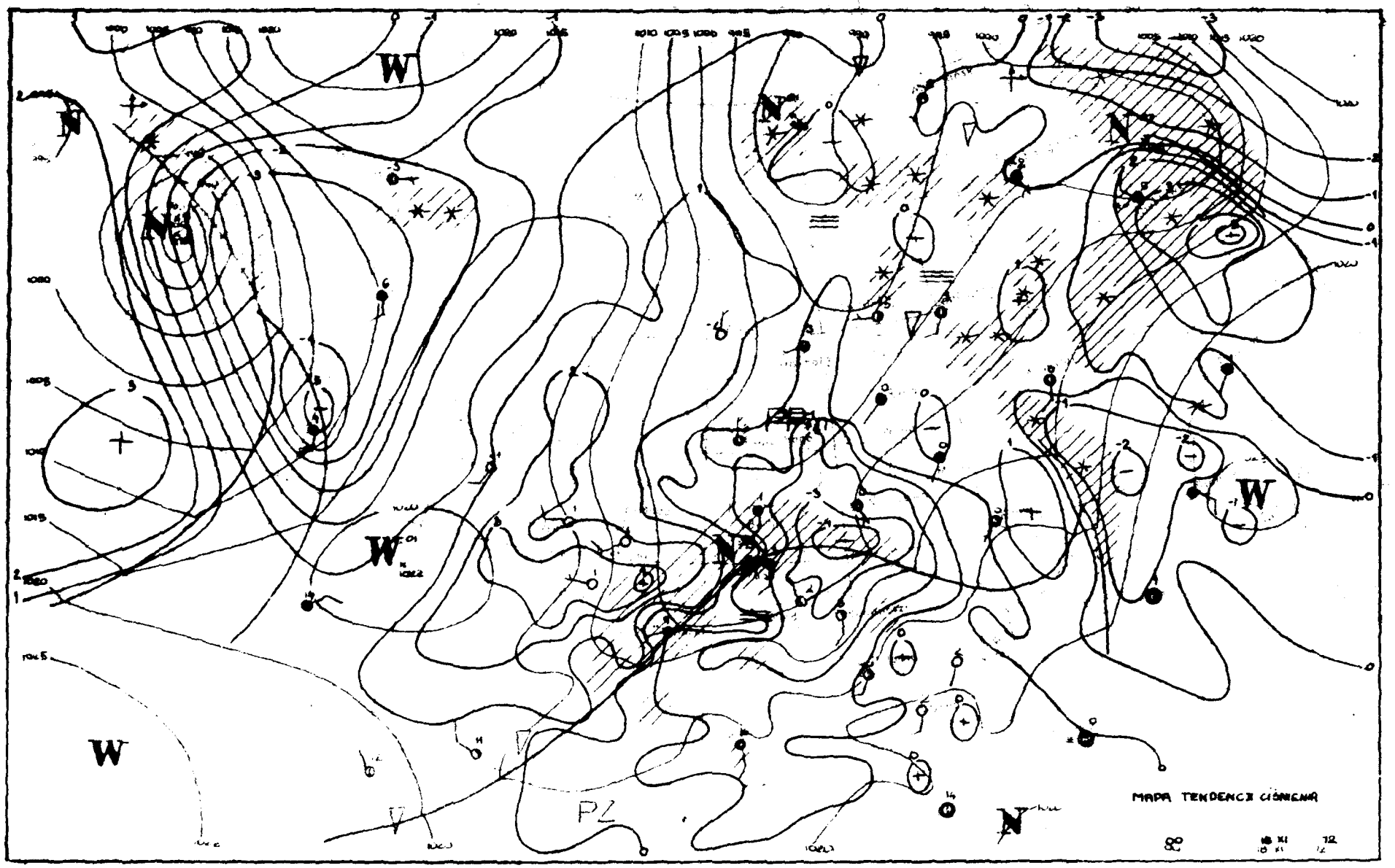
Przebieg pogody w Polsce w dniu 18.XI.1972r.

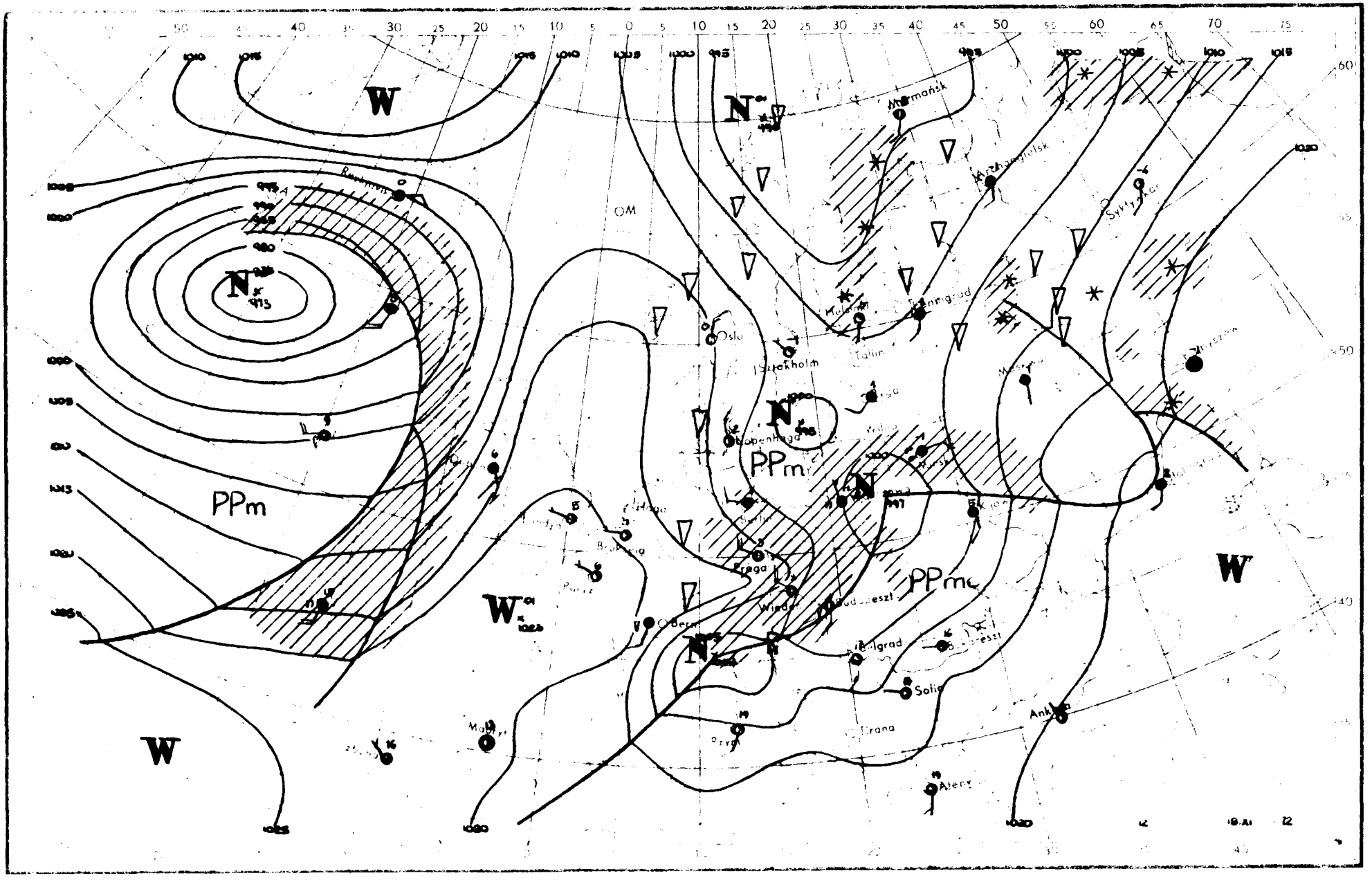
Zachmurzenie było całkowite i miejscami wystąpiły opady śniegu, śniegu z deszczem i deszczu. W końcu okresu w zachodniej połowie kraju wystąpiły większe przejaśnienia i rozpogodzenia. Temperatura minimalna wahała się od -2°C w Warszawie i Rydze do 4°C w Raciborzu i Aleksandrowicach, a maksymalna od 1°C w centrum i na północnym wschodzie do 12°C w Krakowie i Przemyślu. Wiatry były słabe i umiarkowane zachodnie i północno-zachodnie.

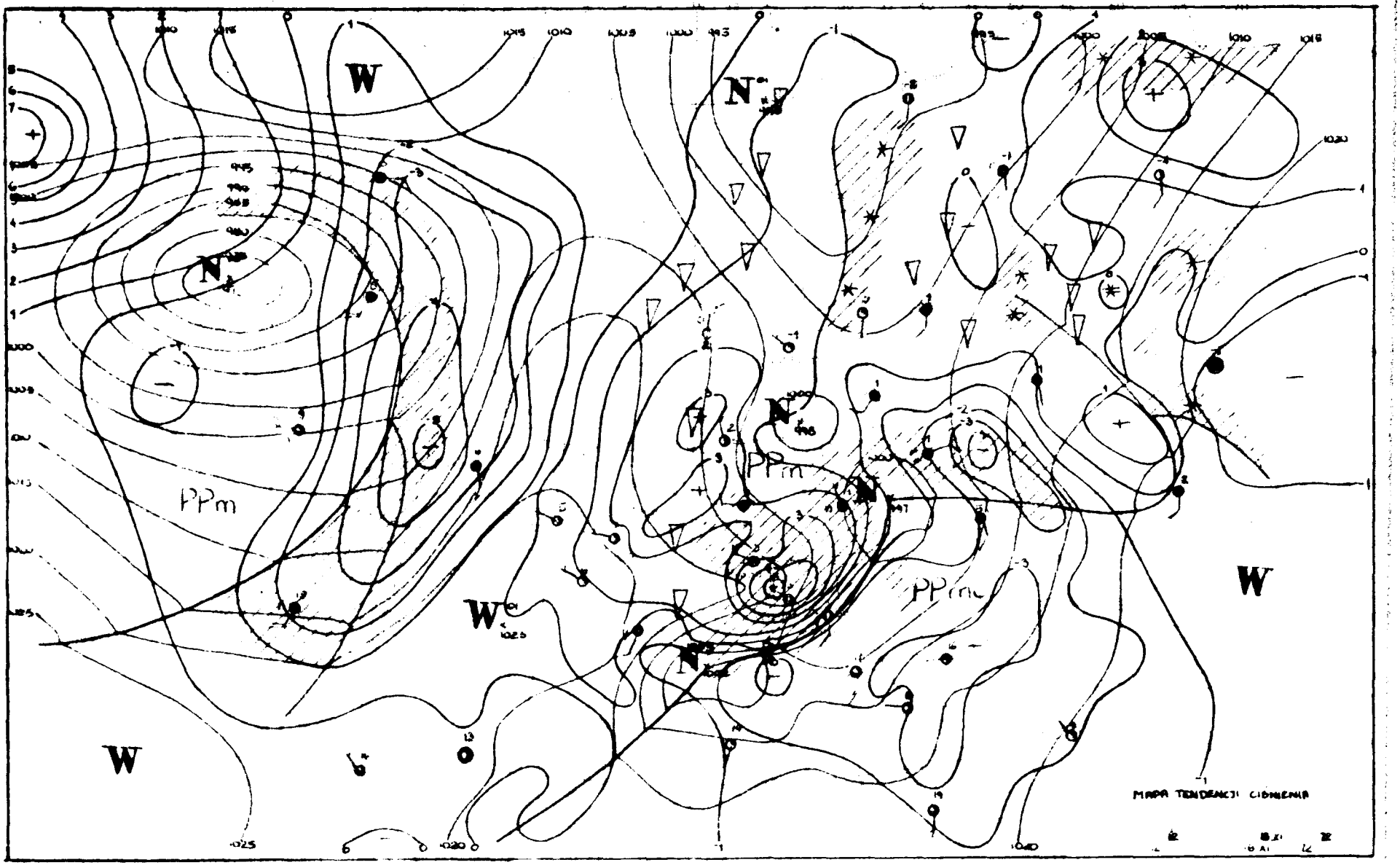


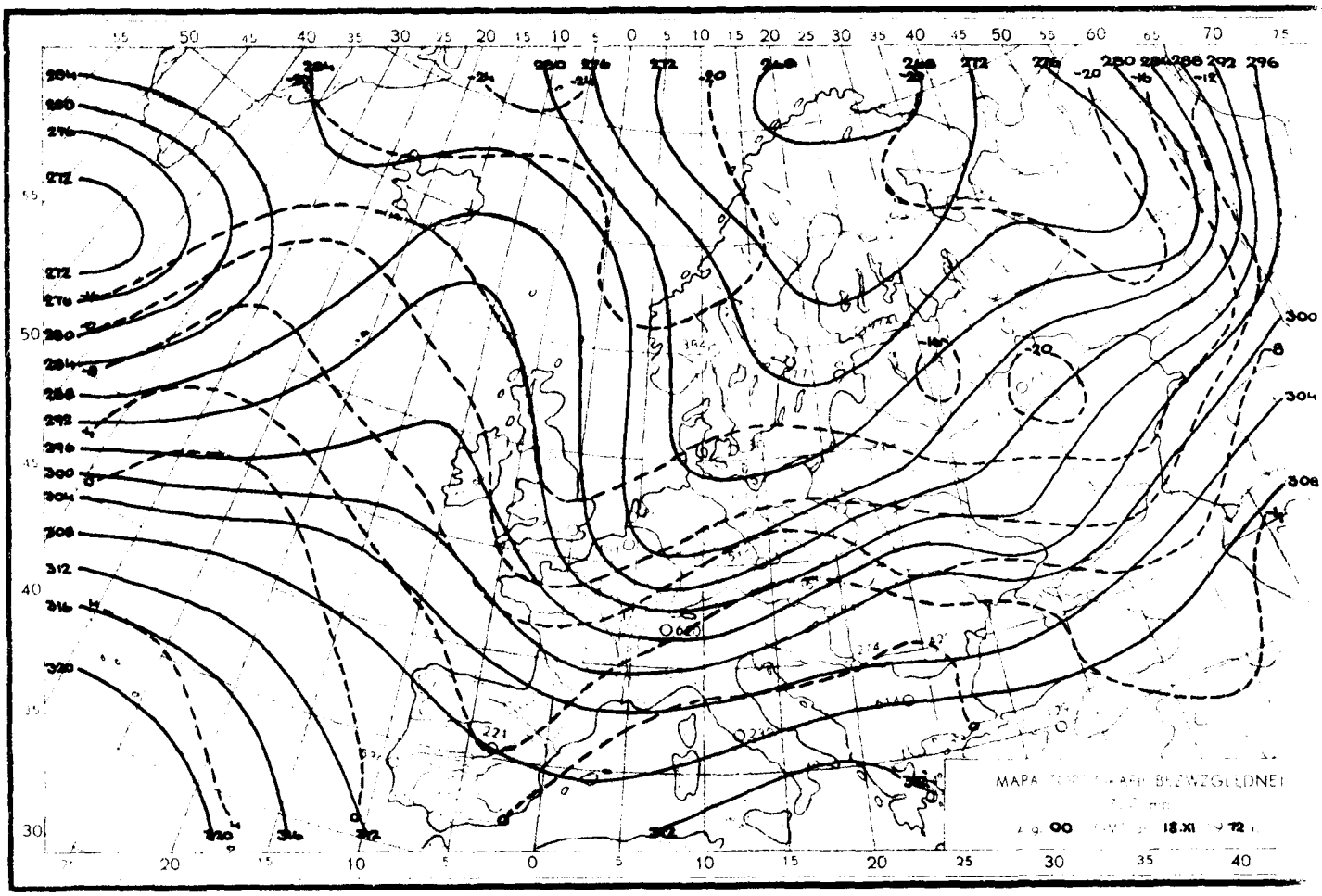


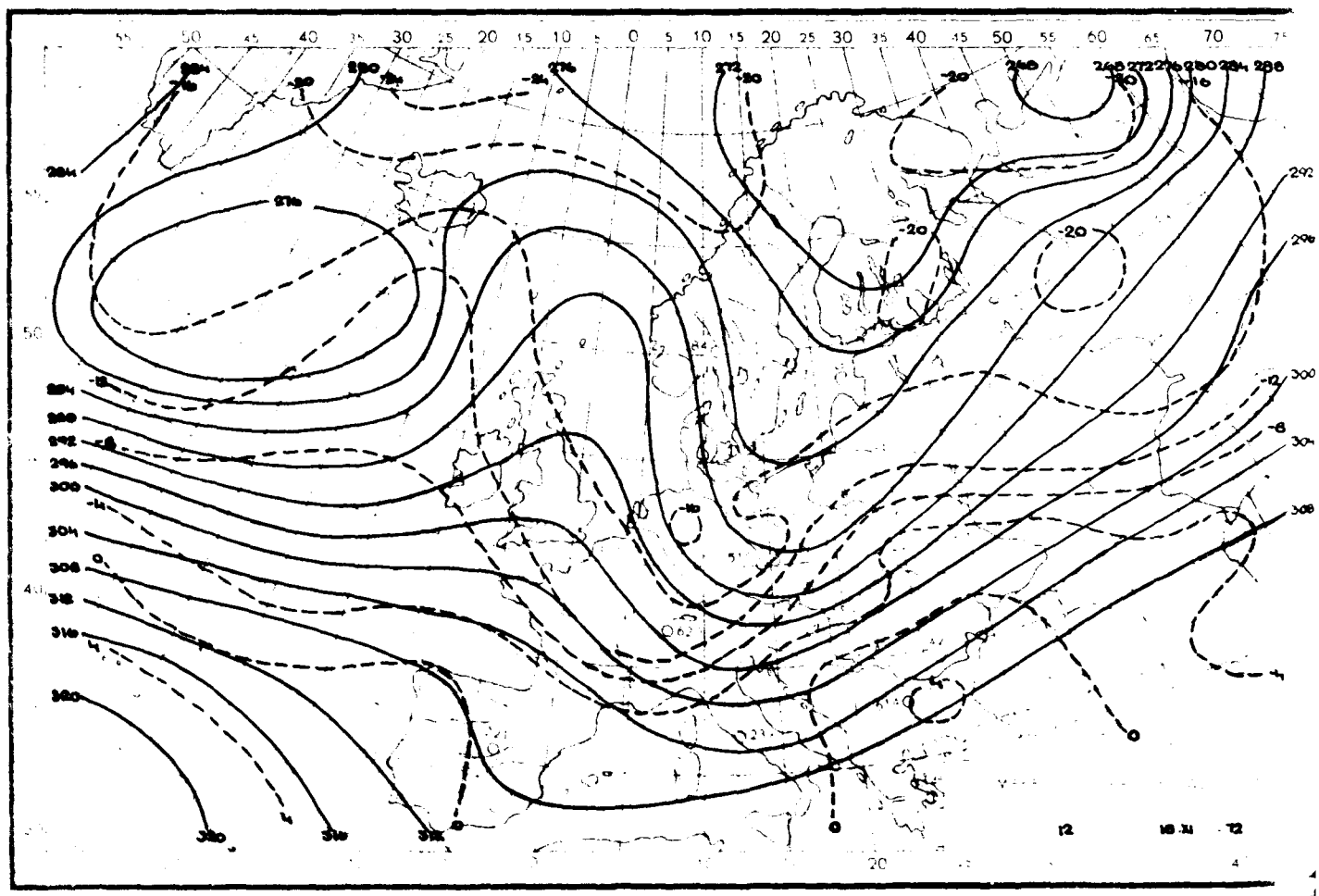

Reykjavik
Murmańsk
Archangielsk
Oslo
Sztokholm
Tallin
Leningrad
Kujbyszew
Moskwa
Ryga
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Berlin
Warszawa
Kijow
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ankara
Ateny
Rzym
PZ
OM
18. XI


MAPA TENDENCIA ISALOBARICA


W
N
PPm
PPmc
Murmańsk
Oslo
Sztokholm
Tallin
Kopenhaga
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Ankara
Ateny
Berlin
Bukareszt
Syktywkar
Mosk
Kijów
Rzym
Tirana
Mabryt
Paryż
Brukselia
Haga
Londyn
Berlin
Wilno
Riga
Helsinki
Leningrad
Archangielsk
Rechnik
OM


W
N
PPm
PPmc
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71 - 31.V.71 - Y - 90315

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-60-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 19.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	43406	98021	12802	42500	XX218
150	63006	70856	09301	63400	00230
195	82601	96107	03350	854XX	51205
205	83204	69031	15100	55400	52217
235	03805	97017	10950	00900	50224
250	82605	96105	09802	864XX	50228
272	82103	20712	05100	853XX	00218
295	82703	56104	04601	863XX	51111
330	73008	68017	14200	754XX	51224
375	82804	30517	07501	863XX	00208
400	32704	60011	16251	35500	52317
424	73007	60821	15601	755XX	51222
465	83108	40682	10400	6732X	00326
495	82703	96107	08001	864XX	00006
510	93225	90714	40660	9XXXX	61112
560	73106	65022	14150	754XX	52121
570	82806	56226	10800	854XX	52211
575	82705	58107	11702	854XX	50207
650	90214	00497	39661	9XXXX	62107
695	83006	60027	10900	855XX	51108

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	63105	99012	18104	42501	52007
150	43007	80020	17004	42500	51210
195	53306	98017	11800	85400	51218
205	22504	70020	19403	00901	52808
235	33005	97038	17002	31400	52107
250	12903	98038	17603	15530	52206
272	32403	70261	15600	39400	51215
295	63203	60037	12301	4343X	51327
330	22805	70020	20202	00901	52802
375	33108	80021	16801	32500	53210
400	62003	68031	21301	11406	53802
424	22905	65020	21402	22500	53802
465	72907	30861	19000	799XX	52010
495	62708	98017	16201	625XX	64218
510	20000	90023	45658	11301	59003
560	43004	65038	20901	42500	54801
570	42904	70261	19400	43400	XX207
575	32906	65038	19701	33400	52108
650	73305	50857	45362	78XXX	63208
695	brak danych				

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

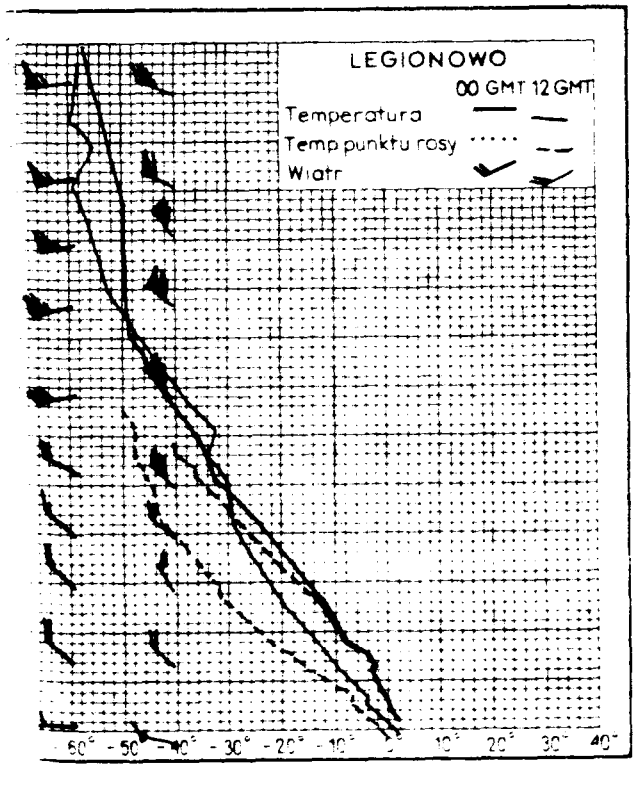
TTAA	18213	12374	99995	01012	27003	00056	XXXXX	XXXXX	85350	04900	30011	70850	15317	31512	50528	34732	29514	40684	429XX
		26020	30874	511XX	24533	25989	517XX	25033	20136	519XX	25027	15322	557XX	26088	10575	615XX	25089	88329	505XX
		24529	77285	24034	40603														
TTBB	1823X	12374	00995	01012	11968	00000	22870	04500	33819	05500	44813	06300	55791	09108	66716	13915	77503	34332	88485
		37133	99451	37738	11393	437XX	22352	469XX	33329	505XX	44259	521XX	55216	501XX	21212	00995	27003	11285	24034
		41414	66411	51515	11888	30011	22800	30014	33600	30508									
TTCC	18237	12374	70974	651XX	26532	88890	631XX	77999											
TTDD	1823X	12374	11890	631XX	22820	611XX	33710	653XX	44660	637XX	55530	671XX	21212	11530	26528				

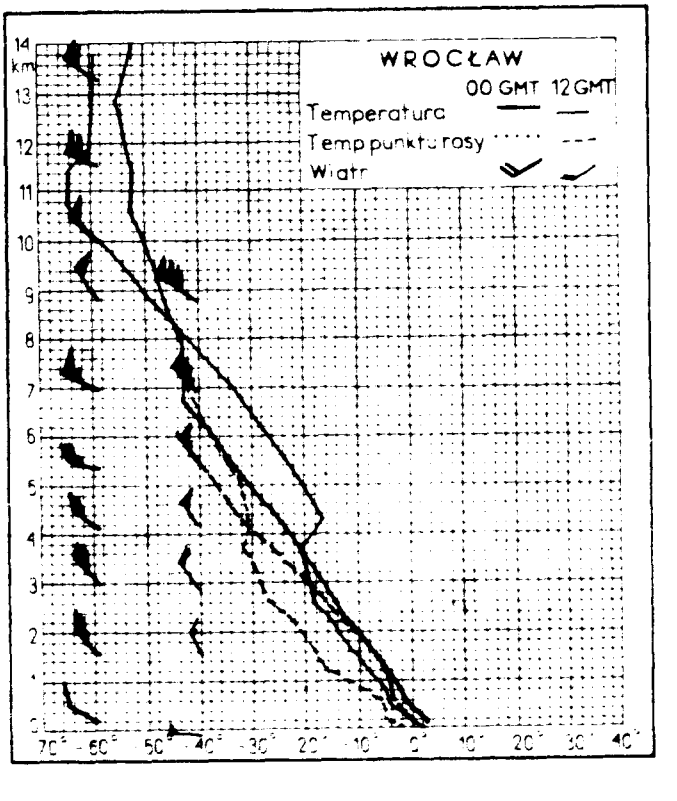
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

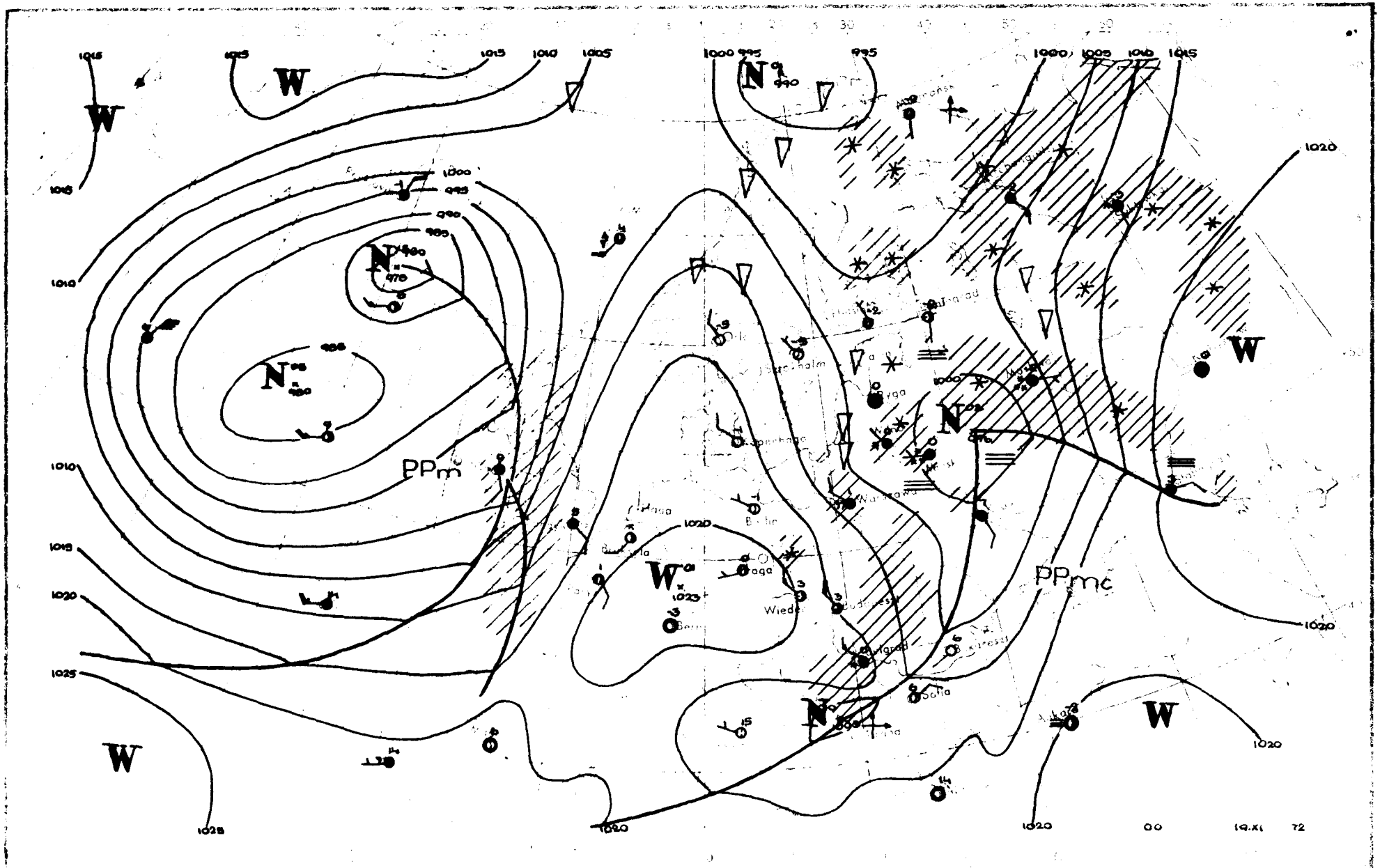
TTAA	18231	12425	99000	01026	29004	00000	01026	29004	85399	08704	32517	70877	17921	31519	50533	33357	28518	40686	441XX
		29027	30878	473XX	32026	25998	513XX	31024	20142	535XX	29537	15326	551XX	20029	10582	609XX	XXXXX	88419	441XX
		27522	88226	535XX	31035	88119	597XX	29547	77120	29049	41814	77220	31538	41405	77366	31036	42209		
TTBB	1823X	12425	00000	01026	11953	02326	22769	14100	33578	25758	44447	39357	55419	441XX	66344	441XX	77226	335XX	88200
		535XX	99160	559XX	11134	539XX	22119	597XX	21212	00000	29004	11924	31018	22643	32517	33554	30013	44420	27522
		55366	31036	66299	31024	77220	31538	88175	28525	99120	29049	11110	30035	41414	755XX	51515	11890	32016	22800
		32517	33600	31515															
TTCC	1823X	12425	70803	631XX	50009	651XX	88999	77999											
TTDD	1823X	12425	11380	669XX															

Przebieg pogody w Polsce w dniu 19.XI.1972 r.

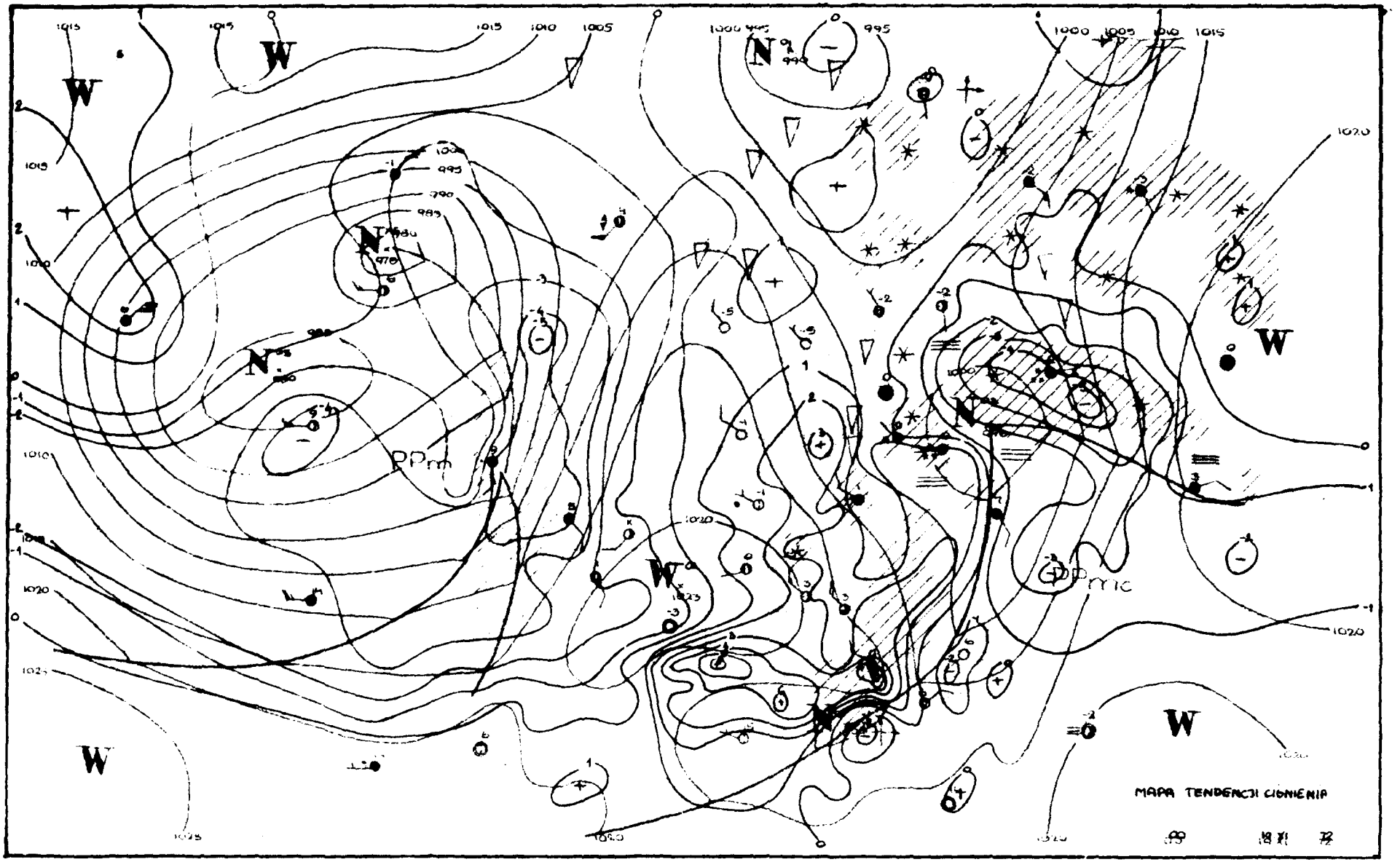
Zachmurzenie było umiarkowane, początkowo na wschodzie i południu miejscami duże i zanikające opady śniegu. Temperatura minimalna wahała się od -3°C na północnym zachodzie do 1°C miejscami na wschodzie i 2°C lokalnie na Wybrzeżu, a maksymalna od -1°C w Szubicach i Lesku do 5°C miejscami na Wybrzeżu. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków zachodnich i północno-zachodnich.

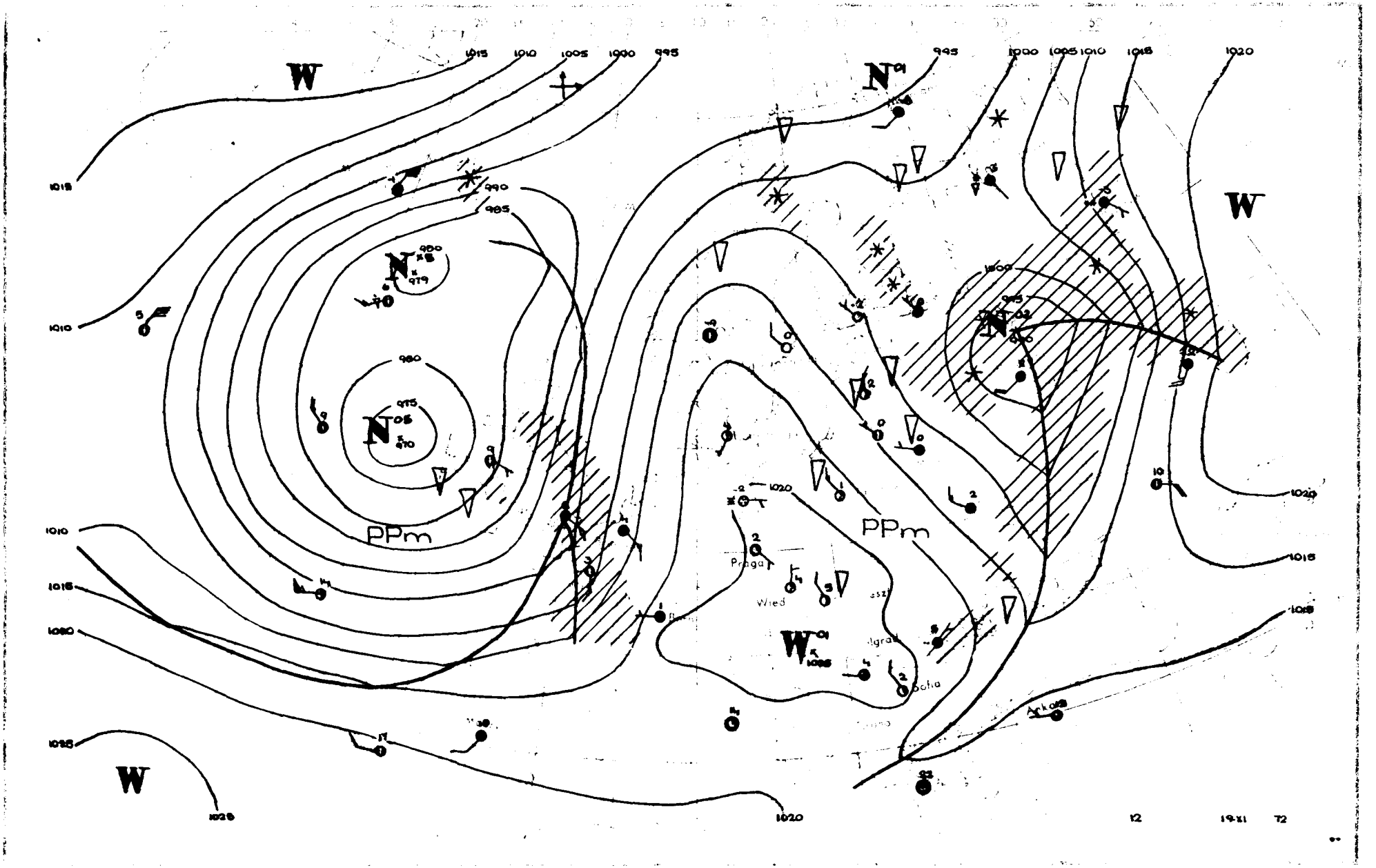


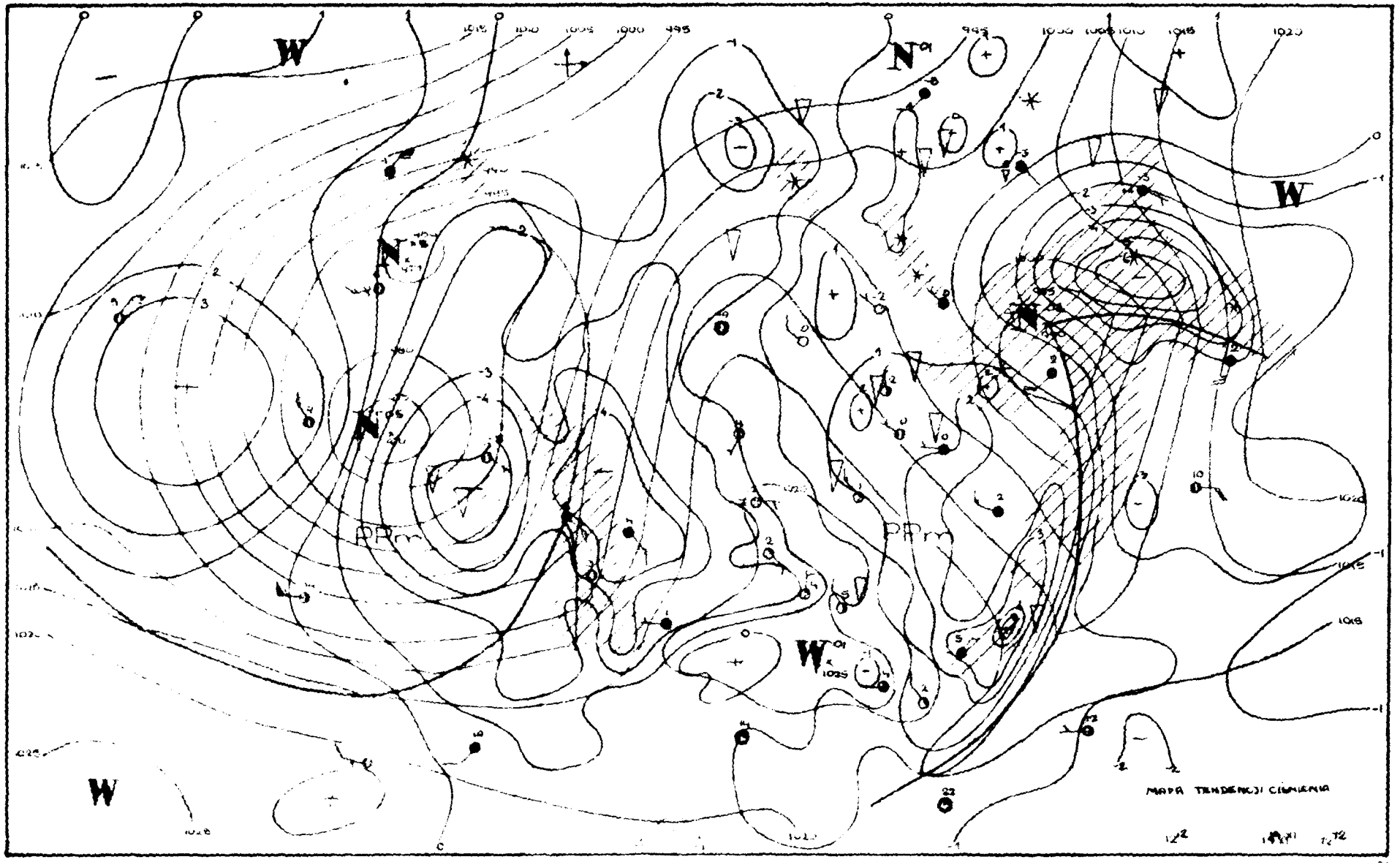


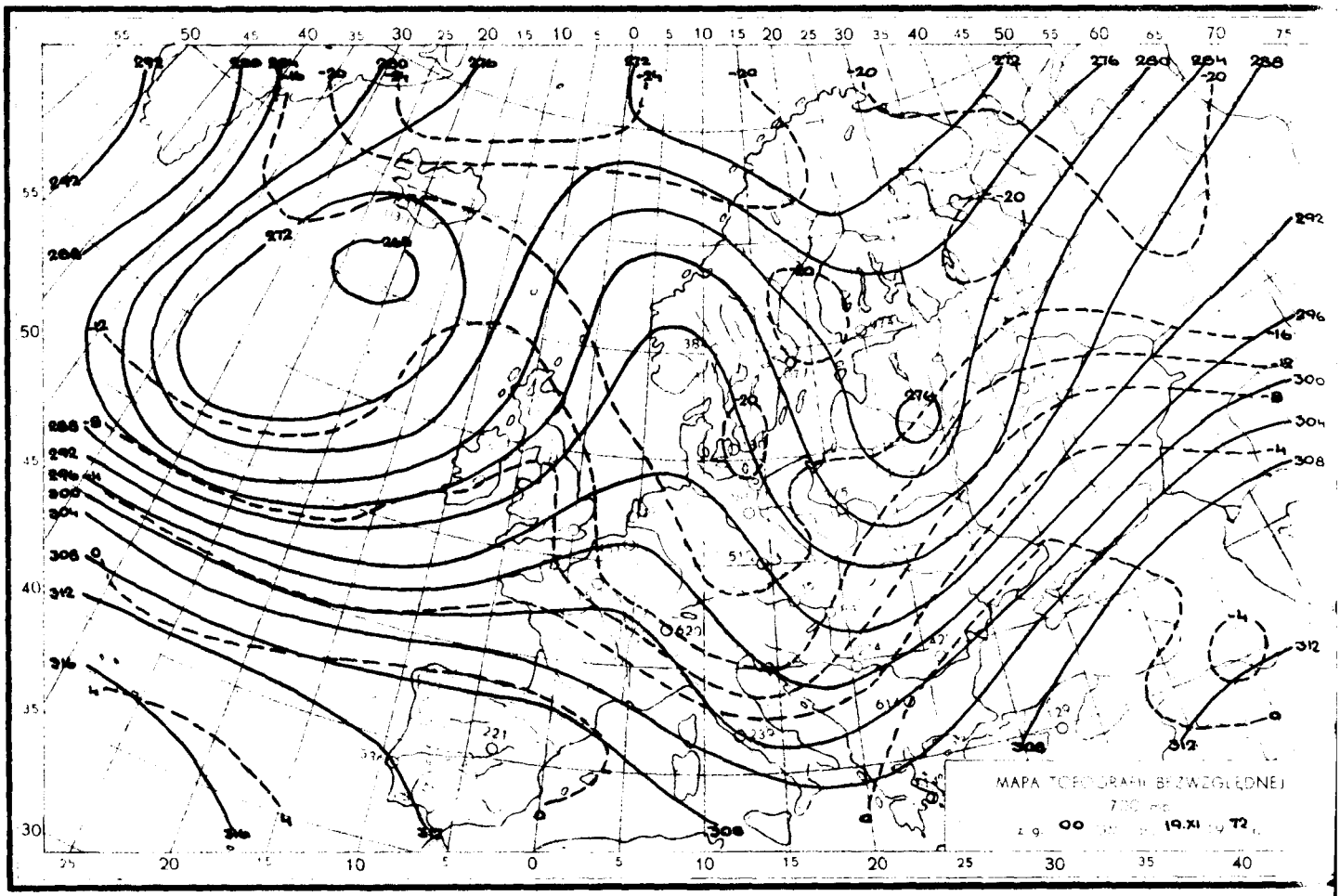


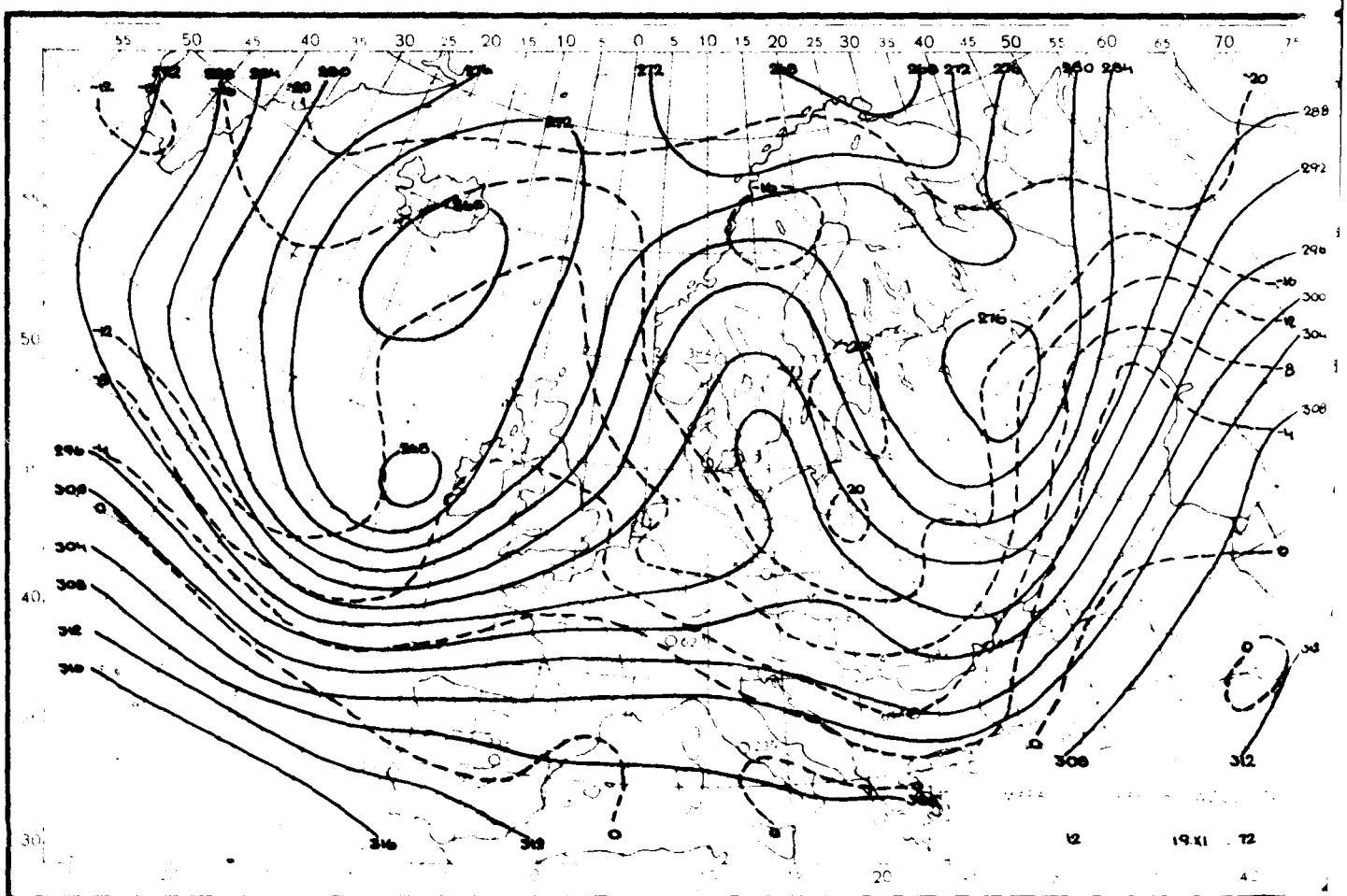
W
W
W
W
W
W
N
N
N
N
PPm
PPmc
Wieder
Sofia
1015
1010
1005
1000
995
990
985
980
975
1020
1025
00
19.XI
72


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA


W
N
PPm
Praga
Wied
Sofia
Ankara
1015
1010
1005
1000
995
990
985
980
975
1020
1025
12
19.XI
72


W
N
PPm
W
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 220/144/B/71-31.V.71-Y-90315

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 20.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	61705	97021	15952	00906	54716
150	02303	70020	18150	00900	53706
195	62502	97038	17255	695XX	56205
205	71406	65031	13451	30938	52826
235	81401	97021	16853	00907	54813
250	41401	96100	18256	00906	57709
272	01801	60010	18554	00900	55601
295	22403	60028	18053	25500	54105
330	71202	40101	17252	30958	54717
375	22601	60030	20454	00902	55400
400	71104	60032	14251	40958	54729
424	71309	60032	16051	20938	54630
465	81601	56101	18954	00907	55716
495	42502	97031	21153	00906	55801
510	92025	90493	39160	9XXXX	61733
560	31103	58101	19254	10931	55724
570	71201	60031	20955	00906	56713
575	71302	62031	20952	709XX	54814
650	51912	89383	44464	30942	66716
695	82803	70031	22853	00907	55803

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	71409	98022	01501	60956	54745
150	61506	60012	09501	50972	54738
195	81306	97284	19652	854XX	52721
205	71510	56107	18901	1637X	52741
235	71507	97022	05350	7093X	54734
250	81507	97022	07601	8097X	53734
272	81207	60032	11150	8097X	54735
295	81406	58102	15552	8092X	53722
330	81208	56102	04200	8097X	55732
375	81507	65022	11701	8097X	53738
400	81105	58107	00601	8097X	51740
424	61507	60012	03703	6087X	52734
465	71708	58102	07550	3557X	52540
495	81106	97032	13801	8097X	53737
510	92024	90497	31759	9XXXX	59610
560	71503	60022	07602	6957X	53743
570	81406	60032	10400	856XX	52732
575	71507	65011	10403	30938	54732
650	81916	60393	37659	85XXX	61622
695	71504	60021	15601	7097X	53629

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

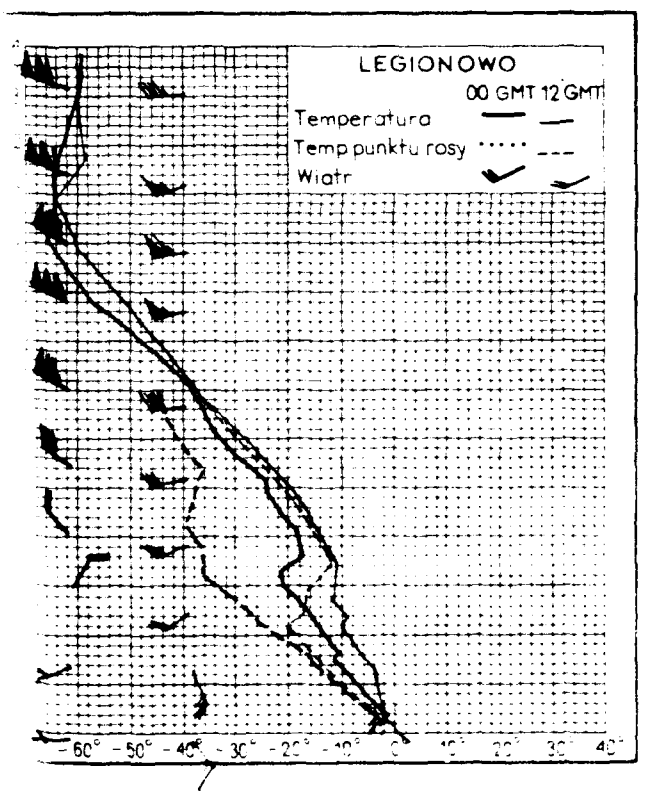
TTAA	19231	12374	99007	03109	27003	00151	02511	27504	85440	09145	25002	70920	18562	04010	50541	24760	30520	40700	36757
		29542	30892	541XX	28575	25008	633XX	29061	20146	627XX	28555	15323	28055	88247	637XX	29059	77306	28576	42810
TTBB	1923X	12374	00007	03109	11969	00322	22838	10148	33824	09156	44683	19964	55666	19965	66635	16369	77590	17571	88531
		22764	99519	22963	11444	30357	22268	607XX	33247	637XX	44191	625XX	55146	577XX	21212	00007	27003	11987	28504
		04011	33603	32510	44439	27035	55306	28576	66237	28554	77146	28055	41414	00900	51515	11899	21002	22800	10502
		33600	32510																

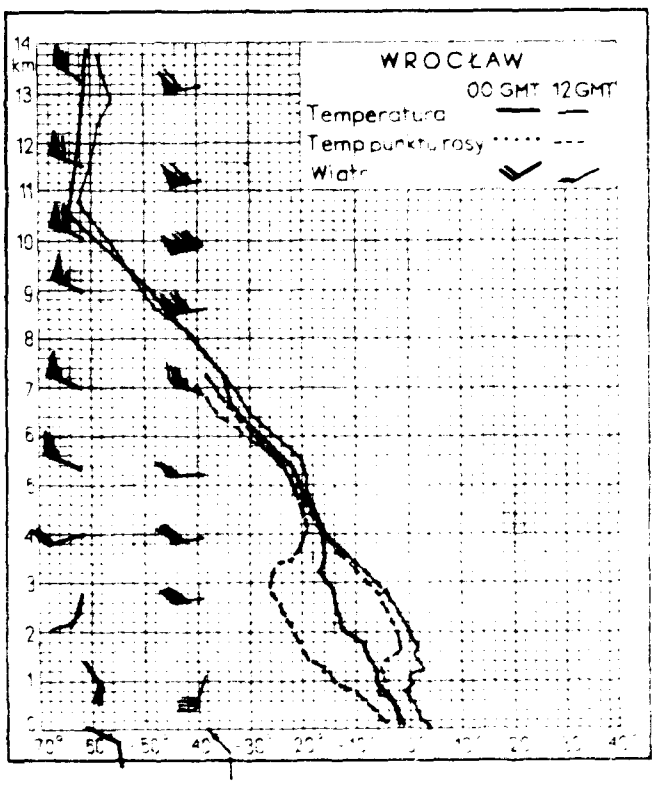
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

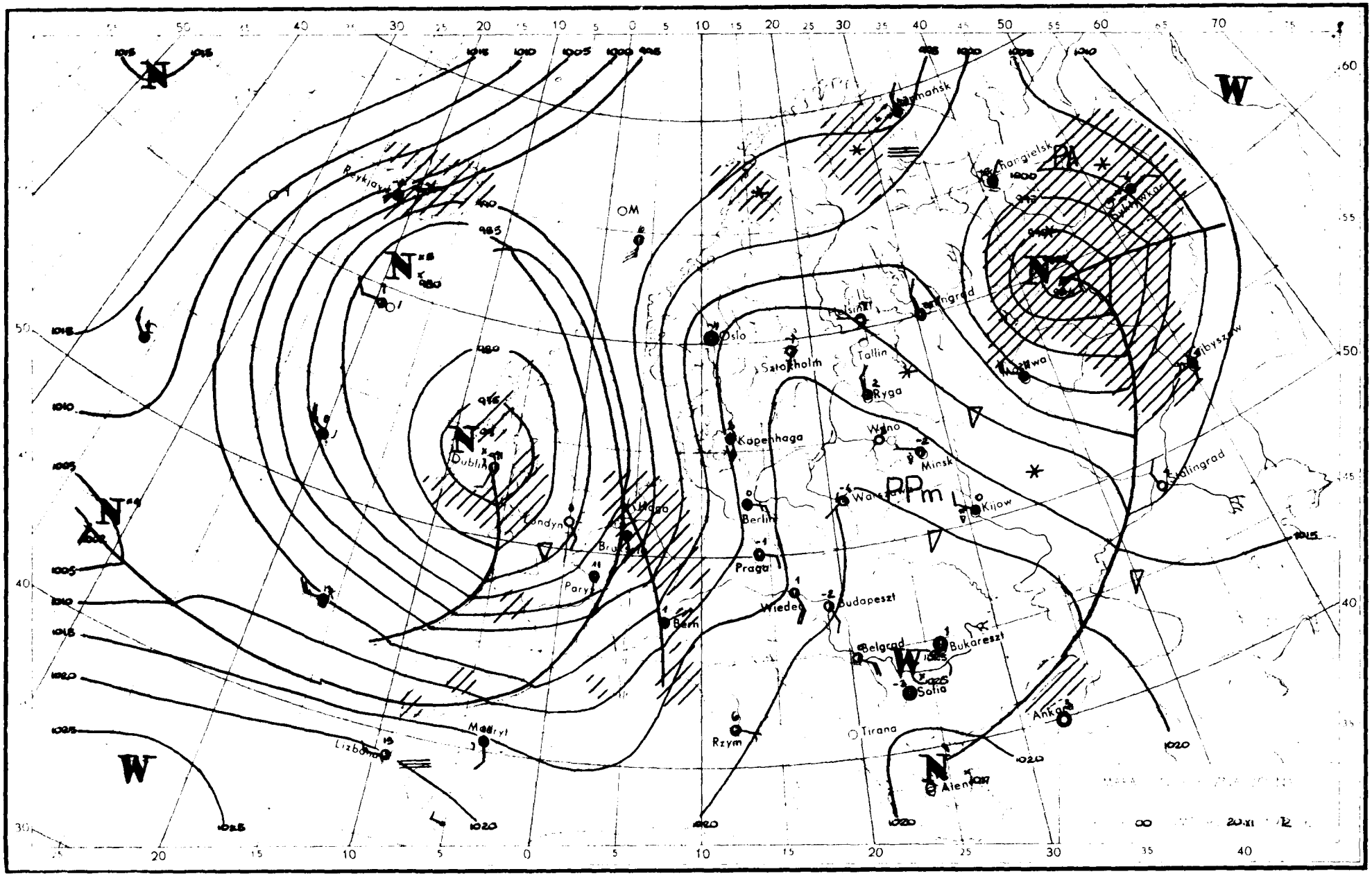
TTAA	19231	12425	99002	00333	11004	00132	00533	12005	85419	06361	16011	70912	13162	19506	50544	21311	28517	40705	33124
		28028	30901	483XX	28528	25018	585XX	28535	20156	621XX	28036	15335	601XX	29020	10589	609XX	29515	88231	631XX
		28539	77209	27543	41022														
TTBB	1023X	12425	00002	00333	11932	02356	22893	04359	33863	05360	44776	11360	55692	13362	66661	16398	77647	14196	88600
		15123	99489	22111	11413	32118	22384	34326	33231	631XX	44124	589XX	21212	00002	11004	19513	22657	23504	33397
		28028	44308	28527	55209	27543	66145	29018	41414	00907	51515	11895	15513	22800	17511	33600	25009		
TTDD	1923X	12425	11780	633XX	21212	11890	28016												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 20.XI.1972 r.

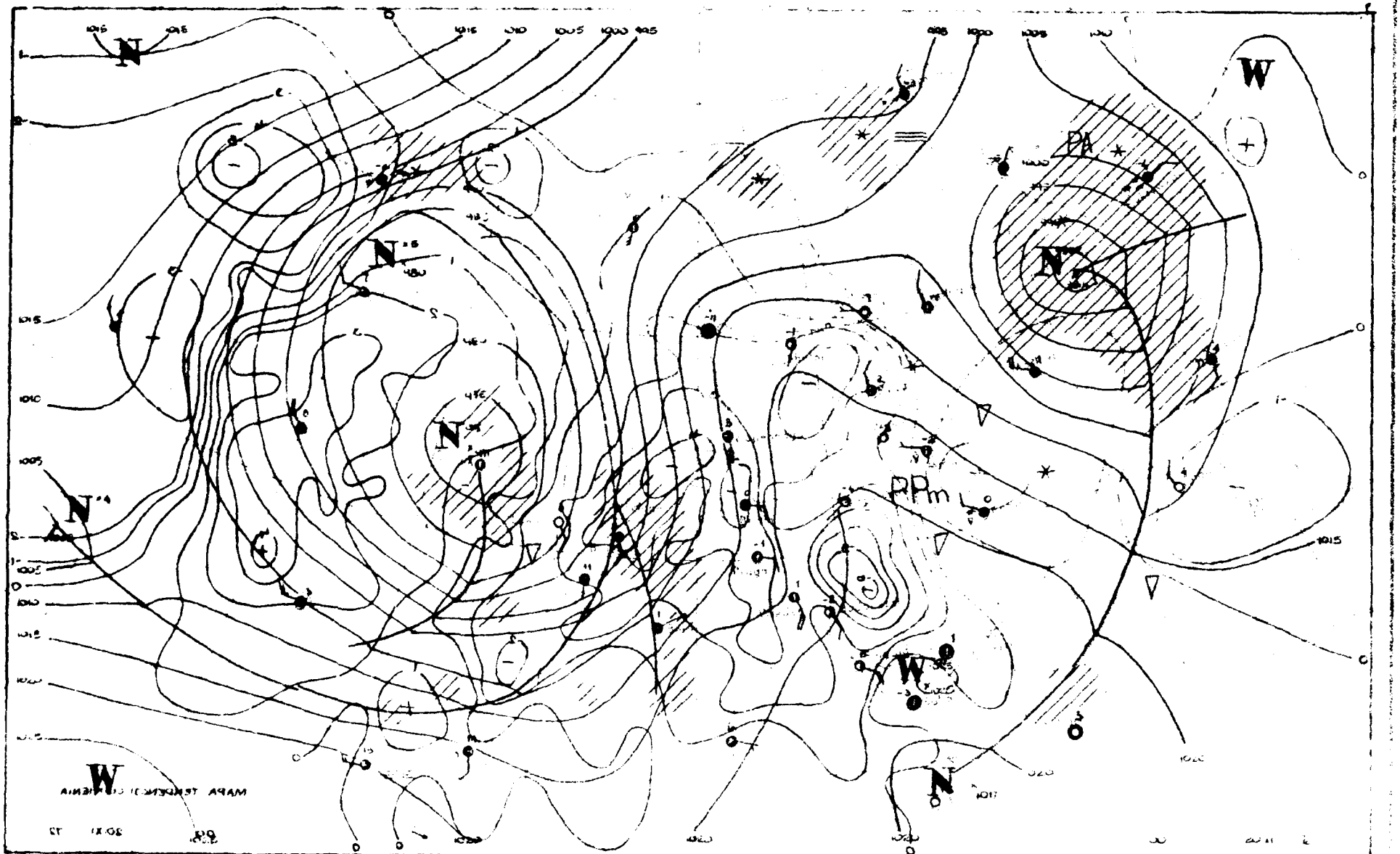
Od zachodu kraju nasuwała się nad Polskę strefa dużego zachmurzenia oraz opadów śniegu, śniegu z deszczem i deszczu połączonego ze stopniowym ocieplaniem. Temperatura minimalna wahała się od -8°C w Suwałkach do -1°C na zachodzie, a maksymalna od -2°C w Suwałkach do 5°C na południowym zachodzie. Wiatry były umiarkowane i silne południowo-wschodnie skręcające na południowe i południowo-zachodnie. W górach notowano wiatr halny, a w całej Polsce lokalnie gołoledzie.

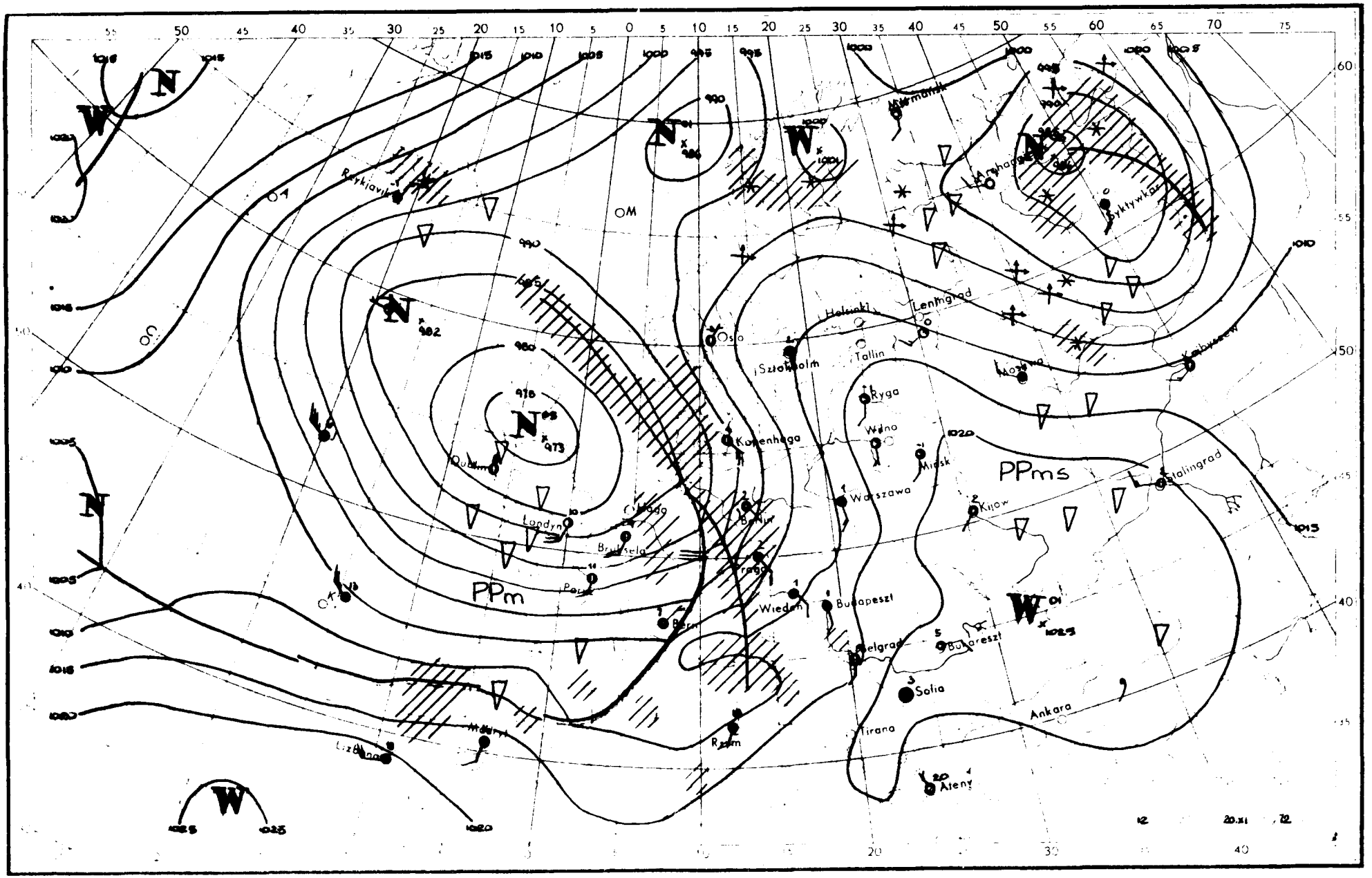




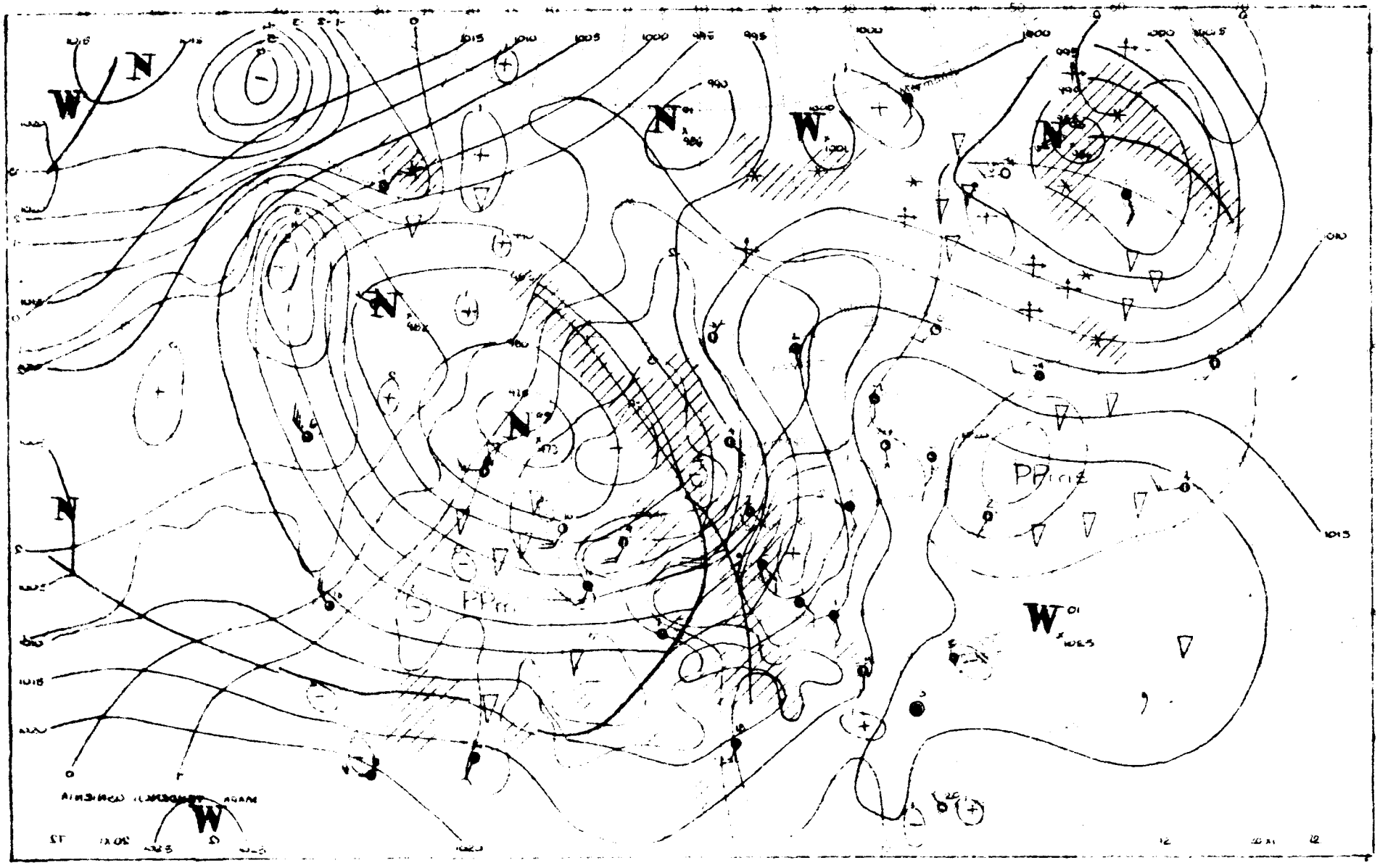


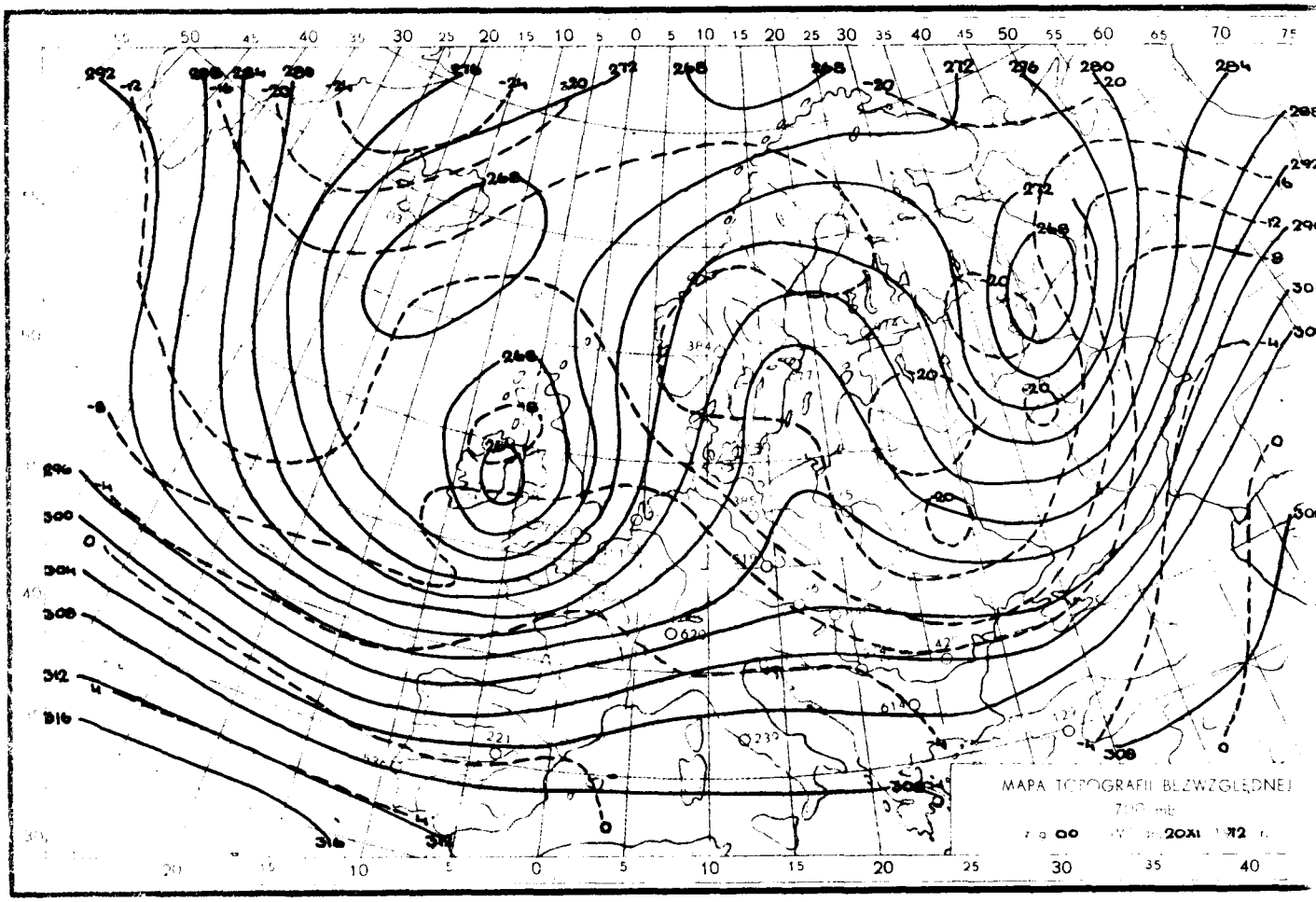
Reykjavik
Dublin
Londyn
Paryż
Bern
Madryt
Lizbona
Oslo
Sztokholm
Kopenhaga
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Rzym
Tirana
Ateny
Ankara
Tallin
Ryga
Wilno
Minsk
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Moskwa
Kijbyszew
Archangielsk
Murmańsk
Dyklywkar
PPm
PA
W
N

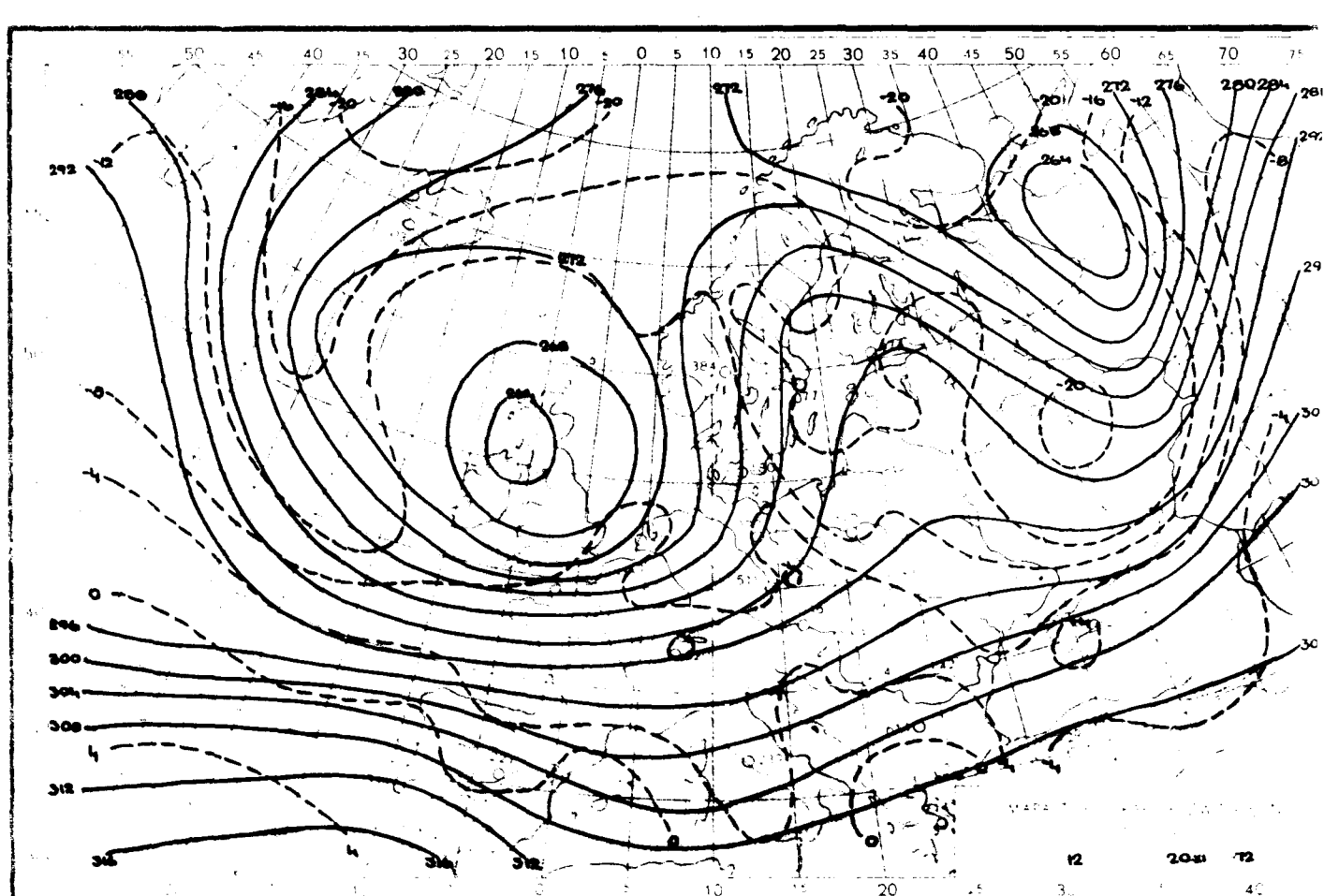

W
PPm



PPm
PPms
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Leningrad
Tallin
Ryga
Wilno
Minsk
Kopenhaga
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Moskwa
Kajbyszew
Syktywkar
Archangielsk
Murmansk
Londyn
Bruksela
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Ateny
Rzym
Madryt
Lizbona
Bern
Paryż
Dublin
Haga







Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71-31.V.71-Y-90315-2

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-60-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 21.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	81607	58107	92603	5347X	00713
150	71607	57232	97202	754XX	51724
195	81309	97022	05151	854XX	53729
205	72308	58101	91205	3547X	03607
235	81704	97027	95801	854XX	51718
250	81605	97027	98302	8097X	50717
272	81704	56712	01150	8052X	52721
295	81510	60012	05151	2552X	52726
330	31605	58101	97402	35700	00711
375	71705	57712	03302	755XX	52716
400	51907	59101	96503	00906	01807
424	61502	60036	99500	6094X	51708
465	81706	25217	01001	863XX	01710
495	81604	96712	05801	8052X	50717
510	92023	90497	30354	9XXXX	54108
560	82003	65027	03302	5557X	01811
570	81504	58857	04601	834XX	51711
575	81802	65017	05003	8097X	51810
650	72311	84414	35154	65X4X	55305
695	72901	65027	07302	755XX	51723

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	71808	97252	91506	735XX	04705
150	51904	40102	94405	25530	02708
195	81505	40107	99001	862XX	50715
205	72508	70028	91207	784XX	05500
235	71904	96101	93503	756XX	03708
250	81902	96108	95305	4557X	02710
272	71703	40106	97203	754XX	01909
295	81403	60027	99201	855XX	00718
330	72106	56102	95807	755XX	03705
375	52103	58102	99104	29732	02611
400	52304	65036	95308	42531	02703
424	32408	70016	97709	30930	03801
465	81705	50601	98104	4567X	02806
495	81803	96212	01203	3557X	02613
510	92026	90714	28554	9XXXX	55803
560	72207	60028	00705	784XX	03605
570	72101	60032	00205	42438	02609
575	62101	70016	00907	3557X	03708
650	72608	70857	33655	78XXX	56805
695	82504	56616	02303	4542X	02613

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

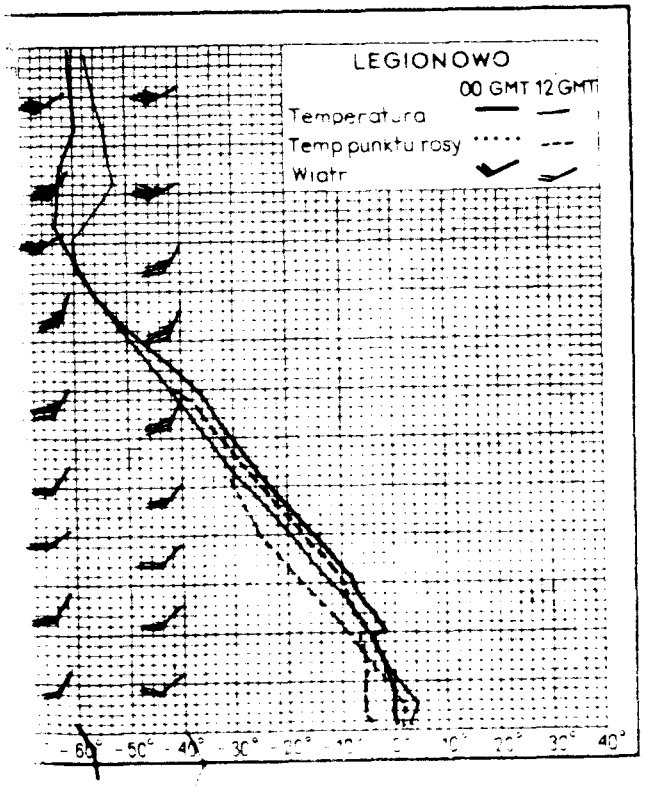
TTAA	20231	12374	99992	01050	16006	00032	XXXXX	XXXXX	85330	02324	21010	70870	06721	22013	50541	24532	22011	40700	37137
		21517	30891	551XX	22518	25006	607XX	23017	20145	611XX	22523	15324	587XX	24521	10575	611XX	26023	88241	623XX
		22518	77999																
TTBB	2023X	12374	00992	01050	11966	00050	22925	00247	33804	04122	44787	02122	55702	06720	66626	12124	77484	33336	88293
		563XX	99265	581XX	11241	623XX	22215	623XX	33175	591XX	44123	581XX	21212	00992	16006	11925	20015	22596	24010
		41414	6542X	51515	11886	21010	22800	20013	33600	23511									
TTDD	2023X	12374	11950	621XX	21212	11950	26523												

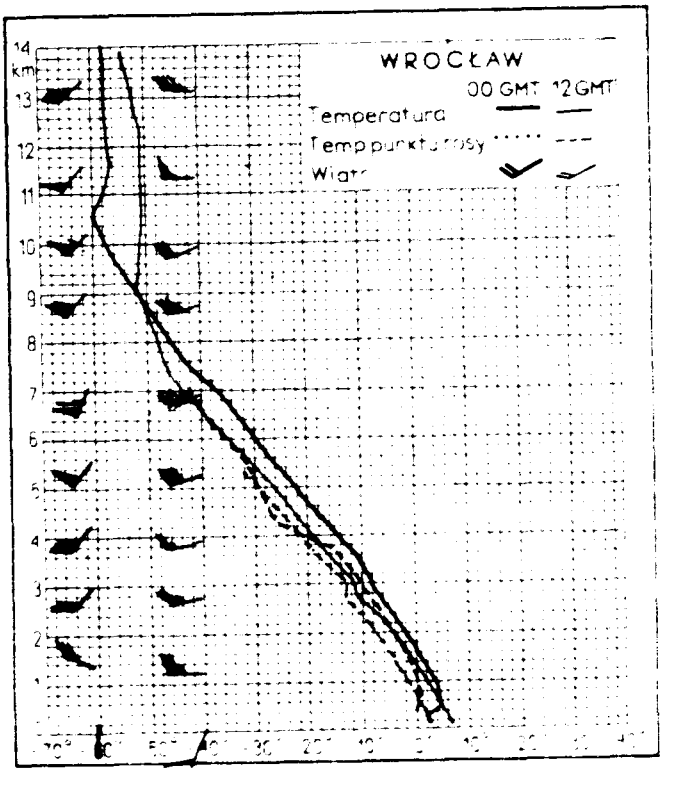
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

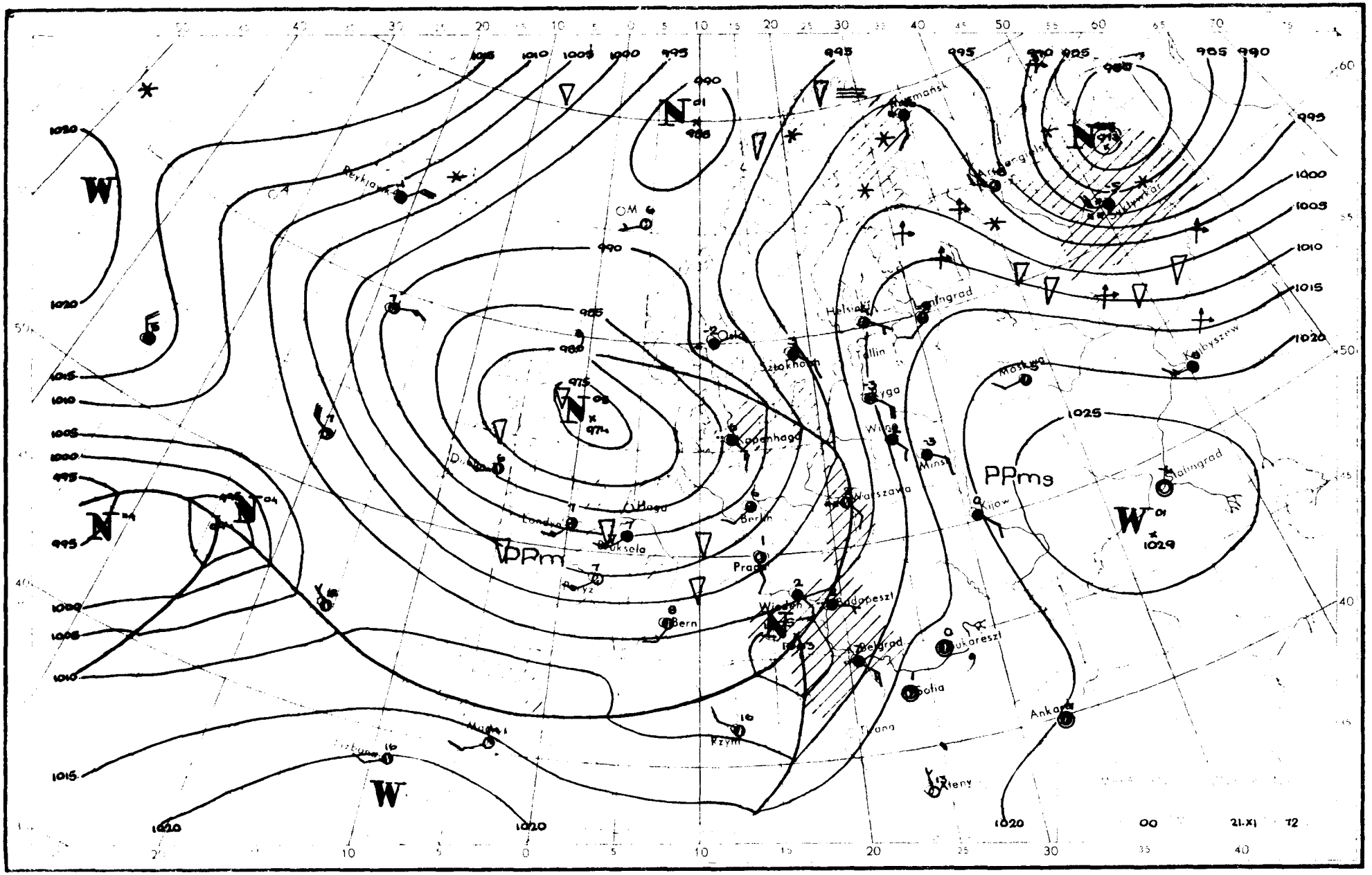
TTAA	20231	12425	99985	02422	18001	00505	XXXXX	XXXXX	85315	01827	28016	70858	07721	23514	50539	26556	23524	40697	36950
		22032	30890	511XX	23030	25007	569XX	23526	20149	547XX	23024	15332	563XX	24523	10588	589XX	27519	88236	587XX
		23523	77272	23037	41015	77419	23035	40914											
TTBB	2023X	12425	00985	02422	11959	04826	22901	04231	33816	00226	44648	11322	55627	13156	66600	15559	77475	29396	88422
		34156	99300	511XX	11236	587XX	22200	547XX	33100	589XX	21212	00985	18001	11877	28515	22548	25516	33419	23035
		44364	21026	55272	23037	66207	23522	77122	25532	41414	20930	51515	11883	28015	22800	27016	33600	25520	
TTCC	20237	12425	70811	609XX	26528	50019	631XX	88999	77999										
TTDD	2023X	12425	11460	635XX	21212	11680	27029												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 21.XI.1972 r.

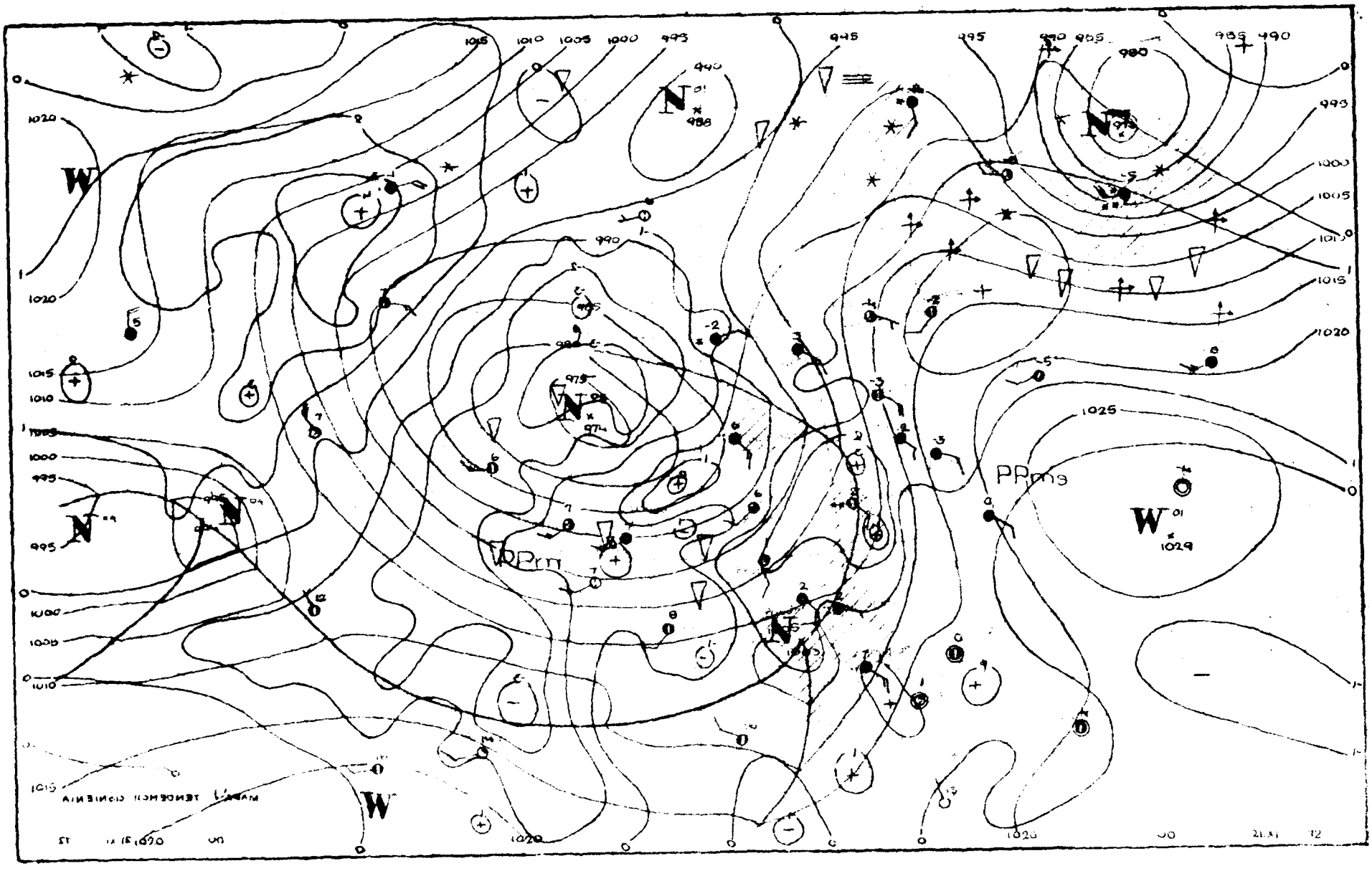
Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami. Miejscami występowały niewielkie opady deszczu. Temperatura minimalna wahała się od -3°C w Suwałkach do 4°C w Zgorzelcu, a maksymalna od 1°C w Suwałkach do 10°C w Legnicy. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków południowo-zachodnich i zachodnich.

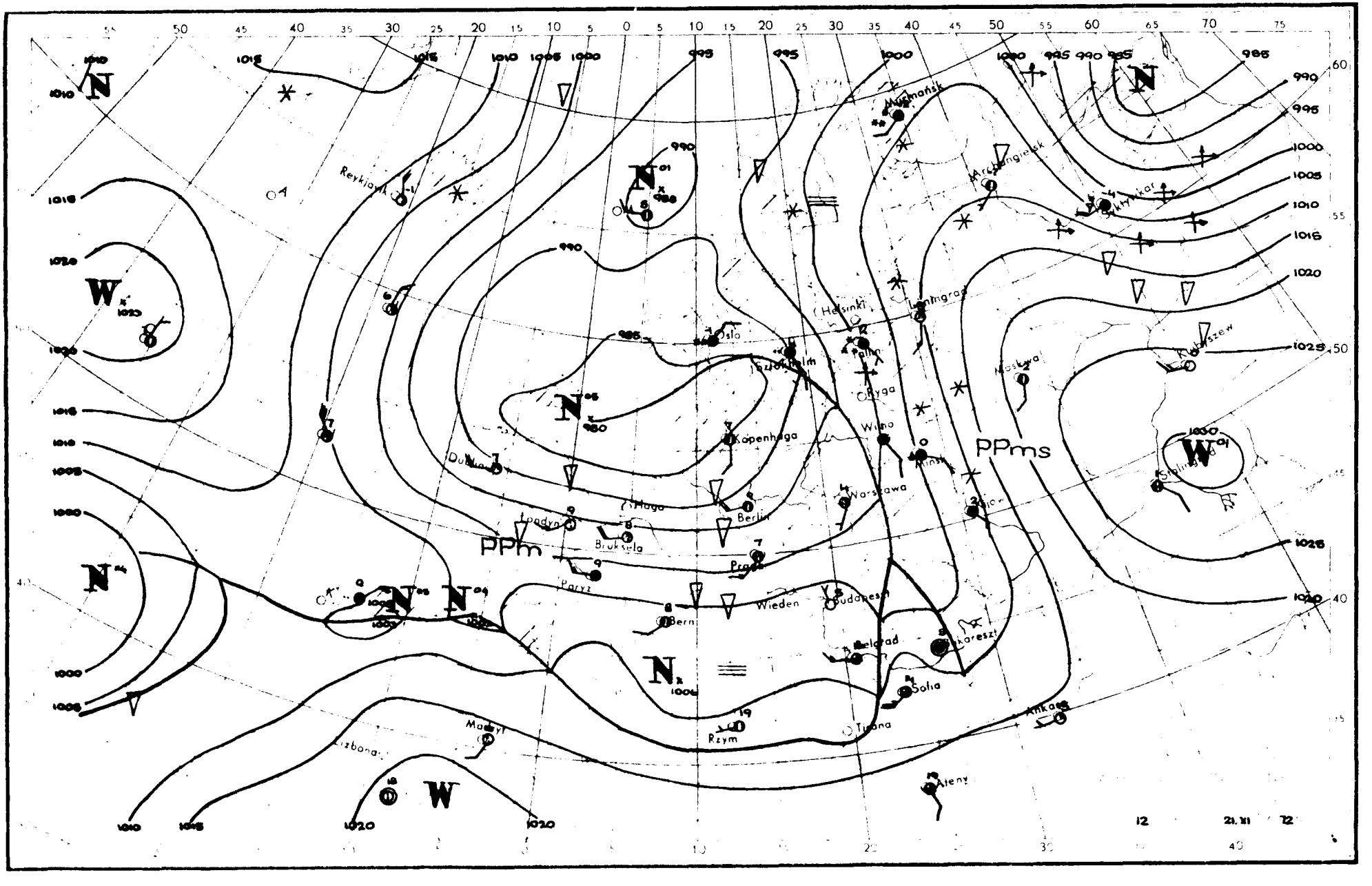




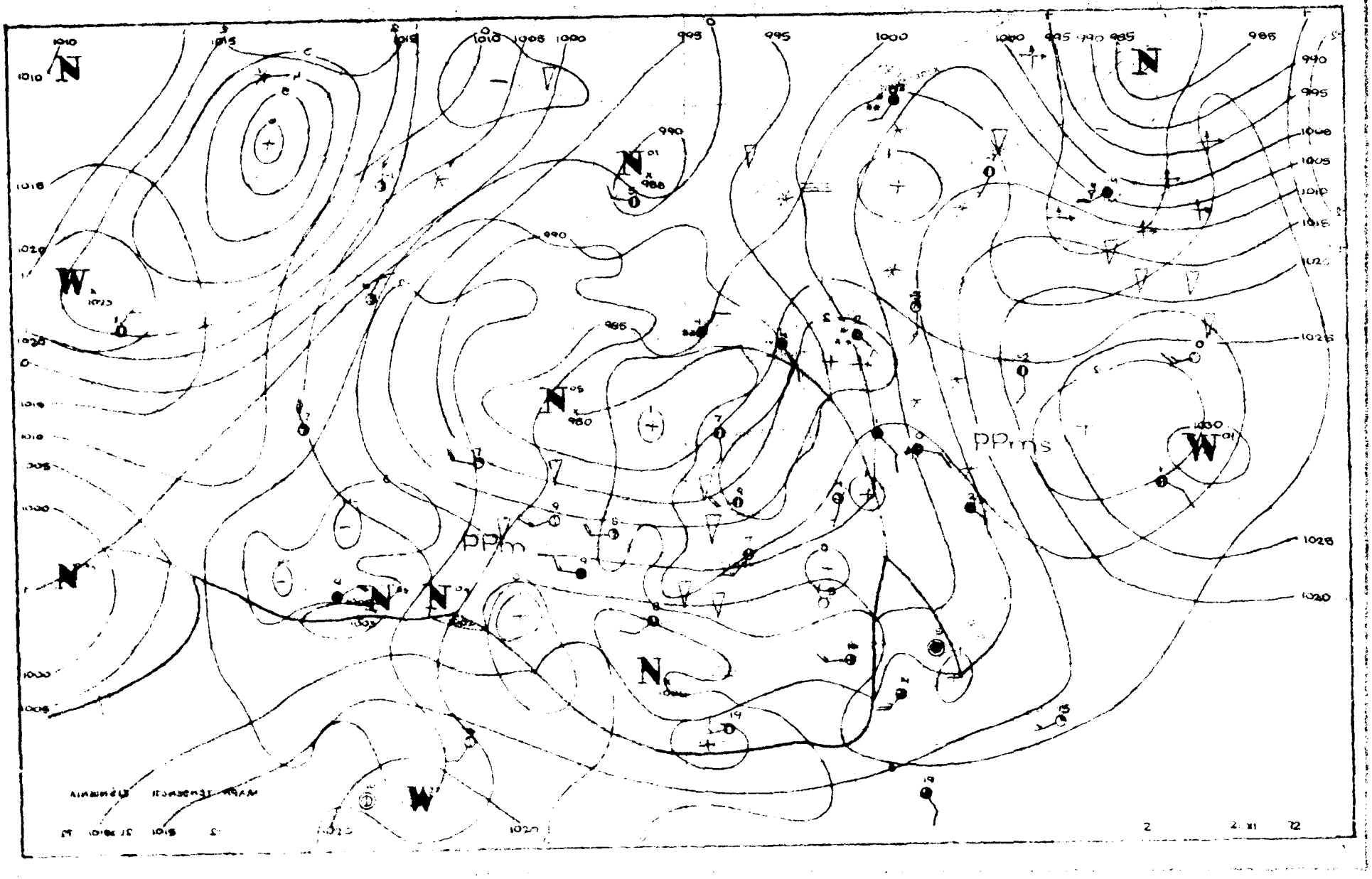


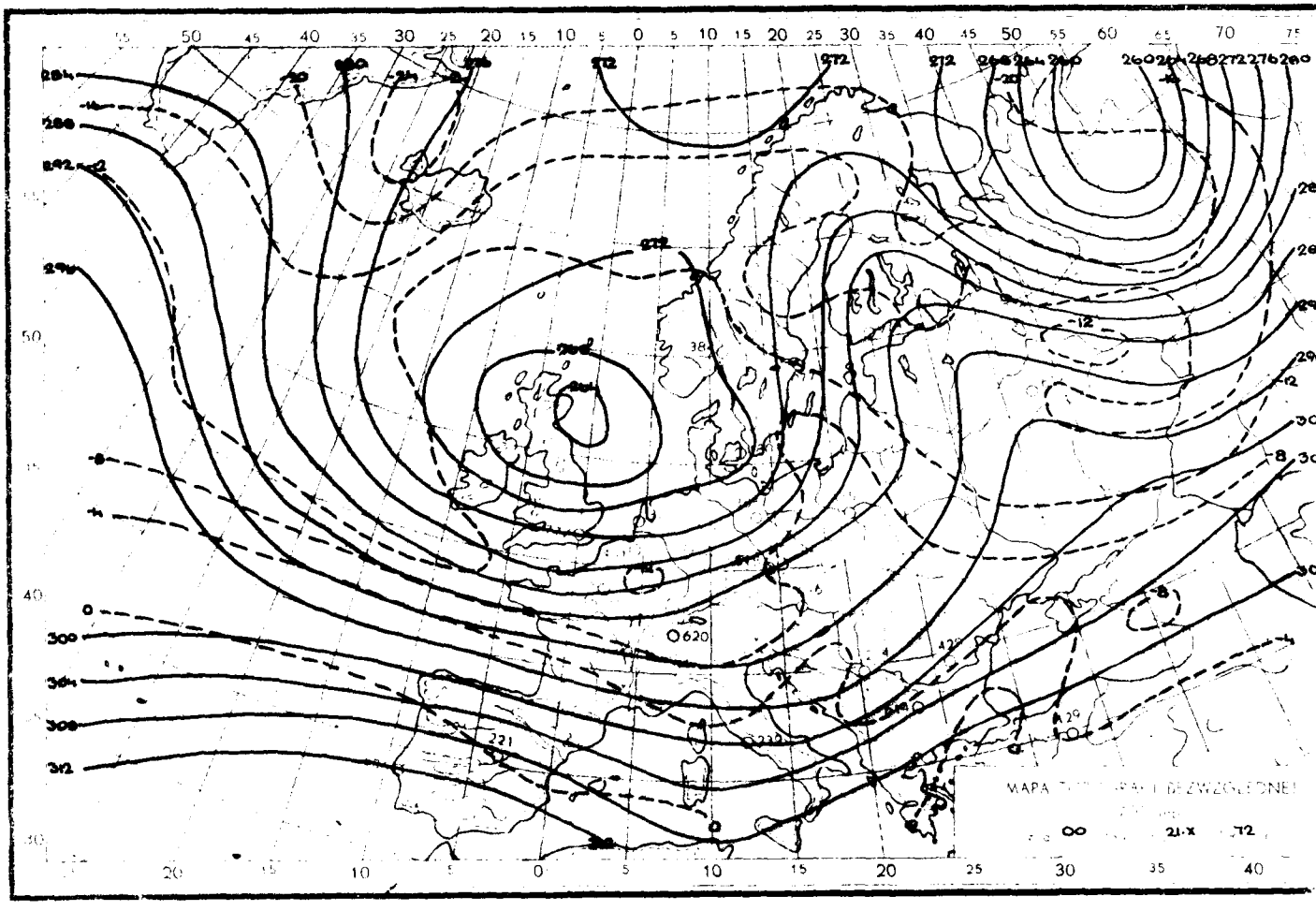
W
N
PPm
PPms
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Leningrad
Tallin
Ryga
Wilno
Minsk
Moskwa
Kujbyszew
Kopenhaga
Warszawa
Berlin
Prag
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ankara
Kijow
Stalingrad
Rzym
Bern
Paryż
Londyn
Haga
Bruksela
Dublin
Madryt
Lizbona
Ateny
Tirana
Rewmańsk
Archangielsk
Syktywkar
OM
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
985
980
975
1025
1029
00
21.XI
72

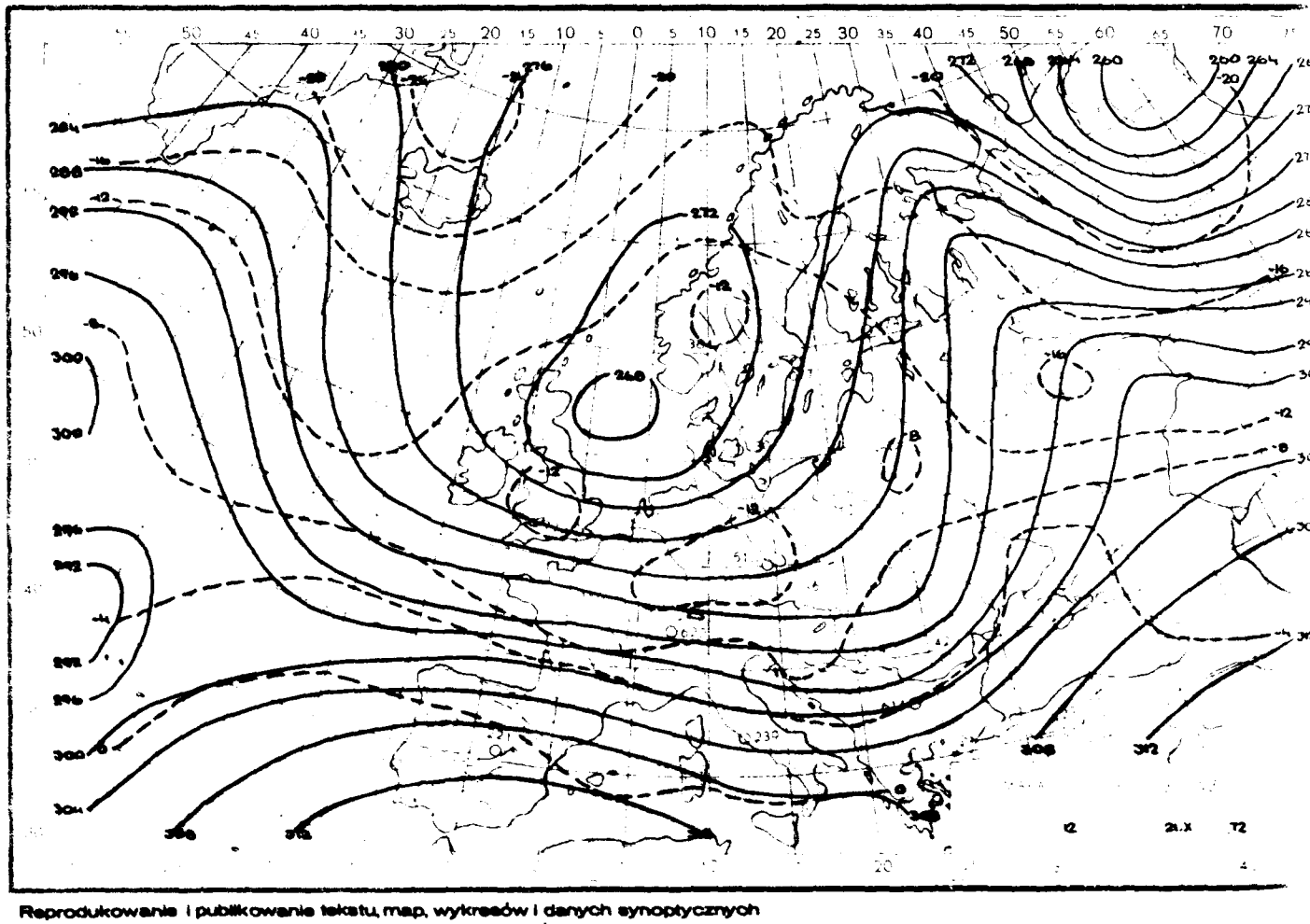




PPm
PPms
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Leningrad
Ryga
Wilno
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Berlin
Warszawa
Paryż
Prague
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Madryt
Lizbona
Ateny
Ankara
Moskwa
Kubyszew
Stalingrad
Archangielsk
Murmańsk
Syktyvkar
12
21. XII
72


ppm
pprms





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 220/144/B/71-31.V.71-Y-90315-[illegible]

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 22.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82408	58808	82906	894XX	05206
150	72203	50101	93705	754XX	03705
195	81903	16106	96301	854XX	00706
205	72607	57216	94506	6547X	04106
235	82404	96616	94303	7742X	03208
250	82404	96611	96204	7742X	04802
272	71602	57101	96802	755XX	01705
295	72104	20106	97402	755XX	02705
330	82205	58108	98405	856XX	03209
375	72505	58106	98904	755XX	02801
400	42407	62018	99505	40940	01209
424	72205	70036	01204	757XX	02107
465	82205	58616	99404	4742X	03003
495	82204	96101	01203	855XX	02801
510	92517	90497	32255	9XXXX	55004
560	62307	60031	03303	655XX	01209
570	82005	56601	01803	854XX	92400
575	72201	70011	03405	755XX	01103
650	22713	82387	35358	25100	59001
695	62605	65031	04403	65500	00803

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	82308	97038	97006	855XX	04206
150	72506	58106	96707	3543X	03211
195	82407	20615	96303	7722X	02306
205	72407	65012	98407	4547X	03208
235	72406	96106	98205	754XX	03209
250	82506	97022	99606	854XX	03106
272	72204	40108	98105	724XX	03209
295	82405	50806	98304	834XX	03207
330	32508	65016	01807	11531	02103
375	72706	60212	01806	6553X	03108
400	42506	81028	02707	12550	02103
424	32805	70018	04108	28600	03004
465	72506	65028	03105	725XX	02208
495	32206	97251	03407	33430	03204
510	92524	90854	34495	9XXXX	56803
560	42507	65031	06406	38508	02104
570	82505	60252	09504	834XX	01306
575	72607	98031	05707	785XX	01203
650	62510	65854	37757	68XXX	58203
695	22808	70030	06407	12540	51400

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

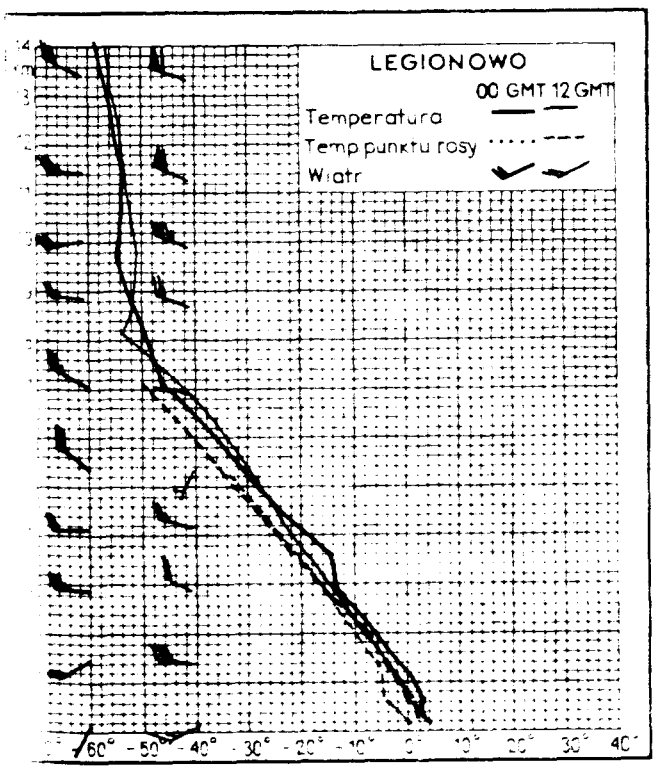
TTAA	21231	12374	99987	03422	22005	00512	XXXXX	XXXXX	85300	02116	24010	70800	13115	27017	50528	32550	29515	40982	44550
		29517	30872	519XX	27013	25988	533XX	26515	20132	531XX	27517	15318	559XX	29019	10577	597XX	27021	88389	529XX
		26513	77999																
TTBB	2123X	12374	00987	03422	11945	03418	22900	00516	33885	00016	44787	06118	55395	45150	66209	529XX	77264	539XX	88226
		521XX	21212	00987	22005	11916	25517	22407	30017	33134	27016	41414	4093X	51515	11882	24513	33600	27011	
TTCC	21235	12374	70796	631XX	28028	50000	655XX	27527	88999	77999									
TTDD	2123X	12374	11580	649XX	22410	663XX	21212	11450	27032										

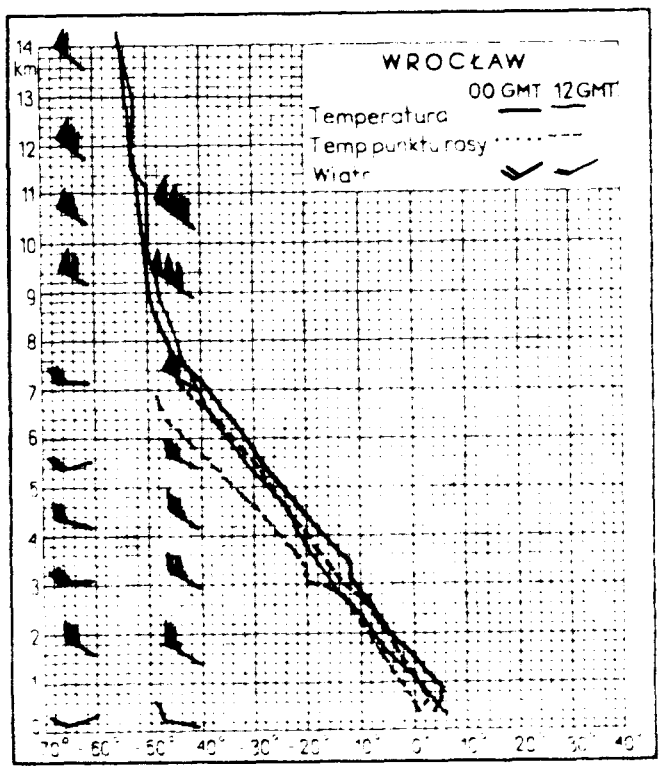
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

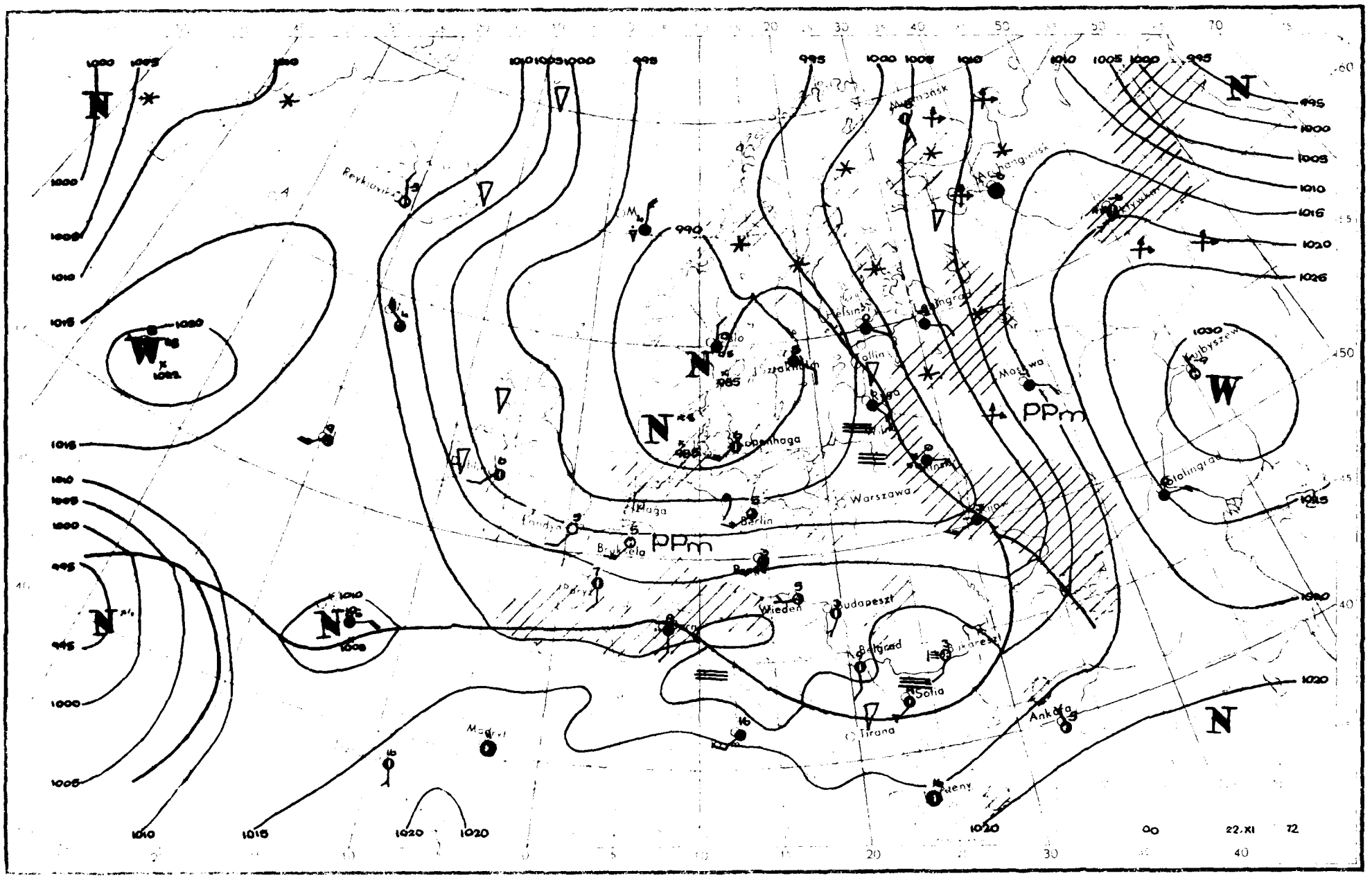
TTAA	21111	12425	99986	04024	25004	00002	XXXXX	XXXXX	85321	01113	29019	70844	11516	27016	50535	28129	26010	40691	40140
		27515	30883	471XX	29537	25004	497XX	30038	20148	513XX	30041	15334	533XX	33530	10594	565XX	XXXXX	88328	471XX
		29525	77205	30045	40810	77136	30041	40815	77292	29540	41802								
TTBB	2111X	12425	00986	04024	11960	05832	22943	05839	33810	04110	44735	08116	55691	12114	66666	12123	77630	15337	88555
		23720	99512	26926	11454	33135	22363	451XX	33328	471XX	44300	471XX	55234	505XX	66150	533XX	21212	00986	25004
		11874	29020	22480	25009	33292	29540	44229	30035	55205	30045	66187	29532	77136	30041	88124	29024	41414	50930
		51515	11883	28520	22800	28515	33600	27015											
TTCC	2123X	12425	70819	589XX	50029	609XX	30345	639XX	88999	77999									
TTDD	2123X	12425	11700	589XX	22300	639XX													

Przebieg pogody w Polsce w dniu 22.XI.1972 r.

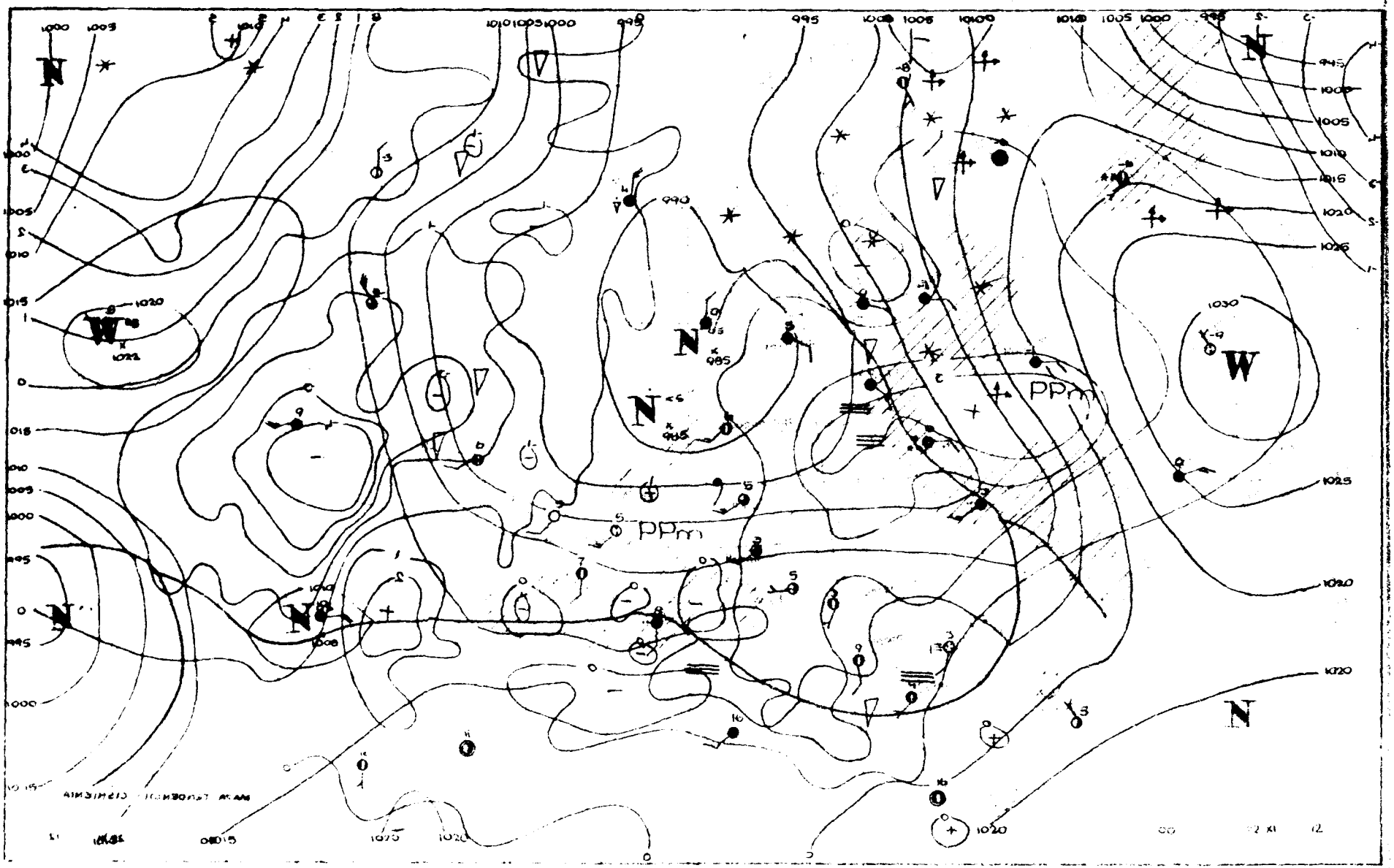
Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami. Miejscami występowały opady deszczu, głównie w północnej połowie kraju. Temperatura minimalna wahała się od -1°C w Mikszynie i 0°C w Suwałkach do 5°C w Słubicach, Szczecinie, Świnoujściu, Kołobrzegu, Koszalinie, na Helu i w Legnicy, a maksymalna od 4°C w Suwałkach i Białymstoku do 9°C we Wrocławiu i Legnicy. Wiatry były umiarkowane przejściowo dość silne z kierunków południowo-zachodnich i zachodnich.



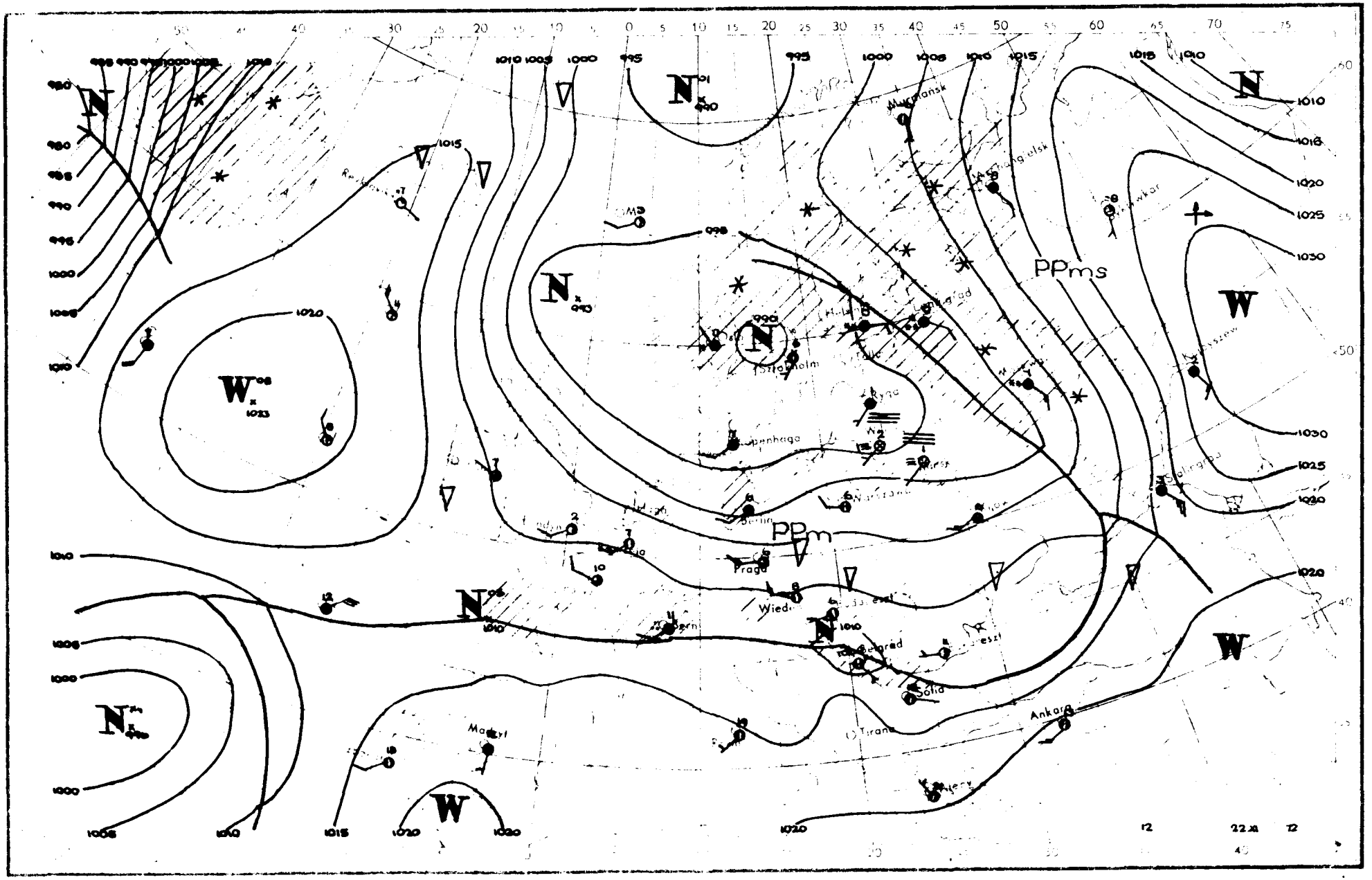




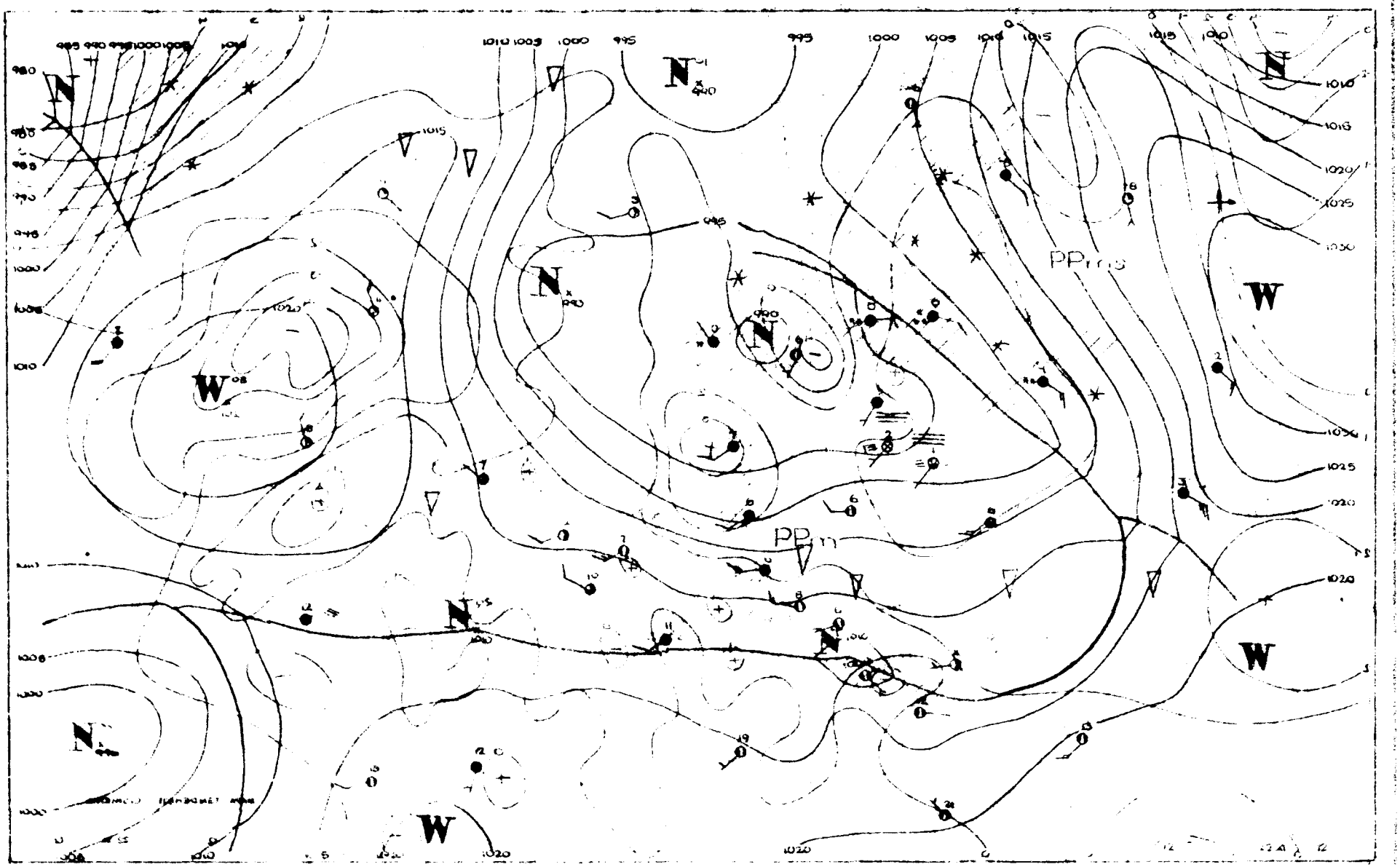
N
W
PPm
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Kopenhaga
Helsinki
Tallin
Ryga
Moskwa
Warszawa
Berlin
Haga
Londyn
Bruksela
Paryż
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Ateny
Madryt
Stalingrad
Kujbyszew
Archangielsk
Murmańsk
22.XI 72



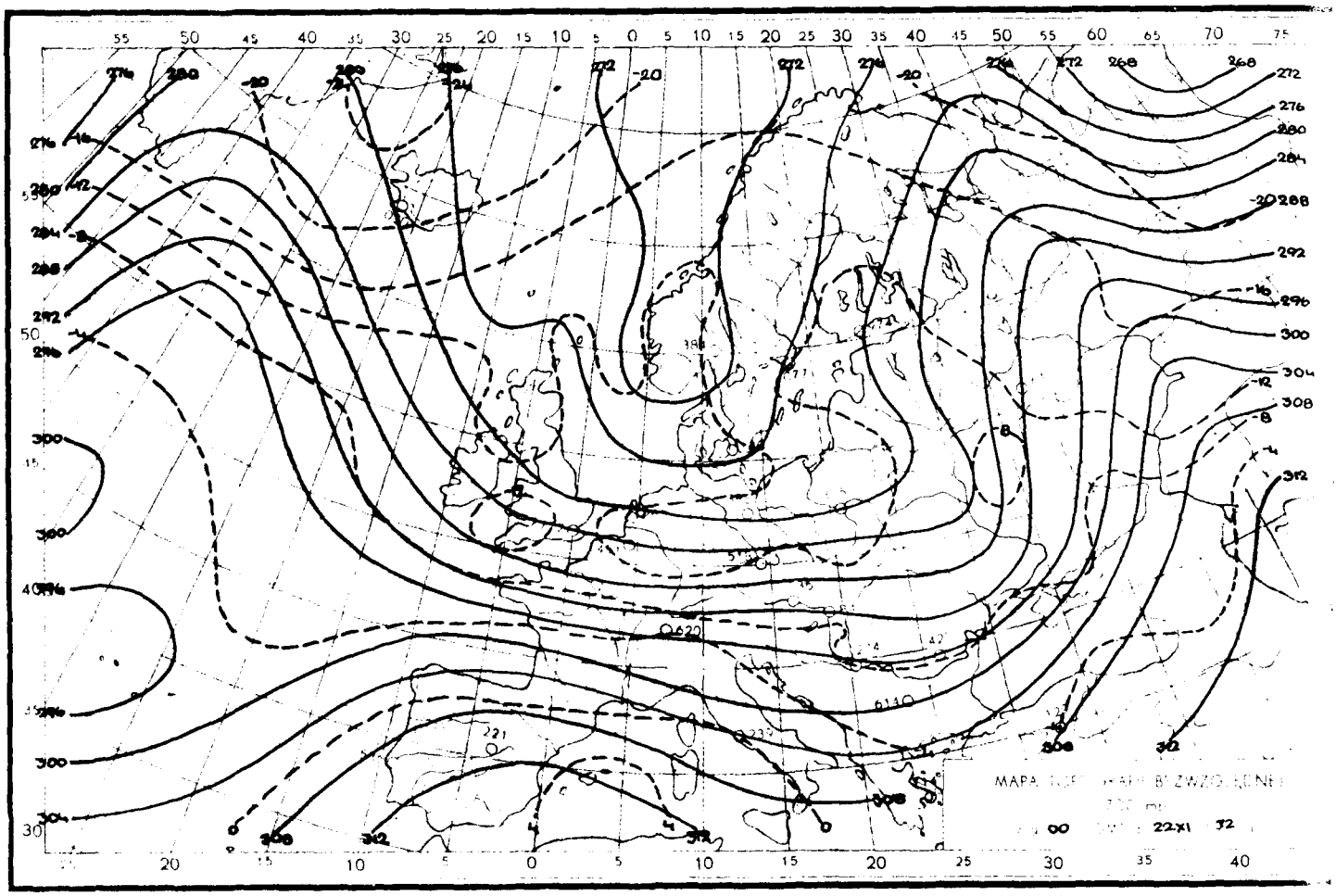
N
W
PPm
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
995
990
985

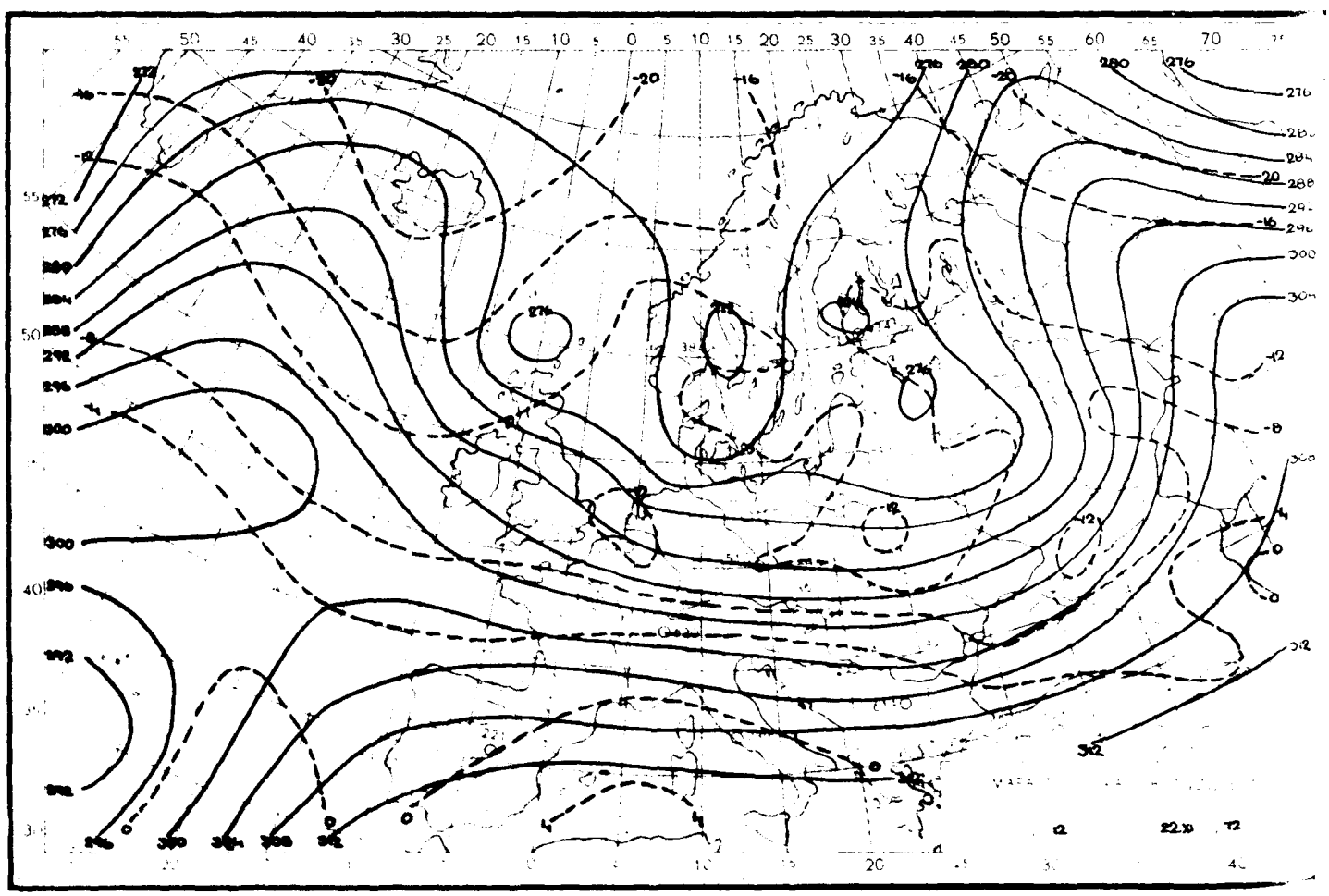


PPms
PPm
Murmansk
Archangielsk
Sztokholm
Ryga
Kopenhaga
Berlin
Praga
Wiedeń
Belgrad
Sofia
Tirana
Ankara
Madryt
Stalingrad



N
W
PPms
PPm





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK – W-wa, Solec 18. Zam. 220/144/B/71-31.V.71-Y-90319

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 23.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	72508	97028	03005	735XX	04220
150	82506	58802	00706	854XX	04315
195	82207	97028	00603	854XX	03104
205	32706	60016	06506	63400	03217
235	72706	96106	03104	756XX	02231
250	32605	97016	04005	15430	03221
272	82304	56106	01505	854XX	03204
295	82304	58602	02802	854XX	03006
330	72507	60016	07306	755XX	03112
375	72608	60211	05606	755XX	03000
400	72406	62031	08506	5555X	03309
424	72606	60036	09906	7095X	03215
465	82306	60028	07205	855XX	02210
495	82505	97031	08803	835XX	02205
510	72726	98487	39353	65XXX	54309
560	82306	65021	11505	855XX	01206
570	72504	60016	10305	754XX	01208
575	62201	98021	11904	655XX	51110
650	42808	80033	42857	15106	58212
695	22706	60031	12803	15530	51205

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	82407	58102	08305	854XX	03305
150	62506	70252	07606	62400	04210
195	82307	97026	06004	854XX	02212
205	72505	58101	09806	754XX	04104
235	82507	97028	08904	854XX	03210
250	72502	97022	10406	755XX	03309
272	82405	60252	08205	834XX	02209
295	72506	65032	08406	785XX	02211
330	32706	60011	12206	15402	02001
375	72906	60036	12106	735XX	04210
400	72104	58101	12506	3563X	04802
424	72805	60036	13508	735XX	05606
465	72607	60022	12406	725XX	02203
495	62506	97038	12607	634XX	04205
510	92714	90497	42254	9XXXX	55705
560	72304	60020	15006	755XX	03001
570	12303	58216	14705	12400	02104
575	52504	60012	15007	10948	03103
650	72704	70022	44556	2527X	57400
695	42707	60031	15806	25502	01201

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

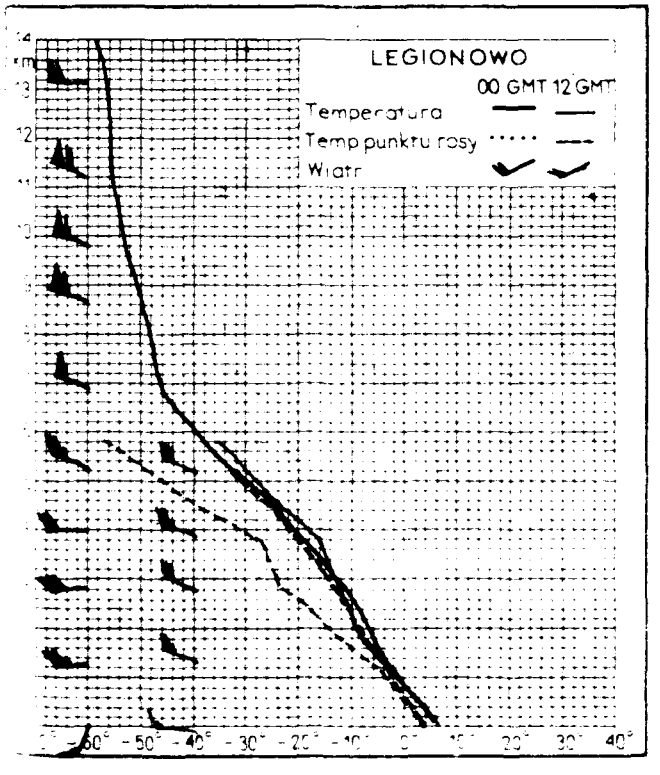
TTAA	22231	12374	99993	05215	22008	00040	XXXXX	XXXXX	85360	02906	27518	70860	12309	27020	50535	31707	28018	40686	447XX
		28025	30879	507XX	28033	25995	529XX	28033	20138	545XX	28034	15323	56[illegible]	27531	10575	605XX	27528	08275	523XX
		28032	77361	28034	41200														
TTBB	22231	12374	00993	05215	11716	10908	22566	23905	33392	459XX	44275	523XX	55138	571XX	21212	00993	22008	11915	26521
		22590	27515	33361	28034	41414	7552X	51515	11888	27519	22800	27020	33600	27515					
TTDD	2223X	12374	11820	627XX	22710	621XX	21212	11750	26524										

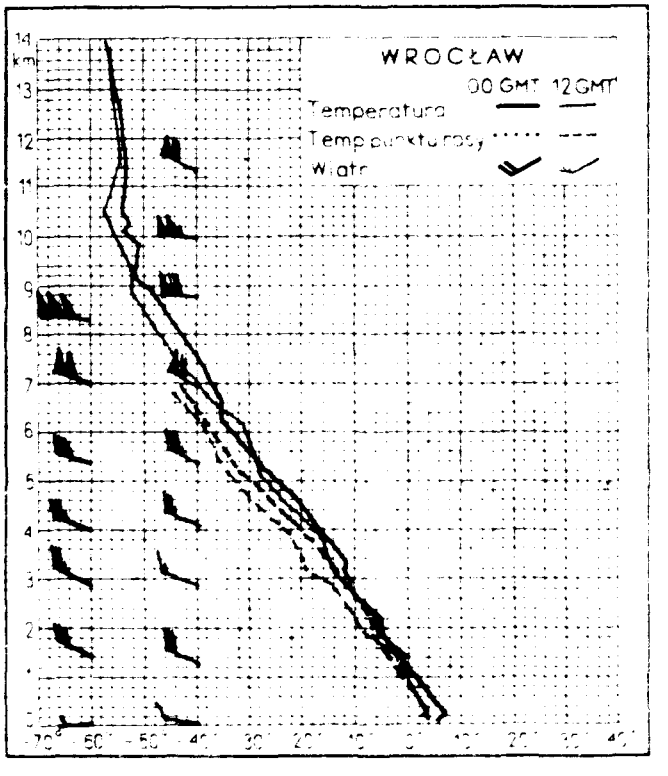
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

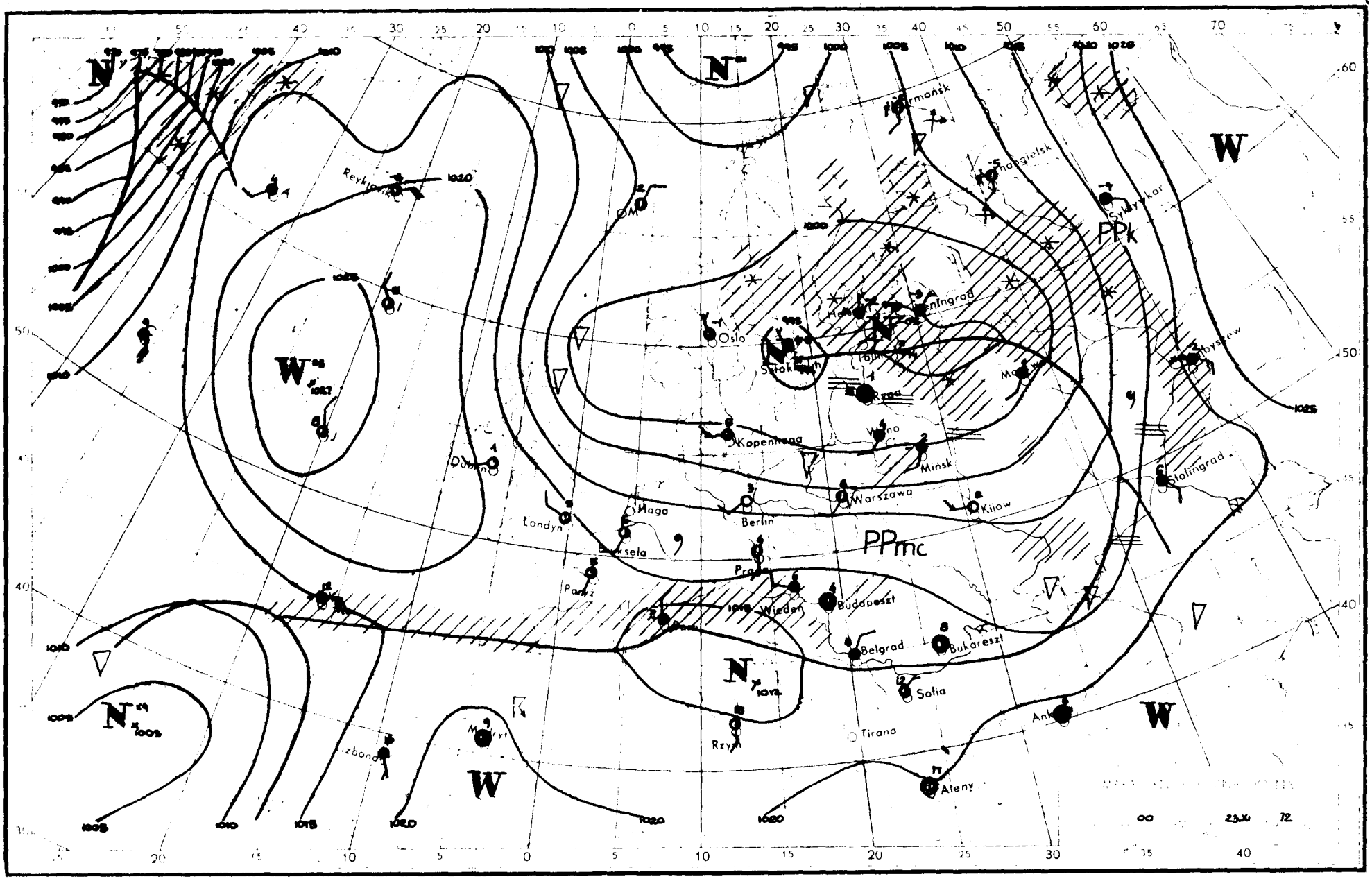
TTAA	22234	12425	99995	05429	27003	00075	XXXXX	XXXXX	85396	01715	29020	70919	11713	29517	50544	27956	28522	40701	37356
		28549	30895	493XX	25013	535XX	20156	537XX	15340	563XX	10596	587XX	88285	511XX	XXXXX	77999			
TTBB	2223X	12425	00995	05429	11974	06831	22795	05711	33772	05714	44710	11116	55082	12717	66670	10933	77555	21156	88470
		31750	99438	34750	11423	34756	22338	451XX	33285	511XX	44262	505XX	55250	535XX	66243	529XX	77234	547XX	88200
		537XX	99130	575XX	21212	00995	27003	11928	28022	22553	27519	33435	28027	44328	28075	41414	10932	51515	11893
		29021	22800	29020	33600	28518													
TTCC	2223X	12425	70820	603XX	50029	609XX	88999	77999											
TTDD	2223X	12425	11590	611XX	22430	607XX													

Przebieg pogody w Polsce w dniu 23.XI.1972 r.

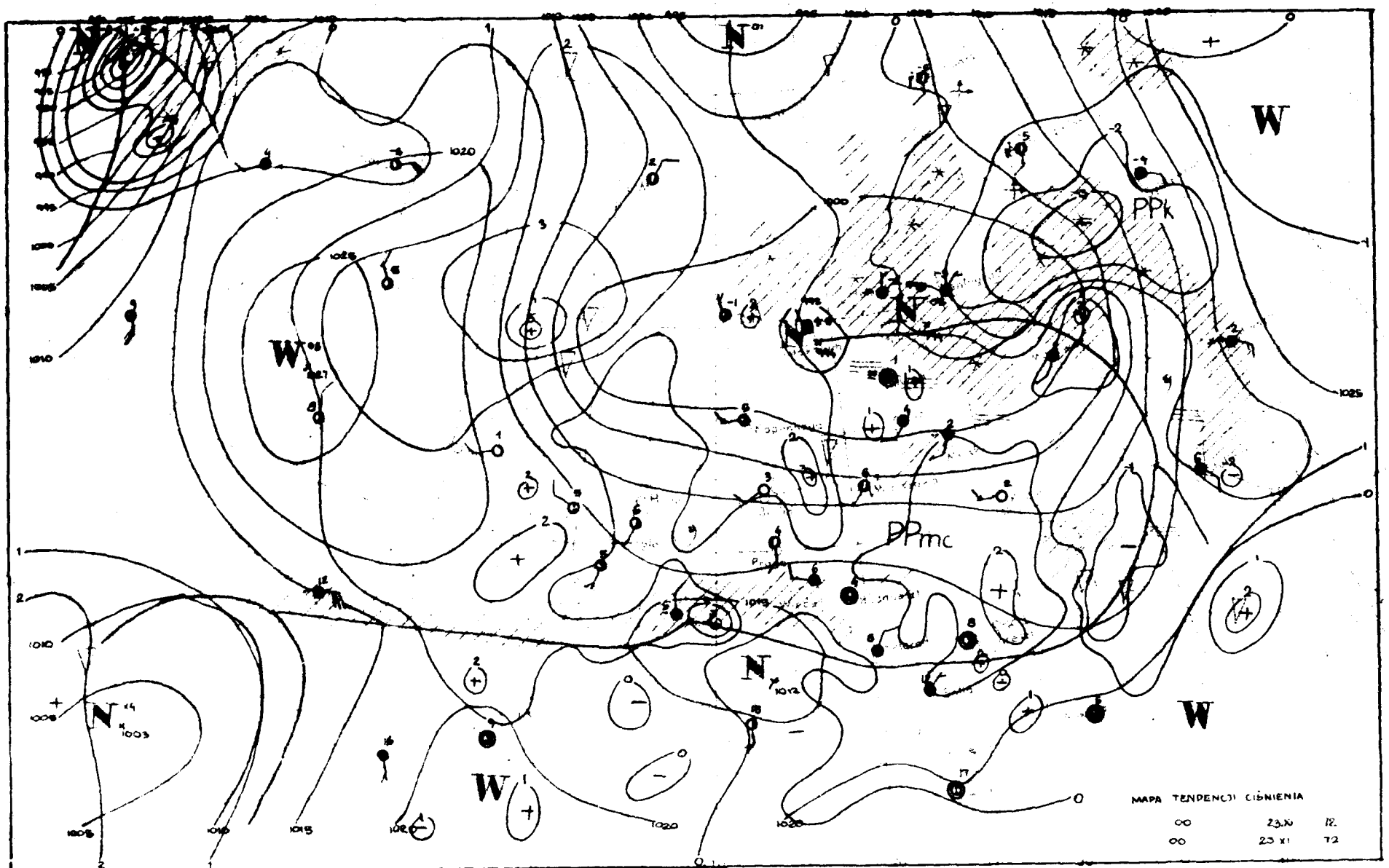
Zachmurzenie umiarkowane okresami duże, miejscami przelotne opady deszczu, a na wybrzeżu śniegu z deszczem. Temperatura minimalna wahała się od 0°C w Sandomierzu do 5°C miejscami w centrum i na zachodzie, a maksymalna od 5°C na północy do 9°C we Wrocławiu i Raciborzu. Wiatry umiarkowane z kierunków zachodnich.

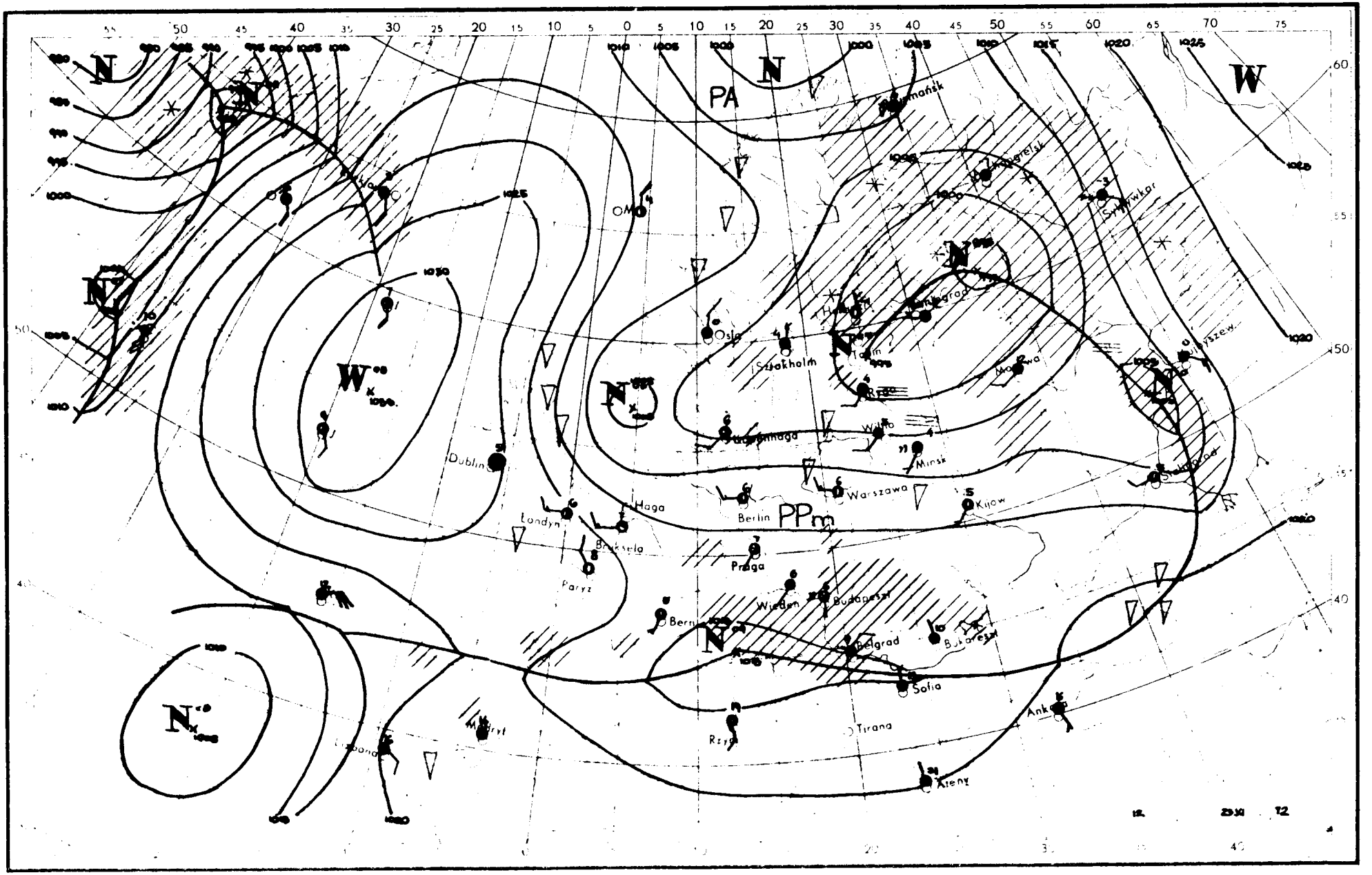




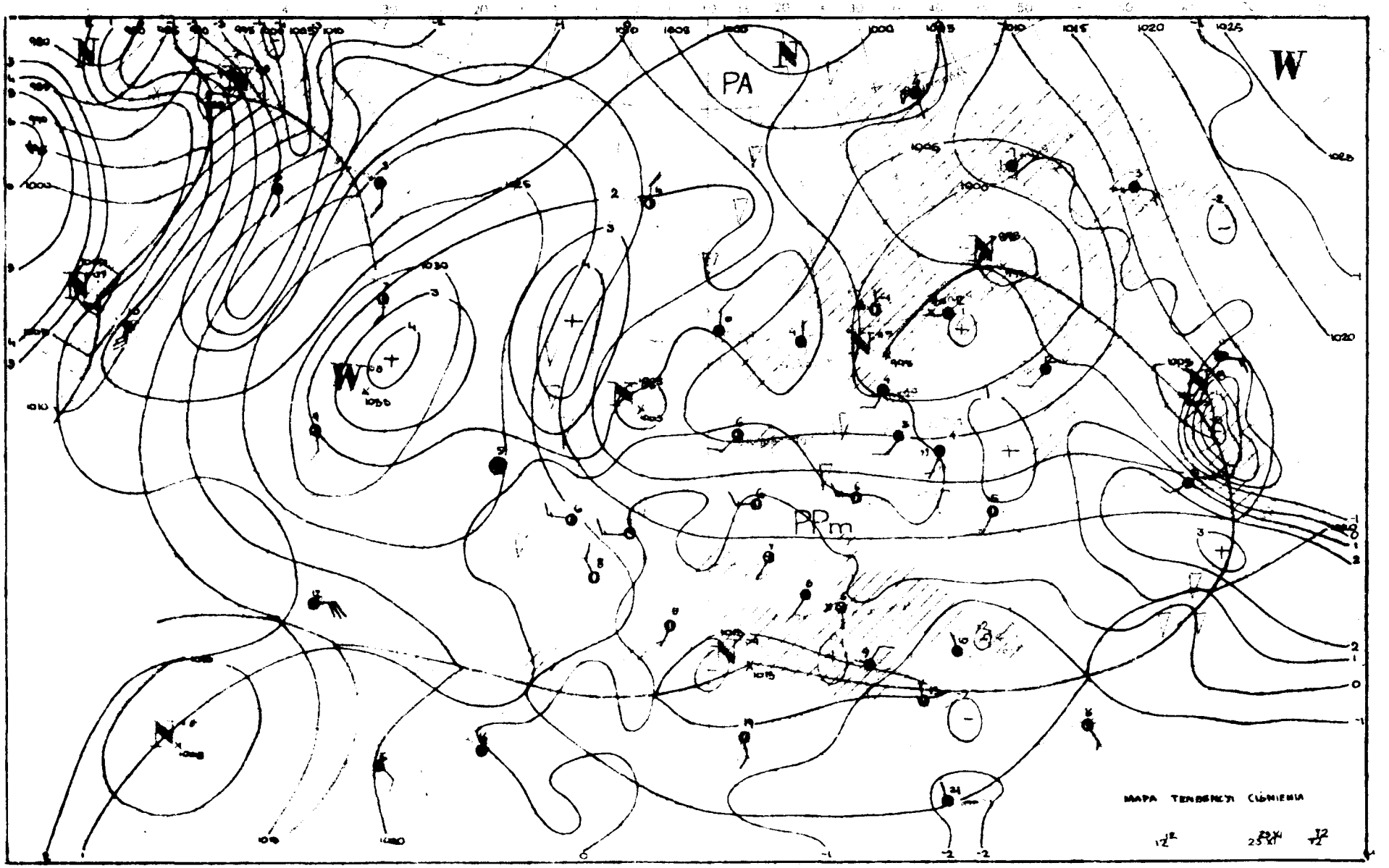


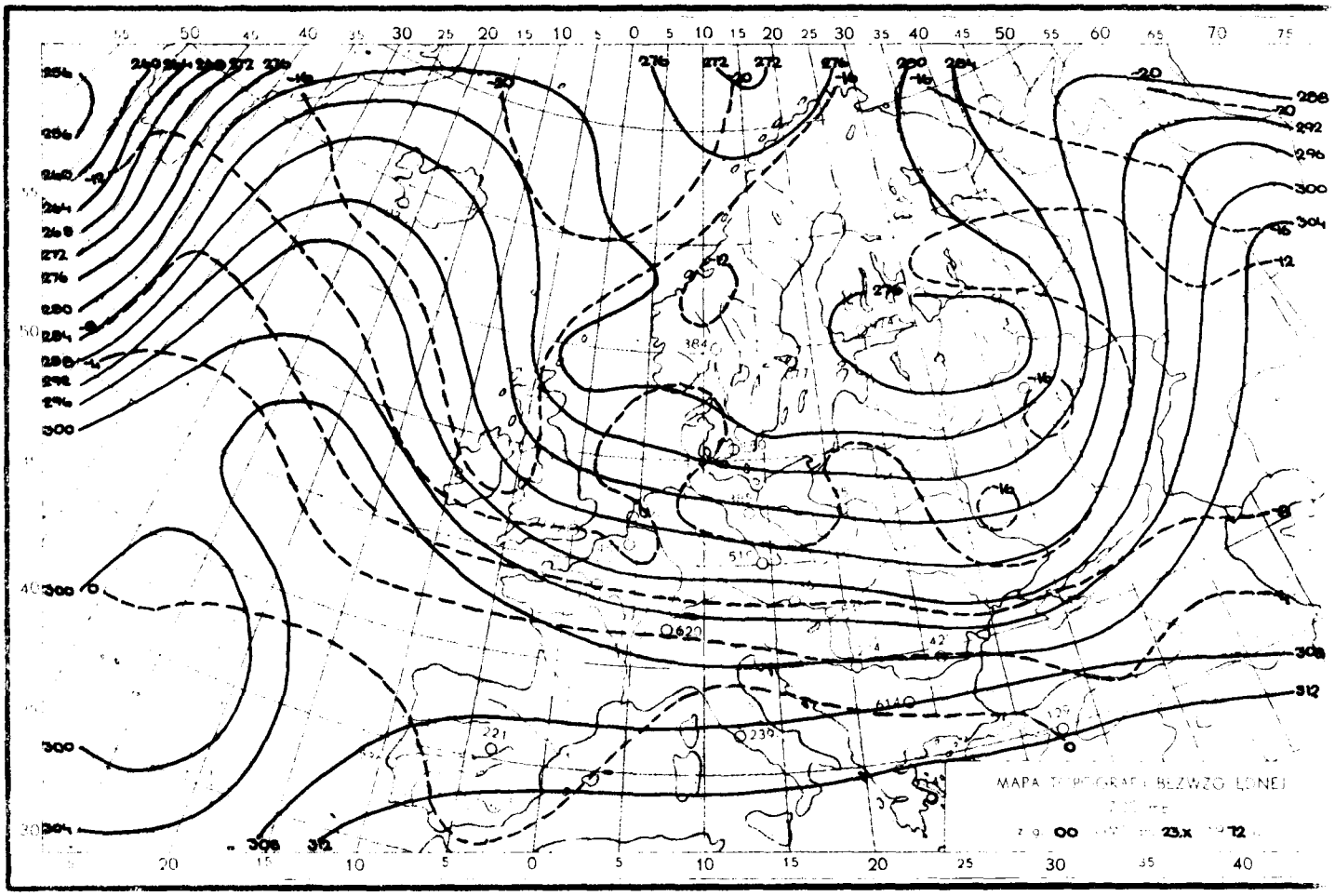
W
N
PPk
PPmc
Oslo
Kopenhaga
Minsk
Warszawa
Kijow
Berlin
Haga
Londyn
Paryż
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Stalingrad
Rzym
Dublin
Reykjavik
Sykywkar
Tobyszew
Rzga
Wilno
Moskwa
Kopenhaga
Madryt
Lizbona
Ankara

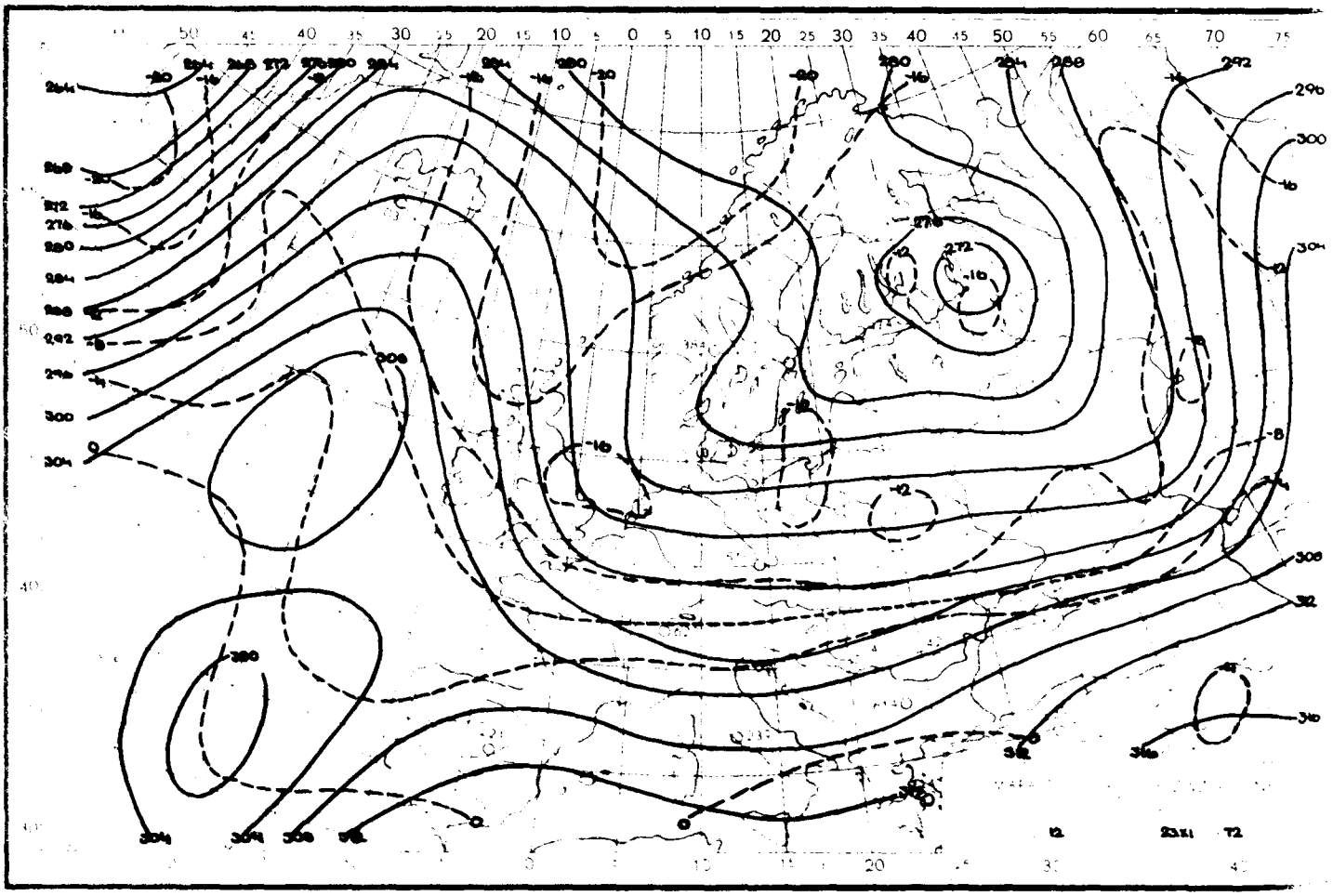

W
PPk
PPmc
W
W
W
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 23.XI 12
00 23 XI 72



PA
PPm
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryz
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Tirana
Ateny
Ankara
Bukareszt
Kijow
Warszawa
Minsk
Wilno
Sztokholm
Oslo
Moskwa
Kujbyszew
Stalingrad
Rzym
Madryt
Lizbona


PA
PPm
W
N
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK - W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71 - 31.V.71 - Y - 90319 - 18

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 24.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	62504	58108	10703	655XX	02207
150	82303	60021	10205	854XX	02002
195	62607	97026	09703	655XX	02400
205	32503	40100	12301	35500	00206
235	82404	96101	10603	855XX	02400
250	82605	96106	12103	854XX	02205
272	62302	58102	10503	655XX	02400
295	82104	60032	11002	857XX	02808
330	72403	16102	13502	762XX	02001
375	82604	60031	13204	754XX	03702
400	62303	20102	14303	6093X	02203
424	82905	60612	14604	774XX	03502
465	72503	40252	13403	755XX	02003
495	82202	97028	13804	854XX	03709
510	92710	90498	42255	9XXXX	56605
560	62404	60012	14904	6093X	02706
570	72101	58106	14803	755XX	01802
575	70000	60021	15603	7097X	00602
650	33502	84031	44158	25241	59706
695	72806	70021	16003	756XX	00709

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	80403	58838	15303	894XX	02216
150	80108	50638	14103	6542X	03211
195	82505	96106	11703	853XX	02103
205	73004	56106	15805	5847X	03208
235	83204	95107	13702	7742X	02108
250	82403	96612	14002	854XX	01803
272	82403	58806	12802	894XX	01104
295	72803	65012	12403	785XX	50801
330	82706	40102	16003	863XX	01204
375	63104	58276	11404	624XX	02604
400	82604	14228	17001	864XX	01204
424	32906	57101	16504	11430	01804
465	73005	58106	14303	784XX	50811
495	72703	96106	13704	754XX	02807
510	52907	99033	43455	55X00	56203
560	83203	40216	15703	6642X	00103
570	83001	50582	15102	874XX	01604
575	82901	40102	14804	855XX	02505
650	93602	00877	42257	9XXXX	58607
695	83601	56101	14704	855XX	02709

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

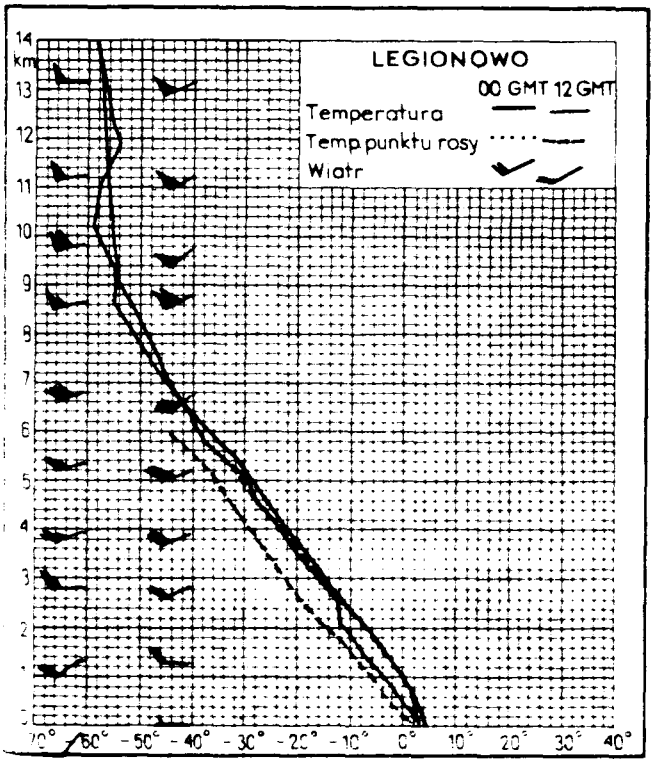
TTAA	23231	12374	99001	03607	22004	00104	03607	22004	85400	03500	25510	70910	14108	27013	50537	31530	26013	40693	425XX
		25520	30789	551XX	25527	25999	571XX	25535	20137	567XX	26025	15321	573XX	27027	10575	617XX	26025	88295	559XX
		25525	77248	25535	40608														
TTBB	2323X	12374	00001	03607	11929	01200	22927	01000	32739	11100	44334	5099X	55295	559XX	66267	555XX	77240	583XX	88183
		559XX	99118	589XX	21212	00001	22004	11980	26012	22533	26012	33245	25535	44126	55118	26029	41414	855XX	51515
		11895	25511	22800	26012	33600	25513												
TTCC	23237	12374	70879	657XX	27031	88999	77999												
TTDD	2323X	12374	11760	661XX	22600	651XX	21212	11630	27029										

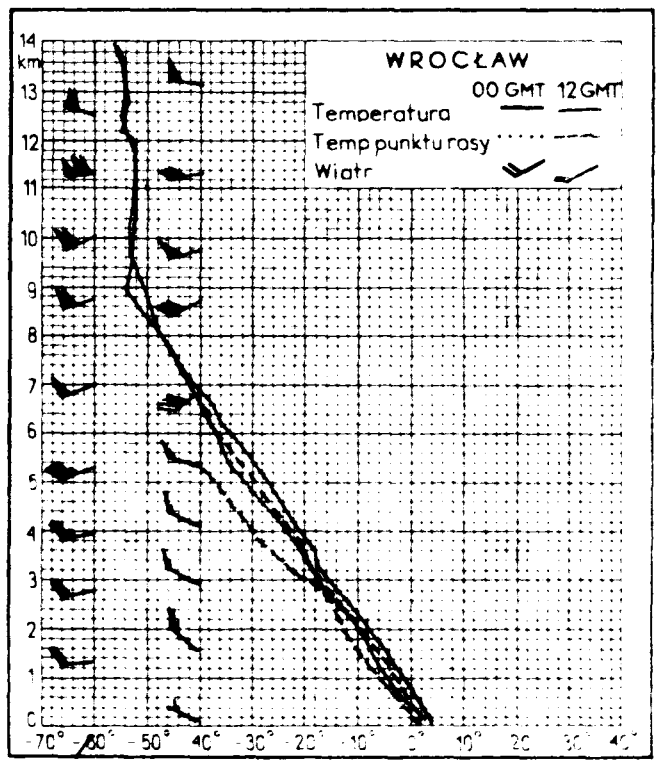
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

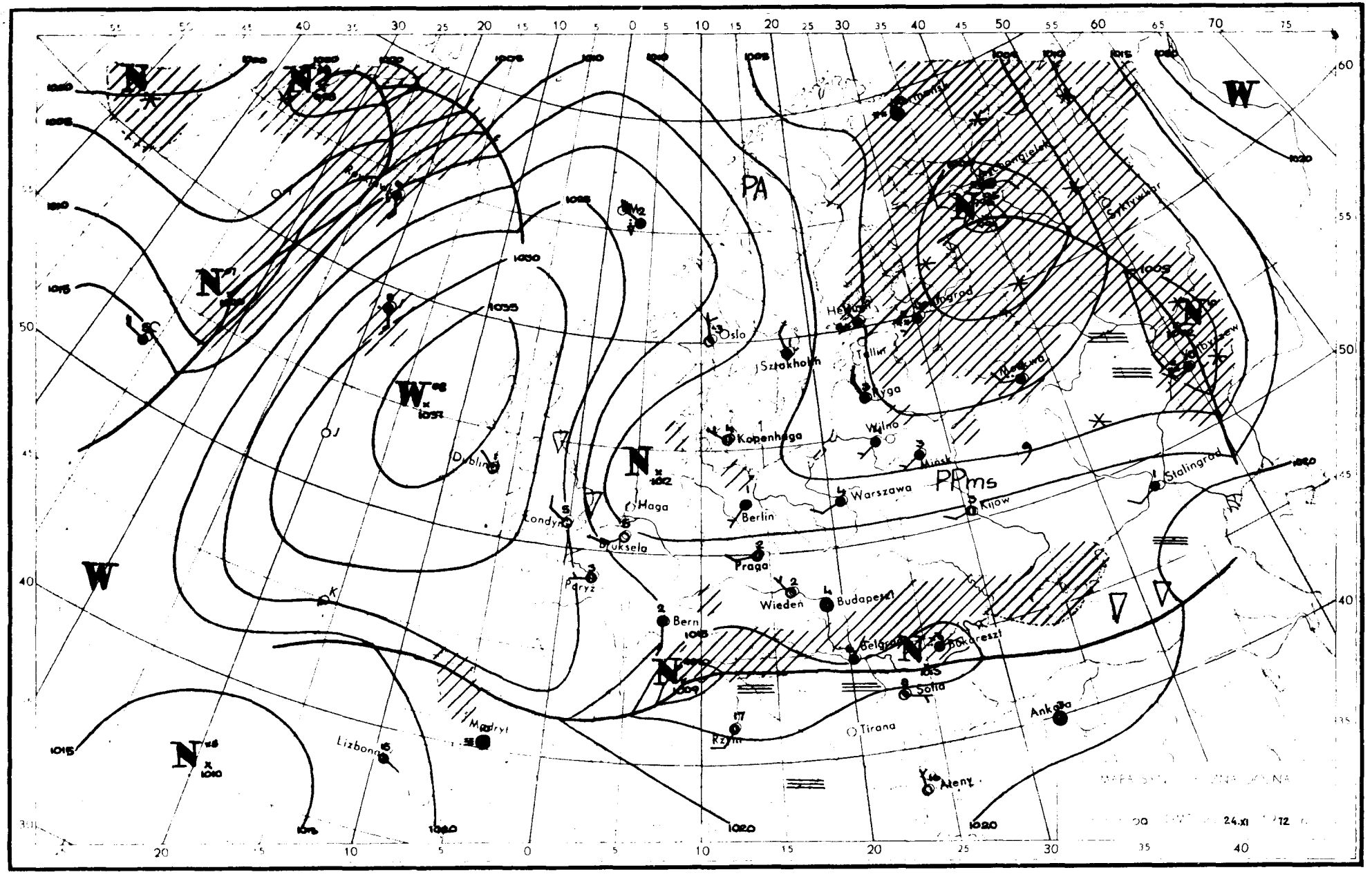
TTAA	23232	12425	99000	02802	22001	00116	02802	22001	85424	03716	26509	70926	13506	26015	50540	30117	25523	40696	40324
		26025	30886	541XX	25530	25002	551XX	26054	20145	533XX	28029	15329	557XX	10586	587XX	88293	551XX	25533	88165
		565XX	77253	26057	42623														
TTBB	2323X	12425	00000	02802	11980	04006	22899	00921	33809	06308	41742	11700	55721	11702	66653	18307	77635	18308	88440
		36315	99420	37321	11400	40324	22293	551XX	33221	551XX	44191	527XX	55165	565XX	66137	549XX	77100	587XX	21212
		00000	22001	11944	29508	22817	26011	33294	25531	44253	26057	52200	28029	41414	757XX	51515	11896	28008	22800
		26511	33600	26017															
TTCC	2323X	12425	70806	647XX	88830	647XX	77999												
TTDD	2323X	12425	11830	647XX	22650	647XX													

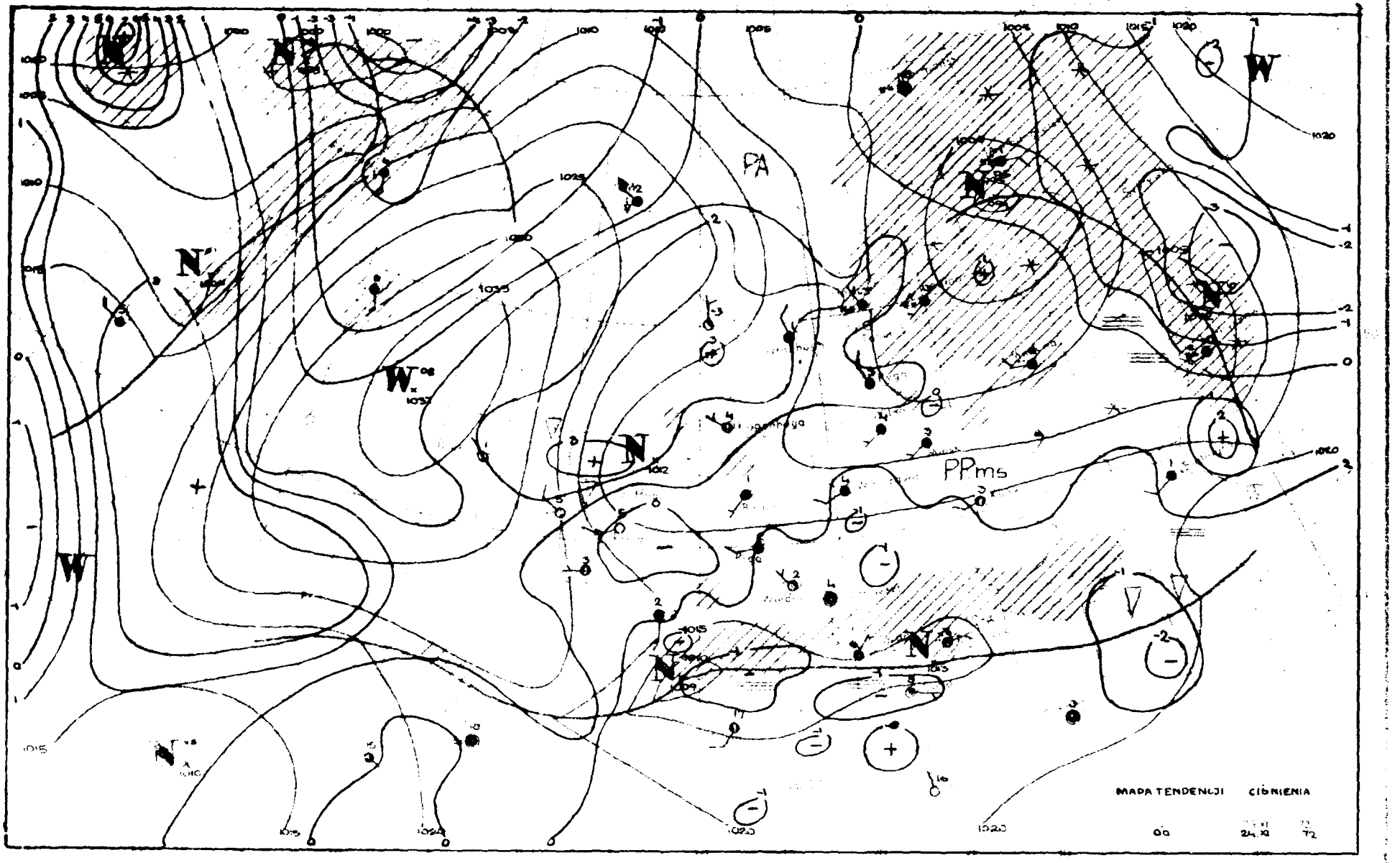
Przebieg pogody w Polsce w dniu 24.XI.1972 r.

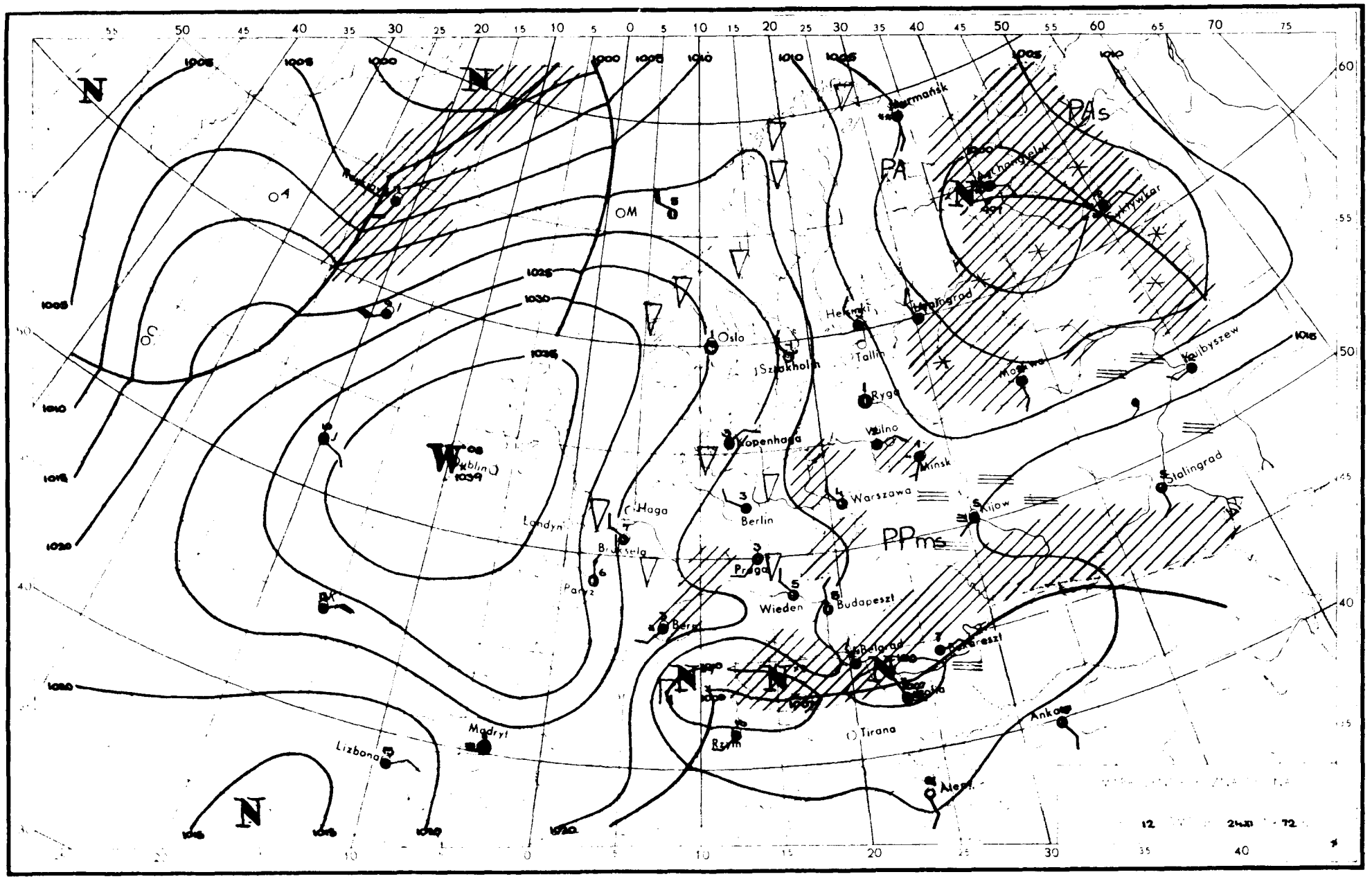
Zachmurzenie było duże i miejscami występowały niewielkie opady deszczu i deszczu ze śniegiem, na południu wystąpiły większe przejaśnienia. Temperatura minimalna wahała się od -1°C w Lesku do 4°C na Helu, a maksymalna od 2°C w Kłodzku, Toruniu i Chojnicach do 5°C miejscami na Wybrzeżu i południu. Wiatry były na ogół umiarkowane północno-zachodnie i północne.



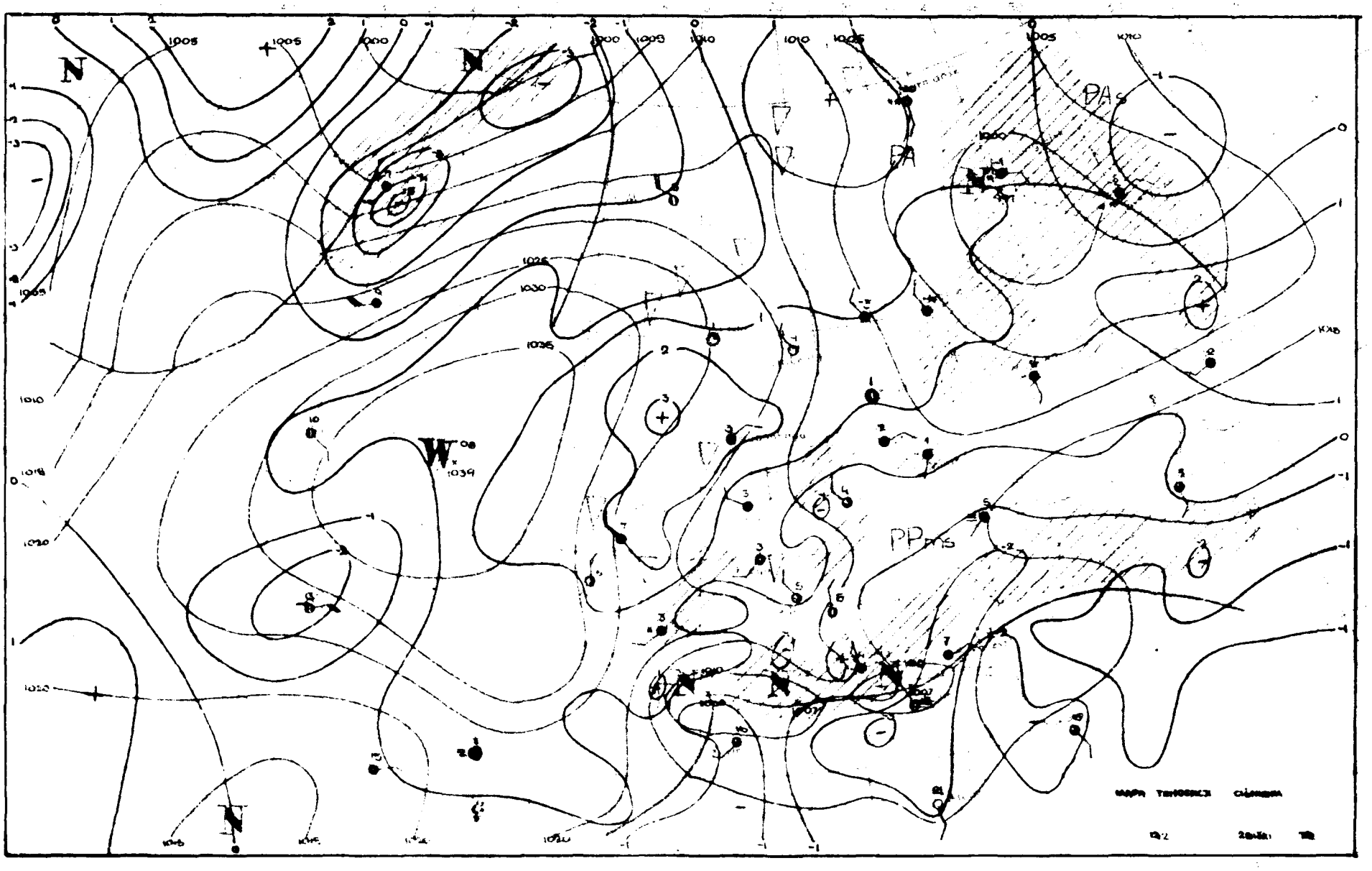


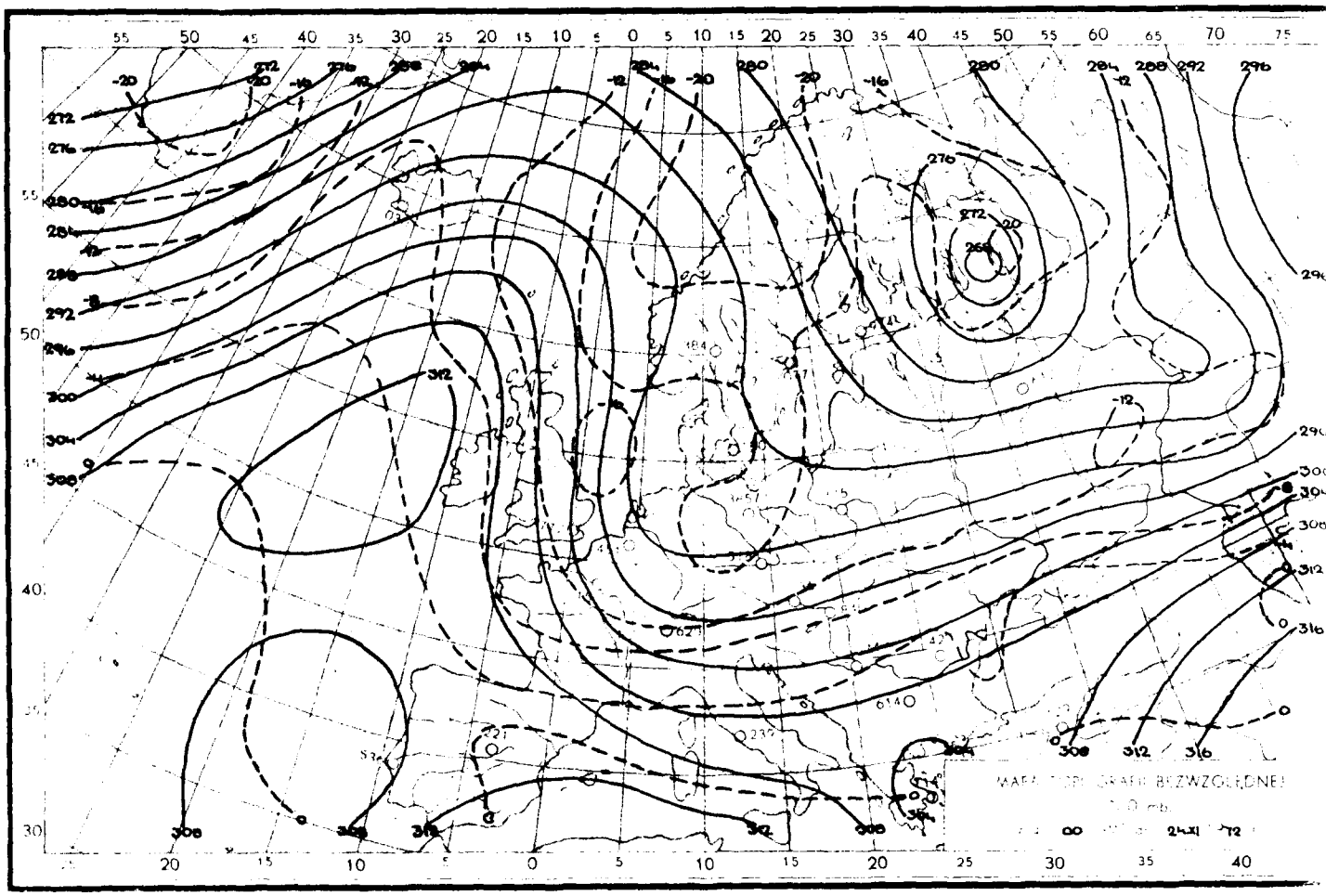

PA
PPms
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Leningrad
Tallin
Moskwa
Ryga
Wilno
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Haga
Berlin
Bruksela
Paryż
Praga
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Sofia
Madryt
Lizbona
Tirana
Ateny
Ankara
24.XI
72

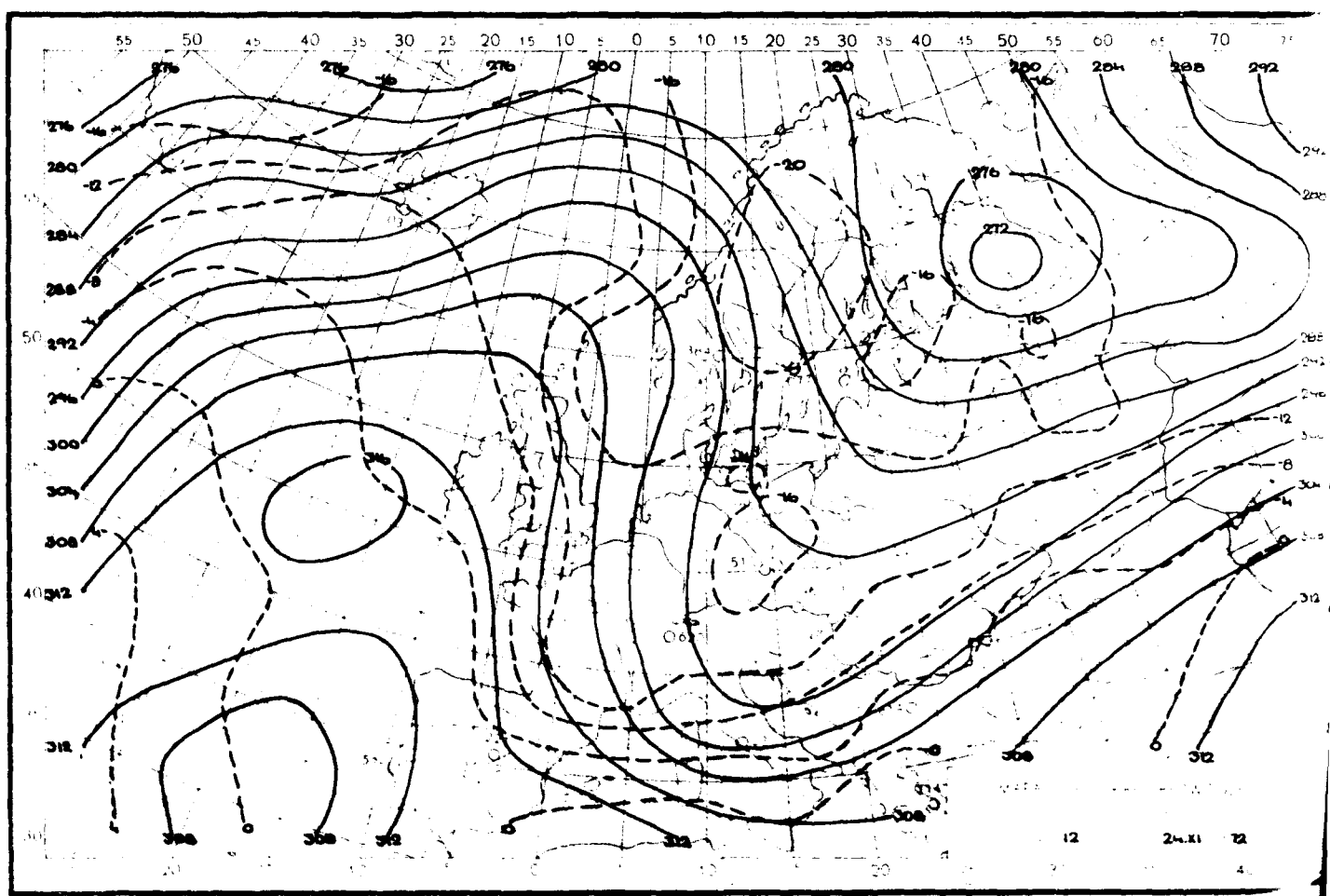

PA
PPms
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



N
W
PA
PAs
PPms
OM
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Minsk
Kopenhaga
Berlin
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Kujbyszew
Moskwa
Hamburg
Haga
Londyn
Bruksela
Paryż
Praga
Wieden
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Tirana
Rzym
Madryt
Lizbona
Ankara
Ateny
Murmańsk
Archangielsk
Syktywkar
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1039
12
24.XII
72


N
N
W
PA
PAs
PPms
1005
1000
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1039





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2209/144/B/71-31.V.71-Y-903

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 · TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 25.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	53505	97038	22302	52500	52216
150	43307	65011	19602	45400	51213
195	83406	96717	13951	7732X	51204
205	00204	70016	23401	00900	51216
235	03504	97016	20000	00900	51216
250	83405	96617	18701	8731X	00314
272	23304	65011	17052	00902	54210
295	83303	58712	12300	8042X	50704
330	73408	58806	20501	735XX	00217
375	83504	40688	15101	873XX	01204
400	83203	20606	21601	6742X	01217
424	63602	56216	19302	654XX	01214
465	83405	35687	16401	6732X	00312
495	62701	96101	14951	655XX	52400
510	93616	90734	45057	9XXXX	58313
560	83004	30702	17101	854XX	00102
570	82701	20717	16000	6732X	51400
575	72803	56102	16500	755XX	51802
650	93603	00718	42162	9XXXX	63806
695	83004	58227	16000	8052X	51204

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	82806	98252	20203	6343X	02723
150	72804	56851	19802	5943X	50710
195	82804	97031	17253	855XX	54602
205	82804	97031	17253	855XX	54602
235	82706	97261	20200	894XX	51714
250	82706	96711	20901	8097X	52806
272	72902	70018	18851	723XX	52604
295	73104	70031	17251	735XX	53701
330	72806	70031	24001	1147X	52810
375	73206	80031	19702	6255X	52802
400	72806	65031	26200	5243X	53904
424	43209	70031	25202	42500	52502
465	53307	70028	21501	32430	53803
495	42904	97017	18500	43400	54206
510	93609	90714	48260	9XXXX	62207
560	73605	60037	23250	784XX	53210
570	53404	70011	20901	53400	54205
575	63204	65022	20601	684XX	54204
650	93607	00854	44562	9XXXX	63305
695	63306	70034	18600	685XX	54202

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

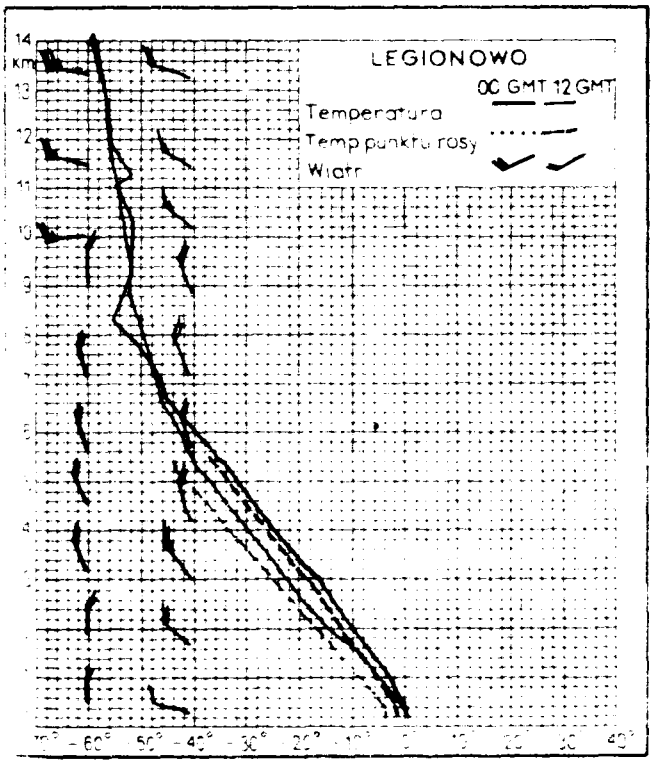
TTAA	24231	12374	99003	00618	36003	00121	00421	36004	85410	07323	36011	70900	16916	35010	50534	35516	35009	40686	467XX
		35509	30873	531XX	36511	25991	531XX	26513	20136	551XX	27012	15320	575XX	27018	10567	623XX	27020	88321	541XX
		28509	77999																
TTBB	2423X	12374	00003	00618	11976	00317	22672	18916	33409	461XX	44321	541XX	55283	523XX	66139	581XX	21212	00003	36003
		11981	35511	22936	01509	33543	33509	44429	01010	55282	24514	66178	28018	41414	855XX	11896	01010	22800	34509
		33600	35009																
TTCC	24237	12374	70793	671XX	28025	88999	77999												
TTDD	2423X	12374	11690	671XX	22570	663XX	21212	11570	28526										

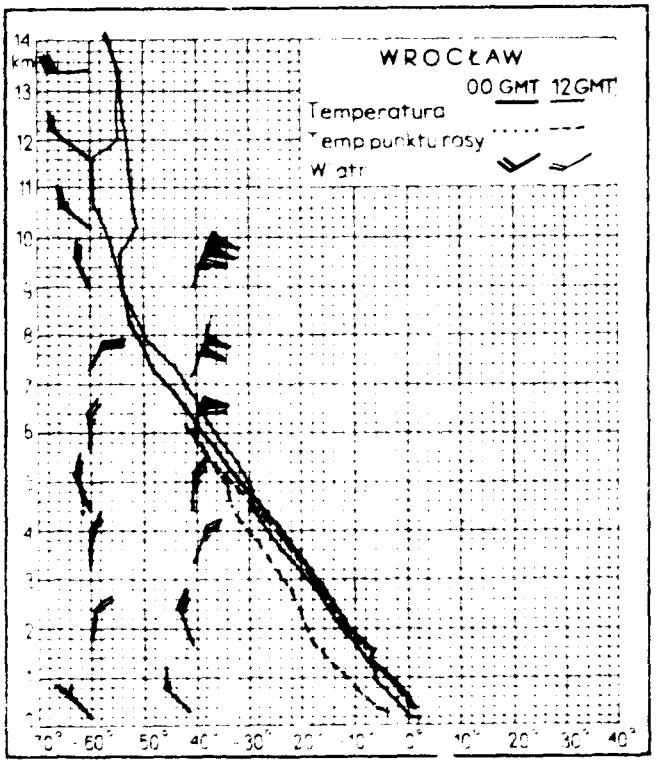
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

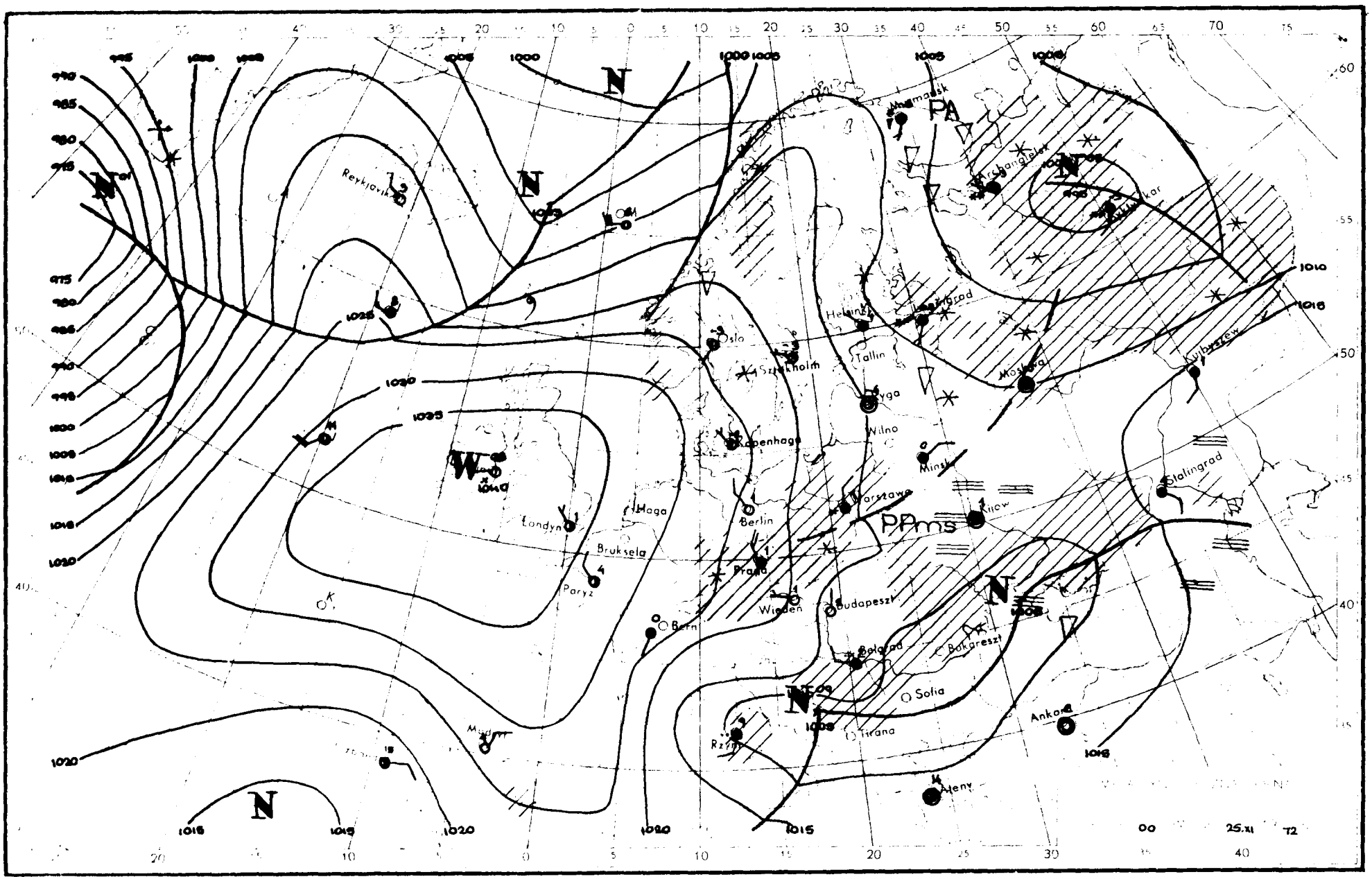
TTAA	24231	12425	99004	02003	32002	00140	01803	32503	85429	06500	36011	70919	16708	00512	50535	35712	36012	40687	463XX
		01014	30874	529XX	34010	25992	503XX	32512	20136	529XX	31511	15322	539XX	27515	10578	569XX	[illegible]	88335	527XX
		35515	77999																
TTBB	2423X	12425	00004	02003	11879	05900	22861	05900	33800	10503	44783	10504	55642	21309	66500	35712	77462	39312	88385
		483XX	99335	527XX	11266	533XX	22250	503XX	33200	529XX	44150	539XX	55116	587XX	66100	569XX	21212	00004	32002
		11940	00511	22392	01014	33150	27015	44118	31528	41414	854XX	51515	11896	00512	22800	36012	33600	35011	
TTCC	24235	12425	70801	631XX	28516	50004	669XX	32024	88999	77999									
TTDD	2423X	12425	11620	655XX	22380	687XX	21212	11500	32024										

Przebieg pogody w Polsce w dniu 25.XI.1972 r.

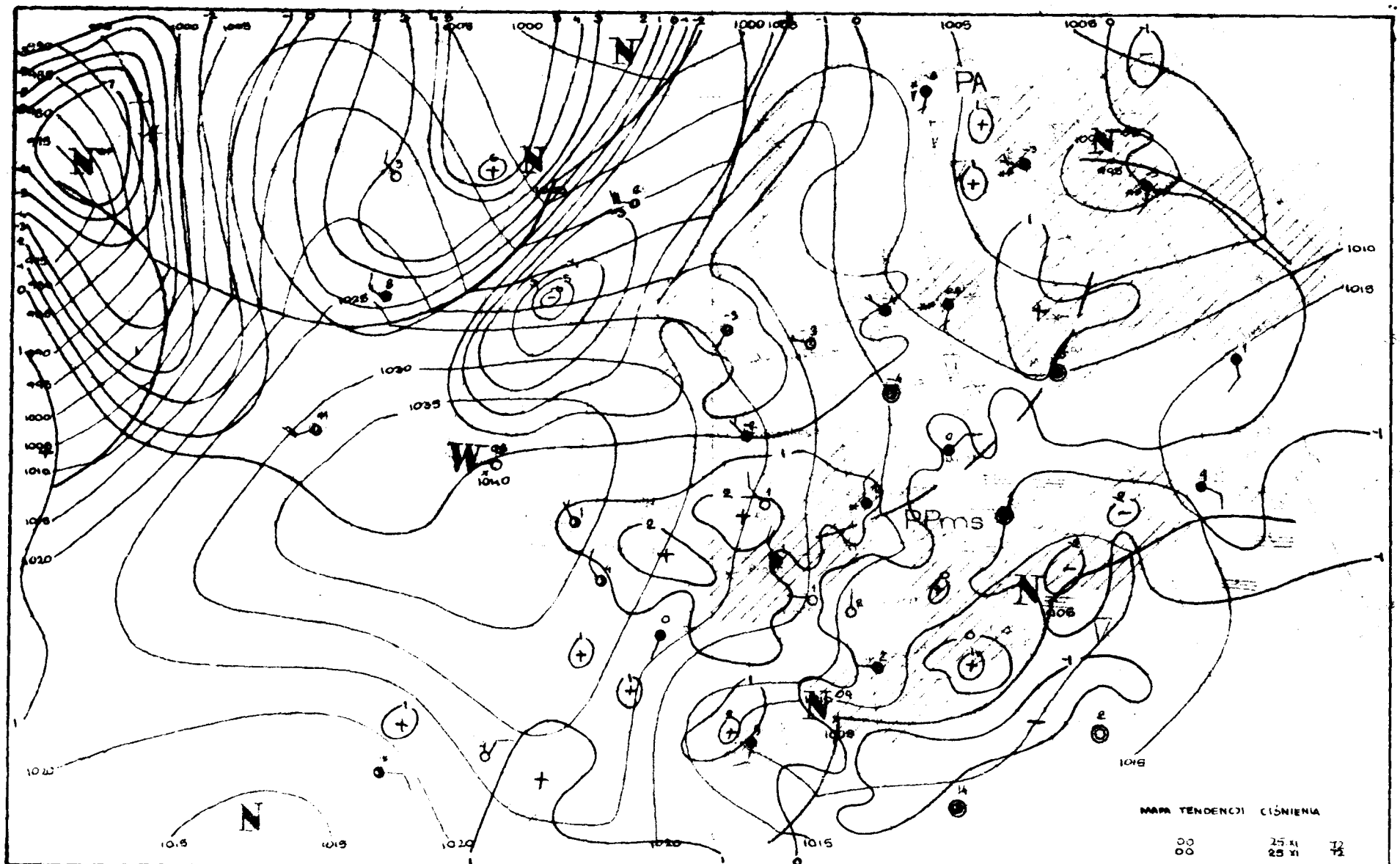
Zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami i opadami śniegu, a na północnym zachodzie pod koniec okresu deszczu. Temperatura minimalna wahała się od -4°C w Suwałkach do 3°C w Kołobrzegu, a maksymalna od -3°C w Suwałkach do 6°C w Kołobrzegu. Wiatry były słabe i umiarkowane północno-zachodnie.

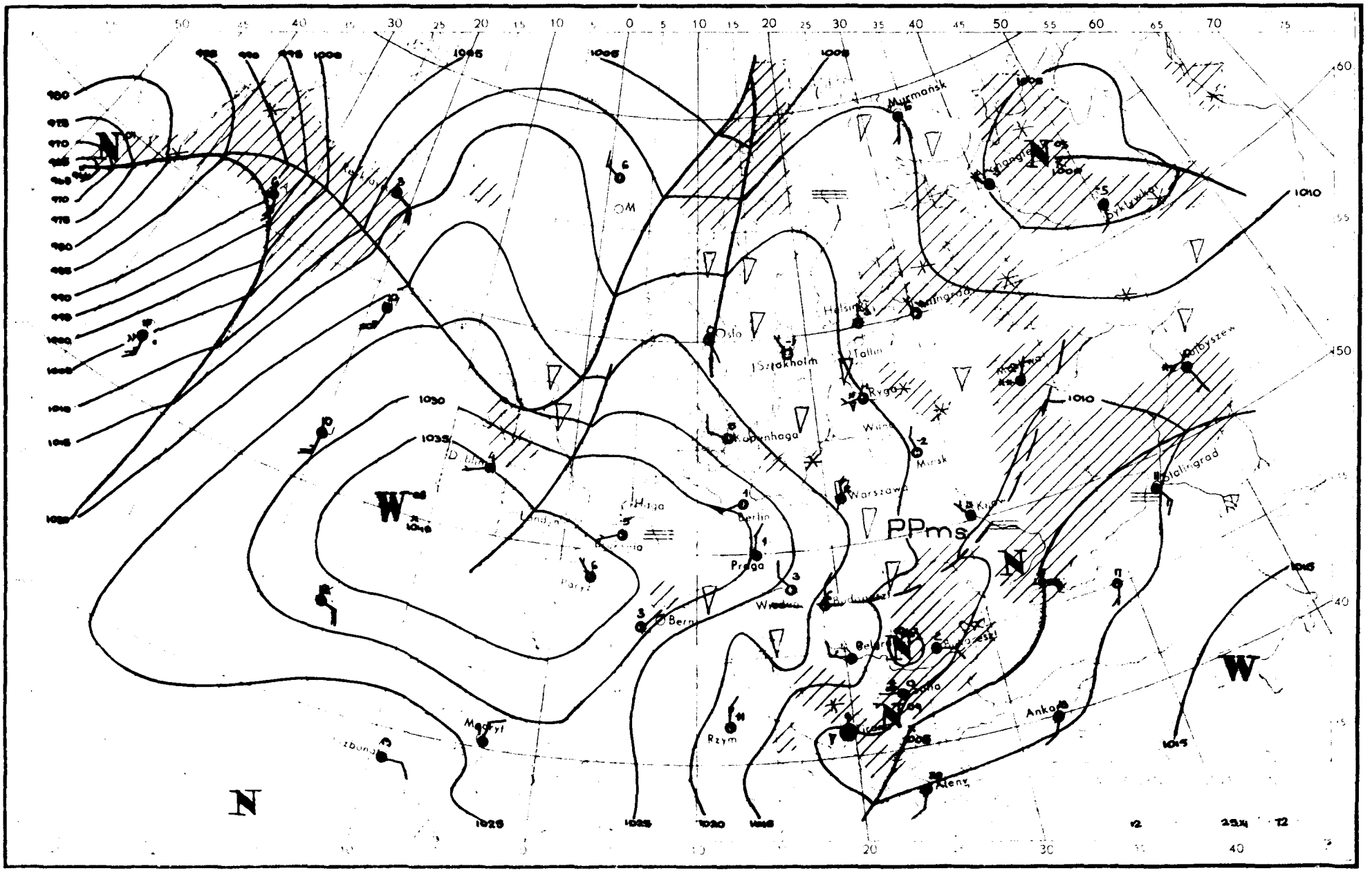




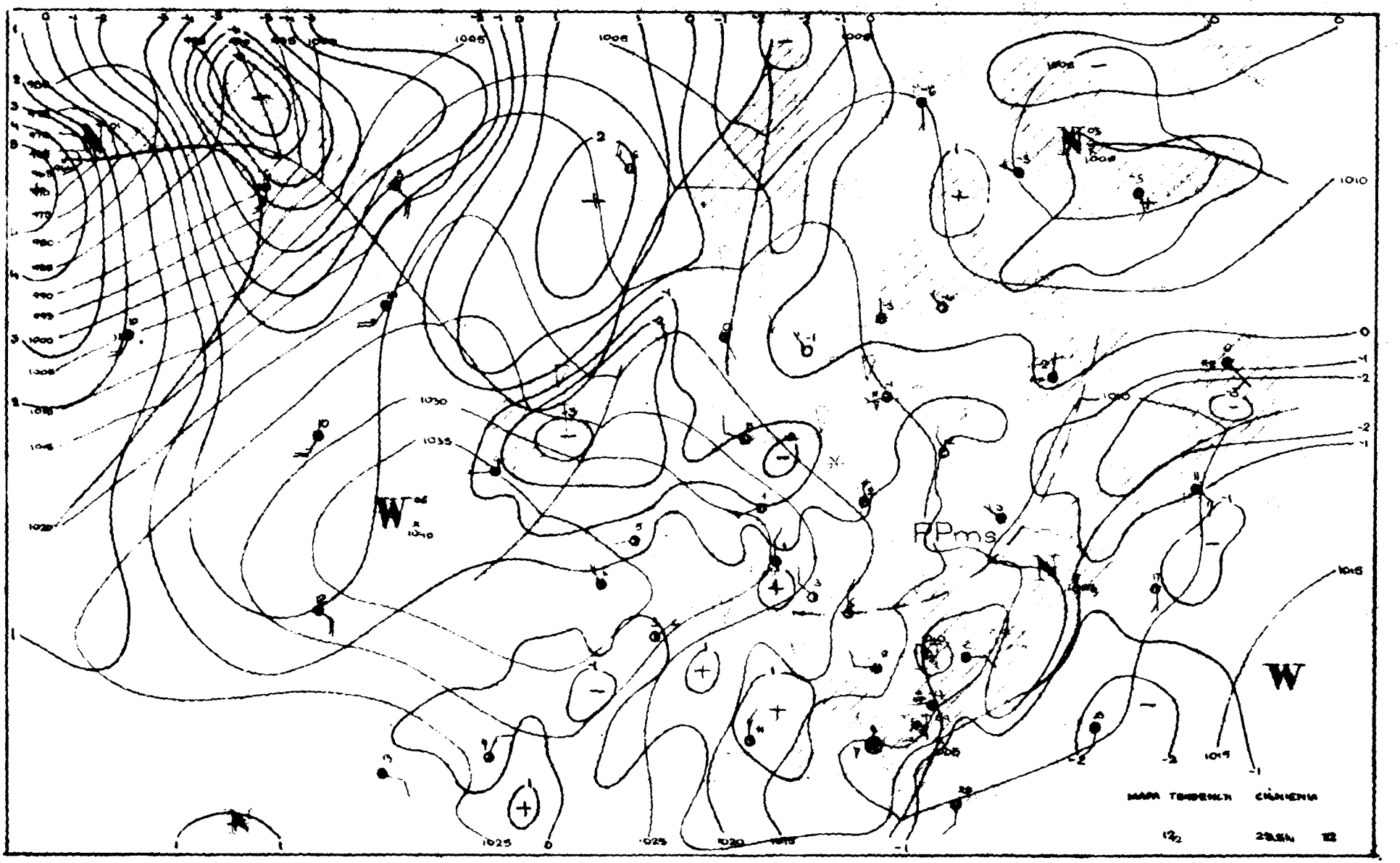


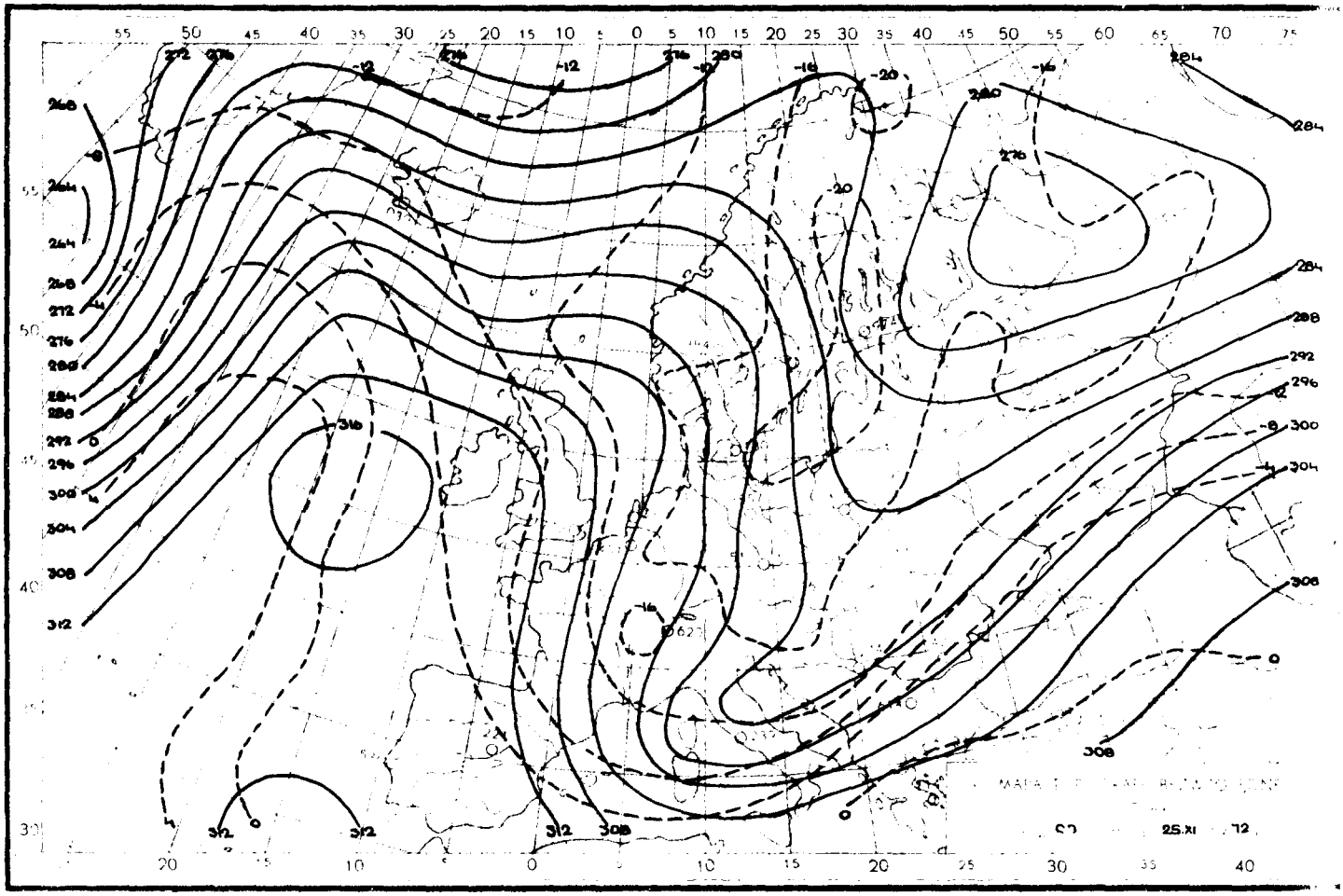
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Kopenhaga
Minsk
Warszawa
Kijow
Moskwa
Kujbyszew
Stalingrad
Berlin
Haga
Londyn
Bruksela
Paryz
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ankara
Ateny
Madryt
Archangielsk
Murmansk
PA
PPms
W
N
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
25.XI
72

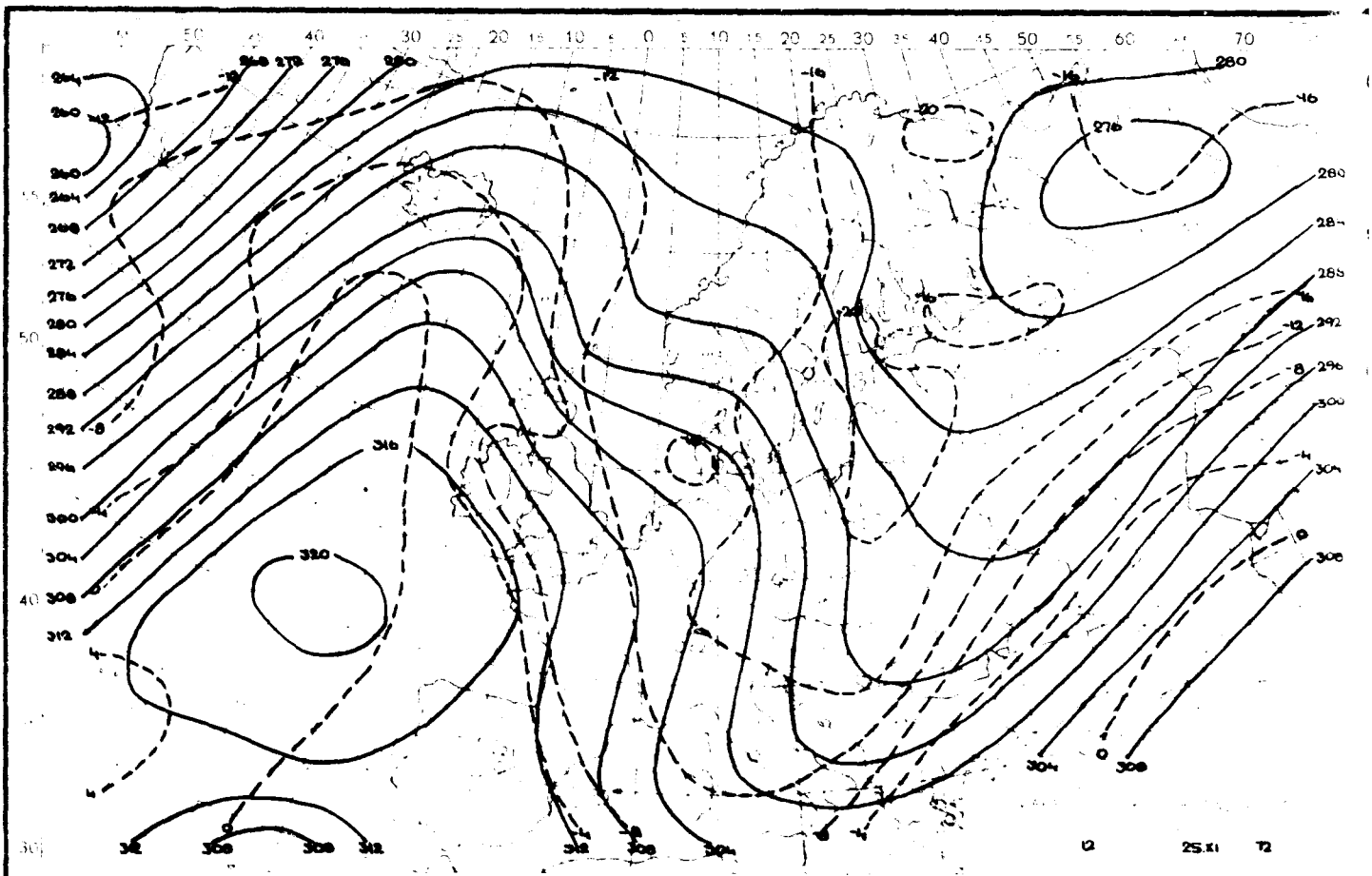

PA
PPms
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
00
25 XI
25 XI
72
72



Murmańsk
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Kopenhaga
Mińsk
Warszawa
Berlin
Praga
Bern
Rzym
Madryt
Ankara
Ateny
Stalingrad
PPms
N
W
1010
1015
1020
1025
1030
1035


PPms
W
W
MAPA TENDENCIA CIGNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK – W-wa, Solec 18. Zam. 220/144/B/71 – 31.V.71 – Y – 90319 – 65

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 26.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	83603	98028	22005	8341X	03213
150	43104	60030	21001	45400	50212
195	83102	97021	18254	8551X	54202
205	73205	60035	24303	7541X	02210
235	83402	97262	20901	8941X	50113
250	73108	97027	20500	7551X	50212
272	83001	60028	18851	8541X	51209
295	03001	04481	18054	00900	55301
330	83107	56217	22208	6722X	02305
375	83103	50107	19251	8621X	51702
400	83005	30227	24700	8541X	50304
424	83108	57717	22900	4732X	51301
465	83404	40718	19250	8042X	51501
495	72902	96858	19351	7341X	52400
510	93417	90734	47358	9XXXX	59301
560	82605	20737	21752	8541X	53715
570	82701	58718	20352	6732X	53710
575	82503	56701	21252	8541X	52708
650	92907	00854	45464	9XXXX	65709
695	73207	70718	20852	7551X	54400

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	52909	98028	25806	33531	03108
150	88803	60611	23903	5542X	08803
195	42903	38011	21453	15432	55101
205	83104	56102	12902	8631X	01207
235	83205	97208	24603	8641X	03400
250	88801	96517	24701	8731X	01108
272	52702	60018	23100	22471	51001
295	73103	60018	21151	7851X	53701
330	73108	50106	27303	7551X	02103
375	53304	65031	24000	42432	52400
400	72905	20224	29601	5643X	50204
424	83106	45107	28402	7541X	01307
465	83204	18712	24900	6722X	00108
495	70202	97267	23150	7341X	52207
510	93422	90714	51557	9XXXX	58206
560	83001	16718	26700	6732X	51107
570	73303	60262	25450	7341X	53206
575	43004	60221	25001	28530	51106
650	90206	00497	48462	9XXXX	63108
695	73405	40857	24151	7351X	52207

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

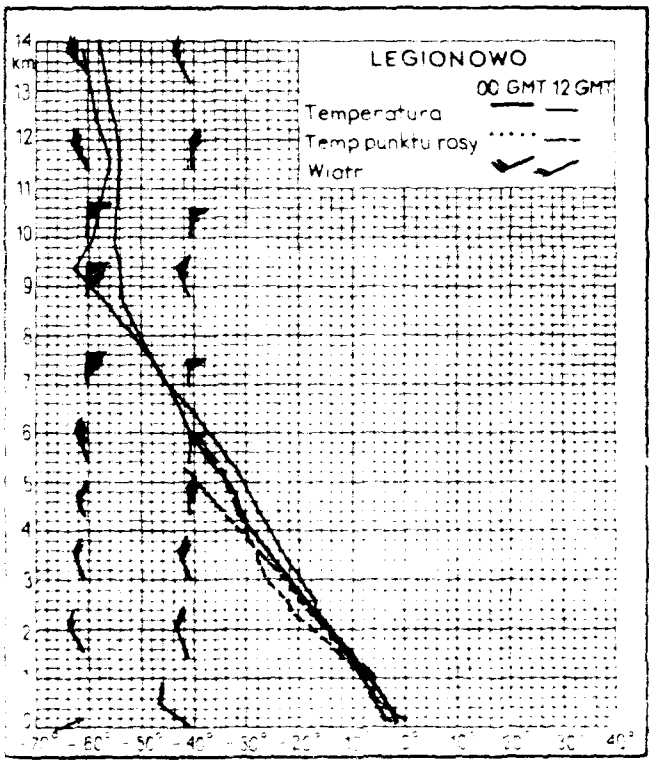
TTAA	25231	12374	99007	01114	26001	00154	01327	28003	85430	09109	33507	70910	19321	34011	50532	35156	35523	40685	44500
		36039	30875	537XX	00541	25991	549XX	36028	20131	547XX	33517	15315	565XX	31514	10569	623XX	30012	88312	53300
		00542	77379	36044	41301														
TTBB	2523X	12374	00007	01114	11736	16322	22599	29126	33525	33956	44442	419XX	55369	467XX	66312	533XX	77278	545XX	88228
		551XX	99174	543XX	21212	00007	26001	11934	34006	22602	34513	33379	36044	44207	33516	55124	30010	41414	08021
		51515	11898	34005	22800	35006	33600	35013											
TTCC	25237	12374	70800	655XX	29022	88820	651XX	30016	77999										
TTDD	2523X	12374	11820	651XX	22720	651XX	33530	689XX	21212	11700	29022	22530	29016						

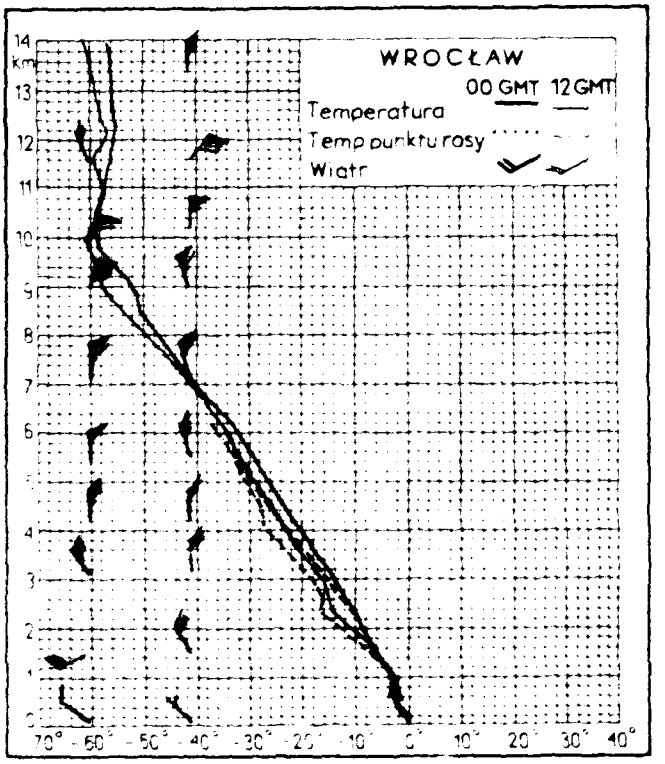
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

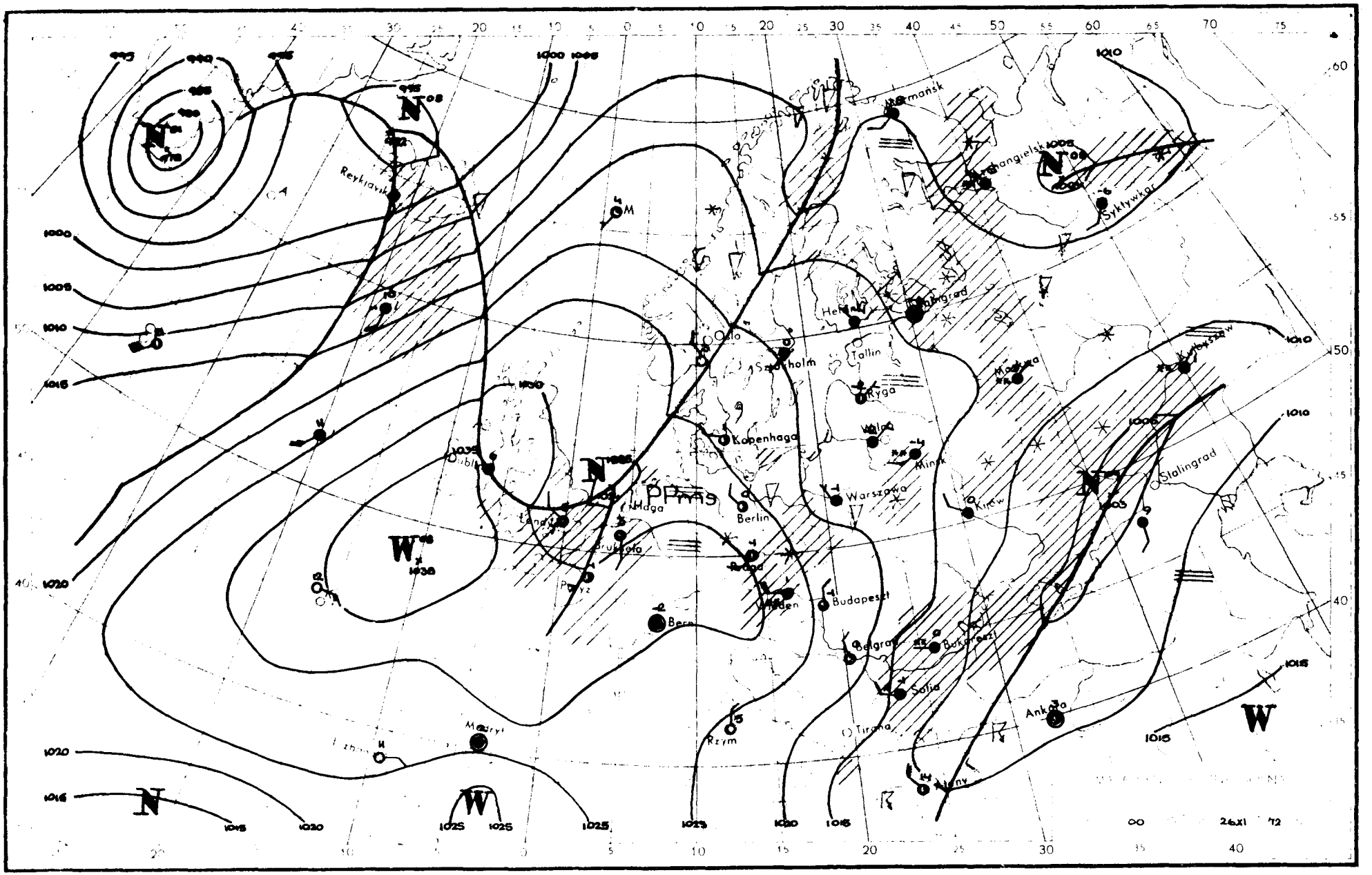
TTAA	25232	12425	99008	00402	29004	00180	00202	29008	85473	04900	24516	70975	13507	34523	50544	31711	36025	40700	38916
		00533	30892	515XX	01041	25008	597XX	01029	20148	577XX	33015	15331	565XX	10587	599XX	88253	5977X	01531	77296
		01041	40710																
TTBB	2523X	12425	00008	00402	11960	01501	22875	03300	33810	07500	44755	09700	55495	32311	66454	32912	77343	465XX	88317
		507XX	99284	531XX	11253	597XX	22227	597XX	33171	553XX	21212	00008	29004	11900	35013	22817	34520	33442	00526
		44296	01041	55175	32513	41414	4722X	51515	11900	35013	22800	34519	33600	36023					
TTDD	2523X	12425	11870	613XX															

Przebieg pogody w Polsce w dniu 26.XI.1972 r.

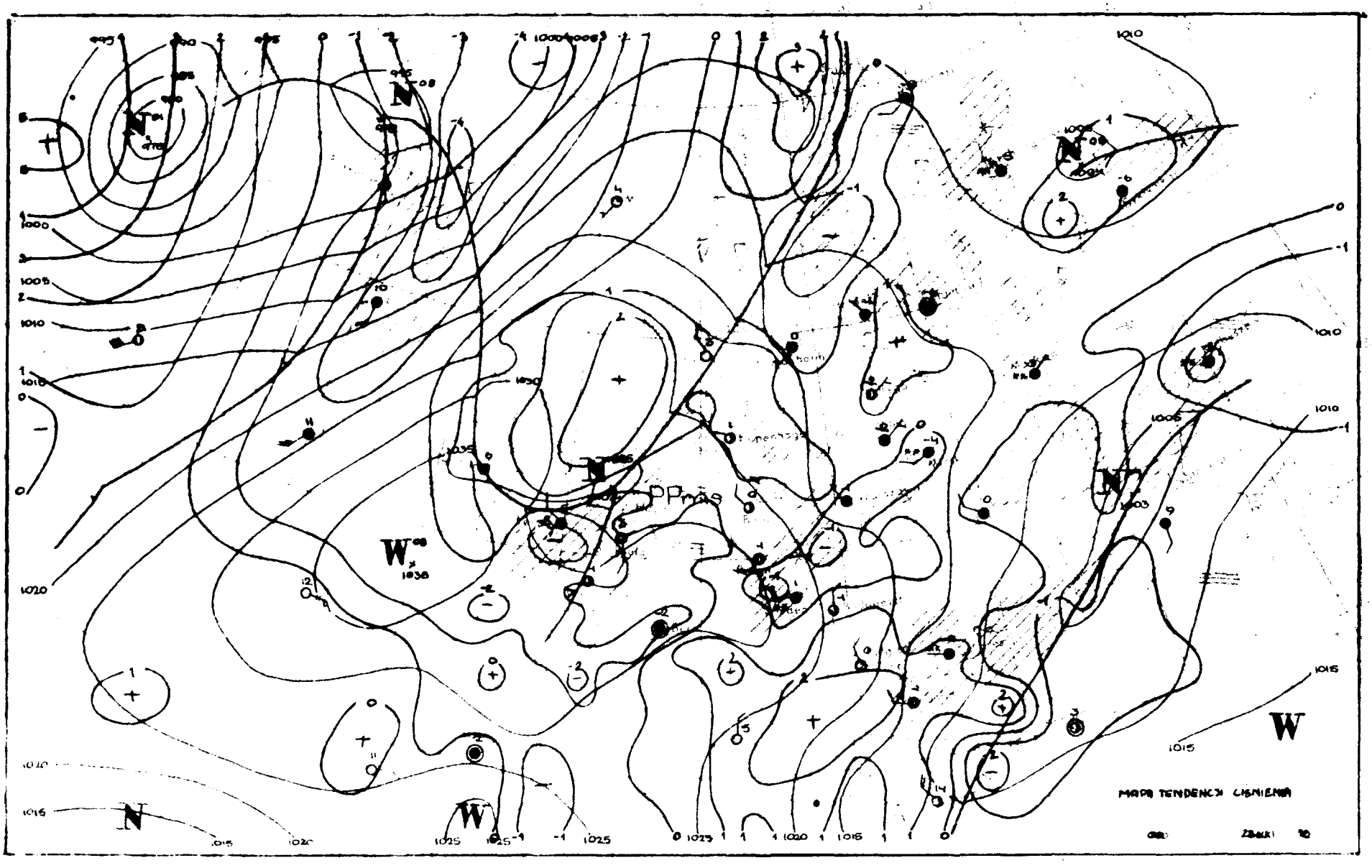
Zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami, okresami opady śniegu, przechodzące w śnieg z deszczem i deszcz. Temperatura minimalna wahała się od -6°C w Suwałkach do 5°C w Kołobrzegu, a maksymalna od -3°C w Suwałkach do 7°C w Kołobrzegu i Łebie. Wiatry były słabe i umiarkowane na północy okresami dość silne północno-zachodnie i zachodnie.

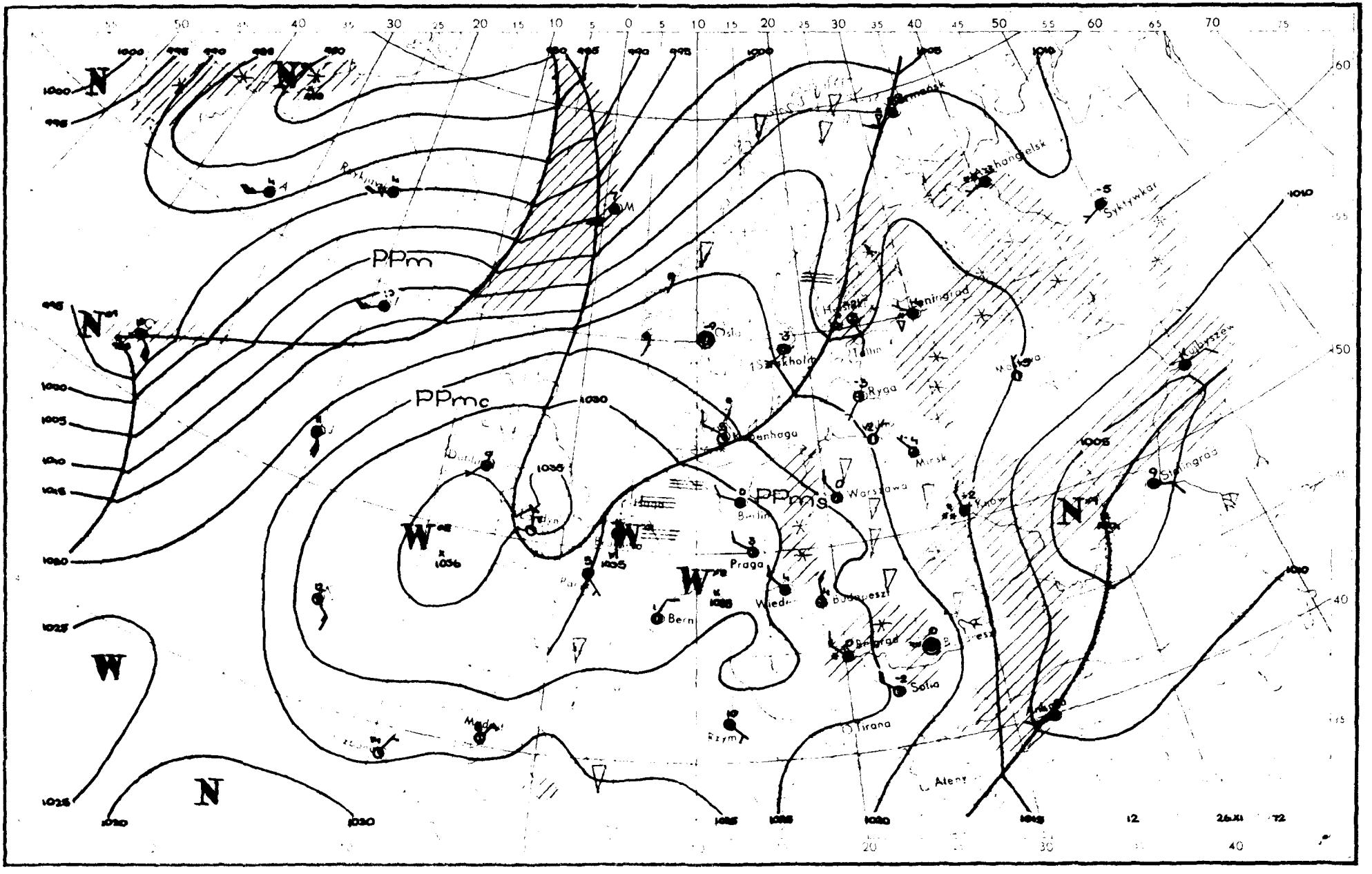




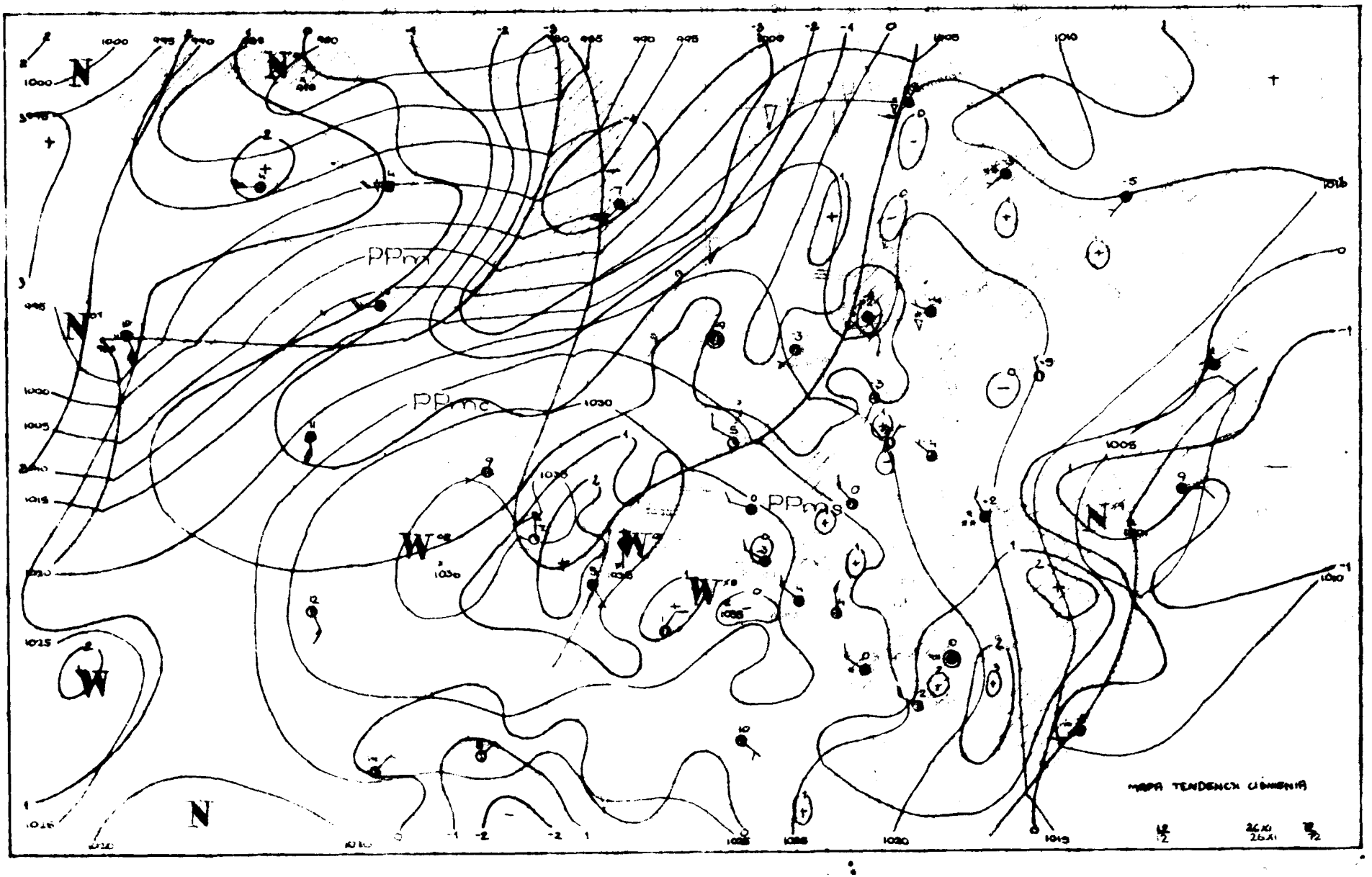


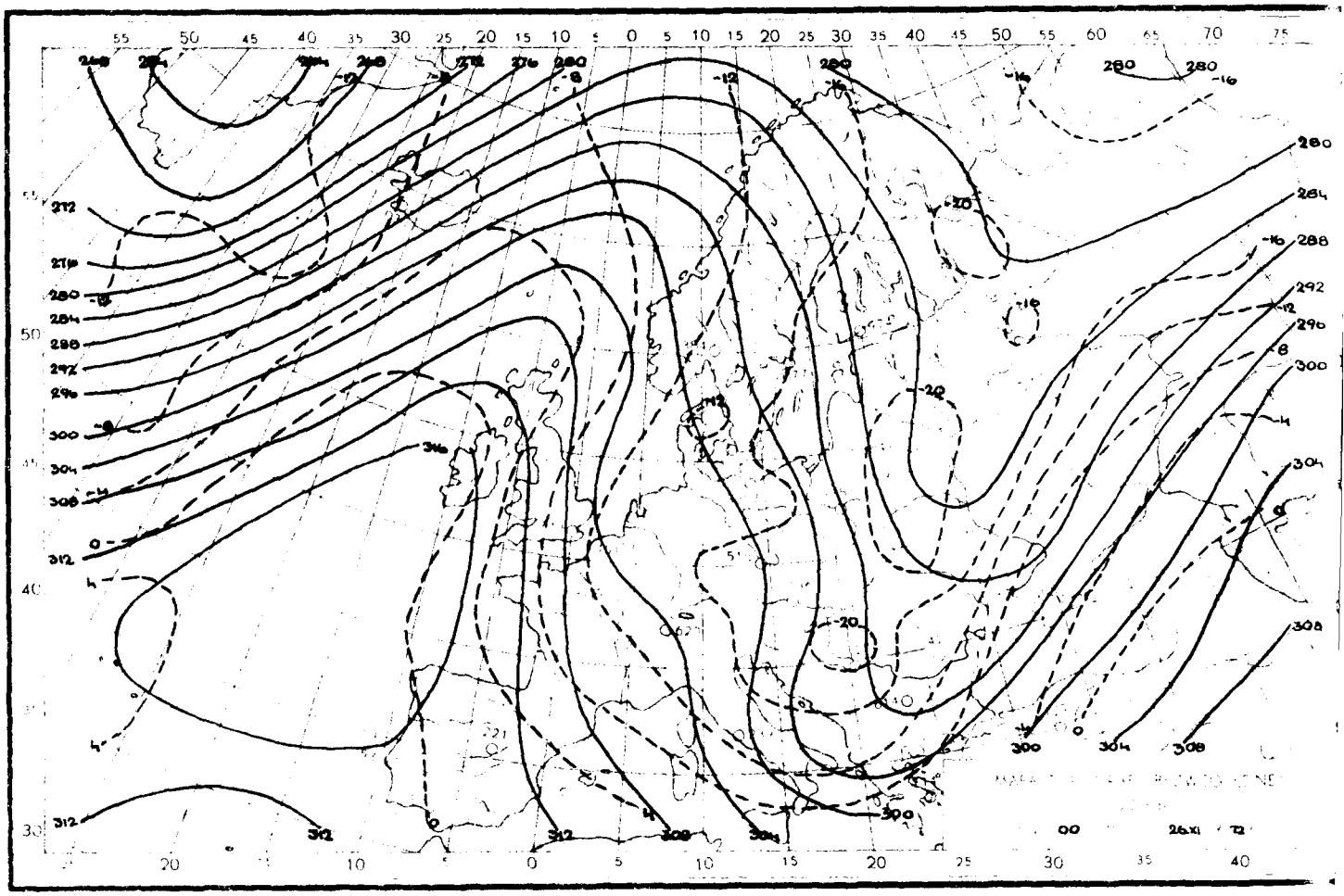
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Kopenhaga
Minsk
Warszawa
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Madryt
Bern
Paryż
Londyn
Dublin
Kijów
Moskwa
Stalingrad
Syktywkar
Murmańsk
Archangielsk
Ankara
Ateny
N
W
1000
1005
1010
1015
1020
1025
26.XI 72

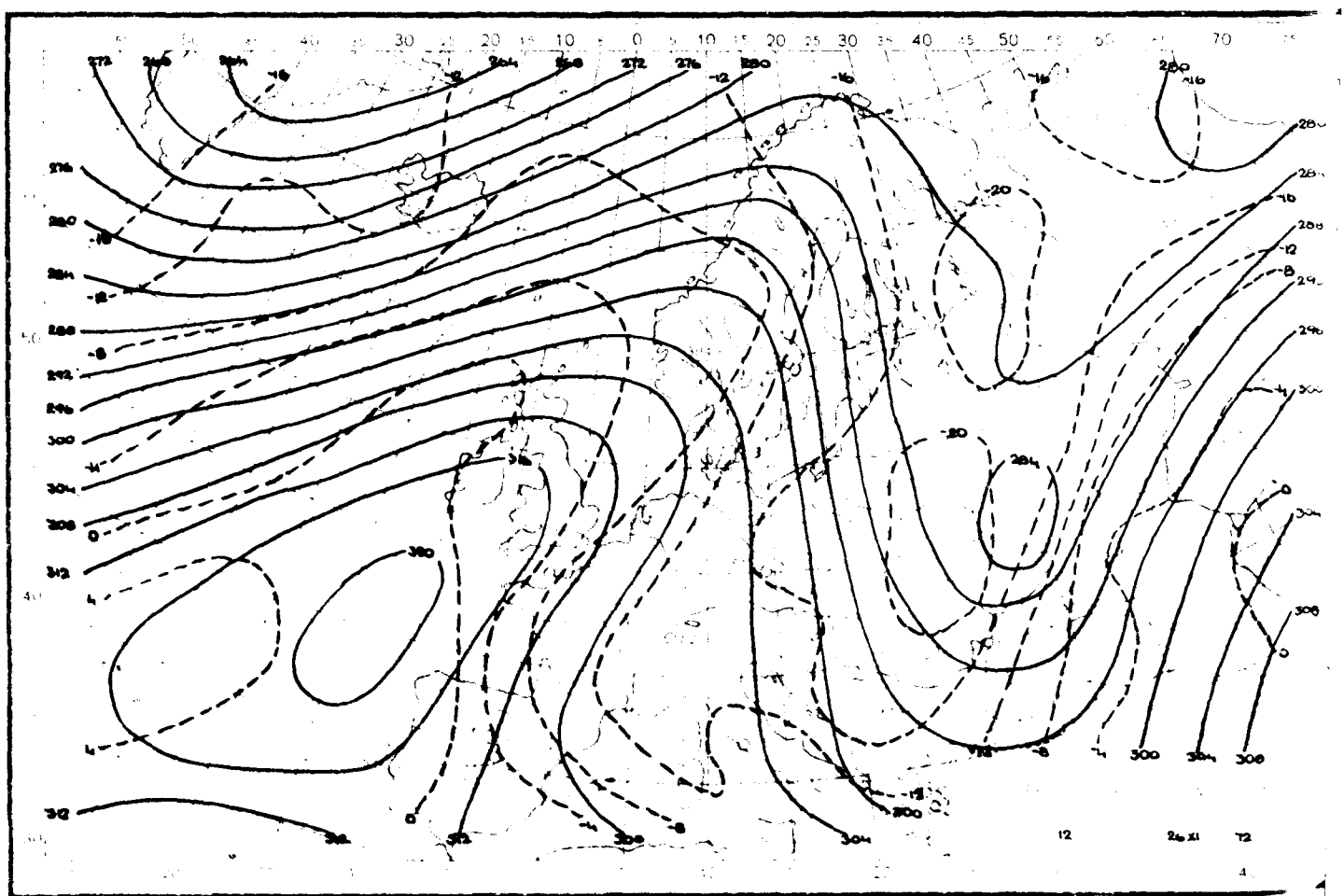

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



PPm
PPmc
PPms
N
W
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Mińsk
Warszawa
Kijów
Moskwa
Kujbyszew
Stalingrad
Syktywkar
Azzhangielsk
Kopenhaga
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Tirana
Rzym
Bern
Paryż
Madrid
Ateny
Dublin
Rzeszów
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1036
12
26.XI
72


PPm
PPmc
PPms
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2200/144/B/71-31.V.71-Y-9035

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-60-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 27.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	72508	98028	26404	735XX	03610
150	33104	65031	24104	35400	02804
195	82804	40737	21150	8042X	51712
205	88606	20105	29701	863XX	01711
235	88807	97088	25702	894XX	02708
250	82704	96106	26803	854XX	02302
272	82704	98855	23602	654XX	01808
295	82102	56717	22151	6732X	52714
330	88808	58102	30700	855XX	51706
375	83007	56607	25303	854XX	02702
400	82704	15102	31950	855XX	51810
424	73008	60022	32500	754XX	51302
465	88906	30706	28300	6728X	00208
495	82902	97027	25800	834XX	50801
510	13410	98364	54759	10730	60205
560	82906	56707	31351	872XX	52106
570	82904	58707	28100	854XX	51309
575	83006	40717	28600	8042X	50106
650	90207	00864	52661	9XXXX	62108
695	82904	60717	27451	855XX	51400

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	82508	40615	21504	6722X	03815
150	82707	50615	19105	5732X	04711
195	82508	40616	15901	6732X	01821
205	82607	35102	24904	862XX	02716
235	82607	95615	21603	873XX	02711
250	82307	96616	22702	7732X	02712
272	82407	13618	19102	7712X	02717
295	82904	56237	17901	6732X	00716
330	82708	30236	27102	863XX	00813
375	82909	21688	23002	872XX	01717
400	82408	50107	28701	4597X	52717
424	82911	65012	29802	6577X	51712
465	82708	25107	25401	863XX	50612
495	82507	95772	23501	862XX	50721
510	83419	98383	53157	1502X	58712
560	82406	30107	30350	854XX	52612
570	82706	30227	26600	872XX	51612
575	82807	58777	28001	863XX	51717
650	33405	00774	53358	9XXXX	60607
695	82809	56772	26500	864XX	51718

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

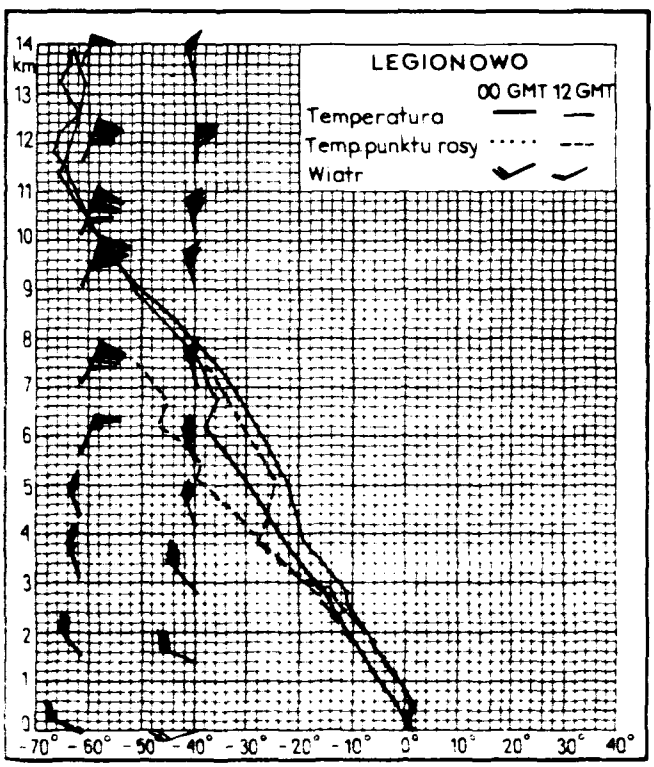
TTAA	26231	12374	99013	02003	29006	00200	01401	30011	85490	05900	33515	70990	15516	35012	50545	31956	01028	40700	36361
		02042	30896	487XX	02560	25013	569XX	02559	20153	647XX	02045	15331	605XX	10584	633XX	35017	88225	615XX	02571
		77229	02575	41831															
TTBB	2623X	12374	00013	02003	11994	01200	22833	06900	33803	08702	44744	12500	55513	30958	66445	36959	77412	35360	88370
		38762	99225	615XX	11208	623XX	22202	649XX	33152	603XX	21212	00013	29006	11951	32017	22902	34010	33620	35010
		44229	02575	55143	01521	41414	855XX	51515	11905	34011	22800	32513	33600	35513					
TTDD	2623X	12374	11880	671XX	21212	11940	32515												

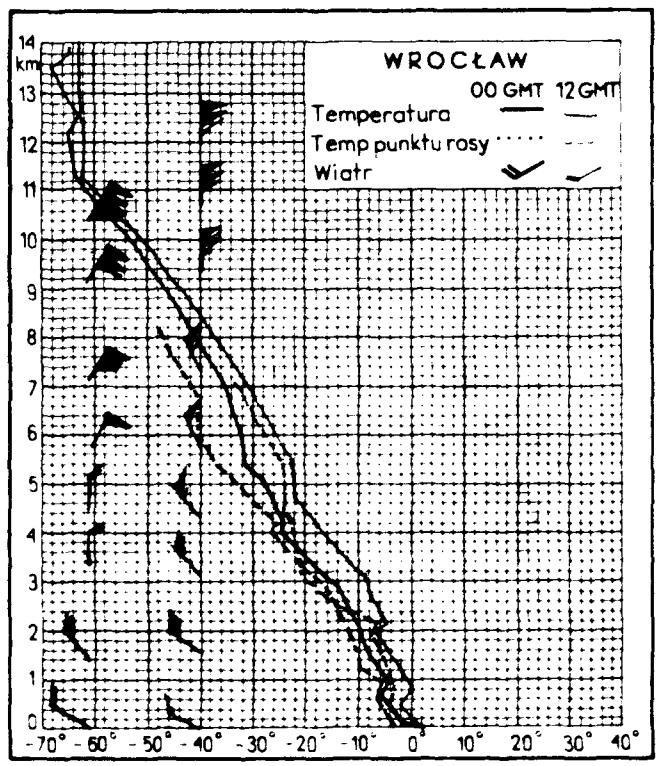
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

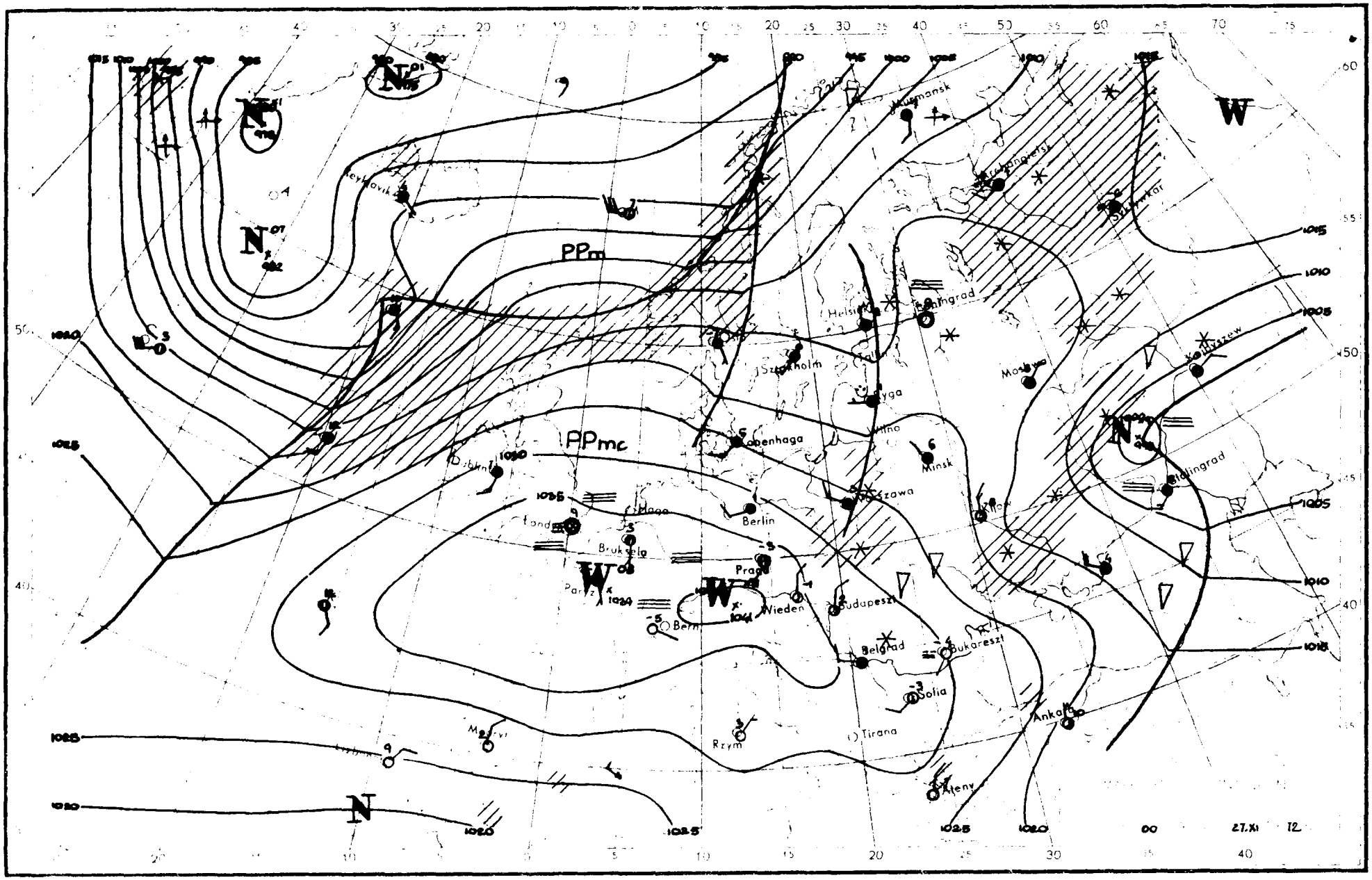
TTAA	26232	12425	99018	01020	29004	00261	00316	30511	85547	05929	32514	70052	13529	00510	50553	28957	02525	40711	33757
		03045	30908	459XX	03554	25027	541XX	03088	20167	635XX	XXXXX	15345	613XX	10595	639XX	88204	635XX	XXXXX	77434
		02555	42916																
TTBB	2623X	12425	00018	01020	11964	03110	22924	05300	33901	03106	44874	04338	55840	06521	66774	08544	77715	12526	88685
		14535	99604	23515	11594	22515	22524	26357	33500	28957	44457	32157	55418	32157	66344	39957	77204	635XX	88179
		635XX	99168	613XX	11131	613XX	22116	645XX	21212	00018	29004	11000	30011	22614	36009	33434	02555	44378	03539
		55887	03557	66250	03088	41414	754XX	51515	11909	32012	22800	33513	33600	00511					
TTCC	2623X	12425	70814	623XX	88999	77999													
TTDD	6223X	12425	11700	623XX															

Przebieg pogody w Polsce w dniu 27.XI.1972 r.

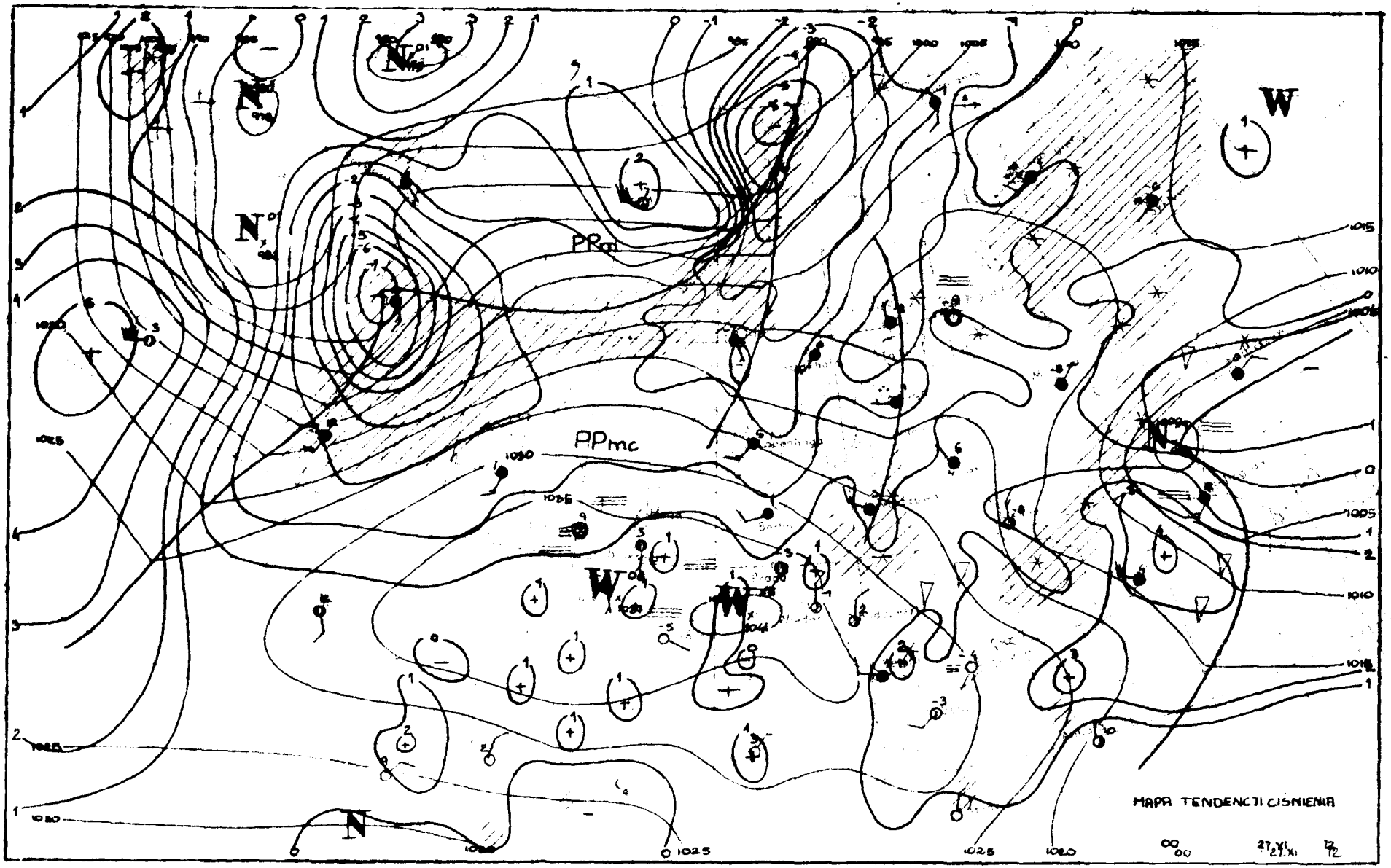
Zachmurzenie było duże i występowały opady mżawki i deszczu ze śniegiem, a na wschodzie kraju początkowo śniegu. Temperatura minimalna wahała się od –6°C w Suwałkach i Kłodzku do 5°C nad samym morzem, a maksymalna od 0°C w Kielcach i Częstochowie do 7°C na Wybrzeżu. Wiatry były dość silne i silne zachodnie.

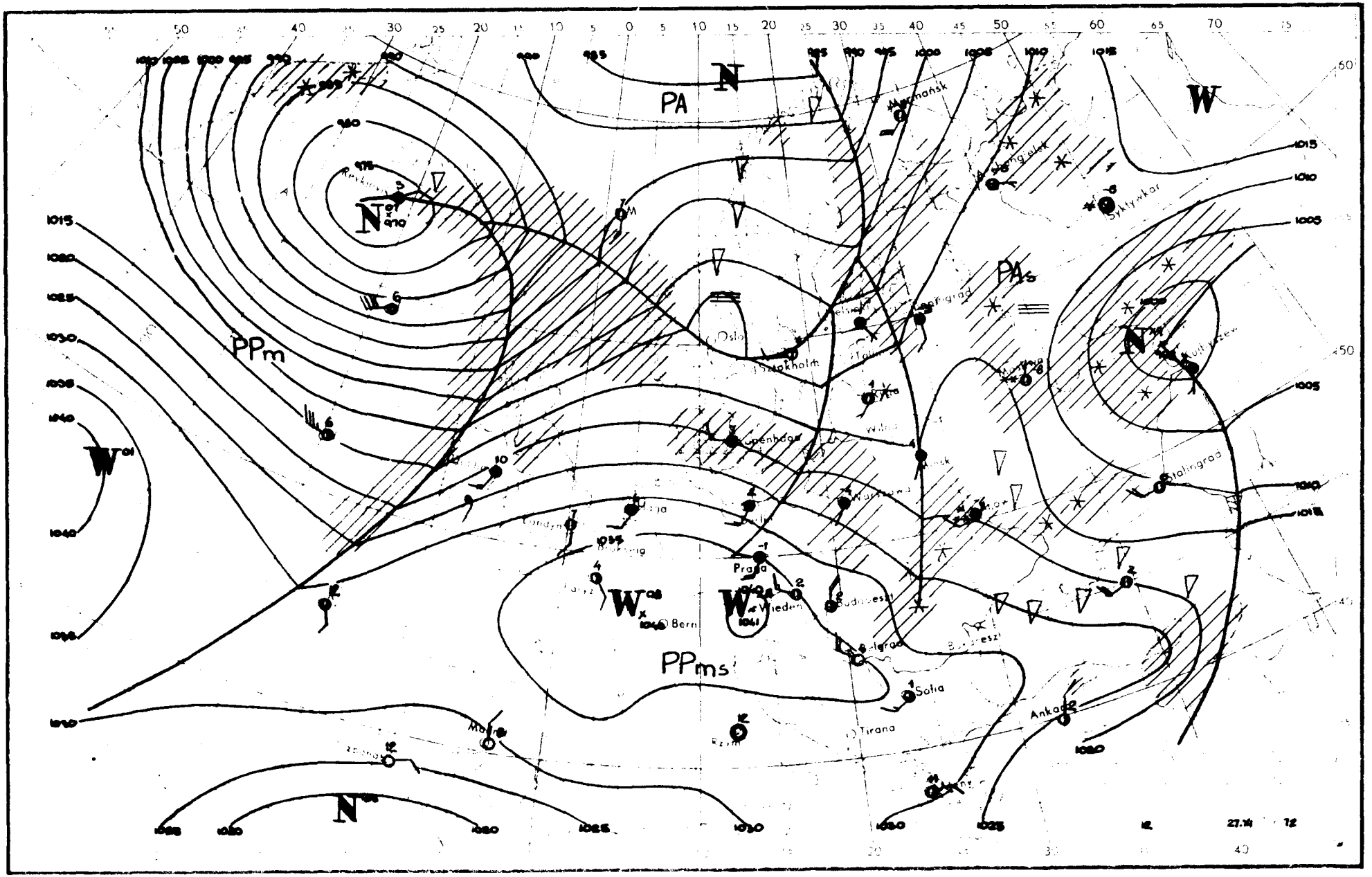




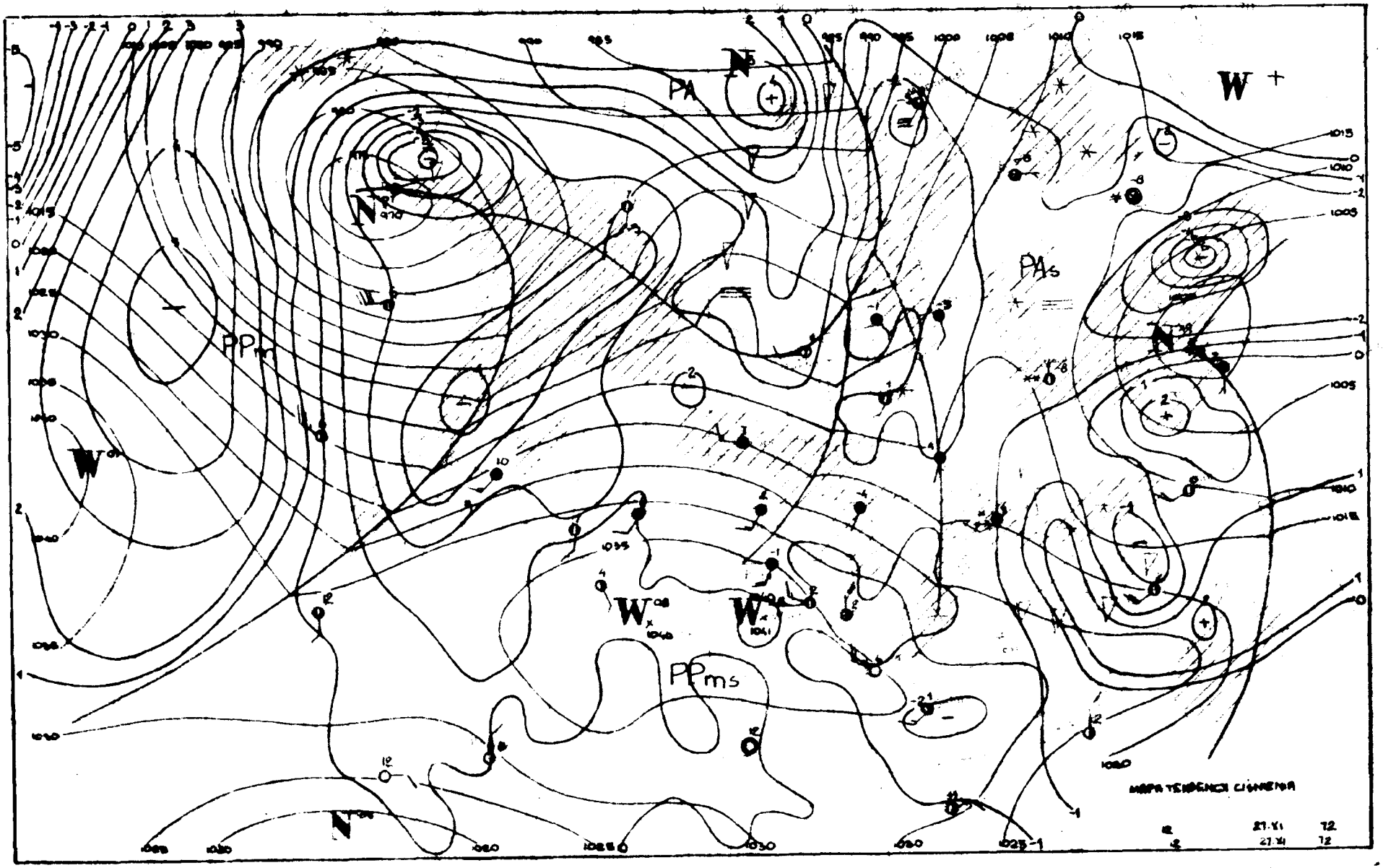


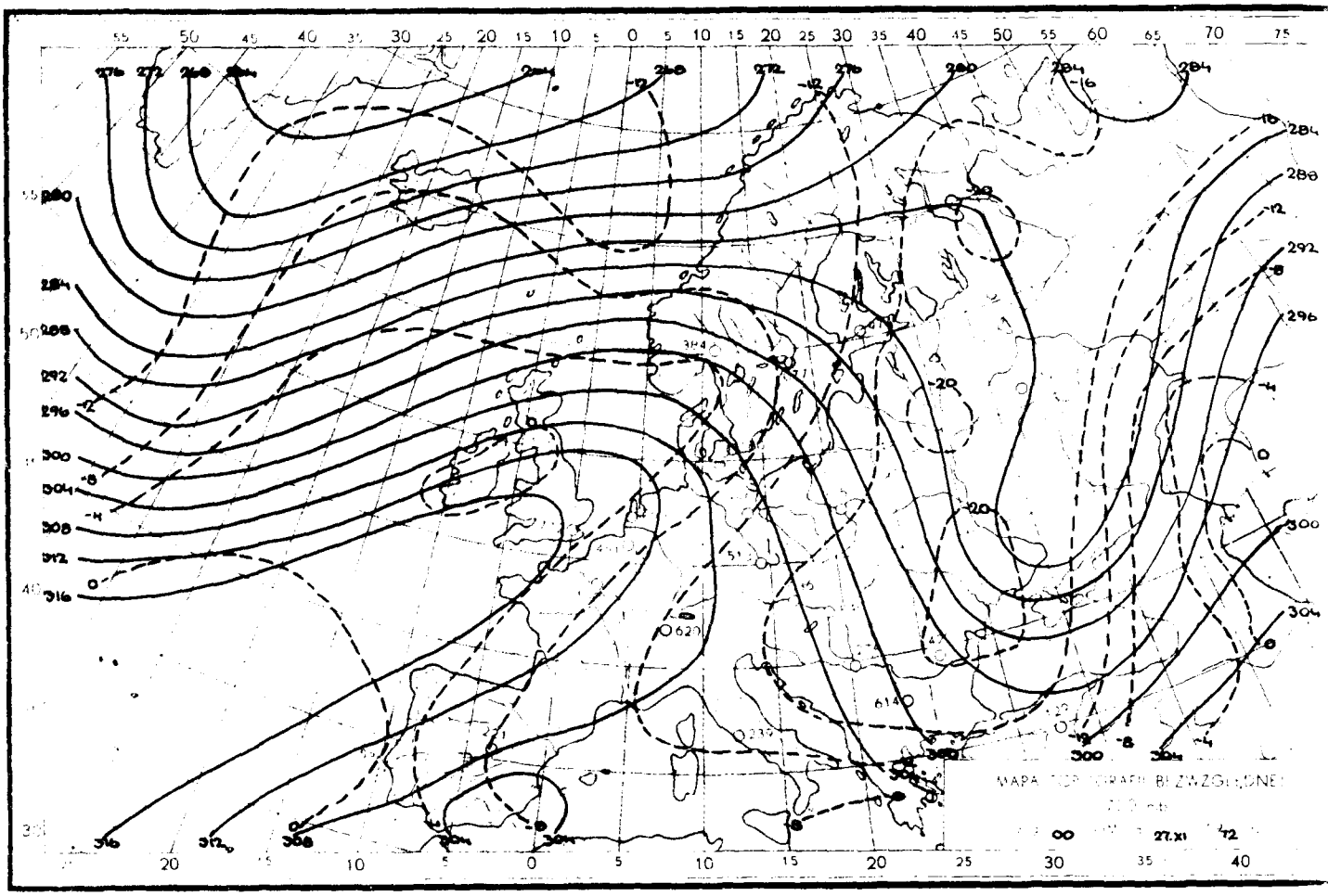
PPm
PPmc
W
N
Murmansk
Helsinki
Leningrad
Sztokholm
Ryga
Moskwa
Kolmyszew
Wilno
Minsk
Kopenhaga
Warszawa
Stalingrad
Berlin
Prag
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ankara
Ateny
Bern
Paryż
Bruksela
Londyn
Dublin
Hago
Reykjavik
27.XI
12

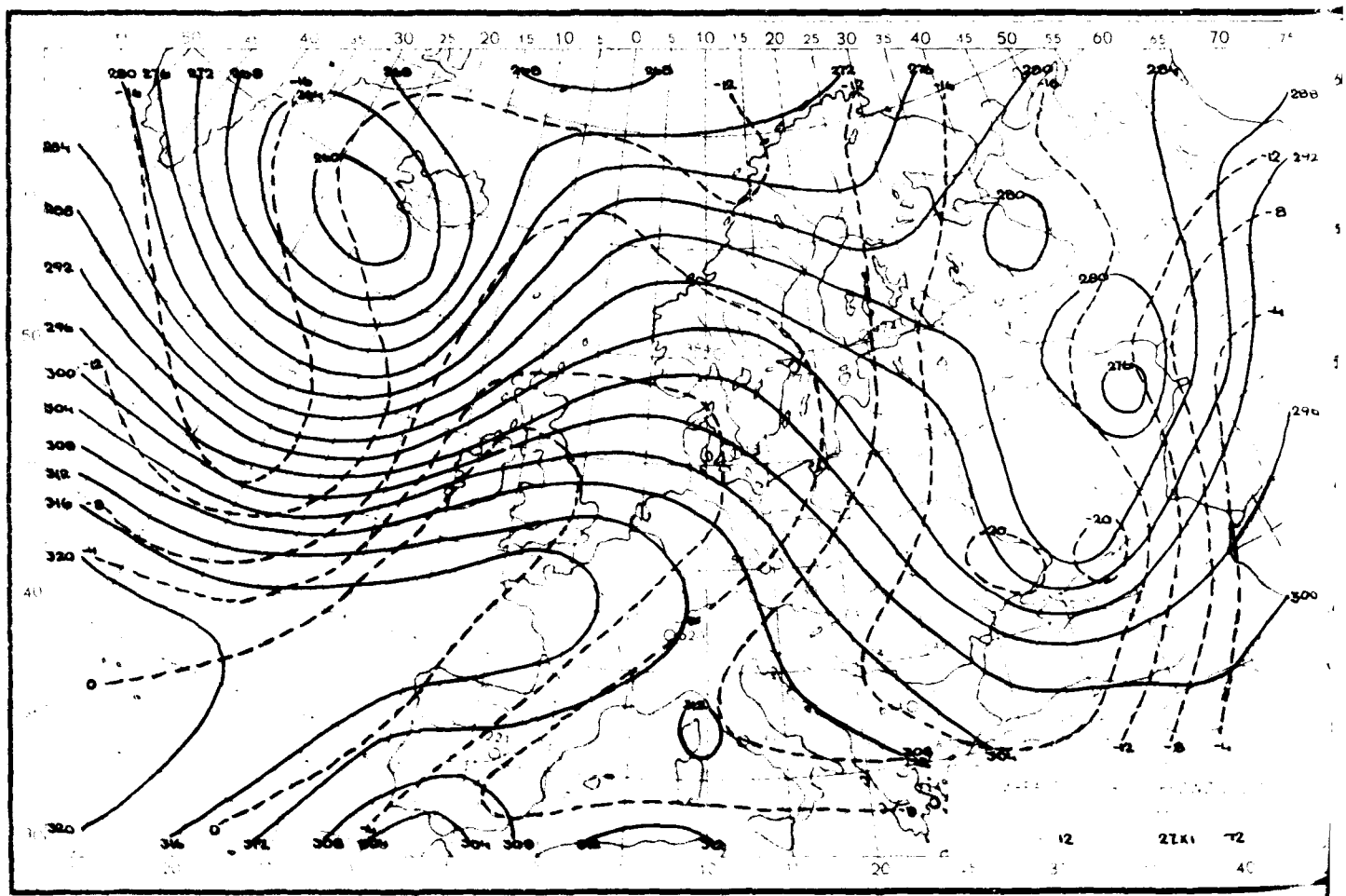

MAPA TENDENCJI CISNIENIA
PPm
PPmc
W
N
1025
1020
1015
1010
1005
1030
1035



PA
N
W
PAs
PPm
PPms
Oslo
Sztokholm
Kopenhaga
Praga
Wiedeń
Bern
Belgrad
Sofia
Tirana
Ankara
Stalingrad
Syktywkar
Murmańsk
Rzym
Madrid


PA
PAs
PPm
PPms
W
N
MAPA TENDENCIA CLIMATICA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK – W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/B/71–31.V.71–Y–9035

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 – TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 28.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82608	56106	17505	863XX	04705
150	82707	40515	15206	873XX	05609
195	82409	96616	12304	7722X	03804
205	82707	30506	20104	772XX	03711
235	82707	95515	17404	873XX	03706
250	82604	96616	18403	7732X	02711
272	82403	20616	15003	7712X	03808
295	82908	40616	14003	6742X	02609
330	82509	56212	22103	854XX	01710
375	82909	40607	19602	773XX	01709
400	82306	50102	23602	8097X	50813
424	82808	60022	24703	756XX	51809
465	82806	30607	21601	6742X	00711
495	83507	96706	20001	67221	00709
510	83225	98483	49156	75XXX	56503
560	brak danych				
570	82704	30707	23450	853XX	51606
575	82804	62027	24901	855XX	52400
650	93605	00497	50458	9XXXX	59809
695	82810	58717	23301	8042X	51708

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	82308	56106	13405	864XX	03815
150	82505	40505	13406	874XX	04804
195	82507	96616	10705	7722X	04400
205	82508	50102	15704	854XX	02719
235	82607	96105	14604	863XX	03807
250	72304	95102	16504	762XX	02704
272	82407	12615	13604	7712X	03804
295	82706	40206	12404	762XX	03704
330	72607	50102	18704	756XX	01813
375	82807	30105	17404	764XX	03706
400	42407	58051	19504	10958	51718
424	02604	60011	20606	00900	01718
465	82707	25106	19003	862XX	02706
495	82707	95607	18102	872XX	01605
510	43424	99387	47153	20731	56709
560	82505	30107	23101	854XX	51807
570	82603	30207	21201	872XX	00706
575	82704	58607	22103	6742X	00610
650	73402	00484	48857	45X08	57707
695	82705	40772	21901	864XX	51703

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

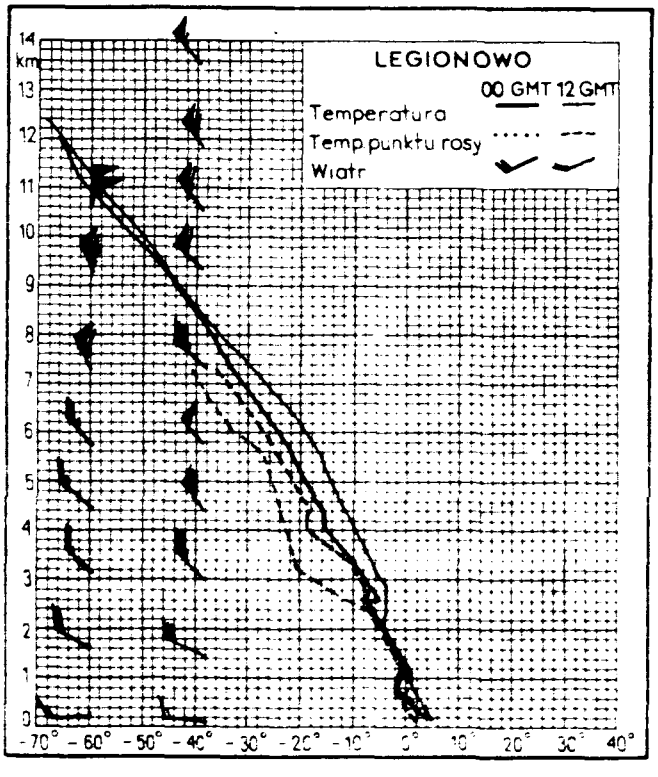
TTAA	27232	12374	99007	02012	27007	00152	01610	27509	85450	02904	30515	70980	07909	32512	50551	23325
		33017	40710	33133	34533	30910	465XX	35547	25029	555XX	36052	20166	649XX	XXXXX	88999	66215
		36058	406XX													
TTBB	2723X	12374	00007	02012	11948	02106	22887	01103	33749	08106	44738	06308	55722	06508	66663	10509
		77626	15748	88589	15939	99340	401XX	11215	625XX	22194	661XX	21212	00007	27007	11951	28519
		22649	33215	36058	41414	864XX	51515	11899	31018	22800	30515	33600	31512			

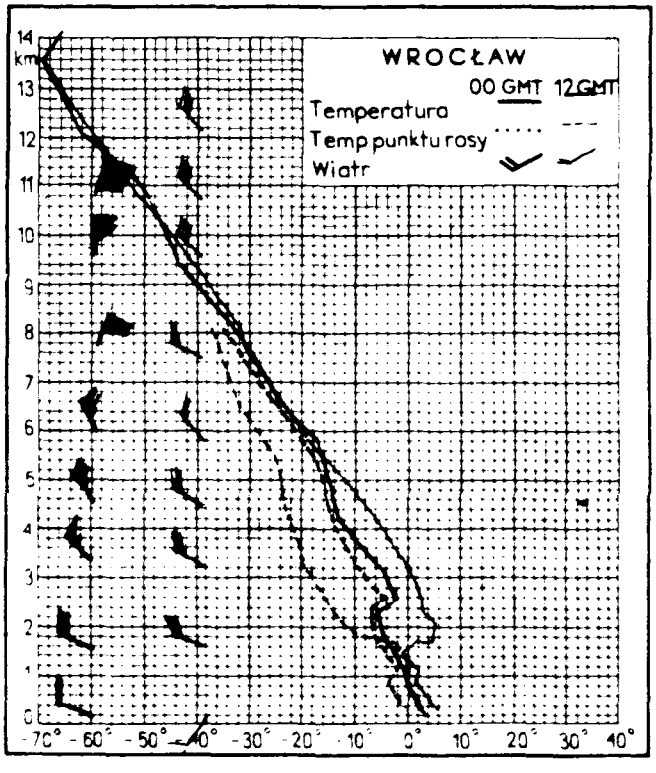
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

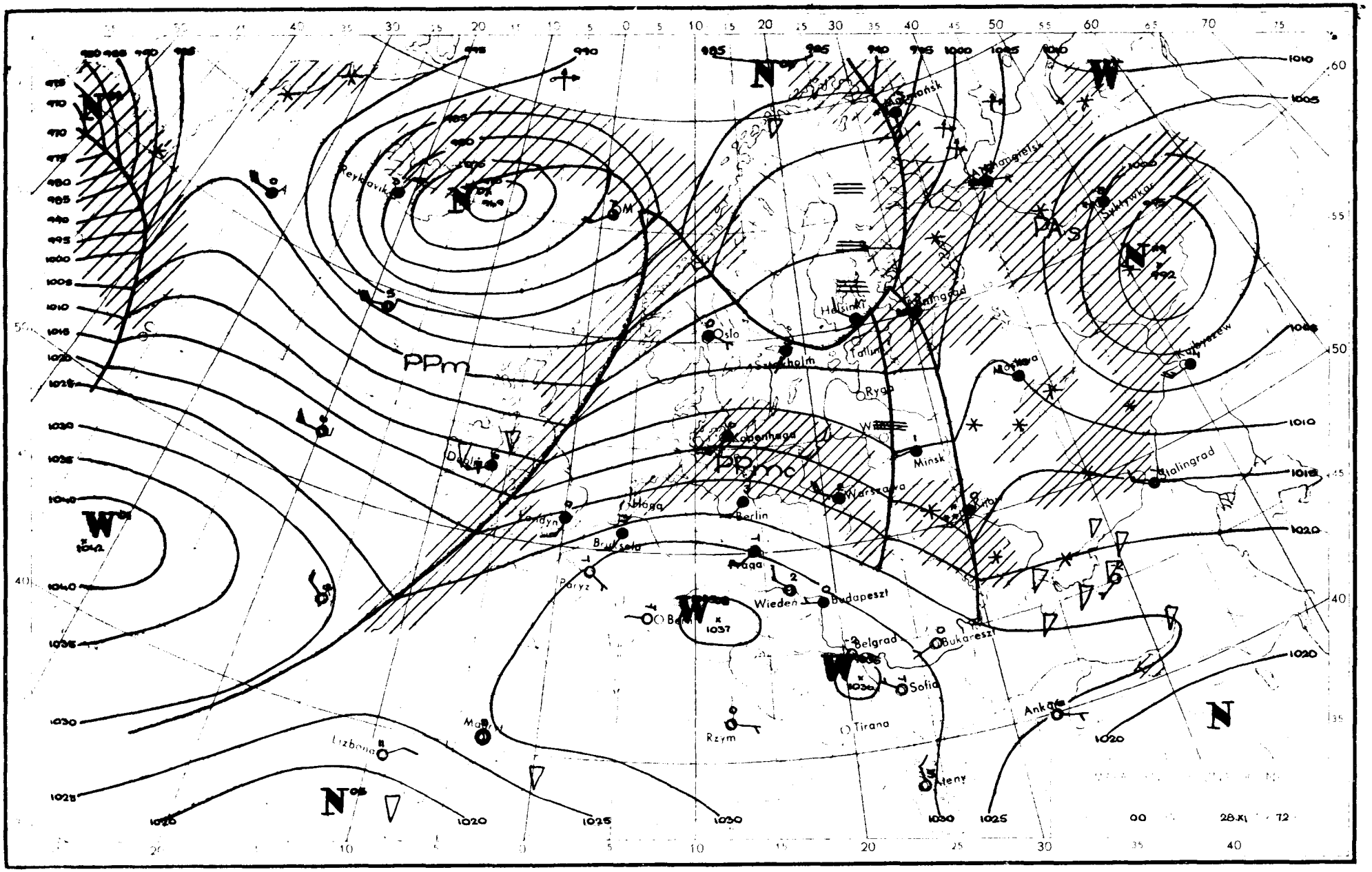
TTAA	27232	12425	99011	03036	27007	00205	02435	28011	85500	04704	31016	70025	06534	32527	50559	18711
		35532	40722	28914	01036	30922	435XX	00551	25042	525XX	01071	20183	629XX	XXXXX	15358	687XX
		88209	619XX	XXXXX	77999											
TTBB	2723X	12425	00011	03036	11946	01527	22912	00916	33844	05304	44822	05302	55796	07500	66779	05905
		77766	02318	88736	03737	99617	12917	11520	16711	22470	22109	33433	25108	44360	34118	55209
		619XX	66154	697XX	77136	669XX	88106	675XX	21212	00011	27007	11946	29520	22767	32517	33726
		34029	44614	34022	55441	36038	66342	36037	77250	01071	41414	755XX	51515	11905	30518	22800
		30517	33600	34523												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 28.XI.1972 r.

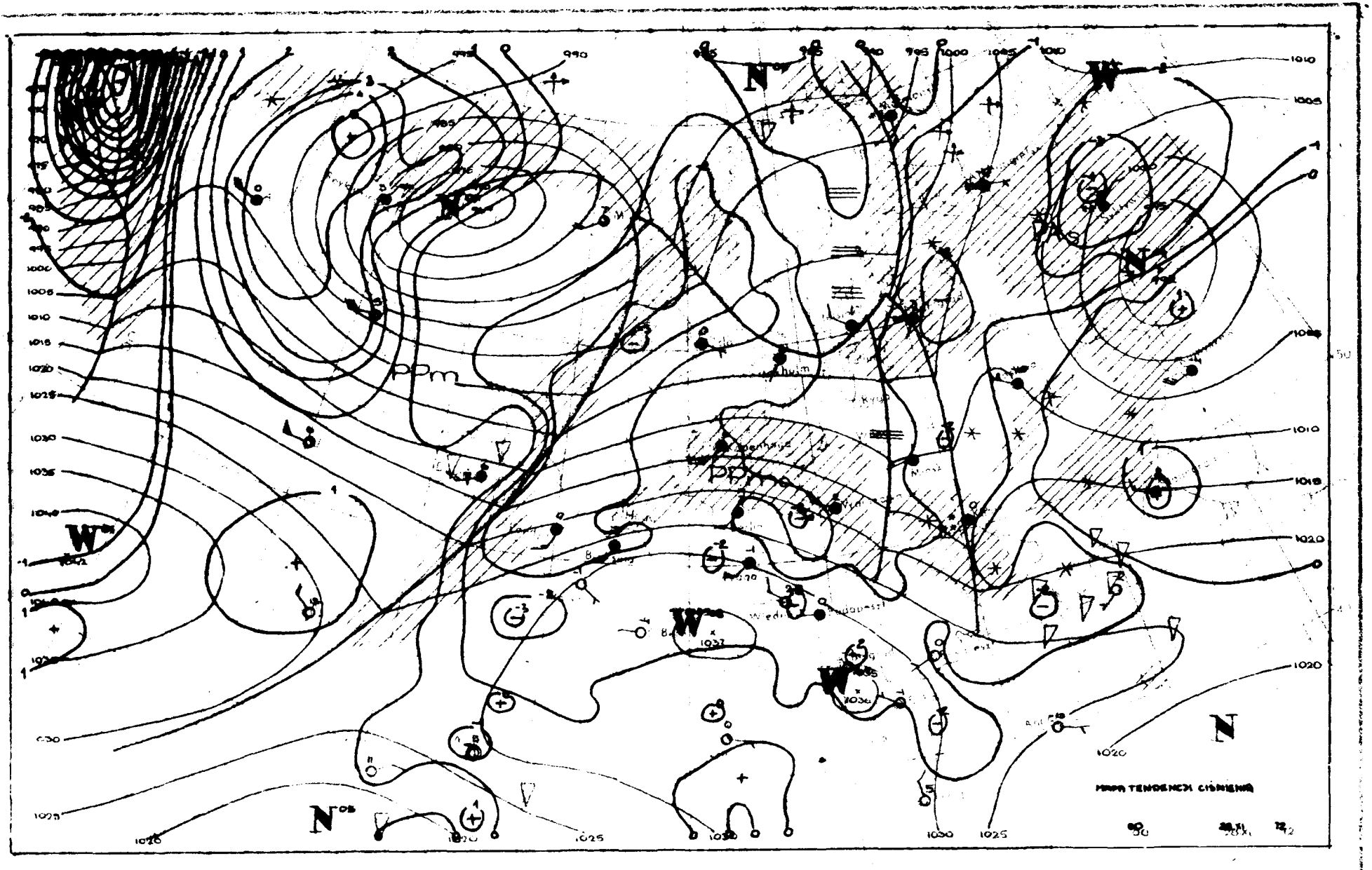
Zachmurzenie było duże z lokalnymi przejaśnieniami, głównie na południowym zachodzie. Początkowo w całym kraju notowano opady deszczu, a na południowym wschodzie deszczu ze śniegiem. Temperatura minimalna wahała się od -1°C lokalnie na południu do 6°C w Ustce i na Helu, a maksymalna od 0°C w Lesku do 7°C lokalnie na Wybrzeżu i południowym-zachodzie. Wiatry były umiarkowane i dość silne południowo-zachodnie.

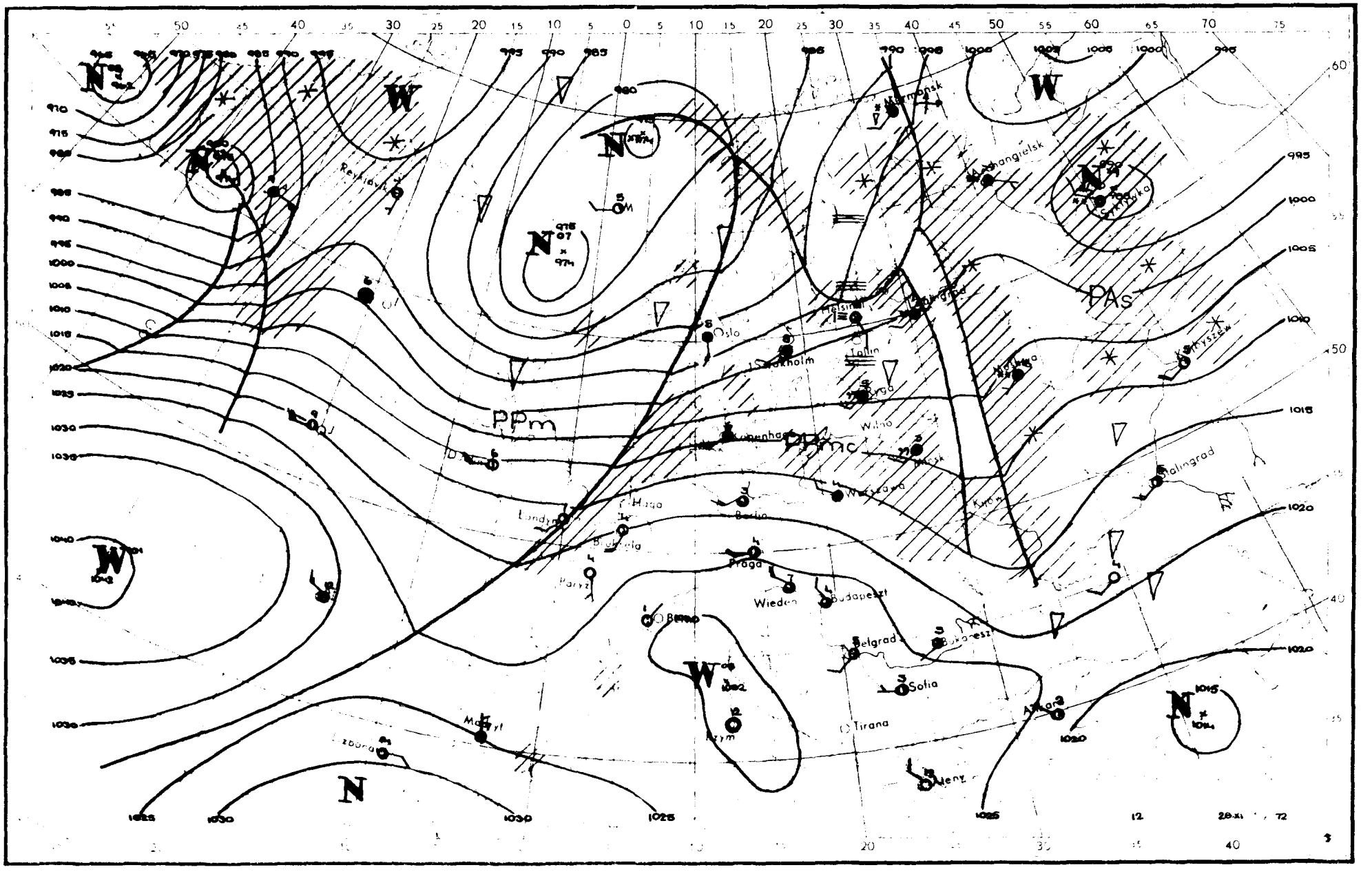




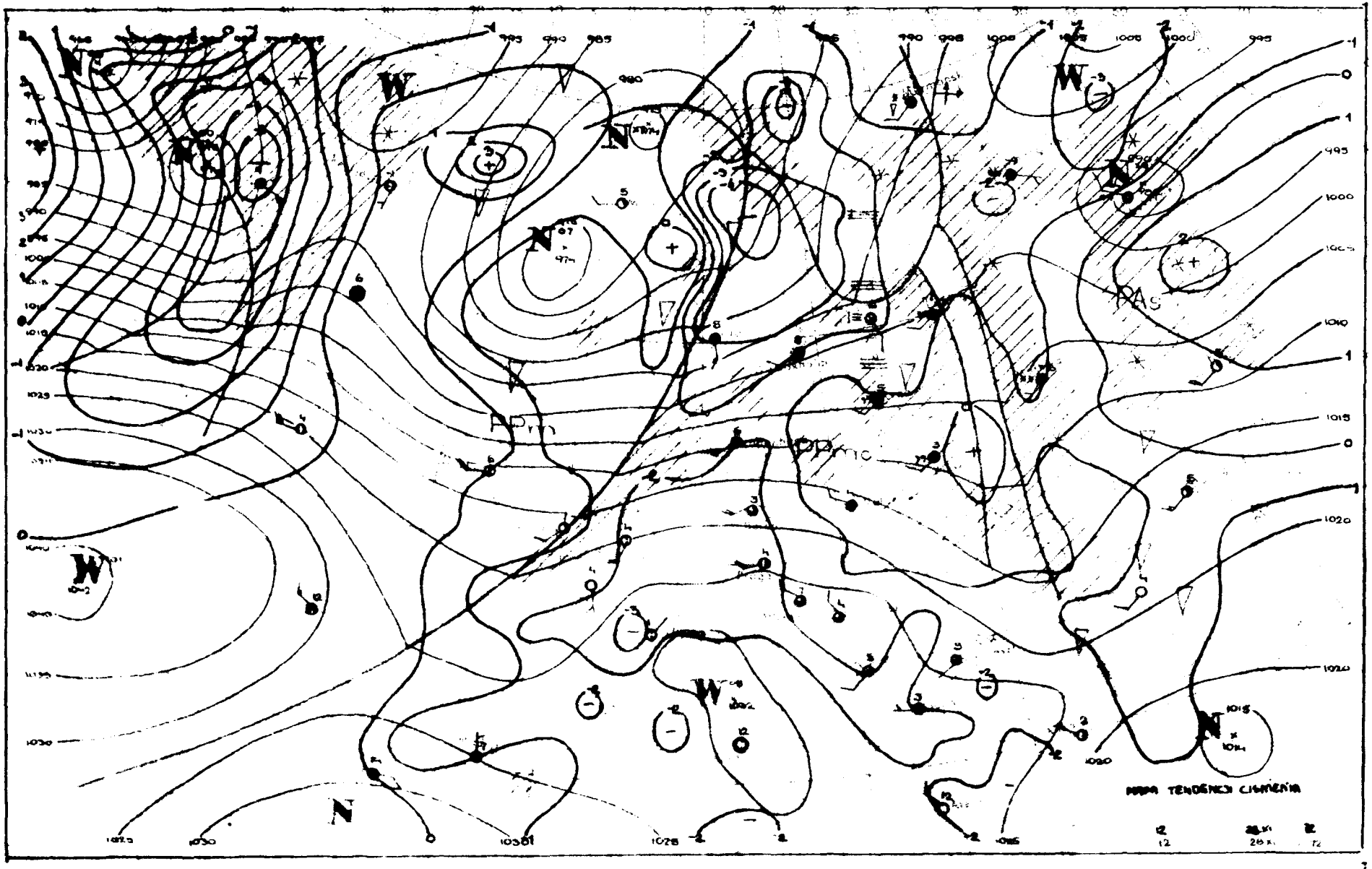


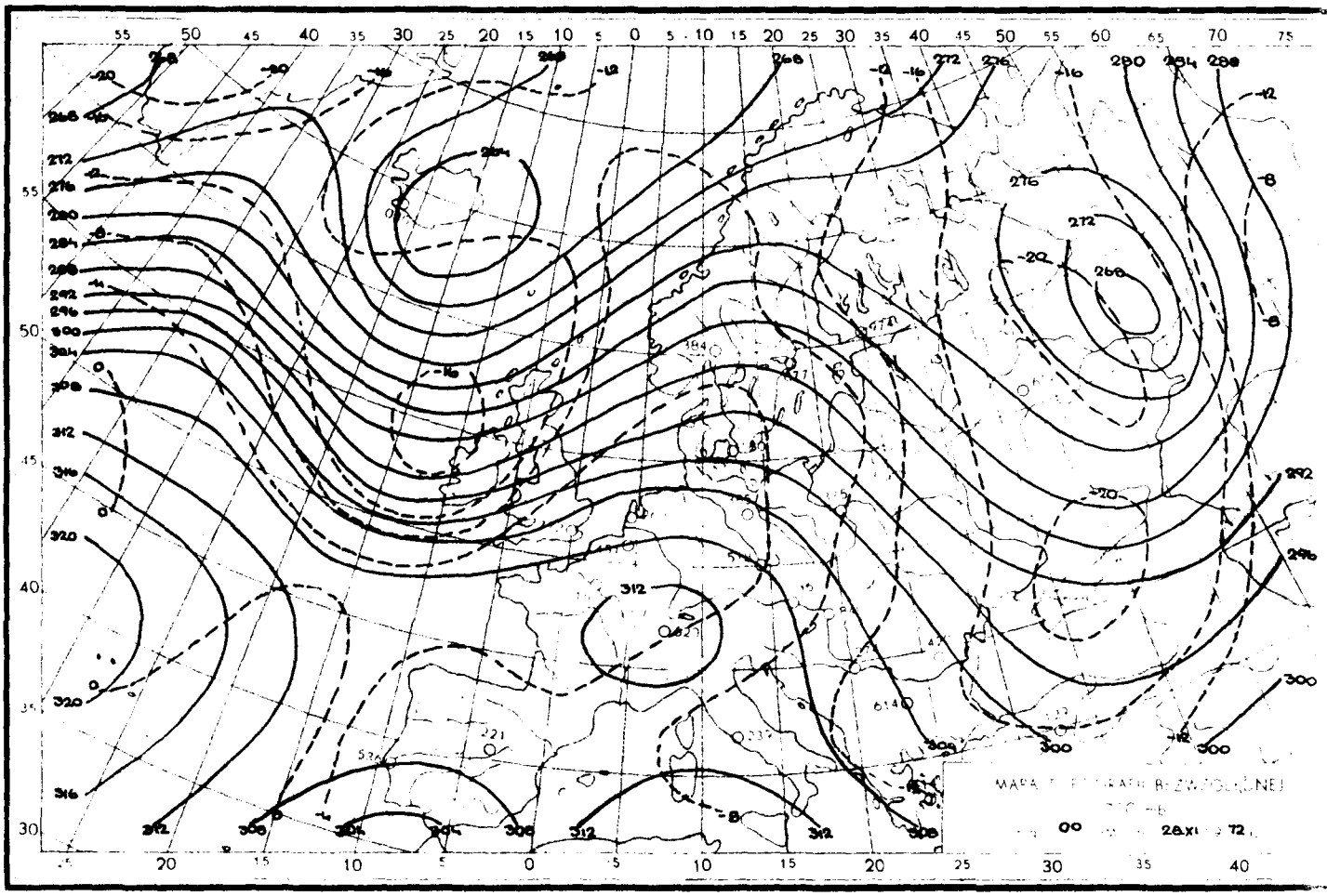
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Paryż
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Warszawa
Minsk
Moskwa
Kijów
Stalingrad
Kujbyszew
Syktywkar
Archangielsk
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ateny
Ankara
Rzym
Madryt
Lizbona
PPm
PPmc
PAs
N
W
1037
1036
1042
28.XI 72

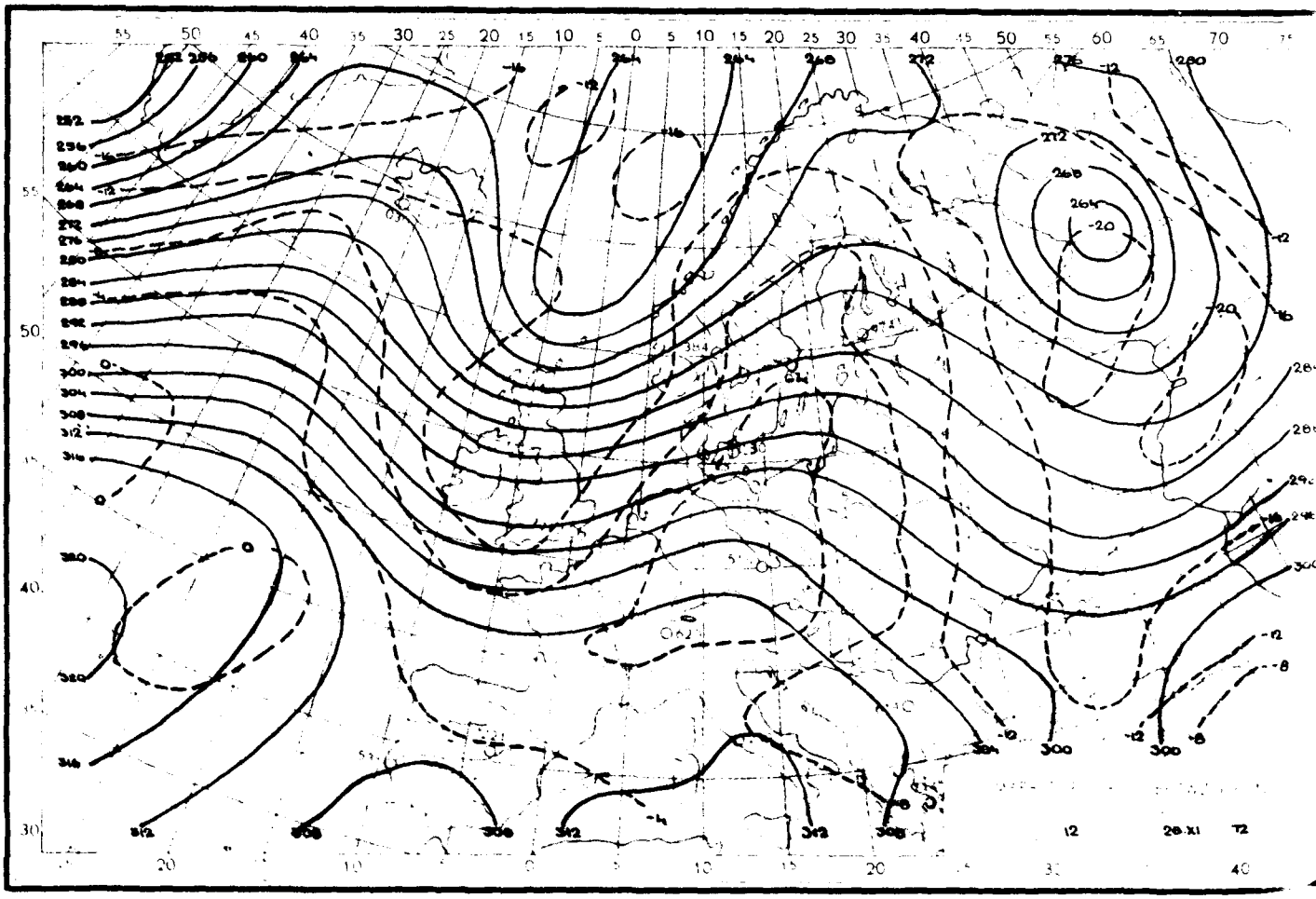

PPm
PPm
MAPA TENDENCIA ISOBARICA



PPm
PPmc
PAs
Oslo
Stockholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Wilno
Kopenhaga
Hagа
Londyn
Paryż
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Tirana
Rzym
Madryt
Lizbona
Warszawa
Kijów
Stalingrad
Syktywka
Archangielsk
Murmansk
Reykjavik


MAPA TENDENCIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK – W-wa, Solec 18. Zam. 2209/144/B/71 – 31.V.71 – Y – 9035

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 29.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82209	56102	08703	864XX	51811
150	72508	58102	08404	755XX	01611
195	82209	97026	08203	856XX	02708
205	82407	60021	10904	854XX	00810
235	82408	97022	10001	854XX	51712
250	82505	97021	12302	855XX	53811
272	82207	40102	10102	862XX	51710
295	82306	60022	10603	854XX	01707
330	82408	60031	14902	55600	52809
375	82506	57[illegible]	15101	45600	51707
400	02005	65021	15900	00900	54807
424	02305	65010	17701	00900	54704
465	02307	56100	15750	00900	55709
495	22205	96101	16800	25400	51706
510	12528	99383	43855	10830	58801
560	22208	60020	19500	20930	55808
570	02401	58101	18551	00900	54806
575	02201	70020	19550	00900	53710
650	82504	89031	48854	40941	62701
695	02706	58101	20250	00900	54811

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72410	98256	04906	5343X	01506
150	72512	58802	03005	794XX	01714
195	82209	40107	04602	853XX	52712
205	32709	65011	08206	35400	03600
235	82511	96102	06104	894XX	01711
250	82409	97031	09004	884XX	00611
272	72407	30108	06203	723XX	51717
295	82508	58107	07802	3142X	51810
330	22409	60031	11305	21500	51817
375	72708	60026	12403	755XX	51805
400	42506	65031	13505	42500	51607
424	12305	70031	15306	11500	51809
465	12407	60011	13403	15500	51809
495	82506	97021	14103	855XX	51608
510	92525	90493	41956	9XXXX	56714
560	72308	60031	17803	756XX	53708
570	72003	60011	16403	755XX	01709
575	22506	65030	17306	20940	53611
650	12912	89393	46656	11400	61702
695	22709	60011	17504	00902	54816

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

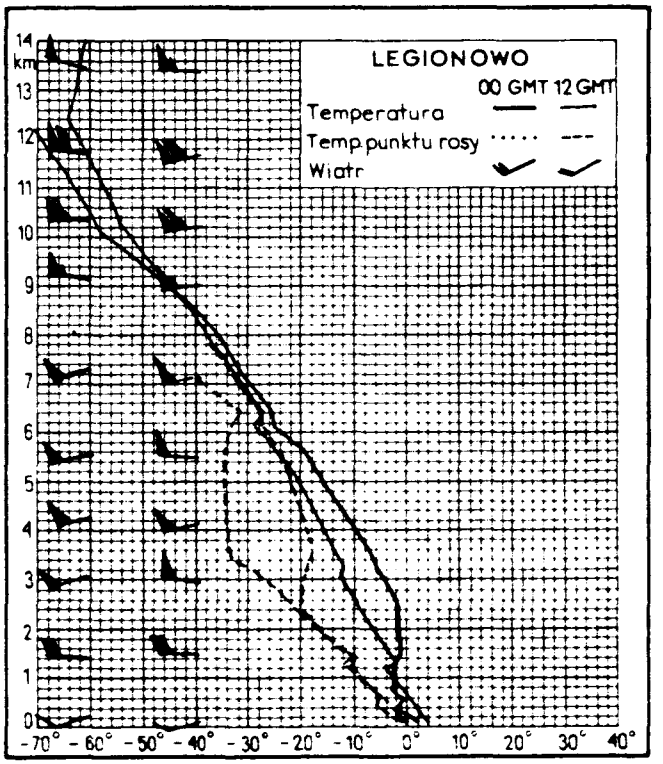
TTAA	28231	12374	99003	01630	24006	00120	01430	24507	85420	01360	27019	70990	04365	26524	50554	21326
		26025	40714	30717	26525	30911	485XX	27528	25030	579XX	27538	20165	667XX	27540	15339	699XX
		28028	88174	711XX	27532	77221	27543	40607								
TTBB	2823X	12374	00003	01630	11968	01535	22945	01141	33920	02550	44868	02559	55840	00761	66749	02167
		77642	07360	88459	25518	99447	25318	11367	34724	22294	499XX	33258	565XX	44197	673XX	55174
		711XX	66133	689XX	21212	00003	24006	11937	26519	22514	26529	33311	28025	44221	27543	55133
		28024	41414	863XX	51515	11898	27018	22800	27020	33600	26525					

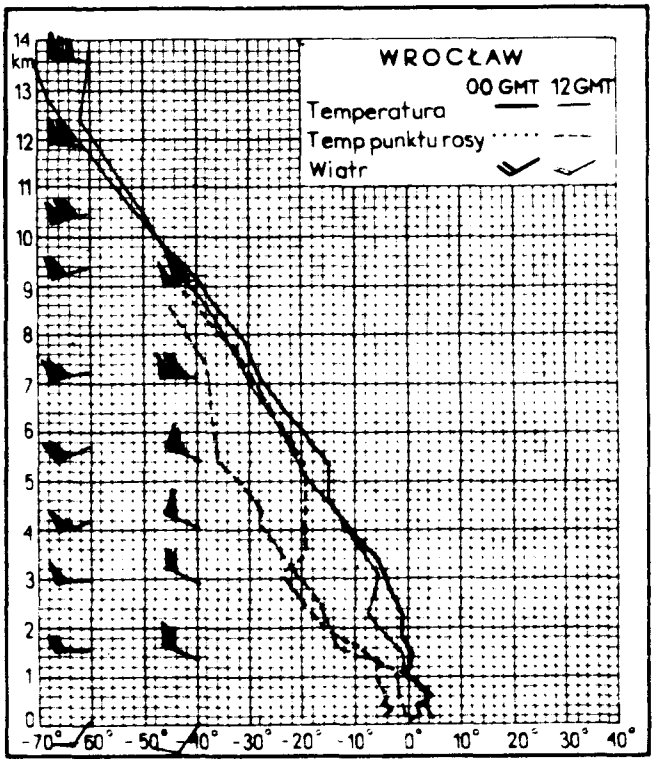
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

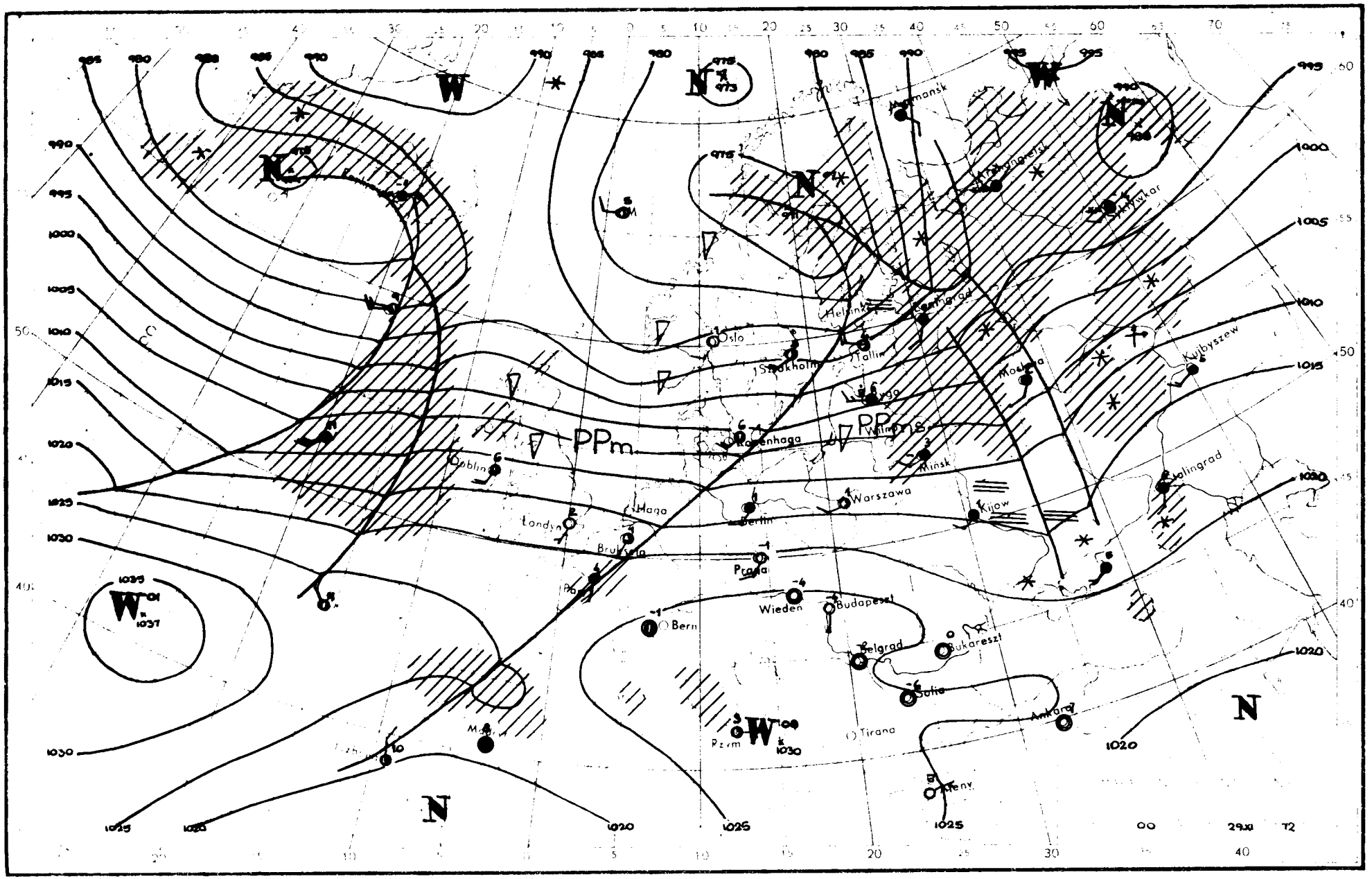
TTAA	28231	12425	99003	01050	22004	00140	01050	22505	85452	00459	27516	70998	04768	25525	50558	17937
		25530	40722	28324	26532	30923	419XX	26530	25044	501XX	26546	20186	601XX	27043	15361	707XX
		27046	10607	641XX	XXXXX	88143	721XX	27044	77236	26550	41108					
TTBB	2823X	12425	00003	01050	11992	01850	22979	01856	33953	04058	44900	00356	55892	00456	66850	00459
		77806	00963	88765	00967	99705	04368	11667	05964	22561	14747	33529	15539	44480	19335	55400
		28324	66371	30334	77317	39341	88171	671XX	99143	721XX	11130	641XX	21212	00003	22004	11987
		24511	22814	27029	33772	26517	44626	25030	55576	24525	66510	25530	77344	27033	88308	26527
		99236	26550	11174	27040	22151	27047	33117	27539	41414	00900	51515	11898	27517	22800	27026
		33600	25027													
TTDD	2823X	12425	11800	645XX												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 29.XI.1972 r.

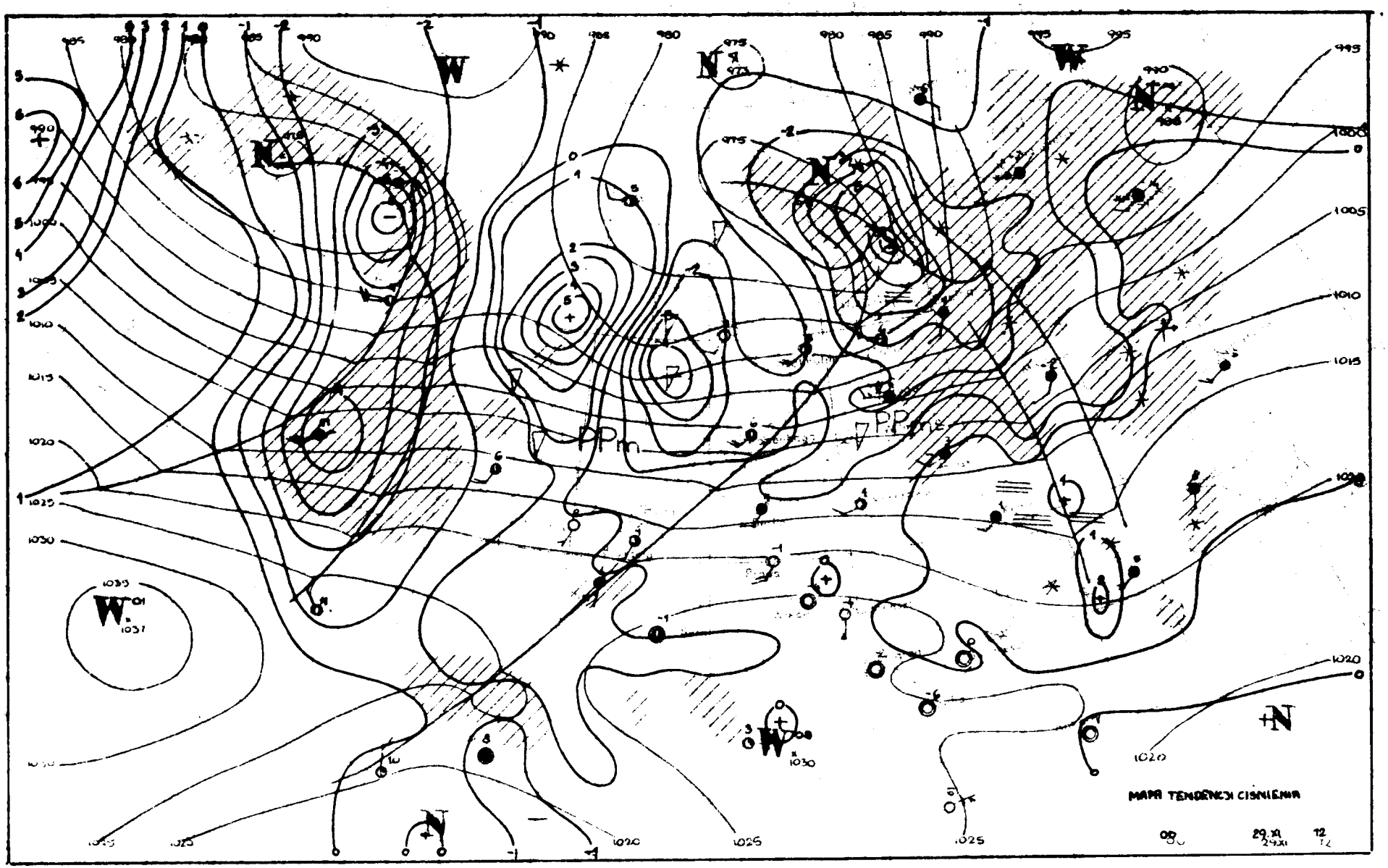
Na południu zachmurzenie było umiarkowane przejściowo duże, na pozostałym obszarze było duże i miejscami notowano opady. W godzinach popołudniowych od zachodu wystąpiły większe przejaśnienia. Temperatura minimalna wahała się od $-3^{\circ}C$ w Kłodzku do $4^{\circ}C$ w Świnoujściu, a maksymalna od $3^{\circ}C$ w wielu miejscowościach do $7^{\circ}C$ w Tarnowie, Słubicach, Legnicy i na Helu. Wiatry były dość silne, przejściowo silne, porywiste południowo-zachodnie i zachodnie.

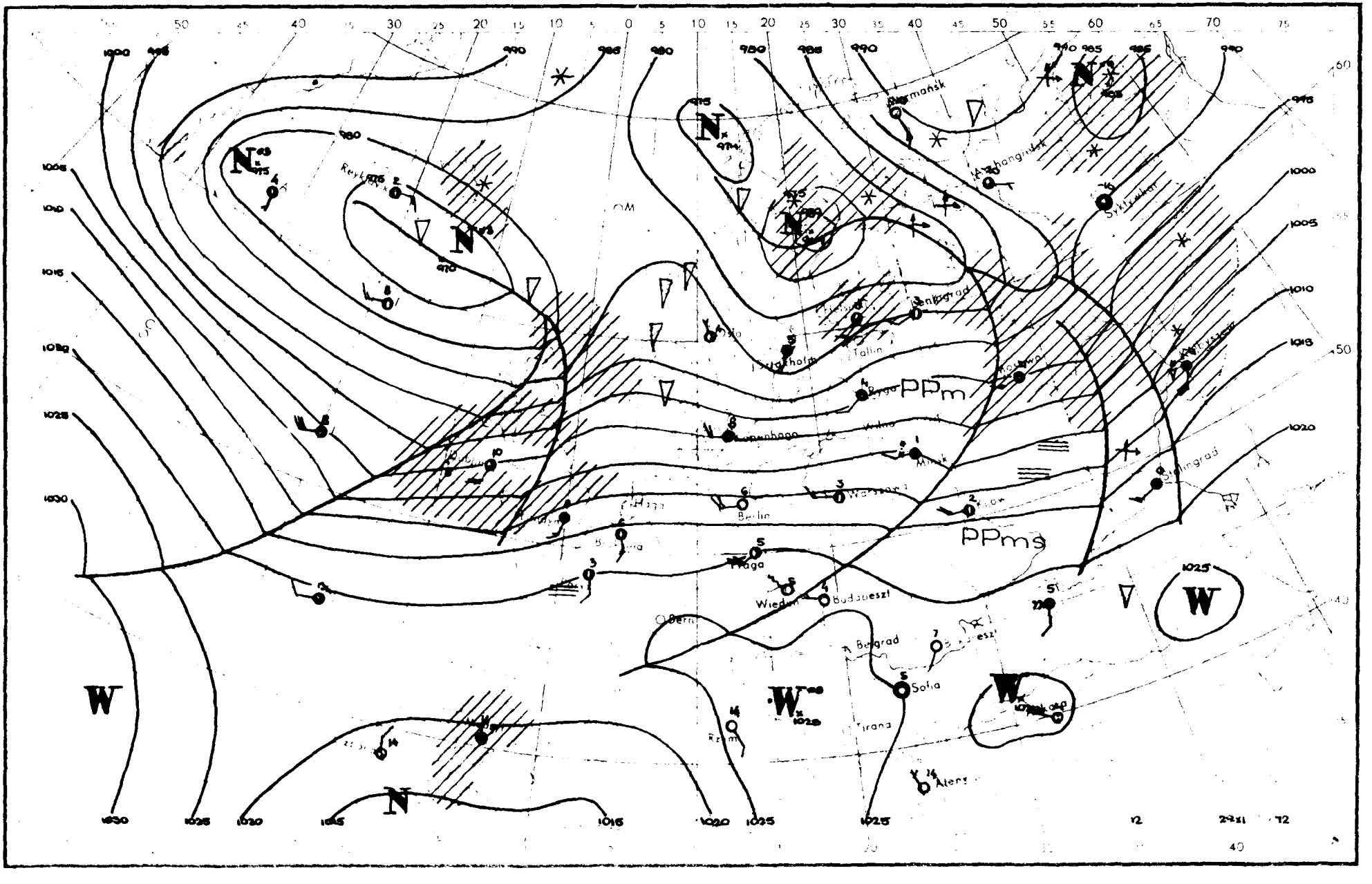




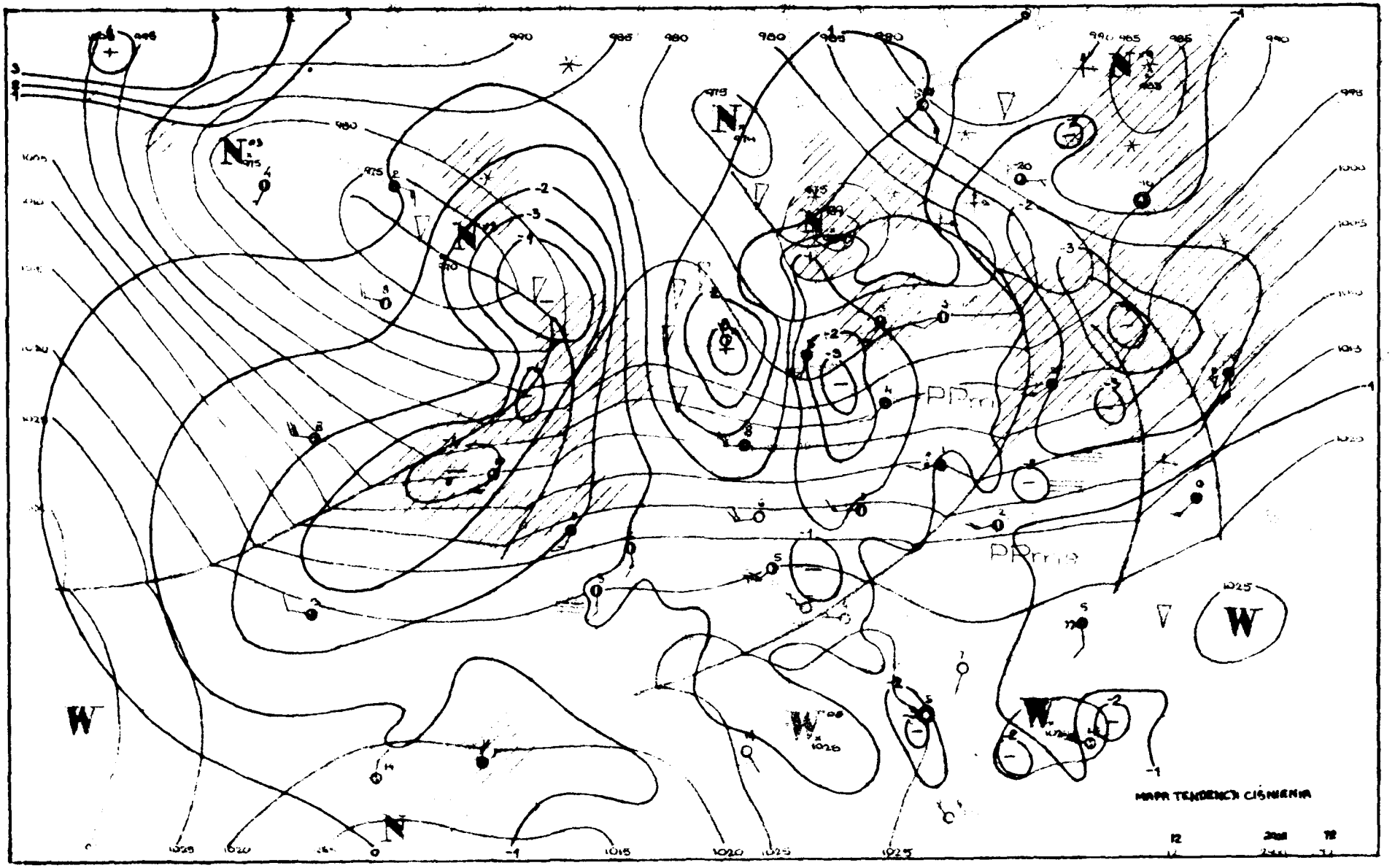


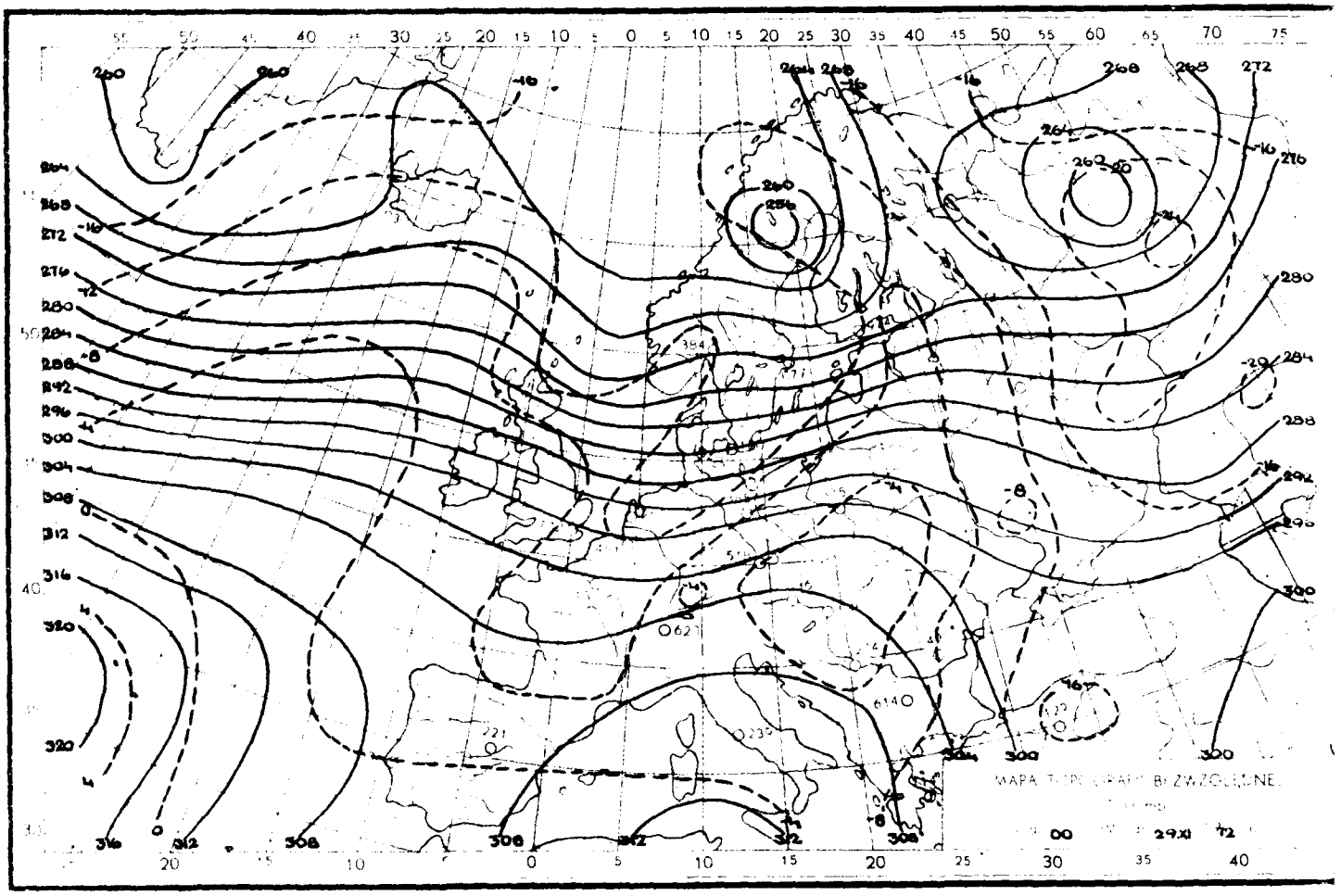
PPm
PPms
Oslo
Tallin
Helsinki
Kopenhaga
Dublin
Londyn
Haga
Bruksela
Berlin
Warszawa
Minsk
Kijow
Moskwa
Kujbyszew
Stalingrad
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Ankara
Tirana
Rzym
Ateny
Murmansk
Archangielsk
Syktywkar
Leningrad
Wilno
Rzym

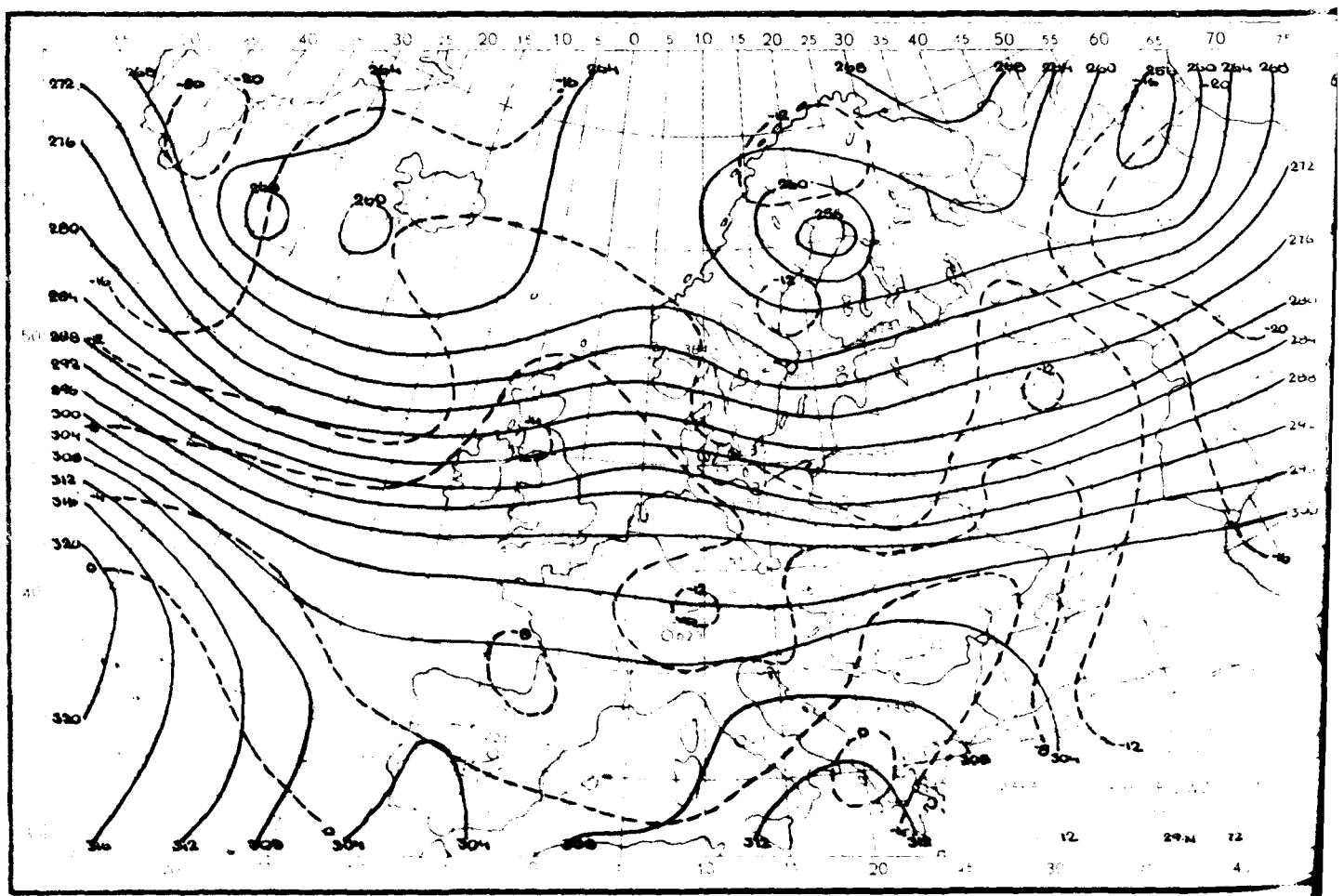

MAPA TENDENCJI CISNIENIA
PPm
PPms
W
N
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1037
29.XI
72



PPm
PPms
W
N
Reykjavik
Oslo
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Tallin
Riga
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Warszawa
Berlin
Haga
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Sofia
Tirana
Rzym
Ateny
Stalingrad
Kijów
Moskwa
Syktywkar
Archangielsk
Murmańsk


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk. PPWK -W-wa, Solec 18. Zam. 220/144/B/71-31.V.71-Y-90

PAŃSTWOWY INSTYTUT HYDROLOGICZNO – METEOROLOGICZNY
ZAKŁAD METEOROLOGICZNYCH PROGNOZ KRÓTKOTERMINOWYCH – WARSZAWA, PODLEŚNA 61 TEL.: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 30.XI.1972 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82208	97618	05504	6742X	03603
150	82408	60032	05205	854XX	02801
195	82309	97026	04803	855XX	51207
205	82508	57102	07005	854XX	02708
235	82306	96612	06903	7742X	01804
250	52304	97012	09503	55500	00703
272	72207	60012	07203	754XX	00102
295	82608	60022	07803	855XX	00003
330	22206	60031	11302	25700	00710
375	42607	60011	12303	45700	50001
400	72205	60021	11903	756XX	50810
424	02303	60020	14300	00900	51809
465	02307	60011	13101	00900	51703
495	82206	97021	14202	855XX	00704
510	92228	90493	41556	9XXXX	56711
560	02404	60020	16401	00900	51809
570	02405	60020	16001	00900	52706
575	01902	70020	17301	00900	52806
650	82508	65417	45658	85XXX	59708
695	02709	70020	18401	00900	54808

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72005	58106	05005	7097X	02804
150	72105	58106	05905	3557X	02602
195	82207	96216	06503	854XX	02801
205	82407	62016	05307	40932	02807
235	52205	97031	06403	51400	01804
250	72304	96102	08205	7093X	01605
272	72104	58102	07504	3547X	01801
295	72404	60032	08605	11532	01805
330	52006	58052	08905	20938	51809
375	42405	65021	11206	10932	00802
400	22206	62031	08906	10958	51706
424	02306	65020	10307	00900	02811
465	22305	58101	10905	00901	50707
495	02205	97021	13604	00900	50705
510	72019	99483	39054	65XXX	55501
560	22604	65031	12506	20930	52811
570	01905	58101	12905	00900	50808
575	11902	58051	14405	15600	52709
650	22216	85383	42954	15240	56205
695	72704	60031	15605	756XX	54711

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

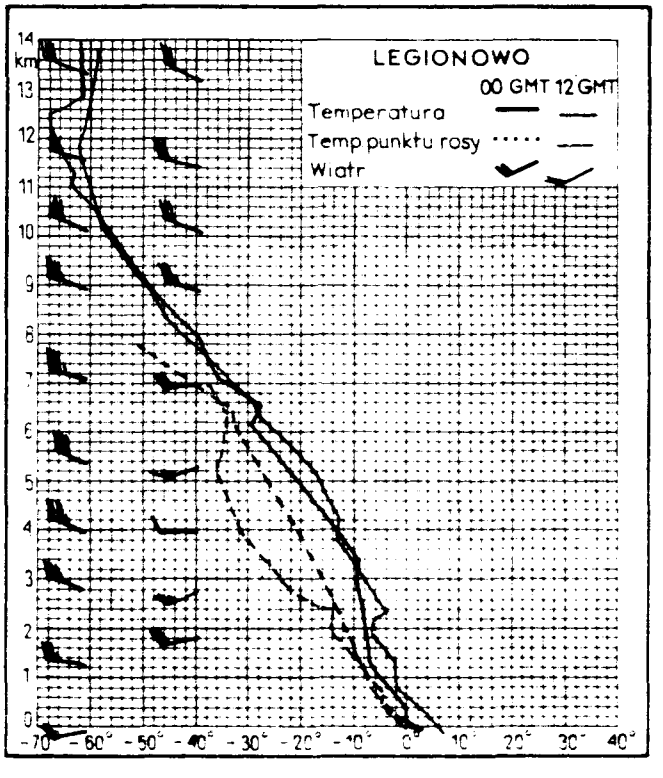
TTAA	29231	12374	99999	03634	24010	00088	XXXXX	XXXXX	85390	06526	27018	70930	087XX	28023	50547	22939
		29021	40708	33357	29523	30905	477XX	29023	581XX	28531	639XX	28524	15342	605XX	30020	10591
		627XX	31522	88214	631XX	30025	88168	675XX	30023	88111	647XX	30024	77999			
TTBB	29232	12374	00999	03634	11939	00048	22916	00044	33676	087XX	44844	093XX	55444	29133	66430	28338
		77391	34757	88353	38162	99236	613XX	11214	631XX	22208	629XX	33179	667XX	44168	675XX	55162
		609XX	66134	599XX	77111	647XX	88106	625XX	21212	00999	24010	11931	26521	22446	28527	33312
		29021	44248	28531	55156	30517	66108	30026	41414	8092X	51515	11893	27017	22800	28023	33600
		28022														
TTCC	29235	12374	70807	661XX	30522	50010	687XX	30519	88670	677XX	31021	77999				
TTDD	29232	12374	11750	637XX	22610	677XX	33430	691XX	21212	11930	31016	22720	30523	33430	29520	

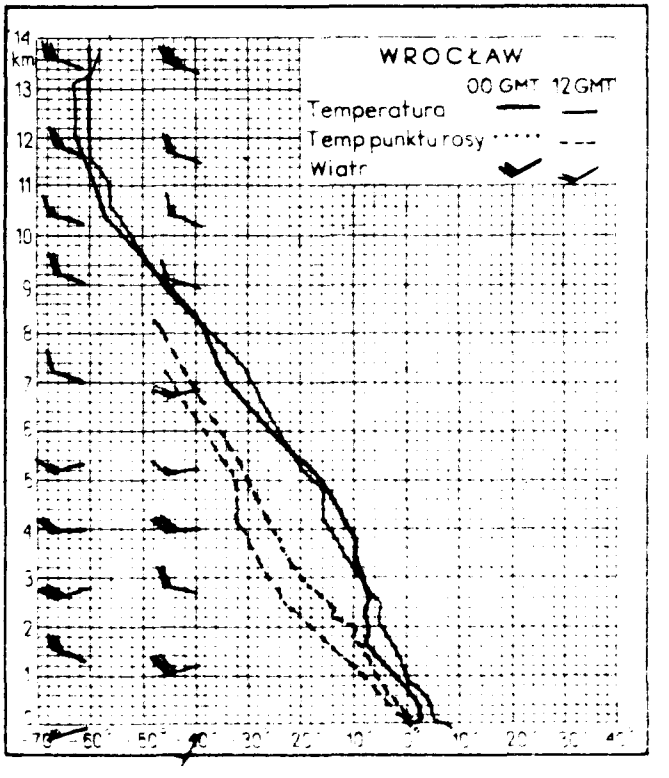
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

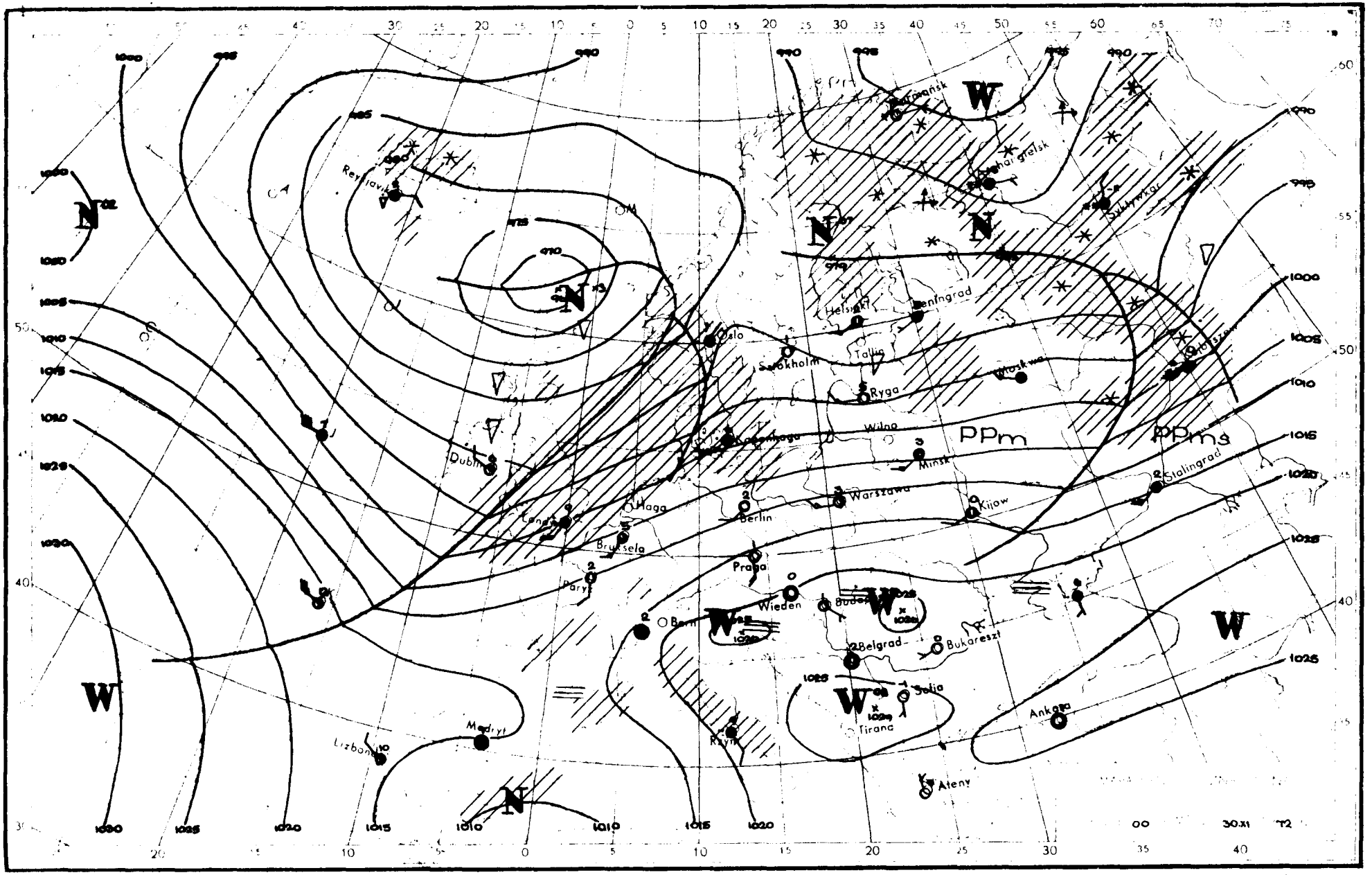
TTAA	29231	12425	99000	01220	25003	00116	01220	25003	85423	03913	28015	70940	07161	25014	50551	19162
		25008	40713	32558	29005	30911	455XX	31509	25030	543XX	29008	20171	603XX	32012	15349	589XX
		29016	10601	639XX	29513	88184	623XX	31015	77999							
TTBB	29232	12425	00000	01220	11981	03821	22945	02628	33807	07113	44777	07126	55753	08749	66748	07156
		77720	06360	88644	09763	99622	09763	11490	20162	22400	32558	33337	39957	44241	561XX	55184
		623XX	66158	623XX	77152	589XX	88100	630XX	21212	00000	25003	11939	26517	22663	26516	33405
		29005	44158	29517	41414	00900	51515	11895	26515	22800	28013	33600	26009			
TTCC	29235	12425	70821	641XX	30511	50027	659XX	30518	30333	715XX	88999	77999				
TTDD	29232	12425	11840	611XX	22740	657XX	33670	629XX	44300	715XX	21212	11500	30518			

Przebieg pogody w Polsce w dniu 30.XI.1972 r.

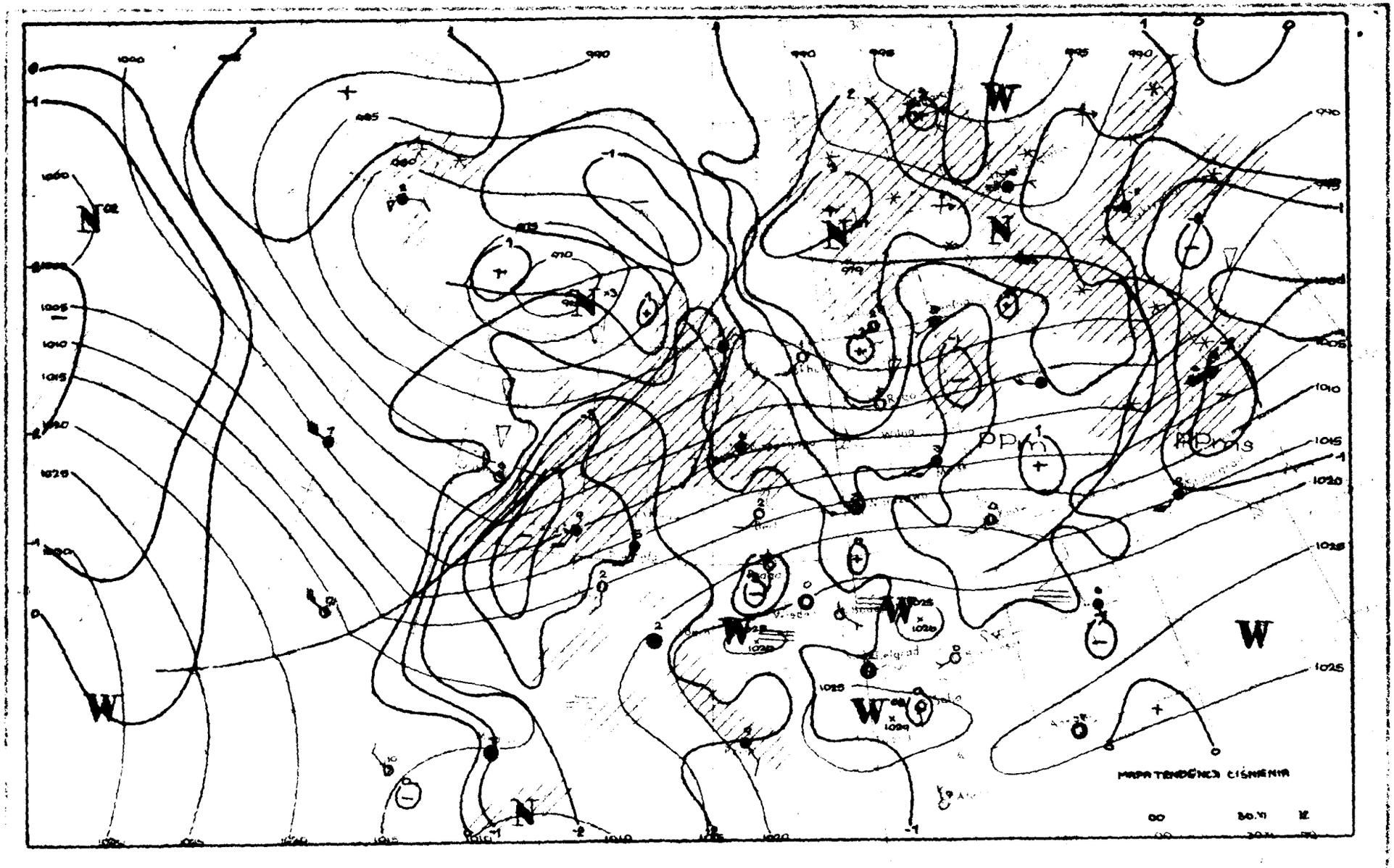
Na zachodzie i północy było zachmurzenie duże i miejscami występowały niewielkie opady. Na pozostałym obszarze było zachmurzenie niewielkie i umiarkowane. Temperatura minimalna wahała się od -5°C w Mszynie i -3°C w Nowym Sączu do 5°C na Helu i w Gdańsku, a maksymalna od 3°C w Rzeszowie do 9°C w Jeleniej Górze i Legnicy. Wiatry były początkowo umiarkowane i dość silne, później słabe i umiarkowane tylko na północy dość silne z kierunków południowych i południowo-zachodnich.

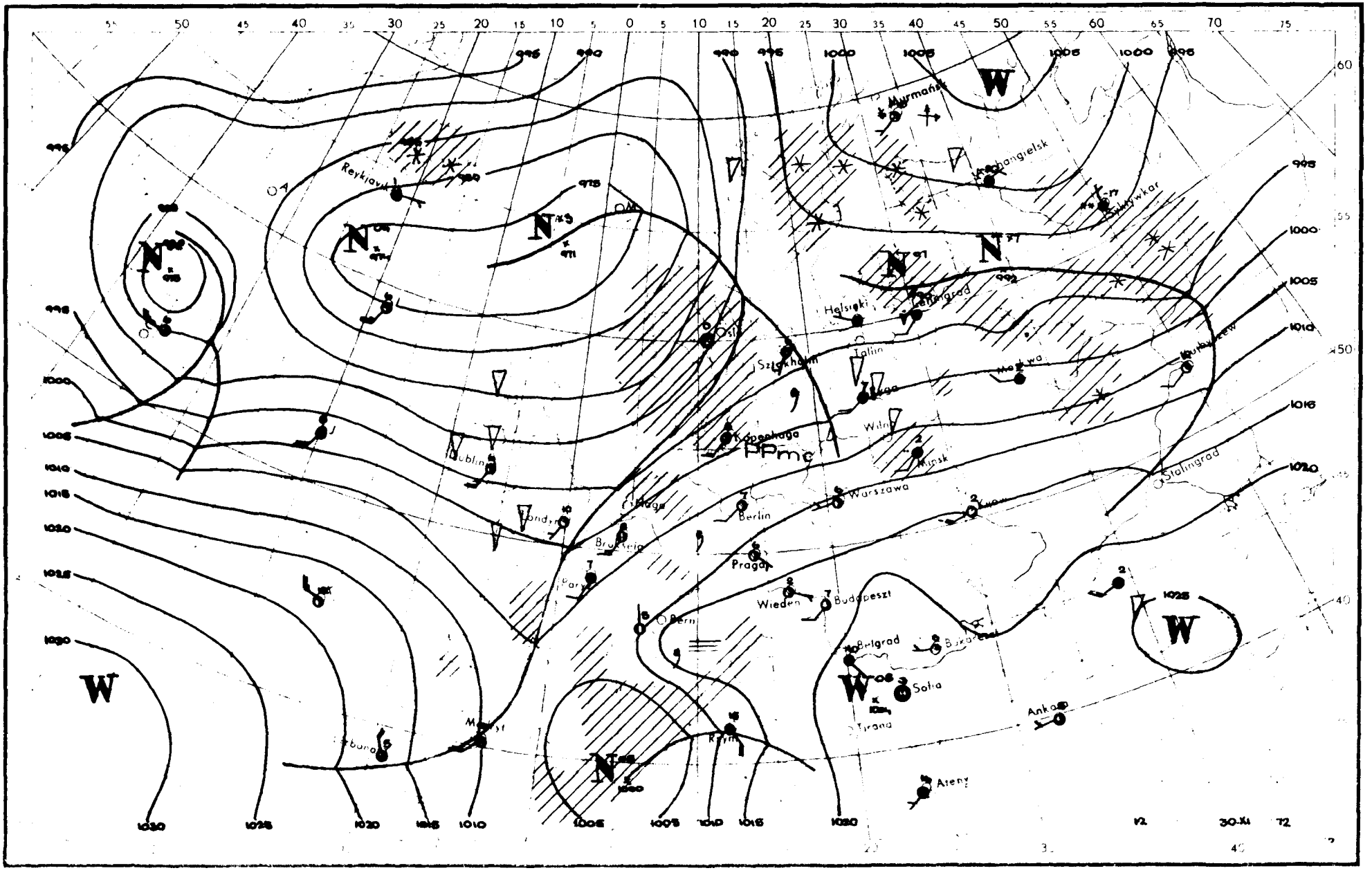






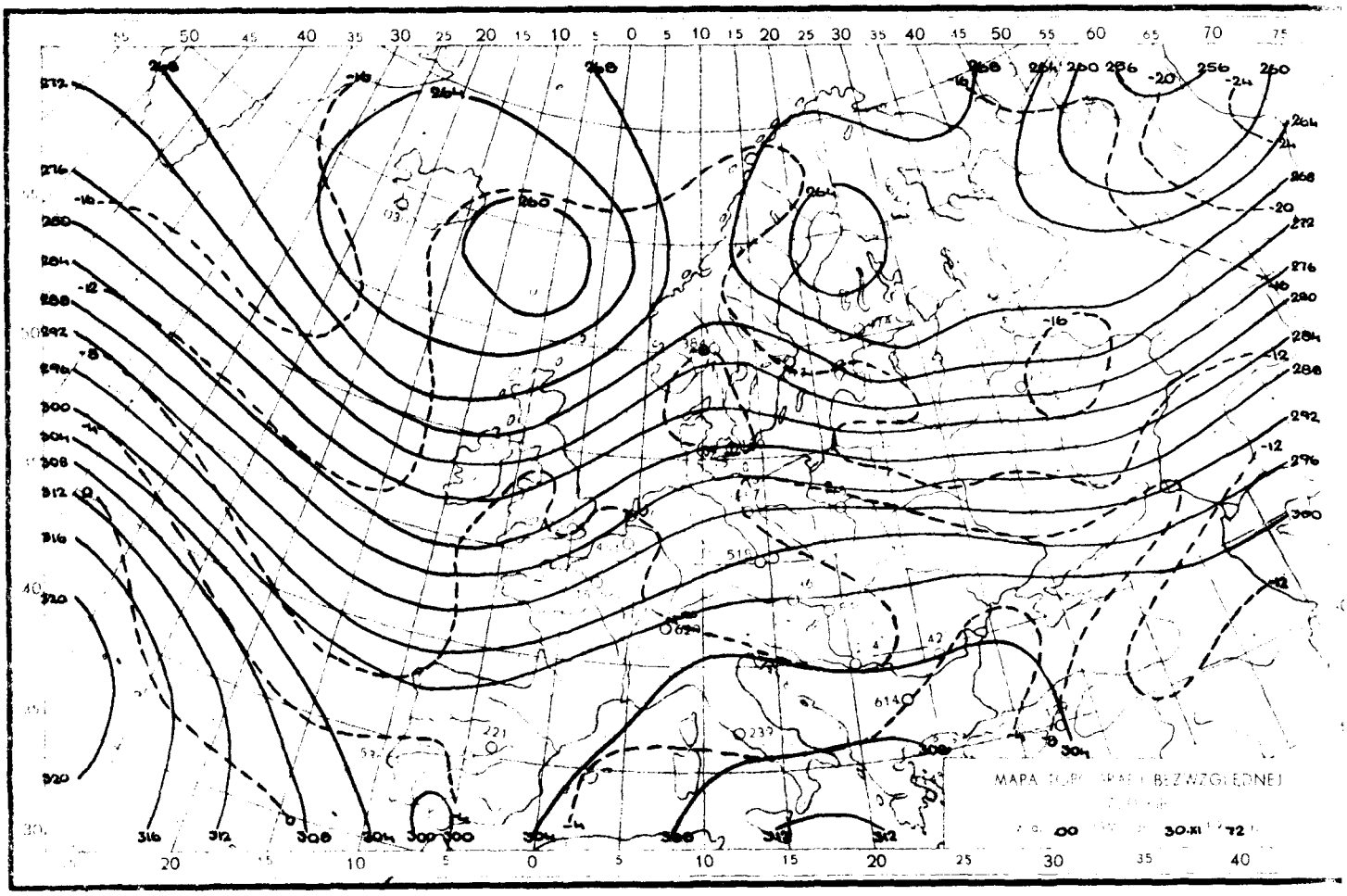
Reykjavik
Oslo
Sztokholm
Helsinki
Leningrad
Tallin
Ryga
Moskwa
Wilno
Minsk
Kopenhaga
Dublin
Haga
Berlin
Warszawa
Kijow
Stalingrad
Bruksela
Paryż
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Rzym
Ankara
Ateny
Madryt
Lizbona
PPm
PPms
W
N

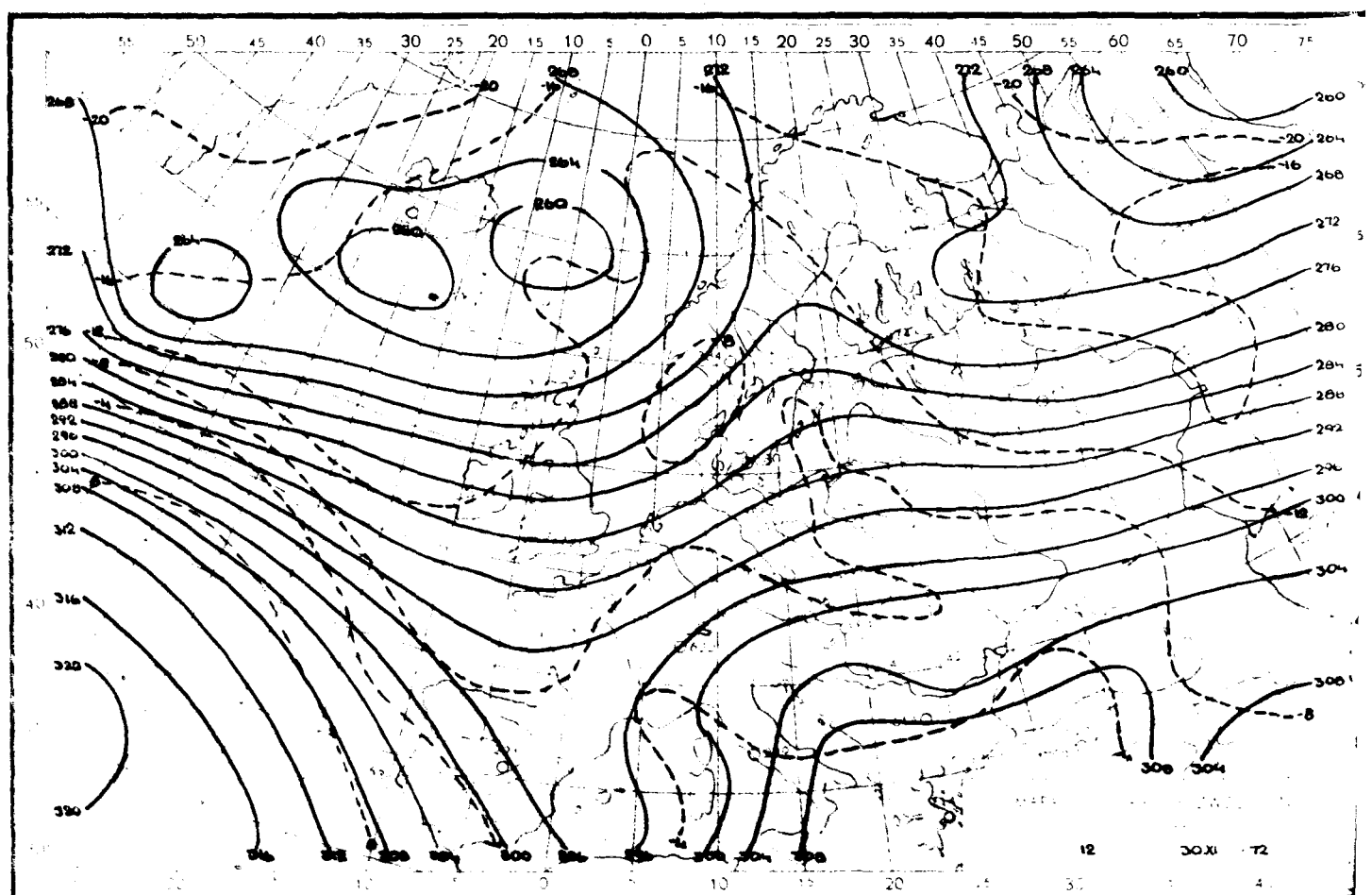

MAPA TENDENCIA CISNIENIA



Murmańsk
Archangielsk
Reykjavik
Helsinki
Leningrad
Oslo
Sztokholm
Tallin
Moskwa
Kopenhaga
Wilno
Minsk
Dublin
Londyn
Berlin
Warszawa
Stalingrad
Bruksela
Praga
Paryż
Wiedeń
Budapeszt
Bern
Belgrad
Bukareszt
Sofia
Tirana
Ankara
Ateny
Rzym
PPmc
W
N

Fig 96





Reprodukowanie i publikowanie tekstu, map, wykresów i danych synoptycznych dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z podaniem źródła informacji.

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 2201/144/8/71-31.V.71-Y-90319-100