INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

QC
925.4
.P7
B58
Twree-
Izerw
1978

Dane synoptyczne z Polski w dniu 1.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	03001	01424	00003	9XXXX	03705
150	01302	56101	00007	00000	04702
195	01503	97020	15105	00000	04801
205	90402	08452	00004	9XXXX	04710
235	01303	97020	08711	00000	07802
250	01102	97020	10311	00000	05304
272	01702	60020	12518	00000	04101
295	01504	00020	15206	00000	04702
330	01701	65020	08710	00000	04500
375	01103	65020	12007	00000	04201
400	00002	20101	00000	00000	00002
424	01502	70020	00000	00000	03002
465	00003	60020	11008	00000	04102
495	01303	97020	14207	00000	04502
510	02034	00020	41908	00000	51607
560	00303	60020	11709	00000	04302
570	00001	97020	13407	00000	03000
575	00000	65020	12009	00000	04000
650	01507	80020	45262	00000	52508
695	01302	97020	14606	00000	03501

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	00102	56104	00300	00000	07702
150	01605	60020	00118	00000	00004
195	01407	97050	12316	00000	05709
205	10502	56104	06713	10030	00817
235	01705	97020	07819	00000	08710
250	01203	97020	08019	00000	05713
272	01403	60020	10518	00000	05710
295	31007	85020	13017	00008	09716
330	01605	63020	07320	00000	50813
375	01106	60020	11217	00000	05714
400	11504	65030	06019	11500	08011
424	01206	70020	06819	00000	04614
465	01303	60020	09718	00000	03814
495	51204	97021	11315	00008	08815
510	12212	98020	49805	11200	51500
560	01704	98020	08318	00000	08621
570	01305	97020	10316	00000	05714
575	31403	65020	06919	11501	05019
650	25002	70030	42003	21404	53003
695	51307	97021	11116	00006	04718

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

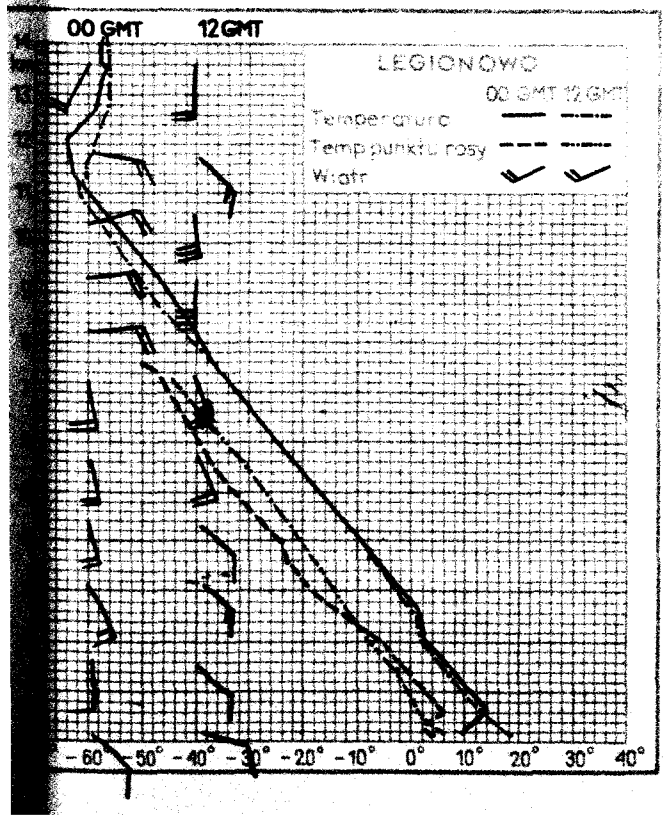
TTAA	01001	12374	99001	08856	13005	00104	08656	13005	85458	06458	18504	70028	03008	17008	50556	28845
		17011	40718	38183	16011	30918	479XX	07011	25021	564XX	07411	20170	439XX	10008	15340	575XX
		30519	10604	591XX	21507	88191	649XX	11005	77999							
TTBB	0100X	12374	00001	08856	11992	08256	22951	33809	03259	44749	00364	55655	06168	66642	08206	77362
		37763	88353	499XX	552i6	535XX	11191	949XX	22186	638XX	33178	560XX	44152	573XX	31212	00001
		13005	11978	16611	22871	19004	33428	16513	44385	15509	55842	08509	66246	07940	77190	11005
		88165	19509	41414	00000	51515	11598	18008	22800	17503	33609	17509				
TTCC	01003	12374	70626	621XX	01501	50004	615XX	02505	30252	59iXX	04015	20507	XXXXX	66000	77909	
TTDD	0100X	12374	11627	625XX	23270	567XX	23307	589XX	21212	11906	22907	22654	10004	33757	01001	44907
		03022														

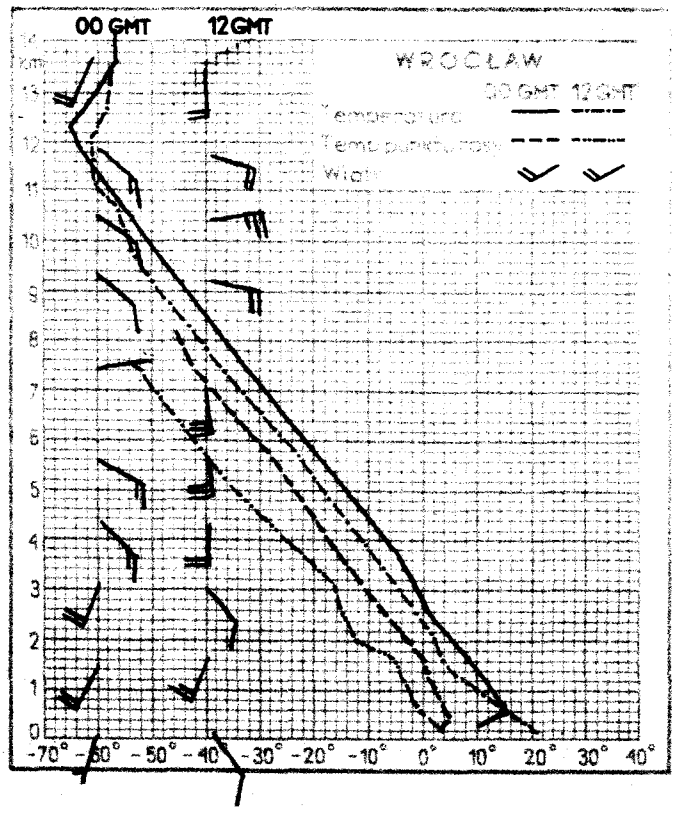
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

TTAA	01001	12425	99005	08857	20002	00075	XXXXX	XXXXX	85437	06058	20041	70006	02759	19009	50560	28358
		14508	40721	32558	06502	30018	467XX	19506	25037	541XX	14005	30178	636XX	15008	15356	597XX
		19011	10613	567XX	XXXXX	88190	657XX	16009	77999							
TTBB	0100X	12425	00005	08857	11948	14480	22866	09059	33748	00357	44645	05761	55409	31758	66501	36758
		77316	44iXX	88190	657XX	00155	567XX	11160	547XX	21212	20002	11949	30016	32809	30512	39704
		12005	44718	20009	55309	08508	663A5	12006	13005	88124	19513	41414	00900	51515	11805	21014
		22800	15507	33609	15507											
TTCC	0100X	12425	70636	607XX	88009	77999										
TTDD	0100X	12425	11700	597XX												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 1.IV.1978 r.

Na północnym zachodzie zachmurzenie było duże, nocą wystąpiły rozpogodzenia. Na pozostałym obszarze bezchmurnie lub zachmurzenie małe, w nocy umiarkowane i duże. Na północnym zachodzie mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 4°C w Suwałkach do 21°C miejscami na zachodzie, a minimalna od 0°C w Jeleniej Górze do 10°C w Elblągu. Wiatry słabe i umiarkowane, na południowym zachodzie przejściowo dość silne południowo-wschodnie, tylko nad samym morzem północno-wschodnie i północne.





National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

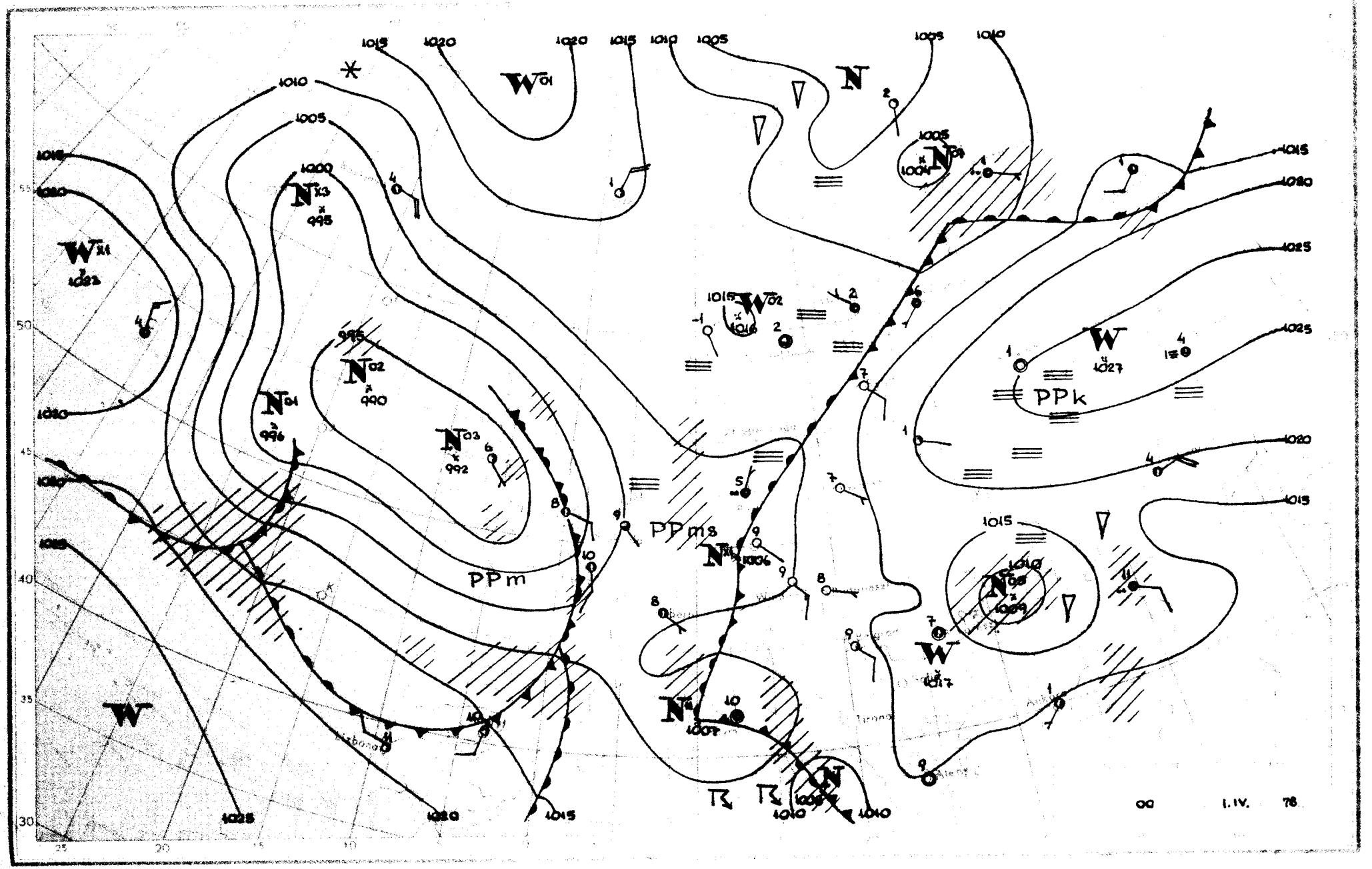
ERRATA NOTICE

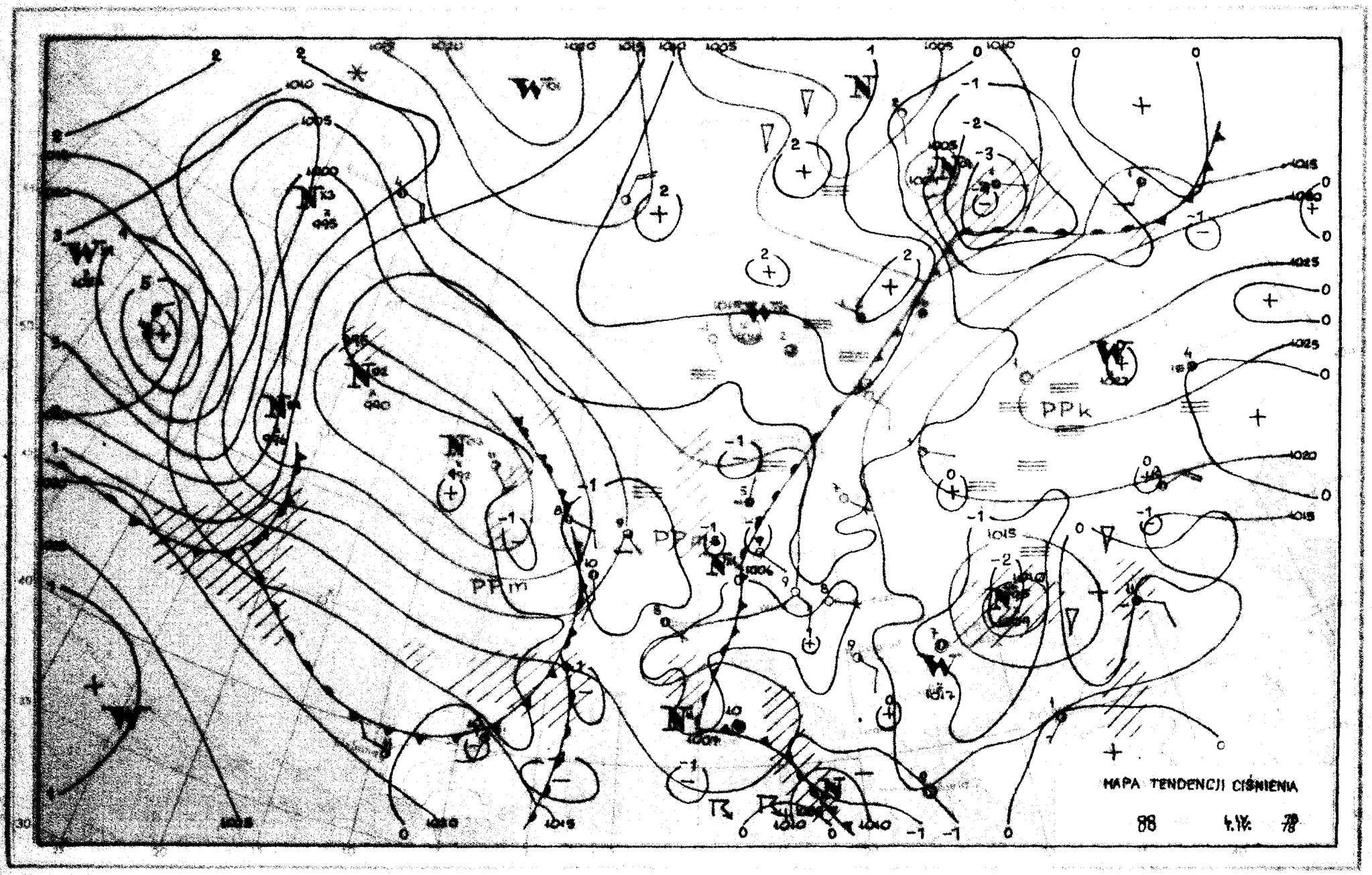
One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

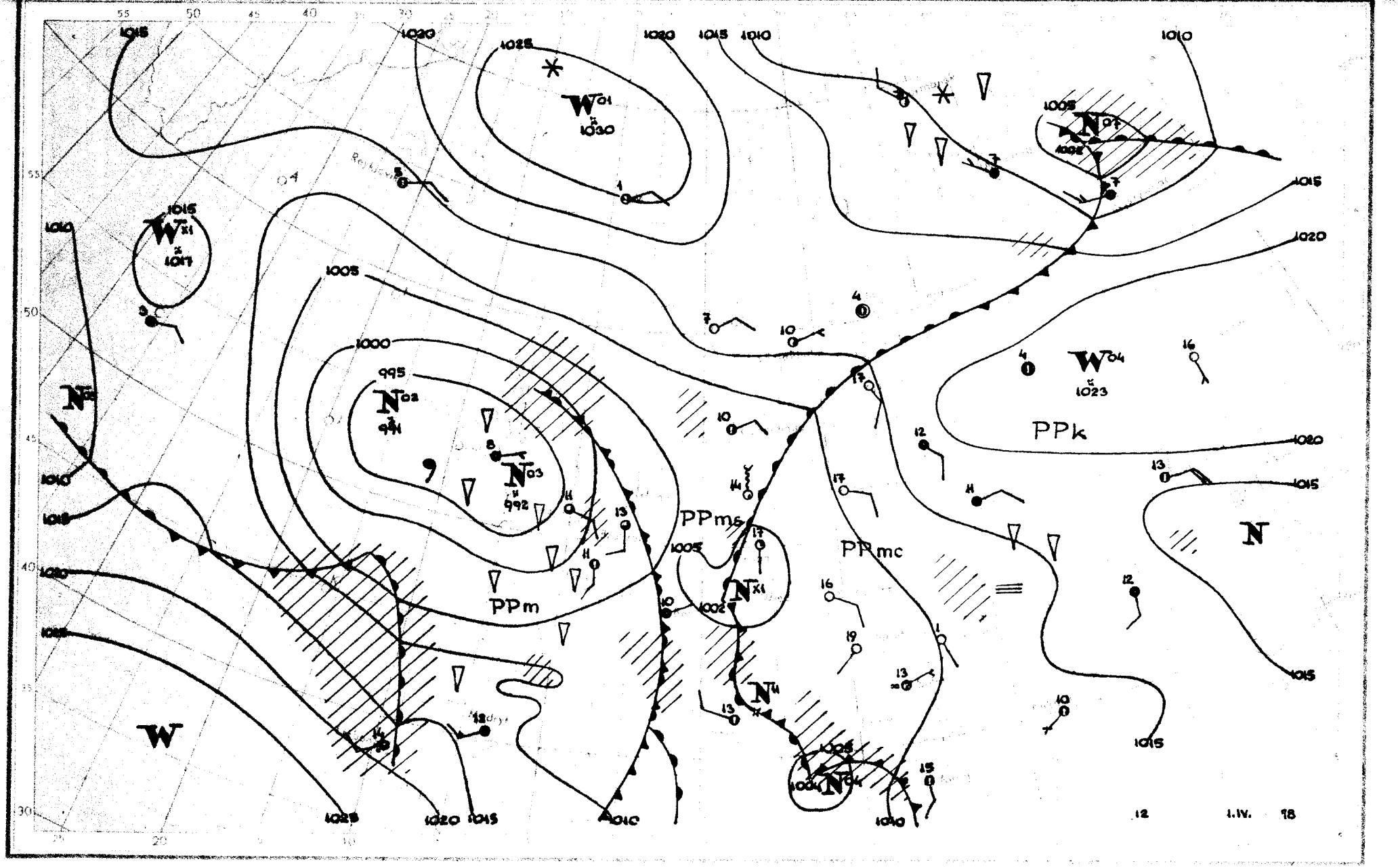
Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

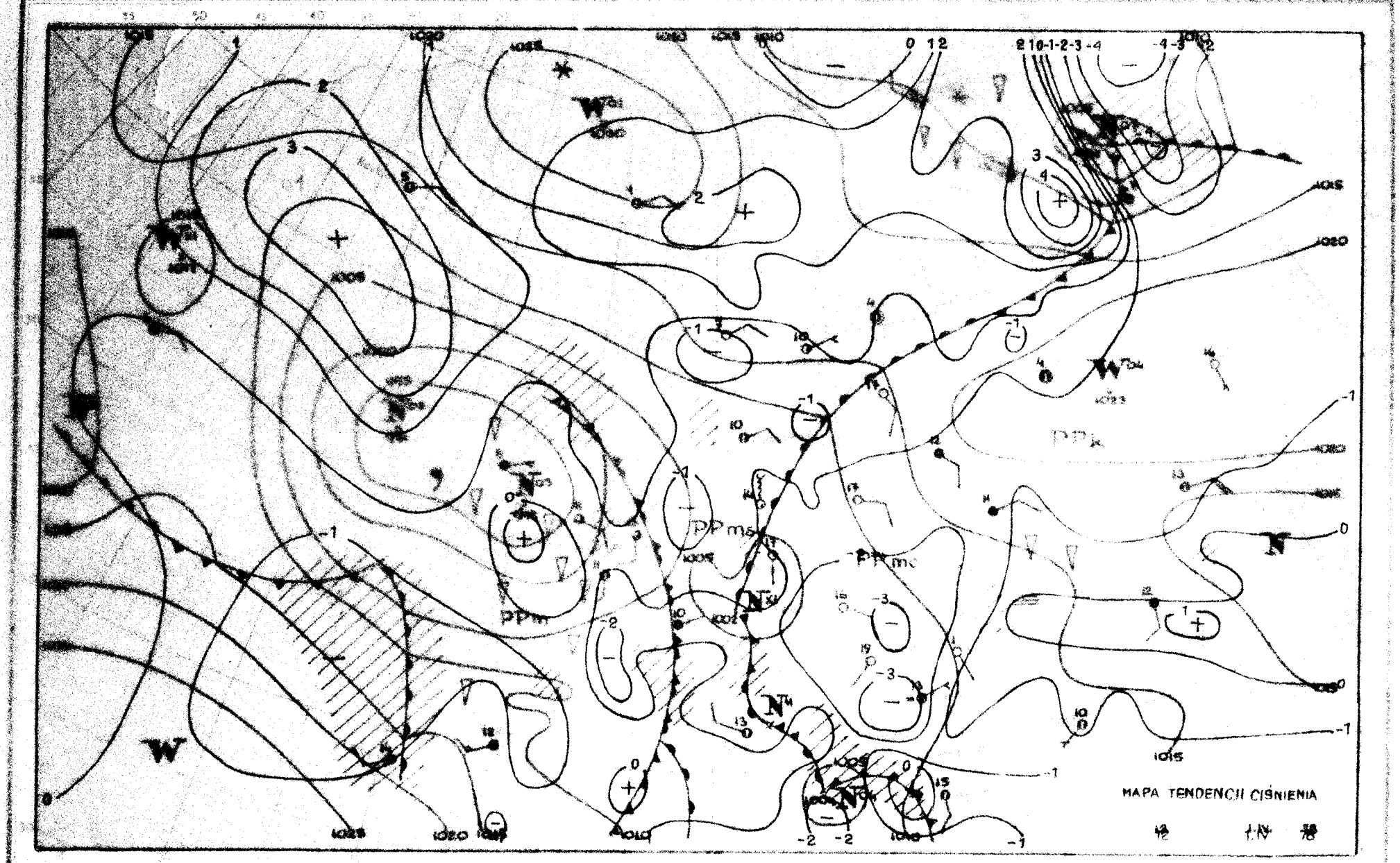
This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

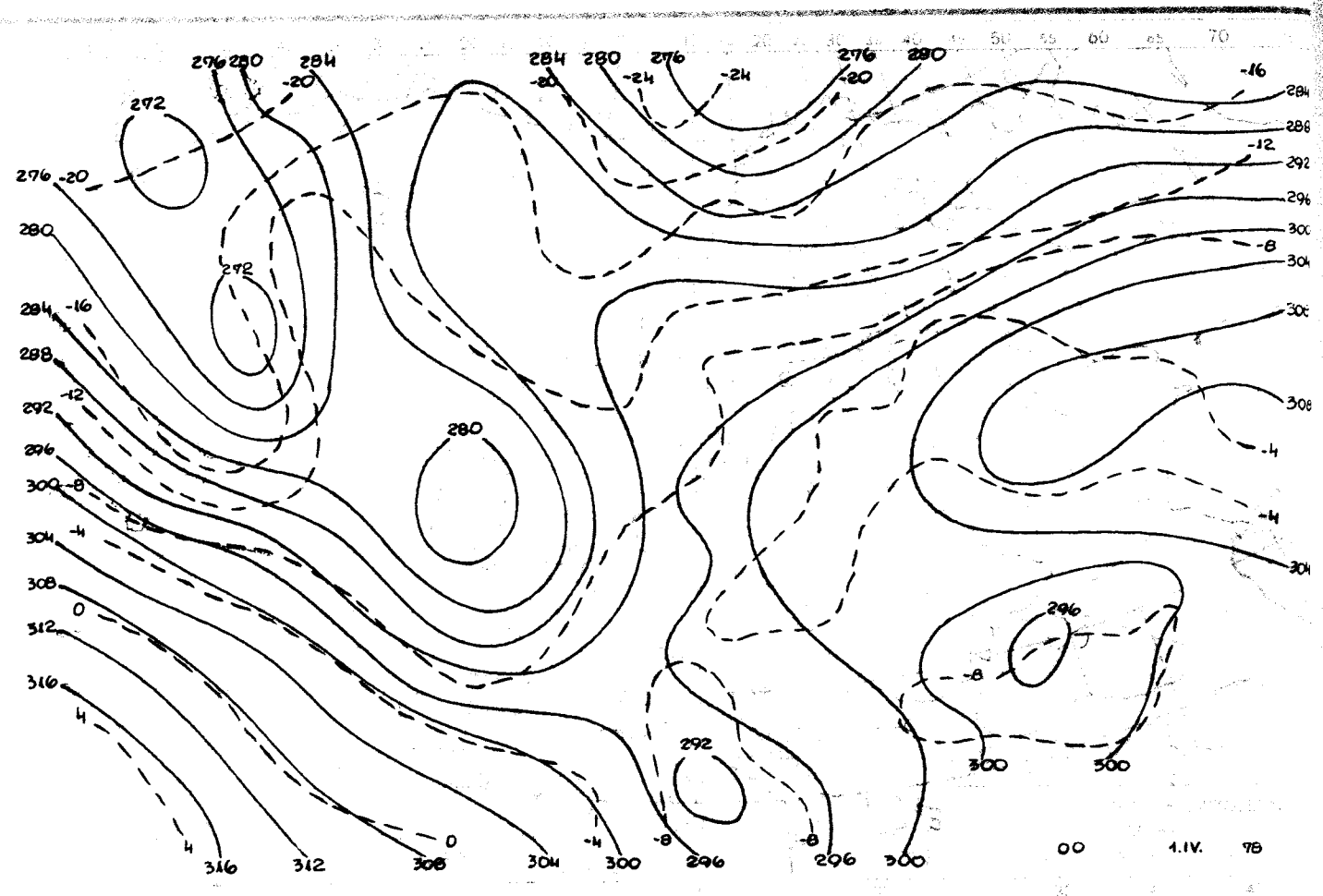
Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

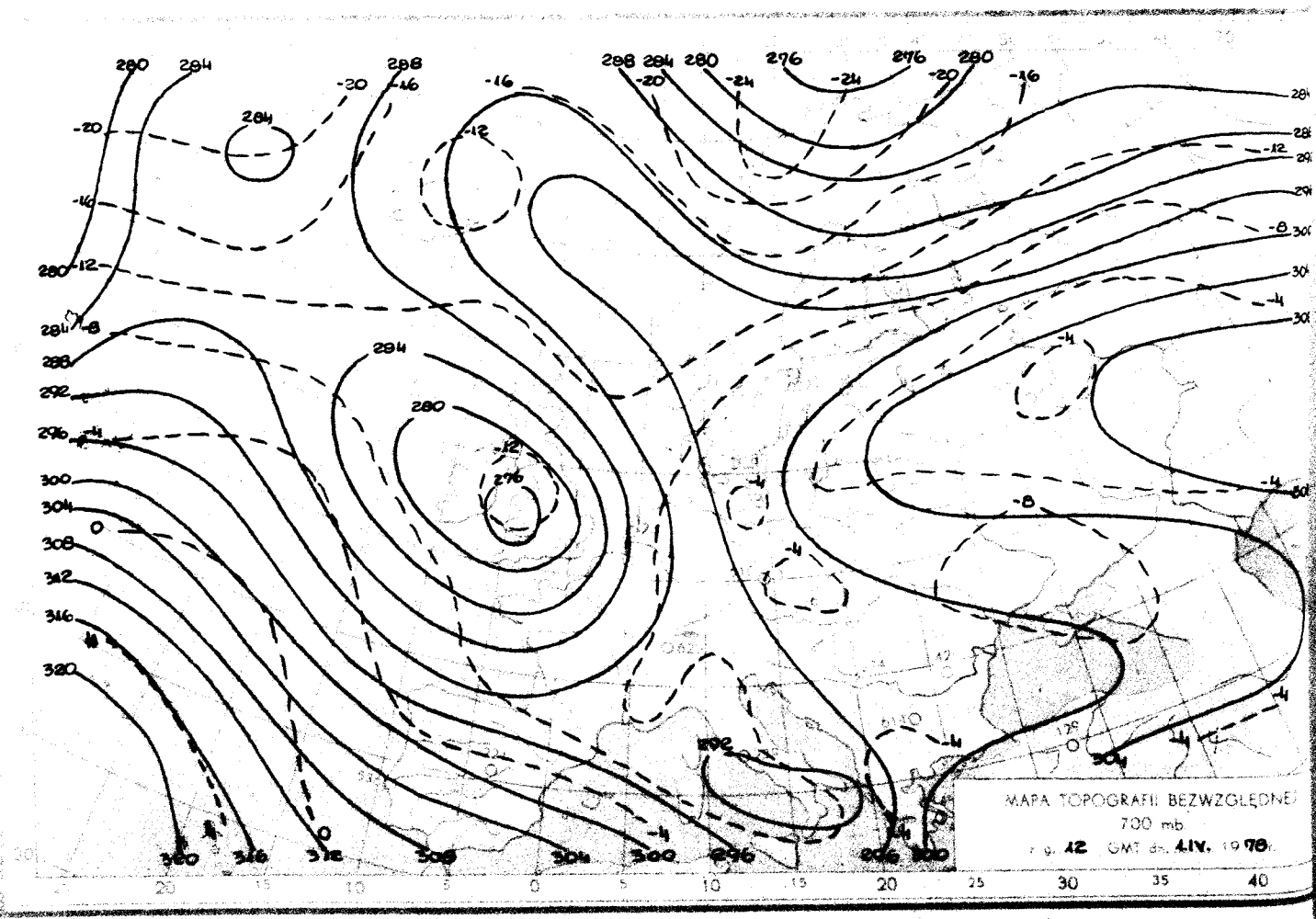

PPm
PPms
PPk
00 1.IV. 78


PPk
PPm
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
4.IV.
78


PPk
PPm
PPms
PPmc
12 1.IV. 98


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. 7114/90/8/78-19.V.78-X-12566

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 2.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01404	97020	08511	00900	06204
150	01201	58100	10108	00900	05602
195	00603	96100	13905	00900	05400
205	90803	03450	06604	9XXXX	04301
235	01003	97020	08409	00900	05704
250	01203	97020	09210	00900	06302
272	01401	60020	11607	00900	04204
295	40202	56100	12706	00904	05703
330	00803	60020	07209	00900	04602
375	31004	60020	10608	00902	05400
400	01203	60021	05810	00900	05602
424	01002	60020	05410	00900	05704
465	51104	58101	08309	00906	05601
495	70903	97022	10208	00906	06712
510	01807	95030	40203	00900	51705
560	00703	60020	06309	00900	06612
570	21004	97030	08909	00902	04706
575	00805	96020	07509	00900	06707
650	62802	60851	30350	883XX	55715
695	31004	97011	09307	35500	06713

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	83602	58051	11215	00907	08104
150	60505	60032	12713	45632	06207
195	80904	97032	13514	6551X	09400
205	81006	65031	09118	11607	06204
235	50704	97012	10216	12580	05702
250	50910	97012	09717	12630	06503
272	80906	65031	11615	1265X	05203
295	80406	60031	11712	3157X	06805
330	40906	65011	06217	22780	05802
375	61007	60032	09913	53530	05702
400	70805	60802	07216	52508	09202
424	50907	62031	05615	52600	08705
465	60907	60021	07512	5253X	06801
495	80906	95802	08808	893XX	08706
510	70716	97412	39201	62XXX	00203
560	70707	60032	04913	736XX	07000
570	70708	97011	07510	5553X	06601
575	70706	60011	05911	785XX	08701
650	92203	00778	37052	9XXXX	52303
695	80805	97615	06709	5542X	07706

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

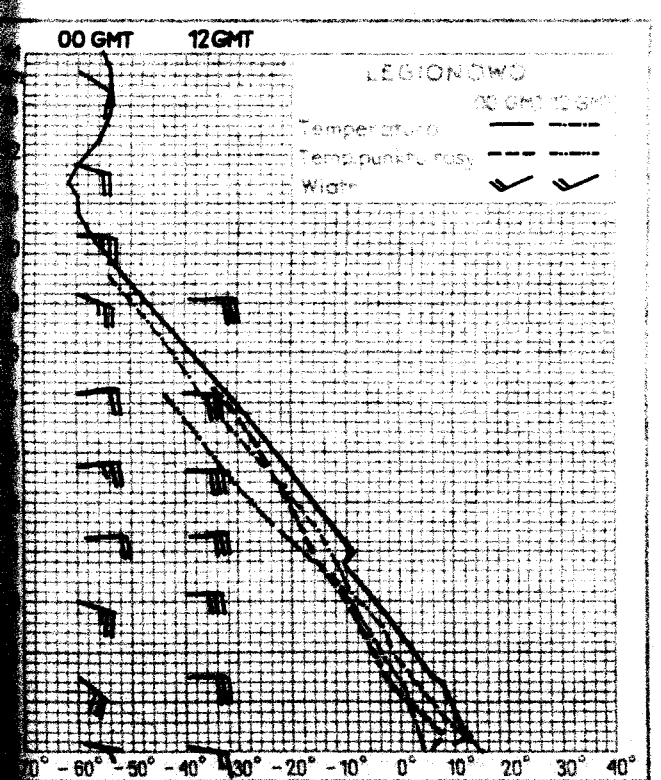
TTAA	02001	12374	99999	08646	10063	00988	XXXXX	XXXXX	85432	05058	14014	70985	06539	11512	50554	22135
		09012	40714	33726	09511	30910	497XX	11012	25026	581XX	09512	20165	615XX	11008	15348	553XX
		12505	10604	595XX	22502	88215	627XX	11015	77999							
TTBB	02004	12374	00999	08646	11962	11450	22867	06258	33647	11141	44630	09957	55433	20325	66356	401XX
		77261	575XX	88250	561XX	99235	611XX	11228	607XX	22215	627XX	33200	615XX	44185	589XX	55163
		545XX	21212	99999	10063	11945	15014	22605	09019	33274	11012	44171	10008	55106	10002	41414
		00900	51515	11896	14513	22800	13012	33600	09010							
TTCC	02003	12374	70828	587XX	10504	50039	583XX	02506	30362	577XX	04012	88999	77999			
TTDD	0200X	12374	11925	601XX	22777	577XX	33622	597XX	44441	573XX	55276	577XX	21212	11529	09504	22733
		09505	33607	02095	44353	06508	55276	04013								

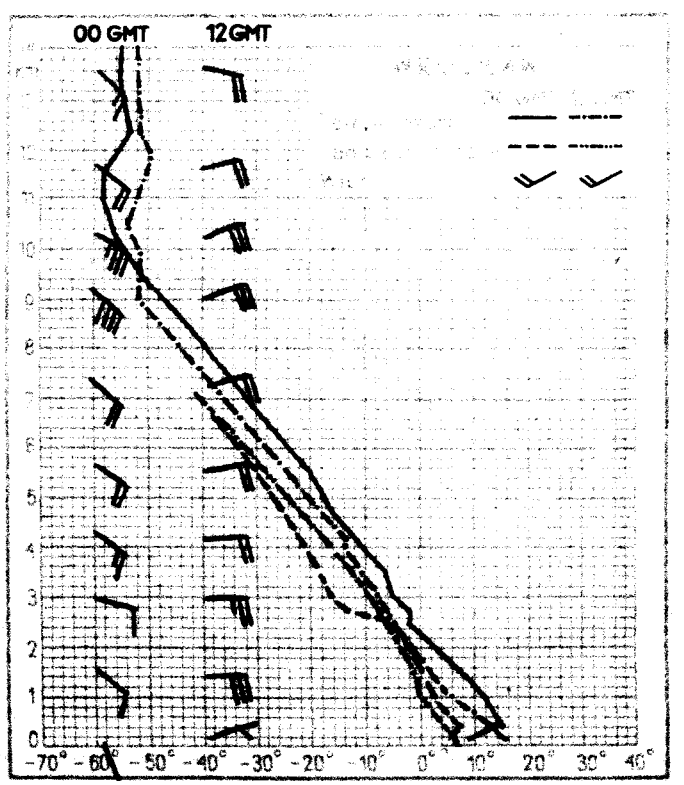
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

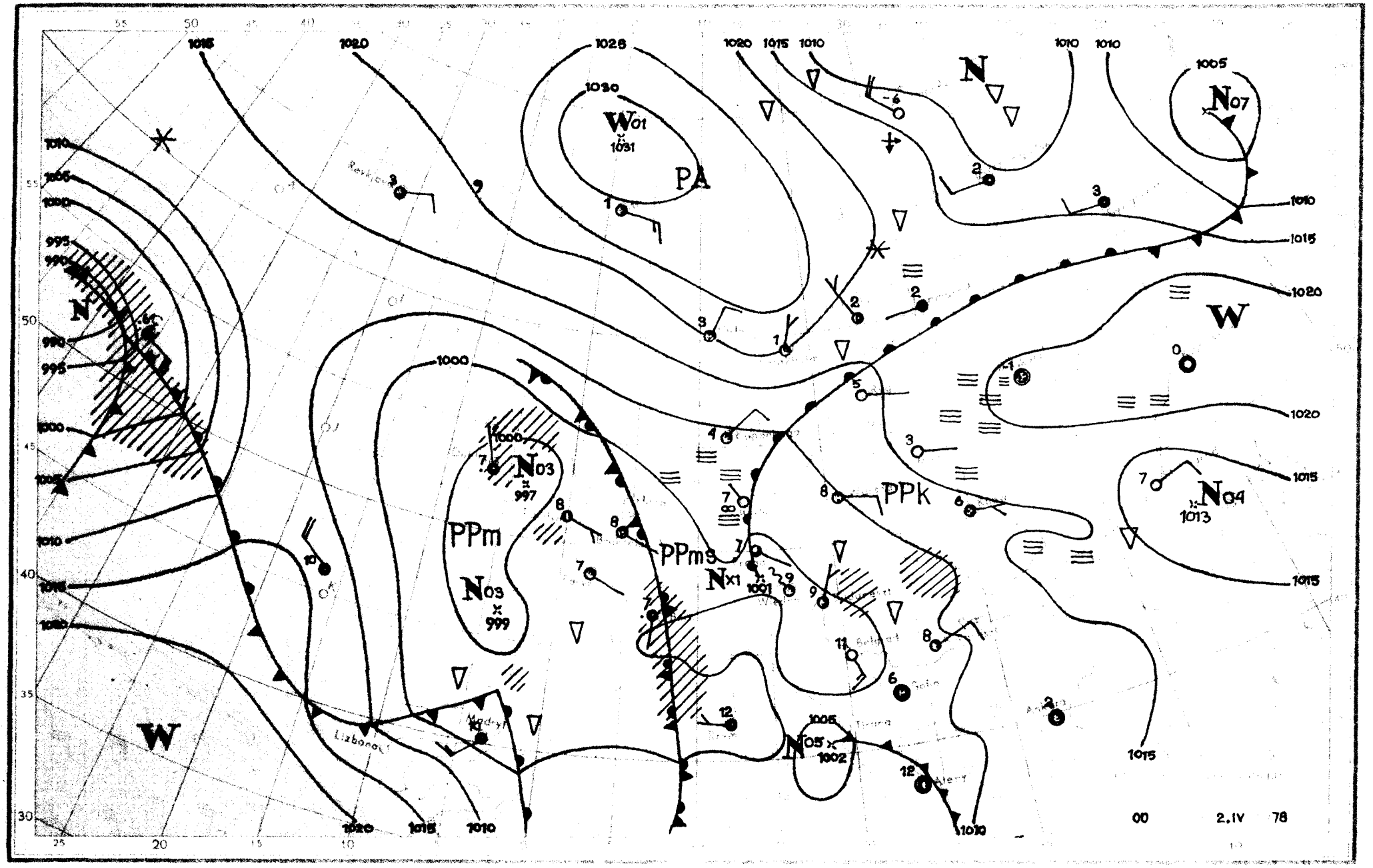
TTAA	02001	12425	99992	08233	16001	00050	XXXXX	XXXXX	85407	06657	14004	70966	04562	11005	50552	21759
		13509	40712	351XX	13010	30907	495XX	14520	25025	567XX	14018	20165	593XX	14510	15348	557XX
		14508	10606	571XX	14006	86224	593XX	14016	77999							
TTBB	02002	12425	00992	08233	11964	14057	22991	33859	07057	44742	03530	55720	03560	66659	07362	77567
		17558	88500	21750	99428	31757	11357	409XX	22270	547XX	33224	593XX	44200	593XX	55177	539XX
		66150	557XX	77110	561XX	21212	00992	16001	11973	16007	22795	12003	33640	12509	44334	13511
		55294	14521	66163	14506	41414	00900	51515	11892	14507	22800	12003	33600	13006		
TTCC	02007	12425	70831	579XX	15004	50044	559XX	88999	77999							
TTDD	0200X	12425	11830	585XX	22440	565XX	21212	11700	15004							

Przebieg pogody w Polsce w dniu 2.IV.1978 r.

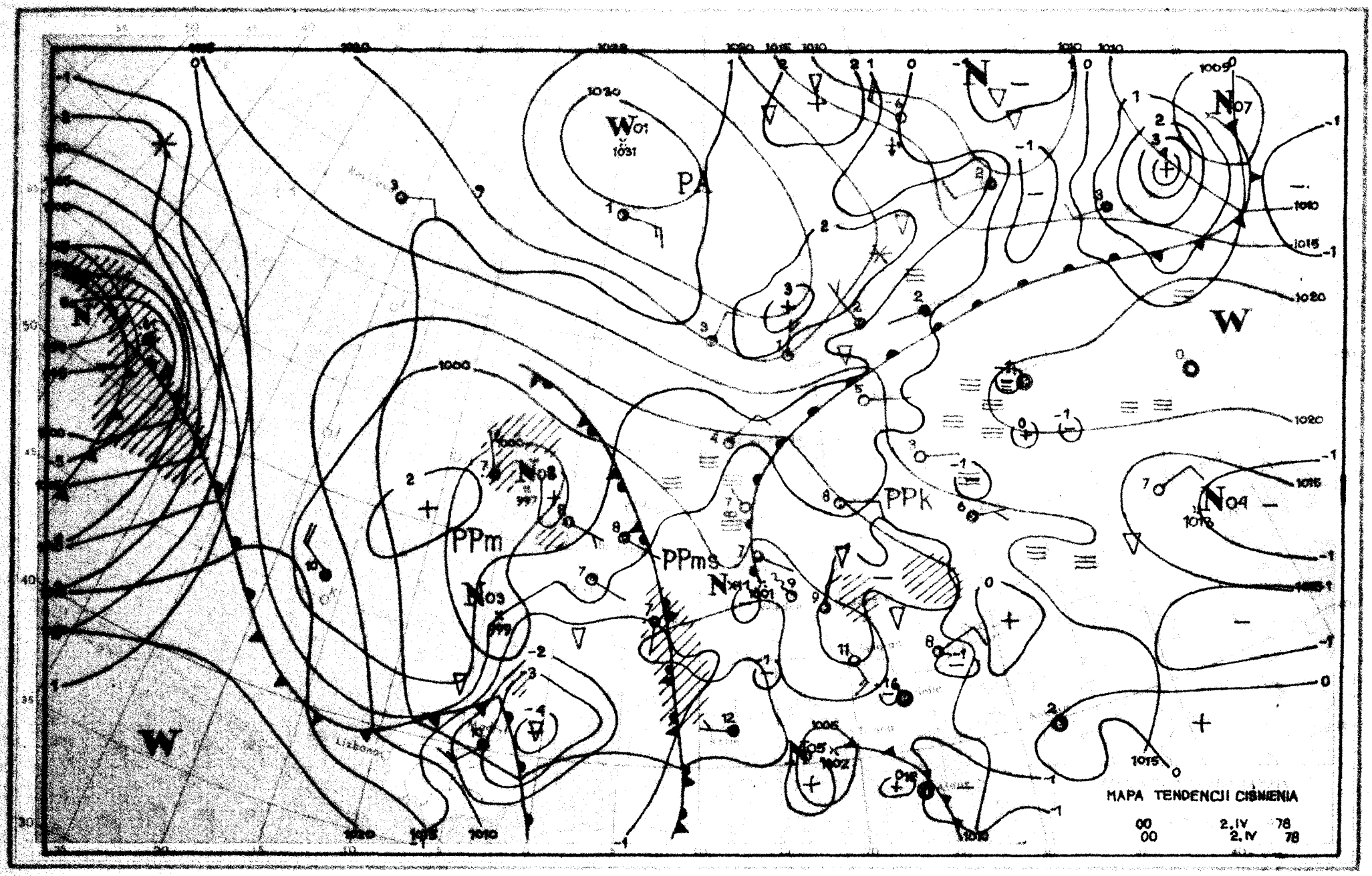
Zachmurzenie umiarkowane wzrastające do dużego, tylko początkowo w zachodniej części kraju zachmurzenie małe. Prawie w całym kraju, zwłaszcza na południu, występowały opady deszczu. Temperatura maksymalna wynosiła od 5°C w Świnoujściu do 19°C w Elblągu, Lęborku, Szczecinie i Słubicach, a minimalna od 3°C w Świnoujściu i Kołobrzegu do 9°C w Poznaniu. Wiatry były słabe i umiarkowane, na północnym zachodzie okresami dość silne z kierunków wschodnich.

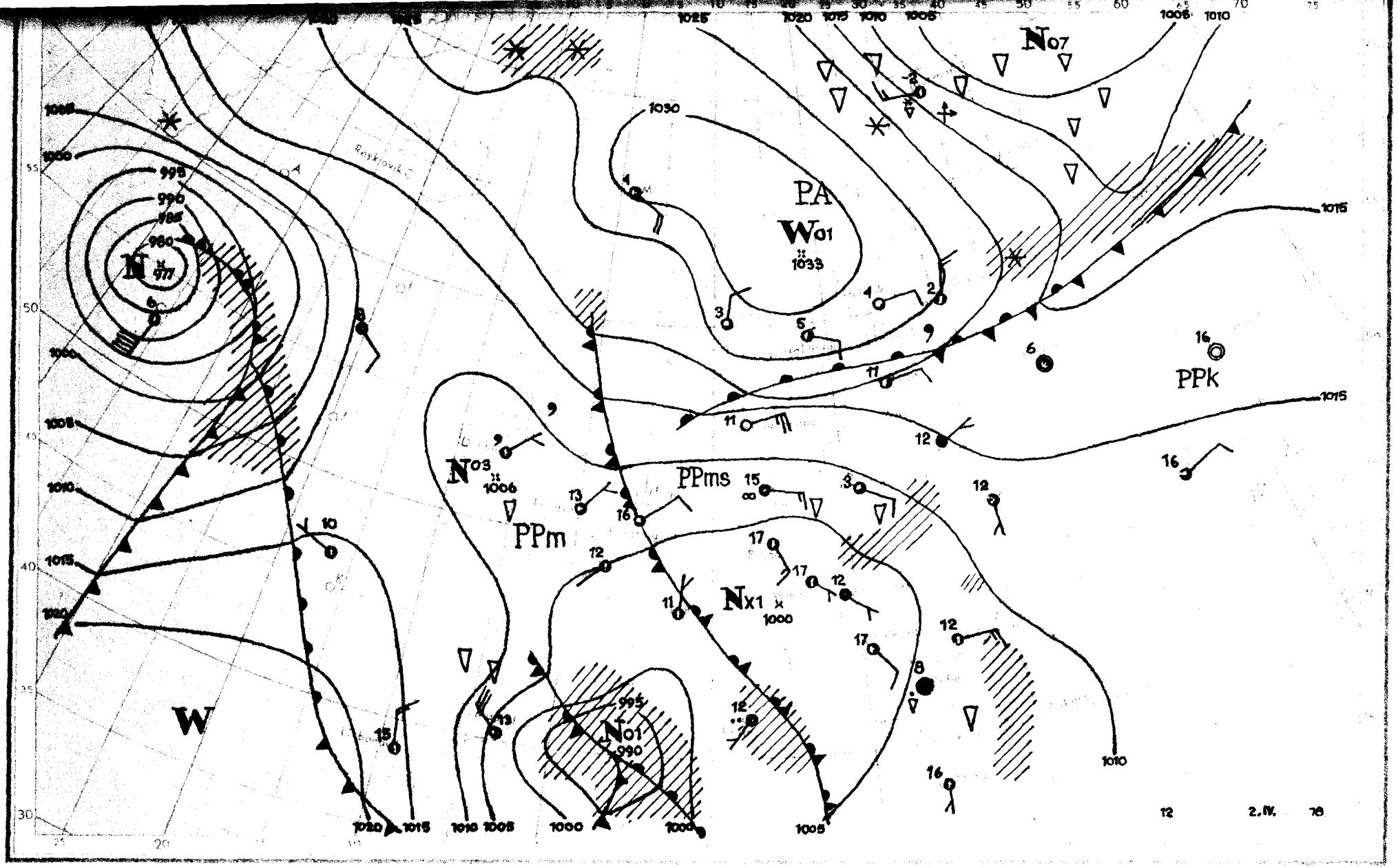




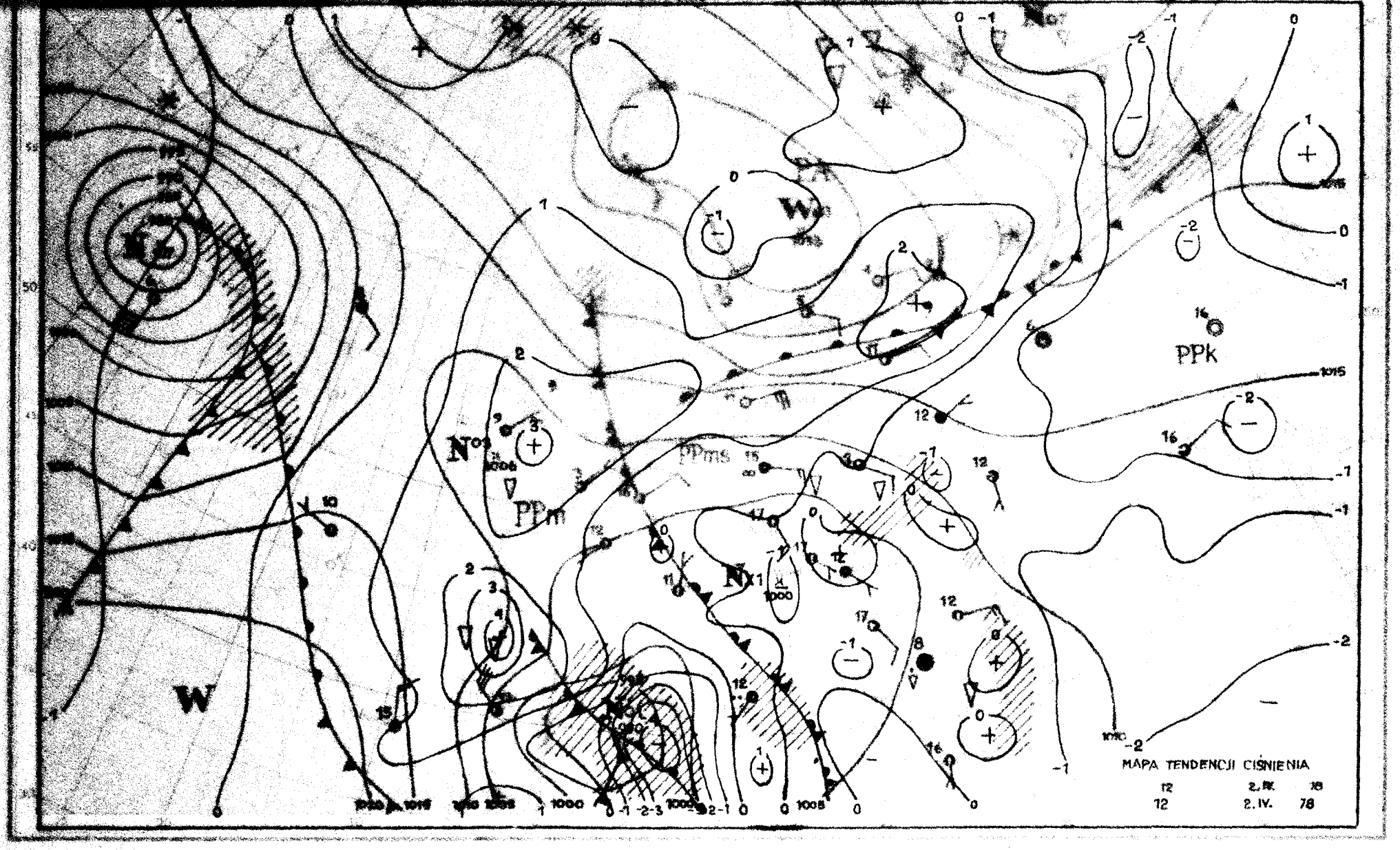


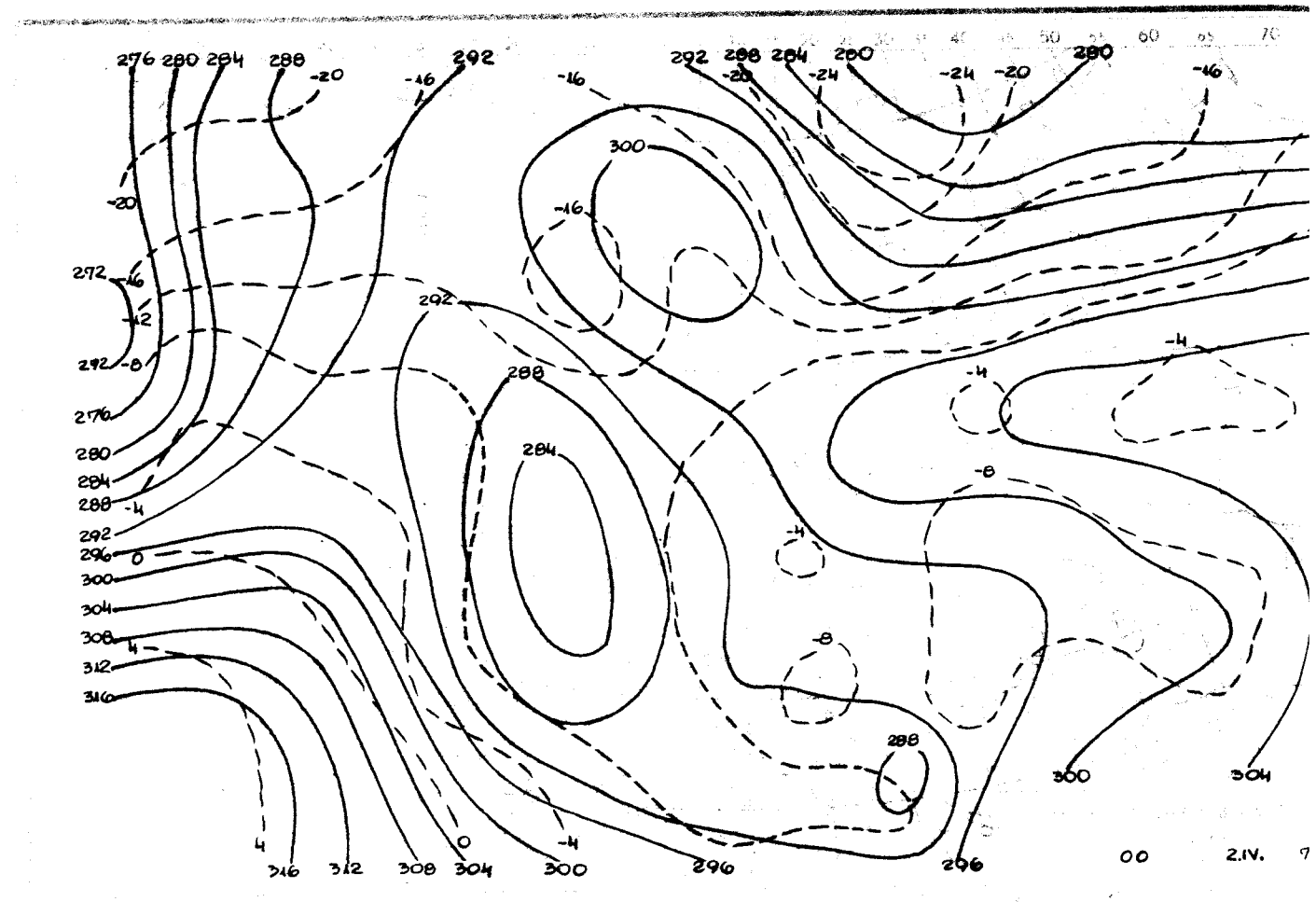
W01
1031
PA
N07
N
W
N03
997
PPm
N03
999
PPms
Nx1
1001
PPk
N04
1013
N05
1002
Lizbona
Madryt
00
2.IV
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 2.IV 78
00 2.IV 78
PA
PPm
PPms
PPk
W
N
Lizbona



N07
PA
W01
1033
N03
1006
PPm
PPms
Nx1
1000
N01
990
PPk
W
N
977
1030
1025
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
985
980
12
2.IV.
78


W
PPm
PPms
PPk
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12 2.IV. 18
12 2.IV. 18



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. 7114/90/B/76-19.V.76-

NSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
AKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 3.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	80502	56102	16006	8091X	05203
150	80505	60502	16407	856XX	08209
195	80404	97022	16508	854XX	07210
205	70503	58106	13606	754XX	05104
235	80403	97022	13806	00907	06212
250	80705	96616	12909	7742X	08104
272	80806	60023	14411	855XX	07104
295	80404	56101	14408	855XX	08206
330	80604	80251	11409	686XX	07103
375	80505	60026	12008	854XX	06103
400	30303	50100	11907	00906	07203
424	70603	60021	09909	755XX	06001
465	80805	60252	09708	895XX	06303
495	30904	98106	10707	35400	06206
510	90716	90494	39751	9XXXX	51302
569	80804	60608	07408	854XX	07400
570	80903	40106	09707	854XX	07104
575	80703	58106	07808	855XX	07603
650	91606	00774	38553	9XXXX	53204
695	81005	96106	09607	854XX	06209

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	80405	58051	17514	42530	06803
150	70708	58106	19907	1632X	05102
195	80509	97026	21007	854XX	04400
205	70905	70921	15114	736XX	07602
235	80706	97031	16912	5263X	07801
250	70807	97022	16113	728XX	06101
272	60606	60012	18711	22532	06400
295	80306	80032	17612	32532	05301
330	70606	58056	13614	726XX	05500
375	80707	60031	15412	786XX	06302
400	80604	40212	13510	856XX	08304
424	81009	58605	11611	763XX	07205
465	50906	60031	12714	52600	04400
495	50903	97032	14411	42530	06103
510	90715	90696	42051	9XXXX	51206
569	80906	56106	11109	863XX	07106
570	70907	98022	13341	735XX	04003
575	71006	56102	11811	755XX	07106
650	90980	00457	41761	9XXXX	51212
695	70908	95922	13110	734XX	05201

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

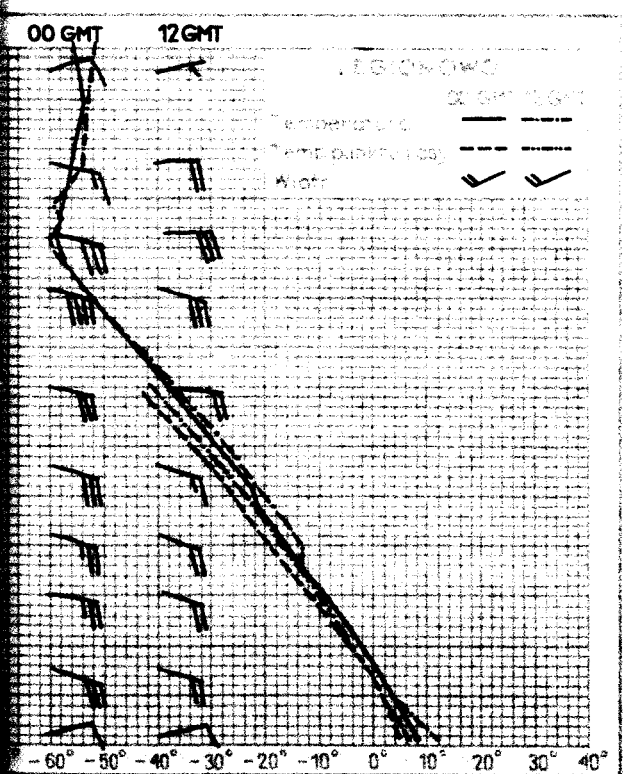
TAA	03001	12374	99000	08222	06006	00999	08222	06006	85436	01010	11015	70960	08708	12512	50540	24536
		11015	40707	37350	11515	30900	521XX	11020	25016	575XX	10516	20158	553XX	10507	15342	588XX
		09504	10601	577XX	04002	88254	577XX	10617	77999							
TBB	0300X	12374	00000	08222	11XXX	XXXXX	22956	01209	33551	29330	44519	22336	55318	497XX	66373	561XX
		77254	577XX	88152	523XX	21212	00000	06006	11914	12013	22787	10815	23701	12512	44279	11030
		55197	11007	66121	05003	77106	33004	41414	7642X	51515	11896	12014	22800	11815	33600	11513
TCC	03005	12374	70822	70825	589XX	36004	50037	552XX	04006	88999	77999					
TDD	0300X	12374	11933	583XX	22504	591XX	33494	551XX	44393	561XX	21212	11833	00000	22750	35504	33303
		04509														

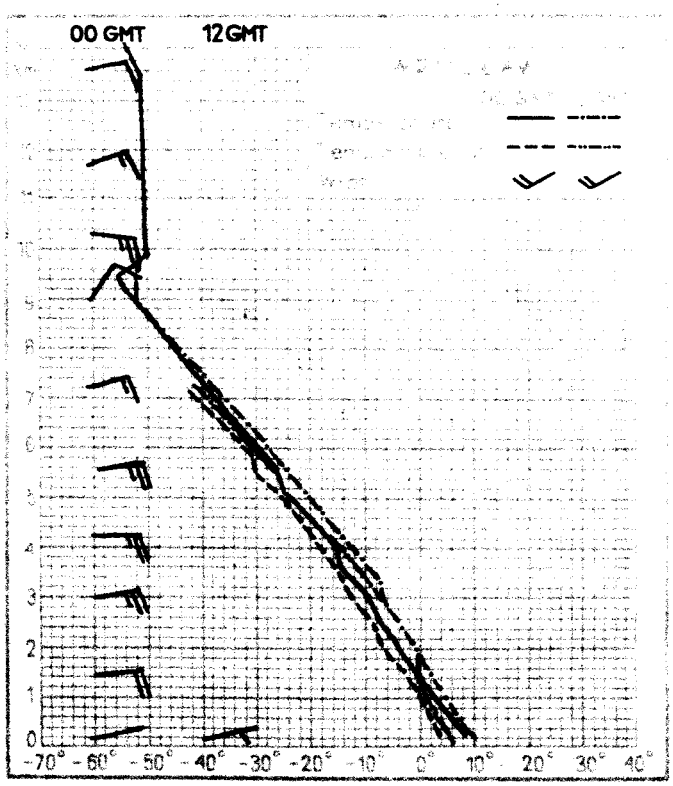
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

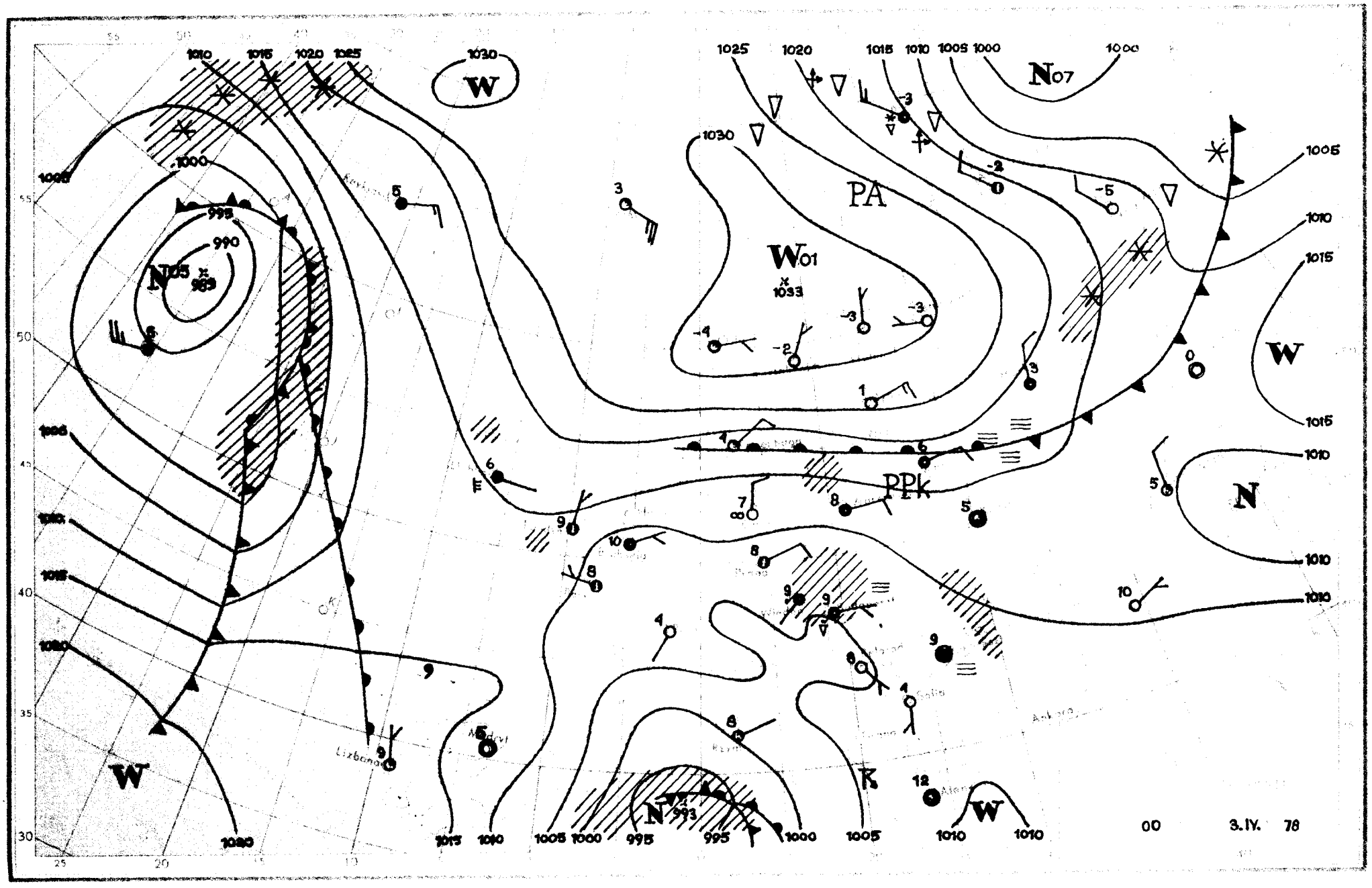
TAA	03001	12425	99994	08826	07001	00066	XXXXX	XXXXX	85303	00614	09511	70924	09308	09513	50544	26316
		07012	40702	37924	08508	30993	537XX	04505	25011	499XX	10012	20157	505XX	08508	15344	513XX
		08005	88268	545XX	06507	77999										
TBB	0300X	12425	00894	08826	11872	02211	22776	04502	33734	06706	14300	55628	14305	66539	24110	77481
		27915	88361	405XX	99390	537XX	11286	545XX	22954	499XX	33150	513XX	44117	549XX	21212	07001
		11979	08508	22860	09511	33486	06511	44434	09013	55303	04904	66273	10911	77117	09004	41414
		766XX	51515	11890	10909	22800	10906	33600	09012							

Przebieg pogody w Polsce w dniu 3.IV.1978 r.

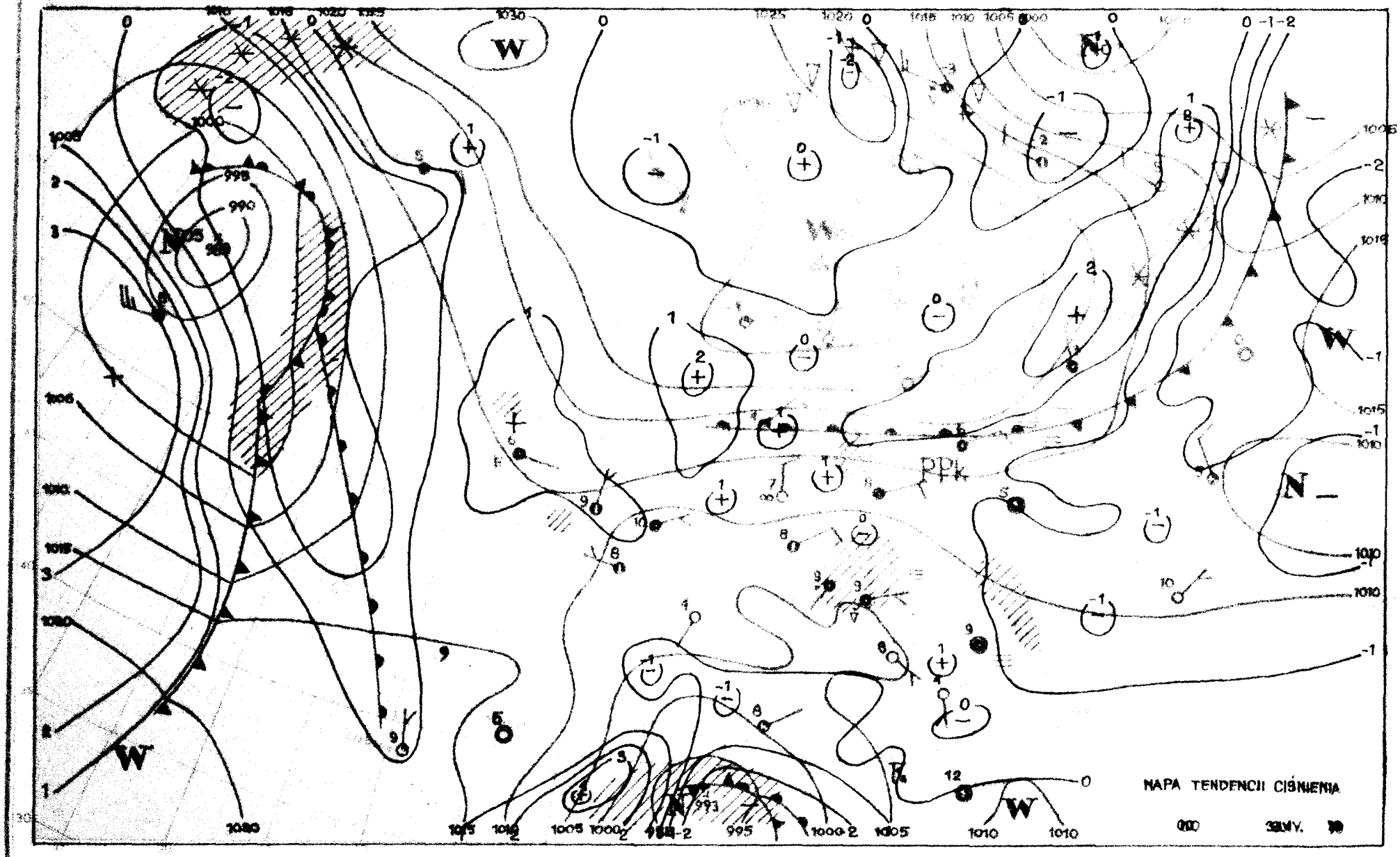
Zachmurzenie było duże z rozpogodzeniami, głównie na północy i północnym zachodzie. Na południowym zachodzie i lokalnie na pozostałym obszarze występowały opady deszczu. Rano na wybrzeżu notowano mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 4°C w Ełku do 15°C w centrum i miejscami na zachodzie oraz do 16°C w Szczecinie, a minimalna od -1°C w Lęborku do 7°C miejscami na południu i zachodzie. Wiatry umiarkowane i dość silne z kierunków wschodnich.

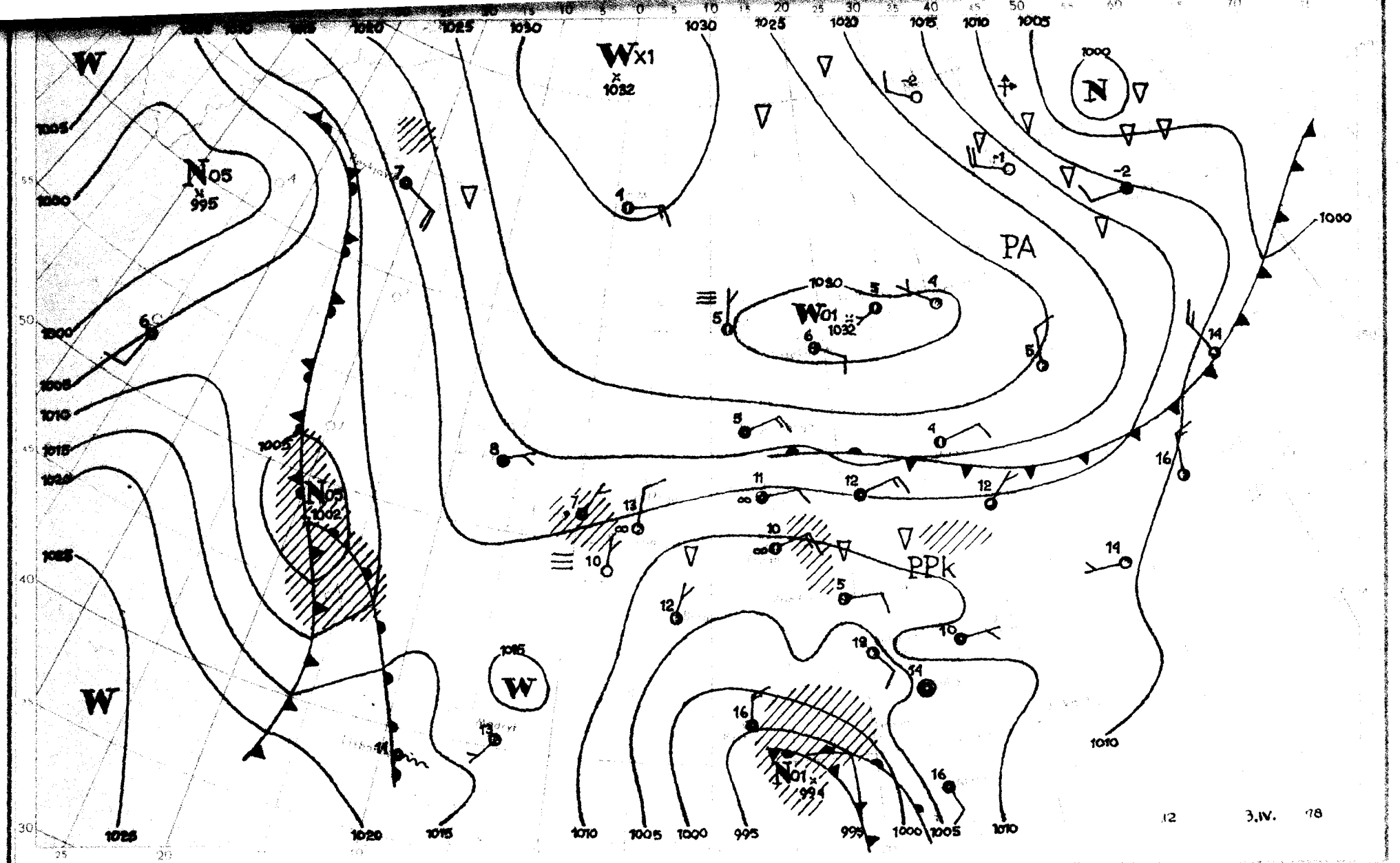


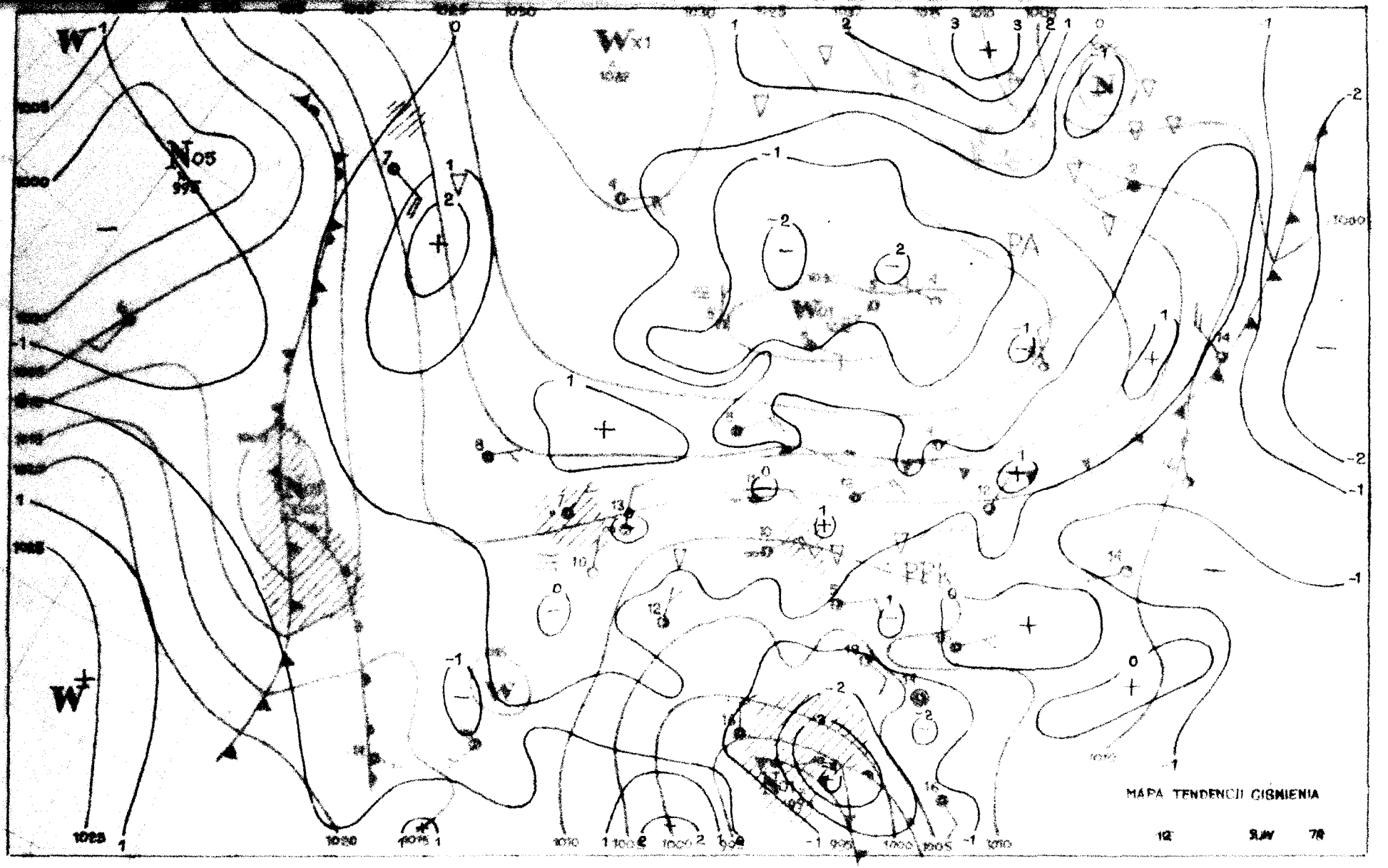


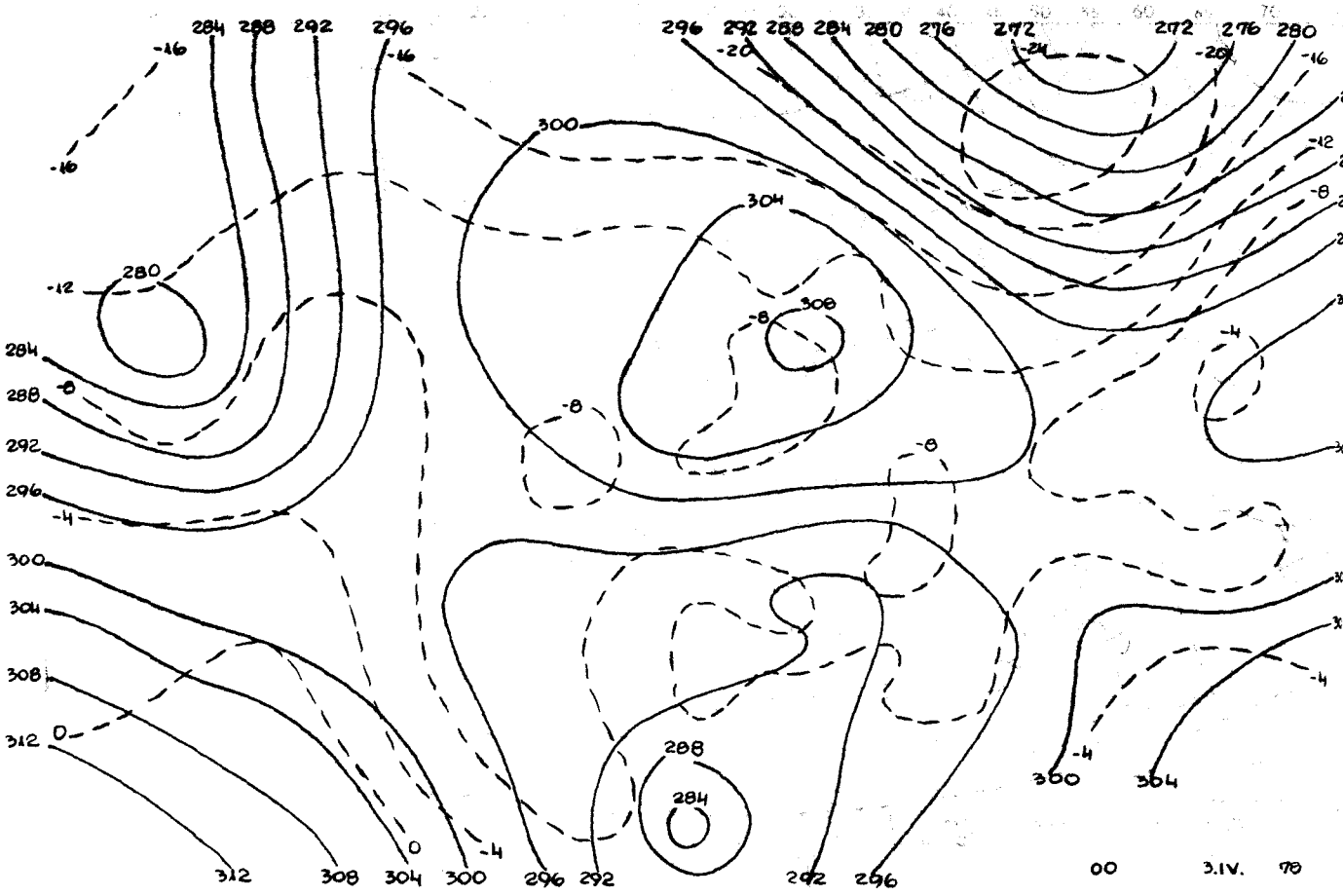


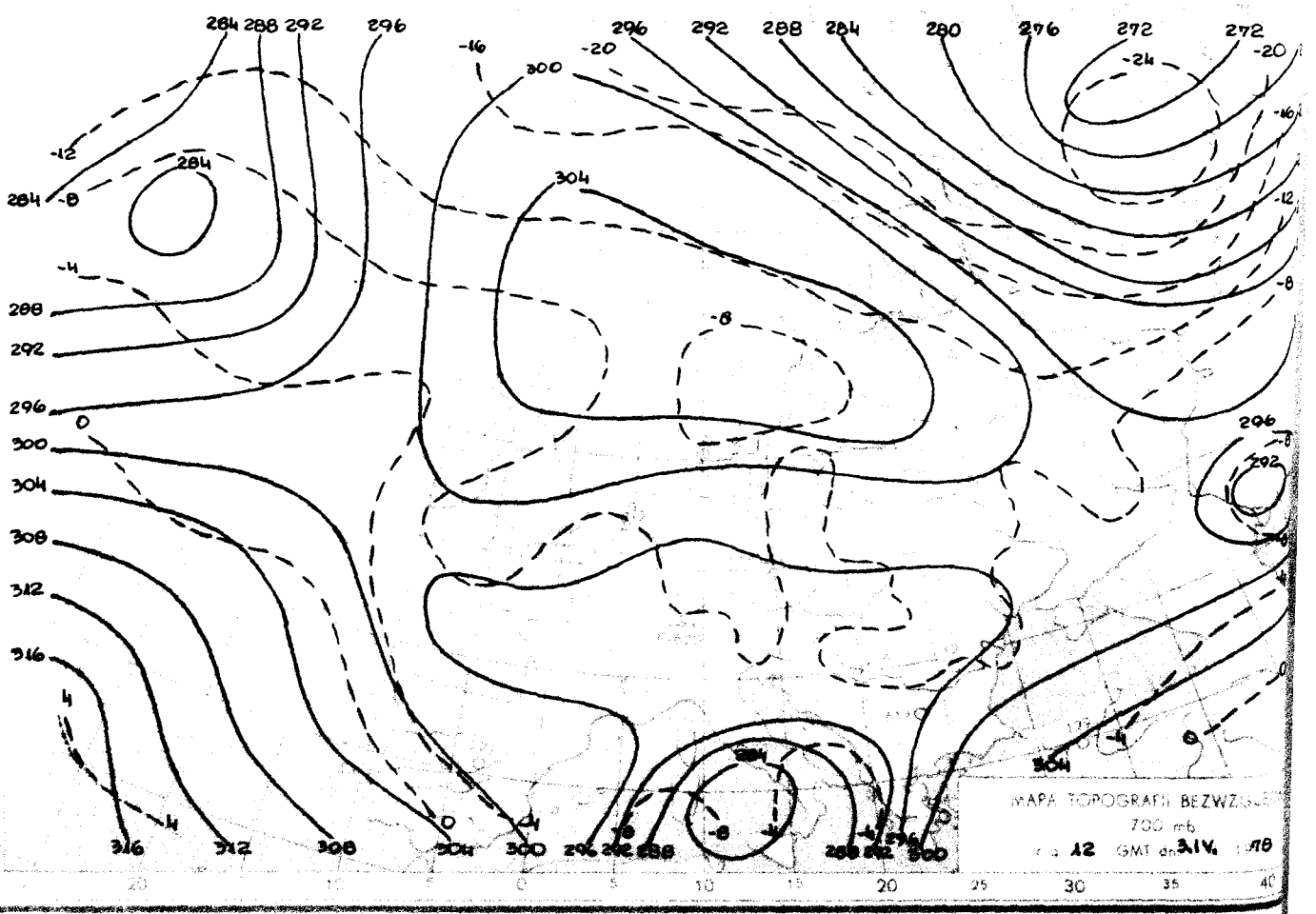
W
N07
PA
W01
1033
PPk
N05
989
N
K
N
993
00
3.IV. 78


NAPA TENDENCII CIŚNIENIA


W
N05
995
W
N05
1002
W
W
W x1
1032
W01
1032
PA
PPk
N01
994
N
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
995
12
3.IV.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
VIII
78





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. 7114/90/B/78-19.V.78-X-1

STYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 4.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	60202	50101	18504	663XX	04201
150	00702	56101	19402	00900	02805
195	00603	96101	20501	00900	00710
205	70603	56101	16906	755XX	06000
235	01201	96101	17704	00900	03806
250	80805	97021	17307	856XX	05803
272	81204	60021	16805	655XX	03807
295	80906	60022	16205	854XX	02708
330	60705	56101	15508	60950	05000
375	70705	58108	16506	764XX	03400
400	00704	56108	15007	00900	06102
424	00803	56101	13506	00900	06400
465	70705	60021	14609	755XX	06400
495	80805	96102	15206	854XX	04802
510	91114	90496	43551	9XXXX	52501
560	60704	60021	12607	3553X	05602
570	60806	96101	14008	6097X	06704
575	80603	60031	12907	855XX	06606
650	00402	82024	41254	00900	55708
695	80504	97022	13406	855XX	05604

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	73604	58104	17907	4633X	04705
150	70503	60012	17407	2547X	03603
195	80801	97012	16606	6552X	02714
205	30305	60011	16611	25501	06708
235	58202	97014	15710	52600	05607
250	70303	96101	16008	726XX	04708
272	71501	60012	16806	755XX	02705
295	80503	60032	15606	883XX	02707
330	70104	56102	15011	7093X	06707
375	70304	56102	14908	783XX	04709
400	70303	25102	15109	3143X	07803
424	70304	60022	13011	755XX	06603
465	80303	40102	14108	855XX	05804
495	80903	96102	14006	863XX	04605
510	90207	90492	43851	9XXXX	51500
560	70606	60012	11810	785XX	06705
570	80703	50102	13907	854XX	04703
575	80804	40106	12409	855XX	06604
650	92302	00451	41453	9XXXX	53203
695	80605	40102	12406	864XX	06804

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

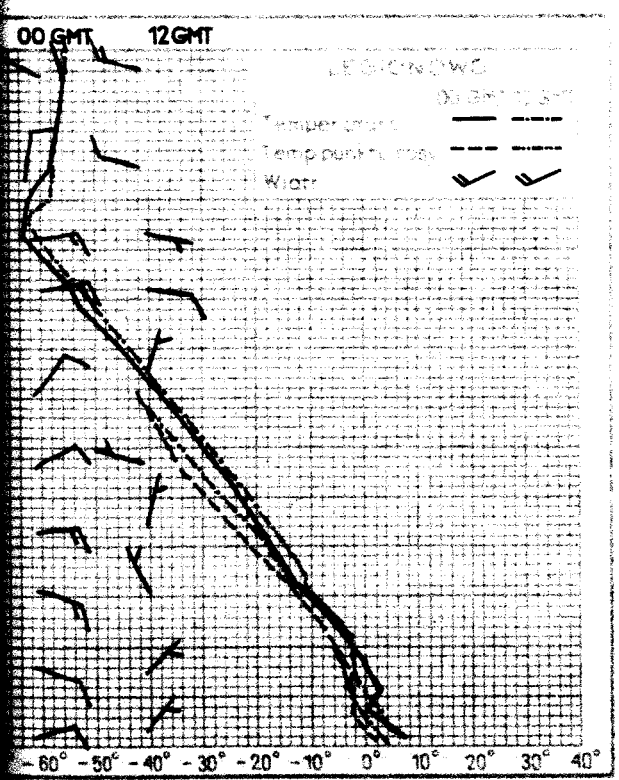
A	04011	12374	99005	05726	08005	00140	05425	07506	85455	00219	10007	70982	09318	10007	50550	25757
		08504	40706	38730	04004	30899	541XX	09011	25014	621XX	06008	20153	569XX	36004	15336	559XX
		29507	10592	565XX	32006	88249	623XX	08008	77999							
B	0401X	12374	00005	05826	11949	01024	22918	02223	33867	02822	44770	05510	55681	10523	66586	24957
		77318	513XX	68249	523XX	99226	619XX	11214	601XX	22203	569XX	33150	559XX	44120	581XX	55105
		563XX	21212	00005	08005	11951	10014	22912	10508	32880	07505	44849	10007	55780	10010	66493
		06506	77406	03504	88304	09011	99246	08008	11174	29003	22124	30511	41414	855XX	51515	11899
		09507	22800	10509	33600	09508										
C	04012	12374	70618	581XX	30504	50032	545XX	02506	30357	565XX	02008	20614	557XX	04007	88999	77999
D	0401X	12374	11633	586XX	22583	559XX	33485	543XX	44371	569XX	55193	555XX	66180	565XX	77149	541XX
		21212	11691	33604	22473	03505	93226	01510	44196	04507	55149	02510				

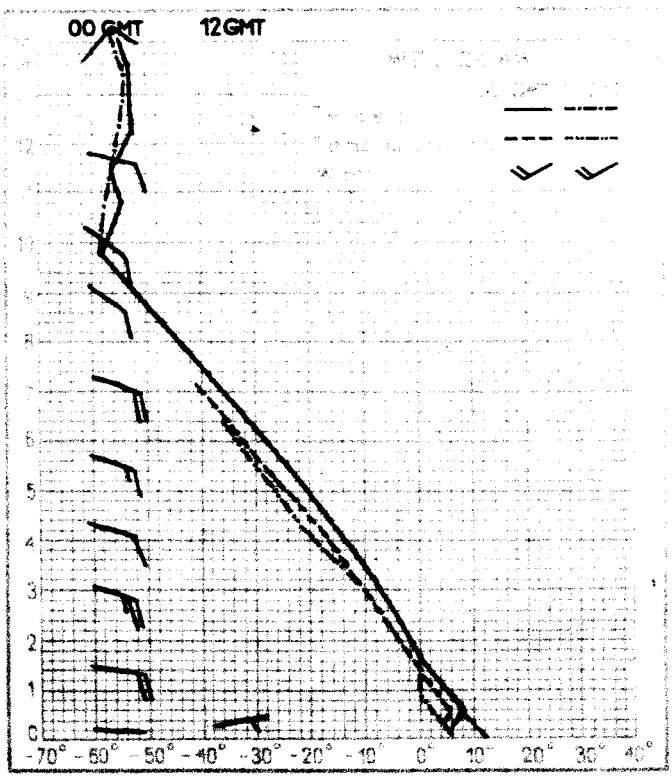
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

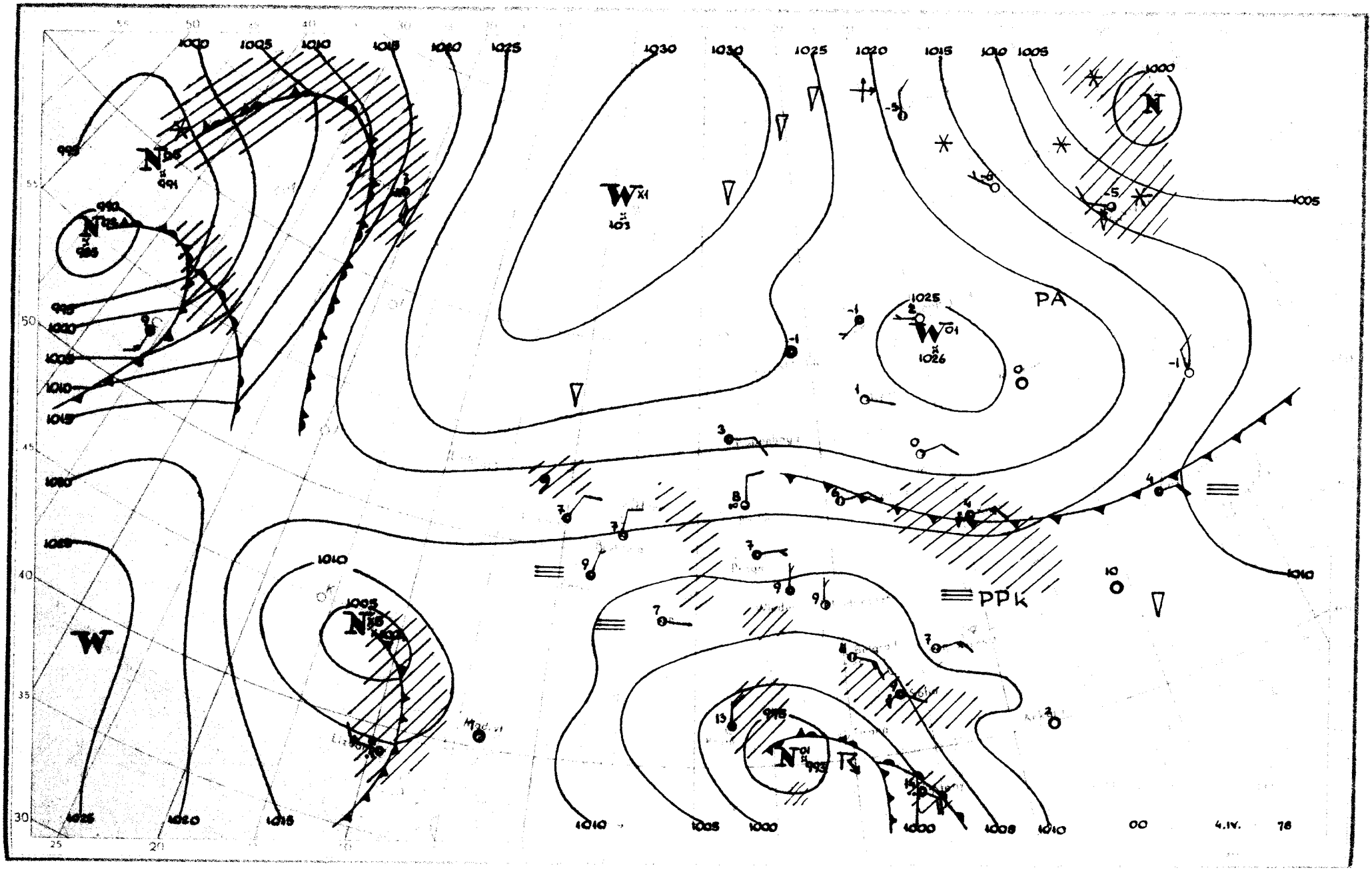
A	04001	12425	99999	06812	08001	00108	XXXXX	XXXXX	85443	01611	12010	70987	07312	11017	50554	24536
		12507	40713	37341	12011	30906	525XX	14006	25022	549XX	13008	29165	533XX	11505	15352	527XX
		04006	10612	555XX	30512	88275	567XX	14008	77999							
B	0400X	12425	00999	06812	11960	09015	22850	01611	33700	07312	44600	13942	55241	483XX	66275	587XX
		77230	537XX	88212	549XX	99182	509XX	11111	555XX	21212	00999	09001	11930	11513	22702	11017
		33623	10005	44415	11511	12904	66157	33009	77143	10003	41414	00900	51515	11898	11510	22600
		11513	33600	12005												
C	04005	12425	70639	555XX	29003	50054	549XX	01003	30382	537XX	88999	77999				
D	0400X	12425	11550	555XX	22429	537XX	33300	537XX	21212	11700	26503	22640	03008	33440	01602	

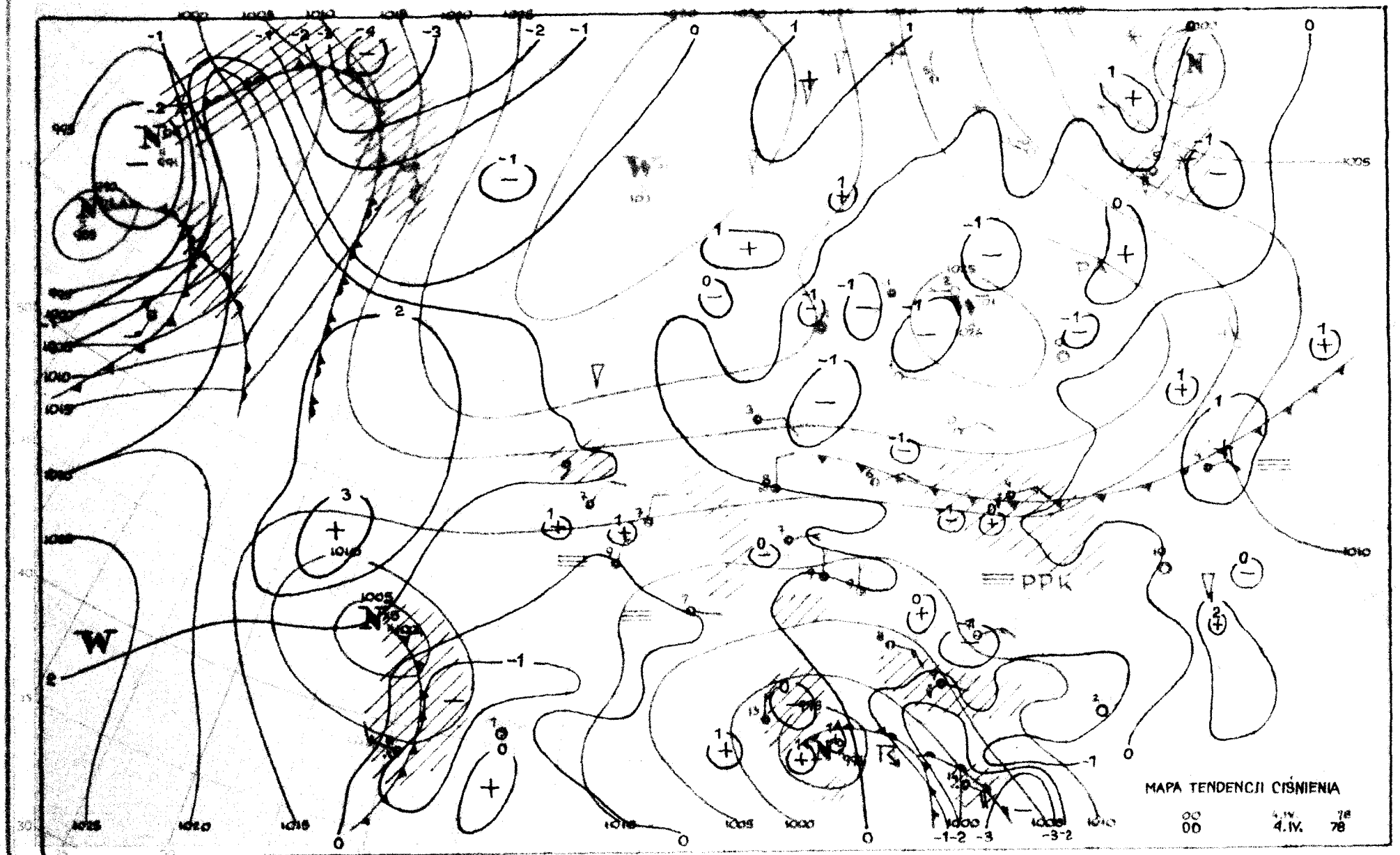
Przebieg pogody w Polsce w dniu 4.IV.1978 r.

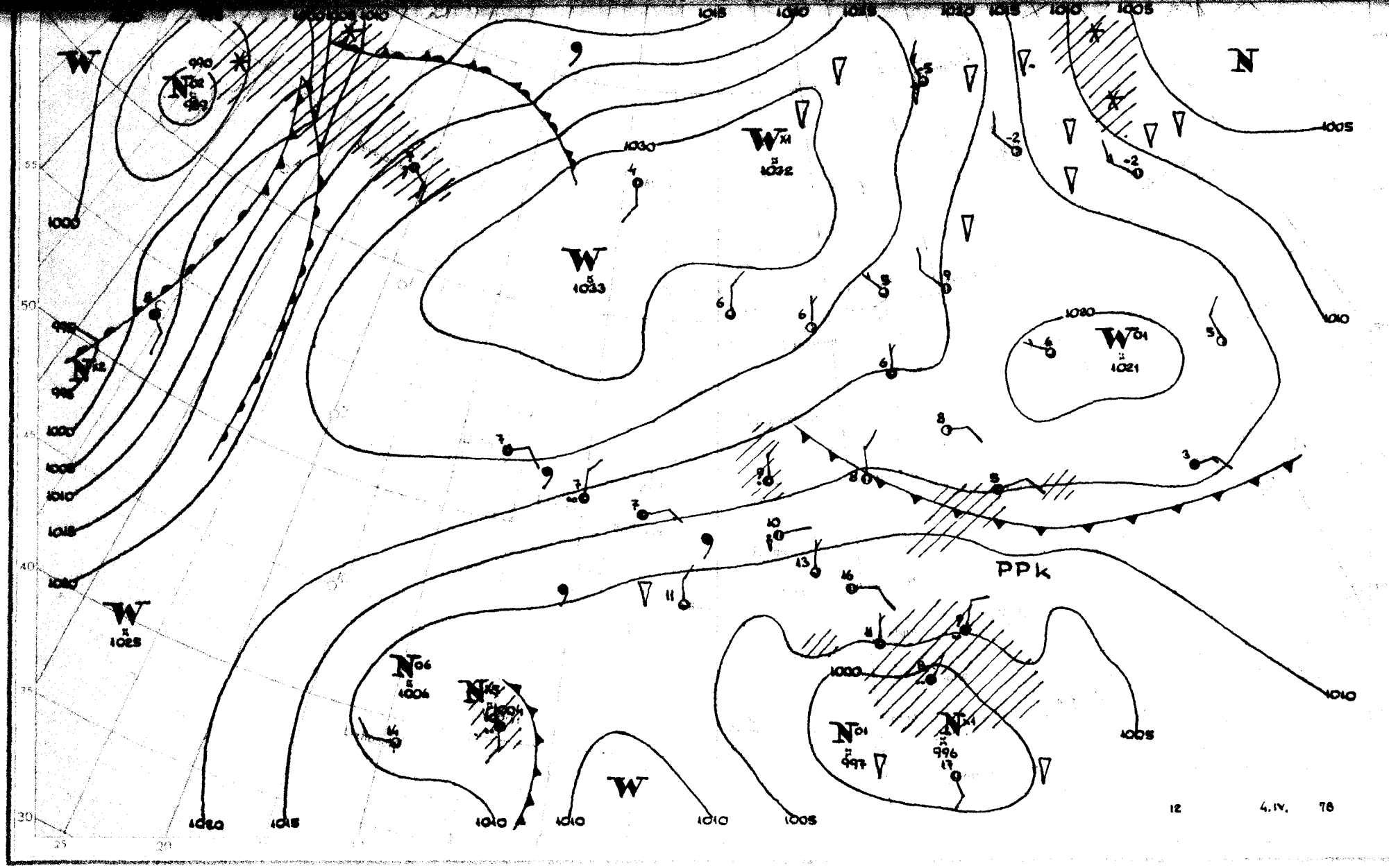
Obszar zajęty był duże z większymi przejaśnieniami i rozpogodzeniami na północy. Miejscami, głównie na zachodzie południu występowały opady deszczu. W nocy i rano na południowym wschodzie wystąpiły mgły. Temperatura maksymalna osiła od 4°C w Świnoujściu do 12°C miejscami na zachodzie, a minimalna od -1°C w Szczecinku i Chojnicach do 5°C jscami na południu. Wiatry były słabe i umiarkowane na północy dość silne z kierunków północno-wschodnich i połych.



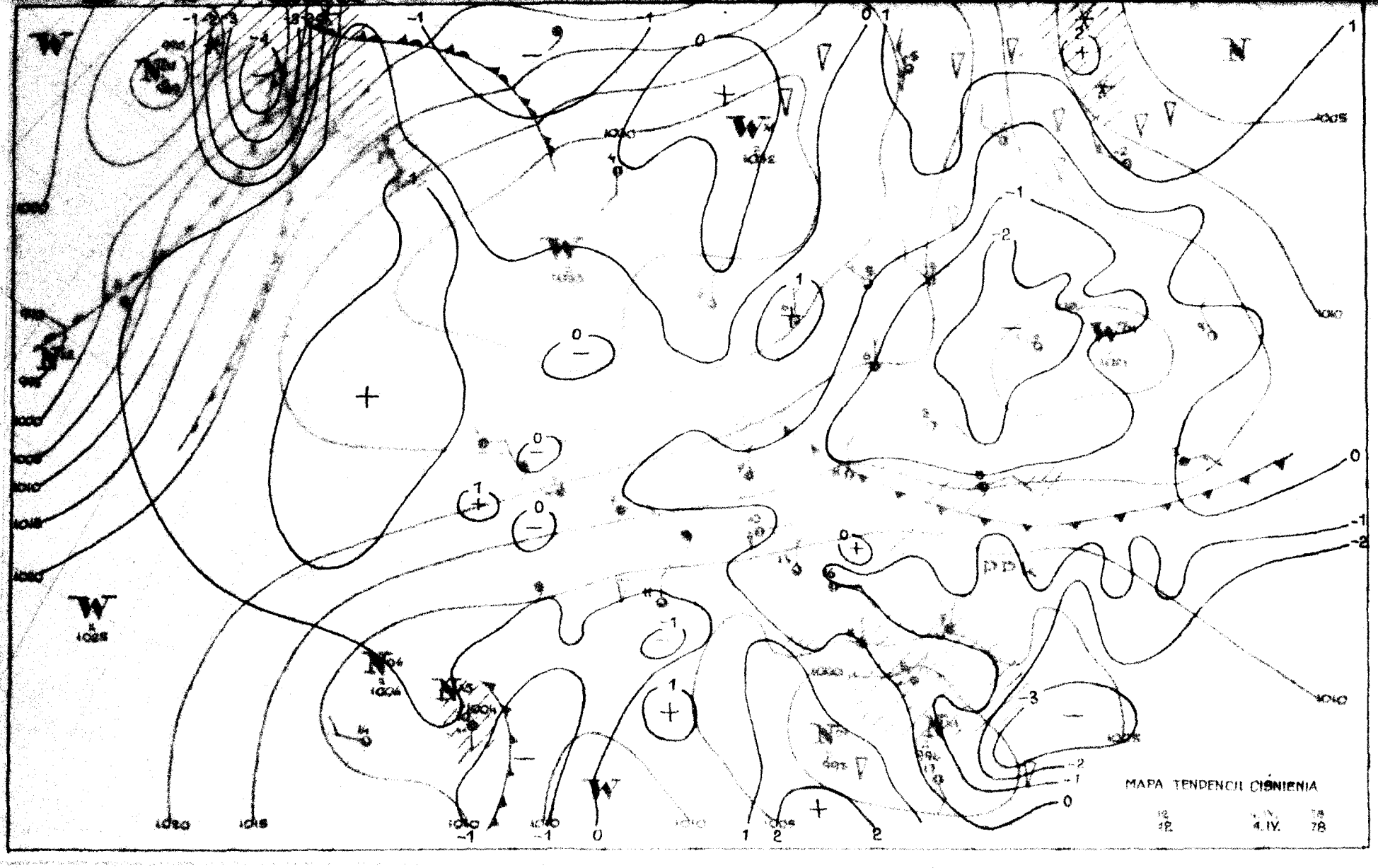


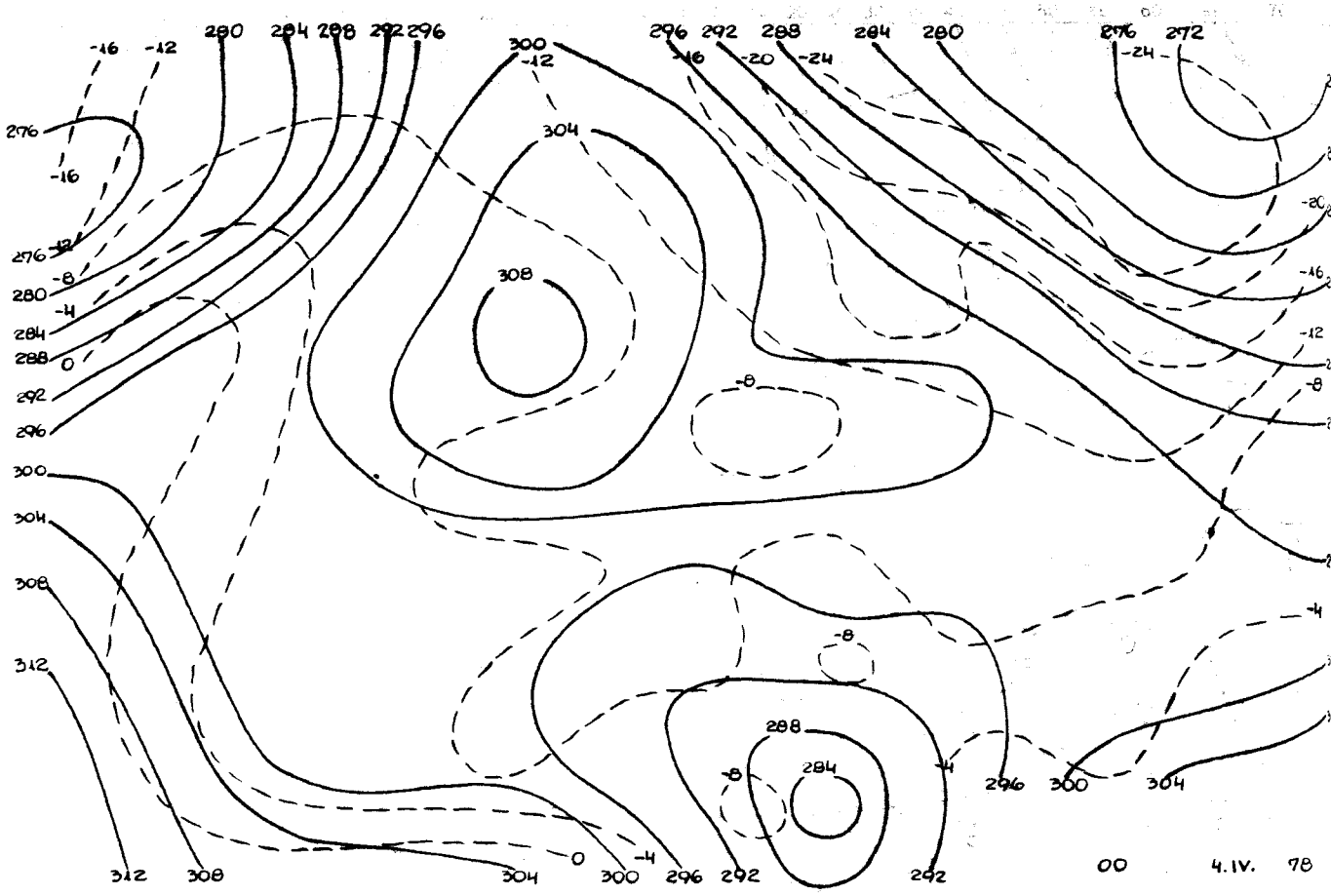

PA
PPk
00
4.IV.
78

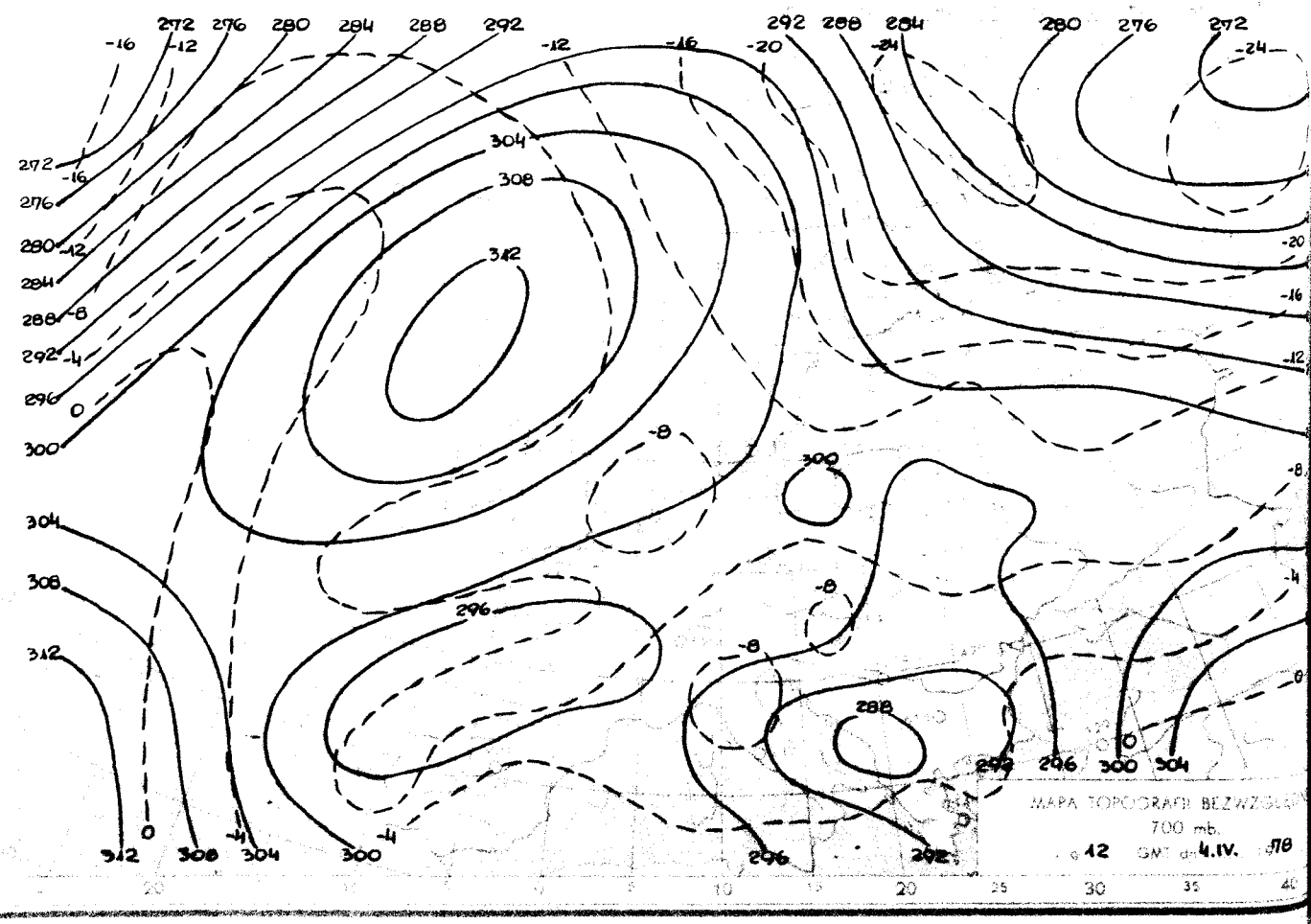

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
4.IV.
78



W
N
PPk
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
12
4.IV.
78


MAPA TENDENCII CIŚNIENIA
4.IV.





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. 7114/90/B/78-19.V.78-X-12

STYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 5.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	00103	56106	20801	00900	51207	
150	30207	65031	18702	30930	51702	
195	70204	97012	14802	755XX	51604	
205	70506	65032	19204	764XX	02006	
235	00304	97021	18501	00900	51104	
250	03602	97016	17103	00900	00201	
272	73305	60012	16403	755XX	01803	
295	83302	60022	13603	854XX	01706	
330	80306	40806	16604	854XX	03208	
375	73403	58105	14103	6543X	02602	
400	80304	30216	16406	772XX	05203	
424	80302	58102	14307	757XX	05002	
465	80403	58101	14004	855XX	02301	
495	80201	20512	12405	863XX	05704	
510	90706	00408	43552	9XXXX	52706	
560	80302	58102	12306	854XX	04103	
570	80303	40602	13106	854XX	05705	
575	80302	58102	12306	855XX	05602	
650	90106	00407	40065	91XXX	55803	
695	80102	30102	11505	864XX	05804	

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	20206	98020	25305	21500	52218
150	50410	70021	24102	52500	54213
195	60311	97022	19002	624XX	54209
205	40507	70030	22806	42500	51206
235	00407	97010	21805	00900	57212
250	30208	98031	19506	32500	54209
272	10307	70021	19905	11600	56207
295	60207	70037	15606	42601	54206
330	60507	70031	19209	63600	52104
375	50208	70011	15709	52600	52304
400	70405	80032	19807	6853X	52205
424	80106	60018	17807	755XX	02006
465	60208	70031	15907	626XX	52305
495	83605	96215	13502	853XX	02107
510	90217	90877	44756	9XXXX	56107
560	80202	58106	15806	885XX	51311
570	70306	97022	15405	754XX	01210
575	83504	56106	14106	884XX	01108
650	90000	00874	41956	9XXXX	57205
695	83505	96605	12305	6742X	05305

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

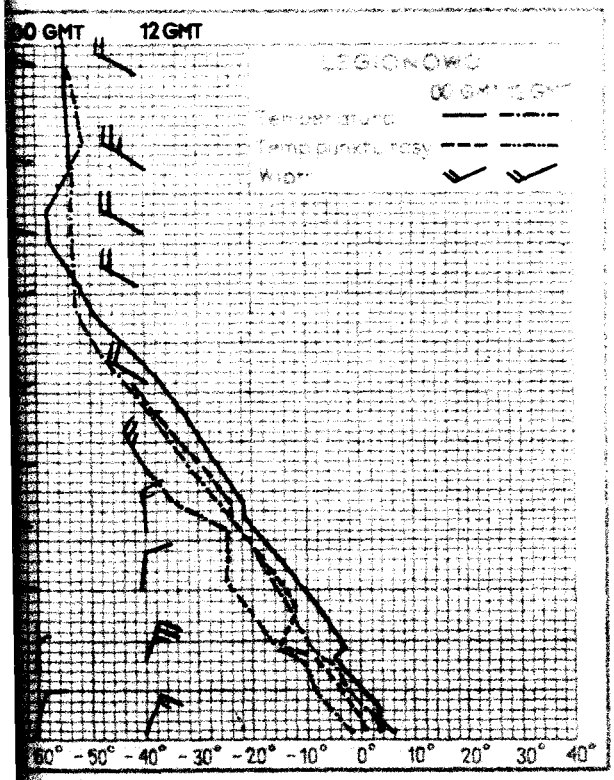
05001	12374	99003	03223	02004	00118	03223	02005	85420	05136	00503	70939	10732	29506	50544	27123
	27010	40702	36543	27012	30893	523XX	27512	25009	585XX	28012	20151	541XX	29012	15335	541XX
	30511	10506	541XX	32007	88254	585XX	27511	77999							
0500X	12374	00003	03223	11973	03023	22836	06138	33816	02962	44744	07350	55573	21723	66566	21323
	77437	32545	68324	497XX	99254	585XX	11234	585XX	22207	543XX	21212	00903	02004	11941	03500
	22608	29505	33412	27013	44196	29012	41414	6552X	51515	11896	04007	22800	29508	33600	30009
05001	12374	70824	551XX	35006	50029	549XX	35008	30366	547XX	36005	20625	539XX	00507	10076	487XX
	03011	88999	77999												
0500X	12374	11993	541XX	22913	553XX	33316	545XX	44227	561XX	55188	527XX	66168	537XX	77095	483XX
	21212	11794	32508	22374	01006	33176	01003	44139	06006	55095	02512				

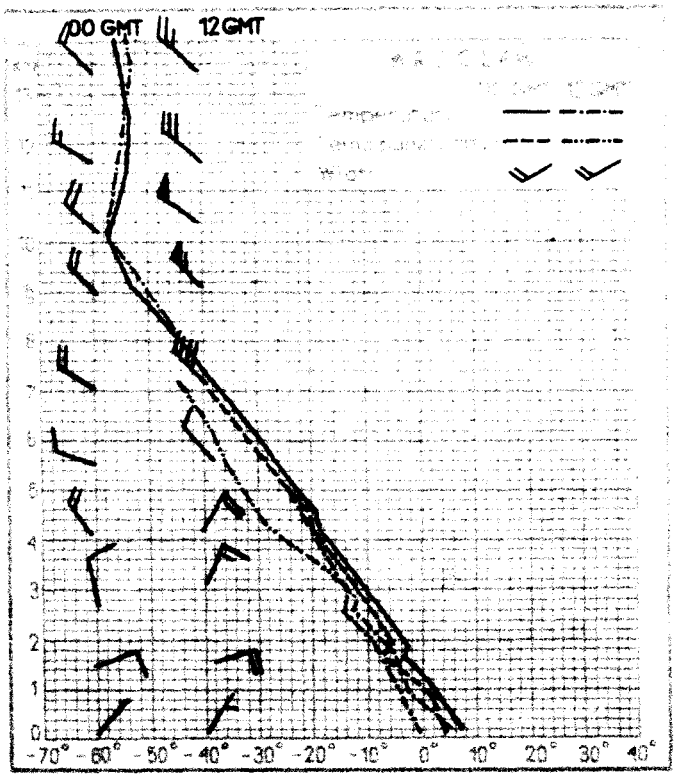
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

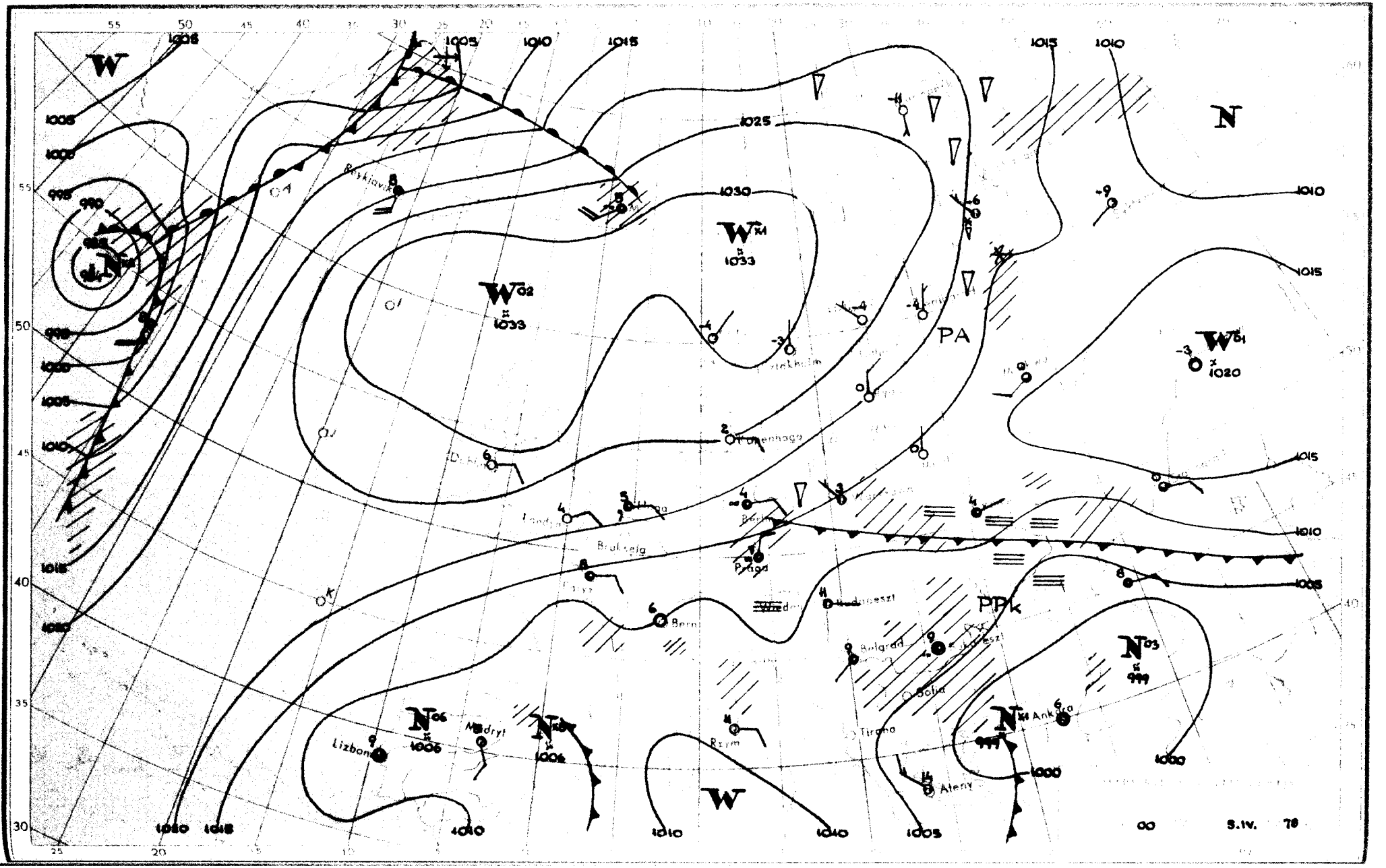
05001	12425	99000	06618	04001	00116	06618	04001	85433	01927	07505	70955	10706	35506	50547	26109
	29009	40705	38313	31509	30897	533XX	32510	25013	573XX	32510	20155	539XX	30508	15340	543XX
	32011	10501	547XX	32006	88250	573XX	32510	77999							
0500X	12425	00000	06618	11927	03011	22630	03130	33616	02727	44600	18504	55575	18510	66402	38113
	77307	527XX	88250	573XX	99200	539XX	11170	529XX	22138	555XX	33122	527XX	21212	00000	04001
	11931	07509	22626	06003	33691	35006	44652	02007	55519	20010	66253	33011	77164	34007	41414
	757XX	51515	11804	07008	22800	07503	33600	33511							
05007	12425	70626	539XX	33511	50045	537XX	88999	77999							
0500X	12425	11940	565XX	22600	527XX	33400	551XX								

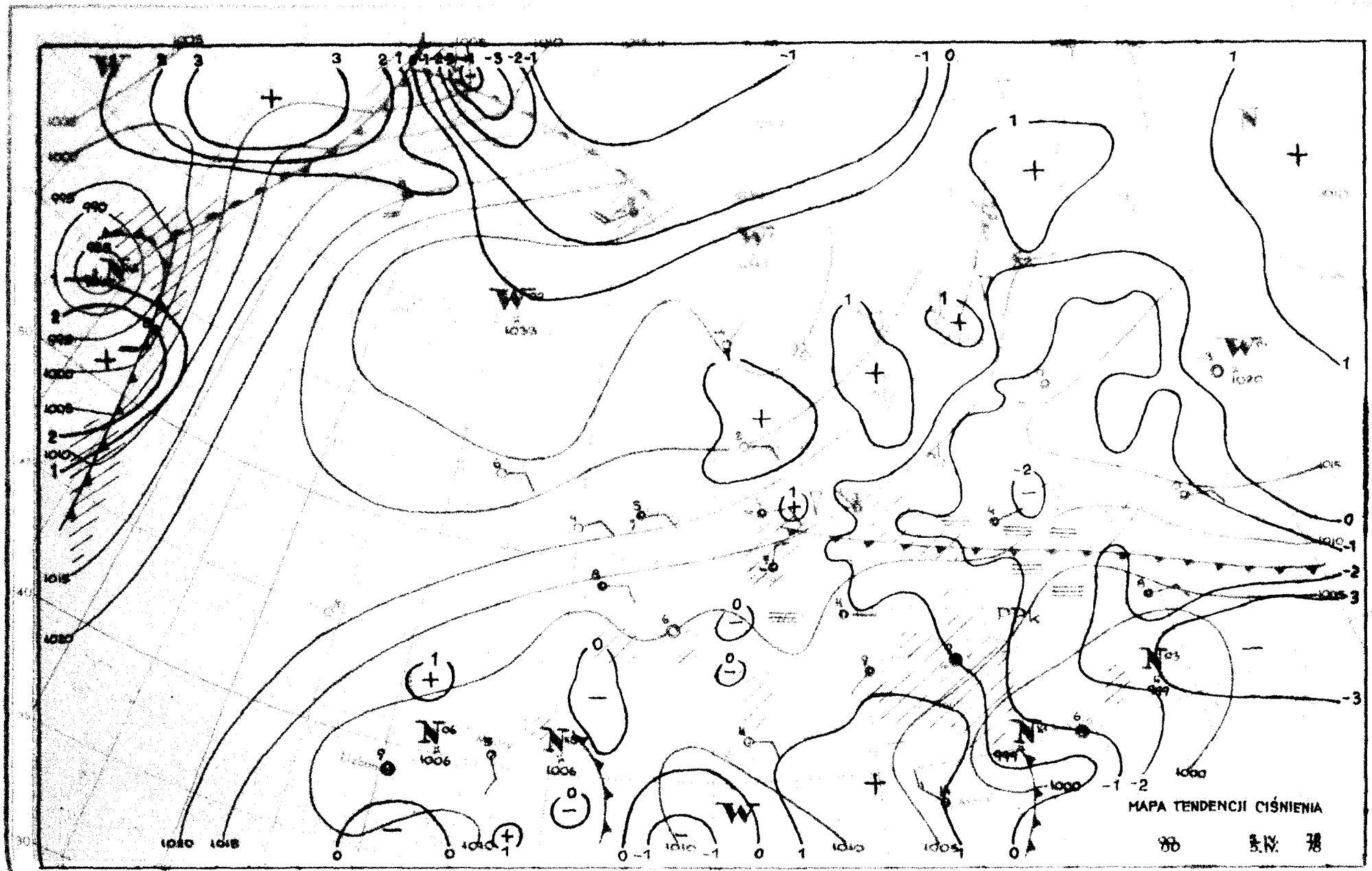
Przebieg pogody w Polsce w dniu 5.IV.1978 r.

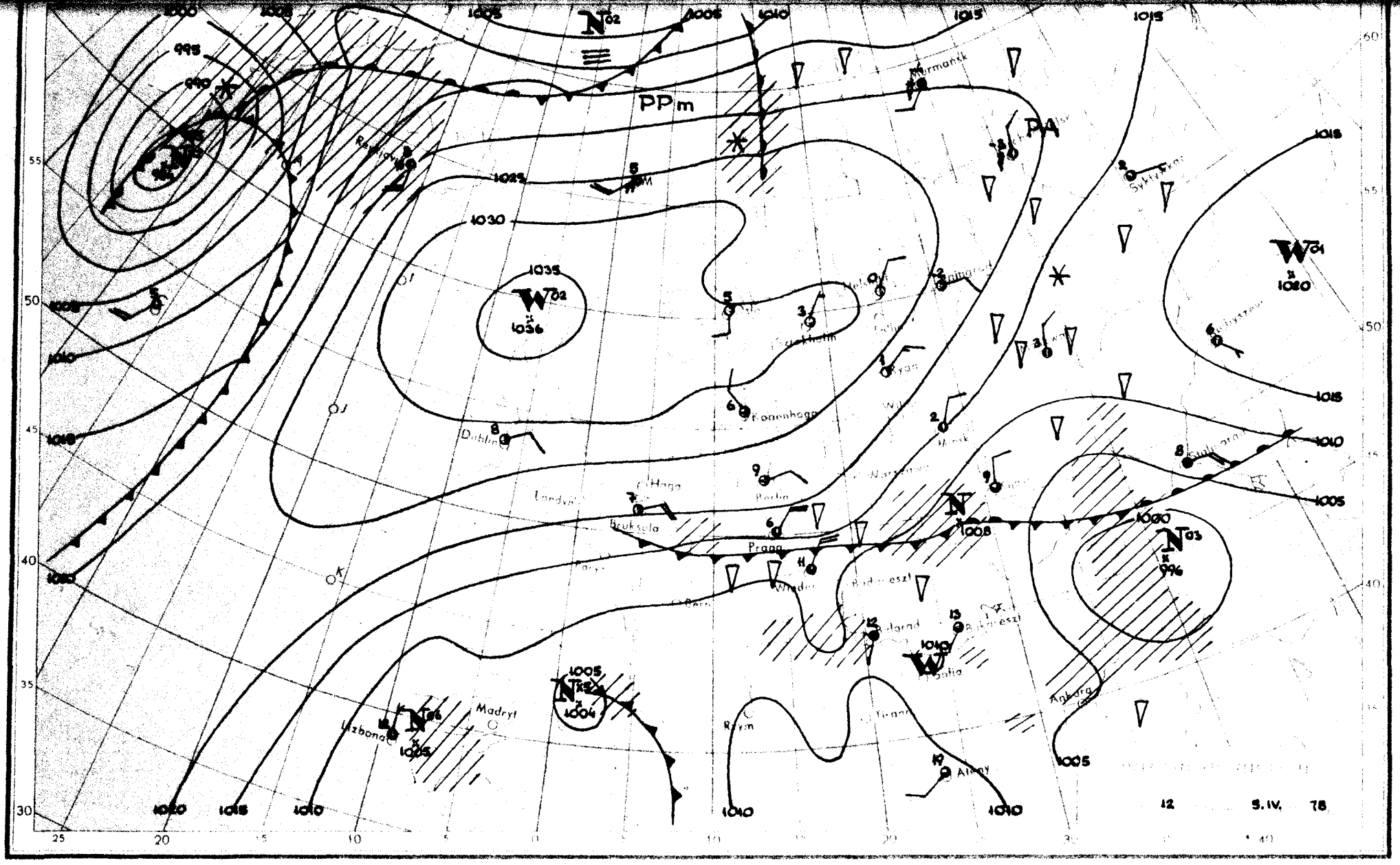
Lokowo w południowej i wschodniej części kraju zachmurzenie było duże i miejscami występowały opady deszczu, ego stopniowo zanikające. W nocy wystąpiły rozpogodzenia. Na pozostałym obszarze zachmurzenie było małe lub umiarkowane. Temperatura maksymalna wynosiła od 3°C w Suwałkach do 10°C w Słubicach, a minimalna od -6°C w Słubicach do 0°C w Świnoujściu, Kołobrzegu i Ustce. Wiatry były umiarkowane, na północnym zachodzie dość silne pory- północno-wschodnie i wschodnie.



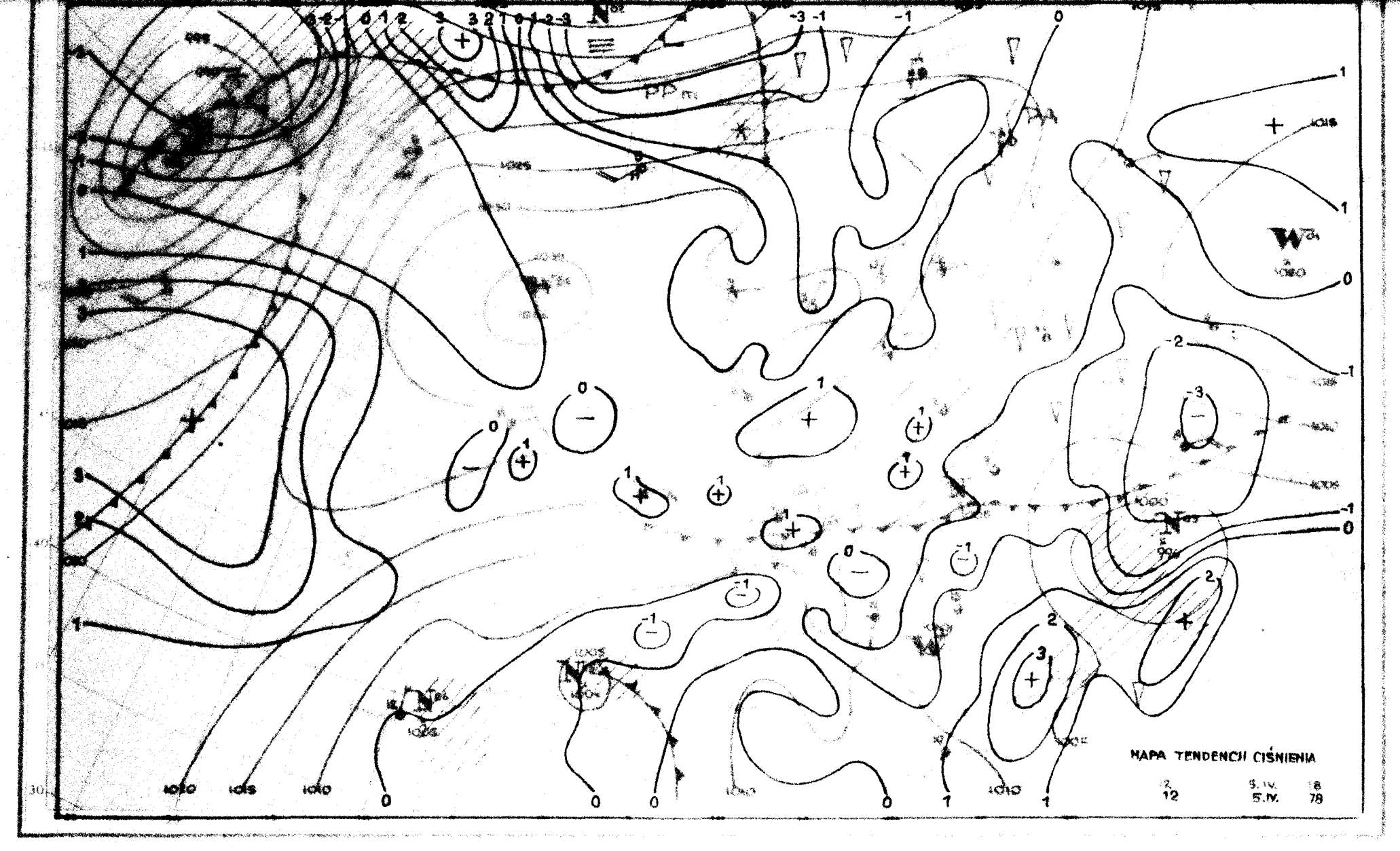


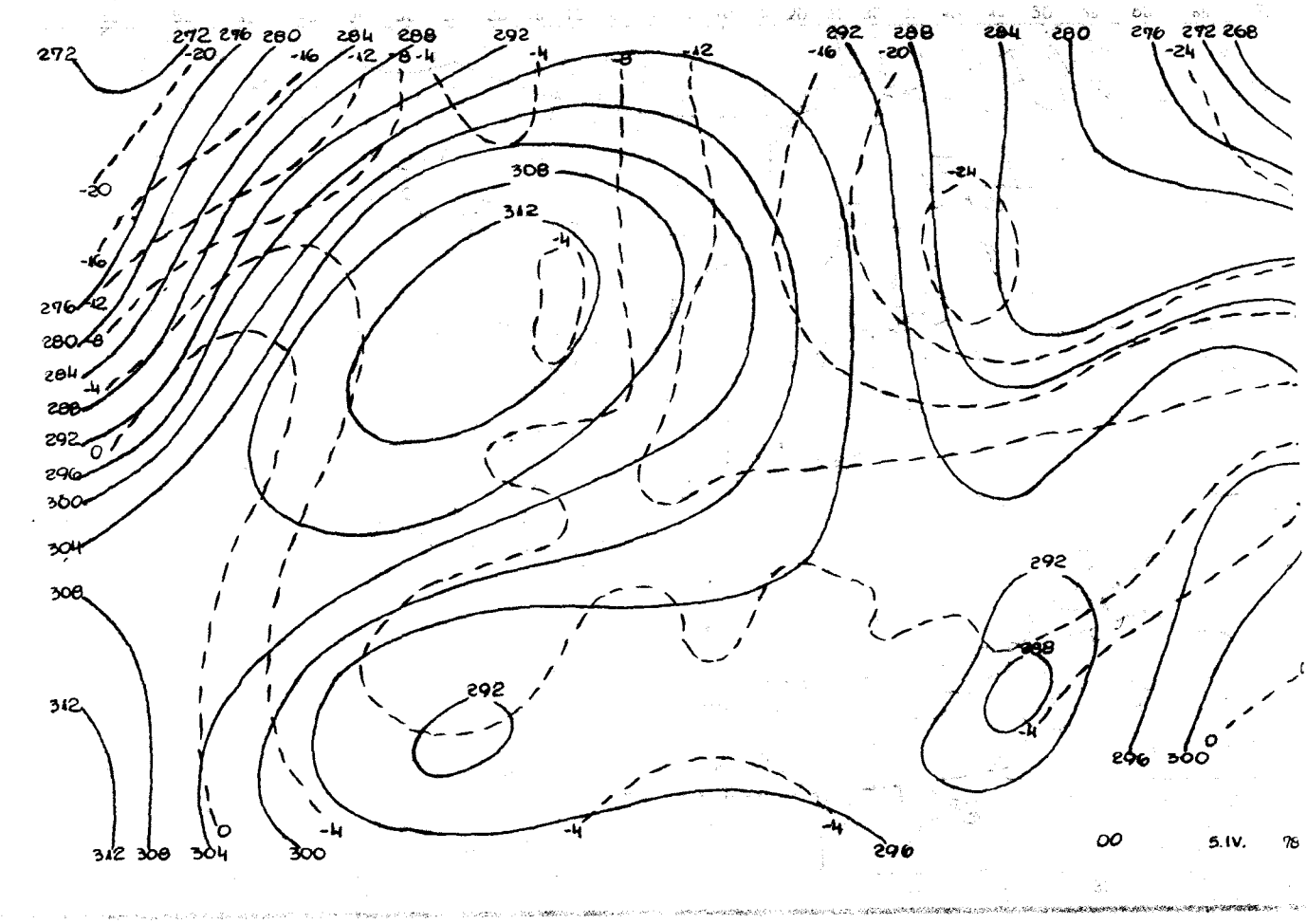

W
N
PA
PPk
W
1025
1030
1033
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
Reykjavik
Kopenhaga
Bruksela
Praga
Bern
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Tirana
Ateny
Ankara
Rzym
Madryt
Lizbona
S.IV. 78

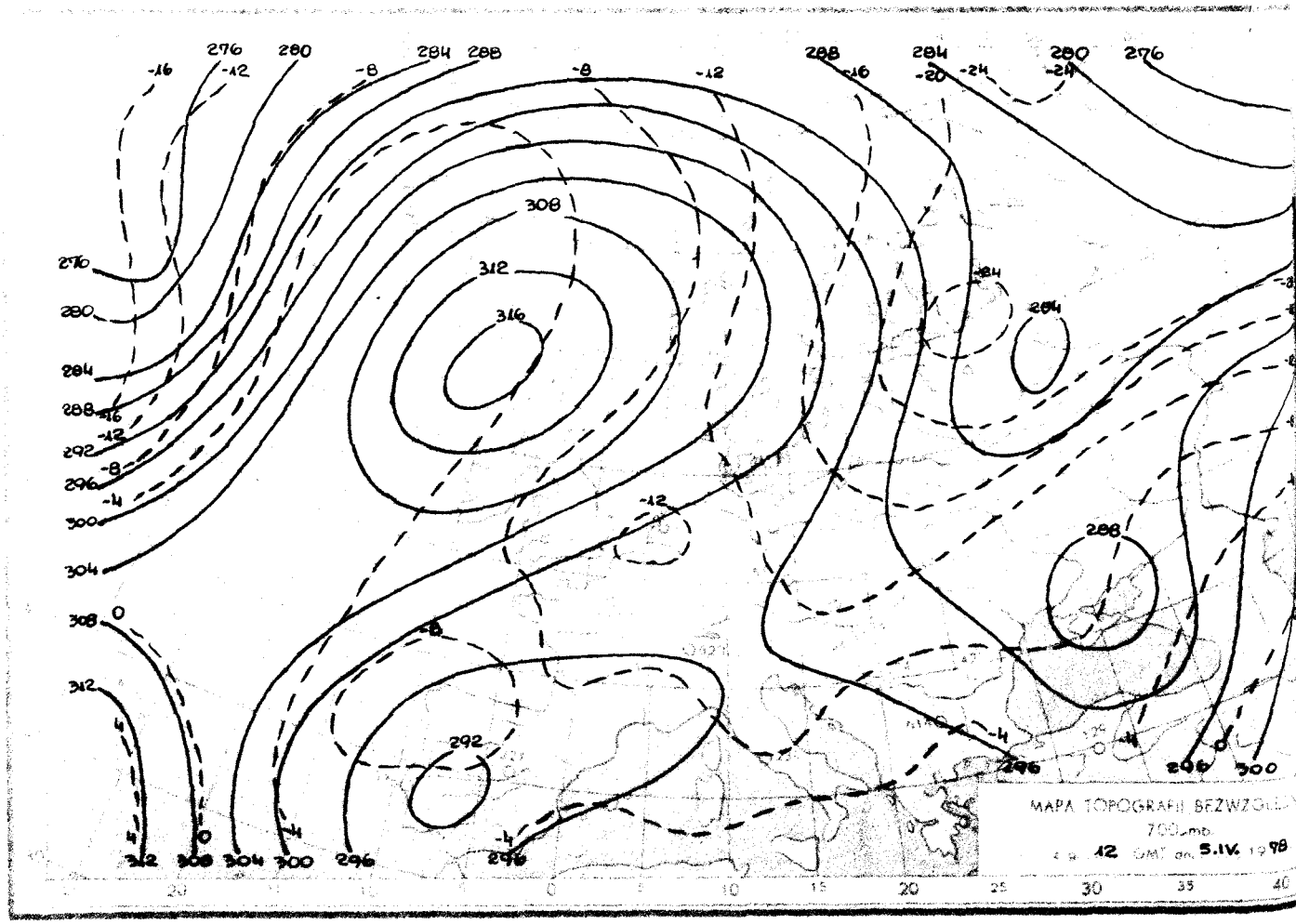

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



PPm
PA
Murmansk
Kopenhaga
Dublin
Hago
Berlin
Bruksela
Praga
Madryt
Lizbona
Rzym
Ankara
Sofia
Bukareszt
Budapeszt
Belgrad
Ateny
Tirana
Sztokholm
Oslo
Helsinki
Leningrad
Ryga
Minsk
Stalingrad
Syktyvkar
Reykjavik
Londyn
Paryż
Bern
Wiedeń
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1036
1008
1004
996
995
990
12
5.IV.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
5.IV.
78





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. 7114/90/B/76-19.V.76-X-126

STYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
AD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

IULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 6.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	00301	98010	20852	00800	55207
150	30605	65030	27551	35500	57207
195	00106	97021	25053	00900	57212
205	00605	70020	20751	00900	55208
235	00102	97020	27353	00900	55206
250	00904	97020	28052	00900	54213
272	00405	70021	26253	00900	56213
295	03503	60020	22253	00900	59213
330	00207	70020	25852	00900	55208
375	20106	70020	22850	20930	59253
400	00204	70020	26552	00900	57213
424	10305	70021	24151	10930	55216
465	00406	60020	22151	00900	57215
495	00305	97021	20452	00900	56114
510	90417	90497	46760	9XXXX	61604
560	50804	65012	21002	55500	54313
570	10404	97030	21651	00902	54212
575	60305	58101	19501	655XX	52306
650	00208	00854	43461	9XXXX	62702
695	82607	20735	18200	8042X	00212

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	23806	98031	31582	11691	55400
150	10206	70011	30901	11600	58101
195	53607	98031	27000	53600	58606
205	10304	70020	30208	11600	55806
235	30201	97010	29204	31600	58704
250	20205	98020	28804	21700	57802
272	10105	70010	28702	11600	57607
295	40205	70030	26102	41600	59802
330	10705	70010	29104	14700	57001
375	30304	80010	27203	32700	61801
400	30504	80011	28703	32700	59604
424	40604	88011	27603	44700	60202
465	20307	70010	27103	21600	55802
495	30206	98011	25402	32600	57102
510	70219	97484	49661	75XXX	62214
560	40405	98018	25703	41500	61103
570	50306	98021	25902	51700	55001
575	60305	98038	25302	625XX	58204
650	90106	00854	46960	9XXXX	61110
695	60306	98012	24101	625XX	54307

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

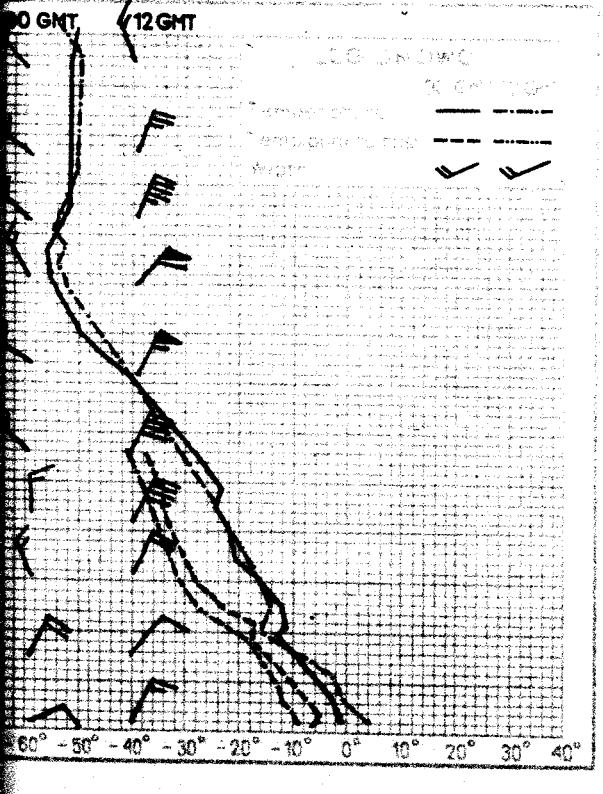
06001	12374	98011	00856	06084	00184	01350	07506	85458	11336	03011	70935	15961	35096	50540	28760
	32508	40696	415XX	32010	30885	545XX	34507	25001	541XX	33009	20145	521XX	31516	15332	513XX
	32011	10506	525XX	33508	88289	559XX	35507	77999							
06001	12374	09011	00856	11968	02556	22812	14531	33791	11956	44764	12560	55652	20760	86611	21761
	77579	24360	88555	24360	99500	28760	11396	421XX	22344	497XX	33289	559XX	44272	565XX	55237
	527XX	66122	507XX	21212	00011	06004	11966	08010	22898	05513	33720	34509	44524	00507	55478
	31098	66286	36007	77202	31516	88100	33508	41414	00900	51515	11902	06013	23800	01010	33600
	36007														
06001	12374	70826	529XX	88999	77999										
06001	12374	11940	529XX	22700	529XX										

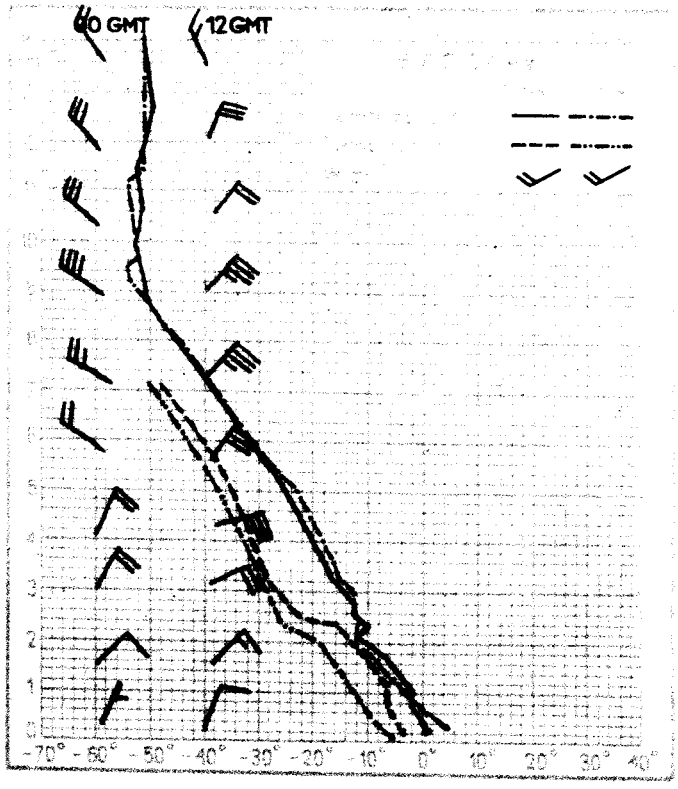
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

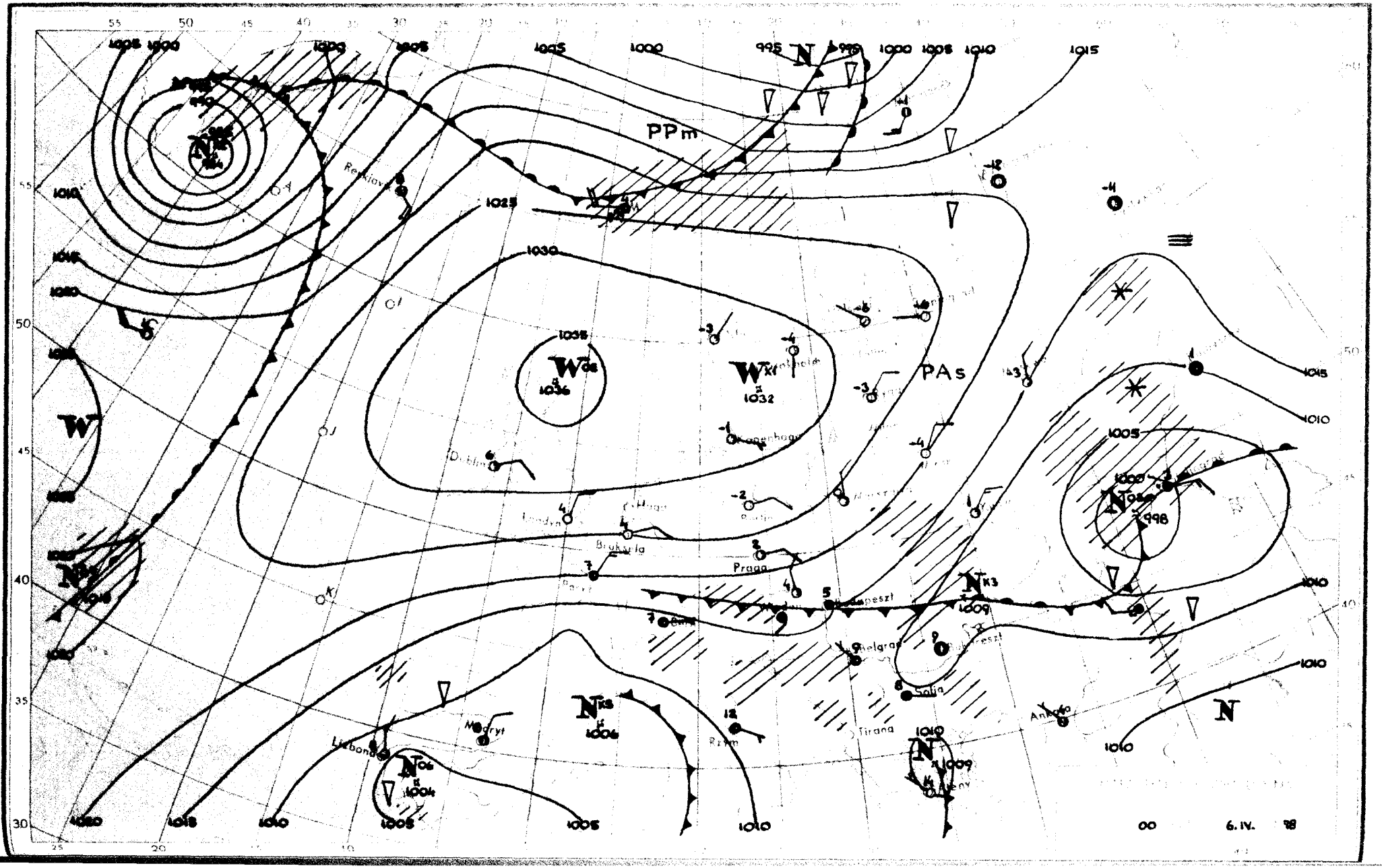
06001	12425	98008	00734	02003	00180	01132	02506	85464	06932	05005	70951	16162	02511	50542	28160
	32009	40698	40158	31513	30888	527XX	30531	25006	527XX	32514	20150	527XX	33014	15337	517XX
	33512	10599	535XX	33010	88306	525XX	30522	77999							
06001	12425	00908	00734	11950	03722	22908	03734	33850	06932	44788	12517	55774	11546	68751	13359
	77736	13362	88553	17582	99500	29160	11443	34559	22400	40158	33306	525XX	44264	531XX	56234
	521XX	66207	531XX	77172	511XX	21212	00008	02003	11940	07514	22803	00502	33725	02511	44450
	32007	55309	30523	66238	33514	41414	10930	51515	11900	08509	22800	00502	23600	03009	
06001	12425	70828	547XX	01508	50043	541XX	02008	88999	77999						
06001	12425	11700	547XX	22430	539XX	21212	11540	03507	22430	01014					

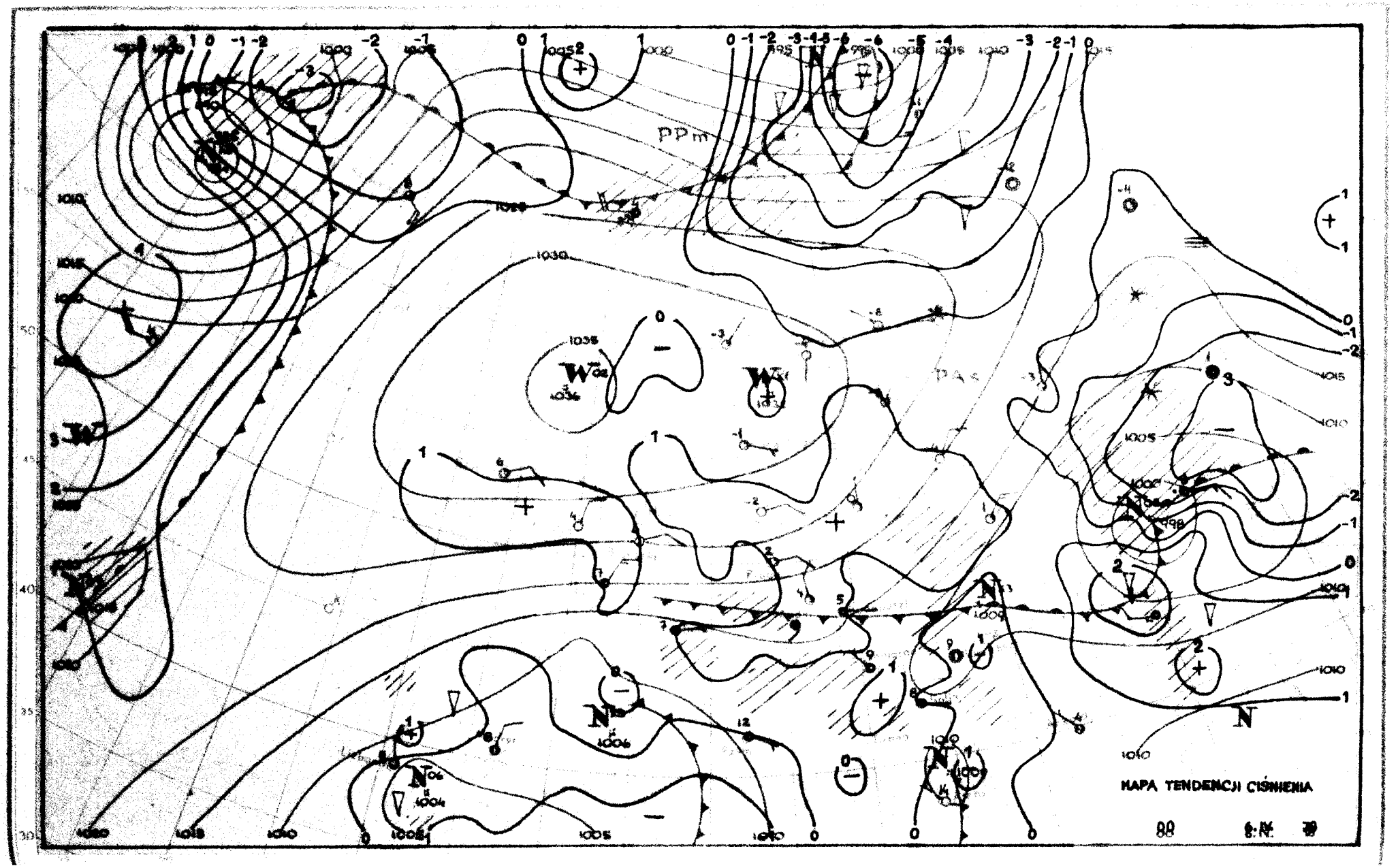
Przebieg pogody w Polsce w dniu 6.IV.1978 r.

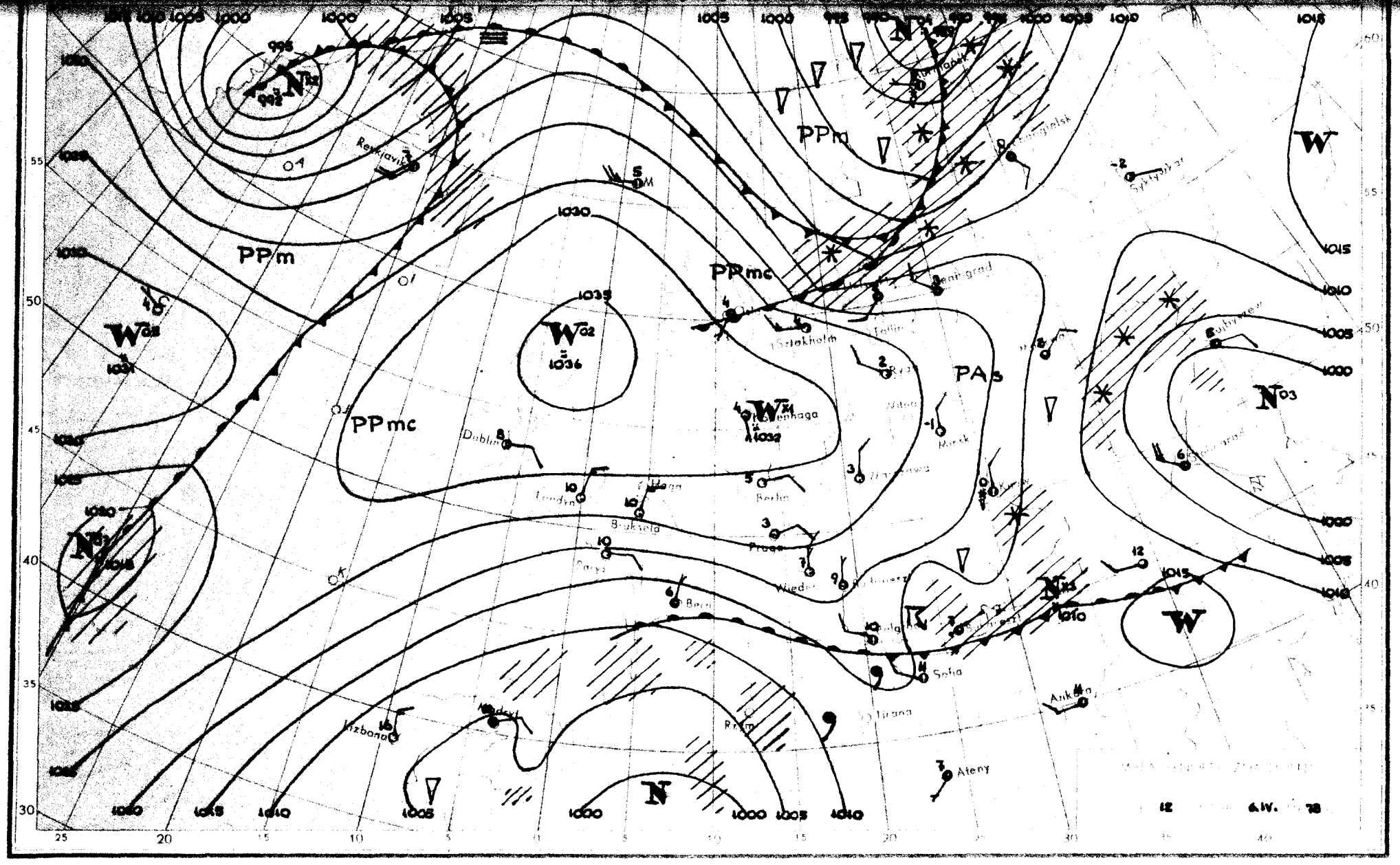
murzenie było małe lub umiarkowane, na południu miejscami duże z przelotnymi opadami śniegu. W godzinach rannych jewództwach północnych nastąpił wzrost zachmurzenia i na północnym wschodzie Rotlowano opady śniegu i deszczu. mperatura maksymalna wynosiła od 1°C w Lesku do 7°C w Szczecinie i Słubicach, a minimalna od -9°C w Mrzeszynie do w Lebie. Wiatry były słabe i umiarkowane, na północy dość silne i porywiste z kierunków północno-wschodnich skrę- się na północno-zachodnie i zachodnie.

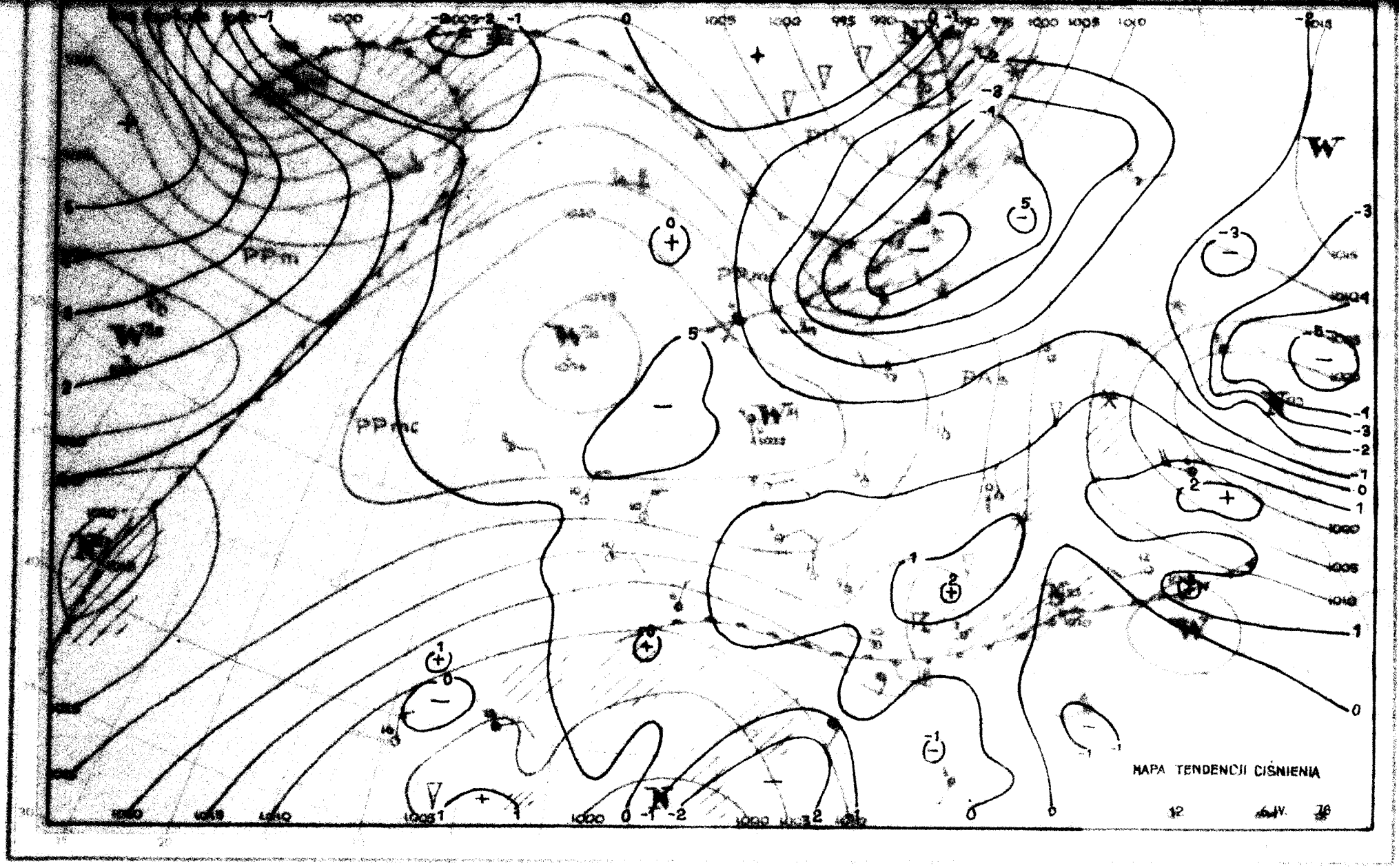


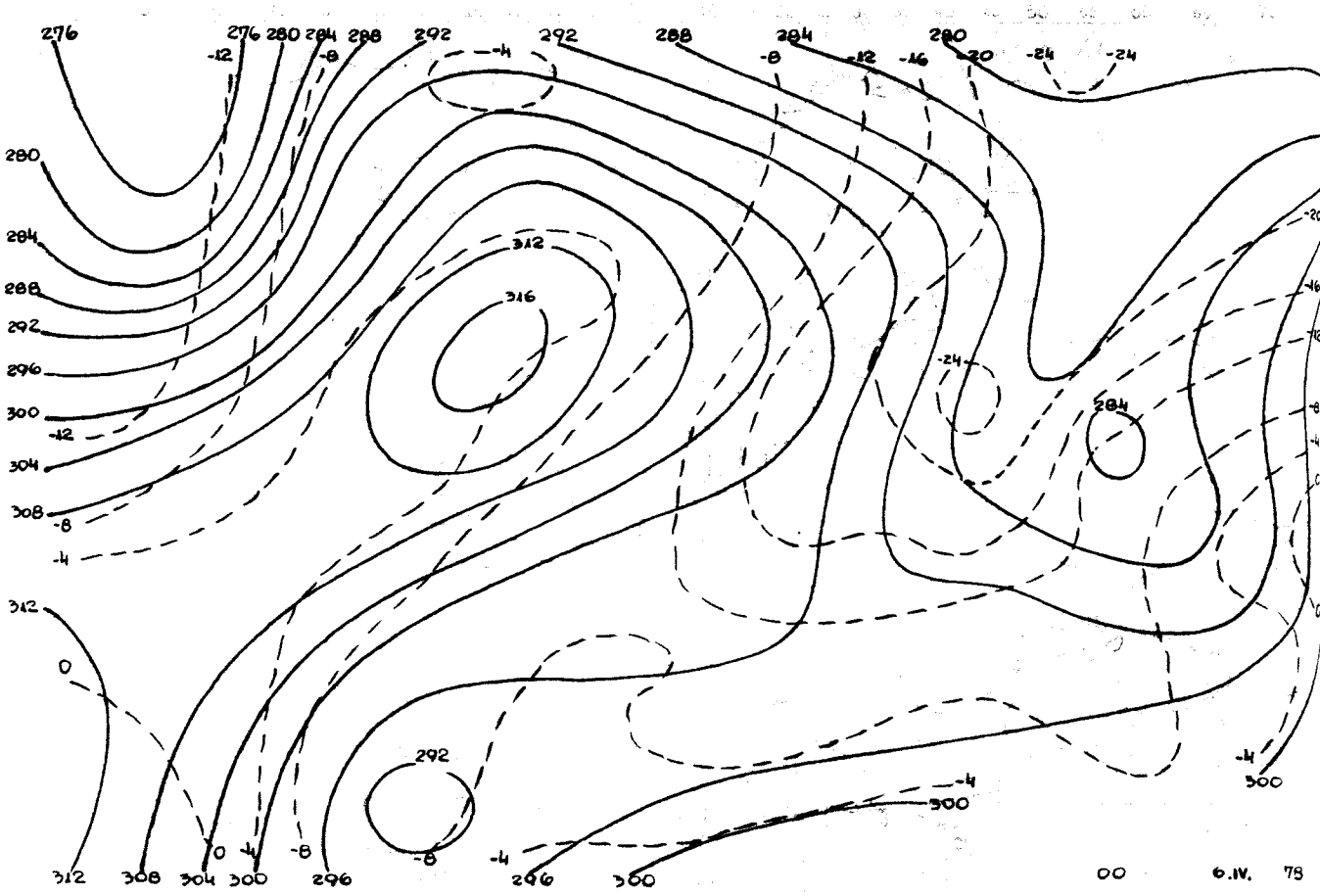


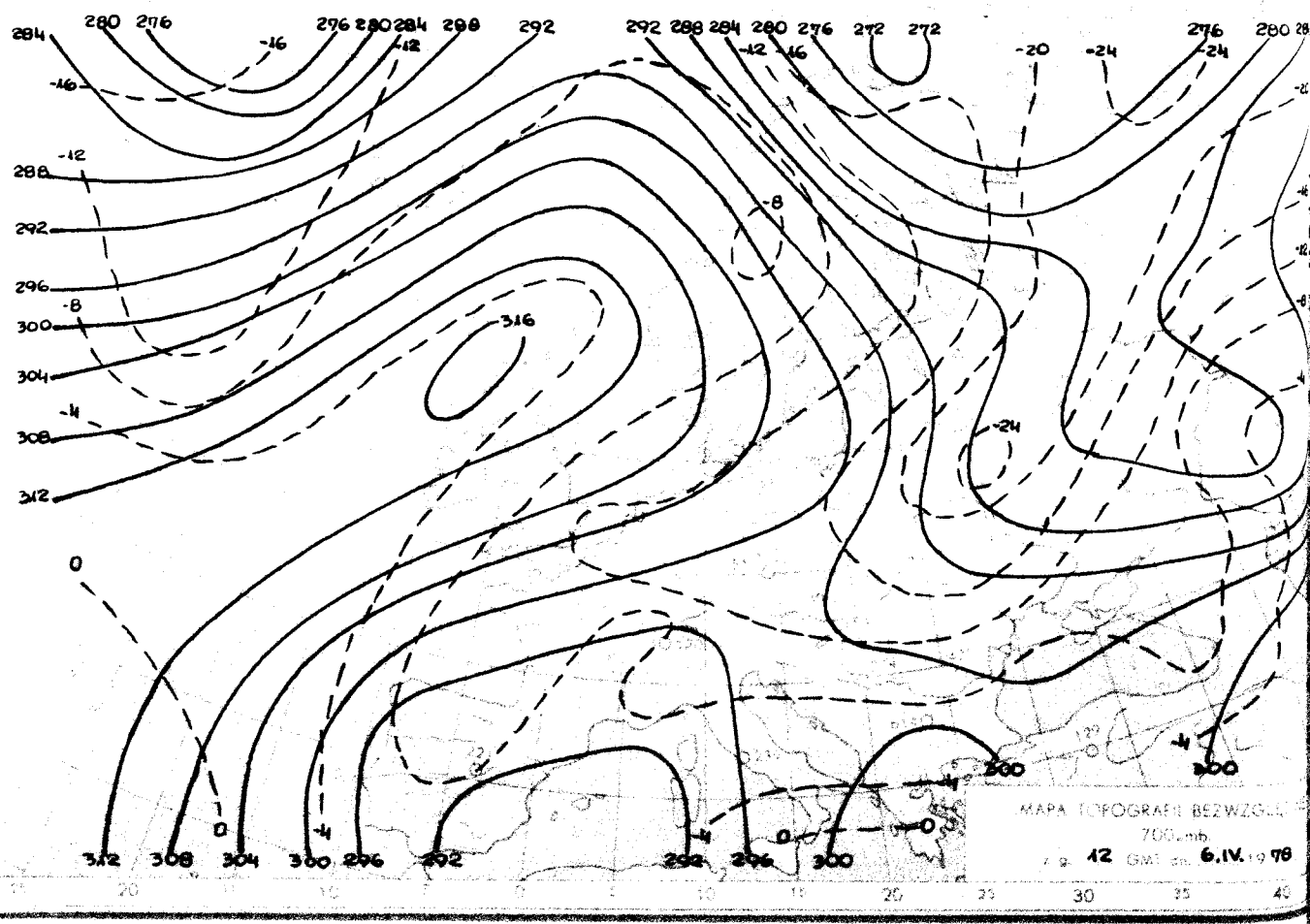

PPm
PAs
Reykjavik
Dublin
Londyn
Bruksela
Praga
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Tirana
Rzym
Madryt
Lizbona
Ankara
Kopenhaga
Berlin
Paryż
Wiedeń
Bern
Rotterdam
Hagen
Kiev
Moskwa
Ateny
6. IV. 98


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA


PPm
PPmc
PPmc
PAs
W
W
W
N
N
N
Reykjavik
Sztokholm
Dublin
Londyn
Bruksela
Berlin
Praga
Wiedeń
Sofia
Ateny
Lizbona
Madryt
Rzym
Ankara
Minsk
Kijów
Syktywkar
Leningrad
12
6.IV. 78


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. 7114/90/B/76-19.V.76-X-1250

STYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
D PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

IULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 7.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	03402	88031	28063	00000	53734
150	83608	85032	21851	8001X	54732
195	02408	97030	15352	00000	55736
205	02503	80031	26452	00000	53716
235	02703	97031	23953	00000	54736
250	02502	97030	24253	00000	57819
272	00502	70030	22752	00000	57716
295	02303	80030	20552	00000	56734
320	02501	80030	25154	00000	58810
375	02703	85030	23753	00000	58817
400	42401	83030	26801	00000	57706
424	01101	80030	26653	00000	57608
455	02501	80030	25454	00000	56711
495	02503	97030	24553	00000	56709
510	00902	98030	29061	00000	62802
560	00000	80030	27054	00000	58807
570	00000	97030	26536	00000	58815
575	00290	70030	27964	00000	58209
650	00902	80024	48763	00000	65607
695	02703	98030	35763	00000	58504

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	83007	58102	18004	6641X	02707
150	72909	55812	15004	5547X	01204
195	72812	06107	08503	764XX	01602
205	42304	70031	18110	40930	53622
235	73310	07032	15907	7097X	55608
250	72707	97012	16407	1553X	54719
272	52906	85082	13804	854XX	51301
295	82706	60607	09703	858XX	50706
320	42106	70011	18609	10942	60723
375	72711	70032	14706	4577X	54724
400	23004	75020	19408	00001	59624
424	12803	70030	19608	10930	55826
455	72709	70031	17007	3578X	59631
495	72907	95022	15305	7097X	57717
510	00000	90020	47753	00000	59807
560	02703	60030	30107	00000	60715
570	22607	98010	17507	30940	59726
575	02703	56050	18008	00000	57828
650	02704	80020	40956	00000	65400
695	42709	98030	27106	00002	57728

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

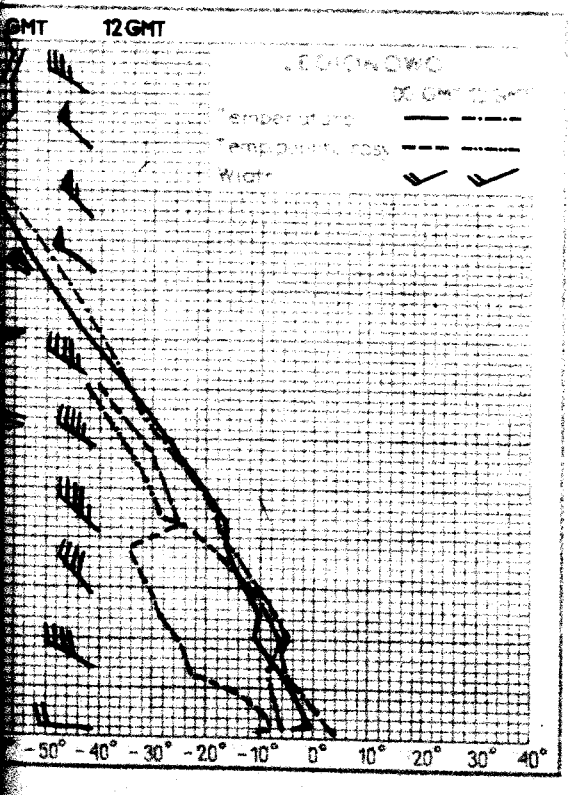
07003	12374	99012	02757	29012	02757	29002	00193	00057	29004	85491	06765	32008	70883	11766	38514
	50561	23547	01013	40710	35149	01526	30006	47911	04022	25084	55211	26165	59511	15347	53711
	88234	57911	77999												
0700X	12374	00012	02757	11993	00858	22926	03159	33877	04766	44813	09163	55756	08588	68641	15367
	77608	14958	88491	24349	99420	32948	11343	42711	22204	57911	33211	57711	44195	80111	55171
	64211	66161	55111	77143	53511	21212	00012	29002	11927	28043	22502	30508	33794	31508	44451
	32529	55331	03027	66296	04032	41414	00000	51515	11904	29510	22000	31508	33600	35530	

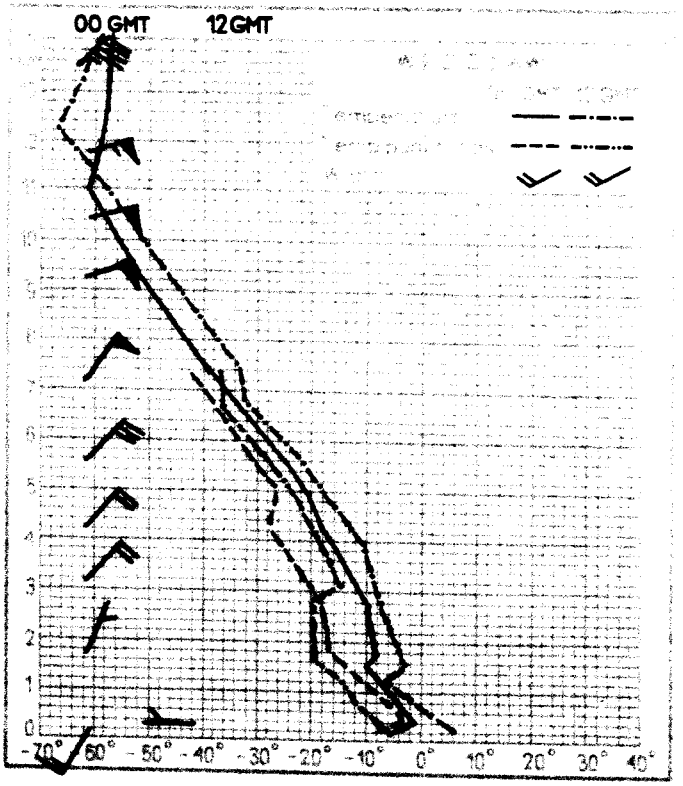
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

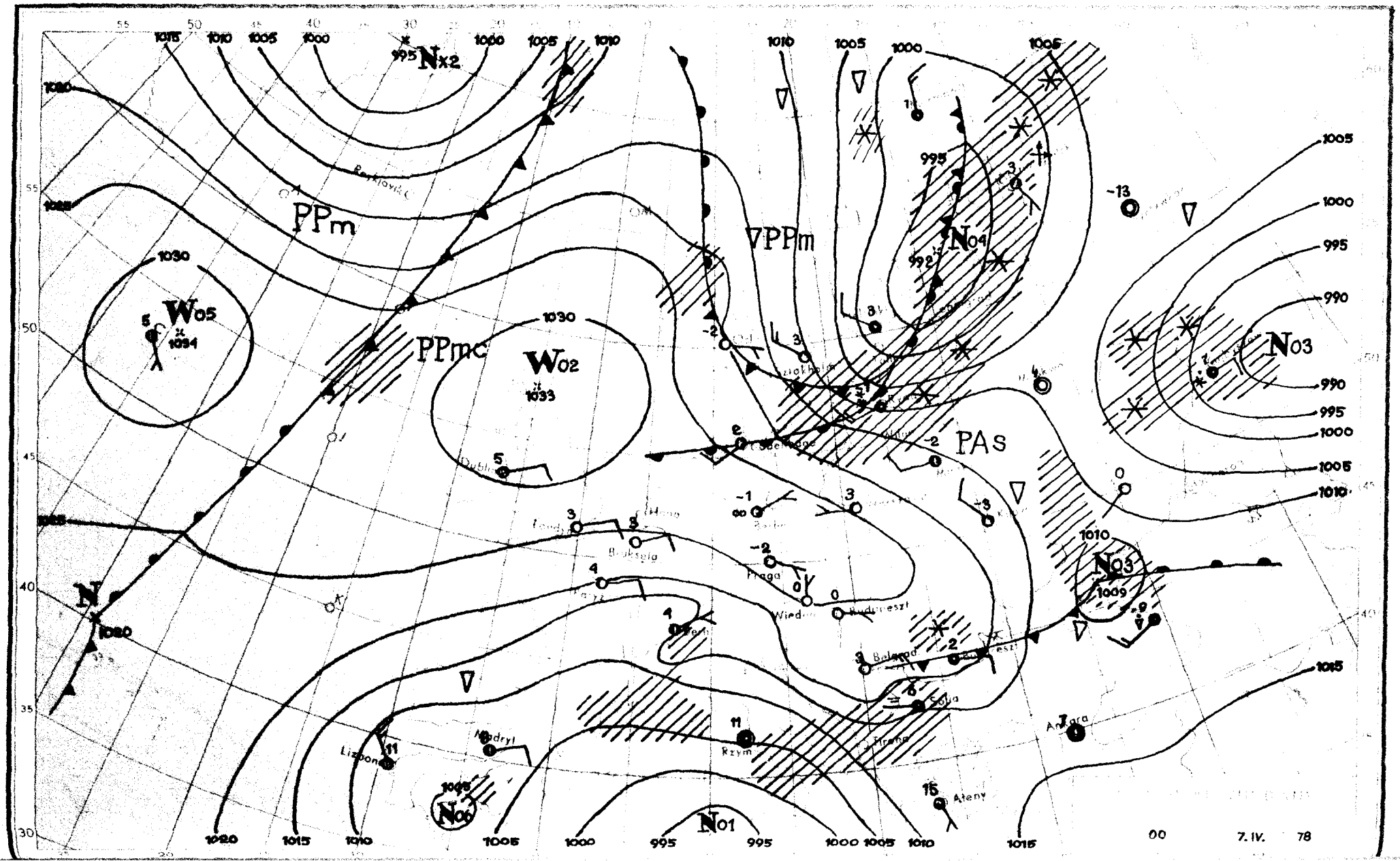
07001	12425	99012	05209	00000	00210	01709	23508	85493	07945	01002	70005	10559	04010	50554	23748
	05915	40713	35937	06526	30907	49511	07525	25024	55911	06027	20165	57211	00008	15348	54911
	05523	10607	54711	11111	88230	58711	06029	77999							
0700X	12425	00012	05109	11995	00409	22964	00520	33859	08730	44834	06358	55738	08359	68590	15758
	77548	18557	88394	36937	99286	51511	11230	58711	22172	56111	33100	54711	21212	00012	00000
	11995	22502	22900	01506	33568	05511	44354	06527	08527	55171	06027	66115	08519	41414	00000
	51515	11905	02006	22500	04010	33600	04511								
0700X	12425	70225	54711	88999	77999										
0700X	12425	11600	54711												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 7.IV.1978 r.

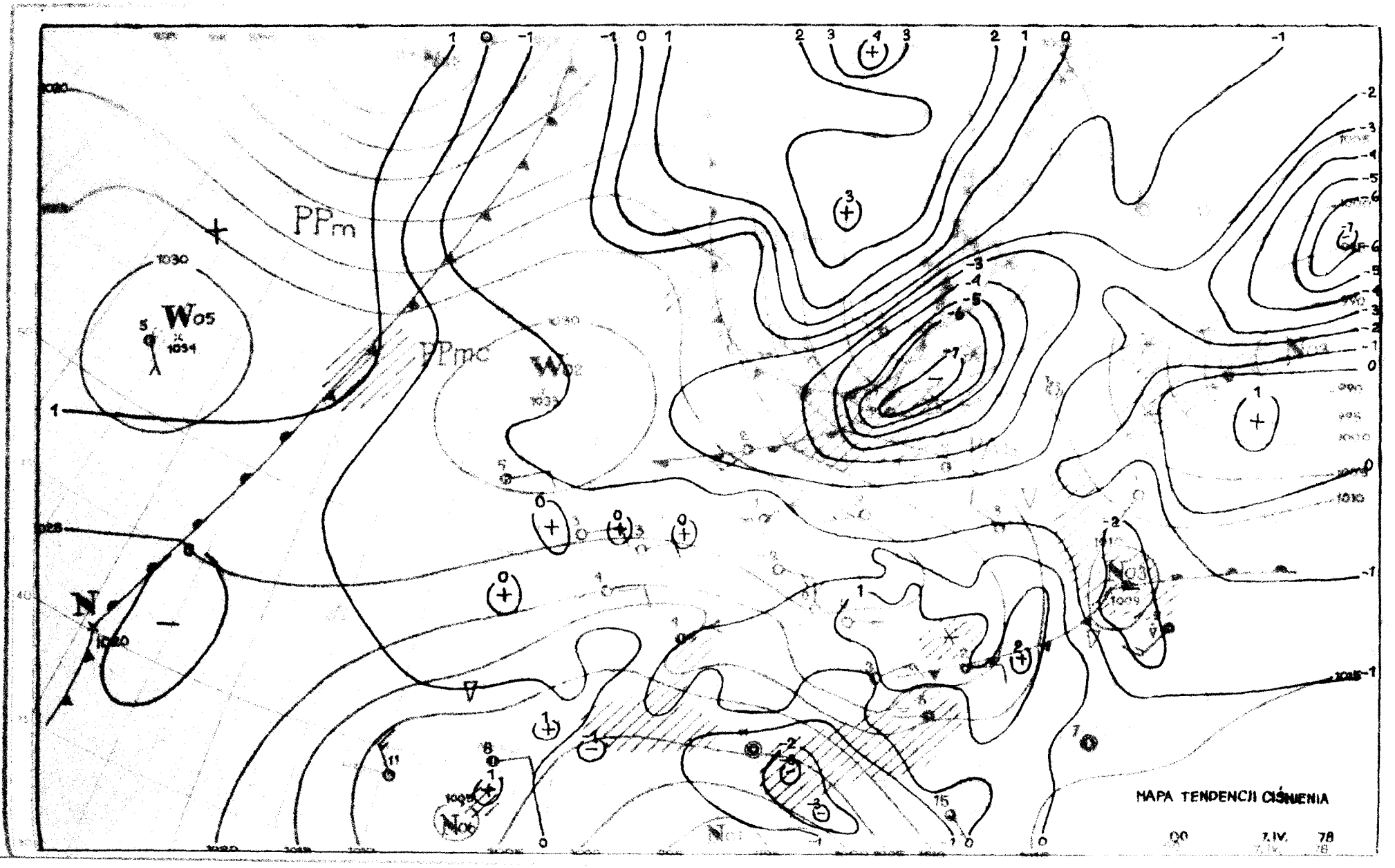
województwach południowo-zachodnich było zachmurzenie małe, na pozostałym obszarze duże z większymi przejaśnieniami pogodzeniami postępującymi od północy. W województwach północno-wschodnich i wschodnich wystąpiły słabe opady m ze śniegiem i śniegu, a rano na Pomorzu mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 4°C na północy do 10°C na niu, tylko w Sandomierzu było 12°C, a minimalna od -5°C w Bydgoszczy, Jeleniej Górze i Kłodzku do 3°C w Zamościu, mie i Przemyślu. Wiatry były umiarkowane, we wschodniej połowie kraju silne i porywiste, w porywach osiągające z kierunków północno-zachodnich i zachodnich.

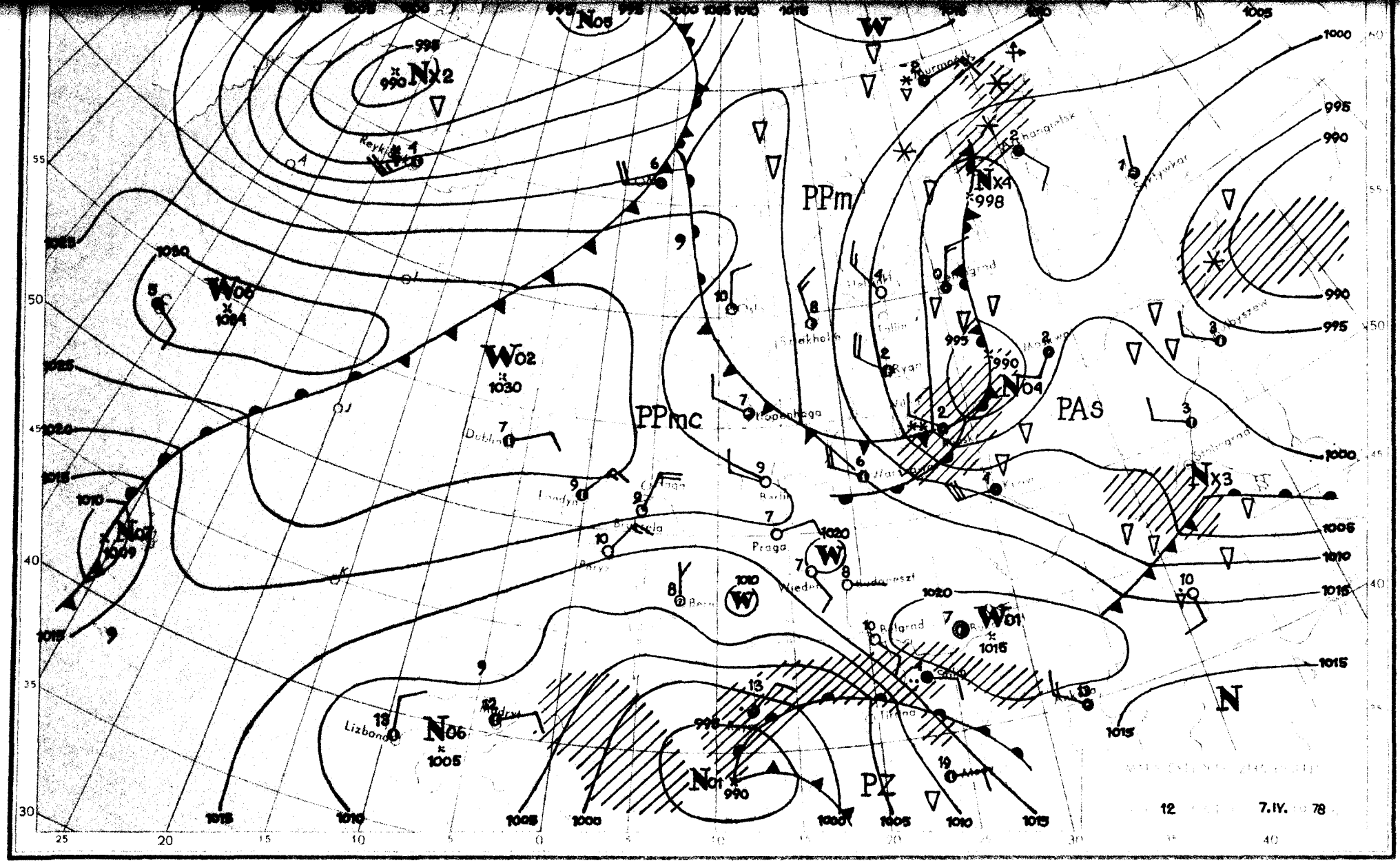




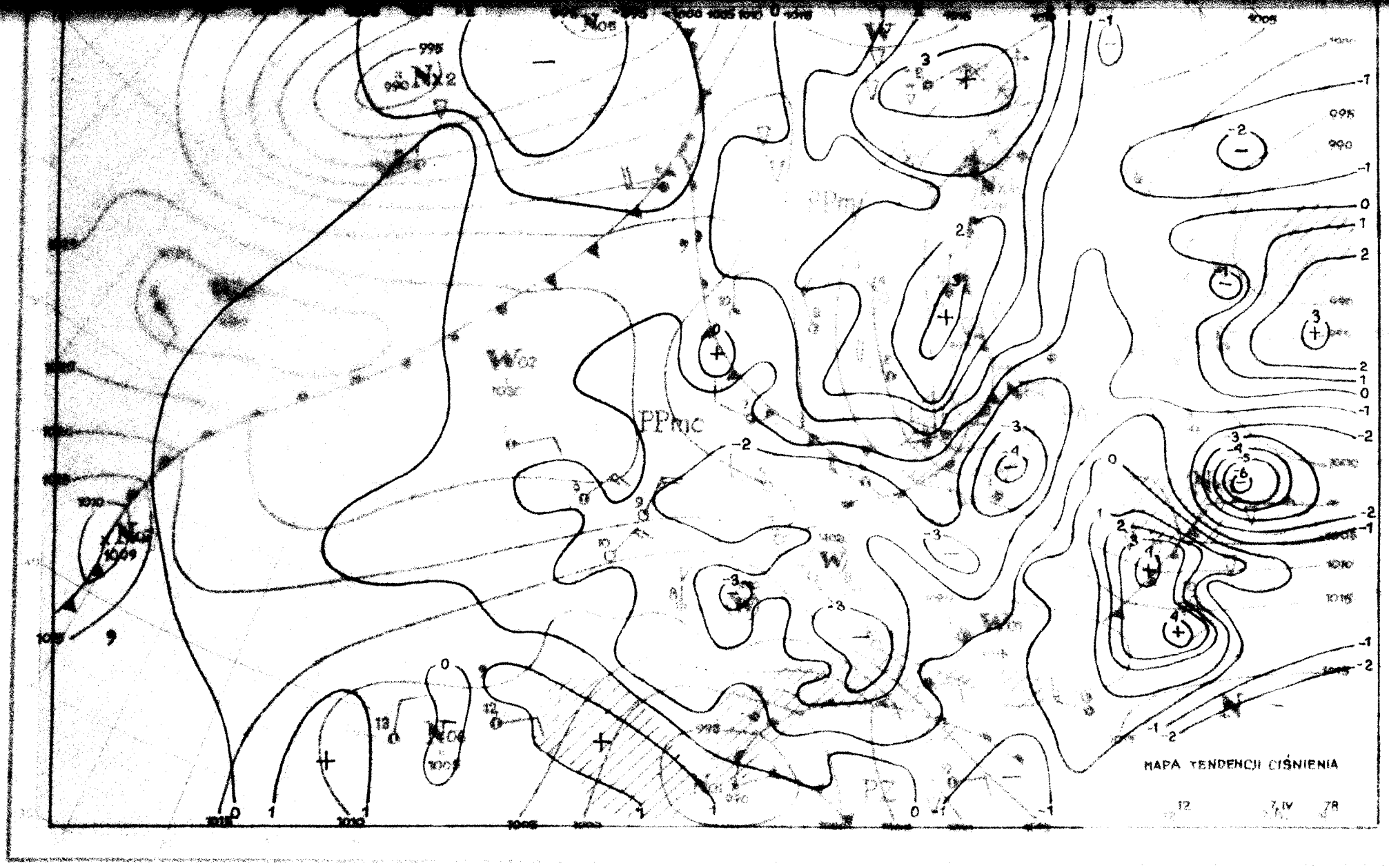


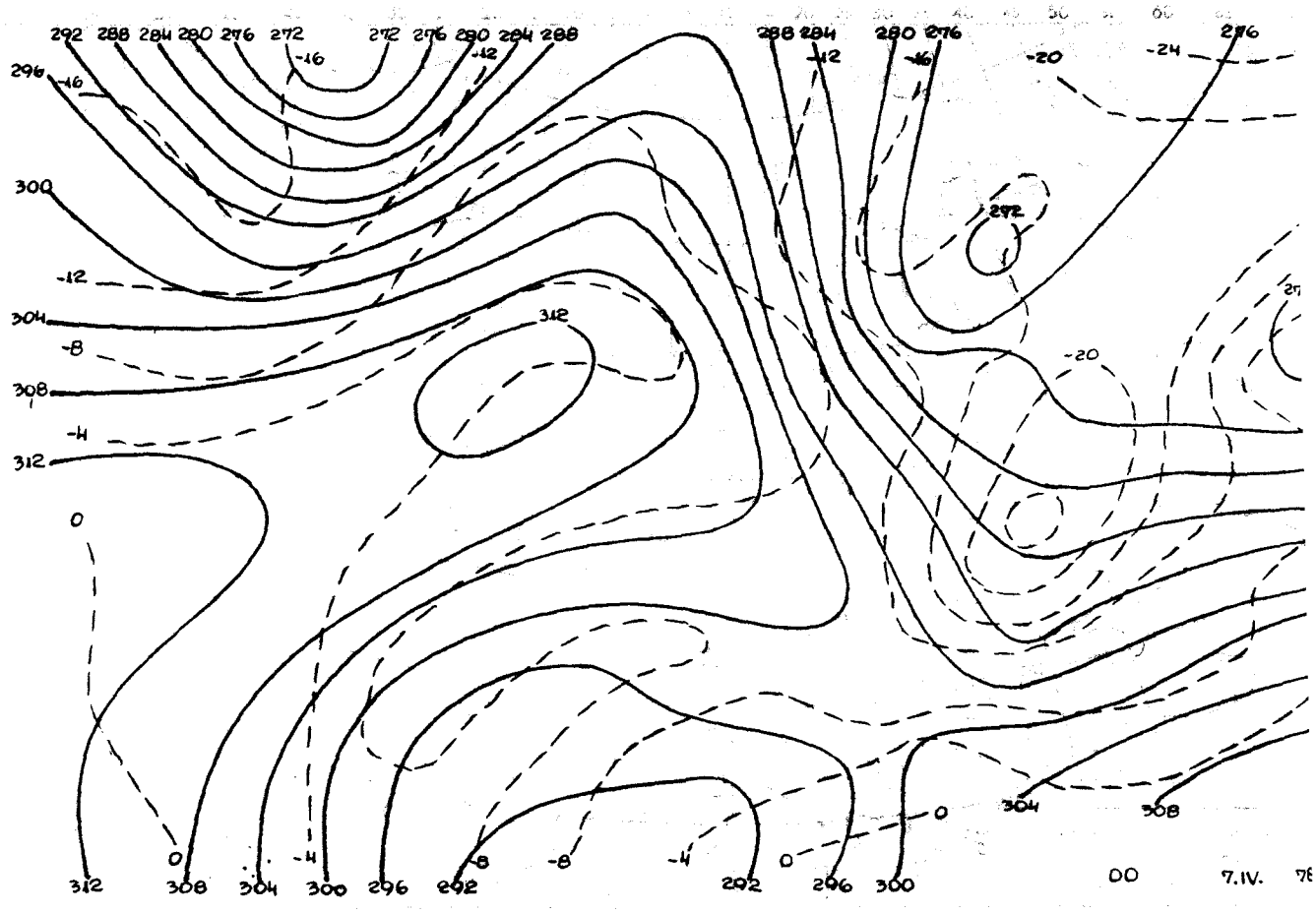
PPm
PPmc
PAs
W05
W02
N04
N03
N01
N06
Nx2
Lizbona
Madryt
Rzym
Ateny
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Ankara
Dublin
Bruksela
Paryż
Berlin
Londyn
Rejkjavik
Sztokholm
Kopenhaga
Oslo
Tirana
7. IV. 78

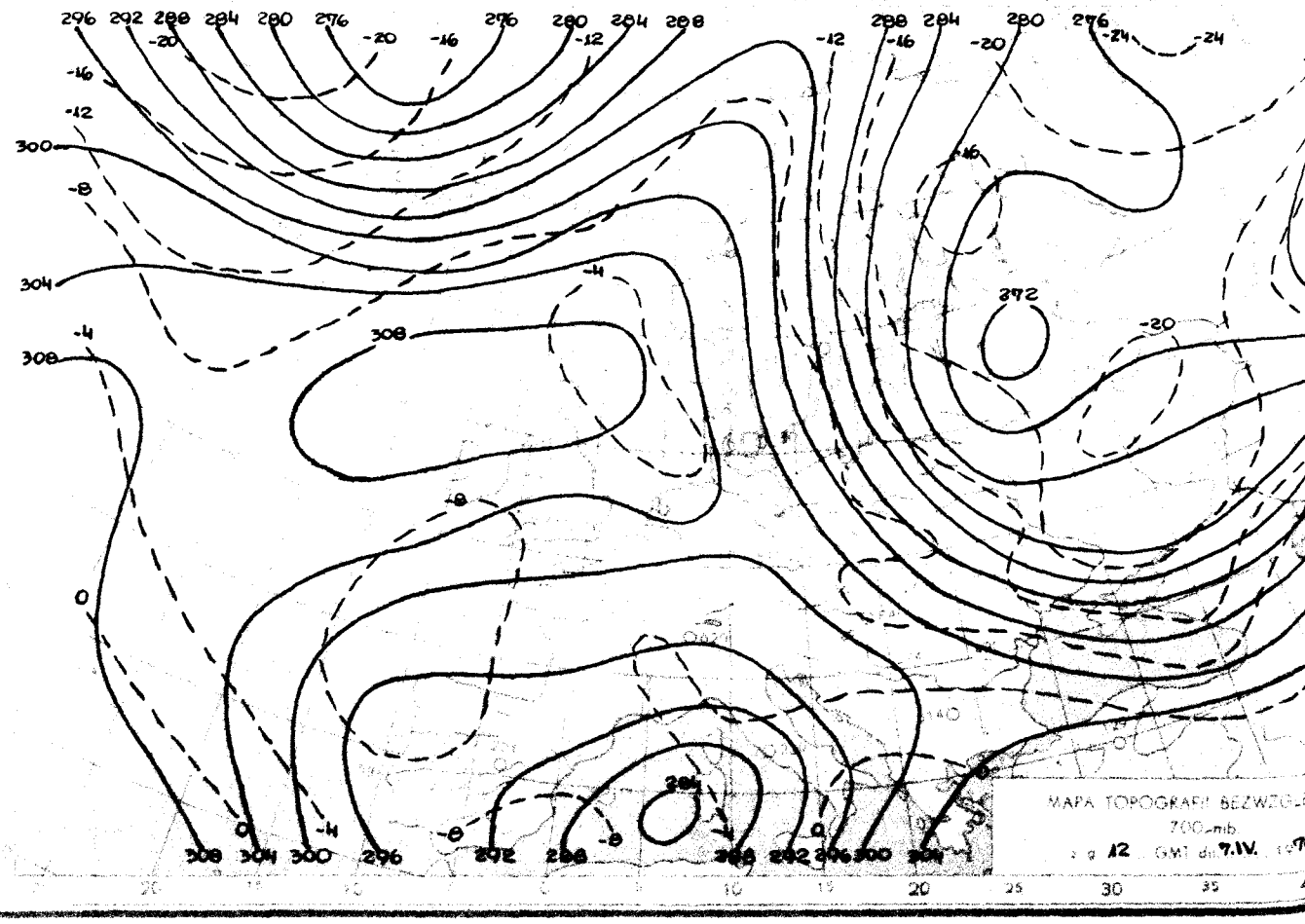

PPm
PPmc
W05
W02
N
N03
N06
N01
1030
1020
1010
1009
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
7.IV. 78



PPm
PPmc
PAs
PZ
W
N
Nx2
Nx3
Nx4
Nx5
Nx6
Nx7
W01
W02
W06
Reykjavik
Dublin
Londyn
Paryż
Bruksela
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Lizbona
Madryt
Oslo
Sztokholm
Ryga
Moskwa
Kopenhaga
Bern
Tirana
Murmansk
Archangielsk
Syktywkar
Stalingrad
Kyiv
Warszawa
Tallin
Helsinki
Rostow
Sofia
Ankara
12
7.IV.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
7 IV
78





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. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 8.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	91901	08471	16301	9XXXX	01702
150	63103	58104	15101	60930	01400
195	43004	97031	11050	45500	53103
205	00000	16101	16000	00900	50702
235	63405	97041	15601	655XX	00803
250	03101	97021	15551	00000	52601
272	02803	70011	13501	00900	50606
295	22505	60031	10850	25600	54803
330	30009	60030	15550	30950	52704
375	73004	60031	14002	8563X	00802
400	20902	60011	16002	00901	50804
424	50302	65031	14803	50930	52706
465	03203	60011	14201	00900	50801
495	43404	97011	13301	25530	51802
510	23607	99080	43356	00901	50809
560	42701	60011	14004	40930	53812
570	60000	97032	14302	8097X	52709
575	70000	60022	13604	755XX	51715
650	30403	62030	42355	00906	64713
695	82704	97022	13104	8097X	54812

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	70104	98013	16509	1263X	51706
150	30208	70030	16105	31500	54109
195	63507	98026	12305	695XX	52105
205	60802	60032	16110	3353X	03809
235	40106	98031	14409	41500	58808
250	50106	97811	14606	51500	54803
272	73406	70021	14006	726XX	53101
295	73204	65038	11405	705XX	53101
330	60306	70022	14510	637XX	54809
375	63404	80012	13405	68600	54001
400	70203	75012	15408	786XX	54704
424	70206	70012	14108	755XX	51710
465	70407	65021	13705	725XX	53001
495	83505	98262	12501	894XX	53106
510	70206	98021	43355	722XX	56101
560	50305	98011	12606	52600	52806
570	73605	98021	13105	725XX	54601
575	43505	60031	11609	486.0	51808
650	90206	00492	40656	9XXXX	57103
695	73406	98022	11005	735XX	50607

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

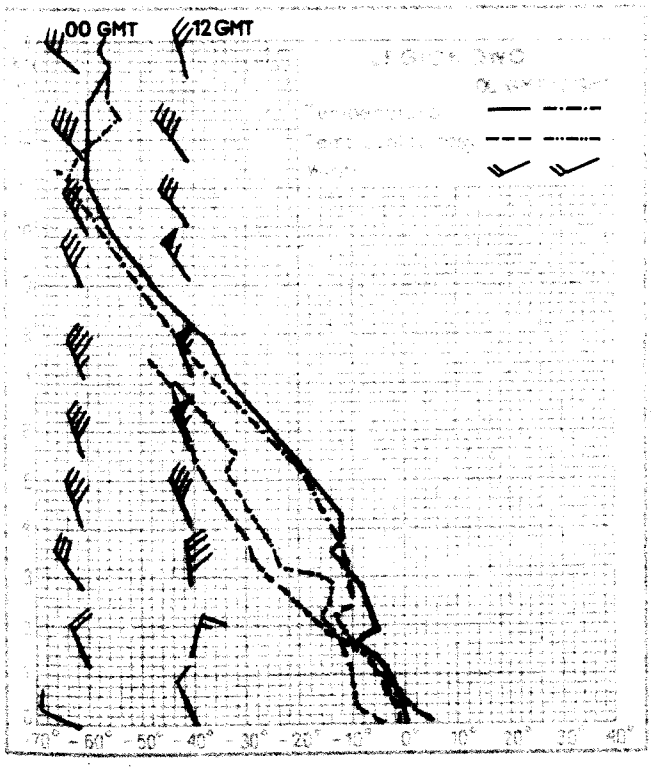
TTAA	08001	12374	99002	01613	30094	00109	01613	30004	85405	05509	34511	70925	08585	33016	50548	30958
		34519	40710	33161	34523	30907	465XX	33521	25025	547XX	33023	20166	XXXXX	32080	15348	555XX
		31014	10606	XXXXX	XXXXX	88XXX	XXXXX	77999								
TTBB	0800X	12374	00002	01613	11977	01611	22672	03709	33813	08943	44801	04957	55789	04360	66714	07365
		77851	12366	88629	11167	99599	11569	11378	35961	22373	35561	33257	537XX	44221	599XX	55XXX
		XXXXX	66161	583XX	77172	587XX	88154	545XX	99144	575XX	11126	535XX	22101	585XX	31212	00909
		30004	11949	33011	22879	34508	33752	32513	44561	35521	55353	35526	66143	31015	77112	28507
		88101	31000	41414	855XX	51515	11895	34008	22600	34009	33600	34520				

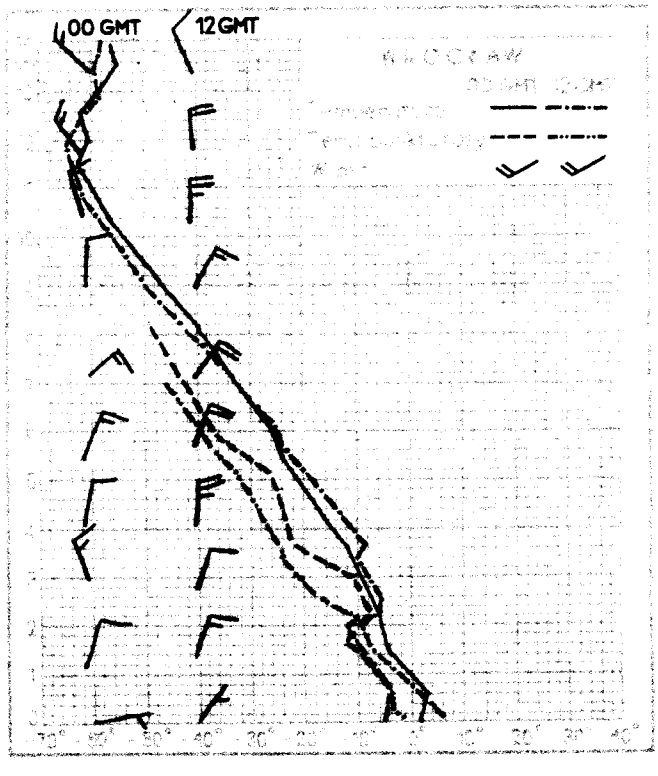
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

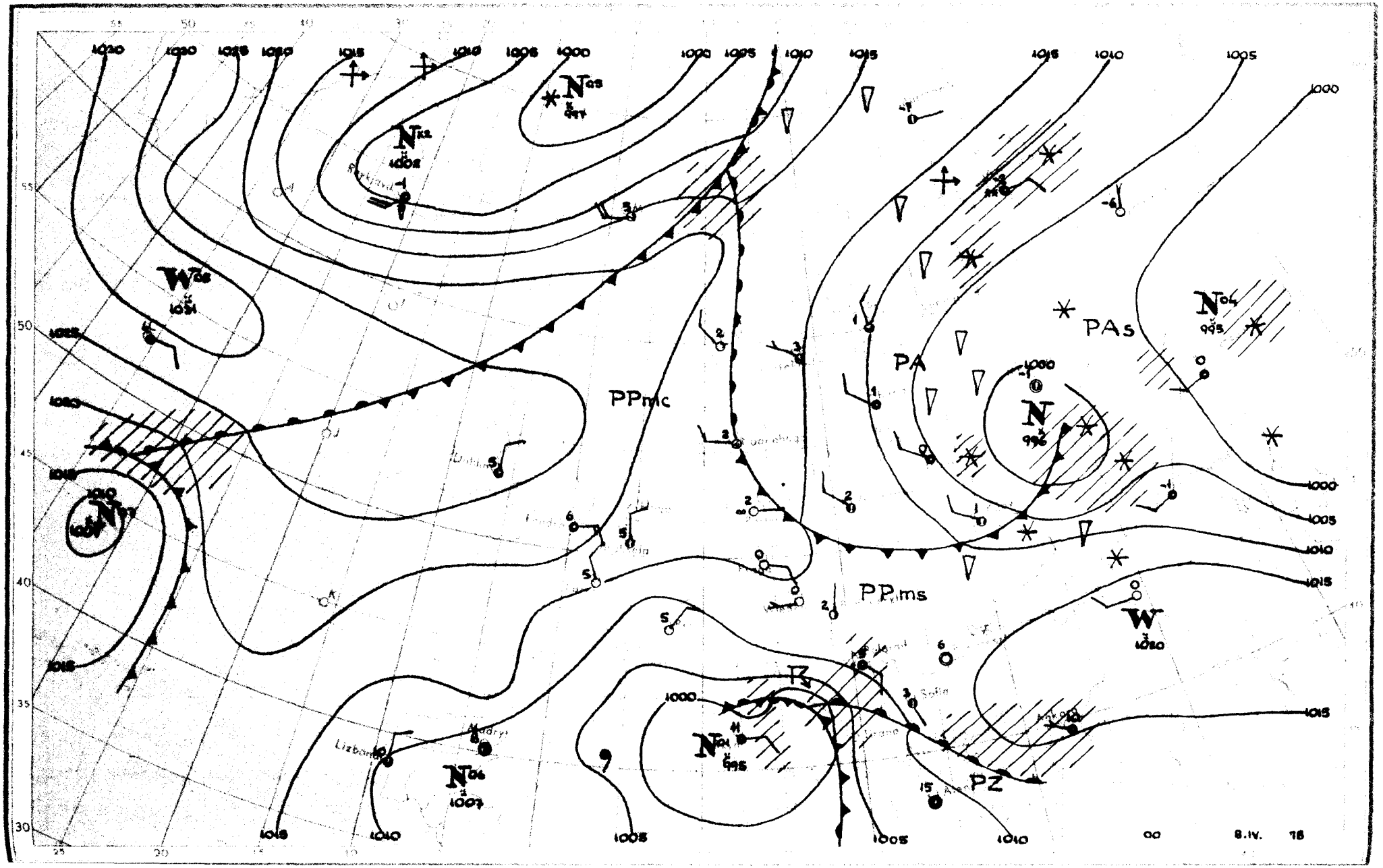
TTAA	08001	12425	99000	03056	07002	00116	03056	07002	85428	02756	01004	70957	07717	34508	50551	22559
		02008	40712	31960	04508	30909	463XX	36006	25028	535XX	34508	20169	597XX	33007	15350	541XX
		32007	10606	571XX	30505	88204	601XX	33507	77999							
TTBB	0800X	12425	00000	03056	11948	04457	22838	03558	33758	05107	44638	10760	55535	20348	66471	24361
		77342	38959	88300	483XX	99356	529XX	11204	601XX	22187	589XX	33172	613XX	44150	541XX	55113
		577XX	21212	00000	07002	11981	05506	22775	02004	33709	34009	44670	35506	56400	04508	66858
		34009	41414	50930	51515	11895	02504	22800	03505	33660	00506					
TTDD	0800X	12425	11760	563XX	21212	11780	30505									

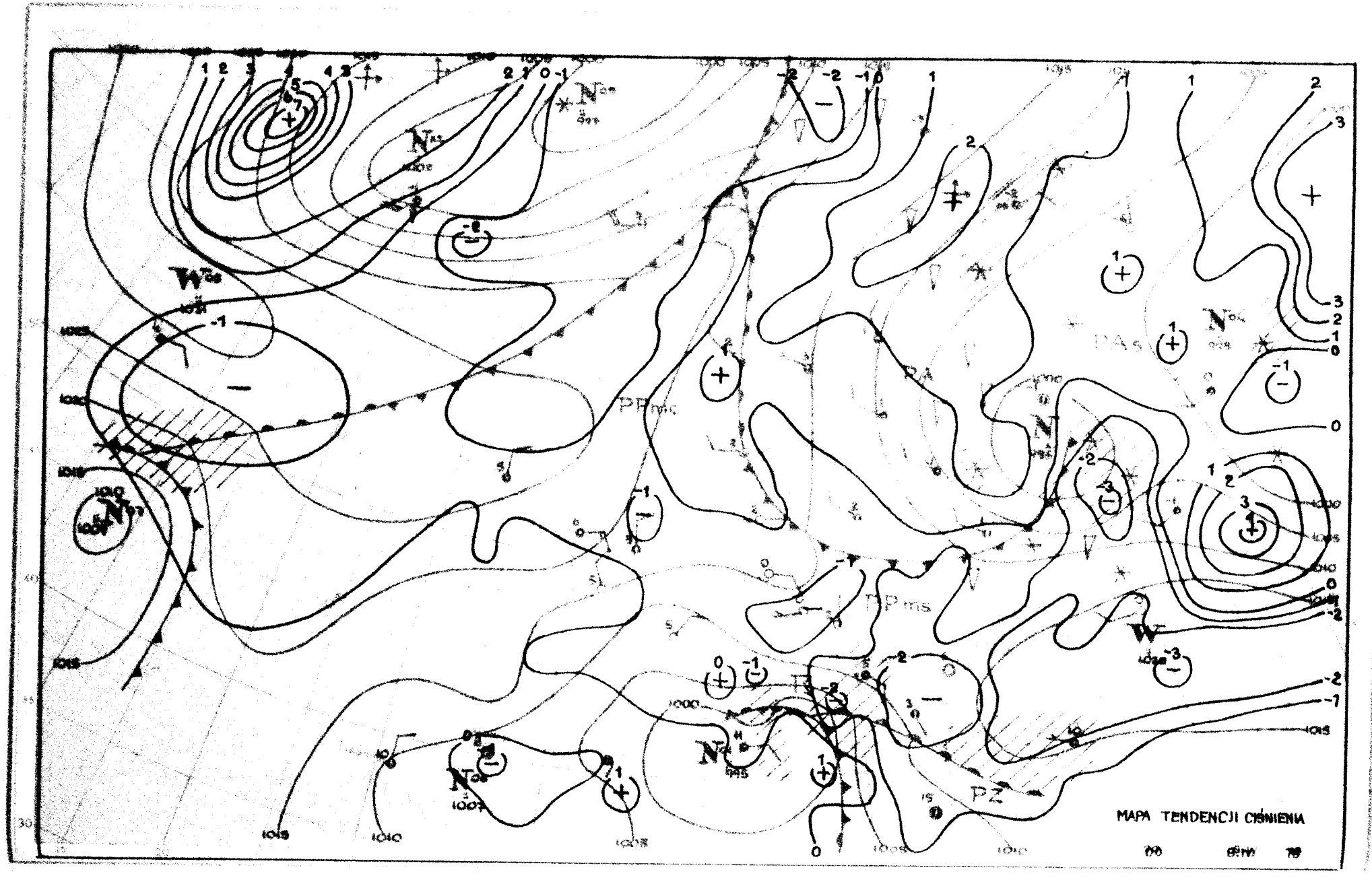
Przebieg pogody w Polsce w dniu 8.IV.1978 r.

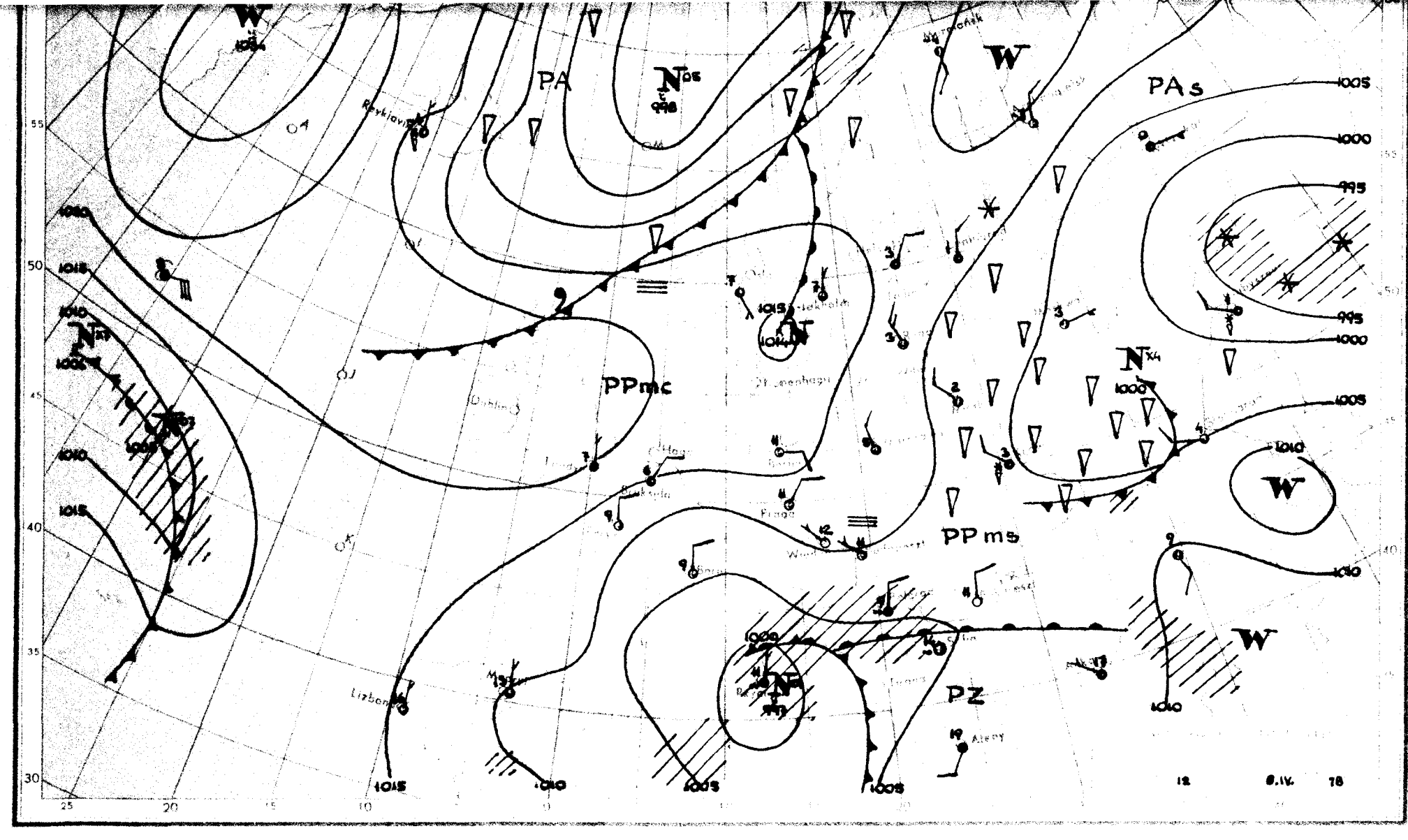
Zachmurzenie duże z rozpogodzeniami przeważnie w nocy. W ciągu dnia w województwach wschodnich występowały miejscami opady przelotne śniegu i krupy. Notowano lokalne mgły. Temperatura maksymalna od 4°C w Lublinie i Zamościu do 12°C w Słubicach, a minimalna od -6°C na południowym wschodzie, na Kujawach i w Gdańsku do 4°C w Świnoujściu. Wiatry były początkowo słabe i umiarkowane z kierunków północnych później słabe o kierunkach zmiennych.

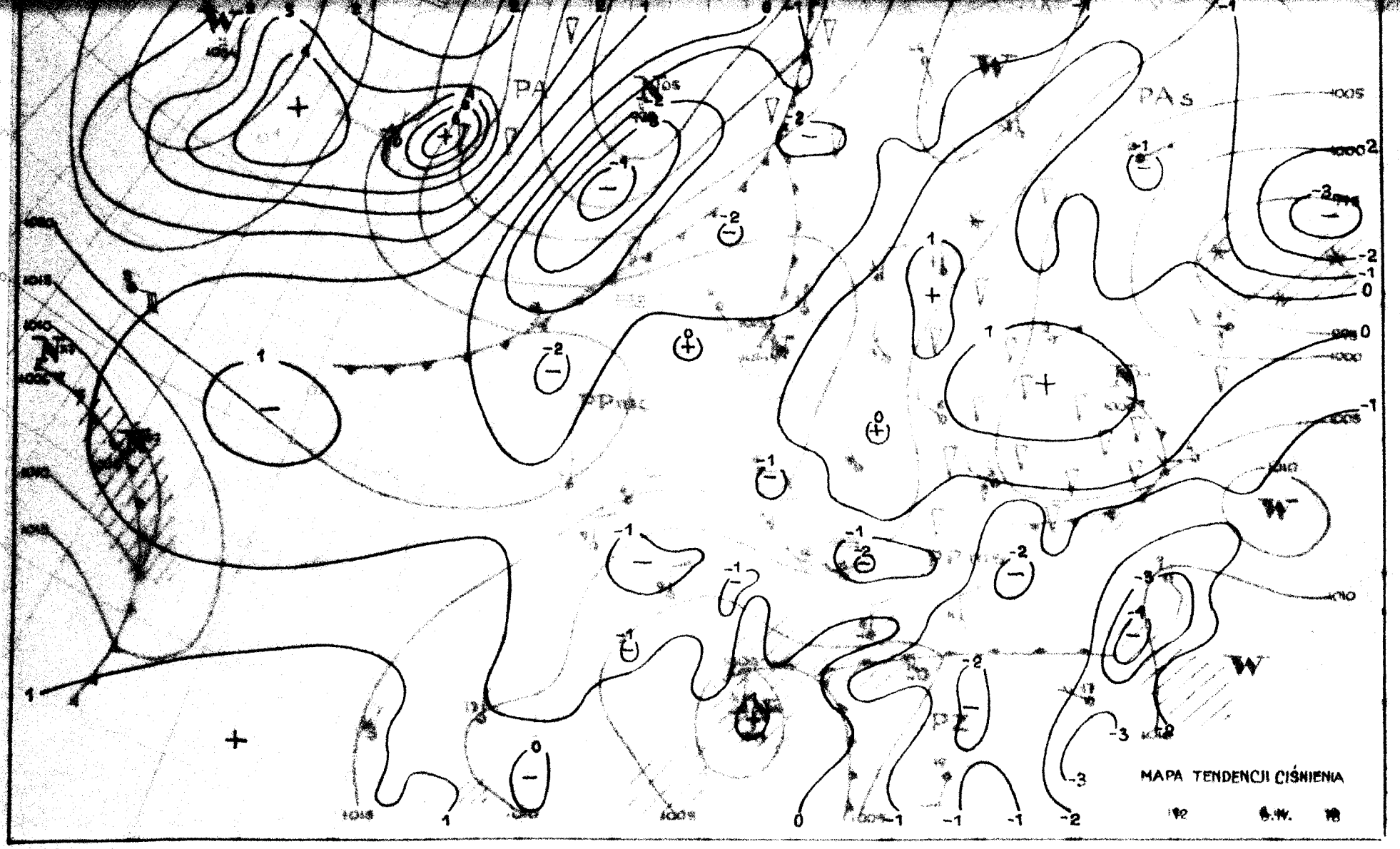


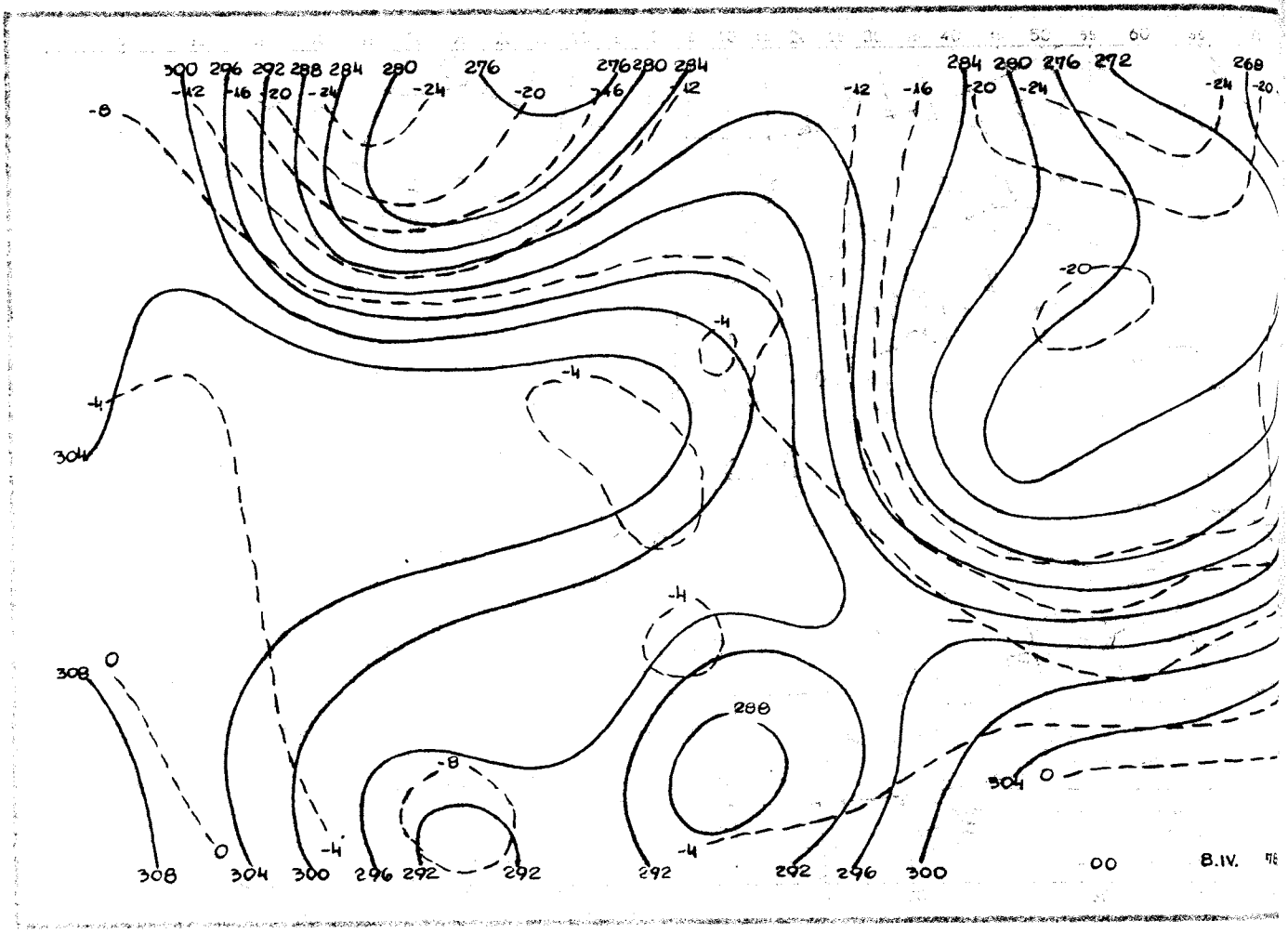



PPmc
PPms
PA
PAs
PZ
00
8.IV.
18


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 GMT 78


PA
PAs
PPmc
PPms
PZ
W
1005
1000
995
1010
1015
1020
Reykjavik
Dublin
Lisbon
Bruksela
Praga
Wien
Ateny
12
8.IV.
78


PA
PAs
PZ
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. 7114/90/B/76-19.V.76

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 9.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	71302	87011	10882	757XX	54400
150	30000	70020	16853	30036	54163
195	73804	87031	14941	755XX	51988
205	71402	82021	15803	756XX	00400
225	00000	97020	16853	00000	55105
250	03501	87020	16752	00000	54303
272	03301	82000	16452	00000	53303
295	00000	80032	14951	8541X	51288
320	00202	85021	15950	00000	53205
375	02802	82021	15451	00000	52103
400	10401	80011	15000	18700	53202
424	71304	70021	15200	757XX	52103
455	00000	85121	15351	00000	53103
495	03503	87020	15152	00000	54104
510	40205	80011	42557	30191	00001
550	00000	80020	15352	00000	55400
570	00000	87020	15555	00000	55001
575	00000	85021	16054	00000	55303
650	01005	84024	40540	00000	00402
695	02102	85020	15451	00000	55002

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	71302	85022	15220	7557X	51700
150	61702	70021	14508	60020	53016
195	53406	87021	15107	52500	53203
205	50602	70022	14211	20020	00714
225	10000	00021	14408	11500	54212
250	11502	87014	15209	11600	53213
272	21502	70024	15008	22500	53713
295	72501	70022	15407	7577X	54202
330	00902	70010	14510	00000	55710
375	50602	70021	15008	56700	55208
400	11503	80010	14100	11700	53213
424	11502	80020	14400	11700	52612
455	10703	70020	14708	11600	54008
495	71401	00022	16005	3565X	55101
510	10000	00020	42552	00001	57004
550	10505	80011	14208	00001	52713
570	00004	85021	15000	0543X	57702
575	51503	70011	15007	44501	54005
650	21202	80010	41554	00002	50205
695	01506	00021	15505	6285X	55707

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

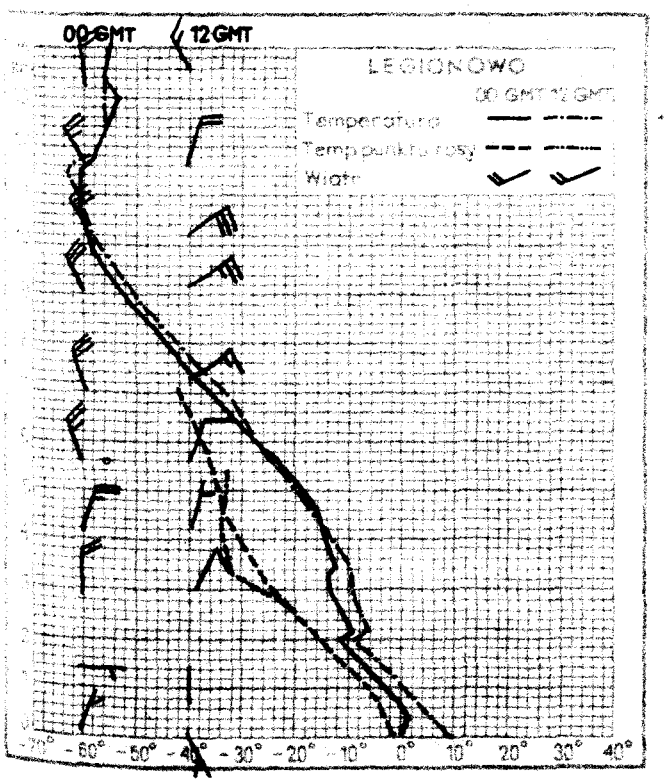
TTAA	09001	12374	98001	00125	01002	00125	00330	04588	85420	00531	00002	70000	12561	00508	50546	22366
		25012	40705	24456	25015	30007	52511	34516	25023	5051X	35017	20152	5011X	34043	15334	5611X
		35000	10003	5001X	20005	00022	519XX	35016	77999							
TTBB	09001	12374	00004	00025	11000	01221	22006	01450	33026	00507	44703	11134	55770	00507	00003	13502
		77657	12344	00020	12500	02500	15157	11475	26160	22008	515XX	33263	501XX	44228	4151X	55005
		00705	00152	5441X	77149	502XX	56100	5491X	21212	00004	01002	11011	10502	22702	01004	30765
		00009	44200	35048	55110	24507	41414	00000	51515	11507	00003	22600	07503	32000	01512	
TTCC	09003	12374	70515	5711X	34004	50030	5501X	01506	30240	0131X	04040	20002	5571X	03001	00041	5051XX
		27505	77999													
TTDD	0900X	12374	11941	5051X	22706	5151X	33217	6151X	44157	5231X	55171	5201X	66159	5421X	77450	5091XX
		31212	11907	20005	22749	33004	33661	28004	44457	03507	65202	04511	06227	04005	77150	07013

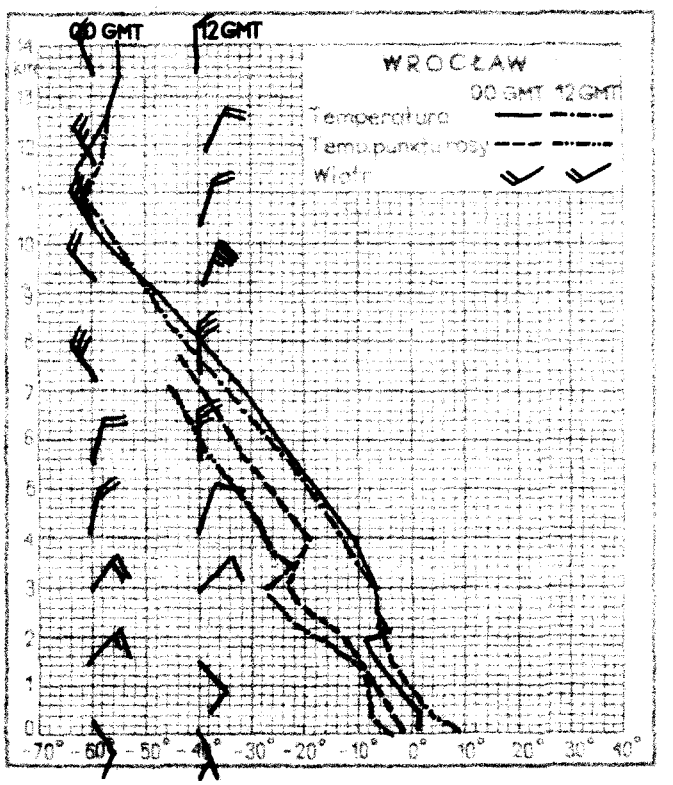
TEMP Skonlew, godz. 00 GMT.

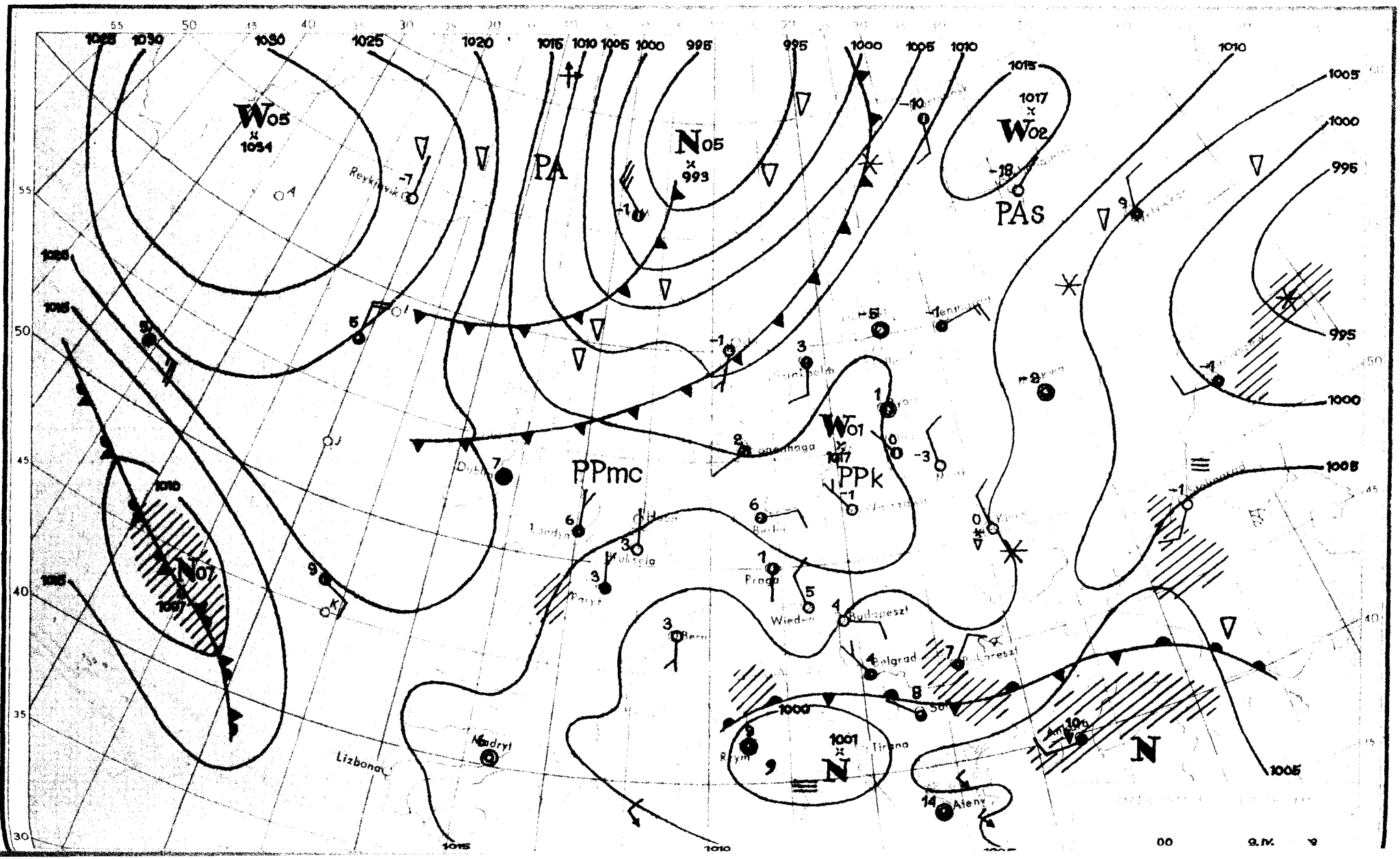
TTAA	09001	12425	99001	02042	00000	00124	02042	00000	85421	05736	05508	70941	05006	03510	50551	21200
		01000	40712	32058	34514	30007	4091X	33511	25024	0931X	34014	20153	5101X	34543	15344	5071X
		35007	10003	5501X	35506	00207	531XX	34014	77999							
TTBB	09003	12425	00001	02043	11960	02456	22600	00512	33774	05156	44733	06364	55503	05007	00519	10150
		77368	27157	00358	5751X	00207	531XX	11170	5091XX	22132	5471X	21212	00001	00000	11005	15505
		22000	13009	22548	00541	44210	34015	55117	01506	41414	7571X	5151X	11004	00009	22000	00008
		33000	01509													
TTCC	09007	12425	70510	5731X	30504	50043	5611X	22000	77959							
TTDD	0900X	12425	11706	5731X	32500	5611X	31212	11690	30504	22500	24508					

Przebieg pogody w Polsce w dniu 9.IV.1978 r.

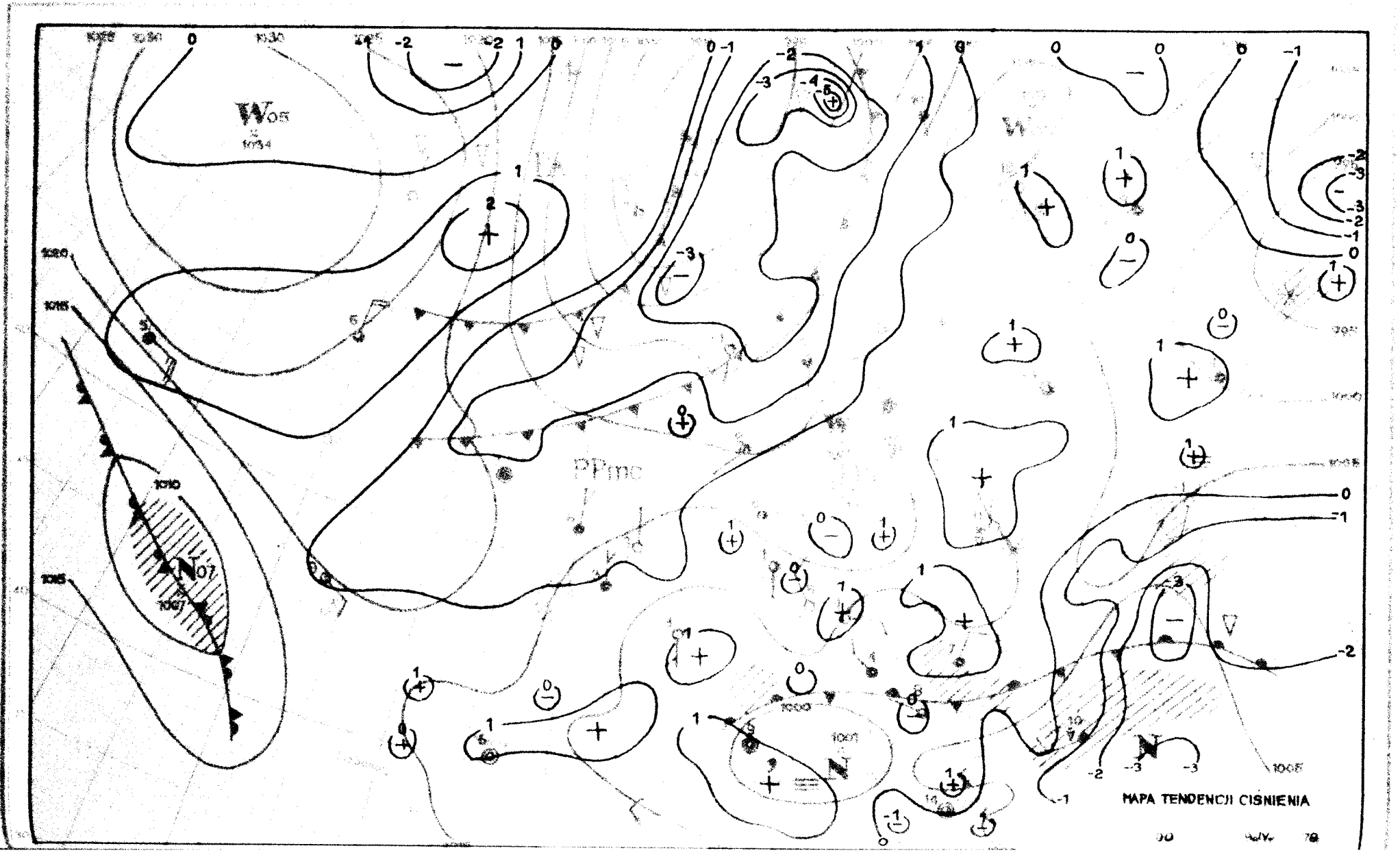
Zachmurzenie małe i umiarkowane, na północy i wschodzie przejściowo duże. Temperatura maksymalna wynosiła od 8°C we Włodawie do 14°C w Słubicach, a minimalna od -6°C w Lesznie do 3°C w Świnoujściu. Wiatry słabe i umiarkowane zmienne, później południowo-wschodnie.

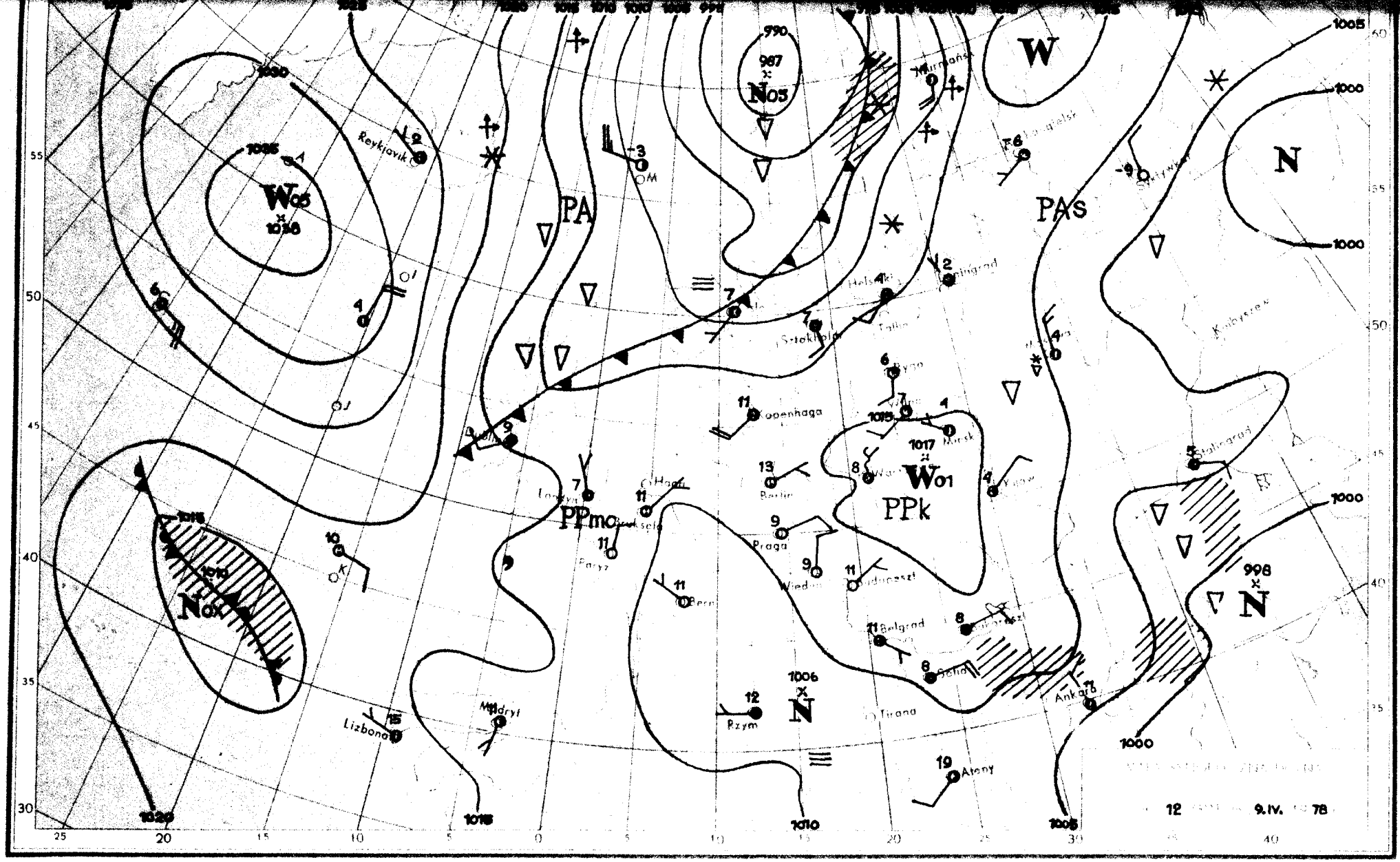




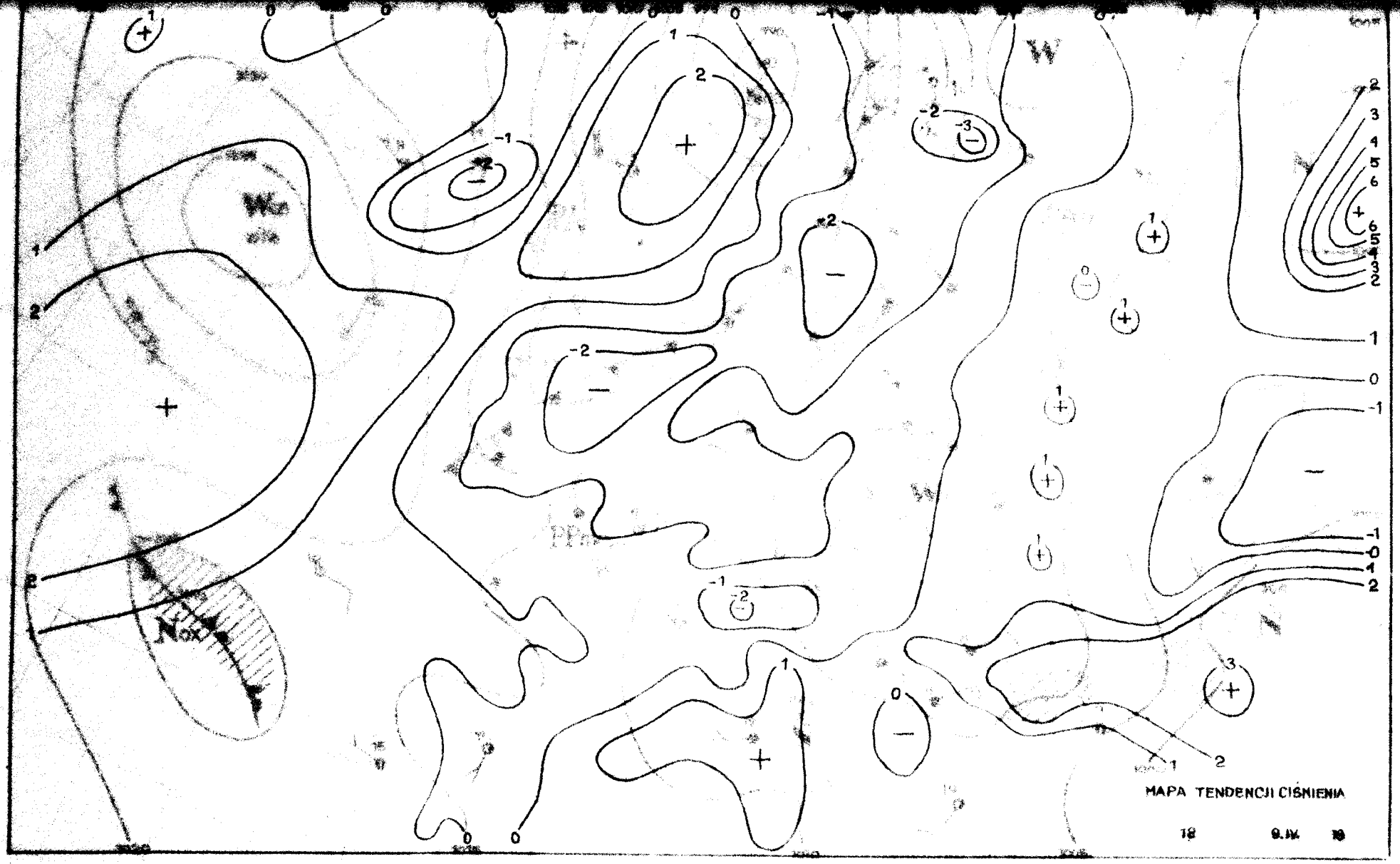


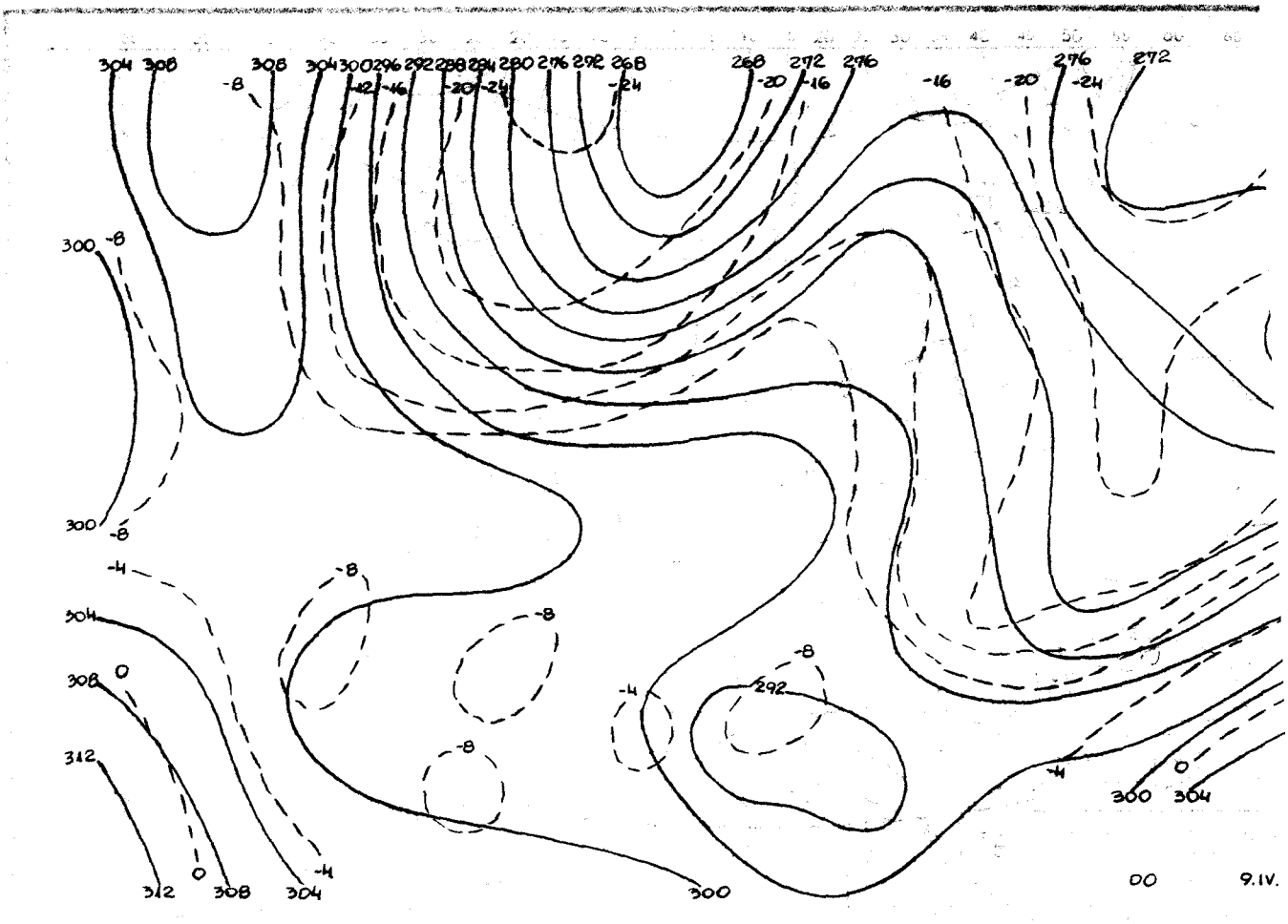
W05
1034
N05
993
W02
1017
PAs
PA
PPmc
W01
1017
PPk
N07
1007
N
1001
N
Reykjavik
Dublin
Londyn
Bruksela
Paryż
Berlin
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Bern
Madryt
Lizbona
Rzym
Tirana
Ateny
Ankara
Kopenhaga
Sofia
1025
1030
1020
1015
1010
1005
1000
995

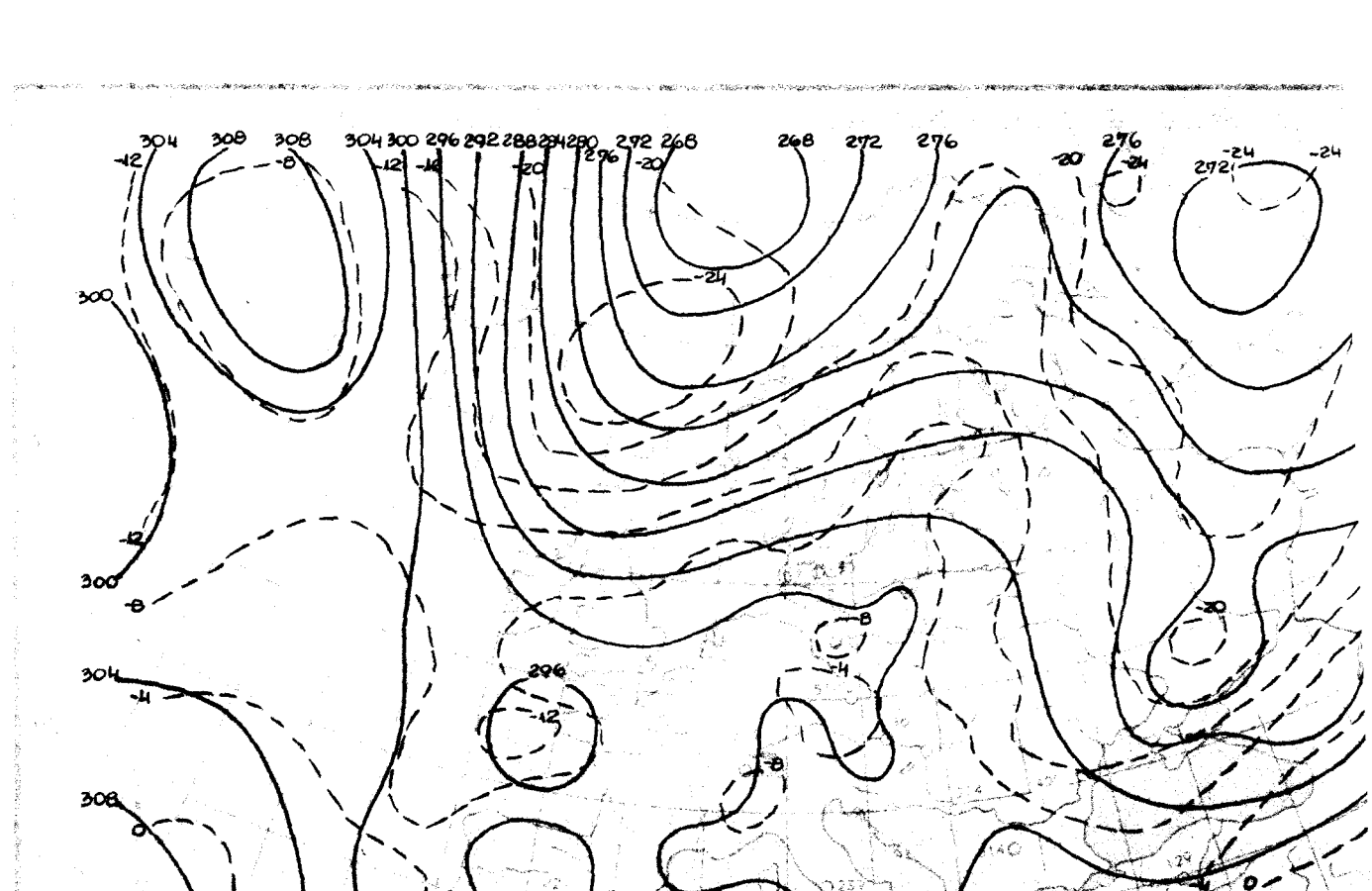

MAPA TENDENCJI CISNIENIA



W
N
PA
PAs
PPk
PPmo
Nox
Wo5
Wo1
Nos
Reykjavik
Lizbona
Madryt
Paryż
Bern
Rzym
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Tirana
Ankara
Atany
Kopenhaga
Berlin
Minsk
Kijów
Stalingrad
Murmansk
Sztokholm
Helsinki
Tallin
Ryga
Kaliningrad
Kolbyszew
Dublin
Londyn
Hagen
Bruksela
Wilno
Warszawa
Kiev
Bukareszt
Stockholm
1038
1035
1030
1015
1010
1005
1000
1017
1006
987
990
998
12
9.IV.
78


W
Wc
Nox
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





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

Druk PPWK–W-wa Spisz 18

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 10.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01504	97020	11302	00900	53709
150	00000	85021	12451	00900	52709
195	02002	97020	15551	00900	52101
205	01503	70020	09404	00900	51709
235	01402	97020	11803	00900	53706
250	01503	97020	13003	00900	53803
272	01904	70020	14402	00900	53400
295	01801	80020	16052	00900	53104
330	01302	80020	11804	00900	54706
375	01102	85020	15050	00900	54606
400	01204	85020	10304	00900	53713
424	01403	80020	11900	00900	53809
465	01204	80022	13820	00900	53808
495	01202	97020	15800	00900	53705
510	02909	99020	40754	00900	57709
560	01202	85020	13001	00900	54809
570	01002	97020	15252	00900	55710
575	00000	97020	15050	00900	54603
650	01407	82020	42558	00900	60804
695	00802	97020	15761	00900	55806

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	01507	97050	05714	00900	53716
150	01309	85020	08410	00900	55611
195	21808	97010	13108	00902	53714
205	02205	85020	04415	00900	09714
235	01805	97020	07311	00900	54714
250	01504	97020	08313	00900	54718
272	01507	85020	10511	00900	53716
295	01207	70011	13209	00900	54717
330	01505	70020	07013	00900	54714
375	01405	70020	11112	00900	58714
400	brak danych				
424	01805	70010	05015	00900	05713
465	11807	80020	08913	11600	51811
495	11504	98000	12411	11600	00706
510	02504	98020	39400	00900	54801
560	21503	98030	09215	21600	50713
570	01705	97010	11313	00900	52711
575	01505	98020	11015	00900	53713
650	02209	82023	42652	00900	59004
695	21906	97010	12413	22500	53814

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

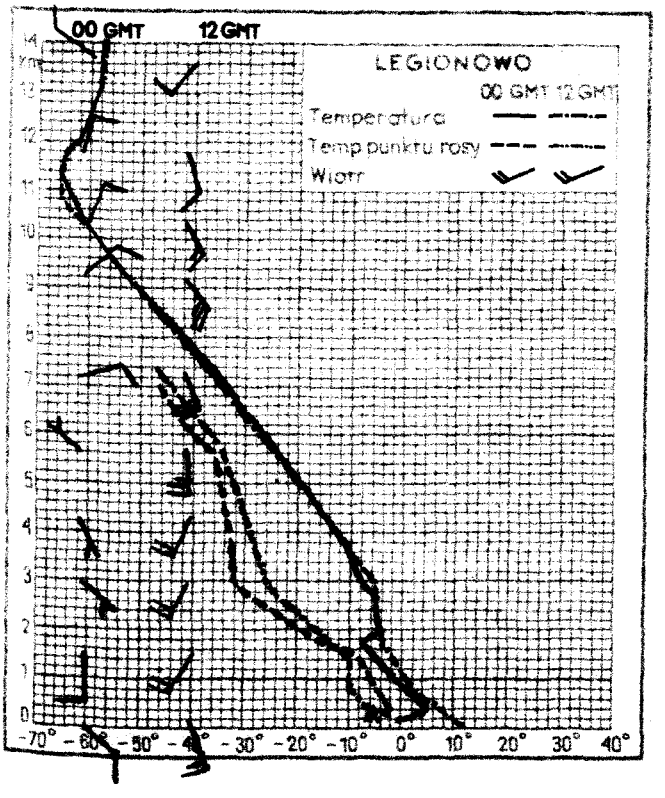
TTAA	10001	12374	99003	00745	14004	00123	00847	15006	85427	04742	18505	70955	08574	13562	50551	22562
		30502	40711	34560	08004	30806	501XX	04504	25032	59SXX	03505	20160	630XX	04005	15341	567XX
		32004	10508	563XX	35004	88212	651XX	02006	77999							
TTBB	10002	12374	00003	00745	11990	05050	22978	04860	33825	06544	44809	03762	55740	04571	05547	08172
		77445	28562	88252	591XX	99212	651XX	11203	645XX	22179	591XX	33156	567XX	21212	00003	14004
		11950	16011	22656	19006	32796	12004	44608	16502	55511	34002	06374	04004	77334	08002	88162
		34504	41414	00900	51515	11897	15007	22800	12004	33600	15002					
TTCC	10002	12374	70825	569XX	09501	50040	563XX	05506	30362	585XX	07020	20621	551XX	08522	88900	77009
TTDD	10002	12374	11605	557XX	22290	585XX	33244	547XX	44195	551XX	55154	601XX	21212	11763	30003	22430
		07504	33399	07020	44231	09027	55178									

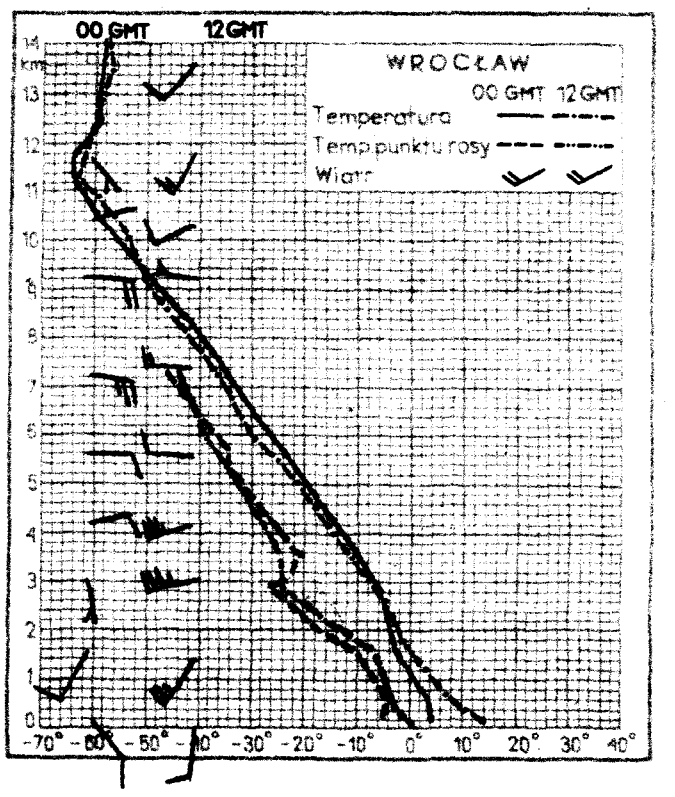
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

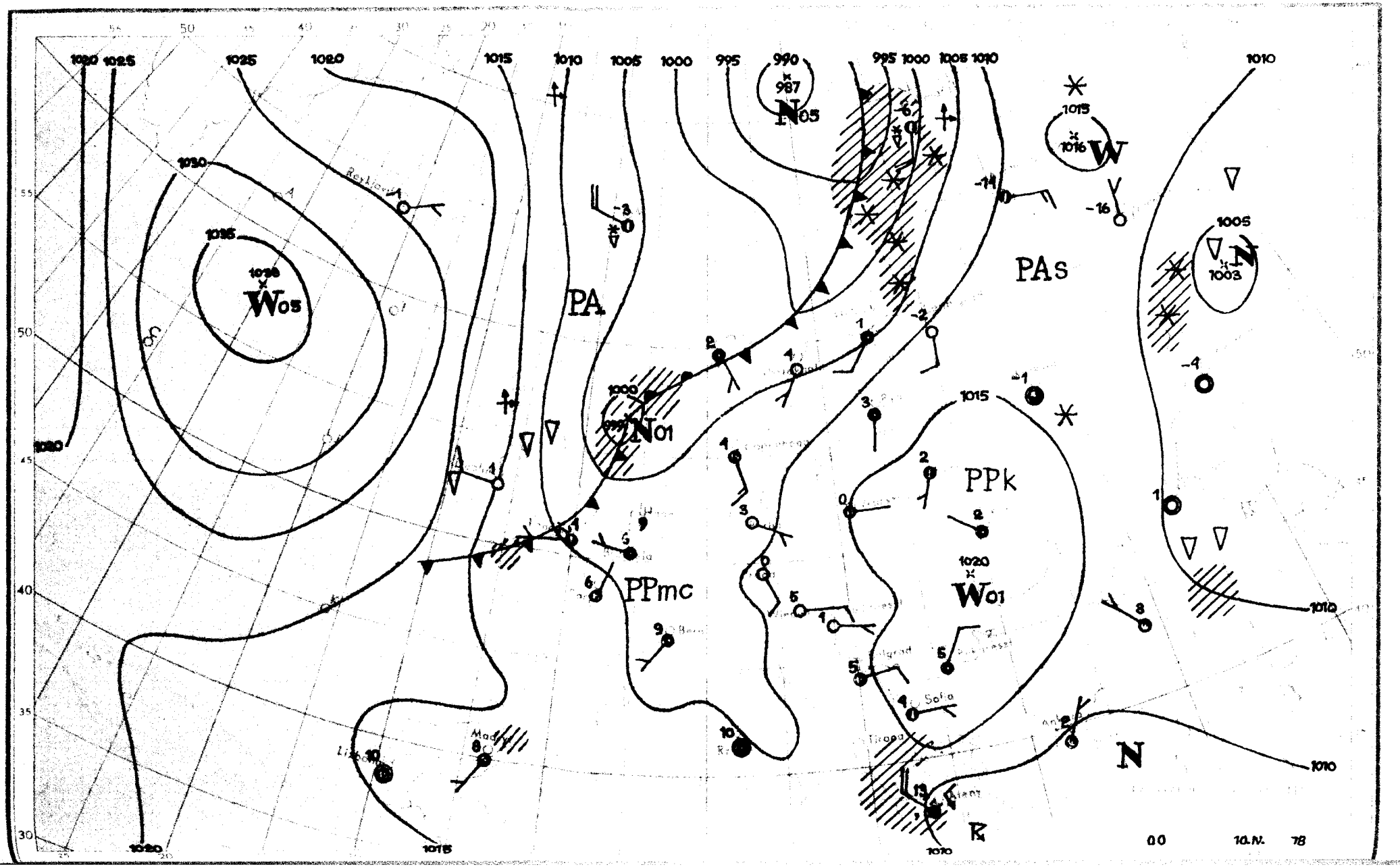
TTAA	10001	12425	99997	04458	14004	00091	XXXXX	XXXXX	85405	01757	22905	70938	06364	16002	50549	22960
		09005	40709	34760	10012	30904	481XX	11510	25021	579XX	08507	20160	629XX	14002	15341	575XX
		16501	10598	565XX	09002	88214	633XX	07005	77999							
TTBB	10002	12425	00997	04458	11948	04458	22836	02956	33805	02562	44718	05170	55650	00960	06506	22361
		77400	34760	88340	419XX	99250	579XX	11214	633XX	22200	629XX	33180	579XX	21212	00997	14004
		11950	16011	22663	17005	23837	25005	44684	16002	55646	03001	86563	09506	77345	10514	88159
		11003	99127	27501	41414	00900	51515	11904	17006	22600	20004	33600	08502			
TTCC	10005	12425	70825	563XX	22504	50039	553XX	06501	30363	575XX	88999	77999				
TTDD	10005	12425	11700	563XX	22500	553XX	33300	575XX	21212	11470	10001					

Przebieg pogody w Polsce w dniu 10.IV.1978 r.

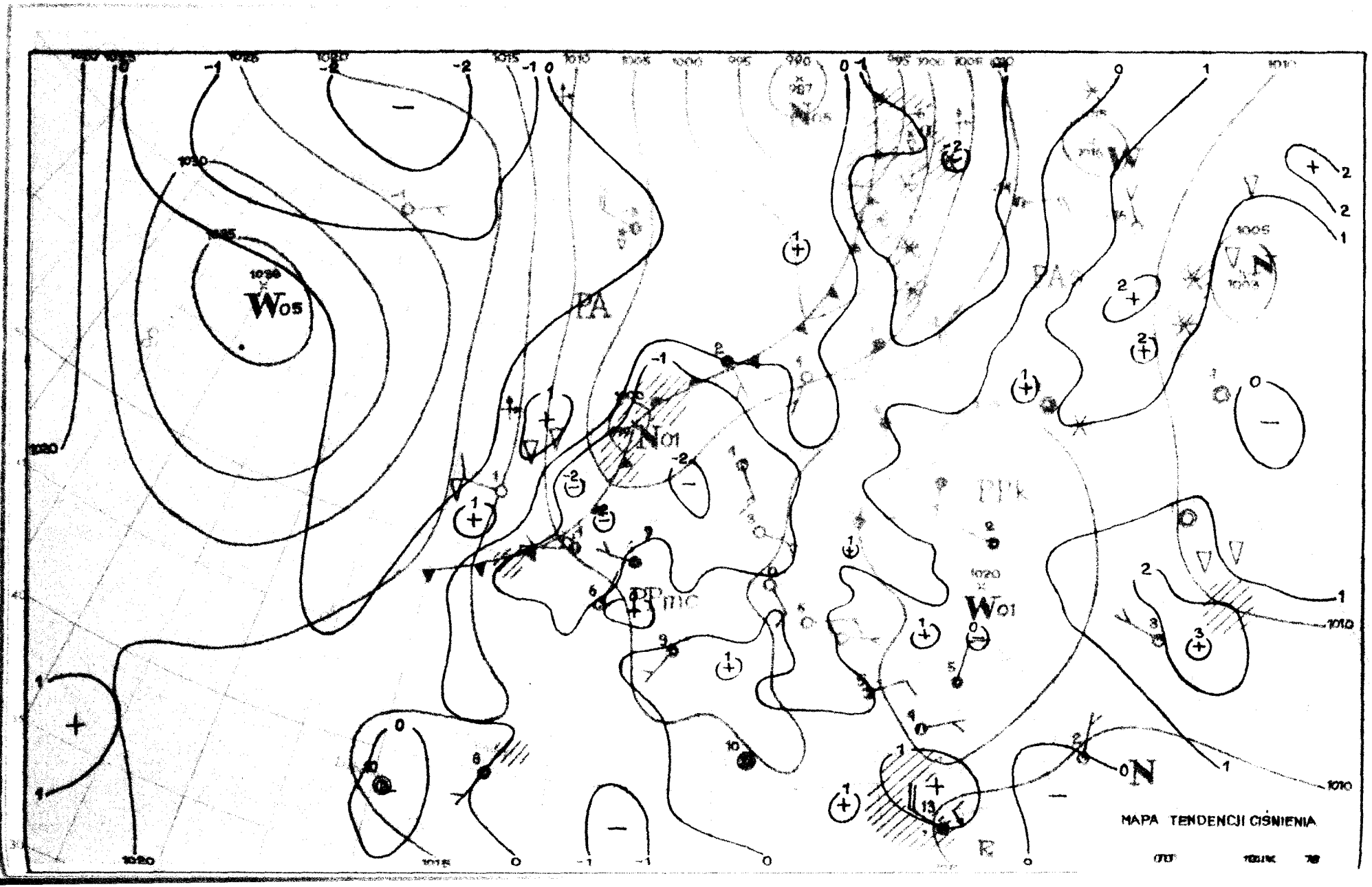
Zachmurzenie małe lub umiarkowane na południu i zachodzie wzrastające do dużego. Słabe opady deszczu wystąpiły miejscami na południu i zachodzie kraju. Temperatura maksymalna wynosiła od 10°C w Szczecinie do 18°C w Siedlcach, a minimalna od -2°C w Pile do 8°C w Opolu. Wiatry były umiarkowane w ciągu dnia dość silne z kierunków południowych, w nocy słabnące.

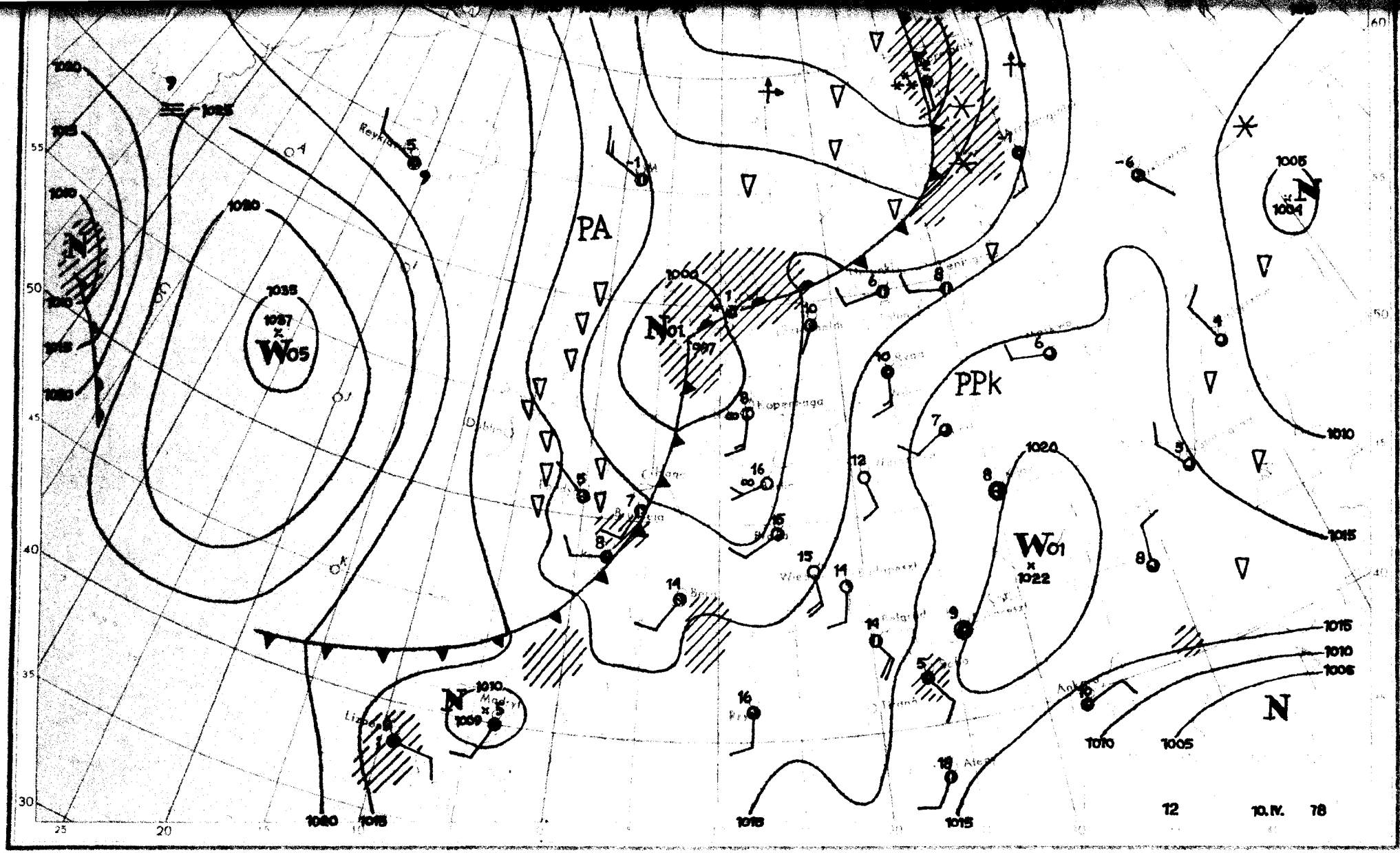


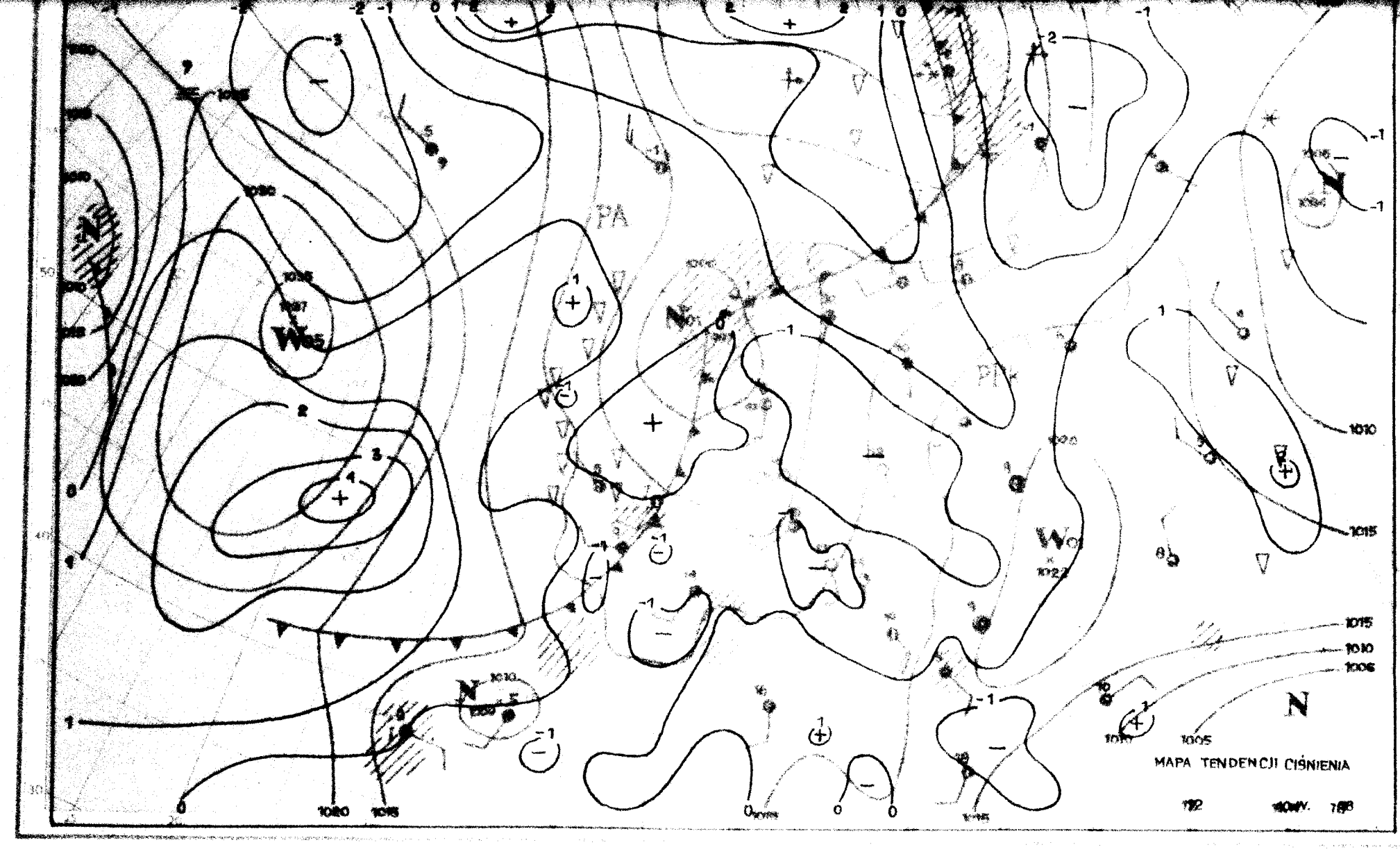


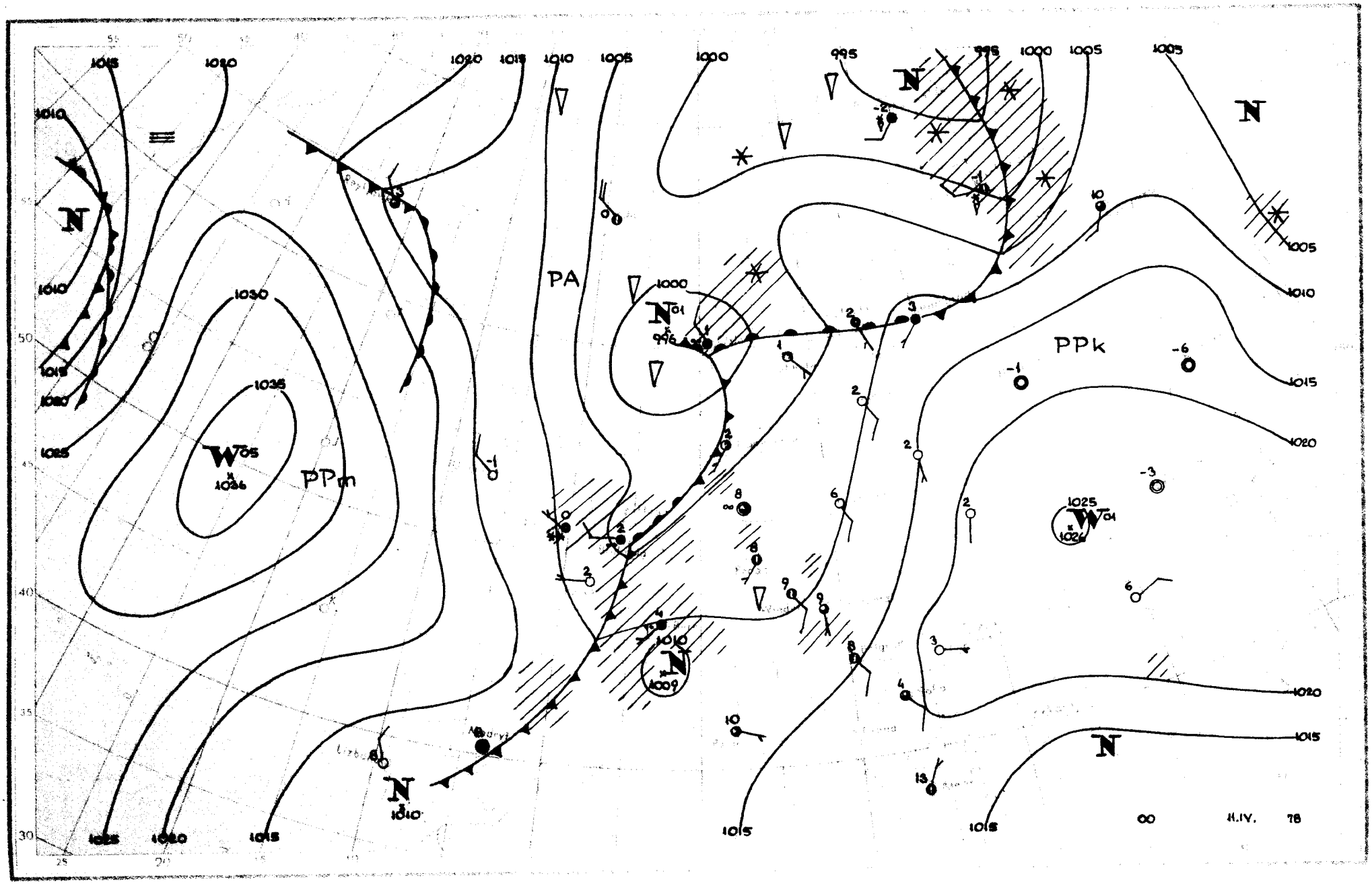


PA
PAs
PPk
PPmc
W05
N05
N01
W01
W
N
R
Reykjavik
Madrid
Lisbon
Sofia
Tirana
Belgrad
Bern
Rome
Athens
1020
1025
1030
1035
1015
1010
1005
1000
995
990
987
1016
1003
00
10.N.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA


PA
PPk
N
W05
W01
1022
1037
1035
1000
1005
1004
1010
1015
1020
1025
12
10.IV.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA


PA
PPk
PPm
00 11.IV. 78

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 11.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	70502	58161	06105	7095X	02801
150	00000	60020	05802	00000	52702
195	01403	97020	10602	00000	51705
205	80602	58106	05707	855XX	03006
235	01502	97020	05906	00000	00101
250	01401	97020	06805	00000	01500
272	01802	60020	07605	00000	52708
295	01404	60020	10704	00000	00803
330	01401	30040	06106	00000	01002
375	01604	70021	09706	00000	50400
400	41502	60020	06608	10958	01303
424	31704	60021	07107	00001	04104
465	01904	60020	08207	00000	03303
495	01803	97020	11306	00000	01804
510	92208	90491	39750	9XXXX	50805
560	01402	85020	09606	00000	01802
570	00002	97020	12002	00000	51204
575	01703	98020	11308	00000	01000
650	91210	00491	42953	9XXXX	53606
695	01802	97020	13604	00000	52822

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	33905	50051	05812	11605	03400
150	32106	60021	06716	20930	01505
195	61908	97052	09414	00908	06704
205	72503	50052	05213	45608	04809
235	62504	96051	05514	5097X	02803
250	72002	96051	06517	725XX	05710
272	21806	60030	07316	12601	05806
295	71404	60021	09915	00908	03303
330	89904	50052	06516	4576X	04605
375	71706	65011	09216	3463X	02806
400	61300	58106	06611	6097X	06606
424	81804	40106	06712	755XX	08706
465	81606	58106	08312	4552X	07706
495	61806	97031	10215	635XX	00908
510	92008	90457	39101	9XXXX	01802
560	72205	65036	08014	785XX	08708
570	71807	97036	09414	42538	05815
575	71705	60032	10412	3567X	05807
650	91812	00834	42352	9XXXX	52201
695	91600	97602	13810	2562X	05002

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

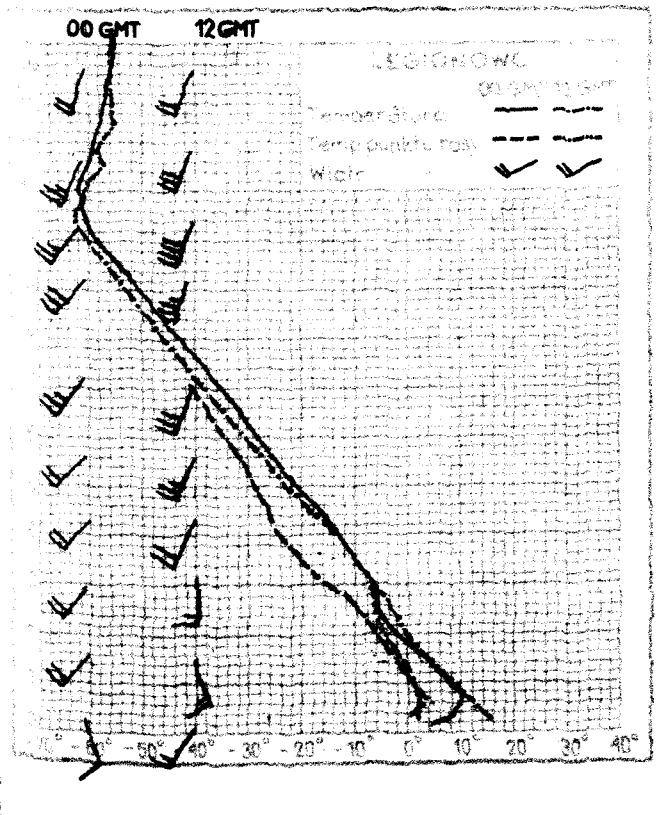
TTAA	11001	12374	99996	06456	16004	00080	XXXXX	XXXXX	85445	02415	02850	23010	70954	06559	22040	50549
		24567	22511	40708	36944	22013	30901	52100	22516	25017	597XX	22513	20156	593XX	21012	15306
		561XX	19509	10596	563XX	22905	88219	62000	22011	77999						
TTBB	11001	12374	00998	06456	11985	06467	22950	11059	33751	05737	44714	05553	55603	13761	66299	57500
		77219	62300	88210	60700	99145	54700	21212	00998	16004	11946	23012	22680	24012	33791	22009
		44425	21513	55285	22916	66139	19509	41414	00000	51515	11895	23012	32000	23009	33600	22011
	TTCC	*11002*	*12374*	*70624*	*54714*	*15562*	*50040*	*54700*	*09005*	*30366*	*55900*	*08012*	*20625*	*56100*	*09015*	*66099*	*77909*
	TTDD	11001	12374	11994	56900	22741	53700	33677	55100	44471	51800	95270	57100	66153	51500	77131	45100
			21212	11971	23005	22520	09004	33240	07510	44184	10013	55131	07515				

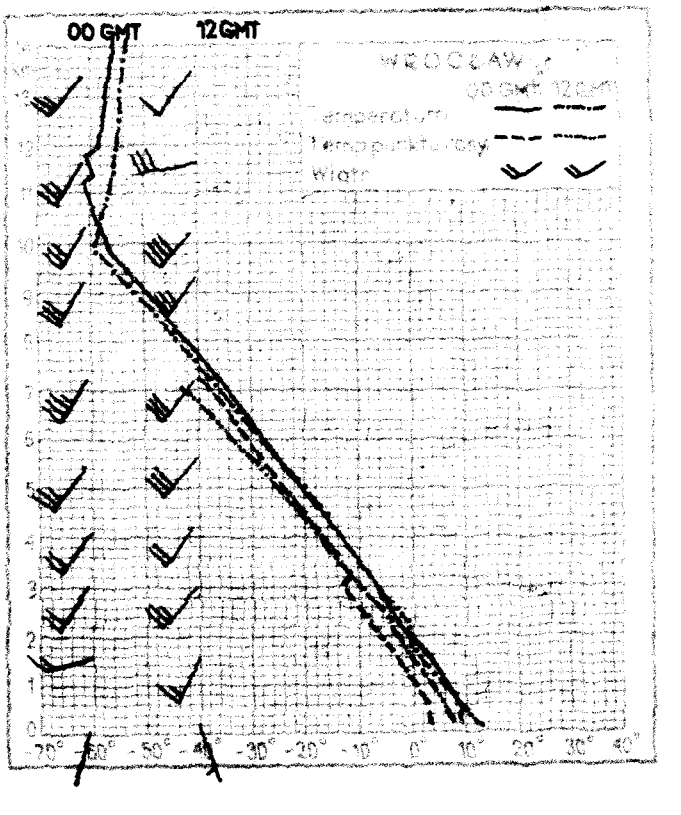
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

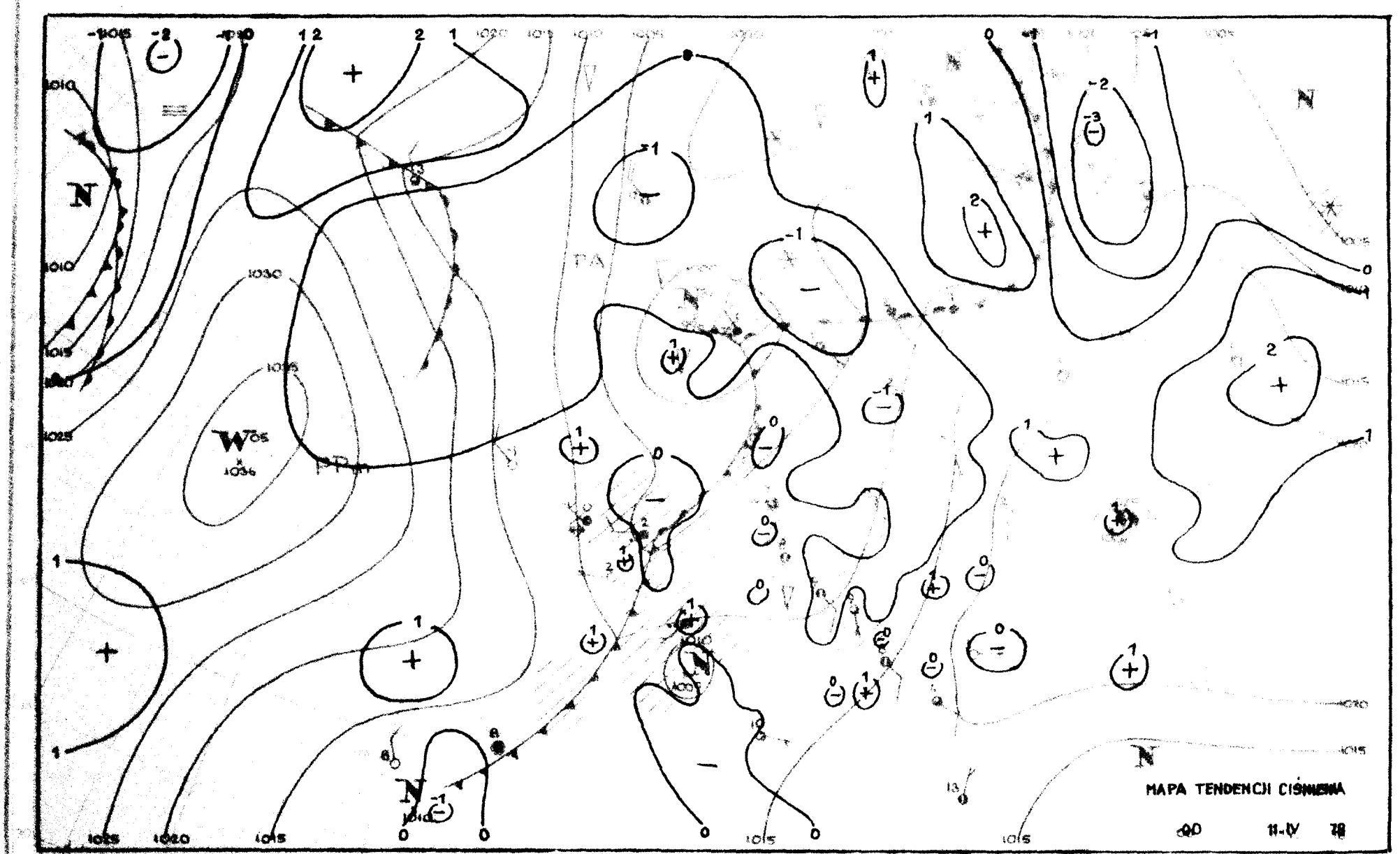
TTAA	11001	12425	99993	09657	29001	00058	XXXXX	XXXXX	85399	03656	25008	70946	06156	22510	50549	24930
		22513	40705	35537	23047	30902	51100	22018	25019	58100	23015	30158	60500	22013	15341	55100
		23013	19601	53700	XXXXX	66220	61300	22015	77999							
TTBB	11001	12425	00993	09657	11962	09667	22833	02856	33759	04150	44681	00950	55524	22730	66400	35537
		77305	50100	88270	56300	99020	61300	11240	59700	22902	61100	33192	57900	44150	56100	21212
		00993	29001	11920	22020	22770	25504	33657	24011	33400	23018	55192	22011	66121	22516	41414
		00991	51515	11990	24015	22800	26004	33600	23540							
TTDD	11001	12425	11920	53300												

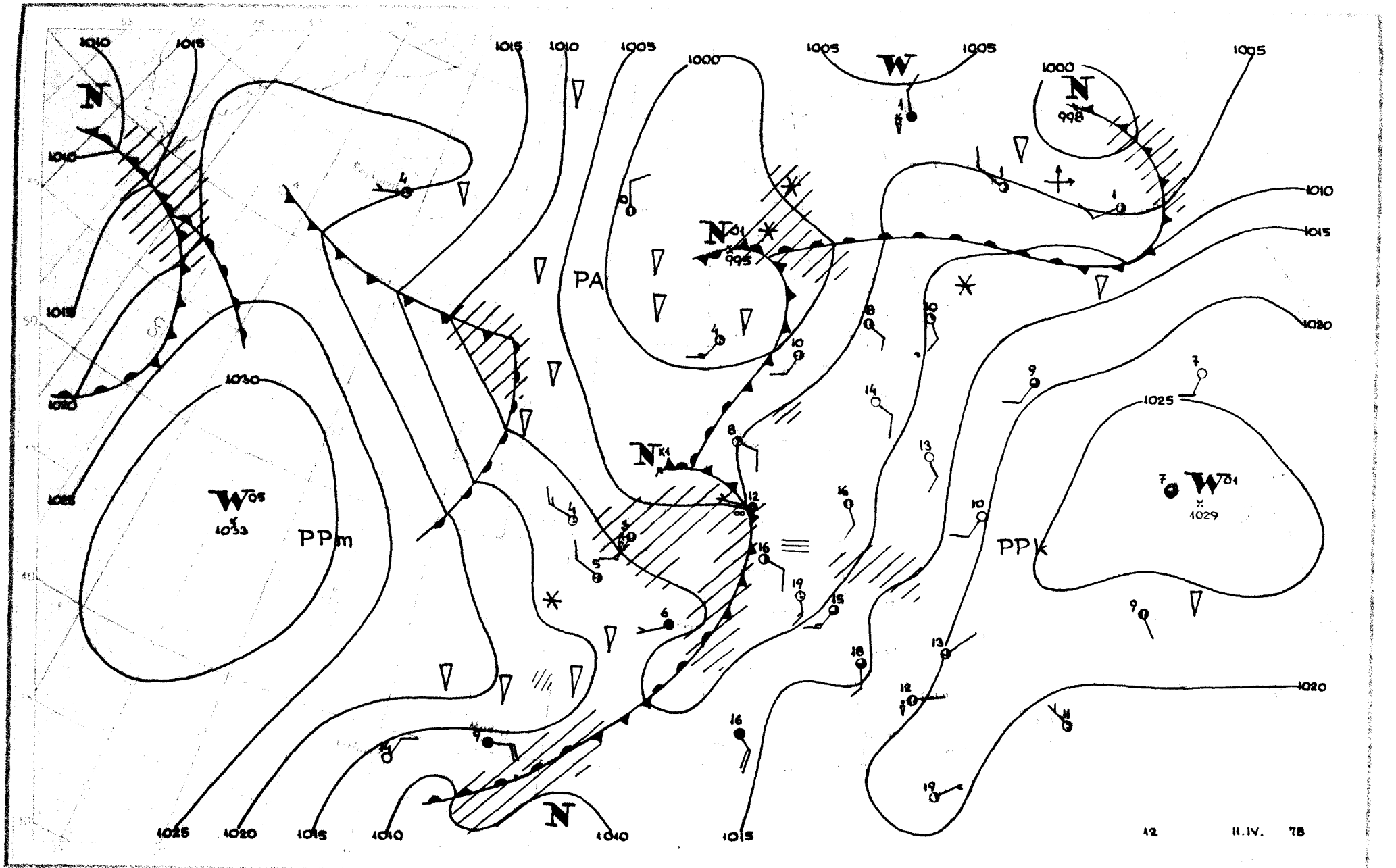
Przebieg pogody w Polsce w dniu 11.IV.1978 r.

Zachmurzenie było duże z umiarkowanymi przejaśnieniami, tylko na północy i w centrum pochmurno małe i umiarkowane. Miejscami występowały opady deszczu oraz lokalne burze. Od zachodu wystąpiło niewielkie ochłodzenie. Temperatura maksymalna wynosiła od 10°C w Łasku do 18°C w Ostrołęce, a minimalna od 1°C w Jeleniej Górze do 6°C na północnym wschodzie i 9°C na południowym wschodzie. Wiatry były słabe i umiarkowane, okresami dość silne, a w porywach silne (do 15 m/s) początkowo z kierunków południowych skręcające od zachodu na zachodnie i nawet północno-zachodnie.

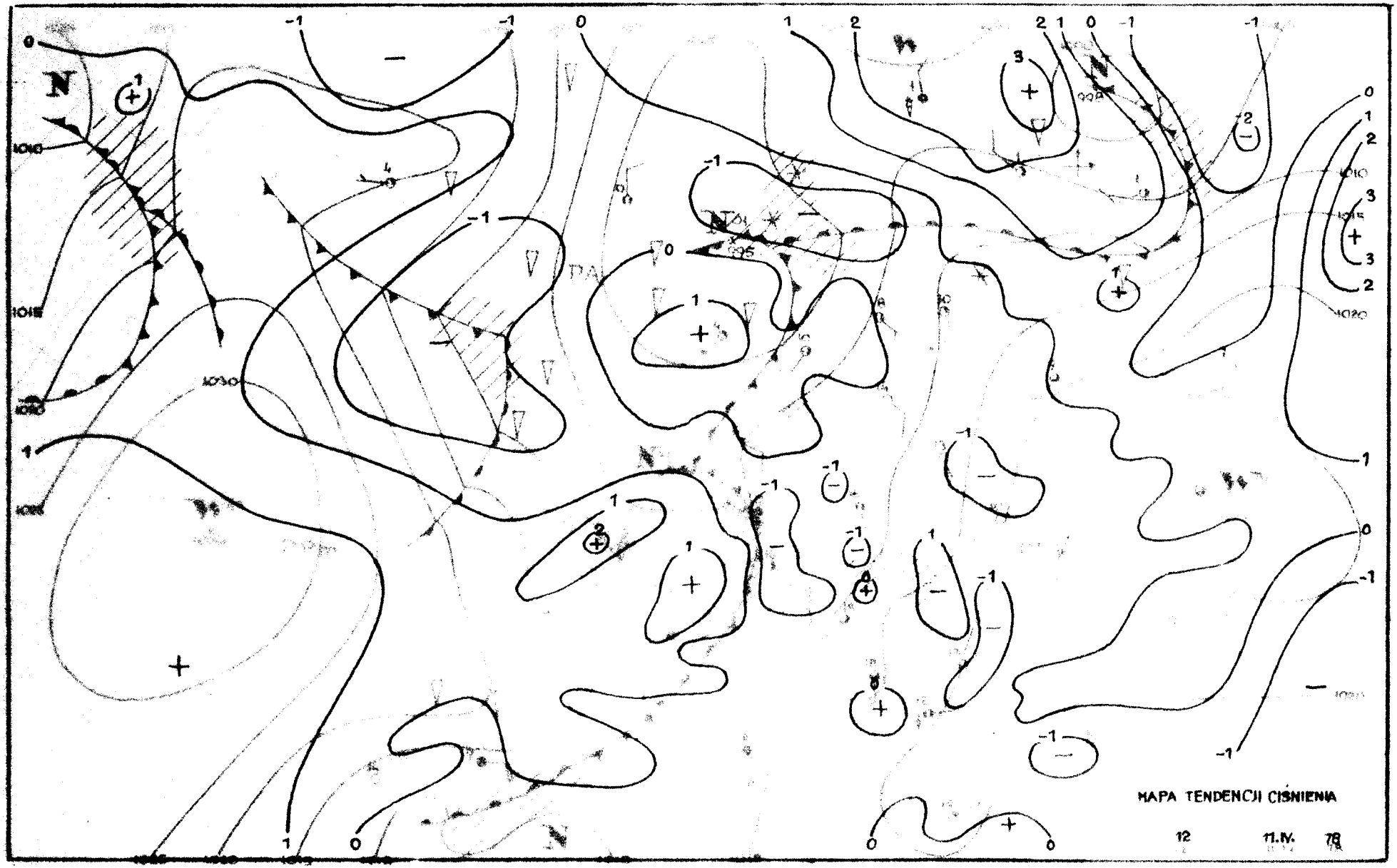


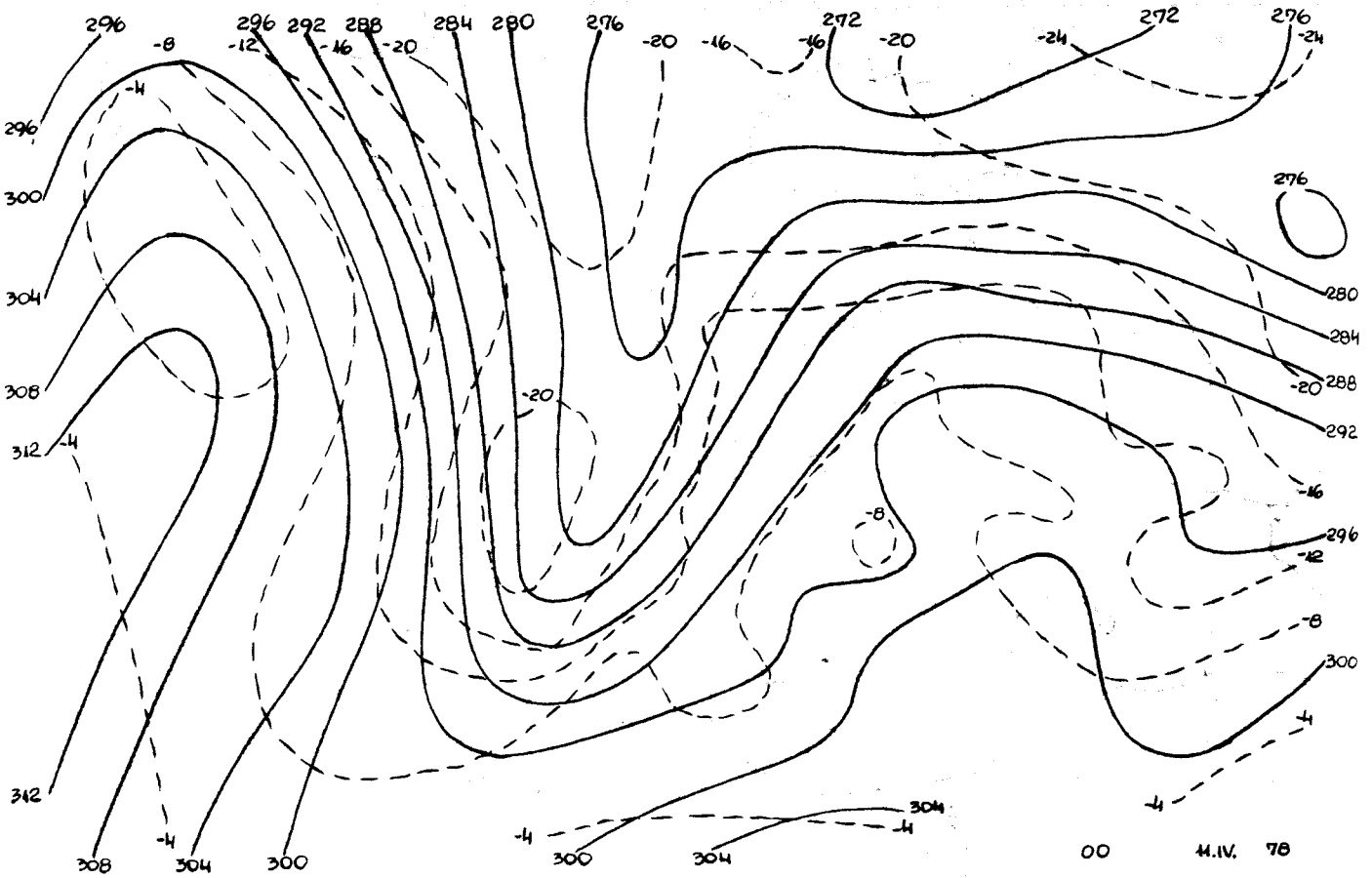


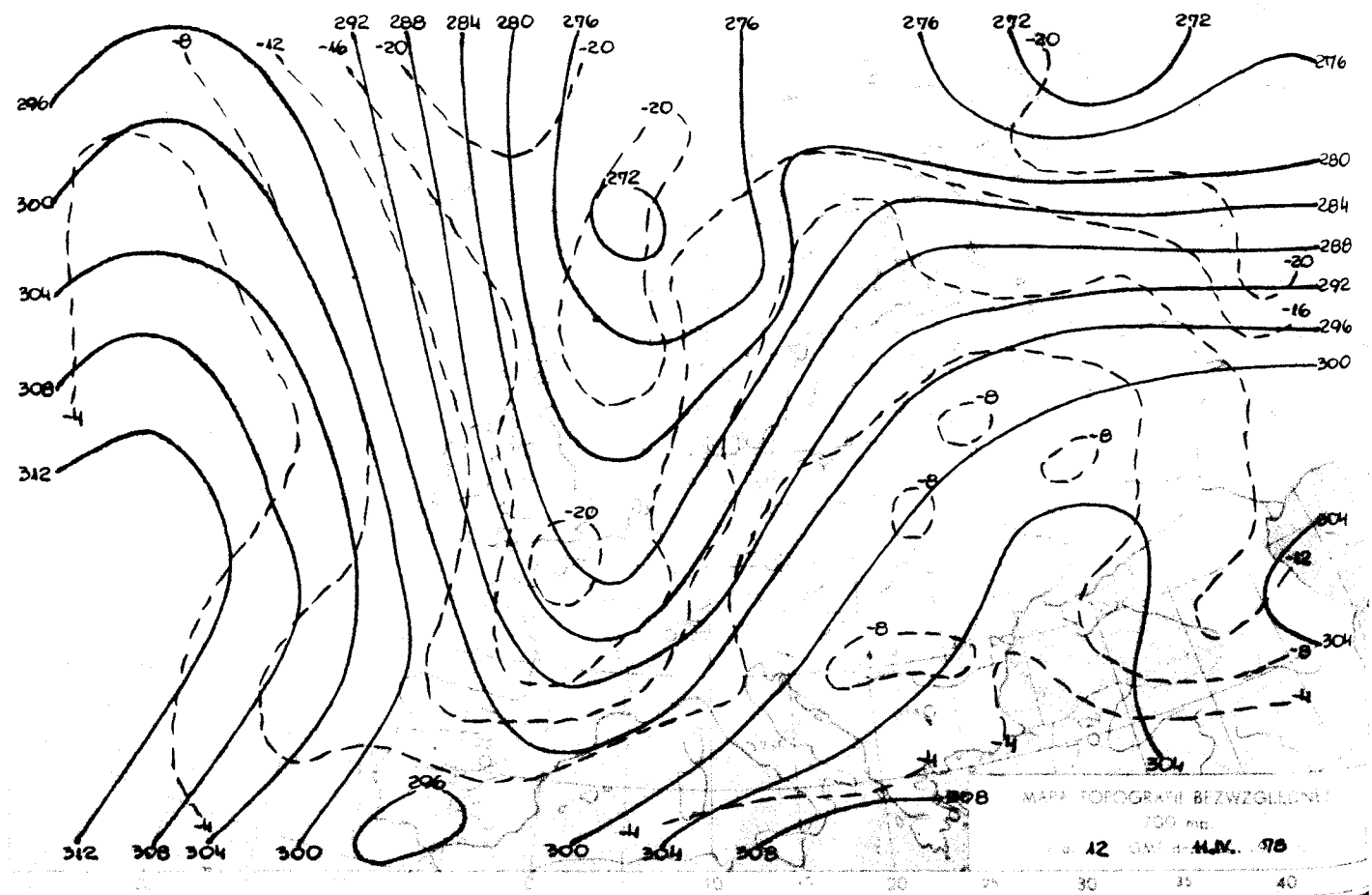

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 11-IV 78



N
W
PA
PPm
PPk
1010
1015
1020
1025
1030
1005
1000
998
995
1033
1029
12
11.IV. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
11.IV.
78





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. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12586-1500

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 12.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82906	40816	05504	8742X	03214
150	81805	50108	03109	4552X	08711
195	41603	97016	09008	45500	07802
205	72603	58106	06706	754XX	03308
235	81603	97080	02809	855XX	06708
250	82309	40952	04509	855XX	08503
272	81503	60032	05208	855XX	06812
295	01303	60025	09907	00900	04705
330	83007	50618	07705	8557X	04222
375	81805	60011	07009	25830	05708
400	72104	58109	09004	7093X	03112
424	82705	58252	10104	755XX	03135
465	72406	60012	08405	09906	04304
495	61804	97032	10507	30958	05501
510	73220	98489	39156	25X7X	56308
560	82305	98031	07612	855XX	04306
570	71203	96104	09205	00906	05706
575	81602	58101	09410	855XX	08603
650	91922	00453	49751	9XXXX	52511
695	82103	97021	12110	99999	05703

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72105	98012	11604	745XX	52218
150	72406	70020	11005	4257X	52214
195	82802	97016	12506	85407	03020
205	72708	85032	12006	735XX	51008
235	82505	97012	11904	5257X	51207
250	82504	96106	12805	2152X	00107
272	82505	50802	12904	894XX	02313
295	82703	60028	11609	854XX	06109
330	72607	65012	13904	4251X	53207
375	82805	57612	13006	5552X	03501
400	62804	70932	14405	52608	55102
424	82302	56617	15603	3651X	02105
465	82807	40686	14102	5732X	01304
495	82701	96106	11309	8097X	07809
510	72911	98718	41758	65XXX	59110
560	83203	07736	16001	6722X	00214
570	83204	50606	13304	5247X	03501
575	82703	30612	11707	8042X	05515
650	92212	00857	41351	9XXXX	52302
695	62099	98092	12015	685XX	06711

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

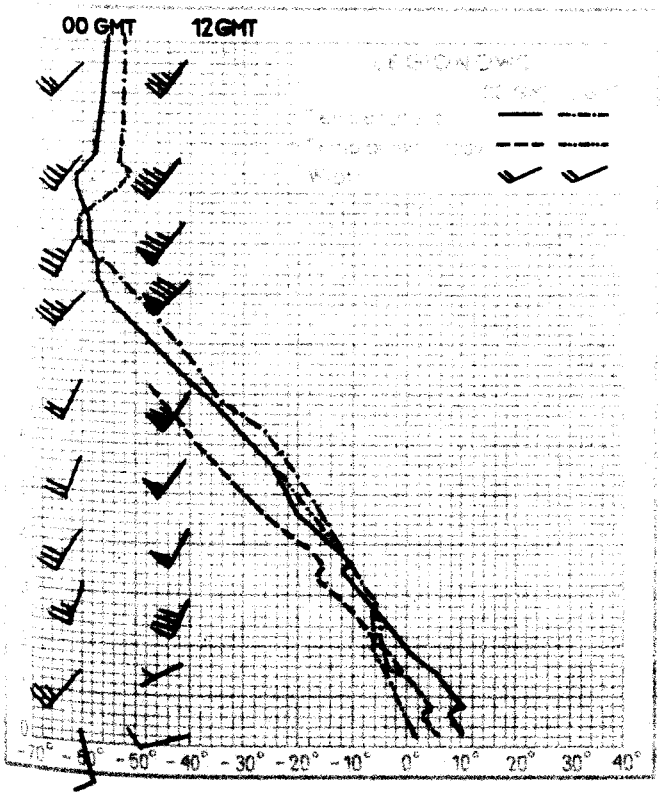
TTAA	12001	12374	99995	10650	17005	00086	XXXXX	XXXXX	85399	04650	22513	70947	08730	19512	50548	25360
		31509	40705	39158	21010	20896	557XX	22518	25010	597XX	21517	20150	575XX	22518	15323	553XX
		23013	10591	563XX	22010	88223	619XX	22020	77999							
TTBB	12000	12374	00995	10650	11941	08046	22930	10250	33817	02040	44669	11942	55658	10548	66636	12350
		77574	18957	88481	27360	99309	547XX	11293	565XX	22283	567XX	33264	597XX	44242	597XX	55233
		619XX	66210	613XX	77292	575XX	88130	541XX	99120	567XX	11103	543XX	21212	00995	17005	11945
		20016	22882	23017	33789	32510	44704	20012	55471	22512	66390	20514	77320	22018	88119	23511
		41414	756XX	51515	11893	22517	22800	22511	33600	21014						
TTCC	12002	12374	70820	549XX	22906	50035	553XX	14004	30360	561XX	08008	20618	551XX	07905	88999	77999
TTDD	12001	12374	11258	563XX	22190	549XX	21212	11676	22006	22534	16003	33375	07505	44190	07505	

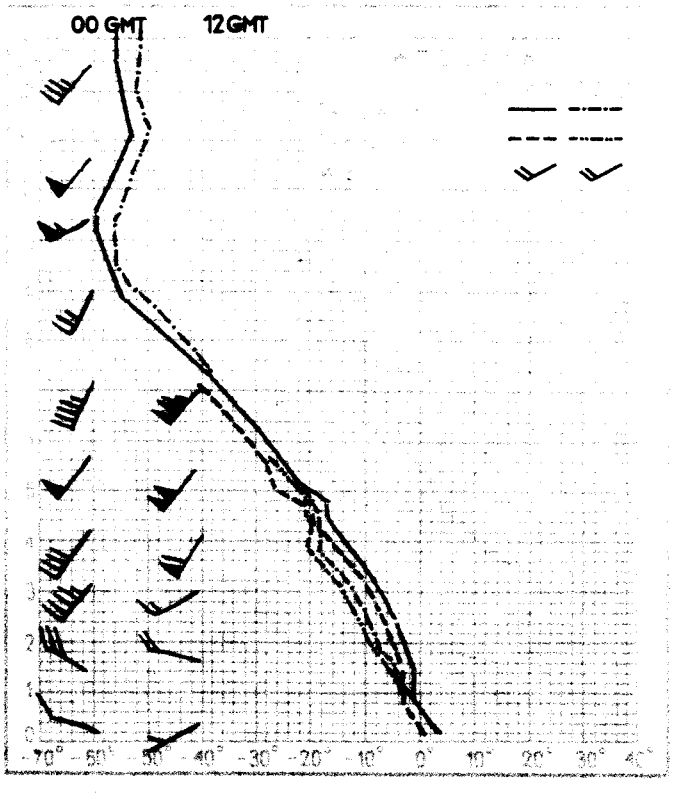
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

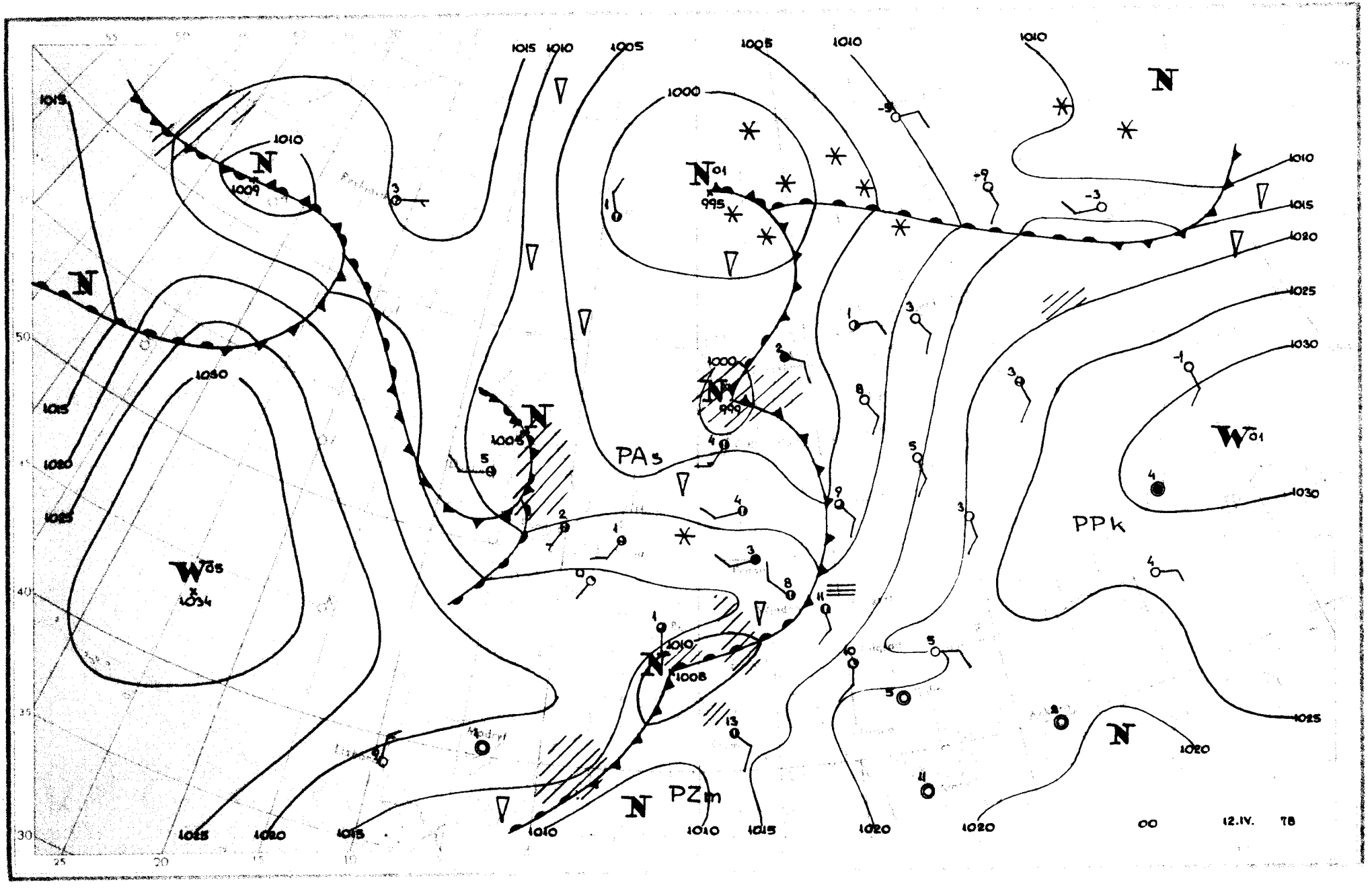
TTAA	12001	12425	99995	03609	29005	00075	XXXXX	XXXXX	85384	00902	30014	70919	07704	23523	50546	24529
		22025	40705	37925	21522	30895	545XX	21512	25010	593XX	24027	20151	545XX	23524	15336	553XX
		23017	10595	545XX	24016	88258	593XX	24027	77999							
TTBB	12000	12425	00995	03609	11921	00507	22857	00502	33797	02500	44757	04110	55708	07703	66659	07708
		77576	17130	88563	18732	99532	21131	11457	29324	22314	527XX	33358	593XX	44243	593XX	55186
		529XX	66150	663XX	21212	00995	29005	11845	30015	22810	28010	33693	22524	44508	23019	55493
		22025	66320	21519	77175	23530	88138	23511	99124	24018	41414	755XX	51515	11890	31914	22800
		27013	33609	23019												
TTCC	12007	12425	70824	539XX	23512	50040	547XX	88999	77999							
TTDD	12000	12425	11600	536XX	22509	547XX	21212	11700	23512							

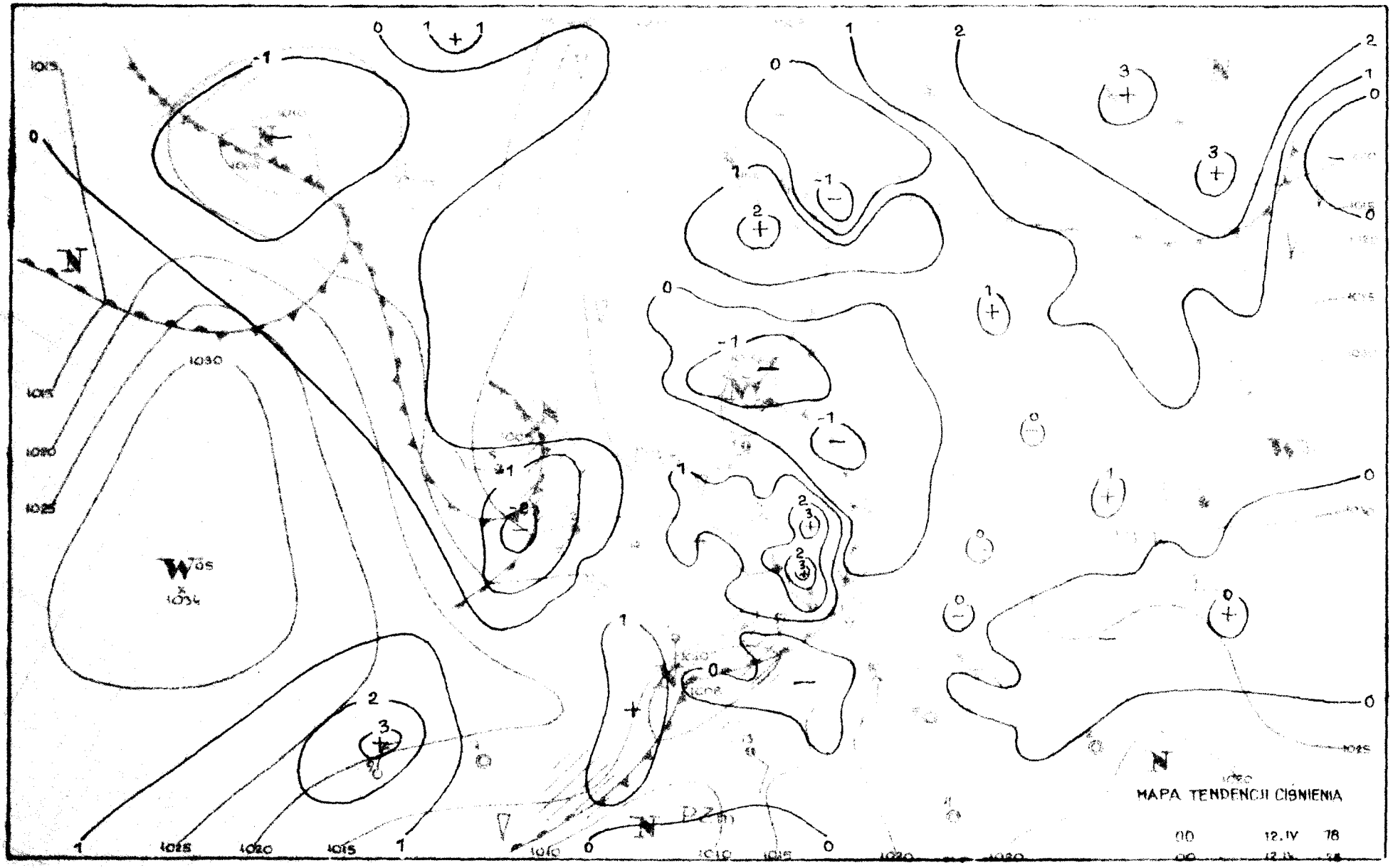
Przebieg pogody w Polsce w dniu 12.IV.1978 r.

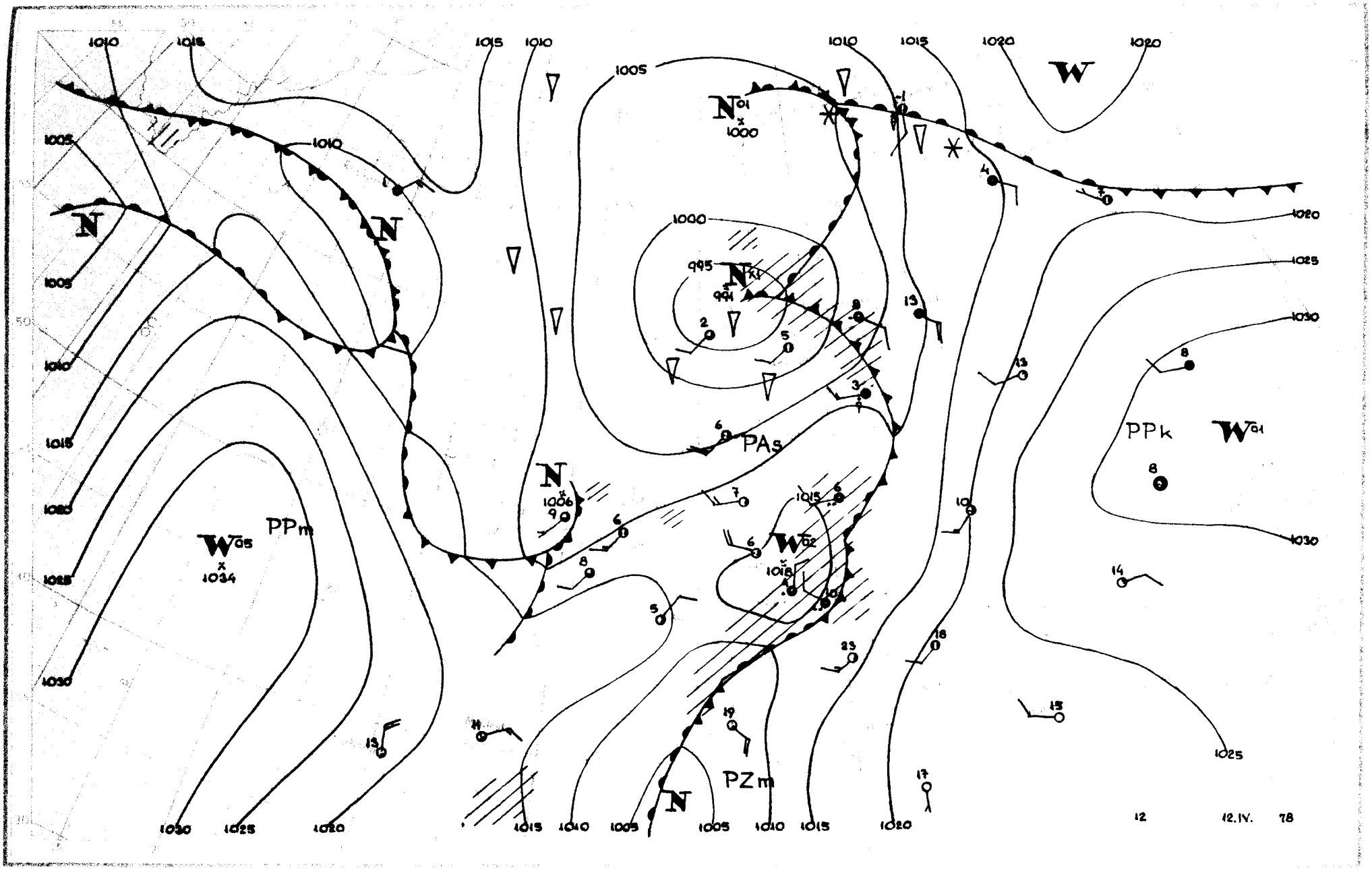
Zachmurzenie było duże, w nocy na zachodzie, północy i w centrum wystąpiły rozpogodzenia. W woj. południowych, wschodnich i centralnych notowano ciągłe opady śniegu lub deszczu, na pozostałym obszarze miejscami opady przelotne. Na wschodzie i w centrum w nocy i rano wystąpiły lokalne mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 4°C w Bielsku Białej i Częstochowie do 16°C w Przemyślu, a minimalna od -3°C w Jeleniej Górze i Słubicach do 1°C miejscami na wschodzie i północy, tylko w Świnoujściu 2°C. Wiatry były słabe i umiarkowane, na Wybrzeżu oraz południowym wschodzie, okresami dość silne i porywiste przeważnie z kierunków południowych i zachodnich.



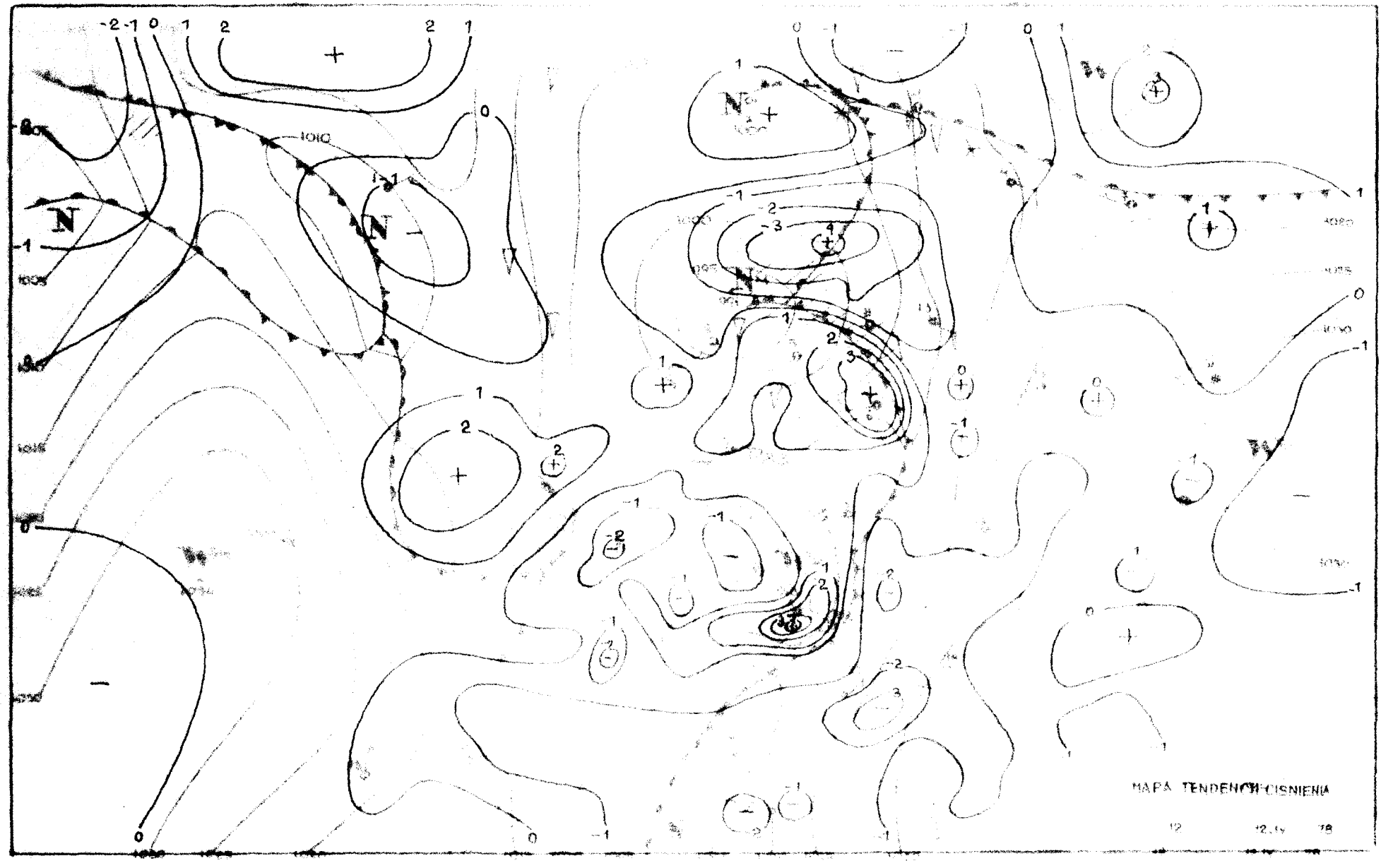


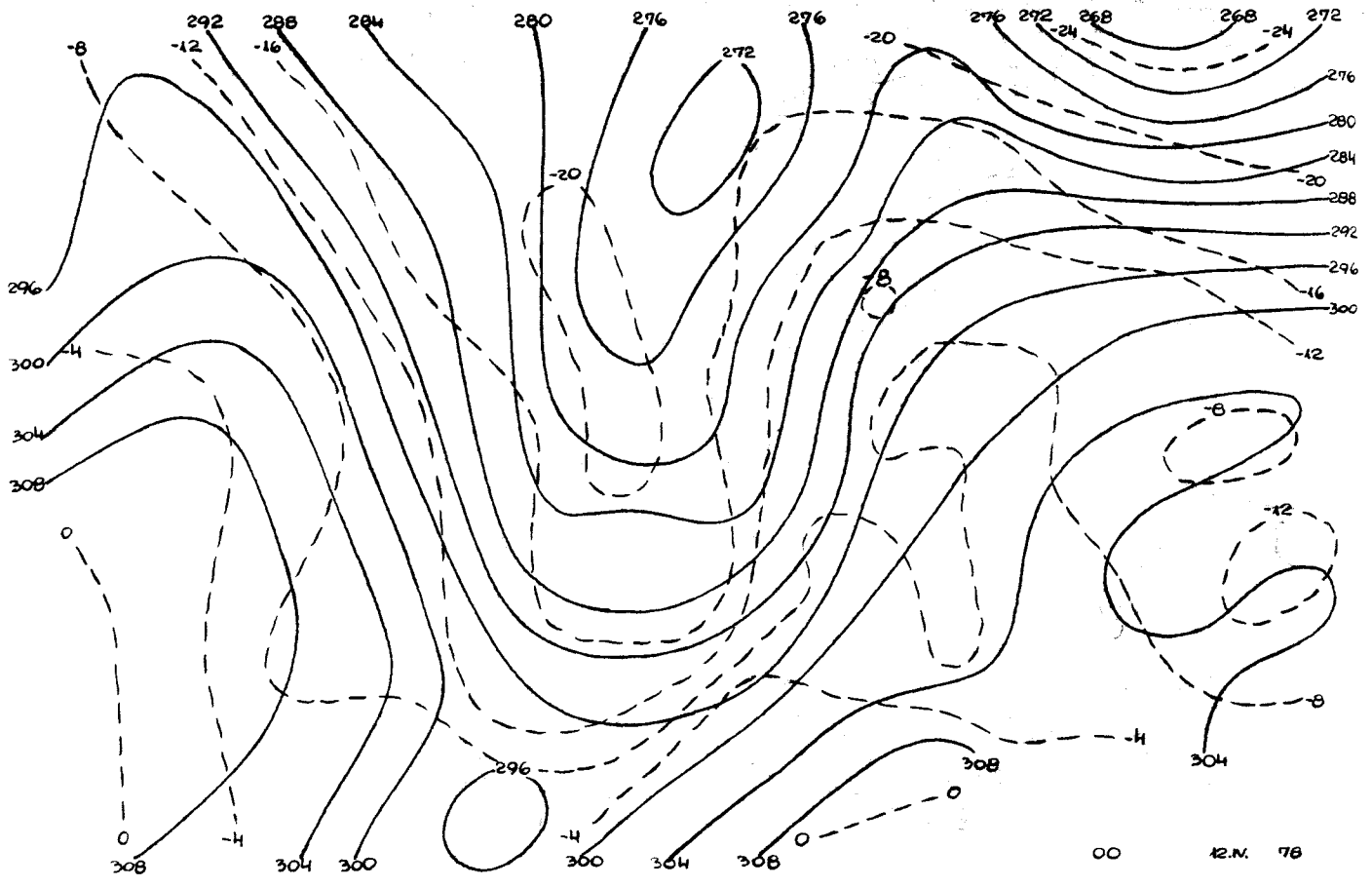

PAs
PPk
PZm
00
12.IV. 78

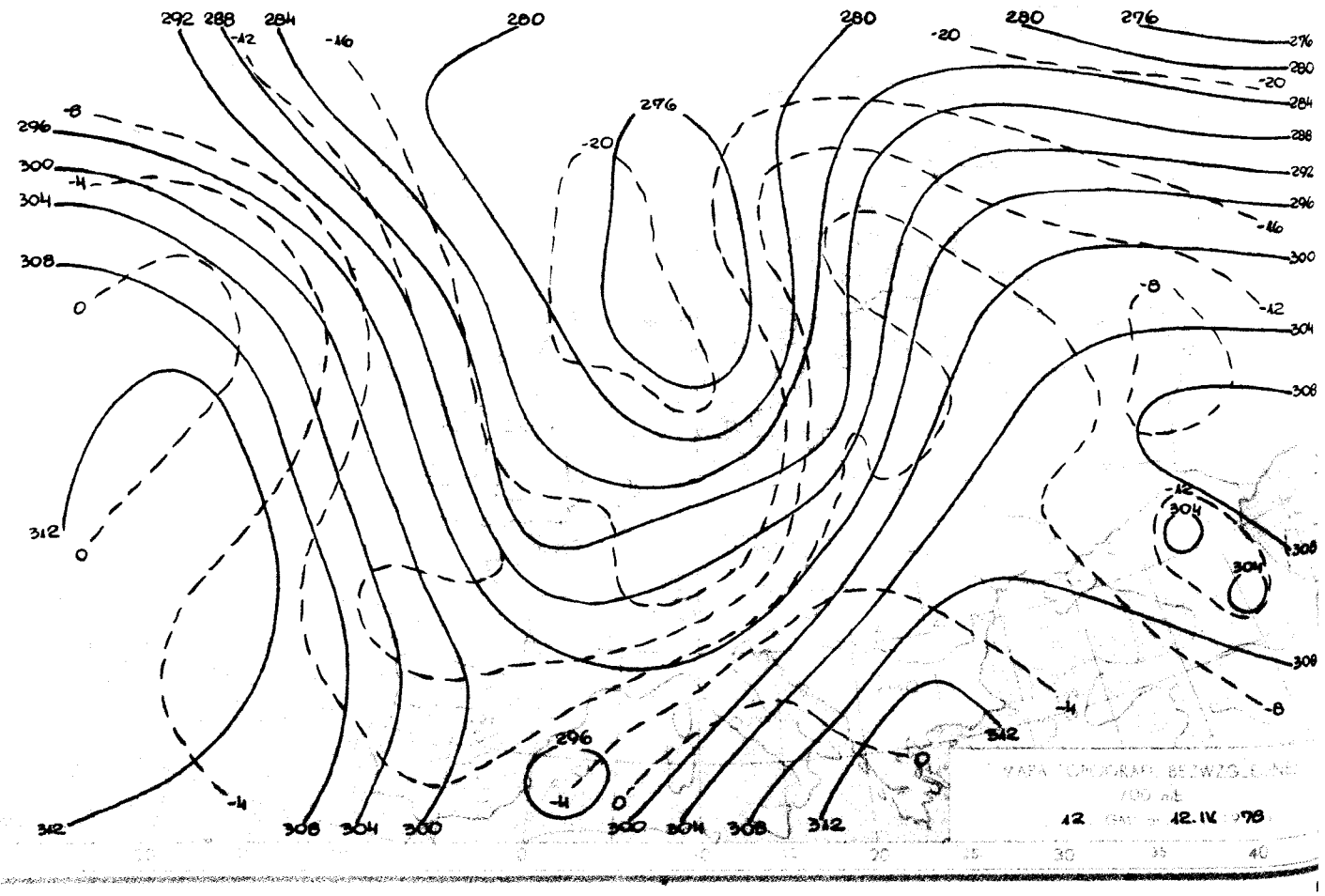

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 12.IV 78



1010
1015
1020
1025
1030
1005
1000
995
991
1006
1018
1034
N
W
PAs
PPm
PPk
PZm
12
12.IV.
78


MAPA TENDENCIA PRESIONES





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. 7114/90/8/76-19.V.76-X-12568-18

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 13.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01804	97028	12801	00900	53400
150	22005	70020	13600	20930	53205
195	62305	96107	16101	654XX	00219
205	02305	65020	11802	00900	53706
235	02003	97028	13800	00900	52400
250	01802	96100	15850	00900	52000
272	02002	30101	16050	00900	51107
295	82402	60027	17200	863XX	00217
330	01602	40100	14401	00900	50805
375	31601	21101	17451	00902	51101
400	01503	65020	14501	00900	53704
424	71401	40101	15550	20938	51801
465	51601	25102	16600	00908	51102
495	83201	96108	18400	855XX	50004
510	72204	98481	42657	65XXX	57500
560	81002	18101	17800	855XX	51806
570	80000	20102	18550	854XX	50801
575	81002	14682	17601	8042X	00706
650	92213	00774	42851	9XXXX	51703
695	83202	96226	18501	854XX	00002

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	61806	97021	08510	52501	54716
150	61709	60021	09708	52502	54726
195	81107	97802	14703	894XX	01717
205	42407	70030	06911	42500	51624
235	71905	97014	09208	52508	52620
250	81104	96051	10906	4551X	52722
272	61404	40102	12903	32432	01722
295	80803	40686	13502	7632X	01725
330	81304	58052	09608	2476X	52623
375	80505	25662	11801	772XX	01832
400	71602	65032	06807	22706	51719
424	81202	50602	10103	774XX	02716
465	80904	25687	10102	6732X	00727
495	80703	16617	09703	6722X	03733
510	83408	98032	37557	1112X	59718
560	80504	40637	07601	6722X	00729
570	80805	96236	09001	853XX	00730
575	80703	30102	06804	854XX	03624
650	81915	80038	36600	52038	00606
695	71307	48104	06709	756XX	07736

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

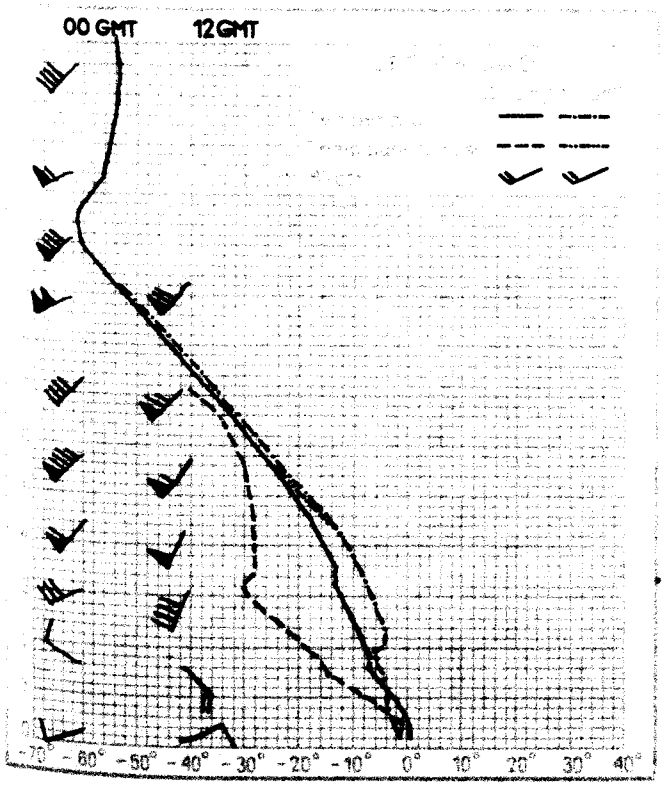
TTAA	13001	12374	99005	00606	22003	00125	00807	23004	85429	06358	32004	70933	12566	25514	50546	24544
		23542	40705	36336	23550	30898	523XX	24050	25013	595XX	23540	20154	553XX	24028	15339	533XX
		23019	88265	589XX	24045	77999										
TTBB	13001	12374	00005	00606	11978	01411	22928	00537	33851	06358	44830	06159	55689	13166	66656	12765
		77584	16562	88423	31525	99265	589XX	11233	601XX	22212	559XX	33165	533XX	44127	531XX	21212
		00005	22003	11986	25008	22830	34003	33732	26013	44612	23529	55420	23549	66296	24050	77168
		24021	88127	23516	41414	863XX	51515	11698	33503	22800	28506	33090	23531			

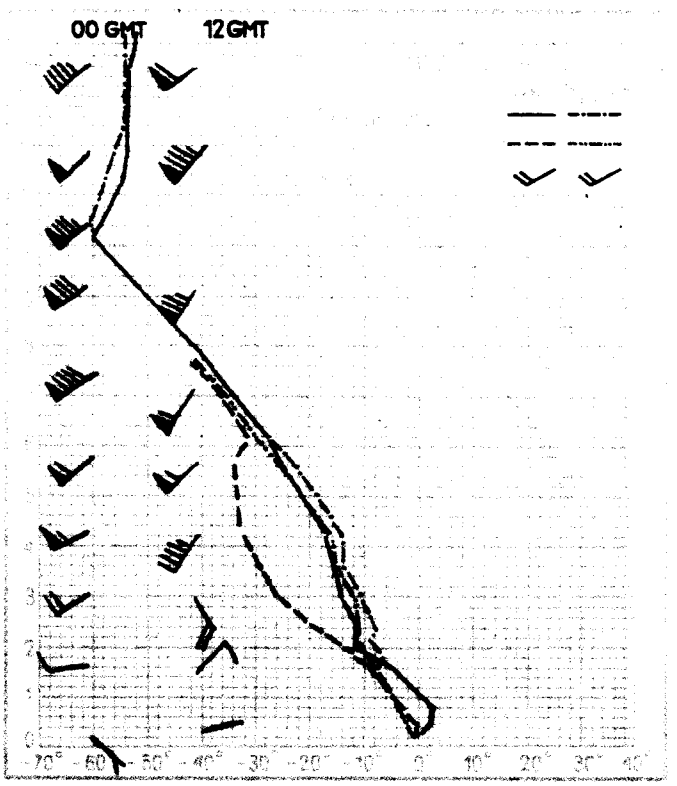
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

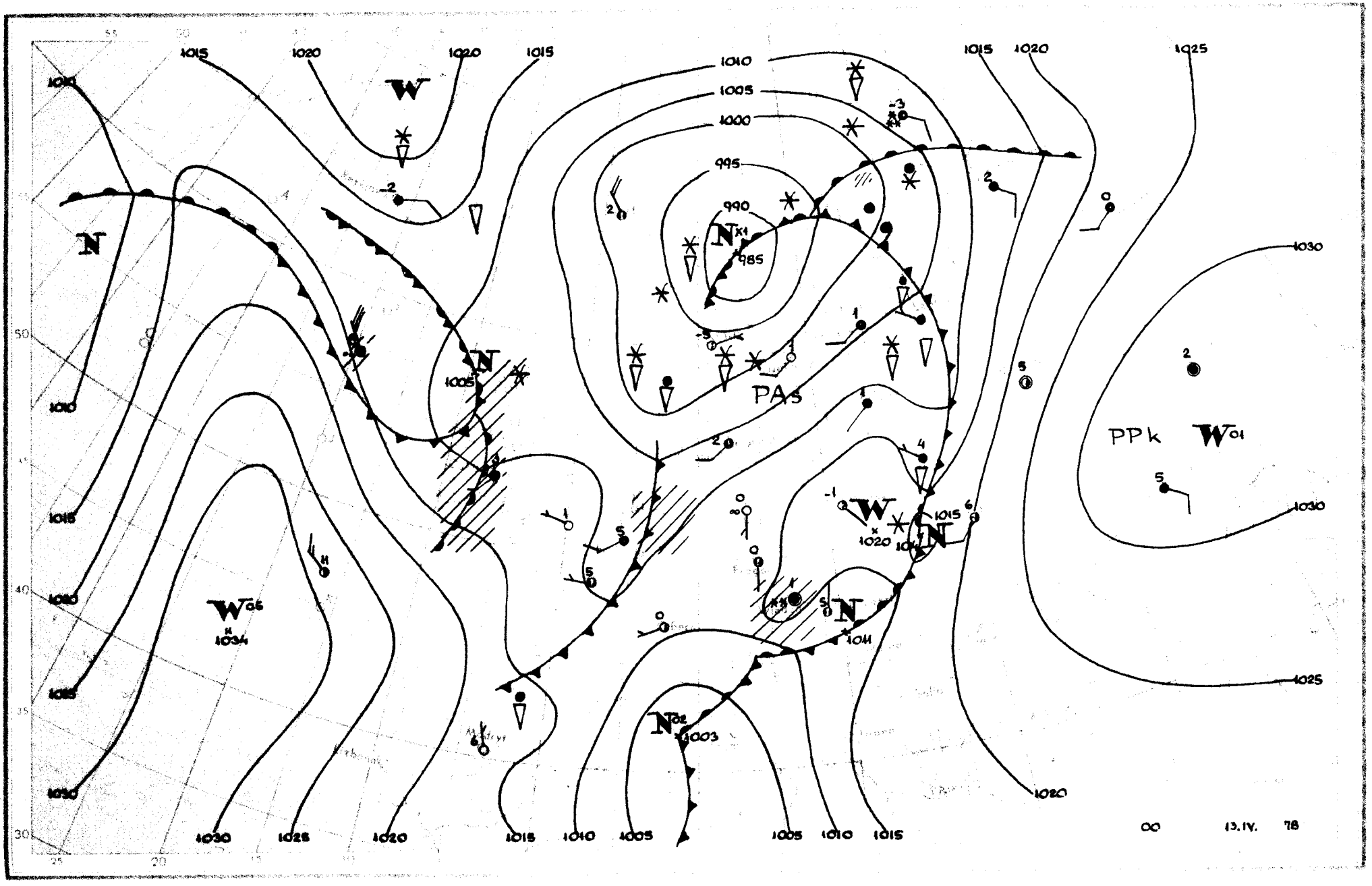
TTAA	13001	12425	99001	01410	14002	00124	01512	14002	85433	04338	27005	70935	12962	24519	50545	24957
		23520	40705	35117	24045	30899	511XX	25539	25015	585XX	25542	20157	533XX	24025	15343	519XX
		25022	10606	519XX	XXXXX	88256	593XX	25542	77365	24069	43435					
TTBB	13001	12425	00001	01410	11980	03824	22956	03815	33815	07333	44745	11757	55600	15966	66500	24957
		77470	28336	88368	39515	99267	573XX	11256	593XX	22220	539XX	33124	509XX	21212	00001	14002
		11928	24004	22781	26506	33695	23510	44618	24029	55531	24022	66415	24035	77365	24069	88331
		25532	99286	25045	11190	24520	22150	25022	41414	30938	51515	11896	25004	22800	28006	33600
		24527														
TTCC	13001	12425	70837	539XX	50054	525XX	88999	77999								
TTDD	13001	12425	11700	539XX	22550	523XX	33340	541XX								

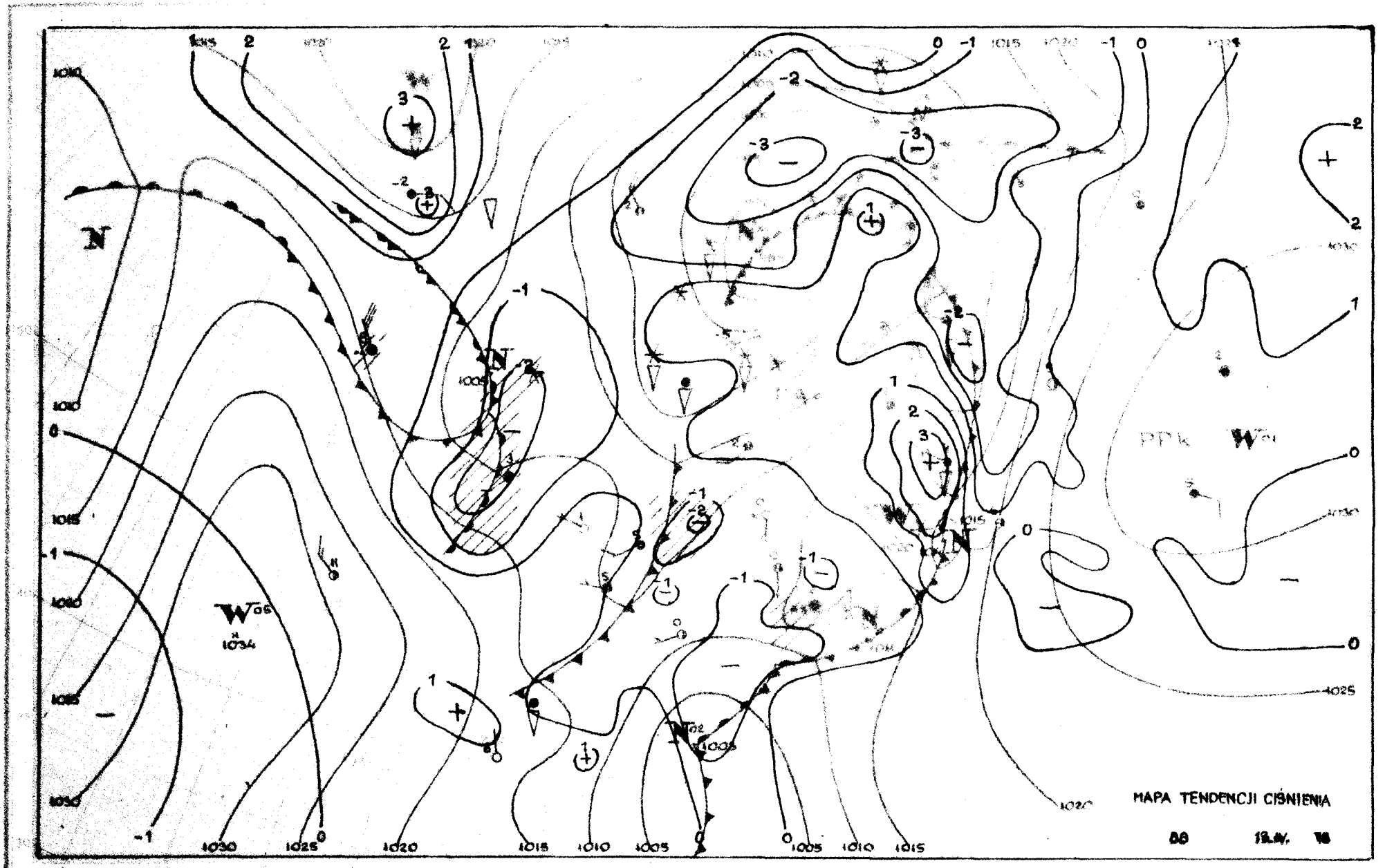
Przebieg pogody w Polsce w dniu 13.IV.1978 r.

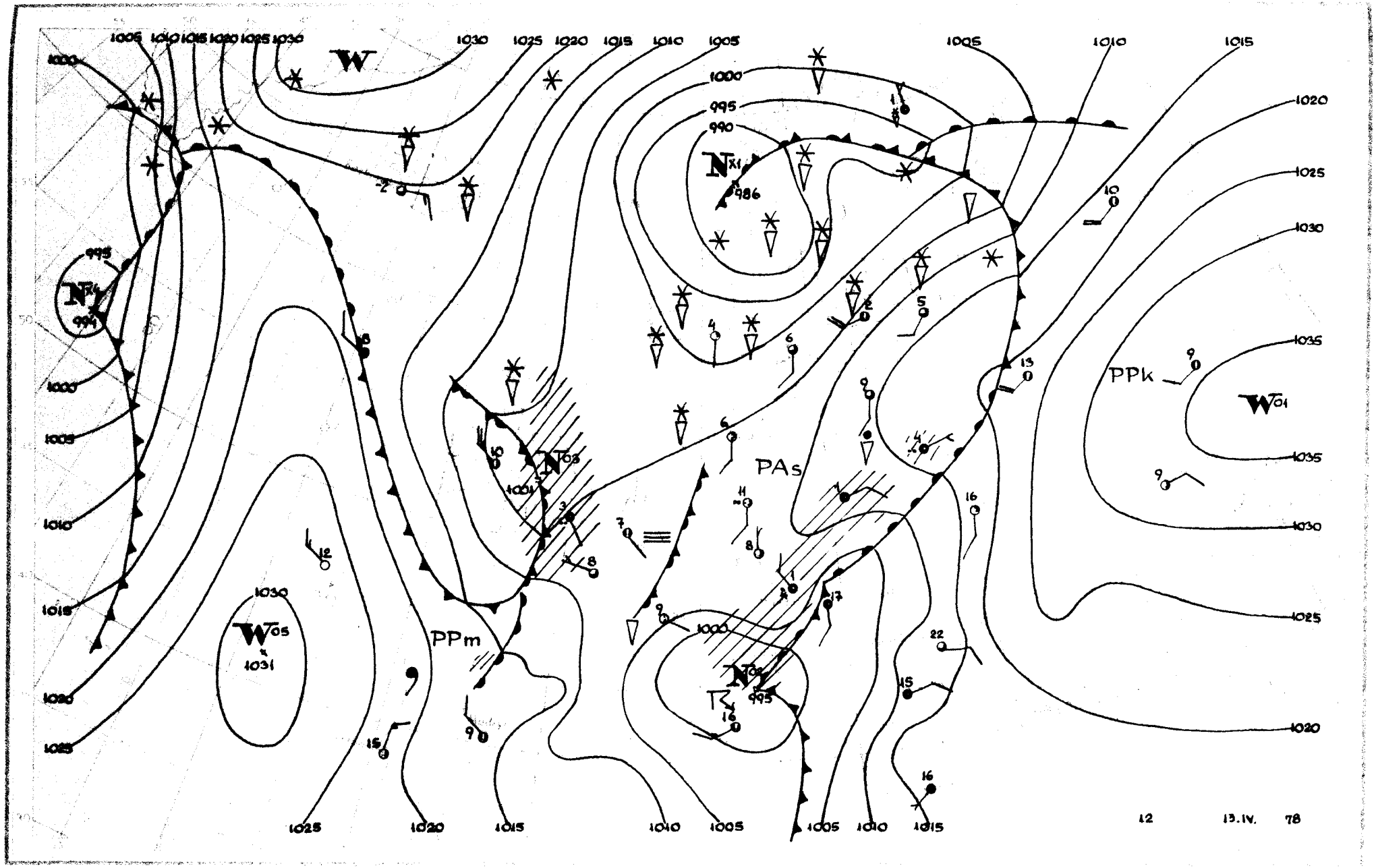
W woj. północno-zachodnich zachmurzenie było małe lub umiarkowane, na pozostałym obszarze duże z opadami deszczu i śniegu. Temperatura maksymalna wynosiła od 0°C w Częstochowie do 12°C w Słubicach, tylko na południowym wschodzie do 19°C, a minimalna od -2°C w Gdańsku, Lęborku i na Helu do 11°C w Lesku. Wiatry były słabe i umiarkowane, przeważnie z kierunków wschodnich i północnych.



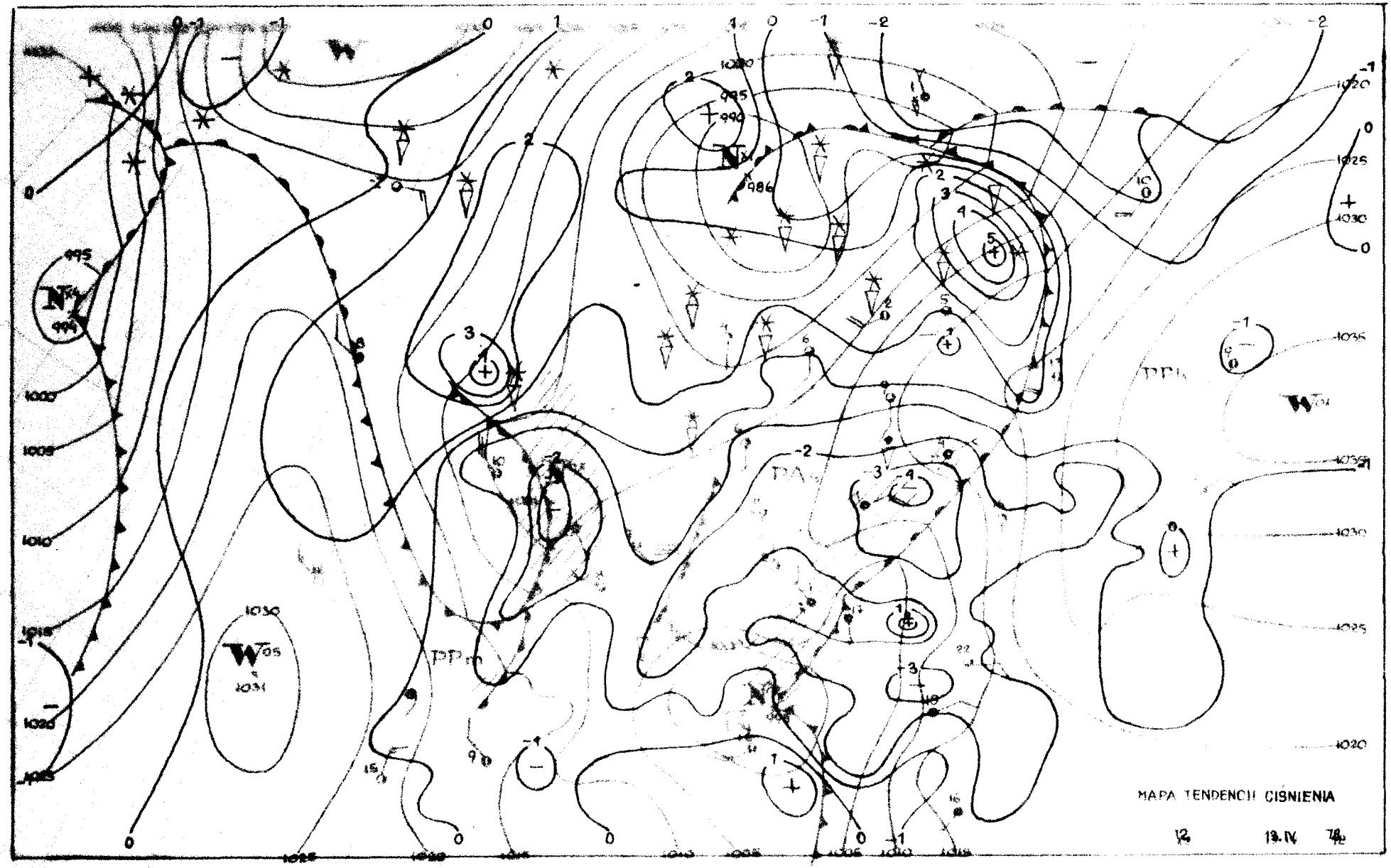


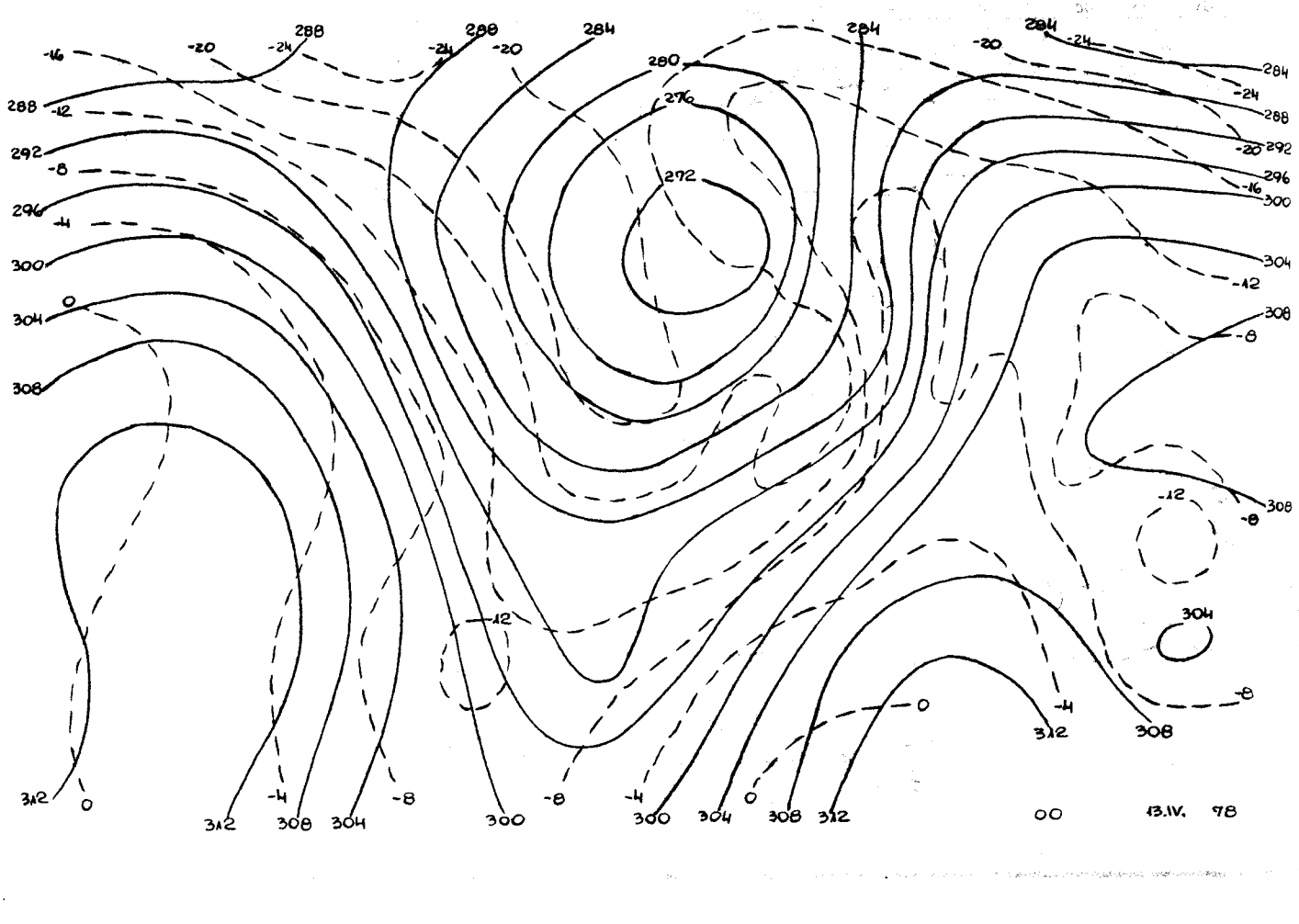

1015
1020
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
985
1025
1030
1030
1025
1020
1030
1028
1020
1015
1010
1005
1005
1010
1015
PAs
PPk
00
13.IV.
78

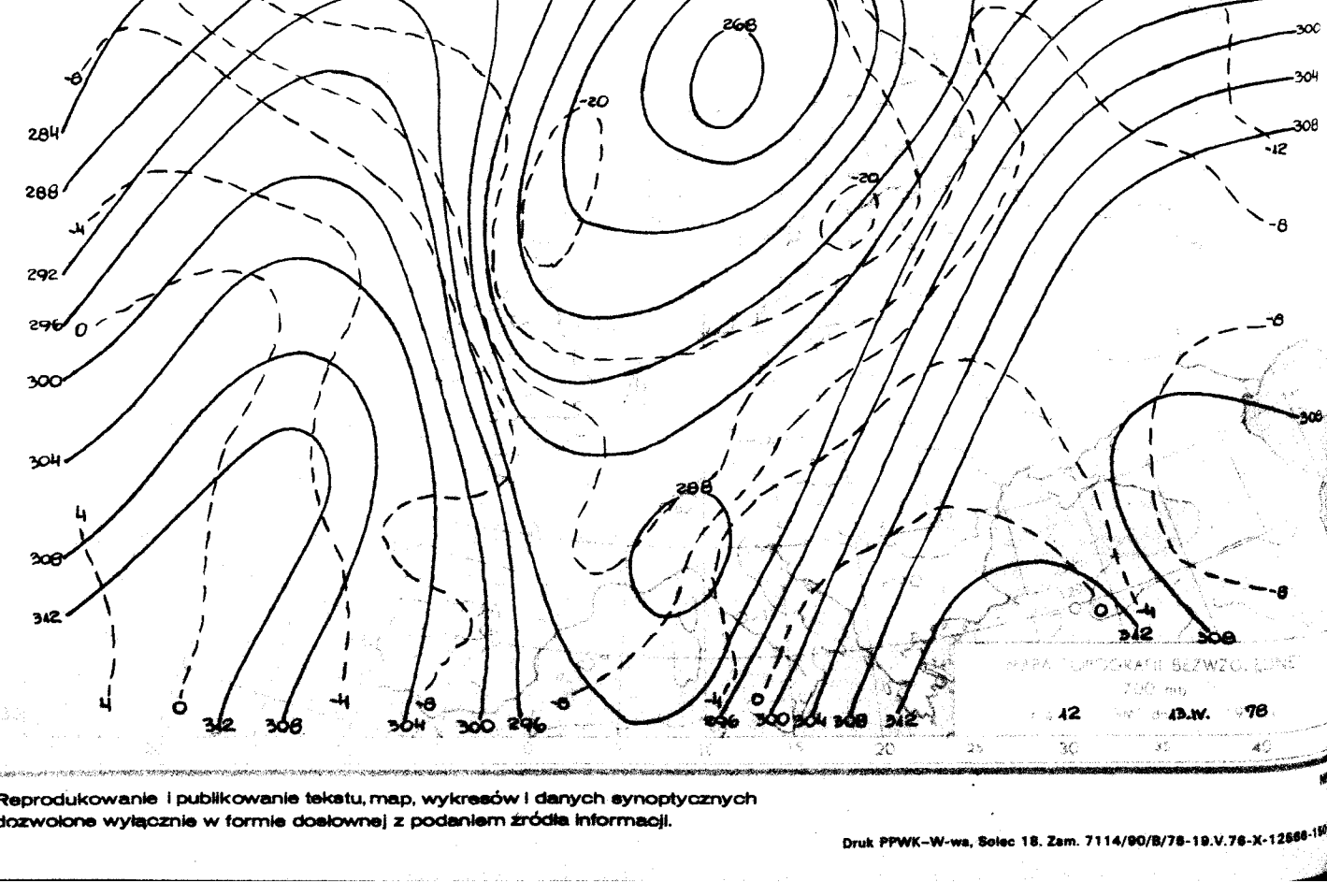

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 13.IV. 18



W
PPm
PAs
PPk
1000
995
990
986
994
1001
1031
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
12
13.IV.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
13.IV





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. 7114/90/B/78-19.V.78-X-12868-190

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 14.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	61503	56101	04902	00906	50706
150	60000	60031	05552	60930	52719
195	80406	40717	05800	7732X	00728
205	01303	50101	03301	00900	52704
235	80000	97021	04400	00907	51720
250	70302	96102	02401	7093X	51840
272	83604	58106	03901	854XX	00729
295	80105	09426	01001	861XX	01729
330	60802	57102	03501	30978	51714
375	83604	40617	00501	772XX	01731
400	80602	50102	03301	8097X	51817
424	83502	20732	01200	7722X	00824
465	80303	58717	00000	6722X	50826
495	80602	04426	99204	862XX	04723
510	90226	90704	30857	9XXXX	57724
560	80202	20616	99201	6722X	00730
570	80401	40604	00001	854XX	01728
575	82701	04614	98603	8042X	03828
650	91411	00809	29901	9XXXX	01722
695	81803	98022	98912	855XX	09618

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	80405	97052	02407	20937	52604
150	80109	30712	00902	5722X	01808
195	80305	20216	96502	862XX	02712
205	80404	62032	01609	12507	00703
235	80307	96712	00602	4732X	00400
250	80204	40617	97602	7722X	01604
272	80205	20517	97101	862XX	01806
295	71205	60026	93614	794XX	10712
330	80208	45687	99303	7742X	02302
375	82503	40106	95904	763XX	03208
400	83505	60602	00405	855XX	51400
424	83204	25687	98701	4722X	01307
465	82503	25106	96502	862XX	01306
495	72605	96251	94512	794XX	11304
510	93626	90734	28957	9XXXX	57106
560	82605	58107	98702	5542X	01211
570	82605	96104	97603	854XX	02213
575	72704	30104	97506	785XX	04213
650	91612	00498	29352	9XXXX	52307
695	62208	98028	95116	625XX	07807

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

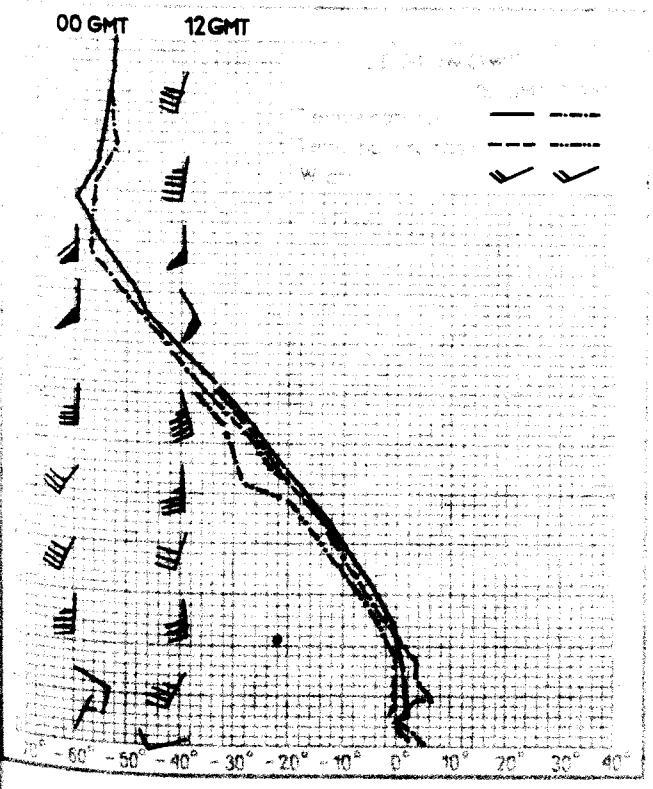
TTAA	14012	12374	99990	01000	03003	00016	XXXXX	XXXXX	85320	01600	12006	70872	04500	19518	50544	21313
		20014	40705	33912	19018	30899	497XX	18025	25017	573XX	18529	20157	563XX	15341	537XX	10603
		525XX	88228	603XX	18533	77999										
TTBB	1401X	12374	00990	01000	11958	01100	22940	01400	33845	01800	44742	01700	55617	10700	66584	13109
		77447	27512	88320	469XX	99256	565XX	11228	603XX	22199	561XX	33127	525XX	21212	00990	03003
		11970	04007	22836	13005	33810	19512	44748	20020	55411	19017	66228	18533	41414	6632X	51515
		11884	08507	22850	19511	33600	20521									
TTDD	1401X	12374	11790	525XX												

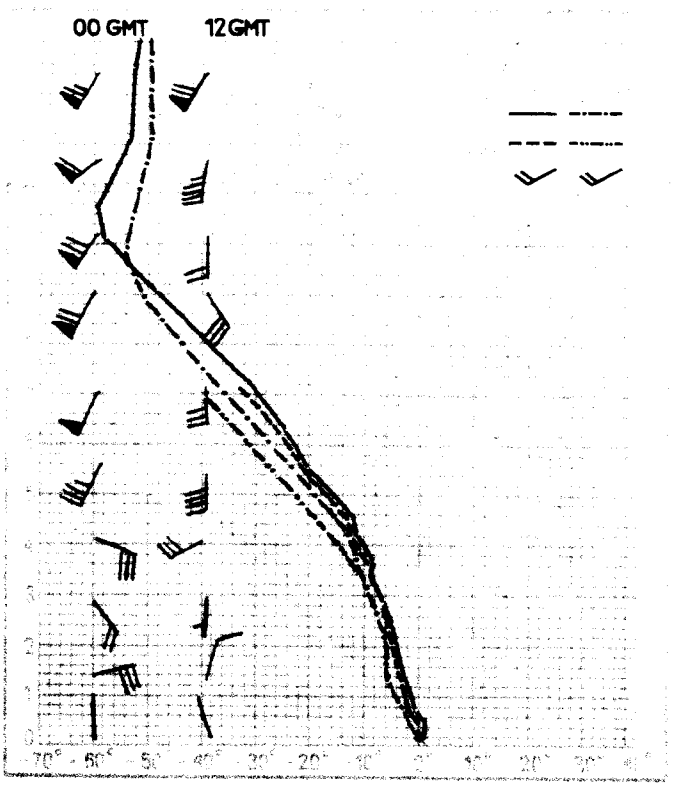
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

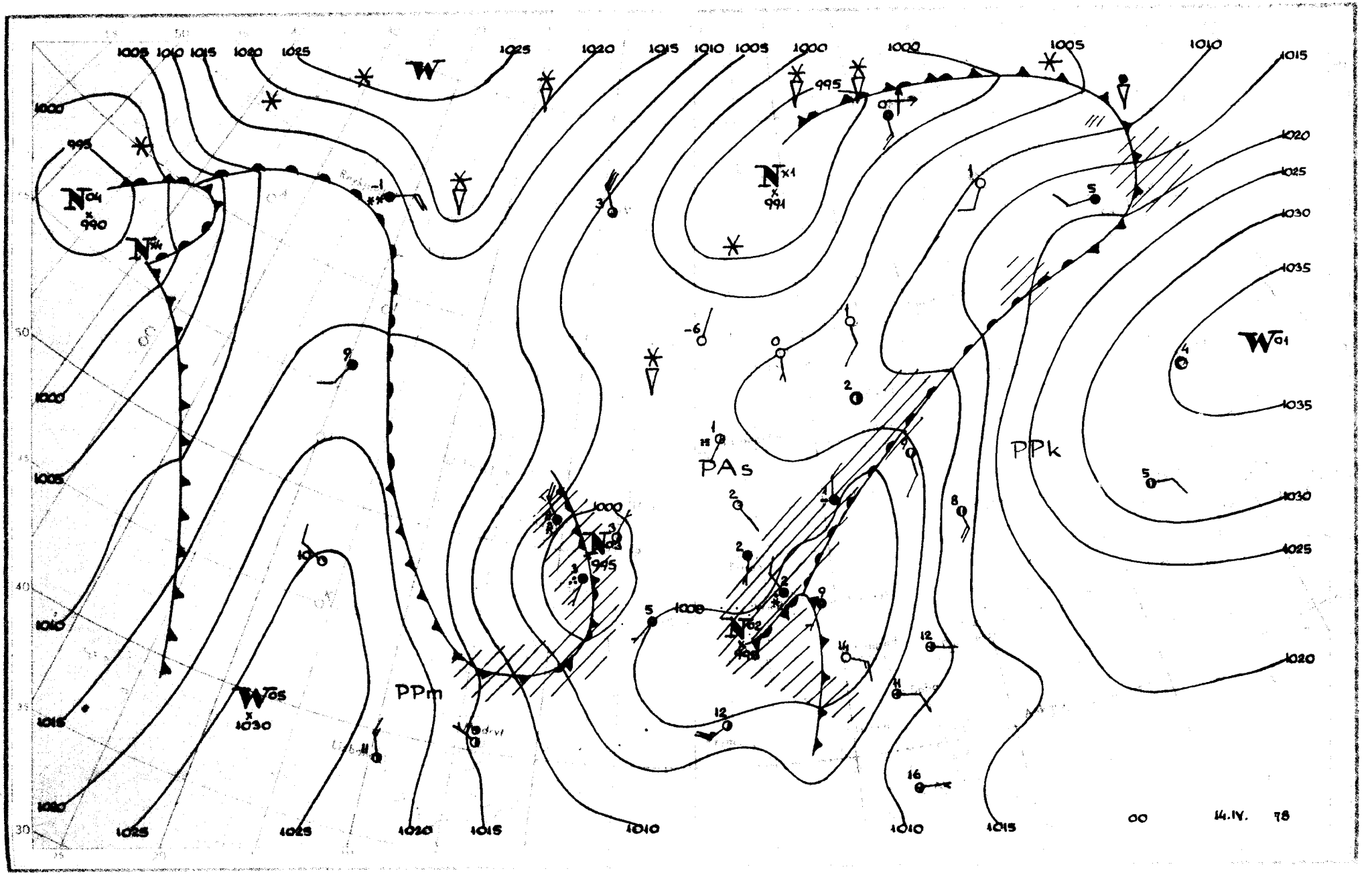
TTAA	14001	12425	99987	00202	36001	00012	XXXXX	XXXXX	85309	03107	06014	70840	06900	15509	50542	20505
		20018	40703	32220	21526	30899	493XX	21034	25016	587XX	22035	20157	555XX	23031	15342	527XX
		21533	10605	507XX	21641	88260	581XX	22036	77999	66100	21541					
TTBB	1400X	12425	00987	00202	11957	00202	22936	00906	33850	03107	44734	05306	55665	08900	66640	08902
		77600	12105	88572	12505	99500	20505	11455	24509	22333	427XX	33260	581XX	44233	593XX	55189
		541XX	66100	507XX	21212	00987	36001	11842	06514	22805	06013	33741	14507	44636	21520	55551
		2001	6285	21038	77162	22027	88100	21541	41414	7722X	51515	11882	05513	22800	06012	33600
		21016														

Przebieg pogody w Polsce w dniu 14.IV.1978 r.

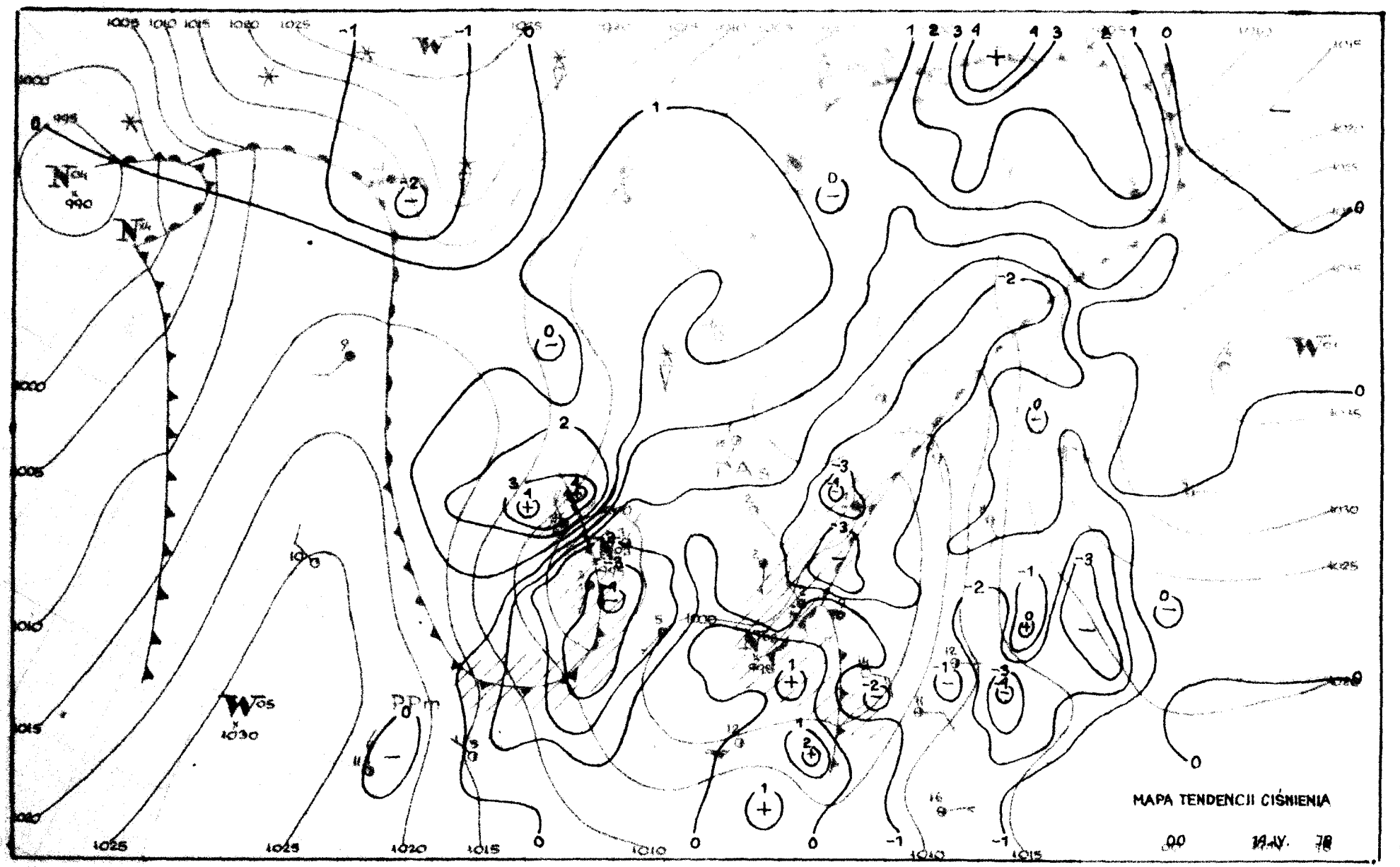
Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami i lokalnymi rozpogodzeniami na południowym wschodzie i zachodzie. Miejscami występowały opady deszczu i śniegu. Na południu i wschodzie notowano mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 1°C w Olsztynie, Płocku i Wrocławiu do 17°C na południowym wschodzie kraju, a minimalna wynosiła od -2°C w Jeleniej Górze do 3°C w Kołobrzegu i Słupsku. Wiatry były słabe i umiarkowane, na wschodzie i północy okresami dość silne przeważnie z kierunków północnych.

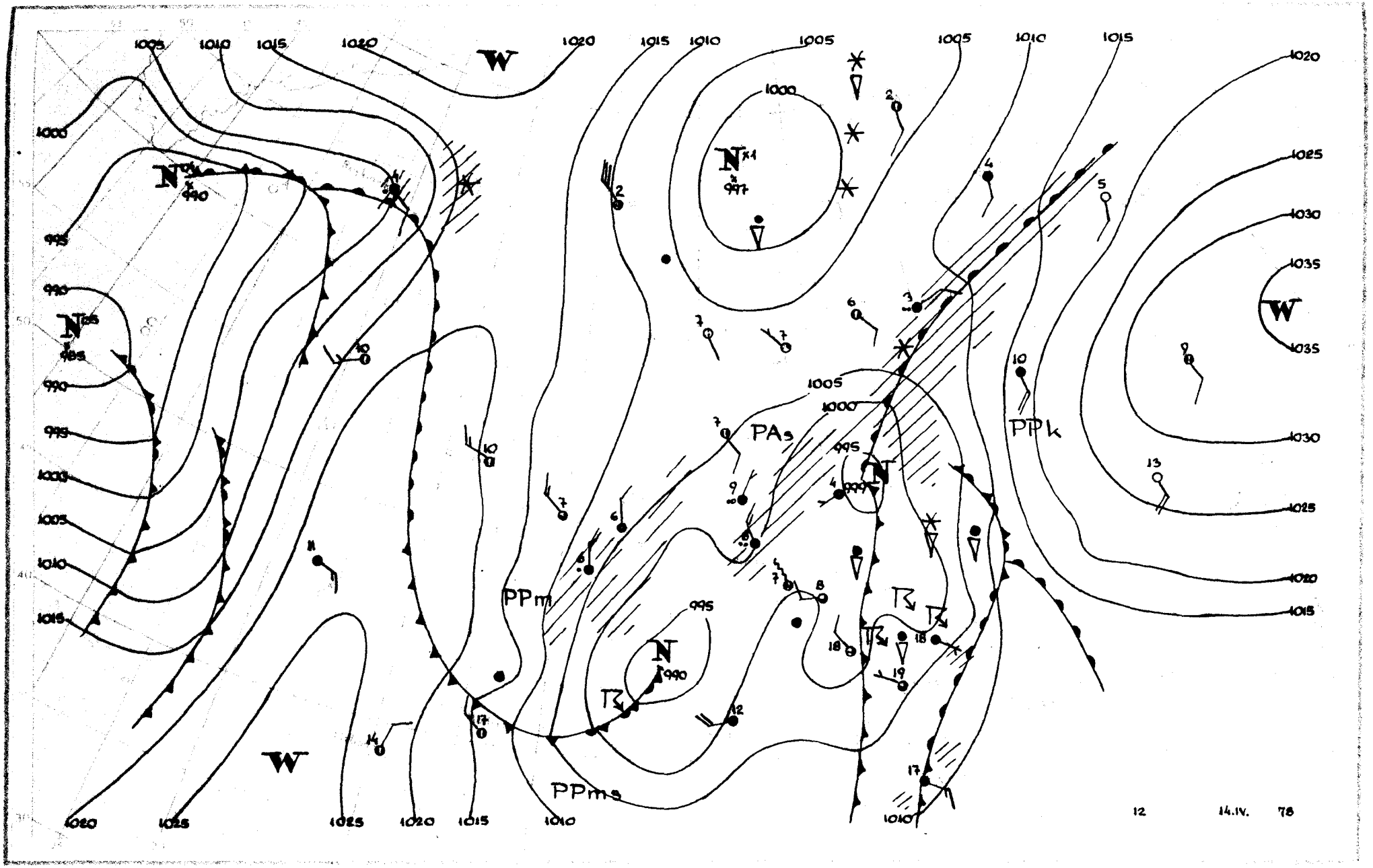


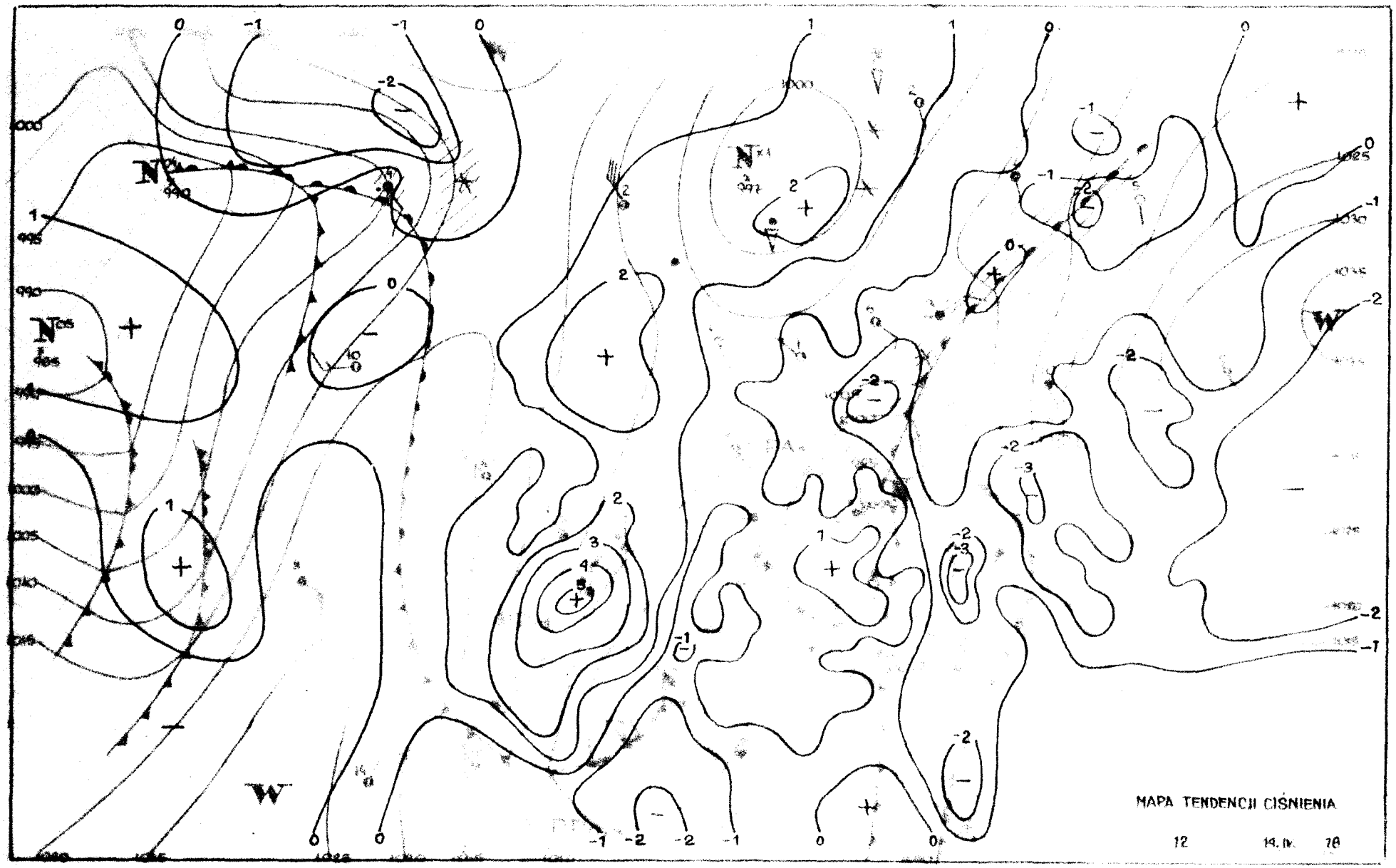


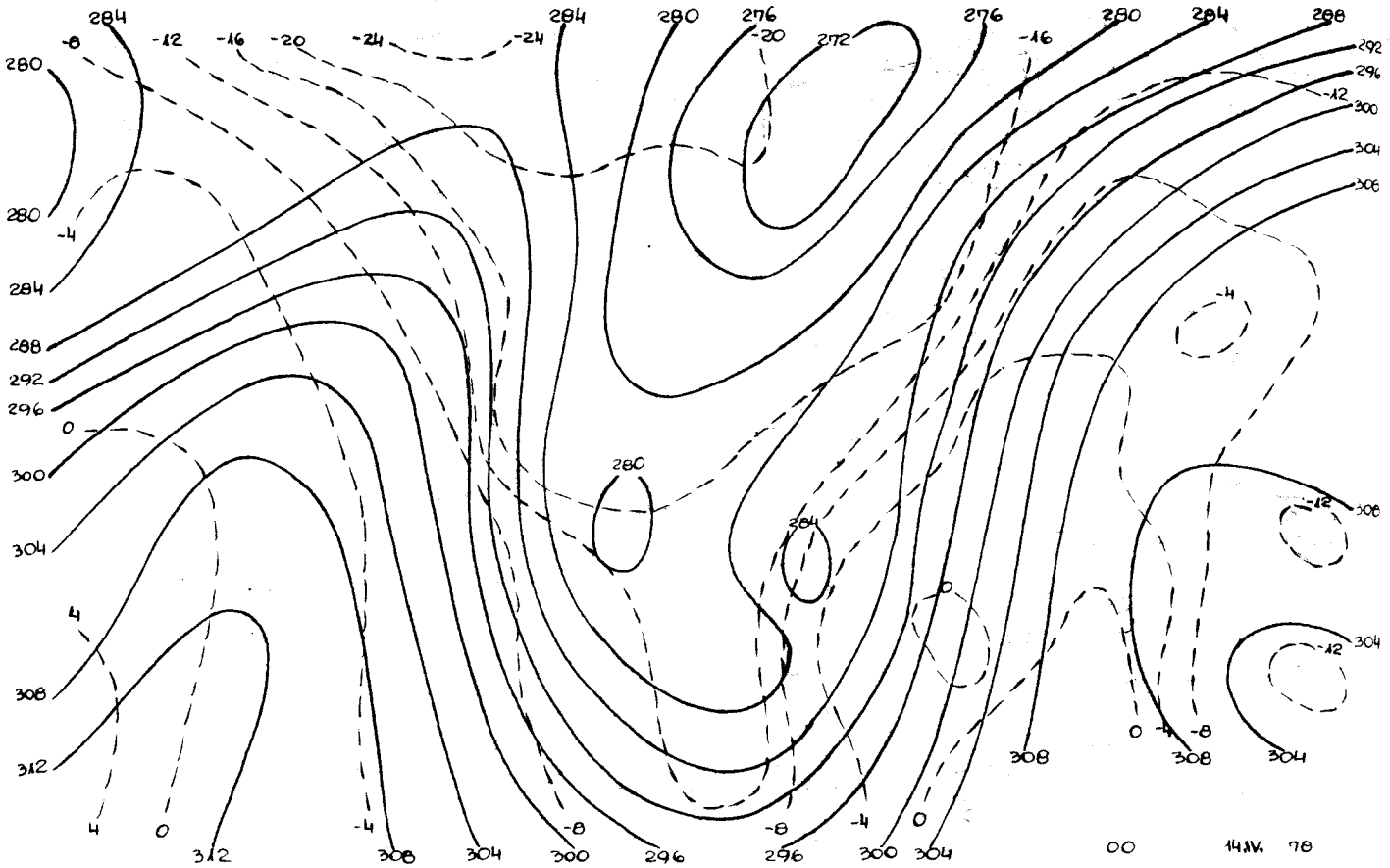


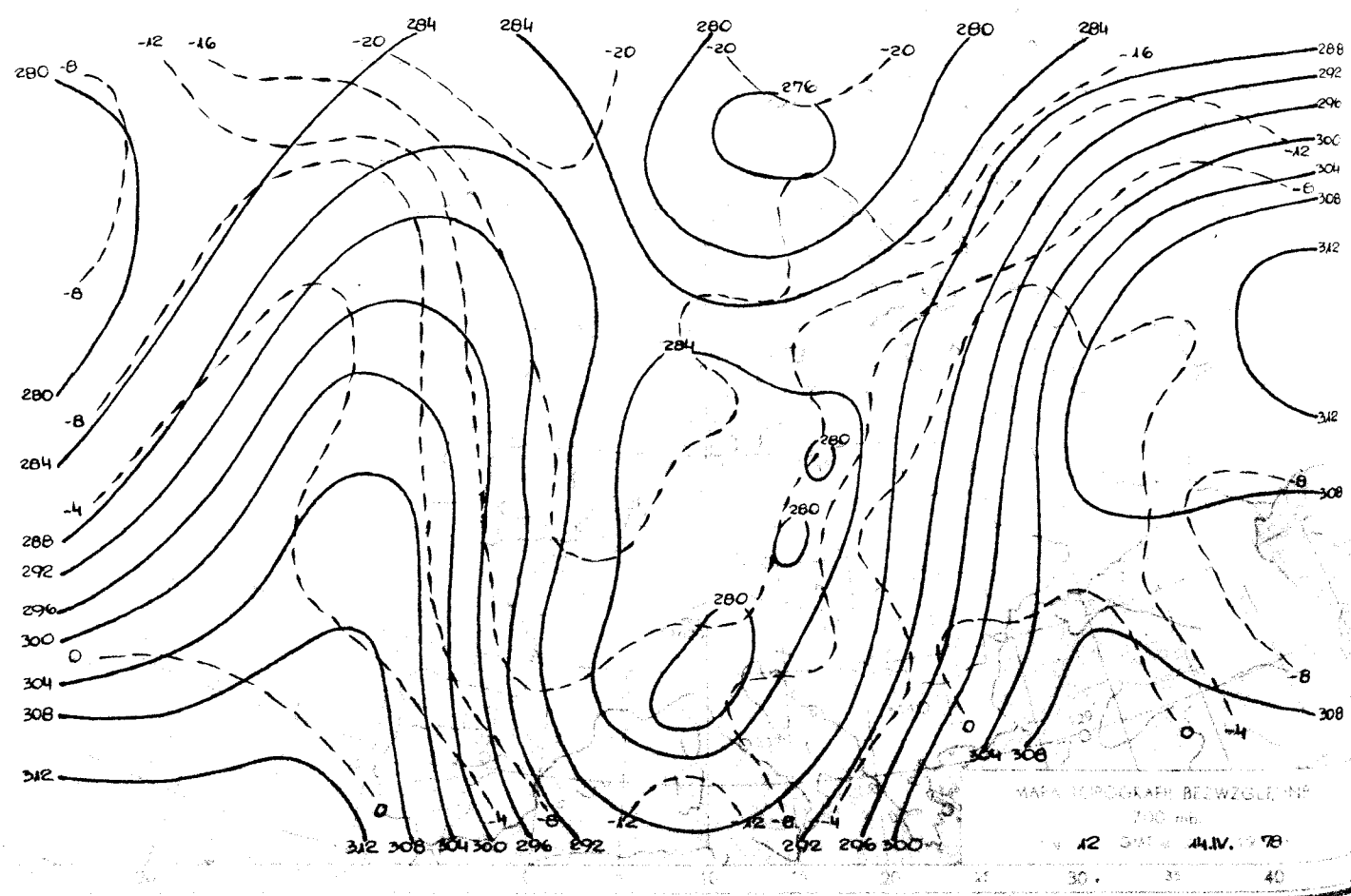
W
PAs
PPk
PPm
14.IV. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
MAY 78


W
W
W
PAs
PPm
PPms
PPk
N
N
N
N
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
990
995
12
14.IV.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
14. IV. 78





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. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-1500

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 15.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	83404	58102	05203	00907	01206
150	83509	30717	00701	7722X	00302
195	82304	08426	98003	852XX	03112
205	83102	18102	06303	00907	01213
235	83506	40716	02000	7732X	50206
250	83006	20687	00901	7722X	00312
272	82102	20535	98202	862XX	01101
295	82104	58102	99303	854XX	01213
330	83507	56617	03903	4732X	51212
375	82205	60032	00302	754XX	01003
400	82701	56106	06002	8097X	00112
424	83203	40207	05202	854XX	01213
465	82604	20515	01301	862XX	50219
495	82405	97022	01402	35508	00801
510	93426	90714	33757	9XXXX	57208
560	82605	40105	04801	854XX	51115
570	82605	96101	03501	854XX	51112
575	82702	40102	03904	855XX	01314
650	81809	00494	33356	9XXXX	57114
695	82702	97022	03504	855XX	02208

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	62806	97022	08807	12608	01209
150	83008	58617	06202	6732X	01221
195	82009	97022	02103	854XX	02214
205	62704	62032	09606	00904	00310
235	83308	97032	06706	5247X	53208
250	73104	97027	07905	755XX	51115
272	82804	58855	04602	893XX	07221
295	82206	60252	03604	884XX	51217
330	63207	65031	09908	53602	55104
375	72706	60256	07404	625XX	02221
400	73503	65271	10505	795XX	00204
424	43003	70021	09908	42600	52302
465	63105	60807	08403	894XX	02214
495	72905	98022	07404	794XX	01215
510	73409	97847	39456	65XXX	57212
560	72902	56107	10604	734XX	50111
570	73005	97018	10003	784XX	51216
575	82602	58052	08905	885XX	00212
650	90000	00774	37254	9XXXX	55215
695	73504	97032	08506	725XX	00107

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

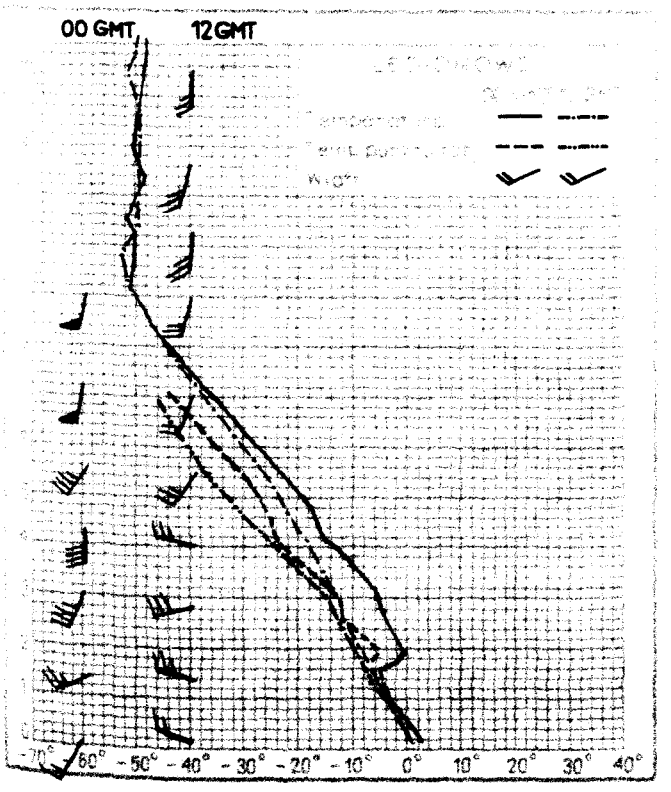
TTAA	15003	12374	99988	02415	21007	00501	XXXXX	XXXXX	85295	04906	23512	70830	06357	20517	50538	24157
		20017	40696	36958	19525	30580	50100	19027	25008	51200	20154	49700	15342	49300	10609	48700
		88309	49900	19027	77999											
TTBB	15000	12374	00988	02415	11907	02780	22828	05906	33815	01917	44798	01342	55717	05157	66596	15558
		77559	17558	88369	41300	90336	46700	11309	49900	22240	51500	33211	48700	44191	50700	55105
		47100	21212	00988	21007	11945	23011	22650	23512	33615	20014	44300	19027	41414	85500	51515
		11883	23512	22890	20615	33600	18520									
TTCC	15000	12374	78642	50300	50060	52700	30368	52700	20648	55900	10090	54500	88930	51100	XXXXX	77999
TTDD	15000	12374	11930	51100	22660	50100	33380	55300	44300	52700	55190	56300	66100	54500		

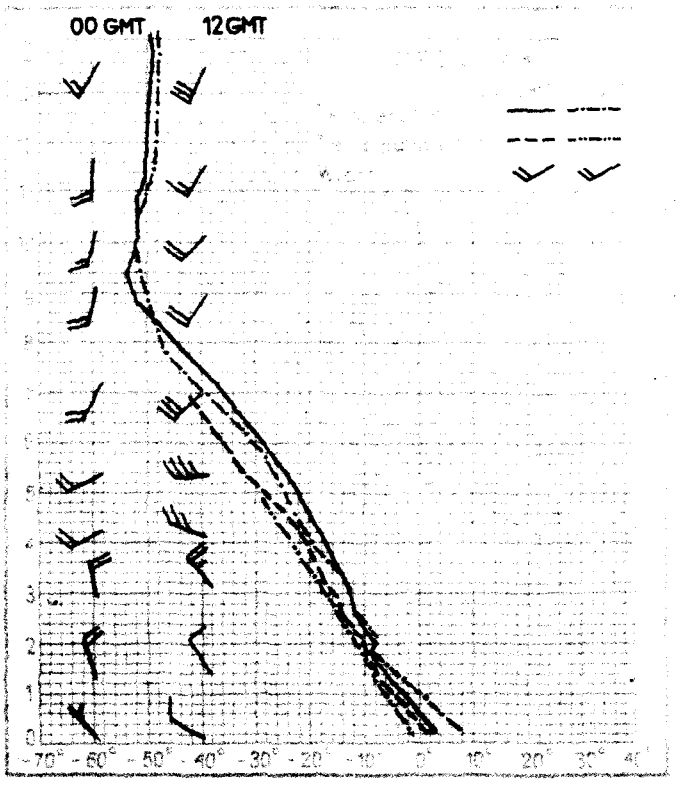
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

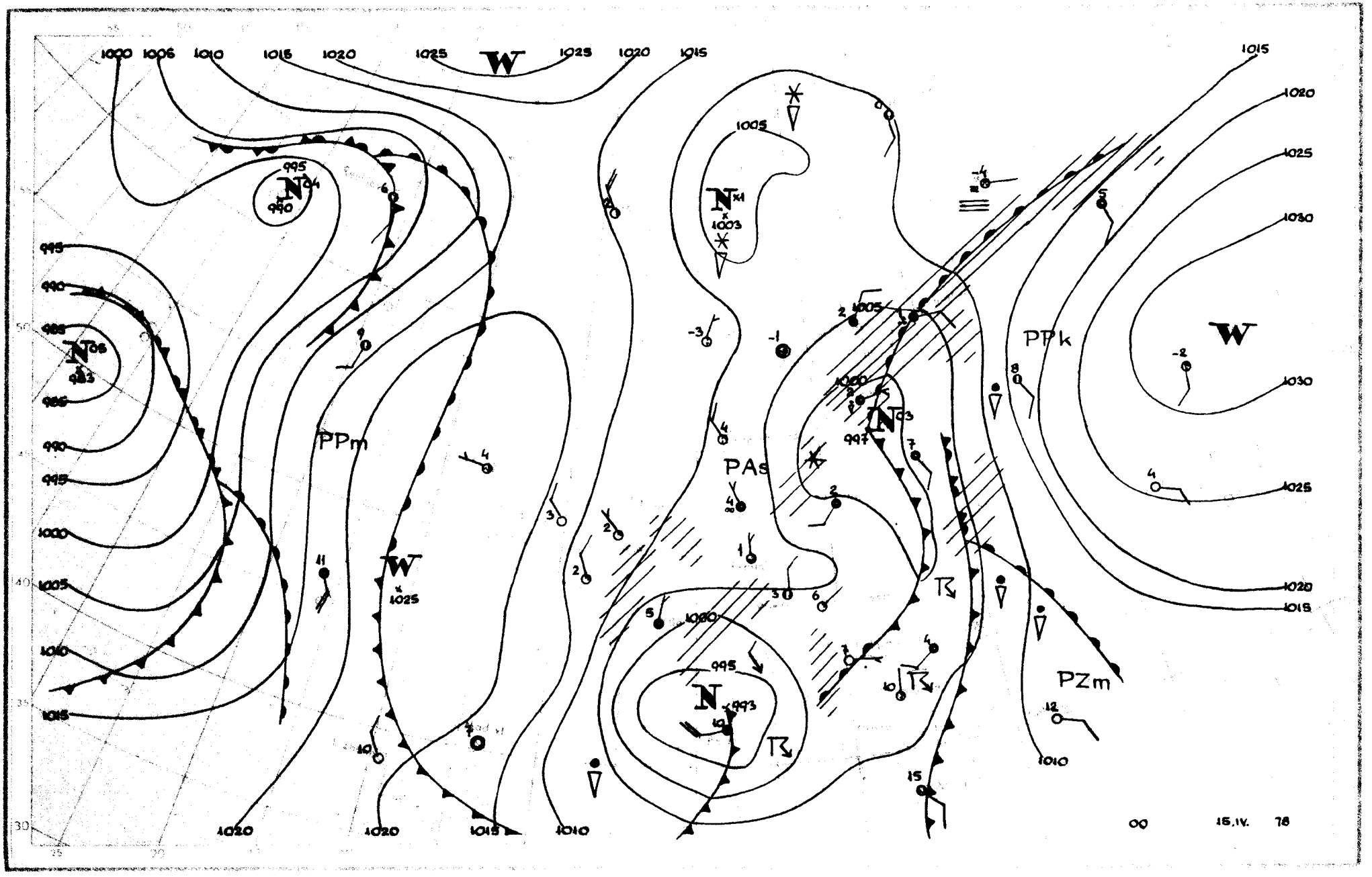
TTAA	15001	12425	99990	01505	32002	00035	XXXXX	XXXXX	85328	06901	33509	70625	13518	35011	50533	25158
		24509	40891	36350	21011	30883	53100	19010	25000	52500	19508	20145	49700	19011	15333	49300
		22008	10599	49100	21010	88310	52700	19009	77999							
TTBB	15000	12425	00990	01605	11808	09700	22778	09907	33725	12718	44680	14122	55557	21323	66500	25158
		77400	38350	88310	52700	99288	53500	11225	51900	22212	49500	33100	49100	21212	00990	32002
		11922	35010	22714	35011	33605	24509	44200	19011	55172	23007	41414	85400	51515	11885	35008
		22800	34911	33600	24509											
TTCC	15005	12425	70632	52500	20509	50048	55700	20010	85999	77999						
TTDD	15000	12425	11700	55700	22500	55700	21212	11910	20014	22500	20010					

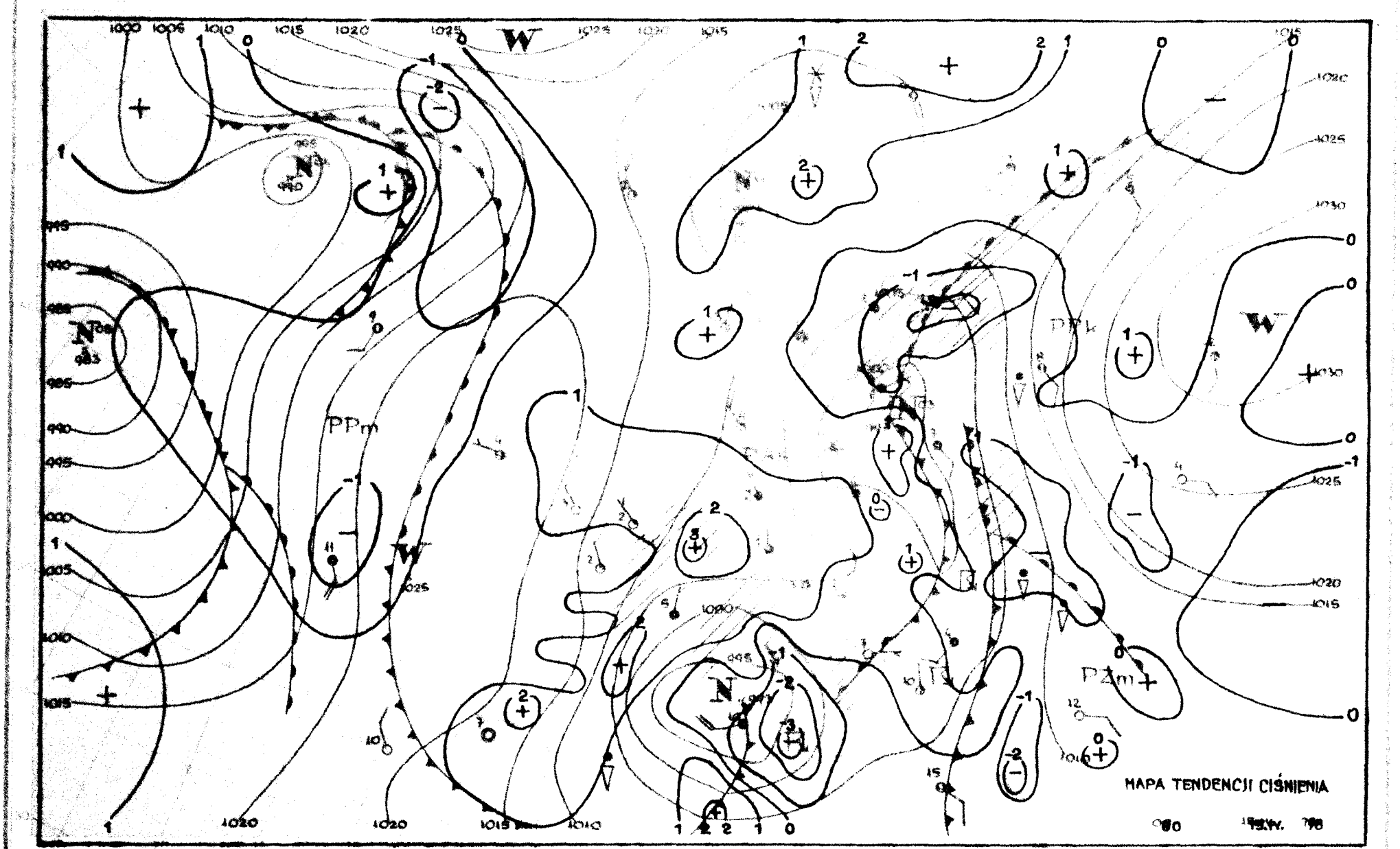
Przebieg pogody w Polsce w dniu 15.IV.1978 r.

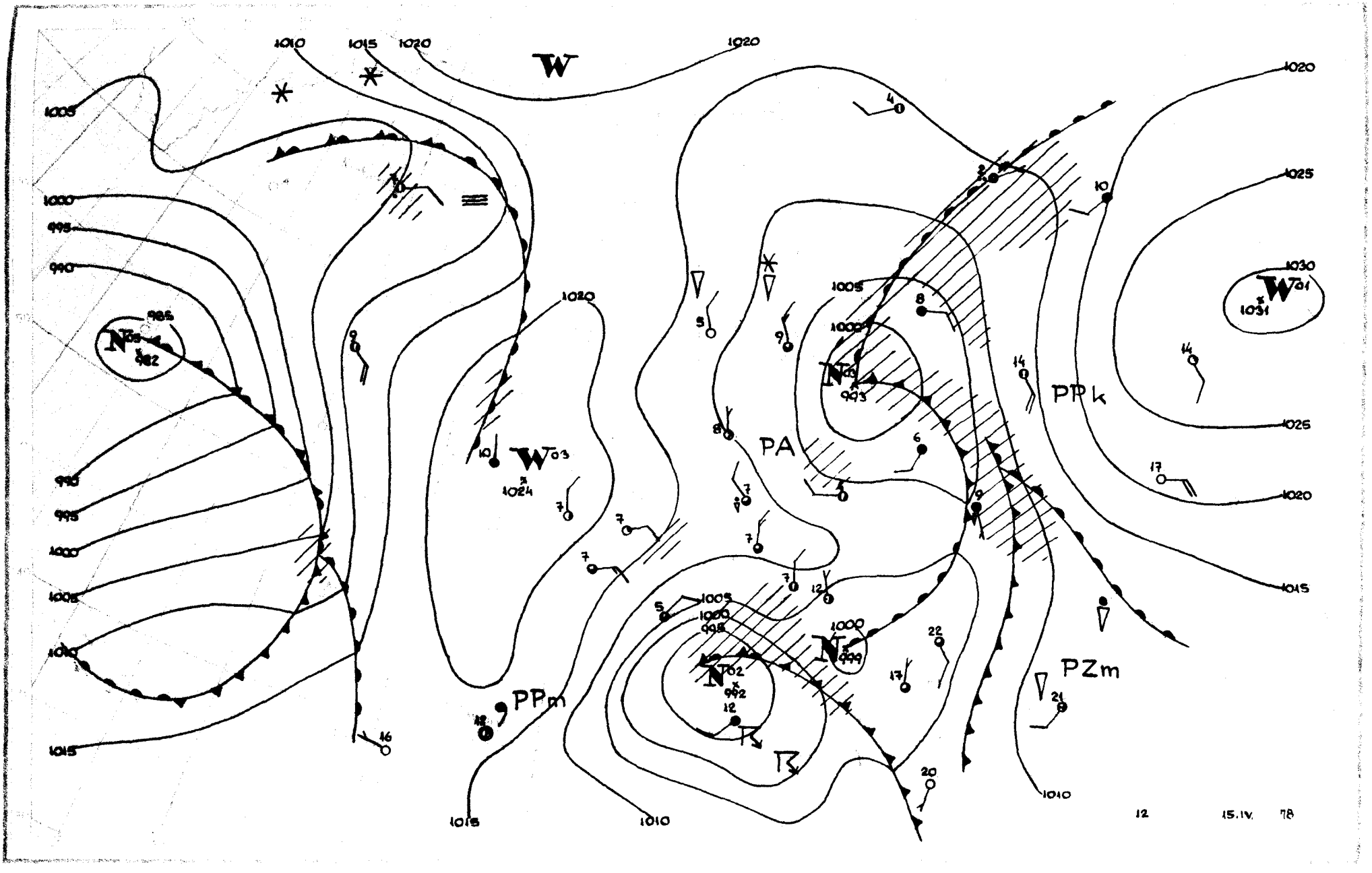
W ciągu dnia na zachodzie kraju zachmurzenie było małe i umiarkowane i tylko lokalnie wystąpiły opady przelotne, a na pozostałym obszarze zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami i opadami deszczu i śniegu. W ciągu nocy w całym kraju wystąpiły rozpogodzenia. Temperatura maksymalna wynosiła od 2°C w Olsztynie do 10°C na zachodzie, a minimalna od –6°C w Pile do 1°C w Kętrzynie i Suwałkach i 2°C w Kołobrzegu. Wiatry były słabe i umiarkowane, na północy przejściowo dość silne z kierunków zachodnich i północno-zachodnich.

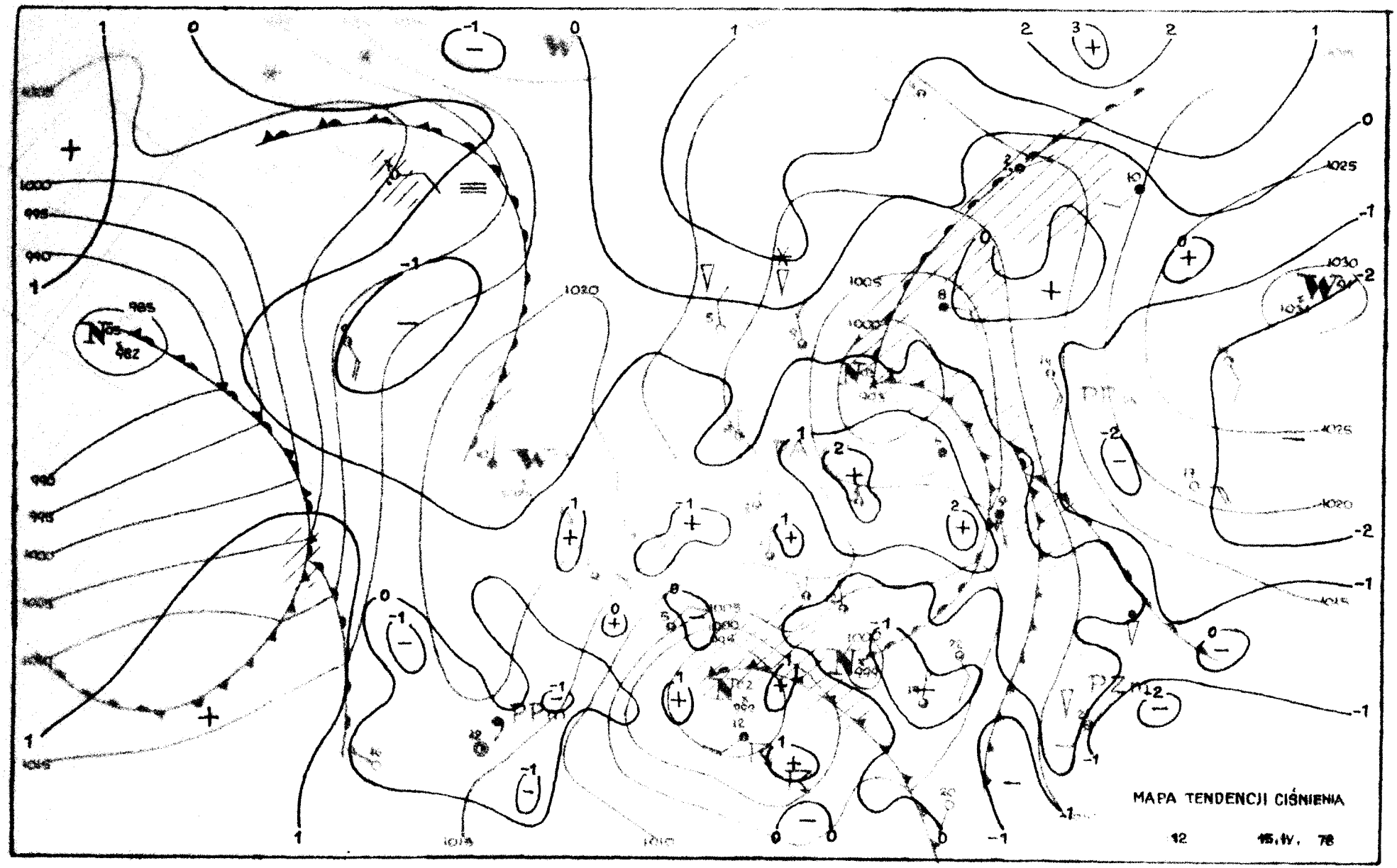


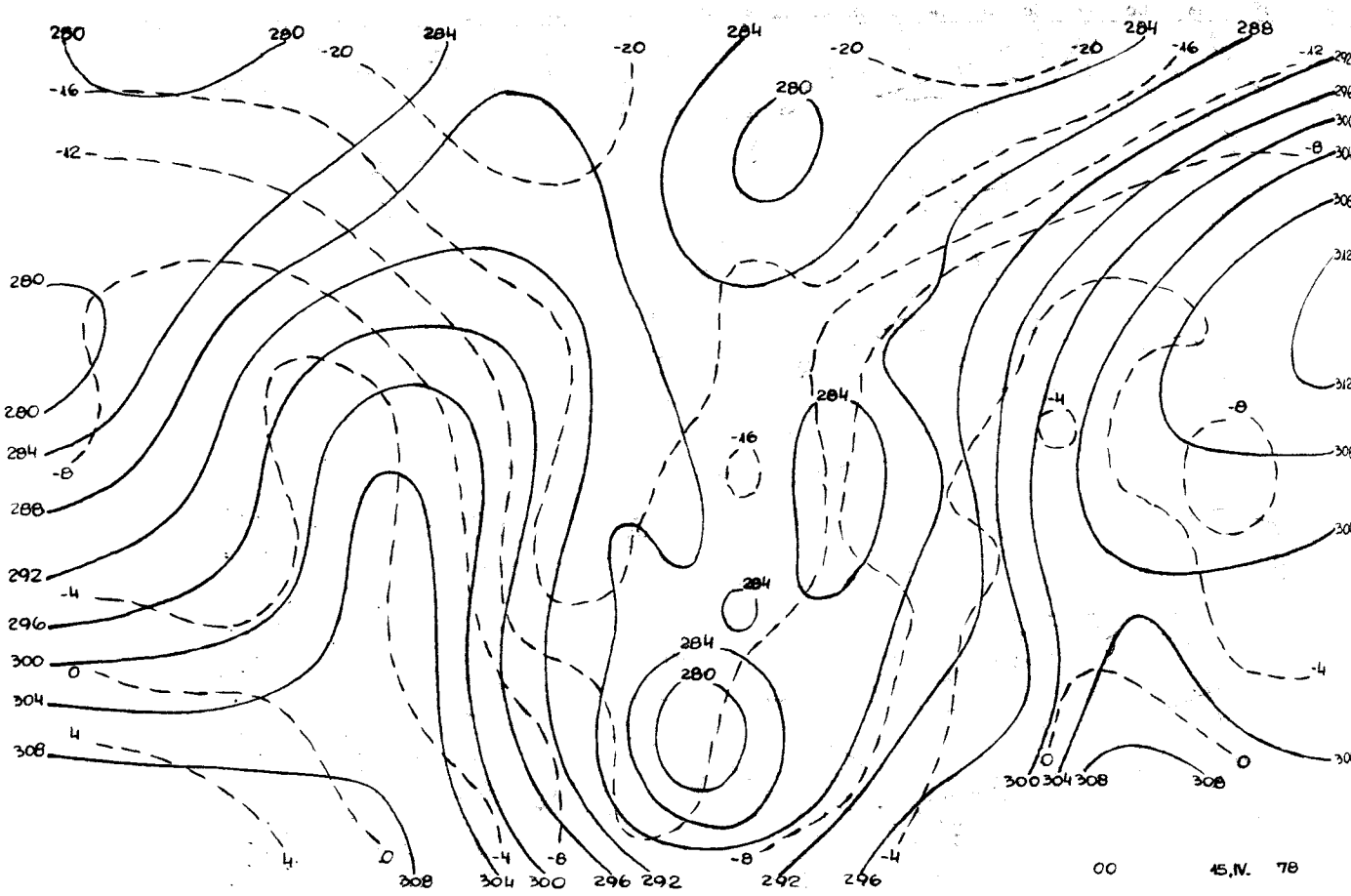


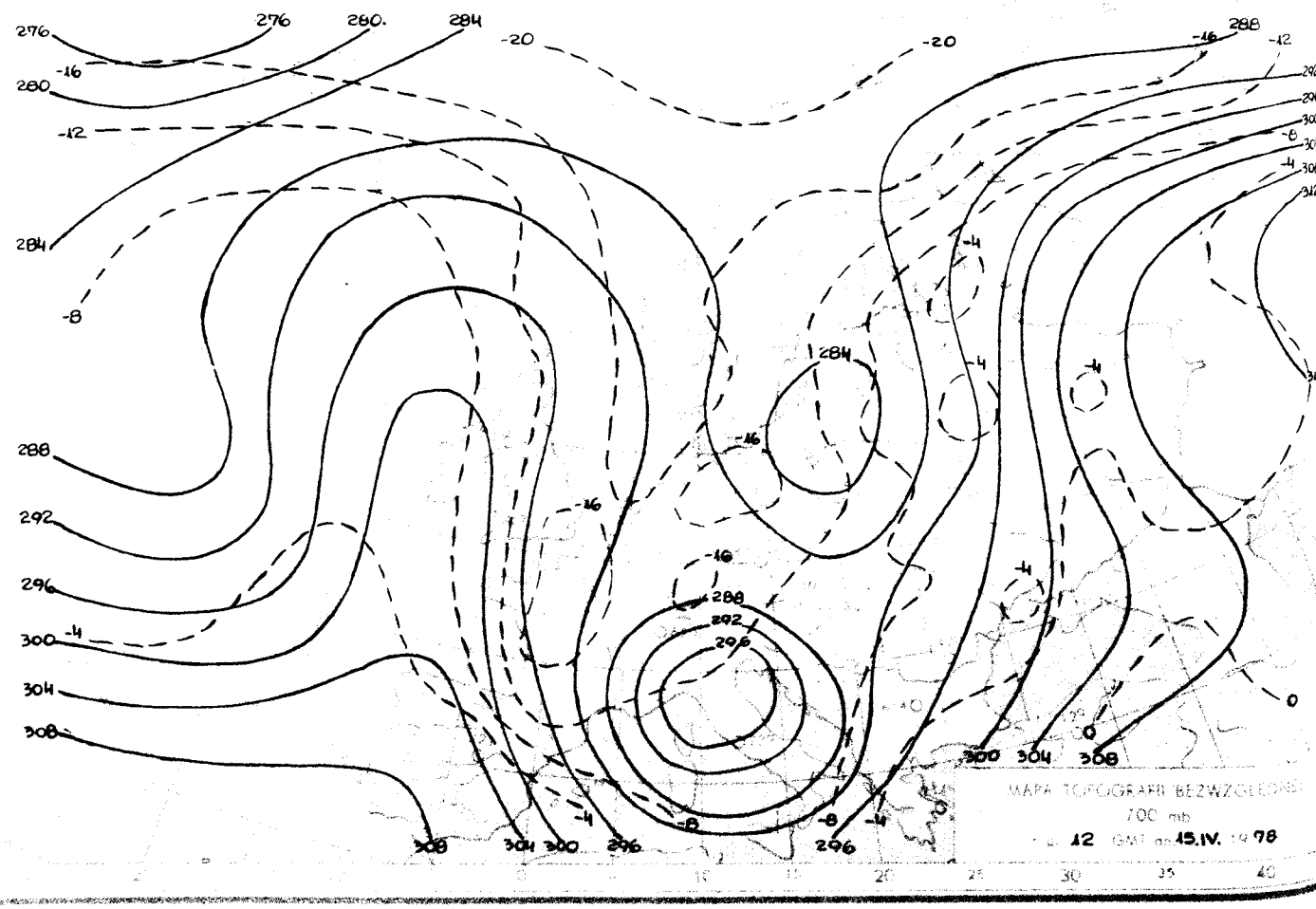

1000 1005 1010 1015 1020 1025 W 1025 1020 1015
995
990
985
980
975
970
965
960
955
950
945
940
935
930
925
920
915
910
905
900
895
890
885
880
875
870
865
860
855
850
845
840
835
830
825
820
815
810
805
800
795
790
785
780
775
770
765
760
755
750
745
740
735
730
725
720
715
710
705
700
695
690
685
680
675
670
665
660
655
650
645
640
635
630
625
620
615
610
605
600
595
590
585
580
575
570
565
560
555
550
545
540
535
530
525
520
515
510
505
500
495
490
485
480
475
470
465
460
455
450
445
440
435
430
425
420
415
410
405
400
395
390
385
380
375
370
365
360
355
350
345
340
335
330
325
320
315
310
305
300
295
290
285
280
275
270
265
260
255
250
245
240
235
230
225
220
215
210
205
200
195
190
185
180
175
170
165
160
155
150
145
140
135
130
125
120
115
110
105
100
95
90
85
80
75
70
65
60
55
50
45
40
35
30
25
20
15
10
5
0
PPm
PAs
PPk
PZm
N
W
1020 1020 1015 1010
00 15.IV. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA


W
PA
PPk
PZm
PPm
1020
1025
1030
1015
1010
1005
1000
995
990
985
982
993
999
992
1024
1031
12
15.IV. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
15.IV. 78





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. 7114/90/8/76-19.V.76-X-12566-1

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 16.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	22402	97011	11201	00900	51103
150	02102	70021	10651	00900	52106
195	82409	97028	07502	854XX	00212
205	02602	65021	12602	00900	51004
235	02803	97021	10150	00900	50208
250	02501	97020	12451	00900	52204
272	22702	65031	10800	10932	53210
295	02304	60021	10300	00900	52009
330	02902	60021	13152	00900	55206
375	02801	30110	12451	00900	51106
400	03102	60020	13902	00900	51203
424	13002	60031	13100	10930	60000
465	22104	58101	11750	20950	51000
495	03201	96101	13051	00900	53304
510	93419	90498	40657	9XXXX	57501
560	60000	18101	12852	6094X	53501
570	00000	20100	13353	00900	53001
575	00000	40100	13351	00900	52304
650	90406	00404	38759	9XXXX	61704
695	80000	97021	12502	855XX	00701

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	23603	98031	15108	29500	01206
150	30306	70020	14808	31502	54213
195	72603	98012	14107	62602	00212
205	60403	80031	14909	635XX	02400
235	50202	98031	13310	52500	56400
250	72803	97031	14211	32606	53103
272	43304	70030	14309	22602	52110
295	72701	80022	14008	747XX	52111
330	79901	80031	14710	625XX	57701
375	70303	70031	14707	6271X	54106
400	73202	82021	15208	32608	56701
424	80303	99022	14508	42707	54802
465	80602	70032	14007	4261X	55104
495	80102	18738	14701	8032X	00107
510	73412	98363	43157	53X2X	57209
560	80804	58617	14203	3731X	01005
570	70604	97228	15203	6243X	00003
575	80305	50687	14101	6742X	00004
650	90310	00877	38557	9XXXX	57204
695	80507	20107	13200	863XX	00103

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

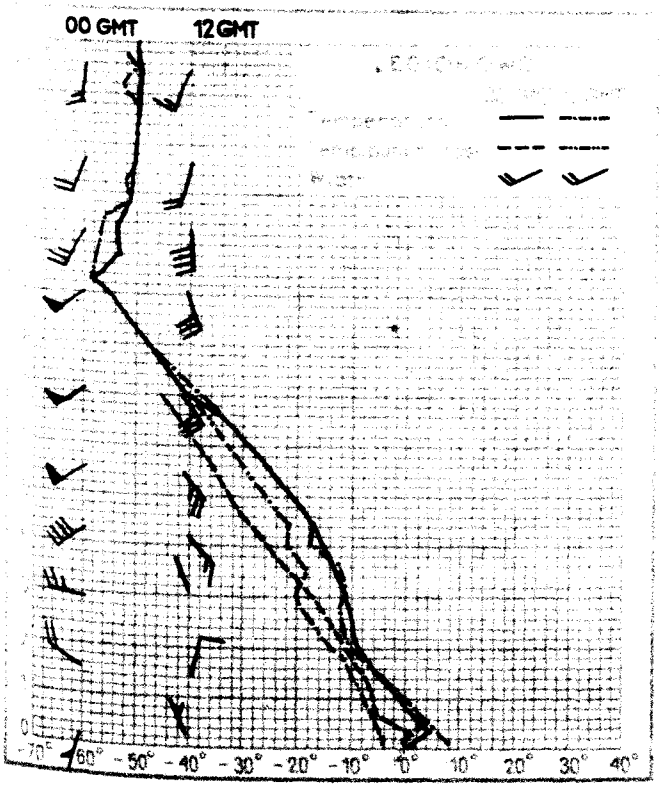
TTAA	16001	12374	99000	00410	22003	00096	00410	22003	85400	04733	30009	70903	11750	27012	50542	25560
		23525	40700	39956	24025	30890	557XX	23524	25006	535XX	21013	20152	501XX	20511	15340	499XX
		19509	10605	495XX	18510	88285	23021	77999								
TTBB	1600X	12374	00000	00410	11986	04421	22933	01657	33787	09918	44642	13359	55555	18962	66424	35758
		77399	401XX	88312	537XX	99285	585XX	11265	531XX	22250	535XX	33228	503XX	21212	00000	22003
		11970	30506	22772	30013	33680	26513	44526	23027	55313	24027	66251	21013	77179	20511	41414
		00900	51515	11804	31007	22800	29512	33600	24521							
TTCC	16003	12374	70836	535XX	12005	50053	541XX	14504	30379	569XX	10504	20636	XXXXX	88824	539XX	14507
		77999														
TTDD	1600X	12374	11934	495XX	22824	539XX	33592	531XX	44249	579XX	55222	561XX	21212	11783	15008	22888
		11004	33540	15507	44420	06003	55323	10503	66249	08006						

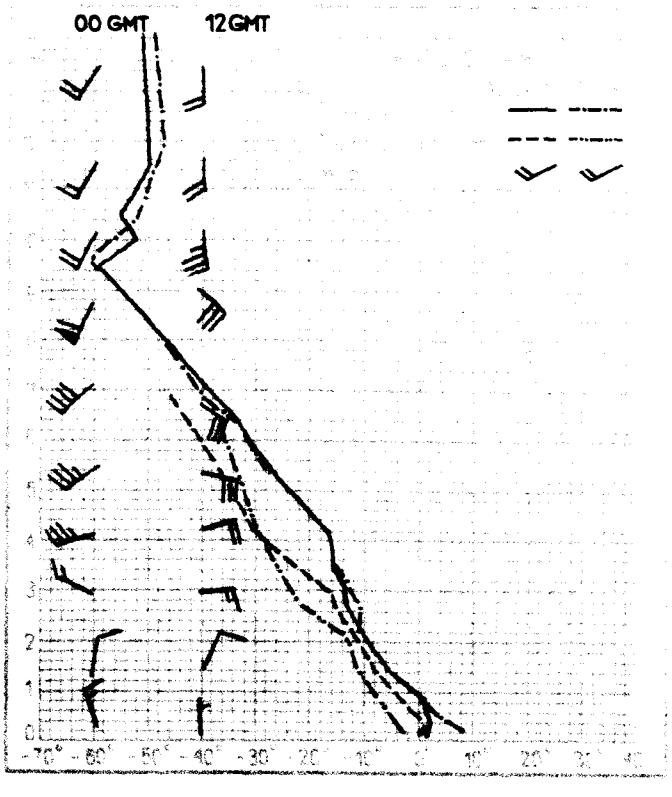
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

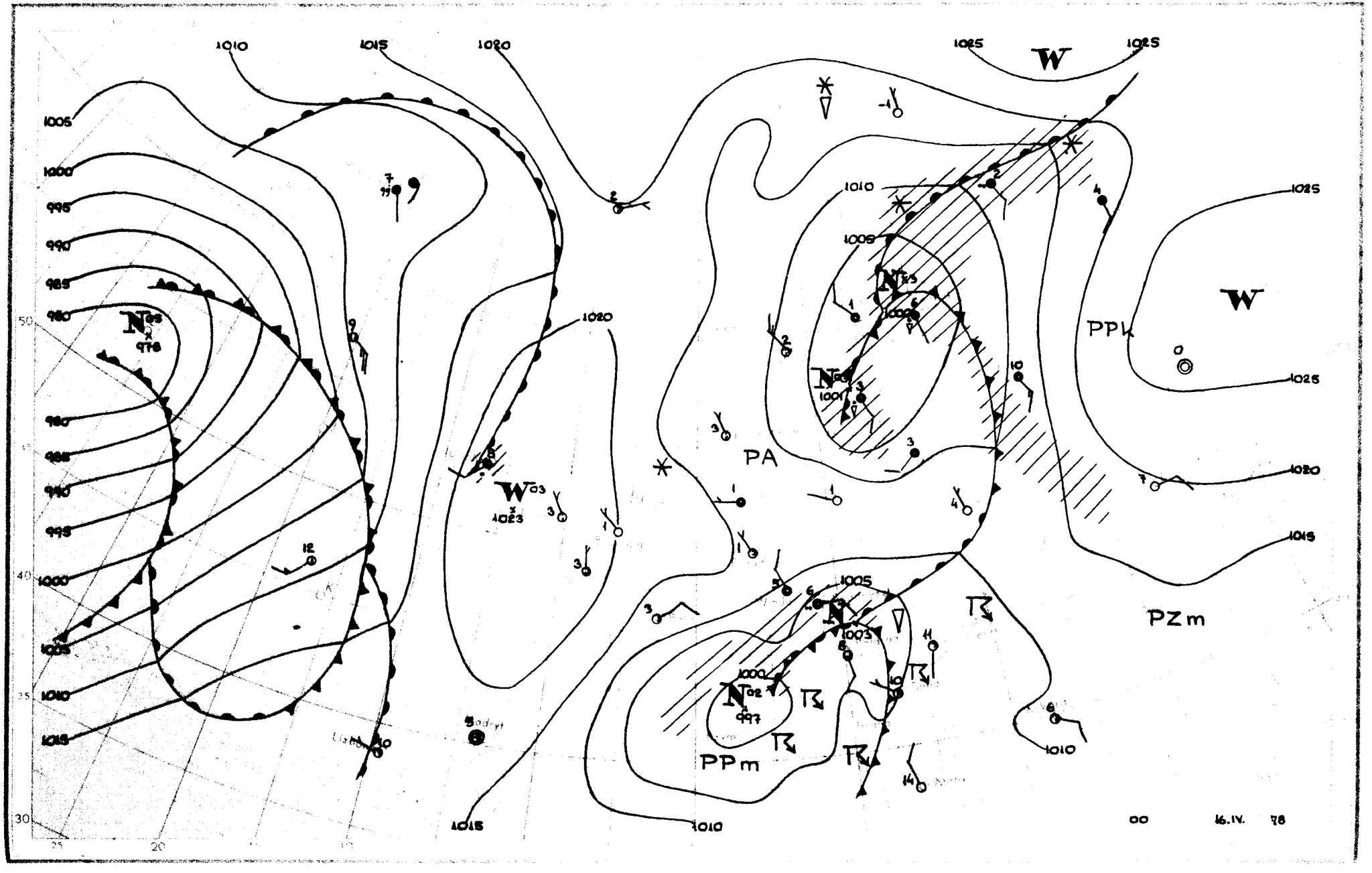
TTAA	16001	12425	99998	01015	00000	00100	XXXXX	XXXXX	85400	05336	01005	70897	13332	31008	50541	26761
		24517	40698	39157	23019	30888	553XX	22521	25003	529XX	22510	20148	493XX	21507	15336	503XX
		22010	10601	497XX	18006	88275	599XX	23017	77999							
TTBB	1600X	12425	00998	01015	11972	02609	22934	01027	33805	08909	44720	13320	55688	13342	66645	16356
		77593	17163	88352	465XX	99275	599XX	11253	525XX	22240	547XX	33206	493XX	44126	509XX	21212
		00998	00000	11971	34008	22880	02006	33637	28509	44550	25522	55488	24016	66289	22522	77236
		21008	88161	23008	99110	17506	41414	10930	51515	11893	01505	22800	34506	33600	26517	
TTDD	1600X	12425	11870	491XX	22750	501XX	21212	11750	22506							

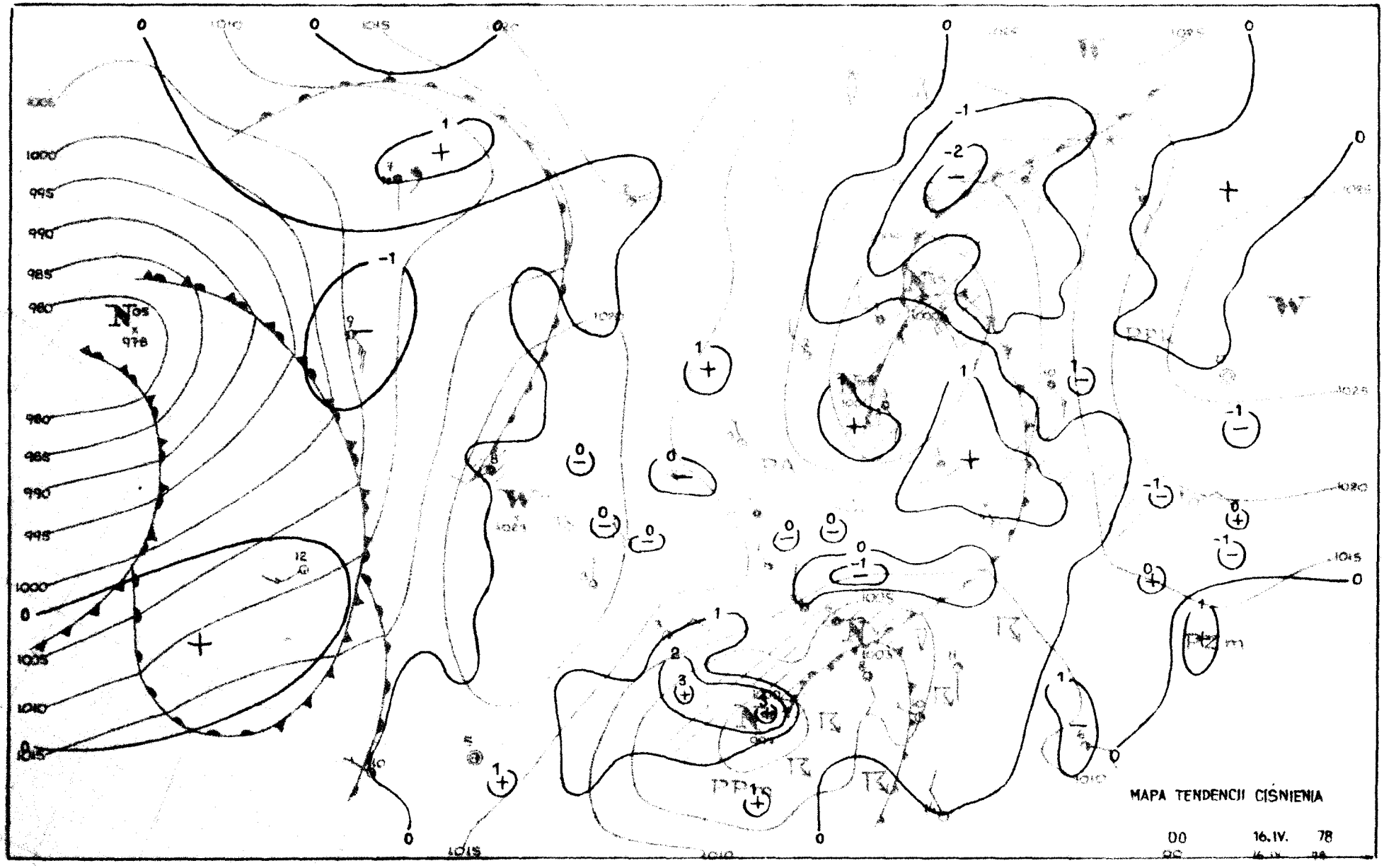
Przebieg pogody w Polsce w dniu 16.IV.1978 r.

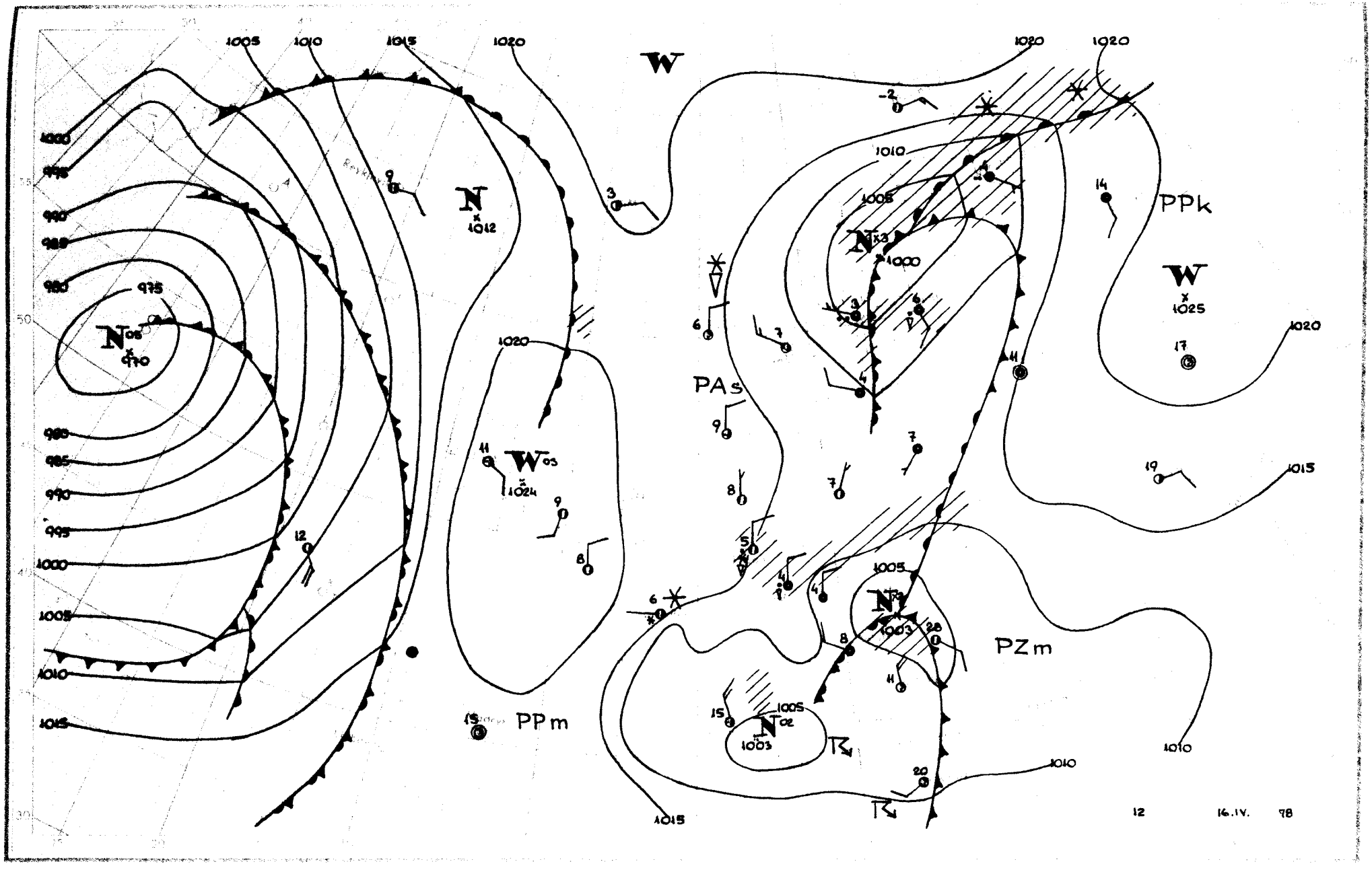
Na południu i wschodzie zachmurzenie duże z lokalnymi większymi przejaśnieniami, a na pozostałym obszarze małe i umiarkowane. Na południu i wschodzie miejscami, głównie na południowym wschodzie wystąpiły opady śniegu i deszczu. Temperatura maksymalna wynosiła od 1°C w Lesku do 12°C w Szczecinie i Słubicach, a minimalna od -3°C na Wybrzeżu do 3°C w centrum i na południowym zachodzie. Wiatry słabe i umiarkowane z kierunków północnych i północno-wschodnich.



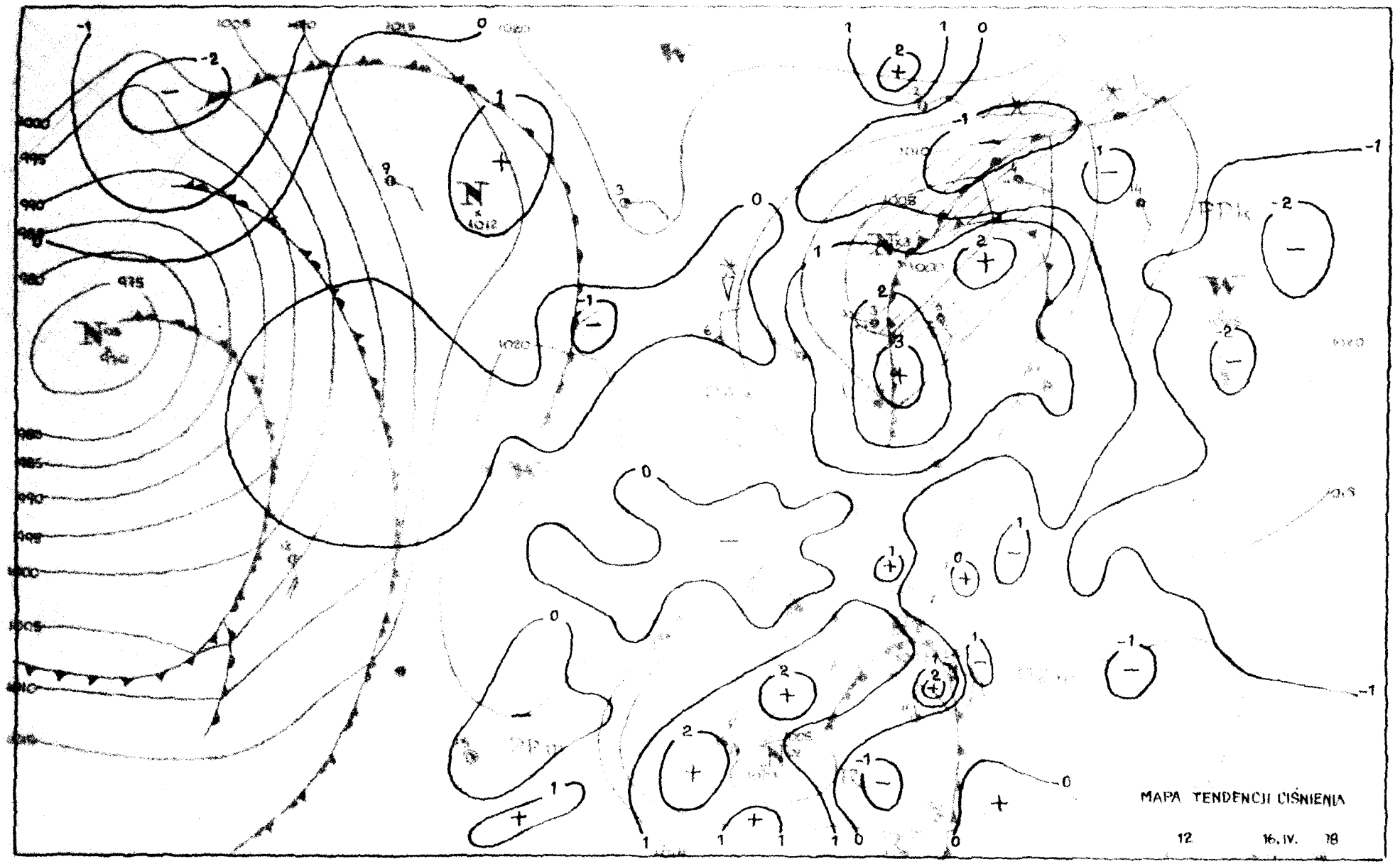


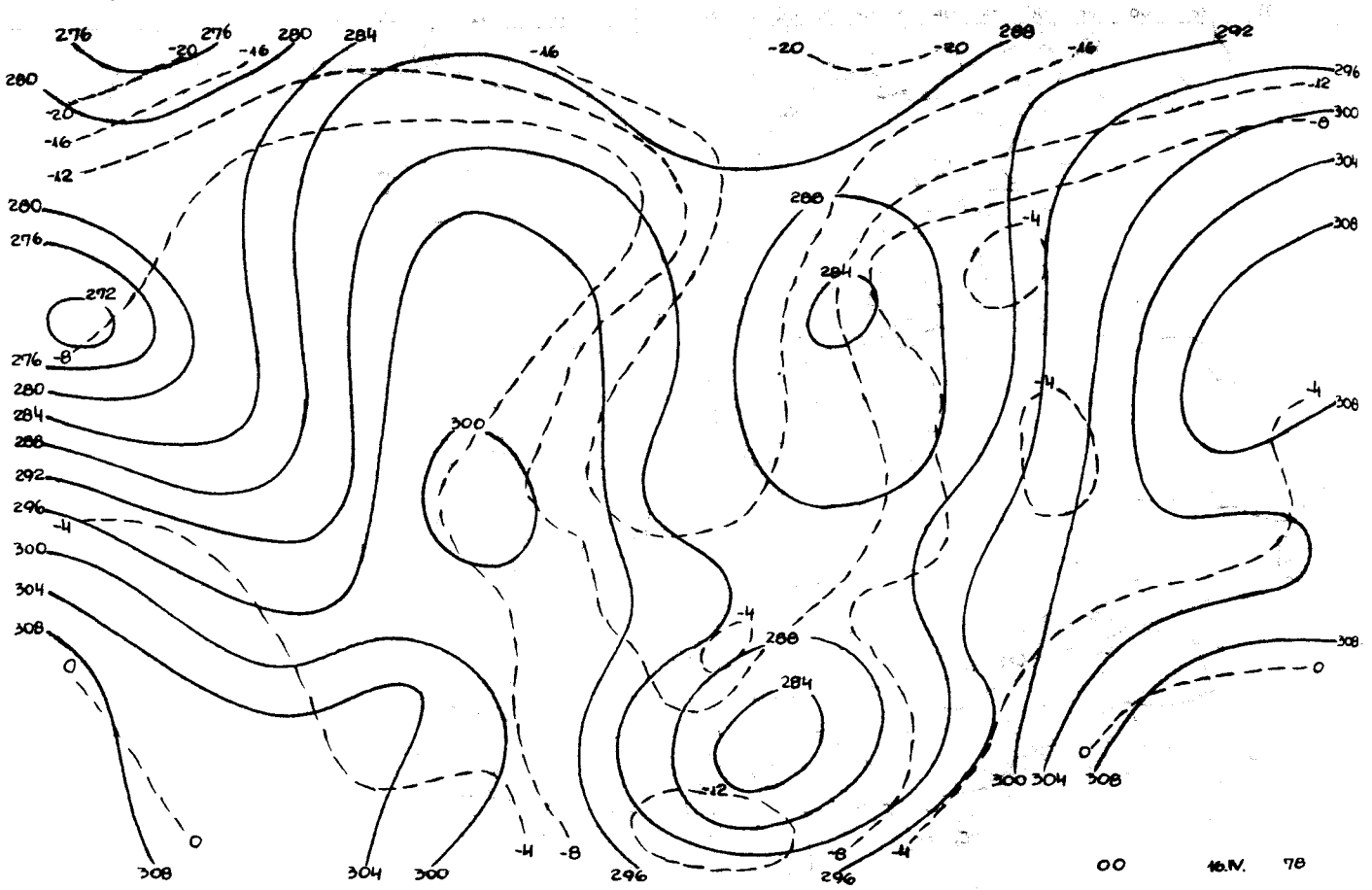

PA
PPm
PPk
PZm
00
16.IV. 78

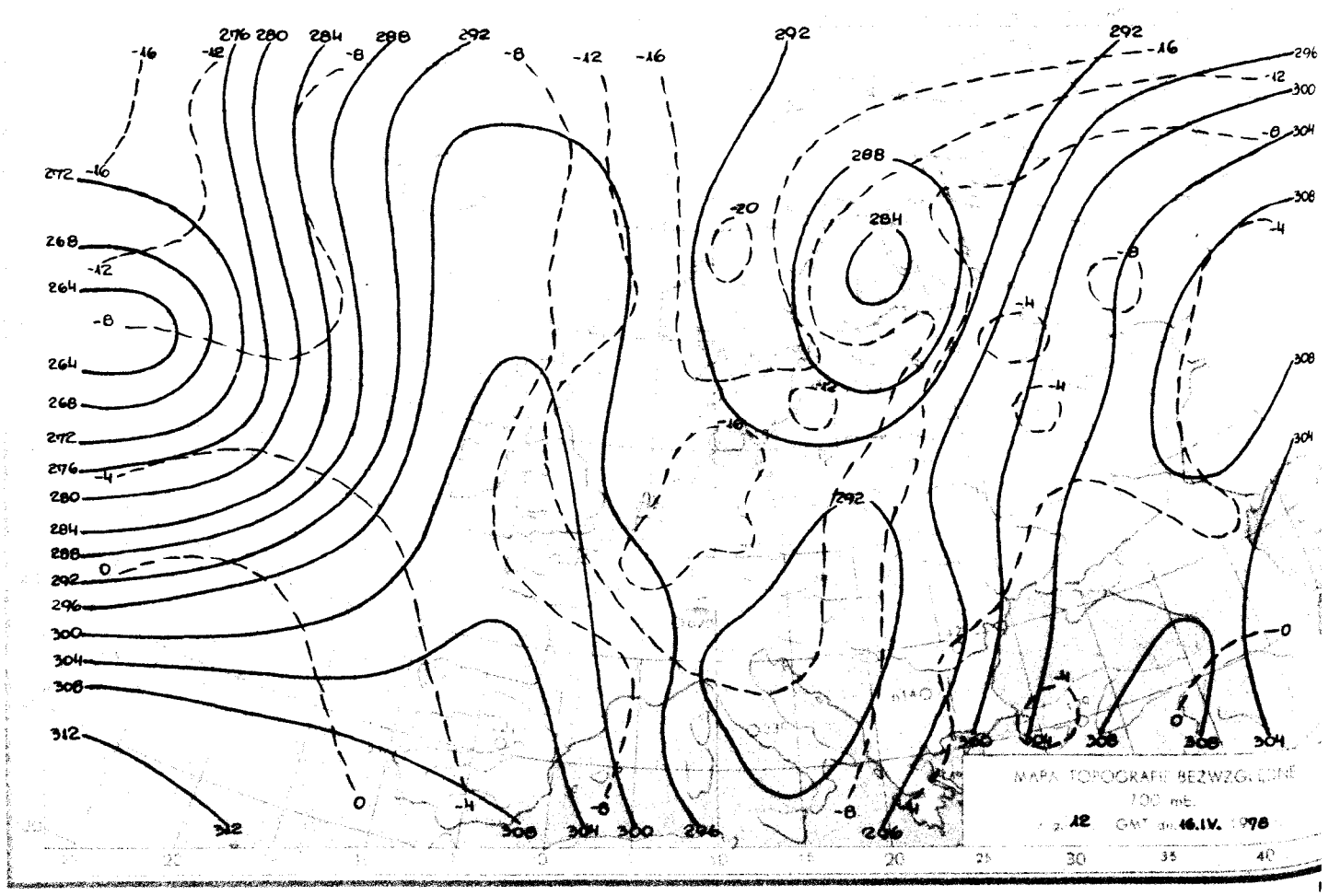

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
16.IV. 78



W
N
1012
W
1025
PPk
PAs
W
1024
PPm
PZm
N
1003
N
1003
1005
1010
1015
1020
1000
995
990
985
980
975
12
16.IV. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12 16.IV. 78





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

Druk PPWK-W-wa, Selec 18. Zam. 7114/90/B/78-19.V.78-X-12566-15

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 17.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	20000	98011	18401	00905	53207
150	33601	70021	18551	30930	53306
195	33503	97021	15602	30930	00001
205	30201	62020	18603	00901	00311
235	30101	97011	18150	00901	54108
250	03602	97021	17900	00900	52109
272	03203	65021	17251	00900	52003
295	83402	60021	13704	863XX	00803
330	30503	65021	17103	10932	53310
375	73504	70022	14204	756XX	01806
400	83204	70022	17303	00907	51106
424	80502	60022	16205	8092X	01003
465	70204	60012	14004	7097X	00802
495	83605	96518	12002	863XX	02715
510	73415	97863	43757	73XXX	57801
560	83402	60022	14203	855XX	51809
570	80102	97026	13502	855XX	00715
575	82801	40516	13101	864XX	01613
650	90109	00774	40360	9XXXX	61400
695	83004	16737	11600	8042X	00606

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	62905	98031	19907	00906	01701
150	70604	70031	18207	12502	53400
195	80609	96616	14703	3542X	01304
205	30307	70030	19710	12602	54502
235	83604	98031	17410	885XX	54601
250	70105	97032	17909	32678	52804
272	83606	65032	16407	3572X	53802
295	83605	56617	11603	6732X	02400
330	73405	70032	18909	41708	56000
375	83408	50617	14802	6732X	01202
400	83203	84032	19808	42607	55001
424	70604	99032	18208	11708	54803
465	80106	65032	15905	884XX	53301
495	83205	20517	11801	862XX	00104
510	83411	98387	45857	5221X	58106
560	83001	58618	17403	5551X	01303
570	83305	18718	15301	7732X	01204
575	83003	40617	14803	6742X	01104
650	93207	00778	41955	9XXXX	56305
695	83005	96107	13301	864XX	01109

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

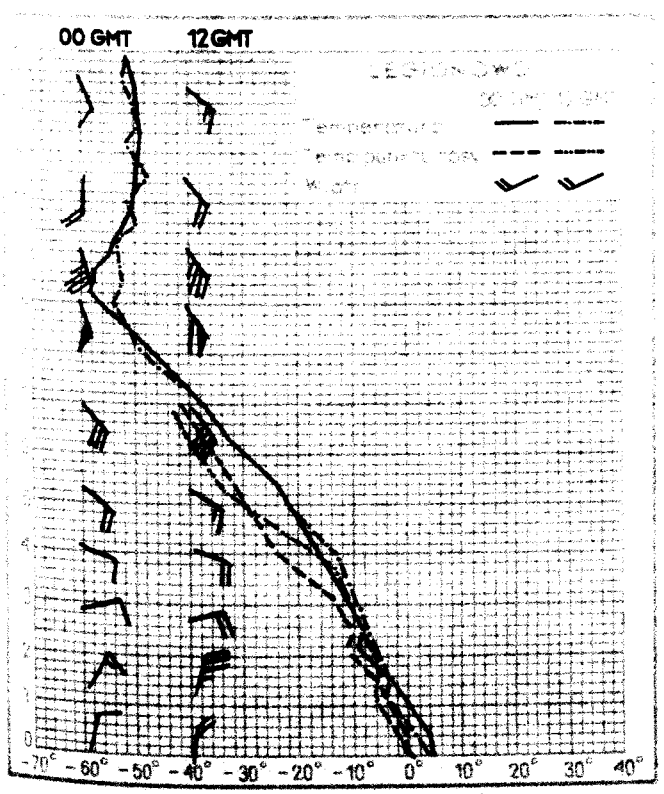
TTAA	17001	12374	99003	04246	02004	00119	04246	02005	85424	04318	04008	70930	11708	06505	50544	24958
		15011	40703	38736	15015	30893	555XX	17024	25009	545XX	17018	20153	507XX	15341	511XX	17505
		10604	507XX	13506	88284	591XX	17523	77999								
TTBB	1700X	12374	00003	04246	11962	03437	22772	10308	33740	09708	44685	12509	55606	17558	66591	17558
		77499	24958	88307	541XX	99284	591XX	11279	585XX	22263	583XX	33258	555XX	44227	517XX	56179
		497XX	66125	525XX	77111	499XX	21212	00003	02004	11972	02510	22769	04009	33678	09504	44529
		16510	55480	14512	66314	17026	77182	16505	88133	18507	41414	855XX	51515	11897	03508	22800
		03508	33600	12504												
TTCC	17002	12374	70836	529XX	17005	50052	551XX	10504	30376	565XX	07006	20634	545XX	09506	88999	77999
TTDD	1700X	12374	11378	571XX	22138	545XX	21212	11728	18504	22448	07003	33382	12004	44254	05505	55138
		09009														

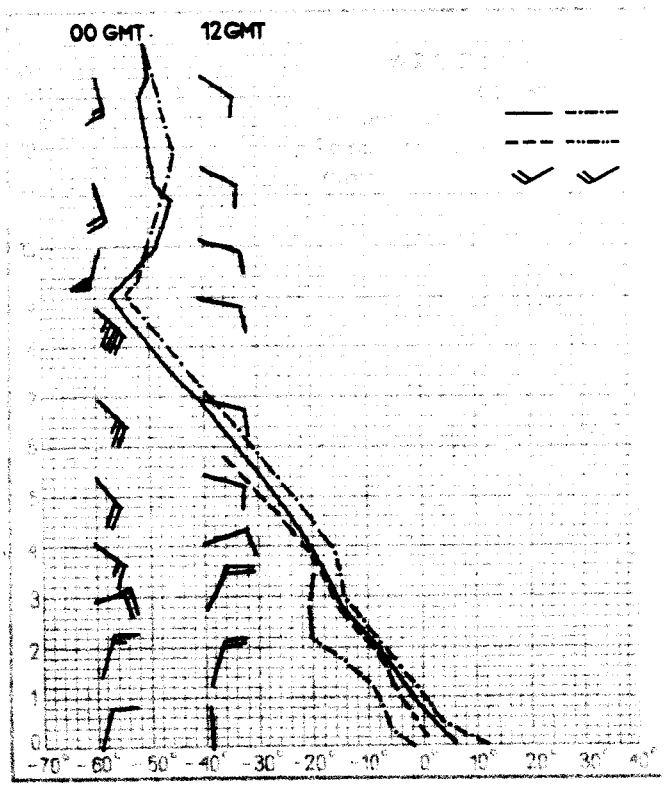
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

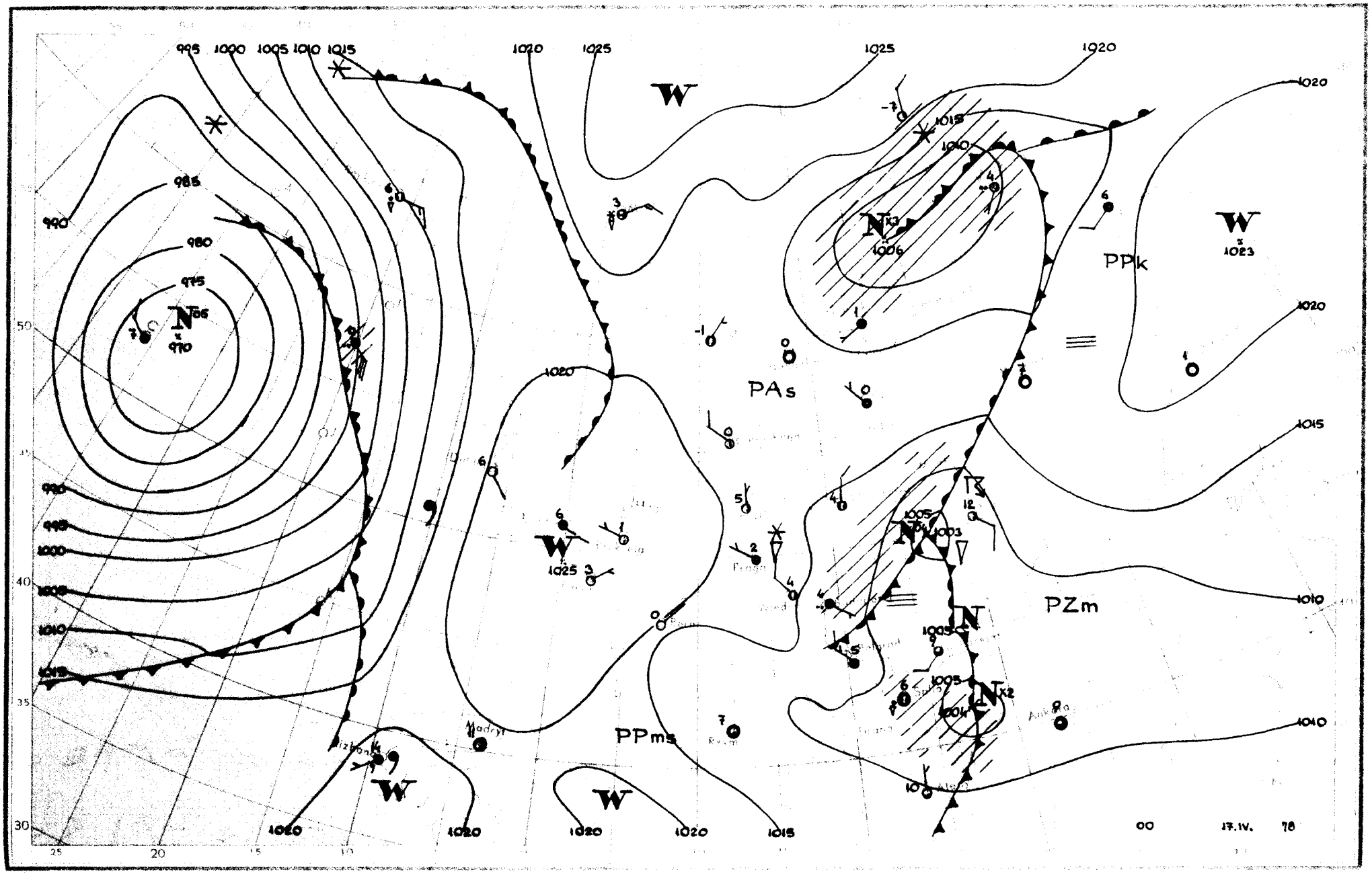
TTAA	17001	12425	99002	05656	00000	00132	05456	00000	85434	05116	01008	70929	16306	06510	50540	29537
		14509	40696	417XX	14513	30884	563XX	15022	25001	497XX	19025	20118	481XX	17511	15336	513XX
		16507	88292	577XX	15521	77999										
TTBB	1700X	12425	00002	05656	11883	03520	22786	09500	33700	16306	44600	20919	55461	33140	66369	467XX
		77292	577XX	88250	497XX	99210	475XX	11156	517XX	22128	499XX	21212	00002	00000	11987	03005
		22872	36006	33757	05009	44603	13508	55477	14509	66314	14025	77272	17017	88240	19529	99190
		17510	11128	15507	41414	8092X	51515	11897	00505	22800	04509	33500	13508			

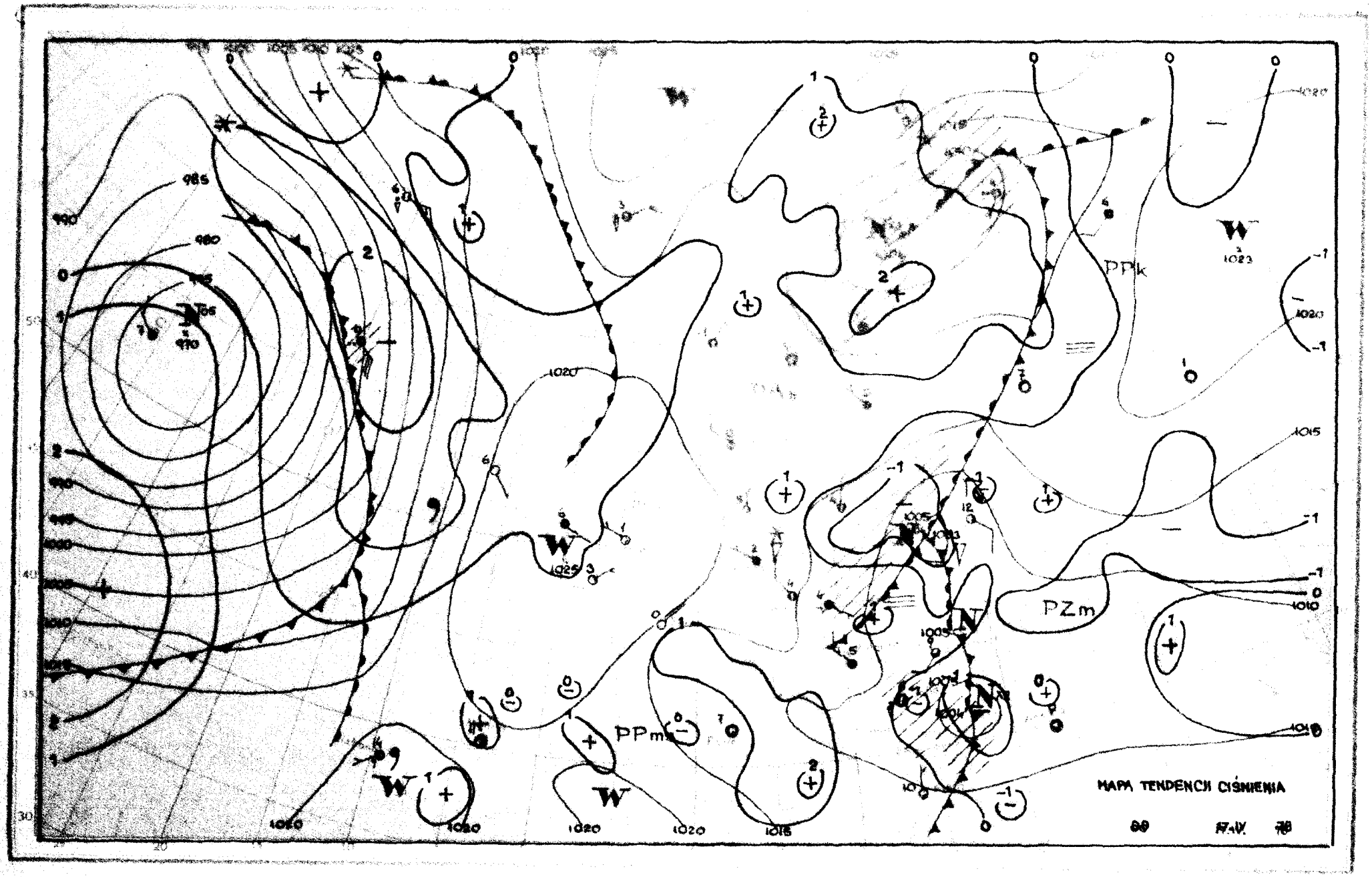
Przebieg pogody w Polsce w dniu 17.IV.1978 r.

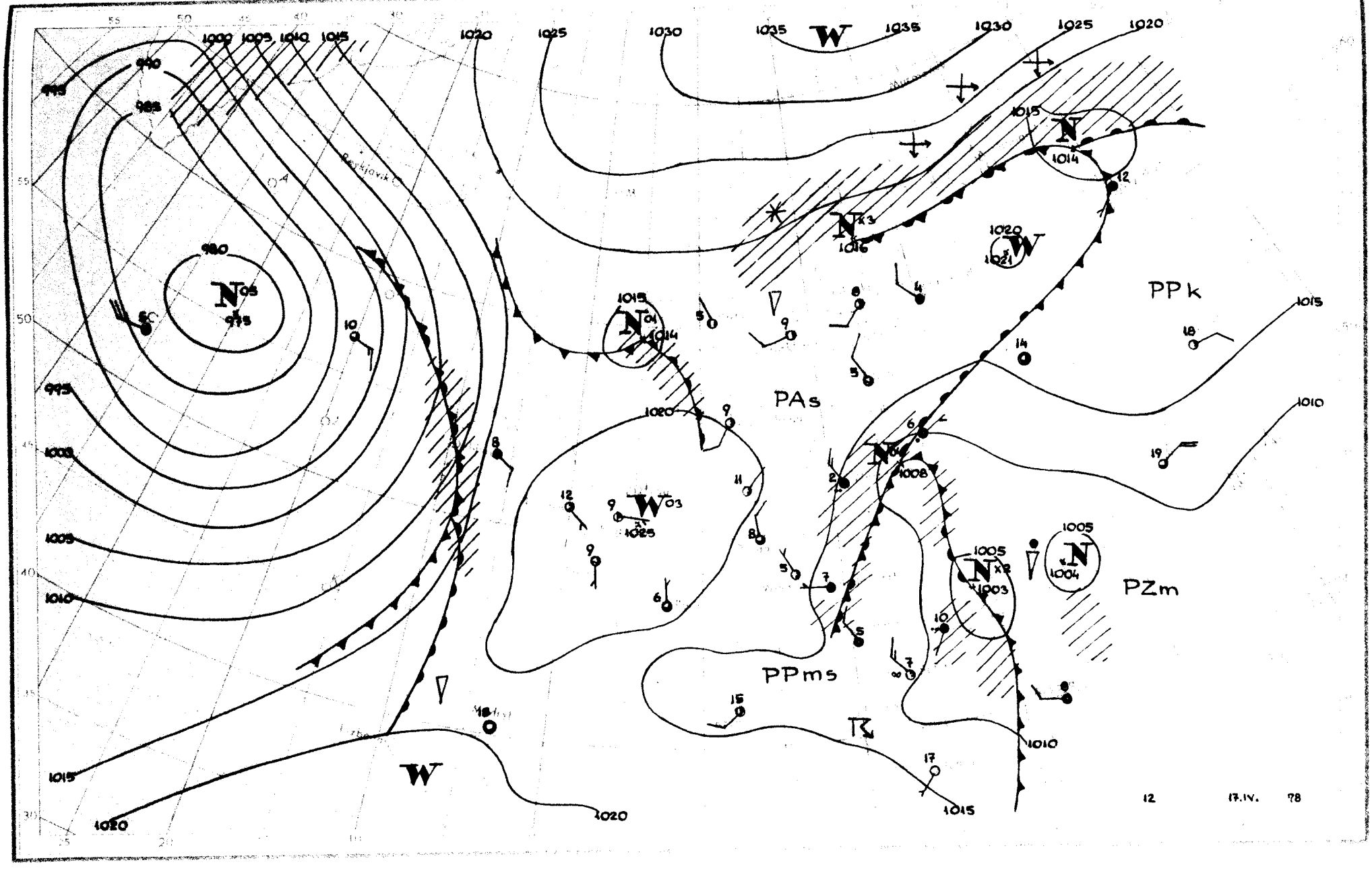
Na zachodzie kraju zachmurzenie było małe i umiarkowane. Na pozostałym obszarze duże i miejscami wystąpiły opady deszczu i śniegu. Temperatura maksymalna wynosiła od 2°C na południowym wschodzie do 12°C w Słubicach, a minimalna od -5°C w Jeleniej Górze do 3°C w Elblągu, Olsztynie oraz Terespolu. Wiatry były słabe i umiarkowane, na wschodzie okresami dość silne, z kierunków północnych i północno-zachodnich.

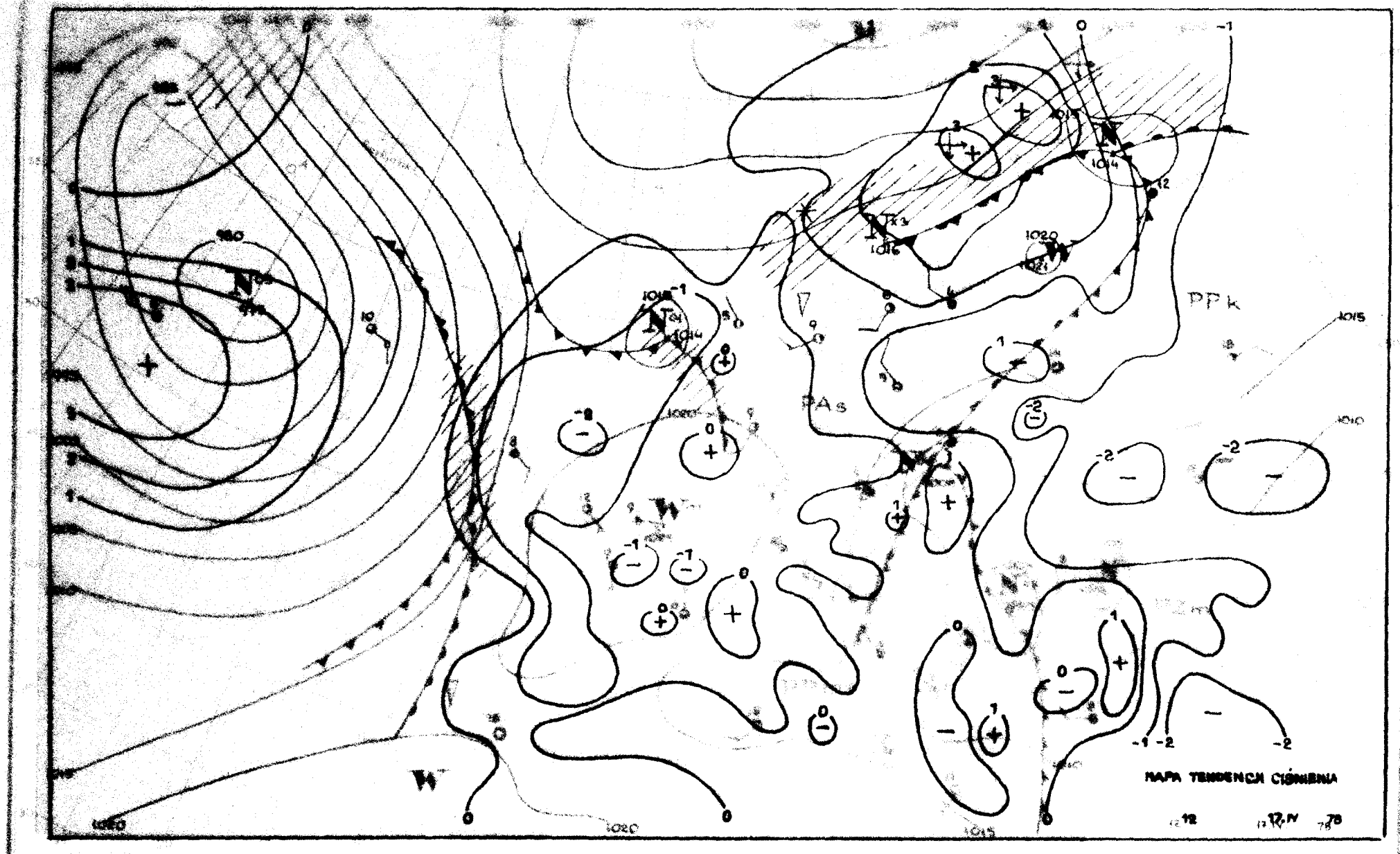


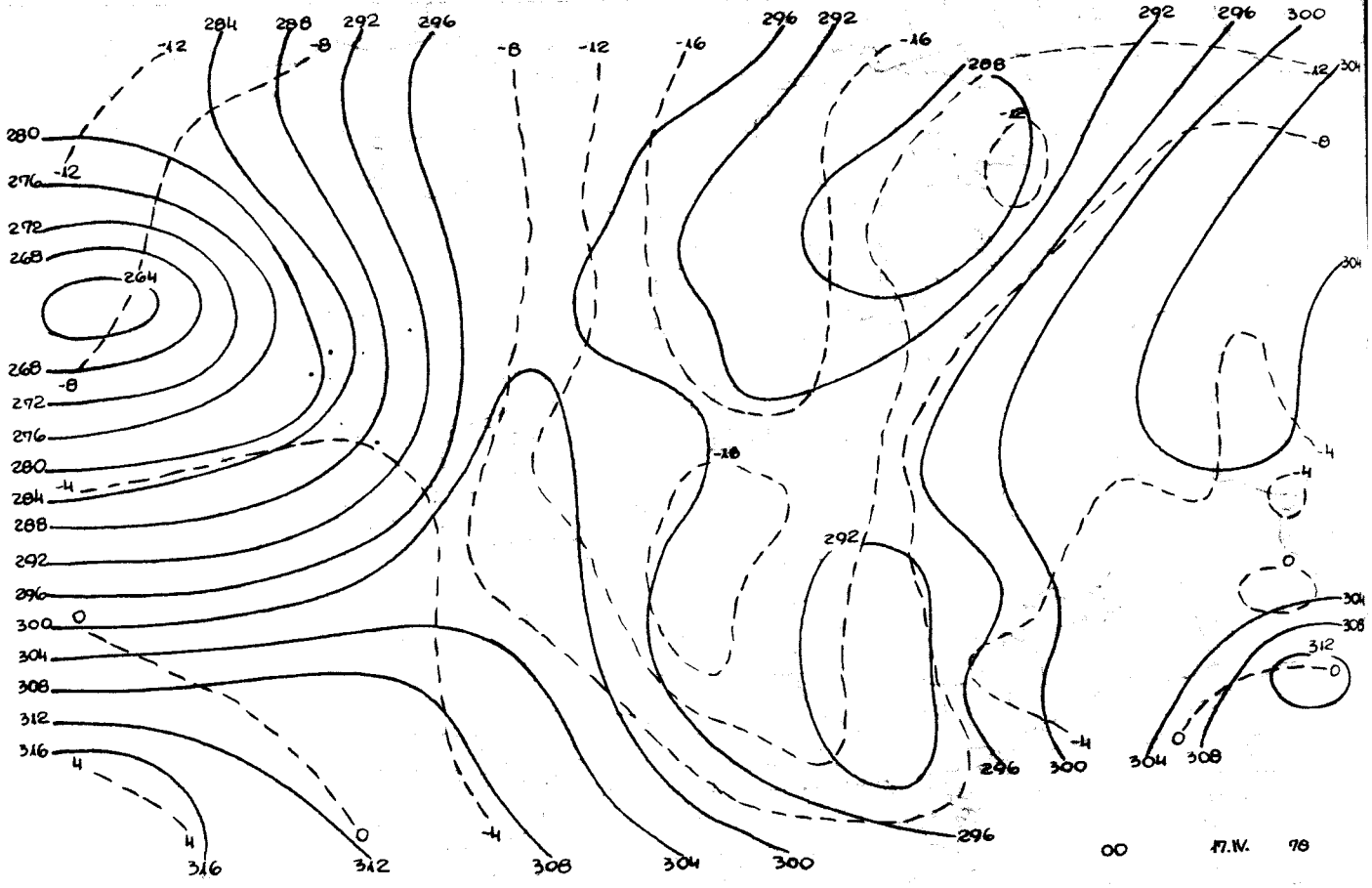


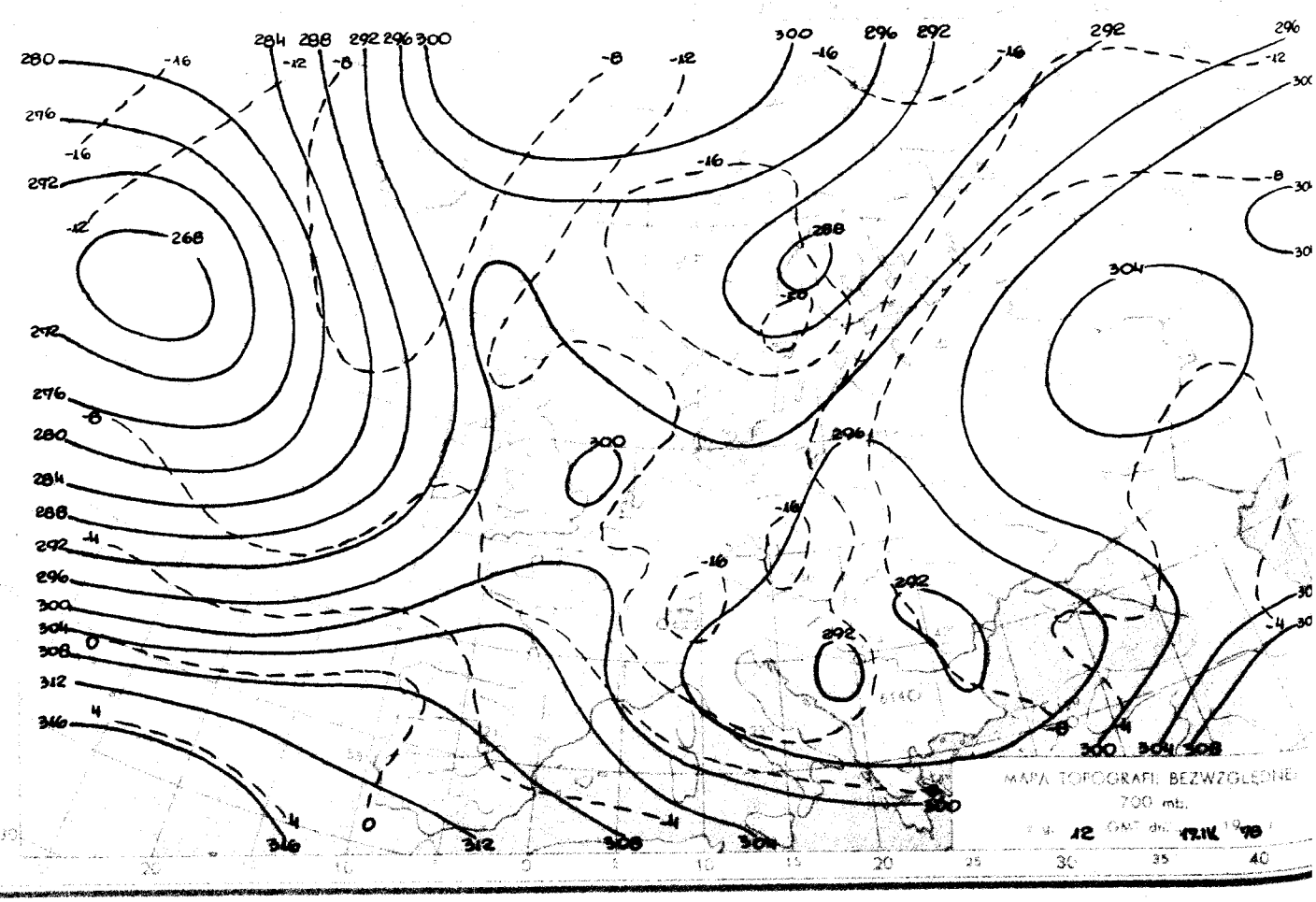

PAs
PPk
PZm
PPms
00 17.IV. 78


PPk
PZm
PPm
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA


PPk
PAs
PZm
PPms
12
17.IV.
78


PPk
PAs
1015
1010
1020
1014
1016
1021
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
17.IV
78





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. 7114/90/8/76-19.V.78-X-12568-

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 18.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	72201	98032	21201	00906	00400
150	53003	60022	20200	50930	50004
195	83407	96106	14902	854XX	01804
205	32502	65011	21001	00901	51003
235	33502	97011	20101	20931	51400
250	73302	97022	19203	7093X	52101
272	83304	60022	17803	855XX	51101
295	83003	30106	13303	862XX	02706
330	73402	65032	10002	00901	53102
375	83005	60606	16103	4552X	01704
400	73403	80022	20803	00908	54201
424	43401	65011	19204	40930	52400
465	82902	60026	17302	2547X	01808
495	83005	02515	14501	863XX	01400
510	73211	99363	47057	45308	58805
560	72902	50102	19202	755XX	50705
570	83304	96107	17201	854XX	00704
575	82903	60022	17201	854XX	00803
650	93607	00498	43460	9XXXX	61806
695	82908	96102	15201	863XX	01810

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	13605	98020	21108	11500	00703
150	10208	70031	20007	11600	53400
195	83606	96615	15404	7732X	03104
205	40604	65021	20211	42500	51809
235	60505	98011	18610	11508	54709
250	73507	98031	18410	20936	52504
272	83607	70032	16608	4567X	02802
295	83303	58216	13205	6722X	05400
330	63605	80021	19011	21702	60710
375	83407	65602	15106	6557X	02701
400	53204	70011	19809	44606	53609
424	60206	90031	18110	22806	54710
465	70109	60012	15608	2167X	52707
495	83207	96605	13203	7732X	02701
510	53624	98383	46855	42101	57207
560	83505	65012	15908	3157X	53809
570	83507	98022	15204	3147X	00804
575	83004	60022	14704	855XX	00808
650	93510	00778	43056	9XXXX	57305
695	82805	30684	13102	6732X	01703

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

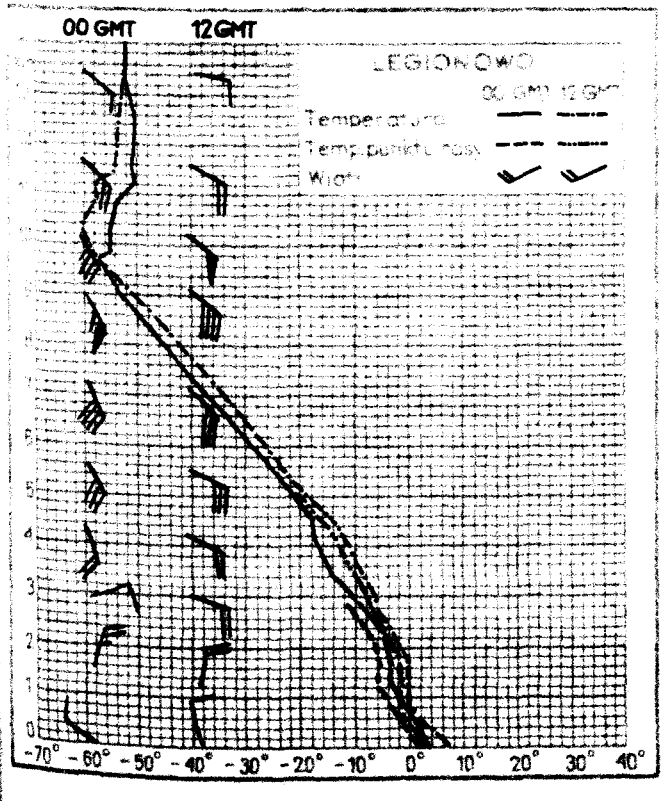
TTAA	18001	12374	99004	02820	30005	00130	02620	30506	85425	05512	01013	70940	11511	06005	50545	247XX
		16515	40703	383XX	17021	30894	543XX	16528	25010	563XX	16518	20153	517XX	15511	15339	533XX
		14006	10603	507XX	19504	88265	589XX	16530	77999							
TTBB	1800X	12374	00004	02820	11852	05712	22838	05310	33761	06506	44655	155XX	55599	185XX	66569	189XX
		77507	239XX	88309	533XX	99265	589XX	11258	559XX	22248	565XX	33245	551XX	44222	545XX	55213
		517XX	66171	515XX	77145	539XX	88116	499XX	21212	00004	30005	11947	00513	22872	01015	33805
		00507	44674	08004	55630	16009	66579	16014	77317	17024	88284	16532	99163	15505	11119	13505
		41414	856XX	51515	11897	01014	22800	01007	33600	16011						
TTCC	18002	12374	70833	551XX	12004	50048	551XX	06004	30374	563XX	08006	20632	547XX	08512	88798	551XX
		13004	77999													
TTDD	1800X	12374	11889	515XX	22798	551XX	33355	551XX	44269	571XX	55131	513XX	21212	11963	20504	22770
		14004	33482	05004	44131	11509										

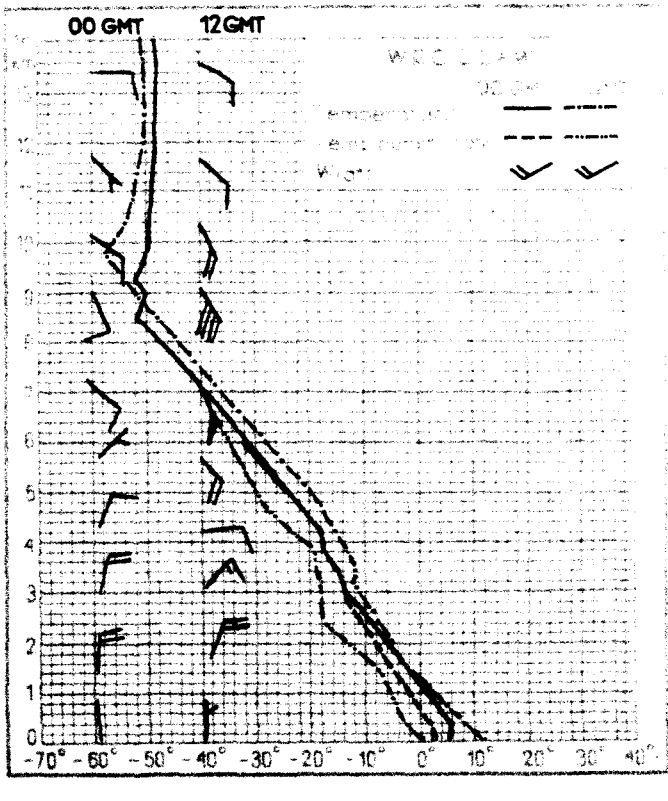
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

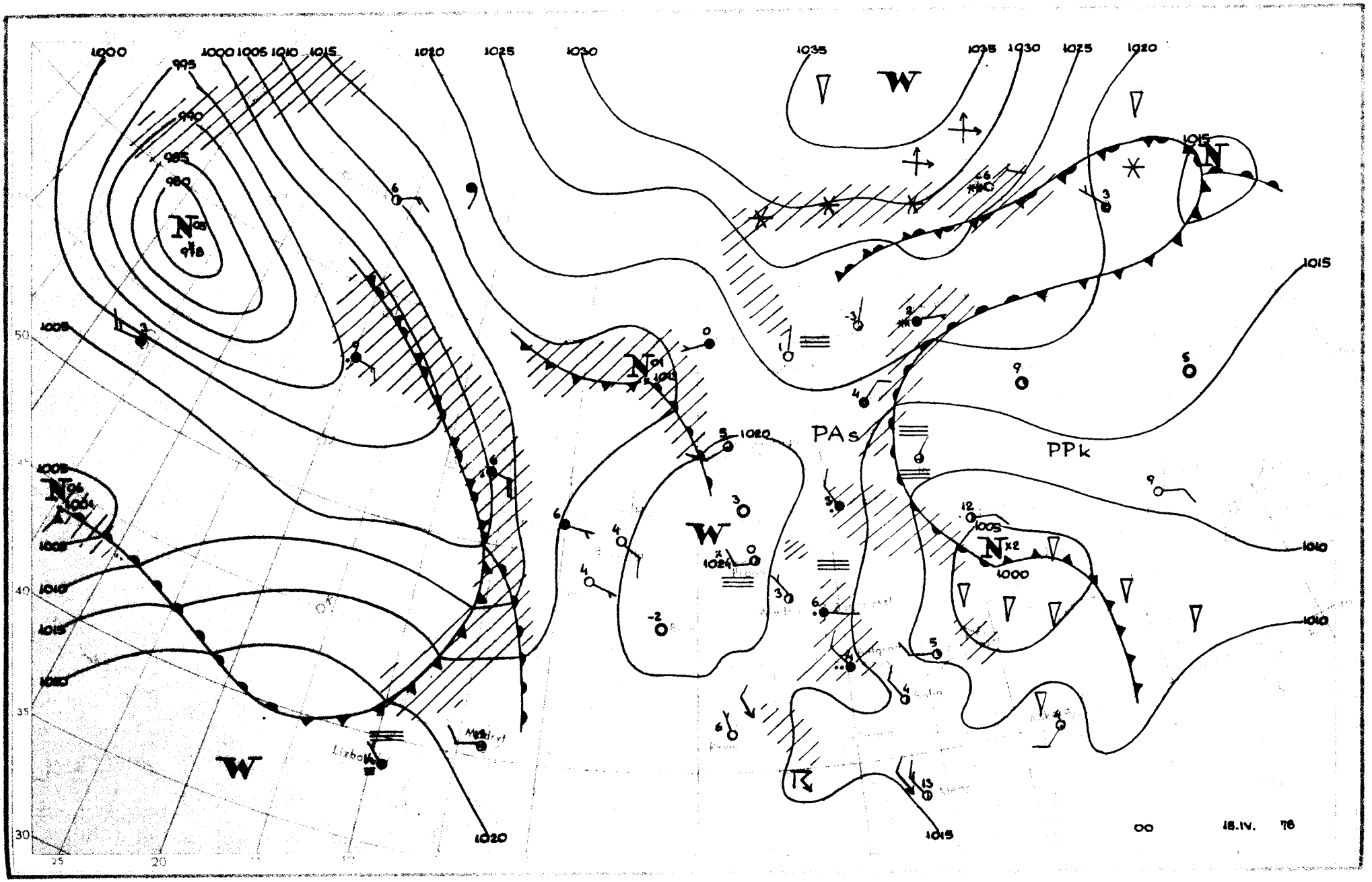
TTAA	18001	12425	99005	04433	36001	00157	04633	00502	85470	03730	00509	70973	14101	02510	50546	28310
		05002	40702	407XX	15004	30892	509XX	17004	25011	501XX	13505	20157	497XX	14503	15345	491XX
		10504	10609	515XX	07503	88325	529XX	17504	77999							
TTBB	1800X	12425	00005	04433	11985	04837	22850	03730	33728	12701	44666	16100	55623	19101	66600	19104
		66600	19104	77468	31514	88325	529XX	99300	509XX	11289	531XX	22265	503XX	33150	491XX	44100
		515XX	21212	00005	36001	11938	02507	22801	34510	33484	06001	44363	17508	55219	13505	41414
		40930	51515	11900	02007	22800	34510	33600	02004							
TTDD	1800X	12425	11800	519XX	21212	11800	08502									

Przebieg pogody w Polsce w dniu 18.IV.1978 r.

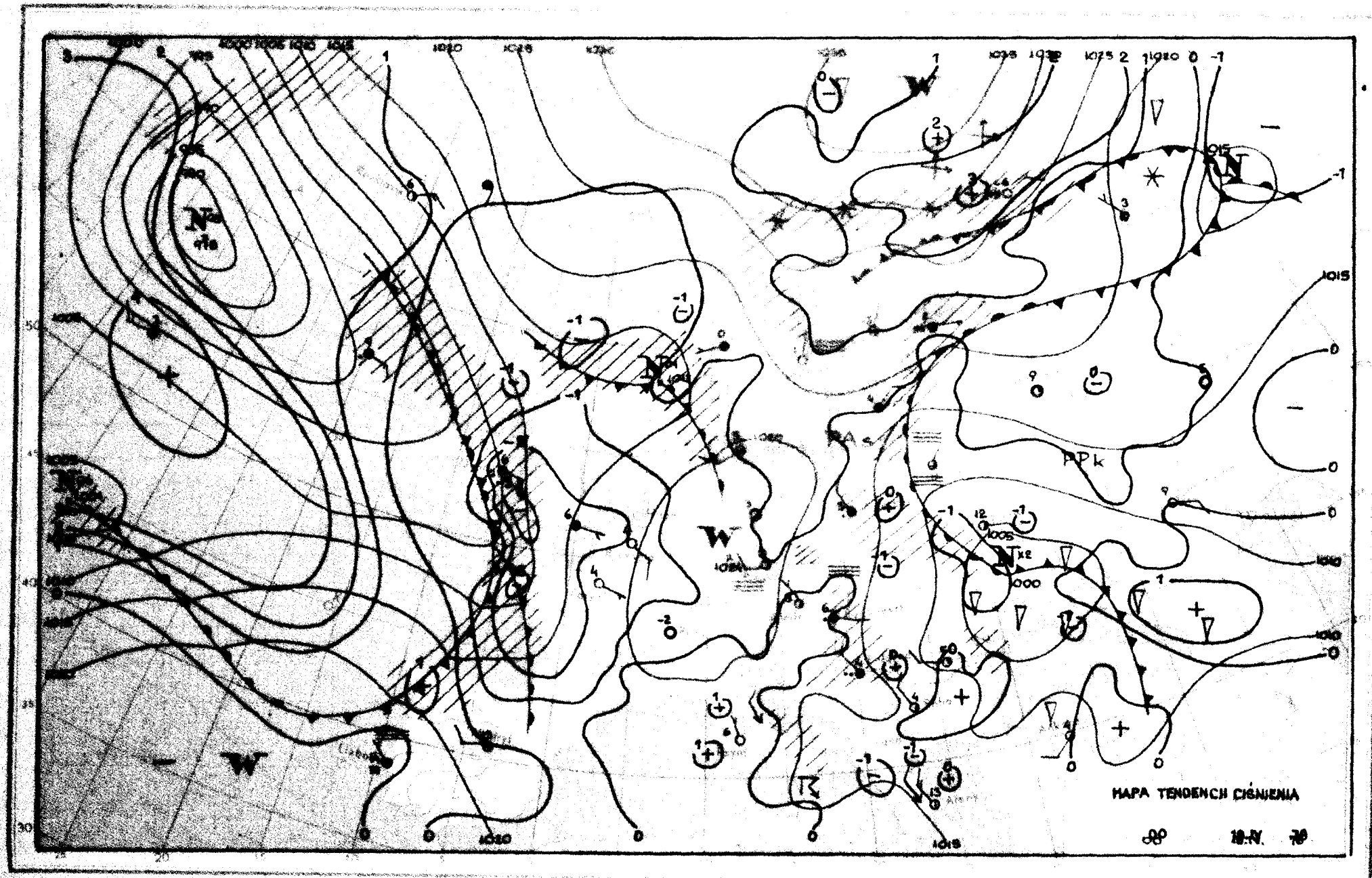
W województwach zachodnich zachmurzenie było małe lub umiarkowane stopniowo wzrastające do dużego. Na pozostałym obszarze zachmurzenie było na ogół duże i miejscami wystąpiły opady deszczu i mżawki, tylko początkowo na krańcach wschodnich śniegu. W nocy i rano na wschodzie wystąpiły mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 1°C w Lesku do 12°C miejscami na zachodzie, a minimalna od -3°C w Jeleniej Górze do 6°C w Terespolu. Wiatry były umiarkowane, okresami dość silne z kierunków północnych.

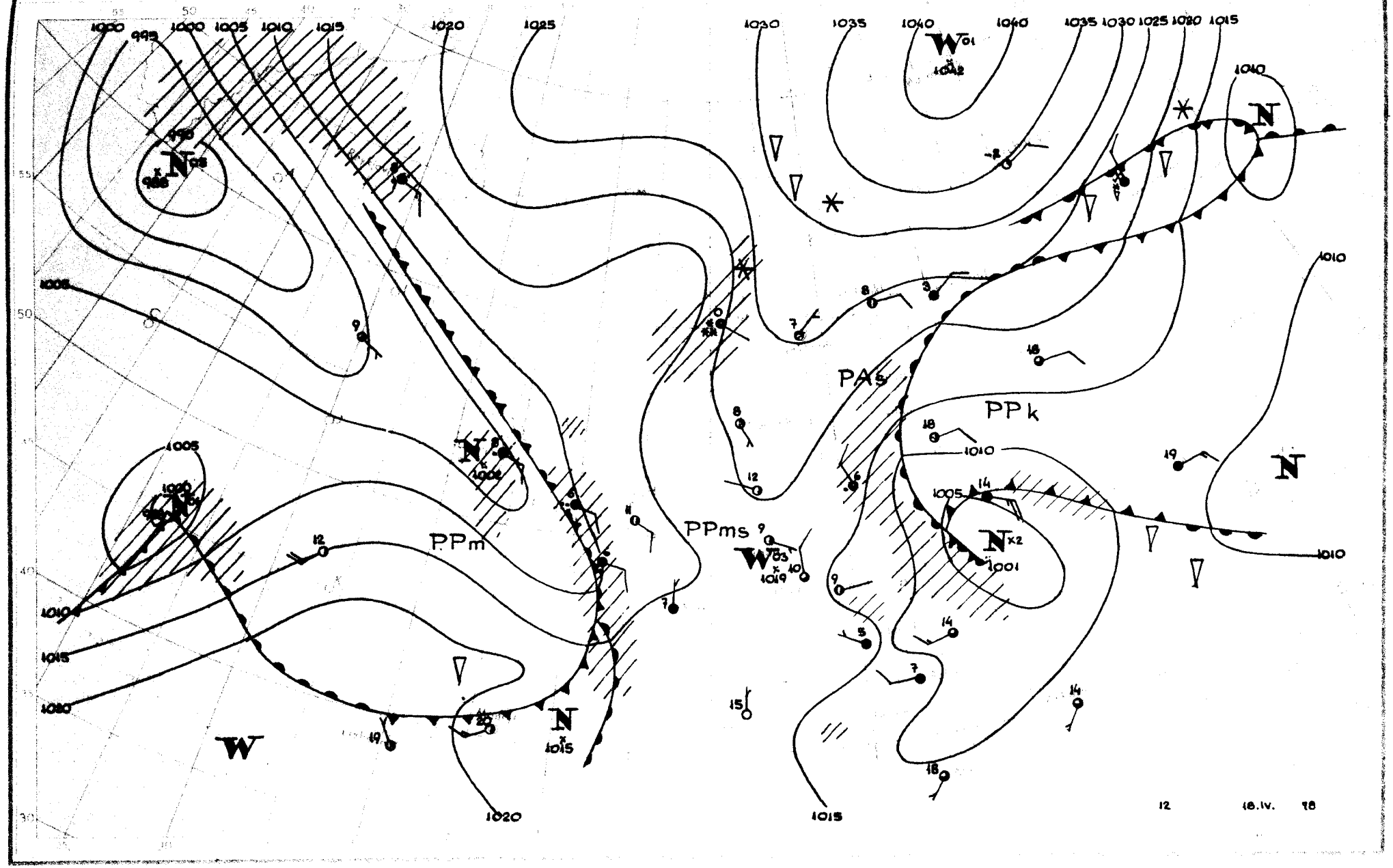


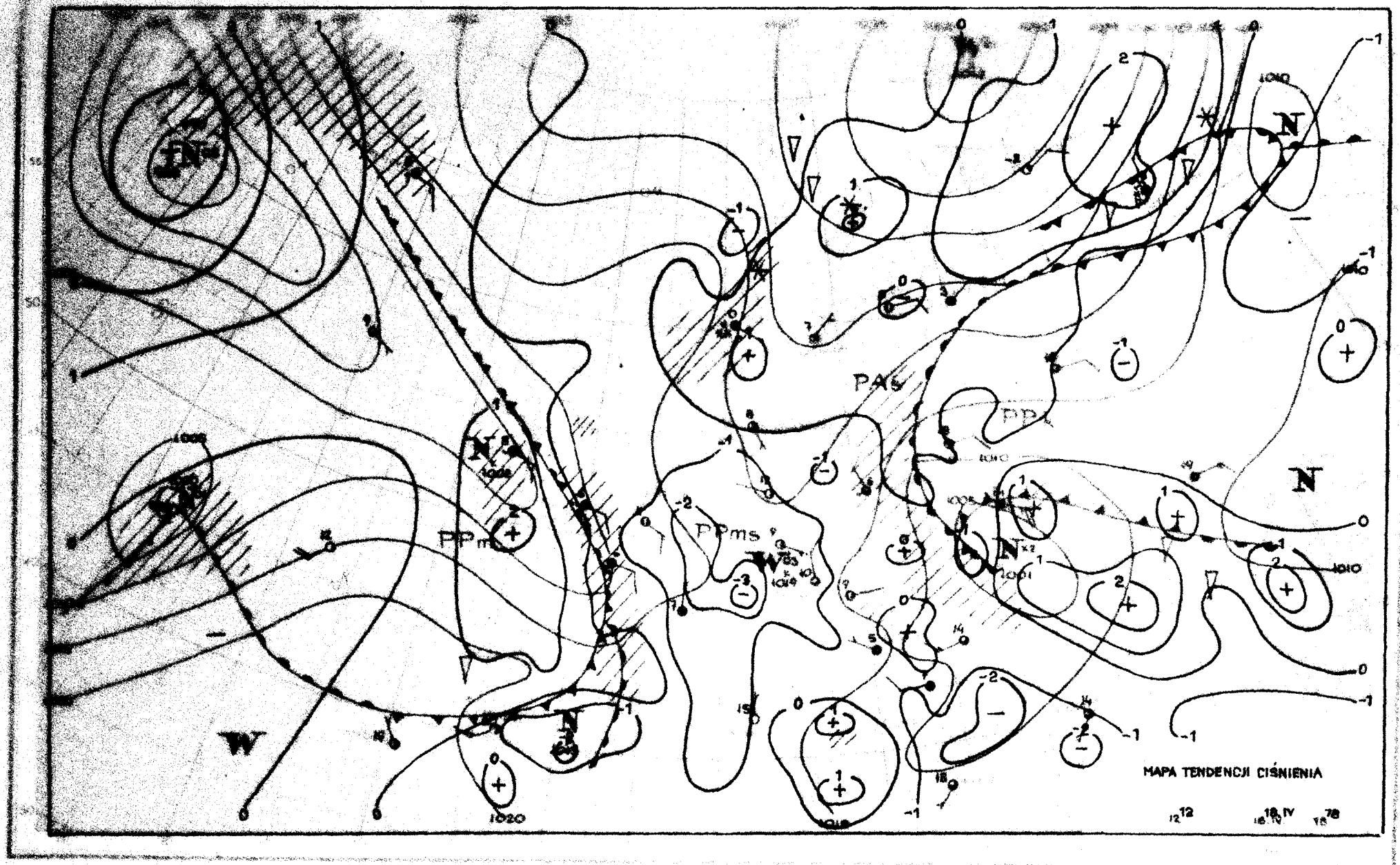


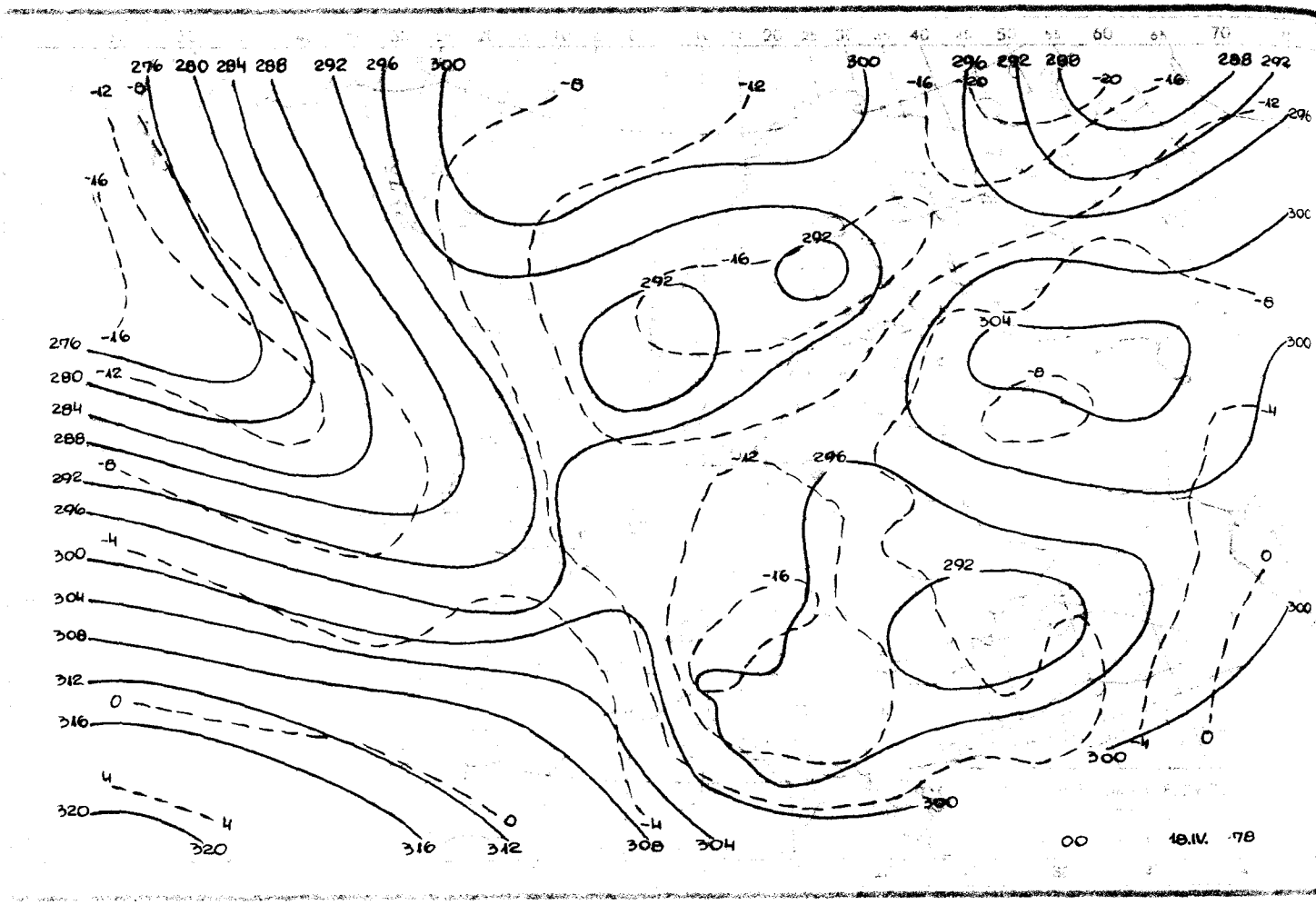


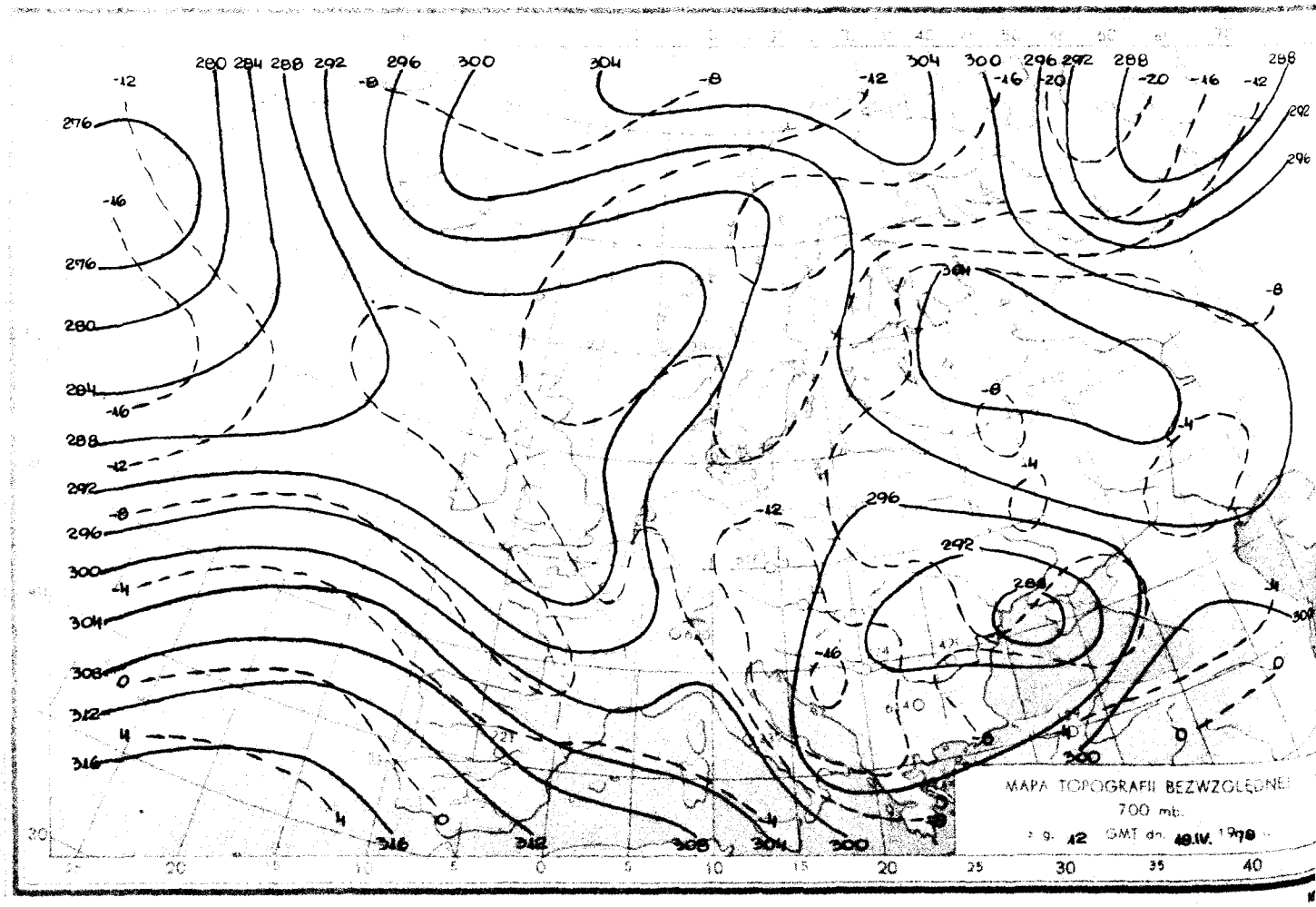
1000
995
990
985
980
1000 1005 1010 1015
1020
1025
1030
1035
1035 1030 1025 1020
W
N
1015
1005
1010
1015
1020
PAs
PPk
1020
1024
1005
1000
1010
1015
1020
1015
Lizbon
Madryt
50
40
35
30
25
20
00
18.IV. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
PPk


PAs
PPk
PPms
PPm
12 18.IV. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
PAs
PPs
PPms
PPm
N
W
1010
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. 7114/90/B/78-19.V.78-X-12568-1

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 19.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	70000	97031	21801	00906	51704
150	83606	40101	19502	862XX	02805
195	83605	05514	15604	862XX	04301
205	30703	65020	20903	00902	52003
235	80104	97031	19501	855XX	51705
250	73606	97022	17803	755XX	01804
272	80105	58612	16504	855XX	03708
295	83403	08516	13406	861XX	05705
330	73504	70031	19103	7095X	54801
375	83505	58105	14505	862XX	04400
400	30302	62011	19403	00908	52001
424	70102	70032	17406	4587X	53001
465	83505	60022	14904	8097X	01804
495	83205	03466	12204	862XX	04006
510	83626	99383	45456	00907	57703
560	80203	60026	15204	854XX	00705
570	83605	40252	13804	2357X	03500
575	83002	30516	13104	864XX	03615
650	93511	00857	42258	9XXXX	58608
695	83106	20615	10204	8042X	04001

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	80206	97022	20904	6631X	03702
150	80107	12282	19203	861XX	03101
195	30306	20104	15116	00902	10602
205	40405	70030	19509	00901	01705
235	80404	96102	18305	854XX	03602
250	80108	96105	17705	863XX	04502
272	83604	30104	17206	863XX	06000
295	53604	60031	12717	11601	08702
330	80105	60012	18206	6547X	02703
375	83504	57105	14808	754XX	06104
400	70204	68036	18207	11538	02702
424	83305	58602	17506	855XX	02400
465	83304	20205	15305	862XX	04303
495	73404	97805	11011	734XX	10804
510	73617	98703	46552	6067X	53209
560	83201	16602	15604	5722X	03003
570	80104	30212	14505	854XX	05201
575	83003	30606	14105	6742X	04303
650	93608	00497	41752	9XXXX	52303
695	83207	20106	11306	863XX	06107

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

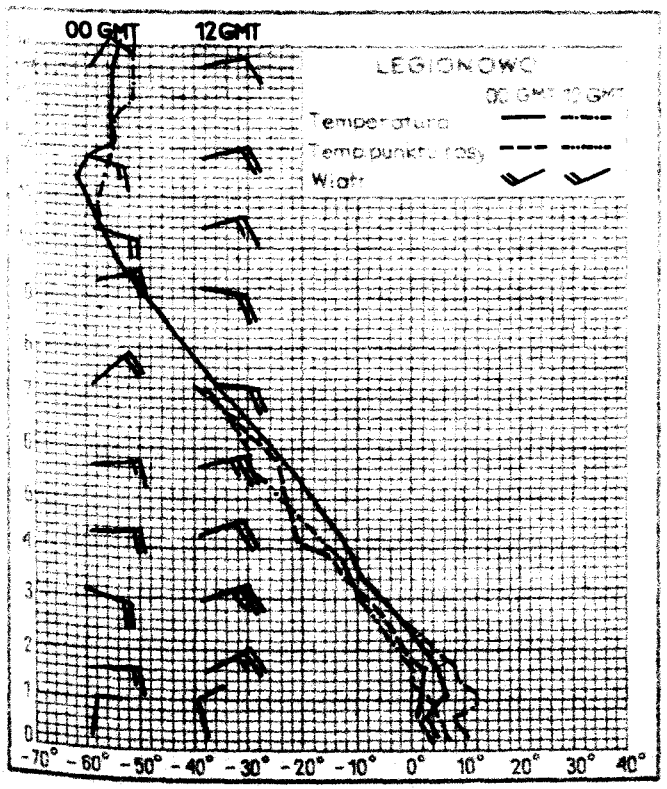
TTAA	19001	12374	99003	04610	01006	00119	04410	01006	85441	03421	08008	70987	07516	11009	50552	23923
		07508	40712	36147	05509	30905	509XX	07011	25022	579XX	10009	20161	603XX	10007	15344	559XX
		05504	10606	525XX	07002	88212	631XX	10008	77999							
TTBB	1900X	12374	00003	04610	11942	00805	22908	06211	33808	01028	44659	11120	55636	11932	66607	14356
		77478	26124	88341	443XX	99277	547XX	11212	631XX	22204	619XX	33186	555XX	44107	515XX	21212
		00003	01006	11950	02511	22882	09007	33823	07509	44763	11010	55355	04011	66236	10508	77134
		03502	88119	09505	41414	8091X	51515	11897	07507	22800	09509	33600	09011			
TTCC	19003	12374	70834	569XX	03505	50048	561XX	05007	30374	551XX	08012	20633	XXXXX	88999	77999	
TTDD	1900X	12374	11683	573XX	22394	551XX	33204	553XX	21212	11760	00505	22617	07007	33492	05008	44433
		08011	55237	08014	66204	09512										

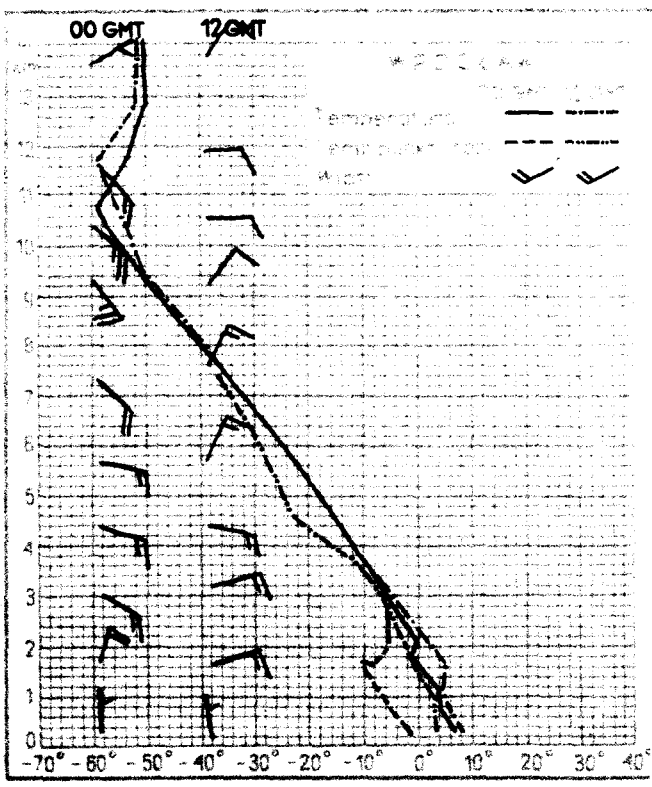
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

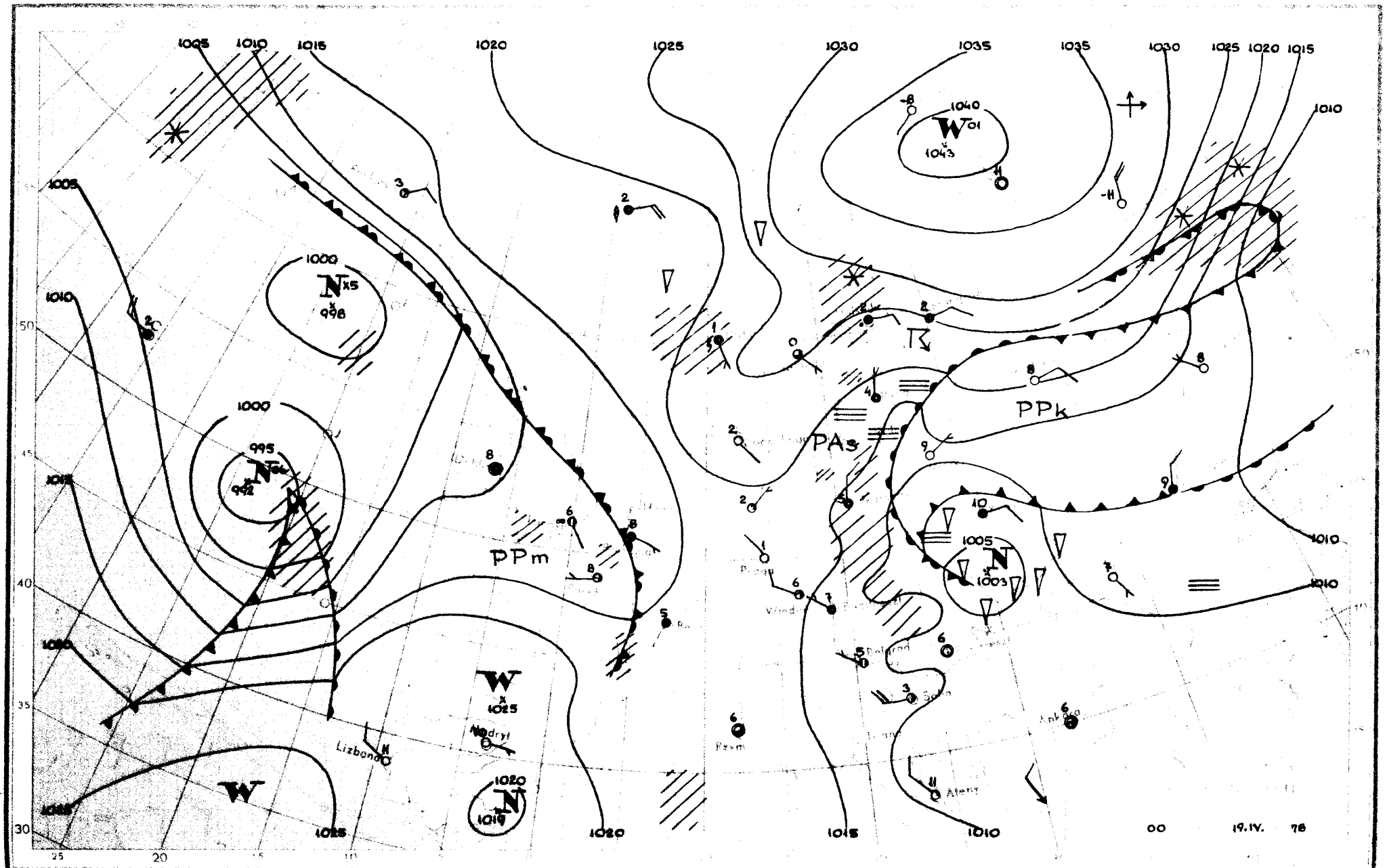
TTAA	19001	12425	99003	05257	36002	00140	05257	36003	85452	01558	01511	70979	07700	13507	50553	23307
		11008	40712	35111	13510	30906	511XX	16512	25023	577XX	15013	20164	549XX	14507	15349	519XX
		08003	10612	521XX	03003	88236	599XX	15013	77999							
TTBB	1900X	12425	00003	05257	11934	02059	22907	02060	33835	02559	44806	02140	55720	07100	66671	08700
		77500	23307	88300	511XX	99236	599XX	11200	549XX	22169	519XX	21212	00003	36002	11933	03014
		22883	00514	33700	13507	44247	15013	41414	755XX	51515	11896	01014	22800	04507	33600	12507
TTCC	19005	12425	70843	523XX	15503	50058	547XX	05008	30386	541XX	88999	77999				
TTDD	1900X	12425	11700	523XX	22830	551XX	33300	541XX	21212	11910	05003	22770	17002	33640	05506	44410
		06005														

Przebieg pogody w Polsce w dniu 19.IV.1978 r.

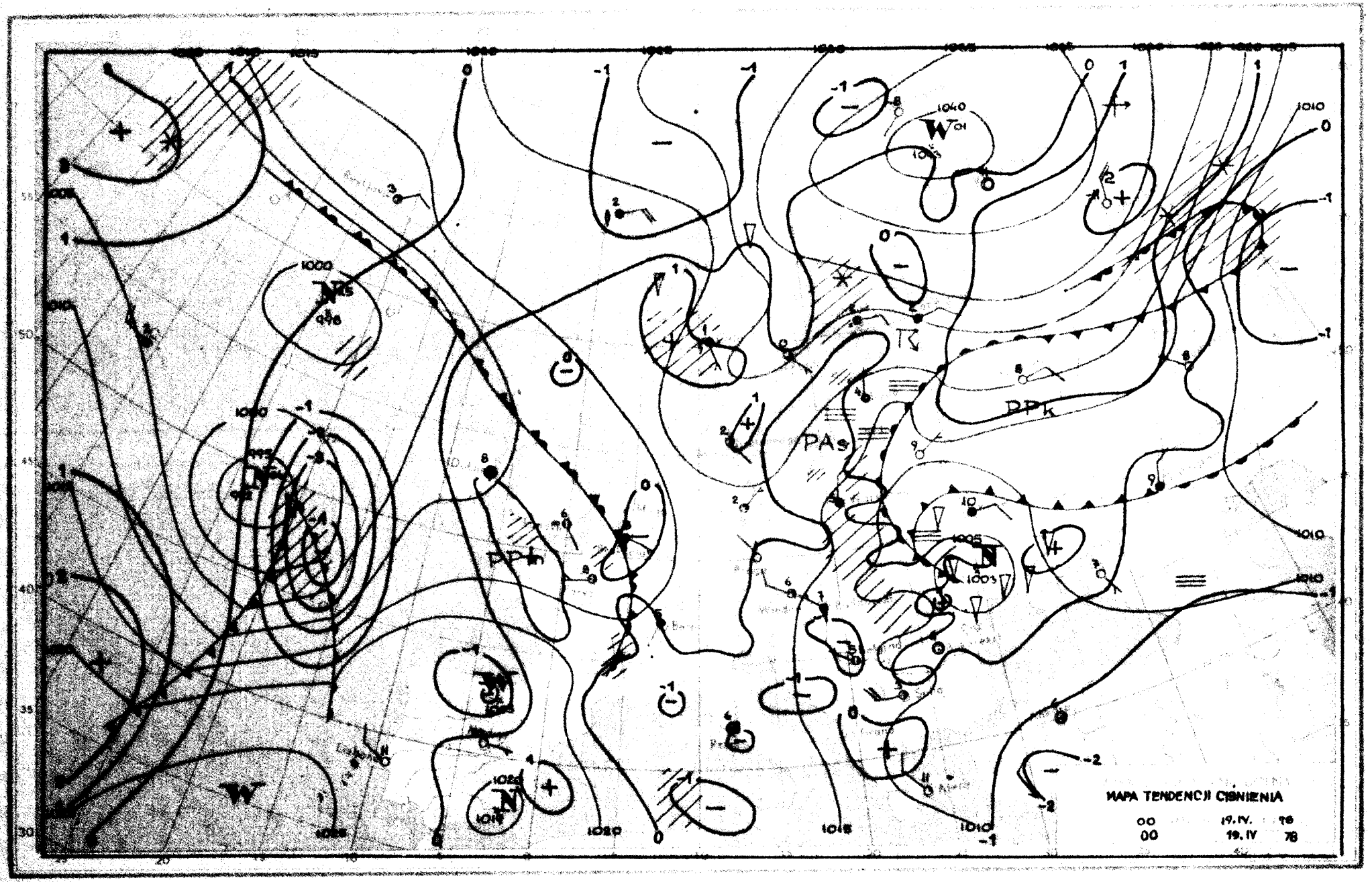
N. północnym wschodzie, wschodzie i częściowo w centrum zachmurzenie było małe lub umiarkowane, w godzinach popołudniowych przejściowo wzrastające do dużego z przelotnymi opadami deszczu i burzami. Na pozostałym obszarze zachmurzenie duże z opadami deszczu lub mżawki. Nocą i rano notowano lżone mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 3°C w Bielsku Białej i Gdańsku do 18°C w Białymstoku, a minimalna od -1°C w Jeleniej Górze do 7°C w Warszawie. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków północnych skręcające na wschodnie.

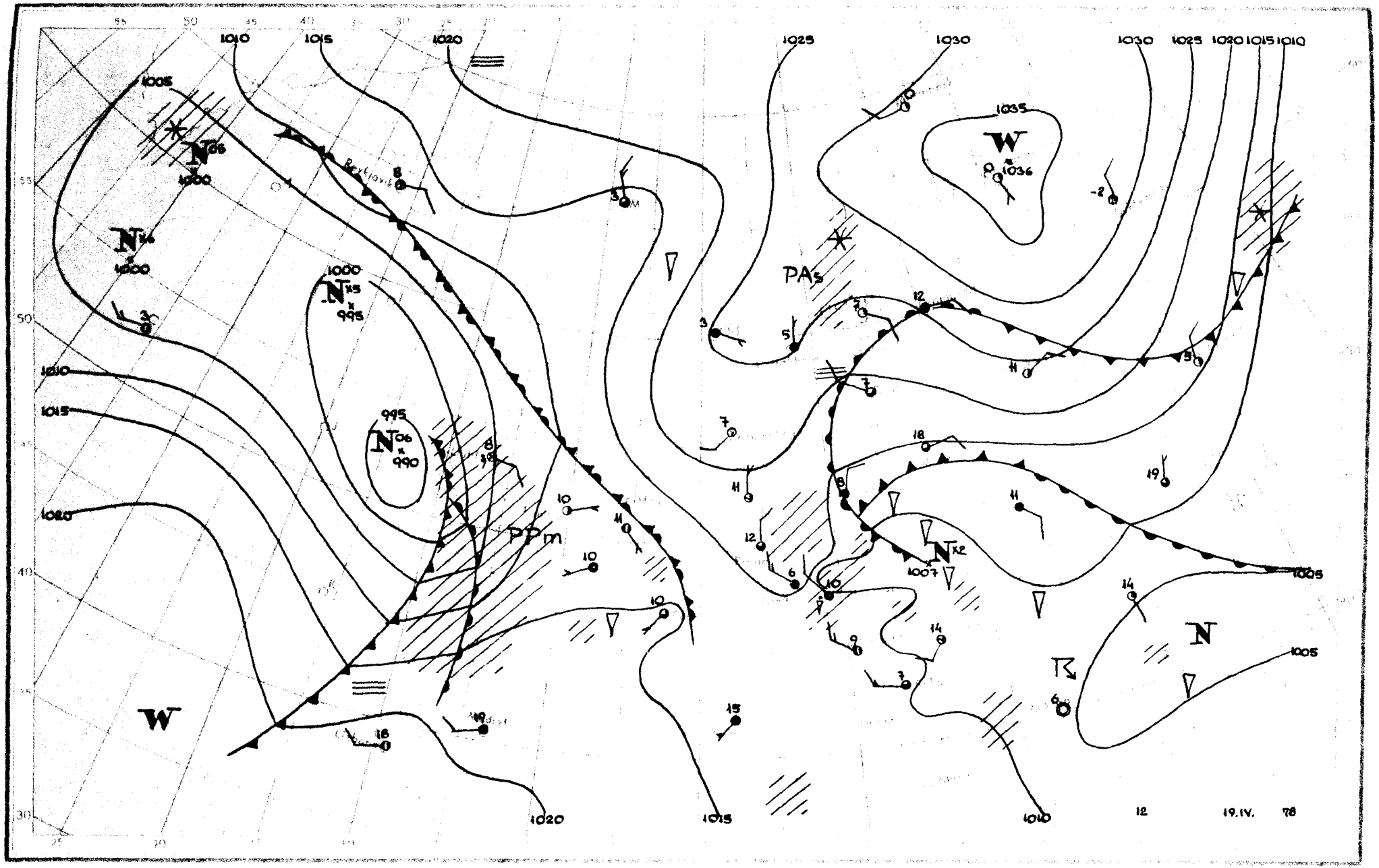




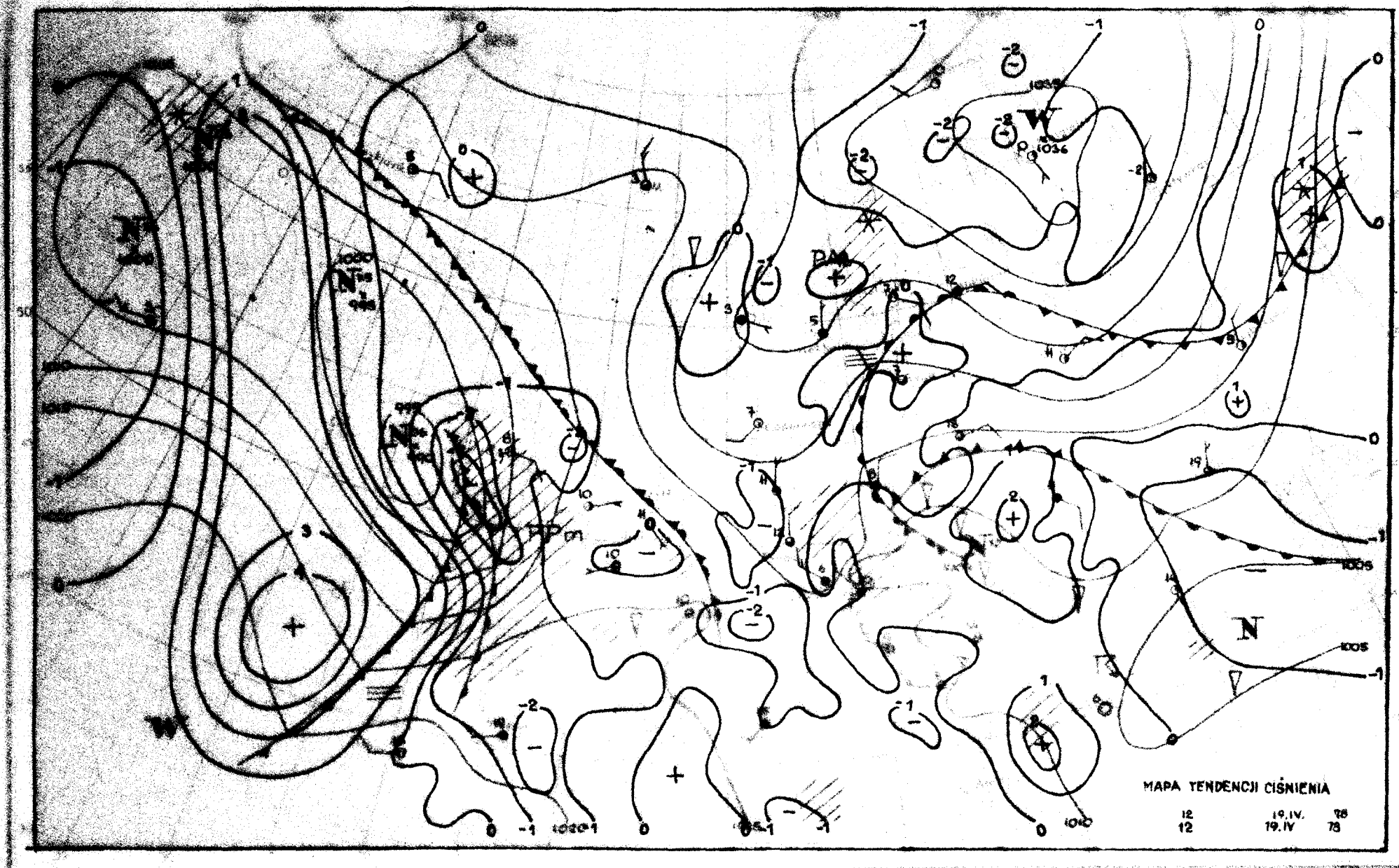


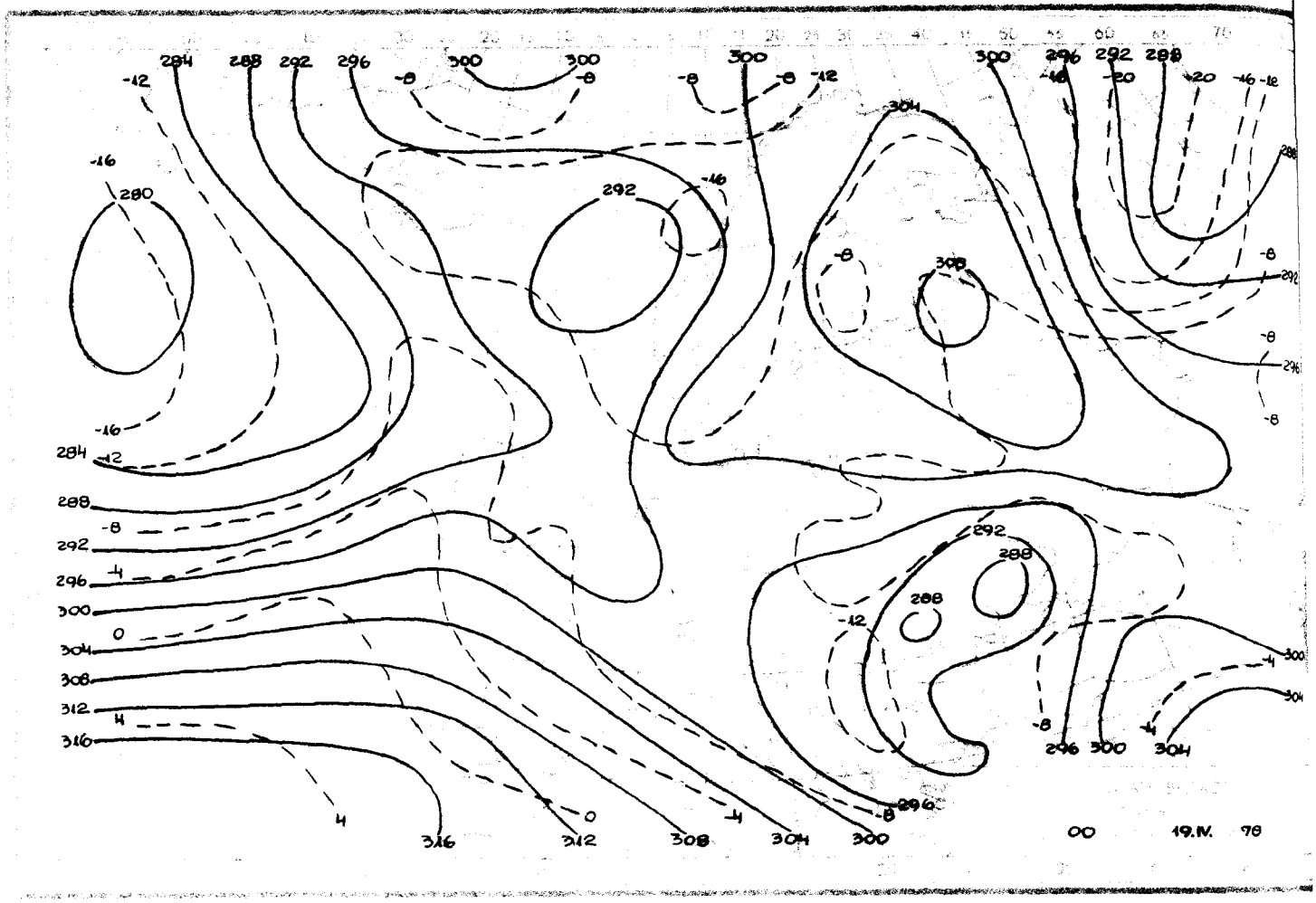
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1043
1000
998
995
992
1025
1020
1019
1005
1003
PPm
PAs
PPk
Lizbona
Nadryt
Atenz
Ankara
Sofia
Belgrad
Wiedeń
Praga
Rzym
50
45
40
35
30
25
20
15
10
00
19.IV.
78

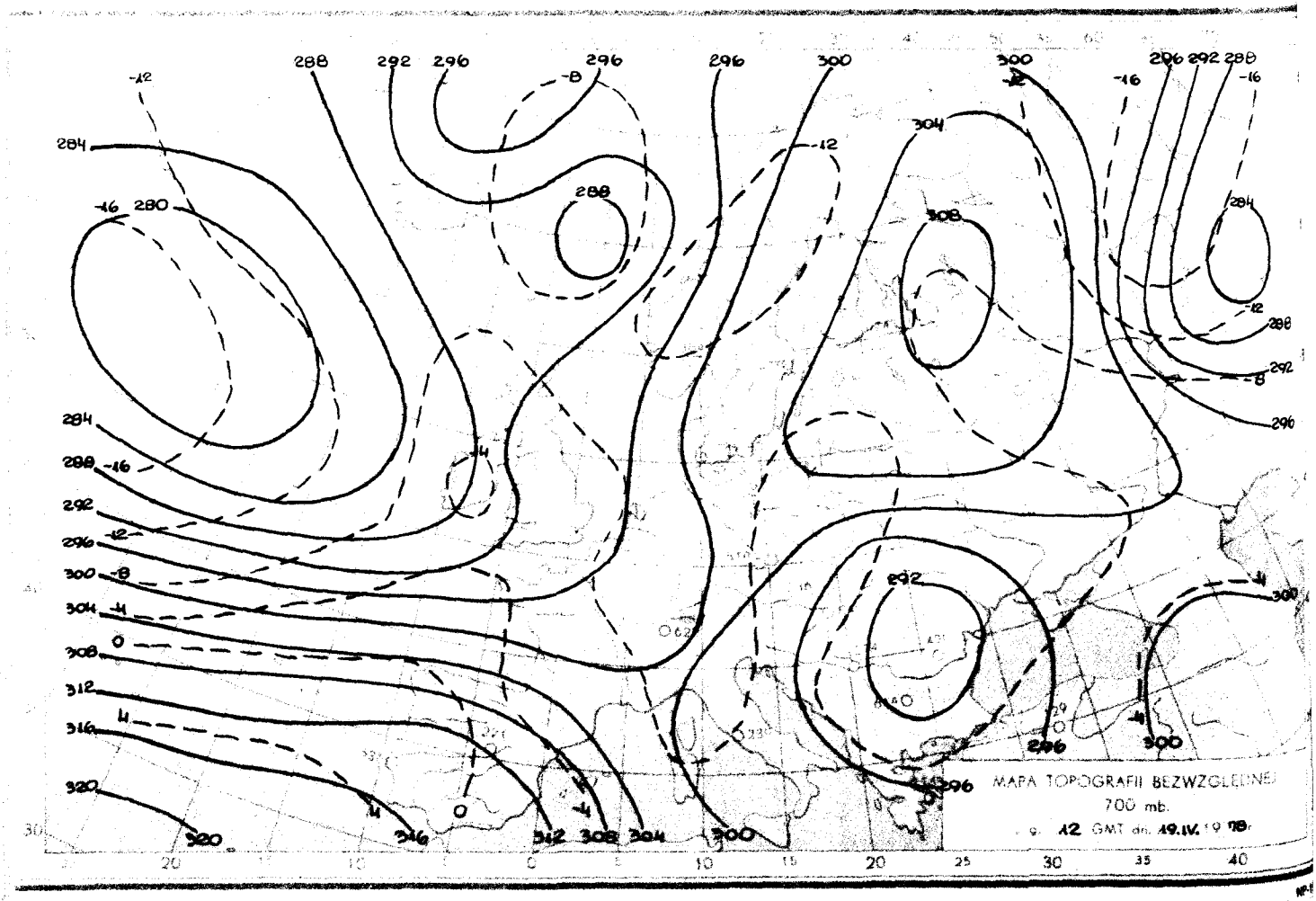

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 19.IV. 78
00 19.IV 78



1010
1015
1020
1025
1030
1035
1036
1005
1000
995
990
1007
PAs
PPm
W
N
Reykjavik
12
19.IV.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
12
19.IV.
19.IV
78
78





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. 7114/90/B/78-19.V.78-X-12589-1500

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 20.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	80401	30105	18802	862XX	02807
150	90103	02454	18302	9XXXX	02702
195	50903	97028	16910	55500	02400
205	80000	58505	17204	863XX	03811
235	80202	20102	17002	864XX	02711
250	80105	05446	16403	862XX	03610
272	63602	56109	16306	6093X	06000
295	00000	58108	16306	00900	04106
330	83603	56102	16805	863XX	03609
375	70604	60038	14108	6853X	07400
400	80402	50101	16704	854XX	03811
424	83601	58506	15705	873XX	03811
465	83202	16606	14105	6722X	04804
495	80904	96108	13606	855XX	05206
510	53613	98031	45201	00906	50807
560	82802	30515	15004	6732X	03808
570	83001	20602	13206	854XX	05706
575	82703	30616	14405	864XX	05802
650	93202	00774	42453	9XXXX	54704
695	80000	40106	12906	855XX	06106

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	50302	97034	15913	52500	06713
150	41105	58104	17313	42500	06400
195	61308	97021	19413	52501	05301
205	70502	57102	15309	754XX	05607
235	61203	97034	16111	635XX	06101
250	61005	97034	16213	626XX	05303
272	51305	70011	17913	52500	06205
295	71006	70011	19012	786XX	04203
330	71203	58105	14911	785XX	05704
375	70906	65011	17111	785XX	05307
400	80502	16516	15504	863XX	04701
424	80301	25586	15005	772XX	05302
465	71108	60032	14710	794XX	06104
495	71105	97012	17110	794XX	06110
510	91401	90714	44001	9XXXX	01501
560	81403	30106	14707	863XX	04101
570	81604	97018	16008	884XX	06210
575	71403	58102	16009	785XX	04107
650	92904	00457	43552	9XXXX	52209
695	72403	97022	16309	734XX	06205

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

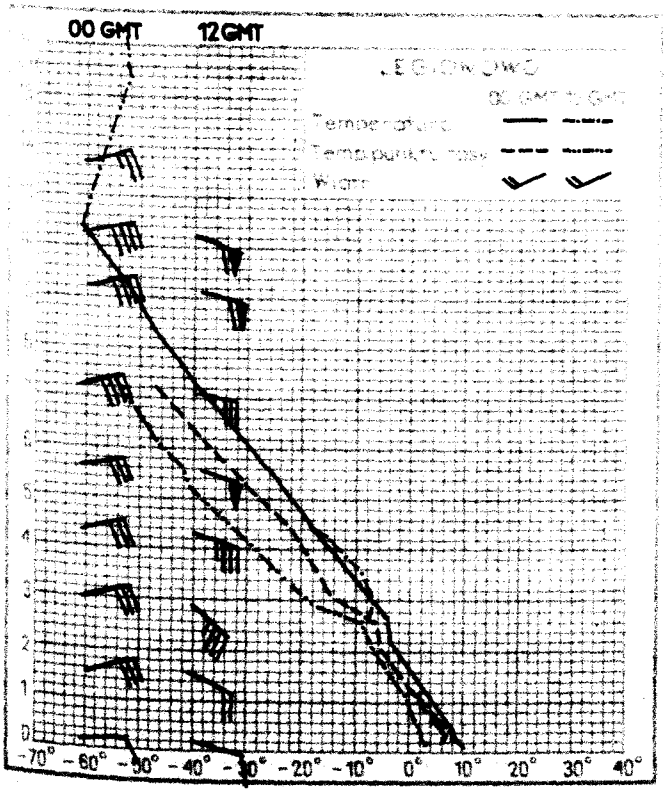
TTAA	20002	12374	99003	07805	09006	00118	07804	09006	85448	01212	07514	70988	07156	07016	50552	25158
		08515	40711	37759	08523	30903	521XX	08023	25019	601XX	08521	20160	567XX	07512	88252	601XX
		08521	77999													
TTBB	2000X	12374	00003	07805	11978	08806	22779	03717	33747	03712	44586	16350	55339	465XX	66252	601XX
		77343	603XX	88172	541XX	21212	00003	09006	11948	11511	22880	08508	33792	06018	44509	08515
		55418	08523	66271	09023	77216	06511	88172	07511	41414	20930	51515	11898	XXXXX	22800	06517
		33600	08015													

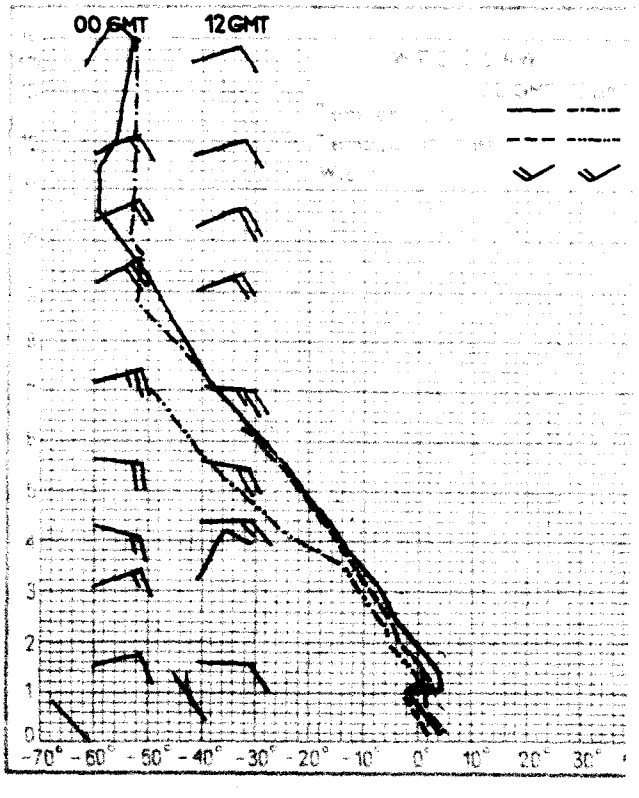
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

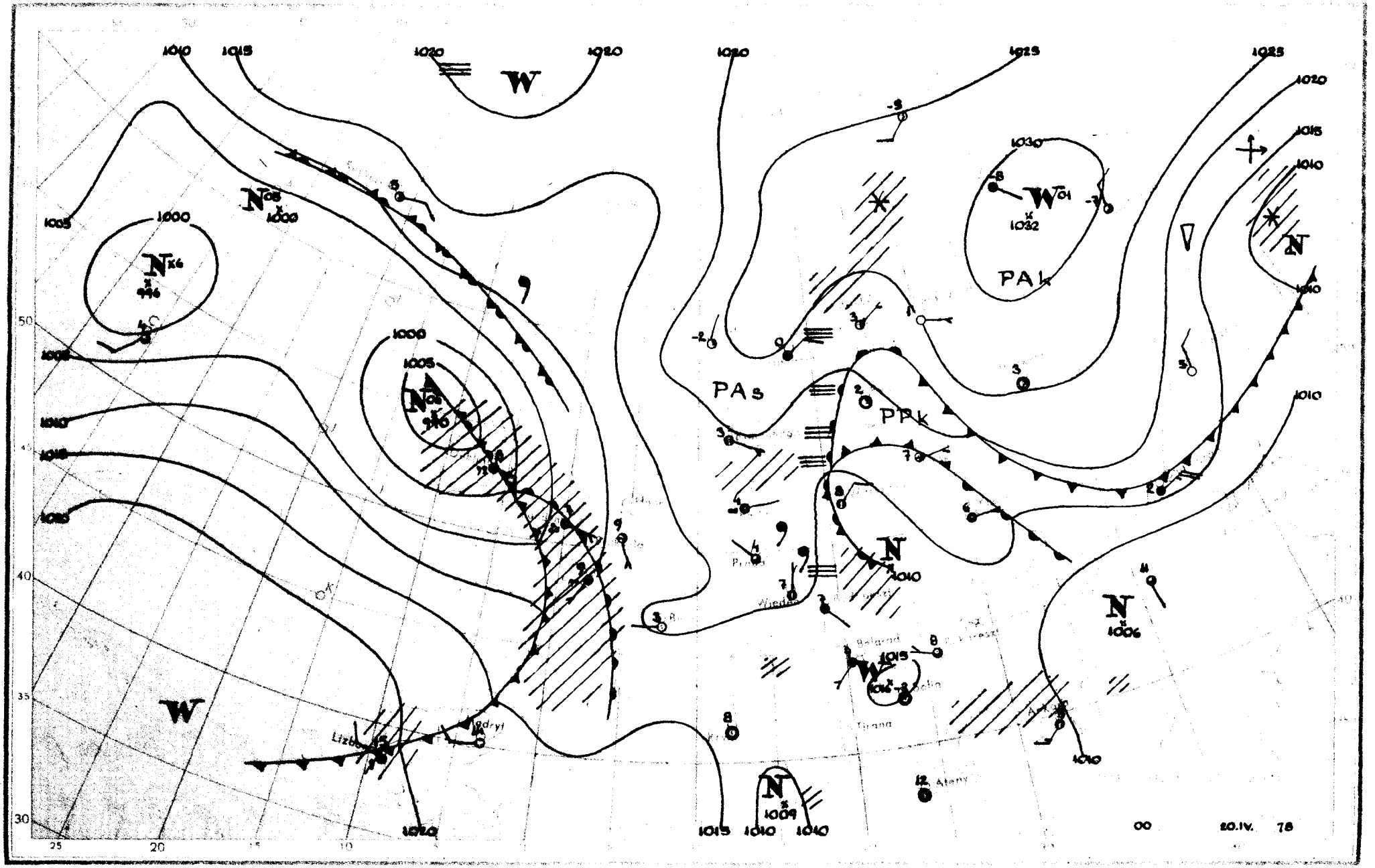
TTAA	20001	12425	99002	05013	00000	00132	04819	33001	85449	03428	08006	70995	07119	08008	50554	24320
		09009	40713	37517	07513	30907	493XX	06515	25025	565XX	07513	20166	557XX	07007	15351	527XX
		04506	10614	513XX	06504	88242	579XX	07012	77999							
TTBB	2000X	12425	00002	05013	11918	00500	22900	04601	33868	04622	44740	04914	55643	10323	66460	28524
		77400	37517	88350	425XX	99242	579XX	11212	579XX	22191	545XX	33124	513XX	21212	00002	00000
		11985	35002	22879	09006	33748	06006	44627	13006	55544	09008	66329	07019	77201	07007	88150
		04007	99139	09004	41414	873XX	51515	11899	08505	22800	07006	33600	12007			
TTCC	2000X	12425	70845	539XX	88999	77999										
TTDD	2000X	12425	11850	513XX	22570	567XX	21212	11820	08003							

Przebieg pogody w Polsce w dniu 20.IV.1978 r.

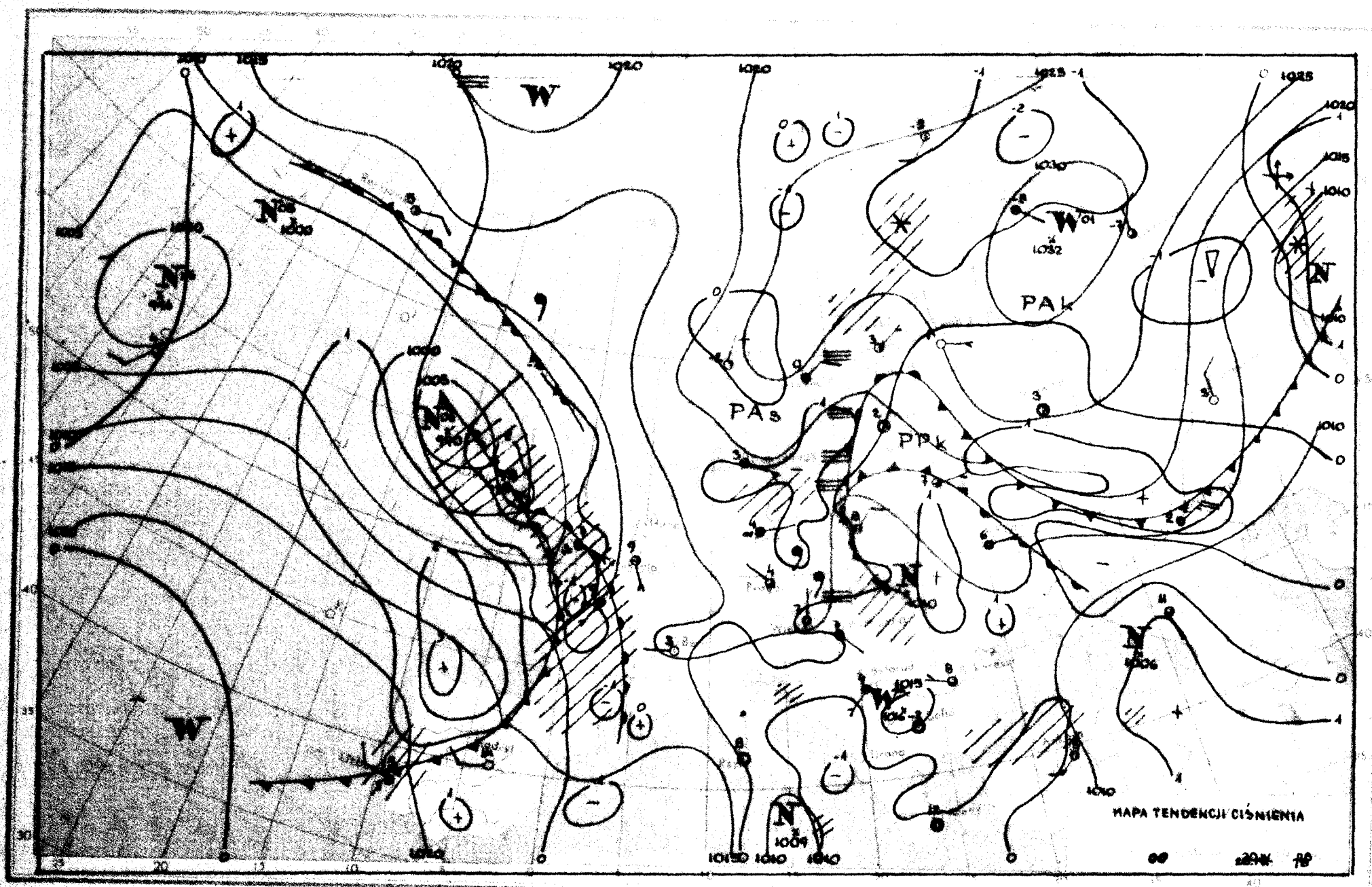
Na zachodzie i południu zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami i miejscami opady deszczu lub mżawki. Na pozostałym obszarze zachmurzenie małe i umiarkowane, miejscami wzrastające do dużego i opady przelotne. Miejscami mgły i zamglenia. Temperatura maksymalna wynosiła od 6°C w Kłodzku, Łuszynie, Świnoujściu i Kołobrzegu do 16°C w Lebie, a minimalna od 0°C w Kielcach i Łuszynie do 7°C w Elblągu i Koszalinie. Wiatry słabe i umiarkowane, w części wschodniej okresami dość silne, południowo-wschodnie i wschodnie.

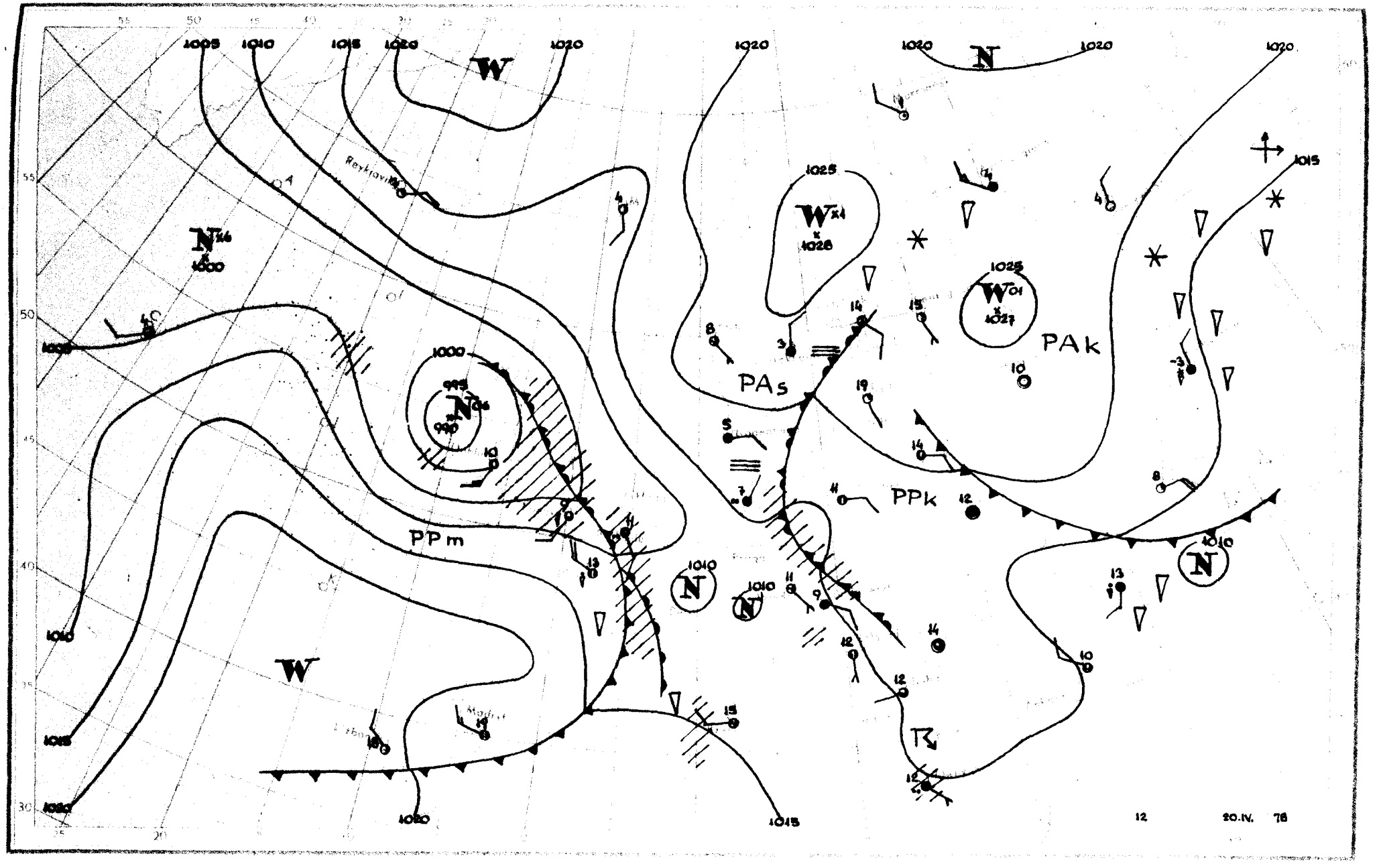




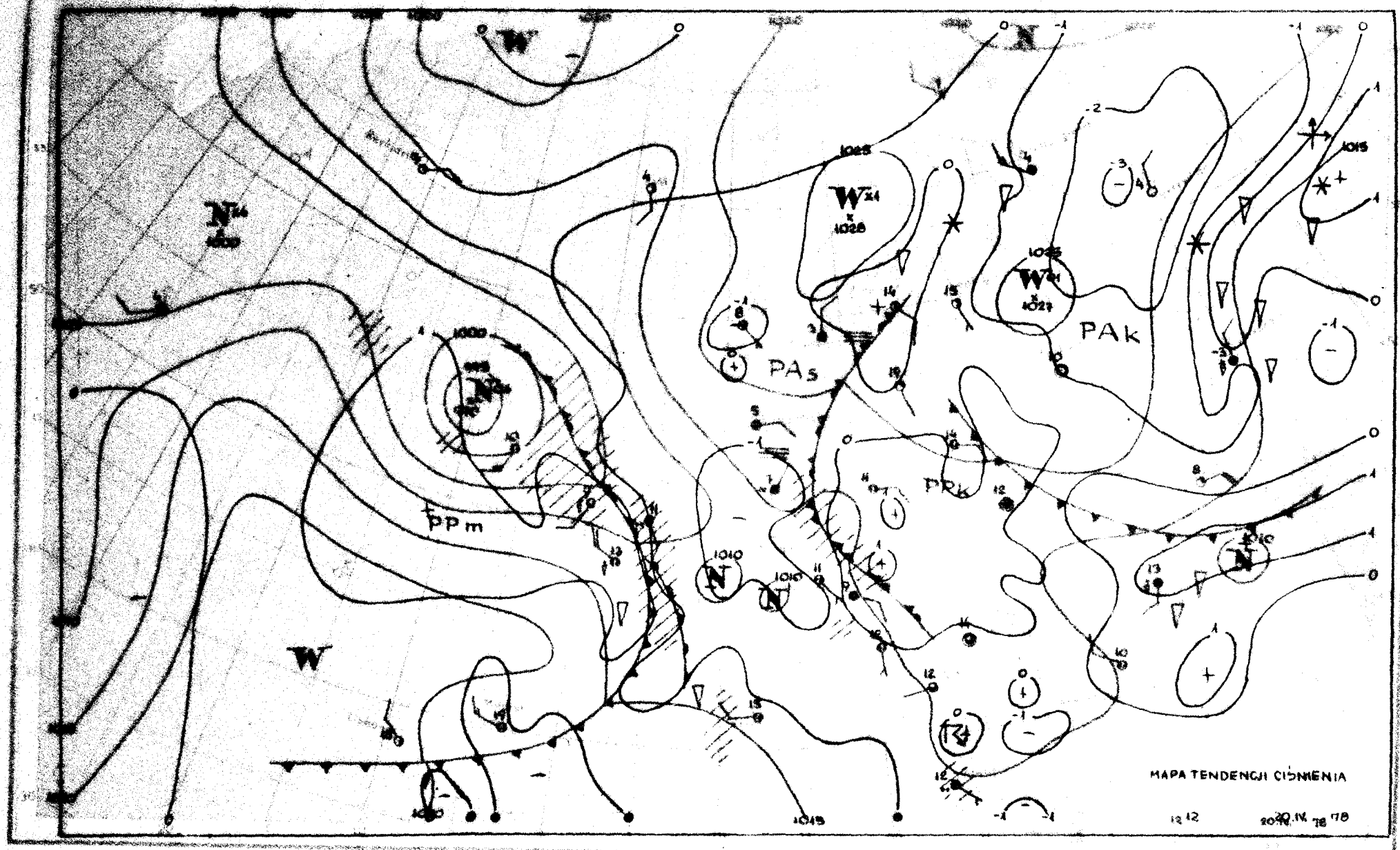


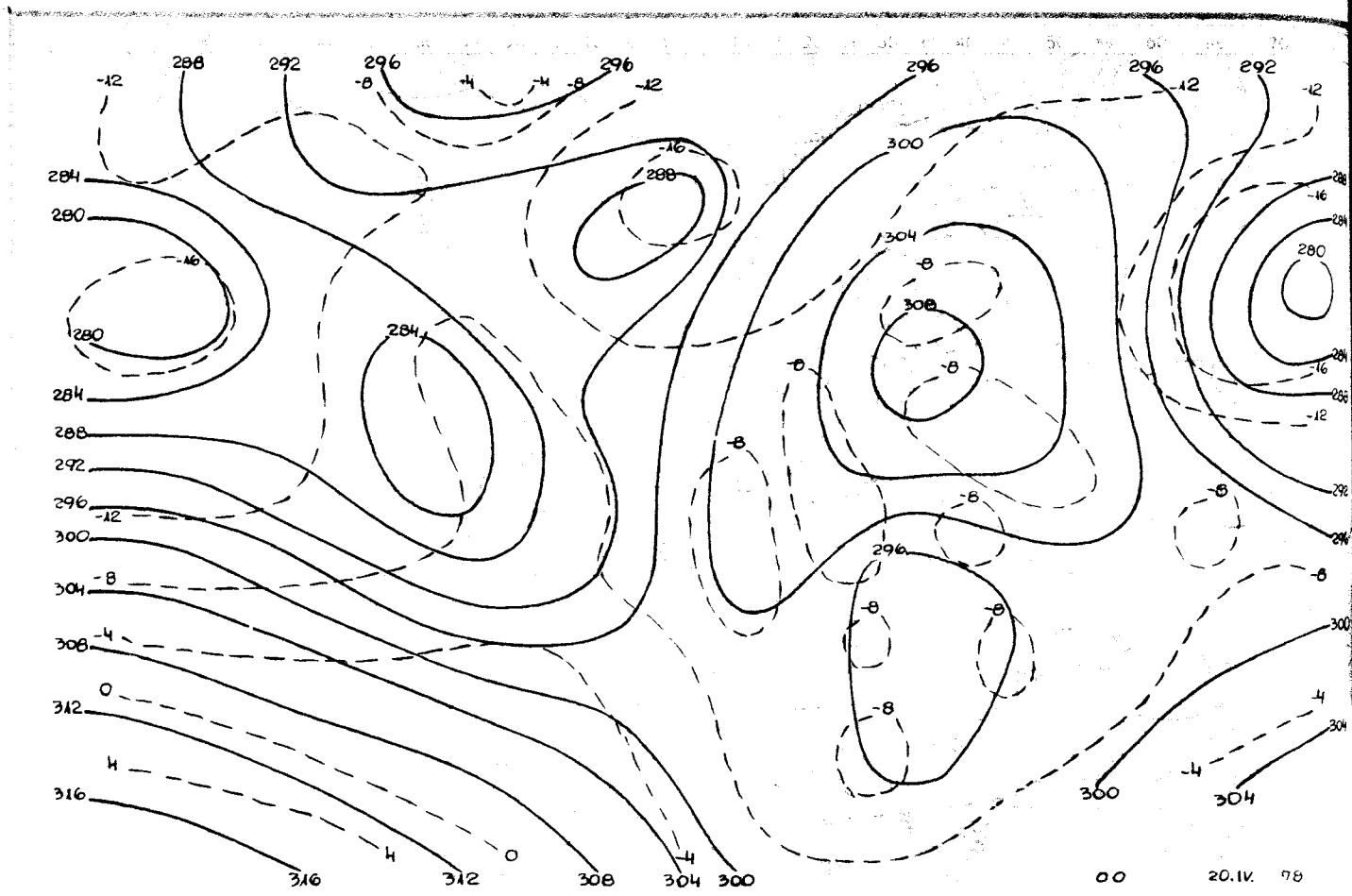
W
PAs
PPk
PAk
N
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1032
1009
1006
Belgrad
Tirana
Ateny
Lizbona
Madryt
00
20.IV.
78

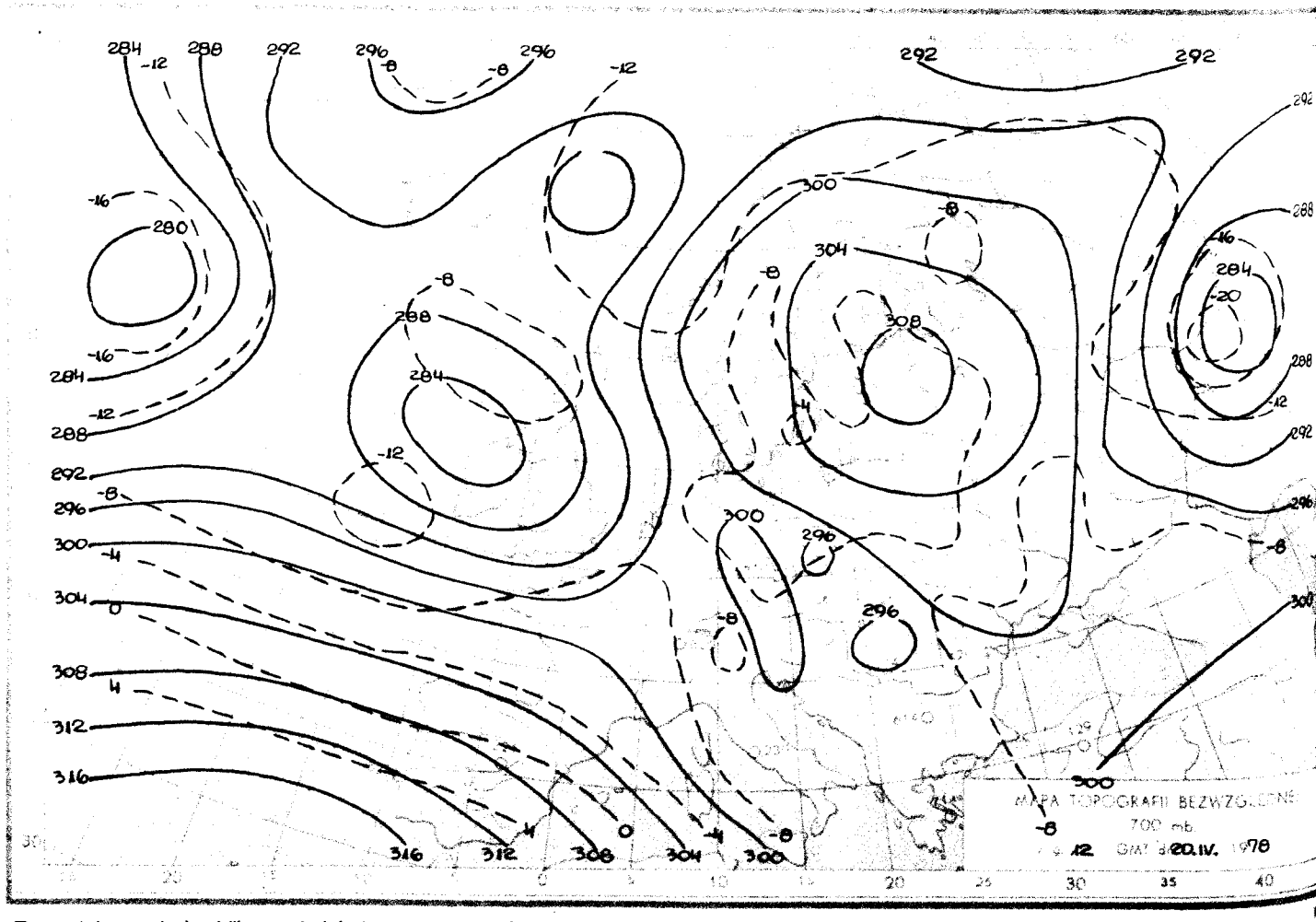

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



W
N
PAs
PAk
PPk
PPm
Reykjavik
1005
1010
1015
1020
1025
1000
995
990
1028
1027
12
20.IV. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
PAs
PAk
PPm
PPk
W
N
1000
1010
1015
1025
1028
1027





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. 7114/80/B/76-18.V.76-X-12868-1

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 21.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01204	97011	16609	00900	04202
150	21003	60011	18407	25600	04400
195	30302	97020	20805	00902	04301
205	71103	57102	14408	757XX	05703
235	30903	97031	17006	35400	04400
250	10903	96101	17206	15600	04801
272	01402	60020	19006	00900	04801
295	00601	60030	19604	00900	03101
330	01004	35108	15107	00900	05702
375	00904	65020	17806	00900	04400
400	71203	35102	14206	5543X	05703
424	81203	20102	13906	864XX	05706
465	00902	56101	16105	00900	04001
495	00901	97011	18205	00900	04701
510	91806	90704	43151	9XXXX	52806
560	80000	30612	16005	854XX	04400
570	70901	96101	17703	00906	03801
575	11302	60030	17004	00901	02805
650	91806	00494	45455	9XXXX	55203
695	62101	96102	17705	35502	05602

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	61506	97051	16816	625XX	03702
150	60604	60031	18713	82500	04702
195	70902	97031	19716	796XX	08805
205	71508	60011	15512	4543X	05202
235	51407	97031	16815	52500	04701
250	41205	97011	17616	42600	04801
272	5 503	60011	19016	53700	06704
295	61503	60032	19016	42630	06807
330	71504	60051	16213	746XX	05203
375	61304	65031	18516	62600	03704
400	71803	60032	15512	6853X	07106
424	81502	60212	16410	756XX	07109
465	52104	70031	17313	52500	05102
495	71603	98021	17914	735XX	05801
510	92004	90457	46100	9XXXX	50015
560	62003	98032	17113	4356X	03802
570	42005	98030	18014	42500	03801
575	61802	65031	17015	626XX	04708
650	81802	60851	47751	88XXX	51207
695	51202	97031	17515	22502	05705

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

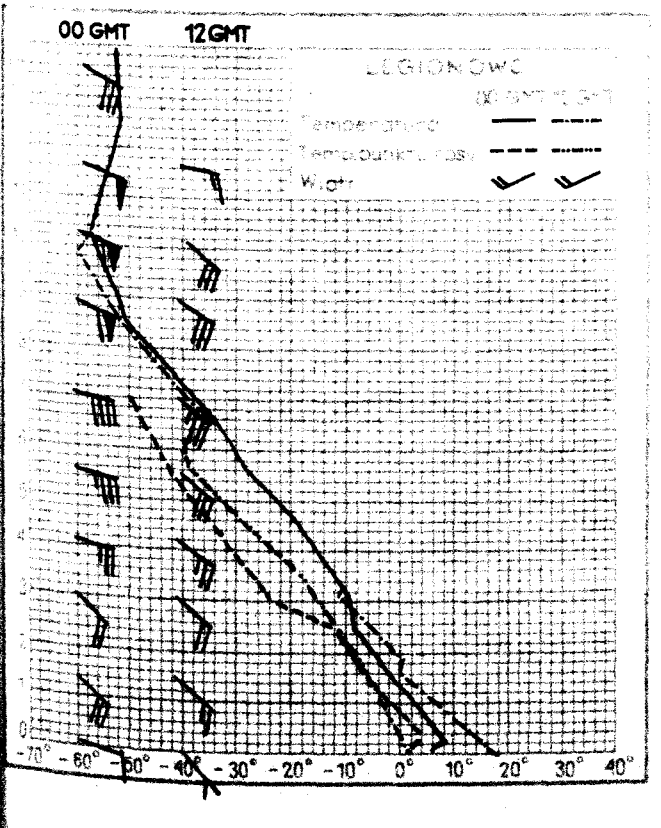
TTAA	21001	12374	99006	05210	10003	00148	08416	11507	85477	00342	13514	70003	08961	13511	50553	26964
		12017	40709	39959	12520	30900	527XX	11530	25017	573XX	11530	20159	541XX	11028	15345	521XX
		12515	10607	527XX	XXXXX	88250	573XX	11530	77999							
TTBB	2100X	12374	00006	05210	11979	09328	22735	08729	33693	08763	44562	19764	55423	36760	66322	507XX
		77250	573XX	88170	519XX	21212	00006	10003	11958	15012	22792	13016	33733	16013	44657	12016
		55368	12022	66202	11531	77200	11028	88137	12512	41414	00900	51515	11901	14012	22800	13516
		33600	12513													
TTCC	2100X	12374	70837	537XX	50052	541XX	30381	539XX	20642	531XX	10090	521XX	88999	77999		
TTDD	2100X	12374	11910	527XX	22530	549XX	33450	531XX	44380	543XX	55100	521XX				

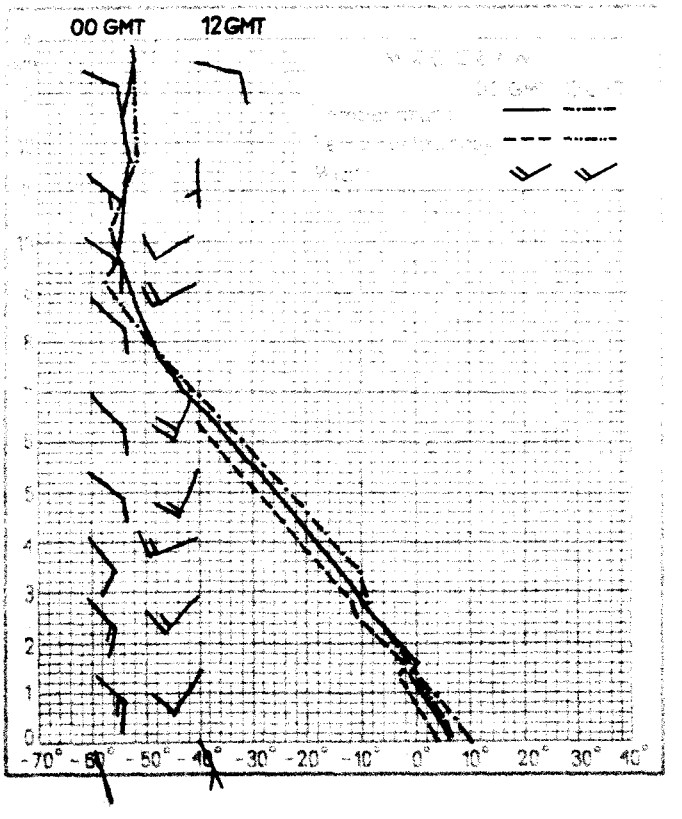
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

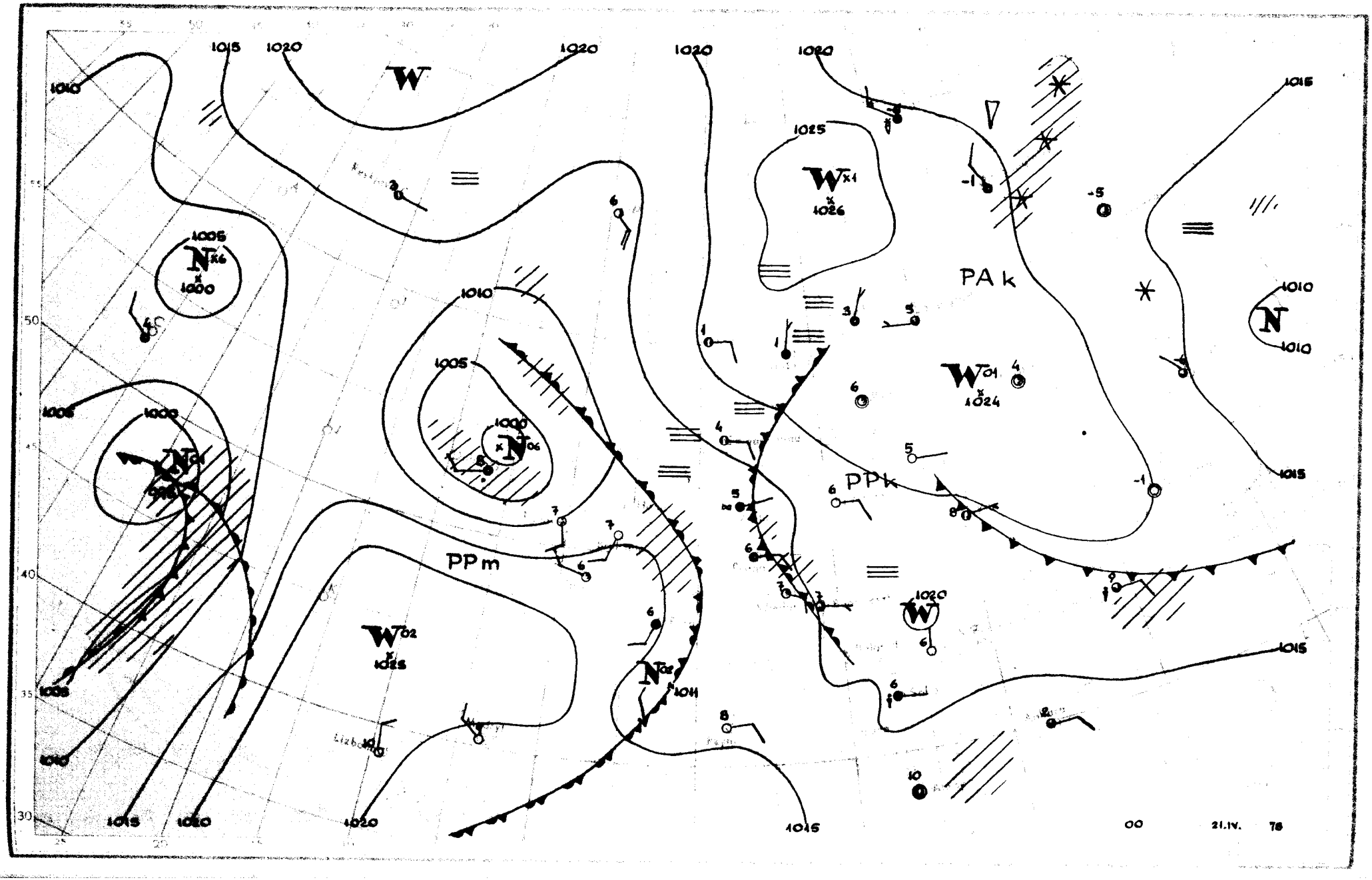
TTAA	21001	12425	99000	06412	16001	00116	06412	16001	85432	01700	13507	70964	09912	14508	50547	29917
		15005	40702	423XX	14504	30892	517XX	14504	25009	535XX	14504	20153	523XX	14503	15339	515XX
		12504	10601	541XX	XXXXX	88269	539XX	14504	77999							
TTBB	2100X	12425	00000	06412	11650	01700	22833	00002	33728	08910	44682	10723	55433	38515	66365	467XX
		77338	491XX	88269	539XX	99200	523XX	11170	535XX	22144	509XX	33129	533XX	21212	00000	16001
		11931	14508	22573	20504	33487	13005	44114	10505	41414	864XX	51515	11896	14508	22800	13509
		33600	15004													
TTDD	2100X	12425	11890	547XX	22800	575XX										

Przebieg pogody w Polsce w dniu 21.IV.1978 r.

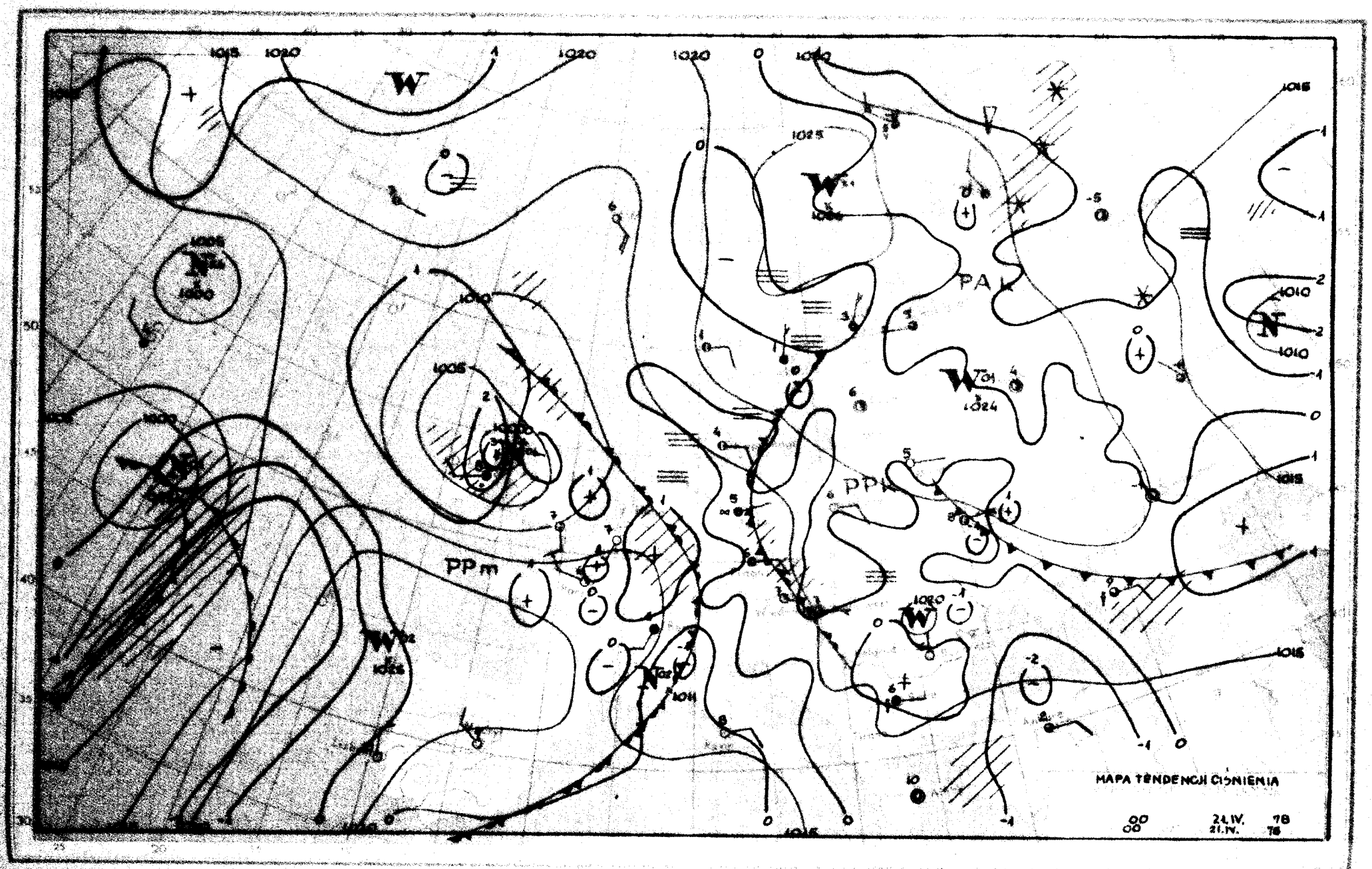
Na południowym zachodzie i południu zachmurzenie duże z rozpogodzeniami i niewielkimi opadami deszczu. Na pozostałym obszarze zachmurzenie małe i umiarkowane w godzinach popołudniowych wzrastające do dużego i miejscami opady przelotne i burze. Na zachodzie i południu rano mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 10°C w Kłodzku do 18°C miejscami na północy, a minimalna od -1°C w Bydgoszczy do 8°C w Terespolu. Wiatry słabe i umiarkowane, południowo-wschodnie i wschodnie.

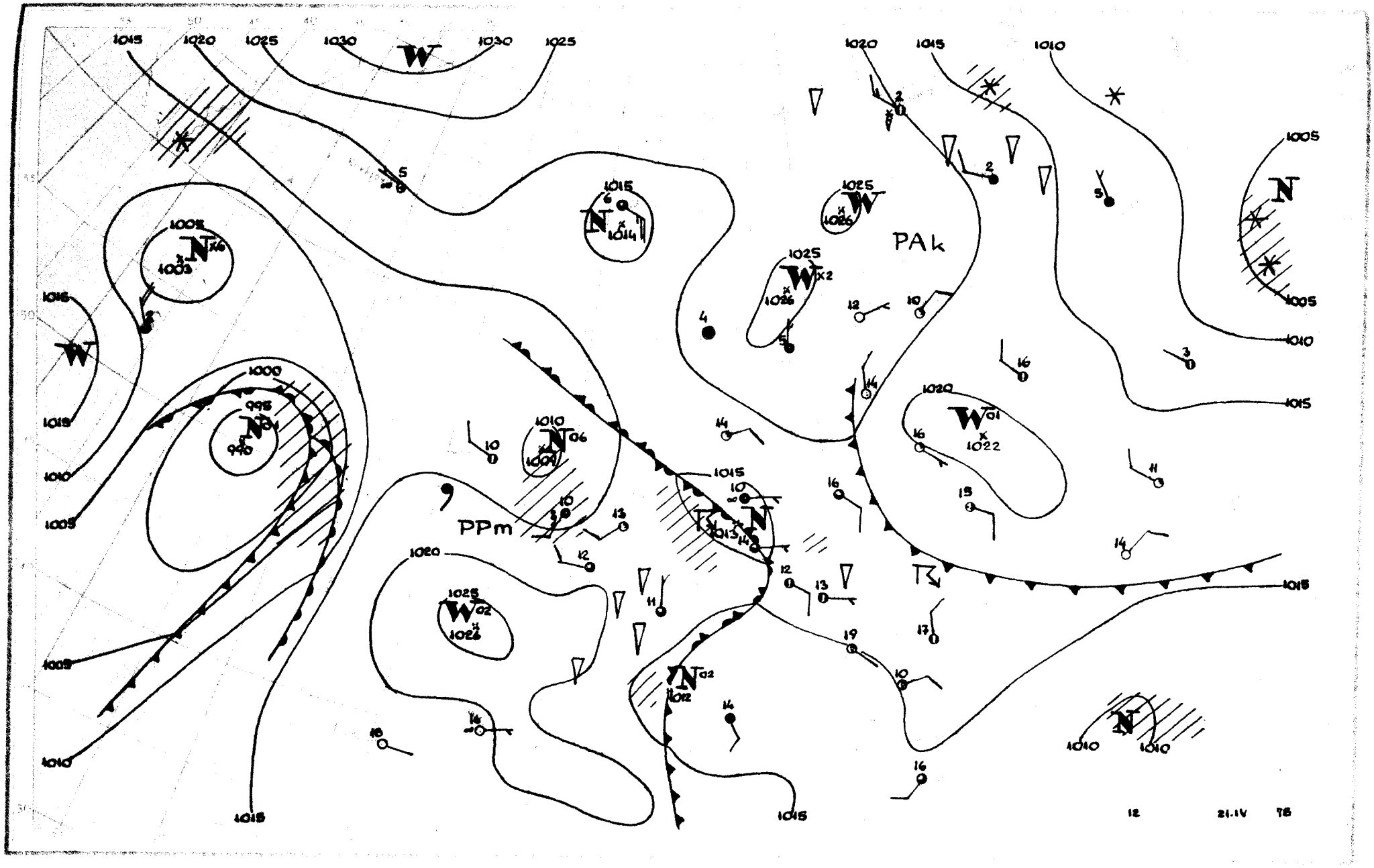




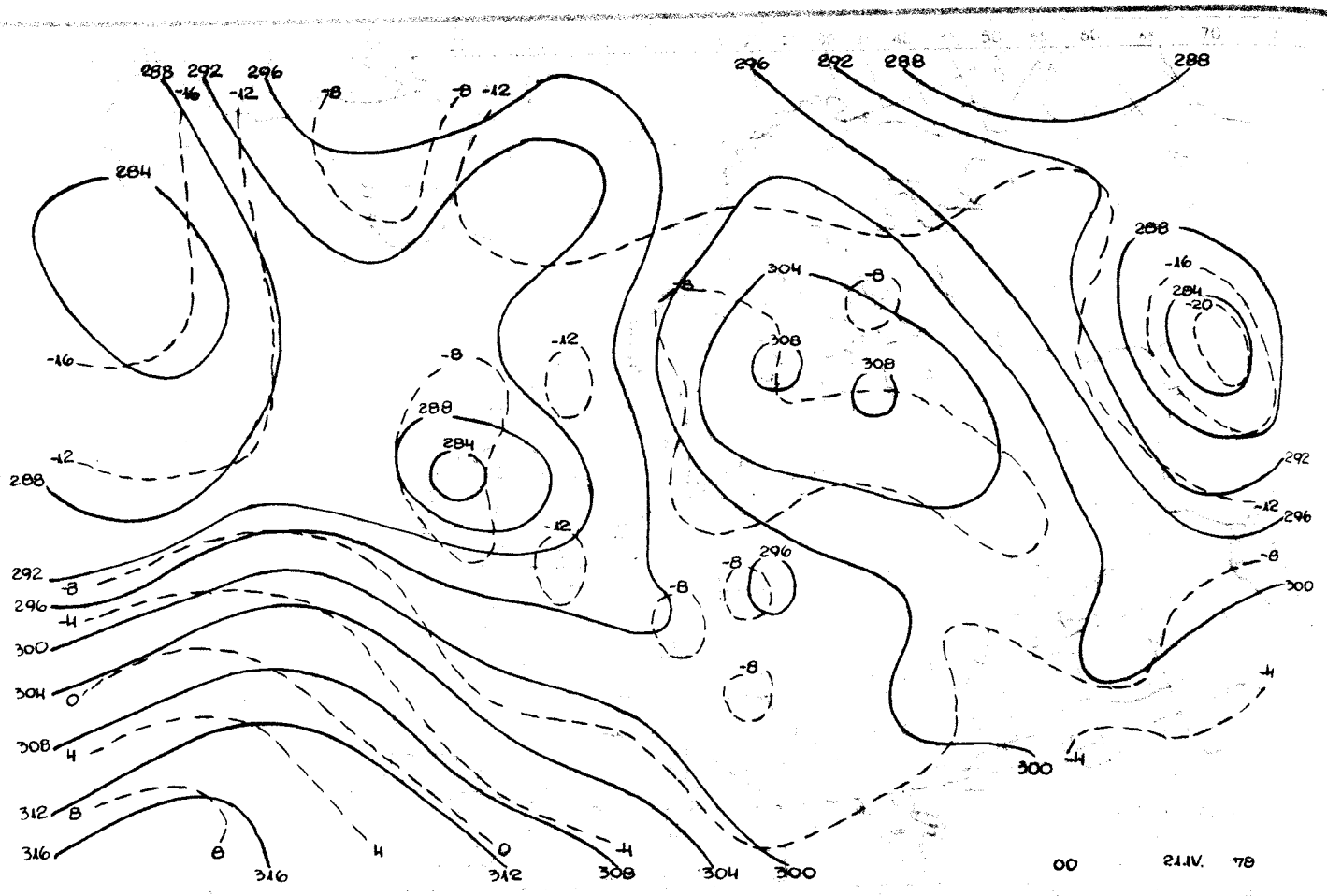


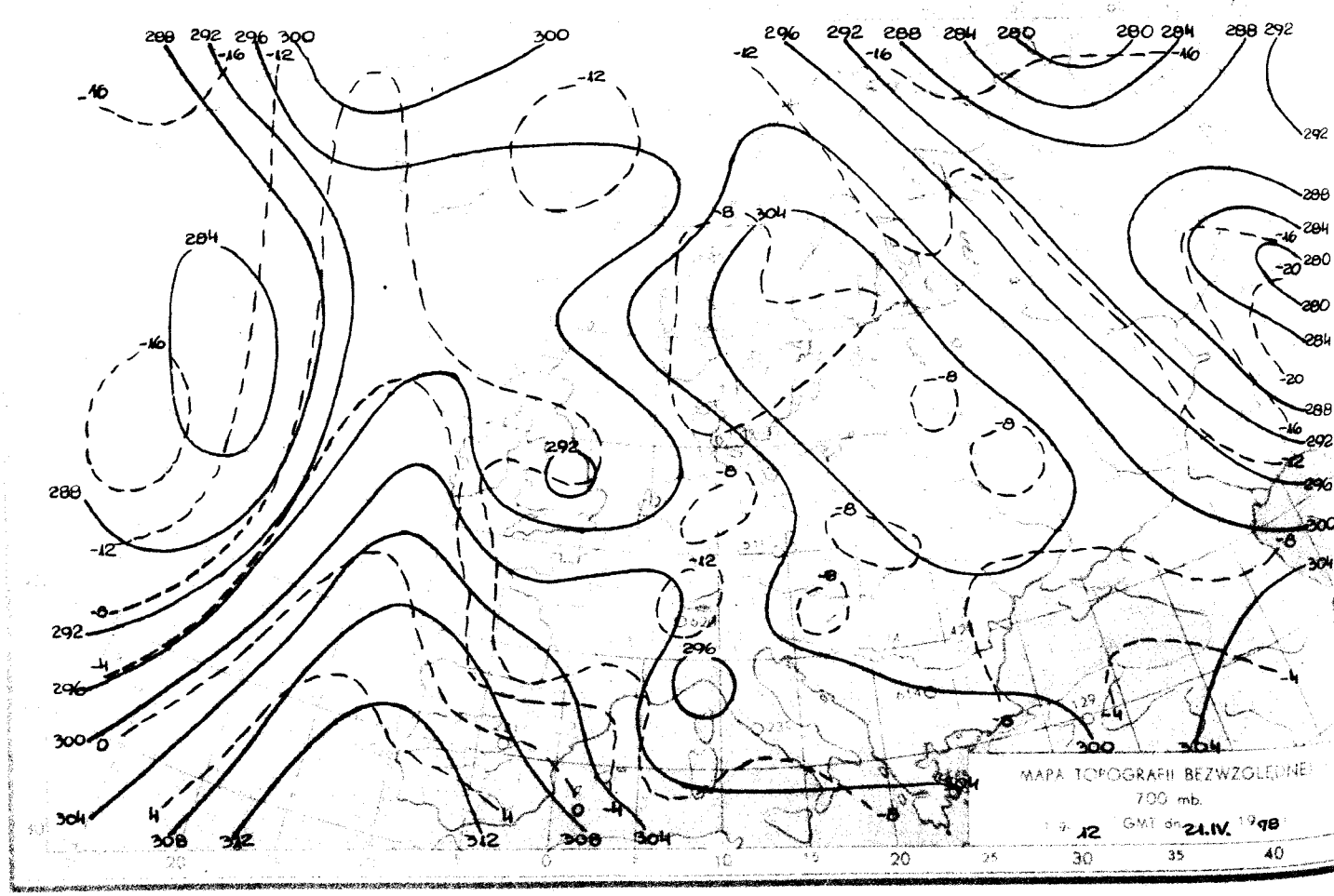
W
PAk
PPk
PPm
N
1010
1015
1020
1025
1026
1024
1005
1000
1011
00
21.IV.
78


MAPA TENDENCIA PRESIÓN
24.IV. 78
21.IV. 78


PAk
PPm
12 21.IV 76

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
24.IV.
78





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. 7114/90/B/78-19.V.78-X-12566-15

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 22.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	11402	56101	20209	10930	04207
150	10000	60011	20806	15600	05103
195	12602	96101	21505	15600	05607
205	41902	40101	18907	40930	06210
235	01001	97011	20507	00900	04105
250	00000	96101	20504	00900	03103
272	80000	40101	20807	855XX	06107
295	50301	30118	20705	50950	05400
330	61501	30101	20306	00901	04208
375	70801	65012	20008	00906	07002
400	31602	40101	20008	00908	06310
424	50000	18102	20103	00908	03209
465	00000	40100	19805	00900	04103
495	60501	96101	19807	10938	06103
510	92506	90494	50051	9XXXX	51212
560	70000	40101	20506	4563X	04104
570	00000	97021	20803	00900	02202
575	42701	56101	19607	25530	04102
650	93603	00491	49654	9XXXX	54102
695	23401	96109	19707	00902	06400

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	53603	97051	22212	52600	05400
150	00706	60011	22314	00900	06805
195	63506	97028	20416	59502	08806
205	03502	56050	21715	00900	06705
235	60401	97031	20518	635XX	03806
250	53602	96051	20418	52600	06710
272	30603	65020	20317	23630	06712
295	62202	65717	19216	695XX	05711
330	63003	56051	21615	626XX	05803
375	52701	57212	21413	30932	09804
400	53101	40101	21713	42530	09703
424	43002	58054	20915	42600	06807
465	72103	60021	20113	725XX	05603
495	70503	97802	19015	795XX	08811
510	72902	97414	51501	73XXX	01103
560	70905	60804	20512	795XX	04505
570	82603	97959	20909	894XX	04302
575	50401	56051	18616	52600	07815
650	93602	00458	50051	9XXXX	51701
695	40502	97030	18814	42600	06813

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

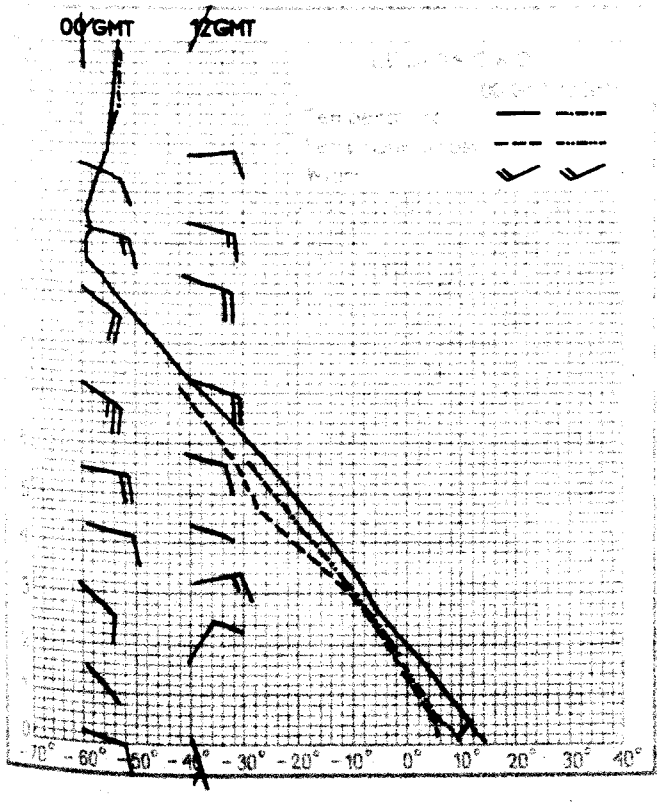
TTAA	22001	12374	99009	08222	11002	00167	09233	12004	85504	02634	13501	70040	09317	13504	50556	27142
		12509	40712	39923	14013	30902	557XX	13511	25017	585XX	12508	20158	547XX	12504	15343	535XX
		36003	10604	537XX	03003	88261	595XX	12509	77999							
TTBB	2200X	12374	00009	08222	11986	10850	22874	04441	33731	07118	44562	20157	55304	551XX	66282	585XX
		77261	595XX	88251	585XX	99240	599XX	11199	545XX	22125	529XX	21212	00009	11002	11914	19002
		22883	08501	33856	13501	44764	10005	55702	13504	66386	14014	77201	13004	88153	34503	99134
		08004	11103	02503	41414	00900	51515	11904	15502	22800	11002	33600	12506			
TTCC	22005	12374	70832	555XX	08504	50048	545XX	06006	30376	XXXXX	88999	77999				
TTDD	2200X	12374	11861	543XX	22804	561XX	33317	533XX	21212	11694	08503	22537	04505	33418	09506	44317
		07007														

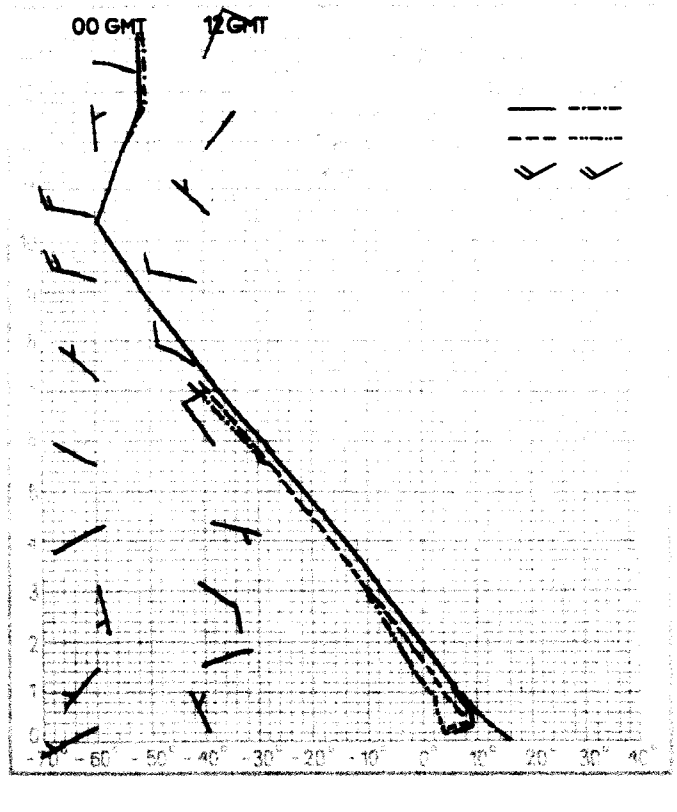
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

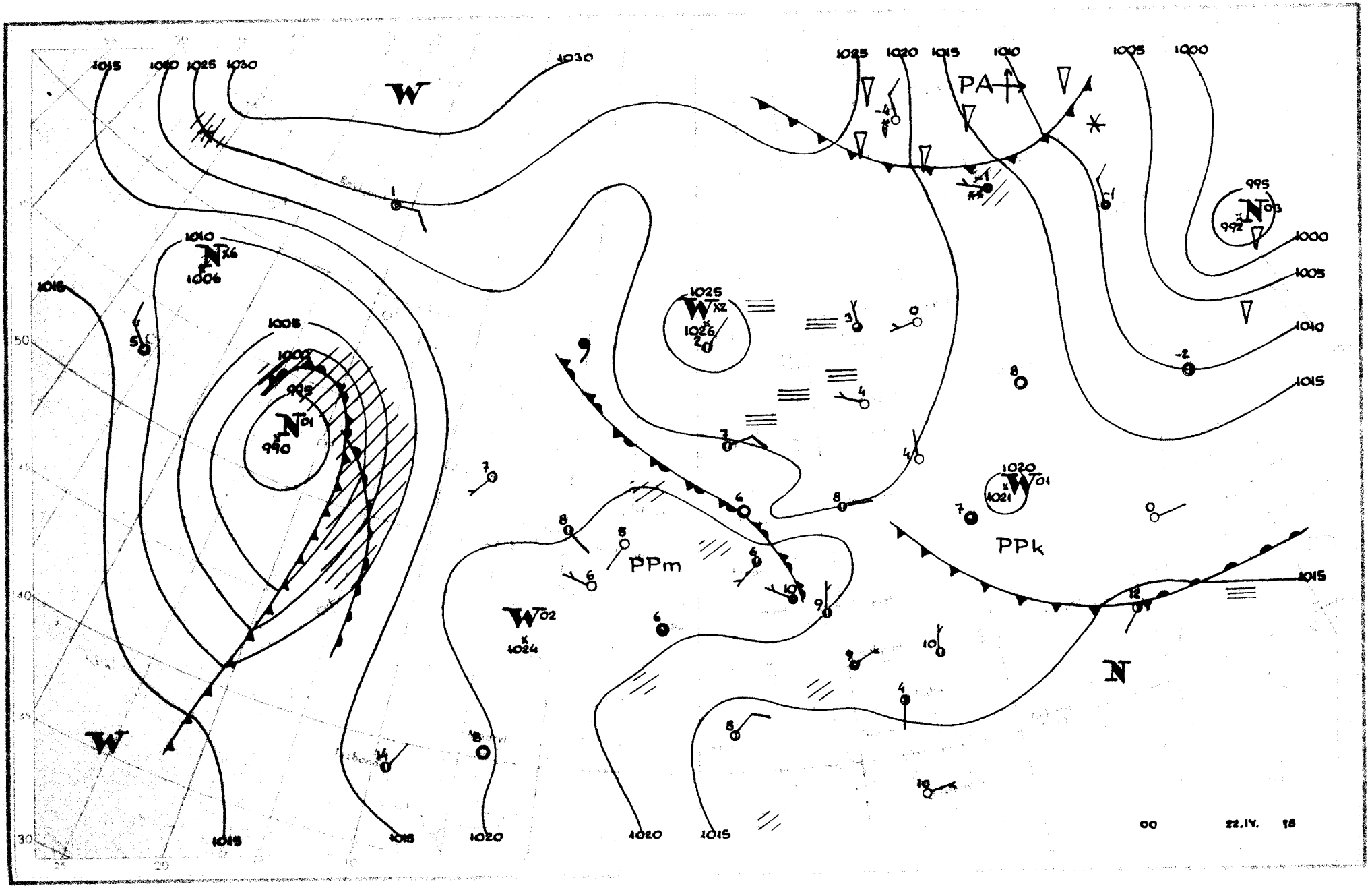
TTAA	22001	12425	99005	05408	00000	00157	06006	24002	85491	01809	23503	70027	09109	17002	50555	26115
		30501	40713	38716	32503	30904	527XX	29508	25020	591XX	29007	20161	549XX	00503	15347	519XX
		10001	10610	521XX	33003	88250	591XX	29007	77999							
TTBB	2200X	12425	00005	05408	11988	08200	22959	08204	33899	04811	44656	12704	55579	17932	66375	421XX
		77300	527XX	88250	591XX	99170	519XX	11100	521XX	21212	00005	00000	11989	23504	22662	15001
		33532	30501	44355	32509	55239	29006	66191	03002	77143	11501	41414	00908	51515	11901	21502
		22800	19503	33600	24001											
TTCC	22005	12425	70840	531XX	01507	50056	547XX	10504	30384	539XX	88999	77999				
TTDD	2200X	12425	11500	547XX	22300	539XX	21212	11980	32503	22320	14002					

Przebieg pogody w Polsce w dniu 22.IV.1978 r.

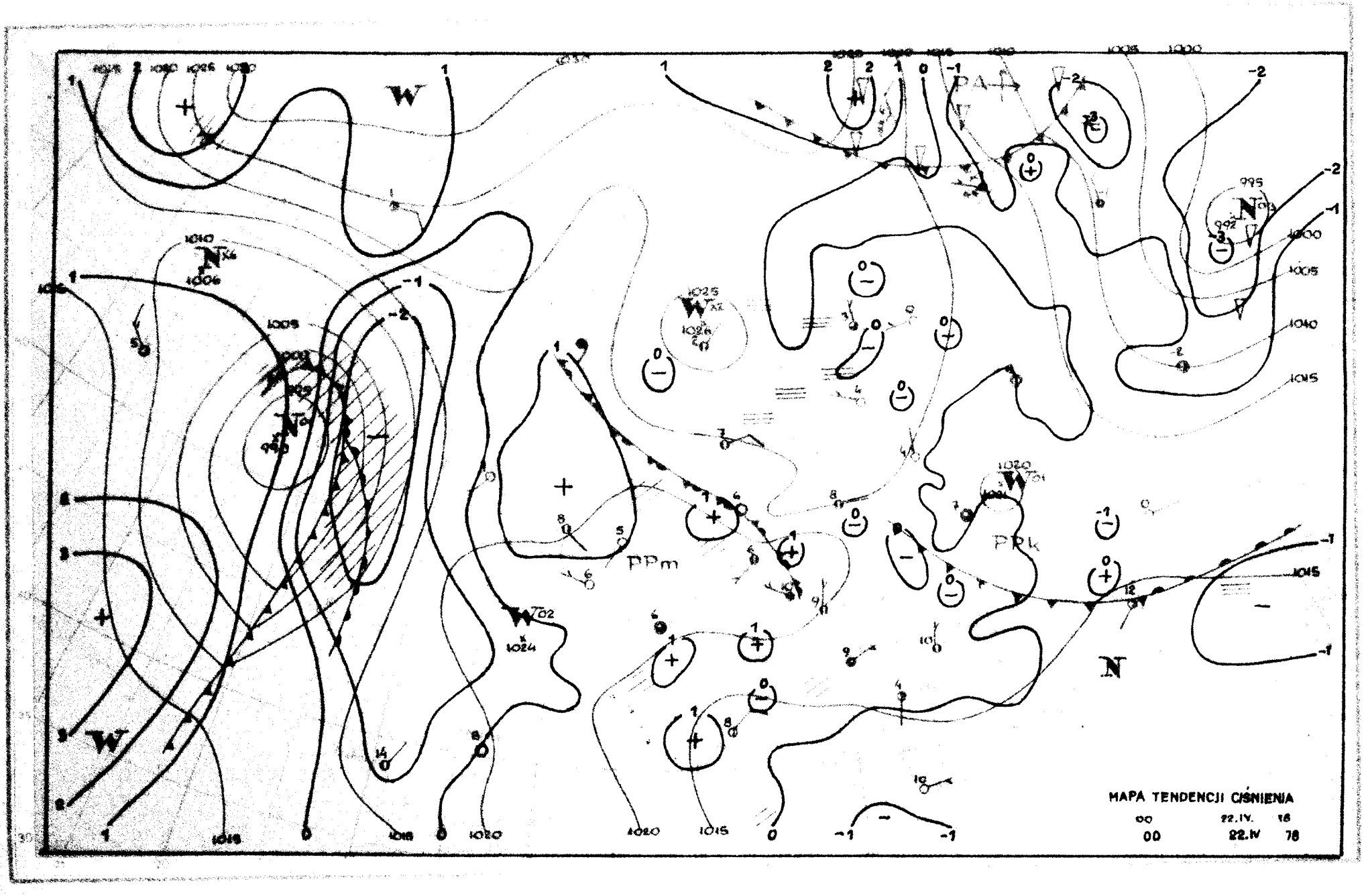
Zachmurzenie było małe i umiarkowane, przejściowo wzrastające do dużego z opadami przelotnymi i licznymi burzami. Mgły notowano miejscami mgły, głównie na zachodzie i na Wybrzeżu. Temperatura maksymalna wynosiła od 10°C w Świnoujściu do 18°C na północnym wschodzie i w centrum, a minimalna od -1°C w Lęborku do 8°C w Kaliszu. Wiatry były słabe zmienne.

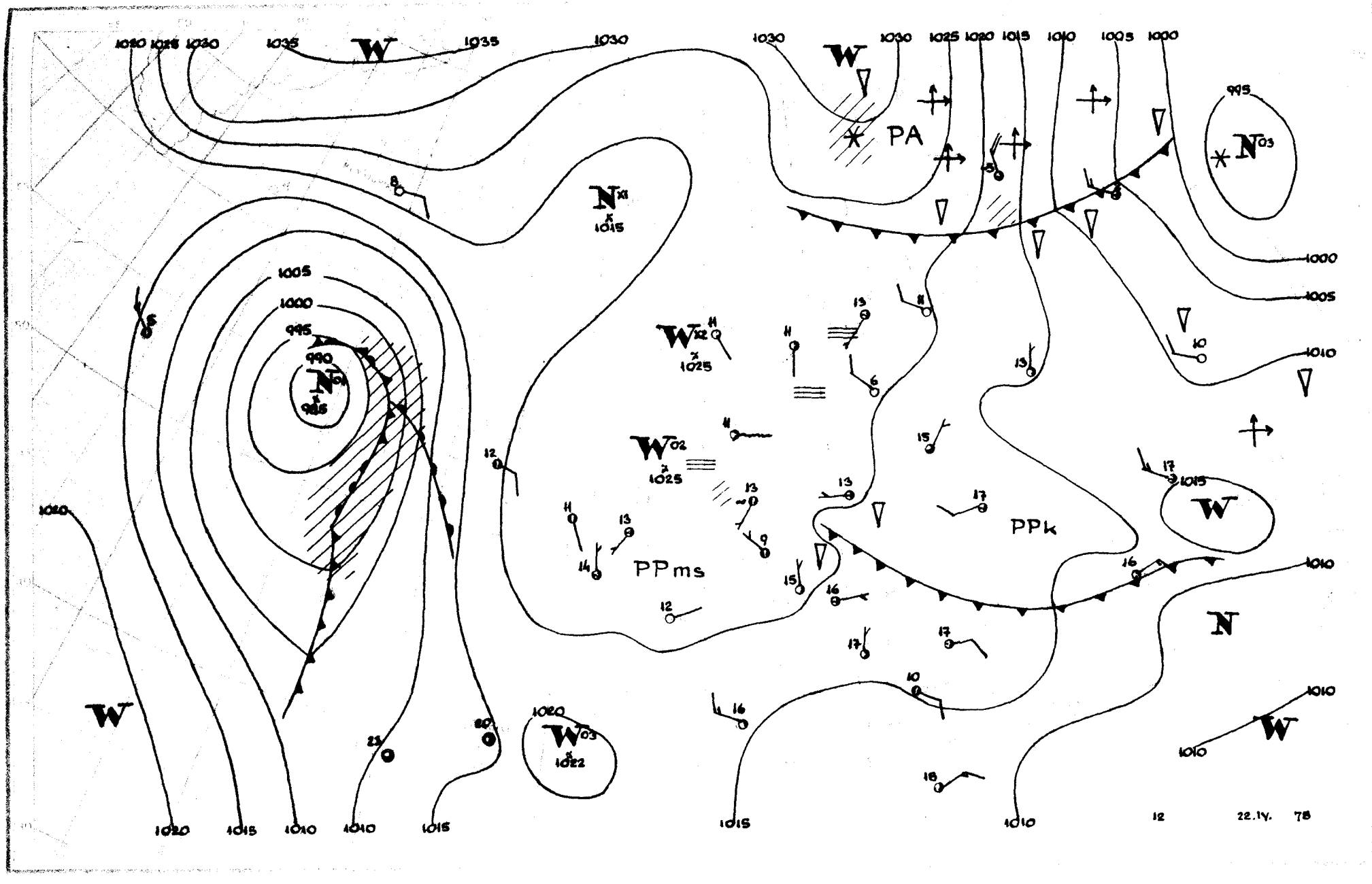




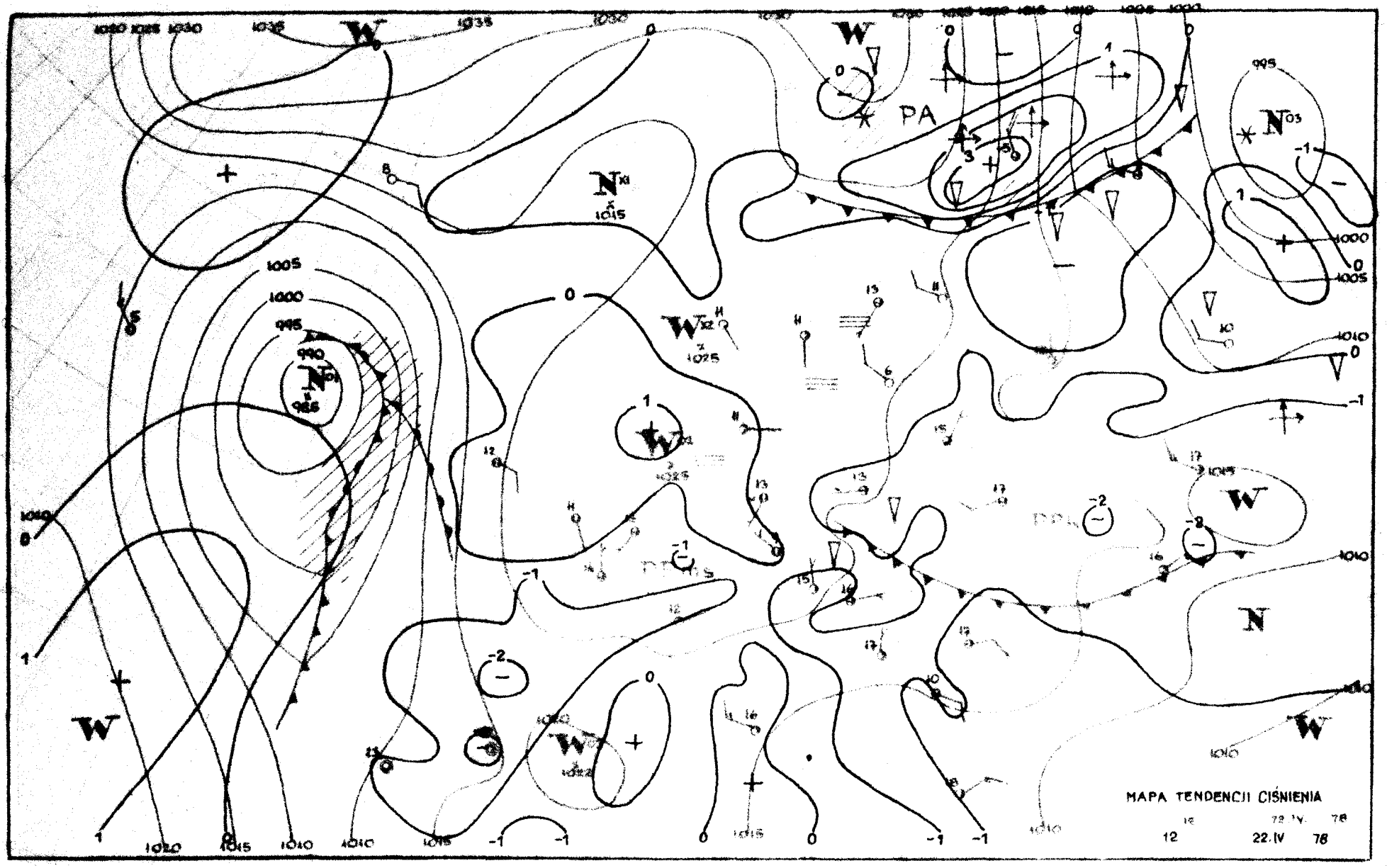


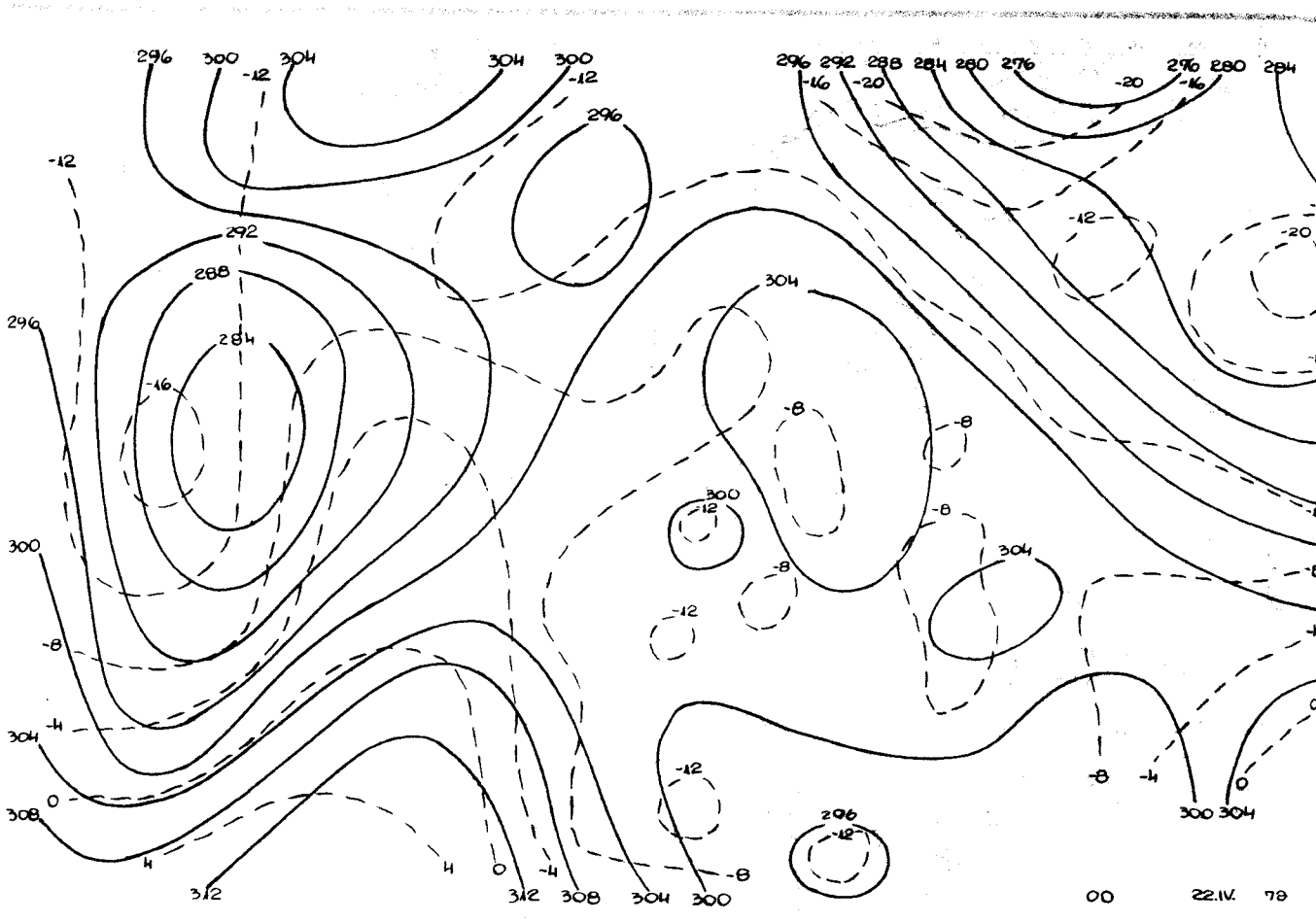
W
PA
PPm
PPk
N
1015
1020
1025
1030
1000
1005
1010
1006
1024
1026
1021
995
992
990
00
22.IV.
78

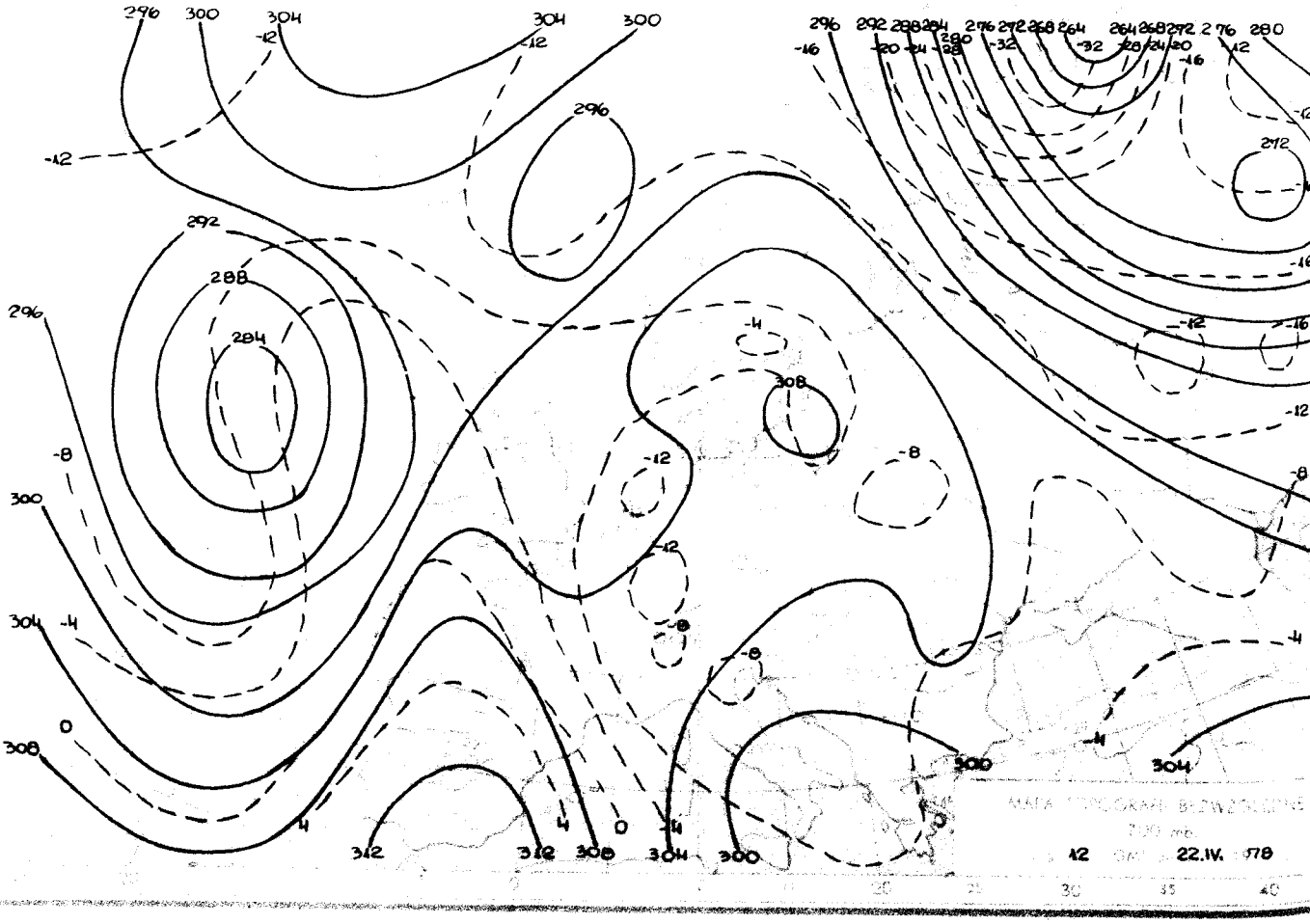

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 22.IV. 18
00 22.IV 18



PA
PPms
PPk
W
N
1020
1025
1030
1035
1015
1010
1005
1000
995
990
985
1022
12
22.IV. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
22.IV 78





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. 7114/90/B/76-19.V.76-X-1258

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 23.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	00000	09461	24103	00900	02400
150	33302	60021	23903	30930	02301
195	03404	97020	20907	00900	05400
205	30702	20101	23507	00902	06002
235	80000	97031	22907	855XX	06701
250	60202	40101	22207	6093X	06001
272	33602	56109	22406	30930	06400
295	73201	56108	20008	30932	07400
330	60000	30101	22606	60950	04003
375	23102	58109	20807	20930	07704
400	73303	30108	22808	2567X	07503
424	62902	30101	22007	60930	07202
465	60000	58108	20708	3565X	07705
495	23403	96101	19907	00902	06804
510	93607	90458	52000	9XXXX	06001
560	70000	20101	21207	755XX	06400
570	80000	40101	21407	855XX	06400
575	72601	40101	21406	755XX	06000
650	90405	00498	45052	9XXXX	53802
695	82703	97611	20208	5552X	07802

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	00303	97054	22514	00900	05714
150	00602	60021	22015	00900	02811
195	63307	97031	19115	42602	06710
205	00802	57104	22511	00900	08815
235	41201	98031	20817	32630	03712
250	10304	98011	20918	10930	04813
272	13502	60020	20715	12500	08810
295	33302	70020	18017	32700	03712
330	60104	60051	20717	636XX	06614
375	53303	65031	19518	52600	07715
400	60103	70034	21215	5353X	07714
424	43303	60056	20415	42600	08714
465	50103	70021	19316	52600	06812
495	53404	97031	17717	52600	06815
510	70205	97415	51900	63XXX	00501
560	71001	60802	19812	795XX	08812
570	83304	97251	19912	6957X	06711
575	23201	58051	18416	22500	08818
650	63602	60418	49900	68XXX	00101
695	60808	97031	17715	695XX	06714

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

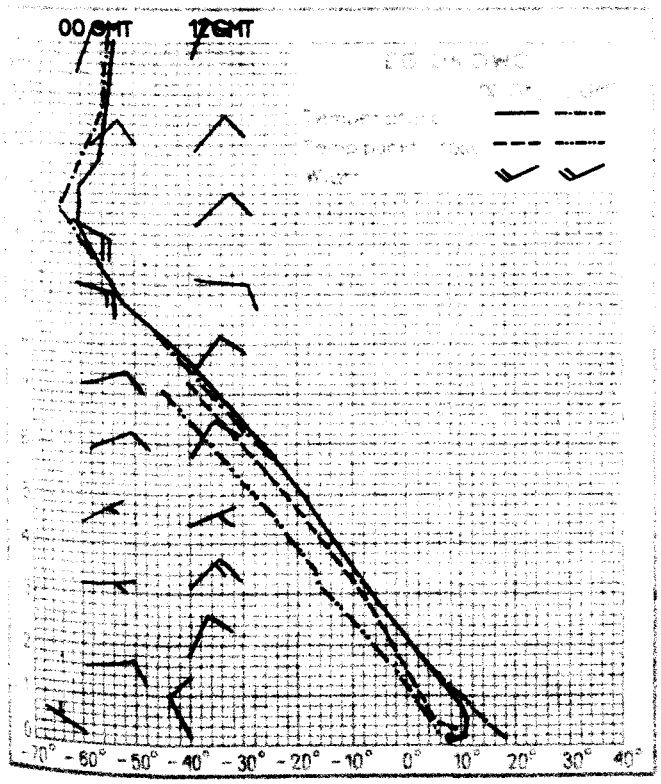
TTAA	23001	12374	99008	07602	30003	00163	09616	34004	85506	03438	09004	70048	08513	09503	50558	25920
		05504	40715	38533	07506	30906	549XX	10507	25021	613XX	10010	20161	563XX	05005	15344	541XX
		01506	10605	541XX	36007	88253	613XX	10010	77999							
TTBB	2300X	12374	00008	07602	11997	10220	22966	10447	33936	09656	44713	07513	55569	18522	66431	33732
		77319	525XX	88253	613XX	99225	605XX	11207	567XX	22120	523XX	21212	00008	30003	11958	02507
		22797	13503	33662	05503	44384	07007	55347	10506	66230	09507	77180	01004	88143	01505	99126
		33505	41414	10930	51515	11904	06504	22800	13003	33600	05003					
TTCC	23002	12374	70833	549XX	01504	50049	537XX	01004	30378	533XX	07504	20641	509XX	06009	88999	77999
TTDD	2300X	12374	11861	557XX	22372	527XX	33333	539XX	44227	513XX	55160	505XX	66137	465XX	21212	11598
		02504	22464	01004												

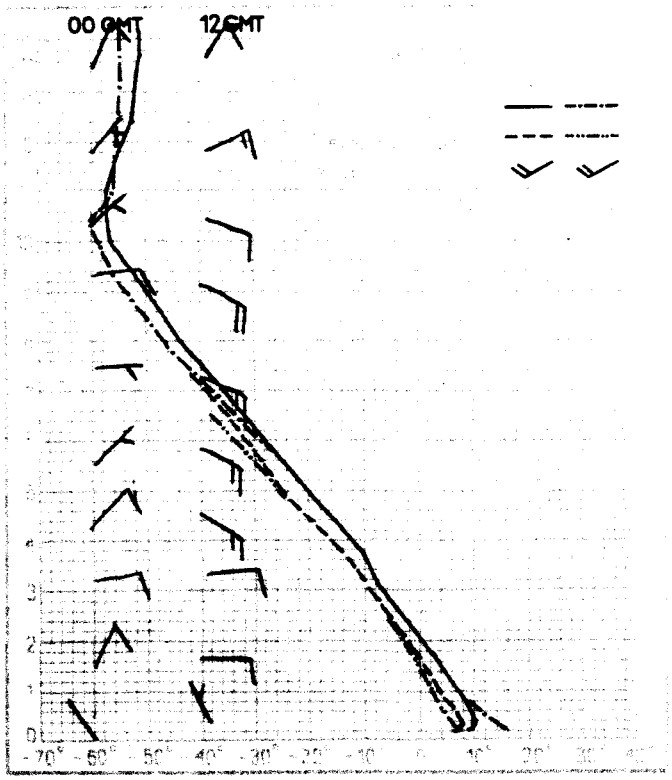
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

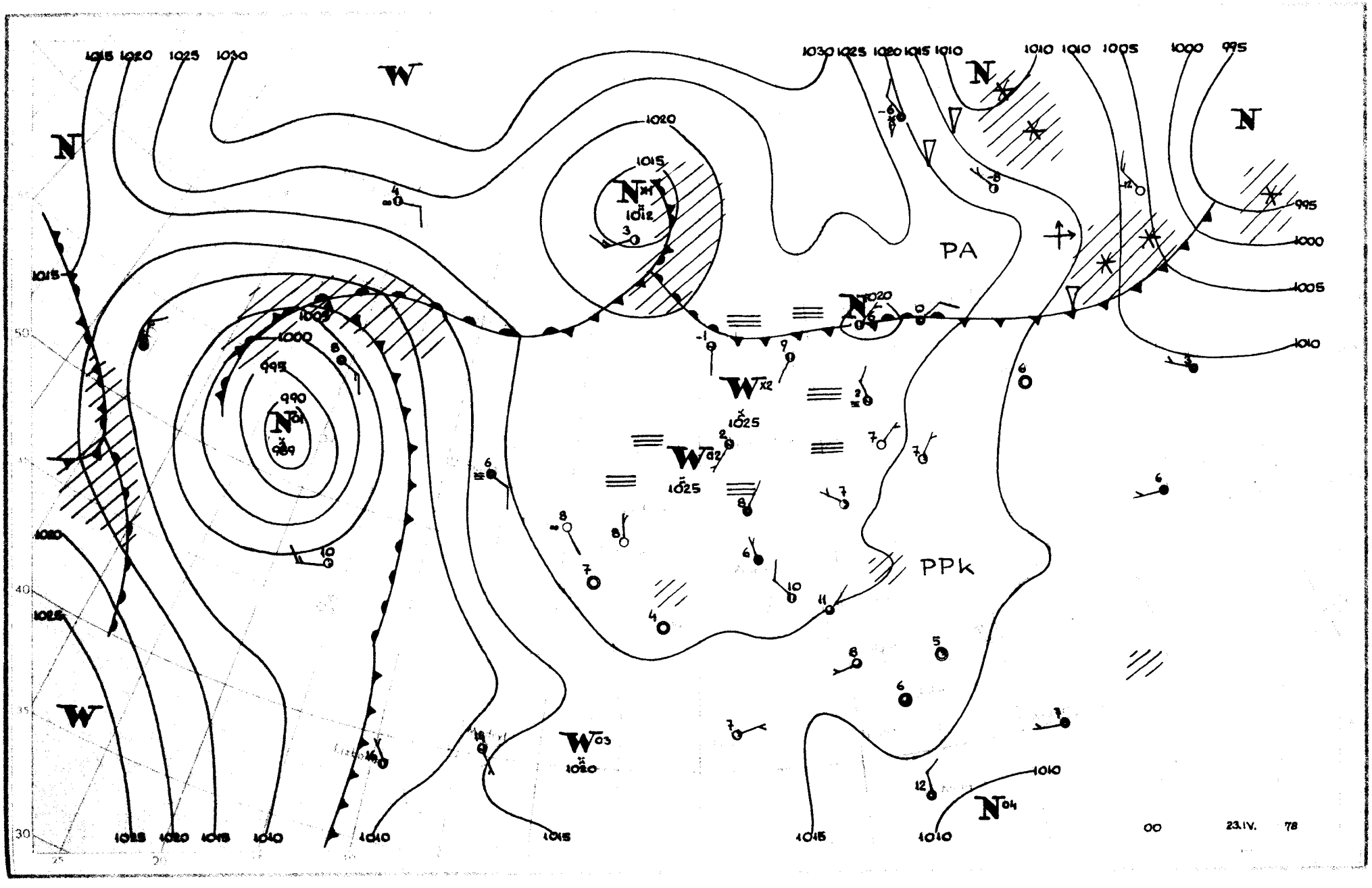
TTAA	23001	12425	99008	08017	00000	00182	08217	32501	85523	02821	03004	70063	08711	08505	50560	26140
		05002	40718	39336	09002	30908	527XX	08002	25025	567XX	06002	20167	541XX	04003	15353	517XX
		02505	10617	505XX	01507	88267	563XX	04002	77999							
TTBB	2300X	12425	00008	08017	11976	09420	22953	09430	33927	07836	44675	10910	55658	10923	66552	20548
		77414	37137	88371	441XX	99300	527XX	11267	563XX	22229	573XX	33182	521XX	44100	505XX	21212
		00008	00000	11981	34505	22935	03006	33800	03504	44758	08505	55480	05002	66320	12502	77281
		02503	41414	60930	51515	11904	03005	22800	03504	33600	05504					
TTCC	23007	12425	70847	541XX	01005	88999	77999									
TTDD	2300X	12425	11660	549XX	21212	11760	02011	22660	02003							

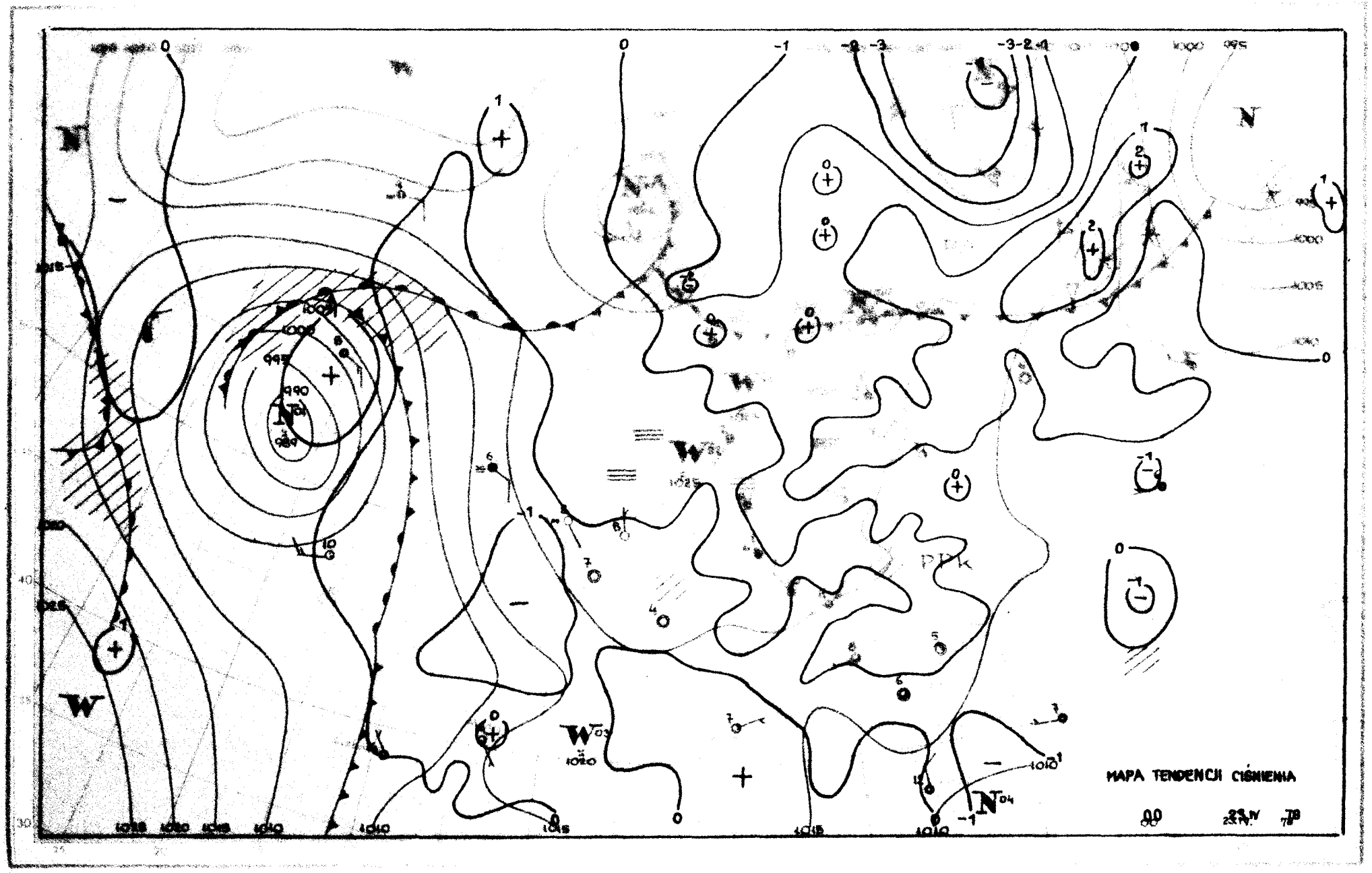
Przebieg pogody w Polsce w dniu 23.IV.1978 r.

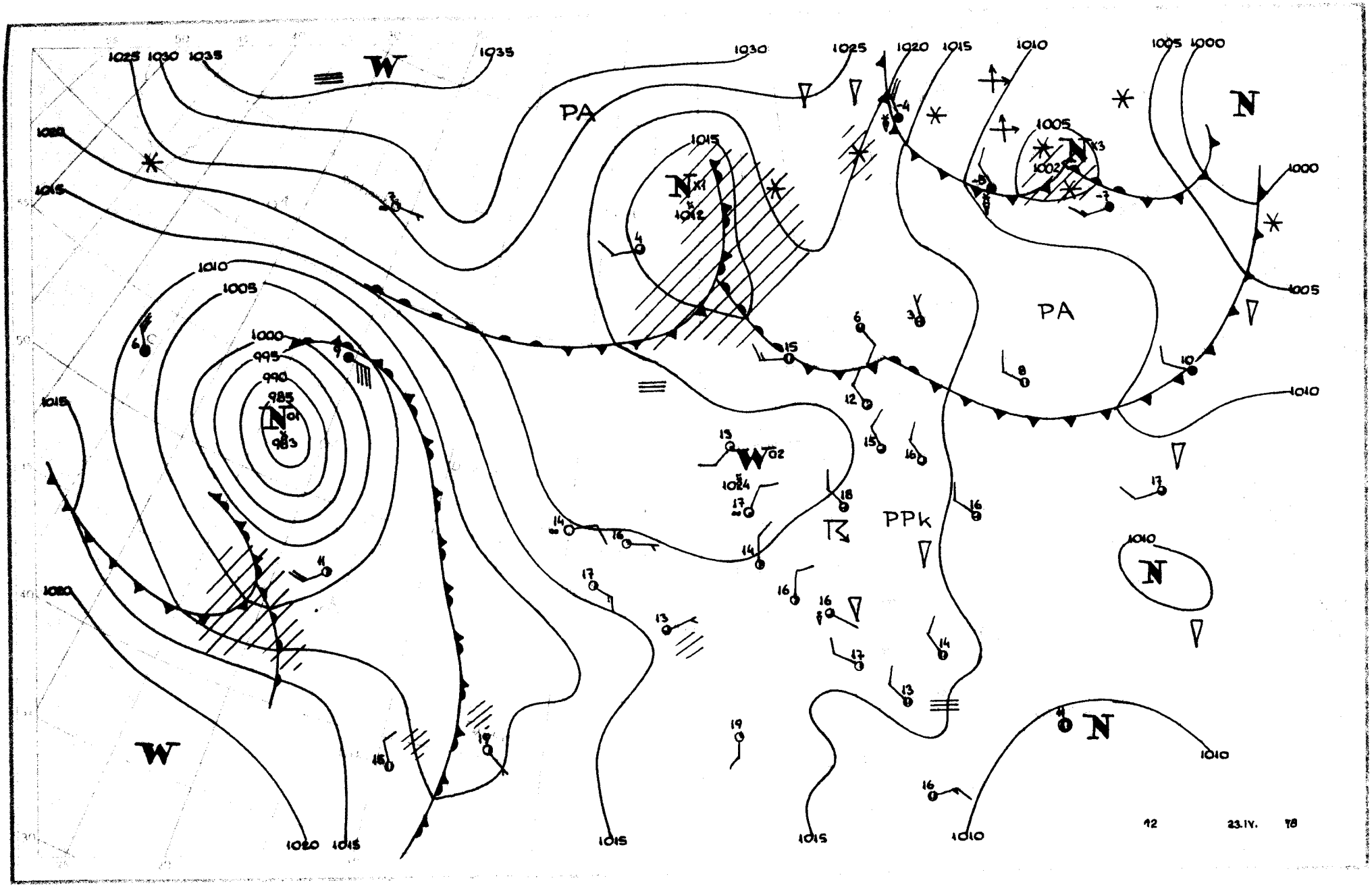
Zachmurzenie było małe i umiarkowane, przejściowo wzrastające do dużego, głównie na południowym zachodzie i zachodzie. W części zachodniej w godzinach popołudniowych wystąpiły opady przelotne i lokalne burze. Lokalnie notowano mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 7°C w Świnoujściu i Kołobrzegu do 18°C w wielu miejscowościach, a minimalna od -1°C w Jeleniej Górze do 8°C w Zielonej Górze. Wiatry były słabe przeważnie północne i północno-zachodnie.



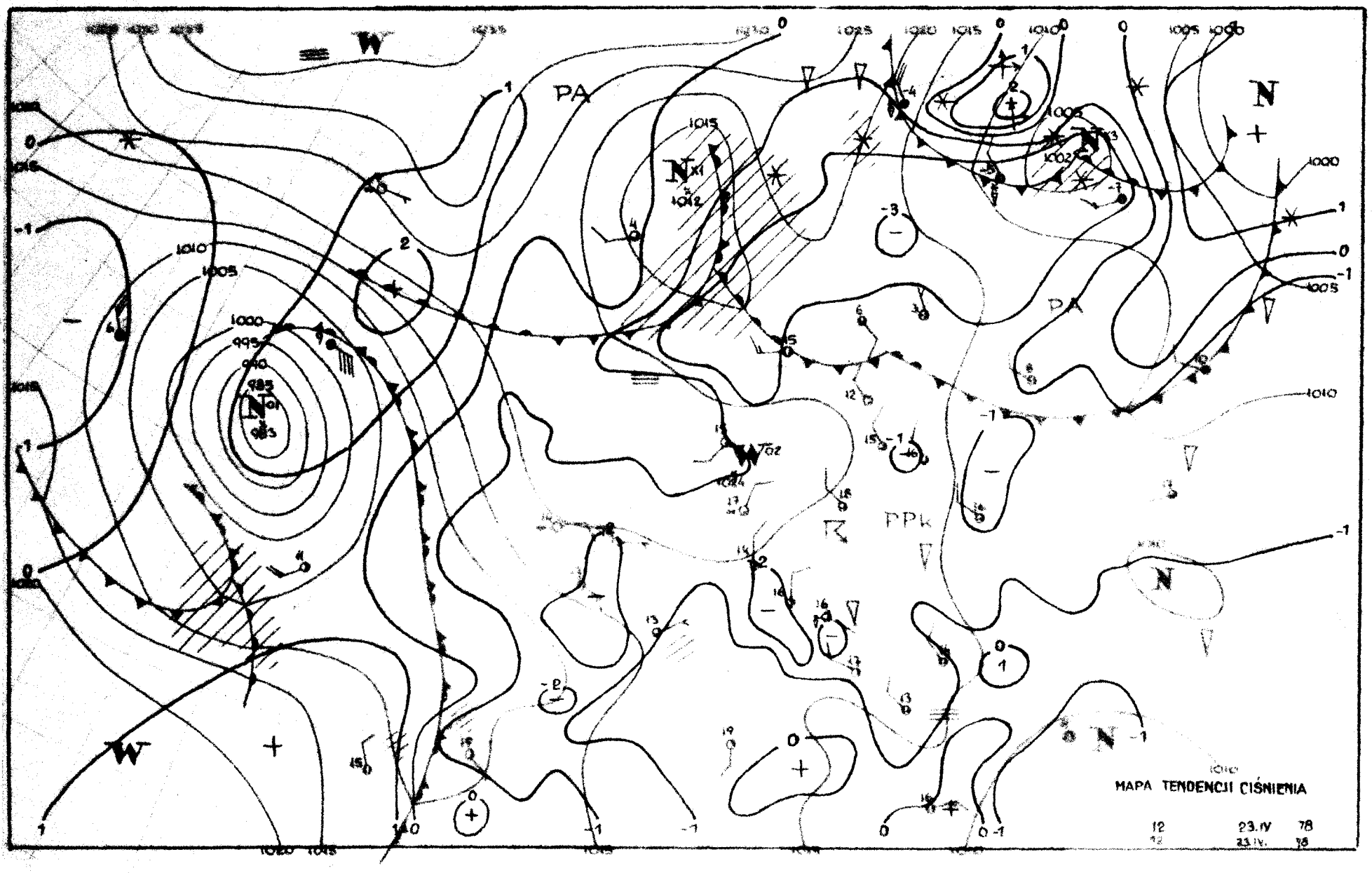


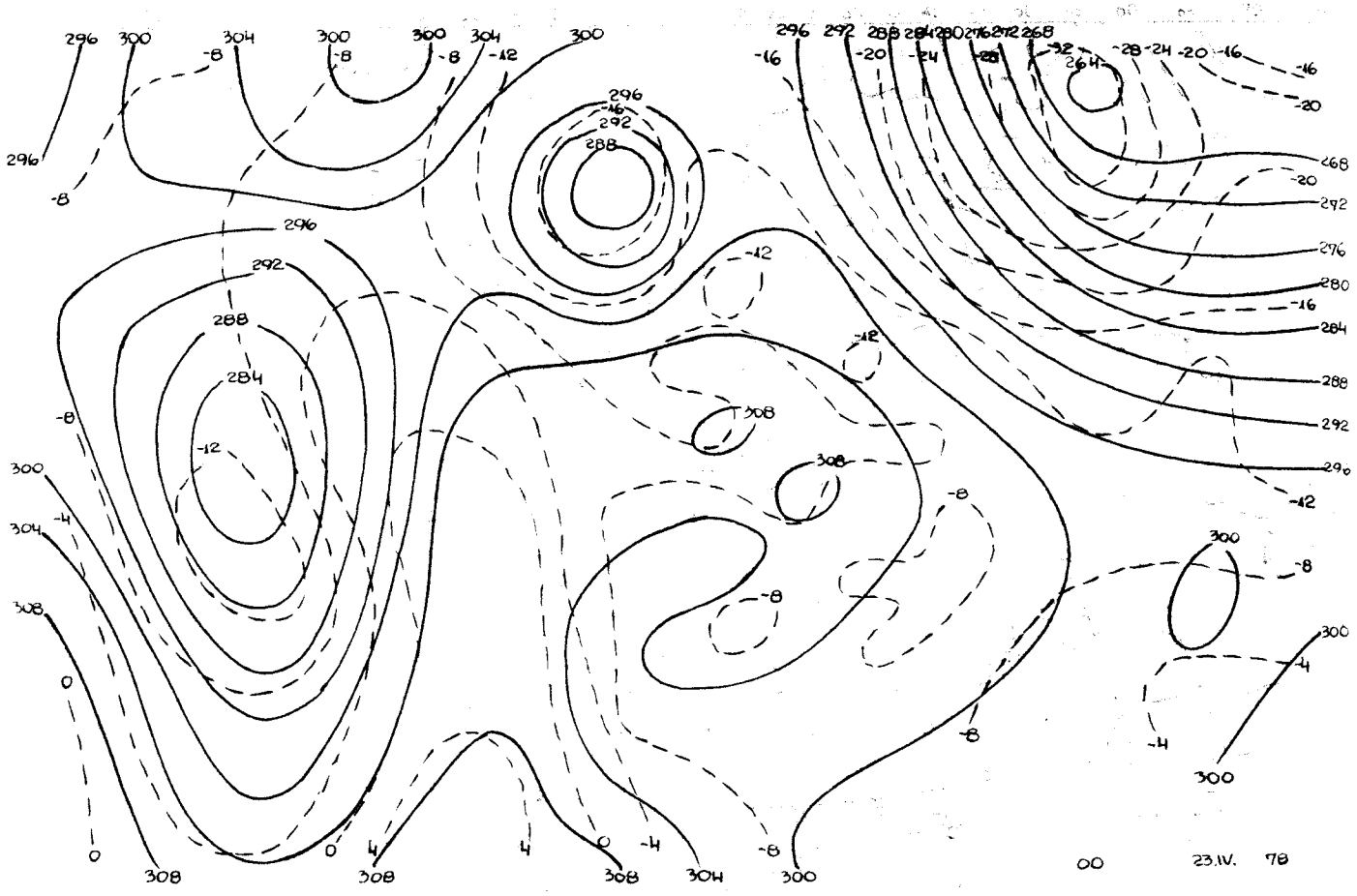

PA
PPk
00
23.IV. 78

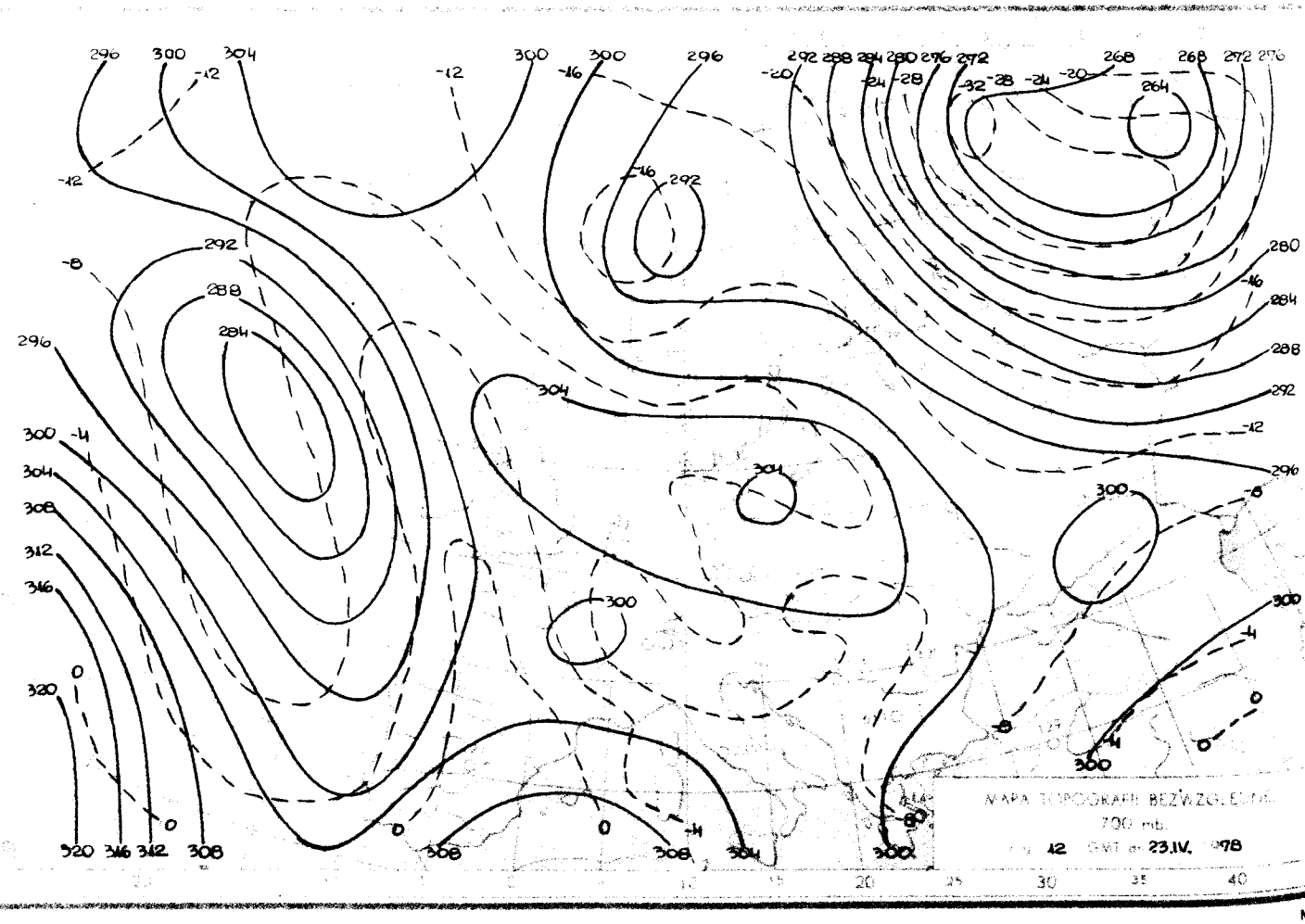

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



W
PA
N
PA
PPk
W
N
N
W
1025
1030
1035
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
985
983
1012
1024
1002
12
23.IV.
78


PA
PA
PPk
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
23.IV 78





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. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-1500

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 24.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01802	18100	16104	00900	03723
150	02703	60020	15005	00900	02621
195	02802	97020	14705	00900	03716
205	02502	09440	16105	00900	05724
235	73102	97021	15507	7093X	03716
250	40000	96100	15905	40950	03714
272	02101	60010	15405	00900	04820
295	01801	58100	16103	00900	07714
330	00000	58100	16706	00900	03816
375	00000	60020	15808	00900	05814
400	00302	58101	16709	00900	07712
424	00201	07460	17005	00900	05615
465	10000	04461	16206	10950	06813
495	03602	97020	15607	00900	04606
510	01402	97021	48101	00900	00712
560	30000	30100	17105	30930	04713
570	00602	05461	17003	00900	03811
575	70000	60012	16409	756XX	06710
650	61402	70012	48452	65XXX	53708
695	02707	97021	15808	00900	06712

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	83005	30101	10207	862XX	06710
150	72708	60032	08113	4261X	03610
195	72309	97018	08113	3567X	05715
205	83303	57051	09015	2257X	07724
235	83207	40051	09011	894XX	06711
250	72804	97031	08616	42701	03723
272	82706	60032	08314	42607	05716
295	71902	60951	08211	795XX	07720
330	72103	65031	09816	726XX	04726
375	72007	65801	10213	736XX	05715
400	62601	70031	09916	62600	07726
424	13201	70030	10017	12600	09823
465	63004	70031	09914	636XX	07715
495	73301	98251	09914	794XX	06719
510	72901	97411	44502	73XXX	02711
560	32204	60024	10017	32600	03725
570	52703	97011	10516	52500	05721
575	42702	60030	10717	42500	05623
650	81403	70872	44551	88XXX	51813
695	51401	98011	11016	53500	06718

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

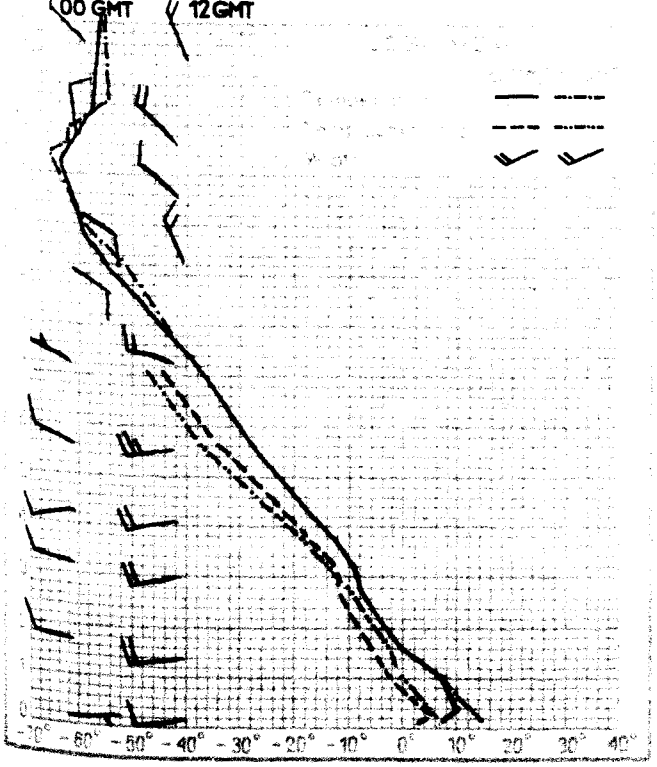
TTAA	24001	12374	99004	07640	08003	00130	08644	08503	85472	03256	29005	70010	08533	29005	50554	26557
		29505	40711	38157	30503	30903	527XX	15505	25019	595XX	14505	20158	597XX	36005	15340	559XX
		33007	10599	543XX	33507	88220	629XX	04004	77999							
TTBB	2400X	12374	00004	07640	11989	11450	22917	08459	33734	06736	44662	10534	55276	565XX	66220	629XX
		77181	565XX	21212	00004	08003	11957	08502	22877	28003	33820	30006	44609	25506	55425	31504
		66347	26501	77313	15504	88250	14505	99220	04004	11170	32505	41414	00900	51515	11901	20001
		22800	30006	33600	26006											
TTCC	24001	12374	70829	529XX	34506	50046	545XX	01503	30375	523XX	05504	20638	517XX	05004	10097	407XX
		05006	88999	77999												
TTDD	2400X	12374	11581	523XX	22465	555XX	33417	527XX	44166	515XX	55100	407XX	21212	11769	33506	22599
		32005	33525	01004	44354	03005	55275	07004	66211	05002	77141	08509	88100	05006		

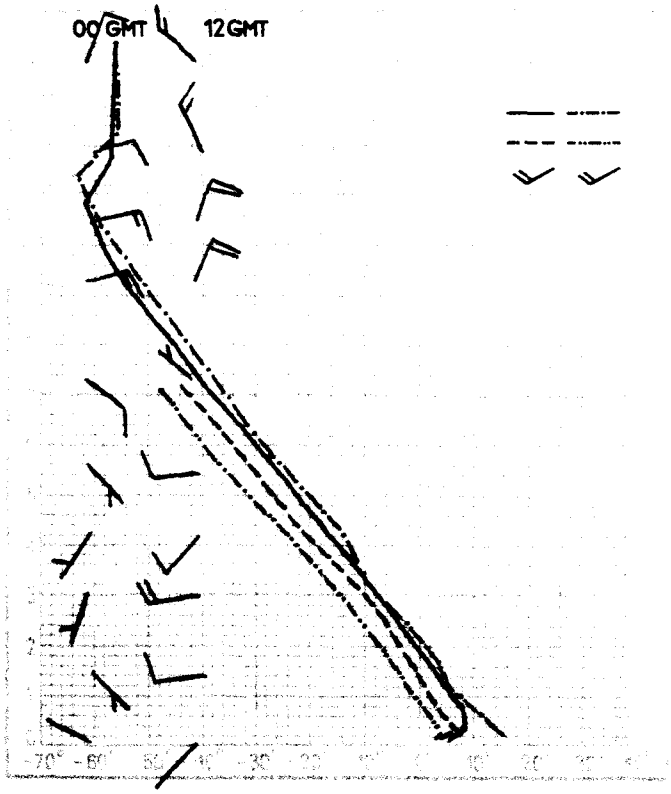
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

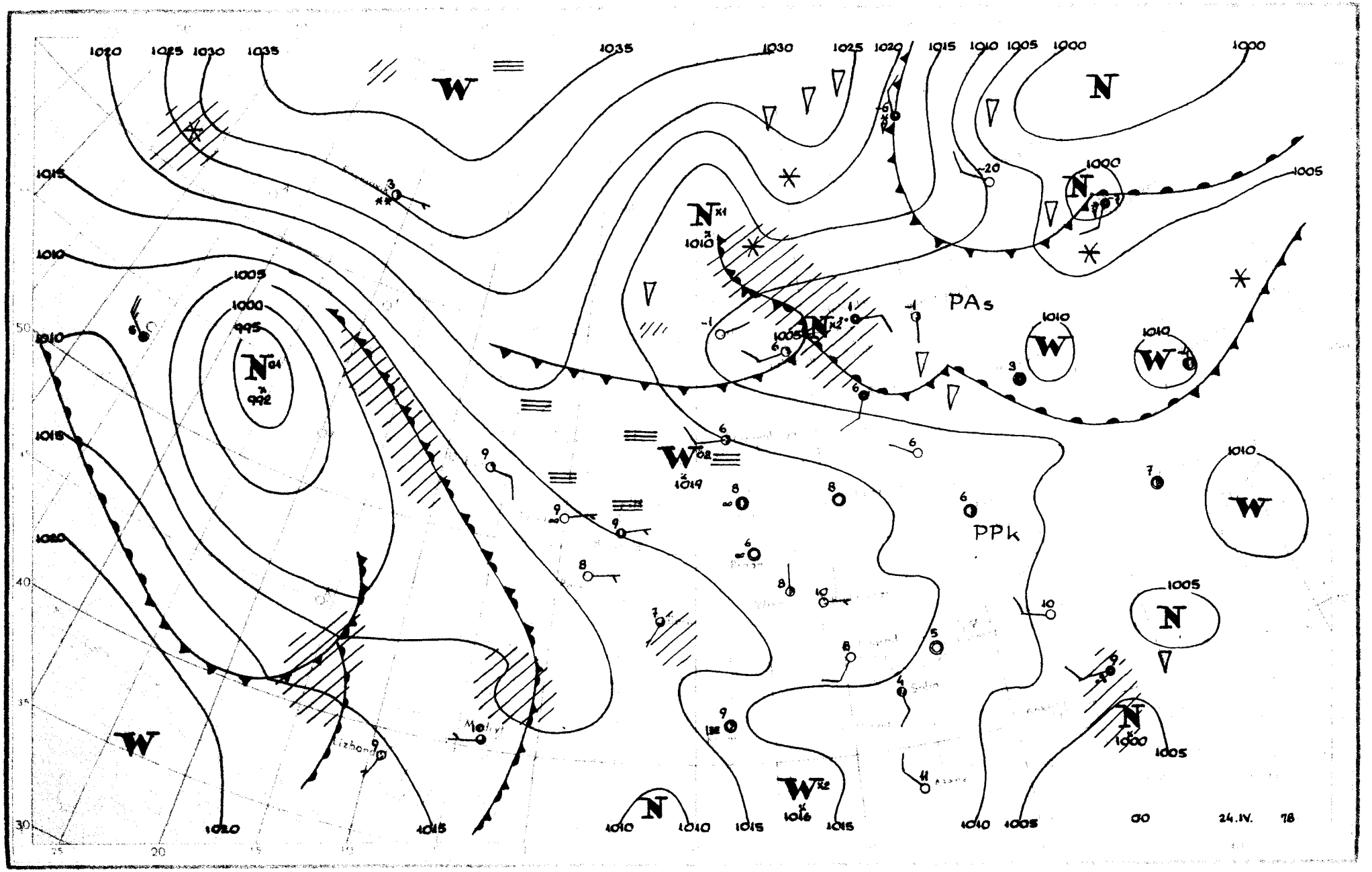
TTAA	24001	12425	99003	05200	00000	00140	05600	30501	85483	02823	15503	70027	08111	20503	50556	25746
		13003	40714	38541	13005	30906	521XX	06507	25022	583XX	06007	20162	561XX	06006	15346	549XX
		01006	10607	529XX	34008	88227	601XX	06007	77999							
TTBB	2400X	12425	00003	05200	11983	09400	22935	09042	33868	04030	44700	08111	55600	14950	66357	443XX
		77267	569XX	88227	601XX	99200	561XX	11100	529XX	21212	00000	00000	11988	29004	22909	15004
		33790	13005	44714	21002	55455	10507	66405	13005	41414	00900	51515	11900	15004	22800	13505
		33600	27003													
TTDD	2400X	12425	11930	547XX	21212	11930	34009									

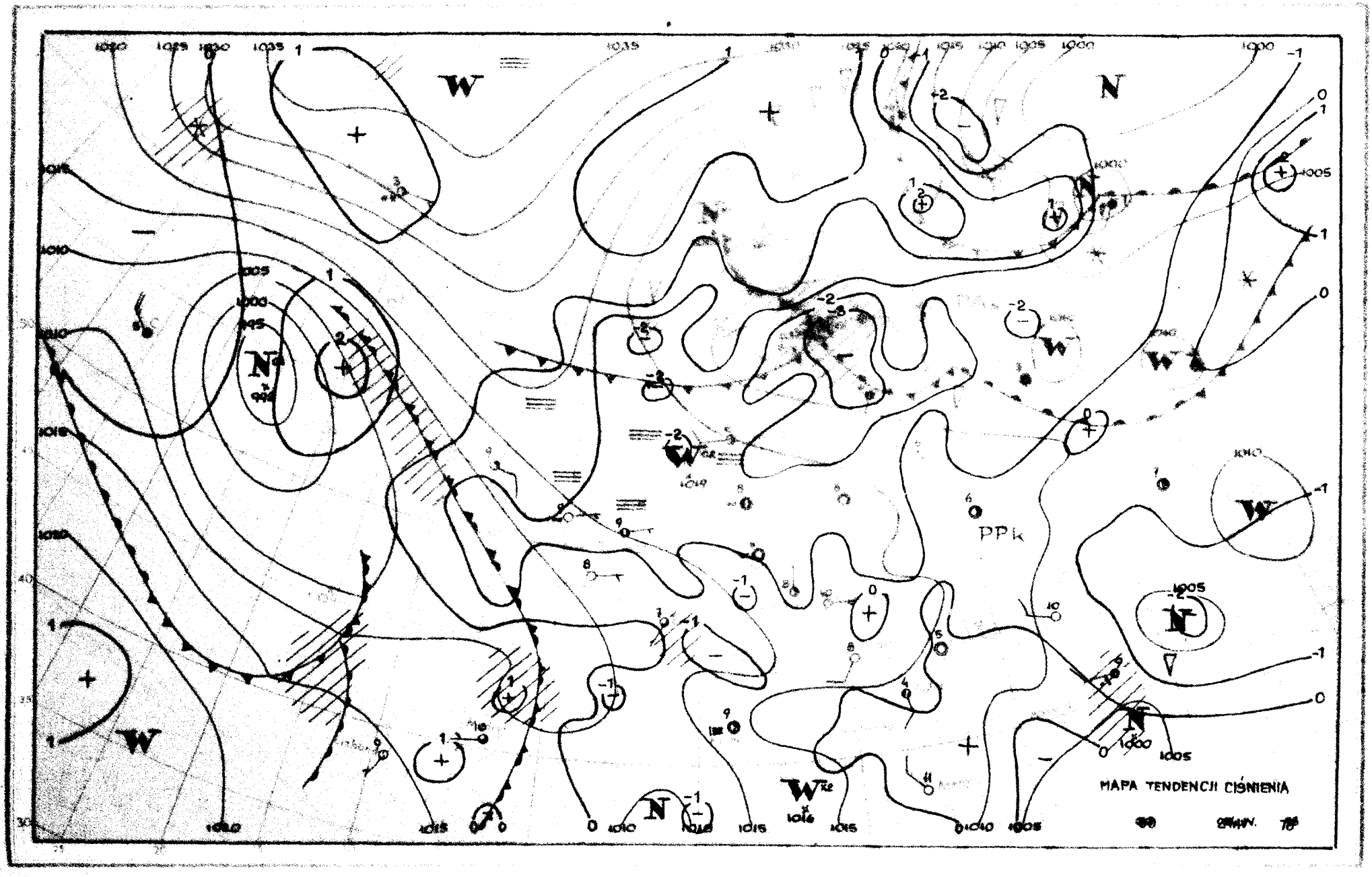
Przebieg pogody w Polsce w dniu 24.IV.1978 r.

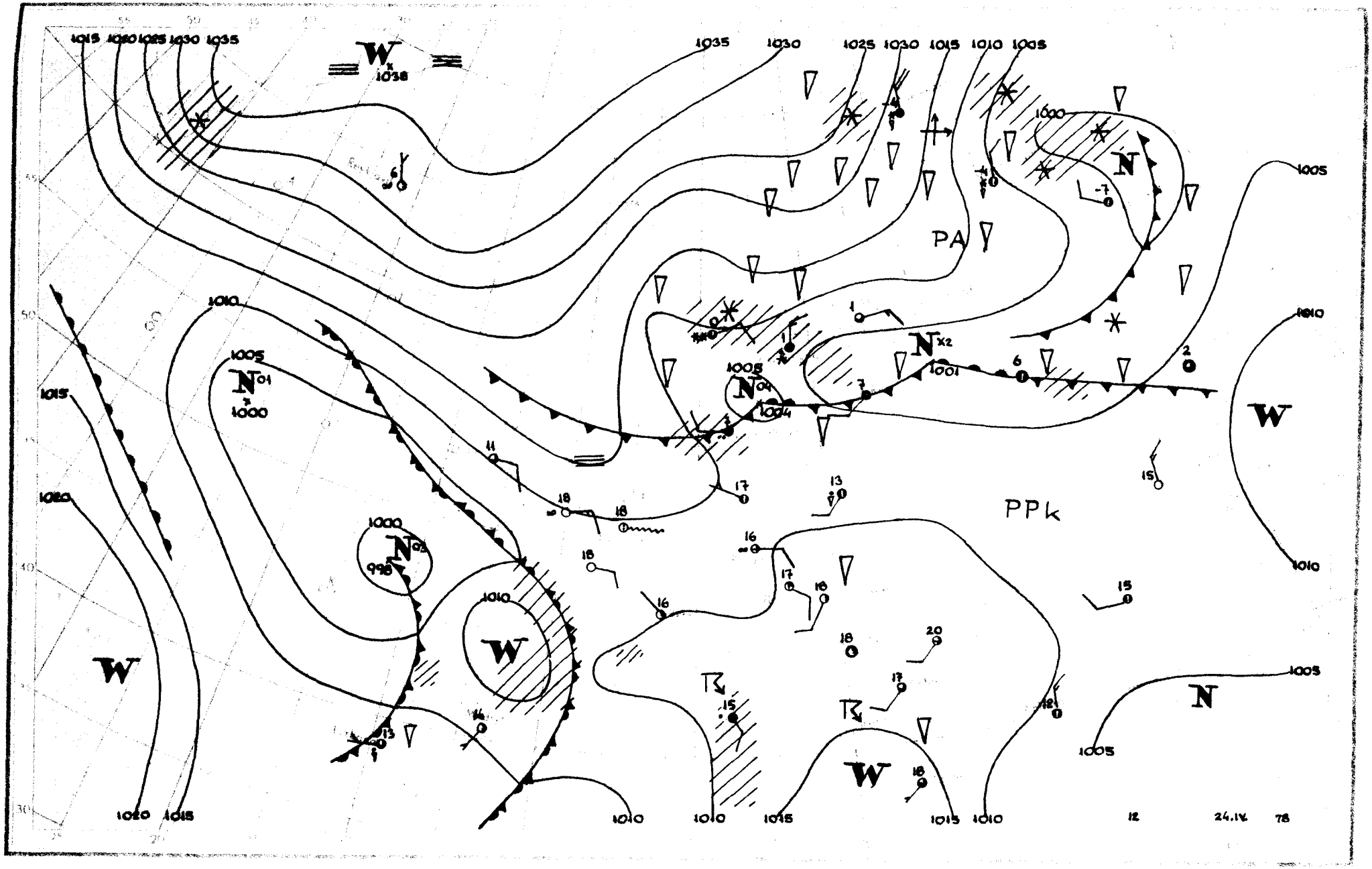
Na południowym zachodzie zachmurzenie było małe. Na pozostałym obszarze małe lub umiarkowane wzrastające do dużego. Miejscami wystąpiły opady deszczu lub burze. Na zachodzie mgły utrzymujące się do godziny przedpołudniowych. Temperatura maksymalna wynosiła od 9°C w Kołobrzegu i w Ustce do 19°C w Słubicach, Katowicach i Tarnowie, a minimalna od 1°C w Łuszynie, 2°C w Jeleniej Górze, Świnoujściu i Gdańsku do 9°C w Przemyślu i Bielsku. Wiatry były słabe i umiarkowane przeważnie południowo-zachodnie i zachodnie, przechodzące w zmienne.



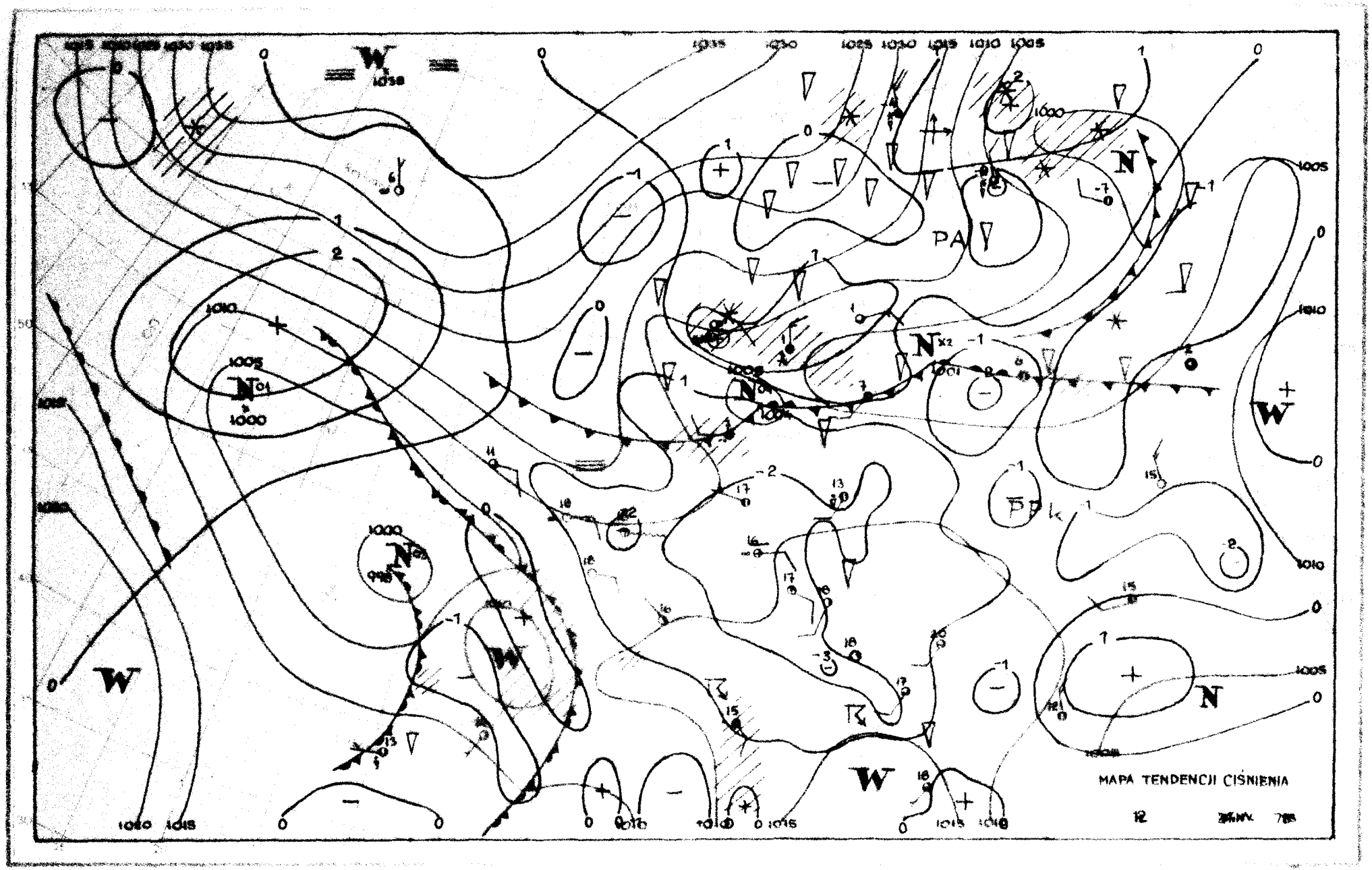


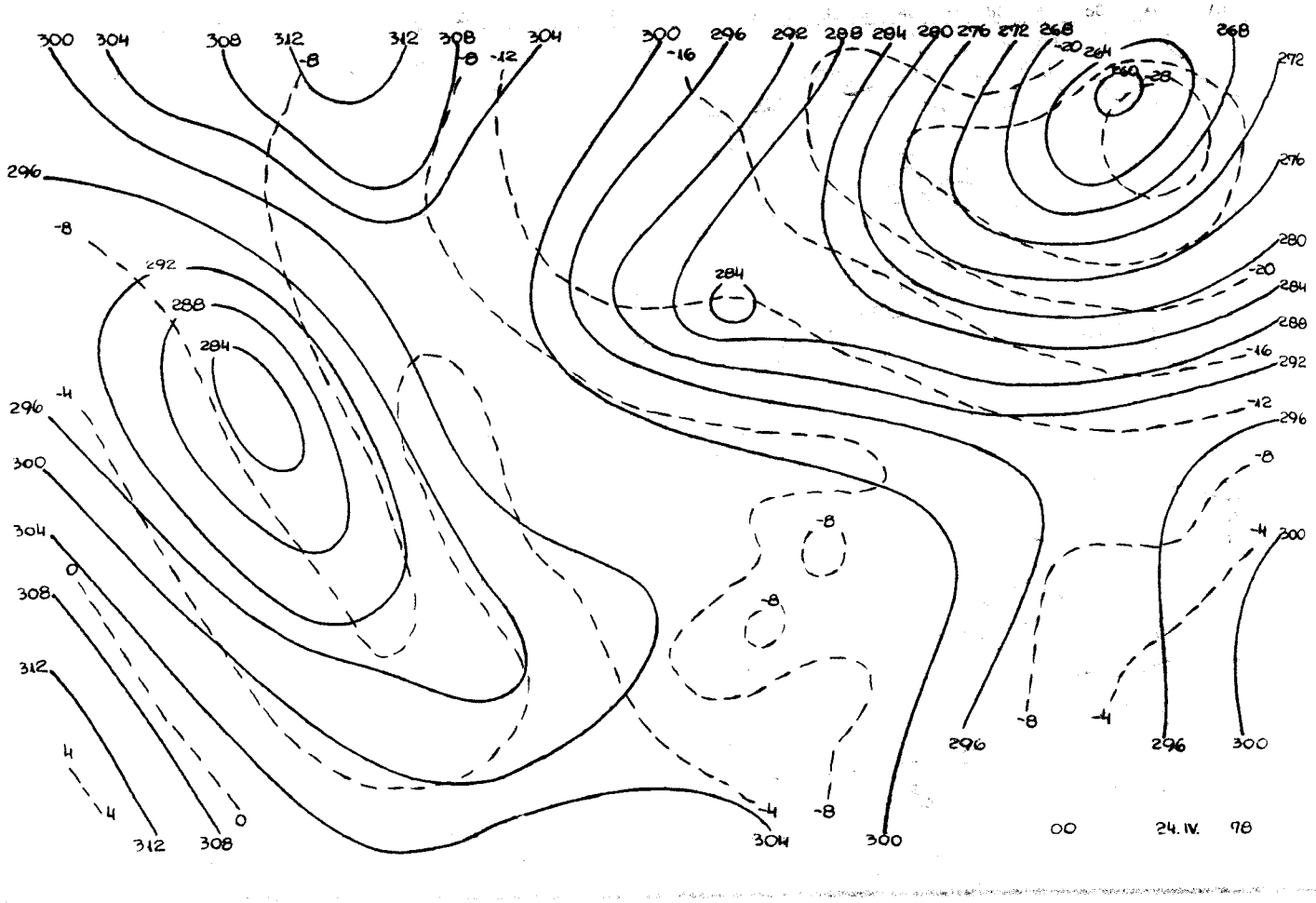

PAs
PPk
24.IV.
78

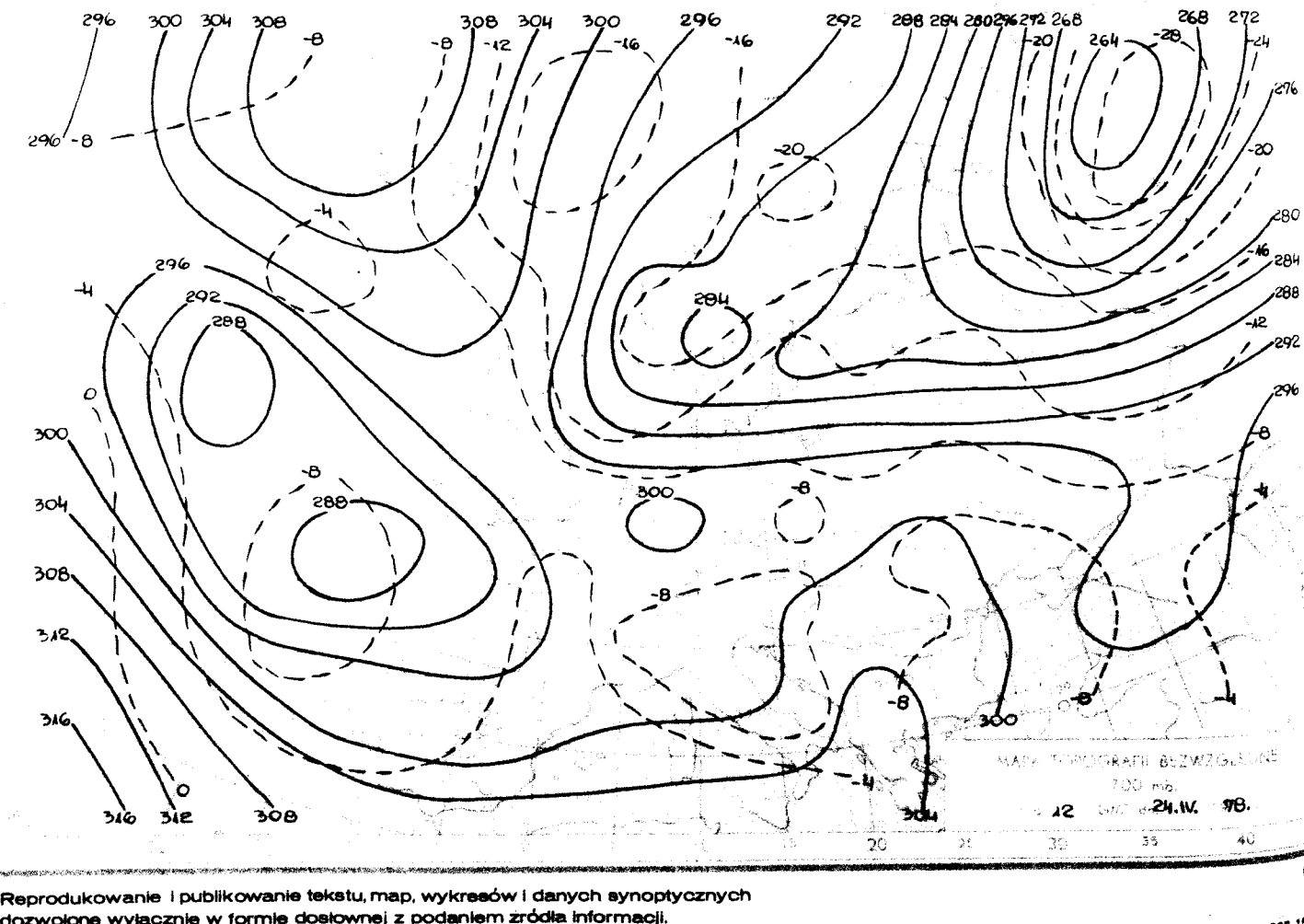

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



1015 1020 1025 1030 1035
W
1038
1035 1030 1025 1030 1015 1010 1005
1000
N
PA
1005
1010
1005
N01
1000
1015
1020
1000
N03
998
1010
W
W
N
1005
1005
N04
1004
N x2
1001
W
PPk
1010
1005
N
1005
1020 1015
1010 1010 1015 1015 1010
12
24.IV.
78


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. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12568-15

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 25.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	brak danych				
150	80000	20102	03004	863XX	04819
195	81503	20252	04507	854XX	07711
205	82902	50102	04307	854XX	04708
235	82101	20252	02107	894XX	07722
250	80104	96178	03308	895XX	07712
272	82602	20812	03907	894XX	07511
295	81504	60802	04306	894XX	08718
330	89901	40102	03208	8097X	06611
375	50802	60292	04610	23660	06711
400	83403	58102	04310	00907	06609
424	02202	58101	04008	00900	06714
465	51802	58108	03608	00908	06716
495	71901	98028	06409	734XX	07707
510	22204	98020	39602	10731	01714
560	62203	60031	07508	25502	04710
570	40901	30108	07405	40930	05710
575	10000	60010	06909	10930	05814
650	61712	70412	41552	65XXX	52712
695	22404	97031	07810	25500	04708

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	63107	58802	06703	894XX	02226
150	62611	70252	02106	62500	03209
195	72609	97256	00607	754XX	06302
205	73605	70022	08106	754XX	00320
235	72909	97038	04005	794XX	01315
250	72908	97032	04309	725XX	01205
272	62405	70028	02009	635XX	02201
295	82005	58102	01211	884XX	06703
330	53208	65031	06410	42601	52106
375	72607	60028	04510	785XX	04211
400	62805	80011	07110	12606	02103
424	82704	60016	06611	12507	05303
465	72406	60012	05209	32476	04207
495	83208	96951	03711	894XX	08201
510	73204	96487	38951	65XXX	51107
560	73301	58101	05712	4571X	06301
570	72908	96108	05012	06353	08102
575	70902	98291	04615	735XX	06503
650	61807	70018	39350	683XX	53000
695	42309	98020	04316	43600	05710

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

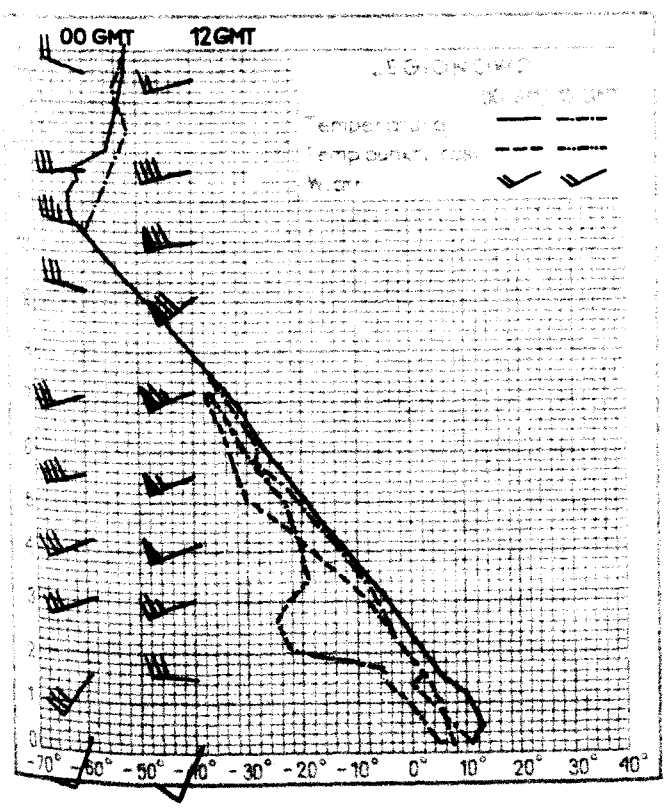
TTAA	25001	12374	99993	09016	19004	00043	XXXXX	XXXXX	85381	04224	23014	70927	07324	25015	50546	24558
		25019	40706	35145	25516	30900	509XX	28015	25016	589XX	29016	20155	607XX	27515	15336	539XX
		29009	10599	531XX	28505	88218	631XX	28517	77999							
TTBB	2500X	12374	00993	09016	11969	11443	22909	09043	33771	02311	44534	29560	55463	29356	66416	32756
		77286	533XX	88229	625XX	99218	631XX	11212	623XX	22204	625XX	33191	567XX	44140	531XX	21212
		00993	19004	11862	22514	22800	24511	33404	25516	44248	29016	55196	27014	66122	30005	41414
		794XX	51515	11891	22013	22800	24511	33600	25014							
TTCC	25001	12374	70825	527XX	29007	50046	523XX	35003	30377	519XX	07503	20641	515XX	08006	10102	383XX
		13006	88999	77999												
TTDD	2500X	12374	11882	531XX	22186	515XX	33153	497XX	44105	381XX	55089	387XX	21212	11778	27005	22479
		02004	33366	02506	44223	16004	55171	03008	66131	04514	77089	17505				

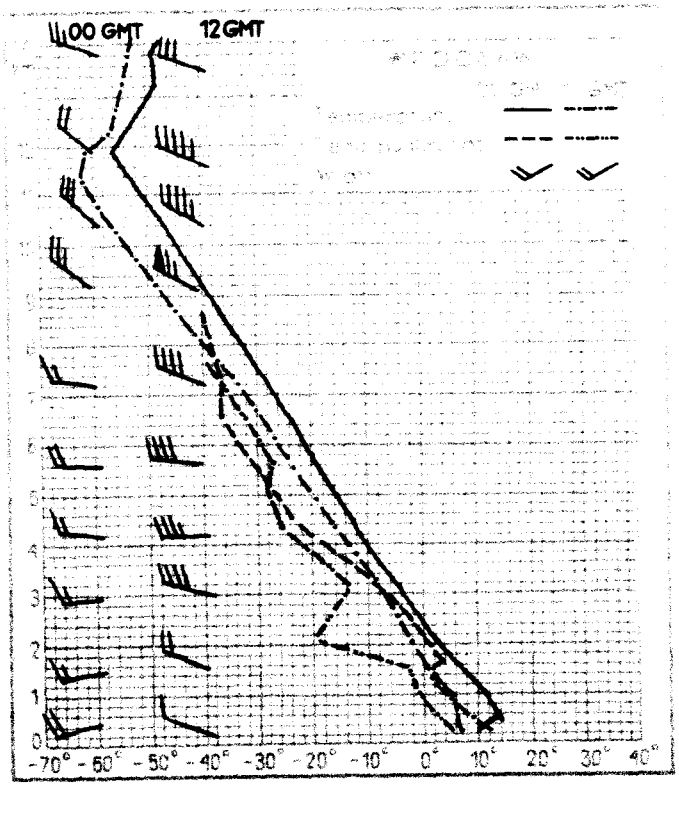
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

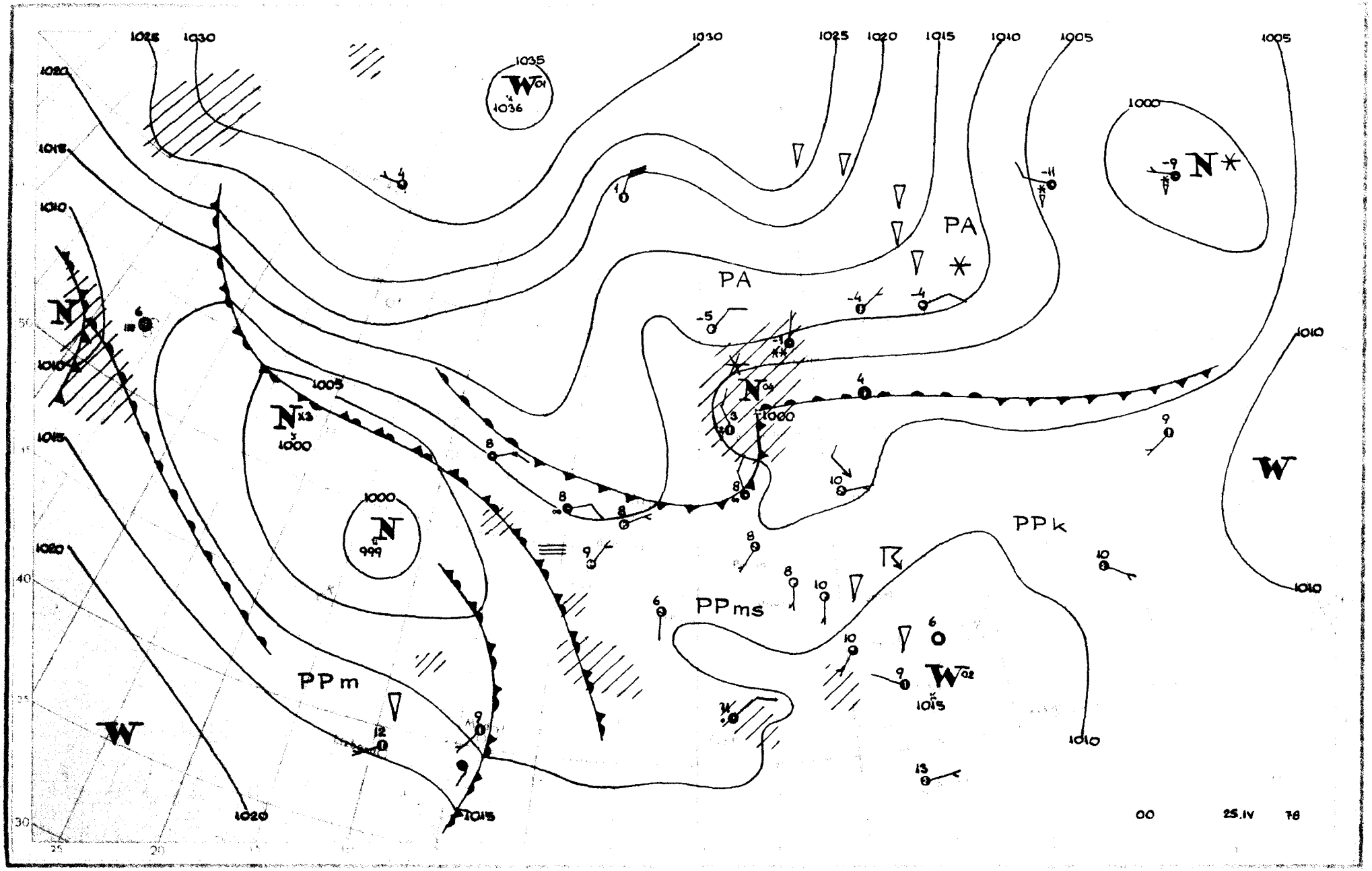
TTAA	25001	12425	99990	08624	00000	00034	XXXXX	XXXXX	85388	05441	26008	70947	05326	26508	50551	20760
		27011	40714	29756	27908	30914	419XX	31013	25036	489XX	32516	20180	561XX	32511	15366	487XX
		29013	10633	471XX	29009	88204	569XX	32512	77999							
TTBB	2500X	12425	00990	08624	11964	12857	22915	10656	33840	04623	44700	05326	55612	12158	66592	12960
		77500	20760	88450	24561	99330	38130	11204	569XX	22165	491XX	33100	471XX	21212	00990	00000
		11970	25010	22923	25007	33474	27513	44371	27007	55129	33022	41414	00900	51515	11889	25508
		22800	28009	33600	27508											
TTCC	24007	12425	70869	479XX	29505	88999	77999									
TTDD	2400X	12425	11700	479XX	22580	463XX	21212	11580	29006							

Przebieg pogody w Polsce w dniu 25.IV.1978 r.

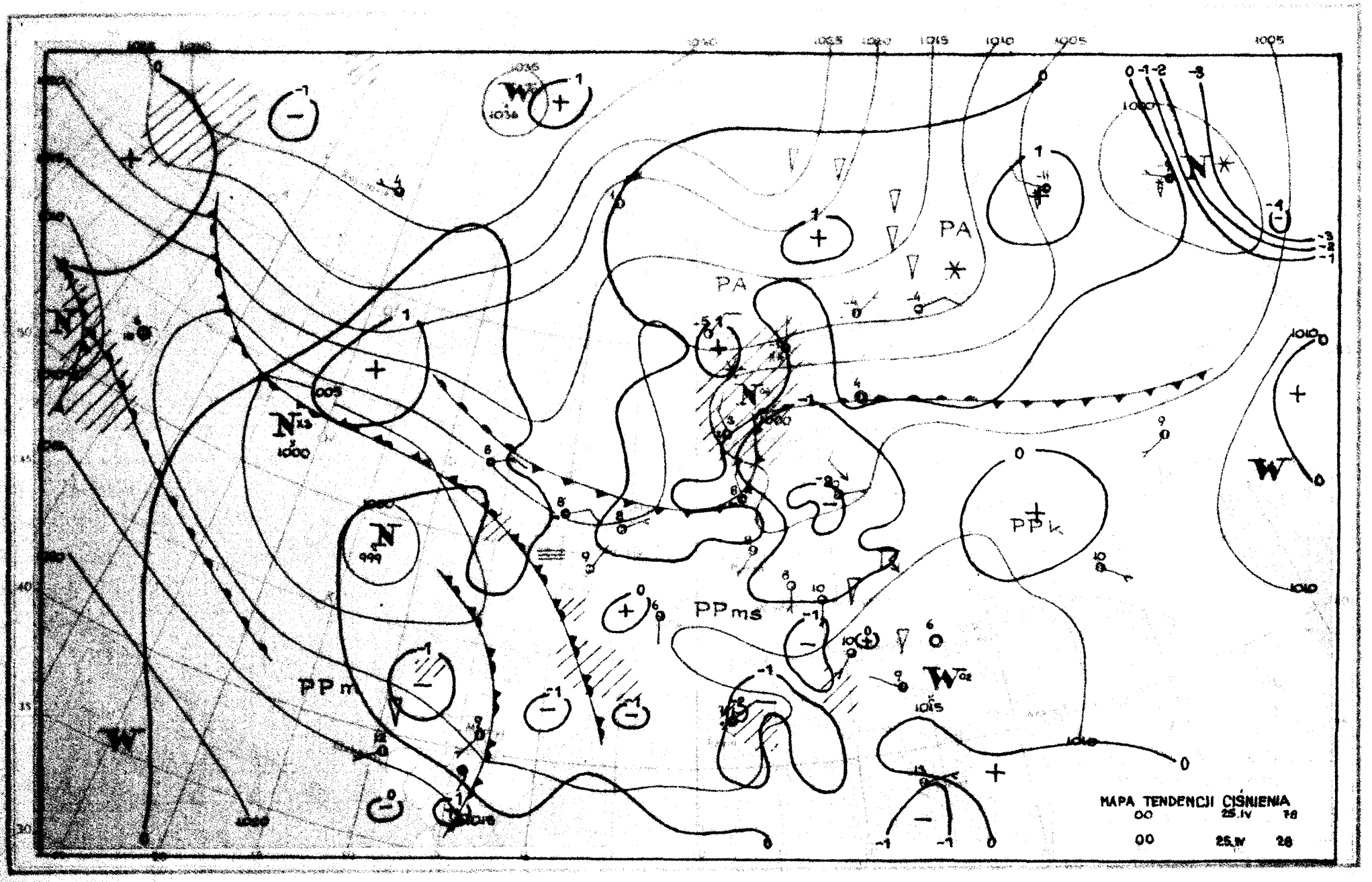
Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami i rozpogodzeniami. Miejscami wystąpiły przelotne opady deszczu, a w woj. północnych deszczu ze śniegiem i śniegu. W Polsce południowo-wschodniej notowano burze. Temperatura maksymalna wynosiła od 5°C w Świnoujściu, Kołobrzegu i Słupsku do 18°C w Rzeszowie i Tarnowie, a minimalna od -2°C w Sulejowie oraz -1°C w Wieluniu, Legnicy, Wrocławiu do 7°C w Lesku. Wiatry były słabe i umiarkowane okresami dość silne i silne, porywiste początkowo z kierunków zachodnich a później z północnych.

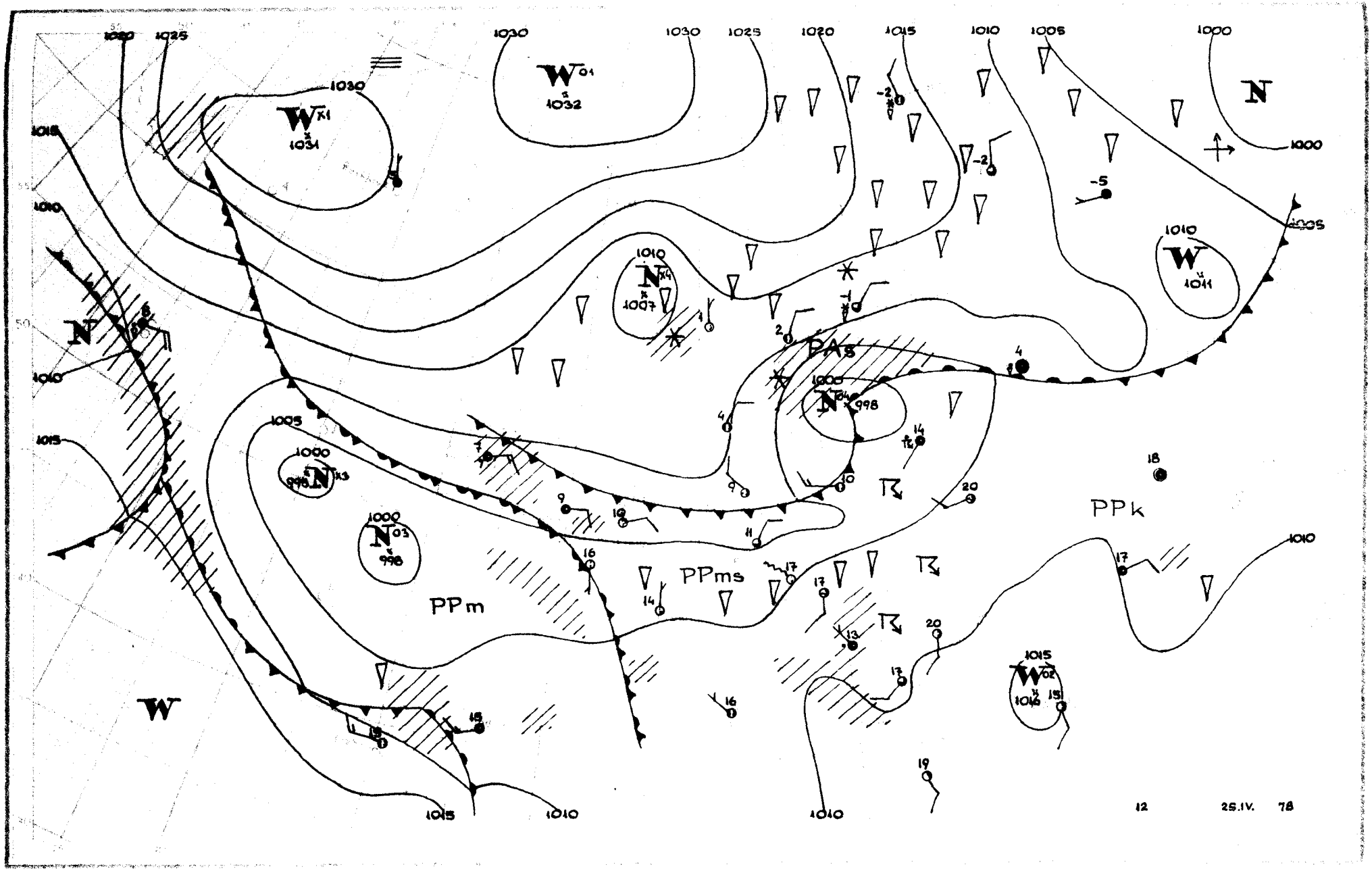




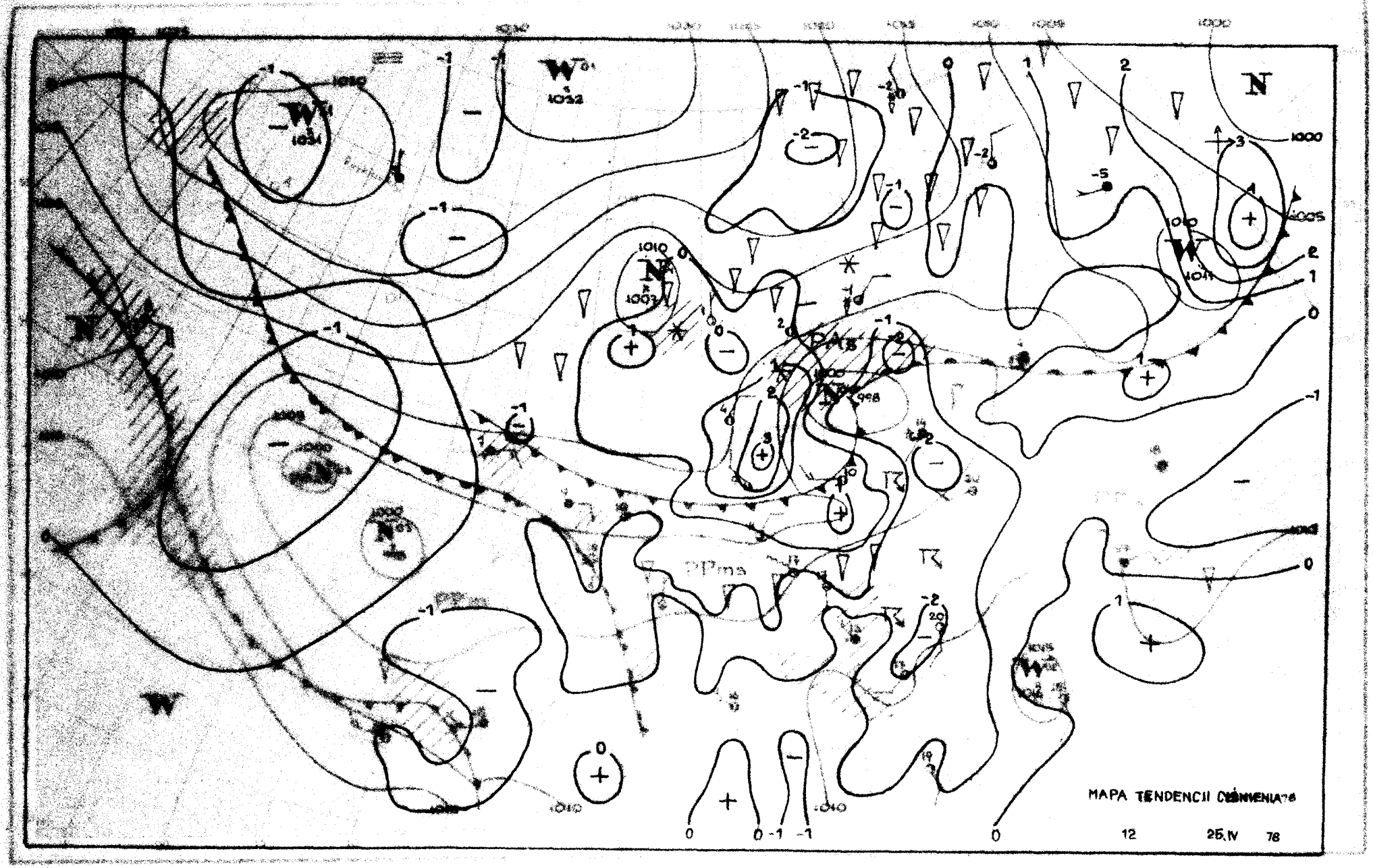


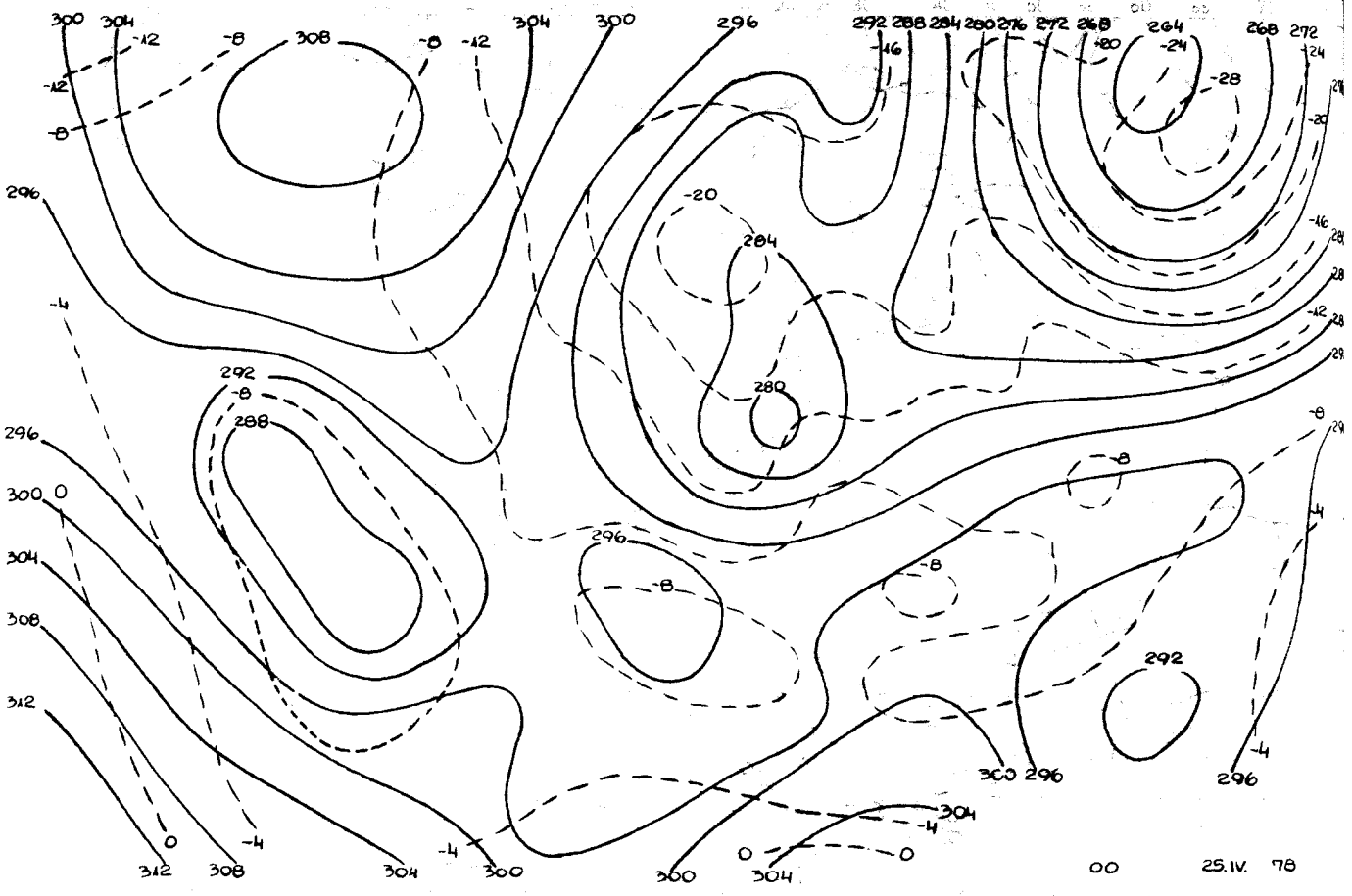
1025
1030
1035
1036
1020
1015
1010
1005
1000
PA
PPm
PPms
PPk
W
N
00
25.IV
78

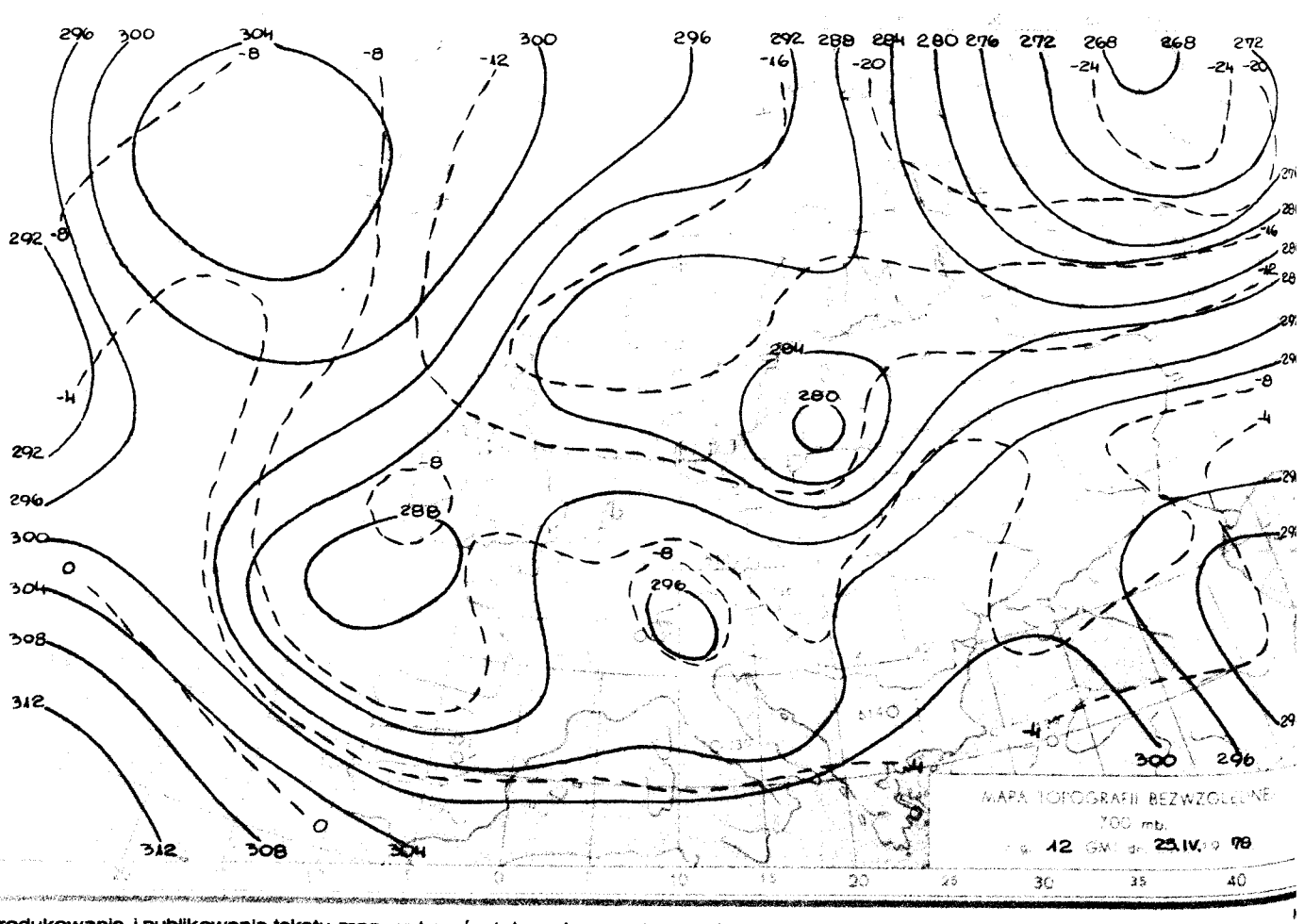

PA
PA
PPk
PPms
PPm
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 25.IV 18
00 25.IV 26



1030
1025
1020
1015
1010
1005
1000
W
N
PAs
PPm
PPms
PPk
12
25.IV. 78


MAPA TENDENCII BAROMETRICE
12
25.IV
78





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. 7114/90/8/78-19.V.78-X-12866-15

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 26.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	83604	97022	12701	855XX	53205
150	83306	60517	10300	854XX	52211
195	82712	97032	05200	854XX	51215
205	80604	70022	12102	854XX	51104
235	80105	97022	10800	854XX	52211
250	83203	97026	10403	855XX	00210
272	83005	65022	08401	854XX	50206
295	72704	60021	06503	754XX	50212
330	83605	60032	11303	755XX	52105
375	72904	65031	08604	755XX	50208
400	00403	65011	11301	00900	52106
424	33601	80021	10802	00901	00215
465	62605	60031	09101	60930	51207
495	63103	96101	08103	00906	01112
510	32005	97011	39351	20738	54601
560	60401	25101	09105	4557X	02304
570	60401	96101	09404	00906	01110
575	70000	58102	07908	755XX	05000
650	91804	00498	39752	9XXXX	53400
695	82502	96108	07408	854XX	08400

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	70402	98022	14504	756XX	54801
150	83605	70022	14402	855XX	54117
195	82808	97027	11303	854XX	00217
205	31205	70011	12407	32500	53801
235	50801	97032	13604	52500	55101
250	70903	97012	14004	756XX	52106
272	83605	70018	13802	855XX	52210
295	72704	70027	11704	725XX	51212
330	70804	65022	13304	755XX	53804
375	73203	70022	13204	755XX	52106
400	10904	70021	11407	11500	01708
424	41004	65031	10410	41600	03809
465	50204	70012	12105	55500	51101
495	63001	98011	12005	625XX	02109
510	31602	97031	40002	11106	52601
560	40303	60031	09212	42600	03708
570	19904	98010	10810	12600	00703
575	30403	58050	10412	32500	04802
650	90000	00454	40750	9XXXX	51204
695	43202	97011	10410	42600	03704

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

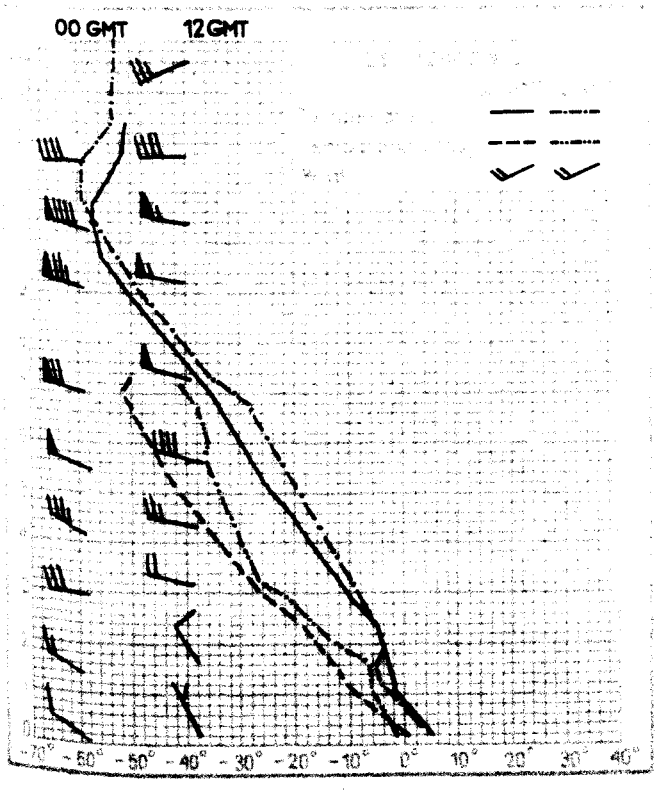
TTAA	26002	12374	99996	04248	31065	00066	XXXXX	XXXXX	85364	04759	28508	70878	10966	27014	50538	27767
		28024	40696	36366	27534	30889	509XX	28038	25006	581XX	28539	20147	539XX	27520	88251	581XX
		28539	77999													
TTBB	2600X	12374	00996	04248	11884	04158	22754	07163	33523	25967	44392	37165	55269	563XX	66251	581XX
		77232	579XX	88195	531XX	99175	535XX	21212	00996	31005	11977	32509	22906	31504	33776	27012
		44594	28017	55334	28040	66248	28539	77175	29013	41414	8092X	51515	11890	31005	22800	27511
		33600	28017													

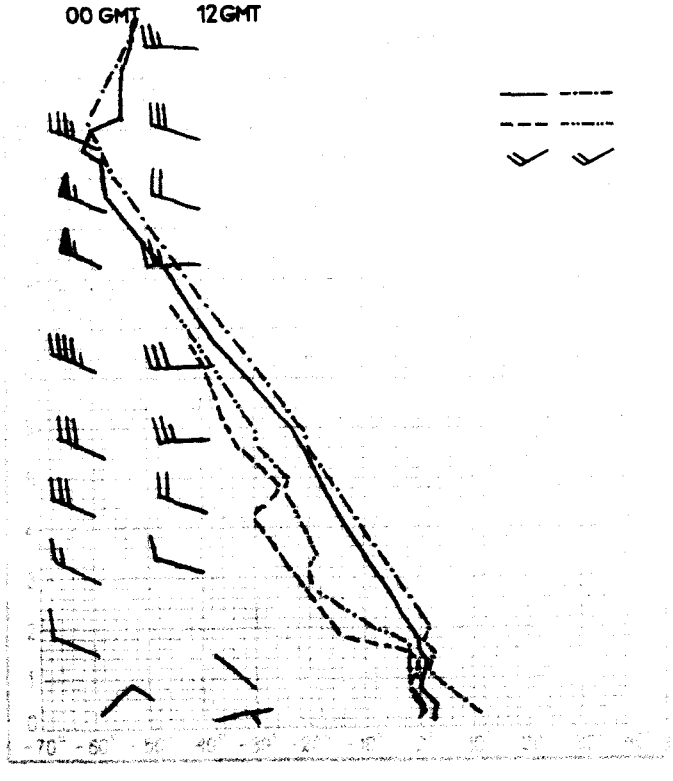
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

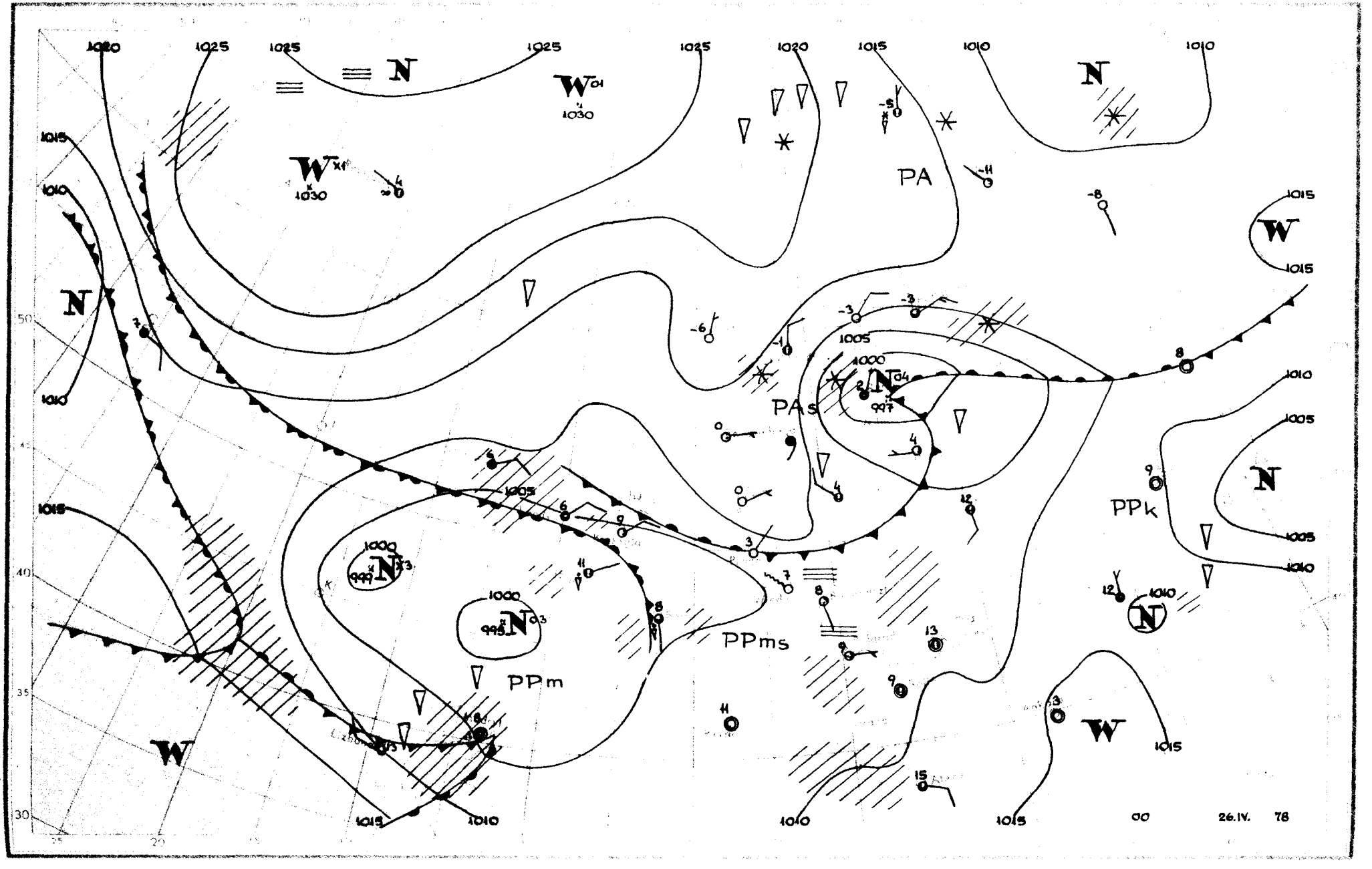
TTAA	26002	12425	99996	00615	00000	00084	XXXXX	XXXXX	85388	00520	29506	70919	08565	30007	50546	22761
		29516	40706	34356	29523	30901	481XX	30028	25019	559XX	30018	20159	617XX	29518	15341	539XX
		88204	619XX	29520	77999											
TTBB	2600X	12425	00996	00615	11975	01814	22920	01710	33894	00011	44857	00016	55844	01324	66813	01364
		77600	15965	88561	18757	99464	25362	11380	37549	22240	579XX	33217	587XX	44204	619XX	55188
		611XX	66183	557XX	77158	553XX	88142	527XX	99115	535XX	21212	00996	00000	11979	05504	22927
		06504	33834	26506	44718	30006	55653	29018	66336	30036	77176	29011	41414	00901	51515	11891
		36005	22800	27006	33600	30015										

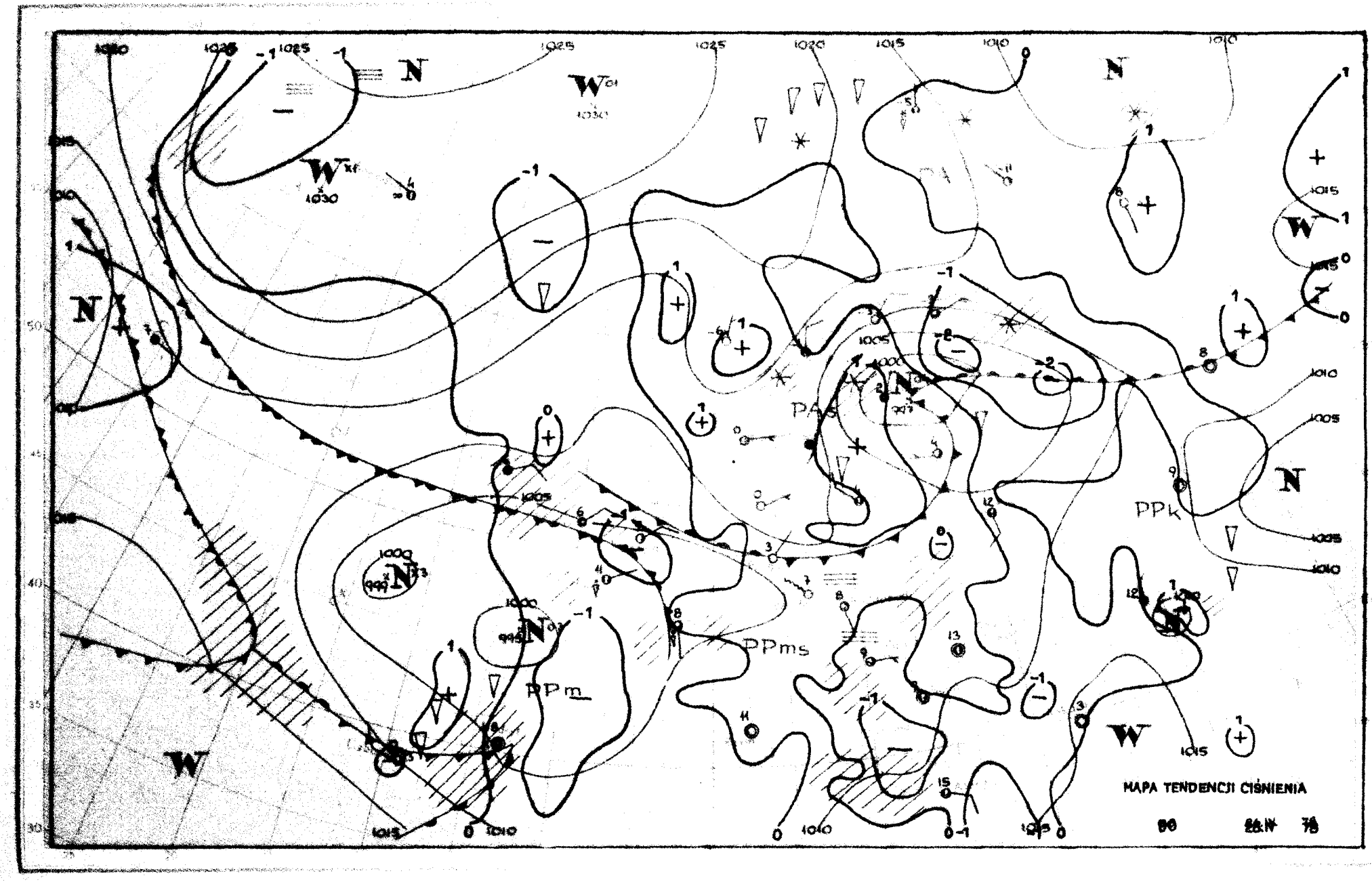
Przebieg pogody w Polsce w dniu 26.IV.1978 r.

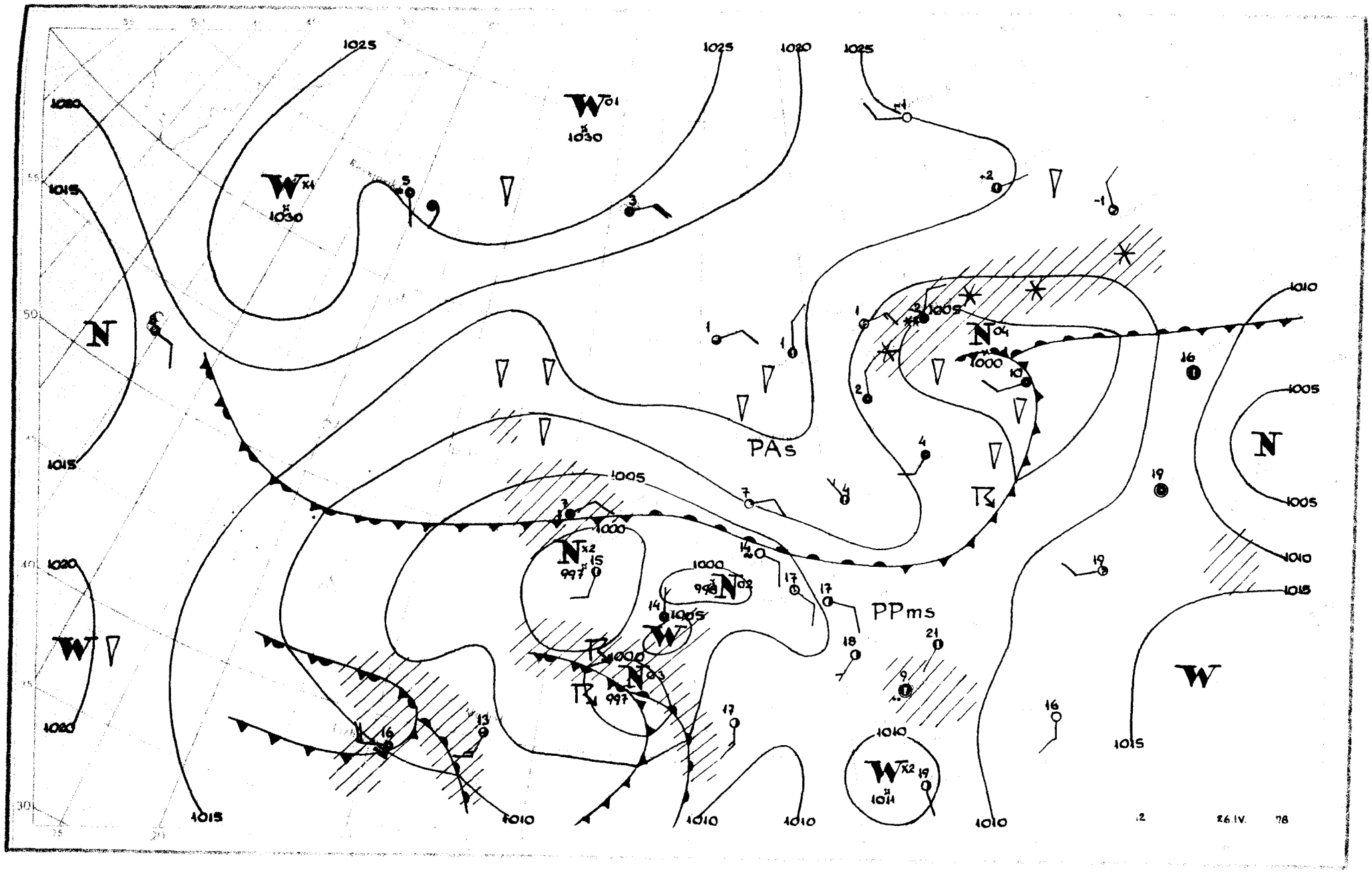
Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami, tylko na południu małe i umiarkowane. Na północy oraz północnym wschodzie wystąpiły słabe opady śniegu. Pod koniec okresu na południowym zachodzie i południu wystąpiły przelotne opady deszczu. Temperatura maksymalna wynosiła od 2°C w Gdańsku do 14°C w Raciborzu, a minimalna od -4°C w Szczecinku do 5°C w Raciborzu i Bielsku Białej. Wiatry były słabe i umiarkowane, na północy okresami dość silne, północne skręcające na północno-wschodnie i wschodnie.



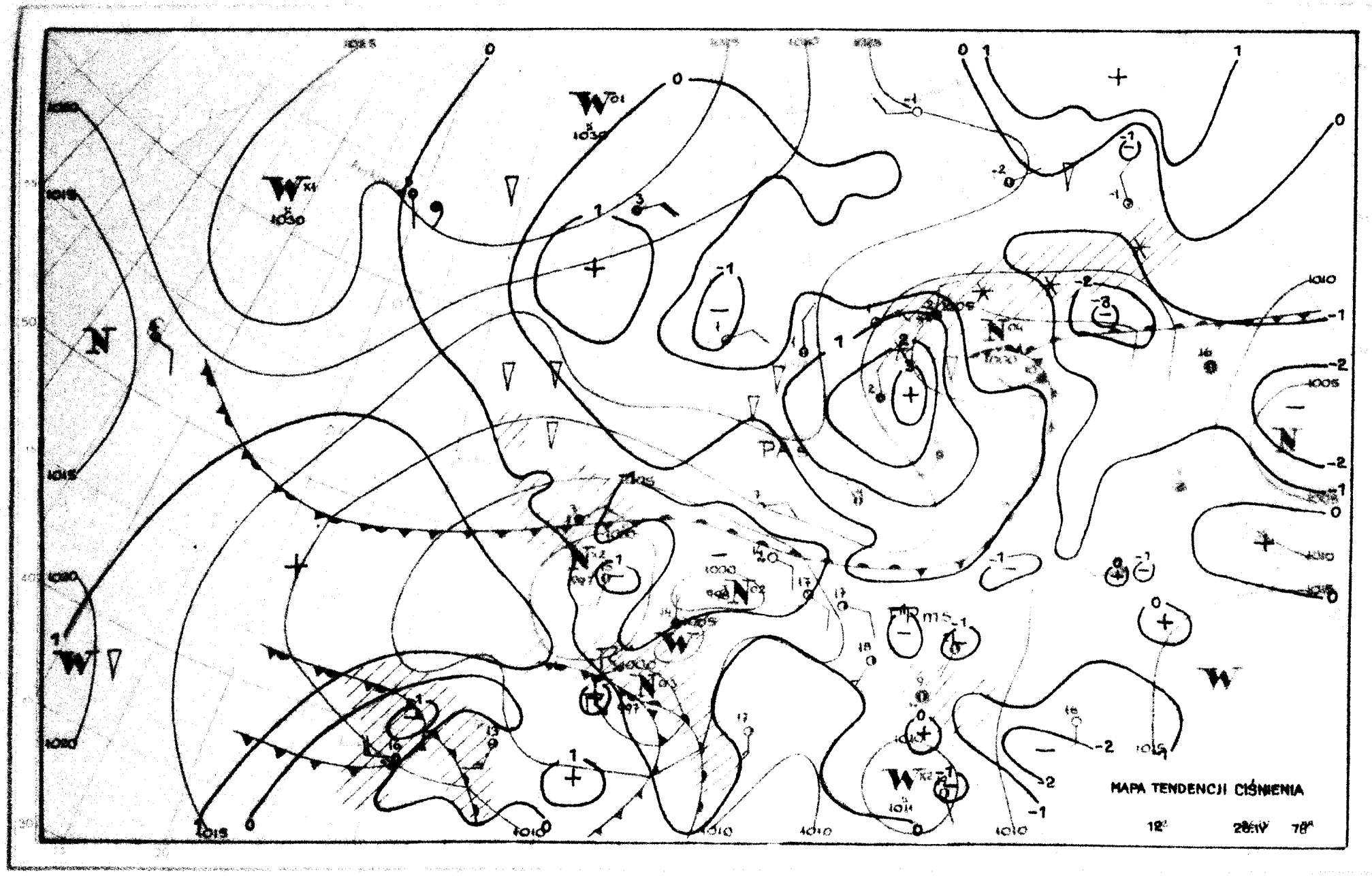


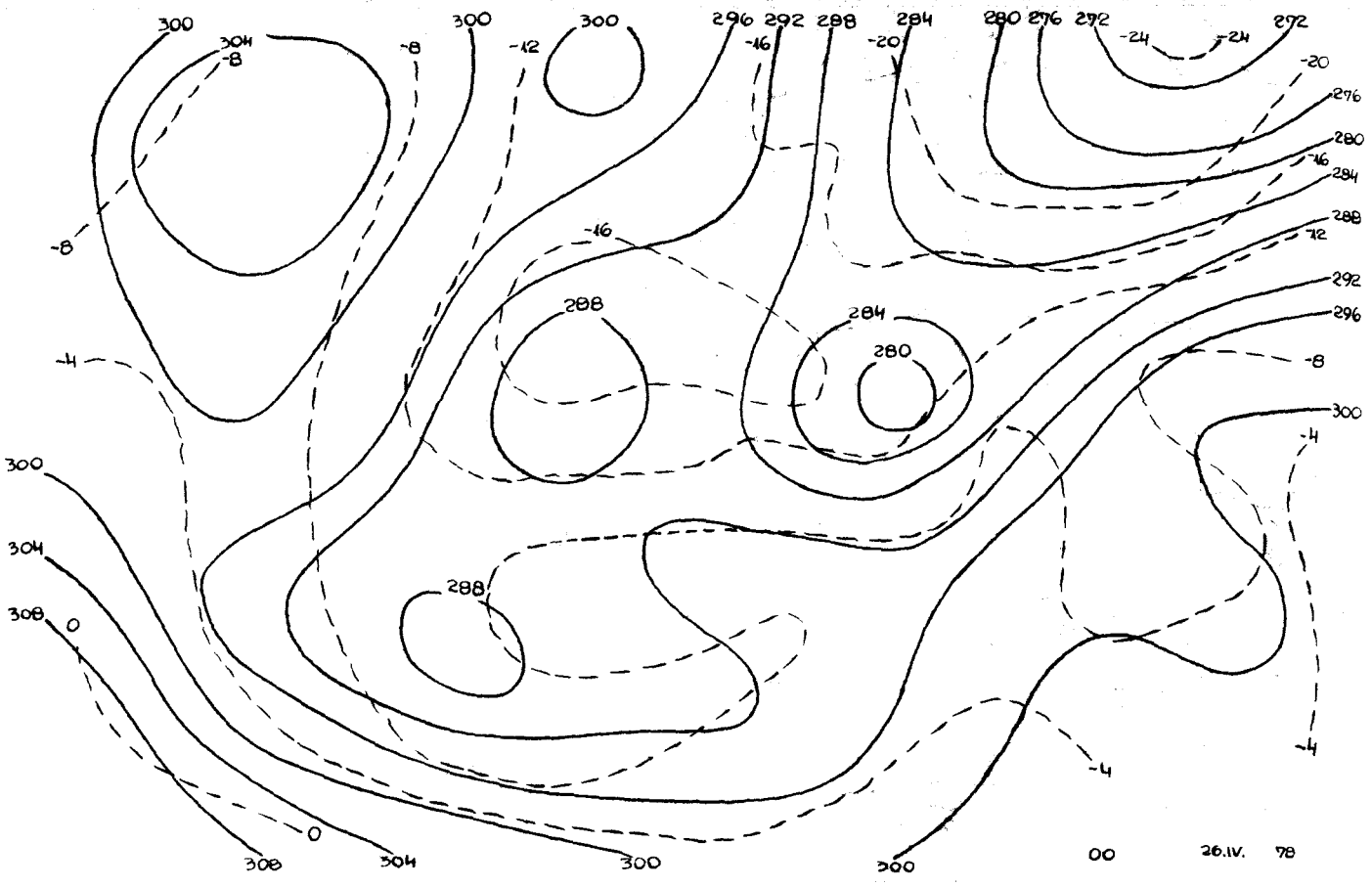

PA
PAs
PPk
PPms
PPm
00
26.IV. 78

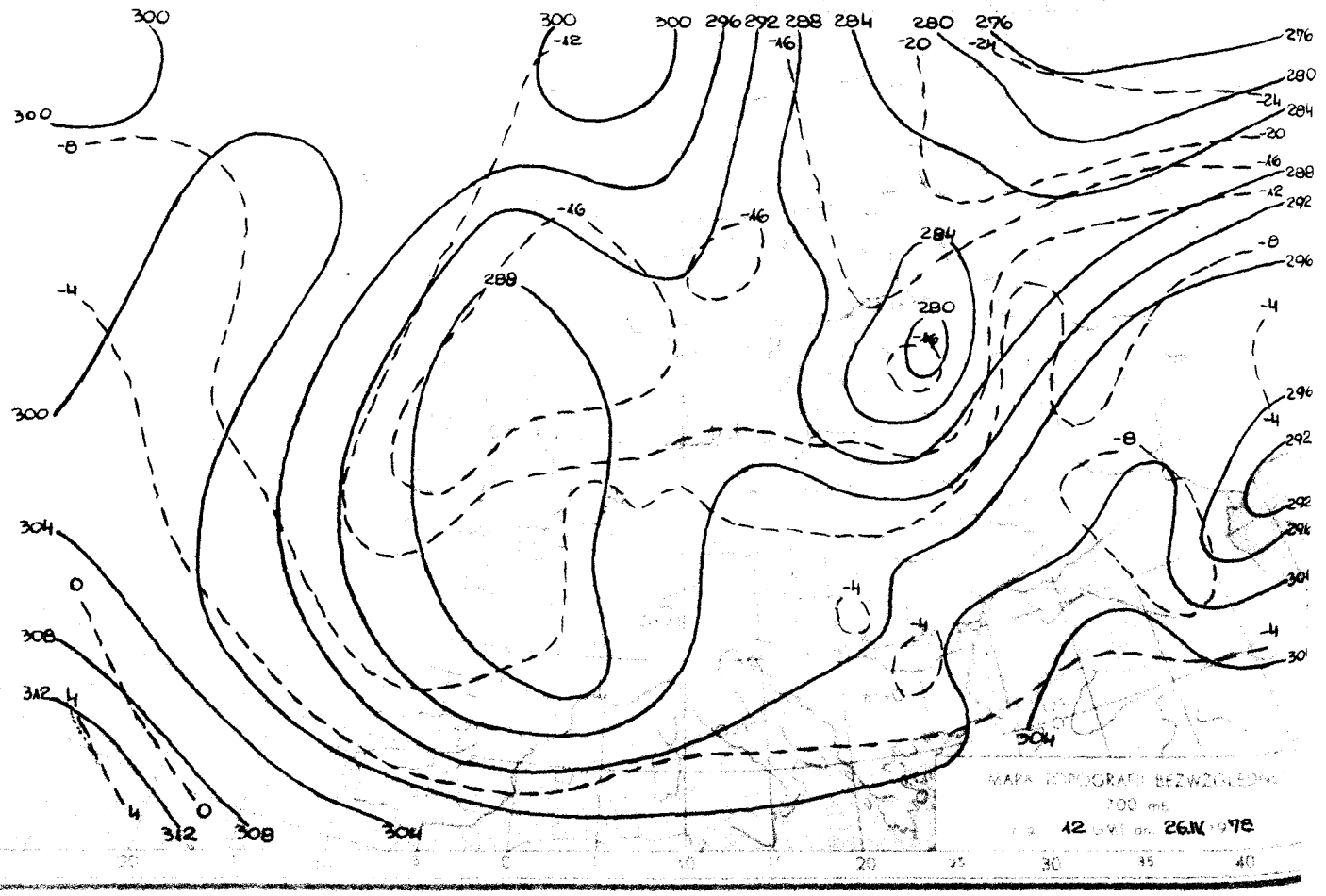

PAS
PPms
PPm
PPk
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
28.IV
75



PAs
PPms
N
W
1025
1020
1015
1010
1005
1000
997
1030
1011
26.IV. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
28.IV
78





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. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12586-1

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 27.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	10000	97031	14951	00901	55206
150	70603	70031	15050	755XX	56302
195	83301	97022	14000	854XX	51003
205	40905	65030	11502	10932	52000
235	10603	97030	14359	10950	56801
250	10403	97030	13551	10930	53804
272	80000	70022	14600	855XX	54602
295	80401	60022	13502	854XX	52802
330	30707	70030	11700	00902	53604
375	50804	70012	13002	55500	52706
400	50705	60031	09501	10936	01703
424	61007	65021	08404	00908	01701
465	00804	65020	11301	00900	52605
495	00902	97020	12750	00900	52706
510	72017	98414	38301	65XXX	60801
560	70903	60021	08605	755XX	01802
570	00904	96100	12401	00900	51400
575	00804	60020	09903	00900	00704
650	71206	60024	39752	75XXX	53806
695	00301	97020	11403	00900	02804

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	00504	98020	12907	00900	53811
150	70405	70012	14902	755XX	54802
195	80804	97027	14803	854XX	51301
205	30905	70030	10110	10930	00710
235	20905	98011	12006	22600	00813
250	00805	97011	12106	00900	54710
272	60603	70032	14404	625XX	51806
295	70502	70022	13305	756XX	51703
330	60608	60031	09310	00902	52808
375	60905	70012	11309	00902	00807
400	70605	65012	07709	7097X	04803
424	80905	56106	06710	4567X	06707
465	30807	65021	08809	00901	03710
495	40903	97011	09510	11531	04810
510	91611	90806	38101	9XXXX	01301
560	20903	58051	05316	25600	05807
570	50907	98011	08211	20938	03712
575	00905	58051	06014	00900	07818
650	61805	60012	39251	48538	51000
695	61206	97032	07812	635XX	06610

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

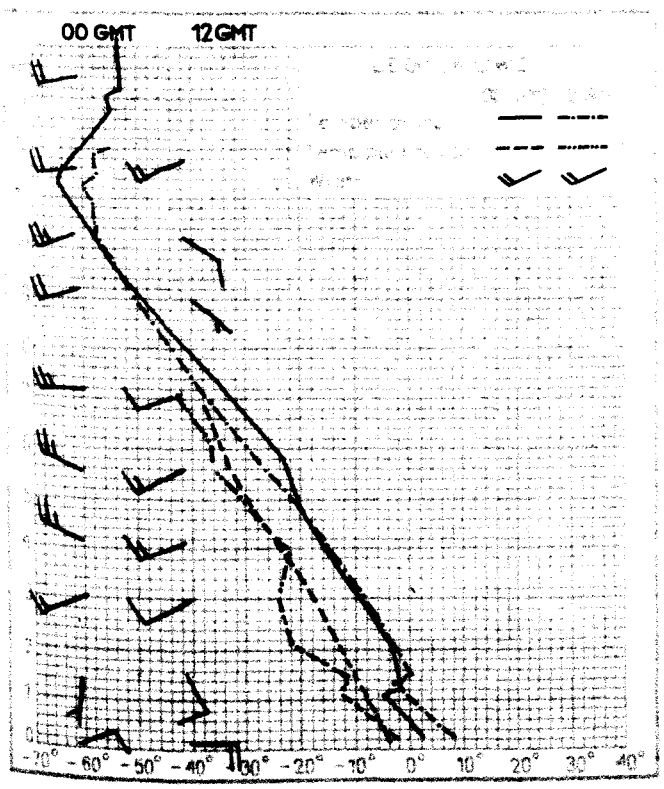
TTAA	27001	12374	99001	02650	07004	00100	02650	07004	85395	009XX	18002	70927	085XX	25507	50546	22360
		28013	40706	34145	27513	30901	503XX	26010	25017	585XX	26512	20156	619XX	26010	15339	525XX
		25009	10600	531XX	25009	88217	641XX	26510	77999							
TTBB	27001	12374	00001	02650	11882	055XX	22874	005XX	33800	017XX	44639	13157	55507	18957	66551	18759
		77499	22360	88392	35340	99281	537XX	11217	641XX	22206	635XX	33173	543XX	44165	547XX	55160
		521XX	66110	545XX	77105	527XX	21212	00001	07004	11924	09007	22866	20002	33831	16501	44796
		24004	55637	29010	77582	28013	41414	855XX	51515	11893	12004	22800	22504	33600	28512	
TTCC	27002	12374	70829	535XX	25505	50046	533XX	19504	30376	525XX	15504	20638	509XX	02504	88999	77999
TTDD	2700X	12374	11803	547XX	22603	521XX	33562	535XX	44270	523XX	55254	535XX	66192	505XX	21212	11969
		25009	22796	28508	33493	18505	44389	35001	55350	12505	66192	02504				

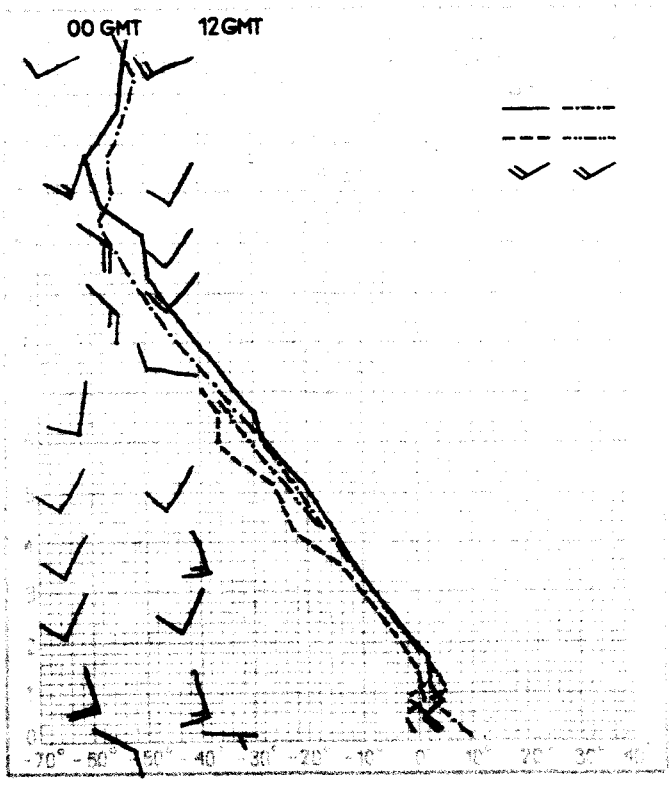
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

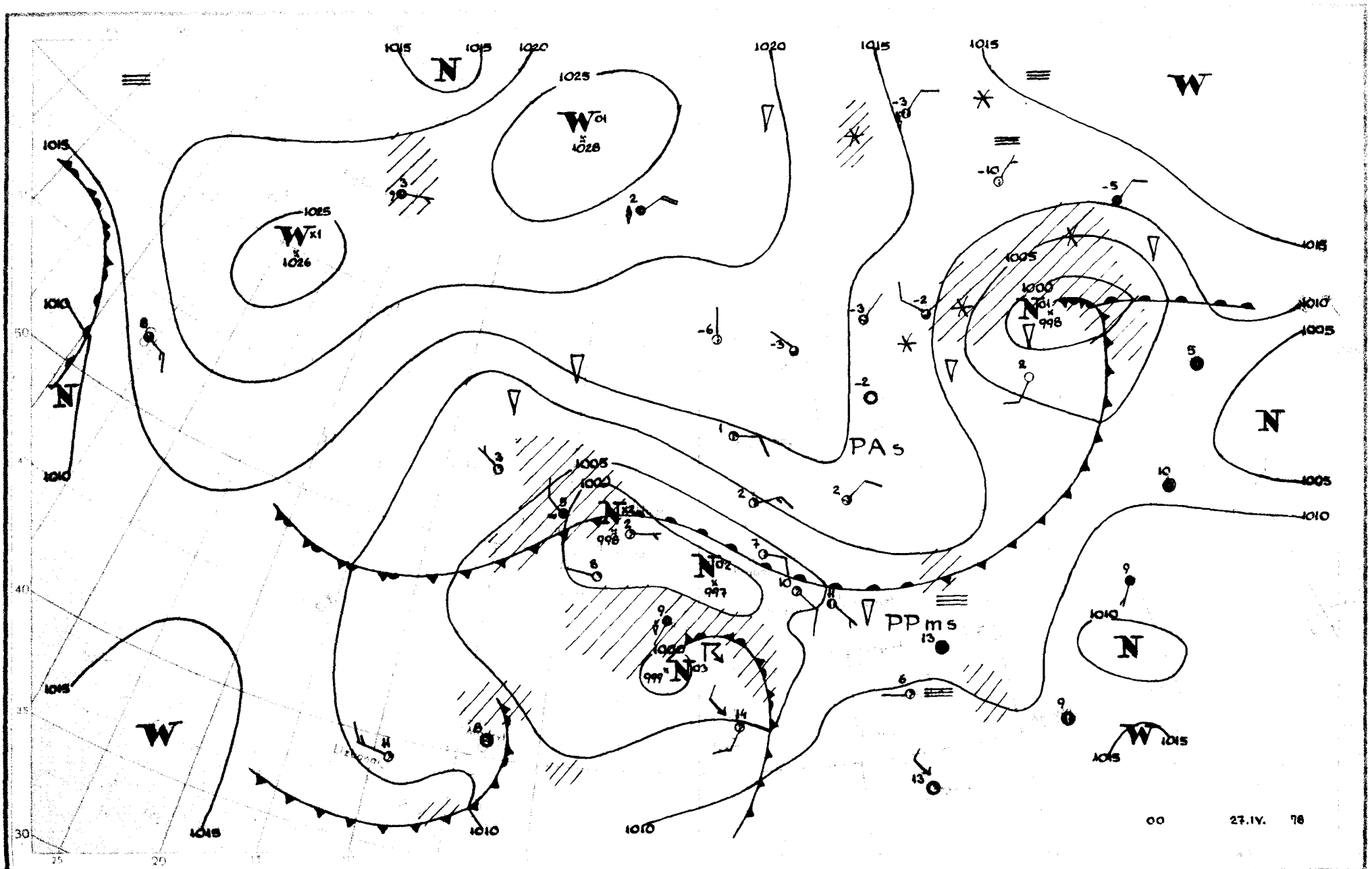
TTAA	27001	12425	99994	04037	11005	00067	XXXXX	XXXXX	85387	02612	17009	70938	06919	21506	50548	23957
		21505	40708	33941	19005	30903	489XX	15508	25021	553XX	14009	20161	591XX	19007	15345	527XX
		24506	10607	539XX	25509	88205	597XX	17507	77999							
TTBB	2700X	12425	00994	04037	11964	02028	22929	05829	33882	03009	44817	02227	55652	11123	66600	14756
		77533	20150	88469	27957	99436	29556	11306	489XX	22237	575XX	33205	597XX	44171	539XX	55137
		519XX	66100	539XX	21212	00994	11005	11969	12011	22734	18504	33692	22006	44613	18506	55527
		23505	66250	14009	77126	27506	41414	00908	51515	11890	16010	22800	17004	33600	20506	
TTCC	27005	12425	70836	541XX	24013	50052	541XX	25510	88999	77999						
TTDD	2700X	12425	11500	541XX	21212	11740	23011	22500	25510							

Przebieg pogody w Polsce w dniu 27.IV.1978 r.

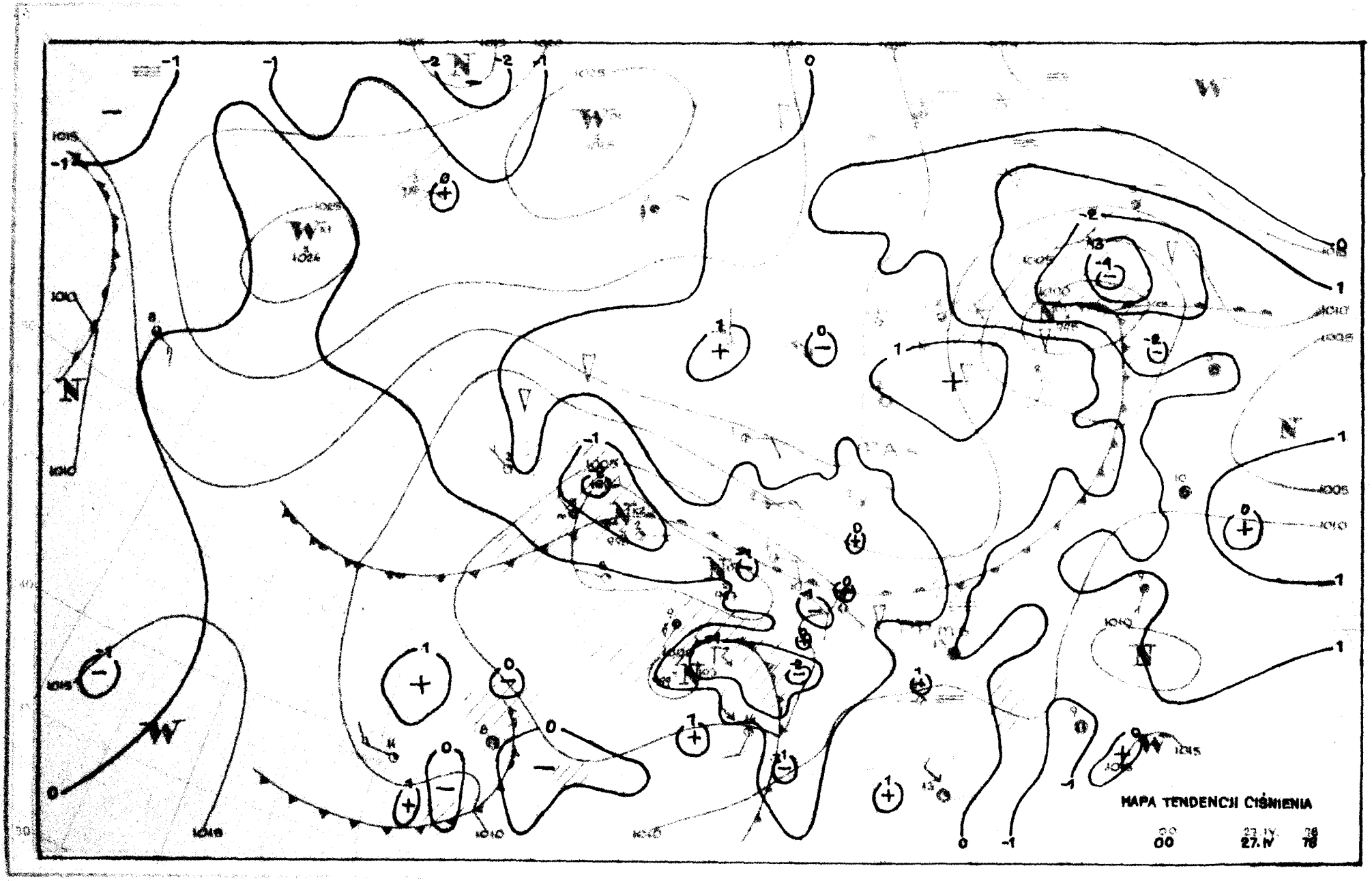
Zachmurzenie było duże z rozpogodzeniami, zwłaszcza na północy i w centrum. Lokalnie na południu i krańcach północno-wschodnich wystąpiły opady deszczu i burze. Temperatura maksymalna wynosiła od 4°C w Suwałkach i Gdańsku do 16°C miejscami na południu. Temperatura minimalna od -4°C w Lęborku do 8°C w Lesku. Wiatry były słabe i umiarkowane, miejscami, głównie na zachodzie dość silne porywiste, z kierunków wschodnich i północno-wschodnich.

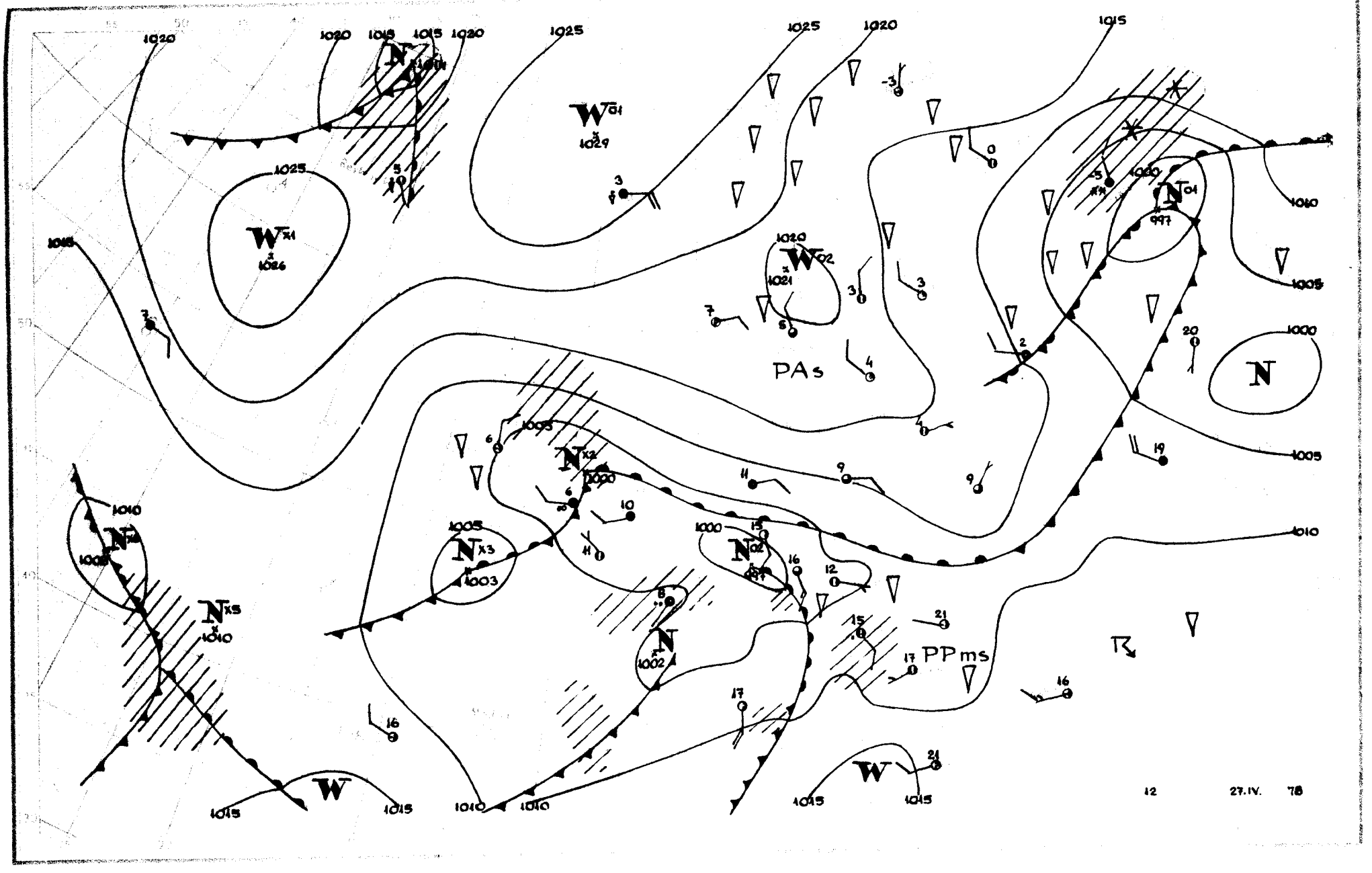


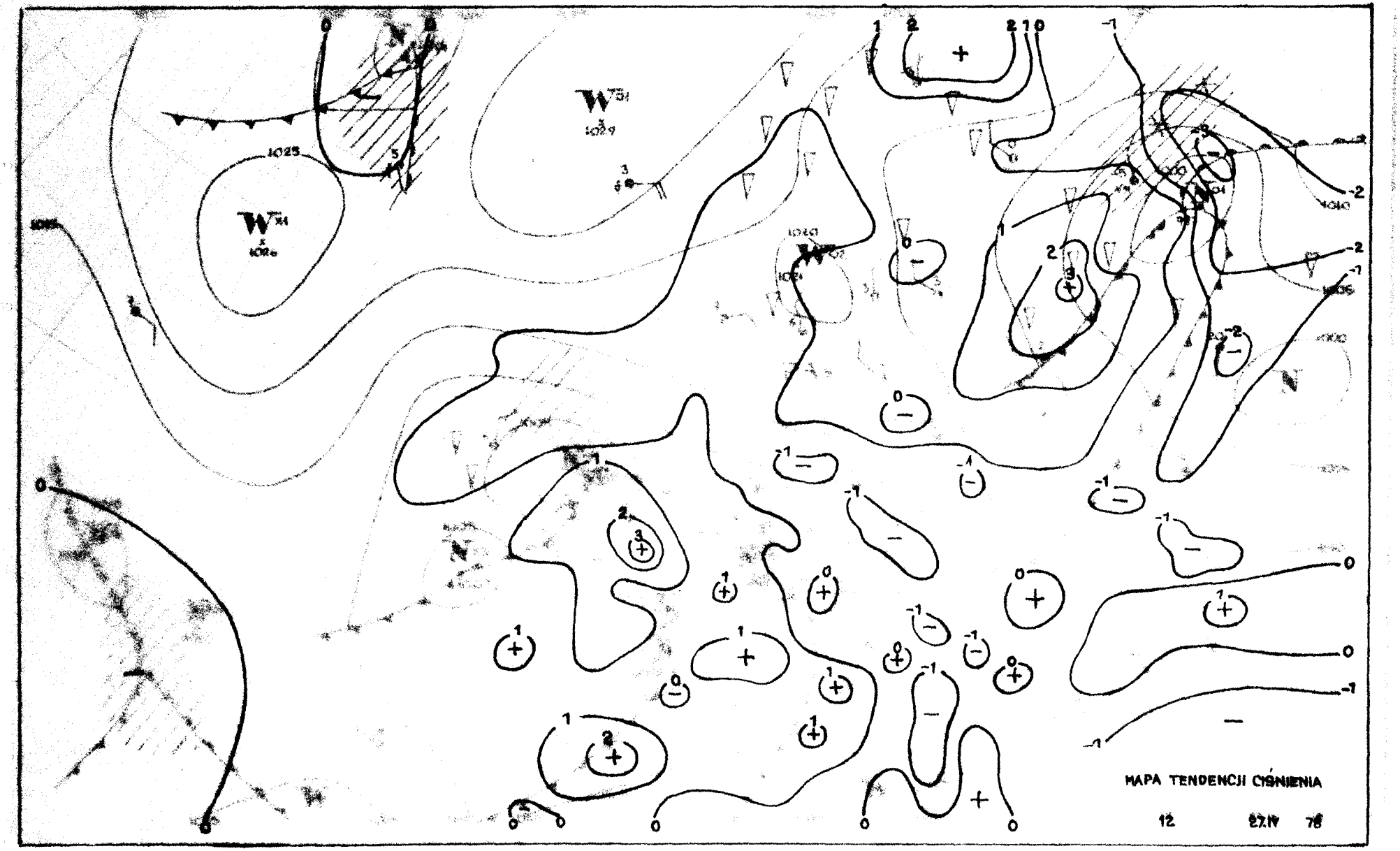


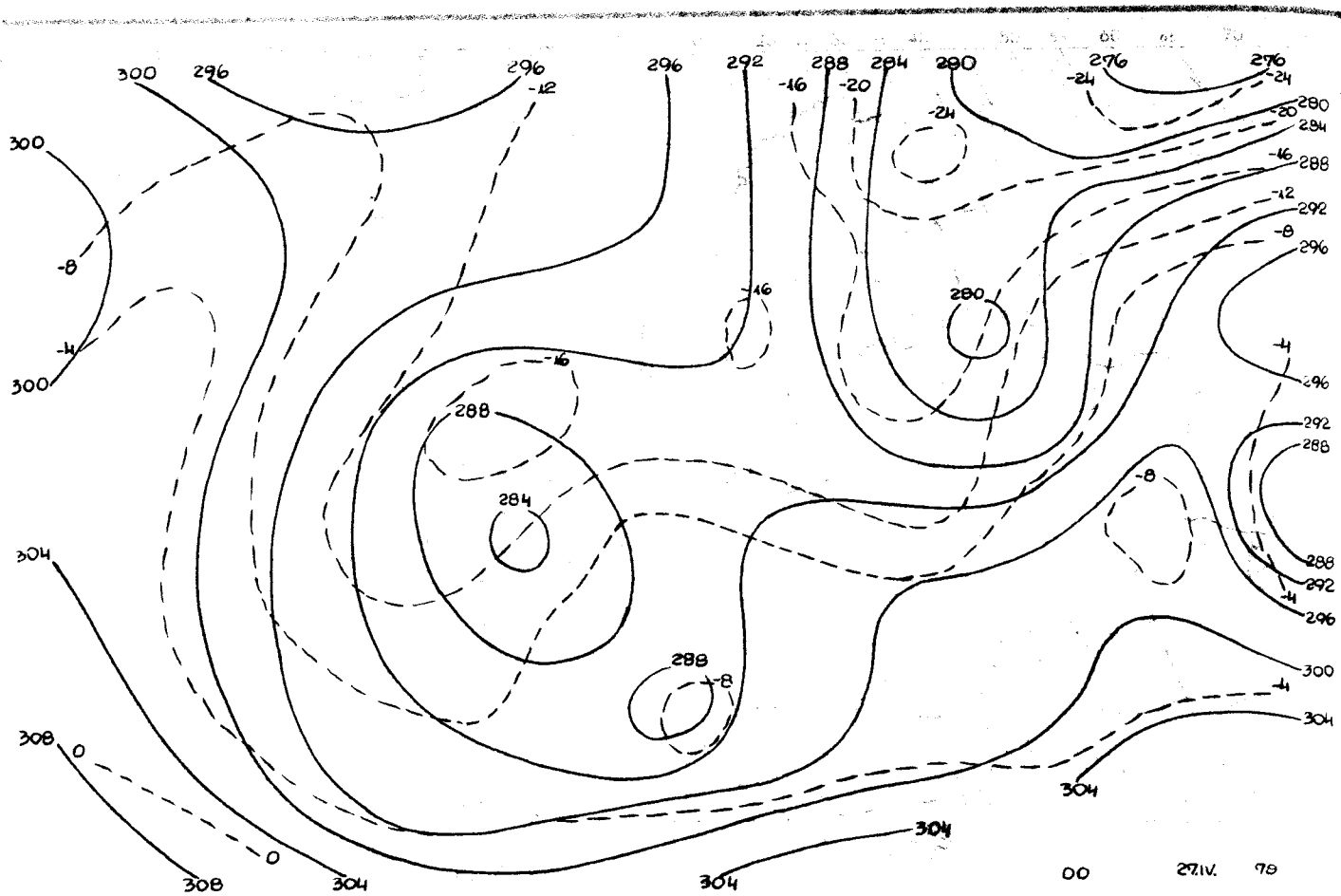


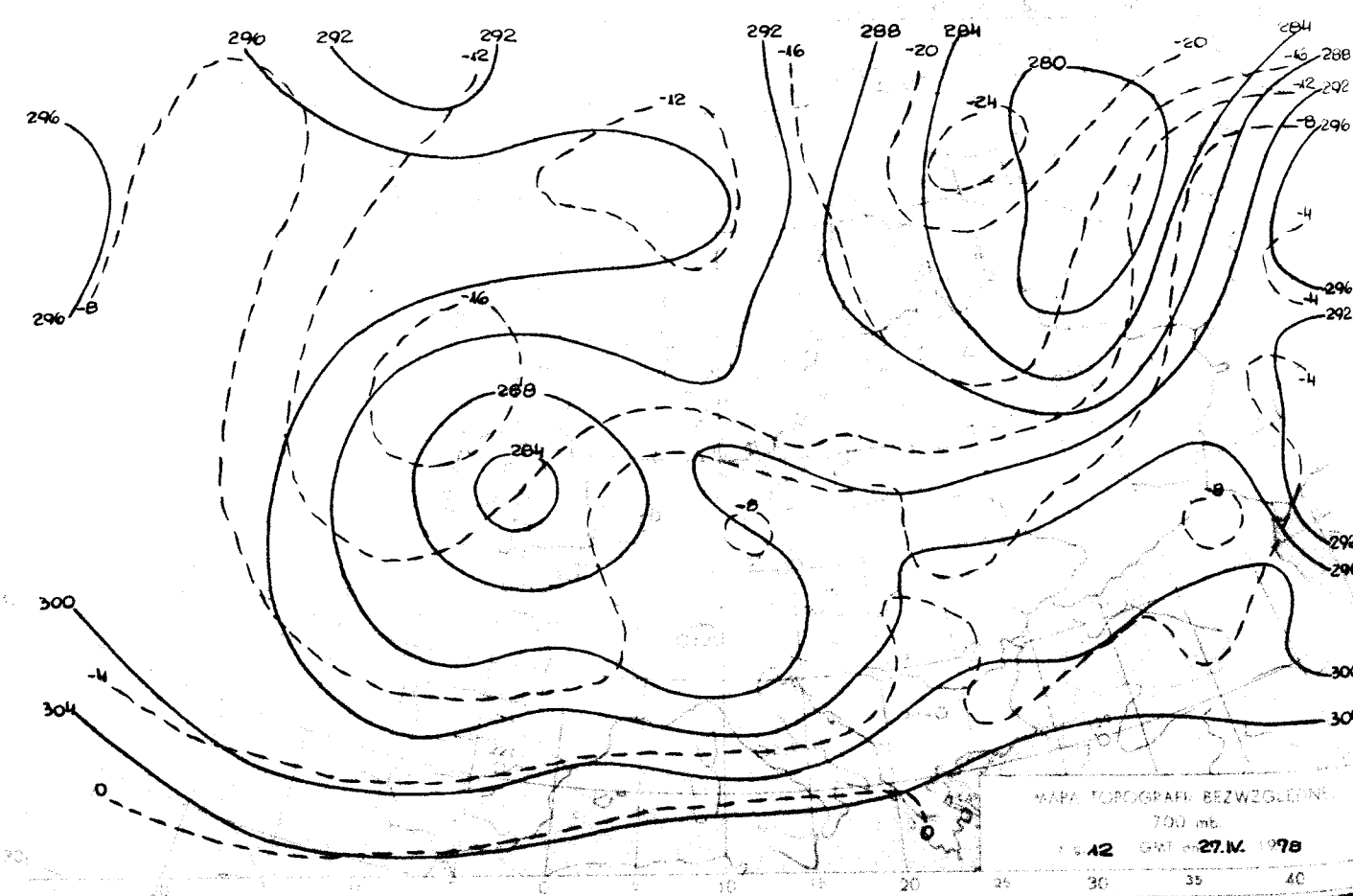
PAs
PPms
00
27.IV. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
27.IV
78


PAs
PPms
12
27.IV.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12 27.IV 78





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. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 28.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	00603	97020	14650	00900	52400
150	00503	65011	14700	00900	51001
195	80904	97031	13801	855XX	51606
205	00704	65021	12203	00900	51109
235	00603	97021	13251	00900	52602
250	20502	97021	11901	00901	51102
272	70402	65021	13602	755XX	51400
295	00302	60021	12700	00900	52400
330	50606	60011	10204	50930	51400
375	00505	60011	10104	00900	00002
400	70405	60012	09605	757XX	00102
424	70402	56102	07708	7097X	05307
465	70508	60022	07905	755XX	02601
495	60504	97011	07506	655XX	03606
510	91107	90458	39401	9XXXX	01305
560	00202	60021	06306	00900	04400
570	70302	96101	07507	00906	03702
575	30604	60011	05909	35500	06801
650	90605	00457	38051	9XXXX	51703
695	80901	97032	05809	855XX	07706

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	30305	97011	15010	11501	51804
150	40407	70020	16006	42500	52210
195	73503	98022	14705	756XX	54105
205	30304	65020	14111	00901	01201
235	50702	97031	13610	11508	53204
250	60303	96051	13111	22601	00102
272	33604	65020	14008	32500	51203
295	60303	60021	12508	62600	00208
330	20705	60030	12712	21700	01202
375	50603	70031	11613	42602	03207
400	70502	62026	12810	7097X	04006
424	73502	58051	10813	1163X	04004
465	20703	60031	10613	21600	03207
495	60903	97031	09910	52501	05210
510	91805	90458	43202	9XXXX	02206
560	60505	58051	08915	636XX	05105
570	60603	97031	10113	5253X	06209
575	50304	60012	09313	58500	08112
650	93604	00457	41050	9XXXX	50215
695	80604	96106	09908	864XX	07216

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

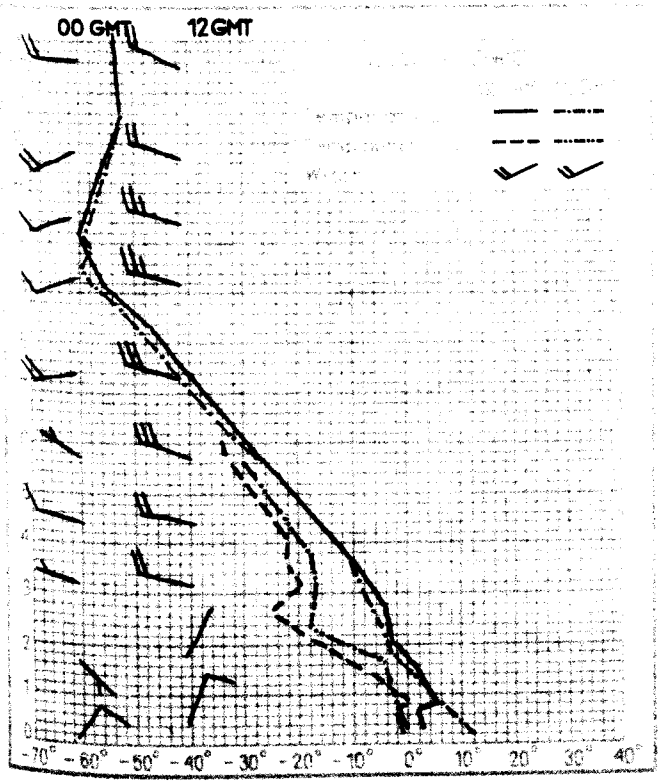
TTAA	28001	12374	99999	03023	05006	00068	XXXXX	XXXXX	85403	01059	13502	70940	07361	28003	50548	25756
		31003	40705	XXXXX	27009	30896	543XX	26006	25012	577XX	25506	20154	547XX	25509	15339	521XX
		27010	10601	XXXXX	XXXXX	88263	581XX	25506	77999							
TTBB	28000	12374	00999	03023	11950	02229	22933	04838	33855	01458	44809	01963	55789	01966	66741	04170
		77651	11361	88625	12559	99472	29339	11XXX	XXXXX	22345	469XX	33306	539XX	44292	547XX	55263
		581XX	66214	563XX	77174	519XX	88125	521XX	99107	547XX	21212	00999	05006	11946	10516	22867
		15502	33767	28001	44632	29507	55521	31003	66401	27009	77326	29007	88295	26006	99107	27012
		41414	00900	51515	14004	22800	06001	33600	29506							

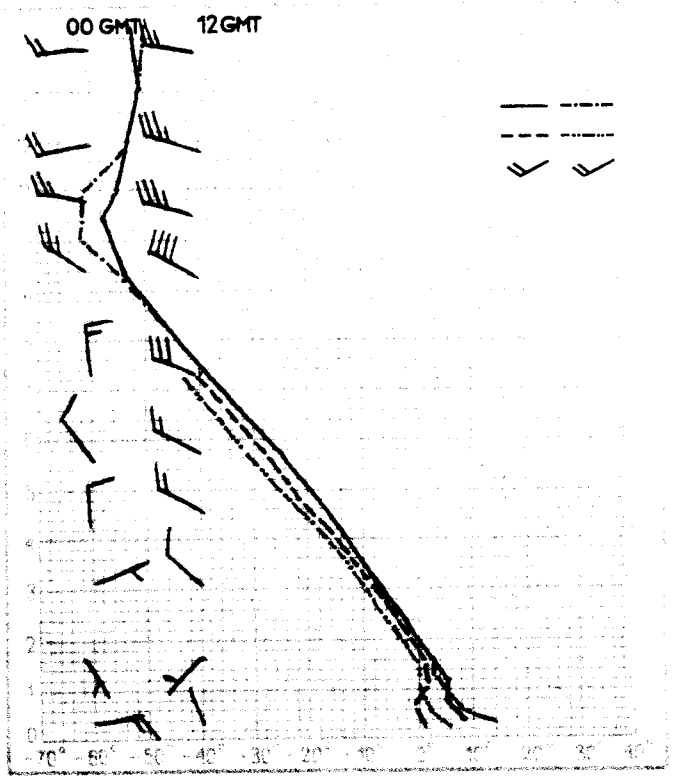
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

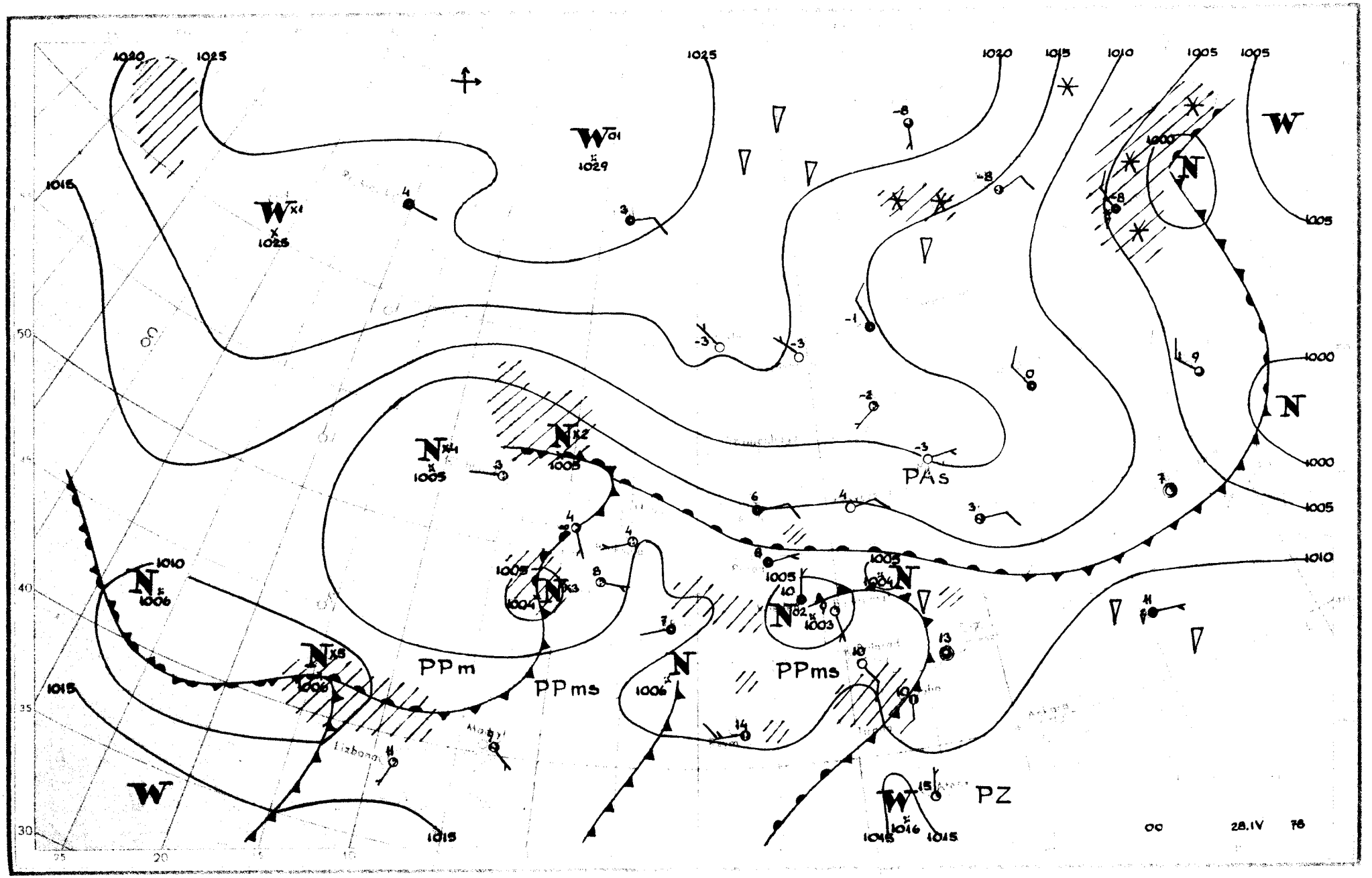
TTAA	28001	12425	99993	08447	00000	00058	XXXXX	XXXXX	85393	03210	16003	70942	06702	06002	50549	24125
		33504	40708	36732	36007	30900	525XX	32513	25016	575XX	31512	20159	529XX	27009	15346	511XX
		27507	10609	527XX	28509	88250	575XX	31512	77999							
TTBB	28000	12425	00993	08447	11952	06047	22898	06032	33766	02100	44615	12906	55561	17132	66440	31731
		77300	525XX	88250	575XX	99234	549XX	11168	505XX	21212	00993	00000	11980	08507	22835	16502
		33795	07005	44552	34002	55375	00508	66281	32016	77213	26508	41414	7097X	51515	11891	14505
		22800	09505	33606	36004											
TTCC	28005	12425	70839	537XX	26012	50056	535XX	26510	30385	531XX	88999	77999				
TTDD	28000	12425	11700	537XX	22300	531XX	21212	11500	26510							

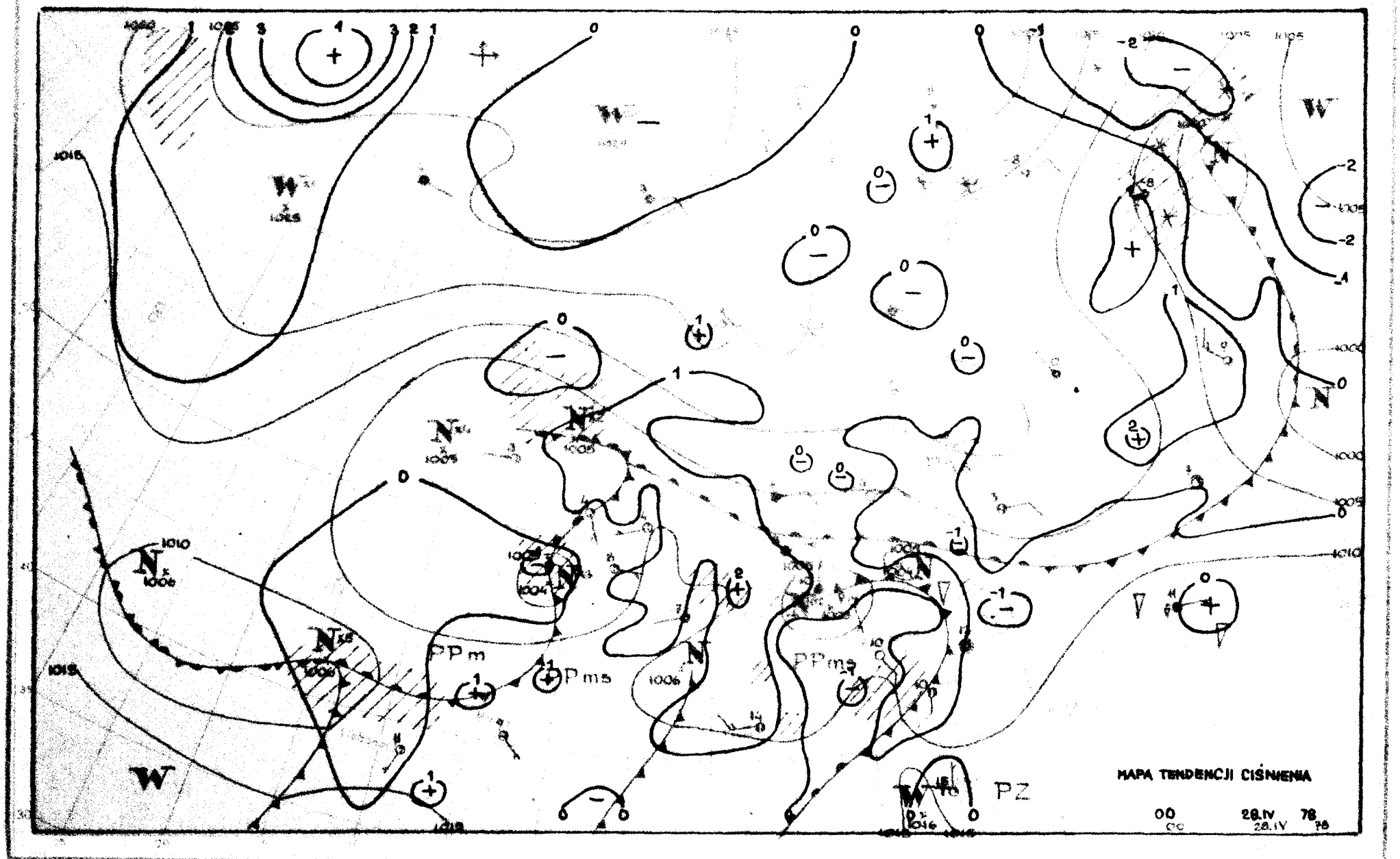
Przebieg pogody w Polsce w dniu 28.IV.1978 r.

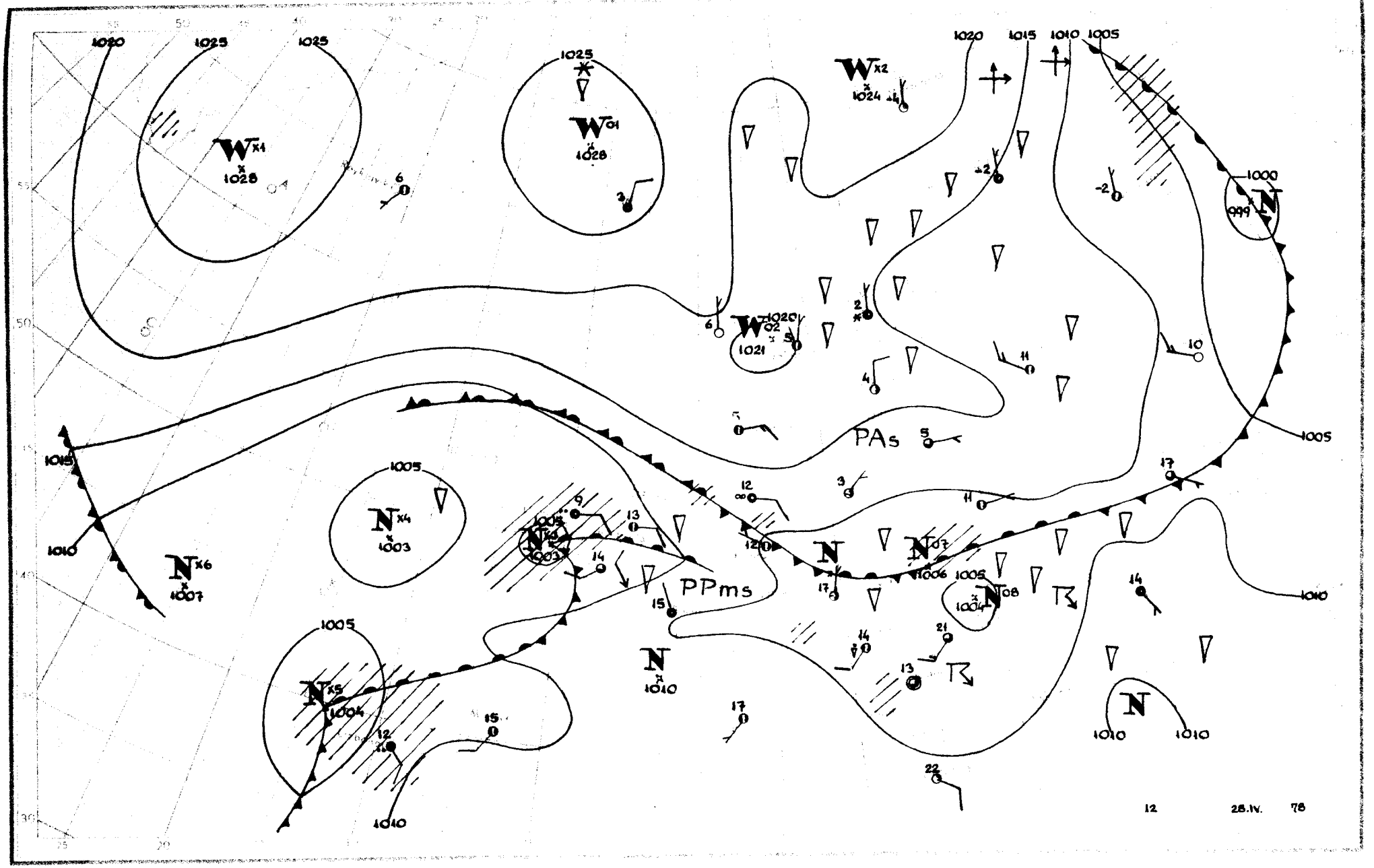
Na południu i południowym wschodzie zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami, miejscami wystąpiły niewielkie opady, a w nocy i rano mgły. Na pozostałym obszarze zachmurzenie było małe i umiarkowane. Temperatura maksymalna wynosiła od 5°C w Ustce do 16°C miejscami na południu, a minimalna od -5°C w Lęborku i Lebie do 8°C w Raciborzu. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków północno-wschodnich i wschodnich.



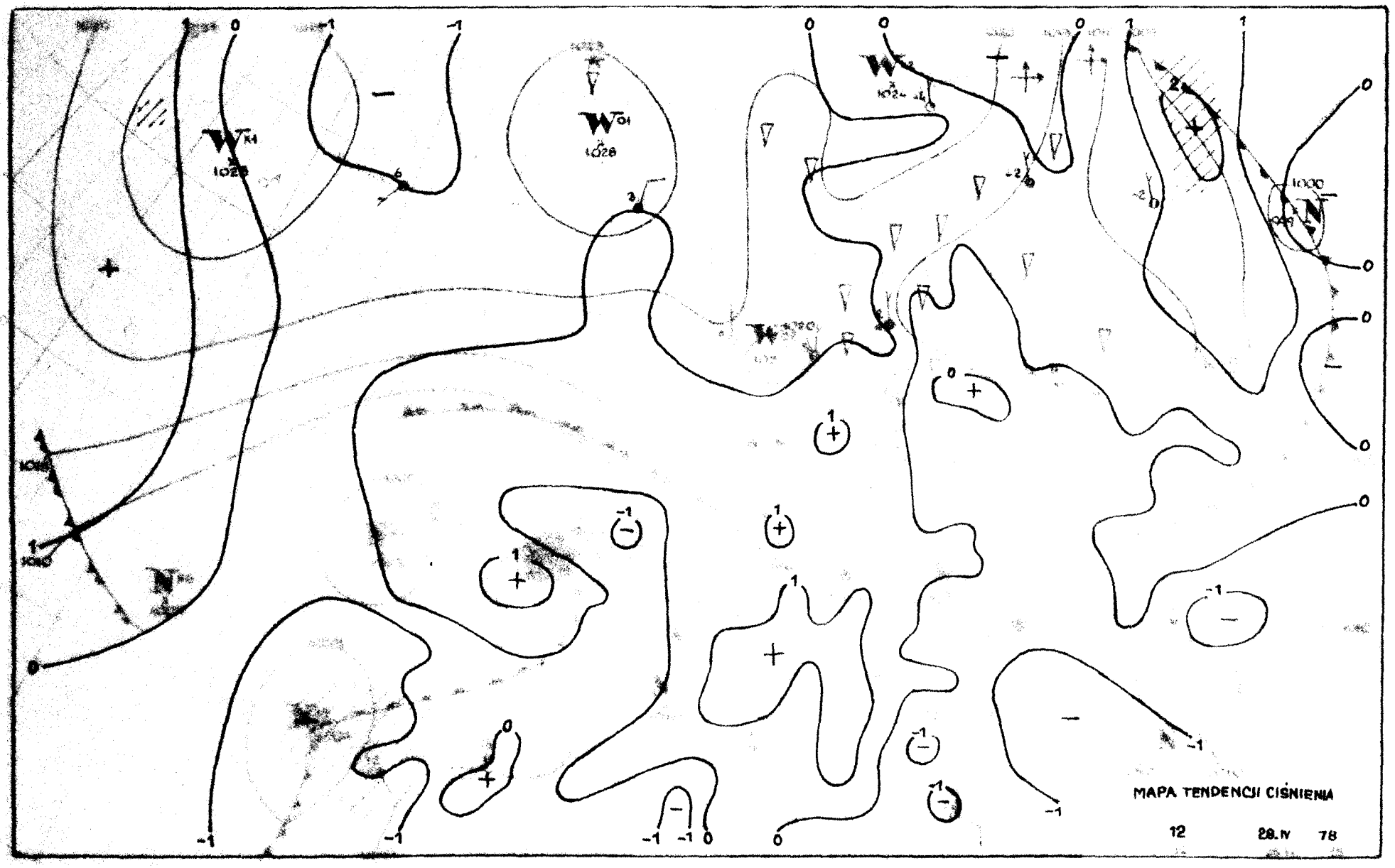


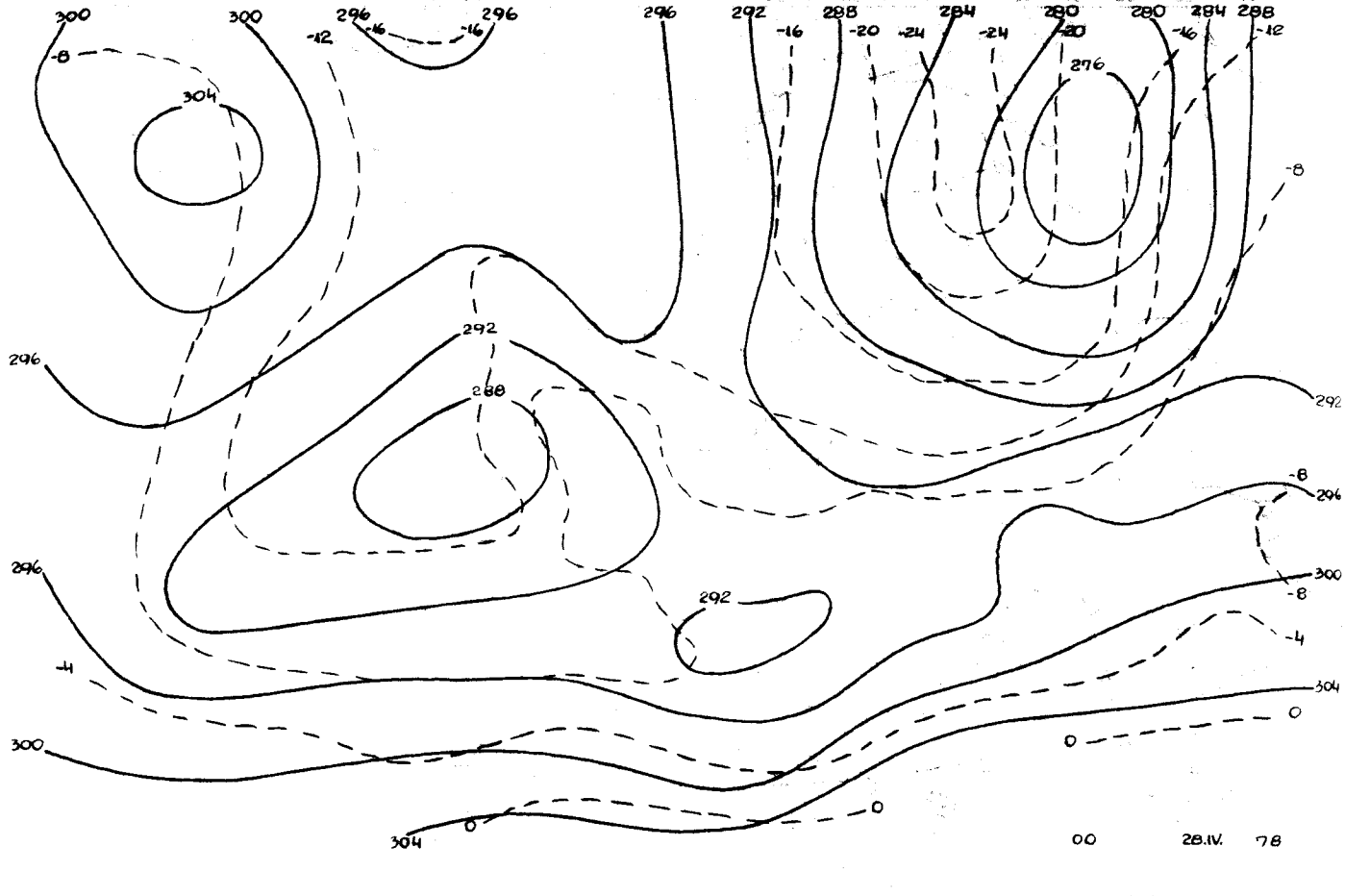

PAs
PPm
PPms
PPms
PZ
Lisboa
00
28.IV
78

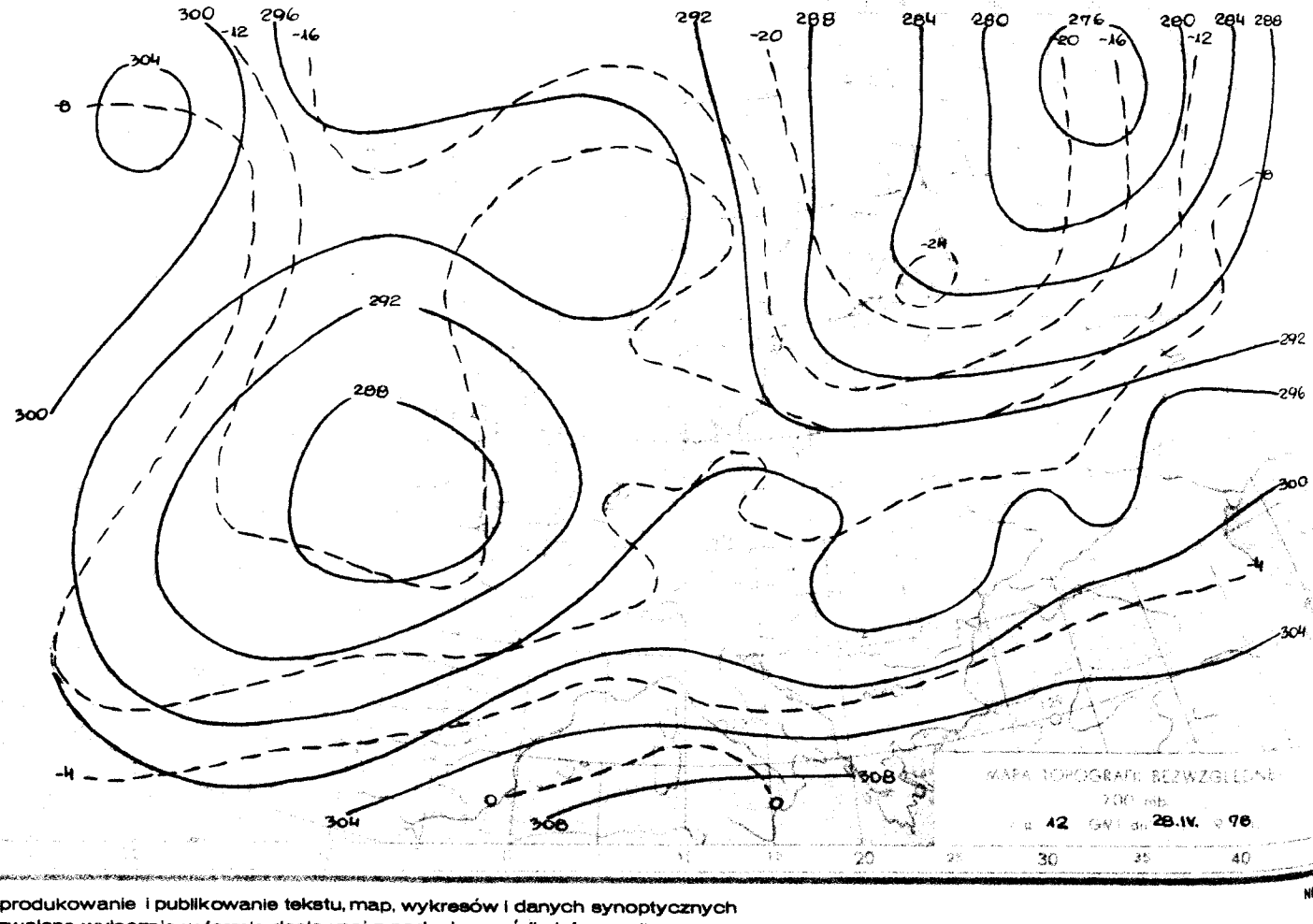

PPm
Pms
PPms
PZ
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
28.IV
28.IV



1020
1025
1025
W x1
1028
1025
W 01
1028
W x2
1024
1020
1015
1010
1005
1000
N
999
W 02
1021
1020
PAs
1005
1015
1010
N x4
1003
N x6
1007
1005
N x3
1003
PPms
N
1010
N
N 07
1006
1005
N 08
1004
1005
N x5
1004
1010
N
1010
1010
12
28.IV.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12 29.IV 78





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

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 29.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	40802	97031	17700	40950	53205
150	20302	70020	17852	25400	54400
195	00201	97020	16453	00900	53204
205	80803	65022	14805	4557X	50205
235	00702	97020	17051	00900	53103
250	00303	97020	16801	00900	53207
272	03401	65020	17252	00900	53104
295	00000	60021	15551	00900	54104
330	20706	65011	15103	00901	53109
375	00505	60020	15004	00900	51312
400	70903	60022	13806	00908	50204
424	80701	60026	12410	857XX	04103
465	00704	60011	13406	00900	01209
495	00302	96100	13803	00900	03109
510	72006	98414	44101	65XXX	01801
560	70000	60022	12008	755XX	06303
570	50301	98101	13605	50930	05105
575	00000	56101	12708	00900	08305
650	01804	65014	44152	00900	52208
695	02601	20101	13604	00900	04105

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	71403	97032	15611	50958	52712
150	30607	65031	17804	35500	57102
195	70104	97021	17006	725XX	52400
205	61306	70031	13114	40931	02713
235	23401	98030	15110	21600	51606
250	10502	97011	15011	11600	00710
272	10902	65020	16209	12500	52709
295	20501	70030	15610	22700	55708
330	41004	65031	13314	11704	51711
375	60803	70011	15711	00902	52400
400	70903	58212	13010	3553X	07805
424	71004	60051	12715	3263X	06604
465	30703	60031	13313	32600	03704
495	70903	97031	14210	725XX	03804
510	91603	90954	14203	9XXXX	03801
560	60803	50106	12912	685XX	08803
570	80904	40602	14608	854XX	07105
575	80406	58801	12214	895XX	09603
650	82406	20418	44950	88XXX	50202
695	51104	97034	13613	52500	07804

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

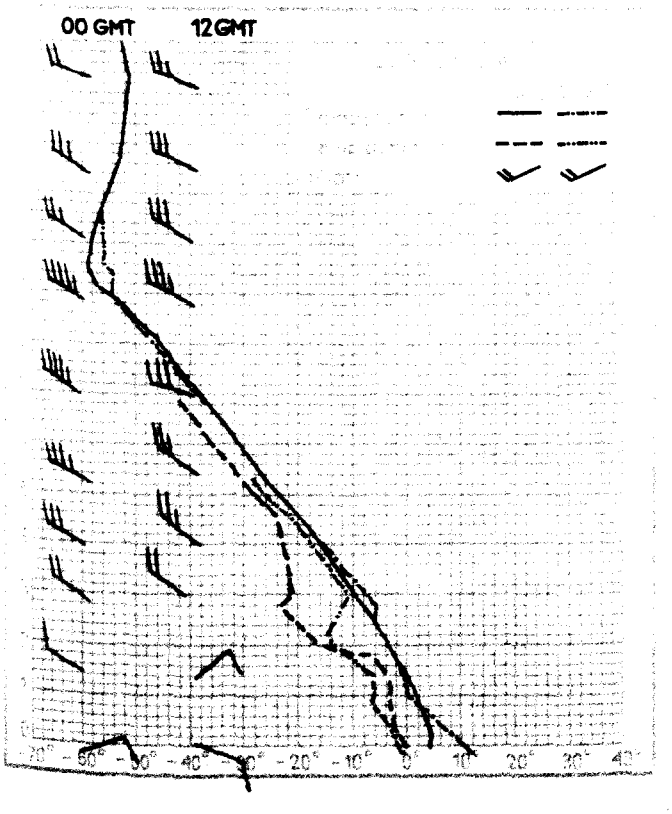
TTAA	29001	12374	99003	02635	06004	00120	02635	07004	85428	01925	31004	70952	08766	30011	50547	50547
		26950	29517	40704	39344	30023	30895	557XX	30023	25010	581XX	29513	20151	549XX	29013	15337
		521XX	28511	10598	535XX	26513	88278	589XX	30017	77999						
TTBB	2900X	12374	00003	02635	11974	03450	22805	04138	33770	05762	44691	09163	55552	21138	66381	419XX
		77339	473XX	88292	575XX	99276	589XX	11216	567XX	22188	533XX	33149	521XX	44120	537XX	55106
		521XX	21212	00003	06004	11954	09509	22916	07003	33800	30008	44339	29526	55240	29511	66112
		28511	41414	00900	51515	11897	36003	22800	30008	33600	29515					
TTCC	29002	12374	70828	539XX	27008	50044	541XX	26504	30373	523XX	31504	20636	515XX	15504	88916	555XX
		27511	77999													
TTDD	2900X	12374	11916	555XX	22817	535XX	33544	545XX	44247	515XX	55211	531XX	66175	481XX	21212	11985
		26514	22858	28509	33664	27009	44517	28504	55401	20503	66302	31004	77235	11005	88204	15504
		99175	15004													

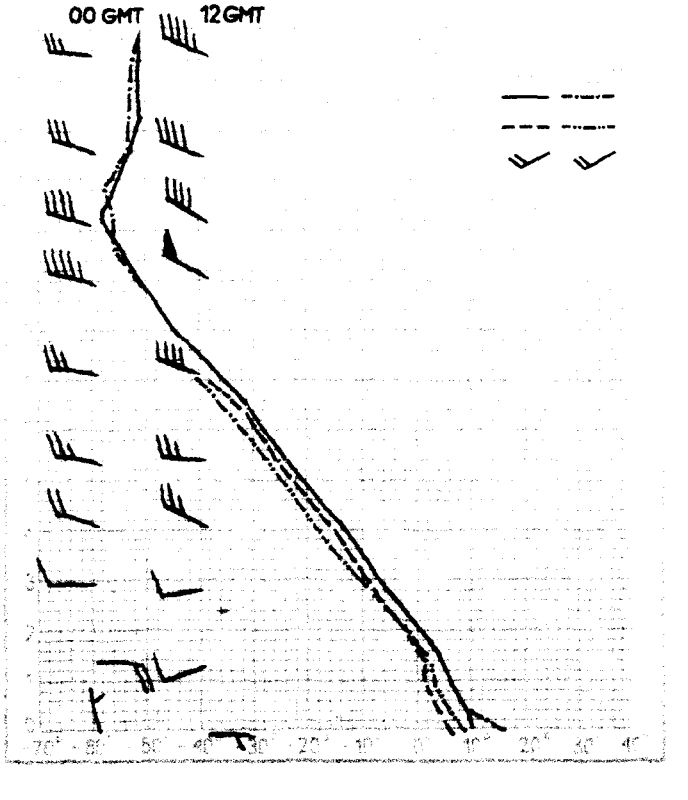
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

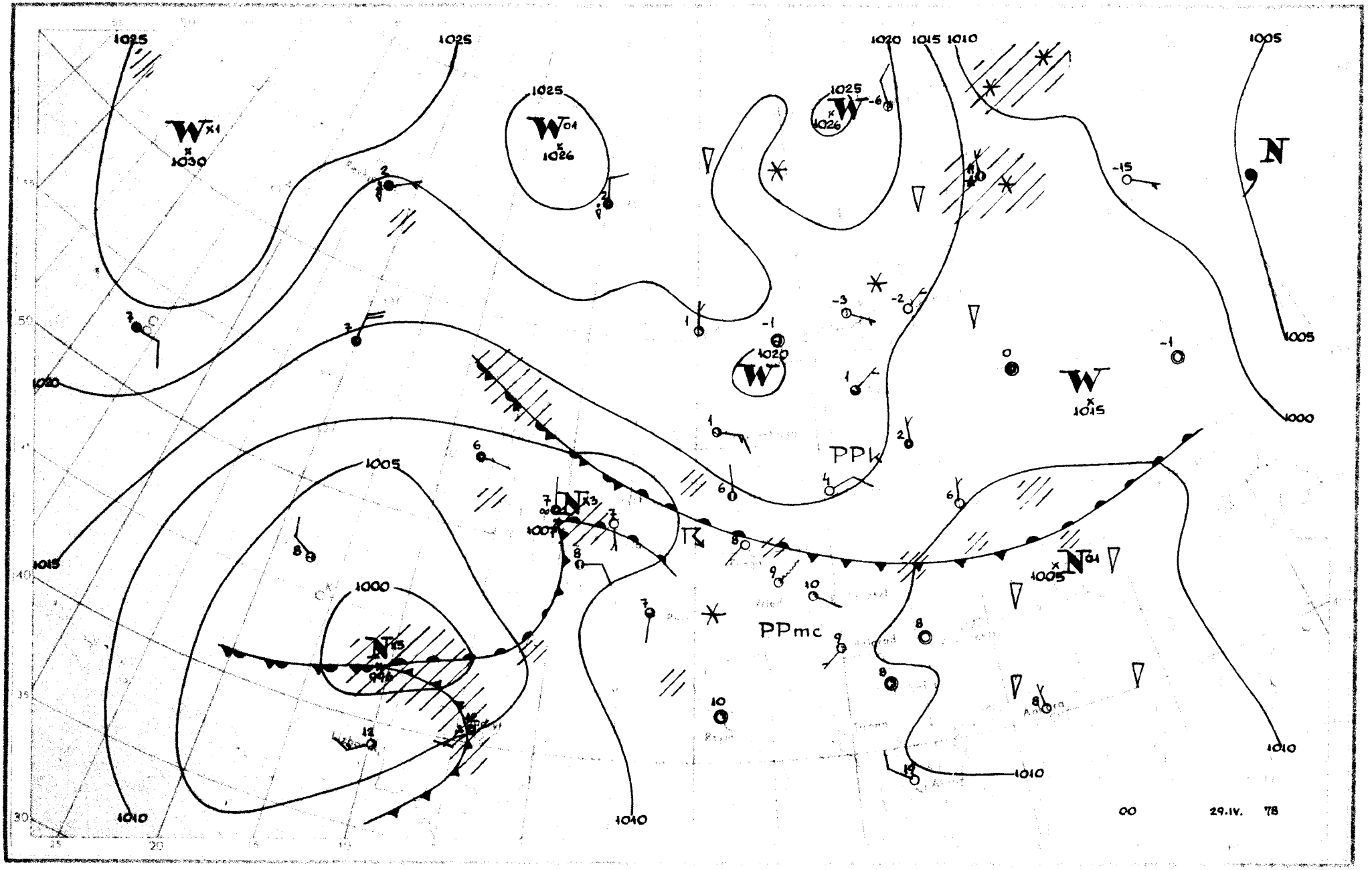
TTAA	29001	12425	99998	09642	00000	00100	XXXXX	XXXXX	85440	03021	10009	70986	07906	28506	50553	24315
		28512	40712	37111	28013	30905	517XX	28522	25021	595XX	29021	20162	545XX	29016	15347	525XX
		28513	10608	533XX	28515	88250	595XX	29021	77999							
TTBB	2900X	12425	00998	09642	11966	09649	22876	04832	33700	07906	44600	14720	55440	30912	66357	443XX
		77250	595XX	88182	525XX	99150	525XX	11128	507XX	21212	00998	00000	11980	00502	22872	05505
		33825	16014	44784	26505	55581	30010	66406	28013	77304	28522	88161	29514	41414	857XX	51515
		11896	05504	22800	22509	33600	29509									
TTDD	2900X	12425	11930	541XX	22830	541XX	21212	11830	28517							

Przebieg pogody w Polsce w dniu 29.IV.1978 r.

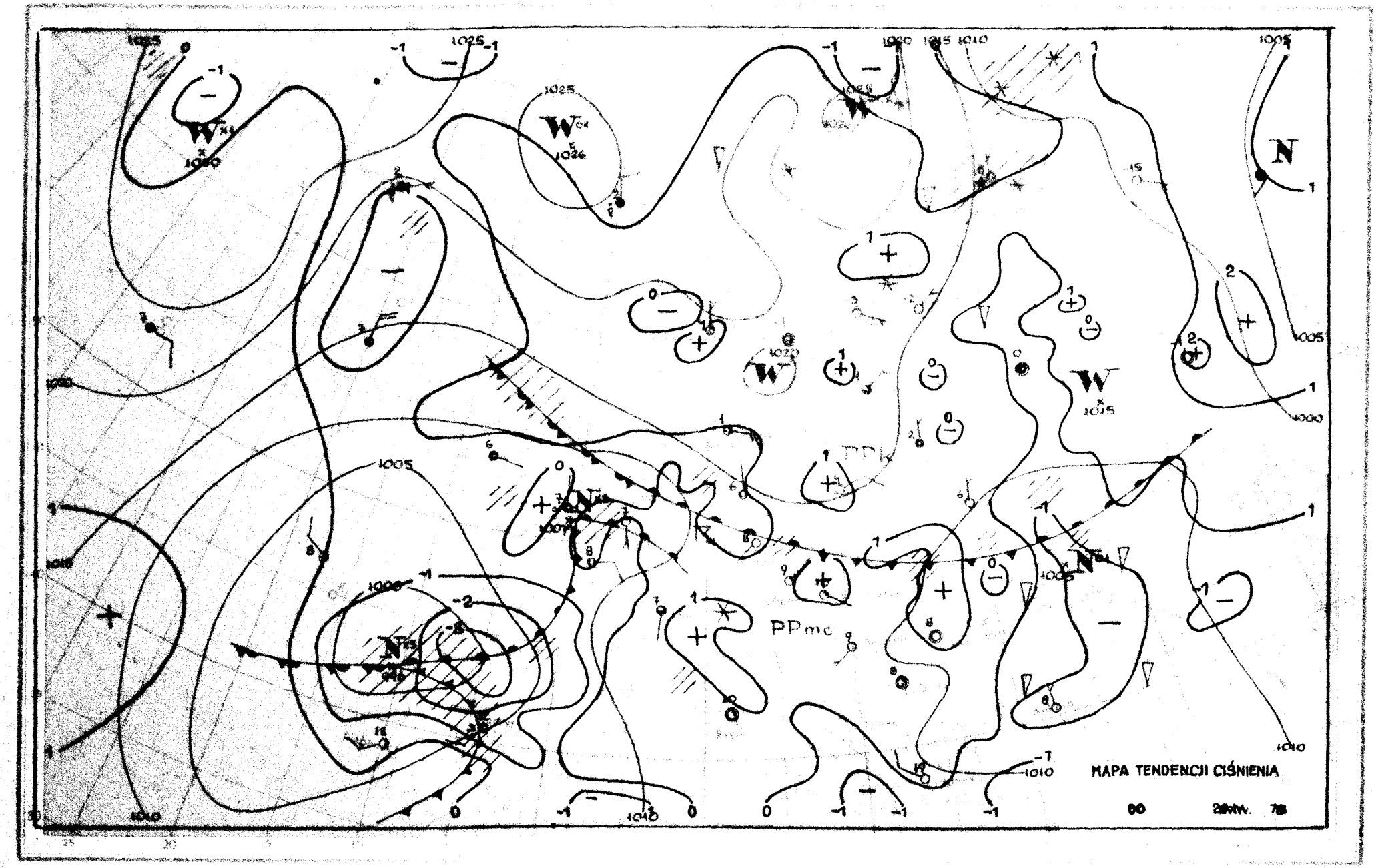
Zachmurzenie było małe i umiarkowane, tylko na południu i zachodzie duże z większymi przejaśnieniami. Na południu i zachodzie wystąpiły opady deszczu, a w Karpatach i Sudetach lokalne burze. Rano na południu notowano miejscami mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 6°C w Gdańsku, Ustce i Łebie do 16°C w Słubicach, Raciborzu i Lesku, a minimalna od -2°C w Suwałkach do 8°C w Lesznie i Bielsku Białej. Wiatry były słabe i umiarkowane, tylko na Wybrzeżu okresami dość silne północno-wschodnie i wschodnie.

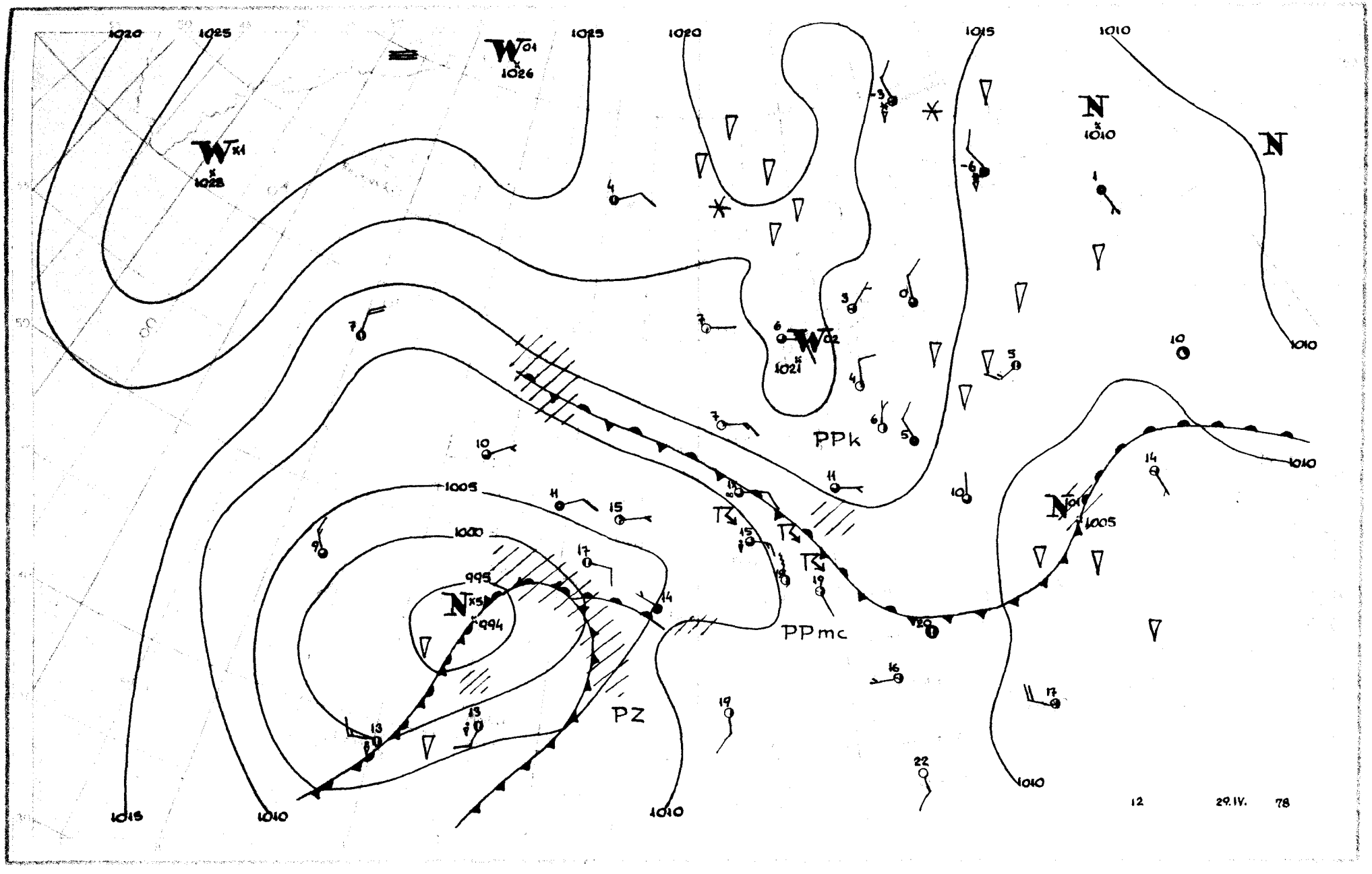




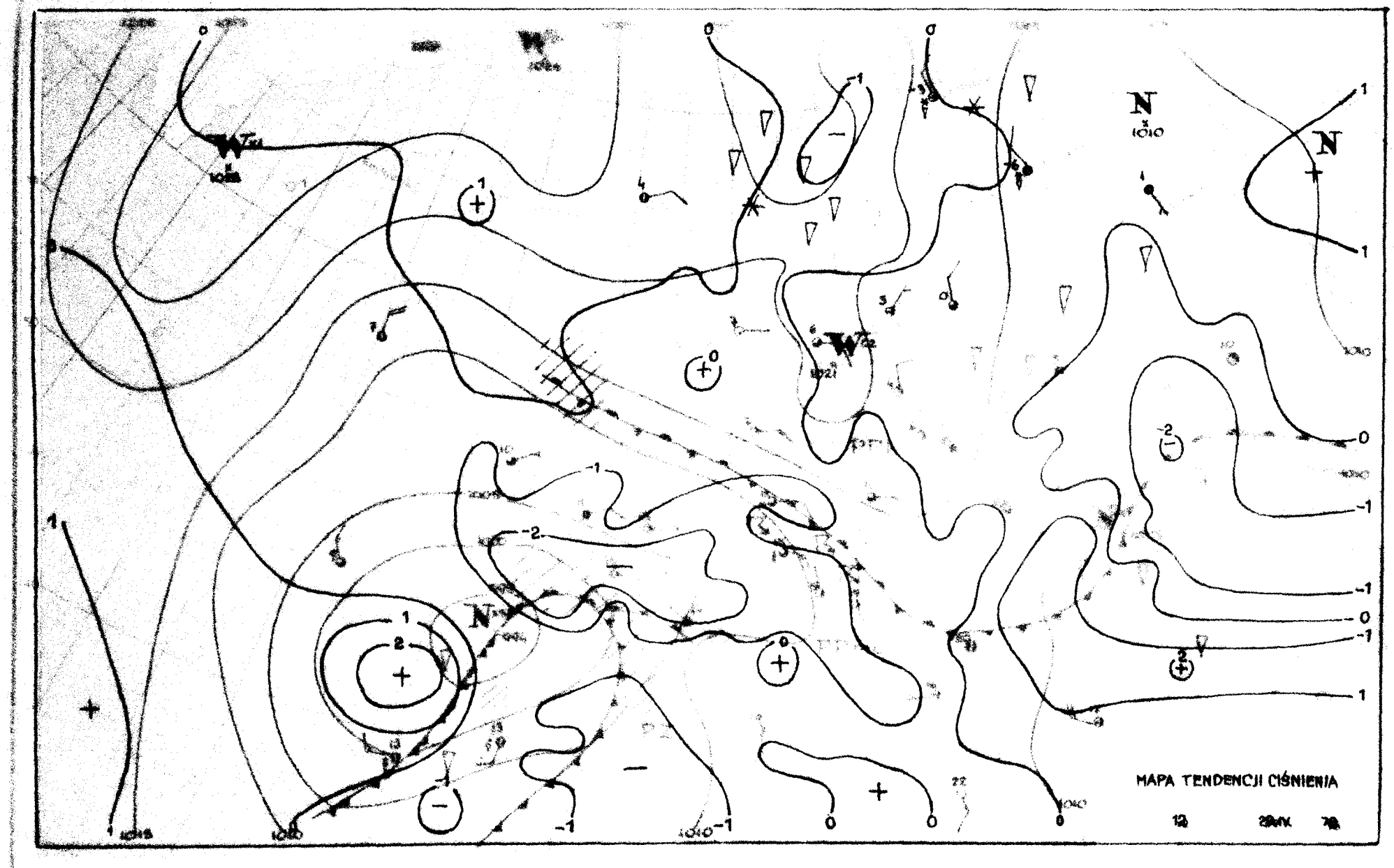


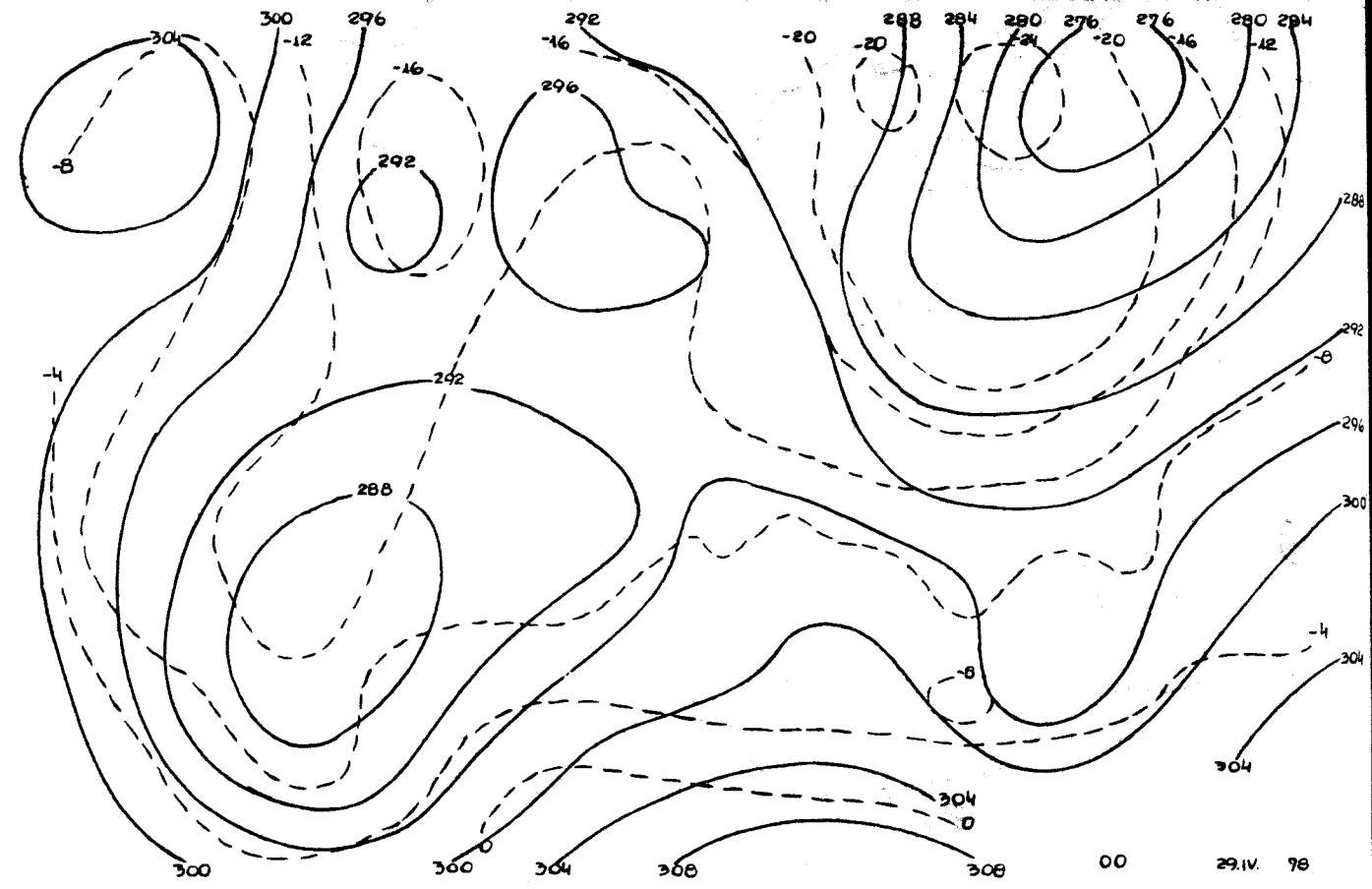
1025
1025
1025
1025
1020
1015
1010
1005
1005
1000
1020
1015
1010
1010
1010
1005
1000
1010
1010
1010
1005
1000
W
1030
W
1026
W
1026
W
1020
W
1015
N
N
1005
N
1005
N
1007
N
996
PPk
PPmc
00
29.IV.
78

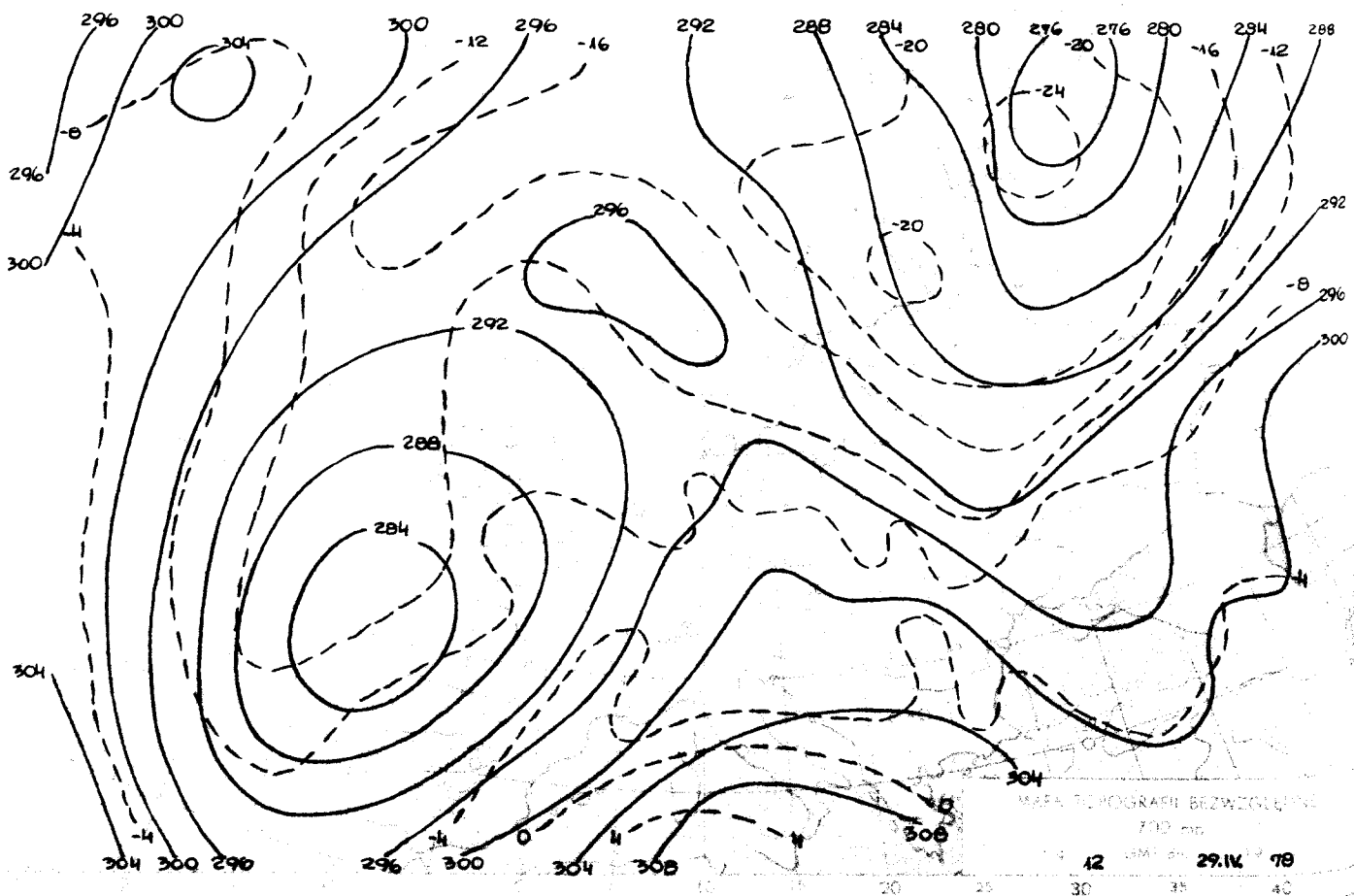

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
28/IV. 78



1020
1025
1025
1020
1015
1010
1010
1010
1010
1010
1015
1010
1005
1000
995
994
1026
1028
1021
1005
PPk
PPmc
PZ
12
29.IV.
78


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, Selec 18. Zam. 7114/90/B/78-19.V.78-X-12566-150

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ

ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 30.IV.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	81202	97022	15104	80?XX	00901
150	10706	65020	17402	00901	50805
195	00803	65020	17302	00900	51801
205	61005	65012	11007	655XX	50801
235	00706	97011	15202	00900	51808
250	00503	97011	14304	00900	50810
272	00803	65020	17302	00900	51801
295	00301	60020	17651	00900	54203
330	00706	65021	11506	00900	51810
375	00704	70010	14805	00900	52803
400	00803	60026	09308	00900	04711
424	31105	50100	09309	30930	07710
465	20804	60020	12207	25500	00808
495	80703	97022	14006	855XX	01805
510	51111	98419	42103	55X00	02706
560	80402	17101	11206	854XX	06710
570	00803	40101	13106	00900	05611
575	01101	40100	12206	00900	05809
650	91807	00854	43850	9XXXX	50807
695	60703	40106	13508	654XX	08709

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	10904	97051	12314	00901	52608
150	00608	70011	14909	00900	51603
195	20608	98010	17009	11602	52713
205	71207	62031	08815	756XX	03608
235	41107	97011	11314	00908	51710
250	60913	97011	11614	6093X	00710
272	51006	60031	14812	22730	51707
295	30904	70020	15611	31600	52707
330	60808	62012	08716	60970	04709
375	70910	70031	11613	5573X	00710
400	71105	60022	07415	12608	07301
424	80805	30602	07712	5541X	09102
465	90908	60011	08414	1267X	06709
495	81007	97031	11511	4542X	04712
510	91811	90454	40402	9XXXX	02307
560	80902	18638	08709	4732X	09106
570	81007	97021	09312	8097X	07607
575	81403	30612	08312	8042X	10604
650	91714	00854	39851	9XXXX	51709
695	81106	12614	11410	6732X	09607

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

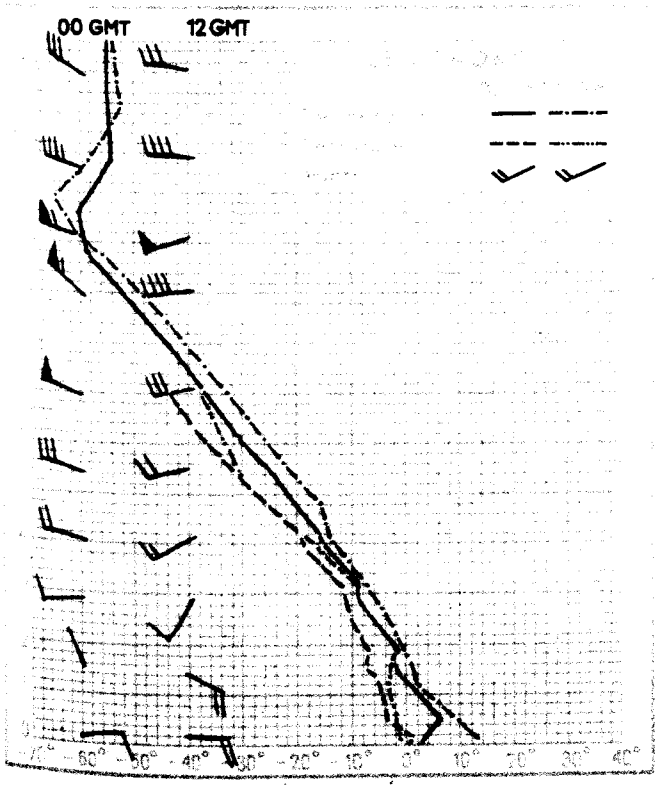
TTAA	30021	12374	99003	02643	06005	00124	02844	08507	85441	00950	33501	70971	08529	28505	50549	26356
		29514	40707	37757	29524	30900	523XX	30028	25015	589XX	29528	20156	555XX	29518	15340	547XX
		28516	10610	547XX	28512	88264	583XX	29529	77999							
TTBB	3002X	12374	00003	02643	11957	06059	22826	02549	33814	01944	44716	08126	55680	08931	66611	15928
		77600	15930	88455	31756	99446	32157	11264	583XX	22231	599XX	33198	551XX	44109	543XX	21212
		00003	08005	11950	12512	22880	08502	33850	33501	44785	35002	55720	26003	66416	29524	77278
		30030	88200	29518	41414	00900	51515	11898	09006	22800	34501	33600	28010			
TTCC	30025	12374	70828	549XX	27010	50043	531XX	25501	88999	77999						
TTDD	3002X	12374	11549	549XX	22489	527XX	33351	543XX	21212	11758	27510	22541	29506	33397	16502	44351
		23002														

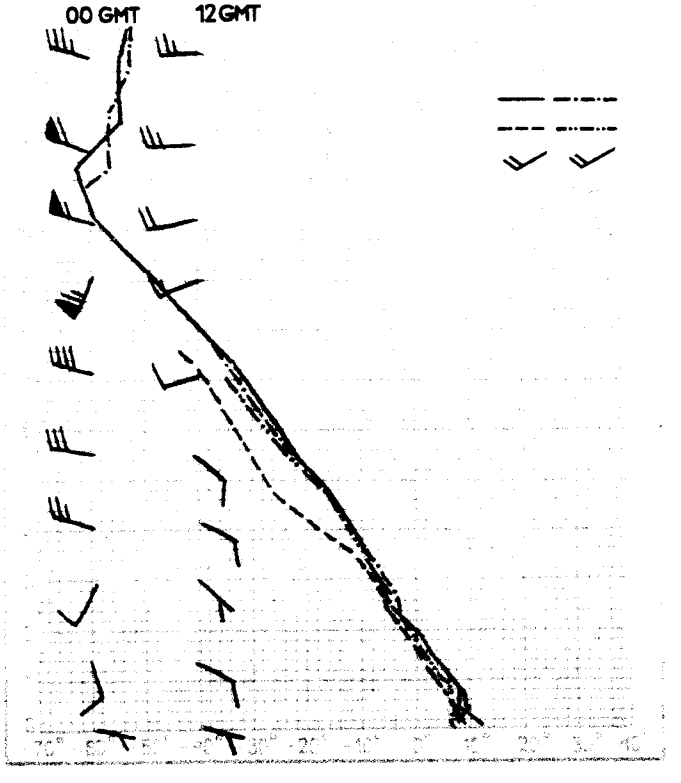
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

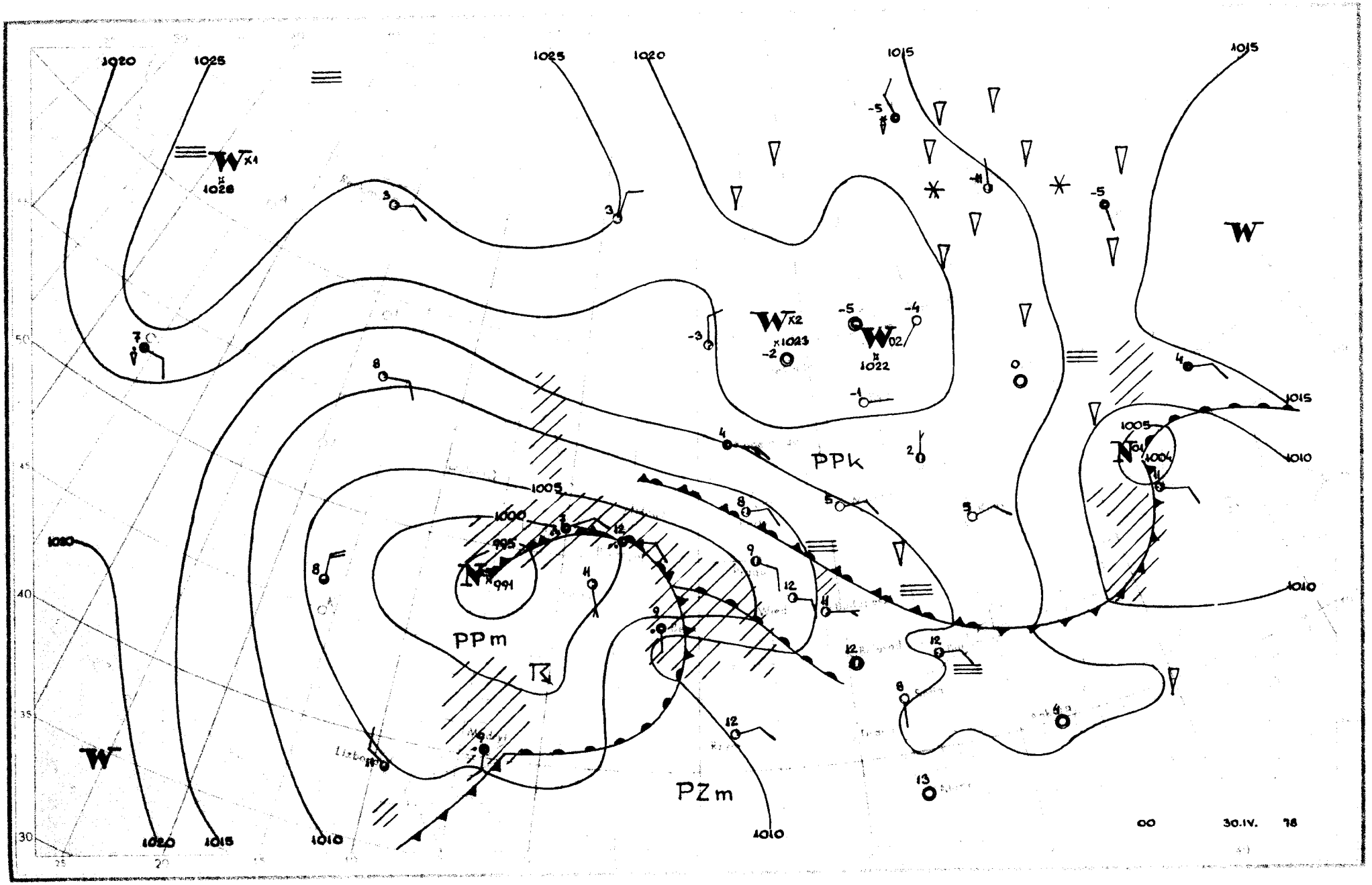
TTAA	30001	12425	99996	09825	11003	00083	XXXXX	XXXXX	85427	03822	17506	70975	06111	20504	50554	22159
		28016	40714	34557	29020	30909	495XX	30533	25026	587XX	29528	20165	585XX	28531	15349	539XX
		28517	10610	547XX	XXXXX	88220	625XX	29033	77999							
TTBB	3000X	12425	00996	09825	11972	08420	22961	09423	33938	44930	08626	55808	01221	66741	05100	77700
		06111	99661	09910	99649	09312	11551	16561	22379	37557	33250	587XX	44220	625XX	55186	553XX
		66128	527XX	77100	547XX	21212	00996	11003	11975	14010	22834	19505	33718	19003	44604	28513
		55441	26014	66305	30533	77241	29527	88211	29035	99143	28510	41414	30930	51515	11894	15009
		22800	20005	33600	28513											
TTCC	3000X	12425	70839	537XX	88999	77999										
TTDD	3000X	12425	11700	537XX												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 30.IV.1978 r.

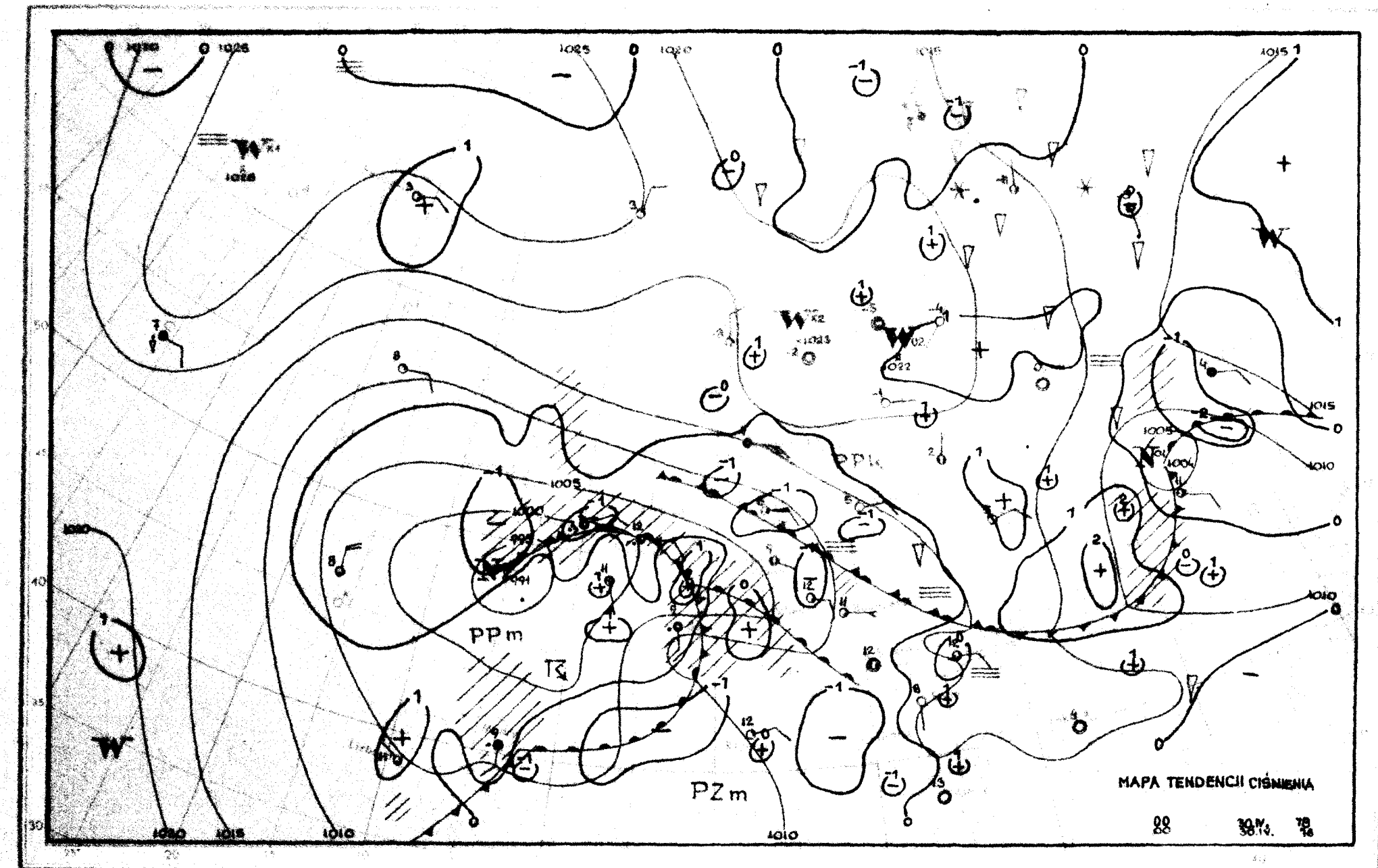
W dzielnicach północnych i północno-wschodnich zachmurzenie było małe i umiarkowane. Na pozostałym obszarze duże z większymi przejaśnieniami i rozpogodzeniami w godzinach nocnych na południowym zachodzie. Miejscami na południu, częściowo w centrum i na wschodzie występowały opady deszczu, a na południowym zachodzie lokalne burze. W nocy i rano na południu notowano mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 8°C w Świnoujściu i 10°C na Wybrzeżu i północnym wschodzie do 18°C w Słubicach. Na pozostałym obszarze od 11°C do 16°C, a minimalna od 1°C w Suwałkach i Gdańsku do 8°C na południu, południowym wschodzie i centrum. Wiatry były umiarkowane i dość silne, miejscami w porywach do 15 m/s, na południu słabe z kierunków wschodnich i południowo-wschodnich.

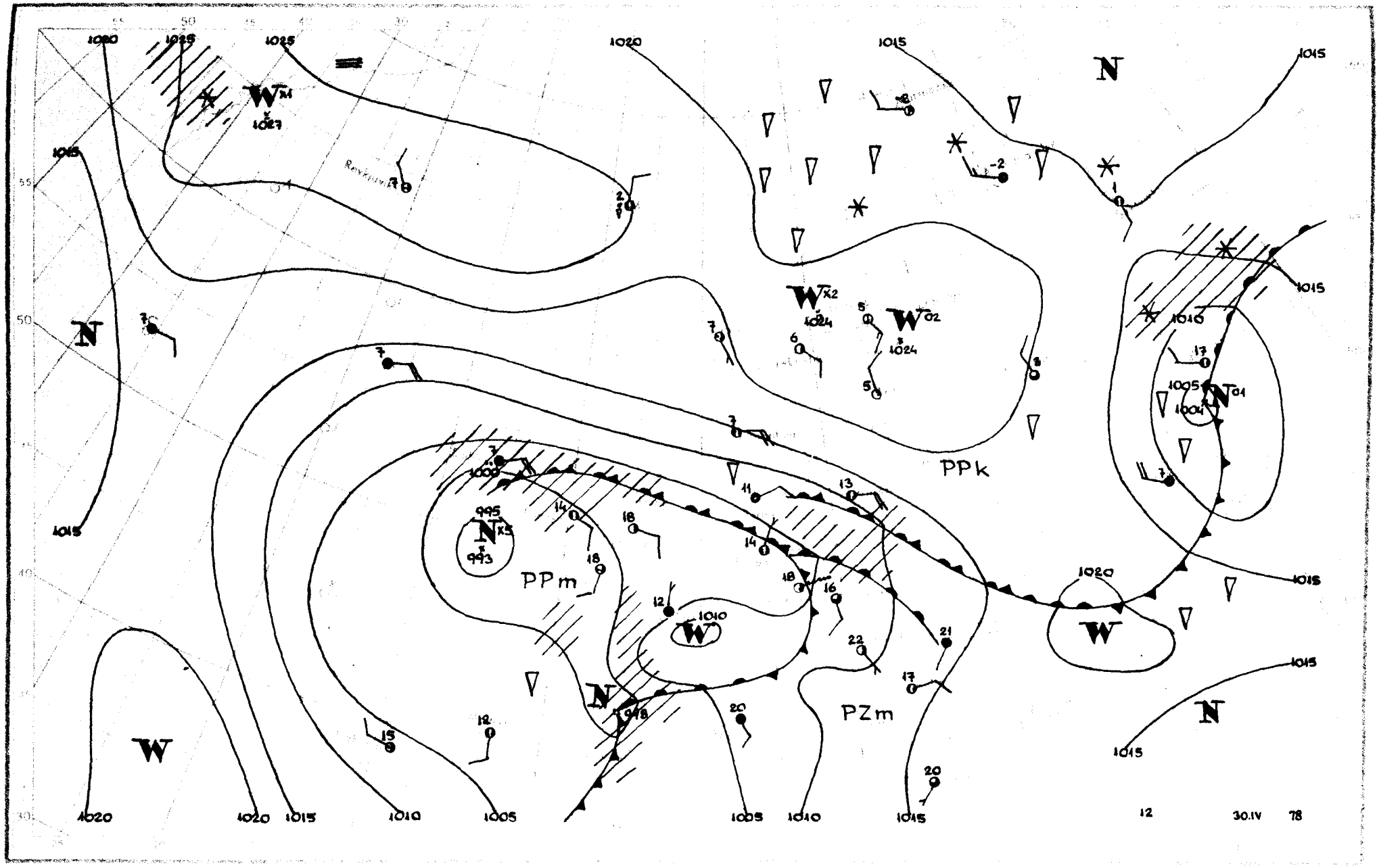


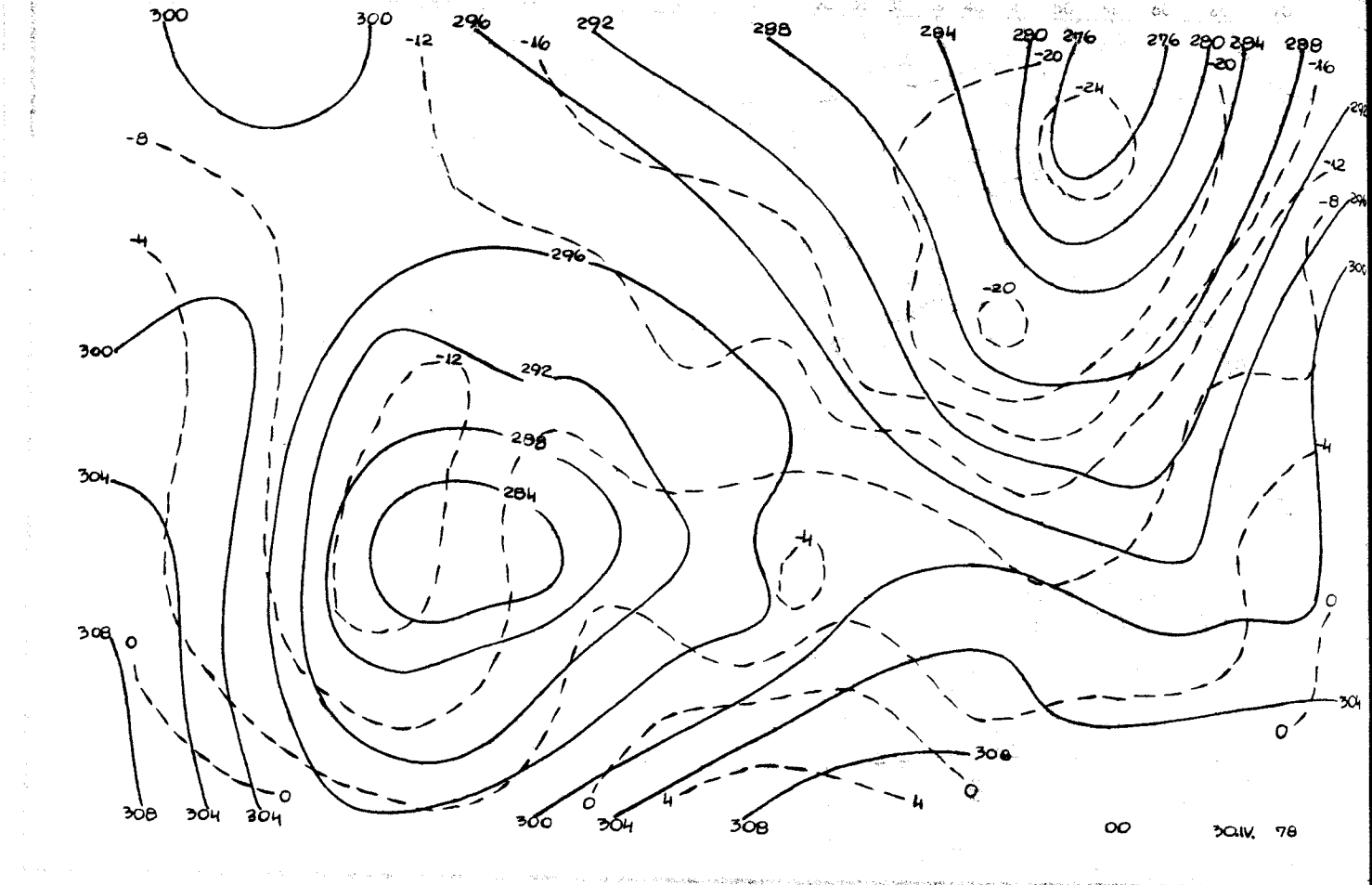


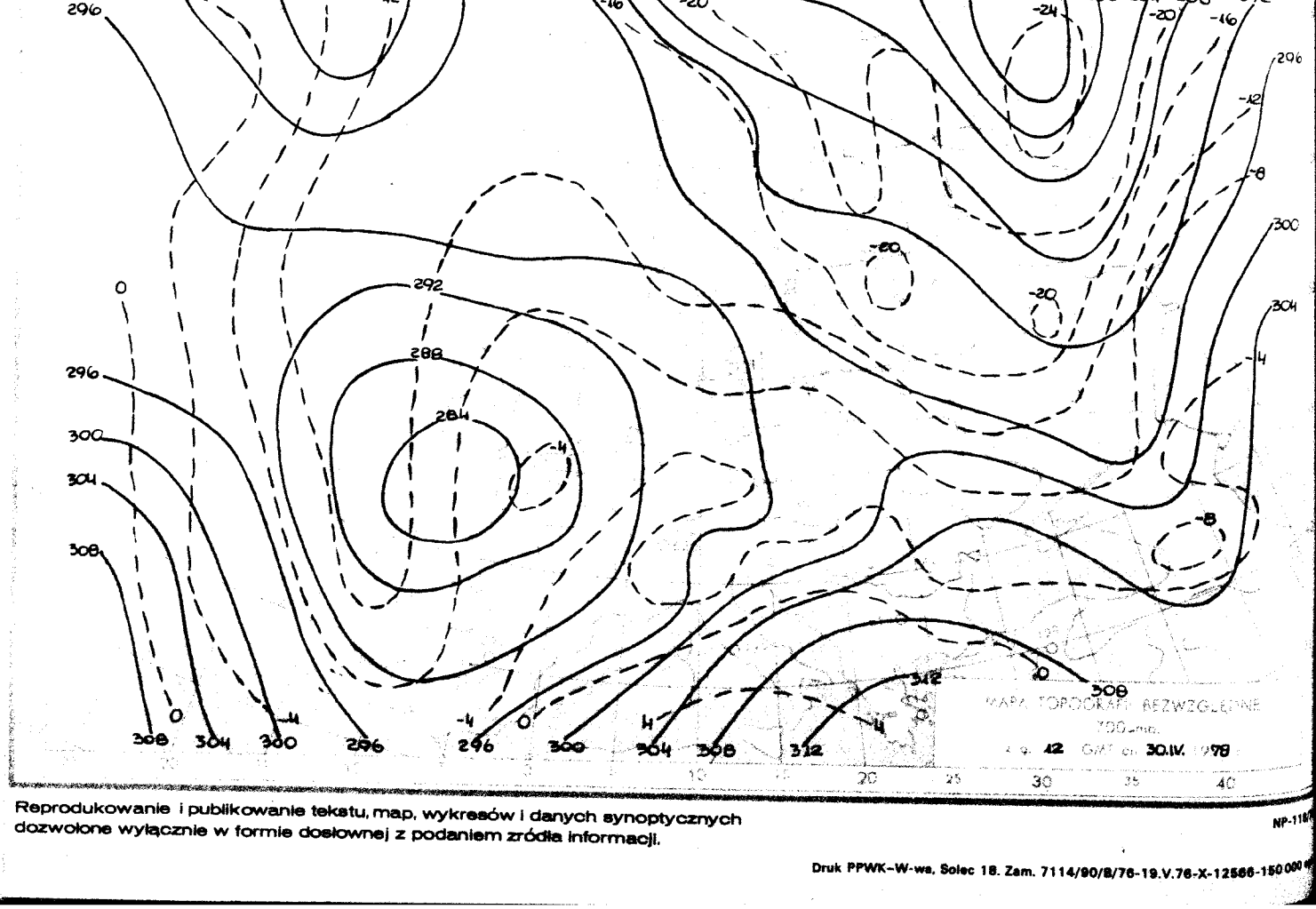


1020
1025
1025
1020
1015
1015
W
1028
W
1023
W
1022
PPk
1005
1000
995
991
PPm
PZm
1005
1004
1010
1010
1020
1020
1015
1010
1010
W
00
30.IV.
78


PPm
PZm
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA


PPk
PPm
PZm
12
30.IV
78





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

NP-1186

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/8/76-19.V.76-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 1.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01304	97021	12706	00900	00001
150	00704	65020	14803	00900	50503
195	00602	97020	17102	00900	53802
205	50803	65031	09509	55700	04003
235	20603	97031	11607	25600	01503
250	20603	97031	11607	25600	01503
272	00904	60020	14905	00900	00603
295	00706	60021	14504	00900	52803
330	70803	65031	10109	755XX	04002
375	80705	65026	11209	855XX	02706
400	30904	57101	08207	00908	05810
424	00703	60011	07909	00900	07707
465	80704	56102	09008	855XX	08703
495	80904	20616	10008	6722X	07706
510	01609	98024	40003	00900	02808
560	91201	01472	08007	9XXXX	07806
570	80901	20806	09409	894XX	09803
575	80000	56106	08510	855XX	09400
650	51708	60414	40801	56XXX	01001
695	81402	20614	09909	6732X	09707

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	31007	97051	07216	10931	02726
150	50708	65021	10609	00902	02818
195	21207	98010	13313	00901	01718
205	61209	65031	04316	52501	07624
235	50907	97031	06914	52500	04722
250	81008	97031	07513	855XX	06717
272	31206	65020	10313	22601	03719
295	50908	65011	11812	50930	04715
330	81008	60021	05012	855XX	06714
375	80809	65032	08510	755XX	05715
400	80906	58102	03211	884XX	07717
424	80806	30612	02311	6732X	09619
465	80906	40102	06409	853XX	06710
495	80905	95102	08508	855XX	06809
510	91412	90458	35803	9XXXX	03611
560	80904	20614	03012	6542X	11722
570	80907	30602	05910	854XX	10713
575	81203	30616	05114	6742X	12810
650	71811	80028	37503	78XXX	03715
695	82103	96804	06714	895XX	13708

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

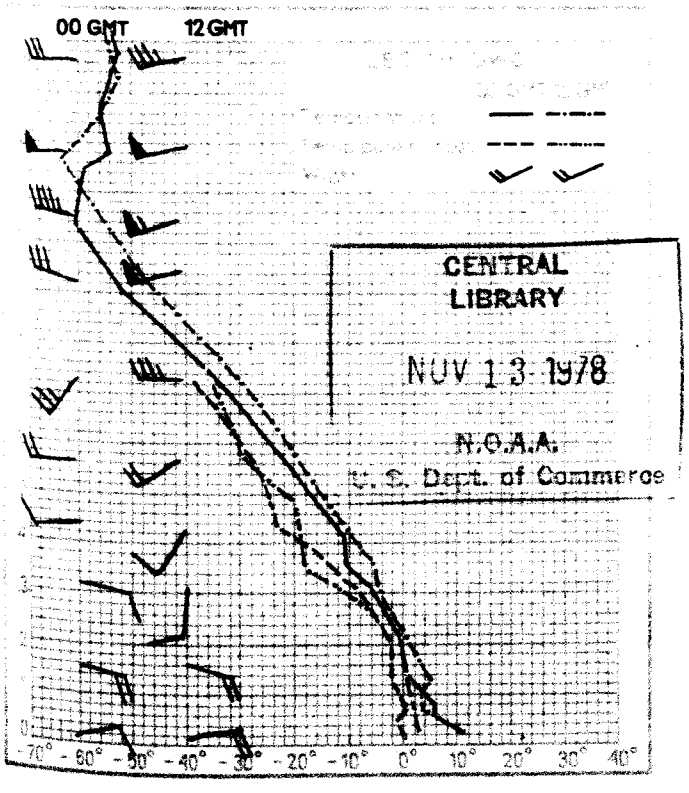
TTAA	01001	12374	99000	09058	08005	00096	09058	08005	85420	00407	11010	70964	07309	11504	50552	22747
		27510	40712	35125	23012	30905	521XX	28015	25021	587XX	28023	20162	555XX	27524	15345	531XX
		27016	10606	541XX	27514	88260	587XX	28019	77999							
TTBB	0100X	12374	00000	09058	11964	06256	22945	06250	33865	44810	00303	55794	00209	66672	09716	77616
		10757	88605	11960	99391	36323	11306	511XX	22260	587XX	33238	587XX	44232	597XX	55210	591XX
		66204	555XX	77176	563XX	88150	531XX	21212	00000	08005	11910	11515	22746	09503	33688	11504
		44642	24505	55441	30514	66402	23013	77366	27514	88270	28015	99243	28026	41414	856XX	51515
		11896	11514	22800	10009	33600	27005									
TTCC	01002	12374	70833	555XX	26510	50048	545XX	28005	30376	527XX	17003	20638	521XX	09005	88999	77999
TTDD	0100X	12374	11827	561XX	22786	545XX	33736	567XX	44445	533XX	55413	555XX	66326	525XX	77230	537XX
		88172	503XX	21212	11750	26509	22426	28503	33284	13504	44219	05502	44172	12004		

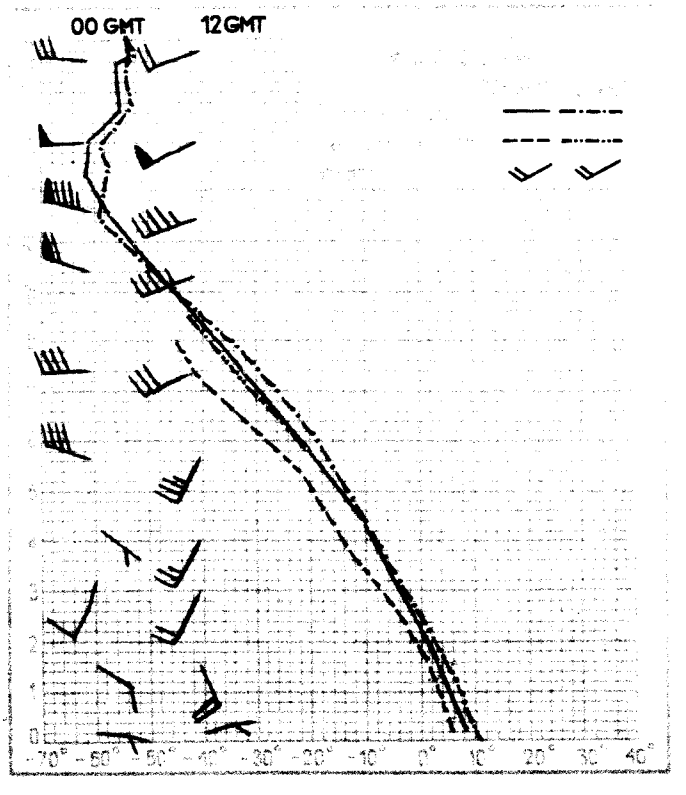
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

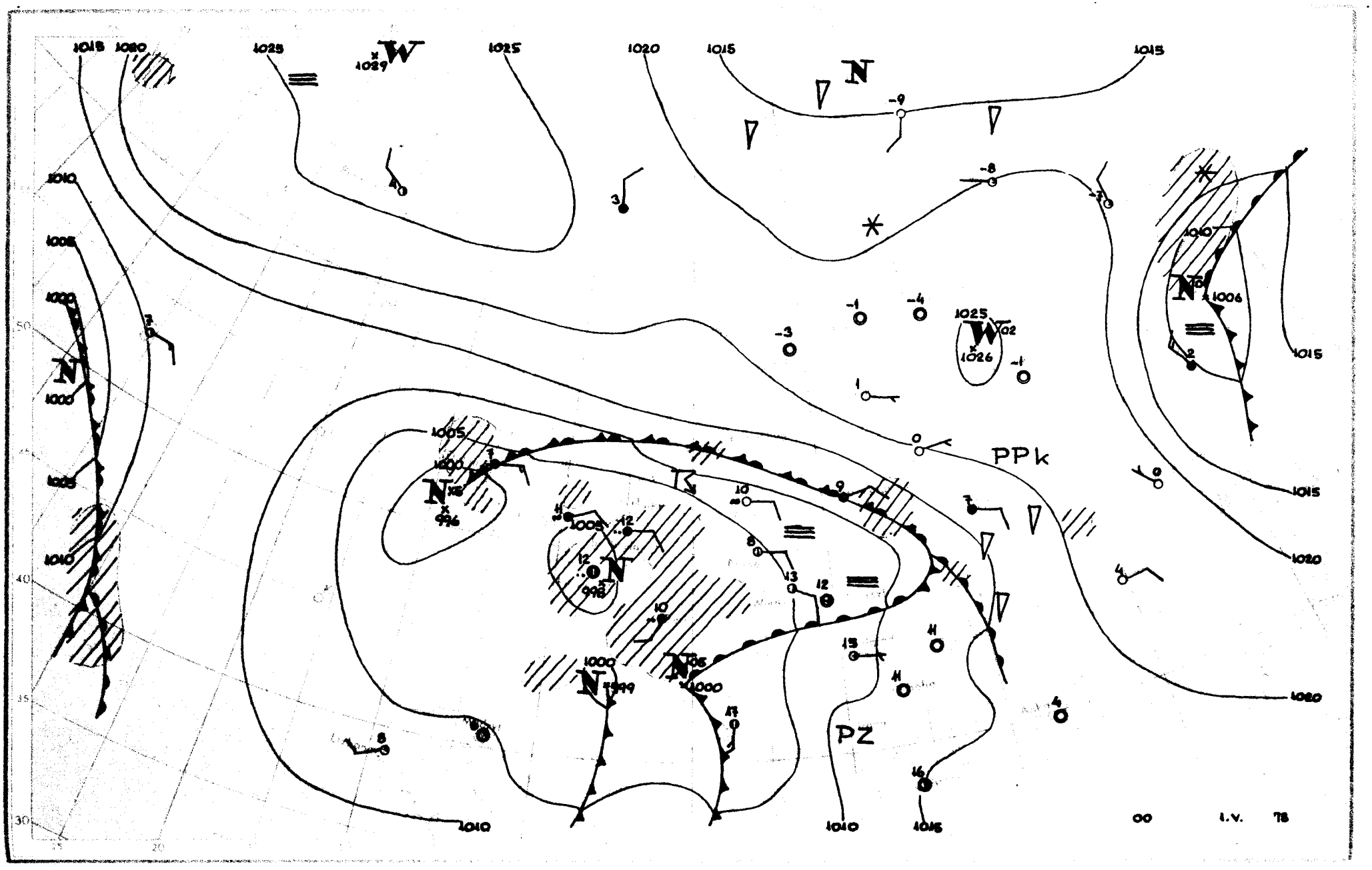
TTAA	01001	12425	99994	09017	11002	00066	XXXXX	XXXXX	85404	04110	13504	70964	03921	19504	50555	20146
		29019	40716	32158	27020	30913	477XX	28531	25031	561XX	28542	20170	611XX	27525	15353	535XX
		27515	10612	541XX	27014	88222	619XX	29036	77238	29042	41821					
TTBB	0100X	12425	00994	09017	11829	03608	22639	08137	33520	18124	44361	37557	55300	477XX	66222	619XX
		77200	611XX	88176	545XX	99157	557XX	11150	535XX	22130	551XX	33106	537XX	21212	00994	11002
		11972	11007	22758	17505	33683	21505	44647	05001	55559	29009	66238	29042	77188	25519	88100
		27014	41414	00900	51515	11890	11503	22800	13506	33600	15003					
TTCC	0100X	12425	70840	569XX	50054	549XX	30381	545XX	88999	77999						
TTDD	0100X	12425	11760	575XX	22500	549XX	33300	545XX								

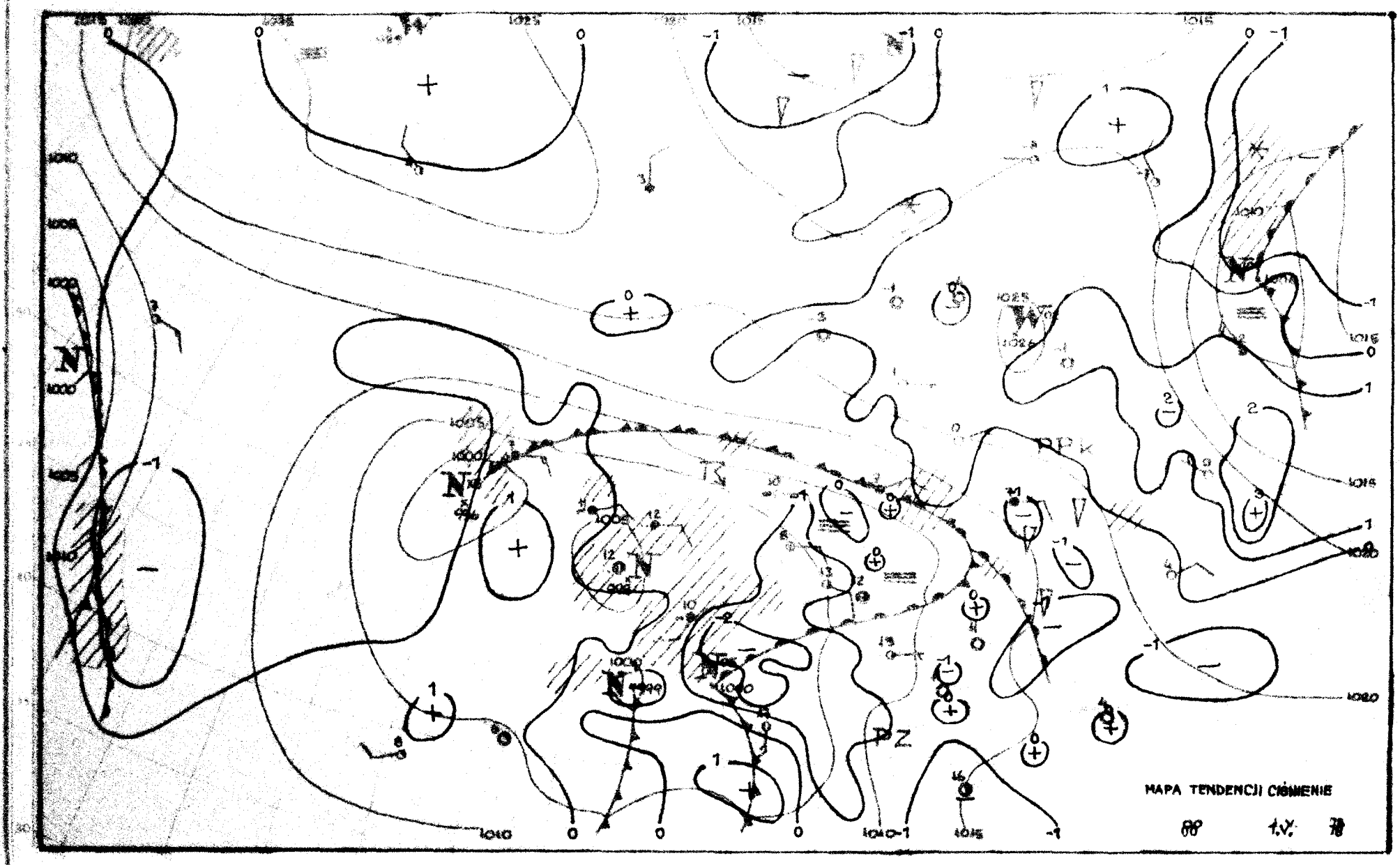
Przebieg pogody w Polsce w dniu 1.V.1978 r.

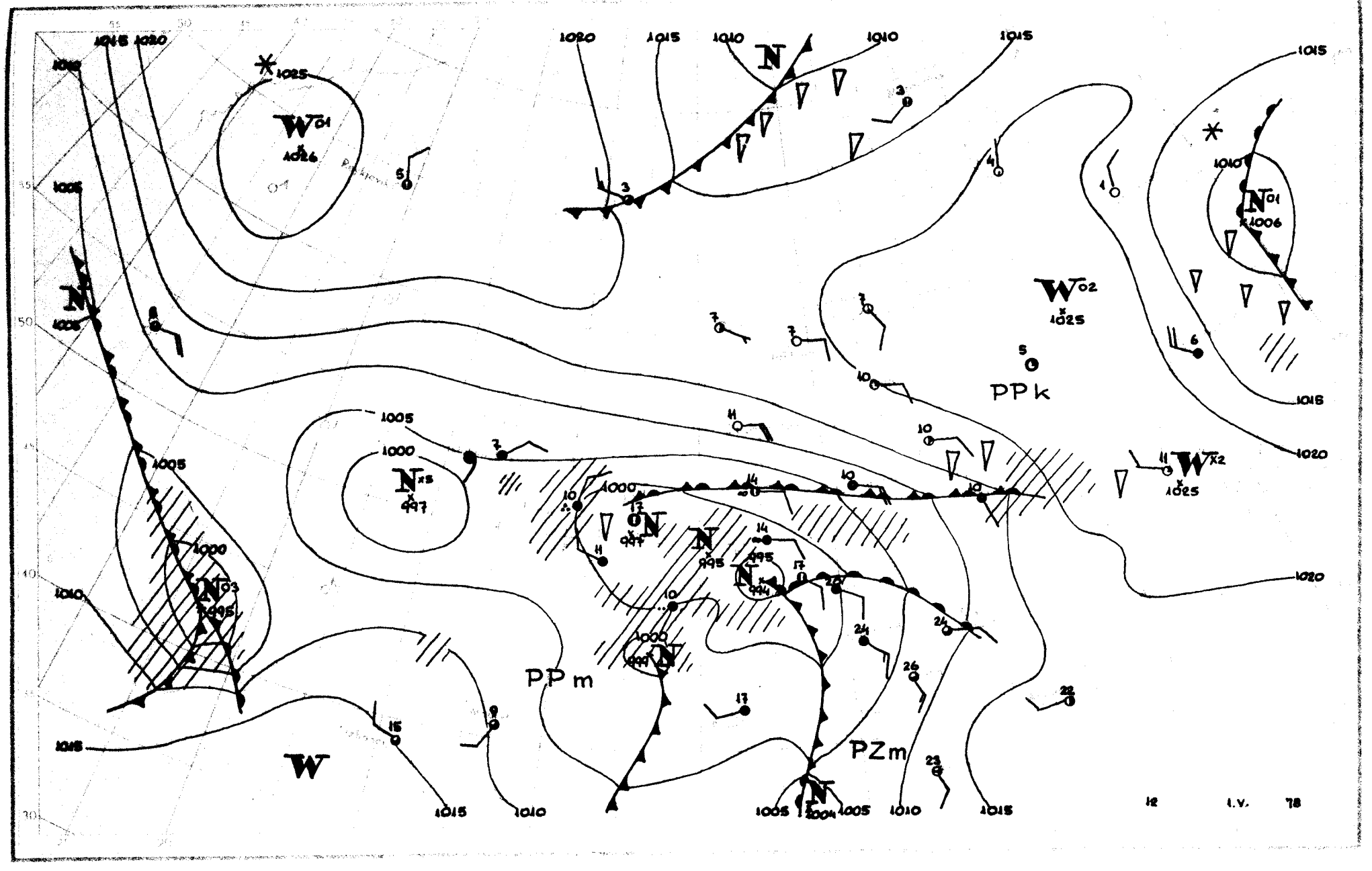
W części północnej było zachmurzenie małe lub umiarkowane. Na pozostałym obszarze było zachmurzenie duże z opadami deszczu. Na południowym wschodzie wystąpiły lokalnie burze i mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 8°C na wschodzie i północy do 17°C na północnym zachodzie i południu, a minimalna od 4°C na północy i w Suwałkach do 11°C na południu i południowym wschodzie. Wiatry były umiarkowane, okresami dość silne z kierunków wschodnich i południowo-wschodnich.

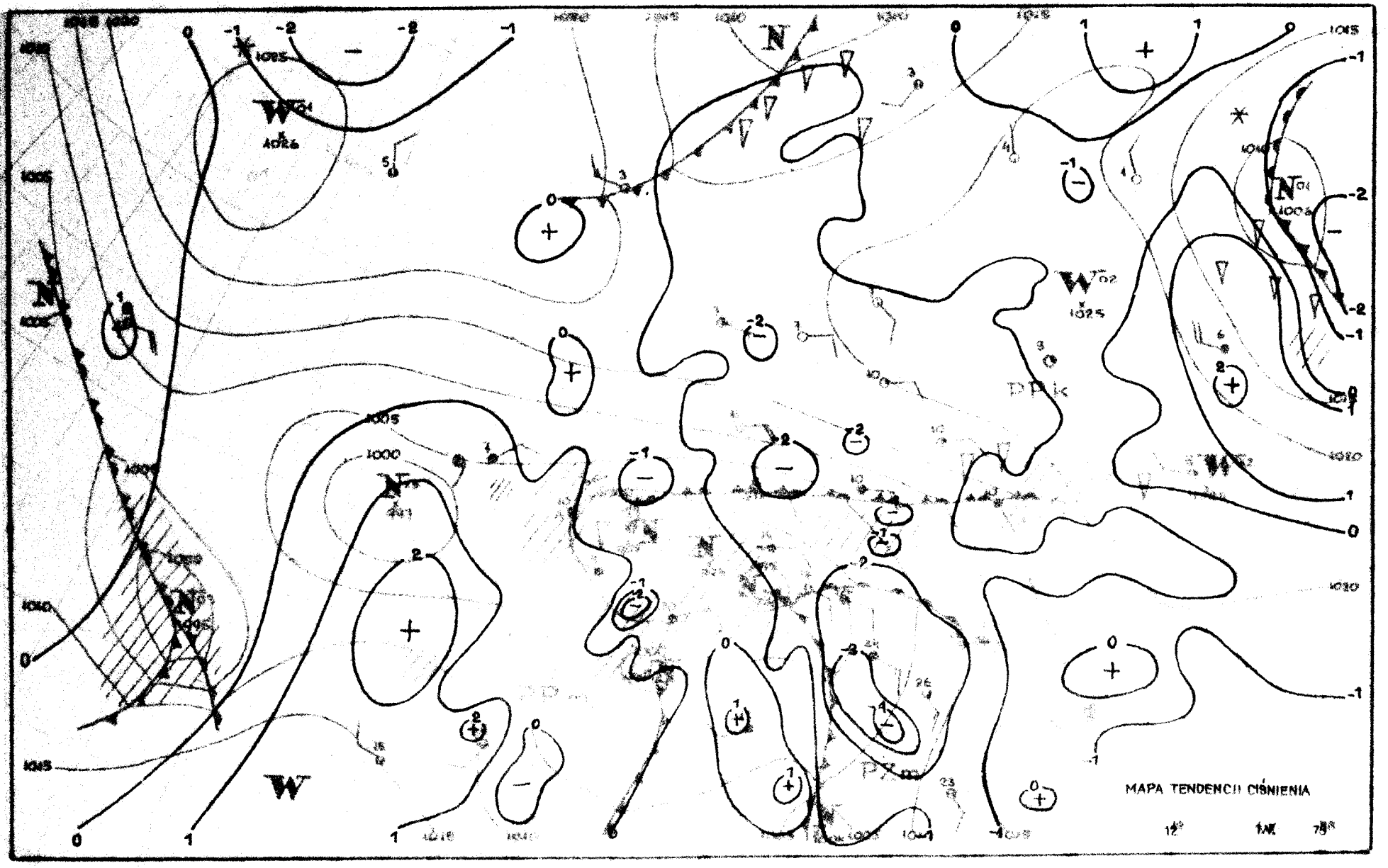


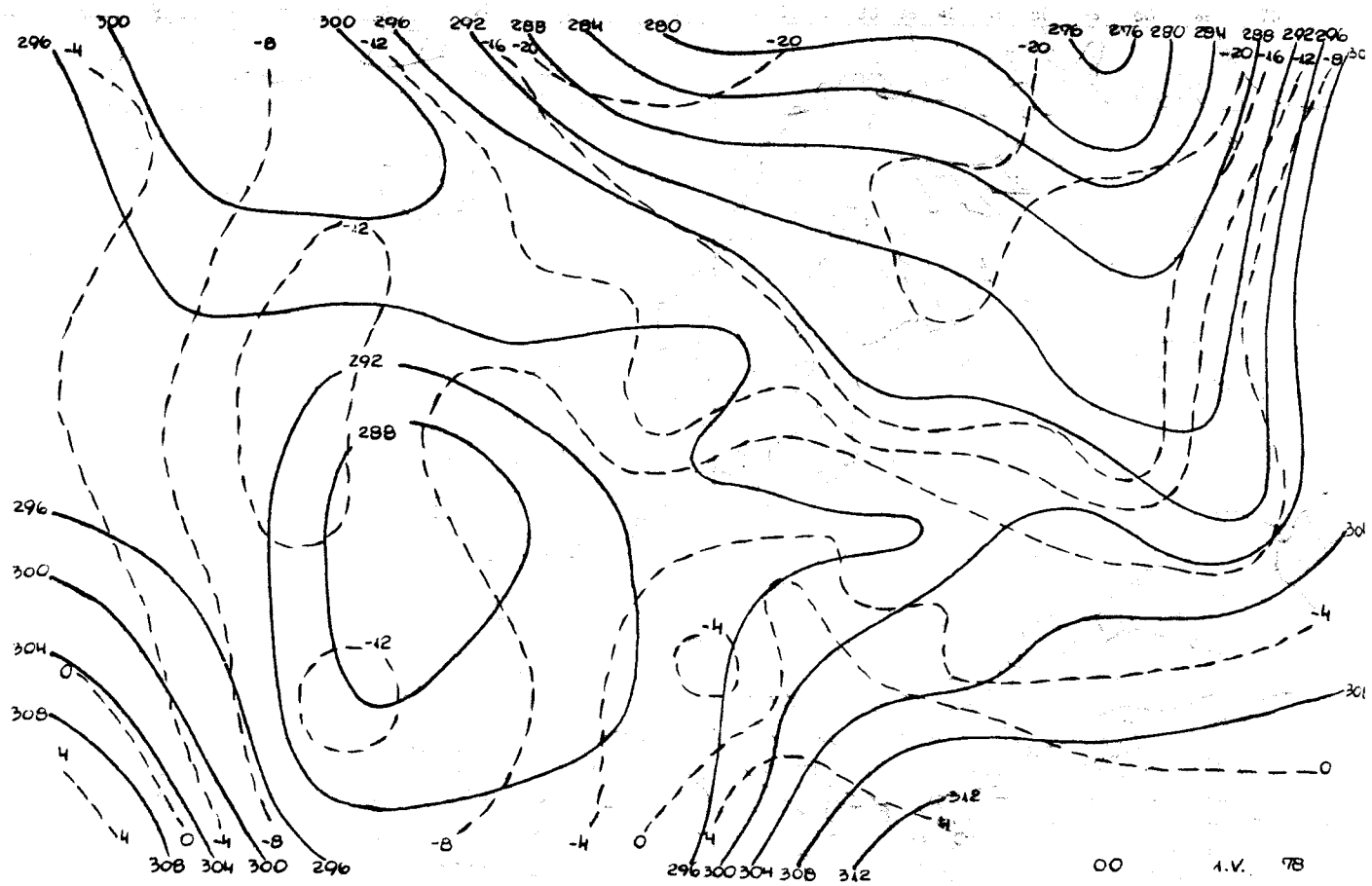


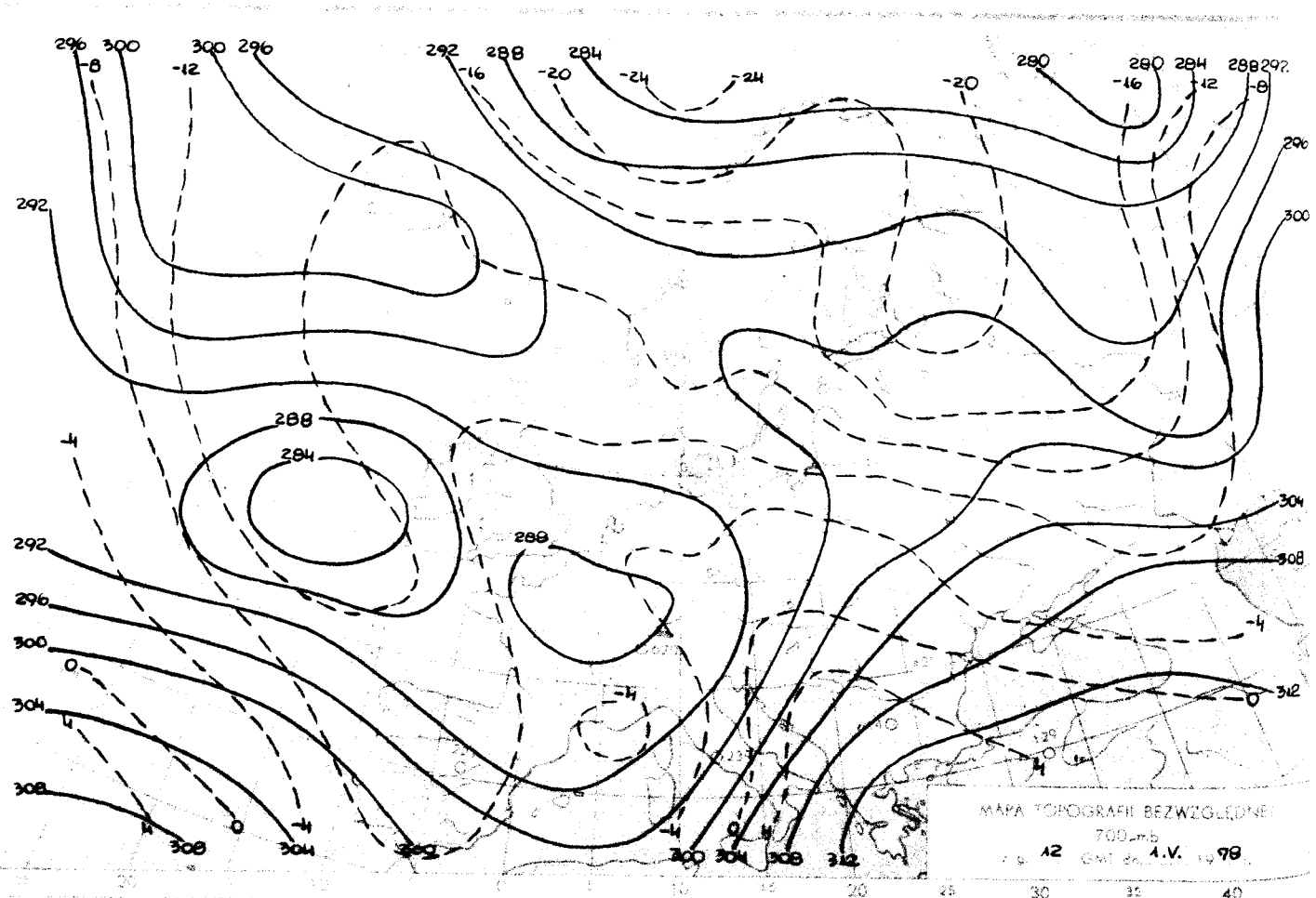

PPk
PZ
00 I.V. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIE
00 t.V. 78


PPk
PPm
PZm
W
12
I.V.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





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

NP-11

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 2.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	00803	97011	03608	00900	03713
150	00706	60021	05506	00900	01716
195	00606	97021	08105	00900	01722
205	80905	65022	00911	855XX	05612
235	80704	97022	02308	854XX	01718
250	80704	96616	01906	7732X	05624
272	80907	65022	04807	855XX	02725
295	80607	56612	04905	7742Y	04828
330	80808	40606	99407	8042X	05721
375	80807	56616	00806	7722X	05730
400	80506	20616	97907	772XX	07819
424	80704	25616	95110	6722X	09623
465	80906	58636	97807	6722X	06730
495	80805	06466	00206	863XX	06721
510	92012	90615	30505	9XXXX	05814
560	80703	30106	94612	854XX	11727
570	80806	30106	97316	854XX	09732
575	80605	60212	95012	855XX	11636
650	92011	00804	31804	9XXXX	04728
695	81801	96612	99411	855XX	11512

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	50407	97011	02212	11604	04400
150	80308	60022	03207	6557X	02400
195	80408	40616	01306	6722X	06806
205	70505	70036	00513	785XX	06801
235	70505	97018	00410	755XX	04500
250	80405	96106	99008	854XX	06301
272	80506	58616	99807	5722X	06802
295	80305	60616	97108	7732X	07707
330	80406	40616	99007	6732X	05310
375	80204	30616	95509	772XX	08001
400	80103	20616	00306	672XX	06316
424	82903	40636	98008	6732X	07121
465	83402	22516	95508	862XX	07211
495	72203	98016	93817	49408	13803
510	92904	90454	32002	9XXXX	02107
560	73105	56108	95413	5247X	10108
570	72704	97038	94614	734XX	11500
575	82804	65012	94617	5257X	11801
650	71602	70414	32302	78XXX	02501
695	82208	98011	94818	4561X	10201

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

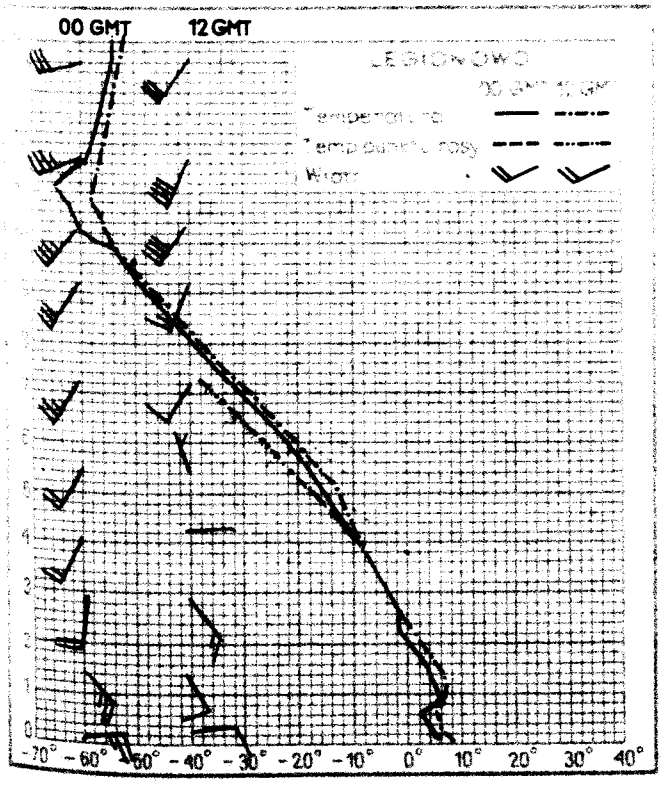
TTAA	02001	12374	99990	05604	07013	00016	XXXXX	XXXXX	85343	04400	14012	70904	03300	18510	50650	18700
		20511	40712	31305	22512	30909	485XX	22016	25026	597XX	23017	20165	589XX	24017	15347	541XX
		24516	10607	551XX	25013	88222	651XX	23021	77999							
TTBB	0200X	12374	00990	05604	11959	03800	22933	02600	33916	07200	44905	07200	55763	00500	66740	00500
		77695	03700	88629	07500	99448	23902	11271	541XX	22255	591XX	33233	621XX	44222	651XX	55207
		597XX	66148	539XX	21212	00990	07013	11938	10016	22821	17510	33582	20507	44214	23520	41414
		6742X	51515	11886	11513	22800	16512	33600	20007							
TTCC	02007	12374	70835	567XX	26010	88999	77999									
TTDD	0200X	12374	11692	567XX	21212	11914	26012	22692	26511							

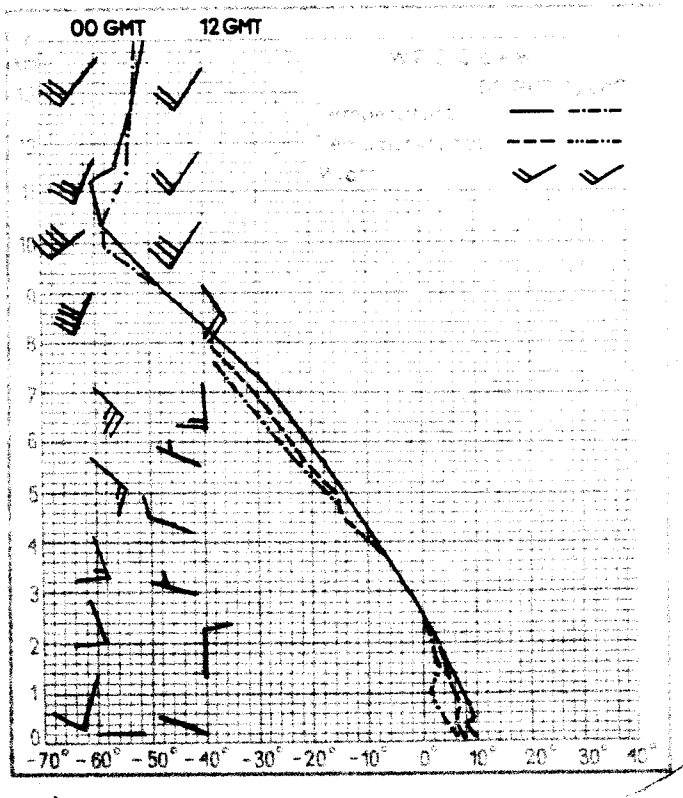
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

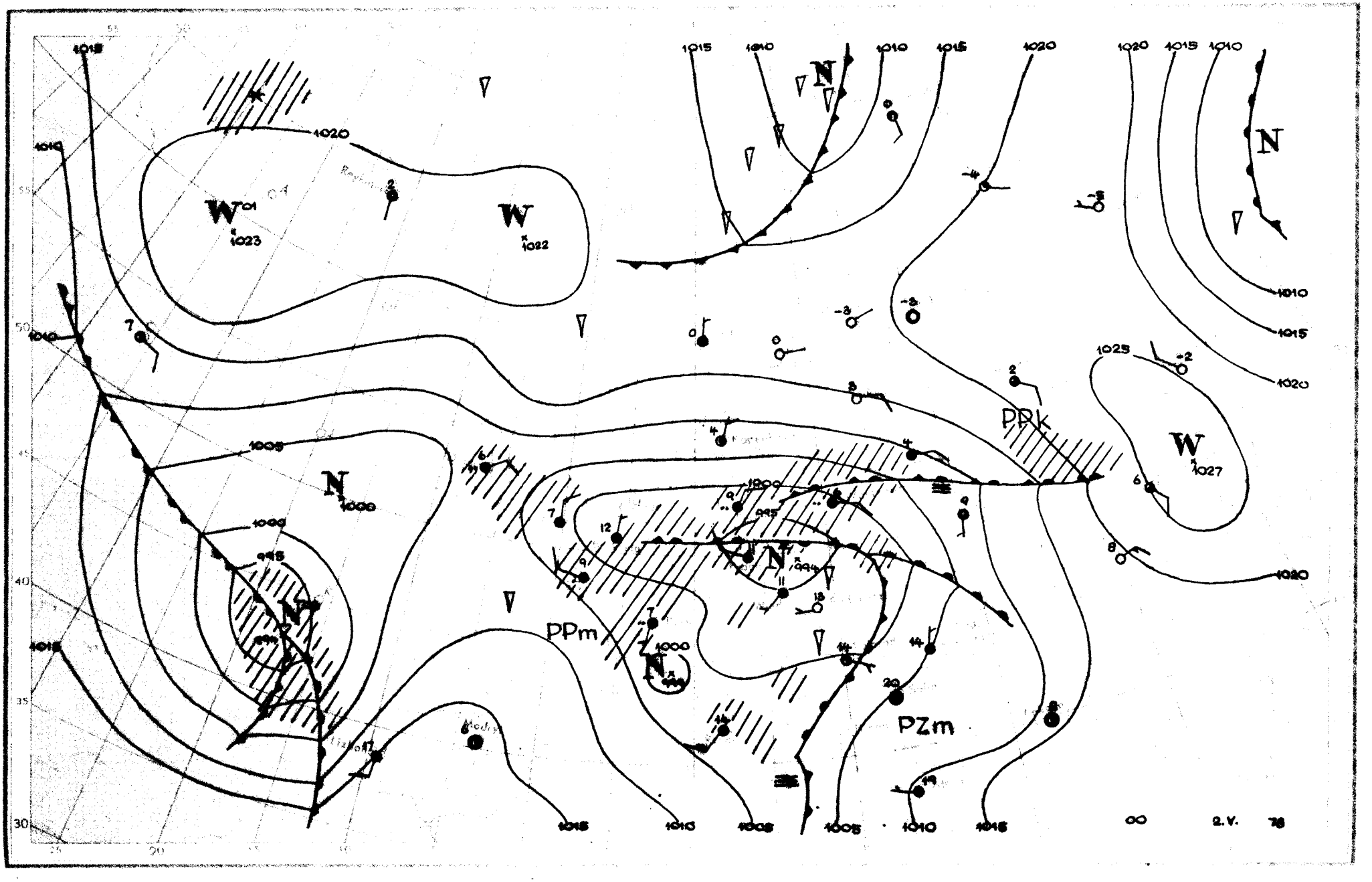
TTAA	02001	12425	99982	09805	07001	00532	XXXXX	XXXXX	85319	06803	20004	70985	02100	16506	50650	18331
		14007	40713	29330	14013	30911	477XX	19020	25029	583XX	24020	20169	557XX	19513	15354	517XX
		23514	10617	527XX	24511	88222	615XX	23516	77999							
TTBB	0200X	12425	00982	09805	11948	08205	22941	09205	33906	09205	44777	03000	55700	02100	66600	09107
		77565	12906	88546	13708	99400	29330	11361	36331	22250	583XX	33222	615XX	44211	565XX	55173
		531XX	66135	507XX	21212	00982	07001	11924	16511	22633	21504	33634	17008	44468	13008	55324
		15518	66250	24020	77173	18009	88138	26018	41414	6722X	51515	11884	17005	22800	21004	33600
		17007														
TTDD	0200X	12425	11800	549XX												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 2.V.1978 r.

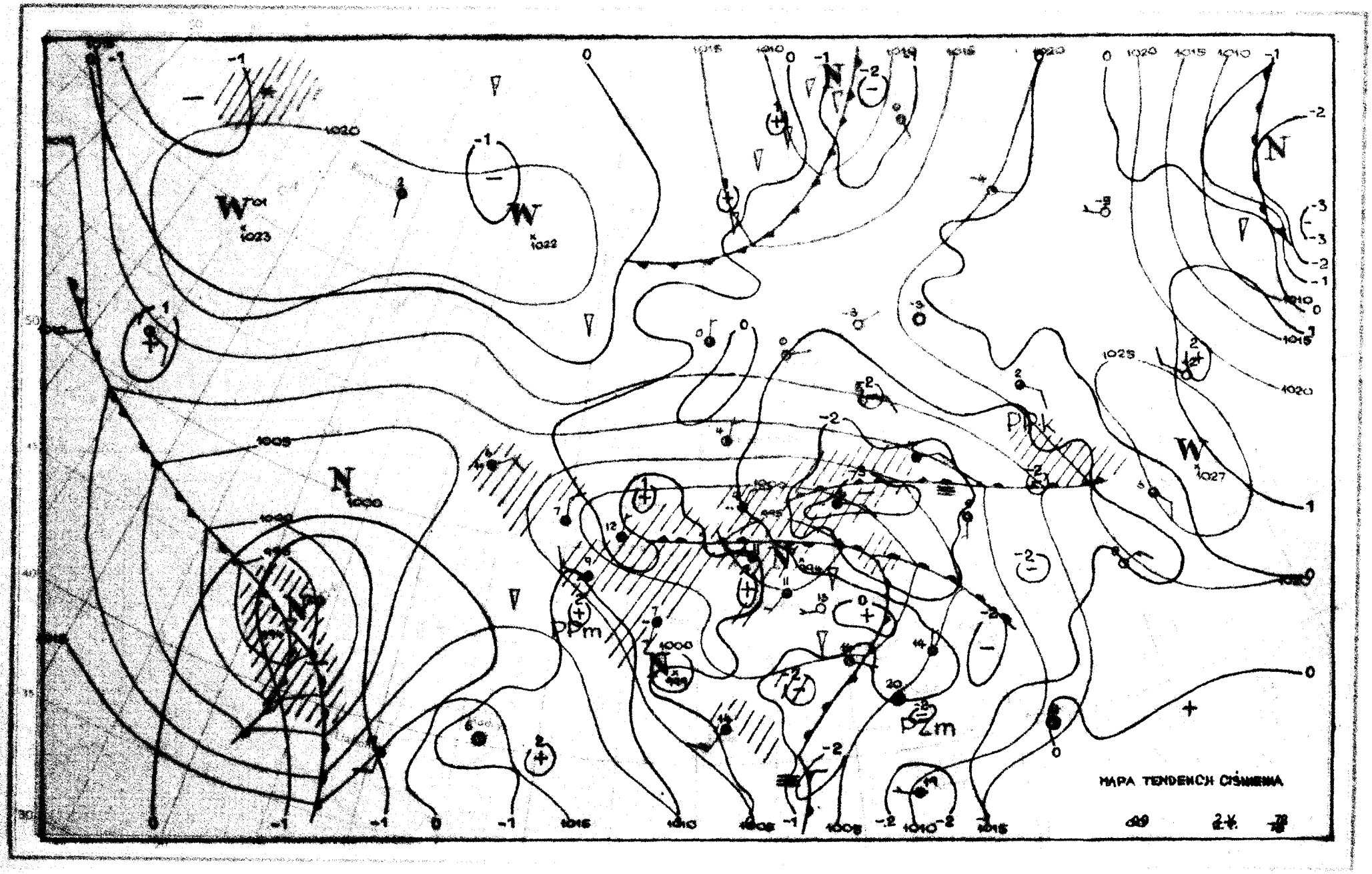
Zachmurzenie było duże z opadami deszczu, miejscami o silnym natężeniu. Początkowo na południowym wschodzie występowały większe przejaśnienia, a w nocy od północnego-zachodu postępowały w głąb kraju rozpogodzenia. Temperatura maksymalna wynosiła od 6°C w Suwałkach do 20°C w Zamościu i Przemyślu, a minimalna od -3°C w Lęborku do 7°C miejscami na południu. Wiatry były słabe i umiarkowane, na wschodzie i północy dość silne i porywiste wschodnie i północne, a na południu początkowo zachodnie.

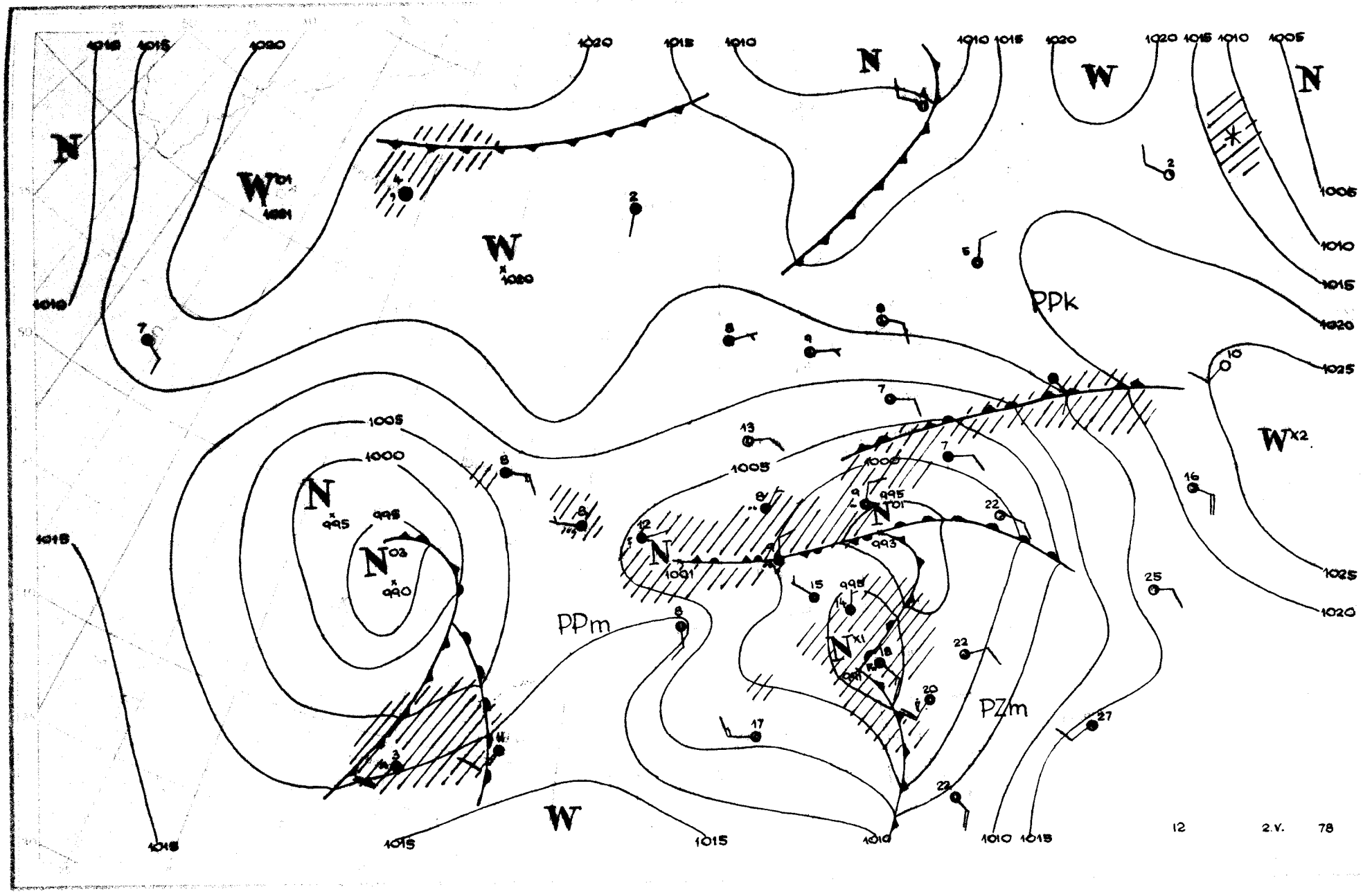


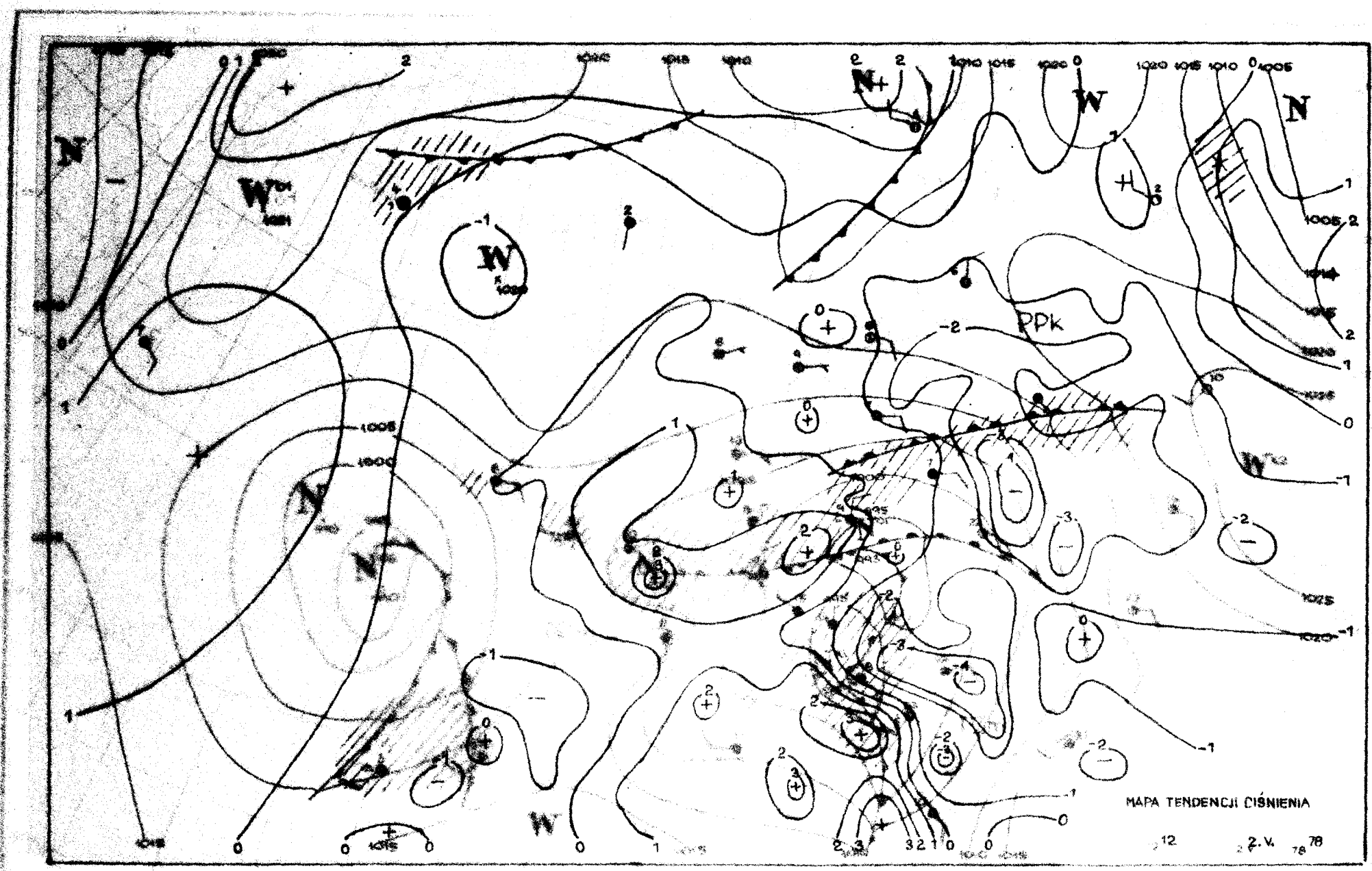


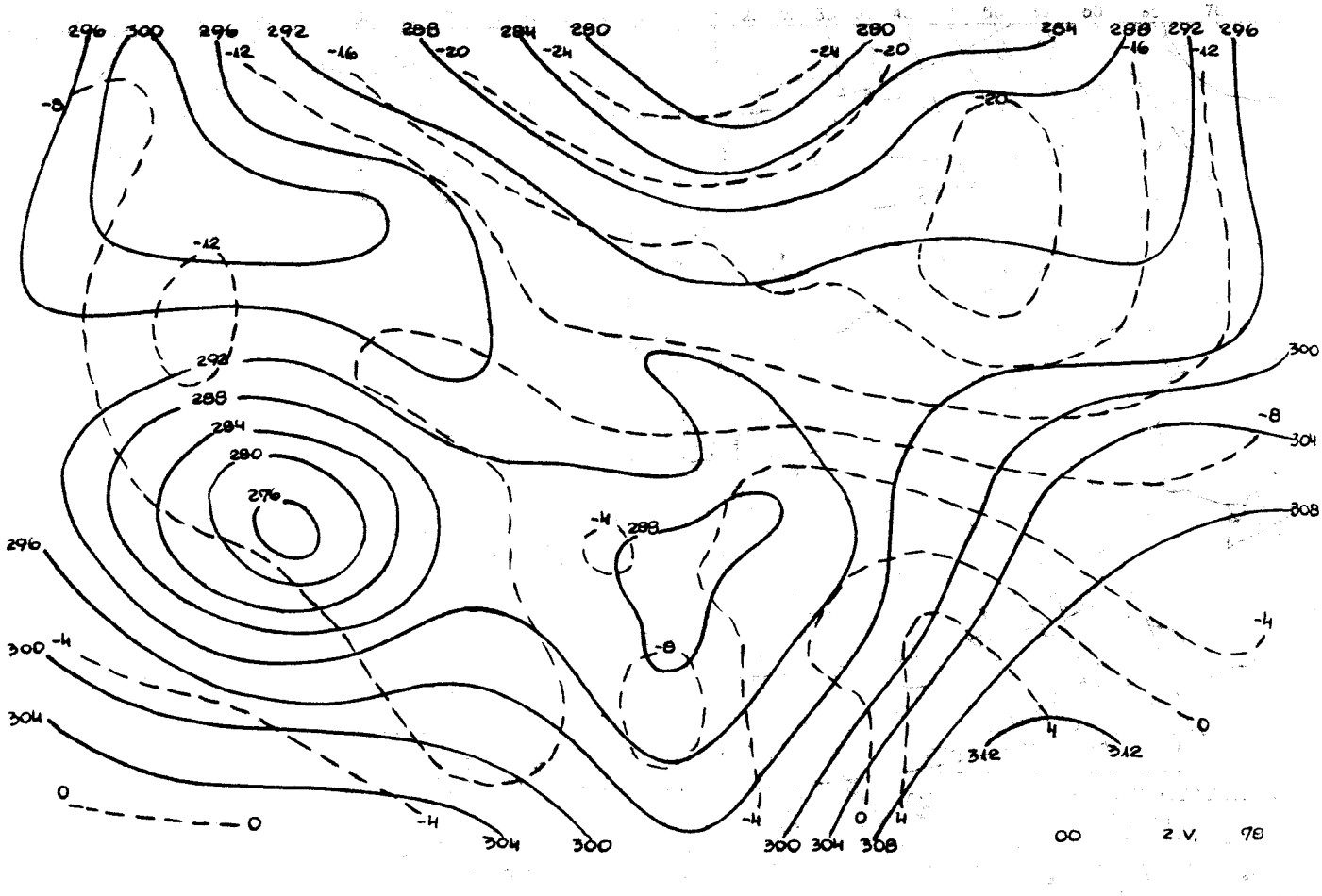


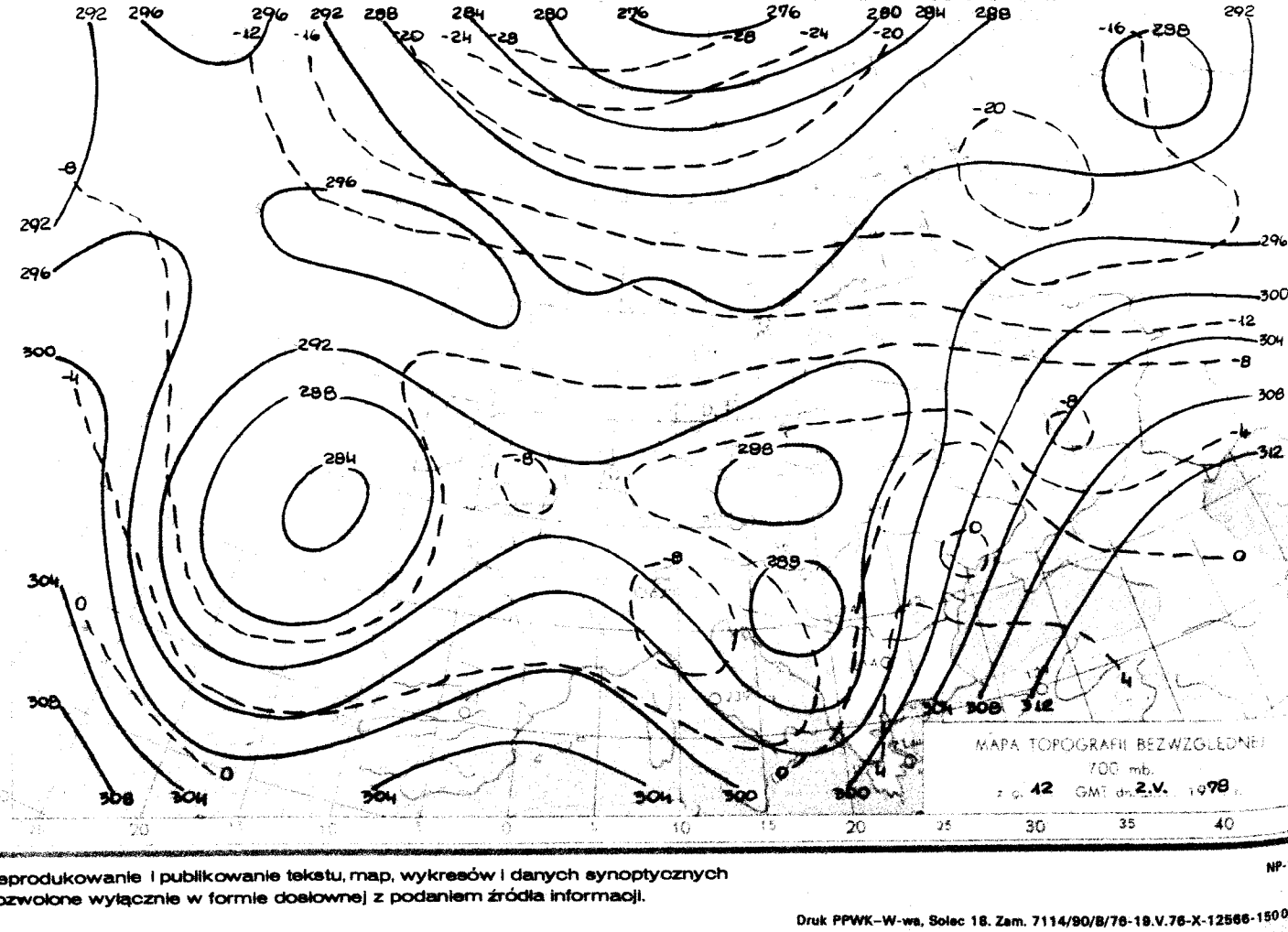
W
1023
W
1022
N
1000
N
1000
N
1000
N
1000
N
1000
W
1027
PPk
PPm
PZm
1015
1010
1005
1020
1025
995
00
2.V.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA


PPk
PPm
PZm
12 2.V. 78


PPk
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
7.V.
78





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

NP-118

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/78-19.V.78-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61—tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 3.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	00202	58101	08903	00900	02214
150	53505	60012	06803	50930	01217
195	80209	97026	00905	853XX	04703
205	00304	60022	08004	00900	02217
235	03604	97021	06104	00900	02215
250	83605	97026	94508	864XX	05210
272	83607	60022	03106	854XX	04206
295	83506	40515	97605	862XX	05201
330	73606	58106	04707	755XX	04214
375	83608	57106	99106	862XX	05210
400	73404	56106	06407	4577X	06215
424	83305	30615	03407	6722X	07214
465	83605	20615	99906	6722X	05214
495	83205	16618	95407	6742X	07205
510	93425	90493	35152	9XXXX	52108
560	83106	58615	01307	854XX	06216
570	83305	30606	98807	854XX	06305
575	82705	56602	98608	854XX	07107
650	93606	00565	32752	9XXXX	52201
695	83109	96616	94508	8042X	07301

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	00105	97020	15009	00900	02211
150	00110	70020	12510	00900	55211
195	53612	97022	04512	52400	05213
205	13505	65020	14513	00901	02002
235	10307	98020	11513	00902	52210
250	30206	97020	10814	00901	52214
272	13308	70020	08812	00901	00216
295	63206	60012	03310	625XX	03221
330	53306	70021	12014	10932	01203
375	43411	70011	06514	32602	03220
400	70106	80022	13912	12608	02210
424	63305	70012	11913	34701	03209
465	43308	70011	08613	21602	04220
495	83208	97026	04209	894XX	06122
510	73415	99484	44552	72XXX	53124
560	63502	60036	10011	625XX	07116
570	73407	97036	07111	784XX	05119
575	82904	56216	08107	854XX	06123
650	93606	00774	40553	9XXXX	54221
695	82906	96516	05706	862XX	06230

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

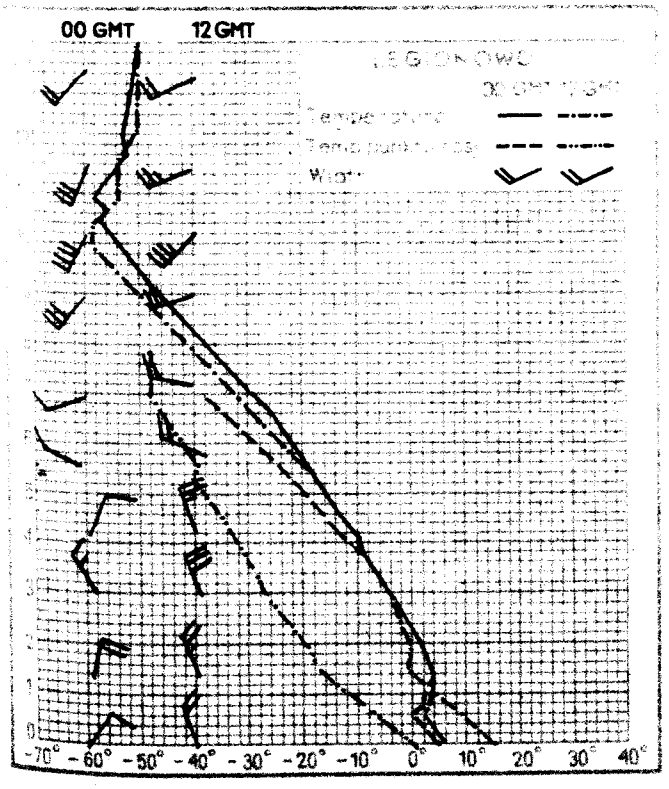
TTAA	03001	12374	99988	06412	04005	00506	XXXXX	XXXXX	85314	02800	03010	70872	03700	34507	50546	18940
		30505	40709	30159	24506	30907	468XX	22016	25025	567XX	20021	20167	543XX	21515	15352	517XX
		22512	10615	531XX	22510	88244	581XX	20021	77999							
TTBB	0300X	12374	00988	06412	11938	02207	22907	01204	33892	02802	44836	03000	55767	00600	66691	04500
		77614	10106	88593	10709	99416	27759	11244	561XX	22237	563XX	33224	587XX	44194	531XX	55182
		539XX	66137	595XX	21212	00988	04005	11969	01511	22938	02514	33859	03511	44761	34005	55578
		00506	66439	23508	77359	22509	88264	19521	99132	24010	41414	855XX	51515	11884	03013	22800
		35506	33600	01006												
TTCC	03002	12374	70844	553XX	24006	58060	535XX	24006	30388	531XX	14001	20650	509XX	13503	88999	77999
TTDD	0300X	12374	11746	557XX	22532	533XX	33408	547XX	44193	507XX	55165	465XX	66141	467XX	77130	439XX
		21212	11494	24006	22384	20007	33130	17503								

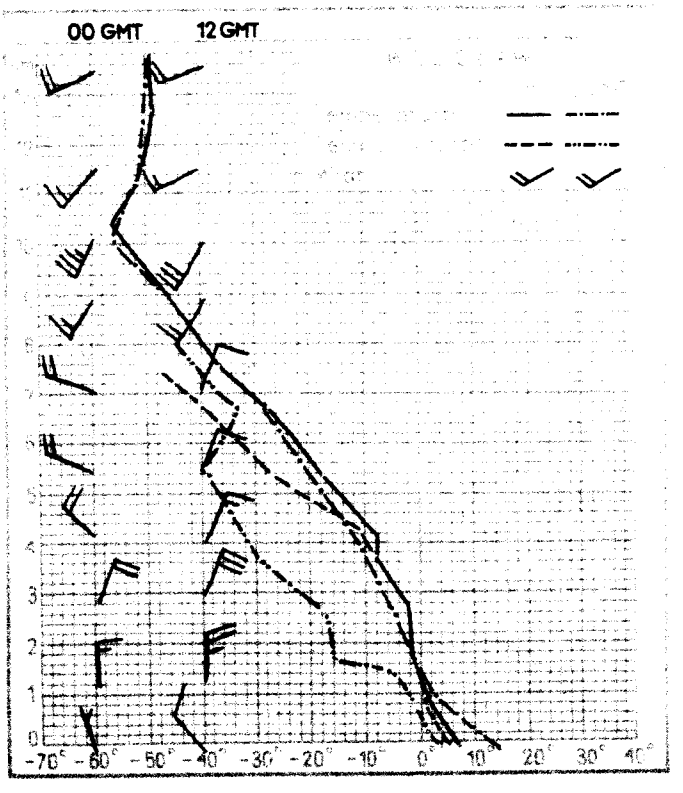
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

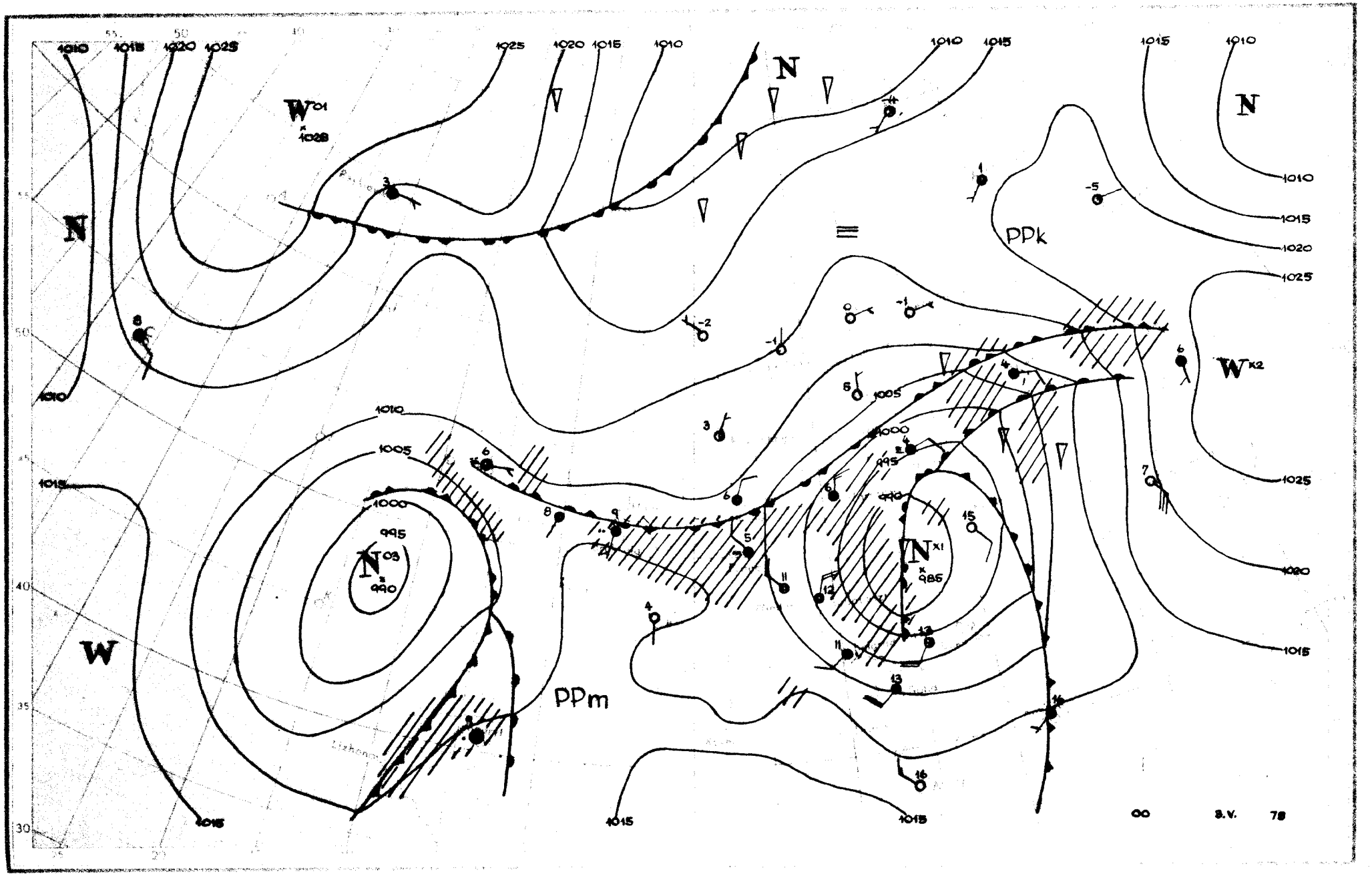
TTAA	03001	12425	99989	07205	34002	00026	XXXXX	XXXXX	85348	00000	36008	70983	03100	02510	50549	17960
		28510	40712	30962	29010	30909	469XX	23006	25027	559XX	21017	20170	517XX	22508	15358	495XX
		24011	10623	515XX	25510	88244	571XX	21016	77999							
TTBB	0300X	12425	00989	07205	11866	00400	22787	02100	33700	03100	44615	08700	55585	08716	66416	28563
		77366	35762	88244	571XX	99215	523XX	11144	491XX	21212	00989	34002	11930	00512	22664	02009
		33332	23008	44261	21519	55128	26005	66116	20511	41414	6722X	51515	11886	00511	22800	01510
		33600	33010													
TTCC	03005	12425	70853	545XX	24504	50069	533XX	23008	88999	77999						
TTDD	0300X	12425	11700	545XX	22500	533XX	21212	11880	26505	22500	23008					

Przebieg pogody w Polsce w dniu 3.V.1978 r.

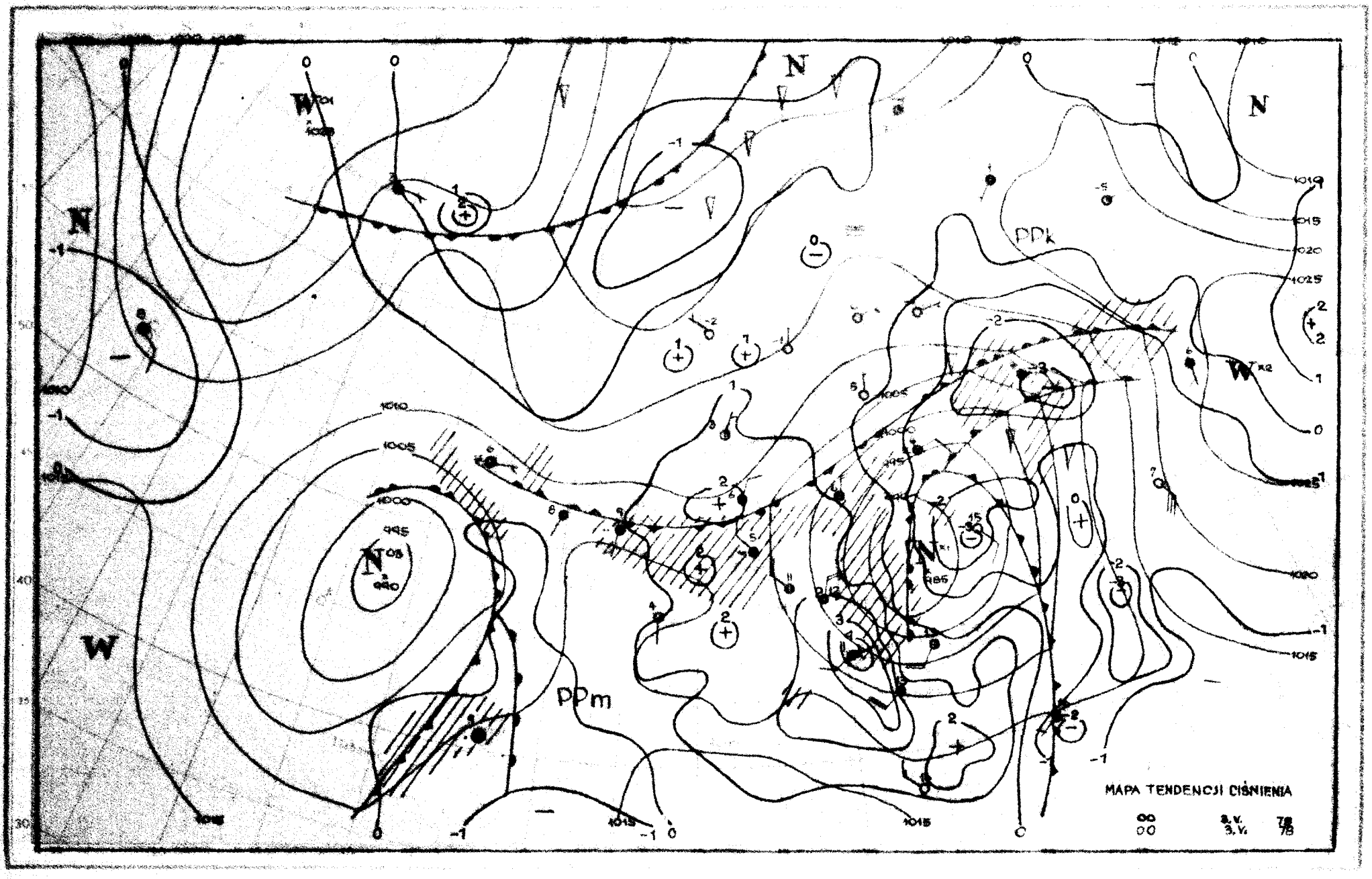
Zachmurzenie było małe i umiarkowane, a na południu i częściowo wschodzie początkowo zachmurzenie było duże z zanikającymi od zachodu opadami deszczu. Mano na Wybrzeżu i lokalnie na południu notowano mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 7°C w Lebie i Ustce i 8°C w Lesku do 16°C w Pile i Słubicach, a minimalna od -5°C w Lęborku i Lebie do 3°C w Przemyślu i Zamościu i 4°C w Zielonej Górze. Wiatry były początkowo słabe i umiarkowane, na wschodzie okresami dość silne porywiste z kierunków północnych, a później słabe i umiarkowane o kierunkach zmiennych.

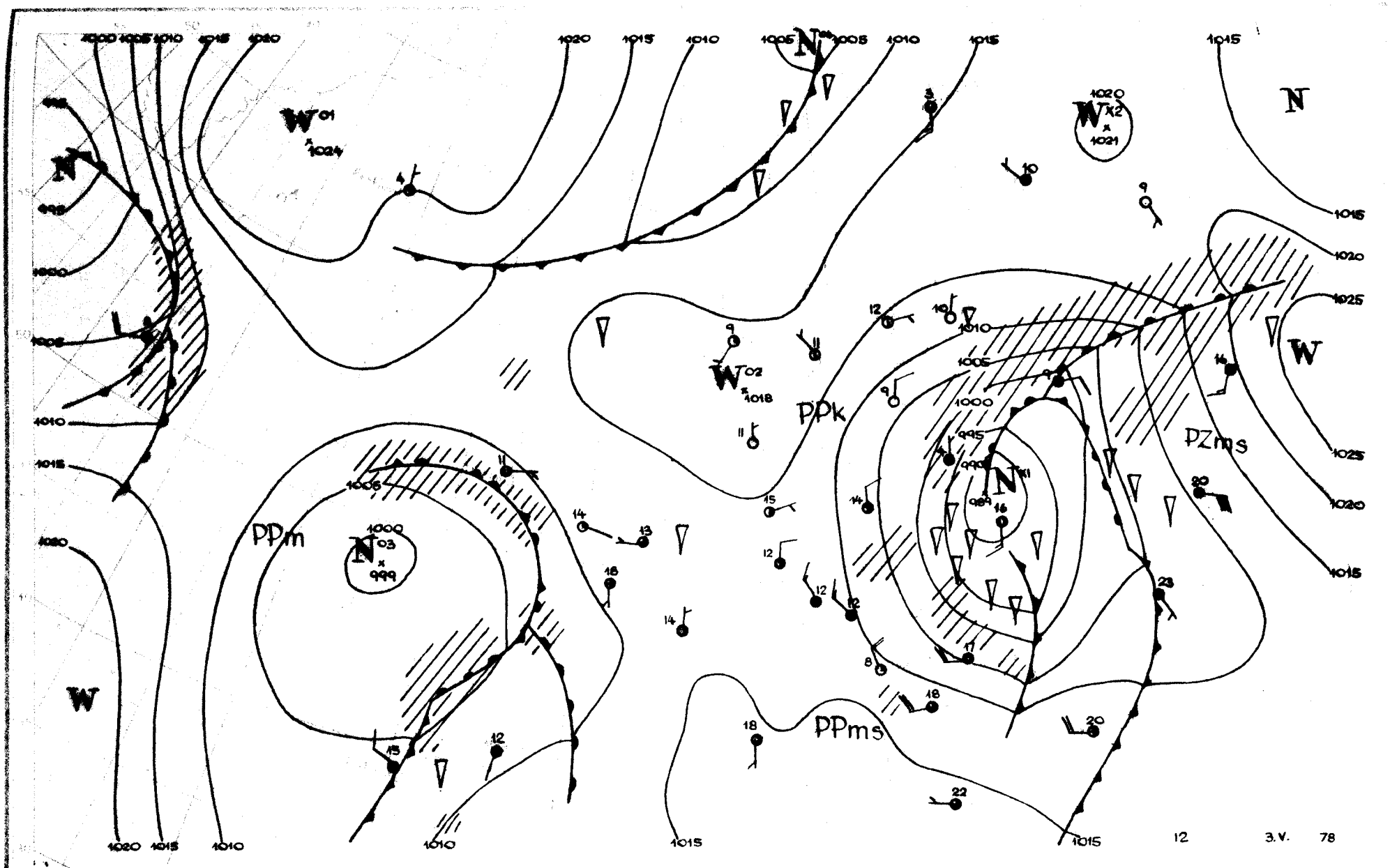




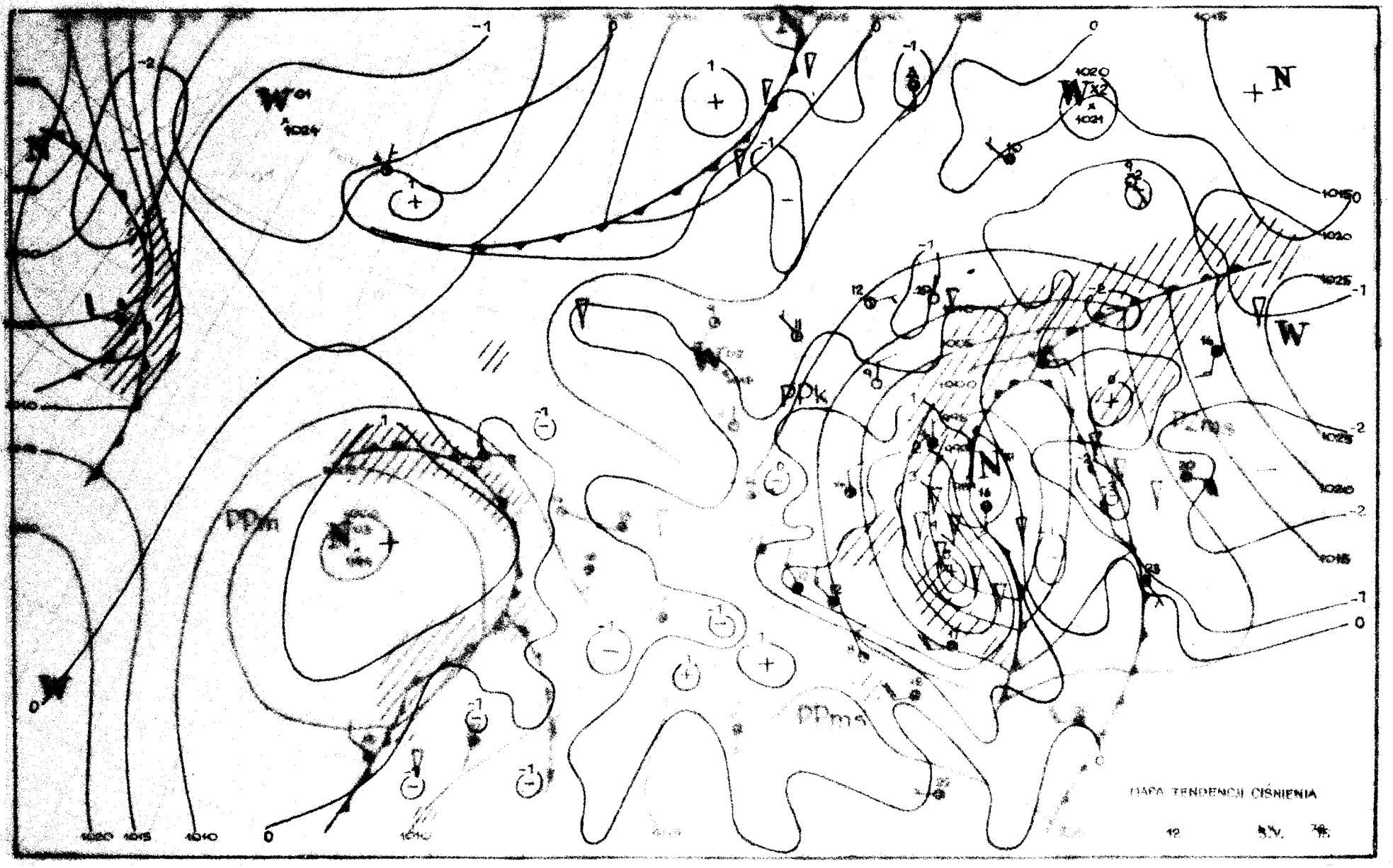


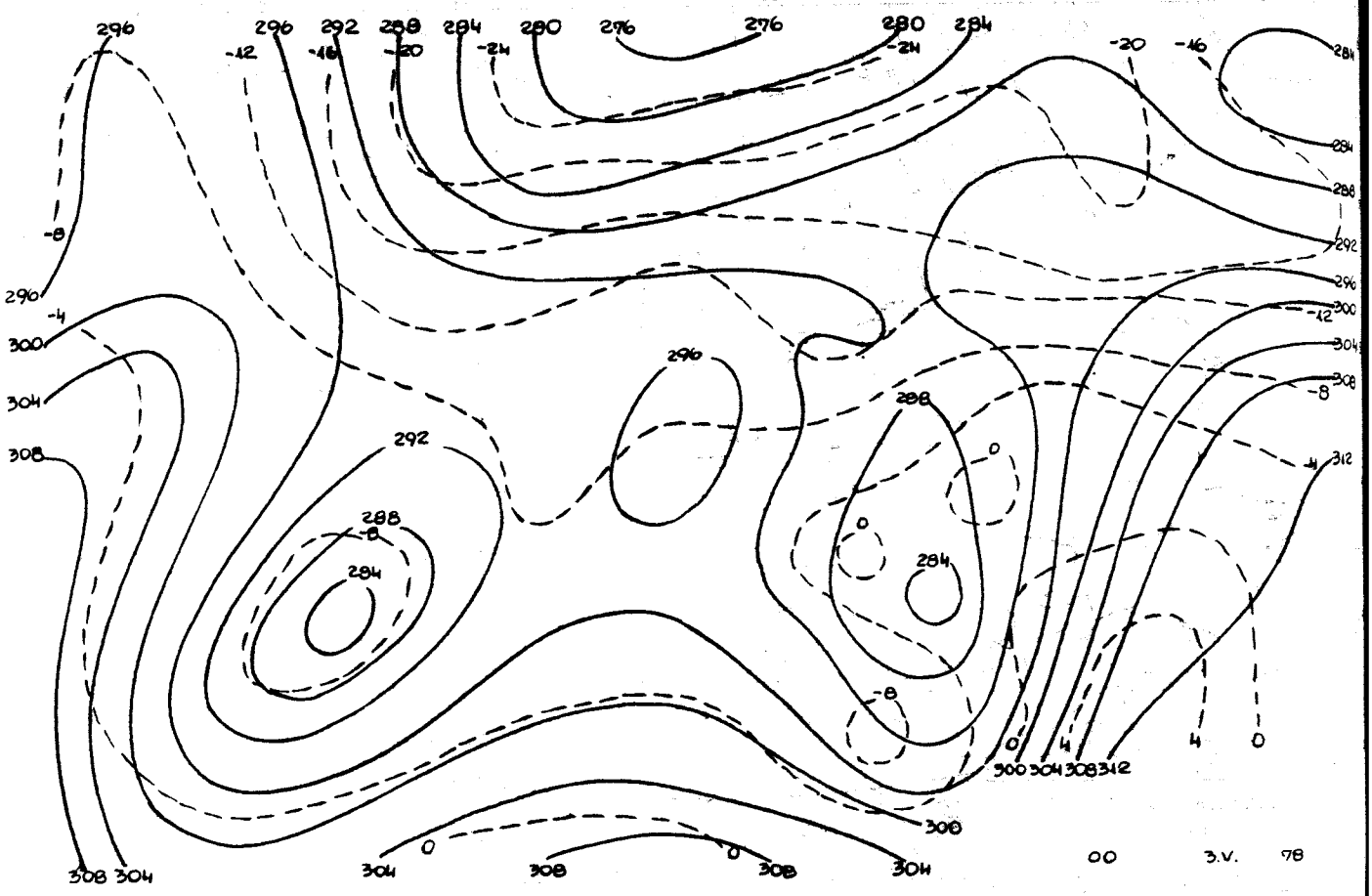
N
W
PPm
PPk
1010
1015
1020
1025
1005
1000
995
990
985
00
3.V.
78

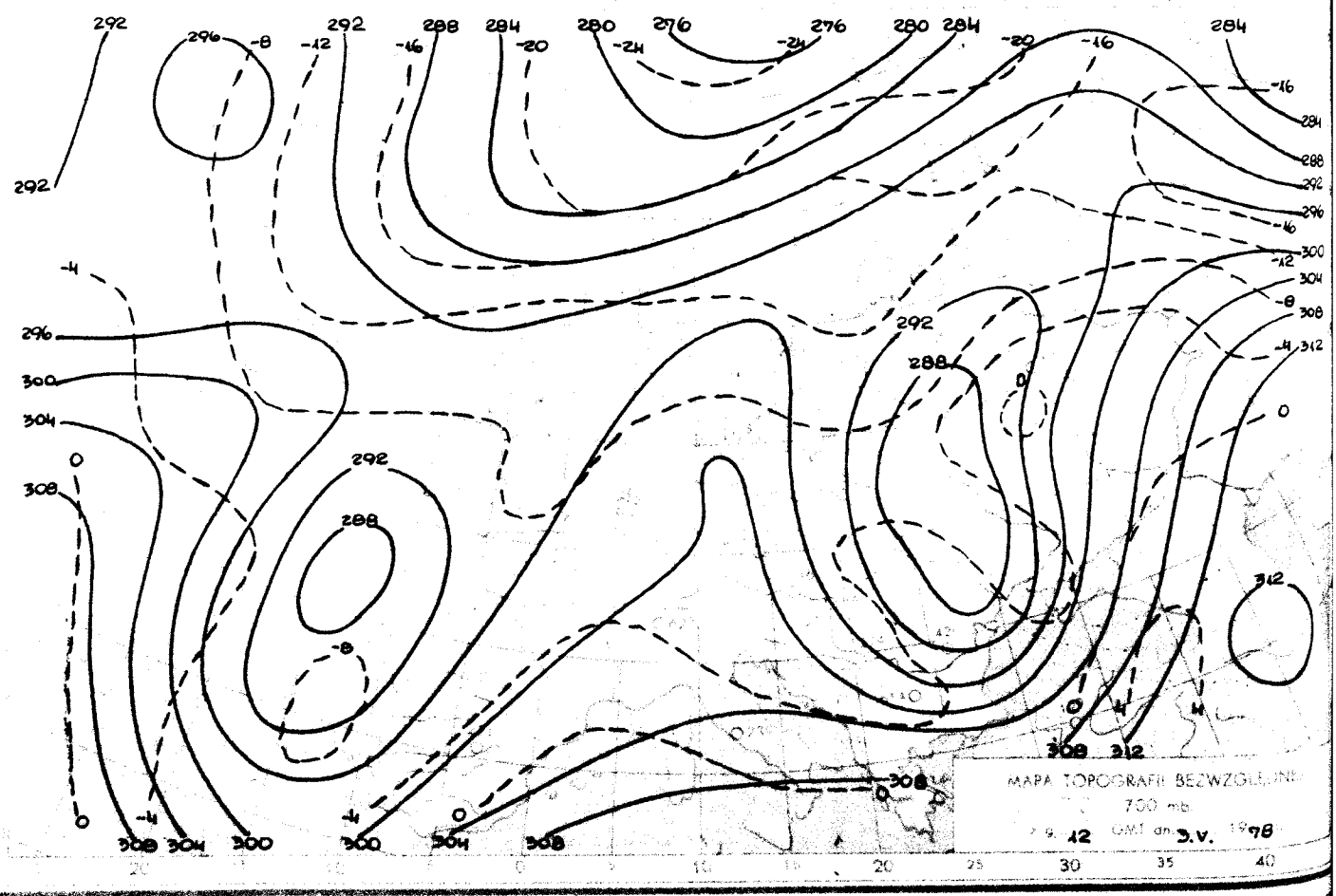

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
PPm
PPk
N
W



PPm
PPk
PPms
PZms
N
W
12
3.V.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
S.V.
PPk
PPm
PPms
N
W
1020
1015
1010
1025
1021





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. 7114/90/B/78-19.V.76-X-12568-150000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61—tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 4.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	00000	97020	19550	00900	52206
150	03004	70020	18851	00900	53306
195	03208	97020	13604	00900	52214
205	00703	65020	19202	00900	53209
235	00102	97020	19200	00900	53209
250	03101	97020	18501	00900	54209
272	03205	65020	16901	00900	01210
295	22703	60030	12904	25600	01216
330	00801	70021	19103	00900	53215
375	02903	65020	16202	00900	51214
400	00903	70021	18506	00900	52209
424	33301	70021	18104	00901	03311
465	02801	60021	17301	00900	52311
495	03105	97021	14904	00900	01118
510	02708	99020	48251	00900	52102
560	02702	60011	18304	00900	02210
570	03102	97021	17602	00900	51113
575	00000	60021	17405	00900	03115
650	23202	84024	48255	25X00	56203
695	02807	97021	15607	00900	02320

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	23603	98011	21611	00901	53707
150	70703	80031	22410	00902	57204
195	23605	98020	18512	00902	53204
205	11005	80010	20115	00901	51807
235	61302	97021	20514	00908	52704
250	43301	97011	21313	00901	51705
272	30104	70030	20512	00904	01103
295	32605	70030	18612	00901	51208
330	10902	70011	20914	00902	55604
375	32904	70020	21013	00902	00104
400	00903	80010	19714	00900	00704
424	11502	65020	19815	00902	02705
465	42601	70011	19913	00902	51802
495	43104	98011	20111	00908	02204
510	42002	97011	50904	42201	50503
560	13001	60020	19415	11600	01601
570	13603	98010	20413	00902	55501
575	00404	60020	20514	00900	04801
650	30000	82030	50600	11402	50211
695	13204	98020	20013	00902	01601

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

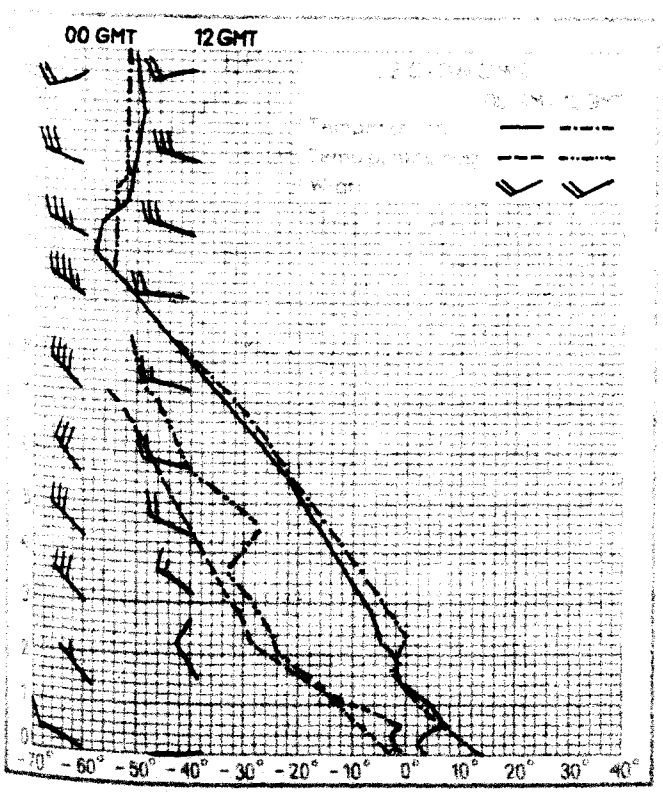
TTAA	04001	12374	99003	02637	29003	00124	02638	30004	85441	01167	33003	70973	06756	33514	50552	23573
		32515	40712	34771	33020	30906	507XX	30023	25022	575XX	30018	20166	511XX	28014	15354	503XX
		26510	10617	521XX	23008	88261	583XX	30020	77999							
TTBB	0400X	12374	00003	02637	11984	02450	22960	03657	33957	06658	44911	04462	55829	03170	66819	01971
		77765	04774	88747	04575	99691	06976	11414	32711	22261	583XX	33236	565XX	44224	521XX	55169
		497XX	21212	00003	29003	11947	01509	22844	33003	33717	34015	44444	32016	55264	30521	66235
		29014	41414	00900	51515	11898	34506	22800	33010	33600	33015					
TTCC	04002	12374	70847	551XX	24005	50062	549XX	21003	30930	531XX	15503	20652	513XX	03004	10111	XXXXX
		88999	77999													
TTDD	0400X	12374	11770	533XX	22673	557XX	33204	519XX	44146	457XX	55136	475XX	66114	461XX	21212	11939
		22508	22744	27505	33661	20505	44399	25504	55209	01504	66185	07004	77160	05004	8811-	10005

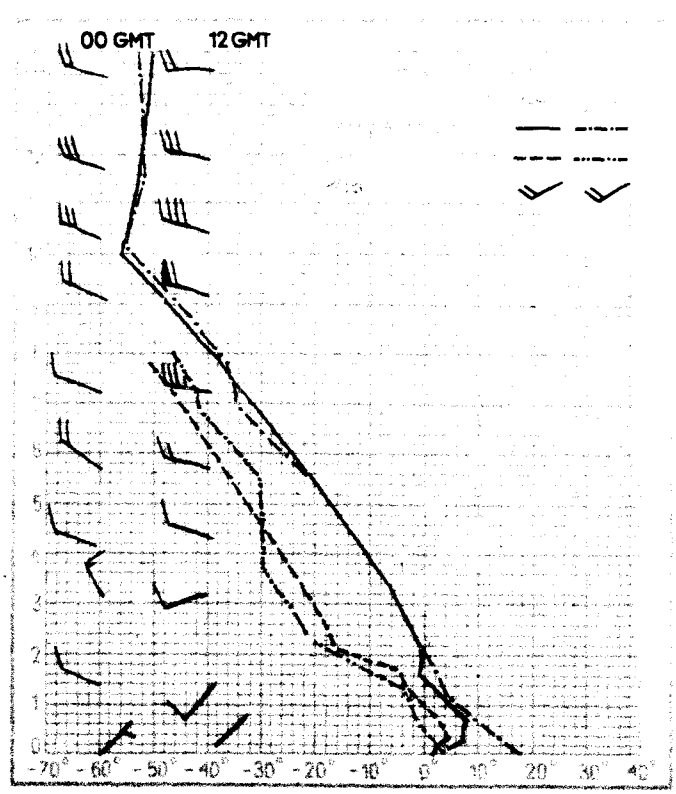
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

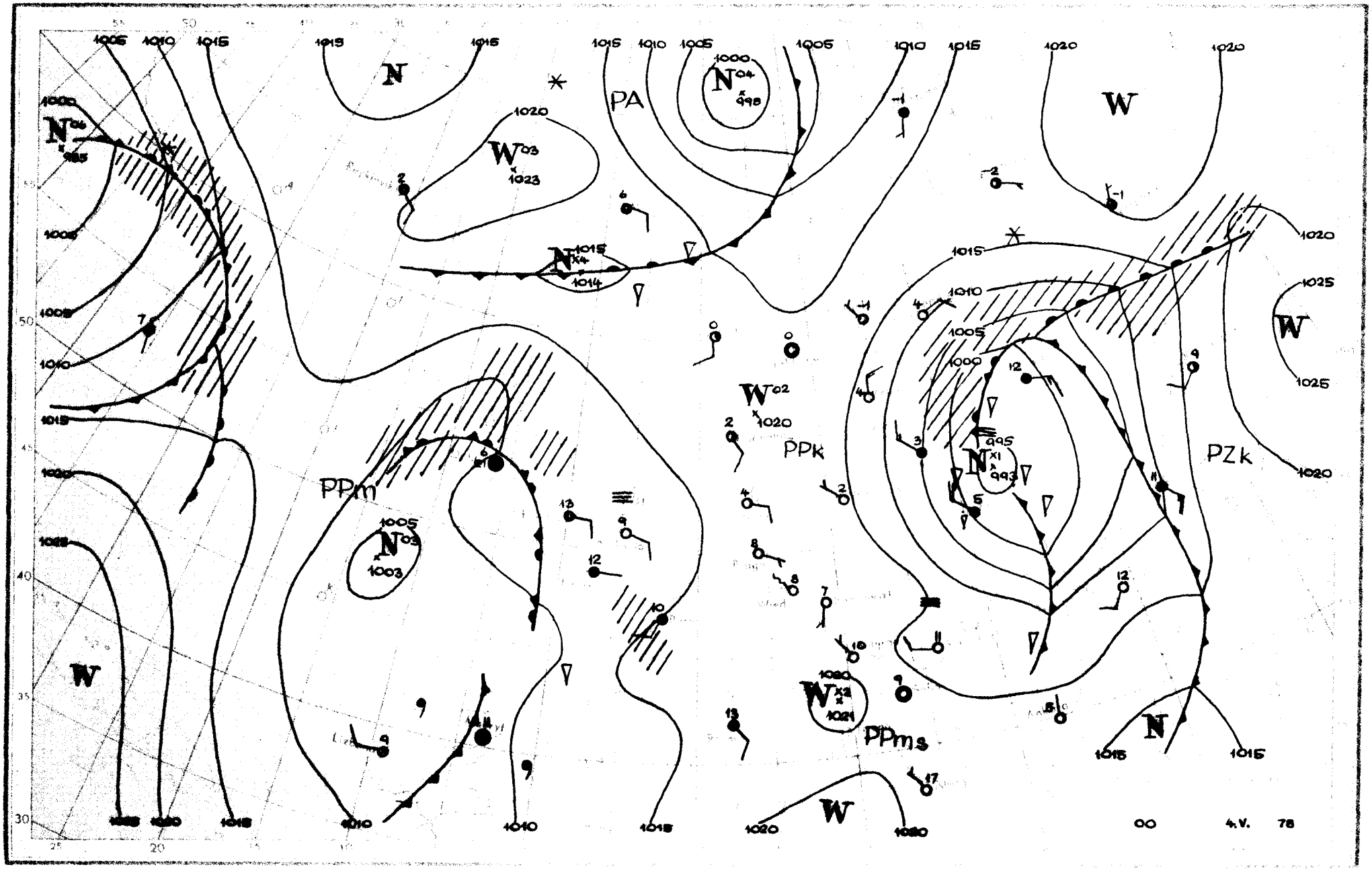
TTAA	04001	12425	99003	03411	00000	00140	04012	00000	85472	00437	30506	70016	06165	34507	50557	22164
		32009	40717	33962	28004	30912	491XX	30009	25029	555XX	31015	20172	527XX	29516	15359	509XX
		28009	10623	511XX	25010	88261	563XX	31511	77999							
TTBB	0400X	12425	00003	03411	11987	07223	22952	07246	33936	08056	44830	01330	55808	00559	66774	01366
		77500	22164	88362	39361	99261	563XX	11209	529XX	22150	509XX	21212	00003	00000	11987	04003
		22885	29505	33717	35507	44629	31005	55261	31511	66231	30521	77155	28009	41414	00901	51515
		11900	31007	22800	30008	33600	29006									
TTCC	0400X	12425	70854	529XX	88999	77999										
TTDD	0400X	12425	11810	517XX	22570	549XX	21212	11790	25013							

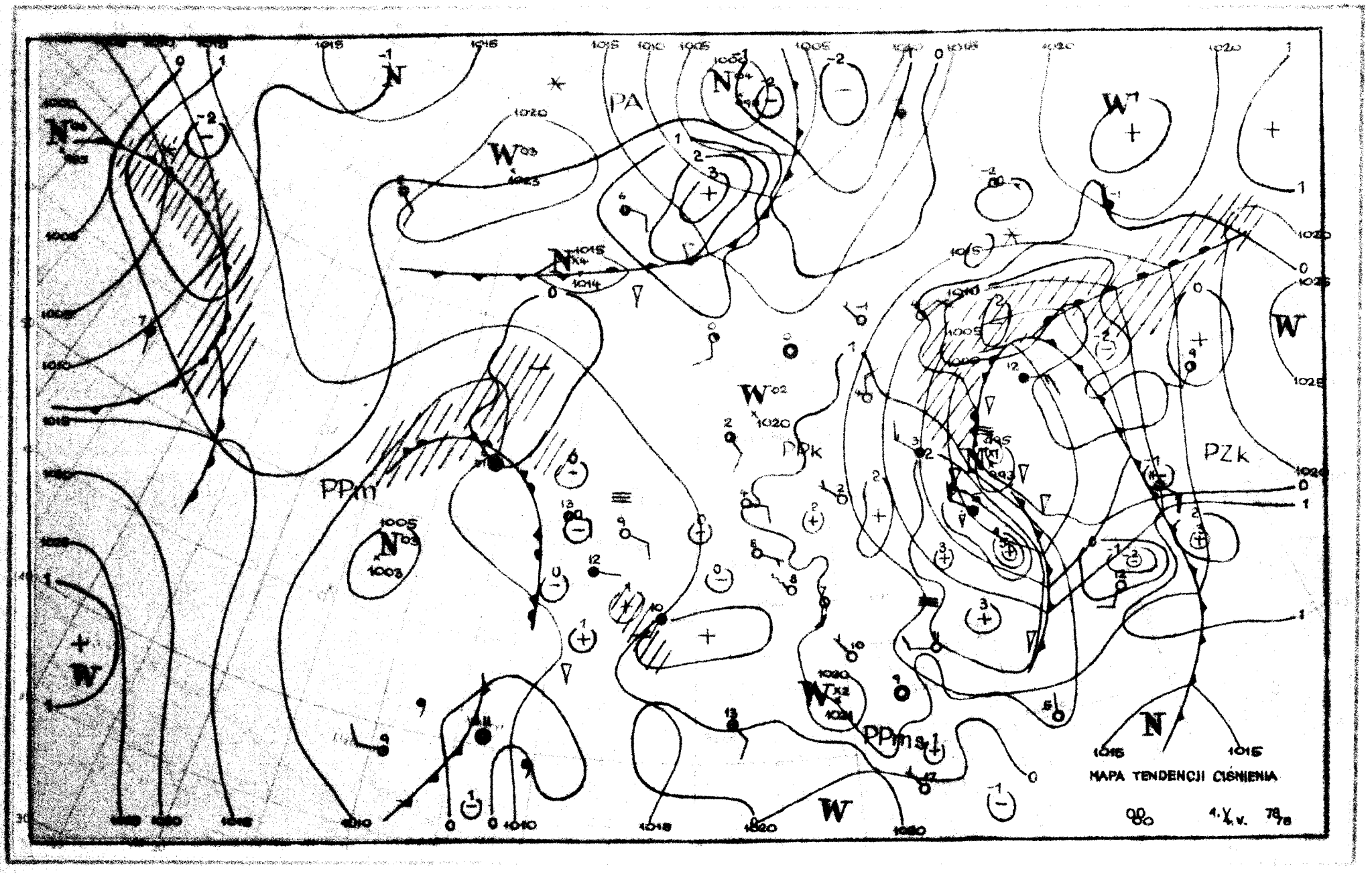
Przebieg pogody w Polsce w dniu 4.V.1978 r.

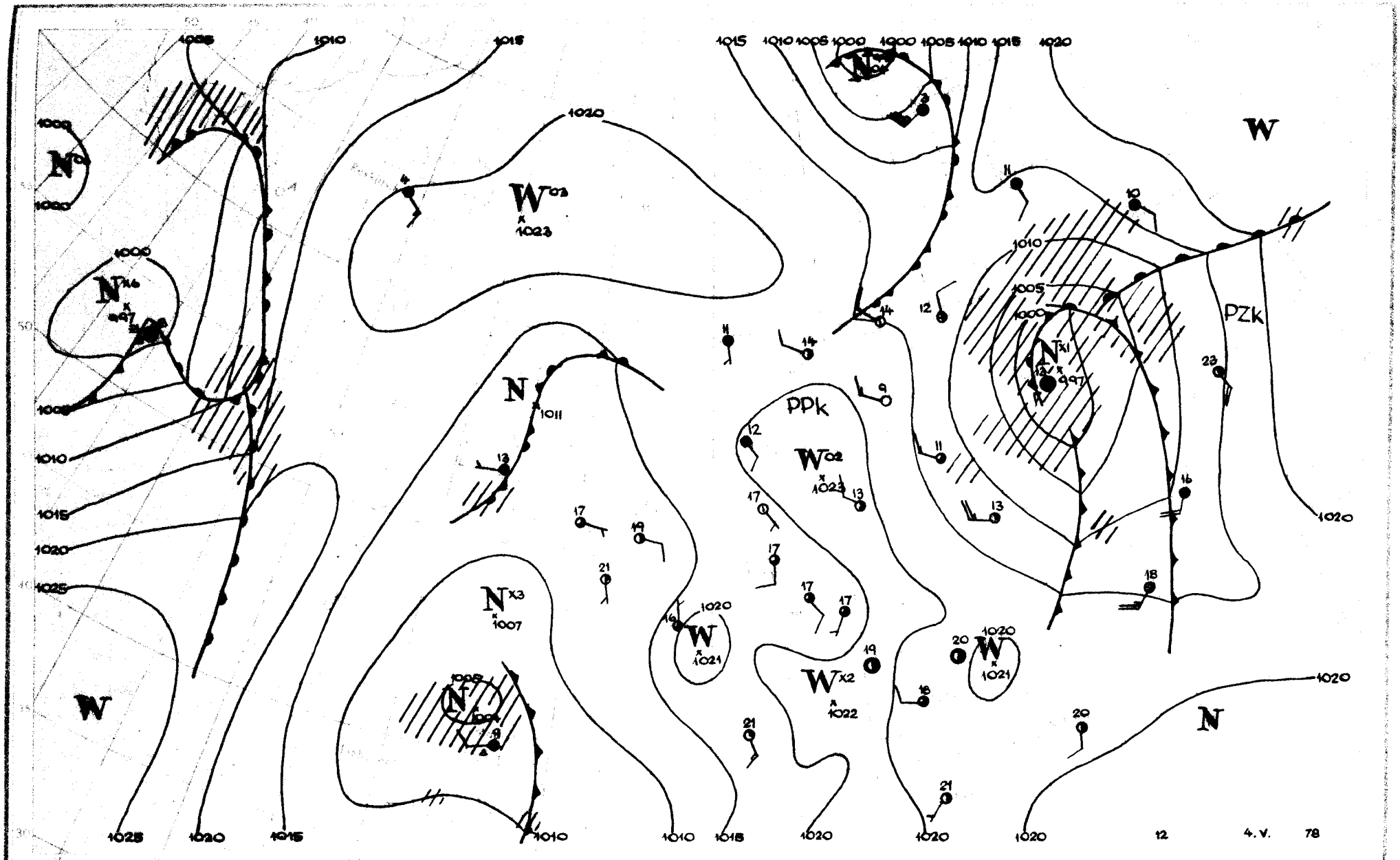
Zachmurzenie było małe i umiarkowane. Bez opadów. Na Wybrzeżu i południowym wschodzie lokalnie notowano mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 9°C w Ustce do 19°C w Słubicach, a minimalna od -3°C w Gdańsku do 6°C w Świnoujściu, Zielonej Górze, Jeleniej Górze oraz Częstochowie. Wiatry słabe i umiarkowane o kierunkach zmiennych.



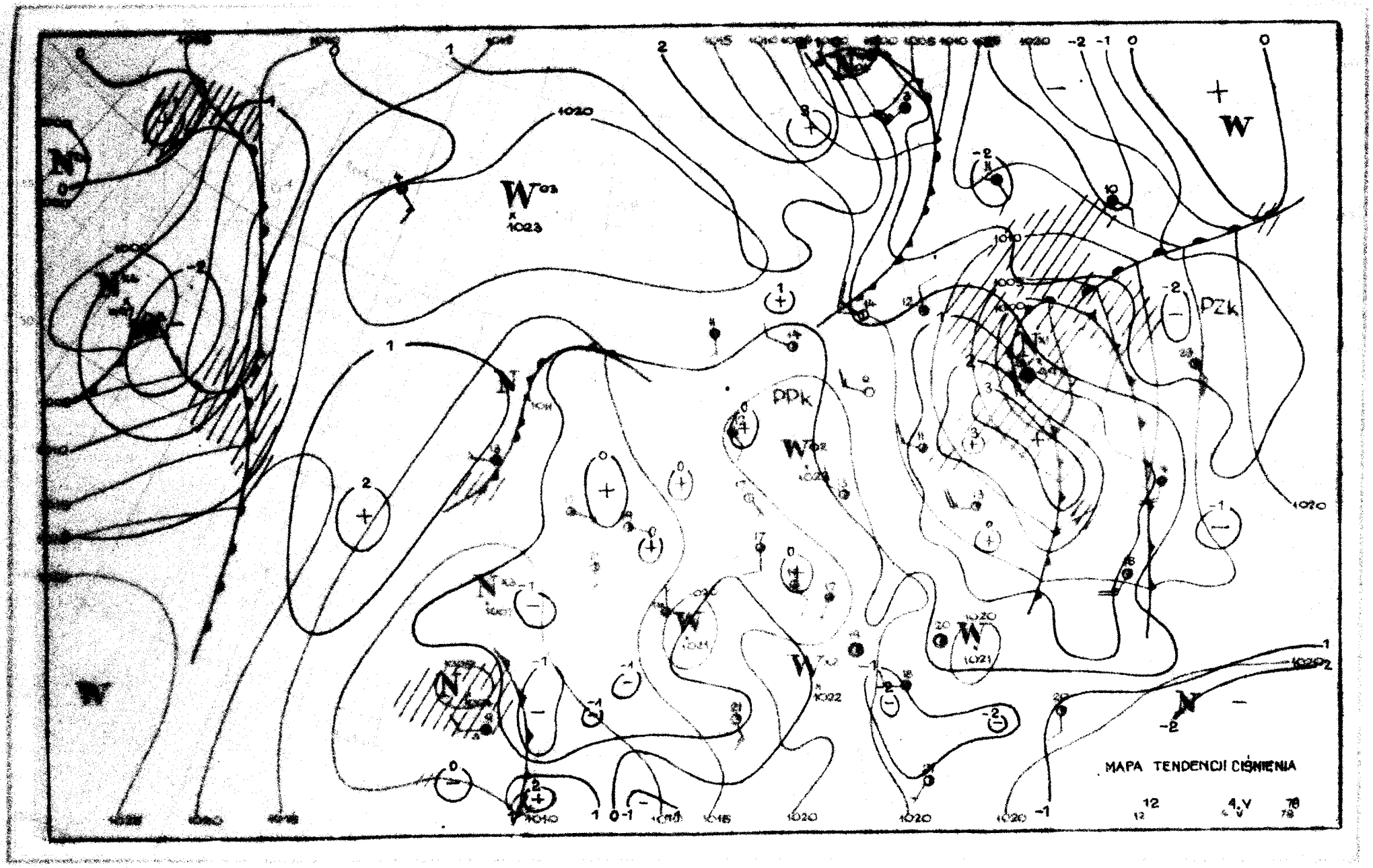


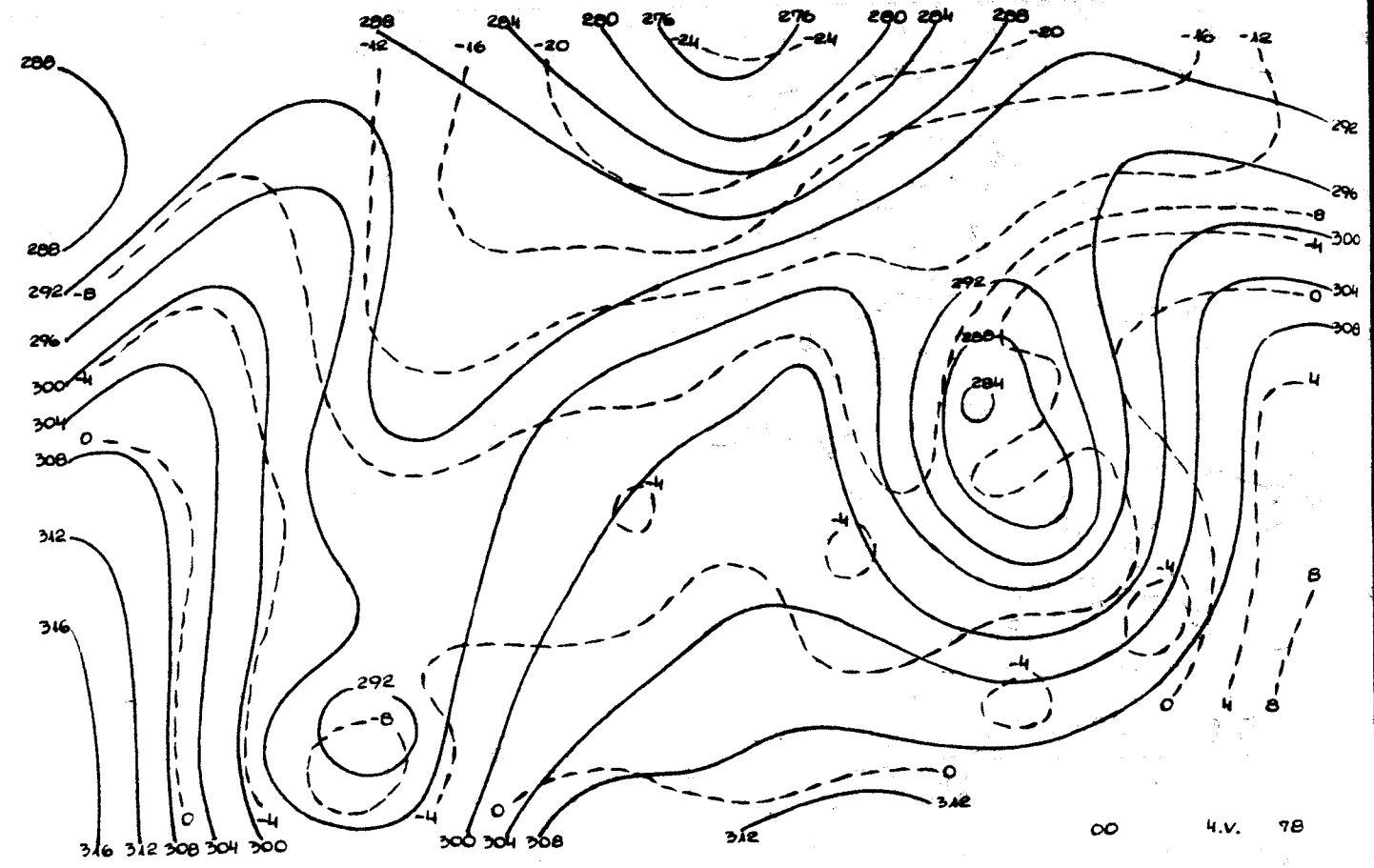

PA
PPm
PPk
PPms
PZk
W
N
00
4.V.
78

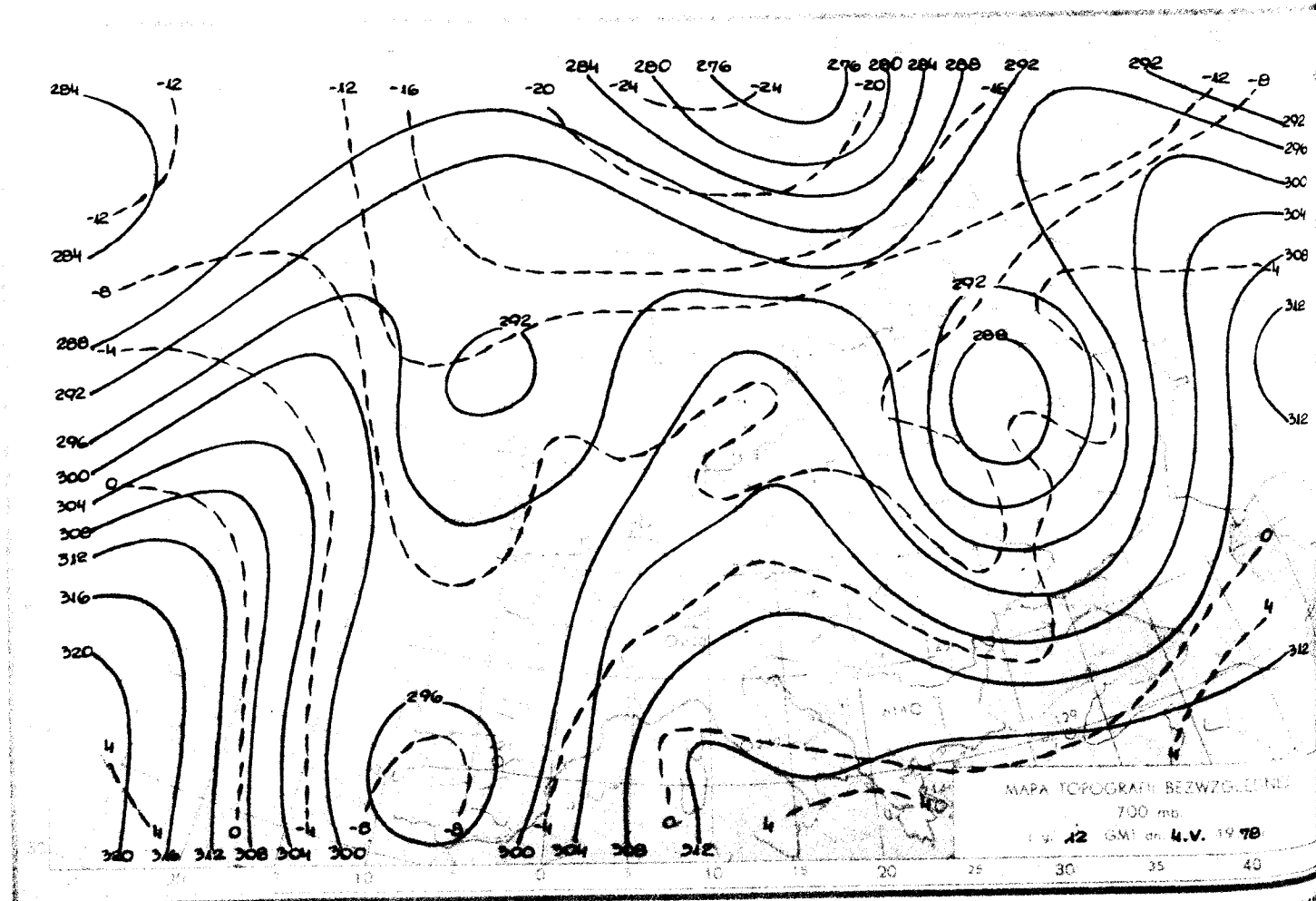

PA
PPm
PPk
PZk
PPms
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
4.V.v. 78/79



W
N
PZk
PPk
1025
1020
1015
1010
1005
1000
12
4.V.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
PPk
PZk





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. 7114/80/8/78-19.V.78-X-12566-150000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61—tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 5.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01305	97020	22006	00900	52307
150	00000	65020	23552	00900	54602
195	03403	97020	23303	00900	52204
205	00502	65020	20305	00900	51002
235	01003	97020	23105	00900	52206
250	00802	97020	23104	00900	51108
272	00000	70020	24501	00900	51204
295	00000	60021	23702	00900	01216
330	00000	70020	21905	00900	00103
375	00000	70020	23404	00900	03205
400	31103	68021	20809	00908	00001
424	01203	70020	20306	00900	02803
465	01102	60020	22106	00900	51206
495	03201	97021	23804	00900	51210
510	02006	98021	51403	00900	02801
560	00602	60020	22406	00900	01003
570	00000	97020	24101	00900	01103
575	01201	60020	22806	00900	02102
650	02202	82021	52850	00900	55204
695	01901	98020	23907	00900	01305

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	00701	98010	20419	00900	52720
150	50706	70021	23013	00902	00812
195	01402	98020	24615	00900	00709
205	41107	70030	17720	11601	04720
235	01204	97011	20618	00900	02716
250	01303	97010	21418	00900	01817
272	01103	65020	23016	00901	53715
295	00602	80020	24016	00900	51710
330	31207	65030	19419	00904	03713
375	01104	70020	23217	00900	00816
400	50905	70031	17220	11706	04816
424	51505	65051	17520	00906	08818
465	00804	70020	20518	00900	01812
495	01701	98020	23116	00900	06811
510	71816	97011	50407	43208	04812
560	41202	65030	19219	32601	06813
570	10905	98030	21318	11500	07615
575	10902	58050	20520	11600	10619
650	61806	80031	53604	62XXX	54102
695	10904	97020	22317	12400	07716

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

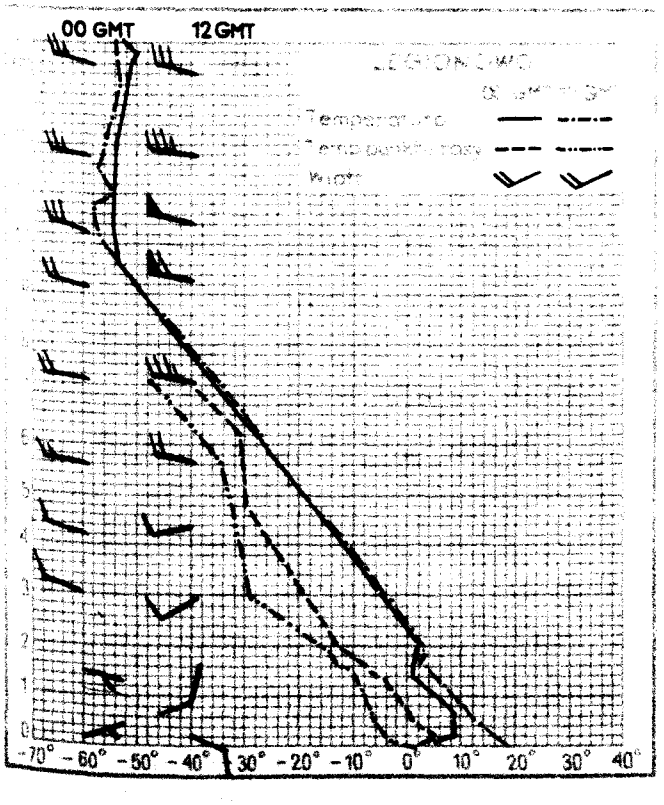
TTAA	05001	12374	99011	03817	05002	00190	08042	06002	85516	00056	12502	70061	06366	29004	50560	24756
		28507	40719	36937	28509	30912	513XX	29011	25029	547XX	29514	20172	549XX	15357	525XX	28013
		10618	531XX	25507	88273	545XX	29512	77999								
TTBB	0500X	12374	00011	03817	11999	08228	22967	08658	00056	44797	00665	55553	18362	66460	28533	77293
		525XX	88273	545XX	99257	551XX	11250	547XX	22239	559XX	33149	525XX	44104	543XX	55100	531XX
		21212	00011	05002	11954	13503	22881	11003	33850	12501	44814	30502	55512	28508	66253	29514
		77122	28010	88100	25507	41414	00900	51515	11906	11504	22800	31002	33600	29005		

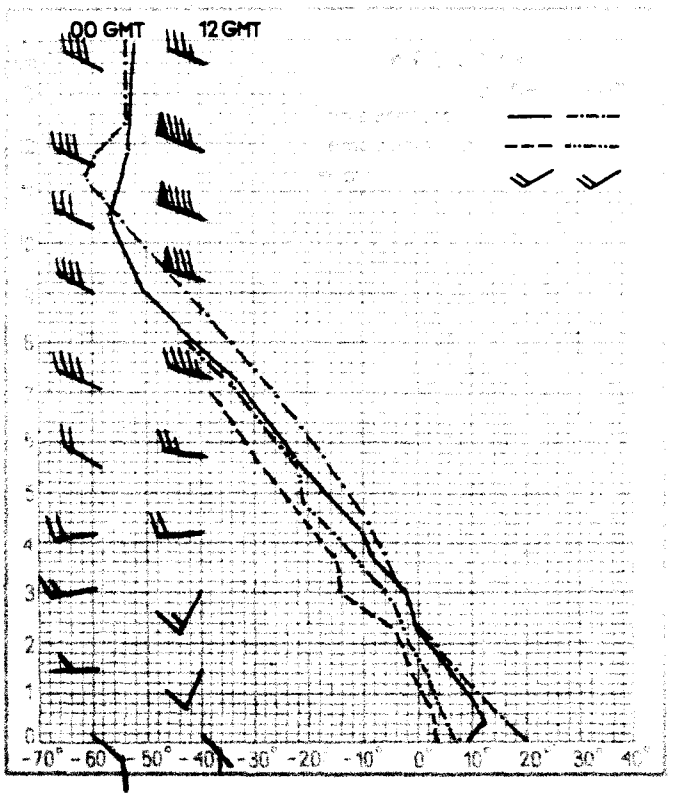
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

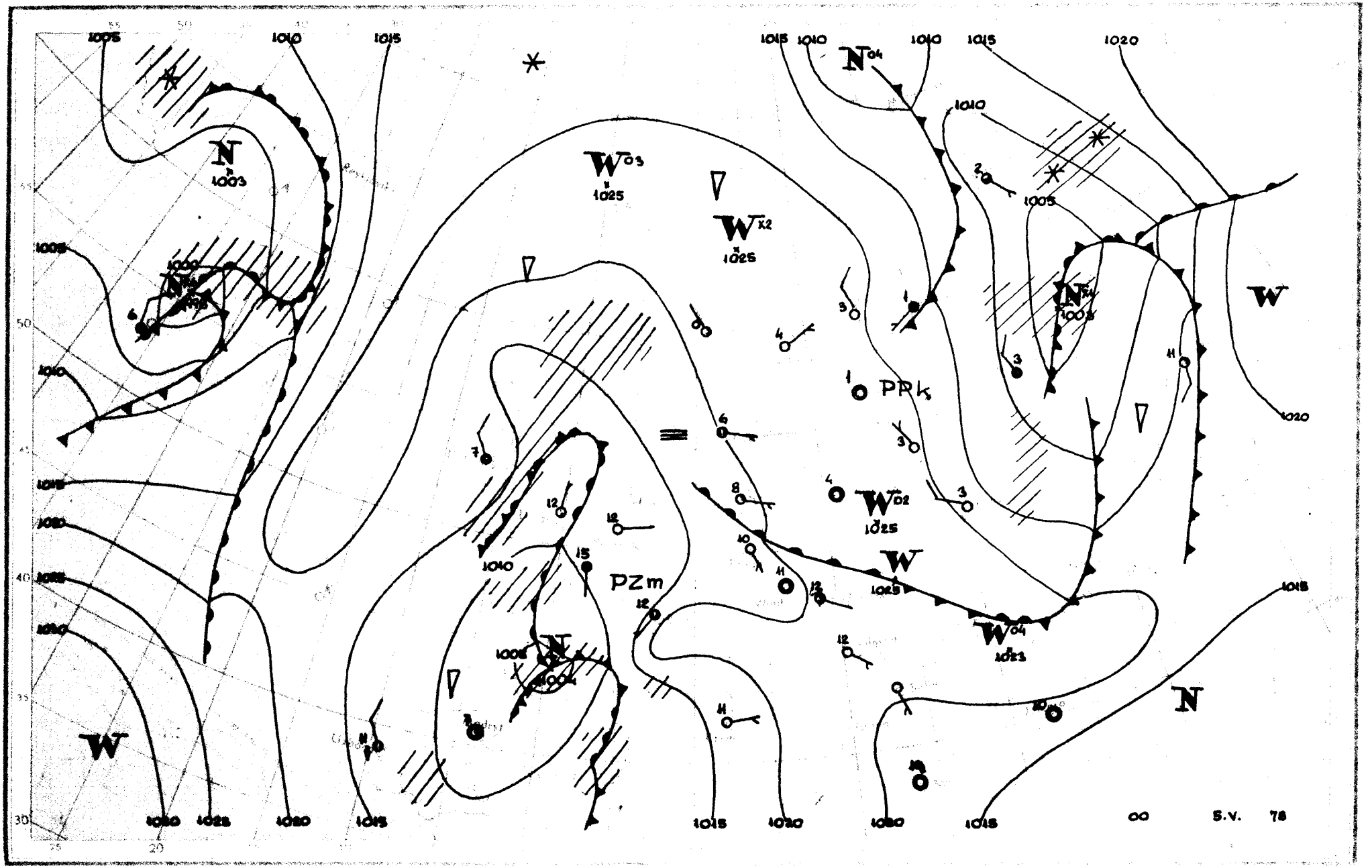
TTAA	05001	12425	99006	08040	14002	00165	08446	15005	85515	04856	26503	70070	03961	26507	50564	22557
		30011	40725	33156	29519	509XX	29519	25036	563XX	29514	20179	543XX	29019	15364	533XX	29019
		10625	543XX	29011	88247	567XX	29513	77999								
TTBB	0500X	12425	00006	08040	11974	11258	22944	11259	33842	04056	44771	01930	55700	03961	66642	08757
		77600	11558	88500	22557	99400	33156	11338	439XX	22300	509XX	33247	567XX	44200	543XX	55132
		21212	00006	14002	11990	16008	22941	17009	33850	26503	44802	26006	55764	32003	66688	27007
		77650	25504	88386	30020	99343	29513	11271	30025	22244	29511	33190	29023	44177	27006	55152
		29021	41414	00900	51515	11903	18506	22800	26505	33600	26011					
TTCC	0500X	12425	70854	535XX	50070	543XX	88999	77999								
TTDD	0500X	12425	11850	551XX	22750	515XX	33700	535XX	44420	545XX						

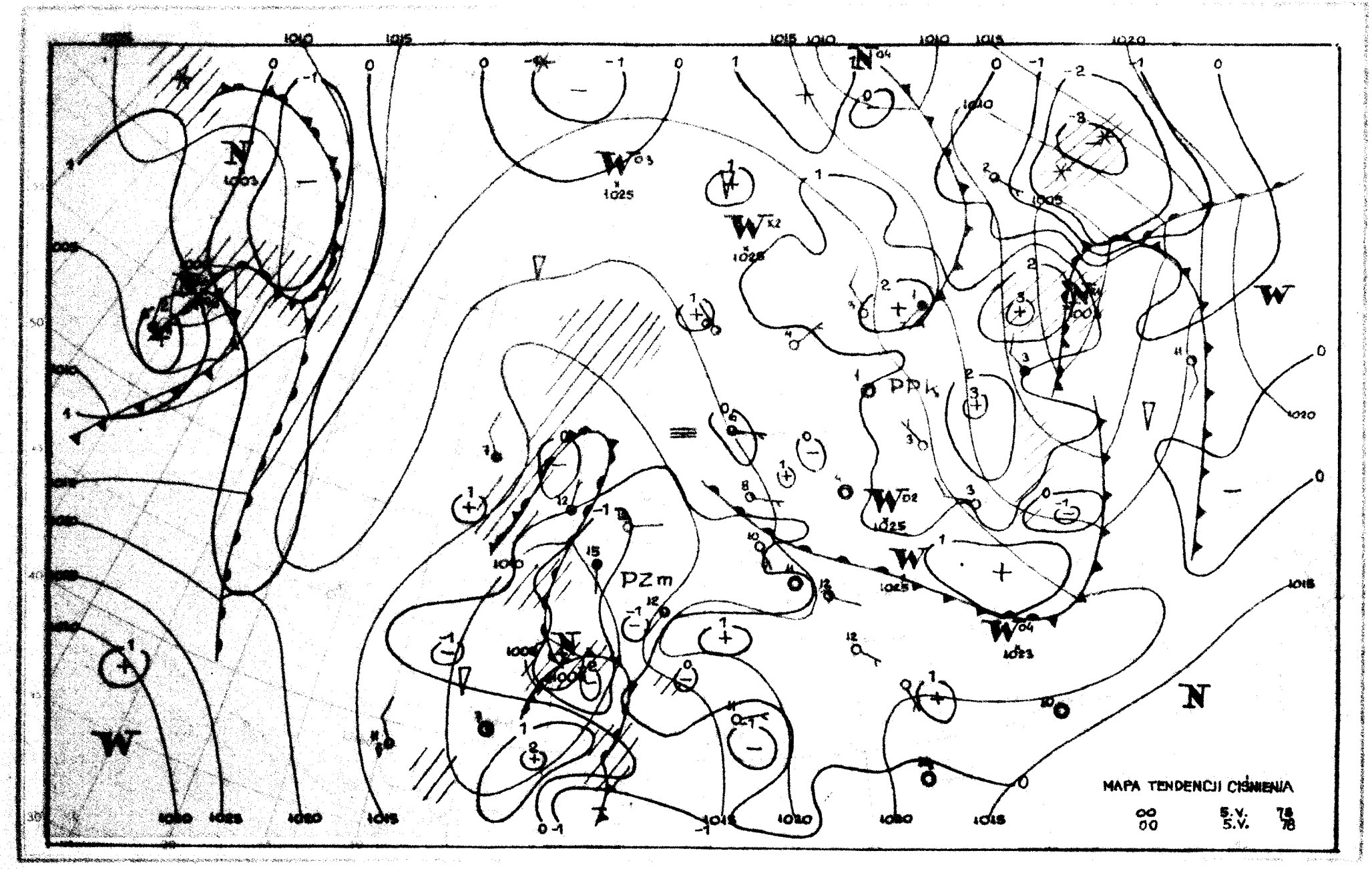
Przebieg pogody w Polsce w dniu 5.V.1978 r.

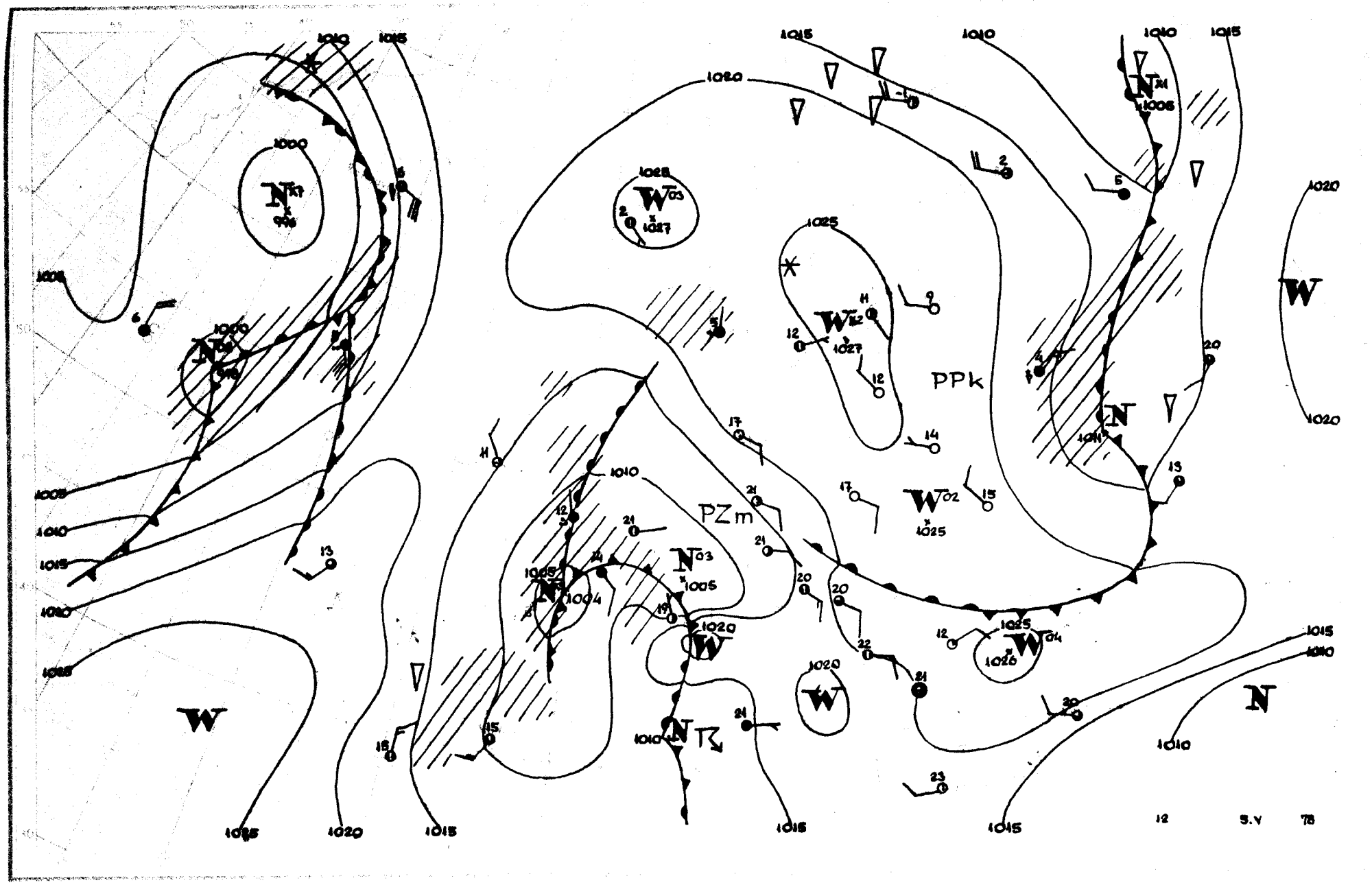
Zachmurzenie było małe, w nocy na południowym zachodzie wzrastające miejscami do dużego i na krańcach południowych i południowo-zachodnich lokalnie wystąpiły opady deszczu. Temperatura maksymalna wynosiła od 13°C na Helu do 22°C na południu i zachodzie, a minimalna od 2°C w Białymstoku do 14°C w Raciborzu, na północnym wschodzie przygruntowe przymrozki do -3°C. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków wschodnich i południowych.

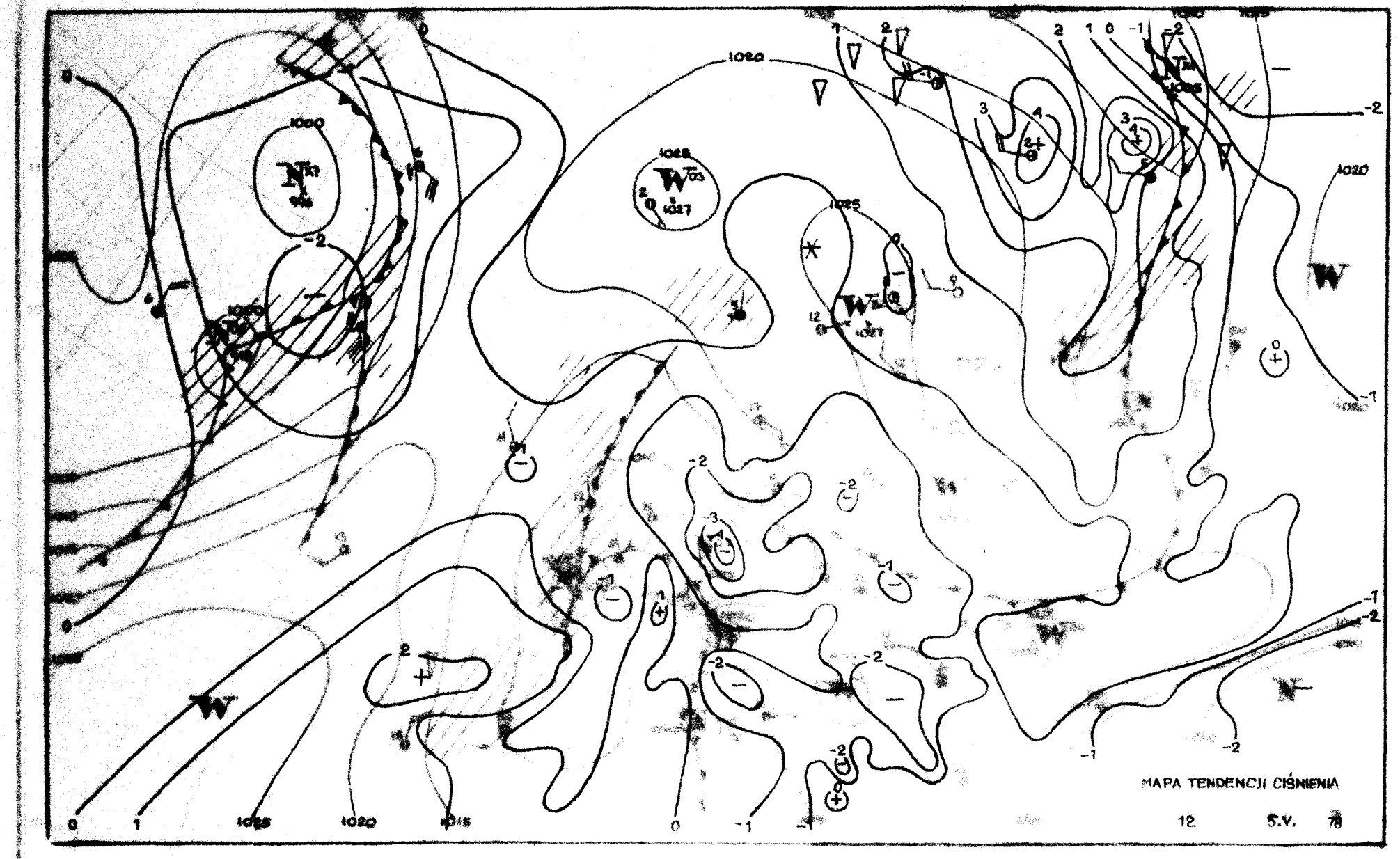


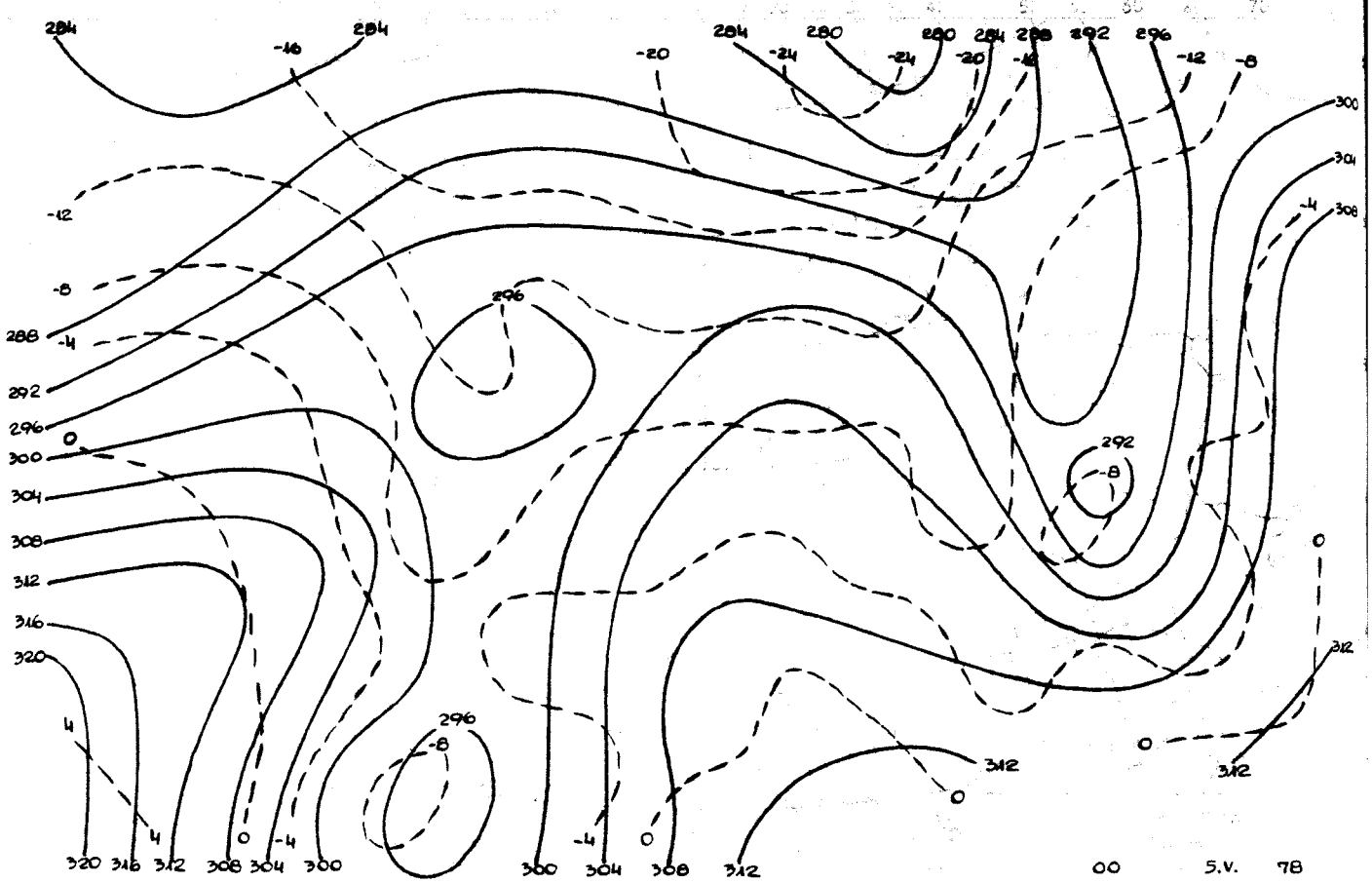


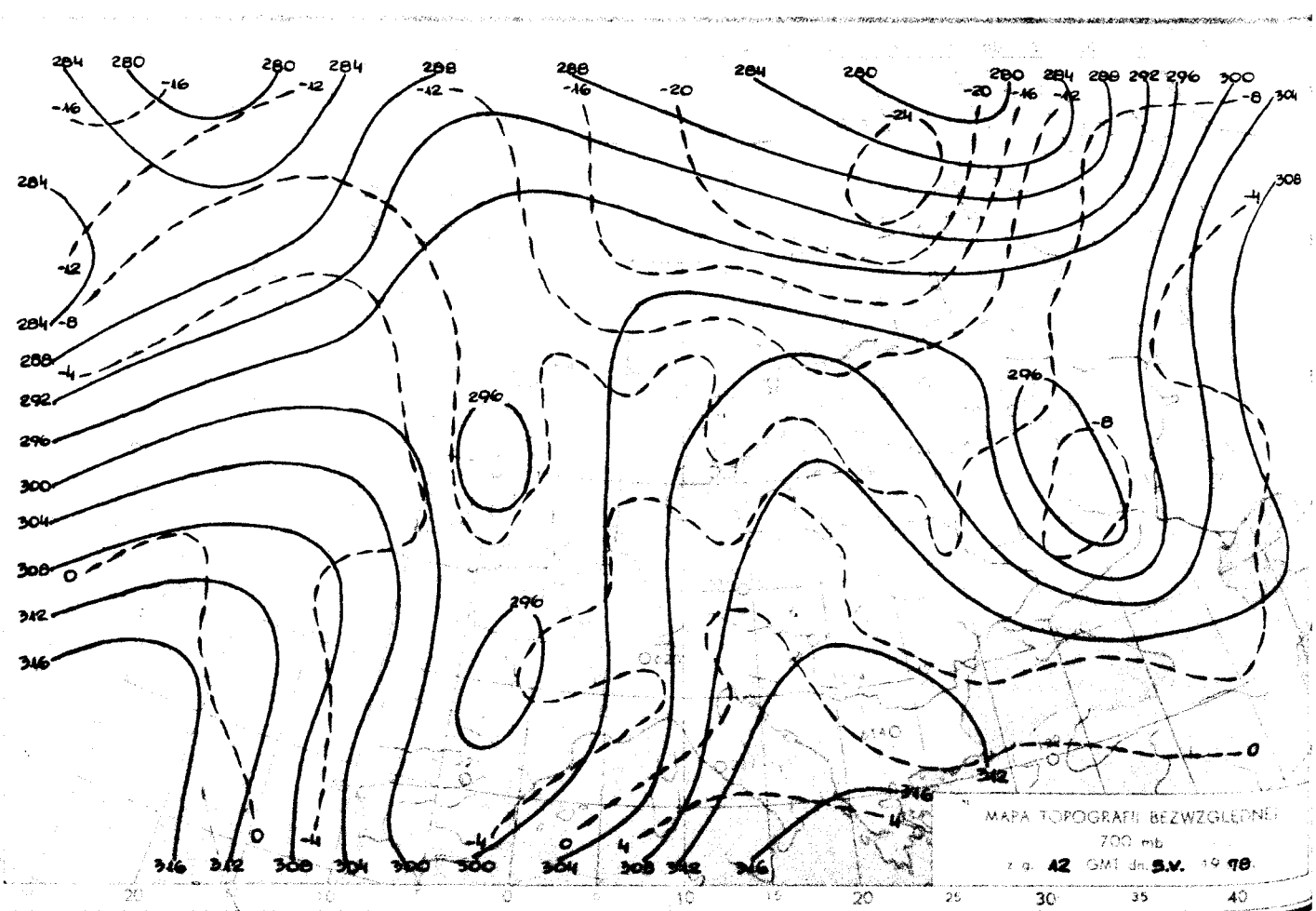

PPk
PZm
00 S.V. 78


PPk
PZm
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 5.V. 78
00 5.V. 78


PPk
PZm
12 5.V 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12 S.V. 78





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

NP-11

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/80/B/76-19.V.76-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61–tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 6.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01303	97021	18512	00900	51608
150	00901	70020	21205	00900	01804
195	00703	97020	24605	00900	01400
205	70905	65022	14614	00908	04810
235	01004	97020	18910	00900	02708
250	00804	97020	19309	00900	03709
272	01202	65020	22108	00900	51802
295	00000	60020	23904	00900	03702
330	01106	60021	15714	00900	05612
375	01004	70020	20709	00900	01805
400	80904	60022	13314	00907	09713
424	71305	56102	14314	30938	10808
465	01101	60020	17811	00900	06706
495	01102	97020	21507	00900	03705
510	92028	90454	45105	9XXXX	05720
560	60000	60031	17612	555XX	08102
570	61203	97031	19411	00906	06803
575	51103	60021	18911	00901	07805
650	91812	00452	51202	9XXXX	02803
695	51201	97031	21308	55600	05806

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	71407	97052	12422	20938	05720
150	71208	65022	15520	00906	04717
195	61405	98031	20018	00906	02717
205	80809	62032	08720	3567X	10719
235	81207	97032	12719	8097X	07720
250	81307	97032	13420	2567X	06722
272	71207	70021	16719	00908	04721
295	61106	70031	18718	00906	04721
330	80907	58052	11217	8097X	09612
375	71207	70031	15819	40978	05616
400	61307	70012	07320	40938	10813
424	51308	62032	08221	22641	11821
465	81108	60022	13016	8097X	08718
495	81007	98032	16117	8097X	08719
510	71818	98014	43306	3517X	XX603
560	81305	60212	12316	2567X	11712
570	81605	98032	14118	8097X	08816
575	81604	65032	14119	8097X	10717
650	80909	80036	47604	4227X	02813
695	61207	97012	15719	25532	10718

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

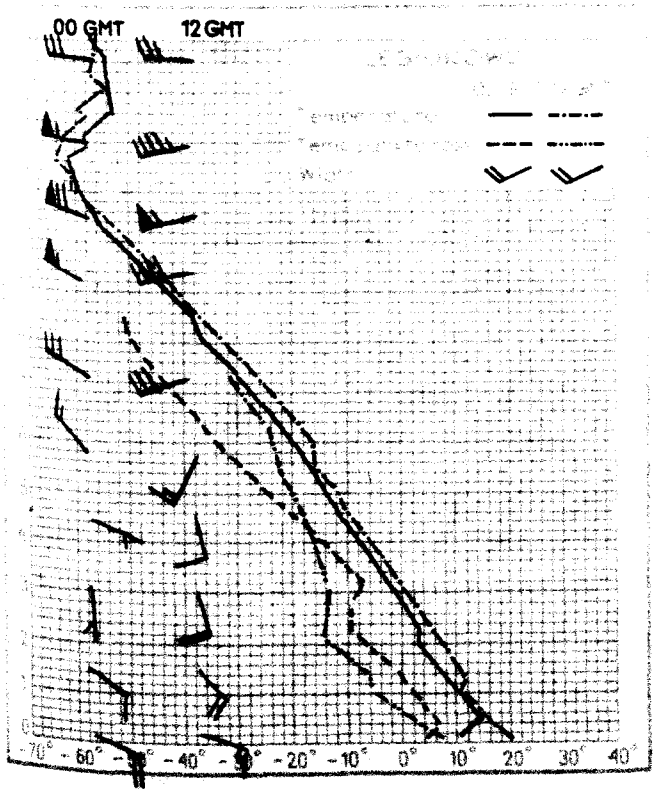
TTAA	06001	12374	99010	07247	09003	00175	09256	12509	85525	05458	15005	70084	03750	18002	50565	20164
		33508	40727	31966	30514	30924	473XX	29028	25042	579XX	28535	20181	611XX	29027	15363	567XX
		27514	88207	639XX	28529	77239	28538	40908								
TTBB	0600X	12374	00010	07247	11984	12858	22972	13359	33899	09459	44796	00860	55781	01061	66737	00960
		77589	13557	88478	21965	99353	38964	11336	39963	22257	569XX	33226	611XX	44207	699XX	55197
		599XX	66191	605XX	77174	553XX	88150	567XX	21212	00010	09003	11991	14013	22956	15016	33790
		16503	44734	22002	55607	14502	66558	00503	77426	31022	88239	28538	99150	27514	41414	00900
		51515	11906	15510	22800	16003	33600	12002								

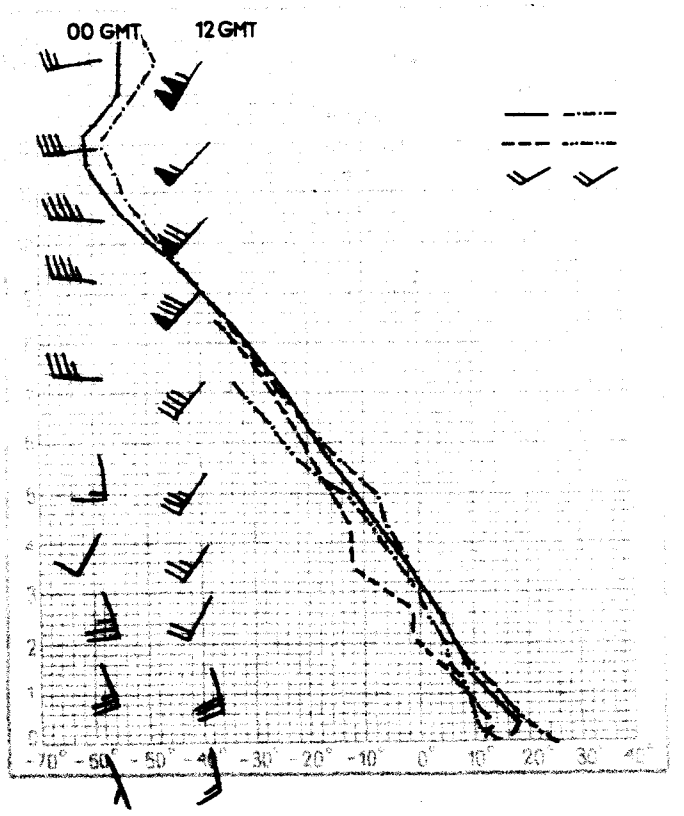
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

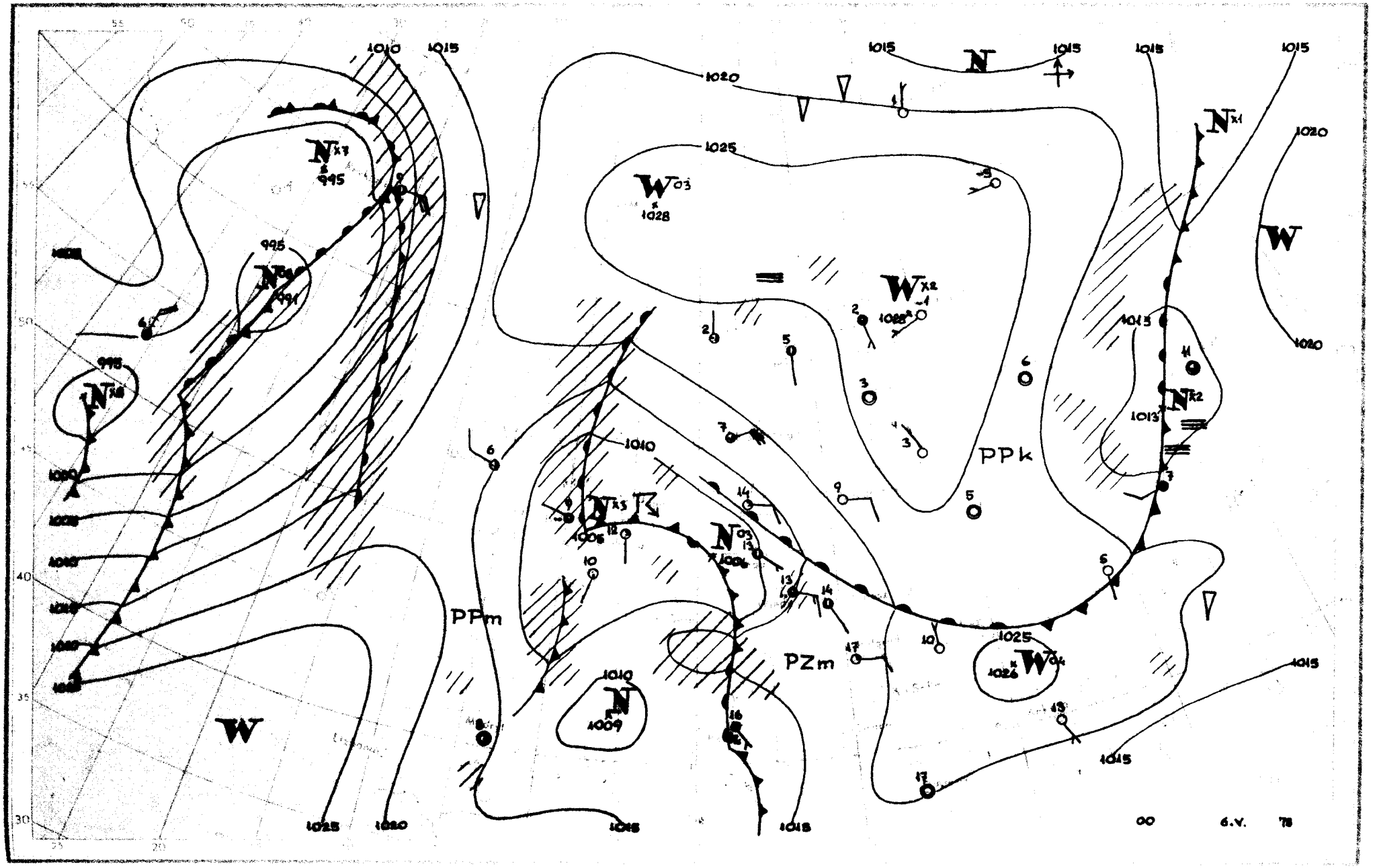
TTAA	06001	12425	99001	15444	16003	00125	15446	16003	85492	08039	17012	70068	00957	16512	50567	17732
		18507	40731	28116	27018	30931	445XX	27022	25050	545XX	27522	20189	633XX	26019	15370	561XX
		26012	10629	547XX	25011	88216	625XX	26022	77999							
TTBB	0600X	12425	00001	15444	11967	16250	22850	08039	33823	06848	44775	02445	55740	02450	66700	00957
		77670	01761	88600	08950	99400	28116	11337	37519	22280	483XX	33216	625XX	44191	637XX	55170
		567XX	66100	547XX	21212	00001	16003	11980	15516	22888	17510	33685	16512	44617	22004	55496
		18507	66386	27519	77225	26024	88173	26012	99107	25509	41414	30938	51515	11901	17011	22800
		17013	33600	21505												
TTCC	06007	12425	70857	555XX	25520	50072	539XX	88999	77999							
TTDD	0600X	12425	11700	555XX	22470	537XX	21212	11700	25520							

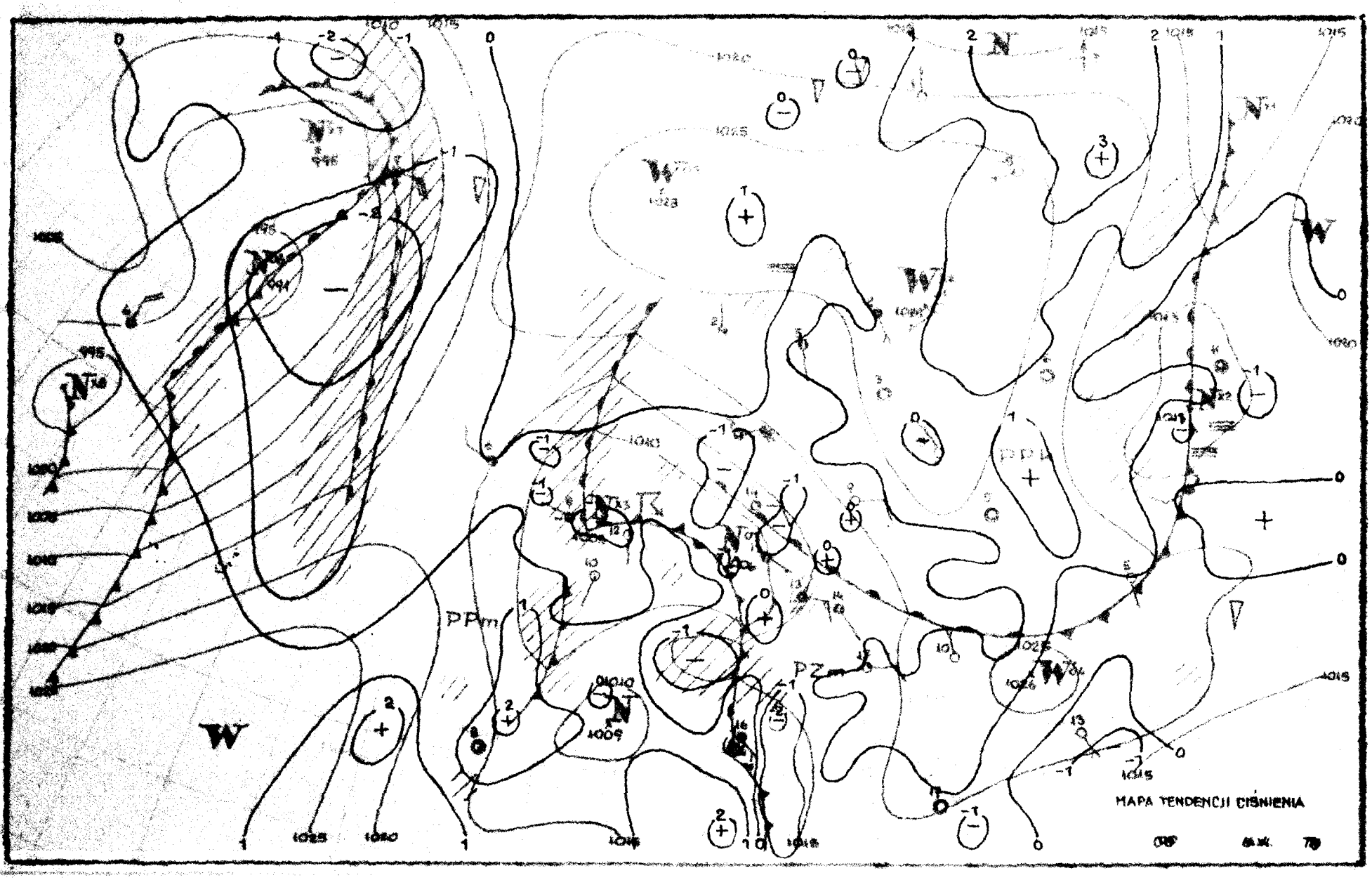
Przebieg pogody w Polsce w dniu 6.V.1978 r.

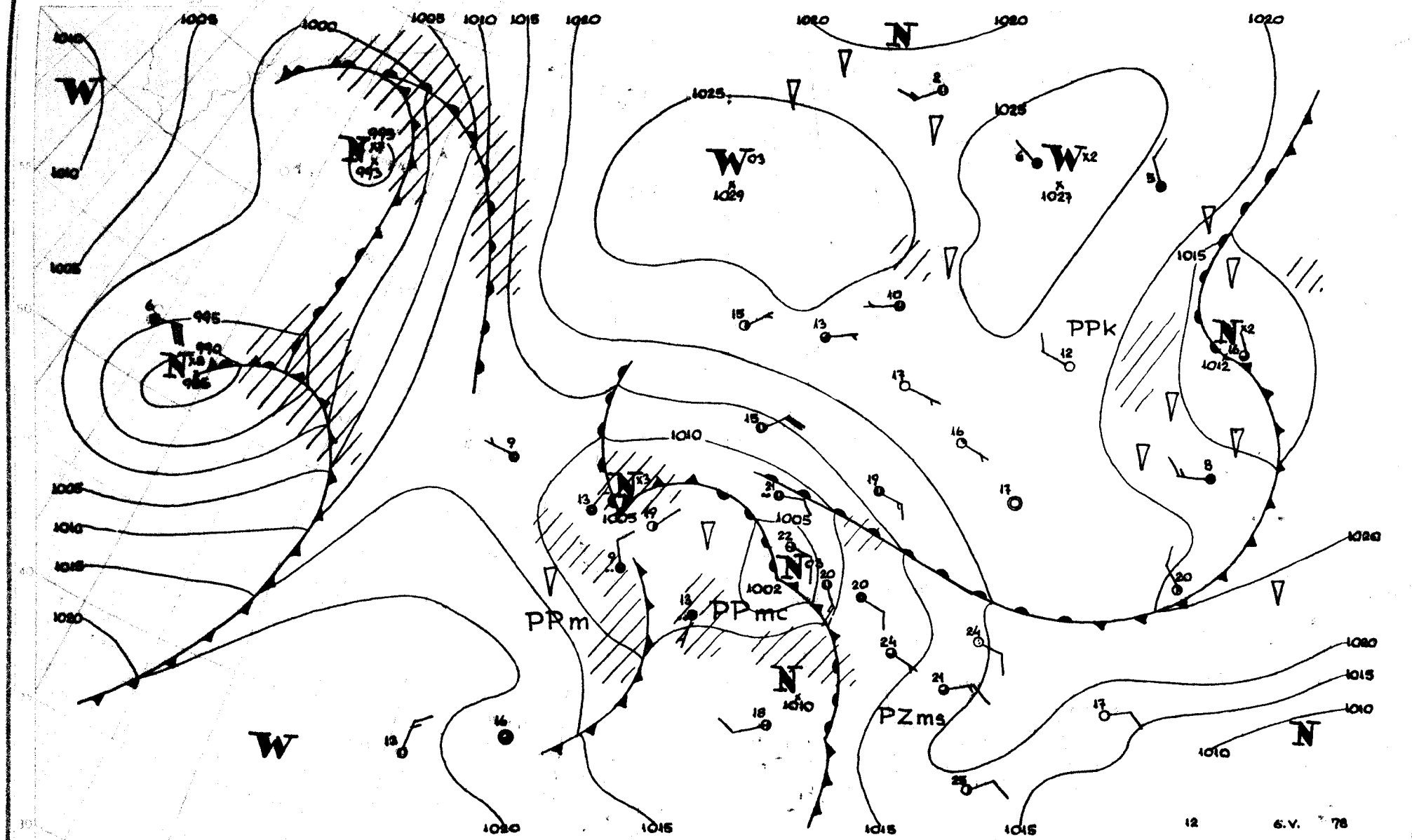
Zachmurzenie było początkowo małe, od zachodu wzrastające do dużego. Miejscami wystąpiły opady deszczu, a na zachodzie burze. W nocy na zachodzie i południowym zachodzie wystąpiły przejaśnienia. Temperatura maksymalna wynosiła od 15°C w Świnoujściu do 23°C w Słubicach i Ustce, a minimalna od 6°C w Lebie do 14°C w Tarnowie, Opolu i Raciborzu. Wiatry były umiarkowane, okresami dość silne i porywiste z kierunków wschodnich i południowo-wschodnich.



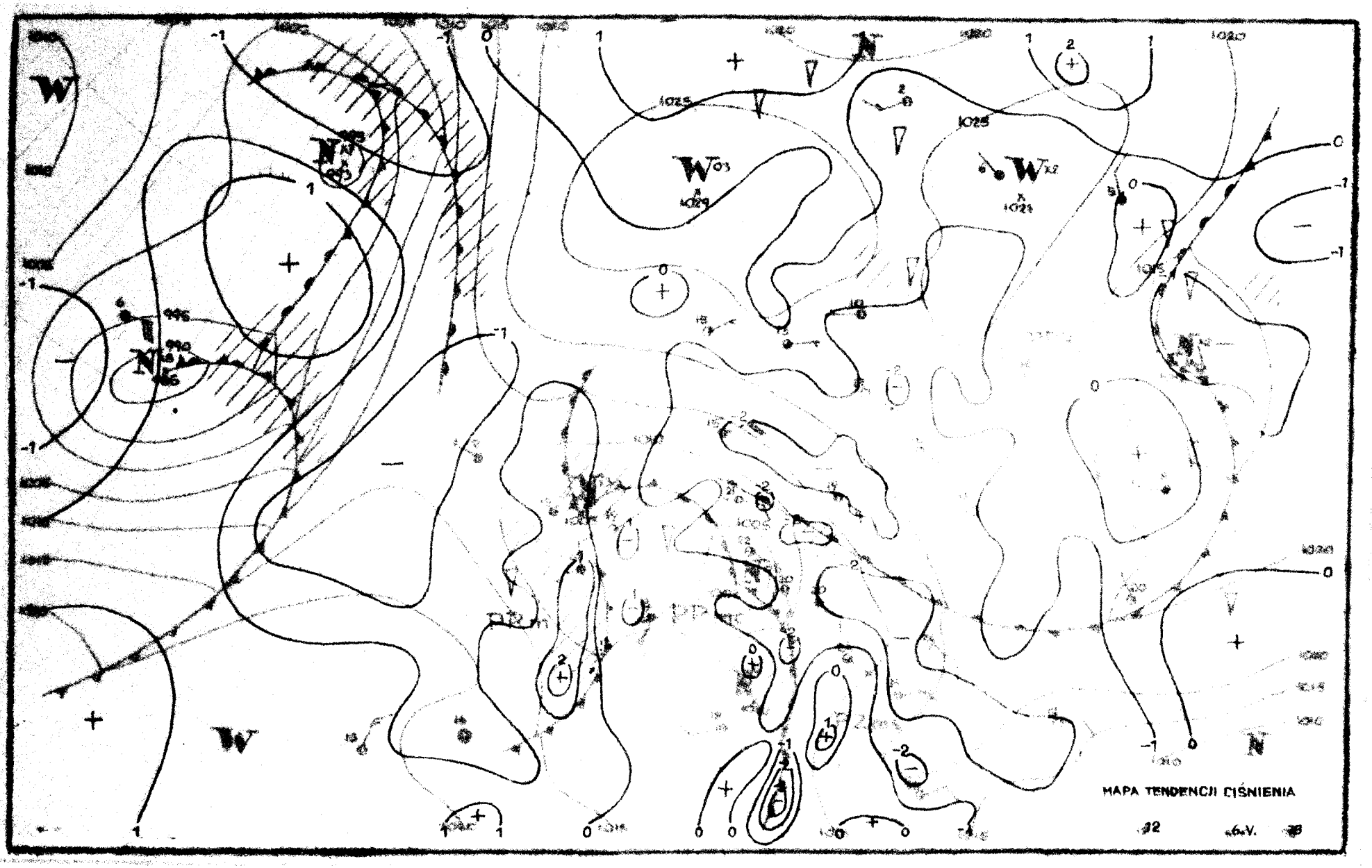


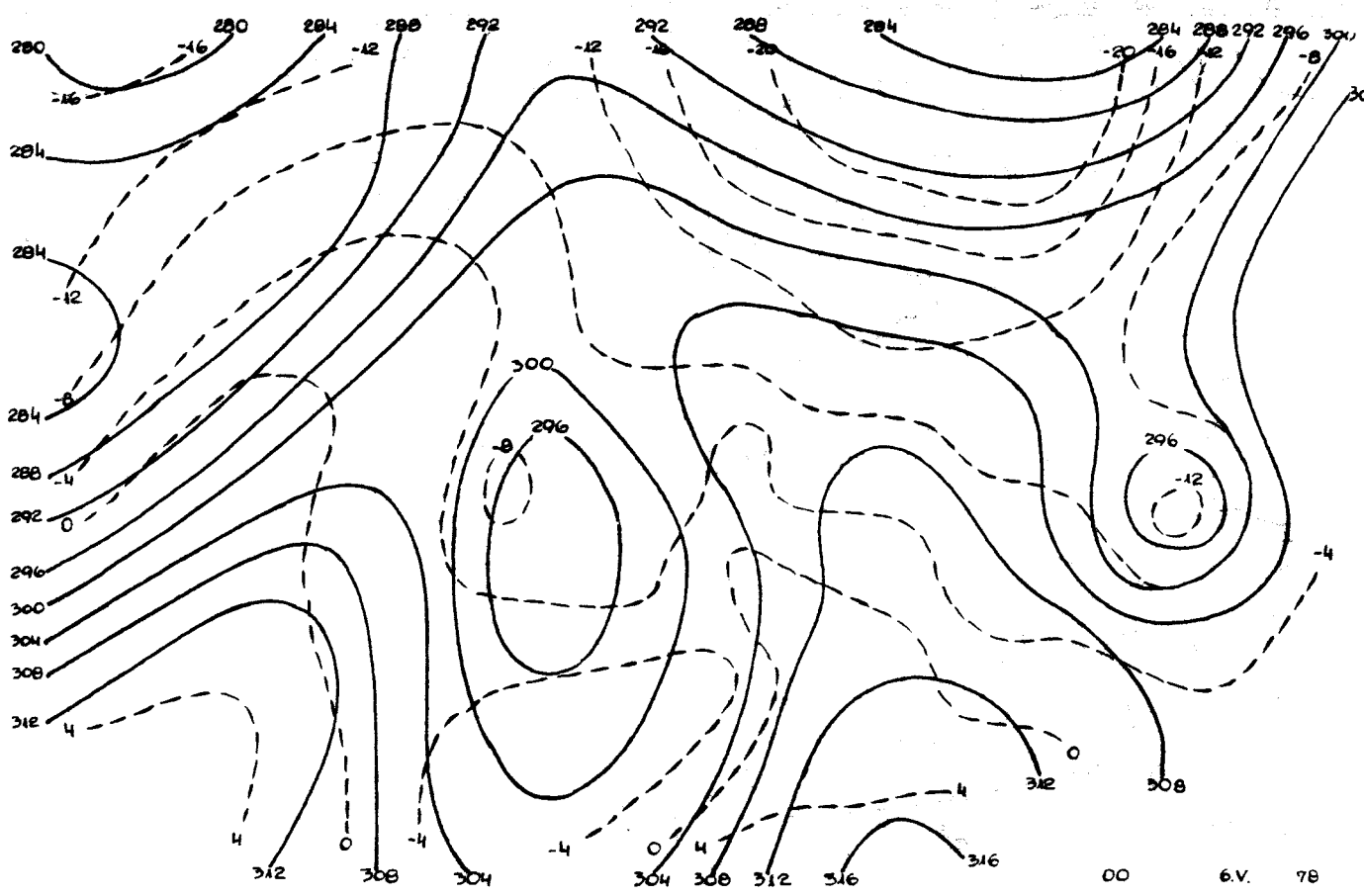

PPk
PPm
PZm
00 6.V. 78

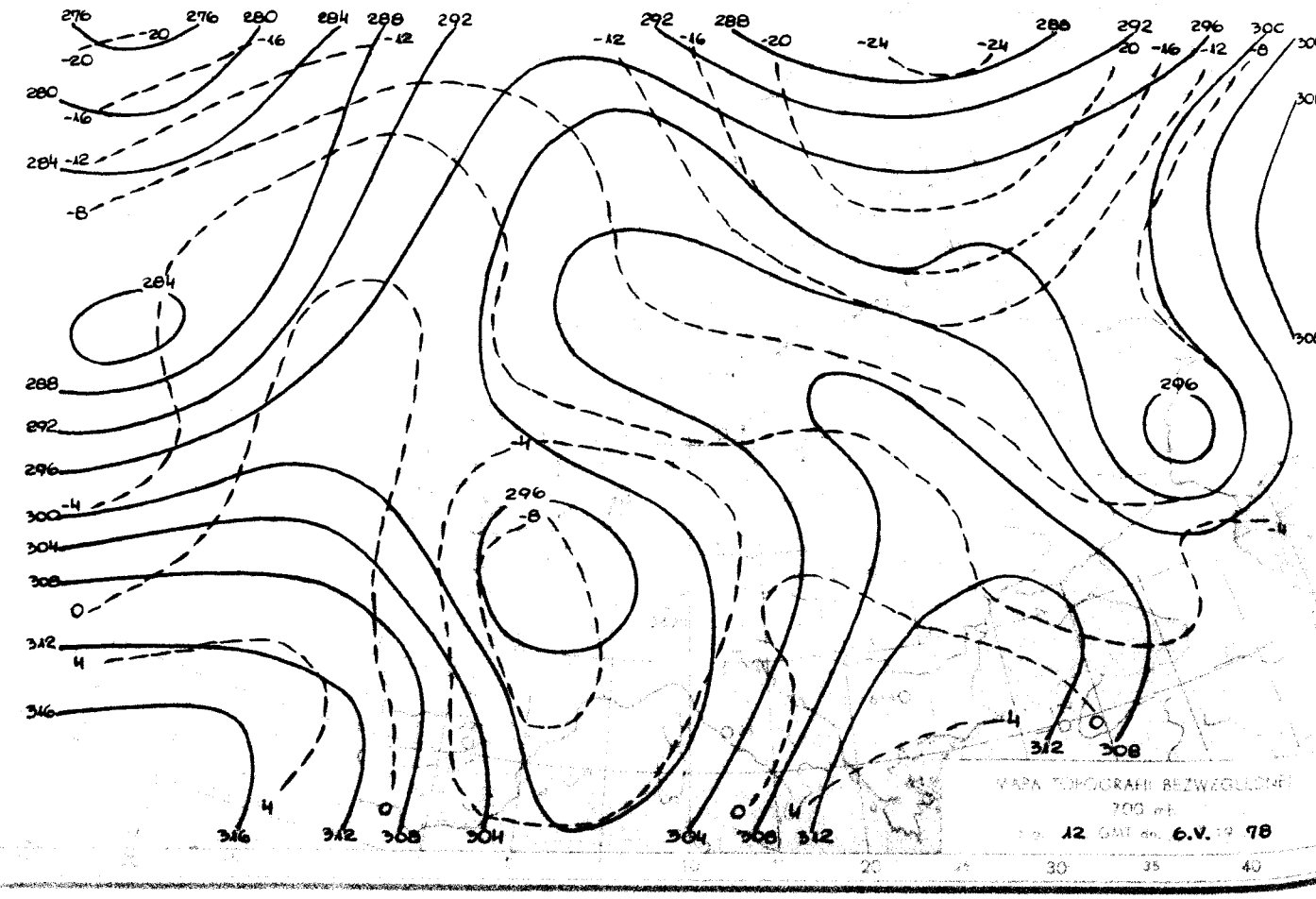

PPm
PZ
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



W
N
PPk
PPm
PPmc
PZms
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1012
1002
995
990
985
1029
1027
12
6.V.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
6 V.





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

NP-118

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 7.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	81002	56216	09912	2732X	10815
150	80904	65636	12611	8092X	09807
195	80603	97022	16010	00907	05710
205	60304	62012	06212	656XX	10809
235	80703	96606	09010	7732X	10722
250	01005	97011	08214	00900	10720
272	81005	60026	12813	855XX	06713
295	80902	60602	14112	854XX	06709
330	31104	60011	05813	30930	10815
375	81004	65026	10614	858XX	10712
400	30402	68011	05013	20931	11718
424	21501	65011	05613	20930	11811
465	81004	60802	08813	895XX	11805
495	81202	97028	11214	855XX	11814
510	71815	98414	40905	75XXX	05815
560	82001	65032	08813	6557X	10706
570	71201	97022	10214	7093X	09814
575	81302	60601	10014	855XX	11810
650	81008	80036	44404	851XX	03706
695	81501	97022	12114	855XX	11610

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	70804	58102	08315	4363X	11703
150	80707	60216	10210	6552X	09801
195	81206	96612	12813	6552X	09400
205	60505	60032	05219	655XX	11701
235	70805	97032	07415	5353X	12802
250	80903	40616	07117	5562X	15602
272	80704	60252	09614	4547X	11501
295	81005	60602	10414	8097X	09804
330	80906	60012	04518	5467X	13705
375	80904	40616	07615	7732X	14805
400	80901	65031	04018	4267X	12703
424	81302	80032	02618	3367X	13710
465	81106	58106	05116	4547X	13807
495	80904	96606	08314	5547X	12707
510	90405	90454	39105	9XXXX	05802
560	80703	30616	04015	6542X	14712
570	81605	96256	06814	5347X	13806
575	81505	40606	05815	855XX	13713
650	91609	00458	39302	9XXXX	02708
695	71101	96256	09012	735XX	10806

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

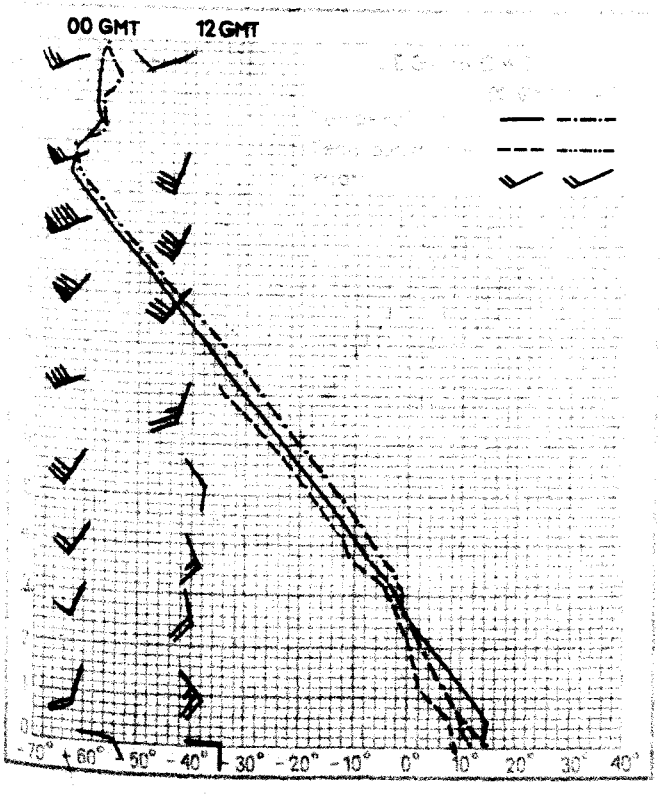
TTAA	07001	12374	99000	13640	09004	00096	13640	09004	85459	19510	70034	02107	20006	50563	19103	22014
		40725	31148	24020	30923	465XX	23535	25041	555XX	24046	20181	619XX	24528	15363	561XX	26513
		10621	545XX	27004	88213	635XX	25037	77239	24048	40720						
TTBB	0700X	12374	00000	13640	11941	14656	22736	00012	33679	03503	44630	06535	55445	25128	66213	635XX
		77196	615XX	88181	569XX	21212	00000	09004	11953	15515	22827	33709	19505	44617	22507	55324
		22527	66239	24048	77166	88119	28508	41414	8082X	51515	11898	18014	22800	19010	33600	22509
TTCC	07005	12374	70850	549XX	50065	553XX	13501	88999	77999							
TTDD	0700X	12374	11983	545XX	22473	553XX	21212	11748	25507	22473	08002					

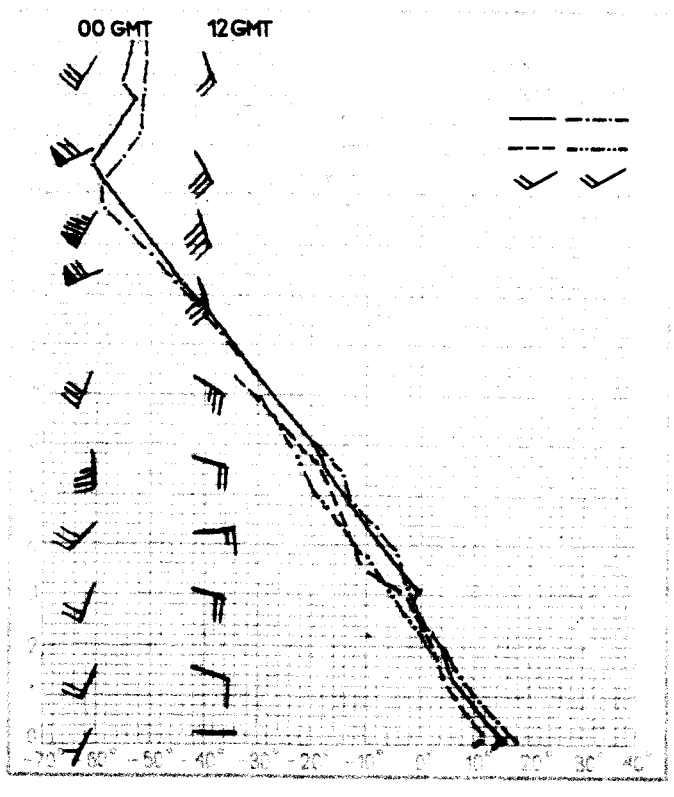
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

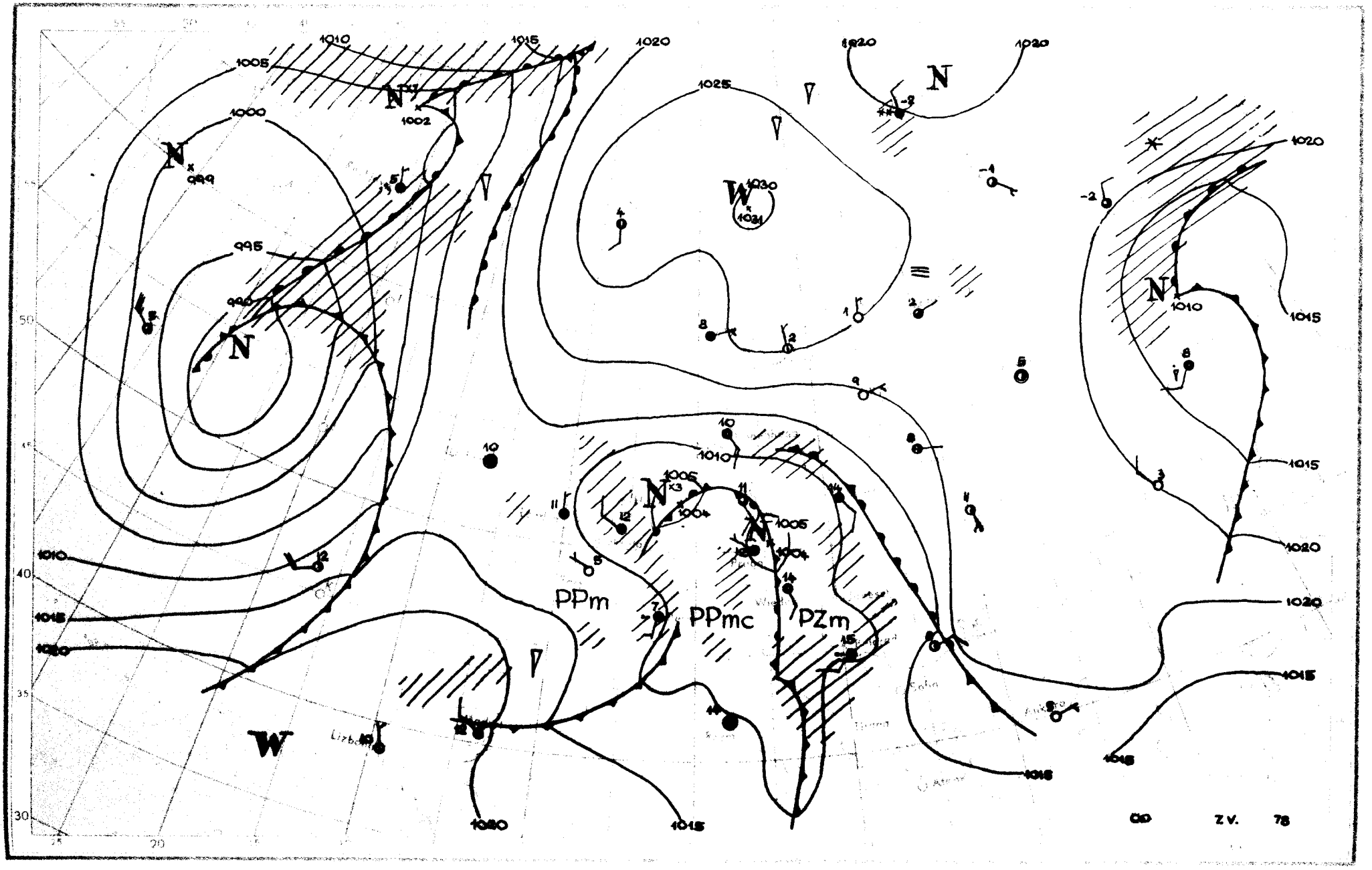
TTAA	07001	12425	99993	13628	00000	00057	XXXXX	XXXXX	85421	07417	20009	70999	00513	20510	50561	17307
		18518	40725	29328	20016	30924	435XX	23036	25044	529XX	22543	20185	601XX	23035	15368	547XX
		22516	10629	525XX	XXXXX	88207	615XX	23532	77263	22049	41515					
TTBB	0700X	12425	00993	13628	11981	15830	22823	05403	33784	04202	44752	02000	55708	01103	66696	00018
		77650	03756	88553	13315	99469	19905	11386	31531	22318	405XX	33250	529XX	44207	615XX	55175
		537XX	66162	555XX	77125	527XX	88100	525XX	21212	00993	00000	11973	21503	22863	20009	33696
		20510	44667	23519	55505	18518	66362	20016	77263	22049	88140	22016	41414	20930	51515	11893
		19507	22800	20510	33600	22016										
TTCC	0700X	12425	70858	547XX	88999	77999										
TTDD	0700X	12425	11850	551XX	22700	547XX										

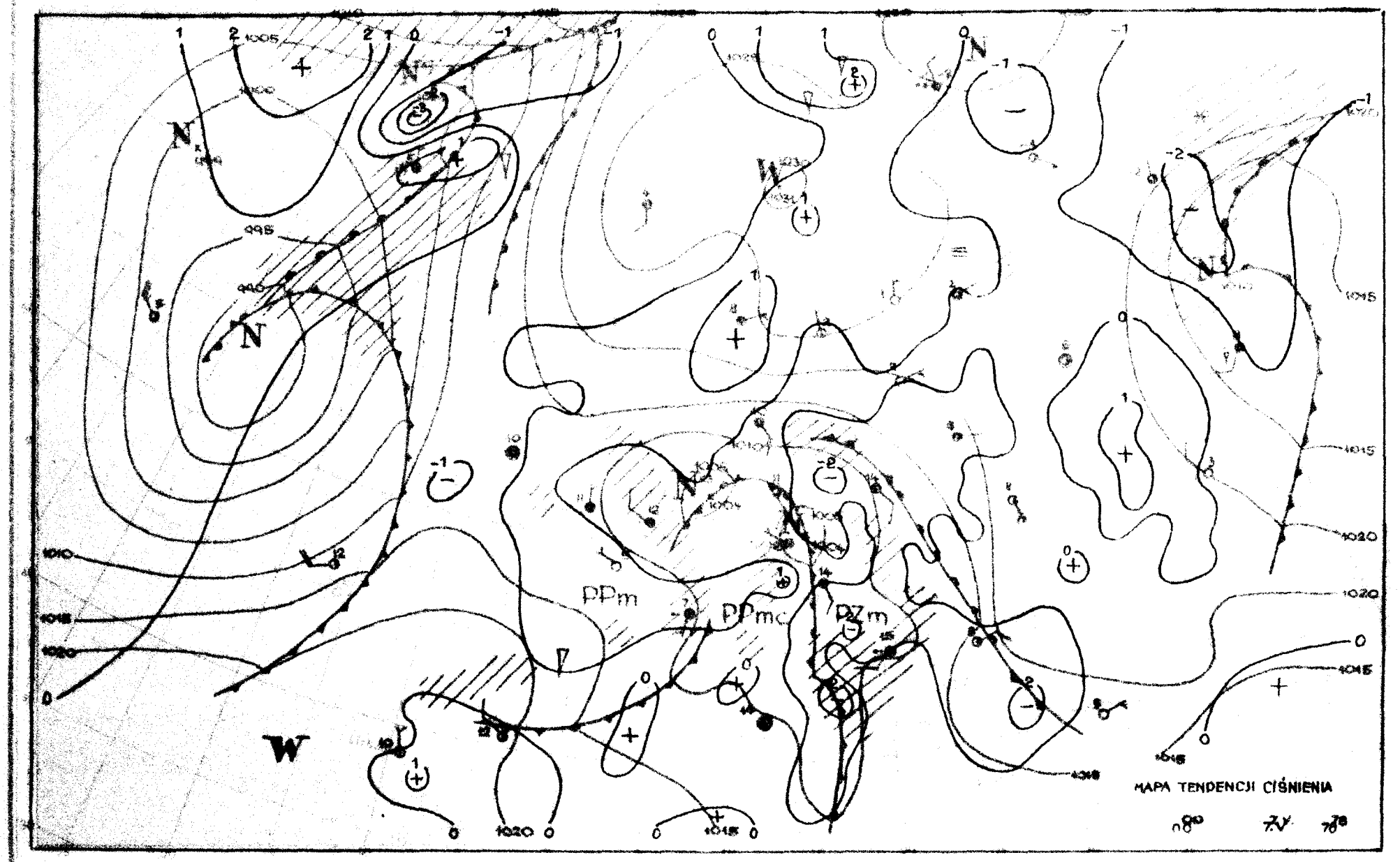
Przebieg pogody w Polsce w dniu 7.V.1978 r.

Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami w województwach zachodnich i nocnymi rozpogodzeniami na południu. W całym kraju wystąpiły opady deszczu, w województwach południowo-zachodnich o intensywnym natężeniu. Na zachodzie notowano burze, a na południu rano wystąpiły lokalne mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 8°C w Lebie do 20°C w Słubicach i Lesznie, a minimalna od 6°C w Krakowie i na Wybrzeżu do 12°C w Lesznie i Legnicy. Wiatry były słabe i umiarkowane, na Wybrzeżu dość silne i silne z kierunków południowo-wschodnich i północno-wschodnich.

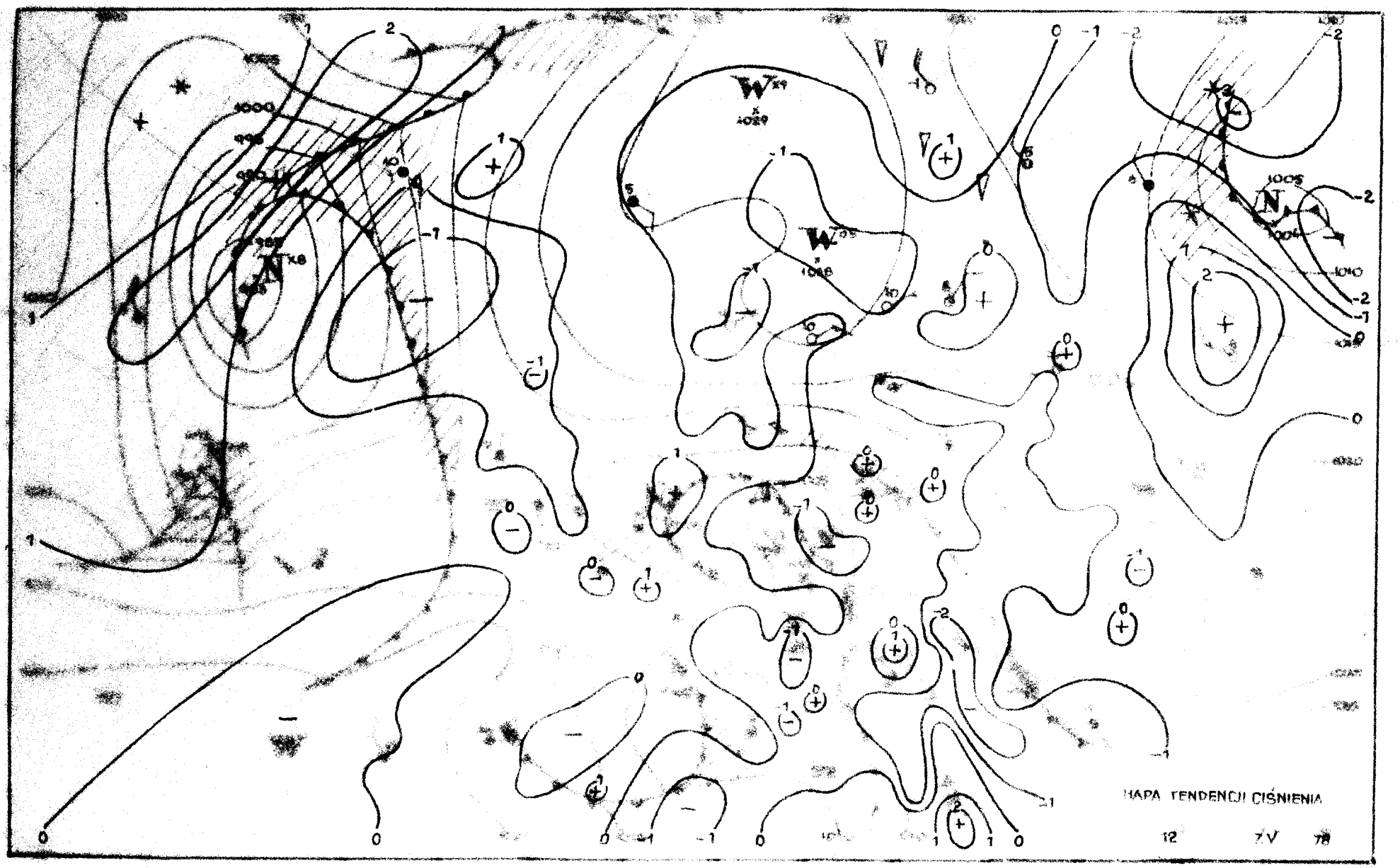


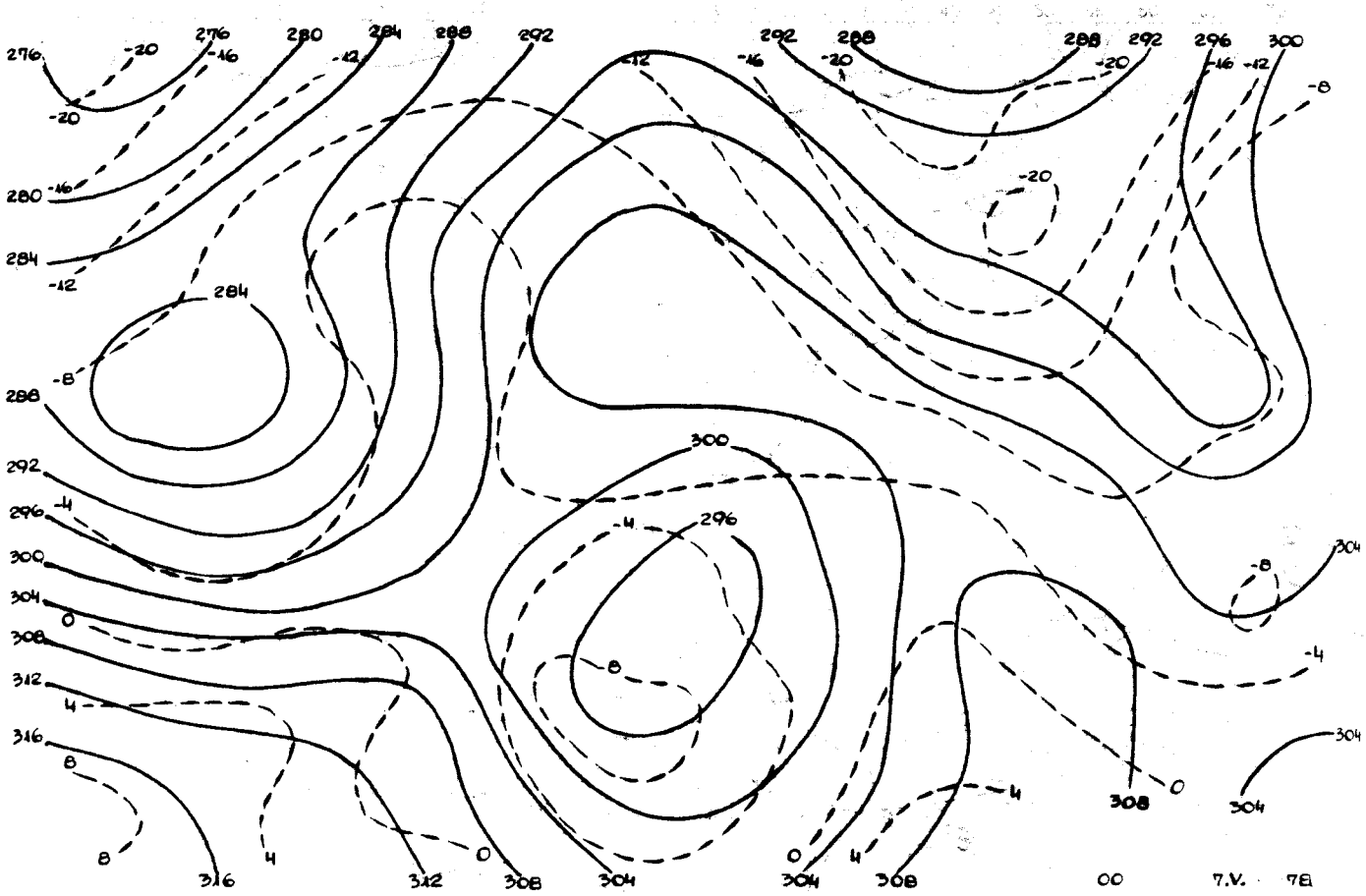


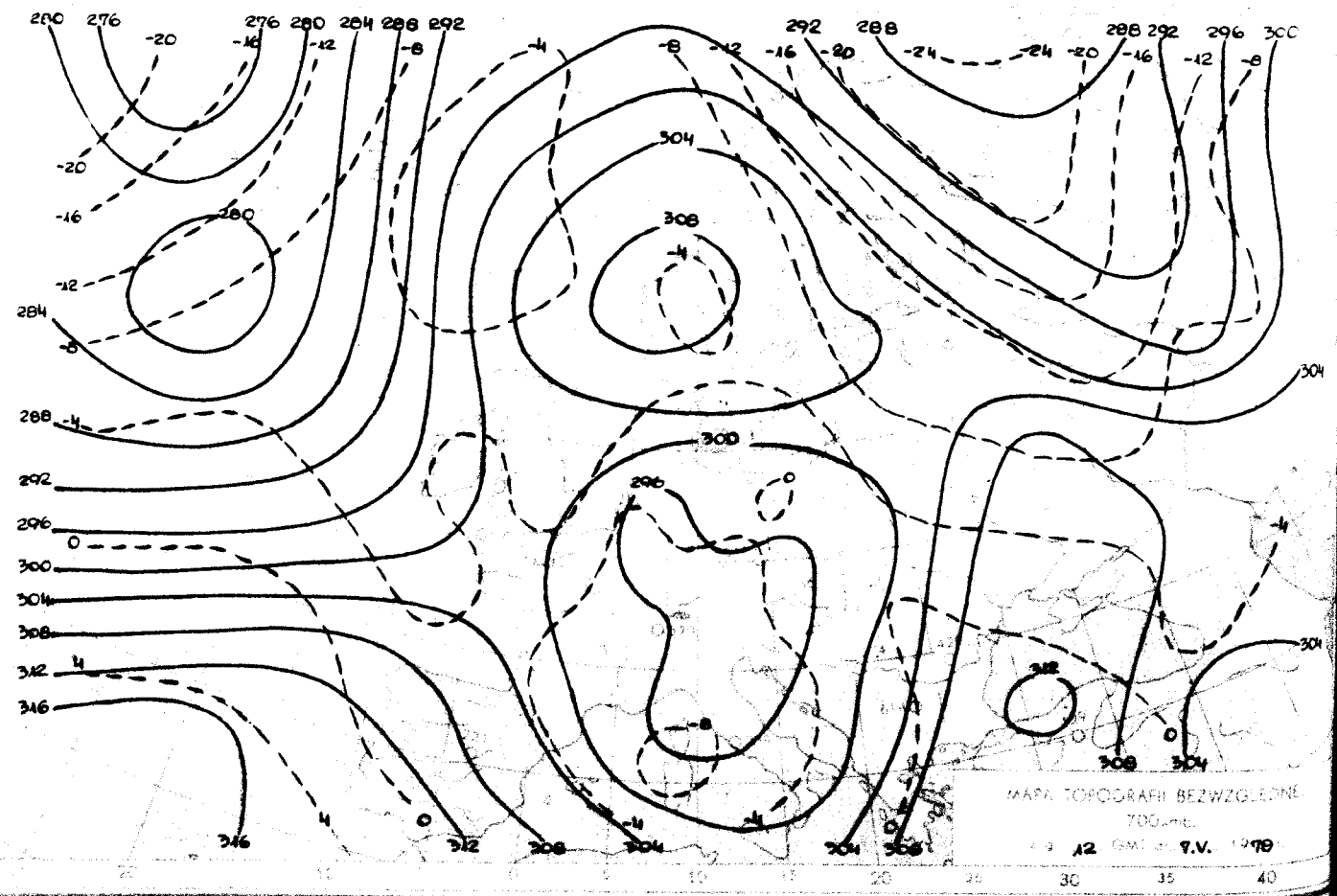

PPm
PPmc
PZm
CD ZV. 78


PPm
PPmc
PZm
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA

1010
1005
1000
995
990
985
N x8
983
995
N 99
992
1015
1020
1025
W x9
1029
W 05
1028
PPk
1005
N
1004
1010
1015
1020
W
1024
N x3
1005
N 04
1002
N
1003
PZm
PPm
N
1005
PPmc
W
12
7.V.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12 V 78





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. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12588-190

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 8.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	80304	56106	08508	864XX	07703
150	80707	20106	09508	7712X	07704
195	80404	96106	11609	854XX	08714
205	80206	40108	06309	853XX	09703
235	80605	96616	06911	6732X	10703
250	80704	40616	04810	7722X	10606
272	80503	58106	09009	854XX	08804
295	80703	58602	08609	854XX	07707
330	80706	30616	02913	6732X	12704
375	80803	60026	05611	755XX	09709
400	80103	18616	02413	773XX	12703
424	82701	20616	01113	5722X	12705
465	61204	40108	03711	654XX	10702
495	81303	96102	06210	855XX	08608
510	92205	90458	36904	9XXXX	04804
560	01903	65021	04510	00900	07802
570	01001	97021	05909	00900	08601
575	01502	60011	05512	00900	11804
650	91710	00454	39901	9XXXX	01703
695	81402	97612	06811	855XX	08706

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	73608	97012	10110	50972	07204
150	80406	58616	09608	5542X	07400
195	80705	96616	09210	6732X	10703
205	70107	70032	07714	734XX	08503
235	80604	30516	07709	863XX	09205
250	80602	96106	06411	863XX	10104
272	80505	56616	08010	6722X	09301
295	80906	58612	06911	3552X	09301
330	80405	30105	05511	762XX	10212
375	60504	60032	04318	625XX	12805
400	80305	14615	05509	771XX	09209
424	71604	80012	03614	785XX	09207
465	52101	60021	03218	52500	11601
495	81301	96802	05012	5347X	11801
510	93601	90604	38204	9XXXX	04206
560	52605	65012	04715	58500	08400
570	70502	97032	04216	795XX	09702
575	80000	56806	04515	885XX	12702
650	70000	60874	39302	78XXX	02400
695	82101	40616	05512	5732X	11801

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

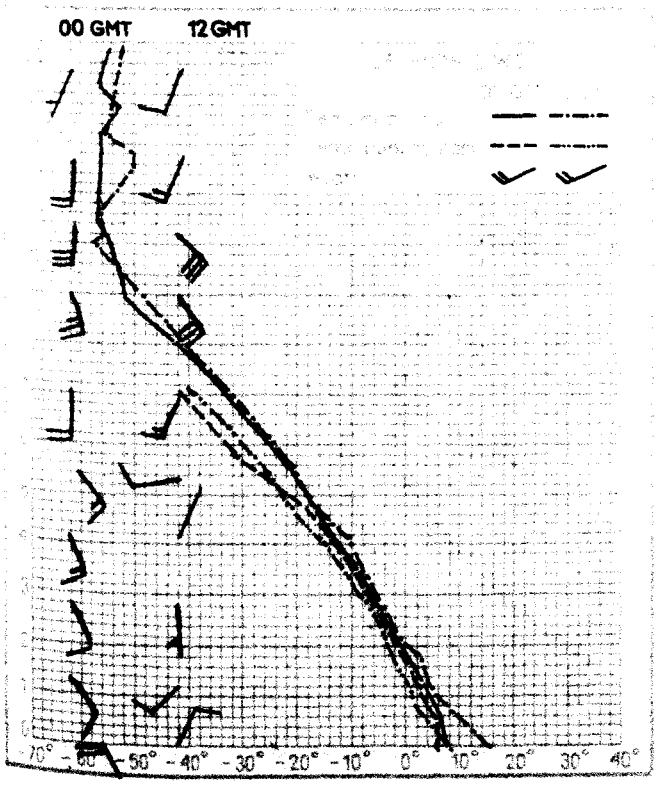
TTAA	08001	12374	99994	10210	06004	00047	XXXXX	XXXXX	85391	05402	15006	70958	02501	16006	50555	19357
		14508	40717	32359	18011	30913	485XX	16512	25031	545XX	18014	20173	551XX	18010	15359	545XX
		19503	10620	549XX	24004	88243	557XX	17514	77999							
TTBB	08001	12374	00994	10210	11922	09605	22778	01600	33633	06704	44542	15116	55482	21358	66345	407XX
		77287	509XX	88257	533XX	99243	557XX	11182	549XX	22173	521XX	33153	549XX	44131	519XX	21212
		00994	06004	11952	12009	22743	17508	33505	14009	44429	18509	55328	15009	66275	19013	77227
		16515	88187	18007	41414	4552X	51515	11891	14003	22800	15508	33600	16508			
TTCC	08002	12374	70846	563XX	20502	561XX	10001	30386	541XX	05007	20646	551XX	08008	10100	XXXXX	88999
		77999														
TTDD	0800X	12374	11864	565XX	22391	561XX	33270	535XX	44240	559XX	55189	549XX	66158	491XX	77111	469XX
		21212	11771	26002	22461	03001	33180	08006	44158	05011	55123	04007	66111	09011		

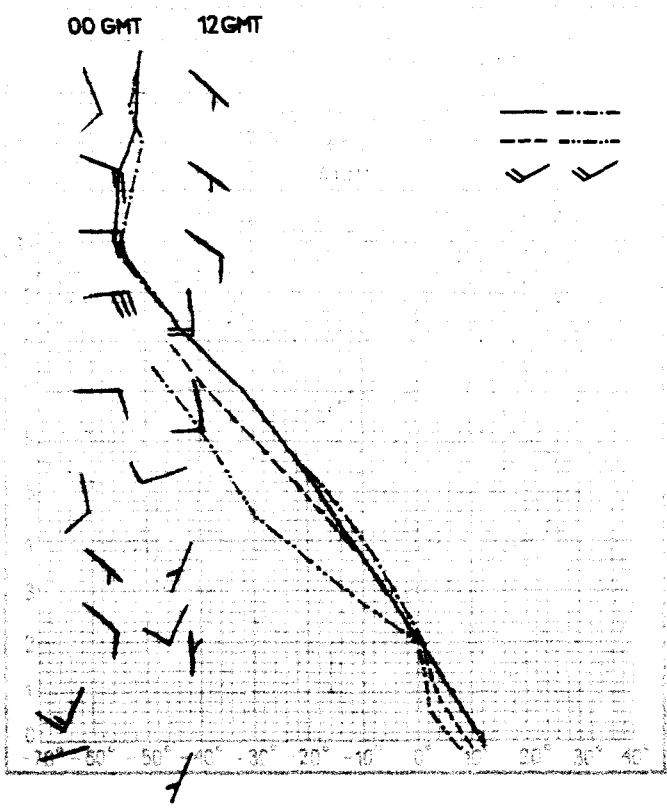
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

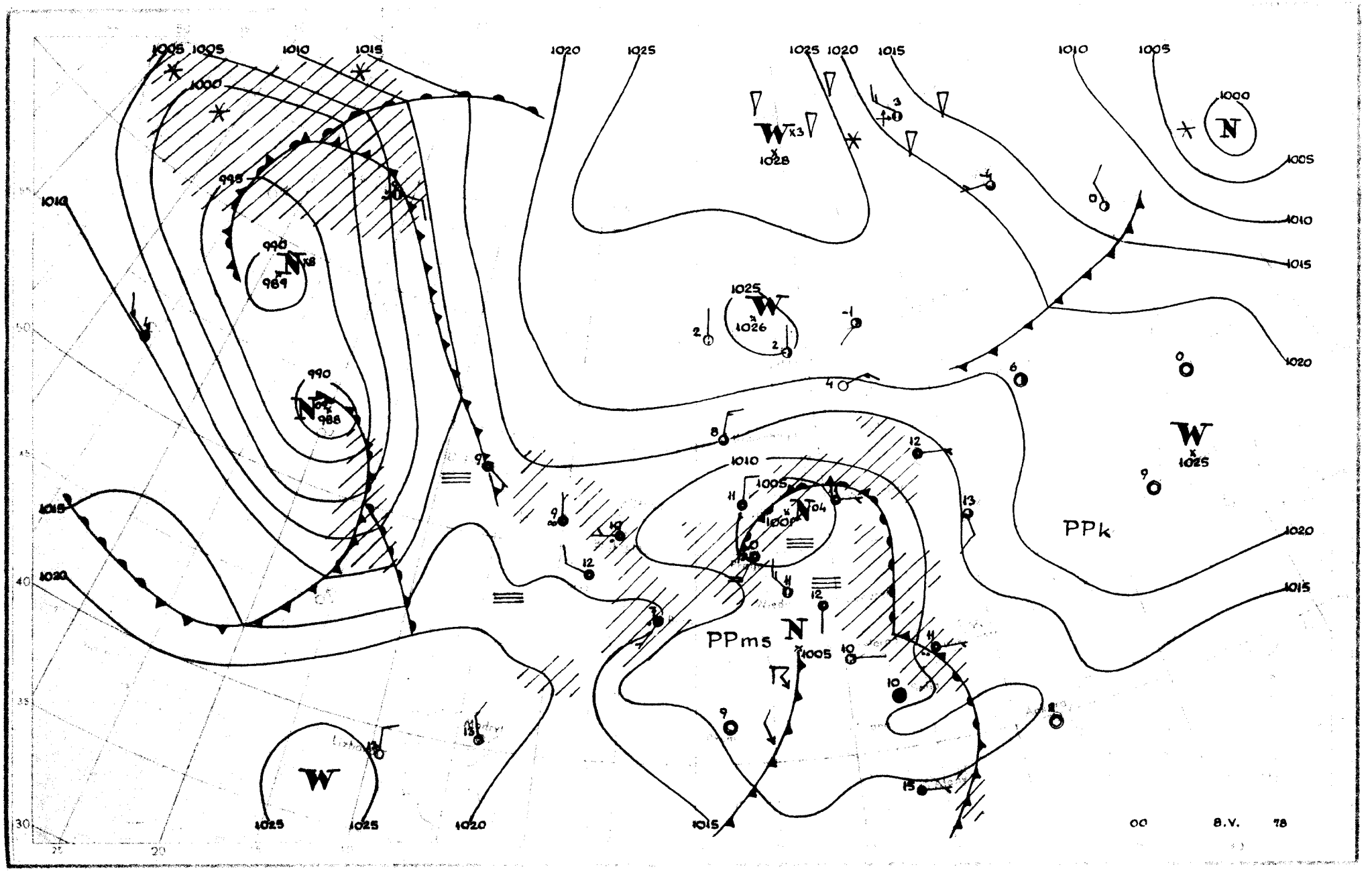
TTAA	08011	12425	99987	13200	25001	00007	XXXXX	XXXXX	85367	07218	20007	70943	01300	13504	50554	17746
		18006	40717	31156	09006	30914	469XX	07014	25033	521XX	09009	20177	517XX	12007	15365	499XX
		16504	88260	525XX	08509	77999										
TTBB	0801X	12425	00987	13200	11968	13214	22871	08022	33777	03200	44680	02900	55560	12521	66525	15137
		77404	30556	88354	37746	99278	509XX	11260	525XX	22222	513XX	33211	525XX	44178	499XX	55116
		499XX	21212	00987	25001	11925	23008	22786	17003	33613	12002	44520	18505	55380	07507	66308
		07516	77231	11006	88116	20007	41414	5722X	51515	11884	22006	22809	17503	33600	13002	

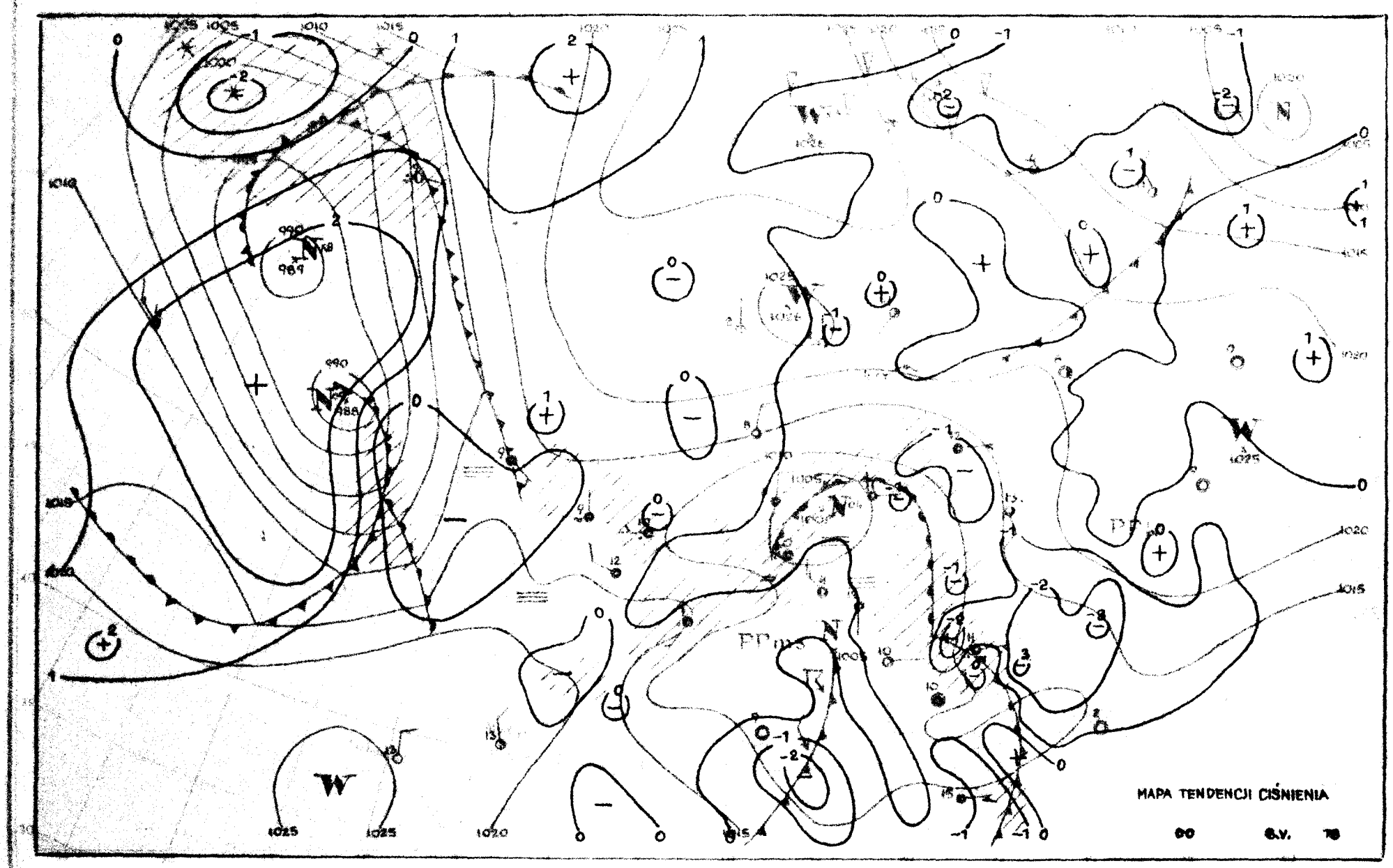
Przebieg pogody w Polsce w dniu 8.V.1978 r.

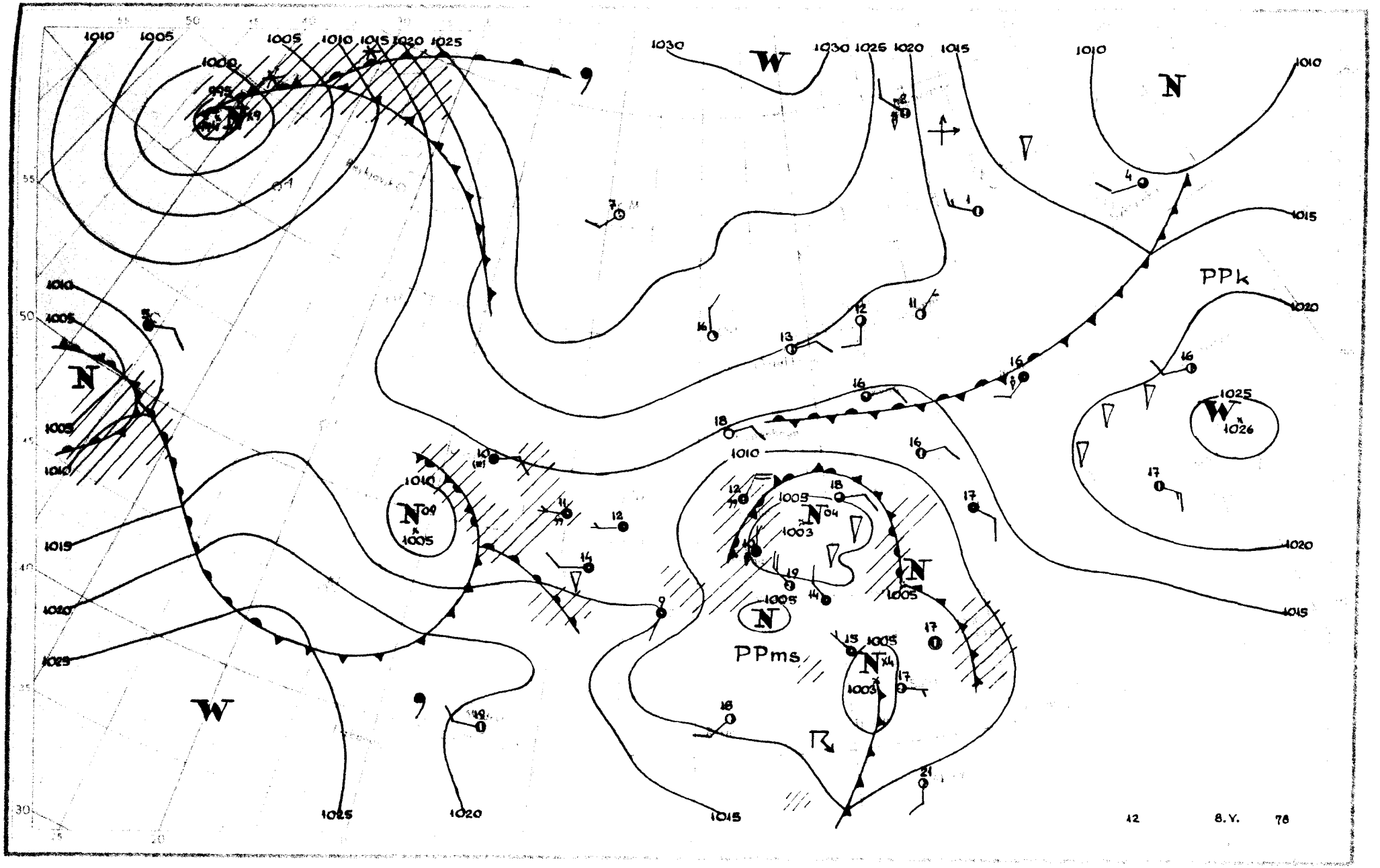
Zachmurzenie było duże z rozpogodzeniami w centrum i na północnym zachodzie. Miejscami wystąpiły opady deszczu. Temperatura maksymalna wynosiła od 8°C w Świnoujściu i Kołobrzegu do 19°C w Łodzi, Sulejowie i Kozienicach, a minimalna od 1°C w Lęborku do 11°C w Opolu, w Lęborku notowano przygruntowy przymrozek do -1°C. Wiatry były w południowej części kraju słabe zmienne, na pozostałym obszarze umiarkowane i dość silne, na Wybrzeżu okresami silne wschodnie i północne.

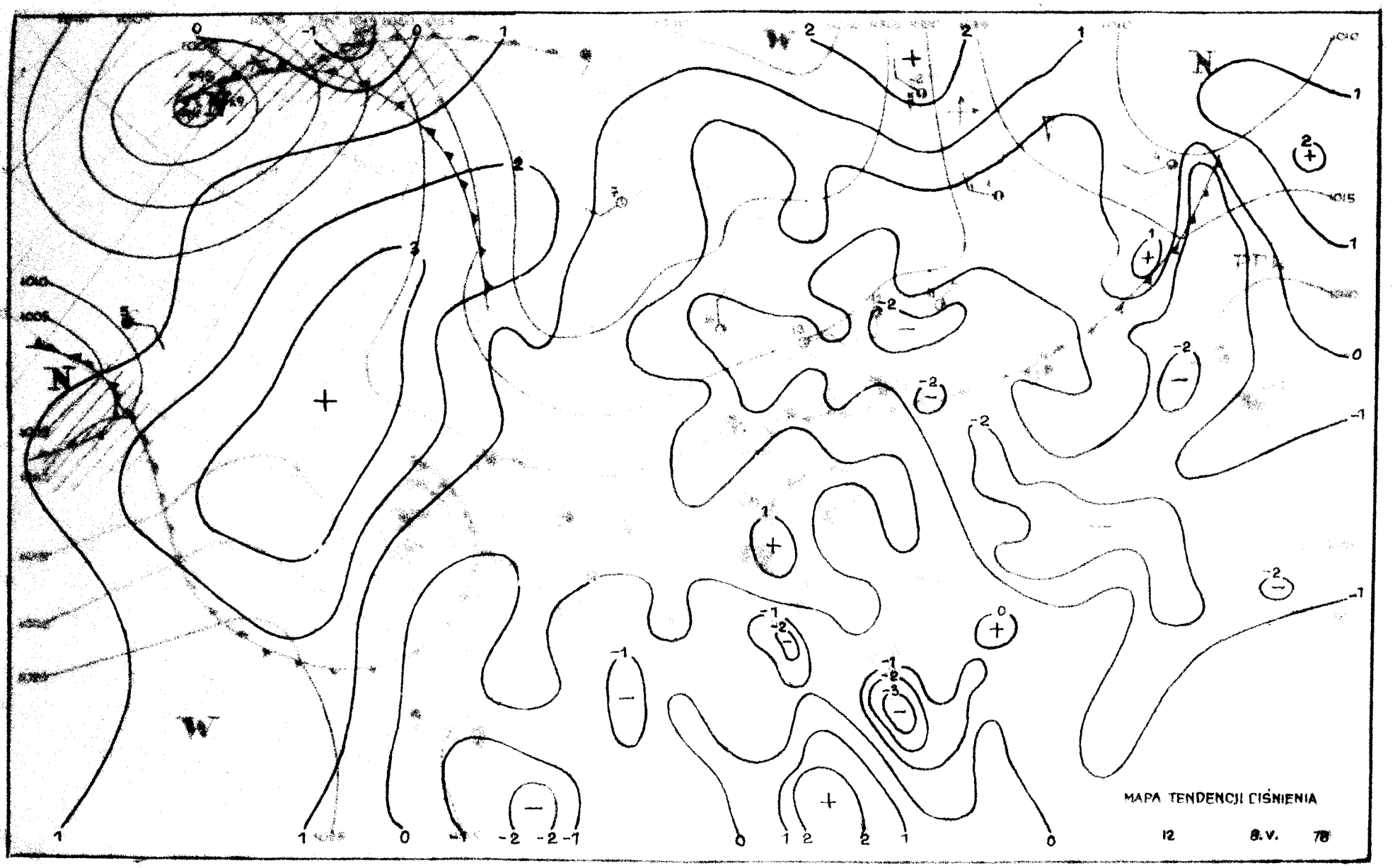


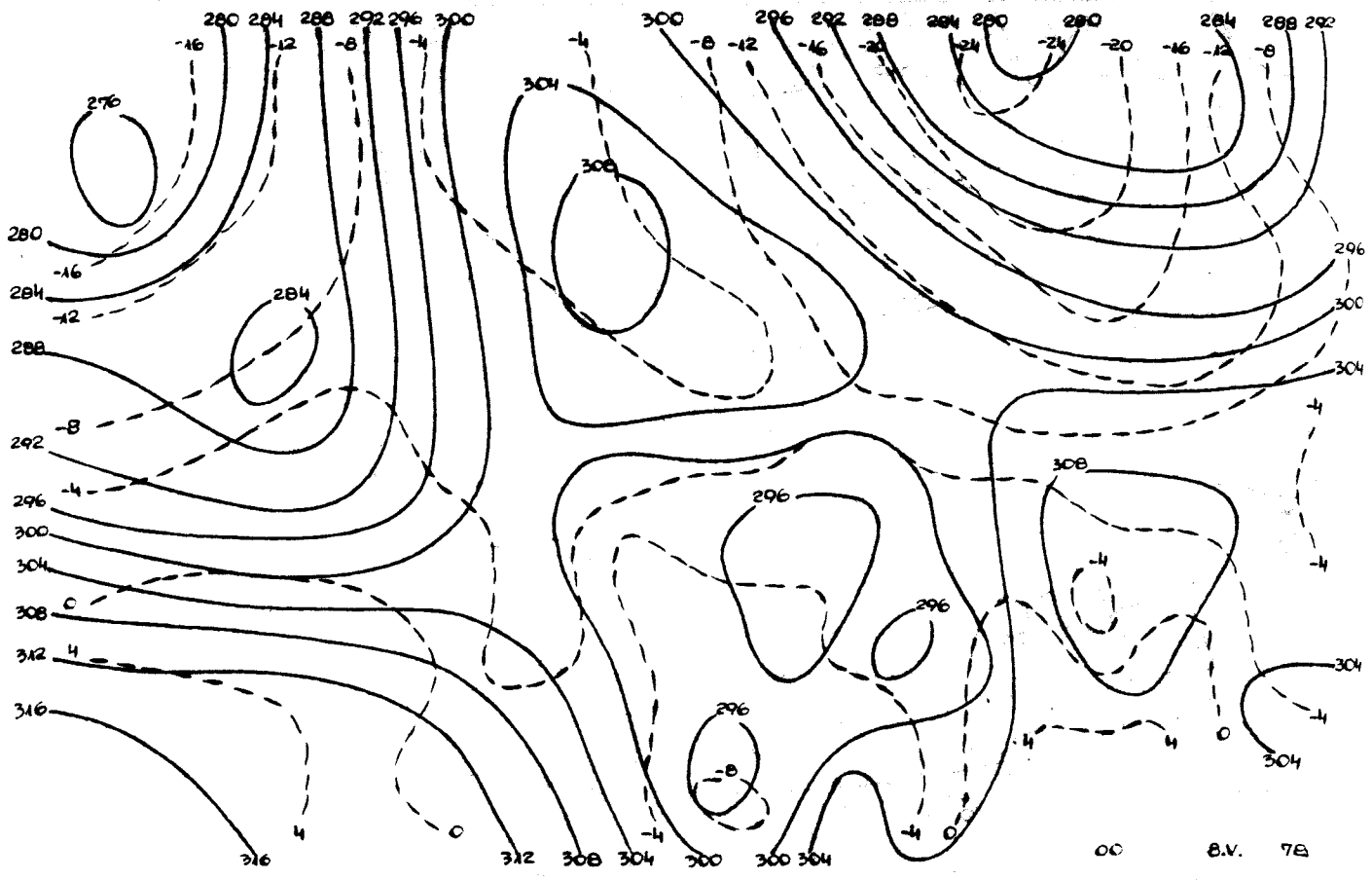


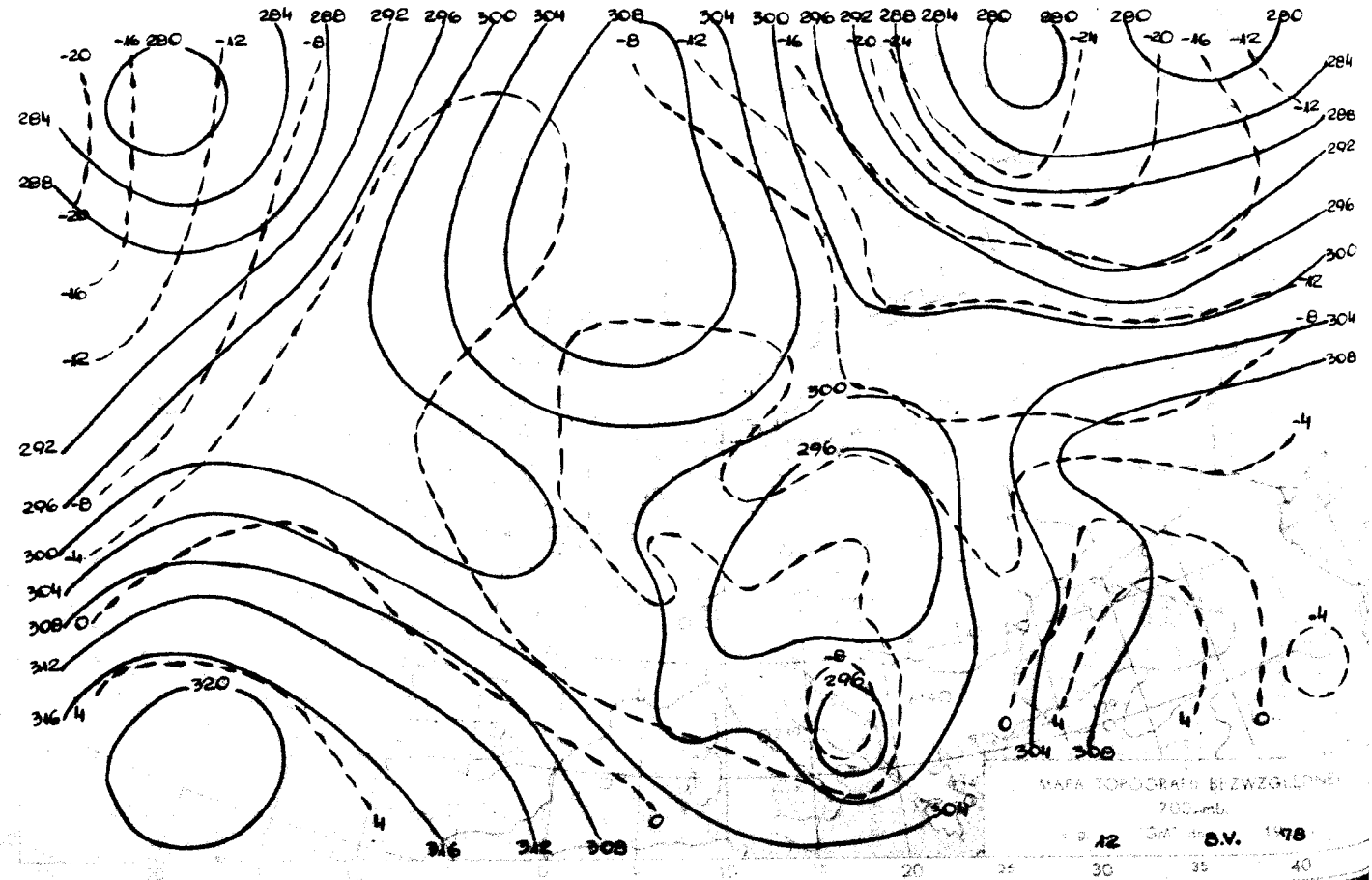

PPk
PPms
00 8.V. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 G.V. 78


PPk
PPms
12 8.Y. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12 8.V. 78





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. 7114/90/8/76-19.V.78-X-12586-1500

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 9.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	00202	58101	13004	00900	02204
150	70105	60036	11006	756XX	04701
195	83504	97026	09108	855XX	08708
205	40103	65011	12706	25501	03307
235	00104	96106	10306	00900	05400
250	80205	96102	08210	863XX	09802
272	83602	40106	09608	854XX	08204
295	83402	58101	07008	856XX	07807
330	80205	40102	08510	863XX	09001
375	80605	60022	06611	763XX	08101
400	80103	16514	09309	862XX	09107
424	83603	40212	06312	872XX	11103
465	80305	56102	05412	855XX	11400
495	80304	20602	04910	854XX	10705
510	90205	90615	40502	9XXXX	02102
560	62303	98031	06408	4553X	06804
570	82702	97812	05511	895XX	09602
575	82402	40616	06010	8042X	10400
650	93603	00854	39200	9XXXX	00704
695	72902	16216	05110	754XX	10809

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	40107	98010	16510	00901	03213
150	50108	70021	13608	10932	02309
195	73409	97032	07313	725XX	07303
205	33508	70011	15514	10931	00307
235	40307	97011	12013	00902	02204
250	23607	97011	10614	12580	07400
272	53605	70021	08814	42502	06803
295	83004	60802	04614	6957X	07805
330	60206	65032	11614	68500	07103
375	73507	65018	06815	12738	06602
400	73404	75012	12513	6253X	08203
424	80104	60036	10912	6857X	08114
465	83504	60606	08412	1247X	08102
495	83303	97022	04813	885XX	07801
510	93620	90497	41900	9XXXX	00207
560	83601	65018	07612	5857X	07210
570	80206	97016	07212	4257X	07104
575	80000	57216	16611	5552X	09208
650	93505	00734	39950	9XXXX	50207
695	73105	97805	04511	735XX	10400

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

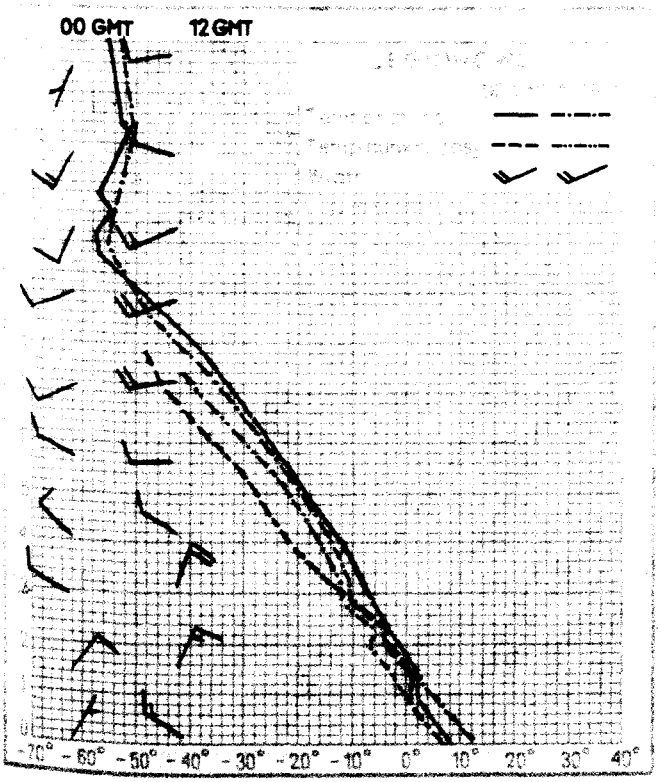
TTAA	09001	12374	99995	10219	05003	00054	XXXXX	XXXXX	85391	03803	05006	70946	04534	31506	50552	20359
		30505	40714	31562	25505	30911	491XX	24006	25028	539XX	21006	20172	515XX	20007	15359	521XX
		20003	10620	537XX	27005	88272	549XX	23506	77999							
TTBB	0900X	12374	00995	10219	11936	06010	22851	03803	33759	01100	44613	10159	55437	26962	66368	36361
		77272	549XX	88257	549XX	99242	527XX	11230	541XX	22184	501XX	33180	515XX	21212	00995	05003
		11943	07509	22804	04504	33778	34503	44658	28504	55607	32505	66195	20507	77127	21003	41414
		855XX	51515	11892	06006	22800	04004	33600	32505							
TTDD	0900X	12374	11846	543XX	21212	11943	28005									

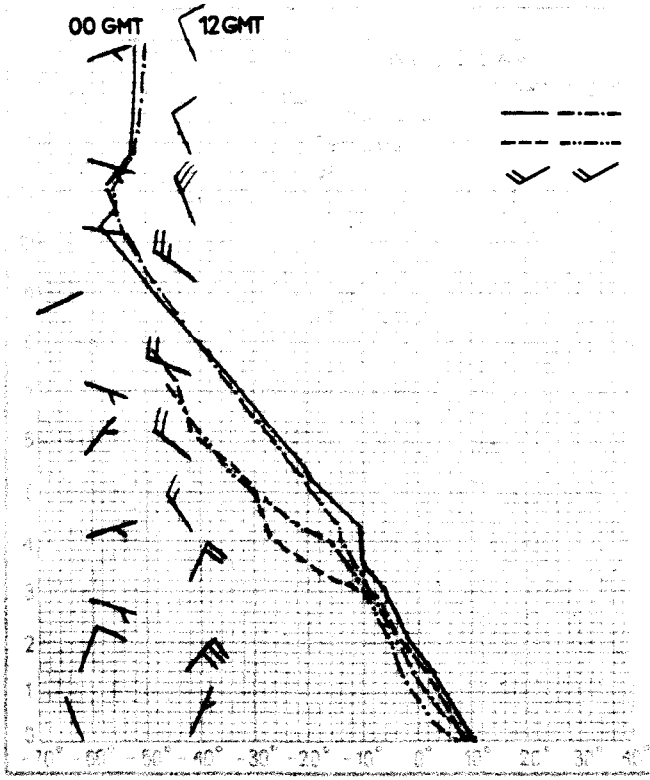
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

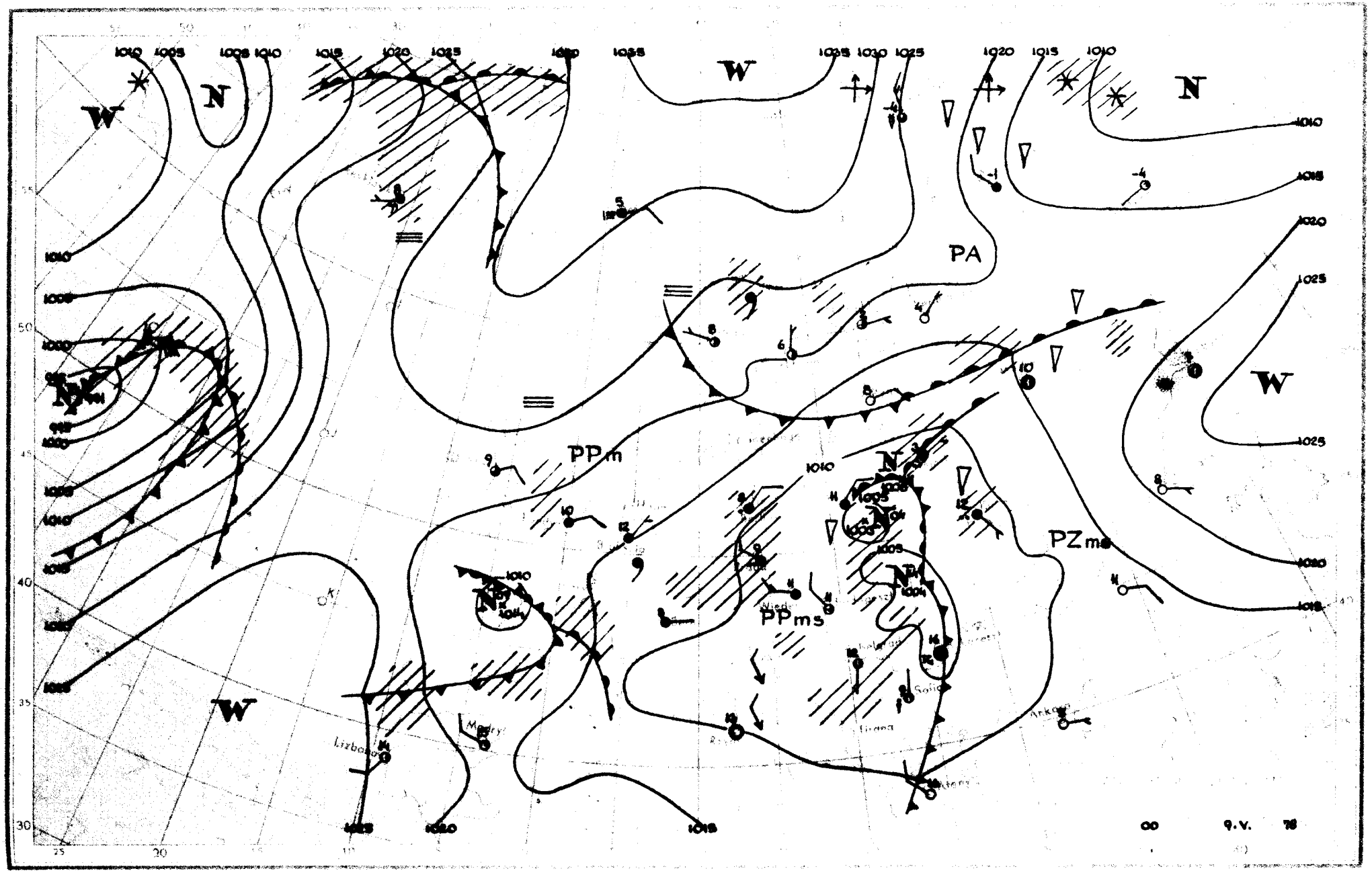
TTAA	09001	12425	99992	11308	34001	00050	XXXXX	XXXXX	85398	04800	03506	70955	04500	12503	50XXX	19163
		04503	40717	31760	10002	30913	475XX	24501	25031	569XX	11004	20174	509XX	10502	15361	503XX
		07502	10626	499XX	16002	88250	569XX	11004	77999							
TTBB	0900X	12425	00992	11808	11936	09406	22850	04800	33762	01112	44700	04500	55683	04550	66654	07359
		77600	09166	38521	16763	99454	24064	11400	31760	22363	36960	33300	475XX	44250	569XX	55239
		541XX	66222	551XX	77200	509XX	88100	499XX	21212	00992	34001	11891	04006	22655	19501	33611
		07001	44508	04003	55367	13002	66326	28501	77261	13001	88157	04503	41414	872XX	51515	11891
		04006	22800	07005	33600	07002										
TTDD	0900X	12425	11820	527XX	21212	11950	16002									

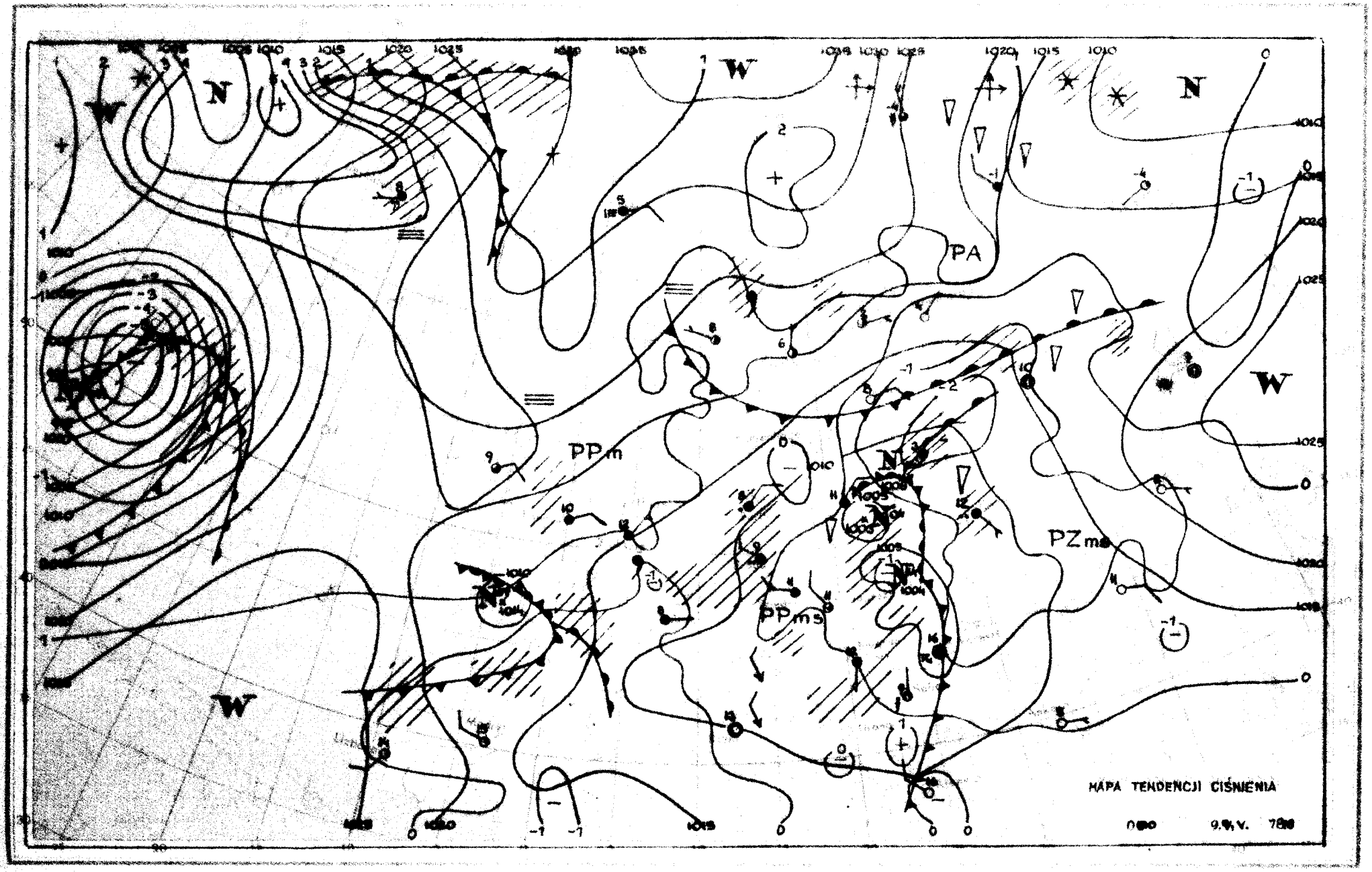
Przebieg pogody w Polsce w dniu 9.V.1978 r.

Na północnym zachodzie zachmurzenie było małe lub umiarkowane i bez opadów. Na pozostałym obszarze zachmurzenie było duże z lokalnymi rozpogodzeniami i opadami deszczu, a w górach śniegu. Miejscami na wschodzie i w centrum notowano burze. Temperatura maksymalna wynosiła od 8°C w Łebie do 17°C w Ostrołęce, a minimalna od 0°C w Kętrzynie do 8°C w Rzeszowie i Lesku. Wiatry były przeważnie północne, na południu słabe, na pozostałym obszarze umiarkowane i dość silne porywiste (na północy porywy dochodziły do 17 m/s).

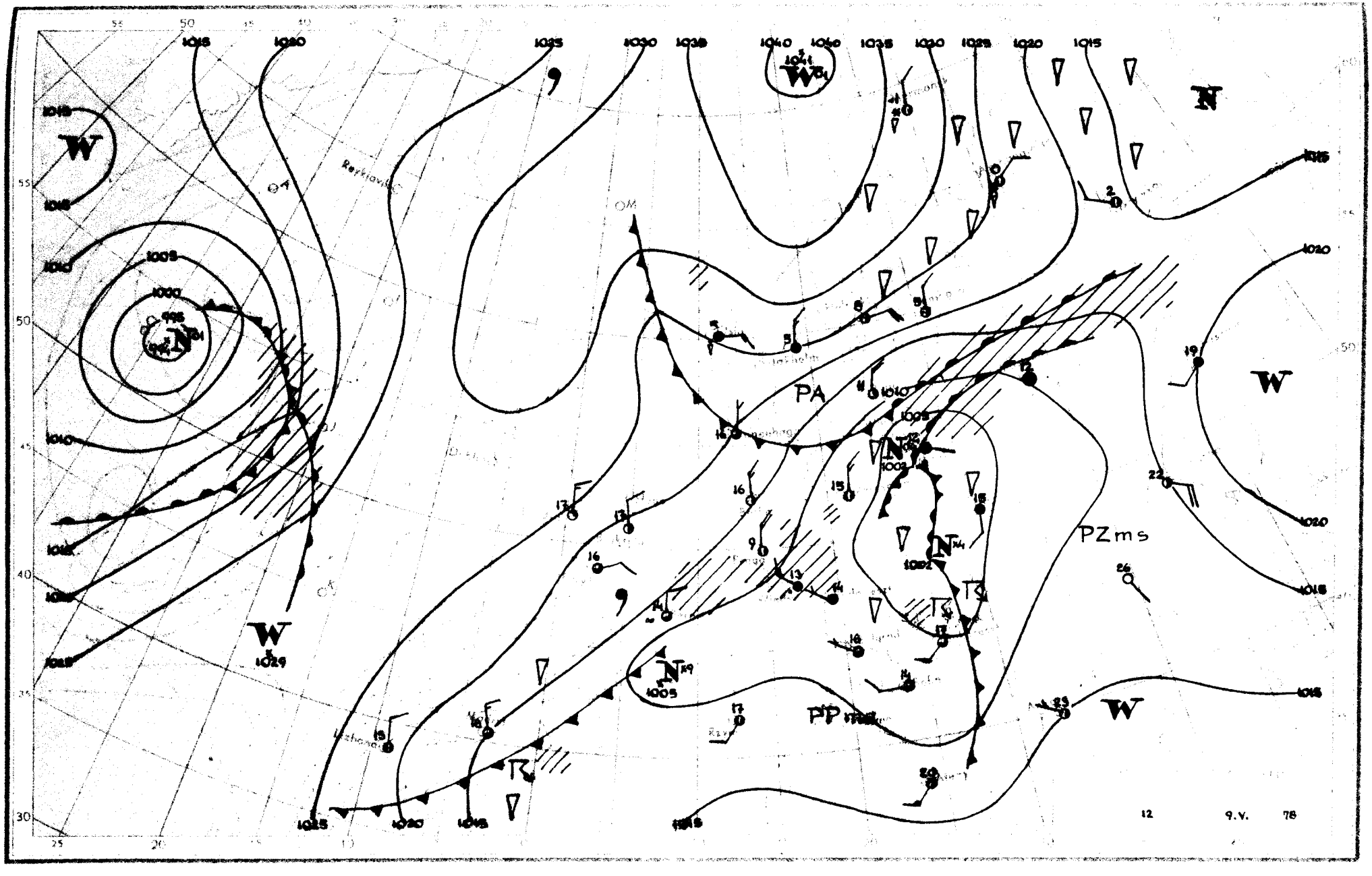


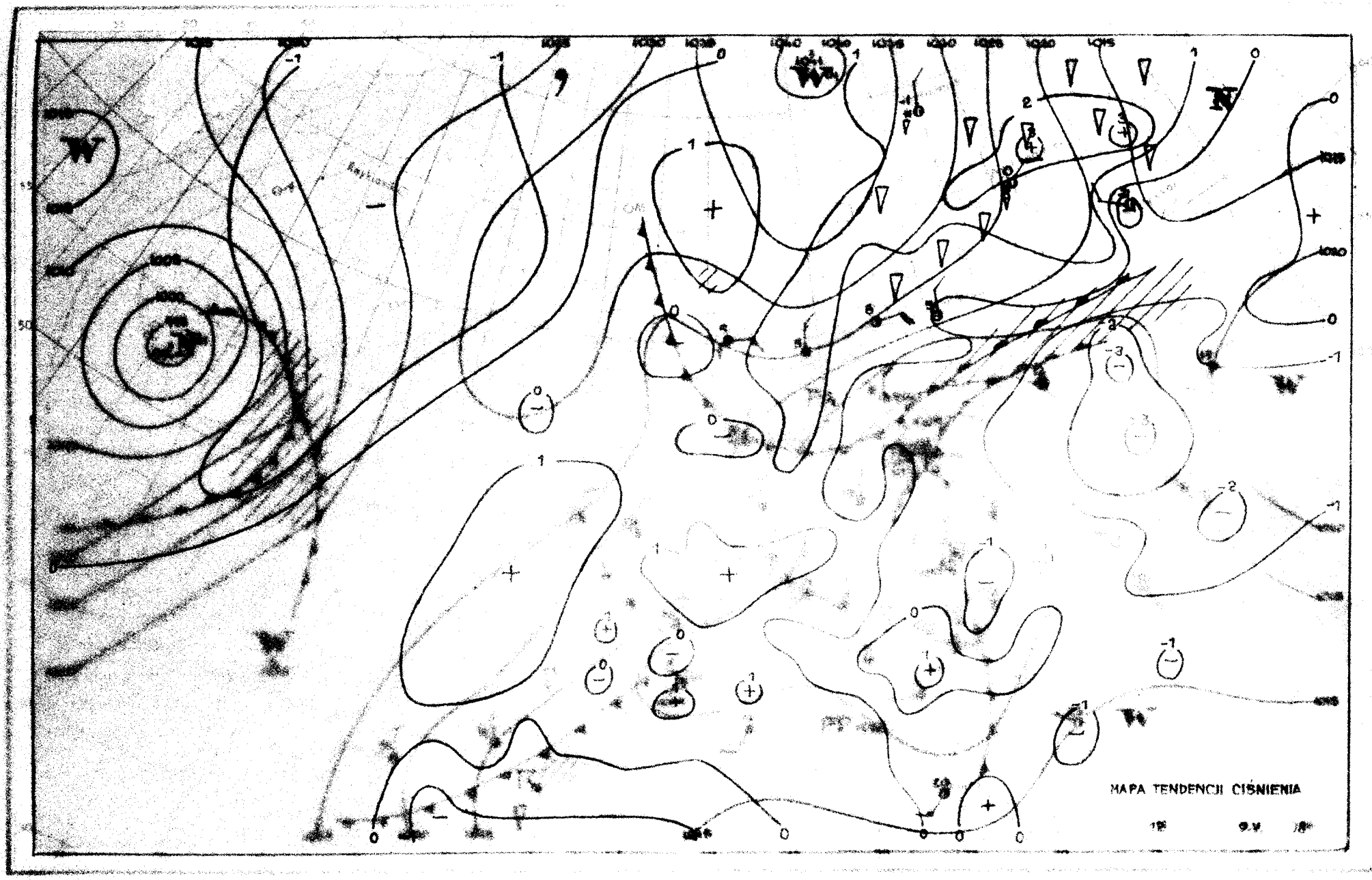


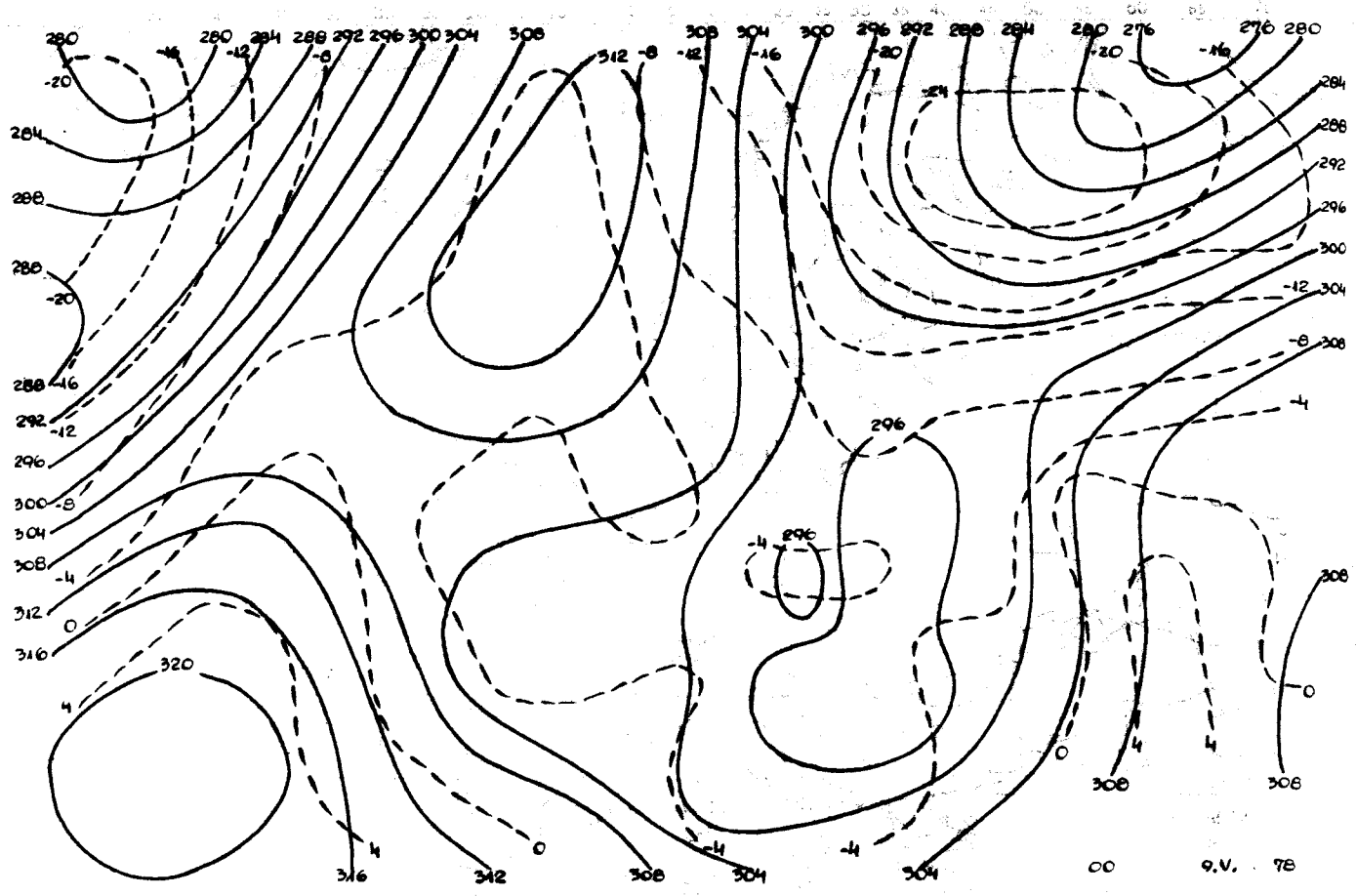

W
N
W
N
PA
PPm
PPms
PZms
W
W
N
Lizbona
Madryt
Wiedeń
Ankara
00
9.V.
78

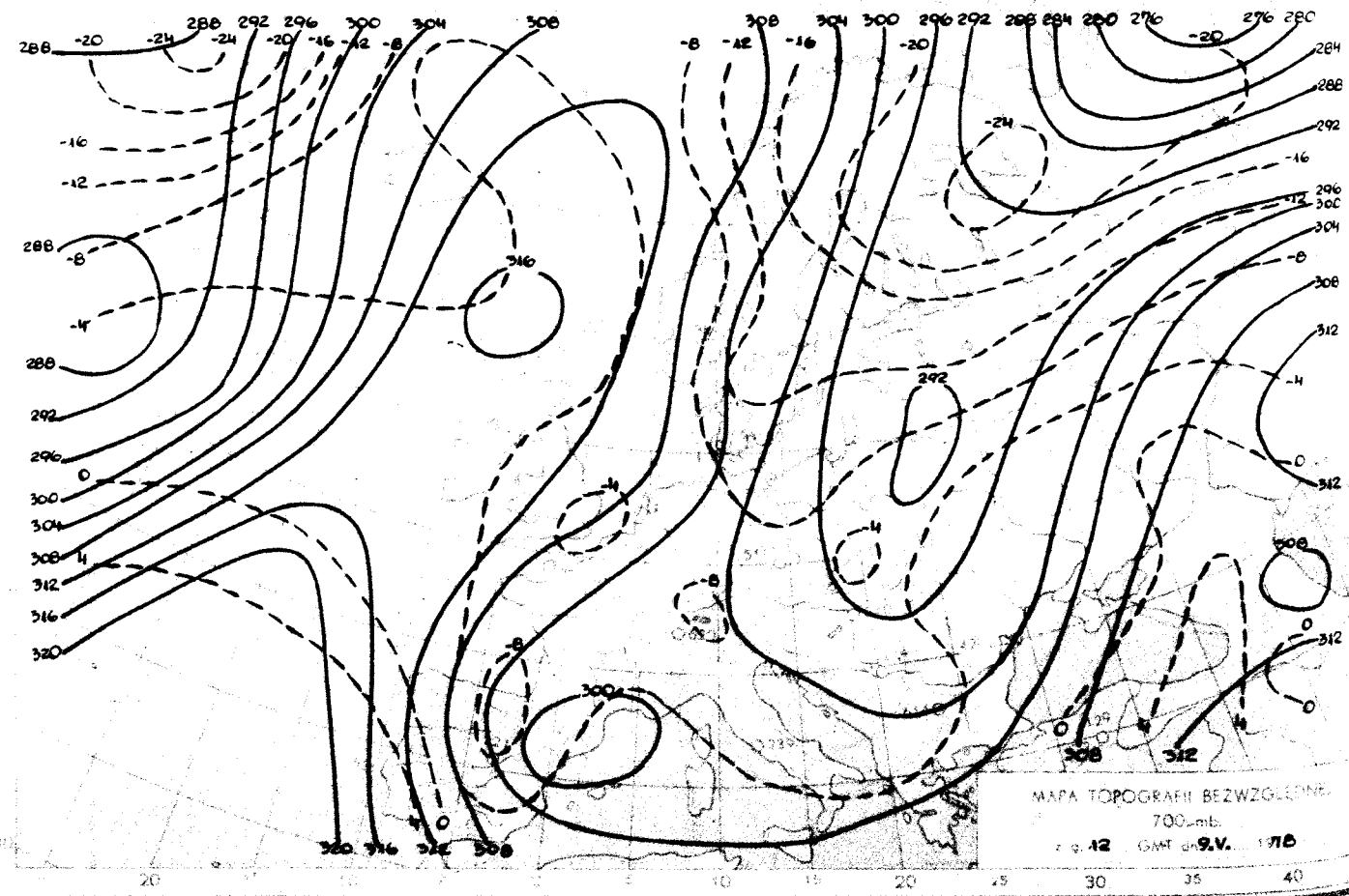


W
N
PA
PPm
PPms
PZms
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA


PA
PZms
PP
12 9.V. 78


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. 7114/80/8/76-19.V.76-X-12566-150

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 10.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	10206	98030	21804	11400	01106
150	03609	70020	18903	00900	00106
195	00205	97021	11105	00900	01205
205	63606	65031	22305	656XX	00117
235	00106	97020	18502	00900	51210
250	03605	97011	16005	00900	01109
272	03204	65011	13904	00900	01212
295	03604	60011	09606	00900	03209
330	53507	70021	17805	50930	51115
375	73305	65016	11308	758XX	04207
400	03405	80020	19304	00900	52211
424	33005	65031	16306	35700	02214
465	73306	60032	12905	755XX	03213
495	83304	97031	09707	855XX	07212
510	93627	90498	45055	9XXXX	55400
560	83205	58108	13008	854XX	06105
570	83404	97816	11608	895XX	07308
575	83001	56216	11309	855XX	08211
650	93606	00734	42953	9XXXX	53303
695	83005	96102	09609	855XX	08211

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	63609	98261	25805	5956X	54211
150	70110	65022	22802	725XX	53114
195	70310	98031	16406	726XX	52212
205	70209	70031	26206	63401	53214
235	70208	98012	22503	795XX	59109
250	73406	97272	21404	724XX	51217
272	83207	58838	19402	894XX	01213
295	70103	70022	15008	785XX	02214
330	73608	80012	22506	786XX	56112
375	83305	60612	17903	6742X	02220
400	73506	84032	23306	6865X	57205
424	73307	82032	22006	42631	52213
465	83207	65832	18903	894XX	02217
495	83105	98028	14608	894XX	04111
510	93419	90704	48156	9XXXX	57216
560	73204	60036	19905	5347X	00216
570	73608	97016	17906	6843X	01215
575	82704	40616	17606	6742X	04217
650	93206	00874	45554	9XXXX	55105
695	83205	96806	15307	894XX	06209

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

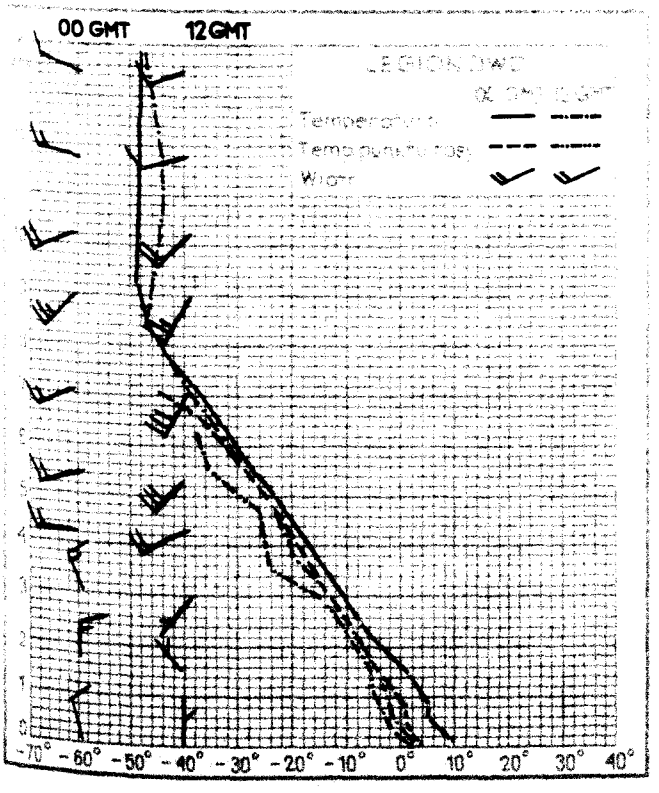
TTAA	10001	12374	99000	08245	34005	00096	08245	34005	85417	00846	36008	70944	10321	34008	50546	26732
		25508	40704	37957	24008	30896	487XX	23013	25016	489XX	25011	20163	487XX	26007	15352	485XX
		29004	10616	517XX	26005	88296	489XX	23013	77999							
TTBB	10000	12374	00000	08245	11948	05044	22923	05044	33841	00246	44744	07721	55536	22126	66448	33345
		77439	32750	88366	427XX	99324	471XX	11296	489XX	22146	485XX	33126	513XX	44106	507XX	21212
		00000	34005	11948	02014	22914	03512	33882	02507	44563	25509	55432	26004	66323	23013	77223
		24505	88166	30505	99136	26505	41414	20930	51515	11895	03009	22800	34507	33600	27507	
TTDD	10000	12374	11819	543XX	21212	11819	24504									

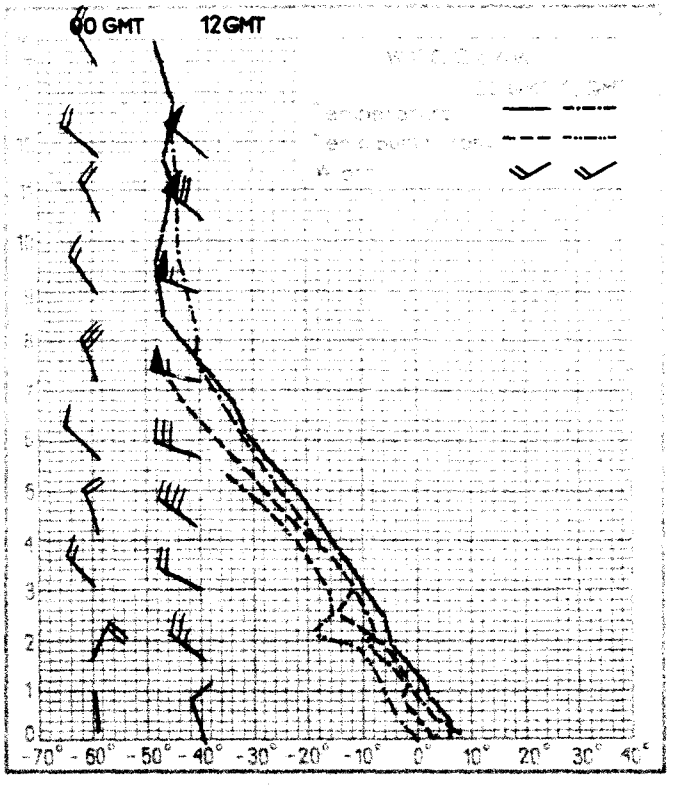
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

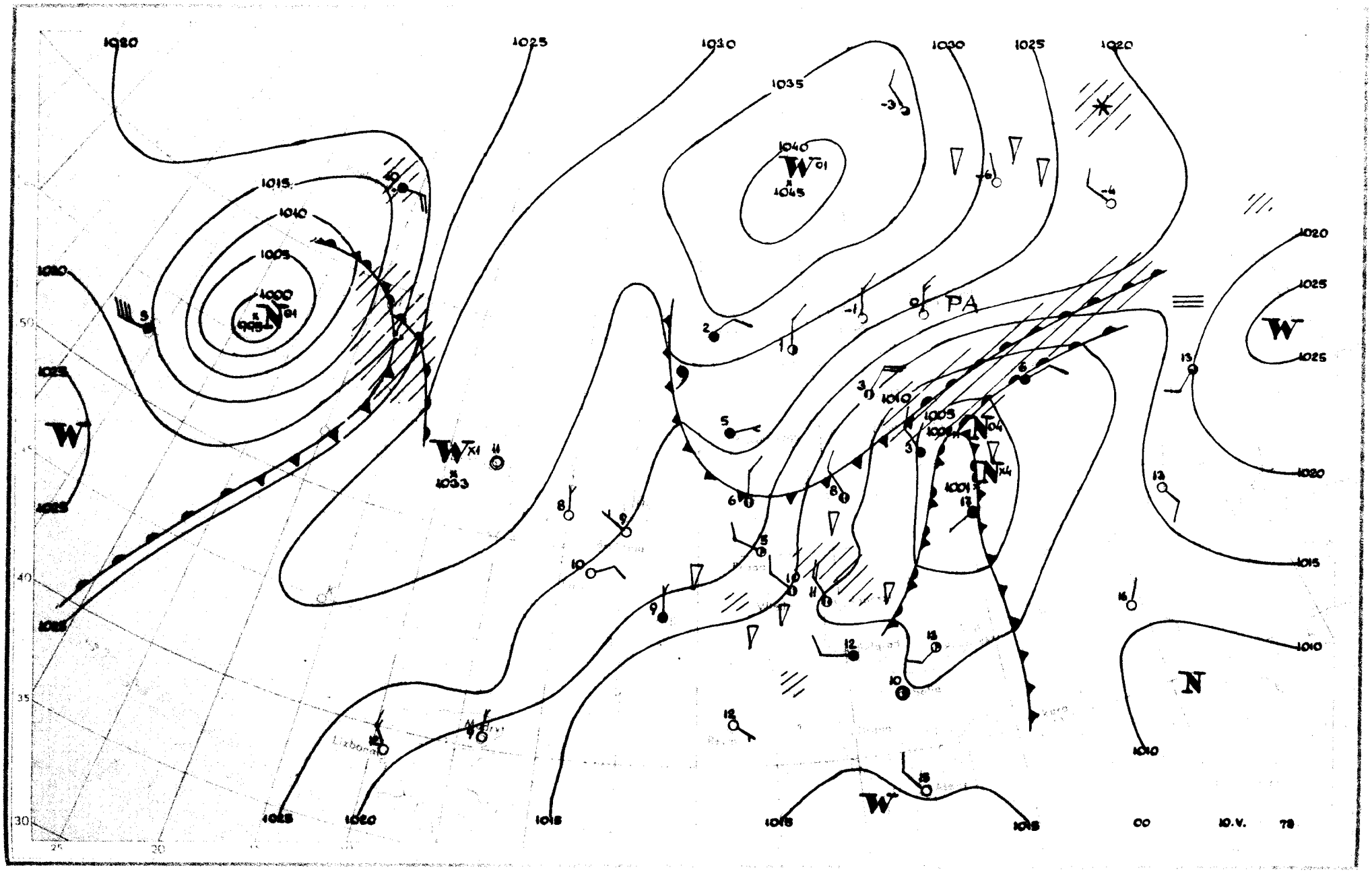
TTAA	10001	12425	99002	05222	36001	00132	05222	36002	85449	00526	02510	70976	10304	33508	50549	26557
		33006	40707	37158	35016	30899	475XX	33007	25020	475XX	35511	20168	469XX	32509	15358	485XX
		33009	10622	529XX	30003	88336	465XX	35016	77999							
TTBB	10000	12425	00002	05222	11973	05232	22904	01635	33877	01635	44798	04506	55756	05759	66685	11700
		77637	15304	88600	16746	99542	21757	11455	31956	22426	33759	33336	465XX	44274	481XX	55219
		467XX	66168	471XX	77100	529XX	21212	00002	36001	11980	36010	22899	02016	33826	03007	44789
		34010	44789	34010	55503	33006	66366	35523	77284	31506	88104	33003	41414	35700	51515	11897
		02016	22800	00509	33600	34509										
TTCC	10007	12425	70853	529XX	28502	50070	527XX	88999	77999							
TTDD	10000	12425	11500	527XX	21212	11850	22502	22700	28502							

Przebieg pogody w Polsce w dniu 10.V.1978 r.

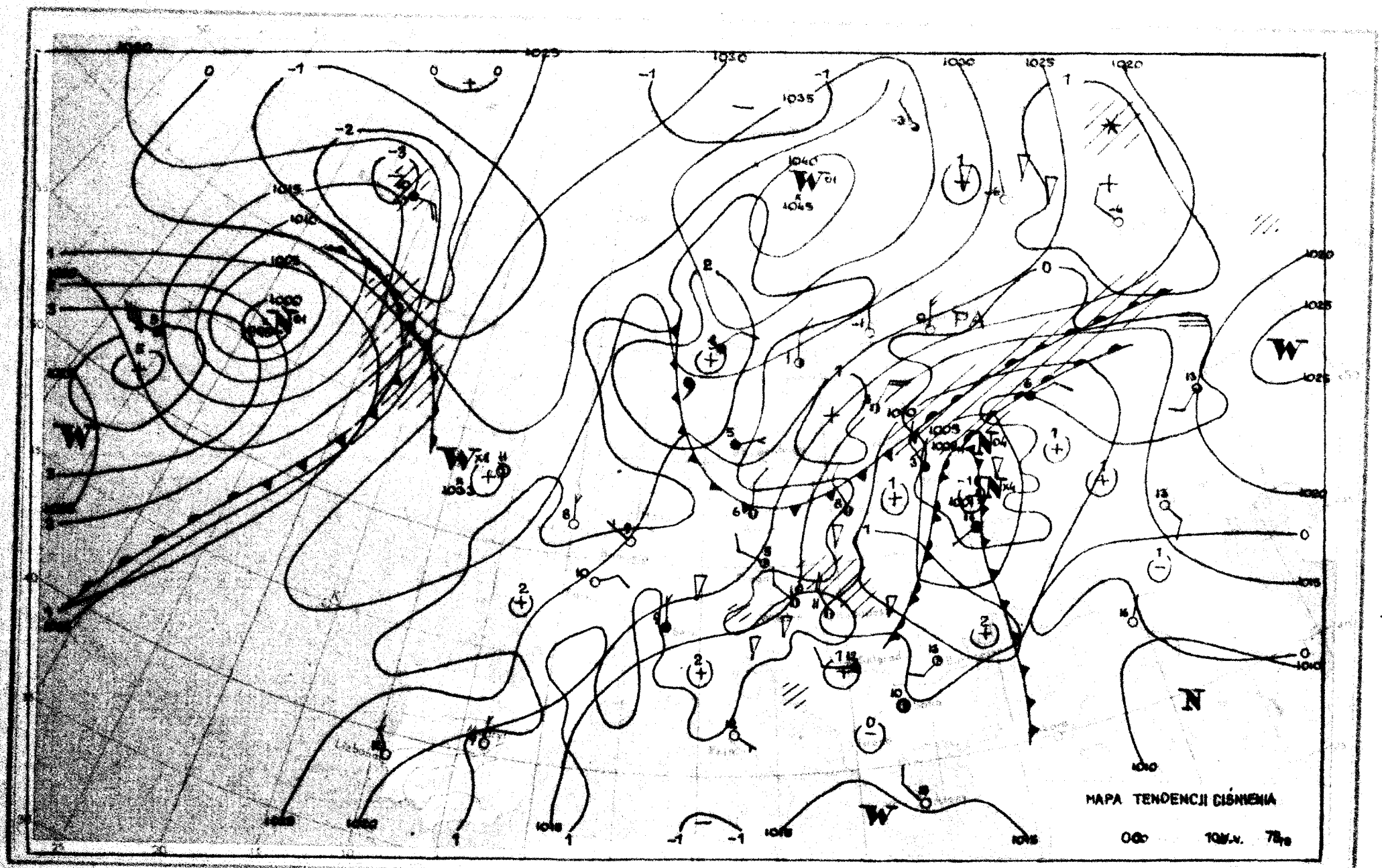
Zachmurzenie było umiarkowane i duże, a w nocy wystąpiły liczne rozpogodzenia. Prawie w całym kraju wystąpiły opady deszczu lub śniegu. Temperatura maksymalna wynosiła od 3°C w Olsztynie do 10°C we Włodawie i Zamościu, a minimalna od -3°C w Jeleniej Górze, Zielonej Górze i Słubicach do 3°C na Helu. Wiatry były umiarkowane i dość silne, w części północno-zachodniej silne i porywiste, w porywach dochodzące do 18 m/s z kierunków północnych.

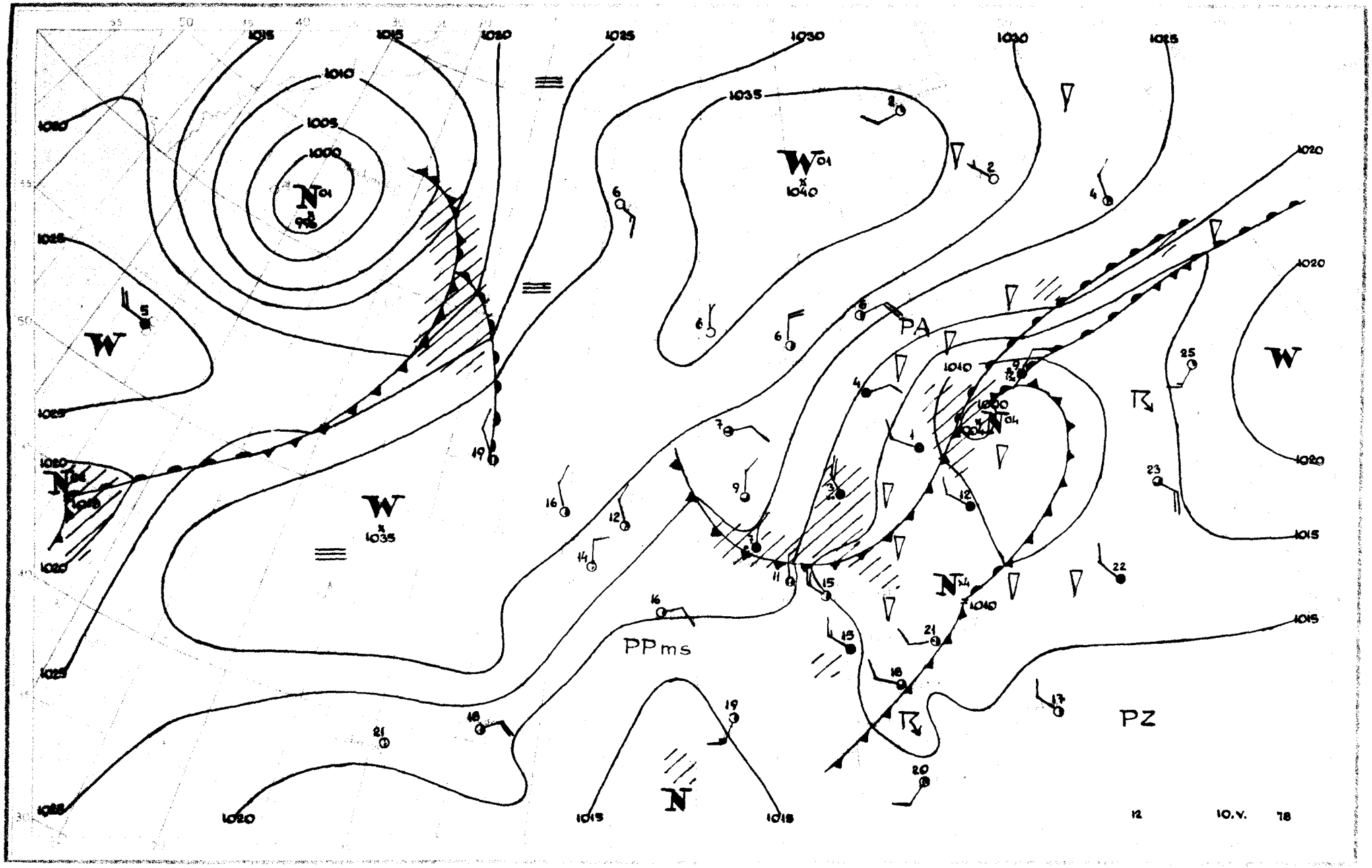




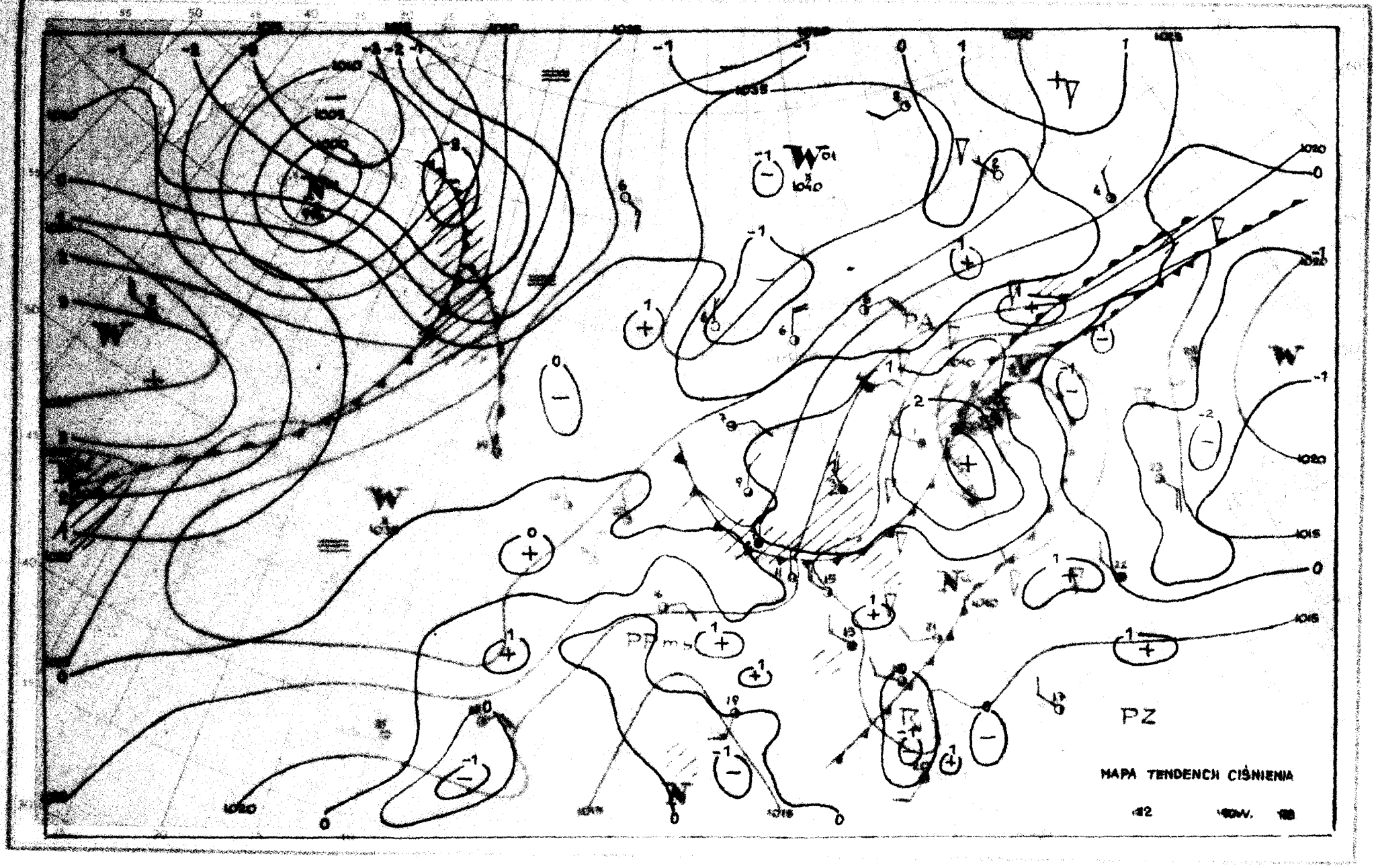


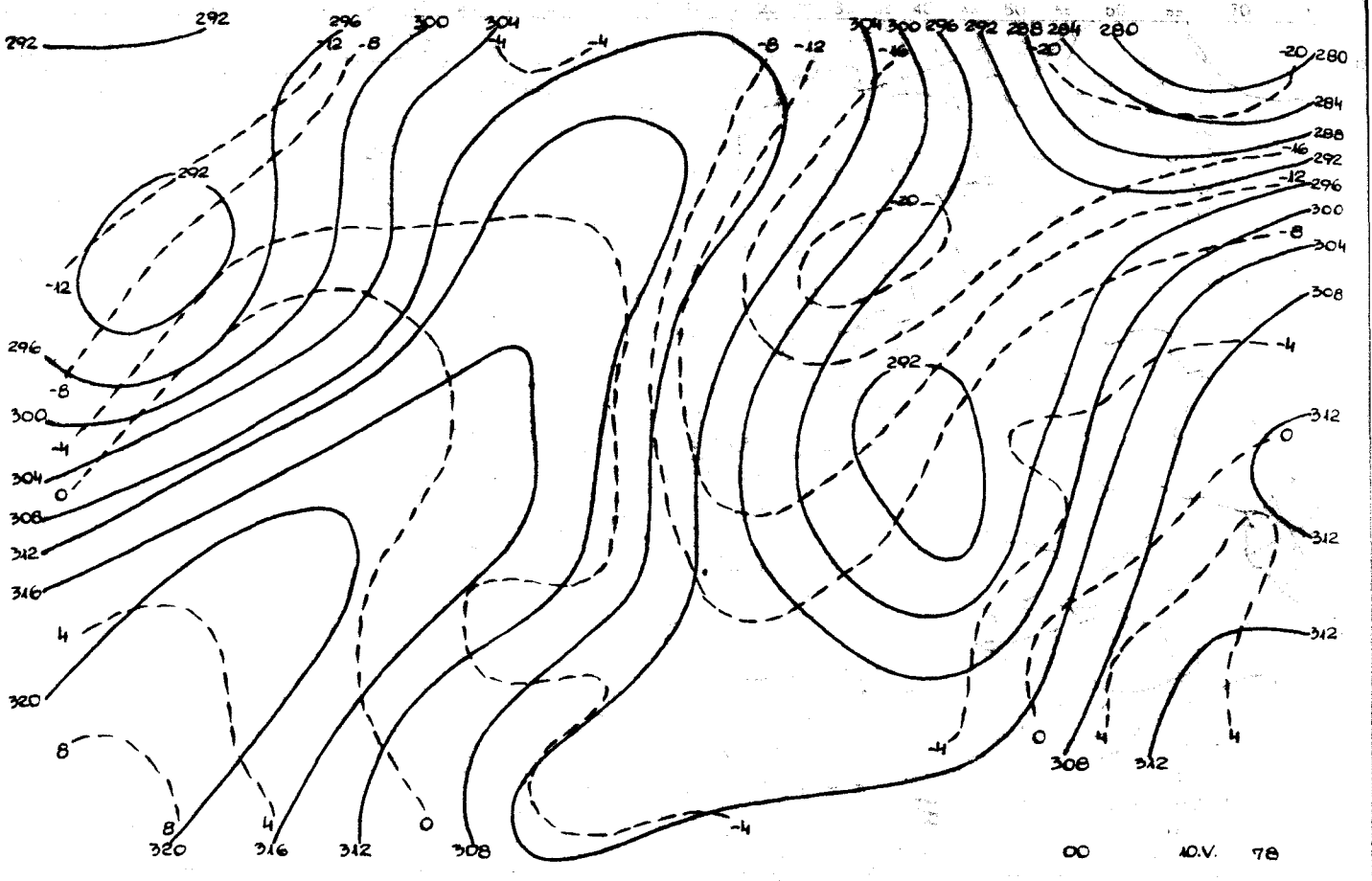
1020
1025
1030
1035
1040
1045
1015
1010
1005
1000
1033
1001
PA
W
N
Lizbona
00
10.V.
78

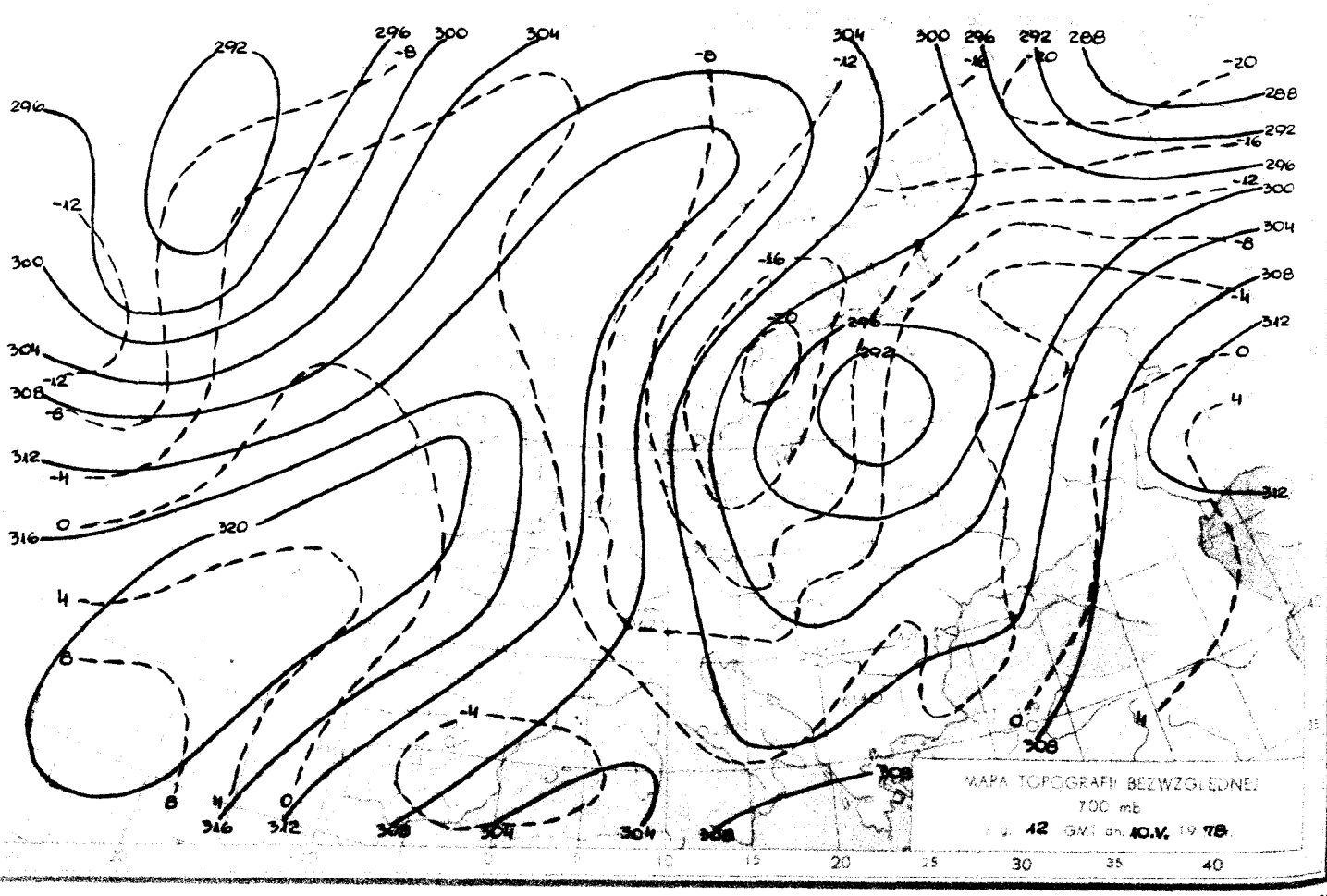

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



1015
1015
1020
1025
1030
1030
1025
1010
1005
1000
1035
1020
1025
1020
1025
1020
1025
1020
1025
1020
1015
1015
1015
1015
1020
W
W
W
W
N
N
N
N
PA
PPms
PZ
12
10.V.
78


W
PZ
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





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

NP-118/

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 11.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	70408	97851	27902	795XX	52303
150	70105	65022	07302	725XX	52001
195	33404	97011	21551	35500	53204
205	13504	70010	28800	12400	52203
235	03603	97028	25451	00900	53201
250	03405	97017	23001	00900	51400
272	03603	65021	23150	00900	52210
295	70000	60011	19902	754XX	52804
330	73404	70018	25750	7097X	53304
375	80603	60617	20101	774XX	00303
400	03403	81021	27552	00900	55206
424	53204	80038	25200	50930	54307
465	83006	56852	21150	894XX	50704
495	82902	16758	18700	6732X	50102
510	93417	90854	48260	9XXXX	61601
560	53102	60038	23400	55500	52101
570	73305	97036	21400	734XX	50703
575	03001	60026	21700	00900	51301
650	93305	00854	46760	9XXXX	61802
695	83207	97206	19302	863XX	01102

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	73604	97038	27804	53508	00702
150	73407	70272	25203	724XX	51802
195	83503	98028	22103	855XX	53101
205	73606	80012	27406	43501	54707
235	60205	97018	24703	694XX	01806
250	73504	96871	23905	794XX	51707
272	73204	65018	23303	4247X	51601
295	83303	56852	21401	63507	00400
330	83506	60852	25603	836XX	52502
375	73205	65267	22604	785XX	52000
400	73105	80852	26805	794XX	56805
424	73304	80267	25605	3253X	52806
465	63207	70262	22704	635XX	51804
495	83602	96857	21802	893XX	01302
510	93416	90704	50359	9XXXX	59316
560	83603	60267	23404	6841X	53203
570	70605	50857	22603	734XX	01106
575	73504	56227	22003	784XX	02501
650	93304	00854	46859	9XXXX	60206
695	63304	98262	21504	635XX	52400

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

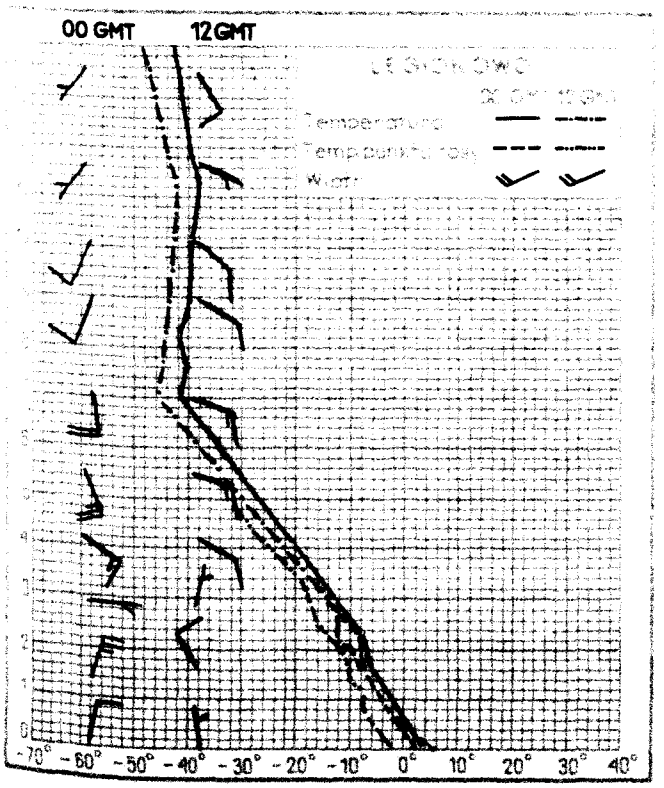
TTAA	11001	12374	99008	03214	03005	00162	XXXXX	03506	85457	06310	03013	70958	14104	09003	50542	31712
		16012	40696	421XX	17011	30891	415XX	19506	25015	409XX	19504	20167	409XX	22503	15361	433XX
		22003	10633	451XX	25003	88392	431XX	17010	77999							
TTBB	1100X	12374	00008	03214	11XXX	XXXXX	22926	01514	33836	07310	47[illegible]	09104	55609	22303	66392	431XX
		77364	425XX	88332	437XX	99308	417XX	11218	403XX	22115	453XX	21212	00008	03005	11920	06008
		22871	04015	33813	02006	44724	12003	55532	15513	66247	20004	41414	4732X	51515	11901	04510
		22800	02506	33600	15007											
TTCC	11005	12374	70871	461XX	24504	50097	441XX	07501	30441	417XX	XXXXX	88999	77999			
TTDD	1100X	12374	11785	445XX	22738	471XX	33641	445XX	44426	437XX	55289	417XX	21212	11519	00000	22438
		09504	33345	10504												

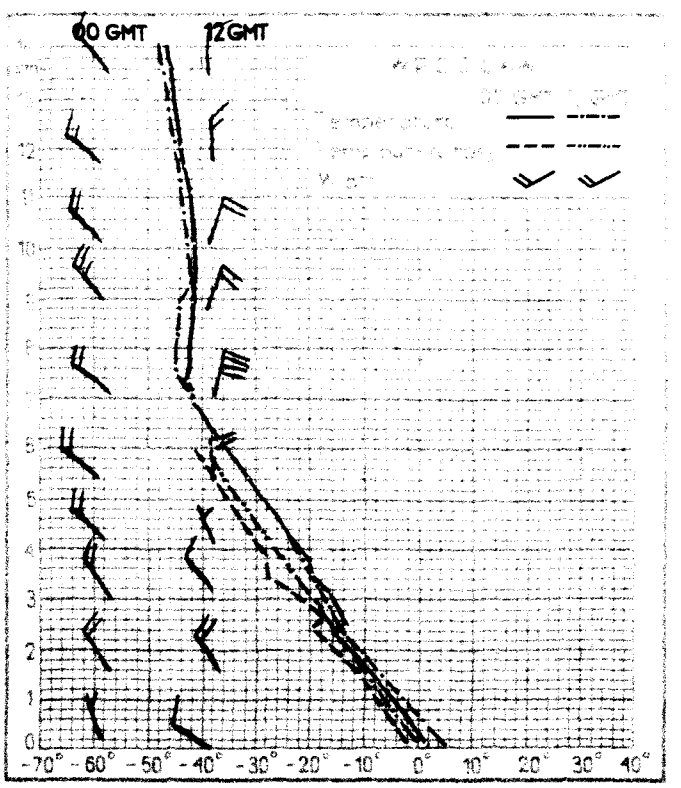
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

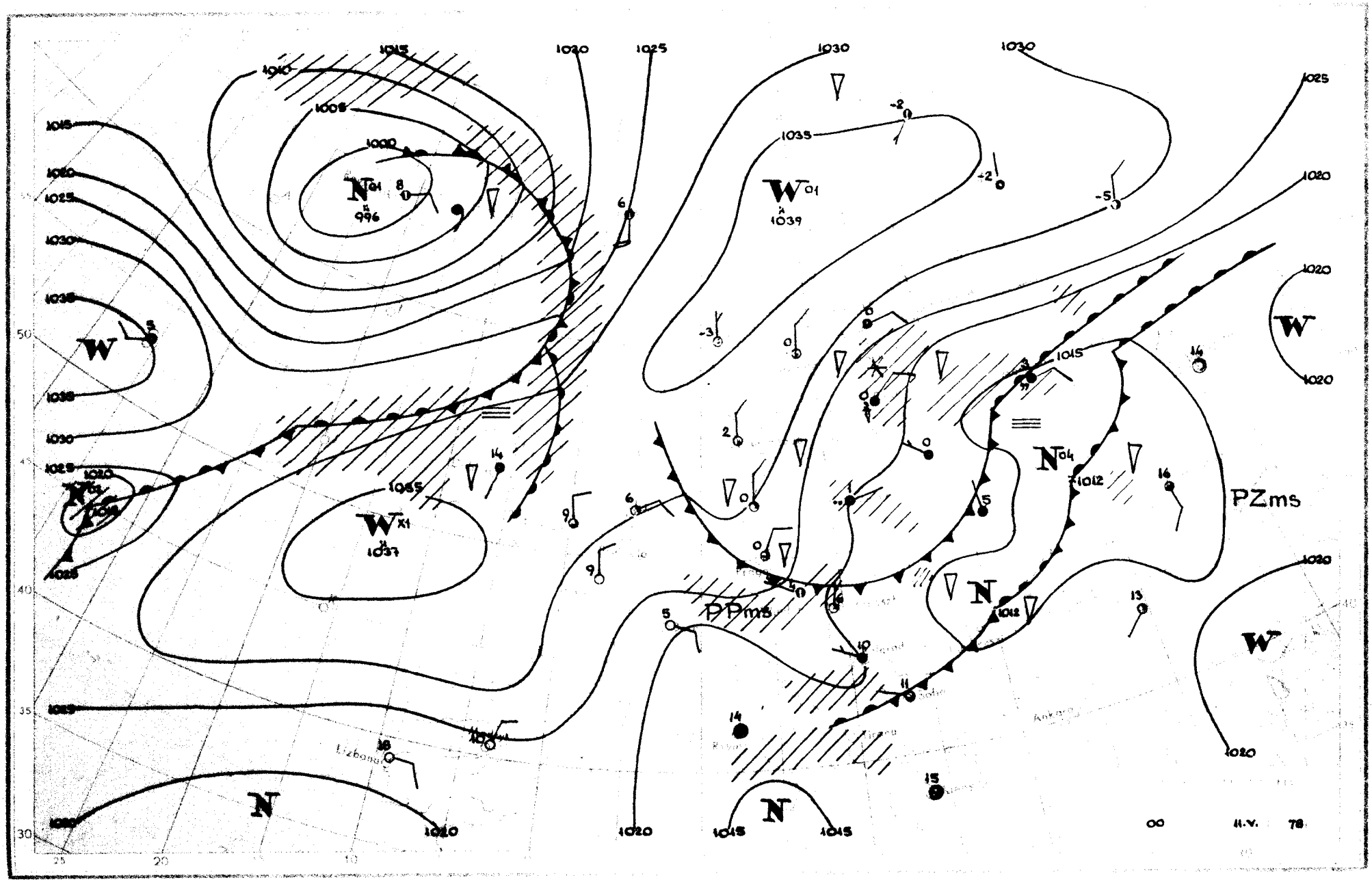
TTAA	11001	12425	99010	00032	34002	00196	00732	34506	85474	09915	34011	70948	17157	34011	50540	32556
		31510	40694	429XX	32509	30887	437XX	33012	25010	433XX	33011	20160	443XX	32008	15352	467XX
		33005	10618	507XX	XXXXX	88409	433XX	32509	77999							
TTBB	1100X	12425	00010	00032	11750	17134	22740	15738	33725	15750	44652	20758	55630	20759	66451	37750
		77409	433XX	88394	427XX	99380	443XX	11218	431XX	22190	453XX	33125	499XX	44100	507XX	21212
		00010	34002	11989	35011	22740	32511	33667	35010	44528	31510	55314	33014	66150	33005	41414
		50930	11901	35010	22800	33511	33600	33510								

Przebieg pogody w Polsce w dniu 11.V.1978 r.

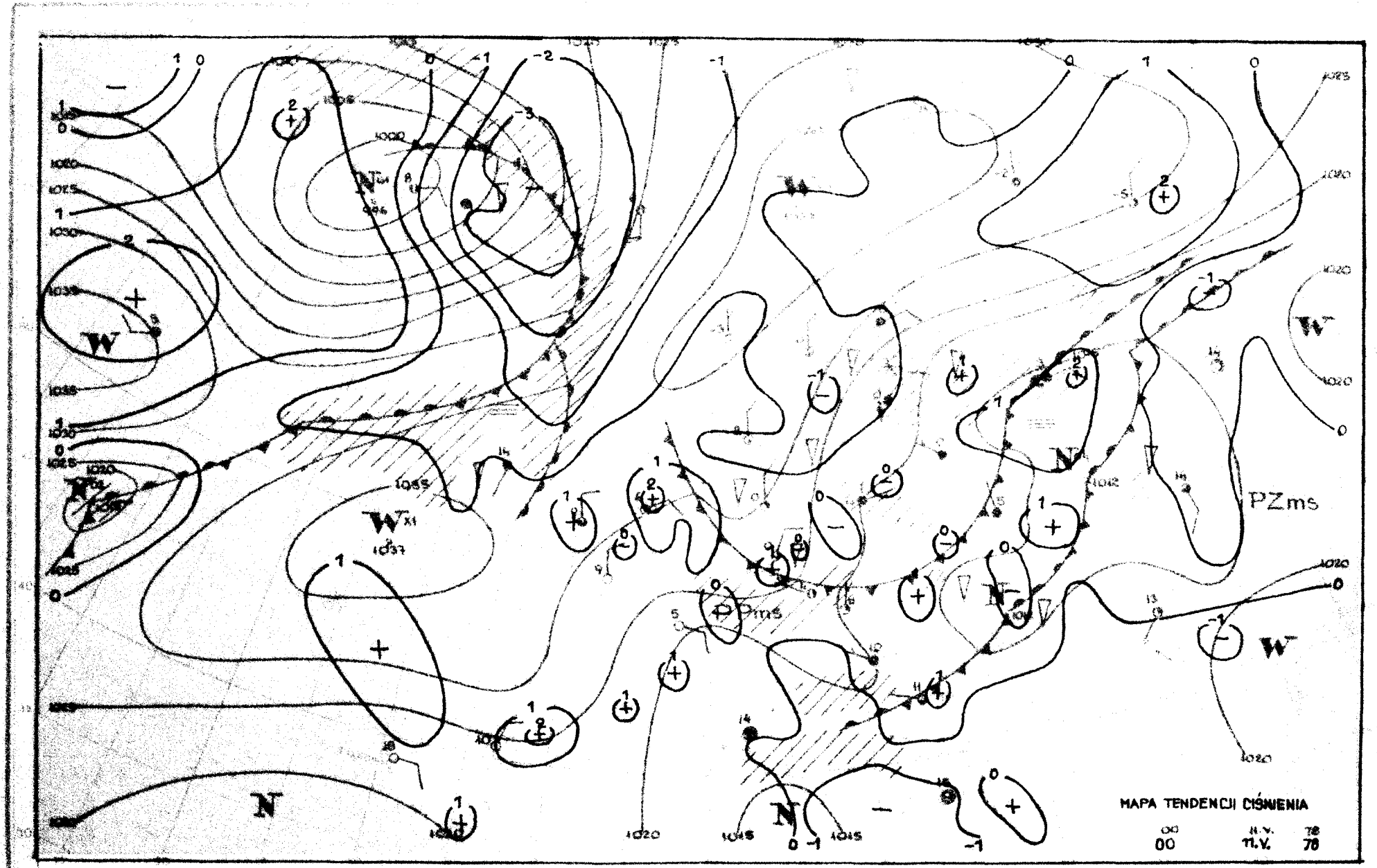
Zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami, a na zachodzie i północy okresami rozpogodzenia. Miejscami opady śniegu i deszczu. Temperatura maksymalna wynosiła od 2 °C we Włodawie, Lublinie i Aleksandrowicach do 8 °C w Słubicach i Szczecinie, a minimalna od 1 °C do −4 °C. Wiatry umiarkowane i słabe z kierunków północnych i zachodnich.

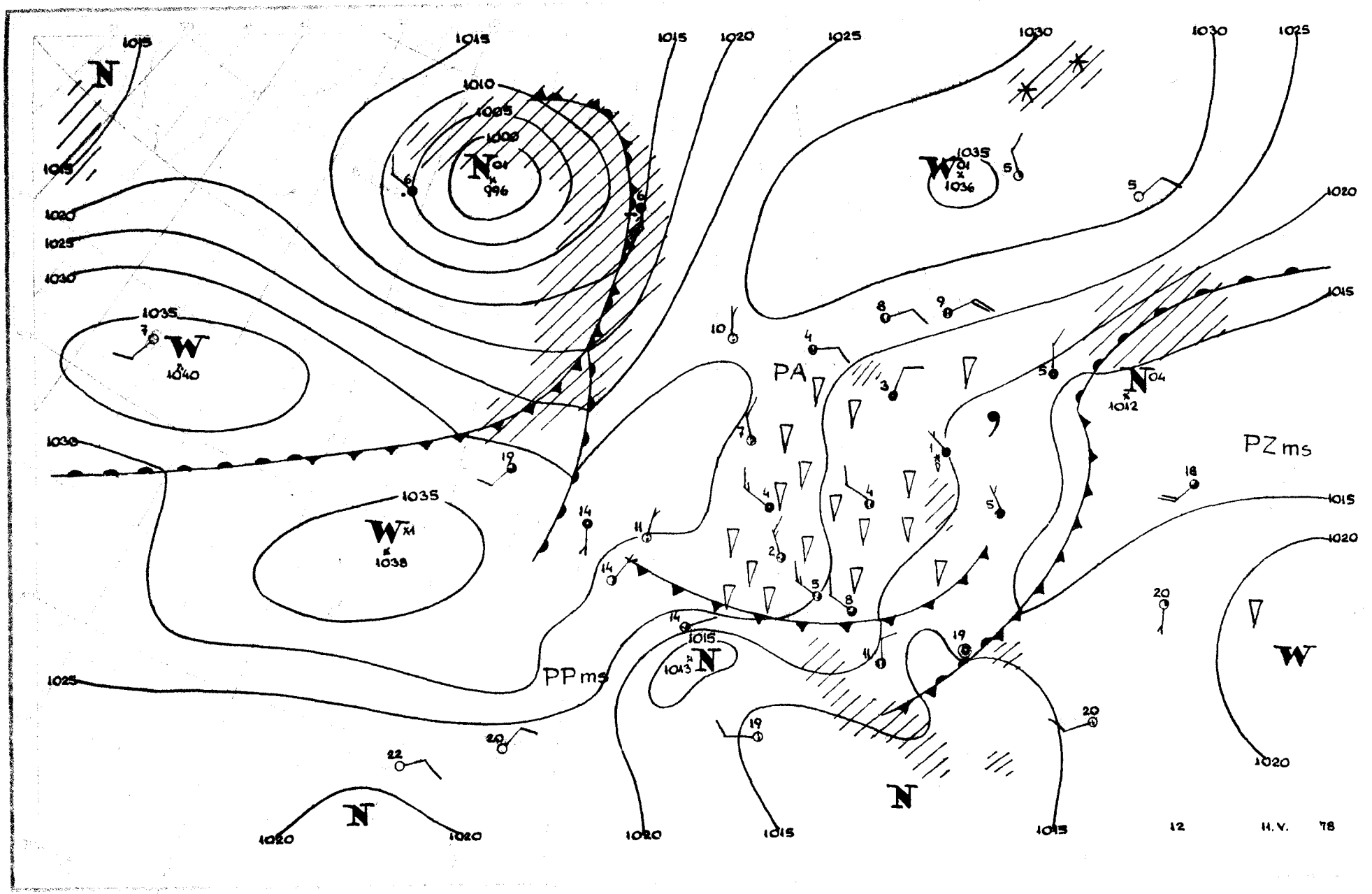




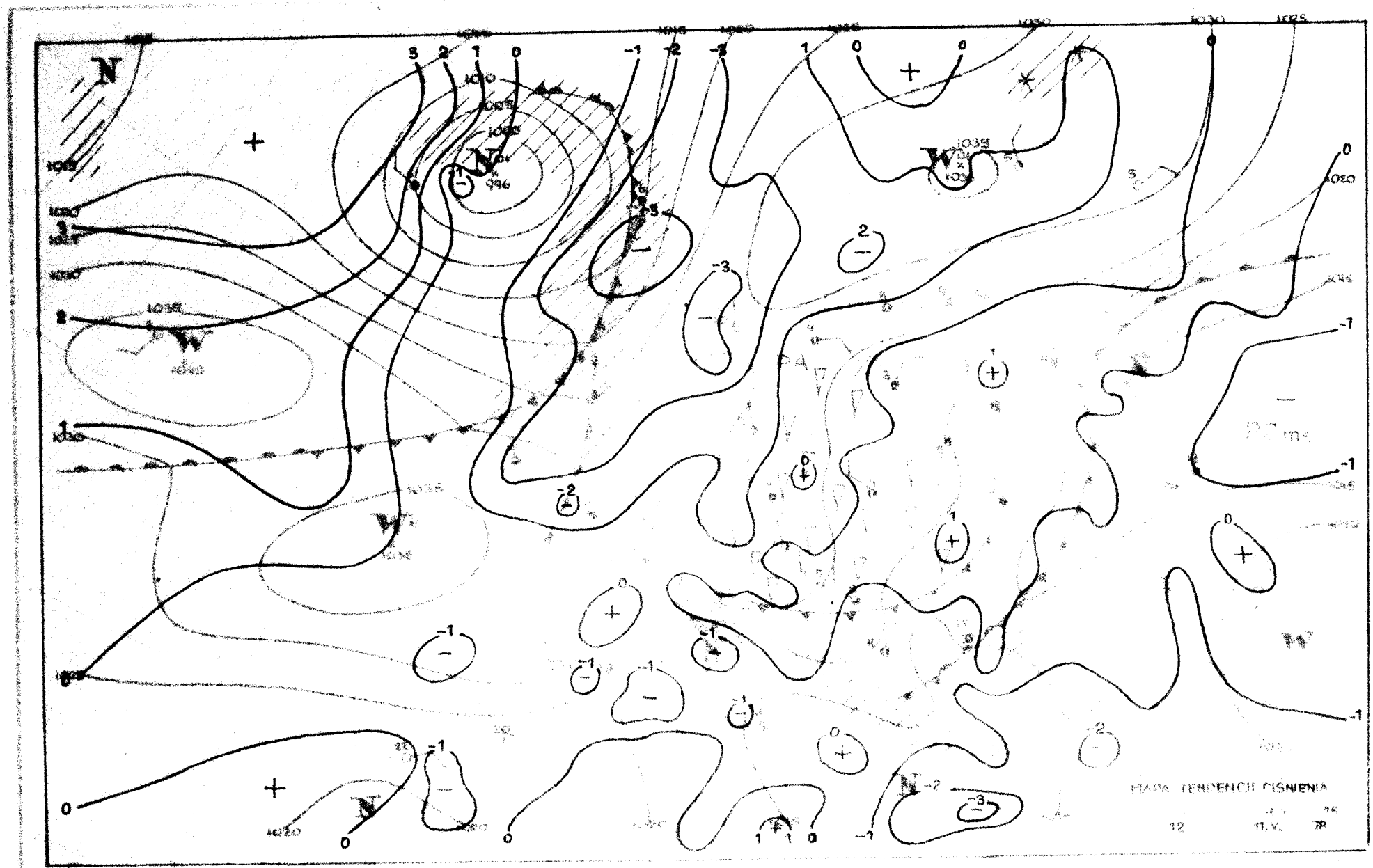


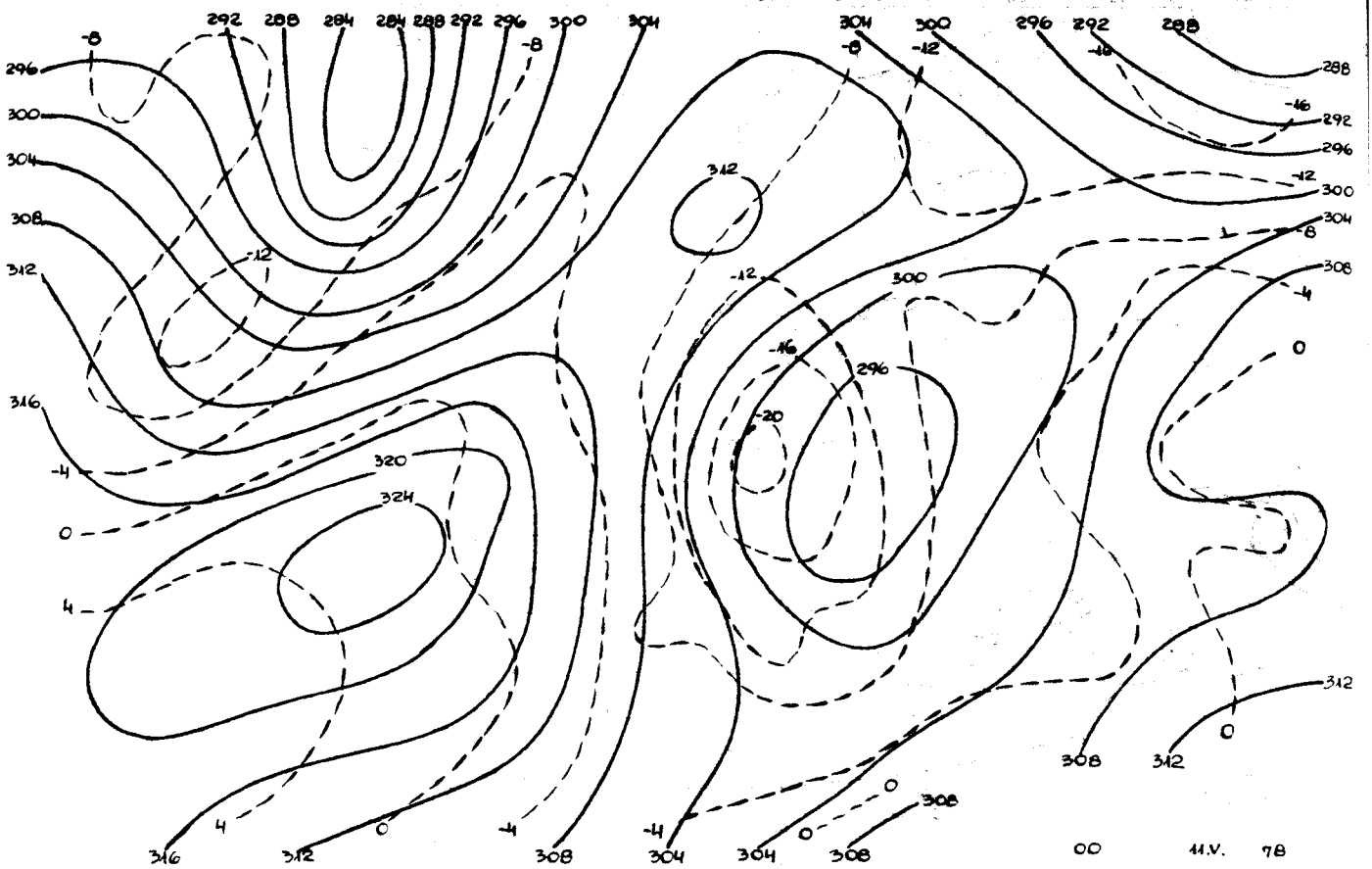
PZms
PPms
W
N
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1037
1039
996
1012
00
11.V.
78

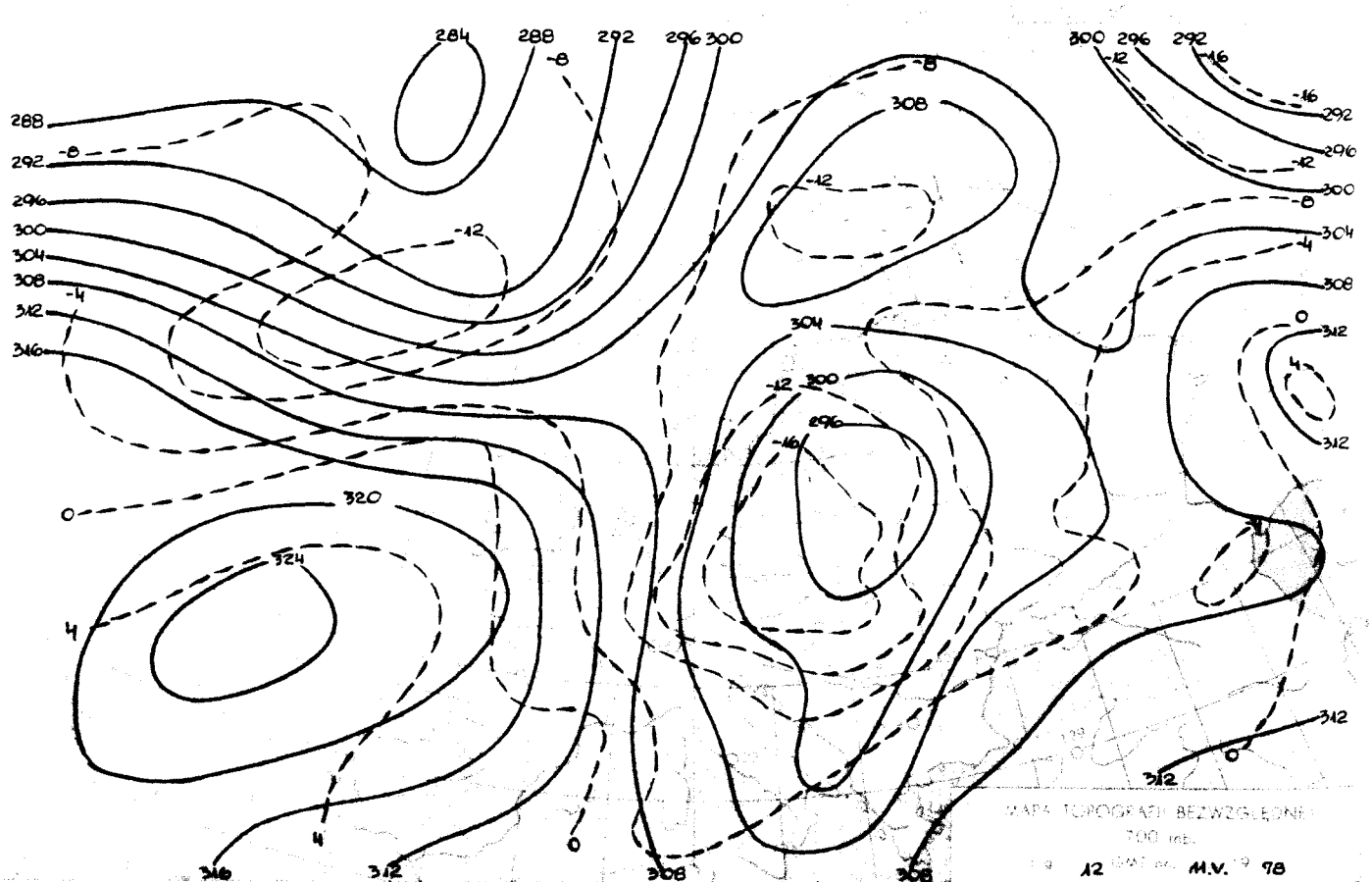

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
11.V.
78
PZms
PPms
W
N



N
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1038
1010
1005
1000
996
1036
1012
1013
PA
PZ ms
PP ms
W
12
H.V.
78


MAPA TENDENCJI CISNIENIA





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

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 00

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 12.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	73202	98261	22601	796XX	00721
150	53105	70012	20701	55400	51721
195	82502	96717	19400	7732X	00714
205	01301	65020	23252	00900	55714
235	03403	96108	21751	00900	52715
250	63001	96102	21701	655XX	50711
272	02601	65018	20300	00900	51714
295	82302	20738	19400	6722X	50712
330	10000	50110	22551	10930	52815
375	62802	60016	20802	58530	00714
400	32502	40108	23351	10938	51716
424	32901	60011	23551	00901	51715
465	82903	60031	21600	862XX	51810
495	02501	96108	20850	00900	51709
510	72704	98708	47658	75XXX	58715
560	72703	56108	23001	755XX	51811
570	62803	96108	22400	23402	50805
575	32403	58106	22000	35500	50814
650	93205	00718	46762	9XXXX	63808
695	72904	97028	21701	755XX	51804

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	80101	97038	14904	79407	50719
150	70101	60852	14303	736XX	00709
195	72406	97038	15905	69402	52605
205	72502	65021	13007	734XX	55727
235	82802	97028	14803	894XX	51714
250	71702	96858	15704	794XX	51816
272	52006	70028	15405	53500	51711
295	82002	60272	16503	894XX	01709
330	71803	60252	15305	735XX	51722
375	72403	80038	16605	6863X	51716
400	82003	70034	14205	52607	53828
424	51204	65232	15405	52602	01825
465	62504	70032	15905	695XX	53718
495	73301	97028	16305	794XX	00813
510	82801	97854	42356	72XXX	57814
560	62206	65028	16706	635XX	52720
570	71801	98018	18304	725XX	54614
575	72201	60038	17306	785XX	01619
650	73002	60854	43157	78XXX	58708
695	70202	98022	17805	735XX	51711

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

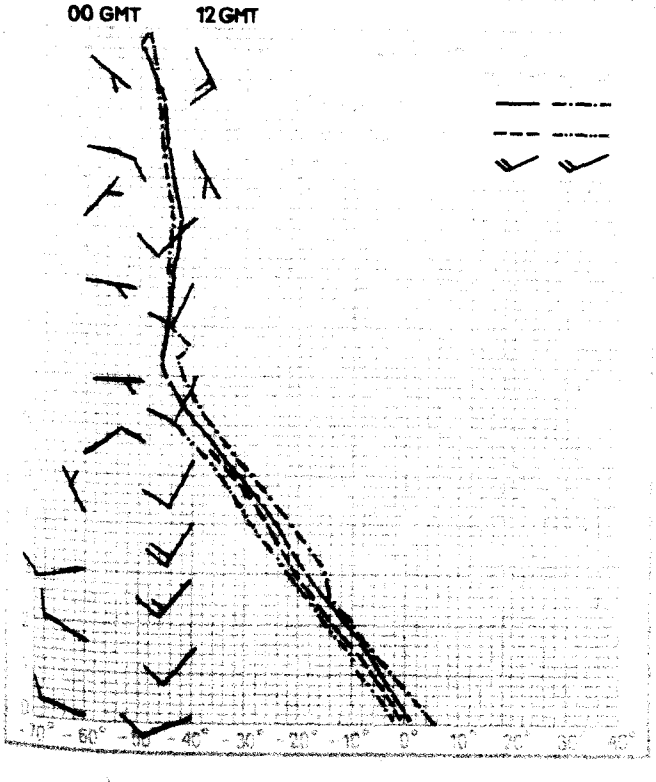
TTAA	12001	12374	97009	01610	29002	00185	01009	30505	85449	08102	32005	70927	19107	27004	50536	35310
		04504	40688	457XX	09003	30881	443XX	11002	25003	433XX	05502	20153	449XX	12504	15344	493XX
		14003	10608	527XX	17506	88409	453XX	10003	88147	497XX	16004	77999				
TTBB	1200X	12374	00009	01610	11941	03105	22826	09502	33700	19107	44653	20531	55573	26516	66493	36308
		77409	453XX	88391	459XX	99256	433XX	11172	459XX	22147	497XX	33138	487XX	44101	527XX	21212
		00009	29002	11886	32504	22730	31002	33699	27004	44416	11003	55378	06003	66309	11002	77252
		05502	88189	15004	99158	09003	11134	20503	22112	13504	41414	855XX	51515	11900	32504	22800
		30506	33600	34003												
TTCC	12002	12374	70837	533XX	17504	50034	539XX	23504	30381	551XX	09506	20643	503XX	09509	88999	77999
TTDD	1200X	12374	11558	537XX	22288	553XX	33183	491XX	21212	11787	19505	22598	13504	33488	30503	44405
		15502	55367	09003	66183	09009										

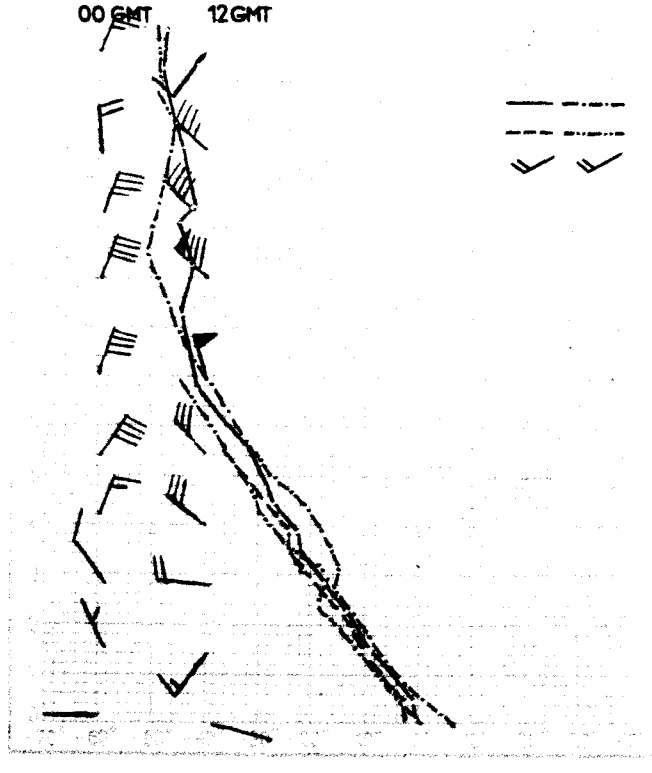
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

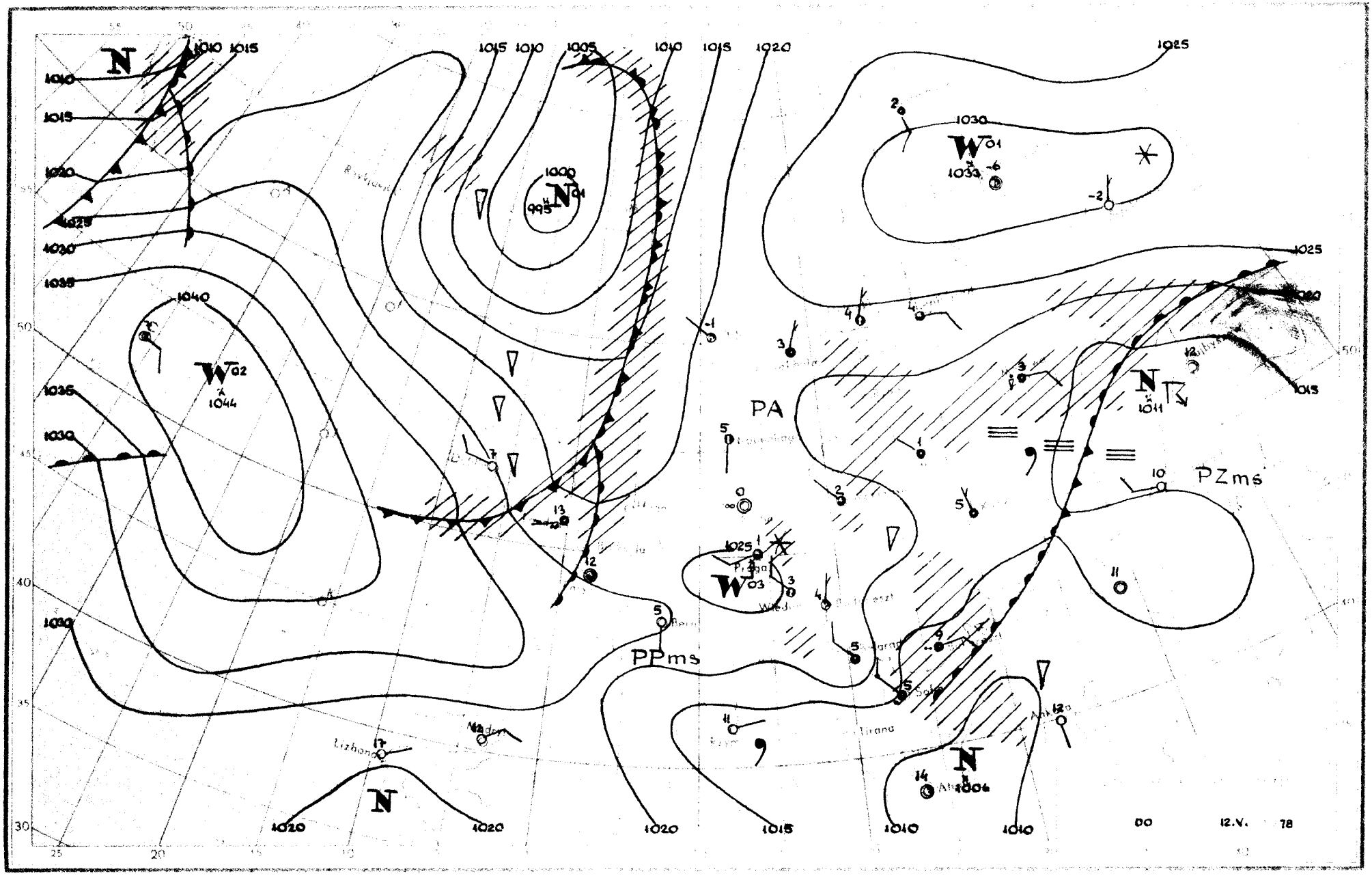
TTAA	12001	12425	99009	00302	27001	00188	00303	28003	85474	08503	35003	70954	18308	32006	50540	32138
		04520	40694	419XX	03021	30888	429XX	01019	25011	451XX	01017	20161	437XX	36009	15352	479XX
		02013	10618	523XX	XXXXX	88418	415XX	03521	77999							
TTBB	1200X	12425	00009	00302	11960	01100	22804	11700	33760	13504	44650	22708	55614	22710	66573	26522
		77544	27544	88494	33137	99418	415XX	11332	433XX	22283	427XX	33250	451XX	44243	427XX	55200
		437XX	66155	483XX	77141	477XX	88100	523XX	21212	00009	27001	11987	29506	22832	00503	33773
		32006	44576	35507	55463	04025	66214	35509	77112	02012	41414	15501	51515	11900	32003	22800
		34005	33600	01008												
TTCC	1200X	12425	70849	513XX	88999	77999										
TTDD	1200X	12425	11650	511XX												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 12.V.1978 r.

Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami, w nocy we wschodniej połowie kraju wystąpiły lokalne rozpogodzenia. Miejscami notowano przelotne opady śniegu lub deszczu, a w godzinach nocnych na południowym zachodzie wystąpiły ciągłe opady deszczu. Rano na wschodzie wystąpiły lokalne mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 4°C w Gdańsku, Lęborku i Chojnicach do 9°C w Słubicach i Szczecinie, a minimalna od -4°C w Białymstoku i Zamościu do 4°C w Legnicy i Poznaniu. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków zachodnich i południowych.



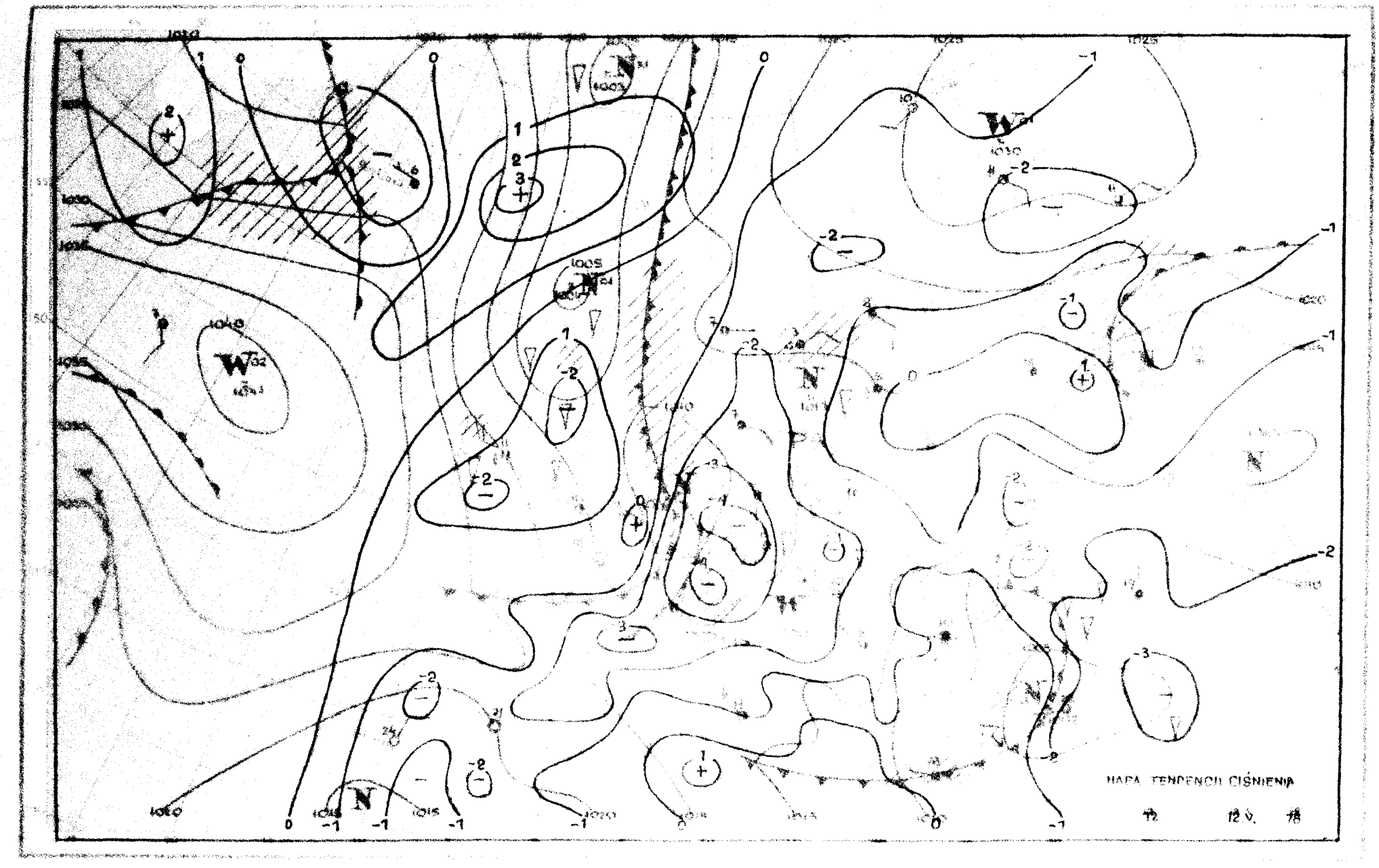


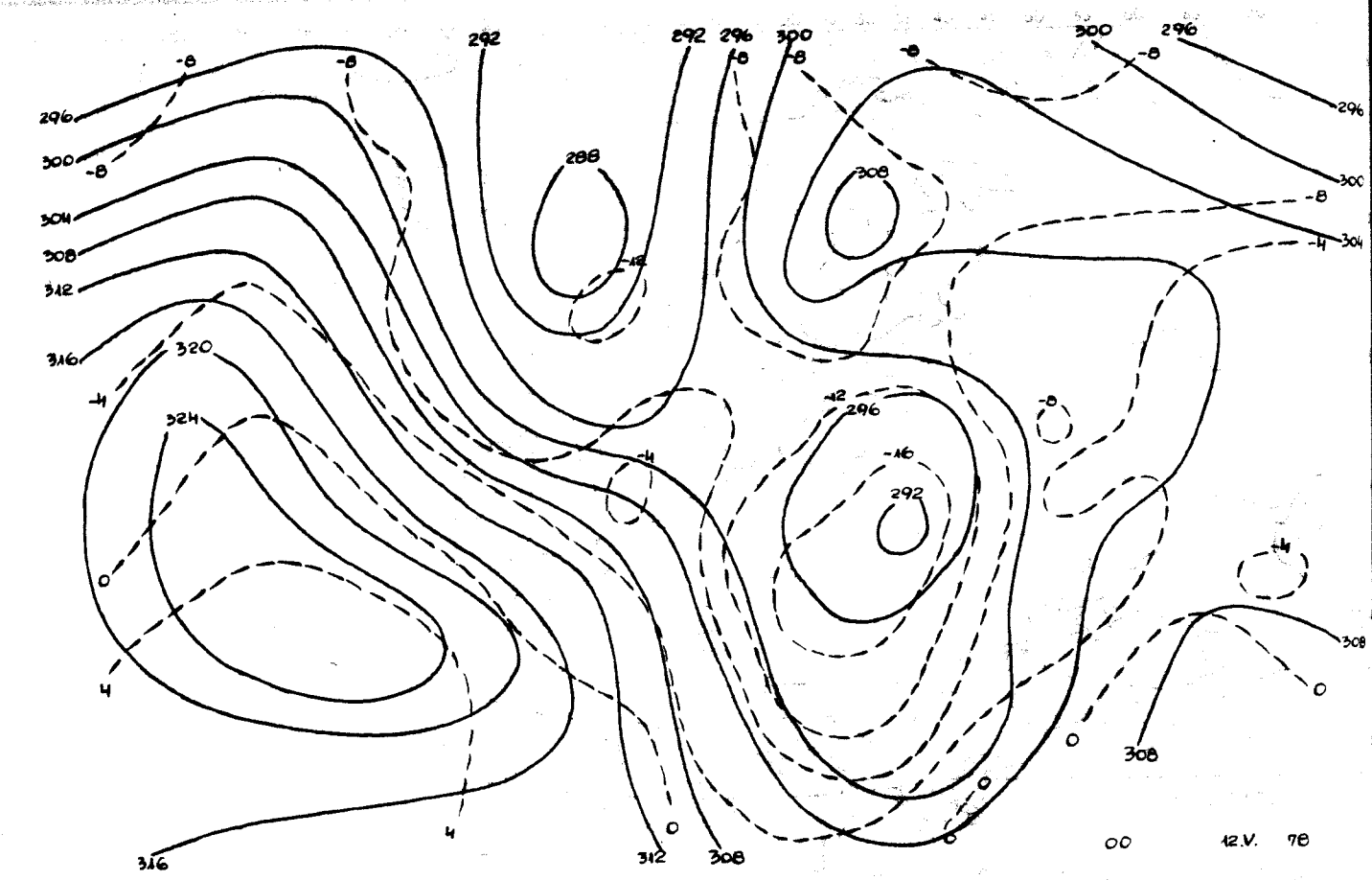


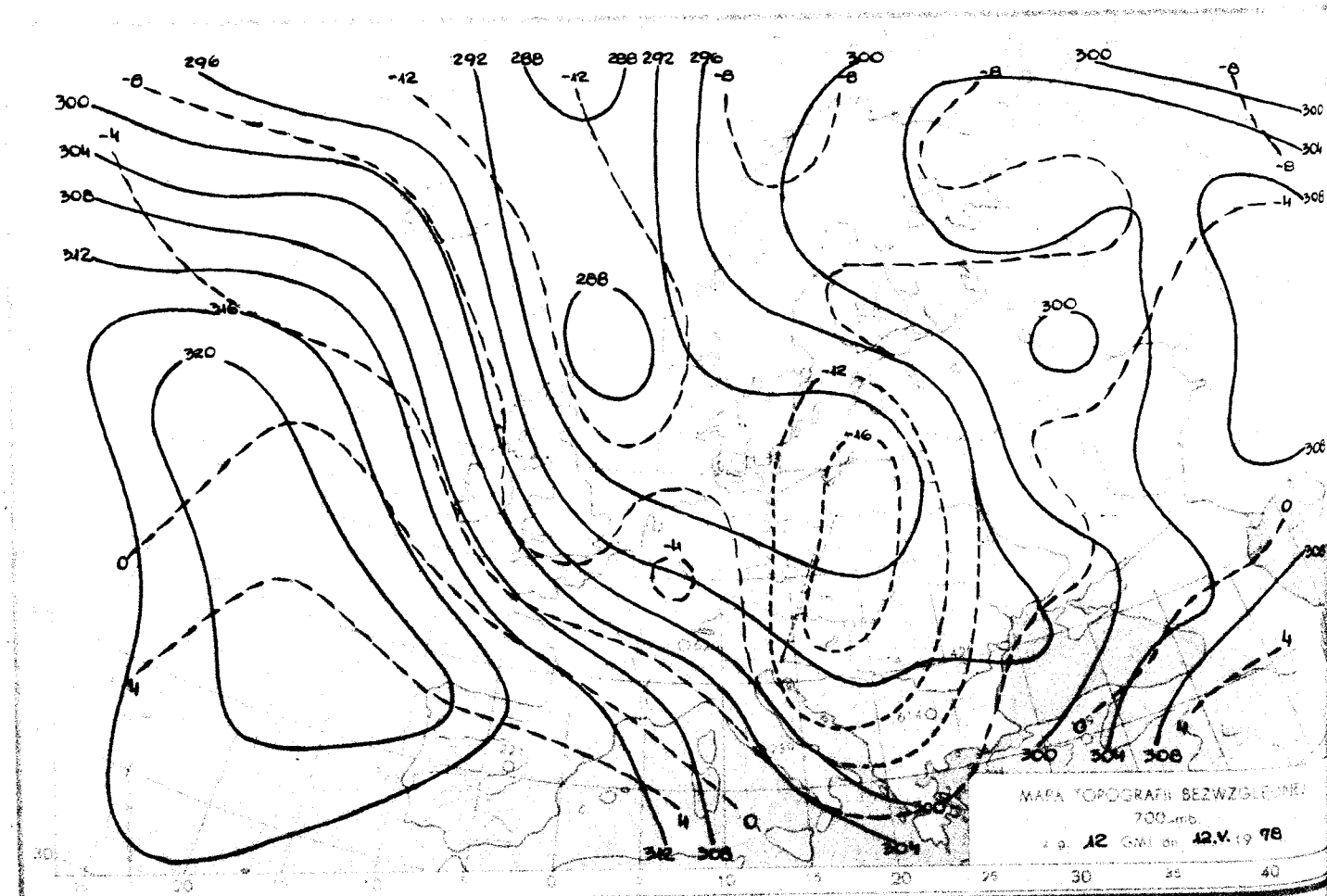
N
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1005
1000
995
1044
1033
1011
1006
PA
PZms
PPms
Lizbona
Tirana
Salto
Ankara
00
12.V.
78

N
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
12.V. 78

1020
1015
1010
1005
1025
1030
1035
1040
W 02
1041
N
1003
1004
Reykjavik
W 01
1030
1013
PA
1012
W
1020
PPms
1002
Lizbona
12
12.V.78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12 V. 18





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. 7114/90/B/78-19.V.78-X-12588-180

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 13.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01403	97011	10402	00900	51710
150	71303	60022	12701	757XX	00400
195	01002	97021	16251	00900	51103
205	01003	65021	07602	00900	52713
235	81002	97031	10701	853XX	00710
250	81103	97032	11404	855XX	00712
272	01402	60021	14200	00900	51803
295	00401	60020	16053	00900	54101
330	81003	60028	08904	8097X	00715
375	01202	60020	14350	00900	51603
400	71302	58102	07604	7093X	00711
424	61403	70012	08703	6083X	01713
465	31304	60011	12002	35500	51707
495	01202	96101	15250	00900	51807
510	92215	90714	36956	9XXXX	56713
560	21503	98020	12401	20930	52810
570	20000	97030	14351	00901	53709
575	00000	58100	14101	00900	50708
650	72212	84418	40759	75XXX	60707
695	02403	97020	15551	00900	51606

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	71504	97031	08812	795XX	51502
150	61406	65021	10809	62500	51601
195	50802	98011	13309	52500	52608
205	71306	65031	07012	735XX	00301
235	61406	97031	08910	635XX	51701
250	71406	97011	09711	3263X	52606
272	41204	70030	12109	42600	53706
295	53202	70021	11810	52600	51712
330	81104	56101	09307	4557X	02210
375	61304	70031	11411	62600	51707
400	71402	60216	07907	6253X	04106
424	81713	70806	07809	735XX	04201
465	41806	70011	09710	32630	02501
495	51101	98031	11409	52600	52609
510	92712	90857	38753	9XXXX	53110
560	82304	98036	10208	3567X	51400
570	71805	98031	11110	62601	51706
575	72101	70011	11010	785XX	03702
650	61910	60418	41255	68XXX	58211
695	31302	98020	11111	32600	53711

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

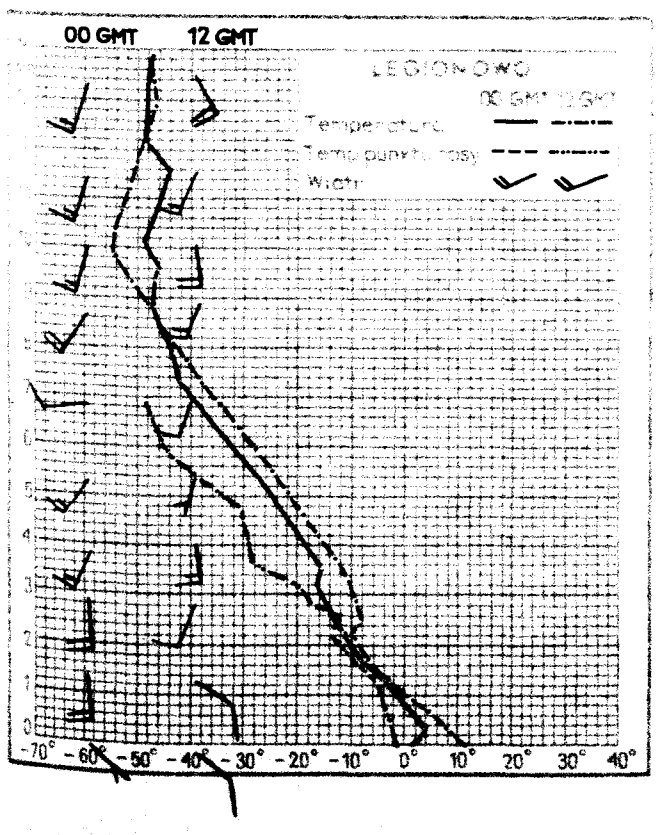
TTAA	13001	12374	99002	00207	13003	00115	004XX	14004	85431	053XX	18010	70906	143XX	18009	50540	281XX
		22007	40696	393XX	24006	30890	479XX	23509	25010	487XX	21007	20158	463XX	20007	15348	487XX
		19508	10614	509XX	16007	88301	479XX	23009	77999							
TTBB	13001	12374	00002	00207	11983	028XX	22970	032XX	33802	091XX	44752	123XX	55652	165XX	66638	161XX
		77517	265XX	88371	431XX	99345	437XX	11326	461XX	22301	479XX	33276	479XX	44267	461XX	55252
		489XX	66198	481XX	77176	489XX	88111	483XX	21212	00002	13003	11950	17512	22756	20004	33696
		18009	44385	24006	41414	00900	51515	11896	18509	22800	19007	33600	19507			
TTCC	13003	12374	70846	509XX	18507	50064	513XX	10505	30394	515XX	10507	20659	XXXXX	88947	521XX	16008
		77999														
TTDD	13001	12374	11947	521XX	22723	505XX	33579	539XX	44535	509XX	55386	531XX	66203	491XX	21212	11897
		16009	22644	20503	33574	09005	44405	16004	55359	11504	66283	10008	77222	14007	88203	11508

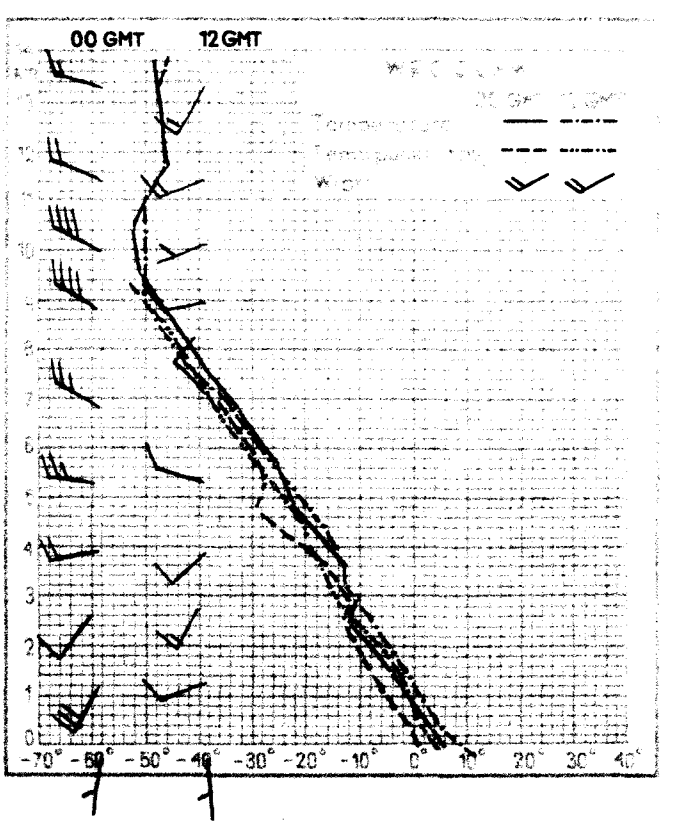
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

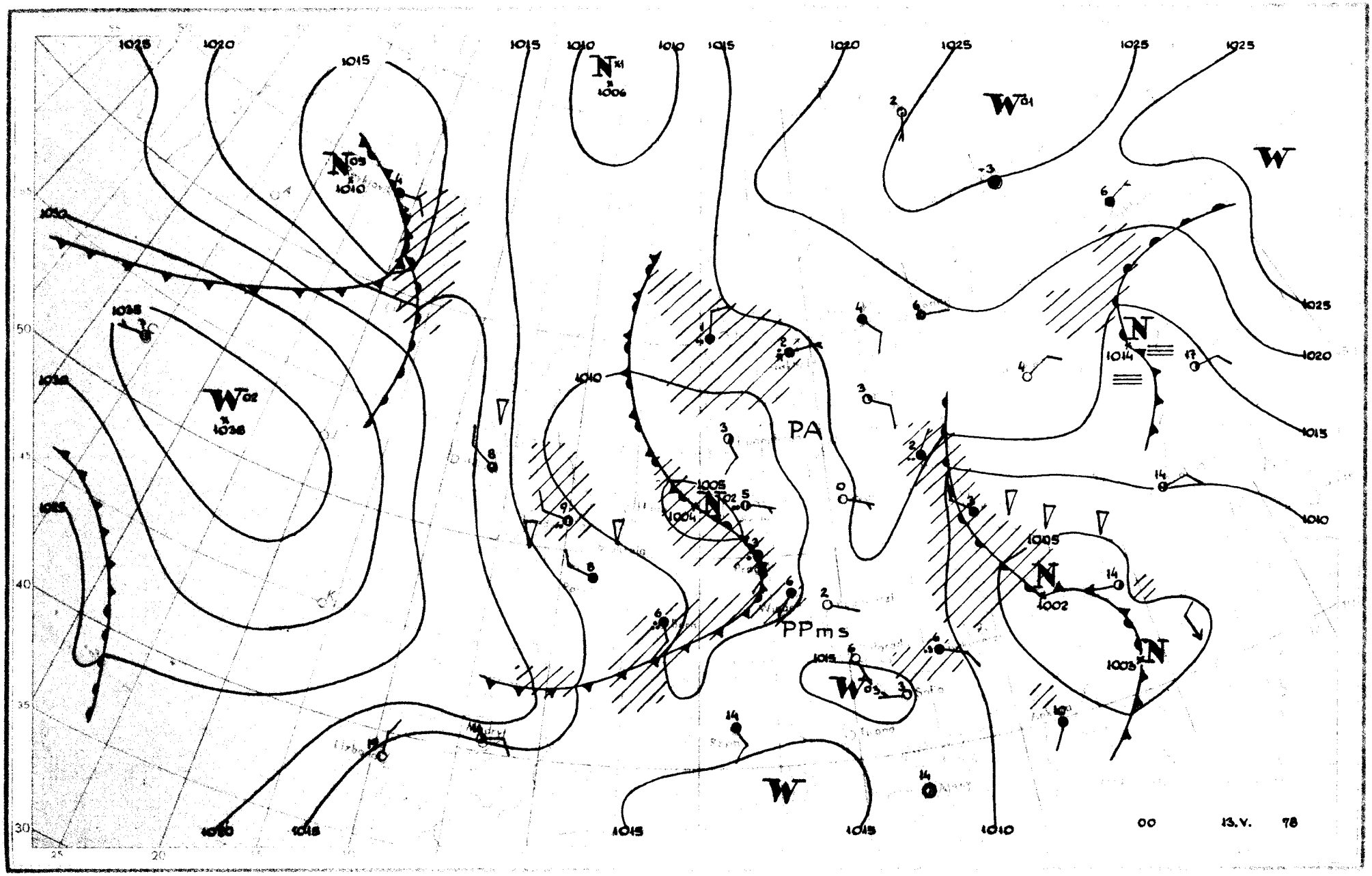
TTAA	13001	12425	99995	04843	18002	00075	XXXXX	XXXXX	85388	02536	20515	70896	12700	23006	50542	24341
		27512	34516	30013	30897	471XX	30519	25016	525XX	30019	20161	487XX	28509	15351	481XX	27507
		10616	503XX	26505	88269	517XX	30518	77999								
TTBB	13001	12425	00995	04843	11951	04045	22819	04535	33721	13300	44674	11900	55657	13316	66630	13328
		77520	22757	88472	26331	99407	33316	11359	39913	22269	517XX	33235	533XX	44188	471XX	55100
		503XX	21212	00995	18002	11867	21018	22779	19006	33595	26511	44419	30011	55314	31020	66172
		26007	41414	6083X	51515	11891	20516	22800	19507	33600	26511					
TTCC	13007	12425	70848	509XX	28506	50068	515XX	88999	77999							
TTDD	1300X	12425	11400	519XX	21212	11800	27005	22560	25006							

Przebieg pogody w Polsce w dniu 13.V.1978 r.

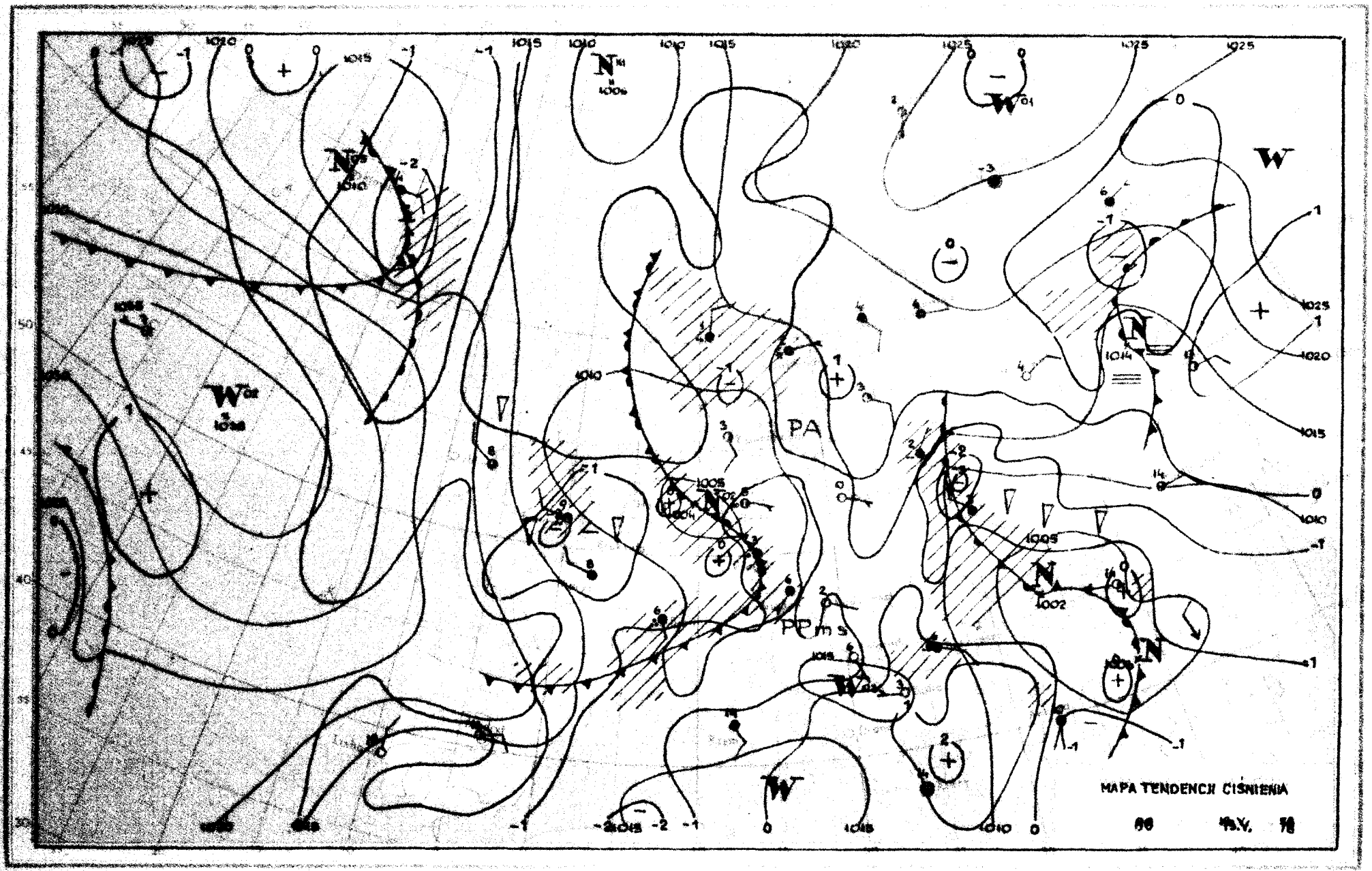
We wschodniej połowie kraju było zachmurzenie na ogół małe, na pozostałym obszarze duże z rozpogodzeniami. W województwach południowo-zachodnich i na zachodzie wystąpiły opady deszczu i lokalne burze. W nocy i rano zanotowano mgły, głównie na zachodzie. Temperatura maksymalna wynosiła od 9°C w Kłodzku, Częstochowie i Zielonej Górze do 13°C na Wybrzeżu, w Nowym Sączu i Przemyślu, a minimalna od -2°C w Suwałkach i Białymstoku do 7°C w Kossalinie. Wiatry były słabe i umiarkowane przeważnie z kierunków południowo-wschodnich.

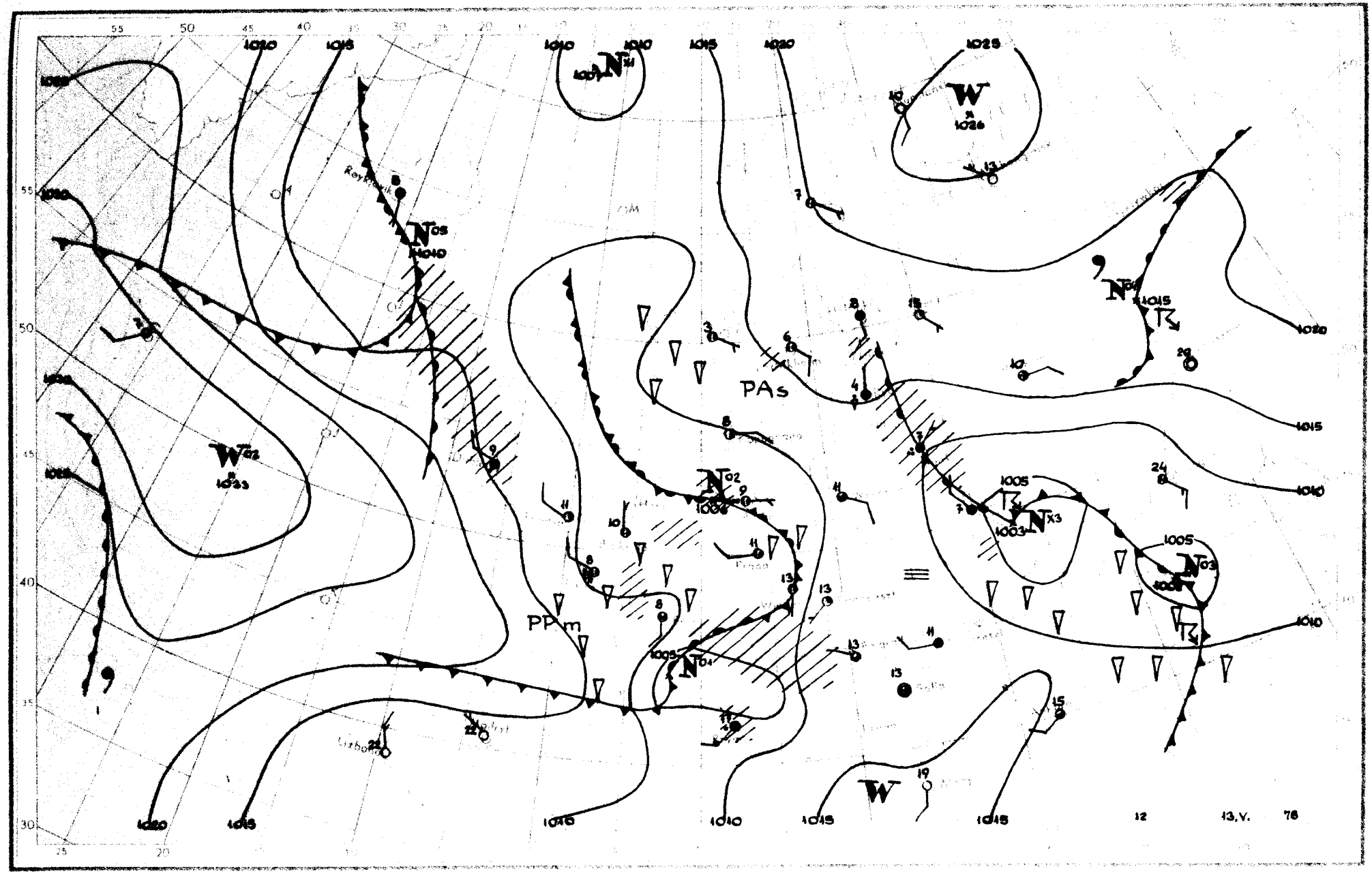


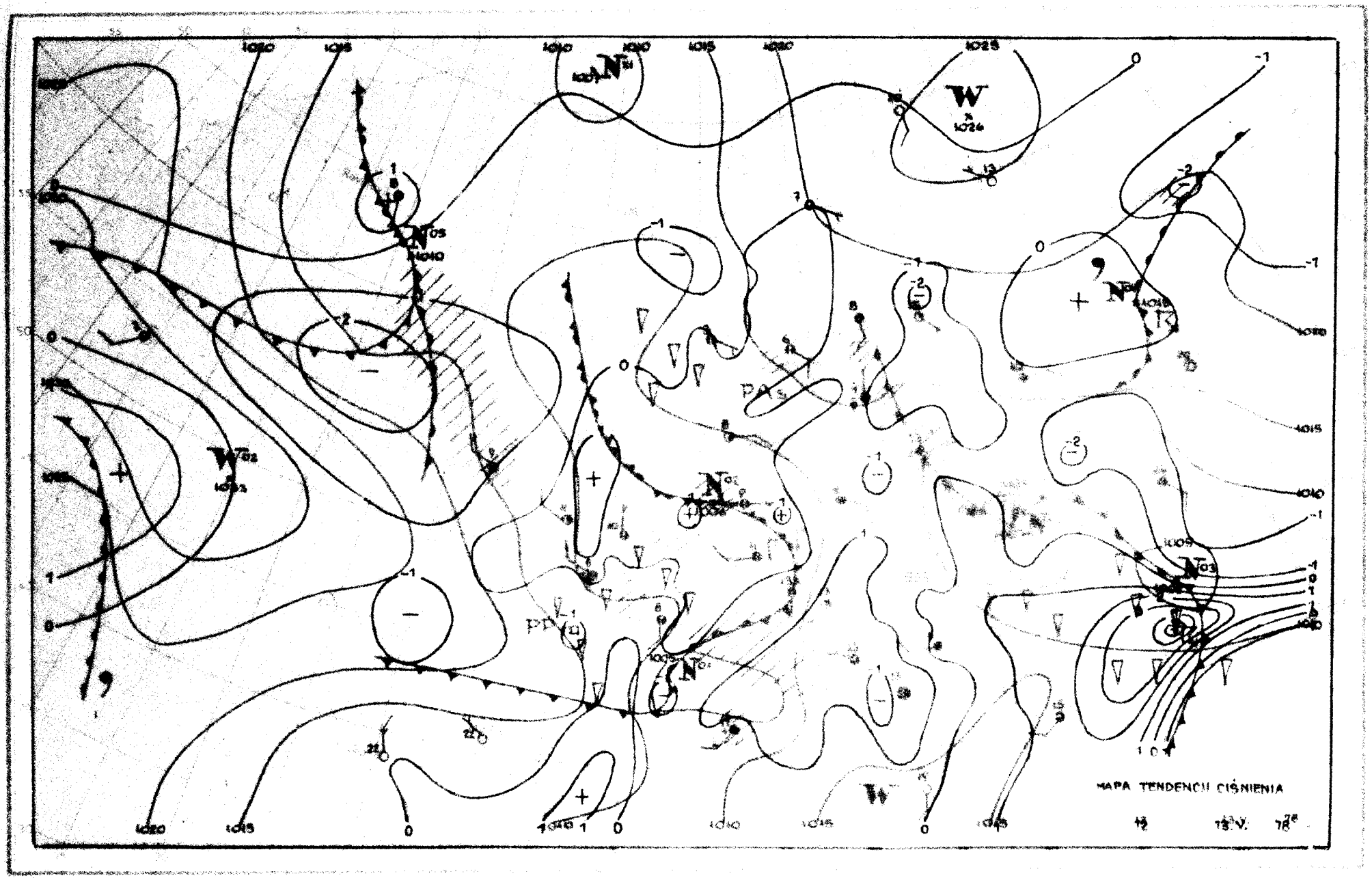


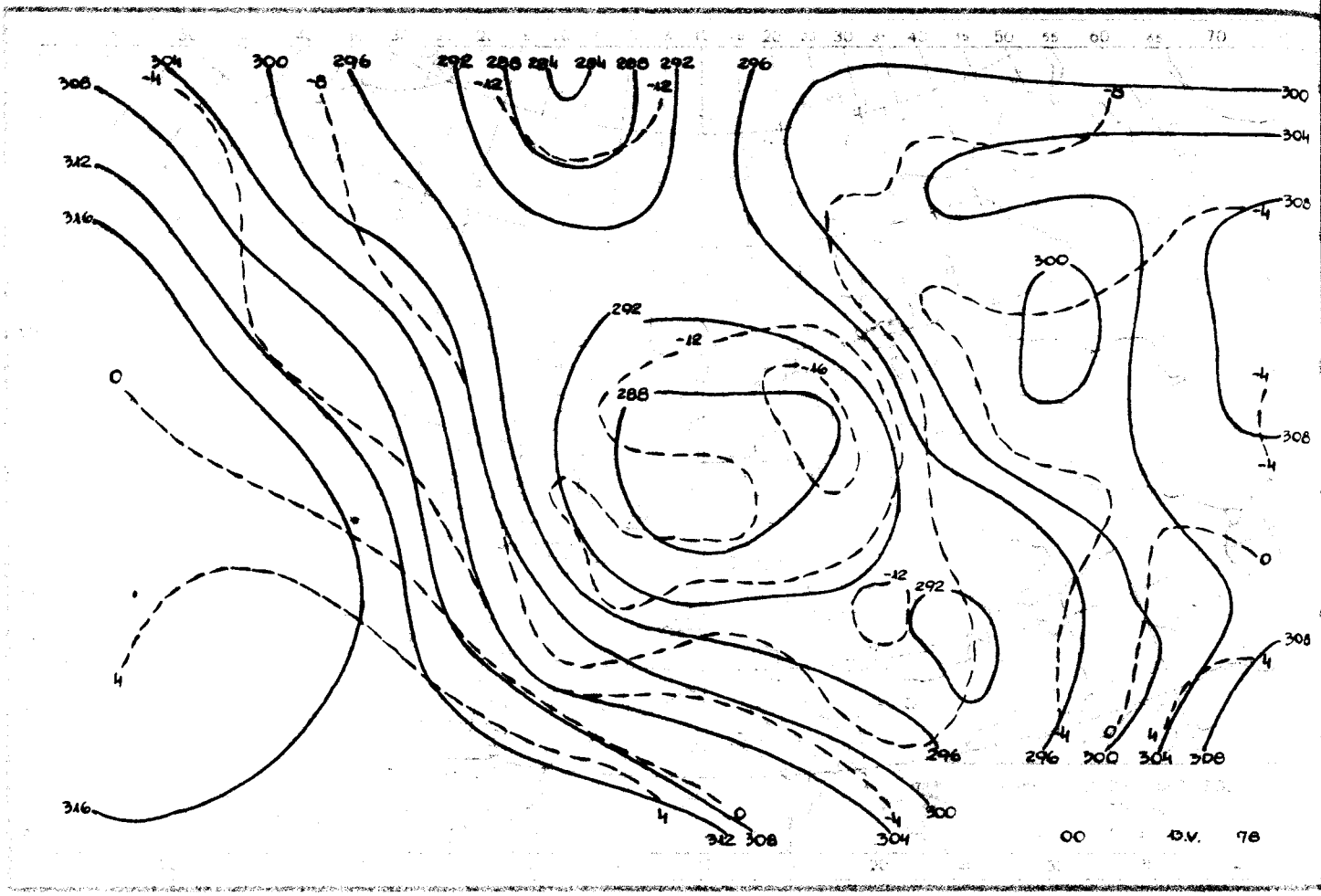


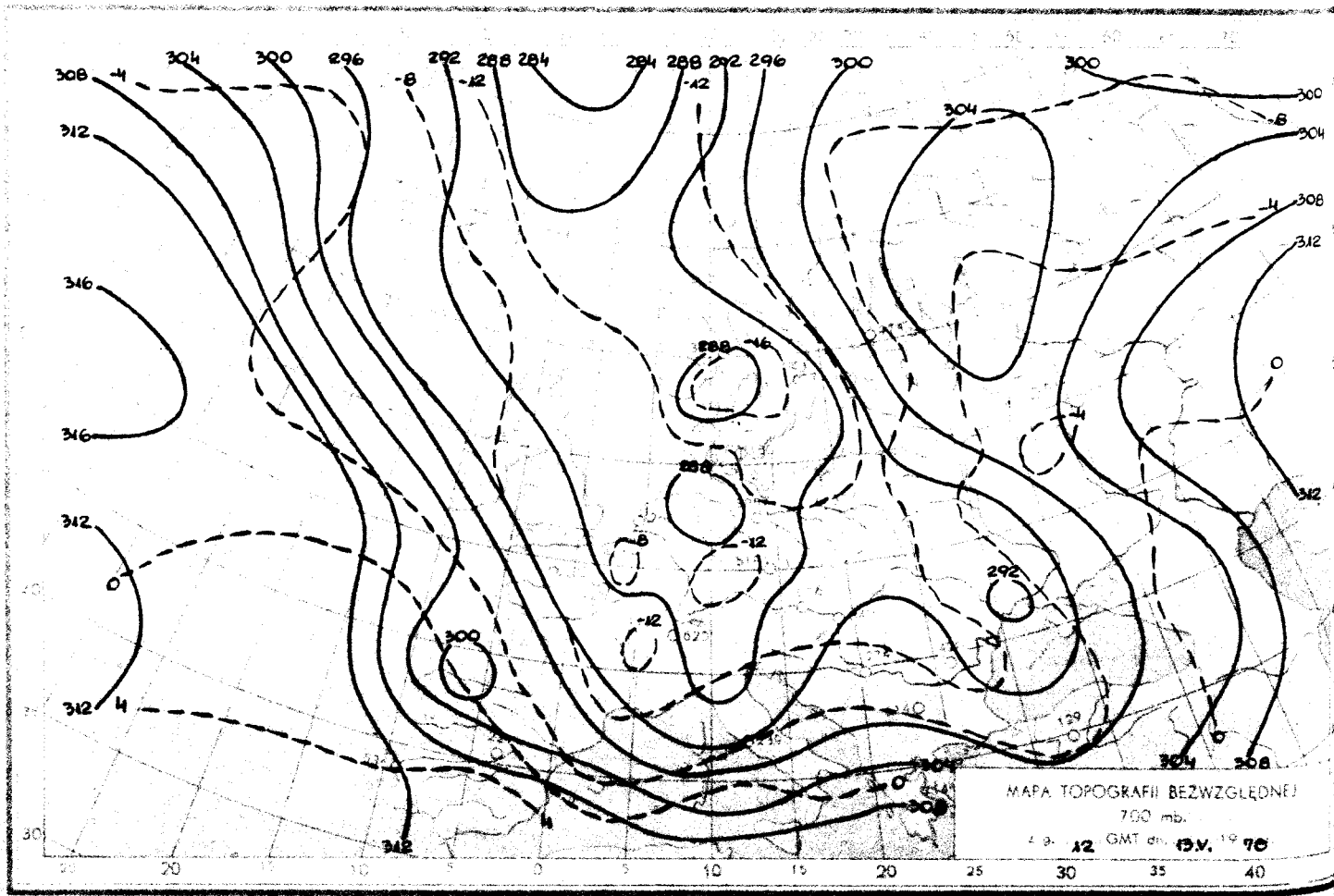
1025
1020
1015
1010
1005
1004
1002
1003
1014
1006
1038
PA
PPms
W
N
00
13.V.
78


MAPA TENDENCII CISNIENIA


PAs
PPm
13,V. 78


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. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-18

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 14.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	81302	97022	11808	857XX	01202
150	00703	60020	12404	00900	01400
195	02901	96100	14451	00900	52400
205	80903	60022	10107	854XX	04703
235	61001	97012	11806	655XX	03204
250	20901	97011	11904	20930	03105
272	00000	65021	13004	00900	01400
295	00000	58110	13651	00900	52501
330	00000	40108	11105	00900	04101
375	61202	60011	12206	4573X	02400
400	02402	40108	10806	00900	03002
424	70000	14281	11204	756XX	04203
465	01003	40101	11405	00900	03301
495	00000	97021	11504	00900	02002
510	42204	99488	41553	45X00	53302
560	80000	60021	11705	855XX	02103
570	00000	96100	13500	00900	51601
575	01101	58101	12404	00900	01102
650	30202	70021	42355	35200	56804
695	02604	97020	12905	00900	50602

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	61403	97052	12612	536XX	03603
150	50706	60011	14210	12532	03105
195	73505	97022	13309	726XX	01706
205	72903	60252	12210	735XX	06104
235	60602	97032	12013	636XX	02805
250	73301	97028	12712	725XX	06001
272	70102	70031	13511	726XX	51602
295	42606	70030	12412	41600	51806
330	70000	65252	12512	735XX	05603
375	52702	65031	12314	52600	03805
400	71502	70802	12711	6966X	03701
424	62402	70021	12013	4263X	03706
465	72303	60011	11714	3365X	02400
495	60402	98031	11414	626XX	03706
510	72202	97854	44551	732XX	52106
560	82203	60032	12112	5952X	04400
570	70202	98021	12113	736XX	03502
575	83602	60011	12214	3261X	04400
650	90204	00774	43251	9XXXX	51206
695	50903	98021	11713	32602	01707

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

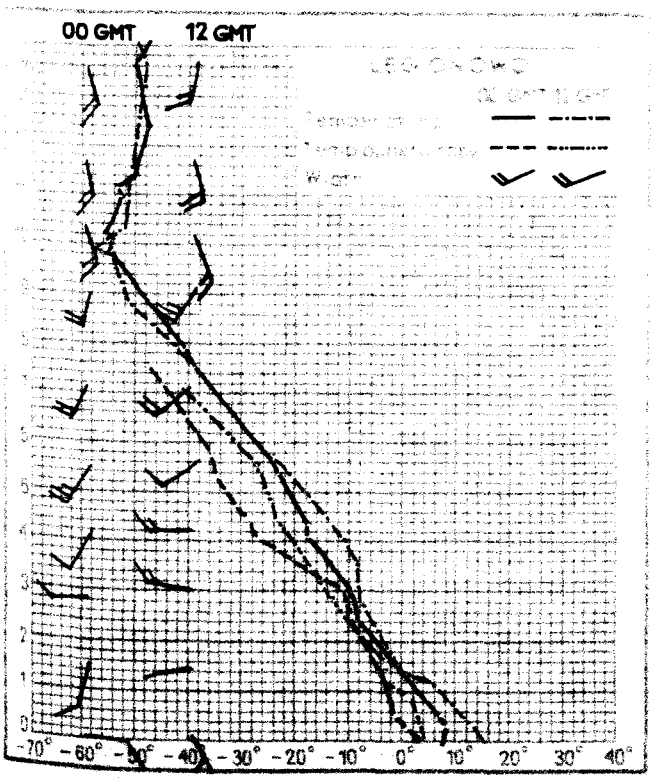
TTAA	14001	12374	99001	06230	10004	00108	06232	10004	85429	00936	19004	70948	10707	24505	50546	23962
		20012	40705	36360	20511	30899	493XX	19011	25017	563XX	17008	20161	503XX	18008	15349	509XX
		17008	10613	501XX	17007	88257	557XX	16509	77999							
TTBB	1400X	12374	00001	06230	11976	07256	22952	06456	33744	09107	44712	09907	55599	19359	66577	19160
		77484	25162	88375	39959	99352	417XX	11263	553XX	22257	557XX	33225	537XX	44219	543XX	55212
		509XX	66176	493XX	77143	515XX	88139	485XX	99129	515XX	21212	00001	10004	11945	13010	22748
		25001	33720	26506	44597	20506	55325	21013	66264	16509	77112	18009	41414	855XX	51515	11897
		15506	22800	20004	33600	20506										
TTDD	1400X	12374	11894	517XX	21212	11894										

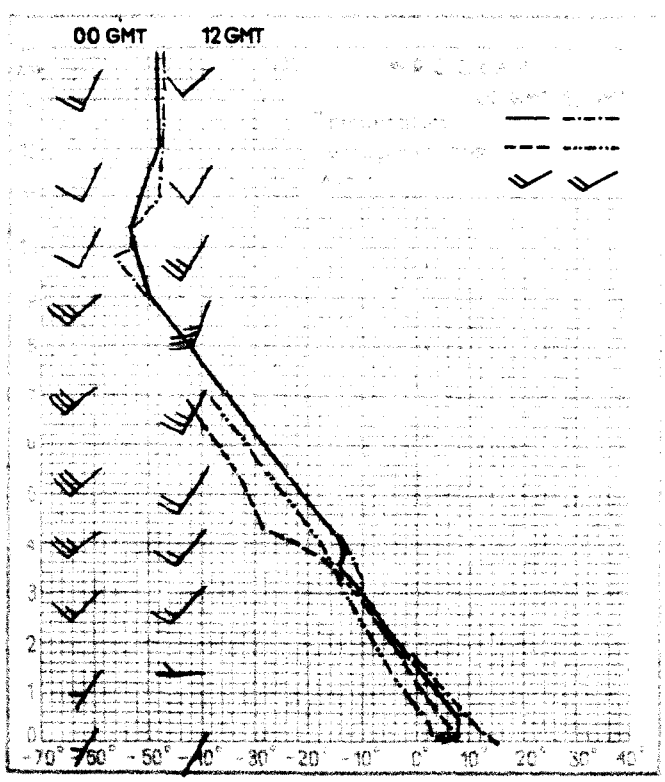
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

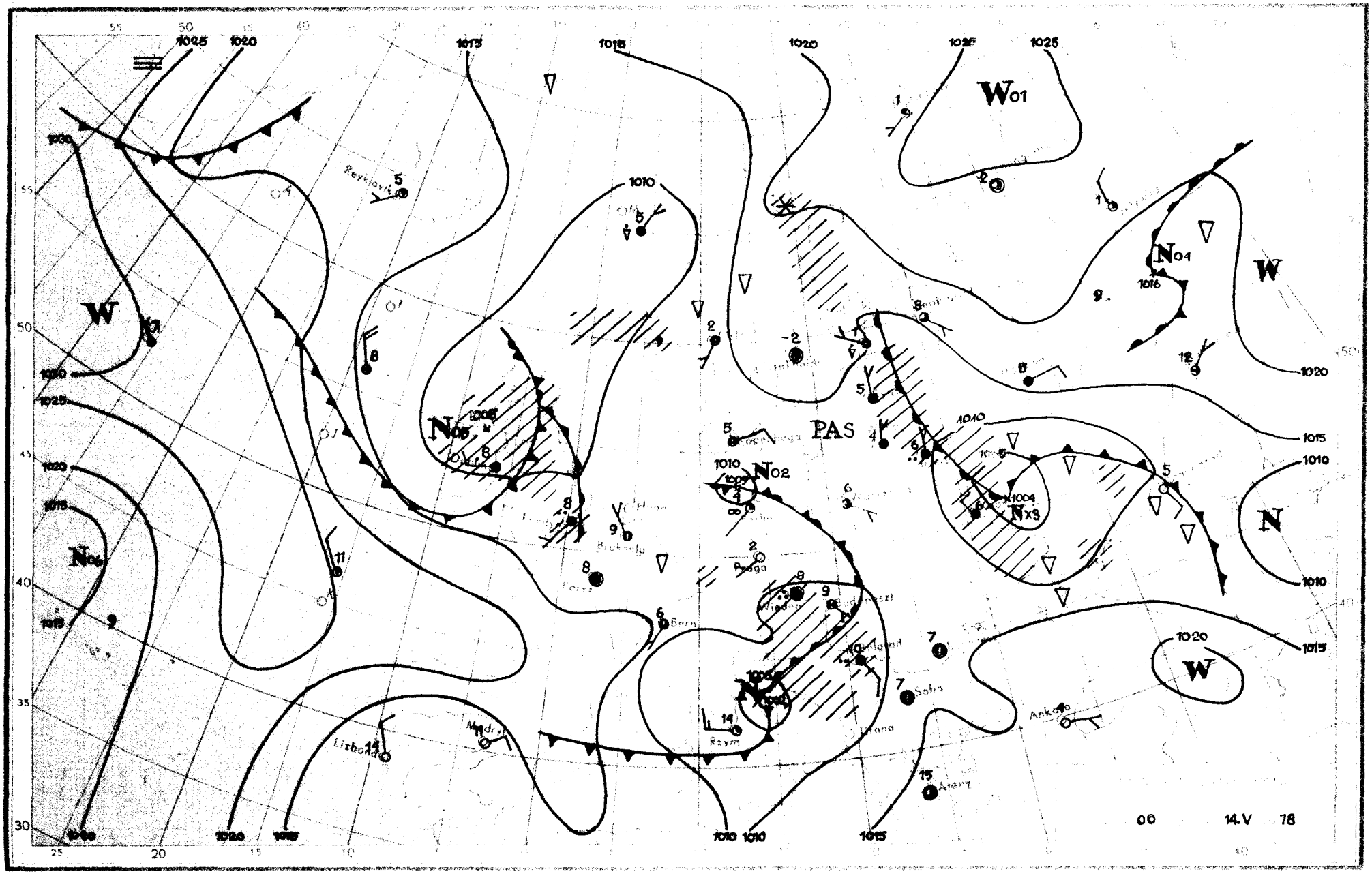
TTAA	14001	12425	99997	03205	00000	00092	XXXXX	XXXXX	85420	00220	70948	10512	23507	50548	24159	24015
		36358	25016	30900	517XX	23013	25017	539XX	20006	20162	501XX	21005	15351	491XX	22507	10616
		515XX	22504	88300	517XX	23013	77999									
TTBB	1400X	12425	00997	03205	11981	07408	22950	07430	33826	02113	44721	08716	55641	16109	66623	13950
		77583	16162	88344	443XX	99300	517XX	11250	539XX	22186	487XX	33129	491XX	44112	527XX	55100
		515XX	21212	00997	00000	11976	22503	22721	24005	33643	23015	44314	23014	55234	66100	22504
		41414	756XX	51515	11893	21503	22800	22005	33600	25013						

Przebieg pogody w Polsce w dniu 14.V.1978 r.

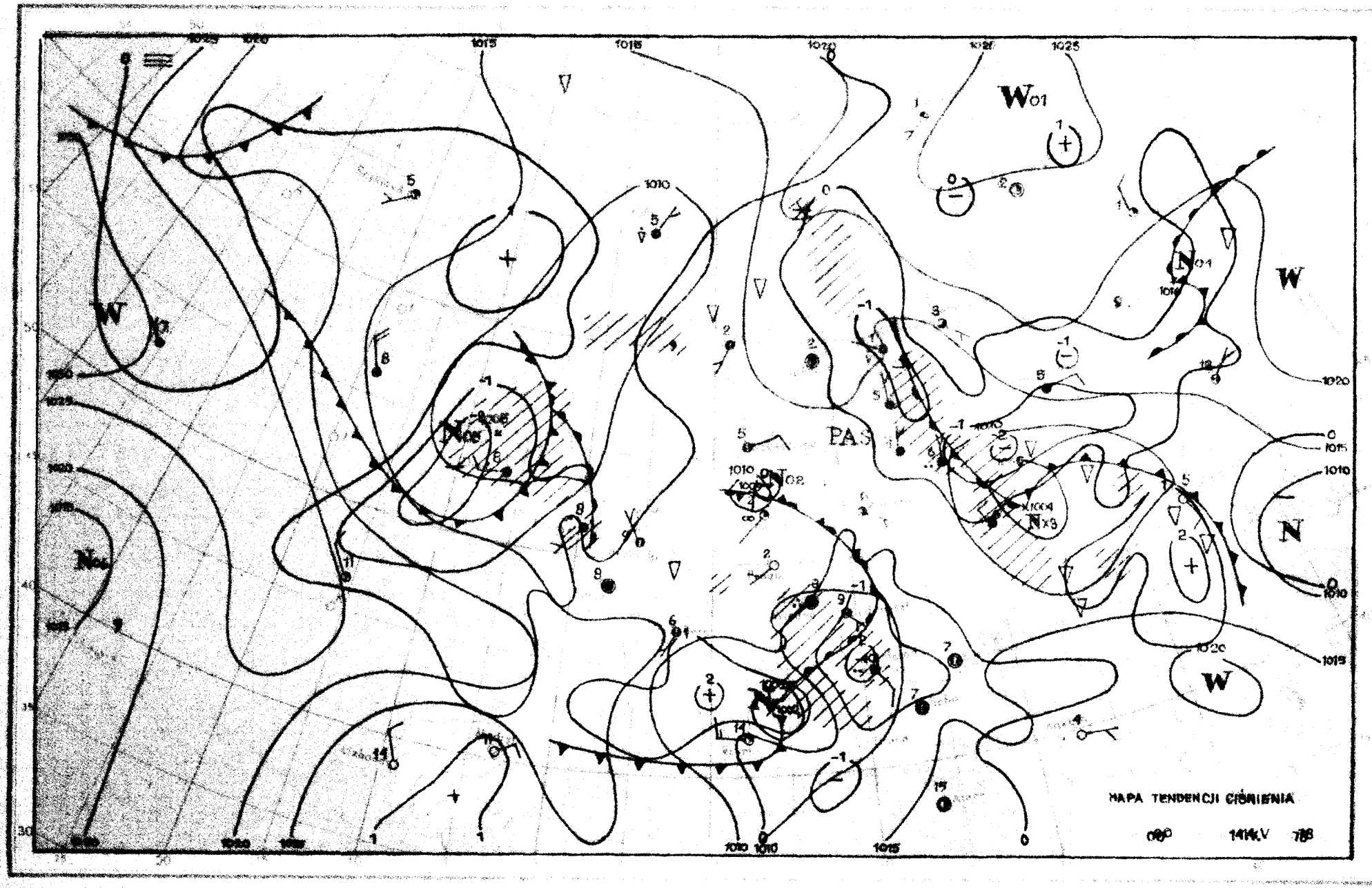
Zachmurzenie było małe i umiarkowane w ciągu dnia wzrastające do dużego. W zachodniej połowie kraju wystąpiły przelotne opady deszczu. Rano notowano mgły, głównie na południu i zachodzie kraju. Temperatura maksymalna wynosiła od 10°C w Suwałkach i Ustce do 15°C miejscami w całym kraju, tylko w Lesku zanotowano 10°C, a minimalna od -2°C w Białymstoku i Jeleniej Górze do 7°C w Przemyślu, Lesku i Lesku. Wiatry były słabe zmienne.

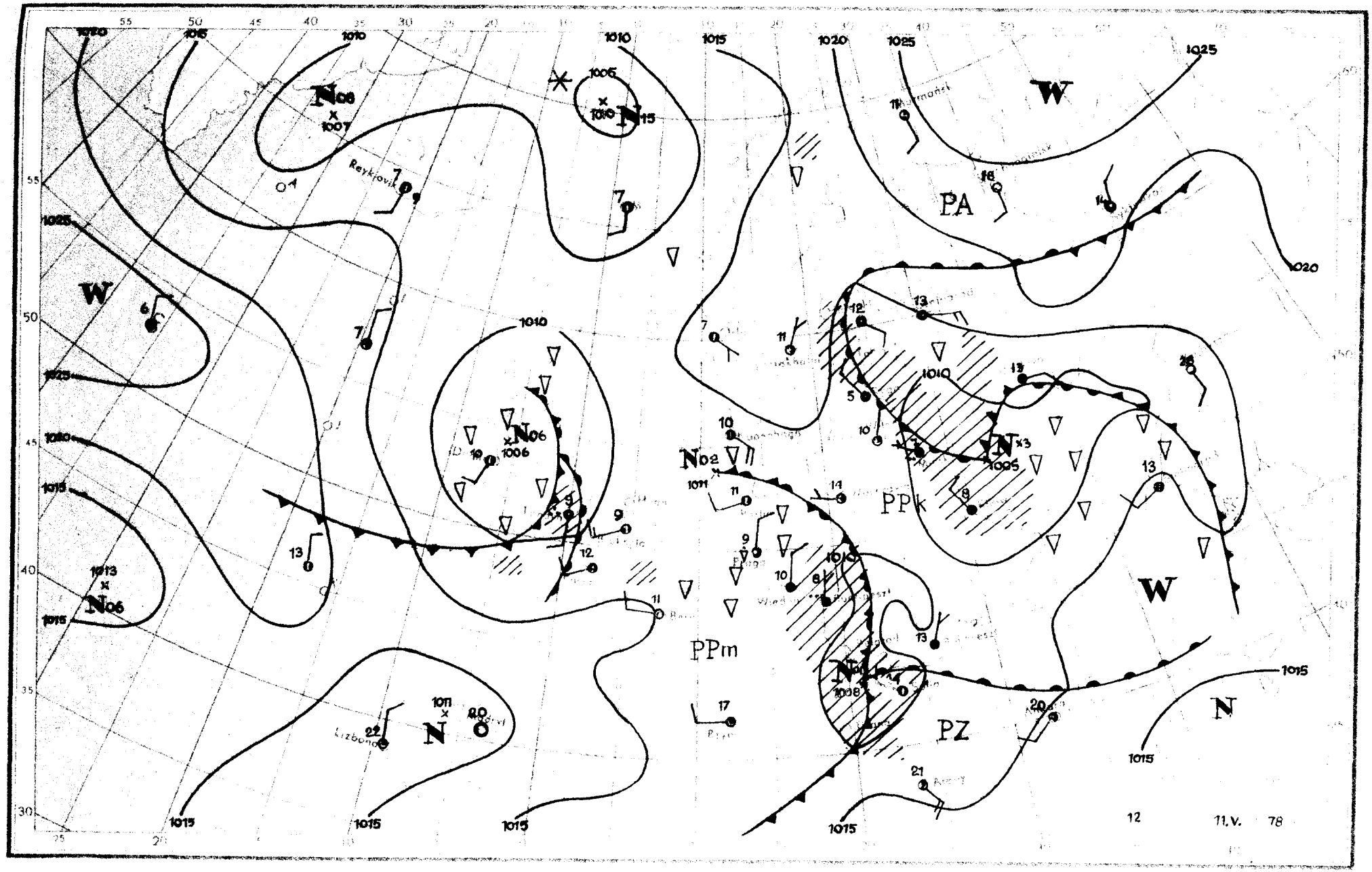


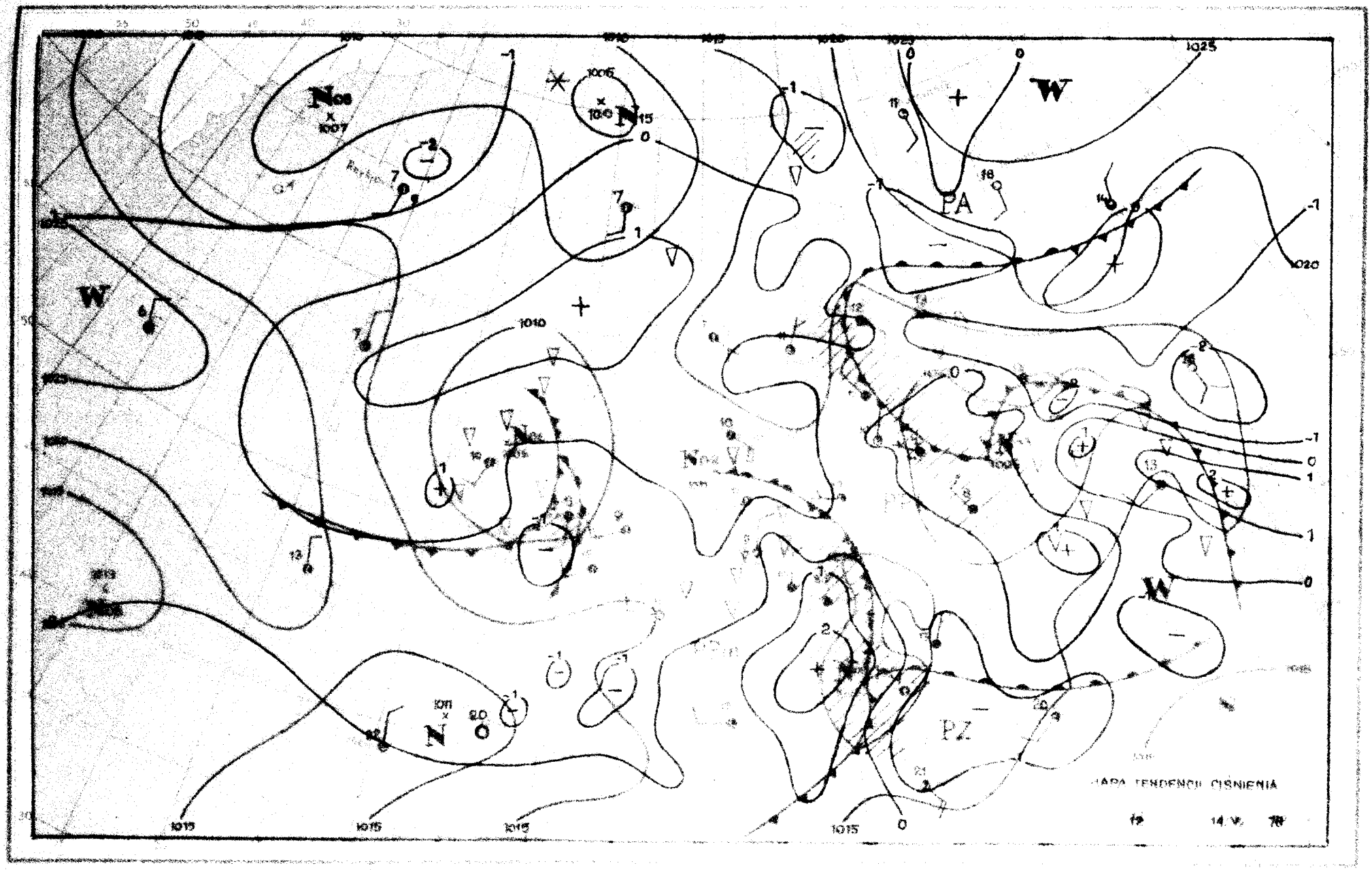




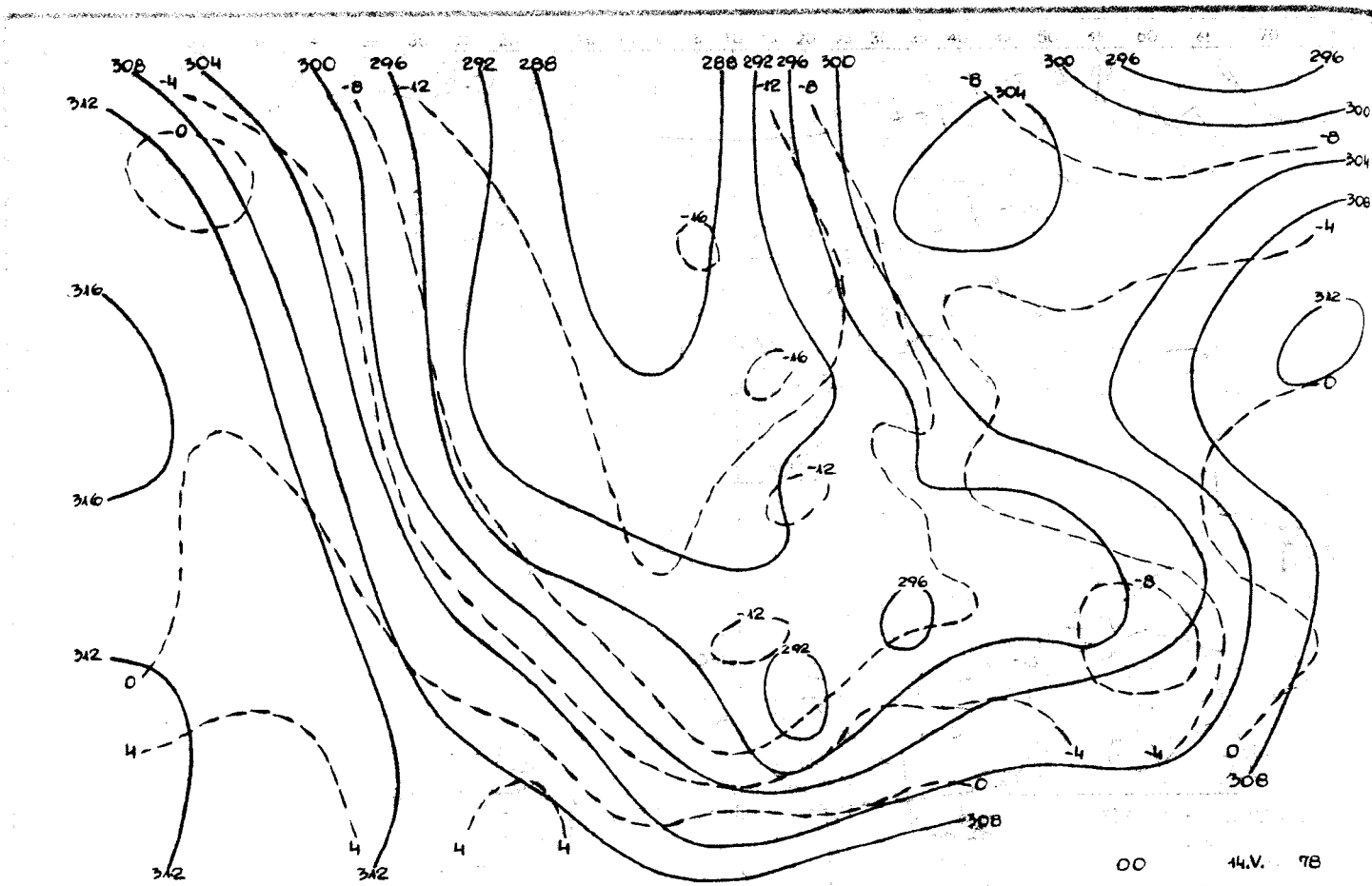
W01
W
N04
N05
N06
N02
N
PAS
Reykjavik
Bern
Wiedeń
Praga
Rzym
Lizbona
Madryt
Ankara
Ajeny
00
14.V
78

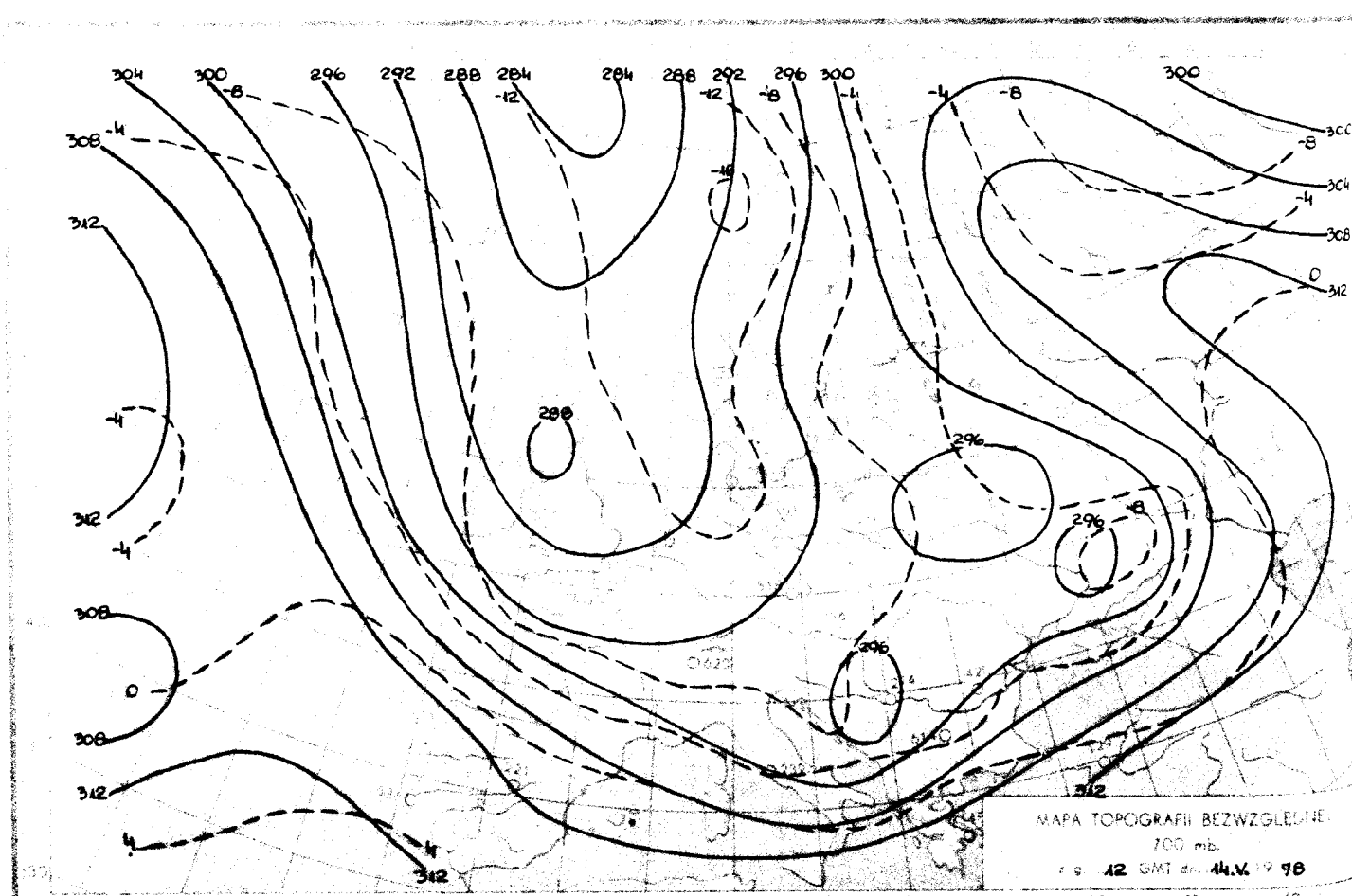

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
000
14/V
788


PA
PPk
PPm
PZ
W
N
Reykjavik
Lizboa
12
11.V. 78



W
PA
PZ
N
O
1025
1020
1015
1010
HAPA TENDENCII CISNIENIA
12
14.V.
78





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. 7114/80/B/78-19.V.78-X-12586-16

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 15.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	80000	56618	13406	5452X	03801
150	80602	60021	14702	872XX	02802
195	02904	97021	13201	00900	51803
205	72501	20102	12205	00908	04805
235	80503	97021	13504	854XX	01400
250	00000	96101	13403	00900	02406
272	00000	70020	13802	00900	00802
295	00000	56110	13550	00900	51102
330	70000	18101	13304	758XX	03000
375	40902	60031	12708	20932	04001
400	03101	62021	13308	00900	04802
424	40000	30111	13505	40930	04803
465	72901	58102	12508	756XX	06101
495	30000	97011	12607	35600	03103
510	32702	97411	44652	35X00	52704
560	02303	40108	14505	00900	04801
570	70000	96102	13807	7097X	08801
575	00000	50101	14306	00900	05400
650	93603	00774	44653	9XXXX	54102
695	62805	97012	13108	655XX	05302

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	43403	56101	13511	12670	06201
150	10603	65011	13712	10930	03704
195	63006	98022	11912	52502	03706
205	62402	60031	12115	62600	03705
235	71502	97031	12313	795XX	05802
250	63401	97021	12815	626XX	05704
272	03202	65020	13312	00900	02703
295	22904	70030	11213	21600	04807
330	59902	60031	12515	42630	03804
375	53004	70022	12614	52600	05806
400	73302	70252	12414	795XX	04806
424	72501	80212	12505	786XX	06708
465	42904	60030	12415	42600	03804
495	63002	98032	12213	5353X	06705
510	52706	98018	44701	63200	52796
560	62602	98011	12715	43641	03609
570	53304	98021	13315	52600	02706
575	62401	50052	13315	625XX	04708
650	73302	70022	45850	78XXX	50205
695	60202	96058	13613	635XX	06803

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

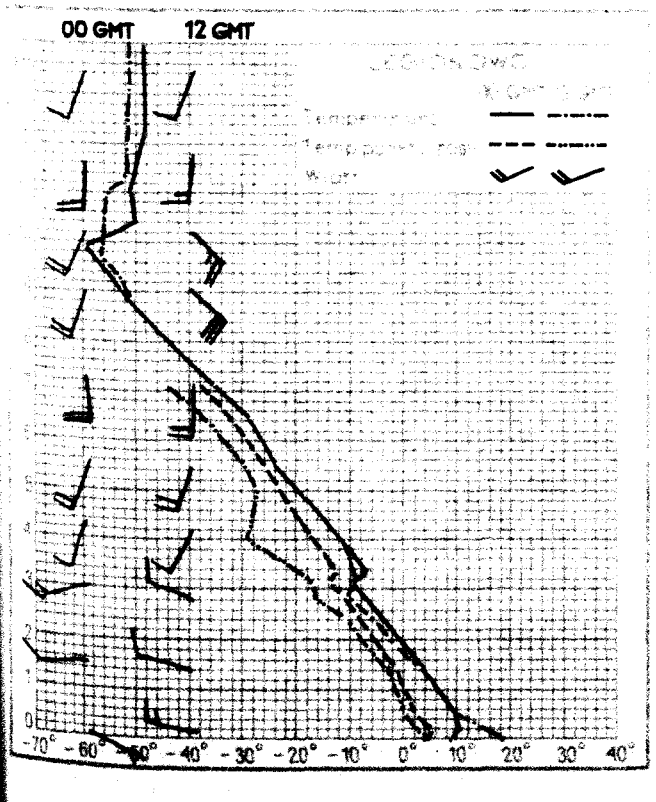
TEMP	12374	99002	07850	11003	00113	08050	11504	85445	01434	27505	70977	09920	26507	50552	24122
	19009	40711	36328	18011	30904	529XX	20012	25019	547XX	19009	20164	505XX	18509	15353	491XX
	19506	10617	509XX	16505	85203	601XX	20010	77999							
TTBB	12374	00002	07850	11987	09656	22957	08658	33689	10732	44674	08150	55444	29925	66263	601XX
	77243	513XX	88219	519XX	99179	489XX	11135	493XX	22116	523XX	21212	00002	11003	11841	28505
	22655	26507	33543	19007	44365	17511	55269	20510	66100	16505	41414	00900	51515	11898	22002
	22800	28506	33600	21506											
TTCC	12374	70849	525XX	17505	50067	XXXXX	15008	88999	77999						
TTDD	12374	11933	503XX	22714	527XX	33517	515XX	21212	11799	19508	22577	11505	33500	15008	

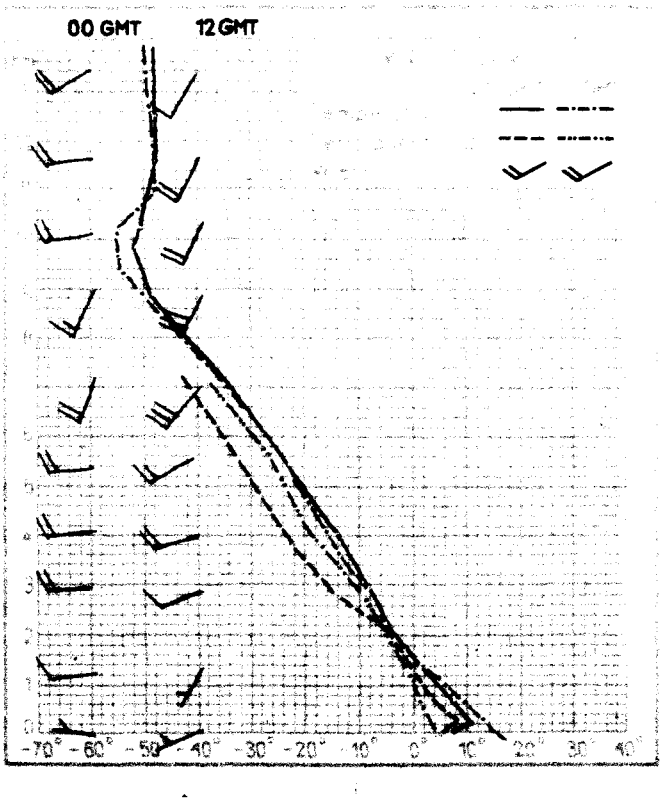
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

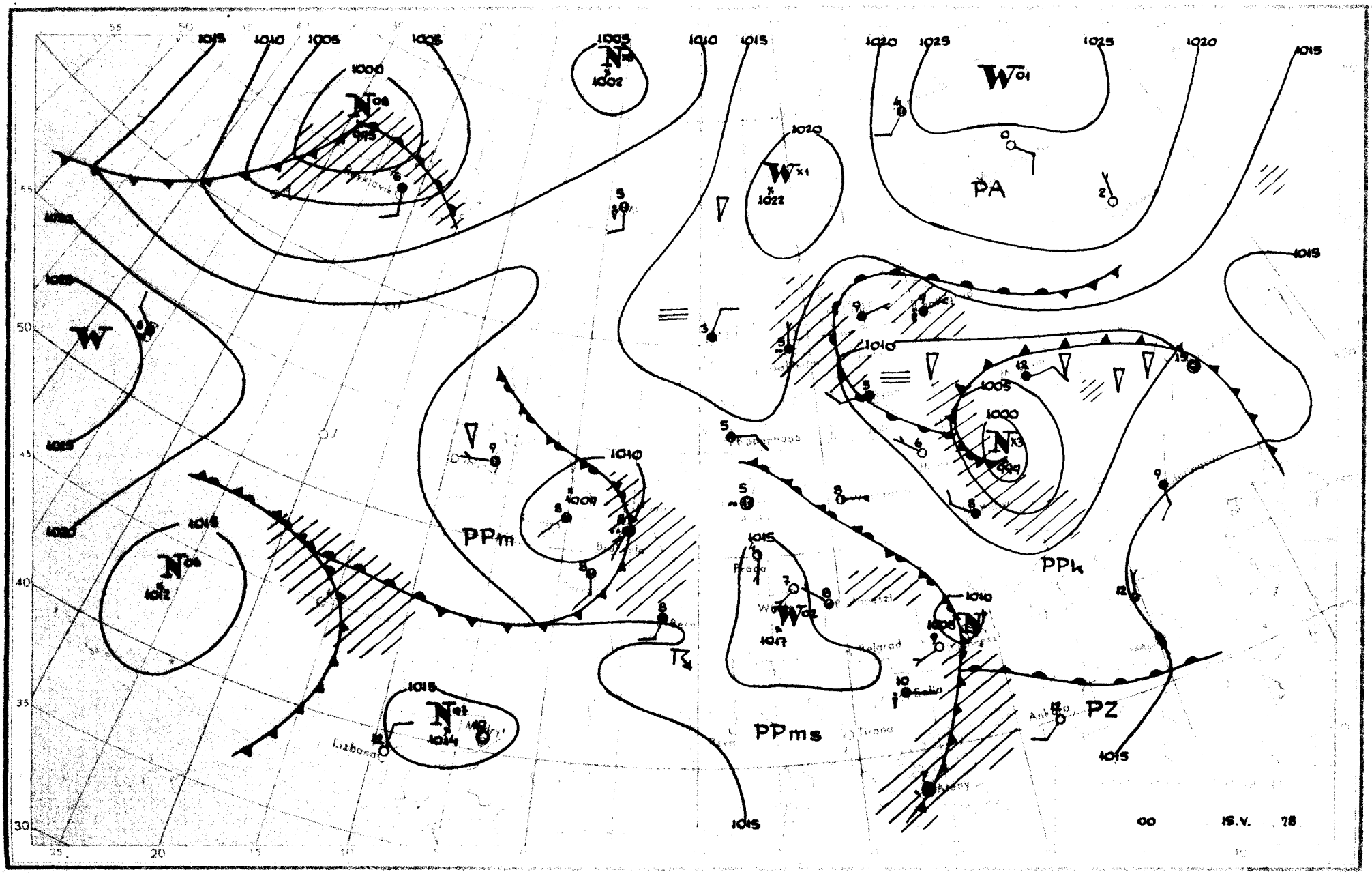
TEMP	12425	99999	05811	00000	00108	XXXXX	XXXXX	85445	00816	24504	70973	09744	27511	50551	23759
	24010	40710	35357	21011	30905	493XX	21508	25023	515XX	26509	20169	493XX	26010	15357	491XX
	25009	10623	499XX	22006	88266	521XX	26508	77999							
TTBB	12425	00999	05811	11978	10024	22918	07048	33810	03111	44756	06106	55700	09744	66615	14159
	77549	19959	88500	23759	99387	37157	11304	489XX	22266	521XX	33200	493XX	44123	489XX	21212
	00999	00000	11977	27002	22850	24504	33746	28011	44382	20512	55233	26510	66102	22006	41414
	40930	51515	11897	26004	22800	26007	33600	26010							
TTCC	12425	70856	511XX	23006	88999	77999									
TTDD	12425	11600	517XX	21212	11700	23006									

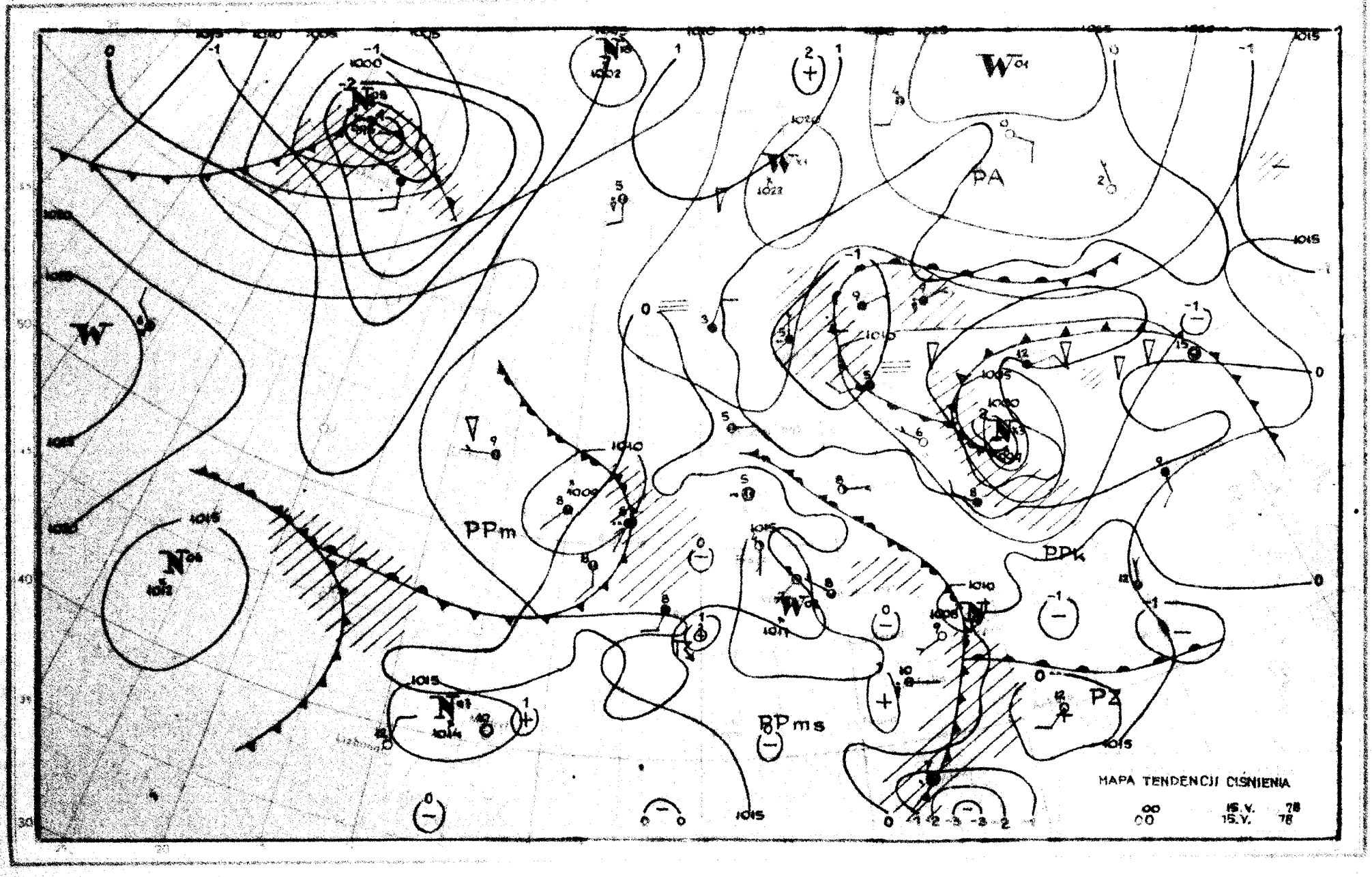
Przebieg pogody w Polsce w dniu 15.V.1978 r.

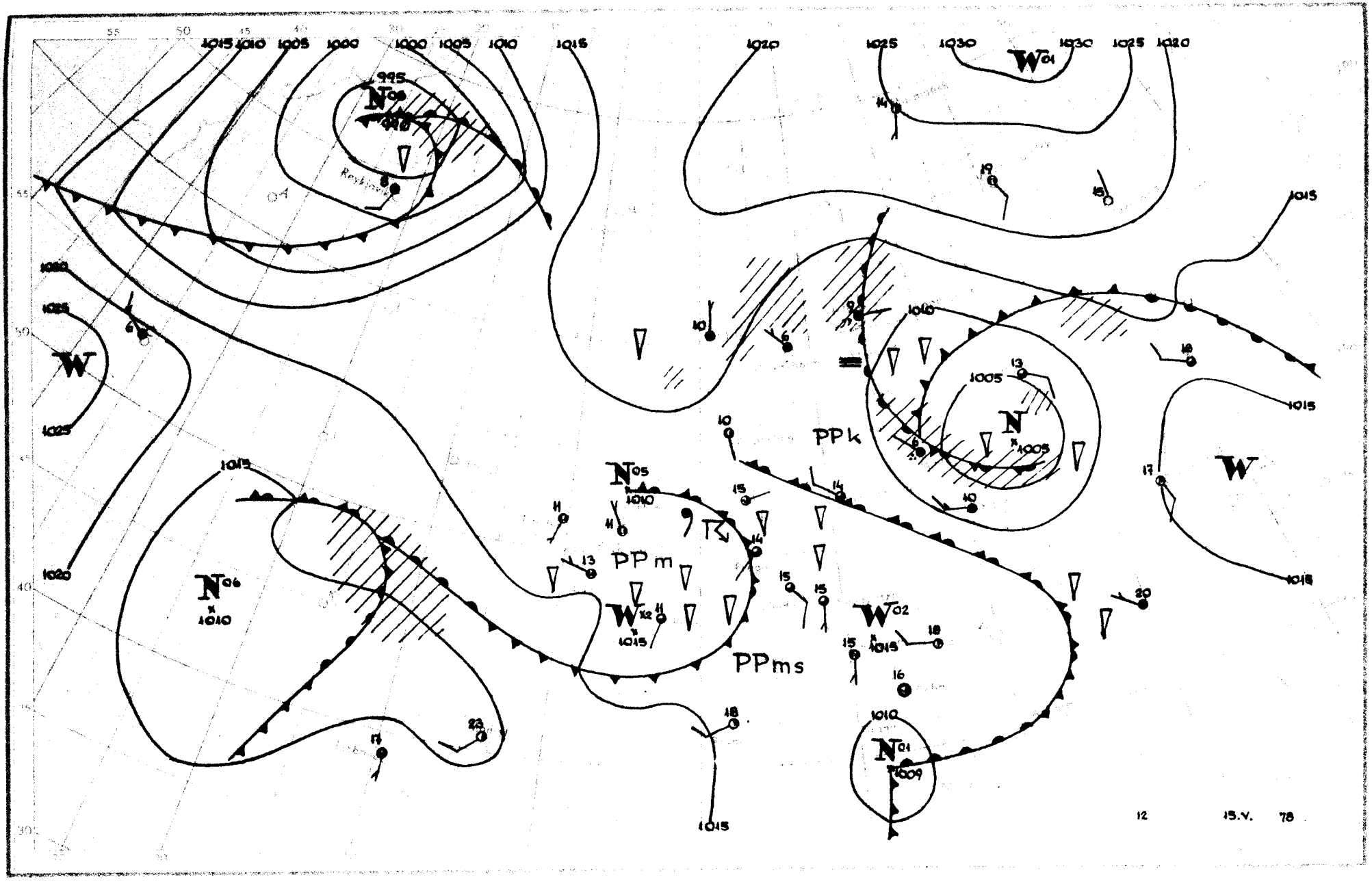
...nburzenie było małe lub umiarkowane, miejscami w województwach południowo-zachodnich i zachodnich duże z przelotnymi opadami i burzami. Miano lokalne mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 8°C na Wybrzeżu do 18°C w Wieluniu i Katowicach, a minimalna od -2°C w Lęborku i Lebie do 8°C w Kole, Kaliszu i Łodzi. Wiatry były słabe zmienne.

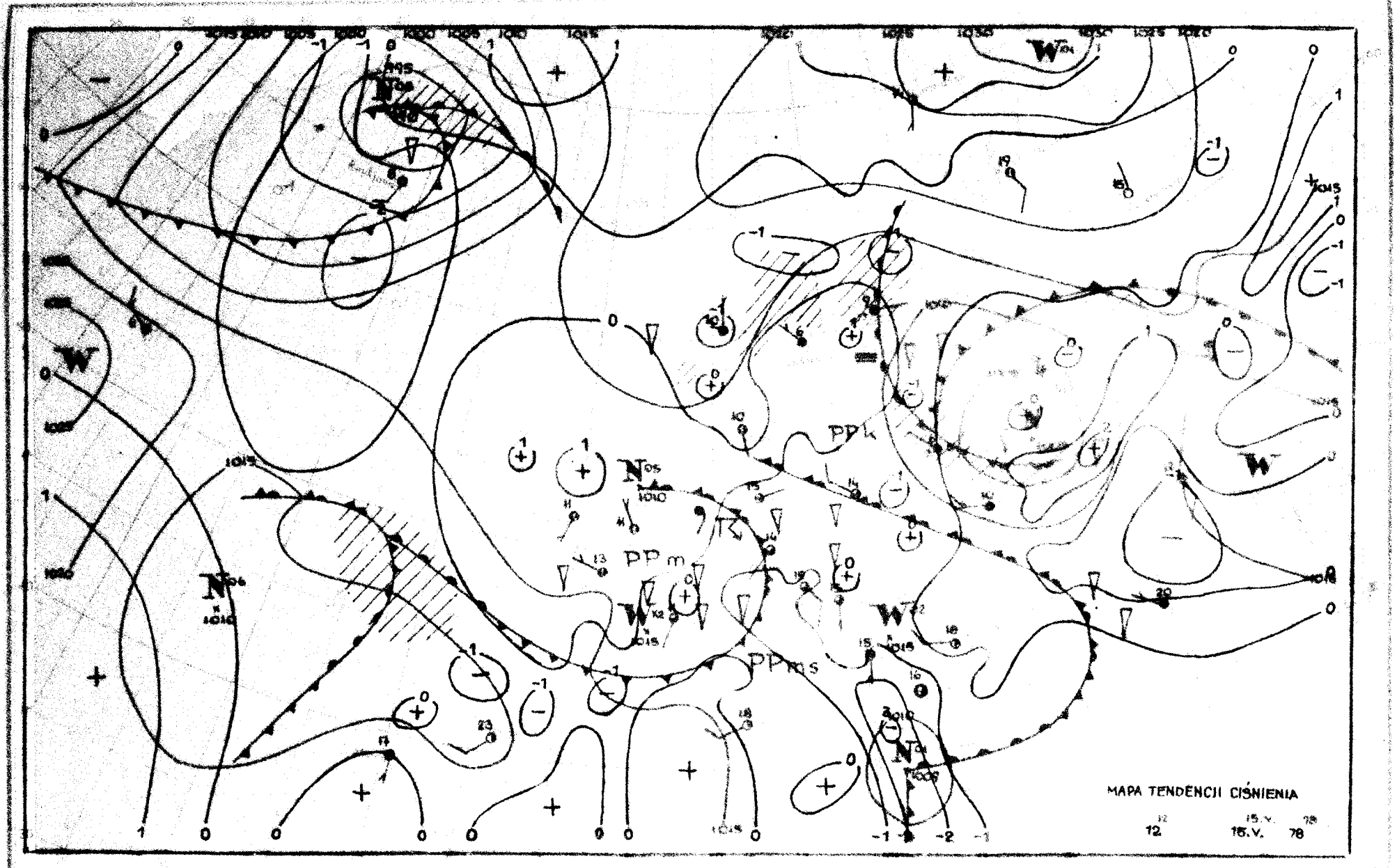


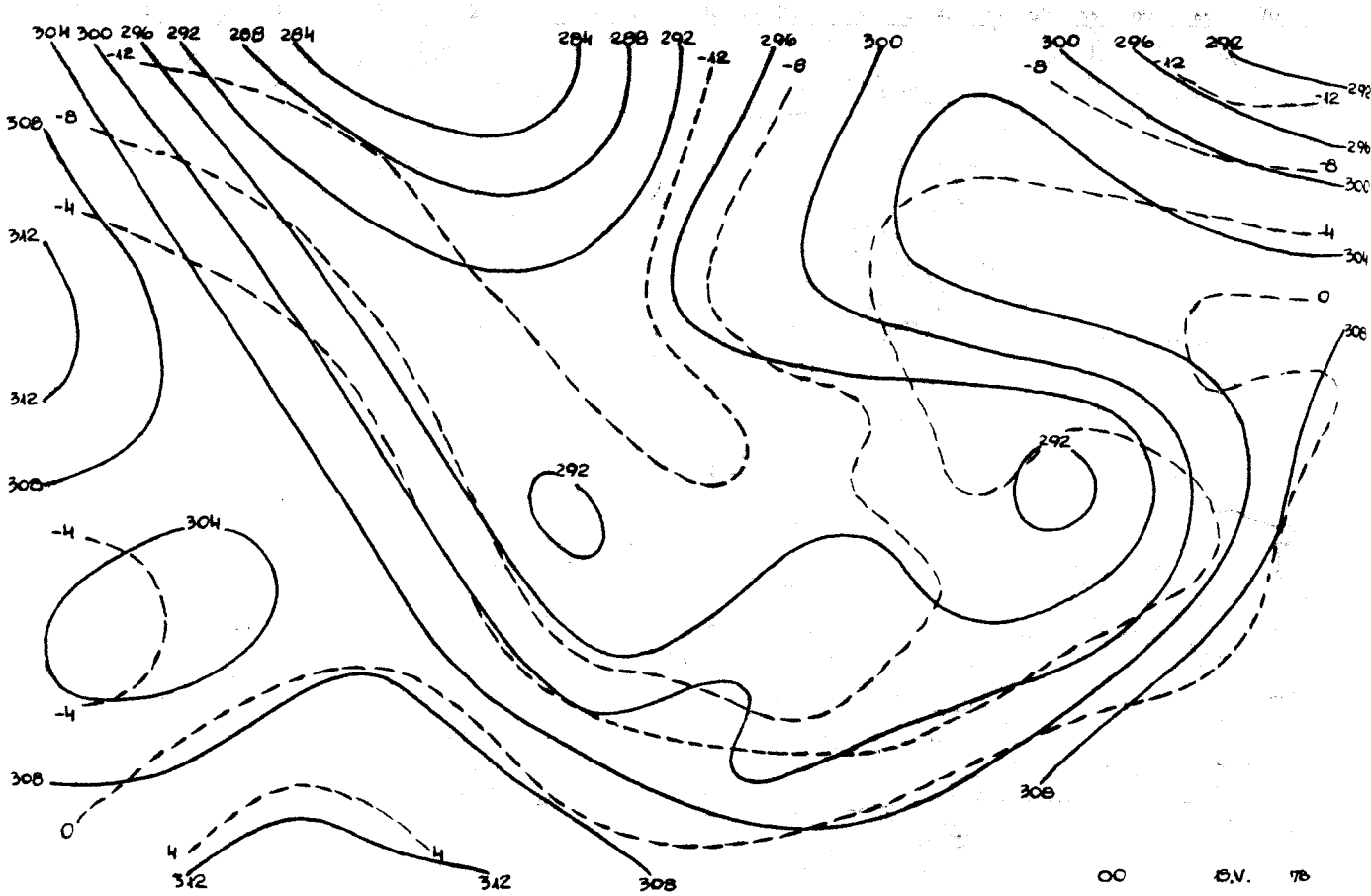


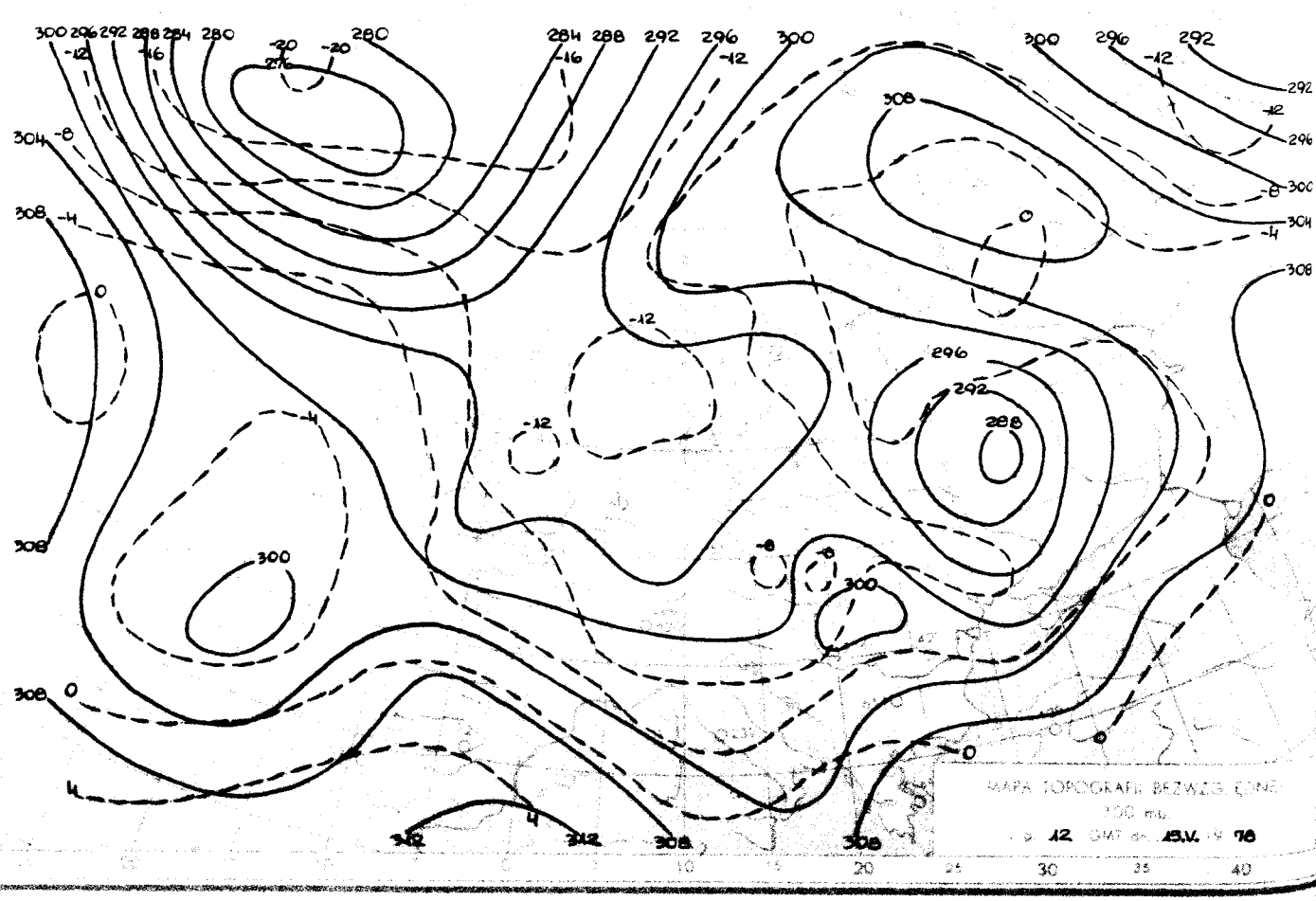

PA
PPm
PPk
PPms
PZ
00
15.V.
78


PA
PPm
PPms
PPk
PZ
MAPA TENDENCJI CISNIENIA
00 15.V. 78
00 15.V. 78


PPk
PPm
PPms
12
15.V. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
15.V.
78





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. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-1600

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 16.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	03601	97020	14302	00900	01400
150	00000	60020	14800	00900	51400
195	72804	97021	12103	00908	00708
205	00301	56100	13505	00900	03102
235	80601	97021	13805	863XX	00102
250	70302	96101	13007	755XX	05801
272	02901	60020	14102	00900	01003
295	22701	60011	11705	00902	02706
330	42402	18101	13307	15630	07400
375	00603	60020	13007	00900	03101
400	73002	65021	13808	7093X	06000
424	62401	20286	13306	655XX	06803
465	81401	60021	12709	855XX	06400
495	03203	97021	12606	00900	04803
510	42503	98011	45250	15X30	51500
560	52701	56102	13309	00908	05000
570	30502	97030	13804	00901	03804
575	50000	60021	13108	55600	06802
650	52701	56102	13309	00908	05000
695	02705	97020	12809	00900	05706

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	13205	97030	16011	12401	02206
150	50705	70022	14311	42602	01400
195	63208	98012	12510	52502	03106
205	30104	65020	14916	32500	03806
235	63501	97031	13214	625XX	01707
250	23502	97031	13815	22600	04804
272	63105	70031	14212	32602	03501
295	52906	70032	12512	32602	02101
330	23402	65011	14115	11701	03806
375	39901	60036	13614	31700	05803
400	73205	58809	15311	796XX	08202
424	73205	70038	13915	2266X	06606
465	63505	60032	12615	636XX	07501
495	72904	96252	13412	735XX	07102
510	73603	97178	46551	69XXX	51203
560	80402	60952	13214	895XX	04609
570	71201	97256	13413	53501	08605
575	80602	56956	15009	894XX	07303
650	72003	40857	45851	78XXX	52102
695	50204	97029	13115	59600	06602

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

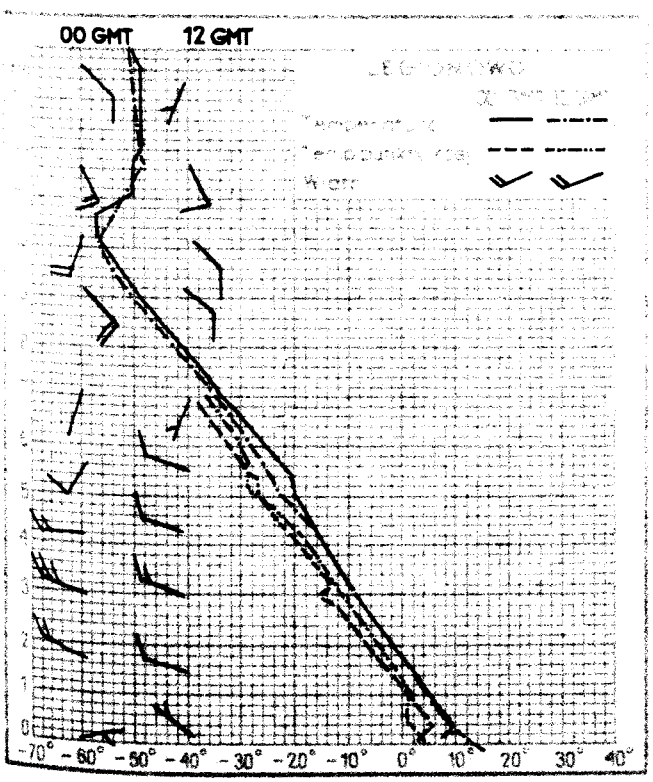
TTAA	16001	12374	99002	06832	07003	00110	07435	07003	85446	02444	31008	70984	08956	28013	50552	22557
		22504	40712	34746	19002	30907	497XX	14010	25024	569XX	19511	20168	503XX	17007	15356	499XX
		13505	10620	517XX	19005	88236	577XX	15510	77999							
TTBB	1600X	12374	00002	06832	11989	09438	22963	09448	33873	04246	44705	08936	55686	09138	66531	20556
		77520	20556	88276	535XX	99257	565XX	11236	577XX	22227	503XX	33186	487XX	44110	559XX	21212
		00002	07003	11872	30507	22726	33010	33696	27513	44649	29508	55498	22504	66278	13510	77186
		19505	88104	21005	41414	00900	51515	11898	32505	22800	30510	33600	27507			
TTCC	16005	12374	70852	511XX	17008	50070	527XX	13504	88999	77999						
TTDD	1600X	12374	11697	511XX	22611	523XX	33388	531XX	21212	11388	13504					

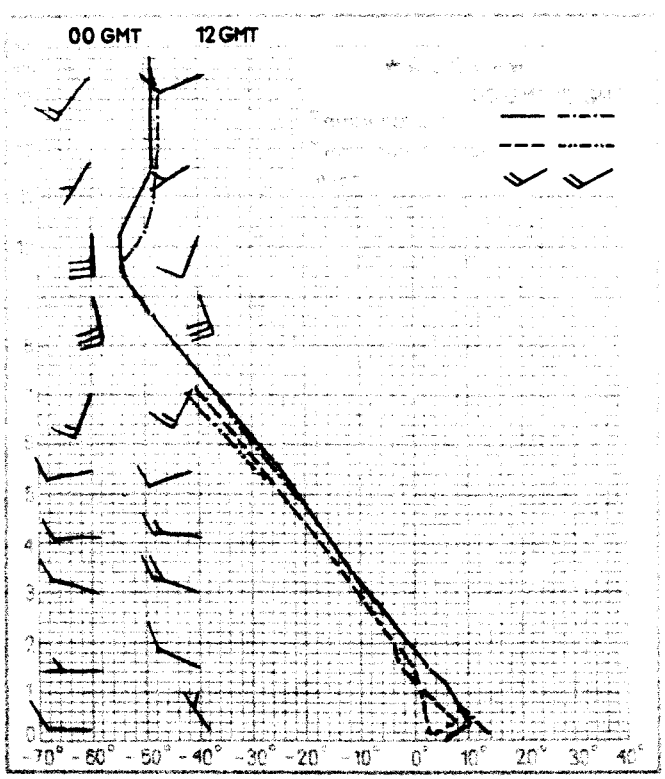
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

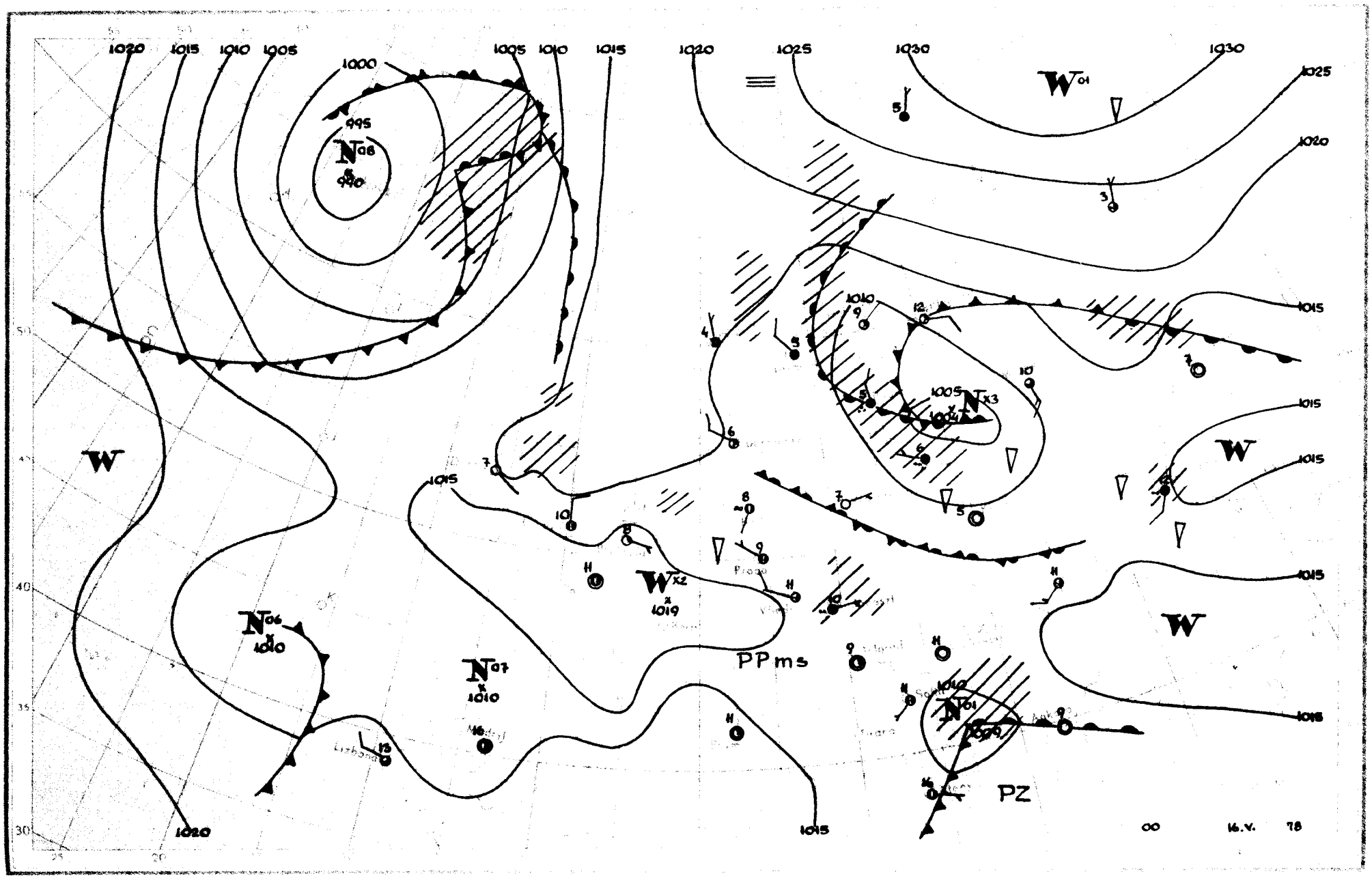
TTAA	16001	12425	99999	04803	00000	00108	XXXXX	XXXXX	85446	02025	27503	70988	09708	28004	50552	25734
		24006	40710	38330	21507	30902	523XX	17014	25019	541XX	18014	20164	481XX	22003	15354	491XX
		22007	10617	515XX	23004	88288	541XX	17515	77999							
TTBB	1600X	12425	00999	04803	11965	09210	22884	05036	33836	00622	44807	00128	55700	09706	66682	10110
		77500	25734	88357	443XX	99288	541XX	11250	541XX	22217	493XX	33200	481XX	44157	485XX	55112
		527XX	66100	515XX	21212	00999	00000	11981	27006	22873	28503	33780	25006	44698	28004	55416
		23006	66316	17014	77198	22003	88100	23004	41414	655XX	51515	11897	27504	22800	25505	33600
		26005														
TTCC	1600X	12425	70849	519XX	50067	523XX	88999	77999								
TTDD	1600X	12425	11400	527XX												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 16.V.1978 r.

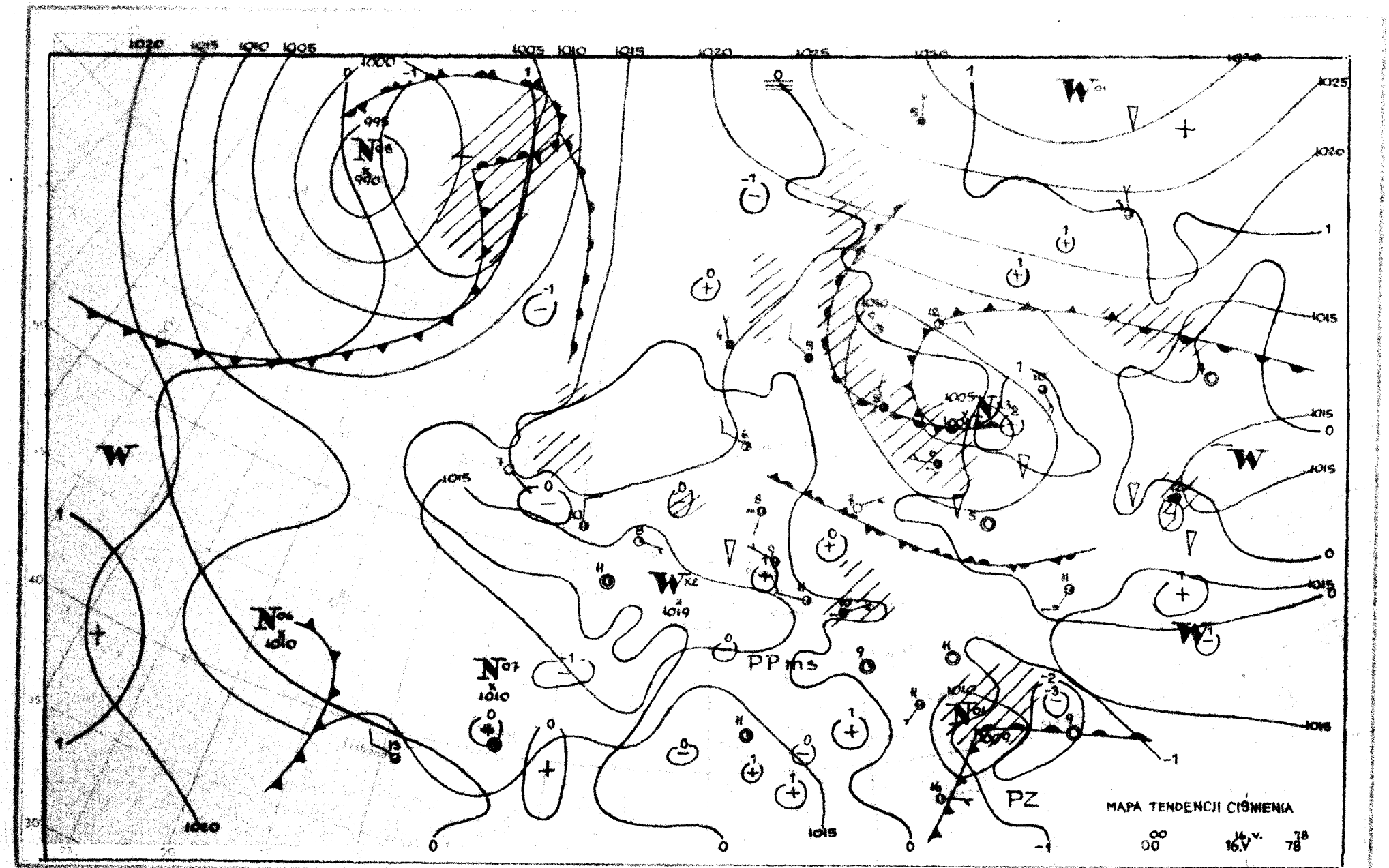
Na północnym zachodzie zachmurzenie było małe, na pozostałym obszarze duże z większymi przejaśnieniami i nocnymi rozpogodzeniami. W południowej połowie kraju wystąpiły opady i burze. W części południowej w nocy i rano mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 10°C w Ustce do 18°C w Pile, a minimalna od −1°C w Białymstoku, Pile, Resku do 8°C w Opolu i Zamościu. Wiatry były słabe zmienne, tylko na północnym wschodzie w ciągu dnia umiarkowane północno-zachodnie.

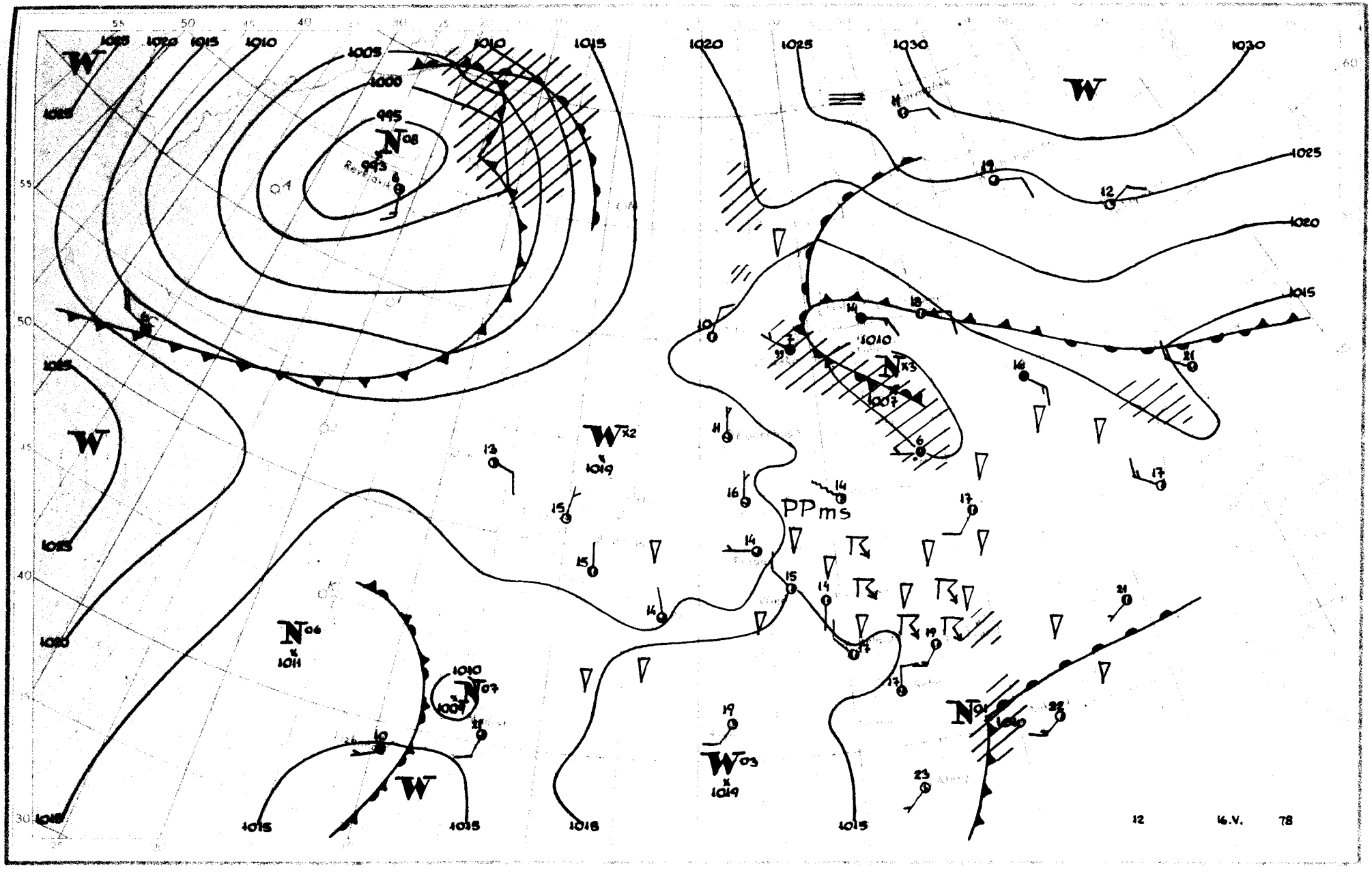


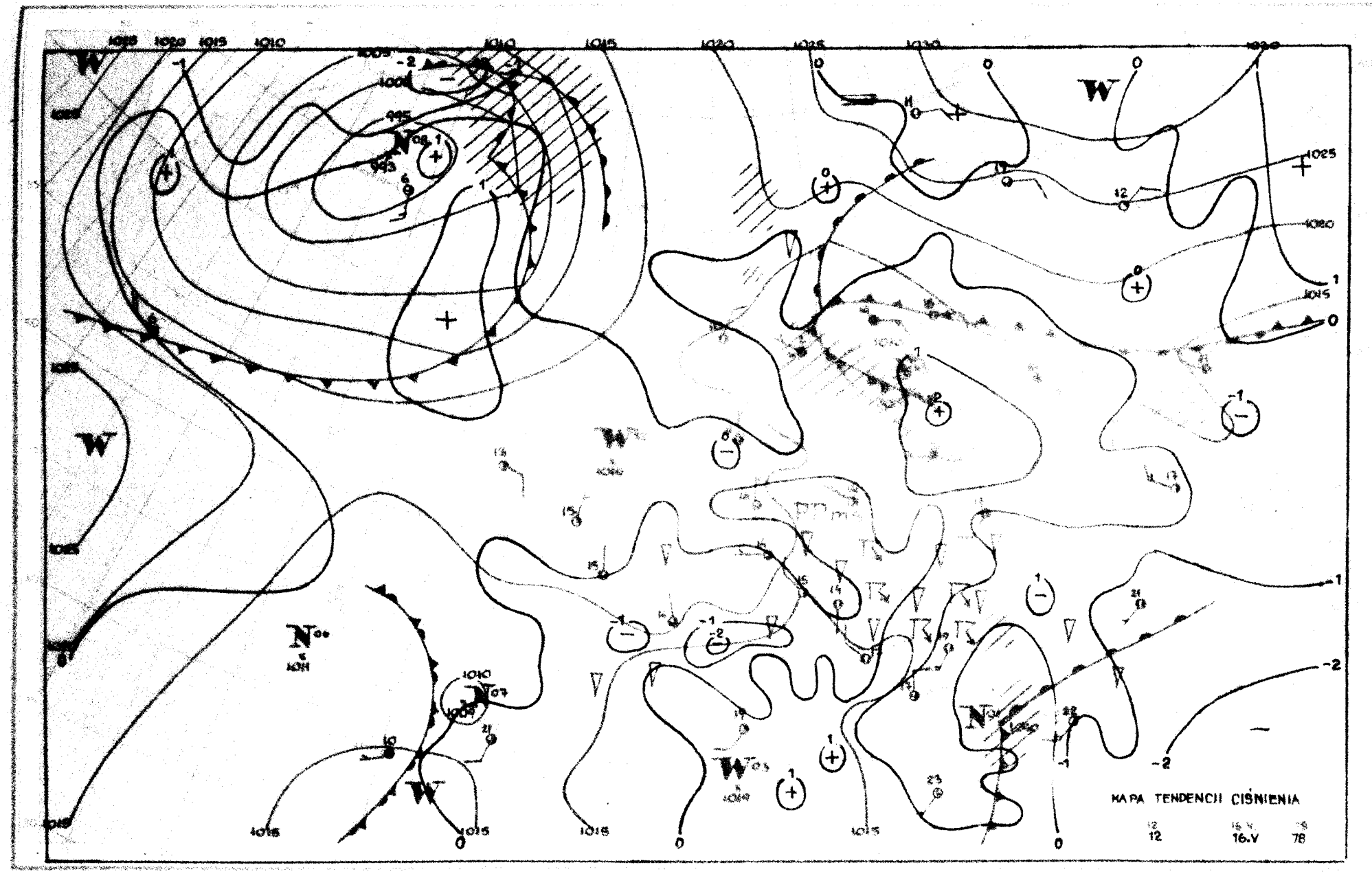


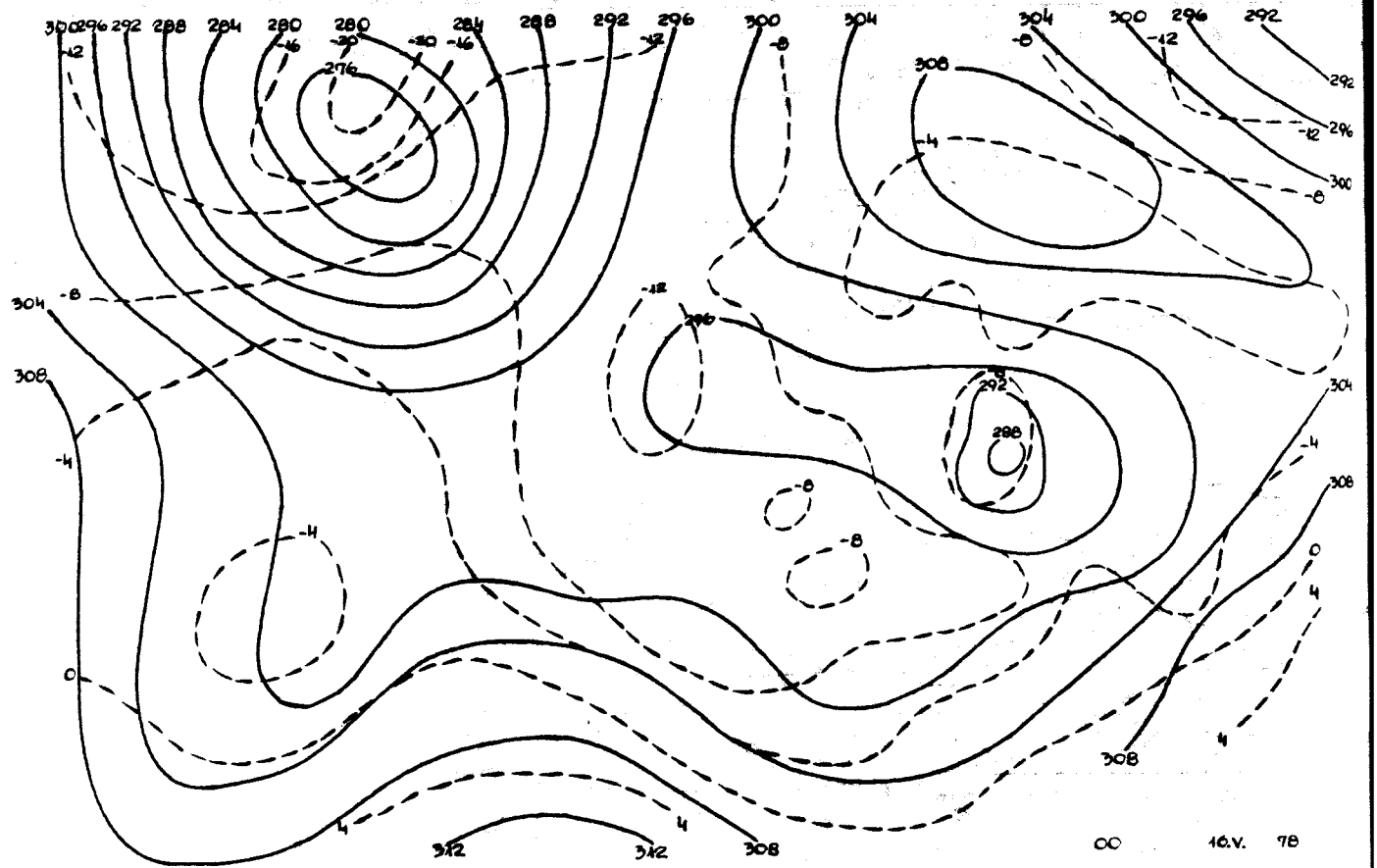


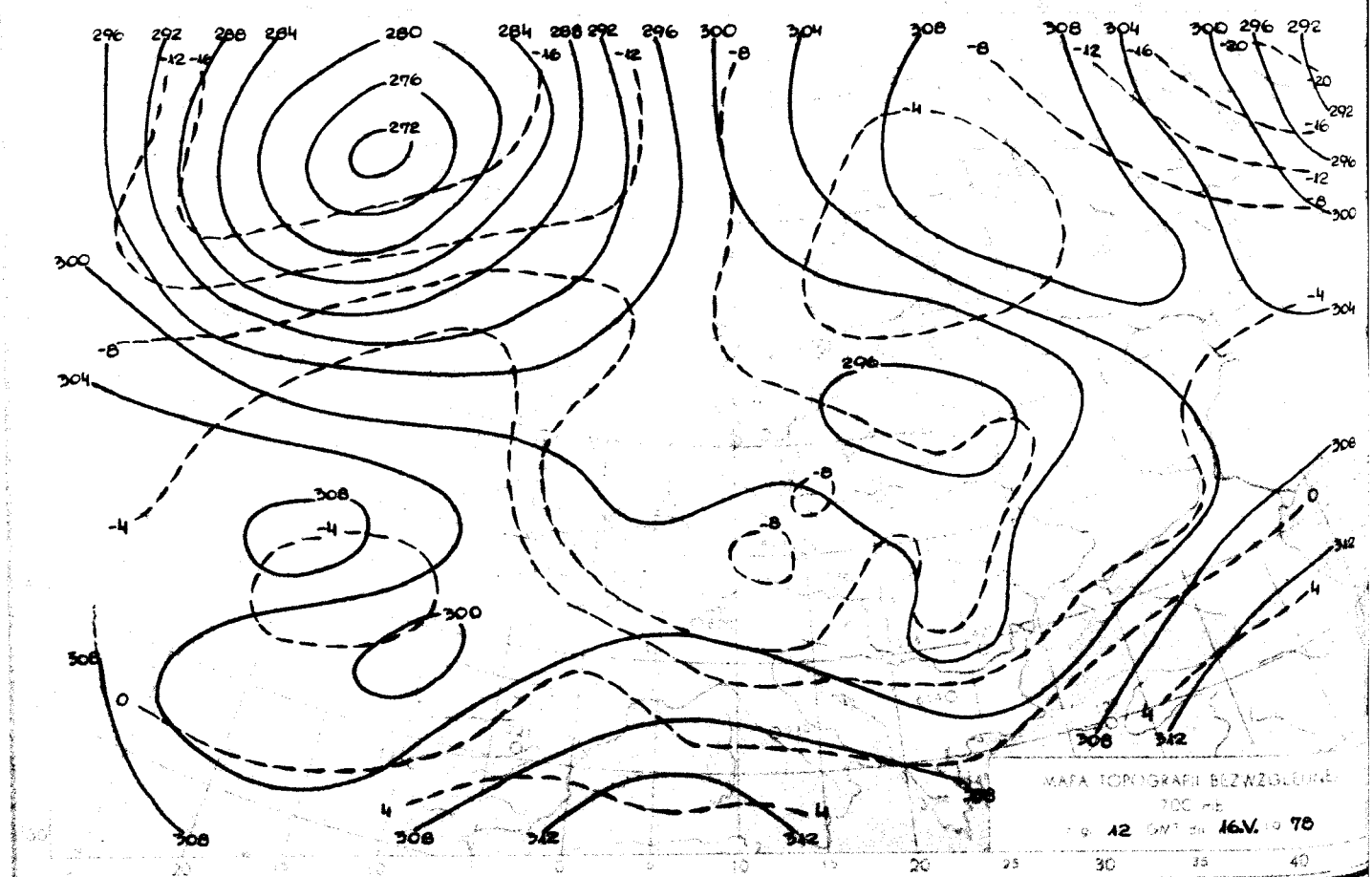
1020
1015
1010
1005
1000
995
N08
990
1005
1010
1015
1020
1025
1030
W01
1030
1025
1020
1015
1010
1005
N x3
1004
W
1015
1015
1015
W
1015
W
1015
W x2
1019
PPms
N06
1010
N07
1010
N01
1009
PZ
1020
1015
00
16.V.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
PP ms
PZ
W
W
W
W
N
N
N
N
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1050
995
990
1019
1010
1000
16.V
78


PPms
12
16.V.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
16.V
78





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. 7114/90/8/76-19.V.76-X-12566-150

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 17.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01801	40100	17104	00900	03400
150	02503	65021	16903	00900	00302
195	02202	97021	16702	00900	01206
205	02201	62110	18002	00900	01103
235	03001	97020	17404	00900	02205
250	20203	97030	16806	00904	02206
272	42101	60011	17204	43500	03204
295	00000	60110	17100	00900	51206
330	53401	60031	17905	50950	02308
375	12202	60011	16907	00901	06208
400	73302	58102	18109	756XX	07202
424	42601	40100	16807	40930	06703
465	00000	16101	16807	00900	06205
495	80000	96252	16808	894XX	08206
510	00000	97011	48851	00900	53105
560	82502	56106	17908	6562X	07203
570	90000	03454	18004	9XXXX	04103
575	62601	56102	17807	655XX	06207
650	63204	60038	48253	65XXX	53202
695	82704	96108	17708	855XX	08304

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	23005	97020	19514	22600	03400
150	63103	65031	19013	62600	00209
195	62402	98021	19313	52602	02301
205	22103	70030	19017	22600	00808
235	52702	97021	18315	52500	51603
250	12402	98030	18917	12700	00807
272	23402	70020	18915	22800	02000
295	61602	70031	18616	32681	04705
330	30000	60051	19615	32600	05804
375	62404	70011	18817	32601	04802
400	51402	70032	19214	42608	05808
424	40502	65031	18615	42700	05809
465	50000	65018	18416	12756	03804
495	50000	98011	18615	42601	05802
510	70000	97298	50201	79XXX	00001
560	61202	65259	19013	4946X	06805
570	61603	97024	19314	5354X	07704
575	50000	60031	18815	52500	06805
650	70000	60298	50100	69X63	00302
695	72802	97032	19313	735XX	07705

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

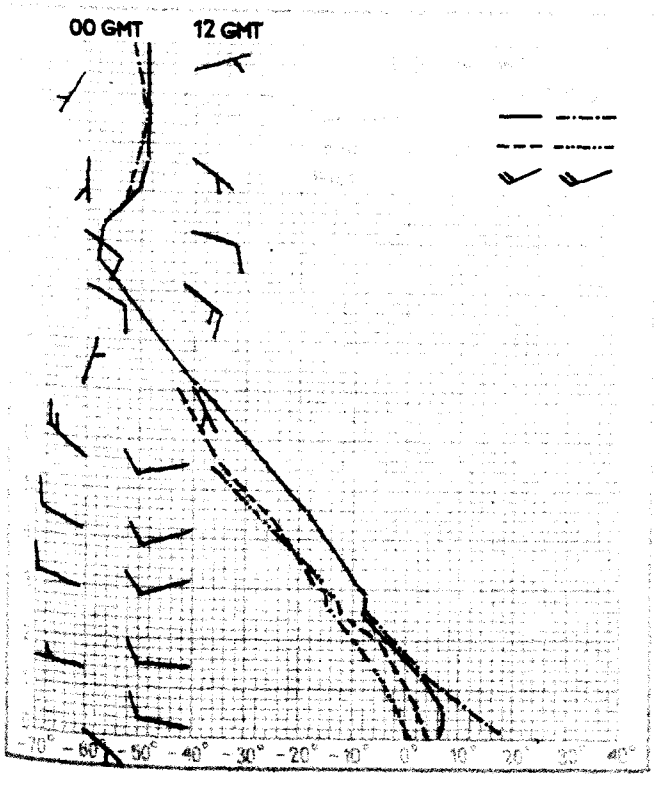
TTAA	17001	12374	99005	06623	15502	00140	06626	15502	85469	01426	27003	70998	08757	28505	50552	26560
		31508	40709	38541	01503	30901	531XX	11506	25017	575XX	13507	20162	495XX	18002	15351	489XX
		23002	10616	513XX	18504	88277	571XX	12007	77999							
TTBB	1700X	12374	00005	06623	11941	07449	22872	03231	33788	04309	44750	07932	55719	07350	66579	18358
		77277	571XX	22248	575XX	99225	505XX	11170	481XX	21212	00005	15002	11949	24008	22907	27504
		33835	27502	44774	31009	55722	31008	66694	28008	77414	33003	88342	14003	99146	25001	11132
		18003	41414	00900	51515	11901	27004	22800	30006	53000	29505					
TTCC	1700X	12374	70847	535XX	10505	88999	77999									

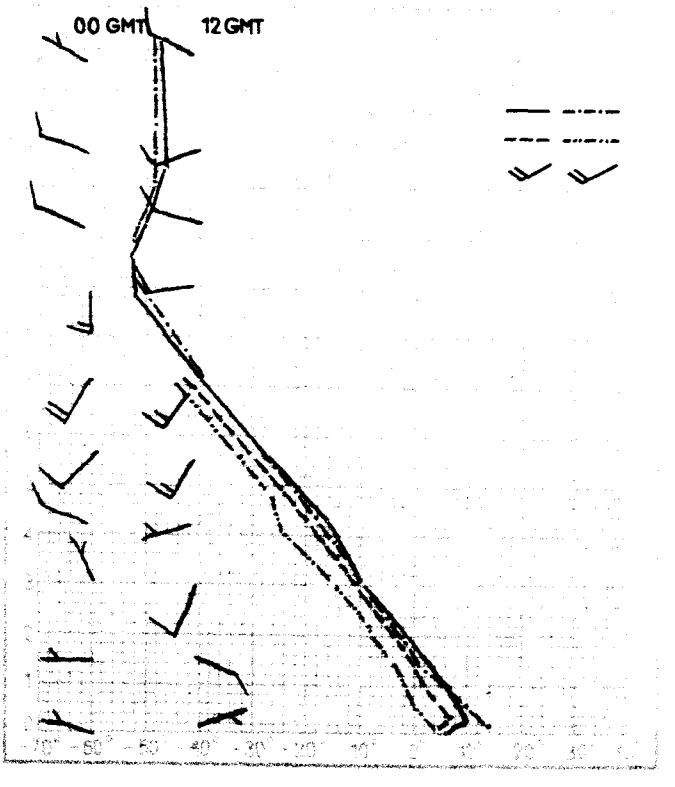
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

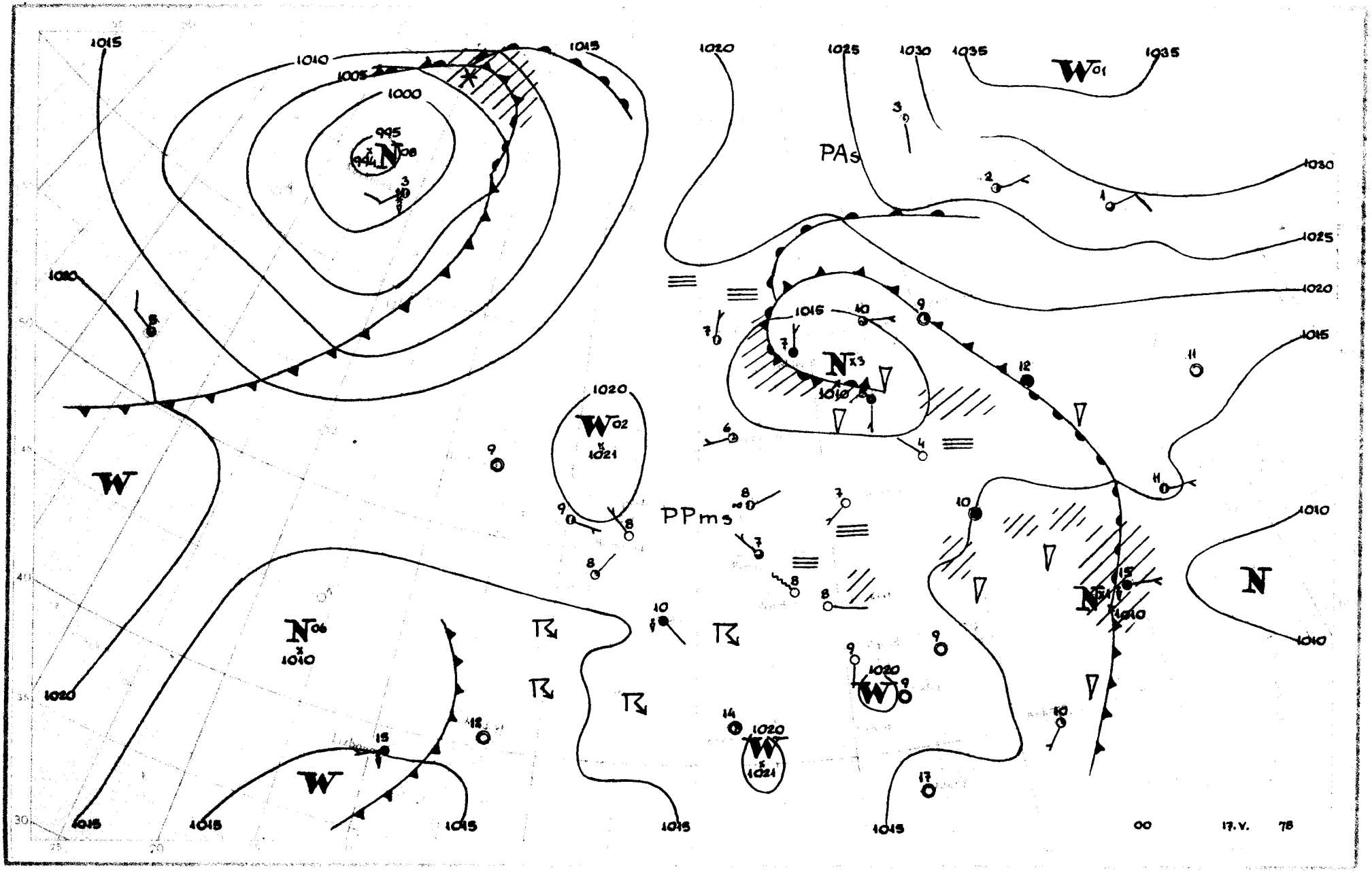
TTAA	17001	12425	99003	07012	29001	00140	07412	29502	85482	02821	27002	70020	09302	34003	50555	25929
		22506	40713	38730	21009	30904	517XX	18007	25022	495XX	28005	20170	463XX	29005	15361	473XX
		29003	10627	513XX	25004	88316	517XX	10009	77999							
TTBB	1700X	12425	00003	07012	11978	10616	22909	06837	33706	09302	44600	15333	55400	38730	66318	517XX
		77274	517XX	88214	461XX	99132	477XX	11100	513XX	21212	00003	29001	11961	31007	22886	33792
		16503	44697	34003	55313	15009	66250	28005	77140	29503	41414	00900	51515	11899	02003	22800
		17503	33600	28004												
TTCC	17007	12425	70859	513XX	24505	88999	77999									
TTDD	1700X	12425	11700	513XX	21212	11700	24505									

Przebieg pogody w Polsce w dniu 17.V.1978 r.

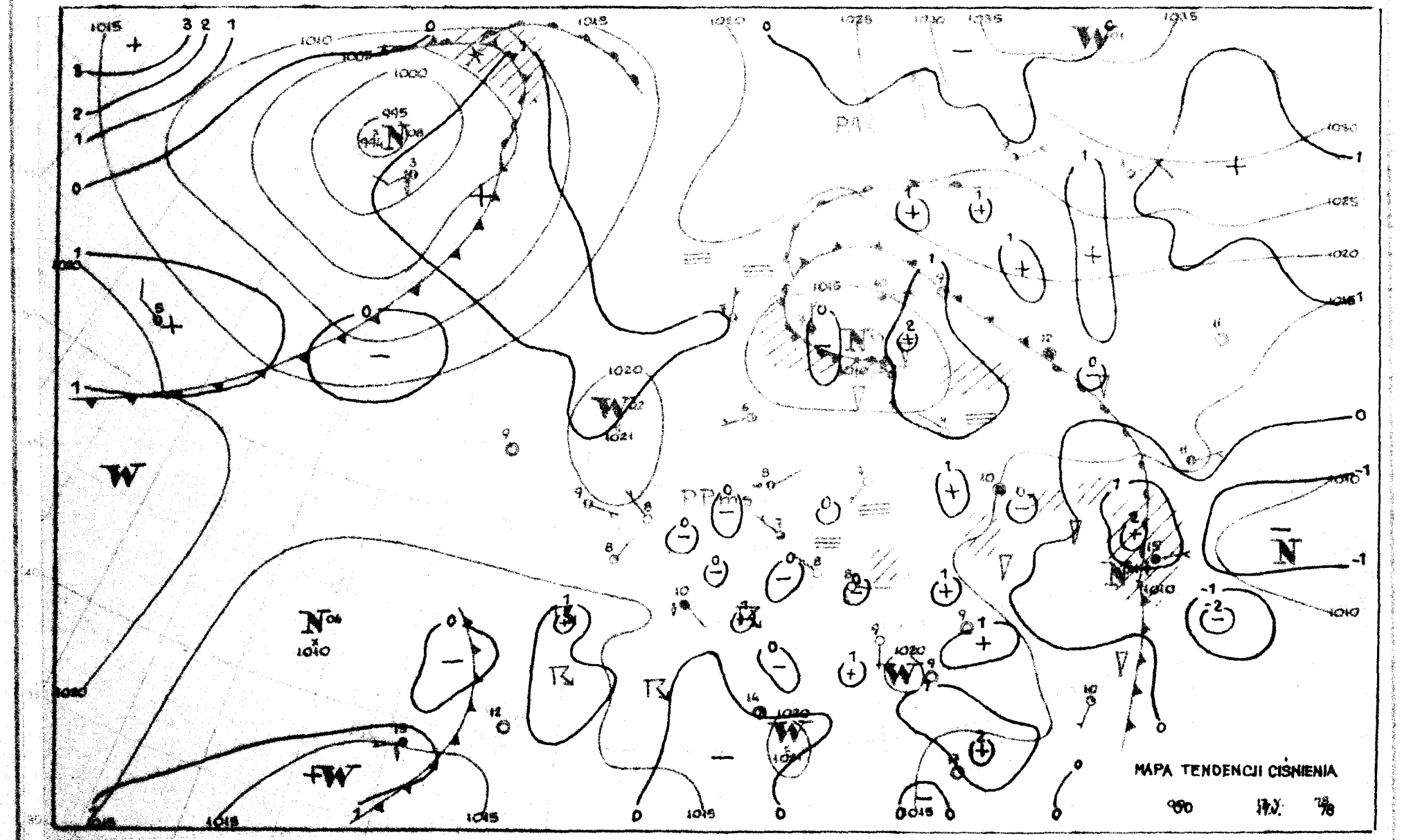
Zachmurzenie małe lub umiarkowane, okresami wzrastające do dużego. Na zachodzie i południowej części kraju wystąpiły opady deszczu, głównie o charakterze przelotnym. Na południu kraju notowano liczne burze. W nocy i rano na południu kraju wystąpiły mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 11°C w Ustce do 19°C w Bydgoszczy, Toruniu, Ostrołęce i Łodzi, a minimalna od 1°C w Zamościu do 9°C w Gorzowie, Zielonej Górze i Kole. Wiatry na ogół słabe zmienne.

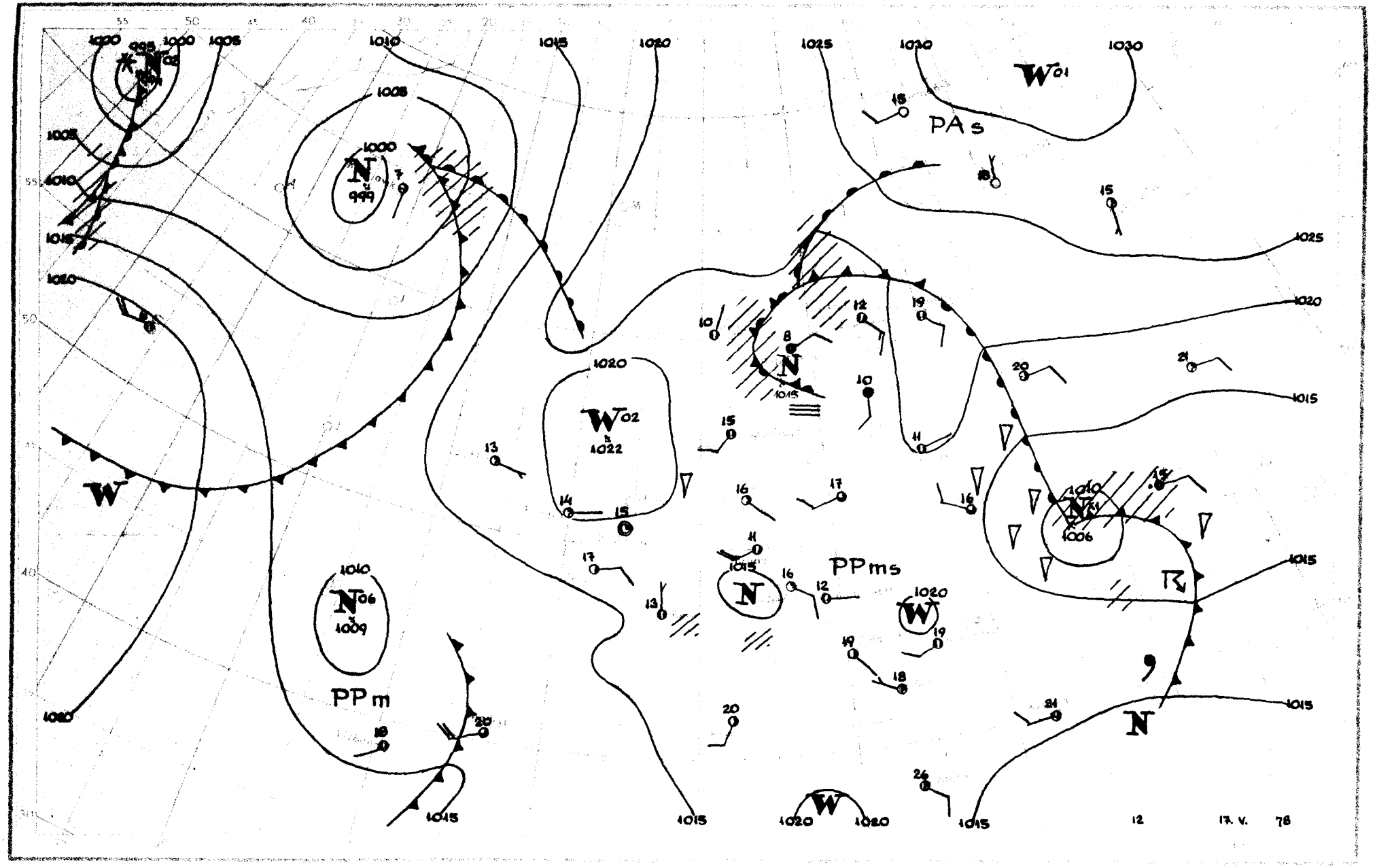


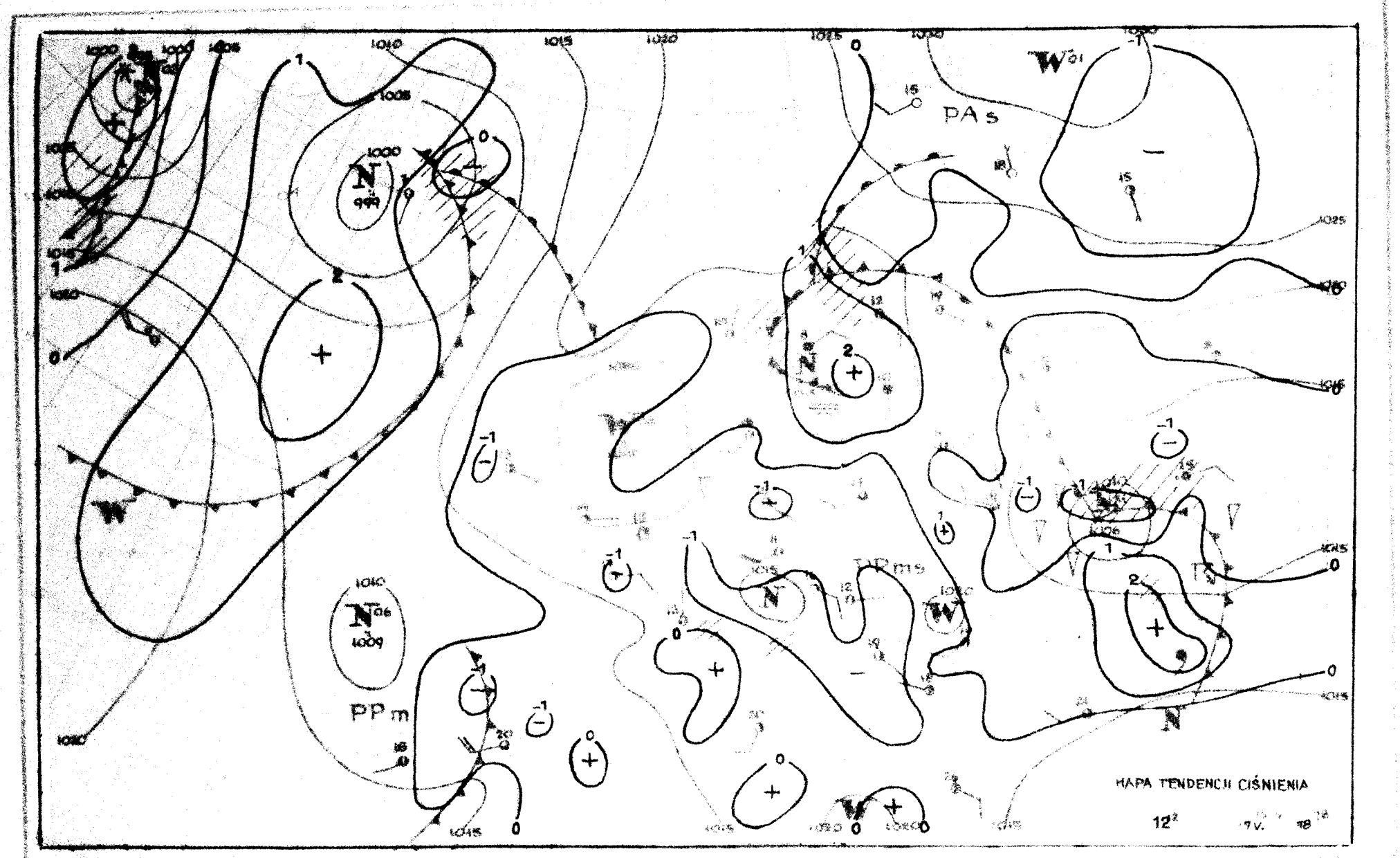


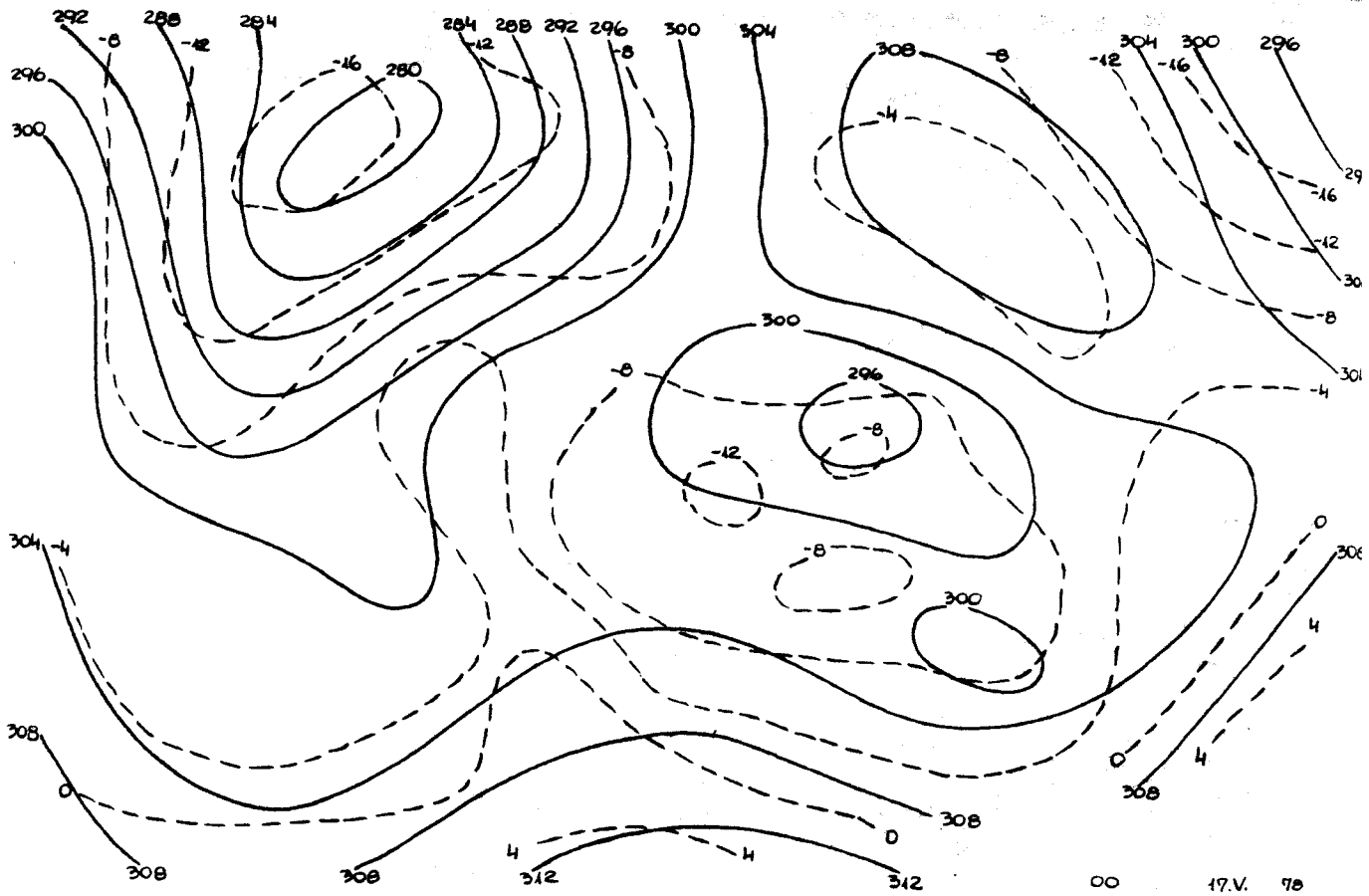


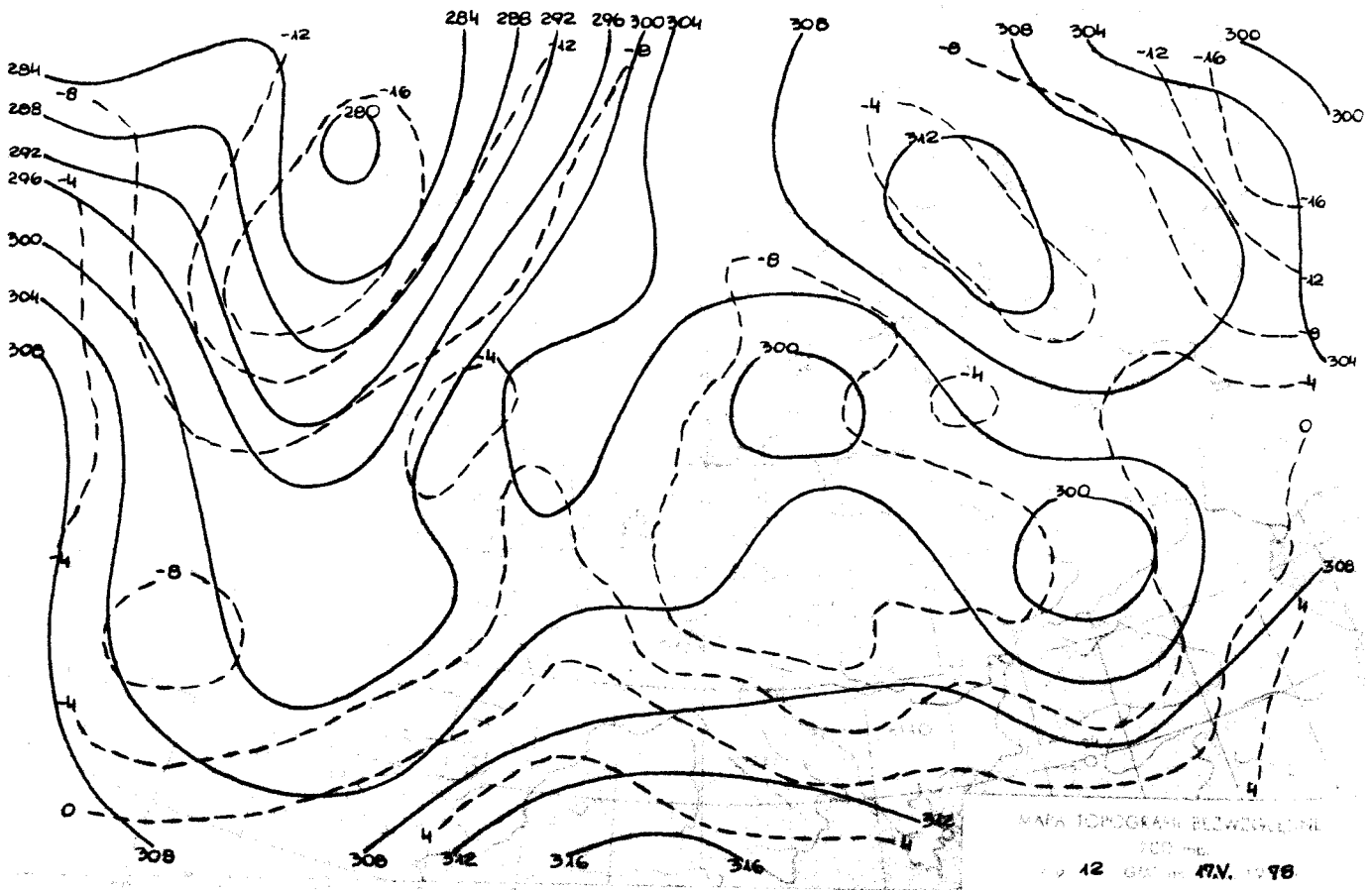
PAs
PPms
W
N
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
995
1021
00
17.V.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA


PAs
PPms
PPm
12
17. V. 78


PAs
PPms
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. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-1500

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 18.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	81302	97021	21510	8097X	03102
150	70000	56101	22105	7093X	04400
195	20202	97020	22606	00902	03102
205	50302	65011	20211	55500	04702
235	00803	97020	21406	00900	03101
250	01003	97020	21008	00900	03106
272	01001	70020	22307	00900	03102
295	30000	58101	21704	00902	04003
330	31801	58101	20209	30930	06801
375	10000	65010	20908	15700	05202
400	50902	62012	19611	10938	05804
424	00000	16101	19707	00900	06703
465	70000	60022	20110	756XX	07002
495	20000	95101	21306	00902	05103
510	90000	90454	50101	9XXXX	01804
560	80602	40101	20707	855XX	06400
570	00000	96100	21607	00900	06400
575	00000	56100	21207	00900	06602
650	32003	80038	50352	25X30	52805
695	00000	01460	21306	00900	06705

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	63603	97021	21515	5266X	06704
150	20505	70020	22216	22700	05703
195	50109	98011	21916	12601	03709
205	31205	65031	20018	32600	06808
235	42001	97030	20618	42600	03807
250	61203	97022	20919	627XX	05709
272	41202	70021	22017	22602	04705
295	43604	60020	20917	32602	00706
330	61203	02038	19618	637XX	05815
375	50603	70012	20718	42661	08807
400	60703	75021	18717	62600	07814
424	50803	60051	18418	53600	09810
465	71305	60251	20115	795XX	05803
495	63201	97018	19816	626XX	06709
510	71403	96298	51401	69XXX	01002
560	70904	65031	19416	6966X	05606
570	30905	98031	20017	32601	04710
575	51303	70011	19117	52500	08711
650	92902	00934	50700	9XXXX	00000
695	50902	97024	19816	32502	06703

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

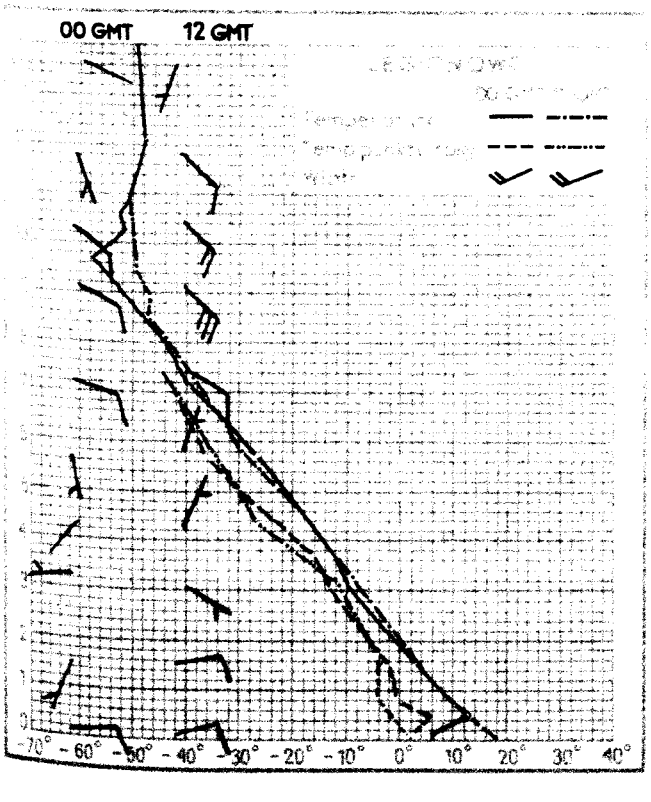
TTAA	18011	12374	99010	06224	08003	00177	08633	08503	85522	03646	21502	70063	08924	27002	50559	26159
		18502	40717	38736	11505	30909	523XX	12004	25026	507XX	13504	20173	471XX	16502	15363	487XX
		12001	10628	507XX	14501	88277	509XX	13005	77999							
TTBB	1801X	12374	00010	06224	11979	13056	22941	10460	33692	09728	44650	10550	55367	433XX	66277	569XX
		77256	505XX	88243	515XX	99239	497XX	11193	467XX	22107	513XX	21212	00010	08003	11911	05501
		22848	21502	33700	28504	44699	27002	55463	25002	66420	11506	77211	14502	41414	00900	51515
		11906	03001	22800	19504	33600	23001									
TTCC	18017	12374	70860	XXXXX	11503	88999	77999									
TTDD	1801X	12374	11905	497XX	22722	517XX	21212	11838	14003	22700	11503					

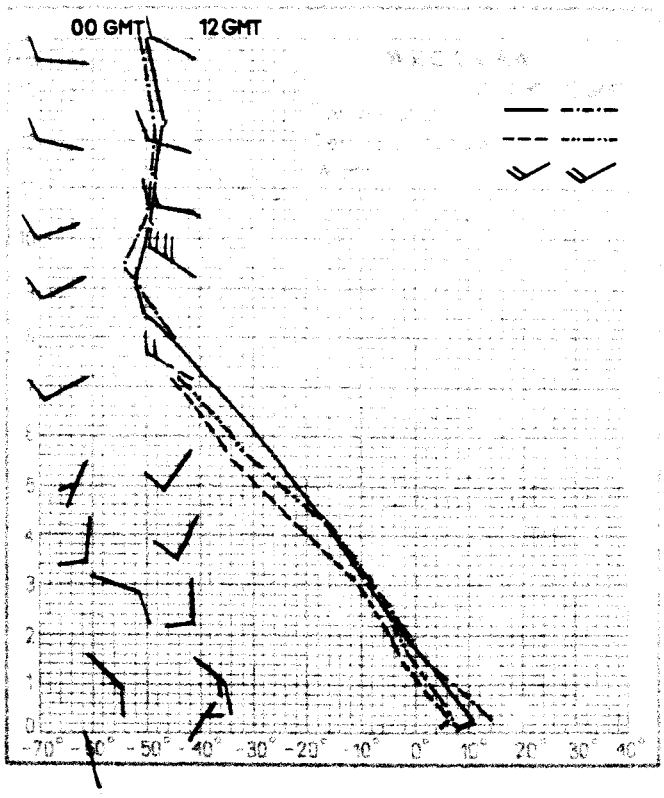
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

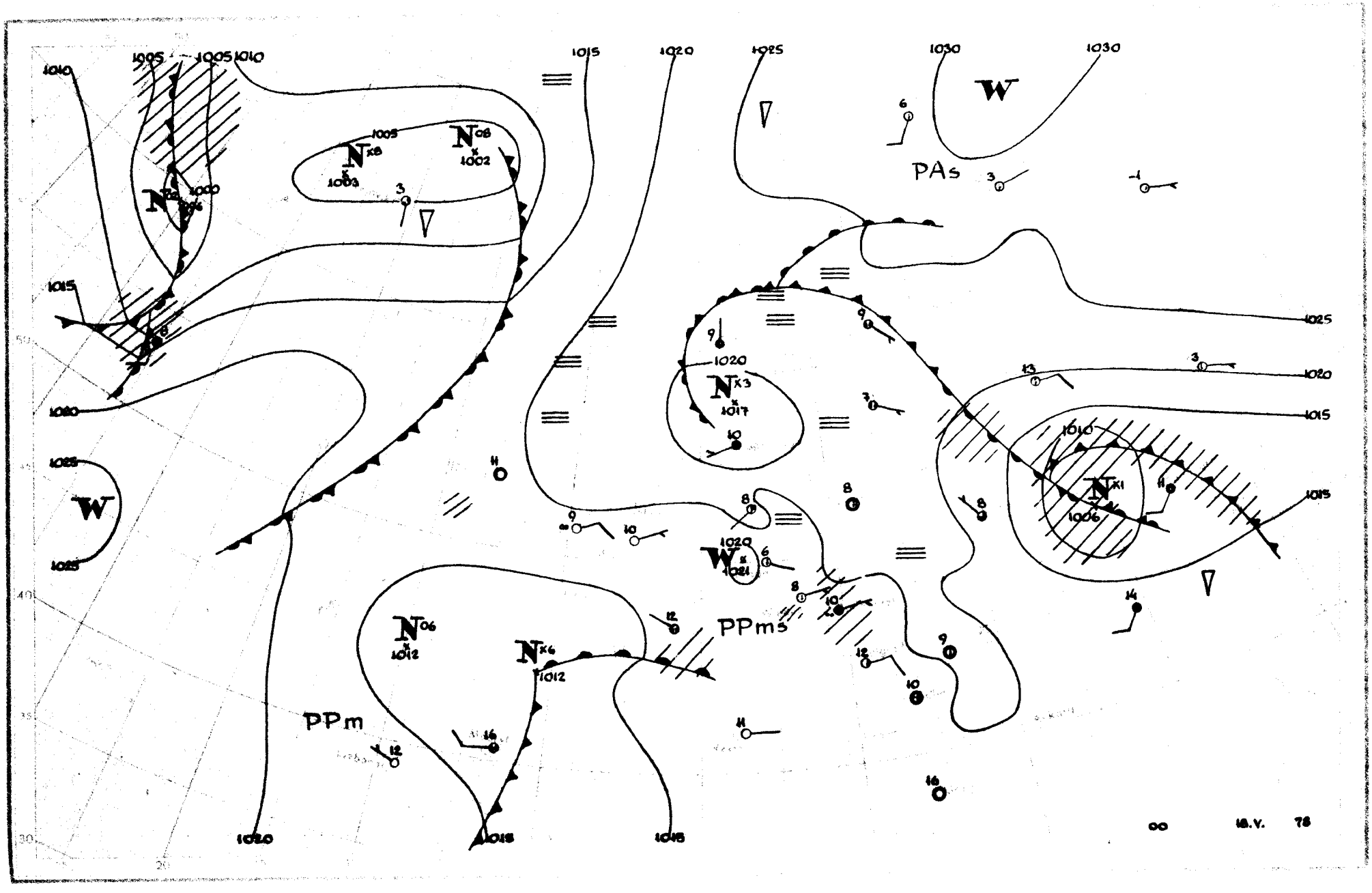
TTAA	18001	12425	99006	08210	00000	00165	09217	13001	85509	02630	15005	70047	08314	11004	50558	25958
		21002	40715	39735	25504	30905	517XX	22505	25024	489XX	26505	20171	465XX	28505	15362	485XX
		27504	10626	507XX	23502	88300	517XX	22505	77999							
TTBB	1800X	12425	00006	08210	11990	12243	22916	07239	33777	03115	44500	25958	55390	411XX	66336	491XX
		77300	517XX	88215	469XX	99183	463XX	11108	521XX	22100	507XX	21212	00006	00000	11986	13502
		22590	15507	33687	10003	44617	18507	55565	16004	66446	29003	77344	19005	88212	29505	41414
		00900	51515	11905	14506	22800	14505	33600	18006							
TTCC	18007	12425	70856	529XX	17007	50073	529XX	88999	77999							
TTDD	1800X	12425	11950	529XX	22360	529XX	21212	11800	24003	22580	07002					

Przebieg pogody w Polsce w dniu 18.V.1978 r.

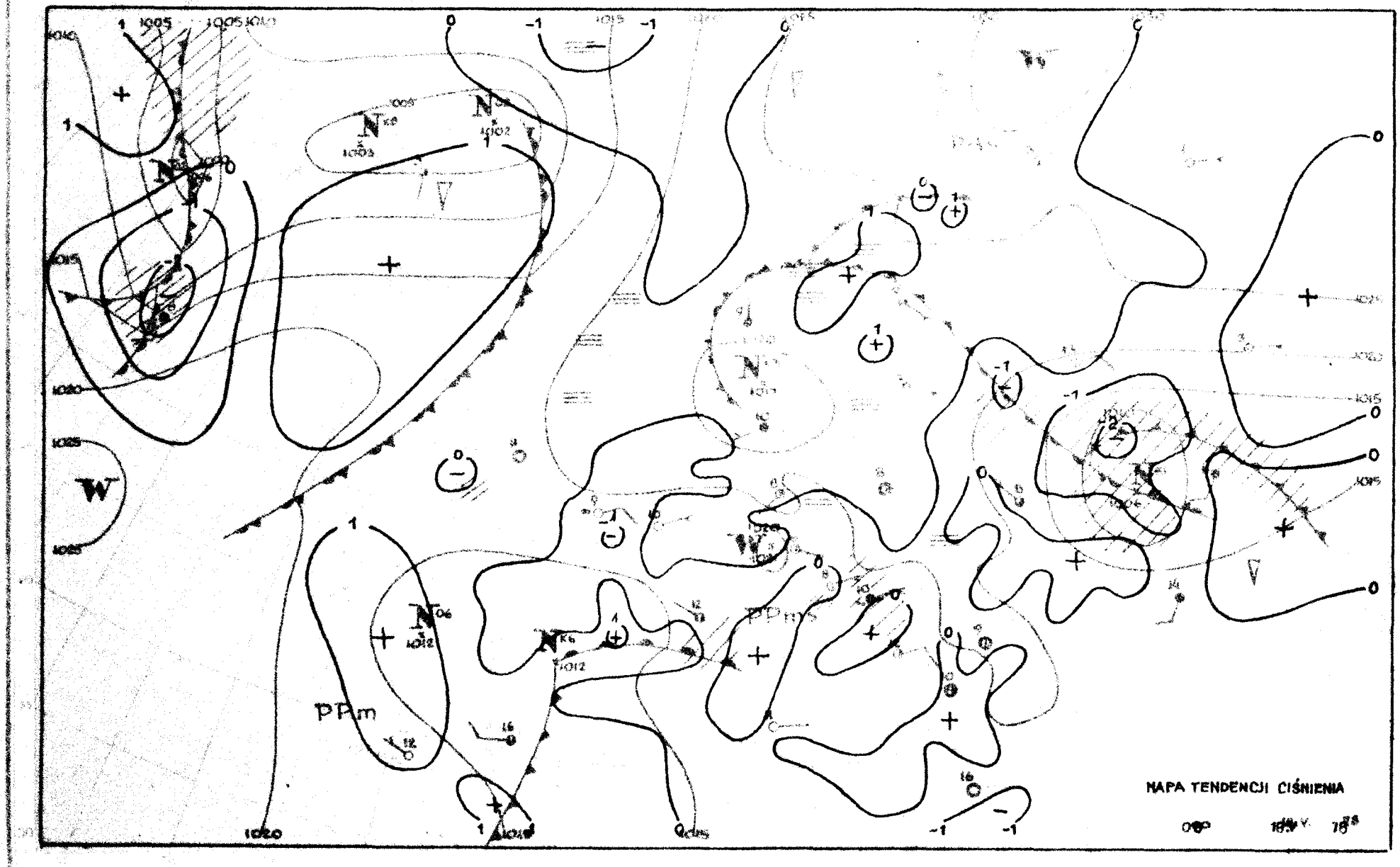
Zachmurzenie było małe i umiarkowane, okresami wzrastające do dużego. Na zachodzie, południu częściowo w centrum i krańcach wschodnich występowały opady deszczu i burze. Na południu w nocy i rano notowano mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 13°C w Bielsku i Kołobrzegu do 20°C w Toruniu i Ostrołęce, a minimalna od 2°C miejscami na południu oraz na Helu i w Olsztynie do 10°C w Poznaniu i Koszalinie. Wiatry słabe zmienne z przewagą wschodnich.

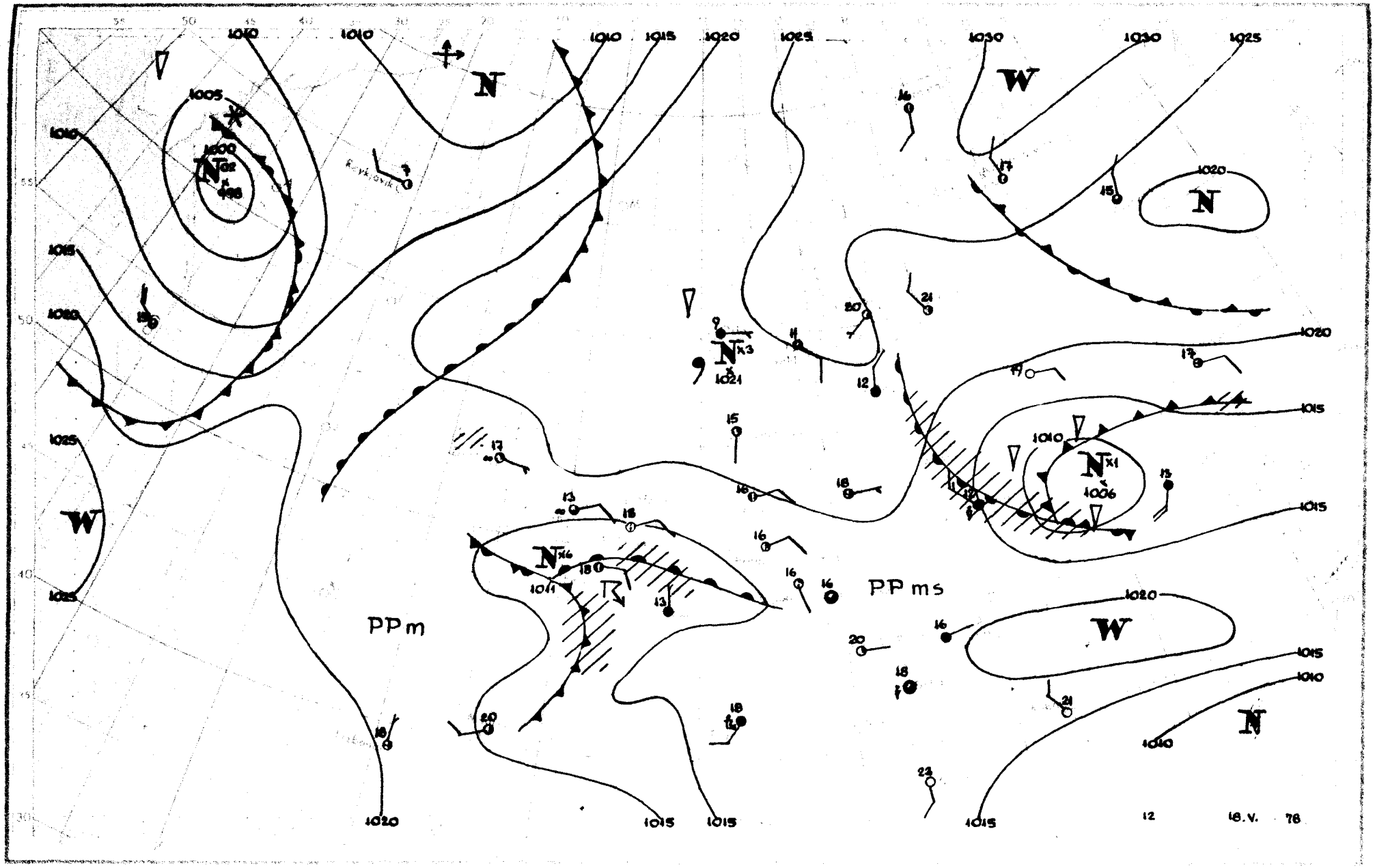




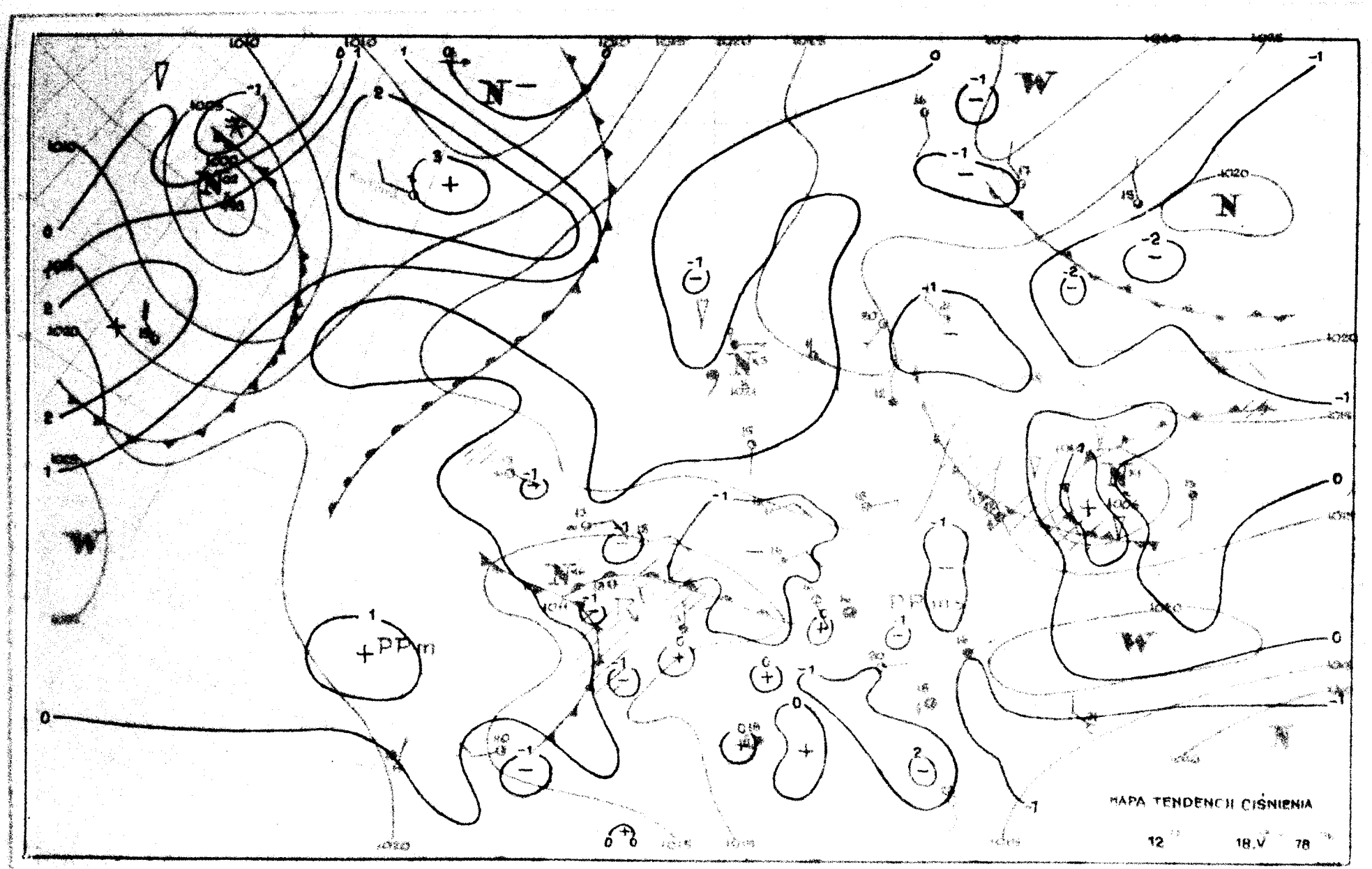


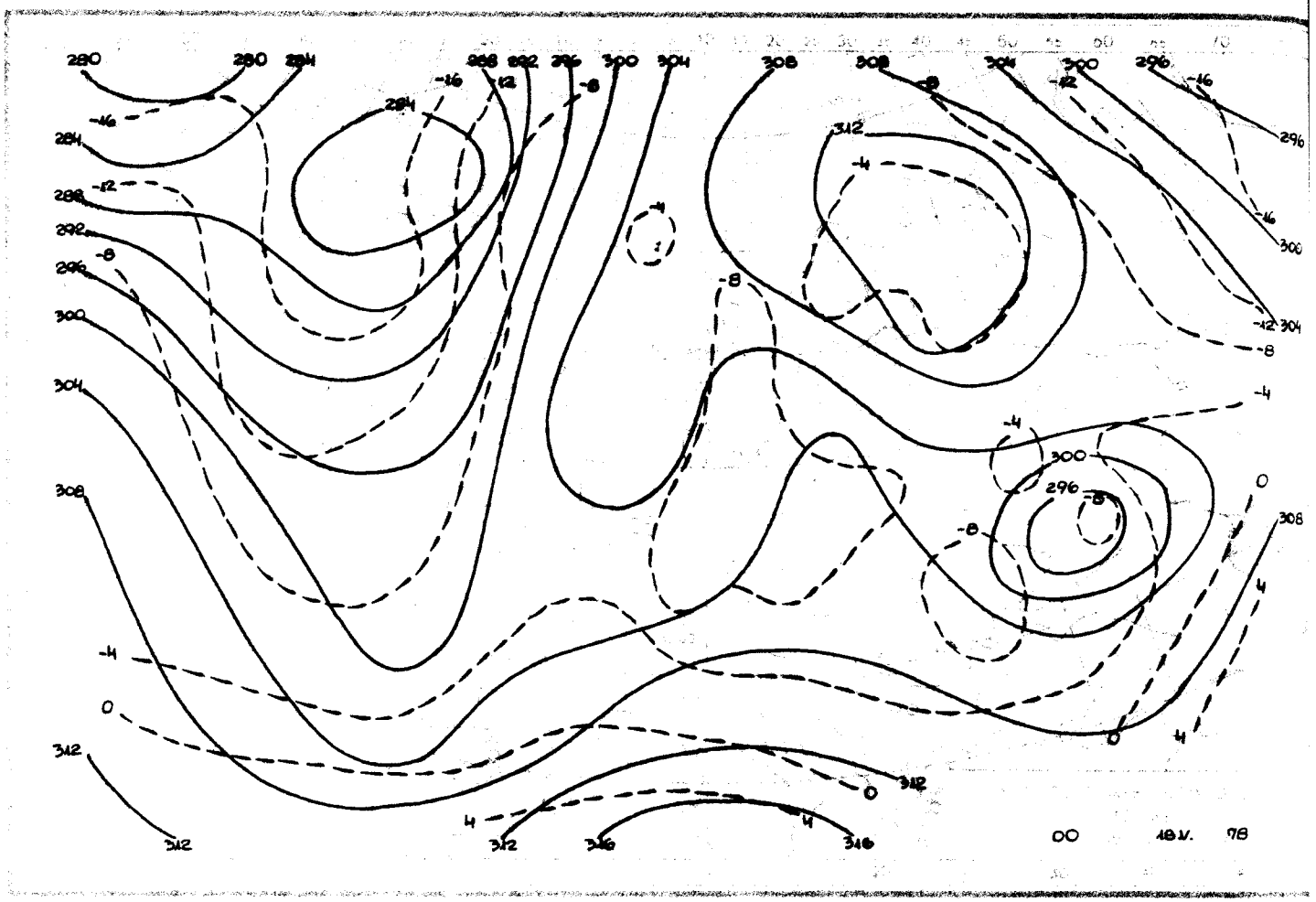
1010
1005
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1030
W
PAs
1005
N x8
1003
N 08
1002
N 02
1000
1015
1020
1025
W
1025
1020
N x3
1017
1025
1020
1015
1010
N x1
1006
1015
1020
W x
1021
PPms
N 06
1012
N x6
1012
PPm
1020
1015
1015
00
18.V.
78

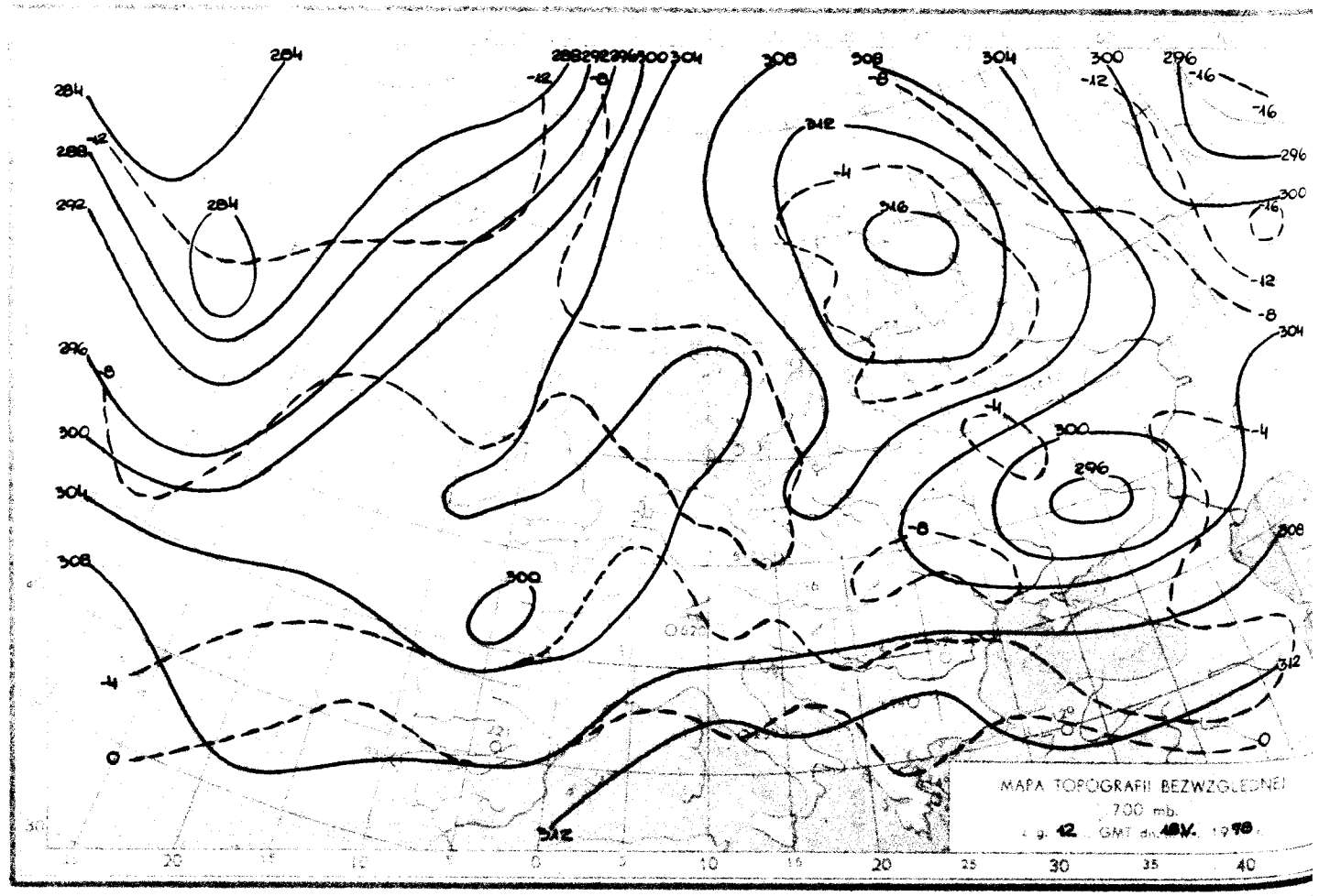

PPm
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



N
W
PPm
PPms
1005
1000
1021
1006
1011
1010
1015
1020
1025
1030
12
18.V.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
18.V
78





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. 7114/90/B/78-19.V.78-X-12566-1500

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 19.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	30902	97011	21512	30930	04803
150	30704	60020	23407	00902	03400
195	73604	97031	22008	7095X	07706
205	61002	56109	19709	655XX	08605
235	30904	97031	21610	39500	03400
250	00803	97021	21509	00900	04101
272	00000	65020	22806	00900	03804
295	83402	60021	21309	8091X	05004
330	80701	50102	20911	8093X	09805
375	20303	70020	21109	00902	03601
400	01103	50101	19209	00900	07807
424	00901	58100	19008	00900	06604
465	00903	60021	20011	00900	07400
495	50202	97031	20108	00906	04601
510	01614	98024	49802	00900	01807
560	00601	40100	20007	00900	06603
570	00000	96100	21006	00900	05802
575	00000	56100	21606	00900	06400
650	01802	70021	50551	00900	52807
695	02403	96101	20208	00900	07704

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	10106	97020	20818	11600	06710
150	80405	65022	22611	8097X	07702
195	40000	98030	19519	42600	14501
205	30705	70030	18121	32500	05713
235	30504	97030	19518	11508	02810
250	40505	97031	19619	00904	04711
272	73101	58216	21213	12532	11706
295	20802	58101	20015	22500	10400
330	10806	65020	18619	11700	03811
375	60203	65013	20216	12608	07706
400	60905	75011	17019	42660	07709
424	41105	70030	16819	42700	08714
465	10703	70020	18319	11700	03709
495	70502	97022	19515	1157X	08602
510	71406	97252	49604	732XX	04802
560	21204	65010	17019	22600	05709
570	10902	98020	16819	12600	02608
575	30302	60020	18119	32600	04610
650	41801	60011	50603	42200	52201
695	30000	97020	18617	32600	05707

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

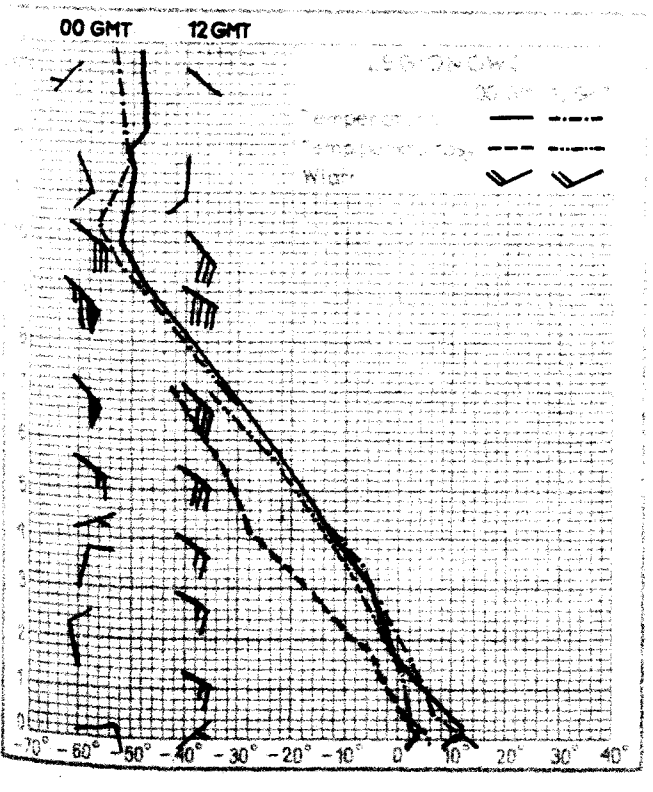
TTAA	19001	12374	99010	09257	07003	00175	10857	07005	85518	02857	34506	70066	06161	01504	50564	23161
		12507	40724	34359	13025	30919	481XX	14032	25038	521XX	13015	20183	509XX	16006	15371	499XX
		23502	10635	519XX	32001	88273	529XX	13525	77999							
TTBB	1900X	12374	00010	09257	11992	12058	22974	12459	33819	00856	44768	01559	55600	14183	66273	529XX
		77208	509XX	88192	509XX	99181	493XX	11104	507XX	21212	00010	07003	11794	33007	22734	03505
		33662	01502	44553	12506	55330	13533	66294	14532	77235	13507	88129	29505	41414	00900	51515
		11905	03503	22800	33507	33600	07503									
TTCC	19003	12374	70866	519XX	03502	50084	523XX	06004	30415	521XX	05506	88999	77999			
TTDD	1900X	12374	11970	525XX	22750	517XX	33330	529XX	44250	509XX	21212	11850	33003	22620	05005	33250
		05505														

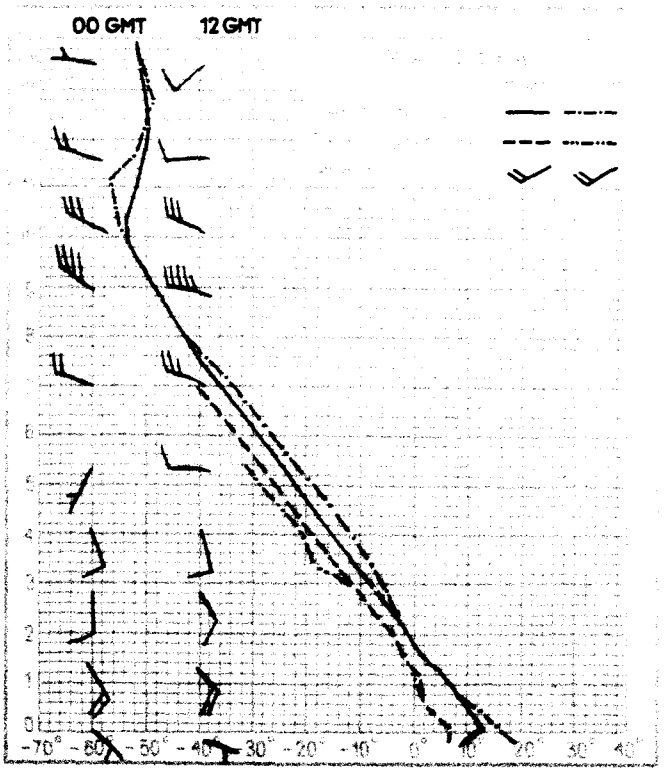
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

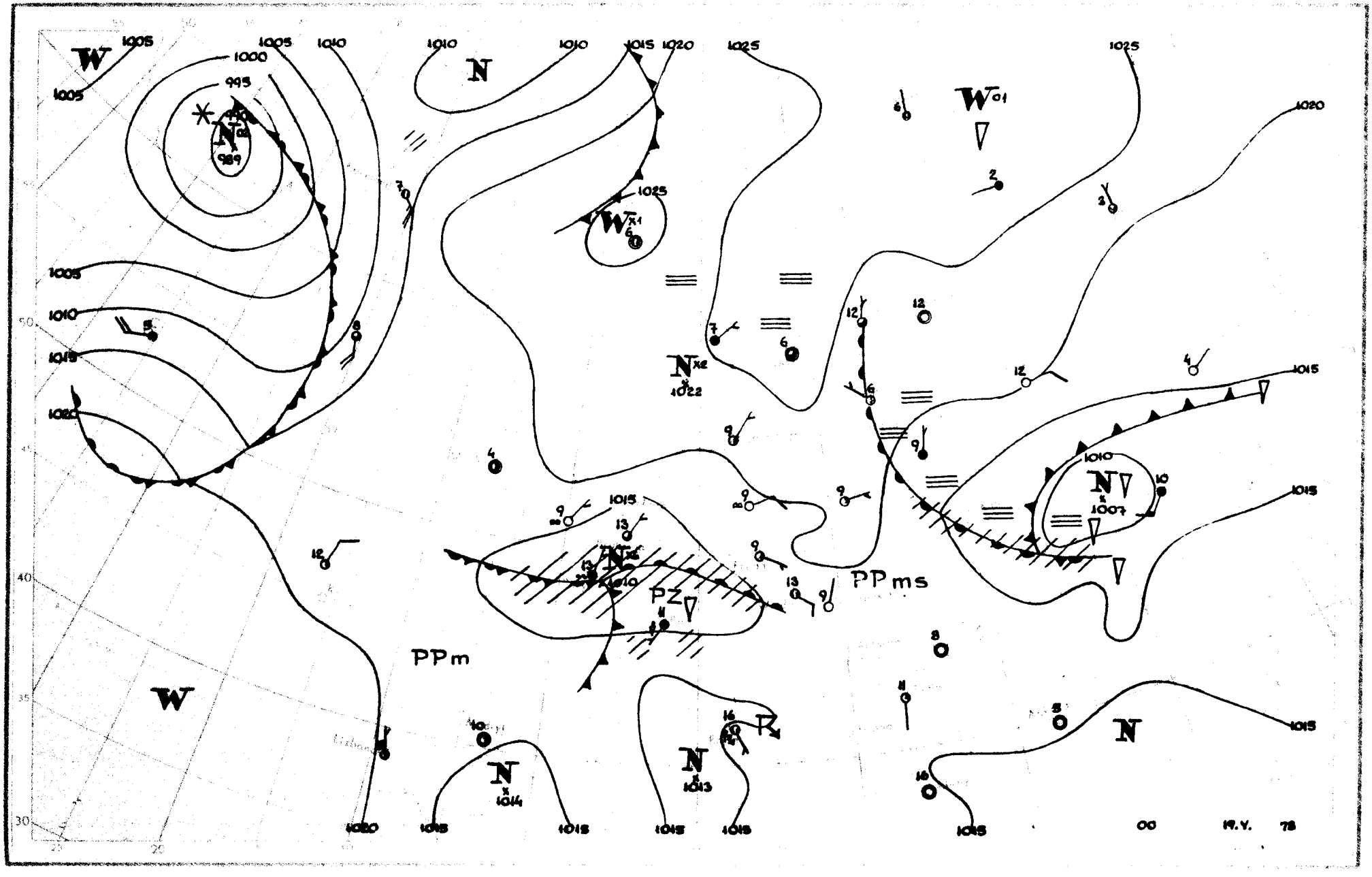
TTAA	19001	12425	99005	08003	00000	00157	08810	11502	85507	04437	15009	70055	07129	18504	50560	24141
		21002	40719	36544	29510	30913	485XX	30019	25031	531XX	30515	20175	513XX	28007	15363	515XX
		28503	10625	531XX	28004	88261	533XX	30518	77999							
TTBB	1900X	12425	00005	08003	11975	12646	22927	10057	33827	02631	44790	00928	55481	26142	66362	419XX
		77300	485XX	88261	533XX	99177	503XX	11140	521XX	52100	531XX	21212	00005	00000	11979	12006
		22758	15011	33719	19504	44604	14505	55441	30010	66345	29525	77192	28004	88100	28004	41414
		00900	51515	11902	13509	22800	15010	33600	15005							

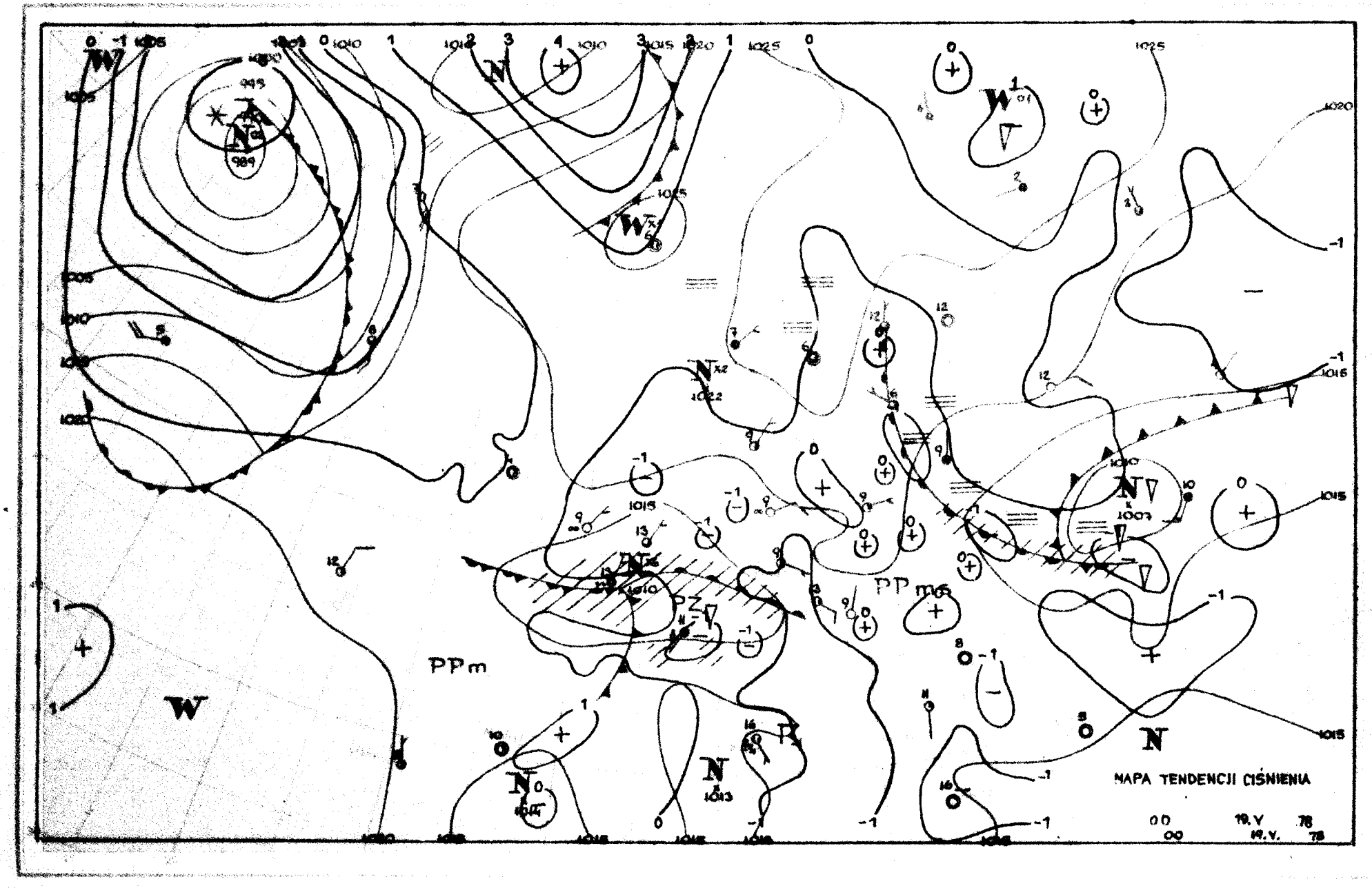
Przebieg pogody w Polsce w dniu 19.V.1978 r.

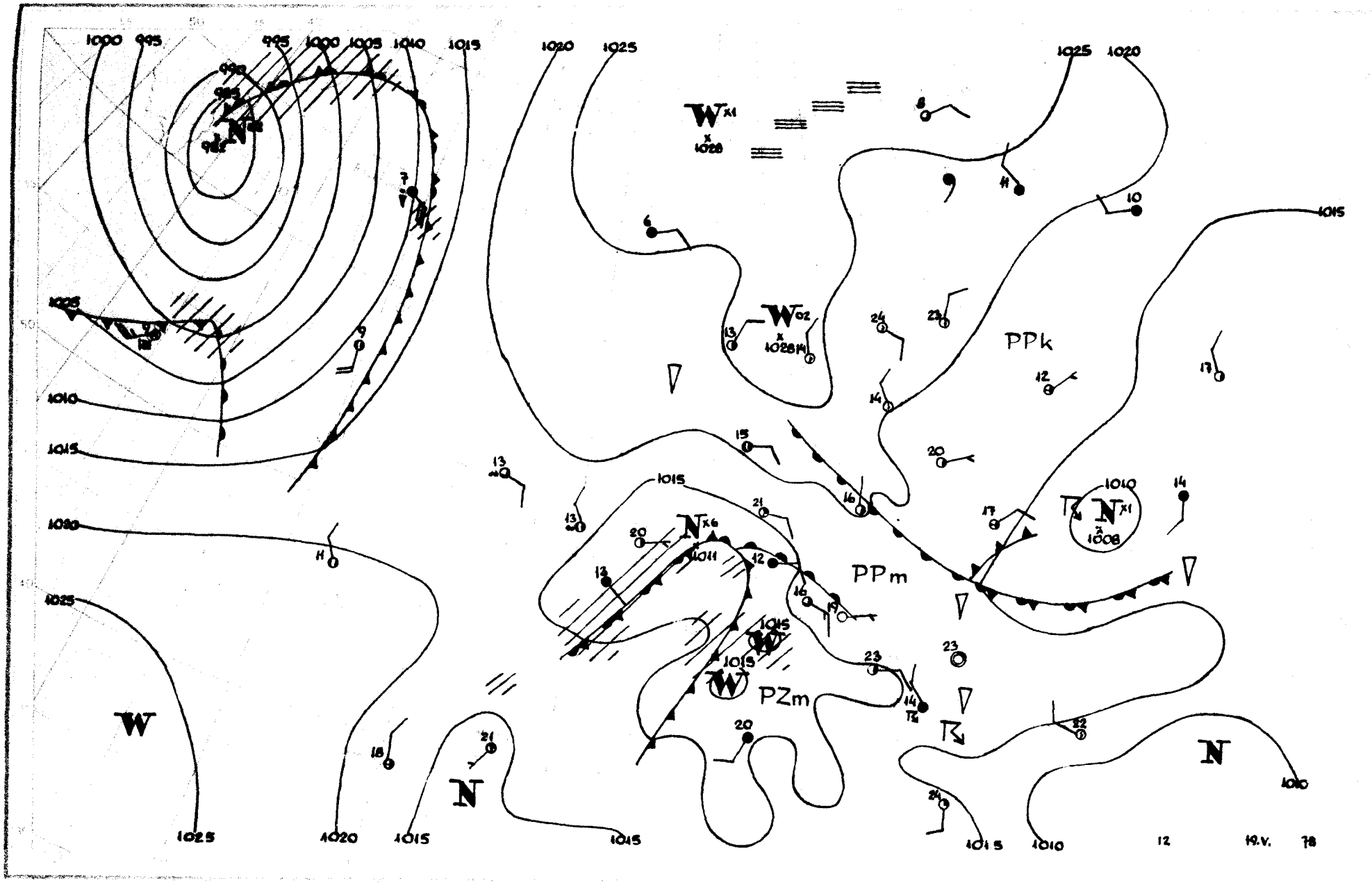
Zachmurzenie było małe lub umiarkowane, miejscami przejściowo duże. Na północnym wschodzie, południowym zachodzie i miejscami na południu występowały opady deszczu. Na północnym wschodzie miejscami notowano burze. Lokalnie na wschodzie i południu w nocy i rano wystąpiły mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 11°C w Untce do 22°C w Resku, a minimalna od 1°C na Helu do 12°C w Słubicach. Lokalnie na południu wystąpiły przygruntowe przymrozki do -2°C. Wiatry były słabe i umiarkowane przeważnie wschodnie i północne.

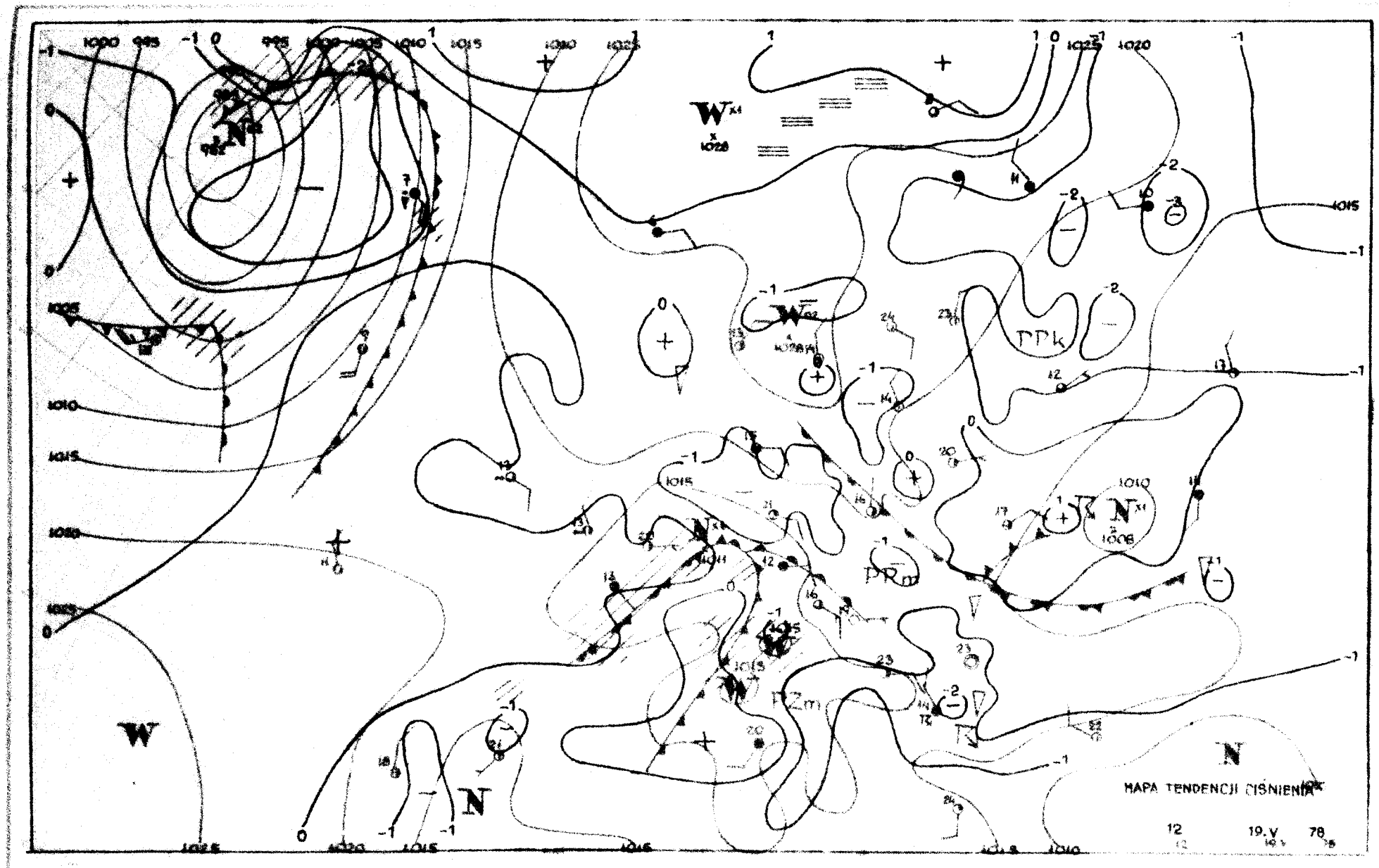


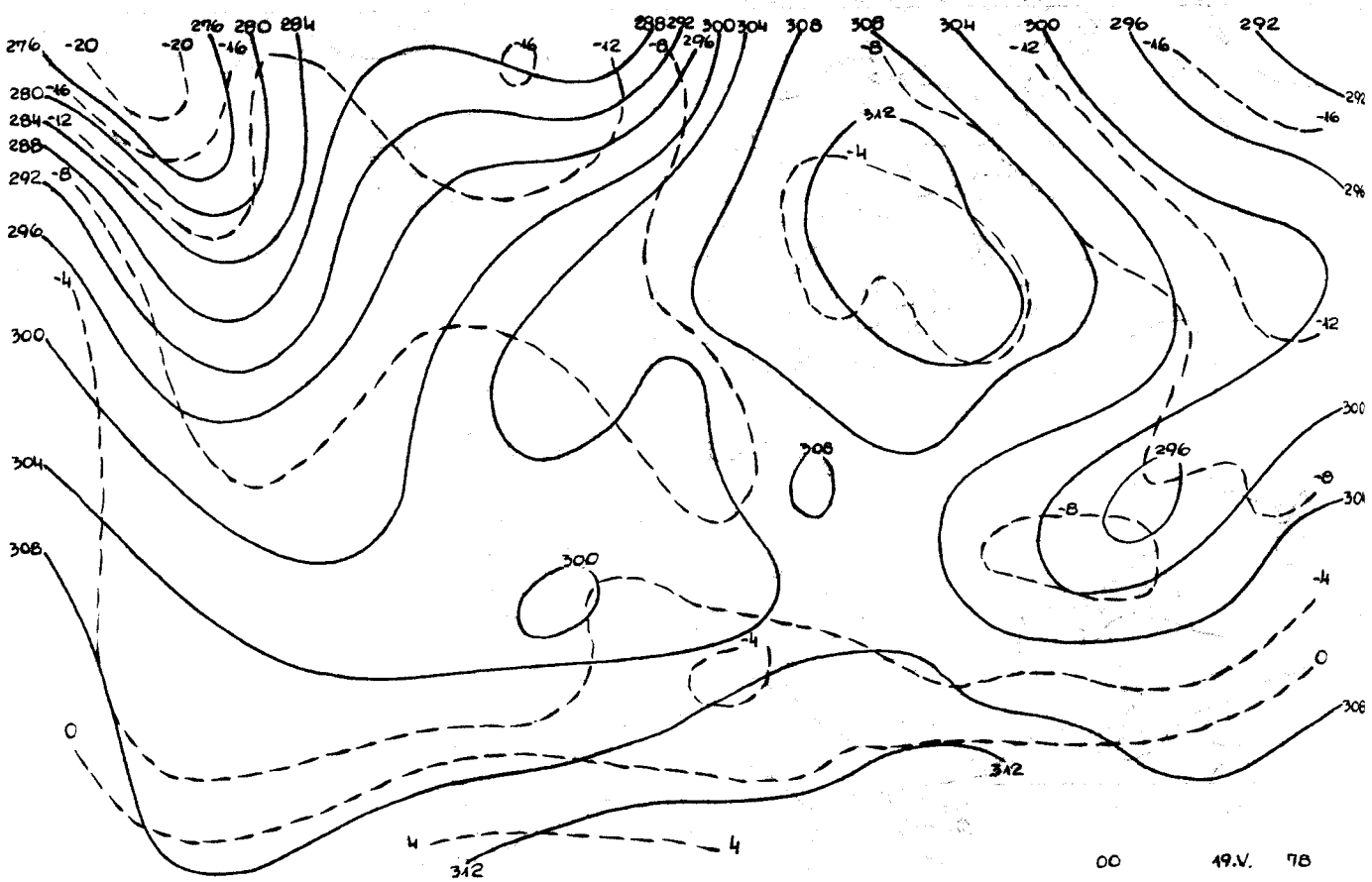


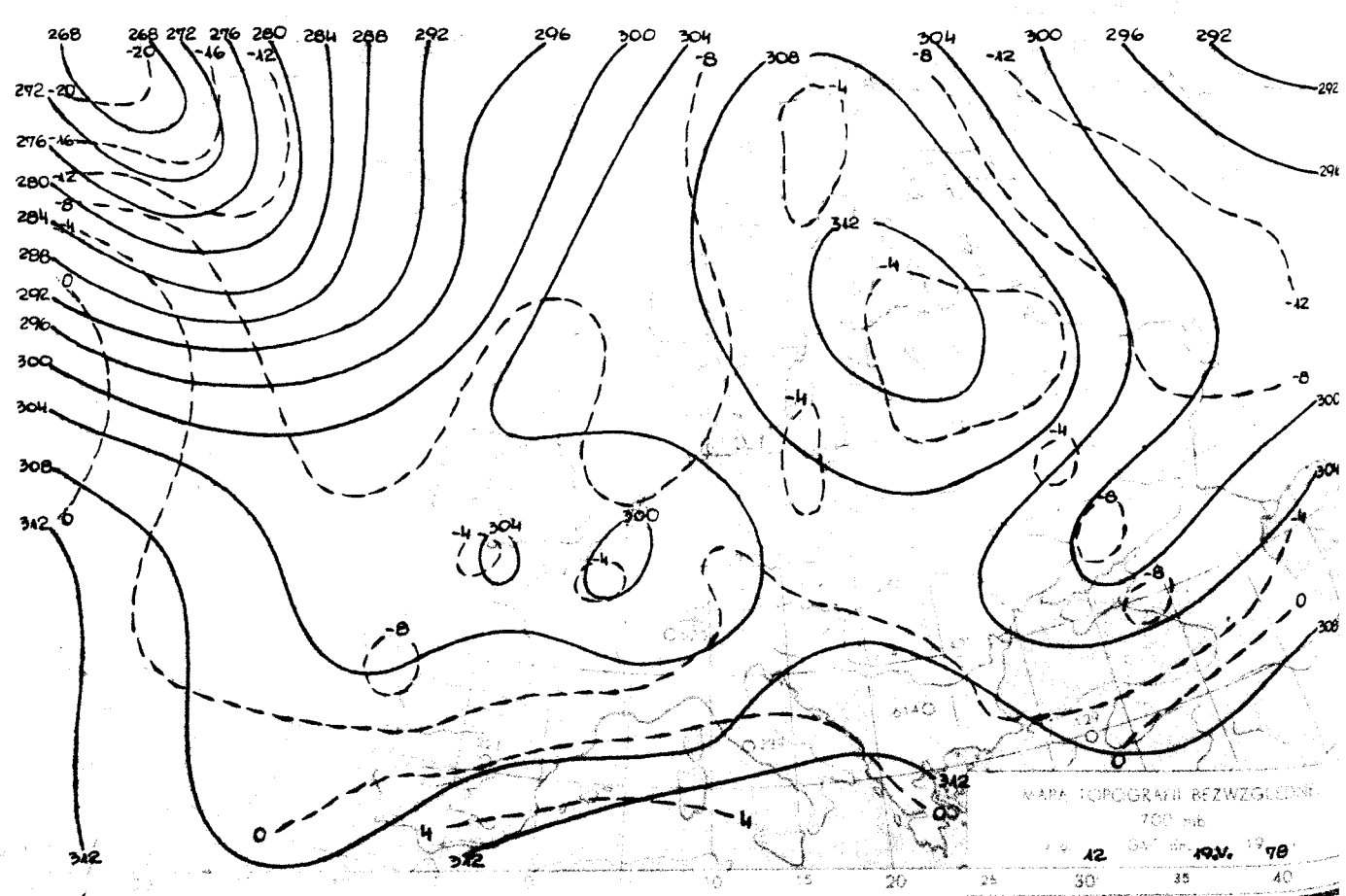

W
N
PPm
PZ
PPms
00
19.V.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 19.V 78
00 19.V. 78


PPk
PPm
PZm
12
19.V.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
19.V
78





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. 7114/90/8/76-19.V.76-X-12566-1500

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61—tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 20.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	11001	97010	19709	00901	07802
150	50701	60012	12007	55700	07400
195	00000	97020	21208	00900	08104
205	20904	65030	17310	20930	07000
235	00702	40100	19907	00900	06805
250	00501	40100	19709	00900	08802
272	03601	60021	20408	00900	08400
295	30000	16110	20308	30930	07105
330	40705	60030	18111	40930	07000
375	01002	60020	19810	00900	08400
400	81003	70022	16214	80971	06806
424	61102	65011	16411	10938	06400
465	09004	60020	18211	00900	06003
495	00902	96100	19610	00900	09400
510	71820	97418	48404	75XXX	04701
560	09001	60020	17608	00900	06400
570	00000	97020	19808	00900	06104
575	01002	60020	18608	00900	06102
650	00902	60020	50201	00900	01000
695	00801	97020	19509	00900	08400

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	61003	97032	17619	52508	10713
150	20704	60020	19219	22600	11709
195	60901	98031	19722	626XX	09709
205	11208	70021	15422	00901	06710
235	41506	97030	17621	42600	08709
250	41403	97030	17623	42700	08708
272	30804	70010	19322	32700	09709
295	40000	70011	19022	42700	00809
330	21106	65010	16421	21700	07807
375	51206	70021	18621	52600	06607
400	61205	68031	14621	52701	07808
424	61405	60051	14821	12706	09709
465	41008	70020	16621	42700	07610
495	50904	98021	18119	52600	10707
510	91820	90806	48203	9XXXX	03400
560	51701	98031	15520	12708	06705
570	51106	98011	16519	52601	06712
575	11002	70030	15921	11600	07808
650	70000	70032	50005	724XX	51205
695	41006	98024	17319	42500	09707

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

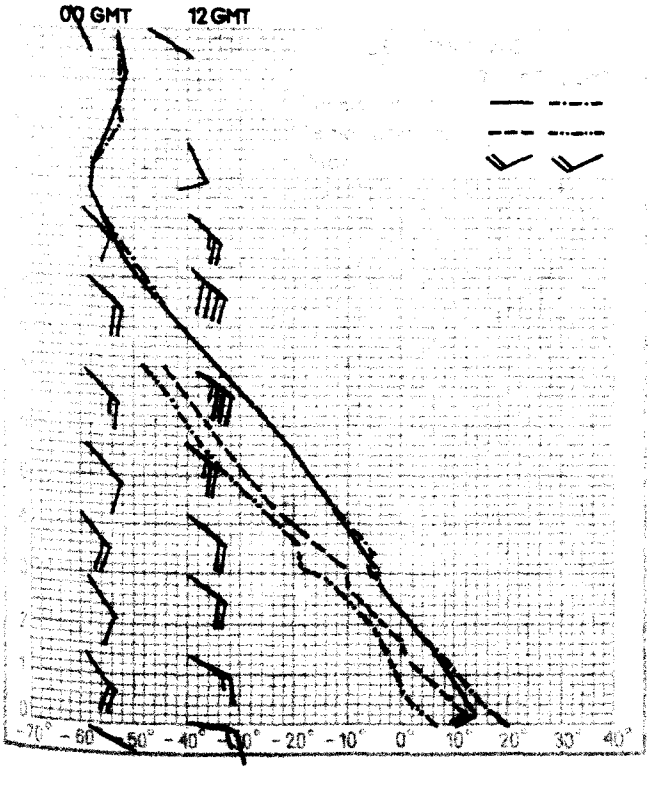
TTAA	20001	12374	99009	08606	11001	00169	10402	13008	85522	05848	13509	70078	05944	14506	50564	21962
		14006	40724	34361	14007	30919	505XX	14010	25036	575XX	15505	20177	571XX	00000	15360	535XX
		34002	10621	545XX	00502	88235	587XX	17503	77999							
TTBB	2000X	12374	00009	08606	11996	11200	22985	13606	33812	03246	44704	05944	55588	13361	66442	28162
		77284	533XX	88259	569XX	99235	587XX	11214	581XX	22155	535XX	21212	00009	11004	11988	14010
		22955	12505	33882	13011	44554	13506	55289	14510	66225	19001	77199	00000	88176	26501	41414
		00900	51515	11906	12509	22800	13012	33600	13009							
TTCC	20002	12374	70849	543XX	05003	50063	553XX	03503	30391	527XX	09008	20655	489XX	06505	88999	77999
TTDD	2000X	12374	11570	559XX	22218	509XX	33191	479XX	44156	491XX	21212	11800	09003	22634	02503	33156
		09006														

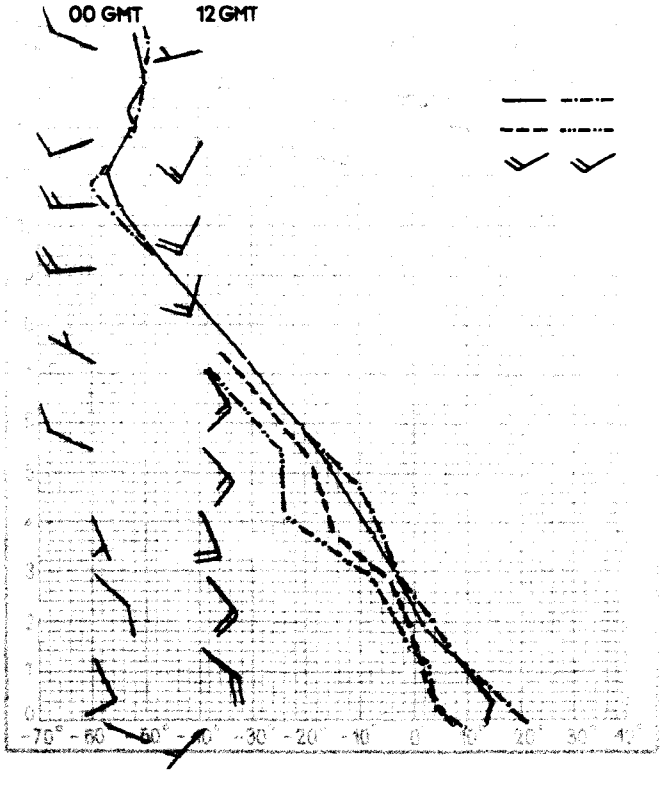
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

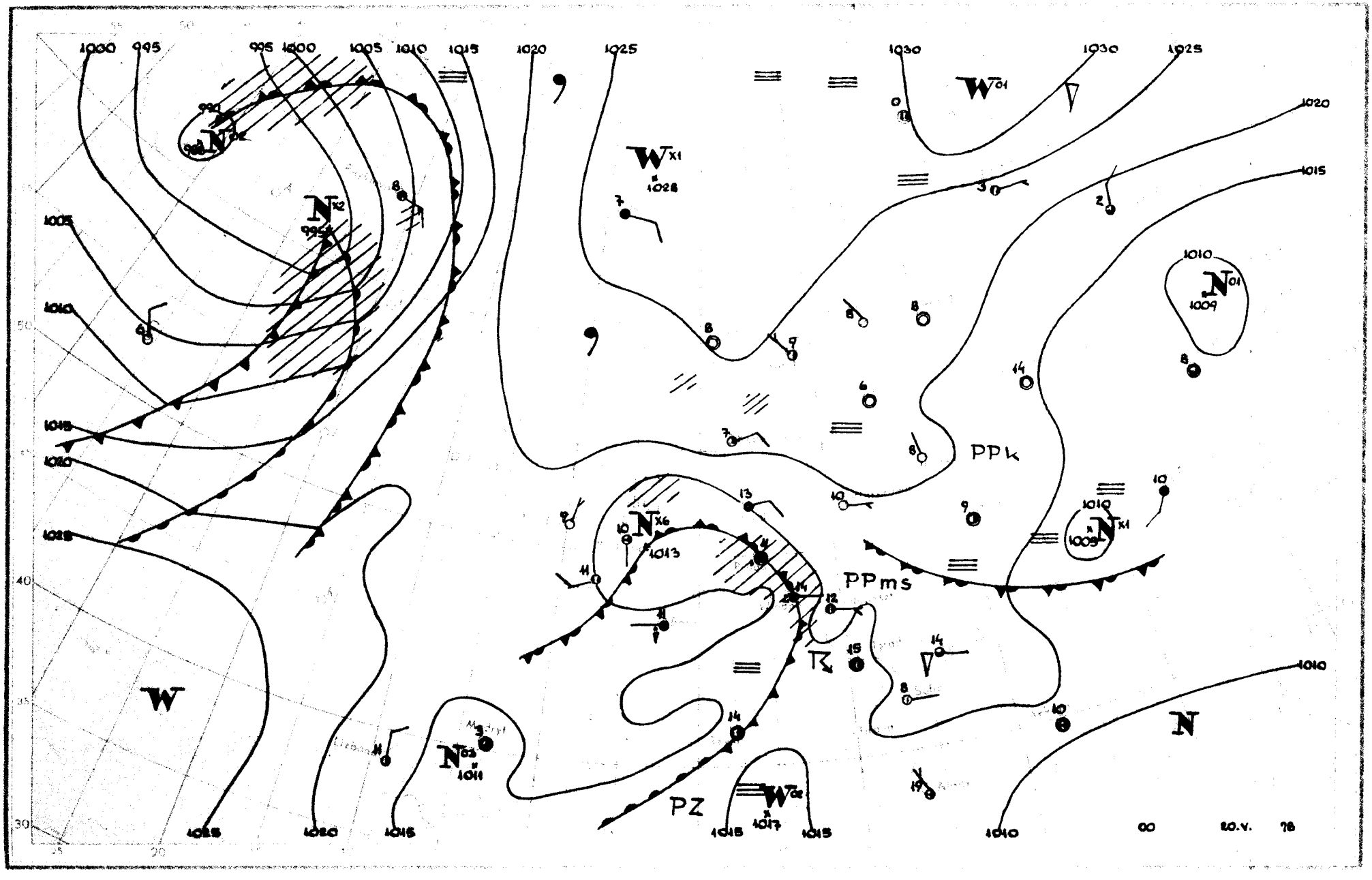
TTAA	20001	12425	99002	12250	11001	00132	12250	11001	85494	07057	16006	70058	03102	14505	50564	19129
		28505	40727	31328	31003	30924	481XX	27010	25042	547XX	27008	20184	545XX	25506	15369	519XX
		28004	10631	529XX	29503	88225	579XX	26507	77999							
TTBB	2000X	12425	00002	12250	11955	14260	22903	11059	33796	02023	44734	02307	55714	02309	66632	08356
		77524	16720	88382	33729	99317	455XX	11276	17XX	22225	579XX	33190	529XX	44178	541XX	55166
		511XX	66135	525XX	21212	00002	11001	11942	14016	22845	16505	33761	12008	44612	17503	55436
		34503	66337	25507	41414	10938	51515	11900	14012	22800	14505	33600	17004			
TTDD	2000X	12425	16880	529XX	21212	11880	29003									

Przebieg pogody w Polsce w dniu 20.V.1978 r.

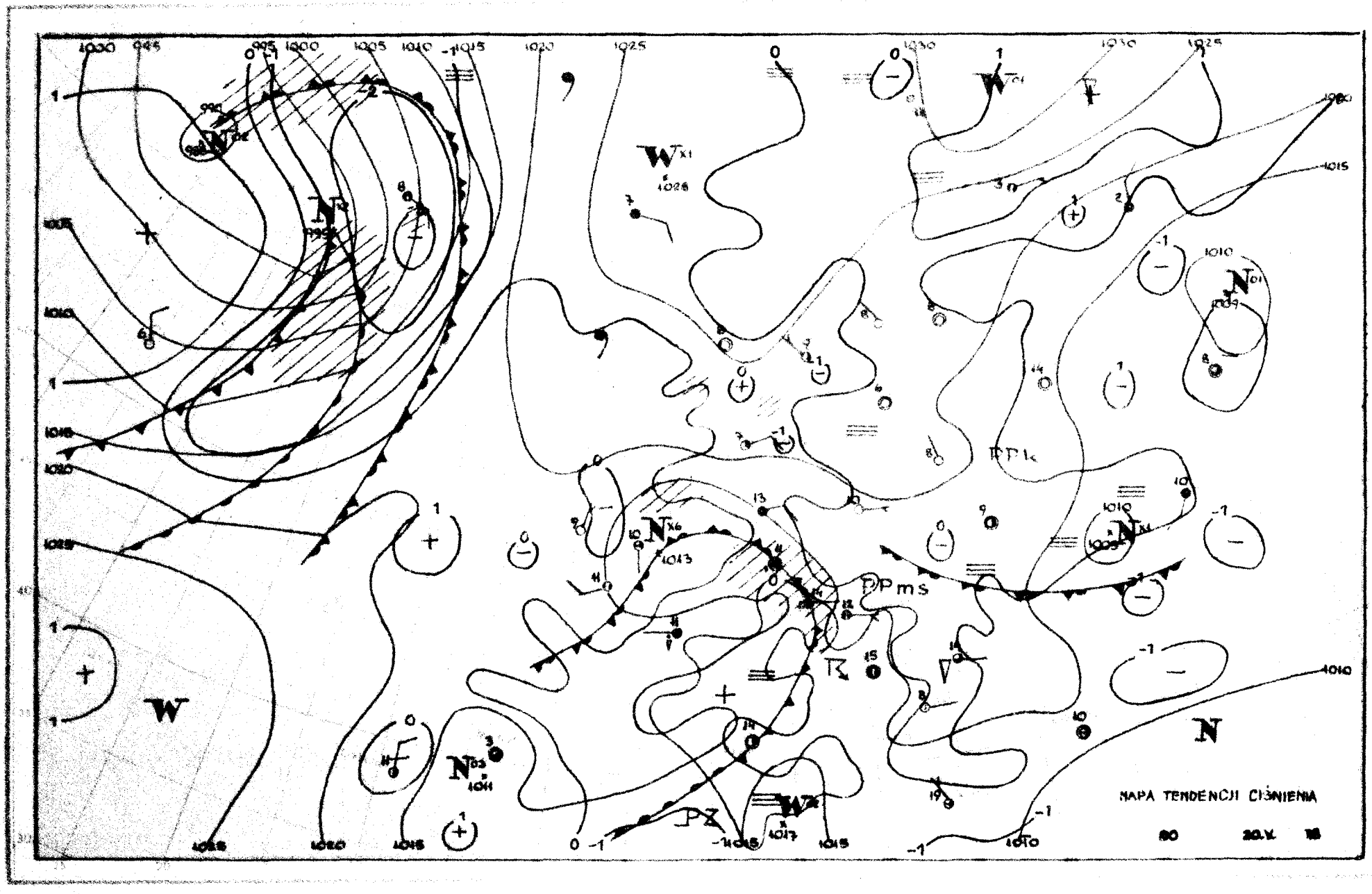
W nocy występowały rozpogodzenia, w ciągu dnia zachmurzenie małe i umiarkowane, tylko na południu i zachodzie miejscami zachmurzenie wzrosło do dużego i lokalnie występowały opady deszczu. W nocy i rano występowały lokalne mgły i zamglenia. Temperatura maksymalna wynosiła od 13°C w Świnoujściu do 24°C w Suwałkach, Toruniu i Szczecinie, a minimalna od 4°C w Kłodzku do 15°C w Elblągu. Wiatry były słabe i umiarkowane, tylko okresami w województwach południowych i zachodnich dość silne z kierunków wschodnich i południowo-wschodnich.

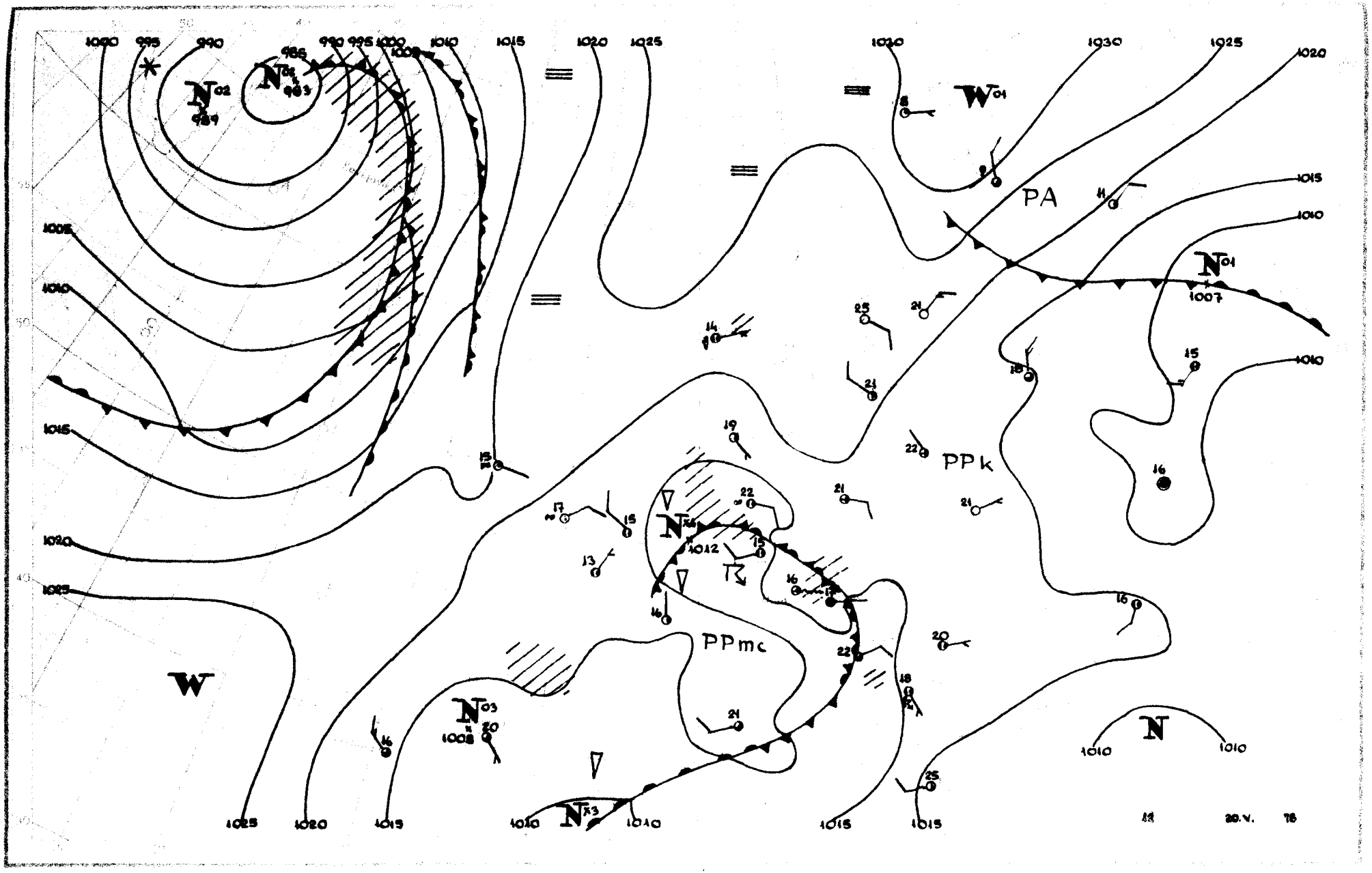




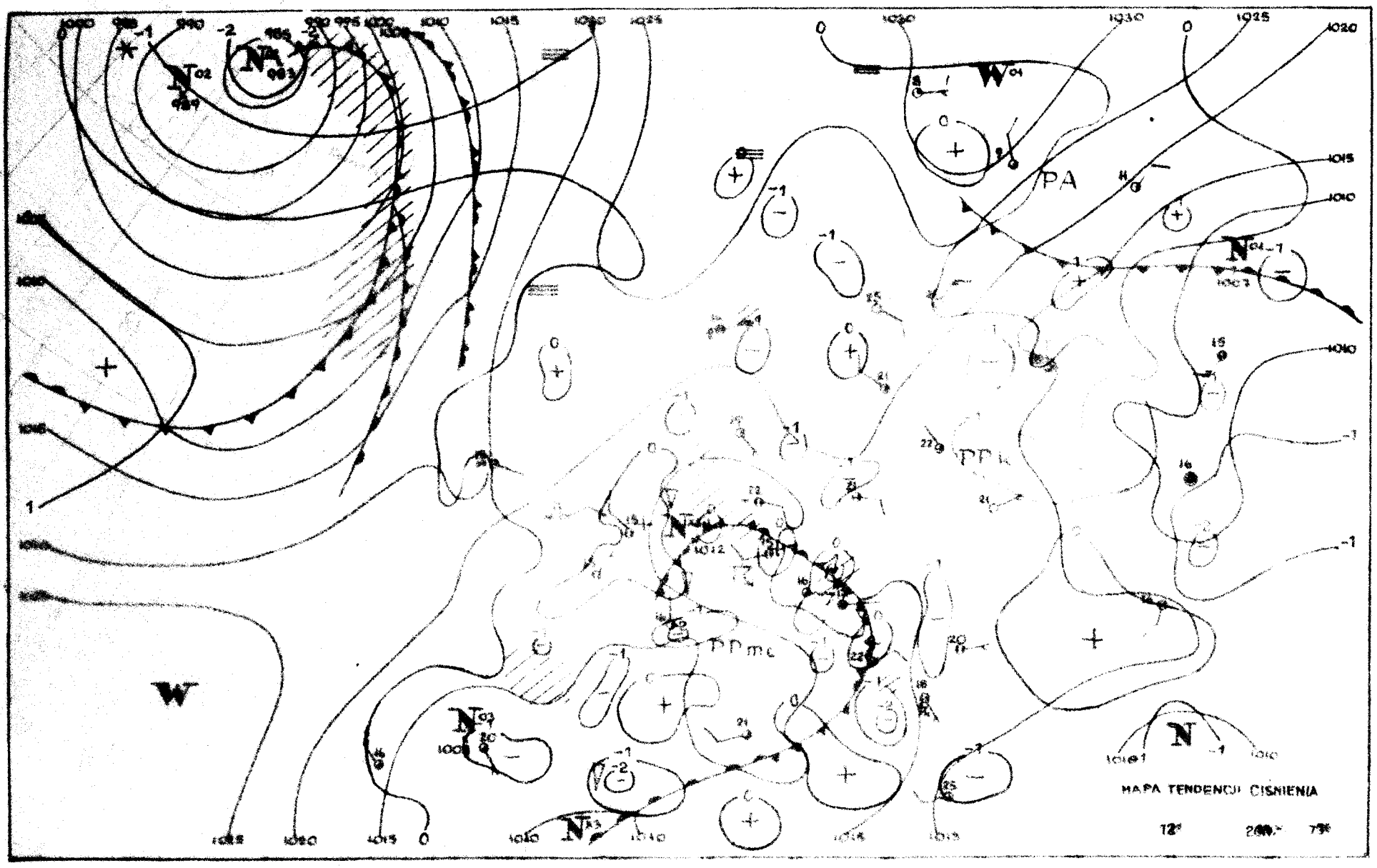


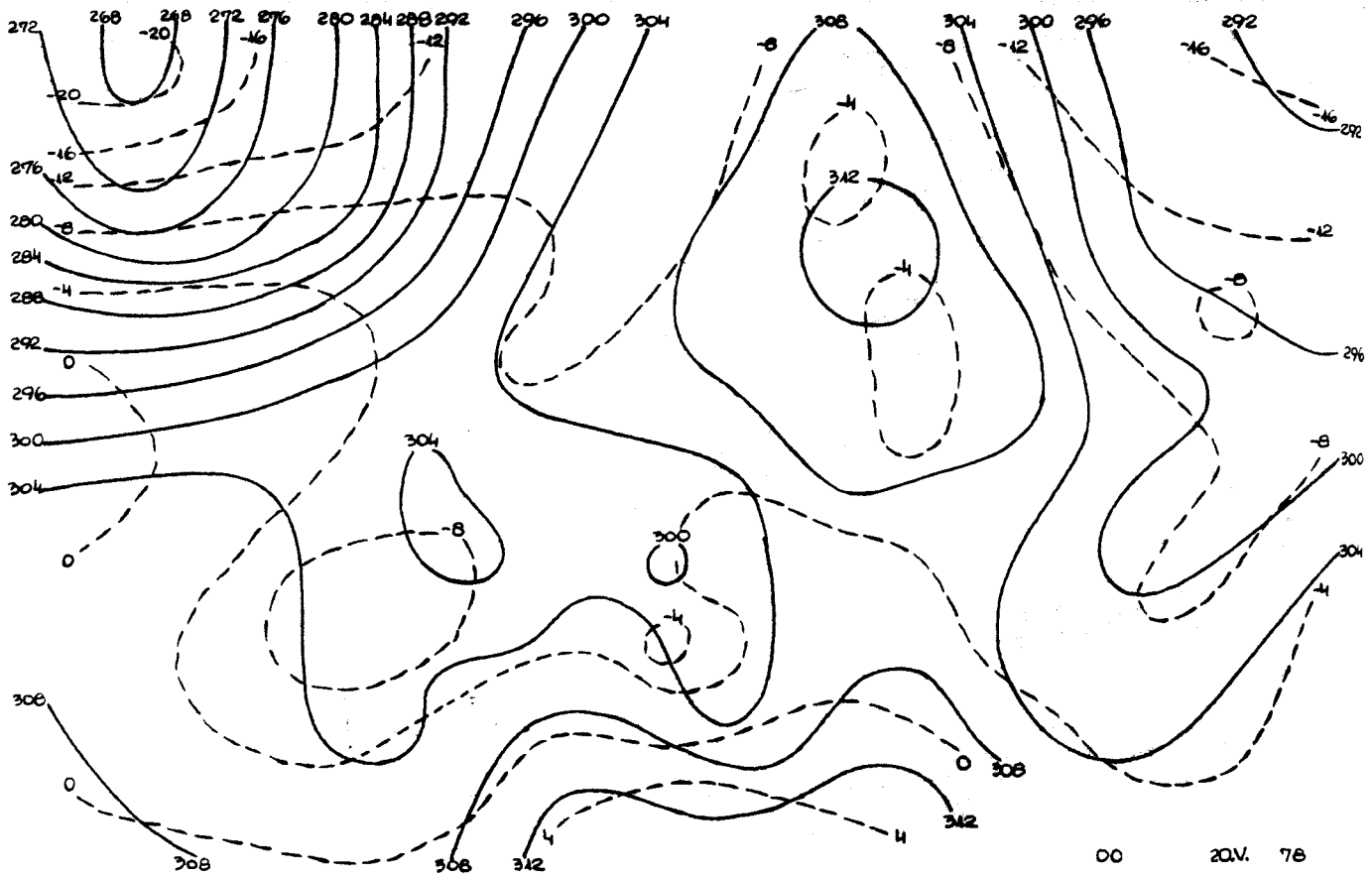
PPk
PPms
PZ
W
N
00
20.V.
78

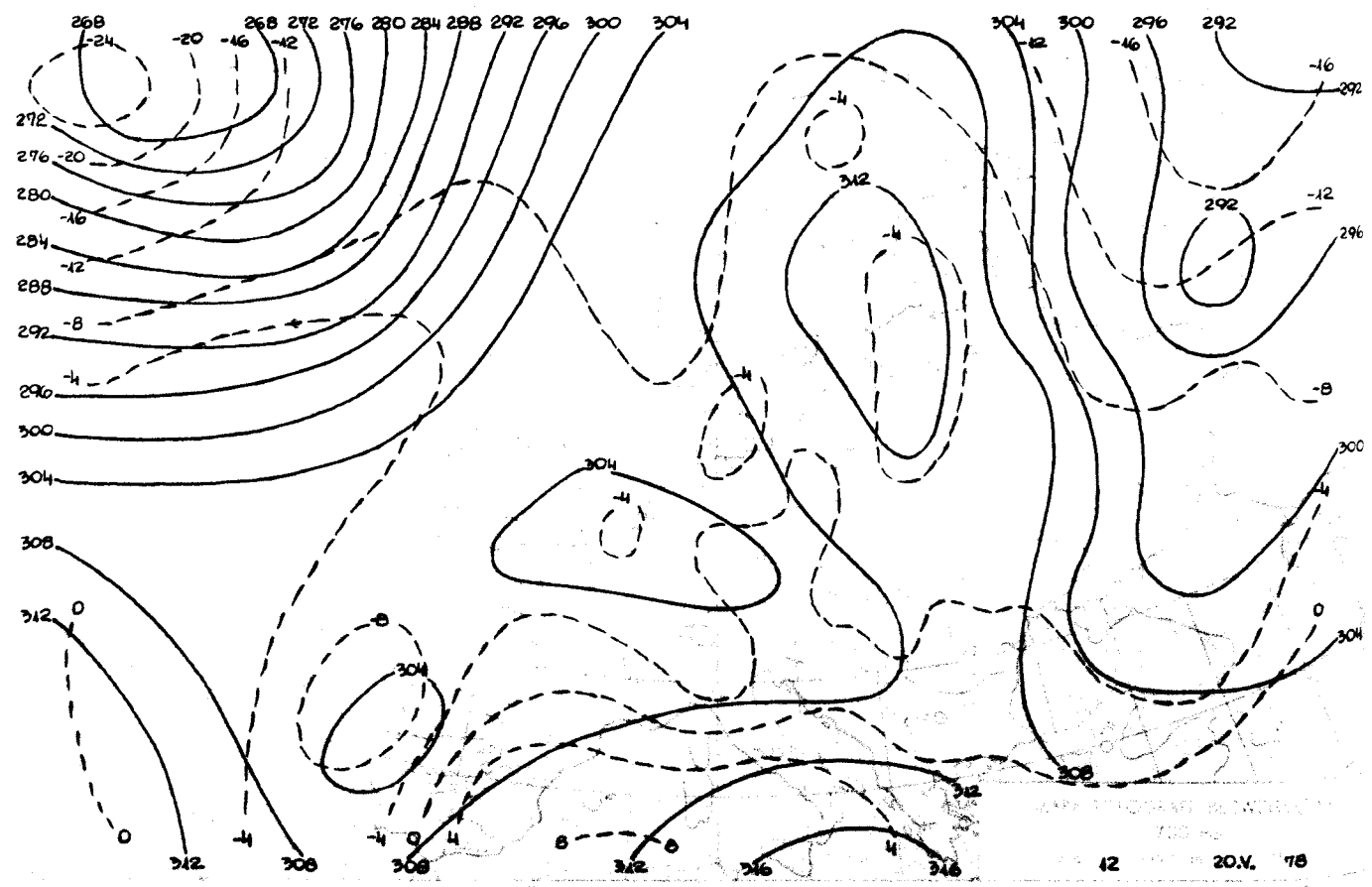

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
80 20.V. 18



PA
PPk
PPmc
W
N
1000
995
990
985
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1007
1012
1008
20.V.
78


PA
PPk
PPmc
W
N
MAPA TENDENCJI CISNIENIA





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

NP-1

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/78-19.V.78-X-12566-150 00

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 21.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	21203	97010	17216	24500	09801
150	30703	60031	19214	35700	07601
195	00402	97011	19710	00900	07801
205	50701	60031	15712	55500	10603
235	00802	97020	17712	00900	09701
250	40703	97030	17712	15604	08400
272	10000	65020	10910	10930	09205
295	00000	30110	19407	00900	07400
330	70000	60611	16414	7097X	10802
375	20902	65020	18613	00902	10504
400	21102	56108	16113	20930	10803
424	51501	65012	16312	50930	09201
465	50903	60031	17113	00902	08000
495	20701	97020	18611	00901	07400
510	92206	90451	49205	9XXXX	05605
560	82701	56102	17312	4567X	10801
570	00901	97011	18710	00902	08203
575	40000	60020	17609	20932	07304
650	81606	65616	50103	85XXX	03802
695	10801	97020	18011	00902	07601

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	81403	98018	15621	4477X	09808
150	60805	60031	16921	62600	10605
195	70909	98021	18323	62601	07704
205	71206	65011	13321	2263X	11811
235	71304	97021	14923	5263X	07711
250	51306	97032	15623	32730	07710
272	50905	65011	17424	52700	09706
295	31203	80030	17324	32700	07806
330	60902	60031	14722	11732	10609
375	51305	80021	16624	32702	06708
400	61504	80031	13322	53751	09809
424	11305	70020	13922	12680	11811
465	31507	65031	14923	22730	09607
495	41105	98030	17022	32701	09807
510	72008	97034	49008	5316X	06002
560	71403	98031	14422	43668	09709
570	31803	98031	16122	22601	09805
575	41603	65031	15722	42500	09707
650	51905	70011	50605	52200	02400
695	20905	98020	16621	12602	07605

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

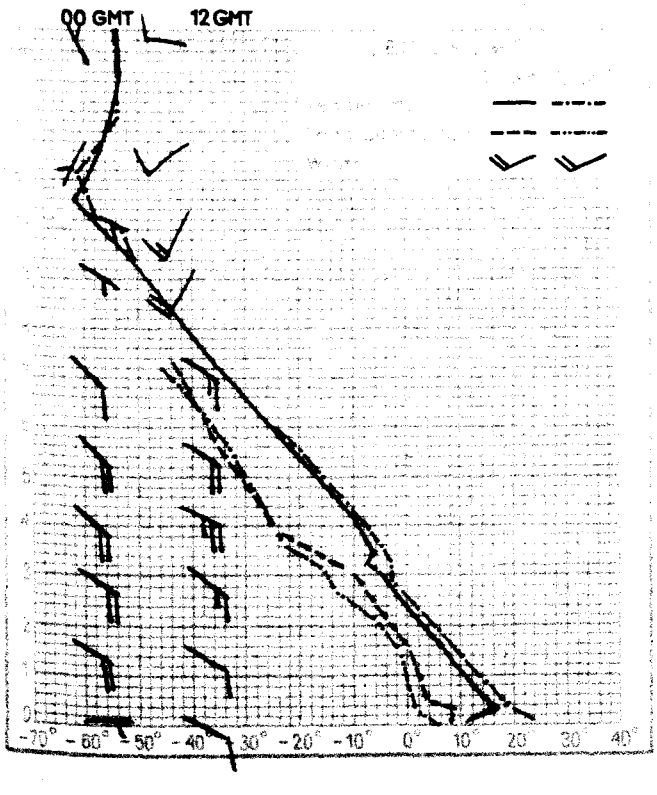
TTAA	21001	12374	99007	11027	09003	00155	12841	10505	85519	07257	14009	70080	05748	13013	50566	20565
		15510	40726	33760	15006	30921	499XX	12003	25038	595XX	15003	20178	557XX	19003	15363	529XX
		34002	10624	529XX	08001	88234	621XX	16005	77999							
TTBB	2100X	12374	00007	11027	11982	17458	22968	16461	33690	06756	44673	05960	55627	08166	66494	21165
		77241	615XX	88234	621XX	99204	561XX	11162	529XX	22134	527XX	21212	00007	09003	11989	13008
		22557	15012	33351	14504	44318	12003	55207	15503	41414	00901	51515	11905	14008	22800	13009
		33600	15011													
TTCC	21002	12374	70852	555XX	36003	50068	535XX	02004	30398	517XX	08006	20662	481XX	07507	88999	77999
TTDD	2100X	12374	11722	559XX	22343	513XX	33261	523XX	44197	481XX	21212	11969	11501	22852	35003	33276
		10006	44197	08005												

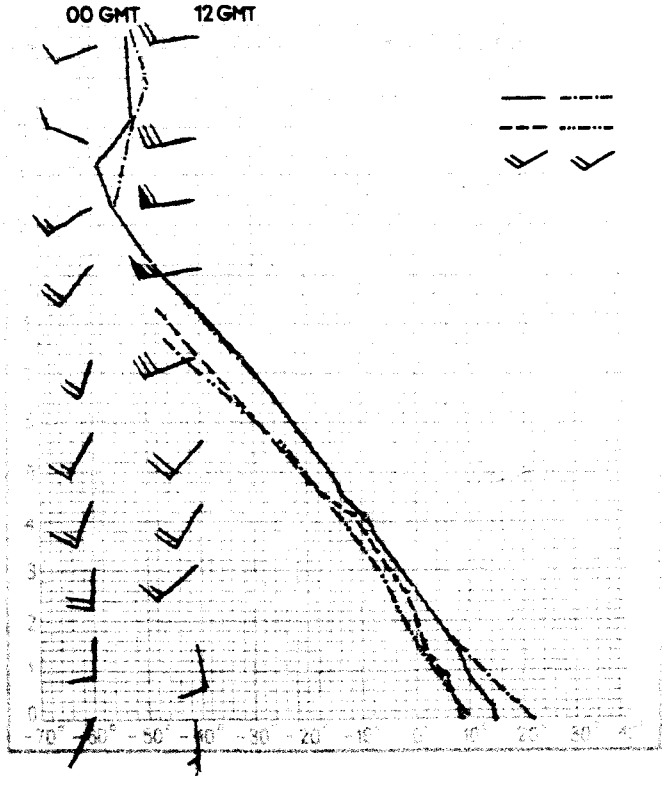
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

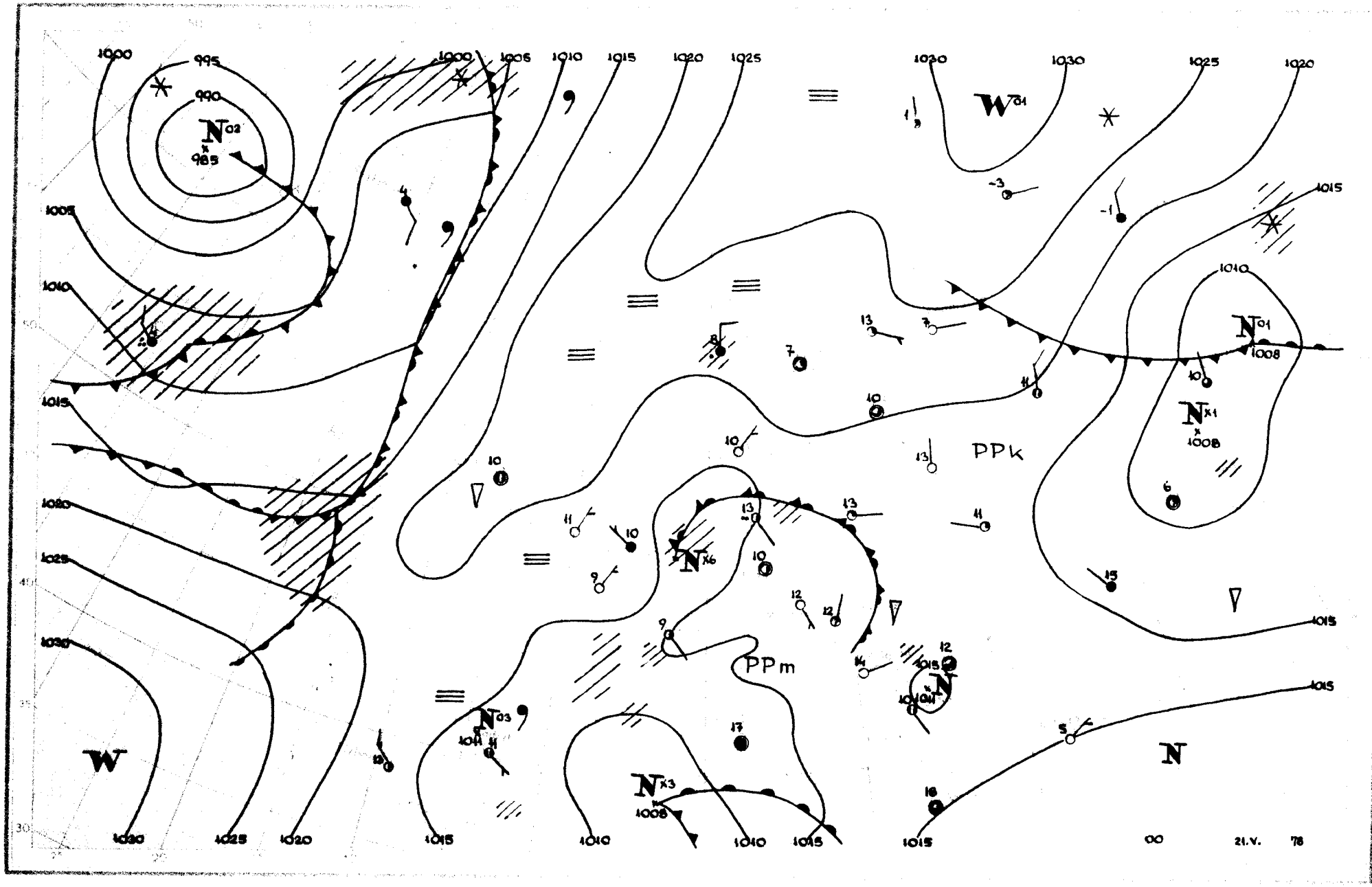
TTAA	21001	12425	99002	15056	00000	00133	15056	19001	85497	07644	17005	70069	03902	18011	50565	19757
		20008	40727	32158	19009	30923	483XX	22510	25041	551XX	25508	20183	537XX	29005	15369	515XX
		25006	10631	539XX	30002	88229	577XX	18506	77999							
TTBB	2100X	12425	00002	15056	11976	15256	22910	10636	33850	07644	44740	00702	55637	08900	66619	08914
		77575	13531	88456	14756	99349	39558	11282	517XX	22229	577XX	33189	521XX	44150	515XX	21212
		00002	00000	11983	19505	22899	16507	33773	17516	44579	20006	55333	18011	66119	22507	41414
		50930	51515	11901	16507	22800	17014	33600	19507							
TTCC	21005	12425	70859	551XX	13502	50074	549XX	11502	30401	543XX	88999	77999				
TTDD	2100X	12425	11850	553XX	22300	543XX	21212	11730	17003	22500	11502					

Przebieg pogody w Polsce w dniu 21.V.1978 r.

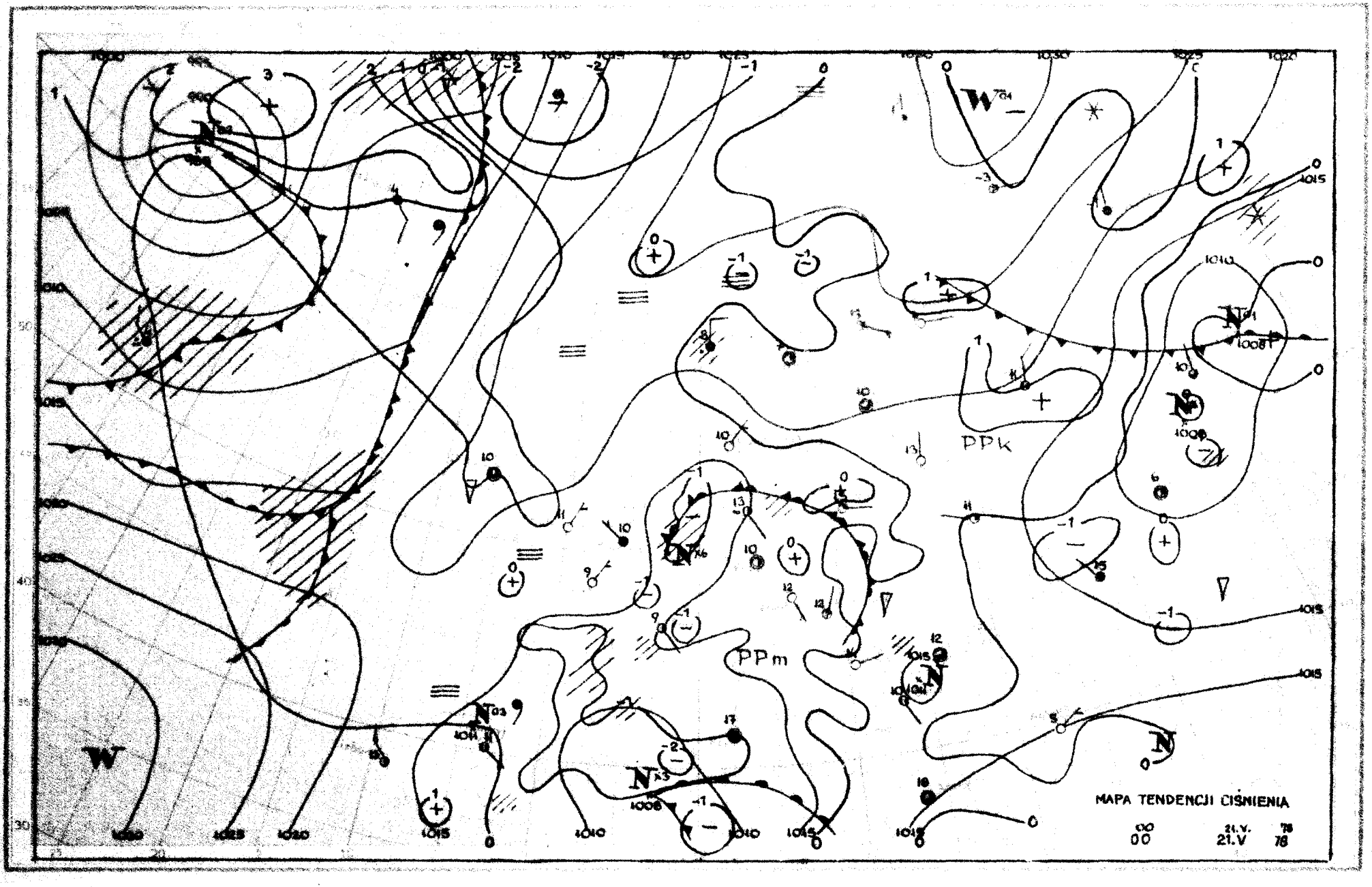
Zachmurzenie było małe i umiarkowane, na zachodzie i południu miejscami wzrastające do dużego z burzami i opadami. Temperatura maksymalna wynosiła od 21°C w Bielsku Białej, Lesku i Łuszynie do 26°C w Terespolu, a minimalna od 7°C w Słubicach do 15°C w Nowym Sączu. Wiatry były słabe i umiarkowane, południowo-wschodnie i wschodnie.



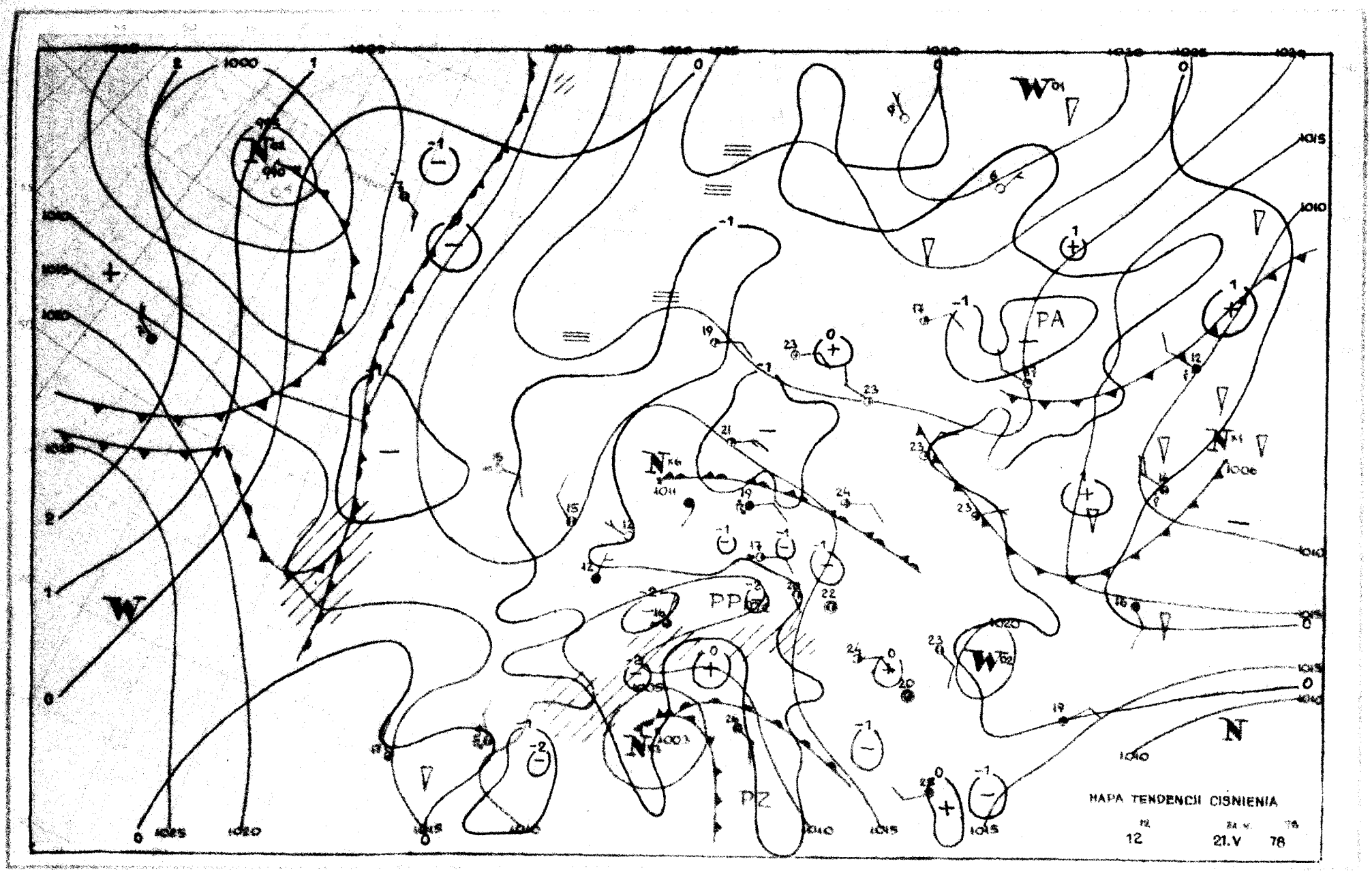


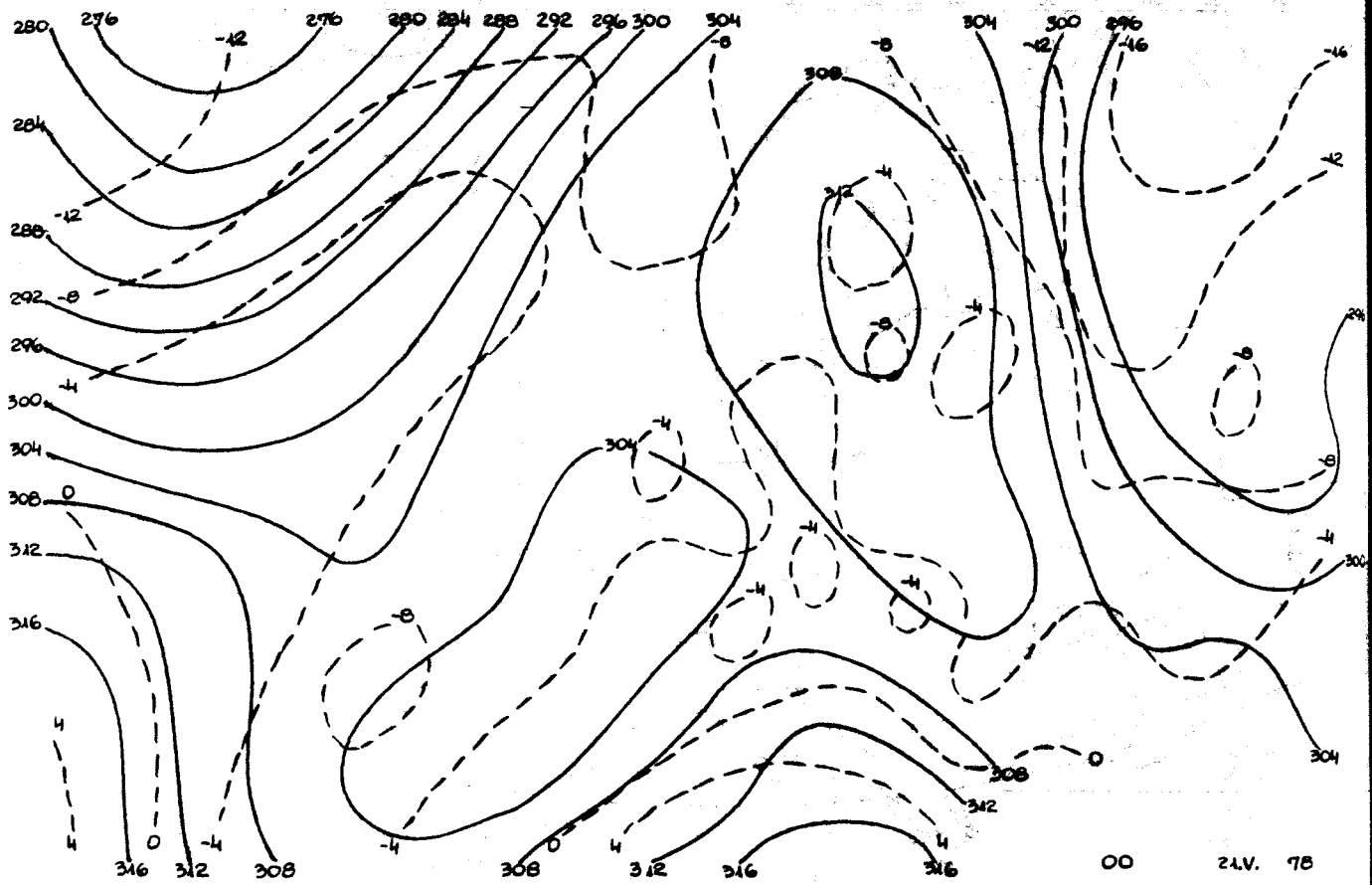


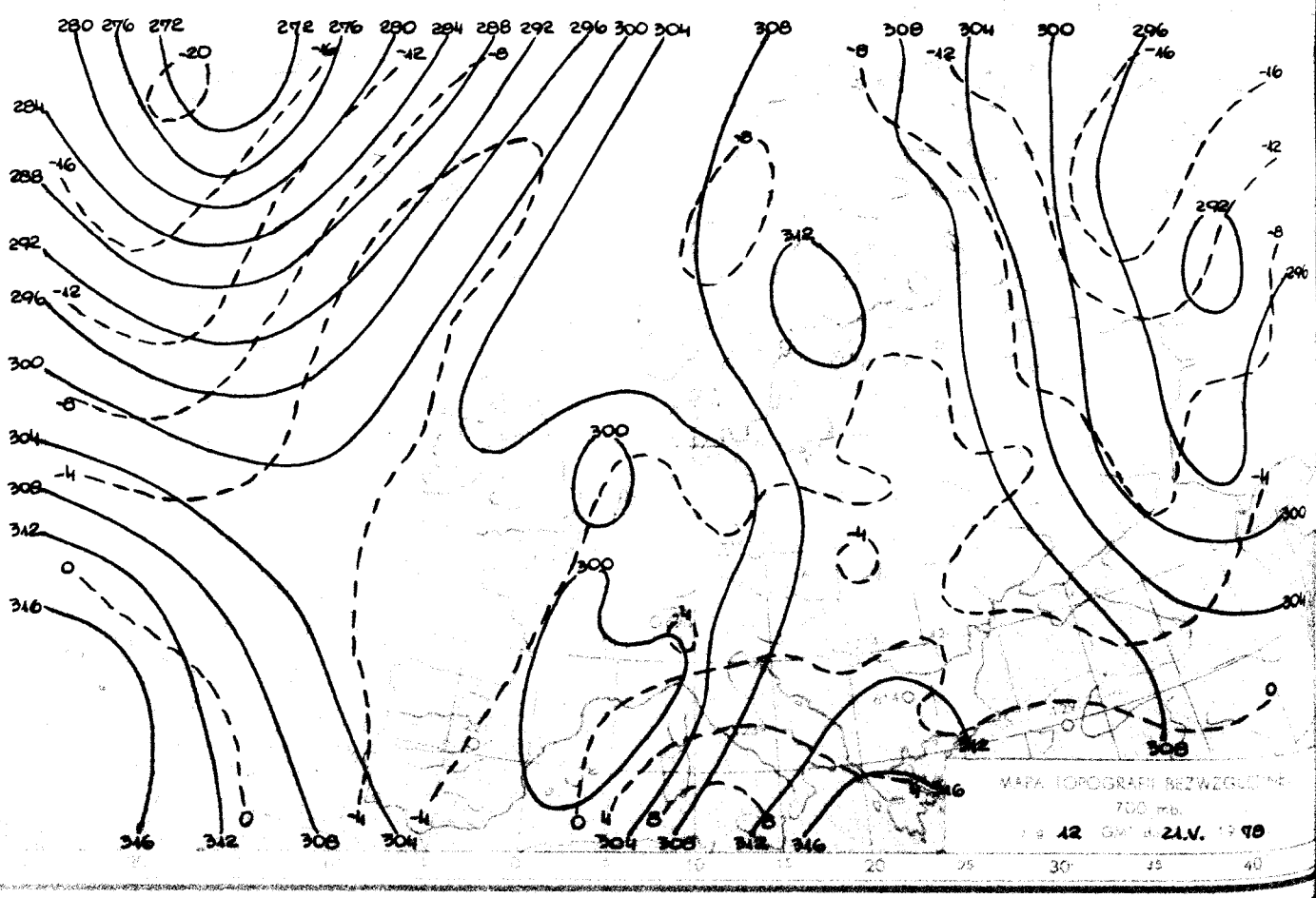
1000
995
990
N02
985
1005
1010
1015
1020
1025
1030
W01
W
N01
1008
Nx1
1008
PPk
Nx6
PPm
N03
1011
Nx3
1008
N
1015
1010
1015
1020
1025
1030
00
21.V.
78


PPk
PPm
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
21.V
78

PA
PPmc
PZ
12 24.V. 78


PA
PP
PZ
MAPA TENDENCJI CISNIENIA
12
21.V
78





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. 7114/80/B/76-19.V.76-X-12566-150

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61—tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 22.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	00000	97018	12011	00900	08713
150	61105	60021	13816	60930	08712
195	40602	97031	17212	45600	09605
205	73303	60178	09614	795XX	12714
235	81202	97022	12214	00907	08713
250	00802	97021	12614	00900	08709
272	01201	65021	15413	00900	11706
295	00000	60011	16909	00900	08702
330	21103	60031	10916	00909	11811
375	31004	70021	14712	10931	08708
400	00103	62020	09615	00900	10614
424	31303	65031	10012	10941	10715
465	51102	60031	12713	00906	10811
495	01102	97020	15912	00900	08706
510	92030	90454	42207	9XXXX	07628
560	71503	65031	12414	6553X	10810
570	51303	97018	14314	00908	10712
575	41402	65021	14214	00902	11810
650	81709	60802	49103	82XXX	03508
695	61503	97012	16313	00906	09806

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	71406	97031	05923	52668	12712
150	61311	65031	08123	62600	11815
195	61208	98021	12825	42602	12614
205	70910	62031	02820	1257X	14716
235	71307	97032	06422	795XX	12711
250	71706	97022	07921	726XX	12609
272	71307	65021	10224	12606	12710
295	81306	70031	12024	22807	11714
330	81106	60036	05217	6572X	14717
375	71306	80032	09823	5267X	11615
400	71406	65212	02221	1253X	14715
424	81207	58602	03219	8087X	15617
465	71107	60026	07421	7087X	14716
495	71205	98012	09923	22652	09719
510	91826	90458	38608	9XXXX	08605
560	81105	98036	06319	4567X	14815
570	71806	98038	09421	32536	13714
575	81503	70602	09320	855XX	14612
650	80611	65416	43705	88XXX	05716
695	50905	98011	10223	22632	12718

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

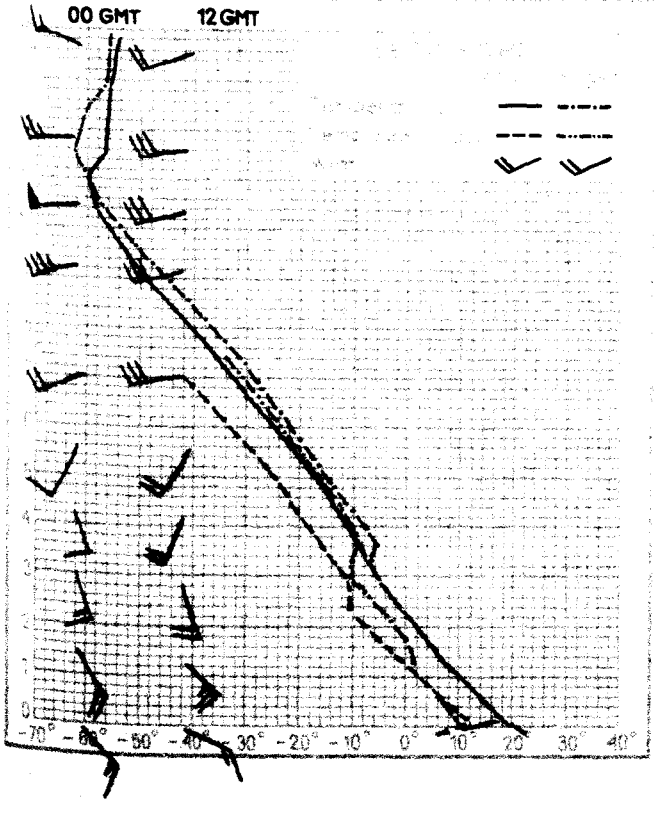
TTAA	22001	12374	99004	12456	12005	00129	14456	13007	85507	09257	15510	70080	02956	17008	50567	19758
		20506	40728	32958	25011	30924	485XX	26018	25041	565XX	27024	20183	553XX	27013	15367	535XX
		28507	10627	551XX	29006	88223	593XX	27020	77999							
TTBB	2200X	12374	00004	12456	11987	19250	22971	18850	33746	00258	44547	14357	55331	437XX	66255	561XX
		77223	593XX	88208	555XX	99136	529XX	21212	00004	12005	11986	15011	22537	17507	33443	24508
		44258	27525	55154	28508	41414	00900	51515	11903	15511	22800	15010	33600	17006		
TTCC	22002	12374	70854	559XX	02006	50071	525XX	09502	30401	509XX	06506	20668	469XX	09007	88999	77999
TTDD	2200X	12374	11753	573XX	22582	523XX	33348	527XX	44212	465XX	55177	477XX	21212	11827	32004	22558
		10003	33435	02502	44177	10509										

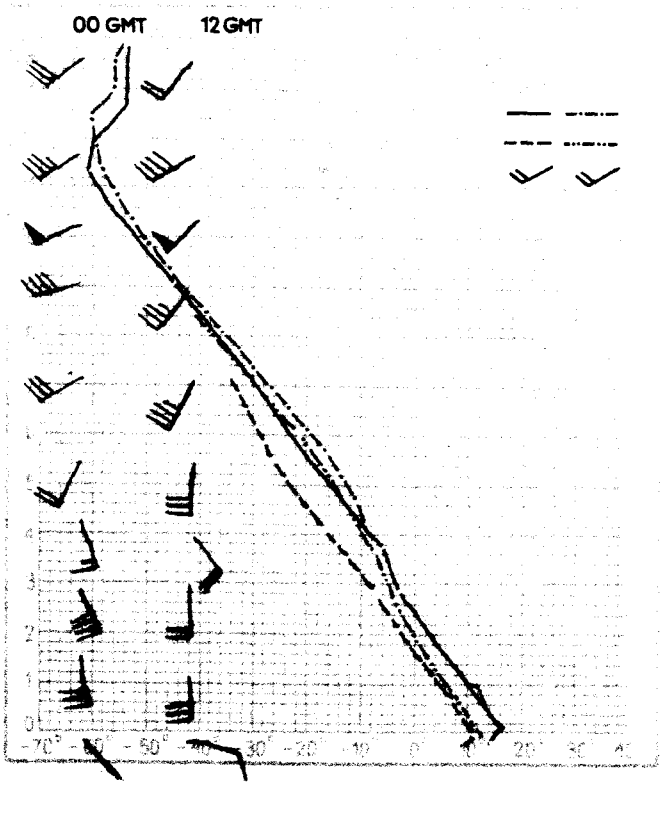
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

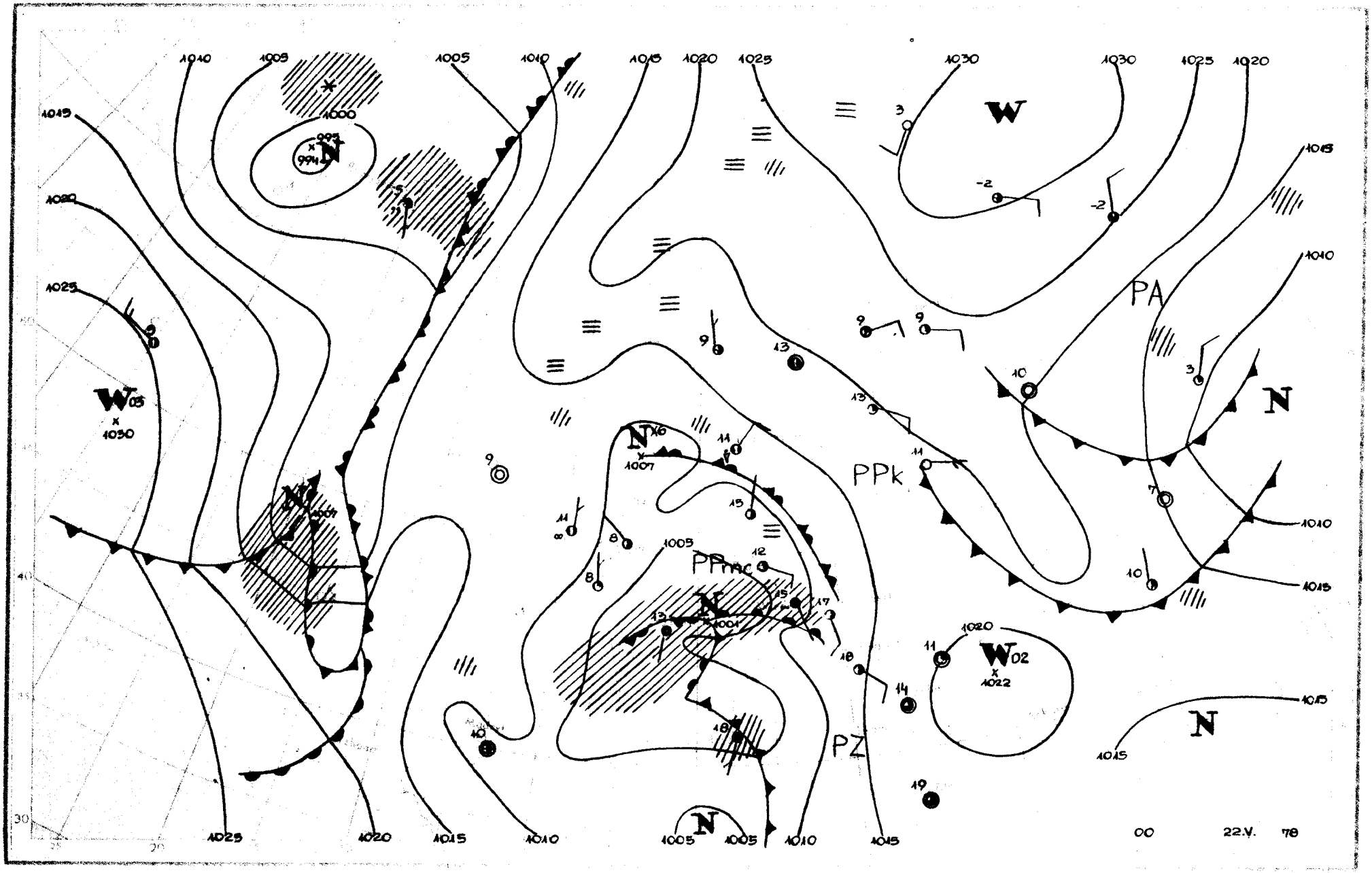
TTAA	22001	12425	99997	16038	14001	00091	XXXXX	XXXXX	85473	10446	18014	70055	00937	16019	50567	16956
		21011	40731	28332	25014	30932	425XX	26020	25052	535XX	25531	20193	585XX	25018	15378	523XX
		25515	88216	589XX	27020	77241	25532	41115								
TTBB	2200X	12425	00997	16038	11974	19256	22790	05638	33732	00829	44626	04557	55600	07358	66400	28332
		77300	425XX	88245	549XX	99216	589XX	11193	585XX	22173	521XX	33113	529XX	21212	00997	14001
		11981	15509	22882	18514	33756	16513	44716	17020	55609	17008	66444	21510	77241	25532	88223
		28021	99113	25014	41414	10941	51515	11896	18013	22800	17014	33600	17508			

Przebieg pogody w Polsce w dniu 22.V.1978 r.

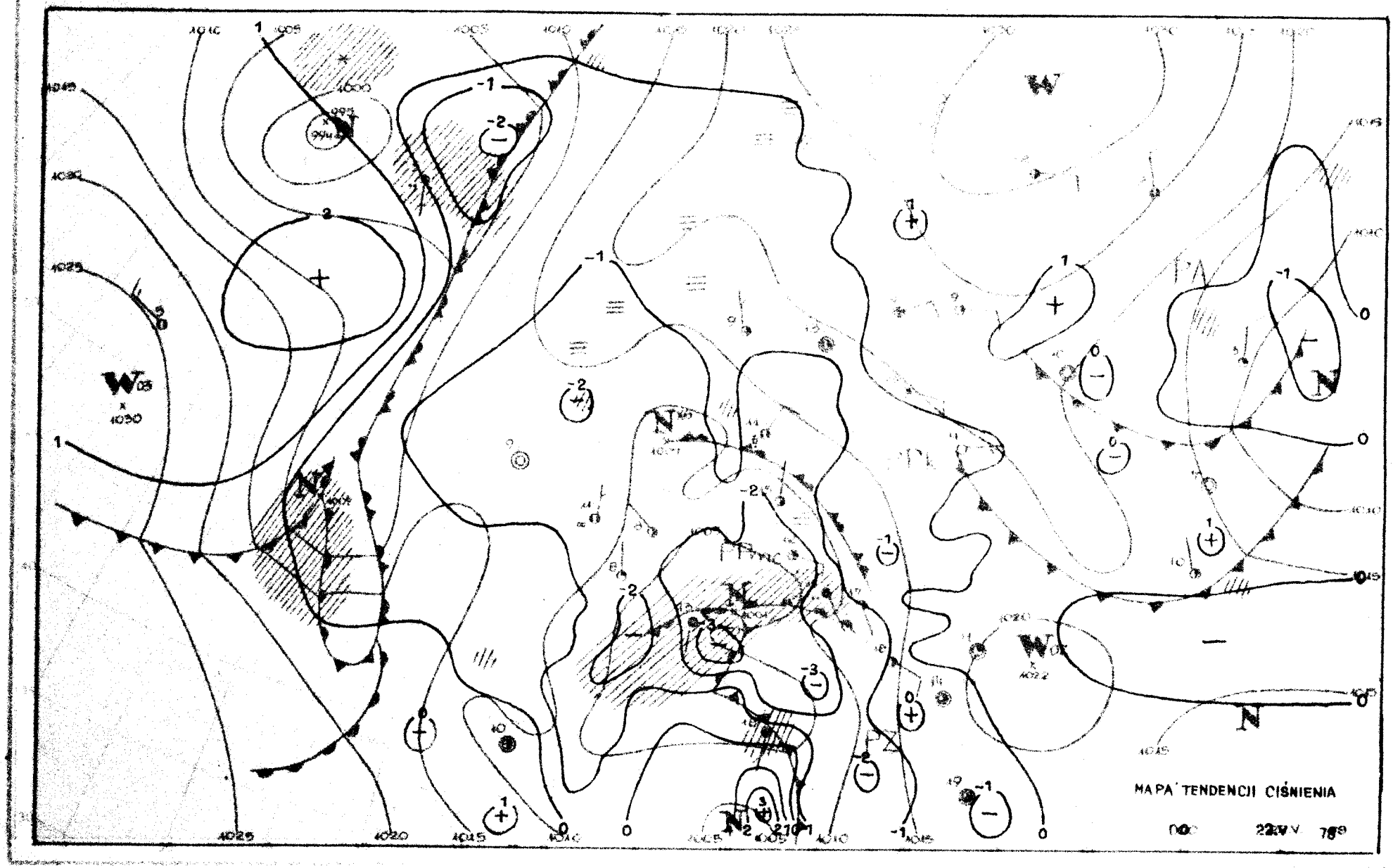
Zachmurzenie było małe lub umiarkowane od południa stopniowo wzrastające do dużego. Opady deszczu wystąpiły prawie w całym kraju z wyjątkiem województw północno-wschodnich. W zachodniej połowie kraju notowano lokalne burze. Temperatura maksymalna wynosiła od 19°C w Lesznie, Kaliszu i Wieluniu do 26°C w Suwałkach i Ustce, a minimalna od 12°C w Świnoujściu i Kołobrzegu do 16°C w Warszawie, Toruniu, Koszalinie i Ustce. Wiatry były na ogół umiarkowane, miejscami, głównie na zachodzie dość silne porywiste z kierunków południowo-wschodnich i wschodnich.

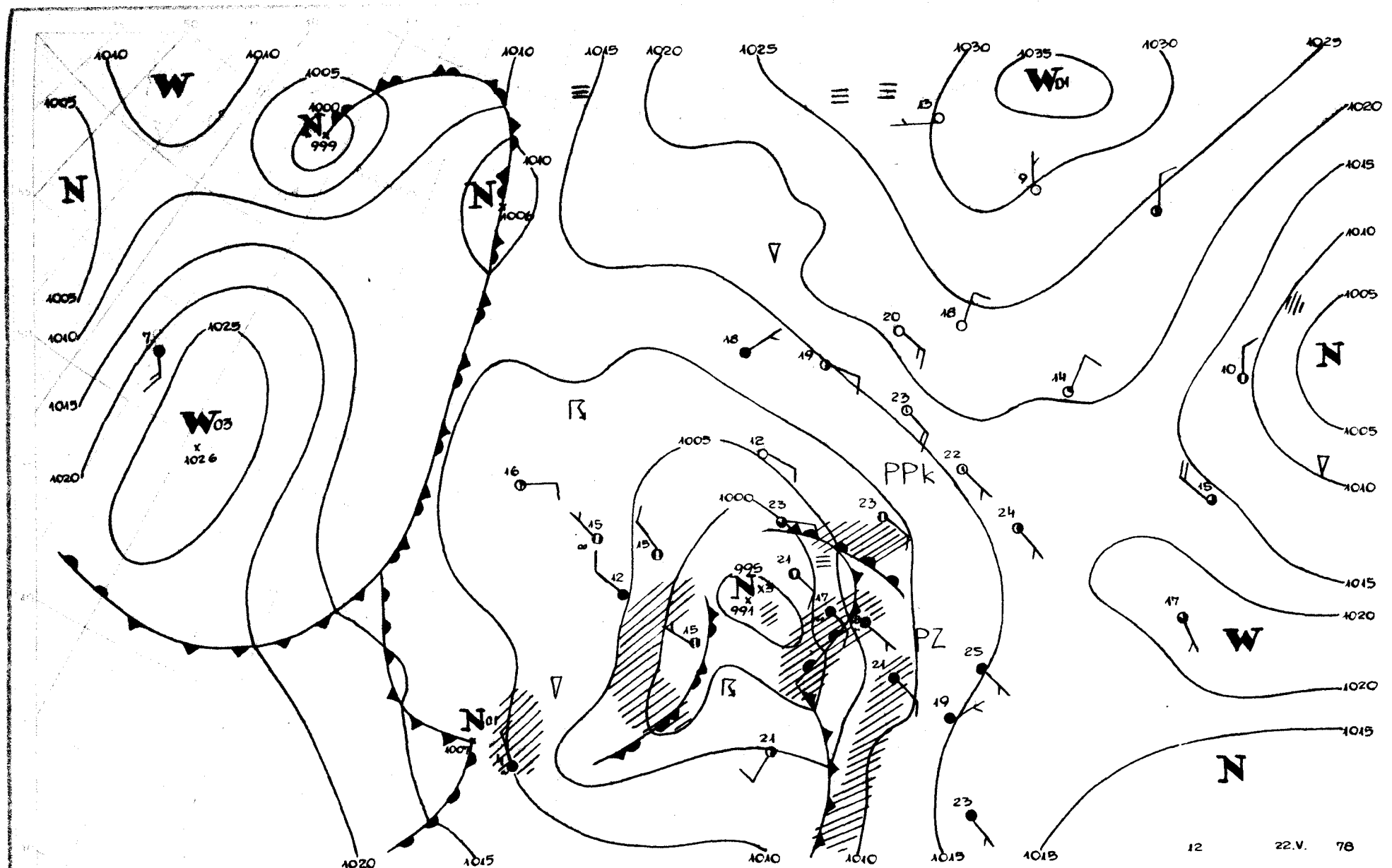




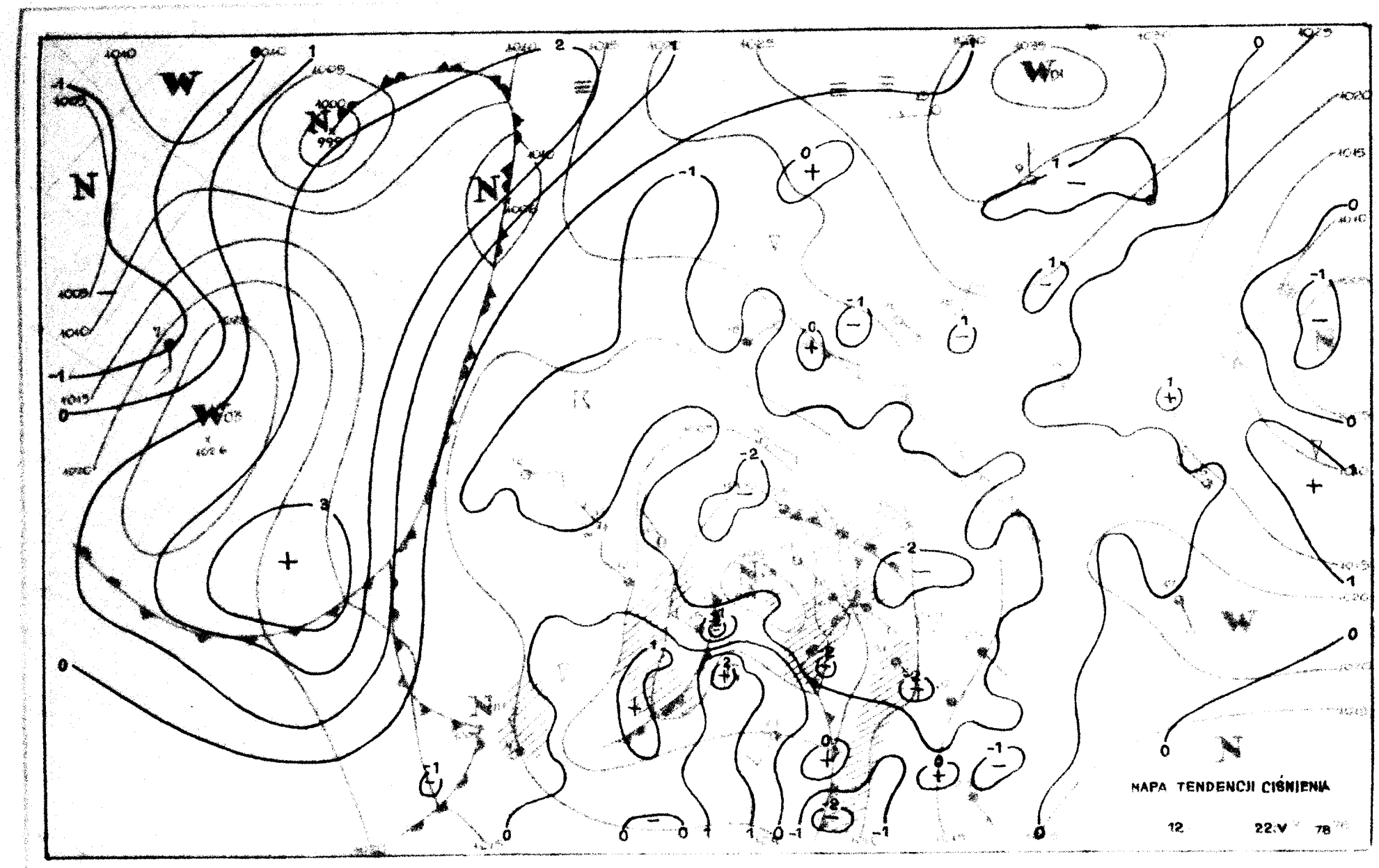


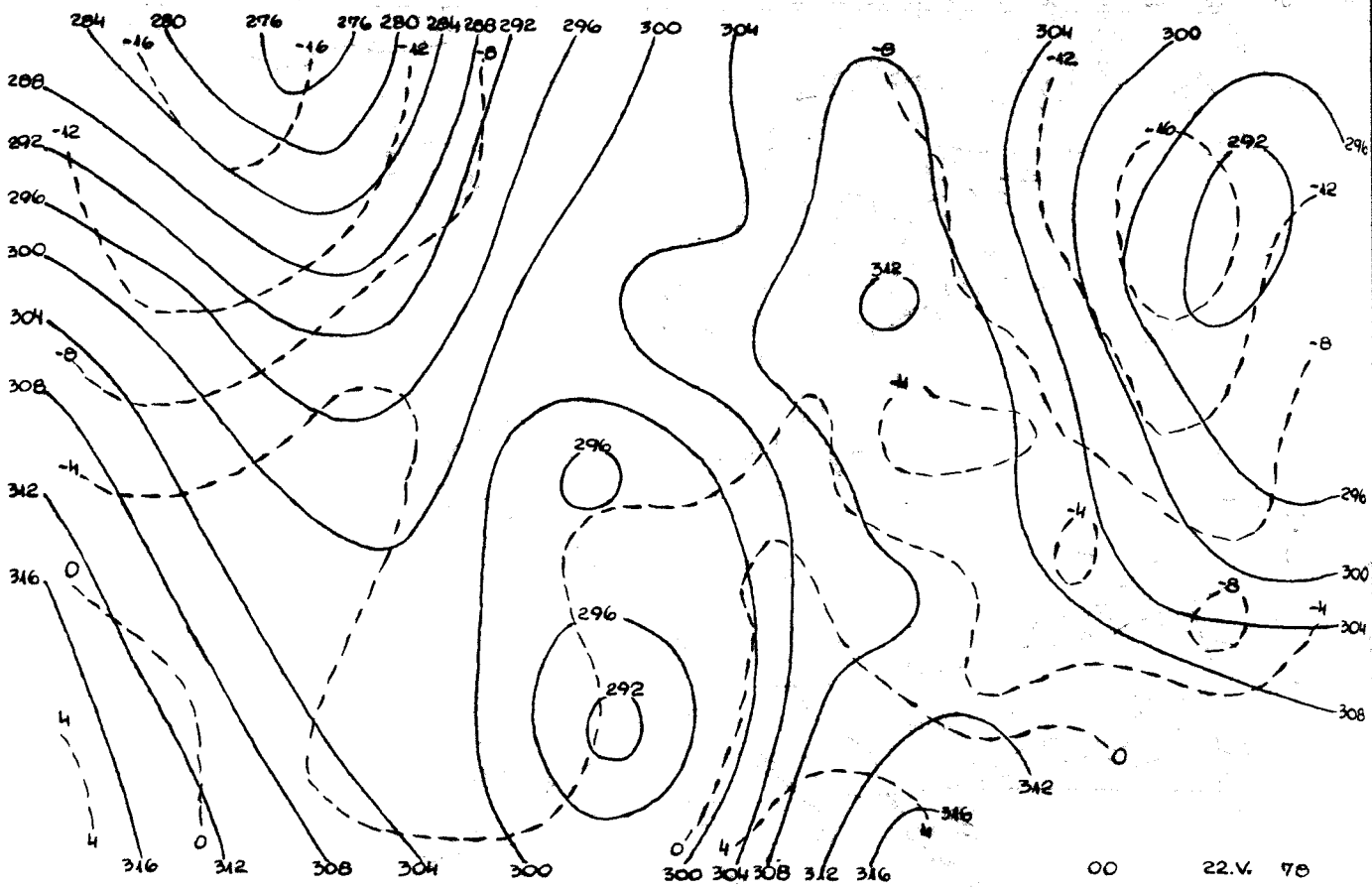
PA
PPk
PPmc
PZ
W
N
W03
W02
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
00
22.V.
78

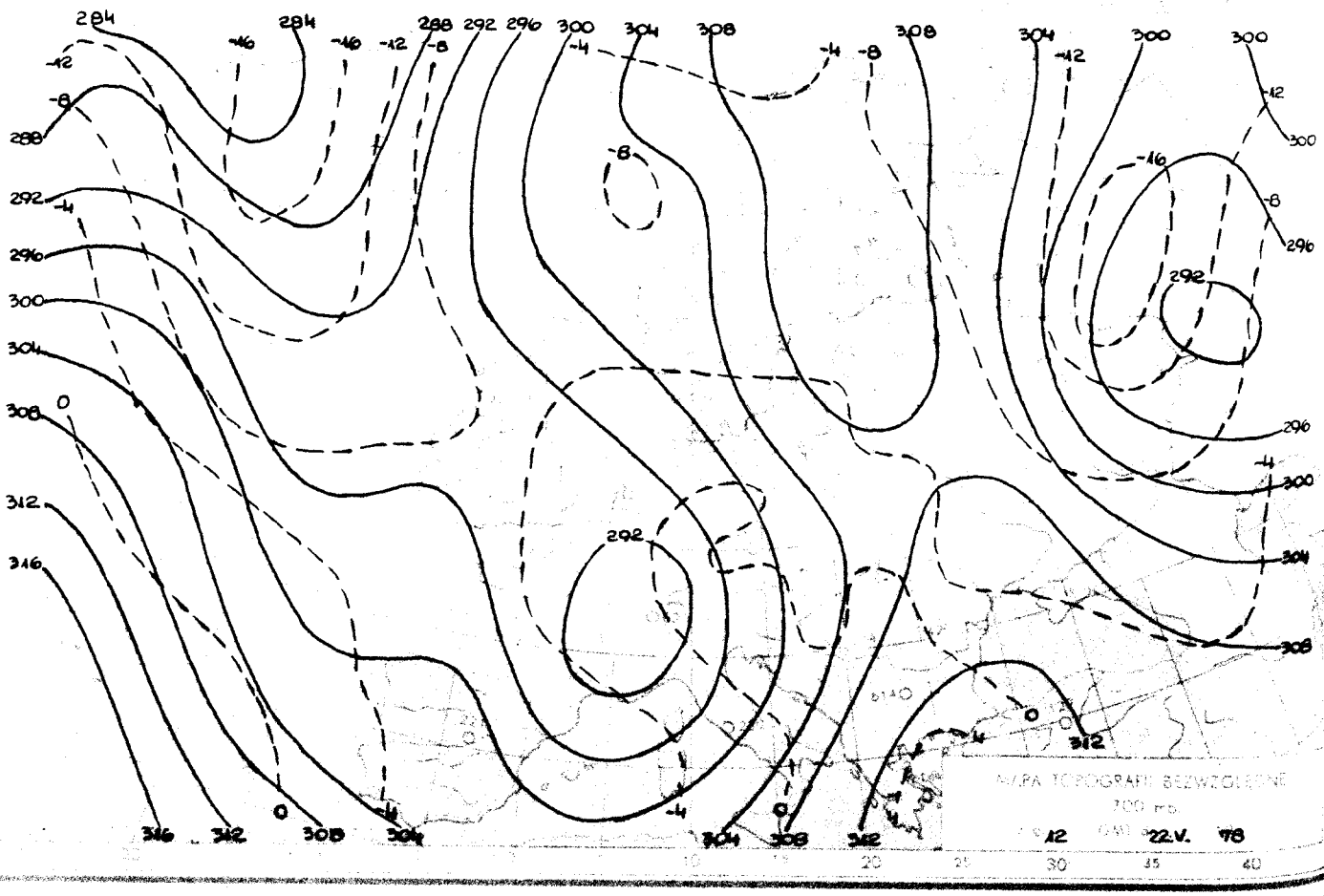

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



W
N
W03
1026
N
999
N
1006
N
1000
N
991
N
995
W01
PPk
PZ
W
N
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
12
22.V.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
22.V
78





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

NP-11

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/80/B/76-19.V.76-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 23.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	81203	58106	02517	8097X	11709
150	80902	60026	05715	4352X	09608
195	20905	97021	10515	00902	10708
205	71105	57216	98916	4557X	15813
235	81104	97026	03215	854XX	12707
250	80905	97026	02717	857XX	12610
272	81105	60022	06218	8097X	12712
295	00905	60021	08015	00900	10714
330	80904	56216	99716	758XX	14718
375	71005	65016	03917	3573X	09615
400	71104	40108	98415	757XX	14612
424	71205	30259	98116	736XX	14713
465	81106	60606	01116	855XX	13726
495	81003	97032	04915	8097X	11614
510	92016	90804	34507	9XXXX	07205
560	81103	60616	00215	6552X	13615
570	81205	97026	03215	8097X	14719
575	81204	58606	02416	855XX	14714
650	90709	00814	37104	9XXXX	04715
695	81001	97022	04715	8097X	13611

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	71308	97032	01722	3467X	12305
150	60707	60031	03722	21002	10602
195	71108	98031	07222	725XX	11708
205	70906	60036	99221	734XX	15207
235	81306	97028	02119	3547X	12108
250	70906	97022	02320	7097X	12207
272	41307	65020	04024	12632	09400
295	50608	70022	04423	11708	12706
330	60907	60026	99721	32531	15206
375	80807	60036	03419	3571X	12107
400	61304	70036	99021	43506	13214
424	51802	80031	99020	32602	13209
465	81205	70018	00818	5247X	14206
495	80903	97036	03118	4557X	13203
510	92011	90458	36707	9XXXX	07129
560	60000	98011	98922	33606	10102
570	71106	98036	01918	2247X	13105
575	71304	65022	01019	785XX	15102
650	92404	00804	37506	9XXXX	06107
695	81002	96605	02915	4551X	13101

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

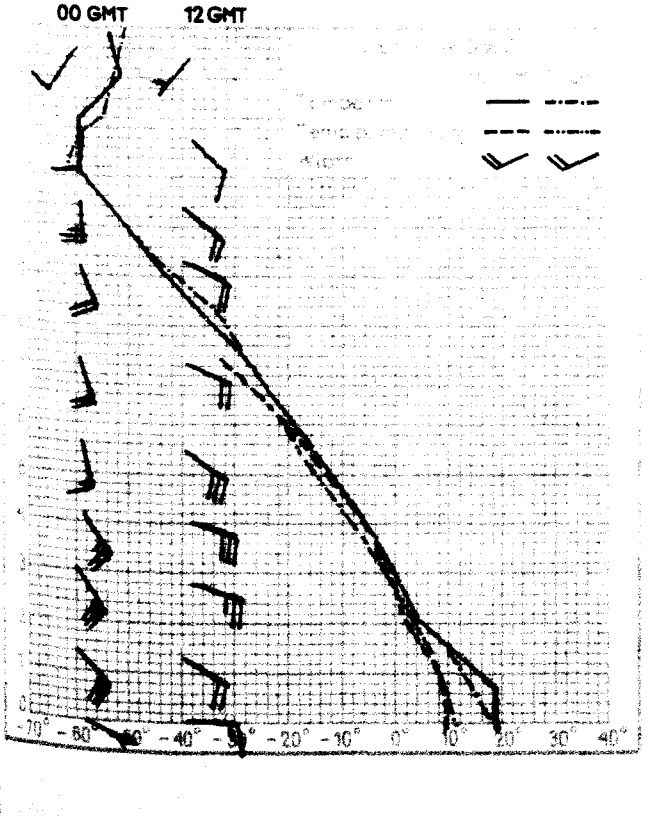
TTAA	23001	12374	99993	17859	10003	00040	XXXXX	XXXXX	85420	12056	14515	70009	00710	14014	50562	16116
		16507	40727	27933	16509	30926	455XX	17511	25045	559XX	18612	20185	613XX	18507	15366	545XX
		22504	10625	555XX	26504	88222	617XX	18509	77999							
TTBB	2300X	12374	00993	17859	11924	17859	22812	08846	33763	03632	44630	05700	55587	08900	66469	19118
		77383	30341	88260	539XX	99222	617XX	11183	609XX	22105	543XX	21212	00993	10003	11940	14018
		22787	15513	33658	13512	44558	14513	55469	18505	66260	17513	77184	18005	88114	29504	41414
		8097X	51515	11893	15016	22800	15013	33600	14013							
TTCC	23002	12374	70852	575XX	35506	50066	539XX	06502	30395	529XX	06005	20059	493XX	10008	10124	XXXXX
		88999	77999													
TTDD	2300X	12374	11935	557XX	22747	587XX	33578	539XX	44323	537XX	55231	499XX	66184	489XX	77136	419XX
		88125	413XX	21212	11885	25004	22472	08502	33415	10003	44323	05005	55249	07010	66125	13508

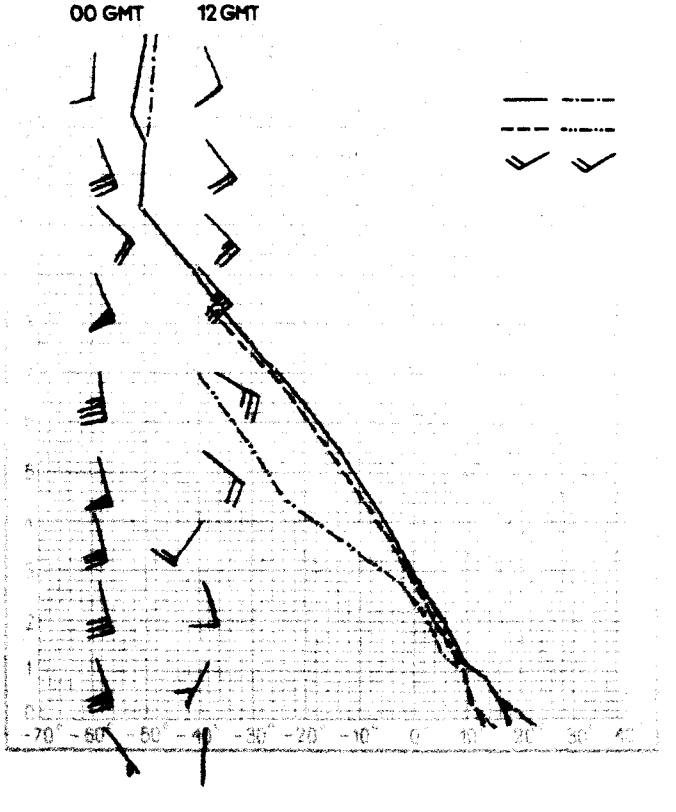
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

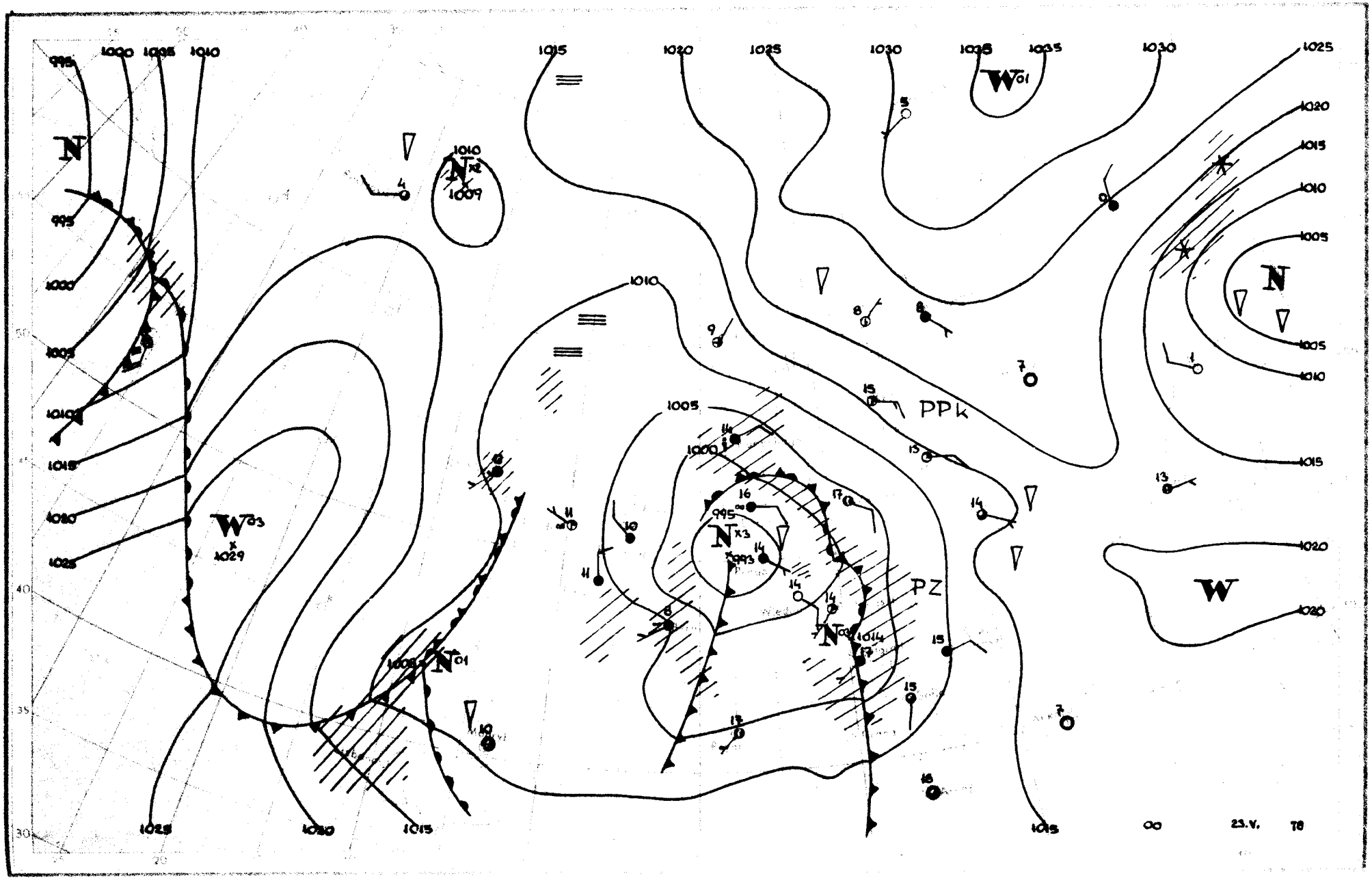
TTAA	23001	12425	99985	16011	14003	00512	XXXXX	XXXXX	85357	09212	17514	70941	00005	16016	50556	15111
		16026	40721	27521	18018	30922	429XX	17526	25042	521XX	15511	20186	513XX	16015	15372	513XX
		18506	10635	533XX	28506	88231	557XX	16013	77999							
TTBB	2300X	12425	00985	16011	11964	15020	22945	15349	33868	10219	44811	06200	55770	04203	66653	03107
		77500	15111	88368	32123	99336	36126	11275	481XX	22231	557XX	33200	513XX	44184	535XX	55150
		513XX	66120	517XX	21212	00985	14003	11970	13514	22724	16012	33660	16020	44611	17012	55497
		16026	66362	19516	77296	17526	88266	14511	99211	15017	11143	18006	41414	736XX	51515	11885
		15515	22800	17014	33600	17014										
TTCC	2300X	12425	70864	545XX	88999	77999										
TTDD	2300X	12425	11770	551XX	22600	537XX	21212	11990	29000	22900	22510					

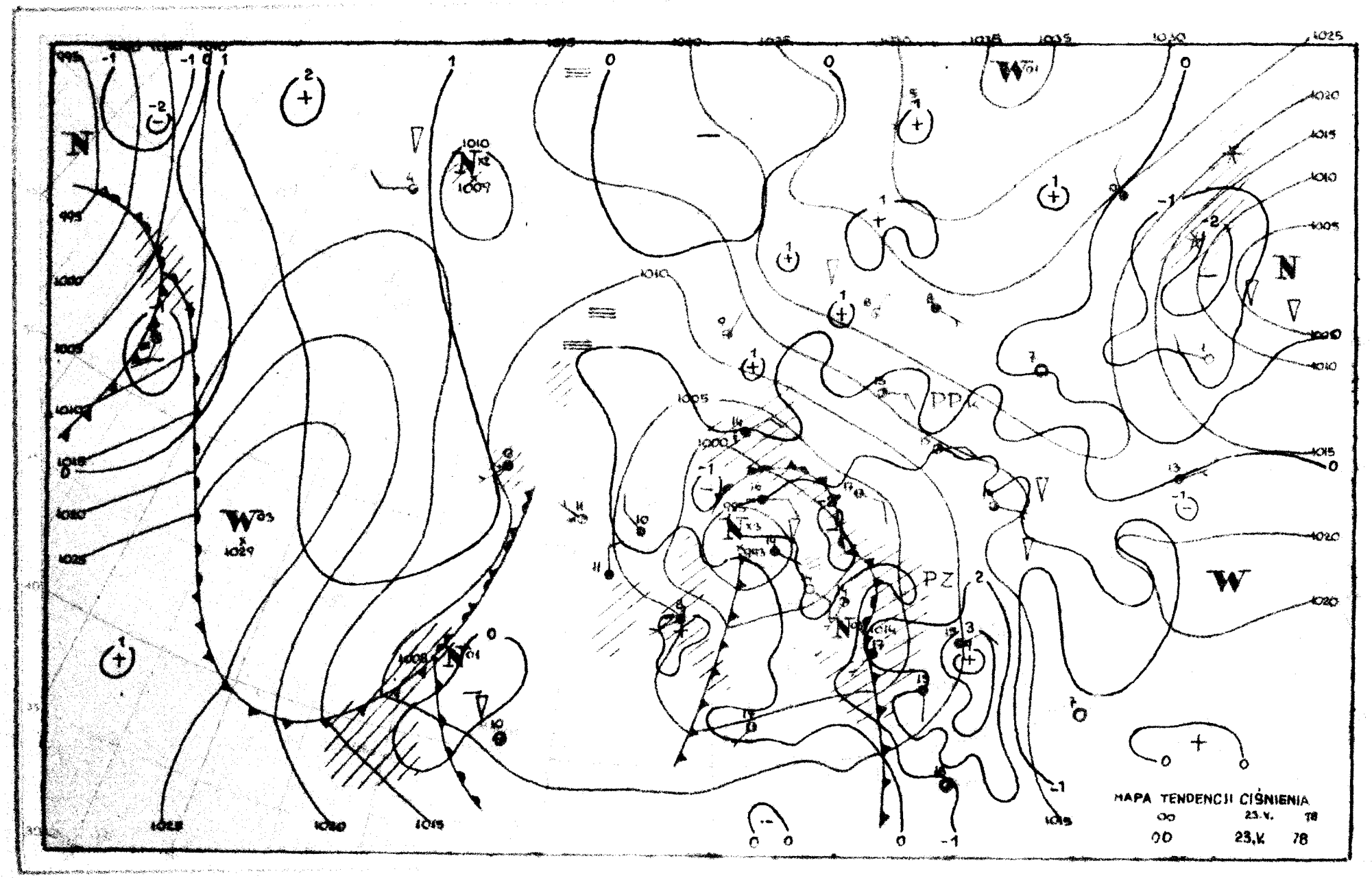
Przebieg pogody w Polsce w dniu 23.V.1978 r.

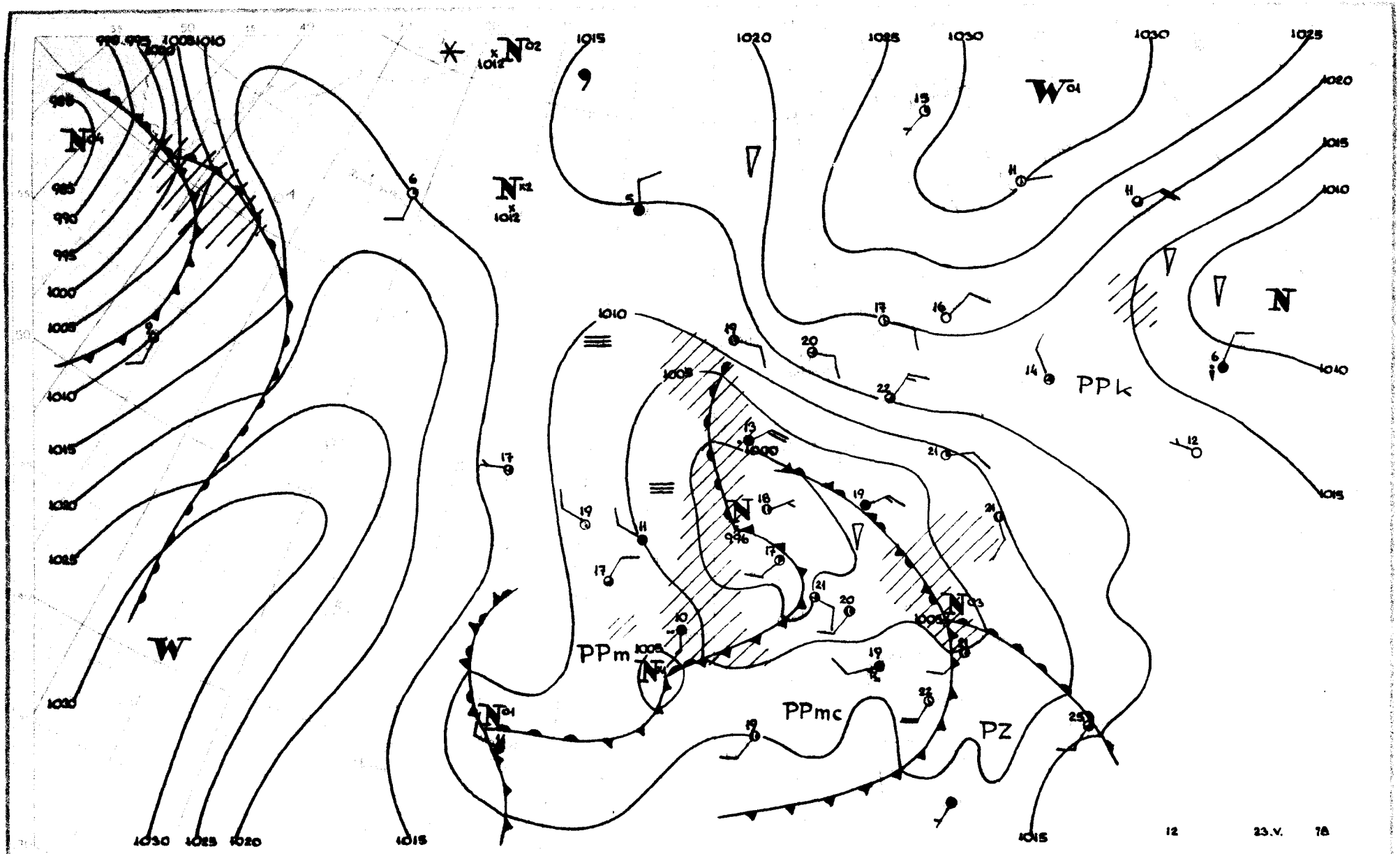
W części północno-wschodniej zachmurzenie było na ogół małe i bez opadów. Na pozostałym obszarze zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami z opadami i burzami, miejscami na południu o silnym natężeniu. Temperatura maksymalna wynosiła od 15°C w Przemyślu do 26°C w Ustce i Elblągu, a minimalna od 9°C do 14°C, tylko w Jeleniej Górze 8°C. Wiatry były słabe i umiarkowane, na północy przejściowo dość silne przeważnie z kierunków wschodnich.

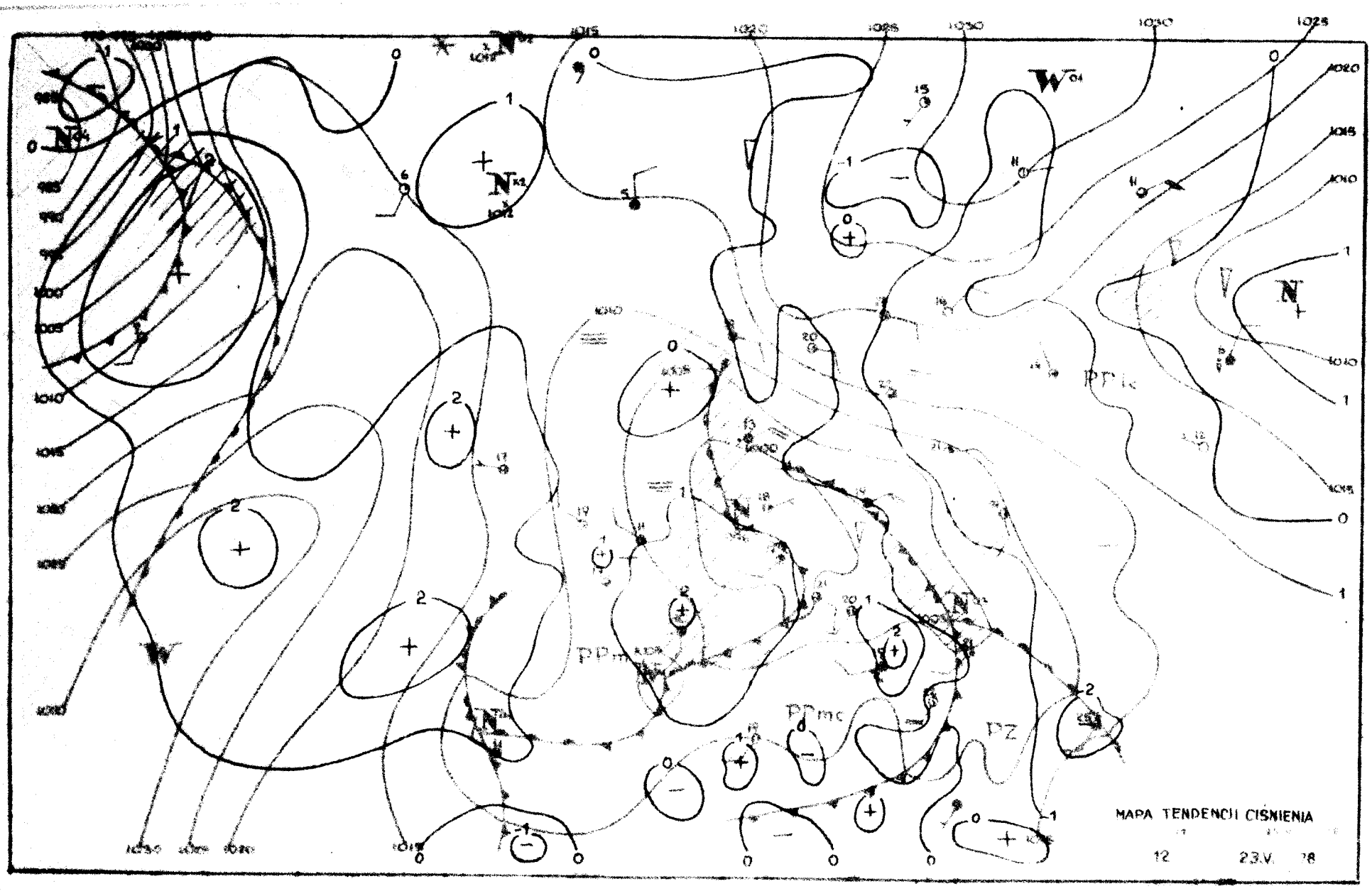


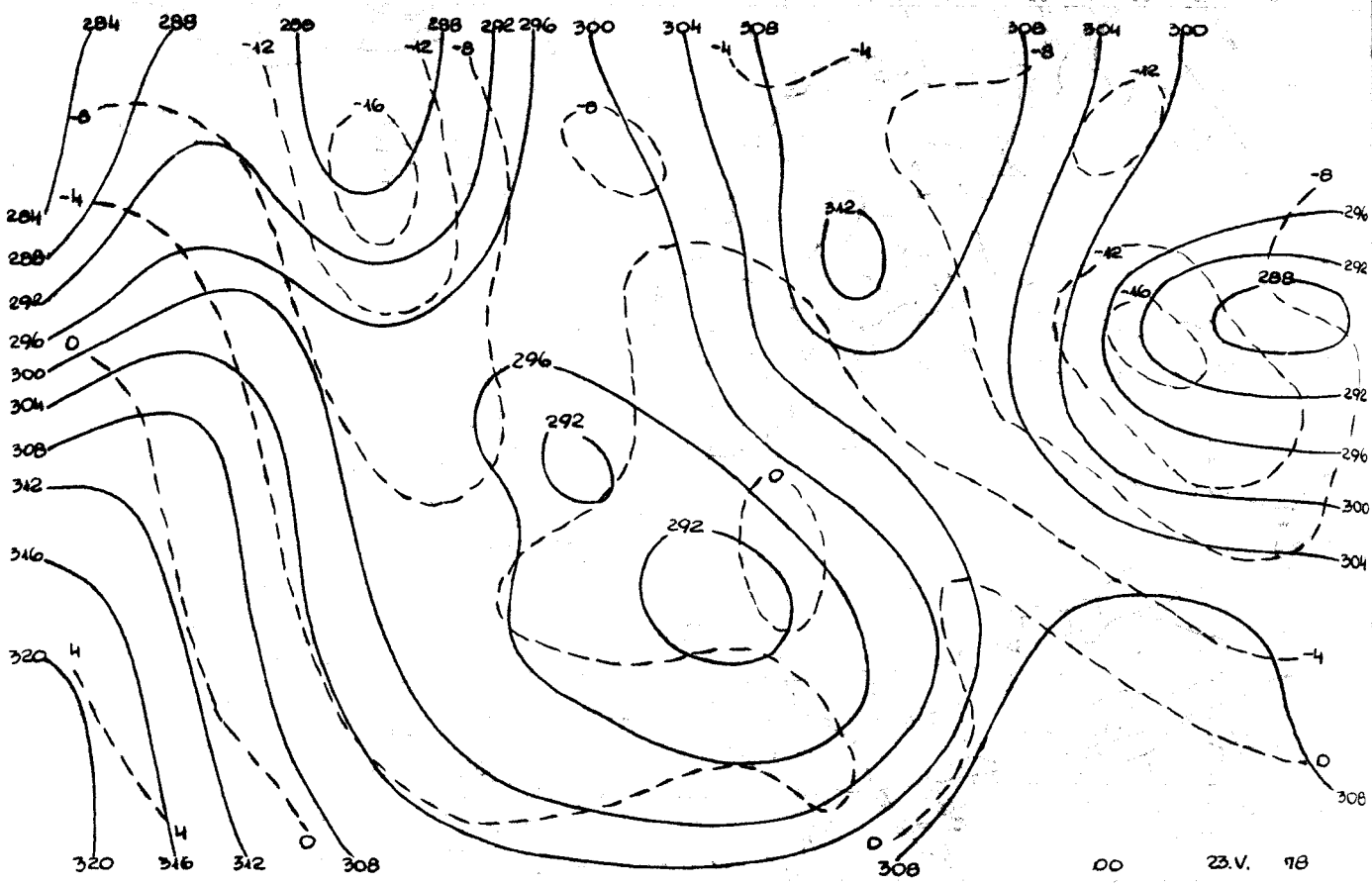


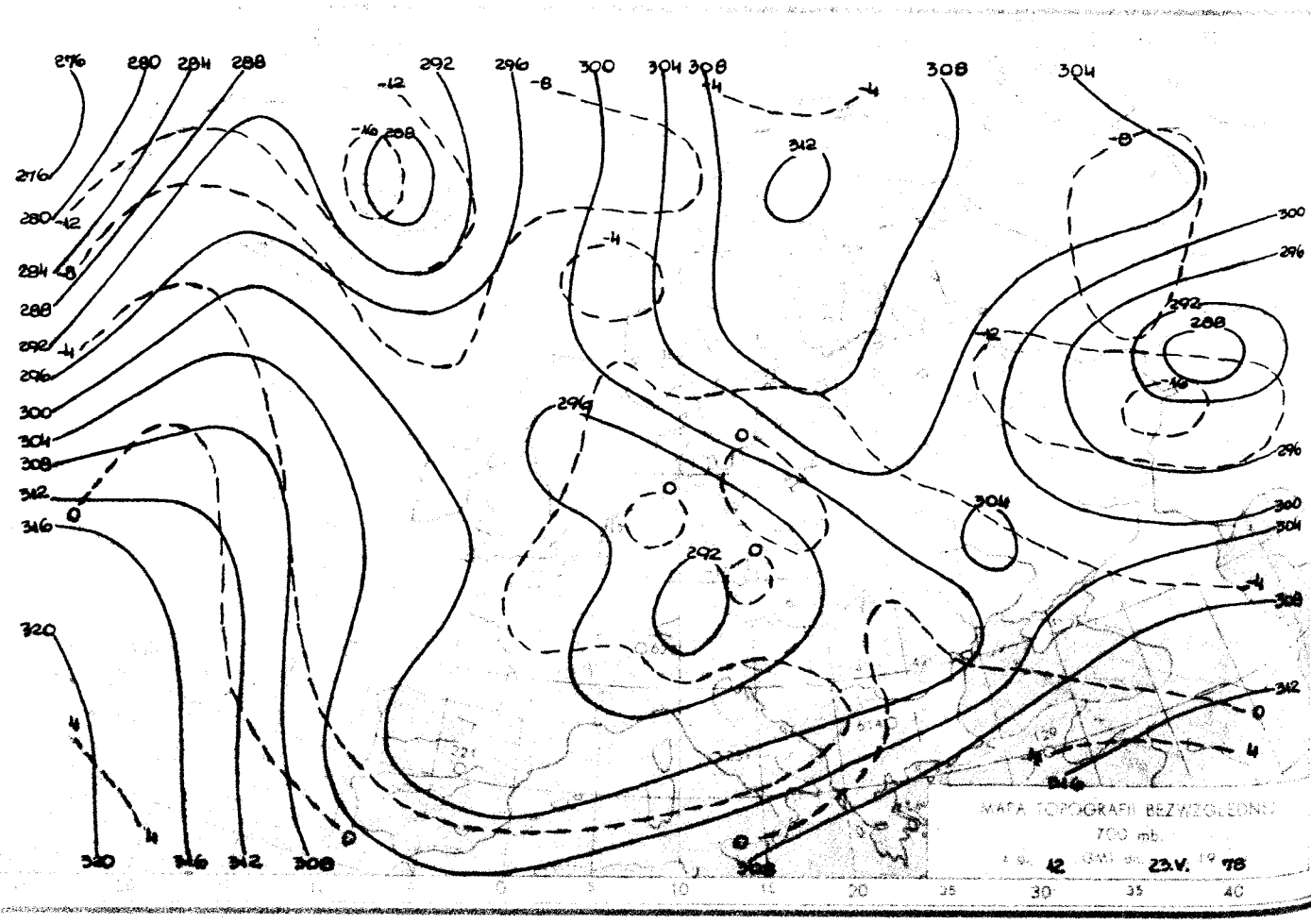

PPk
PZ
W
23.V.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 23.V. 78
00 23.V. 78


PPk
PPm
PPmc
PZ
W
N
12
23.V.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12 23.V 78





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

NP-11

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/8/76-19.V.78-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 24.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	61202	97016	06618	6097X	11213
150	00604	60020	08112	00900	09212
195	00502	97021	10612	00900	09207
205	81104	56212	04716	3547X	15211
235	80702	96102	06713	00907	11010
250	60903	96102	07113	6097X	11214
272	31101	60020	09014	00902	10116
295	50602	60021	09611	50930	09107
330	70803	60026	05215	7093X	14113
375	50604	65031	07212	20932	11211
400	42803	65011	05614	00908	10211
424	43104	60022	03715	15731	12214
465	70705	56106	06013	755XX	11110
495	80705	97022	05512	854XX	10400
510	60000	98012	41107	40638	04304
560	70000	20108	03913	755XX	13400
570	81002	96106	05413	8097X	11206
575	80902	56616	04014	6742X	13003
650	82402	80022	40304	851XX	03206
695	80602	20615	04511	6732X	11000

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	30903	97030	10425	22501	09801
150	30605	65020	12118	12601	11209
195	50606	97031	11721	52600	10801
205	41005	70031	09624	32501	11210
235	61003	98031	10223	21504	10203
250	30806	97030	10322	22601	10205
272	20803	70011	10922	22600	09102
295	60902	65171	10520	695XX	10400
330	70905	65032	10019	736XX	11109
375	50905	80011	10020	52700	11207
400	71203	65016	10316	785XX	12213
424	83201	30506	09414	852XX	13212
465	70907	65032	09018	785XX	10113
495	81005	98032	09316	895XX	09110
510	93204	90806	43805	6552X	05211
560	80801	20616	08813	6722X	12115
570	80905	97022	09813	854XX	10314
575	80603	56606	08013	854XX	12212
650	92906	00584	42503	9XXXX	03111
695	80703	20635	08312	6732X	12211

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

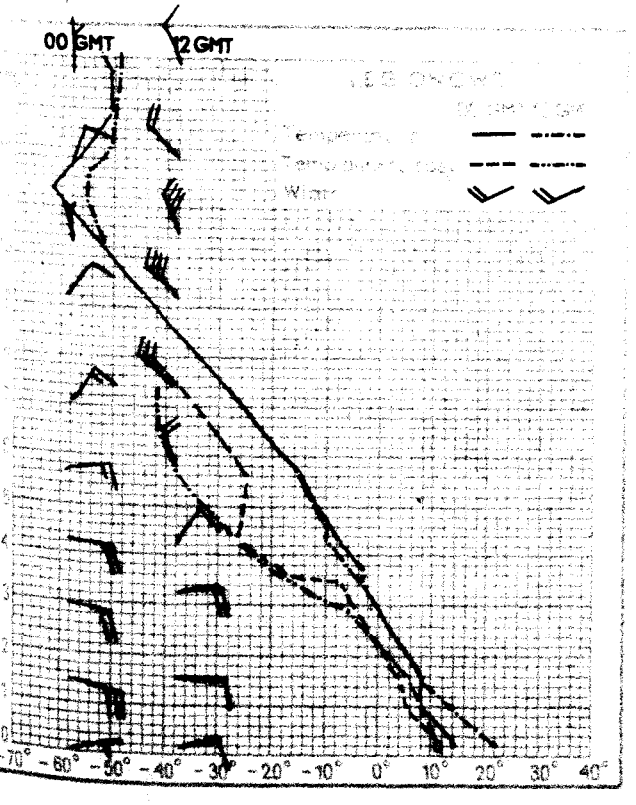
TTAA	24001	12374	99996	11813	08003	00059	XXXXX	XXXXX	85408	06235	10018	70977	02735	10011	50558	16960
		08008	40721	29557	05507	30920	461XX	04505	25038	559XX	35507	20178	607XX	02004	15361	537XX
		36003	10621	551XX	30306	88216	637XX	01005	77999							
TTBB	2400X	12374	00996	11813	11973	12016	22904	07224	33840	06236	44666	05137	55641	05163	66593	08969
		77503	16560	88364	34757	99216	637XX	11168	533XX	21212	00996	08003	11980	10008	22918	11509
		33851	10018	44656	09008	55371	05507	66238	35507	77187	03002	88191	31004	41414	00901	51515
		11893	11014	22800	10015	33600	09509									
TTCC	24002	12374	70848	563XX	32006	50062	561XX	34003	30390	537XX	07005	20655	481XX	07510	88999	77999
TTDD	2400X	12374	11670	565XX	22572	549XX	33478	565XX	44354	519XX	55305	539XX	66153	445XX	21212	11840
		29006	22588	34502	33318	07505	44243	04505	55212	07510	66153	08008				

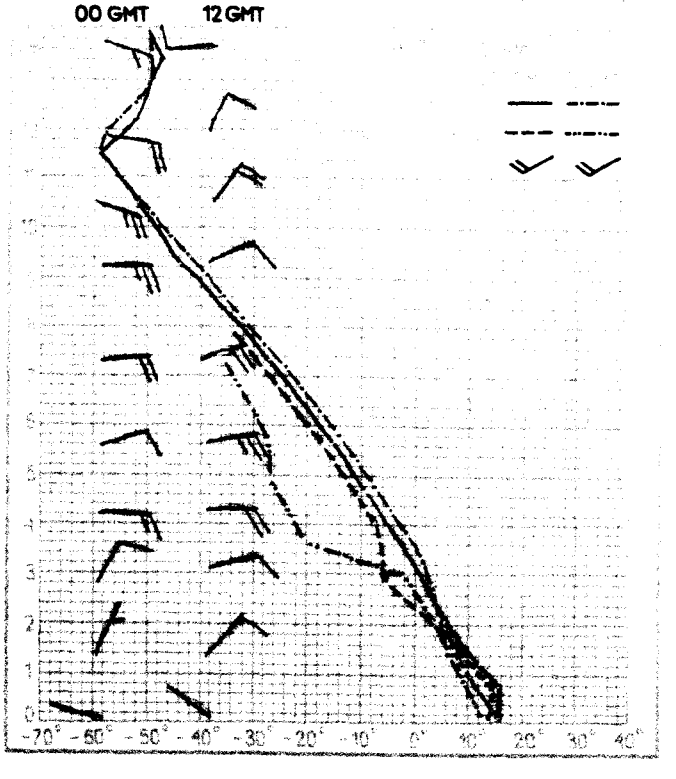
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

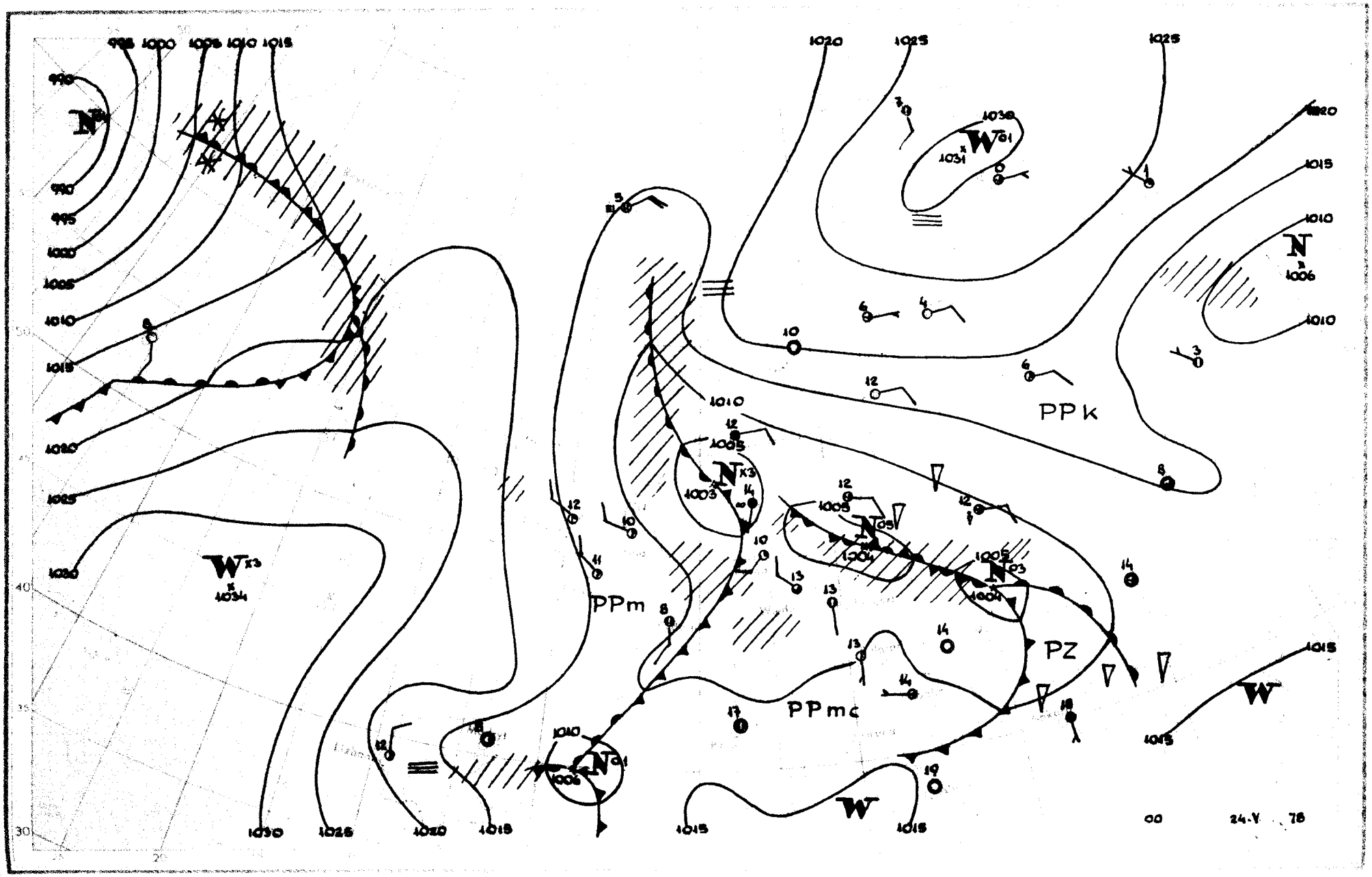
TTAA	24001	12425	99990	14416	29001	00032	XXXXX	XXXXX	85402	09811	01003	70986	00756	03004	50560	16315
		07506	40724	28519	09010	30924	449XX	09512	25043	533XX	11013	20184	571XX	11509	15370	509XX
		12002	10633	521XX	24501	88214	605XX	12509	77999							
TTBB	2400X	12425	00990	14416	11919	14000	22866	10800	33774	04208	00756	55600	08900	66562	10111	77400
		28519	88365	33716	99300	449XX	11214	605XX	22188	537XX	33156	501XX	44143	521XX	21212	00990
		29001	11970	32006	22929	00503	33880	35003	44790	04505	55708	02004	66634	09010	77231	12013
		88166	10002	99134	26002	41414	15731	51515	11890	35503	22800	04004	33600	11007		
TTCC	24007	12425	70863	555XX	27504	50077	553XX	88999	77999							
TTDD	2400X	12425	11910	521XX	22700	555XX	33500	553XX	21212	11660	27504					

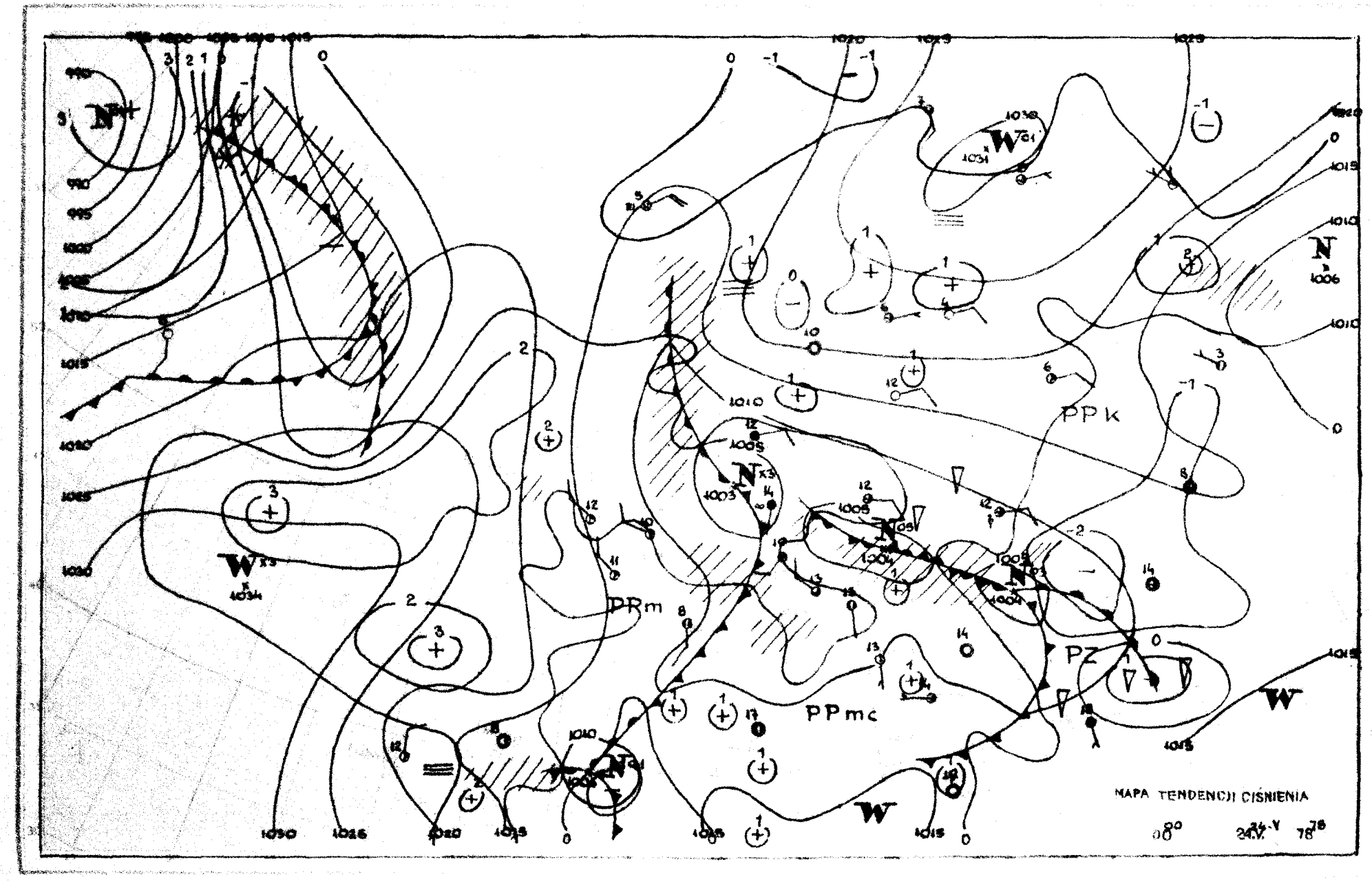
Przebieg pogody w Polsce w dniu 24.V.1978 r.

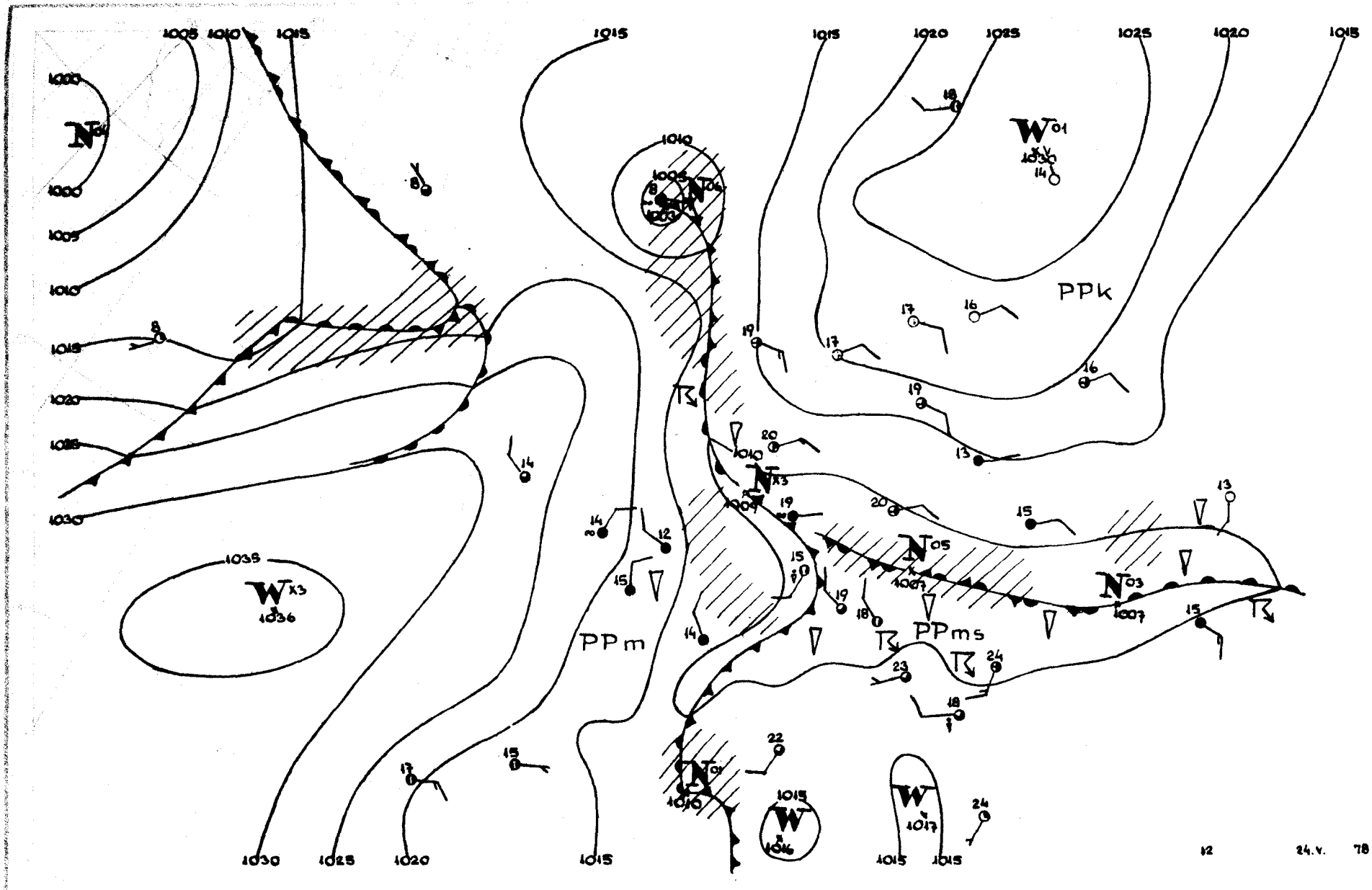
W dzielnicach południowo-zachodnich i południowych było zachmurzenie duże z opadami deszczu, lokalnie na południu o silnym natężeniu. Na pozostałym obszarze zachmurzenie było małe i umiarkowane, w godzinach popołudniowych i wieczornych miejscami przejściowo duże z opadami przelotnymi i burzami. Rano notowano mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 10°C w Bielsku Białej do 26°C w Resku i Koszalinie, a minimalna od 6°C w Lebie, Lęborku, Słubicach i Kielcach do 14°C w Szczecinie. Wiatry były słabe i umiarkowane, na wschodzie okresami dość silne z kierunków wschodnich, tylko na zachodzie zmienne.

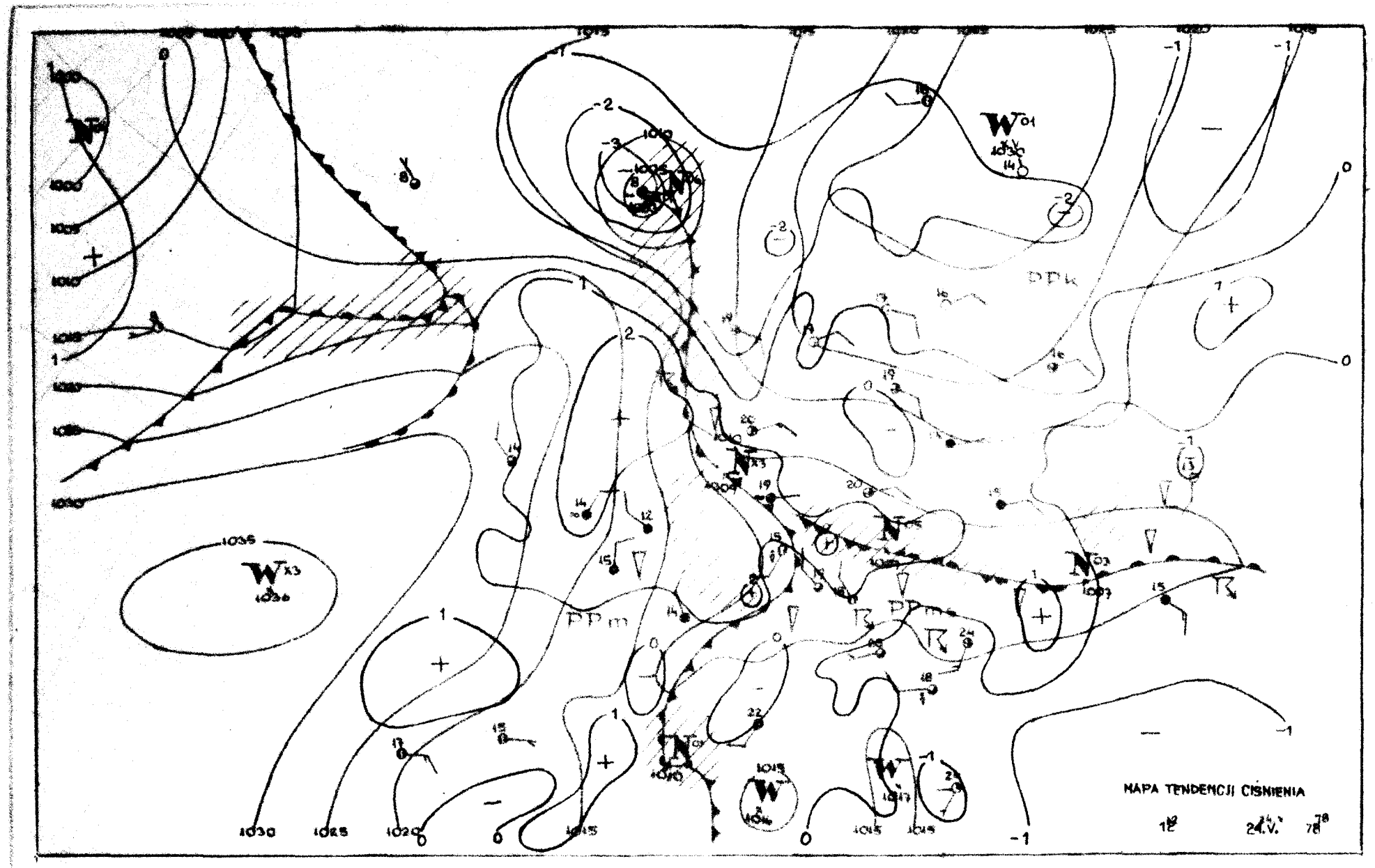


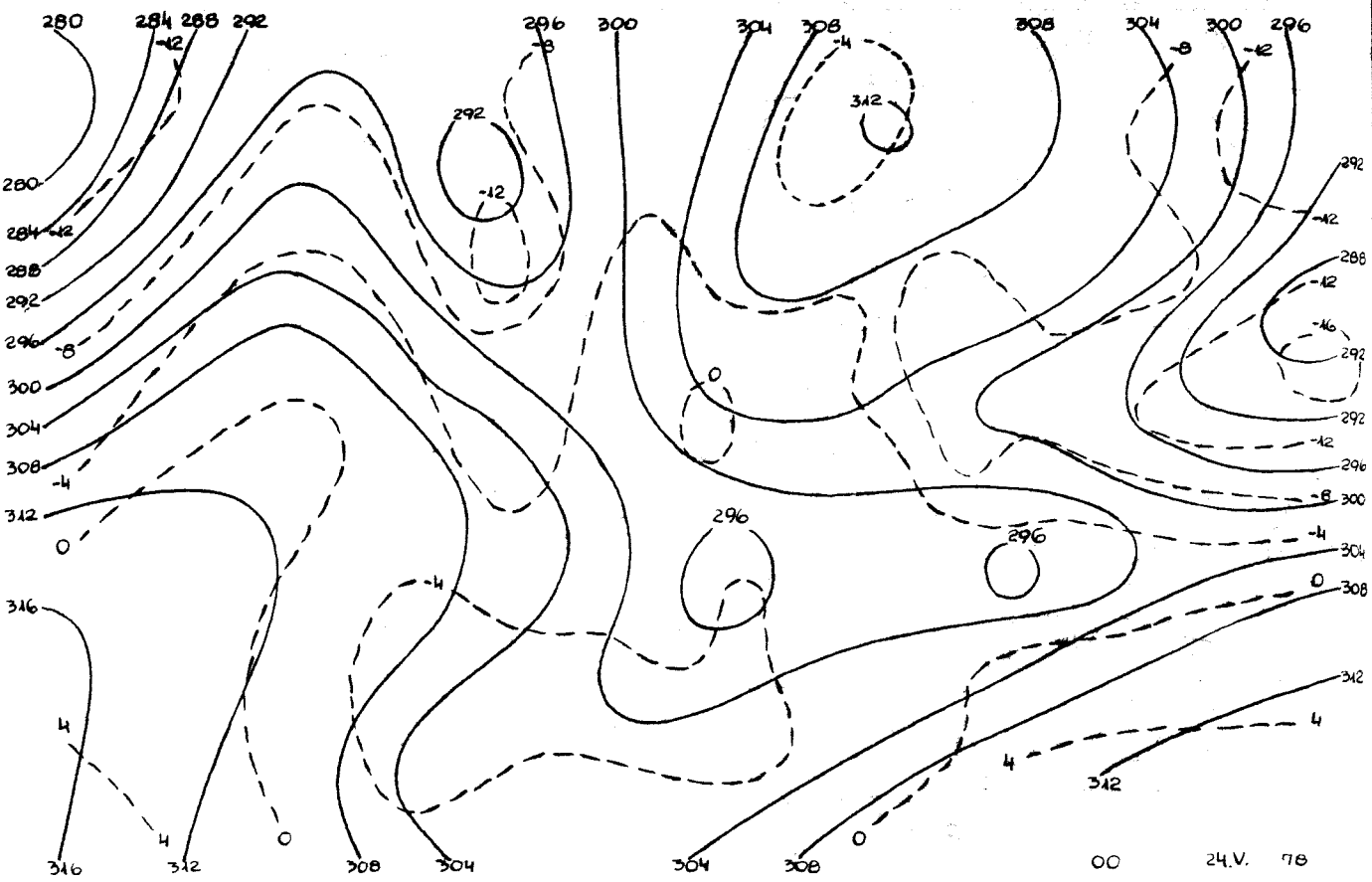


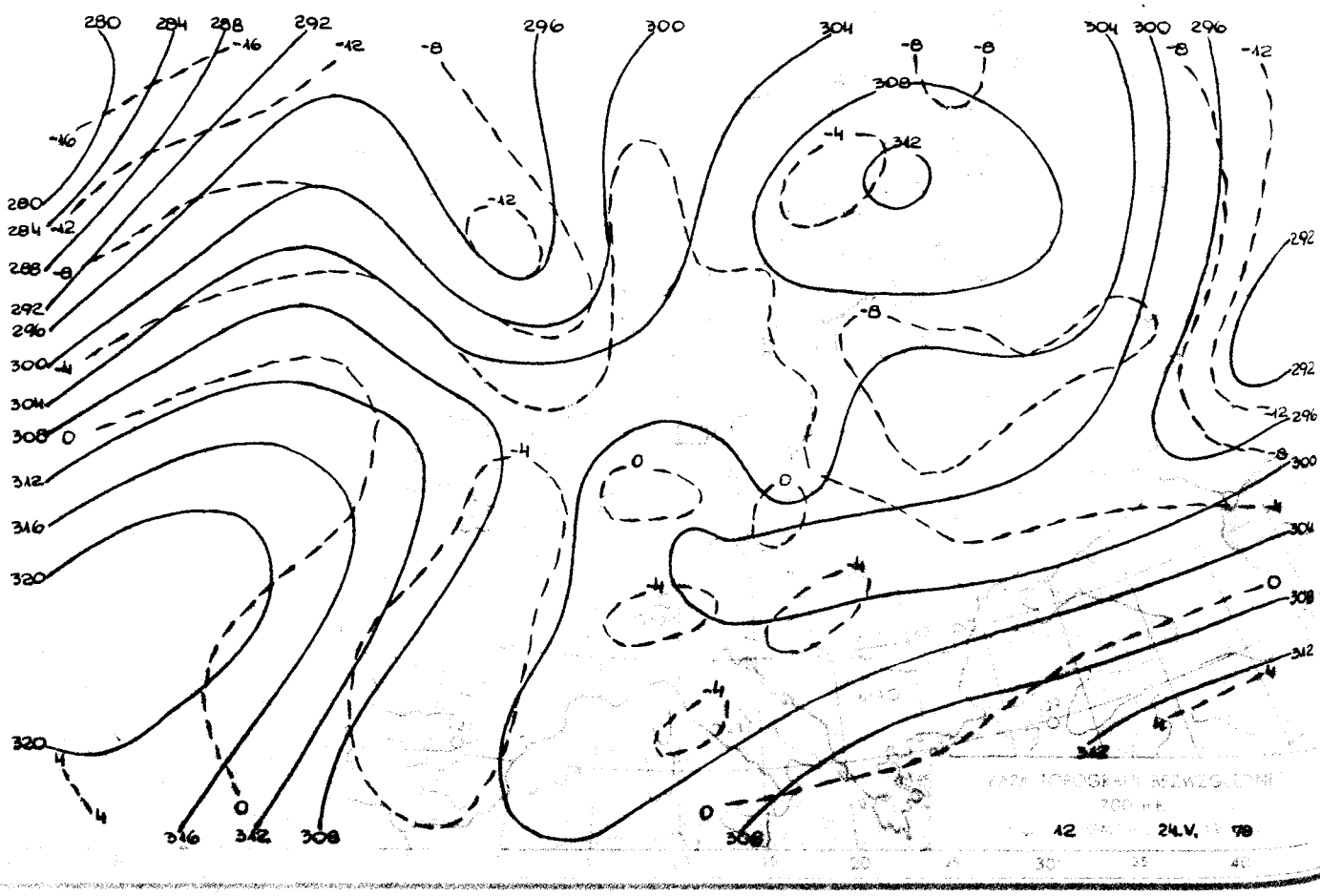

PPk
PPm
PPmc
PZ
00
24-Y
78


PPk
PRm
PPmc
PZ
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
24.V.78


PPk
PPm
PPms
12
24.V. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
24.V.
78





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

NP-118

Druk PPWK–W-ws, Sosnowiec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 25.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	53601	97018	14714	23560	12211
150	03201	65020	15108	00900	07204
195	70904	97031	16511	756XX	09205
205	42402	60030	14115	20931	12108
235	00301	97011	14613	00900	09108
250	00000	40101	14511	00900	10103
272	01103	60029	15312	00900	10103
295	80202	58102	14910	4557X	09204
330	89901	60211	14215	8097X	13007
375	10602	35109	14511	10930	10207
400	00502	60011	14814	00900	11007
424	00000	09441	14509	00900	09110
465	00000	56101	13312	00900	11109
495	00302	97020	13609	00900	07104
510	83407	97415	47705	75XXX	05204
560	00000	58101	13811	00900	10205
570	00101	97021	14308	00900	07207
575	60302	56102	12911	655XX	10206
650	93606	00584	45002	9XXXX	52103
695	80607	40536	11611	863XX	11108

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	30205	98011	18021	22601	09208
150	10506	65020	19716	11600	09113
195	80706	98028	21211	895XX	07214
205	53403	65031	16924	42660	12001
235	50703	97022	17320	52600	07205
250	30704	97030	17219	32600	11107
272	41004	65021	18317	42600	07102
295	60303	60018	18711	645XX	09207
330	70604	65019	16321	32602	07801
375	40504	70011	16118	42600	10302
400	72903	68036	17120	12508	13802
424	70000	62294	16616	7097X	13003
465	30206	65020	14819	32600	10205
495	70403	98028	15415	794XX	09003
510	93608	90804	51406	9XXXX	06105
560	83404	60951	15319	894XX	10803
570	63503	98178	14318	59502	10812
575	53502	60298	15314	59500	11400
650	90203	00435	48303	9XXXX	03208
695	70303	97028	14415	735XX	11001

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

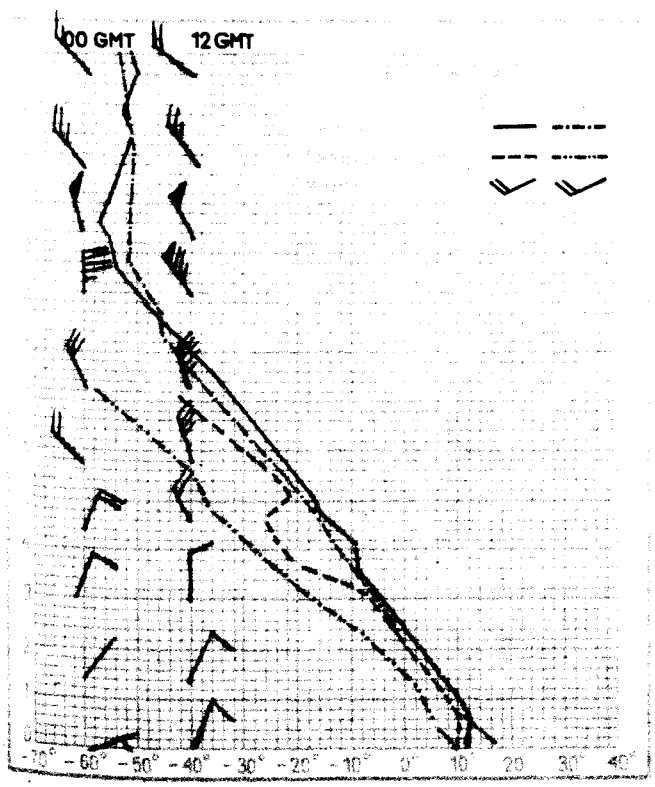
TTAA	25001	12374	99003	10003	07003	00123	10205	07503	85478	06820	05001	70043	03936	02506	50563	21734
		33516	40722	33959	34015	30917	489XX	36022	25035	555XX	35024	20178	533XX	33513	15364	501XX
		33008	10625	547XX	35006	88241	565XX	35522	88120	551XX	35006	77999				
TTBB	2500X	12374	00003	10003	11940	11515	22898	10223	33781	01612	44736	00916	55640	08761	66614	09963
		77562	15960	88543	16937	99276	531XX	11241	565XX	22180	513XX	33169	535XX	44150	501XX	55133
		511XX	66120	551XX	21212	00003	07003	11967	10002	22878	29001	33854	05501	44621	00509	55275
		35527	66175	32510	77122	35506	41414	00900	51515	11900	30002	22800	04005	33600	01009	
TTCC	25002	12374	70854	543XX	31005	50070	543XX	04004	30398	517XX	06007	20664	473XX	08007	10129	XXXXX
		88999	77999													
TTDD	2500X	12374	11384	541XX	22137	435XX	33122	431XX	44104	405XX	21212	11746	30005	22453	06503	33312
		05008	44236	10508	55158	07010	66119	10008	77104	07507						

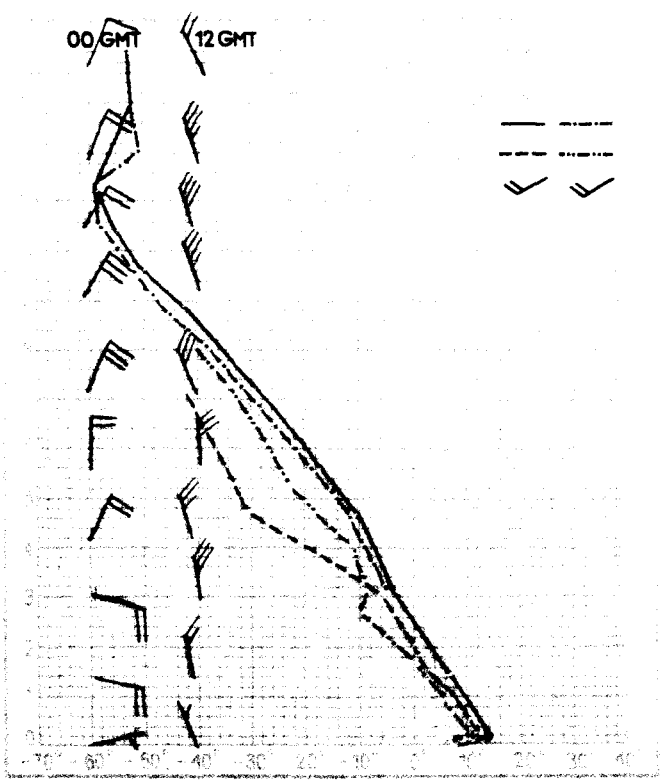
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

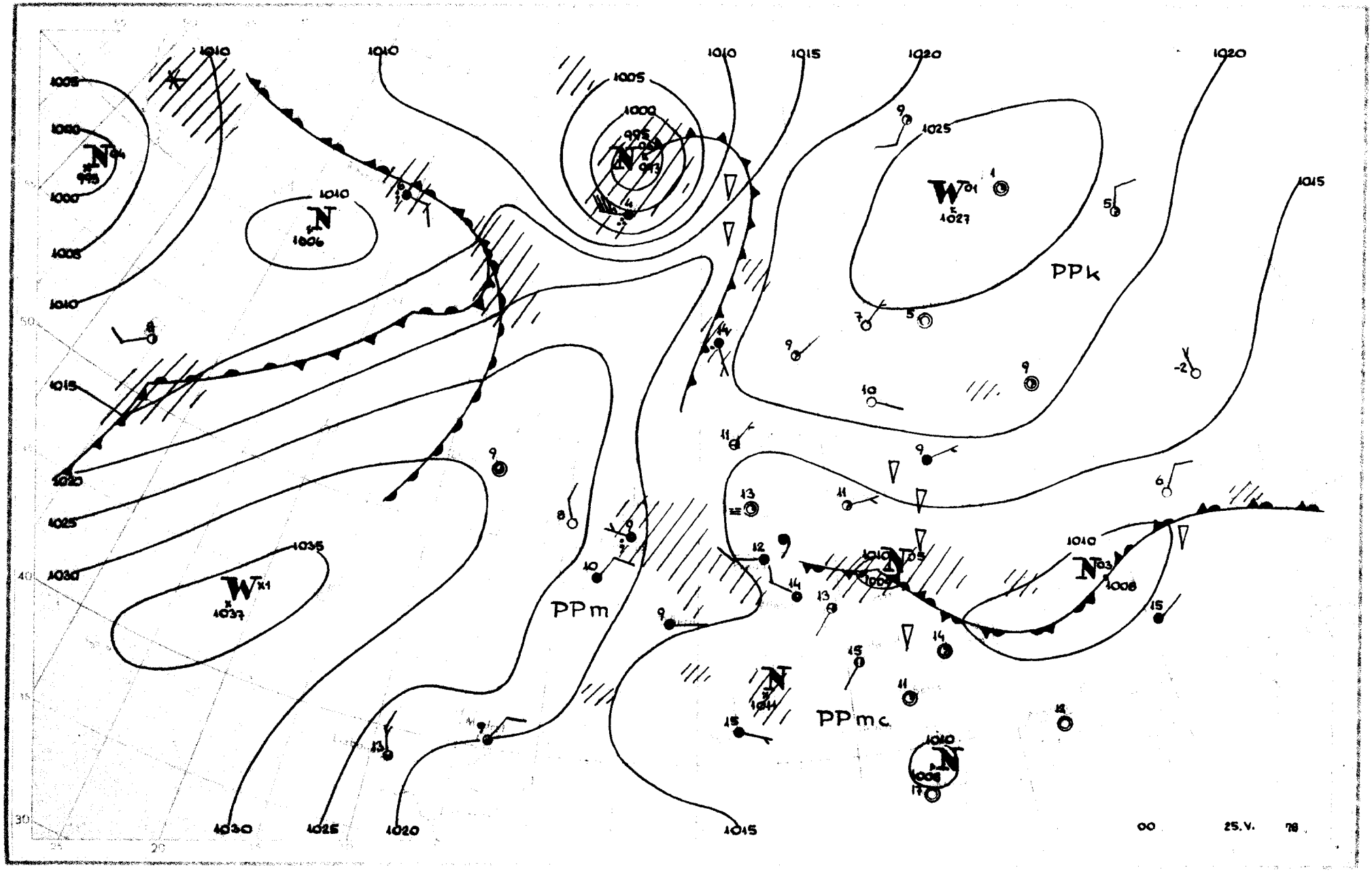
TTAA	25001	12425	99000	07400	00000	00116	07400	00000	85472	07032	11510	70043	03123	10011	50564	17367
		00511	40728	29362	02514	30927	459XX	02015	25046	547XX	02513	20187	565XX	01011	15372	523XX
		01004	10635	523XX	32007	88223	591XX	01512	77999							
TTBB	2500X	12425	00000	07400	11982	14418	22888	08003	33838	06038	44700	03123	55567	10970	66500	17367
		77471	19167	88400	29362	99318	419XX	11284	497XX	22223	591XX	33169	523XX	44100	523XX	21212
		00000	00000	11985	08503	22826	11511	33542	03009	44342	02517	41414	00900	51515	11898	10006
		22800	10512	33600	03509											
TTCC	2500X	12425	70864	547XX	88999	77999										
TTDD	2500X	12425	11700	547XX	21212	11870	00503									

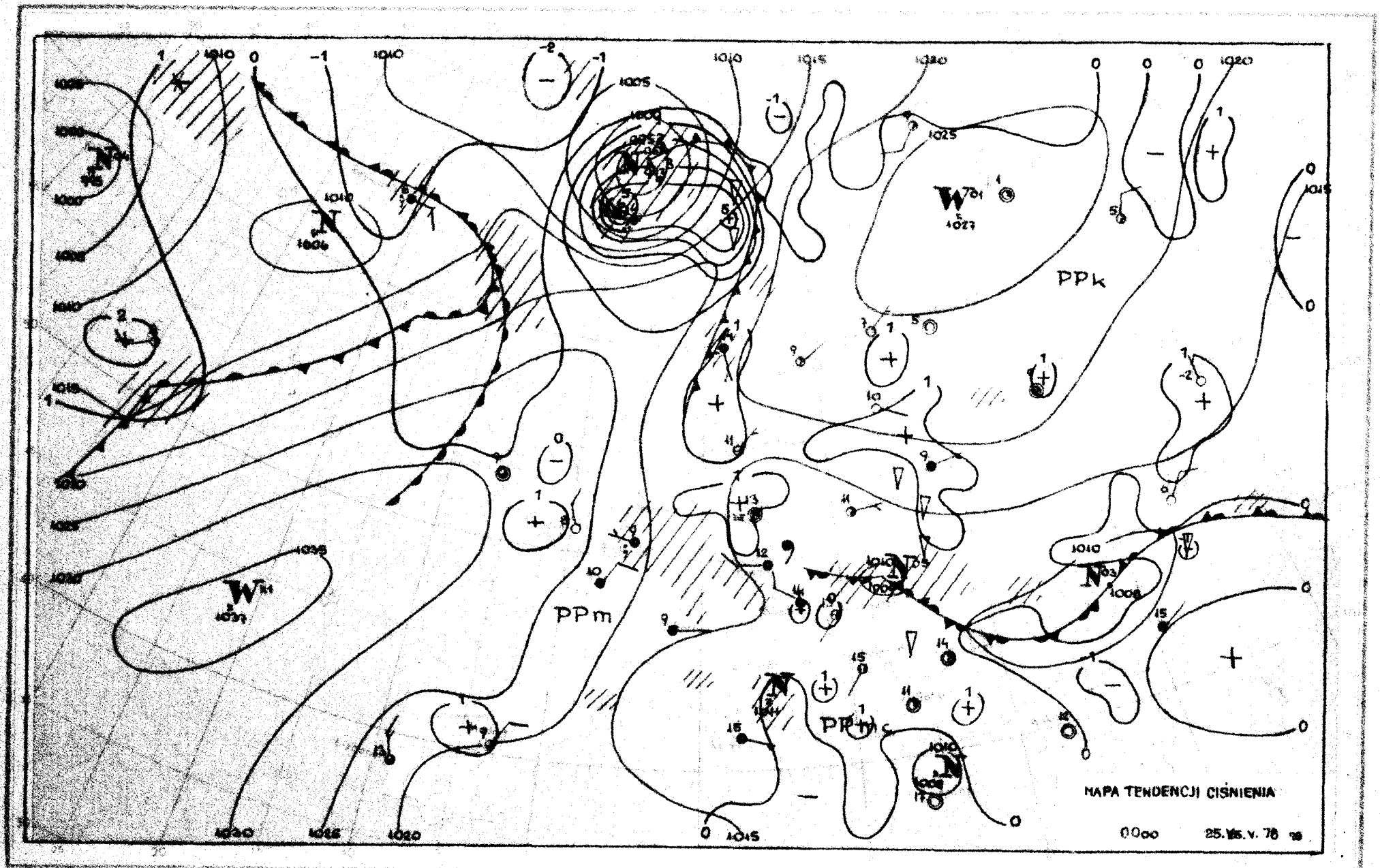
Przebieg pogody w Polsce w dniu 25.V.1978 r.

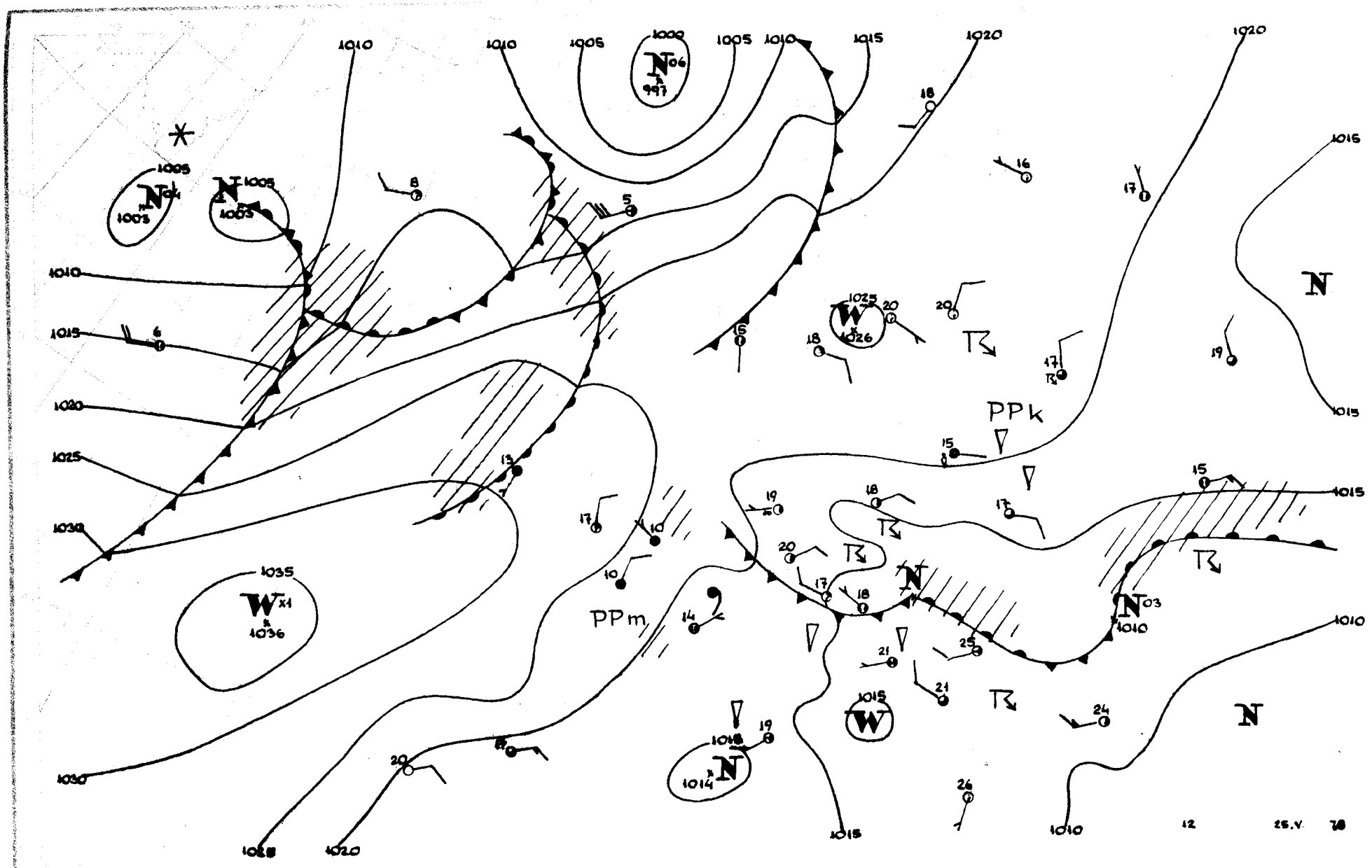
Zachmurzenie było umiarkowane, okresami duże z opadami deszczu, głównie o charakterze przelotnym i burzami, na wschodzie, południu i częściowo w centrum i na zachodzie. W nocy wystąpiły rozpogodzenia, głównie w zachodniej połowie Polski. Na południu i Wybrzeżu notowano lokalne mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 11°C w Terespolu i Włodawie do 24°C w Szczecinie, Resku i Gorzowie, a minimalna od 3°C w Lęborku do 10°C w Kozienicach. Wiatry były słabe i umiarkowane, okresami dość silne z kierunków przeważnie wschodnich.

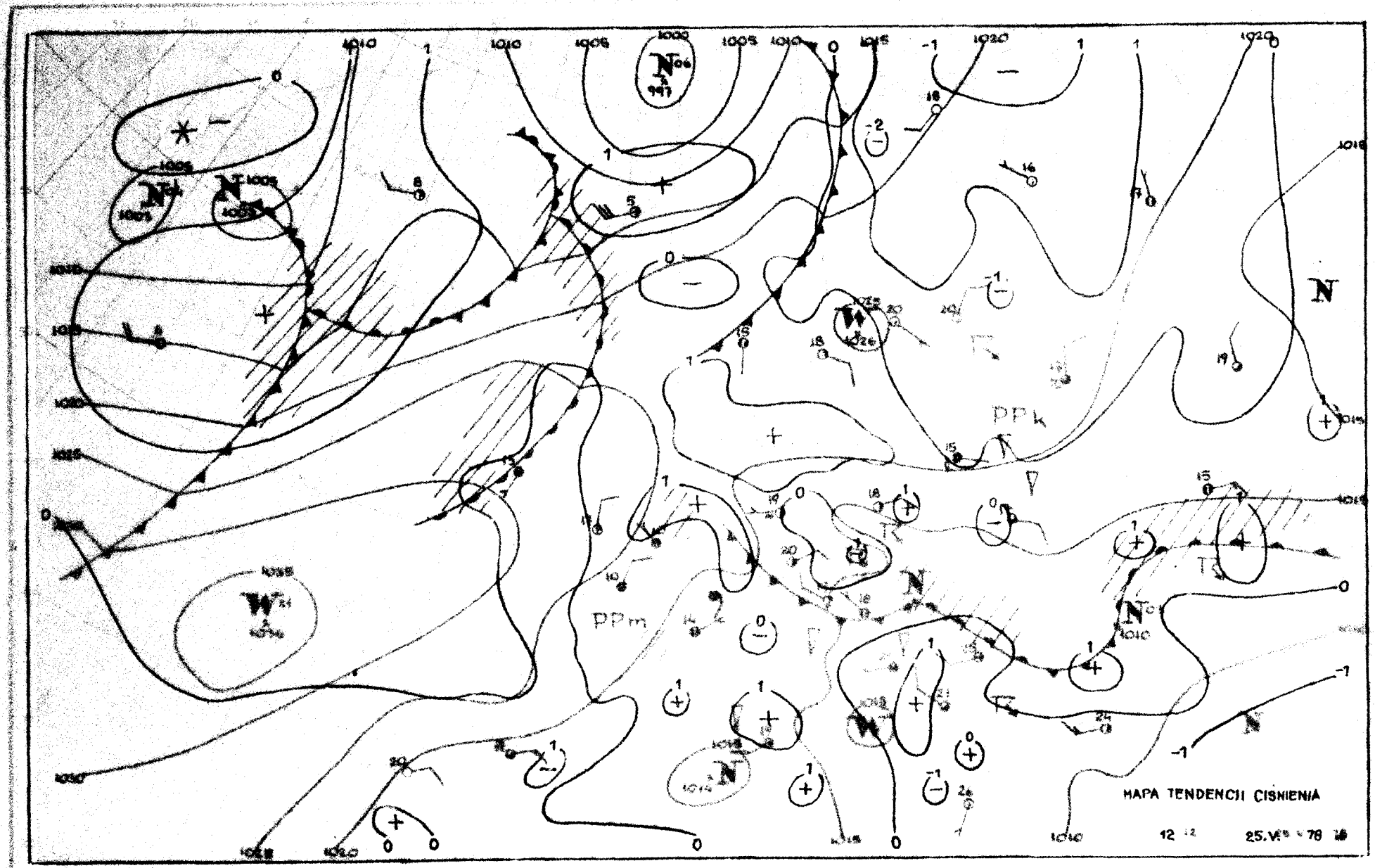


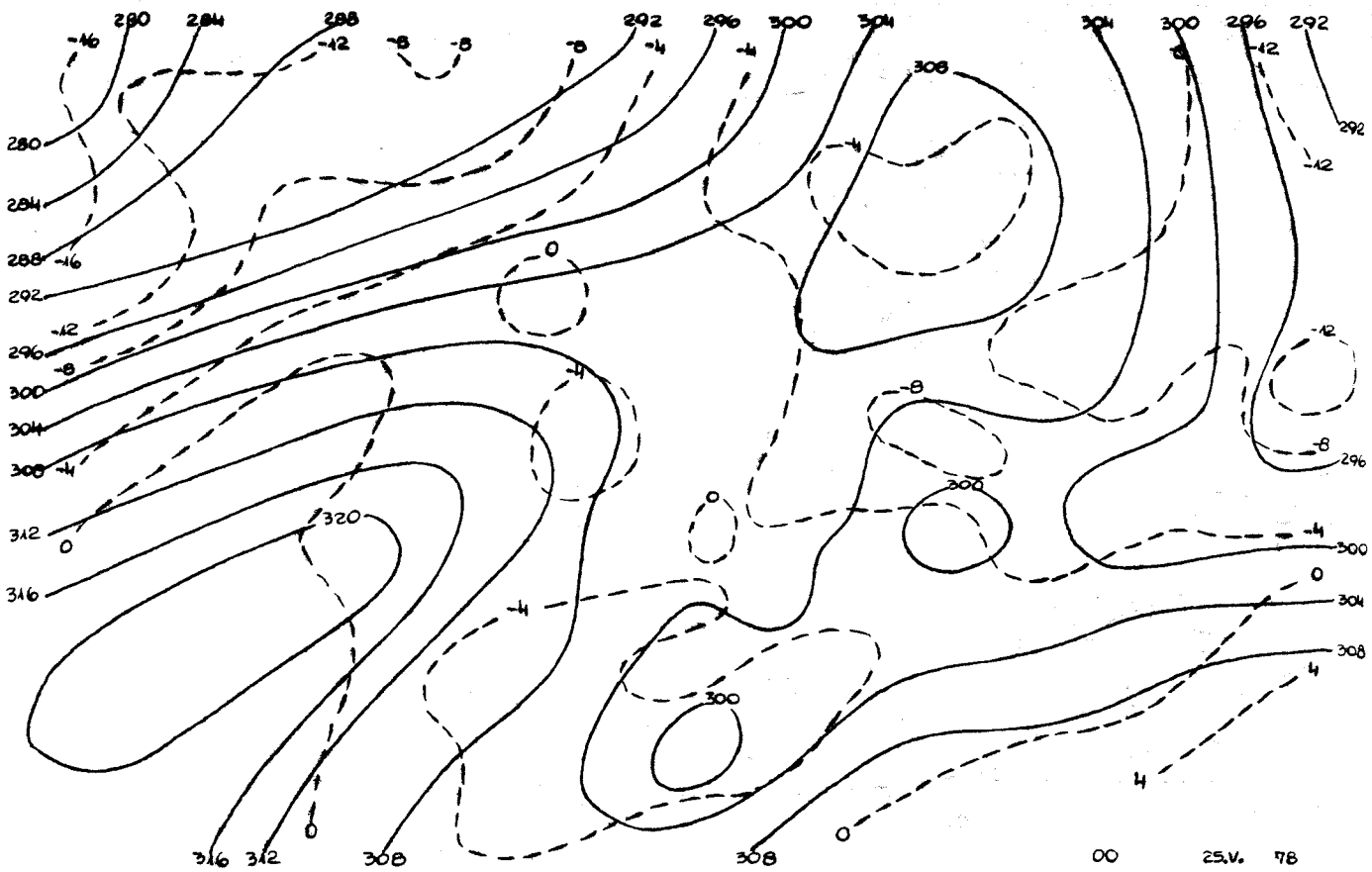


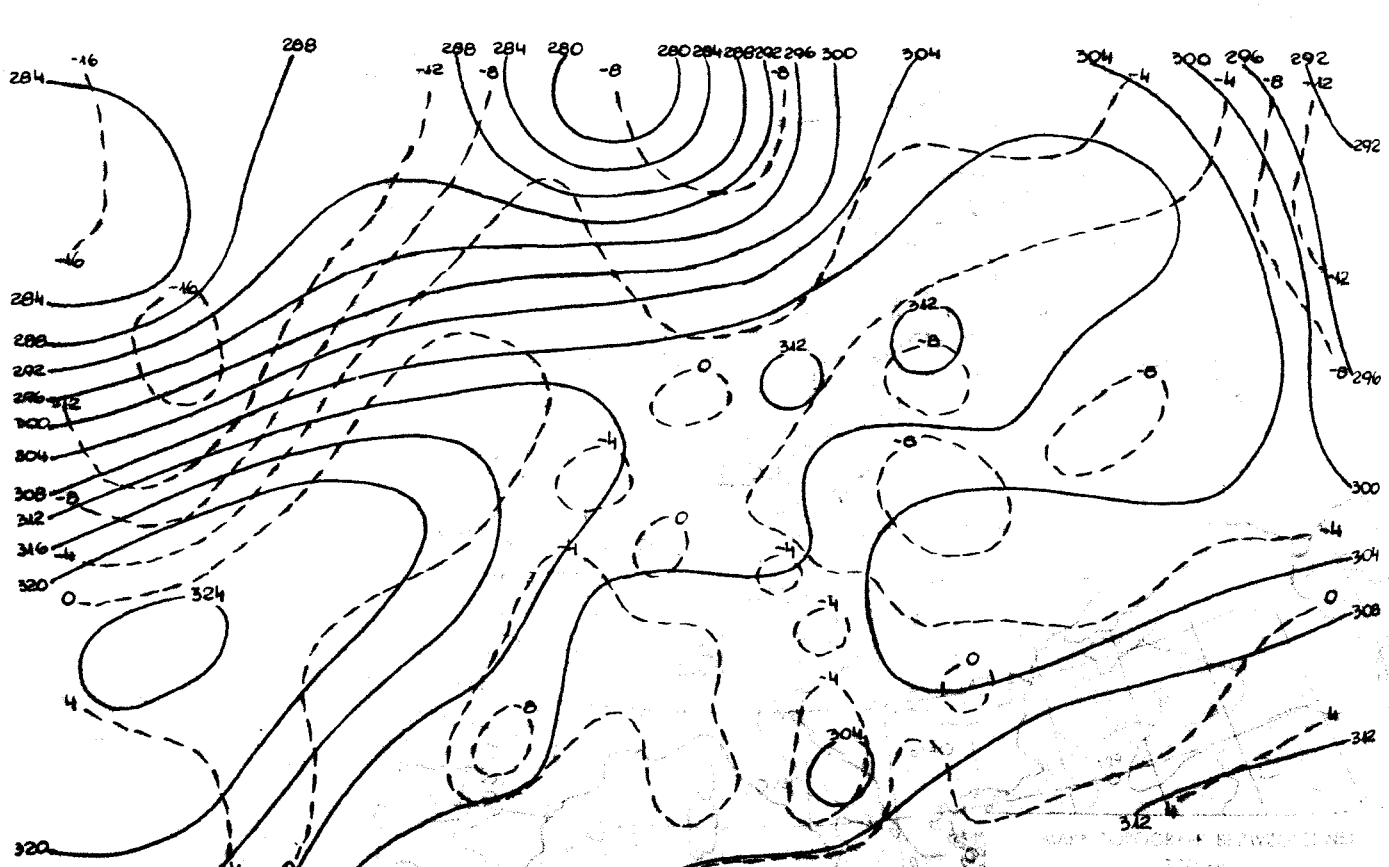

PPk
PPm
PPmc
00
25.V.
78


PPk
PPm
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00oo
25.05.v. 78


PPk
PPm
12
25.V.
78


PPk
PPm
MAPA TENDENCJI CISNIENIA
12
25.V





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

NP-11

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 7114/80/B/76-19.V.76-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 26.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	00000	98020	24610	00900	07213
150	00602	60020	24509	00900	08110
195	40205	97011	23108	00902	08208
205	10505	65020	22113	15500	06118
235	00801	97020	23909	00900	08216
250	00601	97021	23609	00900	07217
272	23201	70030	23408	25600	06104
295	83602	60252	21110	837XX	09109
330	00803	60011	22110	00900	08116
375	83602	58611	21210	6572X	08202
400	00704	56101	20712	00900	11208
424	13001	56121	20409	10930	08113
465	00503	60020	20709	00900	06211
495	80305	96808	18708	893XX	07002
510	93618	90454	51905	9XXXX	05001
560	00403	56109	19809	00900	07113
570	80604	97021	19809	855XX	07107
575	80000	58101	18309	855XX	08209
650	90203	00454	48401	9XXXX	01802
695	83601	97022	16410	855XX	09105

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	10406	97020	27218	11600	03001
150	20306	70020	25919	00902	07001
195	50505	98021	23420	42601	07703
205	40502	70030	25920	42600	07803
235	30704	97030	24320	32500	04804
250	40505	97011	24120	42600	07805
272	30504	70020	24219	32600	06803
295	40204	70021	21719	32602	07803
330	60305	70031	24620	63700	04002
375	60605	80036	22416	52660	07802
400	50303	80031	24917	52600	06400
424	60403	75031	23517	636XX	06204
465	50405	65011	22118	32552	09804
495	70305	98256	20515	794XX	09103
510	70217	98252	54602	721XX	02106
560	80404	60252	22311	834XX	08103
570	80807	97036	22212	6347X	07107
575	80403	56106	21111	854XX	10210
650	93608	00694	50452	9XXXX	52208
695	80206	96218	19910	854XX	09109

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

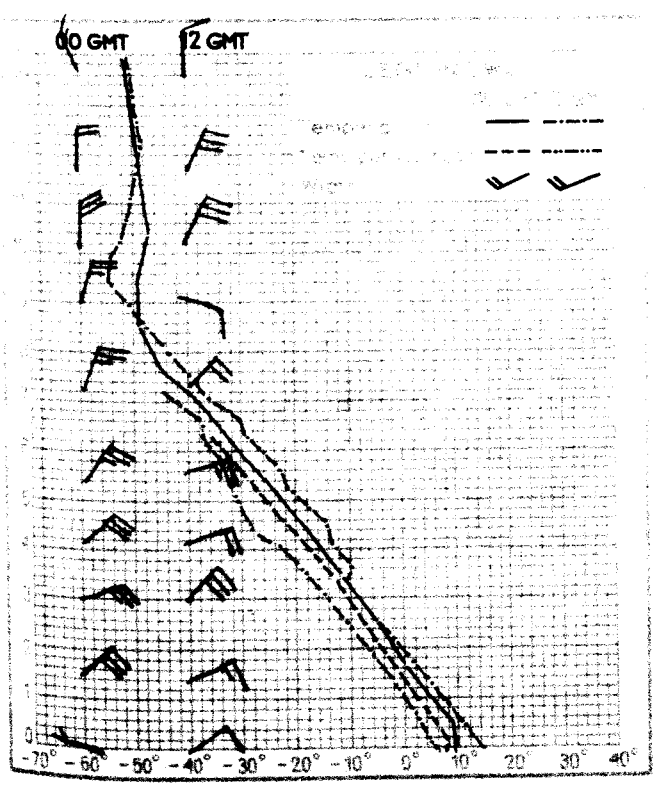
TTAA	26001	12374	99009	09013	28002	00172	09214	30003	85510	02215	04515	70051	07504	07512	50559	25127
		04013	40716	39330	03513	30908	497XX	03013	25028	481XX	00514	20175	491XX	00509	15362	513XX
		34007	10624	547XX	35004	88317	495XX	03513	77999							
TTBB	2600X	12374	00009	09013	11981	09618	22954	09622	33830	00612	44660	09905	55532	21131	66368	445XX
		77317	495XX	88283	499XX	99241	475XX	21212	00009	28002	11964	00508	22854	04015	33700	07512
		44258	00514	55174	34507	41414	756XX	51515	11905	03012	22800	05015	33600	04514		
TTCC	26002	12374	70852	549XX	02003	50067	547XX	07004	30396	517XX	07007	20661	475XX	08008	88999	77999
TTDD	2600X	12374	11944	553XX	22386	543XX	33134	435XX	21212	11802	34003	22391	13503	33351	04004	44275
		08508	55134	07505												

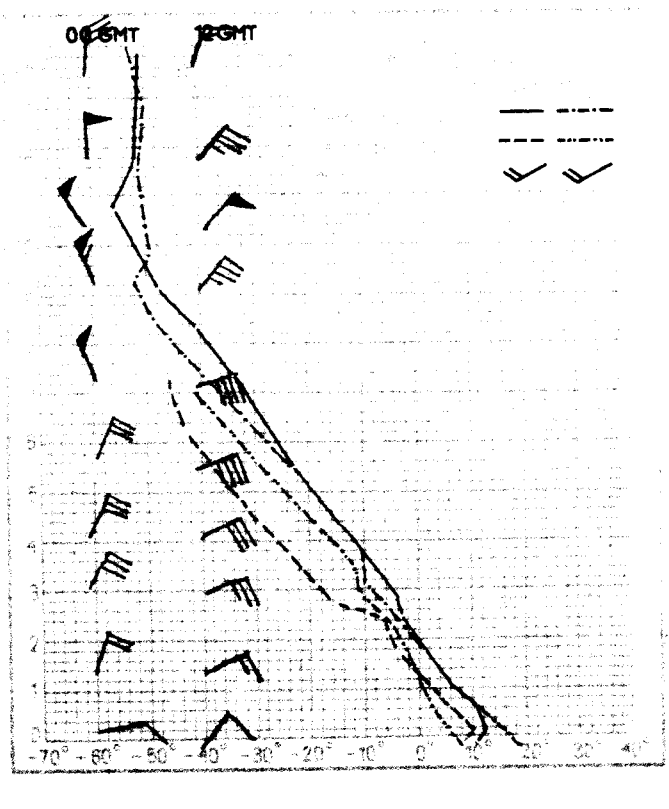
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

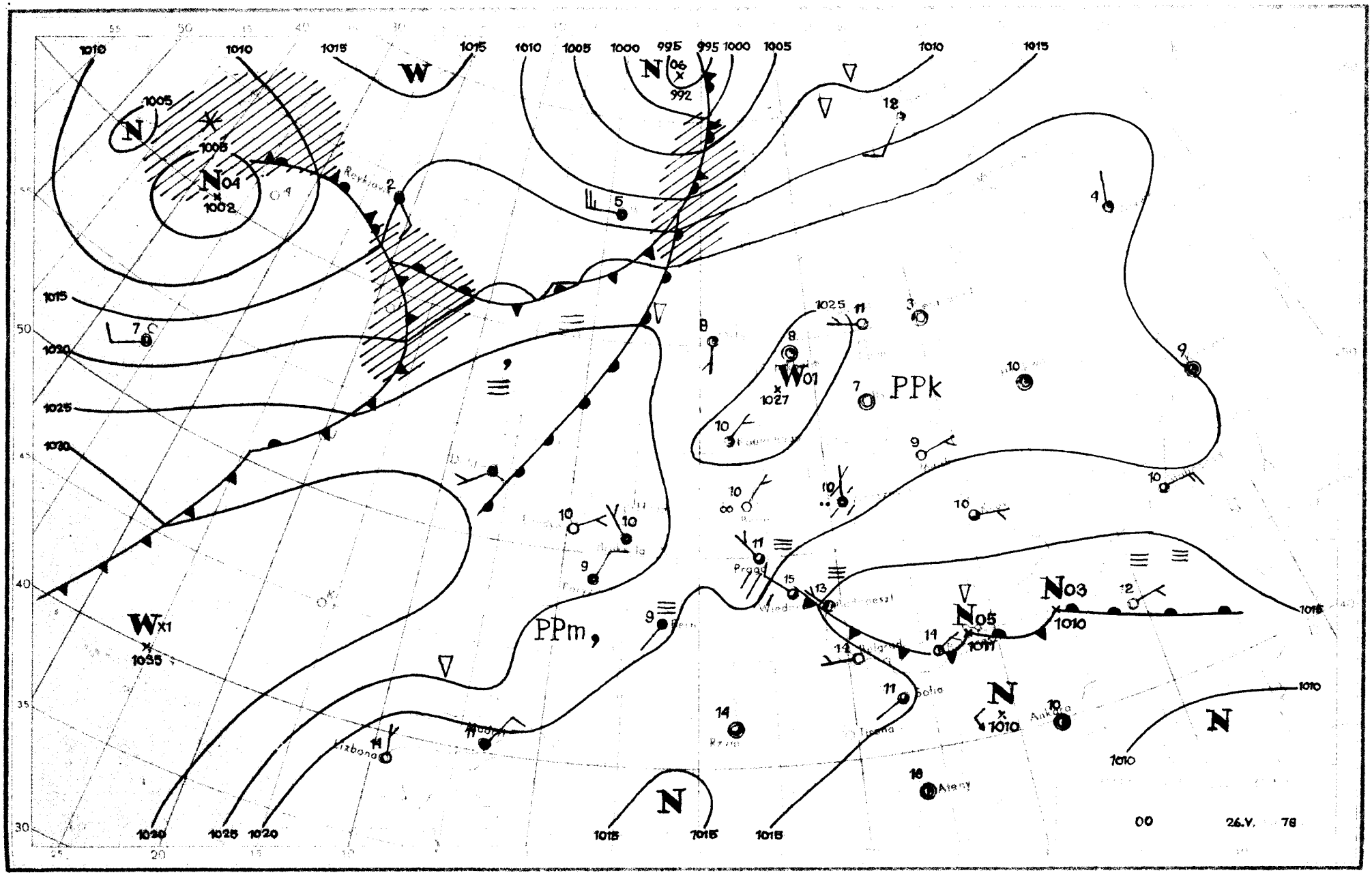
TTAA	26001	12425	99006	10406	00000	00166	11210	00000	85520	05437	03510	70076	04562	02014	50565	21565
		01516	32363	35026	30922	473XX	35027	25041	535XX	33525	20185	509XX	36025	15373	505XX	36016
		10636	535XX	34506	88239	551XX	34524	77999								
TTBB	2600X	12425	00006	10406	11991	13013	22931	11236	33880	07448	02044	55736	03718	66712	03761	77580
		12566	88448	28364	99384	33562	11338	405XX	22300	473XX	33239	551XX	44200	509XX	55150	505XX
		66100	535XX	21212	00006	00000	11980	08006	22761	35513	33641	02017	44500	01516	55316	35529
		66137	36015	77100	34506	41414	10930	51515	11903	06508	22800	02512	33600	02015		
TTCC	26002	12425	70866	531XX	50082	547XX	88999	77999								
TTDD	2600X	12425	11770	525XX	22500	547XX										

Przebieg pogody w Polsce w dniu 26.V.1978 r.

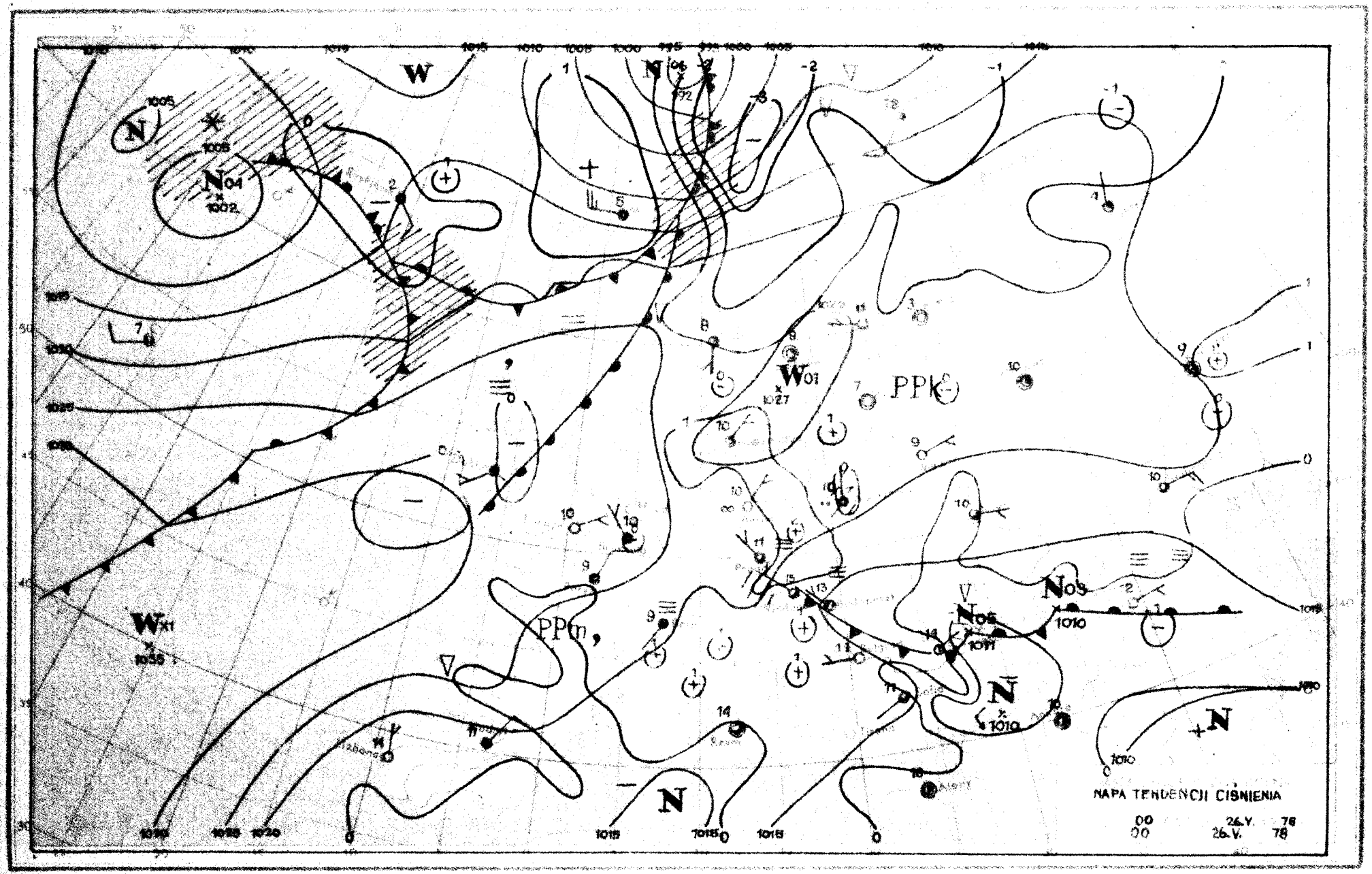
Na południowym wschodzie zachmurzenie było duże z zanikającymi nad ranem opadami deszczu. Na północnym zachodzie kraju i Wybrzeżu zachmurzenie było małe i bezchmurnie, a na pozostałym obszarze umiarkowane z występującymi w nocy i rano przejaśnieniami i rozpogodzeniami. W ciągu dnia i wieczorem na obszarze kraju z zachmurzeniem umiarkowanym wystąpiły lokalnie przelotne opady deszczu i burze. W nocy i rano na południu kraju wystąpiły liczne mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 10°C w Nowym Sączu do 23°C w Szczecinie, a minimalna od 2°C w Lebie i Lęborku do 10°C w Zielonej Górze, Kole i Łodzie. Wiatry były słabe i umiarkowane północno-wschodnie i północne.

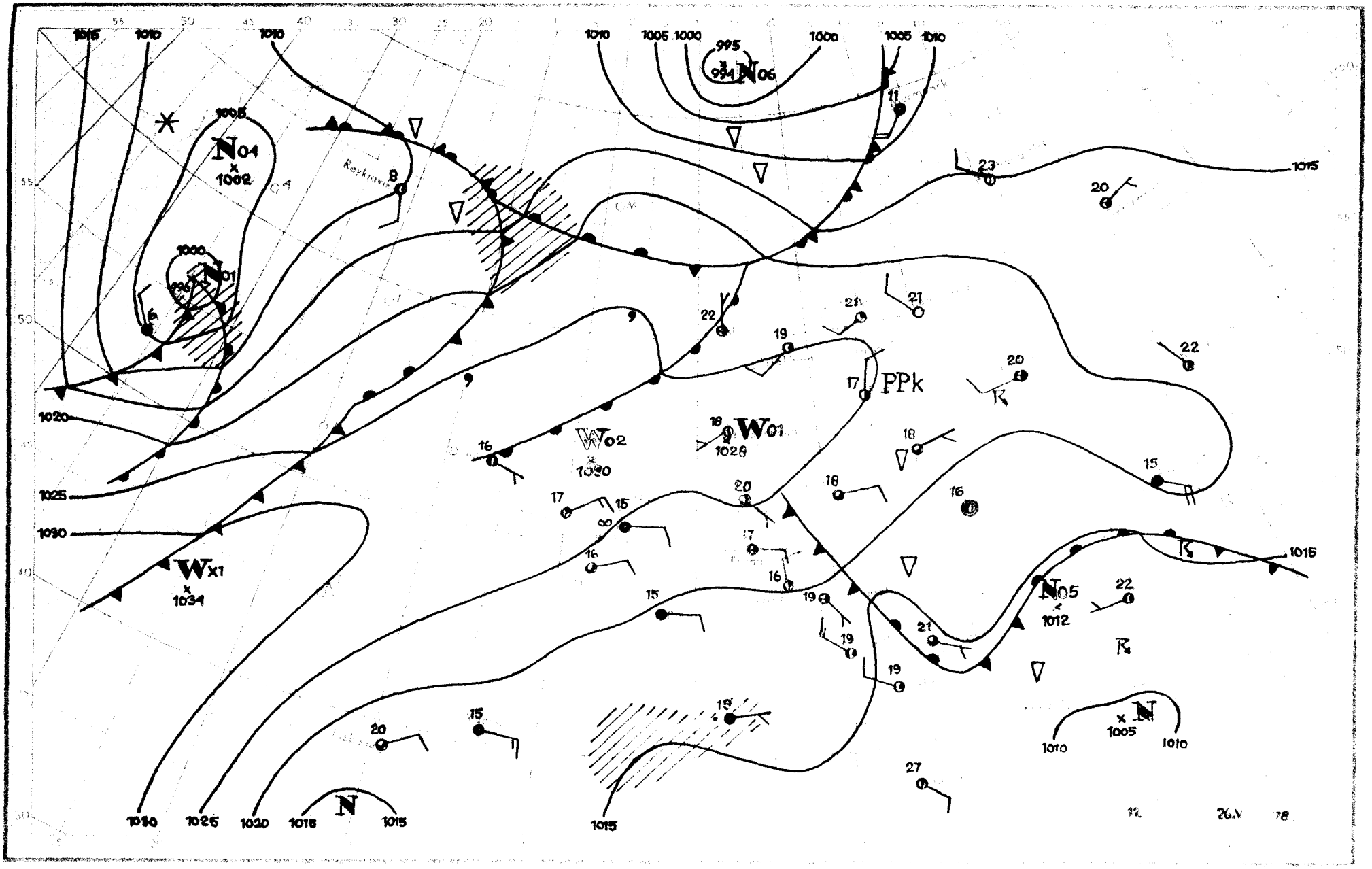




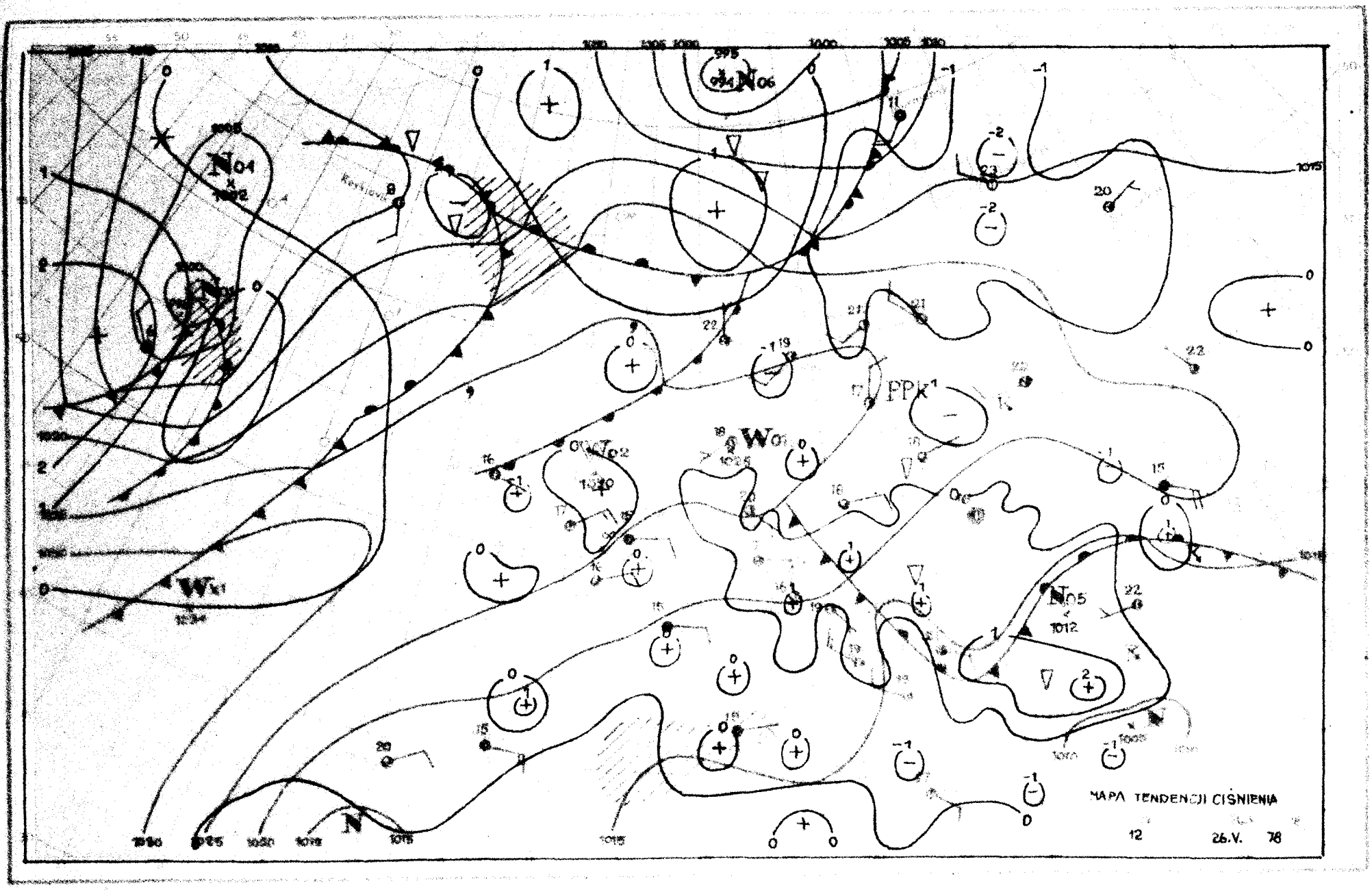


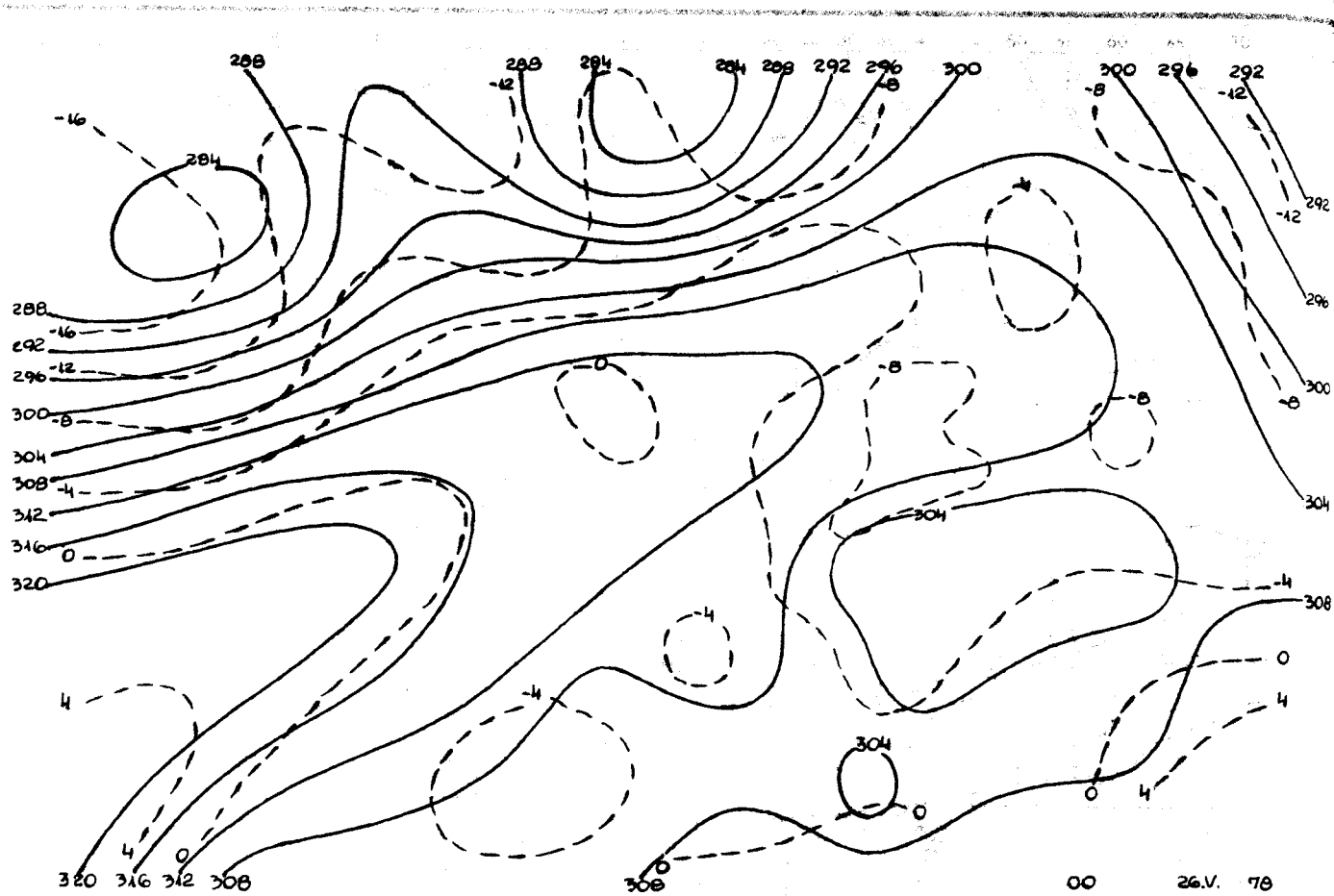
W
N
N04
1002
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1000
995
992
W01
1027
PPk
PPm
Wx1
1035
N05
1011
N03
1010
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Tirana
Rzym
Ateny
Ankara
Lizbona
Madrid
Reykjavik
00
26.V.
78

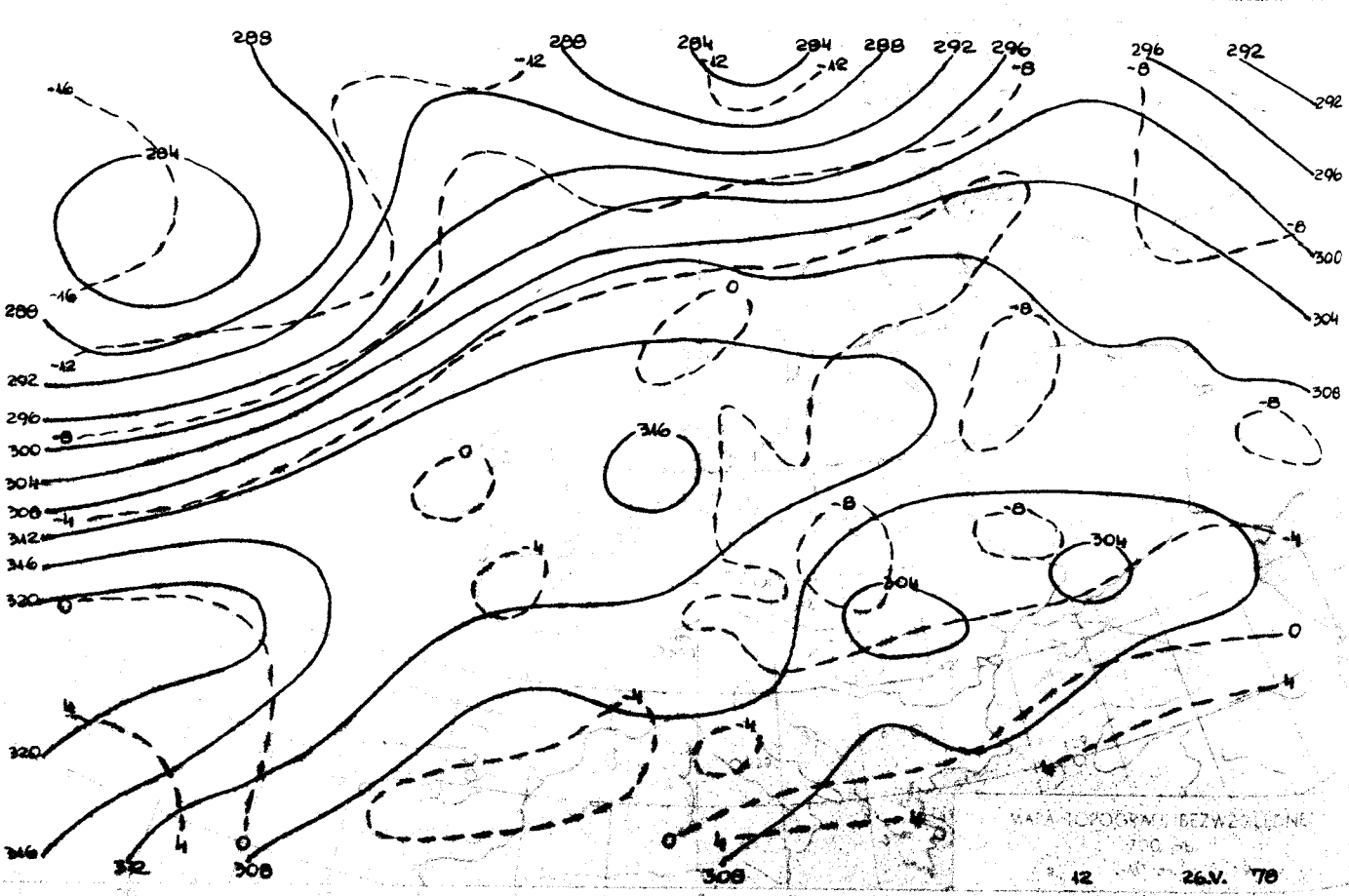

NAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 26.V. 78
00 26.V. 78



1015
1010
1010
1010
1005
1000
995
994
N06
1000
1005
1010
1005
N04
1002
Reykjavik
1000
N01
996
1020
1025
1030
Wx1
1034
W02
1030
W01
1028
PPk
N05
1012
N
1005
1010
1010
1015
1020
1025
1030
1015
N
1015
1015


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
26.V. 78





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. 7114/90/B/78-19.V.78-X-12566-150

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 27.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	00000	97020	27105	00900	03102
150	00000	70020	27006	00900	04201
195	03402	97021	24808	00900	07002
205	01102	70020	26112	00900	04102
235	00401	97020	26410	00900	08203
250	03601	97028	25110	00900	07802
272	03202	70028	25110	00900	06000
295	00000	60021	24108	00900	08212
330	00302	65020	25411	00900	06002
375	10204	70011	23212	10930	08101
400	01301	65020	24913	00900	08106
424	10000	57108	24109	10932	08400
465	40303	60011	23212	45600	08004
495	40202	97011	22609	14562	08102
510	33617	98418	54803	25X01	02603
560	23601	60018	22710	25500	08400
570	03502	96101	23510	00900	02206
575	80000	40108	22509	855XX	09001
650	93609	00696	50751	9XXXX	51002
695	80601	96618	22209	5732X	09302

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	53604	98031	27817	00906	02705
150	40603	98030	25820	12601	07809
195	53406	98011	23521	42601	07809
205	20104	60030	26223	22500	07710
235	32802	98030	24822	31600	05714
250	40304	97020	25023	32701	08809
272	33605	70030	25021	32600	09806
295	70304	60951	23814	796XX	09505
330	40306	75030	24922	24700	05708
375	60304	70031	23522	43702	09711
400	60304	80031	24921	64360	08709
424	50403	80031	23820	52660	08704
465	40206	65030	23521	42600	07804
495	50405	98021	22119	52600	09811
510	50213	98034	57704	53100	03109
560	70607	56821	23217	6956X	07501
570	50905	98018	22519	52600	06710
575	63602	60251	22115	635XX	10710
650	63606	65417	53050	68XXX	50207
695	60504	98298	21415	695XX	09712

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

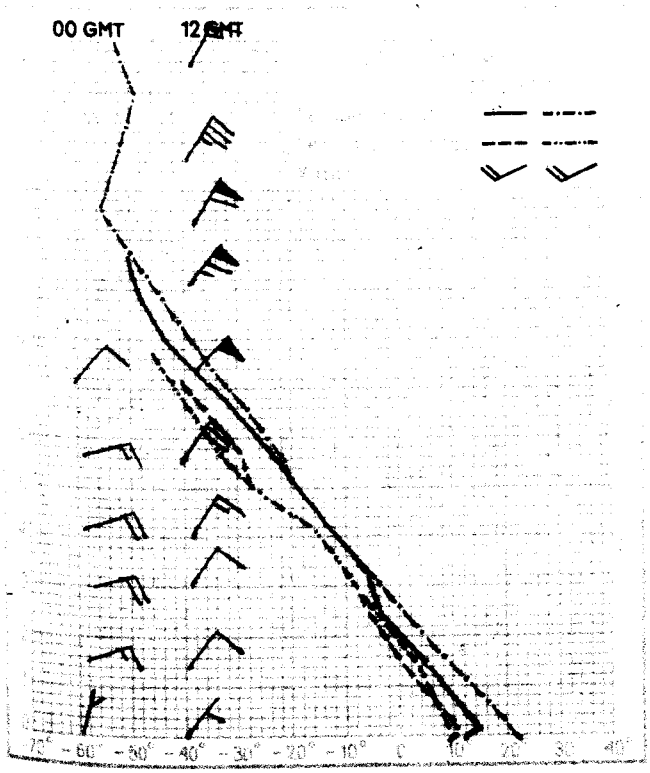
TAA	27004	12374	99012	10020	03003	60193	12224	06007	85546	04444	07007	70092	06929	07011	50565	23157
		06008	40723	37550	04506	30916	497XX	88999	77999							
TBB	2700X	12374	00012	10020	11986	14647	22740	04921	33700	06929	44682	06929	55506	22358	66352	449XX
		77313	489XX	88275	519XX	21212	00012	03003	11999	07008	22540	06510	33400	04506	41414	00900
		51515	11909	07007	22800	07009	33600	07010								

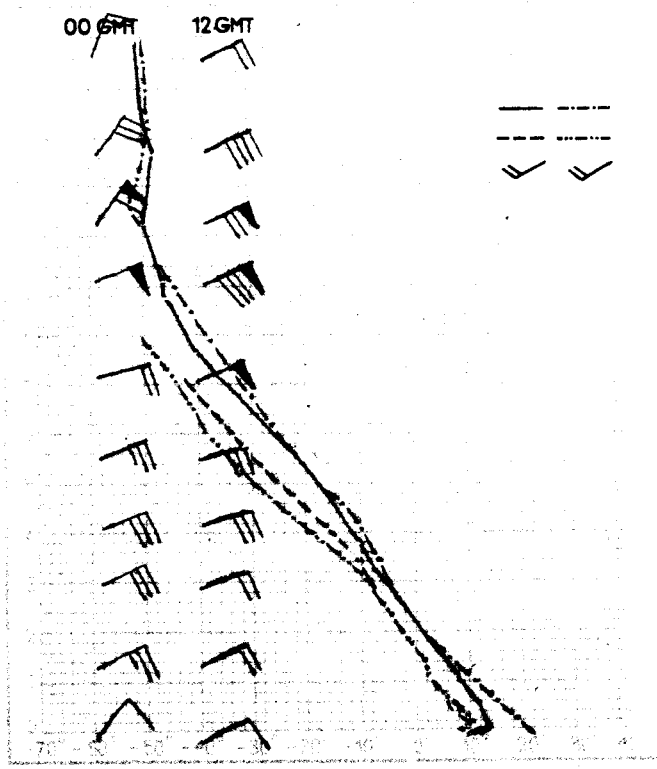
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

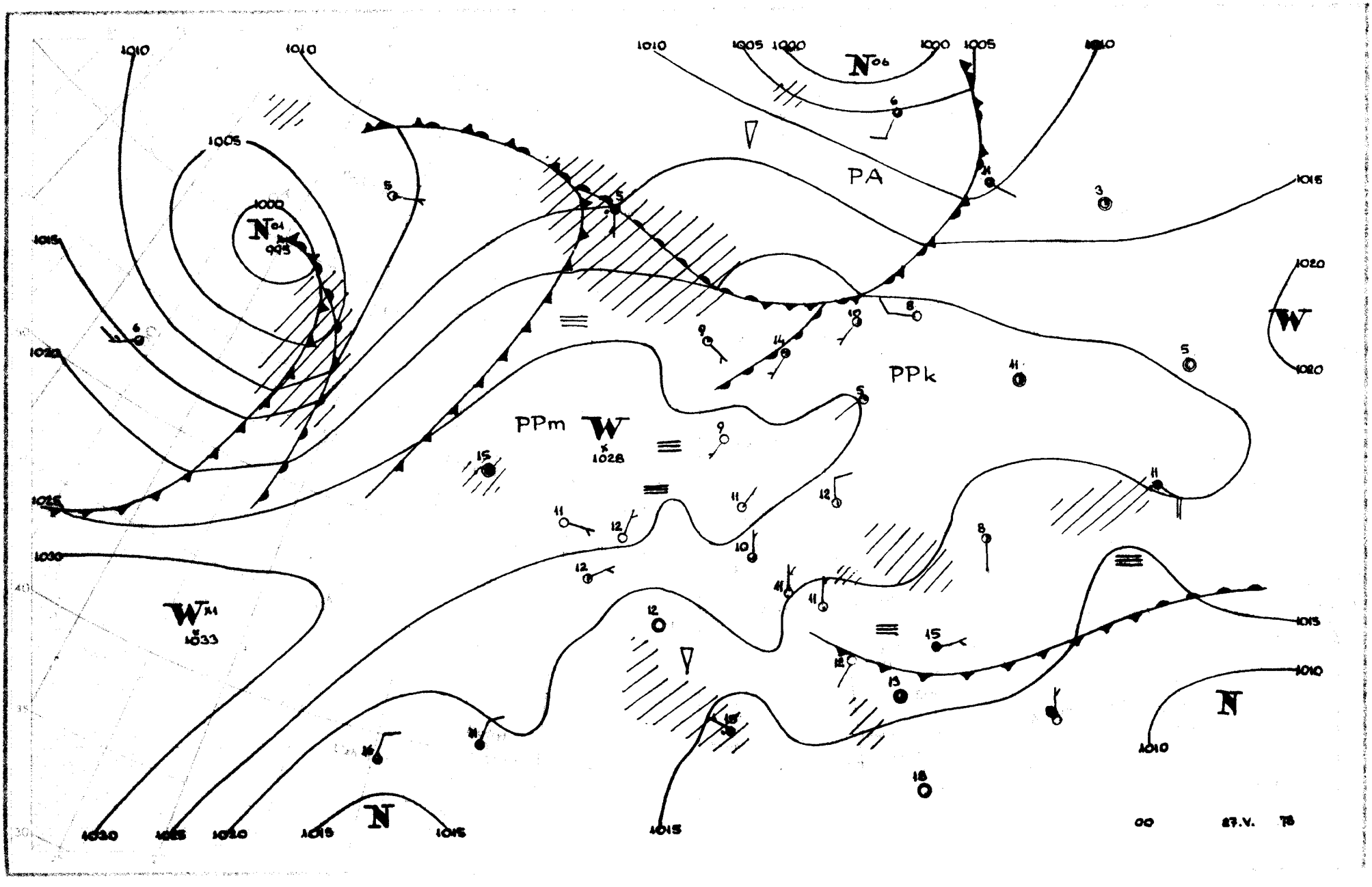
TTAA	27001	12425	99010	07800	00000	00198	70411	04005	85550	05237	06012	70104	06124	06014	50566	23358
		06013	40725	37156	08511	30918	475XX	06024	25038	511XX	05530	20184	487XX	05014	15371	513XX
		03509	10634	521XX	36007	88250	511XX	05530	77999							
TTBB	2700X	12425	00010	07800	11991	13026	22936	11456	33874	06646	44665	09117	55631	10329	66500	23358
		77373	411XX	88317	477XX	99300	475XX	11250	511XX	22200	487XX	33177	509XX	21212	00010	00000
		11994	04508	22946	06511	33808	06511	44766	08018	55436	06006	66258	05530	77201	05014	88117
		33007	41414	10932	51515	11905	06509	22800	07013	33600	07015					
TTCC	27005	12425	70865	531XX	02004	50081	541XX	02503	88999	77999						
TTDD	2700X	12425	11500	541XX	21212	11500	02503									

Przebieg pogody w Polsce w dniu 27.V.1978 r.

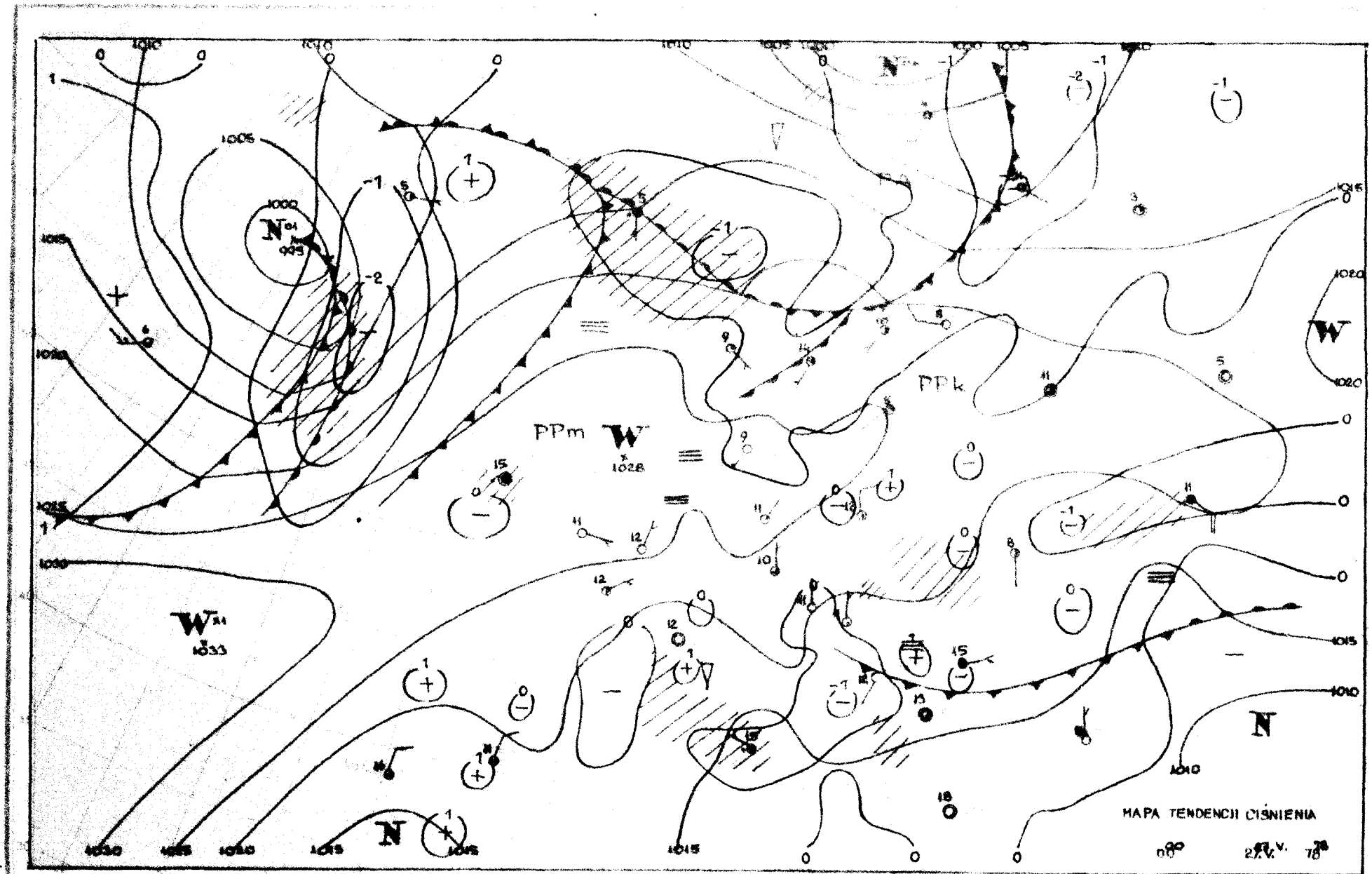
Zachmurzenie było małe, w ciągu dnia na południu i wschodzie przejściowo duże z opadami przelotnymi i burzami. Rano lokalnie na wschodzie wystąpiły mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 15°C w Ustce do 24°C w Ostrołęce i na Pomorzu, a minimalna od 5°C w Słubicach, Łesku i na krańcach południowych do 12°C w Zielonej Górze. Wiatry były słabe i umiarkowane zmienne, z przewagą kierunków północno-wschodnich.

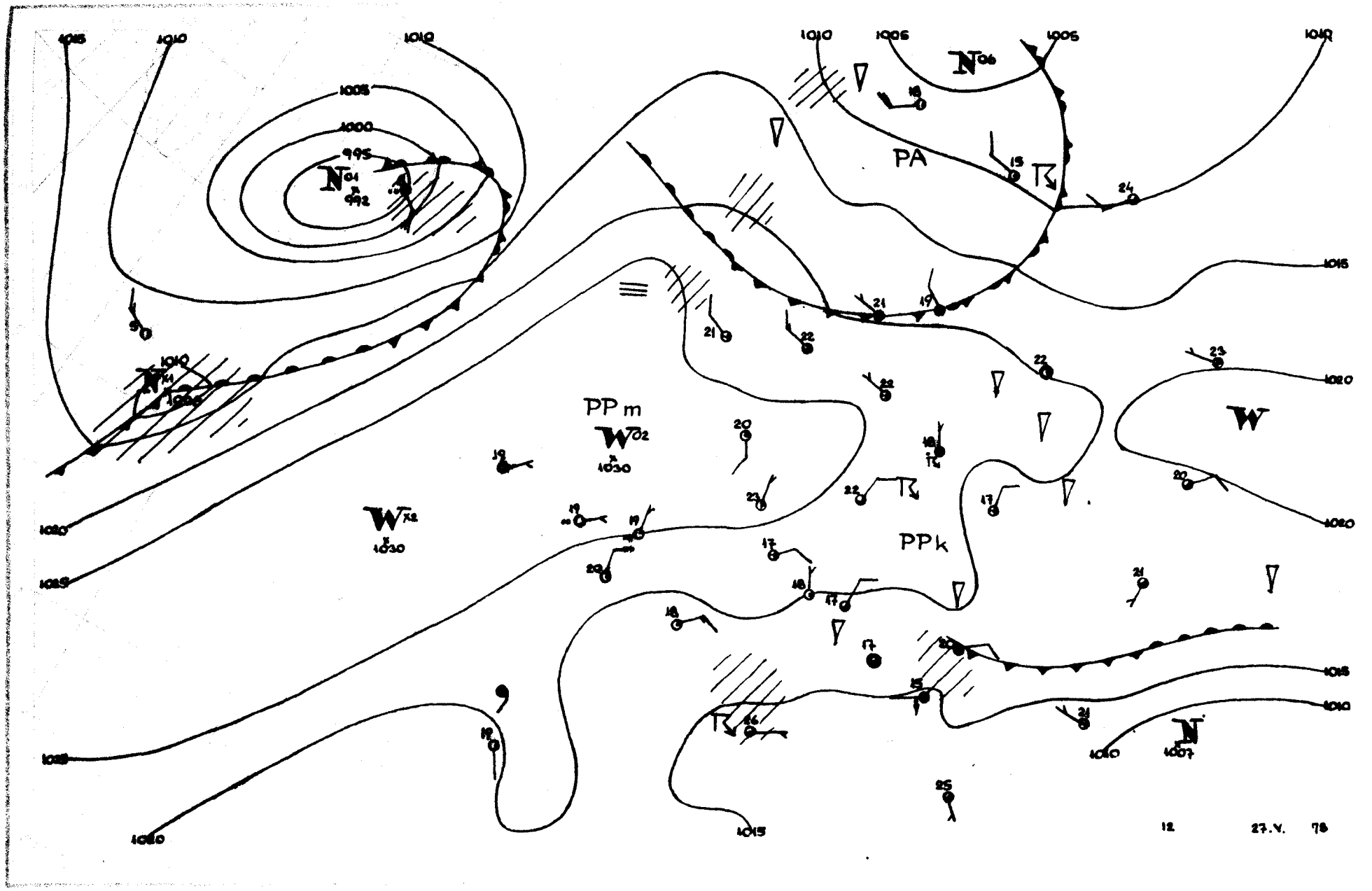




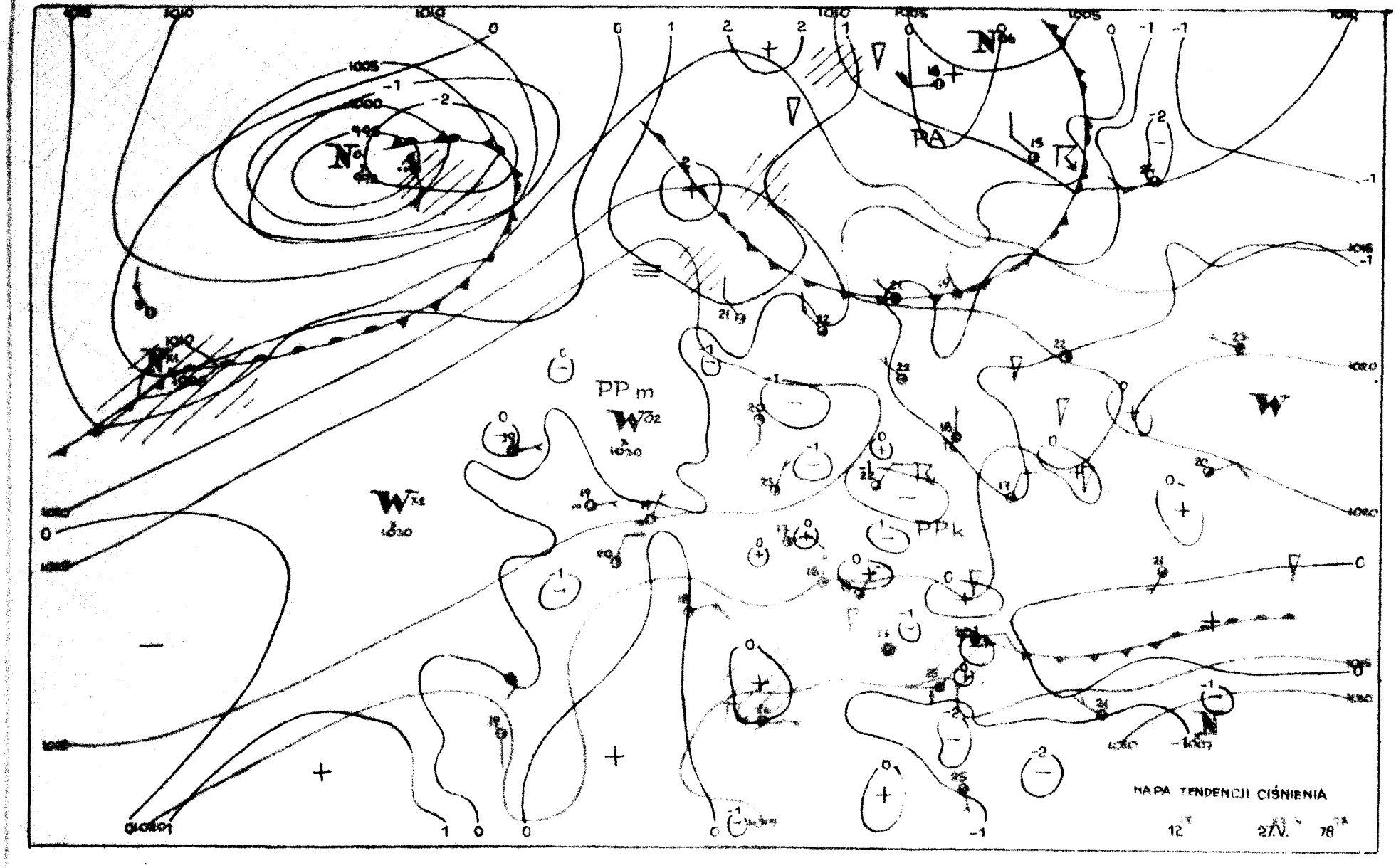


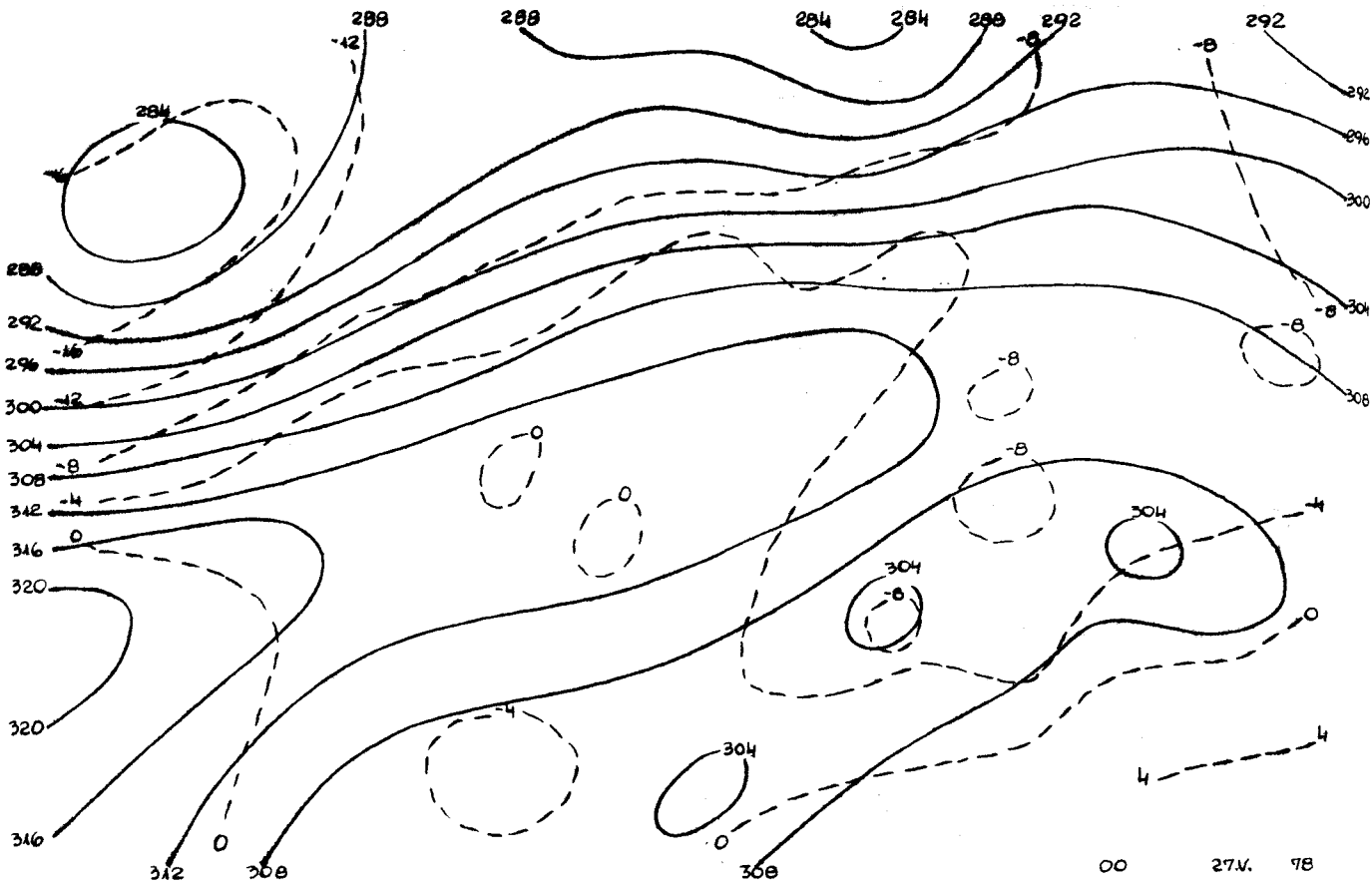
PA
PPk
PPm
W
1028
N
1033
N
995
N
00
27.V.
78

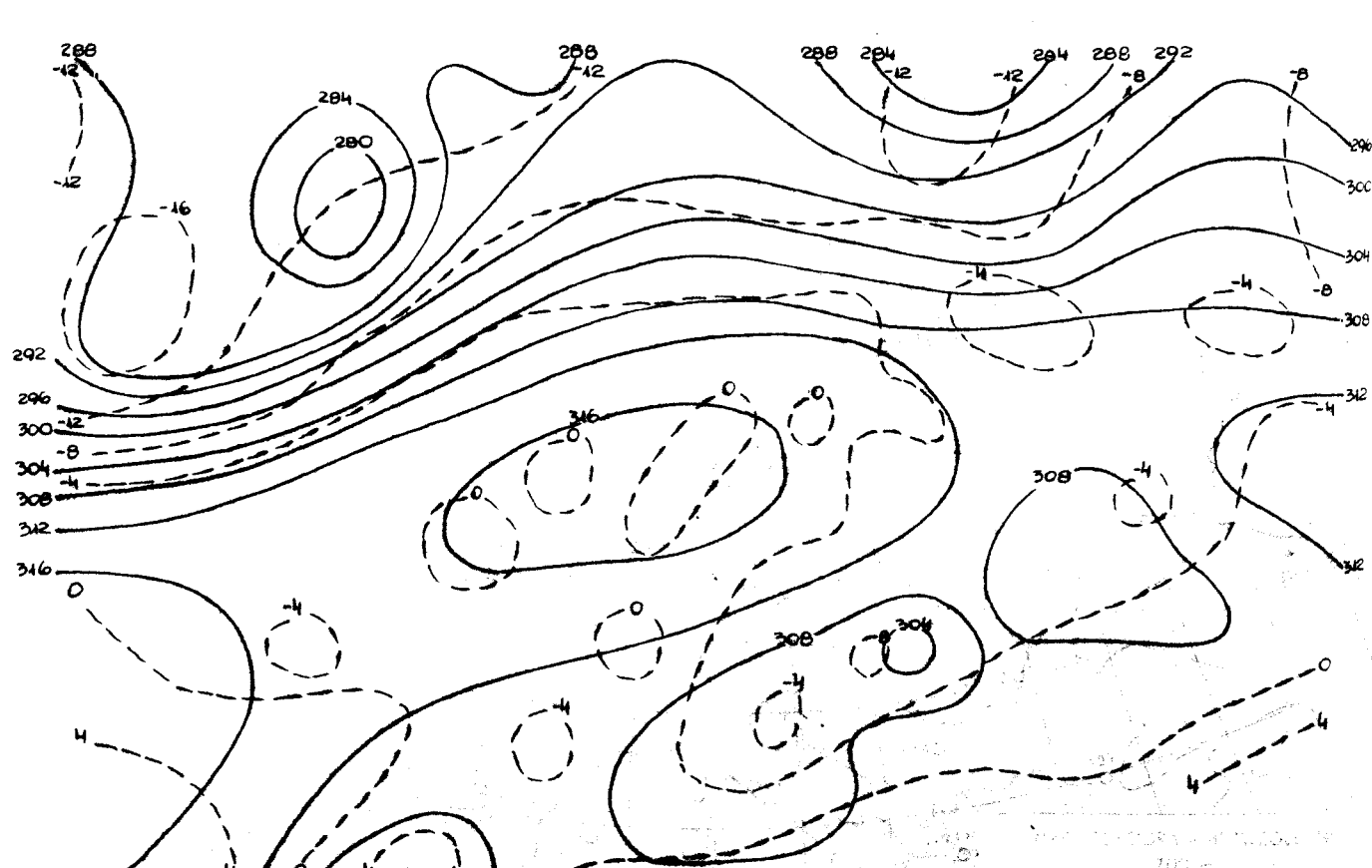

PPm
PPk
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



PA
PPm
PPk
W
N
12
27.V. 78


PP m
PP k
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
27.V.
78





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

NP-11

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/78-19.V.76-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 28.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01802	98021	26110	00900	05701
150	02602	70020	25410	00900	06305
195	02701	97020	23509	00900	06802
205	00000	65020	25910	00900	06204
235	00000	97021	25311	00900	07801
250	03301	97021	24910	00900	08001
272	23302	60030	24710	00902	08400
295	10000	58111	22808	10930	08703
330	20203	70010	24813	00908	07206
375	23002	65020	23310	20930	09806
400	00103	70020	24814	00900	06000
424	60401	60011	24112	6097X	09202
465	50000	60031	24009	55600	08602
495	03503	97021	22708	00900	07611
510	03610	98120	56606	00900	04400
560	30000	40109	24209	35500	08400
570	00000	97029	24008	00900	06201
575	10000	60011	23209	15500	08207
650	90408	00458	52700	9XXXX	00802
695	43302	97011	21710	00902	08002

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	13603	98011	26319	10930	12802
150	20206	70031	24121	21600	10101
195	33102	98031	21722	32600	10704
205	33605	70031	25424	12602	10709
235	33306	97031	23822	32600	08802
250	73205	97032	23424	5265X	09709
272	33603	70031	22421	22630	12708
295	42702	65031	20921	32602	04706
330	30203	65032	25723	21742	06804
375	63404	80031	22422	22641	10809
400	70303	70032	24621	12708	08807
424	60404	80032	23821	22738	07802
465	83604	70032	22721	22707	08802
495	40102	98011	20720	42600	09809
510	73612	98022	56807	52208	03000
560	63602	98031	22220	5966X	07810
570	50606	98021	21920	52600	08810
575	60103	98031	21320	52603	09713
650	90207	00458	53802	9XXXX	02204
695	40302	98251	20617	43500	08808

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

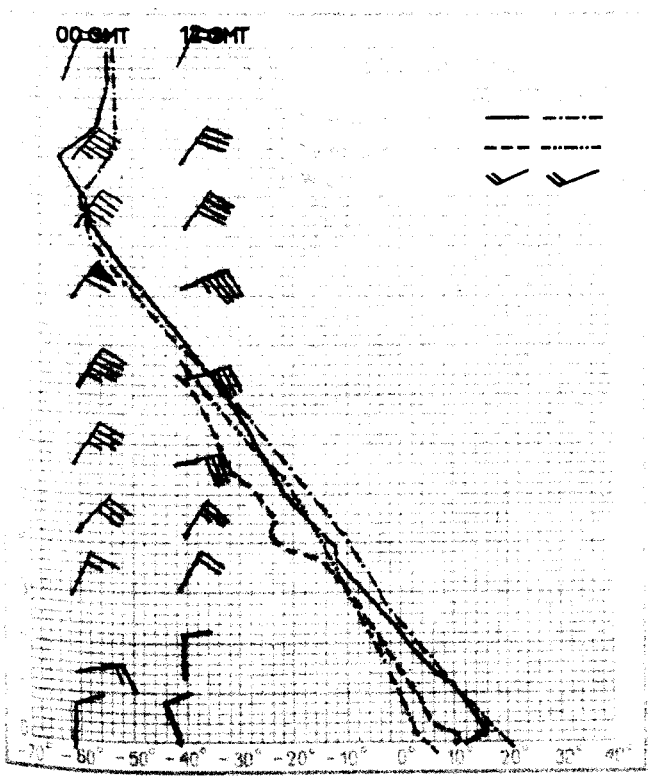
TTAA	28001	12374	99012	11814	34003	00195	15362	36005	85553	07250	07008	70112	06316	03507	50567	22759
		05018	40727	33356	05023	30923	473XX	04530	25041	559XX	04532	20182	623XX	05022	15365	537XX
		02509	10625	549XX	35005	88206	621XX	04525	77999							
TTBB	2800X	12374	00012	11814	11999	15033	22969	14458	33883	10056	44681	08315	55641	11334	66622	11560
		77597	13760	88585	13759	99536	19557	11385	35156	22242	573XX	33206	621XX	44200	623XX	55198
		597XX	66183	557XX	77156	535XX	88102	551XX	21212	00012	54003	11958	02512	22829	07508	33740
		03008	44669	04006	55566	05017	66229	04032	77179	04013	88113	33002	41414	00900	51515	11909
		04008	22800	07006	33600	04516										
TTCC	28002	12374	70853	543XX	02503	50069	539XX	09501	30398	517XX	09006	20664	473XX	08006	88999	77999
TTDD	2800X	12374	11377	533XX	22215	491XX	33178	447XX	44158	467XX	55134	449XX	21212	11793	32004	22313
		10506	33244	06005	44134	09010										

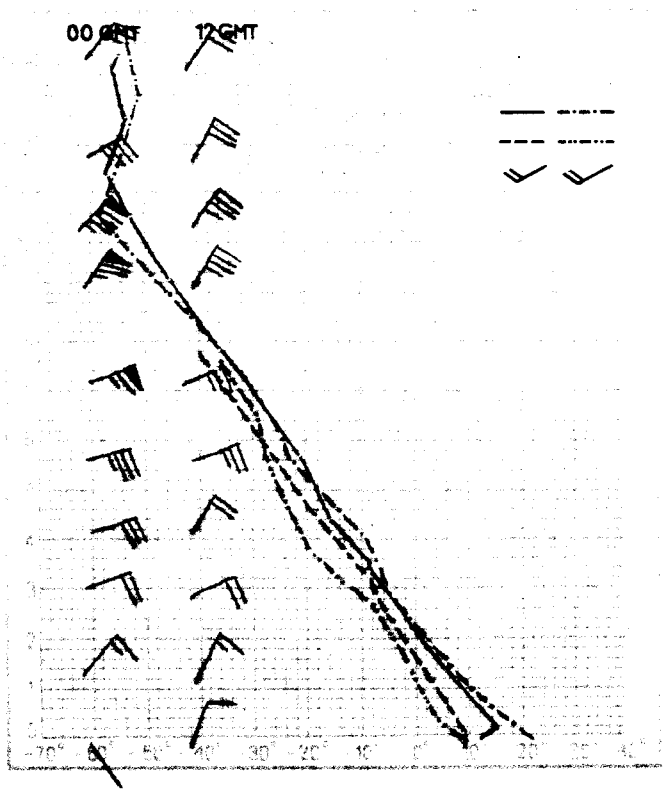
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

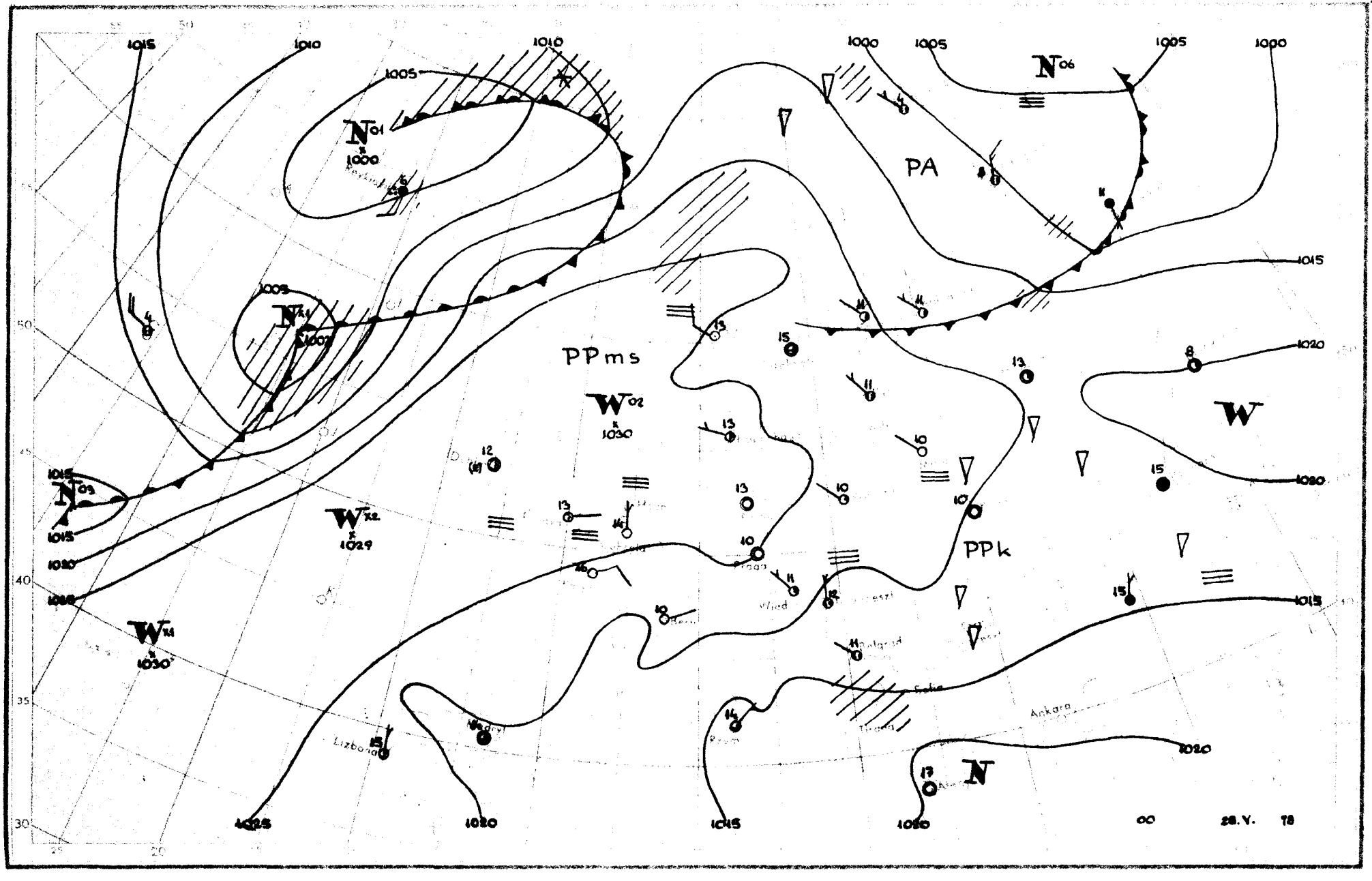
TTAA	28001	12425	99010	12423	00000	00200	14040	13001	85566	07246	05508	70126	04910	06510	50569	20144
		06522	40730	31531	06033	30928	439XX	05537	25048	515XX	05542	20191	579XX	06523	15375	539XX
		05512	10637	529XX	24504	88232	549XX	06049	77232	06049	41337					
TTBB	2800X	12425	00010	12423	11991	16256	22881	09850	33792	01817	44667	07700	55657	07100	66582	14508
		77500	20144	88370	35331	99232	549XX	11217	553XX	22203	587XX	33180	523XX	44150	539XX	55100
		529XX	21212	00010	00000	11990	12502	22945	09507	33858	05508	44454	06023	55400	06033	66267
		05537	77232	06049	88185	05516	99120	05504	41414	06023	55400	06033	66267	05537	77232	06049
		88185	05516	99120	05504	41414	6097X	51515	11909	08007	22800	05010	33600	06016		
TTCC	28005	12425	70866	529XX	02506	50082	531XX	04012	88999	77999						
TTDD	2800X	12425	11760	545XX	22680	523XX	33580	539XX	44500	531XX	21212	11500	04012			

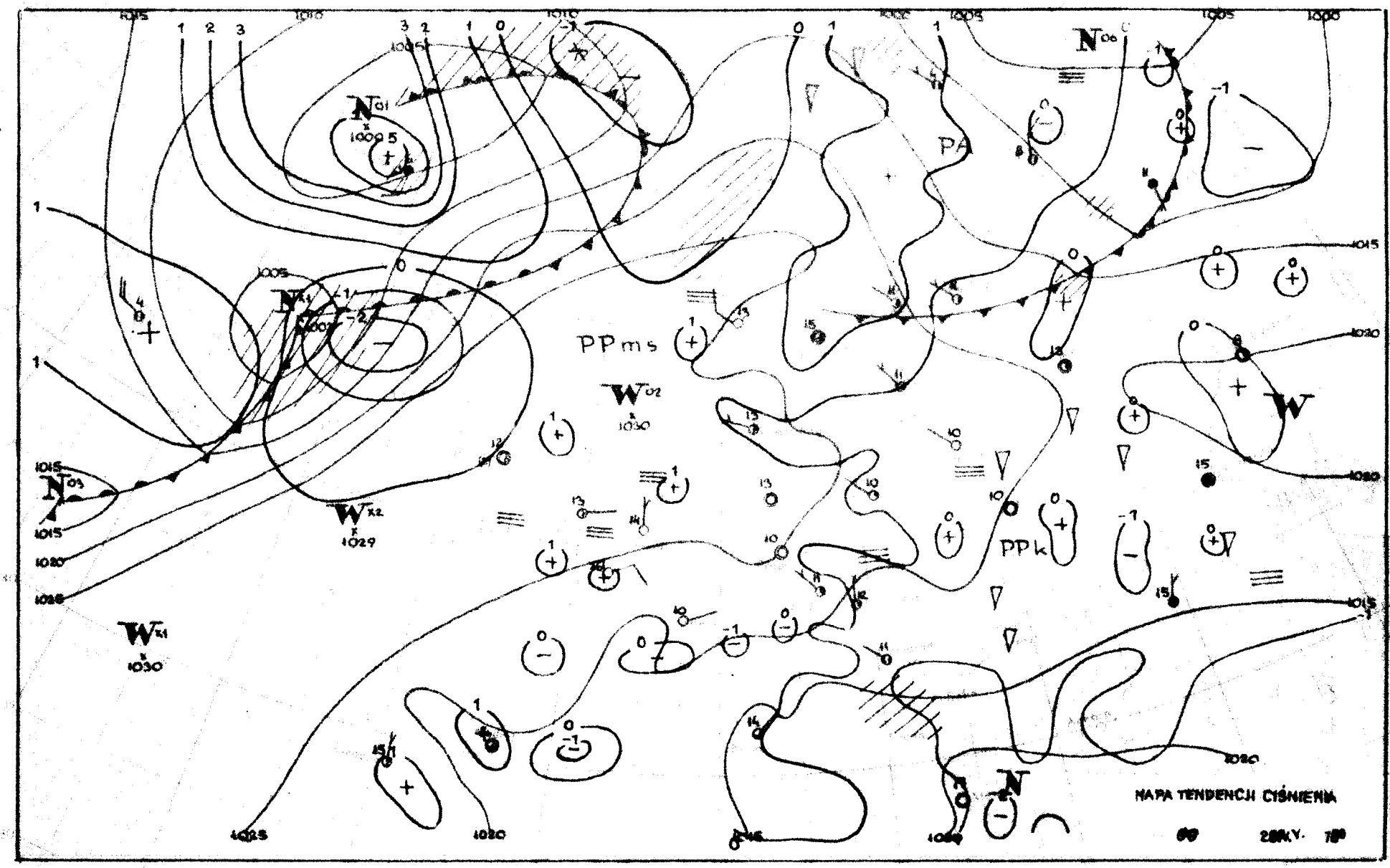
Przebieg pogody w Polsce w dniu 28.V.1978 r.

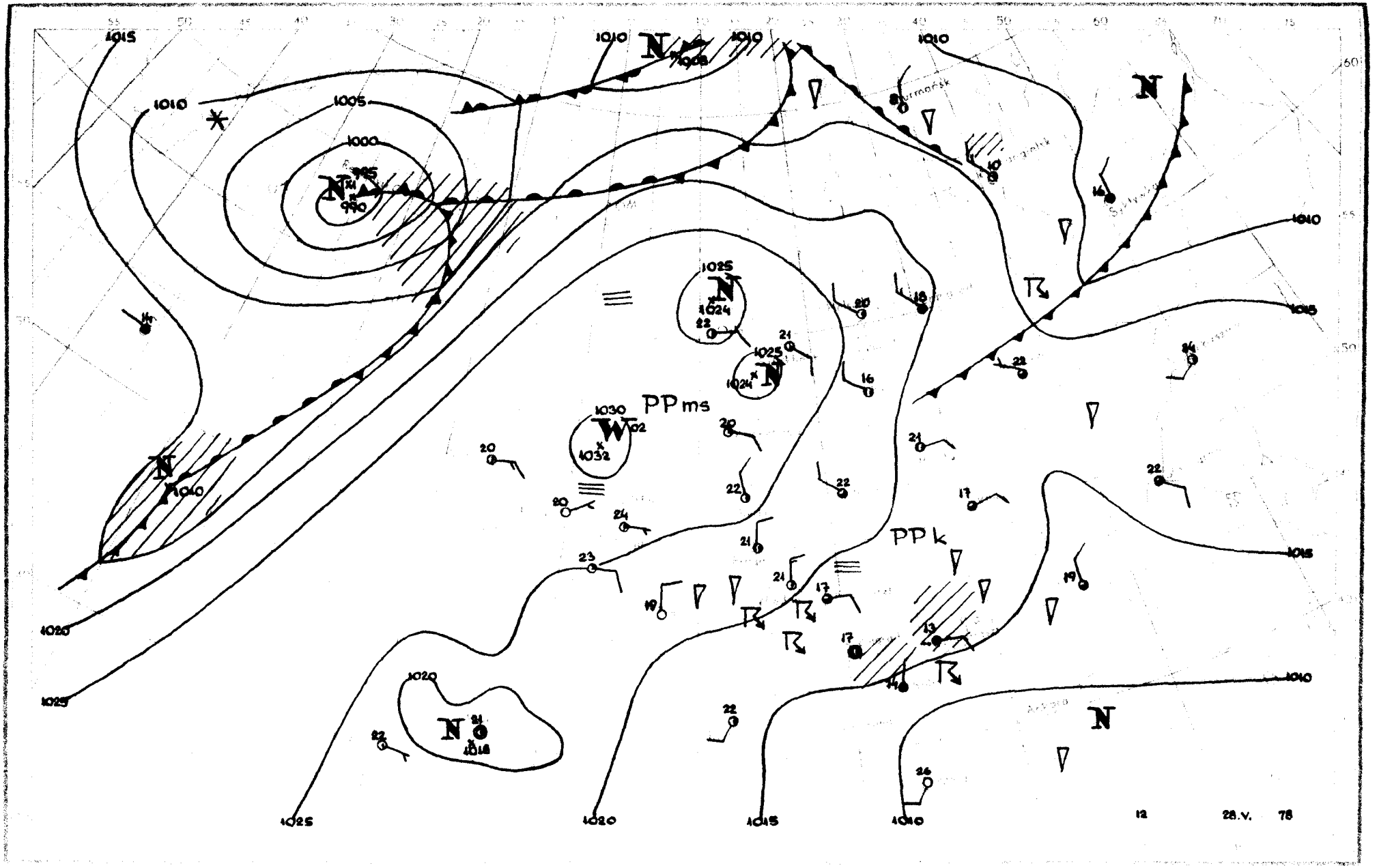
Zachmurzenie małe i umiarkowane. W woj. południowych i centralnych okresami duże i lokalnie przelotne opady i burze. Rano na Wybrzeżu miejscami mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 14°C w Ustce do 25°C w centrum kraju, a minimalna od 5°C w Łebie i Lęborku do 13°C w Opolu. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków północnych.



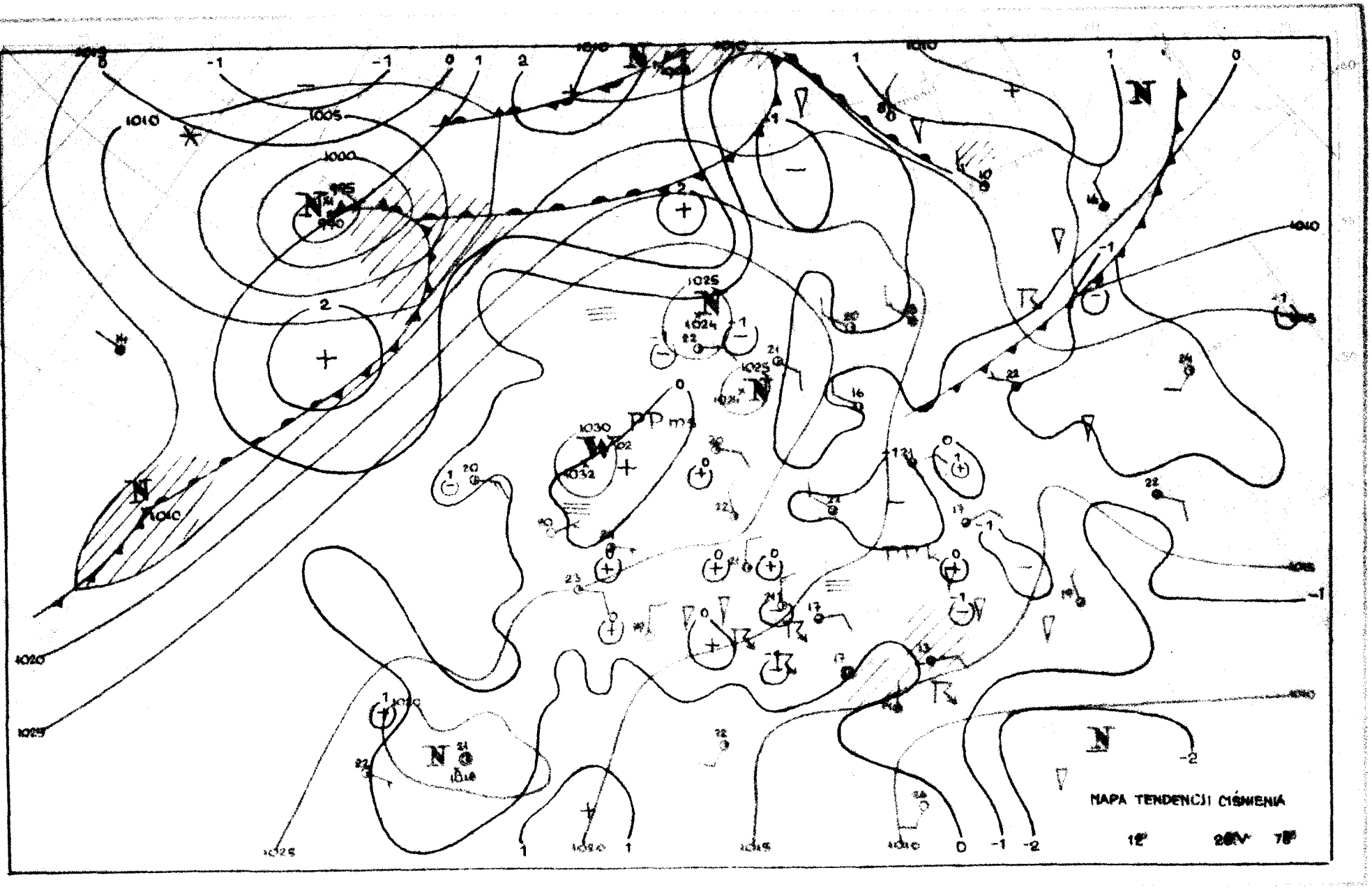


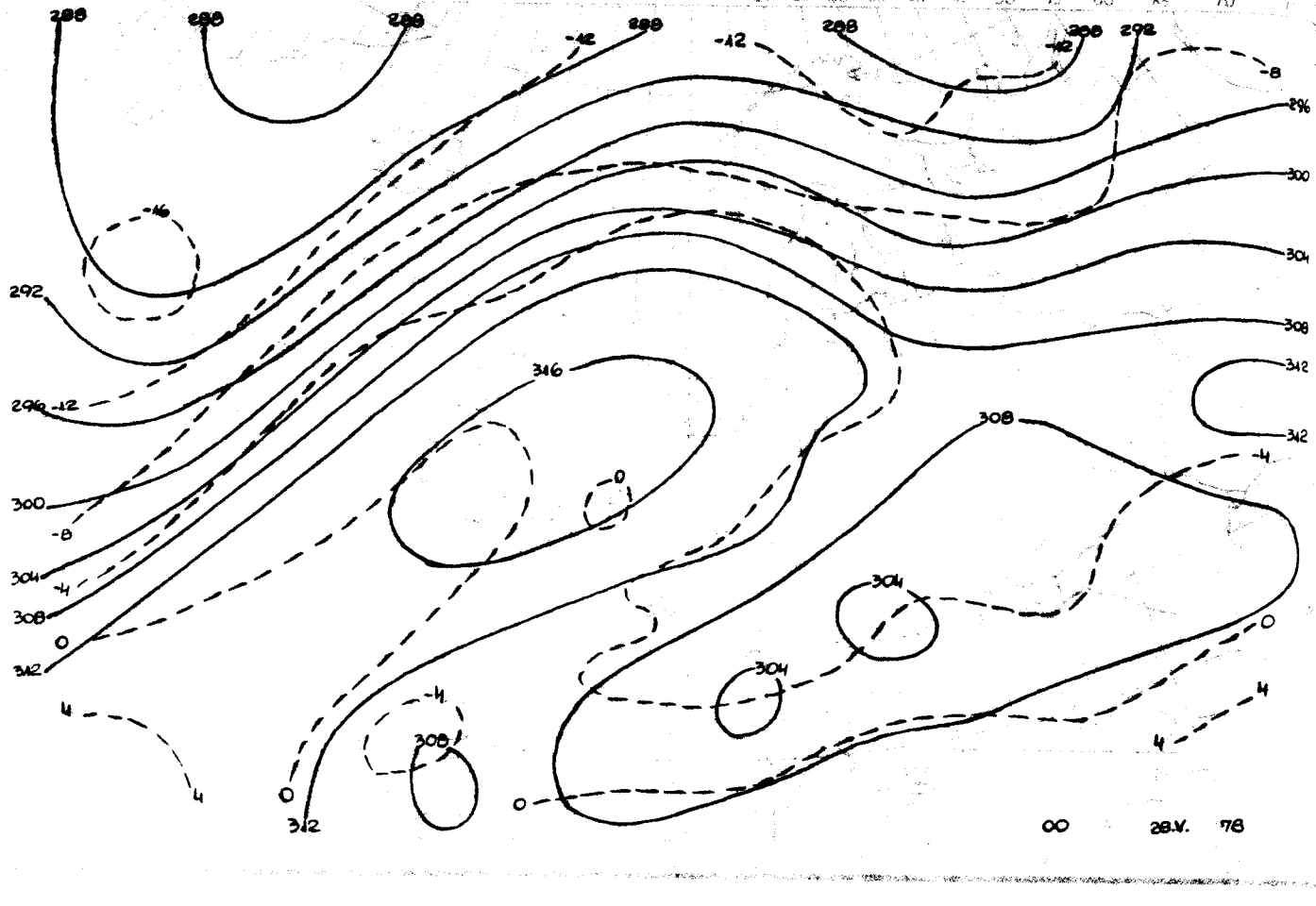

PA
PPms
PPk
N
W
00
28.V. 78

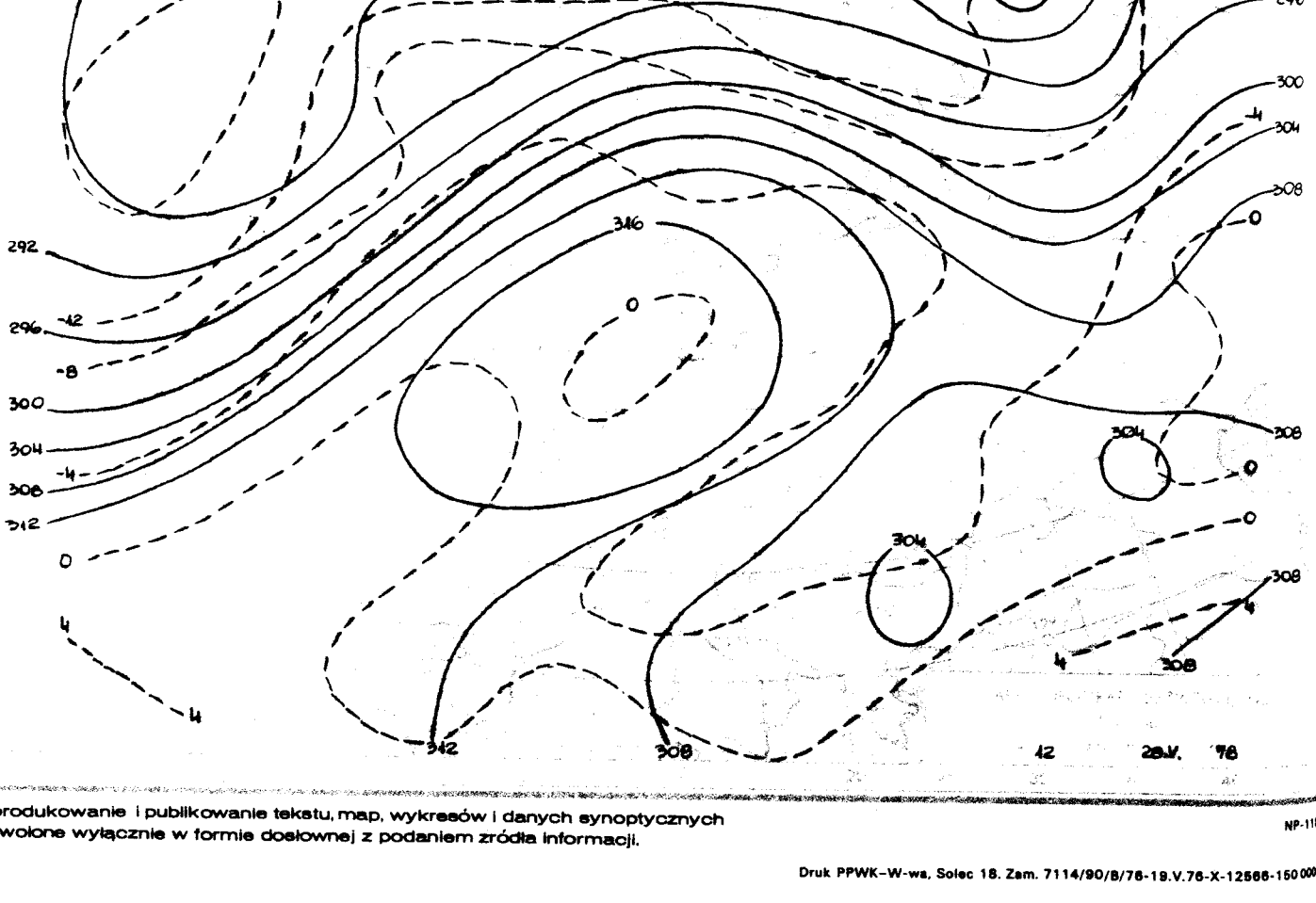

PPms
PPk
NAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
28.V.



PPms
PPk
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1032
1024
1025
1018
12
28.V.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





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

NP-11

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 29.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	00101	40100	27109	00900	09206
150	00000	70020	26409	00900	08400
195	03505	97030	22412	00900	05001
205	00102	65020	26612	00900	11204
235	00301	97020	26013	00900	08105
250	03304	97020	24612	00900	09002
272	03202	70020	24511	00900	09206
295	03602	60011	20614	00900	09101
330	00103	70021	24814	00900	08106
375	20105	70011	21415	25700	07004
400	33401	68030	25613	10938	09108
424	33602	70011	22915	00901	10303
465	00204	60021	21315	00900	10400
495	03004	97020	20211	00900	09706
510	73613	98021	57106	752XX	04400
560	00000	60011	22112	00900	09504
570	03601	97020	21309	00900	09709
575	00000	60028	20910	00900	10806
650	83606	80029	53102	822XX	02703
695	53102	98031	19911	55600	08806

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	23506	98011	27520	10931	08610
150	30208	70020	27018	00902	07803
195	30307	98030	22320	11601	10806
205	43406	70011	26323	12640	11708
235	50206	98031	24722	11604	07810
250	20309	98030	24223	11601	09608
272	13606	70020	23121	00901	06711
295	30306	70010	20022	22702	09710
330	40207	84020	23424	31701	08812
375	40207	70011	20922	42600	11807
400	30205	84031	28923	32701	09811
424	10705	84030	22222	12802	07807
465	40206	75031	20822	42600	11803
495	70107	96952	18418	794XX	13708
510	53622	98011	55807	42208	04701
560	73501	85251	19218	795XX	13811
570	70408	98178	18719	795XX	11710
575	73102	60038	17519	735XX	13720
650	93612	00459	50603	9XXXX	03805
695	50000	98019	17117	12502	11813

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

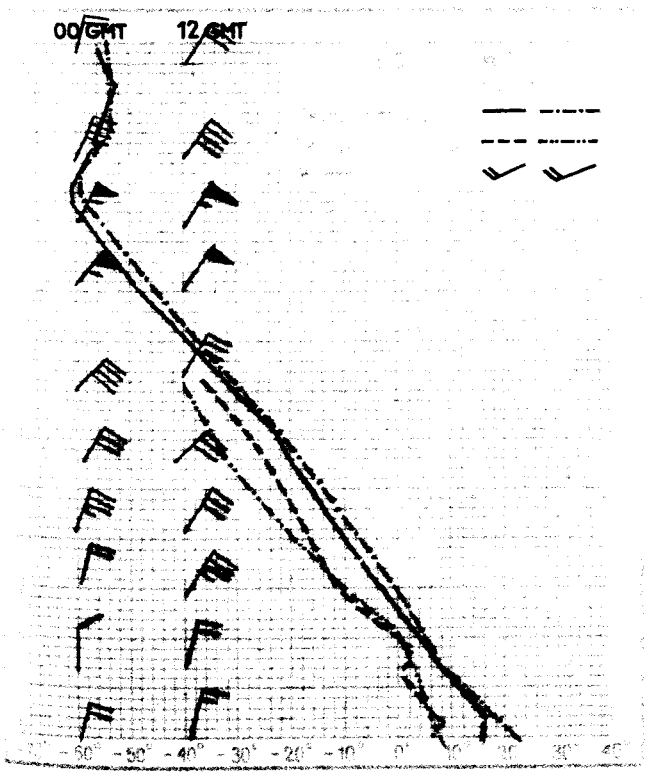
TTAA	29001	12374	99010	14650	01005	00181	14858	01509	85547	08057	36006	70117	03158	02510	50570	19750
		04019	40732	32543	04021	30928	491XX	04527	25045	581XX	04028	20185	579XX	03520	15368	555XX
		03509	88223	613XX	04025	77999										
TTBB	2900X	12374	00010	14650	11968	15858	22814	05634	33701	02958	44650	06157	55464	23549	66294	501XX
		77238	603XX	88223	613XX	99181	547XX	11161	535XX	22150	555XX	33113	567XX	21212	00010	01005
		11957	04013	22893	03010	33861	35006	44831	03505	55800	34507	66625	03017	77239	04528	88154
		03509	99113	01006	41414	00900	51515	11908	03010	22800	22800	34507	33600	03517		

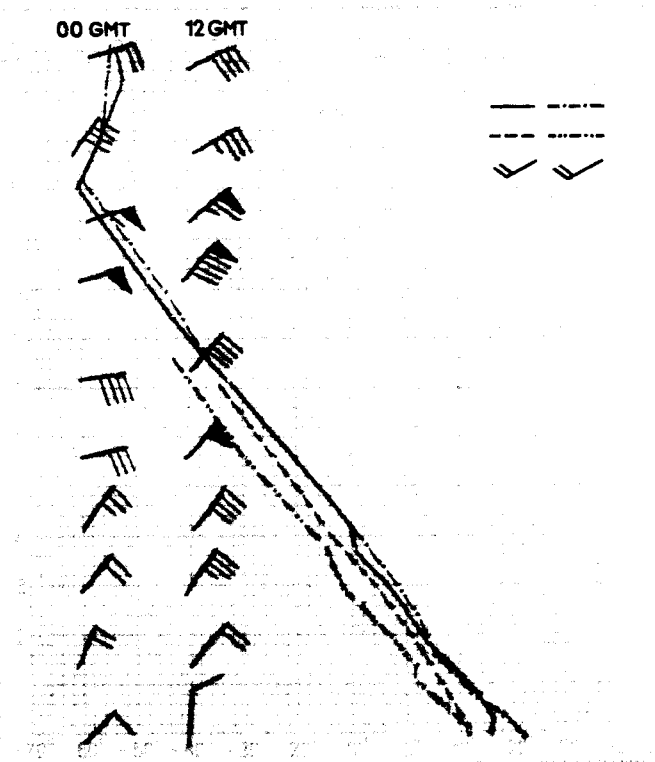
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

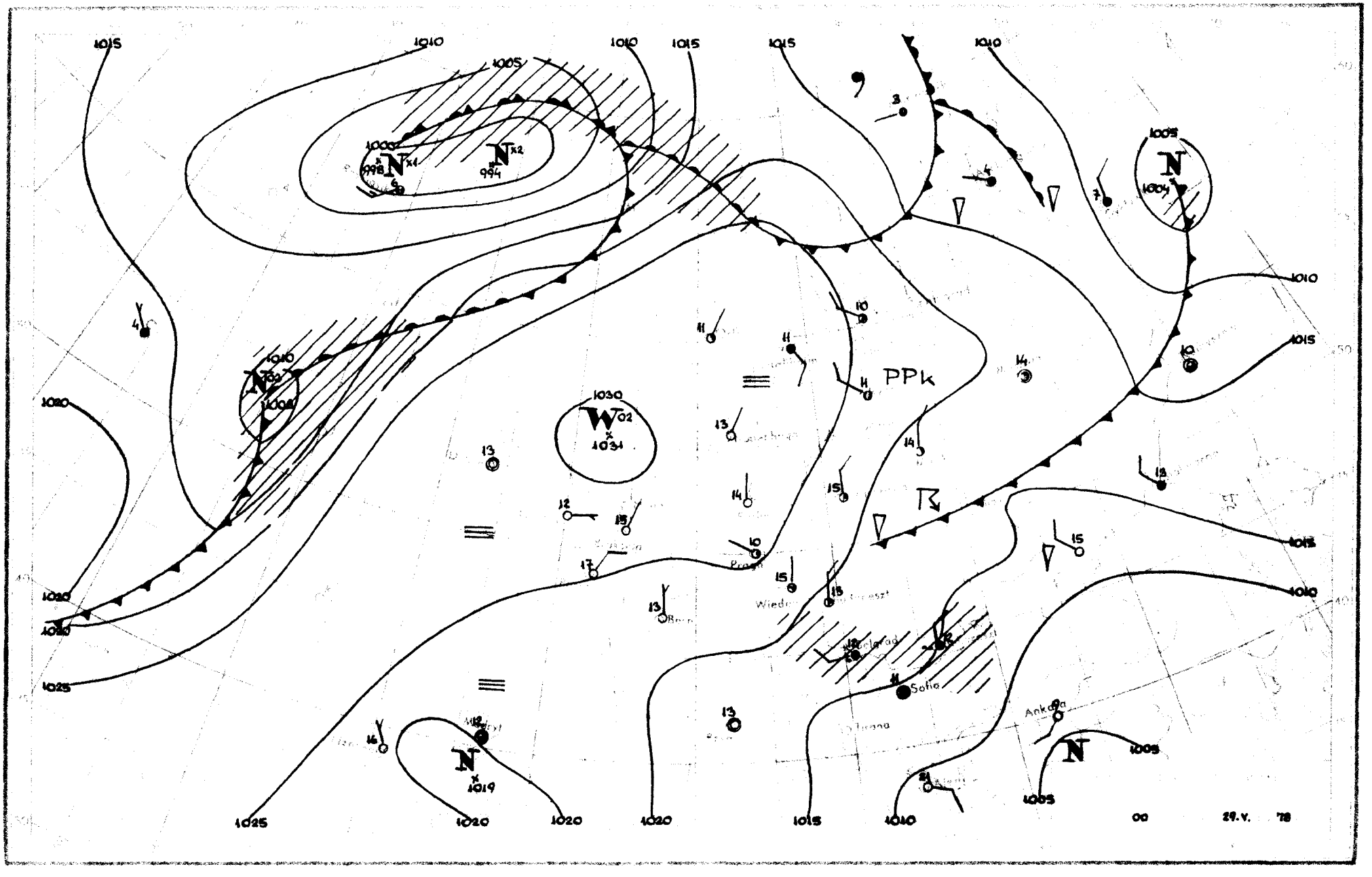
TTAA	29001	12425	99008	15042	00000	00183	15446	04504	85556	09036	02511	70128	02917	05010	50571	19943
		06015	40733	32132	06519	30930	471XX	06025	25048	549XX	06527	20189	571XX	05521	15373	527XX
		06011	10634	555XX	04004	88225	597XX	06523	77999							
TTBB	2900X	12425	00008	15042	11972	17656	22920	14650	33796	03809	44745	01220	55640	08705	66600	10141
		77400	32132	88332	425XX	99225	597XX	11160	523XX	22100	555XX	21212	00008	00000	11987	04509
		22797	02012	33634	05010	44261	06530	55160	06012	66123	05514	41414	00901	51515	11907	02509
		22800	02012	33600	05013											
TTCC	29007	12425	70862	543XX	04005	50078	531XX	30408	519XX	88999	77999					
TTDD	2900X	12425	11300	519XX	21212	11960	03503	22590	03505							

Przebieg pogody w Polsce w dniu 29.V.1978 r.

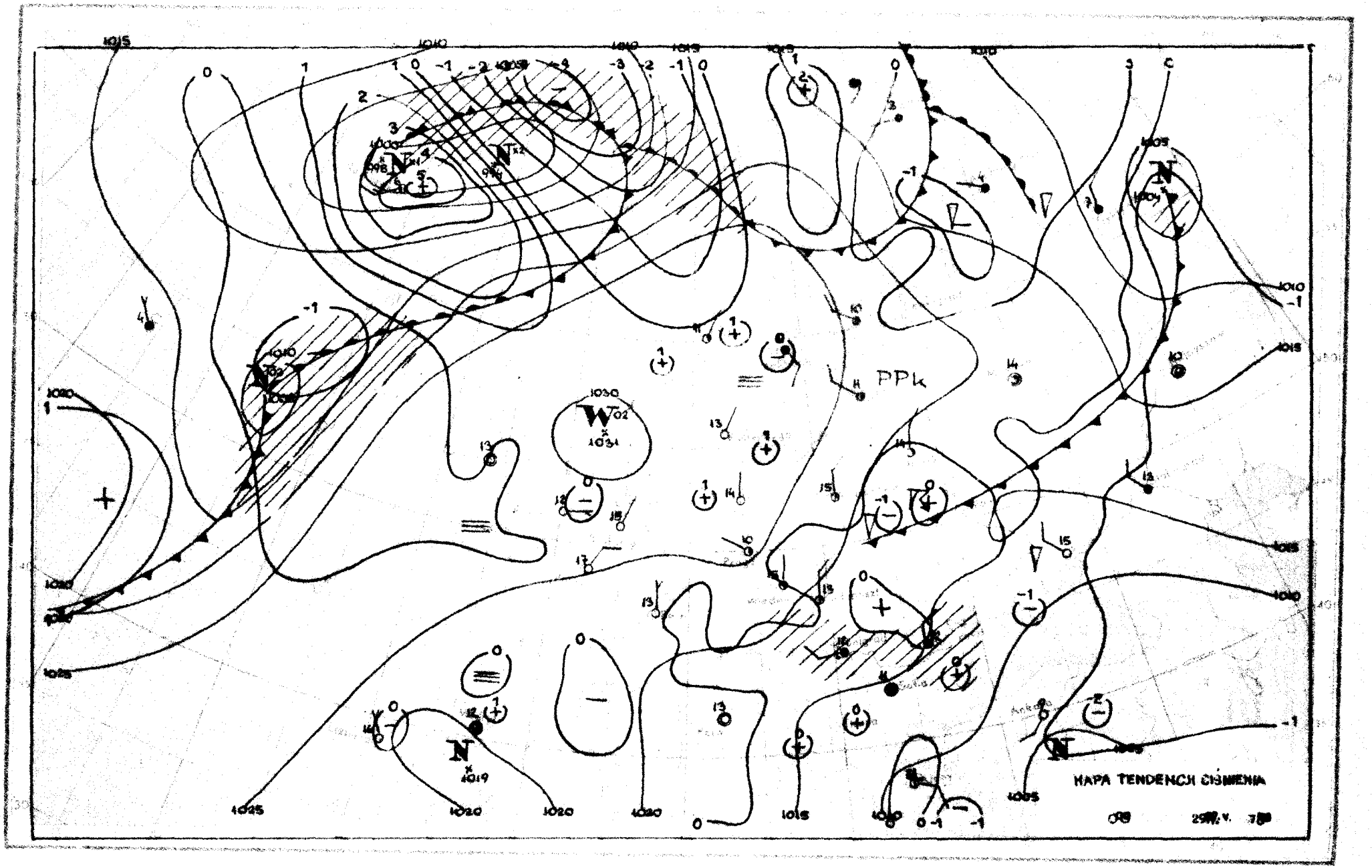
Zachmurzenie było na ogół małe, tylko na południu i południowym wschodzie przejściowo duże z przelotnymi opadami i licznymi burzami. W nocy i rano na południu kraju notowano lokalne mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 15°C w Ustce do 26°C w Słubicach, Szczecinie i Pile, a minimalna od 4°C w Lęborku do 13°C w Warszawie. Wiatry słabe i umiarkowane, w ciągu dnia okresami dość silne z kierunków północnych i północno-wschodnich.

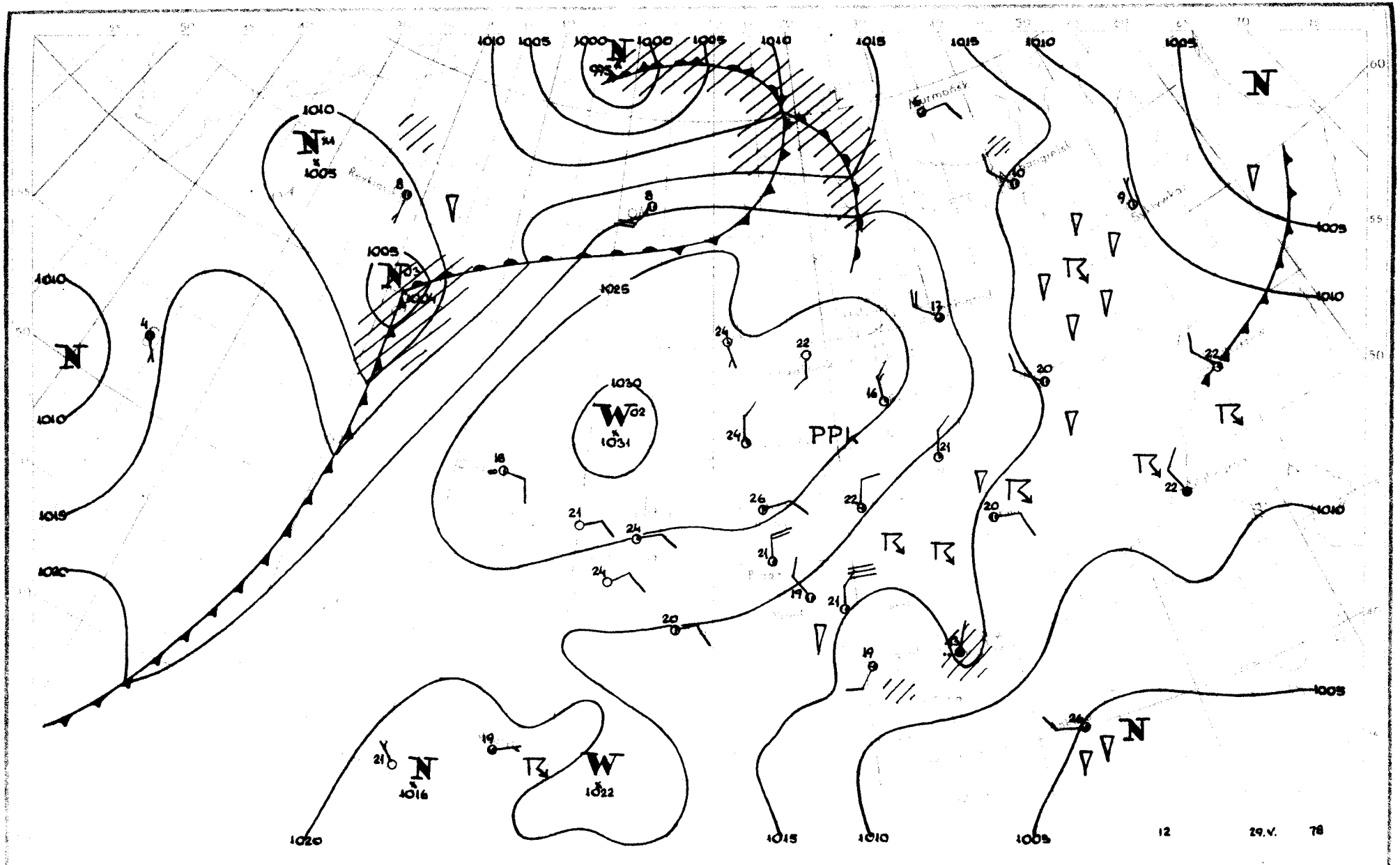




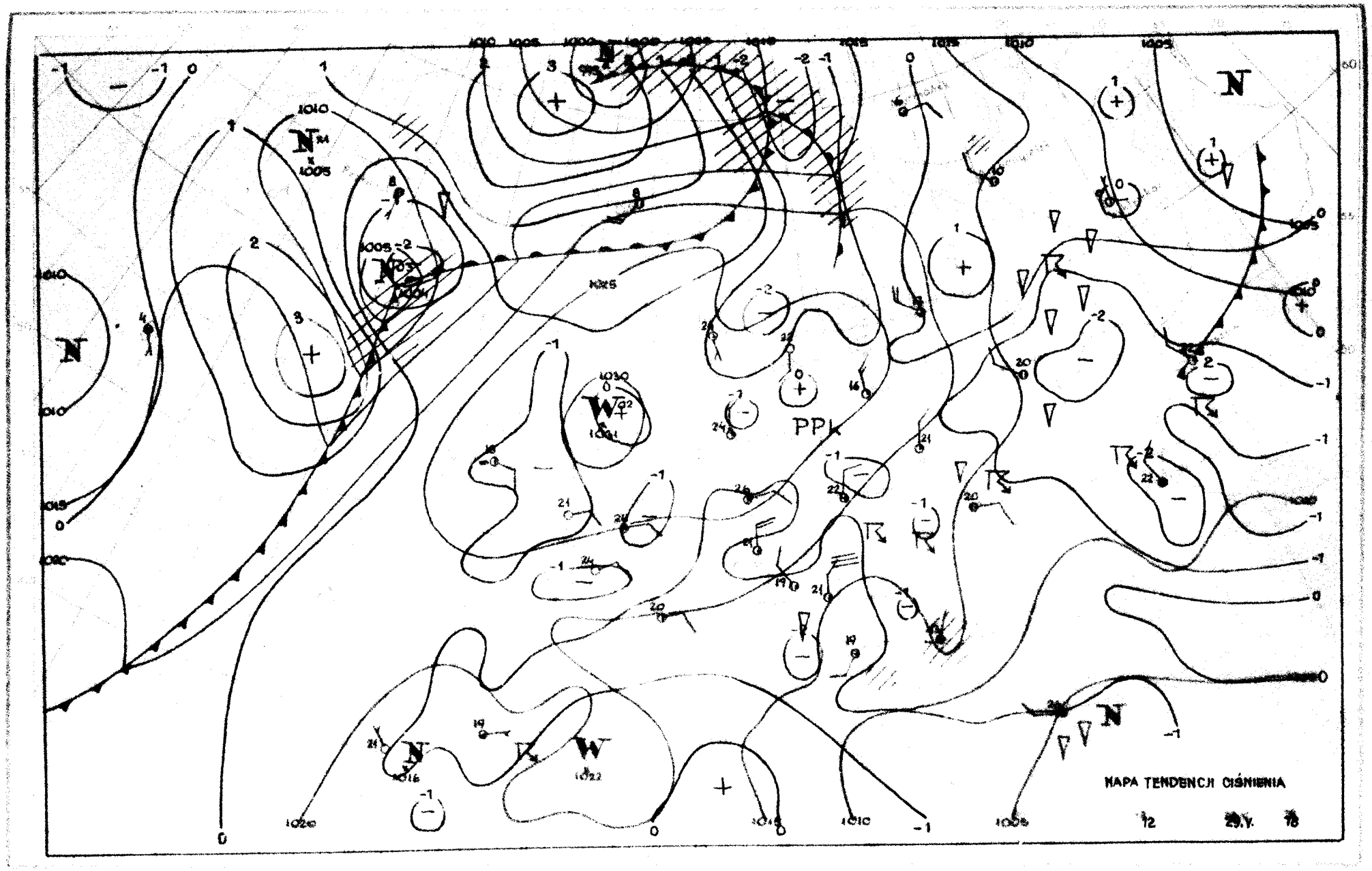


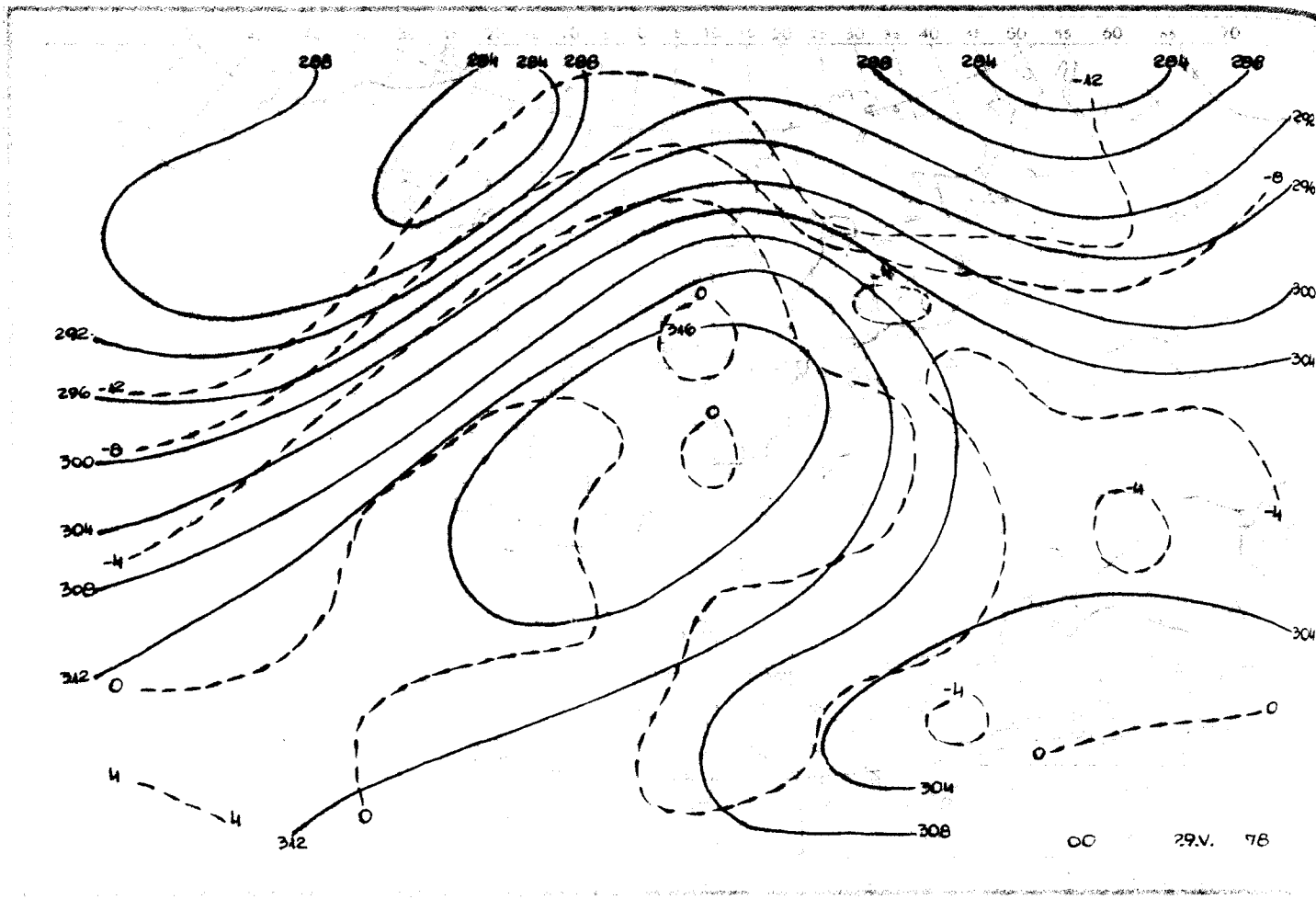
1015
1010
1005
1000
998
994
1030
1031
1020
1025
1019
PPk
Sofia
Ankara
00
29.V. '78

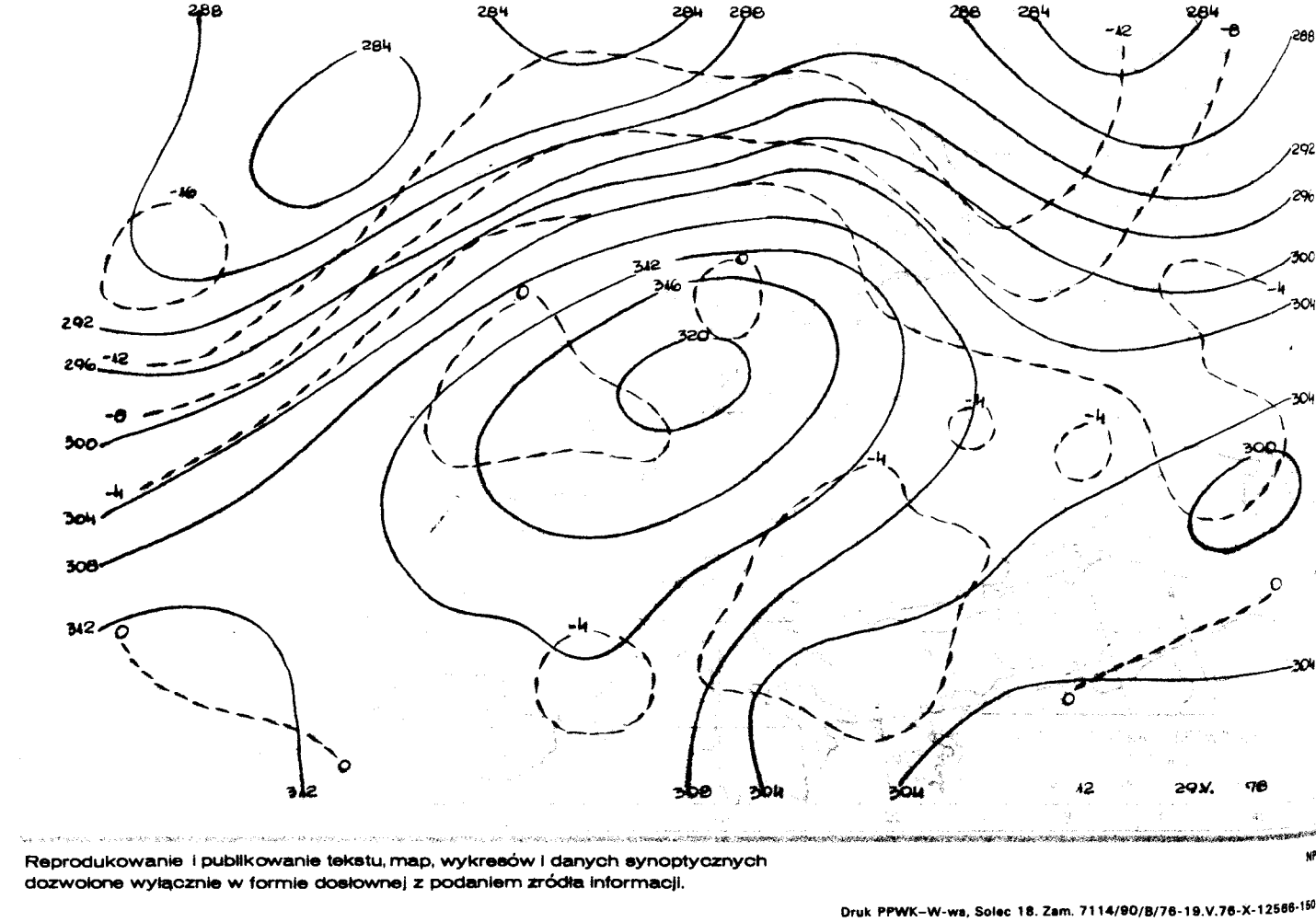

PPk
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



1010
1005
1000
1000
1005
1010
1015
1015
1010
1005
N
995
N
1010
N
1005
1005
N
1004
1010
N
1010
1015
1020
1025
1030
W
1031
PPk
N
1016
W
1022
1020
1015
1010
1005
12
29.V.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
29.V.
78





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. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 30.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	20201	98020	27009	00905	06802
150	23402	70020	27007	00902	06302
195	00205	98010	24511	00900	08105
205	00503	65020	25913	00900	09202
235	00303	97020	25710	00900	06400
250	00303	97020	24810	00900	09101
272	03602	70020	25009	00900	07203
295	03602	60021	23212	00900	08214
330	00404	70020	24411	00900	05201
375	00306	70020	22415	00900	08108
400	00304	82021	24213	00900	05103
424	03601	60020	22613	00900	07202
465	00204	60010	21214	00900	07105
495	00402	97019	20213	00900	10206
510	00418	99021	55205	00900	03801
560	62401	30109	21311	655XX	10000
570	00503	97291	20613	00900	10102
575	00000	40109	18811	00900	11306
650	90211	00459	50903	9XXXX	03101
695	03202	97021	19112	00900	11205

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	53604	98021	26819	00908	10705
150	30605	70021	26819	00902	09802
195	30206	98020	24522	00902	10806
205	10103	80020	24725	00901	10812
235	51402	98021	24423	00908	09711
250	50703	98011	24824	22701	10704
272	10803	70020	25023	00901	08804
295	33605	70011	23422	00902	07806
330	50904	75031	24324	11704	06705
375	60406	80021	23423	11702	09804
400	40903	82030	23923	11706	09805
424	30304	75011	22624	32802	09709
465	40507	80030	22823	22606	09000
495	60104	98011	21621	22606	11801
510	50714	98031	56909	52204	04103
560	60607	98021	21122	625XX	10805
570	30707	98020	22022	32500	11400
575	brak danych				
650	90212	00458	53804	9XXXX	04205
695	30509	98011	19821	32500	09607

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

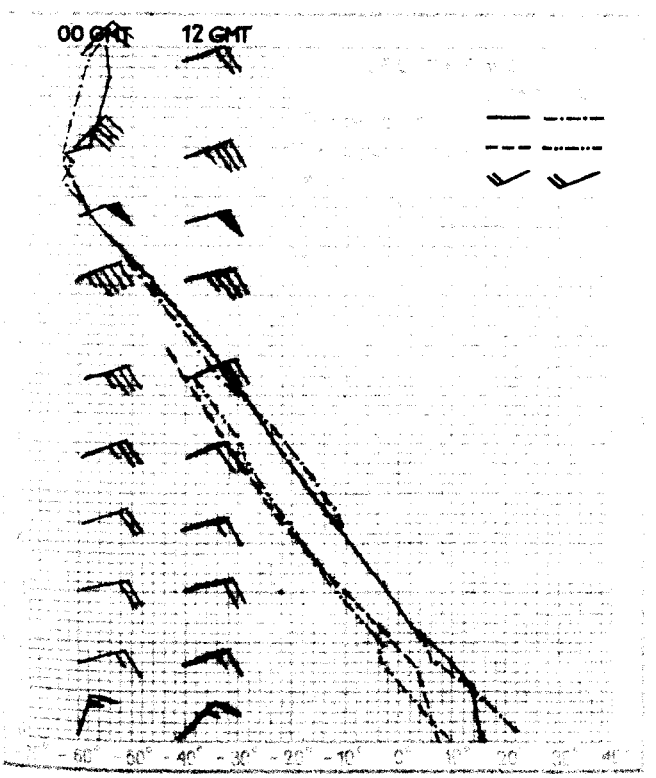
TTAA	30001	12374	99011	13856	03005	00187	XXXXX	03507	85551	08456	08008	70122	02758	07010	50571	20160
		06013	40732	06517	30929	473XX	06022	25047	573XX	06024	20187	587XX	05020	15370	553XX	05010
		10628	555XX	04506	88212	627XX	05022	77999								
TTBB	3000X	12374	00011	13856	11XXX	XXXXX	22907	128XX	33770	02056	44598	10560	55362	36557	66248	577XX
		77223	603XX	88212	627XX	99207	625XX	11199	579XX	22159	553XX	21212	00011	03005	11959	06515
		22882	08507	33794	05507	44662	07011	55131	06014	66322	06524	77237	05524	88141	05007	41414
		00900	51515	11908	08013	22800	06007	33600	06511							
TTCC	30002	12374	70856	543XX	05004	50073	519XX	08005	30405	495XX	07007	20672	475XX	12007	10136	XXXXX
		88999	77999													
TTDD	3000X	12374	11806	555XX	22522	519XX	33375	521XX	44259	477XX	55181	473XX	77122	425XX	21212	11823
		03506	22442	08007	33297	06507	44201	12007	55153	08005	66122	10004				

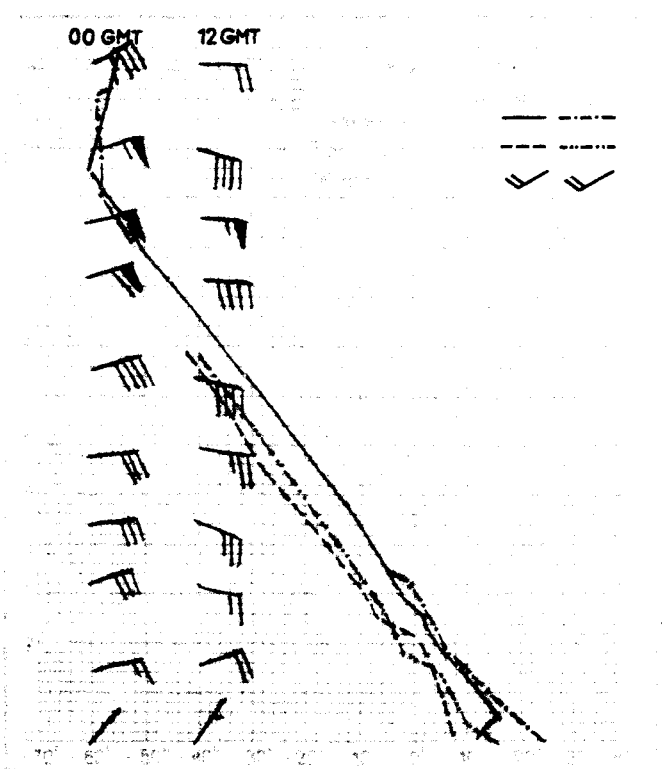
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

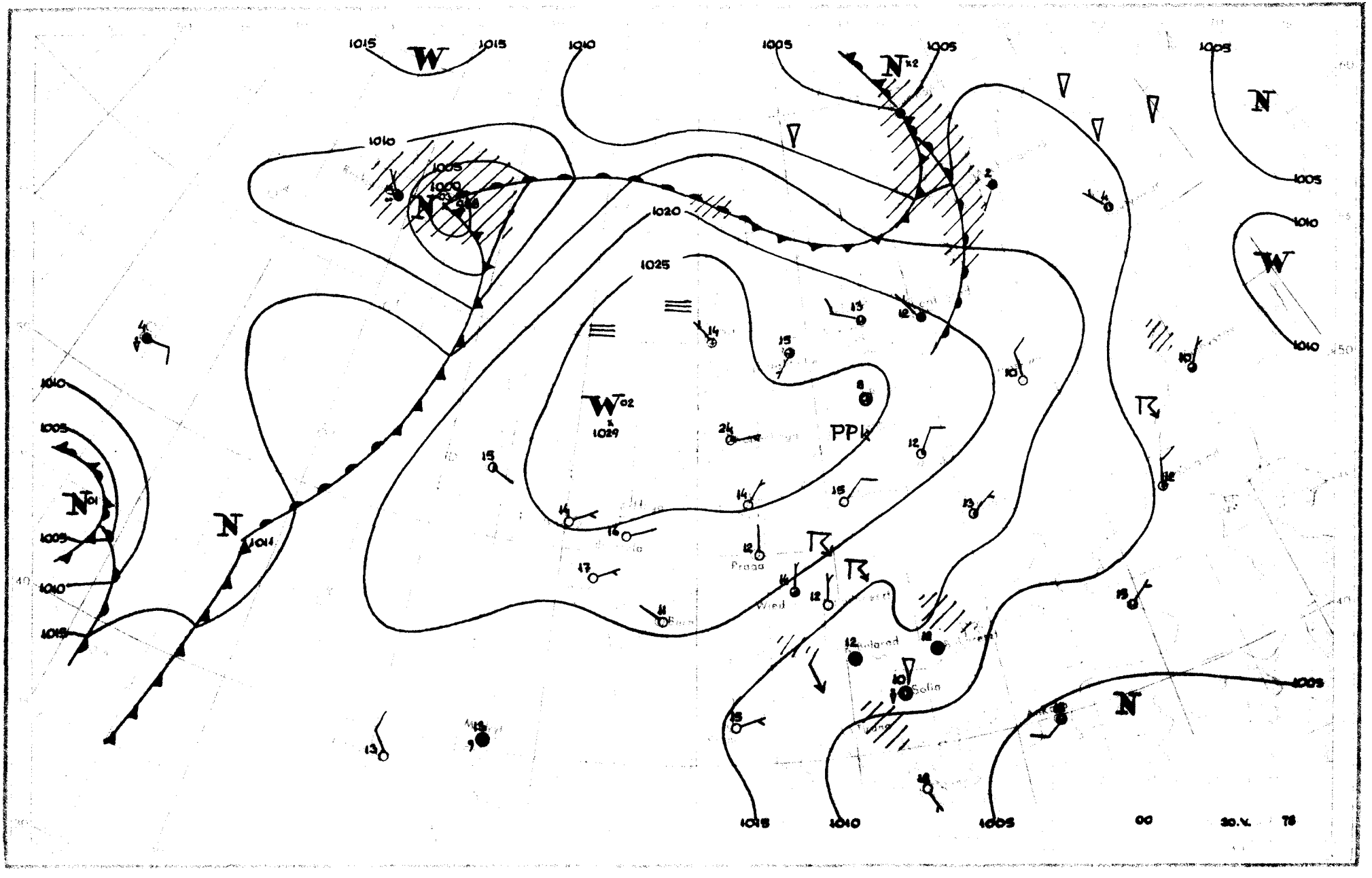
TTAA	30001	12425	99008	11638	04001	00183	12042	05006	85548	08038	08008	70118	02557	07014	50571	19560
		07515	40733	30359	07521	30931	455XX	07029	25050	537XX	07030	20191	589XX	06527	15373	551XX
		07017	10633	547XX	08010	88211	595XX	06527	77999							
TTBB	3000X	12425	00008	11638	11955	16059	22834	06635	33788	02827	44752	01859	55700	02557	66558	13360
		77500	19560	88367	34158	99327	411XX	11271	505XX	22226	577XX	33211	595XX	44129	531XX	55100
		547XX	21212	00008	04001	11990	07012	22940	08514	33749	05509	44625	08517	55362	07020	66282
		07534	77108	05509	41414	00900	51515	11906	08512	22800	07509	33600	08016			
TTCC	30007	12425	70862	539XX	04510	50078	529XX	88999	77999							
TTDD	3000X	12425	11500	529XX	21212	11690	04510									

Przebieg pogody w Polsce w dniu 30.V.1978 r.

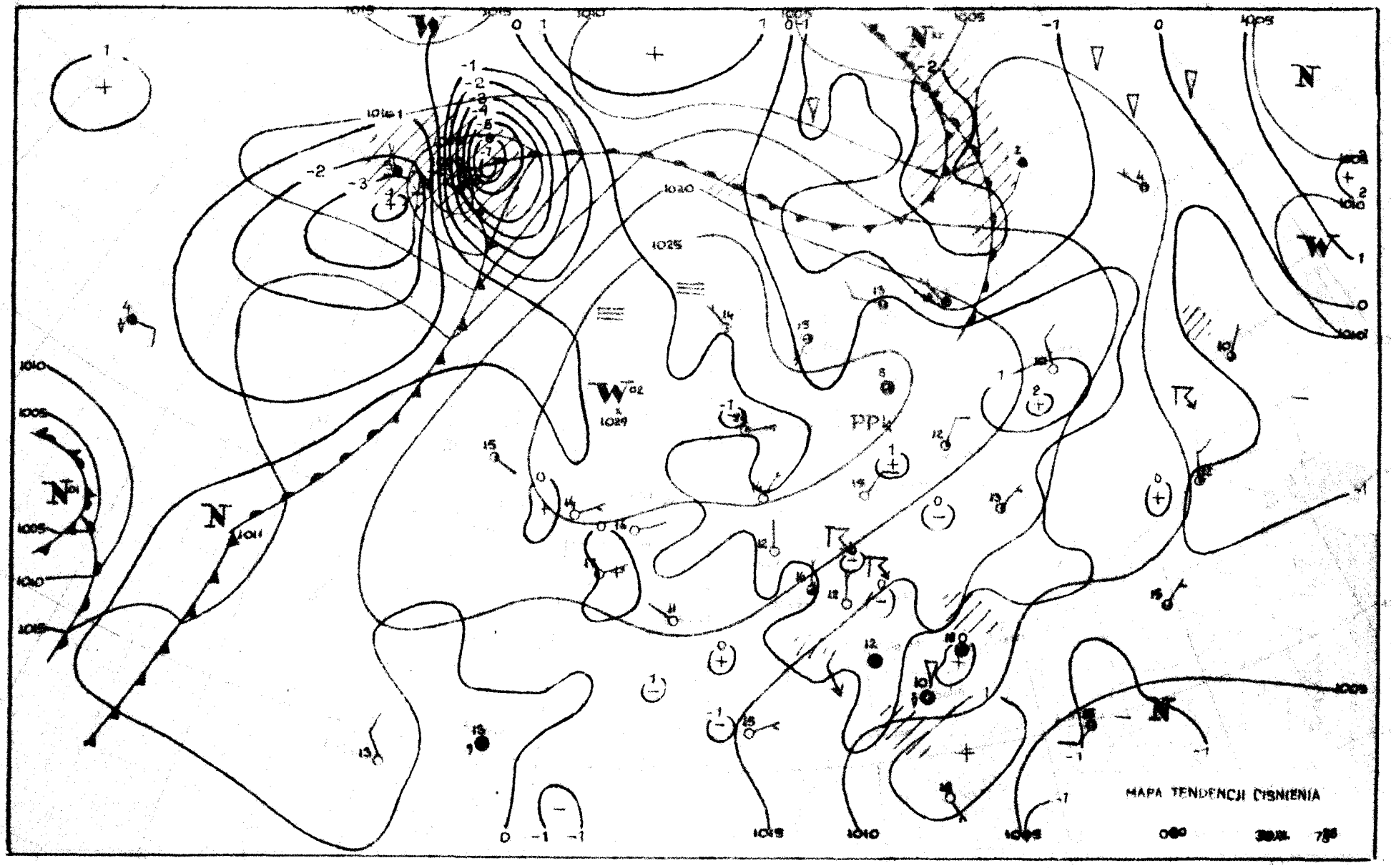
Zachmurzenie małe i umiarkowane, tylko na krańcach południowo-wschodnich rano lokalne mgły, a w ciągu dnia niewielkie przelotne opady i burze. Temperatura maksymalna wynosiła od 15°C w Ustce i 20°C w Łuszynie do 26°C miejscami na zachodzie, a minimalna od 5°C w Gdańsku i na Helu do 16°C w Zielonej Górze. Wiatry słabe i umiarkowane północne i północno-wschodnie.

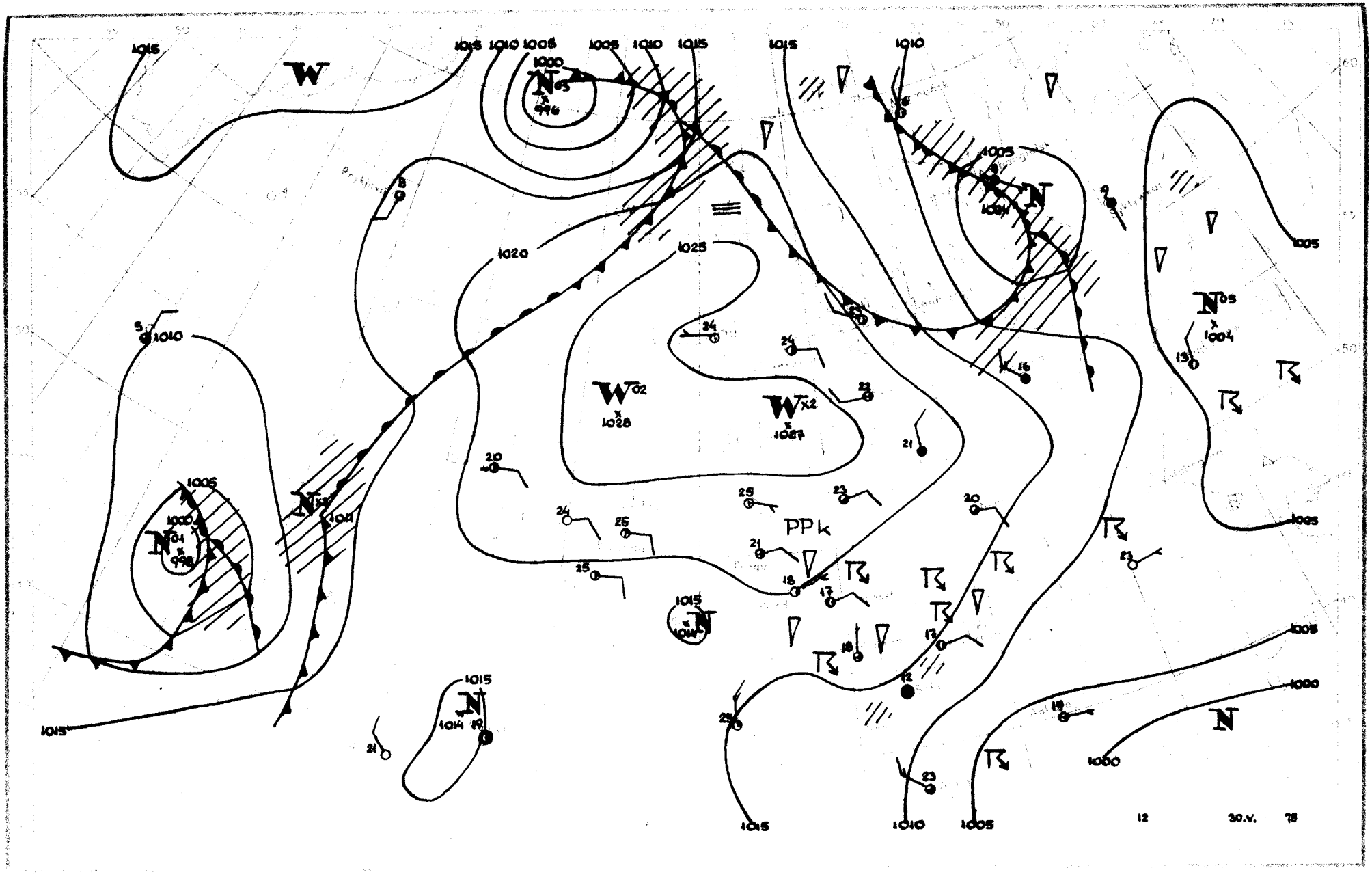




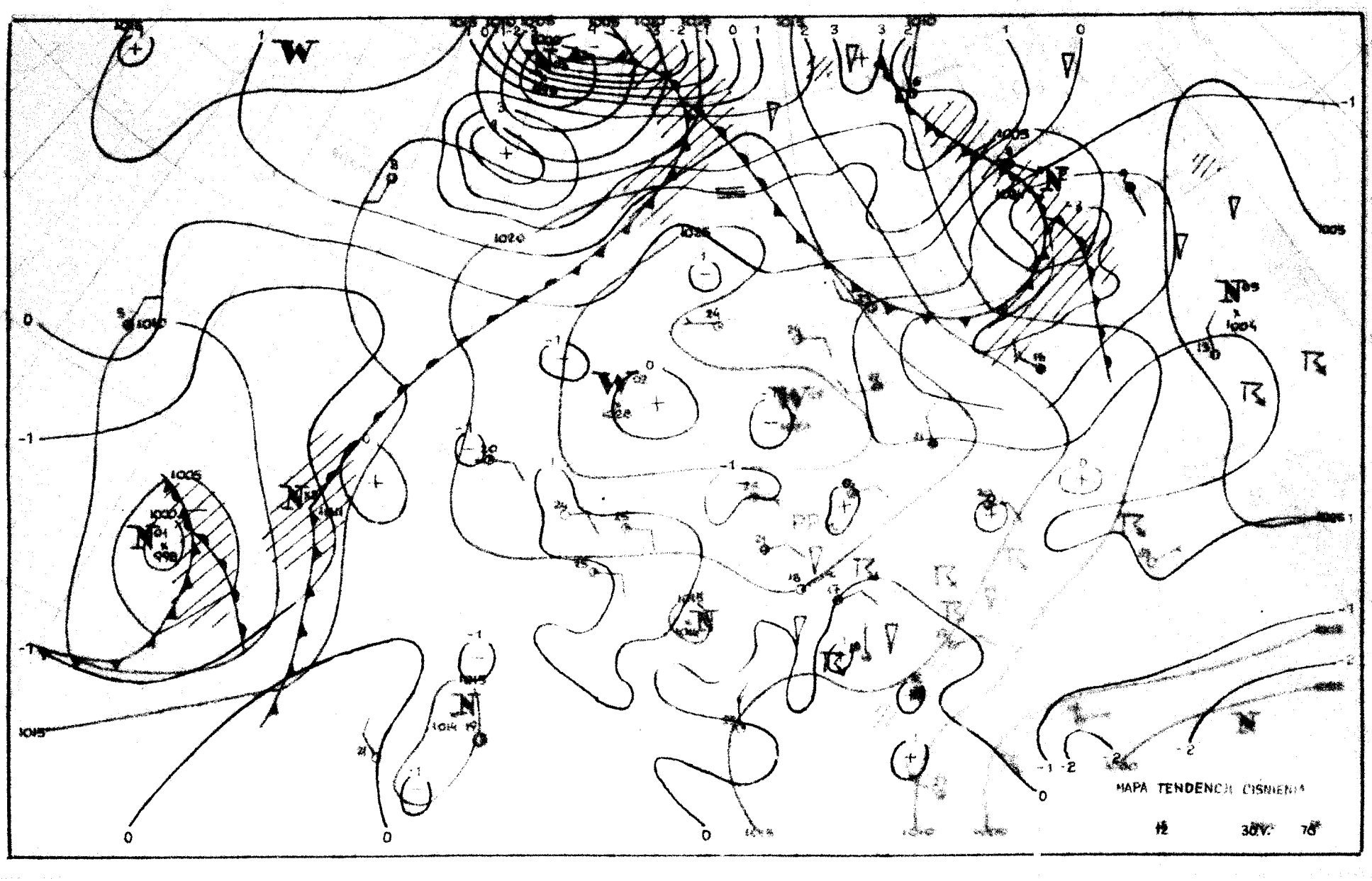


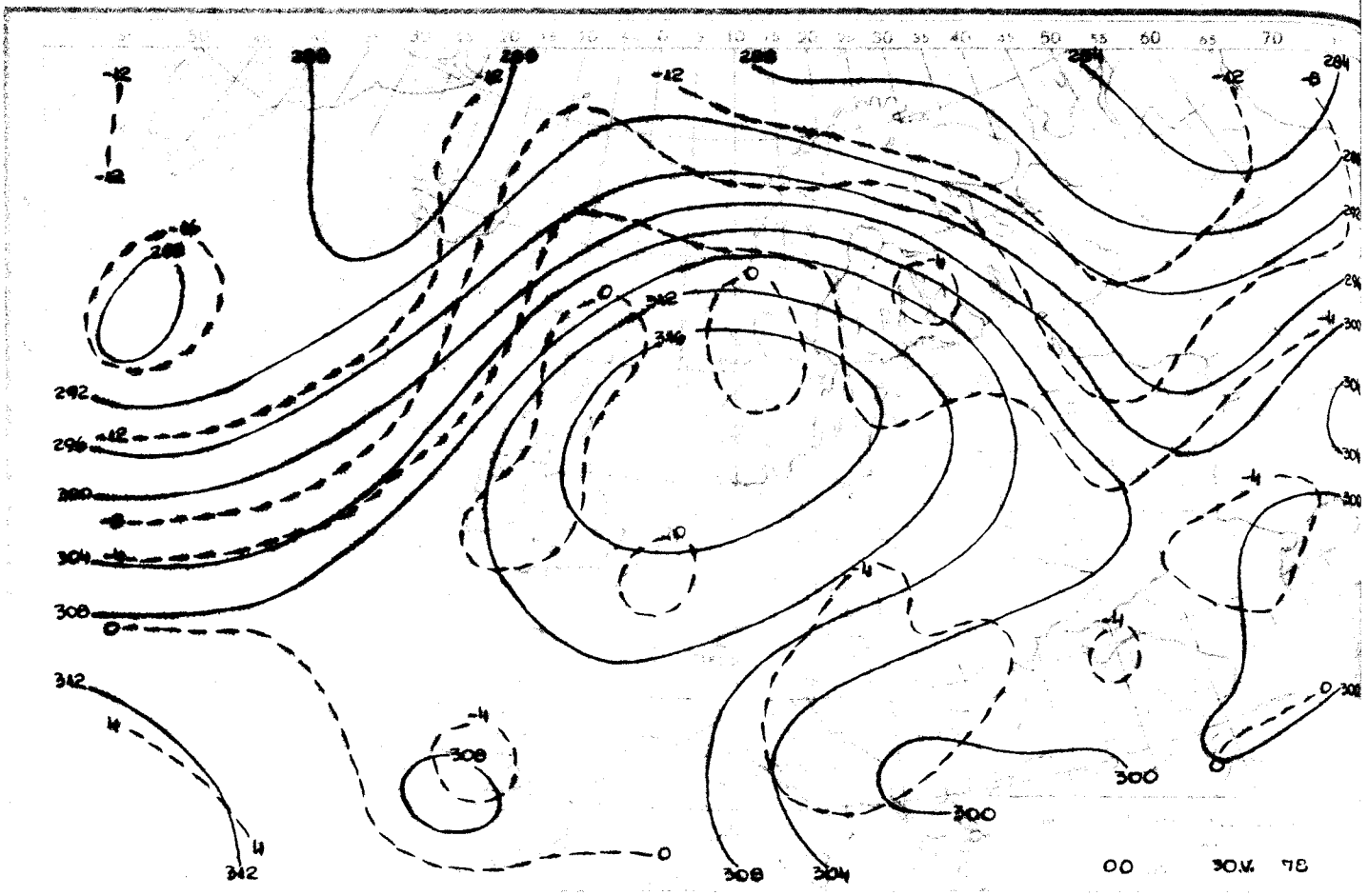
1015
W
1015
1010
1005
N
1005
1005
N
1010
1005
1000
N
1020
1025
W
1029
PPk
N
1011
N
1005
1010
1015
1010
1005
1005
W
1010
N
1005
1015
1010
1005
00
30.V.
78

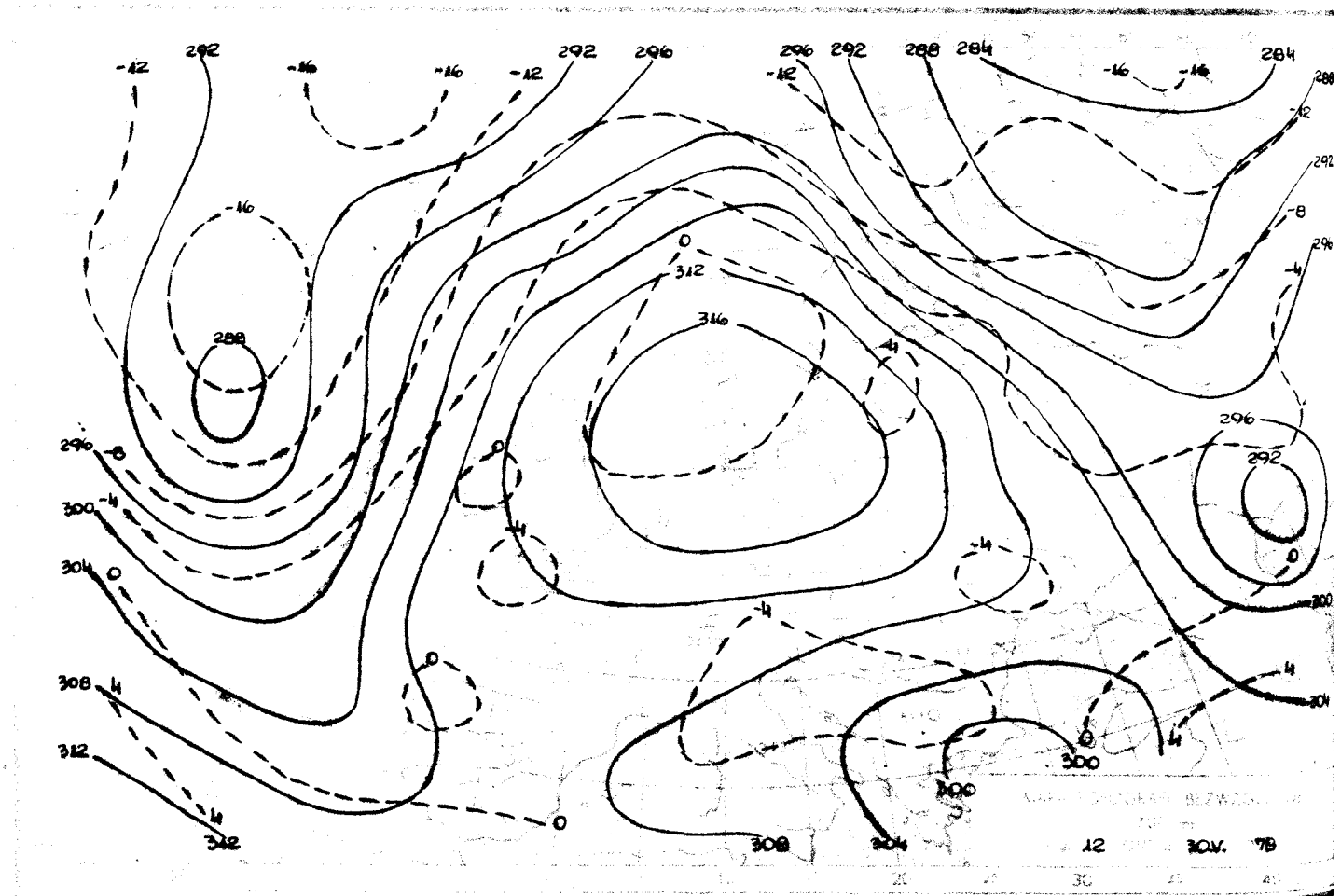

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



W
N
PPk
1015
1010
1005
1000
1020
1025
12
30.V.
78


MAPA TENDENCIA PRESIONES
12
30V.
78





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. 7114/90/8/76-19.V.76-X-12566-150

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 31.V.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	00000	98020	25610	00900	09400
150	43601	70021	26207	00902	06201
195	03306	97020	03313	00900	08400
205	00602	70020	24712	00900	09102
235	00701	97021	25412	00900	06206
250	00101	97021	24914	00900	09105
272	20000	70020	25211	00901	08302
295	03003	60011	22815	00900	08202
330	00701	75020	24315	00900	10003
375	00103	65020	23915	00900	09209
400	01102	80021	23818	00900	08102
424	10401	80030	23213	00901	09001
465	00000	60021	23612	00900	09102
495	03503	97011	22911	00900	08301
510	00916	99021	56908	00900	04400
560	03601	65020	23511	00900	09203
570	03602	97020	23810	00900	08202
575	00000	60020	22810	00900	10102
650	40312	80414	55303	45X00	03204
695	03601	97020	22014	00900	09204

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	13604	98020	25922	11600	12703
150	20604	80030	25523	11601	11807
195	13508	98020	22722	11600	09705
205	33601	80030	24428	32501	11710
235	11401	98030	24026	11600	04711
250	11401	98030	24026	11600	04711
272	10404	70020	24223	11700	08709
295	13306	70020	21422	11700	08708
330	30603	70030	23824	21701	08810
375	23506	80030	23025	11702	09709
400	51003	82012	23626	32708	08809
424	23603	82011	23425	12802	08807
465	13603	75030	23524	11600	08400
495	33605	98020	21122	32600	12809
510	60907	99012	58411	32308	04002
560	40805	98031	22823	31708	08804
570	10305	98020	22723	12600	08803
575	53301	98031	22323	52500	13808
650	63604	84032	56907	52408	03208
695	43204	98031	20723	42600	11809

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

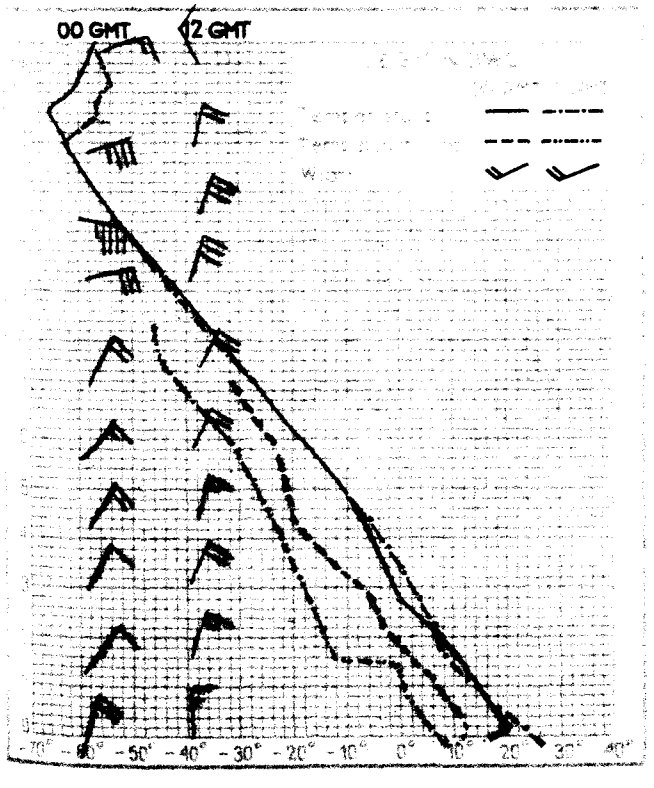
TTAA	31001	12374	99012	14848	02003	00196	17856	03509	85571	10257	04005	70153	01757	03006	50576	15757
		04008	40740	29128	04011	30939	445XX	06015	25059	537XX	07018	20199	641XX	08017	15376	593XX
		06008	10633	551XX	04004	88179	671XX	07514	77999							
TTBB	3100X	12374	00012	14848	11004	17456	22983	18657	33766	04457	44714	01156	55597	07963	66551	10957
		77204	635XX	88179	671XX	99171	629XX	11144	583XX	21212	00012	02003	11991	04511	22892	05505
		33800	02005	44218	08019	55118	05003	41414	00900	51515	11910	05505	22800	02005	33600	04009
TTCC	31002	12374	70861	543XX	08003	50078	523XX	07006	30410	491XX	08508	20680	461XX	11510	88999	77999
TTDD	3100X	12374	11900	543XX	22845	555XX	33292	489XX	44238	451XX	55177	469XX	66130	405XX	21212	11186
		10509	22130	10008												

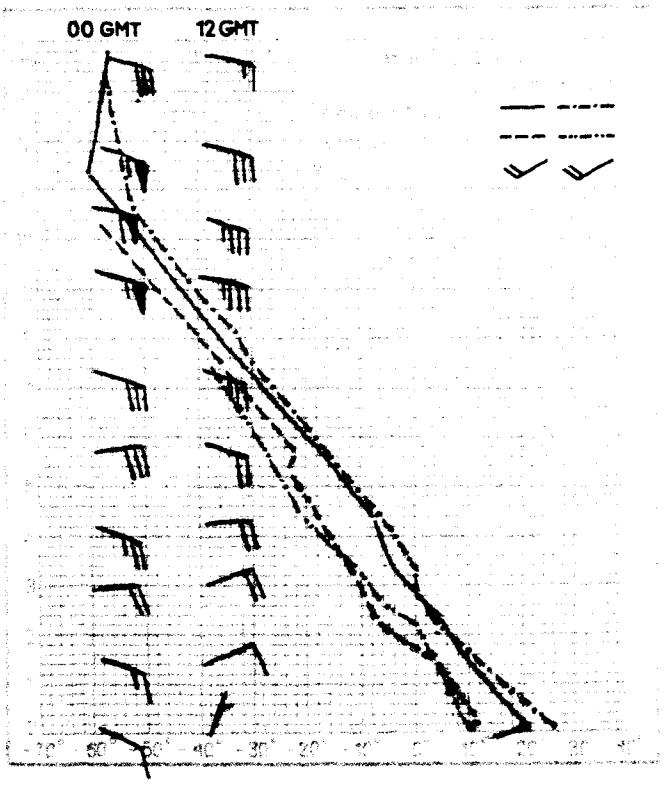
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

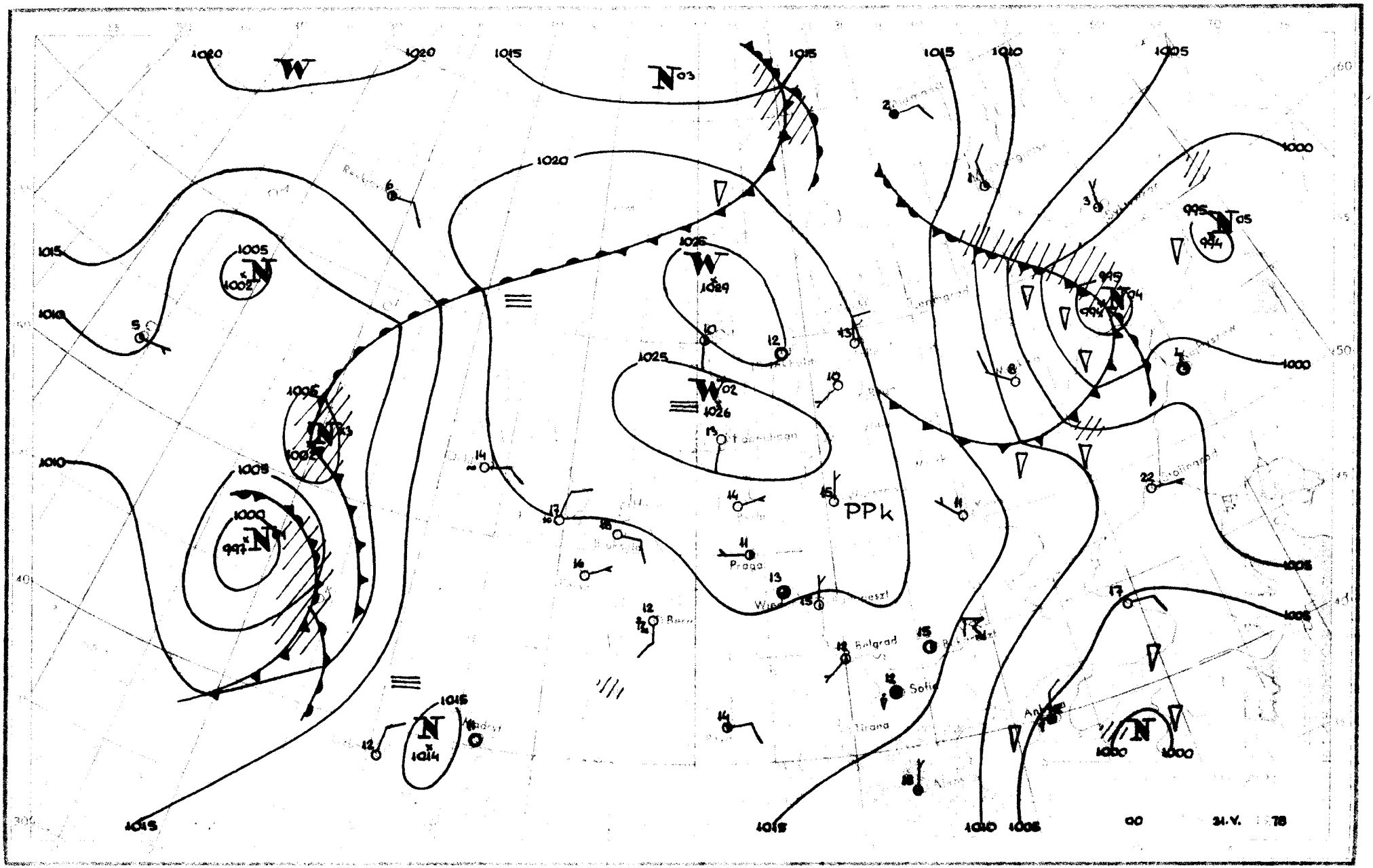
TTAA	31001	12425	99001	13232	11001	00191	14646	11004	85568	09850	11508	70145	01959	09010	50575	17159
		09514	40738	29956	10016	30936	455XX	10027	25055	541XX	11029	20196	597XX	11027	15377	579XX
		11027	15377	579XX	11514	10635	551XX	XXXXX	88214	599XX	10529	77999				
TTBB	3100X	12425	00009	13232	11977	20059	22826	07848	33768	04060	44684	03558	55594	07960	66523	14559
		77327	411XX	88250	541XX	99214	599XX	11160	595XX	22131	545XX	21212	00009	11001	11992	11508
		22825	12007	33749	08007	44327	11020	55264	11533	66183	10526	77126	11008	41414	00901	51515
		11907	10510	22800	09507	33600	10012									
TTCC	3100X	12425	70863	555XX	88999	77999										
TTDD	3100X	12425	11700	555XX												

Przebieg pogody w Polsce w dniu 31.V.1978 r.

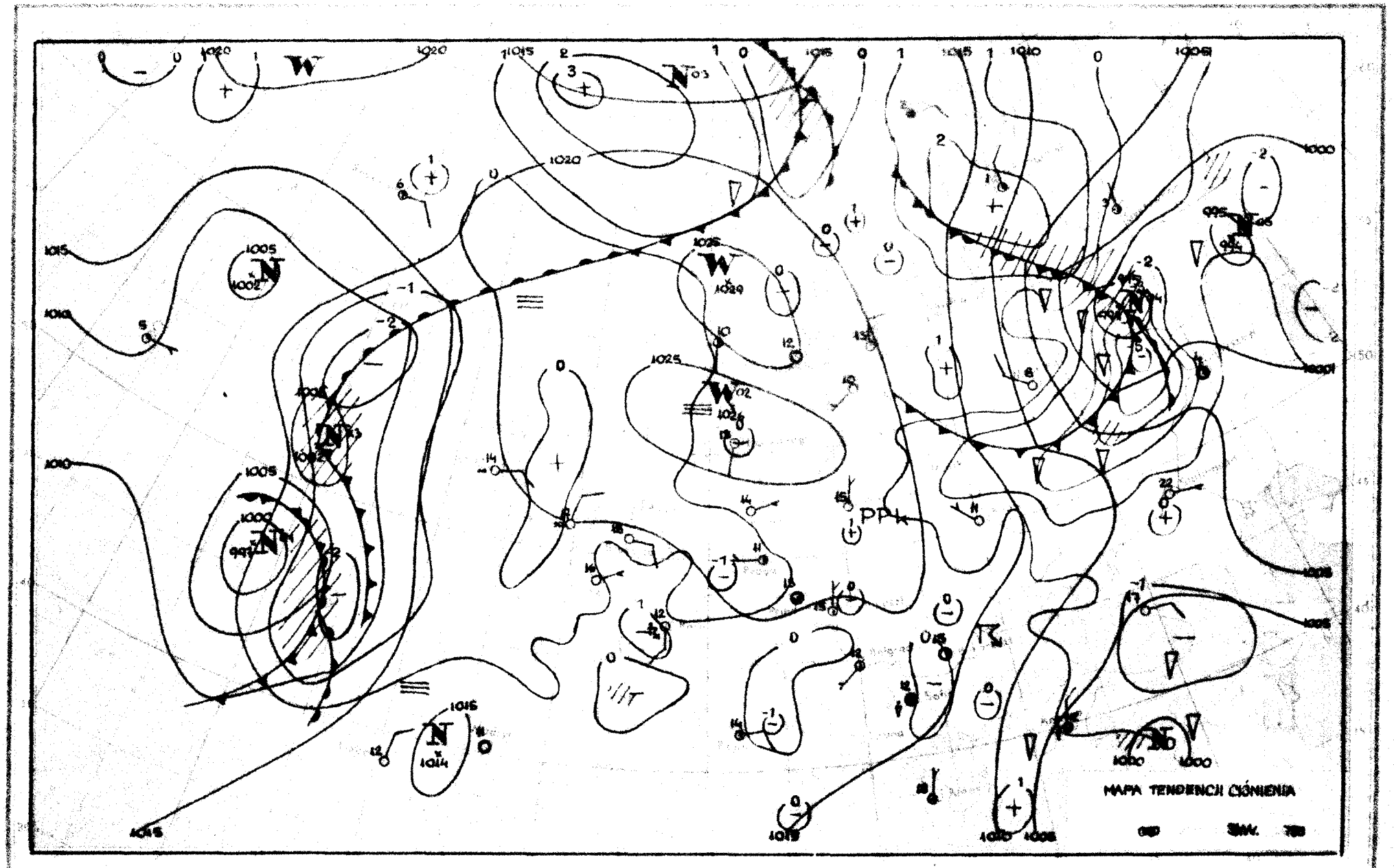
Zachmurzenie było małe lub umiarkowane. Temperatura maksymalna wynosiła od 22°C w Aleksandrowicach i Kłodzku do 28°C miejscami na północnym zachodzie, a na samym Wybrzeżu od 18°C do 21°C, a minimalna od 6°C w Kłodzku i Muszynie do 15°C w Zielonej Górze. Wiatry były słabe i umiarkowane północne i wschodnie.

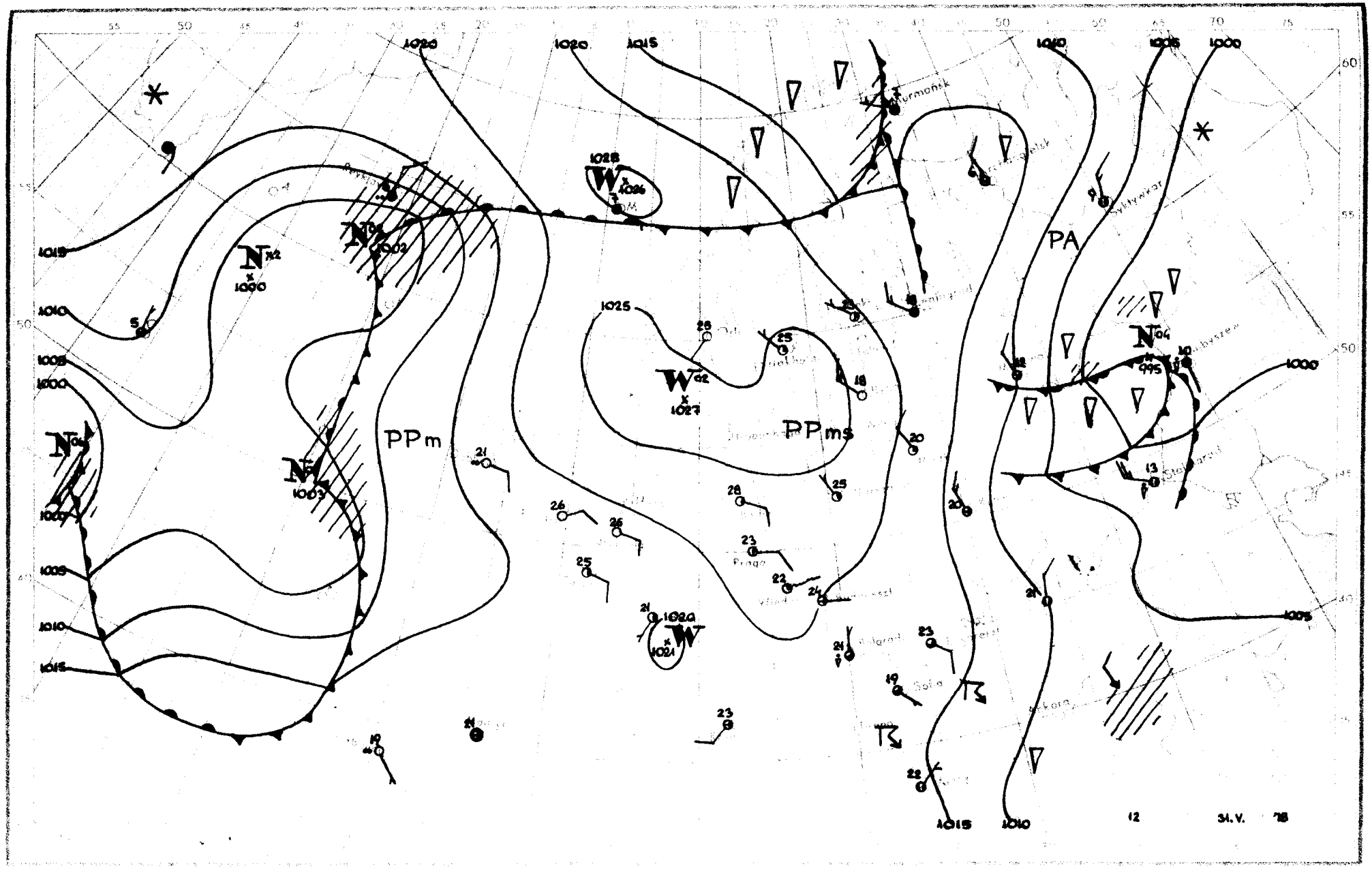




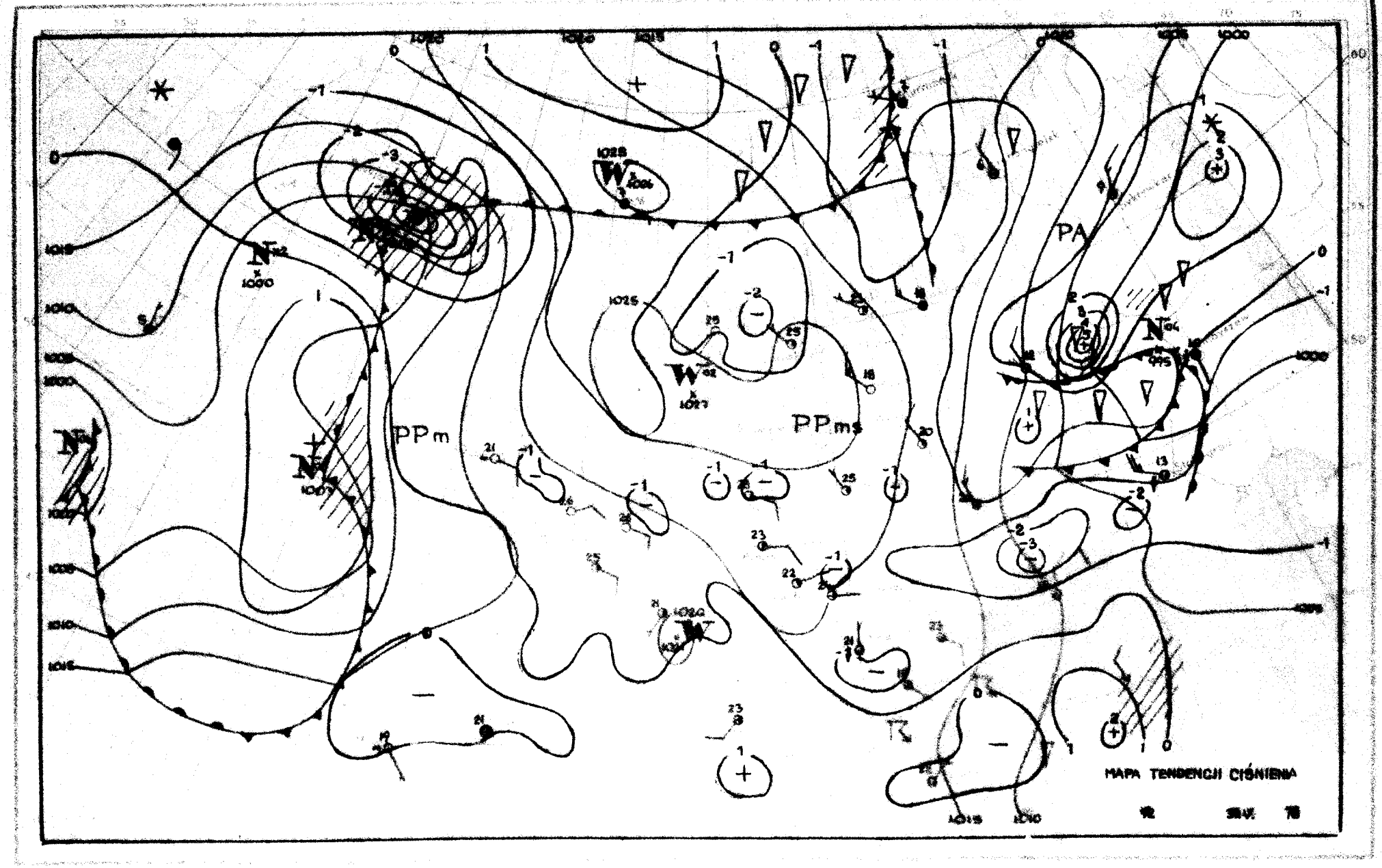


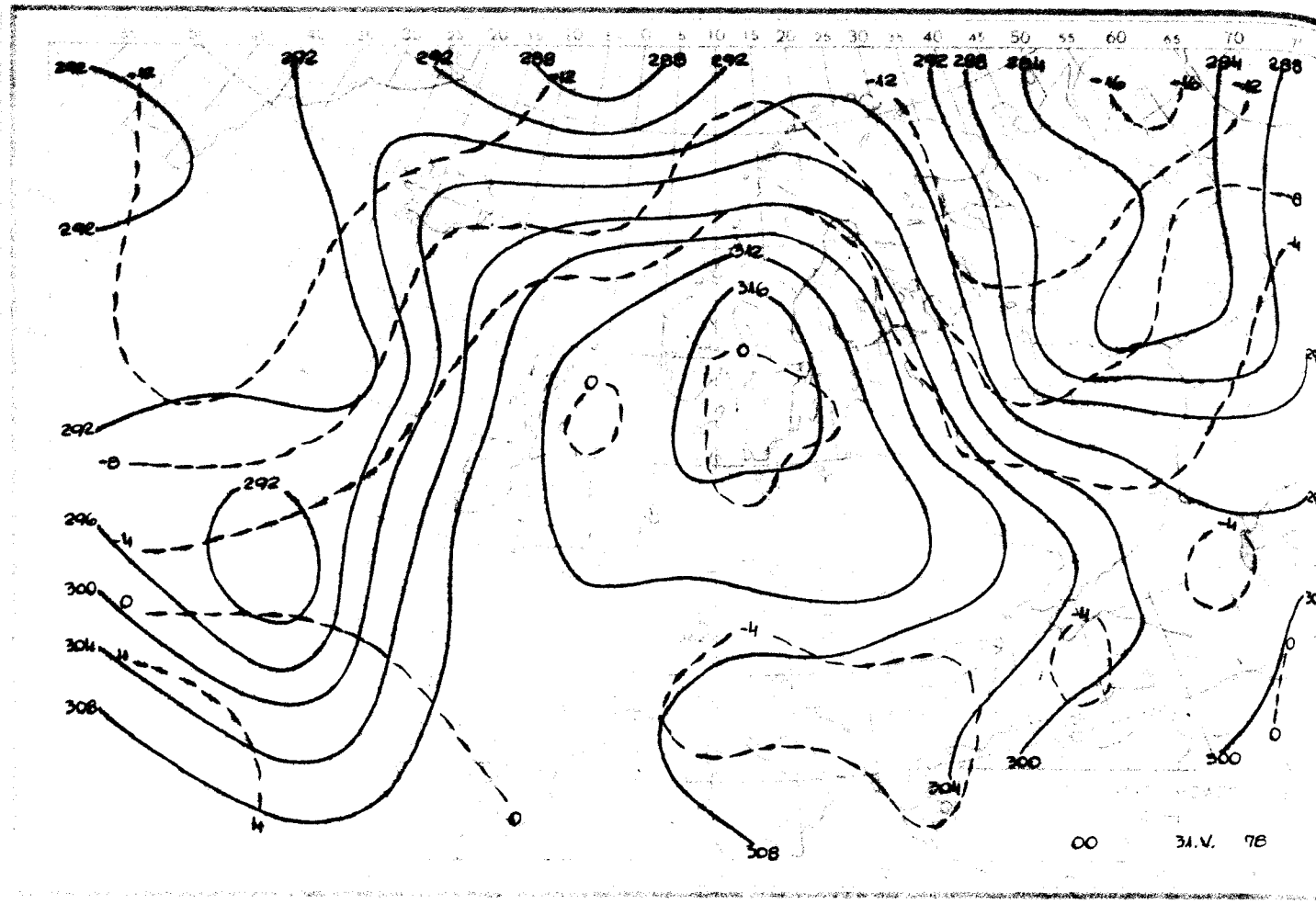
1020
W
1020
1015
N03
1015
1015
1010
1005
1000
1020
1015
1005
N
1002
1010
1025
W
1029
1025
W02
1026
1005
N
1002
1010
1005
1000
997
N
PPk
Praga
Belgrad
Sofia
Tirana
995
N05
994
995
N04
994
1000
1005
1005
1015
N
1014
1015
1015
1010
1005
00
31.V.
78

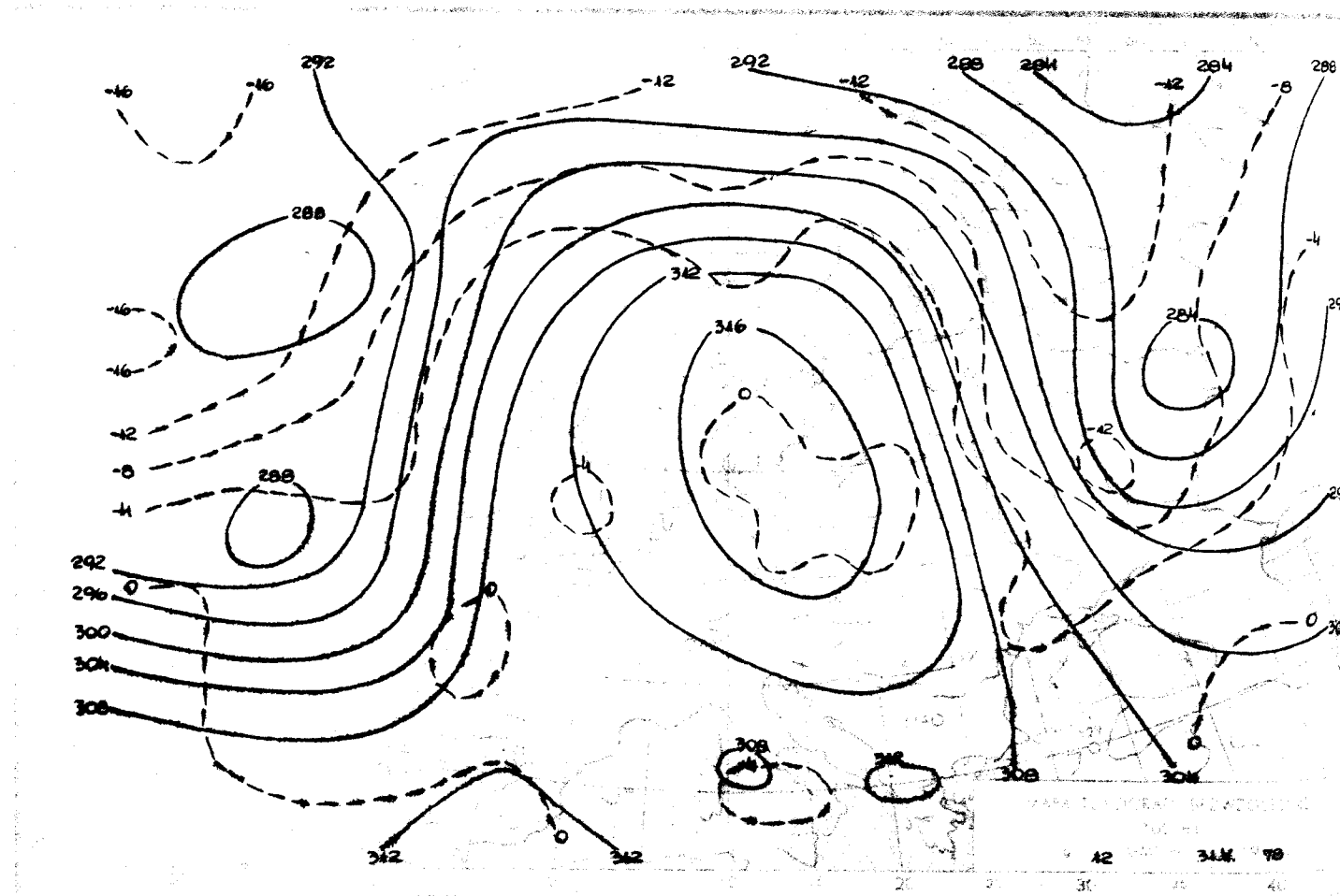

MAPA TENDENCIA ISÓBARICA



PPm
PPms
PA
Murmansk
Praga
Sofia
Ankara
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1028
1026
1027
1021
995
12
31.V.
78


PPm
PPms
PA
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. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 1.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01403	98020	25918	00900	08205
150	00701	65020	26607	00900	07301
195	03501	97020	24810	00900	08209
205	00702	65020	24314	00900	08101
235	00000	97020	26113	00900	11207
250	00101	97020	25612	00900	08207
272	03001	65020	25311	00900	08204
295	03201	60020	24010	00900	08109
330	00802	70020	25215	00900	11211
375	00204	65020	24415	00900	09108
400	01203	82020	24418	00900	09209
424	00000	60020	24412	00900	10106
465	00503	60020	24416	00900	09210
495	00202	97020	23313	00900	08210
510	00907	98020	58609	00900	03201
560	00000	60020	24912	00900	09213
570	00101	97020	24909	00900	07105
575	00000	60020	24211	00900	04211
650	30204	80030	57304	35400	03201
695	33303	98010	23015	35600	09107

SYNOP z godz.12 GMT.

105	23604	98030	25126	11640	09710
150	22302	70030	24625	20930	06710
195	03008	98031	23522	35632	09708
205	21802	70030	23629	22600	11710
235	12903	98020	23826	11600	07715
250	10602	98030	24925	12600	08710
272	13103	70030	24624	11700	09711
295	20103	65030	22922	22700	09710
330	29903	75030	24427	21800	09808
375	10304	70020	24224	11700	07807
400	23503	82020	24226	11801	09808
424	20601	80020	24925	21800	09708
465	10903	70030	23724	11600	11806
495	13604	98011	23321	11700	07808
510	20402	99020	59513	21201	01705
560	23602	98020	23824	21700	09806
570	20801	98020	23723	22600	09706
575	33202	70020	23822	32600	13805
650	30204	84020	57309	32400	04104
695	30401	98020	23122	32600	08805

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

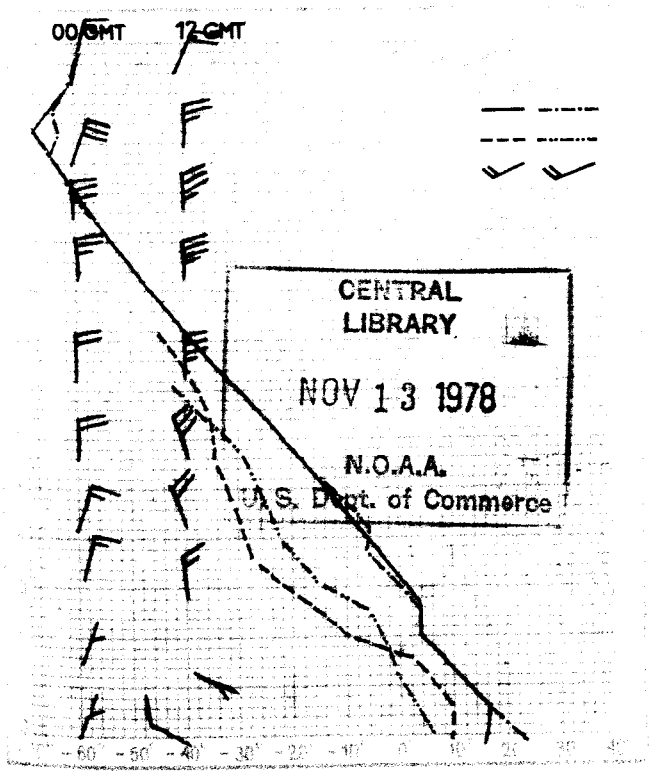
TEAA	01001	12374	99013	14250	01003	00207	14850	03006	85574	07435	01003	70148	00670	01507	50576	18166
		00509	40738	30559	36011	30926	471XX	00512	25054	553XX	00515	20194	651XX	01016	15370	603XX
		01508	10625	571XX	02505	88184	687XX	01513	77999							
TTBB	0100X	12374	00013	14250	11983	15656	22944	15656	33828	05429	44799	02859	55790	03262	66721	02270
		77567	10769	88442	25360	99352	37158	11308	459XX	22184	687XX	33158	611XX	44133	589XX	21212
		00013	01003	11956	06510	22921	06004	33826	35504	44729	02008	55546	00507	66207	01018	77164
		77164	02009	88120	36010	41414	00900	51515	11911	06004	22800	00508	33600	02008	61616	92868
		14056	0600													
TTCC	01005	12374	70852	539XX	04004	50068	539XX	04504	88999	77999						
TTBB	0100X	12374	11860	563XX	22619	525XX	33509	541XX	44406	517XX	21212	11842	05005	22458	06005	

TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

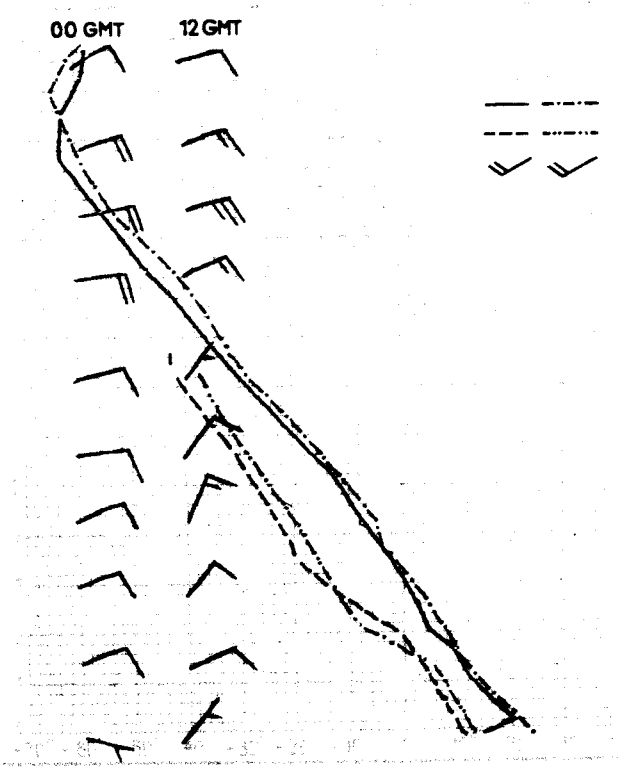
TEAA	01001	12425	99010	12620	00000	00200	10443	12003	85586	10857	06504	70170	01005	07505	50579	16165
		09006	40742	30560	08005	30940	463XX	09509	25059	545XX	08009	20198	631XX	07009	15377	581XX
		06505	10633	567XX	03506	88212	637XX	07011	77999							
TTBB	0100X	12425	00010	12620	11988	21601	22821	08456	33788	04435	44743	03661	55654	02167	66600	07466
		77523	13165	88379	33759	99317	435XX	11250	545XX	22212	637XX	33182	625XX	44158	581XX	21212
		00010	00000	11990	12006	22800	34504	33722	07006	44222	07512	41414	00900	51515	11909	08506
		22800	34504	33600	07505	61616	92870	17059	10006							
TTCC	01005	12425	70860	551XX	06004	50076	527XX	07003	88999	77999						
TTBB	0100X	12425	11700	551XX	22430	515XX	21212	11430	07503							

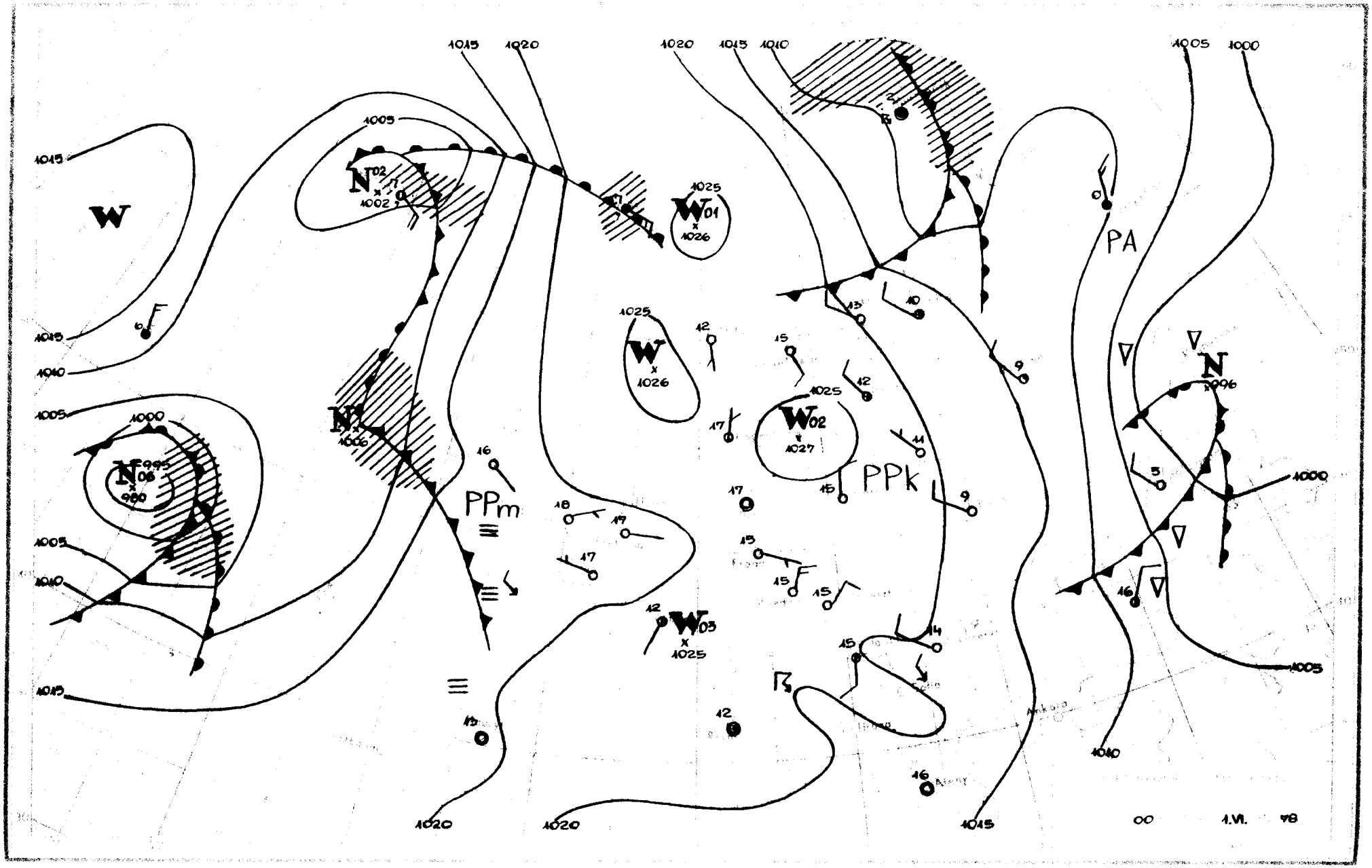
Przebieg pogody w Polsce w dniu 1.VI.1978 r.

Zachmurzenie było małe, na południowym wschodzie umiarkowane. Temperatura maksymalna wynosiła od 22°C na południowym wschodzie do 30°C w Szczecinie i Łesku, a minimalna od 6°C w Jeleniej Górze, Kłodzku i Mszynie do 16°C w Zielonej Górze. Wiatry były słabe i umiarkowane, zmienne tylko na wschodzie dość silne z kierunków północnych.

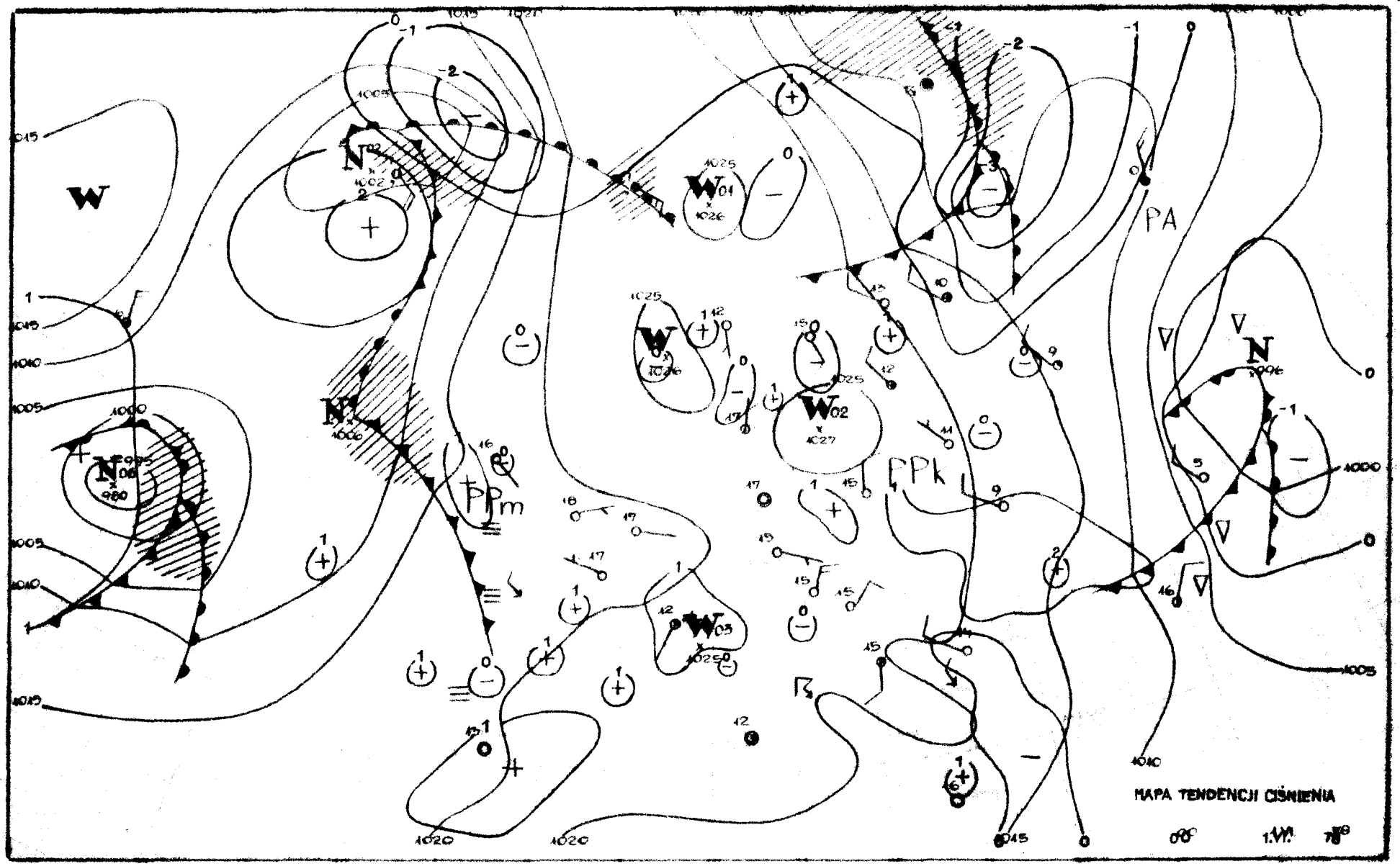


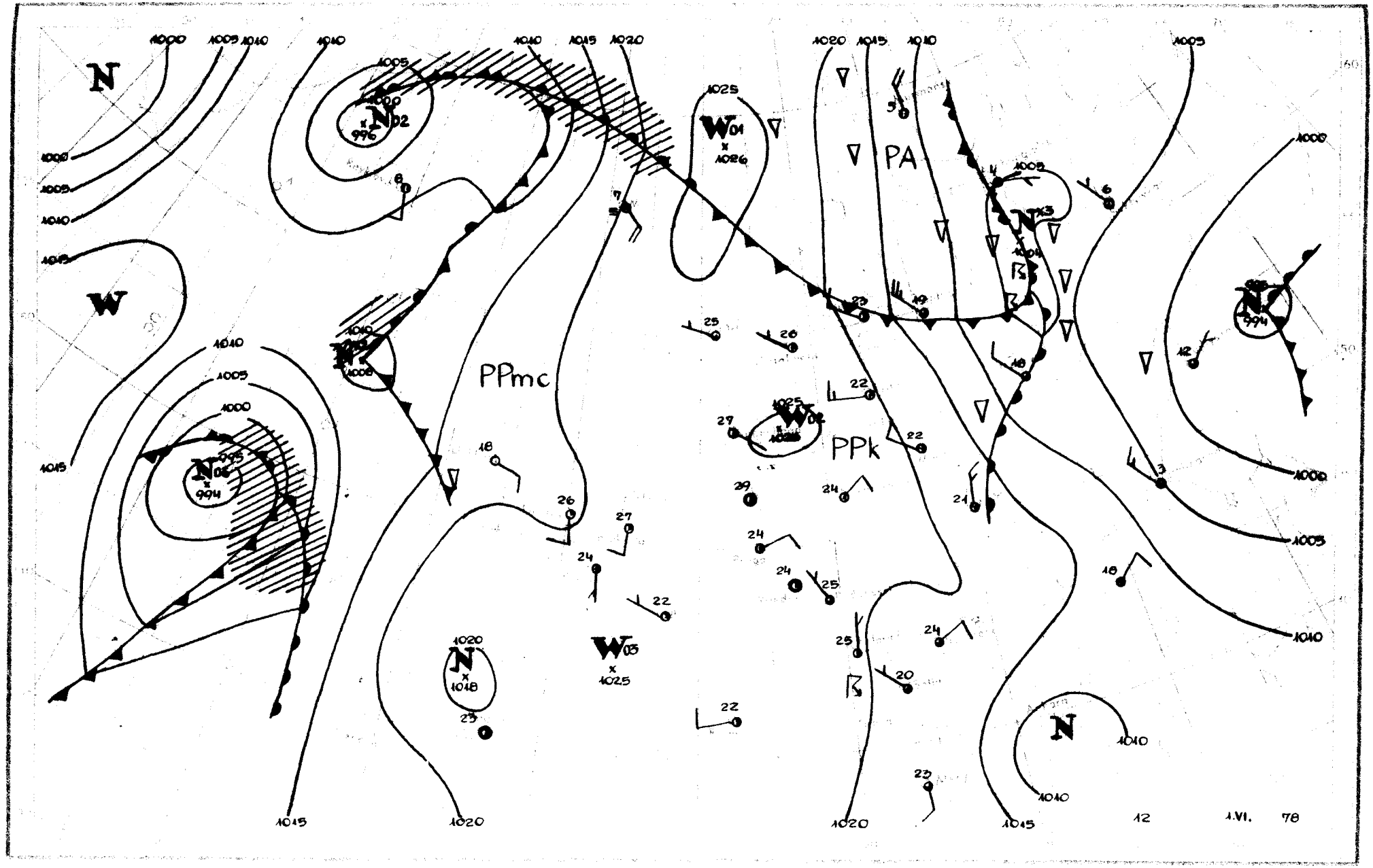
CENTRAL
LIBRARY
NOV 13 1978
N.O.A.A.
U.S. Dept. of Commerce

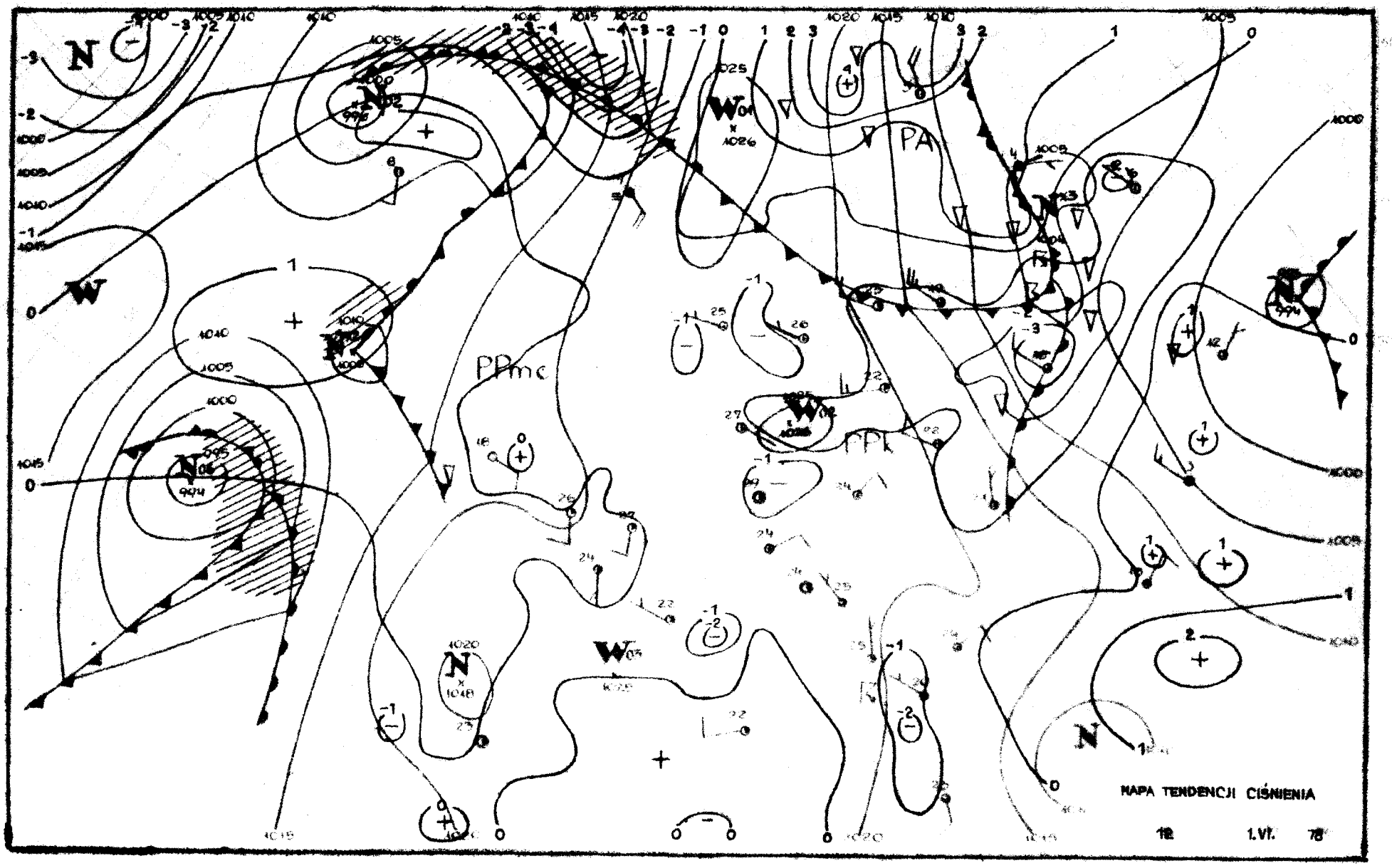


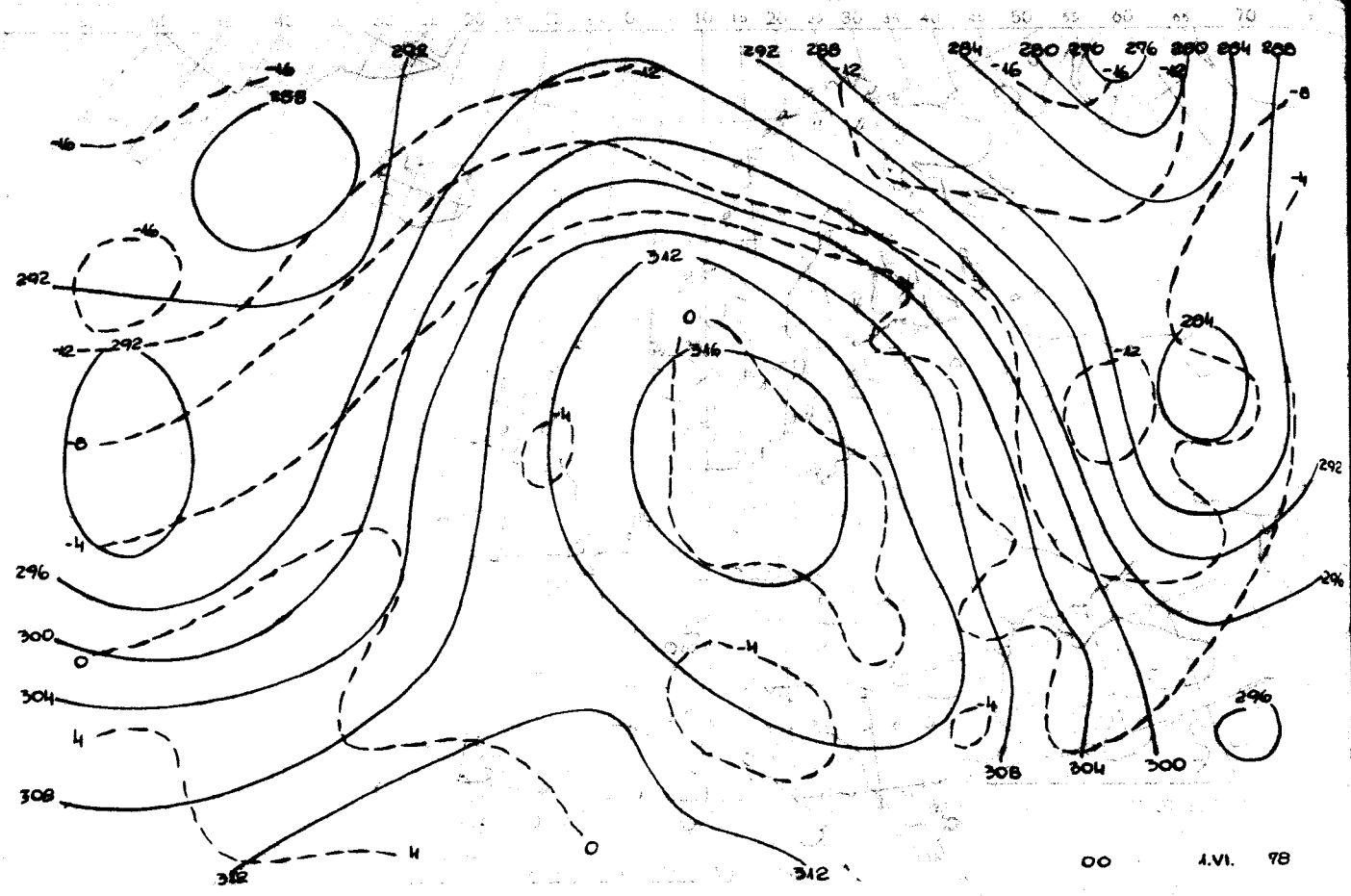


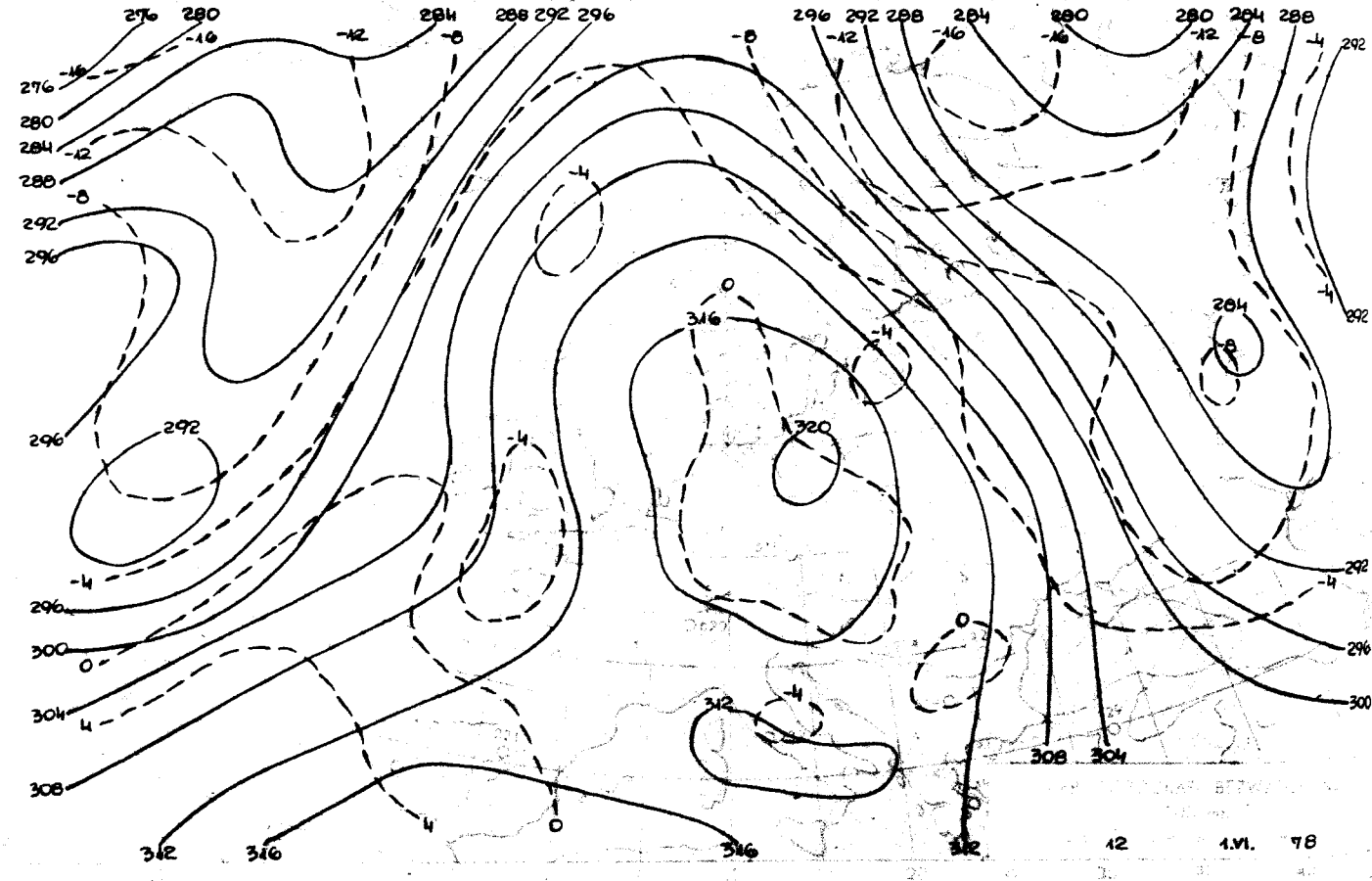
W
N02
1002
W01
1026
W
1026
W02
1027
N
996
N06
995
980
PPm
PPk
PA
W03
1025
1000
1005
1010
1015
1020
1025
00
1.VI.
78


W
PPm
PPk
PA
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
1.VI.


N
W
PA
PPmc
PPk
N02
996
W01
1026
N03
1004
N06
994
W02
1025
W03
1025
N
1018
1000
1005
1010
1015
1020
1025
12
1.VI.
78


PA
PPmc
PPk
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
18. 1.VI. 78





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

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 2.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	10000	98020	23412	00901	10400
150	02702	70020	22712	00900	11707
195	03305	97020	20514	00900	07806
205	10000	70020	22715	15600	13701
235	02301	97020	22714	00900	09804
250	00000	97020	23212	00900	09102
272	02601	70020	22611	00900	08705
295	02702	60020	20613	00900	08804
330	00000	70020	23212	00900	07000
375	12602	70030	22513	10930	10704
400	02002	75020	23419	00900	09201
424	00000	60020	23512	00900	10301
465	00000	65020	23312	00900	10400
495	02903	97020	22112	00900	08706
510	00706	99020	58411	00900	02806
560	00000	65020	22913	00900	10104
570	00000	97020	24410	00900	09302
575	00000	65020	23711	00900	10302
650	00404	82020	57105	00900	02400
695	02503	98020	22613	00900	08400

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	03203	98020	22723	00900	11804
150	00706	70010	23021	00900	09106
195	03308	98021	20922	00900	01102
205	13604	70020	21628	12700	13809
235	60103	98031	19828	696XX	08707
250	30103	97031	19728	23863	09713
272	00303	70021	21123	00900	10804
295	03305	70020	18722	00900	07804
330	33105	65030	20728	31700	10810
375	43405	80030	19426	32760	12711
400	53403	70031	21326	52800	09711
424	22402	81010	21326	24800	10711
465	33105	70030	20326	22730	09814
495	63205	98031	18523	636XX	10714
510	30205	98020	58313	32300	01804
560	52803	98031	21025	53600	07812
570	43205	98030	20525	43600	09713
575	22602	70030	20525	22500	12716
650	40203	82020	56110	42500	00801
695	43209	98030	19124	42600	09713

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

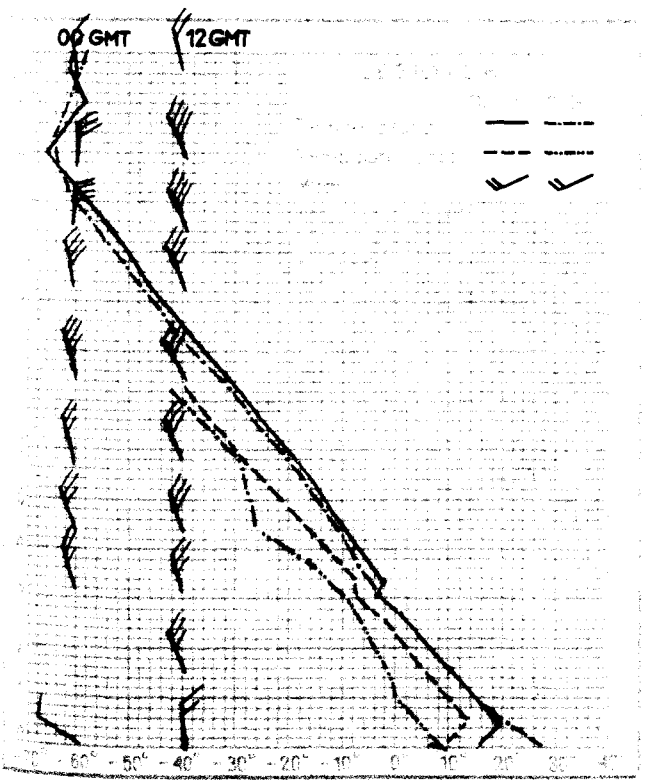
TTAA	02001	12374	99012	15656	31003	00194	16459	31504	85575	10646	XXXXX	70154	03144	35012	50575	18959
		35013	40737	31559	35017	30934	469XX	35520	25053	563XX	36022	20192	657XX	36016	15370	613XX
		35008	10627	557XX	01005	88196	665XX	35516	77999							
TTBB	0200X	12374	00012	15656	11965	19856	22700	03144	33680	02350	44553	13157	55250	551XX	66196	665XX
		77171	595XX	21212	00012	31003	11884	32508	22723	01513	33694	33511	44242	36022	55158	35007
		41414	20930	51515	11910	33007	22800	XXXXX	33600	35013	61616	92861	10850	33007		
TTCC	02003	12374	70855	535XX	04008	50073	513XX	04003	30407	481XX	09009	88999	77999			
TTDD	0200X	12374	11293	479XX	22249	459XX	21212	11933	03005	22825	33648	06509	44523	05001	55420	05508
		66249	08009													

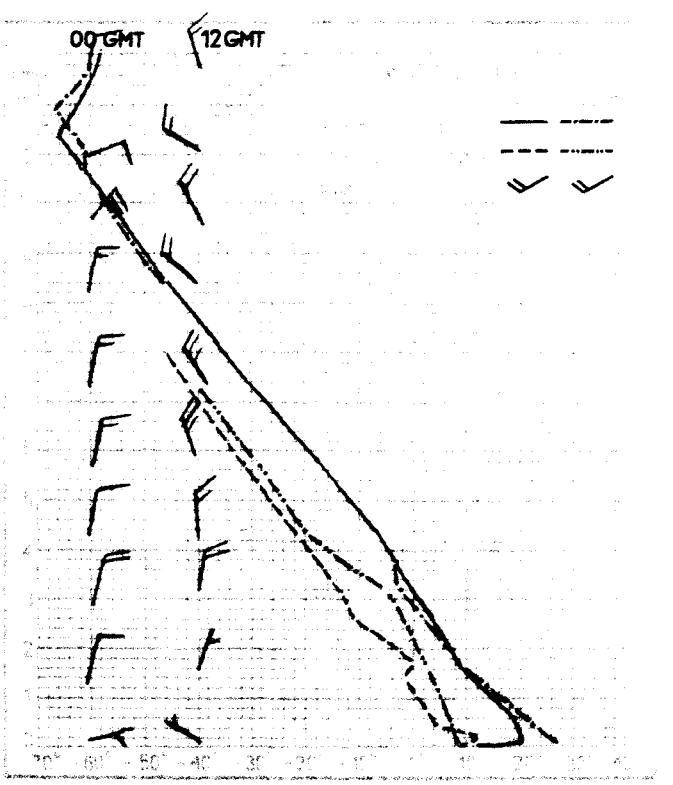
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

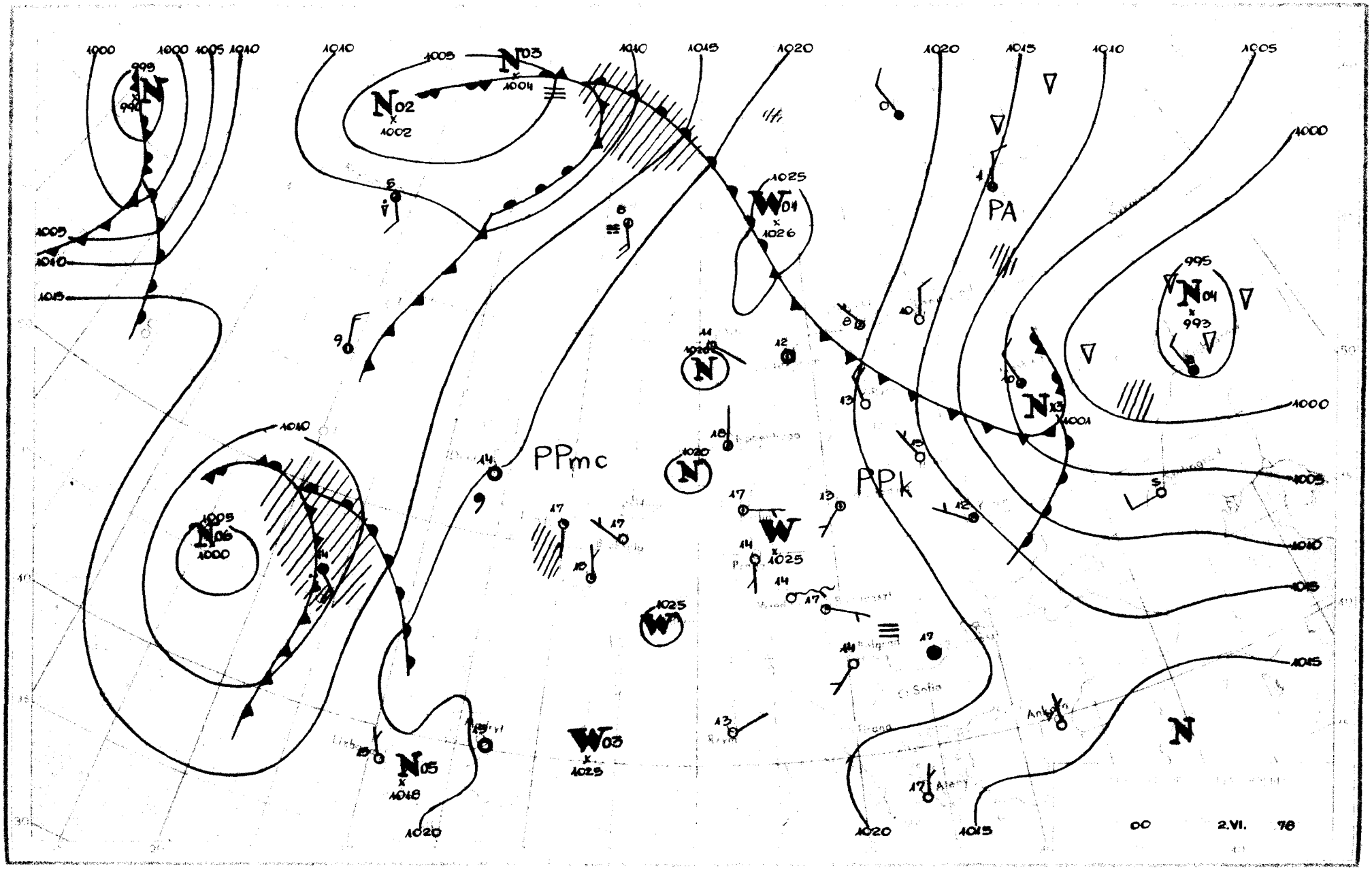
TTAA	02001	12425	99008	10206	00000	00182	15035	08002	85563	10861	01506	70149	00464	02010	50577	17163
		01508	40740	30161	02008	30938	451XX	01508	25058	531XX	04009	20199	529XX	07005	15376	583XX
		02504	10633	565XX	03006	88185	663XX	05006	77999							
TTBB	0200X	12425	00008	10206	11994	20257	22976	20264	33836	09459	44744	03064	55608	06164	66370	34761
		77288	473XX	88185	663XX	99150	5583X	11131	565XX	22100	565XX	21212	00008	00000	11990	08003
		22950	08501	33873	01505	44784	02513	55626	01005	66455	02011	77195	07005	88115	01003	41414
		00900	51515	11907	04503	22800	02011	33600	01506	61616	92850	16663	06002			
TTCC	02005	12425	70860	551XX	02504	50076	537XX	06004	88999	77999						
TTDD	0200X	12425	11400	529XX	21212	11400	04007									

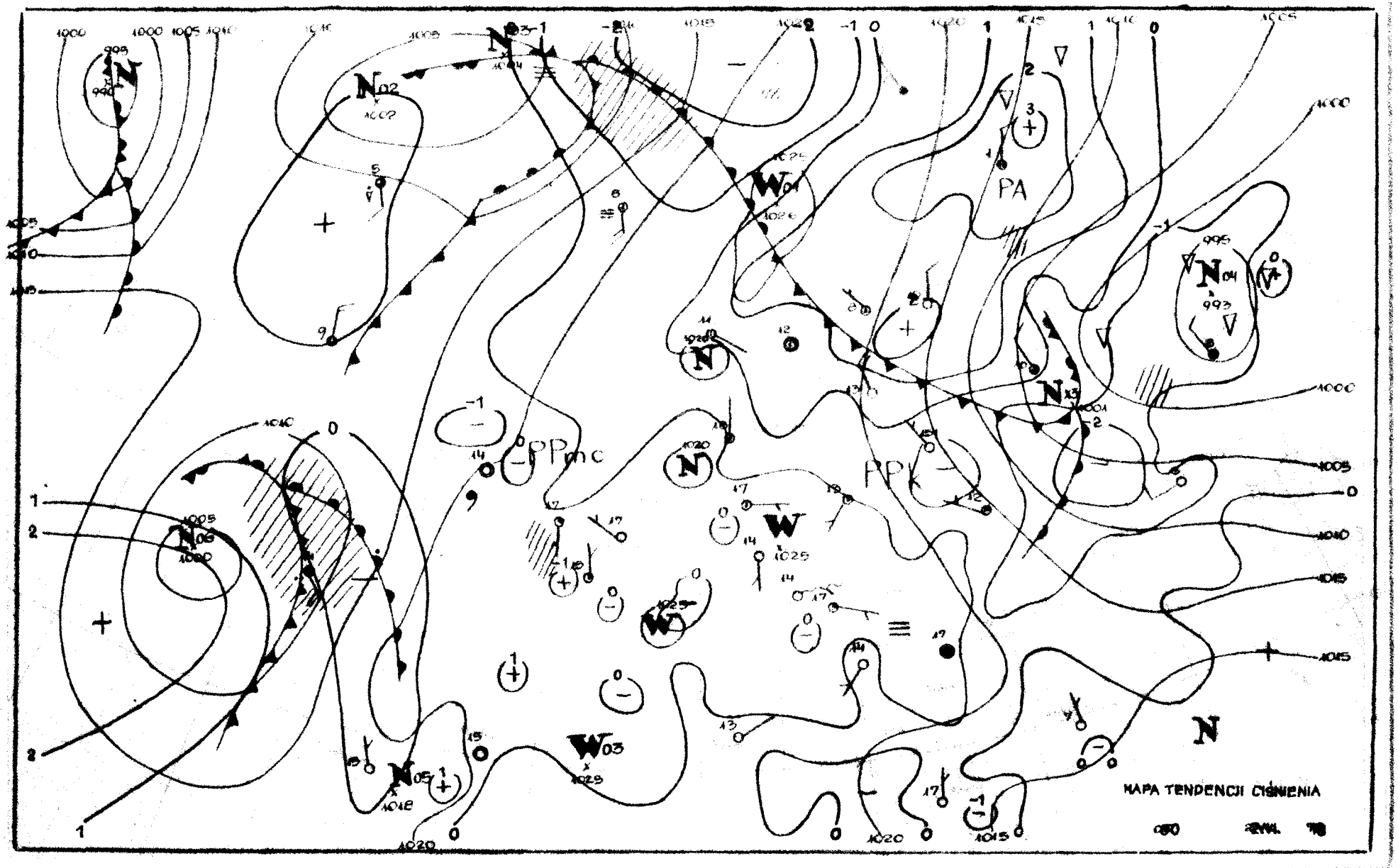
Przebieg pogody w Polsce w dniu 2.VI.1978 r.

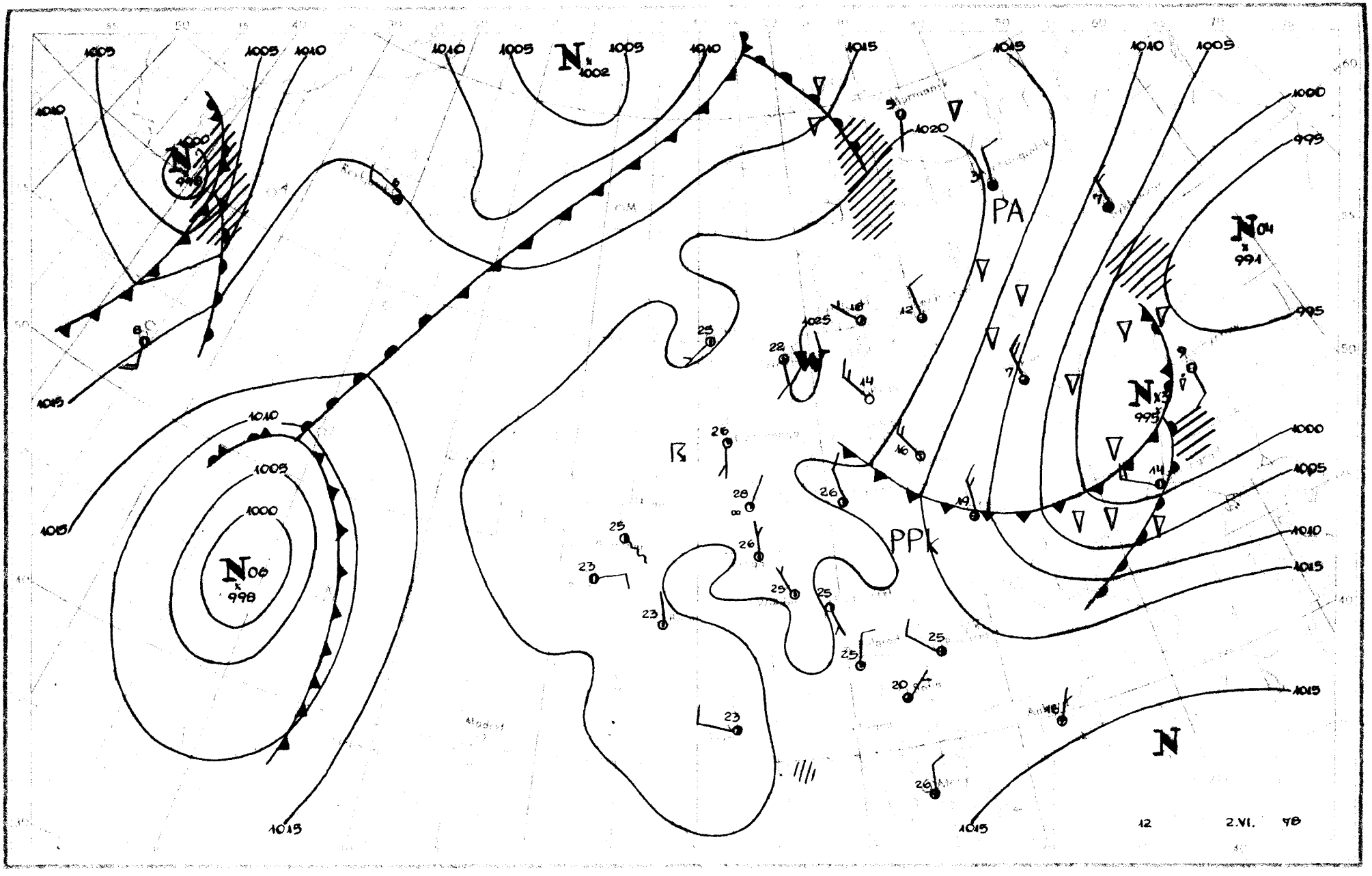
Zachmurzenie było małe lub umiarkowane, nad ranem na północnym zachodzie lokalnie wzrastające do dużego. W godzinach popołudniowych na południowym wschodzie i miejscami w centrum kraju wystąpiły burze. Temperatura maksymalna wynosiła od 20°C w Suwałkach do 30°C w Pile, Bydgoszczy i Poznaniu, a minimalna od 4°C w Siedlcach, Białymstoku do 14°C w Świnoujściu, Szczecinie i Częstochowie. Wiatry były słabe i umiarkowane, okresami dość silne zmienne, nad ranem z przewagą kierunków północno-wschodnich.



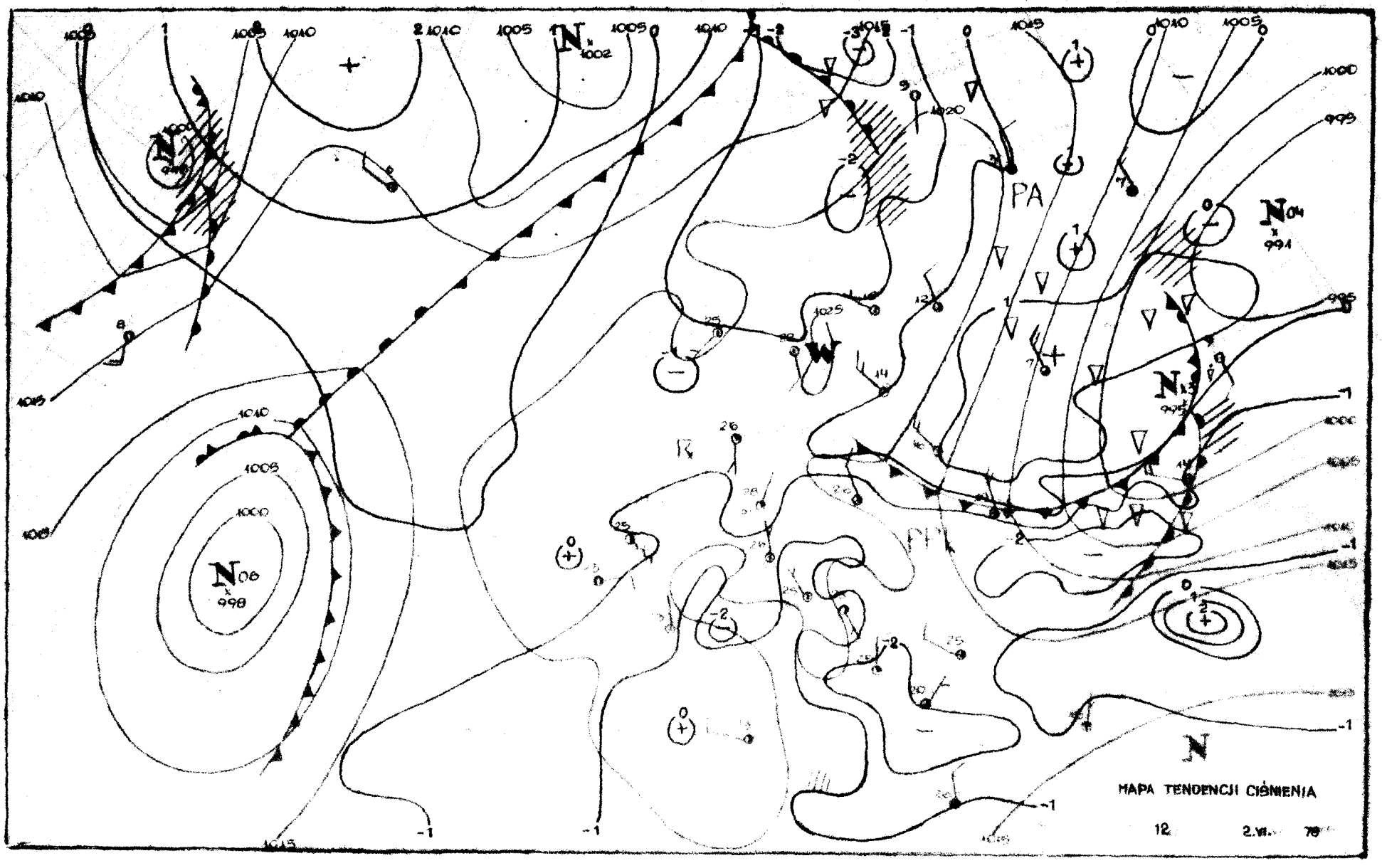


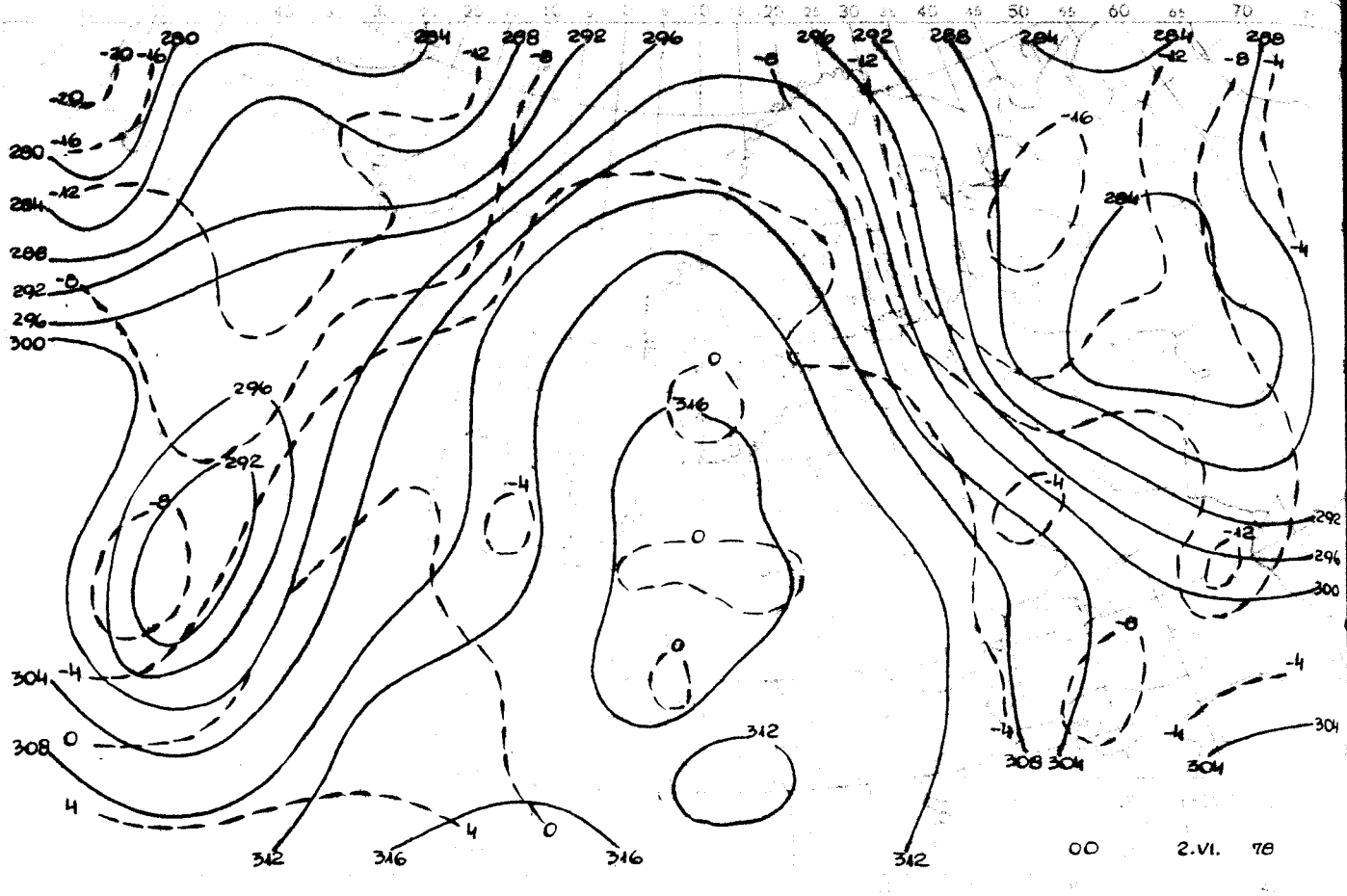

PPmc
PPk
PA
00
2.VI.
78

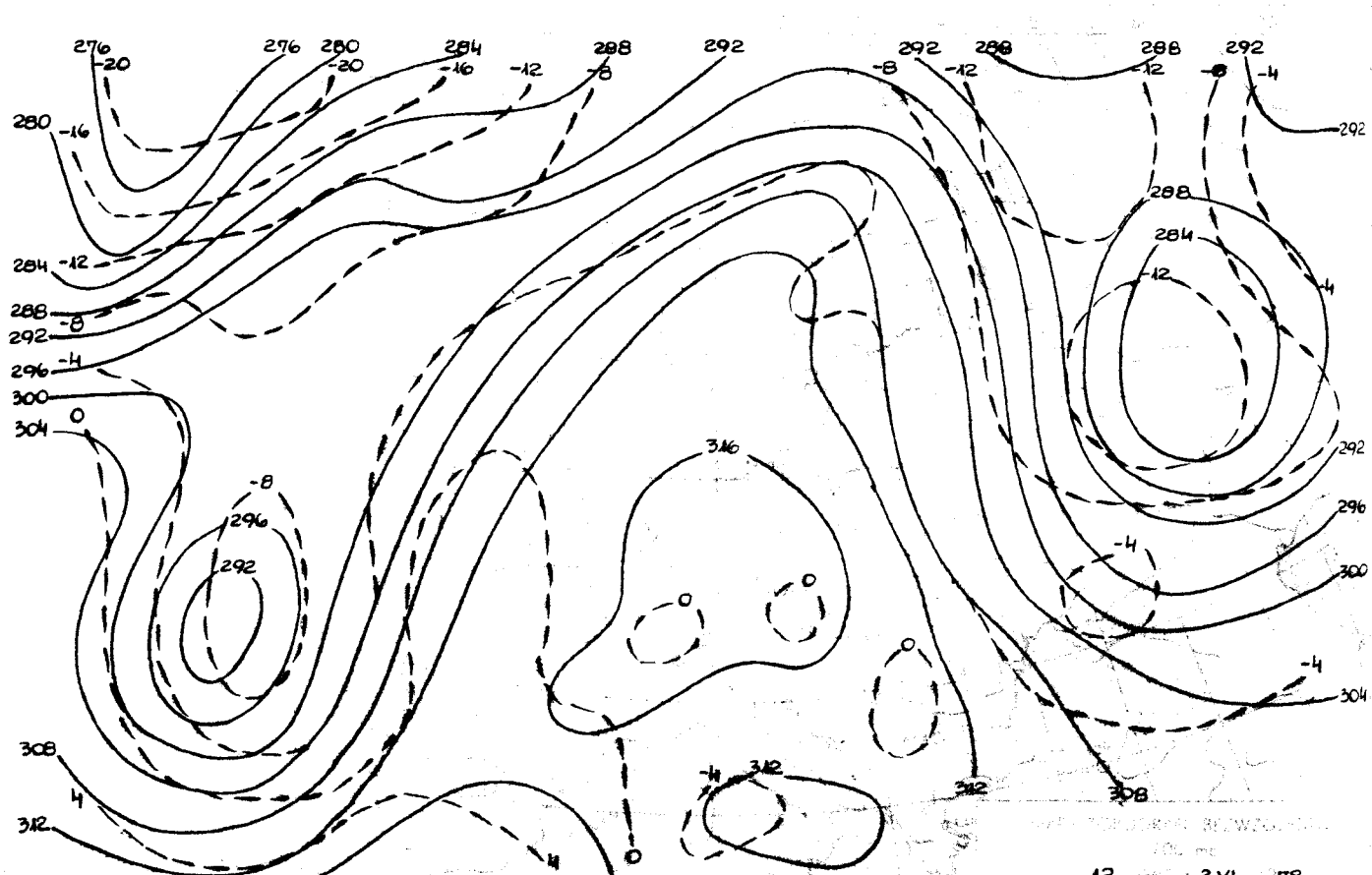

PA
PPmc
PPk
N
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



1005
1010
1015
1020
1025
1000
995
N
PA
PPk
W
12
2.VI.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
2.VI.





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. 7114/90/B/78-19.V.76-X-12566-1500

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 3.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	80901	97021	22513	00907	06102
150	30000	70020	23407	00902	06803
195	00205	97020	22709	00900	04203
205	03005	65020	21416	00900	12305
235	10601	98020	22412	00901	06400
250	00601	97020	21812	00900	07801
272	10000	70030	23208	00901	06207
295	00000	60020	22406	00900	04206
330	00704	65020	20816	00900	09400
375	00702	70020	21713	00900	03209
400	00504	70020	20518	00900	08802
424	02601	70020	19314	00900	12802
465	00902	60010	19817	00900	07108
495	00602	98020	20811	00900	03208
510	03605	98011	56412	00900	05602
560	40000	58101	20415	45500	10400
570	20000	97011	21114	20930	08105
575	30000	60029	20215	30930	14104
650	73205	80171	54806	793XX	03806
695	00202	98021	20313	00900	08207

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	63503	98032	21122	11606	10811
150	30704	70011	21822	00902	08804
195	11701	98020	21820	00901	07806
205	80201	70212	20620	2567X	12706
235	81603	98022	20325	00907	06710
250	50603	98031	21125	00904	03709
272	13602	70020	21921	00901	51707
295	33102	80030	21320	11701	10709
330	71004	65031	20325	11736	11807
375	29902	80021	21223	00902	03709
400	83502	68018	19824	8097X	12508
424	40601	70171	19026	29609	12707
465	30704	80021	20124	00908	03704
495	12701	98020	21019	00901	06706
510	70212	96172	55911	79XXX	10502
560	40402	98021	19224	32601	09400
570	10000	98021	20522	00901	04706
575	00503	98010	19822	00900	08809
650	73605	80032	54210	32508	00400
695	10303	98020	20719	00902	06806

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

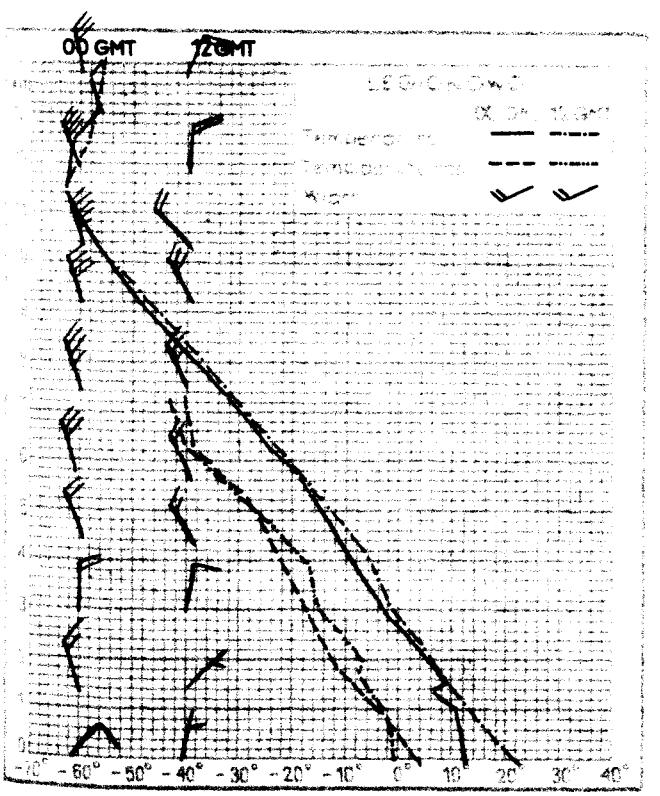
TTAA	03001	12374	99010	12458	05003	00182	XXXXX	05004	85538	076XX	34507	70113	02564	36009	50570	19563
		35514	40731	32958	34017	30927	485XX	34520	25044	577XX	34023	20184	623XX	34020	15364	575XX
		35014	10621	559XX	01008	88212	633XX	33522	77999							
TTBB	0300X	12374	00010	12458	11XXX	XXXXX	22902	114XX	33848	074XX	44840	082XX	55808	06667	66684	04164
		77523	10563	88462	24963	99249	579XX	11212	633XX	22180	607XX	33164	565XX	44148	577XX	21212
		00010	05003	11955	05506	22887	13510	33845	34007	44783	01008	55622	34508	66225	33524	77172
		34513	41414	00900	51515	11907	11009	22800	36008	33600	35010	61616	92835	XXXXX	09508	
TTCC	03002	12374	70849	545XX	04507	50066	521XX	06008	30399	497XX	06007	20666	469XX	08004	10129	XXXXX
		88999	77999													
TTDD	0300X	12374	11950	557XX	22556	537XX	33443	501XX	44352	509XX	55123	437XX	21212	11938	02007	22417
		09007	33334	05506	44123	11010										

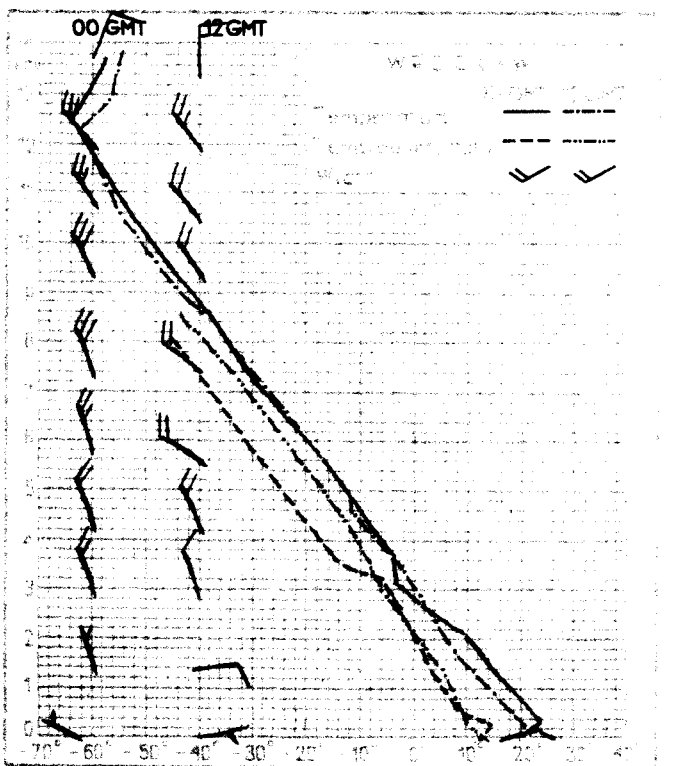
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

TTAA	03001	12425	99005	15428	00000	00158	16633	85554	14261	34503	70149	00931	35007	50576	16962	35012
		40739	30360	34514	30938	451XX	34016	25058	523XX	34013	20200	611XX	33014	15378	569XX	01006
		10636	549XX	35505	88184	645XX	34510	77999								
TTBB	0300X	12425	00005	15428	11979	22057	22951	22864	33790	08658	44686	02526	55651	03759	66500	16962
		77400	30360	88356	35959	99300	451XX	11184	645XX	22150	569XX	33100	549XX	21212	00005	00000
		11986	31506	22940	02004	33893	34004	44843	34503	55305	34017	66100	35505	41414	00900	51515
		11905	35004	22800	34003	33600	34510	61616	92840	20663	00504					
TTDD	0300X	12425	11900	567XX	22800	533XX										

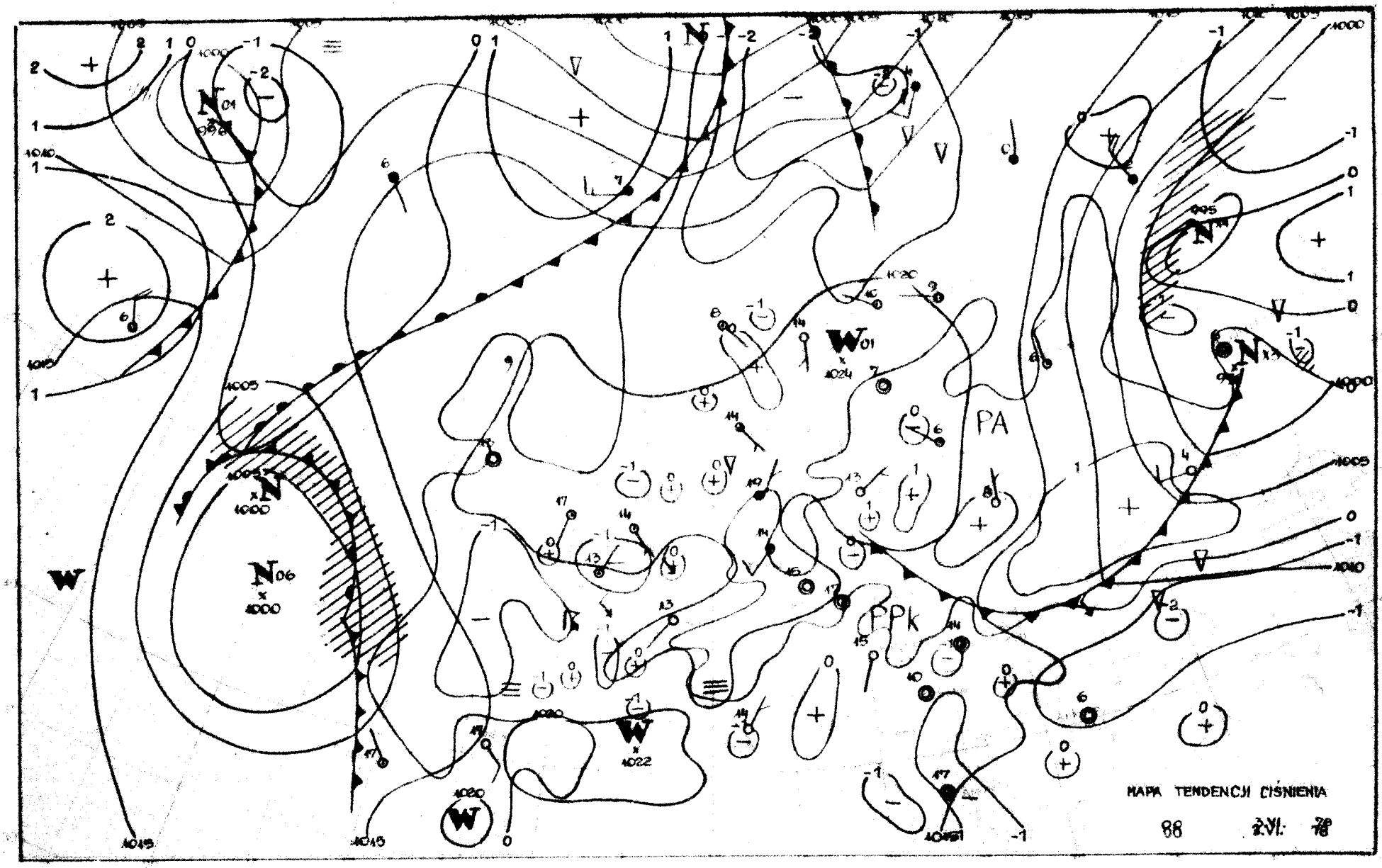
Przebieg pogody w Polsce w dniu 3.VI.1978 r.

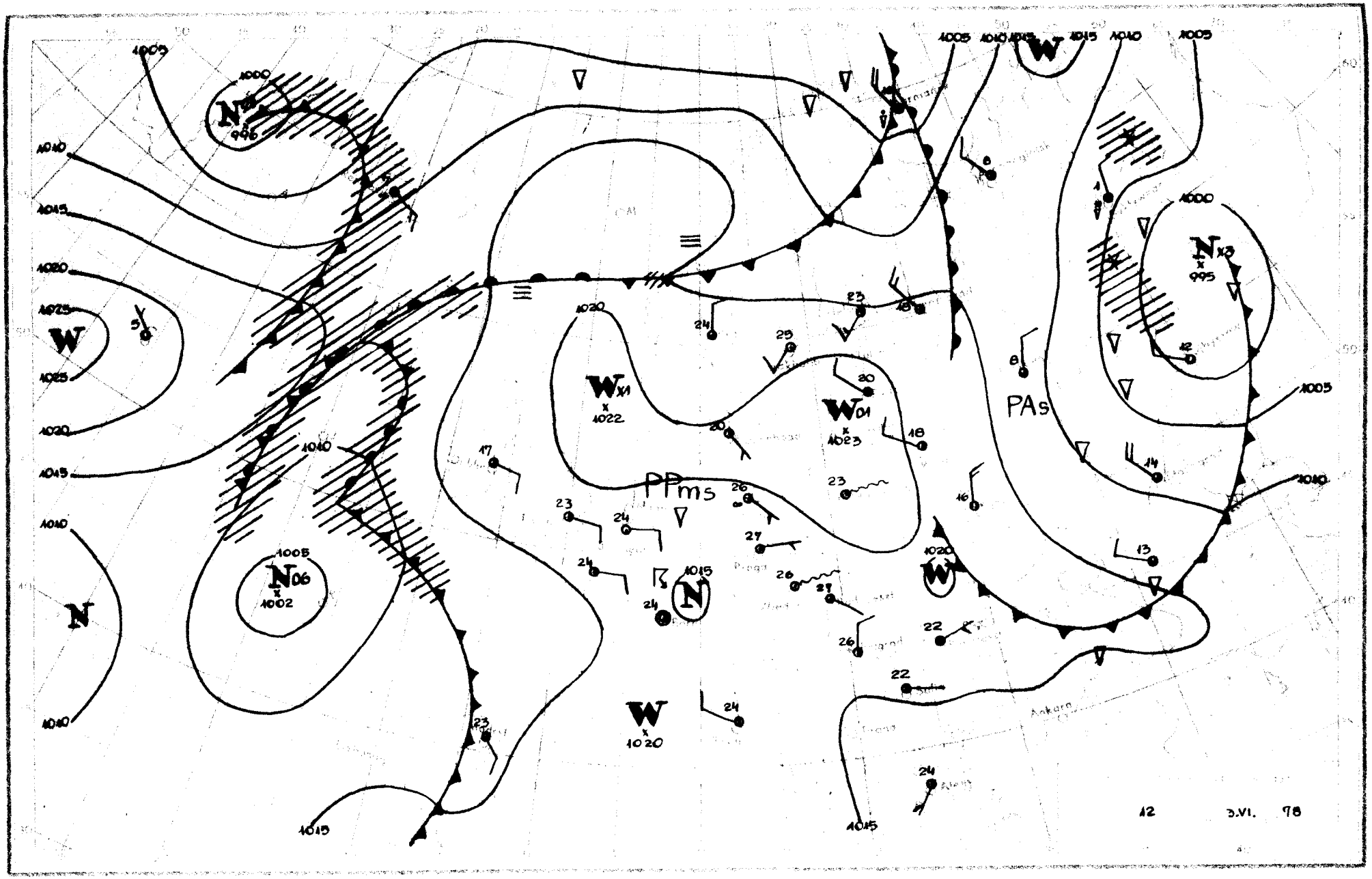
Zachmurzenie było małe i umiarkowane, tylko w zachodniej i południowej części kraju miejscami przejściowy wzrost zachmurzenia z lokalnymi opadami przelotnymi i burzami. W nocy na wschodzie i w centrum bezchmurnie. Temperatura maksymalna wynosiła od 18°C w Ustce i 19°C w Zamościu do 27°C miejscami na zachodzie kraju, a minimalna od 4°C w Rzeszowie do 15°C w Szczecinie, Resku i Gorzowie. Wiatry słabe i umiarkowane zmienne.



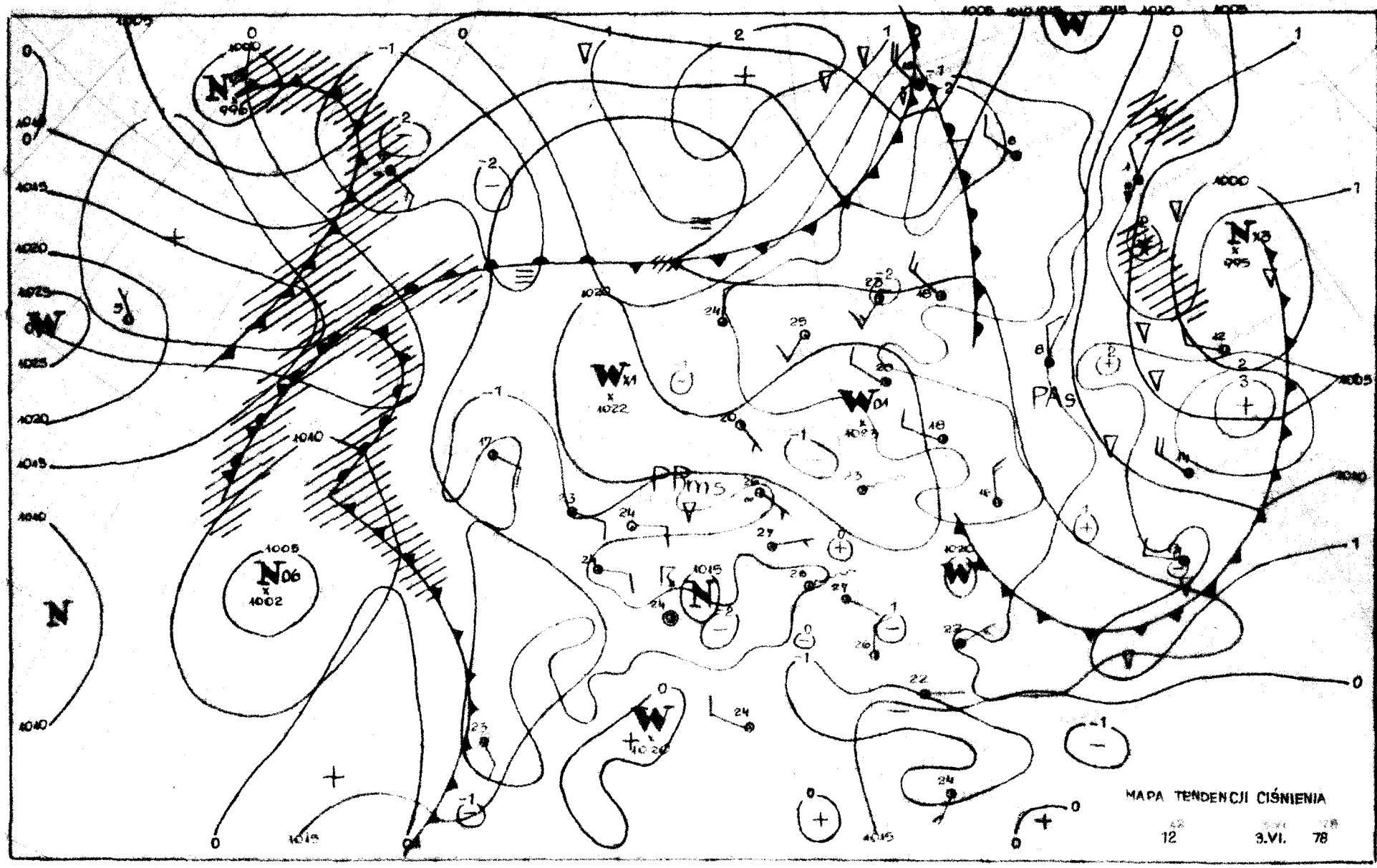


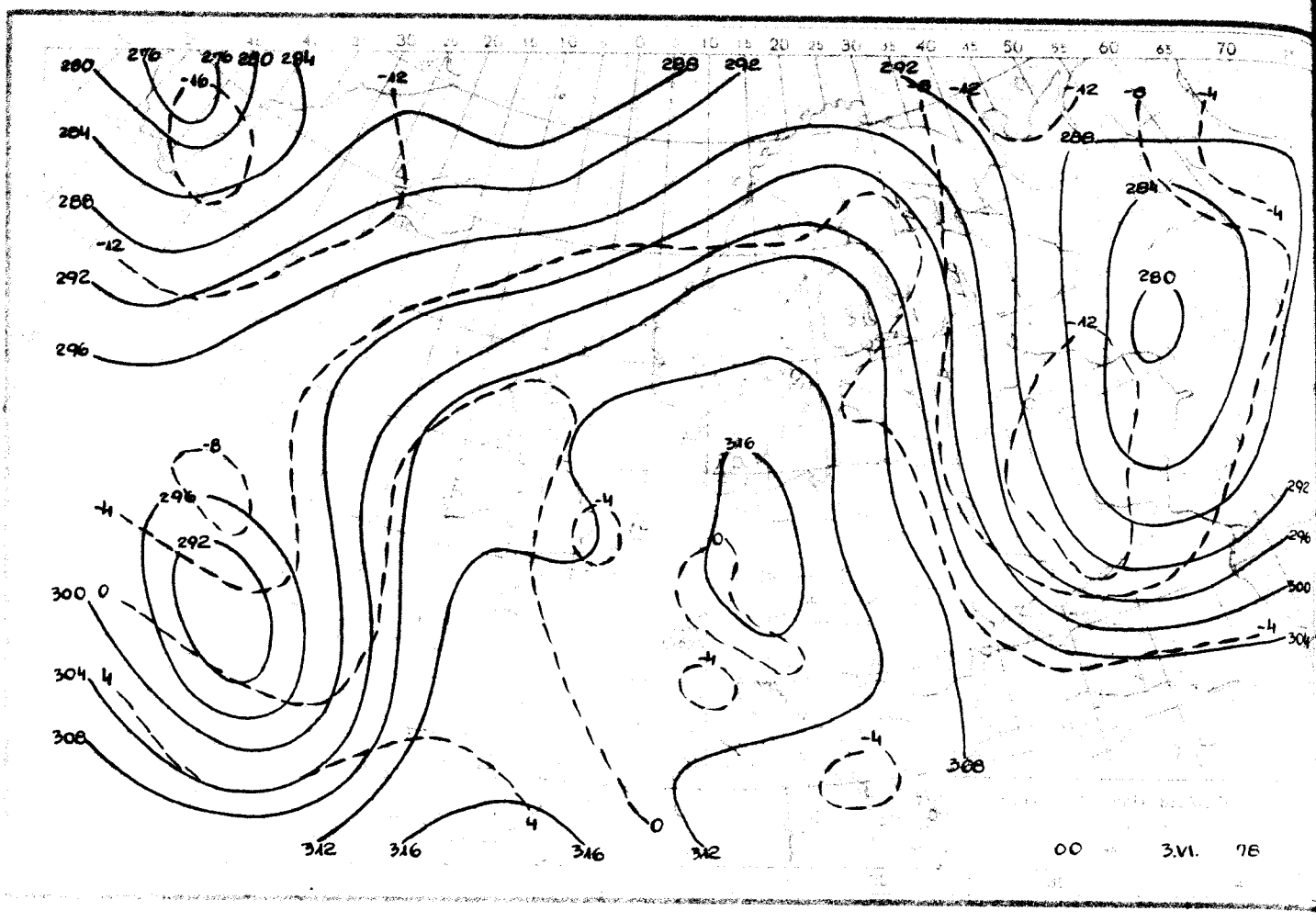
1005
1000
N01
998
1010
1015
N
W
N06
1000
W01
1024
1020
W
1022
PA
PPk
Nx3
Nx4

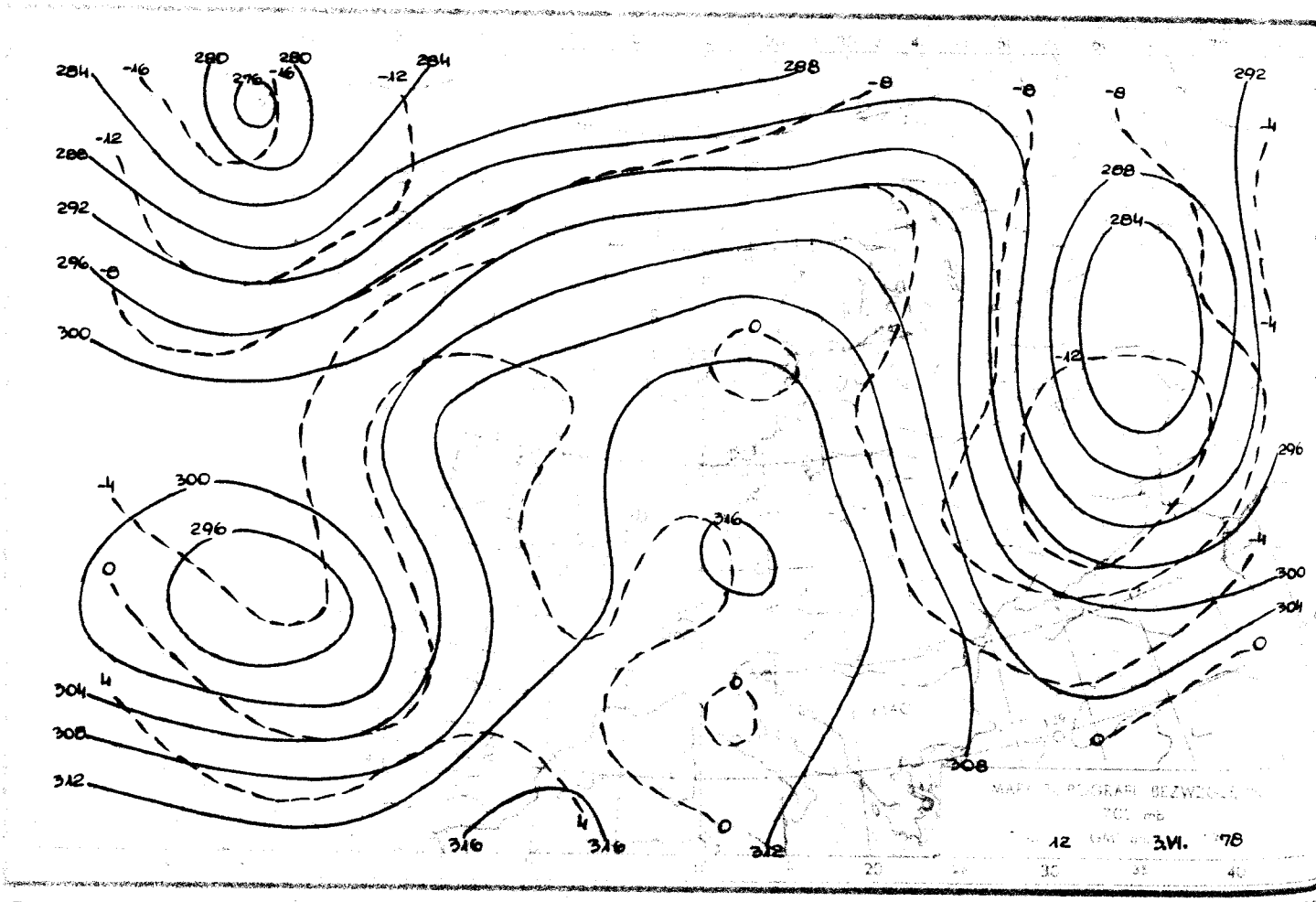

PA
PPk
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
88
2.VI.



PPms
PAs
W
N
1000
1005
1010
1015
1020
1025
996
1002
1022
1023
995
12
3.VI. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
3.VI. 78





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. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12586-150.000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 4.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	00000	97021	19411	00900	10704
150	20000	70020	20308	00902	07704
195	03402	98020	20908	00900	07400
205	70802	65022	18518	758XX	11701
235	01202	97021	19214	00900	05706
250	00000	97010	20010	00900	05400
272	10000	65030	20509	00902	06801
295	00000	65020	20208	00900	08301
330	10802	60031	19315	10930	10602
375	01402	70020	20612	00900	07102
400	51602	60021	19017	00908	11701
424	20000	56108	19013	00901	12201
465	01102	60021	20113	00900	06203
495	10000	97020	21310	00901	06001
510	72202	98022	54811	20768	04801
560	00000	65021	20312	00900	08204
570	00702	97020	21510	00900	06203
575	01101	60020	20711	00900	08104
650	73604	84022	53805	00908	56804
695	02101	98020	21412	00900	05802

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	13604	98030	19422	12600	11704
150	31001	80020	18525	32600	08705
195	12204	98030	19024	11700	05705
205	11104	70020	18125	12600	10703
235	31402	98030	18026	32600	07708
250	60803	97012	19026	20938	06708
272	30303	70030	19325	22802	06805
295	32702	70020	19223	32700	06707
330	21104	75038	19024	11730	10803
375	52003	80021	20024	11802	07805
400	32103	75019	18623	11608	12803
424	71102	80012	19522	6097X	12705
465	82603	70032	19223	1177X	05802
495	61701	98031	20322	00906	10804
510	52001	97019	54614	33301	06000
560	22501	98031	19124	11601	10704
570	42004	98010	20122	12501	08805
575	20301	98020	20222	00902	10803
650	73003	89032	54311	12448	53106
695	20902	98030	20721	12602	07802

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

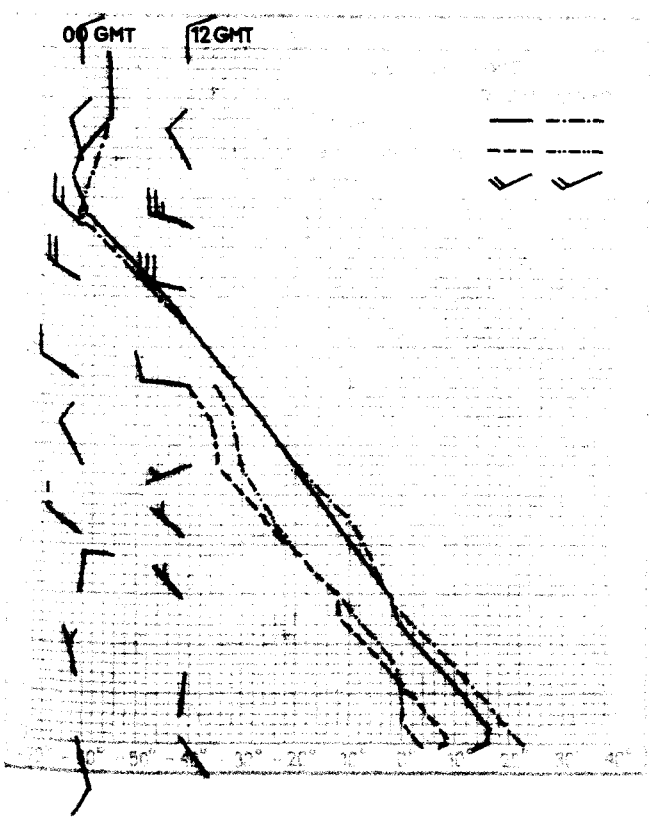
TTAA	04001	12374	99009	13056	15003	00171	15257	17004	85542	09061	34002	70116	01760	01006	50571	18965
		33506	40733	30760	32506	30931	471XX	32010	25049	567XX	31008	20189	605XX	35005	15371	555XX
		00506	10631	545XX	05007	88211	613XX	33504	77999							
TTBB	0400X	12374	00009	13056	11992	17258	22970	17259	33734	00061	44710	00960	55443	24761	66242	583XX
		77311	613XX	88200	605XX	99183	557XX	21212	00009	15003	11992	18505	22912	15501	33766	06502
		44738	32502	55705	01005	66615	31504	77520	34007	88237	30007	99205	34504	41414	00900	51515
		11907	17501	22800	03002	33600	31505	61616	92833	14263	16503					
TTCC	04002	12374	70859	539XX	08008	50076	515XX	05507	30411	467XX	10006	20680	475XX	11009	88999	77999
TTDD	0400X	12374	11556	535XX	22443	493XX	33357	513XX	44279	549XX	55198	475XX	21212	11825	05005	22660
		09006	33530	04505	44427	09507	55275	10503	66244	06007	77198	11009				

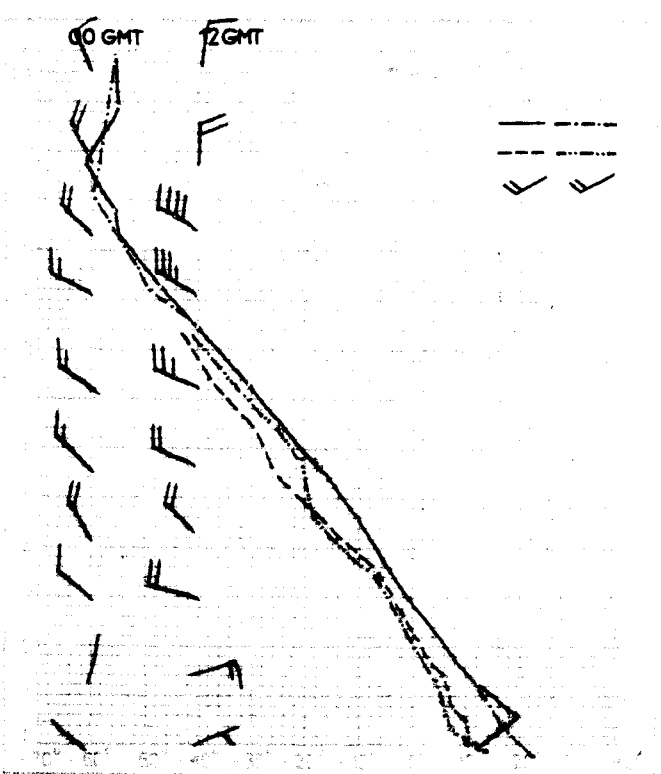
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

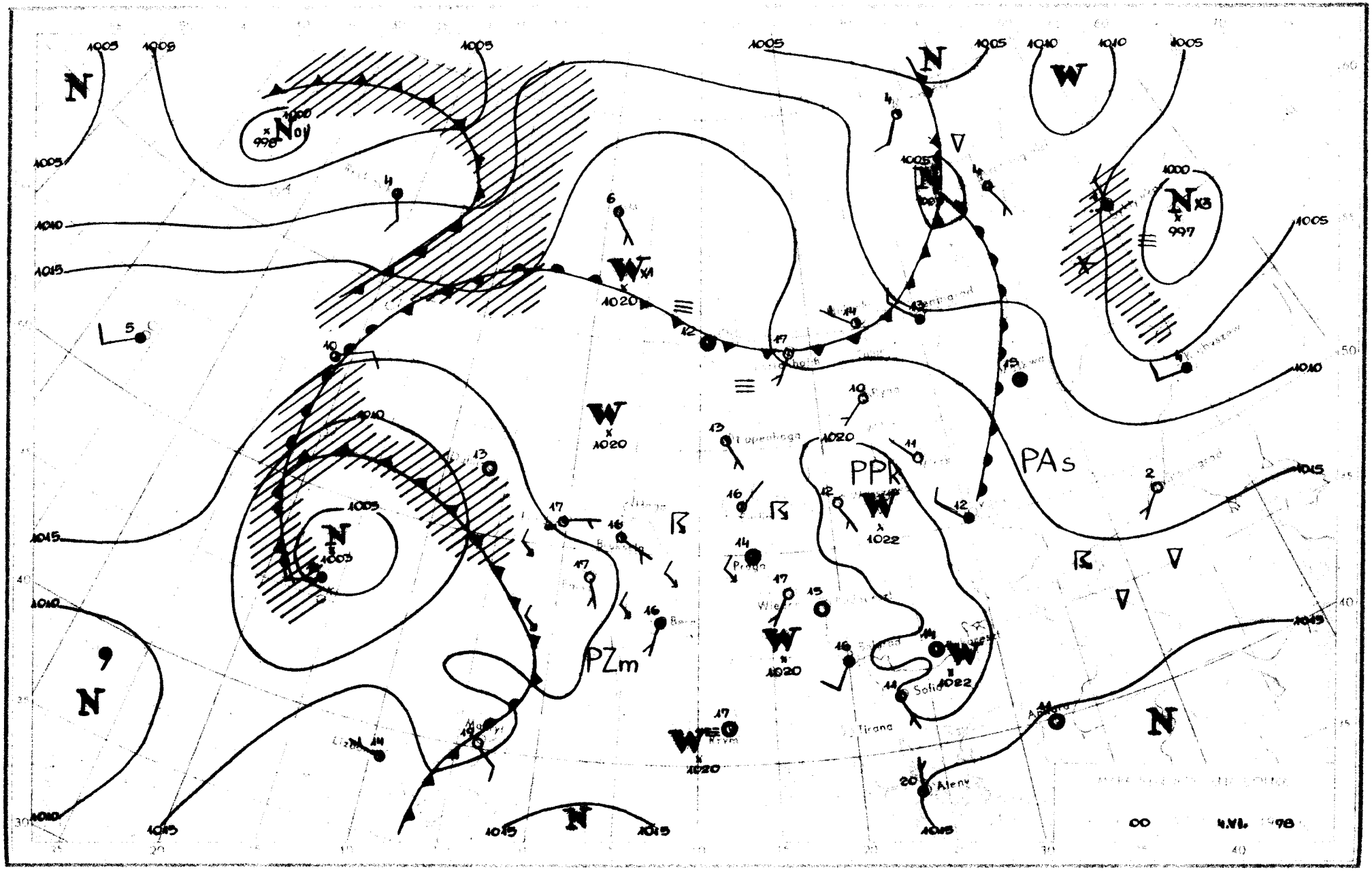
TTAA	04001	12425	99005	12412	00000	00158	15014	32501	85544	12250	02501	70131	00320	50574	16759	31008
		40737	30157	30007	30935	459XX	29508	25054	557XX	31009	20195	611XX	33009	15377	549XX	35505
		10636	549XX	05006	88200	611XX	33009	77999								
TTBB	0410X	12425	00005	12412	11943	19458	22921	20263	33819	08444	44665	03518	55500	16759	66458	22756
		77410	28557	88339	39144	99250	557XX	11236	557XX	22200	611XX	33168	549XX	21212	00005	00000
		11986	34003	22940	01501	33800	03501	44636	32511	55330	27007	66226	32012	77146	35505	41414
		00901	51515	11904	02501	22800	03501	33600	33011	61616	92850	20263	02001			
TTCC	04005	12425	70864	549XX	06008	50080	529XX	09006	30413	493XX	88999	77999				
TTDD	0400X	12425	11600	549XX	22360	493XX	33300	493XX	21212	11690	05509	22390	07508			

Przebieg pogody w Polsce w dniu 4.VI.1978 r.

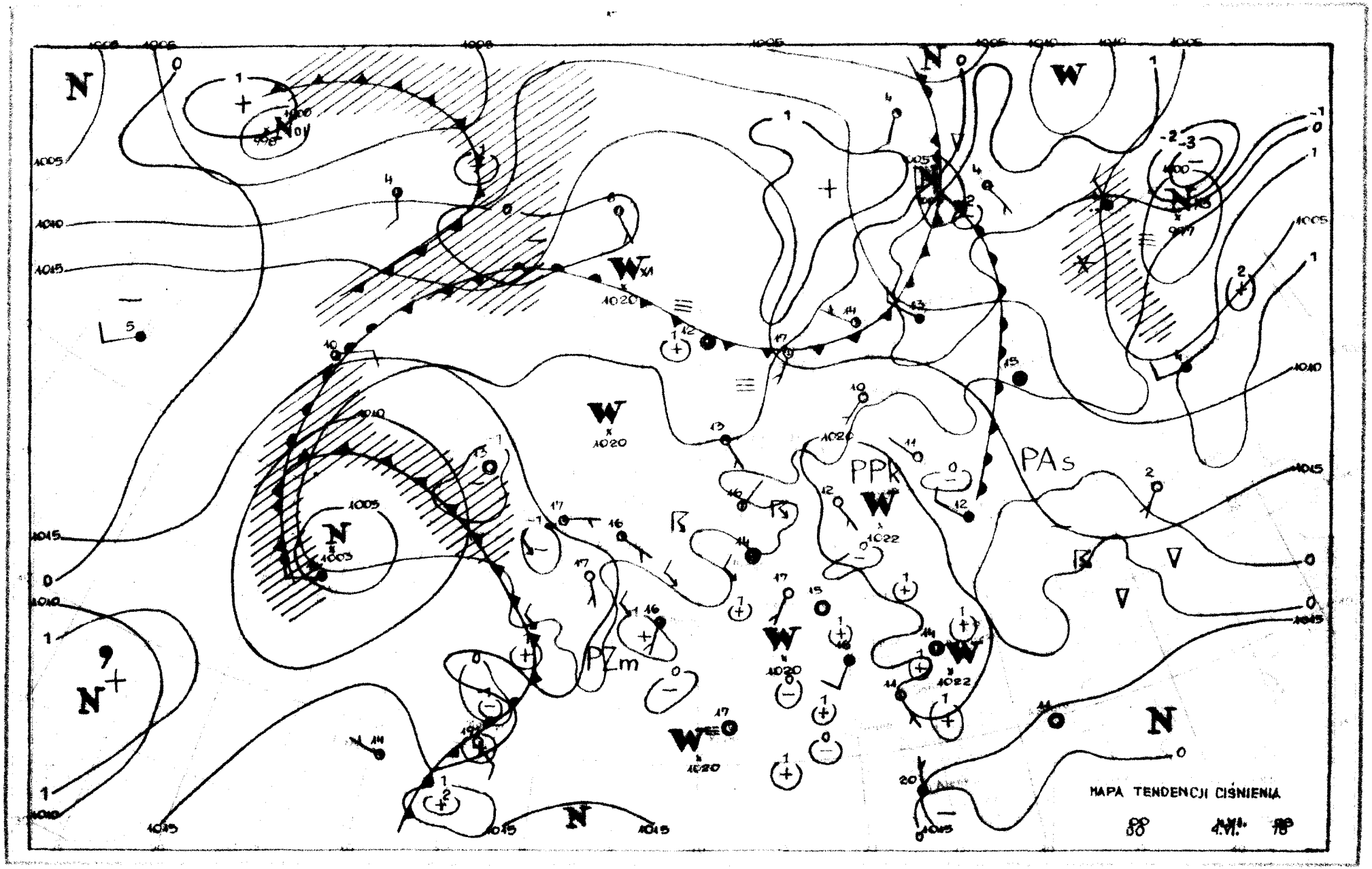
Zachmurzenie było małe i umiarkowane na zachodzie i południu miejscami duże. Na południu, południowym zachodzie i częściowo w centrum wystąpiły opady przelotne i burze. Temperatura maksymalna wynosiła od 22°C miejscami w południowej połowie kraju i w Kołobrzegu do 26°C w Resku, tylko w Ustce było 21°C, a minimalna od 7°C w Białymstoku i Rzeszowie do 15°C w Zielonej Górze. Wiatry były słabe zmienne.

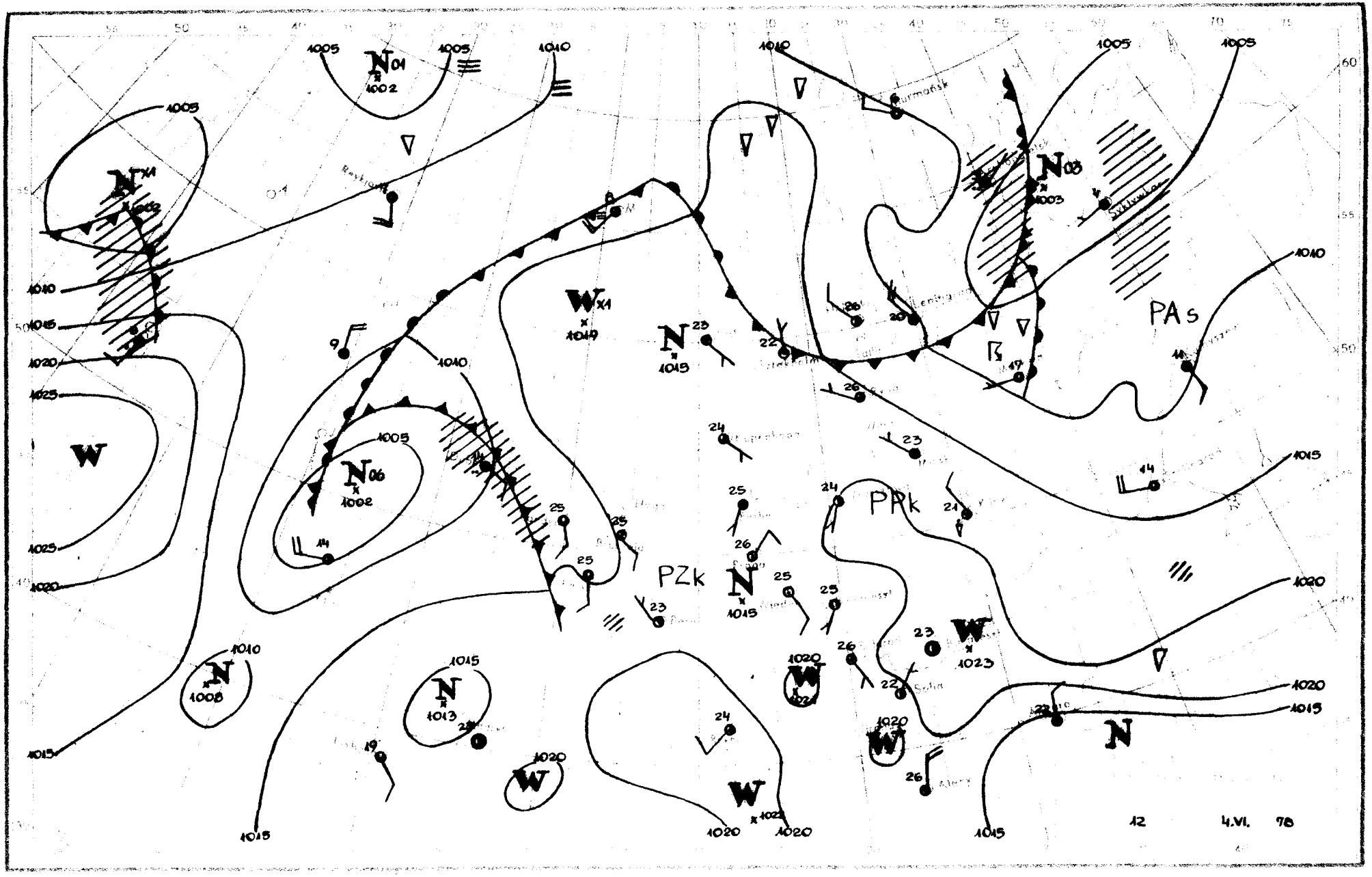


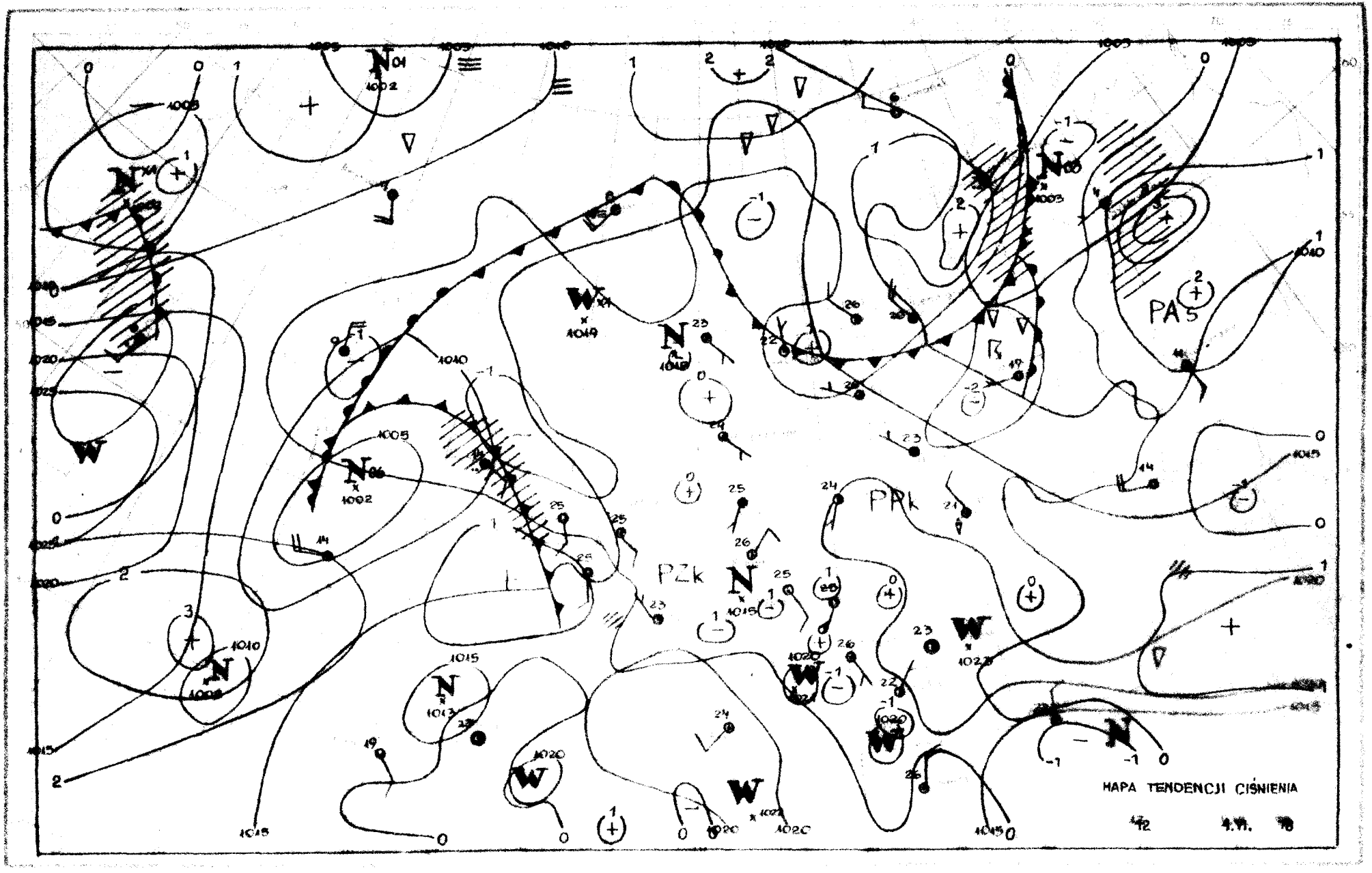


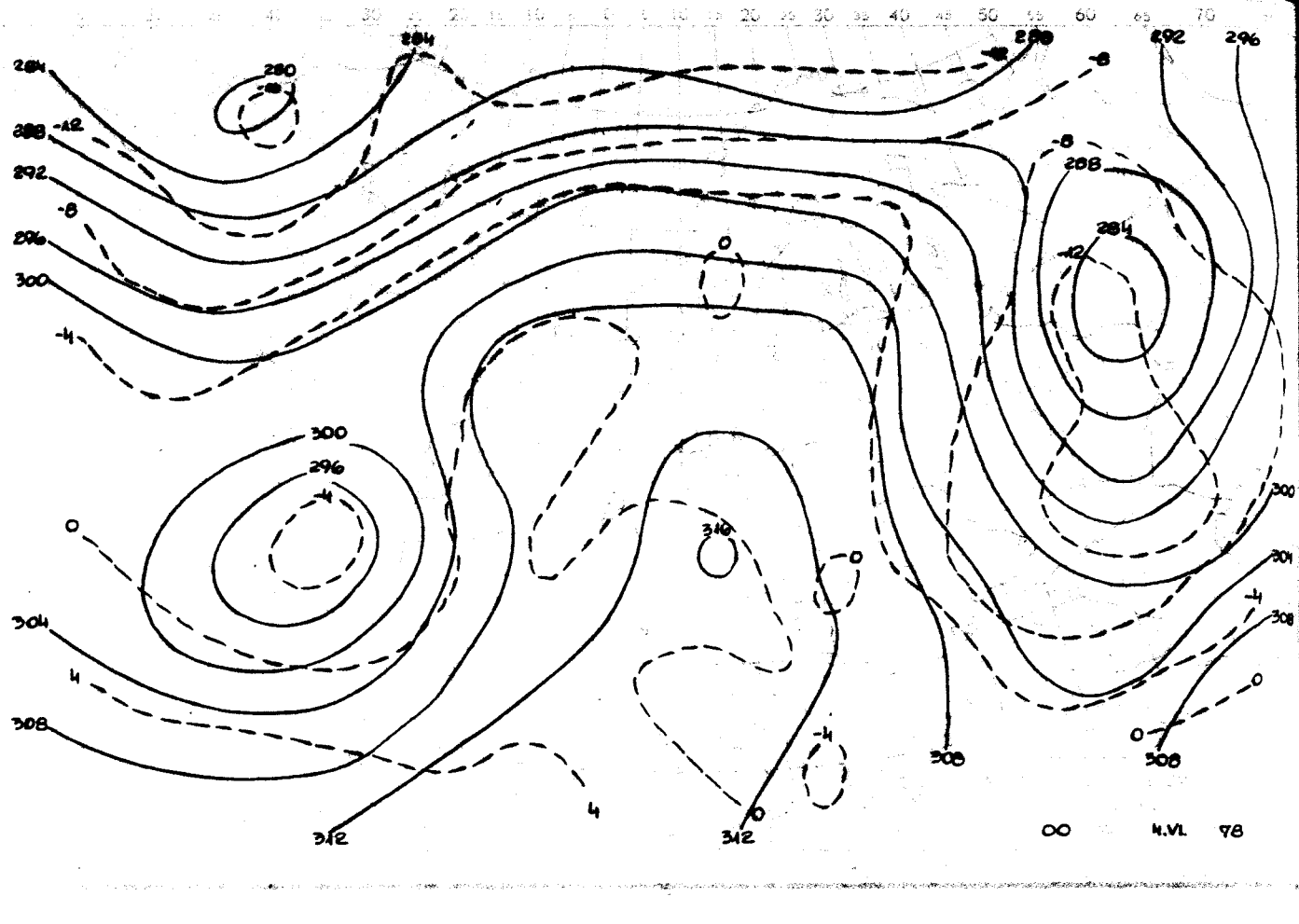


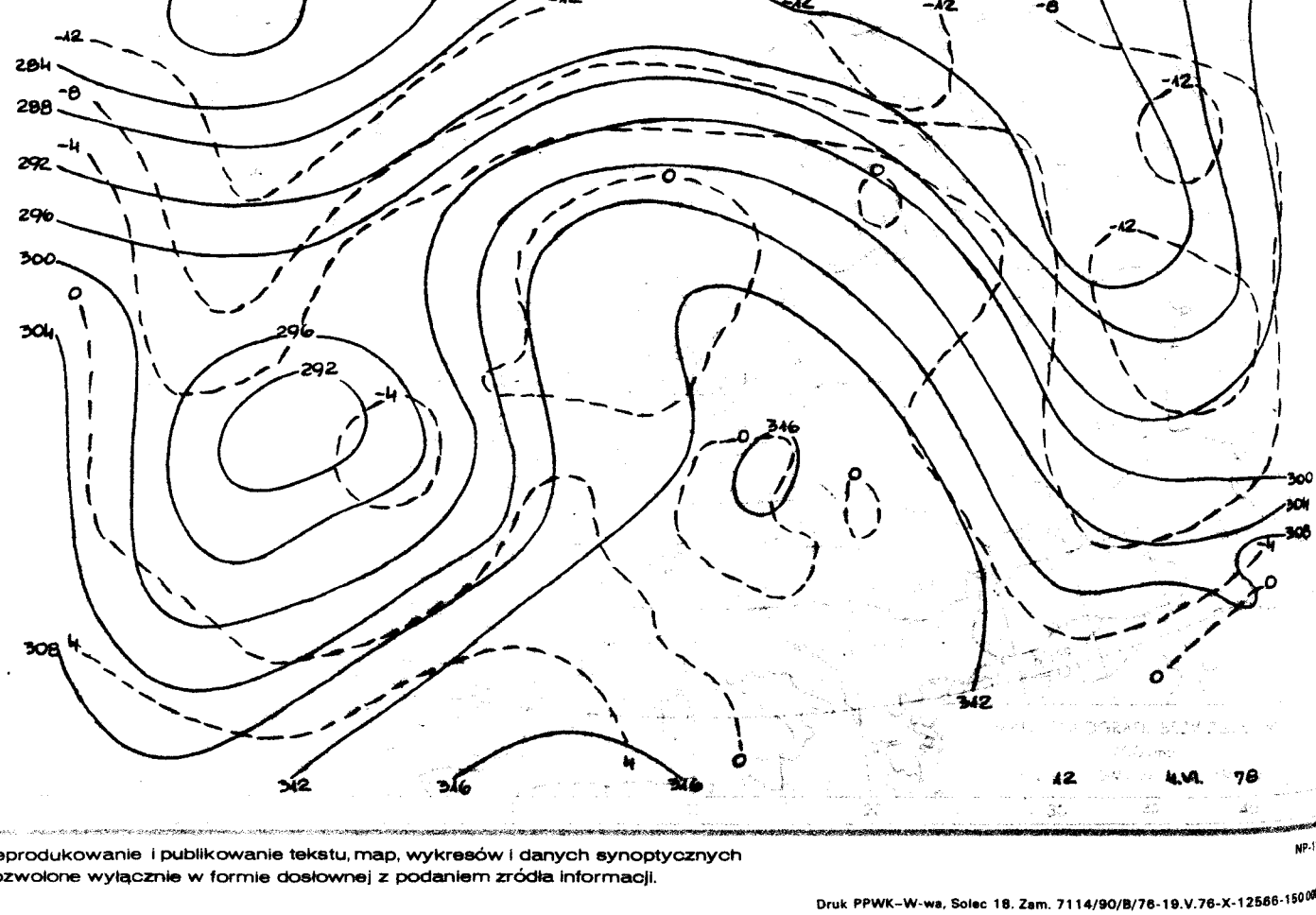
N
W
PAs
PPk
PZm
Sofia
Tirana
Aleny
Praga
Wien
Kyjev
Kopenhaga
Bucharest
Ankara
1005
1010
1015
1020
1022
1000
998
997
4.VI. 1978


PPk
PAs
PZm
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
4.VI.


PAs
PPk
PZk
12
4.VI.
78


PZk
PRk
PAS
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
4.VI.





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. 7114/90/B/78-19.V.76-X-12566-150000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 5.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01501	97010	18814	00900	11002
150	00000	65021	19910	00900	08004
195	03303	97020	19313	00900	11801
205	00000	60020	18114	00900	13400
235	72101	97031	19416	755XX	10103
250	00000	97020	19511	00900	08001
272	02301	70020	20012	00900	09006
295	00000	60020	19808	00900	08004
330	00000	65020	19315	00900	11203
375	22601	60011	20013	00902	11001
400	82802	65029	19217	8097X	13001
424	23003	65021	18615	20930	14202
465	71102	60031	19315	756XX	11102
495	61502	97012	20314	00908	10304
510	81801	98020	54410	754XX	04604
560	50000	60012	19713	50930	11105
570	70000	97018	20814	755XX	13801
575	82801	60021	19814	855XX	10000
650	73009	80022	54807	00908	03101
695	62101	98021	20413	6093X	09802

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	23604	97010	19323	12660	13602
150	50704	70031	18624	42730	13400
195	53602	97031	18924	52600	10400
205	21805	70030	18228	22500	09706
235	41102	97030	18127	42600	09708
250	42203	97020	18623	42700	08709
272	21202	70020	18826	22800	07707
295	23301	70010	18125	22700	12708
330	30604	65011	18626	32700	10810
375	49903	80020	19027	32701	07808
400	41801	60251	18523	33601	14807
424	40000	70011	17725	22731	11809
465	51503	70031	18225	32730	09804
495	40000	98011	19023	42700	09803
510	62902	97959	54510	692XX	05802
560	70401	40052	18922	2563X	13805
570	72801	98012	19523	12638	09802
575	20000	58051	18624	21600	15806
650	73204	70022	54206	72XXX	06102
695	30601	98030	18823	23502	11805

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

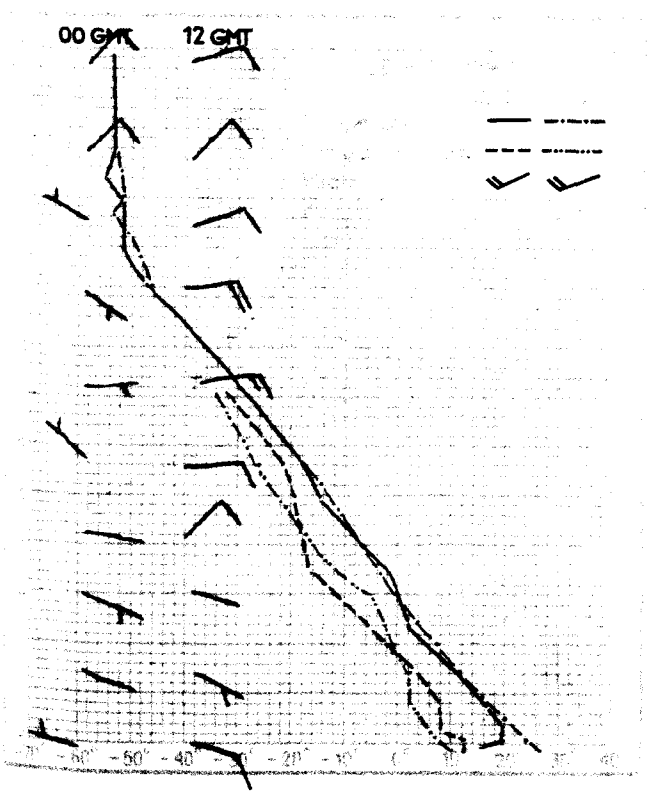
TTAA	05001	12374	99009	14641	27003	00168	16850	29504	85547	10057	11501	70124	XXXXX	11502	50572	19330
		33002	40733	32324	08502	30929	483XX	13502	25048	535XX	31003	20191	547XX	04006	547XX	04006
		10634	549XX	01506	88217	563XX	32006	77999								
TTBB	0500X	12374	00009	14641	11996	17856	22963	18461	33920	15859	44749	01257	55XXX	XXXXX	66653	03763
		77550	15556	88498	19329	99285	511XX	11265	535XX	22232	537XX	33217	563XX	44199	547XX	21212
		00009	27003	11970	31503	22862	09501	33809	15002	44670	09002	55455	00000	66417	07002	77195
		35509	88151	04006	41414	00902	51515	11907	24001	22800	19002	33600	09501	61616	92834	16259
		24001														
TTCC	05003	12374	70863	535XX	09007	50080	511XX	07006	30414	489XX	09009	88999	77999			
TTDD	0500X	12374	11898	549XX	22832	527XX	33557	545XX	44507	511XX	55293	487XX	21212	11820	02506	22585
		14002	33526	03006	44362	14004	55293	09009								

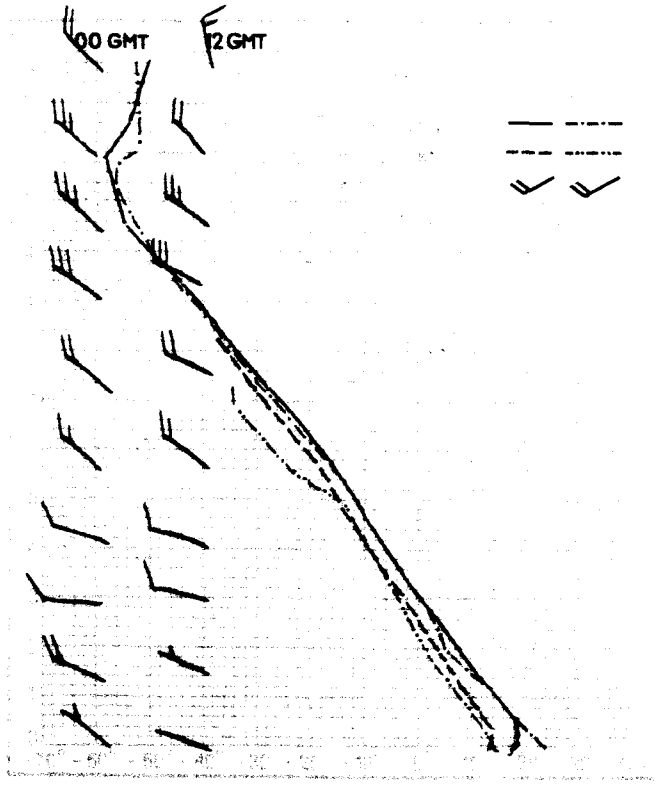
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

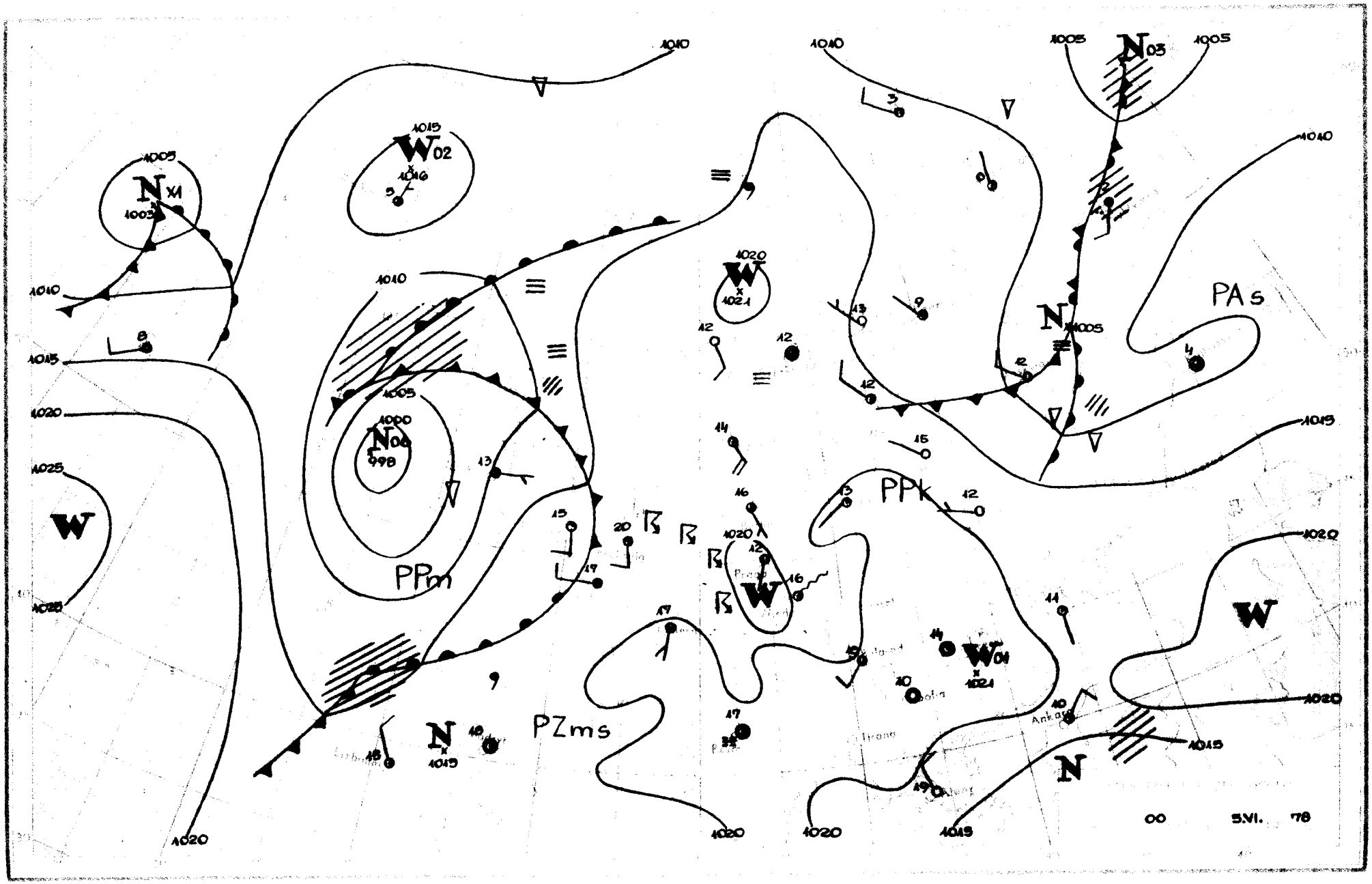
TTAA	05001	12425	99004	15420	32001	00150	15624	31502	85532	11656	28509	70130	00319	27005	50574	17317
		32008	40738	28720	31011	30936	447XX	31015	25055	539XX	32513	20197	585XX	32512	15381	515XX
		33011	88201	586XX	32512	77999										
TTBB	0500X	12425	00004	15420	11965	18250	22936	17857	33655	04712	44551	11933	55387	30519	66338	38515
		77246	549XX	88201	587XX	99179	551XX	11132	491XX	21212	00004	32001	11949	29009	22883	30009
		33791	20004	44681	29002	55327	30518	66132	33009	41414	20930	51515	11902	29509	22800	22005
		33600	29004	61616	92820	16950	29509									

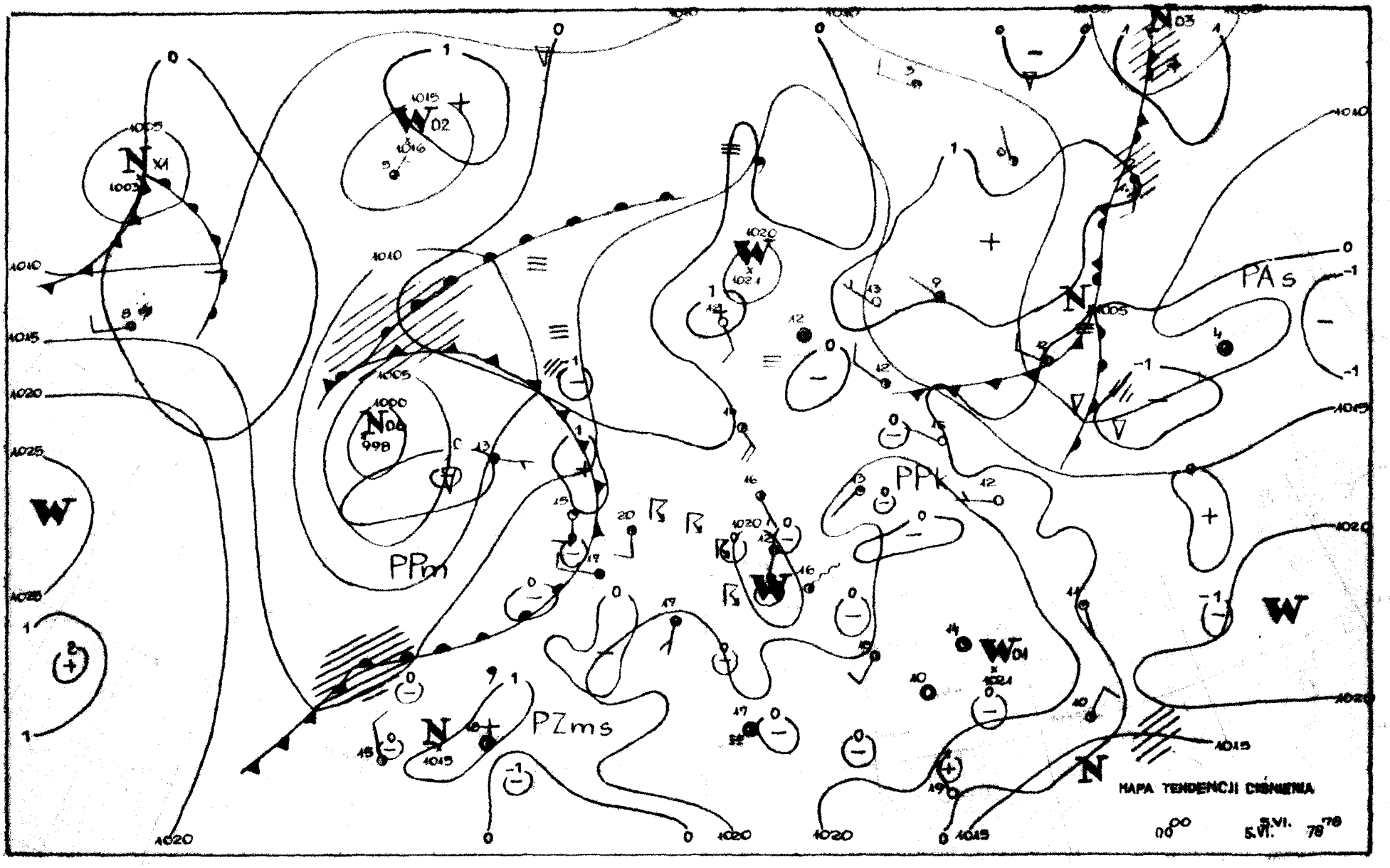
Przebieg pogody w Polsce w dniu 5.VI.1978 r.

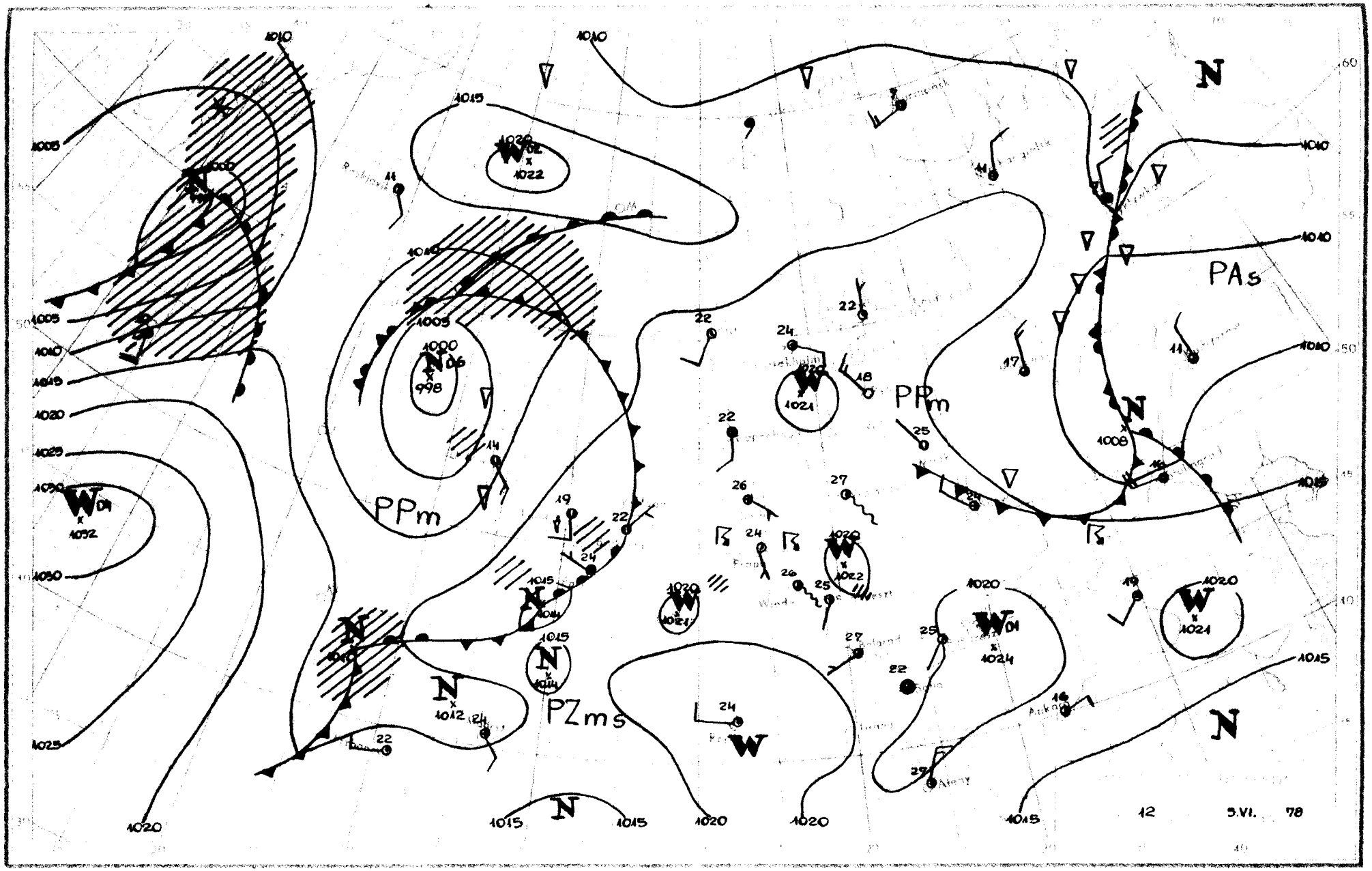
Zachmurzenie było małe lub umiarkowane,na zachodzie i południu kraju miejscami wzrastające do dużego z przelotnymi opadami i burzami. Temperatura maksymalna wynosiła od 20°C w Częstochowie do 29°C w Resku i Elblągu, a minimalna od 8°C w Zamościu do 17°C w Kłodzku. Wiatry były słabe zmienne.

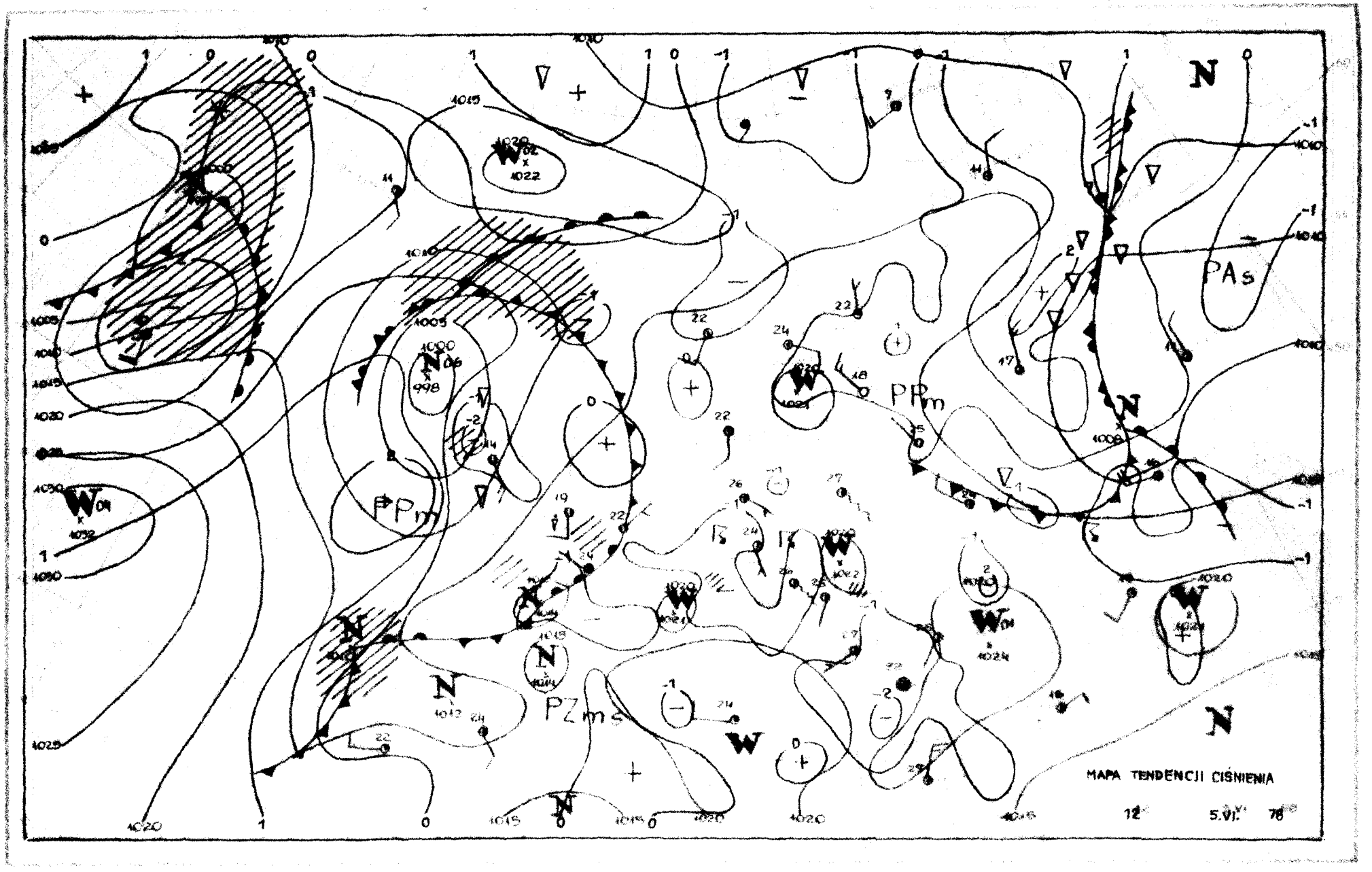


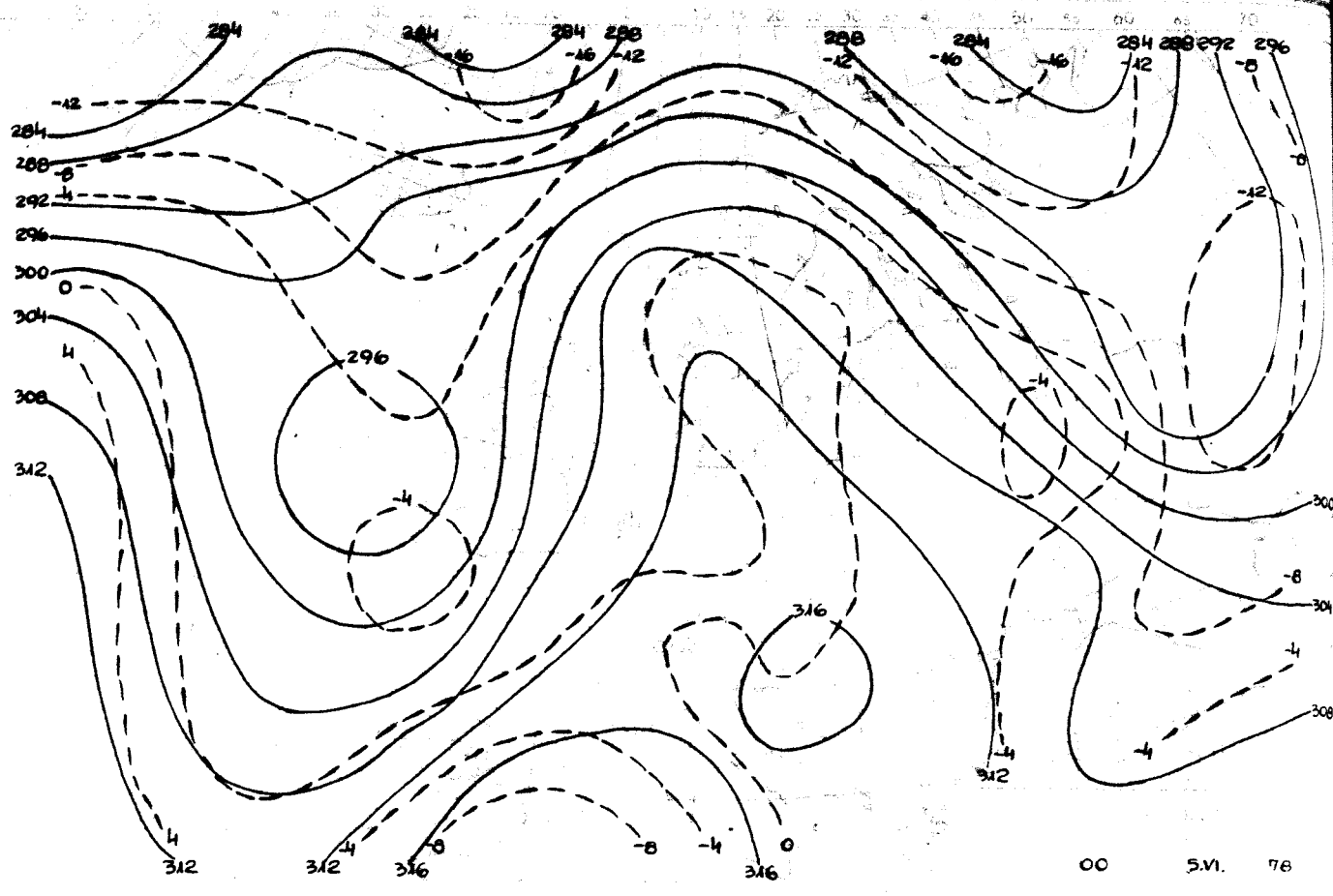


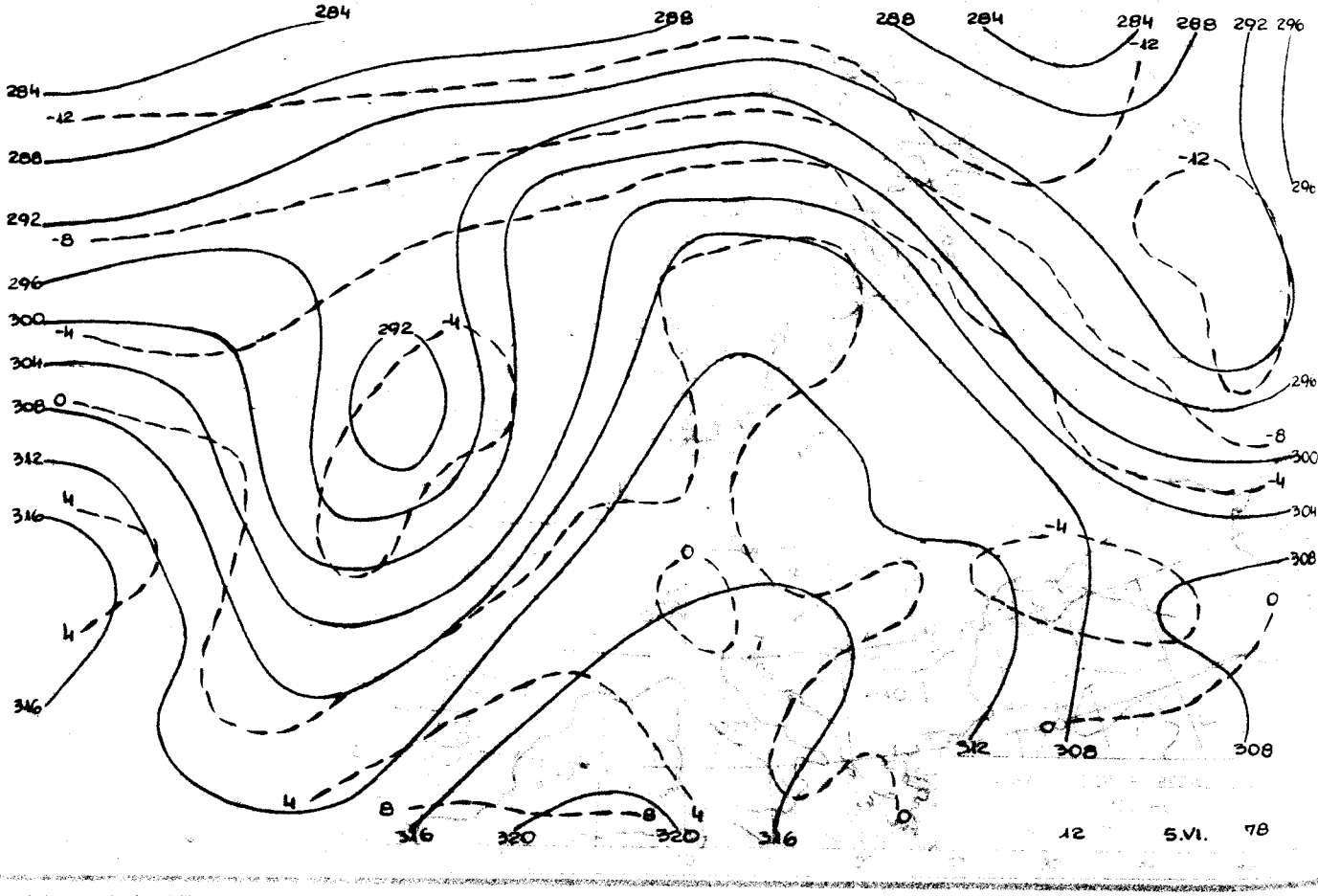

PPm
PZms
PPk
PAs
00 5.VI. 78


PPm
PZms
PPk
PAs
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00^00 5.VI. 78^78


PPm
PZms
PPm
PAs
12
5.VI. 78


PAs
PPm
PPm
PZms
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
5.VI.
78





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

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150.000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 6.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	21403	97010	18619	00905	10802
150	30000	70020	19712	30930	10704
195	80000	97020	20511	20930	09002
205	03001	58100	17714	00900	11400
235	20902	97020	19318	20930	08101
250	03601	97020	19413	00900	09101
272	00000	60020	19914	00900	10101
295	00000	60020	20211	00900	10203
330	01001	57100	18916	00900	12103
375	00000	65020	19714	00900	11102
400	33302	60011	18418	00908	10802
424	00000	58101	18714	00900	13802
465	00000	57100	19414	00900	12102
495	00000	97020	20012	00900	08002
510	00403	98021	54109	00900	07705
560	52301	30109	18813	50930	13702
570	70000	97031	20414	7093X	11801
575	80000	56102	19815	655XX	14400
650	70204	65034	53906	75XXX	03701
695	02502	97020	20213	00900	11001

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	51605	98031	17428	52700	08712
150	60703	65029	18424	52600	13704
195	61301	97031	19325	626XX	11808
205	31407	60020	16228	32600	12811
235	41704	97030	17426	42600	07708
250	51705	97031	18029	43760	12707
272	52203	70021	18727	52800	08704
295	50903	70031	18626	53800	12710
330	41702	70030	17826	42700	10709
375	60203	70298	19122	637XX	14707
400	42403	65020	16825	42700	13812
424	11502	60050	17025	12700	13814
465	41604	65030	17727	42700	10708
495	51102	98032	18525	59600	10808
510	71801	96958	53811	793XX	08801
560	50803	98031	17624	52700	12713
570	61504	98011	18724	636XX	10807
575	50502	60031	17924	53500	14612
650	71802	70959	54006	79XXX	04803
695	51204	97011	18922	33532	12709

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

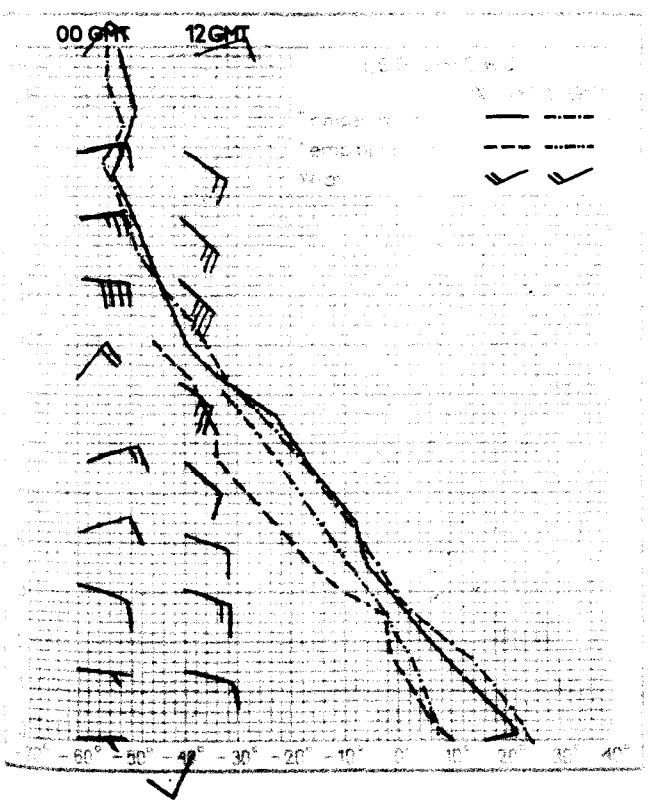
TTAA	06001	12374	99008	14648	19001	00187	17458	09502	85553	10660	09503	70123	02558	10005	50572	18366
		08508	40704	31358	05009	30931	461XX	09519	25051	511XX	08512	20195	529XX	07508	15381	531XX
		04504	10641	538XX	02503	88224	541XX	08010	77999							
TTBB	0600X	12374	00008	14648	11988	21662	22966	21064	33829	08459	44748	00842	55699	09259	66650	07160
		77588	09165	88464	23762	99358	40157	11304	455XX	22224	541XX	33182	519XX	44124	545XX	21212
		00008	19001	11961	21501	22840	08503	33764	10505	44618	07003	55515	09008	66414	04509	77298
		09519	88184	05004	99121	04506	41414	00900	51515	11908	15501	22800	10004	33600	07504	61616
		92750	17662	20001												
TTCC	06007	12374	70871	521XX	06009	50090	523XX	30424	481XX	20692	469XX	10154	455XX	88999	77999	
TTDD	0600X	12374	11540	511XX	22490	527XX	33320	475XX	44270	499XX	55240	469XX	66180	469XX	77140	445XX
		88100	485XX	21212	11945	01501	22700	06007								

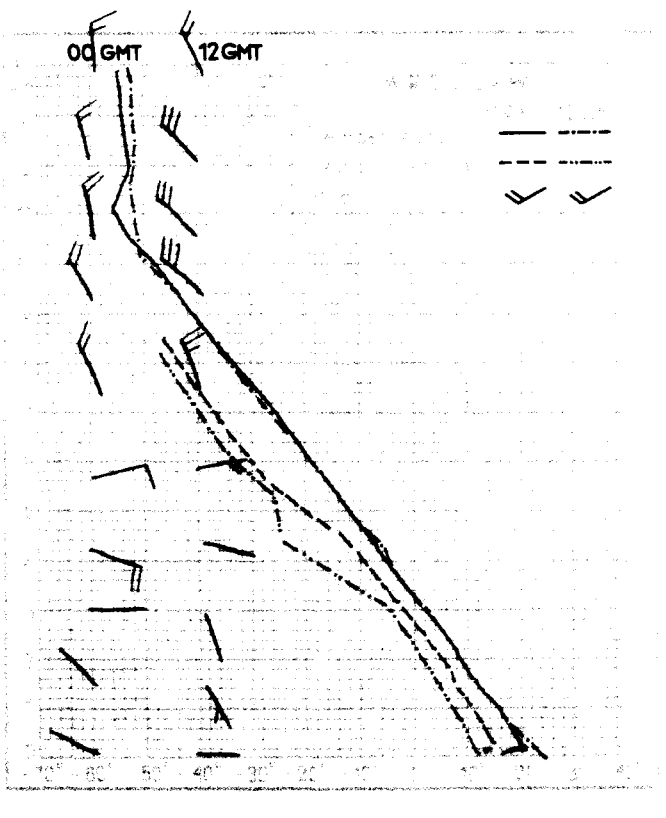
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

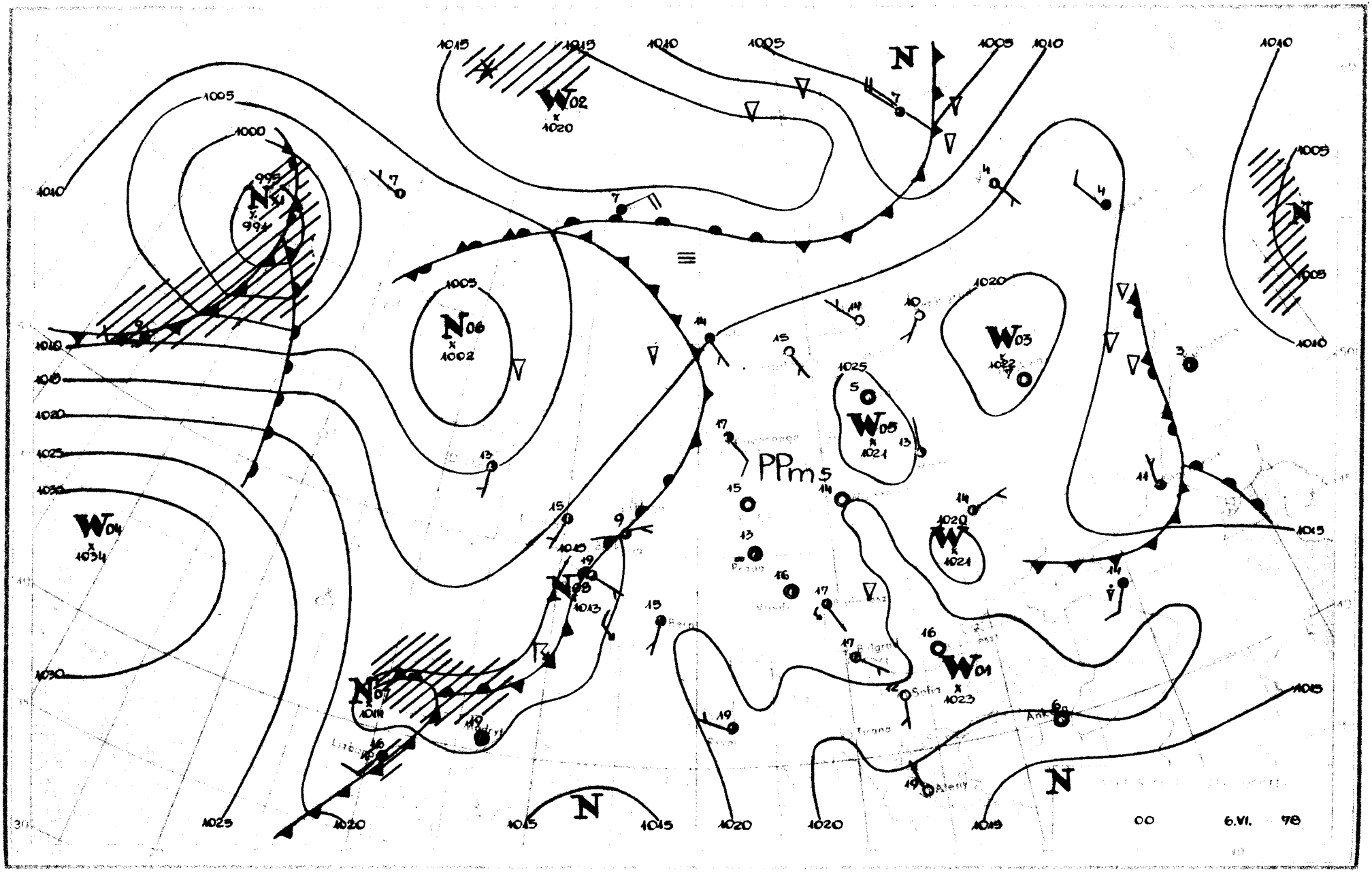
TTAA	06001	12425	99008	13211	00000	00158	15016	31501	85546	11230	33501	70134	00224	09501	50575	17160
		06004	40739	29361	35508	30939	441XX	33511	25059	515XX	35009	20203	521XX	35508	15388	547XX
		38008	10647	547XX	XXXXX	88232	541XX	35006	77999							
TTBB	0600X	12425	00008	13211	11993	19448	22894	14638	33820	08820	44600	08126	55571	09550	66500	17160
		77344	37359	88276	481XX	99232	541XX	11200	521XX	22150	547XX	21212	00005	00000	11986	32003
		22941	33503	33898	18502	44815	01501	55773	07005	66658	13501	77622	11512	88515	07504	99325
		31513	11123	01007	41414	00900	51515	11905	21502	22800	03502	33600	12510	61616	92850	16242
		27503														
TTCC	0600X	12425	70876	529XX	88999	77999										
TTDD	0600X	12425	11860	547XX	22660	521XX										

Przebieg pogody w Polsce w dniu 6.VI.1978 r.

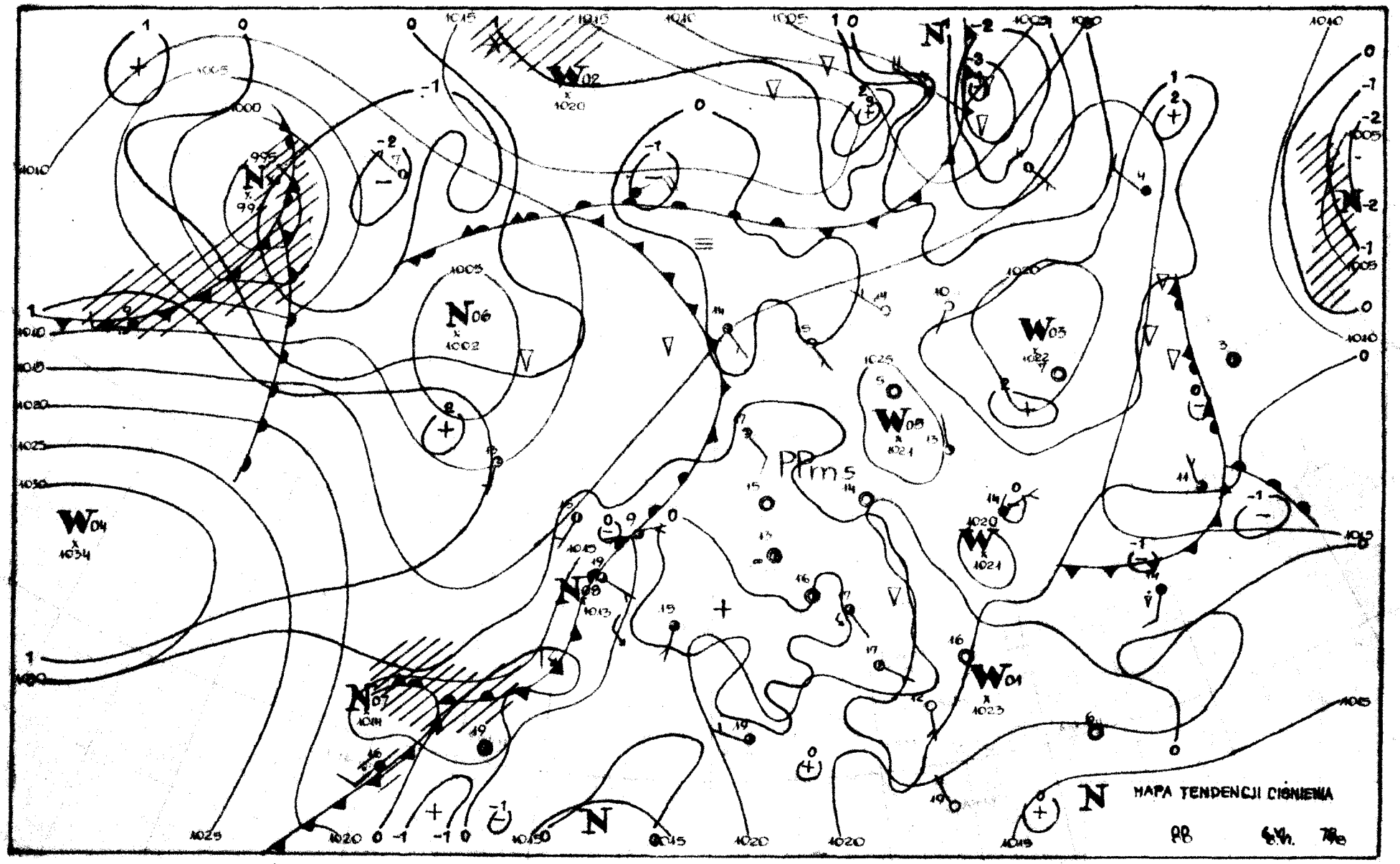
Zachmurzenie było małe lub umiarkowane, miejscami wzrastające do dużego z przelotnymi opadami i burzami. Temperatura maksymalna wynosiła od 22°C w Lesku do 30°C w Ostrołęce, Kołobrzegu i Koszalinie, a minimalna od 9°C w Nowym Sączu i Jeleniej Górze do 18°C w Świnoujściu. Wiatry były słabe i umiarkowane, w porywach burzowych dość silne z kierunków wschodnich i południowych.

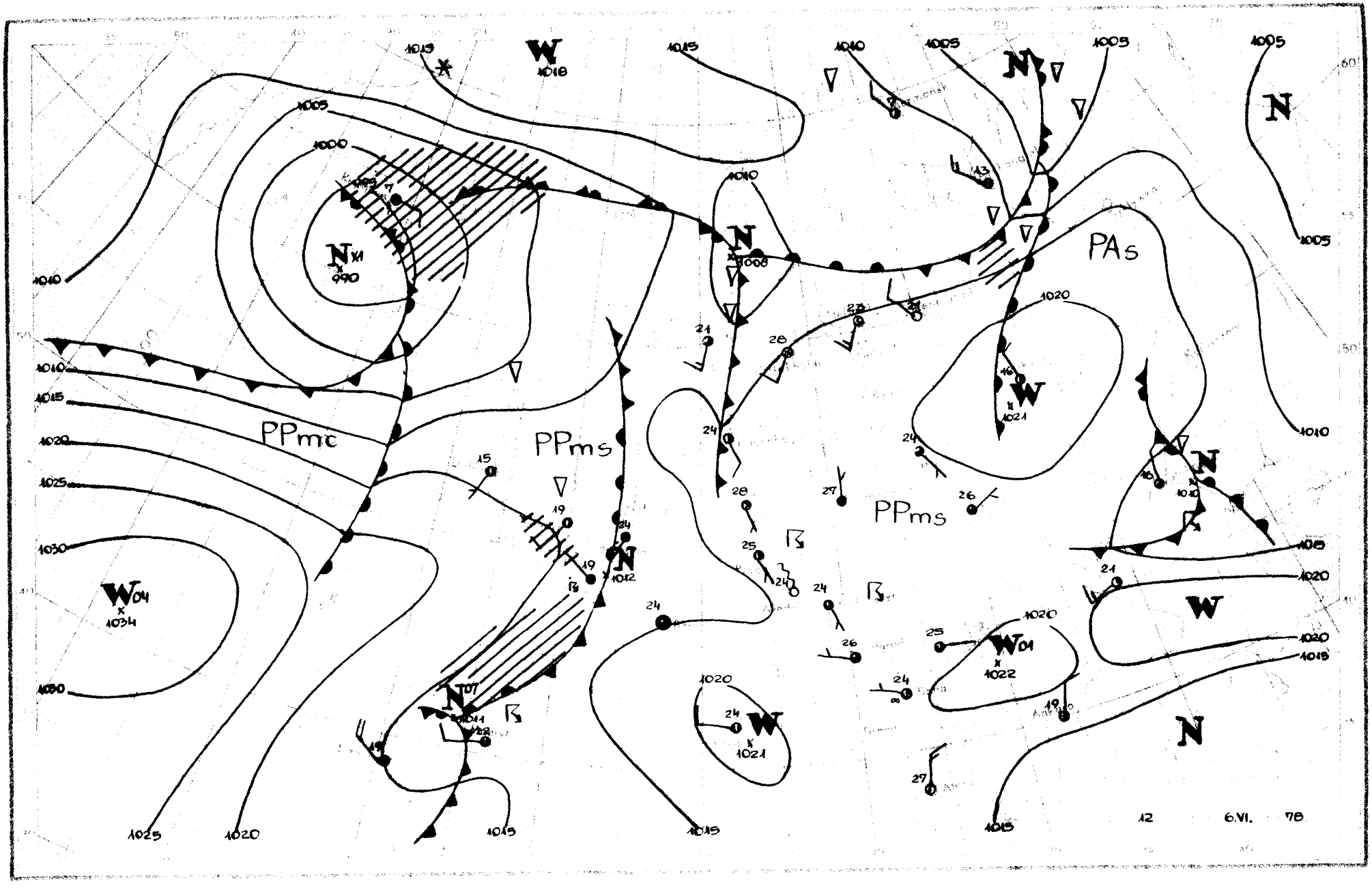


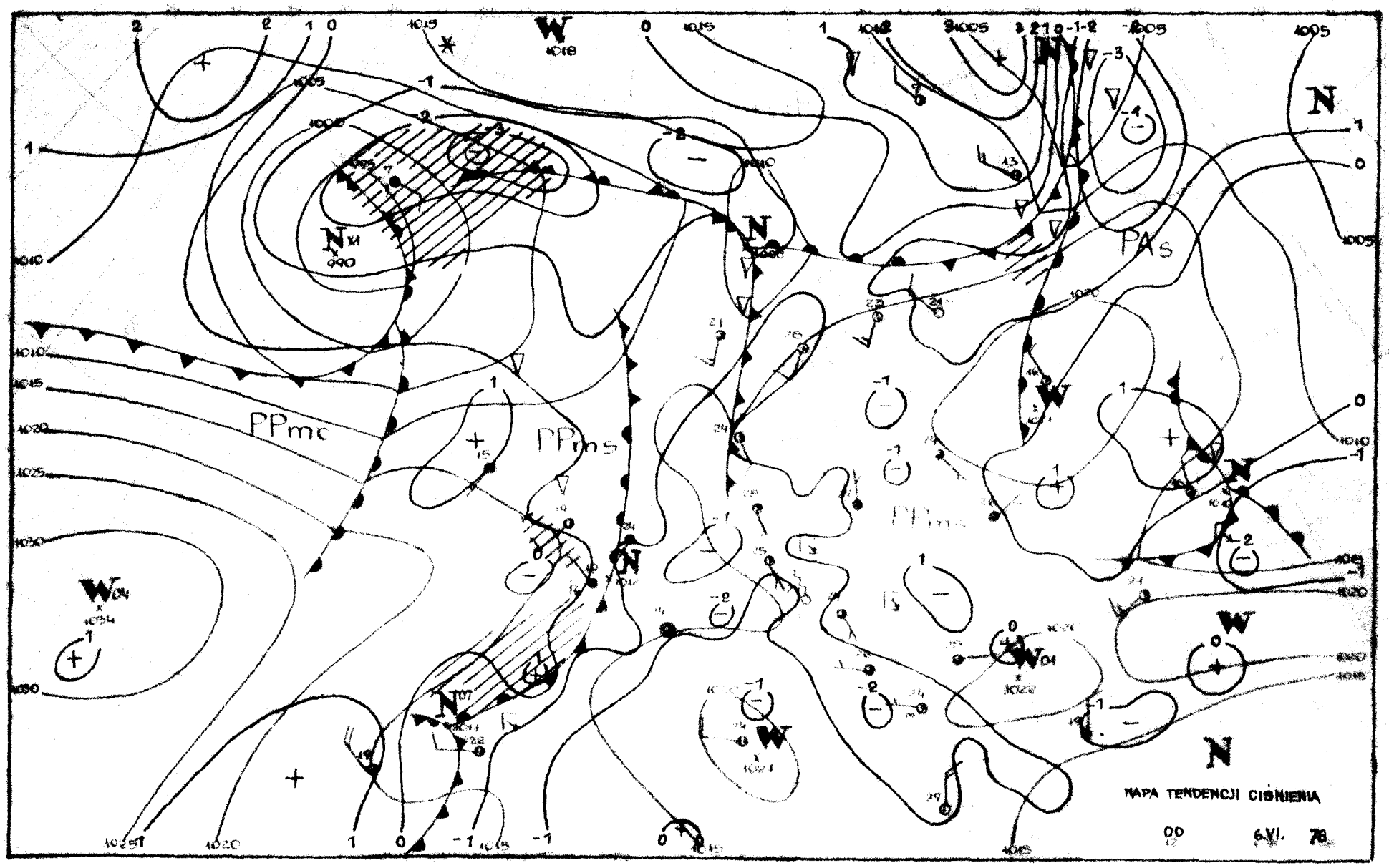


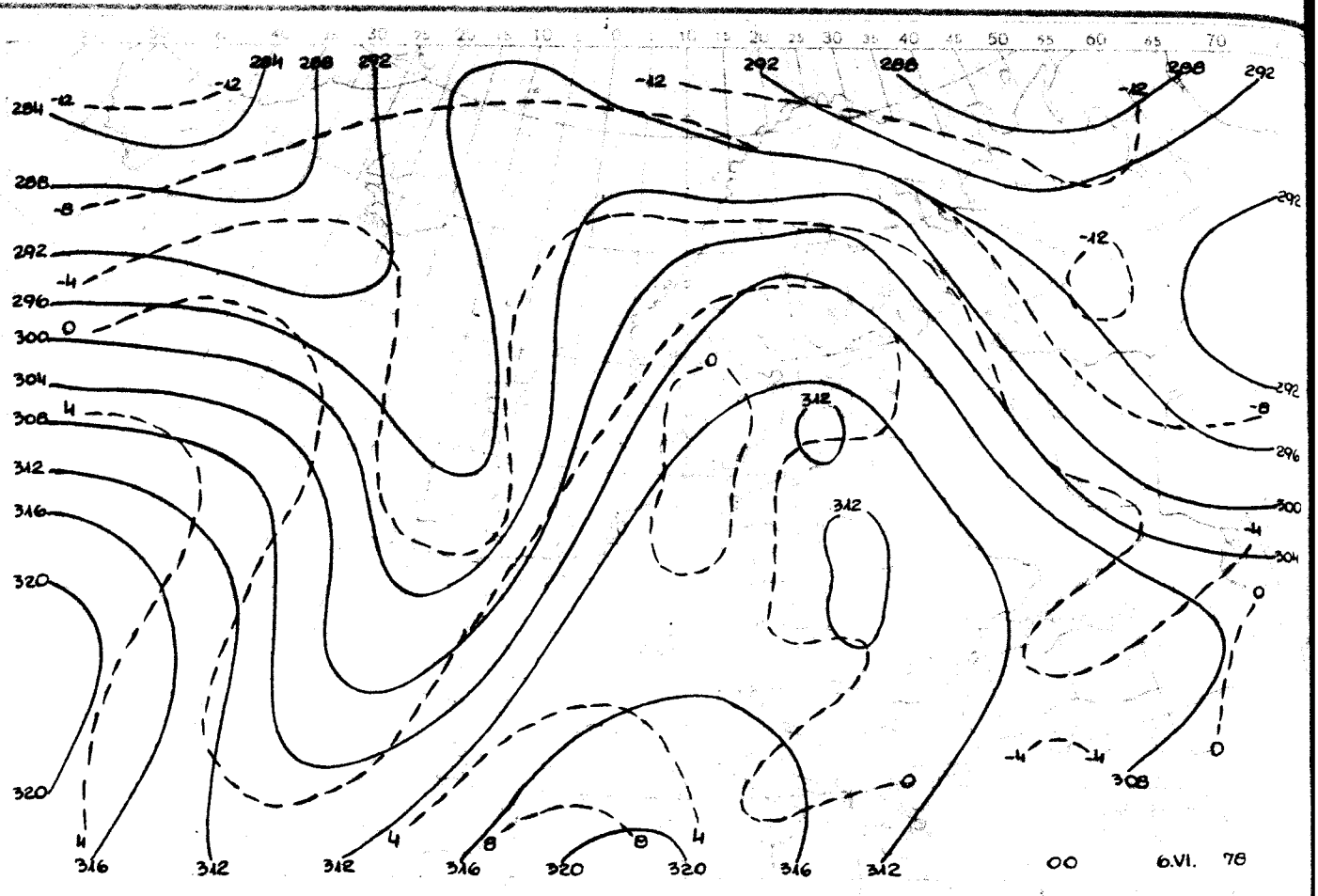


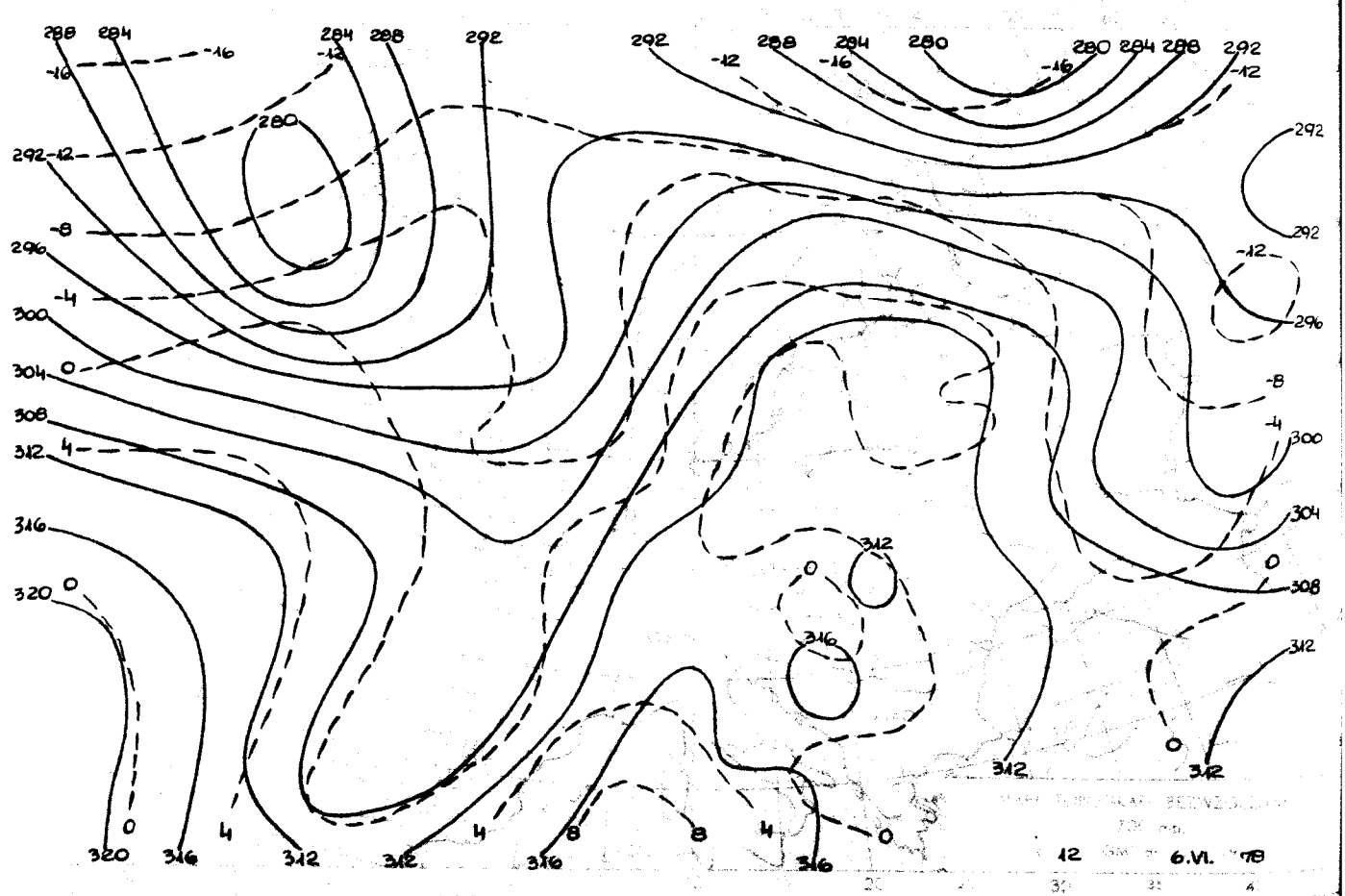
N
W02
1020
N06
1002
W03
1022
W05
1021
W04
1034
W01
1023
N08
1013
N07
1014
PPm5
Sofia
Tirana
Ankara
Aleny
Madryt
Lisboa
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
00
6.VI.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA


PPmc
PPms
PPms
PAs
12 6.VI. 78


PPmc
PPms
PPms
PAs
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
OD
6.VI. 78





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. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 7.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	01202	97020	15419	00900	09805
150	00000	60020	17213	00900	11801
195	73101	97031	19513	7095X	11400
205	03801	82020	13820	00900	13808
235	01403	97020	16417	00900	10704
250	01102	97020	17118	00900	12816
272	01401	80021	18514	00900	10702
295	50000	60021	18815	55600	13400
330	01201	62020	16219	00900	12802
375	01501	65021	18414	00900	12703
400	11102	58100	15818	00901	13704
424	00000	30100	15915	00900	13400
465	01102	60020	17316	00900	12400
495	80000	97022	18716	855XX	12802
510	21806	97411	52609	25X01	09705
560	02301	65021	18015	00900	13400
570	00702	97021	18912	00900	11704
575	00000	60020	18215	00900	13400
650	01804	80021	53507	00900	01400
695	02302	97021	19614	00900	13400

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72205	58051	11729	1275X	13714
150	61706	60031	12626	62600	12817
195	70000	97028	16924	49532	13711
205	22403	65031	10729	12601	14715
235	41807	97020	12128	42600	12713
250	52004	96051	13429	52700	14816
272	41904	65030	14427	42700	13718
295	41705	70031	15826	42800	12712
330	52104	60030	13128	32730	12714
375	41703	65030	15426	42700	13712
400	51803	68031	12626	43730	14813
424	32303	70030	13727	23760	15809
465	31805	60030	14427	32700	13709
495	42204	98030	16325	42600	15708
510	42205	98031	52114	49301	11703
560	42405	65020	15426	42600	15809
570	42105	98030	16625	43600	13708
575	21401	65030	15926	22600	14716
650	61806	60011	53510	620XX	06801
695	52503	97171	17524	59500	13710

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

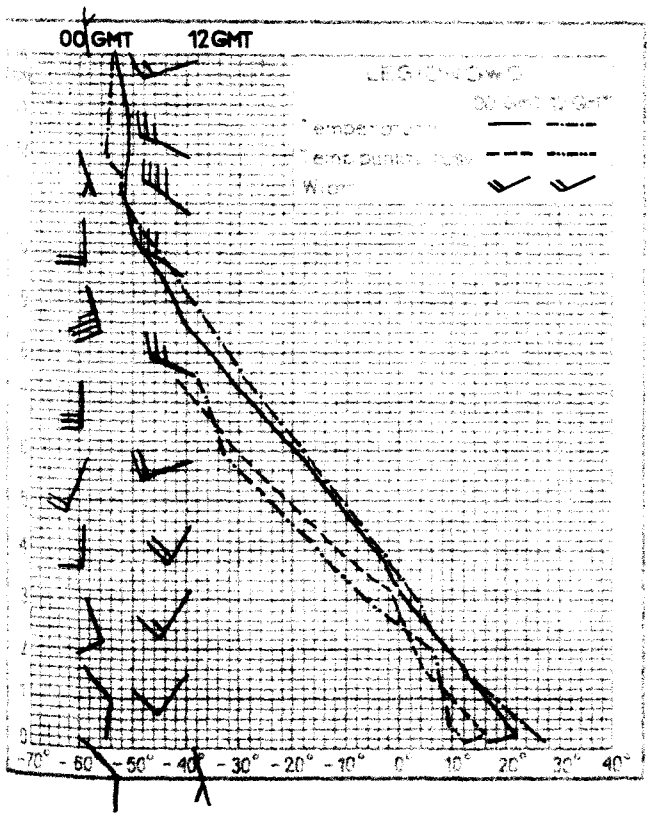
TTAA	07001	12374	99006	15643	15004	00148	18046	15505	85532	11057	13506	70116	01717	16006	50570	19759
		19509	40732	32560	18514	30928	459XX	17517	25048	509XX	18011	20192	533XX	17002	15377	545XX
		36002	10636	555XX	04002	88214	537XX	13005	77999							
TTBB	0700X	12374	00006	15643	11994	20648	22956	18857	33668	04726	44482	21760	55337	421XX	66263	503XX
		77229	521XX	88214	537XX	99183	527XX	11115	571XX	21212	00006	15004	11989	17007	22920	17005
		33858	13506	44621	17504	55478	19510	66318	18018	77142	04001	88128	31001	41414	00900	51515
		11906	16006	22800	13007	33600	18006	61616	92818	16858	17003					
TTCC	07002	12374	70864	545XX	20502	50080	543XX	07506	30411	515XX	10506	20676	477XX	06506	88999	77999
TTDD	0700X	12374	11923	545XX	22515	547XX	33372	509XX	44281	517XX	55199	477XX	21212	11824	07003	22733
		26501	33524	06504	44325	13504	55292	09007	66199	06006						

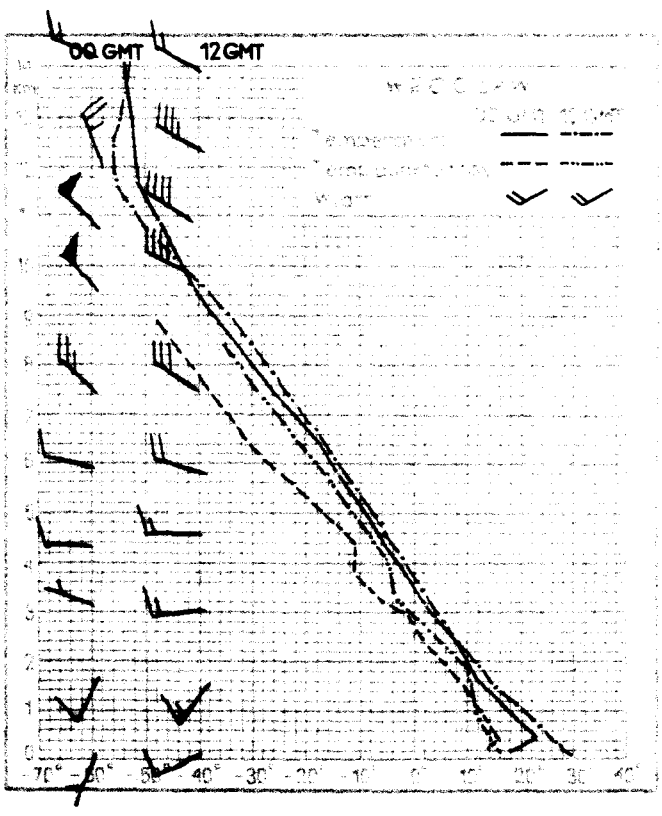
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

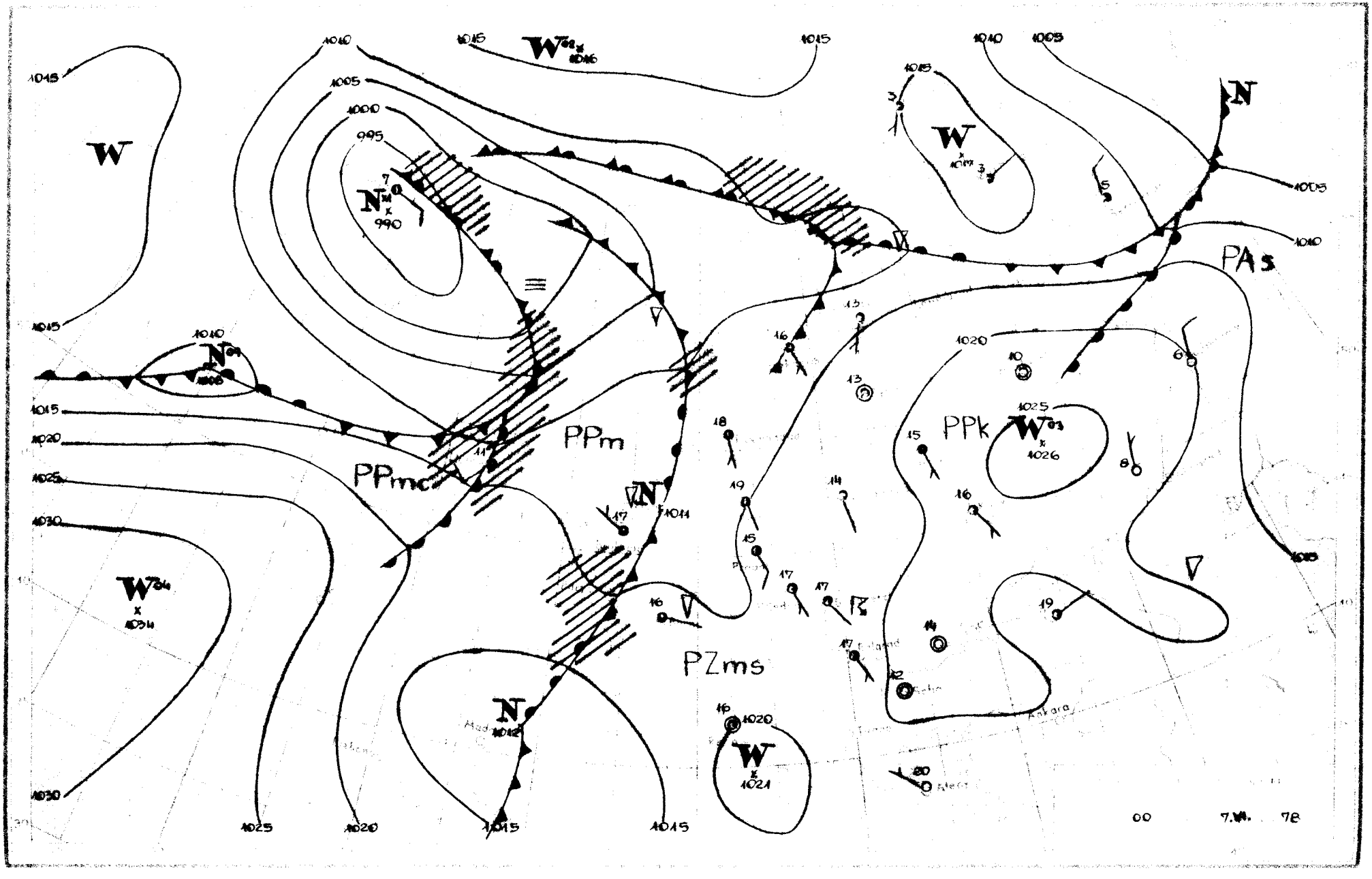
TTAA	07001	12425	99002	16832	00000	00133	17036	20502	85523	11630	21004	70120	00657	29002	50574	14961
		29504	40739	269XX	32512	30940	417XX	33524	25062	483XX	33025	20207	533XX	34012	15392	551XX
		31508	10651	553XX	01006	88216	533XX	34015	77999							
TTBB	0700X	12425	00002	16832	11974	22057	22850	11630	33772	07257	44727	02650	55656	02560	66600	06943
		77465	18163	88328	38161	99295	423XX	11216	533XX	22183	533XX	33150	551XX	21212	00002	00000
		11986	20505	22792	20504	33702	29002	44662	21501	55474	31006	66281	33025	77116	31506	41414
		00900	51515	11903	20505	22800	20504	33600	27006	61616	92820	18250	20005			
TTCC	07007	12425	70879	543XX	00505	50095	549XX	88999	77999							
TTDD	0700X	12425	11780	553XX	22620	535XX	33500	549XX	44380	537XX	21212	11910	06007	22700	00505	

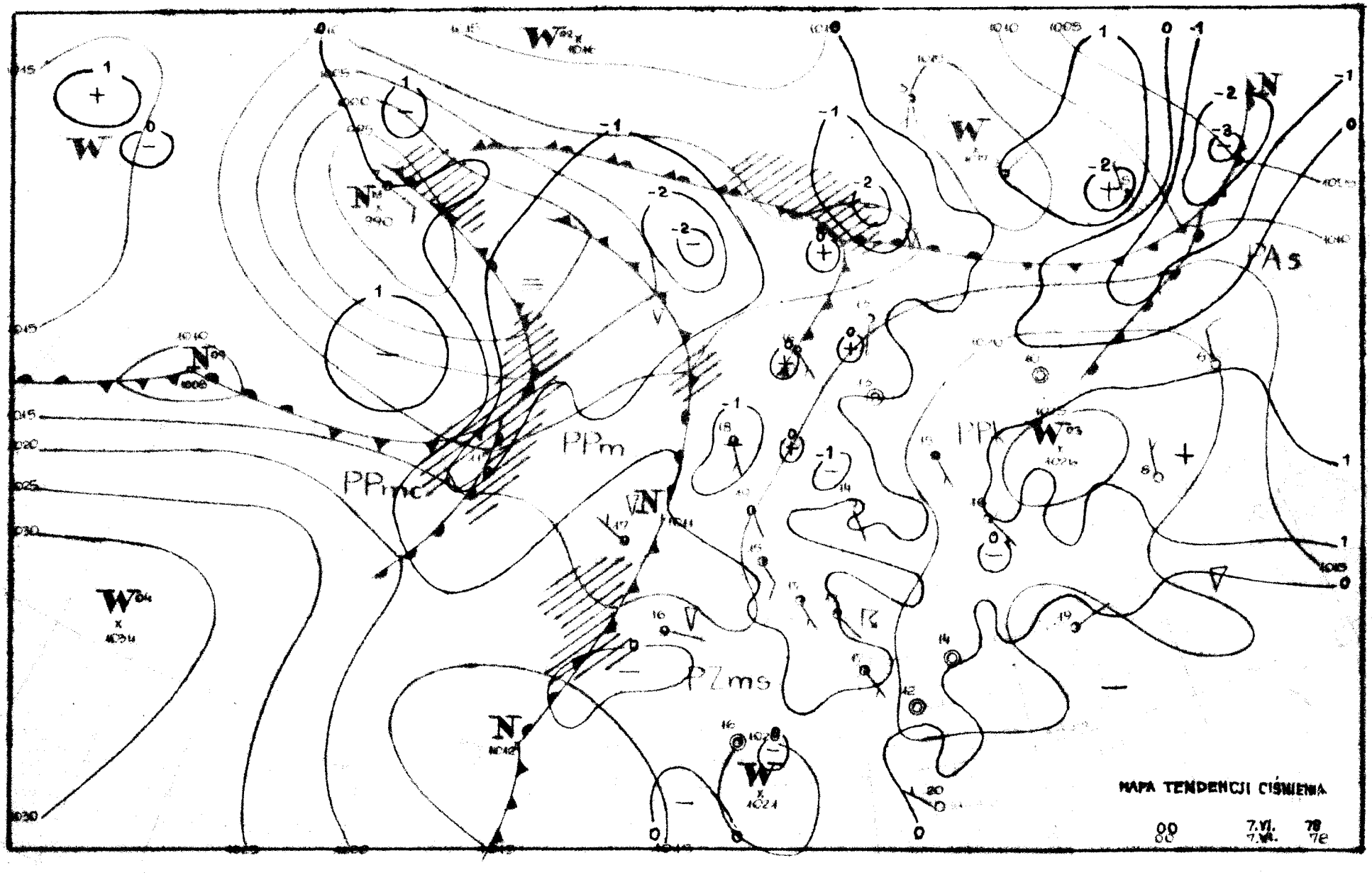
Przebieg pogody w Polsce w dniu 7.VI.1978 r.

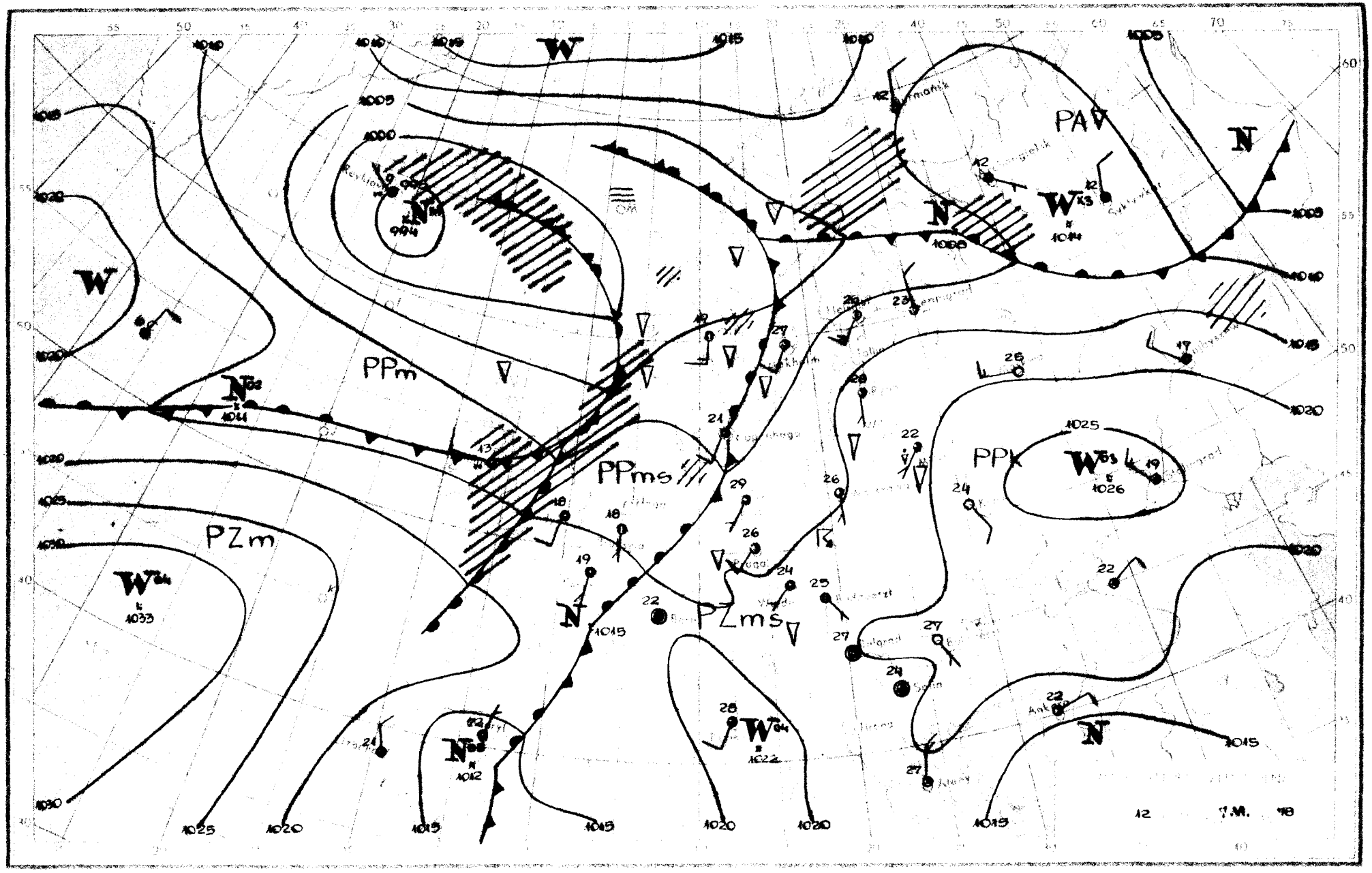
Zachmurzenie było małe i umiarkowane, od zachodu stopniowo wzrastające do dużego. Miejscami występowały burze oraz opady przelotne, lokalnie na zachodzie o intensywnym natężeniu. Temperatura maksymalna wynosiła od 24°C w Muszynie do 30°C w części północno-zachodniej, a minimalna od 11°C w Muszynie do 18°C na Helu. Wiatry były słabe i umiarkowane, w czasie burz porywiste (w porywach do 16 m/s) południowo-wschodnie skręcające na południowo-zachodnie.



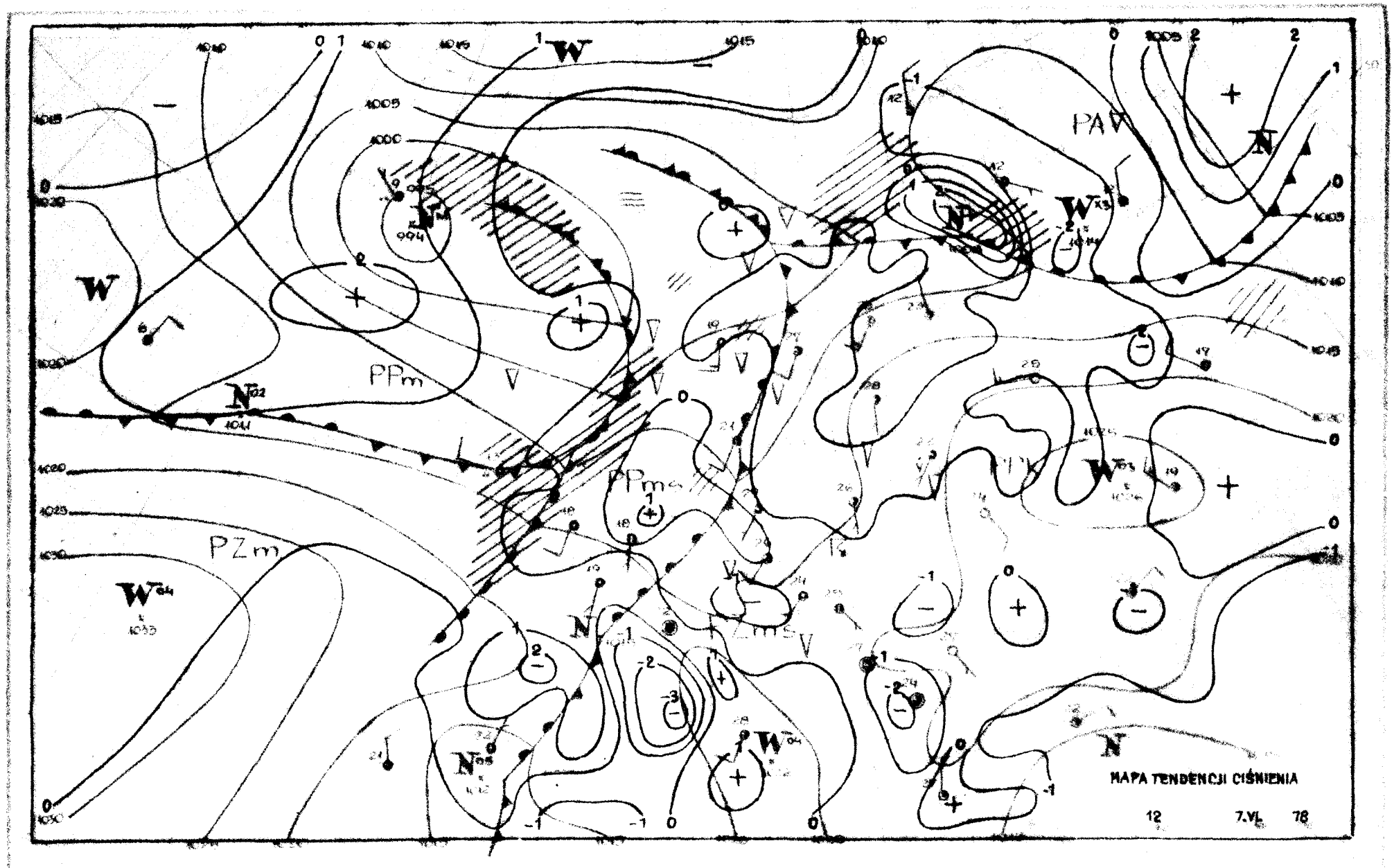


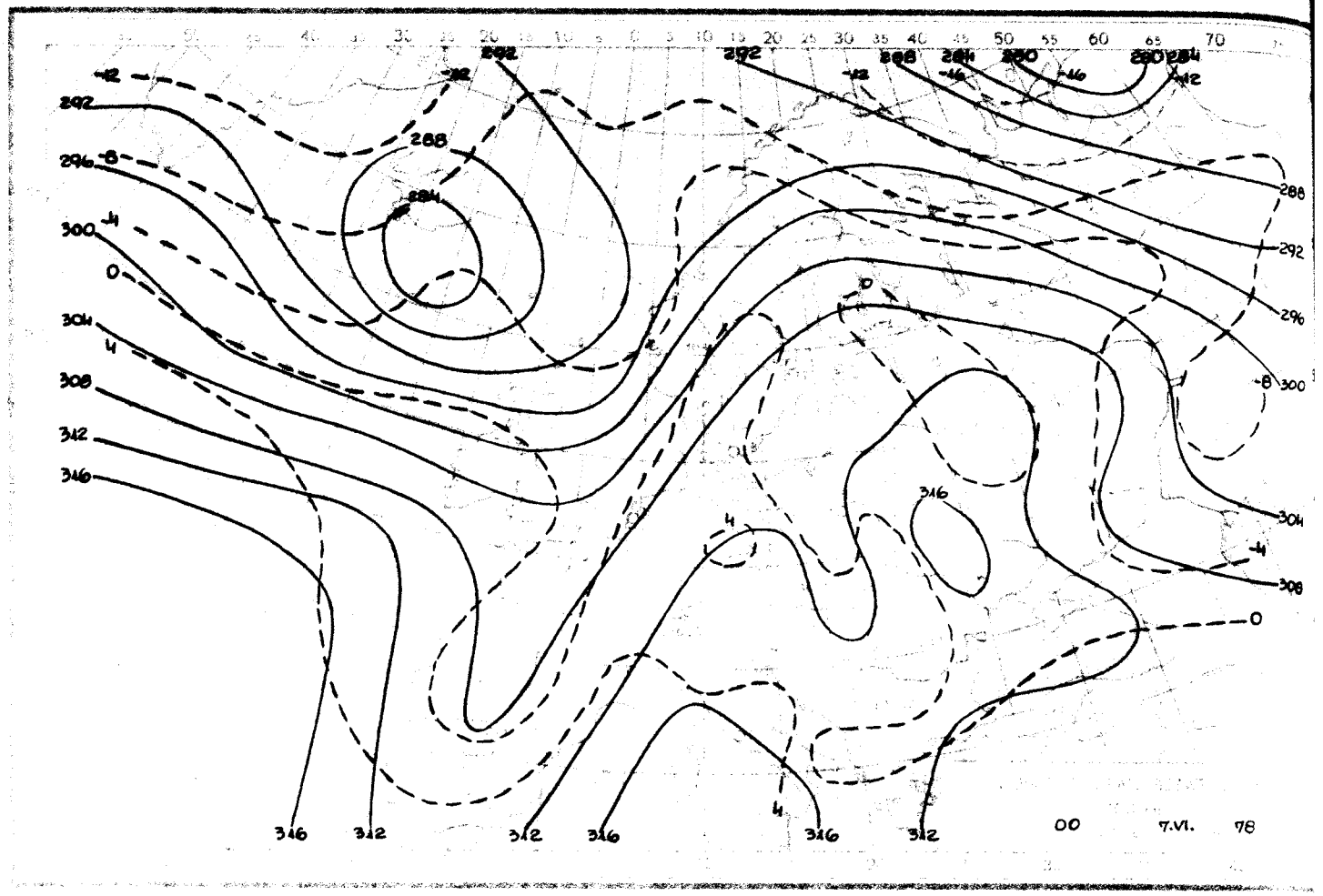

PPmc
PPm
PZms
PPk
PAs
Ankara
00
7.VII.
78

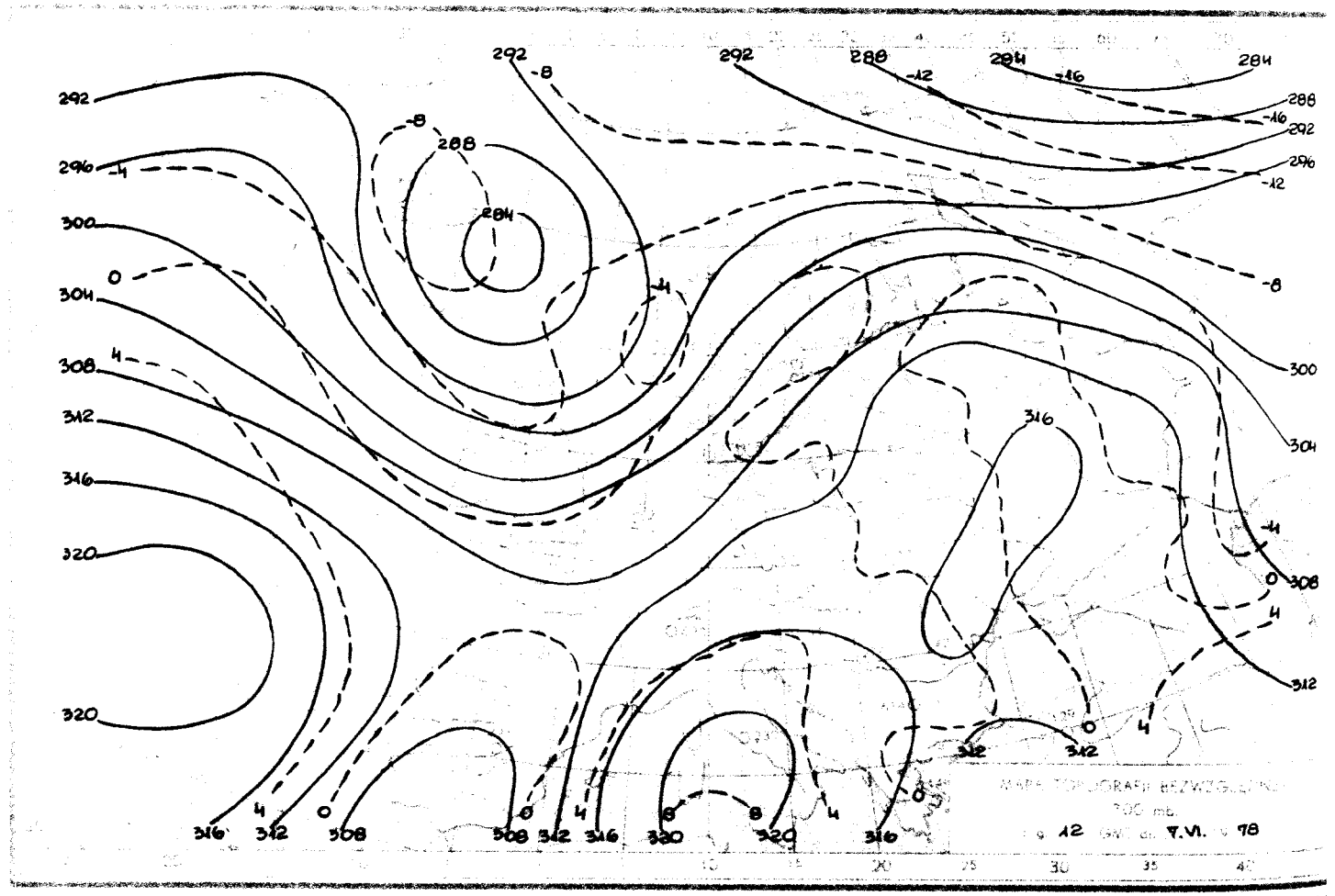

PPm
PPmc
PZms
PPk
PAs
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
7.VI.
7.VI.



W
N
PAV
PPm
PPms
PZm
PZms
PPk
1005
1000
1010
1015
1020
1025
1030
1033
1012
1022
1026
1014
1008
994
12
7.M.


PPm
PZm
PA
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12 7.VI 78





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

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 00

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 8.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82103	18106	10018	8092X	17604
150	82405	60018	09617	3962X	15703
195	01504	97020	11517	00900	14713
205	72702	56109	10518	754XX	17303
235	82102	96108	10616	895XX	15701
250	80000	50109	10518	858XX	16809
272	82103	60021	10618	7097X	15608
295	01503	60020	12216	00900	14711
330	81902	56109	11517	4567X	16709
375	32303	60031	12319	35700	15804
400	82403	60019	12719	30937	14204
424	40000	60039	12716	40942	14602
465	81702	58252	12419	696XX	14000
495	01702	96101	14315	00900	13707
510	82710	98411	50111	85XXX	11806
560	72203	58102	14318	50952	16803
570	00000	97020	15214	00900	14803
575	00000	60020	15017	00900	14802
650	51905	60134	52608	25X03	08101
695	02304	97020	15717	00900	14709

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	83003	97012	10020	2257X	14708
150	42703	60011	09022	32530	13805
195	72105	97018	19622	725XX	16804
205	52407	60018	11016	2253X	14701
235	82405	97802	09322	79507	13710
250	72504	96052	09525	725XX	16712
272	73601	60032	09421	735XX	18802
295	61802	60038	08923	626XX	17717
330	72204	50952	11122	579XX	16610
375	42707	60021	10326	32701	16711
400	82603	30809	13317	794XX	16303
424	62905	20298	13116	1966X	16303
465	32805	60021	10426	32600	15713
495	72103	97178	11920	794XX	17505
510	72713	98419	48808	75XXX	08508
560	62704	60031	11524	22688	17810
570	71903	97298	11922	4353X	16709
575	80609	16961	12520	893XX	18510
650	83208	60178	50511	791XX	09705
695	42205	97030	12324	22602	16815

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

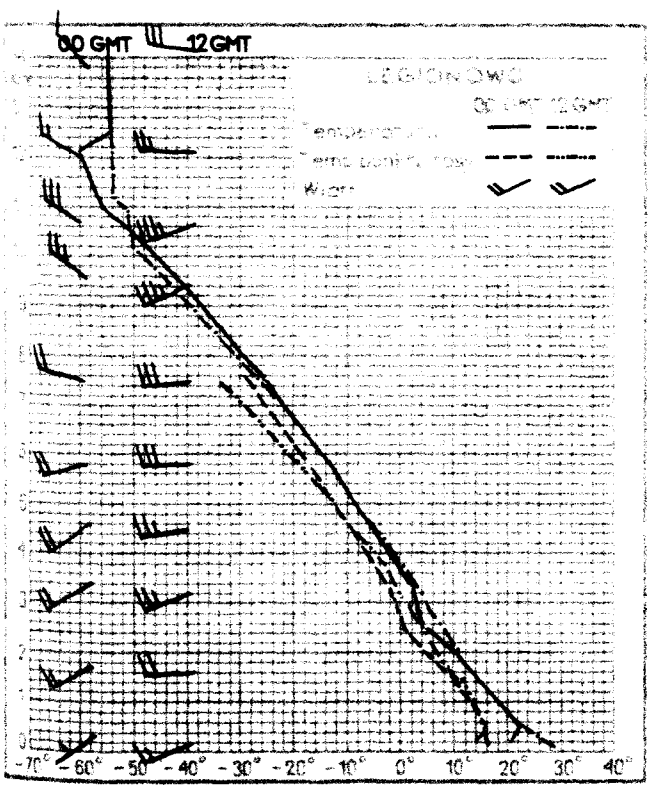
TTAA	08001	12374	99000	19656	23003	00096	19656	23003	85494	13250	23008	70094	01440	23509	50573	14935
		25009	40738	25940	28510	30938	441XX	30012	25058	543XX	29515	20199	603XX	28008	15382	559XX
		30006	10640	553XX	27002	88202	607XX	28008	77999							
TTBB	0800X	12374	00000	19656	11963	21056	22814	10841	33754	05045	44481	16746	55391	26946	66279	489XX
		77242	559XX	88202	607XX	99183	559XX	11111	561XX	21212	00000	23003	11953	25016	22892	23008
		33502	25009	44423	29011	55234	29513	66211	29006	77189	26510	88135	33003	41414	40390	51515
		11901	23008	22800	22507	33600	23510	61616	92772	15056	24010					
TTCC	08001	12374	70870	541XX	05002	50087	517XX	02001	30417	527XX	11505	20681	491XX	09507	10145	397XX
		08011	88999	77999												
TTDD	0800X	12374	11855	539XX	22755	555XX	33590	543XX	44468	507XX	55370	539XX	66233	511XX	77127	429XX
		88077	365XX	21212	11831	26504	22377	14004	33262	08508	44081	07005	55077	08010		

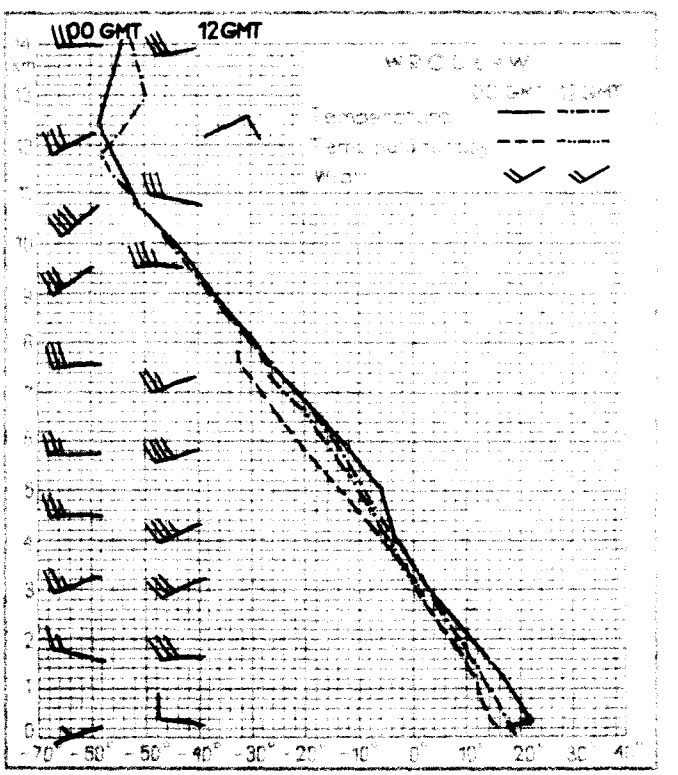
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

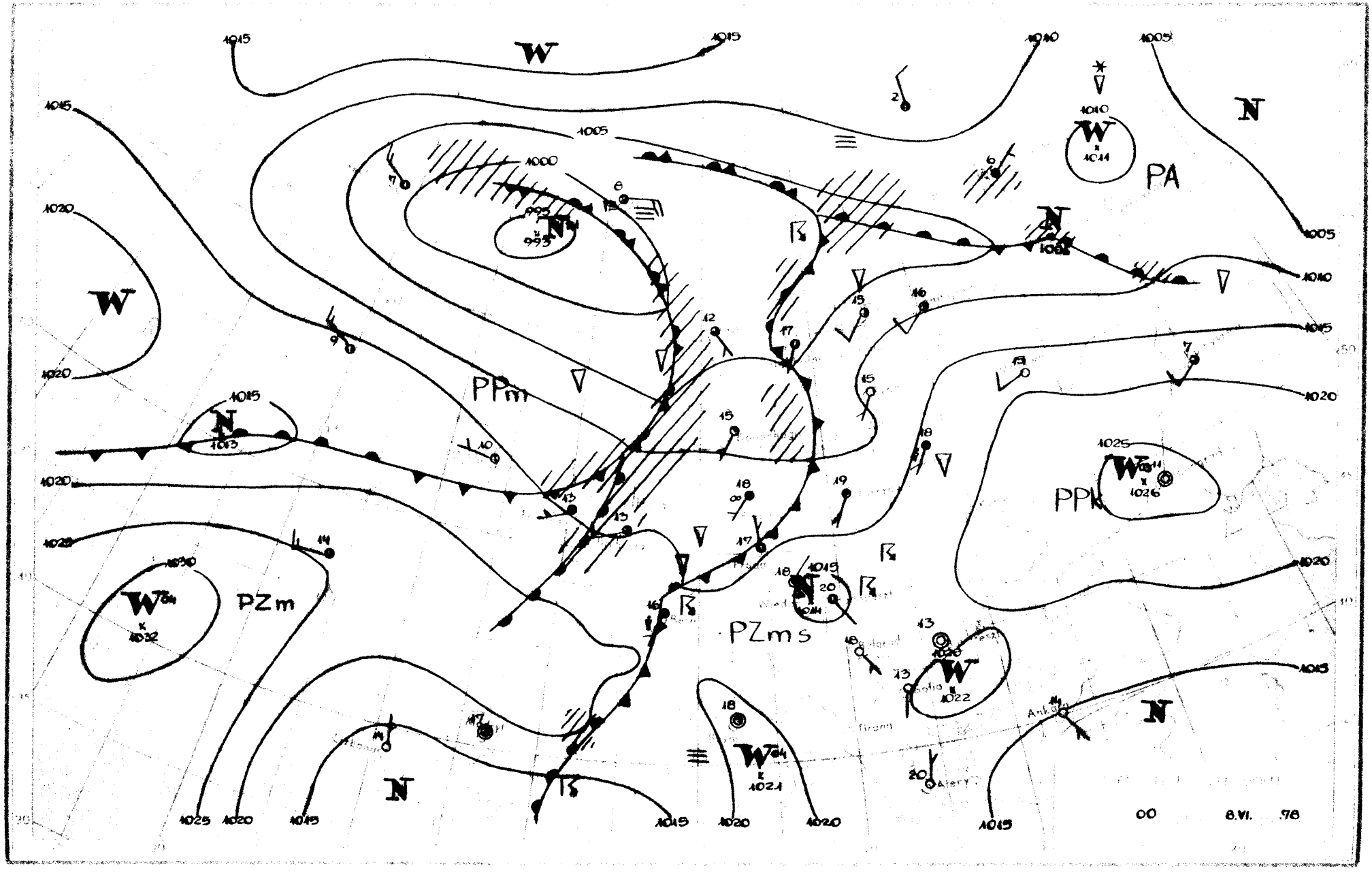
TTAA	08001	12425	99999	15802	25003	00108	XXXXX	XXXXX	85508	12640	28008	70105	01209	26513	50574	13957
		26513	40740	26956	27514	30941	423XX	23015	25062	503XX	24519	20205	581XX	25514	15387	551XX
		27514	10646	563XX	XXXXX	88196	589XX	25511	77999							
TTBB	0800X	12425	00999	15802	11976	20657	22894	15849	33722	02210	44672	00320	55621	05511	66558	07956
		77435	21157	88386	28750	99275	465XX	11250	503XX	22196	589XX	33138	541XX	44121	563XX	21212
		00999	25003	11934	29508	22888	30006	33680	27014	44447	28013	55305	23016	66214	25525	77192
		25508	88150	27514	41414	40942	51515	11900	30007	22800	28009	33600	27513	61616	92870	17656
TTCC	0800X	12425	70873	563XX	88999	77999										
TTDD	0800X	12425	11700	563XX												

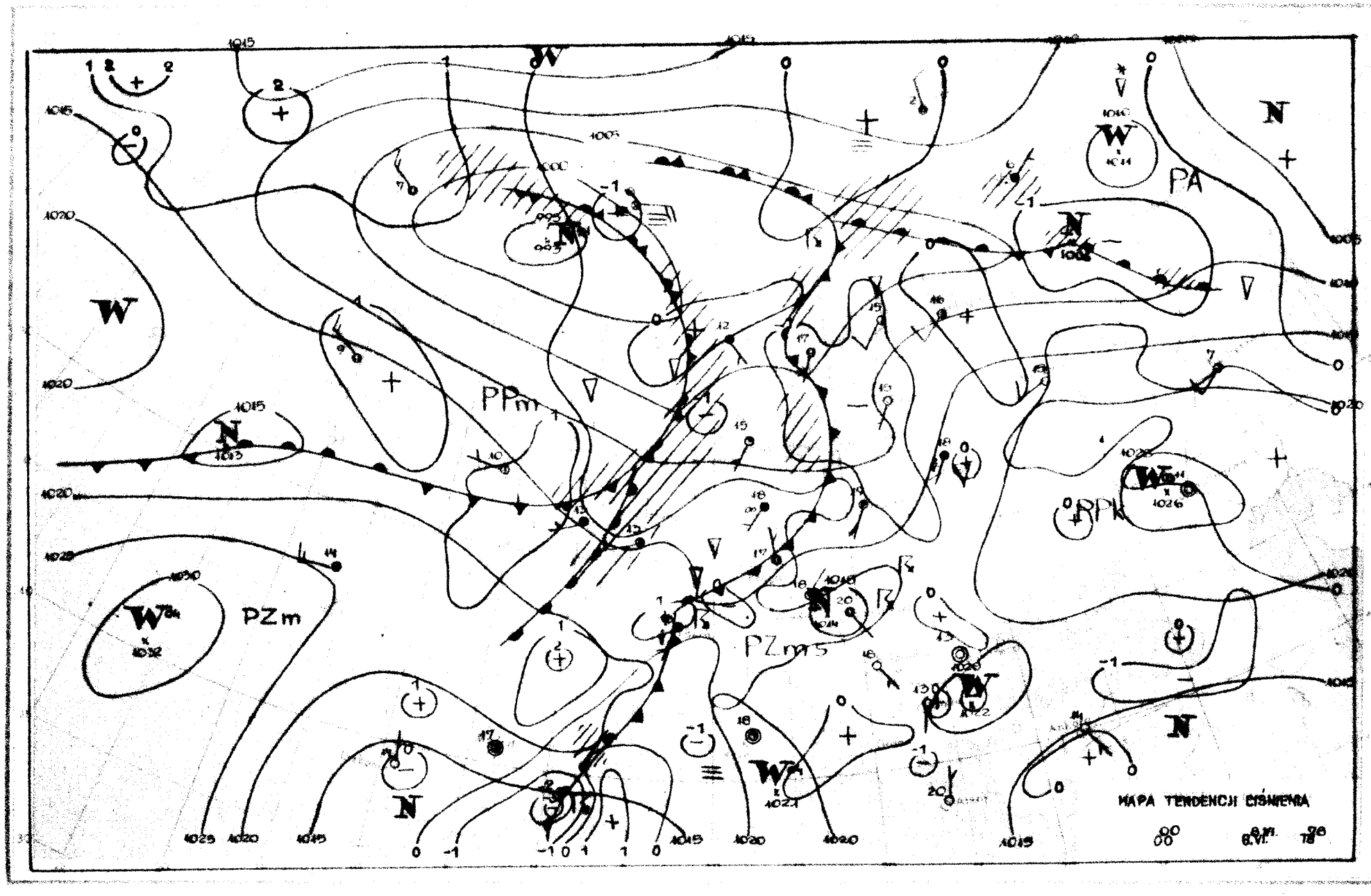
Przebieg pogody w Polsce w dniu 8.VI.1978 r.

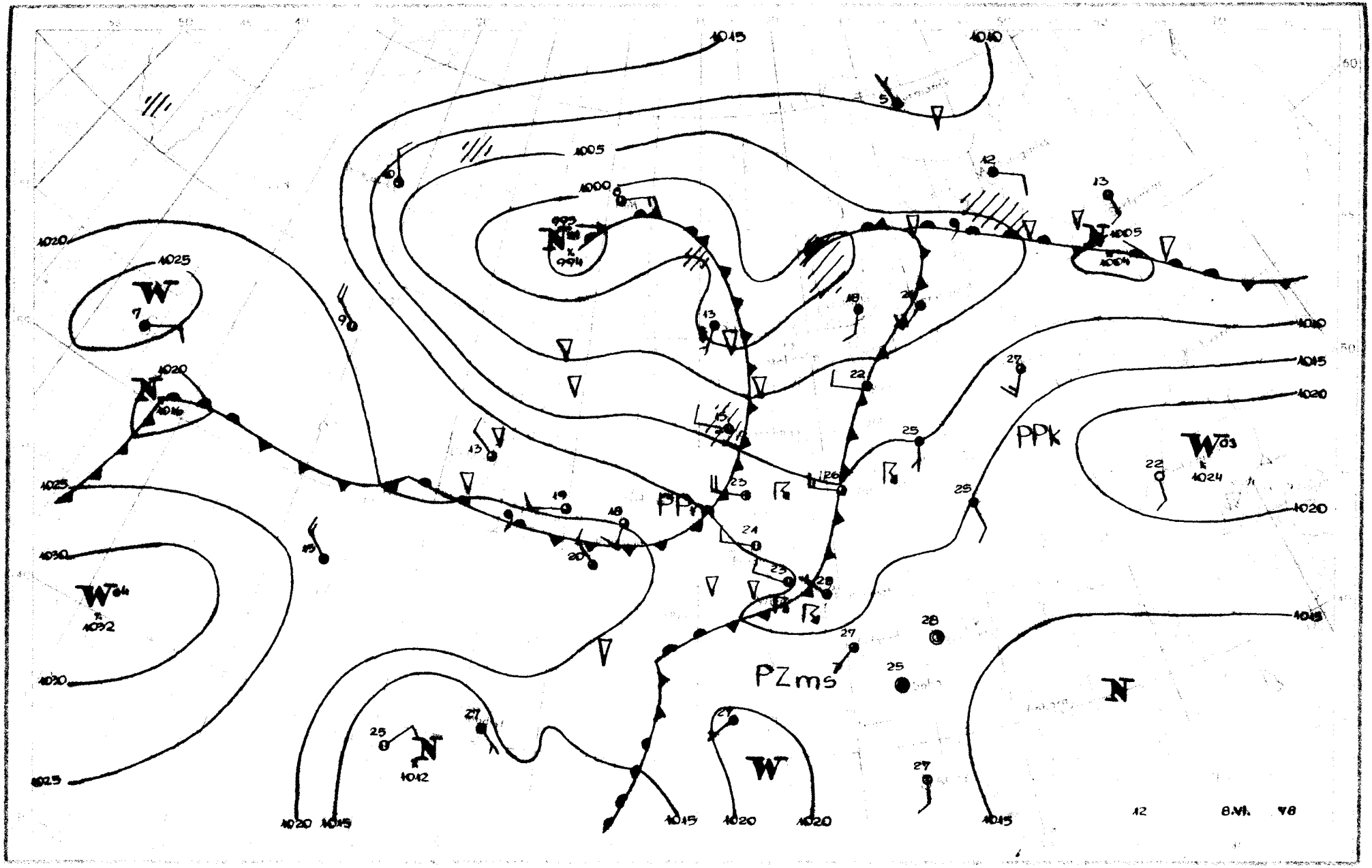
Zachmurzenie było małe i umiarkowane, okresami duże z burzami i opadami przelotnymi, lokalnie *na południu o intensywnym natężeniu*. Temperatura maksymalna wynosiła od 18°C w Ustce do 27°C w rejonie Warszawy i w Tarnowie, a minimalna od 7°C w Chojnicach do 15°C na południowym wschodzie. Wiatry były słabe i umiarkowane w porywach burzowych bardzo silne (24 m/s w Nowym Sączu) z kierunków południowych i zachodnich.



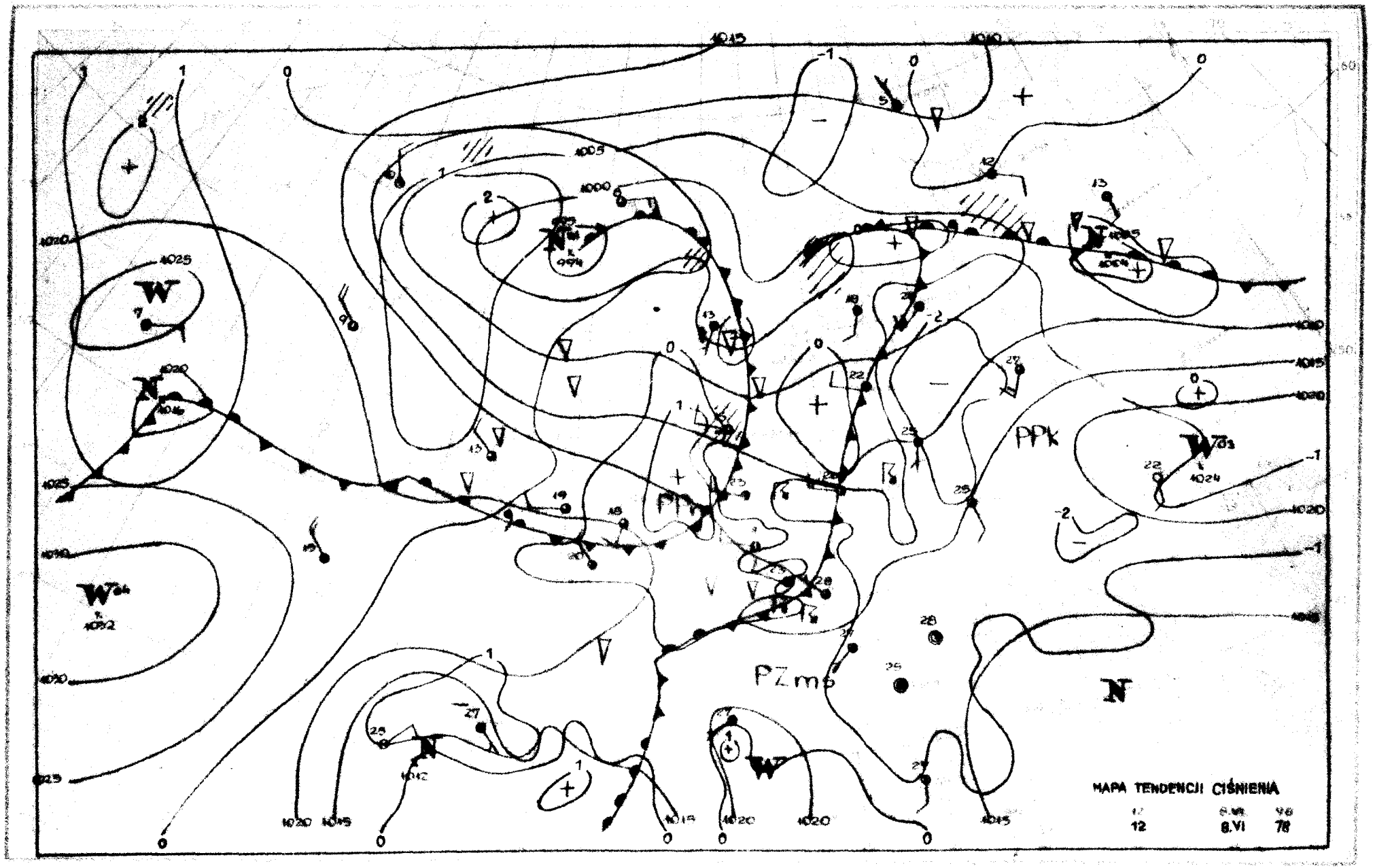


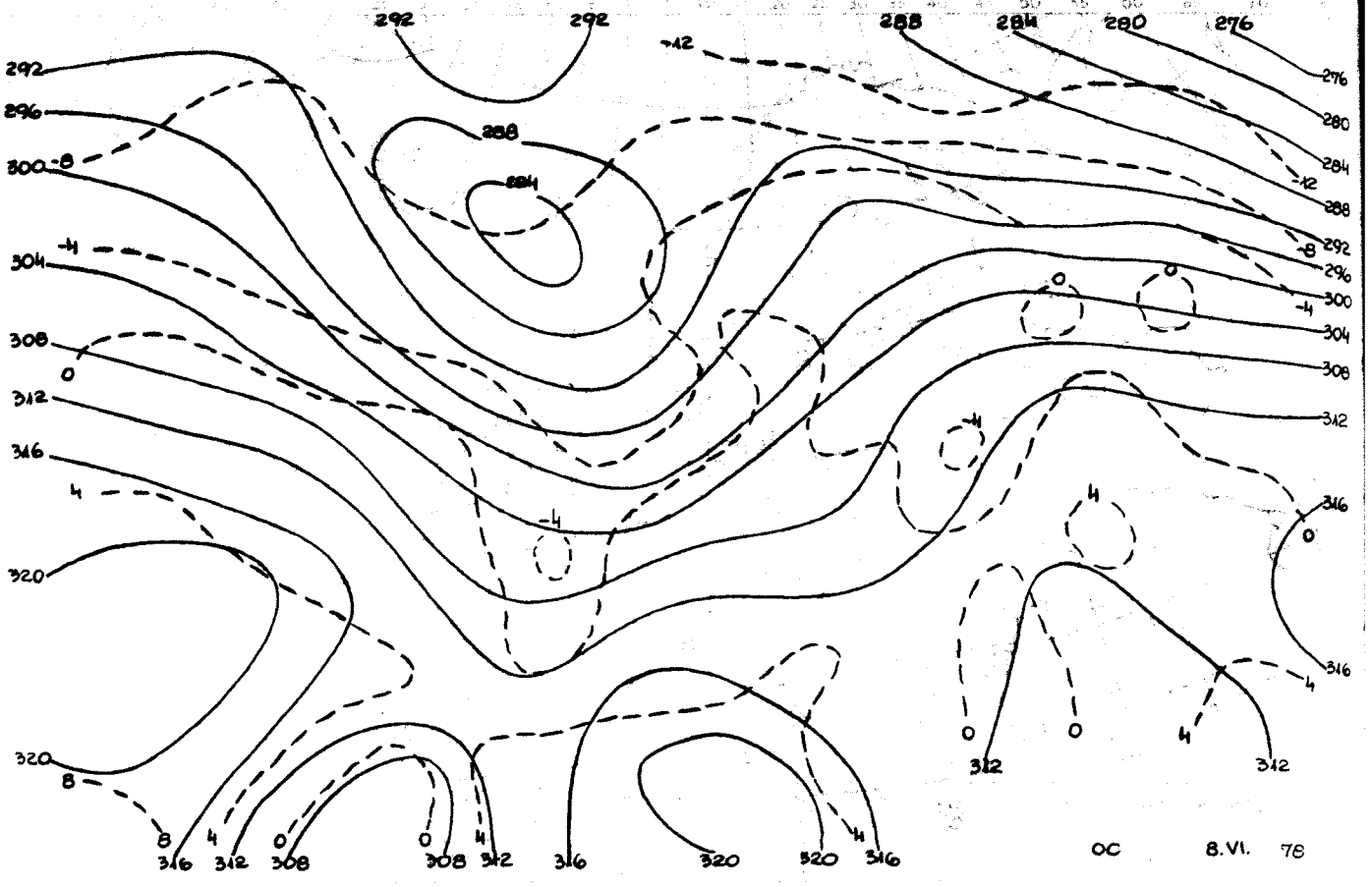

PA
PPm
PPk
PZm
PZms
00
8.VI.
78

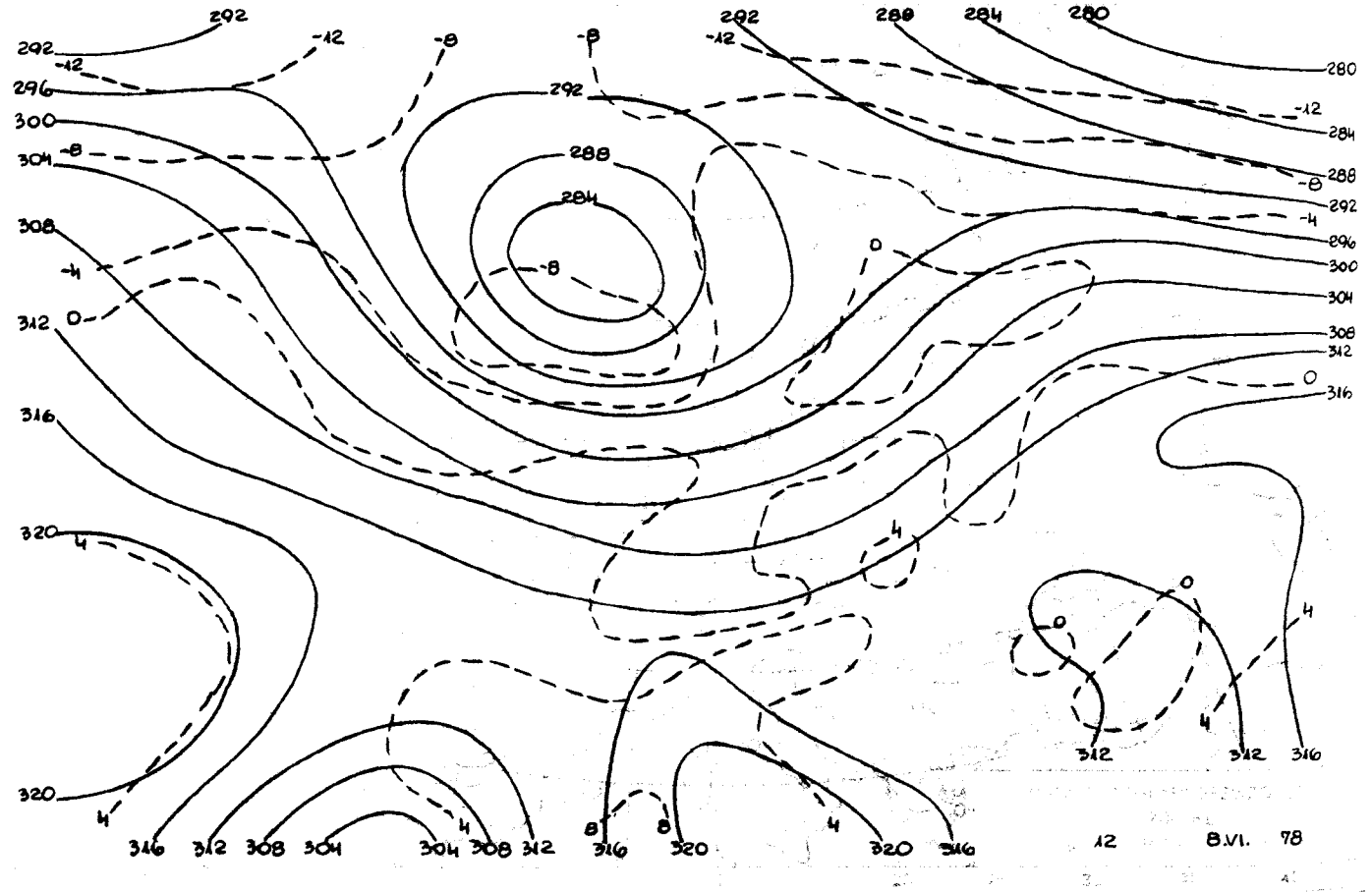

PA
PPm
PPk
PZm
PZmm
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



1015
1010
1005
1000
1020
1025
1030
W
N
PPk
PPr
PZms
1024
1012
12
8.VI. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
8.VI
78
PPk
PZmb
N





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

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-1500

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 9.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	42603	97251	12512	13560	10400
150	32605	65038	11511	30930	09205
195	83204	40919	09215	895XX	14309
205	02402	60011	14713	00900	06208
235	brak danych				
250	brak danych				
272	83702	60028	11714	855XX	13210
295	82405	58109	08916	854XX	16202
330	02502	60011	14713	00900	12208
375	72604	60012	12516	784XX	14211
400	02704	58101	16014	00900	11202
424	42601	58101	16113	10932	11002
465	03004	58101	14114	00900	12212
495	62904	96109	12315	634XX	14107
510	72713	98414	49105	75XXX	05701
560	83005	58106	15816	855XX	15209
570	brak danych				
575	82702	30108	15016	855XX	15106
650	93407	00804	50105	9XXXX	05805
695	62803	96218	13216	655XX	15202

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	82704	98012	12215	4557X	07604
150	62606	70012	11517	42602	06805
195	72408	98012	12016	42562	07102
205	82307	70011	11817	8097X	09713
235	72507	98032	11417	725XX	07716
250	72305	97031	13120	42701	06708
272	72203	65021	12616	725XX	08706
295	62503	70022	12317	68500	09707
330	82204	62031	13717	8097X	09817
375	52508	70031	13820	31702	07709
400	72203	60011	14217	7093X	10704
424	61802	60052	13920	6097X	12819
465	62705	65031	14218	635XX	09710
495	52408	98031	14019	53600	09805
510	72707	97022	49808	632XX	04500
560	62605	98011	15619	686XX	09714
570	72704	98012	15219	4253X	07713
575	72702	60031	15619	785XX	10708
650	62706	65034	50206	624XX	05400
695	33003	97011	15019	38500	10806

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

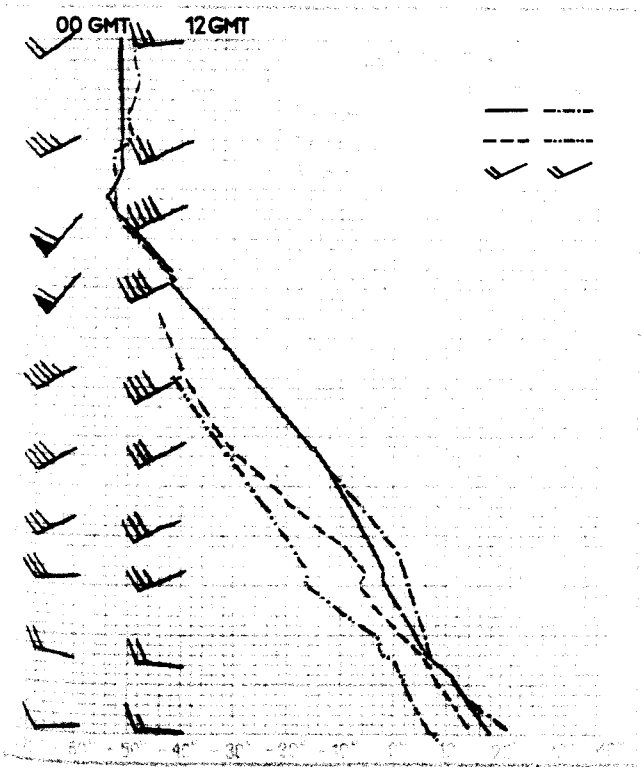
TTAA	09001	12374	99001	16123	27004	00100	16123	27004	85461	07405	29010	70031	03323	27015	50564	15964
		24519	40728	28563	24022	30928	429XX	22529	25048	539XX	22529	20192	525XX	24017	15390	531XX
		25009	10637	559XX	27506	88249	541XX	22529	77999							
TTBB	0900X	12374	00001	16123	11898	09205	22882	09205	33747	00202	44691	03927	55680	02735	66634	05150
		77626	05956	88499	16164	99330	38957	11302	427XX	22249	541XX	33240	545XX	44220	523XX	55127
		535XX	66105	563XX	21212	00001	27004	11952	32010	22681	27015	33491	24519	44273	22032	55163
		25508	41414	855XX	51515	11899	31009	22800	28511	33600	26515	61616	92758	01205	32508	
TTCC	09002	12374	70865	539XX	26003	50082	525XX	34504	30413	515XX	11006	20679	467XX	08009	88999	77999
TTDD	0900X	12374	11579	529XX	22294	515XX	33192	463XX	21212	11853	26504	22533	26504	33476	03502	44304
		11506	55268	08004	66192	05010										

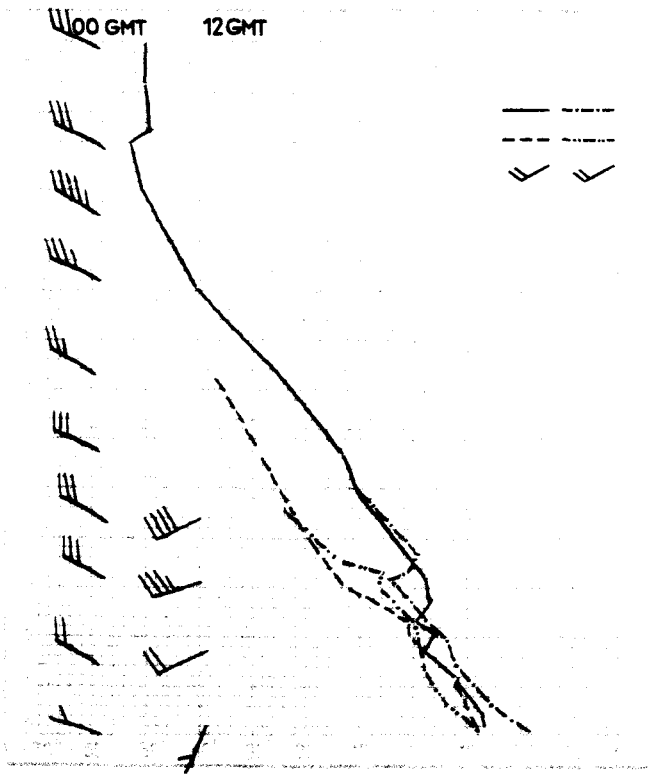
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

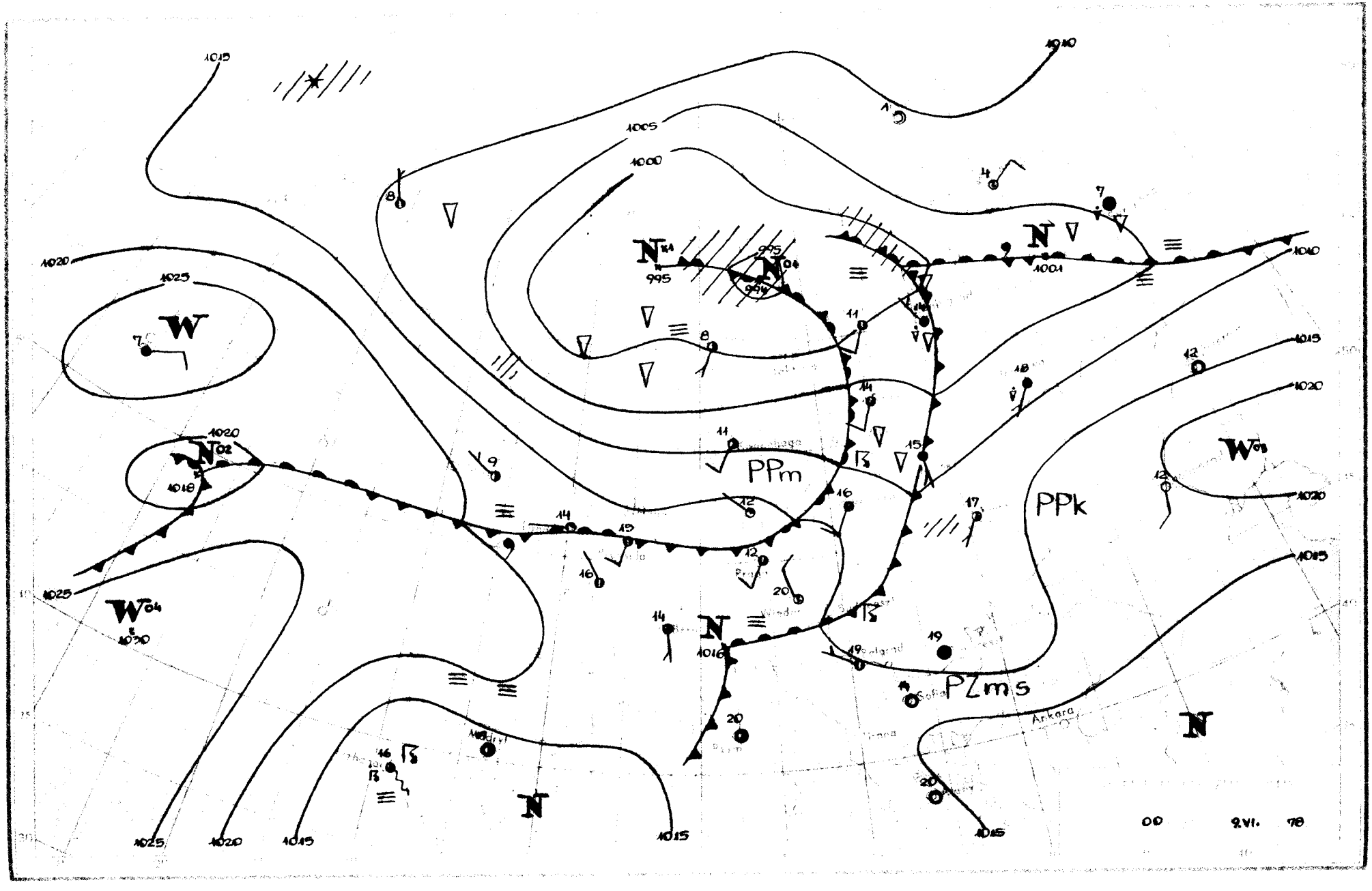
TTAA	09001	12425	99002	12206	29001	00132	13208	29002	85499	07235	30511	70073	01474	01664	31016	50570
		14565	30516	40735	27161	30513	30935	423XX	30017	25057	479XX	30022	20202	529XX	29014	15390
		513XX	29014	10653	541XX	27005	88200	529XX	29014	77999						
TTBB	0900X	12425	00002	12206	11995	15410	22986	14819	33883	09822	44790	01820	55766	03246	66741	01057
		77720	02452	88600	06166	99551	10964	11500	14565	22311	411XX	33228	507XX	44200	529XX	55190
		493XX	66175	483XX	77165	513XX	88113	521XX	99104	541XX	21212	00002	29001	11980	30013	22844
		30011	33688	31518	44400	30513	55354	30522	66125	28515	77115	27504	41414	10932	51515	11900
		31011	22800	29012	33600	30014	61616	92770	12418	31014						
TTCC	0907X	12425	70852	537XX	28009	88999	77999									
TTDD	0900X	12425	11670	537XX	21212	11670	27509									

Przebieg pogody w Polsce w dniu 9.VI.1978 r.

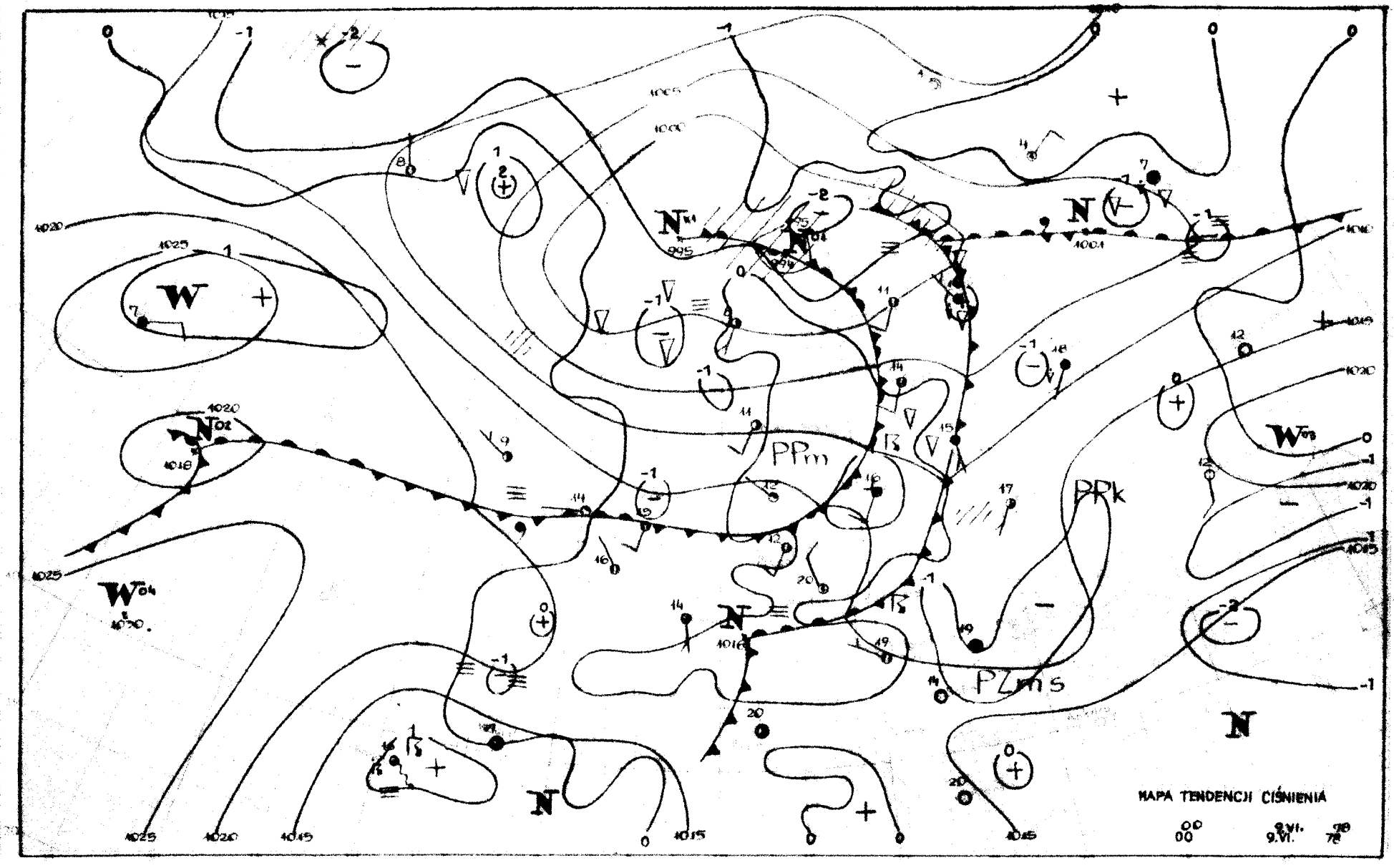
Zachmurzenie umiarkowane, okresami duże. W nocy lokalnie wystąpiły rozpogodzenia. Miejscami wystąpiły przelotne opady, głównie o charakterze przelotnym i lokalne burze. Rano notowano lokalne burze. Temperatura maksymalna wynosiła od 16°C w Łebie i Kętrzynie do 23°C w Raciborzu, a minimalna od 7°C w Gdańsku, Suwałkach i Chojnicach do 13°C w Kozienicach i Lublinie. Wiatry były słabe i umiarkowane, na zachodzie i północy okresami dość silne porywiste (dochodzące do 18 m/s) południowo-zachodnie i zachodnie.

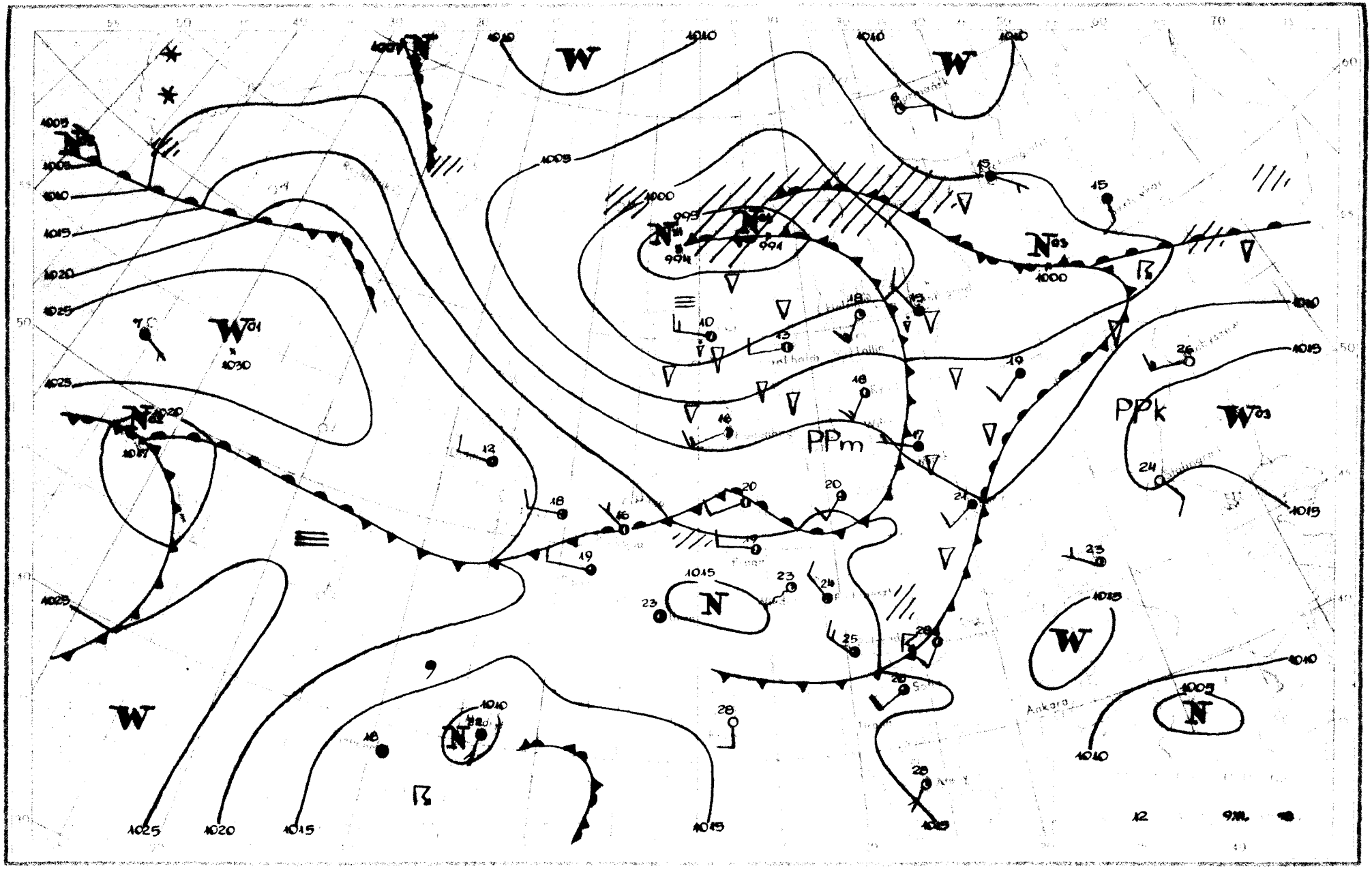


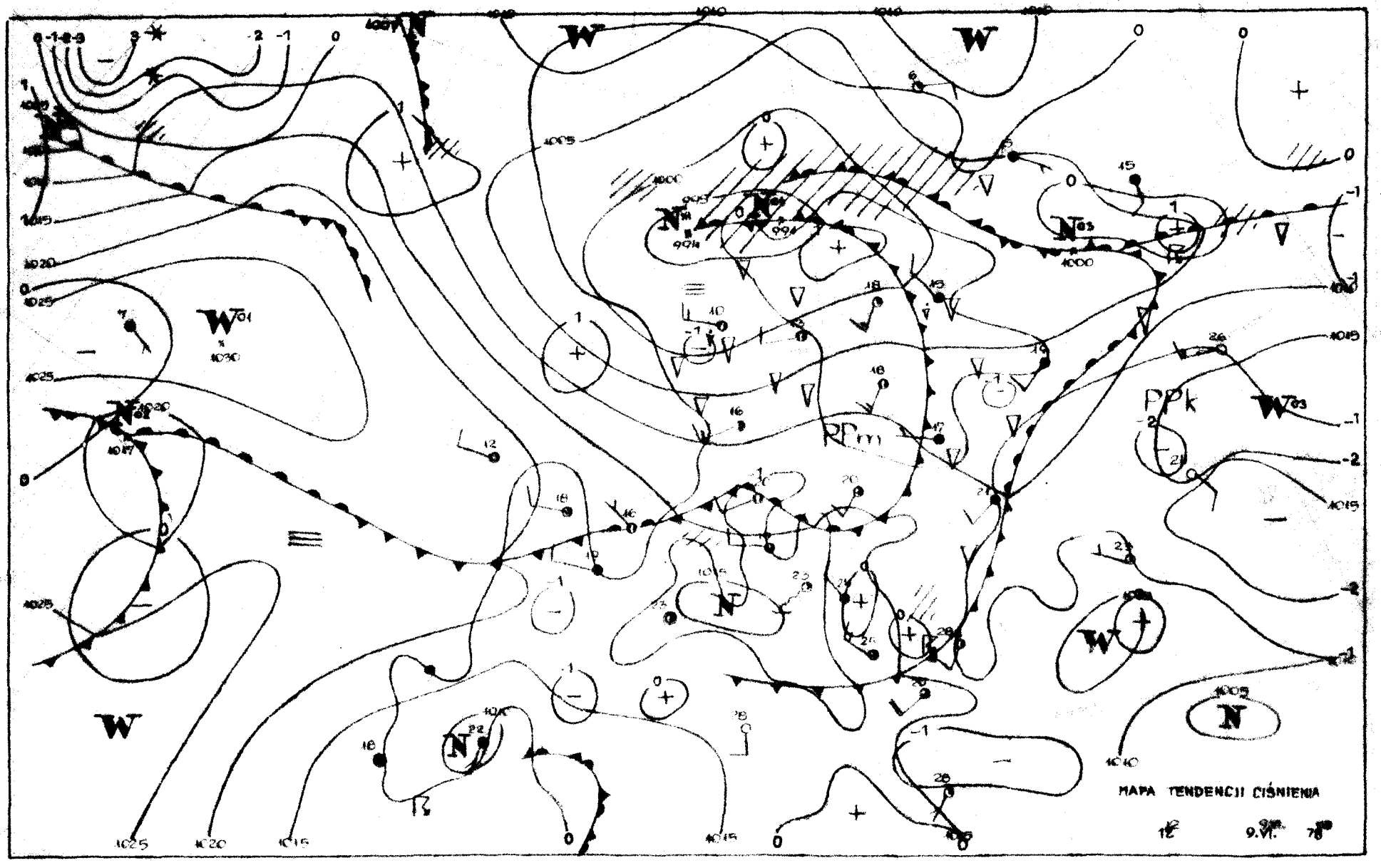


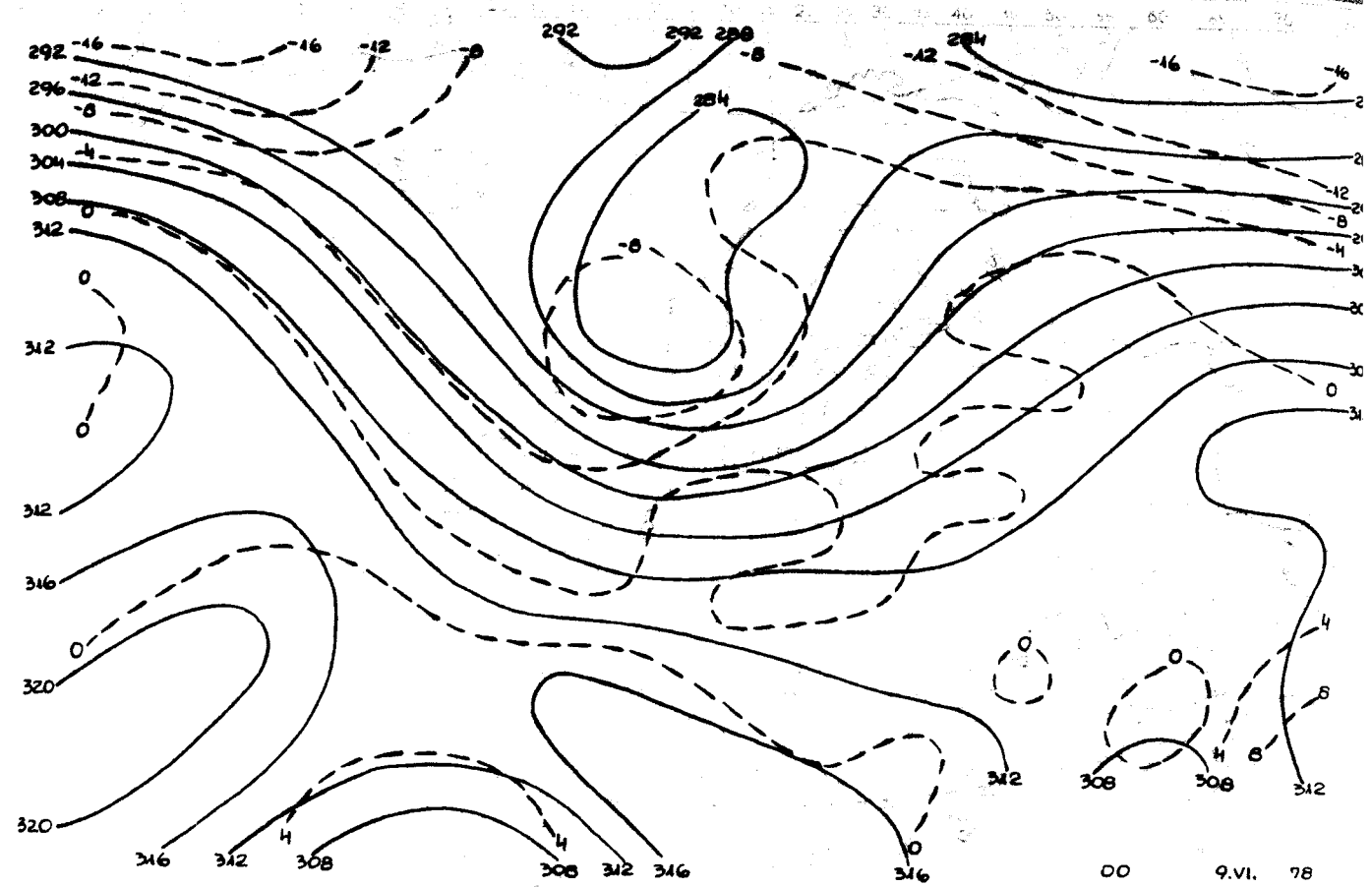


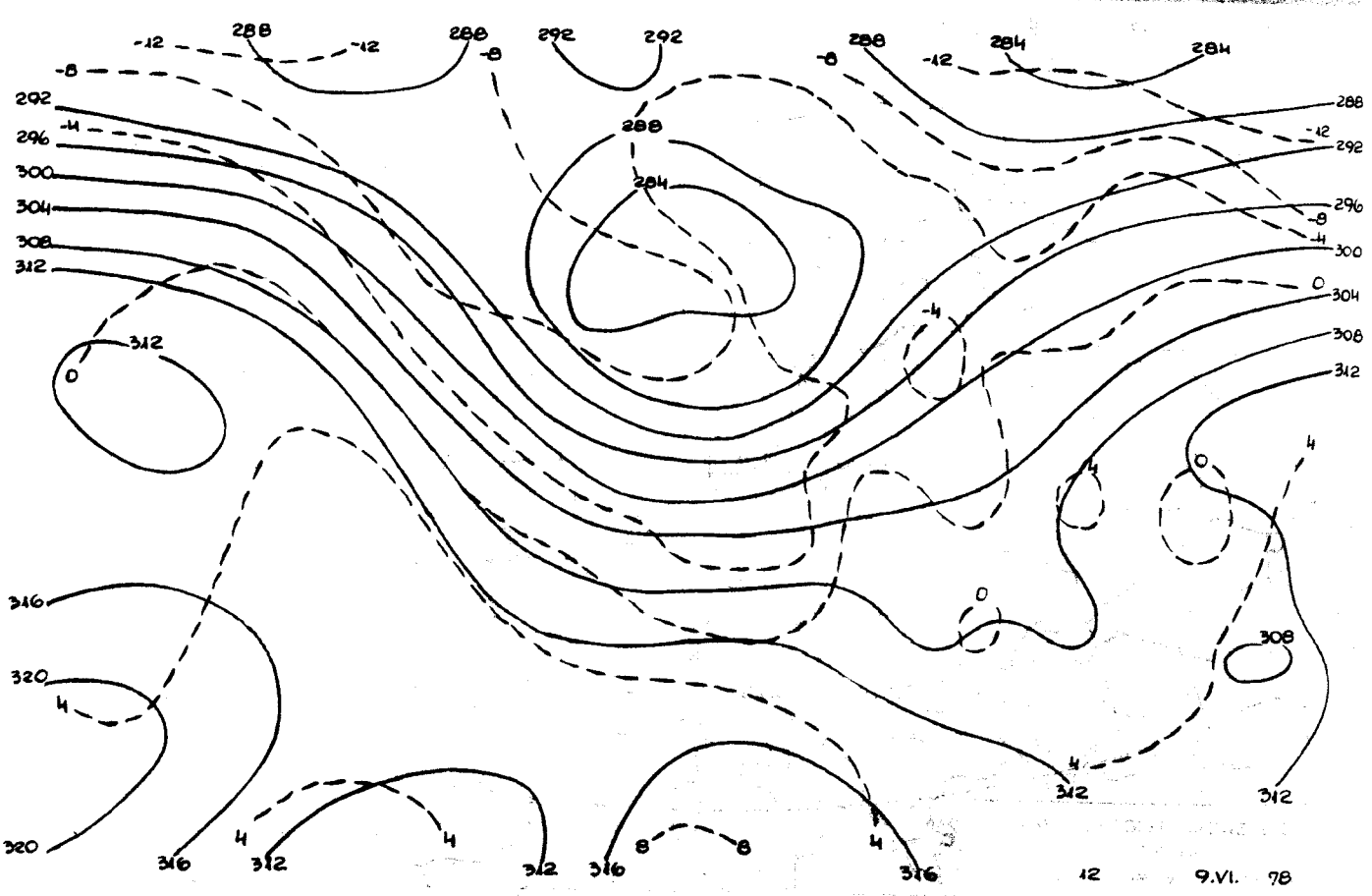
PPm
PPk
PZms
Ankara
00
9.VI.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
9.VI.
PPm
PPk
PZms
W
N


PPm
PPk
Ankara


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
9.VI.





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

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-1500

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 10.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	62202	40101	10811	656XX	10804
150	02304	60018	10509	00900	08603
195	81401	97031	11608	856XX	08707
205	42502	70031	11412	45500	07801
235	02103	96101	10908	00900	08709
250	02401	97021	12111	00900	08304
272	22101	65021	10810	25600	10603
295	01801	60021	12009	00900	08602
330	22102	30101	12511	25600	10604
375	81901	60031	12313	8097X	11603
400	52402	58101	13213	15758	10707
424	30000	40108	13611	30930	11603
465	20000	58101	12612	25700	11400
495	71801	97802	13213	734XX	12702
510	72905	99411	47906	65XXX	06701
560	02603	58108	14513	00900	12201
570	00000	96108	13714	00900	12709
575	20000	56106	14214	25500	12302
650	62410	80021	49405	654XX	03607
695	82402	96101	14313	856XX	10707

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72804	98252	09314	6956X	09703
150	72505	60802	09010	735XX	09205
195	82108	40812	08517	895XX	08715
205	72209	70028	10316	735XX	07801
235	72607	98022	08715	735XX	07705
250	63005	97016	09917	43660	05504
272	72009	65018	06916	42502	13806
295	72004	70022	08219	32508	08717
330	62607	65028	11516	627XX	03400
375	83105	60251	10913	786XX	12503
400	72706	62032	12815	5865X	04002
424	73005	65018	12516	2263X	10001
465	72705	58802	11914	795XX	11211
495	72205	97021	09619	735XX	11816
510	72713	98028	46105	722XX	03602
560	73103	65038	10020	796XX	10713
570	62508	97038	09321	626XX	12733
575	71802	60038	10820	785XX	15816
650	92009	00458	47507	9XXXX	07706
695	72302	97178	12017	795XX	15710

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

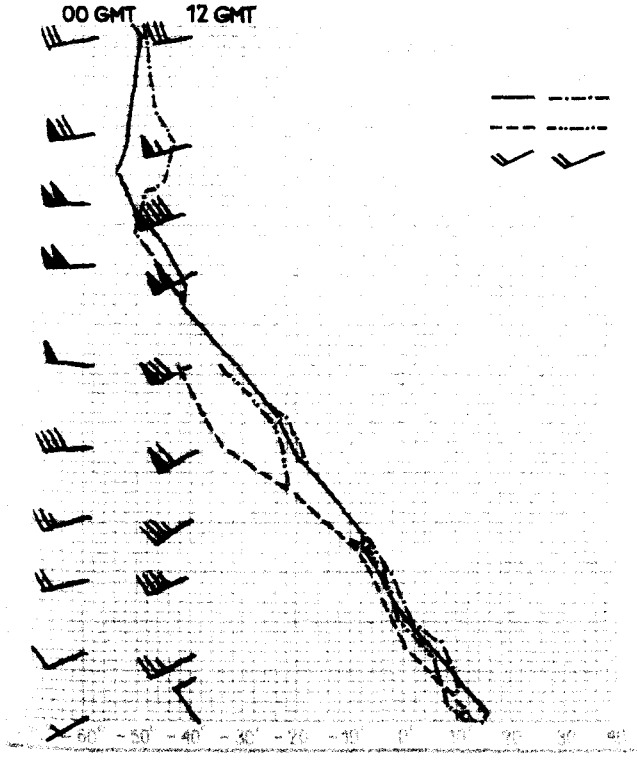
TTAA	10001	12374	99001	13638	24002	00104	13638	24002	85461	05850	25005	70016	05704	25510	50558	22362
		26021	40719	32161	27524	30916	437XX	27540	25037	501XX	27550	20182	519XX	26535	15369	499XX
		26016	10632	539XX	25507	88223	541XX	27044	77275	27553	41105					
TTBB	1000X	12374	00001	13638	11983	15239	22732	03708	33657	08500	44644	07700	55519	20960	66489	23163
		77462	24164	88331	427XX	99318	421XX	11272	465XX	22237	525XX	33223	541XX	44210	525XX	55154
		497XX	66105	541XX	21212	00001	24002	11975	23507	22937	27007	33814	25508	44722	27007	55651
		24512	66379	27525	77275	27553	88145	25515	99132	26018	41414	8092X	51515	11899	26507	22800
		25507	33600	25512	61616	02759	11446	27007								
TTCC	10002	12374	70861	535XX	22005	50078	531XX	22503	30408	525XX	09509	20623	473XX	09508	88999	77999
TTDD	1000X	12374	11295	525XX	22203	475XX	33144	467XX	21212	11863	24507	22788	27505	33517	18505	44376
		10005	55144													

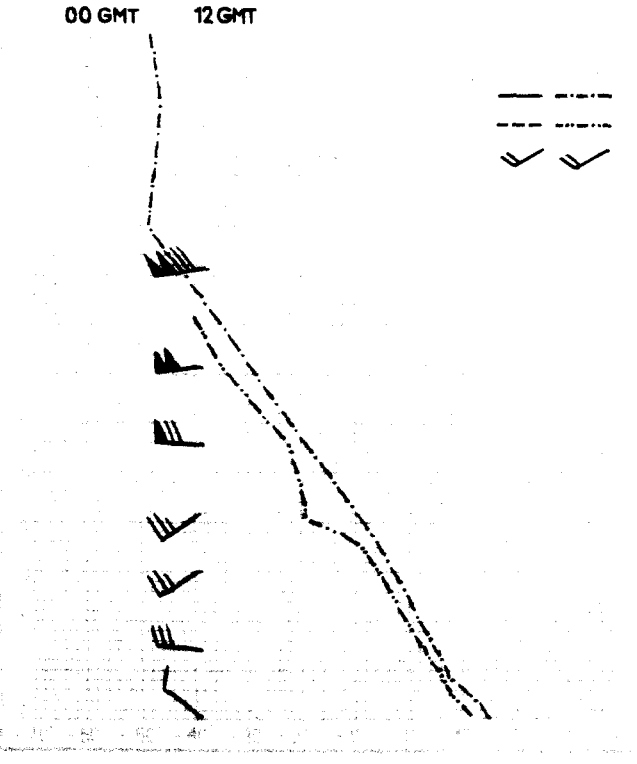
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

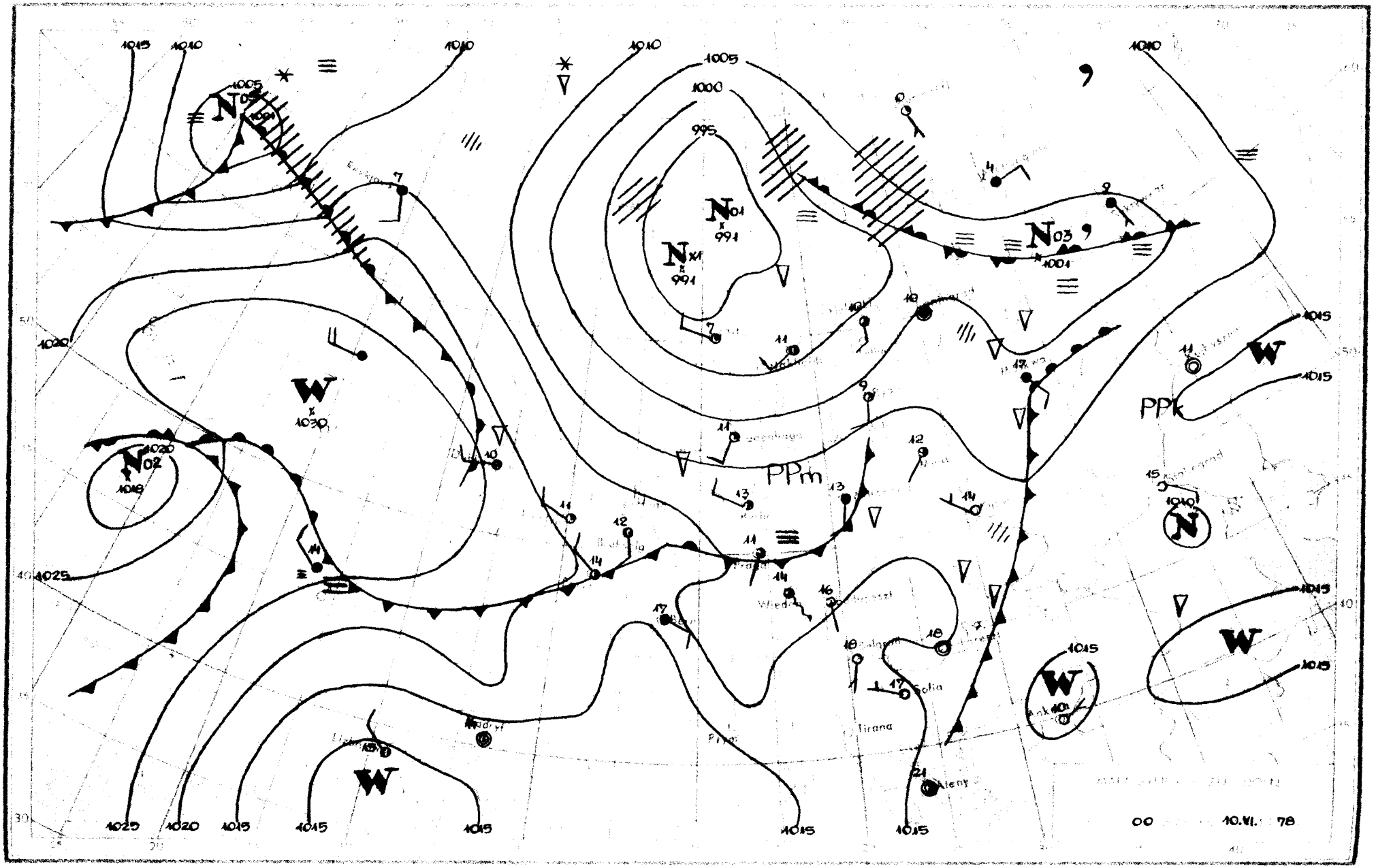
Brak danych

Przebieg pogody w Polsce w dniu 10.VI.1978 r.

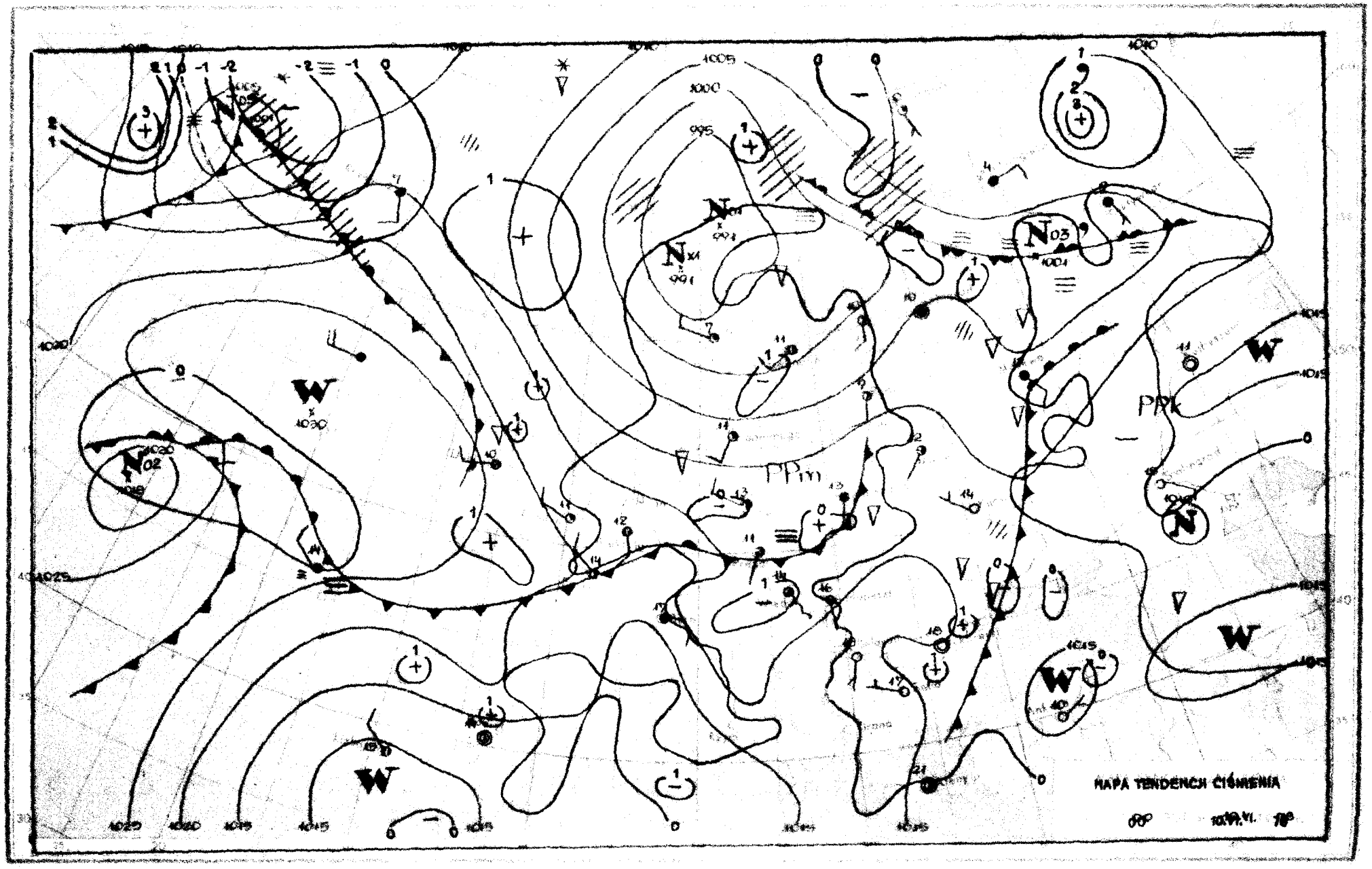
Zachmurzenie było umiarkowane i duże z lokalnymi nocnymi rozpogodzeniami. Prawie w całym kraju wystąpiły przelotne opady deszczu, a na południu i wschodzie notowano burze. Temperatura maksymalna wynosiła od 15°C w Gdańsku, Koszalinie i Ustce do 24°C w Nowym Sączu, a minimalna od 5°C w Kłodzku do 11°C lokalnie na krańcach południowo-wschodnich oraz w Łebie i na Helu. Wiatry były słabe i umiarkowane, na północy dość silne, w porywach burzowych osiągając 18 m/s z kierunków zachodnich.

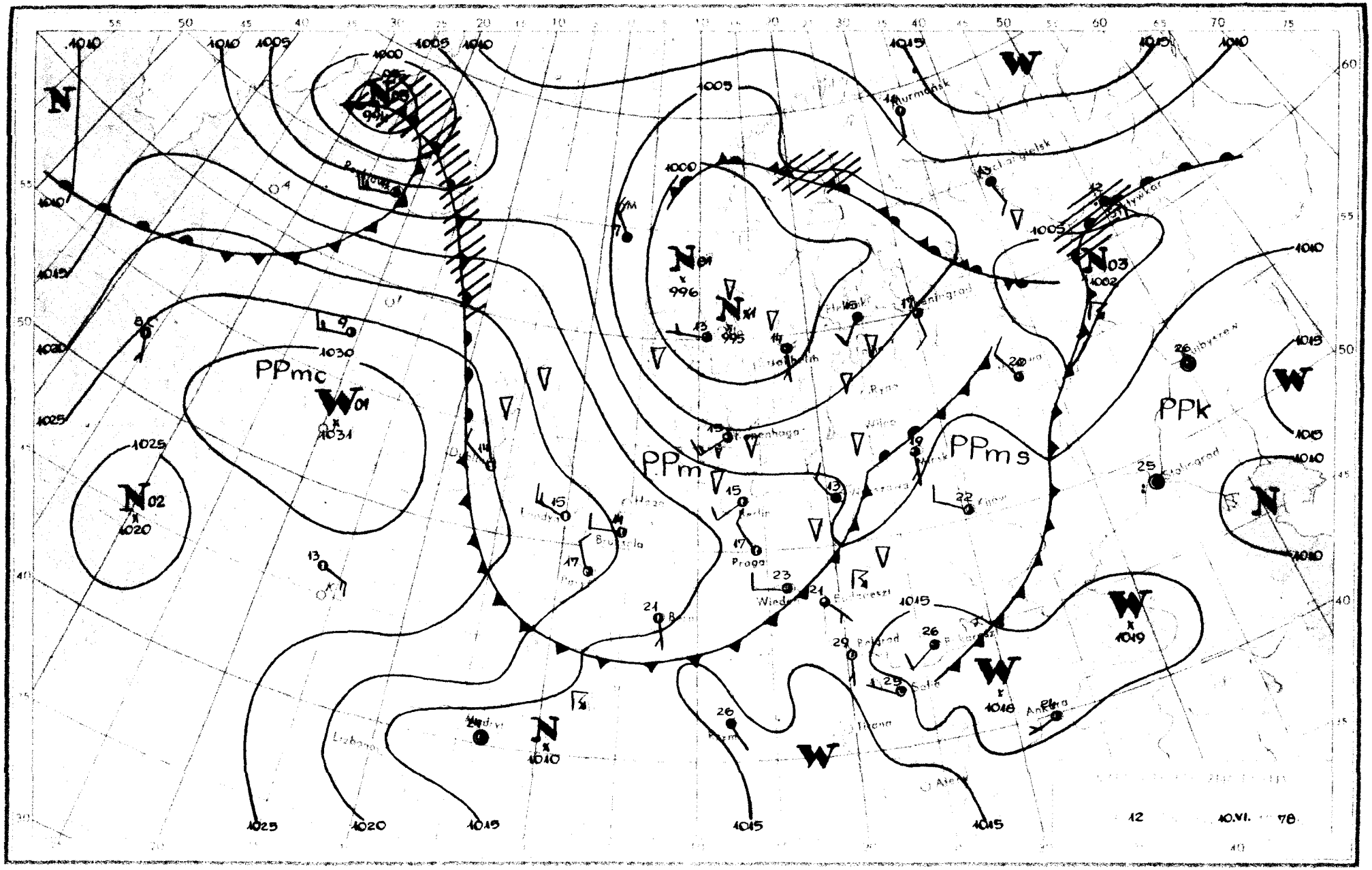




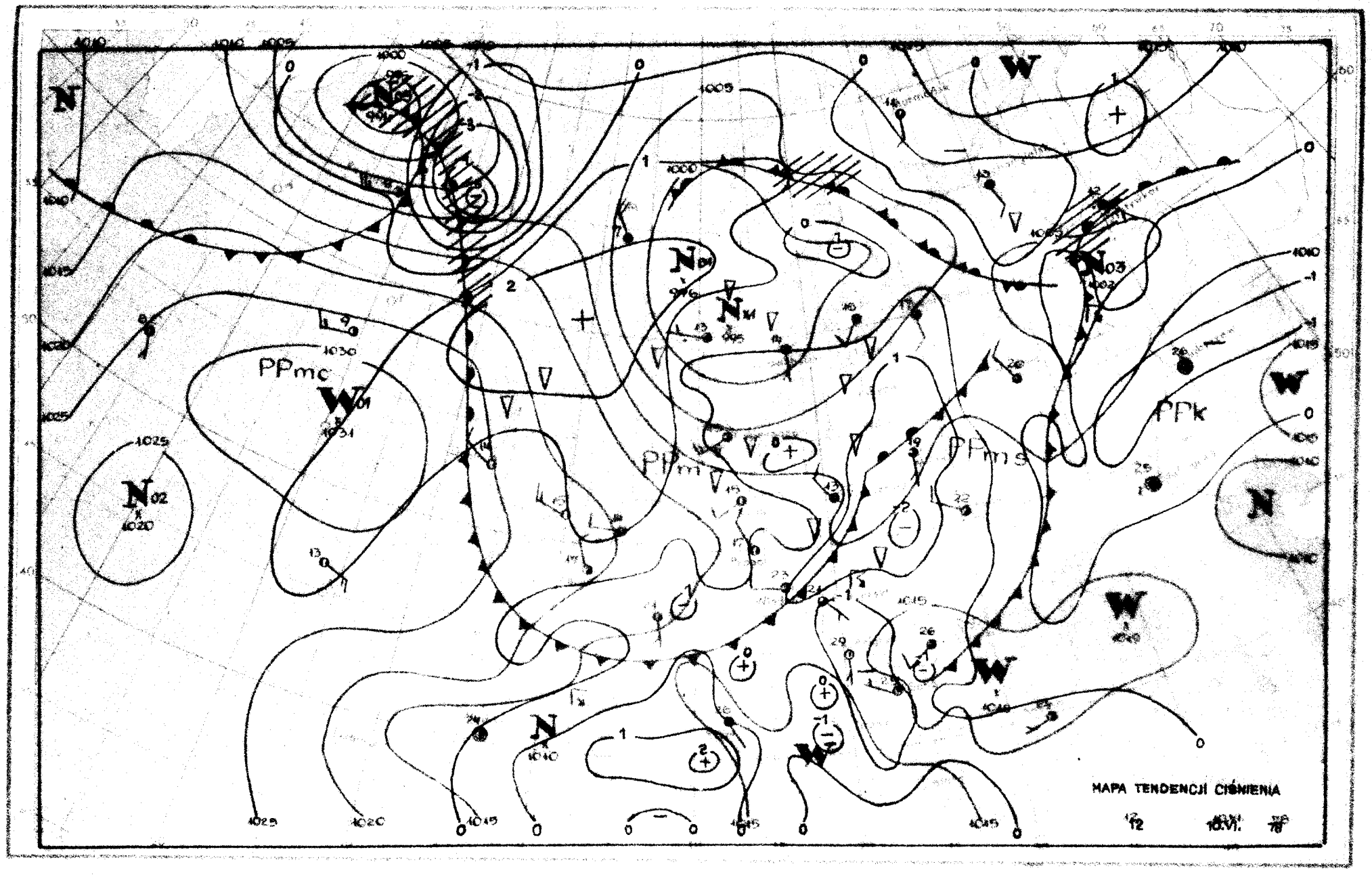


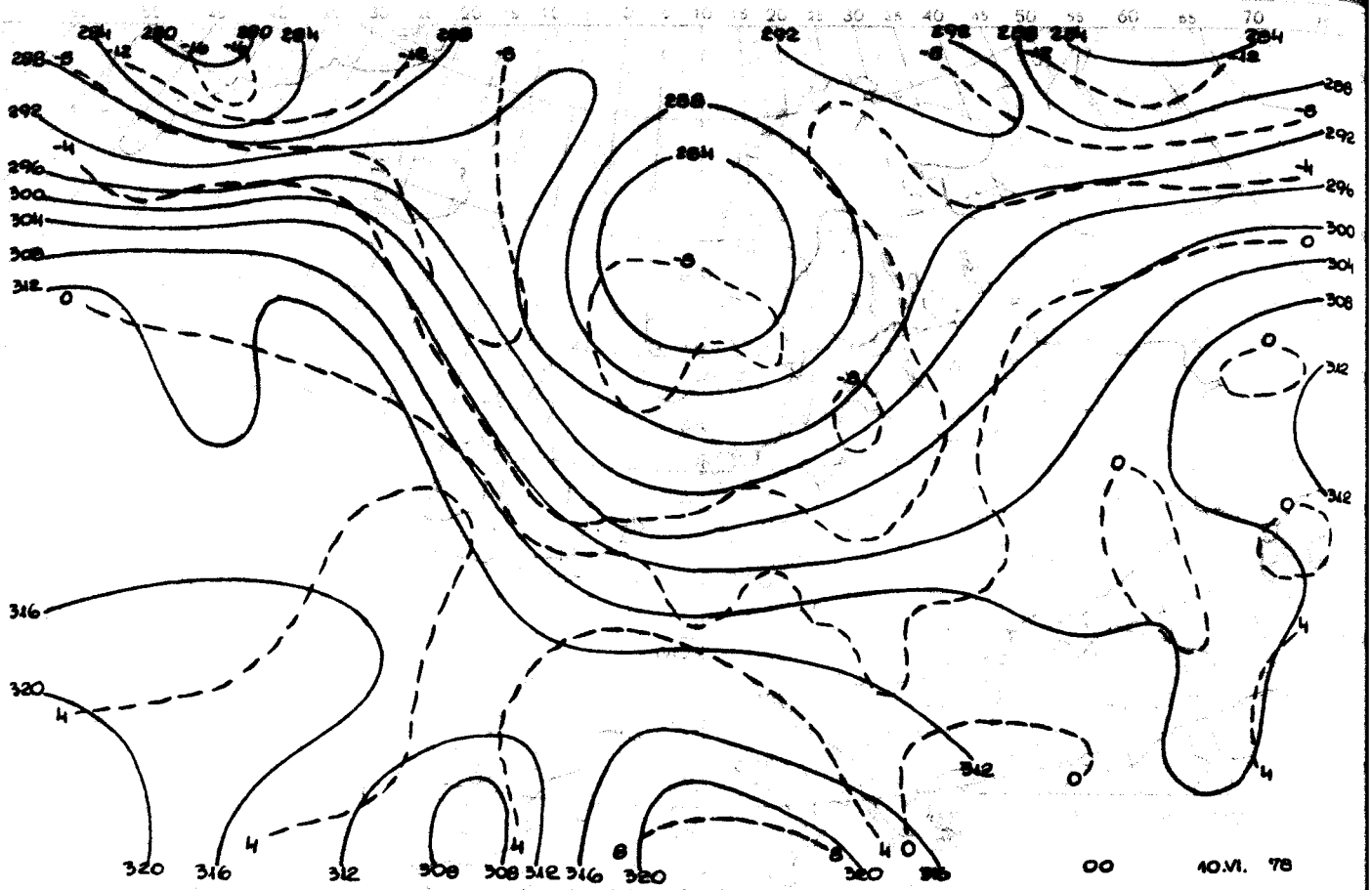
1015
1010
1005
1000
995
N01
991
Nx1
991
N03
1001
N05
1001
W
1030
N02
1018
1020
1025
PPm
PPk
N
Wiedeń
Tirana
Sofia
Aleny
00
10.VI. 78

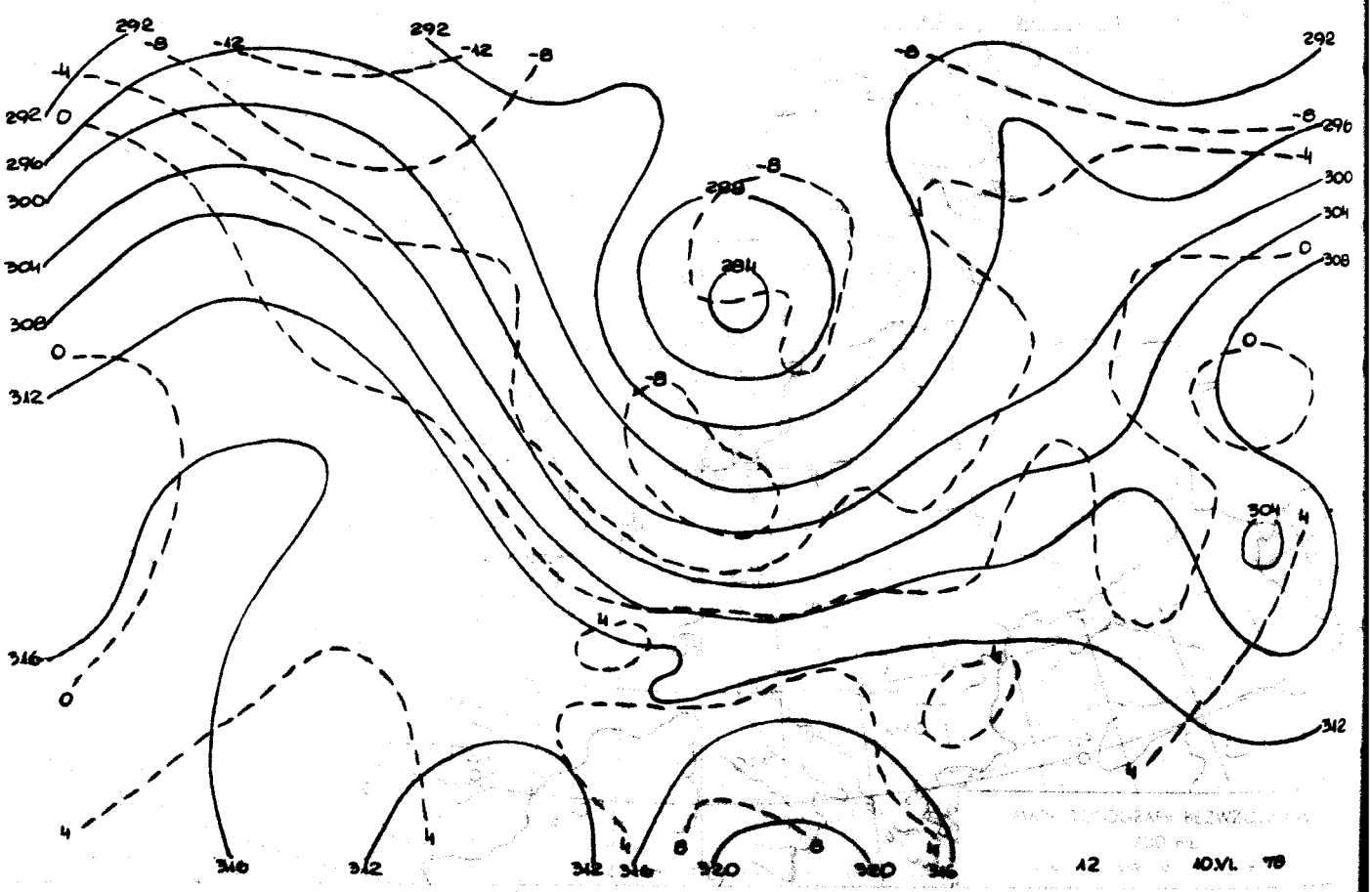

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
PPm
PPk



N
W
PPmc
PPm
PPms
PPk
N01
N02
N03
W01
1031
1020
1025
1030
1005
1000
1015
1019
1018
1010
996
995
1002
Murmansk
Stalingrad
Praga
Wien
Belgrad
Ankara
Lizbona
Madryt
Berlin
Bruksela
Londyn
Paryż
Kijów
Warszawa
Wilno
Ryga
Helsinki
Leningrad
Stockholm
Kopenhaga
Budapeszt
Sofia
Tirana
Ateny
12
10.VI.
78


PPmc
PPm
PPms
PPk
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
10.VI.





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

NP-11

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 11.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82303	98028	10710	895XX	09203
150	72506	60028	09110	24502	08400
195	02202	97028	10206	00900	06302
205	72404	70038	12810	755XX	09304
235	22506	97018	11008	25400	08302
250	62503	97031	13009	3565X	07208
272	12503	70011	10709	10930	08204
295	32102	30100	11109	35600	08205
330	02404	60028	14310	00900	08307
375	62503	70031	13411	60930	08207
400	02703	70021	16409	00900	07212
424	62503	58101	16509	6093X	07214
465	02503	60011	13909	00900	07209
495	02404	96101	13810	00900	08102
510	52920	97414	47501	45X01	01006
560	02502	60021	17209	00900	08109
570	02701	30101	16108	00900	07209
575	70000	40101	16012	755XX	12208
650	82508	65024	49003	85XXX	01303
695	42502	40101	15612	45500	11306

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72711	98258	11313	735XX	09209
150	71607	70802	08811	735XX	10602
195	72510	98802	09313	69501	08601
205	72710	70028	15113	724XX	07212
235	82710	96808	11110	894XX	10602
250	72508	97252	12814	724XX	07804
272	62406	65252	10612	624XX	08803
295	72207	70801	11310	59432	07504
330	62509	60252	16013	62500	07103
375	72510	80251	14414	786XX	06400
400	82805	81028	18212	886XX	05202
424	72908	80012	18813	646XX	06302
465	72508	70011	16113	5257X	06400
495	72707	97801	15811	734XX	09302
510	72923	97418	49450	72XXX	51003
560	52708	98031	18216	33660	06604
570	62707	98251	17216	635XX	04000
575	42704	56051	17516	38530	07801
650	73206	65022	50801	724XX	52104
695	52807	97031	16616	52600	07804

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

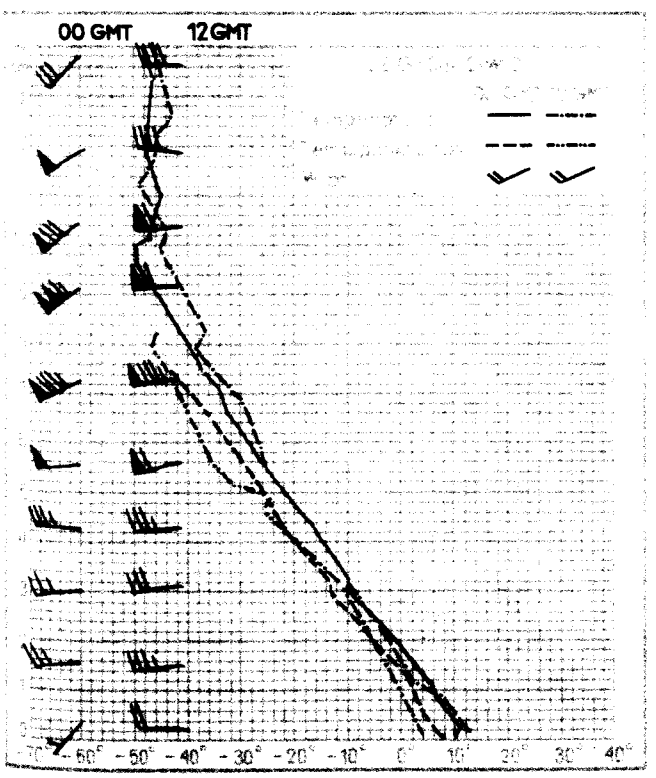
TTAA	11001	12374	99000	10829	23002	00099	10829	23002	85441	03015	27013	70980	09331	26512	50551	24546
		26024	40711	33757	25542	30908	451XX	24558	25029	459XX	25040	20177	471XX	25525	15368	469XX
		25016	10633	521XX	27510	88280	481XX	25053	88121	515XX	25512	77307	24560	40713		
TTBB	1100X	12374	00000	10829	11986	11639	22897	06429	33704	09328	44686	09136	55589	15356	66440	31733
		77425	31756	88382	35358	99280	481XX	11265	487XX	22261	473XX	33247	457XX	44225	447XX	55200
		471XX	66157	459XX	77121	515XX	21212	00000	23002	11983	27507	22688	27012	33451	25029	44307
		24560	55211	26026	66119	25011	41414	00900	51515	11897	28010	22800	26510	33600	27017	61616
		92748	08039	28009												
TTCC	11005	12374	70863	527XX	25006	50081	523XX	14002	30412	XXXXX	88999	77999				
TTDD	1100X	12374	11775	531XX	22346	521XX	21212	11835	30507	22755	20507	33680	27006	44346	11003	

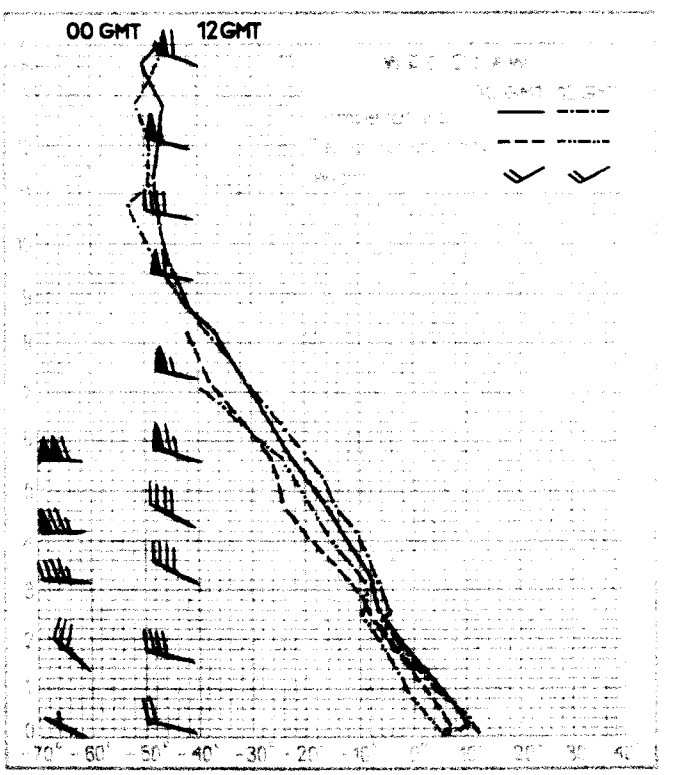
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

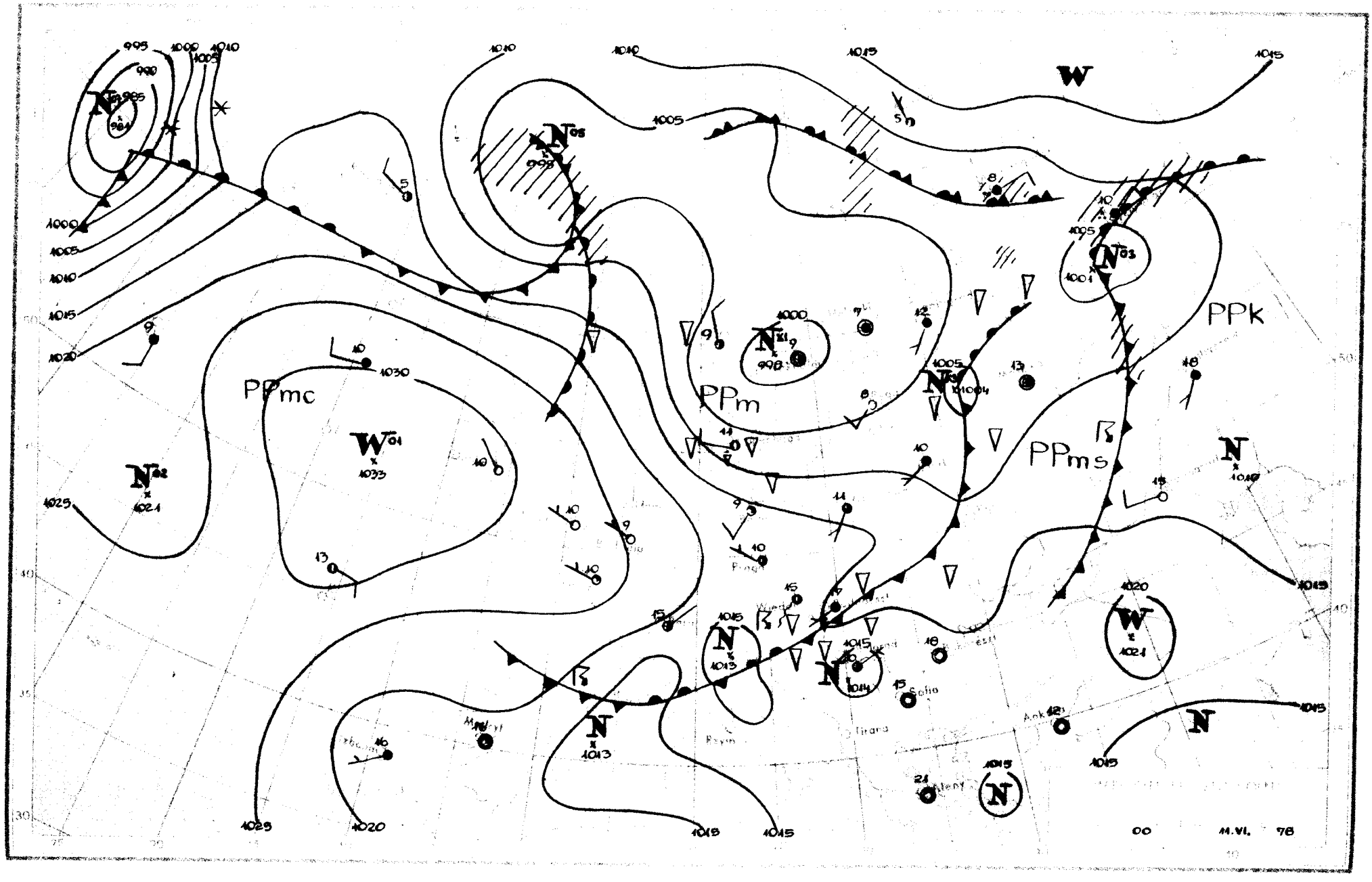
TTAA	11004	12425	99002	09218	29002	00132	09825	29002	85477	02818	30014	70021	06723	29021	50558	22335
		27037	40720	29757	27055	30920	431XX	25042	461XX	20190	467XX	15380	475XX	10646	515XX	88287
		443XX	XXXXX	77999												
TTBB	1100X	12425	00002	09218	11990	11436	22948	09226	33748	05113	44683	07337	55566	15358	66500	22335
		77400	29757	88348	36545	99328	405XX	11287	443XX	22223	475XX	33180	459XX	44154	493XX	55146
		457XX	66113	513XX	21212	00002	29002	11990	30011	22839	30515	33750	28011	44710	29022	55671
		27016	66547	27024	77428	26561	88379	27051	99338	26059	41414	6053X	51515	11900	29513	22800
		30014	33600	27523	61616	92790	07826	30512								
TTCC	1100X	12425	70877	525XX	50095	523XX	88999	77999								
TTDD	1100X	12425	11700	525XX	22400	521XX										

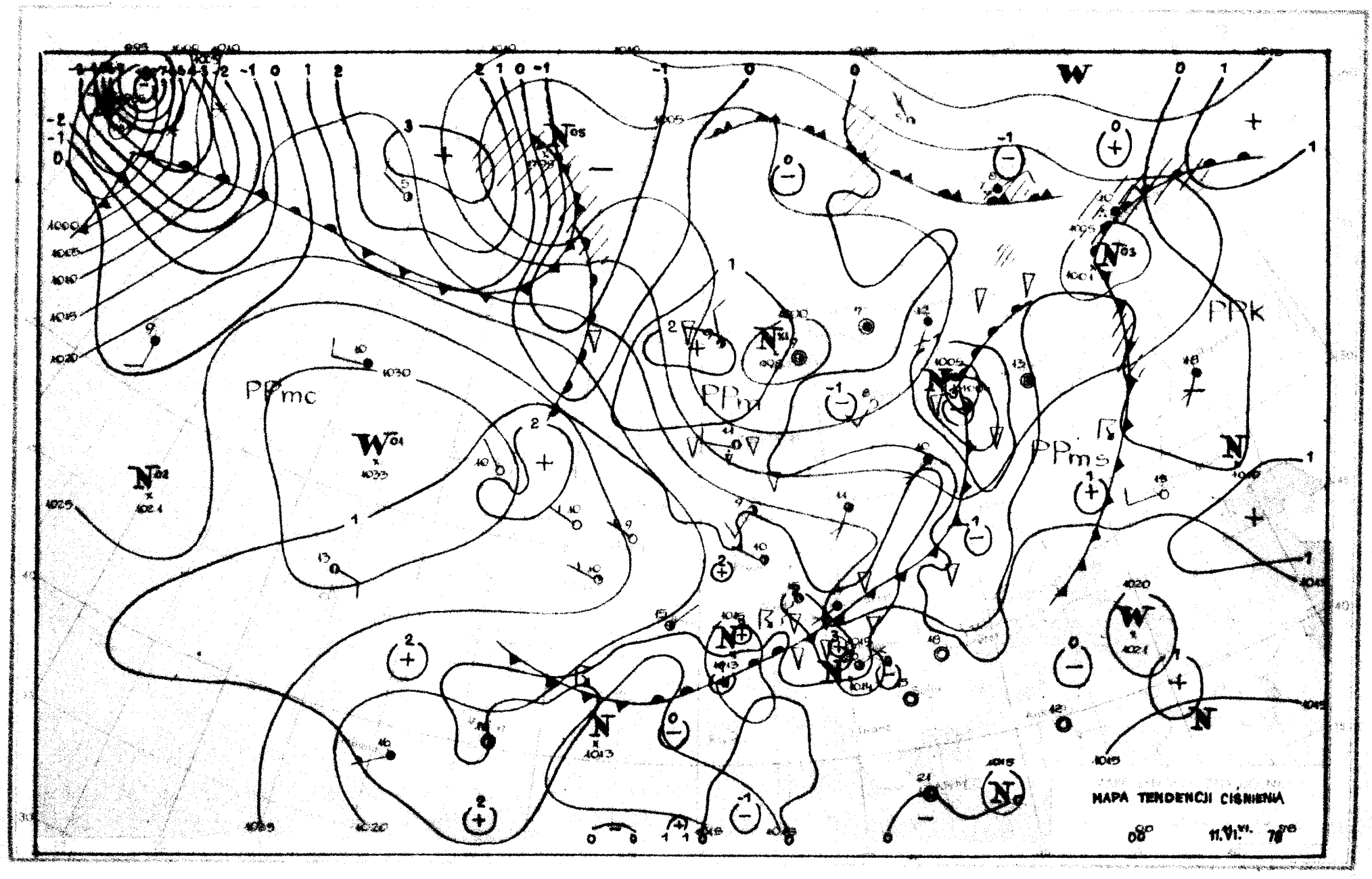
Przebieg pogody w Polsce w dniu 11.VI.1978 r.

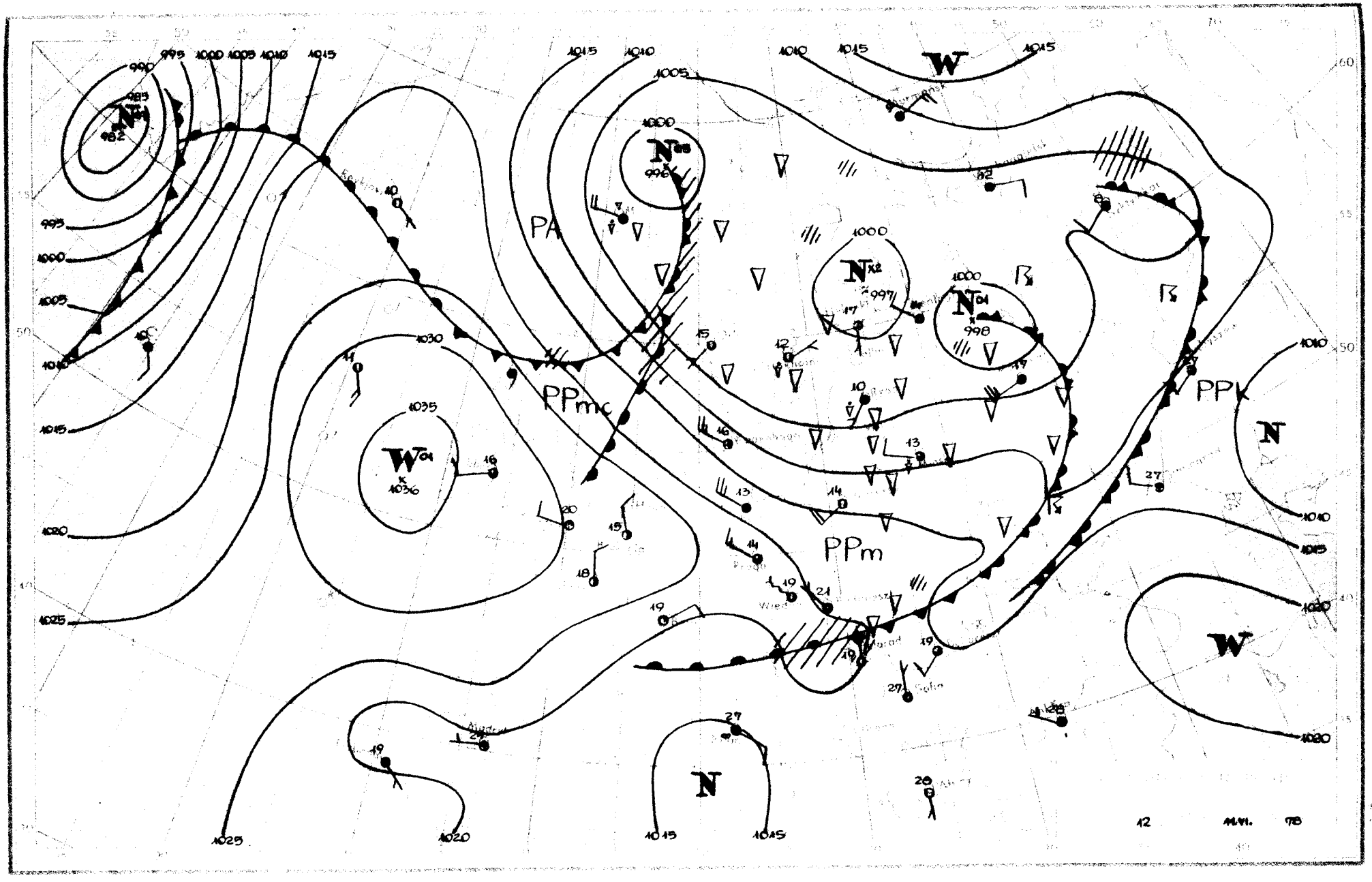
Zachmurzenie było umiarkowane, okresami duże. Prawie w całym kraju wystąpiły opady deszczu, głównie o charakterze przelotnym. Temperatura maksymalna wynosiła od 11°C w Gdańsku do 19°C w Rzeszowie, a minimalna od 5°C w Lesku do 11°C w Koninicach i Słubicach. Wiatry były silne i dość silne, w porywach bardzo silne od 14 do 20 m/s z kierunków zachodnich.

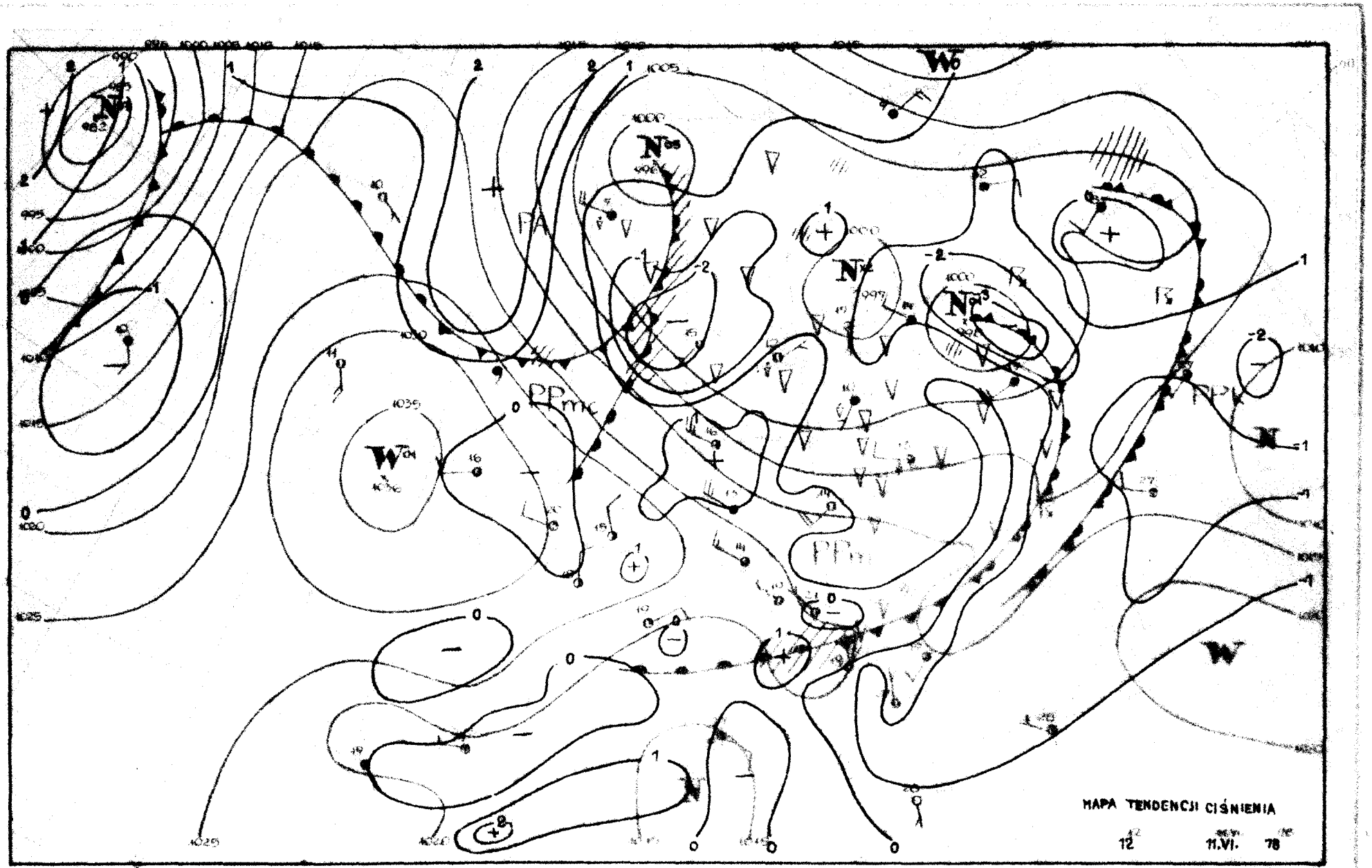


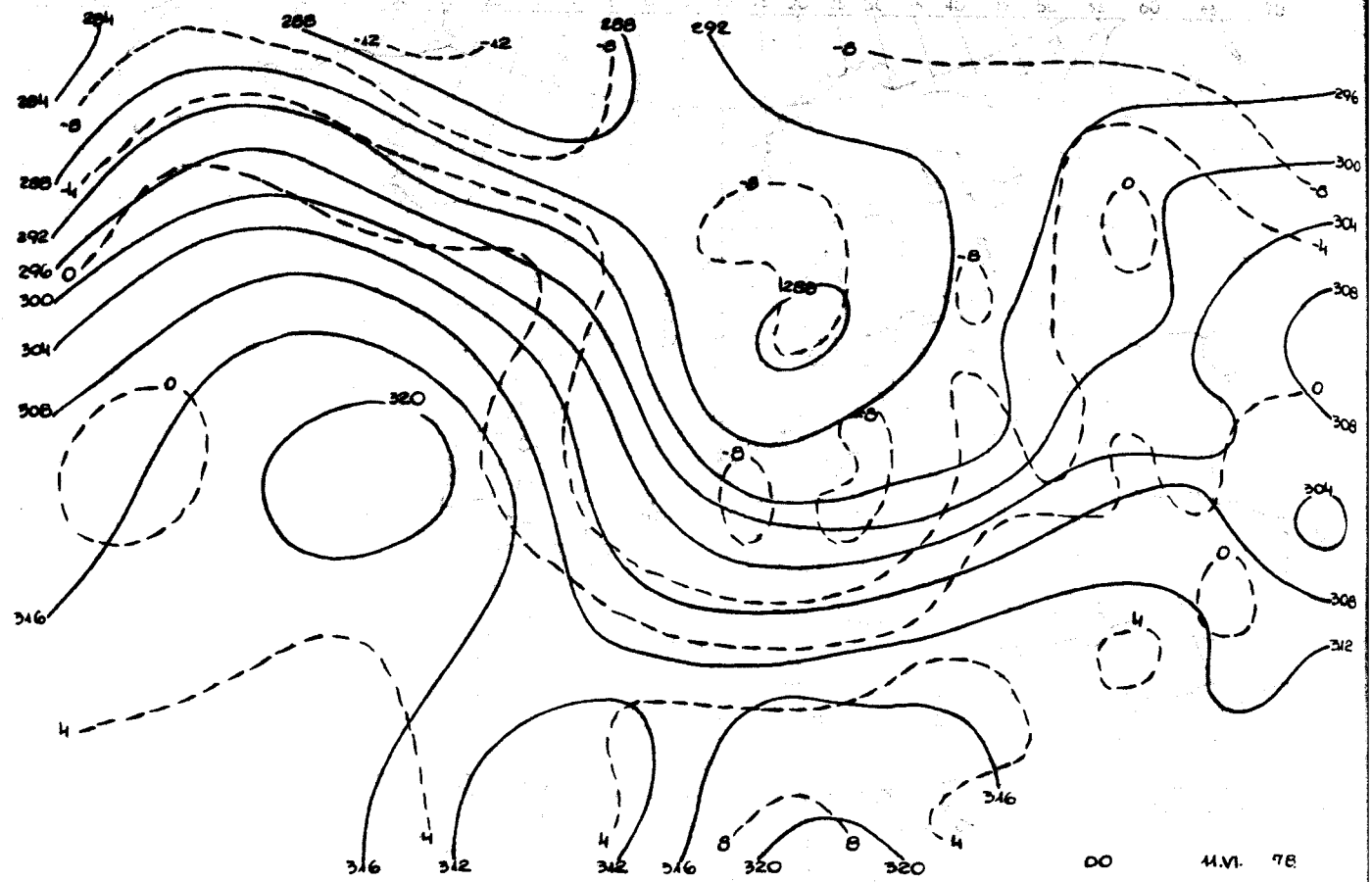


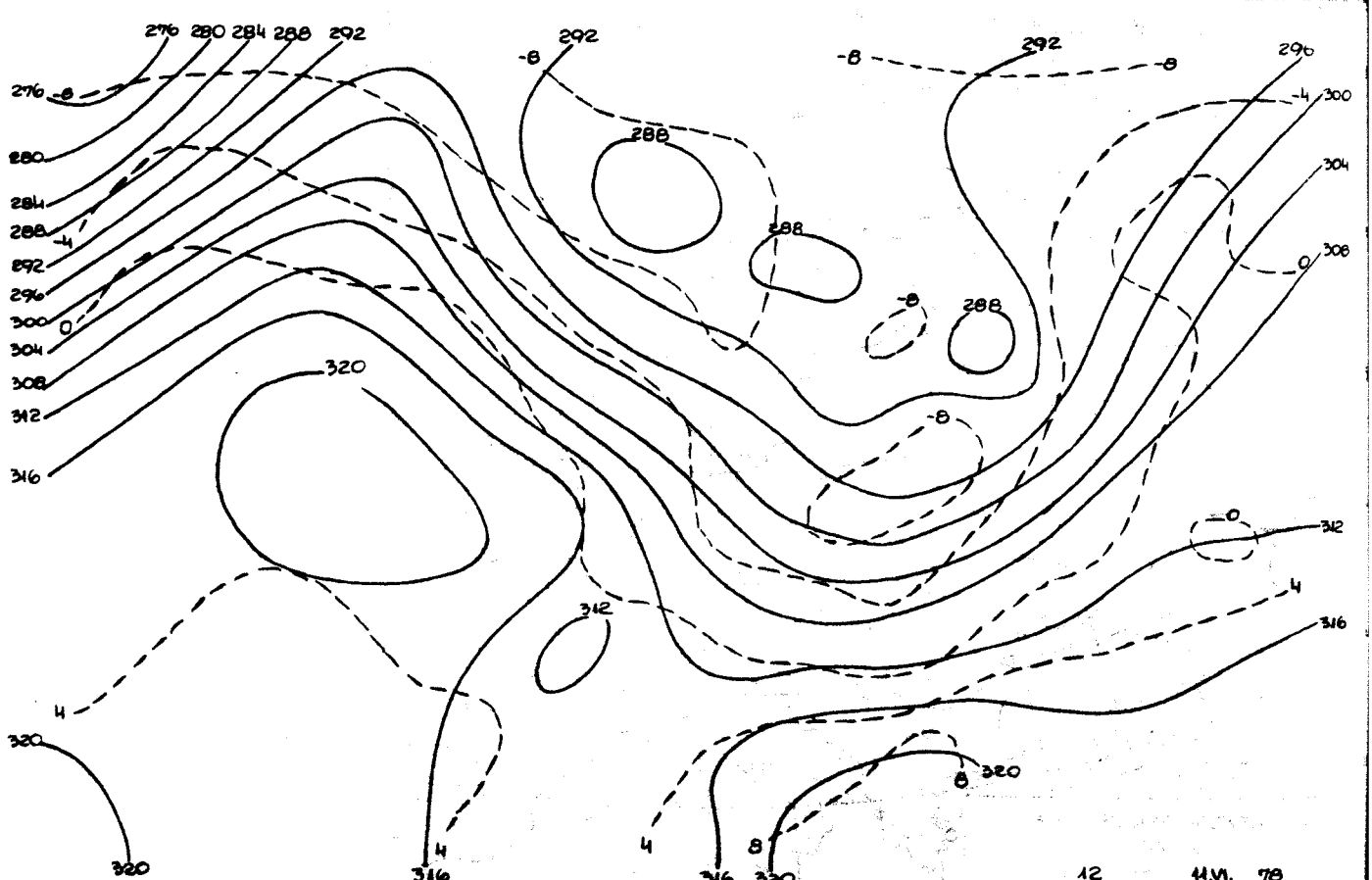

PPmc
PPm
PPms
PPk
W
00
11.VI.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
PPmc
PPm
PPms
PPk


PA
PPmc
PPm
PPk
12 MAI 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
11.VI.
78





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. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 12.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82407	58638	08710	6732X	09723
150	72608	70802	06710	734XX	09819
195	82509	96802	07710	894XX	09801
205	82407	58612	11411	4732X	09724
235	82508	96638	09110	6732X	09821
250	82404	97022	11511	855XX	07718
272	82606	60038	09909	894XX	08708
295	82106	60038	10210	895XX	07802
330	82408	70618	14110	857XX	09718
375	82406	70032	13611	65800	06711
400	82705	75012	16311	4557X	06716
424	72706	80012	18911	756XX	06820
465	82407	65012	14710	00906	06816
495	72407	97021	15510	755XX	06706
510	92925	90452	48301	9XXXX	01613
560	72604	98022	19110	755XX	04813
570	72605	97022	17911	7093X	04808
575	82503	60022	18411	855XX	06811
650	02509	70021	50351	00900	58711
695	02806	97011	18210	00900	05806

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72707	97808	04712	794XX	06702
150	62508	70018	03111	82500	08400
195	82109	97216	04811	4541X	08400
205	72807	70036	06413	734XX	06801
235	72909	96802	05009	794XX	01217
250	72104	97036	06412	716XX	09802
272	82403	60806	05408	894XX	07303
295	72309	60256	07012	53408	09000
330	72508	65038	08212	3251X	06705
375	82108	60218	09011	6841X	08810
400	82405	58038	10310	784XX	08802
424	82404	60028	10912	885XX	10703
465	72208	58802	09910	794XX	10701
495	72306	97022	10315	735XX	08814
510	92514	90618	44102	9XXXX	02803
560	42408	98011	10618	22601	08716
570	72506	98022	11318	735XX	06510
575	53204	98022	11120	32642	08724
650	21608	82021	46407	12402	57808
695	22407	98020	11519	12602	07721

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

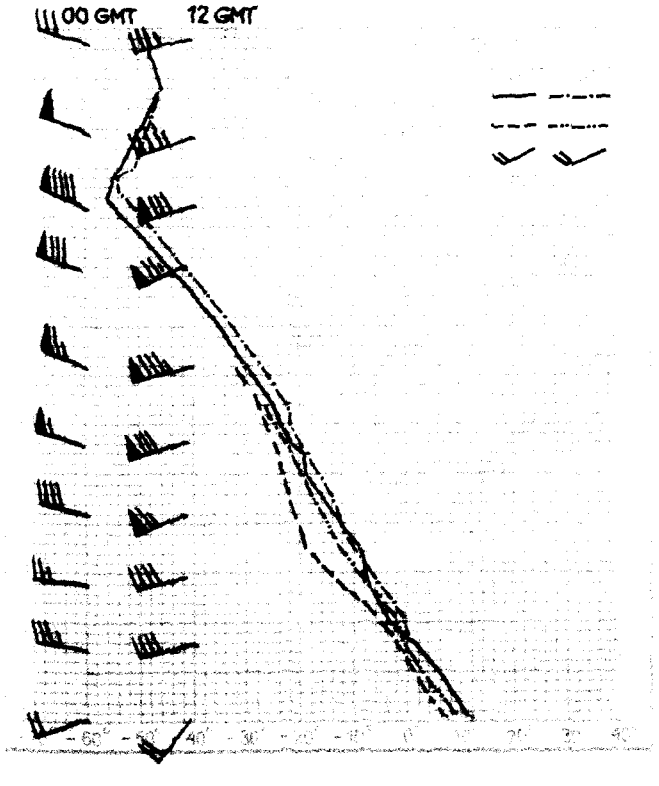
TTAA	12001	12374	99002	10640	24008	00108	10640	24509	85441	01020	28017	70974	08356	27513	50553	20735
		29027	40715	29932	29032	30914	455XX	30540	25033	547XX	30545	20177	481XX	29024	15367	481XX
		28016	10633	515XX	27011	88244	561XX	31041	77258	30549	41018					
TTBB	1200X	12374	00002	10640	11887	03826	22798	03306	33773	04502	44707	08156	55650	08560	66533	19740
		77510	19938	88445	25727	99431	11244	561XX	22227	545XX	33192	461XX	21212	00002	24008	11946
		27019	22896	27513	33258	30549	44195	28521	55112	25510	41414	755XX	51515	11898	28517	22800
		28016	33600	29519	61616	92753	06230	28018								
TTCC	12003	12374	708C3	525XX	29005	50081	527XX	23002	30412	XXXXX	08004	88999	77999			
TTDD	1200X	12374	11885	547XX	22826	523XX	33426	529XX	44326	503XX	21212	11821	28506	22739	26005	33680
		33005	44462	00000	55419	15503	66382	01502	77344	11003	88300	08004				

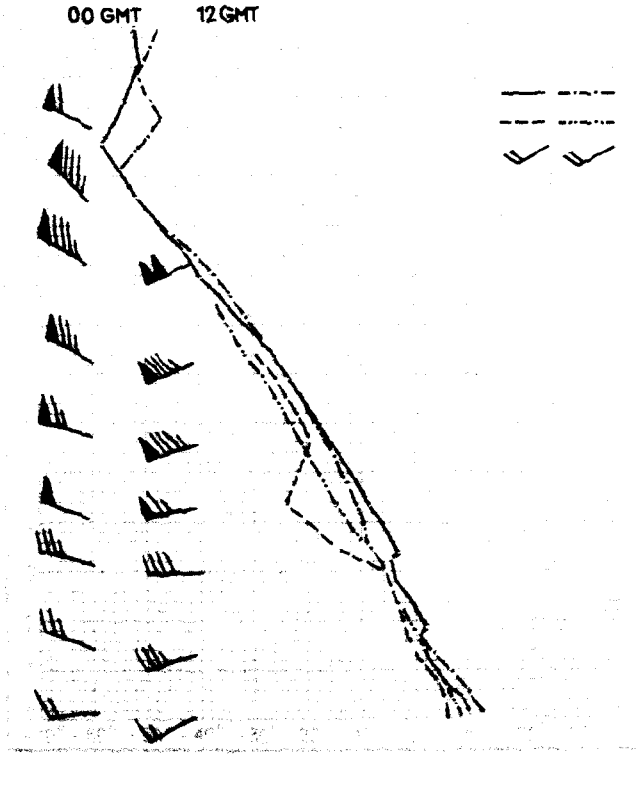
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

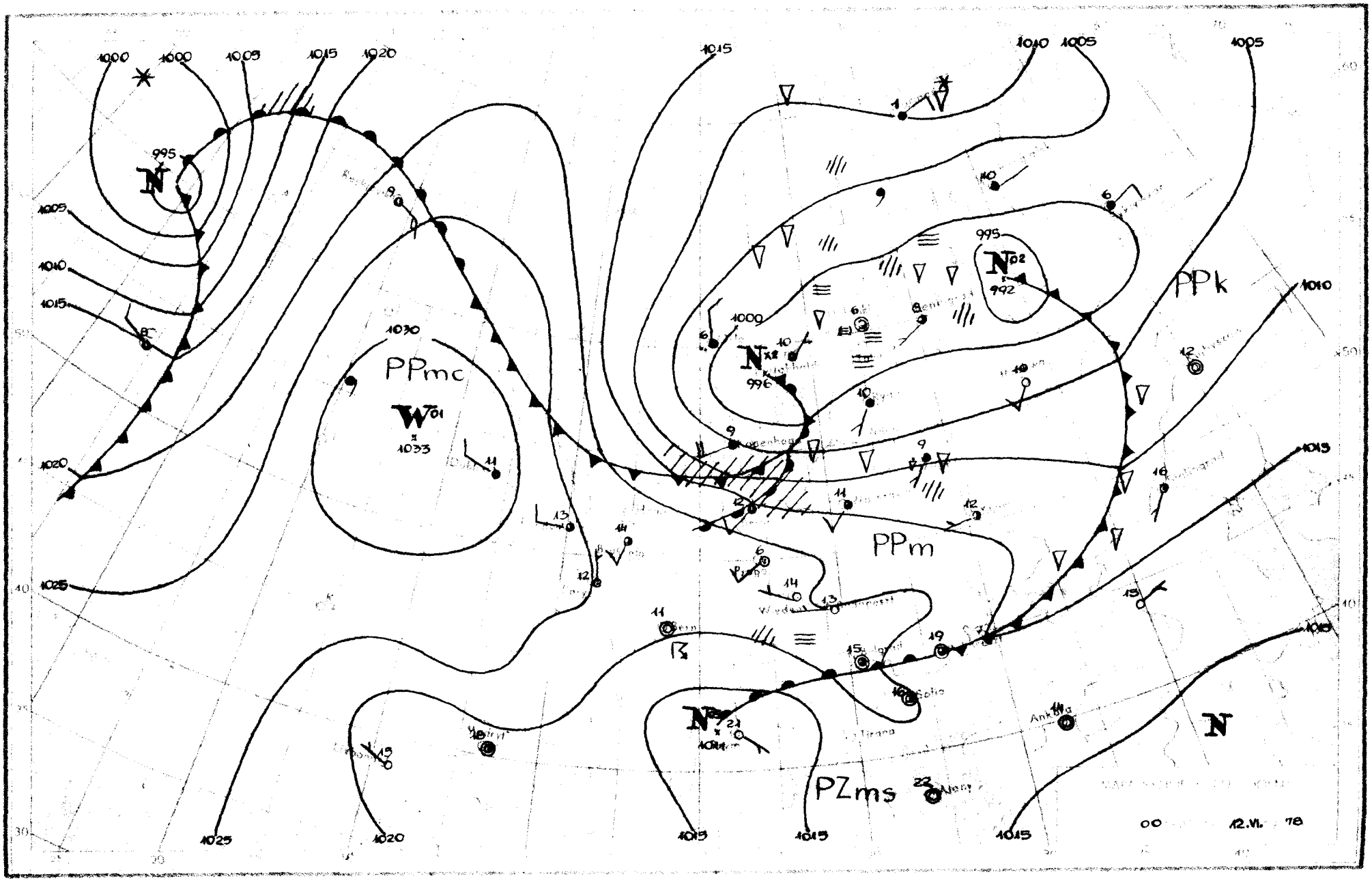
TTAA	12002	12425	99003	10843	27006	00141	10643	27007	85481	02009	30012	70035	04708	30518	50564	16326
		29033	40730	26127	30038	30932	413XX	31543	25053	515XX	32043	20195	553XX	31030	15382	511XX
		10647	507XX	88210	561XX	32031	77263	31555	41227							
TTBB	1200X	12425	00003	10843	11968	10042	22832	00600	33807	02202	44718	04504	55675	04950	66665	03560
		77600	08365	88500	16326	99424	22928	11296	419XX	22250	515XX	33210	561XX	44200	553XX	55162
		503XX	66150	511XX	77125	485XX	21212	00003	27006	11945	29519	22850	30012	33622	29524	44570
		29539	55440	29529	66263	31555	77233	32527	88171	30527	41414	756XX	51515	11900	29519	22800
		30016	33600	29531	61616	92790	07229	29519								
TTDD	1200X	12425	11940	513XX												

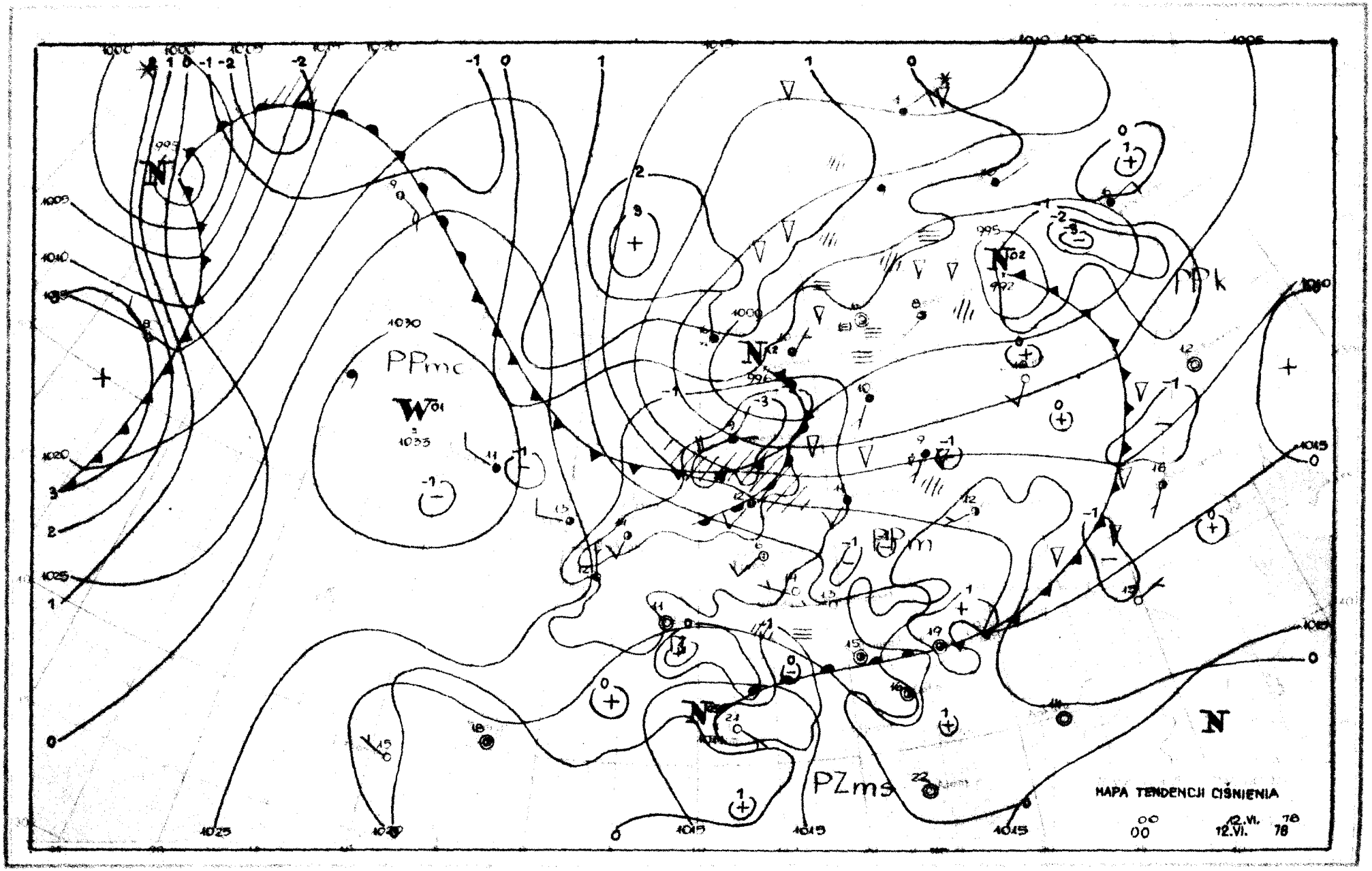
Przebieg pogody w Polsce w dniu 12.VI.1978 r.

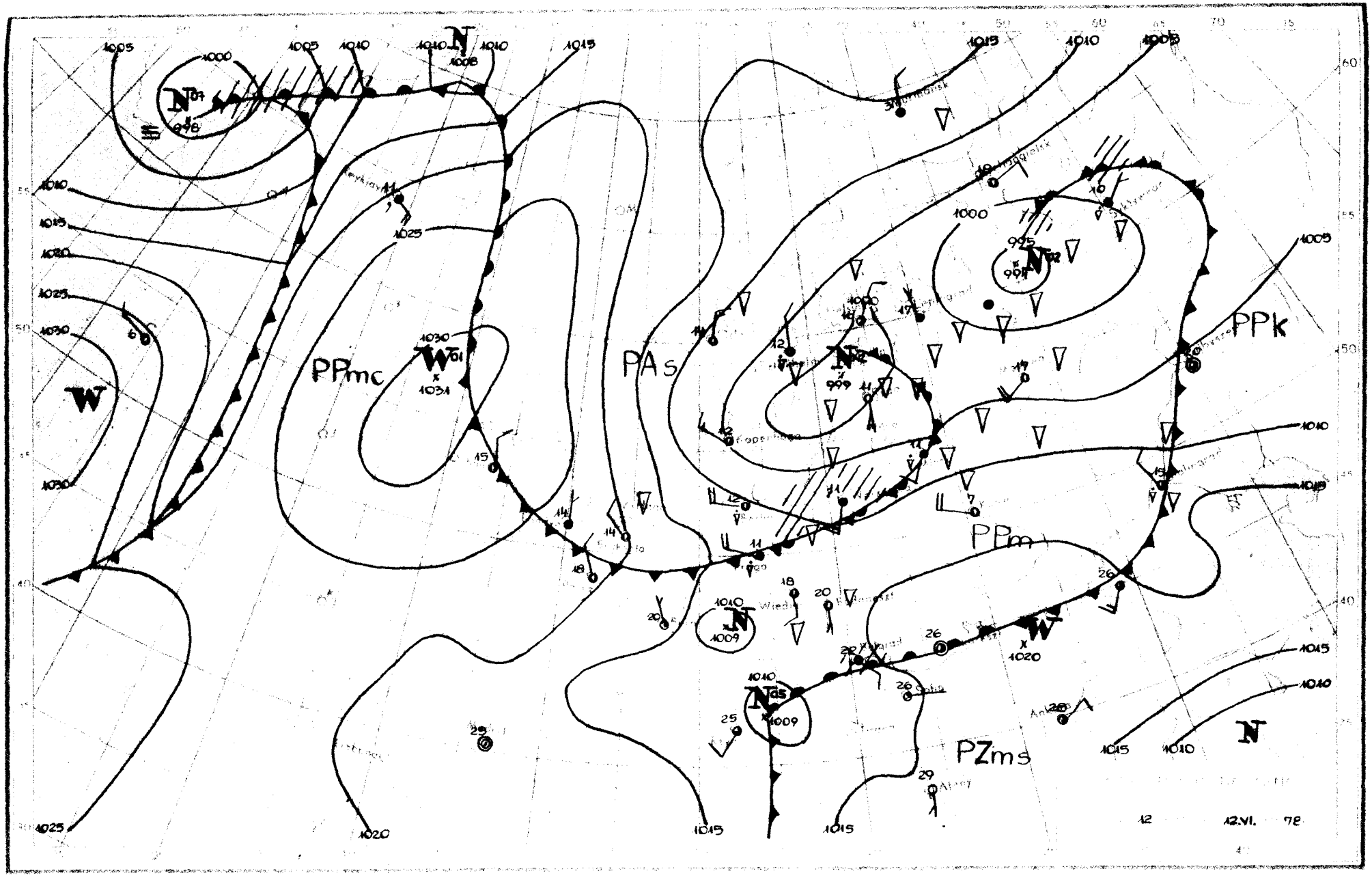
W ciągu dnia zachmurzenie duże, tylko na południowym wschodzie małe lub umiarkowane. W nocy zachmurzenie zmienne z przewagą dużego. W całym kraju wystąpiły opady deszczu, a na północy lokalnie grad. Temperatura maksymalna wynosiła od 12°C miejscami w centrum i na północnym wschodzie do 22°C w Rzeszowie i w Nowym Sączu, a minimalna od 5°C w Kętrzynie i lokalnie w południowej połowie kraju do 10°C na Wybrzeżu. Wiatry umiarkowane i dość silne, w porywach bardzo silne dochodzące do 18 m/s z kierunków zachodnich.

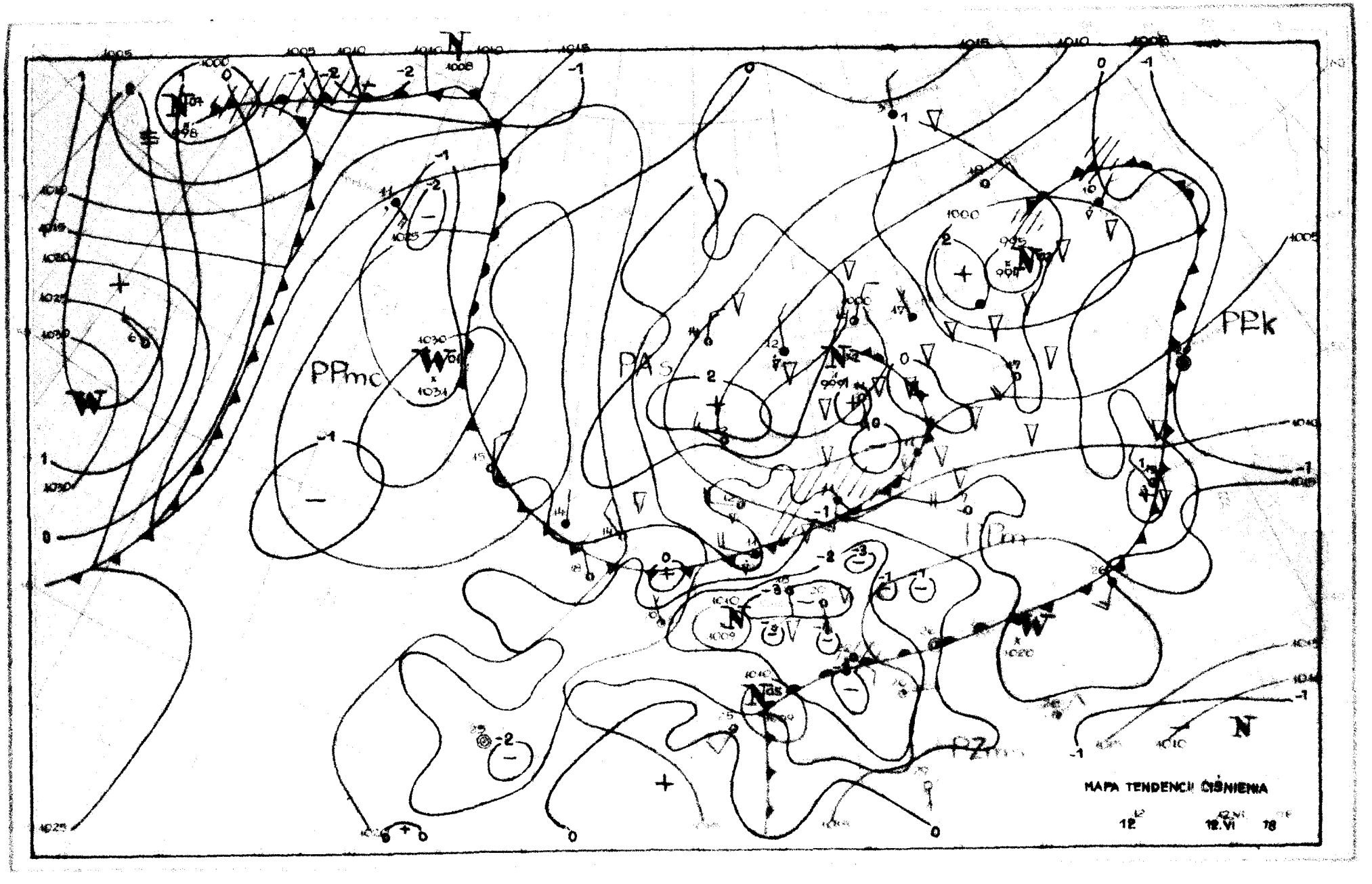


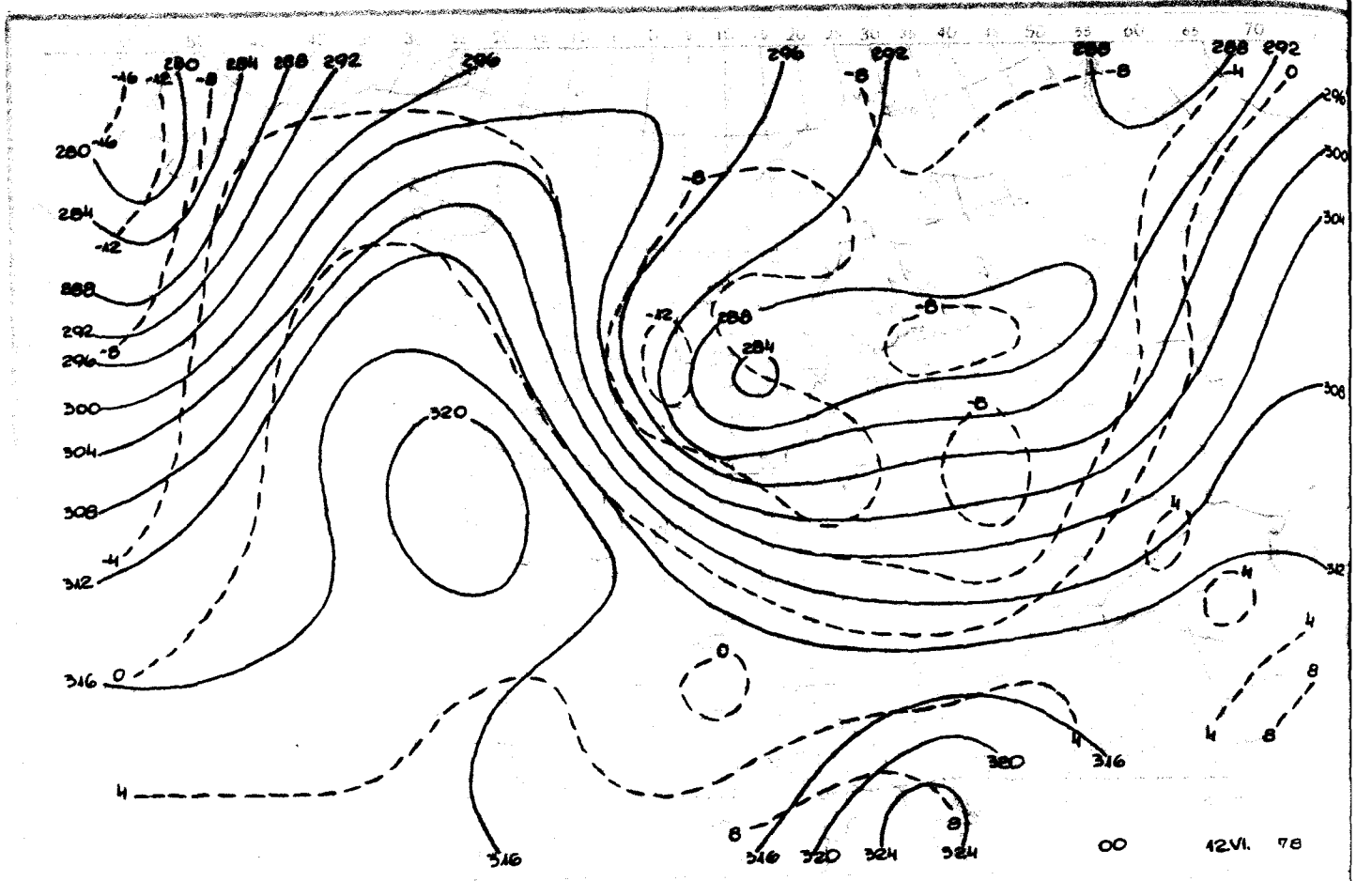


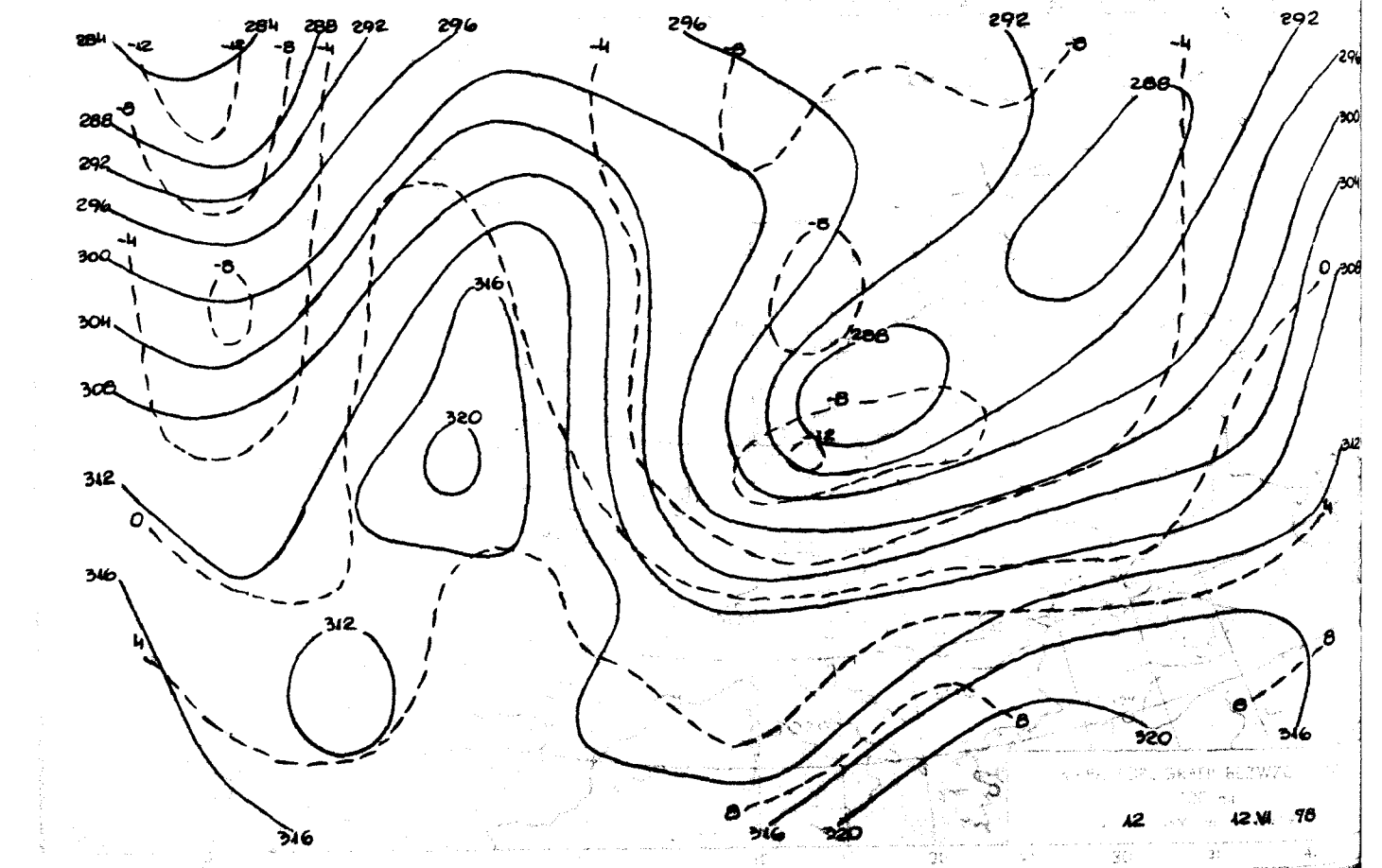

PPmc
PPm
PPk
PZms
N
00
12.VI.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12.VI. 78
PPmc
PPk
PPm
PZms
N


PPmc
PAs
PPk
PPm
PZms
12
12.VI. 78


PPmc
PA
PPk
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
12.VI
18





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

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-1

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 13.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	63104	98028	05211	6096X	09204
150	73005	60038	02708	754XX	07302
195	52203	97012	04106	55400	06703
205	72604	65038	07611	754XX	10303
235	82806	96638	04009	7732X	08105
250	72705	96801	04809	794XX	07709
272	72103	60811	03207	794XX	06712
295	31602	60016	05007	25502	06808
330	72607	65021	08209	755XX	07102
375	12205	60018	07009	10930	07606
400	82804	70251	10008	884XX	07301
424	02705	80021	09908	00900	05803
465	02203	60011	08006	00900	05803
495	82203	97018	08508	854XX	07807
510	93226	90491	41852	9XXXX	52301
560	72403	98016	10908	7097X	06810
570	72403	97018	10307	7097X	06707
575	82702	58606	10909	855XX	07801
650	92207	00536	43200	9XXXX	00707
695	83104	96102	10110	855XX	08306

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	83205	98022	10411	835XX	09212
150	73207	70038	07211	724XX	10220
195	62804	98018	03012	694XX	08205
205	73505	70022	10516	734XX	09104
235	83308	97252	08311	894XX	09213
250	73104	98252	07615	734XX	10207
272	52703	70258	05112	43460	11213
295	72405	65252	04113	5947X	08204
330	72907	60802	10114	735XX	09308
375	72908	65806	08012	6356X	08208
400	73104	60178	11514	59408	08001
424	72907	65012	11615	785XX	08105
465	62706	70252	09013	4246X	09104
495	72607	98032	08913	735XX	07206
510	72710	98414	45101	63XXX	01208
560	72705	98032	12313	785XX	07801
570	72907	97012	11113	3243X	07002
575	72506	65021	11714	725XX	08104
650	73005	80022	45050	72XXX	51210
695	72709	98012	11114	785XX	07105

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

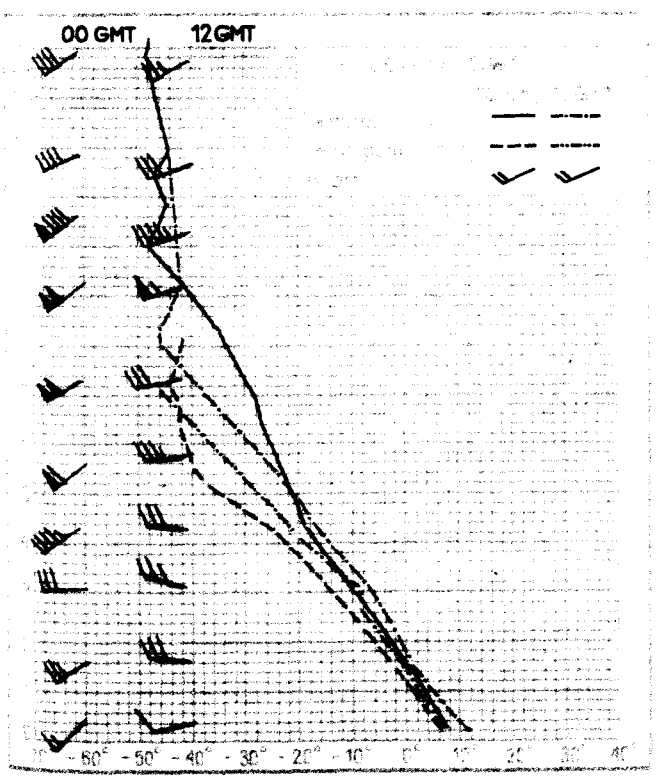
TTAA	13001	12374	99995	08011	24007	00056	XXXXX	XXXXX	85384	00819	25513	70916	09537	26015	50544	23166
		24531	40706	28565	24050	30907	419XX	23550	25029	461XX	24548	20179	435XX	25019	15371	469XX
		25020	10638	509XX	24006	88268	479XX	24565	77266	24566	24566	41539				
TTBB	1300X	12374	00995	08011	11948	06612	22594	17957	33528	21566	44438	26965	55421	26765	66347	33757
		77268	479XX	88235	443XX	99204	433XX	11128	487XX	22122	459XX	33111	503XX	21212	00995	24007
		11910	26513	22760	26511	33326	24060	44297	23542	55266	24566	66216	25026	77169	24515	88153
		25024	99138	26508	41414	00900	51515	11891	26513	22800	25513	33600	25522	61616	92598	05412
		26514														
TTCC	1300X	12374	70870	XXXXX	88999	77999										
TTDD	1300X	12374	11760	519XX	21212	11760	24007									

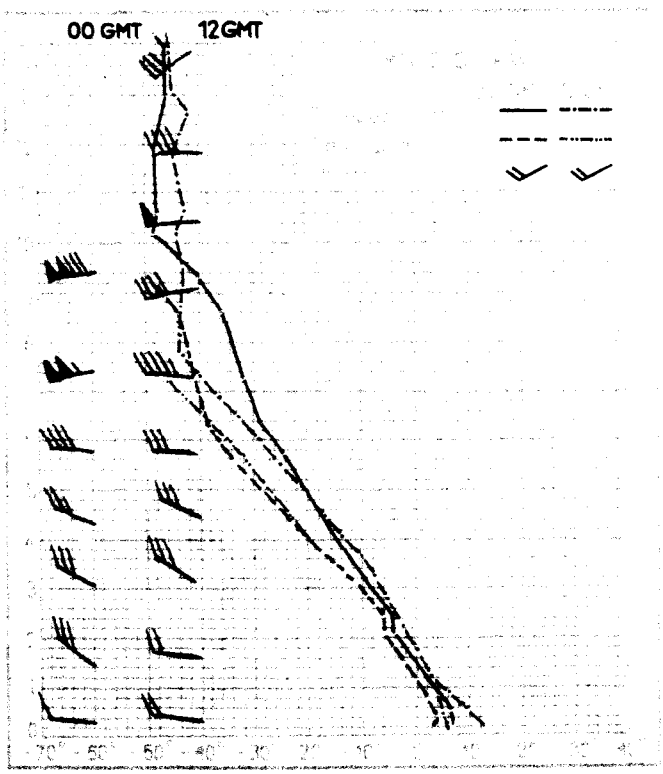
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

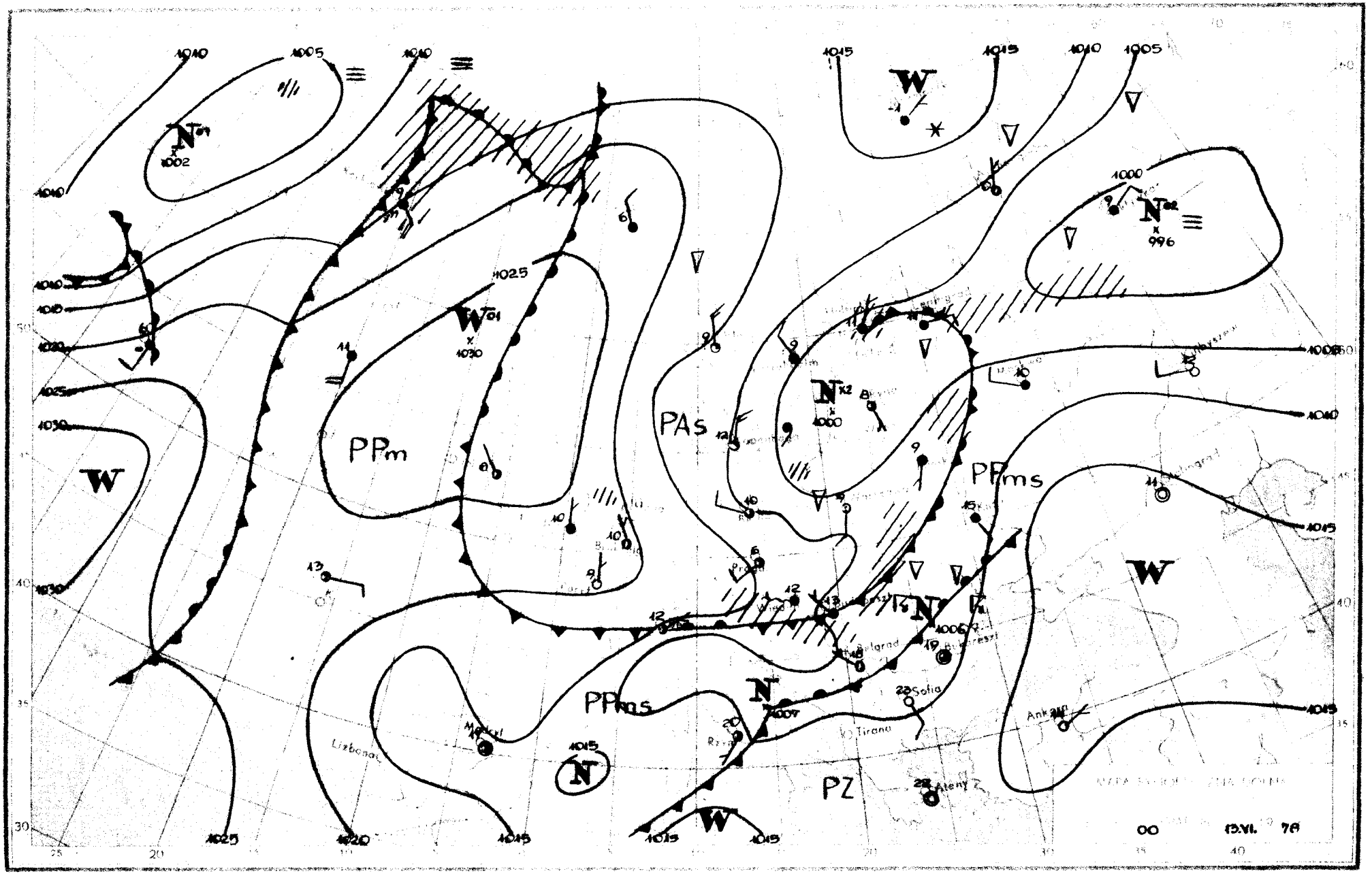
TTAA	13003	12425	99996	07830	29005	00083	XXXXX	XXXXX	85411	01018	30514	70950	07324	30516	50549	23759
		29020	40710	30560	26553	30911	39557	26069	25033	473XX	20181	471XX	15373	457XX	10639	503XX
		88262	473XX	XXXXX	77405	27053	44013	66275	25584							
TTBB	1300X	12425	00996	07830	11972	07827	22781	03310	33758	03320	44464	27360	55334	34358	66300	39557
		77262	473XX	88200	471XX	99172	453XX	11150	457XX	22136	489XX	21212	00996	29005	11978	29016
		22531	30513	33405	27053	44353	25048	55275	25584	41414	00900	51515	11893	30515	22800	31016
		33600	31013	61616	92740	05222	30016									
TTCC	1300X	12425	70871	521XX	50089	511XX	88999	77999								
TTDD	1300X	12425	11700	521XX	22420	507XX										

Przebieg pogody w Polsce w dniu 13.VI.1978 r.

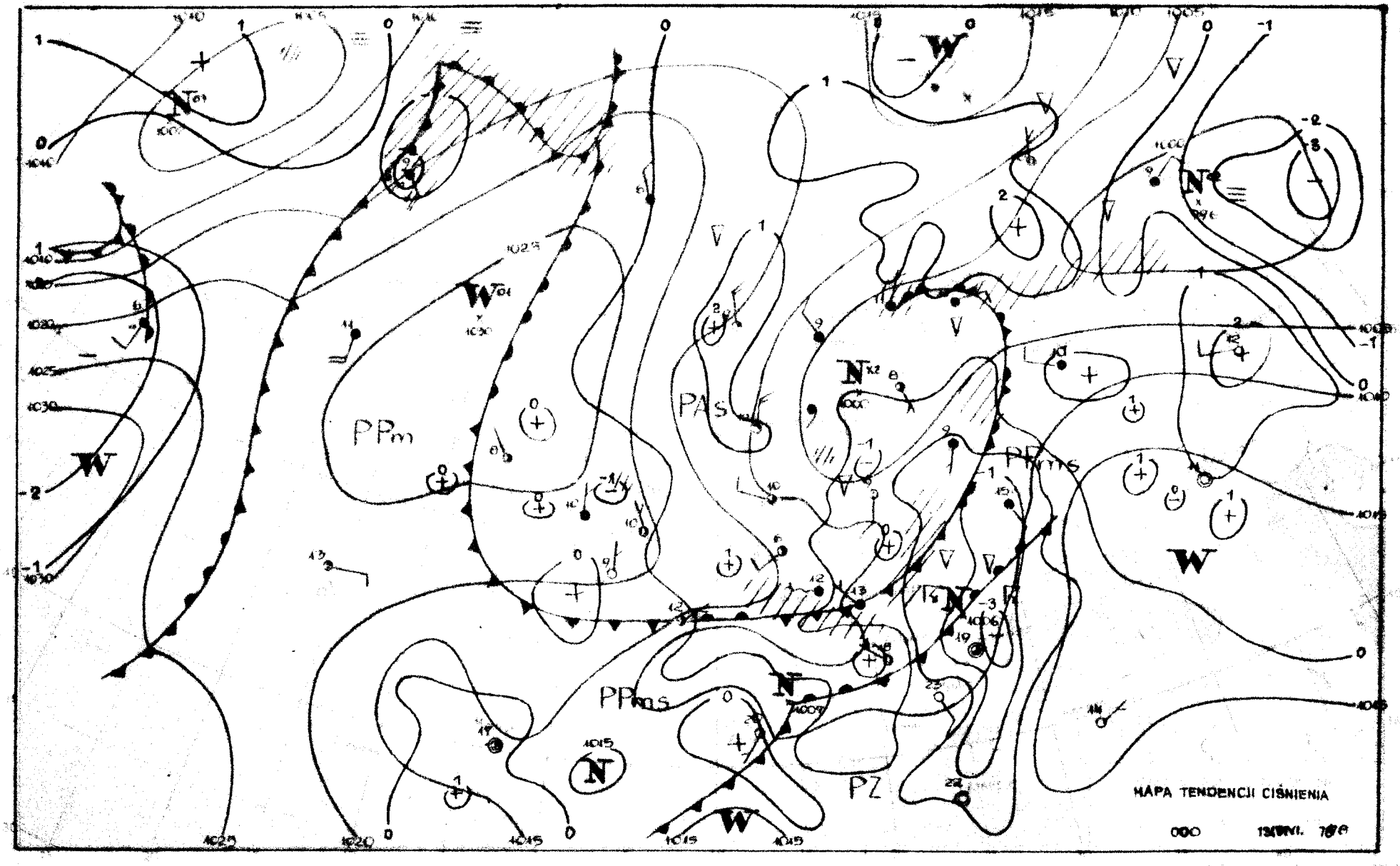
Zachmurzenie zmienne z przelotnymi opadami i lokalnymi burzami. Temperatura maksymalna wynosiła od 11°C w Ustce do 18°C w Raciborzu, a minimalna od 3°C w Kłodzku do 12°C w Świnoujściu i Kołobrzegu. Wiatry umiarkowane i dość silne porywiste, w nocy słabe i umiarkowane zachodnie i północno-zachodnie.

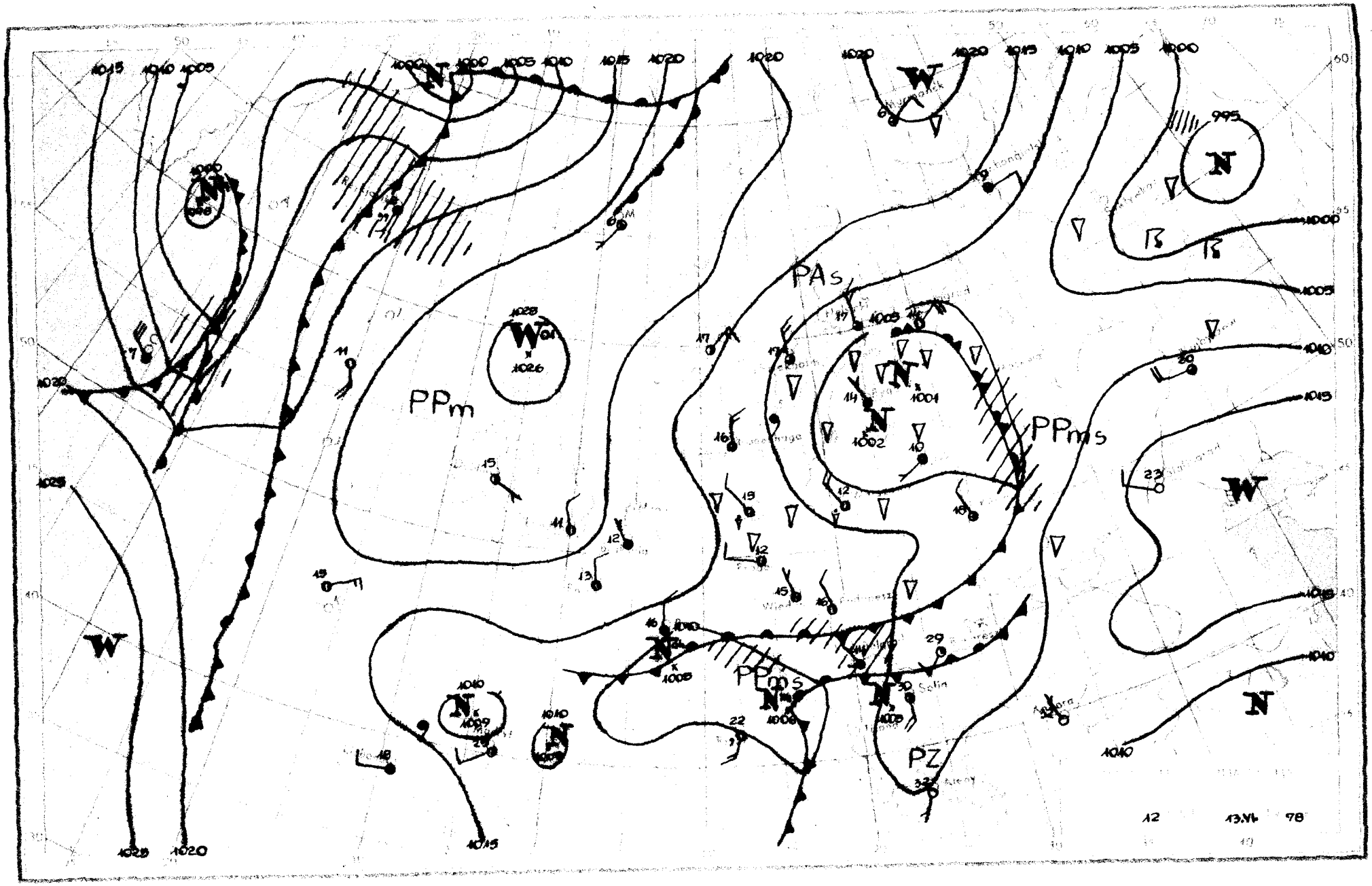


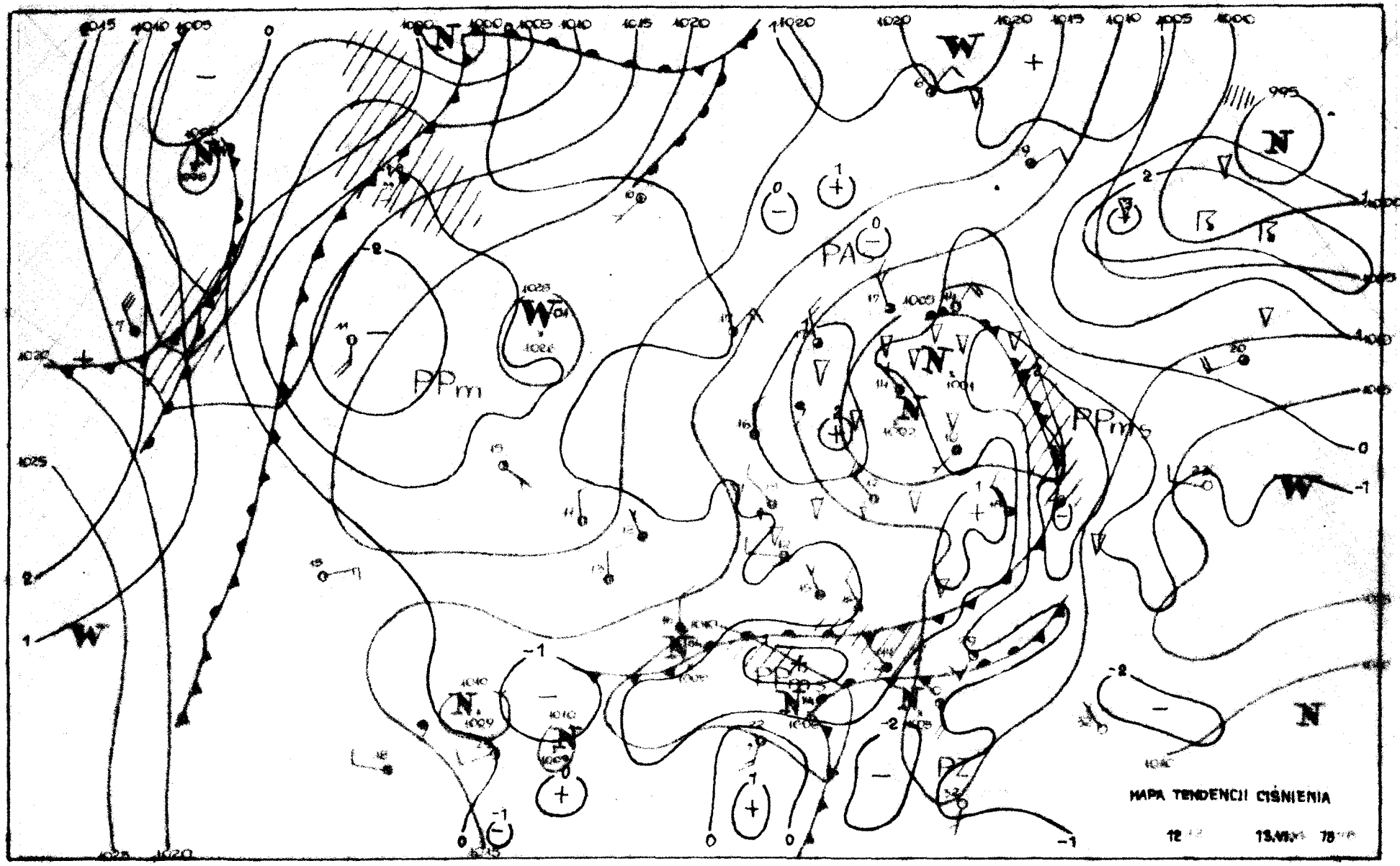


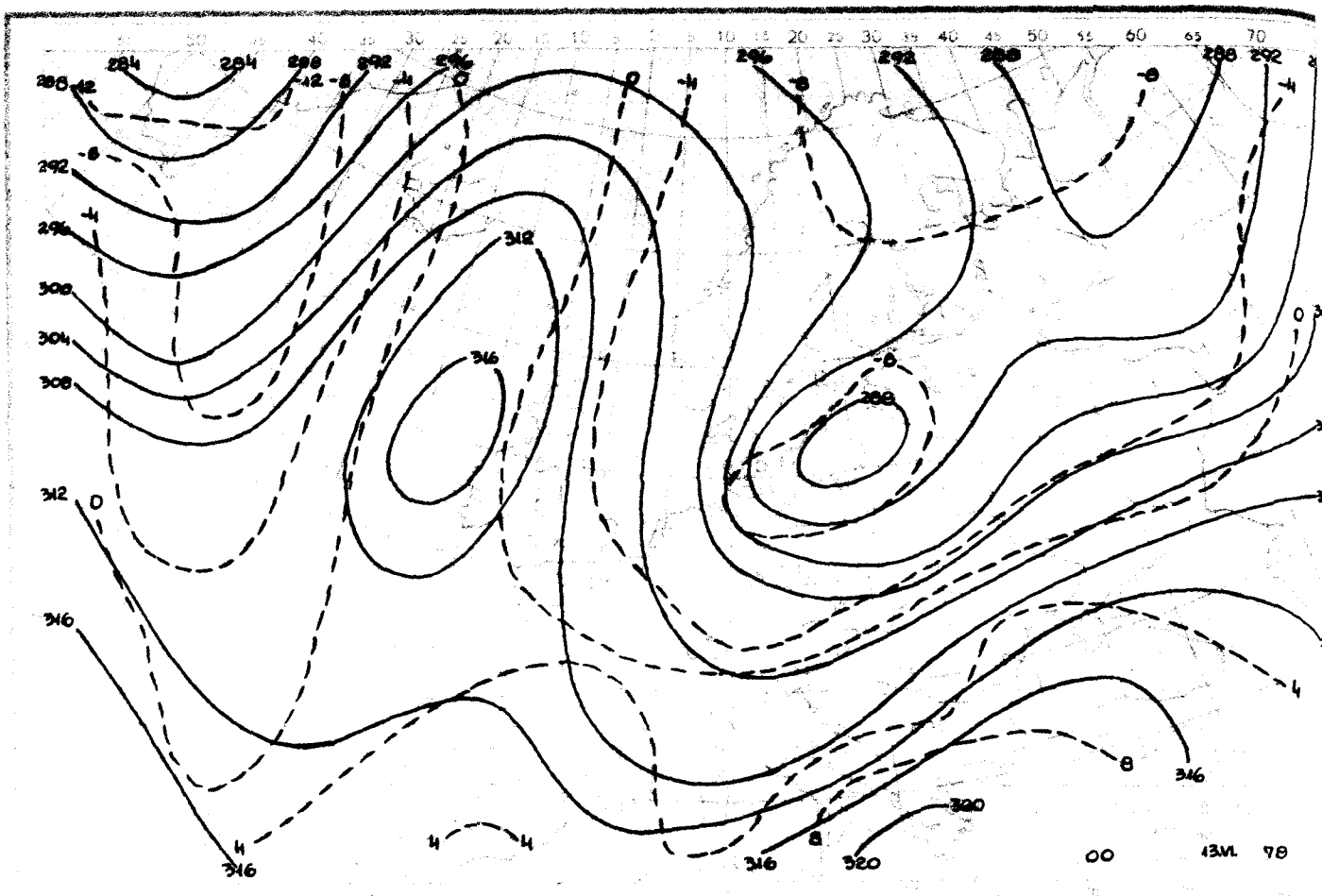


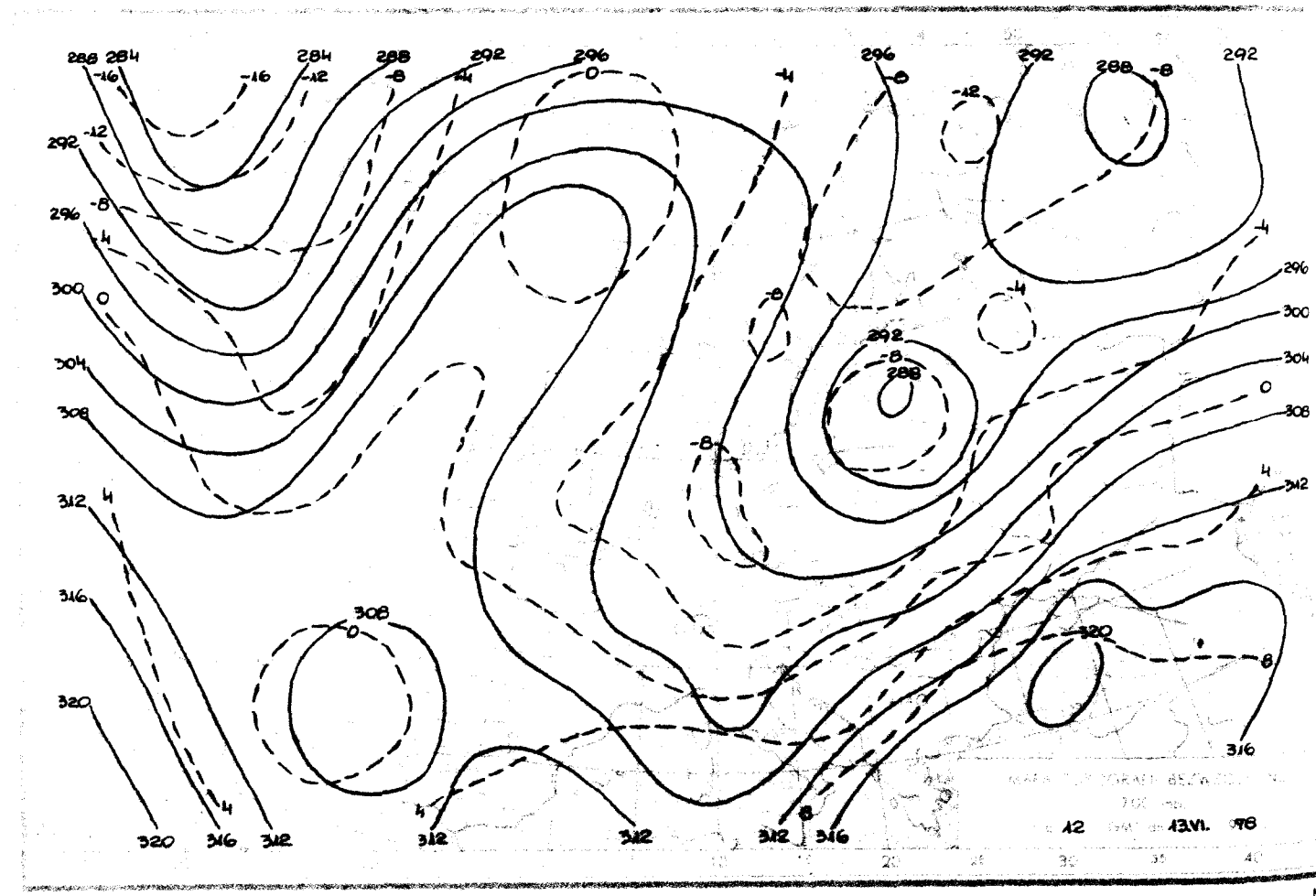
PPm
PAs
PPms
PPms
PZ
W
W
W
W
N
N
N
N
1010
1005
1015
1000
1025
1030
1020
1015
1002
996
1030
1007
1006
Lizbona
Madryt
Rzym
Tirana
Sofia
Ankara
Ateny
00
13.VI. 78


PPm
PAs
PPms
PZ
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA


PPm
PAs
PPms
PPms
PZ
12
13.VI
78


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. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 14.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	43302	98011	12510	30954	10801
150	73205	60015	09910	754XX	09400
195	72603	97038	05608	754XX	07707
205	73301	65031	13211	756XX	09301
235	83205	97022	11010	854XX	09802
250	82901	97038	11111	855XX	09400
272	83002	60801	08910	894XX	09802
295	12102	60038	07407	00901	06001
330	63102	60011	12810	657XX	09500
375	32704	65011	10410	35700	08103
400	73102	65031	14310	784XX	09002
424	02702	80011	14908	00900	XX400
465	12701	60018	11508	10930	07102
495	42502	97039	10408	45500	08702
510	93212	90451	45401	9XXXX	01604
560	02703	60021	13710	00900	07801
570	12702	97021	12808	10930	07601
575	72801	60021	12811	755XX	07101
650	42705	70411	45852	45X00	52705
695	02704	97020	12608	00900	06802

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	33503	98011	13114	12631	10701
150	73505	70032	11314	725XX	08801
195	73106	98038	08115	69502	10105
205	62104	70019	12816	49503	09809
235	63606	98251	10916	5253X	10707
250	73204	96952	11414	795XX	11503
272	43506	70011	10016	42500	09002
295	63301	70012	08015	68500	08801
330	53005	70018	12316	52600	08710
375	62605	70018	10615	68500	10803
400	70104	70952	13513	795XX	08706
424	63003	70022	12116	42631	08812
465	73604	70032	10915	795XX	09803
495	72704	97252	10512	734XX	10604
510	73603	98418	45802	73XXX	02000
560	52704	65012	12016	52600	07811
570	73204	98252	12513	735XX	09705
575	60000	60032	11715	685XX	09810
650	92903	00884	45000	9XXXX	00702
695	73202	98021	11614	785XX	07804

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

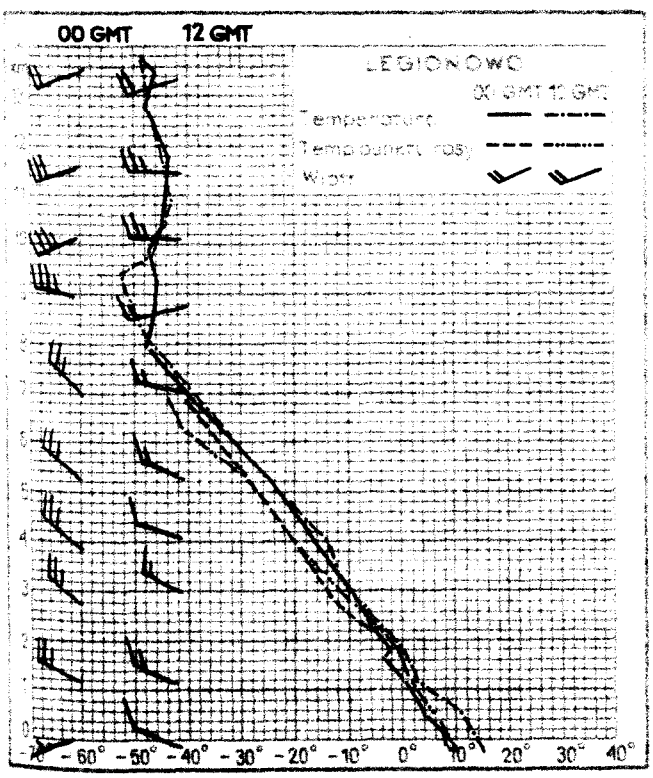
TTAA	14001	12374	99998	09002	26003	00080	XXXXX	XXXXX	85411	00800	30012	70950	06743	32012	50549	24940
		31013	40707	38329	33012	30900	467XX	28017	25021	457XX	26518	20170	457XX	26514	15362	473XX
		26010	10028	509XX	26506	88345	469XX	32012	88130	503XX	24509	77999				
TTBB	1400X	12374	00998	09002	11967	08402	22801	02701	33786	01301	44739	05502	55687	07150	66549	18946
		77345	469XX	88312	471XX	99280	455XX	11260	469XX	22239	443XX	33200	457XX	44194	437XX	55164
		471XX	66153	467XX	77130	503XX	88118	485XX	99107	517XX	21212	00998	26003	11944	29509	22783
		32510	33652	31512	44371	33013	55276	27019	66110	24507	41414	3549X	51515	11895	31008	22800
		31510	33600	32012	61616	92726	05001	30508								
TTCC	14002	12374	70858	525XX	22004	50076	515XX	16502	30408	523XX	09006	20673	481XX	09010	88999	77999
TTDD	1400X	12374	11953	503XX	22886	531XX	33424	511XX	44283	527XX	55234	489XX	66158	471XX	77142	445XX
		21212	11989	27006	22889	21502	33576	20004	44459	06502	55365	09505	66142	08010		

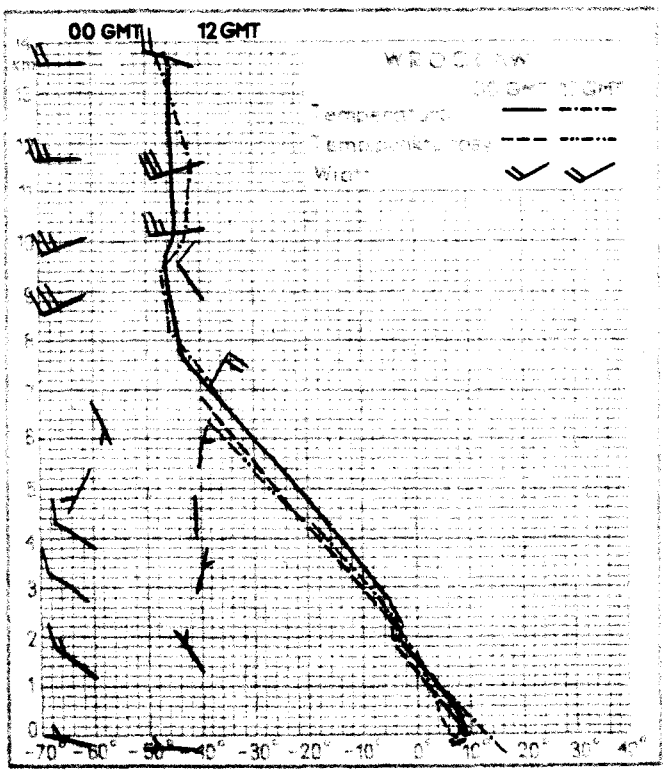
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

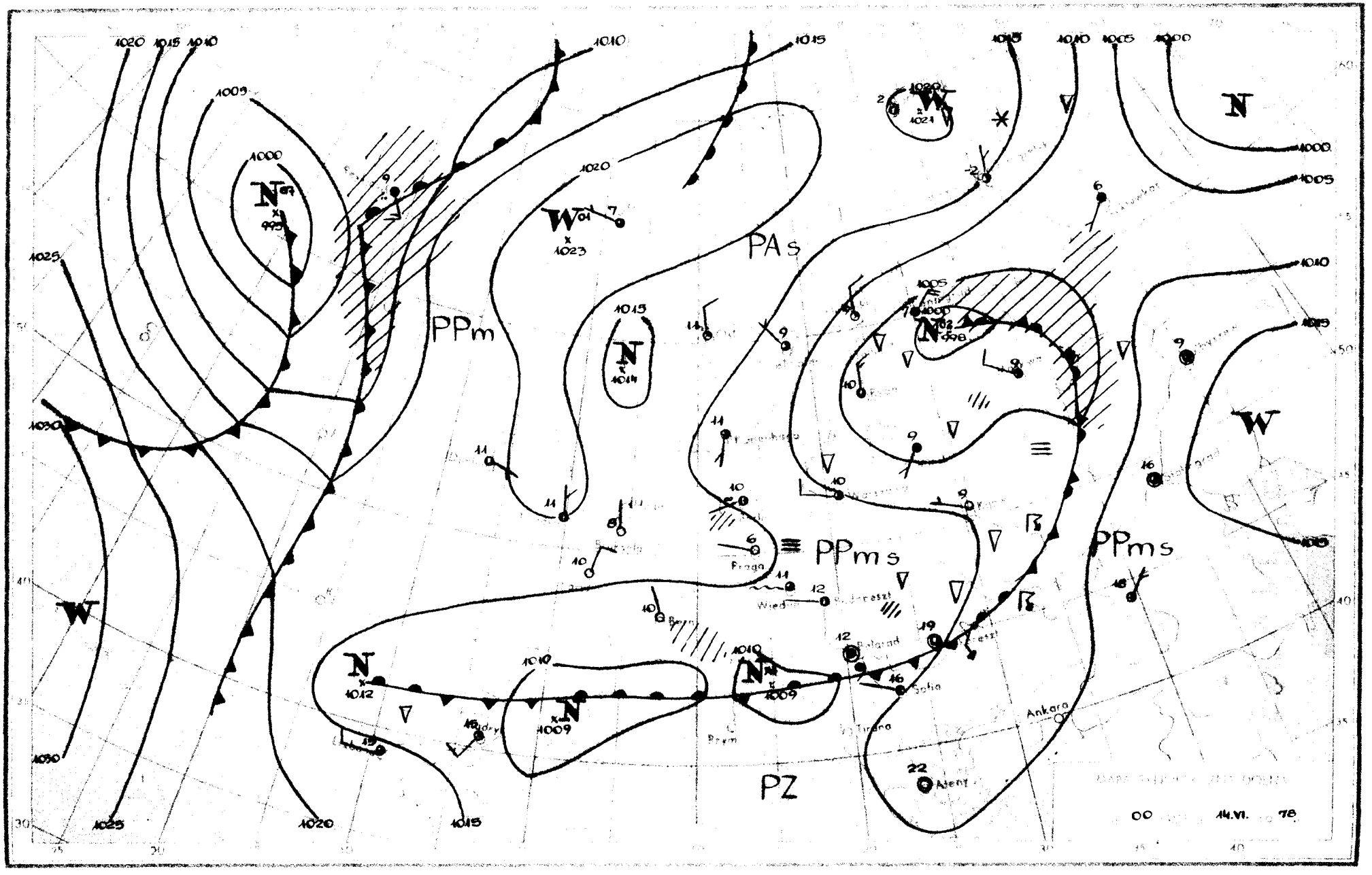
TTAA	14001	12425	99999	07408	29002	00108	XXXXX	XXXXX	85452	03205	33007	70004	05713	33006	50557	23138
		23508	23502	40716	36336	17002	30911	451XX	26514	25033	437XX	26513	20183	439XX	27012	15376
		453XX	27509	10644	497XX	26008	88290	457XX	26515	77999						
TTBB	1400X	12425	00999	07408	11982	09800	22950	09802	33888	05804	44774	02302	55750	02305	66600	13129
		77573	15143	88364	419XX	99290	457XX	11263	457XX	22250	437XX	33164	441XX	44100	497XX	21212
		00999	29002	11978	31509	22694	33006	33656	29005	44584	34005	55406	15501	66348	30505	77269
		27019	88158	27508	99104	25507	41414	10962	51515	11896	33006	22800	32506	33600	33005	61616
		92750	08202	32509												
TTCC	14007	12425	70877	499XX	17004	88999	77999									
TTDD	1400X	12425	11700	499XX	21212	11850	34512	22700	17004							

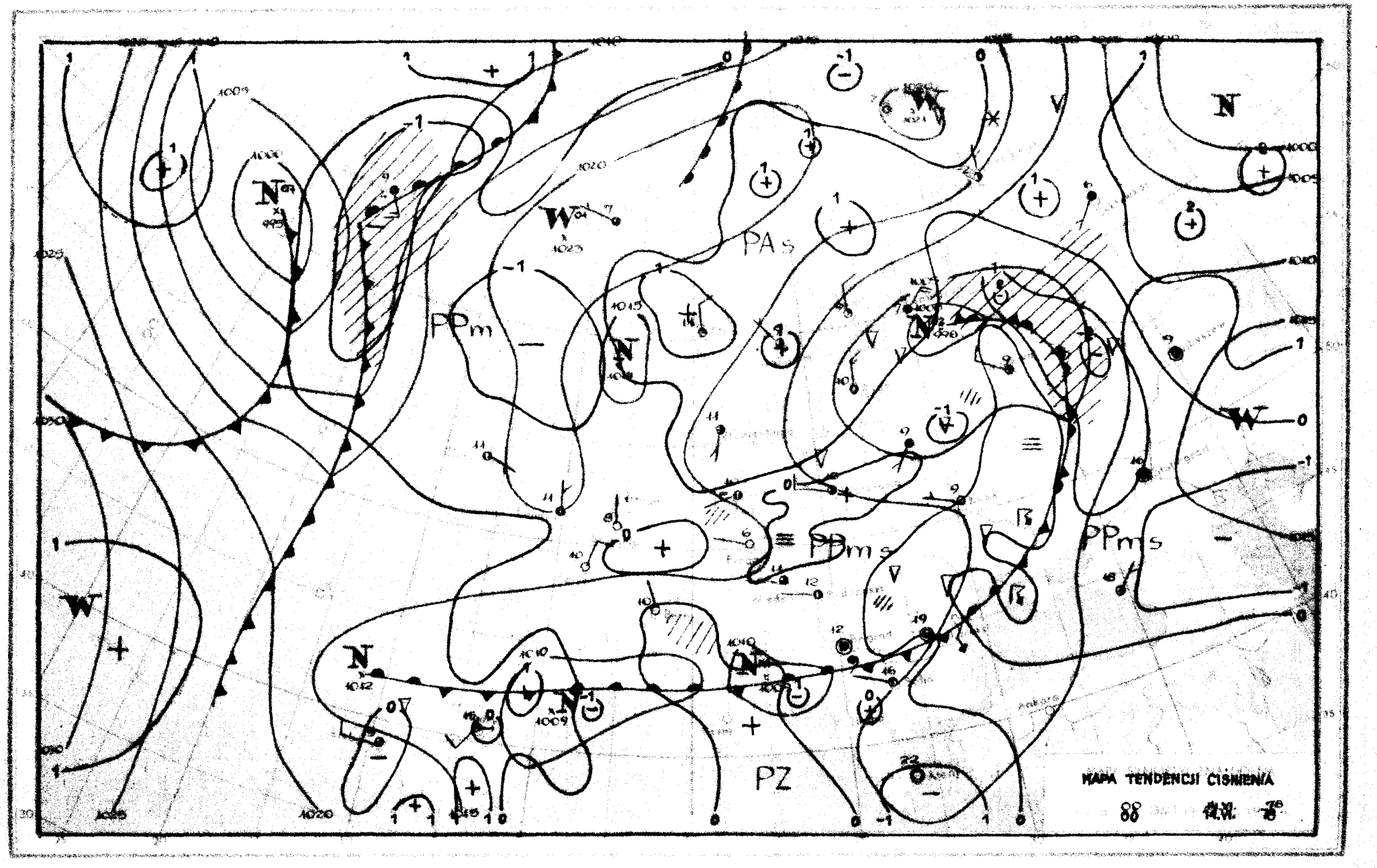
Przebieg pogody w Polsce w dniu 14.VI.1978 r.

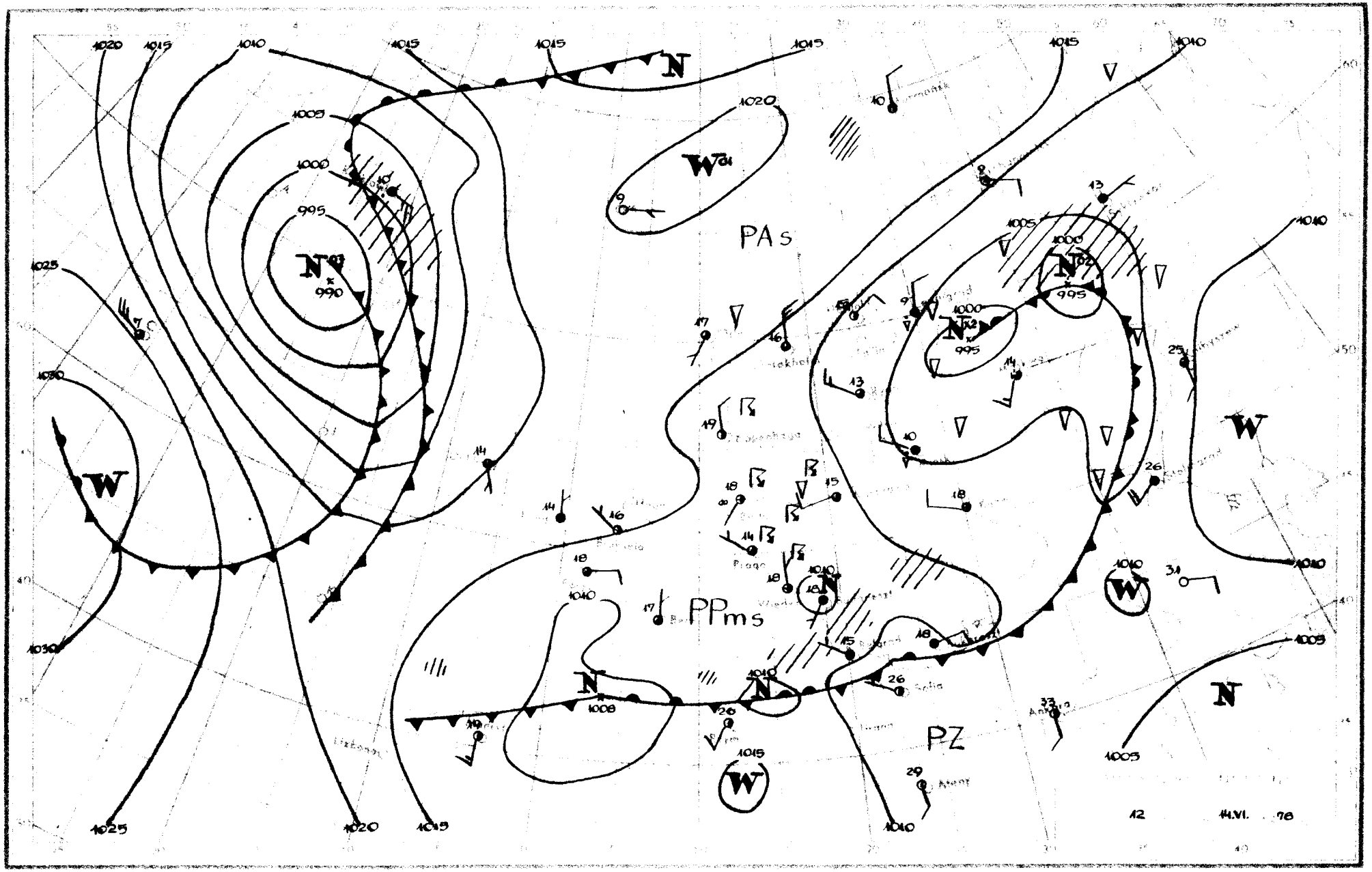
Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami w woj. zachodnich; w nocy rozpogodzenia. Prawie w całym kraju wystąpiły opady przelotne i burze. Rano lokalne mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 13°C w Lebie do 19°C w Słubicach i Pile, a minimalna od 4°C w Szczecinie, Kętrzynie i Jeleniej Górze do 10°C w Rzeszowie i Przemyślu. Wiatry były słabe i umiarkowane północne i zachodnie.

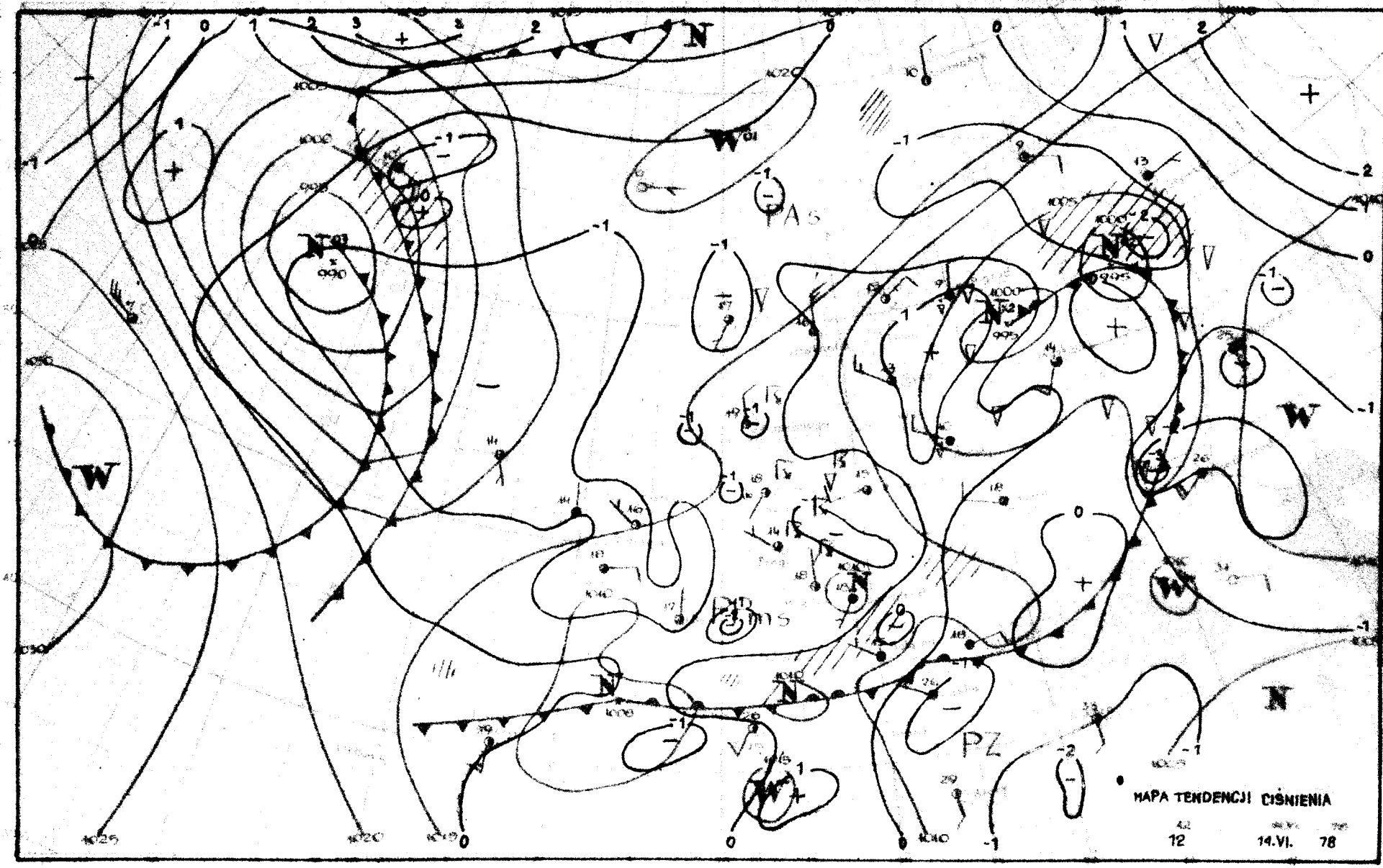


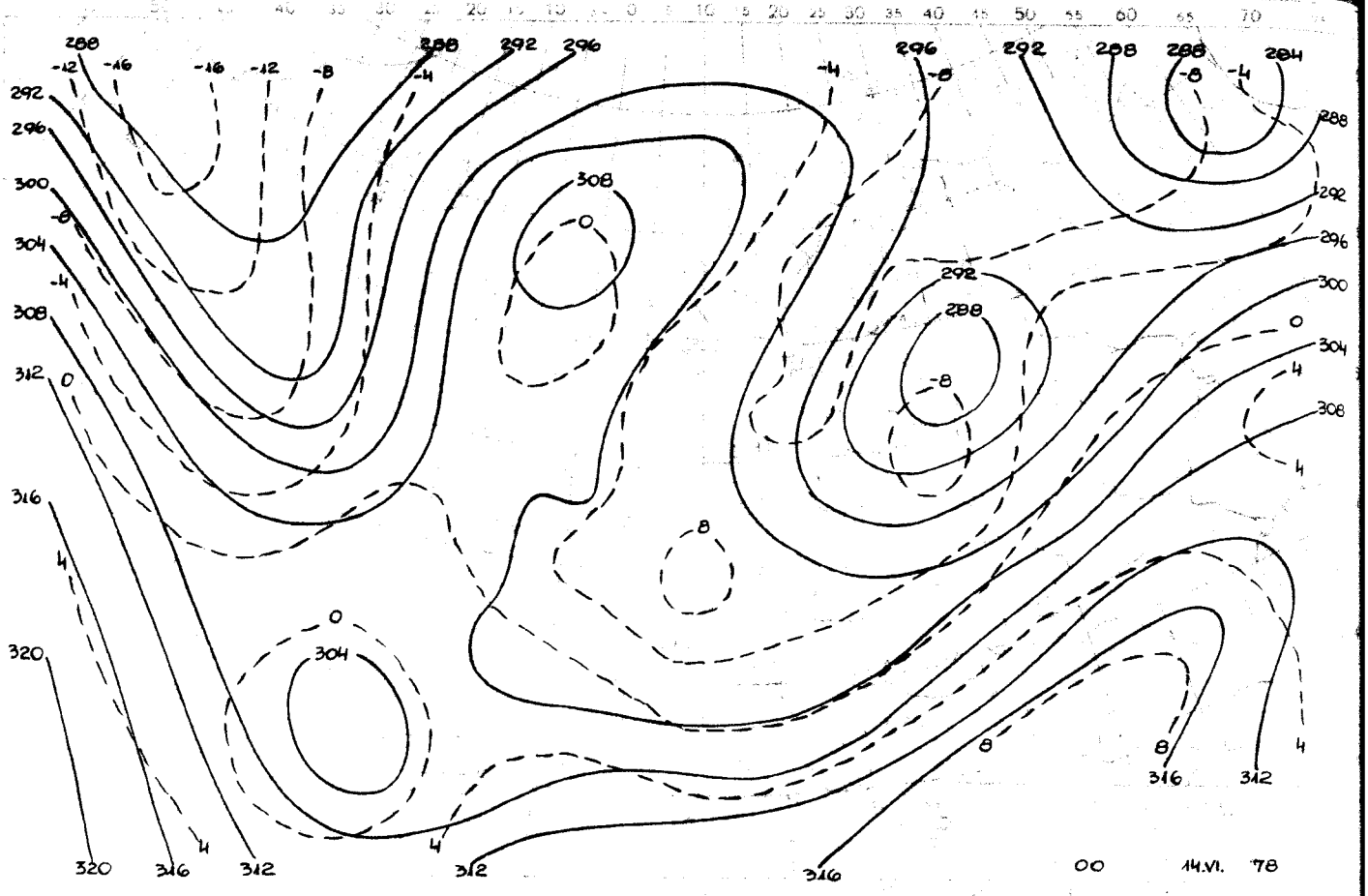


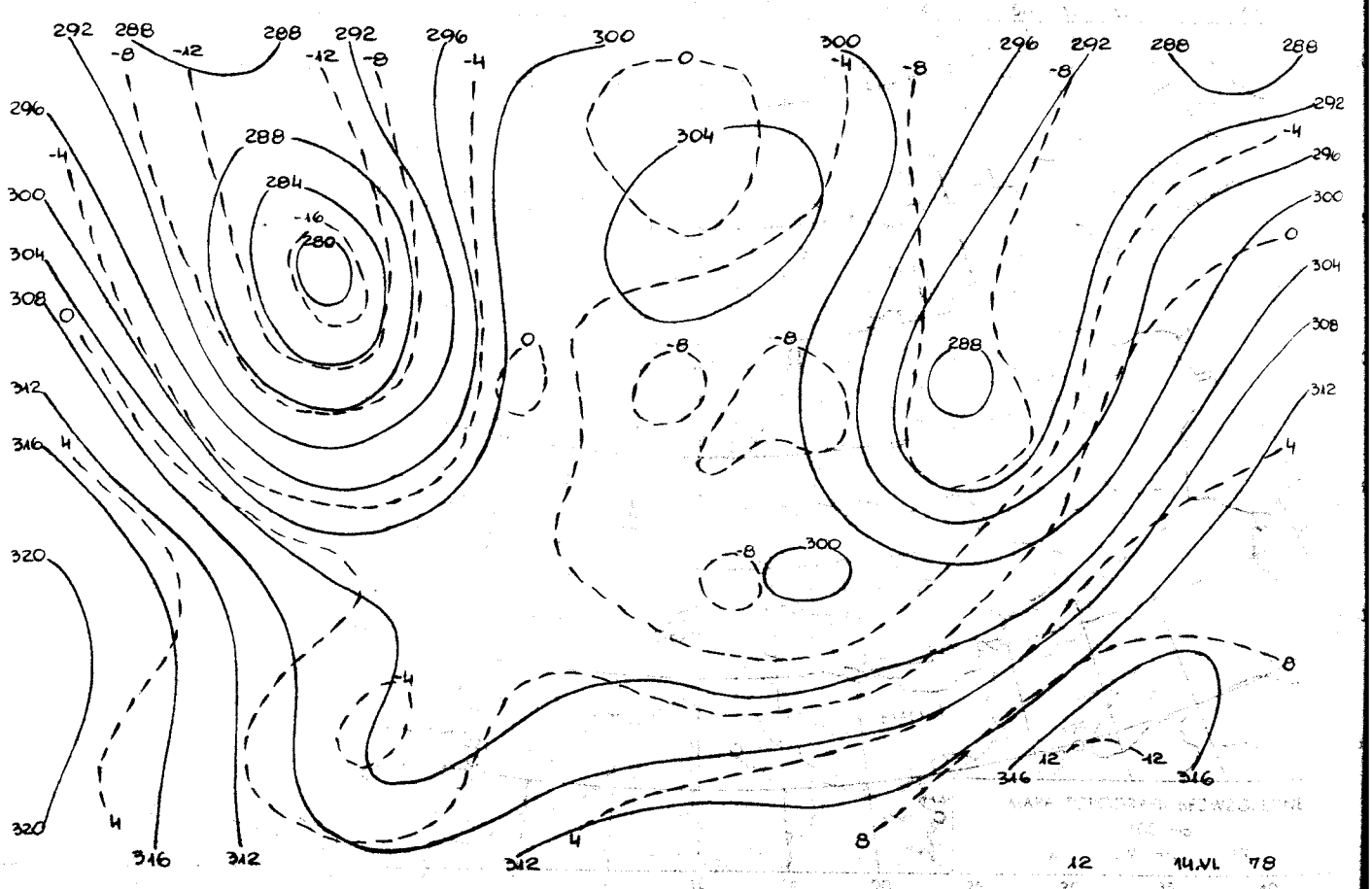

PPm
PAs
PPms
PPms
PZ
Praga
Wiedeń
Budapeszt
Belgrad
Sofia
Tirana
Ankara
Ateny
00
14.VI.
78


PAs
PPm
PPms
PZ
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA


PAs
PPms
PZ
12
14.VI.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
14.VI.
78





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

NP-118

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 15.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	10000	09421	13109	10930	09701
150	33102	70021	11706	30930	06703
195	02703	98021	09206	00900	05400
205	20502	60011	12510	00901	09004
235	03402	97021	12207	00900	06400
250	70103	97012	11710	3553X	09001
272	13203	70011	10608	15500	06803
295	72802	60022	08709	755XX	08601
330	60204	60038	11711	65700	10302
375	22701	03461	10608	20930	0820x
400	73302	40102	12710	763XX	10602
424	72902	60031	11711	757XX	09602
465	02101	04461	11106	00900	06000
495	53002	98108	09909	55400	09602
510	62902	98038	45402	45331	01604
560	72602	60029	12208	755XX	07400
570	83003	97022	11410	8097X	08301
575	72501	60032	11710	755XX	09104
650	92705	00459	44651	9XXXX	51602
695	62704	97032	10811	35502	08000

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	33603	98021	12515	12661	02703
150	63605	70031	10713	52602	06701
195	70603	97252	08310	755XX	08400
205	60402	70094	11318	22531	04712
235	63307	97012	09816	52504	05710
250	63305	98011	09817	52631	04709
272	.3606	70252	10010	735XX	07302
295	72705	70022	06915	62601	06709
330	33202	70030	11317	32700	06707
375	62907	80032	09715	53660	03711
400	73303	82034	11316	69608	07811
424	73101	60028	10616	32531	10809
465	63106	75031	09916	686XX	07706
495	62902	98018	08814	5356X	08806
510	63201	91814	45003	9XXXX	03801
560	70502	58279	11013	6946X	10804
570	63403	98032	10615	635XX	07604
575	63202	57298	10913	685XX	12604
650	72503	70872	44702	733XX	00400
695	60104	98252	09914	69500	09609

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

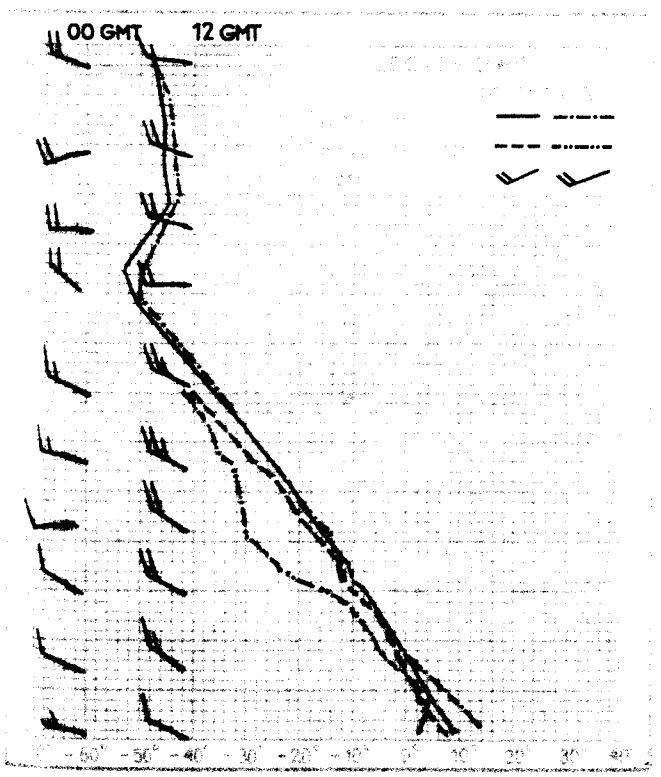
TTAA	15001	12374	99999	09208	29002	00084	XXXXX	XXXXX	85423	03012	30506	70969	07506	30006	50551	23938
		29508	40709	37332	29007	30902	509XX	32510	25021	463XX	28509	445XX	26009	15363	465XX	28010
		10630	499XX	24005	88285	521XX	32009	77999								
TTBB	1500X	12374	00999	09208	11983	10413	22725	04908	33673	09904	44659	09904	55574	17908	66521	21331
		77433	32938	88314	499XX	99285	521XX	11237	439XX	22183	447XX	21212	00999	29002	11786	31507
		22547	28006	33308	33010	44204	25509	55149	28010	66109	25003	41414	00900	51515	11895	30505
		22800	31506	33600	28505	61616	92730	07422	30005							
TTCC	15005	12374	70862	517XX	23504	50081	515XX	06503	88999	77999						
TTDD	1500X	12374	11779	519XX	22391	509XX	21212	11871	27005	22492	03503	33391	13004			

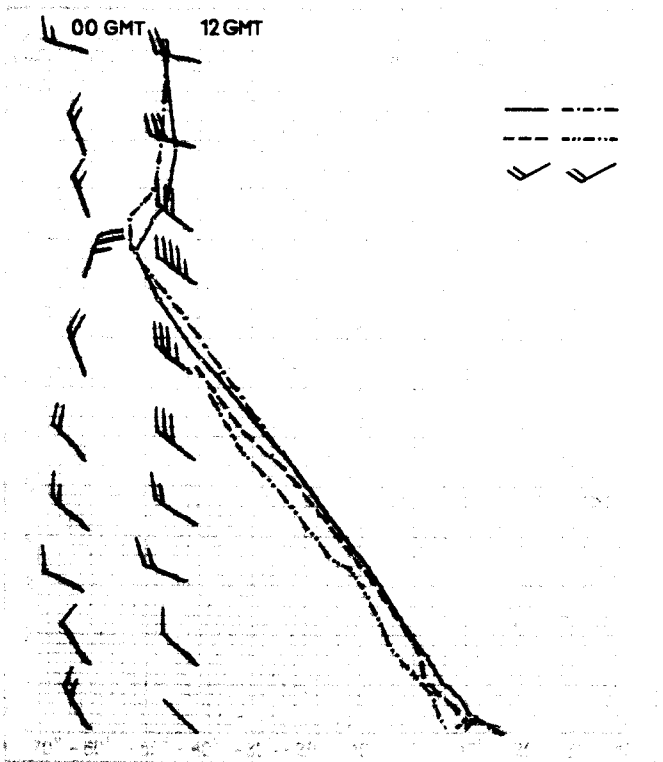
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

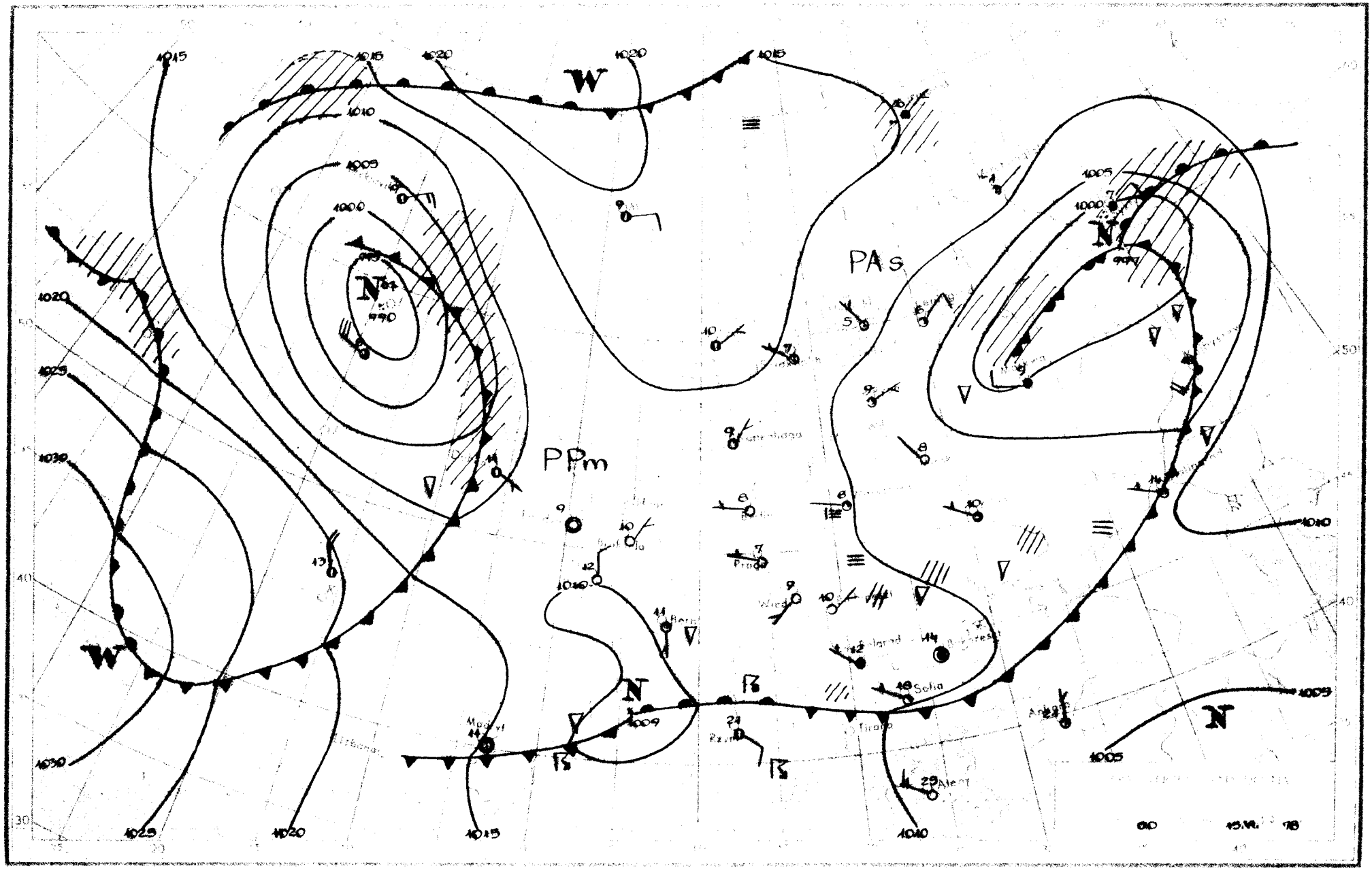
TTAA	16001	12425	99998	11018	00000	00099	XXXXX	XXXXX	85453	03609	33504	70004	04907	29006	50557	22728
		32010	40717	35530	34010	30912	479XX	01512	25031	477XX	33008	20181	429XX	33507	15374	451XX
		28008	10643	483XX	28006	88272	511XX	00510	77999							
TTBB	1600X	12425	00998	11018	11966	12414	22900	07624	33838	02409	44790	00000	55710	04107	66466	26538
		77383	38127	88316	463XX	99272	511XX	11233	443XX	22206	429XX	21212	00998	00000	11982	33507
		22884	33503	33675	28004	44640	33011	55329	35013	66286	03011	77218	27011	88202	33507	99177
		11100	28006	41414	757XX	51515	11897	34003	22800	29506	33600	31008	61616	92770	09621	34004
TTCC	1500X	12425	70877	507XX	50096	509XX	88999	77999								
TTDD	1500X	12425	11700	507XX	22500	509XX										

Przebieg pogody w Polsce w dniu 15.VI.1978 r.

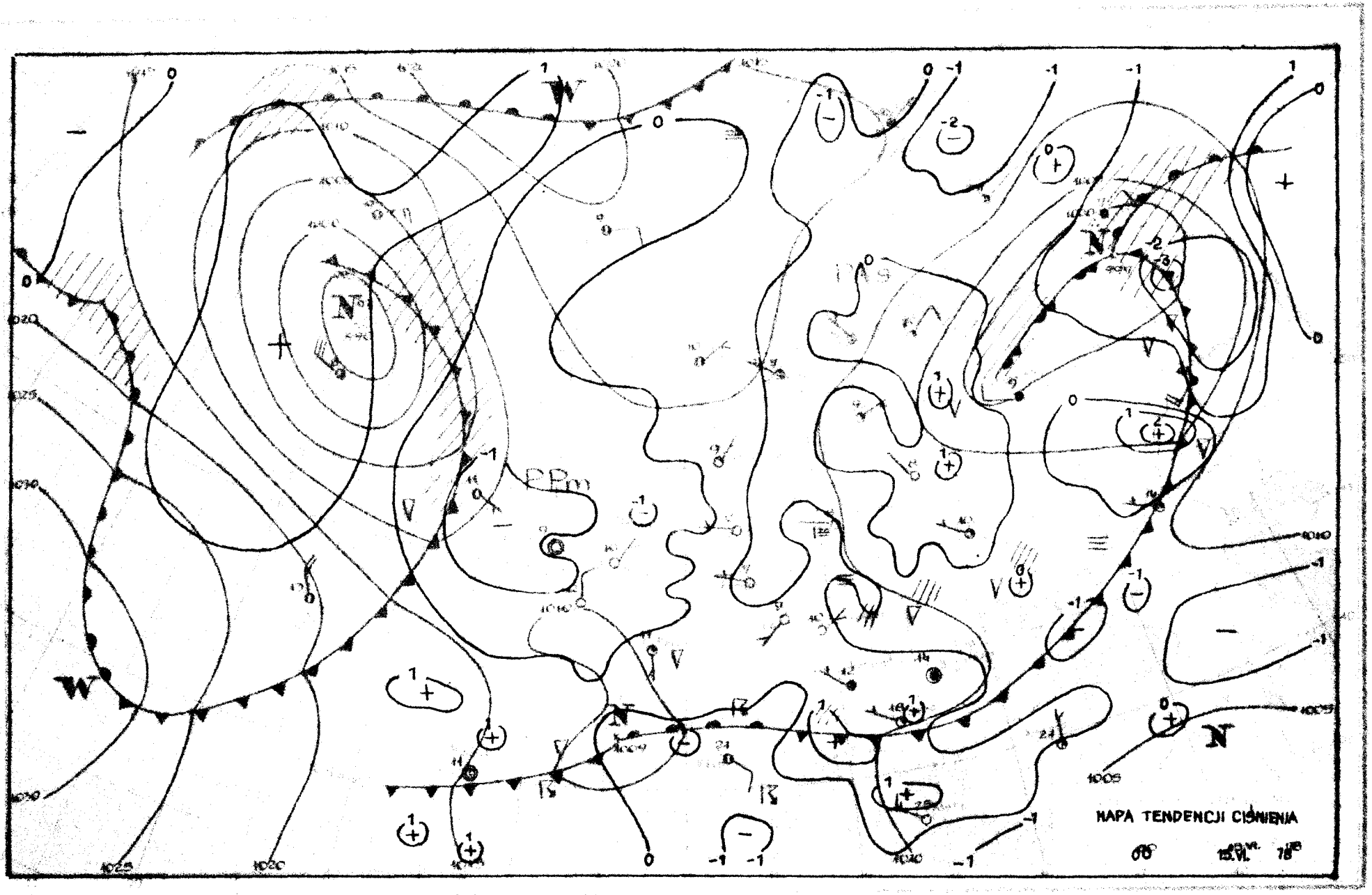
Początkowo było zachmurzenie umiarkowane, okresami duże i miejscami, zwłaszcza na południu i wschodzie opady przelotne oraz lokalnie burze. W drugiej części okresu zachmurzenie małe lub bezchmurnie. Temperatura maksymalna wynosiła od 13°C w Łebie i miejscami na północnym wschodzie do 21°C w Słubicach, a minimalna od 1°C w Łebie do 9°C w Przemyślu. Wiatry były słabe i umiarkowane północne i zachodnie.

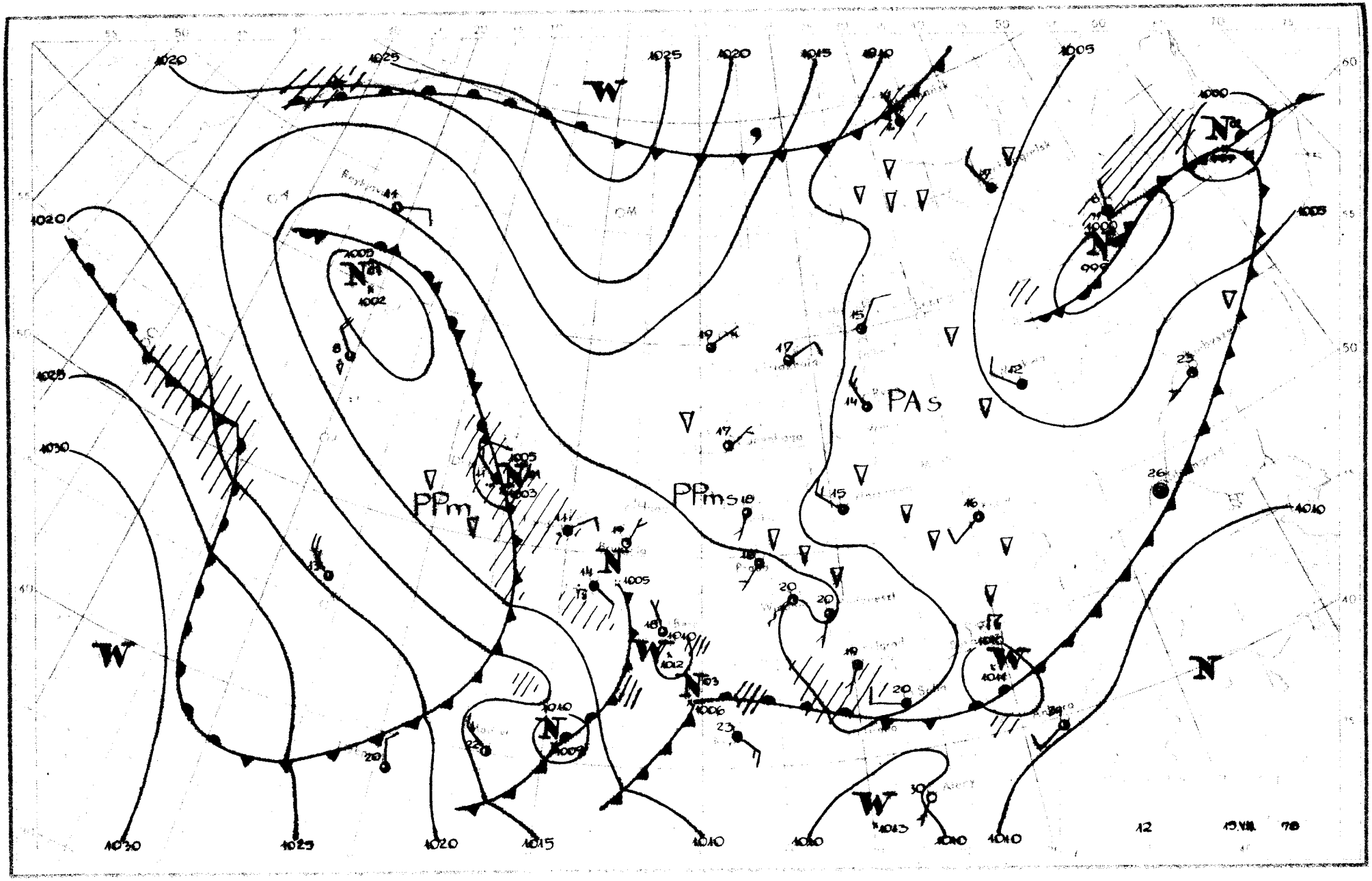


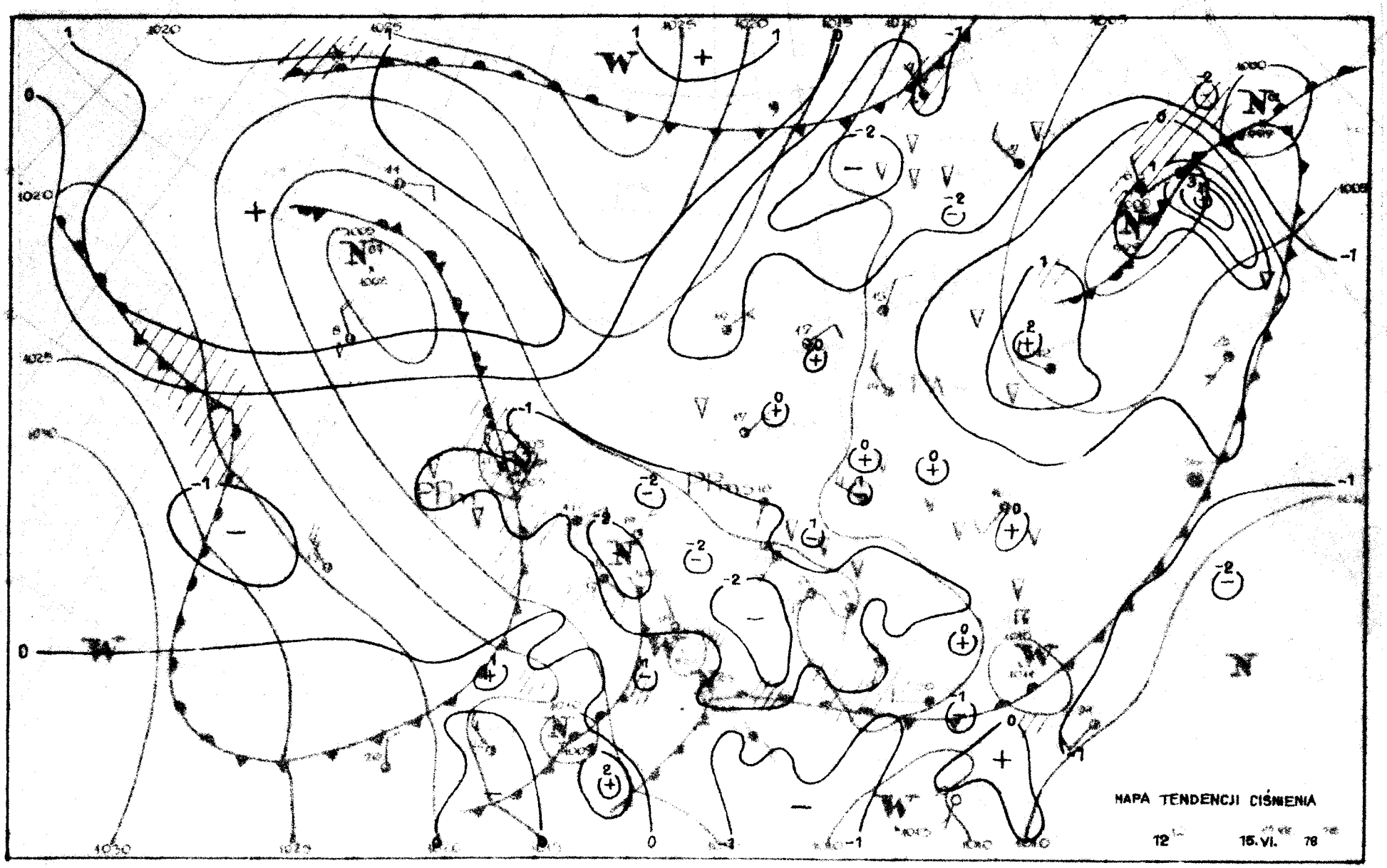


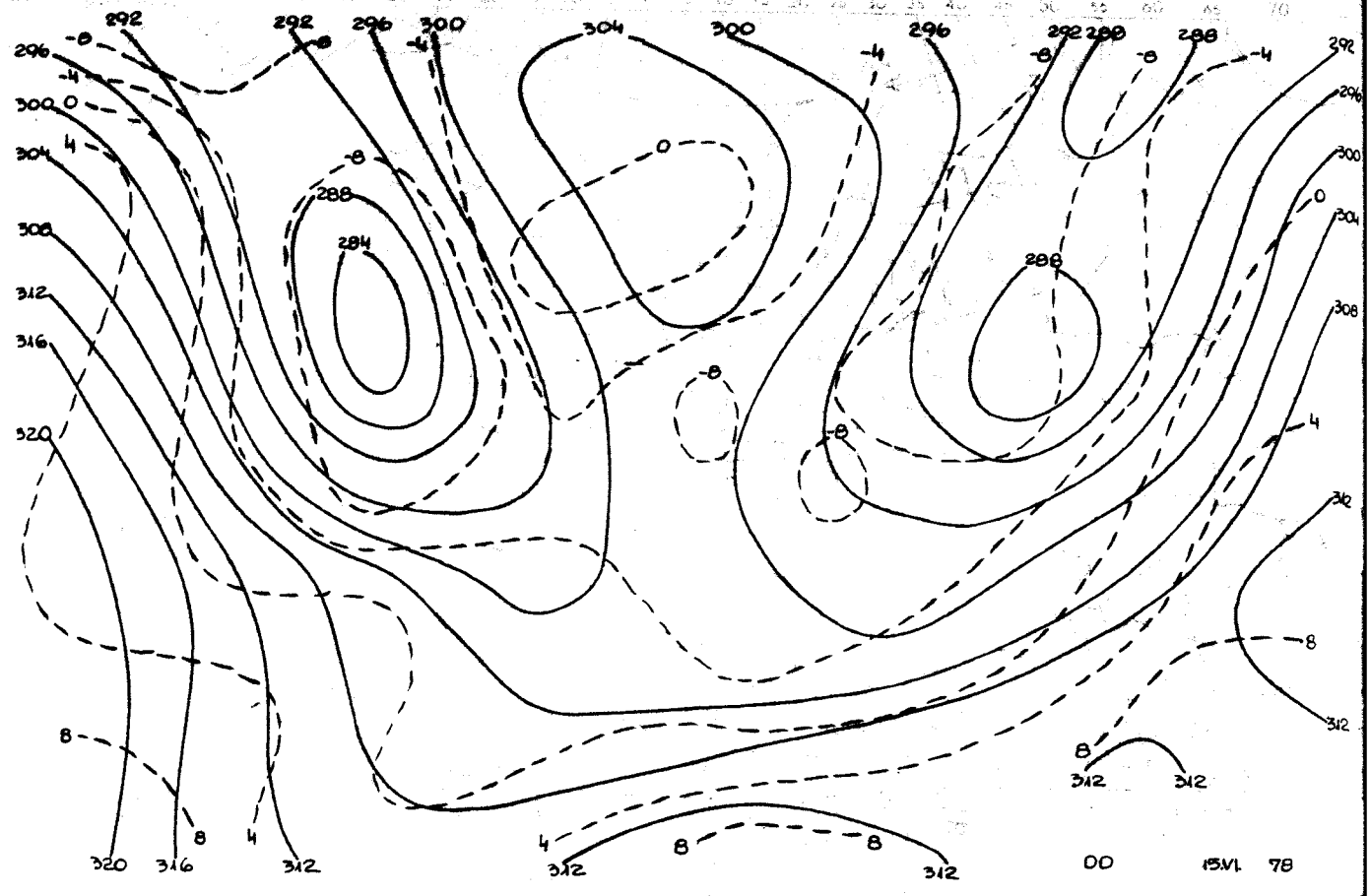


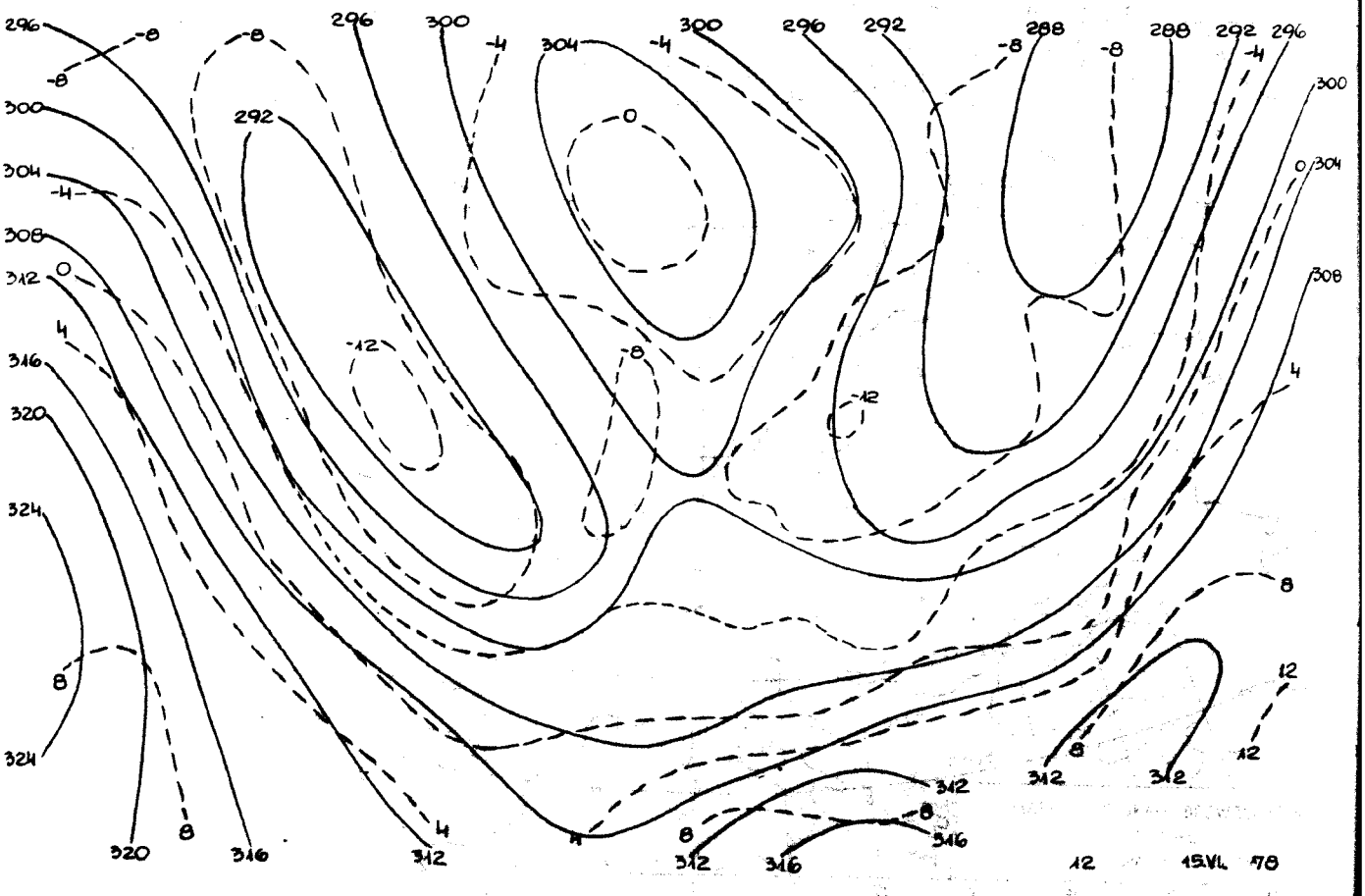
W
N
PAs
PPm
1015
1020
1010
1005
1000
1025
1030
Sofia
Madryt
Tirana
Alent
Ankara
15.VI. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
15.VI.
18


PAs
PPm
PPms
12
15.VIII.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
15. VI. 78





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

NP-1

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 16.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	00501	97280	11507	00900	07701
150	23101	65020	10304	00902	04804
195	43202	97018	08407	45500	06706
205	00903	70021	10107	00900	04802
235	00503	97020	10506	00900	05104
250	00101	97021	09807	00900	06803
272	32601	60011	09406	30930	05804
295	83003	58818	07208	894XX	08803
330	20703	70011	09709	20930	05000
375	23302	70011	09107	15701	06400
400	20802	81021	09411	00901	05707
424	00000	13104	08306	00900	05808
465	00401	60011	08709	00900	07605
495	23202	97020	08506	20930	03803
510	20903	98021	42603	00901	00809
560	40000	16101	09307	25530	07704
570	00000	97010	10403	00900	03706
575	50000	56101	09110	55500	09604
650	22304	65018	42501	25X00	51707
695	12705	97021	09010	00902	08607

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	53606	98031	10515	22504	03703
150	20206	70011	10015	22600	04105
195	60103	98012	07914	686XX	04400
205	50102	80031	09219	32502	04807
235	60402	98031	09114	635XX	04604
250	50402	97021	09117	42601	03803
272	33605	70021	08616	32700	03101
295	83102	58812	08109	5947X	07202
330	40605	70030	09117	22704	02803
375	50603	80251	08514	59600	07400
400	30304	80010	08816	22601	05400
424	40702	65011	07119	42700	06802
465	30503	70010	08316	32600	04400
495	43003	98020	07715	43600	04000
510	63602	98871	42305	632XX	03203
560	60604	98031	06818	43660	05605
570	50302	98011	07218	686XX	08804
575	72904	98021	08116	786XX	02400
650	63201	65018	42203	68000	00204
695	53503	98038	06816	52500	05506

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

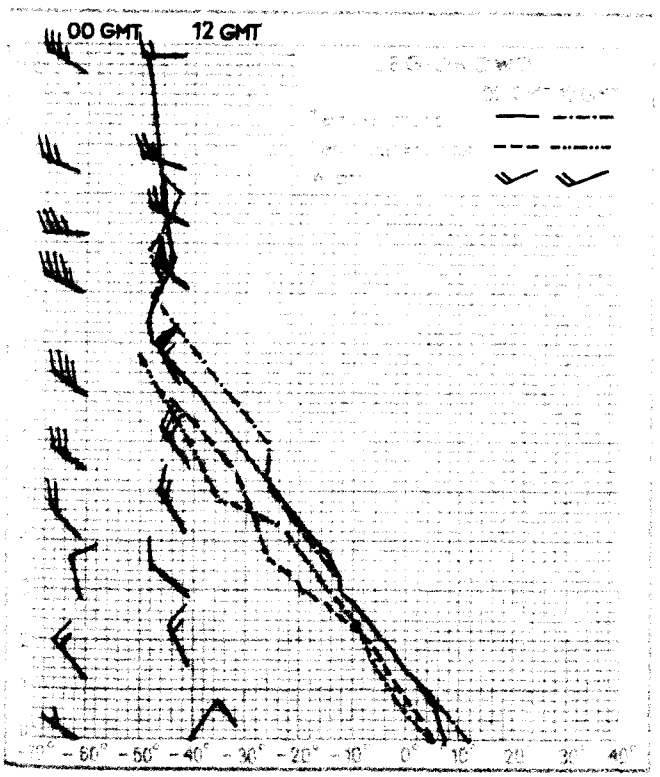
TTAA	16001	12374	99998	07214	31002	00080	XXXXX	XXXXX	85412	01631	32007	70945	10347	35506	50547	25948
		30016	40705	37956	29519	30898	461XX	29022	25020	443XX	27518	20169	457XX	28012	15360	479XX
		29017	10626	509XX	26502	88322	475XX	28523	77999							
TTBB	1600X	12374	00998	07214	11980	09223	22954	08435	33782	03316	44686	11556	55669	11758	66620	13762
		77340	465XX	88322	475XX	99266	437XX	21212	00998	31002	11943	35005	22783	31508	33695	36006
		44653	31507	55337	28523	66167	28507	41414	40930	51515	11894	33506	22800	31508	33600	31011
		61616	92723	06644	34506											
TTCC	16002	12374	70857	523XX	22502	50074	529XX	12004	30406	503XX	08008	20672	473XX	08509	88999	77999
TTDD	1600X	12374	11932	515XX	22517	531XX	33219	485XX	44161	445XX	55149	419XX	21212	11911	23505	22819
		28504	33604	11001	44187	09011	55149	10009								

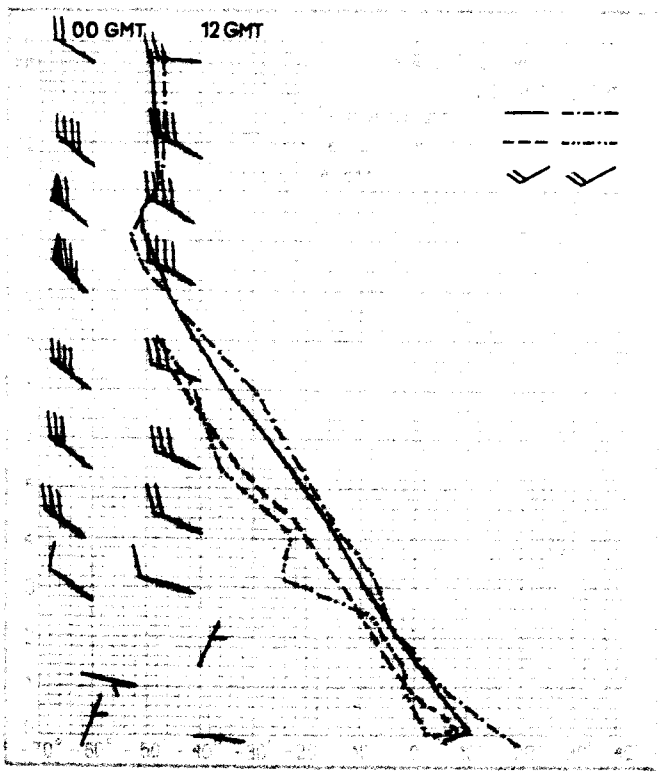
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

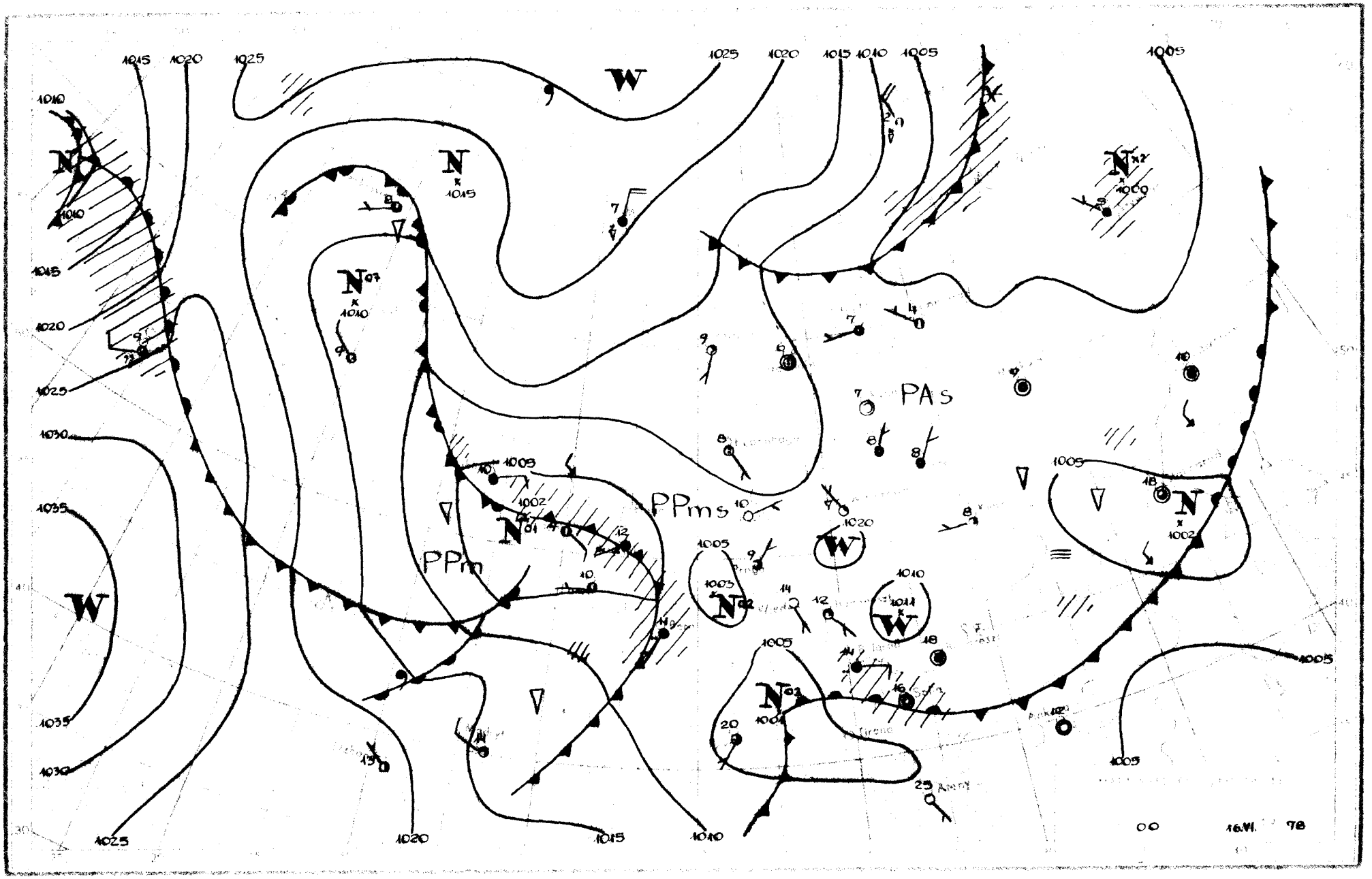
TTAA	16001	12425	99994	05605	00000	00067	XXXXX	XXXXX	85410	03243	11002	70956	07319	30006	50551	22358
		30515	40711	33158	30019	30907	449XX	29038	25028	481XX	29031	20175	473XX	29520	15366	471XX
		29010	10633	469XX	27509	88234	491XX	29021	77299	29038	41201					
TTCC	1600X	12425	00994	05605	11978	12210	22933	09837	33822	01045	44783	00541	55700	07319	66568	15756
		77418	31358	88371	36158	99346	403XX	11300	49XX	22234	491XX	33215	475XX	44135	467XX	55125
		513XX	66100	479XX	21212	00994	00000	11976	02002	22873	14002	33790	33006	44400	30019	55299
		29038	66156	29510	41414	00900	51515	11892	12502	22800	35505	33600	30514	61616	92740	08838
		09501														
TTCC	16005	12425	70865	513XX	26508	50085	507XX	26007	88999	77999						
TTDD	1600X	12425	11810	527XX	22590	495XX	33400	523XX	21212	11400	26007					

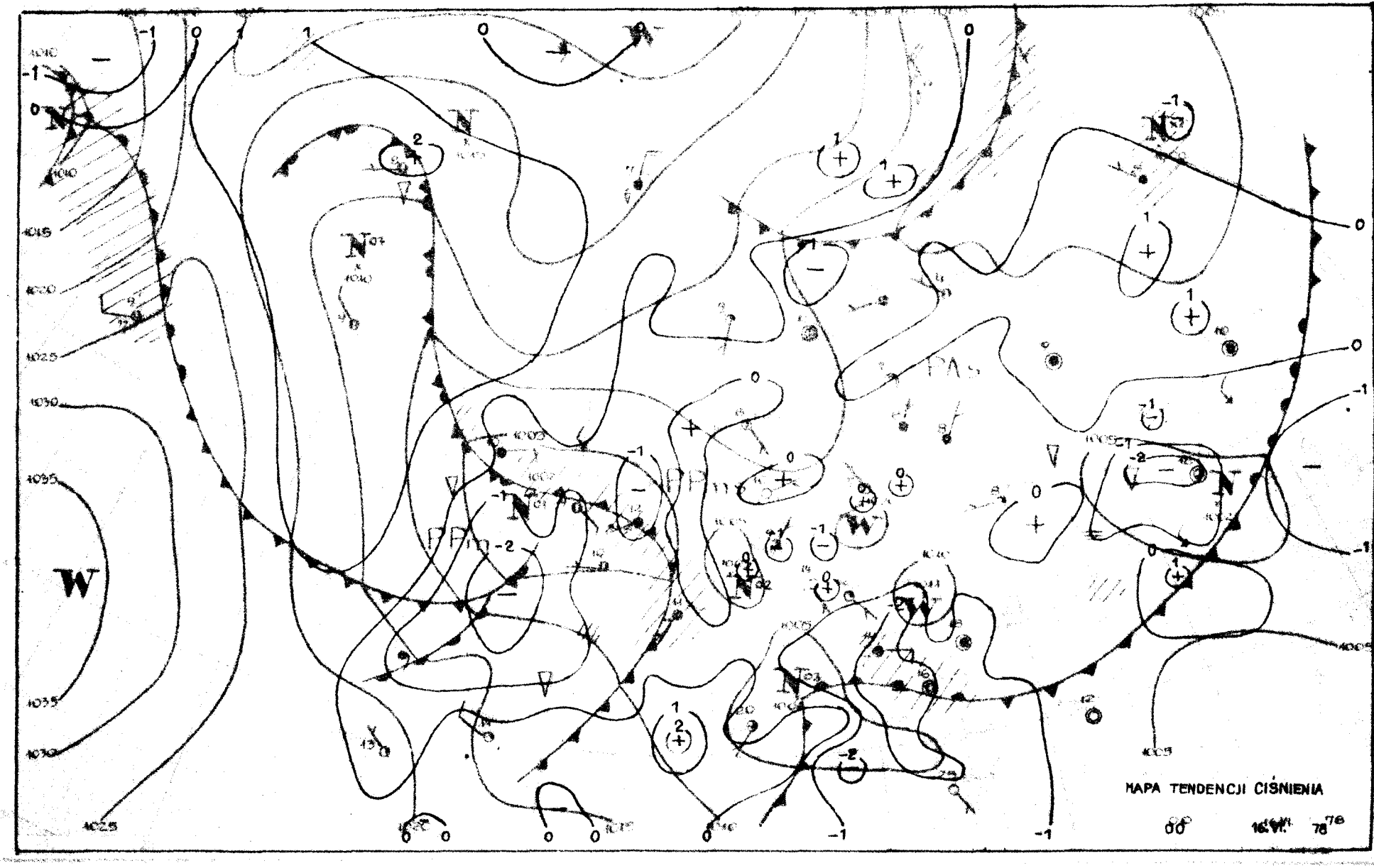
Przebieg pogody w Polsce w dniu 16.VI.1978 r.

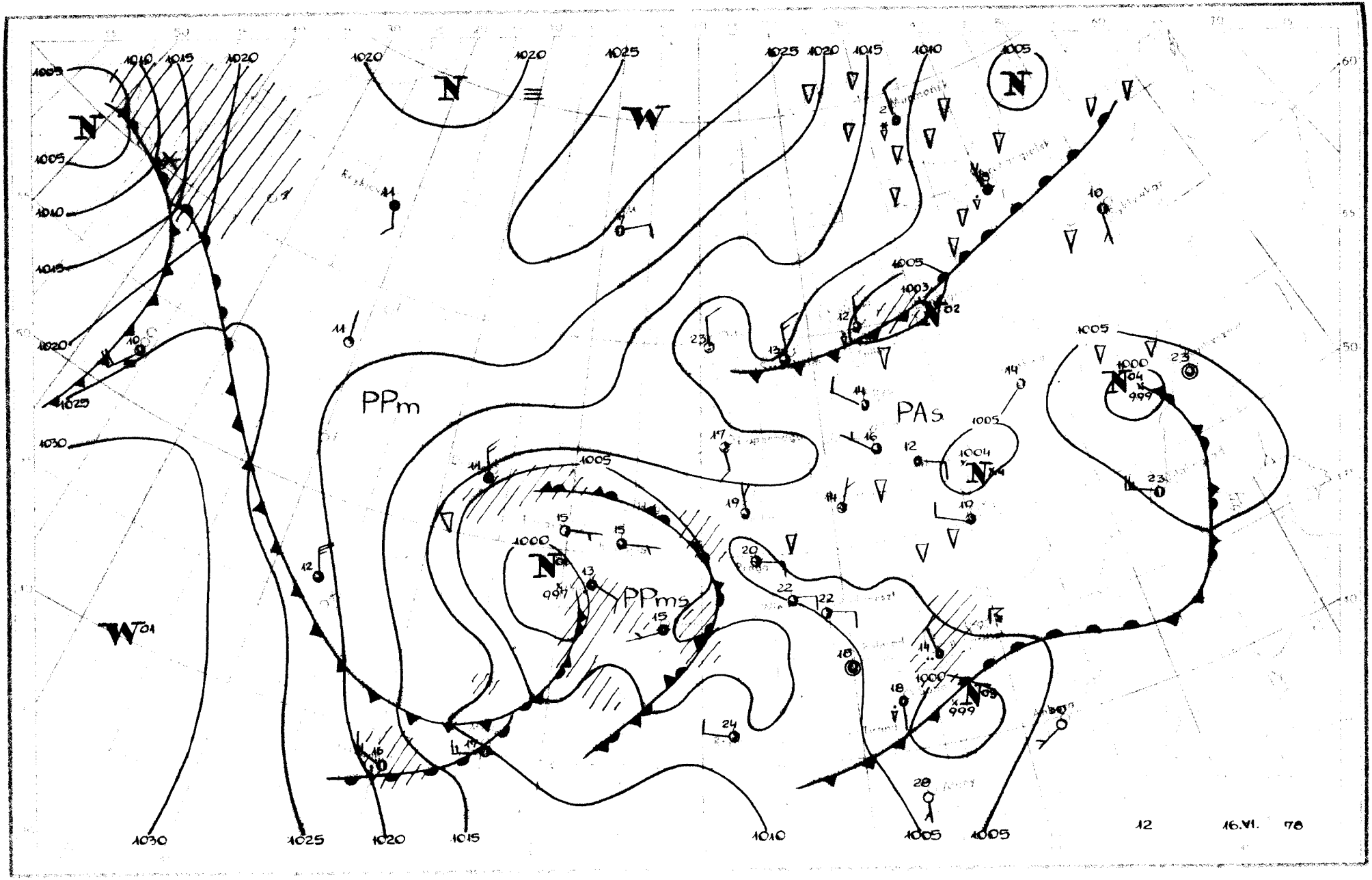
Zachmurzenie było małe i umiarkowane, a na południu i wschodzie przejściowo duże z przelotnymi opadami. Temperatura maksymalna wynosiła od 14°C na północnym wschodzie do 21°C na zachodzie, a minimalna od 1°C w Zamościu i Kętrzynie do 10°C w Bielsku Białej. Wiatry były słabe o kierunkach zmiennych.

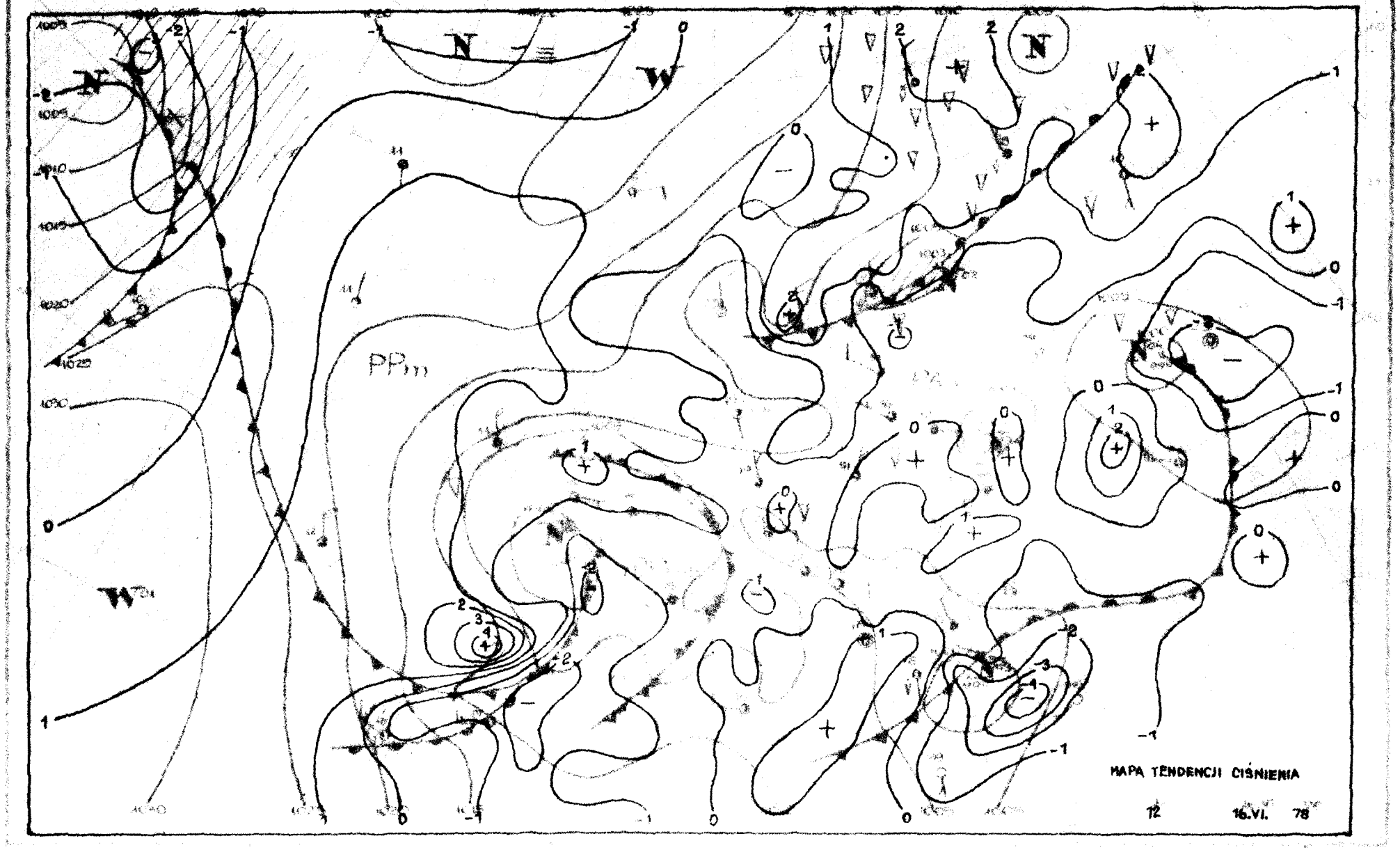


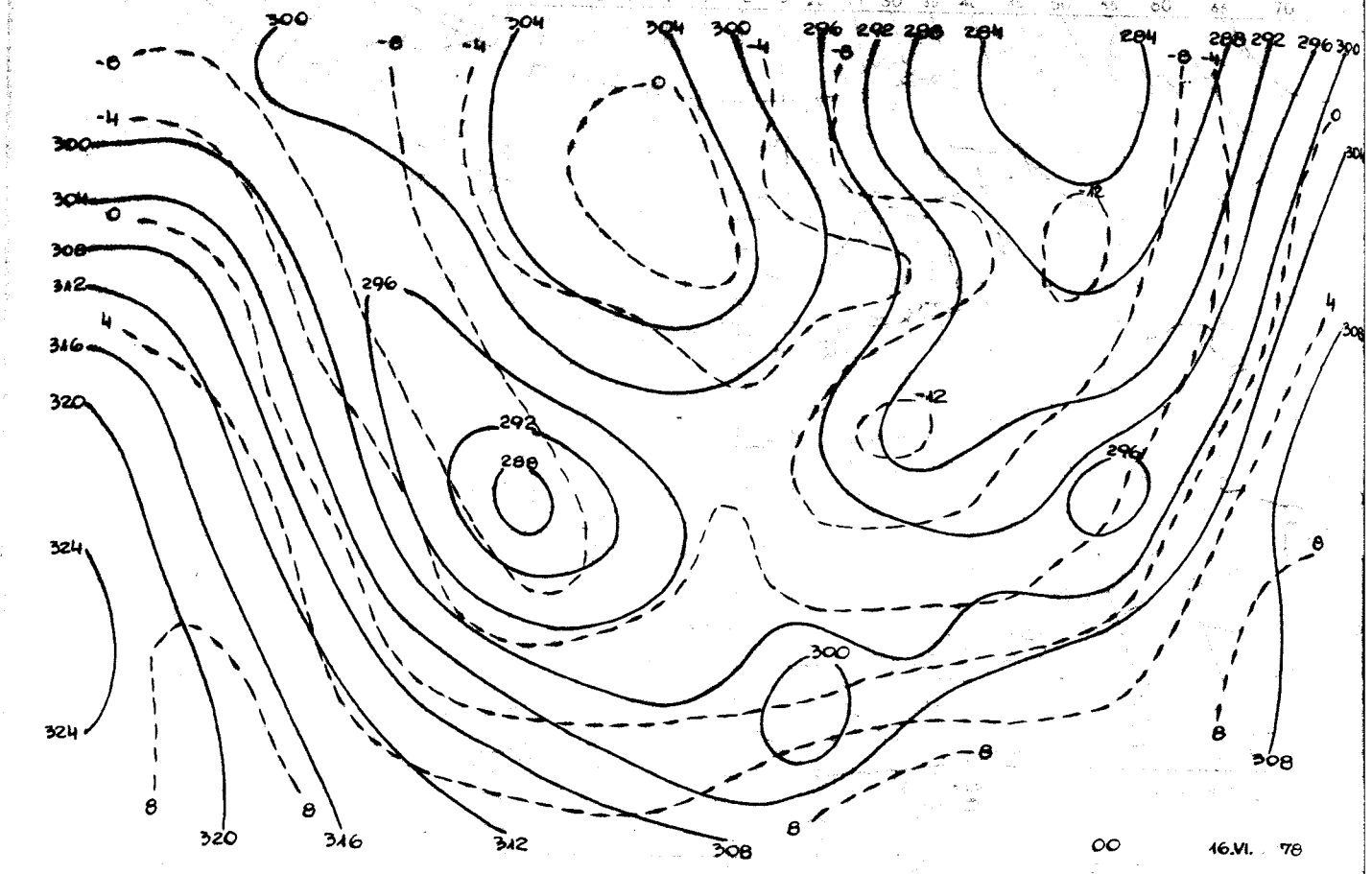


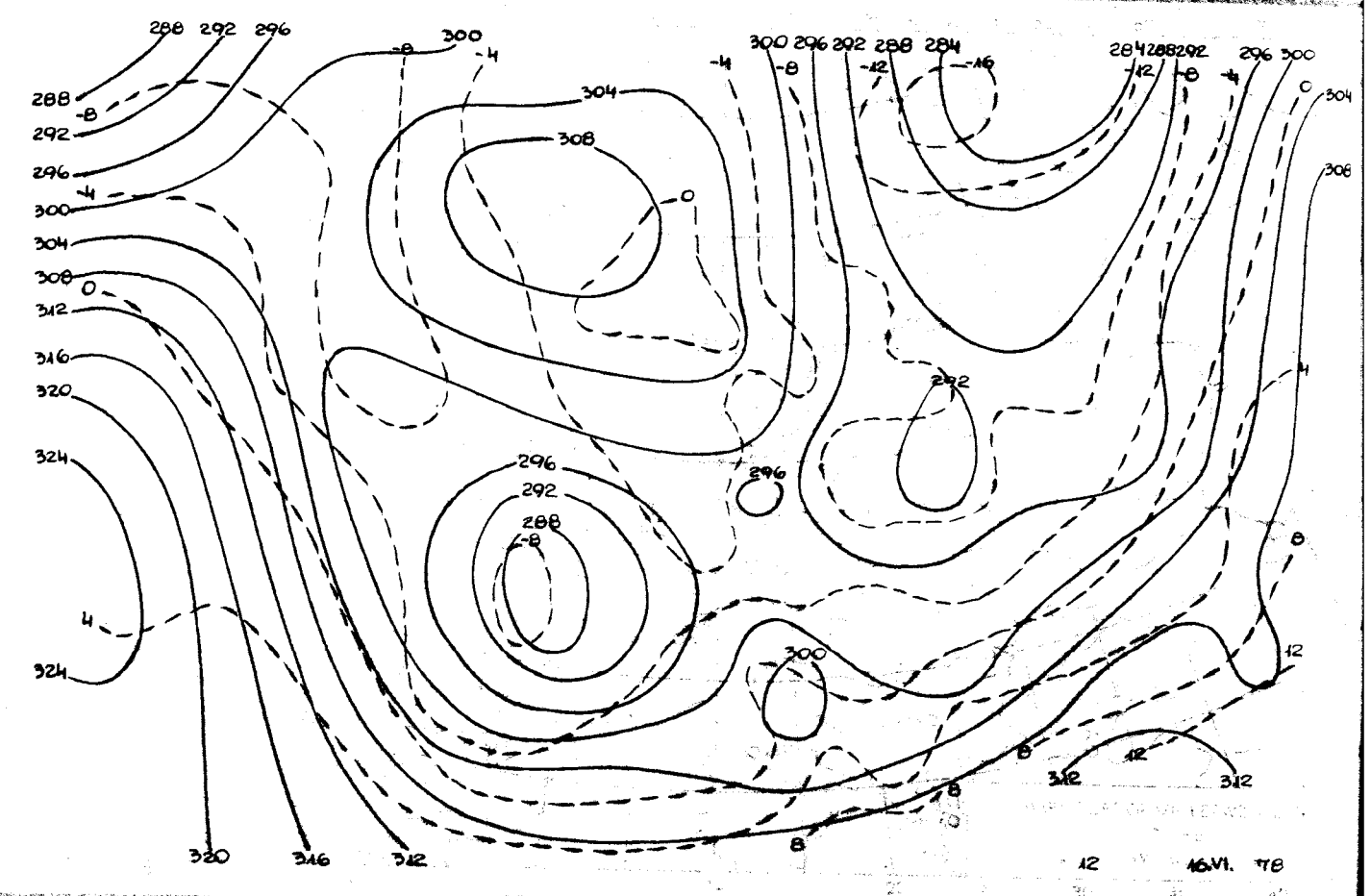

PAs
PPms
PPm
00
16.VI.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00
16.VI. 78


PPm
PPms
PAs
12
16.VI.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12 16.VI. 78





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

NP-11

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 17.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	31402	58100	11308	00904	04206
150	32602	70030	11604	30930	03102
195	02802	97020	10005	00900	05202
205	00703	70021	10709	00900	05104
235	01002	97020	11606	00900	02105
250	00201	97021	11206	00900	04004
272	00000	70020	11207	00900	06105
295	02403	60020	09807	00900	05205
330	30703	70020	10509	00902	05109
375	00000	65020	10807	00900	05206
400	11103	75020	10312	00901	02206
424	60802	60021	09112	00902	04205
465	00000	60020	09907	00900	05400
495	00000	97020	11104	00900	03000
510	61108	98021	42704	6077X	02500
560	00602	65020	09209	00900	06102
570	30701	97030	11306	30930	04105
575	00902	98010	10008	00900	06108
650	51905	60414	42903	55X00	01000
695	00000	98020	11009	00900	05008

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	40208	98031	14213	42600	07210
150	70406	70252	13010	725XX	08312
195	73505	97802	09312	795XX	06302
205	43606	70030	11619	42500	09201
235	60404	97012	11614	625XX	06203
250	73402	97031	11317	3263X	05400
272	63204	70038	10614	635XX	05000
295	62604	70011	08817	32732	05703
330	20405	80030	10519	21600	05502
375	63004	70031	09918	52702	06705
400	10804	82020	09918	11700	04701
424	41504	65031	09017	12631	10400
465	32803	70020	08919	32700	05603
495	61802	98021	09318	626XX	05604
510	81105	97418	43104	63X7X	04101
560	81402	56616	10213	6552X	10306
570	72208	98031	09917	53636	09501
575	80601	58212	09916	855XX	11303
650	82008	62806	43603	721XX	02602
695	70903	97011	09717	7097X	08604

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

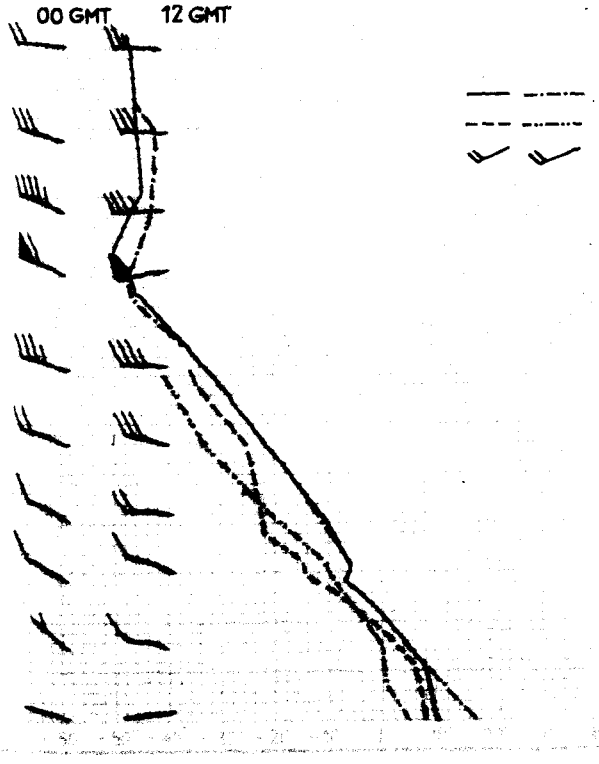
TTAA	17001	12374	99999	08827	30001	00088	XXXXX	XXXXX	85417	03419	33502	70957	06959	30504	50552	21950
		30509	40712	33739	28517	30907	485XX	28030	25027	479XX	28023	20175	459XX	28016	15366	477XX
		27511	10632	505XX	23506	88284	511XX	28029	77999							
TTBB	1700X	12374	00999	08827	11XXX	XXXXX	22887	06422	33711	07556	44693	06558	55626	10163	66419	30940
		77319	463XX	88296	489XX	99284	511XX	11263	497XX	22237	453XX	33138	481XX	21212	00999	30001
		11XXX	XXXXX	22868	34502	33840	33001	44806	03501	55775	00000	66750	29002	77646	32004	88547
		29007	99307	28530	11122	28006	22108	24007	41414	00900	51515	11895	XXXXX	22800	02001	33600
		30005	61616	92730	XXXXX	XXXXX										
TTDD	1700X	12374	11809	519XX	21212	11809	23504									

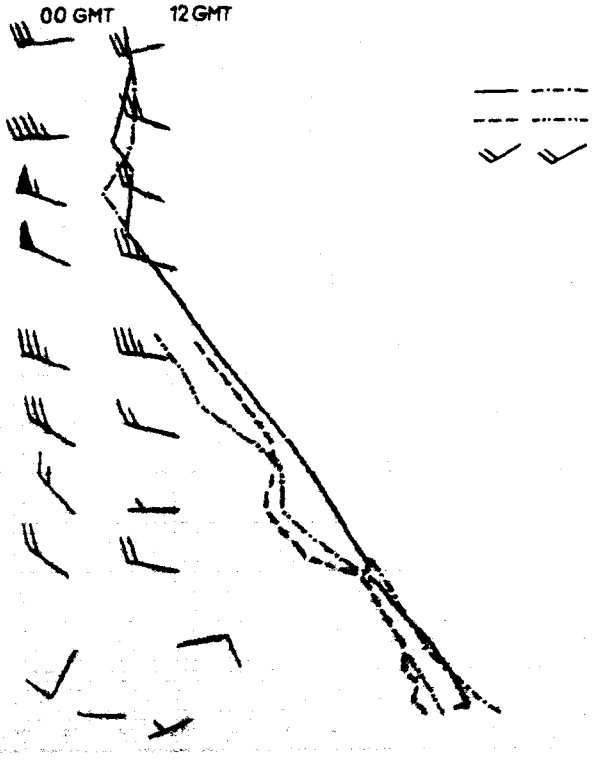
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

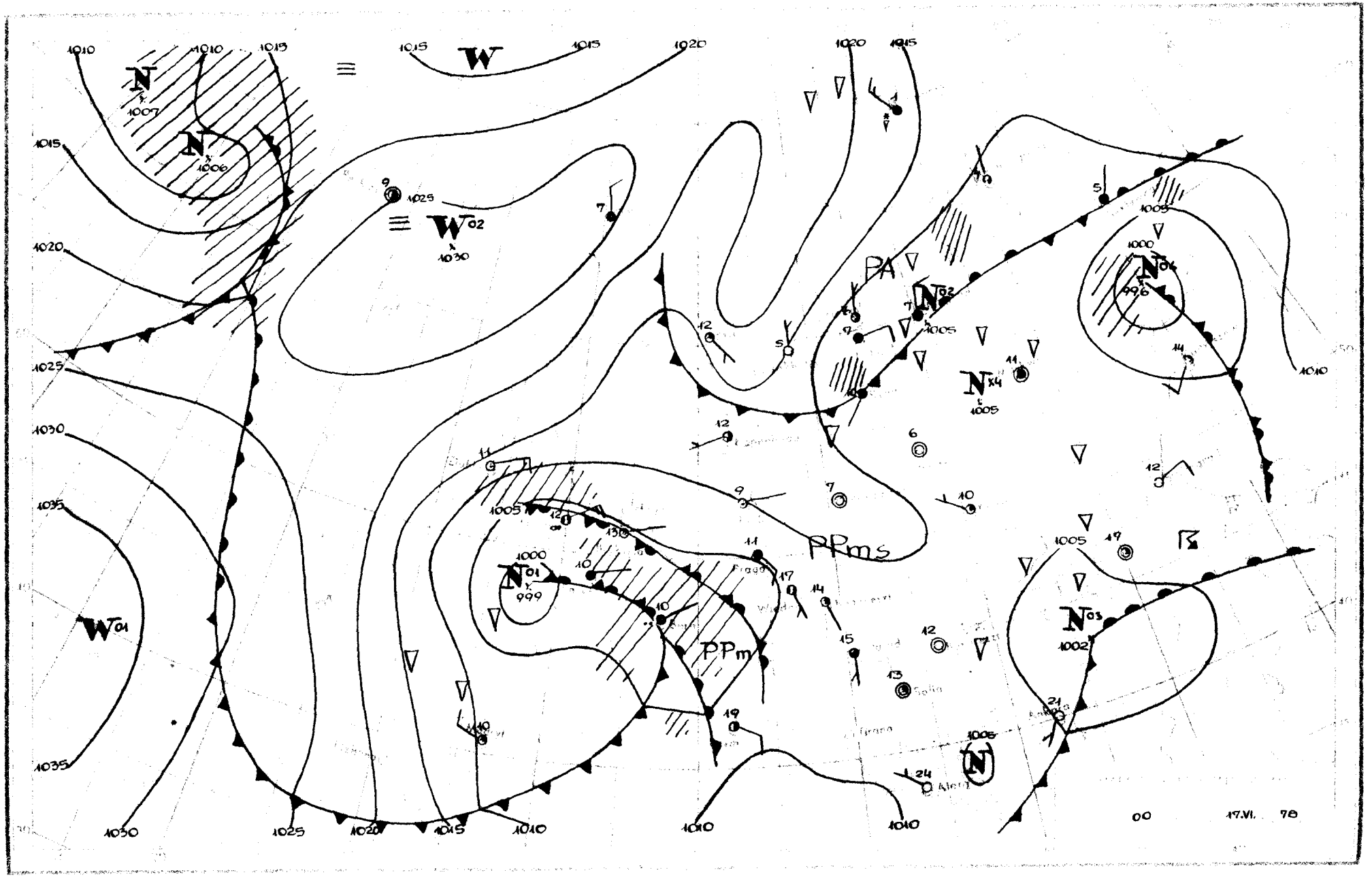
TTAA	17001	12425	99995	10445	09001	XXXXX	XXXXX	85434	06641	21505	70996	04356	30009	50558	18737	30515
		40721	30528	29018	30919	449XX	28526	25039	489XX	28027	20185	501XX	27522	15374	481XX	27516
		10641	497XX	26510	88274	495XX	28526	77999								
TTBB	1700X	12425	00995	10445	11965	13860	22916	11058	33707	04507	44683	03761	55600	11163	66543	14358
		77500	18737	88370	34526	99274	495XX	11227	483XX	22206	503XX	33157	479XX	21212	00995	09001
		11978	11010	22784	29004	33588	34009	44233	27531	55145	27013	41414	00902	51515	11894	15505
		22800	27504	33600	33008	61616	92730	11858	13008							
TTCC	1700X	12425	70873	515XX	50092	513XX	88999	77999								
TTDD	1700X	12425	11700	515XX	22430	513XX	21212	11910	27010							

Przebieg pogody w Polsce w dniu 17.VI.1978 r.

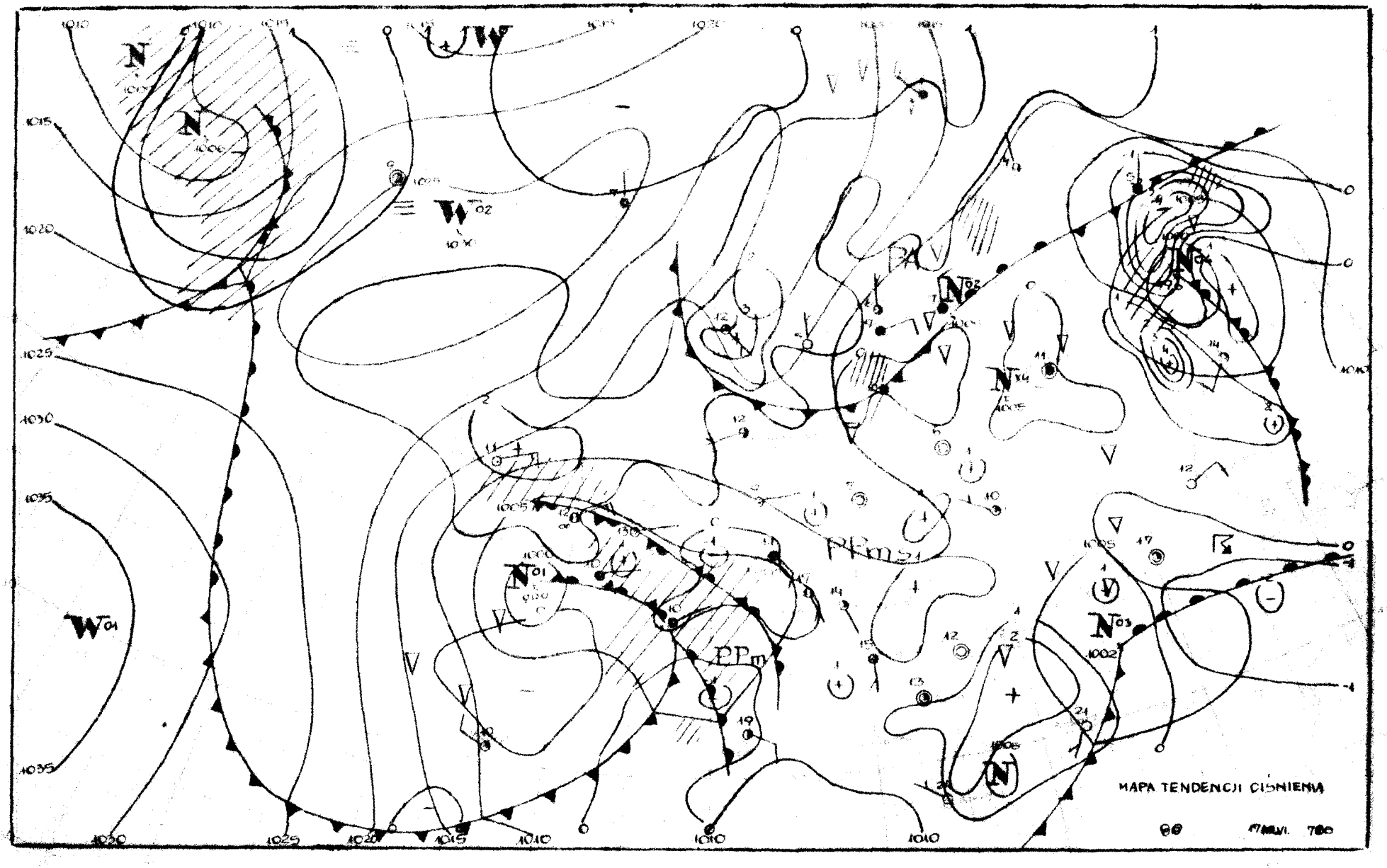
W województwach południowych zachmurzenie było duże i miejscami wystąpiły opady deszczu o charakterze ciągłym, a na południowym wschodzie lokalne burze. Na pozostałym obszarze zachmurzenie było małe lub umiarkowane, w części północno-wschodniej przejściowo duże z opadami przelotnymi. W nocy i rano na południu zanotowano mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 13°C na krańcach północno-wschodnich do 22°C w Słubicach, a minimalna od 1°C w Lęborku do 11°C w Przemyślu. Wiatry były słabe i umiarkowane, na północy przejściowo dość silne, przeważnie z kierunków północnych.

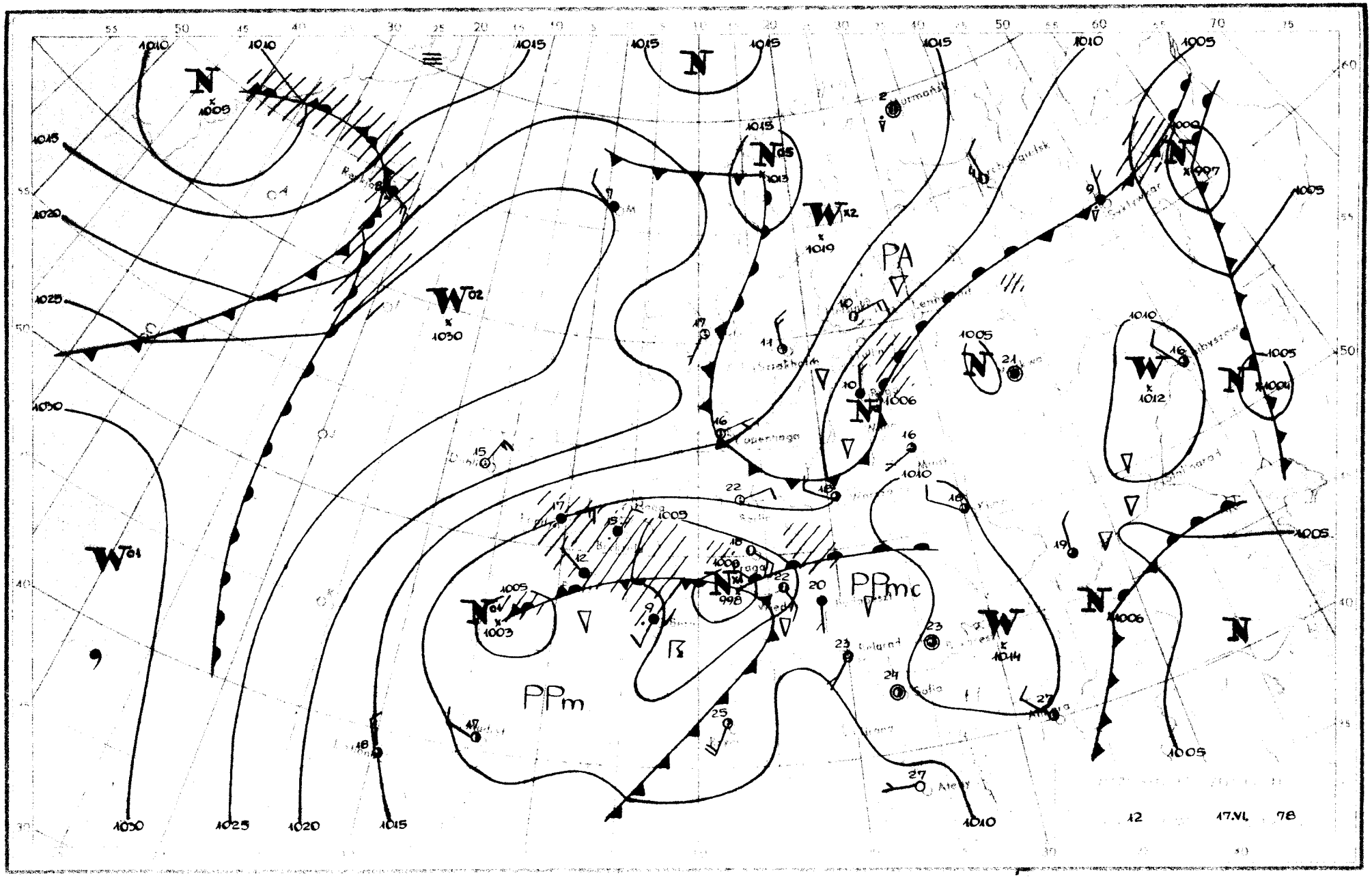


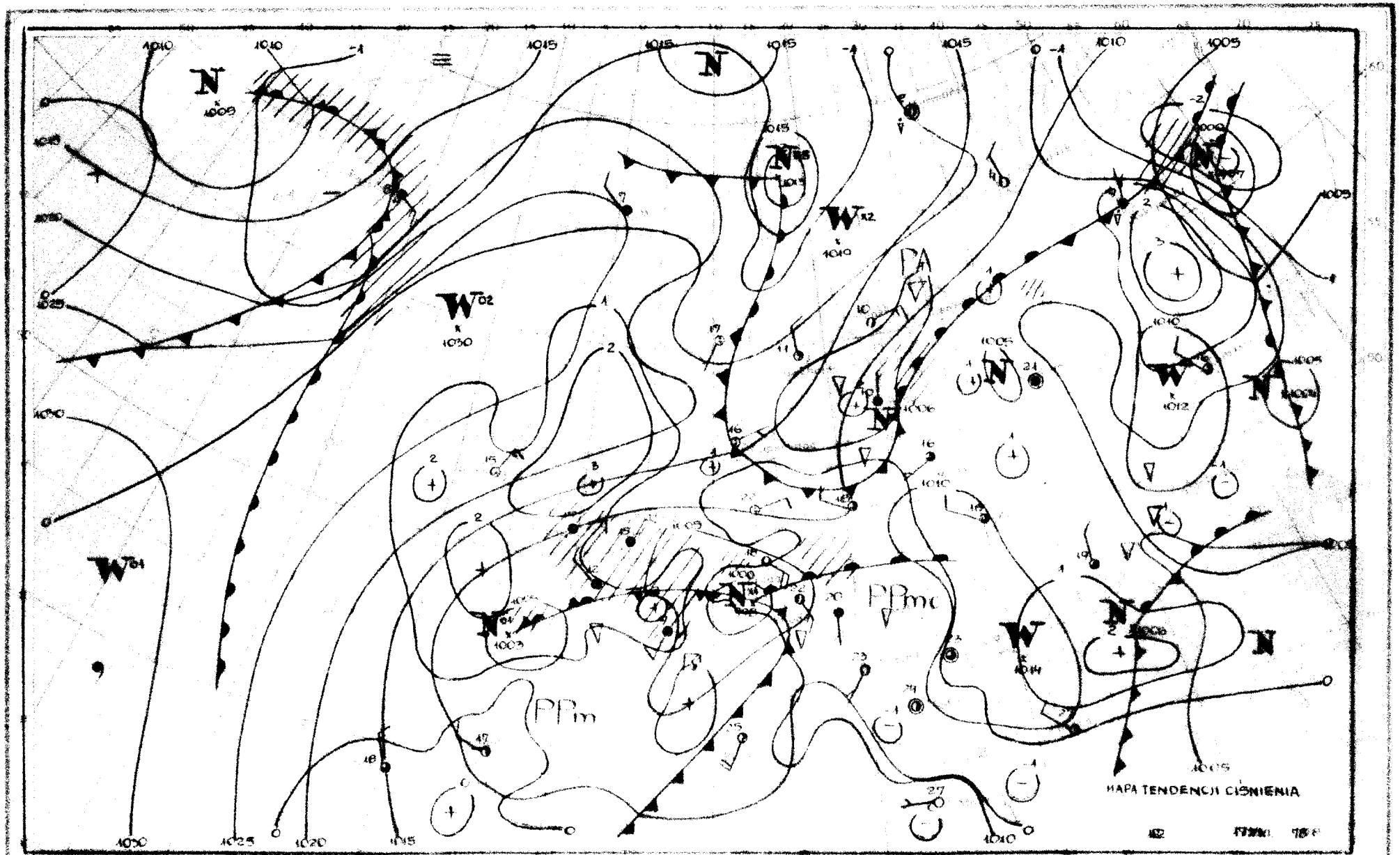


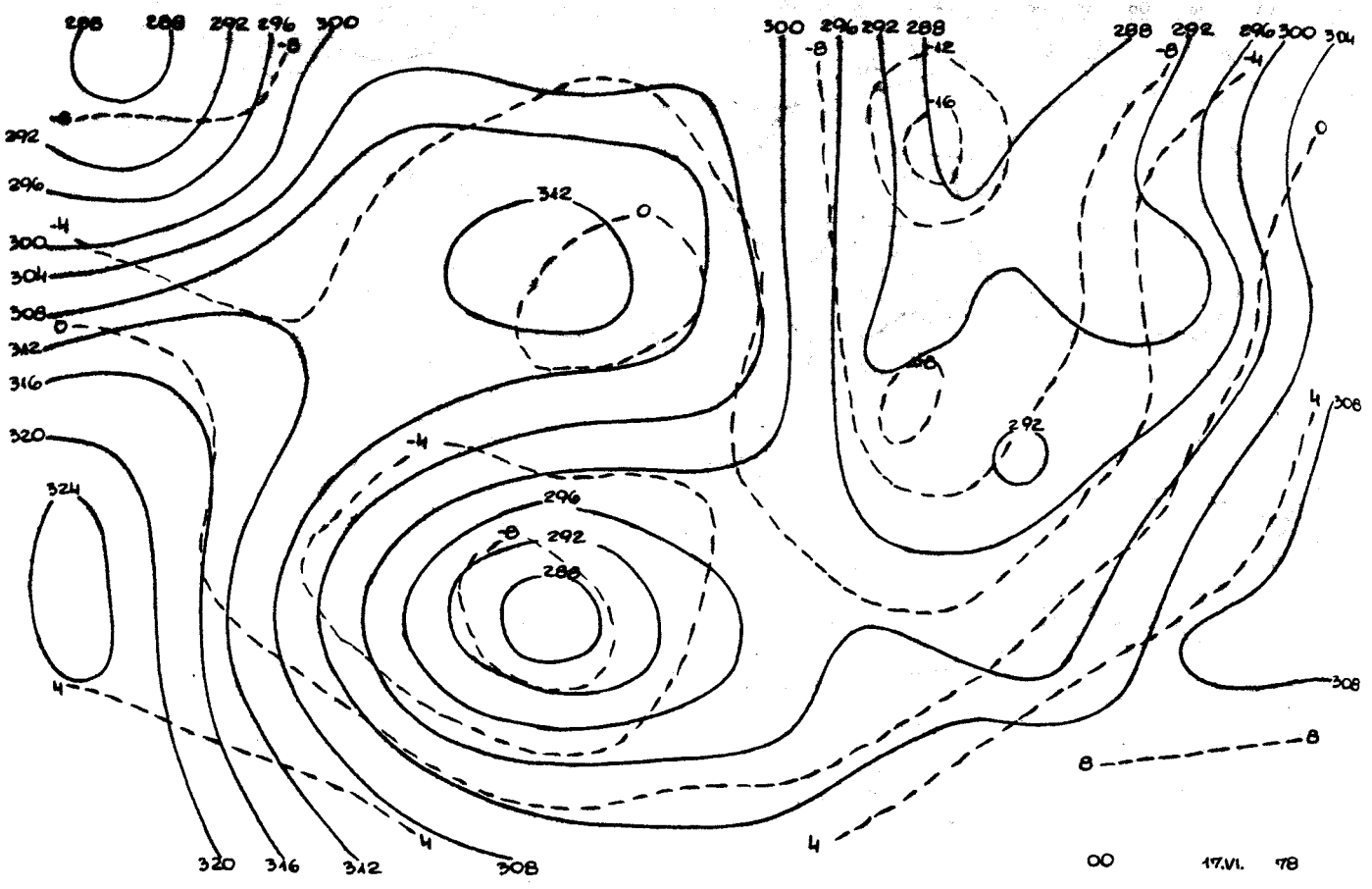


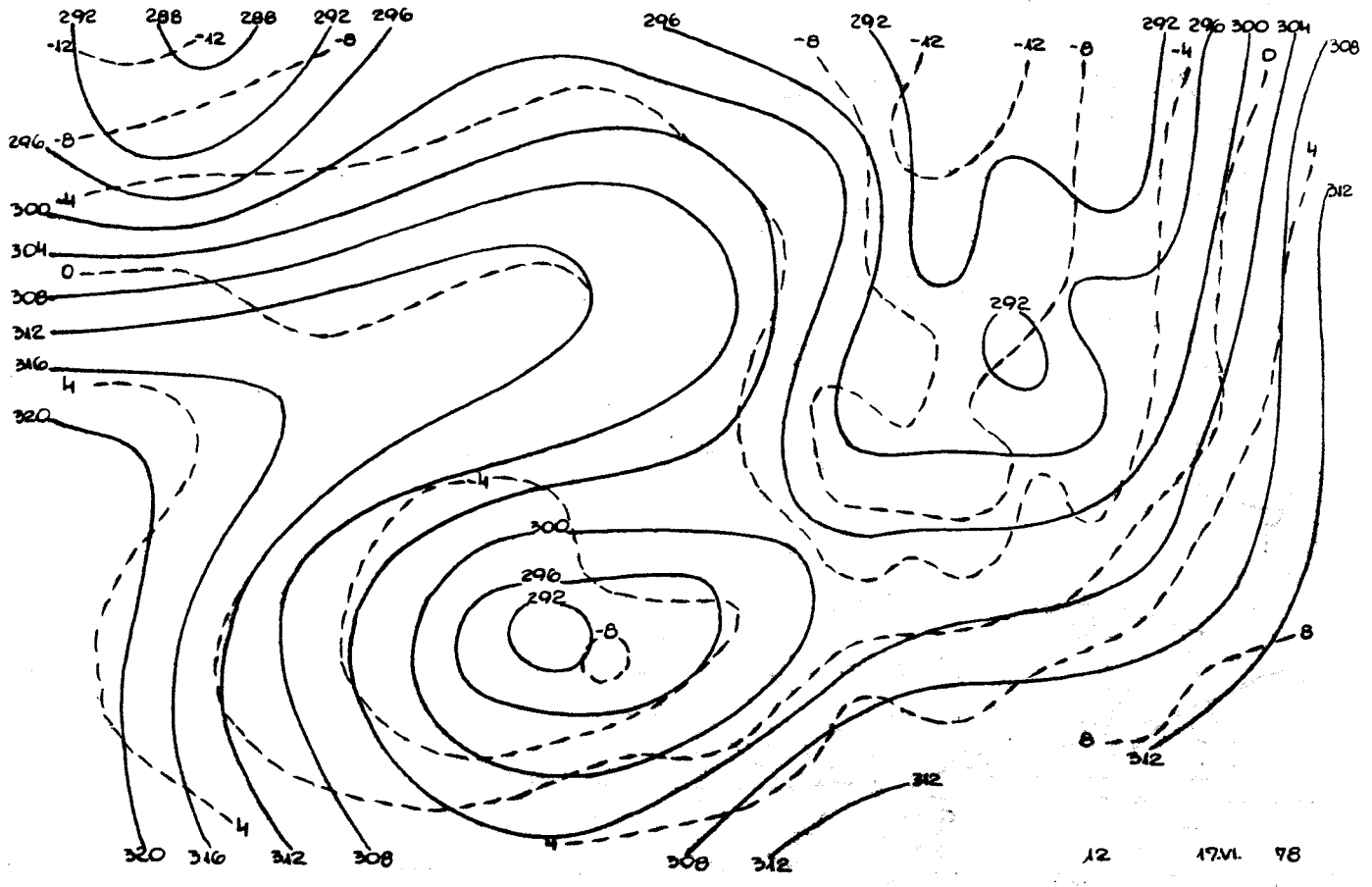
W
W02
W01
N
N01
N02
N03
N04
N x4
PA
PPms
PPm
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
00
17.VI. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA


PA
PPm
PPmc
12
17.VI
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





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

NP-118

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 18.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	00000	98020	16903	00900	03002
150	23204	70028	15505	25500	04209
195	63503	97032	12007	656XX	08106
205	00402	70020	16607	00900	04110
235	00202	97020	15706	00900	04103
250	03503	97020	14506	00900	05003
272	53404	70031	13107	55500	06102
295	23301	60021	10705	25500	04400
330	00404	70021	14907	00900	04214
375	51005	70022	11611	35730	02208
400	00204	70020	15108	00900	05205
424	30405	65011	12511	35600	06220
465	10307	60010	11708	10930	04209
495	61802	97012	00908	30938	06500
510	90421	90451	44001	9XXXX	01201
560	80401	40106	10111	855XX	10206
570	80604	97022	10611	6093X	04102
575	80000	30636	09311	6742X	11602
650	91808	00615	42204	9XXXX	04400
695	80000	40616	09811	8042X	11508

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	23403	98020	20712	11601	04209
150	63604	80022	18412	62600	04205
195	83307	98022	14410	855XX	04207
205	20105	80010	20217	11601	04205
235	43205	97011	17914	42500	05204
250	73604	98011	18412	5253X	05213
272	70404	70028	16912	794XX	05110
295	73104	70028	13511	785XX	04209
330	63305	70021	19114	627XX	02215
375	73207	80032	15713	785XX	03215
400	23603	83010	19215	12704	02107
424	53605	82021	18014	64600	05211
465	73206	75021	16313	786XX	03215
495	73607	98032	13113	735XX	06315
510	73408	98034	49450	632XX	51219
560	60202	98021	15914	62600	03215
570	53605	98031	14415	54500	03109
575	33203	65011	13816	32500	06216
650	90108	00457	46801	9XXXX	01319
695	62608	98016	12414	635XX	07215

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

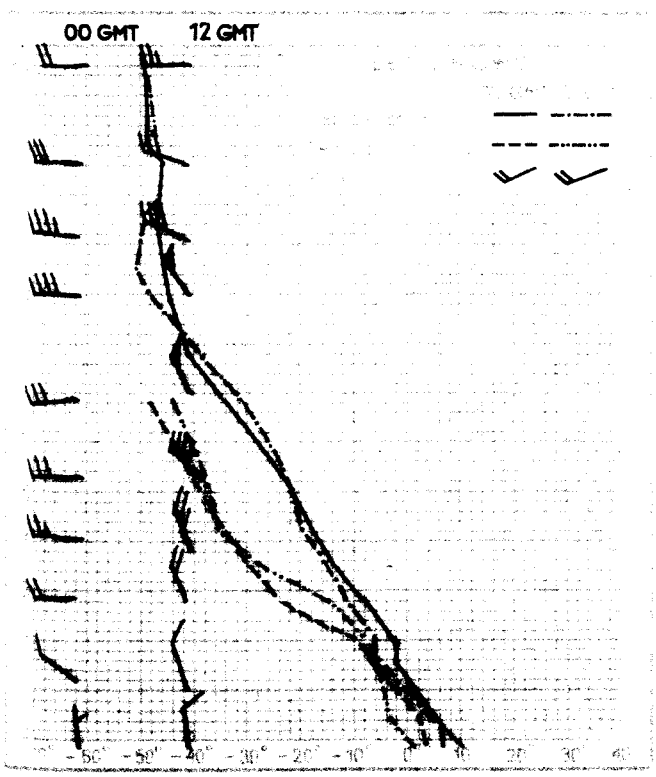
TTAA	18001	12374	99000	08027	36003	00096	08027	36003	85429	01425	32506	70971	07165	27010	50551	21967
		27015	40712	33963	26514	30909	433XX	27020	25031	449XX	28018	20181	445XX	27515	15371	475XX
		27011	10637	511XX	26008	88310	429XX	26520	77999							
TTBB	1800X	12374	00000	08027	11961	08027	22817	00943	33786	01356	44634	12366	55504	21567	66357	39962
		77310	429XX	88245	451XX	99203	439XX	11189	467XX	22141	477XX	33118	509XX	21212	00000	36003
		11980	01509	22905	03004	33783	27514	44655	28509	55547	28016	66447	27009	33326	26020	41414
		00900	51515	11896	02504	22800	29011	33600	29012	61616	92741	05824	03007			
TTCC	18002	12374	70868	519XX	30503	50086	523XX	12003	30419	485XX	13008	20688	471XX	08511	10158	XXXXX
		88999	77999													
TTDD	1800X	12374	11489	525XX	22236	467XX	33186	473XX	44115	369XX	21212	11722	27503	22560	11501	33499
		12003	44443	07006	55302	13008	66232	08009	77115	11512						

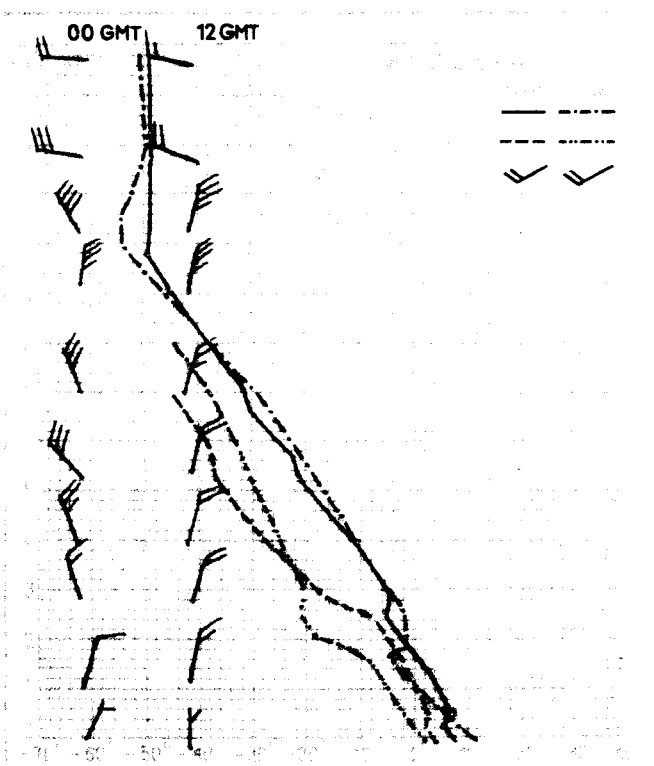
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

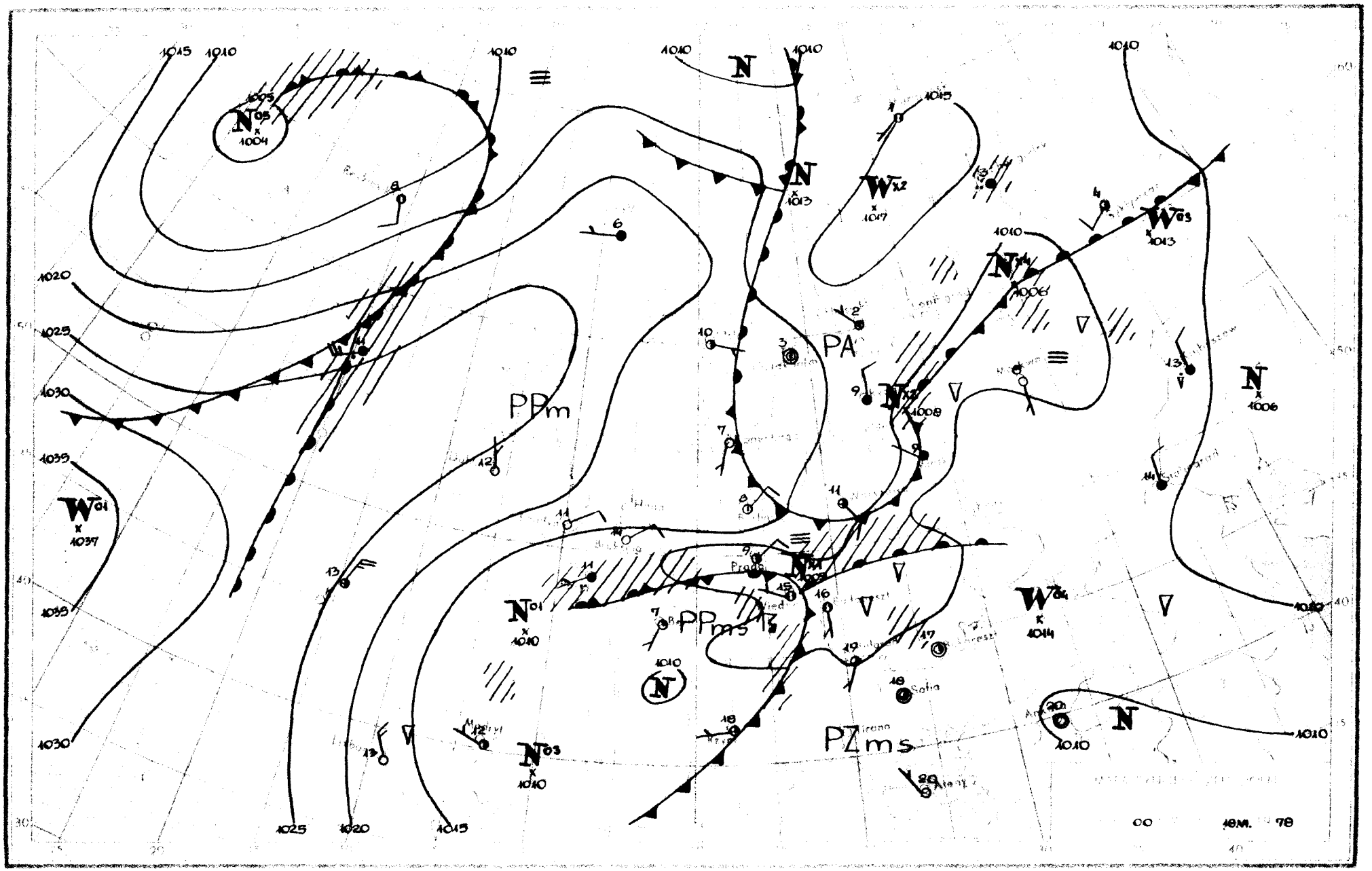
TTAA	18001	12425	99997	10439	04003	00091	XXXXX	XXXXX	85437	05438	03505	70990	02962	34508	50557	19965
		32516	40720	29964	34016	30920	427XX	01518	25041	473XX	33020	20189	469XX	28514	15379	467XX
		28010	10645	497XX	27011	88270	475XX	35022	77999							
TTBB	1800X	12425	00997	10439	11951	07830	22936	09043	33832	04637	44735	04307	55694	02563	66600	09367
		77506	19965	88480	19965	99423	27764	11270	475XX	22210	465XX	33126	497XX	21212	00997	04003
		11932	08013	22838	01504	33797	05005	32507	55297	01518	66258	33524	77231	31511	41414	35600
		51515	11896	07510	22800	04505	33600	33513	61616	92760	08642	08012				
TTCC	18007	12425	70877	529XX	27008	50096	511XX	30427	501XX	88999	77999					
TTDD	1800X	12425	11870	495XX	21212	11610	25007									

Przebieg pogody w Polsce w dniu 18.VI.1978 r.

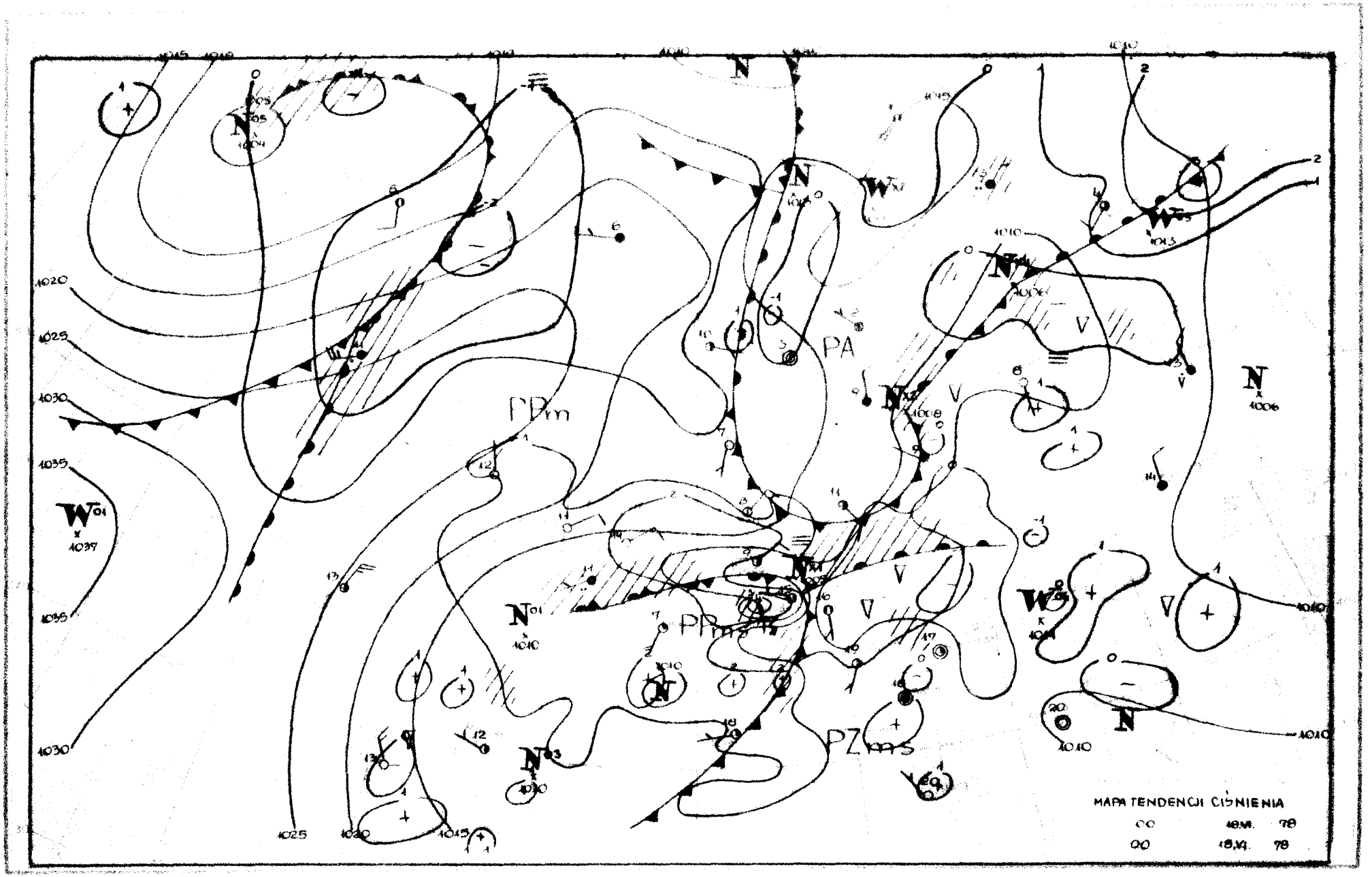
Na zachodzie kraju było zachmurzenie małe i umiarkowane, na pozostałym obszarze umiarkowane i duże z opadami przelotnymi, a na południowym wschodzie zanikającymi opadami ciągłymi. W nocy w całym kraju rozpogodzenia. Temperatura maksymalna wynosiła od 12°C w Kętrzynie, Suwałkach i Białymstoku do 18°C miejscami na zachodzie, a minimalna wynosiła od 0°C w Jeleniej Górze i Kłodzku do 11°C na Helu, lokalnie w centrum i na zachodzie przygruntowe przymrozki do -3°C. Wiatry były słabe i umiarkowane z kierunków północnych i zachodnich.



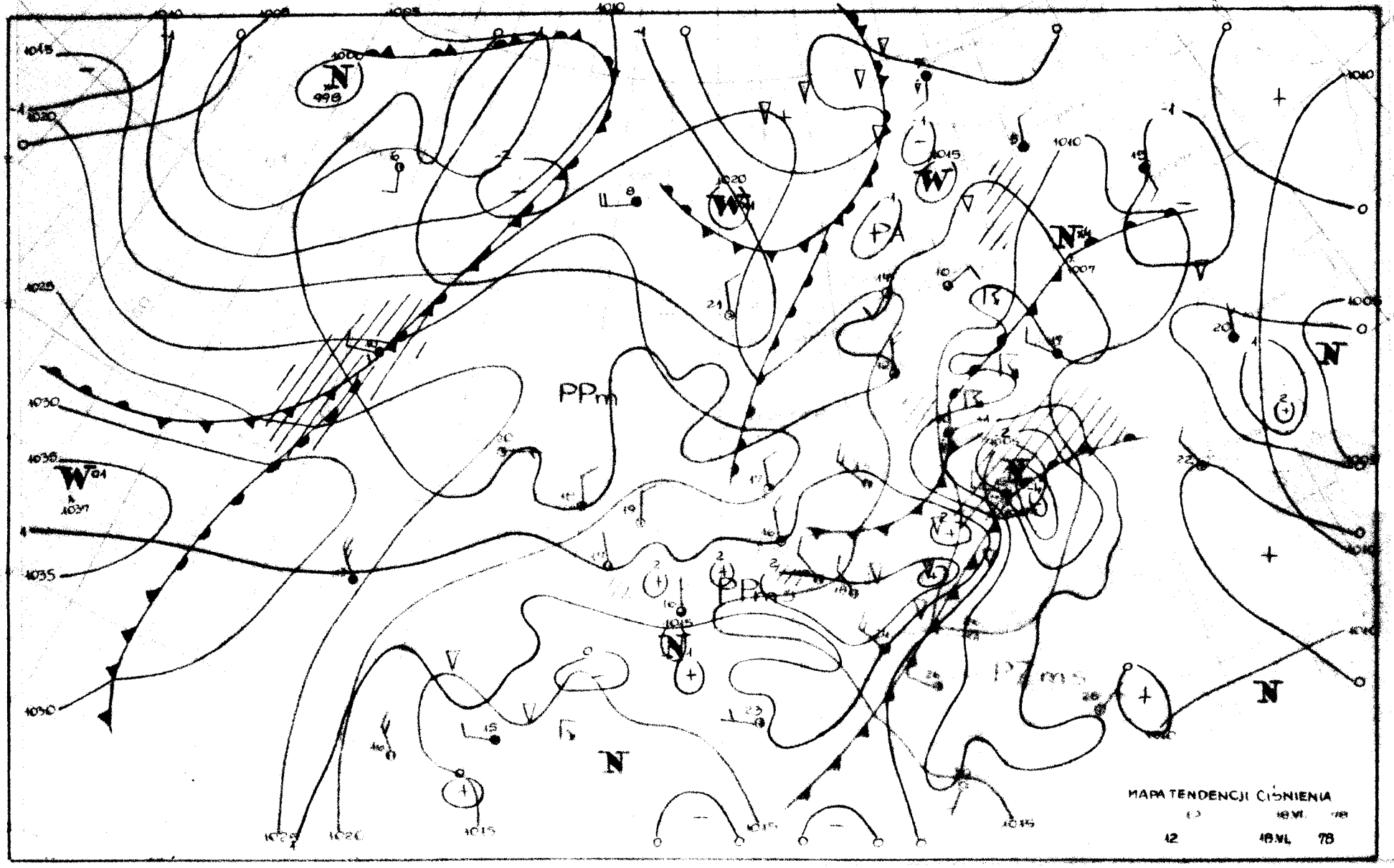


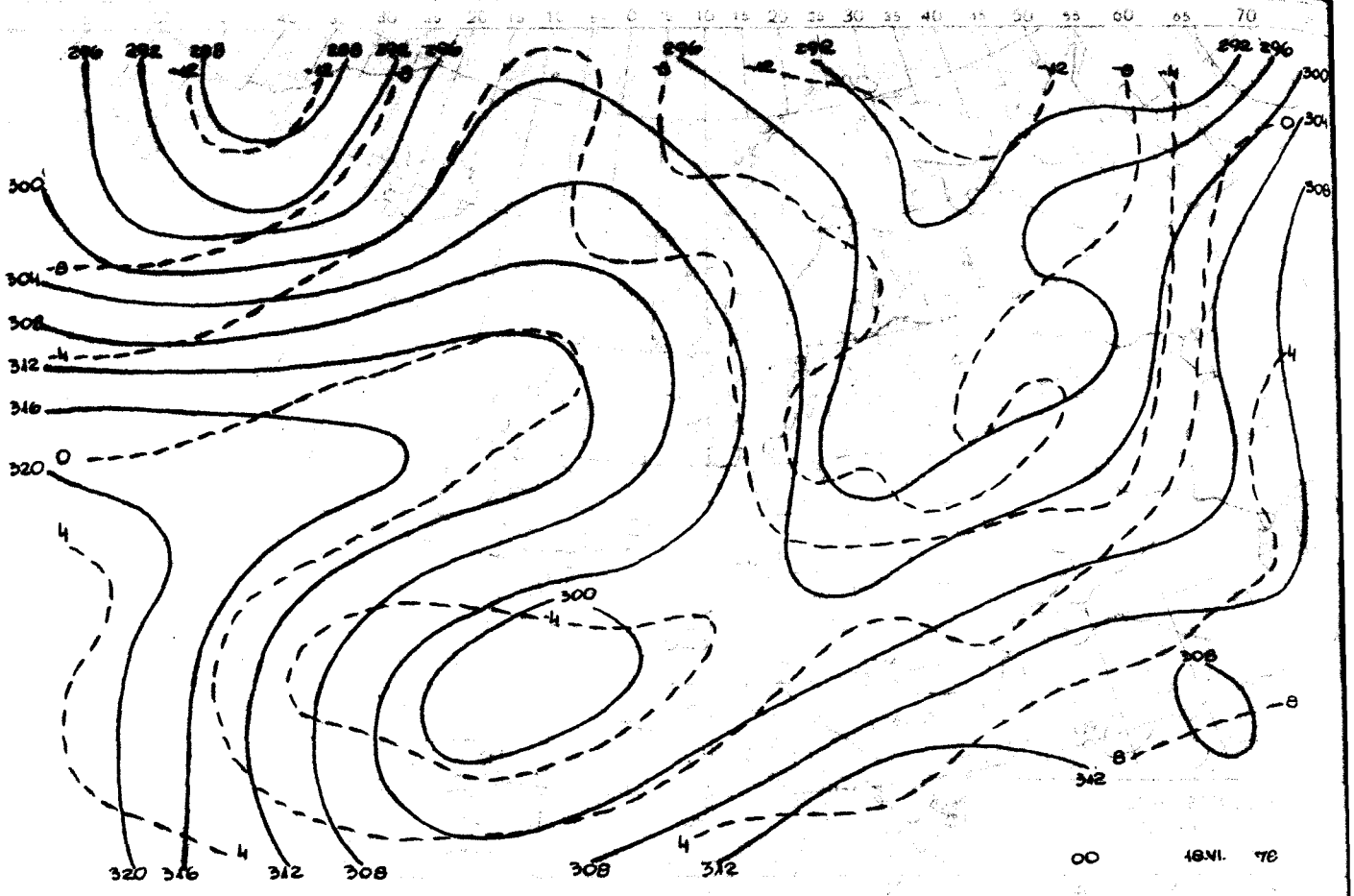


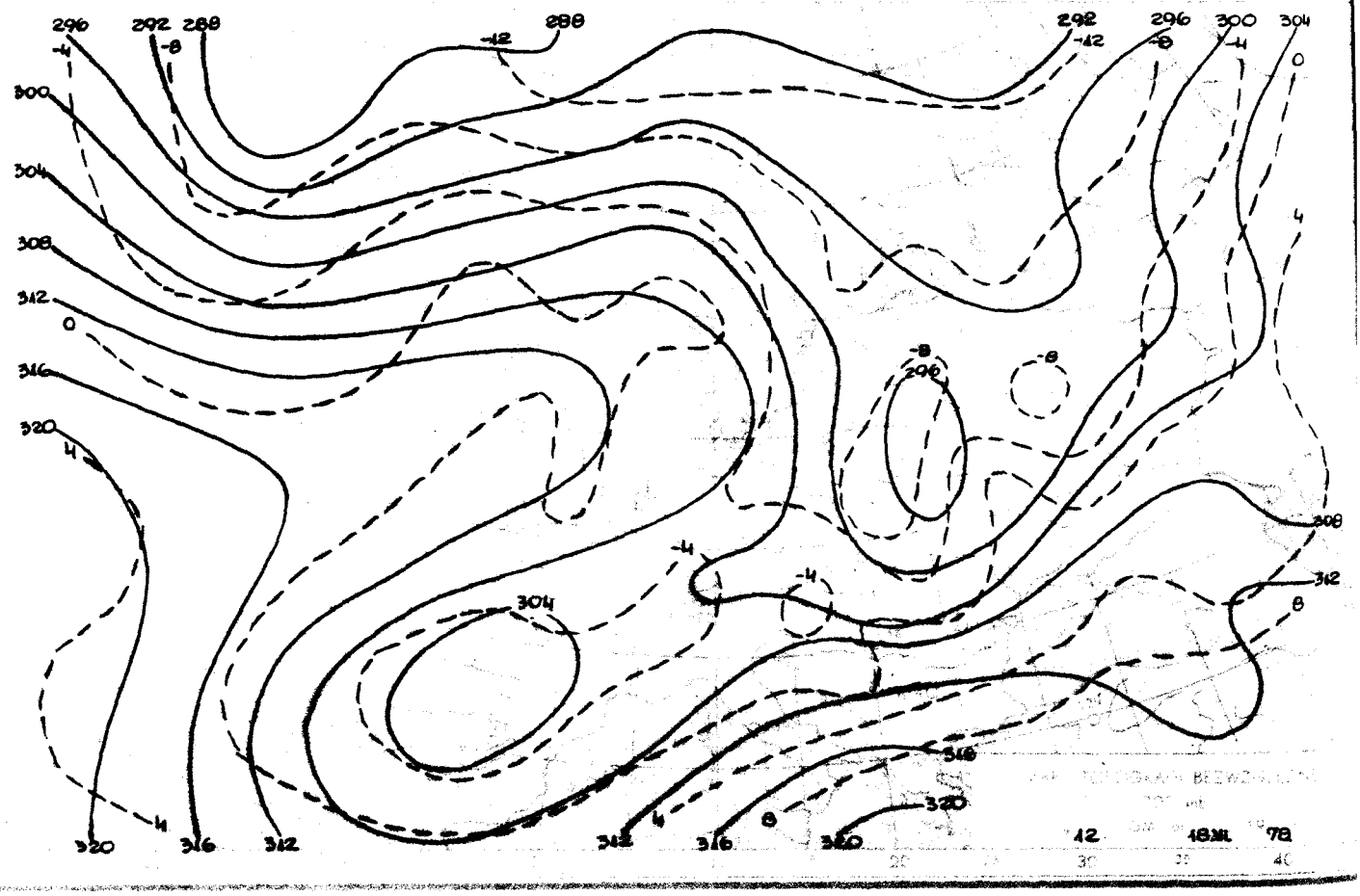
PPm
PA
PPms
PZms
Prague
Vienna
Sofia
1015
1010
1020
1025
1030
1035
00
18M.
78


PA
PZ
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 18.VI. 78
00 18.VI. 78

1040
1005
1005
1010
1045
1000
N
998
1020
Reykjavik
1025
1030
1035
1030
W
1037
1035
1030
1020
W
PA
1015
W
N
1007
1010
Murmańsk
PPm
Kopenhaga
PPms
1015
N
1005
N
1004
PZms
N
N
1005
1005
1010
1010
1010
Sofia
Stalingrad
1025
1020
1015
1015
1015
12
18.VI.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
18.VI.
78





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. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-1500

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 19.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	72102	98031	19810	50931	07703
150	62806	70028	17811	60930	05806
195	03005	98011	16906	00900	04102
205	12202	70020	20309	10930	07803
235	32401	91016	19607	30930	05802
250	63001	97031	20205	656XX	04203
272	42301	70011	19205	45500	05804
295	22703	60031	17606	25700	04105
330	10000	70030	20908	10930	04210
375	02701	65011	19605	00900	03209
400	00303	82020	21212	00900	03106
424	02401	65020	21106	00900	04106
465	00000	70020	20105	00900	04205
495	83102	97022	18508	855XX	05106
510	03604	98020	52302	00900	52210
560	02502	60021	22104	00900	02004
570	60000	98031	20805	6094X	03204
575	70000	65022	20309	755XX	06106
650	90105	00454	50353	9XXXX	53205
695	82703	98032	19709	856XX	04108

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	63303	98031	18919	11606	07703
150	43107	70028	16620	42600	10400
195	52803	98021	15716	11608	05707
205	12404	70020	18622	00901	07714
235	43007	98010	16921	22508	07703
250	73306	97031	16622	737XX	06713
272	33106	70031	15620	22640	12606
295	42803	70030	15216	32601	07711
330	53005	70031	18821	11732	09710
375	52608	80011	17219	32732	05607
400	32302	82031	19121	10936	04713
424	22701	82011	19720	11709	06711
465	32907	70011	18120	22742	05709
495	42705	98030	16518	32640	07813
510	51802	99021	53208	22308	02102
560	62702	98031	19618	22748	05811
570	73005	98031	18818	6264X	05707
575	23202	98010	18619	22600	09712
650	33604	86020	51405	32402	00207
695	53206	98031	18215	52600	06809

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

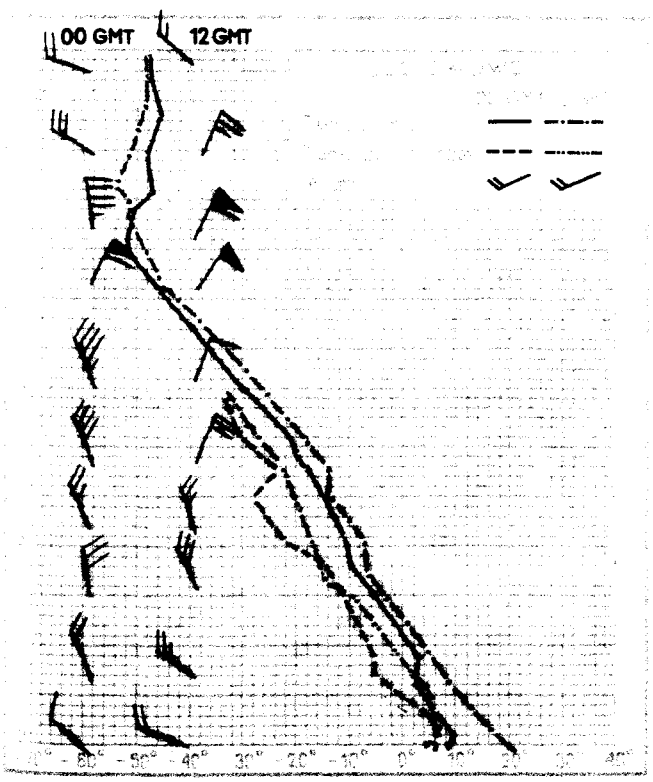
TTAA	19001	12374	99007	05826	30004	00157	07226	33505	85484	01457	34009	70032	06156	36016	50560	19350
		35521	40723	30150	35522	30920	469XX	01531	25039	529XX	36022	20185	491XX	32015	15374	495XX
		29510	10640	509XX	27508	88260	533XX	01026	77999							
TTBB	1900X	12374	00007	05826	11989	09027	22866	01250	33817	01858	44636	10950	55598	12361	66537	16562
		77478	21156	88455	21959	99336	409XX	11271	523XX	22260	533XX	33237	523XX	44221	487XX	55192
		493XX	66171	463XX	77153	495XX	88116	491XX	21212	00007	30004	11991	35506	22885	32005	33822
		35516	44609	34513	55301	01531	66216	32012	41414	00900	51515	11902	32505	22800	36016	33600
		34513	61616	92798	05027	33004										
TTCC	19005	12374	70871	517XX	28504	50090	513XX	08504	88999	77999						
TTDD	1900X	12374	11870	527XX	22621	511XX	33449	515XX	21212	11889	26008	22590	32503	33449	10504	

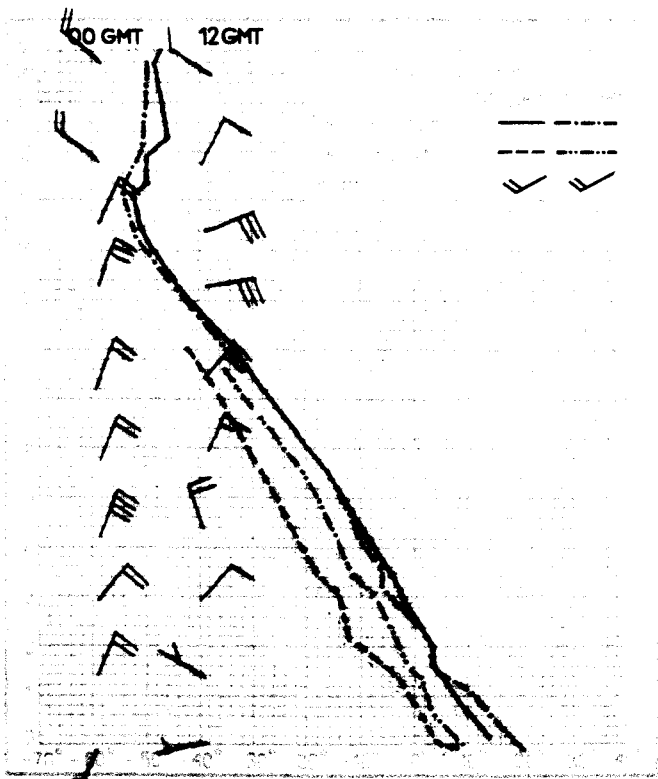
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

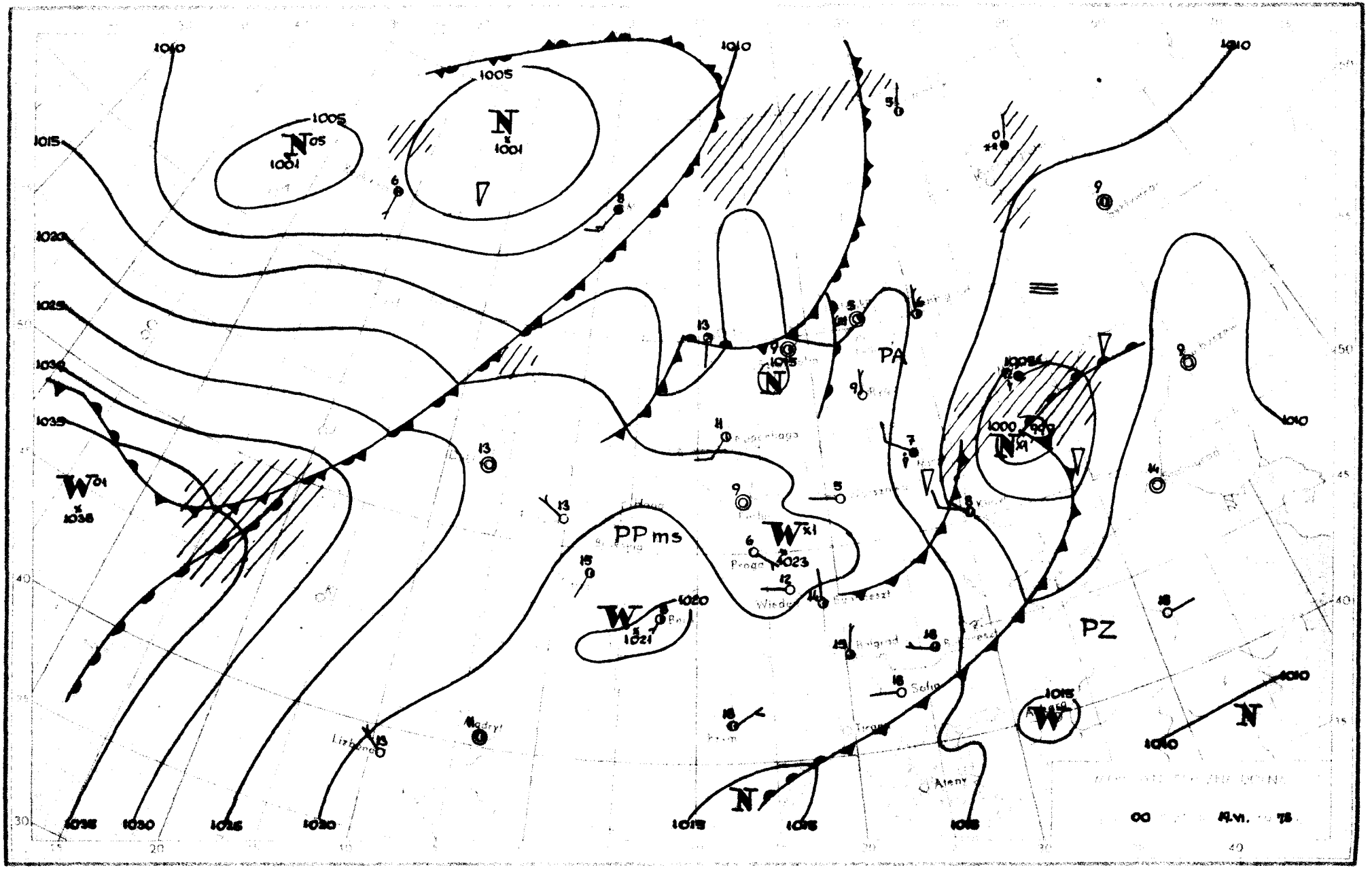
TTAA	19001	12425	99007	07838	20001	00174	09642	21502	85522	03656	02509	70079	03960	04009	50568	15764
		01010	40732	27959	02511	30932	447XX	03014	25052	507XX	02511	20197	507XX	32510	15386	487XX
		33011	88225	531XX	35510	77999										
TTBB	1900X	12425	00007	07838	11989	13059	22909	08058	33833	02056	44795	02065	55700	03960	66655	05363
		77500	15764	88400	27959	99355	34159	11300	447XX	22290	459XX	33270	491XX	44225	531XX	55214
		501XX	66200	507XX	77183	475XX	88150	487XX	99139	473XX	21212	00007	20001	11885	03010	22802
		06509	33680	04009	44607	01520	55489	01009	66326	05012	77180	30013	88139	32513	41414	00900
		51515	11903	01007	22800	06509	33600	01520	61616	92840	09458	35505				

Przebieg pogody w Polsce w dniu 19.VI.1978 r.

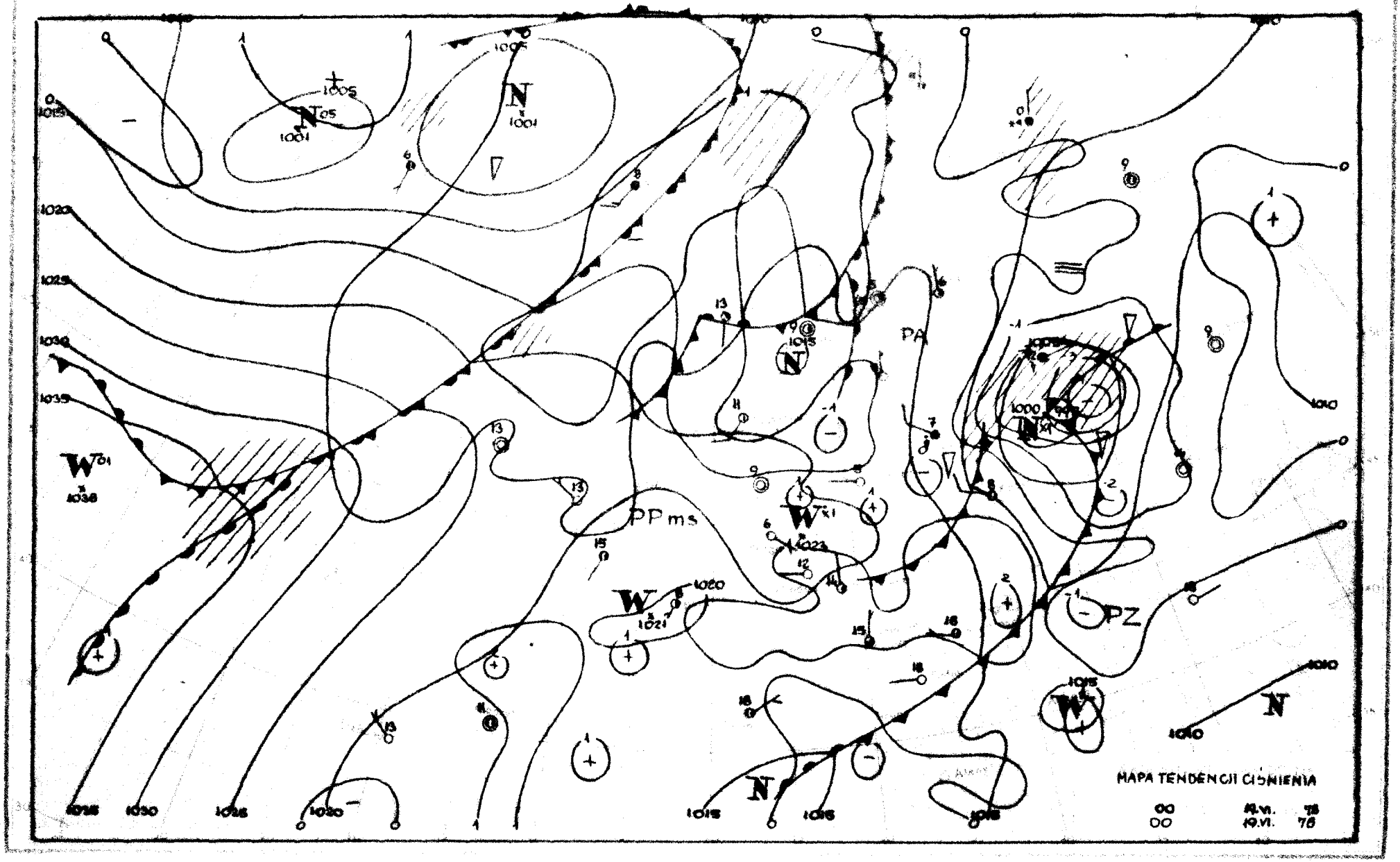
Zachmurzenie było małe i umiarkowane. Lokalnie na północy i we wschodniej części kraju wystąpiły słabe opady deszczu. Temperatura maksymalna wynosiła od 17°C w Ustce, 18°C na krańcach północnych kraju do 25°C w Słubicach i Bydgoszczy, a minimalna od 3°C w Jeleniej Górze do 12°C w Zielonej Górze i Kole. Wiatry słabe i umiarkowane, w ciągu dnia na północy i wschodzie okresami dość silne porywiste z kierunków zachodnich.

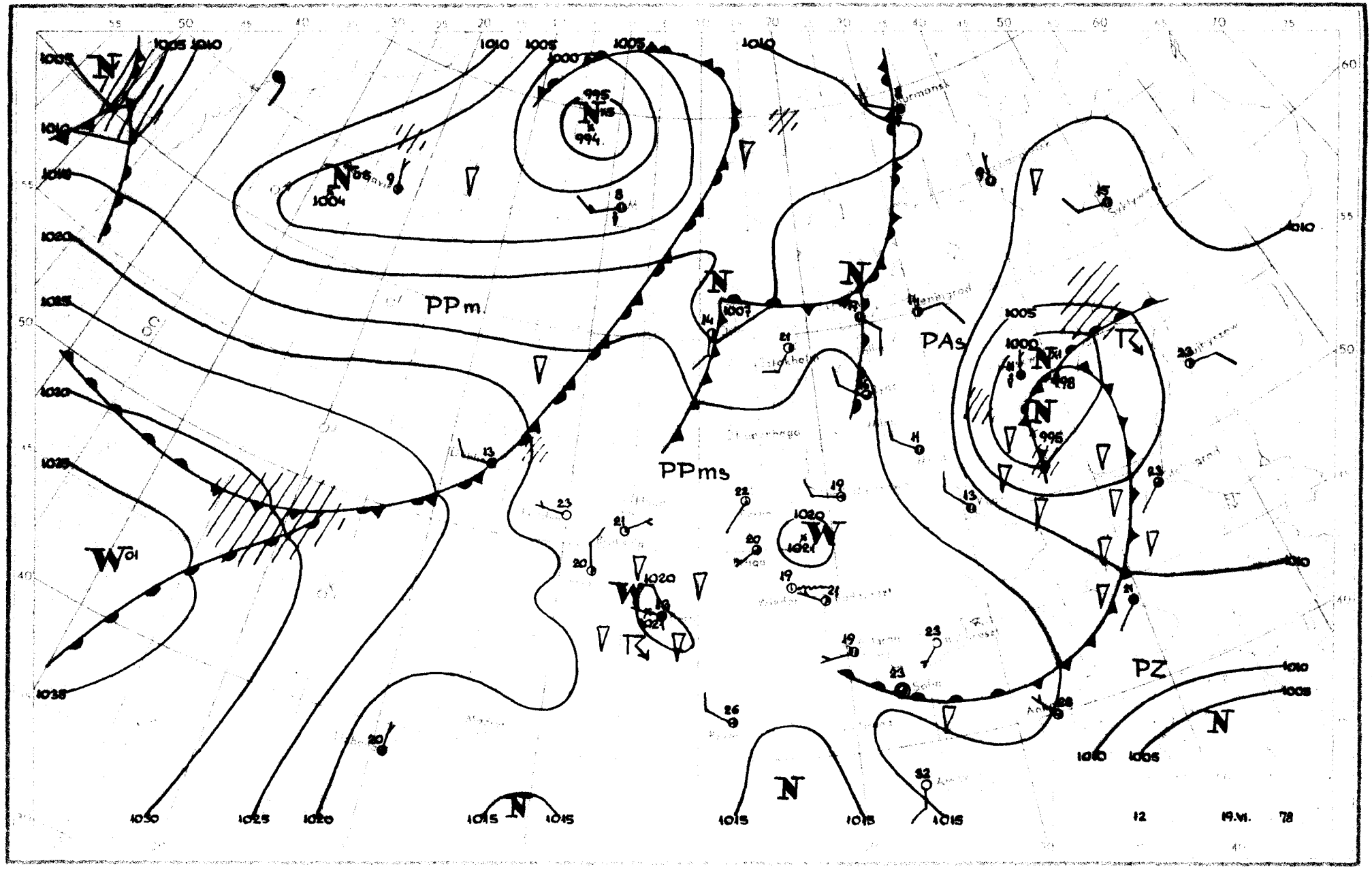


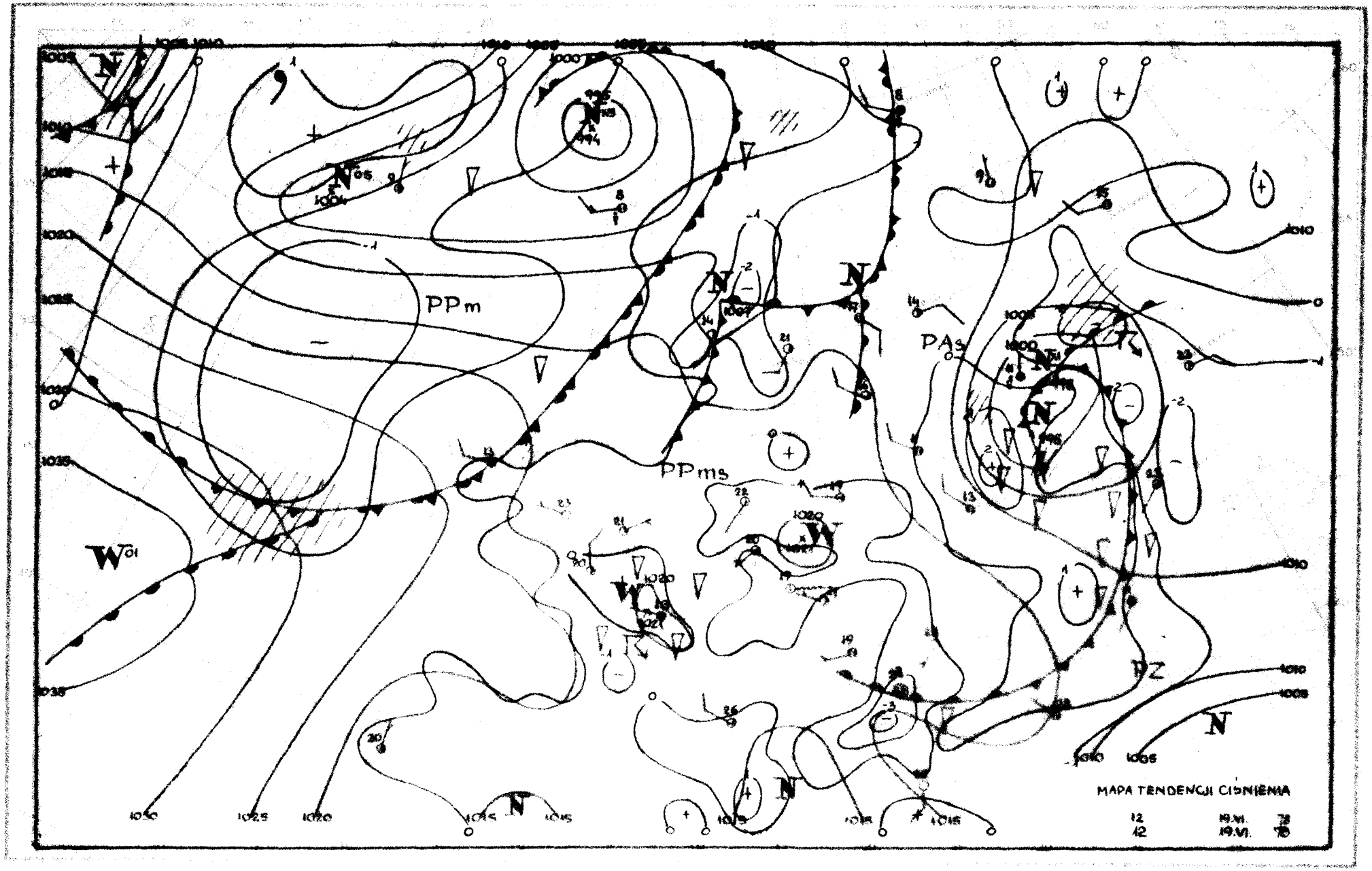


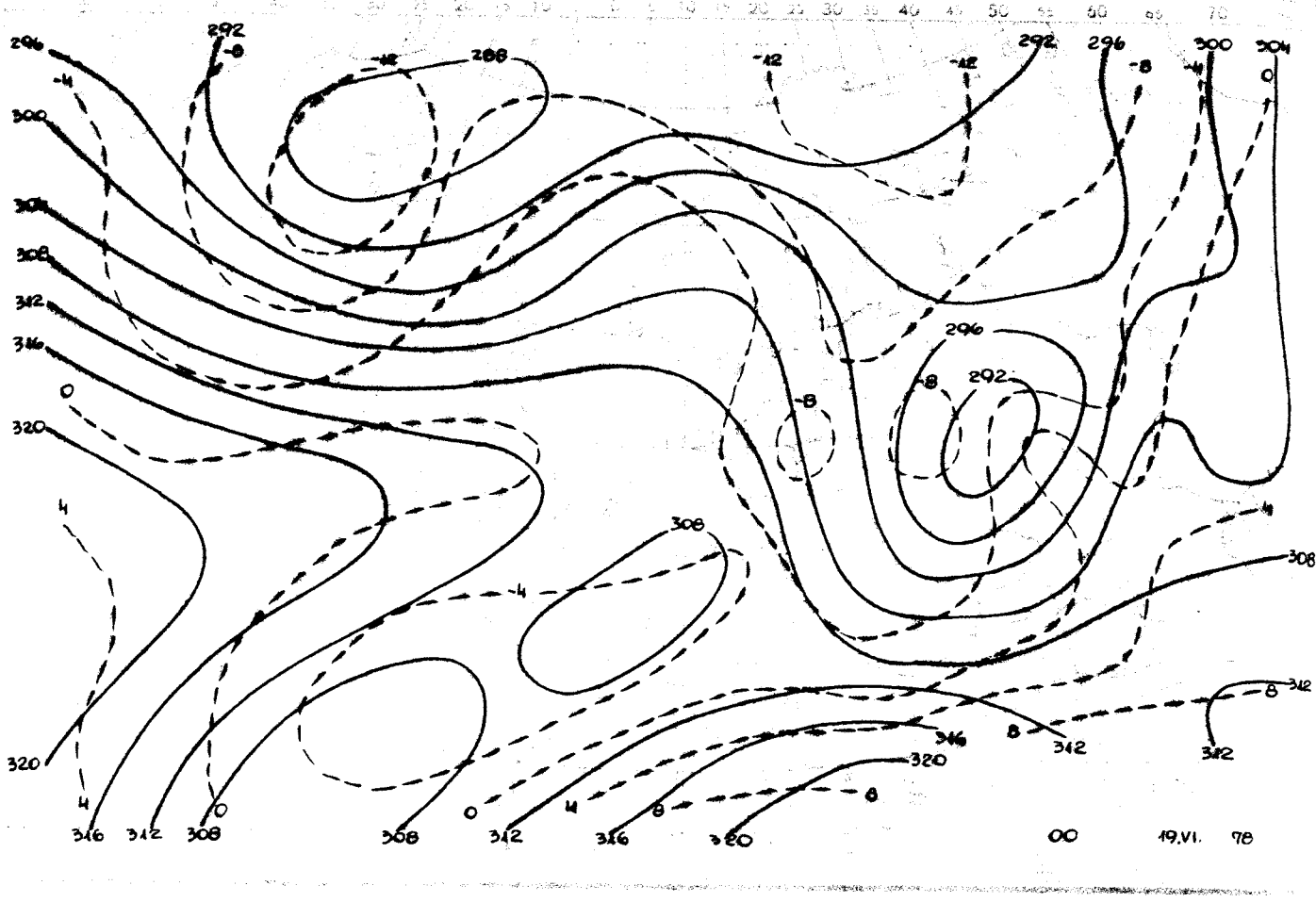


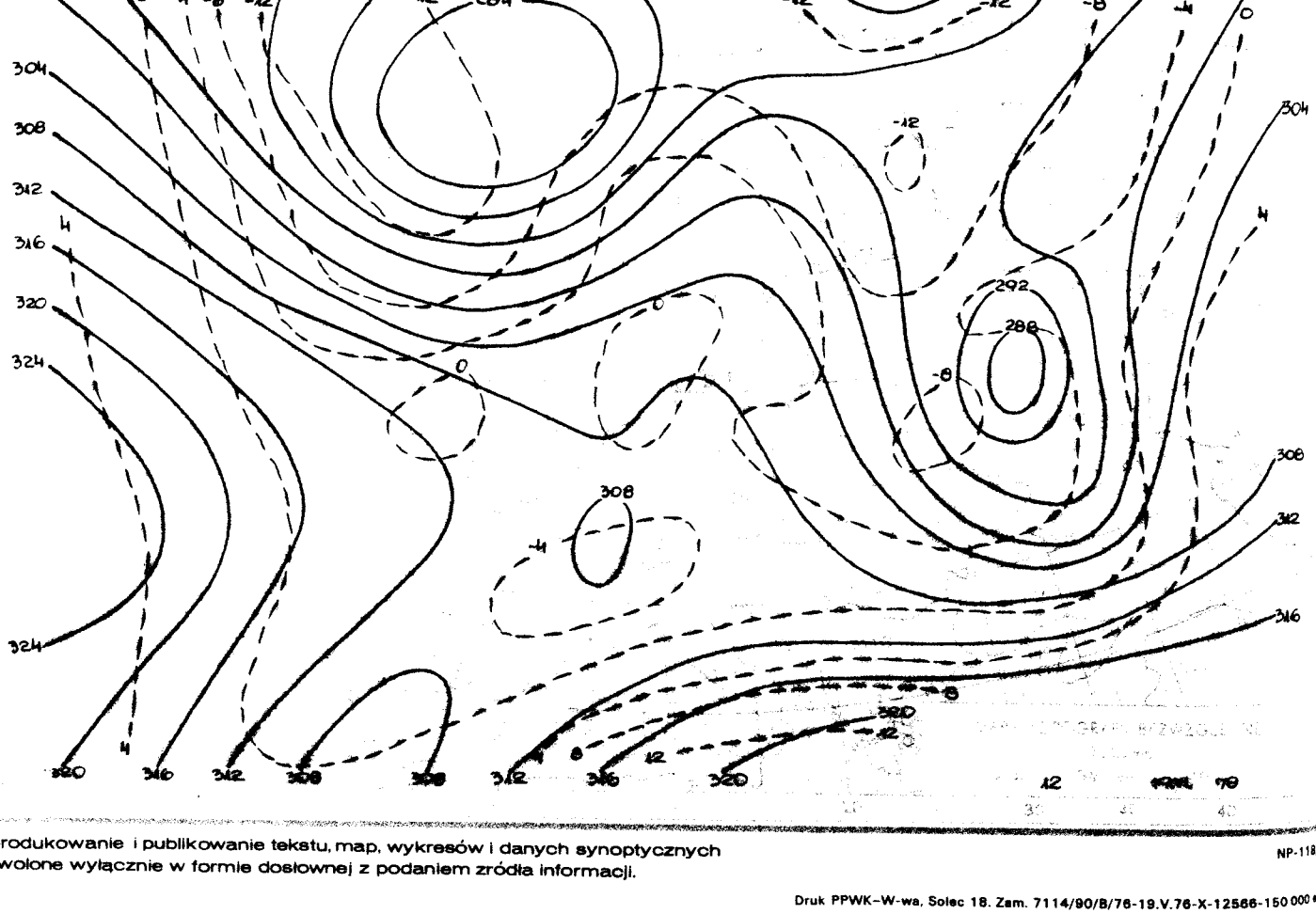
1010
1005
1015
1020
1025
1030
1035
PA
PP ms
PZ
Madryt
Lizbona
Ateny
Sofia
Wiedeń
Praga
00
19.VI.
75


PPms
PA
PZ
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 19.VI. 78
00 19.VI. 78


PPm
PPms
PAs
PZ
12
19.VI.
78


PPm
PPms
PAs
Pz
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





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

NP-118

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 20.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	32102	97011	16611	00901	06704
150	42703	70020	15708	00902	06803
195	62901	98022	14810	00908	08704
205	21002	70020	16513	00901	08400
235	62502	97032	16310	00906	07802
250	13501	97011	16609	00901	06400
272	brak danych				
295	82602	60031	14511	00907	09802
330	42101	70021	17313	00902	07103
375	52601	65031	10410	10946	09002
400	22202	75031	17614	00904	05000
424	50000	70031	17911	00906	07400
465	72401	65021	16811	00908	07101
495	72703	97028	16110	00908	08400
510	21103	99021	52306	00901	51602
560	02603	60020	18810	00900	06801
570	00000	98011	18407	00900	06702
575	00000	80021	17811	00900	08400
650	73403	70024	51602	754XX	50400
695	62405	98011	16812	25608	09601

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	73104	98021	15519	00908	09706
150	33105	70020	13421	11602	08805
195	33001	98020	12419	21601	09709
205	32201	70020	13624	22601	08716
235	83106	98032	13323	21607	07710
250	43103	97031	13724	42800	06714
272	23106	70020	13520	12601	09709
295	43002	70030	11920	42700	08712
330	63303	65021	13924	42702	08816
375	42807	80021	13623	42600	07713
400	30202	80020	14123	21701	06817
424	30000	80030	14324	31700	07714
465	52805	75031	13424	32709	06714
495	53306	98031	13421	42601	10810
510	73201	98031	50609	633XX	03710
560	42204	65020	14923	42600	07816
570	63505	98031	14622	5263X	05715
575	62701	65021	15121	686XX	09716
650	73602	80011	51105	5246X	52806
695	62707	98011	14520	686XX	10612

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

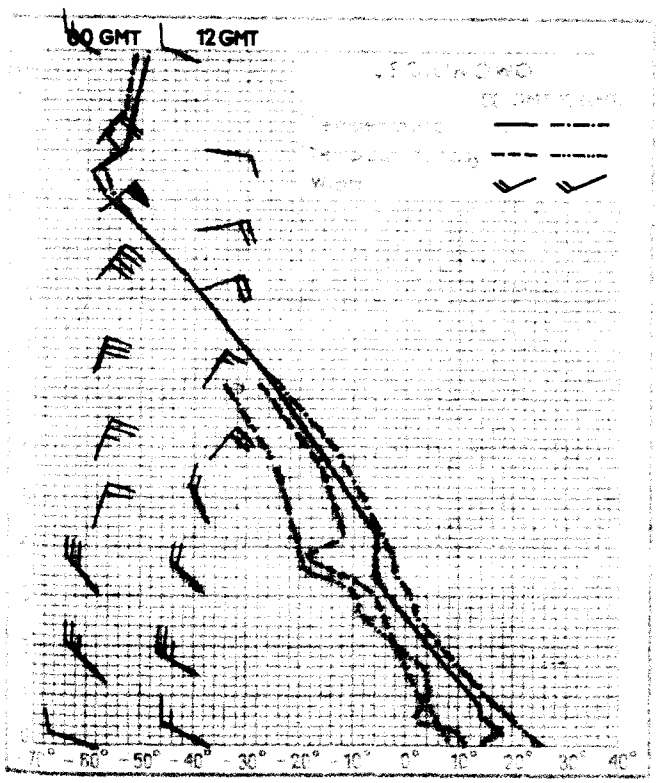
TTAA	20001	12374	99005	12231	29004	00137	13039	31005	85496	07058	32012	70060	04538	32516	50566	15924
		01012	40731	26926	02015	30932	431XX	04021	25052	527XX	05025	20194	553XX	05011	15380	515XX
		32008	10643	509XX	29007	88214	601XX	05021	77999							
TTBB	2000X	12374	00005	12231	11983	15657	22944	33670	07150	44637	06964	55605	06757	66412	25127	77227
		579XX	88214	601XX	99201	553XX	11161	517XX	22106	507XX	21212	00005	29004	11950	34005	22915
		30506	33826	32516	44706	34016	55663	32513	66612	01512	77470	02012	88226	04529	99201	04511
		11146	31507	41414	00900	51515	11903	30507	22800	32515	33600	01510	61616	92794	12060	31006
TTCC	20002	12374	70875	519XX	29004	50093	519XX	04001	30427	485XX	08008	20695	457XX	09010	88999	77999
TTDD	2000X	12374	11526	523XX	22164	443XX	21212	11894	28005	22697	29004	33420	08004	44373	05003	55286
		08510	66164	10008												

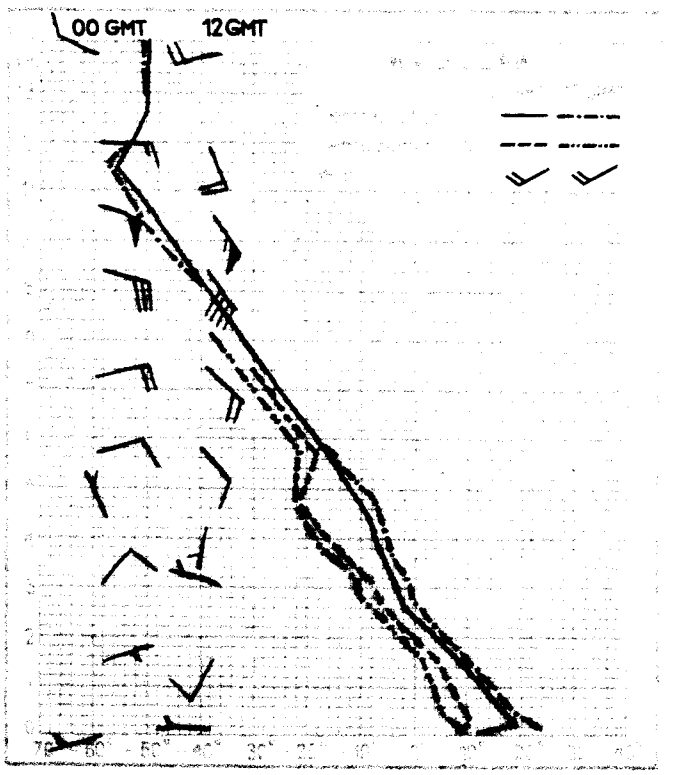
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

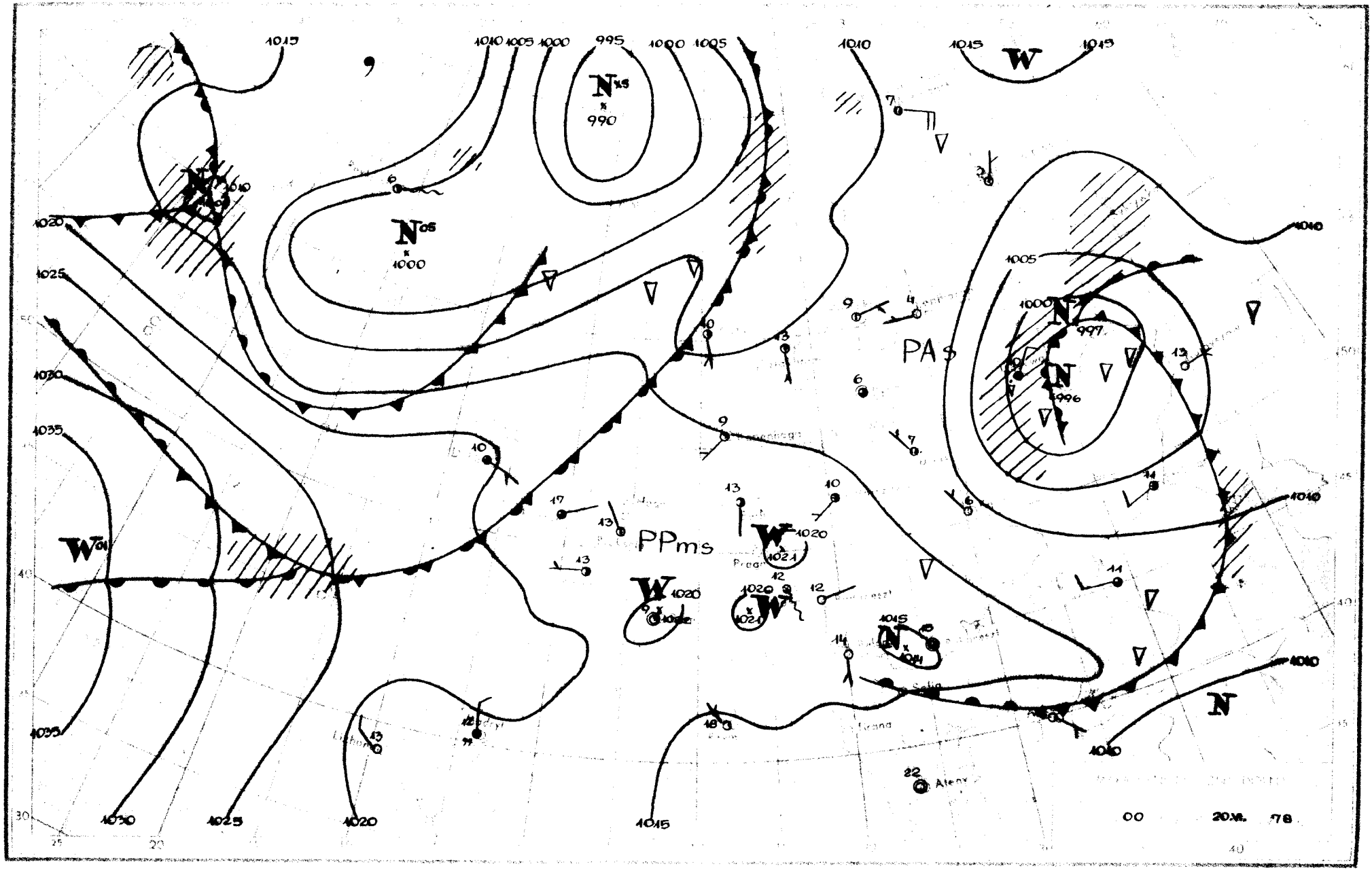
TTAA	20001	12425	99004	10027	00000	00149	11237	24002	85521	08456	06502	70088	04745	50569	16338	07005
		40733	28135	08010	30933	429XX	10516	25053	513XX	10525	20196	551XX	09507	15383	507XX	29506
		10647	517XX	30506	88220	573XX	09514	77999								
TTBB	2000X	12425	00004	10027	11980	18559	22826	06250	33732	02936	44637	08359	55575	09963	66459	20538
		77310	413XX	88220	573XX	99200	551XX	11180	507XX	22120	507XX	21212	00004	00000	11983	24007
		22891	23004	33850	06502	44771	09501	55621	33002	66460	09010	77286	10017	88254	11027	99197
		09506	11178	26004	22131	29512	41414	00906	51515	11903	23004	22800	09001	33600	35503	61616
		92820	14257	23005												
TTCC	20008	12425	70878	523XX	28005	88999	77999									
TTDD	2000X	12425	11600	527XX	22550	519XX	21212	11880	27005	22550	26003					

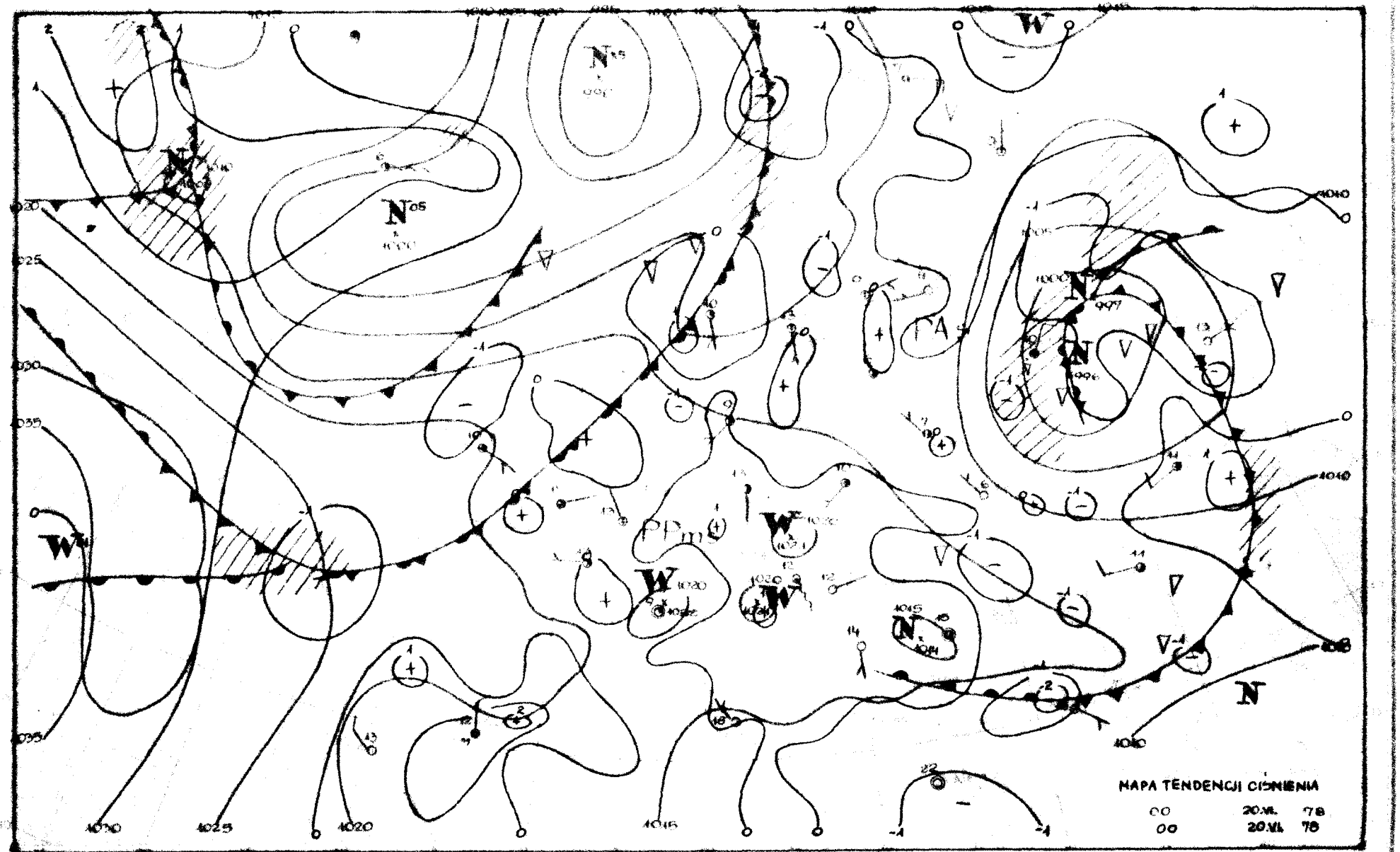
Przebieg pogody w Polsce w dniu 20.VI.1978 r.

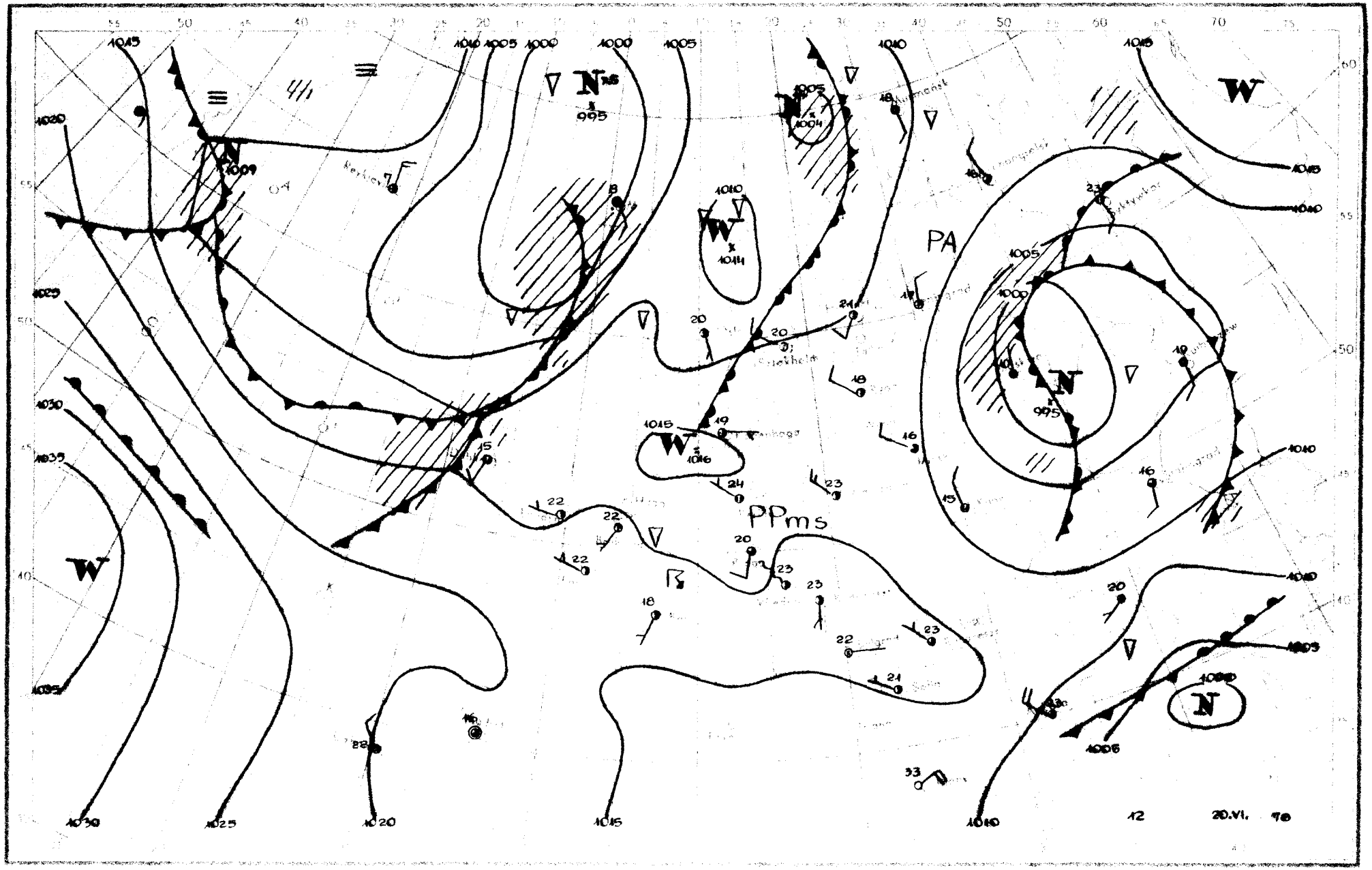
Zachmurzenie było małe i umiarkowane, tylko lokalnie na południowym zachodzie i południu przejściowo duże z opadami przelotnymi. Rano na północnym wschodzie notowano mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 17°C w Ustce do 26°C miejscami w zachodniej połowie, a minimalna od 3°C w Lęborku do 15°C w Gorzowie. Wiatry były słabe i umiarkowane o kierunkach zmiennych.

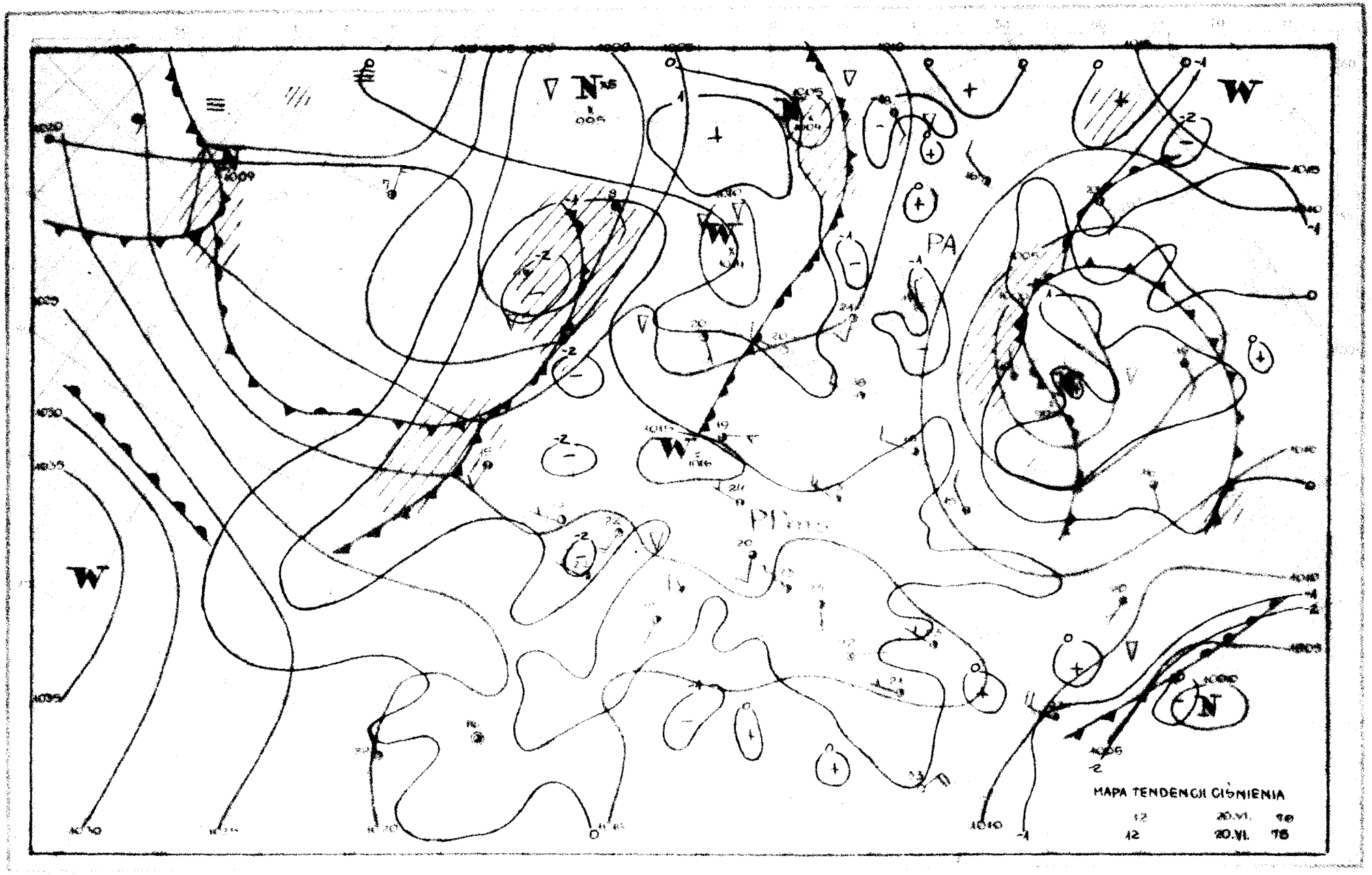





PAs
PPms
00
20 MAI 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 20.VI. 78
00 20.VI. 78


PPms
PA
20.VI.
12


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
20.VI.
78

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

NP-118/

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 21.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	brak danych				
150	02401	12100	12807	00900	06606
195	03601	97020	12310	00900	08802
205	70803	65022	11315	00908	09707
235	81002	98022	12512	00907	07802
250	00000	97010	12112	00900	09803
272	00000	70020	13307	00900	05400
295	00000	65110	11707	00900	07803
330	60701	58052	11914	00902	09707
375	00401	70020	12512	00900	08400
400	72802	70032	11917	40958	10706
424	52701	60031	11913	40951	10806
465	21501	60030	11712	20980	09708
495	03302	97020	12210	00900	07804
510	72206	98211	48107	654XX	03811
560	02303	65011	13411	00900	07804
570	10000	97020	13509	15500	07703
575	10000	98030	13214	10930	09802
650	12701	65011	49204	15400	50706
695	12706	98011	12514	15500	08807

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	83603	97052	10619	00907	09706
150	40805	70011	10219	42600	10106
195	73591	98031	10120	726XX	07708
205	70000	62032	09122	11538	12811
235	82102	97032	09421	6957X	08708
250	70402	97021	09524	727XX	08709
272	13603	70030	09921	12700	06711
295	52903	70021	09121	52700	08710
330	32403	50056	09223	31700	11814
375	59902	70031	09024	52700	08813
400	52402	82036	09721	42601	11812
424	72402	60801	10120	4963X	13707
465	50703	70011	08523	52700	08709
495	73402	98031	09020	736XX	10710
510	72904	97952	45907	693XX	06506
560	61401	98031	08623	53660	06717
570	52501	97011	08624	33745	06713
575	42701	60011	09023	42500	10714
650	70000	65251	46207	725XX	02806
695	43102	97031	09322	49500	07718

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

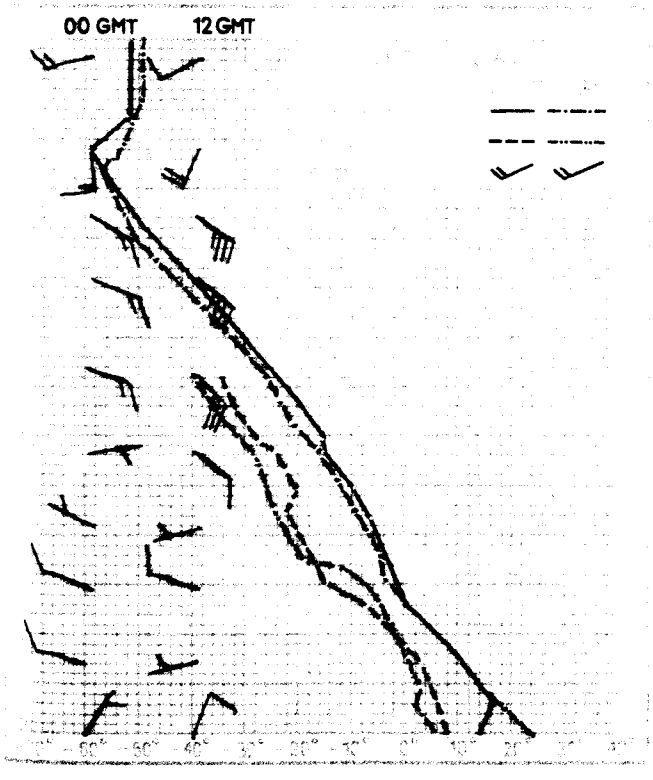
TTAA	21001	12374	99001	12450	05002	00104	12450	05002	85469	08657	30006	70038	03162	30506	50565	16160
		08003	40730	26160	11008	30931	431XX	12508	25051	527XX	12508	20193	591XX	18007	15378	529XX
		25008	10640	527XX	27506	88203	601XX	17507	77999							
TTBB	2100X	12374	00001	12450	11949	150XX	22847	08457	33734	01557	44588	08165	55550	10161	66499	16360
		77486	16162	88438	20563	99256	519XX	11214	591XX	22203	601XX	33185	531XX	21212	00001	05002
		11937	04506	22876	31503	33819	28508	44723	33008	55696	30006	66560	00000	77516	07501	88432
		11508	99241	12509	11172	24006	22107	29006	41414	00900	51515	11899	35003	22800	28507	33600
		30502	61616	92762	136XX	03005										
TTCC	21002	12374	70870	525XX	26003	50088	517XX	09002	30421	493XX	12009	20689	473XX	12010	88999	77999
TTDD	2100X	12374	11576	523XX	22190	471XX	33172	449XX	21212	11577	25001	22514	08001	33200	13011	44172
		05508														

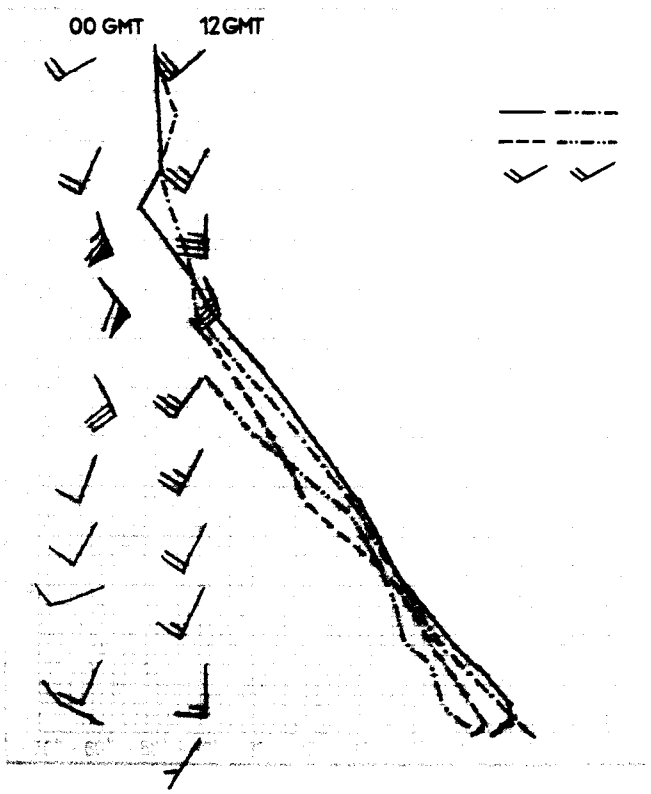
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

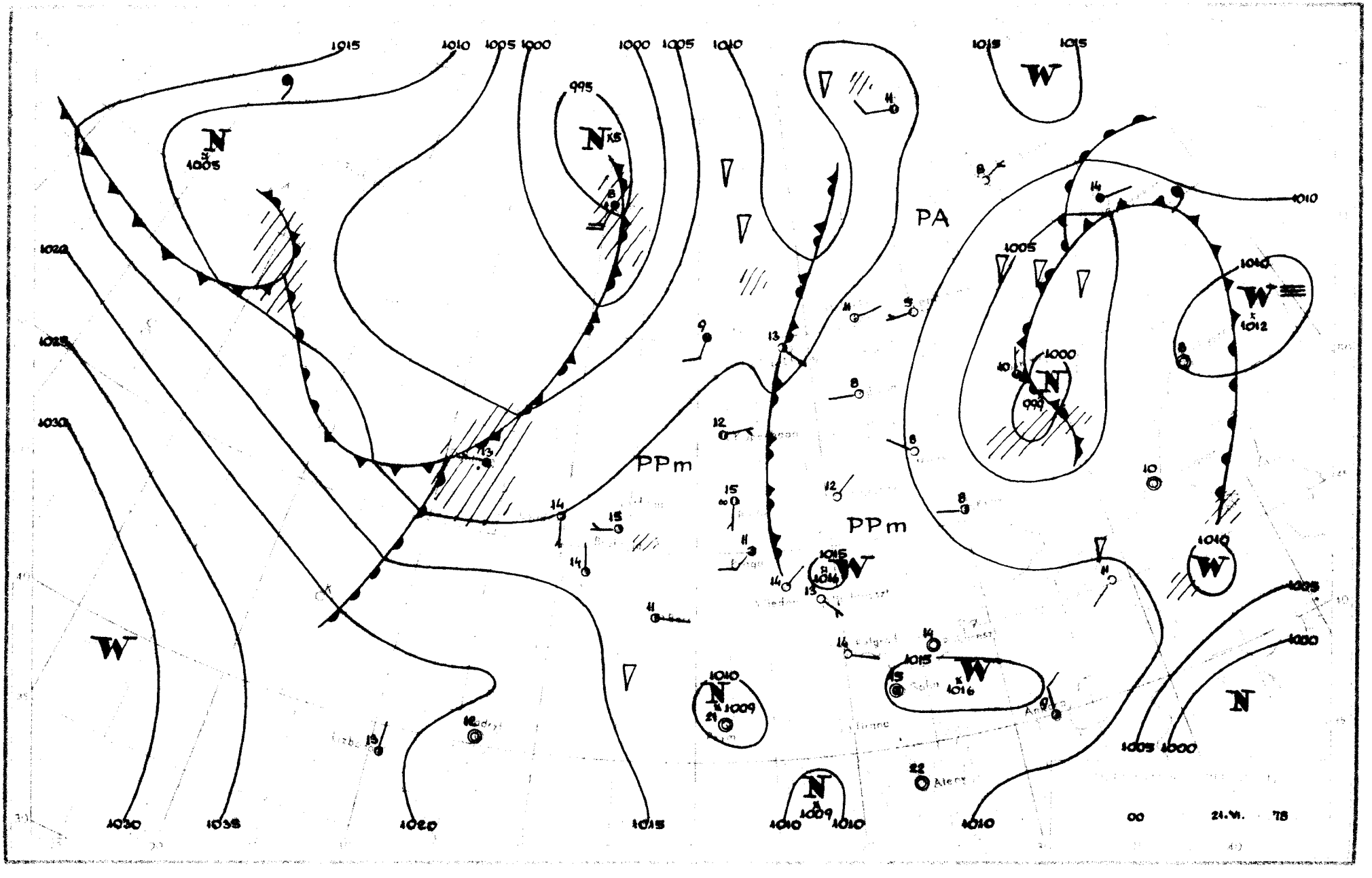
TTAA	21001	12425	99998	13024	00000	00099	XXXXX	XXXXX	85478	10656	20504	70059	02307	25004	50566	17557
		21005	40729	28946	16514	30929	425XX	15030	25050	509XX	16533	20196	487XX	19510	15386	485XX
		24011	10652	497XX	24510	88245	519XX	16534	77999							
TTBB	2100X	12425	00998	13024	11973	17641	22936	17658	33816	07442	44667	05500	55562	11759	66332	38736
		77285	445XX	88245	519XX	99217	489XX	11181	481XX	22100	497XX	21212	00998	00000	11978	31505
		22863	20004	33670	28005	44638	21006	55477	16517	66310	14530	77245	16534	88221	20011	99168
		25510	41414	40951	51515	11897	23005	22800	23504	33600	22004	61616	92760	16857	28005	
TTCC	21005	12425	70884	523XX	24504	50113	507XX	23003	30447	485XX	88999	77999				
TTDD	2100X	12425	11700	523XX	22300	485XX	21212	11610	26003	22440	20505					

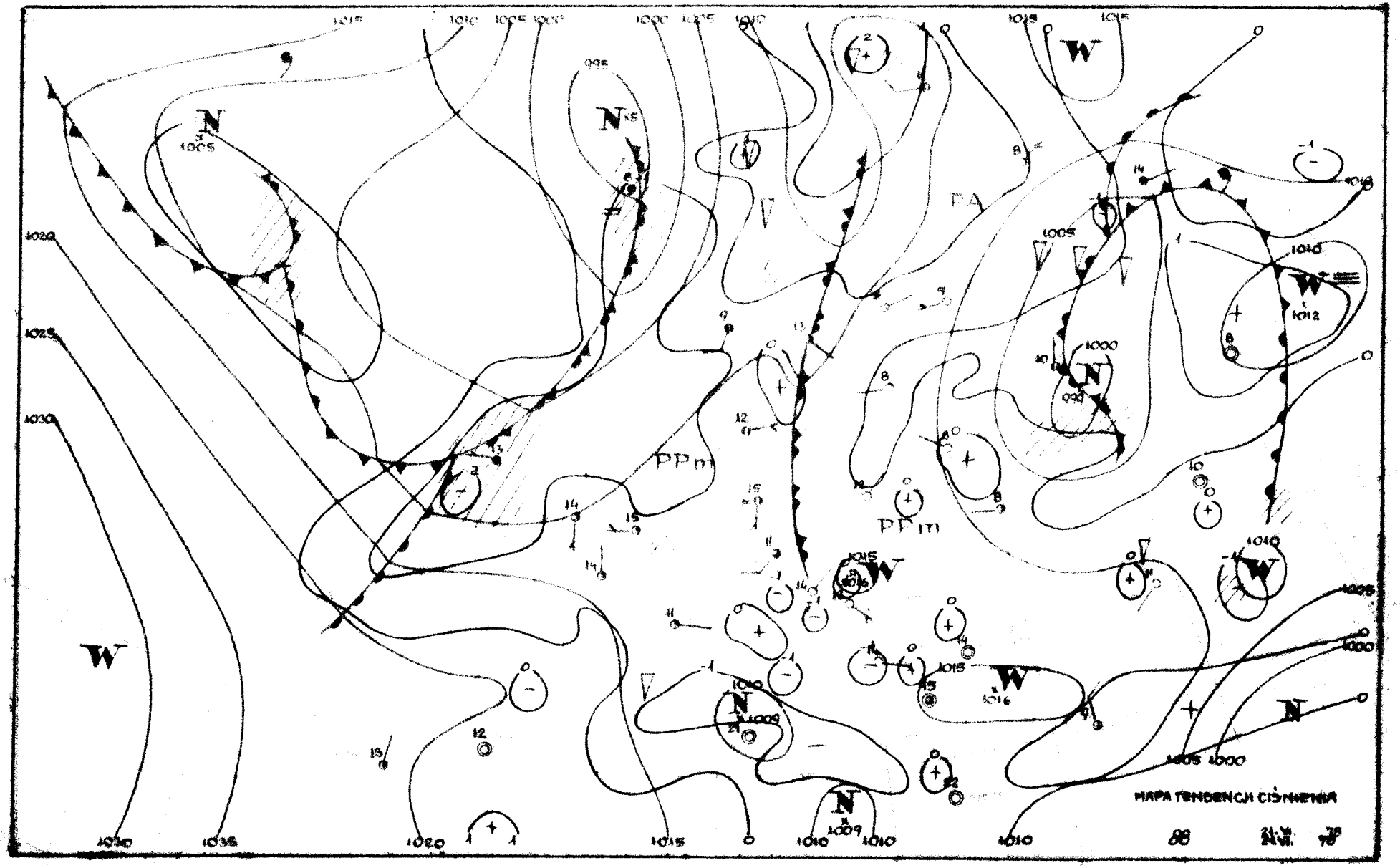
Przebieg pogody w Polsce w dniu 21.VI.1978 r.

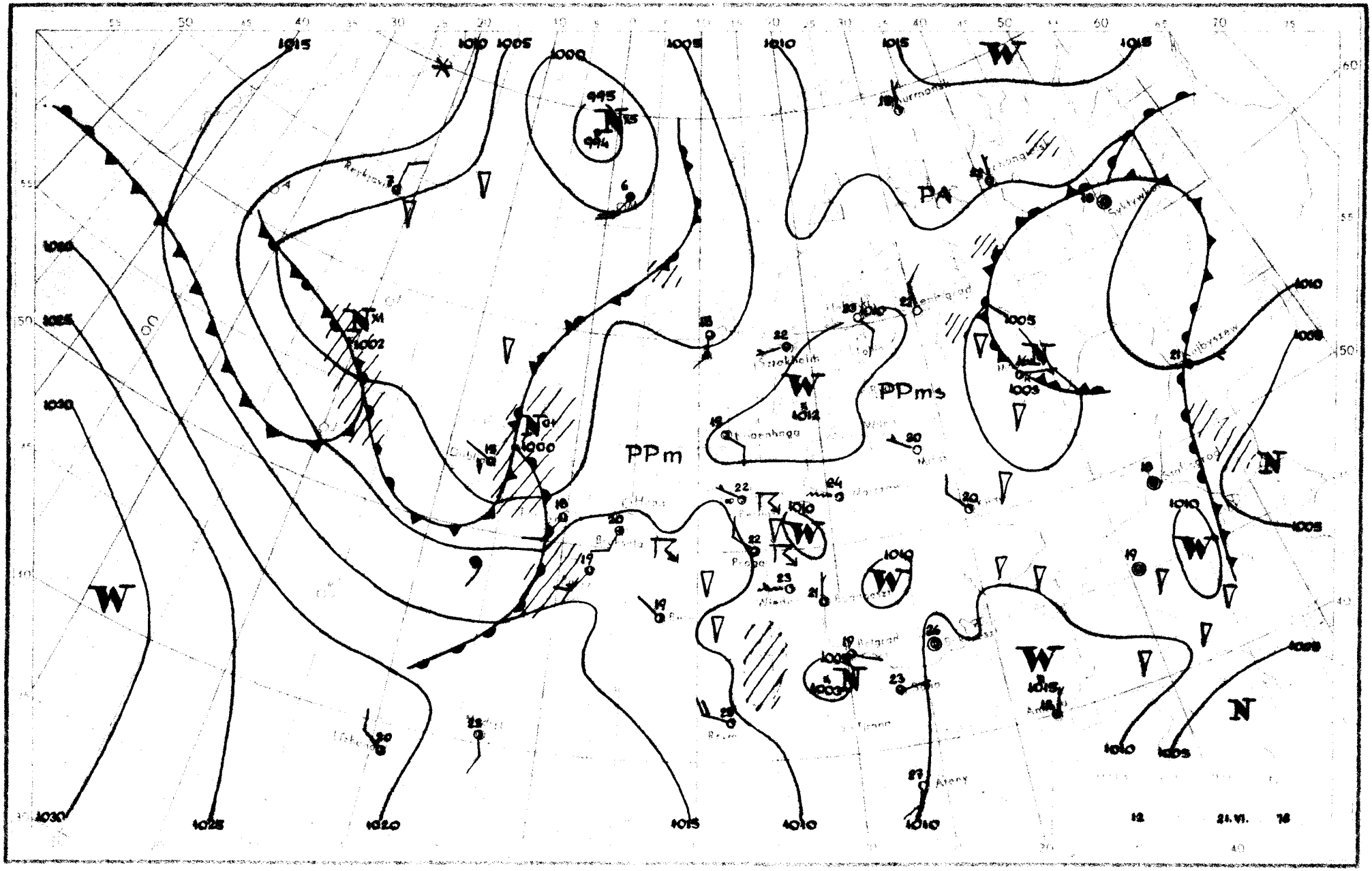
Zachmurzenie było małe lub umiarkowane, na zachodzie, południu i miejscami w centrum przejściowo duże z przelotnymi opadami i burzami. W nocy i rano w województwach zachodnich i południowych były mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 21 °C w Suwałkach do 26 °C w Bydgoszczy, tylko w Ustce było 17 °C, a minimalna od 6 °C w Siedlcach i Jeleniej Górze do 13 °C w Katowicach, Rzeszowie i miejscami na Pomorzu. Wiatry były słabe i umiarkowane zmienne.

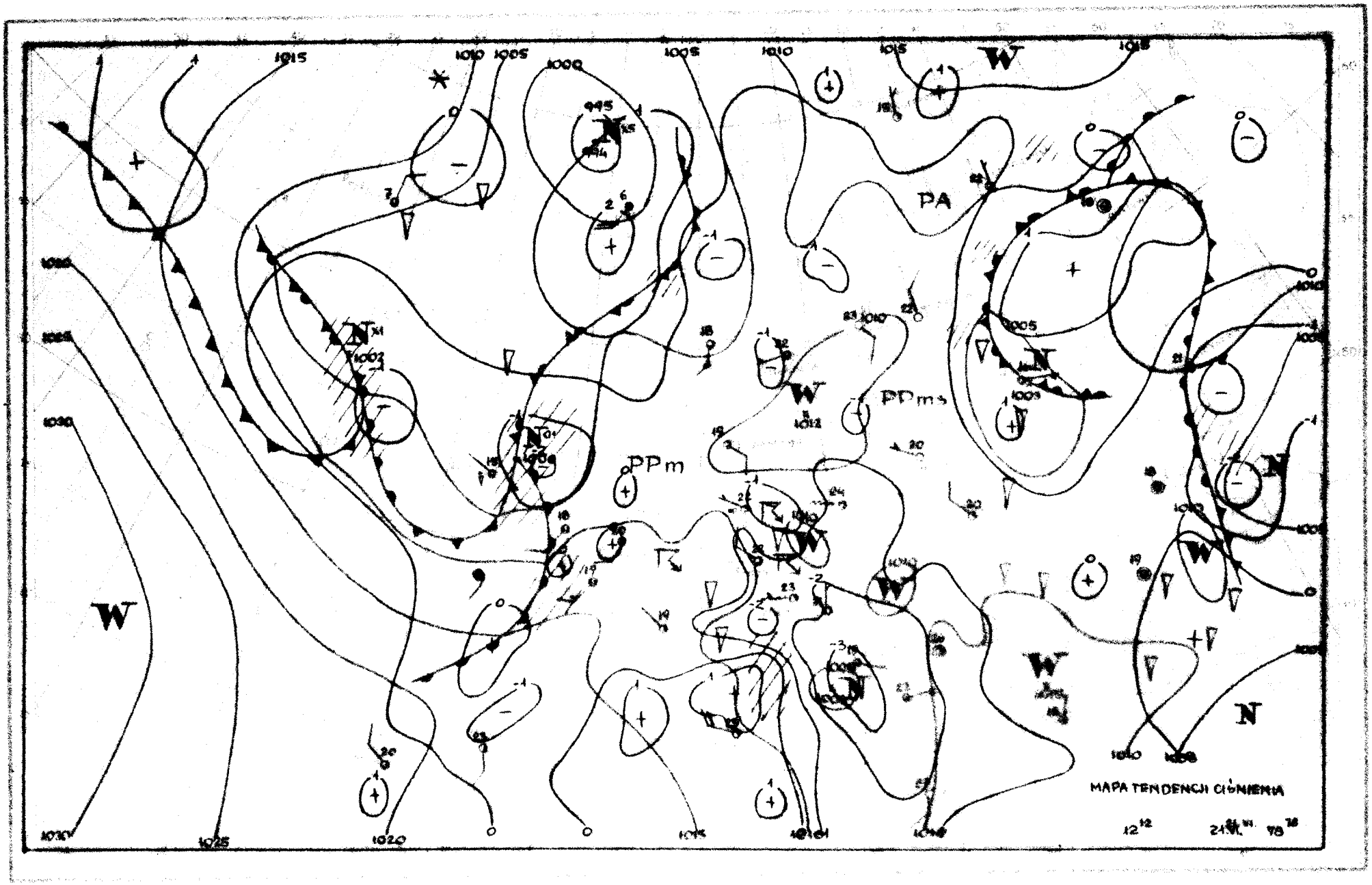


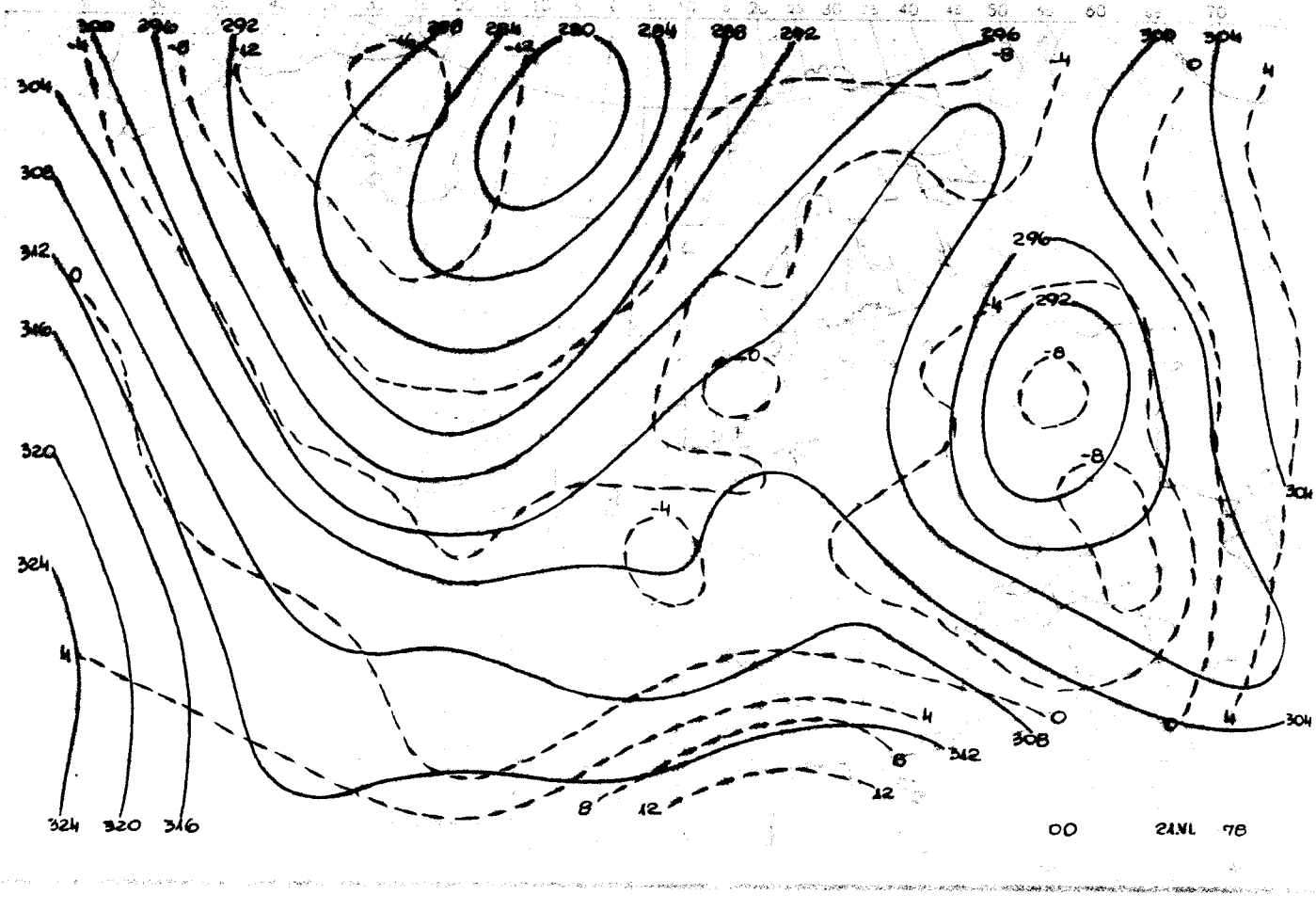


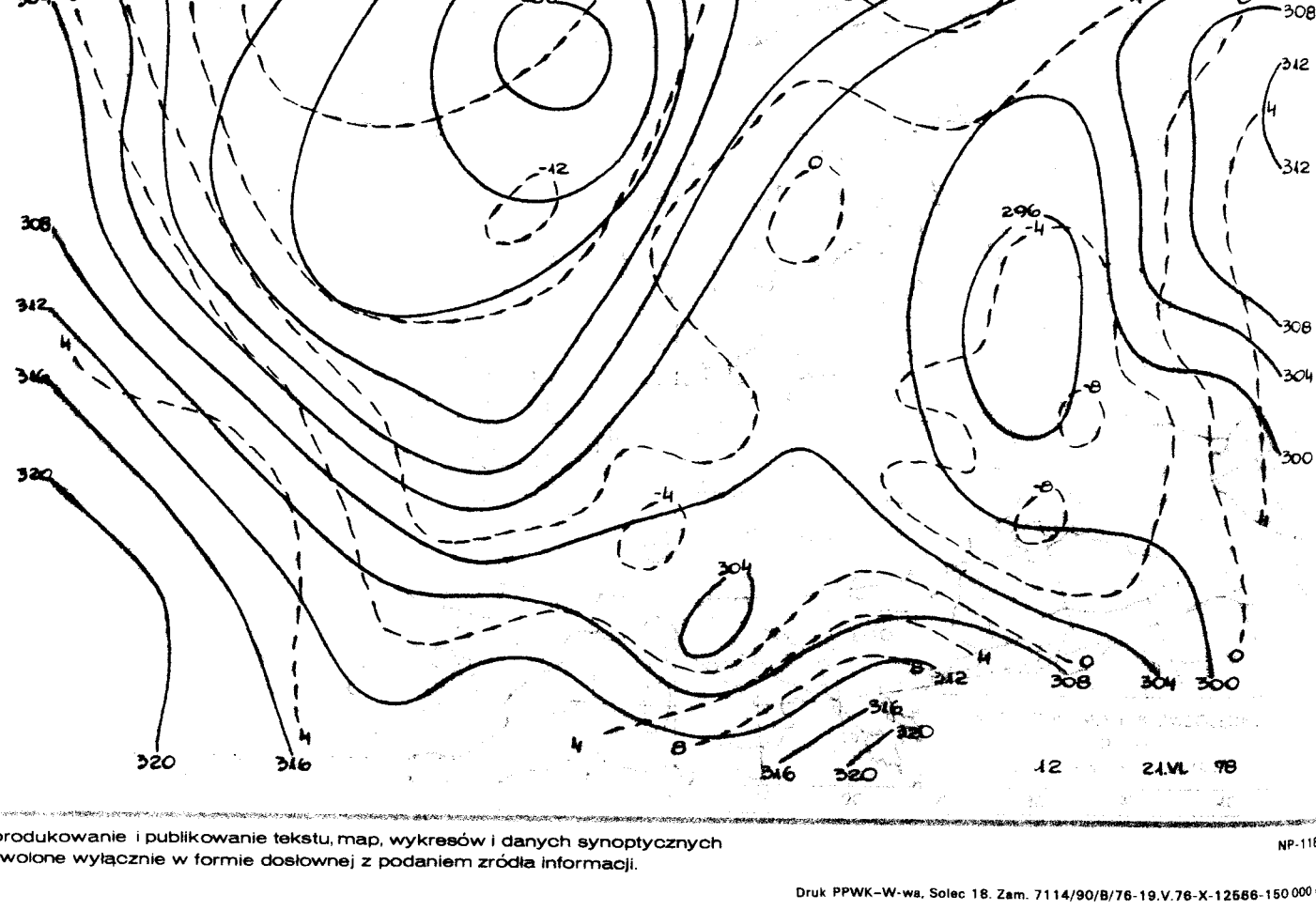

PA
PPm
PPm
Alert
00
21.VI.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA


PA
PPm
PPms
W
N
1015
1010
1005
1000
1025
1020
1030
995
994
1002
1012
1003
21.VI.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
PA
PPm
PPms
W
N





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

NP-118

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12586-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 22.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	51402	58106	09714	50930	12802
150	60306	70021	10212	60930	10301
195	03501	97021	09810	00900	08304
205	41701	30101	09414	40930	13102
235	80601	96802	09414	896XX	12709
250	73601	97022	09315	756XX	09602
272	10202	70020	09610	00901	10102
295	50000	60031	08110	50950	10806
330	13302	40101	10012	00902	10500
375	32701	65020	08713	10932	10102
400	02001	60021	10415	00900	11801
424	22701	30100	10111	10931	10002
465	30000	60011	09112	35500	10301
495	40000	98011	08611	34602	08801
510	13204	97011	45807	00901	04001
560	72801	60018	10014	2567X	11002
570	83502	97252	09615	856XX	10400
575	32701	60031	08814	35500	10002
650	10201	60011	45304	10960	03803
695	12504	97030	08413	15500	09602

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	32401	58050	07622	33600	10712
150	60704	65031	07820	22530	10708
195	73507	98031	06021	6363X	14712
205	62204	60031	06822	625XX	10713
235	81802	97012	07022	40987	09711
250	20401	97031	06924	23700	09815
272	33602	70020	07222	32700	09709
295	63403	70801	05321	43630	10708
330	62202	62031	07722	62700	09811
375	53305	65801	06523	43730	10711
400	73104	65951	08119	796XX	11811
424	42702	60030	07623	42600	13816
465	63203	65251	06922	696XX	10614
495	53204	98031	05422	52600	09812
510	73609	96959	45205	791XX	04706
560	72604	98031	07623	727XX	09613
570	63004	97171	07421	695XX	10712
575	72703	60031	06822	6853X	11615
650	73006	60952	44804	79XXX	03803
695	63601	97021	06220	635XX	10711

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

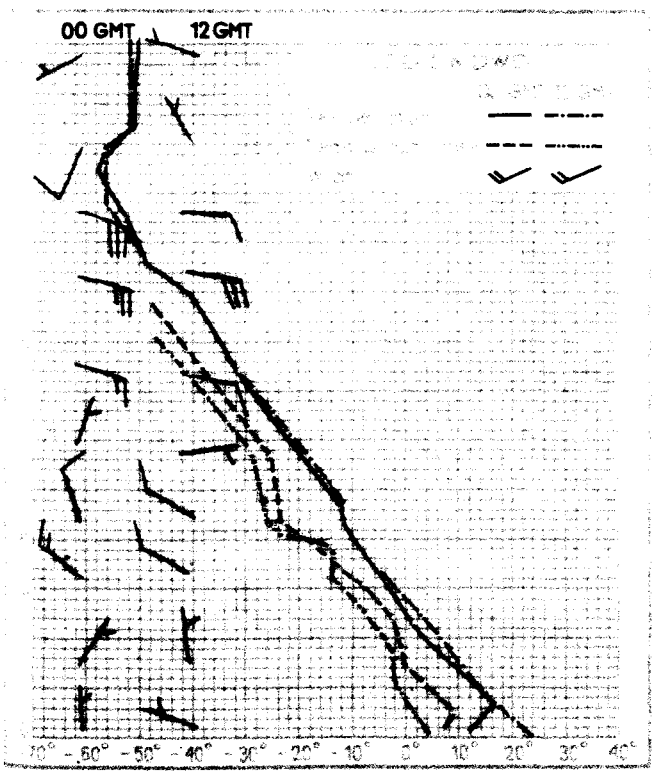
TTAA	22001	12374	99997	12237	36002	00070	XXXXX	XXXXX	85444	09658	04502	70019	02935	32007	50561	18756
		01002	40723	29957	11008	30923	449XX	10513	25042	521XX	10014	20186	533XX	19504	15373	501XX
		25003	10638	503XX	20502	88221	573XX	12007	77999							
TTBB	2200X	12374	00997	12237	11969	17458	22951	18058	33762	01629	44597	11162	55582	11162	66329	39358
		77284	481XX	88272	489XX	99221	573XX	11204	551XX	22193	501XX	21212	00997	36002	11949	05001
		22875	32502	33762	34009	44665	30007	55566	00502	66471	10002	77273	10015	88219	12008	99194
		22003	11175	25504	22111	23508	41414	00900	51515	11896	35002	22800	33005	33600	34006	61616
		92733	15858	02502												
TTCC	22002	12374	70871	507XX	21504	50090	509XX	11003	30423	489XX	10508	20691	463XX	11008	10166	XXXXX
		88999	77999													
TTDD	2200X	12374	11422	511XX	22199	461XX	33148	499XX	44103	365XX	21212	11984	20502	22868	28502	33470
		08002	44220	12009	55115	09016	66103	10004								

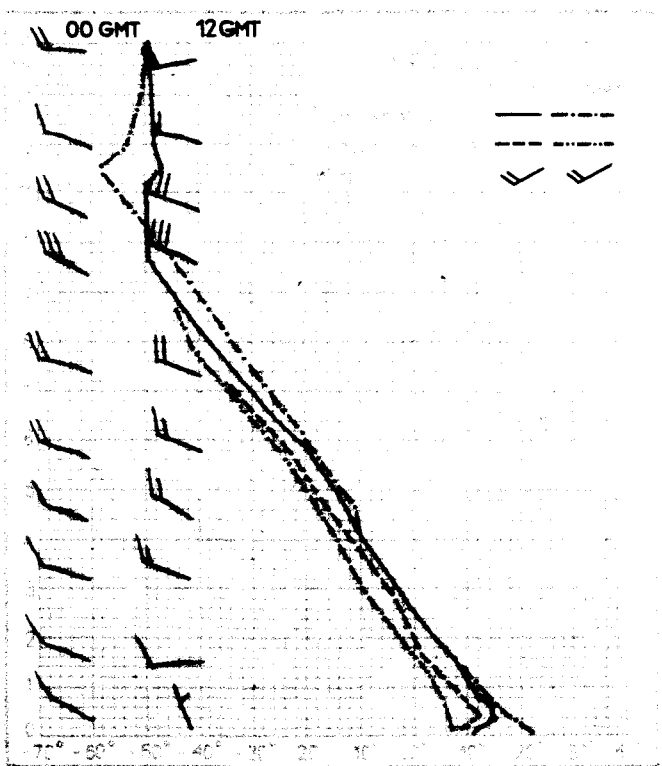
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

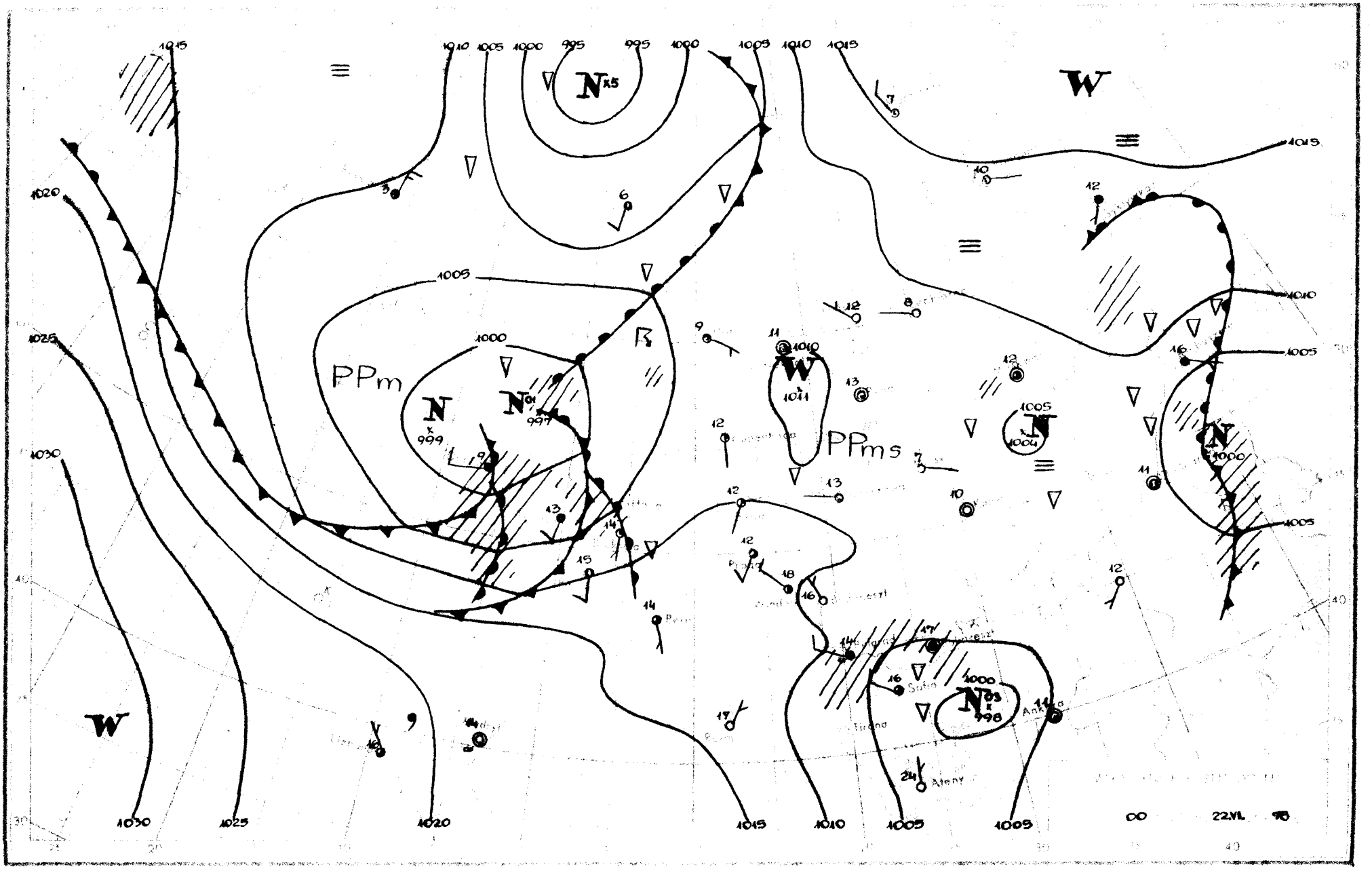
TTAA	22001	12425	99996	10608	00000	00083	XXXXX	XXXXX	85450	08040	29506	70025	02912	28006	50562	19321
		29505	40724	32120	29509	30921	461XX	31014	25041	489XX	30009	20188	481XX	28005	15377	495XX
		27509	10643	503XX	27009	88286	479XX	31014	77999							
TTBB	2200X	12425	00996	10608	11978	15416	22941	14426	33831	06642	44633	08509	55559	13125	66344	405XX
		77286	479XX	88226	497XX	99216	475XX	11150	495XX	22122	487XX	21212	00996	00000	11974	32505
		22757	27005	33631	29008	44481	30005	55271	31015	66239	29506	41414	10931	51515	11894	30005
		22800	28505	33600	30006	61616	92730	13228	30006							
TTCC	22005	12425	70878	517XX	23504	50093	525XX	18503	88999	77999						
TTDD	2200X	12425	11910	511XX	22500	525XX	33420	501XX	21212	11420	18502					

Przebieg pogody w Polsce w dniu 22.VI.1978r.

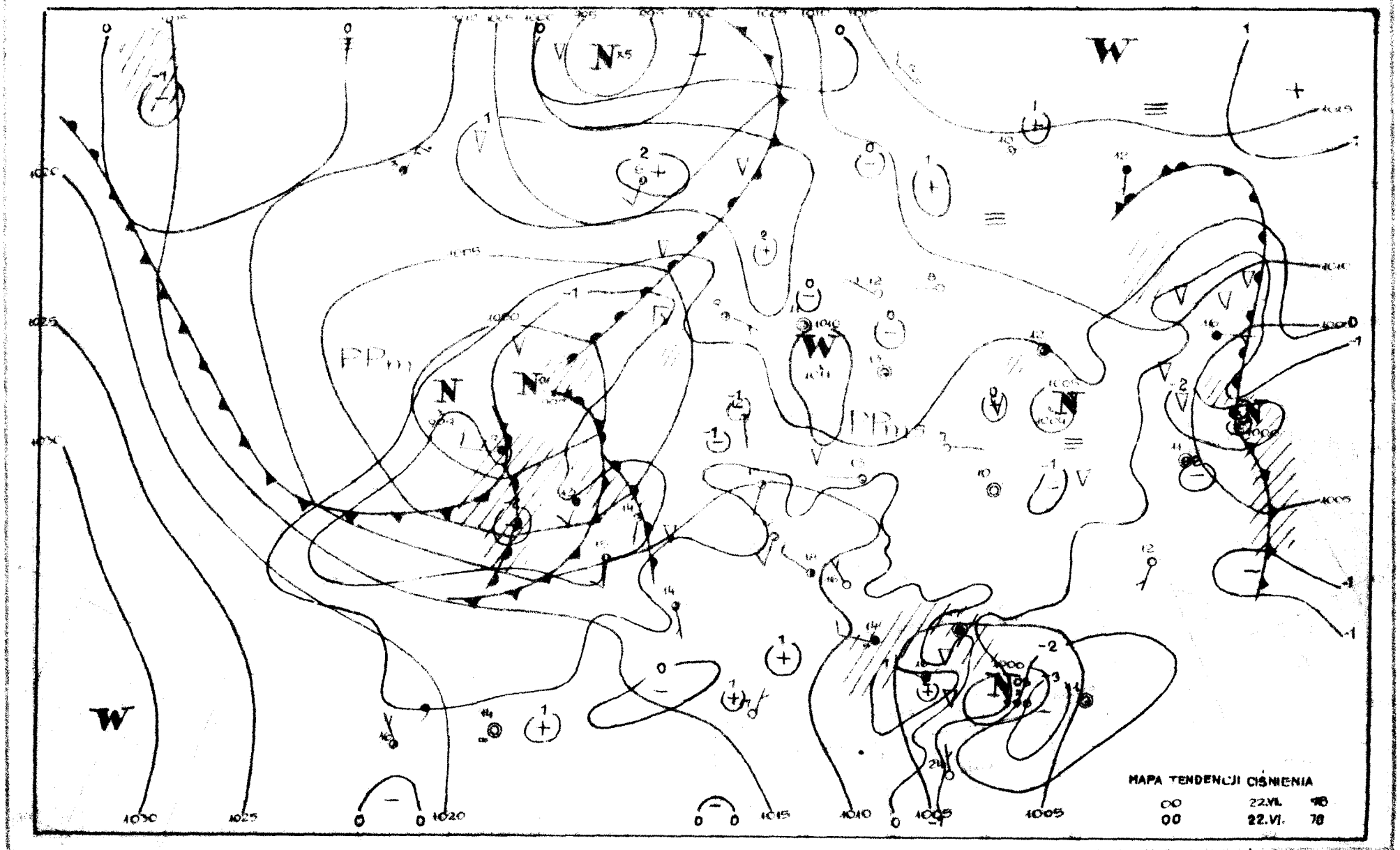
Zachmurzenie było małe i umiarkowane, przejściowo duże z opadami przelotnymi. Za wyjątkiem krańców wschodnich wystąpiły liczne burze. Temperatura maksymalna wynosiła od 20°C w Ustce i na Helu do 25°C miejscami w całym kraju, a minimalna od 7°C w Kielcach do 14°C w Kołobrzegu i Gorzowie. Wiatry były słabe zmienne z przewagą zachodnich i południowo-zachodnich, podczas burz porywiste.

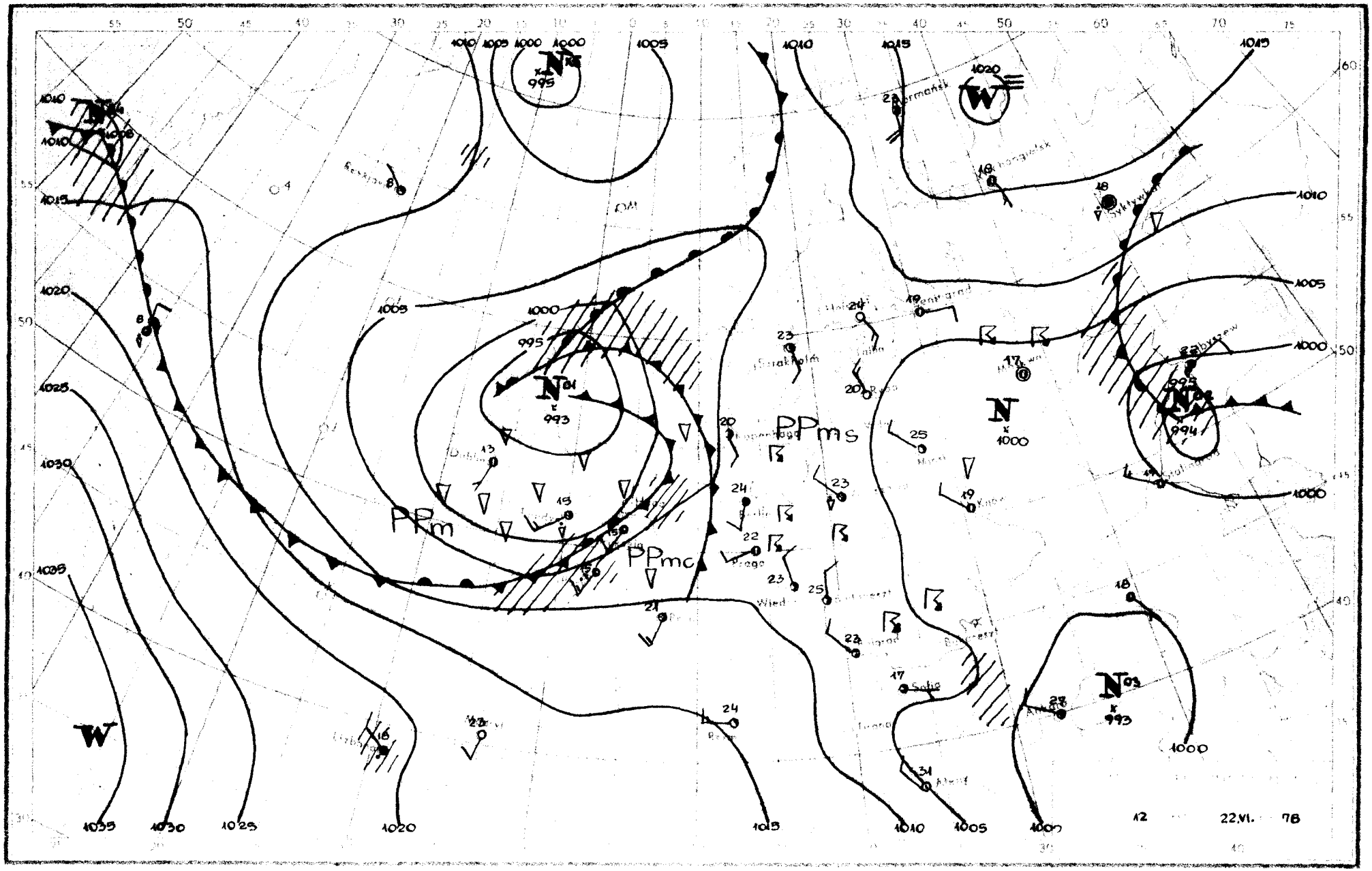


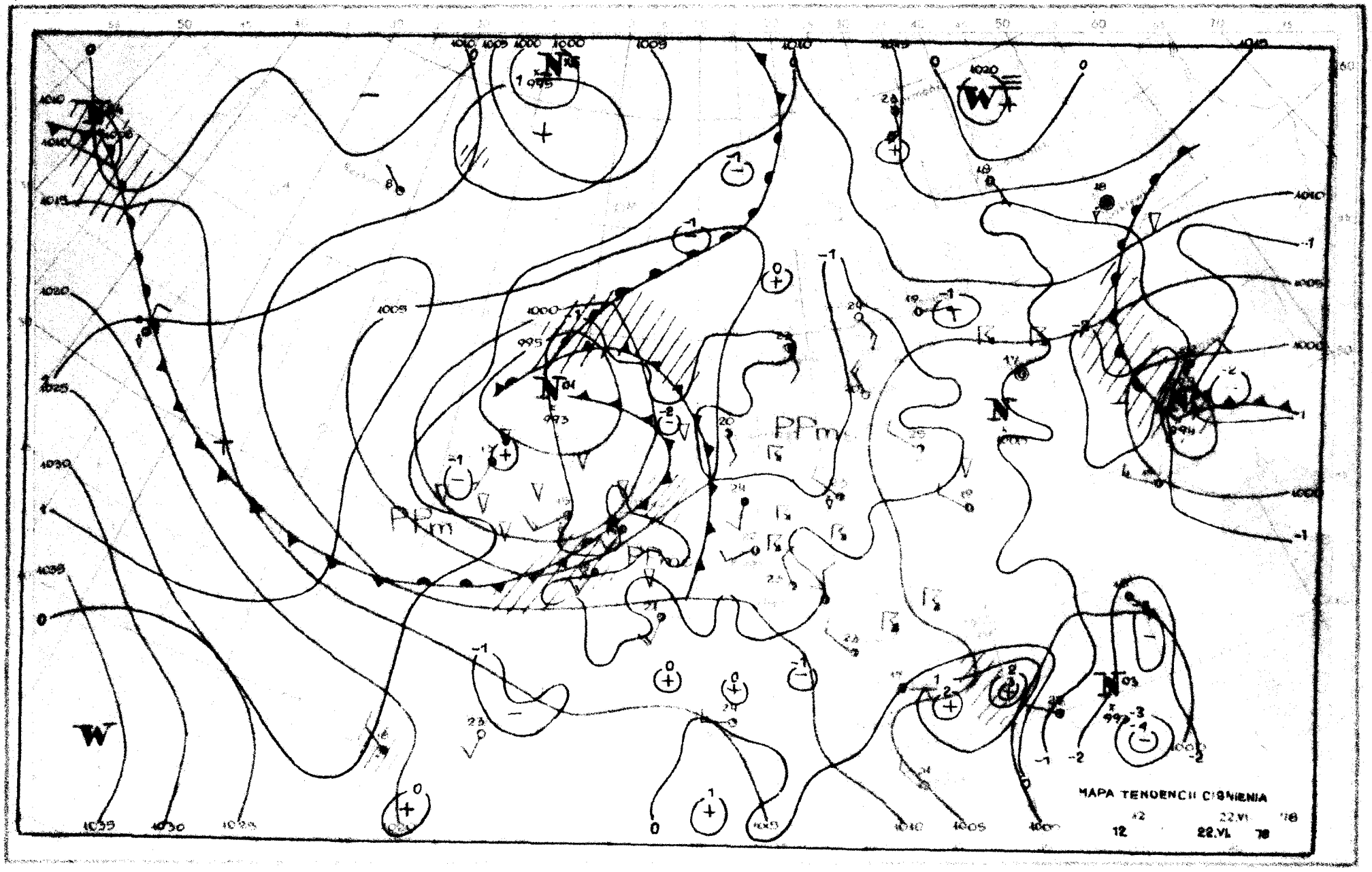


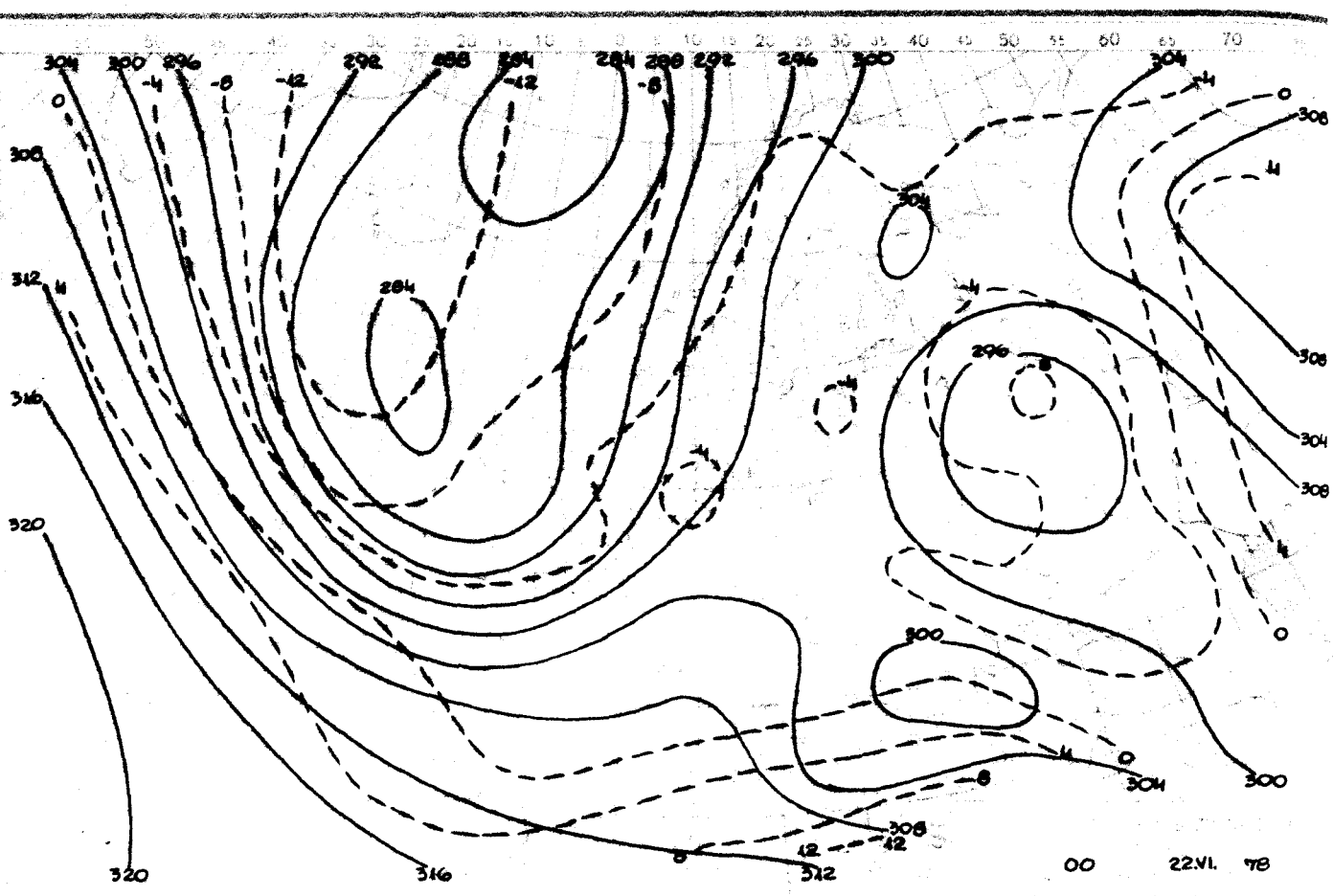


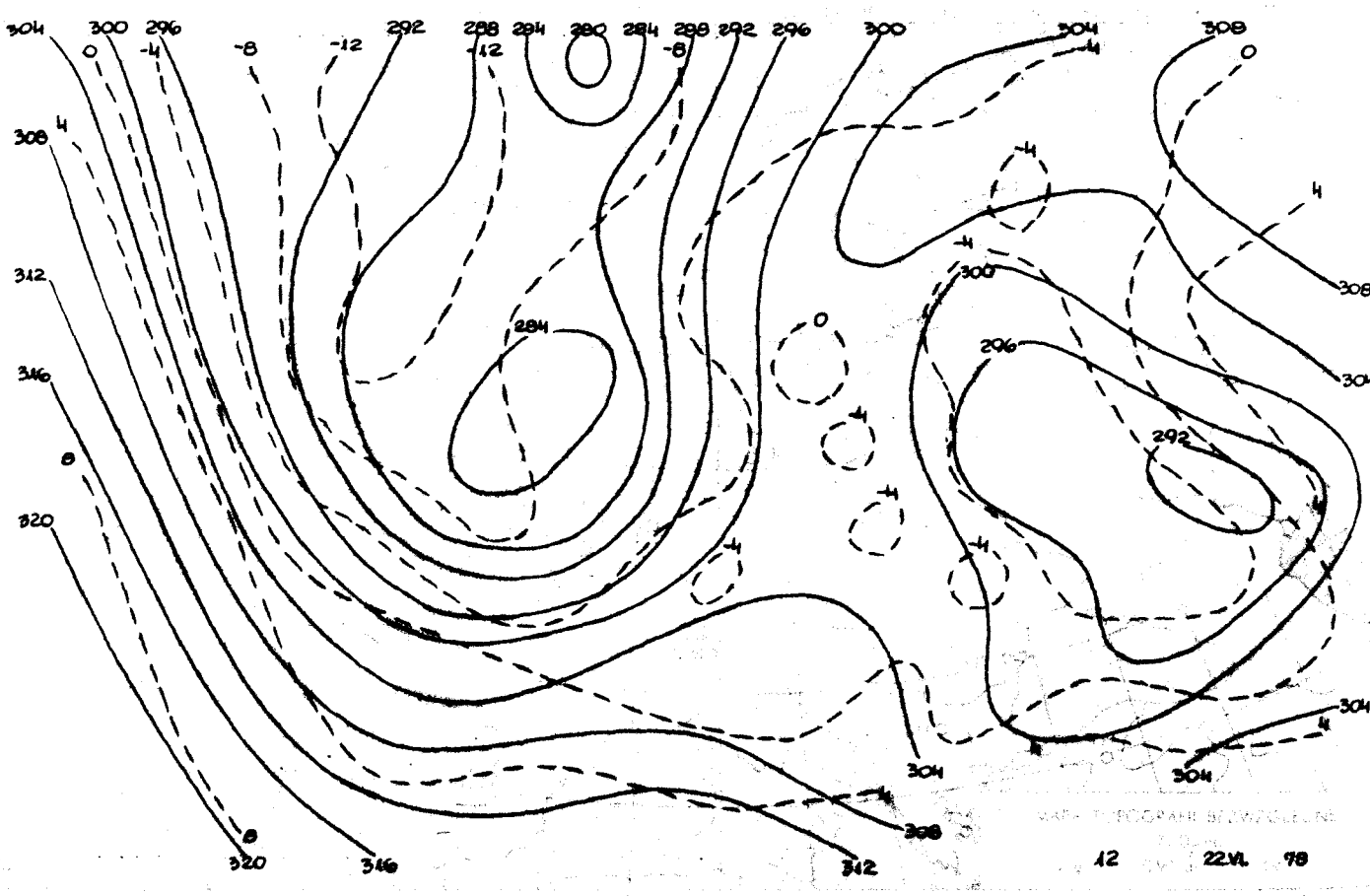
W
W
PPm
PPms
N
N
N
N
N
N
Ateny
Ankara
Tirana
Sofia
00
22.VI.


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 22.VI. 18
00 22.VI. 18


PPm
PPmc
PPms
22.VI. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
22.VI
78





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

NP-118/

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/8/76-19.V.76-X-12586-150 000 e

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 23.VI.1978r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	51402	56101	04815	10941	12808
150	80000	60021	05413	856XX	11712
195	72905	97022	03814	756XX	11707
205	62402	58109	04815	6093X	13601
235	80000	96101	05013	00907	11810
250	20000	97011	05512	25600	10706
272	12401	65030	05509	10930	08709
295	82703	60012	03414	656XX	10707
330	52101	56101	05516	50950	11709
375	12402	65010	04912	10930	10806
400	52704	62011	06616	40938	10400
424	62701	40101	06412	6093X	11804
465	81603	58101	05614	855XX	11804
495	32903	97030	05012	30950	10706
510	42711	98020	43307	40731	04609
560	02503	40101	08212	00900	10000
570	00000	96109	07010	00900	09704
575	60000	56101	07014	4553X	12400
650	63304	60012	44004	00908	02804
695	82606	96101	06013	655XX	11501

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	82702	97031	00819	896XX	13714
150	52603	65019	00821	526XX	11714
195	50405	98298	00618	42502	12606
205	72104	70011	99621	785XX	12817
235	52705	97012	C0422	42630	10816
250	52504	97032	00624	42701	09714
272	72705	58951	01020	795XX	10715
295	52406	70011	99921	11606	12714
330	62305	65011	01823	32702	09715
375	62503	60039	01922	53602	12814
400	72205	80018	01722	5273X	11719
424	52404	75019	02722	22603	14714
465	42906	65021	02124	32652	09813
495	52203	97021	09122	52600	11811
510	72209	97252	40505	69XXX	04806
560	72605	98011	04522	33648	09811
570	52705	97028	03522	52600	11715
575	22603	56050	04023	22600	11815
650	62905	70022	42709	624XX	01400
695	32705	97029	03821	39600	12712

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

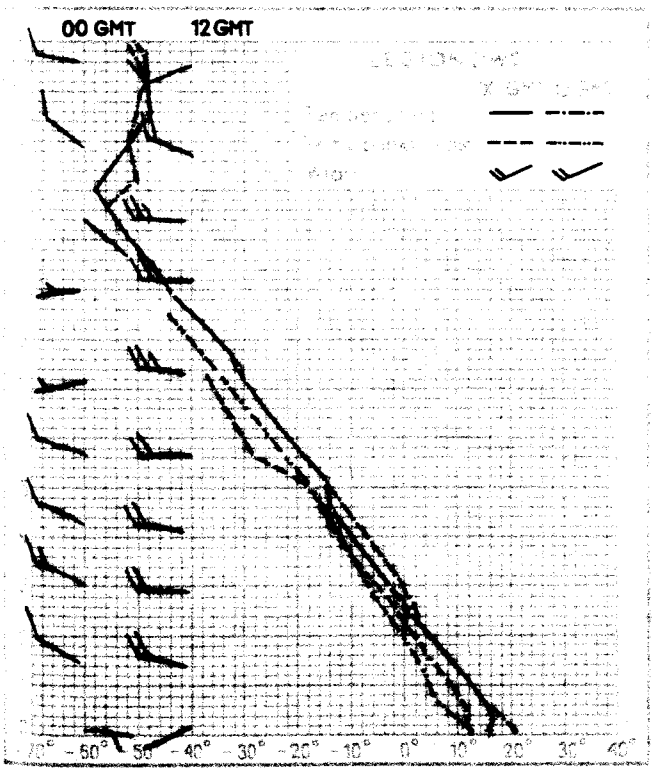
TTAA	23001	12374	99994	15441	09002	00044	XXXXX	XXXXX	85415	10450	31504	70996	02520	30007	50558	18360
		29505	40722	29357	24502	30920	453XX	24502	25040	527XX	15001	20184	515XX	32006	15372	497XX
		27004	10638	491XX	19002	88232	567XX	24002	77999							
TTBB	2300X	12374	00994	15441	11952	16445	22934	16045	33830	09046	44719	01124	55573	13118	66539	14737
		77391	30557	88311	439XX	99255	519XX	11232	567XX	22226	565XX	33207	527XX	44184	485XX	55142
		501XX	21212	00994	09002	11979	32002	22739	30008	29005	44328	27504	55270	11001	66219	32006
		77153	26504	41414	6093X	51515	11893	32002	22800	30006	33600	30505	61616	92704	15443	36002
TTCC	23002	12374	70871	507XX	13504	50090	497XX	13506	30427	477XX	11510	20696	431XX	09513	88999	77999
TTDD	2300X	12374	11933	491XX	22632	515XX	33348	473XX	44245	481XX	55197	427XX	66166	425XX	21212	11900
		16503	22785	18002	33612	12506	44246	10009	55166	12509						

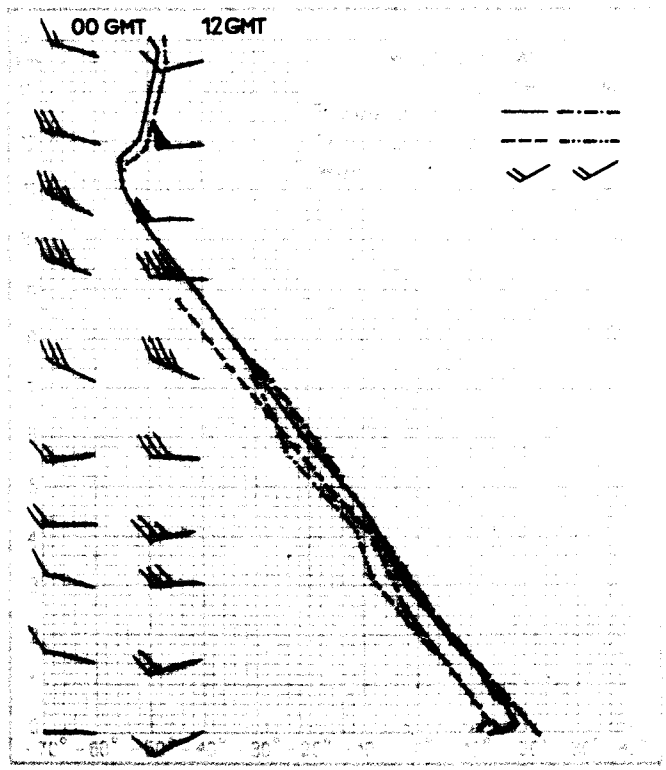
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

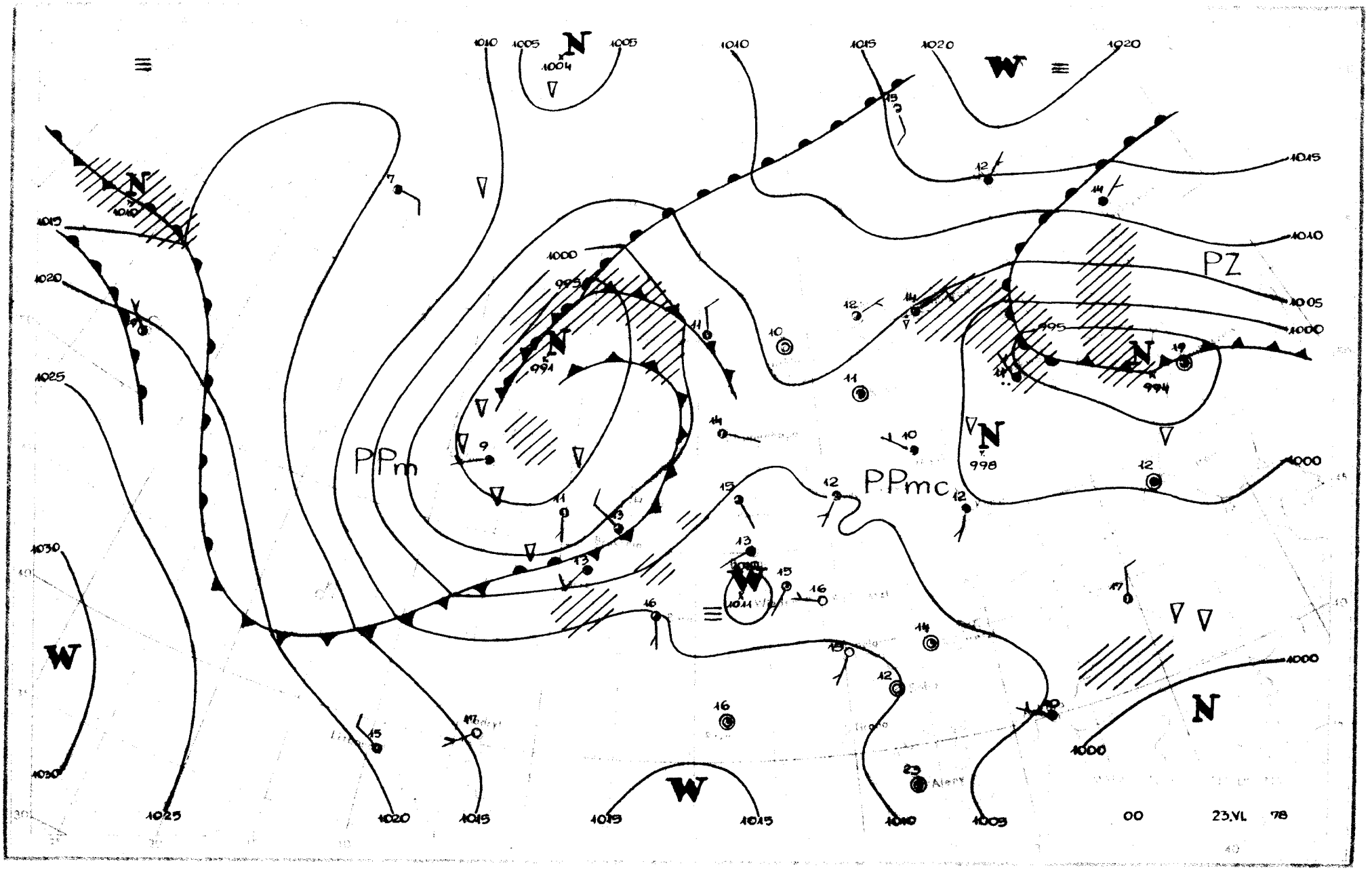
TTAA	23001	12425	99993	13019	27001	00058	XXXXX	XXXXX	85438	11056	28005	70023	01730	28006	50563	16750
		26507	40727	28150	28514	30928	429XX	30520	25048	515XX	31018	20191	505XX	28014	15360	483XX
		28007	10646	491XX	28009	88232	547XX	30515	77999							
TTBB	2300X	12425	00993	13019	11978	16645	22908	15257	33804	44734	00829	55614	08300	66555	11336	77320
		39548	88278	469XX	99232	547XX	11211	547XX	22200	505XX	33150	483XX	44132	495XX	55111	479XX
		21212	00993	27001	11935	30011	22795	27503	33300	30520	44153	28006	41414	6093X	51515	11895
		30007	22800	27503	33600	27509	61616	92750	16257	XXXXX						
TTCC	2300X	12425	70880	499XX	50100	493XX	88999	77999								
TTDD	2300X	12425	11900	501XX	22500	493XX	21212	11780	28009							

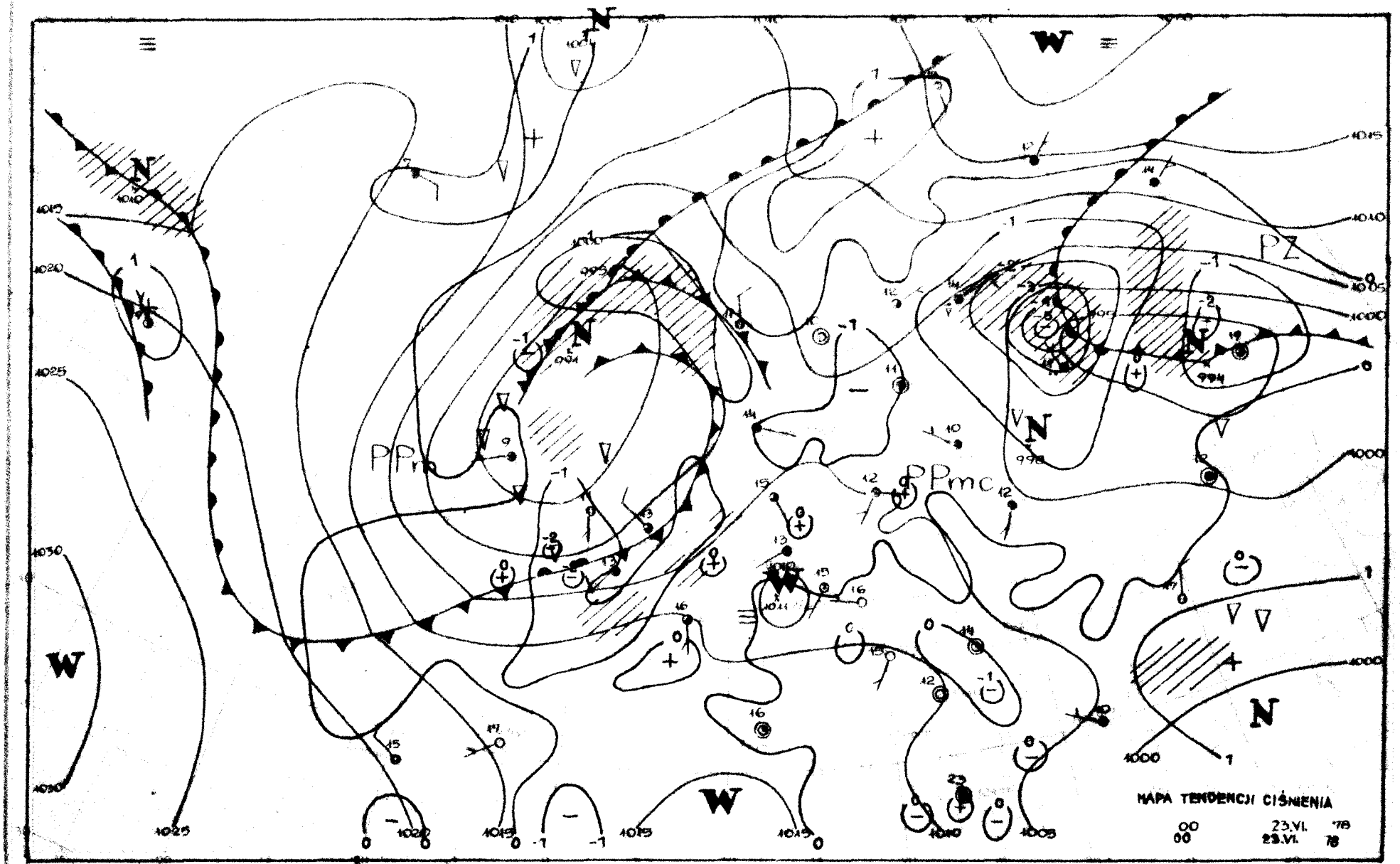
Przebieg pogody w Polsce w dniu 23.VI.1978 r.

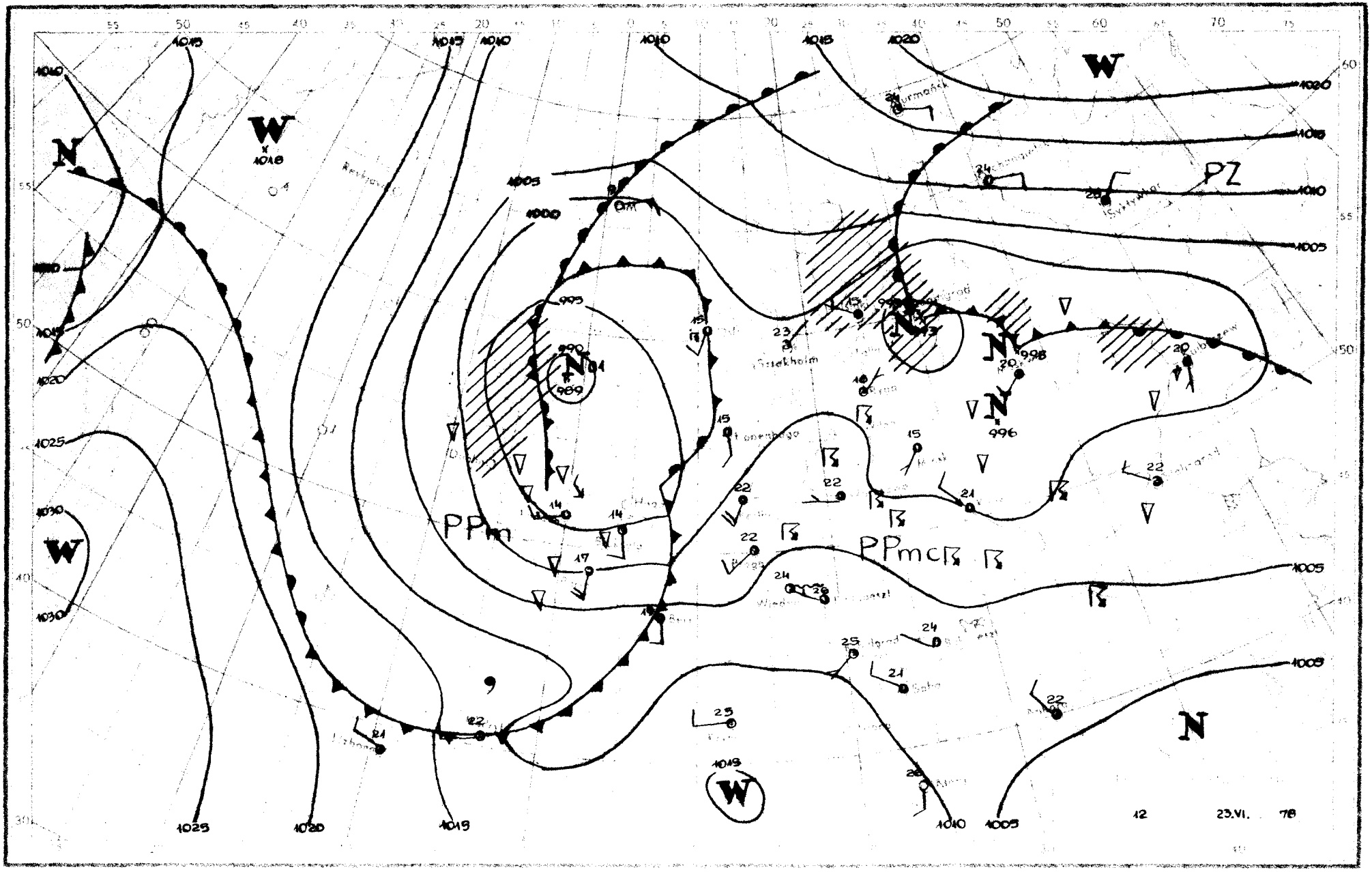
Zachmurzenie umiarkowane lub duże, z rozpogodzeniami, zwłaszcza w nocy. Prawie w całym kraju wystąpiły opady deszczu i burze. Temperatura maksymalna wynosiła od 19°C w Ustce do 25°C miejscami w centrum i na południu kraju, a minimalna od 8°C w Łeszynie do 14°C w Ustce i na Helu. Wiatry słabe i umiarkowane zachodnie i południowe.

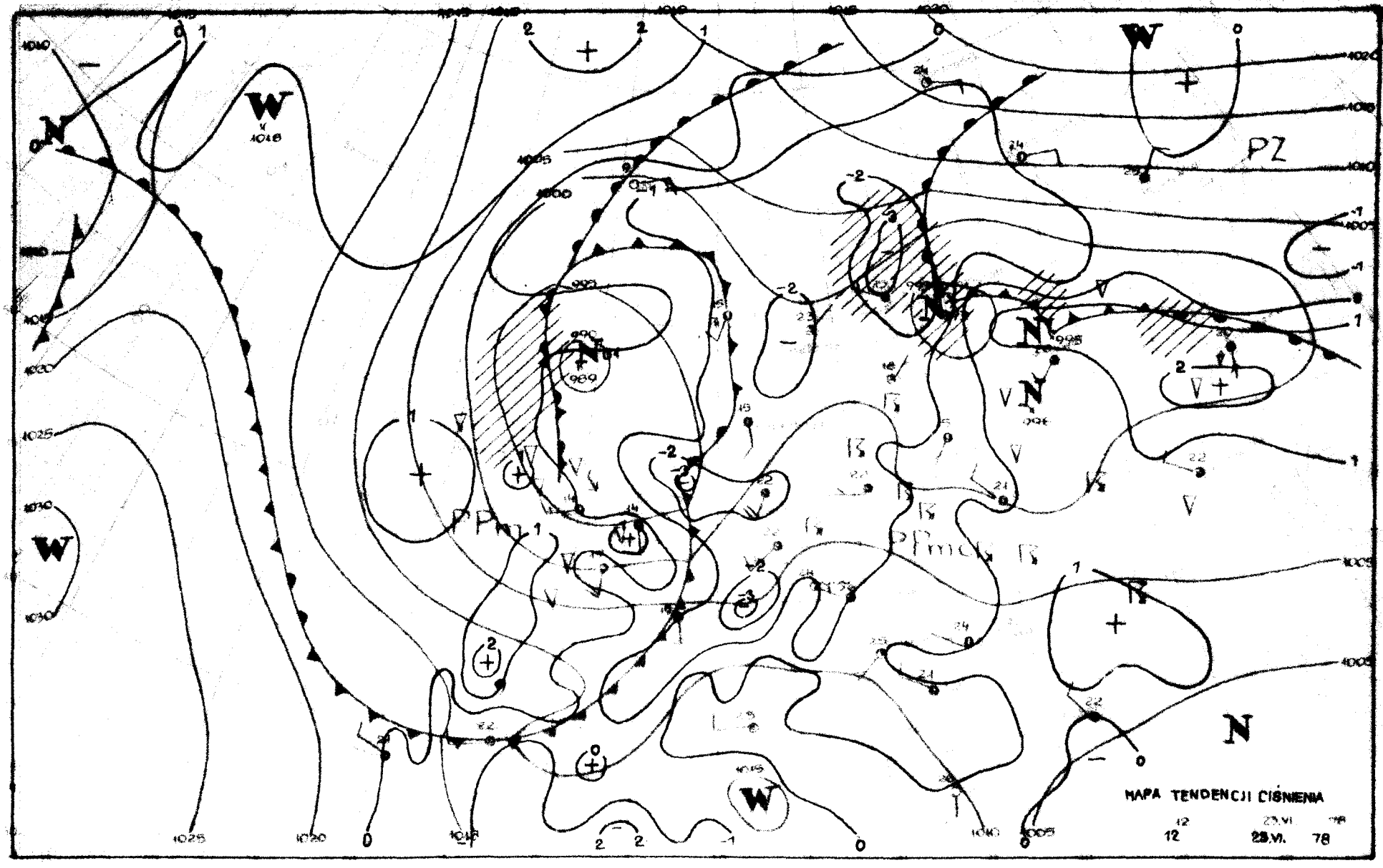


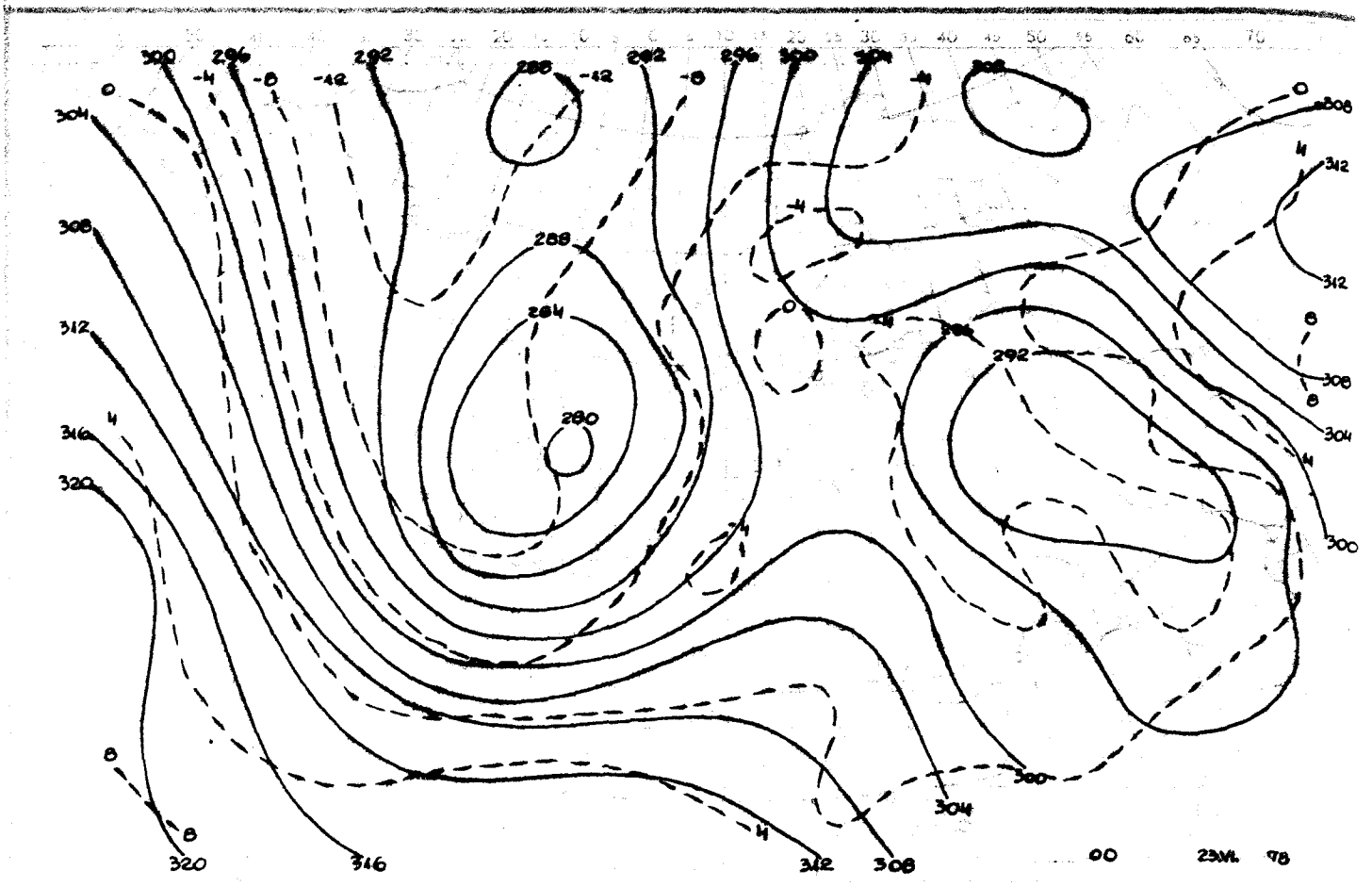


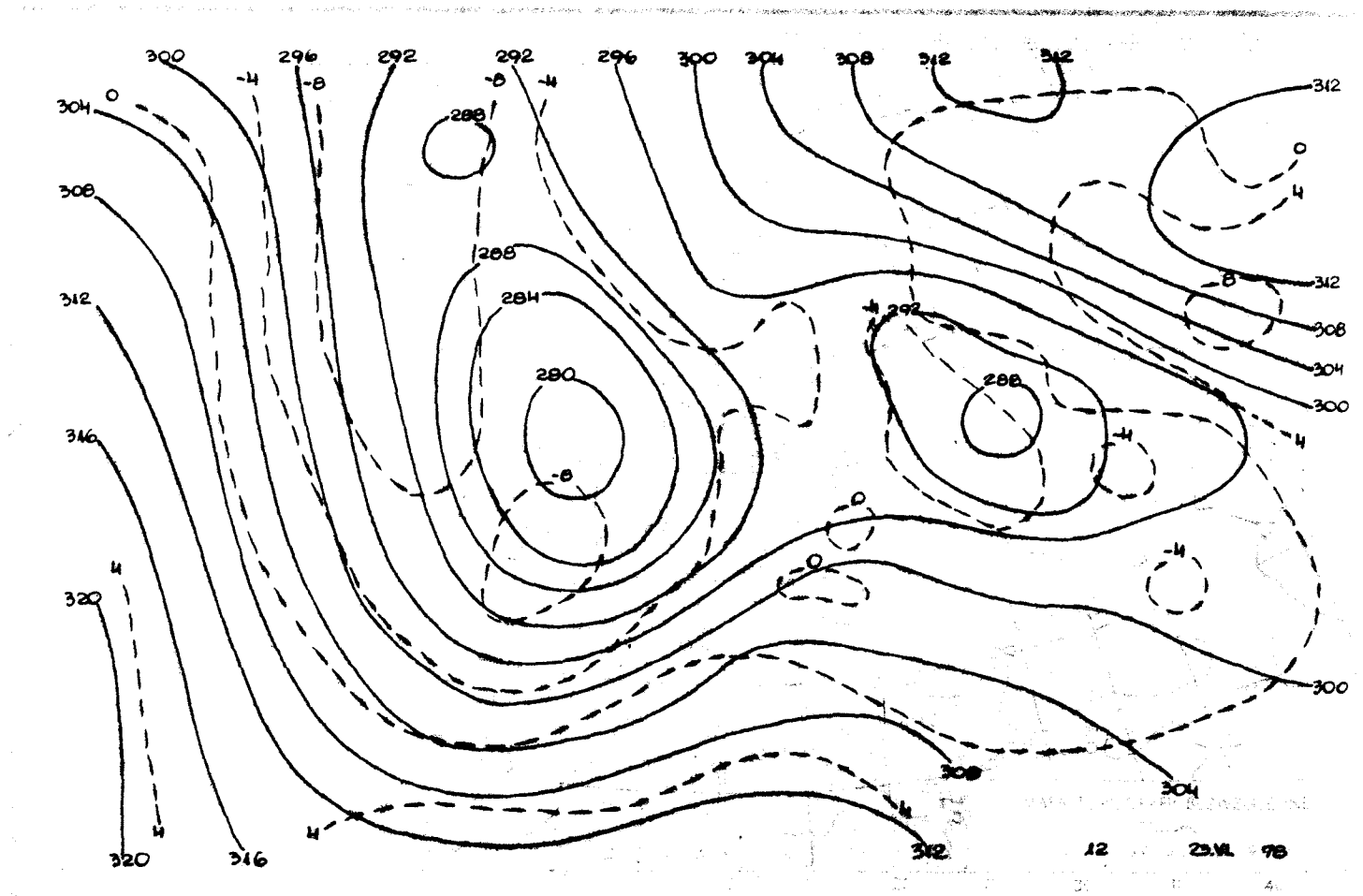

PPm
PPmc
PZ
00
23.VI 78


PPr
PPmc
PZ
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 23.VI. 78
00 23.VI. 78


PZ
PPm
PPmc
W
N
1040
1035
1030
1025
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
989
998
996
1019
12
23.VI.
78


PZ
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
23.VI
78





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

NP-118/7

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 000 egz

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 24.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82204	97032	97317	8097X	11302
150	21804	60031	97613	20930	12713
195	62204	96101	00714	4563X	12400
205	72105	70012	97814	00908	12106
235	42204	97011	98014	10931	10702
250	32101	97011	99517	15630	12302
272	31801	58109	99813	00903	13507
295	82701	58911	01714	895XX	13106
330	52003	60038	04414	50950	12301
375	42003	60031	01315	40950	11702
400	42304	70018	02012	30931	10207
424	63301	65021	01516	6097X	12205
465	22006	60021	01414	10932	10503
495	31801	96101	03212	00906	11400
510	72910	98418	39105	75XXX	04304
560	21801	65021	03712	00901	10802
570	30901	97031	04411	20930	10000
575	00000	60021	04115	00900	12802
650	31614	70411	41406	35100	05706
695	72304	97039	05017	756XX	11301

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72205	97012	01317	32668	08208
150	82005	60602	02616	8092X	10217
195	71705	97031	02623	52506	19206
205	72208	70022	01018	32408	07306
235	81904	97036	02615	4247X	10215
250	81902	96802	04215	894XX	13216
272	82102	60801	03918	855XX	12217
295	61303	65011	02224	22508	13803
330	82004	60036	03516	5252X	10308
375	63006	70031	01921	5263X	13810
400	82204	80036	03917	6257X	08209
424	82401	70606	04615	5252X	12206
465	83106	56818	04312	894XX	12307
495	71804	97011	02123	53608	15707
510	92005	90458	39203	9XXXX	03309
560	73202	56108	05715	6843X	11118
570	62205	97252	03021	635XX	13308
575	71801	60298	03120	725XX	15109
650	71915	60414	41207	75XXX	06107
695	71906	97032	04722	52608	13701

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

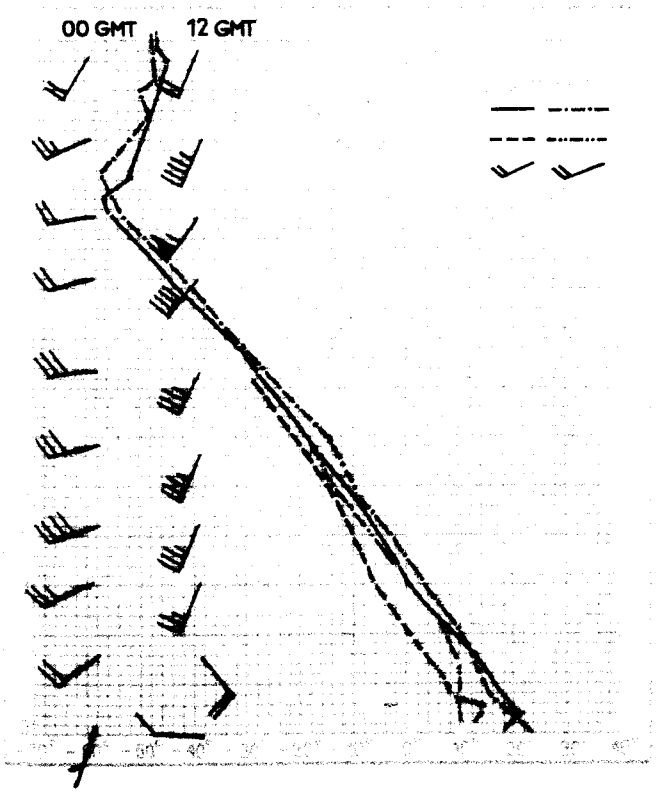
TTAA	24001	12374	99990	15441	21003	00016	XXXXX	XXXXX	85386	10857	25511	70972	01156	25513	50558	17334
		27515	40721	29328	27514	30919	461XX	24510	25038	563XX	26011	20181	513XX	25012	15370	479XX
		22009	10636	493XX	18008	88242	2579X	26021	77999							
TTBB	2400X	12374	00990	15441	11966	19057	22669	03756	33564	10945	44374	32726	55242	579XX	66237	579XX
		77220	527XX	88156	471XX	99129	501XX	21212	00990	21003	11972	23510	22833	26011	33557	26016
		44434	28016	55299	24520	66270	27519	77245	26021	88134	21504	99109	17507	41414	6093X	51515
		11890	25011	22800	25511	33600	25519	61616	92673	16459	25012					
TTCC	24005	12374	70870	499XX	10502	50091	493XX	11510	30425	XXXXX	88999	77999				
TTDD	2400X	12374	11845	489XX	22350	499XX	21212	11779	17007	22703	10502	33627	12508	44436	11010	55350
		15010														

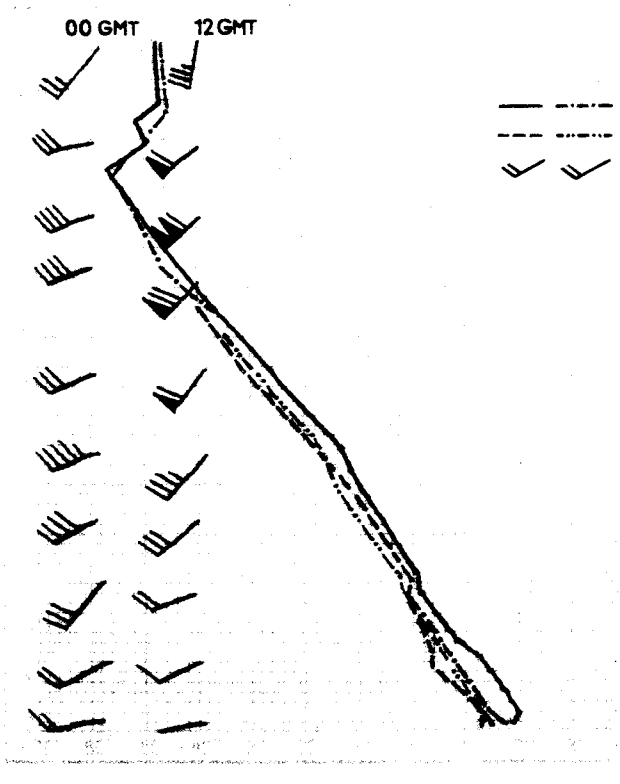
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

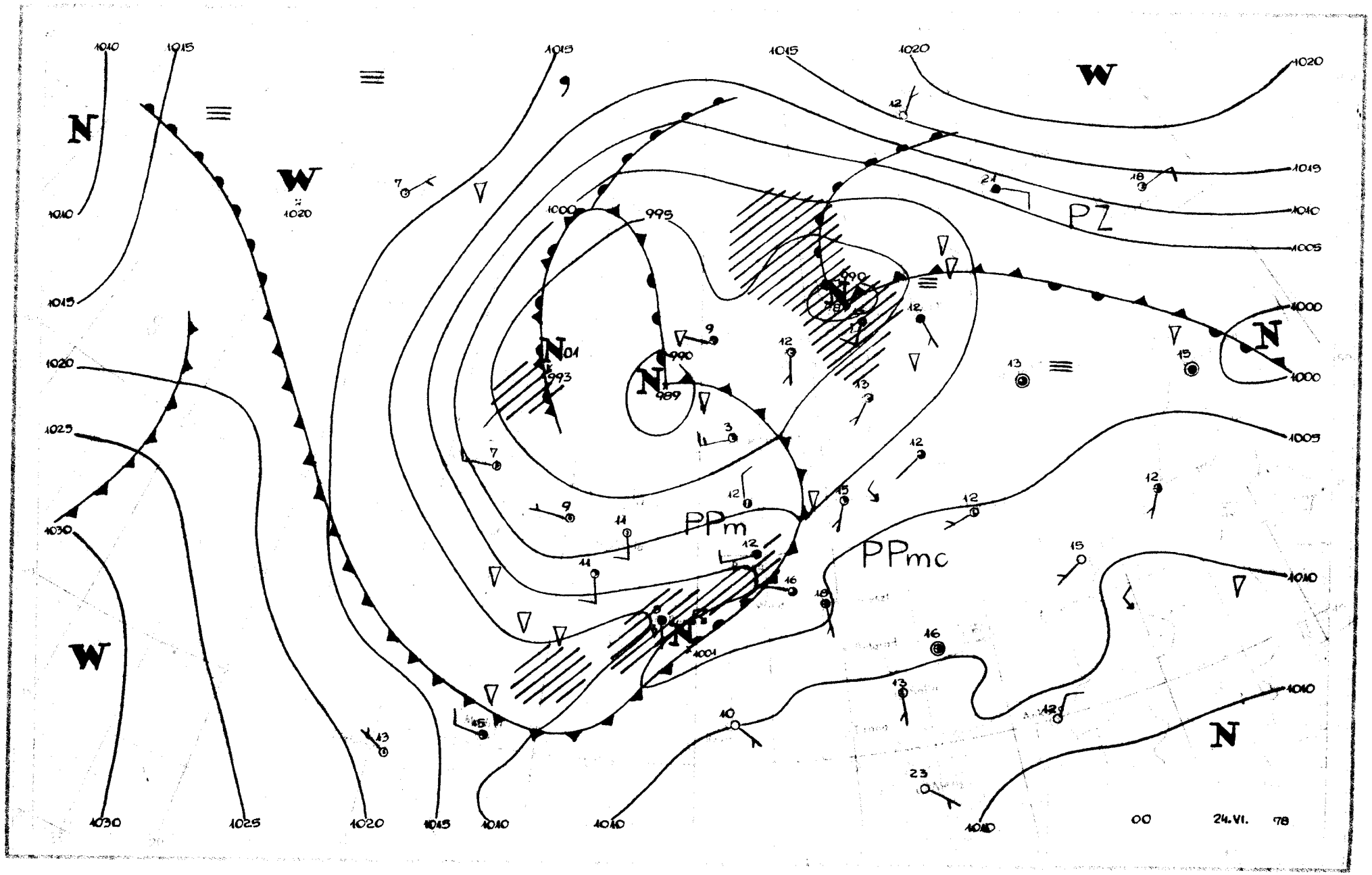
TTAA	24001	12425	99987	16445	00000	00007	XXXXX	XXXXX	85388	11258	25511	70972	00712	23516	50559	15934
		25022	40723	28536	24516	30923	447XX	26021	25043	531XX	26019	20185	513XX	24515	15373	489XX
		23512	88223	581XX	26018	77999										
TTBB	2400X	12425	00987	16445	11965	18457	22872	12859	33809	07657	44724	00022	55700	66649	04500	77600
		07300	88573	10300	88573	10300	99527	12932	11336	38126	22285	479XX	33223	581XX	44197	505XX
		55184	523XX	66173	483XX	77112	495XX	21212	00987	00000	11970	27507	22879	27014	33843	25510
		44616	24021	55207	24527	66146	23012	41414	6097X	51515	11887	27014	22800	25012	33600	24521
		61616	92640	16257	27513											

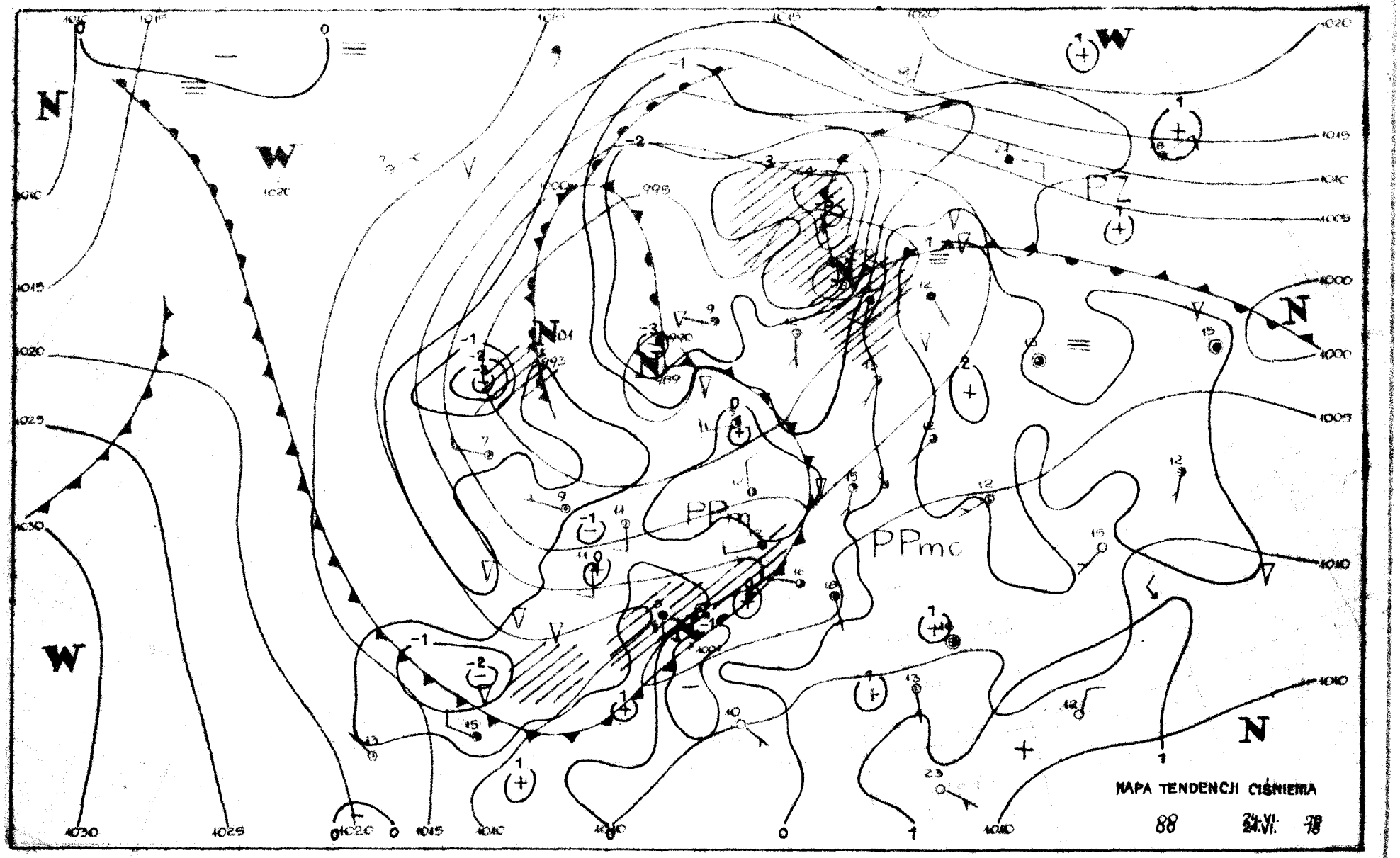
Przebieg pogody w Polsce w dniu 24.VI.1978 r.

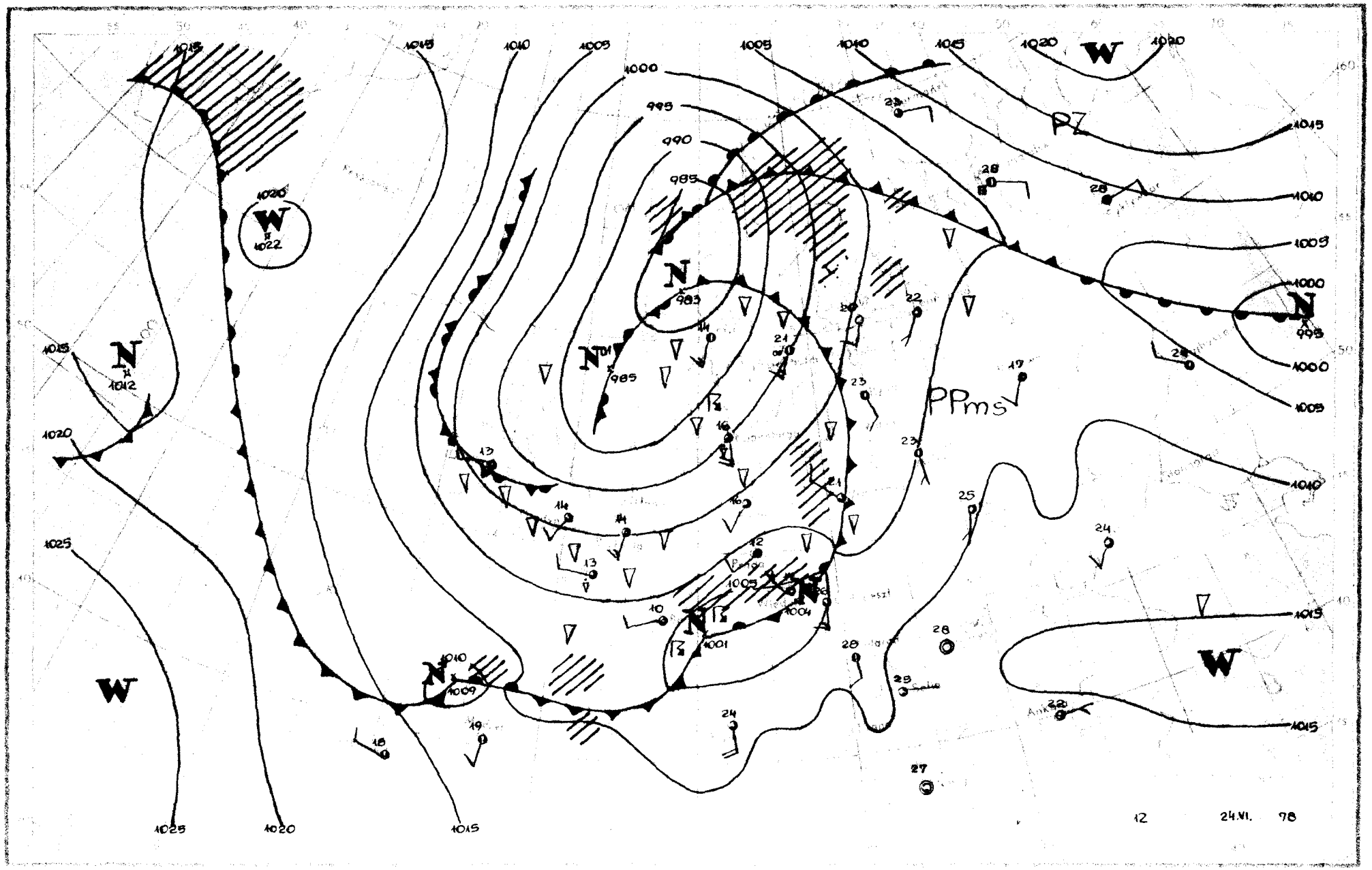
Zachmurzenie było duże z większymi przejaśnieniami, tylko początkowo na wschodzie kraju występowały rozpogodzenia. Miejscami wystąpowały opady deszczu, a we wschodniej połowie kraju liczne burze. Temperatura maksymalna wynosiła od 14°C w Kłodzku do 26°C w Kozienicach, Siedlcach i Włodawie, a minimalna od 7°C w Kłodzku i w Jeleniej Górze do 14°C na wschodzie. Wiatry były słabe i umiarkowane w porywach burzowych w rejonie Siedlec dochodzące do 29 m/s z kierunków zmiennych przeważnie południowe i zachodnie.



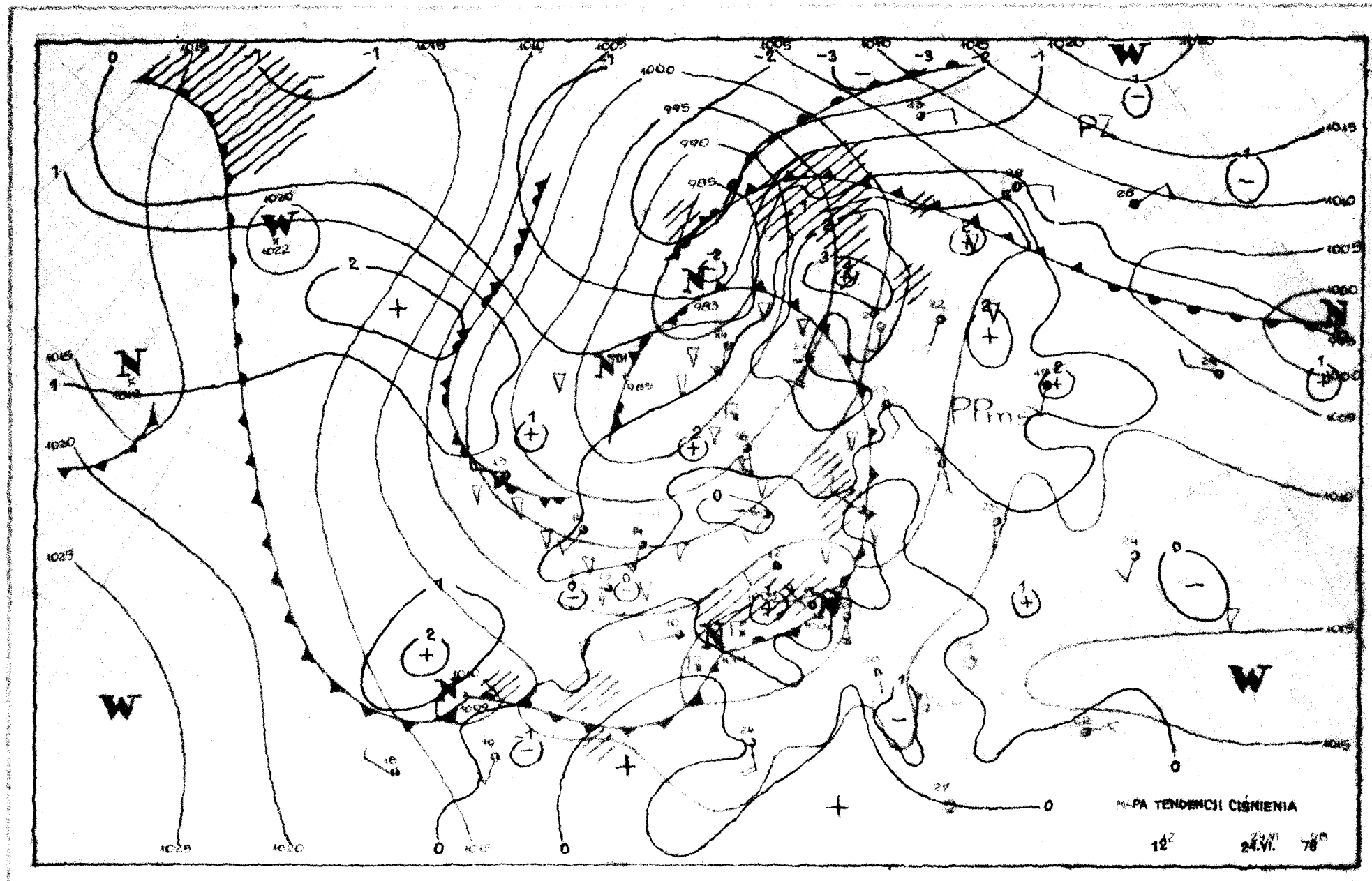


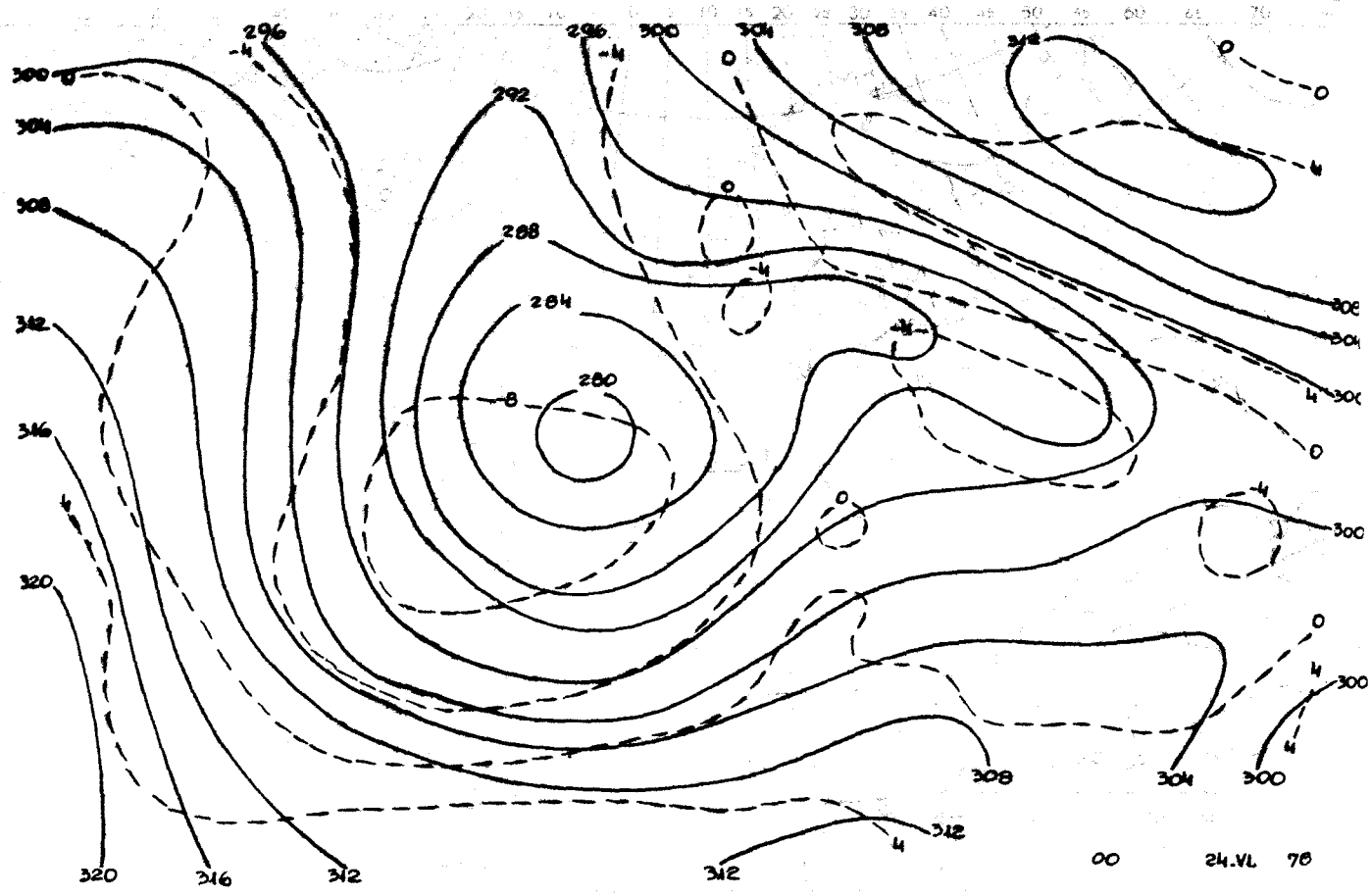

PZ
PPm
PPmc
00 24.VI. 78

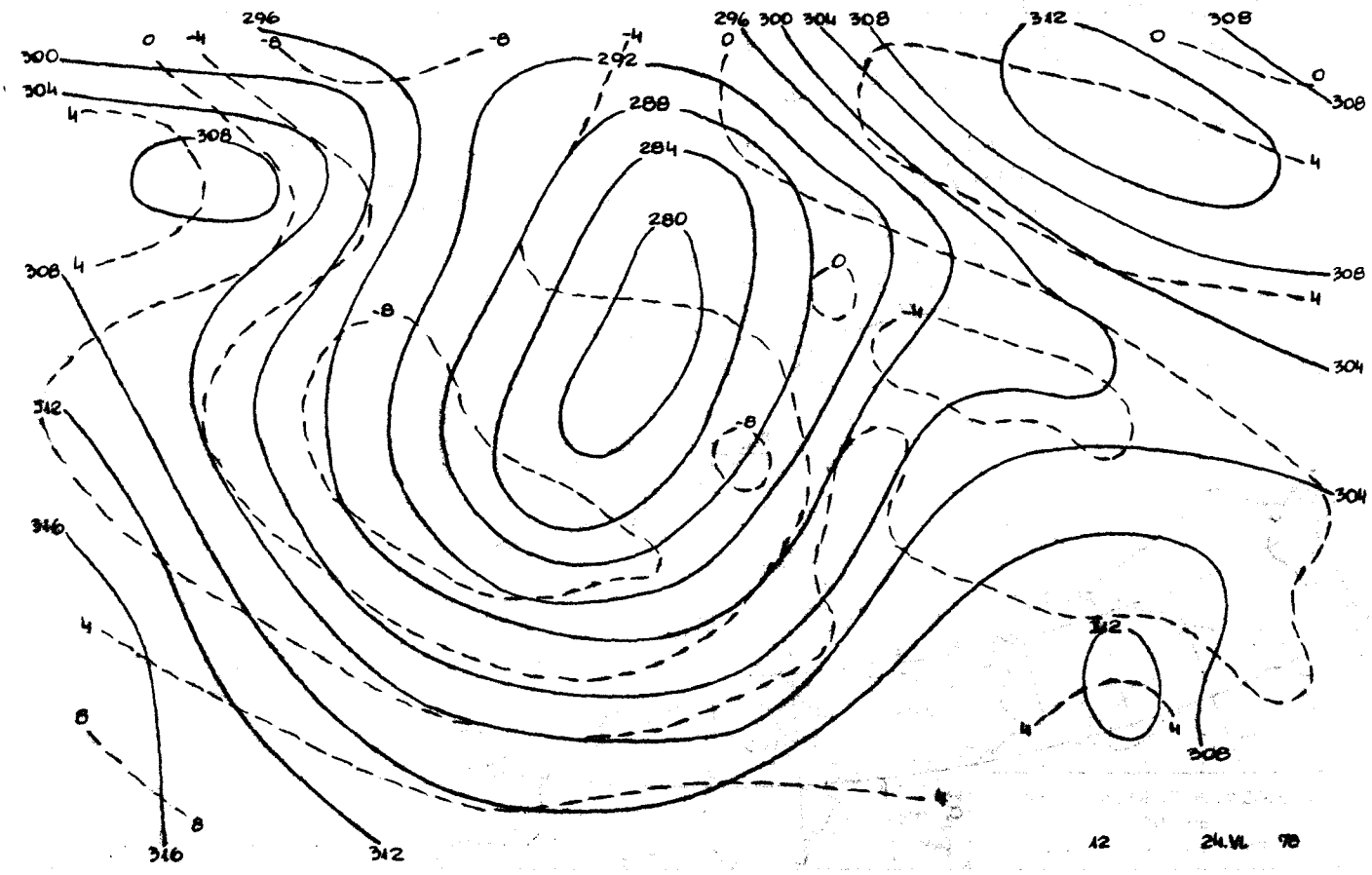

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
24.VI.
24.VI.



W
PZ
PPms
N
1012
1022
1009
1001
1004
1000
995
990
985
1005
1010
1015
1020
1025
12
24.VI. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
24.VI.
78





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

NP-118/

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 000

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 25.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	71703	97011	03812	10936	07102
150	32303	60021	05212	30930	10104
195	42303	96109	05913	45400	12213
205	12103	65038	04411	10930	10215
235	82001	97032	04912	855XX	10104
250	82201	97022	05514	8097X	12400
272	80000	30101	06312	855XX	12106
295	70000	60028	06413	794XX	12007
330	82101	58212	05613	8097X	10004
375	83501	60612	06113	756XX	12804
400	72403	75022	06312	7093X	08206
424	82401	58616	06812	2577X	11210
465	82905	58808	05813	894XX	12802
495	71703	97019	05914	795XX	13704
510	72503	98414	41002	25X7X	02204
560	82803	30658	06912	7722X	11202
570	82201	40108	06214	855XX	14301
575	60000	58109	06214	655XX	12303
650	91814	00819	40704	9XXXX	04000
695	81201	97019	07414	855XX	13803

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	73603	97032	07418	32668	09400
150	72804	70036	06817	52608	09304
195	82407	96618	04314	6732X	13504
205	52104	70021	06421	53500	07804
235	82603	97012	06219	52507	06702
250	70302	97038	08118	735XX	11001
272	82702	56618	08012	5732X	12217
295	82004	58258	05515	63507	13307
330	62504	65012	08020	62700	05202
375	62806	65036	09215	42530	12122
400	62204	82011	08419	32764	05201
424	72703	82031	08719	43701	07304
465	52606	75028	08717	52600	08107
495	72706	98256	09615	794XX	11223
510	72208	98031	44105	53208	03109
560	72204	98022	10816	785XX	10307
570	72904	98028	10716	735XX	09209
575	42703	58056	11018	42500	12103
650	72704	60414	44905	72XXX	04110
695	33207	98018	10717	32500	11108

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

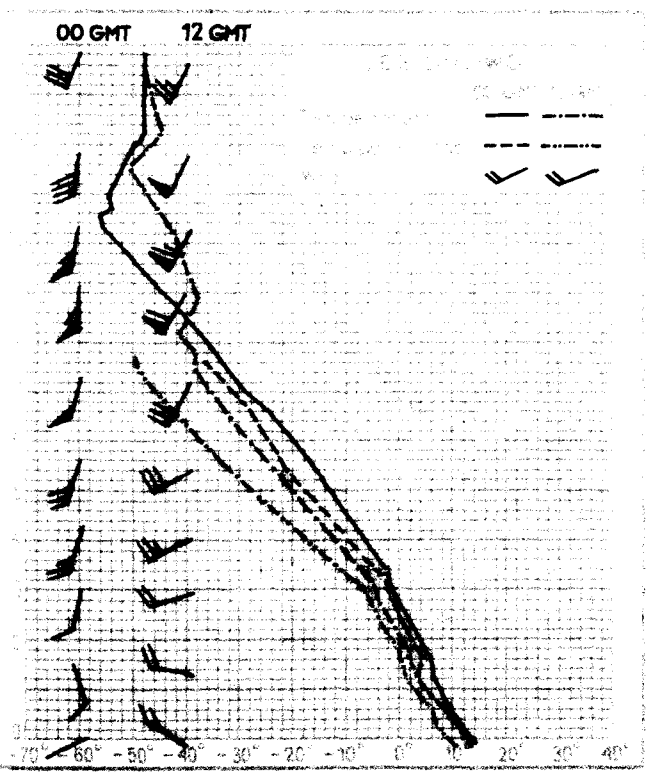
TTAA	25001	12374	99995	13402	24001	00056	XXXXX	XXXXX	85406	06426	17004	70985	00702	19506	50560	17534
		19016	40724	28542	19025	30923	459XX	18027	25042	551XX	19528	20185	503XX	19519	15375	479XX
		21015	10642	489XX	20010	88239	563XX	19027	77999							
TTBB	2500X	12374	00995	13402	11858	06627	22817	06216	33689	01504	44664	01704	55506	16737	66427	24734
		77365	33739	88283	493XX	99248	555XX	11239	563XX	22234	541XX	33228	545XX	44192	491XX	55129
		473XX	21212	00995	24001	11938	35003	22903	34504	33842	18506	44721	20508	55281	18030	66107
		20009	41414	5752X	51515	11893	34003	22800	19511	33600	19013	61616	92706	10016	34503	
TTCC	25002	12374	70876	497XX	14510	50096	501XX	10506	30430	505XX	11011	20694	521XX	09510	88999	77999
TTDD	2500X	12374	11916	495XX	22272	505XX	33213	527XX	44158	501XX	21212	11702	14010	22639	18006	33514
		10505	44353	12510	55284	09513	66158	09010								

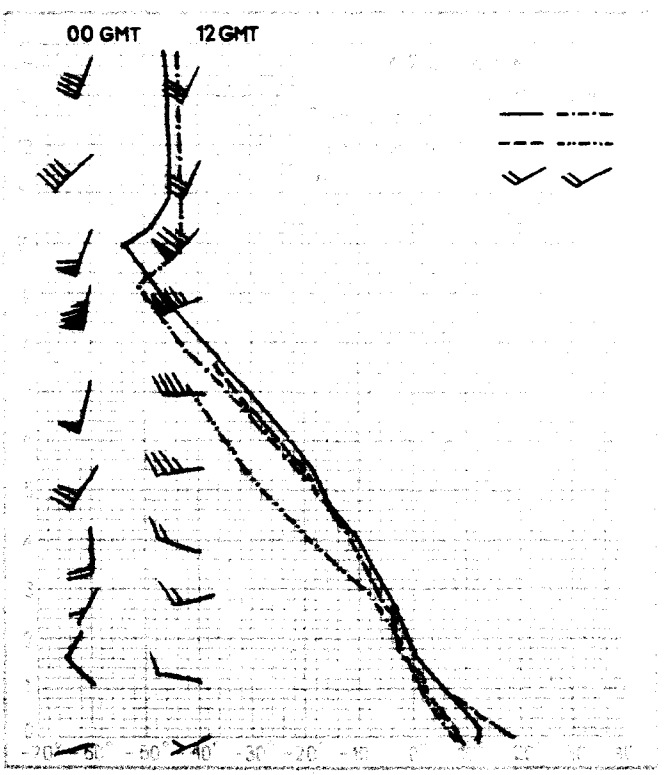
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

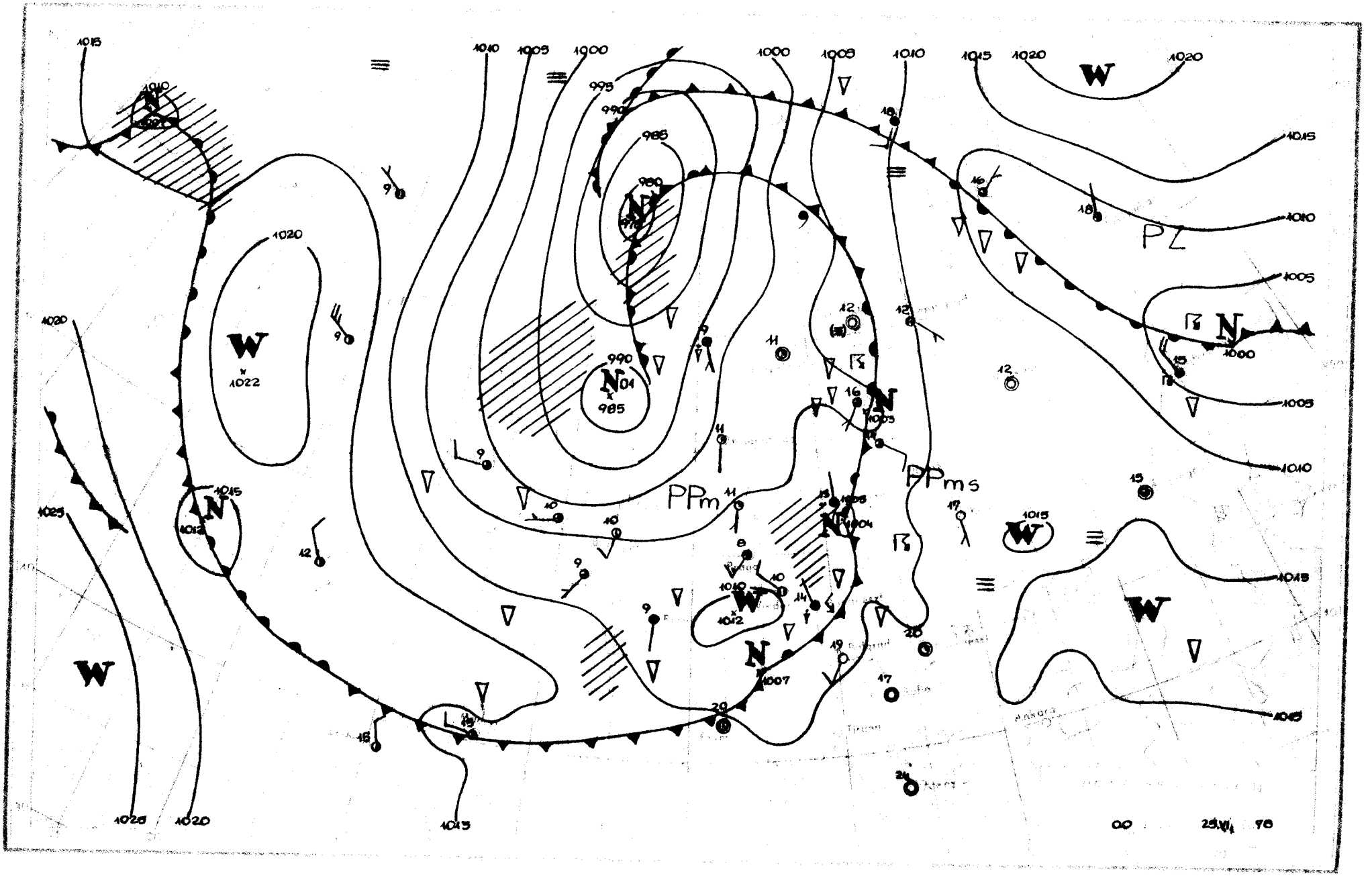
TTAA	25001	12425	99992	12208	25001	00050	XXXXX	XXXXX	85403	04824	31004	70957	03500	21003	50555	17711
		20516	40719	29719	20524	30917	463XX	19538	25036	491XX	20529	20184	455XX	23519	15376	461XX
		22021	88260	527XX	20031	77323	19051	43125								
TTBB	2500X	12425	00992	12208	11969	13050	22895	07840	33798	00414	44700	03500	55600	09700	66535	15709
		77500	17711	88456	22316	99362	35517	11276	507XX	22260	527XX	33250	491XX	44227	451XX	55150
		461XX	66124	457XX	21212	00992	25001	11937	29007	22822	32505	33672	20504	44360	21027	55323
		19051	66288	20031	77193	24517	88144	22521	41414	2577X	51515	11851	30507	22800	32506	33600
		18509	61616	92720	10245	29507										

Przebieg pogody w Polsce w dniu 25.VI.1978 r.

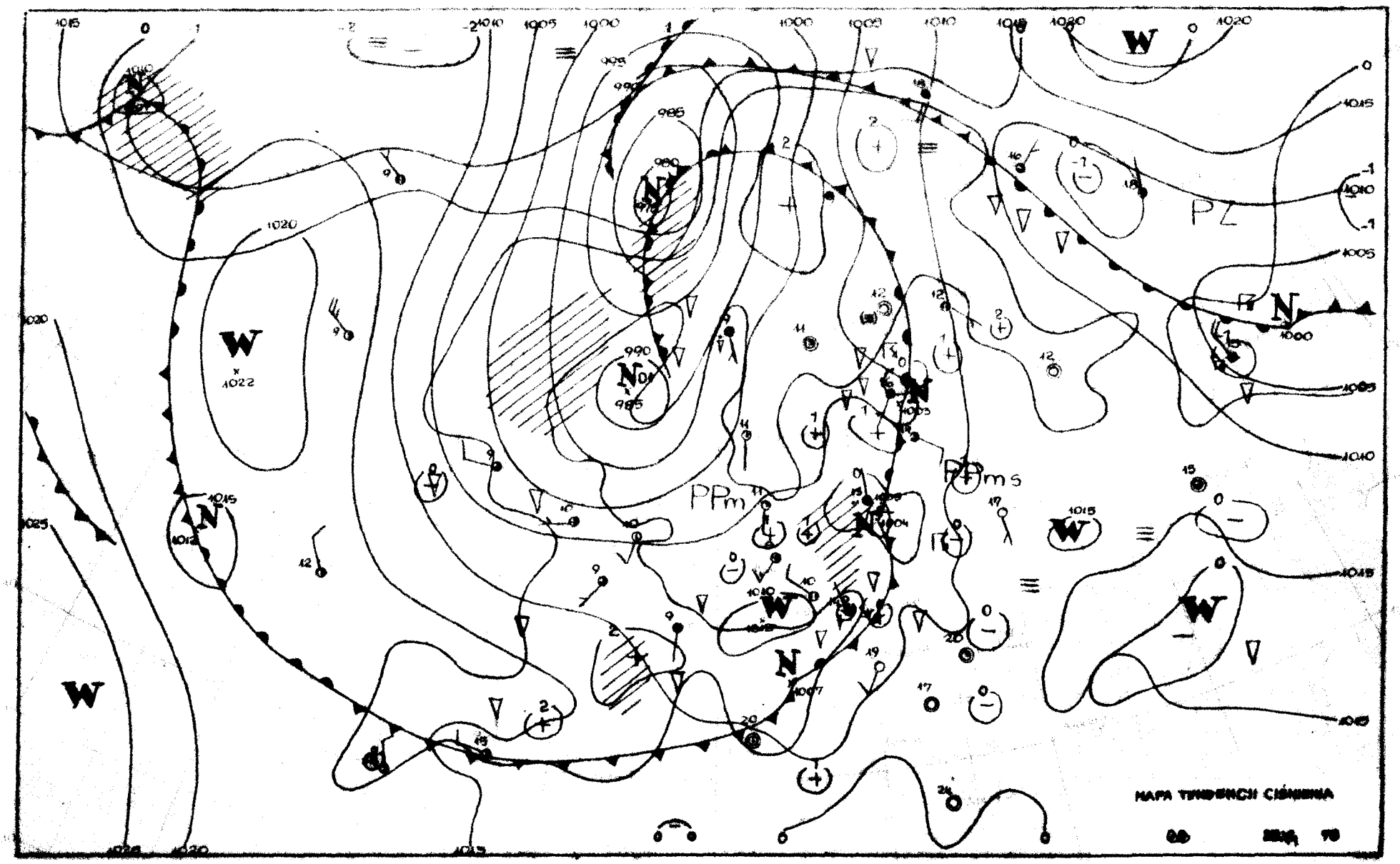
Zachmurzenie było duże, okresami umiarkowane. Prawie w całym kraju występowały opady deszczu oraz burze lokalnie z gradem. Rano na krańcach wschodnich mały. Temperatura maksymalna wynosiła od 14°C w Kętrzynie i Olsztynie do 22°C miejscami na zachodzie, a minimalna od 4°C w Jeleniej Górze i 5°C w Suwałkach do 12°C w Przemyślu. Wiatry były słabe i umiarkowane, w czasie burz silne (Gorzów 23 m/s) przeważnie południowe i zachodnie.

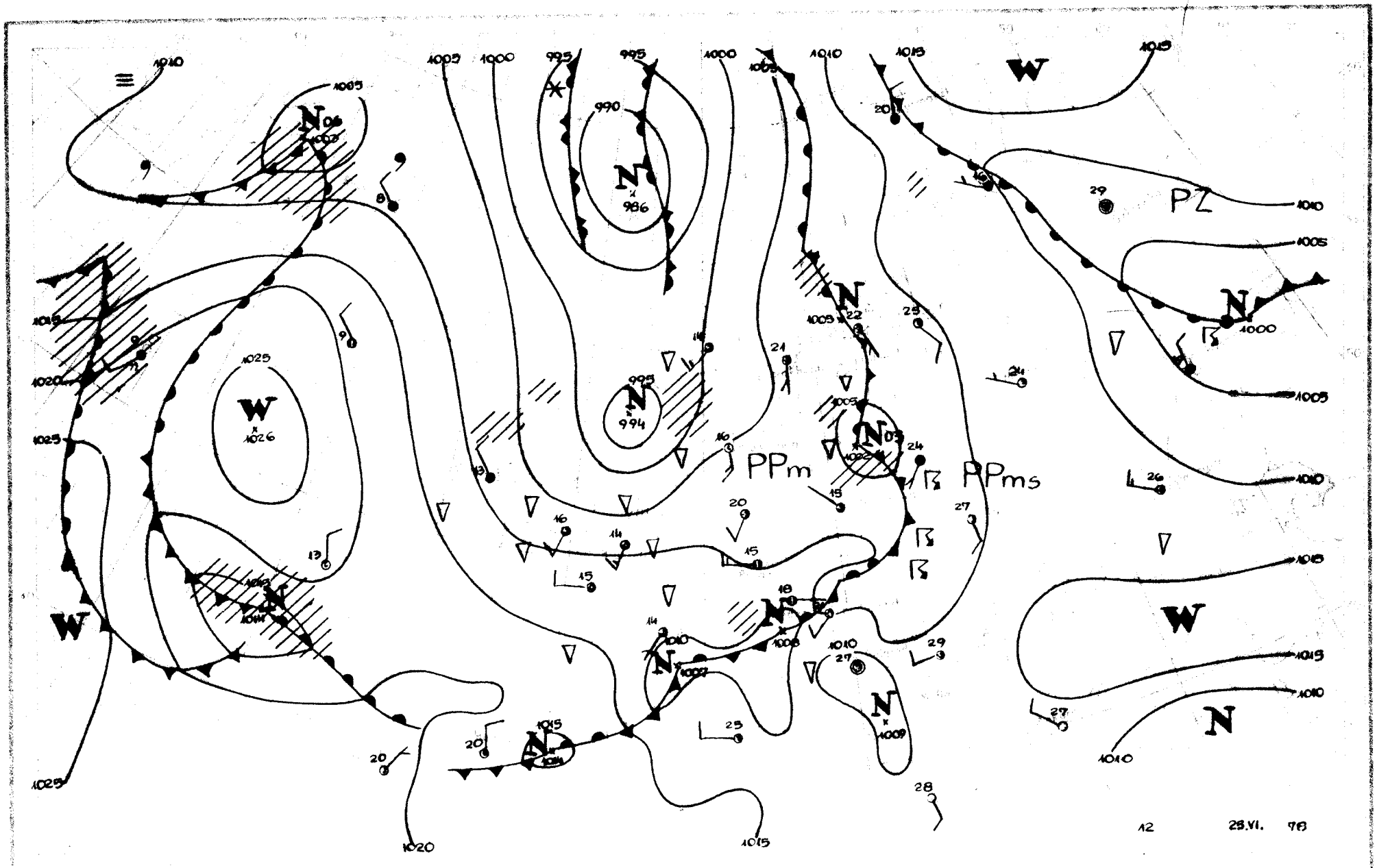


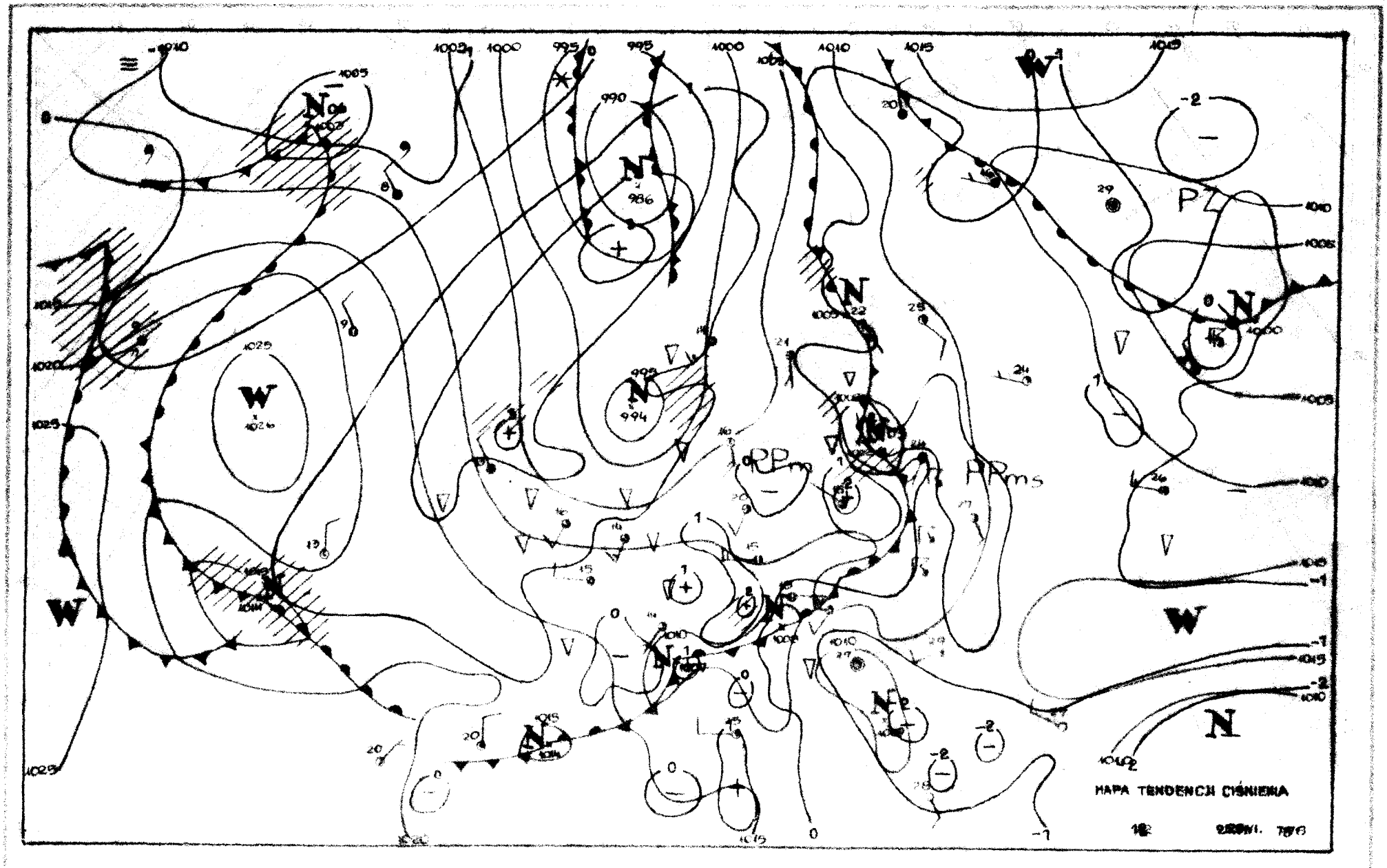


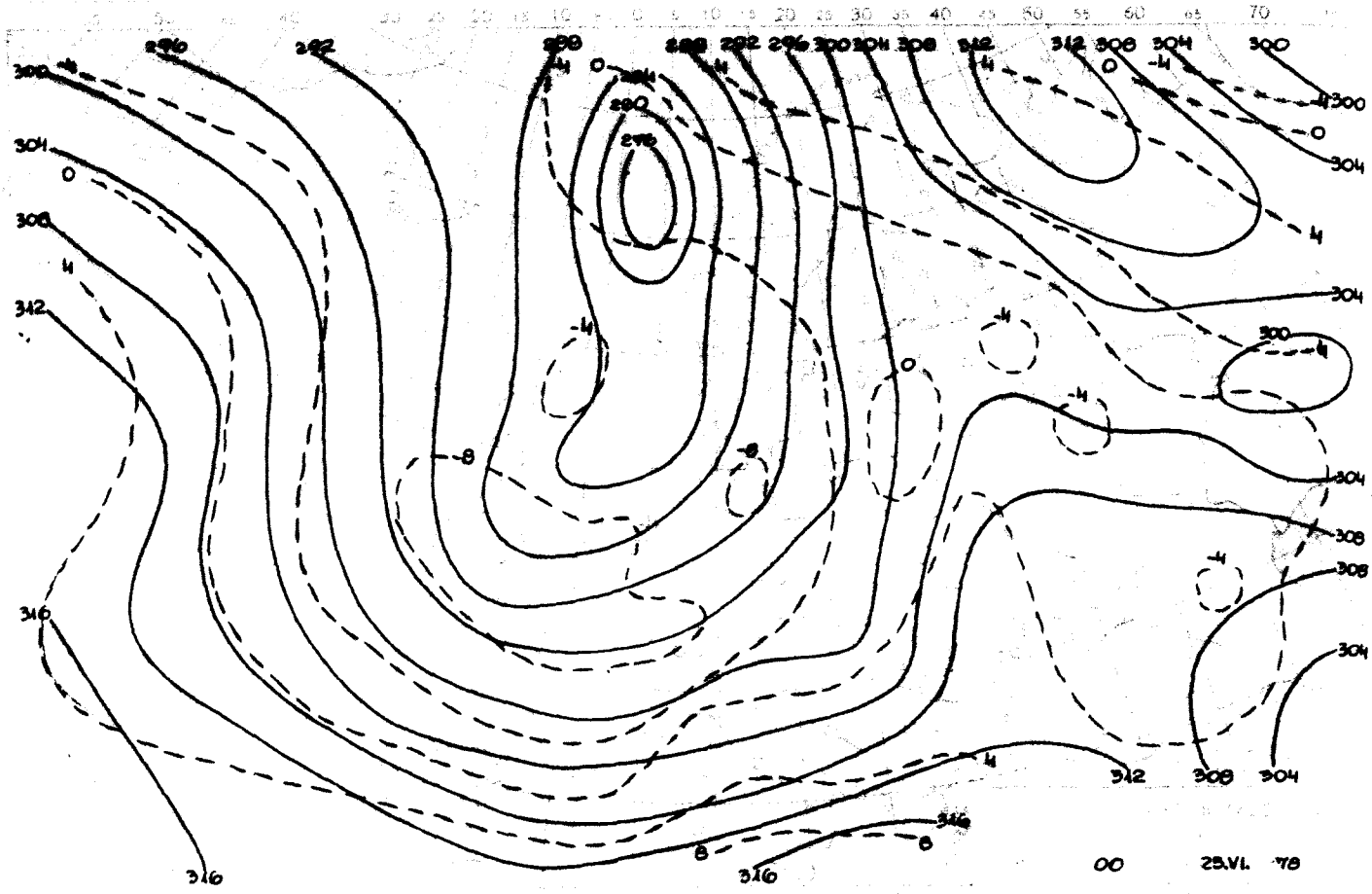


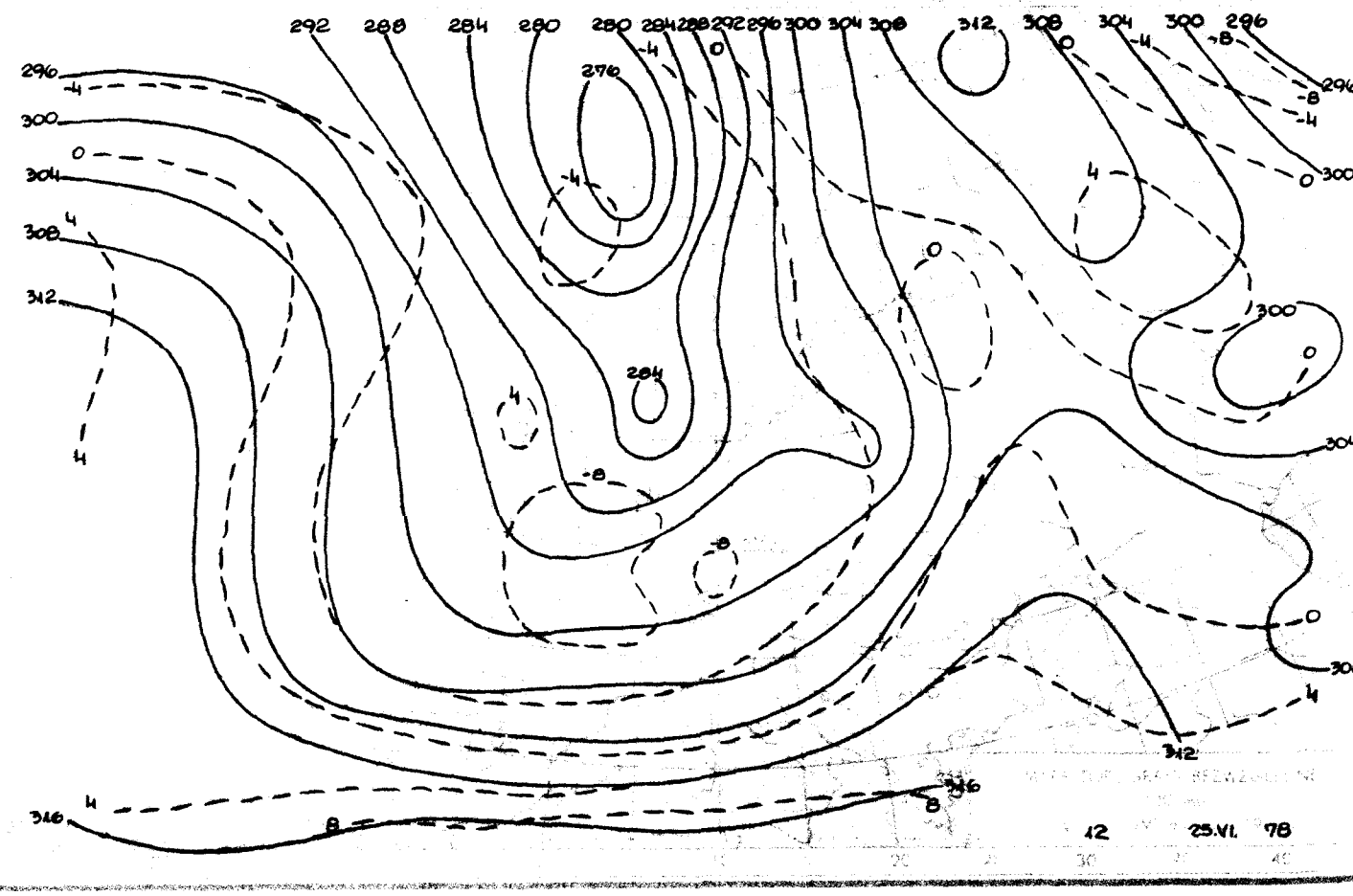
PZ
PPm
PPms
W
N
1015
1020
1025
1010
1005
1000
995
990
985
980
1022
1012
1007
1004
00
25.VI.78


PZ
PPm
PPms
MAPA TENDENCII CIŚNIENIA


PPm
PPms
PZ
12
28.VI. 78


PZ
PRms
MAPA TENDENCII CIŚNIENIA





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

NP-118/7

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 000 e

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 26.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	71502	97019	08011	10936	10702
150	50000	65028	07911	50960	09806
195	01703	16101	11207	00900	07212
205	72105	65022	08013	756XX	09802
235	30302	97019	08010	39500	09702
250	82101	96801	08813	894XX	11400
272	71802	56101	09511	755XX	10106
295	00000	30110	10807	00900	06307
330	82103	60632	10212	8092X	10105
375	61302	65011	09912	20932	10801
400	52503	65011	11010	00906	08001
424	80000	60618	11111	8062X	11002
465	83005	40959	09612	895XX	11207
495	71001	96101	10410	30958	09803
510	62715	98018	44001	55231	00802
560	83002	60659	11311	855XX	09007
570	60000	97021	10811	6093X	10604
575	80000	60138	08713	855XX	12712
650	93206	00779	43600	9XXXX	00705
695	70302	96131	09913	756XX	12710

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	62104	98021	06318	5266X	07706
150	73303	58802	07212	735XX	08603
195	81103	98022	08516	6252X	10708
205	82106	70011	06215	884XX	07605
235	62804	97032	05618	52601	06713
250	81701	50218	08114	1152X	11807
272	81301	58802	08712	895XX	11500
295	80603	65016	07714	3552X	10710
330	72406	65032	07618	736XX	06812
375	82805	60618	08711	7832X	11803
400	72604	80038	08418	52669	03710
424	52904	81018	09315	23632	06610
465	70903	70036	08712	794XX	10803
495	82906	95818	07011	893XX	10301
510	62904	99271	43302	43264	02802
560	62402	98178	10615	696XX	06500
570	73005	97218	10312	734XX	10205
575	82603	60218	10713	3252X	10107
650	73009	80418	44357	78XXX	51005
695	72805	97028	10612	734XX	08219

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

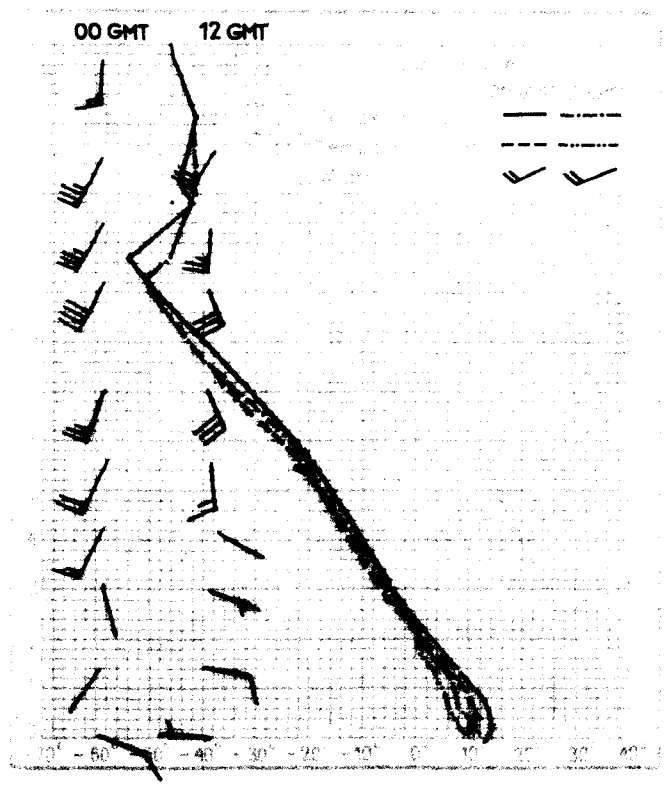
TTAA	26001	12374	99998	10408	12004	00084	XXXXX	XXXXX	85443	07218	22501	70006	05924	16501	50557	20714
		20511	40718	33532	19512	30912	511XX	20519	25031	479XX	20018	443XX	21018	15372	471XX	18008
		10640	475XX	18007	88277	561XX	20518	77999								
TTBB	2600X	12374	00998	10408	11978	13227	22943	13446	33912	12036	44768	00604	55713	05120	66484	22117
		77381	36330	88277	561XX	99260	501XX	11234	445XX	22219	457XX	33184	431XX	44146	475XX	21212
		00998	12004	11978	16010	22848	24001	33820	00000	44795	00000	55762	11501	66662	22004	77562
		18010	88204	20518	99153	18508	11125	20014	41414	856XX	51515	11897	22004	22800	00000	33600
		20508	61616	92738	12641	21506										
TTCC	26003	12374	70874	515XX	15005	50094	485XX	09009	30429	489XX	08507	88999	77999			
TTDD	2600X	12374	11979	475XX	22749	519XX	33475	481XX	44449	509XX	55311	489XX	66234	495XX	21212	11599
		13502	22479	08510	33383	10507	44234	03006								

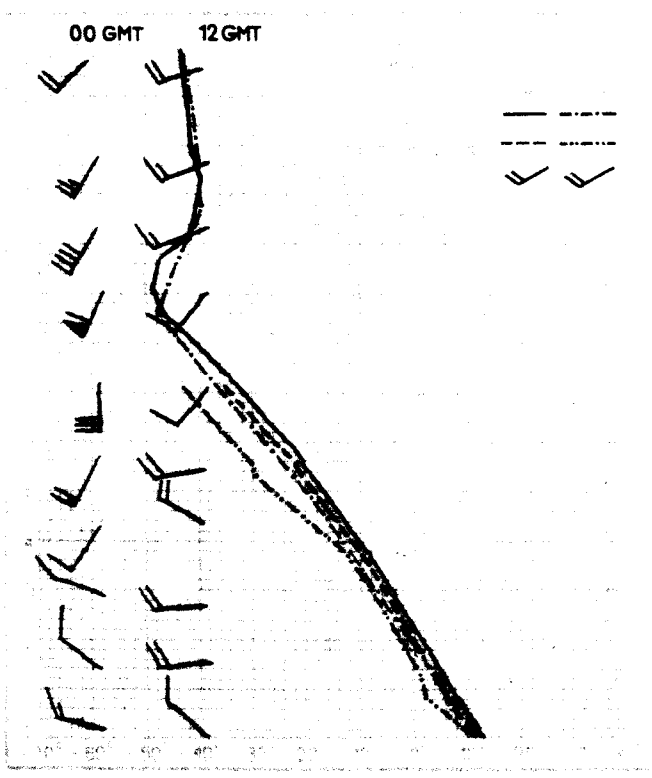
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

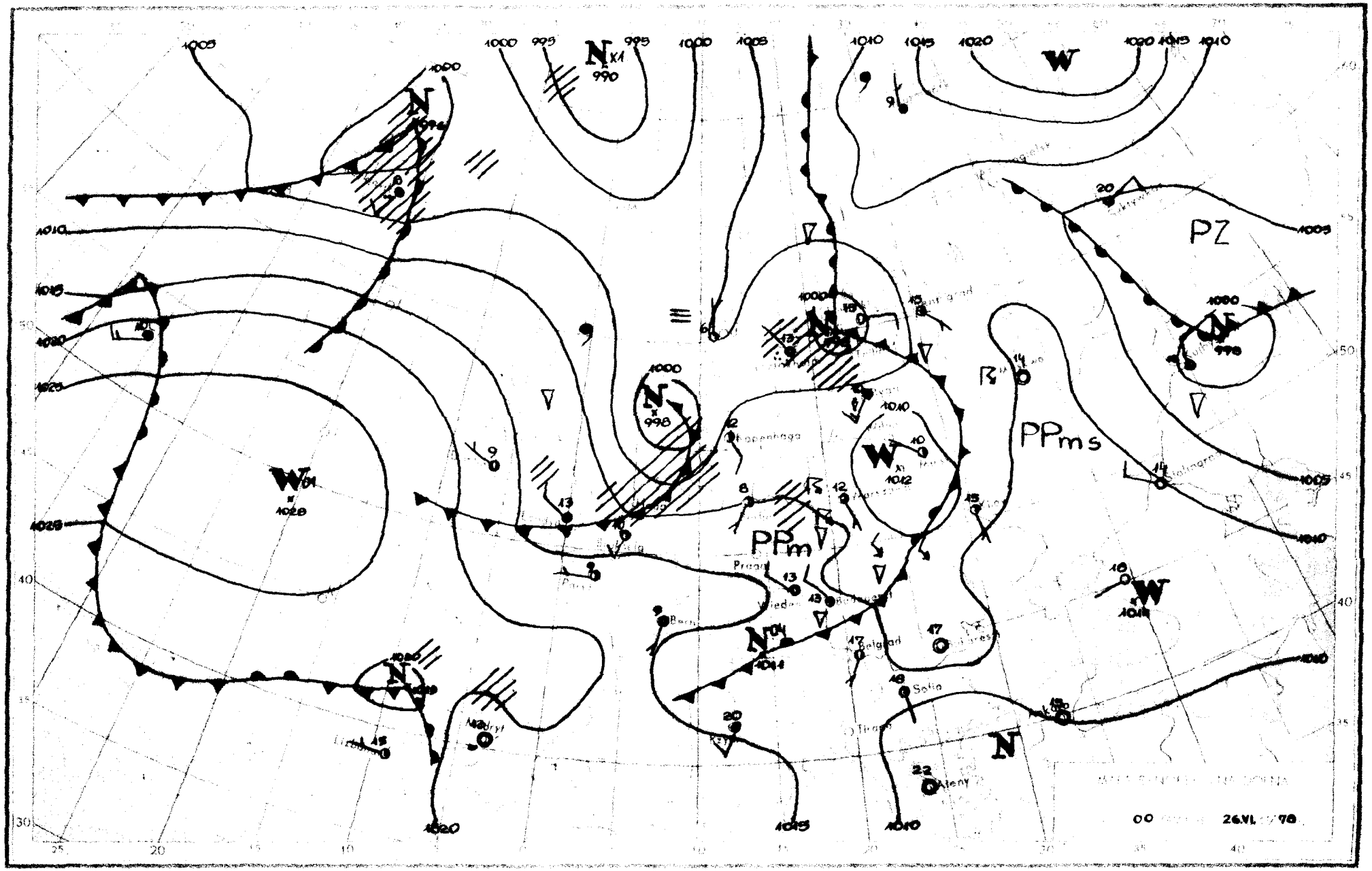
TTAA	26001	12425	99997	11200	00000	00092	XXXXX	XXXXX	85439	03410	32006	70993	04703	28505	50557	21713
		20510	40717	35116	18515	30911	501XX	19029	25031	425XX	23019	20182	425XX	22513	15375	447XX
		24009	10645	449XX	22007	88300	501XX	19029	77999							
TTBB	2600X	12425	00997	11200	11984	11801	22924	08024	33808	00402	44776	00000	55629	09706	66510	20510
		77400	35116	88328	473XX	99300	501XX	11270	483XX	22256	427XX	33219	419XX	44110	471XX	55100
		449XX	21212	00997	00000	11980	28508	22772	33005	33526	21008	44334	17520	55296	19030	66186
		24010	41414	8062X	51515	11895	31506	22800	32007	33600	23006	61616	92740	08424	30505	
TTDD	2600X	12425	11930	473XX	21212	11930	23009									

Przebieg pogody w Polsce w dniu 26.VI.1978 r.

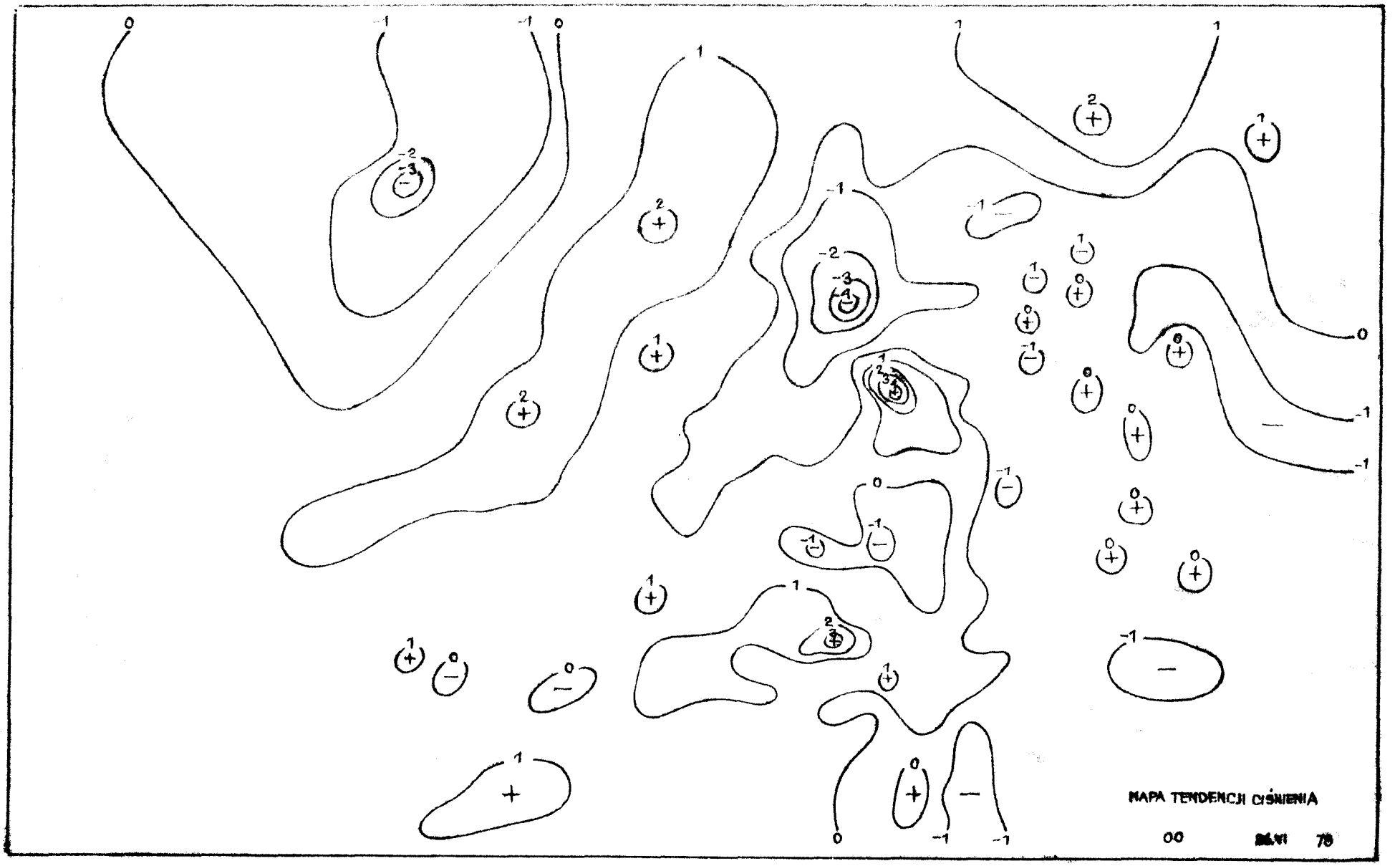
Zachmurzenie było duże, okresami, zwłaszcza na zachodzie kraju umiarkowane. We wschodniej części kraju wystąpiły zanikające od południa ciągłe opady deszczu. Na pozostałym obszarze kraju wystąpiły miejscami przelotne opady deszczu oraz burze. Temperatura maksymalna wynosiła od 12 °C w centrum i miejscami na południu kraju do 19 °C na północnym i południowym zachodzie, a minimalna od 4 °C w Lesku i Mszynie do 12 °C na północnym zachodzie kraju. Wiatry były słabe i umiarkowane, w czasie burz porywiste przeważnie z kierunków południowo-zachodnich i zachodnich.

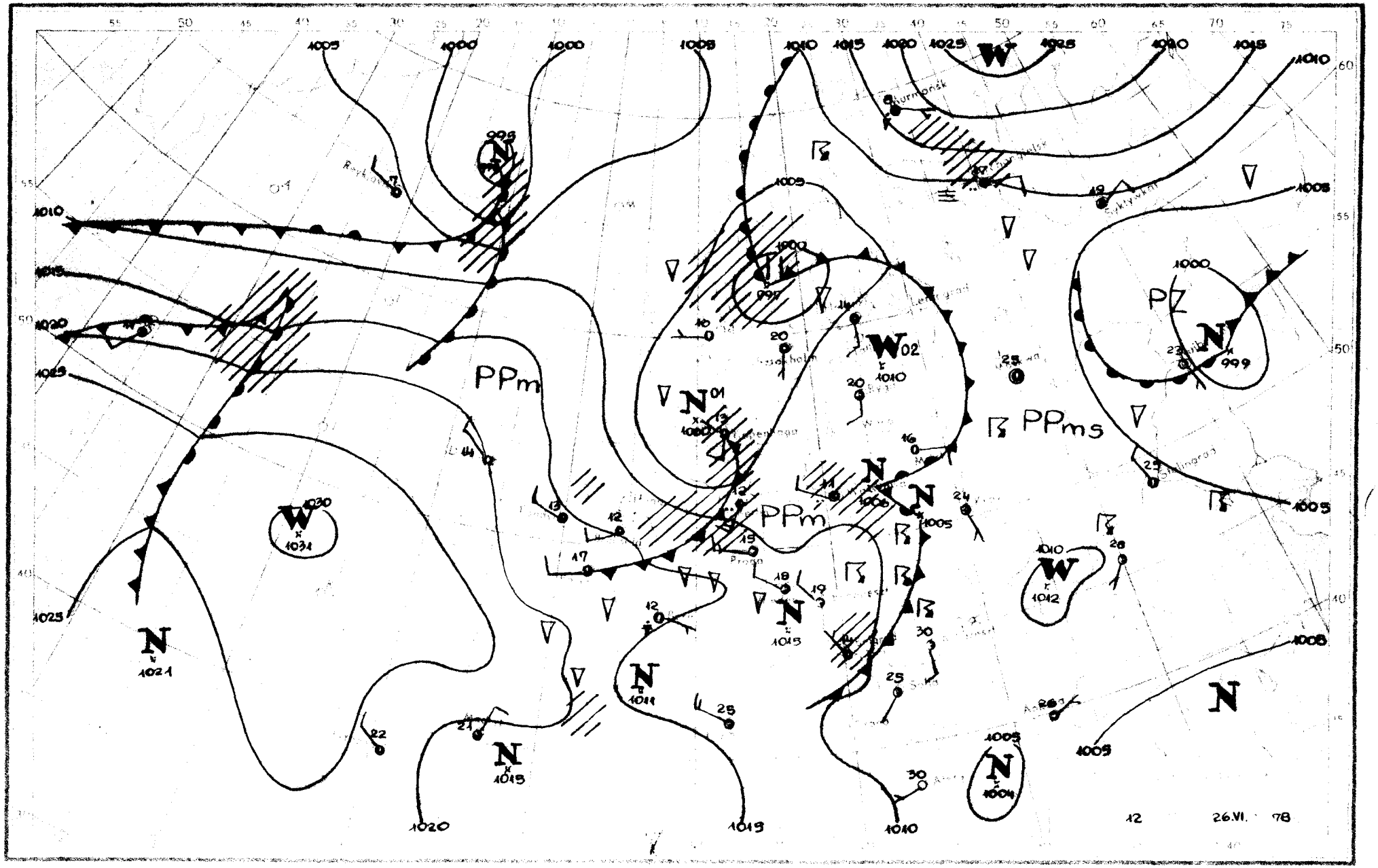






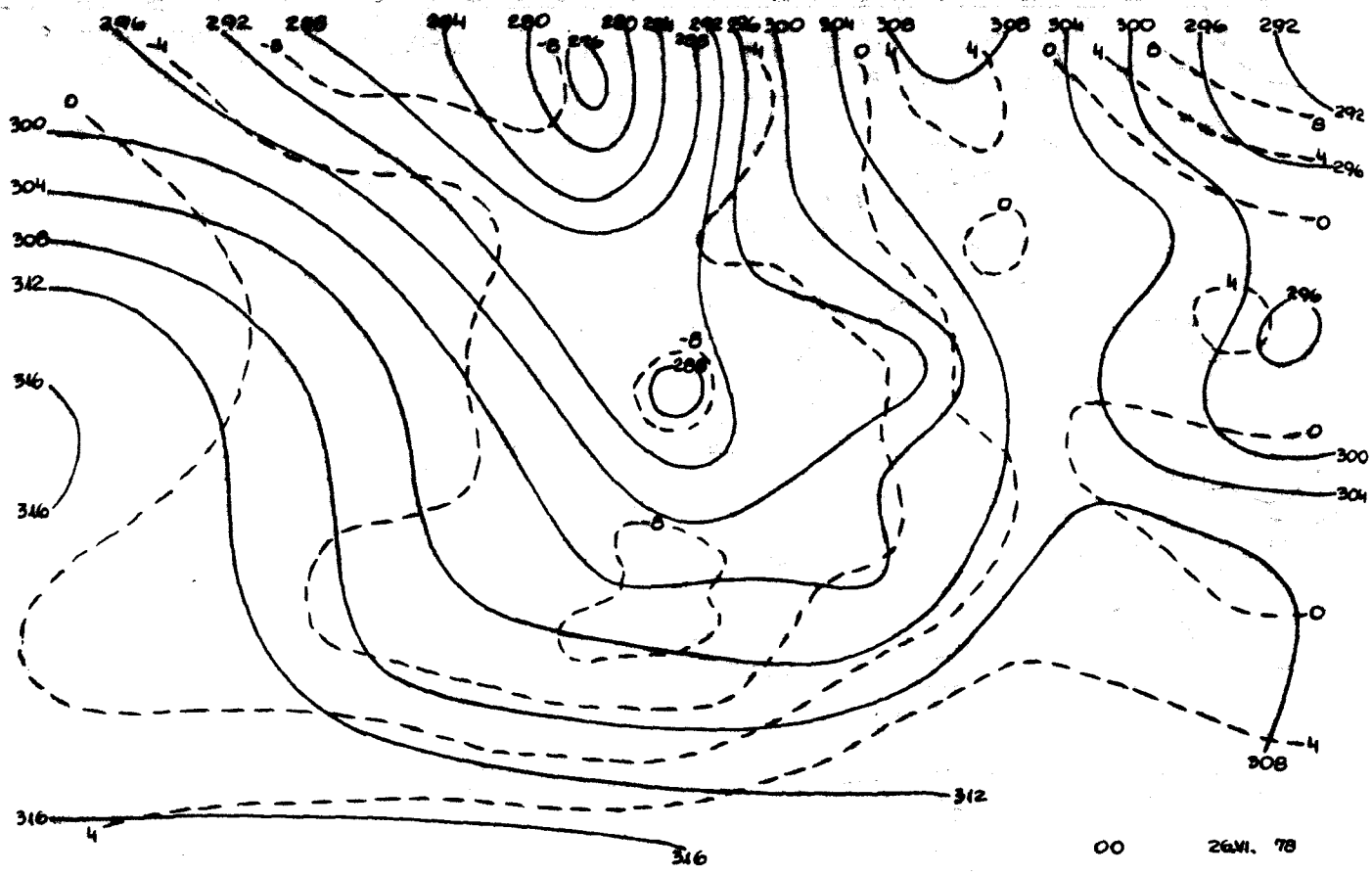
PZ
PPms
PPm
W
N
Kopenhaga
Praga
Wiedeń
Belgrad
Sofia
Ateny
Madryt
Lizbona
00
26.VI.78

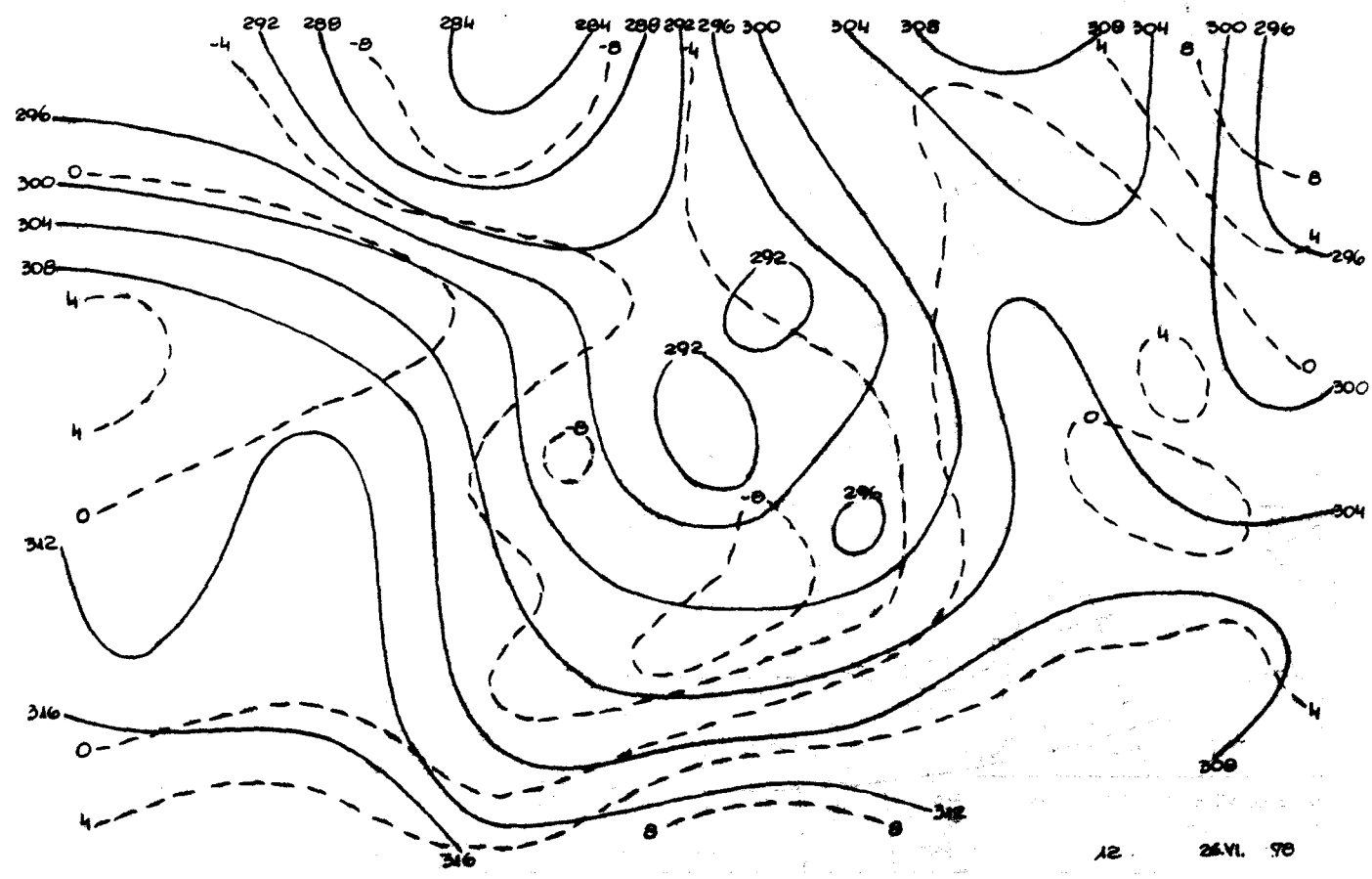

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
00 26.VI 78



PPm
PPm
PPms
PZ
N
W
1005
1000
1010
1015
1020
1025
1030
1031
1021
1011
1012
1004
1006
1008
12
26.VI. 78

MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
12
26.VI





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

NP-118/7

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 000 egz.

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 27.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	71803	97032	05812	7093X	09705
150	62301	58102	06010	60970	09805
195	83404	96618	04311	7732X	11711
205	42204	58108	06311	45500	11203
235	02301	97021	06408	00900	07400
250	22301	97031	07708	25500	08701
272	80000	56218	06710	8097X	10706
295	81804	60618	04610	6732X	09203
330	82404	50216	08311	854XX	11603
375	62505	60036	08011	20932	09203
400	82404	50108	09810	6547X	10400
424	82401	80026	10212	755XX	09400
465	72304	60038	08609	755XX	08102
495	72402	97011	09007	35408	07203
510	92711	90458	43402	9XXXX	02501
560	82503	60611	12110	6552X	08208
570	00000	20104	11406	00900	06205
575	12801	60018	12009	15500	07205
650	62409	84034	45251	65XXX	52102
695	02703	97020	11809	00900	07307

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72204	97038	06015	5353X	08204
150	62507	70022	05916	62500	09303
195	82406	97036	06814	854XX	11212
205	72106	62252	08613	734XX	11206
235	62307	97018	06616	4253X	08107
250	62405	97032	08316	635XX	09208
272	52403	80018	07315	43530	10210
295	62304	60256	08214	43432	12211
330	72305	60802	09215	795XX	08310
375	72405	65038	09816	785XX	11309
400	82404	68038	09714	886XX	07303
424	63105	70018	09916	4263X	09602
465	72305	60018	09815	4855X	09205
495	52003	97018	10416	53500	11208
510	92705	90456	43704	9XXXX	03213
560	62203	98021	10017	5366X	08807
570	72401	97032	11315	735XX	09609
575	33001	70011	10718	22602	08706
650	83603	65804	44802	82XXX	01102
695	63203	98011	11217	685XX	08802

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

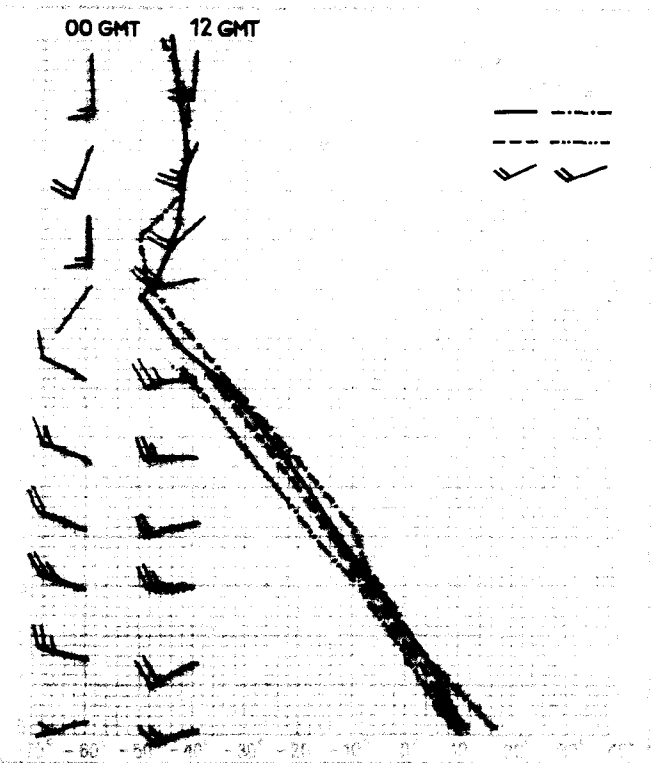
TTAA	27001	12374	99996	10603	24002	00064	XXXXX	XXXXX	85404	03809	28513	70953	06709	28512	50550	23507
		28508	40709	35714	31506	30902	489XX	23001	25024	437XX	18508	20174	425XX	19510	15368	449XX
		18507	10637	485XX	17004	88311	513XX	26501	77999							
TTBB	2700X	12374	00996	10603	11840	03209	22730	04714	33549	18502	44408	34315	55341	467XX	66311	513XX
		77298	479XX	88266	441XX	99200	425XX	11102	483XX	21212	00996	24002	11964	27007	22886	29013
		33746	27512	44623	30510	55573	28509	66445	29506	77365	33504	88333	03502	99306	24001	11256
		18508	22165	20512	33118	17007	44108	21006	41414	4752X	51515	11893	29013	22800	28013	33600
		29509	61616	92711	07403	28011										
TTCC	27002	12374	70870	511XX	13502	50090	499XX	06505	30423	515XX	11013	20689	461XX	08012	88999	77999
TTDD	2700X	12374	11595	523XX	22558	495XX	33298	515XX	44150	421XX	55126	411XX	21212	11889	15005	22814
		20505	33506	06004	44416	13506	55370	10017	66334	04511	77301	11013	88126	08512		

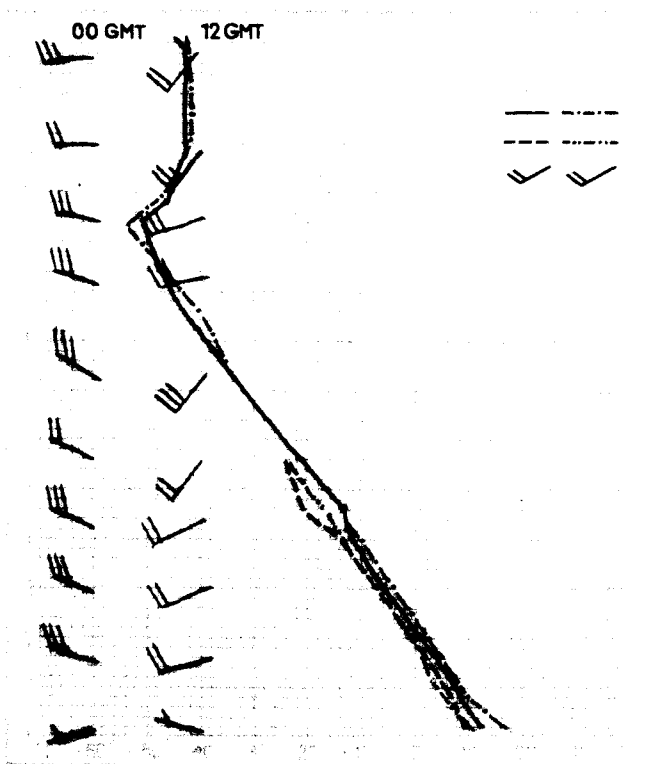
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

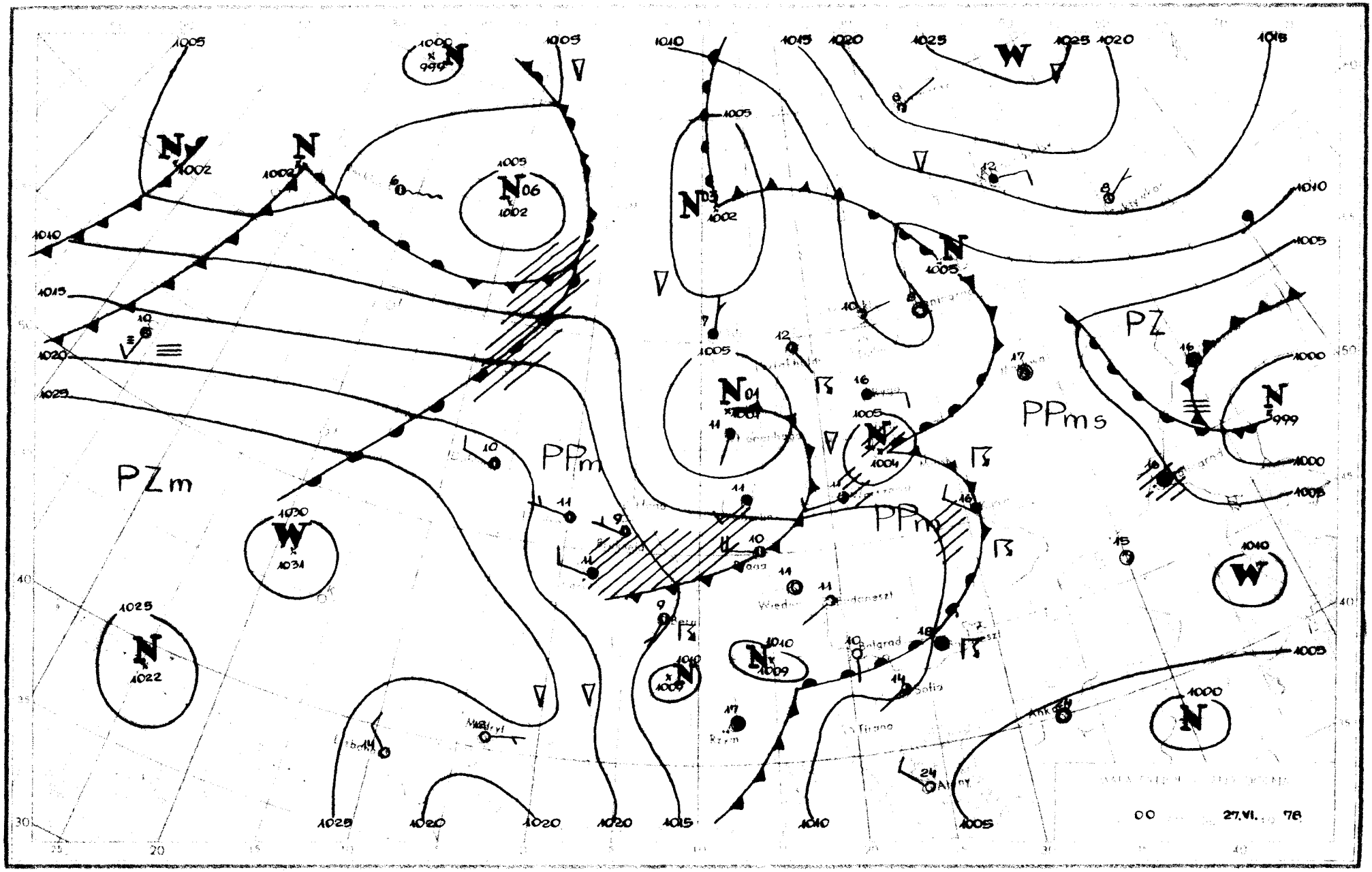
TTAA	27001	12425	99996	11827	25003	00083	XXXXX	XXXXX	85425	03406	29514	70972	07100	29515	50553	21937
		30510	40713	34924	31016	30908	475XX	29514	25027	521XX	28515	20176	437XX	27011	15369	439XX
		25511	10639	473XX	23506	88250	521XX	28515	77999							
TTBB	2700X	12425	00996	11827	11938	08407	22700	07100	33668	08509	44611	12911	55575	14157	66500	21937
		77354	419XX	88320	459XX	99250	521XX	11234	473XX	22210	435XX	33150	439XX	44131	461XX	21212
		00996	25003	11924	30012	22629	30020	33482	31007	44431	31017	55152	26012	41414	755XX	51515
		11892	30014	22800	29513	33600	29516	61616	92740	07806	30012					
TTCC	27007	12425	70874	487XX	23502	50095	495XX	88999	77999							
TTDD	2700X	12425	11700	487XX	22500	495XX	21212	11590	23003							

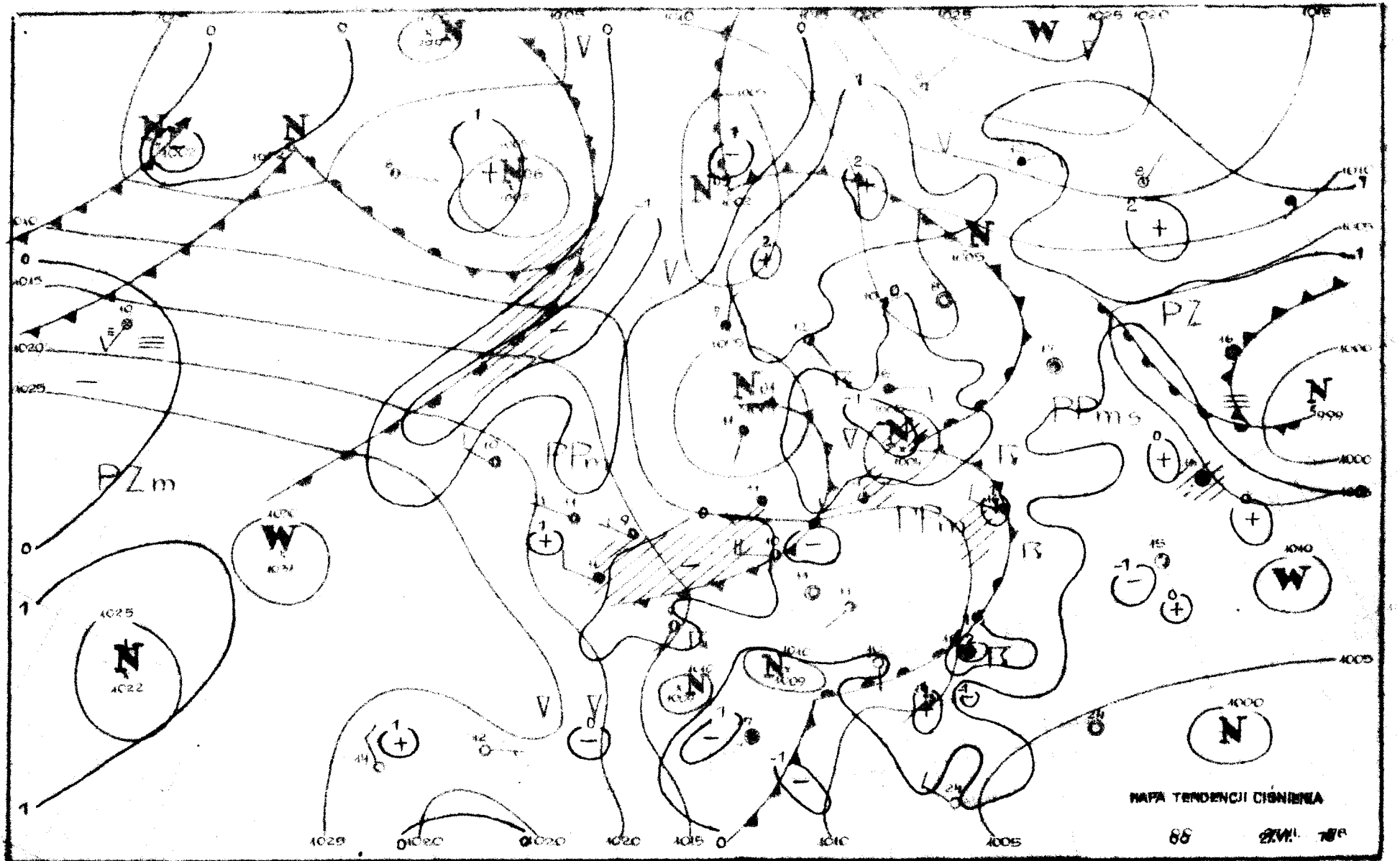
Przebieg pogody w Polsce w dniu 27.VI.1978 r.

Zachmurzenie było umiarkowane, okresami duże. Miejscami wystąpiły przelotne opady deszczu, na wschodzie i południu burze lokalnie z gradem. W nocy wystąpiły liczne rozpogodzenia. Rano na wschodzie notowano mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 14 °C w Świnoujściu do 20 °C w Krakowie, a minimalna od 6 °C w Zamościu i Białymstoku do 11 °C w Krakowie, na południowym wschodzie i północnym zachodzie. Wiatry były słabe i umiarkowane, przeważnie południowo-zachodnie i zachodnie.

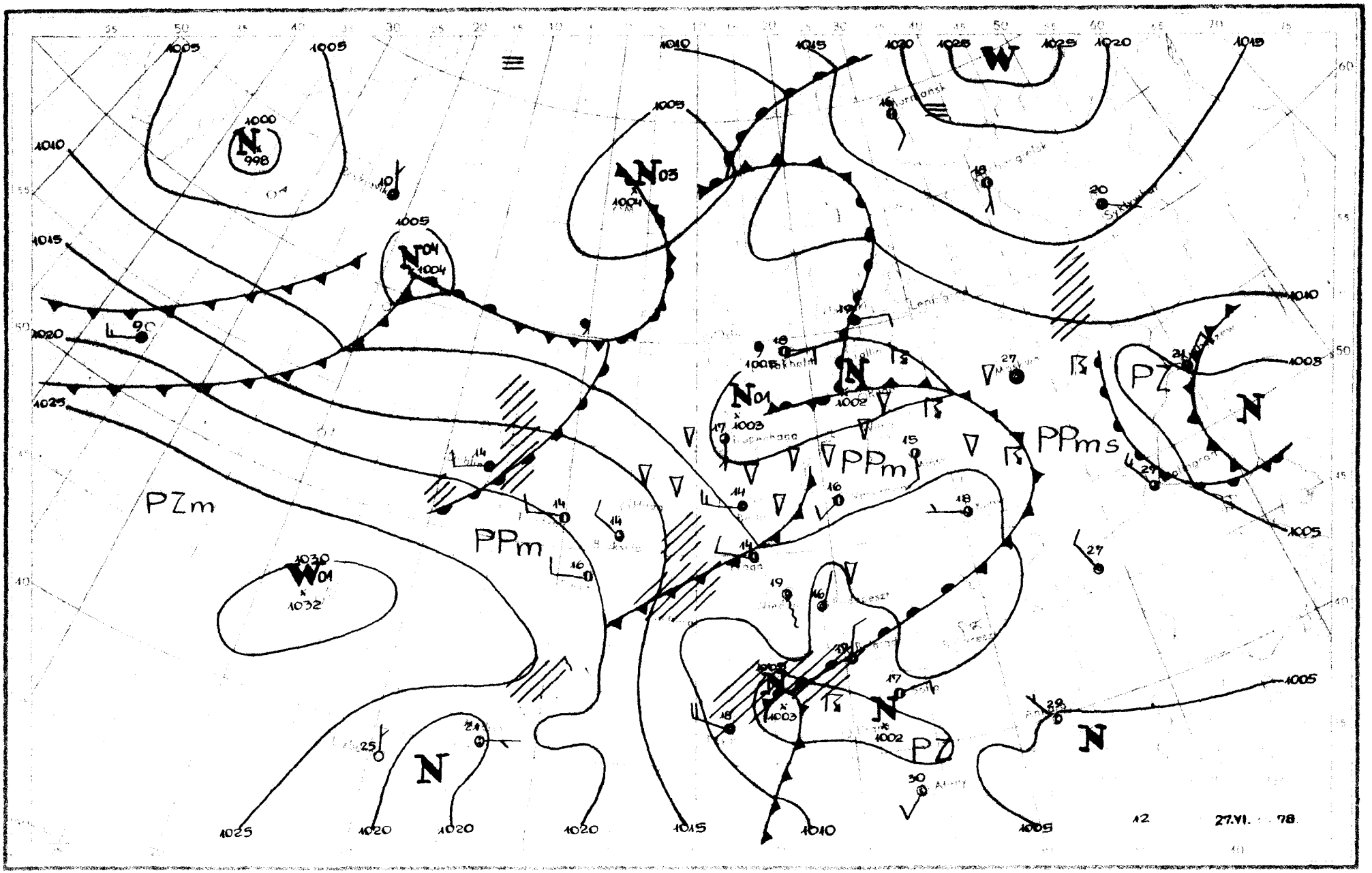




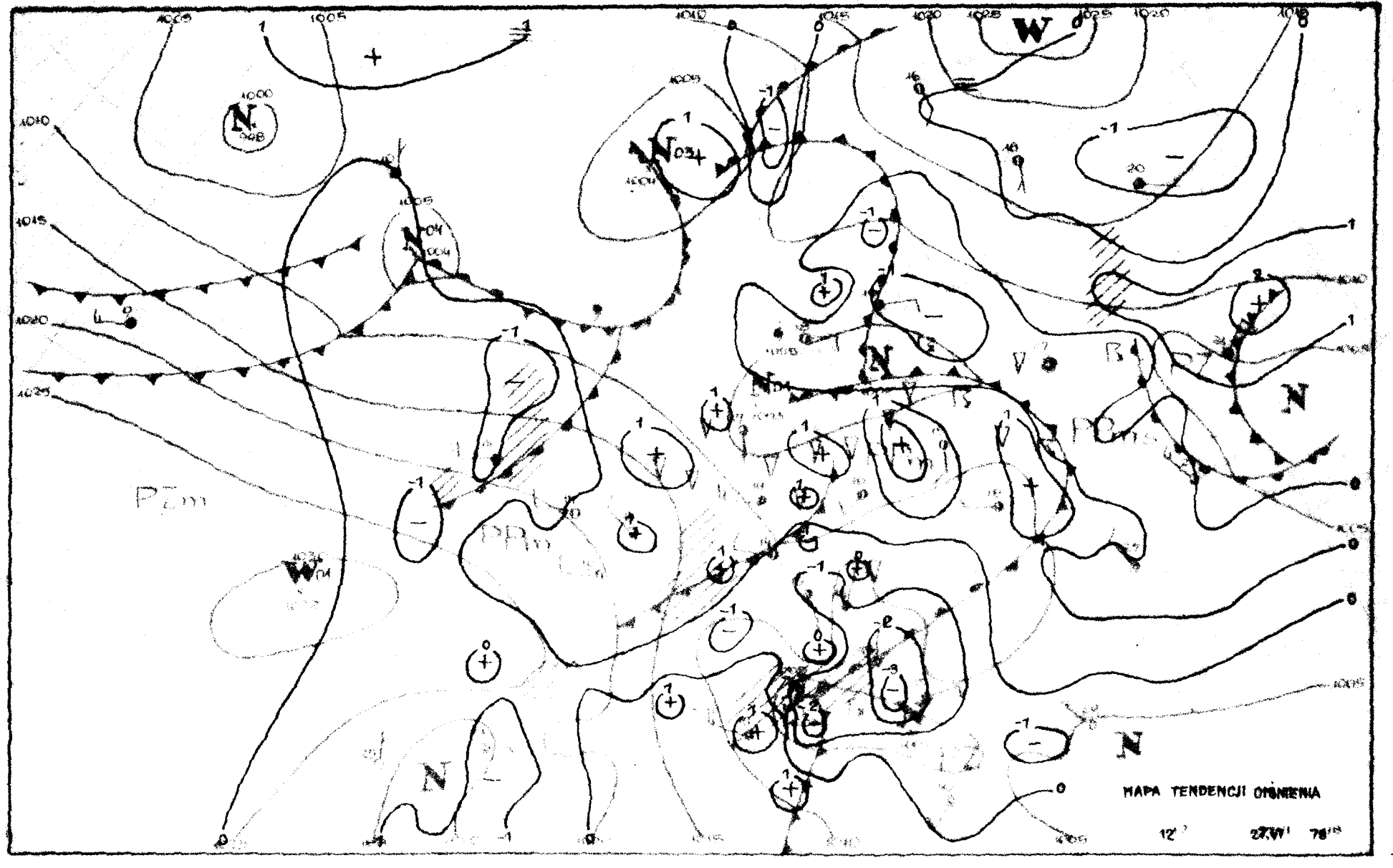

PZm
PPm
PPm
PPms
PZ
00
27.VI.
78

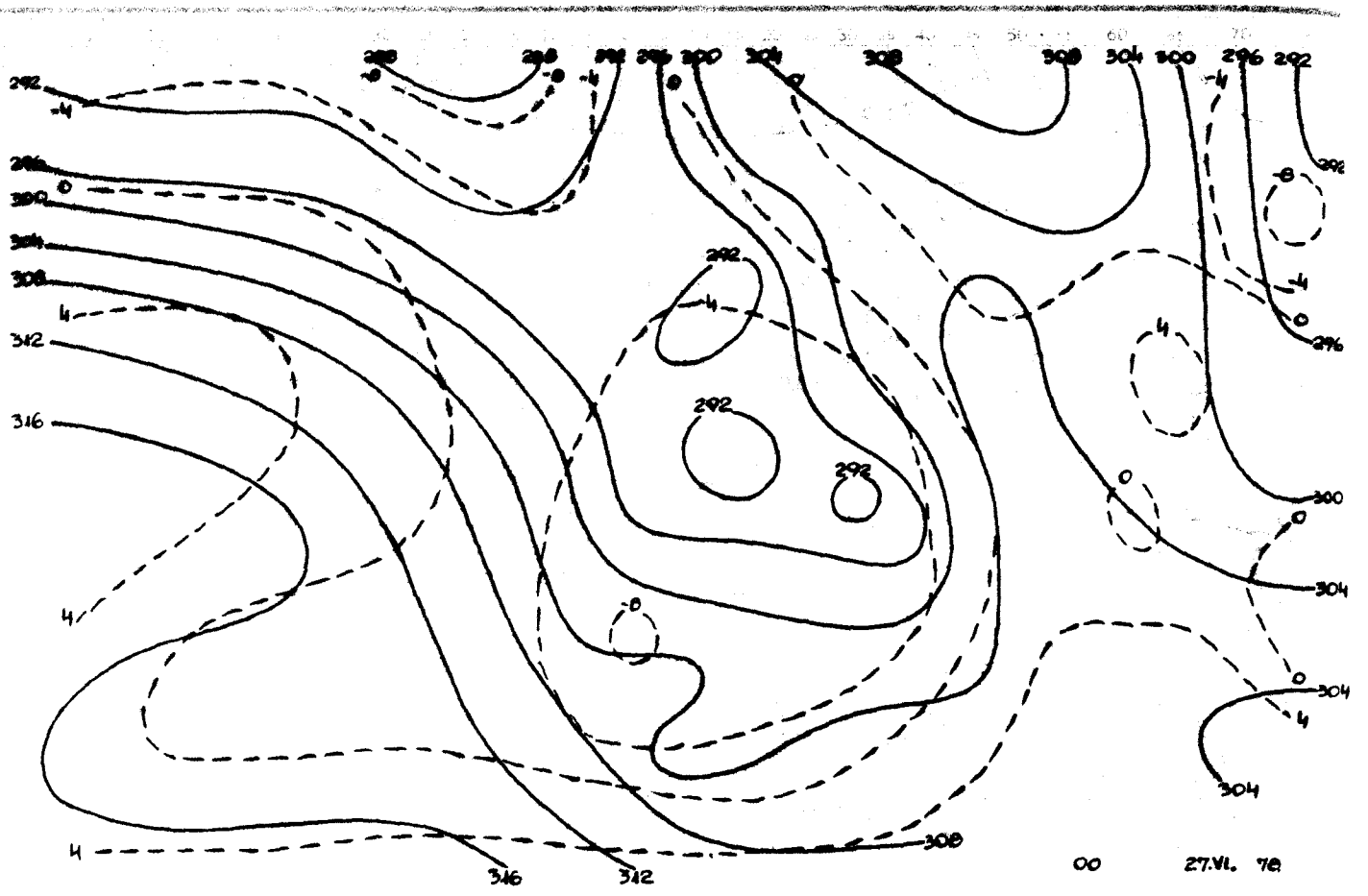


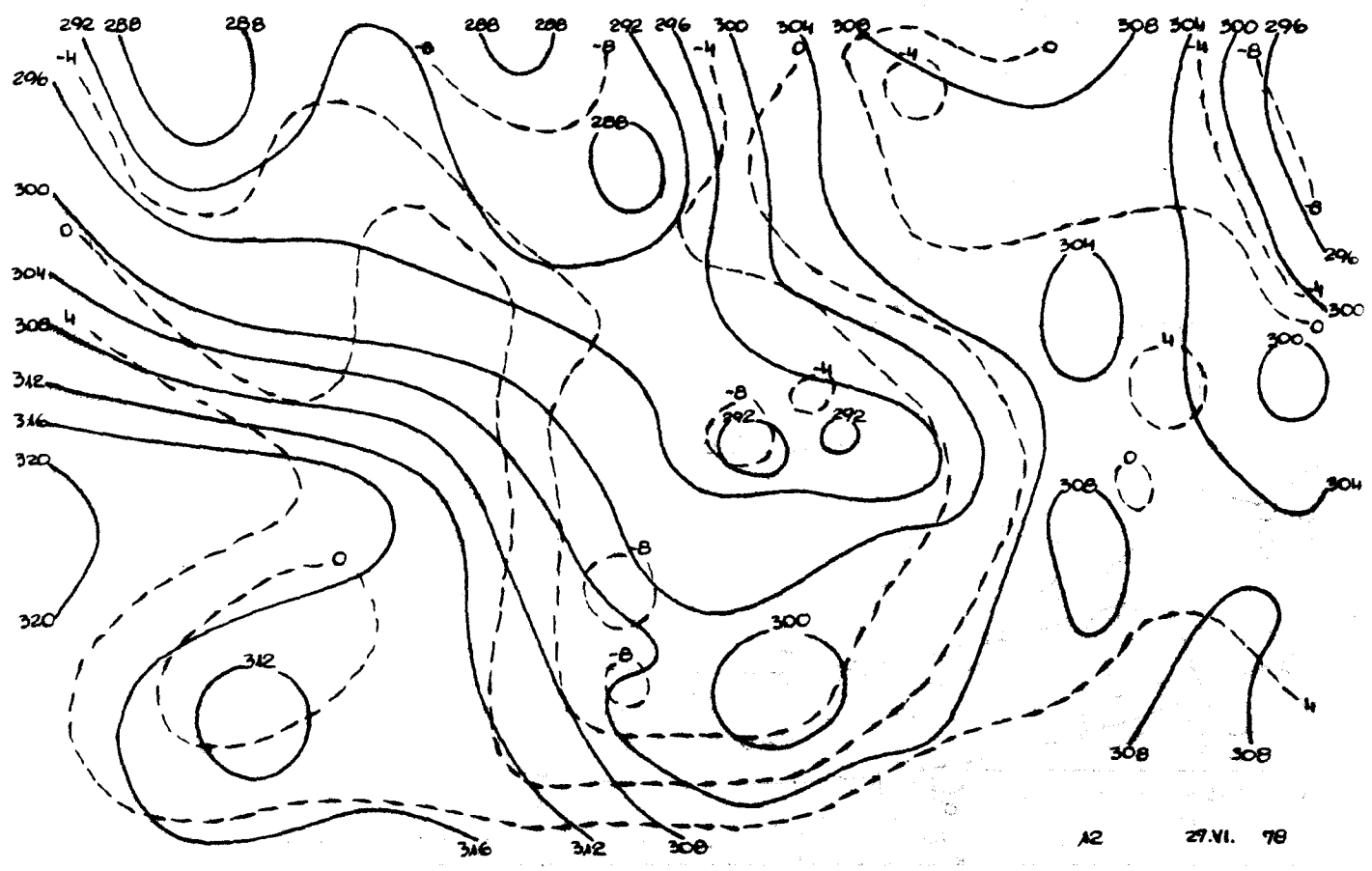
MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA



PZm
PPm
PPm
PPms
PZ
PZ
N
N
N
N
N
N
W
W01
N04
N03
N01
1000
998
1004
1003
1002
1030
1032
1005
1010
1015
1020
1025
27.VI. 78.


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





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

NP-118/7

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 000 e

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 28.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	82004	97032	08112	855XX	10203
150	32205	60011	08311	20932	09204
195	01601	96109	11308	00900	08205
205	72205	62018	09112	754XX	11204
235	82405	96101	09409	862XX	08207
250	02201	96101	10410	00900	08104
272	32202	60021	10210	30930	09101
295	01701	56101	12207	00900	07211
330	42302	60031	11510	40950	09306
375	62201	60011	11711	60930	10207
400	82804	56108	13110	863XX	09307
424	52702	60031	13210	50930	08209
465	31901	60019	11609	15630	08206
495	00000	16100	12508	00900	08305
510	93212	90454	45101	9XXXX	01302
560	53602	58101	12312	55500	08302
570	80000	97032	12710	855XX	09204
575	50000	58101	11611	55500	09000
650	90407	00458	44302	9XXXX	02604
695	73607	97012	11312	755XX	10804

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	63006	97028	10916	635XX	12206
150	52508	70018	10417	52500	10109
195	62204	97021	11819	626XX	12703
205	82706	58106	13513	853XX	10311
235	82506	97022	11813	893XX	11209
250	72603	97022	12915	725XX	09204
272	32902	60010	12017	32500	10002
295	80000	60031	11619	12507	10607
330	62707	65032	13516	42530	07201
375	83103	65031	12118	22637	09708
400	82703	70011	15213	885XX	07108
424	63207	80021	14215	636XX	05301
465	53204	65012	12516	32502	09707
495	80403	96802	10916	5352X	11706
510	73407	98416	47101	73XXX	01102
560	83504	65032	12714	6253X	08704
570	80304	97211	11416	4257X	10705
575	80801	57298	10714	4551X	12706
650	93612	00864	42050	9XXXX	50604
695	80303	40638	09812	4732X	12807

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

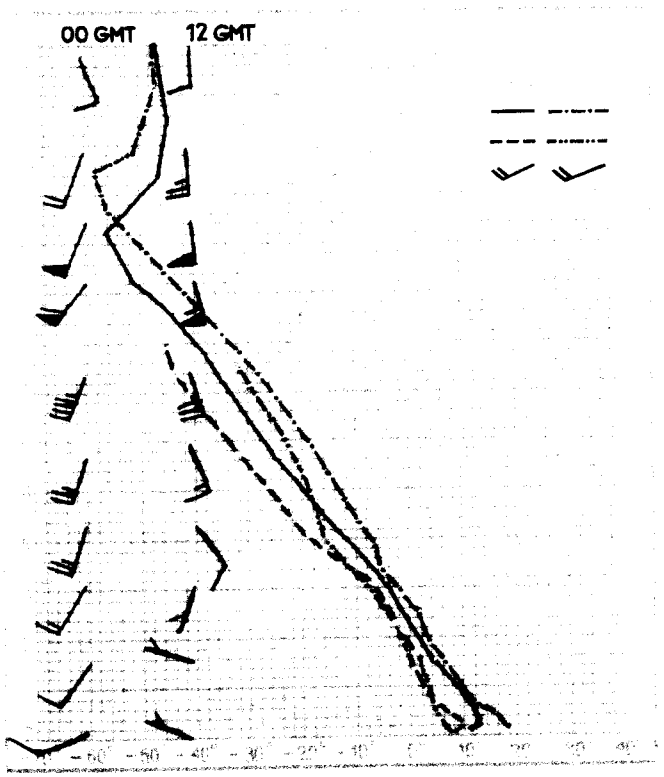
TTAA	28001	12374	99000	11012	25004	00096	11012	25004	85447	05446	23505	70005	05306	22008	50556	22558
		21012	40717	34159	21522	30913	487XX	22529	25031	541XX	21526	20178	451XX	20510	15370	463XX
		17004	10637	499XX	16505	88256	557XX	21529	77273	22038	41021					
TTBB	2800X	12374	00000	11012	11982	13428	22618	11757	33608	11757	44404	33959	55367	36759	66322	455XX
		77256	557XX	88218	457XX	99180	447XX	21212	00000	25004	11453	22273	22038	33223	21015	44152
		17504	55138	13005	66112	20002	41414	855XX	51515	11897	25005	22800	23507	33600	21012	61616
		92748	10250	25006												
TTCC	28002	12374	70870	511XX	14007	50088	517XX	12009	30422	493XX	04509	20689	463XX	10012	88999	77999
TTDD	2800X	12374	11995	499XX	22522	525XX	33460	501XX	44251	489XX	55144	423XX	21212	11905	12504	22645
		14003	33572	09505	44507	12510	55454	10003	66311	08011	77272	30004	88239	10526	99211	10011
		11144	12014													

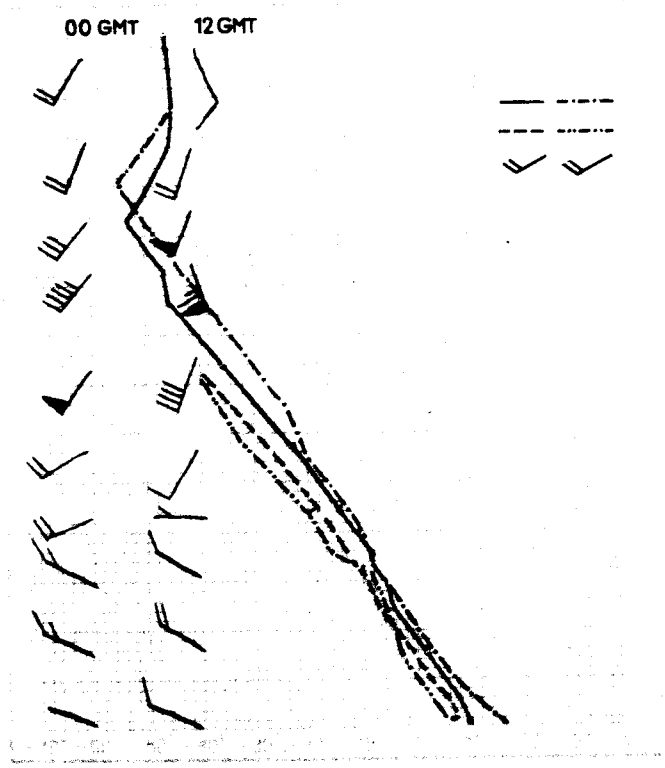
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

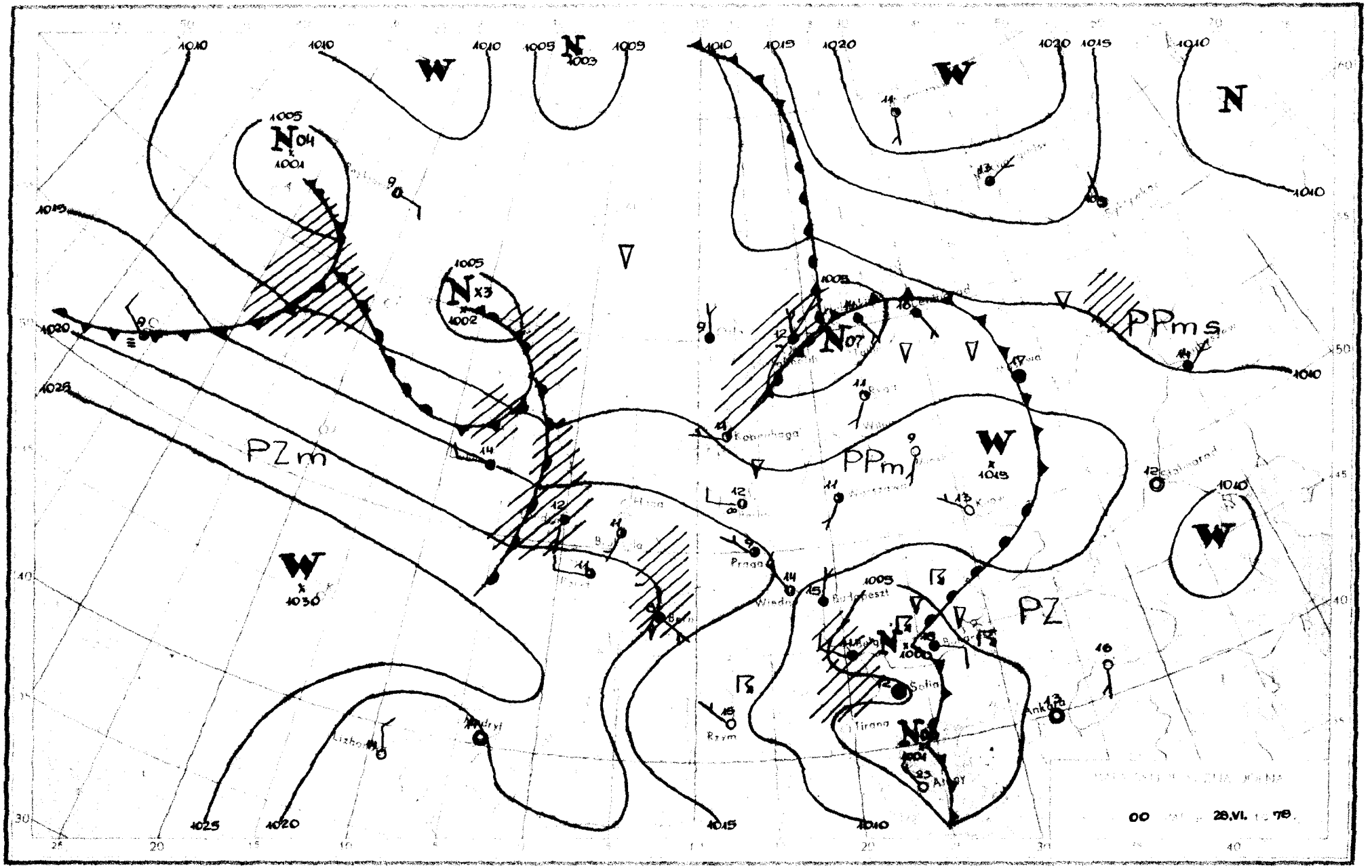
TTAA	28001	12425	99999	09012	29001	00108	XXXXX	XXXXX	85452	03023	30507	70998	05521	28507	50557	22337
		24011	40717	34150	22024	30913	465XX	22022	25032	505XX	23016	20179	445XX	21510	15373	443XX
		22009	10643	475XX	XXXXX	88262	519XX	22517	77999							
TTBB	2800X	12425	00999	09012	11986	10415	22947	09624	33752	04313	44700	05521	55679	07928	66659	07937
		77600	12348	88400	34150	99328	443XX	11300	465XX	22262	519XX	33210	453XX	44181	431XX	21212
		00999	29001	11979	29509	22881	31009	33754	27507	44444	23014	55394	22025	66150	22009	41414
		50930	51515	11897	31009	22800	29007	33600	25509	61616	92740	08024	30510			
TTCC	2800X	12425	70878	497XX	50098	501XX	88999	77999								
TTDD	2800X	12425	11700	497XX	22450	503XX										

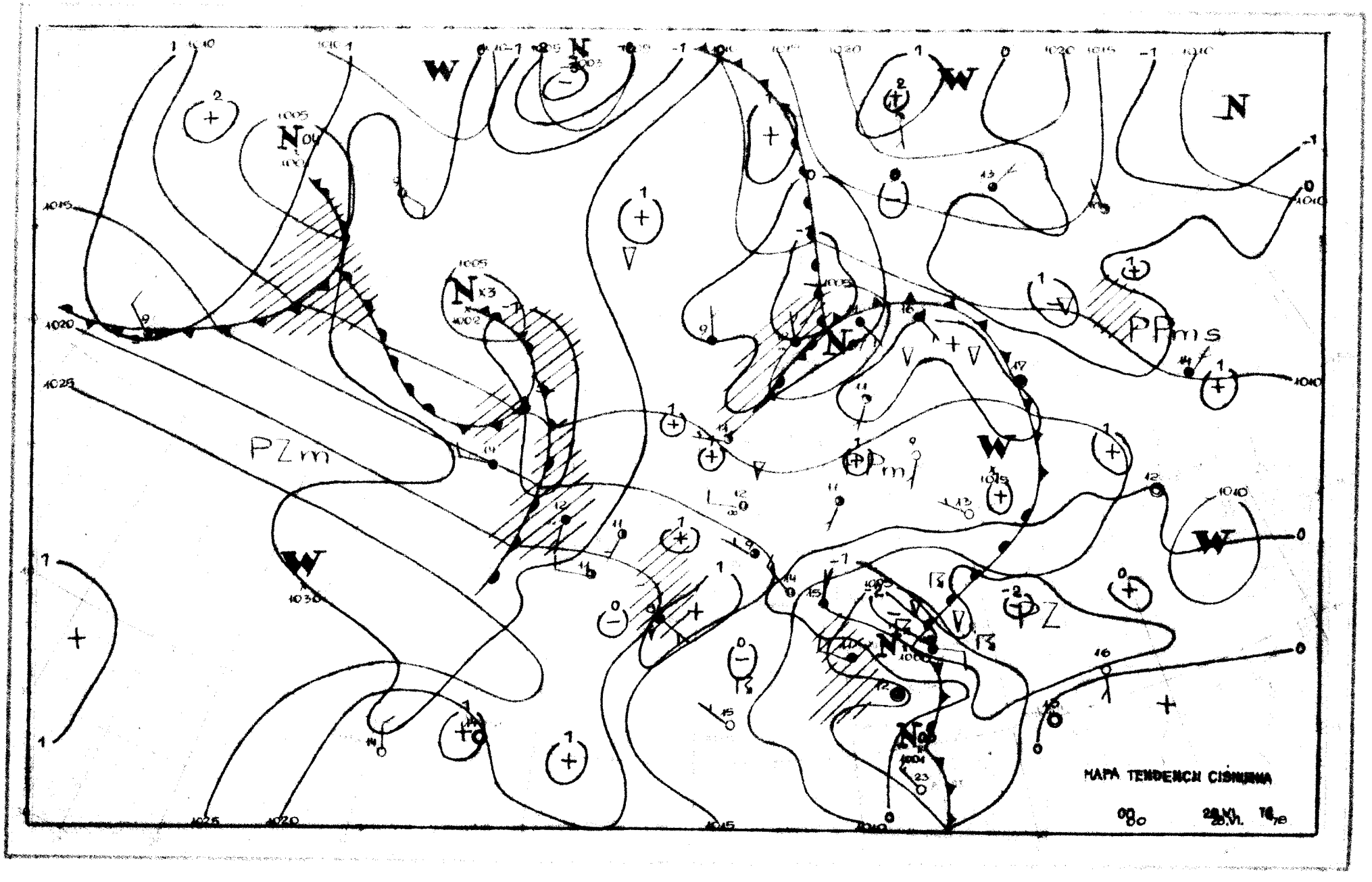
Przebieg pogody w Polsce w dniu 28.VI.1978 r.

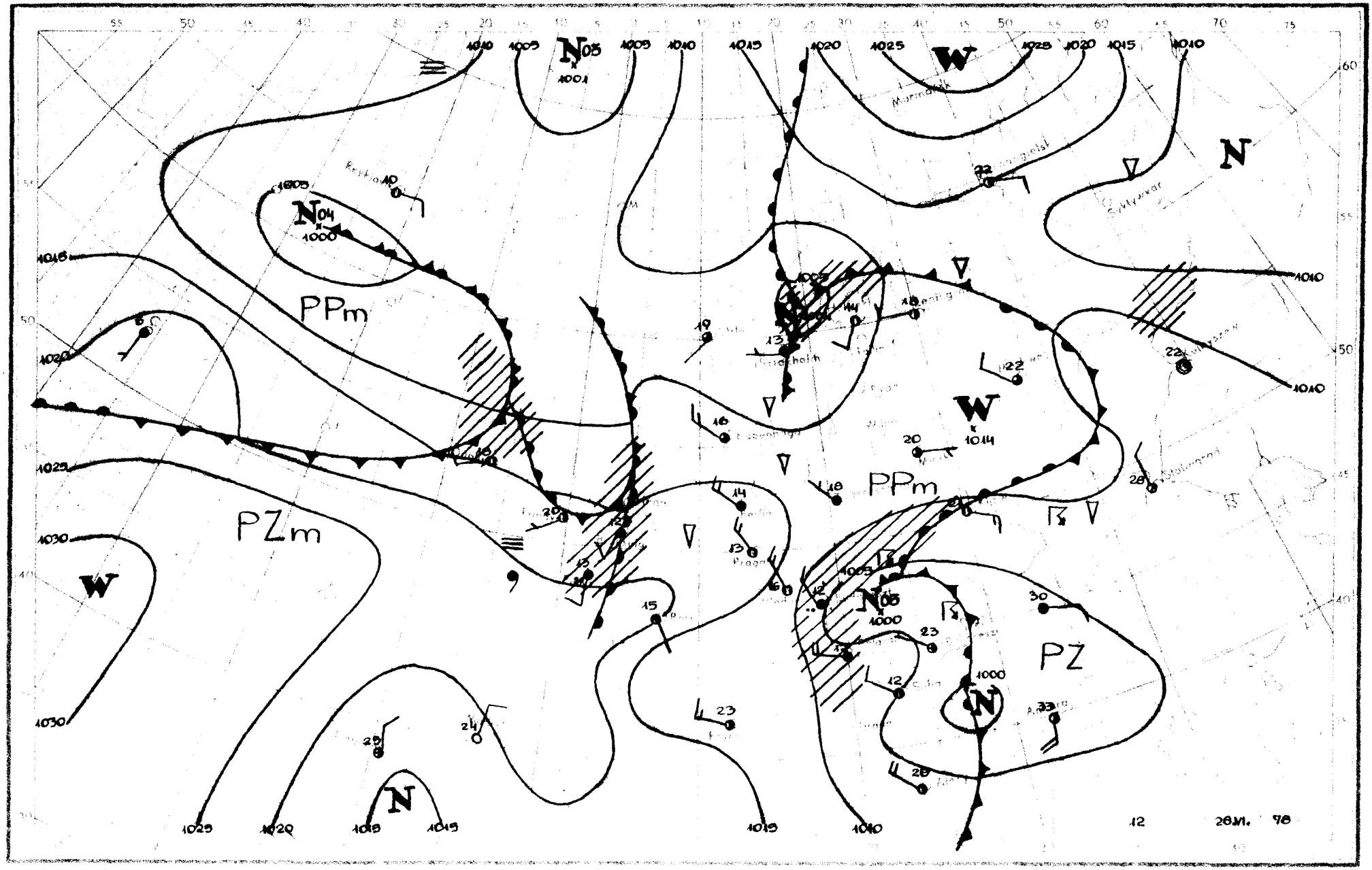
Na południowym wschodzie zachmurzenie duże, na pozostałym obszarze małe i umiarkowane, miejscami, głównie w województwach południowo-wschodnich i częściowo wschodnich wzrastające do dużego. Na południowym wschodzie i wschodzie wystąpiły opady ciągłe oraz lokalnie burze. Na pozostałym obszarze głównie na północnym zachodzie opady przelotne. Temperatura maksymalna wynosiła od 13°C miejscami na południu kraju do 20°C w Ostrołęce i Mikołajkach, a minimalna od 6°C w Jeleniej Górze i Słubicach do 13°C w Suwałkach. Wiatry były słabe i umiarkowane zachodnie, a na południu i południowym wschodzie z kierunków północnych.



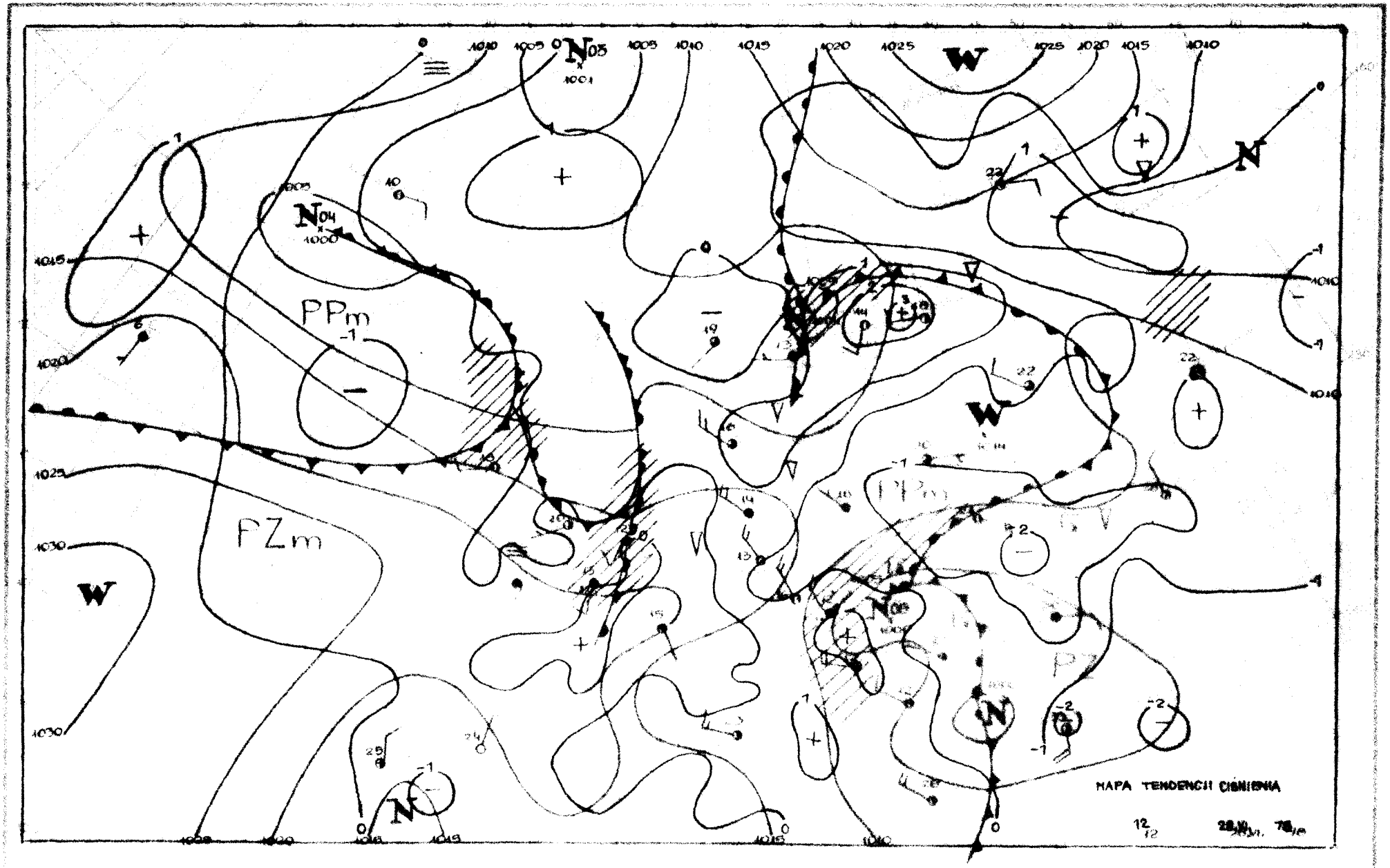


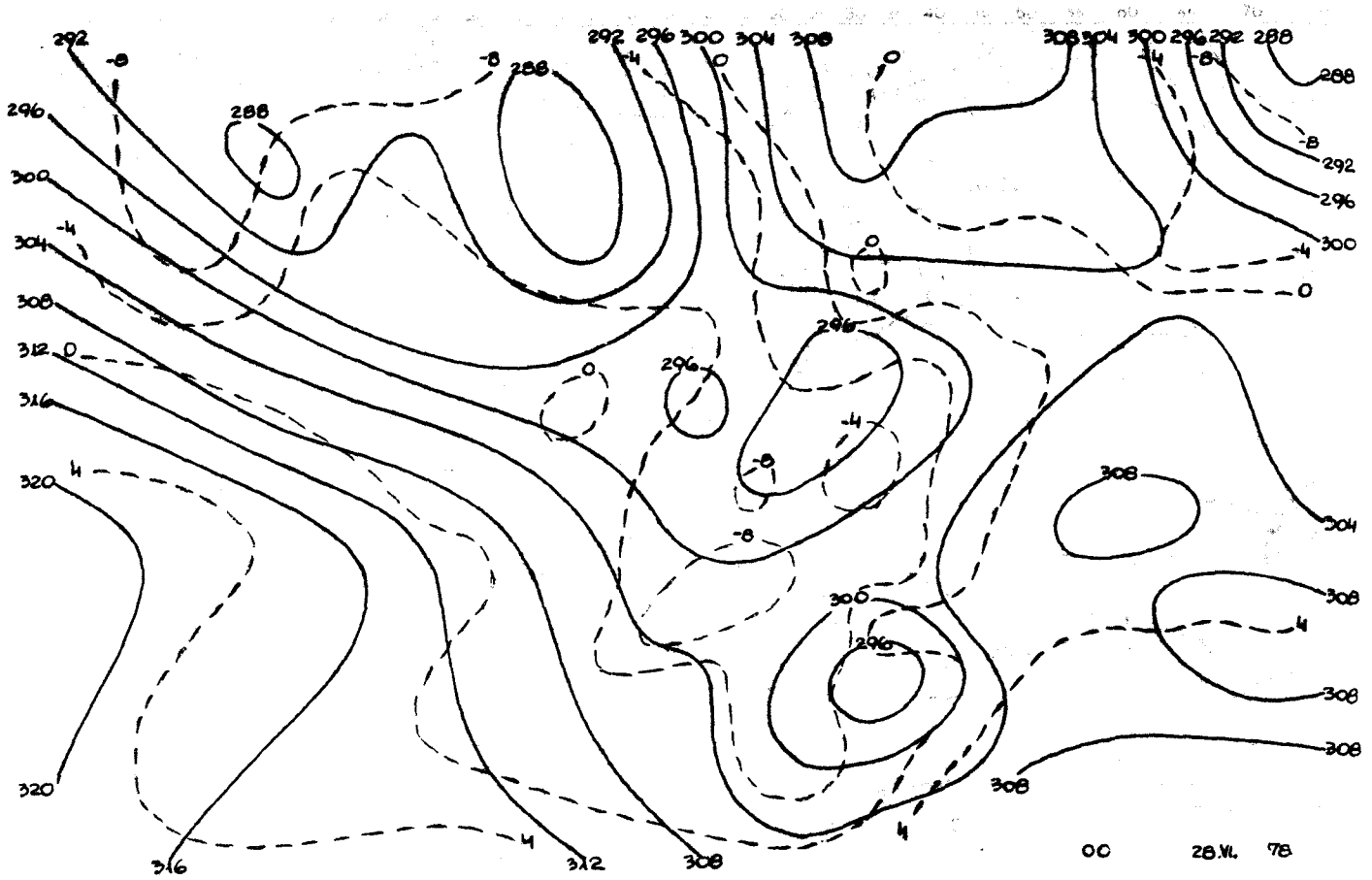

PZm
PPm
PPms
PZ
W
N
00
28.VI.

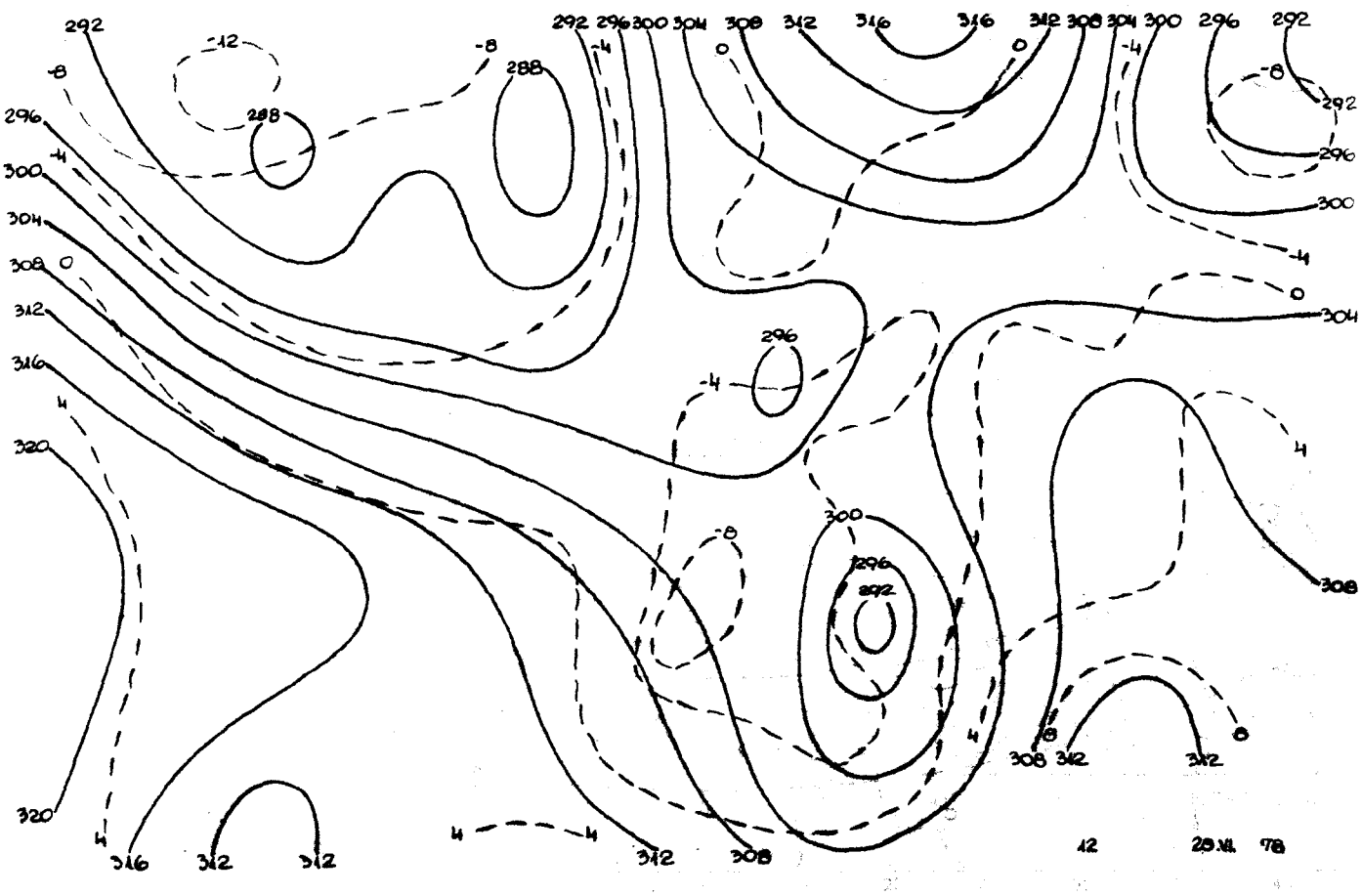

MAPA TENDENCJI CISNIENIA
PZm
PPms
PPmj
PZ
W
N



PPm
PZm
PPm
PZ
W
N
W
N
W
N
N
1005
1000
1014
1005
1000
1000
1005
1010
1015
1020
1025
1030
12
28.VI. 78


PPm
FZm
W
N
MAPA TENDENCII CISNIENIA





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

NP-118/7

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150 000 egz.

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 29.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	62402	58102	14211	6095λ	10201
150	22704	60011	13810	20930	10400
195	73303	97019	12813	755XX	11703
205	32303	65011	15012	30930	09400
235	02902	30108	14709	00900	08400
250	83201	96101	14611	8097X	10305
272	23103	56101	13910	00902	09400
295	80000	56102	11712	855XX	12708
330	52602	60012	16012	35630	09101
375	83104	65022	12913	758XX	10400
400	72802	65022	17111	7093X	08203
424	73203	70022	16511	756XX	09204
465	73104	60031	13810	7097X	09000
495	83605	95636	10411	8042X	11706
510	93210	90454	48201	9XXXX	01306
560	83404	60022	14711	6567X	08204
570	83405	97026	12711	8097X	10503
575	83202	58616	11512	6742X	11704
650	93609	00738	44050	9XXXX	50102
695	83607	40616	08411	6722X	11803

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72902	60031	16217	735XX	11303
150	70603	70012	16516	4263X	11206
195	83507	96612	13916	8052X	13104
205	62205	62031	15720	635XX	08400
235	73402	97032	15818	725XX	08101
250	73603	97021	16319	726XX	09001
272	80104	65011	15517	4252λ	11204
295	83304	30616	12314	6732X	14001
330	73204	70032	16519	727XX	06802
375	83205	56616	14514	7742X	13006
400	73002	65011	16918	4265X	07801
424	63102	65031	16718	627XX	07502
465	73104	60032	14817	5247X	10302
495	83607	20536	10913	862XX	12211
510	73692	96102	49904	632XX	02000
560	73205	65012	15815	4257X	09303
570	83405	97606	14313	854XX	11208
575	83302	30616	13812	6742X	12205
650	90109	00617	47200	9XXXX	00210
695	83108	40616	10412	6732X	12305

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

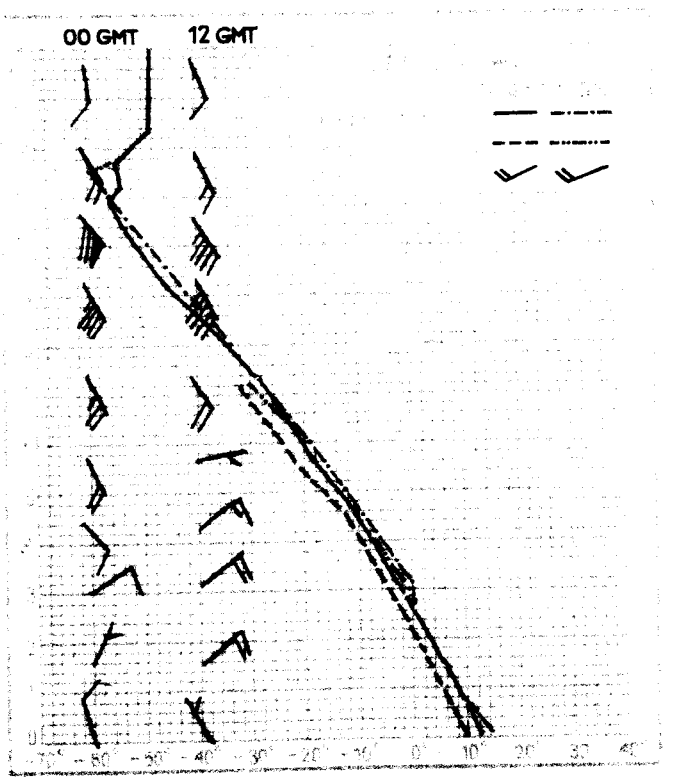
TTAA	29001	12374	99001	12830	35005	00105	12630	35005	85454	05218	01007	70017	03309	05004	50561	18536
		15009	40724	29725	14013	30922	469XX	16022	25041	539XX	15534	20184	531XX	14010	15372	483XX
		18004	10639	497XX	15507	88232	567XX	15528	77257	15536	41420					
TTBB	2901X	12374	00001	12830	11681	04711	22576	11117	33411	28126	44302	467XX	55232	567XX	66224	541XX
		77207	555XX	88180	495XX	99145	479XX	21212	00001	35005	11983	34009	22945	36012	33877	00505
		44699	05004	55554	16008	66468	13011	77316	15517	88257	15536	99203	14010	11164	19505	22128
		12506	33100	15507	41414	8093X	51515	11898	22800	03006	33600	12004				
TTCC	29012	12374	70871	497XX	09004	50091	505XX	09509	30424	497XX	08507	20692	449XX	09512	88999	77999
TTDD	29001	12374	11914	499XX	22796	529XX	33594	499XX	44518	509XX	55268	493XX	66141	397XX	21212	11749
		13504	22664	06004	33444	11511	44141	08509								

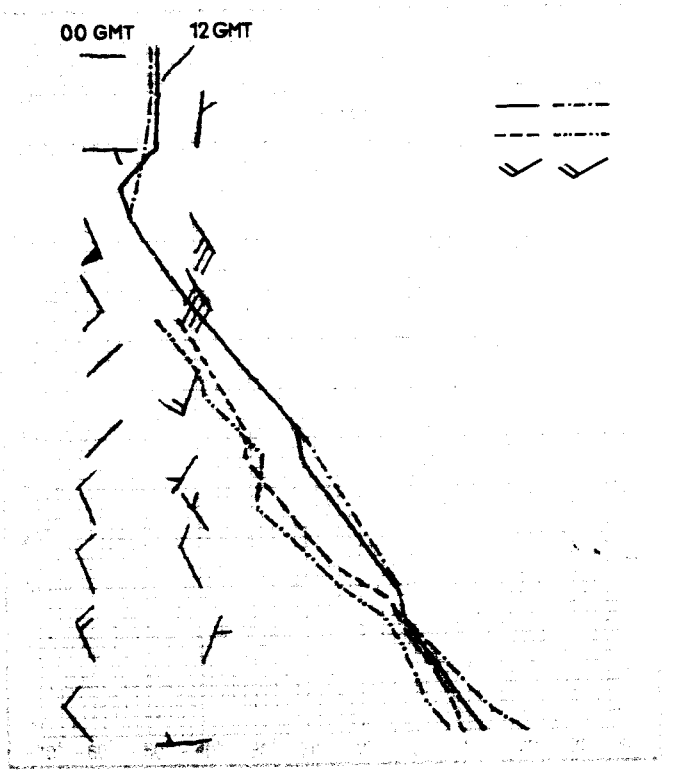
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

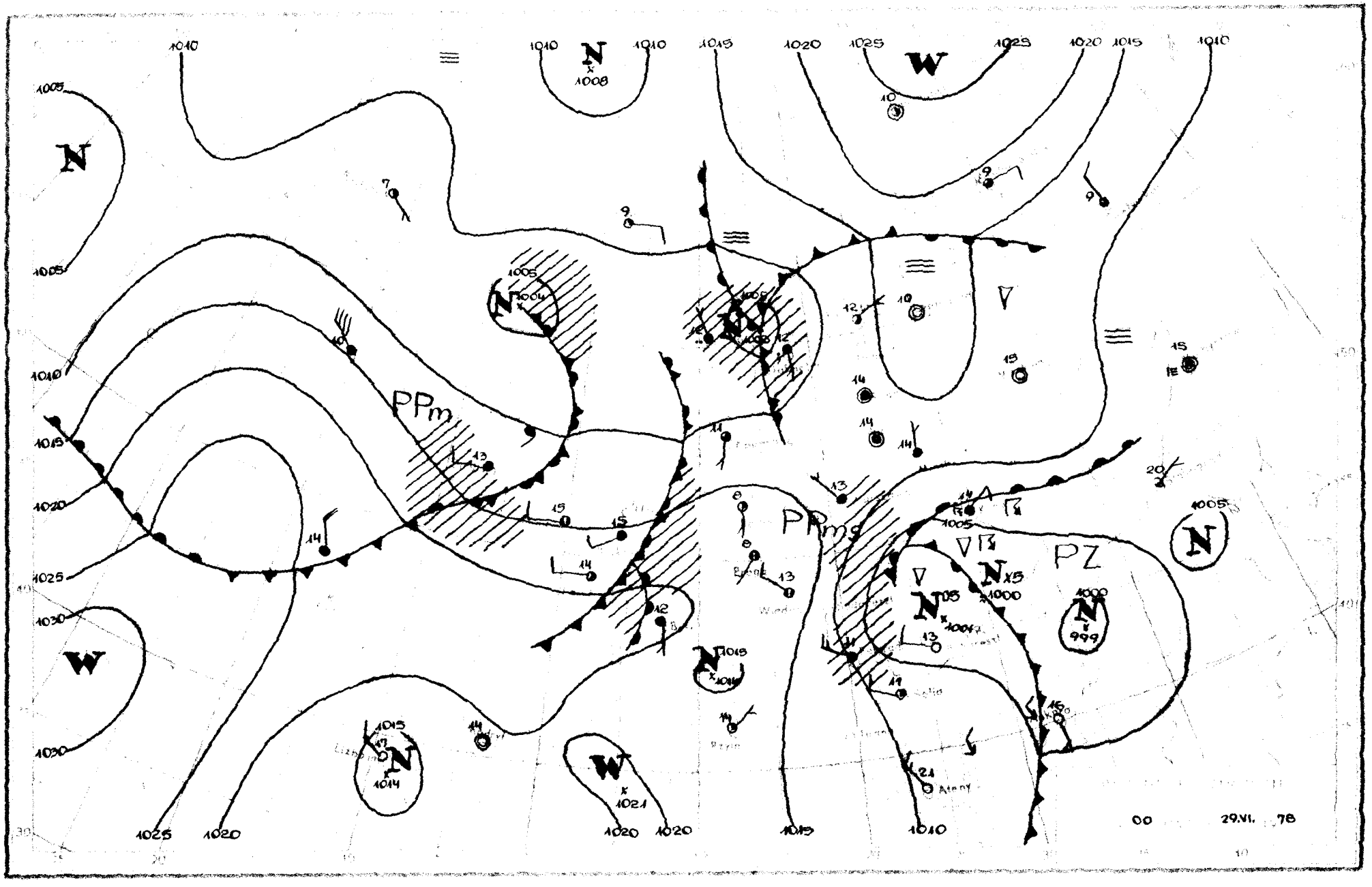
TTAA	29001	12425	99002	12032	32004	00132	11830	32004	85475	03602	35007	70026	03348	35005	50561	19761
		06001	40724	29157	06001	30923	441XX	12506	25044	507XX	15025	20189	465XX	08502	15380	461XX
		09001	88228	537XX	12515	77999										
TTBB	2900X	12425	00002	12032	11918	07209	22823	02009	33767	02900	44719	02514	55662	05759	66513	18961
		77468	21759	88423	26358	99333	39140	11280	471XX	22228	537XX	33202	465XX	44111	459XX	21212
		00002	32004	11939	34510	22761	00504	33647	30505	44495	07001	55302	12505	66267	15028	77195
		08501	88111	07001	41414	756XX	51515	11900	36010	22800	35508	33600	35504	61616	92800	07611
		35510														

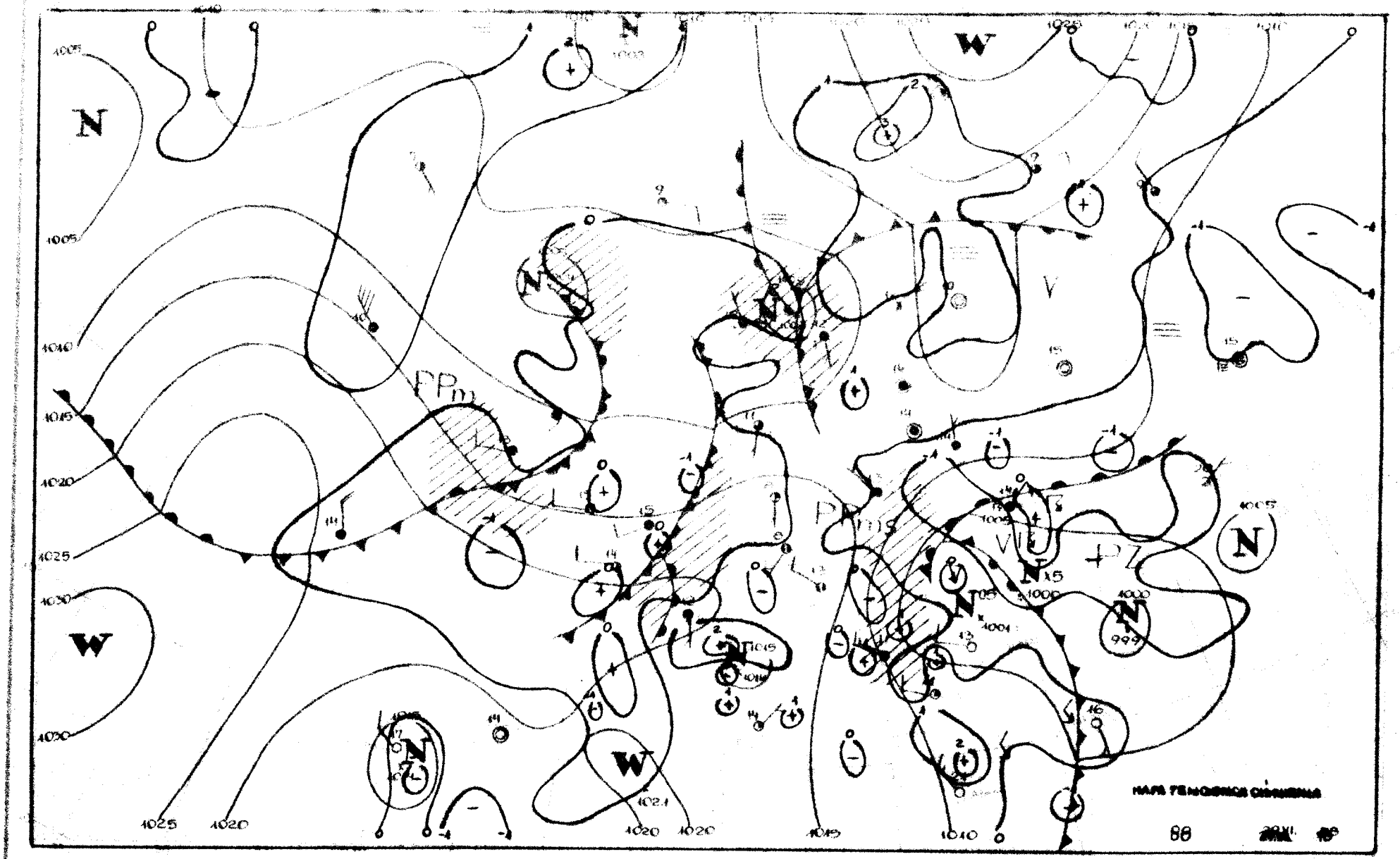
Przebieg pogody w Polsce w dniu 29.VI.1978 r.

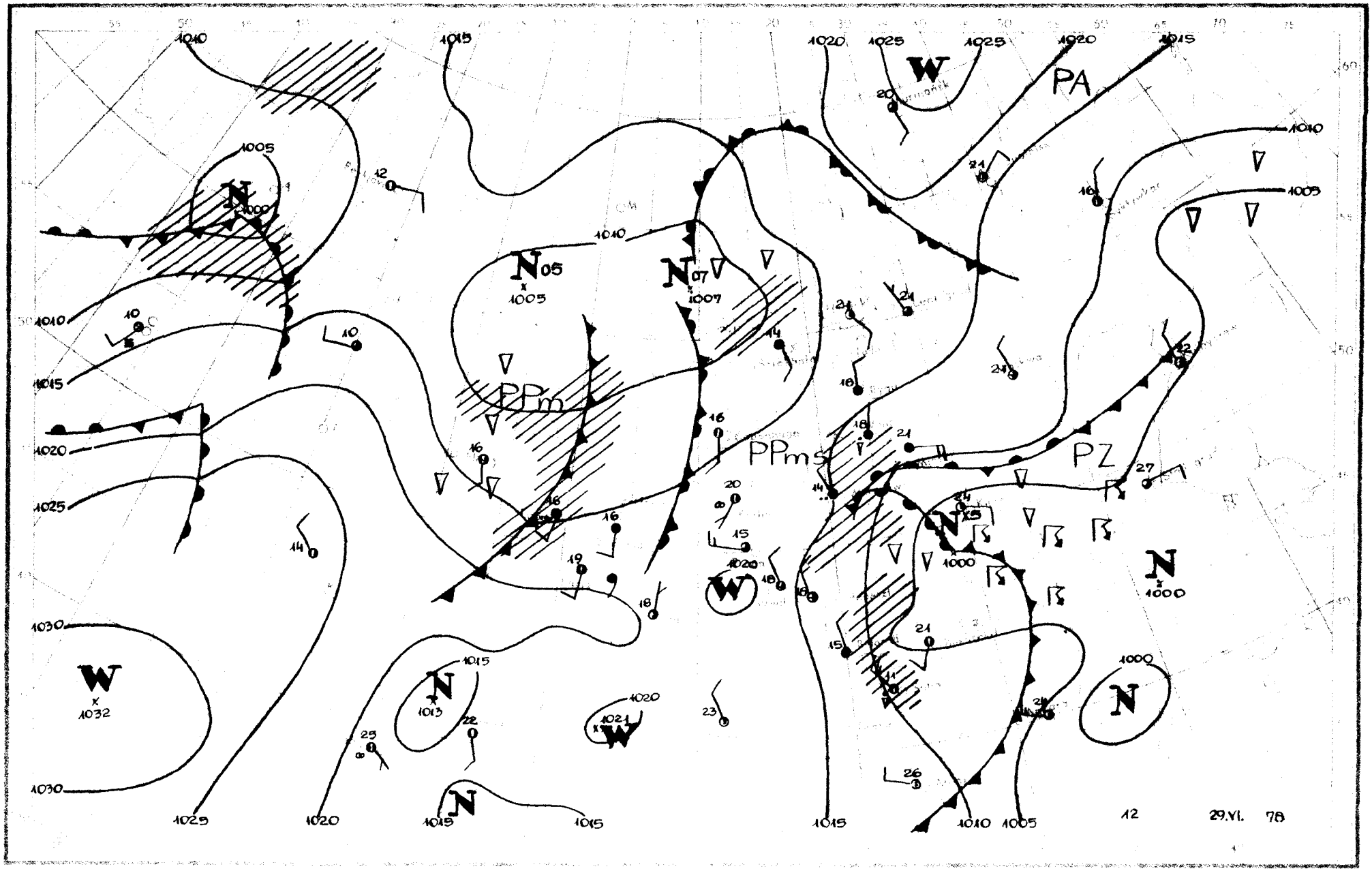
We wschodniej połowie kraju było zachmurzenie duże z opadami deszczu. Na pozostałym obszarze zachmurzenie małe i umiarkowane, przejściowo duże. Temperatura maksymalna wynosiła od 12°C w Łuszynie i Lesku do 21°C na północnym zachodzie, a minimalna od 5°C w Jeleniej Górze, Kłodzku i Gdańsku do 14°C na wschodzie. Wiatry były słabe i umiarkowane przeważnie zachodnie, w połowie wschodniej umiarkowane i dość silne z kierunków północnych.

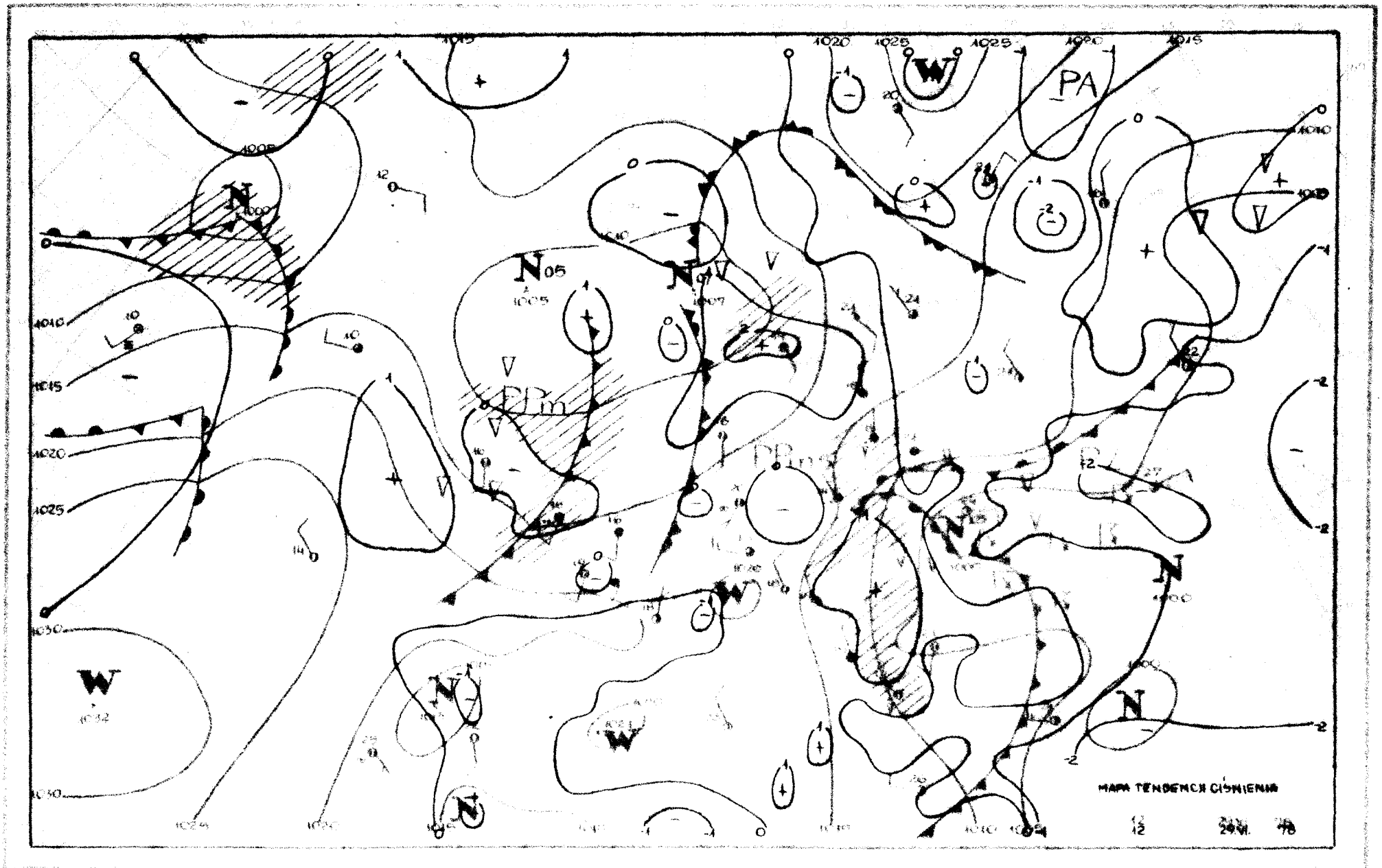


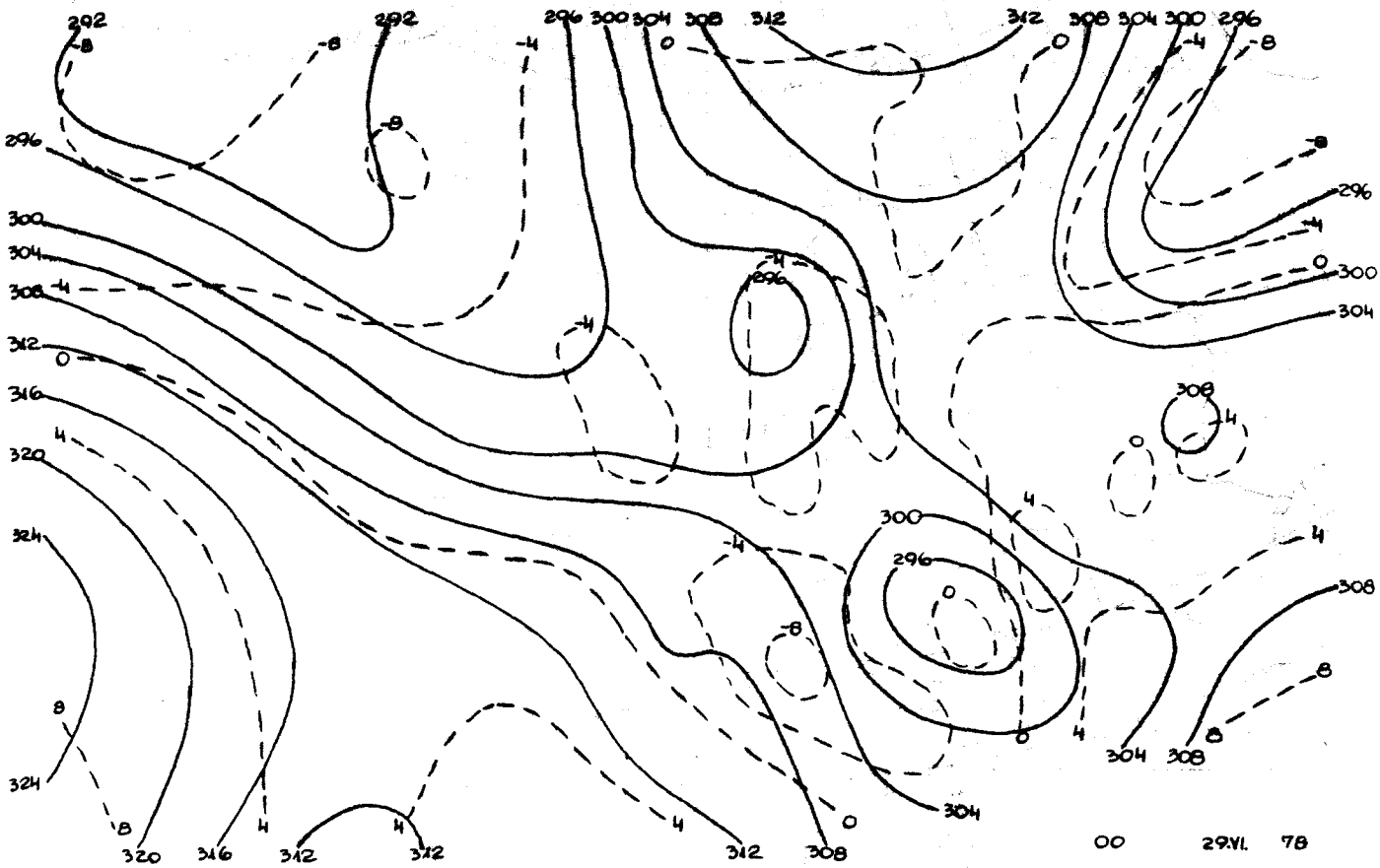


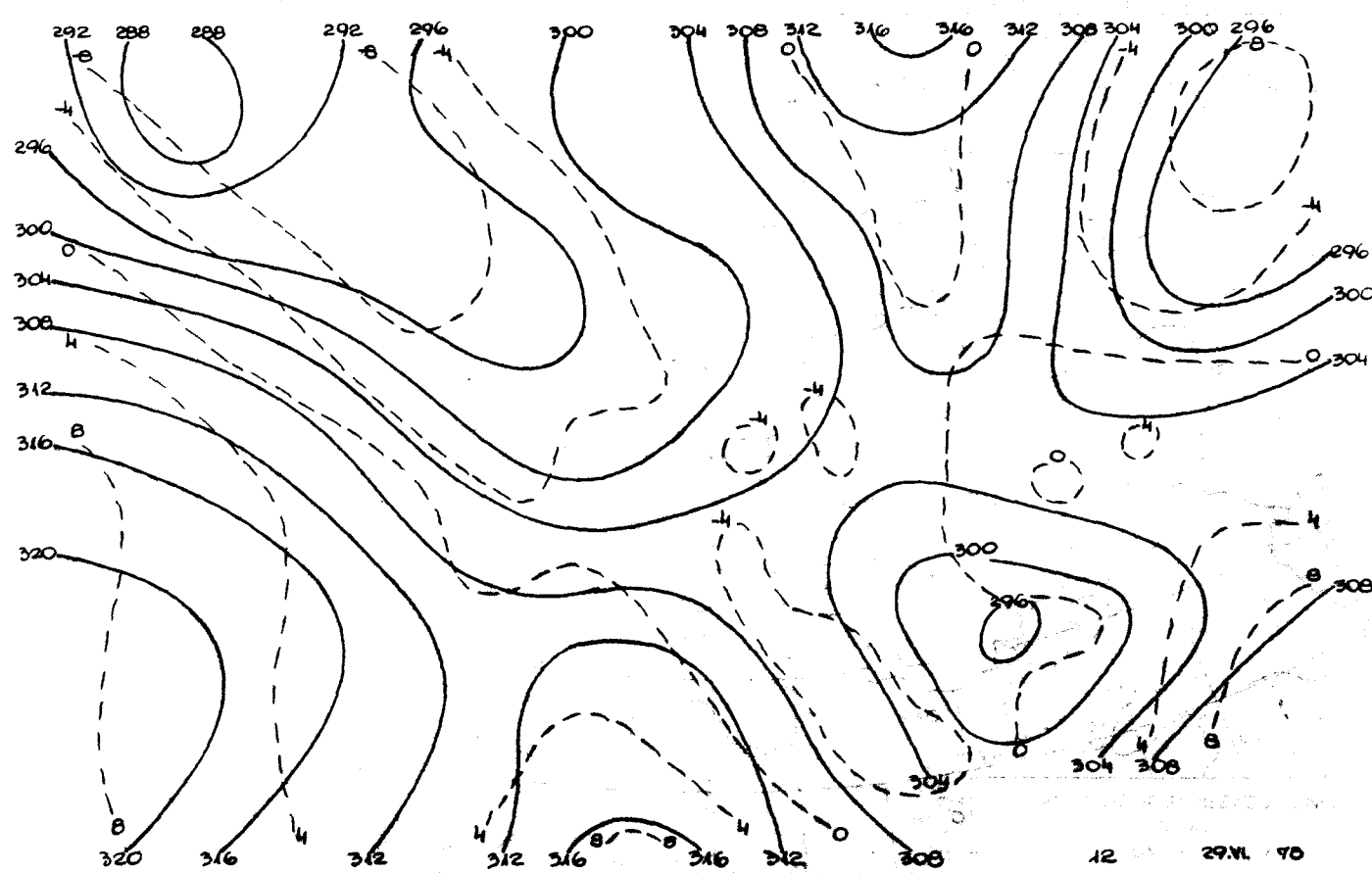

PPm
PPms
PZ
00
29.VI.
78


MAPA PRONOSTICO CONVENCIONAL


PA
PPm
PPms
PZ
12
29.VI. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA
PA
PPm
PPm
N
W
1005
1007
1010
1015
1020
1025
1030
1032
29.VI.
78





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

Druk PPWK-W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/B/76-19.V.76-X-12566-150

INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
ZAKŁAD PROGNOZ METEOROLOGICZNYCH KRÓTKOTERMINOWYCH – 01-673 WARSZAWA, UL. PODLEŚNA 61 – tel: 34-50-97

BIULETYN SYNOPTYCZNY

Dane synoptyczne z Polski w dniu 30.VI.1978 r.

SYNOP z godz. 00 GMT.

105	81403	97022	18315	80978	09102
150	20000	60021	19907	20930	07002
195	83506	96102	18514	854XX	13101
205	00000	56101	17911	00900	10203
235	01401	97011	19212	00900	08102
250	03501	97021	19510	00900	09305
272	83302	58102	18913	855XX	12102
295	83102	58601	15715	853XX	14103
330	02101	60021	19310	00900	07103
375	83203	60212	17714	755XX	12207
400	02002	60021	19813	00900	09002
424	20000	30100	19710	00901	09003
465	63301	60012	18418	60930	12207
495	83405	95102	18413	862XX	13006
510	10000	96101	52805	10630	04801
560	73202	60022	18714	756XX	09302
570	83503	96102	17713	7097X	12400
575	82701	40516	17512	864XX	12104
650	90114	00614	51002	9XXXX	02103
695	83005	30105	14713	863XX	12209

SYNOP z godz. 12 GMT.

105	72003	97051	17722	2283X	11706
150	61104	85021	18421	62600	09705
195	83004	96618	18415	4542X	14400
205	42305	60011	16124	42500	14612
235	21602	97010	17323	21600	09708
250	43401	97020	18223	42600	09709
272	13603	70021	18920	12600	10604
295	83202	40616	17316	6722X	15102
330	62604	62031	18224	63700	09808
375	83204	65032	18420	68000	14701
400	62303	62031	17720	52604	11810
424	31503	60030	18522	42700	09708
465	33203	70030	18221	32600	09706
495	73204	96106	17616	754XX	14400
510	72701	96101	53608	73XXX	07502
560	61002	98031	18620	62600	09706
570	73604	98031	18919	736XX	13602
575	63401	60031	18120	685XX	14803
650	90404	00456	52305	9XXXX	05204
695	73205	40105	17516	754XX	14104

TEMP Legionowo, godz. 00 GMT.

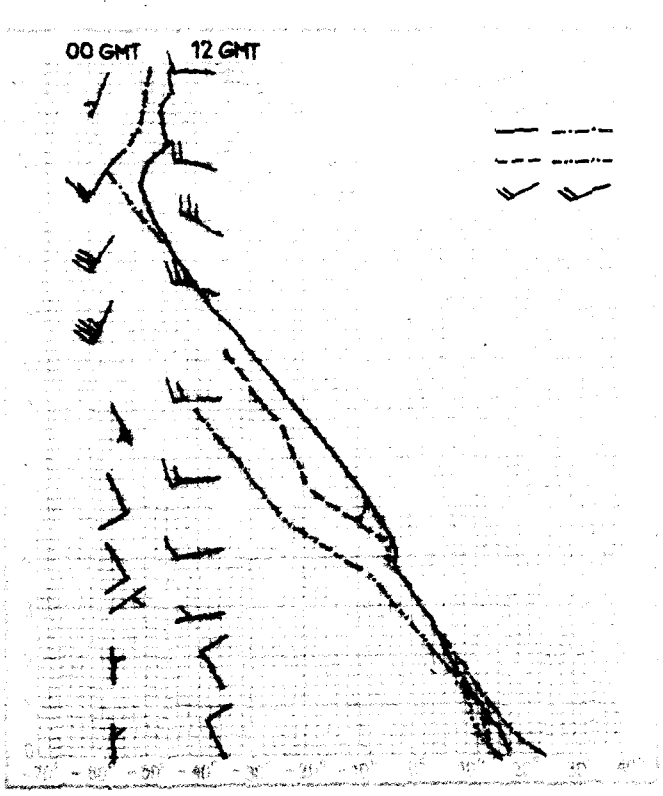
TTAA	30001	12374	99006	14224	36004	00148	14020	00507	85506	06200	00507	70079	01100	05003	50570	14959
		17004	40734	27949	16003	30935	425XX	22017	25056	497XX	22514	20200	529XX	22507	15388	495XX
		22002	10654	517XX	09503	88214	553XX	21509	77999							
TTBB	30001	12374	00006	14224	11970	13626	22940	12222	33916	10006	44903	10001	55838	05400	66683	01901
		77619	08300	88600	00913	99509	13959	11427	24344	22352	34545	33270	477XX	44214	553XX	55187
		499XX	66167	511XX	77158	487XX	88146	497XX	99113	471XX	11100	517XX	21212	00006	36004	11903
		01009	22930	02508	33819	36006	44727	06004	55574	15504	66477	18005	77436	12002	88320	22508
		99292	21521	11209	21509	22167	27503	33144	22001	44100	09503	41414	8072X	51515	02008	22800
		00505	33600	17504	61616	92804	10811	02508								

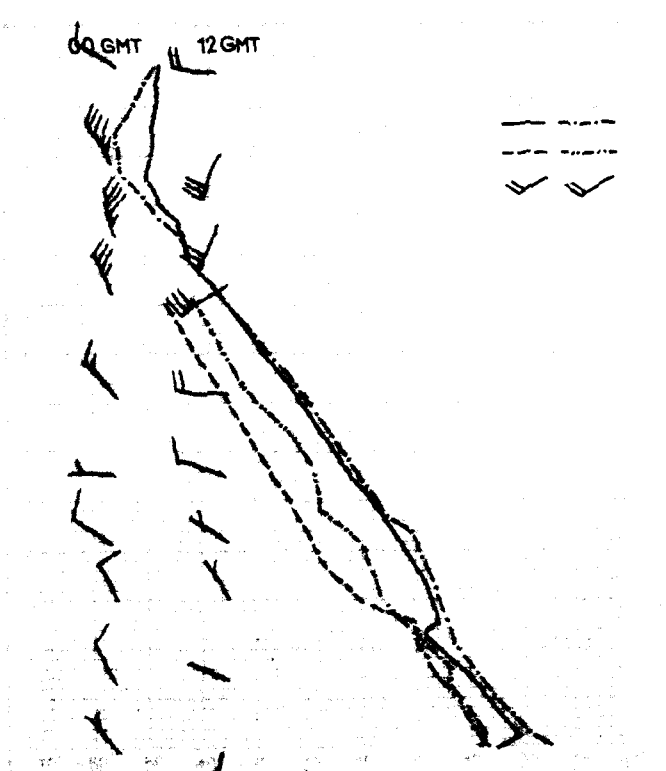
TEMP Wrocław, godz. 00 GMT.

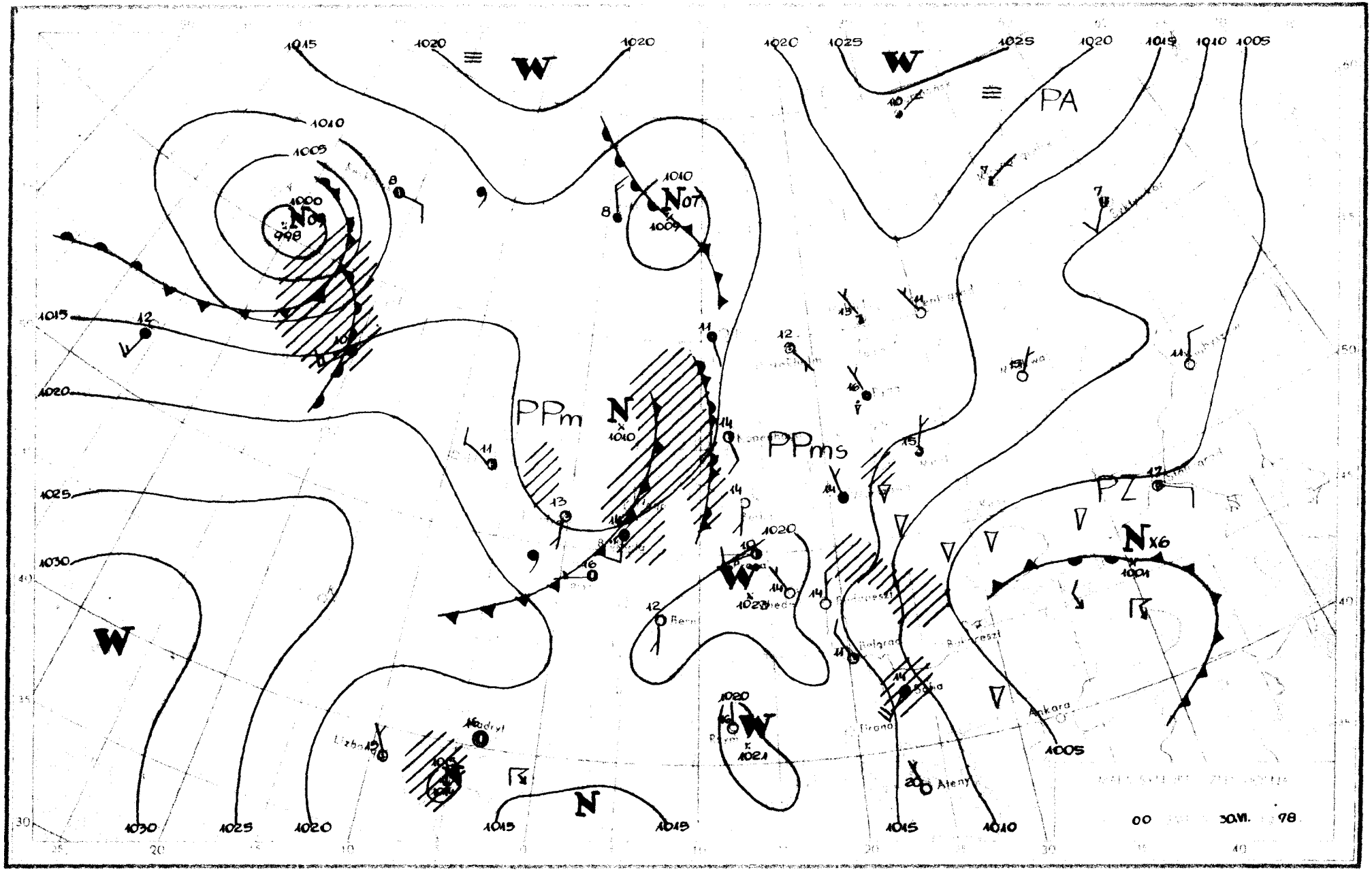
TTAA	30001	12425	99006	10618	00000	00166	11228	31002	85529	05850	33504	70090	00962	34004	50571	15365
		27002	40736	27163	32007	30937	409XX	34517	25059	479XX	36023	20204	525XX	34522	15391	509XX
		32008	10655	503XX	30002	88213	527XX	35526	77999							
TTBB	30001	12425	00006	10618	11987	15257	22896	09839	33756	03108	44741	00846	55641	03566	66500	15365
		77400	27163	88307	39961	99273	451XX	11213	527XX	22131	503XX	33100	503XX	21212	00006	00000
		11983	31005	22879	31003	33687	34004	44500	27002	55340	35013	66206	35527	77168	32507	88100
		30002	41414	00901	51515	11904	31003	22800	32505	33600	31004	61616	92830	11850	31503	
TTCC	30007	12425	70887	519XX	36003	50106	513XX	30438	503XX	88999	77999					
TTDD	30001	12425	11700	519XX	22300	503XX	21212	11700	36003							

Przebieg pogody w Polsce w dniu 30.VI.1978 r.

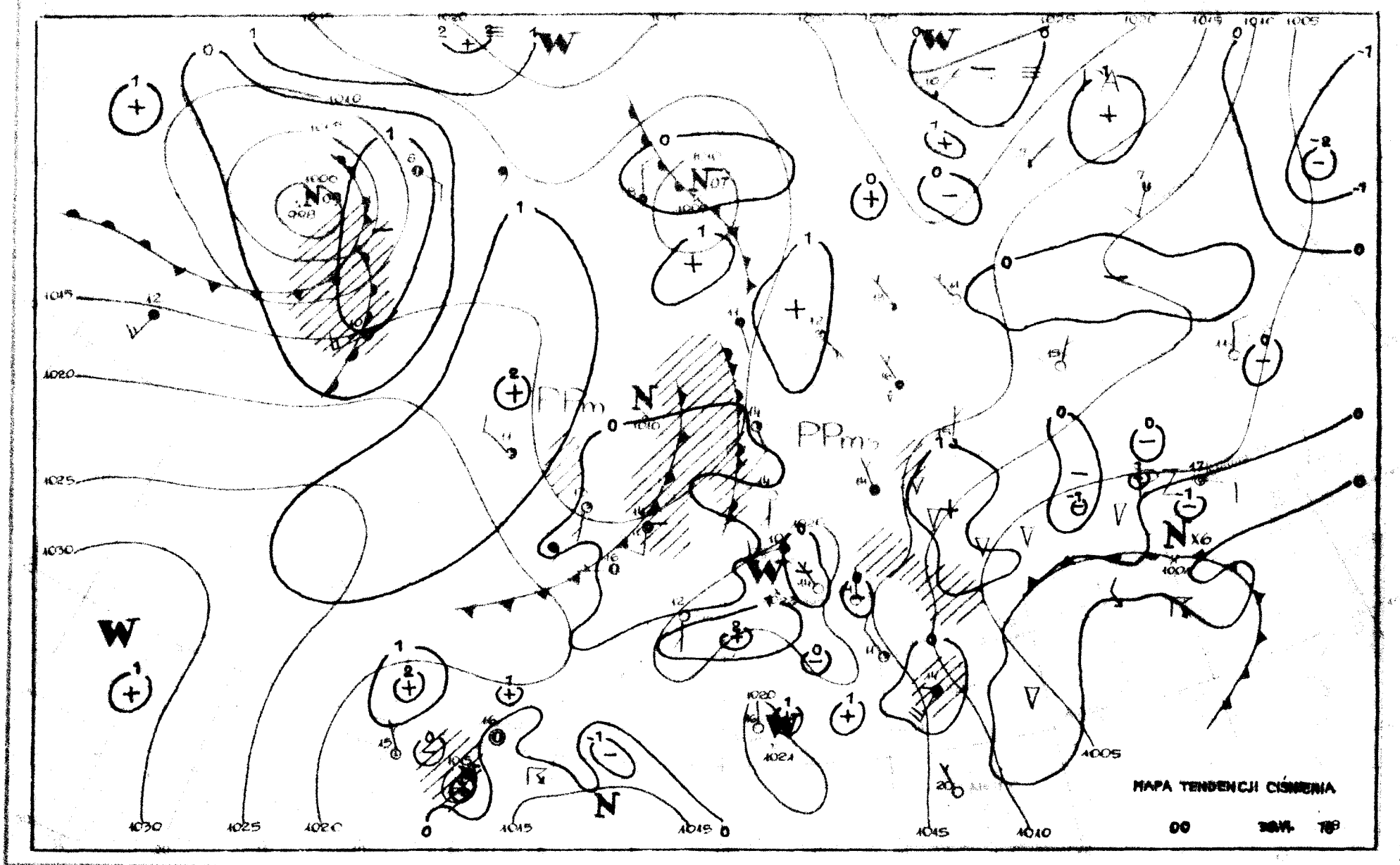
Na *wschodzie i północnym zachodzie zachmurzenie duże* i umiarkowane, miejscami występowały opady deszczu oraz lokalnie burze. Na pozostałym obszarze zachmurzenie było małe i umiarkowane. W nocy i rano na wschodzie notowano mgły. Temperatura maksymalna wynosiła od 16°C w Lesku do 25°C miejscami w zachodniej połowie kraju, a minimalna od 7°C w Kłodzku do 16°C w Lesku, Koszalinie i Ustce. Wiatry były słabe i umiarkowane, *na wschodzie z kierunków północnych*, a na zachodzie zachodnie i południowe.

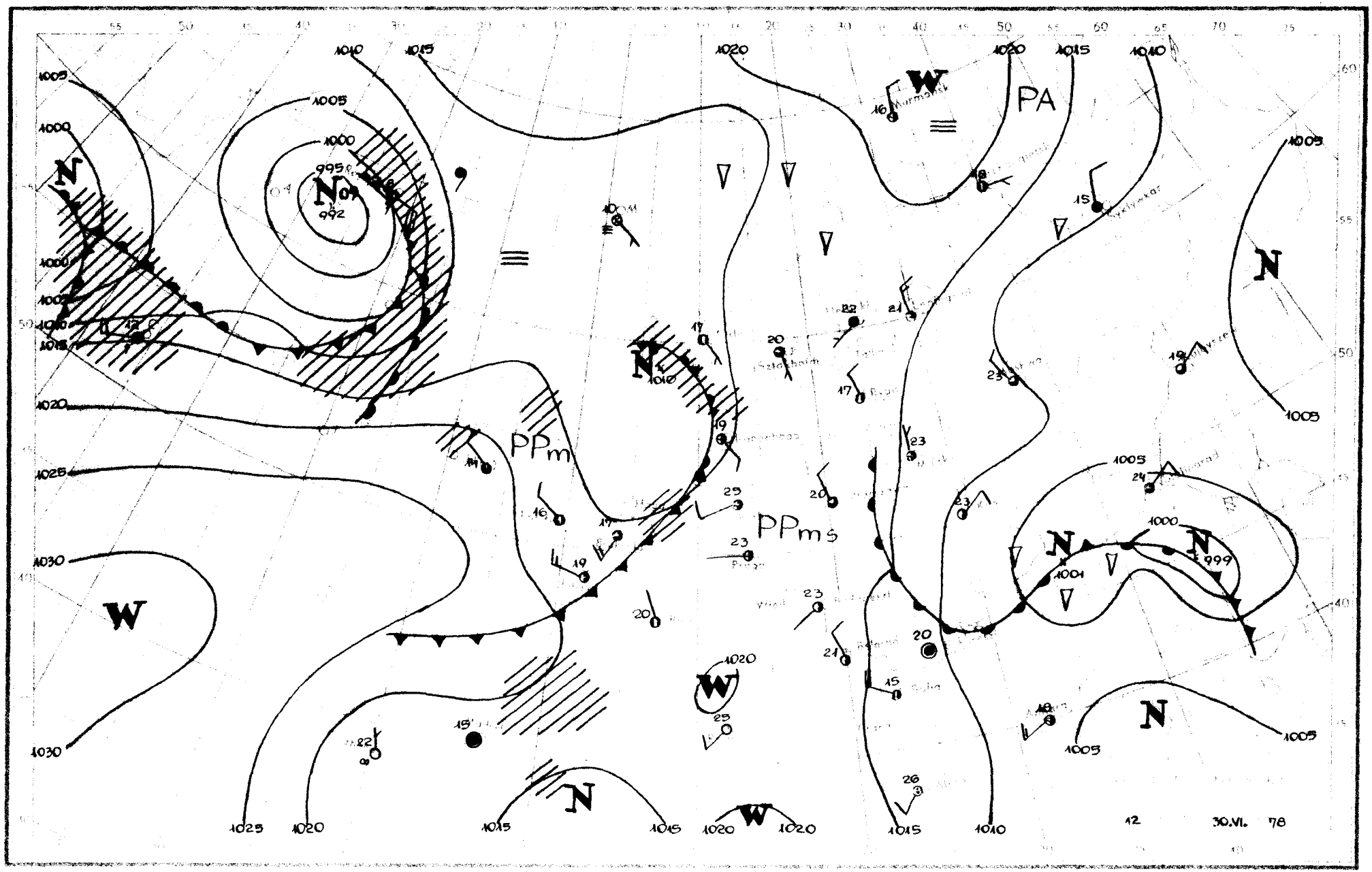


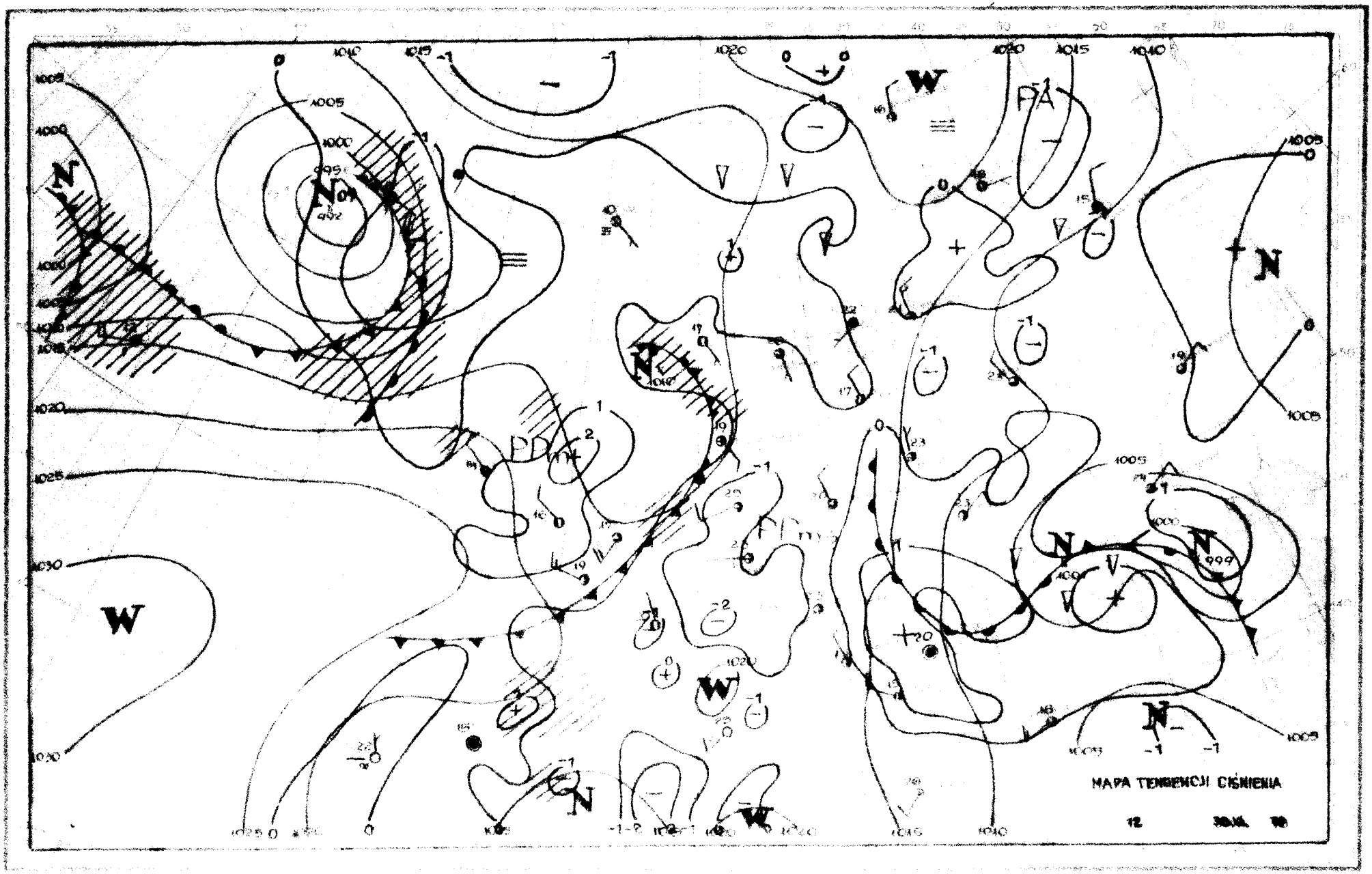


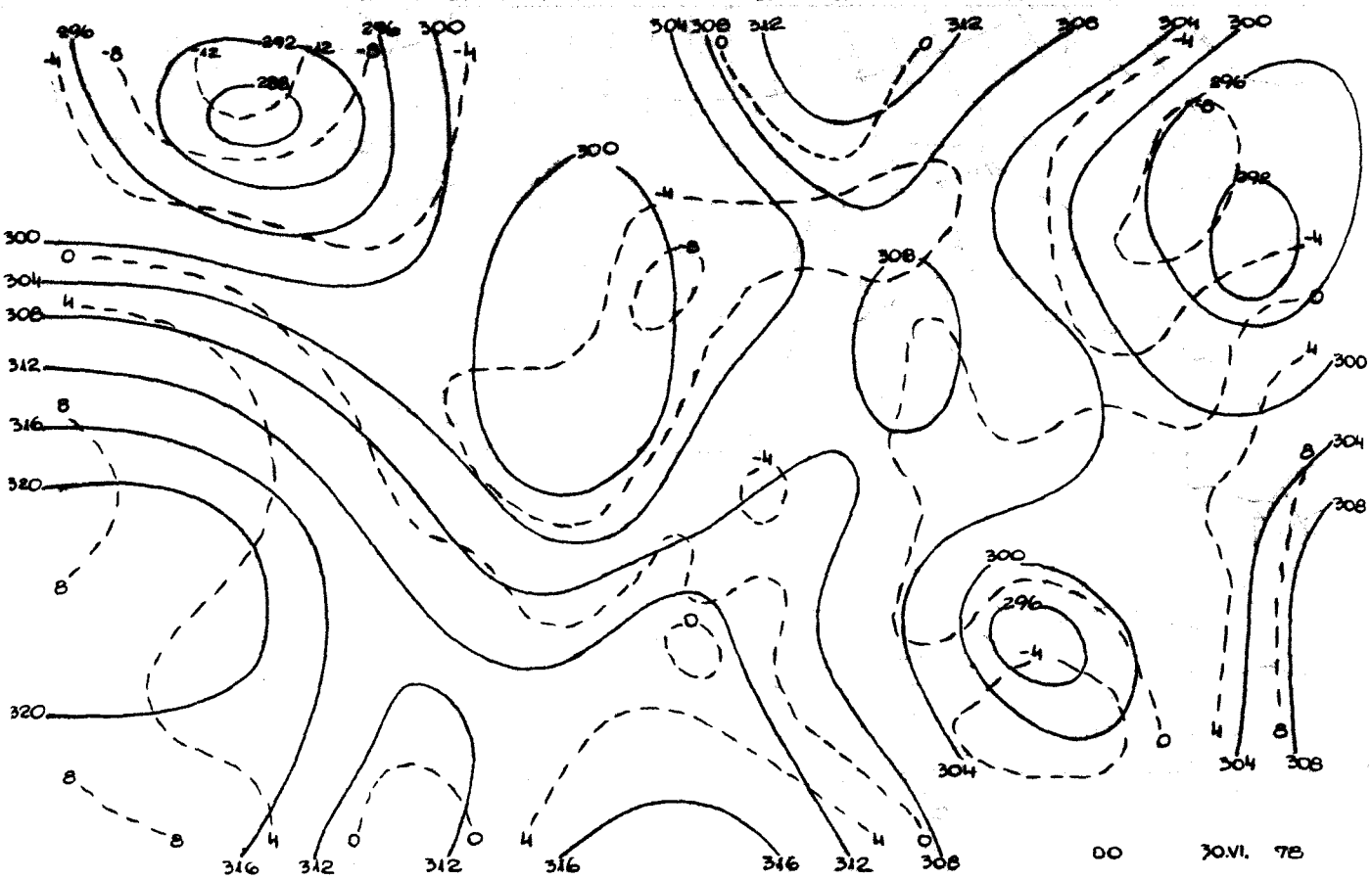


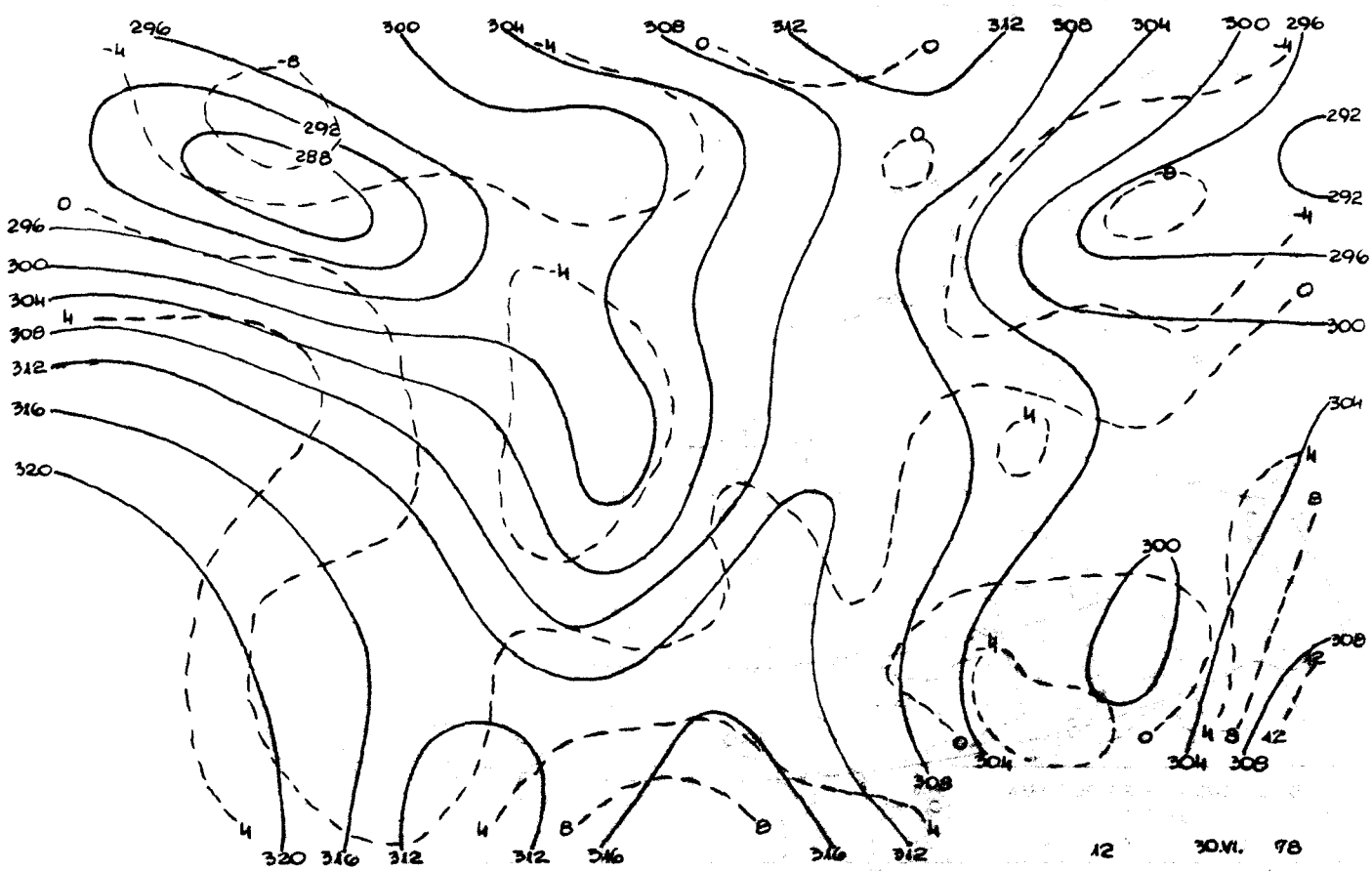
W
PA
PPm
PPms
PZ
N
Nx6
Ankara
Ateny
00
30.VI.
78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA


PA
PPm
PPmS
12
30.VI. 78


MAPA TENDENCJI CIŚNIENIA





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

Druk PPWK–W-wa, Solec 18. Zam. 7114/90/8/76-19.V.76-X-12566-150 000