IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS
WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

Hungary

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 182. szám. + Budapest + 1957. július 1.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A La-Manche csatorna vidékén elhelyezkedő sekély ciklon hatására Nyugat-Európába hüvös, óceáni légtömegek nyomulnak be záporokat, zivatarokat okozva. Európa nagy részén tovább tart a leszálló légmozgások következtében létrejött derült, száraz, meleg időjárás.

Hazánkban vasárnap csak gyenge nappali felhőképződés volt. Baja, Mohács és Siklós környékén kisebb záporeső volt. A nappali felmelegedés fokozódott, országszerte 31-34 fokot mértek. Ma hajnalban 15-18, helyenként azonban csak 20 fokig hült le a levegő.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 31 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás kedd estig:

Déli, délutáni felhőképződés, több helyen záporeső, zivatar.
Mérsékelt, a zivatarok idején megélénkülő szél.
Meleg idő.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel 15-18 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 32-35 fok között.

DEC 26 1959
WEATHER BUREAU

A hőmérsóklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

1957.VI.30-án: 25,9 C°, 764,9 mm. Eltérés: +4,7 C°, +4,2 mm.

1871 óra ezen a napon előfordult

legmagasabb hőmérséklet	36,0 C°	/1950./
legalacsonyabb hőmérséklet	10,4 C°	/1929./

QC 989 .H9 I32 1957 July-Sept.
LIBRARY
107 637
U S Department of Commerce

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.

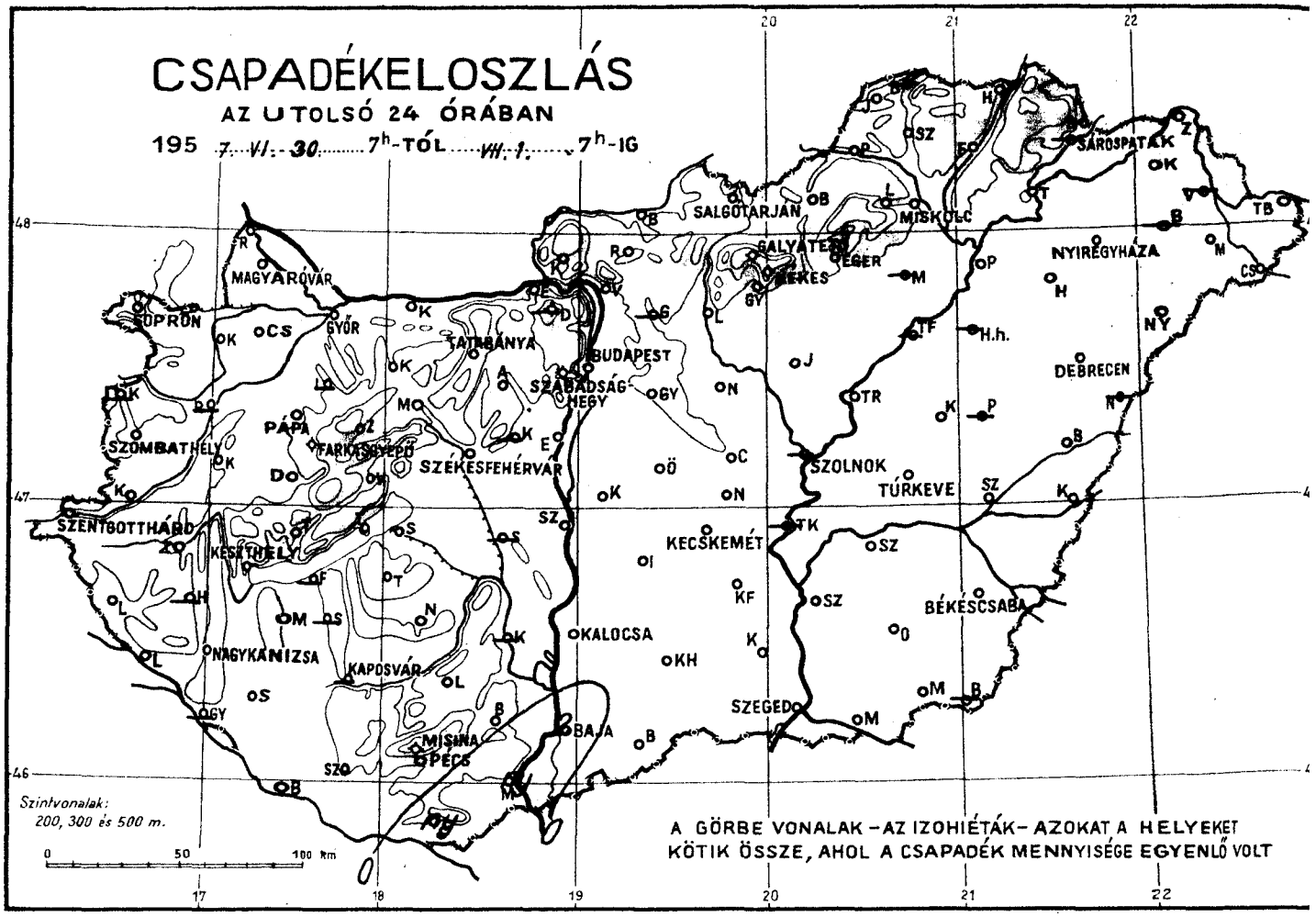
Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

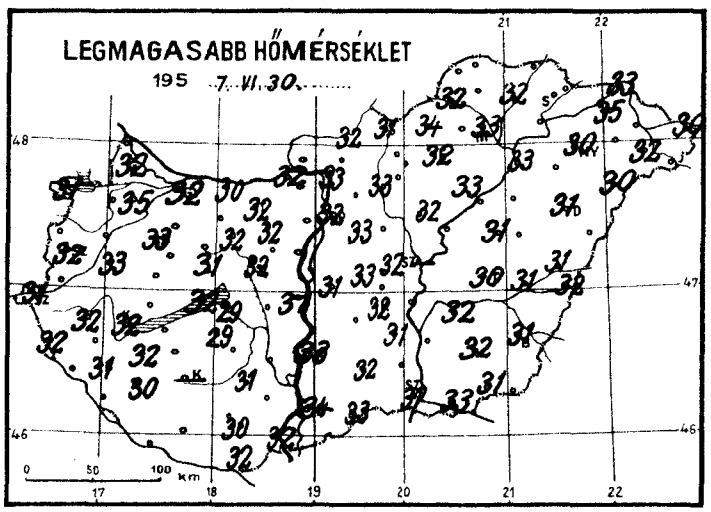
MISSING:

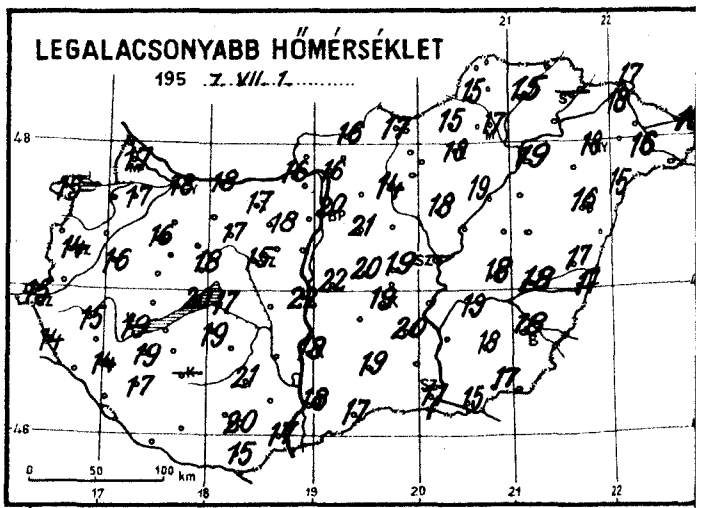
Az elmúlt időjárás

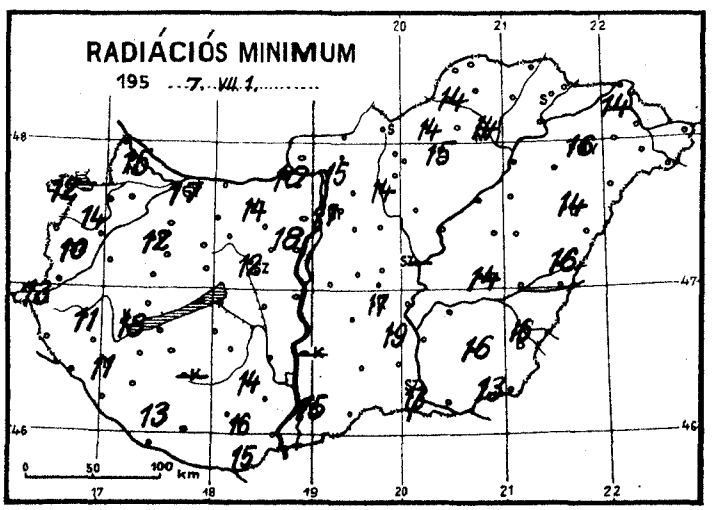
1957 - July
August

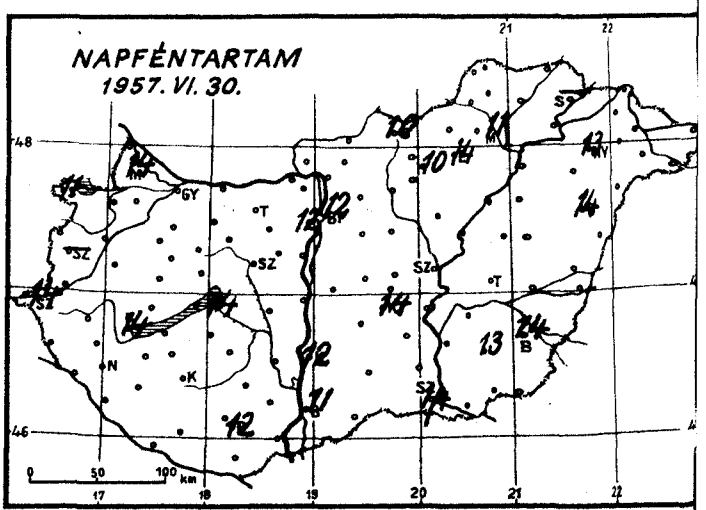
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



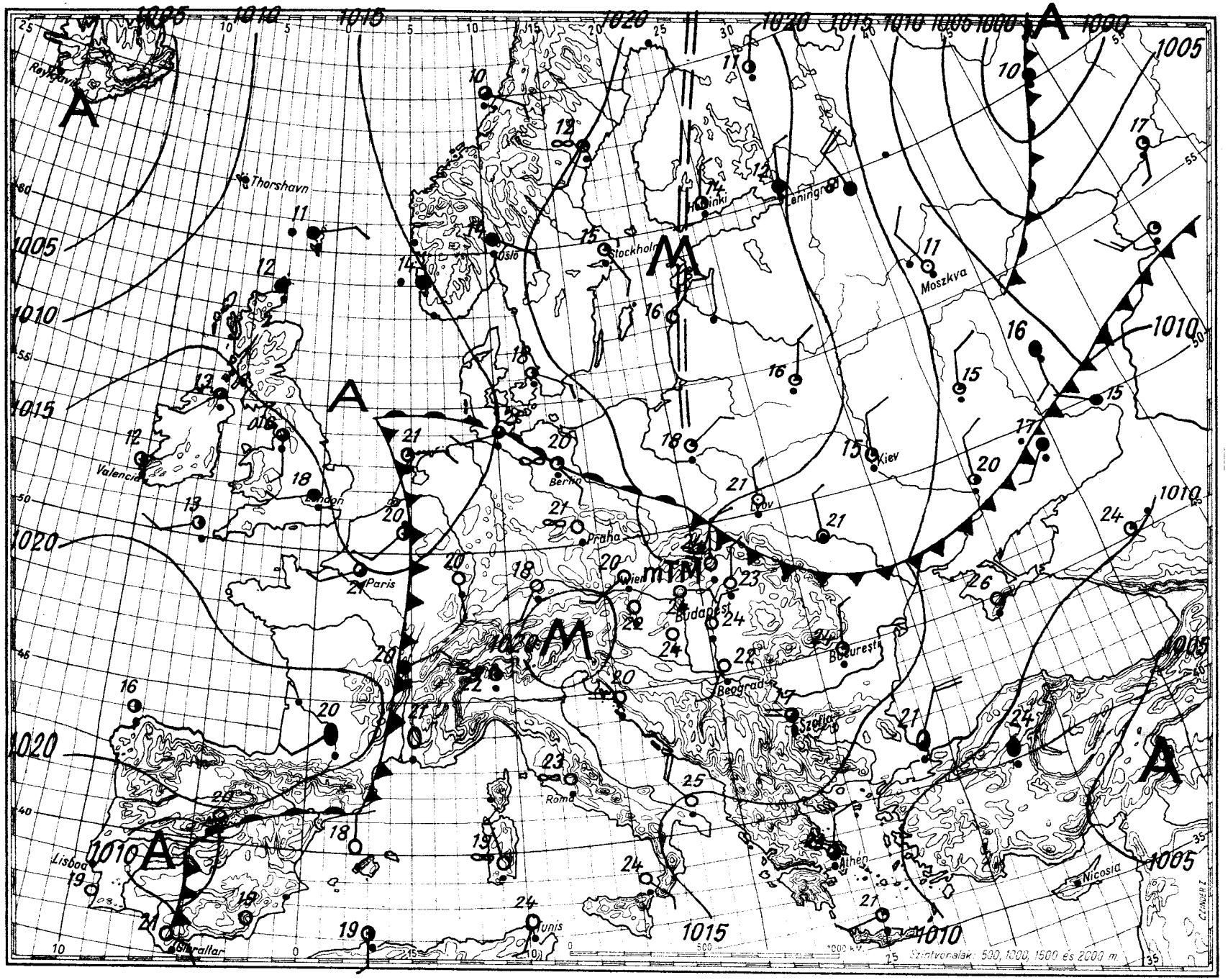






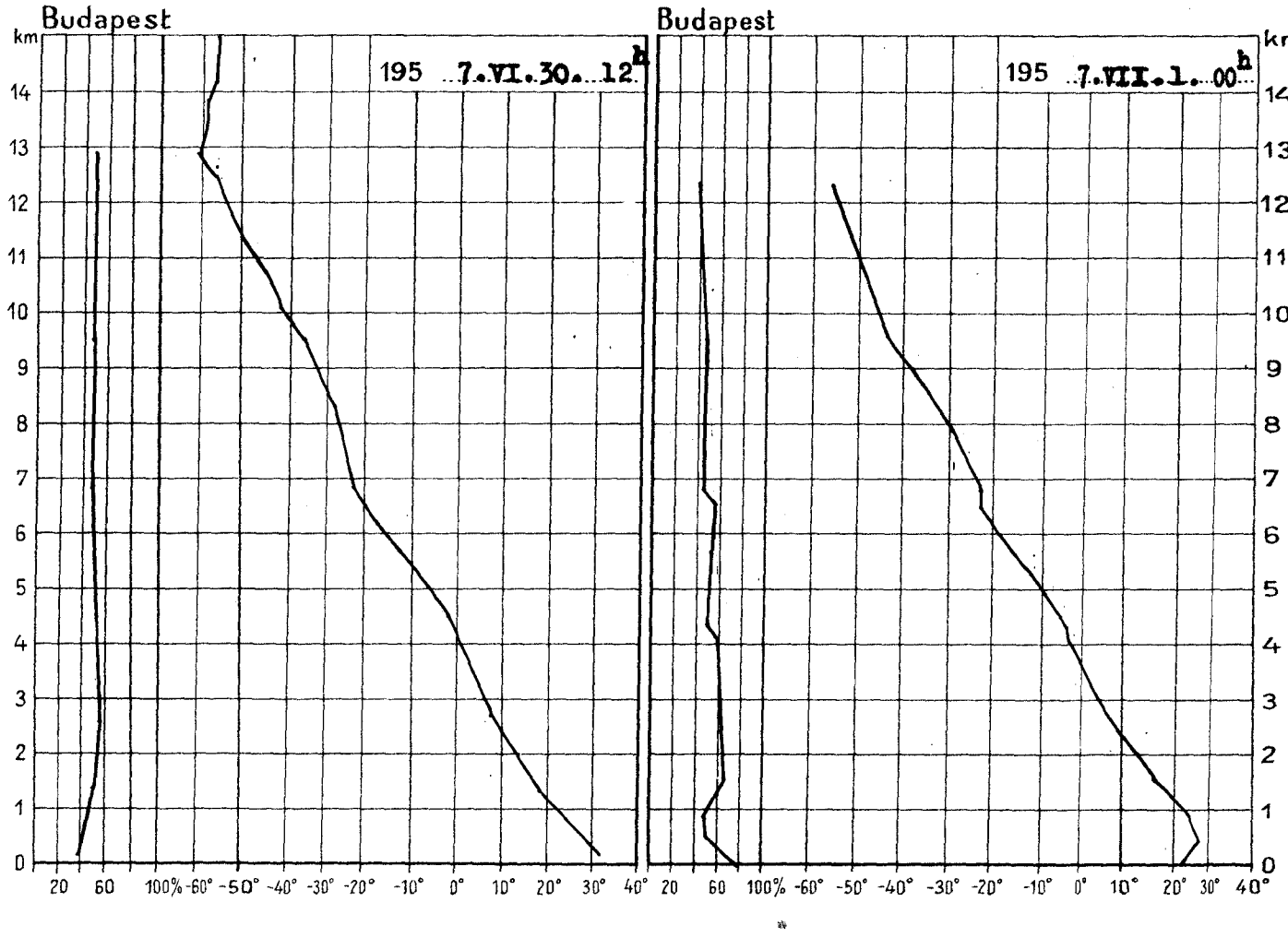


Időjárási helyzet 1957. év JULIUS hó 7. nap 7 óra



mm mb
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
940 950
930 940

Magassági légállapotmérés



195 7.VI.30. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1003.7	30.2	34
0·5	960	26.0	38
1	909	20.8	43
1·5	857	15.8	48
2	809	12.3	54
2·5	760	8.8	63
3	718	5.8	52
4	633	0.3	44
5	560	-6.0	48
6	490	-14.0	50
7	429	-23.1	47
8	373	-27.5	45
9	325	-33.0	46
10	280	-41.9	47
11	241	-48.1	45
12	217	-55.3	45
13	177	-60.0	
14	151	-58.0	
15	129	-56.2	

Magaslégköri időhelyzet

Nagybritánián keresztül különböző hőmérsékletü légtömegek haladnak Észak- és Kelet-Európa felé, amelyek az Északi-tenger vidékén és a Szovjetunió északi részén felmelegedést, máshol lehülést okoznak. Európa délnyugati területein továbbra is az afrikai meleg levegő van uralmon. Ezen a területen advekció nem észlelhető. Hazánk felett 4100 m-ig emelkedett a levegő hőmérséklete, felette gyenge hőmérsékletcsökkenés következett be. A 0 fokos szint alig változott, magassága 3750 m. A -10 fokos szint 280 m-rel alacsonyabbra, 5010 m-re került.

Pápainé s.k.

195 7.VII.1. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	1001.5	22.0	74
0·5	960	26.0	53
1	909	23.4	49
1·5	856	18.8	60
2	808	13.2	57
2·5	760	10.0	53
3	714	6.0	55
4	632	-2.0	59
5	559	-9.2	46
6	400	-17.0	54
7	427	-22.6	45
8	372	-30.0	43
9	321	-37.5	43
10	277	-44.2	43
11	240	-50.8	38
12	204	-56.0	38
13			
14			
15			

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F.V. POMAVER GYULA

1957. július hó,
1. nap hétfő.
70. évfolyam 182. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	N 1	1019.1	22	.		32	17	15	14
Sopron	0	NW 1	19.3	23	.		31	15	12	11
Szombathely	0	— 0	19.4	21	.		32	14	10	—
Szentgotthárd	0 =	SW 1	19.3	18	.		31	15	13	14
Pápa	0	— 0	18.9	21	.		33	16	12	—
Győr	0	WSW 2	18.7	22	.		32	18	17	—
Tatabánya	0	N 1	19.0	22	.		32	17	14	—
Székesfehérvár	—	—	—	—	.		32	15	12	—
Siófok	0	— 0	18.1	23	.		29	17	17	14
Keszthely	0	— 0	18.6	23	.		32	19	18	14
Zalaegerszeg	0	— 0	18.6	20	.		32	15	11	—
Nagykanizsa	0	— 0	19.3	21	.		31	14	11	—
Kaposvár	—	—	—	—	—		—	—	—	—
Pécs	0	— 0	17.3	24	.		30	20	16	12
Budapest M. I.	0	E 1	18.4	24	.		32	20	17	12
Salgótarján	0	E 1	19.2	20	.		31	17	15	10
Eger	0 =	— 0	18.9	21	.		32	18	15	14
Miskolc	0 =	N 3	19.1	23	.		33	17	14	11
Sárospatak	—	—	—	—	—		—	—	—	—
Baja	0	— 0	18.3	23	2		34	18	15	11
Kalocsa	0 =	— 0	18.7	25	.		33	18	—	12
Kecskemét	0	— 0	17.9	23	.		32	19	17	14
Szeged	0	NNE 2	17.6	24	.		31	17	13	14
Szolnok	—	—	—	—	—		—	—	—	—
Túrkeve	0	W 1	—	23	.		30	18	14	—
Békéscsaba	0	NNE 1	18.3	22	.		31	18	16	14
Debrecen	0	NE 4	18.7	23	.		31	16	14	14
Nyíregyháza	0	N 2	18.9	23	.		30	18	16	13
Kékestető (1000 m)**	0	— 0	905.7	17	.		24	15	—	10
Galyatető (932 m)**	—	—	—	—	.		26	18	—	—
Misinatető (534 m)*	0	N 2	961.2	26	.		28	25	15	—
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 1	961.5	25	.		30	21	—	12
Farkasgyepü (400 m)*	0	— 0	961.1	23	.		31	21	15	—

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	.		Tihany	.		Putnok	.		Záhony	.	
Csorna	.		Fonyód	—		Jósvafő	.		Kisvárda	.	
Kapuvár	.		Marcali	.		Bódvaszilas	—		Vásárosnamény	—	
Kőszeg	—		Somogyvár	—		Lillafüred	.		Baktalórántháza	—	
Ragyogóhíd	—		Tab	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	
Körmend	.		Sárbogárd	—		Fügöd	.		Tiszabecs	.	
Lenti	.		Sztálinváros	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.	
Hahót	—		Nagykónyi	.		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	.	
Letenye	.		Somogyszob	.		Tokaj	.		Polgár	.	
Gyékényes	—		Barcs	.		Mezőkeresztes	—		Hajdúdorog	.	
Káld	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Hortobágy	—	
Lovászpatona	—		Lengyel	.		Jászapáti	.		Nagyléta	—	
Devecser	.		Középhidvég	—		Nagykáta	.		Tiszaroff	.	
Tapolca	.		Bátaapáti	.		Gyömrő	.		Karcag	.	
Zirc	.		Mohács	ny		Örkény	.		Püspökladány	—	
Veszprém	.		Siklós	ny		Kúnszentmiklós	.		Berettyóújfalu	.	
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	.		Szeghalom	.	
Kisbér	.		Balassagyarm.	.		Nagykőrös	.		Körösszakál	.	
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	—		Szarvas	.	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szentes	.	
Esztergom	.		Galgamácsa	—		Kiskúnfélegyh.	.		Orosháza	.	
Dobogókő	—		Lőrinci	.		Kiskúnhalas	.		Makó	.	
Ercsi	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Mezőhegyes	.	
Kápolnásnyék	—		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Battonya	—	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.30.	Szhely 11 h		Siófok 11 h		Pécs 11 h		Szeged 11 h		Debrecen 11 h		Bpest 12 h		Miskolc 13 h		Bpest 15 h		Szhely 16 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	-	0	270	2	90	7	40	2	360	2	320	2	360	2	320	2	-	0
500 m	270	1	290	1	70	3	50	5	20	3	230	2	340	3	320	1	130	1
1000	270	1	330	2	20	7	30	4	20	3	230	2	340	2	70	3	130	1
1500	280	7	340	5	20	7	40	6	40	4	230	2	10	4	70	3	70	1
2000	210	1	340	5			50	8	40	8	340	0	360	7	70	3	60	2
3000	-	0	40	5			60	9	90	7	50	4	360	7	40	2	60	2
4000	230	1	60	5			50	8	70	7	50	4					50	4
5000	250	4	80	4					50	5	30	2					20	2
7000	200	3	30	3					10	3	350	2					270	3
9000	360	1	250	1					340	5	280	5					290	6
10000	70	1	300	3					340	5	240	7					280	6
12000	300	6	350	2					320	8	320	3					290	9
14000	320	4							360	10	360	3					280	7
16000									10	4	340	3					320	6
18000											150	4					320	6
20000																	320	6

VI.30.	Szeged 17 h		Debrecen 17 h		Siófok 17 h		Bpest 18 h		Miskolc 18 h		Pécs 19 h		Bpest 21 h		Szhely 22 h		Pécs 23 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	2	-	0	-	0	-	0	-	0	360	2	-	0	-	0	90	2
500 m	40	6	50	8	340	3	320	4	160	2	60	5	80	1	100	1	70	3
1000	40	6	50	8	10	4	140	4	130	1	50	2	50	1	160	1	60	5
1500	40	6	40	9	10	4	140	4	-	0	70	6	40	2	160	2	60	5
2000	20	6	40	12	30	2	70	3	-	0	70	6	40	4	110	4		
3000	50	5	30	9	60	2	10	3	30	4			50	8				
4000	70	10	40	5			40	6	10	6								
5000	30	7	20	8			10	3	10	6								
7000	60	4	360	8			310	6										
9000	20	8	350	6			310	6										
10000	360	4	340	12			320	6										
12000	340	5	320	14														
14000	360	7	320	9														
16000	40	10																
18000																		
20000																		

VII.1.	Bpest 0 h		Szeged 0 h		Siófok 1 h		Bpest 3 h		Szhely 4 h		Szeged 4 h		Debrecen 5 h		Miskolc 6 h		Bpest 6 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	-	0	360	2	-	0	360	2	-	0	360	2	360	2	360	2	360	2
500 m	-	0	30	4	90	5	20	2	360	1	50	8	60	8	40	6	70	3
1000	-	0	50	8	90	5	40	3	360	1	50	8	40	9	40	6	70	3
1500	40	3	60	8	110	3	70	2	50	1	60	10	40	9	40	6	70	3
2000	100	5	60	8	110	3	80	4	70	3	50	11	30	7	10	6	100	3
3000	100	5	70	7	110	3	100	3	120	5	50	4	30	7	360	7	40	3
4000	50	2							70	3	40	5	20	6	330	7	20	4
5000	350	3							110	4	40	6	10	6	360	5	360	3
7000	330	0							100	4	10	6	40	9	10	9	80	4
9000									80	4	340	9	30	11	20	13	50	11
10000									50	6	360	8	30	11			60	8
12000									60	6	340	9	20	15			40	6
14000									260	6	350	10	20	16				
16000									350	8			20	16				
18000													20	16				
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 183. szám. + Budapest + 1957. július 2.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A skandináviai ciklon hideg frontja a magasban ma hajnalra Németország felé kissé hűvösebb levegőt szállitott, amelynek hatására az emlitett területeken záporok, zivatarok voltak. A tegnapi nap folyamán egész Közép-Európában 30 fok fölé emelkedett a hőmérséklet, Hamburgban 36, Hannoverben 35 fokot mértek.

Hazánkban hétfőn délután két kisebb területen, még pedig egy északi határmenti sávban, valamint Pécs és Kalocsa környékén záporok, zivatarok voltak. Romhányból jégesővel 30, Gyöngyösről 18, Vácról 9 mm csapadékot jelentettek. A nappali hőmérséklet általában 31-34, Győrött, Csornán és Makón 35 fokig emelkedett.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 30 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, alig változik.

Várható időjárás szerda estig:

Nappali felhőképződés, több helyen záporeső, zivatar.
Mérsékelt, időnként élénkebb szél.
A meleg tovább tart.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 16-19,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 31-34 fok között.

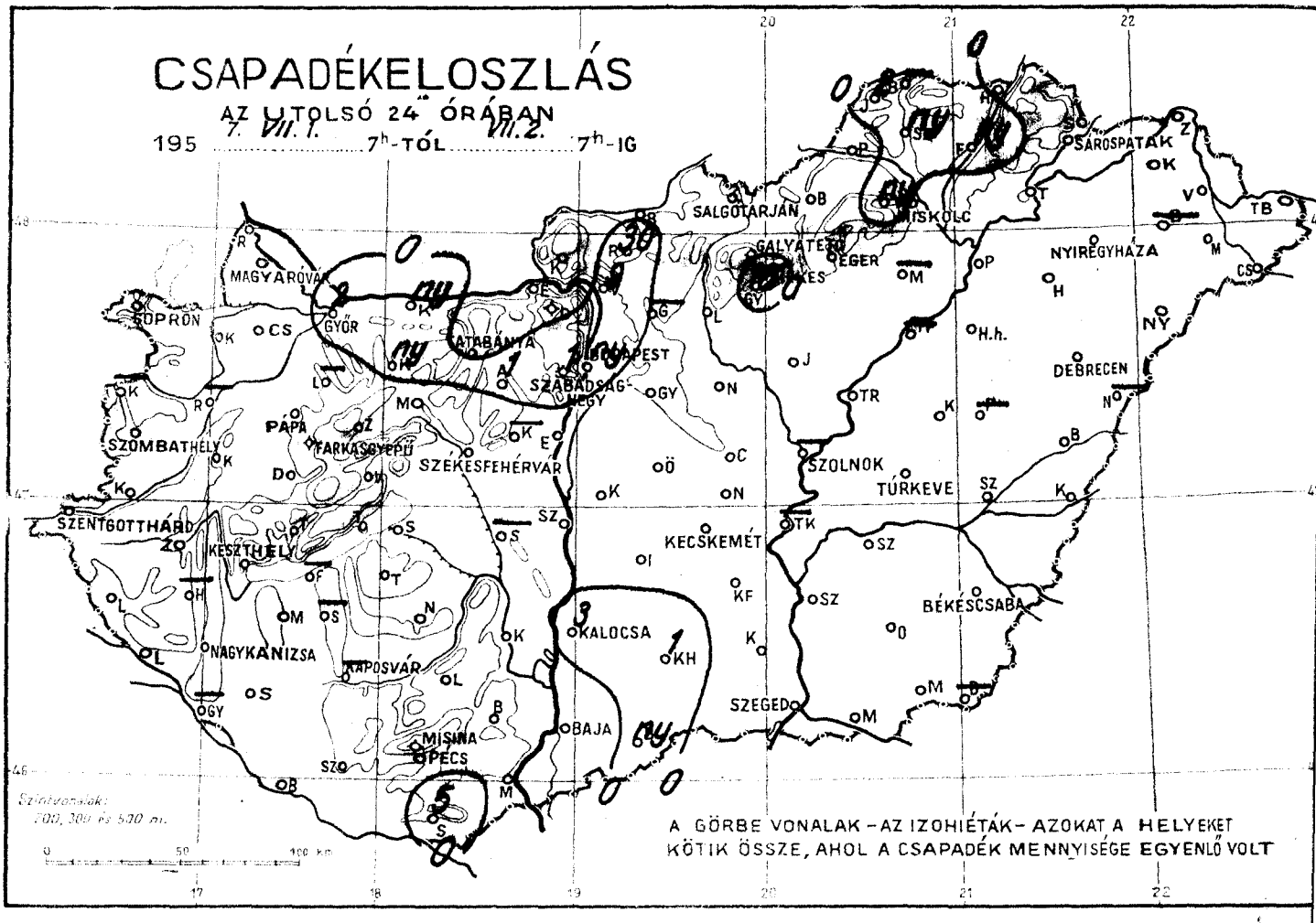
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

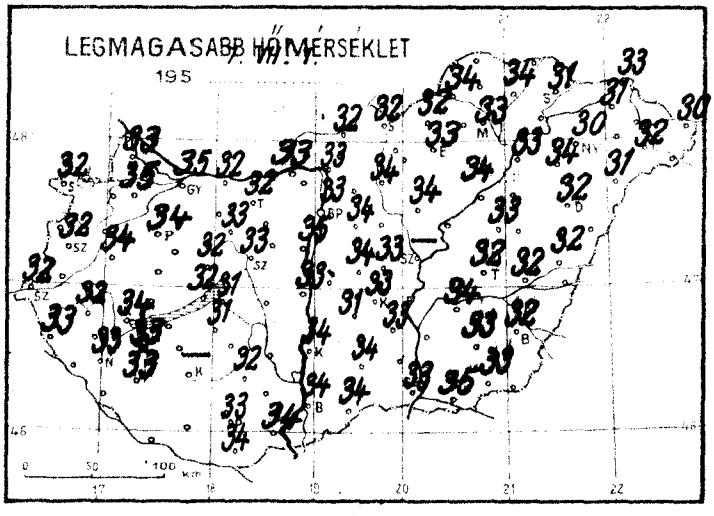
1957.VII.1-én: 26,8 C°, 762,9 mm. Eltérés: +5,4 C°, +2,6 mm.

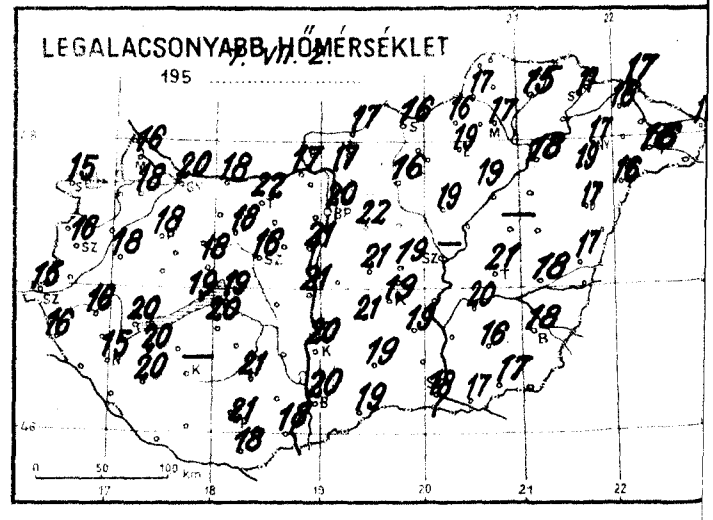
1871 óta ezen a napon előfordult

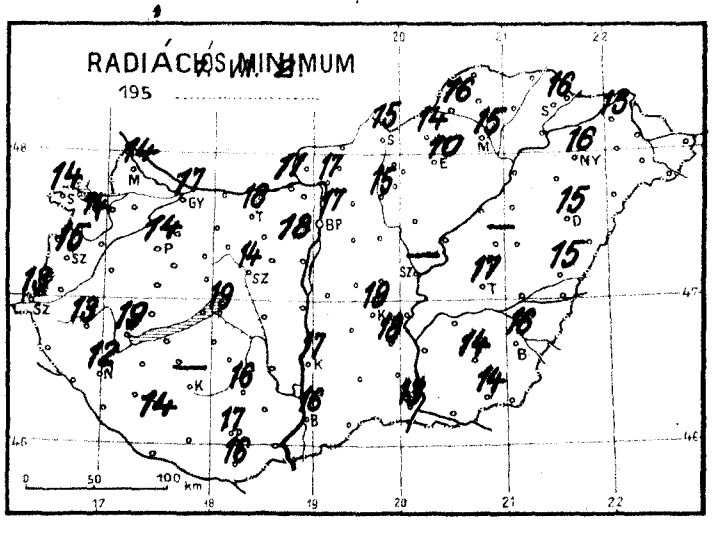
legmagasabb hőmérséklet	38,3 C°	/1950./
legalacsonyabb hőmérséklet	10,1 C°	/1923./

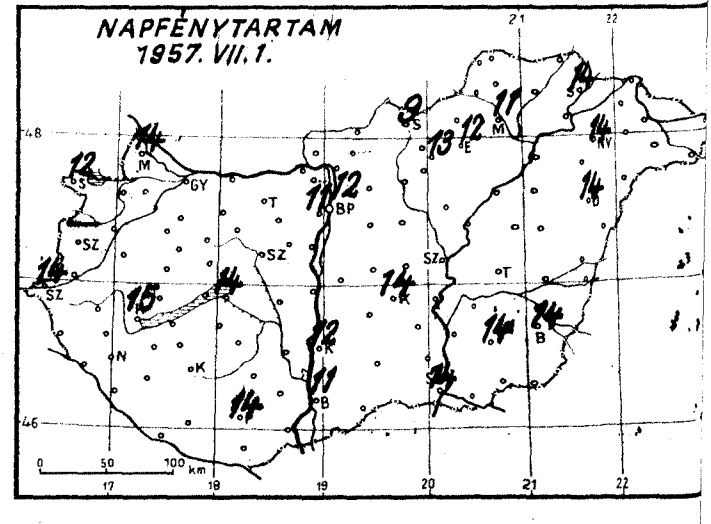
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

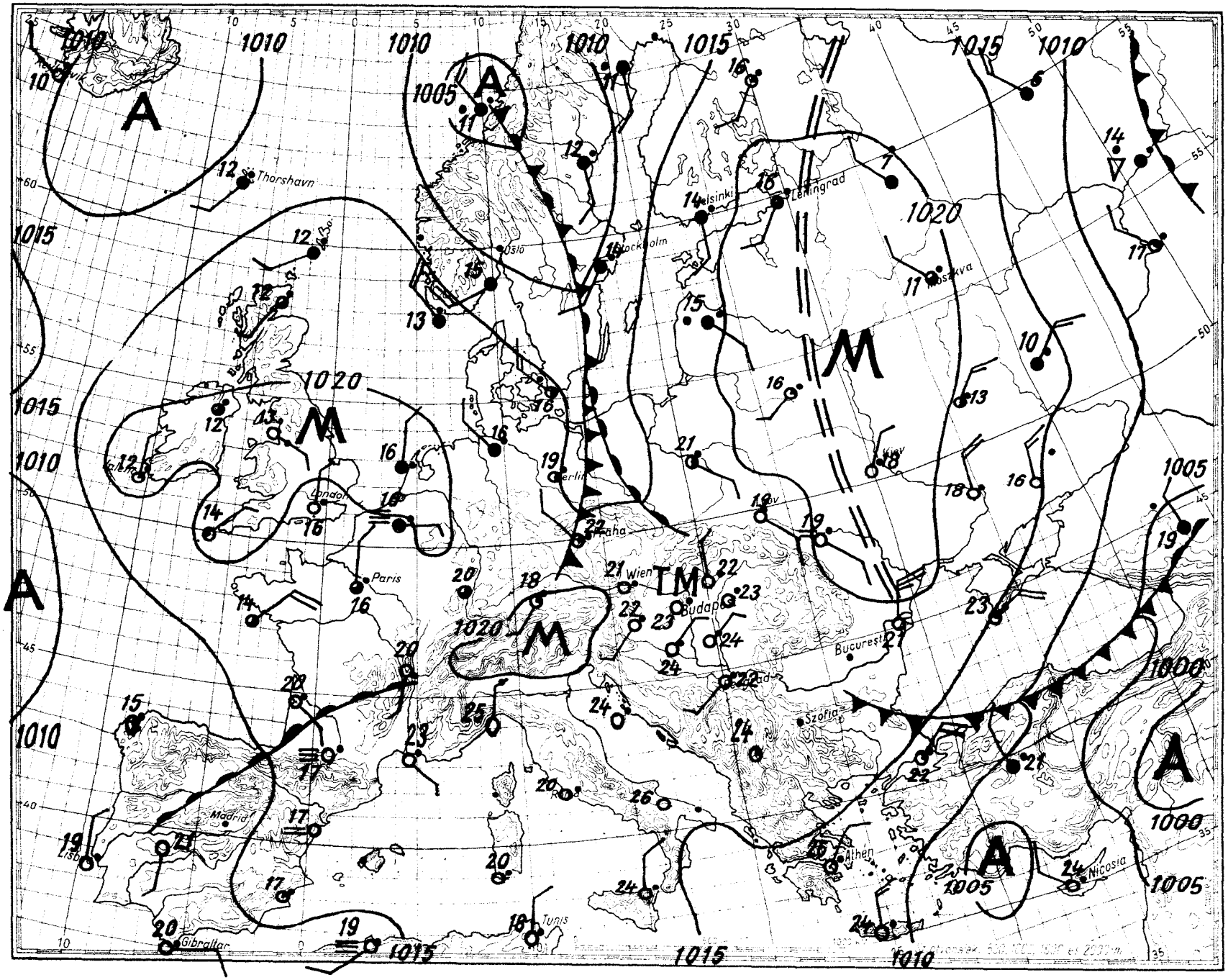




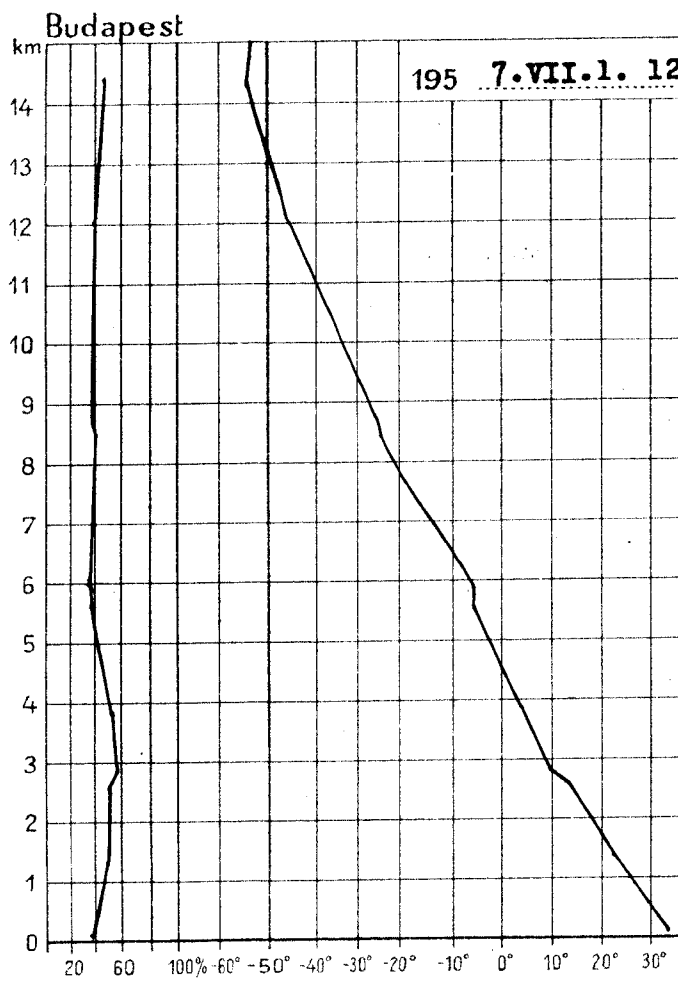


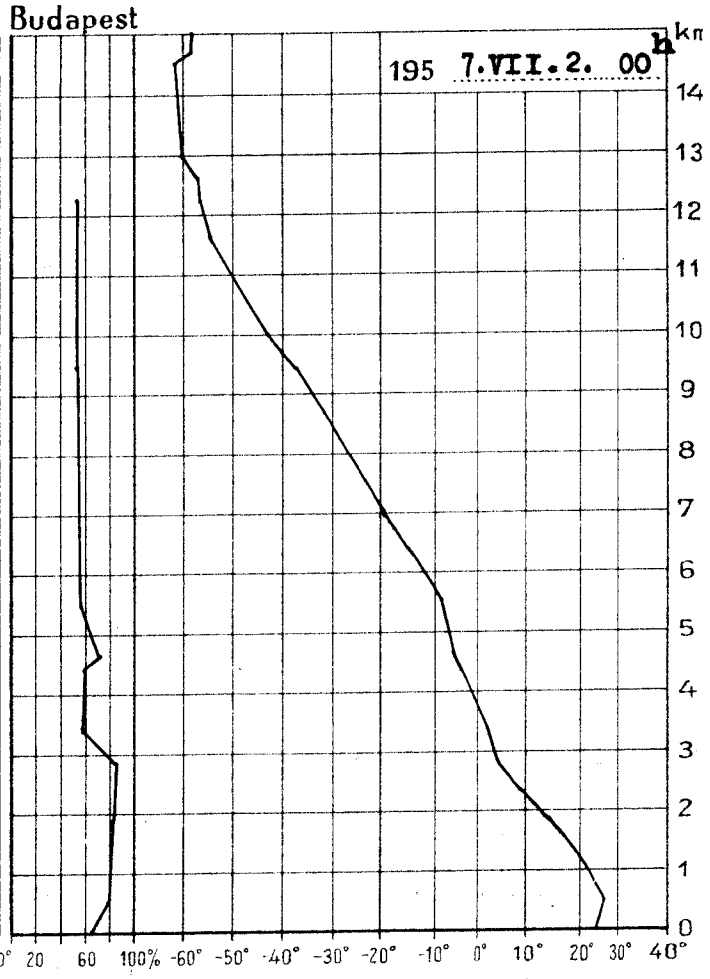





1957. július hó 2. nap 7 óra
mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Thorshavn
Oslo
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Moskva
London
Berlin
Paris
Prag
Wien
Budapest
Bucuresti
Kiev
Szofia
Athen
Nicosia
Madrid
Lissabon
Gibraltar
Tunis
A
M
TM

Magassági légállapotmérés





195 7.VII.1. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1001.5	32.2	35
0·5	960	28.8	34
1	907	24.0	42
1·5	857	19.8	44
2	809	16.4	45
2·5	762	13.0	46
3	719	9.4	51
4	634	2.4	50
5	562	-3.7	42
6	493	-8.4	37
7	433	-15.1	38
8	380	-21.8	38
9	330	-27.8	38
10	287	-34.8	38
11	248	-41.8	38
12	214	-48.5	38
13	184	-50.7	
14	157	-53.6	
15	134	-53.9	

Magaslégköri időhelyzet

Nagybritániától a Balti Sz. Sz.K.-ig különböző hőmérsékletü légtömegek áramlanak, amelyek az Északi-tenger vidékén lehülést, a Balti-tenger környékén pedig felmelegedést okoznak. A sarkvidéki eredetü hideg levegőnyelv Ukrajnán keresztül a Földközi-tenger keleti medencéig huzódik le. Ezen a területen hideg advekció észlelhető. Hazánk felett 4700 m-ig alig változott a levegő hőmérséklete, fölötte fölmelegedés következett be. A 0 fokos szint magassága ma is 3750 m, a -10 fokos szint 610 m-rel magasabbra, 5620 m-re került.

Pápainé s.k.

195 7.VII.2. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	1000.7	23.8	62
0·5	960	25.9	77
1	908	22.0	78
1·5	855	17.5	79
2	807	13.0	80
2·5	760	9.0	80
3	714	5.0	74
4	632	-2.0	53
5	559	-8.0	66
6	489	-12.6	57
7	428	-20.0	57
8	373	-27.8	54
9	324	-35.0	53
10	280	-42.5	52
11	241	-50.1	52
12	206	-57.0	52
13	175	-60.5	-
14	150	-60.8	-
15	128	-58.9	-

OFSZT NYOMDA BUDAPEST F.V. KOMAYER GYULA

1957. július hó, **2.** nap **kedd**

70. évfolyam **183.** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	W 2	1017.6	24	.		33	16	14	14
Sopron	0	– 0	18.1	22	.		32	15	14	12
Szombathely	0	– 0	17.9	22	.		32	16	15	–
Szentgotthárd	0 =	W 1	18.0	18	.		32	15	13	14
Pápa	0	E 1	17.1	25	.		34	18	14	–
Győr	0	W 1	17.3	24	2	↱	35	20	17	–
Tatabánya	0	ESE 2	17.6	25	.		32	22	18	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	.		33	16	14	–
Siófok	0	ESE 1	17.7	23	.		31	19	19	14
Keszthely	0	W 1	17.9	23	.		34	20	19	15
Zalaegerszeg	0	– 0	17.7	21	.		32	16	13	–
Nagykanizsa	0	WNW 1	18.3	21	.		33	15	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	NE 1	17.2	24	.	↱	33	21	17	14
Budapest M. I.	0	– 0	17.7	24	ny	↱	33	20	17	12
Salgótarján	0 ∞	– 0	18.5	19	.		32	16	15	9
Eger	1 =	NW 1	18.4	22	.		33	19	10	12
Miskolc	0 =	N 1	18.4	22	.		33	17	15	11
Sárospatak	0	N 1	–	23	.		31	17	16	14
Baja	0	– 0	17.7	24	.	↱	34	20	16	11
Kalocsa	0 =	– 0	18.0	26	3		34	20	17	12
Kecskemét	0	E 1	17.3	23	.		33	19	19	14
Szeged	0	NNE 1	17.6	24	.		33	18	13	14
Szolnok	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Törökve	1	W 1	–	23	.		32	21	17	–
Békéscsaba	0	NE 1	18.1	22	.		32	18	16	14
Debrecen	0	NE 1	16.6	22	.		32	17	15	14
Nyíregyháza	0	– 0	18.7	22	.		30	17	16	14
Kékestető (1000 m)**	0	– 0	905.1	19	.	↓	26	15	–	13
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		26	19	–	–
Mátraterető (534 m)*	0	SSE 1	960.2	24	.	↱	30	24	21	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	SE 1	960.8	25	1	↱	30	21	–	11
Farkasgyepu (400 m)*	0	N 1	960.5	24	.		32	22	19	–

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm	
Rajka	.		Tihany	.		Putnok	.		Záhony	.
Csorna	.		Fonyód	–		Jósvafő	2	↱	Kisvárda	.
Kapuvár	.		Marcali	.		Bódvaszilas	–		Vásárosnamény	–
Kőszeg	–		Somogyvár	–		Lillafüred	ny		Baktalórántháza	–
Fagyogóhíd	–		Tab	.		Szendrőlád	ny	↱	Mátószalka	.
Kormend	.		Sárbogárd	–		Fügöd	ny		Tiszabecs	.
Lenti	.		Sztálinváros	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.
Hahót	–		Nagykónyi	.		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	.
Letenye	.		Somogyszob	.		Tokaj	.		Polgár	.
Gyékényes	–		Bares	–		Mezőkeresztes	–		Hajdúdorog	.
Káld	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Hortobágy	.
Lovászpatona	–		Lengyel	.		Jászapáti	.		Nagyléta	–
Devecser	.		Középbidvég	–		Nagykáta	.		Tiszaroff	.
Tapolca	.		Bátaapáti	.		Gyömrő	.		Karcag	.
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.		Püspökladány	–
Veszprém	.		Siklós	5	↱	Kunszentmiklós	.		Berettyóújfalu	.
Komárom	ny	↱	Királyrét	.		Cegléd	.		Szeghalom	.
Kisbér	ny	↱	Balassagyarm.	.		Nagykőrös	.		Körösszakál	.
Mór	.		Romhány	30	↱	Tiszakécske	–		Szarvas	.
Alcsut	1	↱	Vác	9		Izsák	.		Szentes	.
Esztergom	.		Galgamácsa	–		Kiskunfélegyh.	.		Orosháza	.
Dobogókő	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	1	↱	Makó	.
Eresi	.	↱	Gyöngyös	18	↱	Bácsalmás	ny	↱	Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	–		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Battonya	–

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.1.	Pécs 7 h		Szhely 10 h		Debrecen 11 h		Bpest 12 h		Siófok 12 h		Szeged 12 h		Bpest 15 h		Szhely 16 h		Mako 17 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	2	180	2	360	7	320	2	320	2	40	2	360	2	220	2	360	2
500 m	80	6	150	1	50	4	180	1	280	1	30	5	30	2	200	4	30	3
1000	80	6	150	1	30	3	160	1	190	2	40	3	30	2	200	4	10	3
1500	80	6	180	3	30	3	80	1	190	2	50	6	50	2	290	3	360	3
2000	80	6	180	3	20	5	80	1	120	3	50	6	50	2	190	3	350	5
3000	80	5	150	3	360	9	30	3	100	1			30	3	200	2	10	6
4000	80	11	360	2	10	9	340	5	130	3					30	1	10	8
5000	60	8	240	3	360	8	340	5							130	3	10	7
7000	40	5	130	1	40	12	70	5							150	4	350	5
9000	40	5	110	10	40	12	70	5							120	8	10	6
10000	40	5	120	10	40	12	40	6							110	5		
12000	20	6	150	10			40	6							140	4		
14000	20	6	170	3			40	6							20	3		
16000	60	5	170	3											140	5		
18000	350	6	140	6											120	9		
20000	350	6	200	11														

VI.1.	Szeged 17 h		Pécs 18 h		Bpest 18 h		Siófok 18 h		Bpest 20 h		Szhely 23 h		Szeged 23 h		Debrecen 23 h			
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	180	2	40	2	-	0	40	2	-	0	360	2	360	2		
500 m	30	7	100	4	60	5	110	1	110	6	160	3	50	5	60	6		
1000	30	6	100	4	70	2	-	0	140	1	160	3	50	5	30	6		
1500	30	6	50	3	10	1	230	1	300	2			360	6	30	6		
2000	30	6	50	3	160	1	130	1	300	2			20	5	30	6		
3000	30	6			10	4	40	2	360	4			10	3				
4000	10	7			350	3	30	2	10	2			360	3				
5000	10	7			10	1												
7000	50	5			60	2												
9000	60	10			30	3												
10000	40	9			30	3												
12000	50	8			80	2												
14000	60	6			320	3												
16000					360	4												
18000																		
20000																		

VII.2.	Bpest 0 h		Pécs 0 h		Siófok 0 h		Bpest 3 h		Szeged 3 h		Szhely 4 h		Szeged 4 h		Debrecen 5 h		Bpest 6 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	2	-	0	-	0	360	2	320	2	220	2	320	2	360	2	40	2
500 m	160	6	70	2	130	1	180	4	60	3	220	7	60	3	100	6	180	6
1000	210	3	40	4	110	1	180	4	40	5	220	7	40	5	30	9	220	4
1500	210	3	40	4			260	3	20	6	240	3	20	6	30	7	310	3
2000	330	4					300	3	10	9	230	6	10	9	30	7	310	3
3000	330	4					340	5	10	8	220	3	10	8	360	11	290	4
4000	310	2					330	2	340	7	220	3	340	7	360	11	310	6
5000	290	1							320	3	250	6	320	3	350	10	270	4
7000									220	5	210	7	220	5	330	8	240	7
9000									110	5	210	7	110	5	330	6	300	3
10000									60	3	190	11	60	3	350	19	300	3
12000									200	2	180	9	200	2	20	7	240	3
14000									300	5	130	8	300	5	360	9	270	9
16000									340	4	120	12	340	4	340	10		
18000											120	12			340	10		
20000											100	19						

VII.2.	Pécs 6 h	
	fok	m/s
Talaj	140	2
500	170	4
1000	170	4
1500	200	2
2000	360	1
3000	20	2

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST. F. V. POMAVER GYÖRGY

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II., KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 184. szám. + Budapest + 1957. július 3.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa felett két ellentétes áramlás vált uralkodóvá. Európa nyugati és részben középső területei fölé délnyugatról szubtrópusi eredetü meleg levegő érkezik. Ezzel szemben a Skandinávián, valamint a Balti-tengeren át kissé hüvösebb levegő nyomul a Szovjetunió nyugati vidékei fölé.

Hazánkban kedden a délutáni órákban megnövekedett a felhőzet és majdnem mindenütt voltak záporok, zivatarok. Abaujszántón jég is esett. Kiemelkedőbb csapadékmennyiségek: Abaujszántón 59, Mohácson 47, Makón 23, Sárospatakon 19, Siklóson és Szegeden 18 mm. A hőmérséklet napközben 32-35 fokig emelkedett. Az éjszaka is meleg volt, hajnalban 16-20 fokot mértek.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, alig változik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Tulnyomórészt nappali felhőképződés, több helyen, főleg a keleti megyékben, záporeső, zivatar.
Mérsékelt, a zivatarok idején megélénkülő szél.
A meleg tovább tart.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 15-18, legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: nyugaton 31-34, máshol 27-30 fok között.

Rendkivüli jelentések:

Abaujszántón a villám agyon csapott 2 tehenet, Hortobágy-halastónál pedig villámcsapás következtében félig leégett egy juhhodály.

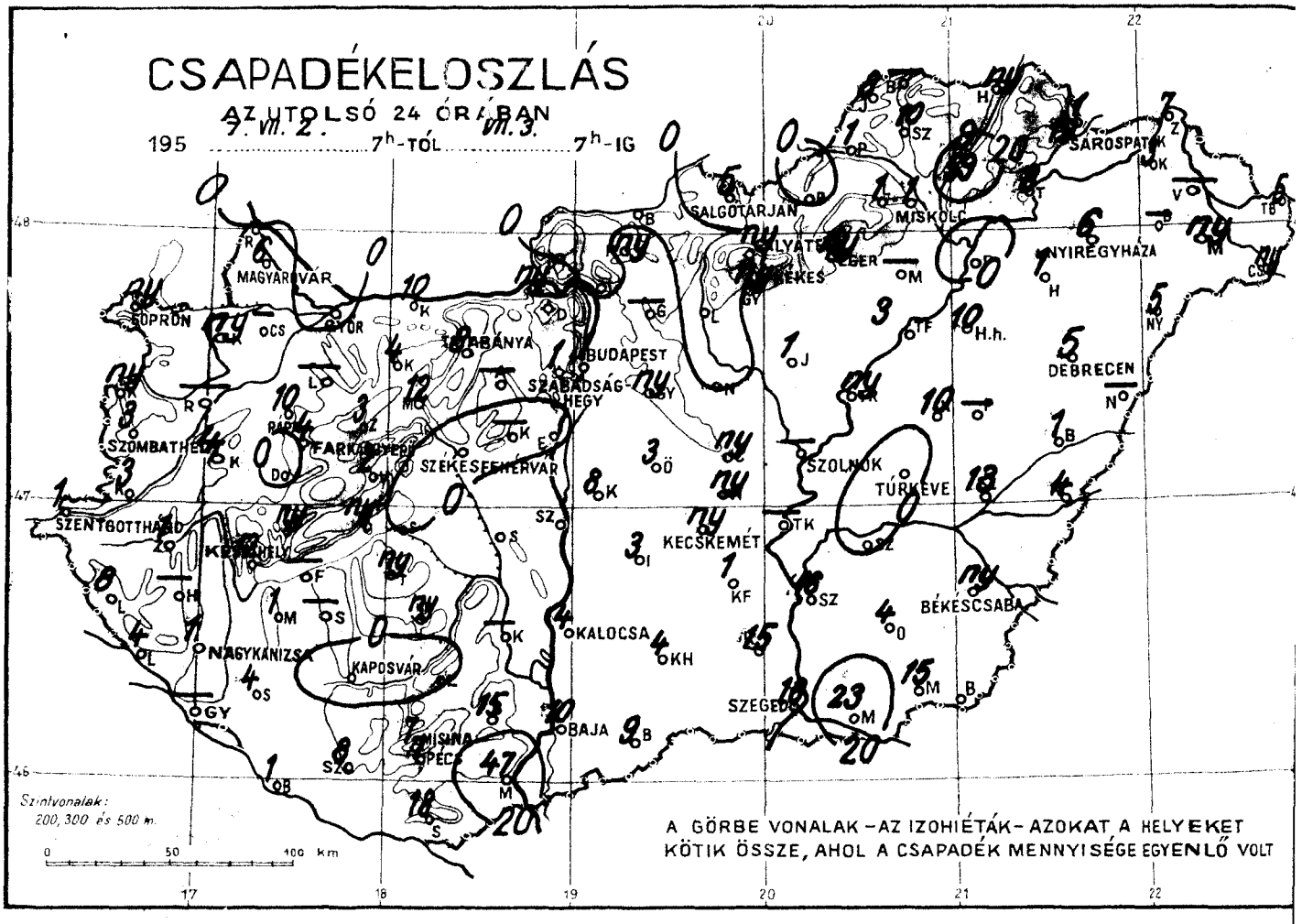
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

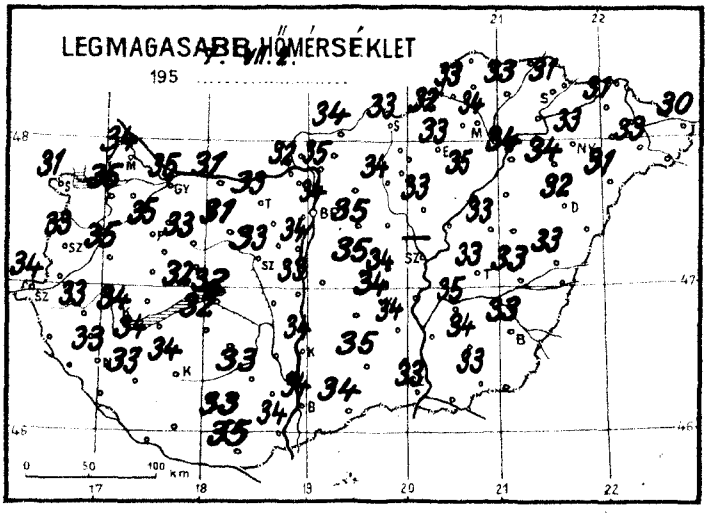
1957.VII.2-án: 26,5 C°, 762,3 mm. Eltérés: +5,0 C°, +2,0 mm.

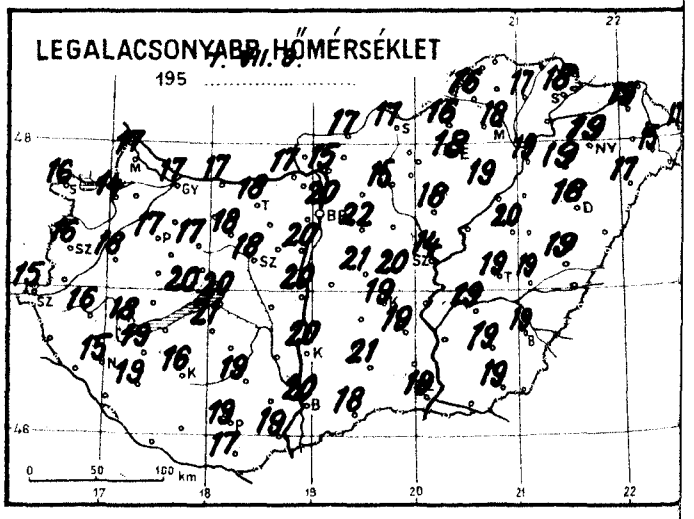
1871 óta ezen a napon előfordult

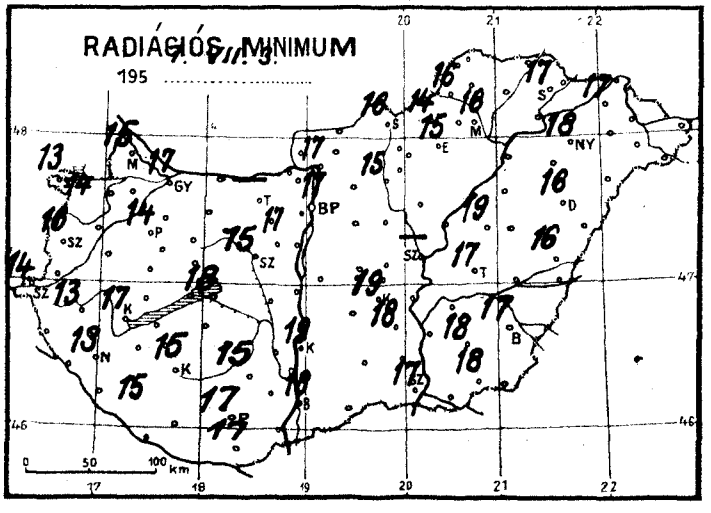
legmagasabb hőmérséklet	35,7 C°	/1950./
legalacsonyabb hőmérséklet	9,2 C°	/1892./

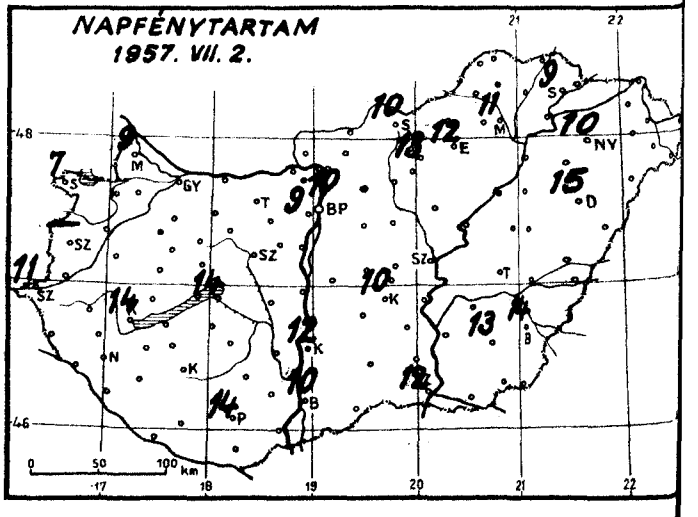
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



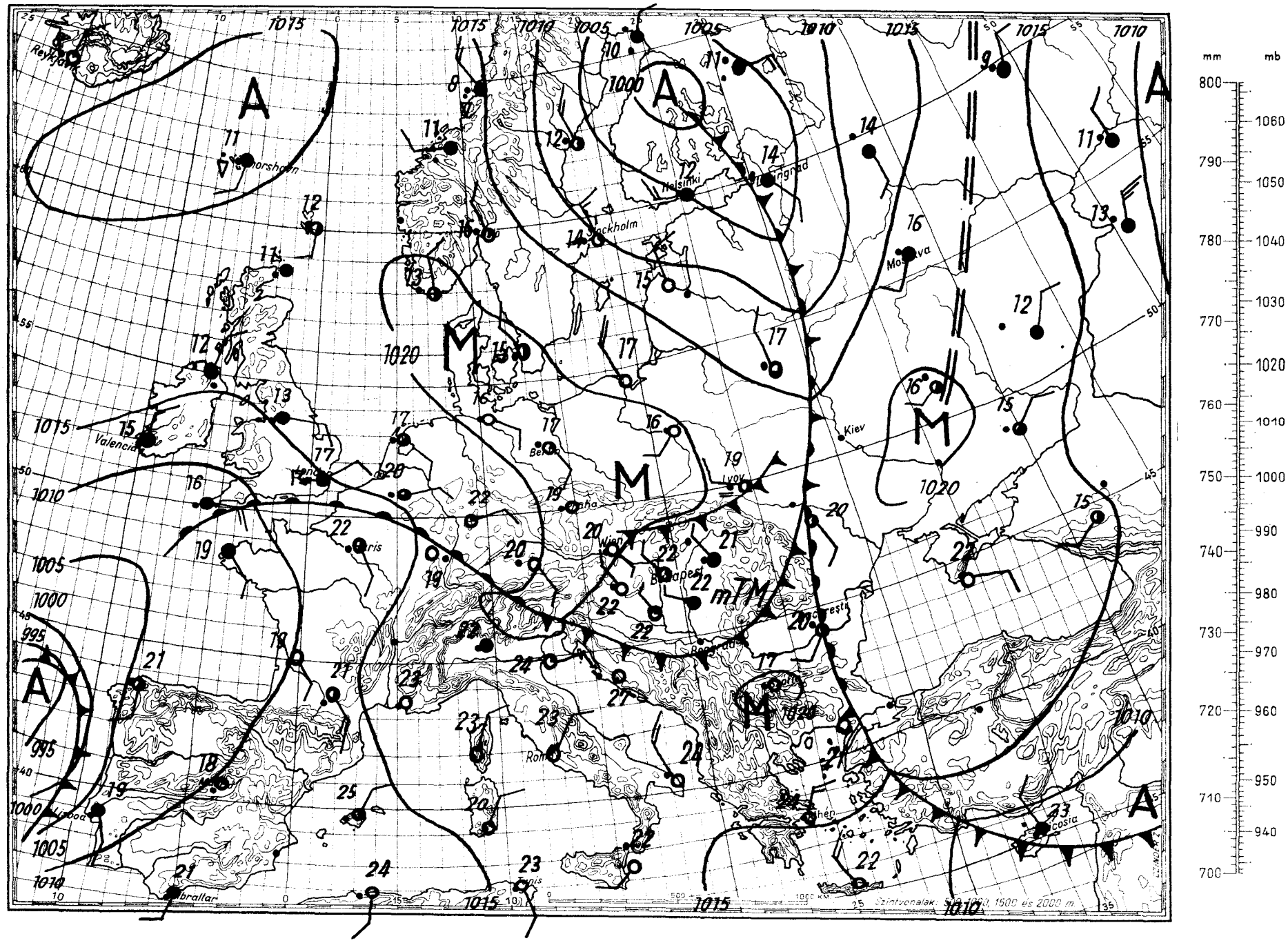




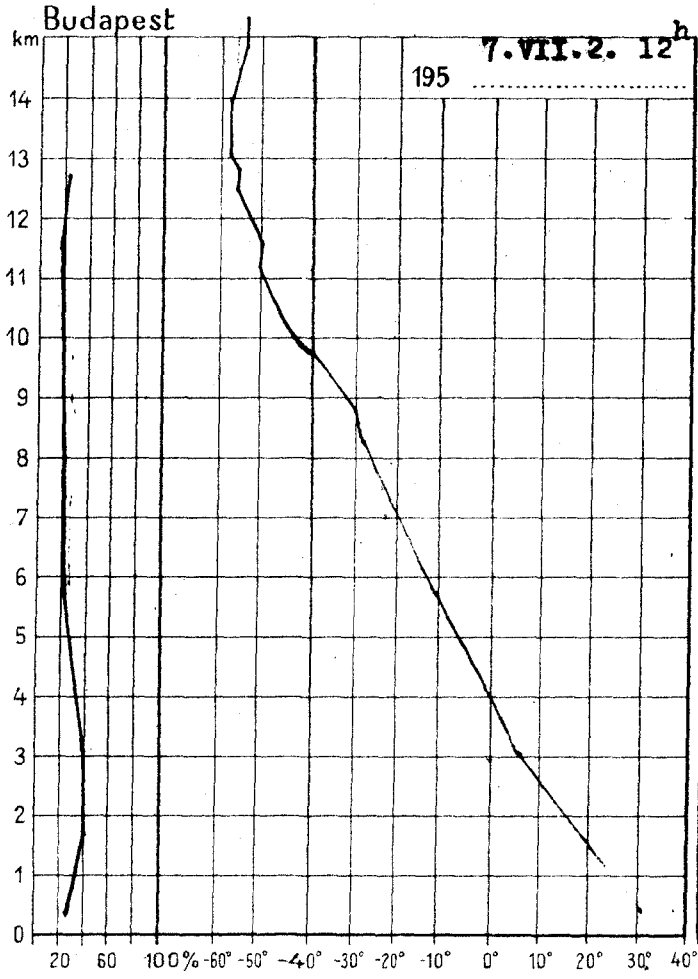


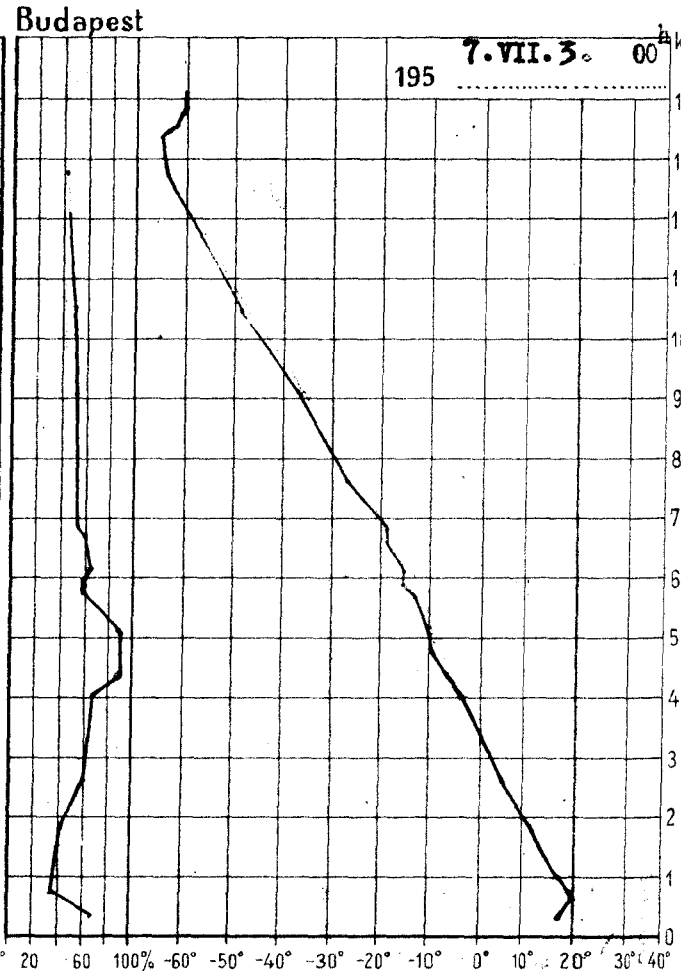


Idojárási helyzet 1957. évi Július hó 3. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés





195 7.VII.2. 12h

km	mb	C°	%
Talaj	1000.6	21.5	57
0·5	960	28.0	40
1	909	23.0	47
1·5	855	18.9	51
2	809	15.2	58
2·5	661	11.2	67
3	618	7.4	68
4	645	1.7	45
5	560	-4.7	36
6	492	-11.2	34
7	412	-17.8	33
8	376	-25.4	32
9	327	-31.7	32
10	274	-39.5	30
11	245	-47.0	32
12	214	-51.0	
13	179	-55.0	
14	152	-55.2	
15	132	-51.0	

Magaslégköri időhelyzet

A Skandináv-félsziget fölött elhelyezkedő ciklon áramlási rendszerének megfelelően Norvégiában és Svédországban lehülés, Finnország vidékén pedig felmelegedés **észlelhető.** A Brit-szigetektől a Don folyásáig, továbbra is zonális az áramlás iránya, **és ott hirtelen** délre fordul. **Olaszország** felett hideg levegőcsepp **fekszik.** Hazánk **felett** 3600 m-ig **lehülés** következett **be.A fölötte** csak **kisebb** hőmérséklet-**ingadozások** találhatók. A 0 fokos **szint** alig változott, **magassága** 3720 m. A -10 fokos **szint** 230 m-rel alacsonyabbra, **5390 m-re** került.

Pápainé s.k.

195 7.VII.3. 00h

km	mb	C°	%
Talaj	1000.4	20.4	78
0·5	960	22.0	46
1	905	18.9	49
1·5	852	15.5	53
2	805	11.4	63
2·5	758	7.5	72
3	713	4.5	74
4	630	-2.2	90
5	555	-7.9	90
6	487	-13.1	72
7	425	-21.0	63
8	372	-27.5	68
9	322	-35.0	63
10	278	-45.0	62
11	240	-52.3	55
12	205	-58.3	52
13	174	-61.0	-
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

1957. július hó, **3.** nap **szerda**

70. évfolyam **184.** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	W 2	1019.0	23	6	⟍	34	17	15	9
Sopron	0	NNW 3	20.0	21	y	⟍	31	16	13	7
Szombathely	0	E 1	19.4	23	3	⟍	33	16	16	-
Szentgotthárd	0	SW 1	19.7	18	1	⟍	34	15	14	11
Pápa	0	N 1	19.4	20	10	⟍	35	17	14	-
Győr	0	NNE 4	18.4	22	.	⟍	35	17	17	-
Tatabánya	0	NW 2	18.1	20	8	⟍	33	18	-	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	.		33	18	15	-
Siófok	0	NW 1	17.7	23	.	⟍	32	20	18	14
Keszthely	0	NW 1	18.9	21	12	⟍	34	18	17	14
Zalaegerszeg	0	NNE 1	19.5	20	1	⟍	33	16	13	-
Nagykanizsa	0	NNE 2	19.4	21	1	⟍	33	15	13	-
Kaposvár	0	NW 1	17.1	21	.		34	16	15	-
Pécs	1	NW 3	17.6	22	7	⟍	33	19	17	14
Budapest M. I.	1	NW 3	17.2	22	1	⟍	34	20	17	10
Salgótarján	3	W 2	17.7	19	5	⟍	33	17	16	10
Eger	4 -	- 0	17.5	19	ny		33	18	15	12
Miskolc	4 -	NNW 2	18.1	21	1	⟍	34	18	16	11
Sárospatak	4	N 1	22.0	21	19	⟍	31	18	17	9
Baja	1	SW 2	17.6	22	10	⟍	34	20	18	10
Kalocsa	3	NW 2	17.7	22	4	⟍	34	20	19	12
Kecskemét	3	WNW 4	16.8	22	ny	⟍	34	19	19	10
Szeged	4	W 1	17.2	22	18	⟍	33	19	17	12
Szolnok	3	WNW 1	17.5	22	-		-	14	-	-
Túrkeve	4	NW 1	-	23	.	⟍	33	19	17	-
Békéscsaba	3	SSW 1	17.5	22	ny	⟍	33	19	17	14
Debrecen	4	- 0	17.6	20	5	⟍	32	18	16	15
Nyíregyháza	3	NNE 4	18.0	22	6	⟍	33	19	18	10
Kékestető (1000 m)**	1	NE 2	903.4	17	.	⟍	26	16	-	13
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	ny	⟍	26	17	-	-
Mátrafüred (534 m)*	1	WNW 1	960.1	23	7	⟍	32	19	16	-
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	959.8	21	1	⟍	30	18	-	9
Farkasgyepű (400 m)*	0	NW 1	961.1	19	4	⟍	32	16	11	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	.		Tihany	ny	⟍	Putnok	1	⟍	Záhony	7	⟍
Csorna	-		Fonyód	-		Jósvafő	8	⟍	Kisvárda	3	⟍
Kapuvár	ny	⟍	Marcali	1	⟍	Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	-	
Kőszeg	ny	⟍	Somogyvár	-		Lillafüred	1	⟍	Baktalórántháza	-	
Ragyogóhíd	-		Tab	ny		Szendrőlád	10	⟍	Mátészalka	ny	⟍
Körmend	3	⟍	Sárbogárd	3		Füged	9	⟍	Tiszabecs	5	⟍
Lenti	8		Sztálinváros	ny	⟍	Hidasnémeti	ny	⟍	Csenger	ny	⟍
Hahót	-		Nagykónyi	ny		Sátoraljaújhely	1	⟍	Nyírlugos	5	⟍
Letenye	4	⟍	Somogyszob	4		Tokaj	8	⟍	Polgár	.	
Gyékényes	-		Barcs	1		Mezőkeresztes	-		Hajdúdorog	1	⟍
Kálid	4	⟍	Szigetvár	8	⟍	Poroszló	3	⟍	Hortobágy	10	⟍
Lovászpatona	-		Lengyel	.		Jászapáti	1		Nagyléta	-	
Devecser	.		Középhidvég	-		Nagykáta	.		Tiszaroff	ny	⟍
Tapolca	ny	⟍	Bátaapáti	15	⟍	Gyömrő	ny		Karcag	10	
Zirc	3		Mohács	47	⟍	Örkény	3	⟍	Püspökladány	-	
Veszprém	2	⟍	Siklós	18	⟍	Kúnszentmiklós	8	⟍	Berettyóújfalu	1	⟍
Komárom	10	⟍	Királyrét	.		Cegléd	ny		Szeghalom	13	⟍
Kisbér	4	⟍	Balassagyarm.	.		Nagykőrös	ny	⟍	Kőrösszakál	4	⟍
Mór	12	⟍	Romhány	ny		Tiszakécske	-		Szarvas	.	
Alcsut	-		Vác	.		Izsák	3		Szentes	16	
Esztergom	ny		Galgamácsa	-		Kiskunfélegyh.	1	⟍	Orosháza	4	⟍
Dobogókő	-		Lőrinci	.		Kiskunhalas	4	⟍	Makó	23	⟍
Ercsi	.		Gyöngyös	ny	⟍	Bácsalmás	9	⟍	Mezőhegyes	15	⟍
Kápolnásnyék	-		Borsodnádasd	.		Kistelek	15	⟍	Battonya	-	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII. 2.	Bpest 9 h		Debrecen 10 h		Szhely 11 h		Bpest 12 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Szeged 12 h		Bpest 15 h		Debrec 16 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	-	0	180	2	-	0	270	2	140	2	270	2	270	2	180	2
500 m	260	4	180	1	210	3	230	4	160	6	160	2	10	3	280	8	220	2
1000	260	4	100	3	240	5	260	4	110	3	170	3	340	3	270	8	220	3
1500	270	4	10	5	250	4	260	7	80	2	190	2	360	3	260	8	260	3
2000	270	4	330	8	240	4	270	8	230	9	190	2	330	3	250	8	310	5
3000	280	6	350	9	250	5	260	4	240	11	190	2	340	4	230	5	320	8
4000	300	5	350	9	250	5	280	7	230	5							330	9
5000			350	9	260	7	250	7									280	8
7000			320	9	210	4	240	7									280	8
9000			320	9	210	12												
10000			320	9	210	13												
12000			360	2	190	14												
14000			350	6														
16000			320	9														
18000			320	9														
20000			360	15														

VII. 2.	Szhely 17 h		Szeged 17 h		Miskolc 17 h		Bpest 18 h		Siófok 18 h		Pécs 18 h		Bpest 21 h		Szhely 23 h			
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	220	2	-	0	360	2	360	2	270	2	320	2	360	2		
500 m	350	5	190	4	120	3	310	4	360	7	240	5	210	4	340	3		
1000	250	3	190	5	180	1	290	5	250	6	240	5	240	5	350	8		
1500	250	3	190	5	270	3	280	6	250	6	260	7						
2000	250	4	190	6			280	6	270	14	260	7						
3000	250	8	290	2			260	10	270	7	270	6						
4000	250	8	300	7			270	10	270	8	270	6						
5000	250	8	320	8			280	10										
7000	310	7																
9000	310	8																
10000	310	8																
12000	-	0																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII. 3.	Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Siófok 1 h		Bpest 3 h		Szeged 4 h		Szhely 5 h		Bpest 6 h		Siófok 6 h		Pécs 7 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	-	0	320	2	360	2	220	2	320	2	320	2	270	2	270	2
500 m	320	9	280	12	340	3	300	7	260	7	360	10	340	8	360	8	290	6
1000	320	9	280	10	340	3	300	7	260	7	10	8	340	8	10	6	320	4
1500	310	9	280	10			300	7	300	5	10	8	300	7	350	7	260	6
2000	310	9							310	7	330	7	300	7	350	8		
3000	290	11							270	9	330	7	350	9				
4000									270	8	330	7	350	9				
5000											320	11	350	9				
7000											320	11	310	7				
9000											330	13	280	12				
10000											330	13	280	12				
12000													300	9				
14000													300	9				
16000													300	9				
18000													-	0				
20000													340	2				

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 185. szám. + Budapest + 1957. július 4.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa középső területei felett ismét leszálló légáramlás alakult ki, amely továbbra is biztositja a meleg időt. A nappali hőmérséklet általában meghaladta a 30 fokot, és csak a délutáni órákban volt néhány helyen zápores. Ezzel szemben Spanyol- és Franciaországban, Angliában, valamint Skandináviában változékony időjárás uralkodik a keresztülvonuló ciklonok miatt.

Hazánkban szerdán csak a Mátrából és Békéscsabáról jelentettek esőt. A lehullott csapadék mennyisége Kékesen 3 mm volt. A hőmérséklet napközben a Tiszántúl, ahol túlnyomórészt felhős volt az égbolt, 26-29, másutt 30-32 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 16-19, északkeleten helyenként 12-13 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten csütörtökön a hőmérséklet 12 órakor 29 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

Kevés nappali felhőképződés, legfeljebb néhány helyen zápores.
Mérsékelt déli, délnyugati légáramlás.
A meleg tovább tart.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 17-20, északkeleten 17 fok alatt,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 32-35 fok között.

Kakaini

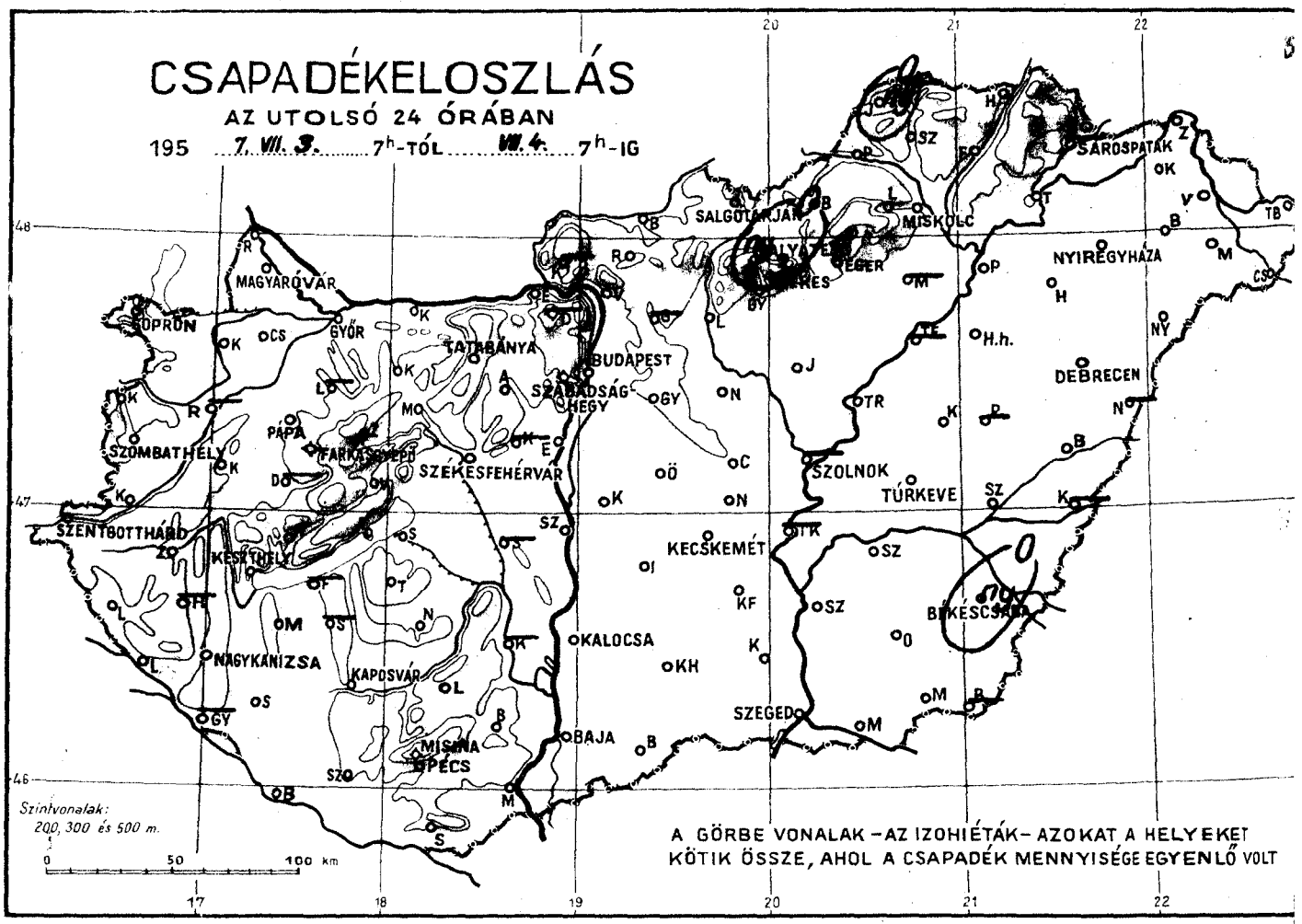
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

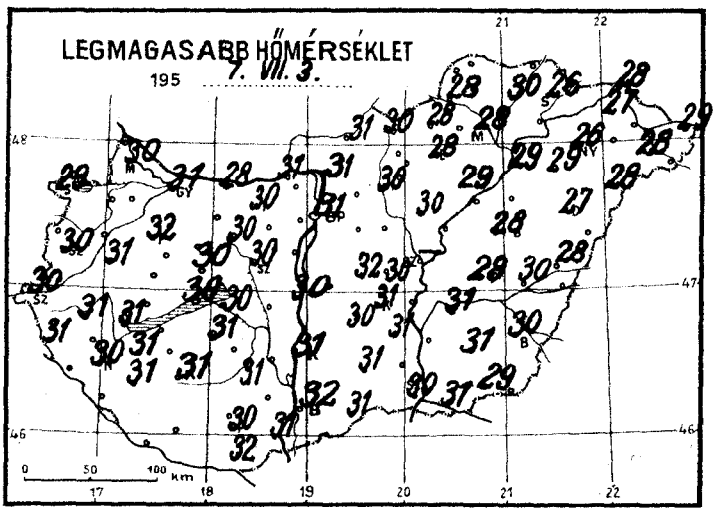
1957. VII. 3-án: 25.0 C°, 762.9 mm. Eltérés: +3.7 C°, +1.9 mm.

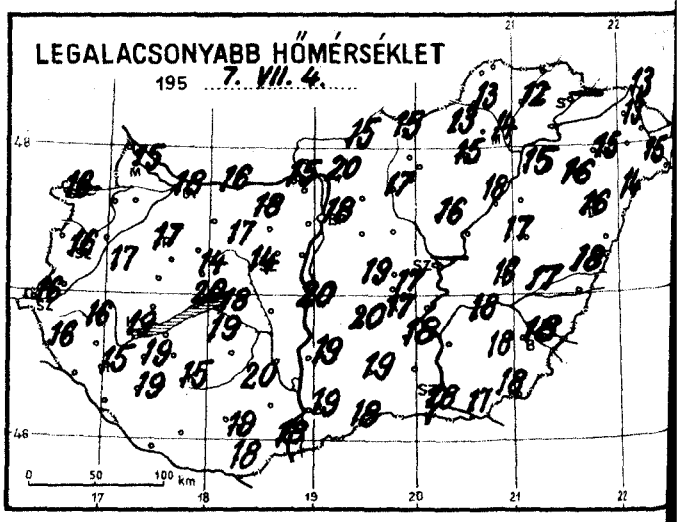
1871. óta ezen a napon előfordult

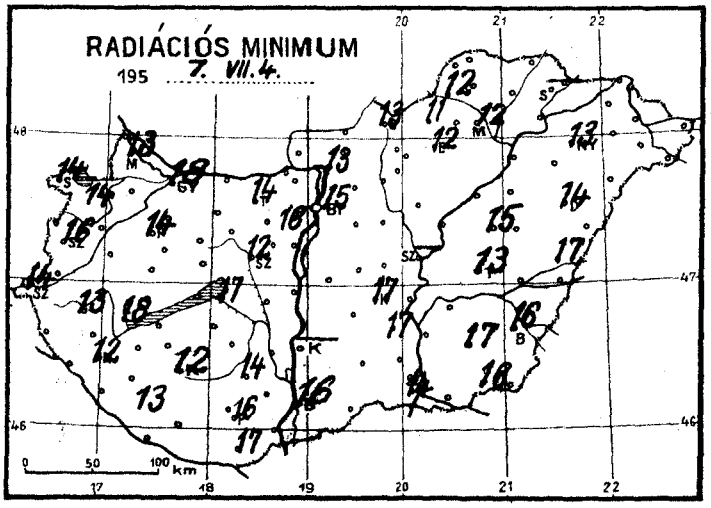
legmagasabb hőmérséklet	35.7 C°	/1950./
legalacsonyabb hőmérséklet	8.9 C°	/1923./

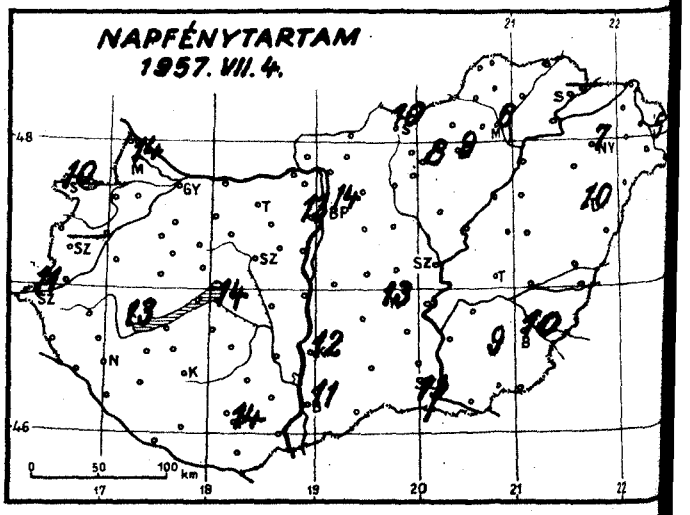
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



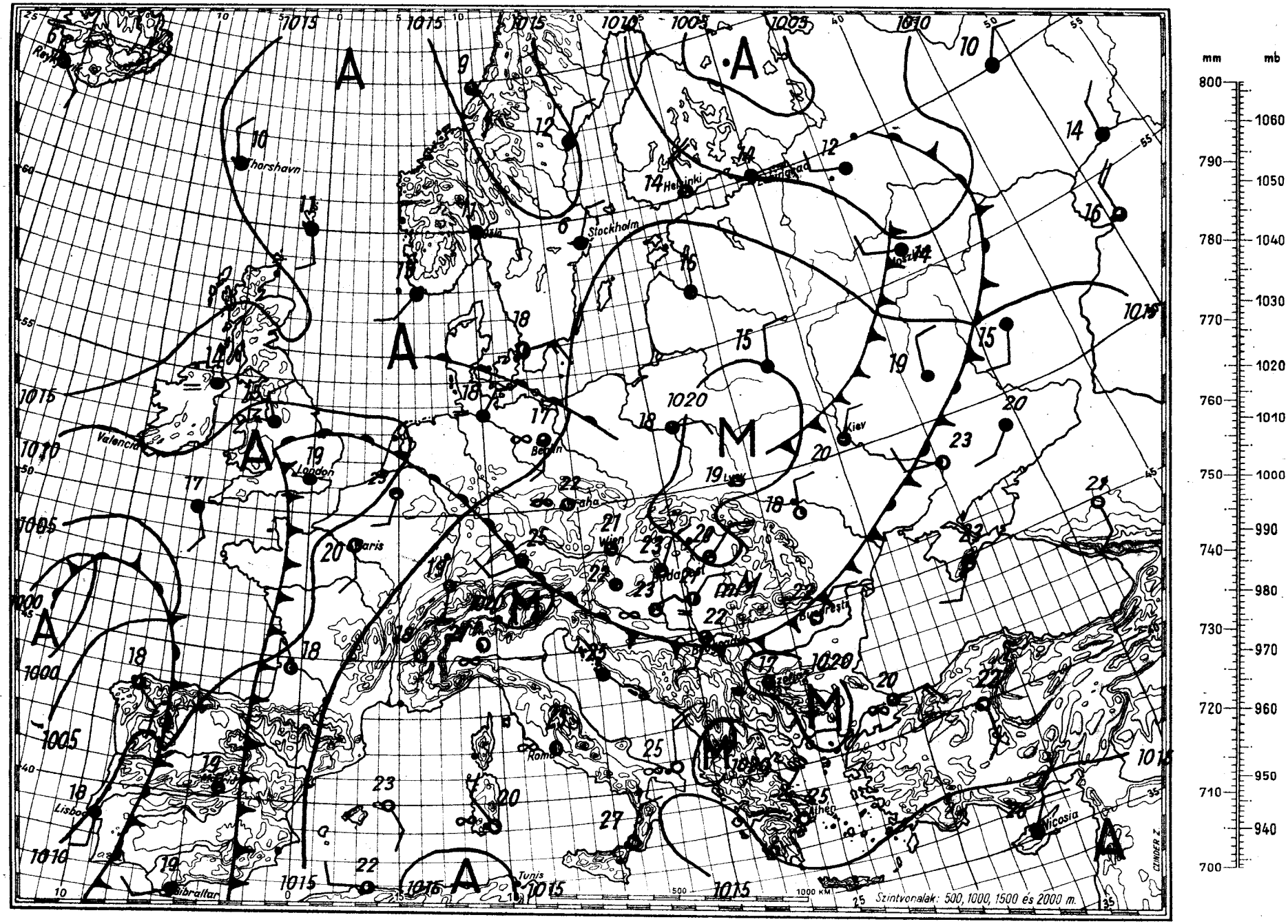




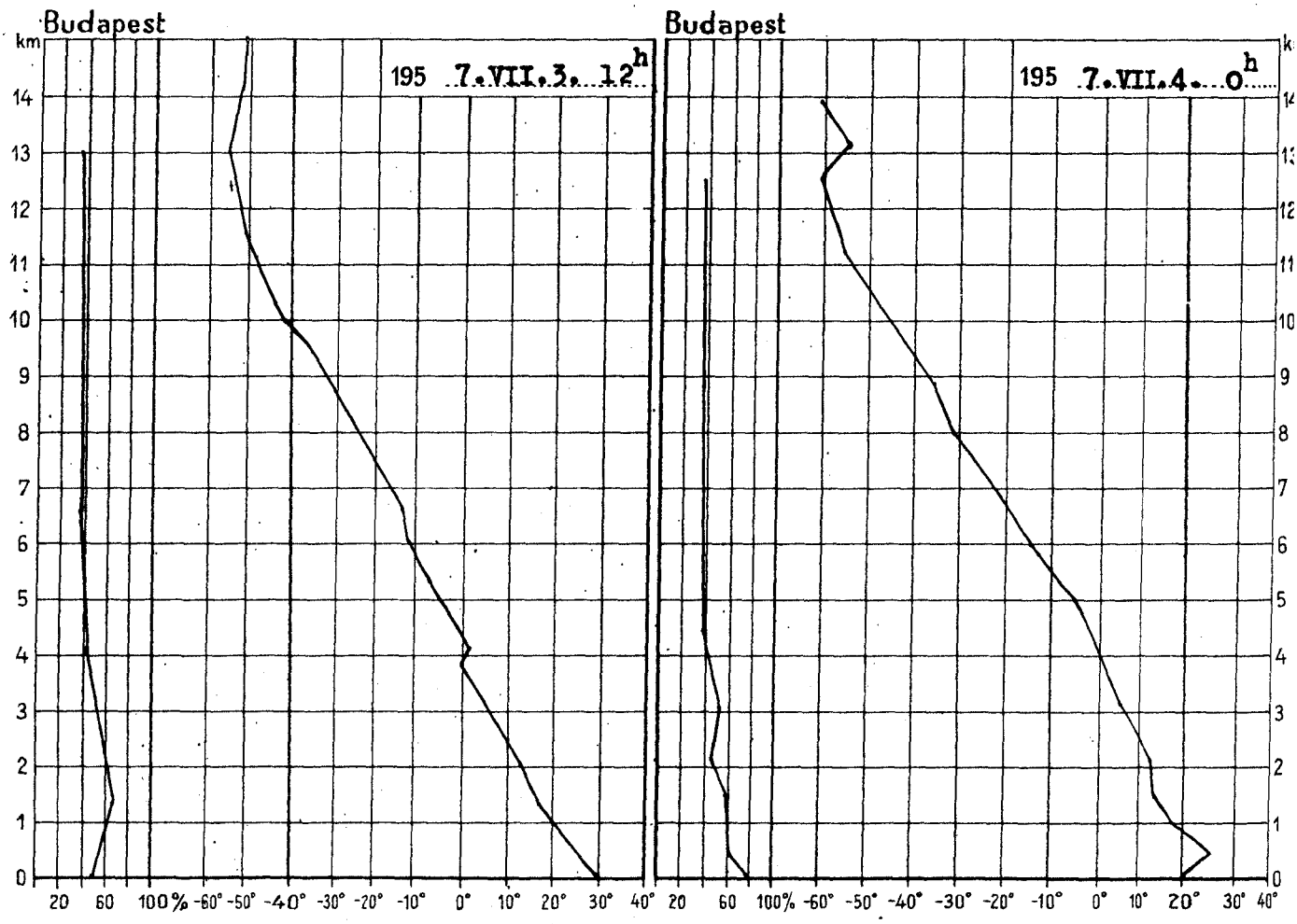




Időjárási helyzet: 1957. év: JÚLIUS hó 4. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VII.3. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1001.0	28.4	41
0·5	960	24.3	47
1	906	19.0	55
1·5	854	14.6	57
2	806	11.0	54
2·5	758	7.3	50
3	713	4.0	46
4	630	0.0	40
5	557	-5.9	35
6	489	-12.3	33
7	429	-18.8	30
8	373	-26.8	30
9	324	-34.3	30
10	280	-41.7	30
11	241	-48.8	30
12	207	-53.9	30
13	178	-57.4	30
14	150	-53.2	
15	128	-52.4	

Magaslégköri időhelyzet

Az Azori-szigetek és a Biscayai-öböl közötti térségben elhelyezkedő ciklon előoldalán meleg levegő szállitódik Nyugat- és Közép-Európa fölé. Kisebb hideg advekció csak Portugália, Görögország és a Bjelorusz Sz. Sz. K. térségében figyelhető meg. Hazánk légterében 3600 m-ig 1-2 fokos hőmérsékletingadozások következtek be, 3600-5100 m között emelkedett a levegő hőmérséklete, fölötte lehülés észlelhető. A 0 fokos szint 60 m-rel magasabbra, 3780 m-re, a -10 fokos szint 110 m-rel alacsonyabbra, 5280 m-re került.

Pápainé s.k.

195 7.VII.4. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	1001.5	19.7	70
0·5	960	22.3	53
1	901	17.9	50
1·5	851	13.5	51
2	803	11.9	42
2·5	757	8.4	43
3	713	4.4	45
4	630	-1.1	36
5	557	-7.7	33
6	488	-15.6	33
7	424	-23.9	32
8	370	-32.0	32
9	320	-38.9	32
10	276	-47.9	30
11	237	-56.3	30
12	203	-60.2	30
13	173	-58.1	-
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

1957. július hó, **4** nap **csütörtök**

70. évfolyam **185.** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	E 2	1018.6	20	.	30	15	13	14
Sopron	0	– 0	18.7	20	.	29	16	14	10
Szombathely	0	– 0	18.4	22	.	30	16	16	–
Szentgotthárd	0 =	W 1	18.1	19	.	30	16	14	11
Pápa	0	W 1	17.7	23	.	32	17	14	–
Győr	0	SSE 2	18.4	23	.	31	18	18	–
Tatabánya	0	SE 9	18.7	23	.	30	18	14	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	.	30	14	12	–
Siófok	0	SE 2	18.9	21	.	30	18	17	14
Keszthely	0	E 2	18.3	23	.	31	19	18	13
Zalaegerszeg	0	ESE 1	17.9	22	.	31	16	13	–
Nagykanizsa	0	– 0	18.6	22	.	30	15	12	–
Kaposvár	0	– 0	–	22	.	31	15	12	–
Pécs	0 ∞	ENE 1	18.0	23	.	30	19	16	14
Budapest M. I.	0	NE 1	19.4	23	.	31	18	15	14
Salgótarján	0	– 0	20.0	19	.	30	15	13	10
Eger	0	W 1	19.5	18	.	28	15	12	9
Miskolc	0	N 1	20.4	20	.	28	14	12	6
Sárospatak	–	–	–	–	.	26	–	–	–
Baja	0	NE 2	18.6	23	.	32	19	16	11
Kalocsa	0 =	E 1	19.0	22	.	31	19	–	12
Kecskemét	0	E 2	18.9	21	.	31	17	17	13
Szeged	0 =	NE 1	19.0	21	.	30	18	14	11
Szolnok	0	NE 2	19.7	21	–	–	–	–	–
Türkeve	0	NE 1	–	21	.	28	16	13	–
Békéscsaba	0	ESE 1	19.5	21	ny	30	18	16	10
Debrecen	2	NE 2	20.2	20	.	27	16	14	10
Nyíregyháza	0	N 2	20.0	19	.	26	15	13	7
Kékestető (1000 m)**	1	SSE 2	905.3	16	3	21	13	–	8
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	ny	23	15	–	–
Misinatető (534 m)*	0	E 1	961.2	25	.	28	23	18	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	SE 1	961.4	21	.	28	18	–	13
Farkasgyepü (400 m)*	0	SE 2	960.8	21	.	30	20	16	–

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	.	Tihany	.	Putnok	.	Záhony	.
Csorna	.	Fonyód	–	Jósvafő	ny	Kisvárda	.
Kapuvár	.	Marcali	.	Bódvaszilas	–	Vásárosnamény	.
Kőszeg	.	Somogyvár	–	Lillafüred	.	Baktalórántháza	–
Ragyogóhíd	–	Tab	.	Szendrőlád	.	Mátészalka	.
Körmend	.	Sárbogárd	–	Füged	.	Tiszabecs	.
Lenti	.	Sztálinváros	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Hahót	–	Nagykónyi	.	Sátoraljaújhely	.	Nyírlugos	.
Letenye	.	Somogyszob	.	Tokaj	.	Polgár	.
Gyékényes	–	Barcs	.	Mezőkeresztes	–	Hajdúdorog	.
Káld	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Hortobágy	.
Lovászpatona	–	Lengyel	.	Jászapáti	.	Nagyléta	–
Devecser	–	Középhidvég	–	Nagykáta	.	Tiszaroff	.
Tapolca	.	Bátaapáti	.	Gyömrő	.	Karcag	.
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	.	Püspökladány	–
Veszprém	.	Siklós	.	Kúnszentmiklós	.	Berettyóújfalu	.
Komárom	.	Királyrét	–	Cegléd	.	Szeghalom	.
Kisbér	.	Balassagyarm.	.	Nagykőrös	.	Körösszakál	–
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	–	Szarvas	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szentes	.
Esztergom	.	Galgamácsa	–	Kiskunfélegyh.	.	Orosháza	.
Dobogókő	–	Lőrinci	.	Kiskunhalas	.	Makó	.
Eresi	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	–	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Battonya	–

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.3.	Bpest 12 h		Szhely 12 h		Siófok 12 h		Pécs 13 h		Szhely 16 h		Szeged 17 h		Bpest 18 h		Siófok 18 h		Pécs 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	7	40	2	-	0	40	7	-	0	40	2	-	0	320	2	360	2
500 m	30	2	40	4	10	6	20	4	-	0	360	3	330	4	360	9	10	3
1000	310	2	40	4	360	4	20	4	70	5	340	5	320	5	360	9	10	3
1500	330	11	40	4	330	7	350	4	70	5	330	6	320	5	300	2	30	2
2000	330	11	330	3	310	7	250	4	300	3	330	8	340	5	340	11	30	2
3000	300	13	300	6			300	8	330	7	340	16	330	6	340	11		
4000	320	11	300	12			300	8	280	9	320	10	330	6				
5000	340	9	310	4					280	8	350	9	330	6				
7000	340	9	310	4					280	9	10	5	290	4				
9000			300	9							330	16						
10000			310	9							320	12						
12000											280	10						
14000											270	18						
16000																		
18000																		
20000																		

VII.3.	Szhely 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h													
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	360	2	90	2												
500 m	70	3	360	2	260	3												
1000	80	3	360	2	330	4												
1500	80	4	340	5	330	5												
2000			340	5	360	4												
3000					20	3												
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.4.	Bpest 0 h		Bpest 3 h		Szhely 4 h		Szeged 4 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	7	180	2	270	2	90	2										
500 m	160	3	180	4	200	9	70	3										
1000	160	1	210	3	200	9	20	3										
1500	300	3	310	3	200	9	20	3										
2000	330	8	320	7	230	8	360	2										
3000	330	8	330	6	260	9	330	5										
4000					310	9	340	6										
5000					370	7	310	5										
7000					300	4	320	5										
9000					330	6	340	7										
10000					330	6	340	8										
12000					330	6	40	12										
14000							60	18										
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F.V POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 186. szám. + Budapest + 1957. július 5.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Szárazföldünk időjárási helyzetében az elmult 24 óra alatt nem történt lényeges változás. Közép- és Dél-Európában tovább tart a meleg, szubtrópusi légtömegek uralma.

Hazánkban csütörtökön országszerte derült, száraz, meleg volt az időjárás. A nappali hőmérséklet általában 32-34 fokig emelkedett. Ma hajnalban északkeleten 17-18, máshol csak 19-21 fokig hült le a levegő.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 32 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 765 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Ma derült, száraz idő, holnap délután északon néhány helyen záporeső, zivatar.
Mérsékelt, napközben megélénkülő déli, délnyugati szél.
A meleg idő tovább tart.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 18-21,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 32-35 fok között.

Lépp

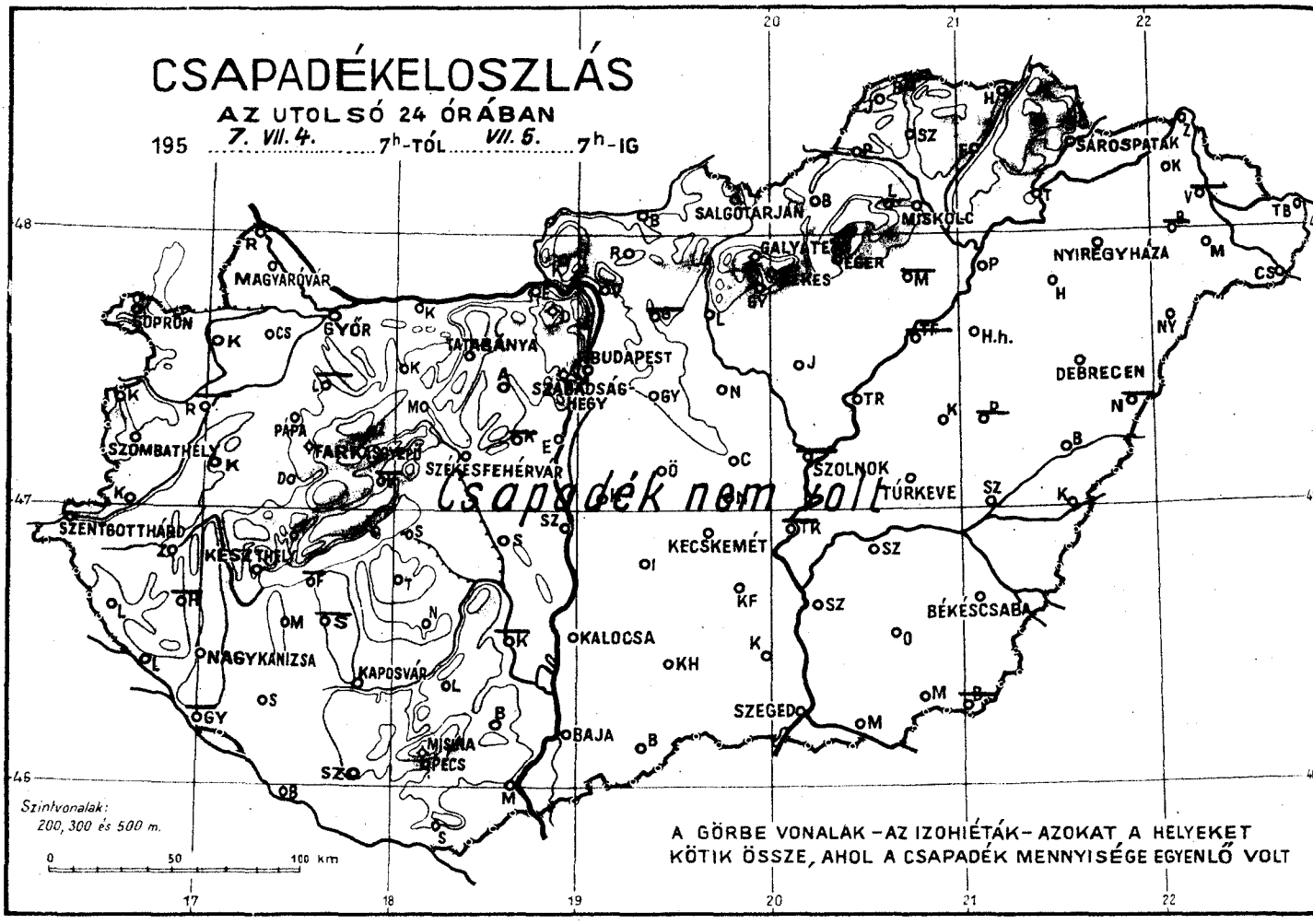
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

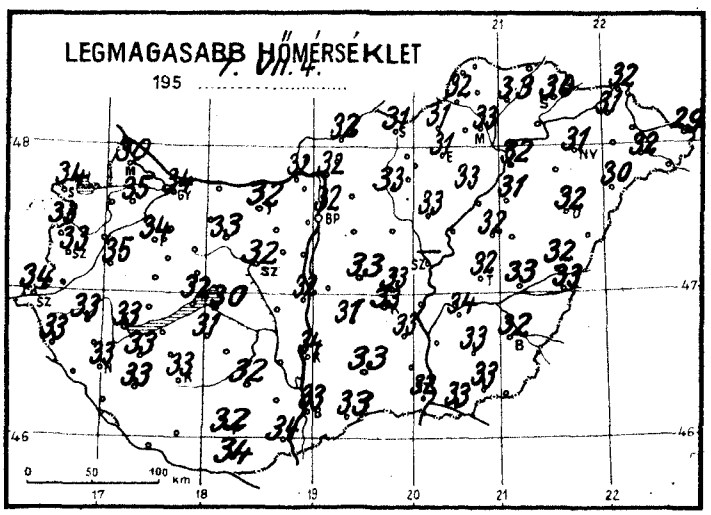
1957.VII.4-én: 26,4 C°, 764,1 mm. Eltérés: +4,7 C°, +4,0 mm.

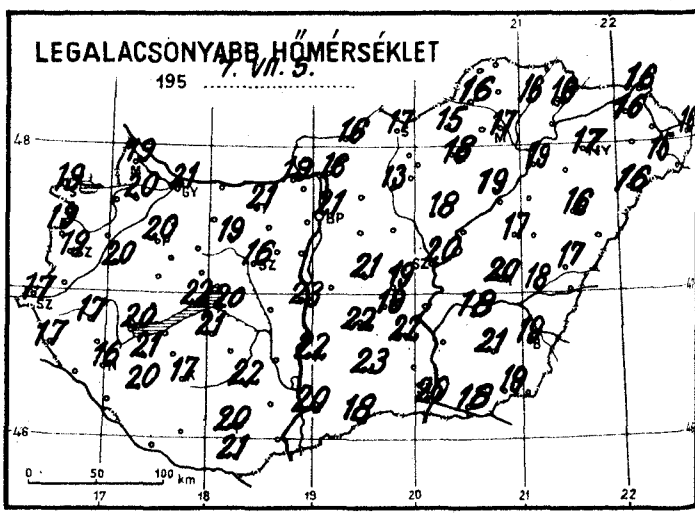
1871 óta ezen a napon előfordult

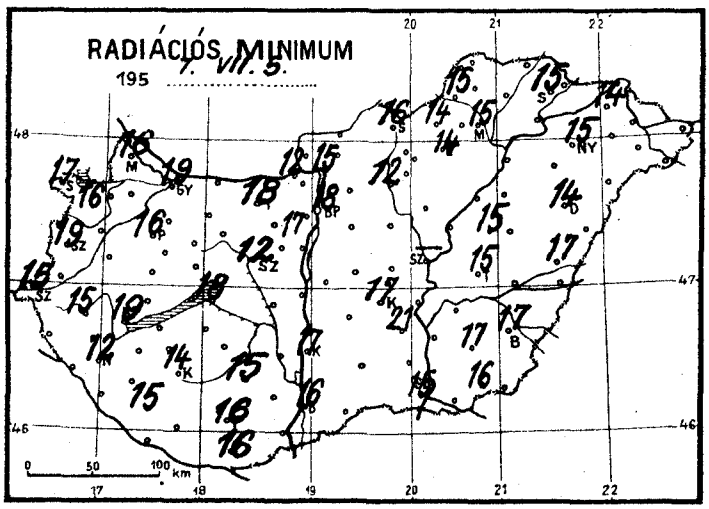
legmagasabb hőmérséklet	35,5 C°	/1921./
legalacsonyabb hőmérséklet	10,1 C°	/1926./

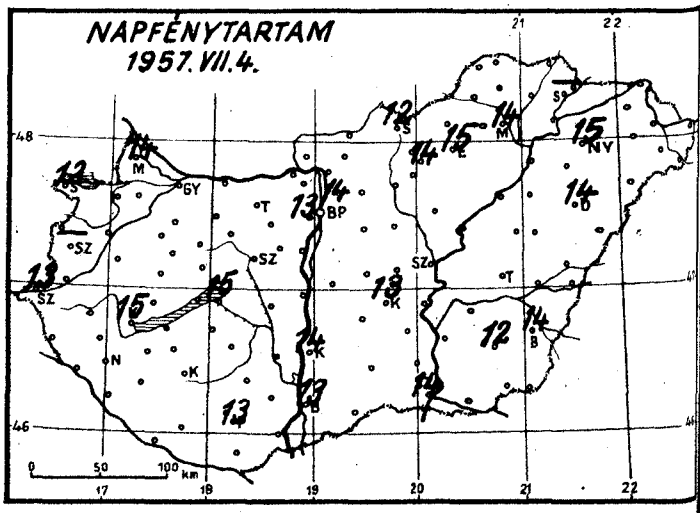
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



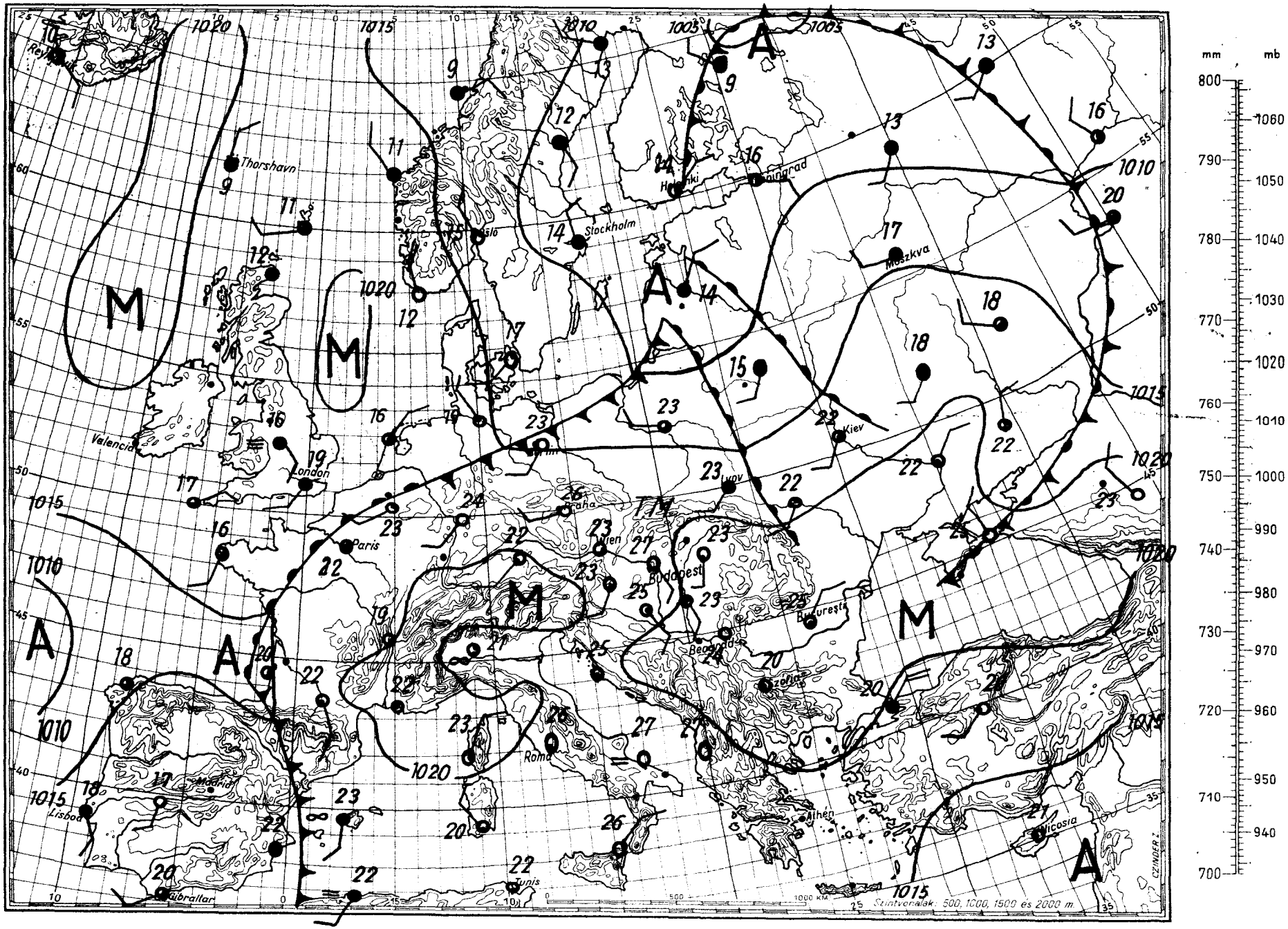




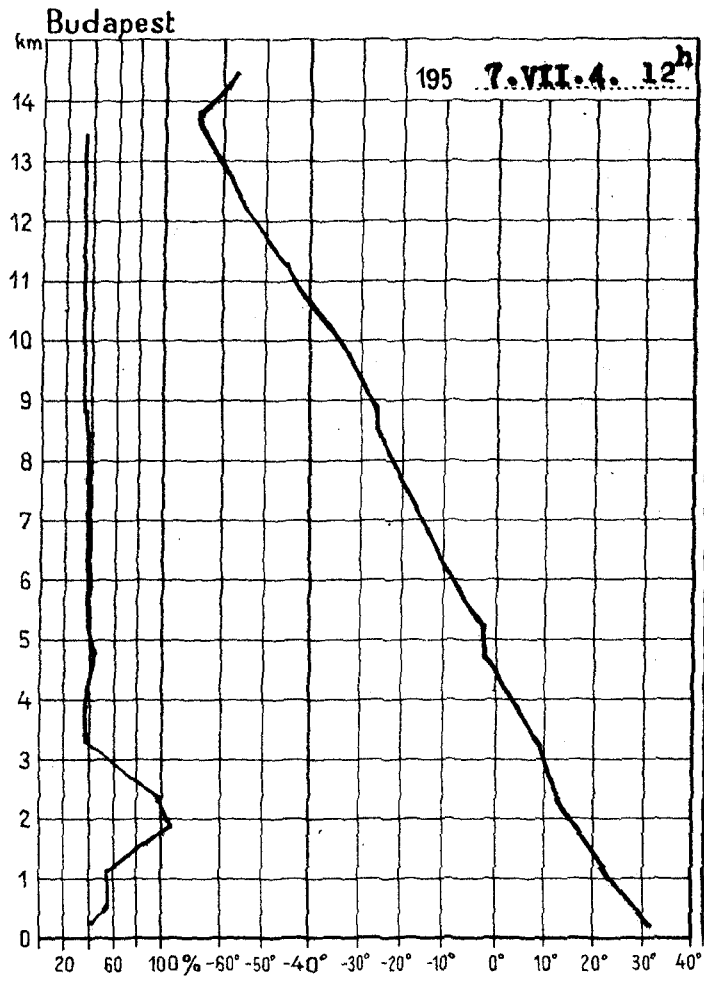


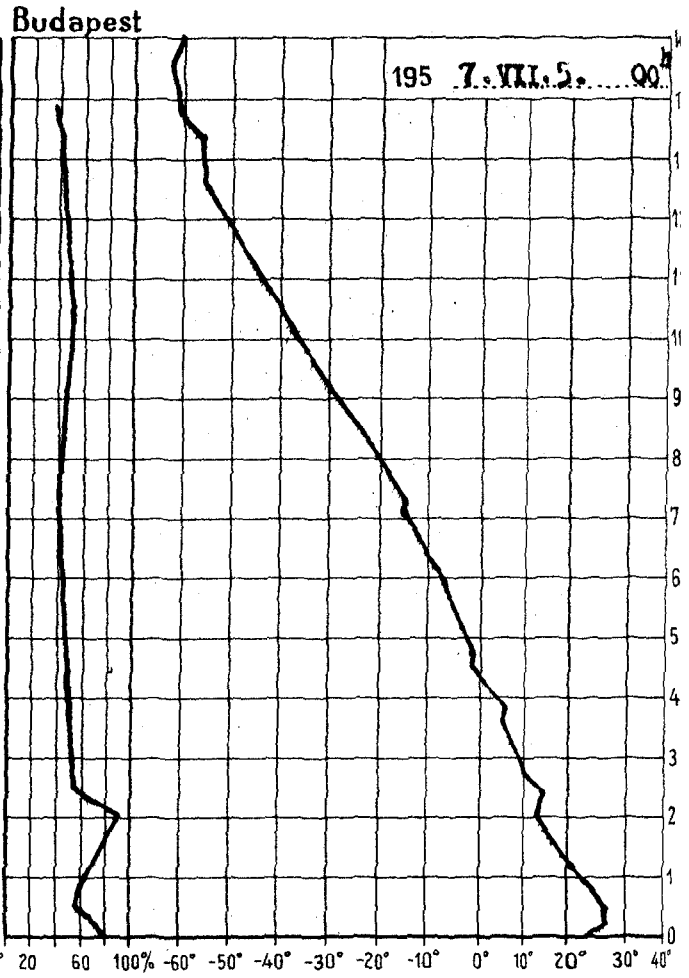


Időjárási helyzet 1957. év JÚLIUS hó 5. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés





195 7.VII.4. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1002.4	30.0	38
0·5	961	26.9	47
1	910	21.7	48
1·5	858	17.7	65
2	809	13.5	82
2·5	762	10.3	80
3	719	8.8	42
4	634	2.2	35
5	560	-3.1	35
6	492	-9.0	32
7	432	-15.9	32
8	377	-23.5	34
9	329	-28.0	32
10	280	-36.9	30
11	247	-45.0	28
12	211	-53.5	28
13	180	-60.0	28
14	153	-61.8	
15			

Magaslégköri időhelyzet

A magaslégköri időjárási helyzetben tegnap óta nem történt lényeges változás. Az 50-ik és 60-ik szélességi körök közötti területen Angliától az Ural déli részéig vonuló zonális áramlás különböző hőmérsékletű légtömegeket szállít. Budapest felett az elmult 24 órában az egész troposzférában jelentős hőmérsékletemelkedés következett be, legjelentősebb 7 km tájékán, ahol közel 10 fokot ér el. A 0 fokos szint 4300 m-en, a -10 fokos szint 6300 m-en volt ma éjfélkor. Az előbbi 520 m-t, az utóbbi 1020 m-t emelkedett. A tropopauza magassága 13800 m, hőmérséklete -62,0 fok.

Stábel s.k.

195 7.VII.5. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	1002.6	21.8	76
0·5	961	25.8	52
1	908	21.7	57
1·5	857	17.5	70
2	809	13.0	82
2·5	761	12.1	52
3	718	9.0	47
4	635	2.4	43
5	560	-3.0	42
6	494	-8.2	40
7	432	-15.0	39
8	379	-23.0	39
9	329	-30.1	40
10	285	-38.0	42
11	247	-44.9	37
12	212	-53.0	34
13	181	-58.2	35
14	154	-62.0	
15	131	-62.2	

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVÉR GYULA

1957. július hó, 5. nap péntek
70. évfolyam 186. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	SE 2	1018.7	27	.	33	19	16	14
Sopron	0	- 0	18.6	25	.	34	19	17	12
Szombathely	0	S 1	19.4	23	.	33	19	19	-
Szentgotthárd	0	- 0	19.0	21	.	34	17	15	13
Pápa	0	S 2	18.7	27	.	34	20	16	-
Győr	0	SSW 4	18.7	29	.	34	21	19	-
Tatabánya	0	S 2	19.3	27	.	32	21	18	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	.	32	16	12	-
Siófok	0	- 0	19.3	25	.	30	20	18	15
Keszthely	0	SE 1	19.7	25	.	33	20	19	15
Zalaegerszeg	0	SSE 2	19.3	25	.	33	17	15	-
Nagykanizsa	0	NNE 1	19.5	24	.	33	16	12	-
Kaposvár	0	- 0	19.8	25	.	33	17	14	-
Pécs	0	ESE 1	19.5	25	.	32	20	16	13
Budapest M. I.	0	SSE 1	19.1	27	.	32	21	18	14
Salgótarján	0	N 1	20.3	21	.	31	17	16	12
Eger	1	- 0	19.9	19	.	31	18	14	15
Miskolc	0	N 1	20.2	21	.	33	17	15	14
Sárospatak	1	NW 1	-	24	.	30	16	15	-
Baja	0	- 0	19.8	24	.	33	20	16	13
Kalocsa	0	SW 1	20.3	24	.	34	22	17	14
Kecskemét	0	- 0	19.5	25	.	33	19	17	13
Szeged	1	SSE 1	20.2	23	.	32	20	15	14
Szolnok	0	SSW 1	20.0	26	-	-	20	-	-
Túrkeve	0	SW 1	-	25	.	32	20	15	-
Békéscsaba	0	SSE 1	20.8	23	.	32	19	17	14
Debrecen	0	SW 1	19.9	23	.	32	16	14	14
Nyíregyháza	0	SW 1	20.3	24	.	31	17	15	15
Kékestető (1000 m)**	0	SW 6	907.3	20	.	25	18	-	14
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.	26	18	-	-
Mátrahegy (534 m)*	0	SSE 3	962.7	26	.	32	24	20	-
Szabadsághegy (474 m)*	0	SW 1	962.8	26	.	29	22	-	13
Farkasgyepű (400 m)*	0	SE 1	962.1	24	.	31	22	19	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm	
Rajka	.		Tihany	.		Putnok	.		Záhony	.
Csorna	.		Fonyód	-		Jósvafő	.		Kisvárda	.
Kapuvár	.		Marcali	.		Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	-
Kőszeg	.		Somogyvár	-		Lillafüred	.		Baktalórántháza	-
Rábagyarmat	-		Tab	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.
Körmend	.		Sárbogárd	.		Füged	.		Tiszabecs	.
Lenti	.		Sztálinváros	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.
Hahót	-		Nagykónyi	.		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	.
Letenye	.		Somogyszob	.		Tokaj	.		Polgár	.
Gyékényes	..		Barcs	.		Mezőkeresztes	-		Hajdúdorog	.
Káld	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Hortobágy	.
Lovászpatona	-		Lengyel	.		Jászapáti	.		Nagyléta	-
Devecser	.		Középhidvég	-		Nagykáta	.		Tiszaroff	.
Tapolca	.		Bátaapáti	.		Gyömrő			Karcag	.
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.		Püspökladány	-
Veszprém	..		Siklós	.		Kúnszentmiklós	.		Berettyóújfalu	.
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	.		Szeghalom	.
Kisbér	.		Balassagyarm.	.		Nagykőrös	.		Körösszakál	.
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	-		Szarvas	.
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szentes	.
Esztergom	.		Galgamácsa	-		Kiskúnfélegyh.	.		Orosháza	.
Dobogókő	.		Lőrinci	.		Kiskúnhalas	.		Makó	.
Ercsi	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Mezőhegyes	.
Káposnásnyék	..		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Battonya	-

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.4.	Pécs 8 h		Szhely 10 h		Szeged 11 h		Bpest 12 h		Debrecen 12 h		Pécs 15 h		Bpest 15 h		Szhely 16 h		Debrec 16 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	2	180	7	180	2	220	2	90	2	180	2	90	2	180	2	270	2
500 m	120	3	220	3	110	1	110	2	240	2	140	3	210	2	180	3	290	2
1000	250	3	220	3	140	1	180	3	240	2	120	5	210	2	180	3	290	2
1500	320	4	280	2	360	5	290	5	260	1	120	5	270	2	200	2	240	1
2000	320	4	310	3	360	5	290	5	330	3			310	4	350	1	240	1
3000	340	4	330	4	360	8	340	7	370	8			330	7	330	9	280	1
4000	360	11	310	4	360	4	320	7	360	5			330	7	320	4	10	12
5000	360	9	340	6	340	4	310	3	350	6			310	7	350	8	360	9
7000	360	6	340	6	10	3	340	4	360	11			280	5	360	7	330	12
9000	330	3	50	3			330	4	350	9					30	6	330	12
10000	310	1	30	5			330	6	350	10					360	7	330	12
12000	360	6	10	9			310	6	360	10					340	8	350	14
14000	50	12	350	7			350	8							30	11	10	18
16000	10	19	350	7			320	3							10	20	20	19
18000	30	25	350	7													20	18
20000			350	10													30	18

VII.4.	Szeged 17 h		Bpest 18 h		Pécs 18 h		Bpest 21 h		Szeged 23 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	2	220	2	180	2	140	2	140	2								
500 m	30	1	270	6	180	2	200	3	150	3								
1000	30	1	270	6	180	2	230	3	210	2								
1500	210	1	270	6	210	2	270	3	330	4								
2000	350	4	330	6	90	1	360	3	330	6								
3000	350	4	330	6	360	3	330	4										
4000	20	7	320	8	350	4												
5000	340	6	320	8	350	4												
7000	360	5	320	8	40	3												
9000	340	3	10	11	90	2												
10000	340	5	10	11	90	2												
12000	350	10	10	11	20	12												
14000	340	16	340	7	20	12												
16000					10	13												
18000																		
20000																		

VII.5.	Bpest 0 h		Pécs 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h		Bpest 6 h							
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	220	2	-	0	90	2	180	2	180	2						
500 m	200	6	50	3	230	5	210	9	240	5	240	5						
1000	230	6	50	3	250	4	250	6	240	5	240	5						
1500	250	6	30	2	250	4	260	3	240	5	240	5						
2000	270	3			250	4	260	3			270	4						
3000	360	5					30	4			310	4						
4000	360	5					30	4			30	6						
5000	20	9					350	8			360	6						
7000											350	7						
9000											360	8						
10000											340	7						
12000											350	6						
14000											360	5						
16000											30	8						
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F.V POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 187. szám. + Budapest + 1957. június 6.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európa felett a leszálló légmozgások következtében száraz, meleg az időjárás. Ennek megfelelően a nappali felmelegedés tovább fokozódott; Párisban, Prágában, Bécsben 36, Frankfurtban 37 fokot mértek. Skandinávián át azonban kissé hüvösebb légtömegek nyomulnak déli, délkeleti irányban és ma hajnalra elárasztották Lengyelországot, ahol zivatarokat okoztak.

Hazánkban pénteken egész napon át derült, száraz volt az idő. Az éjszakai órákban észak felől hidegebb levegő szivárgott be az országba, és Jósvafőn futó záport okozott. A nappali hőmérséklet általában 33-36, Győrött és Lőrinciben 37 fokig emelkedett. Az éjszaka fülledt és meleg volt, a legtöbb helyen 19-22 fokot észleltek.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 32 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 763 mm, alig változik.

Várható időjárás vasárnap estig:

Tulnyomórészt nappali felhőképződés, néhány helyen, főként északkeleten, záporeső, zivatar.
Mérsékelt légáramlás.
A meleg idő tovább tart.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 17-20,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 31-24
délen helyenként 34 fok felett.

Dr. Berényi

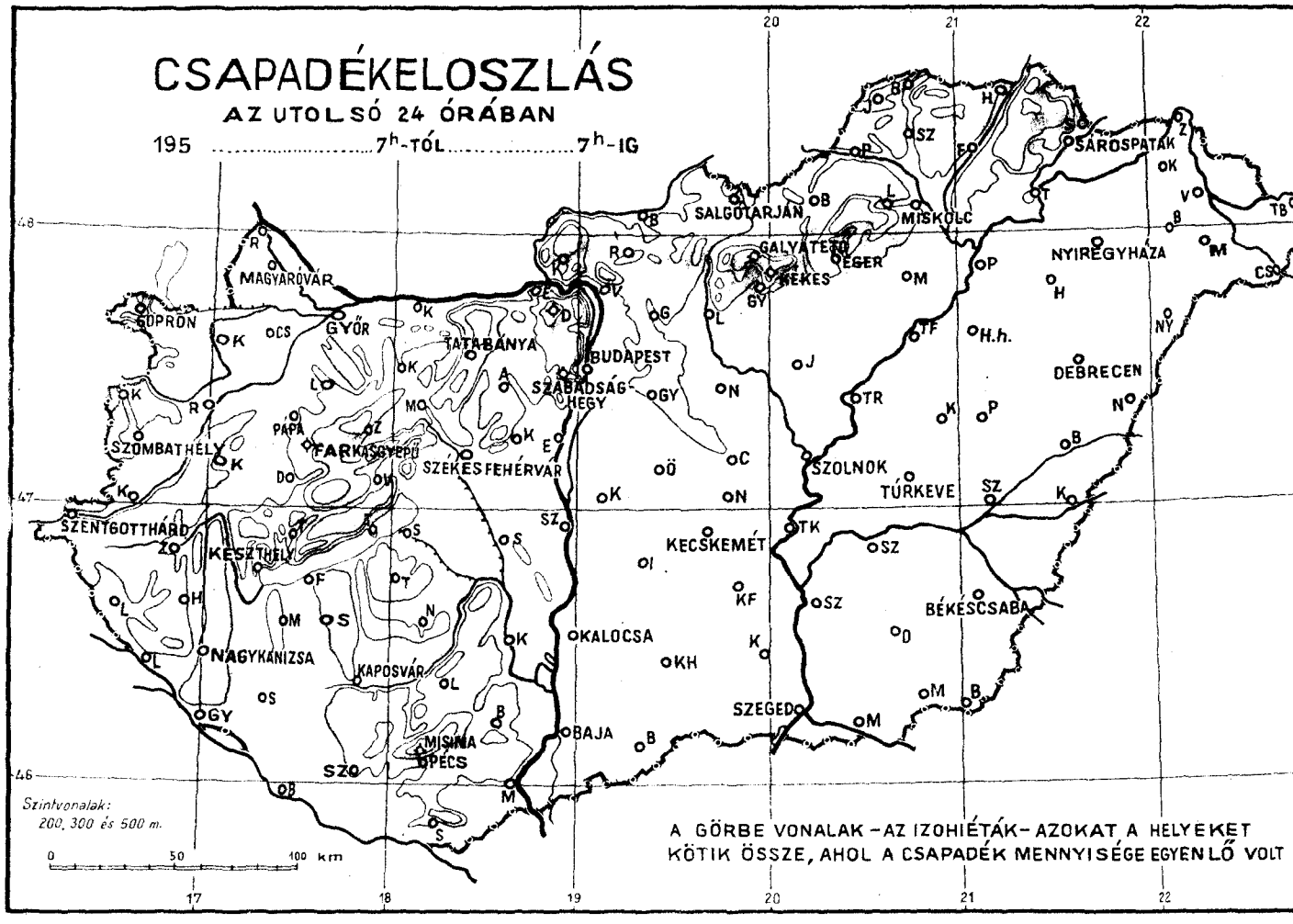
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

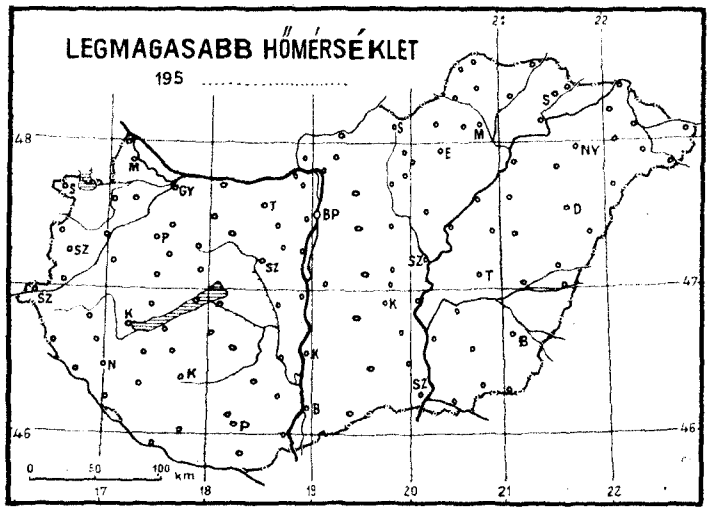
1957.VII.5-én: 29,2 C°, 763,7 mm. Eltérés: +7,6 C°, +2,7 mm.

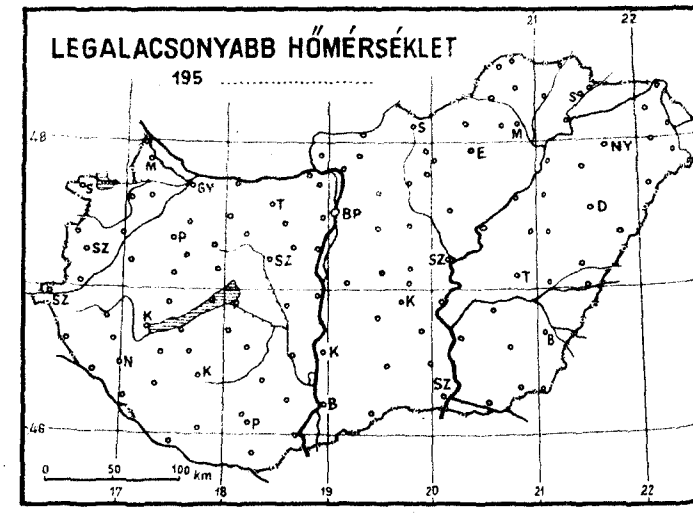
1871 óta ezen a napon előfordult

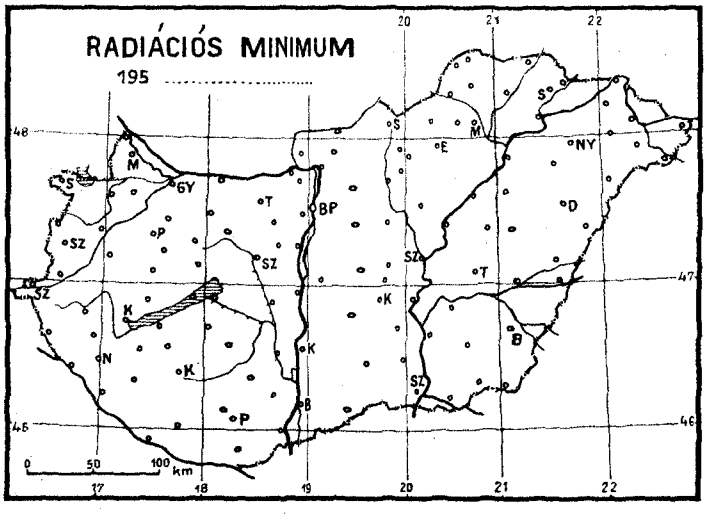
legmagasabb hőmérséklet	37,4 C°	/1950./
legalacsonyabb hőmérséklet	10,3 C°	/1923./

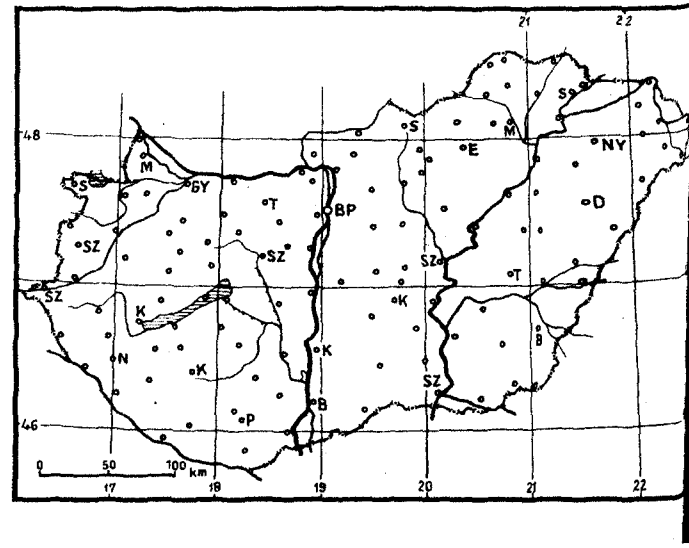
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



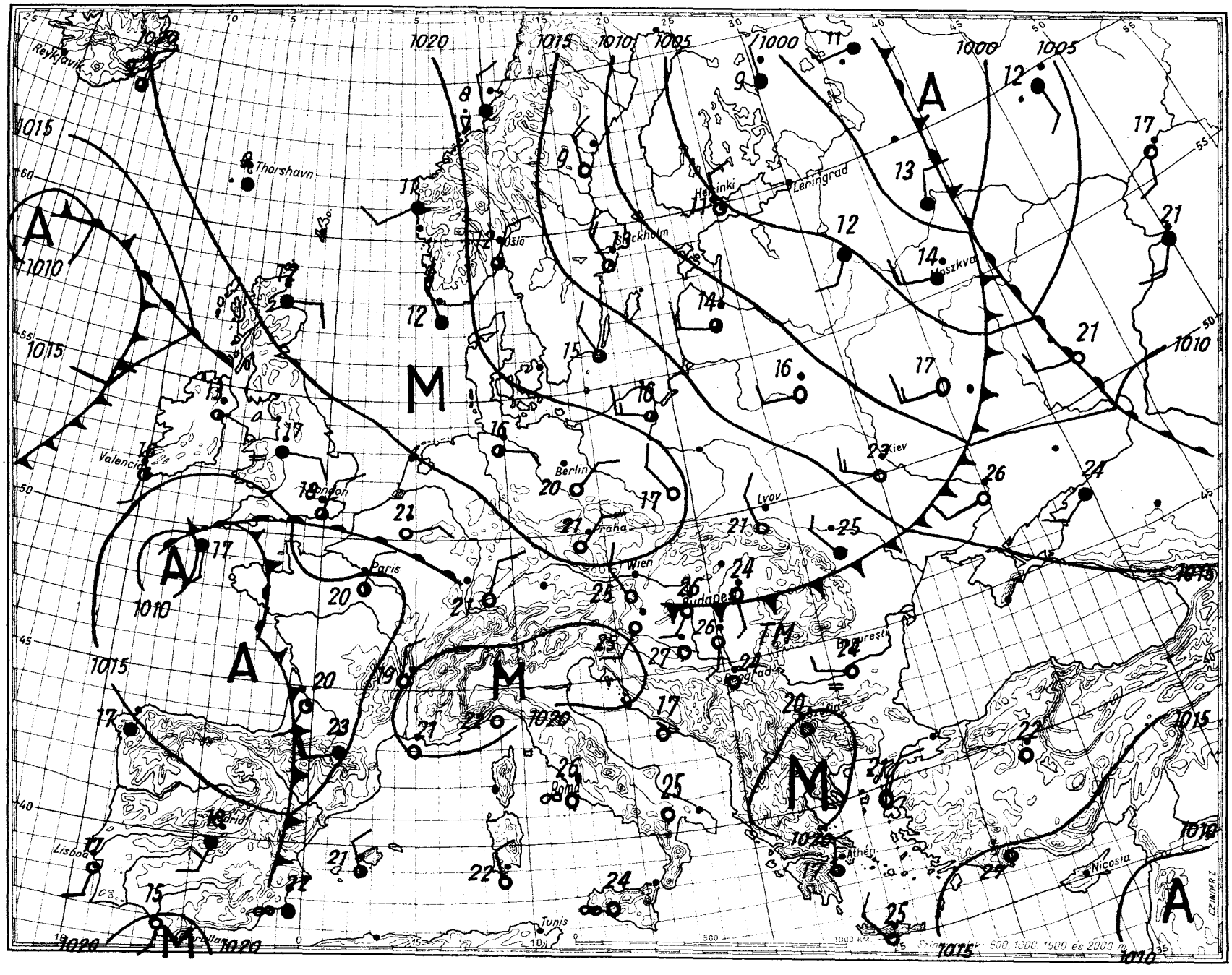




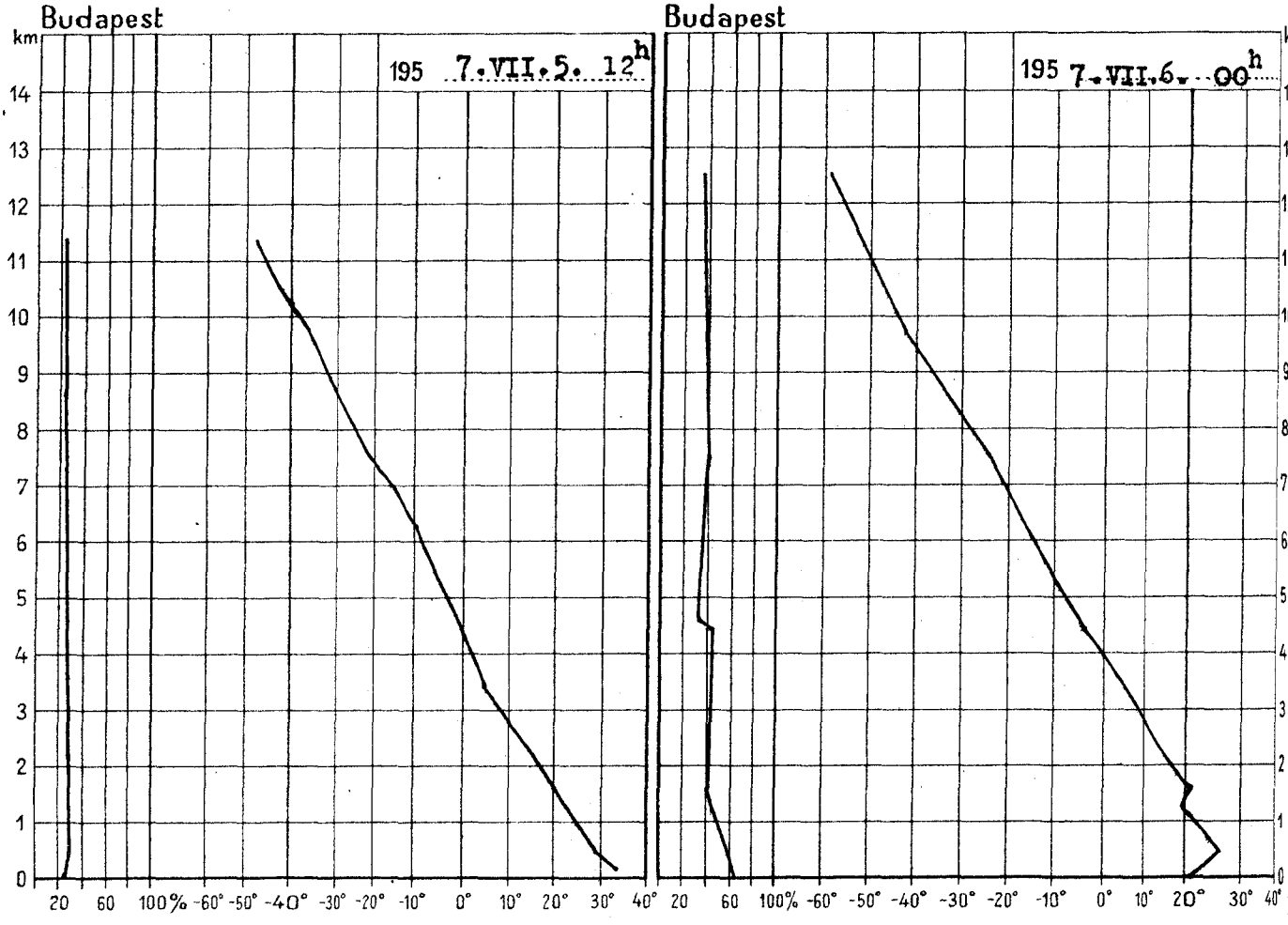




1957. JULIUS 6.



Magassági légállapotmérés



195 7.VII.5. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1002.4	33.6	28
0·5	962	29.7	32
1	911	25.8	32
1·5	860	21.9	33
2	811	17.9	33
2·5	764	14.0	33
3	720	10.2	32
4	638	3.8	31
5	564	-1.9	29
6	497	-6.8	28
7	436	-14.6	28
8	372	-23.2	28
9	332	-30.8	28
10	287	-38.2	28
11	248	-44.8	28
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

A Brit-szigetektől az Uralhegység déli részéig továbbra is zonális az áramlás. Ezen a területen, - a Dnyeper ós a Don között elterülő vidók kivételével, - gyenge hideg advekció észlelhető. A meleg levegő zöme az Alpok térségében található. Hazánk légterében 3700 m-ig felmelegedés következett be, fölötte azonban már csökkent a levegő hőmérséklete. A 0 fokos szint 250, a -10 fokos szint pedig 530 m-t süllyedt, magasságuk ma éjjel 4050, ill. 5770 m volt.

Pápainé s.k.

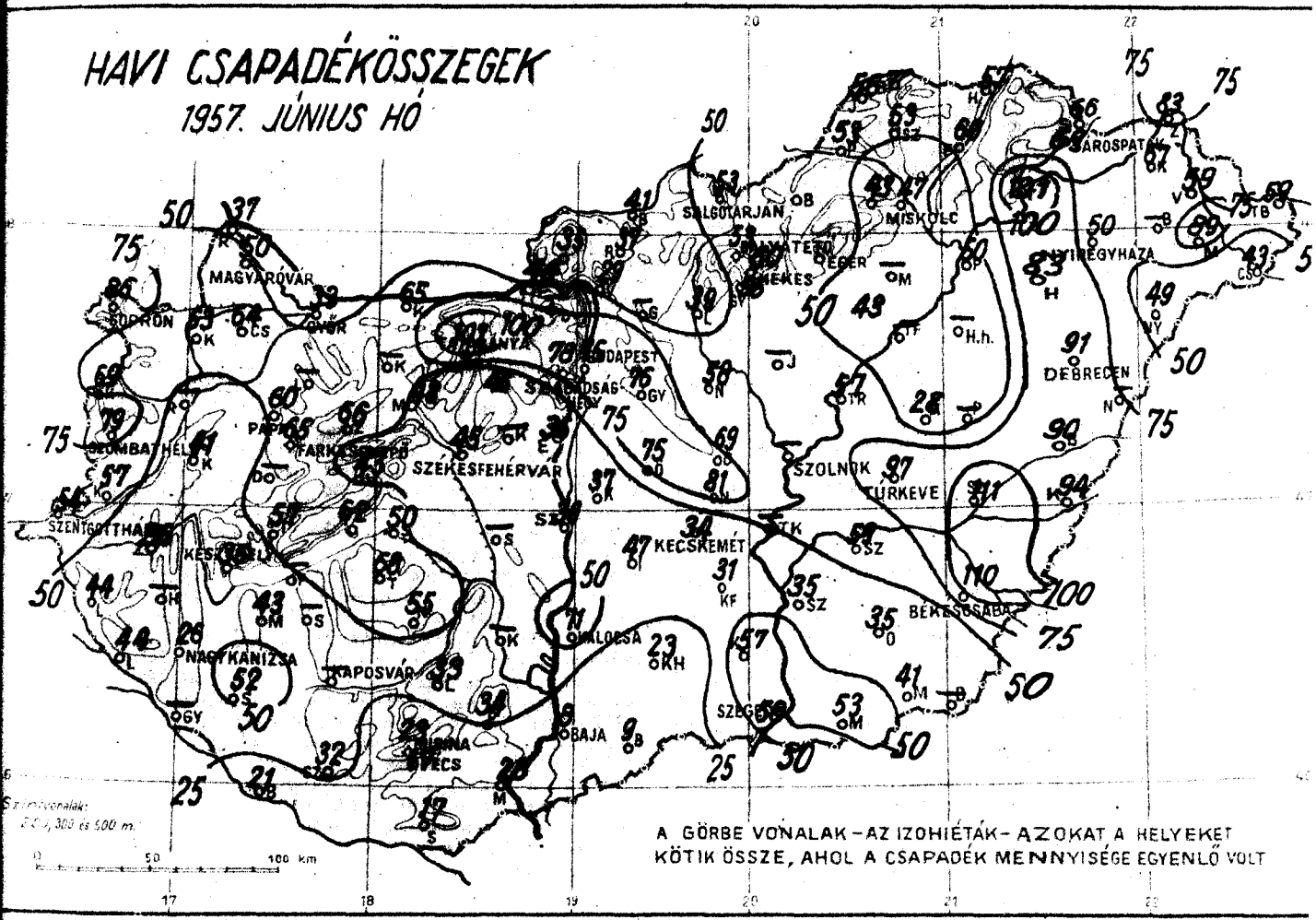
195 7.VII.6. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	1001.7	22.4	68
0·5	960	27.8	63
1	909	23.5	54
1·5	857	22.0	47
2	809	18.9	44
2·5	751	14.1	42
3	720	9.6	40
4	635	0.4	46
5	560	-4.1	40
6	493	-11.6	43
7	431	-19.1	44
8	376	-26.5	43
9	327	-34.0	40
10	282	-42.0	40
11	242	-48.9	40
12	208	-55.4	40
13			
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

MELLÉKLET AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉSÉHEZ

Budapest, 19 57. JÚLIUS hó 6. nap SZOMBAT



ÉGHAJLATI ADATOK

1957. június hóról.

Az eltérések a 30 évi /1901-30/ törzsértékektől számitottak.

Állomás	Légnyomás mb		Hőmérséklet C°		Nedvesség %		Csapadék mm	
Mosonmagyaróvár	1016,7	+1,7	20,8	+2,8	67	-4	50	-8
Pécs /Dohánygyár/	16,8	+2,4	22,7	+2,5	57	-10	23	-54
Budapest M.I.	16,4	+2,4	22,1	+2,4	57	-8	75	-7
Szeged /Egyetem/	16,5	+2,6	22,6	+2,4	60	-9	58	-8
Debrecen /Egyetem/	16,9	+3,2	20,9	+1,5	68	0	91	+20
Miskolc /Rep.tér/	16,9	+3,2	21,0	+2,0	63	-7	27	-51

Útmutatás az Időjárási Napijelentés használatához

Az időjárási Napijelentés hazánk és Európa időjárásáról nyújt tájékoztatást. Az első oldalon találjuk az európai időjárási helyzet, valamint hazánk utolsó 24 óra alatti időjárásának rövid leírását és a várható időjárást a következő 36 órára. Ezen az oldalon szerepel még a budapesti hőmérséklet és légnyomás előző napi középértéke és ezek eltérése a 75 éves átlagtól, valamint az 1871. óta azon a napon előfordult legmagasabb és legalacsonyabb hőmérséklet értéke és évszáma.

A második oldalon térképeken közöljük néhány időjárási elem területi eloszlását hazánk felett. Az első bemutatja az utolsó 24 óra csapadékmennyiségét (mm-ben; ny = nyom, azaz 0,4 mm, vagy ennél kisebb mennyiség). A második térképen a kiadást megelőző napon észlelt nappali hőmérsékleti csúcsértéket láthatjuk, a harmadikon az elmúlt éjszaka alatti legalacsonyabb hőmérsékletet, a negyediken pedig a talajközeli rétegben észlelt legalacsonyabb hőmérsékletet (mindhármat Celsius-fokokban). Az ötödik térképen általában a kiadást megelőző napon mért napsütés időtartamát adjuk meg órákban. Hóréteg esetén azonban ezen a térképen közöljük a kiadás reggelén mért hóréteg magasságát cm-ben (f = folt, azaz nem összefüggő réteg).

A harmadik oldalon található a vázlatos kivonata annak a sokezer adatot tartalmazó időjárási munkatérképnek, amelynek alapján az Intézet időjelzése (prognózisa) készül. Az itt közölt térképen csak a legfontosabb állomások néhány közérdekű adata van feltüntetve: a felhőzet mennyiségét az állomás karika besötétítésének mértékével adjuk meg; a szél abból az irányból fúj, amerre a szélzászló rúdja mutat. A zászlócskák száma meghatározza a szélsebességet: egy hosszú zászló 5 méter/másodperc (m/s) erősségű szélnek felel meg, egy rövid zászló 2,5 m/s-nek s. i. t. A hőmérséklet Celsius-fokokban van feltüntetve az állomás karikától balra. Ez alatt található esetenként az időjárás jellemzése, ha az észleléskor nevezetesebb időjárási esemény van, pl. csapadékhullás, köd, zivatar stb. A térképen láthatók még az izobárok, az egyenlő légnyomású helyeket összekötő vonalak, valamint a különböző fogazással ellátott görbe vonalak, az ú. n. időjárási frontok (jelmagyarázatot l. alább).

Az „A" a kis légnyomású terület (minimum, ciklon), az „M" a nagy légnyomású terület (maximum, anticiklon) középpontját jelöli. Fel van tüntetve azonkívül a Magyarországon, vagy annak környékén uralkodó légtömegek fajtája nemzetközi rövidítéssel. A betűk jelentése:

T = szubtrópusi
P = mérsékeltövi
A = sarkvidéki
F = leszálló
m = tengeri
c = szárazföldi
W = meleg
K = hűvös vagy hideg
M = légtömeg (levegő)

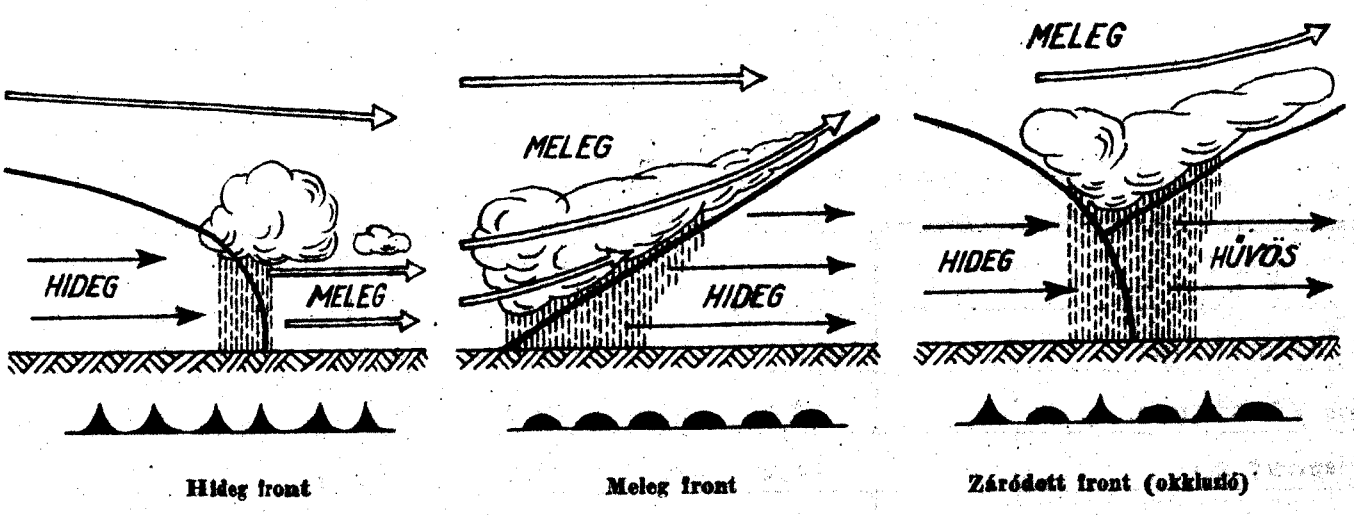
(Pl. cKM = szárazföldi hideg levegő, mTM = tengeri szubtrópusi levegő.)

A térkép melletti beosztás segítségével átszámíthatjuk a Hg milliméterekben kifejezett légnyomás értéket millibár egységekre és viszont.

A 4. oldalon van a magassági légállapotmérés eredménye, amelyet rádiós léggömbbel végeztek. Itt találjuk a talajon, valamint 500, 1000, 1500 stb. m magasságban a légnyomás nagyságát millibárban, a hőmérsékletet Celsius-fokokban és a viszonylagos nedvességet százalékban. A mérés eredményét rajzban is ábrázoljuk. A rajz vízszintes tengelyén a viszonylagos nedvességet, ill. a hőmérsékletet, a függőleges tengelyén pedig a magasságot tüntettük fel. A „Magaslégköri időhelyzet" hazánk, ill. Közép-Európa felett elhelyezkedő légtömegekről tájékoztat.

Az 5. oldalon táblázatos alakban közöljük a hazánkban reggel 7 órakor (azaz 6 órakor greenwichi időben = 06 TMG) végzett megfigyelések eredményét, valamint az utolsó 24 óra néhány adatát, amelyek közül egyeseket a 2. oldalon térképeken is közlünk. A felhőzet mennyisége az égbolt negyedeiben van megadva (0 = derült, 4 = borult), mellette esetenként feltüntetjük a nevezetesebb időjárási eseményeket (mint az időjárási térképen). A szélirány megjelölésére a nemzetközi rövidítéseket használjuk (N = észak, E = kelet, S = dél, W = nyugat), az erősség méter/másodperc egységekben szerepel, a légnyomás tengerszintre átszámítva millibárokban (az ezresek és százasok száma csak szükség esetén van kiírva), valamennyi hőmérsékleti adat Celsius-fokokban, a csapadék-mennyiség, mint a térképen, mm-ben. A következő hasábban esetenként feltüntetjük a reggeli észlelés alkalmával talált deret, zúzmarát (jelekkel), ill. a hóréteg vastagságát cm-ben. A táblázat utolsó oszlopában van a napsütés tartama órákban. A második táblázatban vannak a csapadéksürgönyző állomások adatai: a csapadékmennyiség és hórétegvastagság.

A 6. oldalon vannak a magyarországi magaslégköri szélmérések. Az egyes oszlopokban megtalálhatjuk a szél irányát a talajon, 500, 1000, 1500 stb. m magasságban 360 fokos beosztás szerint (90 fok = kelet, 180 fok = dél, 270 fok = nyugat és 360 fok = észak), továbbá a szél sebességét m/s-okban.



Hideg front **Meleg front** **Záródott front (okklúzió)**

Az időjárási front két különböző sajátosságú légtömeg ütköző vonala. Hideg front, vagyis betörési front esetén a hideg levegő tör előre, maga előtt felemelve a melegebb levegőt. Meleg front, vagyis felsiklási front esetén a meleg levegő a hidegebbre felsiklik. Záródott front, vagy okklúzió keletkezik akkor, ha a betörési front az előtte haladó felsiklási frontot utéléri és a meleg levegőt a magasba emelve, a talajtól teljesen elválasztja. A szaggatott kettős vonalak a lesiklási felületet jelzik. Lesiklási felület mentén is két különböző sajátosságú légtömeg érintkezik, de az egyik légtömeg leszálló mozgást végez. Az időjárási frontok általában az időromlás (borulás, eső, zivatar, havazás, hirtelen kitörő szél) hordozói. A lesiklási felület mentén általában szép időjárás uralkodik, felhőtlen égbolt, szélcsend, legfeljebb vékony rétegű kisugárzási köd van.

..... hó, ... nap ..... évfolyam sz.	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
							tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	
Mosonmagyaróvár										
Sopron										
Szombathely										
Szentgotthárd										
Pápa										
Győr										
Tatabánya										
Székesfehérvár										
Siófok										
Keszthely										
Zalaegerszeg										
Nagykanizsa										
Kaposvár										
Pécs										
Budapest M. I.										
Salgótarján										
Eger										
Miskolc										
Sárospatak										
Baja										
Kalocsa										
Kecskemét										
Szeged										
Szolnok										
Túrkeve										
Békéscsaba										
Debrecen										
Nyíregyháza										
Kékestető (1000 m)**										
Galyatető (932 m)**										
Misinatető (534 m)*										
Szabadsághegy (474 m)*										
Farkasgyepű (400 m)*										

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka		Tihany		Putnok		Záhony	
Csorna		Fonyód		Jósvafő		Kisvárda	
Kapuvár		Marcali		Bódvaszilas		Vásárosnamény	
Kőszeg		Somogyvár		Lillafüred		Baktalórántháza	
Ragyogóhid		Tab		Szendrőlád		Mátészalka	
Körmend		Sárbogárd		Fügöd		Tiszabecs	
Lenti		Sztálinváros		Hidasnémeti		Csenger	
Hahót		Nagykónyi		Sátoraljaújhely		Nyírlugos	
Letenye		Somogyszob		Tokaj		Polgár	
Gyékényes		Bares		Mezőkeresztes		Hajdúdorog	
Káld		Szigetvár		Poroszló		Hortobágy	
Lovászpatona		Lengyel		Jászapáti		Nagyléta	
Devecser		Középhidvég		Nagykáta		Tiszaroff	
Tapolca		Bátaapáti		Gyömrő		Karcag	
Zirc		Mohács		Örkény		Püspökladány	
Veszprém		Siklós		Kúnszentmiklós		Berettyóújfalu	
Komárom		Királyrét		Cegléd		Szeghalom	
Kisbér		Balassagyarm.		Nagykőrös		Kőrösszakál	
Mór		Romhány		Tiszakécske		Szarvas	
Alcsut		Vác		Izsák		Szentes	
Esztergom		Galgamácsa		Kiskúnfélegyh.		Orosháza	
Dobogókő		Lőrinci		Kiskúnhalas		Makó	
Ercsi		Gyöngyös		Bácsalmás		Mezőhegyes	
Kápolnásnyék		Borsodnádasd		Kistelek		Battonya	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.5.	Bpest 9 h		Debrecen 11 h		Bpest 12 h		Szhely 12 h		Szeged 12 h		Pécs 13 h		Bpest 15 h		Szhely 16 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	2	220	2	220	2	180	7	220	2	90	2	220	7	180	7	220	
500 m	240	4	220	5	220	5	180	6	160	3	90	3	40	4	150	6	210	
1000	220	4	260	5	220	5	180	6	160	3	90	3	210	4	150	6	220	
1500	220	4	260	5	260	4	200	6	160	2	360	1	250	3	210	5	250	
2000	280	3	300	6	10	2	270	5	80	3	360	1	280	3	350	8	250	
3000	40		60	5	40	6	330	9	40	3	360	6	30	8	350	8	300	
4000	40	5	290	2	40	6	330	9	40	7	360	6	20	11	330	6	300	
5000	360	5	290	2	360	8	50	8	20	5	30	6	350	6	340	6	250	
7000	30	4			360	2	280	9	50	5	10	8	230	2	240	4	250	
9000	340	5			270	5	280	9	70	4	270	3	270	5			300	1
10000	280	1			270	3	240	3	80	1	350	8	290	9			300	1
12000	280	1			270	3	240	3			350	8						
14000	20	5			320	7	240	3										
16000					320	7												
18000																		
20000																		

VII.5.	Bpest 21 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Debrecen 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	-	0	180	2	180	2										
500 m	240	4	360	1	200	4	250	9										
1000	240	4	360	1	350	2	280	6										
1500	220	3	20	4	60	2	280	6										
2000	340	4	20	4	80	3												
3000			20	5														
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.6.	Bpest 0 h		Bpest 3 h		Szhely 4 h		Szeged 4 h		Debrecen 5 h		Bpest 6 h							
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	220	2	220	2	220	2	180	2	270	2						
500 m	250	6	250	10	320	4	240	3	170	7	240	11						
1000	250	6	250	10	340	4	310	2	170	7	270	7						
1500	250	6	280	7	250	6	50	3	170	7	270	7						
2000	290	3	300	7	350	6	50	4	300	7	330	9						
3000	300	4	290	5	300	7	50	8	300	7	330	9						
4000	320	8	310	8	300	7	30	8	300	7	310	8						
5000	290	7	310	11	310	6	300	4	300	10	310	10						
7000					270	8	290	6	310	12	310	10						
9000					270	8	310	9	310	26	310	10						
10000					270	8	280	8	310	12								
12000					270	8			310	14								
14000									360	18								
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 188. szám. + Budapest + 1957. június 7.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép-Európában a leszálló légmozgások következtében több mint két hete tart a száraz, meleg idő. A hőmérséklet csúcsértékei az utóbbi napokban Németországban, Ausztriában és Csehszlovákiában majdnem mindenütt elérték a 32-35, sőt helyenként a 37 fokot is. Kissé mérséklődött a meleg Lengyelországban és Ukrajnában a Skandinávián át délkeleti irányba nyomuló hűvösebb légtömegek hatására. Változékony és csapadékos ellenben az időjárás a Brit-szigeteken, valamint Franciaország nyugati vidékein, ahová az Atlanti-óceán felől páradus léghullámok érkeznek.

Hazánkban szombaton a délutáni órákban megnövekedett kissé a felhőzet. Az északkelet felől beszivárgó hűvösebb levegő Putnok, Szendrőlád és Jósvafő környékén futó záporokat és zivatarokat okozott. Izsákon helyi zivatar alakult ki jégesővel. A hőmérséklet napközben 33-37 fokig emelkedett. Hajnalban általában 18-22 fokot mértek.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 32 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Változó felhőzet, néhány helyen záporeső, zivatar.
Mérsékelt szél.
A meleg tovább tart.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 19-22,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 33-36 fok között.

Dr. Tónayné s.k.

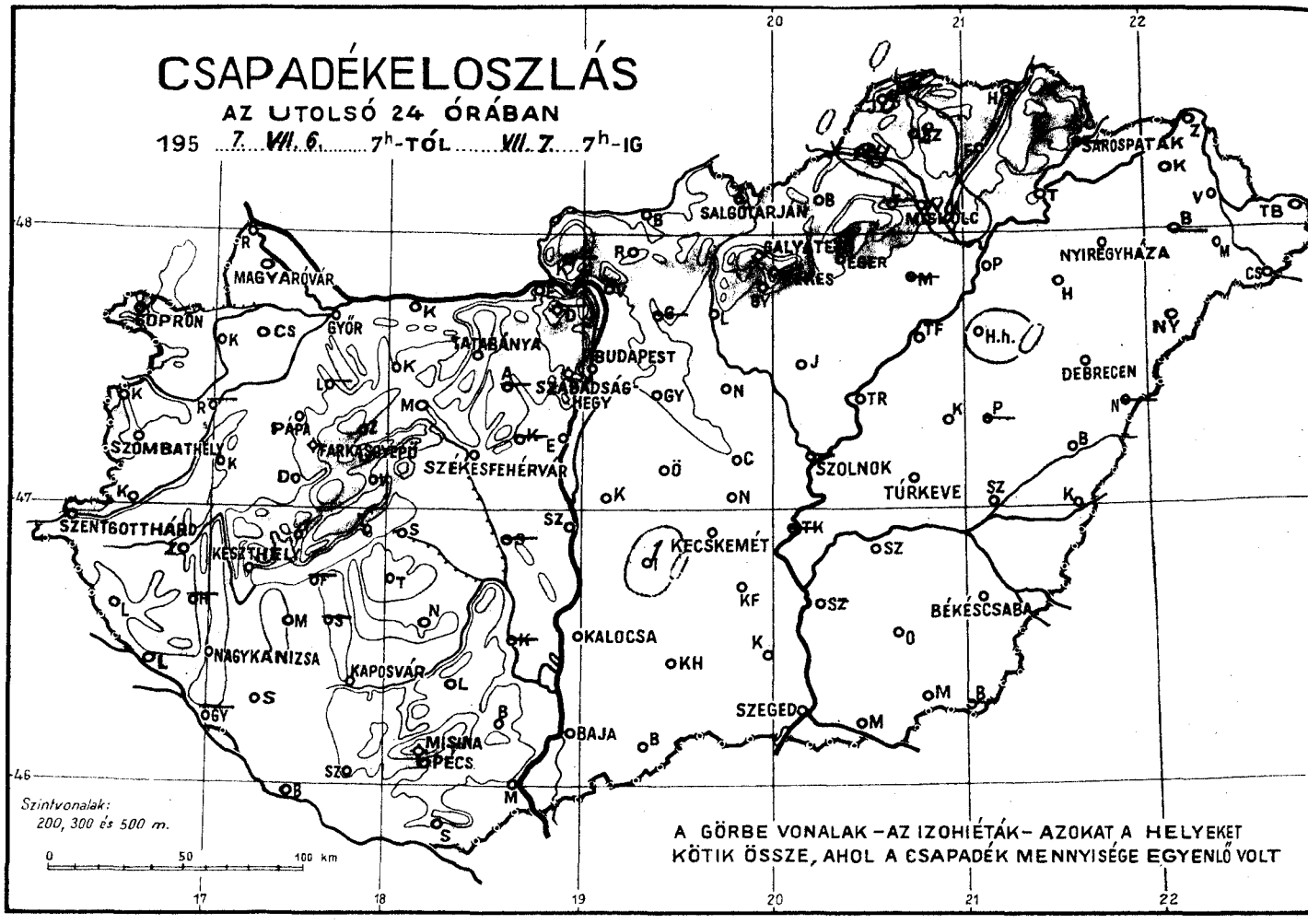
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

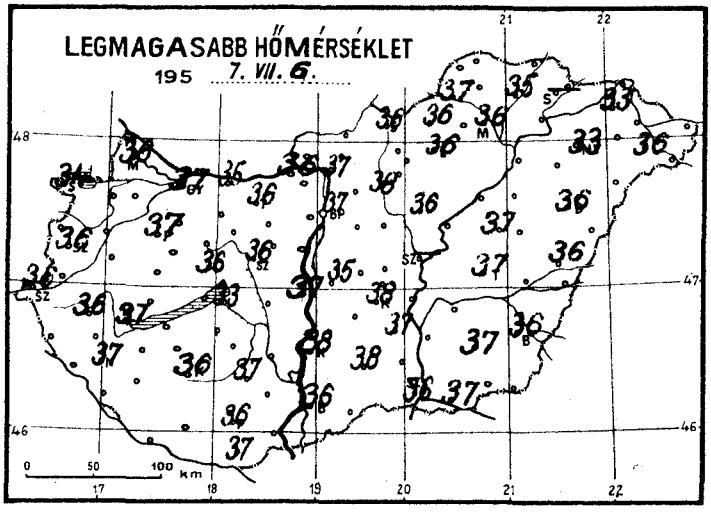
1957.VII.6-án: 30,5 C°, 762,4 mm. Eltérés: +9,0 C°, +1,7 mm.

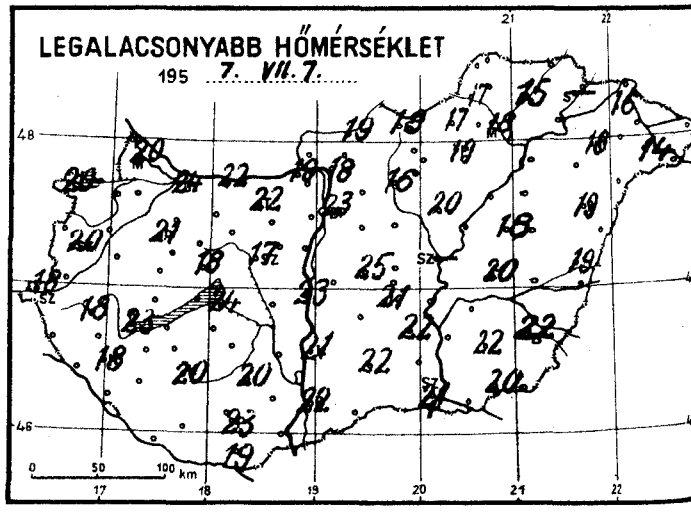
1871 óta ezen a napon előfordult

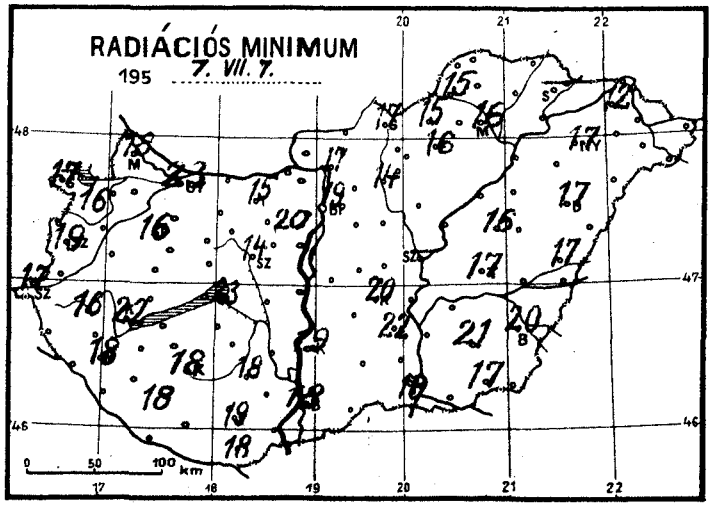
legmagasabb hőmérséklet	37,0 C°	/1957./
legalacsonyabb hőmérséklet	9,3 C°	/1911./

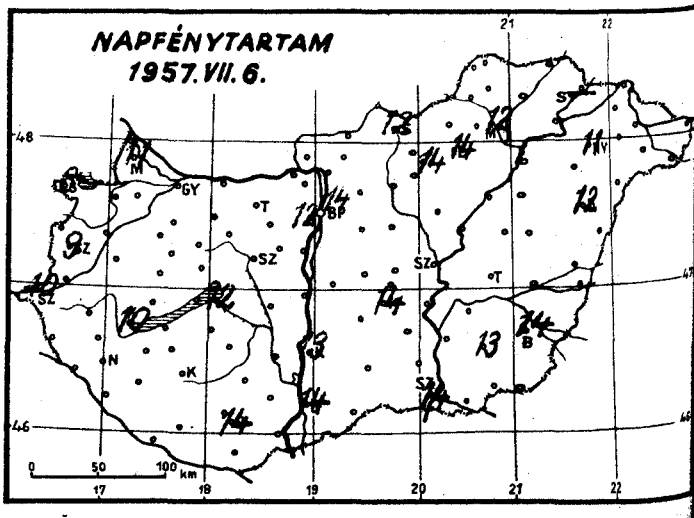
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



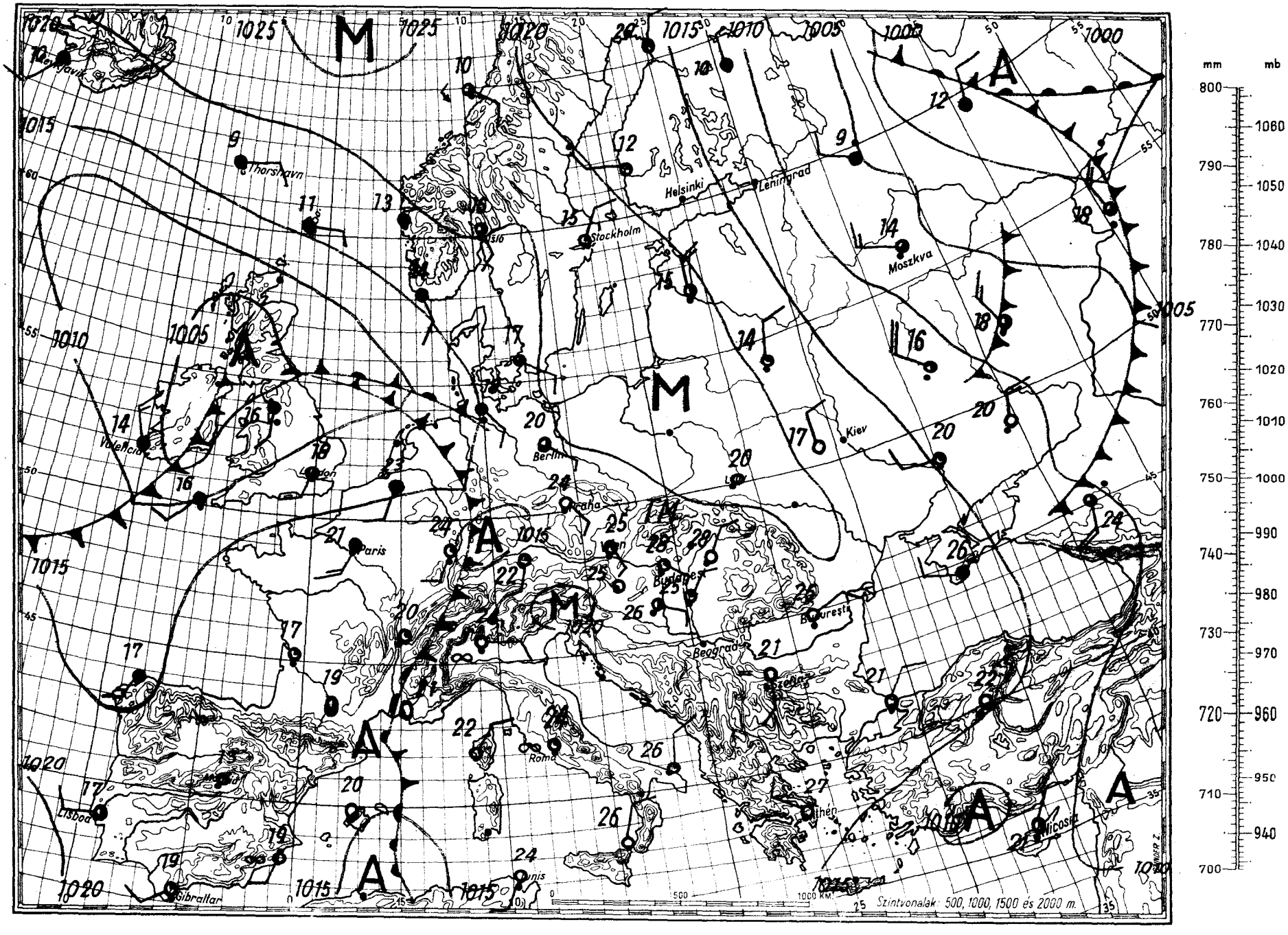




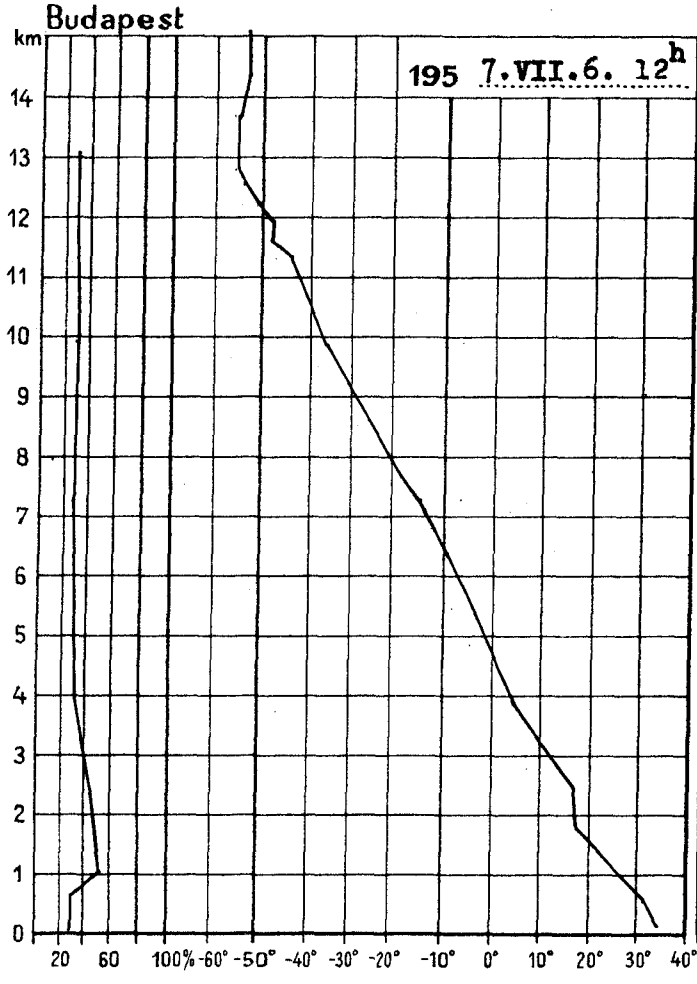


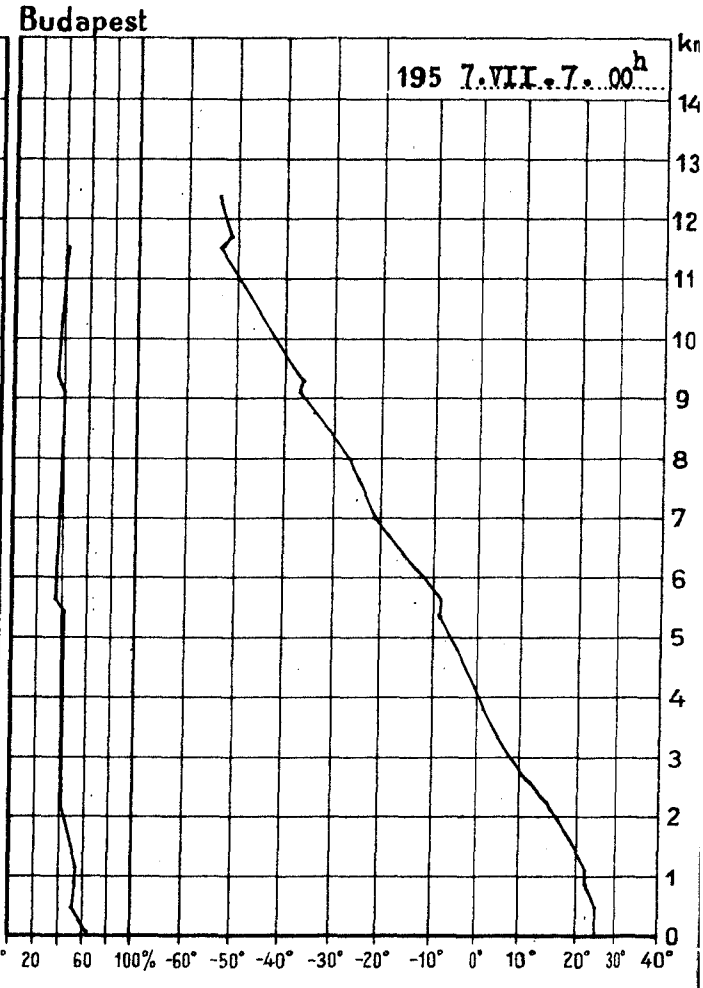


Időjárási helyzet 1959. év hó nap 7 óra



Magassági légállapotmérés





195 7.VII.6. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1000.8	35.6	33
0·5	959	32.0	37
1	907	27.5	44
1·5	857	23.0	42
2	800	19.1	53
2·5	765	16.4	42
3	721	12.9	41
4	639	51.8	38
5	563	-0.2	38
6	497	-6.1	36
7	435	-12.2	33
8	382	-19.8	31
9	334	-28.0	33
10	290	-35.8	36
11	250	-43.2	33
12	215	-49.4	32
13	184	-53.3	32
14	157	-51.4	-
15	136	-51.8	-

Magaslégköri időhelyzet

A magaslégköri helyzetben lényeges változás nem történt az elmult 24 óra alatt. Anglia északnyugati részén és az Északi-tenger területén meleg advekció van, Nyugat-Európa egyéb területein azonban gyenge lehülés van folyamatban. Észak- és Kelet-Európában északnyugat-délkeleti áramlással egészen Svédországtól a Kaspi-tengerig gyenge hideg advekció észlelhető. Közép-Európa felett továbbra is az anticiklon uralkodik. Hazánk légterében tegnapról mára gyenge lehülés következett be, mely 500 és 1500 méteren 3-4 fok, máshol ennél is kisebb mértékü. Csupán a talajon és 4500 méter körül volt lényegtelen melegedés. A 0 fok magassága 30 méterrel emelkedett, a -10 fok magassága 20 méterrel csökkent, és ma 4080 m-en, ill. 5750 méteren találhatók.

Szokolné s.k.

195 7.VII.7. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	1001.6	25.2	61
0·5	959	25.0	57
1	908	22.4	54
1·5	857	19.9	50
2	809	16.8	45
2·5	761	13.0	42
3	719	8.9	43
4	636	0.9	43
5	560	-6.1	43
6	492	-11.3	37
7	430	-20.2	37
8	375	-27.6	38
9	326	-35.8	40
10	283	-42.3	40
11	243	-50.5	42
12	208	-52.6	
13			
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. június hó, 7 nap vasárnap. 70 folyam 188. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	SE 2	1018.4	27	.		36	20	18	11
Sopron	1	SE 2	17.7	26	.	↖	34	20	17	8
Szombathely	0	NW 1	18.0	25	.		36	20	19	9
Szentgotthárd	0 =	WSW 1	—	—	.	↖	36	18	17	10
Pápa	0	S 1	17.2	25	.		37	21	16	—
Győr	0	ENE 1	17.7	27	.		37	24	23	—
Tatabánya	0	E 2	18.3	26	.		36	22	15	—
Székesfehérvár	—	—	—	—	.		36	17	14	—
Siófok	0	ENE 2	18.3	25	.		33	24	23	12
Keszthely	0	E 4	18.0	26	.		37	23	22	10
Zalaegerszeg	0	SE 1	18.0	25	.		36	18	16	—
Nagykanizsa	0	ENE 3	17.9	26	.		37	18	18	—
Kaposvár	0	E 3	17.7	25	.		36	20	18	—
Pécs	1	E 1	17.2	26	.		36	23	19	14
Budapest M. I.	0	E 1	18.6	28	.		37	23	19	14
Salgótarján	0	NE 1	19.5	22	.		36	19	17	12
Eger	0 =	N 1	19.0	22	.		36	19	16	14
Miskolc	0	NNW 2	19.8	23	ny	↖	36	18	16	12
Sárospatak	—	—	—	—	—		—	—	—	—
Baja	0	NE 2	17.7	25	.		36	22	18	14
Kalocsa	0	E 2	18.6	26	.		38	21	19	13
Kecskemét	1	ENE 1	17.7	24	.		38	21	20	14
Szeged	0	NE 2	17.5	25	.		36	21	18	14
Szolnok	—	—	—	—	—		—	—	—	—
Túrkeve	0	NW 2	—	25	.		37	20	17	—
Békéscsaba	0	E 1	18.4	25	.		36	22	20	14
Debrecen	0	NE 2	19.1	23	.		36	19	17	12
Nyíregyháza	0	NE 2	19.7	24	.		33	18	17	11
Kékestető (1000 m)**	1	— 0	906.1	19	.		30	17	—	14
Galyatető (932 m)**	—	—	—	—	.		30	20	—	—
Mátrahegy (534 m)*	0	— 0	952.1	28	.		35	25	24	—
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 1	961.5	25	.		34	21	—	12
Farkasgyepű (400 m)*	0	ENE 1	960.9	24	.		36	22	21	

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	.		Tihany	.		Putnok	ny		Záhony	.	
Csorna	.		Fonyód	—		Jósvafő	8	↖	Kisvárda	.	
Kapuvár	.		Marcali	.		Bódvaszilas	—		Vásárosnamény	.	
Kőszeg	.	↖	Somogyvár	—		Lillafüred			Baktalórántháza	.	
Ragyogóhíd	—		Tab	.		Szendrőlád	2	↖	Mátészalka	—	
Körmend	.		Sárbogárd	—		Fügöd	.		Tiszabecs	.	
Lenti	.		Sztálinváros	.		Hidasnémeti	.	↖	Csenger	.	
Hahót	—		Nagykónyi	.		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	.	
Letenye	.		Somogyszob	.		Tokaj	.	↖	Polgár	.	
Gyékényes	—		Bares	.		Mezőkeresztes	—		Hajdúdorog	.	
Káld	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Hortobágy	ny	↖
Lovászpatona	—		Lengyel	.		Jászapáti	.		Nagyléta	—	
Devecser	.		Középhidvég	—		Nagykáta	.		Tiszaroff		
Tapolca	.		Bátaapáti	.		Gyömrő	.		Karcag	.	
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.		Püspökladány	.	
Veszprém	.		Siklós	.		Kúnszentmiklós	.		Berettyóújfalu	—	
Komárom	.		Királyrét	—		Cegléd	.		Szeghalom	.	
Kisbér	.		Balassagyarm.	.		Nagykörös	.		Kőrösszakál	.	
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	—		Szarvas	.	
Alcsut	—		Vác	.		Izsák	1	↖ ▲	Szentes	—	
Esztergom	.		Galgamácsa	—		Kiskúnfélegyh.	.		Orosháza	.	
Dobogókő	—		Lőrinci	.		Kiskúnhalas	.		Makó	.	
Ercsi	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Mezőhegyes	.	
Kápolnásnyék	—		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Battonya	—	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.6.	Pécs 8 h		Bpest 9 h		Szhely 10 h		Debrecen 10 h		Bpest 12 h		Pécs 13 h		Szhely 16 h		Debrecen 17 h		Miskolc 17 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	220	7	40	2	270	2	220	2	220	2	360	2	360	7	360	2
500 m	220	2	260	8	50	1	180	5	320	4	200	2	110	1	340	3	50	5
1000	220	2	280	6	250	1	180	5	320	4	20	2	110	1	130	3	40	3
1500	140	2	350	7	360	2	180	9	310	10	90	3	190	4	170	7	170	5
2000	80	3	310	7	310	5	210	11	310	10	50	6	220	4	70	7	290	8
3000	60	7	320	9	310	5	210	11	320	10			320	9			320	8
4000	30	7	330	8	340	6	210	11	340	7			320	8			320	12
5000	10	6	310	8	310	5	220	14	310	9			290	7			310	12
7000	360	2	310	8	310	5	230	13	320	6			180	5			310	16
9000			310	10	280	5	230	13	310	11							310	18
10000			300	10	300	10	220	24	290	12							300	18
12000					280	10	220	15	270	11							300	18
14000					270	10			270	8								
16000					250	12			270	5								
18000					270	10												
20000					270	10												

VII.6.	Szeged 17 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h		Szeged 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	320	7	90	2	360	8										
500 m	290	2	320	6	30	6	30	3										
1000	310	4	340	7	330	4	330	4										
1500	310	5	340	7	330	4	320	3										
2000	350	6	340	6	320	2	310	4										
3000	350	9	330	11			270	3										
4000	360	10	320	11														
5000	350	6																
7000	310	6																
9000	330	5																
10000	310	4																
12000	310	8																
14000	280	14																
16000																		
18000																		
20000																		

VII.7.	Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	2	360	8	90	7	40	2	40	2								
500 m	100	5	360	8	120	4	120	9	110	2								
1000	340	4	360	8	120	4	140	5	140	2								
1500	330	5	320	4	10	6	20	5	340	1								
2000	360	5	290	4	330	8	350	5	300	3								
3000	360	5			330	6	320	4	310	4								
4000	350	6					340	3	280	4								
5000							320	3	310	6								
7000							270	12										
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F V POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 189. szám. + Budapest + 1957. július 8.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép- és Dél-Európában változatlanul tart a meleg idő. A nappali felmelegedés vasárnap általában 34-37 fokot ért el. Lengyelország és a Szovjetunió déli területei fölé beáramló hidegebb légtömegek hatására már csak 25-28 fokos melegek voltak. A Brit-szigeteken és Dánián át, hüvös, páradus légtömegek érkeztek Németország és Csehszlovákia területeire, ahol záporokat, zivatarokat és 5-8 fokos hőmérsékletcsökkenést okoztak.

Hazánkban vasárnap az északi és keleti megyékben 1-2 fokkal mérséklődött a meleg. A nappali hőmérséklet általában 35-37, Pápán 38, de Miskolcon 32, Nyiregyházán 31 fokig emelkedett. Csapadékot csak északkeleten észleltek. Putnokon 8 mm eső esett. Ma hajnalban az ország középső részén 20-23, nyugaton és északon 16-19 fokig hült le a levegő.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 34 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás kedd estig:

Ma derült száraz idő, az éjszaka folyamán nyugat felől felhősödés, néhány helyen záporeső, zivatar.
Mérsékelt délkeleti, déli, később megélénkülő délnyugati, nyugati szél.
A meleg nyugaton már mérséklődik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 20-23, legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: nyugaton: 30-33, máshol 34-37 fok között,

Makai

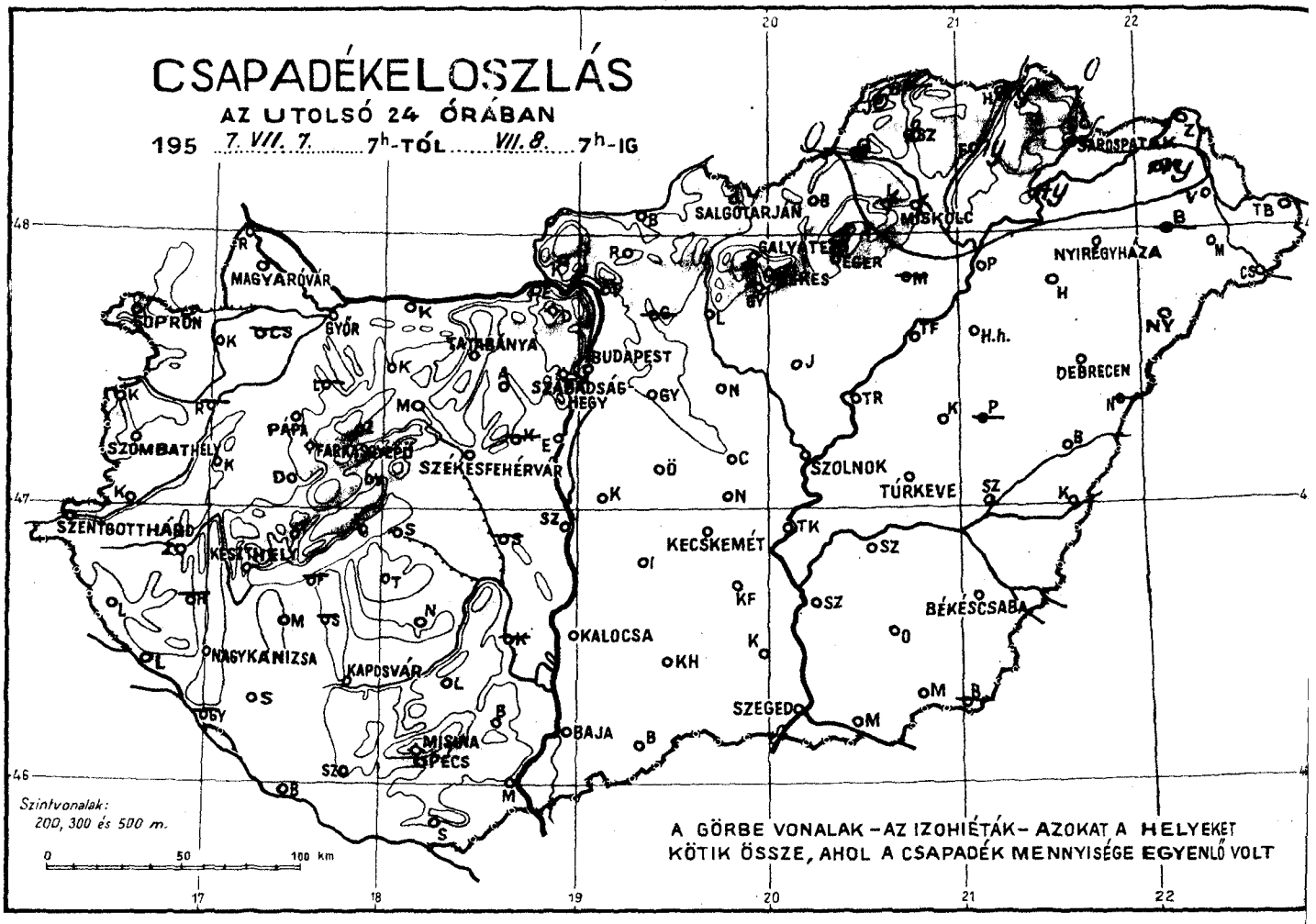
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

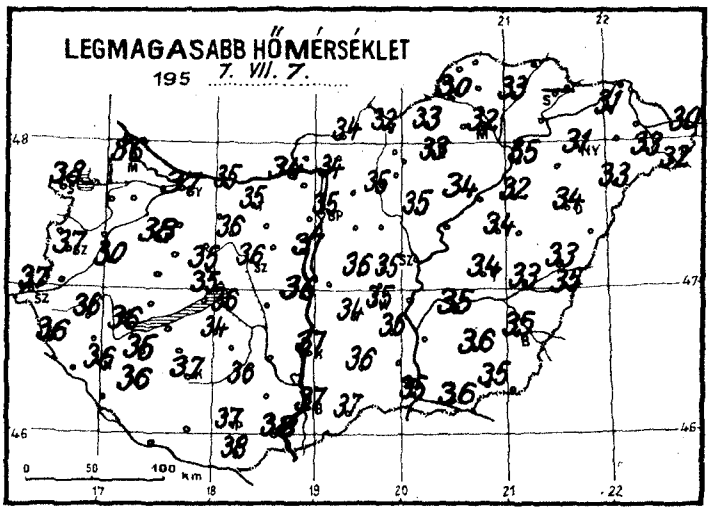
1957.VII.7-én: 30,0 C°, 763,5 mm. Eltérés: +8,4 C°, +2,7 mm.

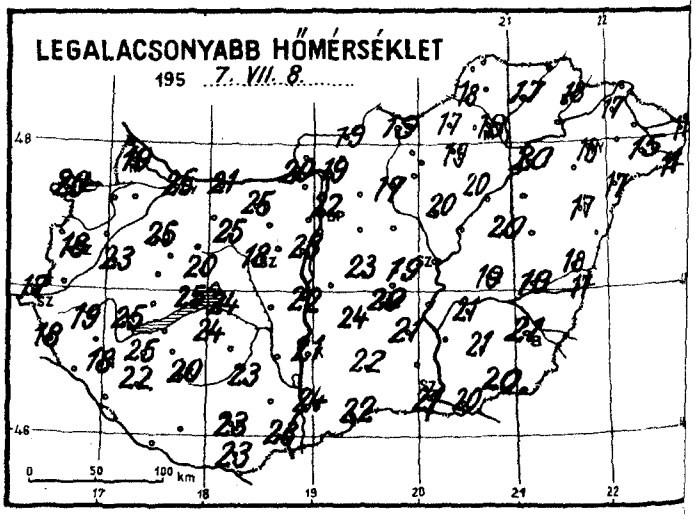
1871 óta ezen a napon előfordult

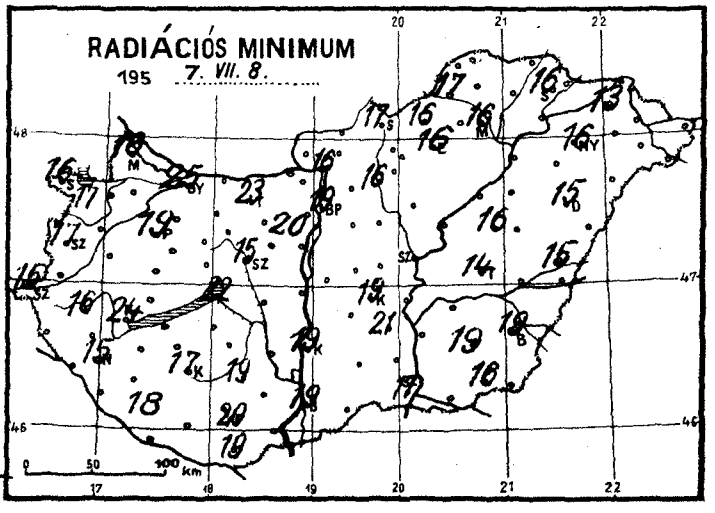
legmagasabb hőmérséklet	35,0 C°	/1957./
legalacsonyabb hőmérséklet	9,7 C°	/1911./

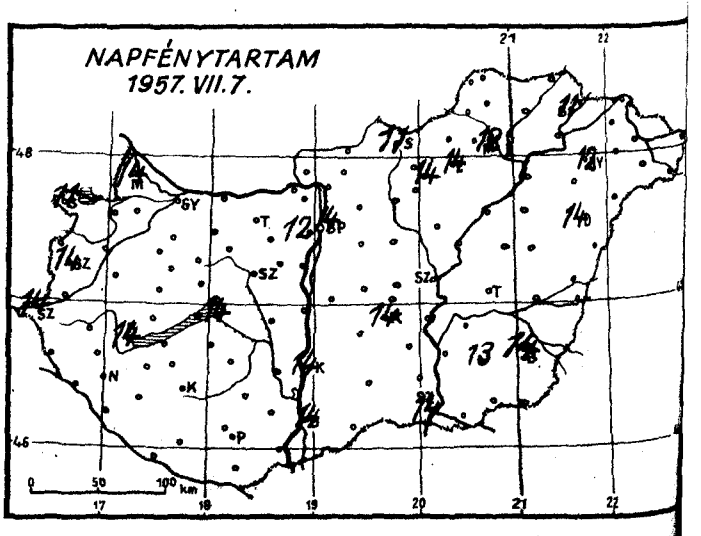
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



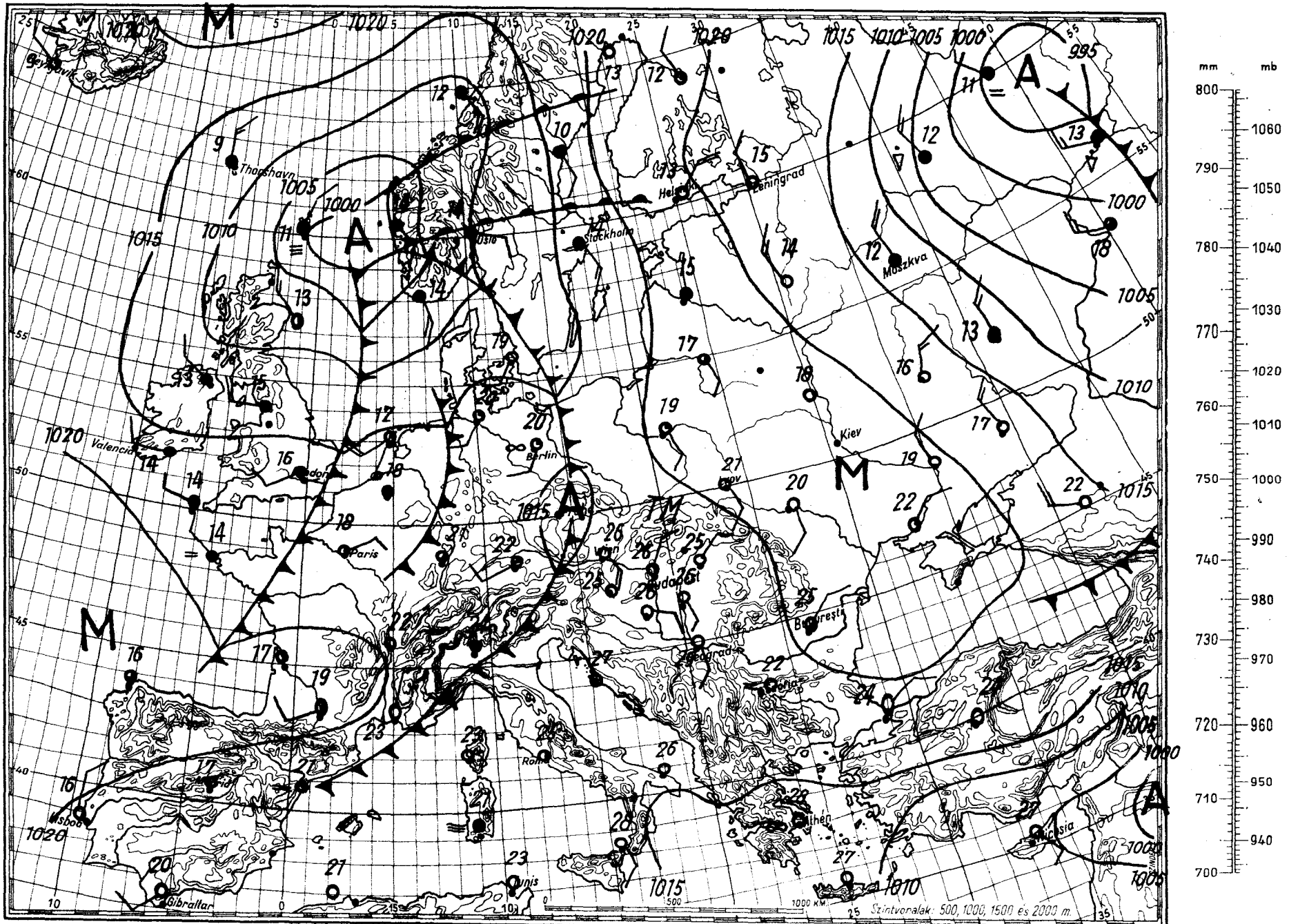




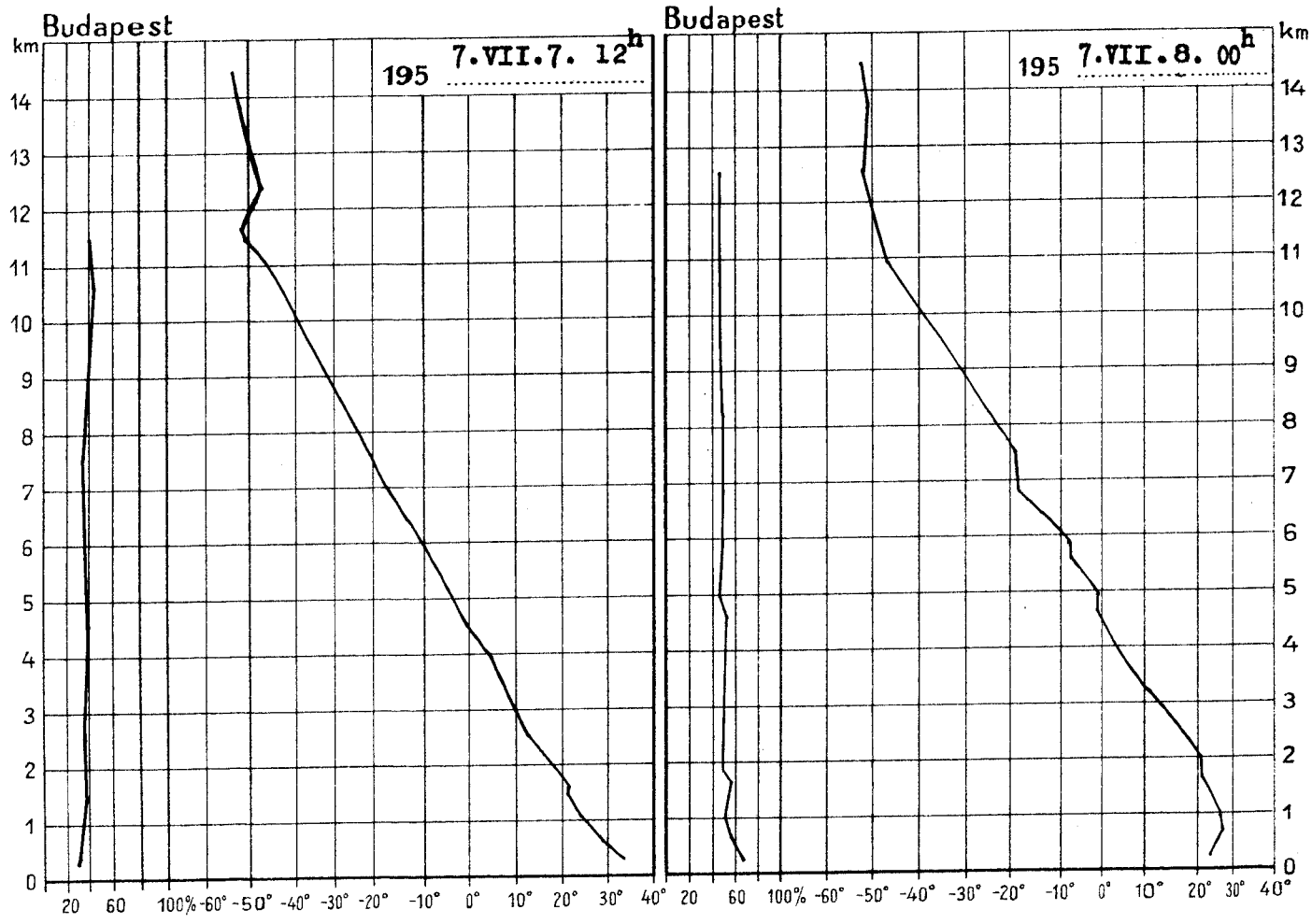




Időjárási helyzet 1957. év JÚLIUS hó 9. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VII.7. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	~~1002.7~~	~~33.6~~	~~30~~
0·5	960	27.9	32
1	908	23.2	37
1·5	858	20.0	38
2	809	16.3	38
2·5	762	12.6	38
3	719	9.2	38
4	637	1.7	38
5	561	-5.2	39
6	493	-11.5	39
7	432	-18.0	37
8	378	-25.5	39
9	329	-33.3	40
10	284	-40.8	41
11	245	-49.8	40
12	210	-48.0	40
13	180	-50.8	
14	153	-52.0	
15	132	-52.0	

Magaslégköri időhelyzet

Közép- és Nyugat-Európára több nap óta kiterjeszkedő anticiklon veszitve erejéből délkeleti irányba húzódik vissza. Helyére a Färöer-szigetek térségében elhelyezkedő ciklon hátoldalán hüvösebb tengeri levegő nyomul előre, amely mára elérte a La Manche-csatorna és az Északi-tenger vidékét. A Spitzbergáktól a Káspi-tengerig hideg levegőnyelv húzódik. Hazánk felett a troposzféra 1-3 fokkal melegedett, kivéve a talajt, valamint a 3700-4400 m közötti légréteget. A fagypont szintje 110 m-rel, 4190 m-re emelkedett, a -10 fok szintje nem változott. A sztratoszféra magasan, 12300 m-en fekszik, emellett meleg /-52,4 fok/.

Tänczer s.k.

195 7.VII.8. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	1001.6	25.8	64
0·5	961	27.0	57
1	910	25.5	53
1·5	859	21.0	58
2	810	18.5	52
2·5	764	14.4	52
3	720	10.4	52
4	638	1.8	51
5	561	-3.9	46
6	493	-10.8	45
7	432	-18.0	47
8	378	-24.9	45
9	329	-32.8	45
10	285	-40.0	45
11	246	-47.0	45
12	212	-50.9	47
13	181	-52.0	42
14	156	-53.0	
15			

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

1957. július hó, 8-ap hétfő, 70. évfolyam 189. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	NE 2	1016.4	27	•	36	19	16	14
Sopron	0	SE 2	15.5	28	•	38	20	16	11
Szombathely	0	– 0	16.3	25	•	37	18	17	14
Szentgotthárd	0	– 0	16.3	21	•	37	17	15	14
Pápa	0	S 2	15.7	27	•	38	25	19	–
Győr	0	SE 4	15.9	28	•	37	25	25	–
Tatabánya	0	SE 4	17.0	27	•	35	25	23	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	•	36	18	15	–
Siófok	0	ENE 5	16.7	25	•	36	24	22	14
Keszthely	0	E 2	16.2	27	•	36	25	24	14
Zalaegerszeg	0	– 0	16.3	26	•	36	19	16	–
Nagykanizsa	0	ENE 2	16.4	26	•	36	18	15	–
Kaposvár	0	E 2	16.4	26	•	37	20	17	–
Pécs	0	E 3	15.8	26	•	37	23	20	12
Budapest M. I.	0	N 2	17.7	26	•	35	22	19	14
Salgótarján	0	SE 2	18.6	23	•	32	19	17	11
Eger	0	N 1	18.7	22	•	33	19	16	14
Miskolc	0	N 2	19.1	22	1	32	18	16	12
Sárospatak	0	N 1	–	24	–	–	18	16	11
Baja	0	– 0	16.4	27	•	37	24	19	14
Kalocsa	0	NE 1	16.8	26	•	37	21	19	14
Kecskemét	0	ESE 1	17.1	25	•	35	20	19	14
Szeged	0	SE 1	17.1	26	•	35	21	17	14
Szolnok	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Túrkeve	0	NE 1	–	24	•	34	19	14	–
Békéscsaba	0	E 1	18.1	25	•	35	21	19	14
Debrecen	0	ENE 2	19.0	24	•	34	17	15	14
Nyíregyháza	0	NNE 1	19.3	23	•	31	18	16	12
Kékestető (1000 m)**	0	SSW 2	906.1	22	•	26	19	–	14
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	27	21	–	–
Misinatető (534 m)*	0	– 0	960.0	28	•	34	27	22	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	E 1	960.9	25	•	32	22	–	12
Farkasgyepu (400 m)*	0	SE 2	959.7	25	•	35	23	22	–

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm	
Rajka	•	Tihany	•	Putnok	8	↱	Záhony	
Csorna	–	Fonyód	–	Jósvafő	6	↱	Kisvárda	•
Kapuvár	•	Marcali	•	Bódvaszilas	–		Vásárosnamény	ny
Köszeg	•	Somogyvár	–	Lillafüred	1	↱	Baktalórántháza	•
Ragyogóhíd	–	Tab	•	Szendrőlád	2	↱	Mátészalka	–
Körmend	•	Sárbogárd	–	Fügöd	ny	↱	Tiszabecs	•
Lenti	•	Sztálinváros	•	Hidasnémeti	ny	↱	Csenger	•
Hahót	–	Nagykónyi	•	Sátoraljaújhely	•		Nyírlugos	•
Letenye	•	Somogyszob	•	Tokaj	ny		Polgár	•
Gyékényes	–	Barcs	•	Mezőkeresztes	–		Hajdúdorog	•
Káld	•	Szigetvár	•	Poroszló	•		Hortobágy	•
Lovászpatona	–	Lengyel	•	Jászapáti	•		Nagyléta	•
Devecser	•	Középhidvég	–	Nagykáta	•		Tiszaroff	–
Tapolca	•	Bátaapáti	•	Gyömrő	•		Karcag	•
Zirc	•	Mohács	•	Örkény	•		Püspökladány	•
Veszprém	•	Siklós	•	Kúnszentmiklós	•		Berettyóújfalu	–
Komárom	•	Királyrét	•	Cegléd	•		Szeghalom	•
Kisbér	•	Balassagyarm.	•	Nagykőrös	•		Körösszakál	•
Mór	•	Romhány	•	Tiszakécske	•		Szarvas	•
Alcsut	•	Vác	•	Izsák	–		Szentes	•
Esztergom	•	Galgamácsa	–	Kiskúnfélegyh.	•		Orosháza	•
Dobogókő	•	Lőrinci	•	Kiskúnhalas	•		Makó	•
Ercsi	•	Gyöngyös	•	Bácsalmás	•		Mezőhegyes	•
Kápolnásnyék	–	Borsodnádasd	•	Kistelek	•		Battonya	–

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII. 7.	Szhely 10 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Debrecen 11 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h		Szeged 23 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	7	90	2	360	7	360	7	90	7	140	7	90	2	40	7	40	2
500 m	200	5	60	3	350	7	280	7	100	5	130	5	130	6	120	9	120	5
1000	200	5	40	2	350	7	280	7	100	5	120	4	130	6	170	5	180	4
1500	200	5	350	3	350	7	260	10	180	2	210	4	190	6	250	5	310	1
2000	200	5	60	2			240	5	150	3	260	5	260	5	330	2	70	1
3000	200	5	120	3			200	5	270	6	310	6	310	6	340	2	70	3
4000	200	5	50	3			180	8	300	8	100	6	340	4	250	4	50	4
5000	320	4	290	3			210	12	300	8	330	7	290	5				
7000	260	5	300	5			160	14	290	10	290	11	310	9				
9000	260	8	300	7			210	20			290	11	300	13				
10000	260	8	270	5			210	12			290	11	310	18				
12000			300	4			210	12										
14000			340	6			190	8										
16000			300	7			190	8										
18000							190	8										
20000							190	8										

VII. 8.	Bpest 0 h		Pécs 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	7	40	2	360	2	40	2	360	2								
500 m	140	7	130	5	290	7	150	8	140	7								
1000	210	2	130	5	310	4	160	4	150	4								
1500	210	2	120	4	320	4	200	3	170	4								
2000	150	2	210	4			150	2	170	4								
3000	190	2					210	4	210	6								
4000	230	3					240	7	210	6								
5000							310	4	320	4								
7000									260	4								
9000									310	9								
10000									310	9								
12000									310	9								
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj																		
500 m																		
1000																		
1500																		
2000																		
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 190. szám. + Budapest + 1957. július 9.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az élénk nyugati, északnyugati széllel érkező hüvös, óceáni légtömegek első hulláma már elérte a Kárpát-medencét, s fokozatosan uralomra jutva, Közép-Európában is megszünteti a hosszantartó, szokatlanul meleg időjárást. A hüvösebb levegő Németországban és Lengyelországban okoz záporokat, zivatarokat. A nappali hőmérséklet nyugaton már sehol sem érte el a 30 fokot.

Hazánkban hétfőn néhány helyen, elsősorban északon, kisebb záporokat, zivatarokat észleltek. A lehullott csapadék mennyisége azonban csak egy-két mm volt. Kalocsán ezzel szemben a zivatar alkalmával 18 mm eső esett. A nappali felmelegedés még fokozódott. Északkeleten 35-37, máshol 37-29 fokot mértek. Ma hajnalban országszerte csak 20-23 fokig hült le a levegő.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 28 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, mérsékelten emelkedő irányzatu.

Várható időjárás szerda estig:

Változó felhőzet, néhány helyen zápores, zivatar.
Élénk északnyugati, északi szél.
A meleg tovább mérséklődik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 17-20, legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 28-31 fok között.

Lépp

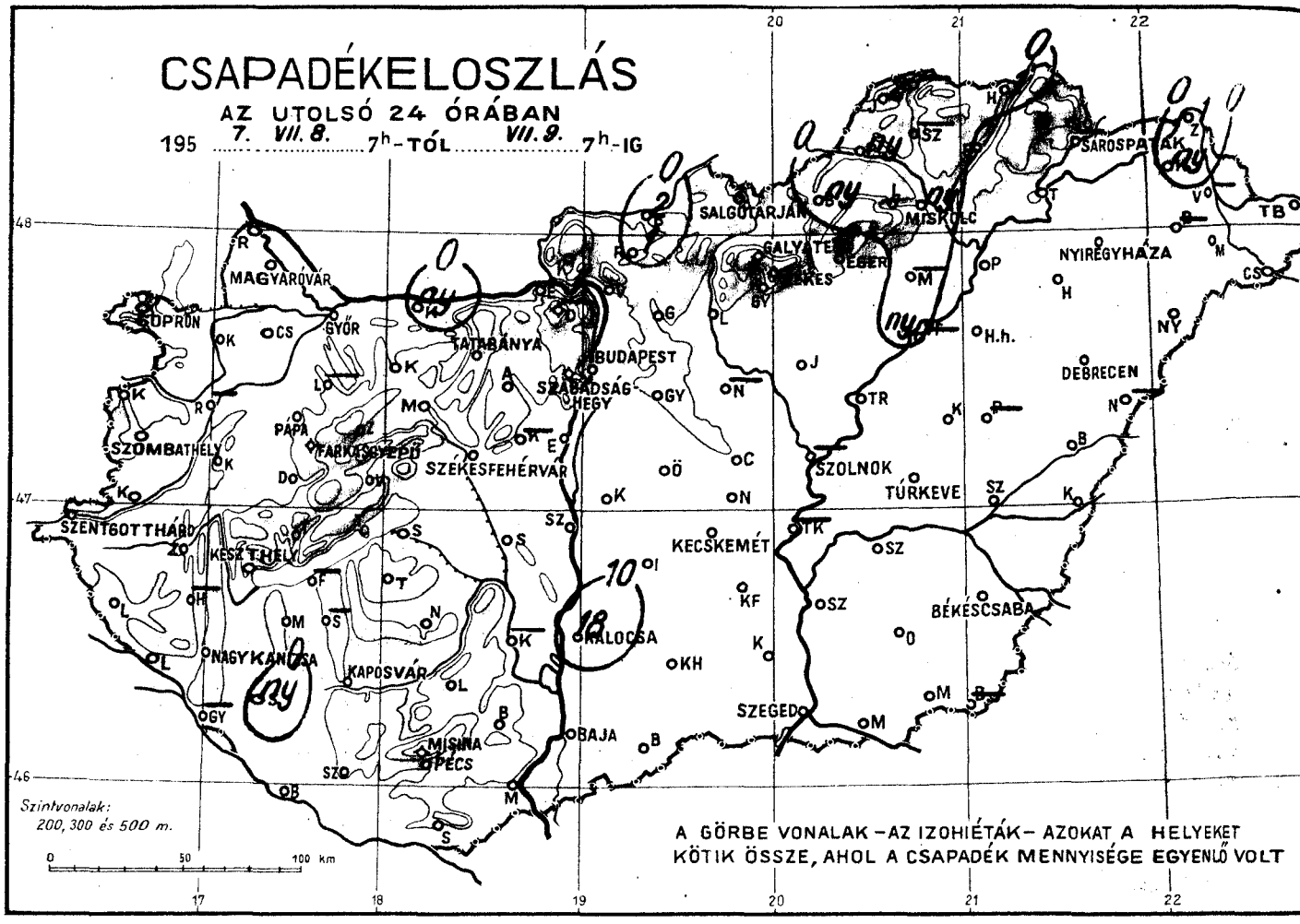
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

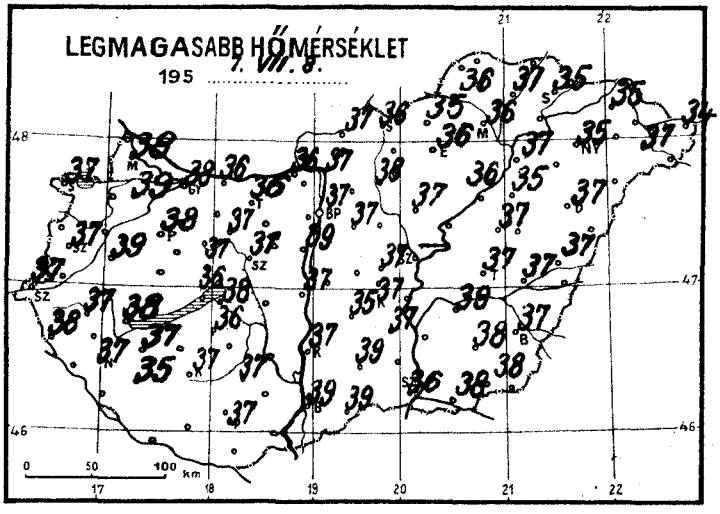
1957.VII.8-án: 30,7 C°, 761,3 mm. Eltérés: +8,6 C°, +0,4 mm.

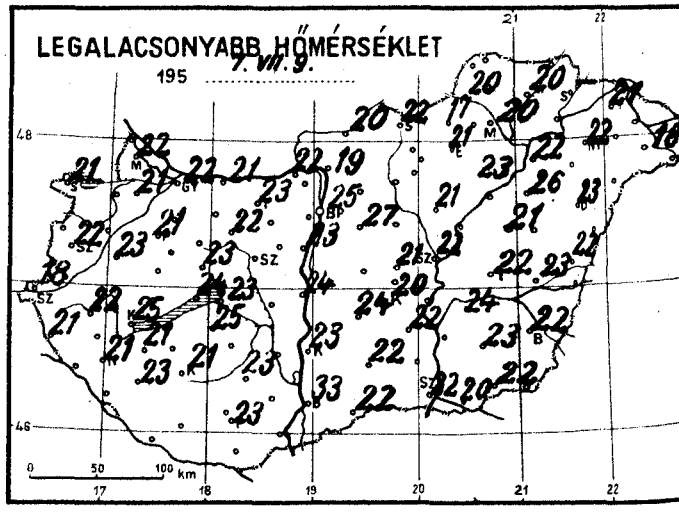
1871 óta ezen a napon előfordult

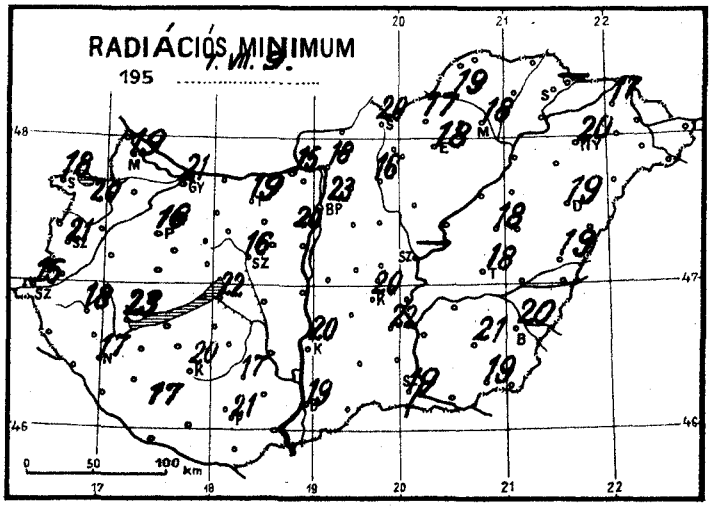
legmagasabb hőmérséklet 37,2 C° /1957./
legalacsonyabb hőmérséklet 9,4 C° /1887./

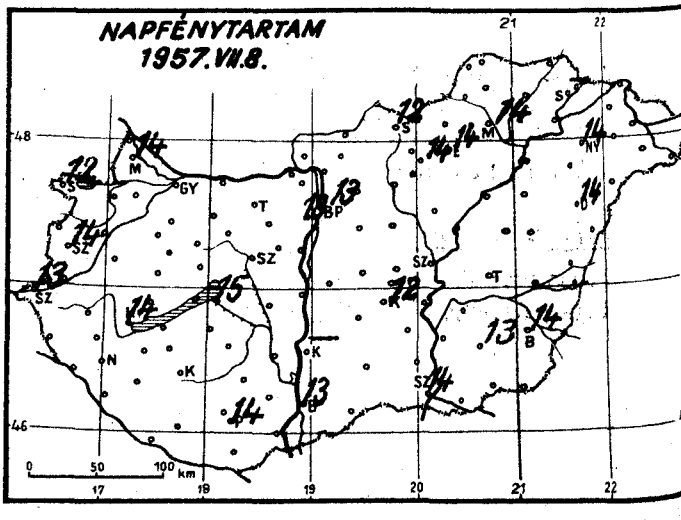
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



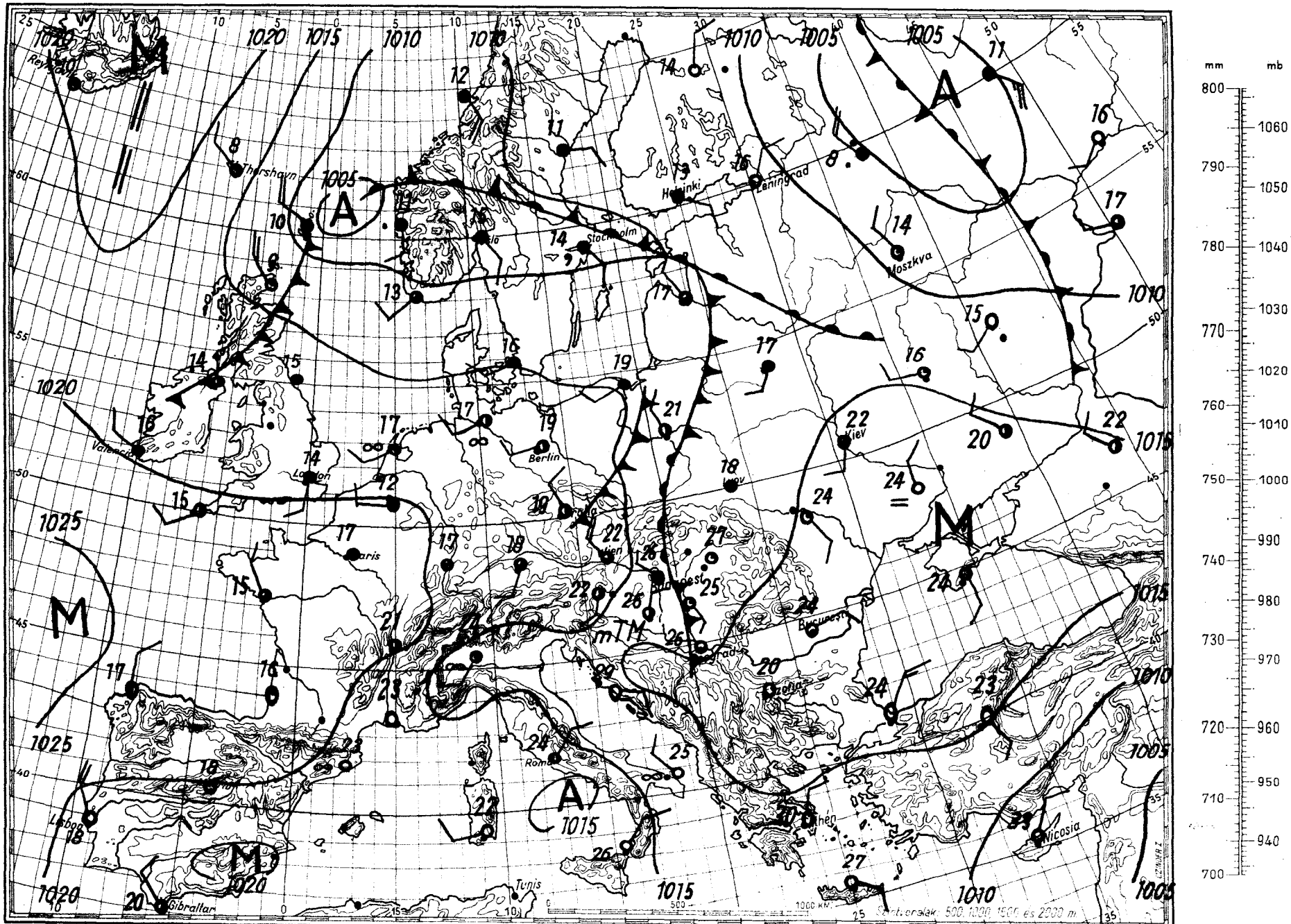




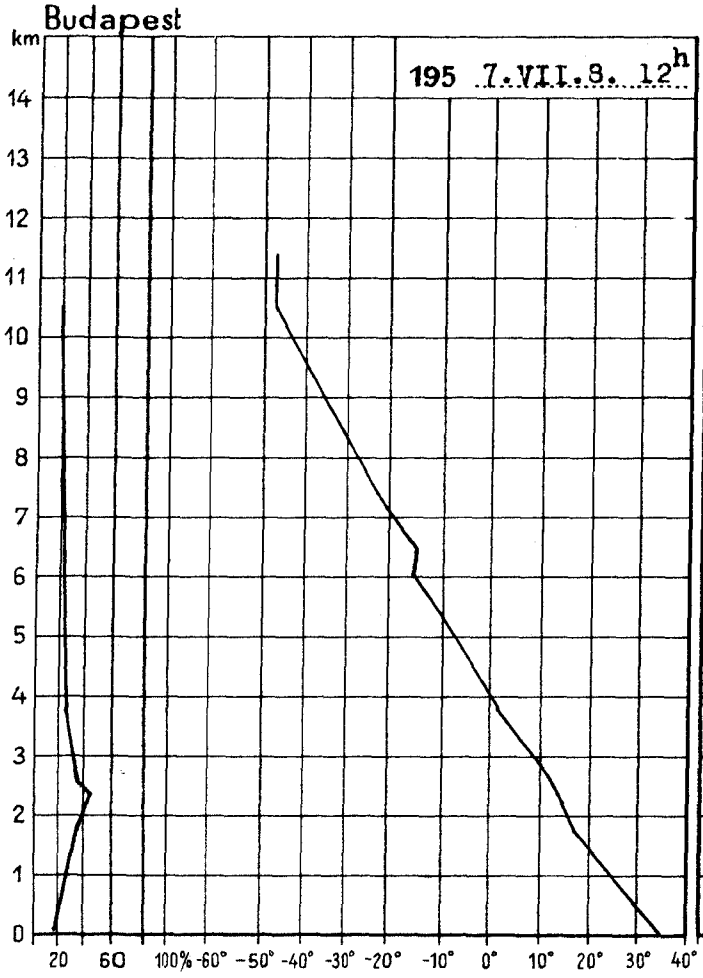


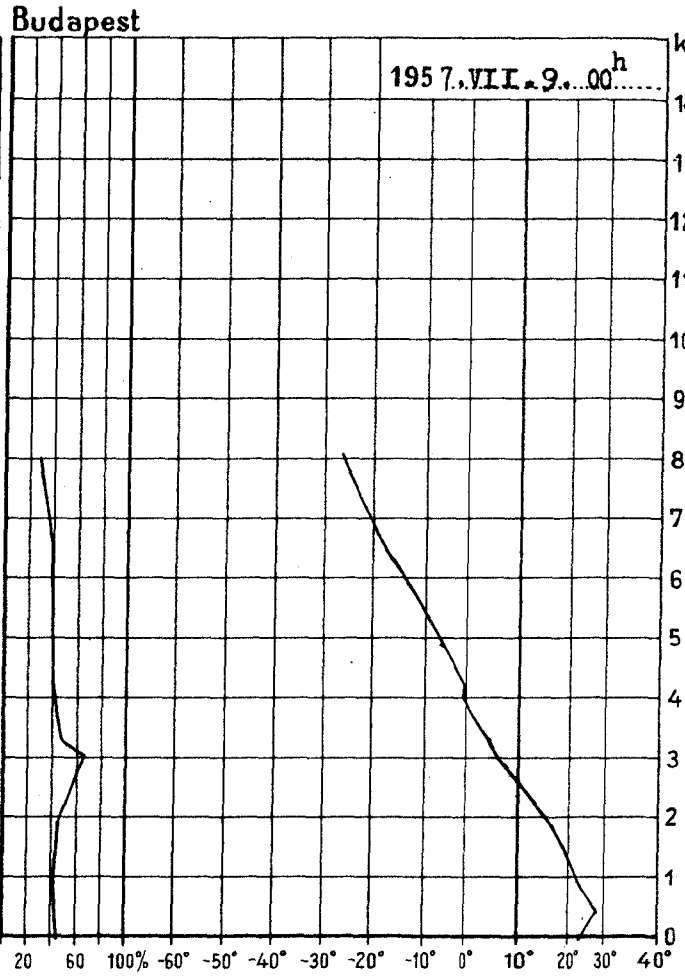


Időjárási helyzet 1937. év JÚLIUS hó 9. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés





195 7.VII.8. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1000	36.0	25
0·5	960	32.3	32
1	909	27.4	34
1·5	855	22.2	40
2	810	17.9	46
2·5	762	14.8	50
3	720	11.0	41
4	646	3.2	34
5	562	-4.8	34
6	496	-12.0	34
7	432	-17.2	33
8	378	-25.4	32
9	329	-32.7	32
10	284	-40.4	30
11	245	-45.2	29
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

A Färöer-szigetek feletti ciklon hátoldalán áramló nyugodt óceáni légtömeg már elérte Lengyelországot, a Balti-medence és az Alpok vonalát. A Közép-Európában eddig uralmon lévő meleg levegő lassan kelet felé terjeszkedik. A Kárpát-medence felett még meleg lógócsepp található. Hazánkban ma éjfélig az 1700-2800 m közötti légréteg kivételével további 2-3 fokot emelkedett a troposzféra hőmérséklete. A fagypont szintje 380 m-rel, a -10 fokos izoterma 180 m-rel feljebb került, magasságuk 4570, ill. 5980 m volt. A levegő nedvességtartalma is jelentősen megnőtt.

Tänczer s.k.

195 7.VII.9. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	996.8	26.5	54
0·5	960	30.3	50
1	905	27.0	50
1·5	855	23.1	49
2	809	19.0	55
2·5	761	14.9	64
3	720	10.3	72
4	635	3.1	52
5	560	-3.2	49
6	492	-11.2	46
7	430	-15.9	40
8	379	-23.5	36
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

1957. július hó, 9. nap kedd

70. évfolyam 190. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	1	NW 9	1015.8	24	.		38	22	19	14
Sopron	2	NNW 6	16.3	24	.		37	21	18	12
Szombathely	1	NNE 1	15.9	25	.		37	22	21	14
Szentgotthárd	1	ENE 1	16.0	21	.		37	18	15	13
Pápa	0	N 4	15.5	23	.		38	21	16	-
Győr	0	SW 4	15.7	24	.		38	22	21	-
Tatabánya	2	NW 9	14.1	25	.		36	23	19	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	.		31	18	16	-
Siófok	1	NNE 5	14.3	26	.		38	23	22	15
Keszthely	1	N 9	14.3	25	.		38	25	23	14
Zalaegerszeg	1	NE 4	15.4	24	.	↱	37	22	18	-
Nagykanizsa	3	NNE 6	15.3	26	.		37	21	17	-
Kaposvár	0	NW 2	14.9	26	.		37	21	20	-
Pécs	3	N 5	14.4	26	.		37	23	21	14
Budapest M. I.	1	E 4	12.8	26	.	↳	37	25	23	13
Salgótarján	0	- 0	-	24	.		36	22	20	12
Eger	1	SE 1	13.3	25	.		36	21	18	14
Miskolc	3	SE 4	14.6	24	ny		36	20	18	14
Sárospatak	-	-	-	-	.		35	-	-	-
Baja	0	NW 5	13.5	26	.	↱	39	23	19	13
Kalocsa	0	N 2	13.3	26	18	↱	37	23	20	-
Kecskemét	0	NW 2	12.3	26	.		37	20	20	12
Szeged	1	SSE 2	13.3	25	.		36	22	19	14
Szolnok	0	- 0	13.1	27	-		-	22	-	-
Túrkeve	0	SW 1	-	26	.		37	22	18	-
Békéscsaba	0	SSE 3	13.7	26	.		37	22	20	14
Debrecen	1	NNW 1	14.5	26	.		37	23	19	14
Nyíregyháza	1	E 2	14.9	25	.		35	22	20	14
Kékestető (1000 m)**	0	NW 1	901.5	23	.	↳	29	22	-	14
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.		29	22	-	-
Misinatető (534 m)*	4	NNW 15	960.2	23	.		36	23	22	-
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	956.4	25	.	↳	34	22	-	13
Farkasgyepű (400 m)*	3	NW 4	958.0	21	.		35	22	19	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	.		Tihany	.		Putnok	ny	↱	Záhony	1	↱
Csorna	.		Fonyód	-		Jósvafő	2	↱	Kisvárda	ny	↱
Kapuvár	.		Marcali	.		Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	-	
Kőszeg	.		Somogyvár	-		Lillafüred	.		Baktalórántháza	-	
Ragyogóhíd	-		Tab	.		Szendrőlád	-		Mátészalka	.	
Körmend	.		Sárbogárd	.		Fügöd	.		Tiszabecs	.	
Lenti	.		Sztálinváros	.		Hidasnémeti	1	↱	Csenger	.	
Hahót	-		Nagykónyi	.		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	.	
Letenye	.		Somogyszob	ny		Tokaj	.		Polgár	.	
Gyékényes	-		Bares	.		Mezőkeresztes	-		Hajdúdorog	.	
Káld	.		Szigetvár	.		Poroszló	ny	↱	Hortobágy	.	
Lovászpatona	-		Lengyel	.		Jászapáti	.		Nagyléta	-	
Devecser	.		Középhidvég	-		Nagykáta	-		Tiszaroff	.	
Tapolca	.		Bátaapáti	.		Gyömrő	.		Karcag	.	
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.		Püspökladány	-	
Veszprém	.		Siklós	.		Kúnszentmiklós	.		Berettyóújfalu	.	
Komárom	ny	↱	Királyrét	.		Cegléd	.		Szeghalom	.	
Kisbér	.		Balassagyarm.	2	↱	Nagykörös	.		Kőrösszakál	.	
Mór	.		Romhány	1	↱	Tiszakécske	.		Szarvas	.	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szentes	.	
Esztergom	.		Galgamácsa	-		Kiskúnfélegyh.	.		Orosháza	.	
Dobogókő	-		Lőrinci	.		Kiskúnhalas	.		Makó	.	
Ercsi	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Mezőhegyes	.	
Kápolnásnyék	-		Borsodnádasd	ny		Kistelek	.		Battonya	-	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.8.	Bpest 9 h		Sshely 10 h		Pécs 12 h		Szeged 12 h		Miskolc 12 h		Debrecen 12 h		Bpest 13 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	7	140	2	180	2	180	2	40	2	-	0	140	2	180	2	140	2
500 m	150	5	180	5	150	8	160	2	170	2	90	1	110	5	160	2	170	7
1000	150	5	180	5	140	4	120	2	230	3	70	1	150	4	160	3	170	7
1500	180	5	220	9	160	6	150	4	230	2	200	1	150	4	170	3	180	6
2000	180	5	220	9	160	6	180	5	230	2	230	3	200	6	210	6	190	7
3000	190	9	200	8	190	6	180	5	240	6	220	5	200	6	210	7	210	6
4000	220	7	200	8	190	6	180	2	280	5	220	5	210	5	210	5		
5000	330	5	200	8	150	5	220	4	240	4	220	8	190	4	250	6		
7000	270	8	200	8	170	4	260	3			170	5	240	5				
9000	320	4	230	7	150	5	20	3			240	15	320	3				
10000	300	6	240	6			60	2			240	15	240	5				
12000	270	6	240	6							240	23	260	13				
14000	250	16											260	13				
16000													250	15				
18000													260	15				
20000																		

VII.8.	Bpest 21 h		Sshely 23 h		Szeged 23 h		Debrecen 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	140	7	220	2	180	2	40	2										
500 m	180	9	230	6	190	14	140	7										
1000	180	9	240	7	180	9	140	7										
1500	210	6	240	7	190	9												
2000	210	6	240	7	200	6												
3000					260	6												
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.9.	Bpest 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h													
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	7	-	0	270	2												
500 m	210	7	300	5	340	8												
1000	210	7	250	5	310	4												
1500	210	7	240	7	250	7												
2000			240	7	250	7												
3000			250	9	230	7												
4000			250	9	250	3												
5000			200	10	230	10												
7000			220	15	220	15												
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVÉR GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 191. szám. + Budapest + 1957. július 10.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Északnyugat felől áramló hűvösebb óceáni légtömegek hatására Közép-Európában továbbra is mérséklődik a meleg. Németországban 23-26, Lengyelországban 25-28 fokos maximumok voltak.

Hazánkat kedden hűvösebb óceáni levegő árasztotta el, amely többfelé záporesőt, zivatart okozott. Körmenden jégesővel 37, Tiszabecsen 27, Káldon 26, Csengeren jégesővel 22 mm csapadék hullott. A nappali hőmérséklet a Dunántulon 30-33, keleten 33-36 fokig emelkedett. Éjszaka 17-20 fokig hült le a levegő.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 757 mm, mérsékelten süllyedő irányzatu.

Várható időjárás csütörtök estig:

Változó felhőzet, többfelé záporeső, zivatar.
Mérsékelt, időnként megélénkülő szél.
A hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 16-19,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön:
28-31 fok között.

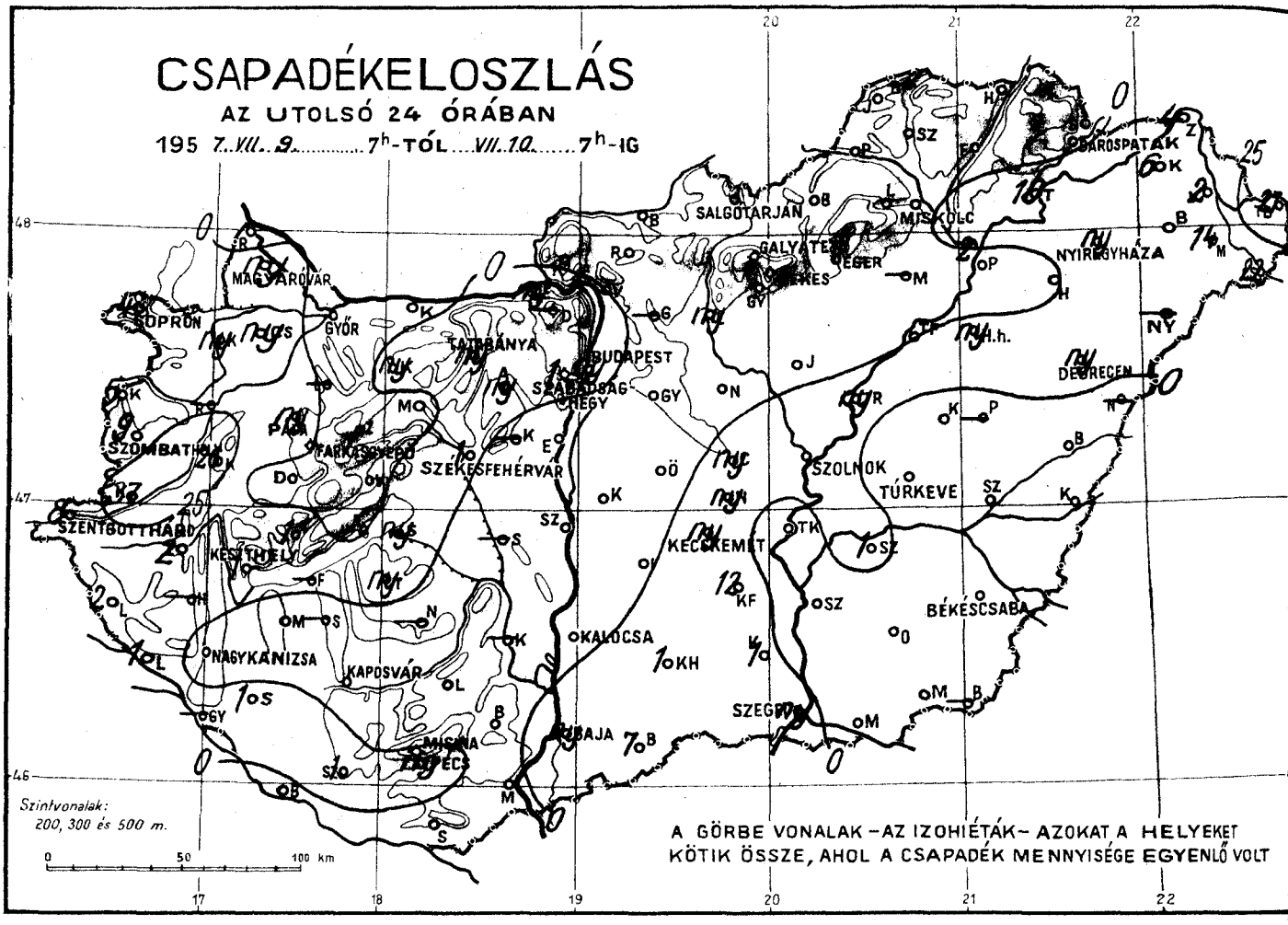
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

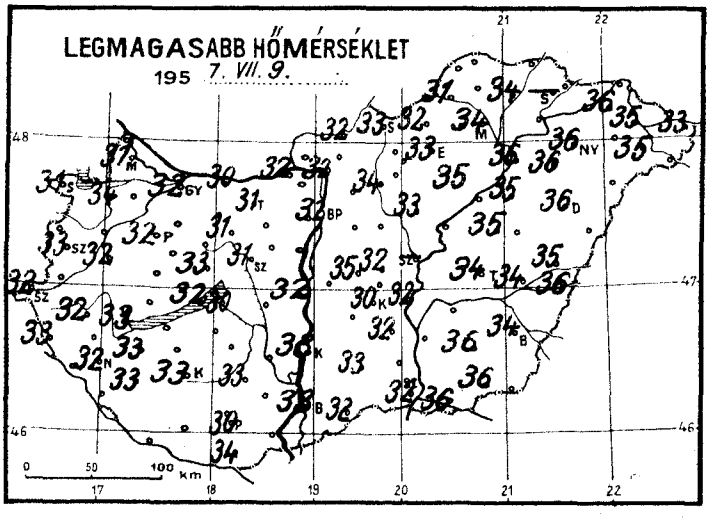
1957.VII.9-én: 28,1 C°, 759,2 mm. Eltérés: +6,1 C°, -1,4 mm.

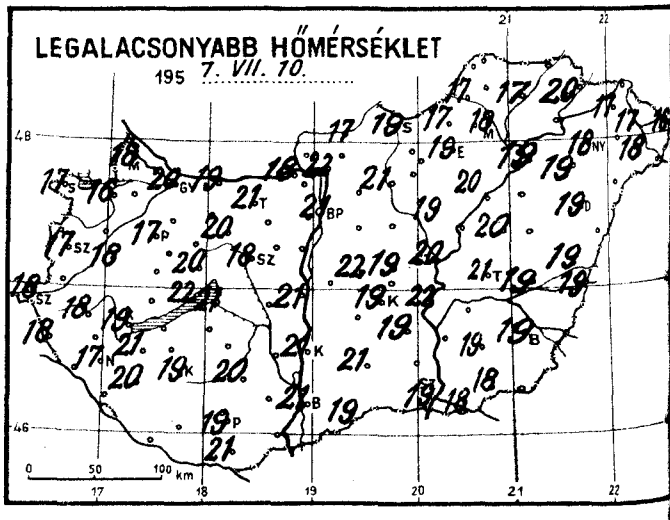
1871 óta ezen a napon előfordult

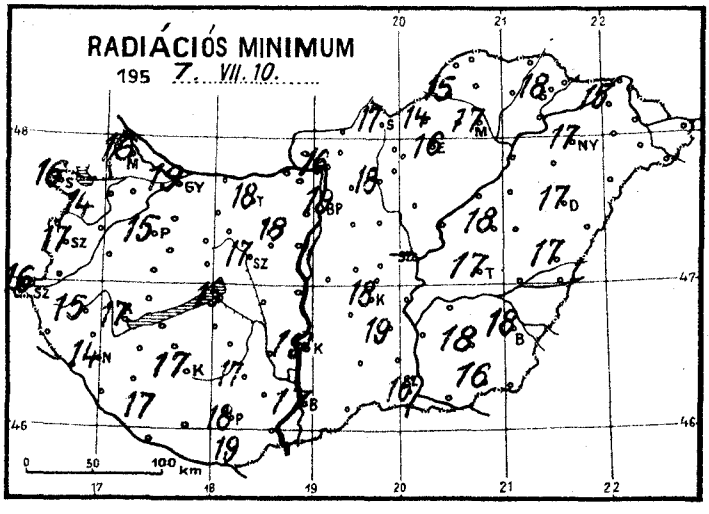
legmagasabb hőmérséklet	35,2 C°	/1927./
legalacsonyabb hőmérséklet	11,0 C°	/1935./

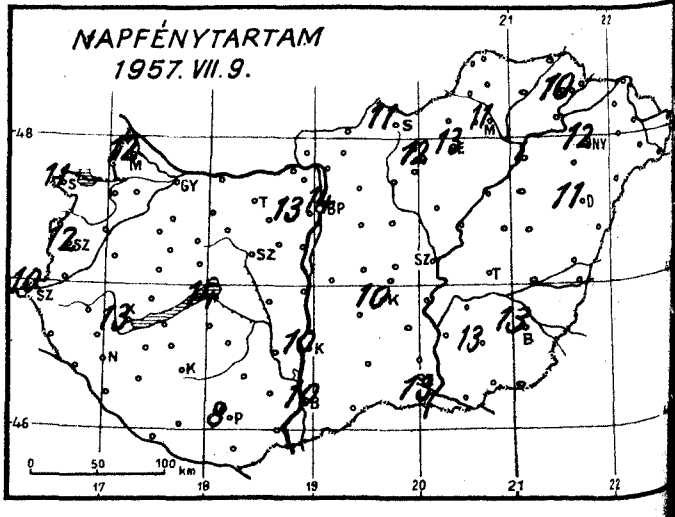
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



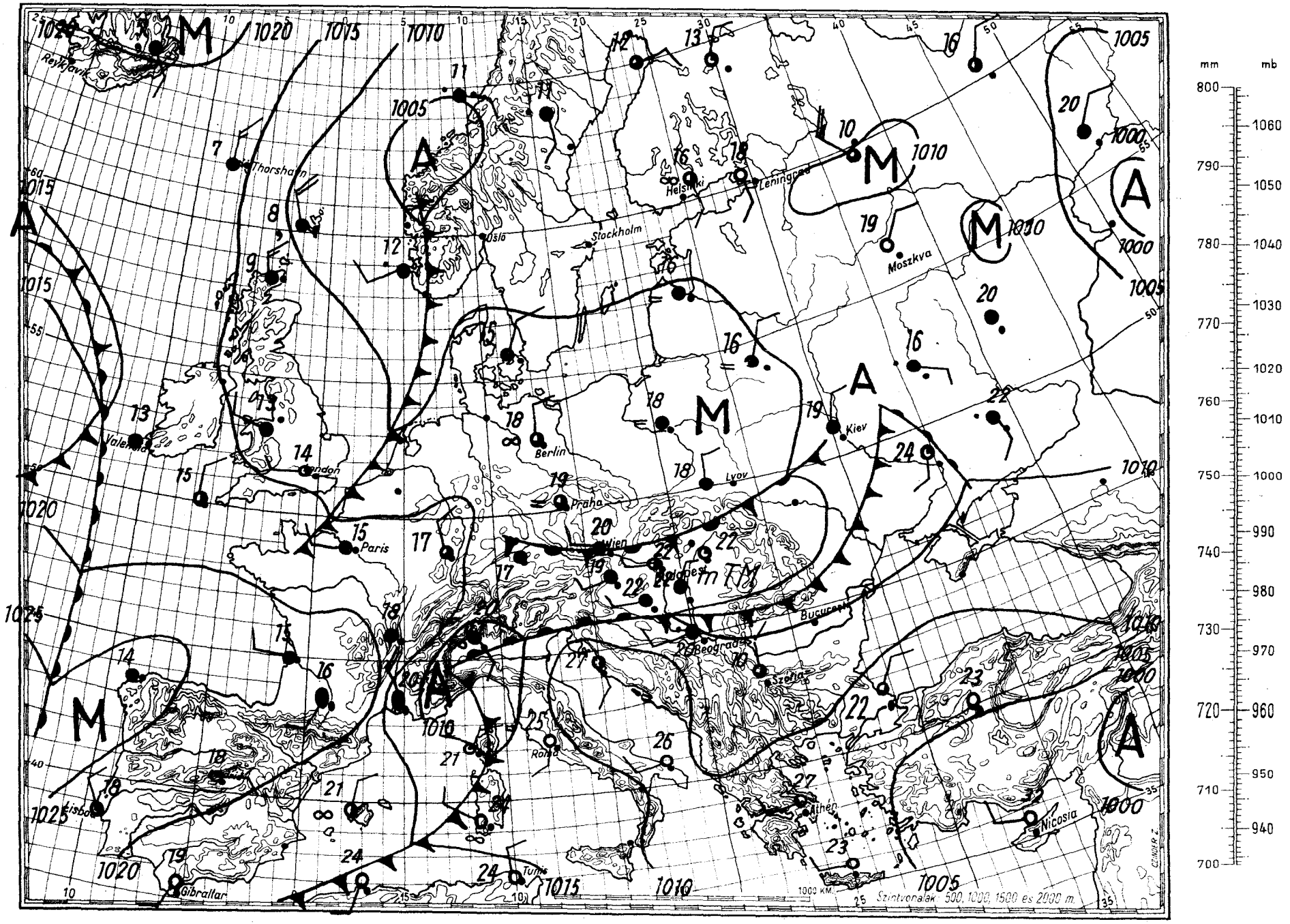




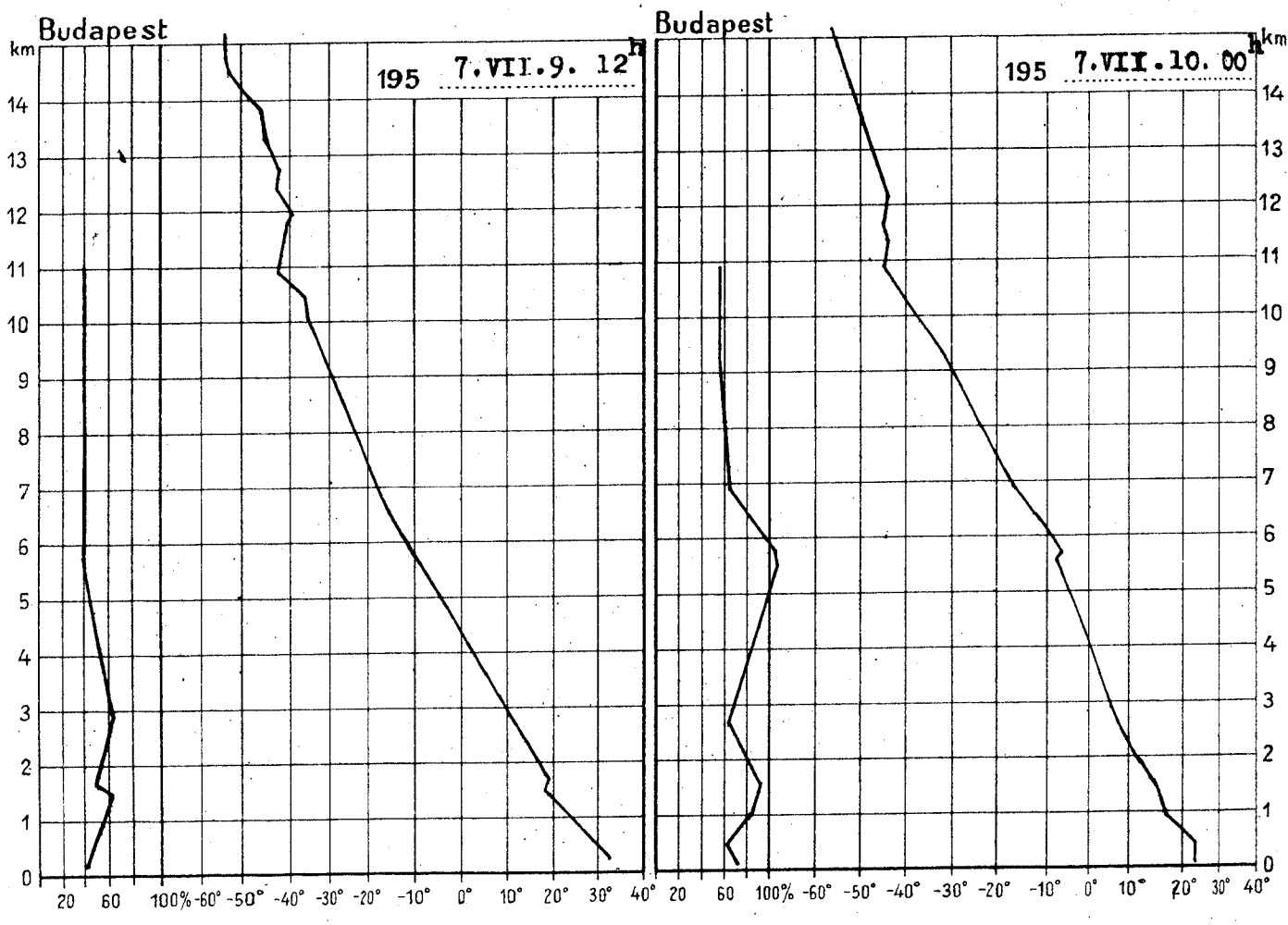




Időjárási helyzet 1957. év JÚLIUS hó 10. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VII.9. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	997.1	30.5	38
0·5	956	27.0	44
1	901	21.9	50
1·5	851	18.3	55
2	802	17.0	45
2·5	758	13.0	47
3	713	9.0	49
4	631	2.0	40
5	552	-5.4	35
6	489	-12.3	32
7	430	-18.2	
8	376	-24.9	
9	326	-31.6	
10	283	-38.0	
11	244	-43.3	
12	211	-41.2	
13	182	-47.1	
14	156	-50.7	
15	134	-55.0	

Magaslégköri időhelyzet

Nyugatias magassági széllel hűvös óceáni levegő érkezett Nyugat- és Közép-Európa fölé. Ezen a területen hideg advekció észlelhető. A meleg levegő zöme az Uralhegység északi vidékén helyezkedik el. Hazánk légterében 3200 m-ig erős hőmérsékletsüllyedés következett be, felette csak 1-3 fokot csökkent a hőmérséklet. A lehülés 1000 m-en volt a legerősebb /10 fokot is meghaladta./. A 0 fokos szint 670, a -10 fokos szint 180 m-rel alacsonyabbra, 3900, ill. 5800 m-re került. A tropopauza magassága 10800 m, hőmérséklete -46,0 .

Pápainé s.k.

195 7.VII.10. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	996.2	22.2	64
0·5	952	28.6	84
1	900	16.6	80
1·5	850	14.2	86
2	801	12.0	75
2·5	755	9.5	63
3	711	6.3	70
4	628	-0.4	90
5	552	-6.4	97
6	484	-11.3	86
7	426	-18.3	60
8	373	-24.3	60
9	324	-31.1	55
10	280	-40.3	50
11	242	-45.6	
12	207	-45.0	
13	178	-48.2	
14	153	-50.5	
15	132	-58.0	

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

1957. július hó, 10 nap szerda, 70 évfolyam 191. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NW 2	1011.9	21	ny		31	18	16	12
Sopron	4	NW 2	12.7	19	4	↖	31	17	16	11
Szombathely	4	- 0	11.7	17	9	↖	33	17	17	12
Szentgotthárd	4	W 1	12.5	18	8	↖	32	18	16	10
Pápa	3	SW 1	11.8	21	ny	↖	32	17	15	-
Győr	4	NW 2	11.7	21	.		32	20	19	-
Tatabánya	4	SSW 2	11.4	22	ny		31	21	18	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	1		31	18	17	-
Siófok	3	W 10	11.7	23	ny	↖	30	21	15	14
Keszthely	4	NW 1	11.3	20	1		33	19	17	13
Zalaegerszeg	4	N 1	12.0	20	2	↖	32	18	15	-
Nagykanizsa	3	N 3	12.0	20	.	↖	32	17	14	-
Kaposvár	4	N 3	11.7	21	.		33	19	17	-
Pécs	4	W 2	10.1	22	ny	↖	30	19	18	8
Budapest M. I.	4	W 1	11.1	22	ny		32	21	19	14
Salgótarján	3	NW 2	11.3	21	.		33	19	17	11
Eger	3	N 1	12.2	20	.		33	19	16	13
Miskolc	1	N 2	12.2	22	.	↖	34	18	17	11
Sárospatak	0	N 1	-	23	-		-	20	18	10
Baja	3	NE 4	10.6	24	ny	↖	33	21	17	10
Kalocsa	3	N 1	10.9	23	.		33	21	19	10
Kecskemét	4	ENE 2	10.9	21	ny	↖	30	19	18	10
Szeged	4	NE 3	10.3	22	ny	↖	32	19	16	13
Szolnok	4	NNE 4	11.7	22	-		-	20	-	-
Túrkeve	0	N 6	-	22	.		34	21	17	-
Békéscsaba	2	NNE 2	10.4	21	.		34	19	18	13
Debrecen	0	NE 6	12.6	21	ny	↖	36	19	17	11
Nyíregyháza	0	NE 4	12.2	21	ny	↖	36	18	17	12
Kékestető (1000 m)**	4	N 2	898.6	17	.		27	14	-	12
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.		38	15	-	-
Mátrahegy (534 m)*	4	NNW 6	953.5	21	.		30	19	19	-
Szabadsághegy (474 m)*	4	SE 1	954.4	19	1		29	18	-	13
Farkasgyepű (400 m)*	3	- 0	954.5	19	2		31	17	17	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	.		Tihany	.		Putnok	.		Záhony	4	↖
Csorna	ny		Fonyód	-		Jósvafő	.		Kisvárda	6	↖
Kapuvár	ny		Marcali	.		Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	2	↖
Kőszeg	5	↖	Somogyvár	-		Lillafüred	.		Baktalórántháza	-	
Ragyogóhíd	-		Tab	ny		Szendrőlád	.		Mátészalka	14	↖
Körmend	37	↖	Sárbogárd	-		Füged	.		Tiszabecs	27	↖
Lenti	2		Sztálinváros	.		Hidasnémeti	.		Csenger	22	↖
Hahót	-		Nagykónyi	-		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	-	
Letenye	1	↖	Somogyszob	1		Tokaj	10	↖	Polgár	.	
Gyékényes	-		Barcs	.		Mezőkeresztes	-		Hajdúdorog	.	
Káld	26	↖	Szigetvár	1	↖	Poroszló	.		Hortobágy	ny	
Lovászpatona	-		Lengyel	.		Jászapáti	.		Nagyléta	-	
Devecser	.		Középhidvég	-		Nagykáta	.		Tiszaroff	ny	↖
Tapolca	1		Bátaapáti	.		Gyömrő	.		Karcag	.	
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.		Püspökladány	-	
Veszprém	.		Siklós	.		Kunszentmiklós	.		Berettyóújfalu	.	
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	ny		Szeghalom	.	
Kisbér	ny		Balassagyarm.	.		Nagykőrös	ny	↖	Körösszakál	.	
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	.		Szarvas	1	↖
Alcsut	ny		Vác	.		Izsák	.		Szentes	.	
Esztergom	ny		Galgamácsa	-		Kiskunfélegyh.	12	↖	Orosháza	.	
Dobogókő	-		Lőrinci	ny		Kiskunhalas	1	↖	Makó	.	
Ercsi	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	7	↖	Mezőhegyes	.	
Kápolnásnyék	-		Borsodnádasd	.		Kistelek	1	↖	Battonya	-	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.9.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 22 h		Pécs 23 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	320	2	270	2	320	2	360	2	320	7	320	7	320	2	360	2
500 m	340	8	30	4	320	2	290	7	280	8	300	7	340	12	280	5	20	7
1000	100	4	300	4	320	2	290	7	250	9	300	9	340	12	280	8	20	7
1500	250	7			310	3	290	7	240	9	300	7	340	9	260	7	20	7
2000	250	7			310	3	270	7	230	8	280	8	310	11	260	7	360	3
3000	230	7							210	9	270	9	320	14				
4000	250	3							240	8	270	6						
5000	230	10																
7000	220	15																
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.9.	Szeged 23 h																	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2																
500 m	70	3																
1000	20	6																
1500	290	2																
2000	300	5																
3000	340	9																
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.10.	Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	360	2	90	2	40	2										
500 m	230	2	40	4	90	8	70	3										
1000	120	3	60	3	100	7	60	1										
1500	350	2	340	4	120	5	40	2										
2000	330	5	340	4	260	6	20	4										
3000	310	3			270	8	280	3										
4000	250	5																
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 192. szám. + Budapest + 1957. július 11.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Atlanti-óceán felől előnyomuló hűvös léghullámok most már egész Nyugat-Európát, valamint Közép-Európa egyrészét is elárasztották. Tegnap a Brit-szigeteken 14-18, Ausztriában 18-20, Franciaországban 20-22, Németországban 23-25 fokos hőmérsékleti csúcsértékek alakultak ki.

Hazánk északnyugati és északi vidékeire szerdán szivárgott be a hűvösebb levegő. A hőmérséklet ezeken a területeken 27-30 fokig emelkedett. A déli megyékben továbbra is a szubtrópusi eredetű légtömegek voltak uralmon, ott 30-33 fokot mértek. Az éjszaka folyamán sok helyen volt záporeső és zivatar. Jelentősebb csapadékmennyiségek: Csorna 102, Szekszárd 66, Márianosztra 56, Véménd, valamint Balatonlelle 52, Kemecse 50, Farkasgyepü 45, Pilismarót 42, Kalocsa 38, Veszprém 37, Alcsut 36, Ötvös 32 mm. Zalaegerszegen és Csornán jég is esett.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 753 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

Felhős idő, többfelé záporeső, zivatar.
Mérsékelt szél.
A nappali felmelegedés keleten mérséklődik, nyugaton erősödik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 14-17, legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 23-26 fok között.

Tolnay

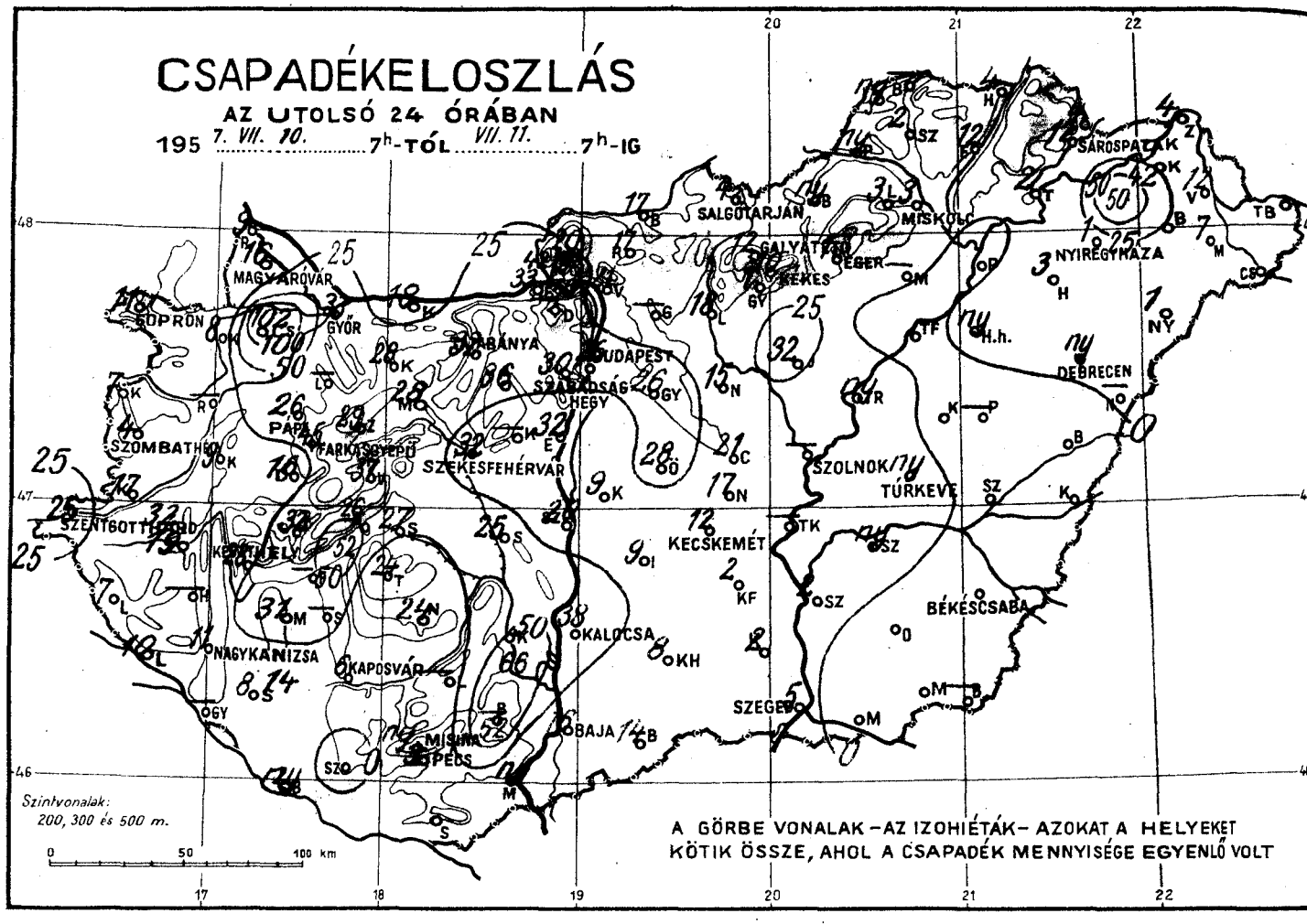
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

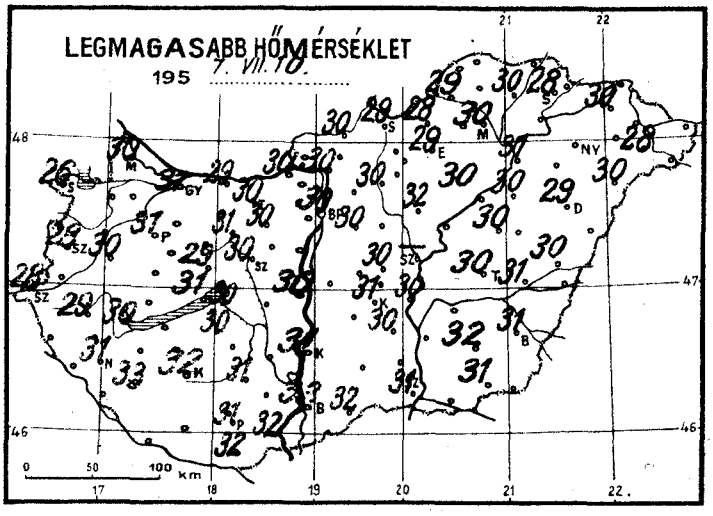
1957.VII.10-én: 25,8 C°, 755,7 mm. Eltérés: +4,1 C°, -4,9 mm.

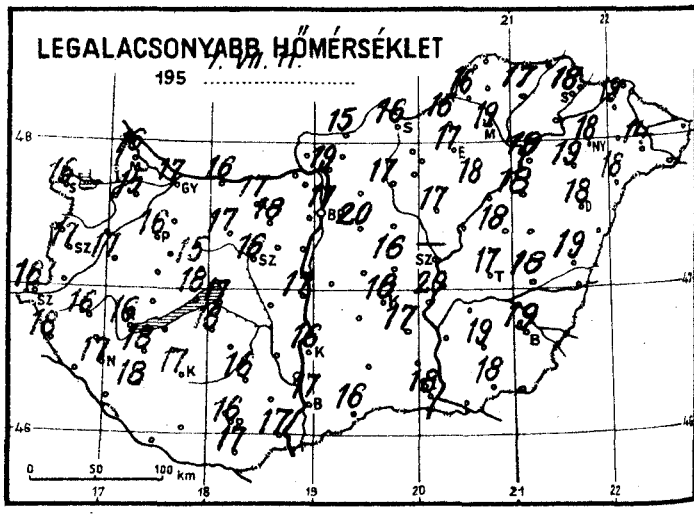
1871 óta ezen a napon előfordult

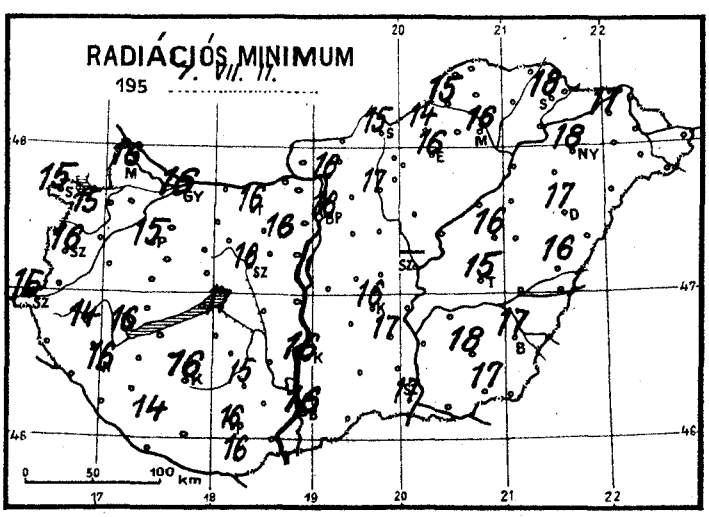
legmagasabb hőmérséklet	33,6 C°	/1942./
legalacsonyabb hőmérséklet	10,2 C°	/1900./

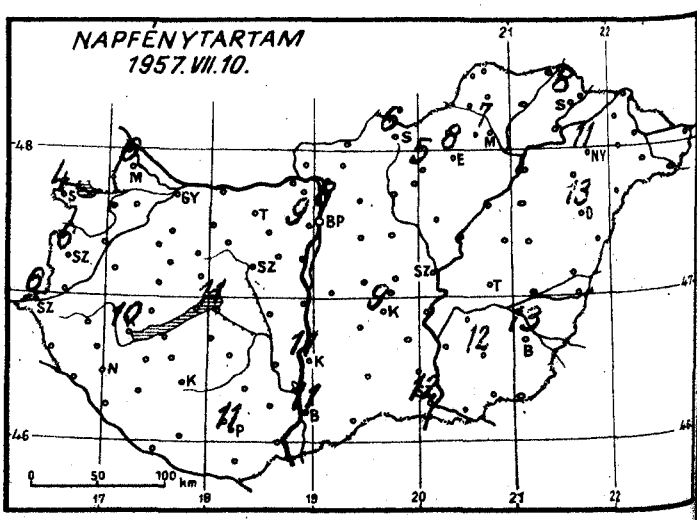
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



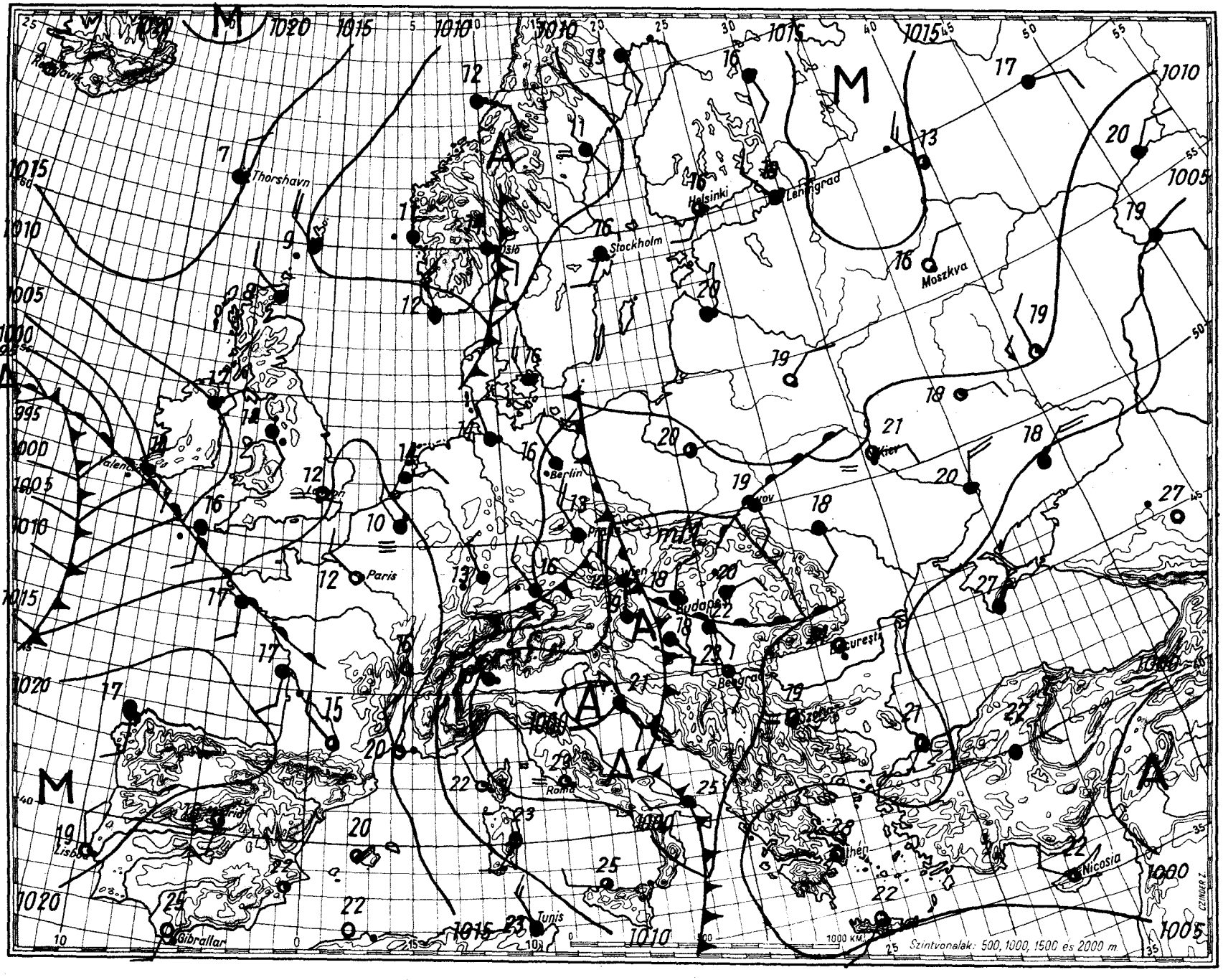


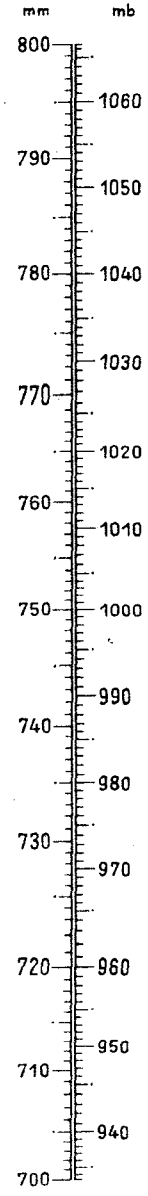




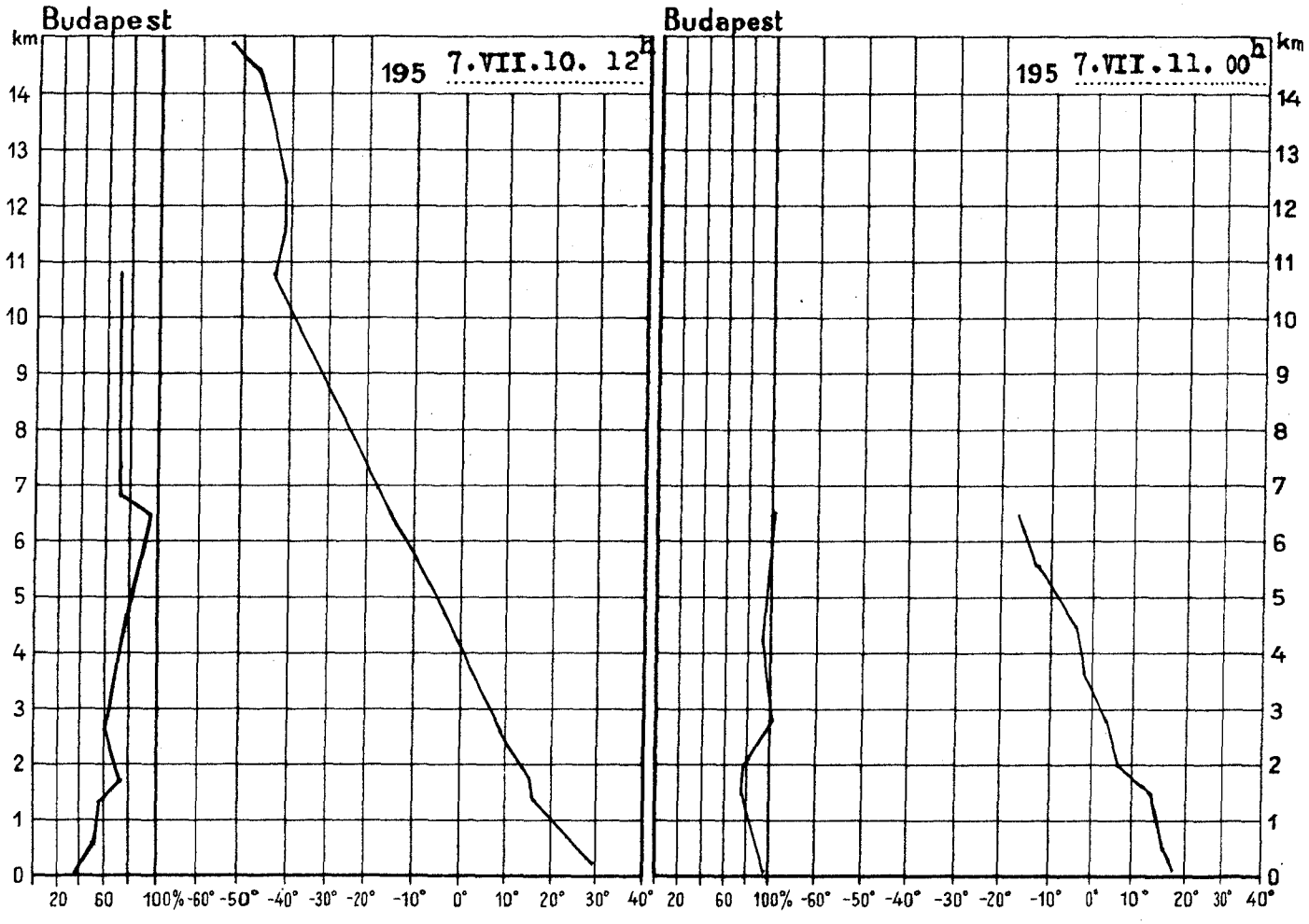


Időjárási helyzet 1957. év JÚLIUS hó 11. nap 7 óra





Magassági légállapotmérés



195 7.VII.10. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	992.3	28.6	42
0·5	951	24.5	40
1	898	19.4	50
1·5	848	15.4	59
2	799	12.4	62
2·5	752	9.2	59
3	710	6.2	63
4	627	-0.4	74
5	503	-6.5	82
6	485	13.0	89
7	426	19.3	68
8	372	25.0	66
9	323	31.7	64
10	270	39.5	65
11	241	43.4	
12	208	41.9	
13	179	44.5	
14	153	47.9	
15	132	50.2	

Magaslégköri időhelyzet

Grönlandi eredetü hideg levegőnyelv nyúlik le a Brit-szigeteken keresztül egészen az Alpok vidékéig. Ukrajna felett meleg légtömeg helyezkedik el. A Földközi-tenger nyugati medencéjében hideg advekció észlelhető. Hazánk légterében tovább csökkent a levegő hőmérséklete. A 0 fokos szint 650, -10 fokos szint 590 m-t süllyedt. Magasságuk ma éjjel 3250, ill. 5210 m volt.

Pápainé s.k.

195 7.VII.11. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	986.6	17.2	94
0·5	946	15.0	83
1	894	13.1	78
1·5	842	10.8	74
2	792	7.3	74
2·5	745	4.2	93
3	702	1.1	100
4	620	-3.1	100
5	545	-8.6	100
6	479	-15.2	100
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

OMIKK NYOMDA BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

1957. július ..... hó,
11. csütörtök
70. nap ..... 192. .....
évfolyam sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	W 2	1004.2	18	16	⌇	30	16	16	6
Sopron	3	- 0	-	19	11	⌇	26	16	15	4
Szombathely	4	N 2	04.2	18	4	⌇	28	17	16	6
Szentgotthárd	4	WNW 1	03.7	18	25	⌇	28	16	15	6
Pápa	3	NE 1	03.8	19	26	⌇	31	16	15	-
Győr	4	NW 4	04.3	18	33	⌇	31	17	16	-
Tatabánya	4	NW 2	03.8	19	32	⌇	30	17	16	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	22	⌇	30	16	16	-
Siófok	4	E 2	03.5	18	27	⌇	30	17	17	11
Keszthely	4	N 1	03.1	18	23	⌇	30	16	16	10
Zalaegerszeg	4	NE 1	04.0	18	19	⌇ ▲	29	16	14	-
Nagykanizsa	4	NNE 3	03.5	18	11	⌇	31	17	16	-
Kaposvár	4	- 0	03.7	18	6		32	17	16	-
Pécs	4	ESE 2	02.4	18	3	⌇	31	16	16	11
Budapest M. I.	4	N 1	03.5	18	26	⌇	30	17	16	8
Salgótarján	4	N 2	03.3	17	4		29	16	15	6
Eger	4	NE 1	03.7	20	1		29	17	16	8
Miskolc	4	NW 1	04.6	19	3	⌇	30	19	16	7
Sárospatak	4	N 1	-	19	12		28	18	18	8
Baja	3	ESE 3	03.1	19	16	⌇	33	17	16	11
Kalocsa	4	S 1	03.7	18	38		31	16	16	11
Kecskemét	3	ENE 1	02.9	18	12	⌇	31	16	16	9
Szeged	4	ESE 4	03.0	20	5	⌇	31	18	17	12
Szolnok	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Túrkeve	4	NE 2	-	20	ny		30	17	15	-
Békéscsaba	4	ESE 4	04.7	21	..		31	19	17	13
Debrecen	4	NE 2	05.5	20	ny		29	18	17	13
Nyíregyháza	4	NE 2	05.1	20	1		28	18	18	11
Kékestető (1000 m)**	4	SSE 2	890.7	15	10	⌇	22	12	-	5
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	12	⌇	23	12	-	-
Misinatető (534 m)*	4	ENE 6	945.2	15	ny		29	16	15	-
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 1	946.5	16	30	⌇	27	14	-	9
Farkasgyepü (400 m)*	4	SW 1	946.1	17	45	⌇	28	15	14	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	9	⌇	Tihany	26	⌇	Putnok	ny		Záhony	4	⌇
Csorna	102	⌇ ▲	Fonyód	-		Jósvafő	ny		Kisvárda	9	⌇
Kapuvár	8	⌇	Marcali	31	⌇	Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	12	⌇
Kőszeg	7	⌇	Somogyvár	-		Lillafüred	3	⌇	Baktalórántháza	-	
Ragyogóhíd	-		Tab	24	⌇	Szendrőlád	2		Mátészalka	7	⌇
Körmend	17	⌇	Sárbogárd	25	⌇	Füged	12	⌇	Tiszabecs	.	
Lenti	7		Sztálinváros	20	⌇	Hidasnémeti	4		Csenger	.	
Hahót	-	⌇	Nagykónyi	24	⌇	Sátoraljaújhely	4		Nyírlugos	1	
Letenye	10		Somogyszob	8	⌇	Tokaj	2	⌇	Polgár	.	⌇
Gyékényes	-		Barcs	ny		Mezőkeresztes	-		Hajdúdorog	3	
Káld	9	⌇	Szigetvár	.		Poroszló	.	⌇	Hortobágy	ny	
Lovászpatona	-		Lengyel	-		Jászapáti	32	⌇	Nagyléta	-	
Devecser	16		Középhidvég	-		Nagykáta	15	⌇	Tiszaroff	ny	
Tapolca	32	⌇	Bátaapáti	-		Gyömrő	26		Karcag	.	
Zirc	29		Mohács	ny	⌇	Örkény	28	⌇	Püspökladány	-	
Veszprém	37	⌇	Siklós	2		Kúnszentmiklós	9		Berettyóújfalu	.	
Komárom	18	⌇	Királyrét	20	⌇	Cegléd	21	⌇	Szeghalom	.	
Kisbér	28	⌇	Balassagyarm.	17		Nagykőrös	17	⌇	Körösszakál	.	
Mór	28	⌇	Romhány	17		Tiszakécske	1		Szarvas	ny	
Alcsut	36	⌇	Vác	21		Izsák	9	⌇	Szentes	2	
Esztergom	33		Galgamácsa	-		Kiskúnfélegyh.	2		Orosháza	.	
Dobogókő	-		Lőrinci	18	⌇	Kiskúnhalas	8	⌇	Makó	.	
Eresi	22	⌇	Gyöngyös	7	⌇	Bácsalmás	14	⌇	Mezőhegyes	.	
Kápolnásnyék			Borsodnádasd	ny		Kistelek	2	⌇	Battonya	-	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.10.	Szhely 10 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Debrecen 11 h		Bpest 12 h		Pécs 13 h		Bpest 15 h		Bpest 20 h		Bpest 21 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	2	40	2	40	2	360	2	40	2	140	2	220	2	40	17	90	7
500 m	70	3	40	5	30	4	30	4	90	4	130	2	110	5	110	7	110	11
1000	70	3	70	6	40	4	30	4	90	4	130	4	110	5	110	7	130	8
1500	140	3	100	3	340	4	20	3	60	1	110	4	100	5	130	5	160	7
2000	200	2					360	3	340	0	220	1	120	2	140	6		
3000	200	8					280	6							250	4		
4000	200	10					250	6										
5000	240	4					250	6										
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.10.	Szeged 23 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2														
500 m	290	5														
1000	220	6														
1500	200	7														
2000	150	7														
3000	180	7														
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

VII.11.	Debrecen 0 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	2	320	2	-	0										
500 m	210	3	50	2	120	4										
1000	180	4	190	2	120	4										
1500			200	5	160	4										
2000			180	5	150	7										
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 193. szám. + Budapest + 1957. július 12.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Szárazföldünk nagy részén óceáni levegő van uralmon. Hatására főleg Lengyelországban, a Cseh- és Kárpát-medencében nagyobb esőzések alakultak ki. Hasonló az időjárás a Brit-szigeteken, ahol nagykiterjedésü ciklon helyezkedik el. Ezzel szemben Kelet-Európában továbbra is derült száraz az időjárás.

Hazánkban csütörtökön országszerte voltak záporok, zivatarok. A lehullott csapadék mennyisége az északkeleti megyék kivételével csaknem mindenütt meghaladta a 15-20 mm-t. Jelentősebb csapadék mennyiségek: Ötvös 113, Kehida 94, Zalacsány 88, Nézsa /Nógrád m/ 79, Egervár 66, Érsekvadkert 65, Vasvár 64, Zalaszentgrót, Balatonlelle 62, és a felsoroltakon kivül még számos helyen, főleg a Zalavölgyében a Balaton és a Bakony hegység környékén mértek 40 mm felett. A nappali hőmérséklet a nyugati megyékben 18-22, az ország középső részében 23-27, délkeleten 28-31 fokig emelkedett. Az éjszaka folyamán 15-18 fokig hült le a levegő.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 756 mm, mérsékelten emelkedő irányzatú.

Várható időjárás szombat estig:

Változó felhőzet, többfelé záporeső, helyenként zivatar.
Időnként élénk nyugati északnyugati szél.
A nappali hőmérséklet egy-két fokkal emelkedik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 14-17,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 22-25
fok között.

Makai

Rendkivüli jelentések: Hagyárosbörönd 85, Szentpéterfölde 69, Bakonybél 55, Zalalövő 54, Somhegypuszta és Csurgó 53, Dunakiliti 52, Kiszombor 51, Kecskéd 48, Kunhegyes, Ásványráró és Alatyán 46, Nagyatád, Tiszaőrs és Ötvöskónyi 44, mm csapadékot jelentett.

A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

1957.VII.11-én: 20,3 C°, 753,1 mm. Eltérés: -1,0 C°, -7,4 mm.

1871 óta ezen a napon előfordult

legmagasabb hőmérséklet	36,2 C°	/1922./
legalacsonyabb hőmérséklet	10,1 C°	/1886./

Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

CSAPADÉKELOSZLÁS

AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

195 7. VII. 11. 7h-TÓL VII. 12. 7h-IG

Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT

LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

195 7. VII. 11.

LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

195 7. VII. 12.

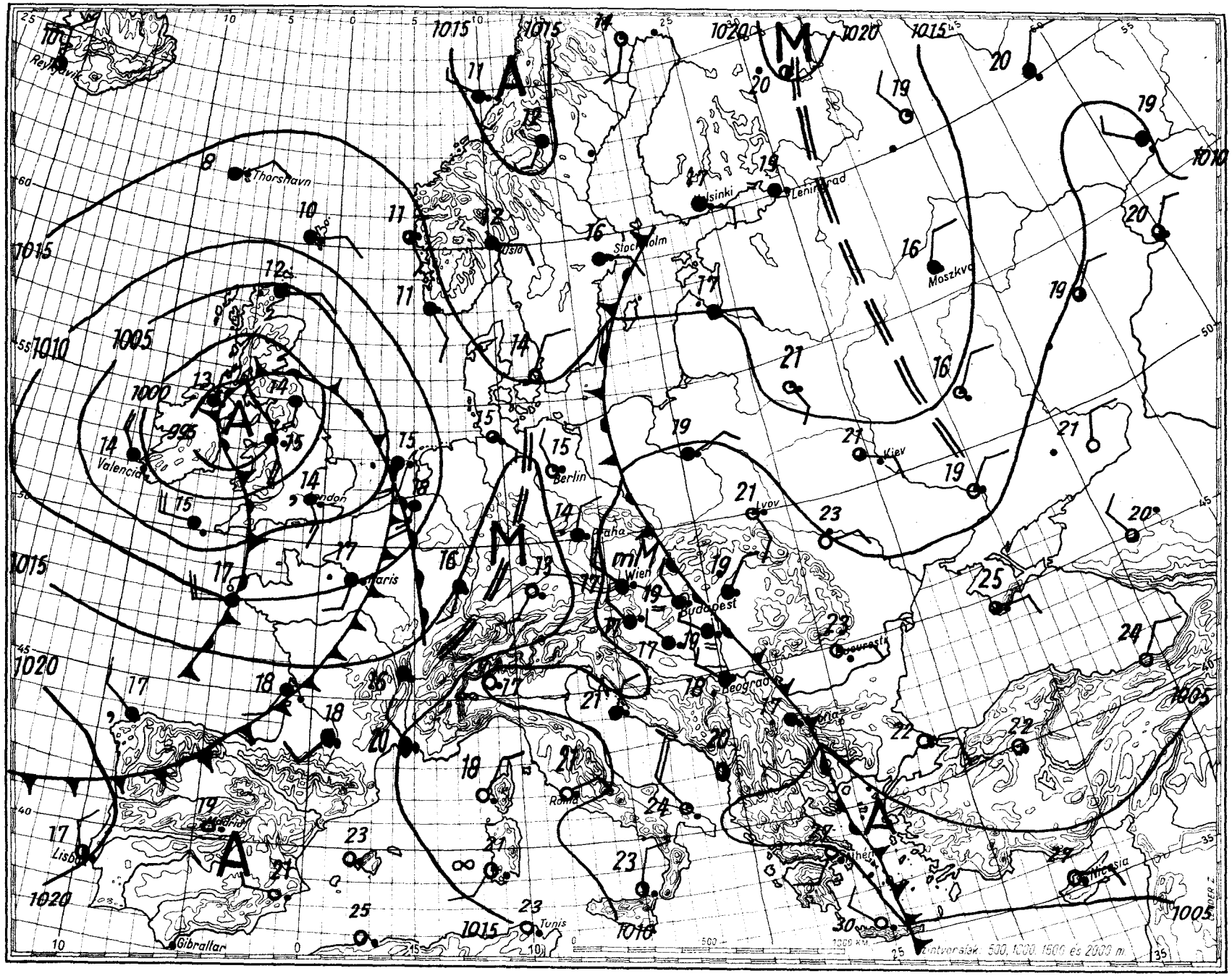
RADIÁCIÓS MINIMUM

195 7. VII. 12.

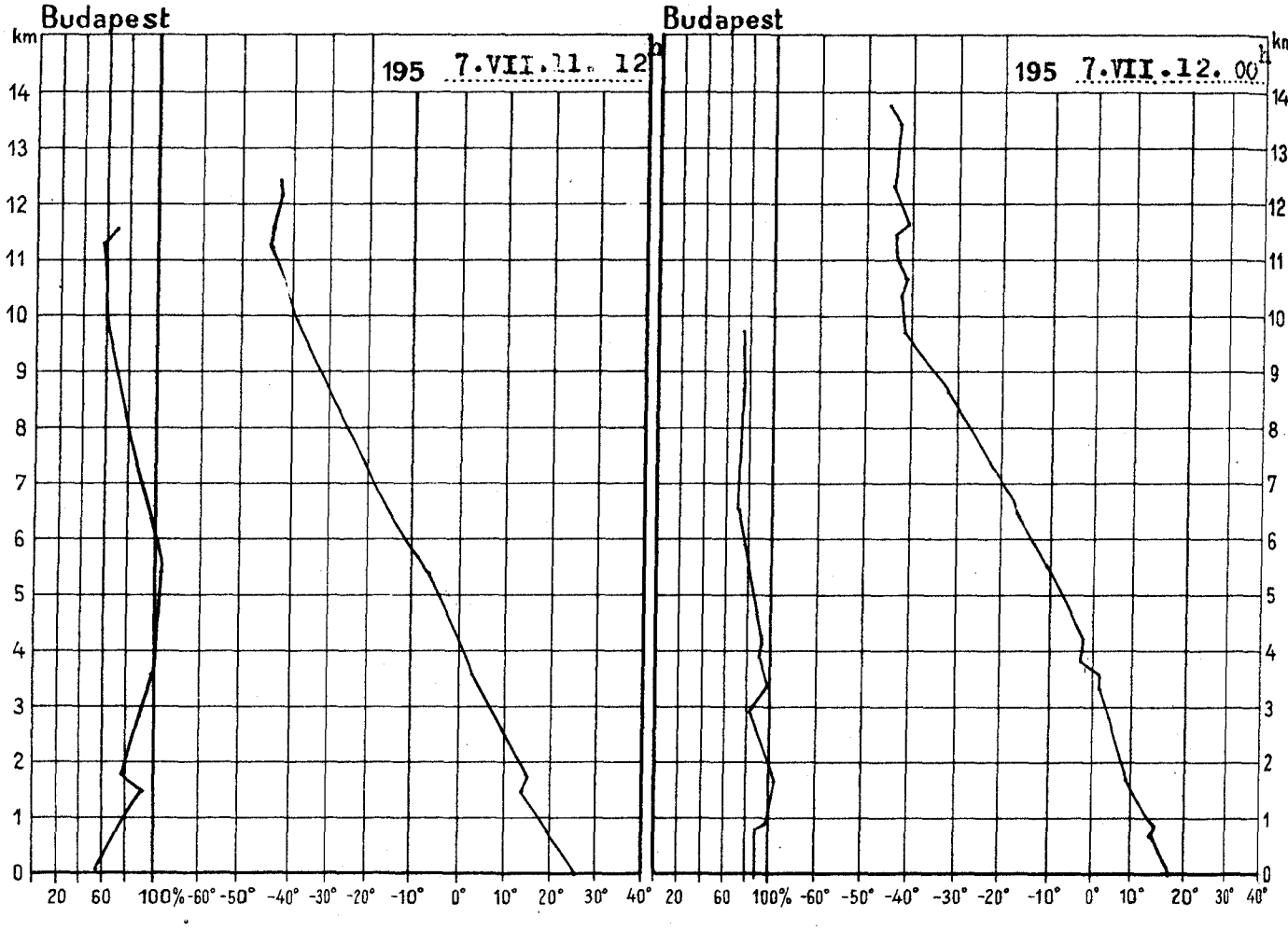
NAPFÉNYTARTAM

1957. VII. 11.

Időjárási helyzet 1957. év JÚLIUS hó 12. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VII.11. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	998.2	23.8	55
0·5	948	20.7	65
1	894	16.6	77
1·5	843	12.3	88
2	794	11.0	86
2·5	749	7.9	89
3	705	4.9	92
4	621	-0.9	82
5	548	-6.8	95
6	483	-10.4	78
7	422	-17.5	55
8	369	-24.8	55
9	320	-32.4	56
10	277	-40.2	57
11	240	-44.6	58
12	207	-44.2	
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

Anglia felett kialakult erős magassági ciklon előoldalán délről meleg levegő áramlik az Északi-tenger fölé, hátoldalán, a Biscayai-öböl környezetében pedig hideg advekció található. A Kárpát-medencében is ciklon helyezkedik el. Az Ural déli részei felett tartózkodó ciklon lassan feltöltődik, a Valdáj-hátság vidékén magas anticiklon alakul ki. A grönlandi eredetű hideg levegőnyelv továbbra is megtalálható Jugoszlávia légterében. Budapest felett a levegő hőmérséklete nem változott lényegesen az utolsó 24 órában. A 0 fokos szint 3620 m-en, a -10 fokos szint 5480 m-en található ma éjfélkor. Az előbbi 370 m-t, az utóbbi 270 m-t emelkedett.

Stábel s.k.

195 7.VII.12. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	988.6	18.4	89
0·5	950	15.8	88
1	895	13.5	95
1·5	842	10.9	98
2	792	8.4	90
2·5	748	5.9	85
3	703	3.1	85
4	620	-2.1	88
5	545	-7.0	80
6	479	-13.8	71
7	419	-20.6	67
8	365	-27.9	61
9	316	-34.7	68
10	264	-42.0	
11	237	-43.4	
12	204	-44.2	
13	175	-45.1	
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. július hó, 12. péntek nap

70. évfolyam 193. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
							tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	
Mosonmagyaróvár	4	NW 4	1008.8	16	54		20	15	14	0
Sopron	4	NNW 4	09.7	17	11		21	14	14	2
Szombathely	4	N 2	07.9	16	18		20	15	15	1
Szentgotthárd	4 =	- 0	09.0	16	41		19	15	15	0
Pápa	4 ∘	N 12	07.9	16	37	K	20	15	14	-
Győr	4 ∘	WNW 4	08.2	16	31	K	22	16	15	-
Tatabánya	4 ∘	NW 6	07.1	17	51	K	23	17	16	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	11		21	15	15	-
Siófok	4 ∘	N 12	07.0	18	11		21	17	17	0
Keszthely	4 ∘	N 4	07.9	16	34	K	20	15	15	1
Zalaegerszeg	4 ∘	NW 3	09.2	15	78	K	18	15	15	-
Nagykanizsa	4 ∘	W 1	09.6	16	26	K	20	15	15	-
Kaposvár	4 ∘	N 6	08.4	16	23		23	15	10	-
Pécs	4	NW 5	07.1	17	7		21	16	16	5
Budapest M. I.	4 =	NNW 1	06.1	19	36	K	26	18	16	4
Salgótarján	3 ∞	SE 1	07.2	17	12	K	25	16	15	2
Eger	4 =	- 0	06.9	18	26	K	28	16	15	6
Miskolc	4 =	- 0	07.4	18	8	K	27	16	16	2
Sárospatak	-	-	-	-	-		25	-	-	-
Baja	4	NW 4	07.3	18	7	K	23	18	15	1
Kalocsa	4	NNW 06	7	17	3	K	23	16	16	1
Kecskemét	4 =	- 0	05.6	18	20	K	26	17	17	7
Szeged	4 =	W 2	05.9	19	17	K	27	17	15	6
Szolnok	4	- 0	07.1	18	-	K	-	16	-	-
Túrkeve	4	E 1	-	18	24	K	29	16	14	-
Békéscsaba	4 =	SSW 1	06.4	19	7	K	30	17	16	5
Debrecen	4	ENE 1	07.3	19	25	K	28	17	16	-
Nyíregyháza	4	NNW 1	07.4	18	4		25	17	16	4
Kékestető (1000 m)**	4 ≡	NE 4	892.6	13	19	K	21	20	-	3
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	30	K	20	12	-	-
Misinatető (534 m)*	4 ≡	NNW 15	948.3	12	11		20	14	14	-
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 1	949.1	16	26	K	25	15	-	3
Farkasgyepü (400 m)*	4 ∘	NW 6	949.7	14	32		19	14	14	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	17		Tihany	19		Putnok	14	K	Záhony	ny	K
Csorna	42	K	Fonyód	-		Jósvafő	14	K	Kisvárda	ny	
Kapuvár	30		Marcali	34	K	Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	ny	
Kőszeg	18		Somogyvár	-		Lillafüred	10	K	Baktalórántháza	-	
Ragyogóhíd	-		Tab	9		Szendrőlád	27	K	Mátészalka	1	
Körmend	28		Sárbogárd	-		Fügöd	3		Tiszabecs	2	
Lenti	54		Sztálinváros	2		Hidasnémeti	2		Csenger	ny	
Hahót	3		Nagykónyi	9		Sátoraljaújhely	∘		Nyírlugos	-	
Letenye	50		Somogyszob	46	K	Tokaj	7	K	Polgár	-	
Gyékényes	4		Barcs	12	K	Mezőkeresztes	-		Hajdúdorog	24	K
Káld	53		Szigetvár	6	K	Poroszló	22	K	Hortobágy	24	K
Lovászpatona	-		Lengyel	4		Jászapáti	69	K	Nagyléta	-	
Devecser	23		Középhidvég	-		Nagykáta	20	K	Tiszaroff	34	K
Tapolca	20		Bátaapáti	40	K	Gyömrő	13	K	Karcag	21	
Zirc	38		Mohács	8		Örkény	31	K	Püspökladány	-	
Veszprém	44		Siklós	20	K	Kúnszentmiklós	6		Berettyóújfalu	39	K
Komárom	30	K	Királyrét	18	K	Cegléd	16	K	Szeghalom	6	K
Kisbér	28	K	Balassagyarm.	-		Nagykőrös	27	K	Kőrösszakál	12	K
Mór	3		Romhány	30	K	Tiszakécske	21	K	Szarvas	38	K
Alcsut	10	K	Vác	17		Izsák	2	K	Szentes	41	
Esztergom	26		Galgamácsa	-		Kiskúnfélegyh.	14	K	Orosháza	8	K
Dobogókő	7		Lőrinci	43	K	Kiskúnhalas	-		Makó	54	K
Erosi	14	K	Gyöngyös	30	K	Bácsalmás	∘		Mezőhegyes	1	K
Kápolnásnyék	4		Borsodnádasd	27	K	Kistelek	32	K	Battonya	-	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.11.	Debrecen 11 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Bpest 15 h		Szeged 23 h							
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	2	-	0	270	2	270	7	220	2						
500 m	170	3	220	12	360	1	290	6	240	3						
1000	170	3	220	12	80	3	320	5	260	2						
1500	170	3	70	15	130	7	20	2	270	4						
2000	180	2	100	15	150	9			270	2						
3000	210	5	140	7	170	11			220	4						
4000	210	5														
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

VII.12.	Bpest 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	360	2	360	2	360	2								
500 m	310	7	340	4	30	2	340	2								
1000	360	6	340	4	120	1										
1500																
2000																
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj																
500 m																
1000																
1500																
2000																
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 194. szám. + Budapest + 1957. július 13.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép- és Nyugat-Európában tovább tart a változékony, csapadékos időjárás. A nyugat felől áramló hüvös, óceáni légtömegeknek, valamint a Szovjetunió területeiről érkező melegebb, szárazföldi levegőnek összeáramlása főleg Közép-Európában okoz sokfelé esőt.

Hazánkban pénteken országszerte voltak záporok, zivatarok. Nagyobb csapadékot a következő állomások jelentettek: Letkés 194, Kecskemét 56, Kiskunfélegyháza 52, Albertirsa 44, Zirc, Esztergom 29, Kisbér 28, Kaposvár, Ercsi 26, Balassagyarmat 23 mm. Máshol általában 20 mm alatti csapadék hullott. A nappali hőmérséklet 20-23 fokig emelkedett. Ma hajnalban országszerte 15-18 fokig hült le a levegő.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 761 mm, gyengén emelkedő irányzatú.

Várható időjárás vasárnap estig:

Változó felhőzet, többfelé záporeső, zivatar.
Mérsékelt, helyenként élénk északi, északkeleti szél.
A hőmérséklet kissé emelkedik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: nyugaton 14-17, keleten 16-19,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 24-27 fok között.

Lépp

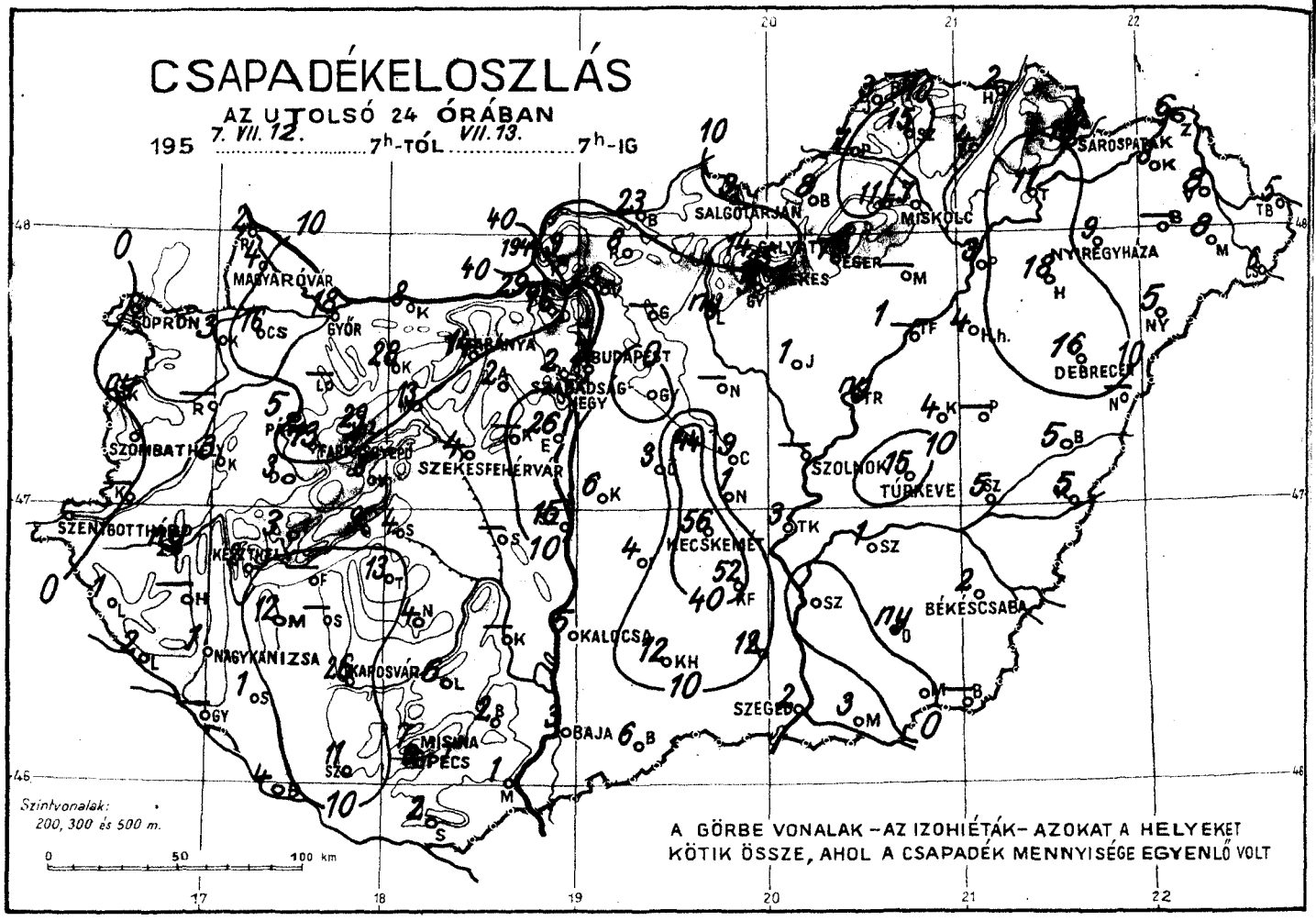
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

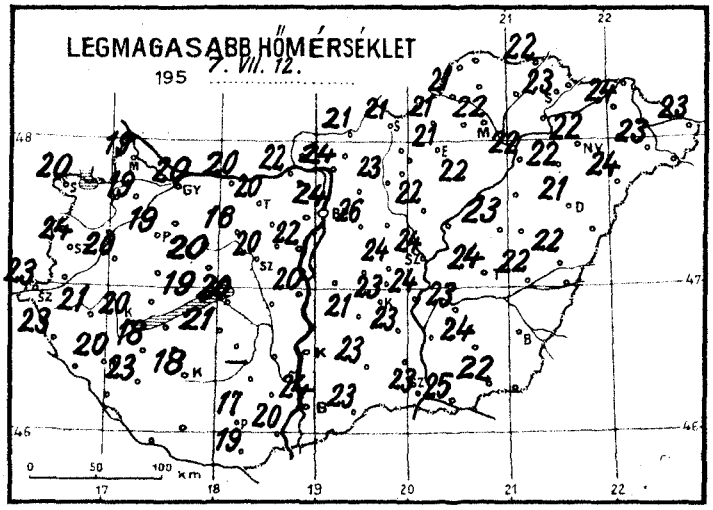
1957.VII.12-én: 20,4 C°, 755,9 mm. Eltérés: -1,0 C°, -4,9 mm.

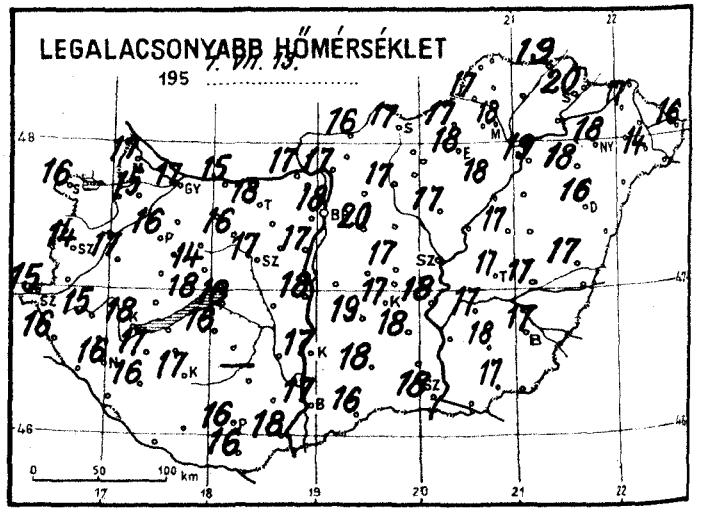
1871 óta ezen a napon előfordult

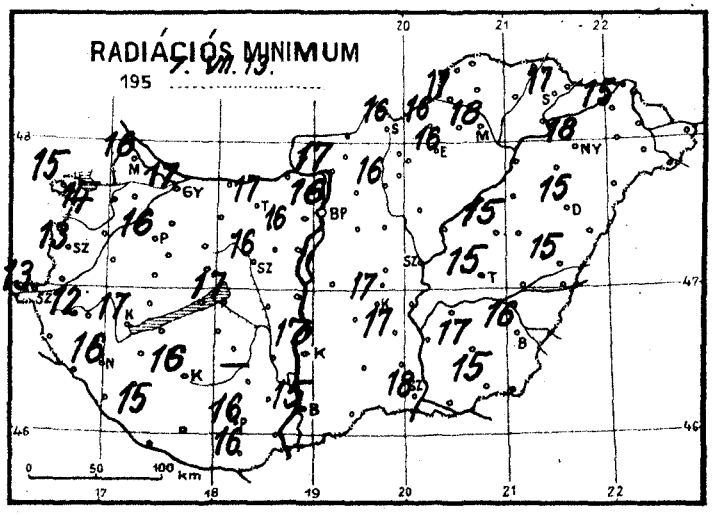
legmagasabb hőmérséklet	35,6 C°	/1922./
legalacsonyabb hőmérséklet	10,6 C°	/1886./

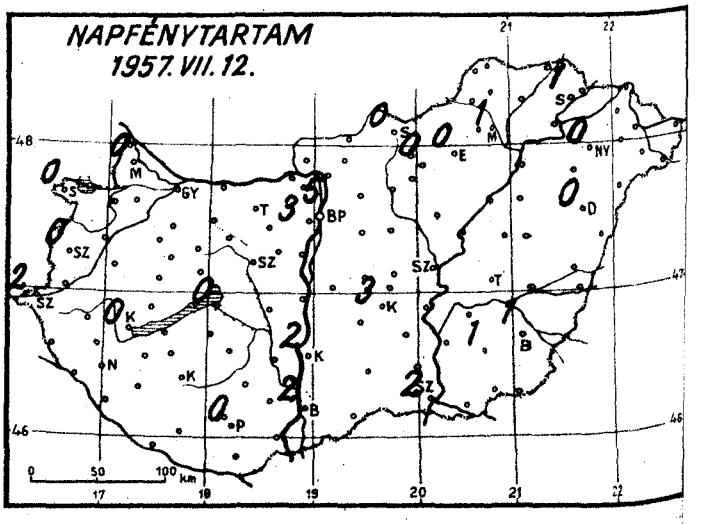
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



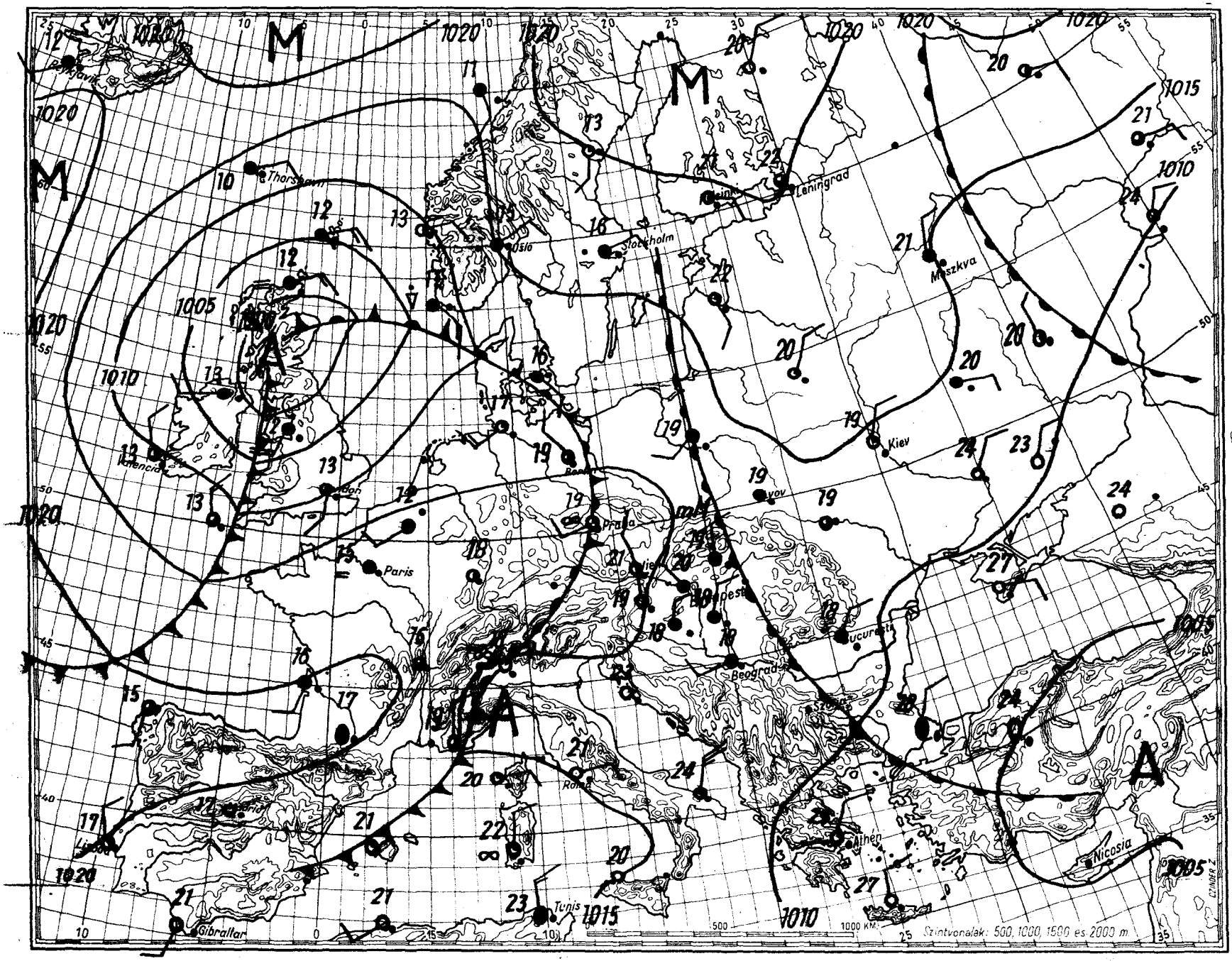


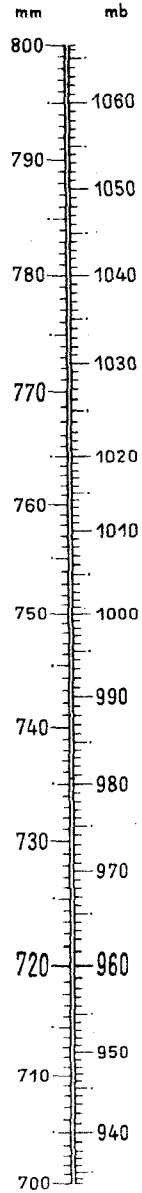




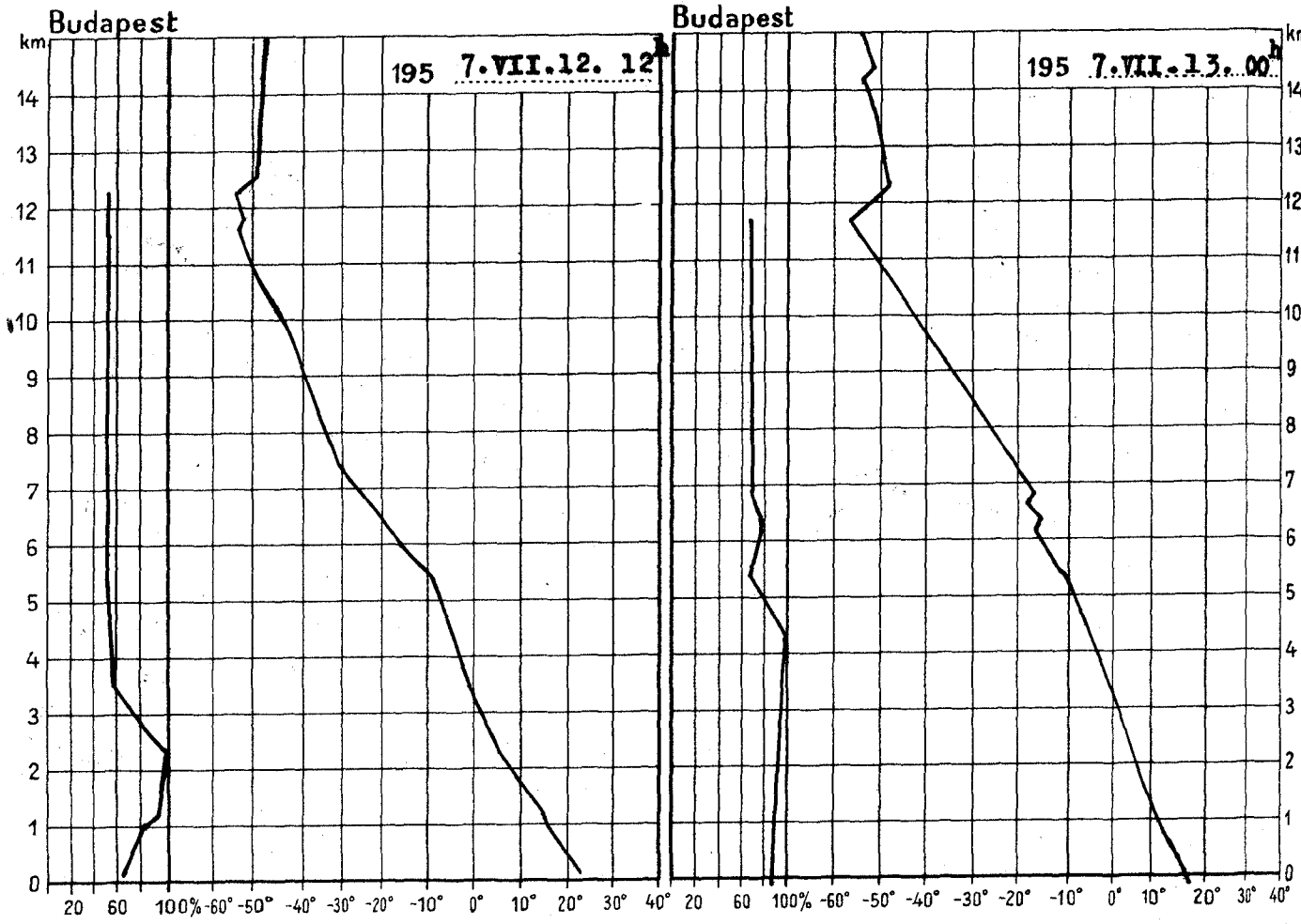


Időjárási helyzet 1959. év JÚLIUS hó 13. nap 7 óra





Magassági légállapotmérés



195 7.VII.12. 12h

km	mb	C°	%
Talaj	989.9	22.2	66
0·5	948	19.2	73
1	894	15.0	84
1·5	844	12.3	90
2	795	8.8	96
2·5	749	5.7	93
3	703	2.8	77
4	621	-2.0	58
5	548	-7.6	54
6	479	-14.2	54
7	420	-18.9	54
8	367	-25.2	52
9	318	-33.1	49
10	276	-40.8	50
11	238	-48.7	52
12	204	-53.3	52
13	175	-47.1	
14	151	-47.8	
15	129	-47.7	

Magaslégköri időhelyzet

Európa nyugati része fölött továbbra is az angliai ciklon irányitja a magaslégköri áramlást. Előoldalán melegebb, szárazföldi eredetü légtömegek nyomulnak a Balti államok, Skandinávia déli része, valamint Skócia fölé. Ezzel szemben a ciklon déli oldalán lehülést találunk Franciaország és Dél-Anglia fölött. A Kárpát-medence légterében az elmult 24 óra folyamán nem volt lényeges hőmérsékletváltozás. A fagypont magassága 160 m-rel süllyedt, a -10 fokos szint nem változott. Az előbbi 3460 m-en, az utóbbi 5480 m-en található. A tropopauza magassága 11820 m, hőmérséklete -57,5 fok.

Koppány s.k.

195 7.VII.13. 00h

km	mb	C°	%
Talaj	993.5	18.8	93
0·5	950	15.0	87
1	896	12.6	90
1·5	845	10.0	93
2	797	7.8	90
2·5	749	5.3	87
3	703	3.8	86
4	621	-3.0	97
5	549	-7.8	82
6	481	-13.5	74
7	421	-18.4	69
8	367	-26.8	71
9	319	-34.8	66
10	276	-42.3	64
11	237	-50.5	64
12	202	-55.1	
13	174	-51.5	
14	148	-53.0	
15	127	-53.9	

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

1957. július hó,
13. nap szombat
70. 194.
évfolyam sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NW 6	14.7	19	4		19	17	16	0
Sopron	3	NNW 3	15.7	19	.		20	16	15	0
Szombathely	4	- 0	15.1	19	.		24	14	13	0
Szentgotthárd	4 -	SW 1	15.1	17	.		23	15	13	2
Pápa	4 ∇	N 4	13.9	18	5		19	16	16	-
Győr	4	WNW 4	14.1	18	18		20	17	17	-
Tatabánya	4 .	NW 2	13.5	18	14		20	18	17	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	4		20	17	16	-
Siófok	4 .	N 9	13.0	20	4		20	18	17	0
Keszthely	4	NW 6	13.3	20	2		20	18	17	0
Zalaegerszeg	4	NW 4	14.9	19	ny		21	15	12	-
Nagykanizsa	4	WNW 2	14.9	18	1		20	16	16	-
Kaposvár	5 ,	N 7	13.6	19	26		18	17	16	-
Pécs	4 -	NW 6	12.3	18	9		17	16	16	0
Budapest M. I.	4 .	WNW 2	12.8	19	2		24	18	16	5
Salgótarján	4 ∞	N 2	13.0	18	9	⌇	21	17	16	0
Eger	4 -	- 0	12.2	19	7		21	18	16	0
Miskolc	4	NNW 4	12.6	19	7		22	18	18	1
Sárospatak	3	N 1	-	21	10		23	20	17	1
Baja	4 .	N 4	11.7	18	3		24	17	15	2
Kalocsa	4 -	N 6	11.8	19	5		21	17	17	2
Kecskemét	1	N 1	11.8	18	56	⌇	23	17	17	3
Szeged	4	NE 3	11.7	20	2		23	18	18	2
Szolnok	4	NW 1	12.3	19	-		24	17	-	-
Törkeve	4	S 1	-	19	15		24	17	15	-
Békéscsaba	3	NE 1	11.7	20	2		21	17	16	1
Debrecen	3	NNE 1	13.1	19	16		21	16	15	0
Nyíregyháza	1	NE 1	12.8	21	9		22	18	18	0
Kékestető (1000 m)**	4 ,	E 2	898.3	14	15		15	13	-	0
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	14		16	13	-	-
Misinatető (534 m)*	4	NNW 12	954.4	15	7		14	14	14	-
Szabadsághegy (474 m)*	4	N 1	955.2	18	2		21	16	-	3
Farkasgyepű (400 m)*	4 ,	NW 1	956.0	16	13		16	14	15	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	2		Tihany	9		Putnok	7		Záhony	6	
Csorna	16		Fonyód	-		Jósvafő	3		Kisvárda	8	
Kapuvár	3		Marcali	12		Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	8	
Kőszeg	ny		Somogyvár	-		Lillafüred	11		Baktalórántháza	-	
Ragyogóhíd	-		Tab	13		Szendrőlád	15		Mátészalka	8	
Körmend	-		Sárbogárd	-		Fügöd	4		Tiszabecs	5	
Lenti	1		Sztálinváros	15		Hidasnémeti	2		Csenger	6	
Hahót	-		Nagykónyi	4		Sátoraljaújhely	3		Nyírlugos	5	
Letenye	2		Somogyszob	1		Tokaj	11		Polgár	3	
Gyékényes	-		Barcs	4		Mezőkeresztes	-		Hajdúdorog	18	
Káld	3		Szigetvár	11		Poroszló	1		Hortobágy	4	
Lovászpatona	-		Lengyel	6		Jászapáti	1		Nagyléta	-	
Devecser	3		Középhidvég	-		Nagykáta	-		Tiszaroff	ny	
Tapolca	3	⌇	Bátaapáti	2		Gyömrő	.		Karcag	4	
Zirc	29		Mohács	1		Örkény	3	⌇	Püspökladány	-	
Veszprém	6		Siklós	2		Kúnszentmiklós	6		Berettyóújfalu	5	
Komárom	8		Királyrét	9		Cegléd	9		Szeghalom	5	
Kisbér	28		Balassagyarm.	23		Nagykőrös	1	⌇	Körösszakál	5	
Mór	13		Romhány	8		Tiszakécske	3		Szarvas	1	
Alcsut	2	⌇	Vác	8		Izsák	4	⌇	Szentes	.	
Esztergom	29		Galgamácsa	-		Kiskúnfélegyh.	52	⌇	Orosháza	ny	
Dobogókő	16		Lőrinci	ny		Kiskúnhalas	12		Makó	3	
Ercsi	26	⌇	Gyöngyös	5		Bácsalmás	6		Mezőhegyes	.	
Kápolnásnyék	-		Borsodnádasd	8		Kistelek	12		Battonya	-	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.12.	Szhely 10 h		Bpest 12 h		Miskolc 12 h	Bpest 15 h		Debrecen 16 h	Bpest 18 h		Szeged 23 h			
	fok	m/s	fok	m/s	fok m/s	fok	m/s	fok m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	40	2	90 2	320	7	- 0	320	7	320	2		
500 m	350	14	20	7	90 1	10	3	30 3	340	7	360	3		
1000	350	14	20	7	100 2	60	8	90 2	350	7				
1500	10	9	360	3	110 2									
2000	20	8			110 2									
3000					50 6									
4000														
5000														
7000														
9000														
10000														
12000														
14000														
16000														
18000														
20000														

VII.13.	Debrecen 0 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	-	0	320	2	320	7										
500 m	80	4	10	6	30	6										
1000	90	2	20	7	30	6										
1500	90	5			50	6										
2000	80	5														
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj																
500 m																
1000																
1500																
2000																
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F.V. POMAVER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 195. szám. + Budapest + 1957. július 14.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Brit-szigetek felett elhelyezkedő és kelet felé haladó ciklon frontjai Közép- és Nyugat-Európában változékony, csapadékos időjárást okoznak. A Szovjetunió európai területeiről azonban meleg szárazföldi légtömegek áramlanak a Kárpát-medence és Délkelet-Európa fölé.

Hazánkban szombaton túlnyomórészt felhős volt az égbolt, többfelé volt záporeső, helyenként zivatar. Kékestetőn, Pécsen 8, Siklóson, Szabadsághegyen 6, Gyömrőn 5 mm csapadék hullott. A nappali hőmérséklet nyugaton 25-27, keleten 27-30 fokig, helyenként 30 fok fölé emelkedett. A hőmérséklet éjszaka 15-18 fokig hült le.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 761 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Változó felhőzet, többfelé záporeső, zivatar.
Mérsékelt délnyugati, nyugati szél.
A hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 16-19,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn:
nyugaton 24-27, keleten 27-30 fok
között.

Dunayné s.k.

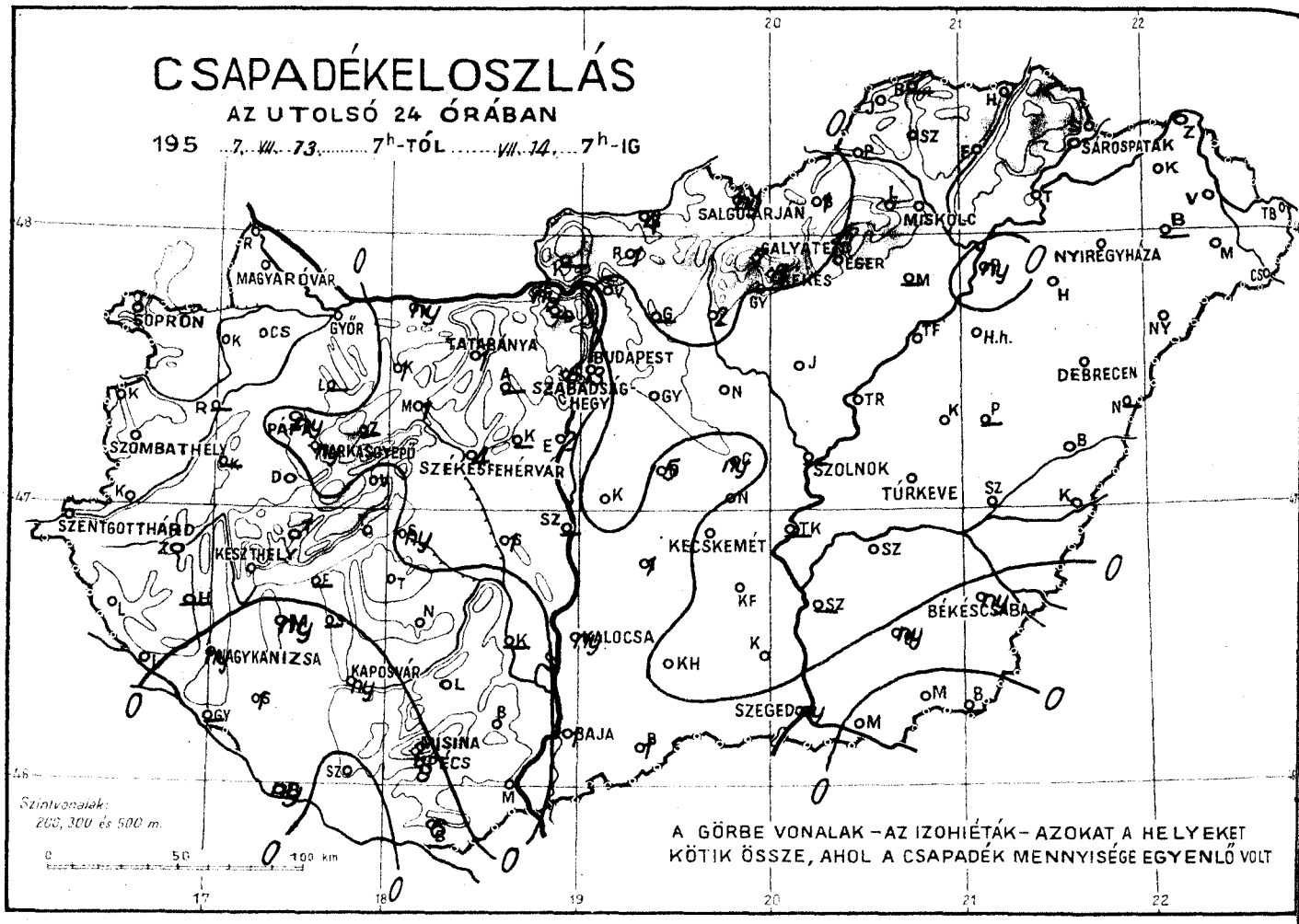
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

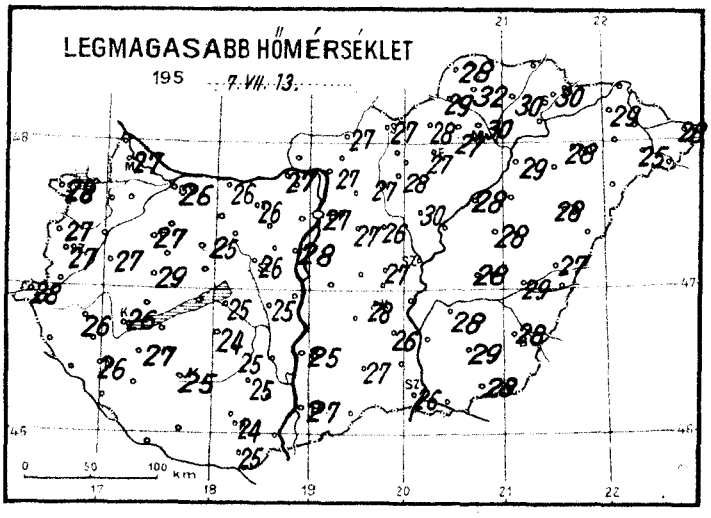
1957.VII.13-án: 22,5 C°, 760,4 mm. Eltérés: +0,7 C°, -0,6 mm.

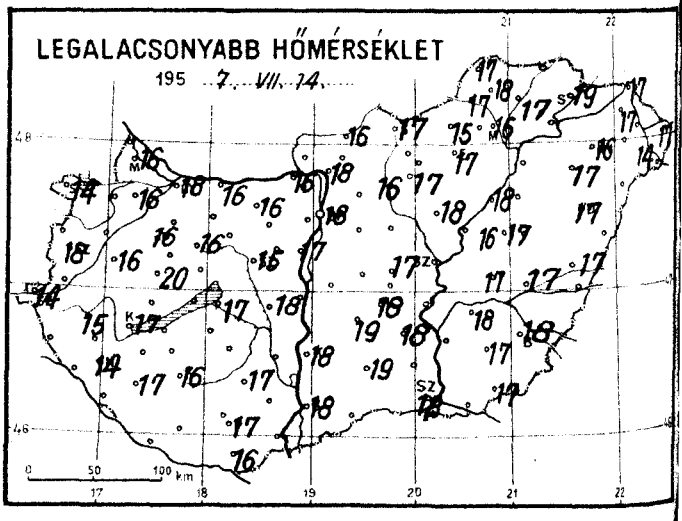
1871 óta ezen a napon előfordult

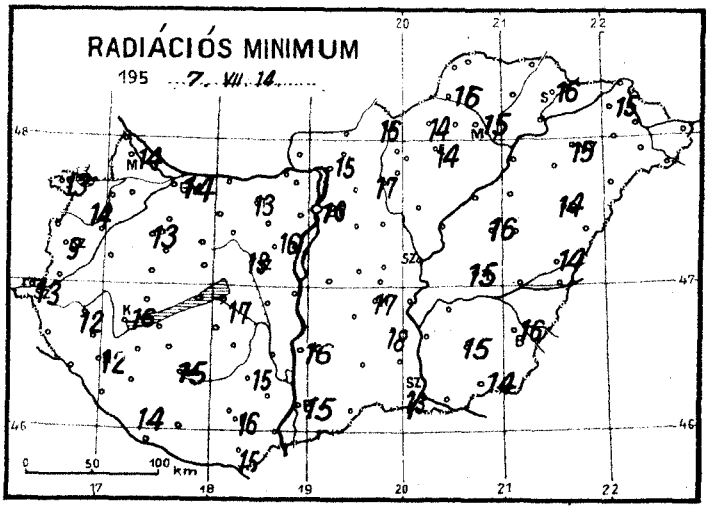
legmagasabb hőmérséklet	36,4 C°	/1931./
legalacsonyabb hőmérséklet	10,4 C°	/1930./

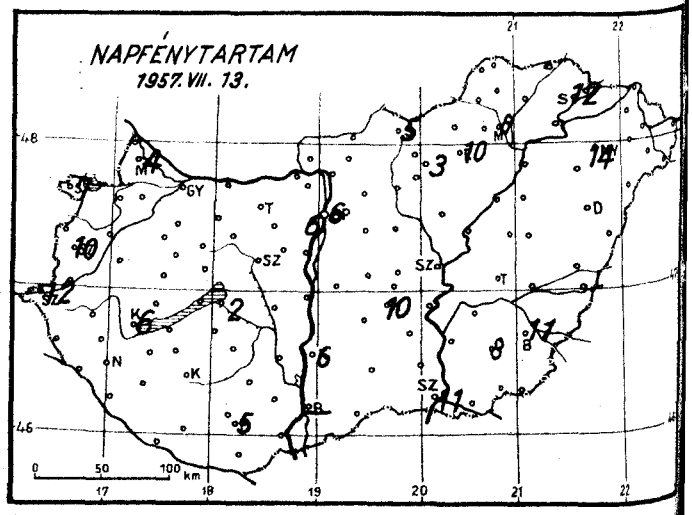
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



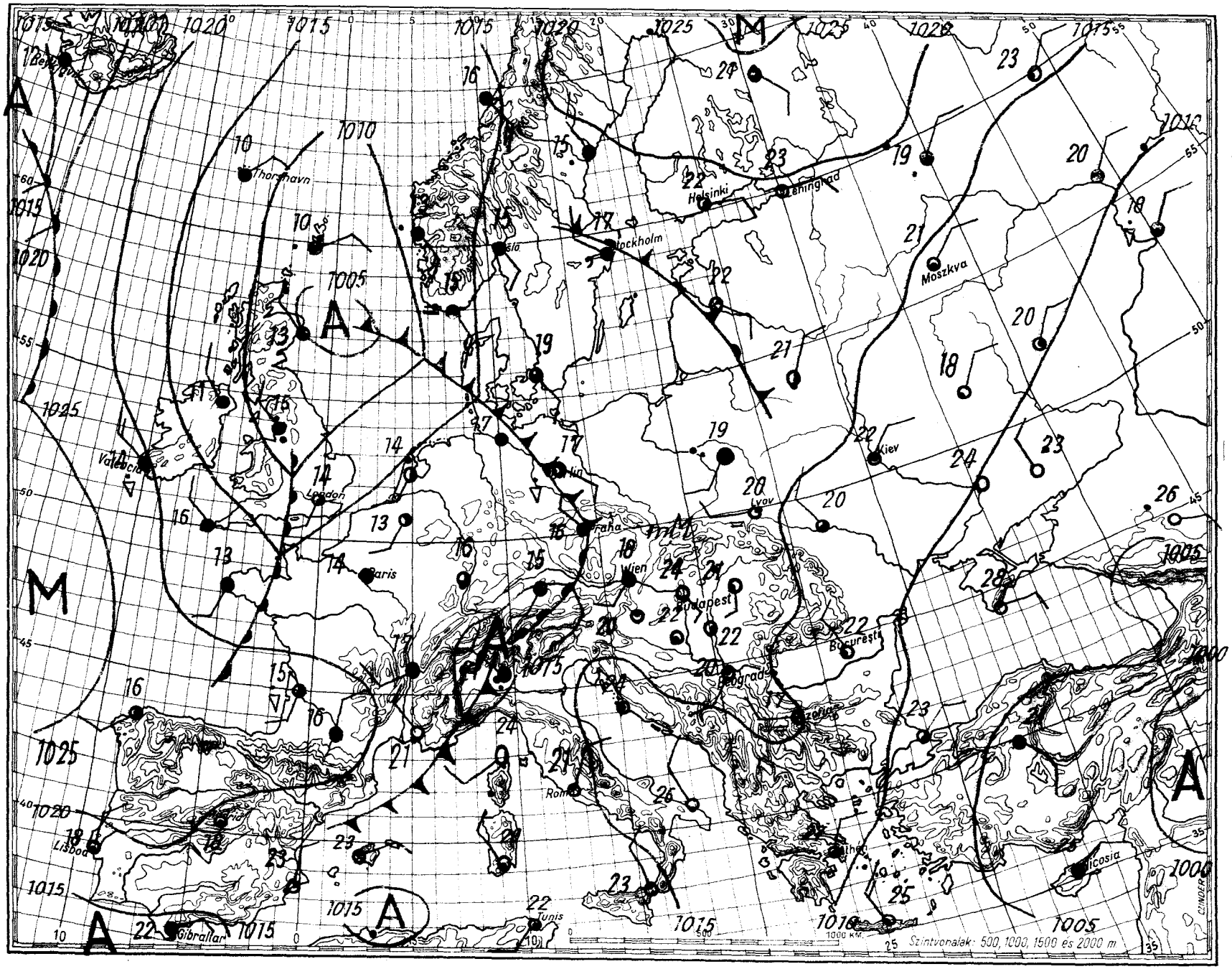




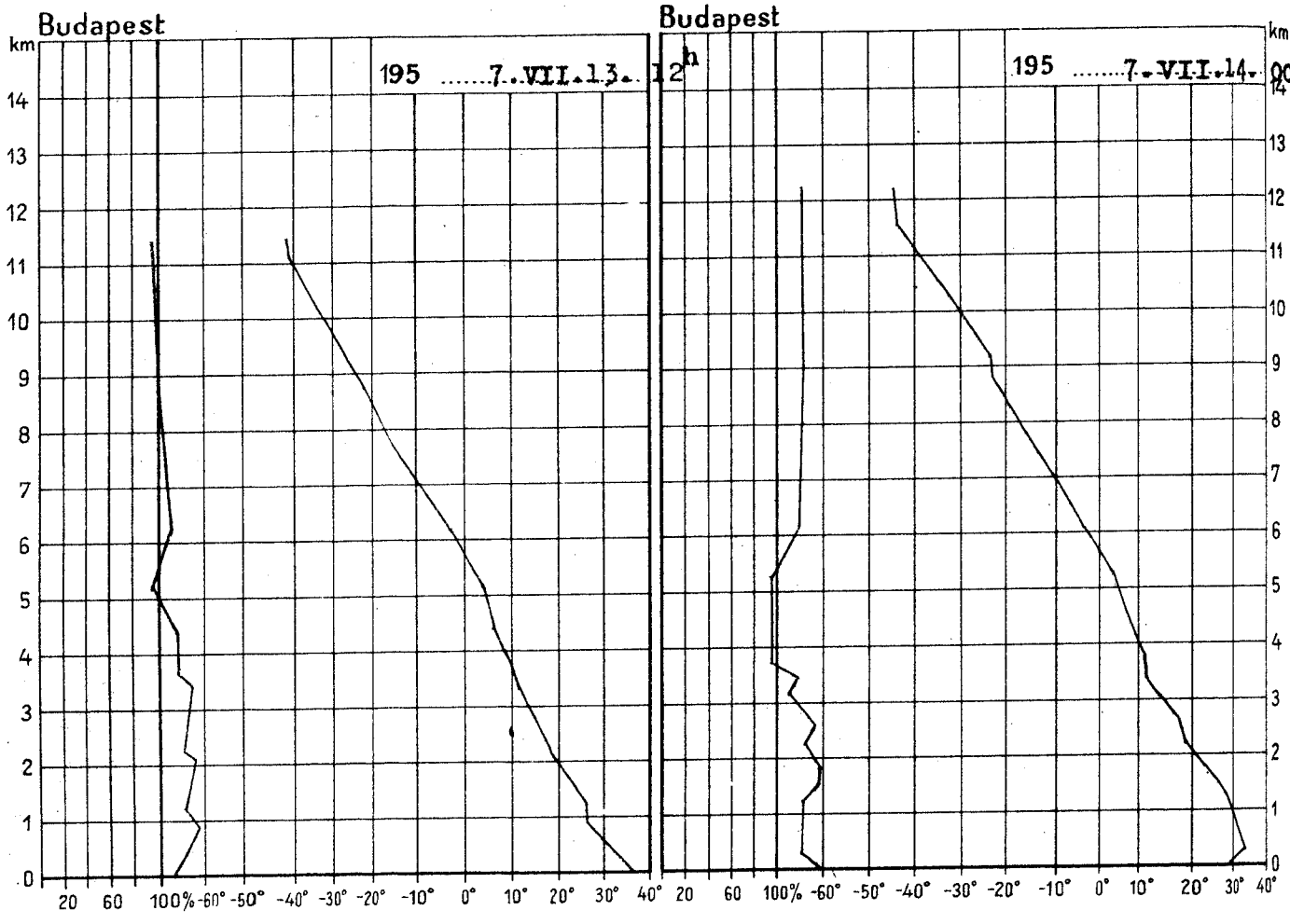




Időjárási helyzet 1957 év JÚLIUS hó 14 nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 .....7.VII.13..... 12h				
km	mb	C°	%	
Talaj	997.6	24.4	61	
0·5	959	20.8	70	
1	905	15.7	83	
1·5	852	12.9	75	
2	803	9.2	79	
2·5	757	6.3	75	
3	712	3.3	76	
4	628	-1.0	65	
5	553	-7.0	53	
6	486	-12.8	57	
7	426	-19.7	59	
8	371	-26.7	57	
9	322	-33.8	53	
10	278	-42.9	49	
11	239	-50.1	49	
12				
13				
14				
15				

Magaslégköri időhelyzet

Európa magaslégköri helyzetében az előző naphoz képest nem történt lényeges változás. Az Ural hegység és a Volga vidékén tovább erősödött a meleg levegő uralma. Budapest fölött az első 5 km-es légrétegben erőteljes melegedés, fölötte gyenge lehülés következett be. Emiatt a légkör egyensúlya bizonytalanabbá vált. A fagypont magassága 290 m-rel, 3750 m-re, a -10 fokos szint 60 m-rel, 5540 m-re emelkedett. A tropopauza magassága 11580 m, hőmérséklete -54,8 fok.

Koppány s.k.

195 .....7.VII.14.....00h				
km	mb	C°	%	
Talaj	997.	18.7	90	
0·5	955	21.7	77	
1	958	18.3	78	
1·5	851	14.8	82	
2	804	10.8	87	
2·5	757	7.7	81	
3	711	4.8	78	
4	629	-0.7	48	
5	555	-6.4	48	
6	487	-14.0	68	
7	426	-20.6	75	
8	371	-27.0	79	
9	322	-34.7	79	
10	279	-42.8	77	
11	240	-50.4	76	
12	205	-55.2	75	
13				
14				
15				

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. július hó, 14. nap ... vasárnap. 70. évfolyam 195. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
							Hőmérsékleti szélsőségek		
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	S 1	1015.5	21	.		27	16	14	4
Sopron	1	NW 1	15.8	20	.		28	14	13	7
Szombathely	0	– 0	15.7	20	.		27	15	9	10
Szentgotthárd	0 =	WSW 1	15.9	16	.		28	14	13	12
Pápa	0	– 0	15.1	21	ny		27	16	13	–
Győr	0	– 0	15.9	21	.		26	18	14	–
Tatabánya	0	SSE 2	15.4	21	1		26	16	13	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	4		26	15	13	–
Siófok	0	– 0	15.3	22	ny		25	17	17	2
Keszthely	0	– 0	15.4	19	.		26	17	16	6
Zalaegerszeg	0	– 0	15.8	18	.		26	15	12	–
Nagykanizsa	0	– 0	16.2	18	ny		26	14	12	–
Kaposvár	0	– 0	15.9	20	ny	K	25	16	15	–
Pécs	0	– 0	15.1	22	8		24	17	16	5
Budapest M. I.	0	E 1	15.4	24	3	K	27	18	16	6
Salgótarján	1 ∞	NE 1	16.0	20	ny		27	17	16	5
Eger	0 =	W 1	15.4	20	.		27	17	14	10
Miskolc	2 =	– 0	15.9	20	.		30	16	15	8
Sárospatak	2	N 1	15.6	24	.		30	19	16	12
Baja	0	NE 1	15.4	21	1		27	18	15	–
Kalocsa	0 =	NNE 1	15.1	22	ny		25	18	16	6
Kecskemét	0	ENE 1	15.3	22	.		28	18	17	10
Szeged	0 =	SSE 1	15.4	22	ny		26	18	13	11
Szolnok	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Törkeve	0	N 1	–	21	.		28	17	15	–
Békéscsaba	0	SSW 1	15.3	21	ny		28	18	16	11
Debrecen	0	S 2	15.9	21	.		28	17	14	–
Nyíregyháza	2	NNW 1	15.5	21	.		28	16	15	14
Kékestető (1000 m)**	1 ,	SSW 2	902.1	16	8	K	20	13	–	3
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	7		20	15	–	–
Mátrafüred (534 m)*	0	– 0	959.2	21	2		21	15	14	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	SE 1	958.0	21	6		24	18	–	6
Farkasgyepű (400 m)*	0	N 1	957.6	21	ny		24	17	15	–

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm	
Rajka	.	Tihany	.		Putnok	.		Záhony	.
Csorna	.	Fonyód	–		Jósvafő	.		Kisvárda	.
Kapuvár	.	Marcali	ny		Bódvaszilas	–		Vásárosnamény	.
Kőszeg	.	Somogyvár	–		Lillafüred	.		Baktalórántháza	–
Ragyogóhíd	–	Tab	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.
Körmend	–	Sárbogárd	1		Fügöd	.		Tiszabecs	.
Lenti	.	Sztálinváros	–		Hidasnémeti	.		Csenger	.
Hahót	–	Nagykónyi	.		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	.
Letenye	.	Somogyszob	1		Tokaj	.		Polgár	ny
Gyékényes	–	Barcs	ny		Mezőkeresztes	–		Hajdúdorog	.
Káld	.	Szigetvár	.		Poroszló	.		Hortobágy	.
Lovászpatona	–	Lengyel	.		Jászapáti	.		Nagyléta	–
Devecser	.	Középhidvég	–		Nagykáta	.		Tiszaroff	.
Tapolca	.	Bátaapáti	.		Gyömrő	.		Karcag	.
Zirc	–	Mohács	.		Örkény	5		Püspökladány	–
Veszprém	.	Siklós	6		Kúnszentmiklós	.		Berettyóújfalu	.
Komárom	ny	Királyrét	–		Cegléd	ny		Szeghalom	.
Kisbér	1	Balassagyarm.	4	K	Nagykőrös	–		Körösszakál	.
Mór	1	Romhány	1	K	Tiszakécske	–		Szarvas	.
Alcsut	–	Vác	.		Izsák	1		Szentes	–
Esztergom	ny	Galgamácsa	–		Kiskúnfélegyh.	.		Orosháza	ny
Dobogókő	–	Lőrinci	2		Kiskúnhalas	.		Makó	.
Ercsi	2	Gyöngyös	.		Bácsalmás	1		Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	–	Borsodnádasd	1	K	Kistelek	.		Battonya	–

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.13.	Miskolc 10 h		Debrecen 11 h		Szhely 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 22 h		Bpest 22 h		S zeg 23 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	2	40	2	360	7	320	7	320	2	320	2	320	2	360	2	360	3
500 m	60	4	80	1	10	9	360	4	340	5	340	5	40	5	10	3	80	4
1000	60	4	80	1	10	9			40	3	20	4	40	5	30	2	80	4
1500					10	11			30	4	70	5	30	6	70	3	80	4
2000					20	12			50	7	70	5	10	7	90	4	100	5
3000					10	3			50	7	60	7	350	10			110	6
4000					40	6					40	8						
5000					360	7					40	3						
7000					340	7					40	3						
9000					340	9												
10000					330	10												
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.14.	Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h													
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	360	2	360	2												
500 m	80	5	80	2	110	4												
1000	80	5	70	2	140	4												
1500	120	6	70	2	170	3												
2000	120	6	70	2	110	3												
3000	140	4			80	2												
4000	90	2																
5000	110	2																
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj																		
500 m																		
1000																		
1500																		
2000																		
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 196. szám. + Budapest + 1957. július 15.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európában változékony jellegü az időjárás az északnyugat felöl több hullámban érkező hüvös, páradús óceáni légtömegek hatására. Tegnap a Brit-szigeteken 15-18, Francia- és Németországban 21-24 fokig melegedett fel a levegő. Szárazföldünk keleti és délkeleti vidékein tovább tart a száraz, meleg idő.

Hazánkban vasárnap a napsütés hatására 2-3 fokkal fokozódott a felmelegedés, délután általában 28-31 fokot mértek. Az esti órákban azonban a dévényi kapun ujabb hüvös levegő nyomult be az országba és először csak a Dunántúlon, később a keleti megyékben is több helyen záporokat, zivatarokat okozott. A csapadék mennyisége eléggé szeszélyes eloszlású volt; az ország nagy részén 10 mm alatt maradt, ezzel szemben Zircről 28, Nagykátáról 31, Berettyóújfaluról 36, Komáromból 50, Rákoshegyről 61 mm-t jelentettek. Komáromban és Kékestetőn jégeső is hullott. Ma hajnalban 16-19 fokig hült le a levegő.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 759 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:

Változó felhőzet, sokfelé eső, helyenként zivatar.
Időnként élénk szél.
A hőmérséklet alakulásában nem lesz lényeges változás.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 15-18,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: délkeleten 24-27, máshol 21-24 fok között.

Dr. Tónayné s.k.

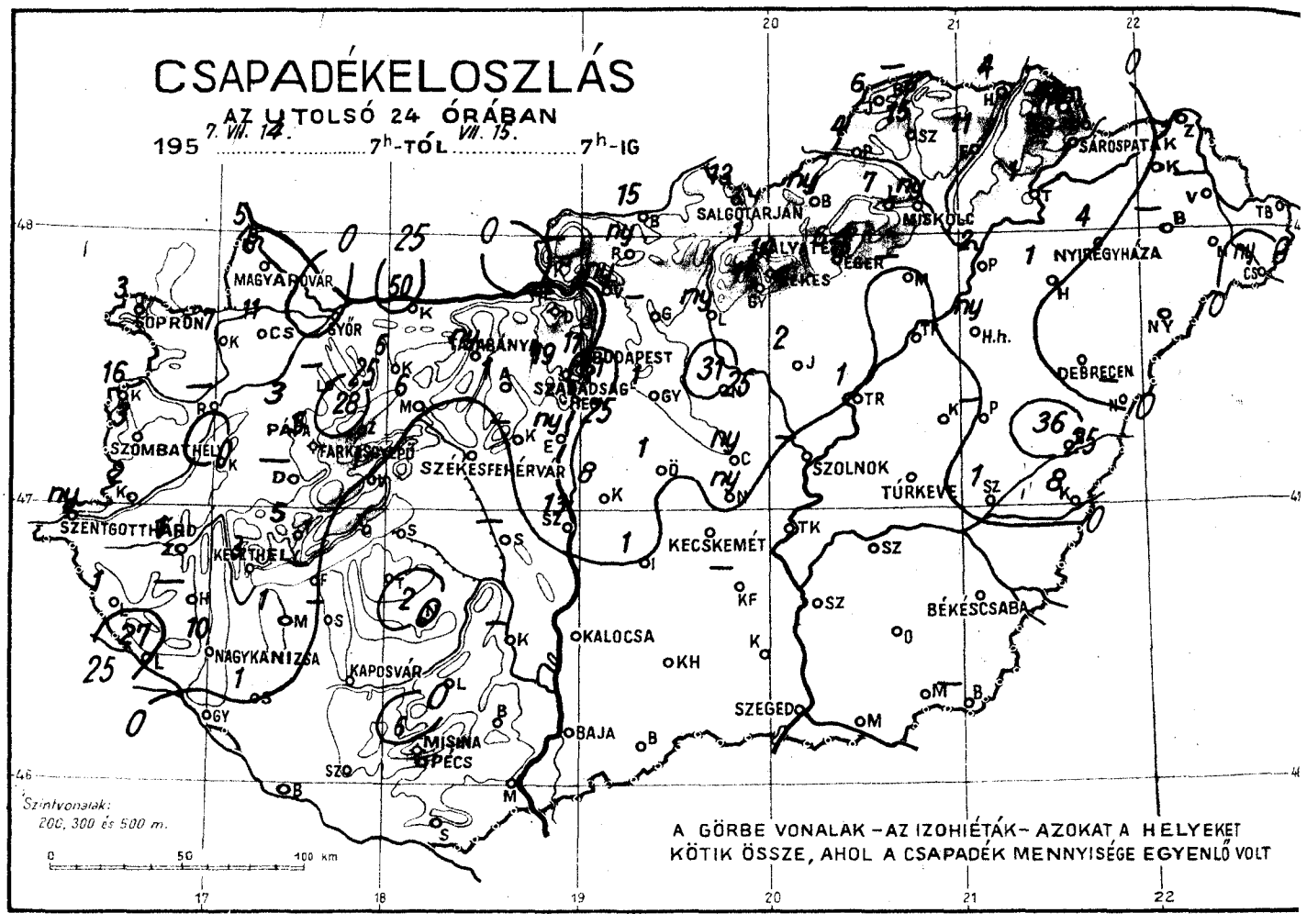
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

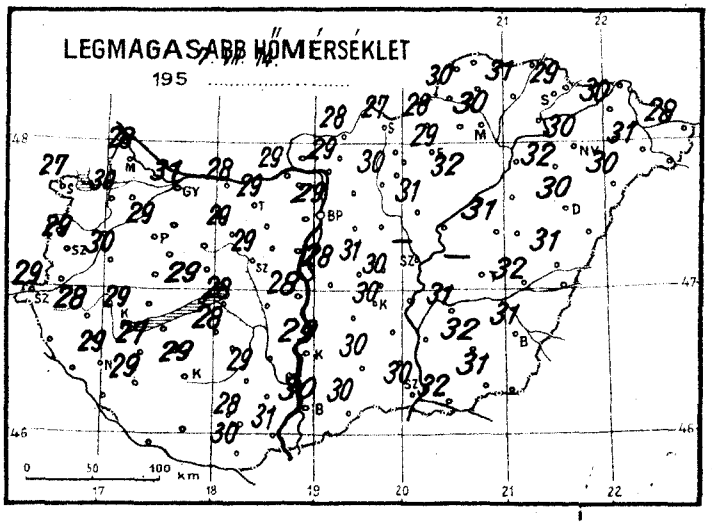
1957.VII.14-én: 23,9 C°, 760,5 mm. Eltérés: +2,0 C°, -0,5 mm.

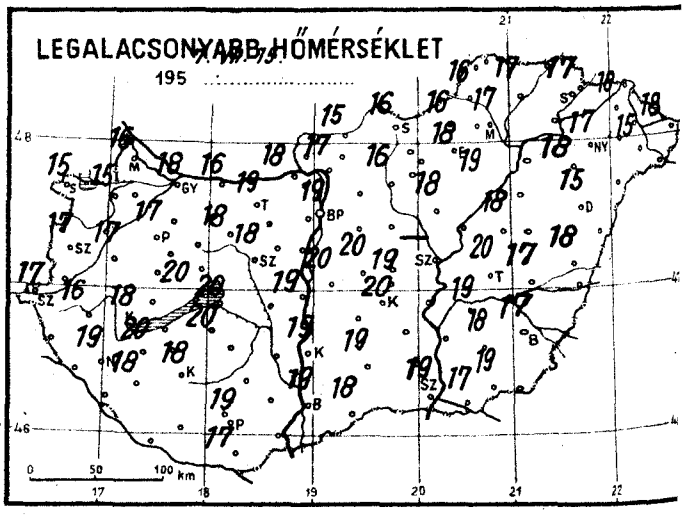
1871 óta ezen a napon előfordult

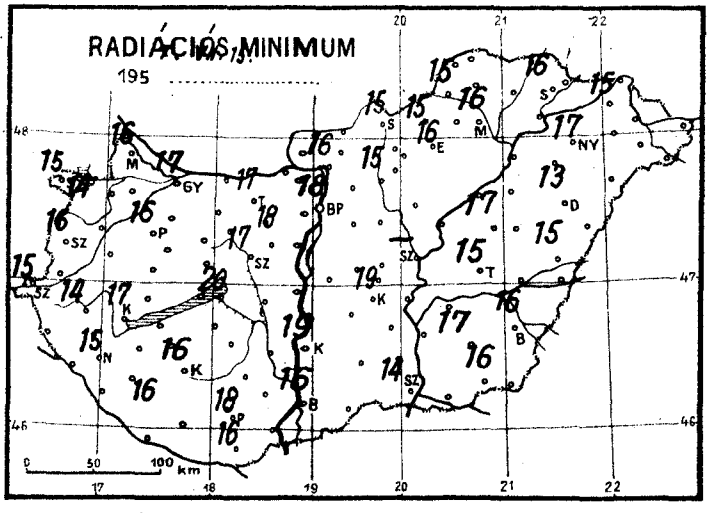
legmagasabb hőmérséklet	36,4 C°	/1883./
legalacsonyabb hőmérséklet	9,2 C°	/1895./

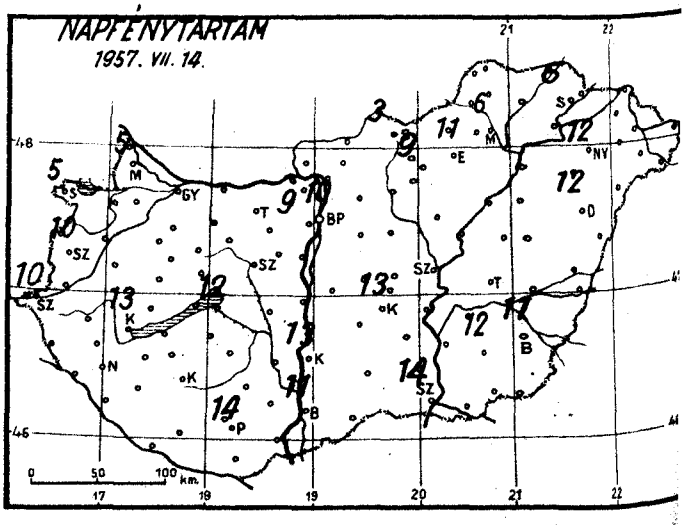
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



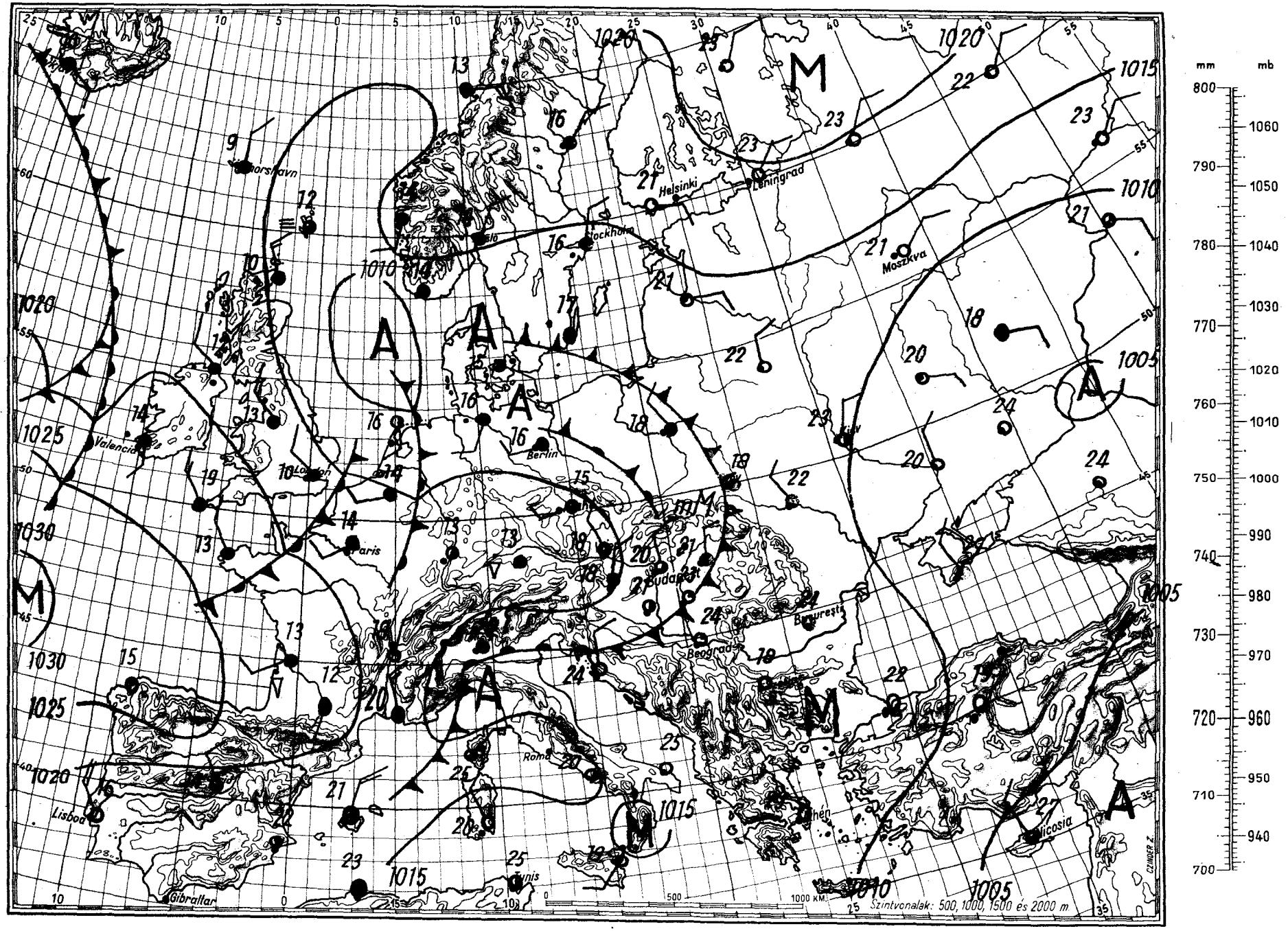




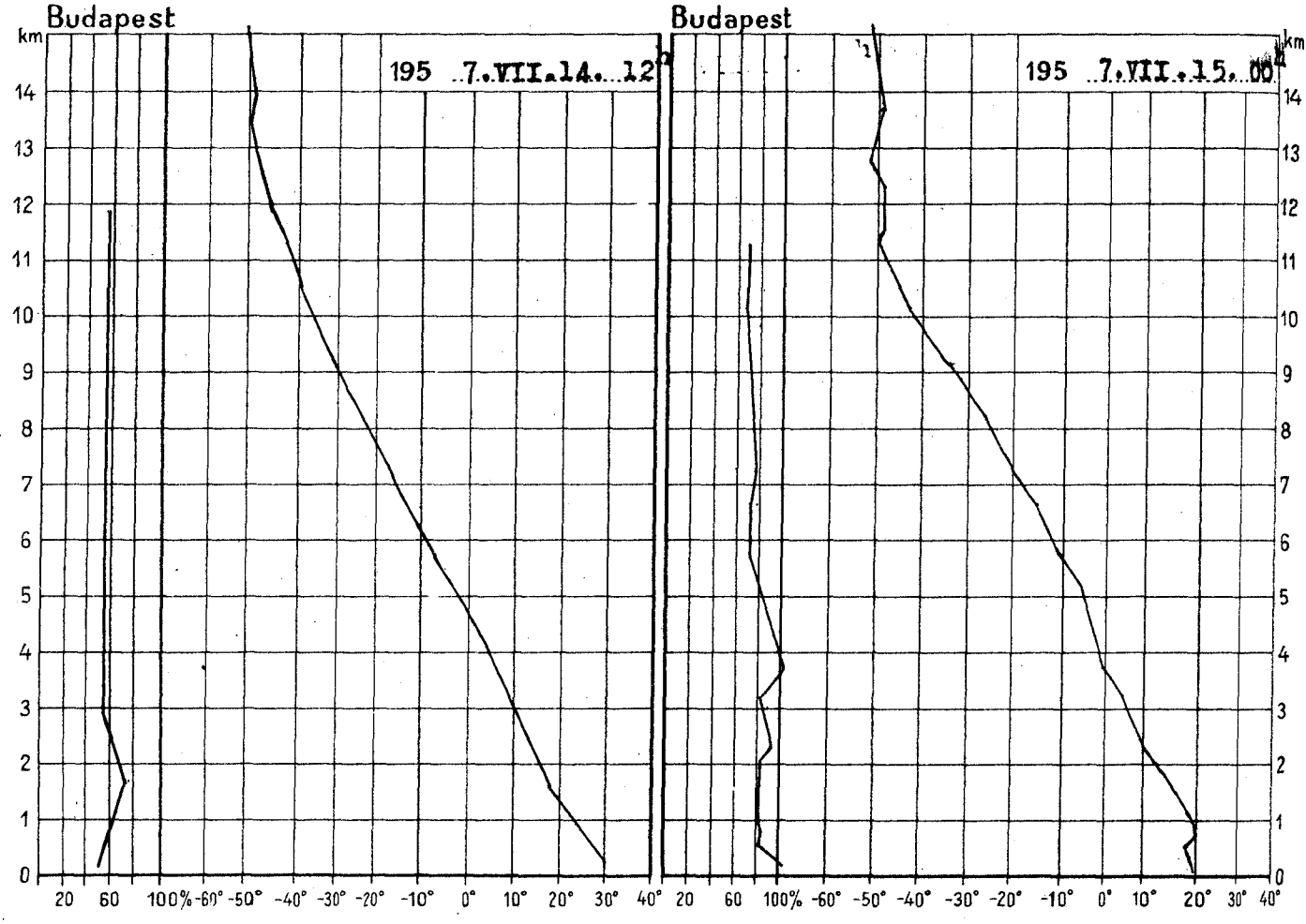




Időjárási helyzet 1957. év JULIUS hó 15. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VII.14. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	998.1	28.1	42
0·5	959	25.3	46
1	904	21.0	55
1·5	852	16.0	61
2	809	13.5	56
2·5	758	10.6	50
3	713	7.7	47
4	631	1.5	51
5	557	-5.0	48
6	489	-11.7	45
7	428	-18.5	45
8	375	-25.2	45
9	325	-32.2	44
10	282	-39.0	44
11	244	-44.4	-
12	209	-49.0	-
13	179	-50.9	-
14	151	-50.8	-
15	131	-52.0	-

Magaslégköri időhelyzet

A Brit-szigetek fölött levő ciklon a magasban lassan kezd feltöltődni. Németország vidékén hideg advekció található. Délnyugati magassági széllel Olaszországon keresztül meleg levegő érkezik a Kárpát-medence fölé. Hazánk légterében még gyenge hőmérséklet-csökkenés következett be. A 0 fokos szint 310 m-rel alacsonyabbra, 3470 m-re került. A -10 fokos szint alig változott, magassága 5450 m.

Pápainé s.k.

195 7.VII.15. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	996.0	19.4	93
0·5	957	18.7	78
1	902	17.6	75
1·5	850	14.1	74
2	801	10.6	75
2·5	753	7.1	82
3	710	3.8	74
4	626	-3.0	95
5	557	-7.8	79
6	484	-13.8	64
7	423	-20.2	67
8	368	-27.8	63
9	320	-35.9	60
10	277	-44.5	60
11	237	-50.1	60
12	204	-50.3	-
13	175	-52.0	-
14	150	-51.6	-
15	129	-53.2	-

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V.: POMAVER GYULA

1957. július hó, 15. hétfő nap, 70. 196. évfolyam sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NW 4	1015.5	18	8		28	16	16	5
Sopron	4	NNW 3	15.9	18	3	⟨	27	15	15	5
Szombathely	4	NNE 1	15.4	17	3	⟨	29	17	16	10
Szentgotthárd	4	WNW 1	14.7	18	ny	⟨	29	17	15	10
Pápa	4	N 6	14.7	18	3	⟨	29	17	16	-
Győr	4	NNW 4	14.6	18	•		31	18	17	-
Tatabánya	4	NW 12	13.7	20	ny		29	19	17	-
Székesfehérvár	–	–	–	–	•		29	18	17	-
Siófok	4	N 6	13.3	21	•	⟨	28	20	20	12
Keszthely	4	N 6	13.9	19	3	⟨	29	18	17	13
Zalaegerszeg	3	N 3	14.9	19	1	⟨	28	16	14	-
Nagykanizsa	3	NNE 3	14.9	18	10	⟨	29	19	15	-
Kaposvár	4	NNW 3	13.7	19	•		29	18	16	-
Pécs	3	– 0	11.8	21	•		28	19	18	14
Budapest M. I.	3	NNW 2	12.4	20	11	⟨	29	19	18	10
Salgótarján	4 ∞	W 1	12.8	18	13	⟨	27	16	15	3
Eger	4	NW 1	14.3	19	6		29	18	16	11
Miskolc	4	– 0	13.0	19	ny	⟨	30	17	16	6
Sárospatak	4 /C/	W 1	–	20	3	⟨	29	17	16	6
Baja	4	N 2	12.6	22	•		30	19	16	11
Kalocsa	3	NW 1	12.2	21	•		29	19	19	13
Kecskemét	2	NNE 1	11.9	21	•		30	20	19	13
Szeged	0	– 0	11.8	23	•		30	19	14	14
Szolnok	–	–	–	–	–		–	–	–	-
Törökszentmiklós	2	W 1	–	24	•		–	20	15	-
Békéscsaba	3	SE 1	11.9	22	•		31	17	16	11
Debrecen	3 /fr/	NNE 1	13.9	19	•		30	15	13	12
Nyíregyháza	4 ⟨	N 1	13.2	19	4	⟨	30	17	17	12
Kékestető (1000 m)**	3	NW 2	898.9	16	14	⟨ ▲	22	14	-	9
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	1	⟨	22	12	-	-
Mátraháza (534 m)*	3 ∞	NNW 2	954.3	19	6		27	16	15	-
Szabadsághegy (474 m)*	3	NW 1	955.2	18	19	⟨	26	17	-	9
Farkasgyepű (400 m)*	4	NW 4	956.3	16	5	⟨	27	16	16	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	5		Tihany	•		Putnok	4		Záhony	•	
Csorna	11		Fonyód	–		Jósvafő	5		Kisvárda	9	⟨
Kapuvár	7	⟨	Marcali	1		Bódvaszilas	–		Vásárosnamény	–	
Kőszeg	16	⟨	Somogyvár	–		Lillafüred	7	⟨	Baktalórántháza	–	
Ragyogóhíd	–		Tab	•	⟨	Szendrőlád	15	⟨	Mátészalka	•	
Körmend	2	⟨	Sárbogárd	–		Fügöd	11	⟨	Tiszabecs	•	
Lenti	1		Sztálinváros	13	⟨	Hidasnémeti	4	⟨	Cseneger	ny	⟨
Hahót	–		Nagykónyi	2		Sátoraljaújhely	8	⟨	Nyírlugos	•	
Letenye	27		Somogyszob	1		Tokaj	1		Polgár	2	⟨
Gyékényes	–		Barcs	•		Mezőkeresztes	–	⟨	Hajdúdorog	1	⟨
Káld	•		Szigetvár	•		Poroszló	•	⟨	Hortobágy	ny	⟨
Lovászpatona	–		Lengyel	•		Jászapáti	2	⟨	Nagyléta	–	
Devecser	–		Középhidvég	–		Nagykáta	31	⟨	Tiszaroff	1	⟨
Tapolca	5	⟨	Bátaapáti	•		Gyömrő	1	⟨	Karcag	•	
Zirc	28		Mohács	•		Örkény	1	⟨	Püspökladány	–	
Veszprém	1	⟨	Siklós	•		Kunszentmiklós	8		Berettyóújfalu	36	⟨
Komárom	50	⟨ ▲	Királyrét	–		Cegléd	ny	⟨	Szeghalom	1	⟨
Kisbér	5	⟨	Balassagyarm.	15	⟨	Nagykőrös	ny	⟨	Körösszakál	8	⟨
Mór	6	⟨	Romhány	ny		Tiszakécske	•	⟨	Szarvas	?	
Alcsut	1	⟨	Vác	ny		Izsák	1		Szentes	•	
Esztergom	•		Galgamácsa	–		Kiskunfélegyh.	–		Orosháza	•	
Dobogókő	–		Lőrinci	ny	⟨	Kiskunhalas	•		Makó	•	
Ercsi	ny	⟨	Gyöngyös	1	⟨	Bácsalmás	•		Mezőhegyes	•	
Kápolnásnyék	–		Borsodnádasd	ny	⟨	Kistelek	•		Battonya	–	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.14.	Bpest 9 h		Debrecen 11 h		Bpest 12 h		Szhely 12 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Szeged 12 h		Miskolc 12 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	7	-	0	220	2	180	2	320	2	220	2	140	2	40	2	270	2
500 m	210	2	290	4	190	5	200	3	190	2	200	3	240	2	20	1	220	3
1000	180	3	290	4	190	5	200	3	240	2	200	3	270	2	250	1	180	5
1500	170	4	290	4	190	8	200	3	180	4	200	6	240	3	230	2	180	5
2000	170	4	250	4	170	5	270	3			200	3	190	5	190	1	210	6
3000	160	4	190	2	200	6	270	3			200	4	190	4	190	2	220	6
4000	150	4	190	2	180	5	240	5			240	3	270	4				
5000	230	3	110	3	250	5	250	7			270	8	270	5				
7000			270	5			250	7			290	15	270	11				
9000			280	8							270	13	270	15				
10000			280	8							270	13	270	20				
12000			270	8														
14000			270	8														
16000																		
18000																		
20000																		

VII.14.	Bpest 18 h																	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2																
500 m	220	1																
1000	170	2																
1500	170	2																
2000	190	2																
3000	230	4																
4000	260	5																
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.15.	Bpest 0 h		Siófok 0 h		Pécs 0 h		Szeged 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h		Bpest 9 h					
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	320	2	180	2	220	2	-	0	320	2	320	2				
500 m	130	4	350	7	200	2	290	2	210	4	280	3	310	4				
1000	130	4	340	4	200	2	240	2	250	5	280	3						
1500	230	5			210	4	220	3	250	5								
2000	220	6			210	4	210	3										
3000	220	4					210	4										
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST- F. V.. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 197. szám. + Budapest + 1957. július 16.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa középső és nyugati területei felett hűvös légtömegek vannak uralmon. Dánia, a Kárpát-medence, valamint Ukrajna felett sekély ciklonok alakultak ki, és változékonnyá teszik Észak- és Közép-Európa időjárását. Kelet-Európában a leszálló légmozgások miatt csendes, száraz az időjárás.

Hazánkban hétfőn és ma a kora hajnali óráktól kezdve sokfelé volt záporeső, zivatar. Az ország délnyugati részén jég is esett. Abaujszántón 72, Miskolcon 56, Galyatetőn 54, Nagybátonyban 47 mm csapadék hullott. A nappali hőmérséklet a nyugati megyékben csak 20-23, máshol 25-28, Békéscsabán 29 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 13-17 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 17 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 757 mm, mérsékelten emelkedő irányzatu.

Várható időjárás szerda estig:

Csökkenő felhőzet, ma még többfelé, holnap már csak néhány helyen záporeső, esetleg zivatar.
Időnként még élénk nyugati, északnyugati szél.
A nappali hőmérséklet főként nyugaton emelkedik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 12-15,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 22-25
fok között.

Rendkivüli jelentések: Nagyobb csapadékok: Szakály 48, Boly, Mernye és Szerencs 42, Csúrgó 30, Iharos és Ötvöskónyi 18 mm.

Jégesőt jelentett: Iharos, Boly, Ötvöskónyi, Szakály, Zákány és Csúrgó.

Makainé s.k.

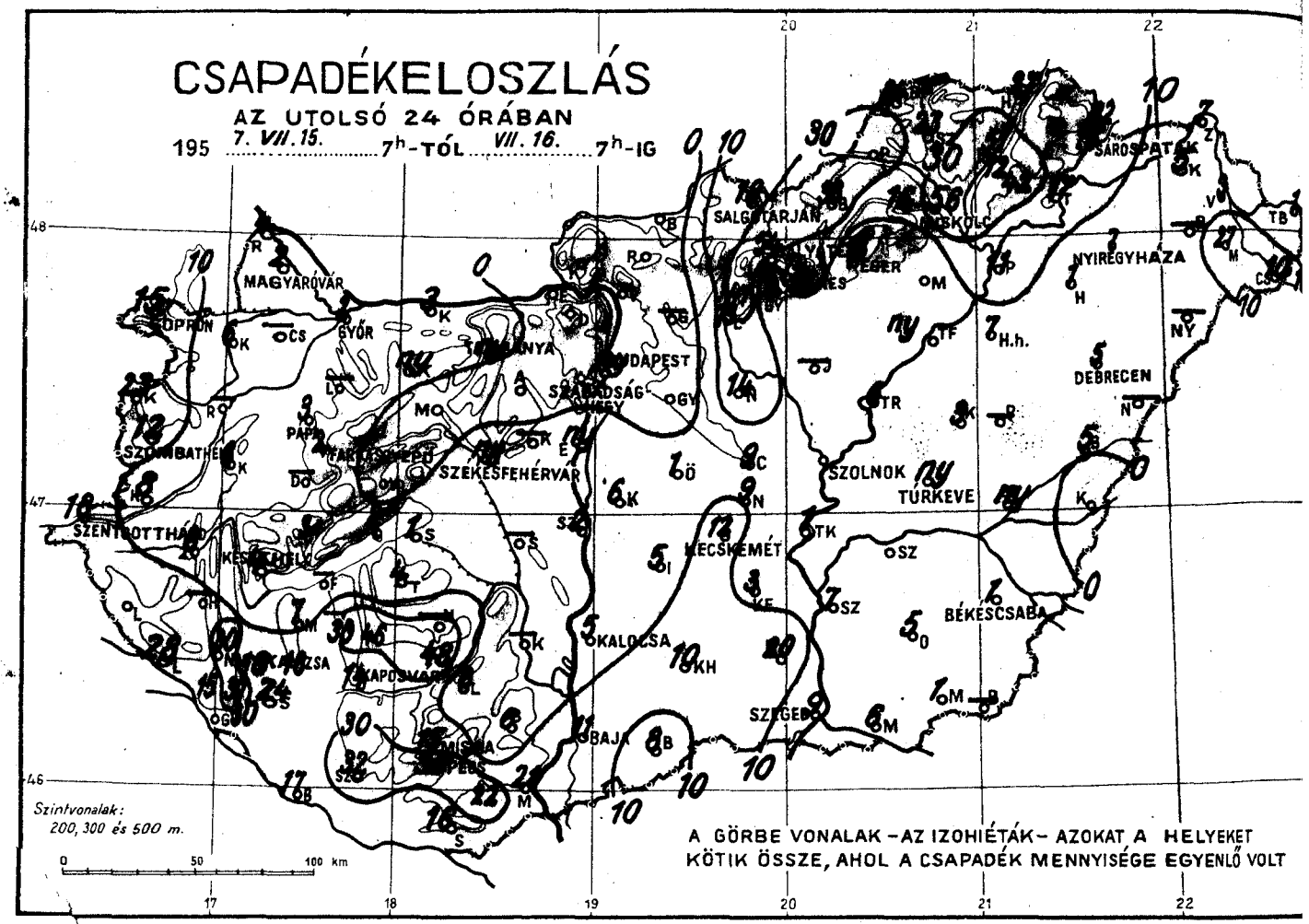
A hőmérséklet és a légnyom ás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

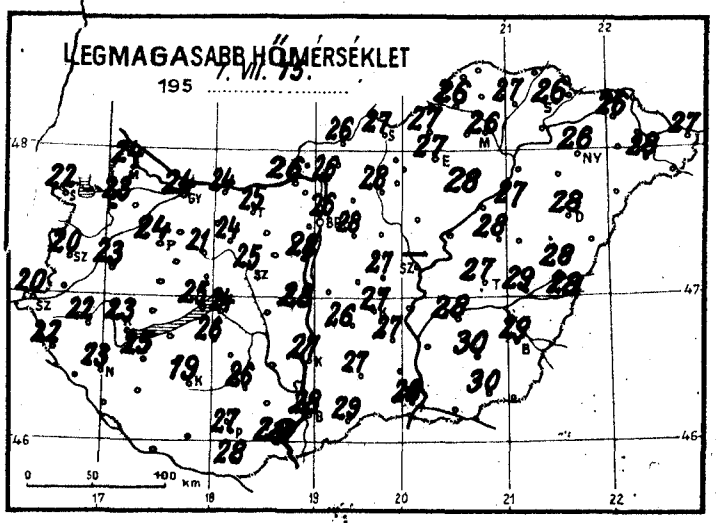
1957.VII.15-én: 22,1 C°, 758,7 mm. Eltérés: -0,3 C°, -2,1 mm.

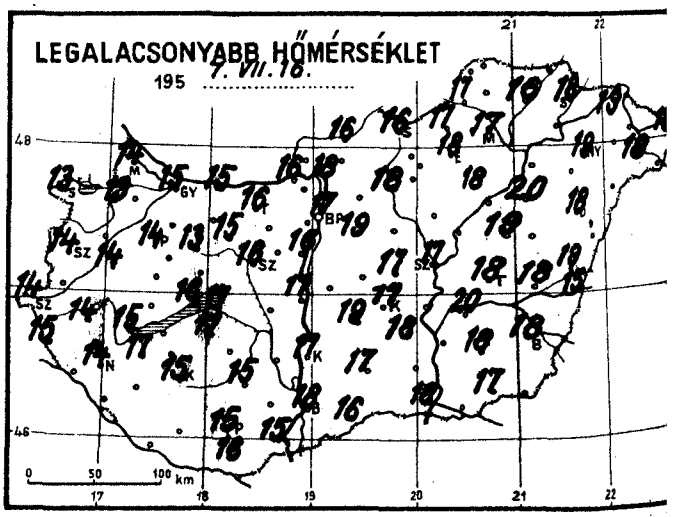
1871 óta ezen a napon előfordult

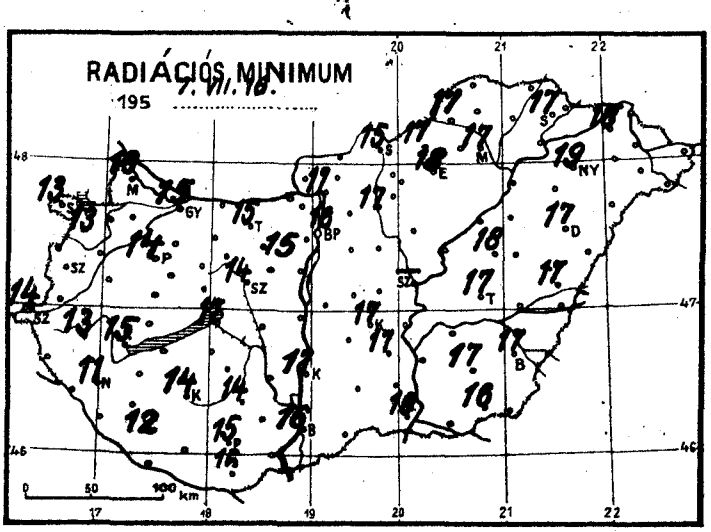
legmagasabb hőmérséklet	37,4 C°	/1931./
legalacsonyabb hőmérséklet	8,9 C°	/1886./

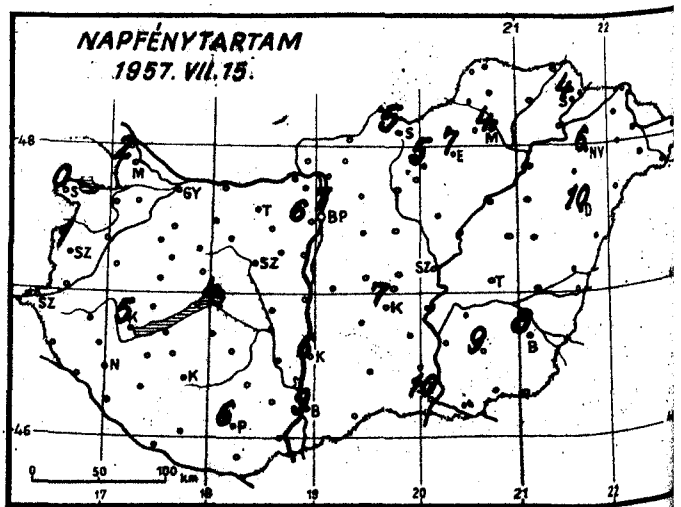
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



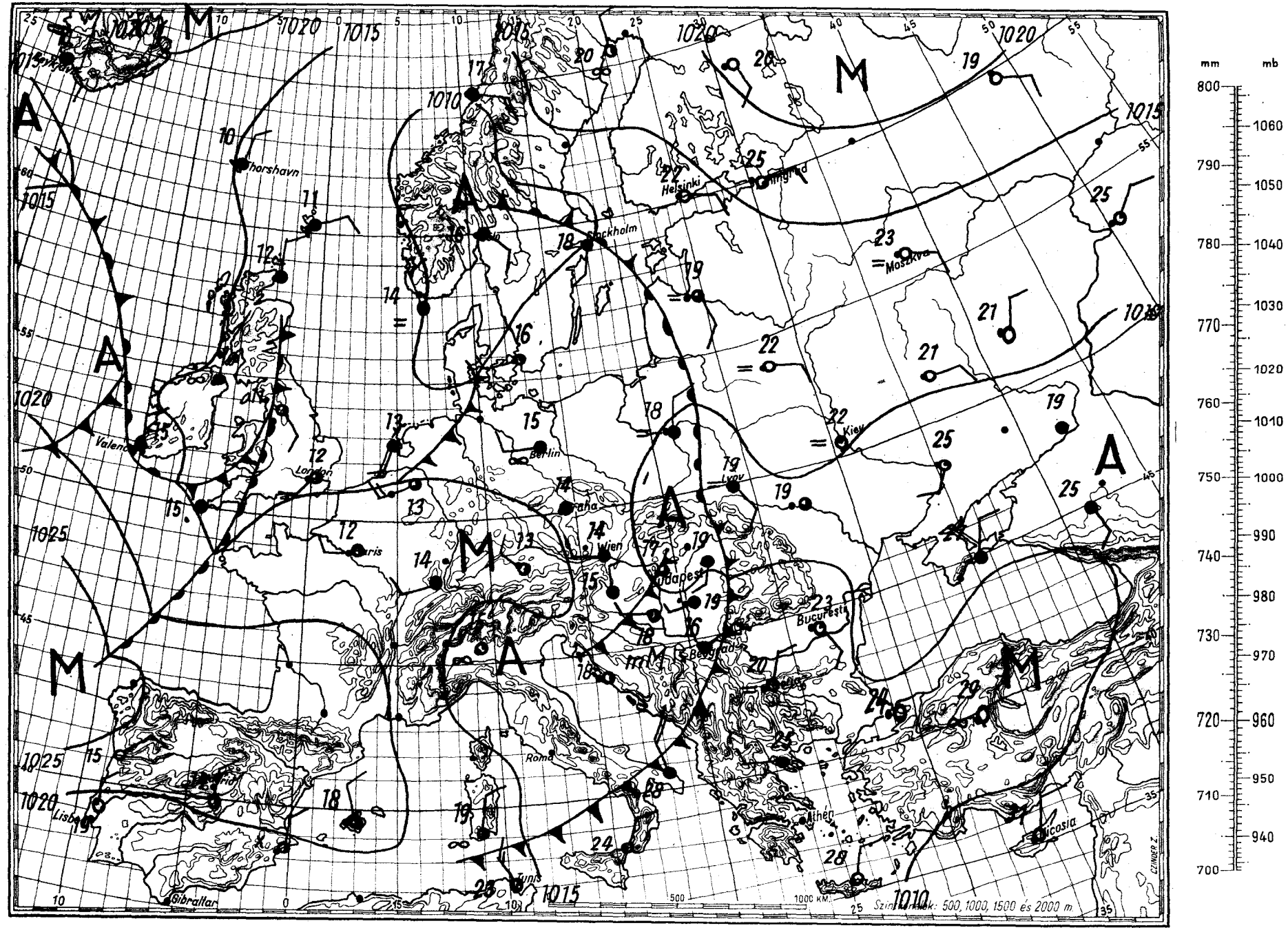




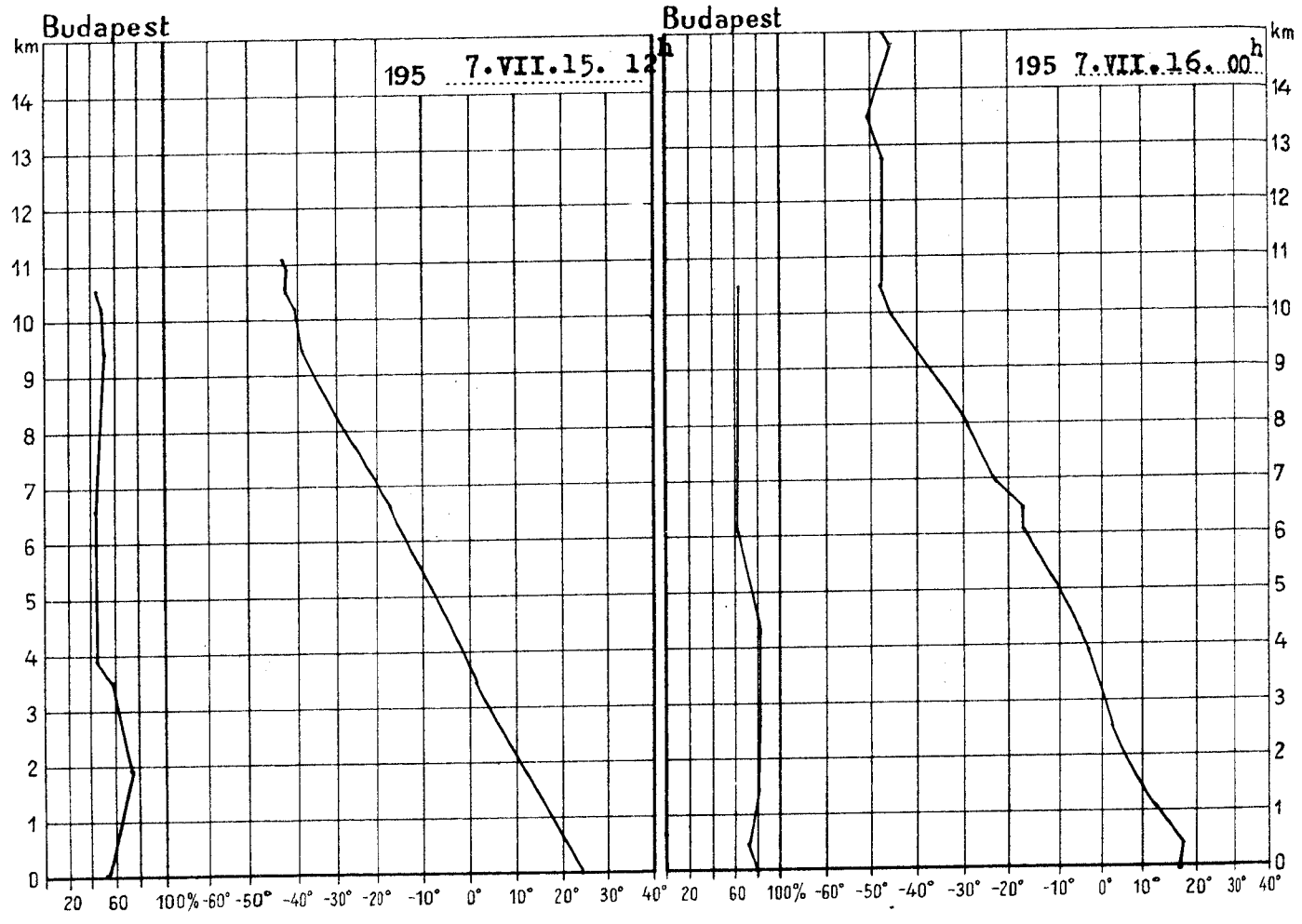




Időjárási helyzet 1957. év JÚLIUS hó 16. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VII.15. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	995.8	25.2	56
0·5	954	22.2	59
1	901	18.3	64
1·5	851	14.7	63
2	803	11.2	72
2·5	758	7.8	66
3	712	4.6	63
4	629	-0.7	47
5	553	-6.2	45
6	484	+12.8	45
7	425	+20.0	46
8	371	+28.8	50
9	321	+36.2	52
10	278	+40.4	49
11	240	+42.1	47
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

A grönlandi eredetü hideg levegő Anglián keresztül már Német-, Magyar- és Lengyelország fölé is megérkezett. Ezen a területen hideg advekció van. Finnország vidékén meleg levegő fekszik. A Skandináv-félszigeten felmelegedés figyelhető meg. Hazánk troposzférájában 600-3250, 5200-6350 m között és 6850 m felett csökkent a levegő hőmérséklete. A közbeeső rétegekben gyenge hőmérsékletemelkedés következett be. A 0 fokos szint 120 m-rel magasabbra, 3590 m-re, a -10 fokos szint 160 m-rel alacsonyabbra, 5290 m-re került. A tropopauza magassága 10530 m, hőmérséklete -48,5 fok.

Pápainé s.k.

195 7.VII.16. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	993.1	19.2	87
0·5	948	19.8	79
1	894	15.8	84
1·5	844	11.8	87
2	799	8.8	85
2·5	750	5.4	83
3	707	2.8	82
4	621	-2.0	83
5	549	-8.2	56
6	480	-15.6	65
7	420	-21.3	64
8	366	-29.3	64
9	318	-37.0	66
10	274	-44.8	64
11	236	-48.2	-
12	203	-48.1	-
13	174	-48.2	-
14	150	-49.1	-
15	129	-47.9	-

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. július hó, **16.** **kedd** nap

70. évfolyam **197.** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4.	NW 4	1011.4	14	2		24	14	13	2
Sopron	4 .	NNW 5	12.4	13	15		22	13	13	0
Szombathely	4	– 0	12.3	15	12		20	14	13	1
Szentgotthárd	4 ,	SW 1	12.7	14	18	R	20	14	14	0
Pápa	4 .	NW 4	11.4	15	3		24	14	14	–
Győr	4 .	WNW 6	10.7	15	2		24	15	15	–
Tatabánya	4 .	WNW 9	08.7	16	ny		25	16	15	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	ny		25	16	14	–
Siófok	3	NW 10	11.0	17	1	R	24	17	17	4
Keszthely	4	W 2	11.5	16	4	R	23	15	15	5
Zalaegerszeg	3 .	W 2	12.7	14	8	R	22	14	13	–
Nagykanizsa	4 .	N 2	12.6	16	30	R	23	14	11	–
Kaposvár	2	NNW 5	11.9	17	14		19	15	14	–
Pécs	3	W 3	10.6	18	30	R ▲	27	15	15	6
Budapest M. I.	3	W 6	08.3	17	ny		26	17	16	7
Salgótarján	4 .	SE 2	08.3	17	19	R	27	16	15	5
Eger	4 –	SW 3	08.6	18	7	R	27	18	18	7
Miskolc	4	SSW 2	08.6	18	56	R	26	17	17	4
Sárospatak	4	N 1	–	18	16	R	26	18	17	4
Baja	2	W 6	10.7	19	11	R	28	18	16	9
Kalocsa	4	W 1	10.1	18	5	R	27	17	17	6
Kecskemét	3	W 2	09.5	18	12	R	27	17	17	7
Szeged	4	WSW 4	10.3	19	9	R	28	18	16	10
Szolnok	4	SW 3	09.7	19	–		–	17	–	–
Türkeve	4	SW 1	–	19	ny	R	27	18	17	–
Békéscsaba	4	SW 3	10.6	19	1		29	18	17	8
Debrecen	4	SW 6	10.2	19	5		28	18	17	10
Nyíregyháza	4	S 4	08.7	19	7	R	26	19	19	6
Kékestető (1000 m)**	4 ,	SW 6	893.9	13	14		20	13	–	5
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	54	R	22	13	–	–
Misinatető (534 m)*	3 ∞	NNW 9	952.1	14	15	R	23	13	12	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	SW 1	951.3	14	.		24	13	–	6
Farkasgyepu (400 m)*	4 .	NW 4	953.1	13	2		22	13	12	–

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	4		Tihany	2	R	Putnok	46	R	Záhony	7	R
Csorna	–		Fonyód	–		Jósvafő	24		Kisvárda	5	R
Kapuvár	6		Marcali	7	R	Bódvaszilas	–		Vásárosnamény	3	R
Kőszeg	23		Somogyvár	–		Lillafüred	16		Baktalórántháza	–	
Ragyogóhíd	–		Tab	4	R	Szendrőlád	23	R	Mátészalka	27	R
Körmend	8	R	Sárbogárd	–		Füged	51	R	Tiszabecs	1	
Lenti	25		Sztálinváros	2		Hidasnémeti	27	R	Csenger	10	R
Hahót	–		Nagykónyi	–		Sátoraljaújhely	22	R	Nyírluges	–	
Letenye	28		Somogyszob	24	R ▲	Tokaj	17	R	Polgár	11	R
Gyékényes	8		Barcs	17	R	Mezőkeresztes	–		Hajdúdorog	1	R
Káld	6		Szigetvár	32	R ▲	Poroszló	ny		Hortobágy	7	
Lovászpatona	–		Lengyel	8	R	Jászapáti	–		Nagyléta	–	
Devecser	2		Középhidvég	–		Nagykáta	14	R	Tiszaroff	6	R
Tapolca	3		Bátaapáti	6	R	Gyömrő	.		Karcag	3	R
Zirc	–		Mohács	21	R	Örkény	1	R	Püspökladány	–	
Veszprém	1		Siklós	16	R	Kúnszentmiklós	6		Berettyóújfalu	5	
Komárom	3		Királyrét	.		Cegléd	9	R	Szeghalom	ny	R
Kisbér	ny		Balassagyarm.	.		Nagykőrös	9		Körösszakál	.	
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	1	R	Szarvas	–	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	5		Szentes	7	
Esztergom	.		Galgamácsa	–		Kiskúnfélegyh.	3	R	Orosháza	5	R
Dobogókő	.		Lőrinci	18	R	Kiskúnhalas	10	R	Makó	6	R
Ercsi	ny		Gyöngyös	3	R	Bácsalmás	8	R	Mezőhegyes	1	R
Kápolnásnyék	2		Borsodnádasd	36	R	Kistelek	20	R	Battonya	2	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.15.	Bpest 6 h		Bpest 12 h		Pécs 12 h		Miskolc 12 h		Szeged 12 h		Bpest 15 h		Szhely 23 h		Szeged 23 h		
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok m/s
Talaj	320	2	320	2	360	12	360	2	360	2	320	7	360	7	320	2	
500 m	350	7	310	4	20	2	220	2	300	5	290	3	340	13	240	2	
1000	350	7	330	3	20	2	200	5	280	4	300	3	330	12	270	4	
1500	250	5					240	5	270	7					250	4	
2000	230	10					260	4	260	4					250		
3000	230	10							250	10					260	1	
4000	240	8							230	11							
5000																	
7000																	
9000																	
10000																	
12000																	
14000																	
16000																	
18000																	
20000																	

VII.16.	Bpest 0 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h												
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok m/s
Talaj	270	2	270	1	270	1											
500 m	200	5	240	6	270	11											
1000	230	5	250	8													
1500	230	7	250	9													
2000			250	9													
3000																	
4000																	
5000																	
7000																	
9000																	
10000																	
12000																	
14000																	
16000																	
18000																	
20000																	

	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok m/s
Talaj																	
500 m																	
1000																	
1500																	
2000																	
3000																	
4000																	
5000																	
7000																	
9000																	
10000																	
12000																	
14000																	
16000																	
18000																	
20000																	

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F.V. PÁNYVÉR GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 198. szám. + Budapest + 1957. július 17.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európa egy része felett továbbra is hüvös légtömegek vannak uralmon. Hatásukra sokfelé esik az eső. Németországban, Ausztriában és Jugoszláviában a leszálló légmozgások következtében átmenetileg derült, száraz az időjárás. Kelet-Európában változatlanul meleg az idő; a tegnapi nap folyamán a hőmérséklet mindenütt 25 fok fölé emelkedett.

Hazánkban a Dunántúlon és északkeleten több helyen esett az eső, helyenként zivatarok kíséretében. Rajkán 16, Sopronban, Mátészalkán 15, Kapuváron 10 mm csapadékot mértek. Szendrőládról kisebb jégesőt is jelentettek. Az ország nyugati felében hüvös volt az idő, ott a hőmérséklet csak 17-21, ezzel szemben keleten 21-26 fokig emelkedett.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 759 mm, alig változik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Változó felhőzet, holnap - elsősorban délnyugaton - helyenként eső.
Mérsékelt, időnként élénk nyugati, északnyugati szél.
A hőmérséklet alakulásában lényeges változás nem lesz.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 11-14, legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 23-26 fok között.

Rendkivüli jelentések: /pótlás/ július 15-én Mocsolyástelepen 62, Hejőbábán 71 mm csapadékot mértek.

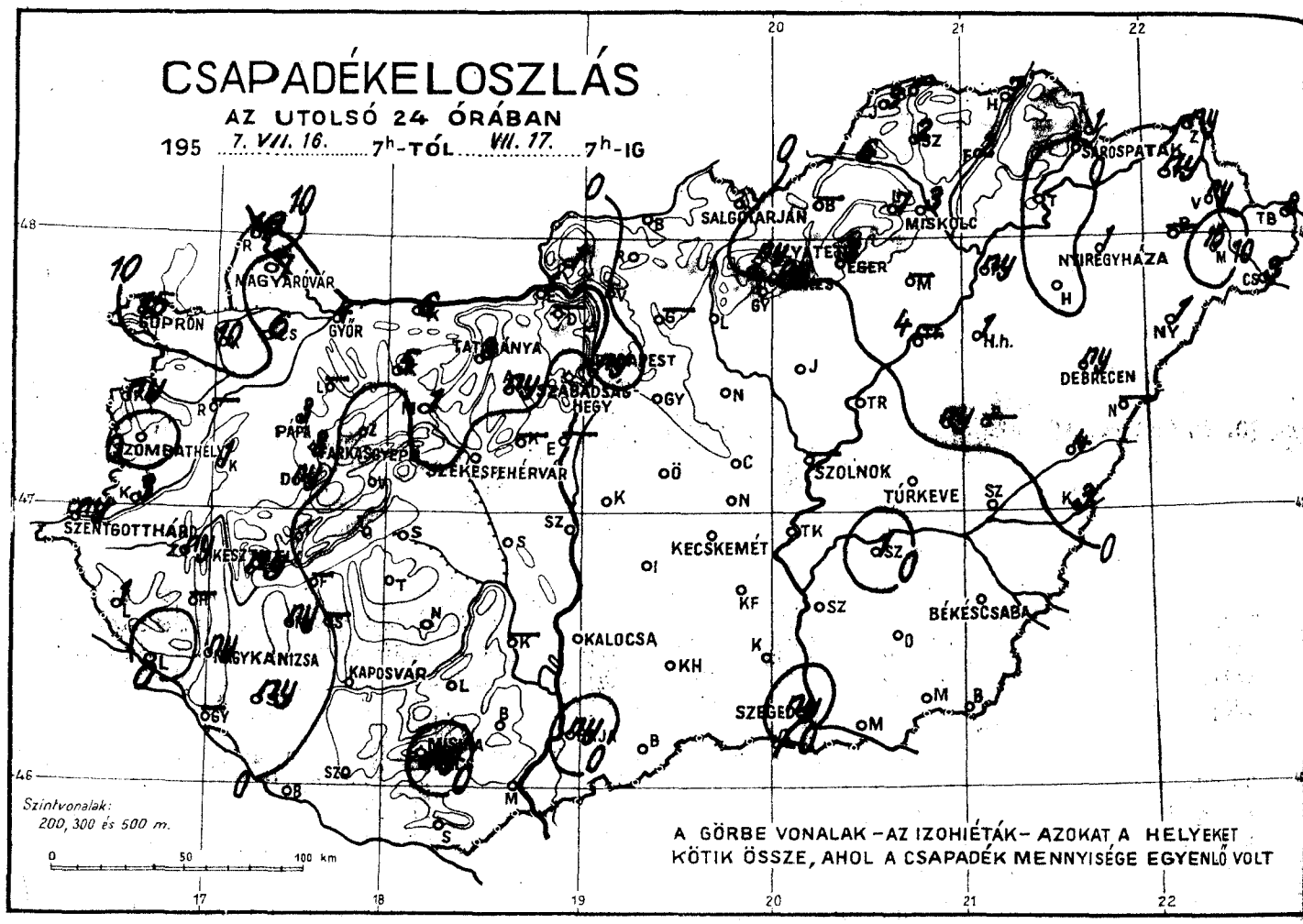
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

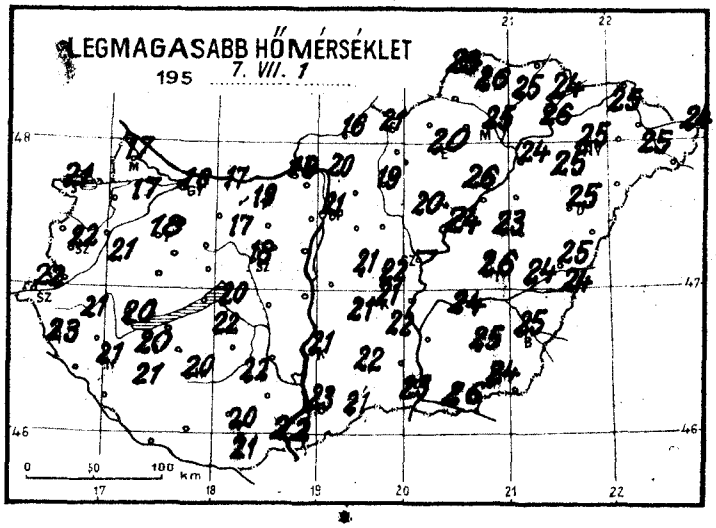
1957.VII.16-án: 16,2 C°, 757,5 mm. Eltérés: -6,2 C°, -3,1 mm.

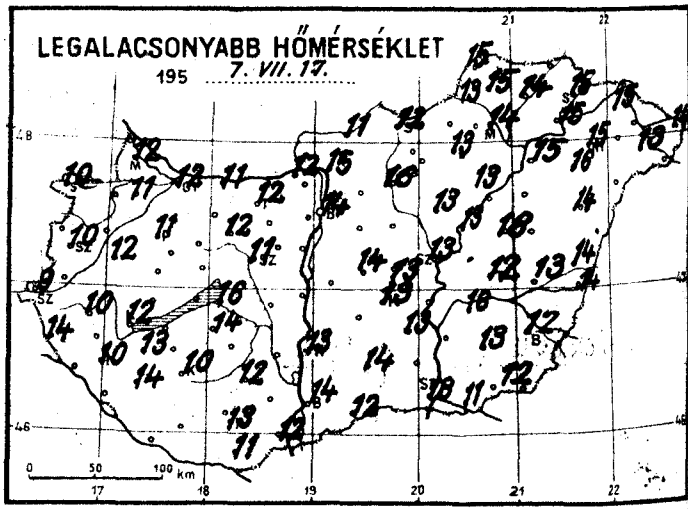
1871 óta ezen a napon előfordult

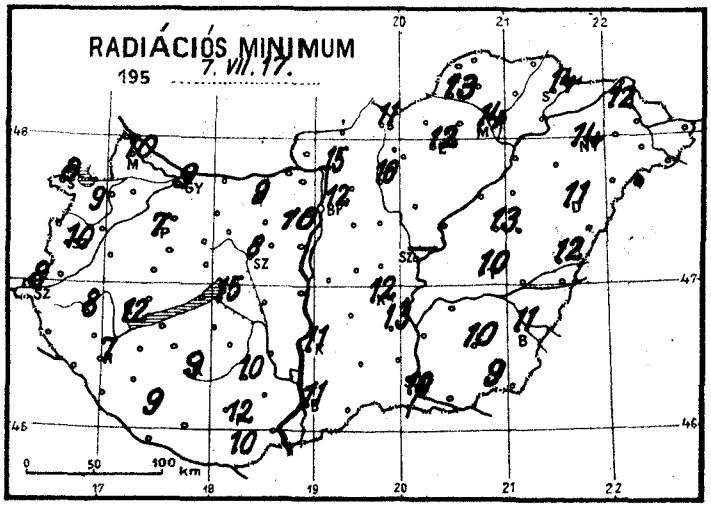
legmagasabb hőmérséklet	37,9 C°	/1928./
legalacsonyabb hőmérséklet	10,1 C°	/1924./

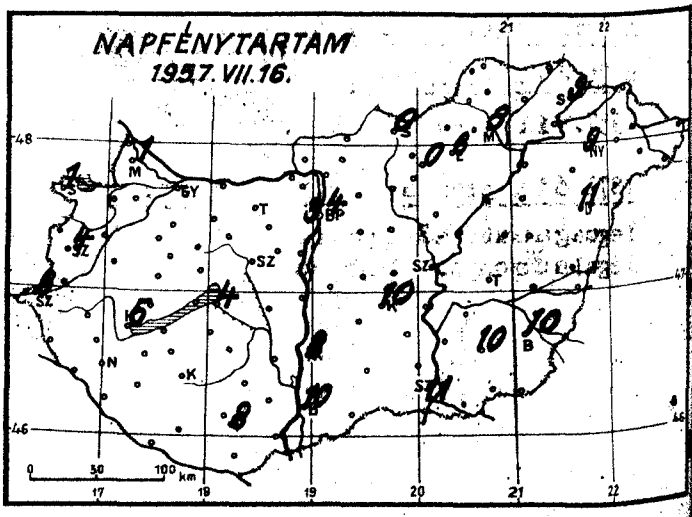
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



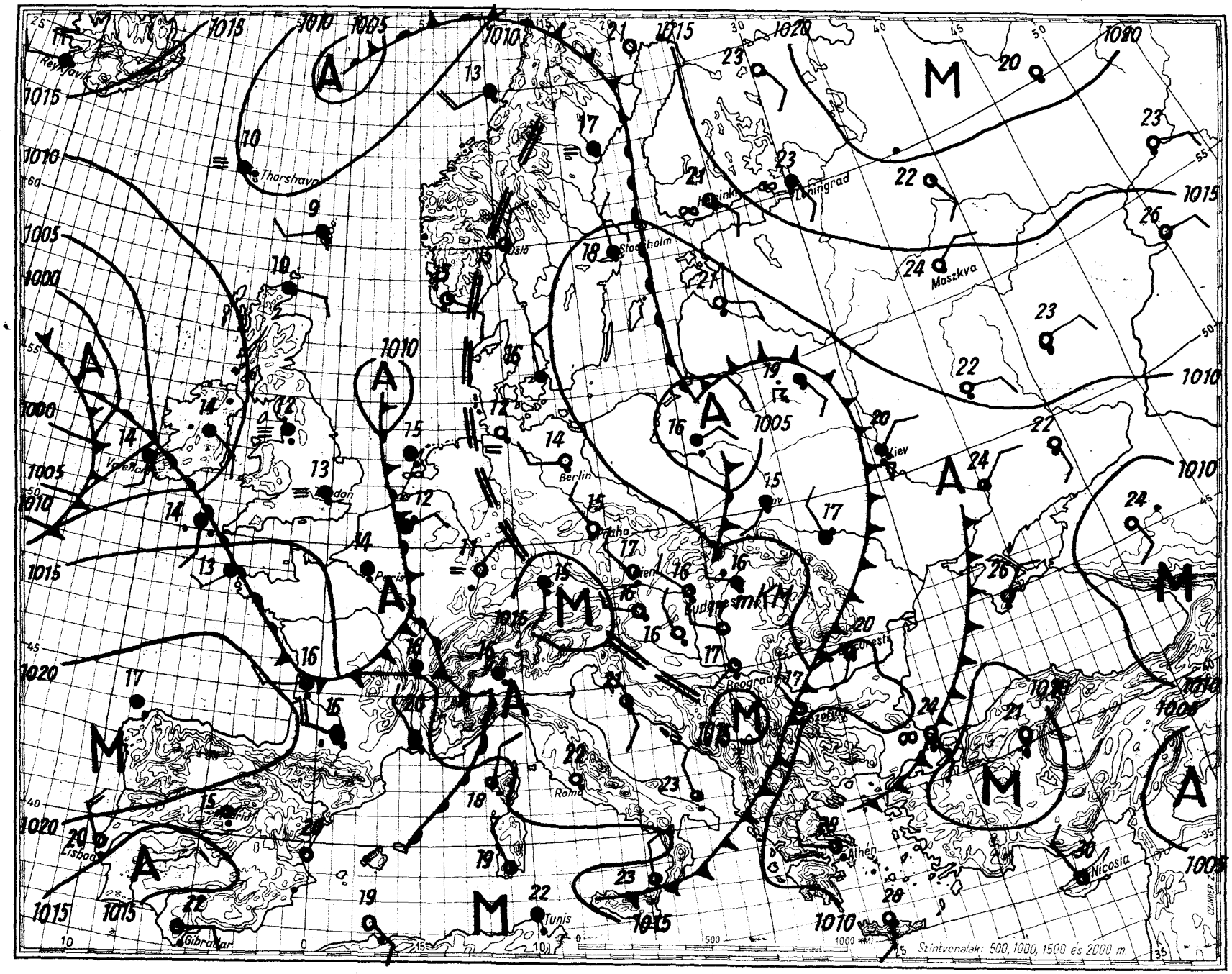


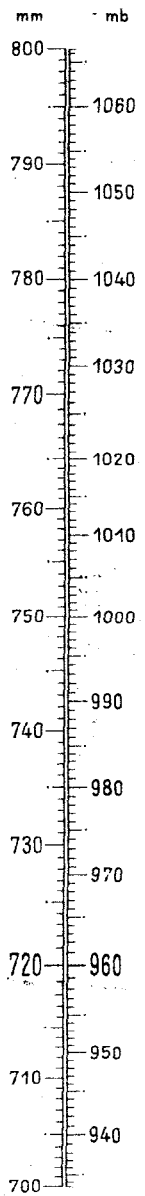




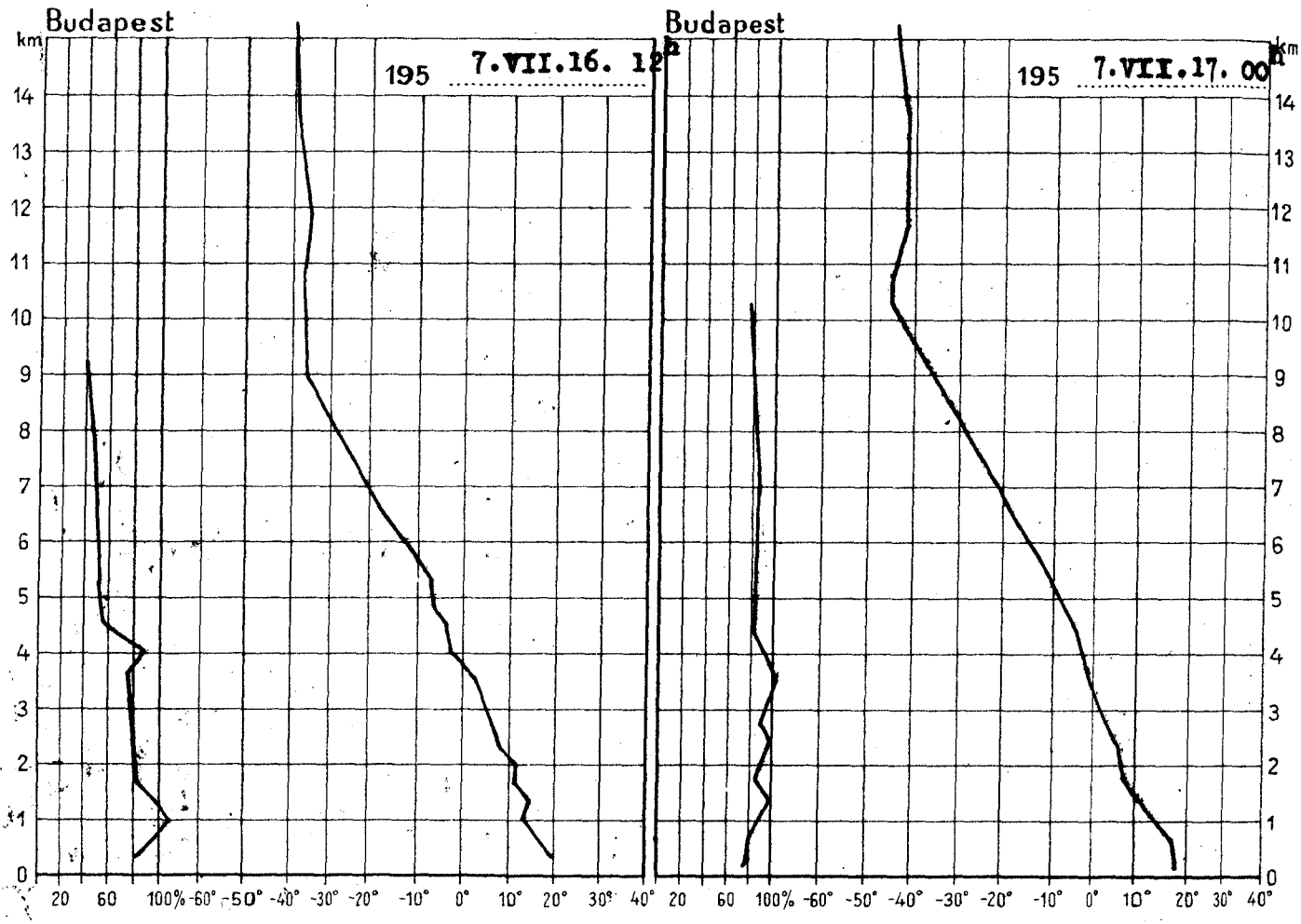


Időjárási helyzet 195?. év ... hó?. ... nap 7 óra





Magassági légállapotmérés



195 7.VII.16. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	993.1	17.8	74
0·5	952	14.0	85
1	898	11.6	93
1·5	846	9.4	74
2	796	7.9	71
2·5	749	5.1	67
3	705	2.6	67
4	621	-5.0	67
5	548	-9.7	42
6	480	-16.7	39
7	418	-24.1	38
8	365	-31.8	37
9	317	-37.6	38
10	274	-38.9	-
11	237	-38.2	-
12	204	-38.0	-
13	177	-39.2	-
14	153	-40.1	-
15	131	-41.6	

Magaslégköri időhelyzet

Nyugat- és Közép-Európát, valamint a Skandináv-félsziget déli részét továbbra is hideg levegő boritja, melynek zöme az Északi-tenger vidékén van. Ellenben Franciaország és Anglia nyugati partjai felé az óceán középső részéről meleg levegő áramlik. A Kelet-Európai meleg nyelv megerősödött, és Törökországtól a Skandináv-félsziget északi részéig nyúlik fel. Hazánk felett 2-5 fokos hőmérséklet csökkenés következett be. A 0 fokos szint 480, a -10 fokos szint 350 m-t süllyedt. Magasságuk ma hajnalban 3110, ill. 4940 m volt.

Pápainé s.k.

195 7.VII.17. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	995.3	15.2	68
0·5	952	15.5	71
1	898	11.6	86
1·5	847	8.4	84
2	797	6.0	87
2·5	749	3.3	82
3	704	0.7	91
4	621	-4.4	81
5	547	-10.5	71
6	479	-16.4	73
7	419	-22.4	78
8	365	-30.4	72
9	316	-38.8	70
10	272	-47.5	70
11	234	-47.0	-
12	202	-43.0	-
13	174	-43.3	-
14	149	-45.0	-
15	128	-48.1	-

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. július hó, **17.** nap **szerda**

70. évfolyam **198.** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	SW 4	1013.3	17	7	17	12	10	1
Sopron	1	NNW 2	13.9	17	15	21	10	8	1
Szombathely	0	— 0	14.1	15	.	22	10	10	4
Szentgotthárd	0	SW 1	14.3	12	ny	22	9	8	6
Pápa	0	S 1	13.8	16	3	18	11	7	—
Győr	0	WNW 4	13.7	16	4	18	12	9	—
Tatabánya	0	W 4	13.1	16	3	19	12	9	—
Székesfehérvár	—	—	—	—	.	18	11	8	—
Siófok	0	WNW 5	13.3	18	.	20	16	15	4
Keszthely	0	WSW 1	13.6	16	ny	20	12	12	5
Zalaegerszeg	0	SW 1	14.1	14	ny	21	10	8	—
Nagykanizsa	1	— 0	14.7	15	ny	21	10	7	—
Kaposvár	0	— 0	13.9	16	.	20	10	9	—
Pécs	0	WNW 2	13.9	16	ny	20	13	12	8
Budapest M. I.	1	WNW 5	12.2	16	ny	21	14	12	4
Salgótarján	3 ∞	SE 1	11.7	13	.	21	12	11	0
Eger	3	N 1	11.5	15	3	20	13	12	6
Miskolc	3	— 0	11.0	16	3	25	14	14	8
Sárospatak	4	NW 1	13.1	15	.	24	15	14	9
Baja	0	SW 2	13.7	17	ny	23	14	11	10
Kalocsa	0	SSW 1	13.1	16	.	21	13	11	8
Kecskemét	0	W 2	14.0	16	.	21	13	12	10
Szeged	0	W 3	13.5	17	ny	23	13	10	11
Szolnok	0	WSW 1	12.6	16	—	—	13	—	—
Túrkeve	4	W 1	—	16	.	26	12	10	—
Békéscsaba	1	WSW 3	12.4	16	.	25	12	11	10
Debrecen	4	WNW 2	12.7	16	ny	25	14	11	11
Nyíregyháza	4	— 0	11.8	16	1	25	15	14	9
Kékestető (1000 m)**	3	WNW 2	895.8	12	ny	15	9	—	0
Galyatető (932 m)**	—	—	—	—	ny	14	8	—	—
Mátrafüred (534 m)*	1	NNW 4	954.8	16	.	18	13	12	—
Szabadsághegy (474 m)*	0	SW 1	953.9	14	.	14	10	—	3
Farkasgyepű (400 m)*	0	NW 1	955.5	14	3	17	11	9	—

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	16	Tihany	.	Putnok	6	Záhony	ny
Csorna	6	Fonyód	—	Jósvafő	3	Kisvárda	ny
Kapuvár	10	Marcali	ny	Bódvaszilas	—	Vásárosnamény	ny
Kőszeg	ny	Somogyvár	—	Lillafüred	7	Baktalórántháza	—
Ragyogóhíd	—	Tab	.	Szendrőlád	2	Mátészalka	15
Körmend	3	Sárbogárd	.	Fügöd	2	Tiszabecs	8
Lenti	1	Sztálinváros	.	Hidasnémeti	7	Csenger	3
Hahót	—	Nagykónyi	.	Sátoraljaújhely	1	Nyírlugos	1
Letenye	.	Somogyszob	ny	Tokaj	.	Polgár	ny
Gyékényes	—	Barcs	.	Mezőkeresztes	—	Hajdúdorog	.
Káld	1	Szigetvár	.	Poroszló	4	Hortobágy	1
Lovászpatona	—	Lengyel	.	Jászapáti	.	Nagyléta	—
Devecser	ny	Középhidvég	—	Nagykáta	.	Tiszaroff	,
Tapolca	.	Bátaapáti	.	Gyömrő	.	Karcag	ny
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	.	Püspökladány	—
Veszprém	.	Siklós	.	Kúnszentmiklós	.	Berettyóújfalu	4
Komárom	6	Királyrét	1	Cegléd	.	Szeghalom	.
Kisbér	5	Balassagyarm.	.	Nagykőrös	.	Kőrösszakál	3
Mór	1	Romhány	.	Tiszakécske	.	Szarvas	1
Alcsut	ny	Vác	.	Izsák	.	Szentes	.
Esztergom	1	Galgamácsa	—	Kiskúnfélegyh.	.	Orosháza	.
Dobogókő	—	Lőrinci	.	Kiskúnhalas	.	Makó	.
Ercsi	—	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	—	Borsodnádasd	—	Kistelek	.	Battonya	—

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.16.	Bpest 9 h		Pécs 10 h		Miskolc 10 h		Szhely 11 h		Debrecen 11 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Siófok 14 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	7	360	2	270	2	360	7	220	7	270	13	270	7	320	18	270	13
500 m	270	11	340	8	210	4	360	11	250	6	270	9	290	5	330	10	310	9
1000			320	8			360	11	240	14			280	9	330	10		
1500			270	8			340	8							320	11		
2000			250	8			340	8							310	10		
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.16.	Bpest 21 h		Szhely 22 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	7	180	2	320	2	270	2										
500 m	310	20	300	6	310	4	310	23										
1000	310	20	300	6	340	5	310	19										
1500	310	20	330	9	340	5	310	19										
2000			340	10			320	15										
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.17.	Bpest 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	220	2	270	2	320	7										
500 m	300	14	300	12	290	2	300	10										
1000	300	14	310	11	290	13	300	7										
1500	320	14	310	11	290	13	310	12										
2000	320	14	300	9	290	9	300	8										
3000			290	13	290	10												
4000					270	11												
5000					270	12												
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 199. szám. + Budapest + 1957. július 18.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az óceán felől a Brit-szigeteken át különböző hőmérsékletü légtömegek áramlanak Európa nyugati partvidékei fölé. Hatásukra e területen többfelé esik az eső. Az Alpok vidékén átmenetileg a leszálló légmozgások következtében derült, száraz az időjárás. Kelet-Európában tovább tart a meleg idő. A beszivárgó hideg levegő csak záporokat okoz.

Hazánkban szerdán változó volt a felhőzet. A Dunántúl északi felében az esti és az éjszakai órákban többfelé volt záporeső, helyenként zivatar. Az ország északkeleti részén ma hajnalban voltak kisebb esők. Nagyobb csapadékot jelentettek Szentgotthárdról 23, Csornáról 15, Hidasnémetiből 11 mm-t. A hőmérséklet napközben 24-27 fokig emelkedett. Az éjszaka folyamán 10-15 fokig hült le a levegő.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

Változó felhőzet, néhány helyen záporeső, zivatar.
Mérsékelt délnyugatira forduló szél.
A hőmérséklet emelkedik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 13-16,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 24-27 fok között.

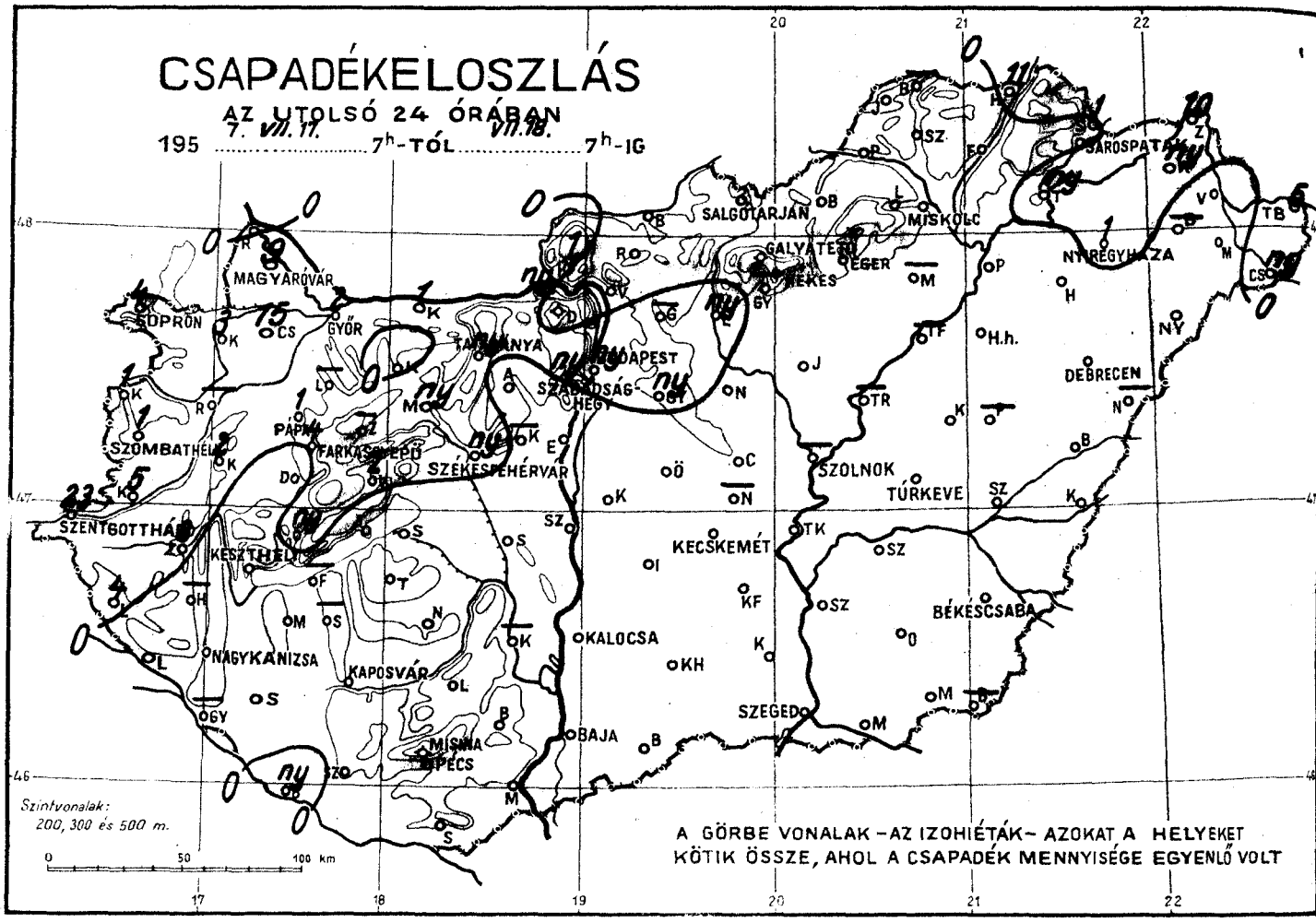
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

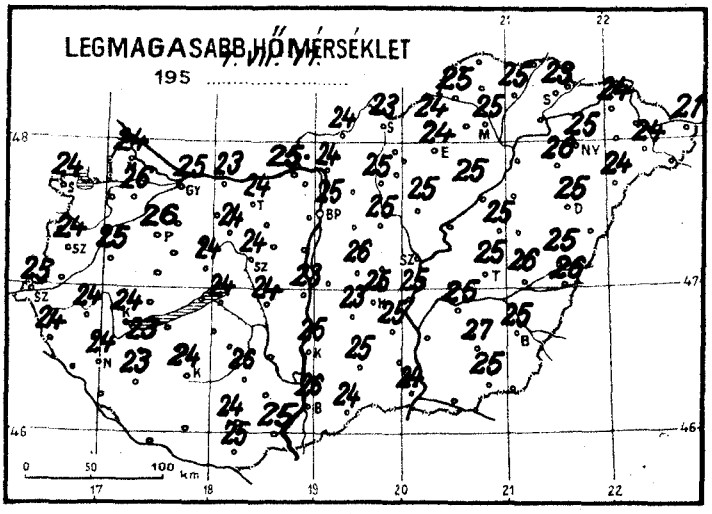
1957.VII-17-én: 19,4 C°, 758,9 mm. Eltérés: -3,3 C°, -1,6 mm.

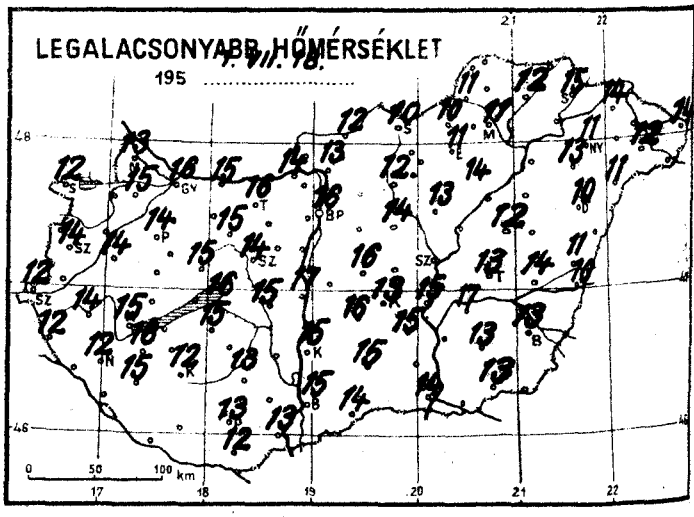
1871 óta ezen a napon előfordult

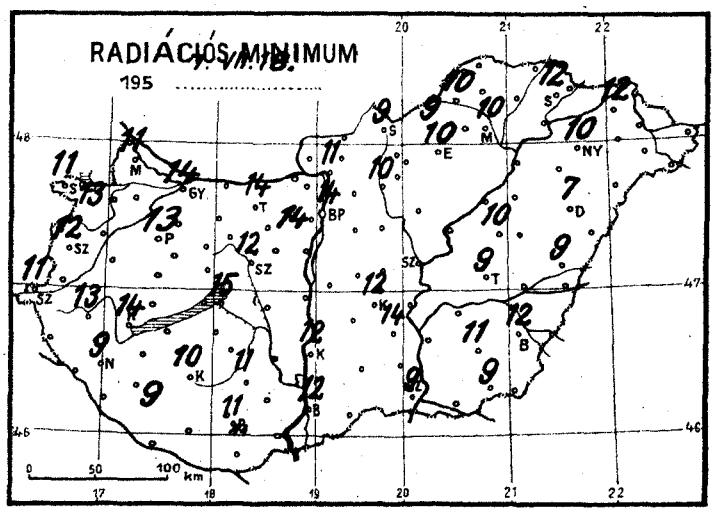
legmagasabb hőmérséklet	38,4 C°	/1928./
legalacsonyabb hőmérséklet	11,0 C°	/1892./

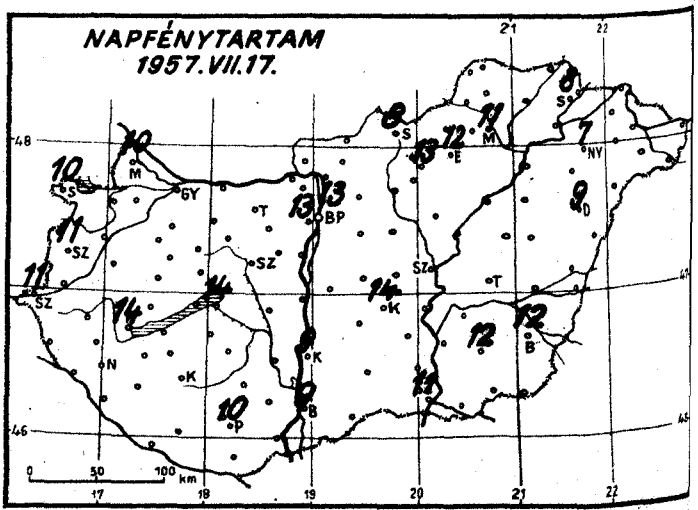
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



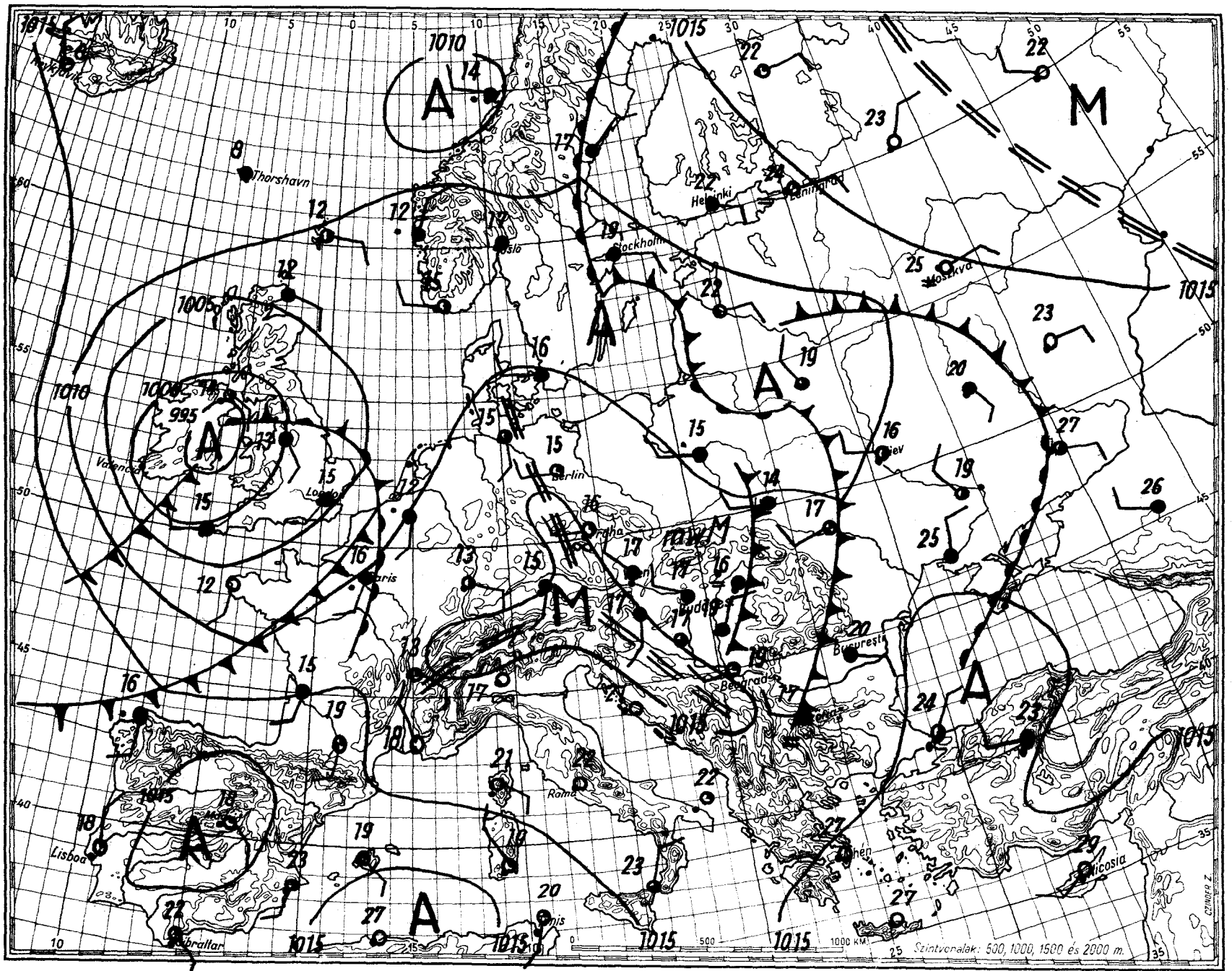




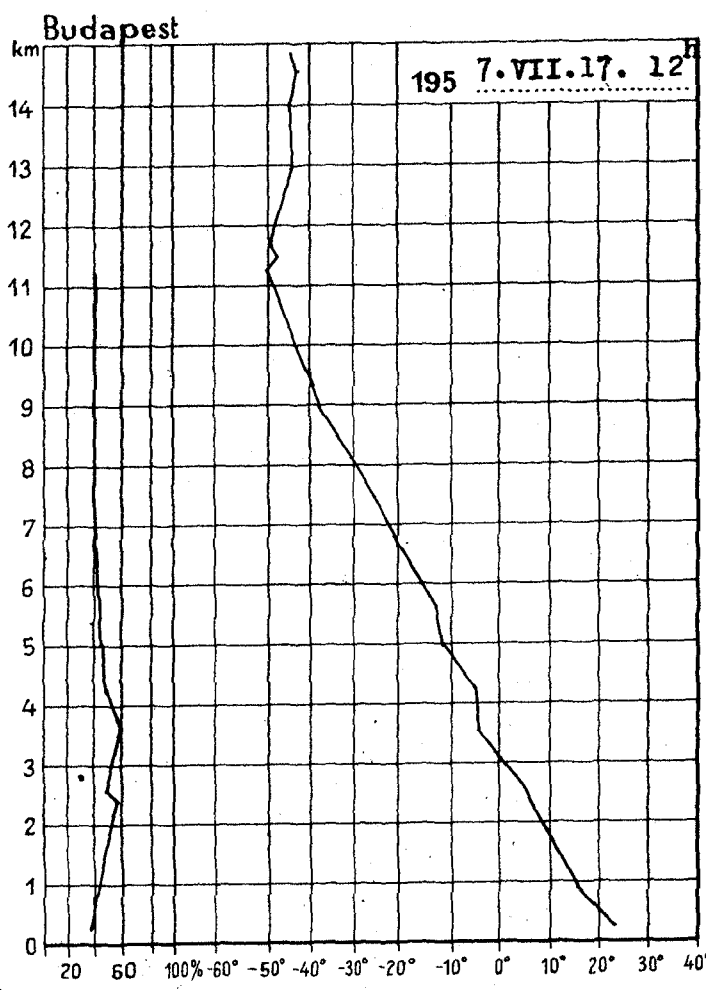


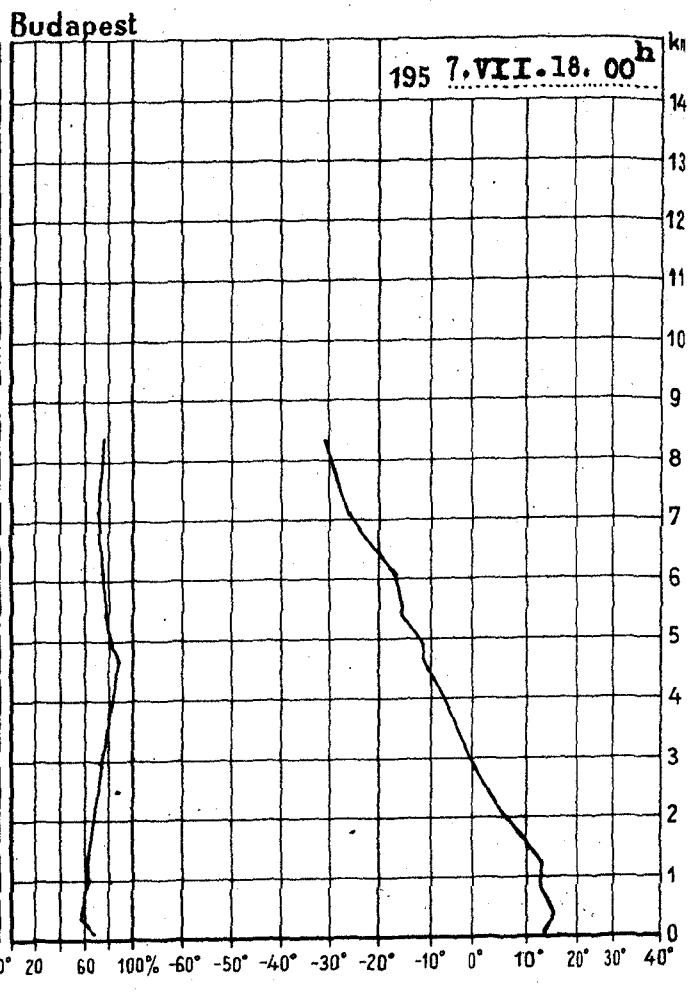


Időjárási helyzet 1957. év 10210 hó 10. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés





195 7.VII.17. 12h

km	mb	C°	%
Talaj	995.5	24.8	42
0·5	959	21.8	44
1	901	17.8	50
1·5	851	14.2	61
2	801	10.8	59
2·5	755	7.3	57
3	710	2.6	67
4	630	-3.3	57
5	552	-10.6	50
6	480	-15.8	47
7	420	-22.0	45
8	366	-29.3	44
9	320	-37.0	44
10	275	-43.1	43
11	237	-49.0	-
12	204	-46.1	-
13	176	-42.1	-
14	151	-43.0	-
15			

Magaslégköri időhelyzet

Az óceánról érkező meleg légtömegek kiszoritották az Északi-tenger vidékén levő hideg levegőt. Ma hajnalban Németország felett elzáródott hideg légcsepp található. A kelet-európai meleg levegőnyelv tovább erősödik. A Brit-szigetek felett elhelyezkedő ciklon áramlási rendszerének megfelelően Anglia déli és Franciaország nyugati partjai mentén hideg, az Északi-tenger környékén meleg advekció van. Hazánk légterében 2700 m-ig emelkedett a levegő hőmérséklete, feljebb, csak 1-3 fokos hőmérsékletingadozások következtek be. A 0 és -10 fokos szint alig változott, magasságuk 3040, ill. 4850 m.

Pápainé s.k.

195 7.VII.18. 00h

km	mb	C°	%
Talaj	996.7	16.4	75
0·5	956	16.8	66
1	901	15.1	70
1·5	848	13.2	69
2	800	8.8	73
2·5	750	4.2	77
3	708	0.9	82
4	621	-5.8	89
5	550	-10.9	86
6	481	-15.0	80
7	420	-23.9	78
8	372	-28.3	81
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. július hó, 18. csütörtök nap, 70. évfolyam 199. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	N 1	1015.0	17	9		24	13	11	10
Sopron	2	— 0	15.5	16	4	R	24	12	11	10
Szombathely	3	SW 1	15.1	18	1		24	14	12	11
Szentgotthárd	3	W 1	15.4	15	23	R	25	12	11	11
Pápa	4	NW 1	15.2	16	1	R	26	14	13	—
Győr	3	NW 2	14.7	17	2		25	16	14	—
Tatabánya	3	W 4	14.7	17	ny		24	16	14	—
Székesfehérvár	—	—	—	—	ny		24	14	12	—
Siófok	4	N 2	14.4	19	•	R	24	16	15	14
Keszthely	3	W 1	14.9	16	•		24	15	14	14
Zalaegerszeg	3	W 2	15.1	15	8	R	24	14	13	—
Nagykanizsa	3	NNW 1	15.7	16	•		24	12	9	—
Kaposvár	3	— 0	15.0	16	•		24	12	10	—
Pécs	2	— 0	14.0	17	•		24	13	11	10
Budapest M. I.	4	W 3	13.7	17	ny		25	16	14	13
Salgótarján	3	NE 2	13.8	14	•		23	10	9	8
Eger	3	NW 1	13.2	15	•		24	11	10	12
Miskolc	1	N 1	13.7	15	•		25	11	10	11
Sárospatak	3	N 1	13.2	18	•		23	15	12	8
Baja	3	NW 3	14.1	18	•		26	15	12	9
Kalocsa	3	W 1	14.0	16	•		25	15	12	9
Kecskemét	4	— 0	13.6	15	•		25	13	12	14
Szeged	3	NE 1	13.7	19	•		24	14	9	11
Szolnok	4	— 0	13.6	17	—		—	14	—	—
Túrkeve	3	NW 1	—	17	•		25	13	9	—
Békéscsaba	0	WSW 1	13.1	17	•		25	13	12	12
Debrecen	0	NE 1	14.3	18	•		25	10	7	9
Nyíregyháza	0	— 0	14.0	17	1		25	11	10	7
Kékestető (1000 m)**	3	WNW 1	898.5	13	•		17	11	—	13
Galyatető (932 m)**	—	—	—	—	•		17	10	—	—
Misinatető (534 m)*	3	N 2	955.6	15	•		21	14	13	—
Szabadsághegy (474 m)*	4	NW 1	955.6	15	ny		22	13	—	13
Farkasgyepü (400 m)*	4	NW 1	956.4	15	4		23	12	12	—

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	•		Tihany	•		Putnok	•		Záhony	10	
Csorna	15	R	Fonyód	—		Jósvafő	•		Kisvárda	ny	
Kapuvár	3	R	Marcali	•		Bódvaszilas	—		Vásárosnamény	•	
Kőszeg	1	R	Somogyvár	—		Lillafüred	•		Baktalórántháza	—	
Ragyogóhíd	—		Tab	•		Szendrőlád	•		Mátészalka	•	
Körmend	5	R	Sárbogárd	•		Fügöd	•		Tiszabecs	5	
Lenti	4		Sztálinváros	•		Hidasnémeti	11		Csenger	ny	
Hahót	—		Nagykónyi	•		Sátoraljaújhely	1		Nyírlugos	•	
Letenye	•		Somogyszob	•		Tokaj	ny		Polgár	•	
Gyékényes	—		Barcs	ny		Mezőkeresztes	—		Hajdúdorog	•	
Káld	2	R	Szigetvár	•		Poroszló	•		Hortobágy	•	
Lovászpatona	—		Lengyel	•		Jászapáti	•		Nagyléta	—	
Devecser	•		Középhidvég	—		Nagykáta	•		Tiszaroff	—	
Tapolca	ny		Bátaapáti	•		Gyömrő	ny		Karcag	•	
Zirc	—		Mohács	•		Örkény	•		Püspökladány	—	
Veszprém	2		Siklós	•		Kúnszentmiklós	•		Berettyóújfalu	•	
Komárom	1		Királyrét	1		Cegléd	•		Szeghalom	•	
Kisbér	•		Balassagyarm.	•		Nagykőrös	—		Körösszakál	•	
Mór	ny		Romhány	•		Tiszakécske	•		Szarvas	•	
Alcsut	•		Vác	•		Izsák	•		Szentes	•	
Esztergom	ny		Galgamácsa	—		Kiskunfélegyh.	•		Orosháza	•	
Dobogókő	•		Lőrinci	ny		Kiskunhalas	•		Makó	•	
Ercsi	•		Gyöngyös	—		Bácsalmás	•		Mezőhegyes	•	
Kápolnásnyék	—		Borsodnádasd	•		Kistelek	•		Battonya	—	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.17.	Bpest 9 h		Szhely 11 h		Debrecen 11 h		Bpest 12 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Szeged 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	180	2	220	7	270	7	220	2	320	2	360	2	270	7	320	7
500 m	300	10	200	4	240	5	290	9	210	3	270	8	270	2	270	7	290	9
1000	300	7	200	4	240	5	280	6	250	4	270	8	270	2	270	7	290	7
1500	310	12	200	4			280	6	270	4	270	8			270	7	280	6
2000	300	8	280	4			280	6	290	4					270	7	280	6
3000			280	10			280	10	310	4					280	9	290	8
4000			280	10			280	10	300	6					260	10	270	8
5000			280	10			260	6							260	9	280	10
7000															270	10	290	11
9000															270	16	280	16
10000																	280	16
12000																	290	15
14000																	210	7
16000																		
18000																		
20000																		

VII.17.	Bpest 21 h		Szhely 22 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	270	2	320	2	270	2										
500 m	300	6	280	6	320	2	310	5										
1000	280	6	280	6	320	3	330	2										
1500	290	5	290	6	320	6	330	2										
2000	290	5					340	3										
3000							310	2										
4000							300	3										
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.18.	Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	12	360	2	-	0	320	7										
500 m	310	8	260	3	340	5	330	5										
1000	320	7	310	2	290	4	280	5										
1500	320	7	300	3	270	5	280	5										
2000	270	4			250	7	280	7										
3000	300	2			250	9	280	10										
4000	290	10			280	8												
5000	290	10																
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST. F.V. POMAVER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 200. szám. + Budapest + 1957. július 19.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Brit-szigetek feletti ciklon frontjai ujabb tengeri hüvös légtömegeket szállitanak Európa nyugati része fölé. Emiatt Angliában, Franciaországban, az Alpok vidékén és a Pó-síkságon sokfelé esik az eső. A leszálló légmozgások uralma, és ennek következtében a túlnyomórészt csendes, száraz idő Lengyelország, a Cseh- és Kárpát-medence, valamint Jugoszlávia területére korlátozódott. A Szovjetunió európai területén néhány fokkal mérséklődött a szokatlan nagy meleg.

Hazánkban csütörtökön csak néhány helyen volt záporeső, zivatar. Jelentősebb csapadékmennyiséget csak Sátoraljaújhelyről jelentettek 16 mm-t. A hőmérséklet napközben 24–27 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 12-15 fokot mértek.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 758 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás szombat estig:

Változó felhőzet.
Ma néhány, holnap több helyen, elsősorban nyugaton zápor-eső, zivatar.
Időnként élénk szél.
A meleg keleten fokozódik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 15–18,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: nyugaton: 25-28, keleten: 28-31 fok között.

Stolnagy

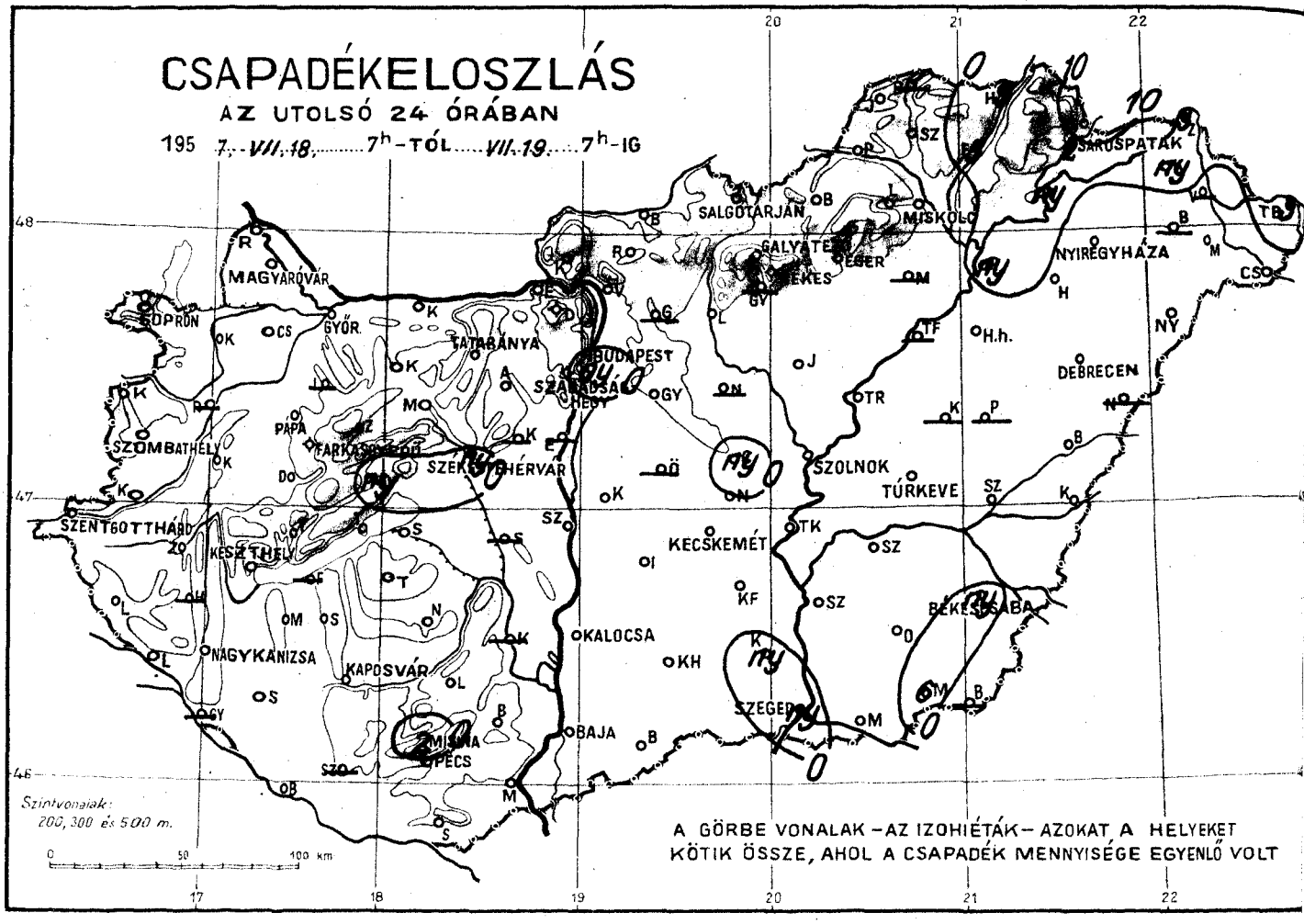
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

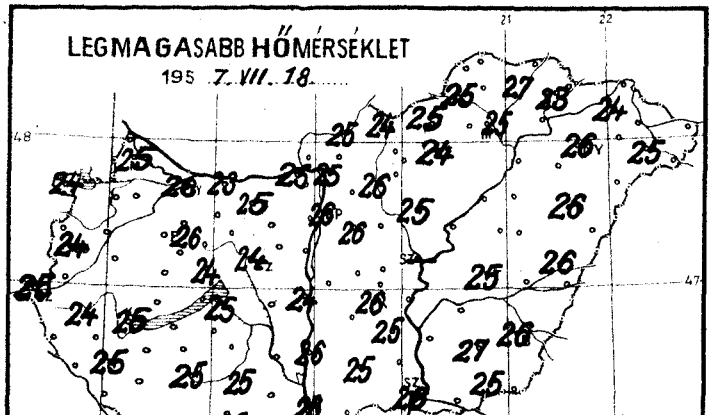
1957.VII.18-án: 20,0 C°, 759,6 mm. Eltérés: -2,3 C°, -0,8 mm.

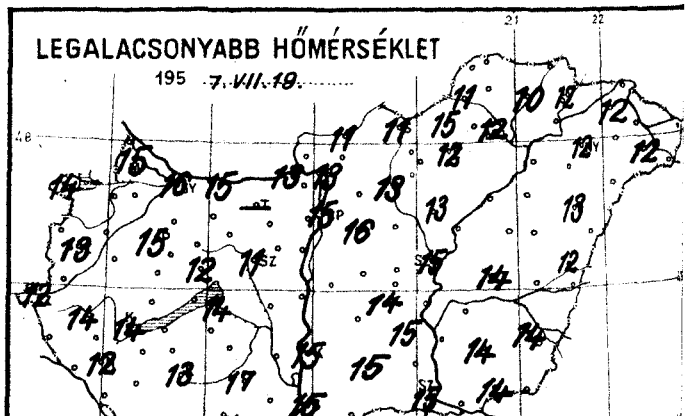
1871 óta ezen a napon előfordult

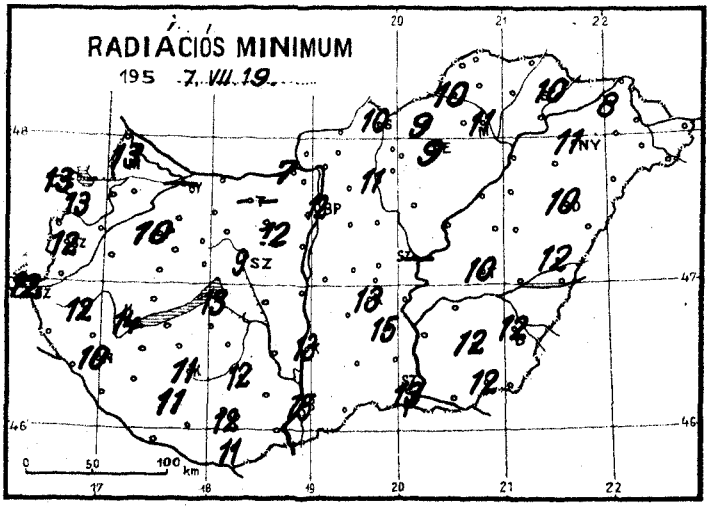
legmagasabb hőmérséklet	35,2 C°	/1918./
legalacsonyabb hőmérséklet	10,2 C°	/1883./

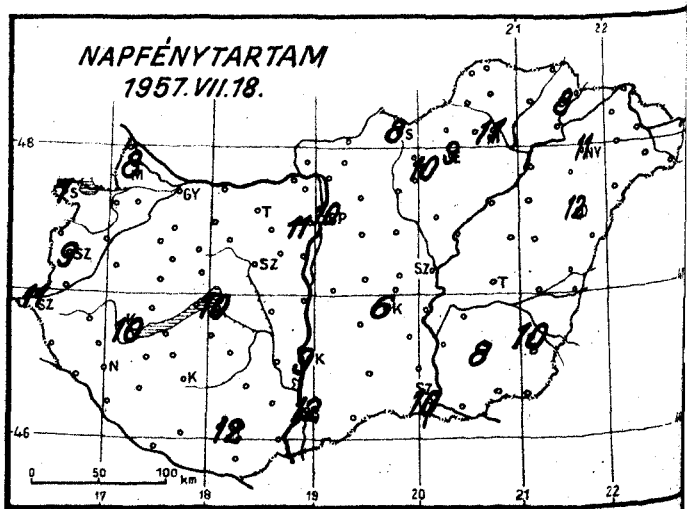
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



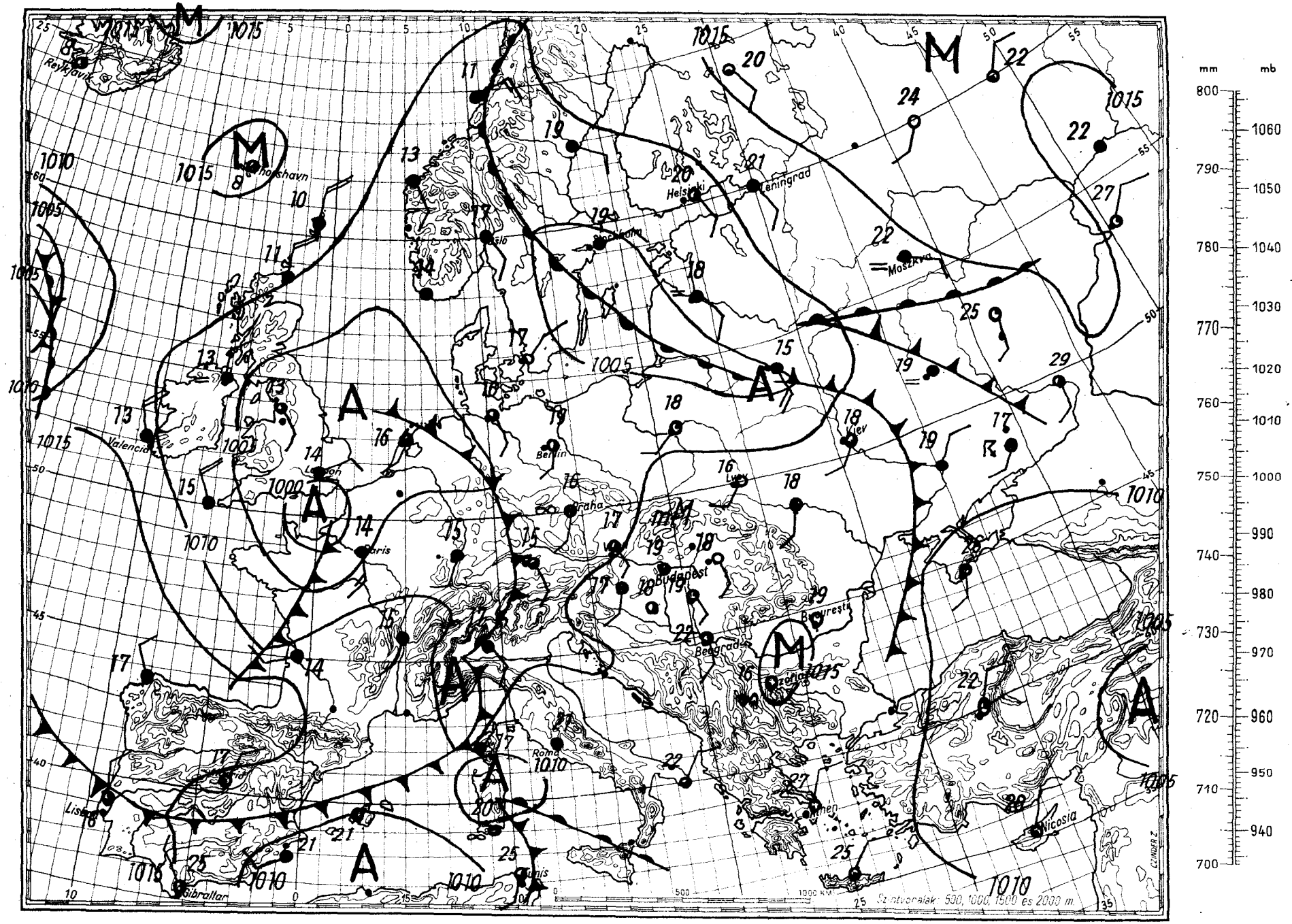




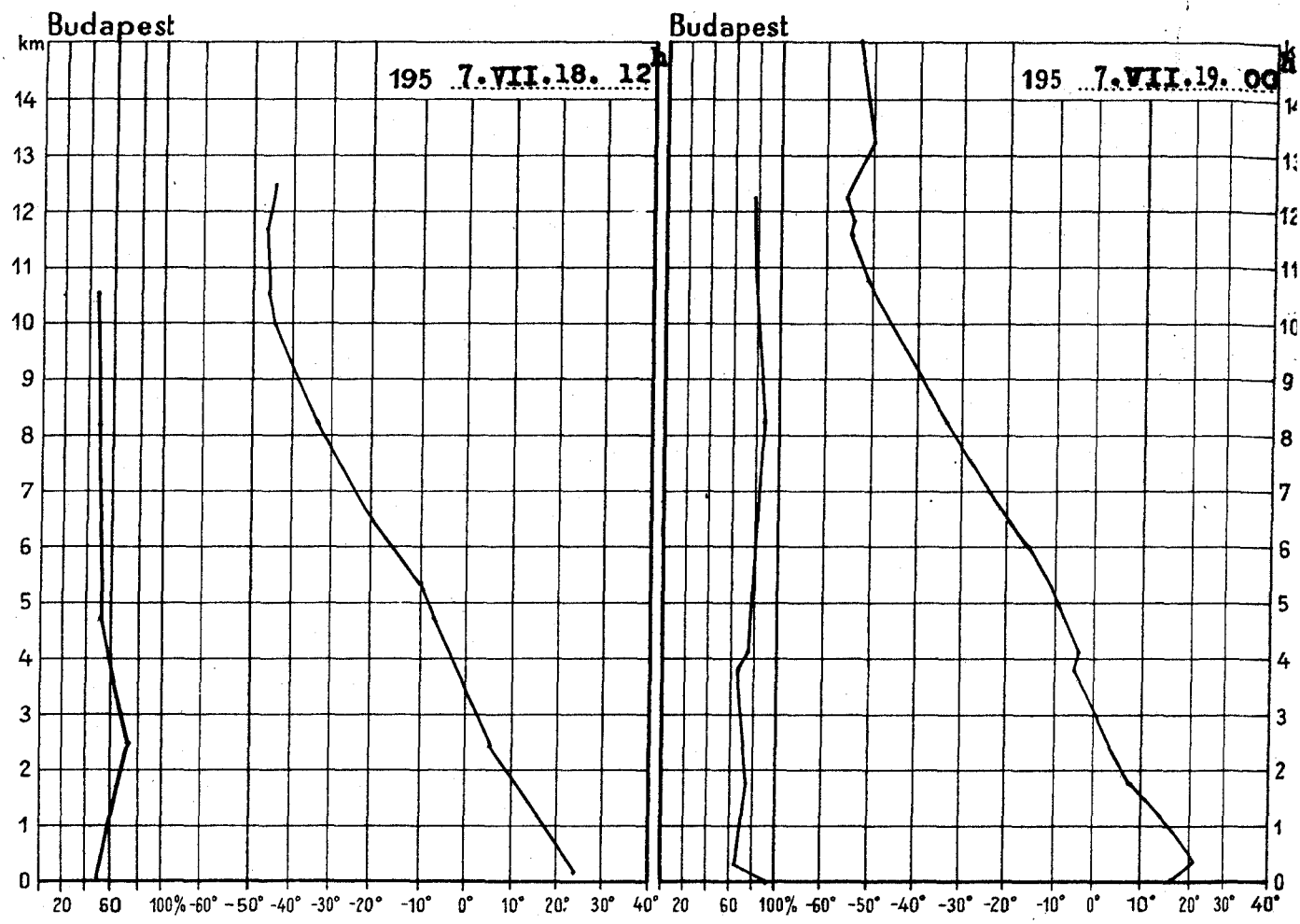




Időjárási helyzet 195? év JÚLIUS hó 19. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VII.18. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	996.6	23.0	42
0·5	958	20.4	47
1	901	16.5	55
1·5	850	12.7	63
2	801	8.7	67
2·5	753	4.5	64
3	709	2.7	60
4	625	-4.0	70
5	550	-9.7	50
6	482	-15.8	48
7	420	-24.0	46
8	366	-32.6	44
9	317	-39.5	43
10	273	-45.3	43
11	235	-47.8	
12	202	-47.2	
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

Az angliai ciklon hideg levegője délnyugati magassági széllel már eljutott az Alpok vidékéig. Az emlitett légköri képződmény, valamint a Fehér-tengertől délre elhelyezkedő magassági anticiklon áramlásrendszere az Északi-tenger és Skandinávia felett biztosit meleg advekciót. Lengyelország vidékén hideg légcsepp található. Budapest légterében az elmult 24 órában csak kisebb hőmérsékletingadozások voltak. A 0 fok szintje ma hajnalban 3000 m-en a -10 fok szintje 4940 m-en volt. Az előbbi 40 m-t süllyedt, az utóbbi 90 m-t emelkedett.

Stábel s.k.

195 7.VII.19. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	995.8	15.6	88
0·5	954	19.2	62
1	900	15.2	66
1·5	849	11.3	69
2	799	7.3	71
2·5	751	3.8	70
3	707	0.1	68
4	621	-5.1	69
5	548	-9.9	71
6	480	-16.8	73
7	420	-23.8	76
8	366	-31.1	80
9	316	-38.2	81
10	272	-45.8	79
11	234	-52.2	76
12	201	-55.9	76
13	172	-52.0	-
14	146	-51.2	-
15	126	-53.2	-

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

1957. július hó,
19. nap péntek
70. évfolyam 200. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	1	S 4	1009.9	21	.		25	15	13	8
Sopron	1	SSE 2	09.3	19	.		24	14	13	7
Szombathely	1	SW 2	10.3	18	.		24	13	12	9
Szentgotthárd	1	WSW 1	10.4	14	.		25	12	12	11
Pápa	2	S 2	09.3	21	.		26	15	10	–
Győr	1	SSW 4	10.3	21	.		26	16	–	–
Tatabánya	–	–	–	–	–		25	–	–	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	ny		24	11	9	–
Siófok	3	SE 1	11.1	19	.		25	14	13	10
Keszthely	3	SE 1	10.1	19	.		25	14	14	10
Zalaegerszeg	2	SSE 1	10.4	19	.		24	14	12	–
Nagykanizsa	3	S 2	11.3	18	.		25	12	10	–
Kaposvár	2	– 0	11.1	18	.		25	13	11	–
Pécs	1	– 0	10.9	18	.		25	14	12	12
Budapest M. I.	1	ENE 2	11.4	19	ny		26	15	12	10
Salgótarján	0	– 0	12.8	14	.		24	11	10	8
Eger	0	– 0	12.3	16	.		24	12	9	9
Miskolc	0	N 1	13.5	15	.	↱	25	12	11	11
Sárospatak	0	NE 1	–	17	2		23	12	10	8
Baja	1	SSE 2	11.4	20	.		26	15	15	12
Kalocsa	2	S 1	12.3	20	.		26	15	13	9
Kecskemét	1	– 0	11.7	19	.		26	14	13	6
Szeged	1	SE 3	12.2	19	ny	↱	26	15	13	10
Szolnok	0	S 5	12.7	21	–		–	15	–	–
Túrkeve	0	W 1	–	19	.		25	14	10	–
Békéscsaba	0	SE 2	12.8	18	ny		26	14	12	10
Debrecen	0	SSE 1	14.0	19	.		26	13	10	12
Nyíregyháza	0	– 0	13.5	18	.		26	12	11	11
Kékestető (1000 m)**	0	SSW 4	897.7	13	.		18	11	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		19	13	–	–
Mátrahegy (534 m)*	2	SE 2	953.2	18	2		23	14	14	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	SE 1	953.9	20	.		22	13	–	11
Farkasgyepű (400 m)*	0	NW 2	952.8	18	.		24	16	13	–

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	.		Tihany	.		Putnok	.		Záhony	3	↱
Csorna	.		Fonyód	–		Jósvafő	.		Kisvárda	ny	↱
Kapuvár	.		Marcali	.		Bódvaszilas	–		Vásárosnamény	–	
Kőszeg	.		Somogyvár	–		Lillafüred	.		Baktalórántháza	–	
Ragyogóhíd	–		Tab	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	
Körmend	.		Sárbogárd	–		Fügöd	5	↱	Tiszabecs	3	
Lenti	.		Sztálinváros	–		Hidasnémeti	3		Csenger	.	
Hahót	–		Nagykónyi	.		Sátoraljaújhely	16		Nyírlugos	.	
Letenye	.		Somogyszob	.		Tokaj	ny		Polgár	ny	
Gyékényes	–		Bares	.		Mezőkeresztes	–		Hajdúdorog	.	
Káld	.		Szigetvár	–		Poroszló	.		Hortobágy	.	
Lovászpatona	–		Lengyel	.		Jászapáti	.		Nagyléta	–	
Devecser	.		Középhidvég	–		Nagykáta	–		Tiszaroff	.	
Tapolca	.		Bátaapáti	.		Gyömrő	.		Karcag	–	
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	–		Püspökladány	–	
Veszprém	ny		Siklós	.		Kúnszentmiklós	.		Berettyóújfalu	.	
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	ny		Szeghalom	–	
Kisbér	.		Balassagyarm.	.		Nagykőrös	.		Kőrösszakál	.	
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	.		Szarvas	.	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szentes	.	
Esztergom	.		Galgamácsa	–		Kiskunfélegyh.	.		Orosháza	.	
Dobogókő	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	.		Makó	.	
Eresi	–		Gyöngyös	–		Bácsalmás	.		Mezőhegyes	6	
Kápolnásnyék	.		Borsodnádasd	.		Kistelek	ny	↱	Battonya	–	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.18.	Bpest 9 h		Szhely 10 h		Miskolc 11 h		Bpest 12 h		Pécs 12 h		Szeged 12 h		Debrecen 12 h		Siófok 13 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	-	0	180	2	320	2	180	2	180	2	220	2	320	2	270	7
500 m	290	4	160	2	180	2	330	4	190	2	290	1	250	2	300	1	270	4
1000	290	4	160	2	200	2	270	3	270	2	270	3	250	2	250	2	290	5
1500	290	4	260	2	340	2	240	4	190	4	270	5	280	2	250	2	290	5
2000	290	5	280	5			280	3	320	2	270	7	320	1	350	2	290	6
3000	290	5	300	7					280	7	270	5	320	1				
4000	270	8	270	11					280	7								
5000	280	8	270	7					270	6								
7000			300	7					280	7								
9000			320	30														
10000			330	40														
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.18.	Bpest 18 h		Bpest 21 h		Szhely 22 h		Pécs 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	-	0	180	2	220	2										
500 m	240	2	240	2	210	6	220	2										
1000	270	3	240	2	210	6	220	2										
1500	270	3	240	2	220	7	200	2										
2000	240	4			250	7												
3000	280	6																
4000	260	7																
5000	270	6																
7000	280	9																
9000	300	20																
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.19.	Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Szeged 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	-	0	-	0	180	2	90	2	40	2								
500 m	140	5	160	3	180	4	160	5	150	7								
1000	180	4	160	3	180	2	190	4	190	8								
1500	180	4	200	4	220	3	210	4	180	8								
2000	230	4	200	4	240	4	210	4	210	8								
3000	240	4			260	5			230	10								
4000									250	8								
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 201. szám. + Budapest + 1957. július 20.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az irországi és az északi-tengeri ciklonok déli oldalán hüvösebb óceáni légtömegek áramlanak szárazföldünk belső területei fölé. Hatásukra Angliában, Francia- és Németországban, valamint az Alpok vidékén záporos, zivataros az időjárás. Kelet-Európában tart a meleg idő.

Hazánkban pénteken változóan felhős volt az égbolt. A felmelegedés kissé fokozódott. A nappali hőmérséklet országszerte 26-29 fokig emelkedett. Ma hajnalban a nyugat felől beáramló hüvösebb légtömegek hatására főleg a Dunántúlon és északon zivatar kíséretében többfelé észleltek kisebb esőt. Tatabányán 15, Rajkán 14, Mosonmagyaróvárott 13 mm csapadékot mértek. Ma hajnalban északon és keleten 13-16, máshol 16-19 fokig hült le a levegő.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 754 mm, alig változik.

Várható időjárás vasárnap estig:

Változó felhőzet, többfelé záporeső, zivatar.
Mérsékelt, holnap a Dunántúlon megélénkülő délnyugati, nyugati szél.
A hőmérséklet keleten kissé csökken, nyugaton alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 15-18, legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: nyugaton 20-23, keleten 23-26 fok között.

Chakainé

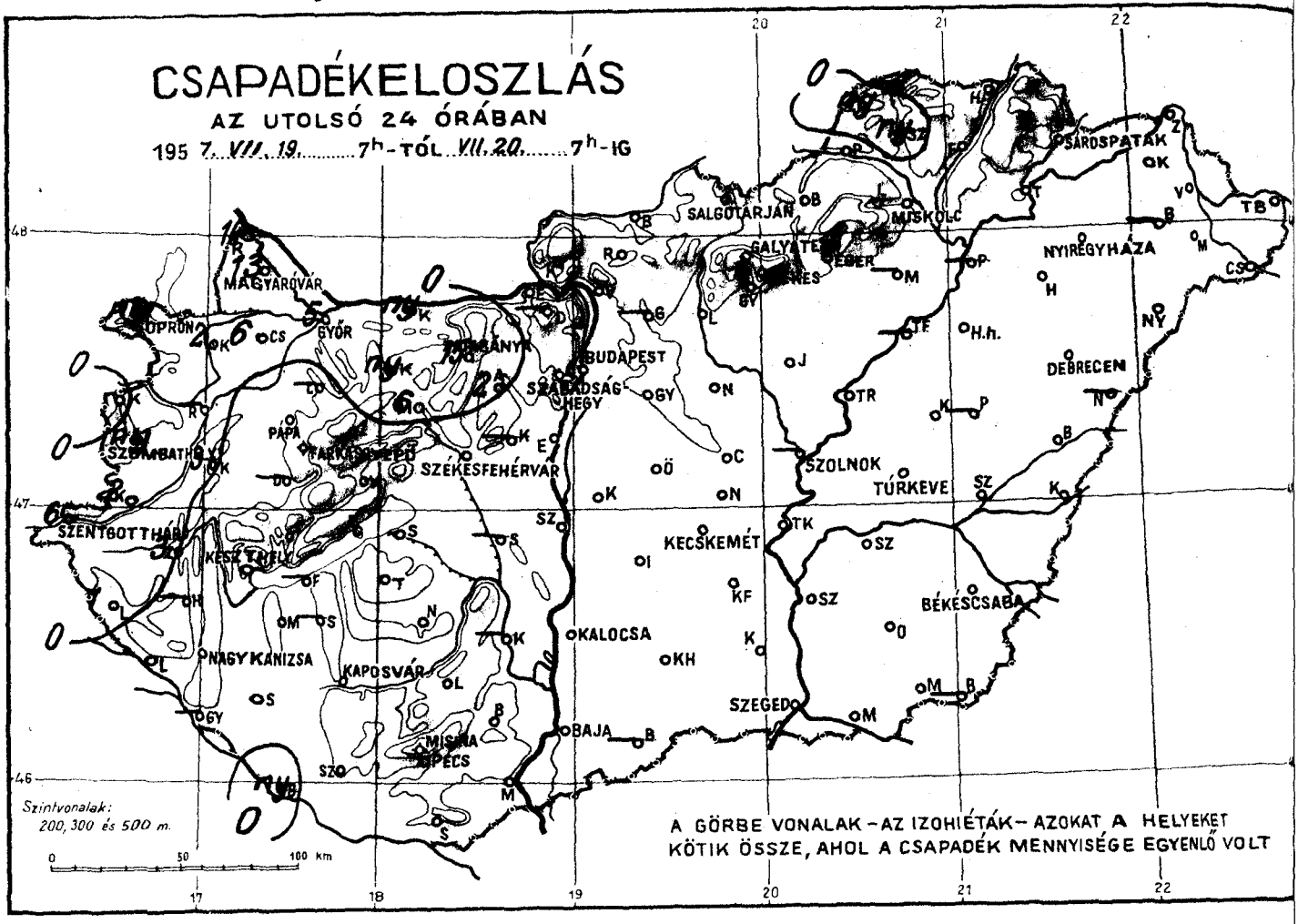
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

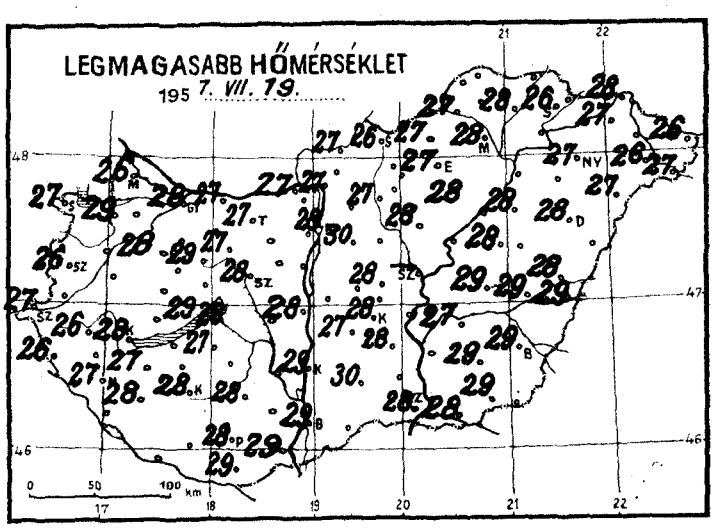
1957.VII.19-én: 22,3 C°, 757,6 mm. Eltérés: -0,1 C°, -3,0 mm.

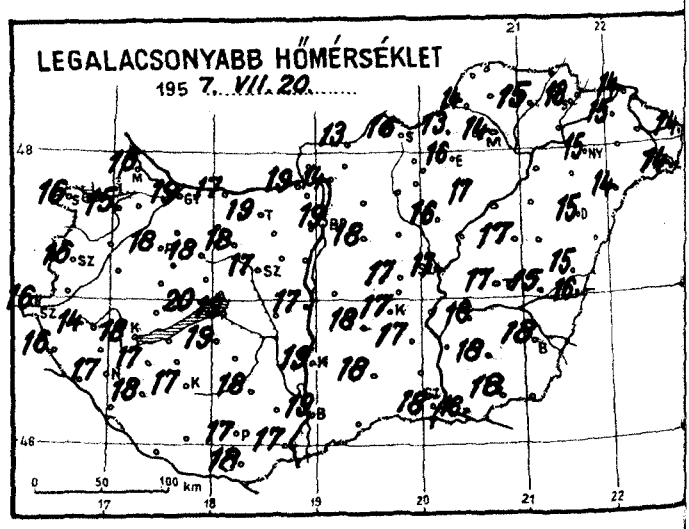
1871 óta ezen a napon előfordult

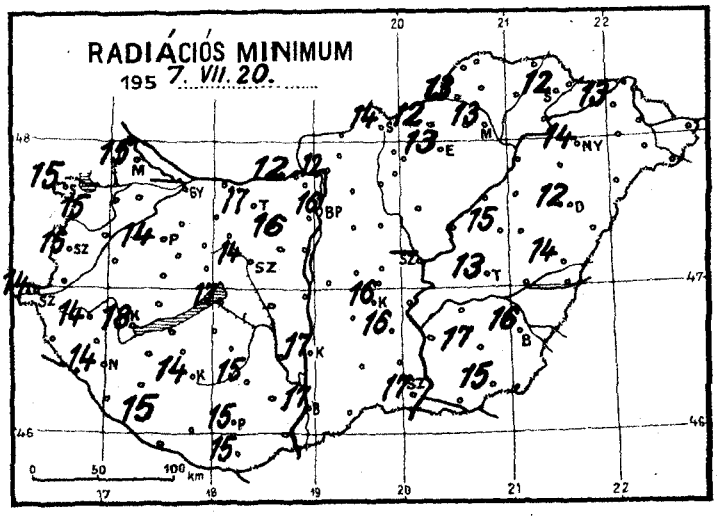
legmagasabb hőmérséklet	34,5 C°	/1920./
legalacsonyabb hőmérséklet	12,1 C°	/1893./

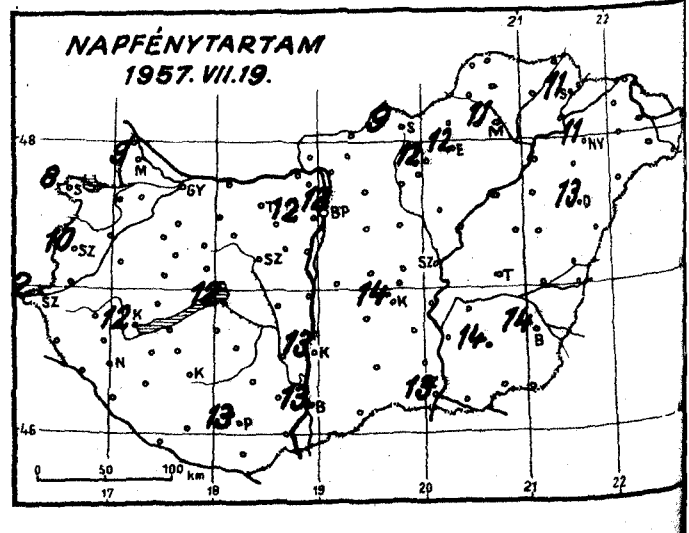
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



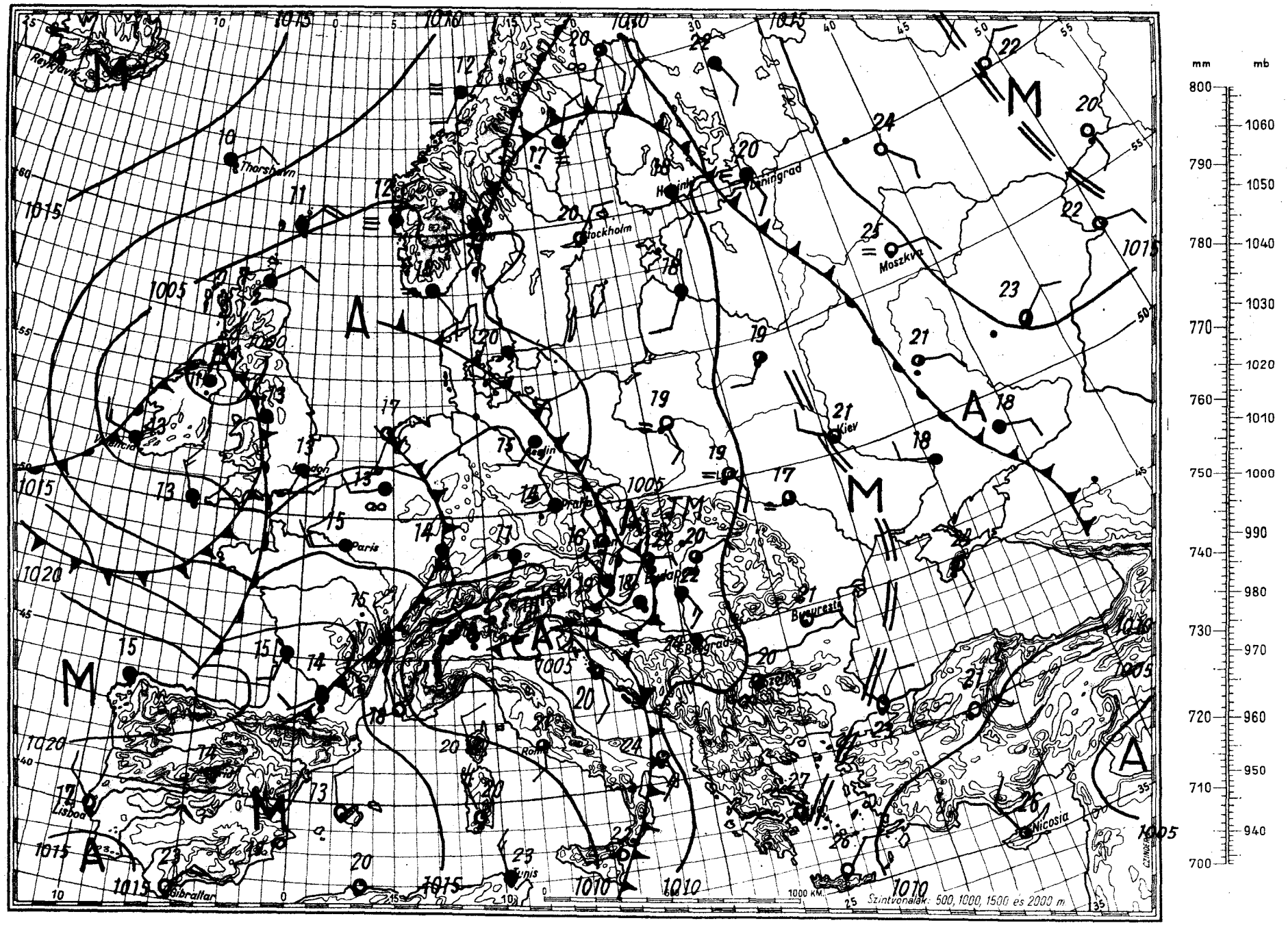




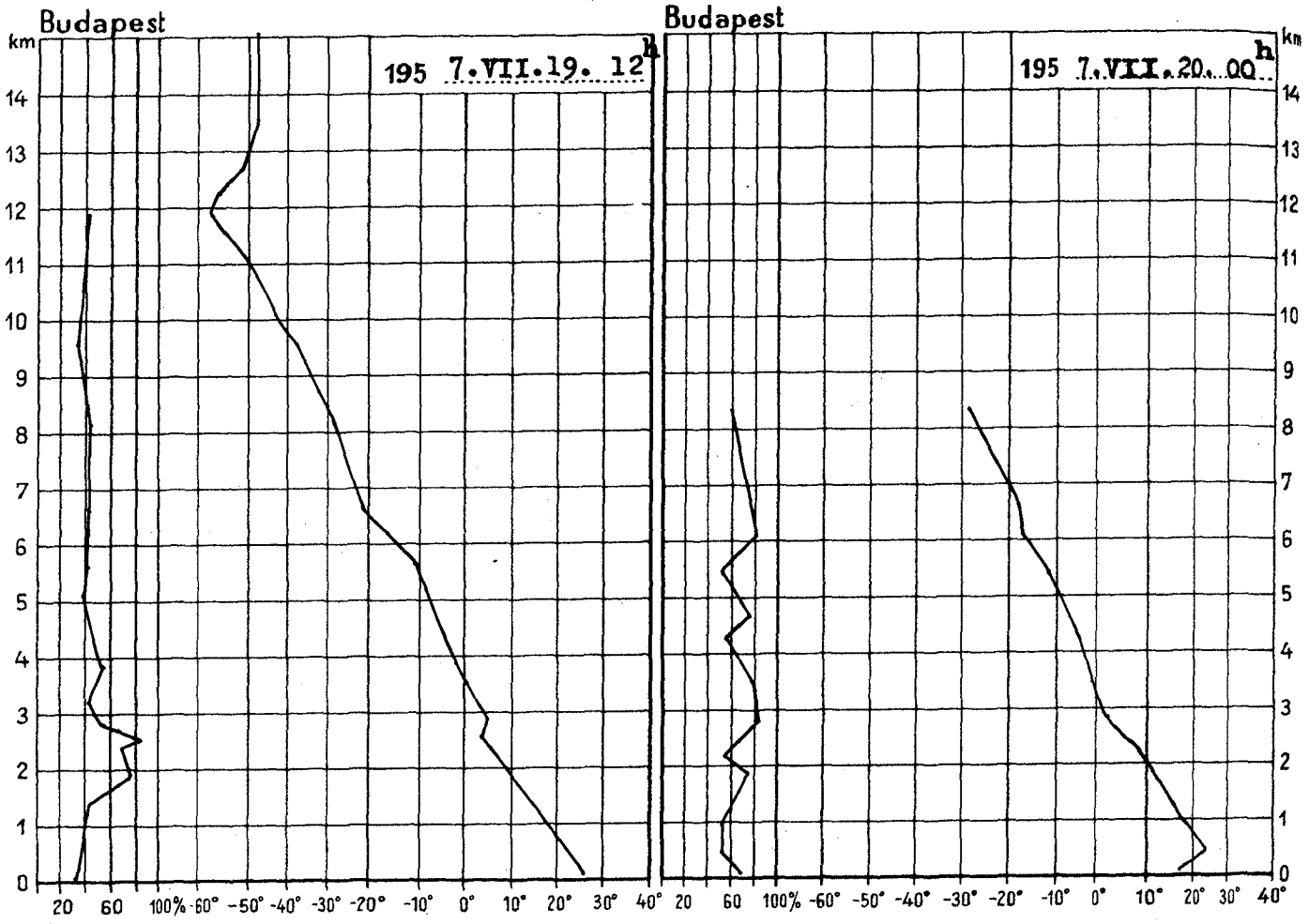




Időjárási helyzet 1957. év JÚLIUS hó 20. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VII.19. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	994.1	27.2	34
0·5	952	23.8	38
1	900	18.7	43
1·5	850	13.9	54
2	800	9.0	74
2·5	753	3.9	83
3	709	3.6	52
4	625	-2.5	51
5	551	-7.9	41
6	484	-13.7	45
7	423	-21.4	44
8	369	-28.2	45
9	319	-34.6	40
10	276	-42.0	42
11	238	-49.0	-
12	205	-54.8	-
13	175	-49.8	-
14	150	-48.5	-
15	129	-48.2	-

Magaslégköri időhelyzet

A hideg levegő Anglián és Franciaországon keresztül egészen Afrika északi partjáig húzódott le. Közép-Európa felett még tovább tart a déli beáramlás. Moszkva környékén továbbra is anticiklon helyezkedik el, amelynek áramlási rendszere Skandinávia felett meleg advekciót biztosit. Hazánk felett az egész troposzférában emelkedett a levegő hőmérséklete. A 0 fokos szint 500, a -10 fokos szint 310 m-rel magasabbra, 3500, ill. 5250 m-re került.

Pápainé s.k.

195 7.VII.20. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	990.9	19.3	70
0·5	950	22.8	55
1	898	19.3	58
1·5	847	15.1	69
2	797	10.6	65
2·5	757	7.0	72
3	708	3.1	84
4	625	-2.1	64
5	550	-8.5	68
6	481	-15.7	84
7	420	-20.4	75
8	366	-26.8	66
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. július hó,
20. nap szombat
70. évfolyam 201. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	NE 1	1004.8	17	13	R	26	16	15	9
Sopron	4	NNW 2	05.3	18	ny		27	16	15	8
Szombathely	4	WSW 1	04.3	18	ny	R	26	16	15	10
Szentgotthárd	4	SSW 1	04.4	17	6		27	16	14	2
Pápa	2	– 0	04.8	20	.	4	28	18	14	–
Győr	4	SSW 1	–	19	5	R	28	19	–	–
Tatabánya	4	S 2	05.0	19	15	R	27	19	17	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	.		28	17	14	–
Siófok	4	W 6	05.0	21	.	4	28	19	17	12
Keszthely	4	S 1	04.6	19	.		28	18	18	12
Zalaegerszeg	4	S 2	05.2	17	3	R	26	14	14	–
Nagykanizsa	4	SSW 2	05.9	18	.		27	17	14	–
Kaposvár	4	WSW 2	05.9	20	.		28	17	14	–
Pécs	4	W 4	06.0	19	.		28	17	15	13
Budapest M. I.	3	E 2	05.6	22	.		28	19	16	12
Salgótarján	3	E 6	07.2	20	.		26	16	14	9
Eger	3	NE 1	08.7	20	.		27	16	13	12
Miskolc	3	– 0	09.0	18	.		28	14	13	11
Sárospatak	4	N 1	–	20	.		26	18	12	11
Baja	4	SSW 5	05.7	21	.		29	19	17	13
Kalocsa	4	SW 1	06.3	20	.		29	19	17	13
Kecskemét	2	SE 4	05.5	21	.		28	17	16	14
Szeged	4	SSE 6	06.3	22	.		28	18	17	13
Szolnok	2	ESE 4	07.0	22	–		–	17	–	–
Túrkeve	2	SE 1	–	22	.		29	17	13	–
Békéscsaba	3	ESE 2	07.5	21	.		29	18	16	14
Debrecen	2	E 4	09.9	21	.		28	15	12	13
Nyíregyháza	3	NE 2	09.5	19	.		27	15	14	11
Kékestető (1000 m)**	3	S 4	894.4	16	.		20	15	–	12
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		20	16	–	–
Mátrahegy (534 m)*	4	W 9	948.4	18	.		27	15	14	–
Szabadsághegy (474 m)*	3	SE 2	948.5	19	.		24	17	–	12
Farkasgyepű (400 m)*	3	S 1	947.7	18	.		25	17	15	–

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm	
Rajka	14	R	Tihany	.		Putnok	.		Záhony	.
Csorna	6	R	Fonyód	–		Jósvafő	ny		Kisvárda	.
Kapuvár	2	R	Marcali	.		Bódvaszilas	–		Vásárosnamény	.
Kőszeg	.		Somogyvár	–		Lillafüred	.		Baktalórántháza	–
Ragyogóhíd	–		Tab	.		Szendrőlád	ny		Mátészalka	.
Körmend	2		Sárbogárd	–		Füged	.		Tiszabecs	.
Lenti	1		Sztálinváros	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.
Hahót	–		Nagykónyi	.		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	.
Letenye	.		Somogyszob	.		Tokaj	.		Polgár	–
Gyékényes	–		Barcs	ny		Mezőkeresztes	–		Hajdúdorog	
Káld	3	R	Szigetvár	.		Poroszló	.		Hortobágy	.
Lovászpatona	–		Lengyel	.		Jászapáti	.		Nagyléta	–
Devecser	–		Középhidvég	–		Nagykáta	.		Tiszaroff	
Tapolca	.		Bátaapáti	.		Gyömrő	.		Karcag	.
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.		Püspökladány	–
Veszprém	.		Siklós	.		Kúnszentmiklós	.		Berettyóújfalu	
Komárom	ny	R	Királyrét	.		Cegléd	.		Szeghalom	.
Kisbér	ny	R	Balassagyarm.	.		Nagykőrös	.		Kőrösszakál	.
Mór	6	R	Romhány	.		Tiszakécske	.		Szarvas	.
Alcsut	2	R	Vác	.		Izsák	.		Szentes	.
Esztergom	.		Galgamácsa	–		Kiskúnfélegyh.	.		Orosháza	.
Dobogókő	–		Lőrinci	.		Kiskúnhalas	.		Makó	.
Ercsi	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	–		Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	–		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Battonya	–

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.19.	Bpest 9 h		Szhely 10 h		Miskolc 11 h		Debrecen 11 h		Bpest 12 h		Siófok 12 h		Szeged 13 h		Pécs 14 h		Bpest 11 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	4	180	12	140	2	140	2	140	7	180	2	180	2	180	7	180	2
500 m	170	6	190	12	170	5	190	3	150	9	180	7	180	5	170	7	170	3
1000	160	5	190	12	170	2	190	3	150	9	180	8	180	5	170	7	170	3
1500	170	6	210	11	180	2	210	8	180	7	180	8	180	5	200	5		
2000	200	7	220	13	310	2	220	3	180	7	180	8	180	5	200	5		
3000			220	13			220	4			200	6	220	7				
4000			290	10									240	9				
5000			220	13									240	15				
7000			220	5														
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.19.	Szeged 16 h		Bpest 18 h		Szhely 22 h		Szeged 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	90	7	270	2	140	2										
500 m	180	2	160	9	250	6	160	10										
1000	190	4	170	7	250	7	170	7										
1500			180	9	210	9	180	3										
2000			180	9	210	9	210	4										
3000			210	8			220	8										
4000							220	6										
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.20.	Bpest 0 h		Pécs 0 h		Debrecen 0 h		Siófok 1 h		Bpest 6 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	7	270	2	90	2	140	2	90	7								
500 m	160	8	240	3	160	5	150	7	130	12								
1000	160	8	240	3	140	6	160	7	130	13								
1500	160	8	170	2	160	6	150	7	130	13								
2000	180	6	170	2	220	8			150	14								
3000	210	7							170	15								
4000	210	7							170	15								
5000	190	12							160	14								
7000									200	12								
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F.V POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 202. szám. + Budapest + 1957. július 21.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Anglia, az Északi-tenger és Lengyelország felett elhelyezkedő ciklonok déli oldalán áramló hüvös óceáni légtömegek mára elérték Lengyelországot, és a Kárpát-medencén áthaladva a Havasalföldet és Ukrajnát. Hatásukra Nyugat- és Közép-Európában hüvös, csapadékos az időjárás. Ezzel szemben Kelet-Európában még tovább tart a száraz, meleg idő.

Hazánkon a tegnapi nap folyamán viharos széllel sekély ciklon haladt keresztül, országszerte záporokat, zivatarokat okozva. Siófokon a legnagyobb széllökés 110 km óránkénti erősségü volt. Záhonyban 45, Abaújszántón 38, Sárospatakon 27, Csengeren 22, Gyömrőn 23 mm csapadékot mértek. Budapesten, Nagykónyiban, Somogyszobon, Borsodnádasdon jégeső is esett. A hőmérséklet napközben a Dunántúlon már csak 22-25 fokig emelkedett, ezzel szemben keleten elérte, sőt néhány helyen meghaladta a 30 fokot.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 755 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfőn estig:

Felhőátvonulások, sokfelé ujabb záporok, zivatarok.
Ma élénk délnyugati, holnap helyenként erős nyugati, északnyugatira forduló szél.
Az évszakhoz képest hüvös idő.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 12-15 fok,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: nyugaton 18-21, keleten 22-25 fok között.

Kapovits s.k.

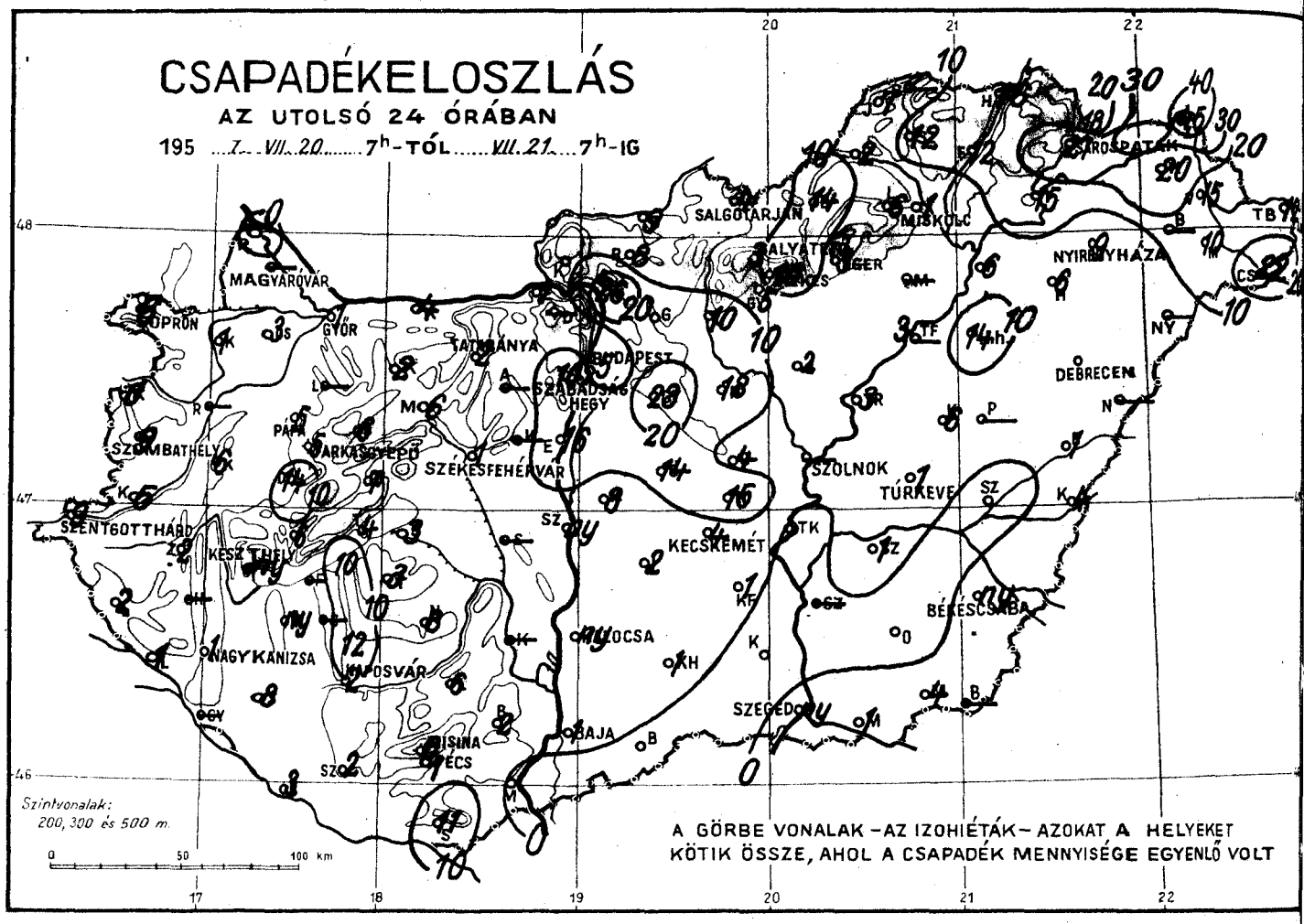
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

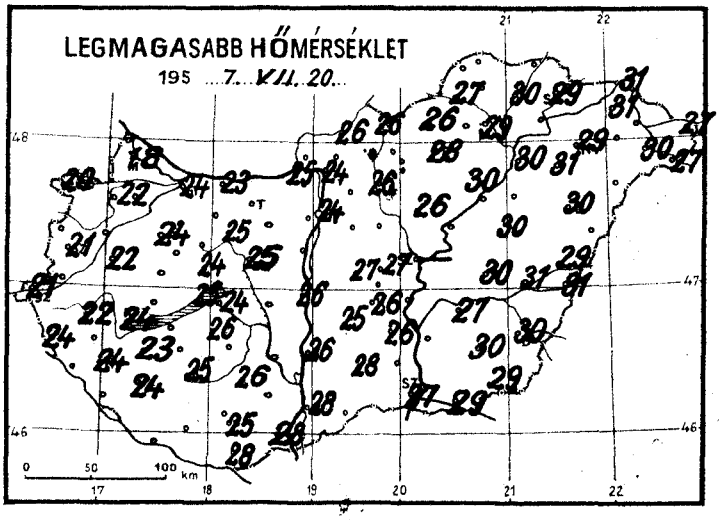
1957.VII.20-án: 20,0 C°, 754,4 mm. Eltérés: -2,1 C°, -6,3 mm.

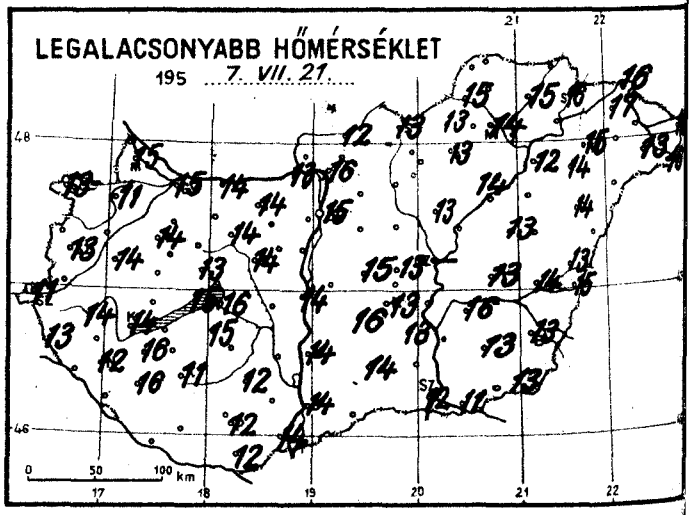
1871 óta ezen a napon előfordult

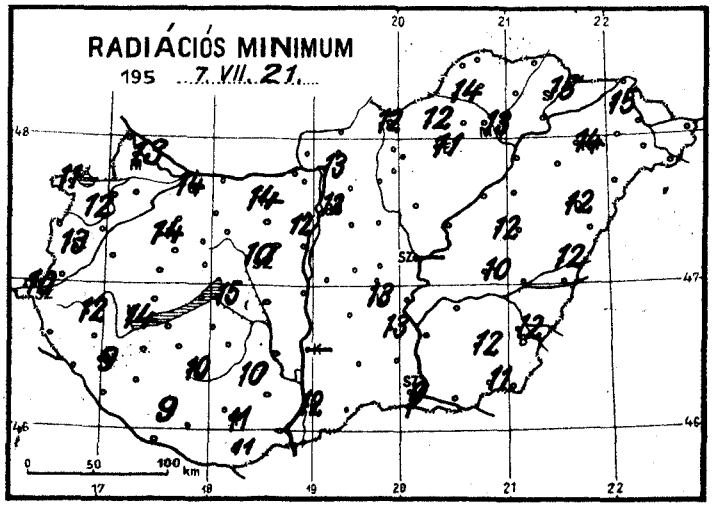
legmagasabb hőmérséklet	35,2 C°	/1903./
legalacsonyabb hőmérséklet	9,2 C°	/1892./

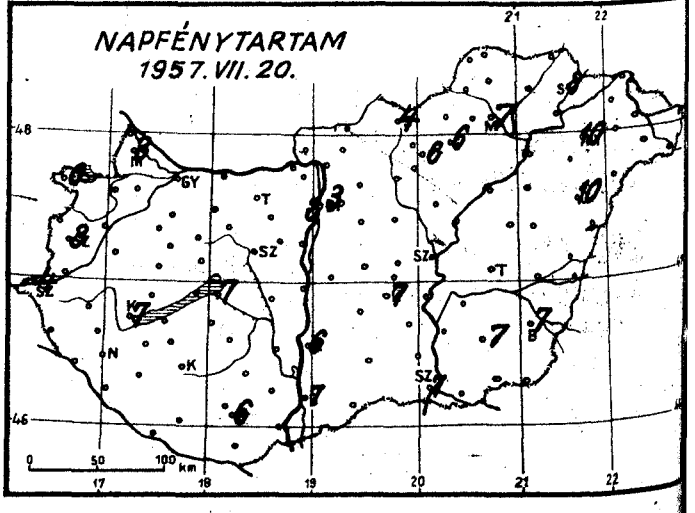
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



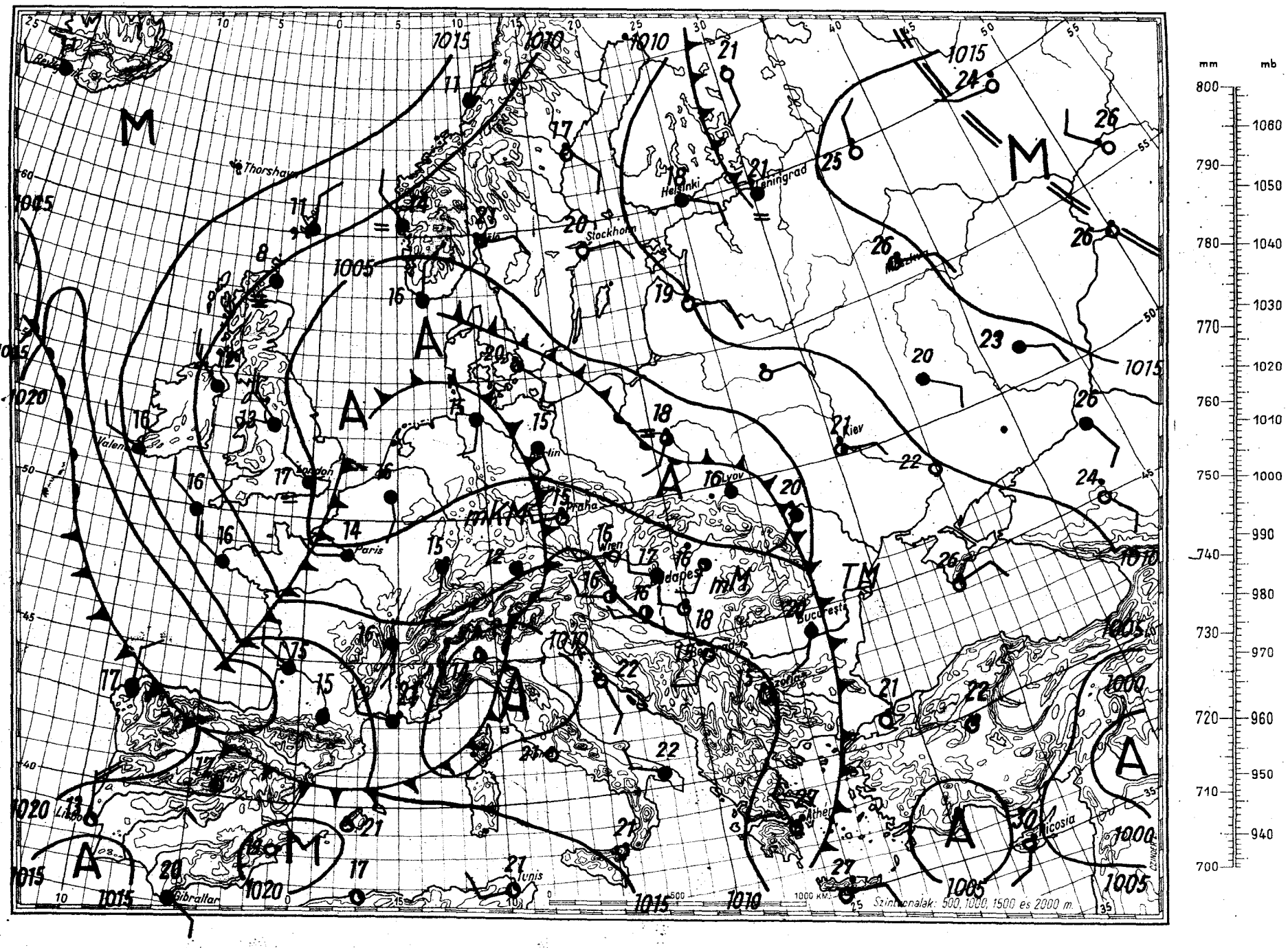




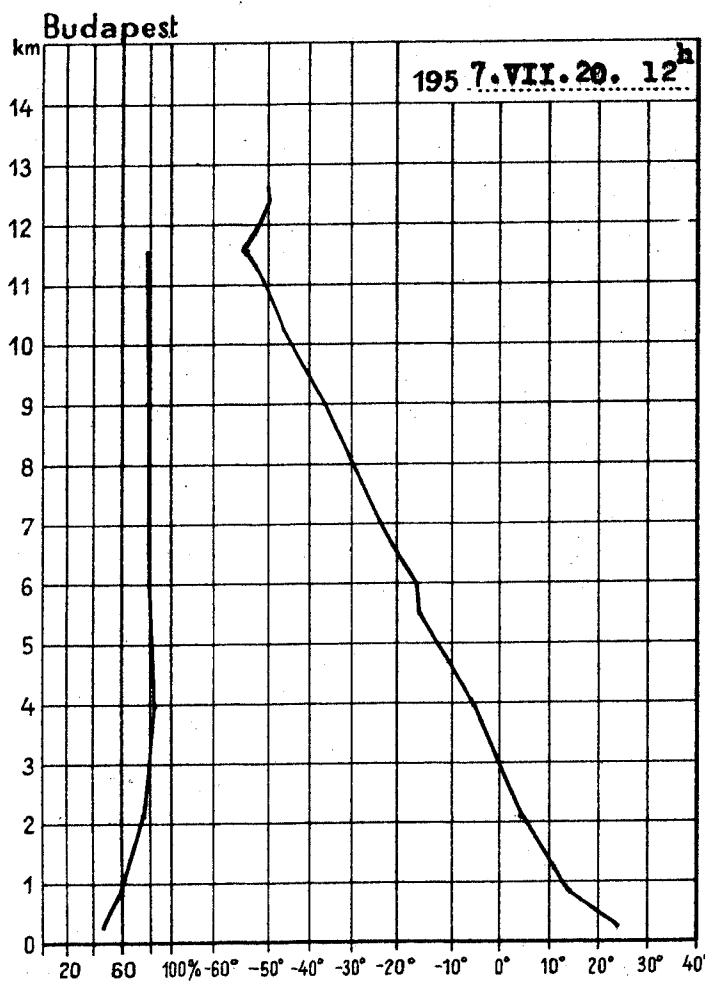


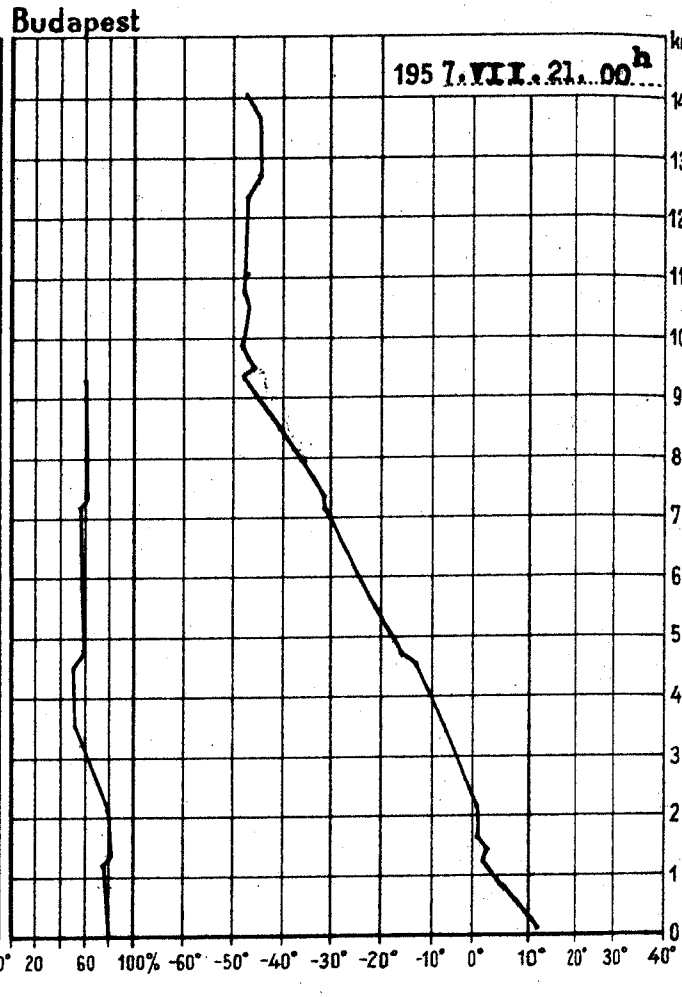


Időjárási helyzet 1957. év JÚLIUS hó 21. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés





195 7.VII.20. 12h

km	mb	C°	%
Talaj	989.0	26.0	59
0·5	949	21.5	65
1	895	15.7	73
1·5	848	12.5	70
2	795	7.5	83
2·5	749	4.4	88
3	704	2.0	92
4	620	-2.8	97
5	545	-9.6	93
6	478	-14.1	91
7	419	-21.2	89
8	366	-27.8	88
9	318	-33.7	88
10	255	-42.5	84
11	237	-47.5	
12	203	-47.9	
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

Az Anglia felett elhelyezkedő centrális ciklon hüvös óceáni légtömegeket szállit Európa területére. A hideg advekció Dél-Európa területén a legerősebb. Hazánk felett az elmult nap folyamán 7-8 fokos erősségü lehülés történt. A 0 fokos szint 560 m-rel 2940 m-re, a -10 fokos szint 650 m-rel 4600 m-re süllyedt. A sztratosztféra 9200 m-en van, -44,7 C° hőmérsékletü.

Graics s.k.

195 7.VII.21. 00h

km	mb	C°	%
Talaj	990.3	13.5	92
0·5	950	11.5	90
1	896	9.0	90
1·5	893	7.7	92
2	793	4.4	88
2·5	746	2.4	83
3	699	-0.1	77
4	617	-6.0	62
5	542	-13.0	71
6	475	-19.3	69
7	414	-28.5	65
8	359	-35.2	68
9	311	-43.0	70
10	267	-44.8	
11	230	-44.4	
12	198	-44.8	
13	171	-42.8	
14	147	-43.9	
15	127	-44.2	

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. július hó, 21. vasárnap nap, 70. évfolyam 202. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	1	NW 4	1008.6	18	–		18	15	13	3
Sopron	1	NW 1	08.7	18	6		20	13	11	0
Szombathely	3	WNW 1	09.3	17	9	⌐	21	13	13	3
Szentgotthárd	3	S 1	09.2	13	9	⌐	21	11	10	4
Pápa	2	SW 2	08.6	17	5	⌐	24	14	14	–
Győr	4	WNW 2	08.4	17	1	⌐	24	15	14	–
Tatabánya	3	N 6	07.9	17	2		–	14	14	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	1		25	14	10	–
Siófok	4	SW 4	08.6	18	3	⌐	24	16	15	7
Keszthely	3	S 1	09.1	17	ny	⌐	24	14	14	7
Zalaegerszeg	3	WSW 2	09.6	15	2	⌐	22	14	12	–
Nagykanizsa	3	SW 2	10.4	15	1	⌐	24	12	9	–
Kaposvár	3	SSW 4	10.0	11	2		25	11	10	–
Pécs	1	W 1	10.0	16	1	⌐	25	12	11	6
Budapest M. I.	4	W 3	07.5	17	5	⌐▲	24	15	12	3
Salgótarján	4	NW 4	06.1	15	4	⌐	26	13	12	4
Eger	4	W 1	06.0	16	3	⌐	28	13	11	6
Miskolc	2	WNW 2	05.9	17	1	⌐	29	14	13	7
Sárospatak	4	S 2	–	16	27		29	16	15	8
Baja	1	SW 4	09.5	18	1	⌐	28	14	12	7
Kalocsa	1	W 4	09.3	17	ny		26	14	–	6
Kecskemét	1	WSW 2	07.8	16	4	⌐	26	13	13	7
Szeged	0	WSW 6	09.1	18	ny		27	12	9	7
Szolnok	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Túrkeve	4	W 6	–	17	1		30	15	10	–
Békéscsaba	1	SW 4	08.6	17	ny		30	13	12	7
Debrecen	3	WSW 4	09.2	16	3	⌐	30	14	12	10
Nyíregyháza	4	SW 2	06.4	16	9	⌐	29	15	14	10
Kékestető (1000 m)**	4	NW 6	890.7	10	10	⌐	20	9	–	6
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	3		19	12	–	1
Misinatető (534 m)*	1	SW 9	951.1	14	6		23	12	11	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	SW 2	949.1	14	10	⌐	22	11	–	3
Farkasgyepü (400 m)*	3	W 1	950.8	15	5	⌐	21	13	12	–

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	•		Tihany	4	⌐	Putnok	2	⌐	Záhony	45	⌐
Csorna	3		Fonyód	–		Jósvafő	7	⌐	Kisvárda	20	
Kapuvár	1	⌐	Marcali	ny	⌐	Bódvaszilas	–		Vásárosnamény	15	⌐
Kőszeg	8	⌐	Somogyvár	–		Lillafüred	6	⌐	Baktalórántháza	–	
Ragyogóhíd	–		Tab	3	⌐	Szendrőlád	12	⌐	Mátészalka	10	⌐
Körmend	5	⌐	Sárbogárd	–		Füged	12	⌐	Tiszabecs	12	⌐
Lenti	2		Sztálinváros	ny		Hidasnémeti	16		Csenger	22	⌐
Hahót	–		Nagykónyi	8	⌐▲	Sátoraljaújhely	18		Nyírlugos	–	
Letenye	1		Somogyszob	8	⌐▲	Tokaj	15	⌐	Polgár	6	⌐
Gyékényes	•		Barcs	3	⌐	Mezőkeresztes	–		Hajdúdorog	6	⌐
Káld	6	⌐	Szigetvár	2		Poroszló	3	⌐	Hortobágy	14	⌐
Lovászpatona	–		Lengyel	6		Jászapáti	2	⌐	Nagyléta	–	
Devecser	14		Középhidvég	–		Nagykáta	18	⌐	Tiszaroff	3	⌐
Tapolca	6	⌐	Bátaapáti	2	⌐	Gyömrő	23	⌐	Karcag	6	
Zirc	6		Mohács	•		Örkény	14	⌐	Püspökladány	–	
Veszprém	7	⌐	Siklós	11	⌐	Kúnszentmiklós	8		Berettyóújfalu	1	
Komárom	4	⌐	Királyrét	–		Cegléd	4	⌐	Szeghalom	•	
Kisbér	2	⌐	Balassagyarm.	9	⌐	Nagykőrös	15	⌐	Kőrösszakál	4	
Mór	6	⌐	Romhány	8		Tiszakécske	•		Szarvas	1	⌐
Alcsut	•		Vác	26		Izsák	2	⌐	Szentes	–	
Esztergom	1		Galgamácsa	–		Kiskunfélegyh.	1	⌐	Orosháza	•	
Dobogókő	•		Lőrinci	10	⌐	Kiskunhalas	1		Makó	1	⌐
Ercsi	16	⌐	Gyöngyös	5	⌐	Bácsalmás	•		Mezőhegyes	4	
Kápolnásnyék	–		Borsodnádasd	14	⌐▲	Kistelek	•		Battonya	–	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII. 20.	Bpest 9 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Siófok 13 h		Pécs 13 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h		Szhely 22 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	270	2	220	2	270	2	270	2	90	2	320	7	270	7	220	2
500 m	130	6	230	9	210	4	250	3	270	3	220	4	260	9	300	10	290	4
1000	150	2	230	9	210	9	220	5	270	3	220	8	240	9	290	6	290	4
1500	210	3	200	6	190	11	220	5	270	5	220	8	220	10	240	7		
2000	190	5	200	10	170	12	230	10	270	5	200	9	240	8				
3000	170	18	180	12	170	12	200	8	220	9	190	10	210	12				
4000							210	13	230	12			190	12				
5000							210	13	230	12			120	10				
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII. 20.	Pécs 23 h		Szeged 23 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	270	2														
500 m	310	6	300	8														
1000	270	7	300	4														
1500	250	5	250	12														
2000	250	5	250	10														
3000			250	7														
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII. 21.	Bpest 0 h		Bpest 3 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	220	7														
500 m	300	11	290	10														
1000	280	17	290	10														
1500	280	17	300	8														
2000	270	6																
3000	240	6																
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

ADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
UDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
EL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 203. szám. + Budapest + 1957. július 22.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az északi-tengeri ciklon mára Varsó fölé helyeződött át, és hatására Lengyelországban, valamint a Kárpát-medencében csapadékos, az évszakhoz képest hüvös az idő. Kelet-Európában továbbra is leszálló légmozgások következtében derült, száraz és meleg az időjárás.

Hazánkban tegnap változó volt a felhőzet. Az esti órákban benyomuló ujabb hideg front országszerte záporokat, és főként a Dunántúlon zivatarokat okozott. Egy-két helyen jég is hullott. Nagyobb csapadék mennyiséget jelentettek: Veszprém 53, Farkasgyepü, Keszthely 48, Kerta 46, Győr 45, Vasvár, Bakonybél, Zalalövő 41 mm-t. A hőmérséklet napközben általában 23-26, délkeleten 26-28 fokig emelkedett. Éjszaka nyugaton 11-14, keleten 14-17 fokos minimum hőmérsékletek voltak.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 17 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 752 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:

Felhős, hüvös idő, főként ma sok helyen még eső.
Mérsékelt időnként megélénkülő északnyugati, nyugati szél.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 9-12,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 18-21
fok között.

Rendkivüli jelentések: július 22-én:
A Bakonyban Taliándörögdön 42, Balatonfüreden 41 mm csapadék hullott.

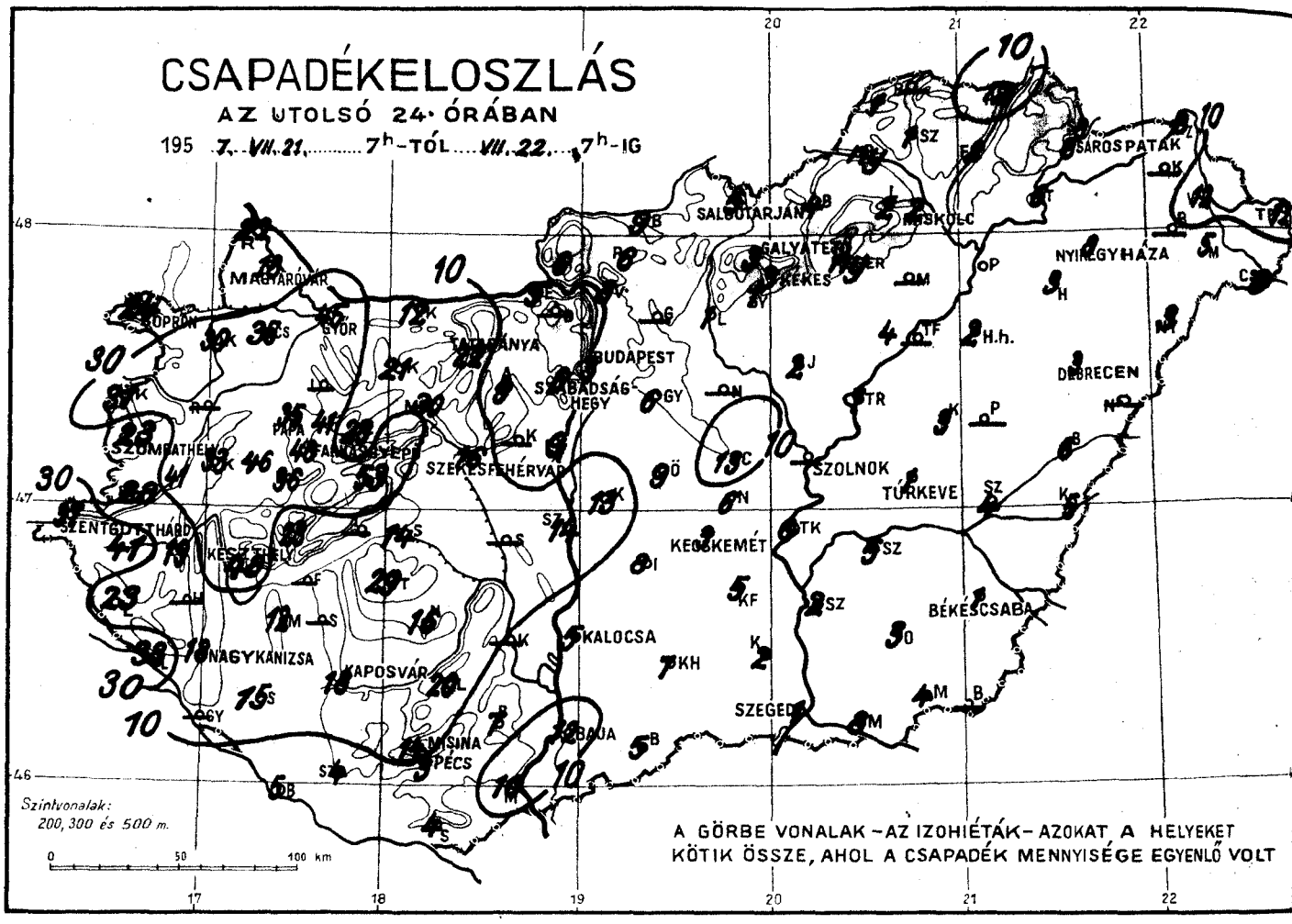
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

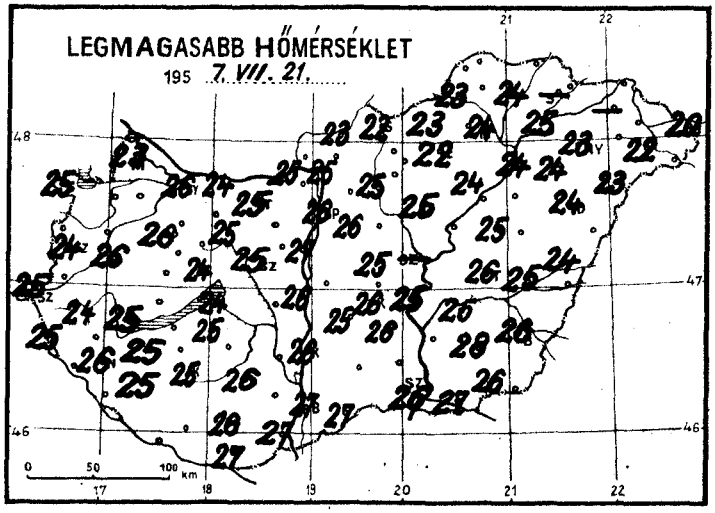
1957.VII.21-én: 19,7 C°, 754,9 mm. Eltérés: -2,3 C°, -6,0 mm.

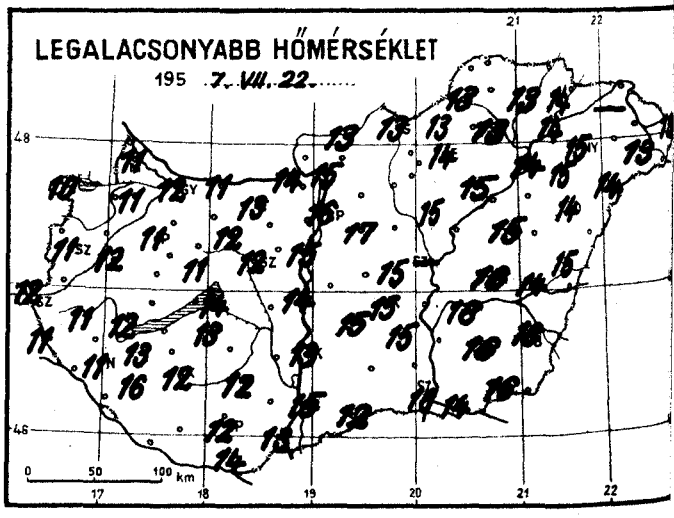
1871 óta ezen a napon előfordult

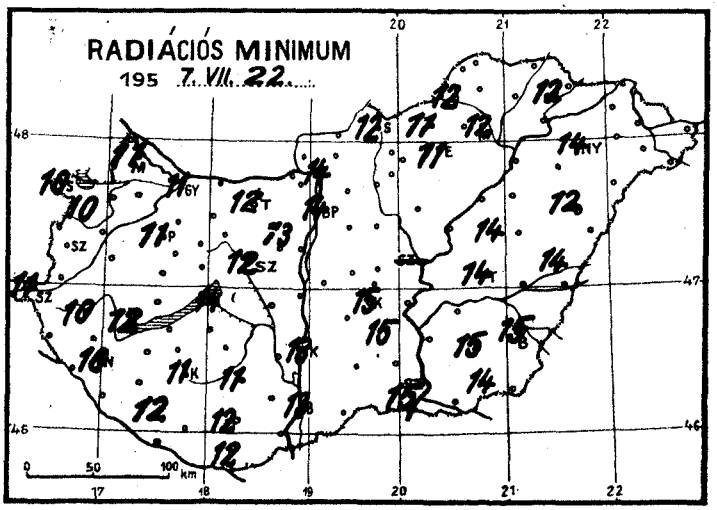
legmagasabb hőmérséklet	35,5 C°	/1886./
legalacsonyabb hőmérséklet	11,1 C°	/1892./

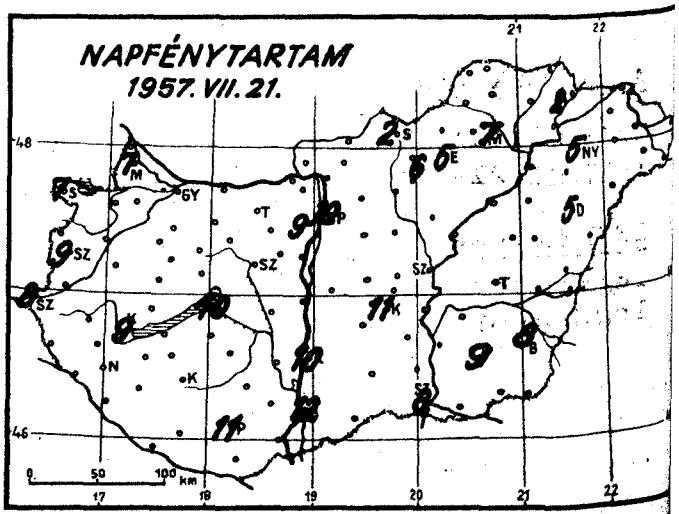
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



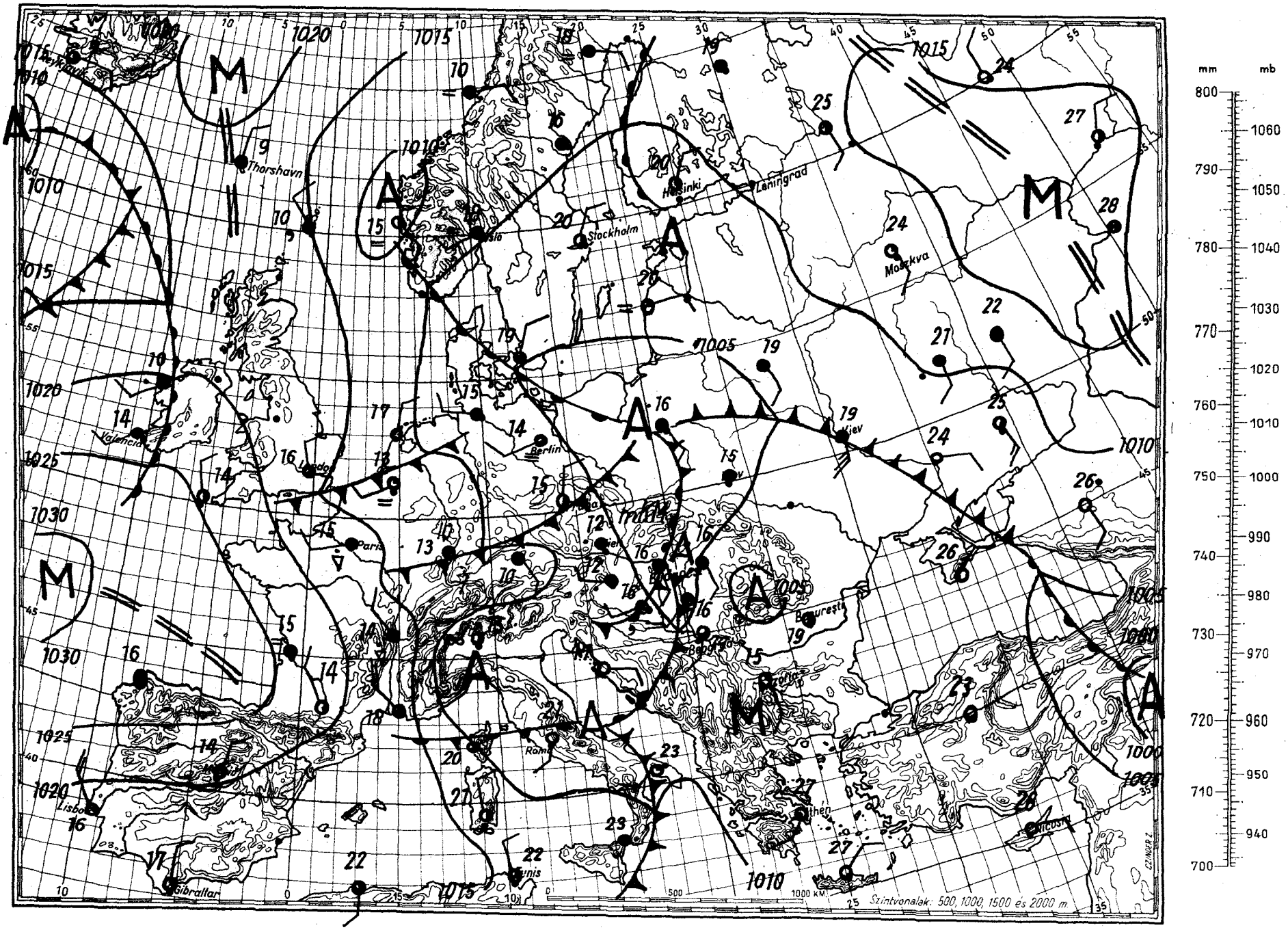




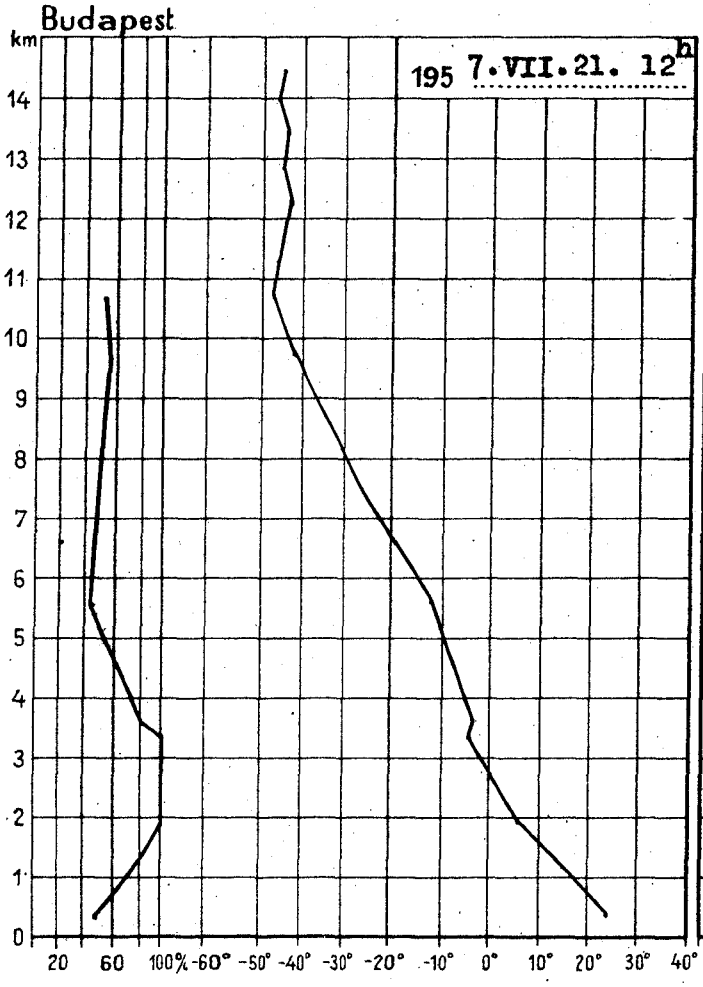


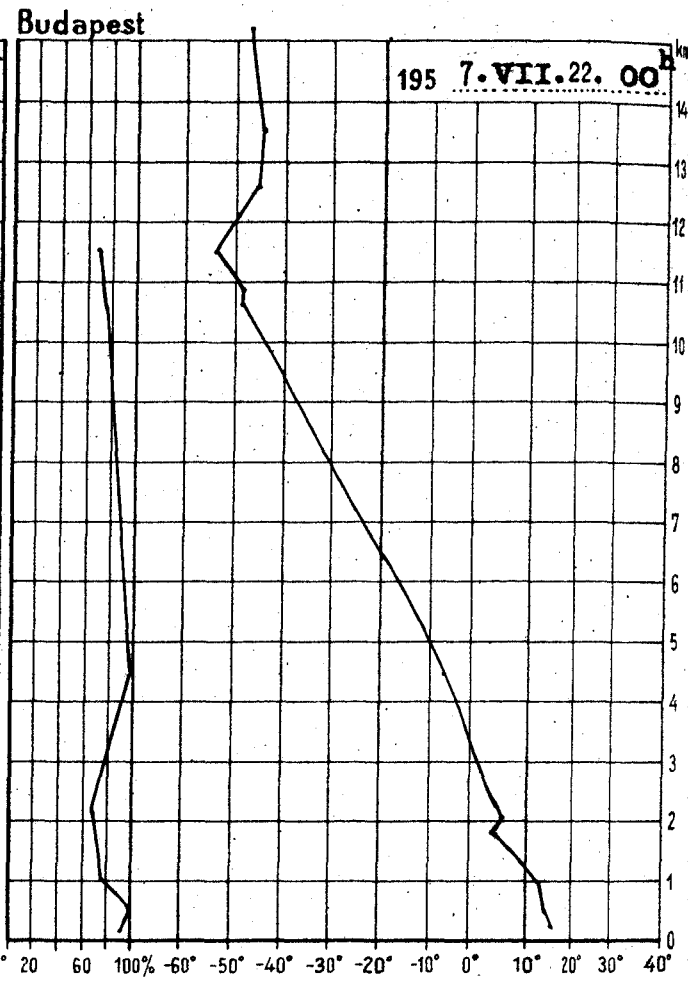


Időjárási helyzet 1957. év JÚLIUS hó 22. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés





195 7.VII.21. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	990.1	23.1	49
0·5	946	19.5	60
1	893	15.0	75
1·5	843	10.1	90
2	793	5.4	100
2·5	748	1.3	100
3	701	-2.9	100
4	620	-4.8	72
5	545	-9.9	55
6	478	-15.7	48
7	419	-22.1	52
8	365	-28.8	52
9	315	-36.8	56
10	272	-44.0	58
11	234	-46.0	
12	202	-42.4	
13	174	-43.4	
14	150	-45.2	
15			

Magaslégköri időhelyzet

A hideg levegő zöme a francia-német határvidékre helyeződött át. Varsótól a Brit-szigetekig meleg advekció észlelhető. Európa déli részén pedig hideg advekció van. Kelet-Európát meleg levegő boritja. Hazánk felett az egész troposzférában 2-4 fokos hőmérsékletemelkedés következett be. A 0 fokos szint 300, a -10 fokos szint 400 m-rel magasabbra, 3240 ill. 5000 m-re került. A tropopauza magassága 11300 m, hőmérséklete -52,0 fok.

Pápainé s.k.

195 7.VII.22. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	988.0	15.7	97
0·5	941	13.9	95
1	891	12.7	80
1·5	842	9.0	77
2	793	7.7	68
2·5	748	4.7	78
3	701	1.6	88
4	619	-4.0	95
5	543	-10.0	95
6	476	-16.9	88
7	417	-23.8	84
8	364	-29.9	81
9	315	-37.9	79
10	272	-45.2	73
11	234	-50.1	75
12	200	-46.8	
13	172	-45.8	
14	149	-44.8	
15	128	-46.8	

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. július hó,
22 nap hétfő
70. évfolyam 203. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4 .	NW 1	1004.4	12	18		23	11	11	7
Sopron	4 .	NNW 3	06.0	11	24	R	25	10	10	7
Szombathely	4 .	W 4	06.0	12	23	R	24	11	10	9
Szentgotthárd	4 .	SW 4	05.7	12	37	R	25	12	11	8
Pápa	4 ▽	W 4	05.3	12	35	R	26	11	11	–
Győr	4	N 6	04.6	12	45	R	26	12	11	–
Tatabánya	4 .	W 4	03.7	13	22	R	25	13	12	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	16	R	25	12	12	–
Siófok	4 .	NW 12	04.2	15	14	R	24	14	14	10
Keszthely	4	SE 1	05.6	13	48	R	25	12	12	9
Zalaegerszeg	4	W 2	06.7	12	19	R	24	11	10	–
Nagykanizsa	3	WSW 2	06.9	13	18	R	26	11	10	–
Kaposvár	4 .	WNW 6	06.4	12	18	R	25	12	11	–
Pécs	4 .	WSW 6	05.7	12	3	R	26	12	12	11
Budapest M. I.	4 ▽	SSE 2	02.1	17	3	↳	26	16	14	10
Salgótarján	4 ∞	SW 2	03.5	14	5	R	22	13	12	2
Eger	4 .	SW 1	04.6	15	ny	R	22	14	11	5
Miskolc	4 .	– 0	04.3	15	2		24	13	12	7
Sárospatak	4	N 1	05.7	16	8			14	12	2
Baja	4	W 7	04.3	15	12	R	27	15	13	12
Kalocsa	4	W 12	02.9	13	5		26	13	13	10
Kecskemét	3	S 1	02.4	16	3		26	15	15	11
Szeged	4	SW 7	04.2	16	1	R	26	16	15	8
Szolnok	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Túrkeve	4	S 2	–	17	1		26	16	14	–
Békéscsaba	4	SE 3	04.2	17	1		26	16	15	8
Debrecen	4 .	S 1	05.6	16	3		24	14	12	5
Nyíregyháza	4 .	– 0	05.3	16	8	R	23	15	14	5
Kékestető (1000 m)**	4 .	S 6	888.8	10	3		17	10	–	6
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	3		16	10	–	–
Misinatető (534 m)*	4 .	W 9	946.1	10	14	R	23	10	9	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	NW 1	944.4	13	6		22	12	–	9
Farkasgyepű (400 m)*	4 .	NW 2	946.4	10	48	R	24	10	10	–

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	22		Tihany	–		Putnok	ny		Záhony	6	R
Csorna	35		Fonyód	–		Jósvafő	1		Kisvárda	–	
Kapuvár	30	R	Marcali	12	R	Bódvaszilas	–		Vásárosnamény	12	R
Kőszeg	31	R	Somogyvár	–		Lillafüred	2		Baktalórántháza	–	
Ragyogóhíd	–		Tab	29	R	Szendrőlád	1		Mátészalka	5	R
Körmend	28	R	Sárbogárd	–		Fügöd	2		Tiszabecs	12	
Lenti	23		Sztálinváros	14	R	Hidasnémeti	12		Csenger	9	R
Hahót	–		Nagykónyi	16		Sátoraljaújhely	8		Nyírlugos	3	
Letenye	33	R	Somogyszob	15	R ▲	Tokaj	6		Polgár	2	
Gyékényes	–		Barcs	5	R	Mezőkeresztes	–		Hajdúdorog	3	
Káld	33		Szigetvár	4	R	Poroszló	4		Hortobágy	2	
Lovászpatona	–		Lengyel	20	R	Jászapáti	2		Nagyléta	–	
Devecser	36		Középhidvég	–		Nagykáta	–		Tiszaroff	7	R
Tapolca	23		Bátaapáti	7	R	Gyömrő	6		Karcag	3	
Zirc	23		Mohács	10	R	Örkény	9	R	Püspökladány	–	
Veszprém	33	R	Siklós	4	R	Kúnszentmiklós	13		Berettyóújfalu	6	
Komárom	12	R	Királyrét	6		Cegléd	13	R	Szeghalom	4	
Kisbér	21	R	Balassagyarm.	9		Nagykőrös	6	R	Körösszakál	5	
Mór	30	R	Romhány	6		Tiszakécske	6	R	Szarvas	5	R
Alcsut	9		Vác	3		Izsák	8	R	Szentes	2	
Esztergom	25		Galgamácsa	–		Kiskúnfélegyh.	5		Orosháza	3	
Dobogókő	37		Lőrinci	1		Kiskúnhalas	7	R	Makó	8	R
Ercsi	9	R	Gyöngyös	1		Bácsalmás	5	R	Mezőhegyes	4	R
Kápolnásnyék	–		Borsodnádasd	4	R	Kistelek	2		Battonya	–	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.21.	Bpest 6 h		Szhely 12 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Debrecen 12 h		Miskolc 14 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	12	220	7	270	7	140	2	320	7	220	7	370	7	320	7	220	7
500 m	290	13	180	7	220	4	240	5	240	13	70	1	270	11	250	8	250	5
1000	290	13	210	7	220	6	240	5	240	14	260	5	260	11	250	13	260	3
1500	280	15	270	8	350	7	240	8	280	8	270	10	260	15	260	8	270	6
2000	280	20	250	4	250	7	230	6			280	13	260	10	270	8		
3000	290	16	270	13											270	13		
4000	290	4	280	10														
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.21.	Bpest 18 h		Szeged 23 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	90	2														
500 m	250	5	160	5														
1000	250	5	170	5														
1500	240	9	210	12														
2000	230	6																
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.22.	Debrecen 0 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h													
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	2	220	2	270	7												
500 m	200	6	180	3	230	4												
1000	260	6																
1500	260	6																
2000																		
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II. KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 204. szám. + Budapest + 1957. július 23.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nyugati és keleti része közötti éles hőmérsékleti különbség az elmúlt napokban még fokozódott. A Lengyelország feletti ciklon Dánia felől hideg levegőt szállított déli irányba. A Cseh-medencében és Ausztriában erősen csapadékos az idő. A hőmérséklet csúcsértékei Nyugat- és Közép-Európában általában 17-20 fokosak voltak. Ezzel szemben a Szovjetunió európai területén 25-30, sőt a Don és Volga alsó folyásánál 35 fokot mértek tegnap.

Hazánkban hétfőn túlnyomórészt borult volt az égbolt, és országszerte esett az eső. A Dunántúl északi részén, továbbá a Börzsönyben és az északkeleti határszélen a lehullott csapadék mennyisége több helyen meghaladta a 20 mm-t. Kiemelkedőbb csapadékmennyiségek: Balatonfüreden 49, Bakonybélen 44, Balassagyarmaton 37, Tiszabecsen 33, Zircen 31 mm. Az ország délkeleti felében általában 10 mm-nél kevesebb eső esett. A hőmérséklet napközben a nyugati megyékben 15-18, keleten 20-22 fokig emelkedett. Ma hajnalban 10-14 fokig hült le a levegő.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 754 mm alig változik.

Várható időjárás szerda estig:

Tovább tart az évszakhoz képest hüvös, felhős idő.
Többfelé ujabb eső, keleten esetleg zivatar.
Időnként élénk délnyugati, később nyugati, északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 11-14,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 16-19
fok között.

Tolnayné

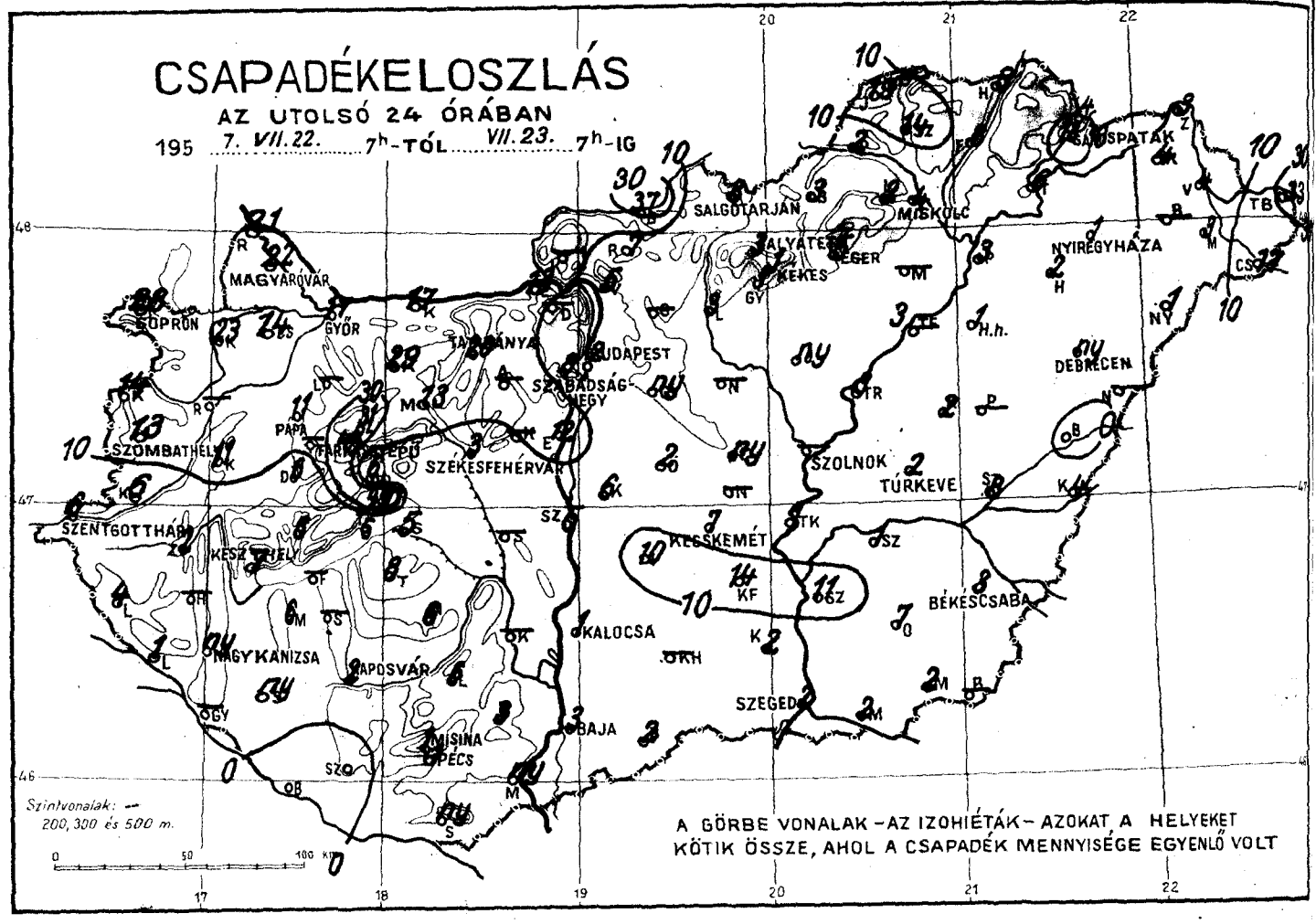
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

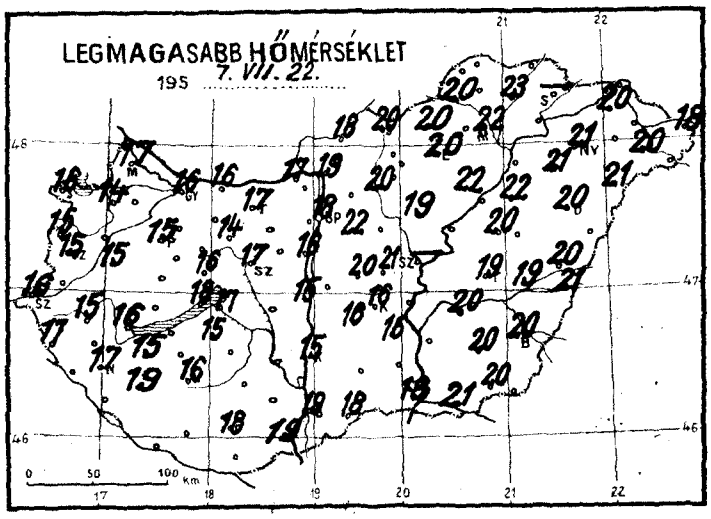
1957.VII.22-én: 16,6 C°, 752,3 mm. Eltérés: -5,6 C°, -8,7 mm.

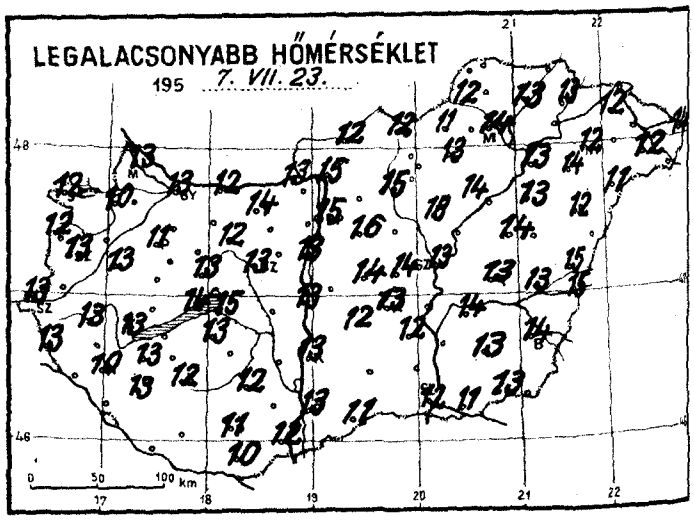
1871 óta ezen a napon előfordult

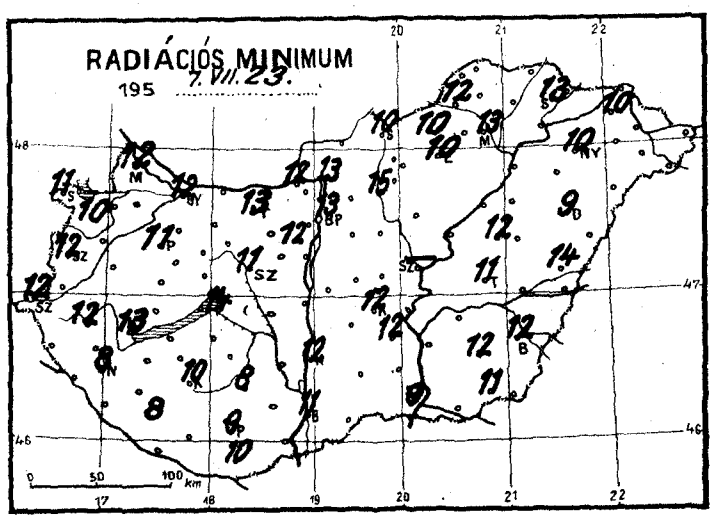
legmagasabb hőmérséklet	35,3 C°	/1939./
legalacsonyabb hőmérséklet	8,3 C°	/1898./

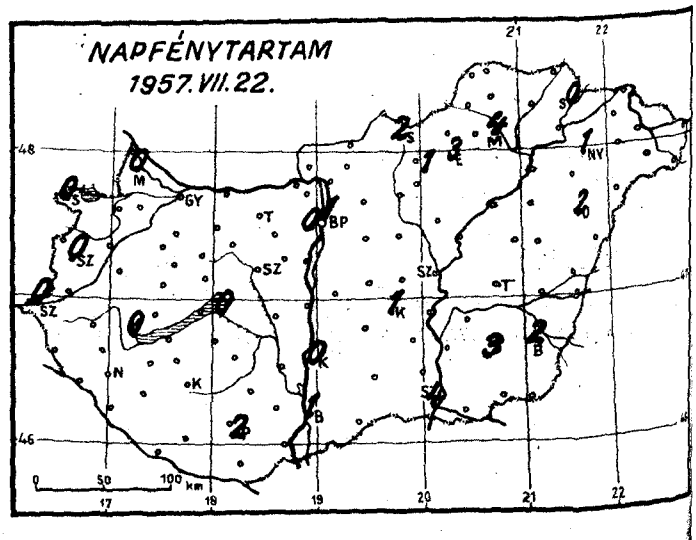
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



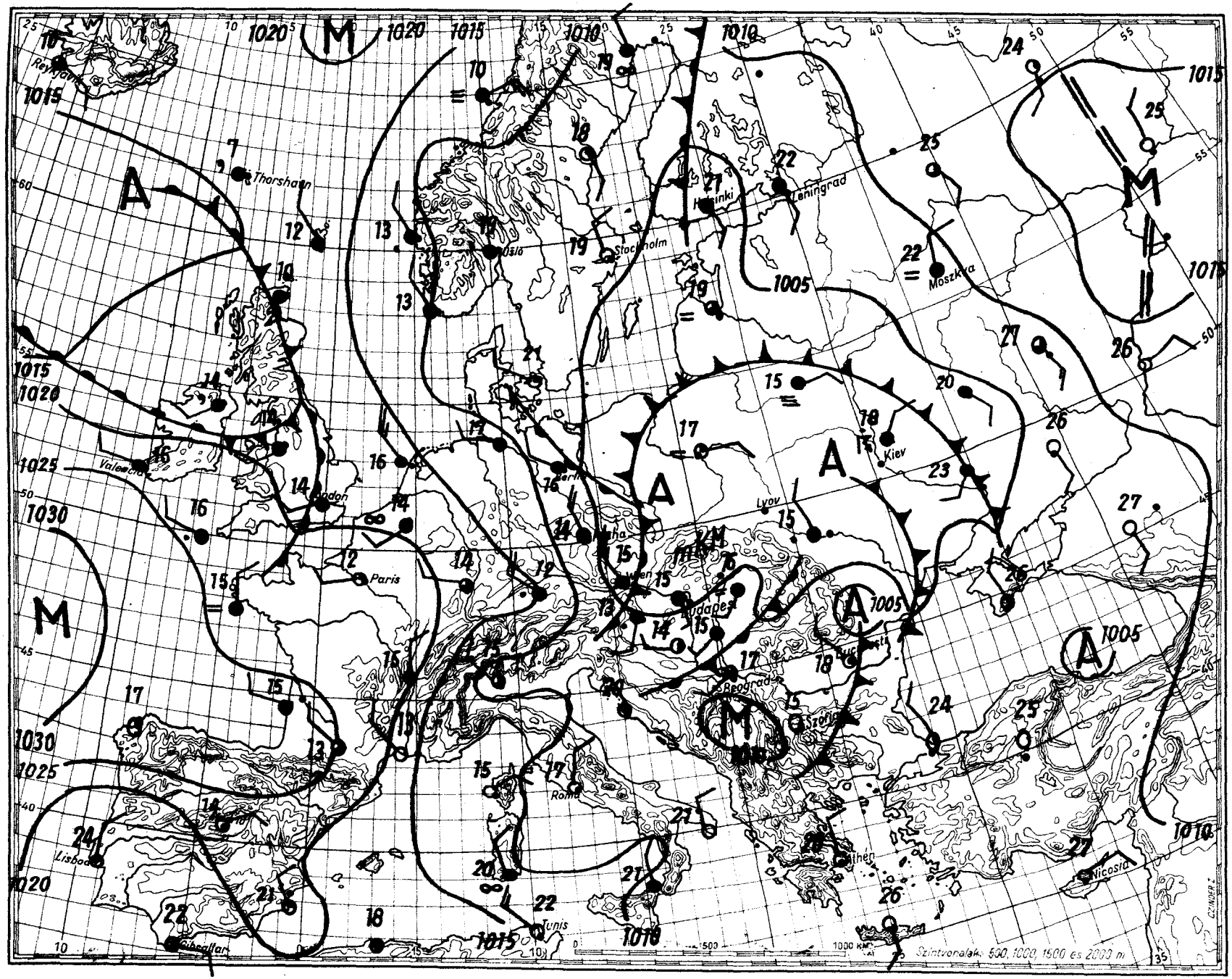








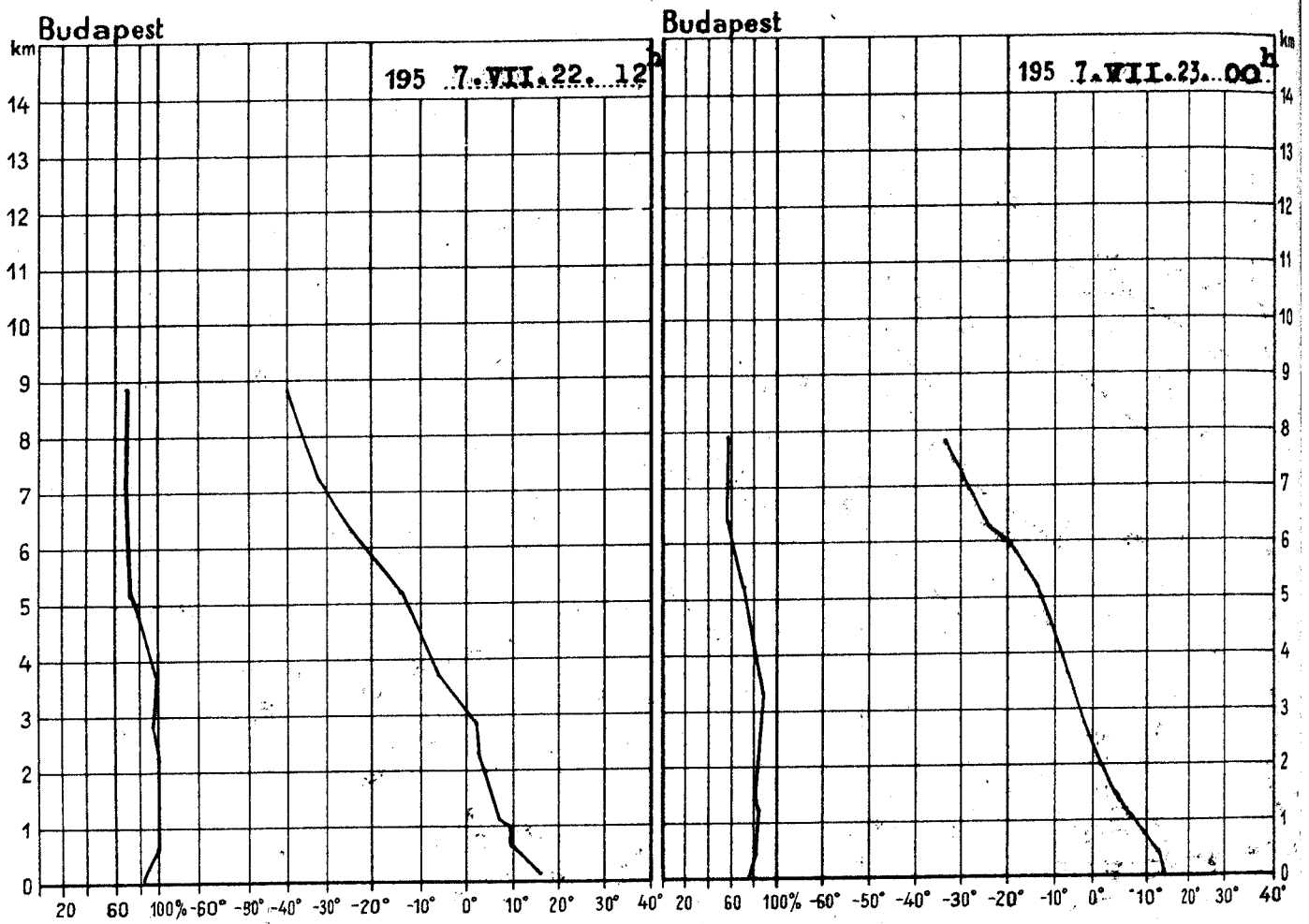
Időjárási helyzet 1957. év JÚLIUS hó 23. nap 7 óra



mm mb

800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
940 950
930 940

Magassági légállapotmérés



195 7.VII.22. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	985.5	16.1	89
0·5	945	12.7	93
1	889	7.4	100
1·5	848	7.0	100
2	788	5.0	100
2·5	740	2.3	99
3	696	0.6	97
4	617	-6.6	96
5	539	-13.5	76
6	471	-20.4	73
7	412	-29.2	71
8	357	-34.7	71
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

A hideg levegő, mely tegnap Francia- és Németország felett helyezkedett el, kelet felé terjeszkedik és lassu melegedésnek indul. Az európai szárazföld leghidegebb része ma éjfélkor Havasalföld vidéke. A Keleti-Kárpátok területén elhelyezkedő magassági ciklon hátoldalán a Szovjetunióból származó meleg levegő okoz felmelegedést. Budapest felett a troposzférában gyenge, 2-4 fokos hőmérsékletcsökkenés következett be. Ma éjfélkor a 0 fok szintje 2700 m-en, a -10 fok szintje 4630 m-en található. Az előbbi 540 m-t, az utóbbi 370 m-t süllyedt tegnap éjfél óta.

Stábel s.k.

195 7.VII.23. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	989.1	14.9	80
0·5	949	13.4	81
1	893	10.0	87
1·5	840	6.8	86
2	789	3.5	84
2·5	744	1.0	86
3	698	-1.6	89
4	616	-7.1	84
5	542	-11.6	78
6	474	-19.6	65
7	413	-26.4	64
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POHAYER GYULA

1957. Július hó, 23 nap kedd, 70. évfolyam 204. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NW 4	1004.3	13	22		17	13	12	0
Sopron	4	— 0	04.8	13	28		16	12	11	0
Szombathely	4	W 1	05.5	13	13		15	13	12	0
Szentgotthárd	4	SW 2	05.1	13	6		16	13	12	0
Pápa	4	SW 1	05.1	14	11		15	11	11	—
Győr	4	WSW 6	04.8	14	17		16	13	12	—
Tatabánya	4	WSW 4	04.6	14	20		17	14	13	—
Székesfehérvár	—	—	—	—	3		17	13	11	—
Siófok	4	SW 6	05.2	16	5		17	15	14	0
Keszthely	4	E 1	05.6	14	7		16	13	13	0
Zalaegerszeg	4	WSW 2	06.1	14	2		15	13	12	—
Nagykanizsa	4	SW 3	06.7	15	ny		17	10	8	—
Kaposvár	4	WSW 6	06.1	15	2		16	12	10	—
Pécs	2	W 2	06.6	14	1		18	11	9	2
Budapest M. I.	4	S 2	04.4	15	2		19	15	13	1
Salgótarján	4 ∞	NW 2	04.4	13	3		20	12	10	2
Eger	4	NW 2	04.7	15	5		20	13	10	3
Miskolc	4 =	SE 2	04.6	15	4		22	14	13	4
Sárospatak	4	S 1	—	14	13		—	13	13	0
Baja	1	SW 5	06.1	16	3		19	13	11	1
Kalocsa	4	SSW 1	06.7	15	1		15	13	12	0
Kecskemét	4	WSW 2	05.2	14	7	↱	16	13	12	1
Szeged	4	SSW 3	06.6	15	2		18	12	9	4
Szolnok	4	SW 3	05.6	15	—		—	13	—	—
Túrkeve	3	SW 1	—	15	2		19	13	11	—
Békéscsaba	4	SW 2	06.1	15	3		20	14	12	2
Debrecen	4	SW 1	05.9	15	ny		20	12	9	2
Nyíregyháza	3	SW 1	05.2	15	1		21	12	10	1
Kékestető (1000 m)**	4	SW 2	889.3	9	1		13	8	—	1
Galyatető (932 m)**	—	—	—	—	3		13	9	—	—
Misinatető (534 m)*	4	W 9	947.9	13	1		14	12	11	—
Szabadsághegy (474 m)*	4	SW 1	946.4	13	8		15	11	—	0
Farkasgyepü (400 m)*	4	W 1	947.2	12	—		—	11	10	—

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	21		Tihany	5		Putnok	2		Záhony	3	
Csorna	14		Fonyód	—		Jósvafő	19		Kisvárda	4	
Kapuvár	23		Marcali	6		Bódvaszilas	—		Vásárosnamény	4	
Kőszeg	14		Somogyvár	—		Lillafüred	2		Baktalórántháza	—	
Ragyogóhíd	—		Tab	8		Szendrőlád	14		Mátészalka	3	
Körmend	6		Sárbogárd	—		Füged	8		Tiszabecs	33	
Lenti	4		Sztálinváros	5		Hidasnémeti	8		Csenger	17	
Hahót	—		Nagykónyi	6		Sátoraljaújhely	4		Nyírlugos	1	
Letenye	1		Somogyszob	ny		Tokaj	6		Polgár	3	
Gyékényes	—		Barcs	.		Mezőkeresztes	—		Hajdúdorog	2	
Káld	11		Szigetvár	.		Poroszló	3		Hortobágy	1	
Lovászpatona	—		Lengyel	6		Jászapáti	ny		Nagyléta	—	
Devecser	6		Középhidvég	—		Nagykáta	—		Tiszaroff	3	
Tapolca	5		Bátaapáti	3		Gyömrő	ny		Karcag	5	
Zirc	31		Mohács	ny		Örkény	2	↱	Püspökladány	—	
Veszprém	6		Siklós	ny		Kúnszentmiklós	6		Berettyóújfalu	.	
Komárom	17		Királyrét	—		Cegléd	ny		Szeghalom	8	
Kisbér	29		Balassagyarm.	37	↱	Nagykőrös	—		Körösszakál	4	
Mór	13		Romhány	7		Tiszakécske	1	↱	Szarvas	1	
Alcsut	—		Vác	5		Izsák	10	↱	Szentes	11	
Esztergom	13		Galgamácsa	—		Kiskúnfélegyh.	14	↱	Orosháza	7	↱
Dobogókő	—		Lőrinci	3		Kiskúnhalas	—		Makó	2	
Ercsi	12	↱	Gyöngyös	1		Bácsalmás	2		Mezőhegyes	2	↱
Kápolnásnyék	—		Borsodnádasd	3		Kistelek	2	↱	Battonya	—	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII. 22.	Debrecen 12 h		Bpest 15 h		Bpest 21 h		Szhely 23 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	270	7	270	7	220	2								
500 m	230	9	300	8	310	12	270	9								
1000			300	8	330	14	270	9								
1500					330	14	300	8								
2000							320	10								
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

VII. 23.	Pécs 0 h		Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h		Szeged 4 h		Bpest 6 h					
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	270	12	-	0	270	2	180	2	220	2				
500 m	320	14	280	12	260	2	270	14	290	11	270	8				
1000	330	15	290	13	260	2	270	14	290	10	260	13				
1500			290	13					290	12	250	15				
2000									290	10	250	15				
3000									290	10						
4000									290	13						
5000									270	19						
7000									280	15						
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj																
500 m																
1000																
1500																
2000																
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 205. szám. + Budapest + 1957. július hó 24.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Szárazföldünk időjárását irányító lengyelországi ciklon északkeleti irányba vonul. A hátoldalán leáramló hüvösebb levegő csak lassan jut nyugalomba. Emiatt Közép- és Nyugat-Európában továbbra is változékony az idő. A nappali felmelegedés ezeken a területeken a 20 fok alatt marad. Az Ural-hegység előterében a hőmérsékleti csucsértékek még mindig meghaladják a 30 fokot.

Hazánkban kedden erősen felhős volt az égbolt, és országszerte esett az eső. A csapadék mennyisége a Dunántul nagy részén meghaladta a 10 mm-t. Bakonybélről 46, Kaposvárról 25, Farkasgyepüről 24 mm-t jelentettek. A hőmérséklet napközben az ország nyugati felében 16-19, a Tiszántulon 20-23 fokig terjedt. Ma hajnalban 11-14 fokig hült le a levegő.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 17 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 758 mm, gyengén emelkedő irányzatu.

Várható időjárás csütörtök estig:

Felhőátvonulások.
Több helyen futóeső.
Időnként megélénkülő északnyugati, nyugati szél.
A nappali hőmérséklet fokozatosan emelkedik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 11-14,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 20-23 fok között.

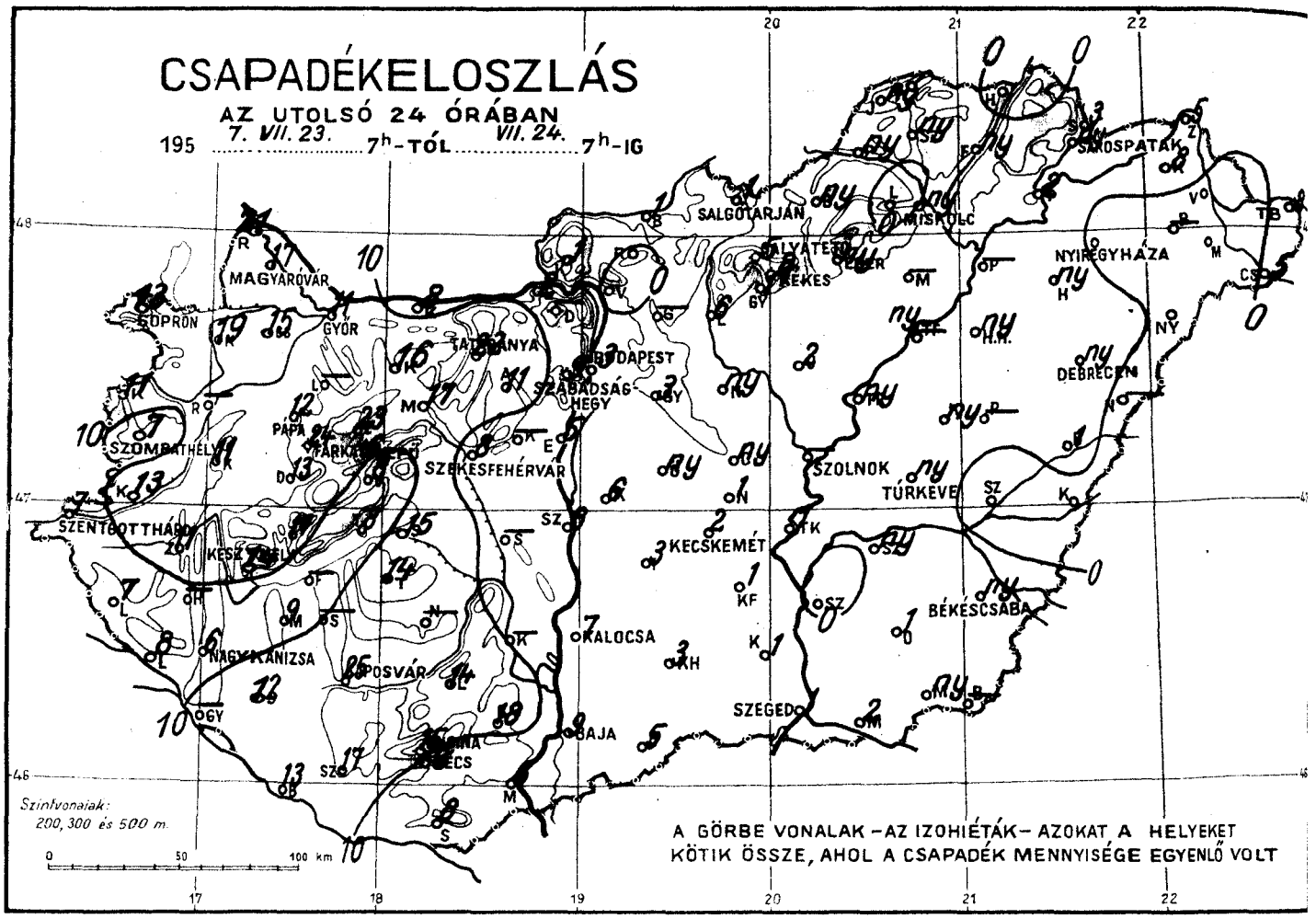
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

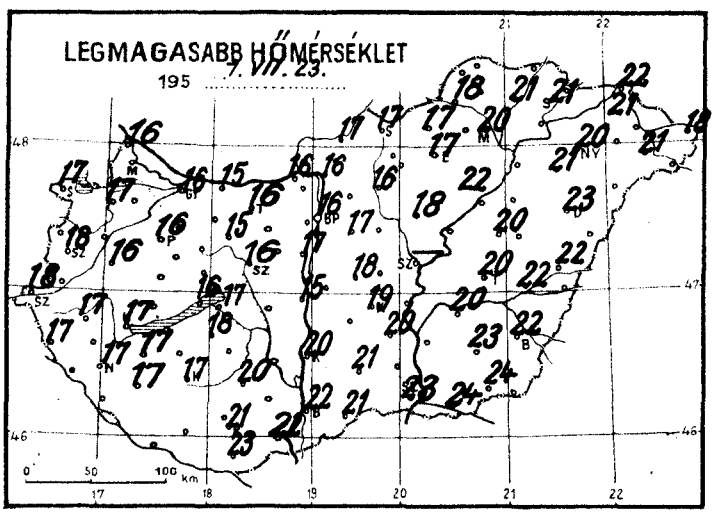
1957. VII.23-án: 15,4 C°, 754,2 mm. Eltérés: -7,0 C°, -6,1 mm.

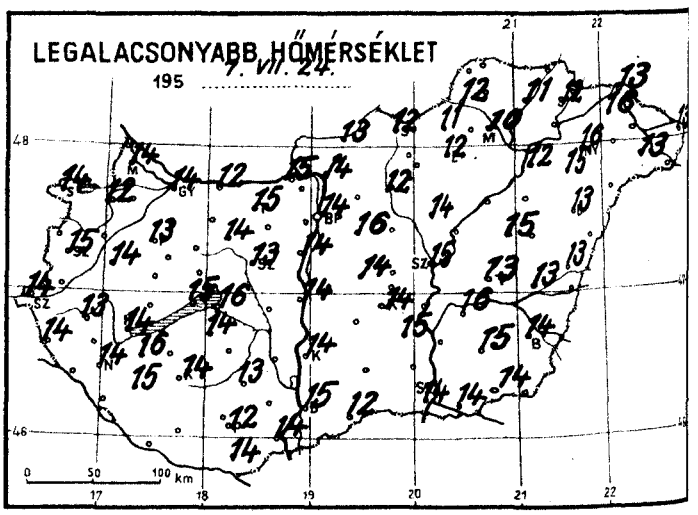
1871 óta ezen a napon előfordult

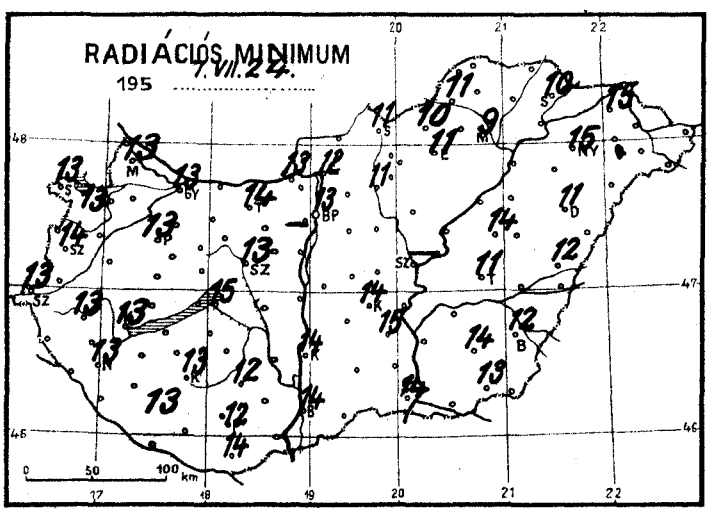
legmagasabb hőmérséklet	36,3 C°	/1929./
legalacsonyabb hőmérséklet	10,2 C°	/1884./

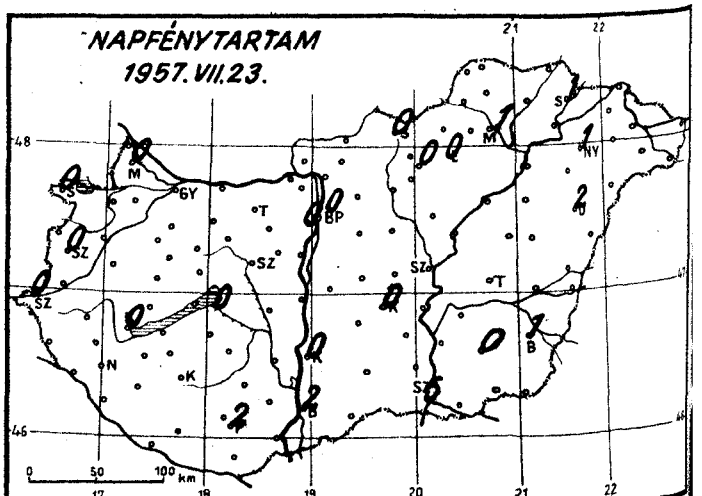
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



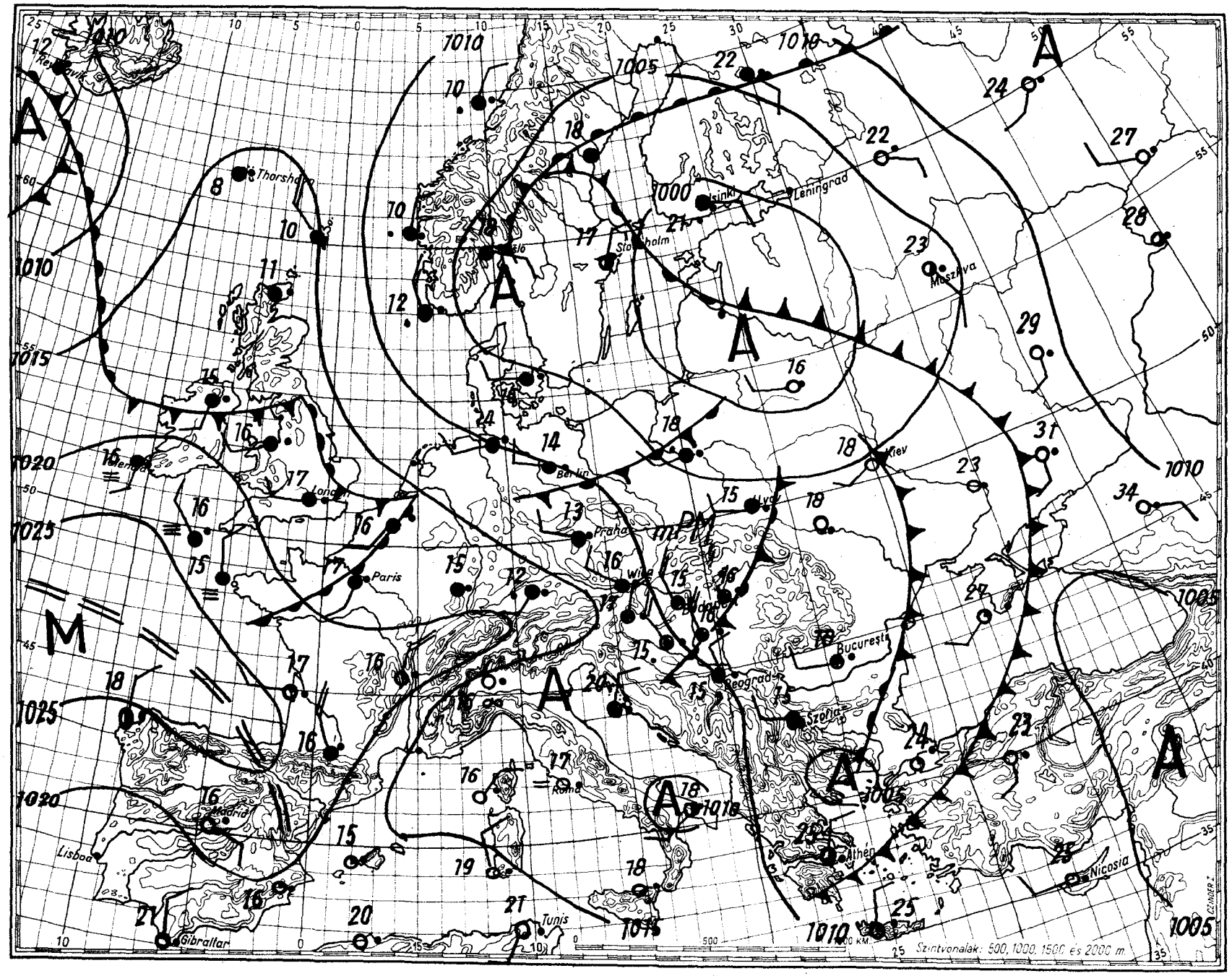


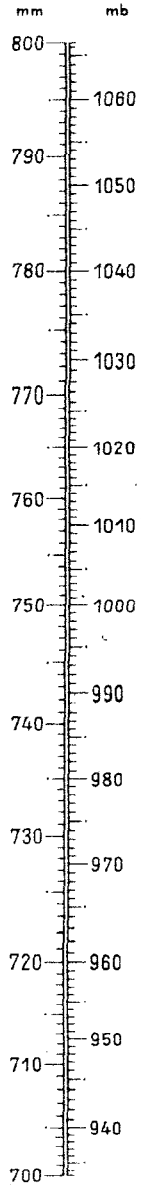




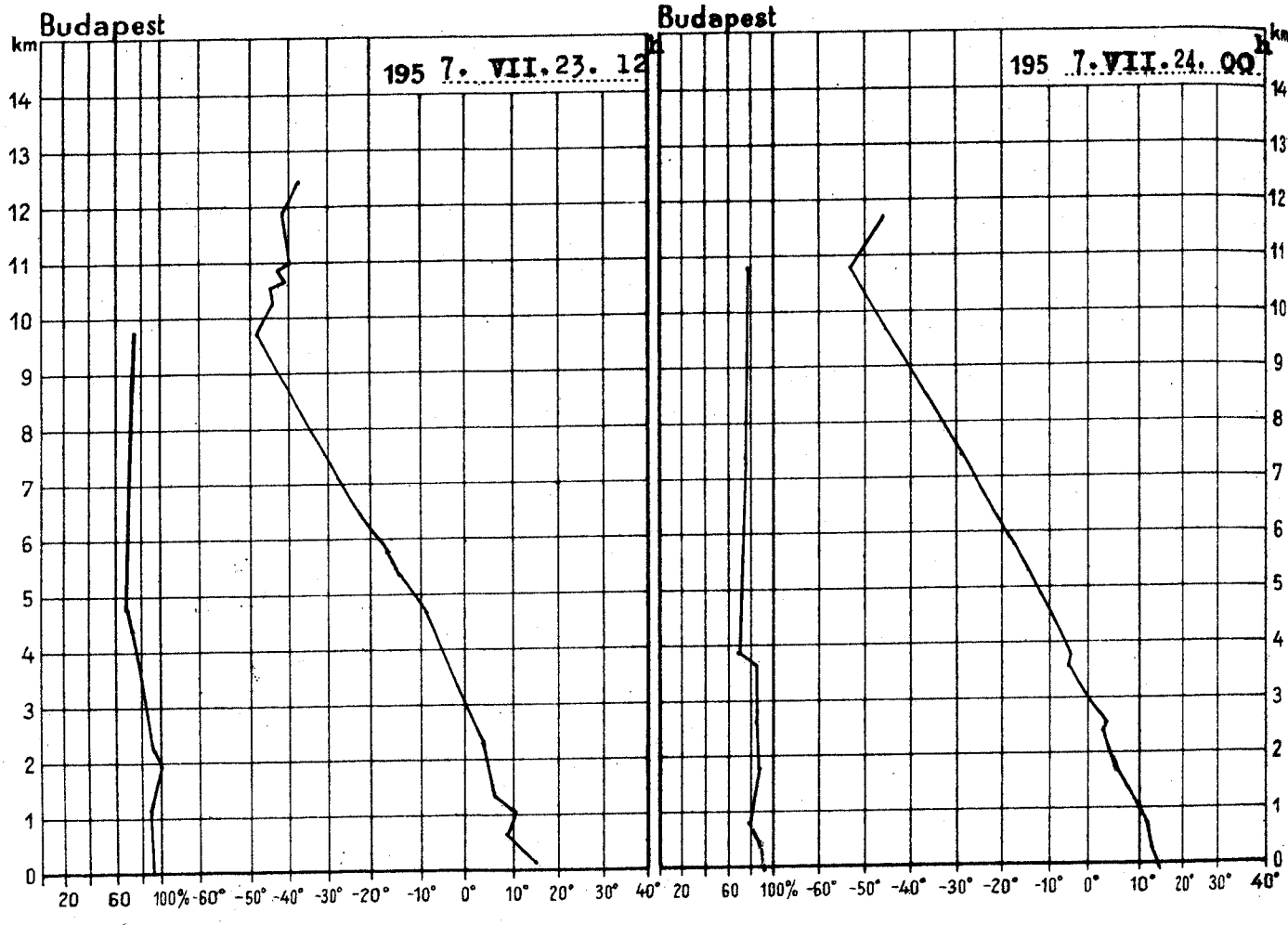


Időjárási helyzet 1957. év JULIUS hó 24. nap 7 óra





Magassági légállapotmérés



195 7. VII. 23. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	989.3	15.2	92
0·5	950	12.3	92
1	894	10.0	93
1·5	841	7.1	95
2	791	5.4	95
2·5	741	3.0	94
3	699	0.2	92
4	619	-5.1	84
5	541	-8.8	75
6	476	-18.8	73
7	413	-25.1	69
8	360	-32.9	65
9	311	-41.7	68
10	267	-46.8	
11	231	-41.1	
12	199	-40.6	
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

A Valdáj-hátság felett elhelyezkedő nagykiterjedésü ciklon Közép-Európába északnyugati magassági széllel különböző hőmérsékletü légtömegeket szállit. Az Északi-tengeren és Ukrajnában lehülés figyelhető meg. Az Azóri-szigetektől északkeletre elhelyezkedő magassági anticiklon áramlásrendszere az Ibériai-félsziget környezetében hideg advekciót biztosit. A középeurópai hideg levegő középpontja továbbra is a Havasalföld vidékén található. Budapest felett az 1 és 5 km közötti légrétegben 1 - 3 fokos hőmérsékletemelkedés következett be. Tegnap éjfél óta a 0 fokos szint 320 m-t, a -10 fokos szint 270 m-t emelkedett. Az előbbi 3020 m-en, az utóbbi 4900 m-en volt ma éjfélkor.

Stábel s.k.

195 7. VII. 24. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	991.1	14.8	94
0·5	950	12.8	80
1	893	11.2	81
1·5	842	9.0	85
2	794	6.4	87
2·5	749	3.0	87
3	702	0.3	85
4	620	-4.5	74
5	543	-10.4	72
6	477	-17.4	76
7	414	-25.8	77
8	361	-32.9	76
9	314	-39.0	75
10	270	-45.8	75
11	232	-51.6	
12			
13			
14			
15			

... BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. július hó, 24. nap szerda, 70. évfolyam 205. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4 .	NW 9	1012.2	15	17		16	14	13	0
Sopron	4	NNW 5	12.4	16	13	↯	17	14	13	0
Szombathely	4	NW 4	13.1	17	7		18	15	14	0
Szentgotthárd	4 ,	NW 2	12.6	16	7		18	14	13	0
Pápa	4	NW 6	12.0	15	12	↯	16	13	13	-
Győr	4	NW 6	12.0	15	11		16	14	13	-
Tatabánya	4 .	NW 15	11.1	15	22		16	15	14	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	8		16	13	13	-
Siófok	4 .	N 12	11.8	16	15		17	16	15	0
Keszthely	4	W 1	12.4	14	14		17	14	13	0
Zalaegerszeg	4	W 2	13.0	16	11		17	13	13	-
Nagykanizsa	4	WSW 1	13.5	14	6		17	14	13	-
Kaposvár	4	N 6	12.3	15	25		17	14	13	-
Pécs	4 .	NW 9	11.3	15	8		21	12	12	2
Budapest M. I.	4	WNW 9	09.2	15	3		16	14	13	0
Salgótarján	4 ∞	NE 1	09.0	14	1		17	12	11	0
Eger	4 =	NW 1	09.3	14	ny		17	12	11	0
Miskolc	4 =	- 0	09.2	14	ny		20	10	9	1
Sárospatak	4	W 1	10.2	15	ny		21	12	10	1
Baja	4	NNW 6	10.7	15	9	↯	22	15	14	2
Kalocsa	4	NNW 4	10.1	15	7		20	14	14	0
Kecskemét	4 =	WNW 1	09.3	16	2		19	14	14	0
Szeged	4	NNW 4	09.6	16	1		23	14	14	5
Szolnok	4	- 0	09.9	16	-		-	15	-	-
Túrkeve	4	W 1	-	16	ny		20	13	11	-
Békéscsaba	4	SE 1	09.2	15	ny		22	14	12	1
Debrecen	4	WSW 1	10.2	16	ny		23	13	11	2
Nyíregyháza	4	- 0	09.3	16	.		20	16	15	1
Kékestető (1000 m)**	4	- 0	894.1	12	8		10	9	-	0
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	5		10	10	-	-
Misinatető (534 m)*	4	N 12	951.6	12	15		19	11	9	-
Szabadsághegy (474 m)*	4	NW 2	951.3	12	9		13	12	-	0
Farkasgyepü (400 m)*	4 .	NW 4	953.7	13	24		13	12	12	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm	
Rajka	21		Tihany	8		Putnok	ny		Záhony	5
Csorna	15		Fonyód	-		Jósvafő	ny		Kisvárda	8
Kapuvár	19	↯	Marcali	9		Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	.
Kőszeg	11		Somogyvár	-		Lillafüred	.		Baktalórántháza	-
Ragyogóhíd	-		Tab	14		Szendrőlád	ny		Mátészalka	.
Körmend	13		Sárbogárd	-		Füged	ny		Tiszabecs	8
Lenti	7		Sztálinváros	8		Hidasnémeti	.		Csenger	5
Hahót	-		Nagykónyi	-		Sátoraljaújhely	3		Nyírlugos	.
Letenye	8		Somogyszob	12		Tokaj	2		Polgár	-
Gyékényes	-		Barcs	13		Mezőkeresztes	-		Hajdúdorog	ny
Káld	11		Szigetvár	17		Poroszló	ny		Hortobágy	ny
Lovászpatona	-		Lengyel	14		Jászapáti	2		Nagyléta	-
Devecser	13		Középhidvég	-		Nagykáta	ny		Tiszaroff	ny
Tapolca	17		Bátaapáti	13		Gyömrő	3		Karcag	ny
Zirc	23		Mohács	6		Örkény	ny		Püspökladány	-
Veszprém	8		Siklós	9		Kúnszentmiklós	6		Berettyóújfalu	1
Komárom	8		Királyrét	1		Cegléd	ny		Szeghalom	.
Kisbér	16		Balassagyarm.	1		Nagykőrös	1		Körösszakál	.
Mór	17		Romhány	-		Tiszakécske	1		Szarvas	ny
Alcsut	11		Vác	.		Izsák	3		Szentes	.
Esztergom	2		Galgamácsa	-		Kiskúnfélegyh.	1		Orosháza	1
Dobogókő	-		Lőrinci	6		Kiskúnhalas	3		Makó	2
Ercsi	5		Gyöngyös	1		Bácsalmás	5		Mezőhegyes	ny
Kápolnásnyék	-		Borsodnádasd	ny		Kistelek	1		Battonya	-

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII. 23.	Szeged 12 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	7														
500 m	260	9														
1000	250	9														
1500	240	10														
2000	240	10														
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

VII. 24.	Bpest 00 h		Debrecen 00 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	22	-	0	320	2	320	7								
500 m	310	6	260	3	300	4	310	6								
1000	310	6														
1500	350	8														
2000	350	8														
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj																
500 m																
1000																
1500																
2000																
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II. KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 206. szám. + Budapest + 1957. július 25.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A hűvös óceáni légtömegek nagyrésze tovább vonul az orosz síkság fölé. A nyugatról jövő újabb léghullámok már az óceán délibb tájairól érkeznek szárazföldünkre, és Németországban, Ausztriában esőket okoznak. Franciaés Spanyolországban a leszálló légáramlások következtében már derültebb, szárazabb az időjárás.

Hazánkban szerdán felhős volt az idő, sokfelé kisebb eső esett. Az északkeleti megyékben azonban zivatarok kíséretében jelentékenyebb csapadék hullott: Tokajban 25, Hajdudorogon 18, Nyiregyházán 12, Nyirlugoson és Hortobágyon 14, Kőrösszakálon 11 mm csapadékot mértek. A hőmérséklet országszerte 20-22, sőt Nyiregyházán 23 fokig emelkedett. Éjszaka a hőmérséklet általában 12-15, néhány helyen azonban 11 fokig süllyedt.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

További felhőátvonulások, több helyen, elsősorban nyugaton zápores.
Mérsékelt, időnként élénkebb nyugati, északnyugati szél.
A hőmérséklet nyugaton kissé emelkedik, keleten alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 13-16,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: nyugaton 23-26, keleten: 21-24 fok között.

Kapotár

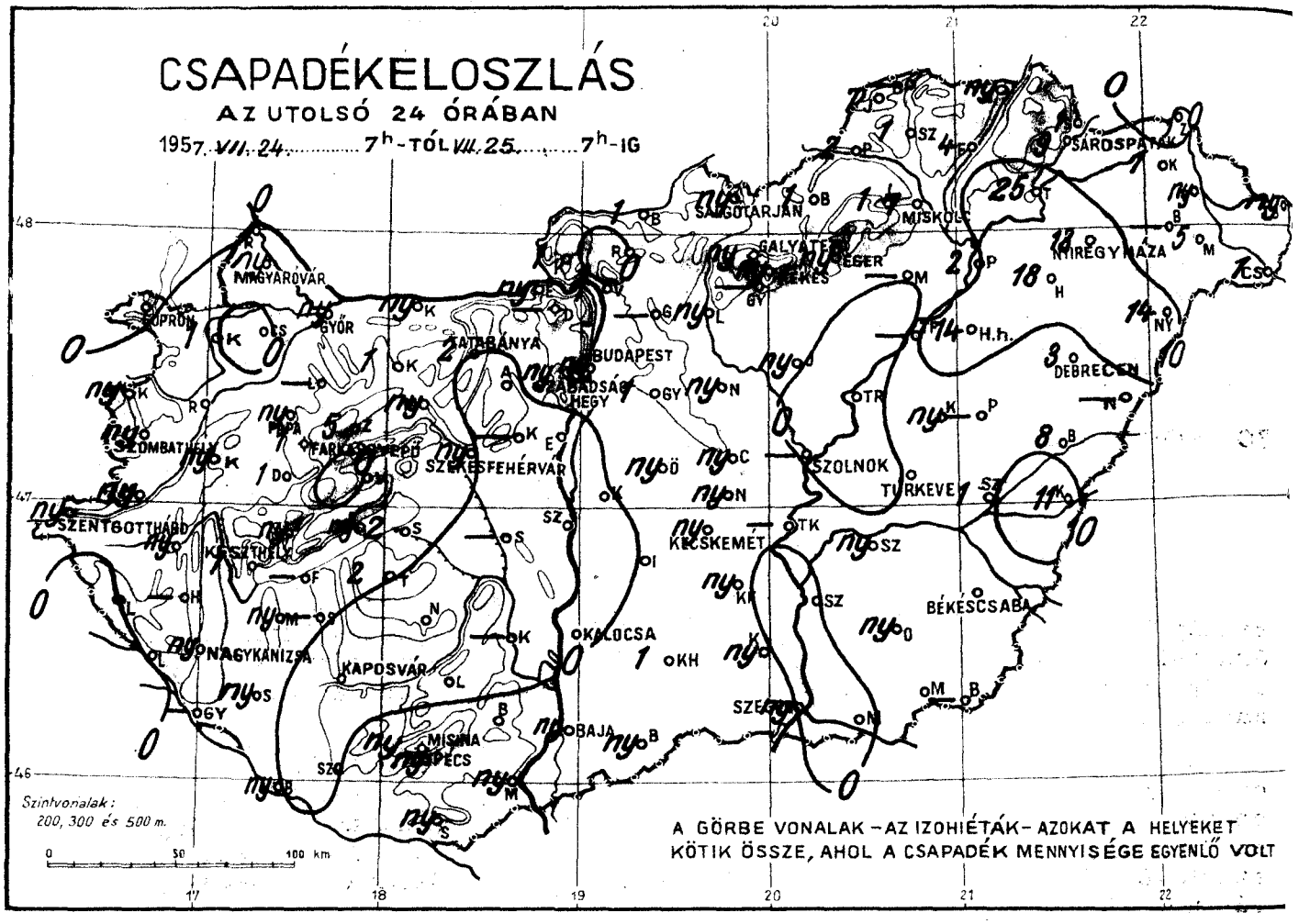
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

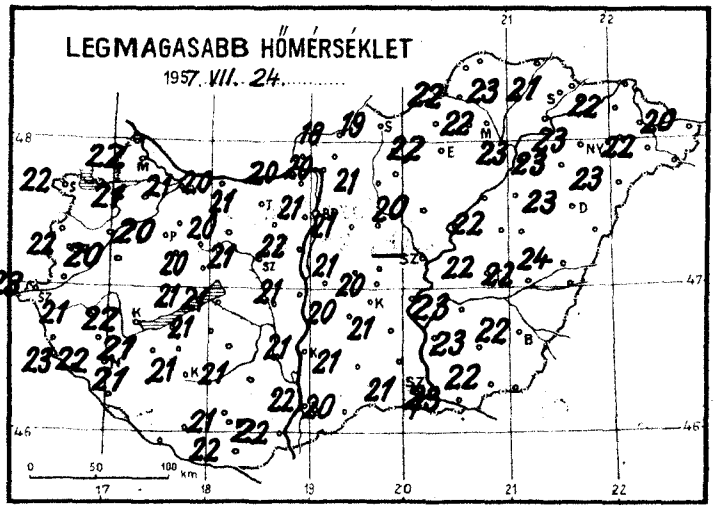
1957.VII.24-én: 17,2 C°, 758,6 mm. Eltérés: -5,1 C°, -1,1 mm.

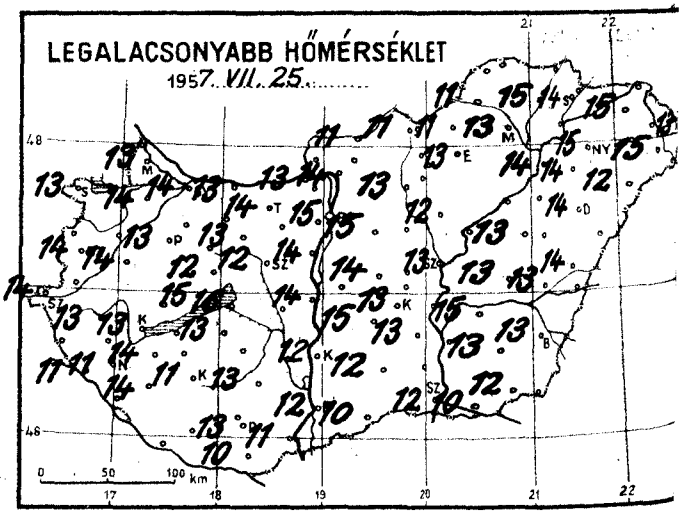
1871 óta ezen a napon előfordult

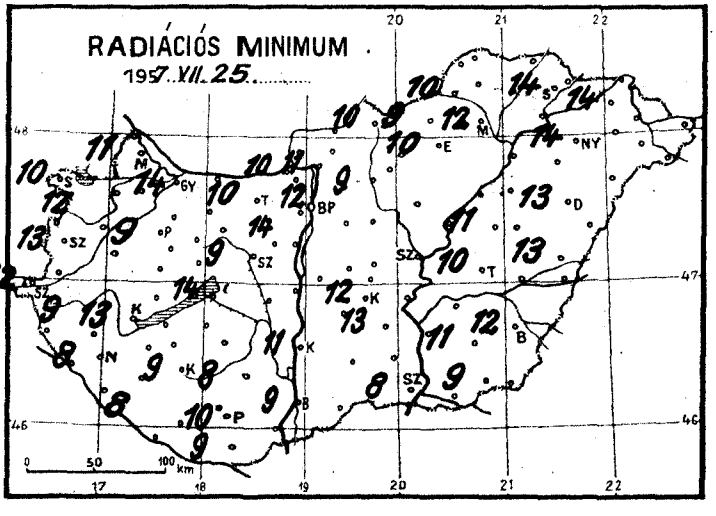
legmagasabb hőmérséklet	36,8 C°	/1929./
legalacsonyabb hőmérséklet	10,2 C°	/1885./

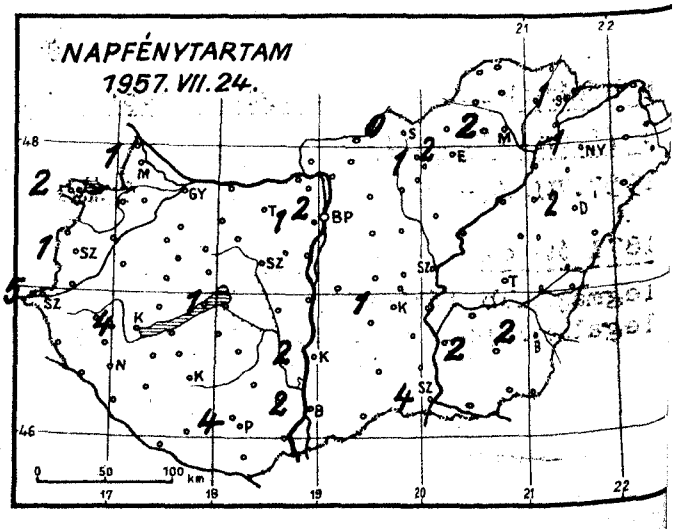
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



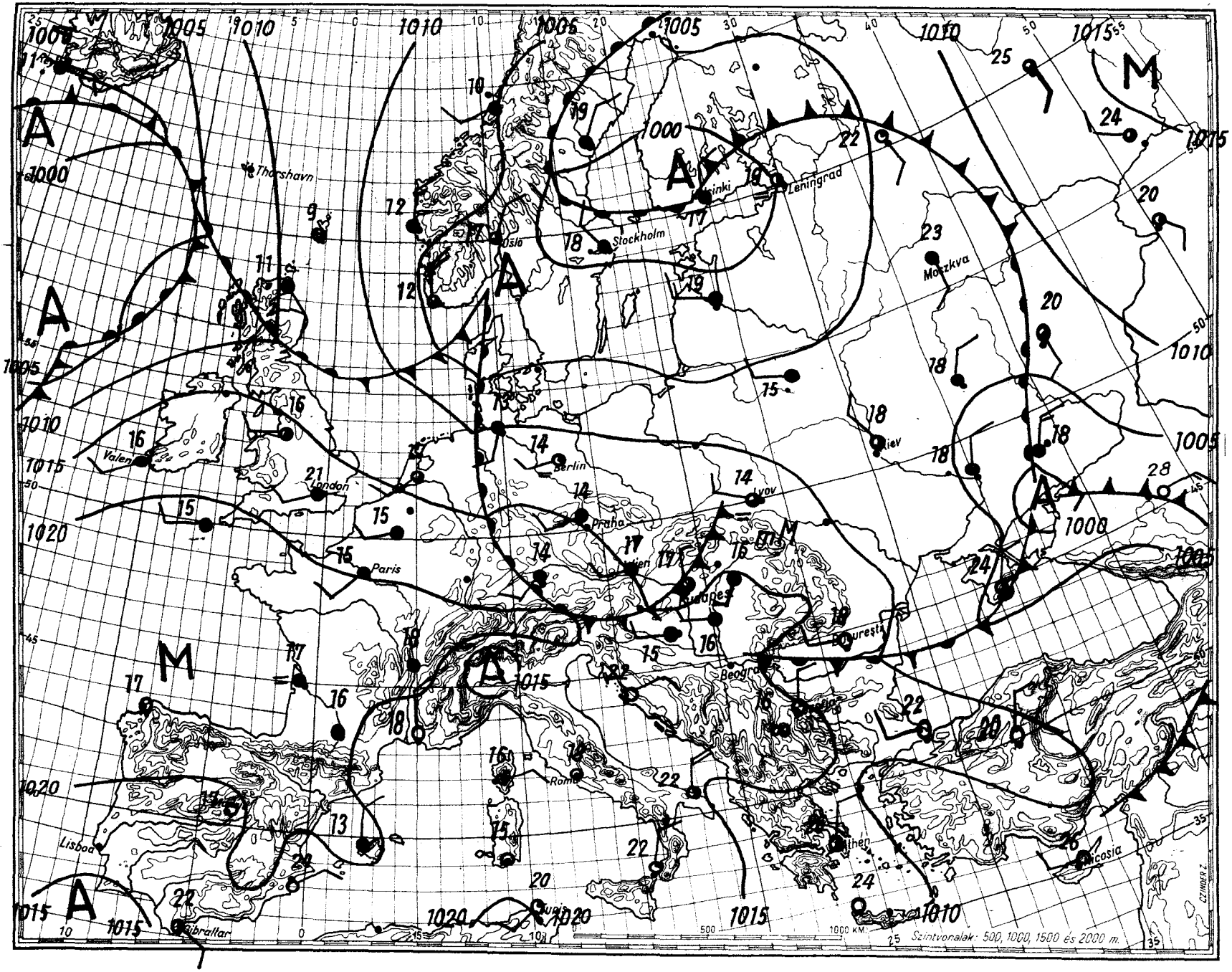




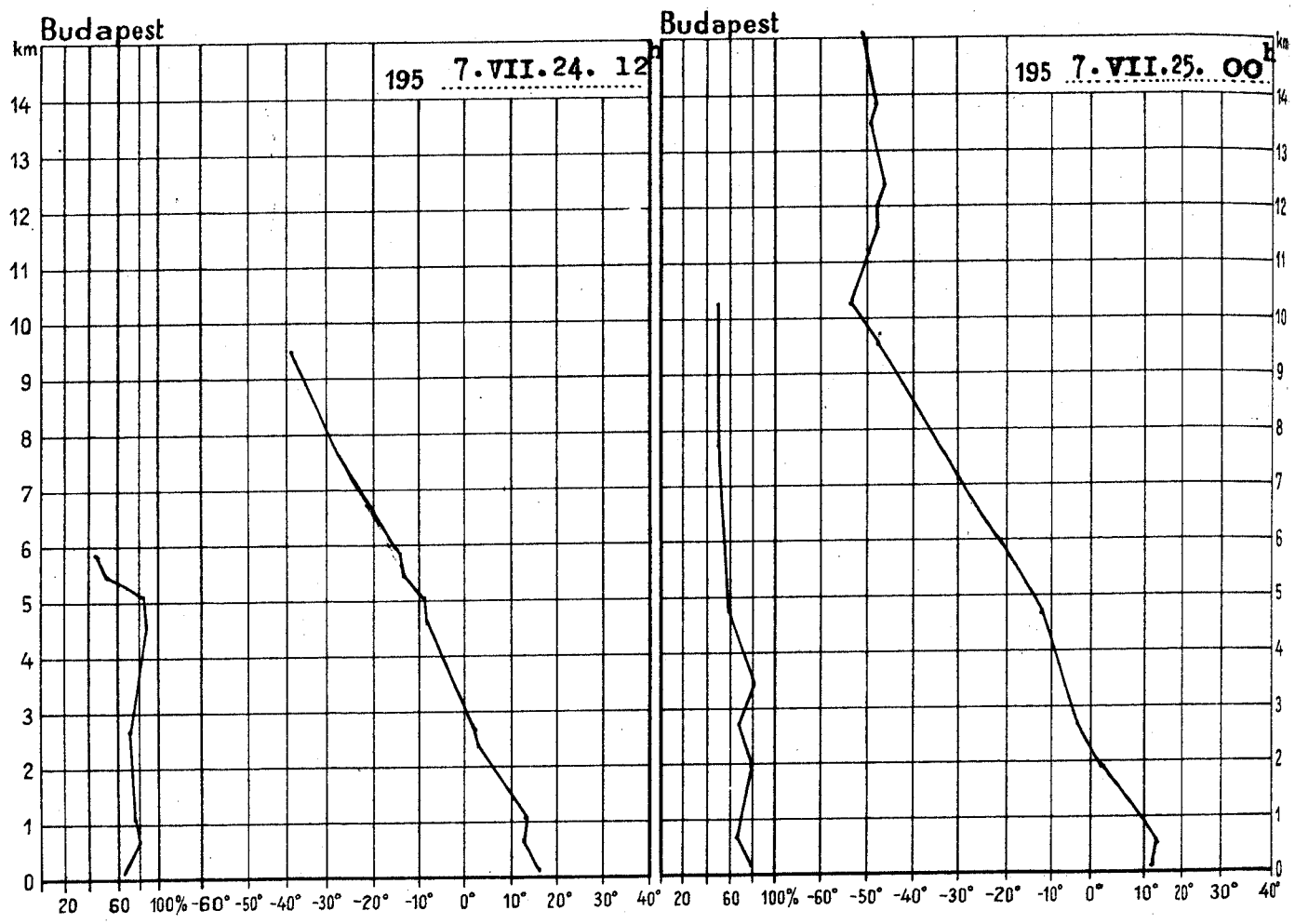




Időjárási helyzet 1954. év 10 hó 25. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VII.24. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	994.2	18.2	70
0·5	952	15.4	77
1	899	13.0	78
1·5	846	10.3	77
2	796	7.2	77
2·5	748	4.3	76
3	702	2.3	77
4	621	-3.5	85
5	547	-8.3	86
6	481	-13.4	
7	420	-11.1	
8	366	-28.3	
9	318	-35.4	
10			
11			
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

Skandinávia déli része felett nagykiterjedésü ciklon található, melynek áramlásrendszere Közép-Európa, valamint a Földközi-tenger egész területére északnyugati magassági széllel hideg levegőt szállit. A hideg levegő mögött Anglia környezetében már meleg tengeri légtömegek okoznak felmelegedést. Budapest felett az elmult 24 órában az alsó 1 km-es légréteg kivételével - ahol kisebb felmelegedés történt - végig 1-3 fokkal csökkent a troposzféra hőmérséklete. A 0 fokos szint 2710 m-en, a -10 fokos szint 4670 m-en volt ma éjfélkor. Az előbbi 310 m-t, az utóbbi 230 m-t süllyedt tegnap éjfél óta.

Stábel s.k.

195 7.VII.25. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	997.5	14.4	85
0·5	958	14.9	78
1	901	12.1	78
1·5	849	8.4	81
2	798	4.8	83
2·5	750	1.4	78
3	706	-1.7	78
4	620	-6.9	75
5	544	-12.0	62
6	478	-18.6	59
7	418	-25.7	57
8	364	-33.4	57
9	315	-42.3	57
10	270	-50.0	57
11	232	-49.9	
12	199	-47.1	
13	171	-47.8	
14	146	-48.0	
15	126	-50.1	

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F V POMAYER GYULA

1957. július hó,
25. nap péntörtök
70. évfolyam 206. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	SW 1	1015.5	17	ny		22	13	11	1
Sopron	4	– 0	15.9	17	.		22	13	10	2
Szombathely	4	– 0	16.7	15	ny		22	14	13	1
Szentgotthárd	4 –	NE 1	16.0	14	ny		23	14	12	5
Pápa	4	– 0	15.8	16	ny		20	13	9	–
Győr	4	WSW 2	15.9	16	ny		21	14	14	–
Tatabánya	4	WNW 2	15.8	17	2		21	14	10	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	ny		21	12	9	–
Siófok	3	WSW 2	16.2	18	2		21	16	14	1
Keszthely	4	NNE 1	16.2	15	1		22	13	13	4
Zalaegerszeg	4 –	SSW 2	16.3	16	ny		21	13	9	–
Nagykanizsa	3	– 0	16.7	16	ny		22	11	8	–
Kaposvár	1	SSW 1	15.8	14	.		21	11	9	–
Pécs	4	W 2	16.2	15	ny		21	13	10	4
Budapest M. I.	3	NW 2	15.3	17	ny		21	15	12	2
Salgótarján	2	E 1	14.6	14	ny		19	11	10	0
Eger	2 –	NW 1	13.6	16	ny		22	13	10	2
Miskolc	1 –	S 1	14.3	17	7	↱	22	13	12	2
Sárospatak	4	SW 1	15.5	16	9		21	14	14	1
Baja	4	– 0	16.6	16	ny		22	12	9	2
Kalocsa	3 –	WSW 5	16.2	16	.		21	12	11	2
Kecskemét	1	W 2	15.1	16	ny		20	13	12	1
Szeged	4	WNW 3	16.0	16	ny		21	12	8	4
Szolnok	1 ∞	– 0	15.3	17	–		–	13	–	–
Túrkeve	2	NW 1	–	17	.		22	13	10	–
Békéscsaba	3	W 1	15.1	16	3		22	13	12	2
Debrecen	3	ENE 1	15.2	15	3	↱	23	14	13	2
Nyíregyháza	4 .	– 0	14.9	15	12	↱	23	15	14	1
Kékestető (1000 m)**	1	WNW 2	898.6	11	ny		14	10	–	1
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	ny		13	10	–	–
Misinatető (534 m)*	4	W 2	958.0	16	ny		17	11	10	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	SW 1	956.7	14	ny		18	12	–	1
Farkasgyepű (400 m)*	4 .	– 0	957.7	15	1		19	12	9	–

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	.	Tihany	ny	Putnok	2		Záhony	.	
Csorna	.	Fonyód	–	Jósvafő	7		Kisvárda	1	
Kapuvár	1	Marcali	ny	Bódvaszilas	–		Vásárosnamény	ny	
Kőszeg	ny	Somogyvár	–	Lillafüred	1		Baktalórántháza	–	
Ragyogóhíd	–	Tab	2	Szendrőlád	1		Mátészalka	5	
Körmend	ny	Sárbogárd	–	Füged	4		Tiszabecs	ny	
Lenti	.	Sztálinváros	.	Hidasnémeti	ny		Csenger	1	
Hahót	–	Nagykónyi	.	Sátoraljaújhely	1		Nyírlugos	14	↱
Letenye	.	Somogyszob	ny	Tokaj	25	↱	Polgár	2	
Gyékényes	–	Barcs	ny	Mezőkeresztes	–		Hajdúdorog	18	
Káld	ny	Szigetvár	.	Poroszló	.		Hortobágy	14	
Lovászpatona	–	Lengyel	.	Jászapáti	ny		Nagyléta	–	
Devecser	1	Középhidvég	–	Nagykáta	ny		Tiszaroff	.	
Tapolca	ny	Bátaapáti	ny	Gyömrő	1		Karcag	ny	
Zirc	5	Mohács	ny	Örkény	ny		Püspökladány	–	
Veszprém	.	Siklós	ny	Kúnszentmiklós	.		Berettyóújfalu	8	
Komárom	ny	Királyrét	1	Cegléd	ny		Szeghalom	1	
Kisbér	1	Balassagyarm.	1	Nagykőrös	ny		Körösszakál	11	↱
Mór	ny	Romhány	.	Tiszakécske	–		Szarvas	ny	
Alcsut	.	Vác	1	Izsák	.		Szentes	.	
Esztergom	ny	Galgamácsa	–	Kiskúnfélegyh.	ny		Orosháza	ny	
Dobogókő	–	Lőrinci	ny	Kiskúnhalas	1		Makó	.	
Eresi	.	Gyöngyös	–	Bácsalmás	ny		Mezőhegyes	1	
Kápolnásnyék	–	Borsodnádasd	1	Kistelek	ny		Battonya	–	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII. 24.	Szeged 5 h		Szhely 12 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Miskolc 12 h		Debrecen 12 h		Siófok 13 h		Bpest 15 h		Pécs 17 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	360	2	320	12	320	2	270	7	-	0	320	7	320	7	320	7
500 m	350	5	340	9	320	13	300	4	310	3	230	4	320	9	320	13	340	11
1000			330	7	330	10			280	3	280		350	17	310	15	340	11
1500			320	12					280	6	200	6	320	15	320	11	340	11
2000			310	9					260	5			330	15	320	11		
3000			270	6														
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII. 24.	Bpest 18 h		Bpest 21 h		Szhely 23 h		Szeged 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	320	7	270	2	320	2										
500 m	310	15	320	11	310	4	320	15										
1000	310	24	320	11	300	5	320	12										
1500			320	11	300	9	320	10										
2000			320	11														
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII. 25.	Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Siófok 1 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	-	0	220	2	320	2	270	7								
500 m	300	15	290	2	300	8	290	8	300	8								
1000	300	15	260	2	310	10	290	8	290	11								
1500	300	15	260	4					290	16								
2000	300	15																
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F.V. POMAVER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 207. szám. + Budapest + 1957. július 26.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Anglia feletti ciklon enyhe levegőt szállit szárazföldünk fölé. **Ennek következtében Németországban, Franciaországban általában 23-25 fokig emelkedett a hőmérséklet. Dél-Európában továbbra is meleg, száraz az időjárás, Spanyolországban 30 fok feletti maximumokat mértek.**

Hazánkban csütörtökön felhős volt az égbolt, többfelé volt záporeső, a Dunántúl északi felében zivatar. Körmenden, Zircen 18, Tapolcán 17, Pápán 13 mm csapadék hullott. A nappali hőmérséklet tegnap országszerte 23-25 fokig emelkedett. Az éjszaka folyamán 13-16 fokig hült le a levegő.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Felhőátvonulások, többfelé eső.
Mérsékelt, időnként élénkebb nyugati, északnyugati szél.
A hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 13-16,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton:
23-26 fok között.

Dr. Marczell

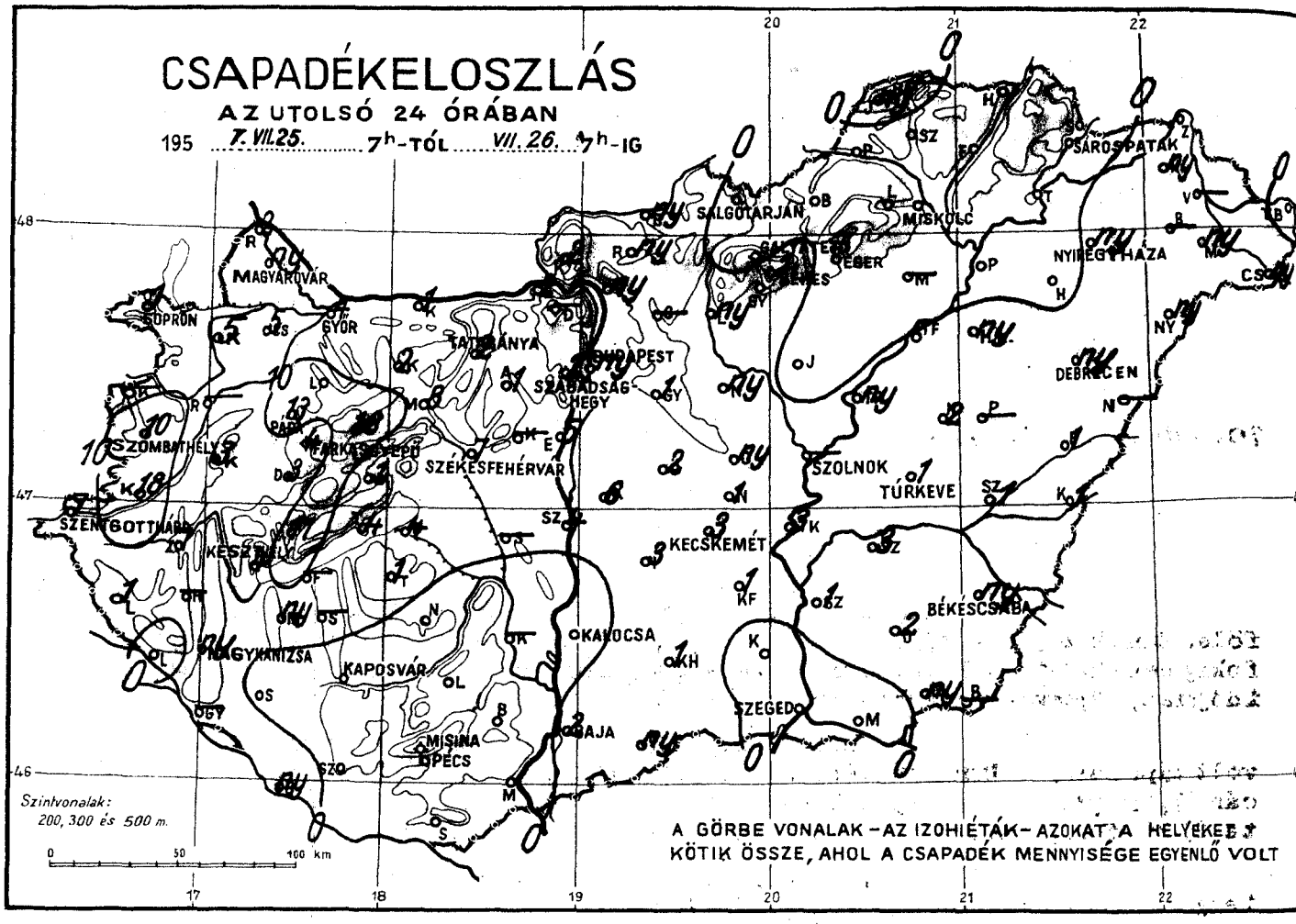
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

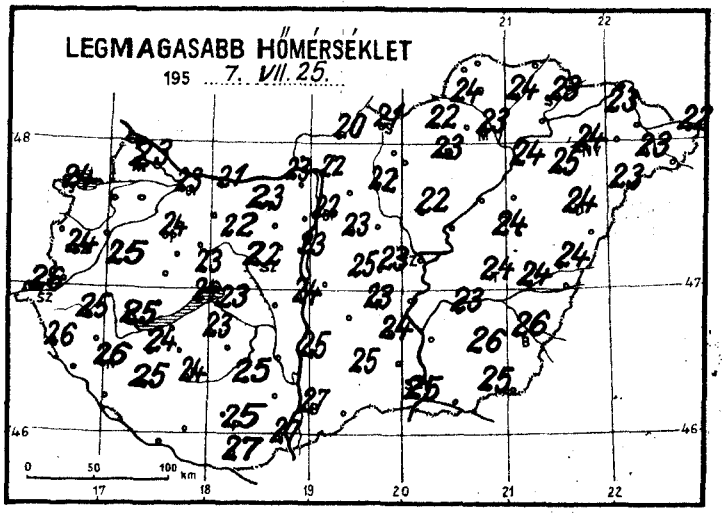
1957.VII.25-én: 18,5 C°, 761,7 mm. Eltérés: -3,4 C°, +1,7 mm.

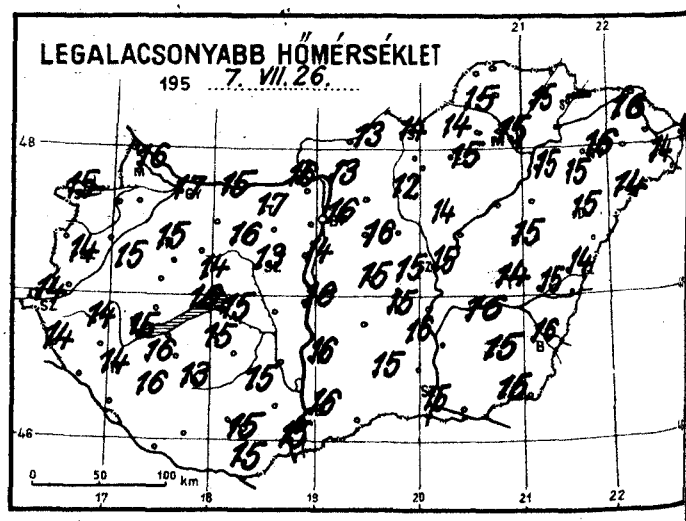
1871 óta esen a napon előfordult

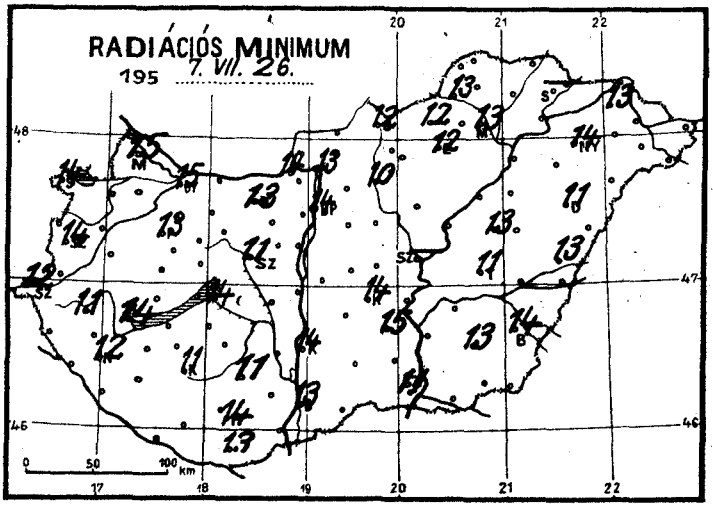
legmagasabb hőmérséklet	36,9 C°	/1894./
legalacsonyabb hőmérséklet	11,0 C°	/1939./

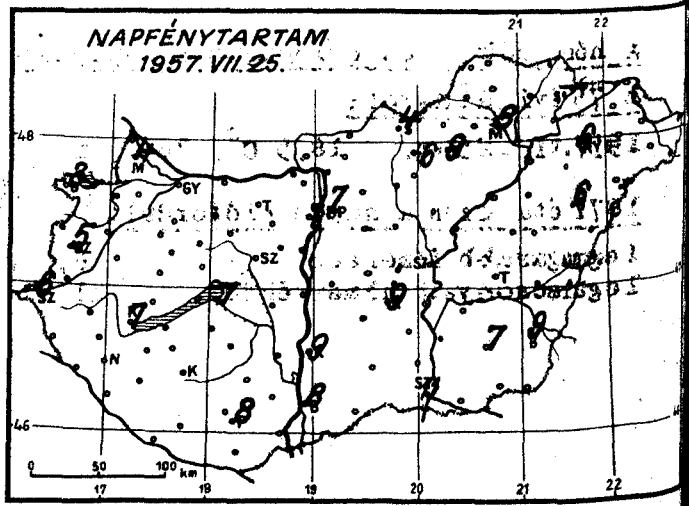
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



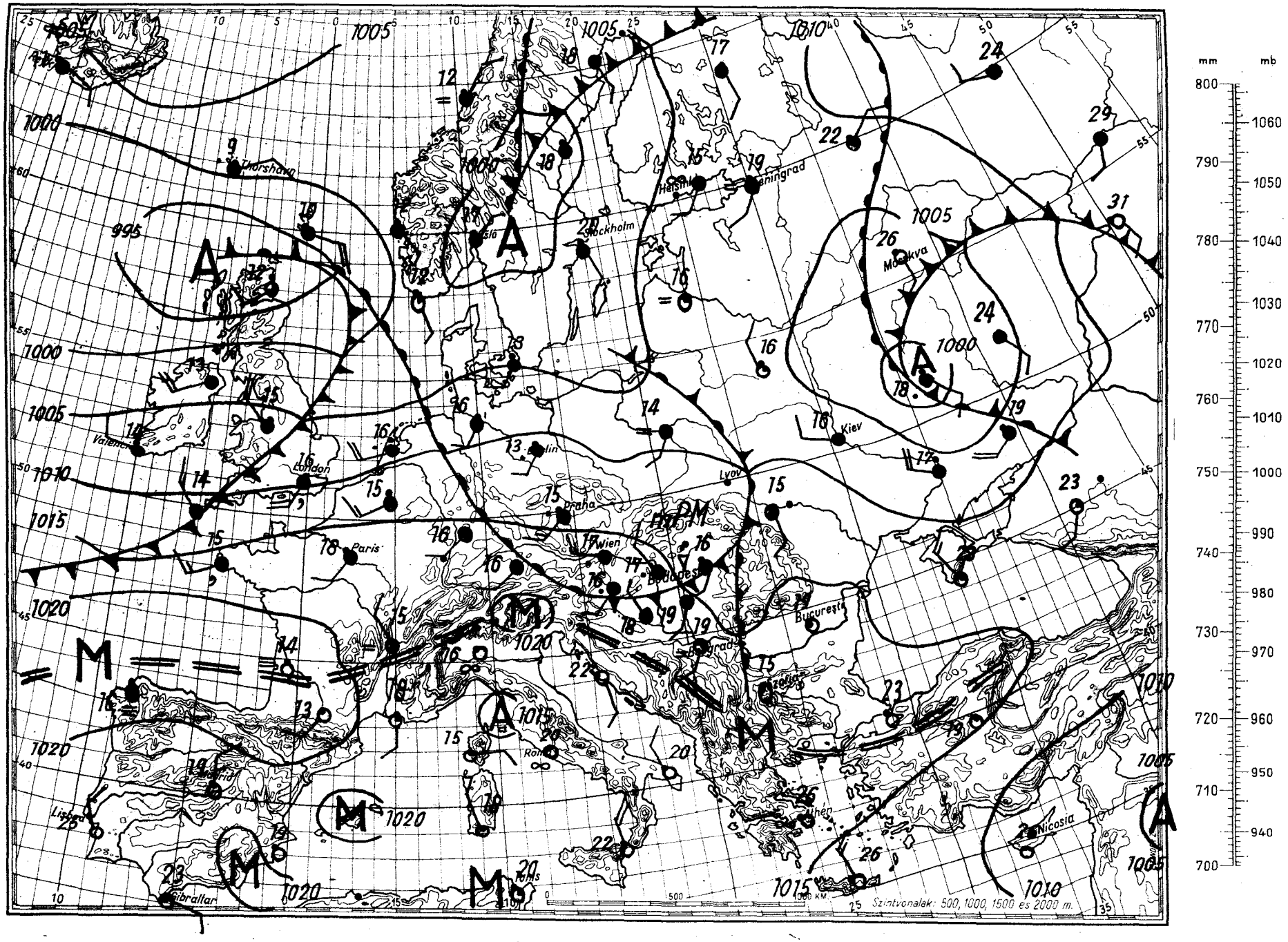




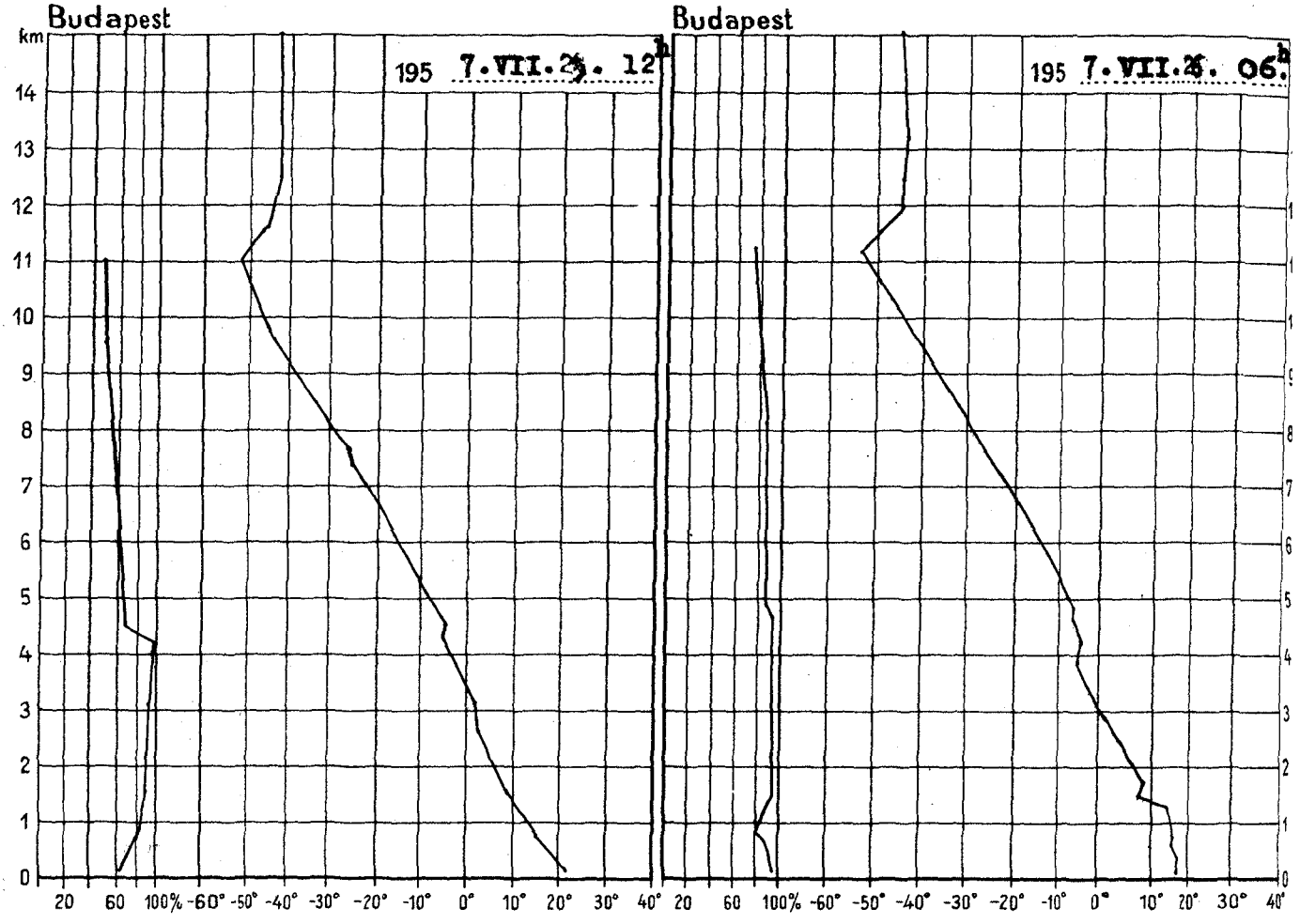




Időjárási helyzet 1957. év JÚLIUS hó 26. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VII.25. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	999.1	20.3	59
0·5	959	17.4	67
1	904	13.0	76
1·5	851	9.0	82
2	801	6.1	84
2·5	753	3.1	86
3	709	1.5	85
4	627	4.5	90
5	550	-9.5	62
6	482	-16.2	63
7	420	-24.3	58
8	365	-30.4	55
9	317	-38.9	55
10	273	-46.5	53
11	235	-52.9	52
12	202	-45.2	
13	174	-43.4	
14	149	-43.4	
15	129	-43.4	

Magaslégköri időhelyzet

A Skandinávia déli része felett elhelyezkedő magassági ciklon fokozatosan feltöltődik. Az Uralhegység előterében anticiklon épül fel. Közép- és Nyugat-Európa területén zonális áramlás alakult ki. Az enyhébb tengeri légtömegek, amelyek tegnap Angliában okoztak felmelegedést, ma már Németország vidékén éreztetik hatásukat. Mögöttük már újból hideg légtömegek érkeznek Anglia fölé. Budapest felett tegnap éjfél óta gyenge felmelegedés következett be. A 0 fokos szint ma reggel 6 órakor 3310 m-en, a -10 fokos szint 5270 m-en volt.

Stábel s.k.

195 7.VII.26. 06h			
km	mb	C°	%
Talaj	997.9	16.5	94
0·5	958	16.2	87
1	902	13.9	80
1·5	849	9.0	91
2	800	7.9	94
2·5	751	5.0	95
3	708	2.0	97
4	626	-4.0	94
5	552	-8.1	82
6	483	-15.0	85
7	421	-22.4	89
8	368	-29.4	84
9	319	-36.9	81
10	275	-44.5	80
11	237	-51.9	77
12	203	-45.6	76
13	175	-44.0	
14	151	-45.0	
15	130	-45.8	

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

1957. július hó, 26. nap péntek
70. évfolyam 207. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4 .	SW 1	1015.7	18	ny		23	16	15	4
Sopron	4	— 0	16.4	16	1		24	15	14	3
Szombathely	4 .	— 0	17.9	16	10	⌜	24	14	14	5
Szentgotthárd	4 =	SE 1	16.3	16	7	⌜	26	14	12	6
Pápa	4 .	— 0	16.3	17	13	⌜	24	15	13	—
Győr	4 .	SW 2	16.0	17	4		23	17	15	—
Tatabánya	4 .	W 6	15.8	17	2		23	17	13	—
Székesfehérvár	—	—	—	—	7		22	13	11	—
Siófok	4	SSW 2	15.5	18	4	⌜	23	15	14	7
Keszthely	4	W 1	15.9	17	4	⌜	25	15	14	7
Zalaegerszeg	4	— 0	16.7	16	7	⌜	25	14	11	—
Nagykanizsa	4	— 0	16.7	16	ny	↳	26	14	12	—
Kaposvár	4	— 0	16.2	16	.		24	13	11	—
Pécs	4	NW 3	15.5	18	.		25	15	14	8
Budapest M. I.	4 .	WNW 3	15.1	17	ny	⌜	22	16	14	7
Salgótarján	4	W 2	14.2	16	.		21	14	12	4
Eger	3 =	SW 2	13.3	17	.		23	15	12	9
Miskolc	4	SSE 2	13.0	18	.		23	15	13	8
Sárospatak	—	—	—	—	.		23	—	—	—
Baja	4	NNE 1	15.8	18	2	⌜	27	16	13	8
Kalocsa	4 =	SW 1	15.0	17	.		25	16	14	9
Kecskemét	4	WSW 1	15.1	17	3	↳	23	15	14	9
Szeged	2	SW 2	15.1	19	.		25	15	11	11
Szolnok	2	SW 1	13.9	18	—		—	15	—	—
Túrkeve	4	W 1	—	18	1		24	14	11	—
Békéscsaba	4	S 2	14.9	18	ny		26	16	14	9
Debrecen	4	SW 4	15.5	17	ny		24	15	11	6
Nyíregyháza	4	W 2	14.0	17	ny		24	16	14	6
Kékestető (1000 m)**	4 ,	SW 9	898.7	11	1		16	10	-	6
Galyatető (932 m)**	—	—	—	—	.		15	11	-	—
Misinatető (534 m)*	4	W 2	957.2	17	.		22	12	11	—
Szabadsághegy (474 m)*	4 .	SW 1	956.8	14	2	↳	19	14	-	7
Farkasgyepu (400 m)*	4 .	WSW 1	957.9	15	4		22	14	13	—

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm	
Rajka	2		Tihany	4	⌜	Putnok	.		Záhony	1
Csorna	5		Fonyód	—		Jósvafő	ny		Kisvárda	ny
Kapuvár	5	↳	Marcali	ny		Bódvaszilas	—		Vásárosnamény	—
Kőszeg	—		Somogyvár	—		Lillafüred	.		Baktalórántháza	—
Ragyogóhíd	—		Tab	1	⌜	Szendrőlád	.		Mátészalka	ny
Körmend	18	⌜	Sárbogárd	—		Fugöd	.		Tiszabecs	.
Lenti	1		Sztálinváros	4		Hidasnémeti	.		Csenger	ny
Hahót	—		Nagykónyi	.		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	ny
Letenye	.		Somogyszob	.		Tokaj	.		Polgár	.
Gyékényes	—		Barcs	ny		Mezőkeresztes	—		Hajdúdorog	.
Káld	3	⌜	Szigetvár	.		Poroszló	.		Hortobágy	ny
Lovászpatona	—		Lengyel	.		Jászapáti	.		Nagyléta	—
Devecser	3		Középhidvég	—		Nagykáta	ny		Tiszaroff	ny
Tapolca	17	⌜	Bátaapáti	.		Gyömrő	1		Karcag	2
Zirc	18		Mohács	.		Örkény	2		Püspökladány	—
Veszprém	1		Siklós	.		Kúnszentmiklós	6		Berettyóújfalu	1
Komárom	1		Királyrét	2		Cegléd	ny		Szeghalom	1
Kisbér	2		Balassagyarmat	ny		Nagykőrös	1		Körösszakál	1
Mór	8	⌜	Romhány	ny		Tiszakécske	3		Szarvas	3
Alcsut	1	⌜	Vác	ny		Izsák	3		Szentes	1
Esztergom	2		Galgamácsa	—		Kiskúnfélegyh.	1	⌜	Orosháza	2
Dobogókő	—		Lőrinci	ny		Kiskúnhalas	1		Makó	.
Ercsi	5	⌜	Gyöngyös	—		Bácsalmás	ny		Mezőhegyes	ny
Kápolnásnyék	1		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Battonya	—

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.25.	Bpest 9 h		Szhely 11 h		Miskolc 11 h		Debrecen 11 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	360	2	360	2	220	2	270	2	220	2	220	12	270	2	270	7
500 m	280	6	270	3	290	3	220	3	250	5	260	4	270	10	290	6	280	6
1000	280	6	270	3	290	5	230	4	270	7	260	4	260	8	280	8	280	6
1500	300	12	270	6	280	8			280	10	260	6	270	17	280	7	290	13
2000	290	10	290	7	280	9			280	10	280	9	270	17			300	13
3000	280	12	300	10					290	14	290	11						
4000											290	11						
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.25.	Bpest 18 h		Bpest 21 h		Szhely 23 h		Szeged 23 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	220	2	270	7	180	2								
500 m	280	7	270	6	280	9	220	7								
1000	290	9	250	8	280	9	240	6								
1500	290	16			300	15	280	10								
2000	290	16					280	9								
3000	290	16					290	12								
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

VII.26	Pécs 0 h		Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Siófok 1 h		Bpest 3 h		Szeged 4 h		Pécs 6 h		Bpest 6 h		Miskolc 6 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	–	0	220	2	220	2	220	2	220	7	180	2	320	2	270	2	180	2
500 m	270	3	260	7	260	11	270	6	260	11	290	7	280	5	280	15	260	7
1000	270	3	290	10	270	10			260	11	300	6	280	5	280	15	290	18
1500	280	5	280	12					270	13	300	7	280	8			290	12
2000	280	5	280	11							30	10	300	7			290	12
3000											290	12	280	9				
4000											270	19						
5000											290	15						
7000											280	16						
9000											290	20						
10000											280	25						
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 208. szám. + Budapest + 1957. július 27.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Atlanti-óceán felől gyors egymásutánban érkező ciklonok Nyugat- és Közép-Európában továbbra is változékony, szeles és csapadékos időjárást okoznak.

Hazánkban pénteken változó volt a felhőzet, és a délnyugati megyéket kivéve ismét sokfelé esett az eső. Az esti órákban a Dunántúlról zivatart is jelentettek. Kiemelkedőbb csapadékmennyiségek: Csornán 32, Pápán és Tapolcán 16, Kapuvárott 15, Tihanyban 13, Zircen, Mórott 12, Kisbéren 11 mm. A hőmérséklet napközben általában 24-27 fokig emelkedett. Ma hajnalban 14-17 fokot mértek.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 758 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás vasárnap estig:
Felhős idő, több helyen, elsősorban a nyugati megyékben ujabb esők.
Időnként élénk déli, délnyugati, később nyugati, északnyugati szél.
A nappali hőmérséklet nyugaton csökken, keleten alig változik.

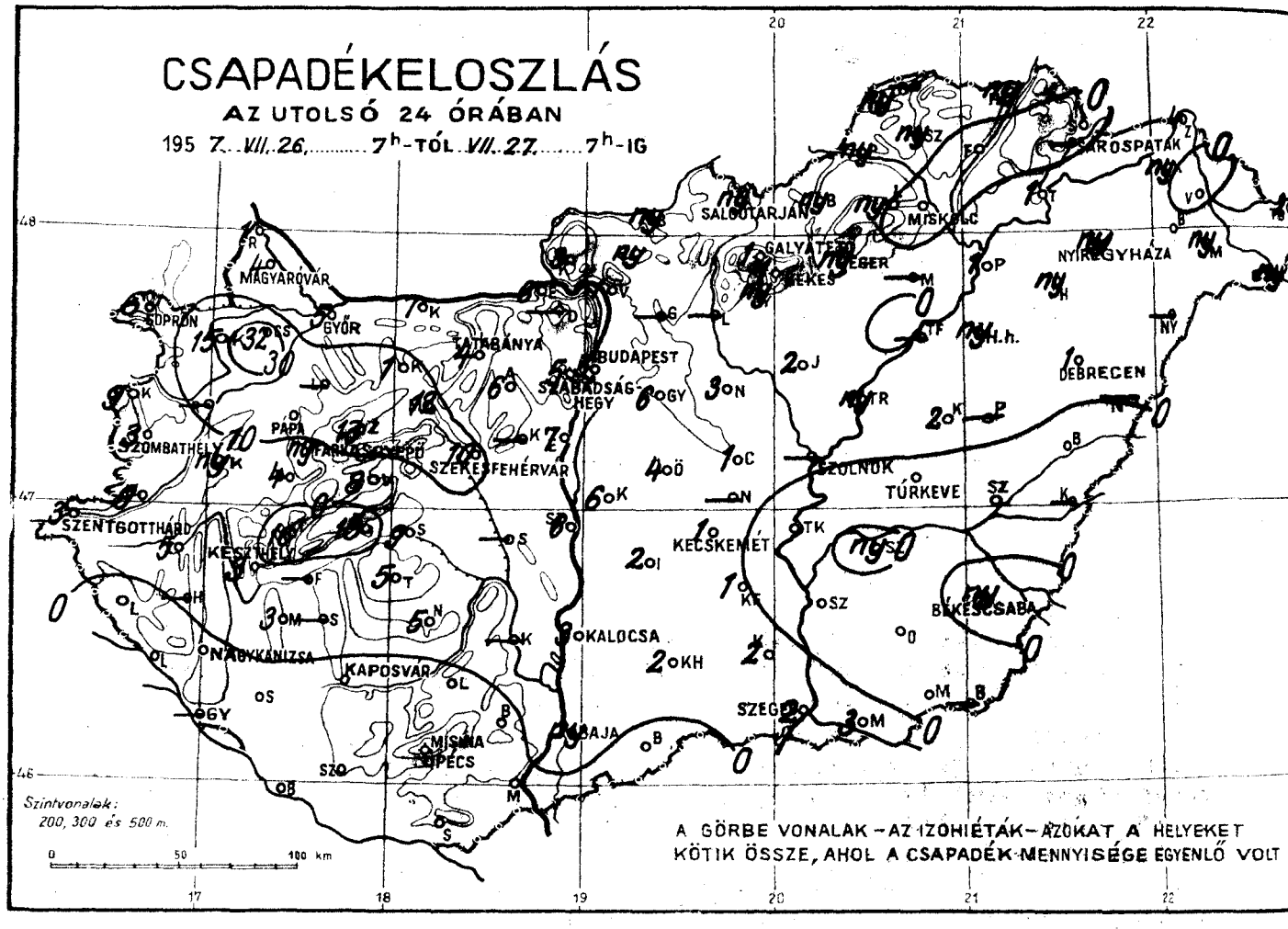
Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 15-18,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: nyugaton 20-23, keleten 23-26 fok között.

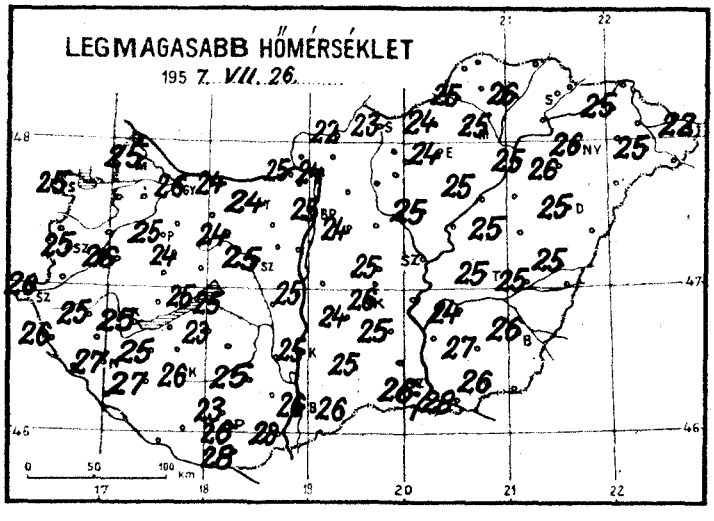
Dr. Tónayné s.k.

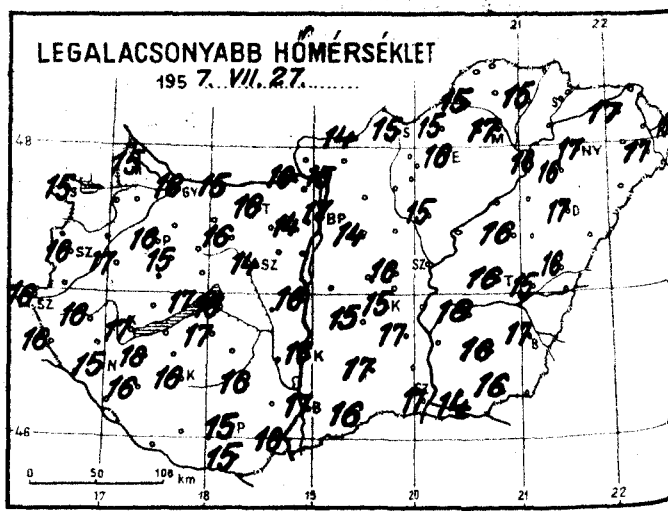
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:
1957.VII.26-án: 20,3 C°, 761,1 mm. Eltérés: -2,1 C°, +0,8 mm.

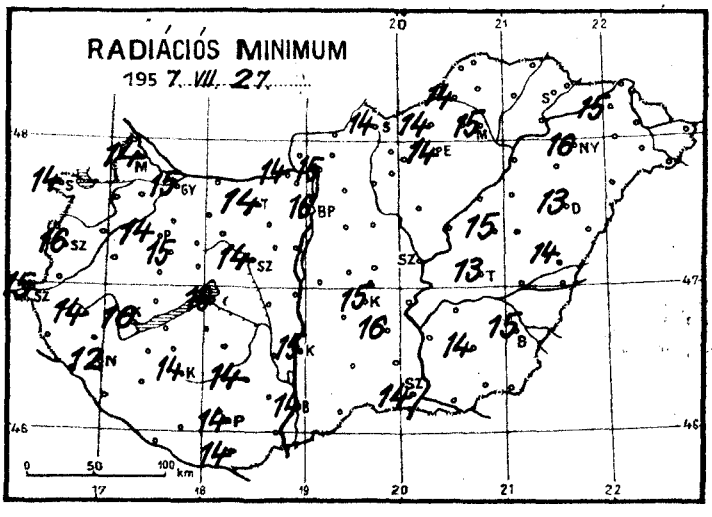
1871 óta ezen a napon előfordult
legmagasabb hőmérséklet 37,4 C° /1921./
legalacsonyabb hőmérséklet 10,6 C° /1939./

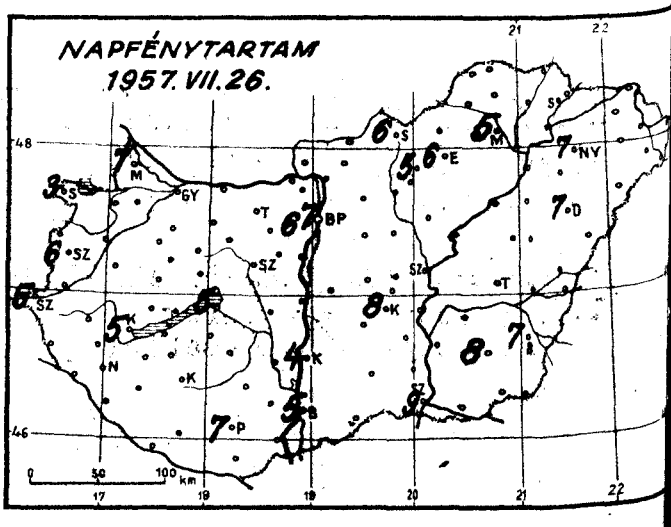
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



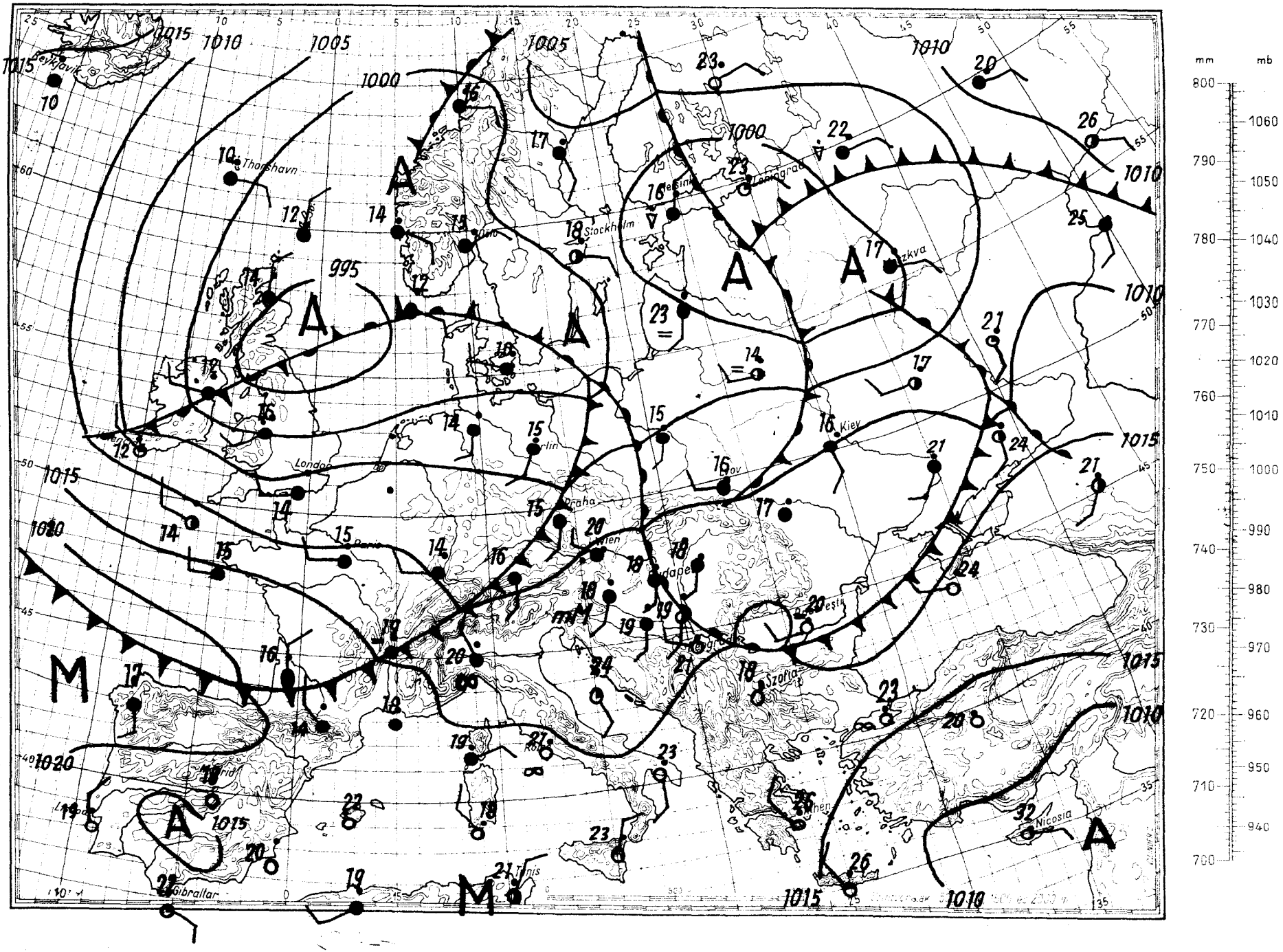




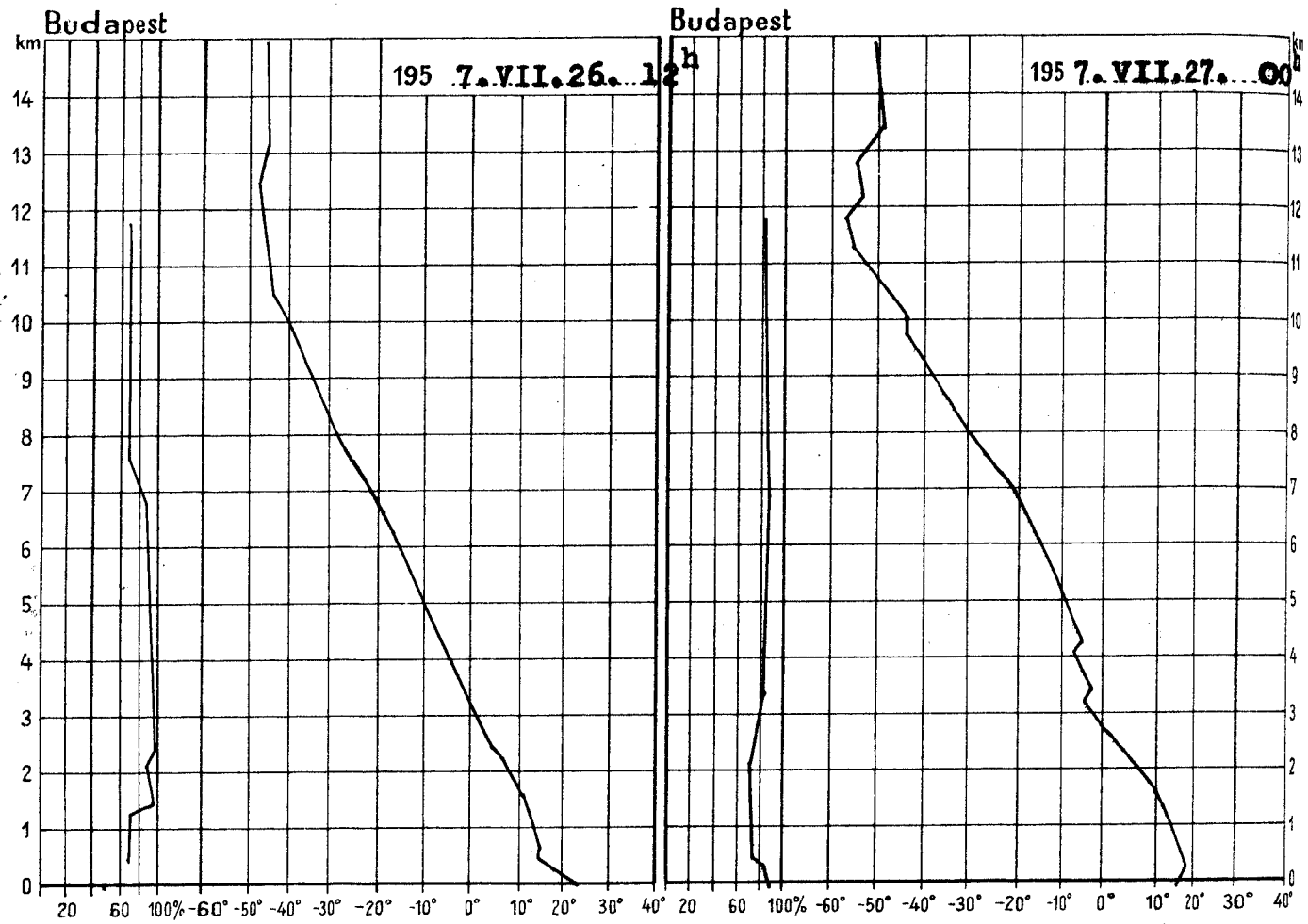




Időjárási helyzet 1957. év JÚLIUS hó 27 nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VII.26. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	998.4	24.8	57
0·5	958	20.3	64
1	903	16.6	73
1·5	854	12.8	90
2	804	9.8	97
2·5	757	6.3	99
3	712	3.3	100
4	628	-2.0	99
5	552	-7.0	96
6	485	-12.7	94
7	429	-20.0	55
8	371	-24.7	73
9	324	-32.1	73
10	280	-38.4	56
11	242	-43.6	
12	208	-46.5	
13	176	-44.0	
14	156	-43.5	
15	132	-42.1	

Magaslégköri időhelyzet

A 45 és 55-ik szélességi körök között Amerika keleti partjaitól a Szovjetunió európai területének középső vidékéig zonális áramlás alakult ki. A hideg légtömegek, melyek tegnap Anglia felett okoztak lehülést, ma éjfélre eljutottak Lengyelország nyugati része fölé. Mögöttük az óceánon már újból meleg advekció észlelhető. Budapest felett a troposzféra hőmérsékletében nem történt lényeges változás. A 0 fokos szint 3100 m-en, a -10 fokos szint 5190 m-en volt ma éjfélkor.

Stábel s.k.

195 7.VII.27. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	997.3	17.0	90
0·5	959	18.6	81
1	904	15.2	78
1·5	850	12.2	77
2	801	10.0	76
2·5	752	4.6	80
3	708	0.7	90
4	624	-5.7	92
5	550	-8.7	90
6	482	-14.8	89
7	422	-20.2	90
8	378	-28.8	90
9	320	-35.2	88
10	276	-42.8	88
11	237	-50.3	88
12	203	-55.2	-
13	174	-52.8	-
14	149	-49.6	-
15	128	-50.0	-

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. július .. hó, **27.** nap **szombat** .... **70.** évfolyam **208.** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet - (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	W 2	1011.7	18	4		25	15	14	7
Sopron	4	— 0	11.4	17	6	↱	25	15	14	3
Szombathely	4	WSW 1	11.7	18	3		25	16	16	6
Szentgotthárd	4	NW 1	11.3	17	3		26	16	15	5
Pápa	4	W 1	11.3	19	16	↱	25	16	14	-
Győr	4	SSW 2	11.5	18	5		26	16	15	-
Tatabánya	4	SE 2	11.8	18	4		24	16	14	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	10		25	14	14	-
Siófok	4	— 0	12.4	18	9		25	16	16	5
Keszthely	3	SE 1	11.7	18	3		25	17	16	5
Zalaegerszeg	4	SE 1	11.8	19	5		25	16	14	-
Nagykanizsa	4	SSE 3	12.4	19	.		27	15	12	-
Kaposvár	3	SW 1	12.7	19	.		26	16	14	-
Pécs	2	S 1	12.6	19	.		26	15	14	7
Budapest M. I.	4	SSE 3	12.2	18	3		25	17	16	7
Salgótarján	3	NW 2	12.8	16	ny		23	15	14	6
Eger	4	SW 1	12.8	17	ny		24	16	14	6
Miskolc	4	— 0	12.6	19	.		25	17	15	5
Sárospatak	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Baja	0	SE 4	12.7	20	ny		26	17	14	5
Kalocsa	4	S 2	12.6	18	3		25	16	15	4
Kecskemét	4	S 1	12.6	18	1		26	15	15	8
Szeged	2	SSE 3	13.2	19	2		26	17	14	9
Szolnok	4	S 3	13.1	19	-		-	15	-	-
Túrkeve	4	S 1	-	18	.		25	16	13	-
Békéscsaba	3	SW 2	13.0	19	ny		26	17	15	7
Debrecen	3	SW 2	15.2	19	1		25	17	13	7
Nyíregyháza	4	SW 2	13.0	19	ny		26	17	16	7
Kékestető (1000 m)**	4	SW 12	897.6	12	1		17	11	-	5
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	1		17	11	-	-
Misinatető (534 m)*	3	SW 4	954.7	18	.		23	12	11	-
Szabadsághegy (474 m)*	4	SW 1	955.3	16	5		21	14	-	6
Farkasgyepű (400 m)*	4	NW 2	953.2	18	ny		24	15	15	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm	
Rajka	1		Tihany	13		Putnok	ny		Záhony	4
Csorna	32		Fonyód	-		Jósvafő	ny		Kisvárda	ny
Kapuvár	15	↱	Marcali	3		Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	.
Kőszeg	9		Somogyvár	-		Lillafüred	ny		Baktalórántháza	-
Ragyogóhíd	-		Tab	5		Szendrőlád	ny		Mátészalka	ny
Körmend	9		Sárbogárd	-		Füged	.		Tiszabecs	2
Lenti	.		Sztálinváros	6		Hidasnémeti	ny		Csenger	ny
Hahót	-		Nagykónyi	5		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	-
Letenye	.		Somogyszob	.		Tokaj	1		Polgár	1
Gyékényes	-		Barcs	.		Mezőkeresztes	-		Hajdúdorog	ny
Káld	ny		Szigetvár	.		Poroszló	.		Hortobágy	ny
Lovászpatona	-		Lengyel	.		Jászapáti	2		Nagyléta	-
Devecser	4		Középhidvég	-		Nagykáta	3		Tiszaroff	ny
Tapolca	16		Bátaapáti	.		Gyömrő	6		Karcag	2
Zirc	13		Mohács	.		Örkény	4		Püspökladány	-
Veszprém	8		Siklós	.		Kúnszentmiklós	6		Berettyóújfalu	.
Komárom	7		Királyrét	3		Cegléd	1		Szeghalom	.
Kisbér	11		Balassagyarm.	ny		Nagykőrös	-		Körösszakál	-
Mór	12		Romhány	ny		Tiszakécske	.		Szarvas	ny
Alcsut	6		Vác	1		Izsák	2		Szentes	.
Esztergom	.		Galgamácsa	-		Kiskúnfélegyh.	1		Orosháza	.
Dobogókő	-		Lőrinci	-		Kiskúnhalas	2		Makó	3
Ercsi	7		Gyöngyös	ny		Bácsalmás	.		Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	-		Borsodnádasd	ny		Kistelek	2		Battonya	-

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.26.	Szhely 10 h		Pécs 11 h		Debrecen 11 h		Siófok 12 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Bpest 15 h		Szhely 16 h		Debrece 16 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	360	2	270	7	220	2	270	7	320	2	270	7	180	2	270	7
500 m	300	9	340	5	270	8	310	4	300	13	270	5	270	5	220	9	270	12
1000	300	4	340	5	270	8	310	6	300	13	290	13	270	9	220	9	270	12
1500	300	12	290	6	280	13	300	10	300	15	300	17	270	9	220	9	270	7
2000	300	18	290	6	280	13	300	10	300	15	300	16	280	13	250	10	290	12
3000	300	18	250	9	280	13			300	15			270	15	270	11	290	12
4000									280	14			310	18	270	19	280	14
5000									280	16			260	16	270	19	290	16
7000													270	11			290	19
9000																	290	19
10000																	290	26
12000																	320	33
14000																	320	33
16000																	320	33
18000																	330	33
20000																	330	33

VII.26.	Miskolc 17 h		Bpest 18 h		Siófok 19 h		Pécs 23 h		VII.27.				Debrecen 0 h		Bpest 3 h			
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	270	2	180	2	220	2					270	2	360	2		
500 m	290	8	240	6	190	7	220	4					280	17	210	7		
1000	310	8	240	6	210	8	250	6					280	14	240	7		
1500	300	12	270	9	230	8	280	7					280	14	280	9		
2000	300	12	290	11											290	14		
3000	280	13	270	19											260	12		
4000	280	13	270	19														
5000			270	19														
7000			270	19														
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.27.	Szhely 4 h		Debrecen 5 h		Siófok 6 h		Pécs 6 h		Bpest 6 h		Miskolc 6 h		Szeged 7 h		Bpest 9 h			
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	180	2	140	2	270	2	-	0	-	0	180	2	220	2		
500 m	240	6	250	9	220	10	270	7	230	4	230	9	270	8	210	12		
1000			250	9	220	10	330	3	270	8	230	11	250	5	210	12		
1500			250	9	200	12			250	12	280	16	280	3	210	12		
2000			300	11	220	12			270	12	260	18	310	8	220	15		
3000					250	13			290	20	300	14						
4000									260	15								
5000									260	15								
7000									260	26								
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 209. szám. + Budapest + 1957. július 28.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Észak-Európában a nyugat-kelet irányban vonuló ciklonok hüvös óceáni levegővel árasztják el Nyugat- és Közép-Európát. Emiatt az említett területeken sokfelé esik az eső, és a nappali felmelegedés alig éri el a 20 fokot. Ezzel szemben a Földközi-tenger keleti vidékein száraz, derült az időjárás, és a hőmérséklet csúcsértékei a 30 fok felett vannak.

Hazánkban szombaton felhőátvonulások voltak, a Dunántúlon és az északkeleti részeken záporesővel, zivatarral. Pétervására /Heves m./ 45, Kőszeg 41, Romhány 32 mm csapadékot jelentett. A hőmérséklet napközben 24-27, de a déli megyékben és a Tiszántúlon 27-30 fokig terjedt. Ma hajnalban 12-15 fokig hült le a levegő.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 15 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 759 mm, gyengén emelkedő irányzatú.

Várható időjárás hétfő estig:

Felhős, az évszakhoz képest hüvös idő.
Sok helyen újabb eső.
Időnként élénk szél.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 11-14,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: délkeleten 21-24, máshol 18-21 fok között.

Tänczer s.k.

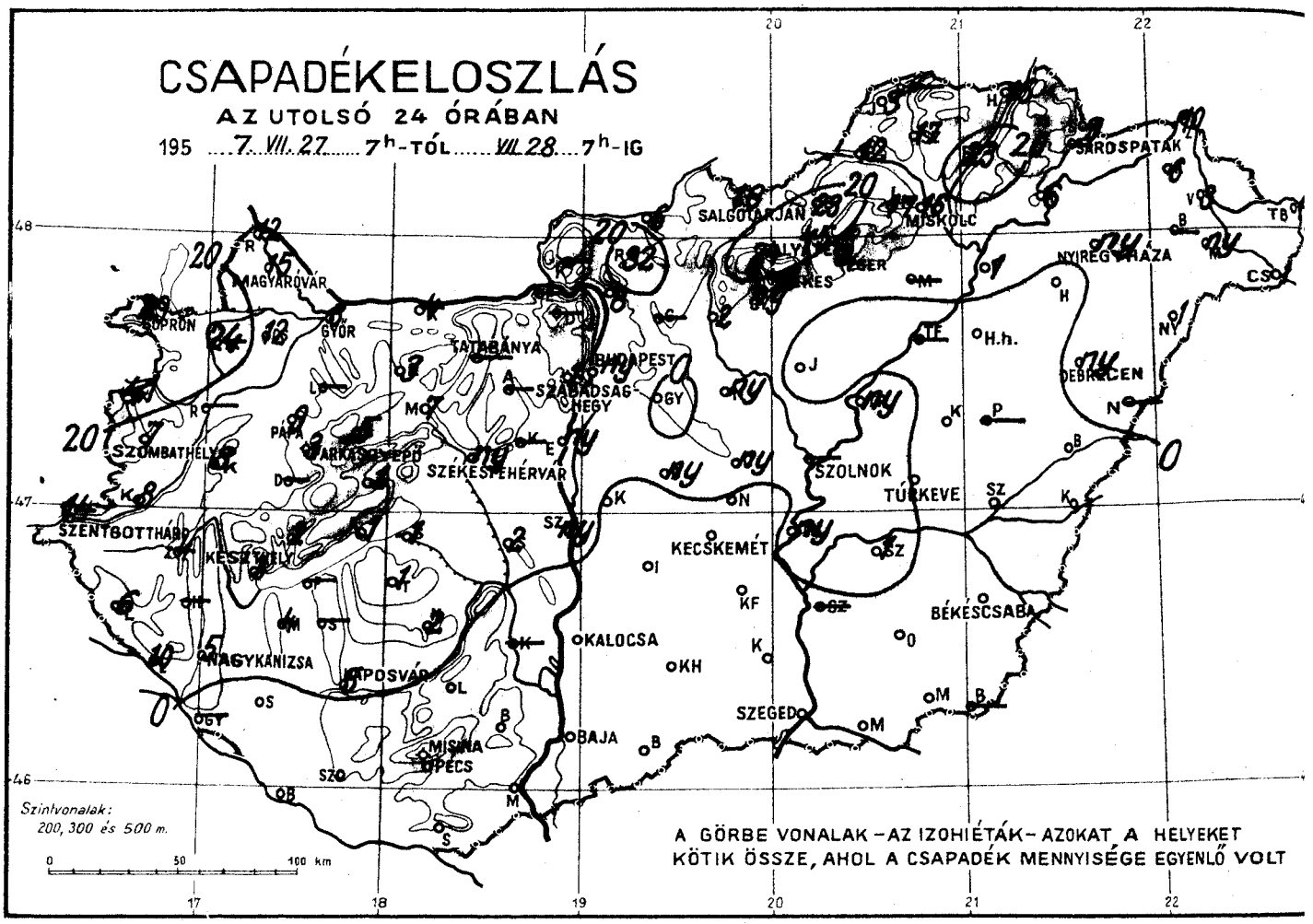
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

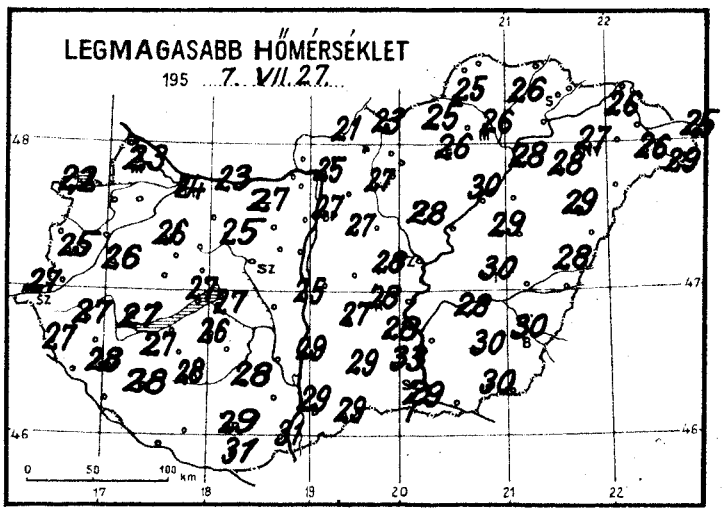
1957.VII.27-én: 20,4 C°, 757,3 mm. Eltérés: -1,8 C°, -3,3 mm.

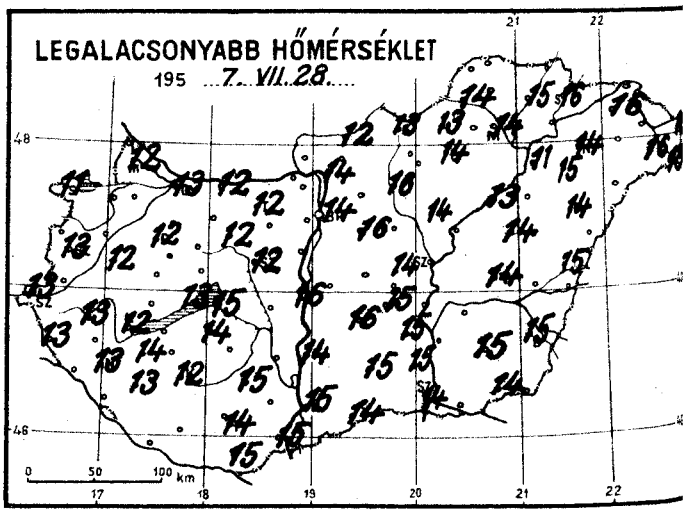
1871 óta ezen a napon előfordult

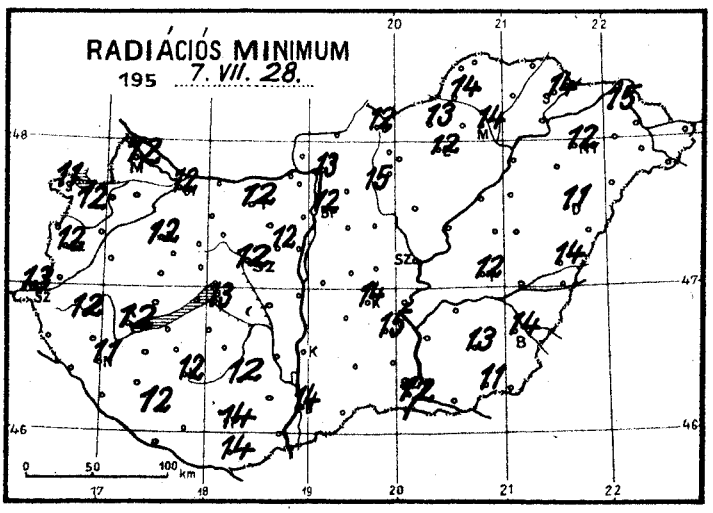
legmagasabb hőmérséklet	36,7 C°	/1921./
legalacsonyabb hőmérséklet	9,0 C°	/1890./

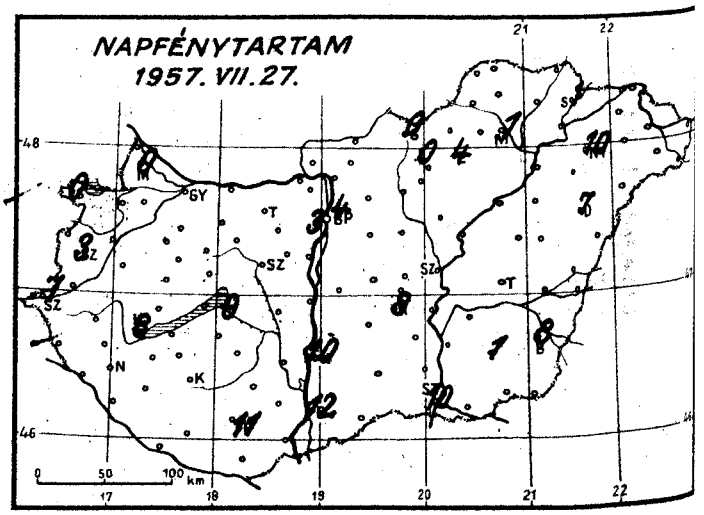
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



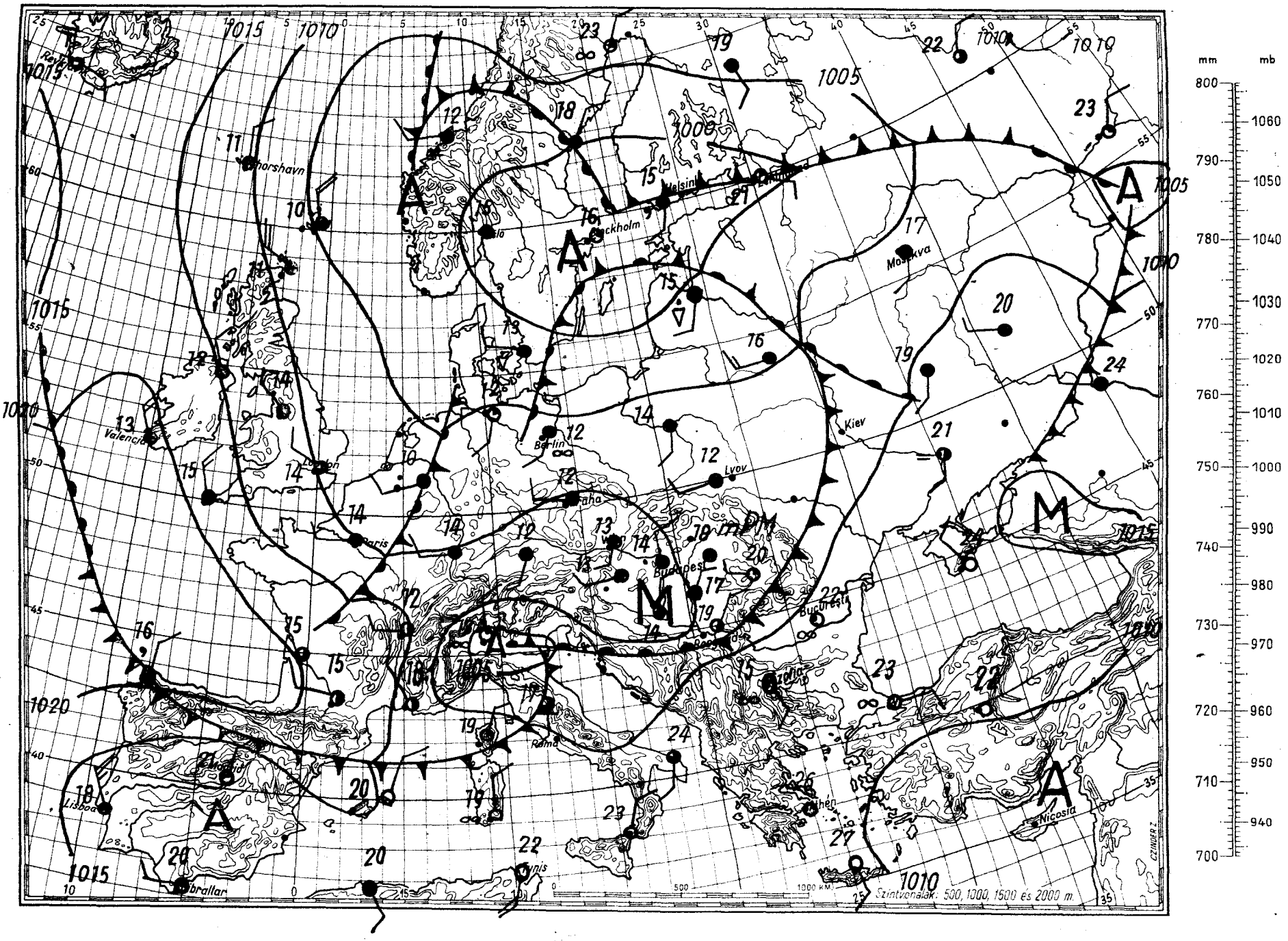




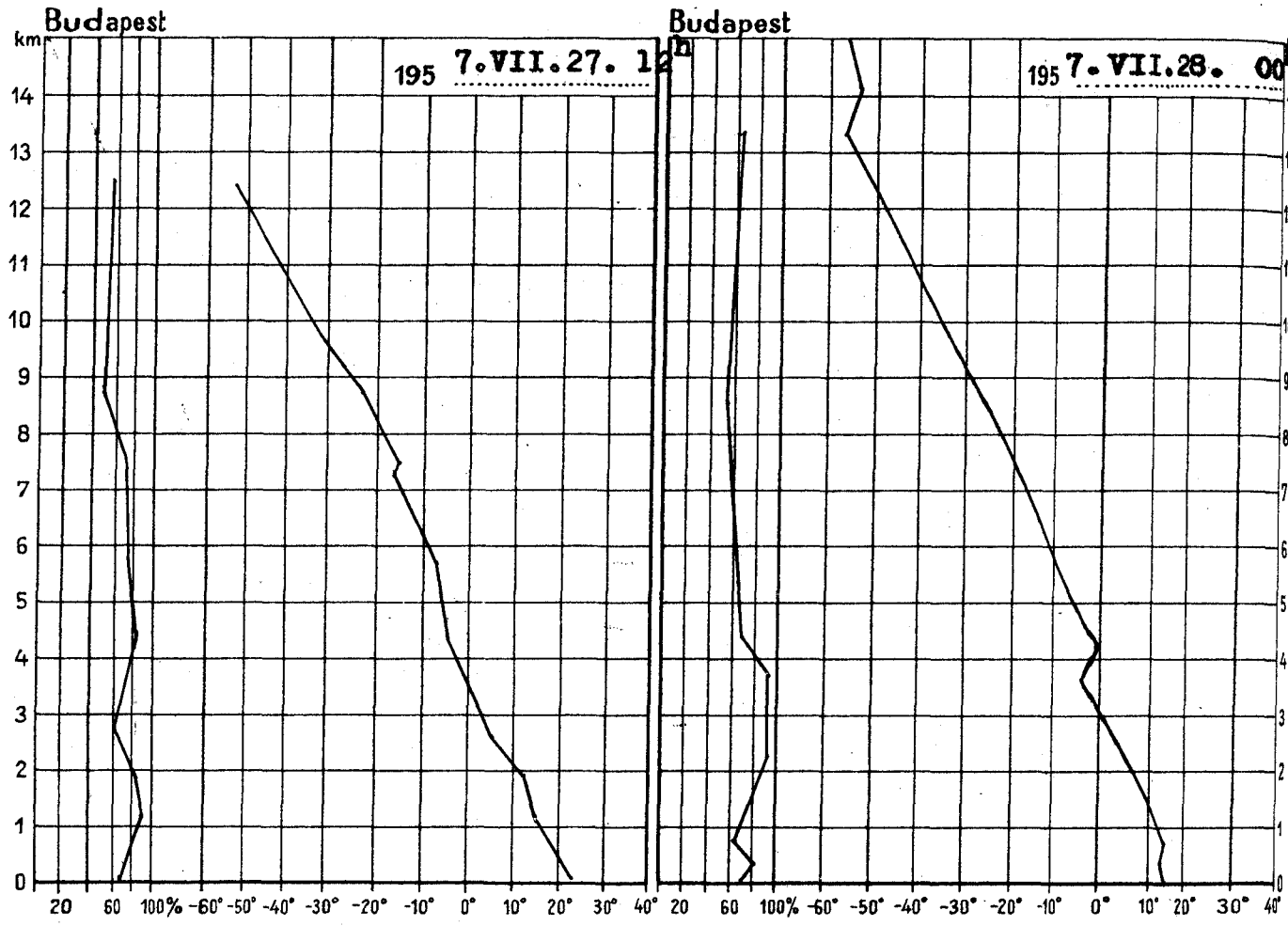




Időjárási helyzet 1957. év 02 hó 28. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VII.27. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	993.2	23.6	69
0·5	952	21.1	76
1	899	18.0	88
1·5	848	15.1	89
2	799	12.4	83
2·5	753	9.0	72
3	711	5.6	69
4	628	-1.5	80
5	553	-5.9	81
6	485	-8.7	77
7	426	-14.4	73
8	374	-18.5	65
9	327	-25.6	50
10	283	-34.0	51
11	245	-42.2	54
12	211	-49.2	55
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

A hideg levegő tovább halad kelet felé. Zöme Németország felett helyezkedik el. A La- Manche csatorna térségében meleg advekció észlelhető. A Skandináv-félsziget északi részén, és Finnország térségében meleg légtömeg van. Hazánk légterében 900 m-ig csökkent a levegő hőmérséklete, 3800 m-ig gyenge, feljebb erős hőmérsékletemelkedés következett be. 0 fokot két szinten: 3540 és 4360 m-en mértek. A -10 fokos szint 110 m-rel alacsonyabbra, 6300 m-re került. A tropopauza 13410 m-en van, hőmérséklete -56,0 fok.

Pápainé s.k.

195 7.VII.28. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	993.5	16.2	78
0·5	951	15.0	80
1	896	14.8	69
1·5	844	12.0	78
2	795	9.0	89
2·5	749	6.2	95
3	706	3.4	95
4	623	-1.0	87
5	544	-2.9	72
6	484	-7.8	72
7	425	-13.5	69
8	371	-20.9	63
9	281	-35.5	60
10	324	-28.2	58
11	244	-42.1	61
12	209	-48.8	61
13	179	-53.0	61
14	153	-53.8	—
15	132	-56.9	—

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. július hó, **28.** nap **vasárnap**

70. évfolyam **209.** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	W 2	1012.4	13	15		23	12	12	0
Sopron	4	SW 4	12.4	12	29		22	11	11	0
Szombathely	4	W 1	12.8	13	7		25	13	12	3
Szentgotthárd	4	WSW 1	11.9	14	14		27	13	13	7
Pápa	4	N 1	12.3	13	9	↱	26	12	12	–
Győr	4	SW 2	12.6	13	8		24	13	12	–
Tatabánya	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	ny		27	12	12	–
Siófok	4	NNW 7	12.2	15	1		27	15	13	9
Keszthely	4	– 0	12.7	13	3		27	12	12	8
Zalaegerszeg	4	W 1	13.1	13	4		27	13	12	–
Nagykanizsa	4	NW 1	13.9	14	5		28	13	11	–
Kaposvár	4	NNW 3	13.0	12	5		28	12	12	–
Pécs	4	NW 3	11.3	14	.		29	14	14	11
Budapest M. I.	4	NW 2	10.3	14	ny		27	14	12	4
Salgótarján	4	NW 4	–	14	16	↱	23	13	12	0
Eger	4	N 1	09.6	14	4		26	14	12	4
Miskolc	4	– 0	09.7	15	16		26	14	14	1
Sárospatak	4	N 1	–	16	–		–	16	14	1
Baja	4	N 7	11.4	15	.		29	15	14	12
Kalocsa	4	NW 4	11.0	15	.		29	14	–	10
Kecskemét	3	NW 3	09.5	17	.		28	15	14	8
Szeged	3	N 5	10.3	17	.		29	14	12	10
Szolnok	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Túrkeve	3	NW 2	–	17	.		30	14	12	–
Békéscsaba	3	NW 3	09.5	17	.		30	15	14	8
Debrecen	4	W 2	10.0	17	ny		29	14	11	7
Nyíregyháza	4	N 5	10.3	17	ny		27	14	12	10
Kékestető (1000 m)**	4	NNW 2	894.1	9	3	↱	18	9	–	0
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	24		18	8	–	–
Misinatető (534 m)*	4	NW 8	951.1	10	.		26	10	10	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	NW 2	952.0	10	1		23	10	–	3
Farkasgyepű (400 m)*	4	– 0	953.6	11	3		24	10	10	–

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	12		Tihany	1		Putnok	12		Záhony	10	
Csorna	12		Fonyód	–		Jósvafő	3		Kisvárda	6	
Kapuvár	24		Marcali	4		Bódvaszilas	–		Vásárosnamény	3	
Kőszeg	41	↱	Somogyvár	–		Lillafüred	17		Baktalórántháza	–	
Ragyogóhíd	–		Tab	1		Szendrőlád	17	↱	Mátészalka	ny	
Körmend	8		Sárbogárd	2		Füged	23	↱	Tiszabecs	1	
Lenti	6		Sztálinváros	ny		Hidasnémeti	19	↱	Csenger	1	
Hahót	–		Nagykónyi	2		Sátoraljaújhely	9		Nyírlugos	1	
Letenye	10		Somogyszob	.		Tokaj	6		Polgár	1	
Gyékényes	–		Barcs	.		Mezőkeresztes	–		Hajdúdorog	.	
Káld	8		Szigetvár	.		Poroszló	.		Hortobágy	.	
Lovászpatona	–		Lengyel	.		Jászapáti	.		Nagyléta	.	
Devecser	–		Középhidvég	–		Nagykáta	ny		Tiszaroff	ny	
Tapolca	2		Bátaapáti	.		Gyömrő	.		Karcag	.	
Zirc	5		Mohács	.		Örkény	ny		Püspökladány	–	
Veszprém	1		Siklós	.		Kúnszentmiklós	.		Berettyóújfalu	.	
Komárom	4		Királyrét	–		Cegléd	ny		Szeghalom	.	
Kisbér	3		Balassagyarm.	6		Nagykőrös	.		Kőrösszakál	.	
Mór	7	↱	Romhány	32		Tiszakécske	ny		Szarvas	1	
Alcsut	–		Vác	8		Izsák	.		Szentes	–	
Esztergom	–		Galgamácsa	–		Kiskúnfélegyh.	.		Orosháza	.	
Dobogókő	–		Lőrinci	2		Kiskúnhalas	.		Makó	.	
Ercsi	ny		Gyöngyös	ny		Bácsalmás	.		Mezőhegyes	.	
Kápolnásnyék	–		Borsodnádasd	23	↱	Kistelek	.		Battonya	–	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.27.	Miskolc 11 h		Szhely 12 h		Pécs 12 h		Siófok 12 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Miskolc 12 h		Debrecen 12 h		Szeg 17 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	-	0	180	2	220	7	-		0220	2	180	2	180	7	180	
500 m	240	3	70	2	200	4	220	10	180		7210	4	240	3	220	4	210	
1000	240	6	80	1	200	4	230	10	220	21	210	4	240	6	230	8	220	
1500	230	12	20	6	230	6	220	10	220	21	190	11	230	12	250	9	250	1
2000	230	16	220	6	210	7			220	21	200	10	240	6	260	11	250	1
3000					210	9					240	11			260	11	240	1
4000											260	17					250	1
5000											270	23					260	3
7000											270	25					260	2
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.27.	Debrecen 17 h		Pécs 18 h		Bpest 18 h		Siófok 19 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Debrecen 24 h					
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	7	220	2	360	2	360	7	270		2360	2	320	2				
500 m	330	18	270	11	270	6	350	6	290	11	300	8	330	5				
1000	340	15	270	11	220	12	210	11	260	10	270	10	300	6				
1500	340	21	250	9	140	7	230	21			240	12						
2000	340	25	220	10			220	24			240	12						
3000	350	19																
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.28.	Bpest 9 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	4														
500 m	310	8														
1000	310	4														
1500	310	4														
2000	310	8														
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II. KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 210. szám. + Budapest + 1957. július hó 29.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A napok óta Skandinávia felett tartózkodó nagykiterjedésü ciklon délnyugati szegélyén ujabb óceáni léghullámok áramlanak Nyugat- és Közép-Európa fölé. Franciaország egy részén és Németországban esik az eső. Az emlitett területeken vasárnap a felmelegedés alig érte el a 20 fokot. Nagy meleg - 30-34 fok - csak a Balkánon, a Fekete-tenger és a Káspi-tó környékén van.

Hazánkban vasárnap erősen felhős volt az idő, sokfelé esett kisebb eső. Szeghalmon, Szarvason és Kiskunhalason 5, Kőrösszakálon 6, Szentesen és Kaposvárott 8 mm csapadék hullott. Napközben a hőmérséklet a Tiszántulon 20-23 fokig emelkedett, máshol 16-19 fok között volt. Éjszaka az ország nyugati felében 8-11, keleten 10-13 fokos minimum hőmérsékletek alakultak ki.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:
Változó felhőzet, néhány helyen kisebb zápor-eső.
Mérsékelt, időnként élénkebb nyugati, északnyugati szél.
A nappali hőmérséklet kissé emelkedik.

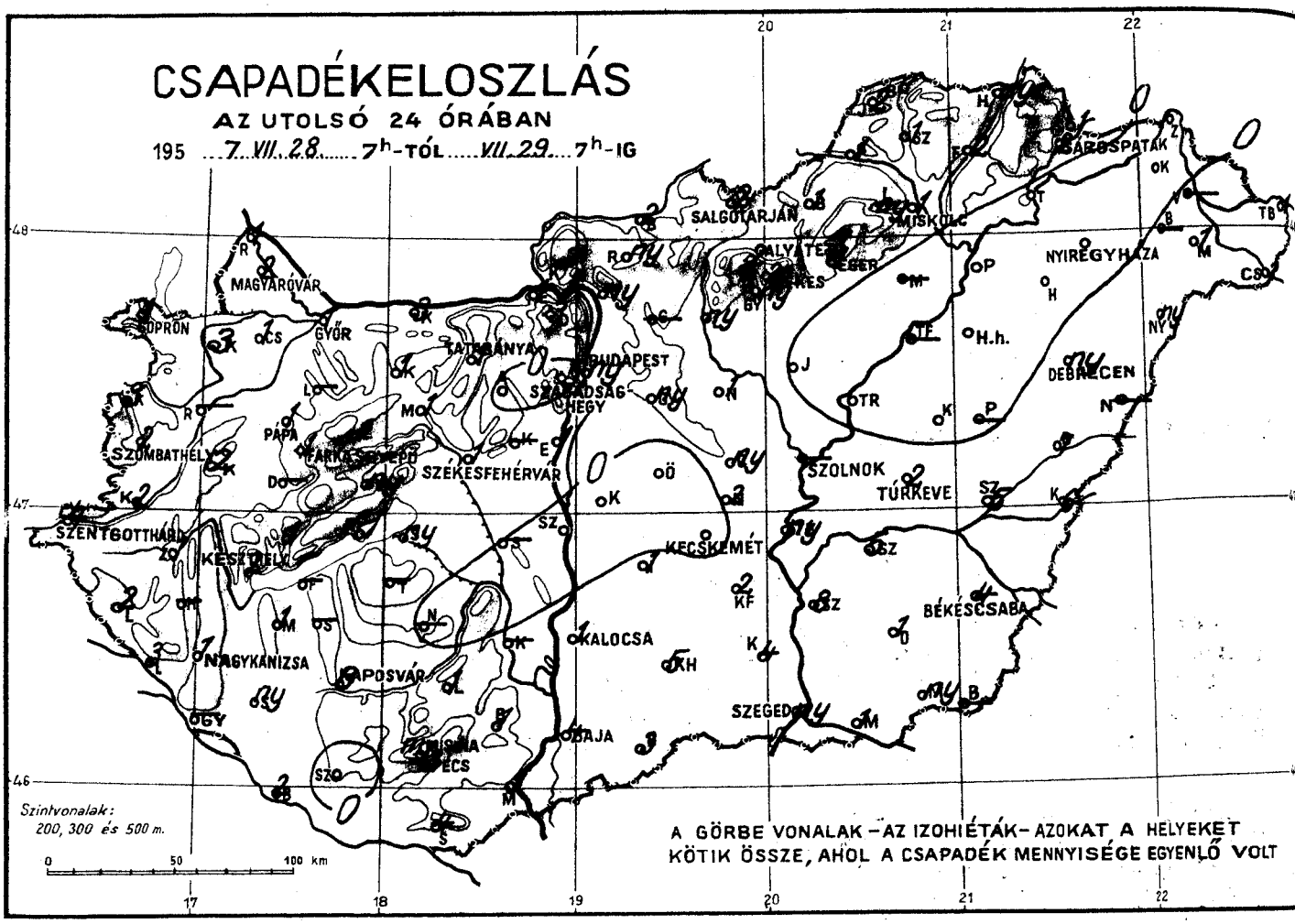
Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel:
10-13,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden:
23-26 fok között.

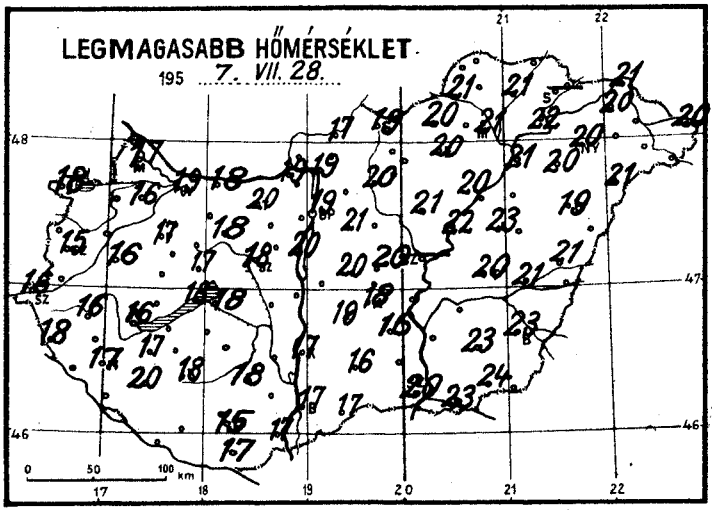
Kapcsi

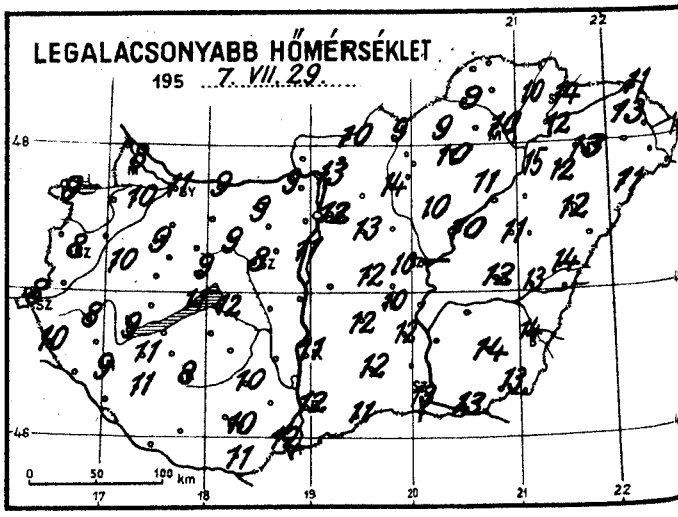
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:
1957. VII.28-án: 15,8 C°, 758,7 mm. Eltérés: -6,2 C°, -1,8 mm.

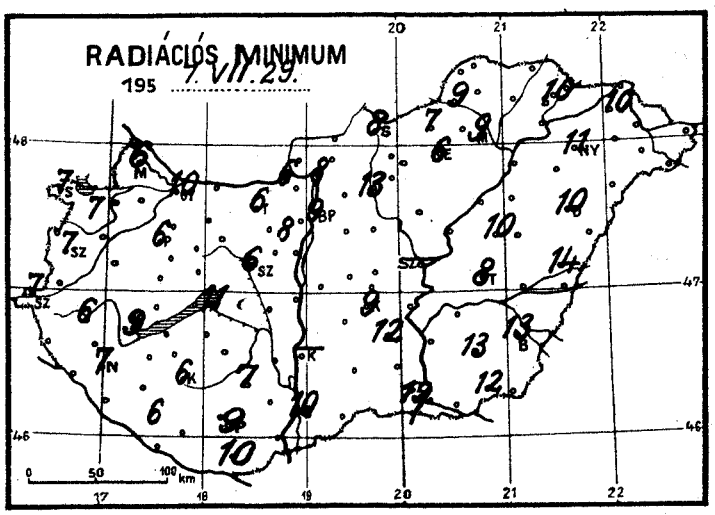
1871 óta ezen a napon előfordult
legmagasabb hőmérséklet 37,0 C° /1936./
legalacsonyabb hőmérséklet 8,9 C° /1884./

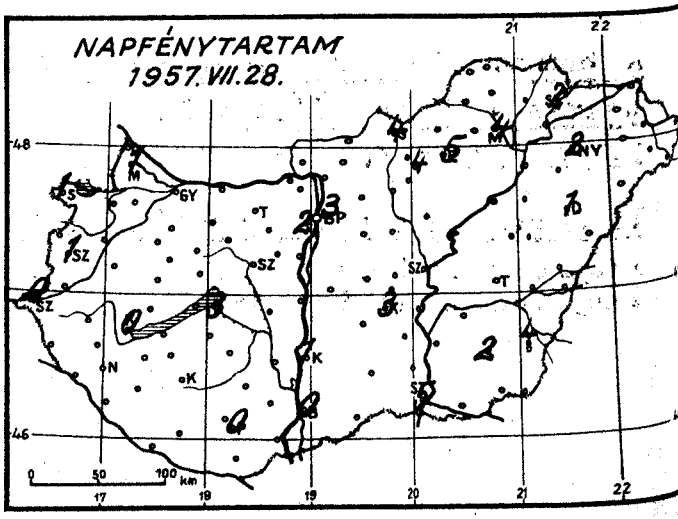
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



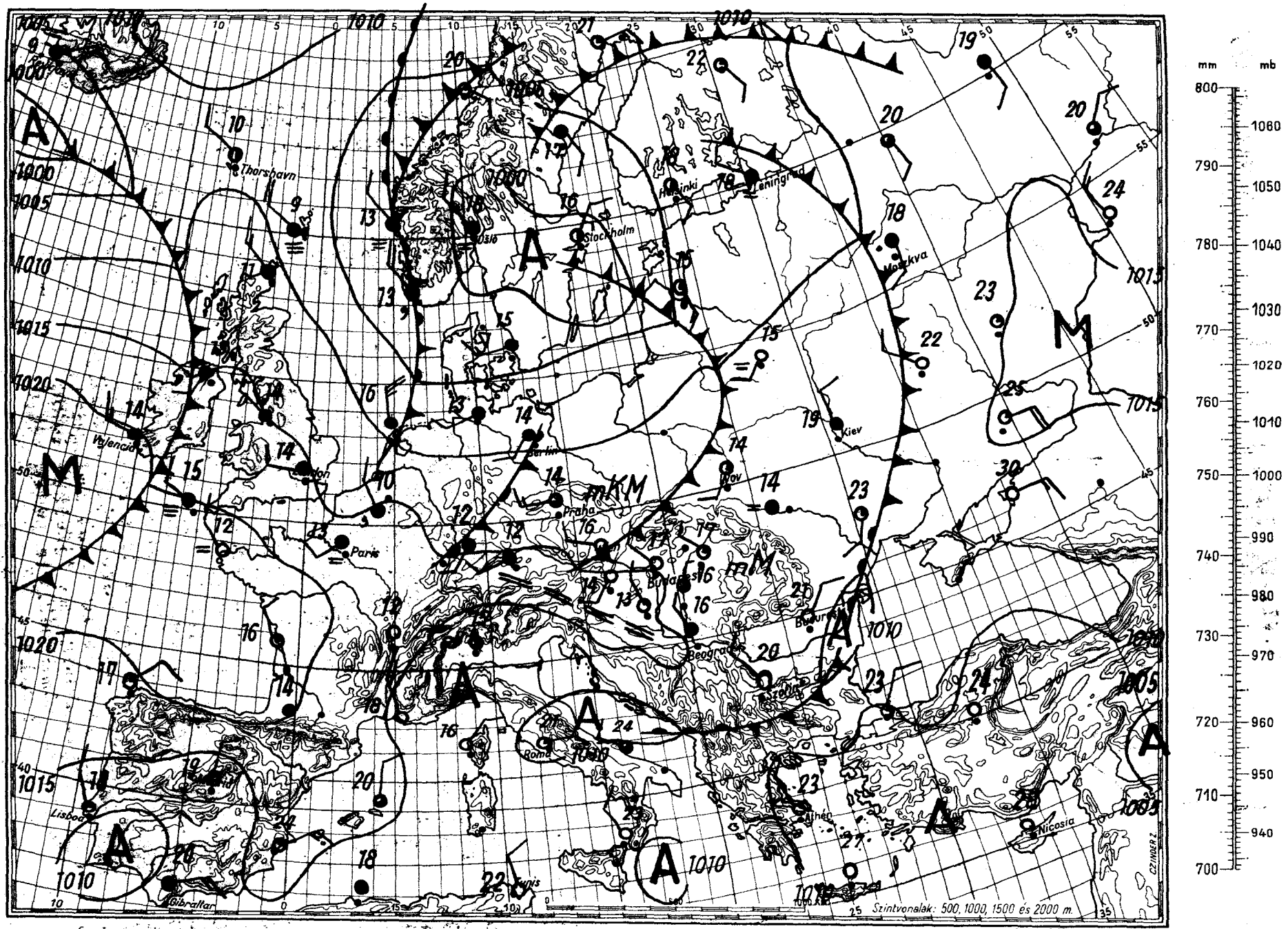




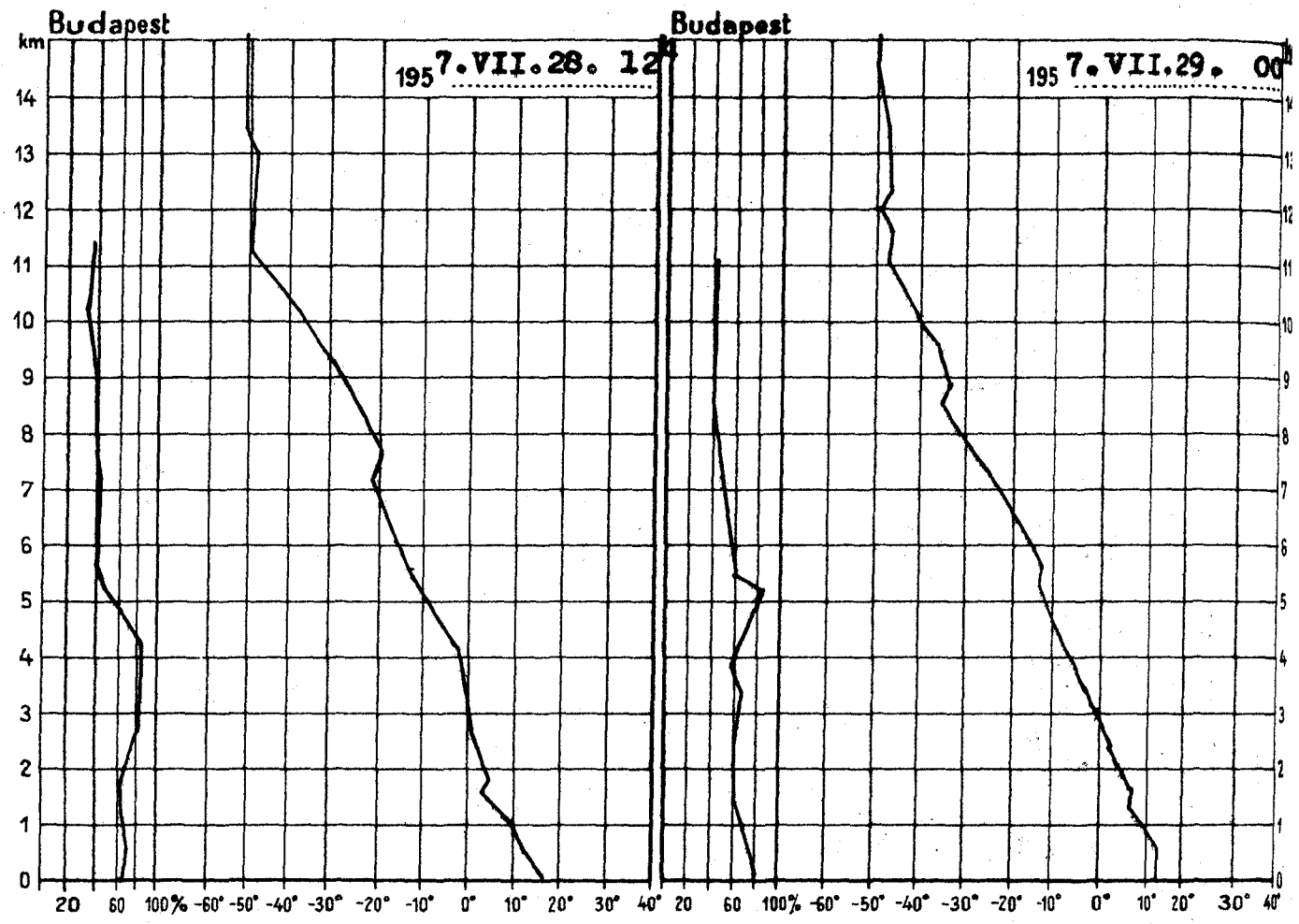




Időjárási helyzet 1957. év 302/89 hó [illegible] nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VII.28. 12			
km	mb	C°	%
Talaj	995.4	18.0	67
0·5	952	13.1	72
1	899	9.4	75
1·5	845	5.4	76
2	796	5.4	76
2·5	749	2.9	80
3	702	1.1	82
4	620	-0.8	83
5	547	-8.0	57
6	479	-14.0	45
7	420	-19.7	43
8	367	-22.2	42
9	320	-28.0	41
10	278	-36.9	39
11	240	-44.9	40
12	206	-48.9	
13	177	-48.5	
14	151	-50.1	
15	130	-50.3	

Magaslégköri időhelyzet

A Skandinávia déli része fölött található magassági ciklon hátoldalán már melegebb óceáni léghullámok érkeznek Közép-Európa fölé. Ezzel szemben a ciklon magjától délkeletre hideg légtömeg nyomul keleti, északkeleti irányba, elárasztva Lengyelországot és a Balti Sz.Sz.K.-okat. Budapest fölött az egész troposzférában erőteljes lehülés következett be. A fagypont magassága 3540 m-ről 3080 m-re, a -10 fokos szint 6300 m-ről 4750 m-re süllyedt. A tropopauza az elmult 24 óra alatt közel 2500 m-t süllyedt és 10 fokot melegedett. Magassága ma éjfélkor 10980 m, hőmérséklete pedig -46,0 fok volt.

Koppány s.k.

195 7.VII.29. 00			
km	mb	C°	%
Talaj	996.6	13.4	85
0·5	958	13.8	65
1	900	10.0	63
1·5	849	8.2	63
2	798	5.0	64
2·5	754	2.2	63
3	705	0.2	65
4	621	-4.6	67
5	547	-11.9	87
6	479	-16.2	57
7	419	-22.9	46
8	366	-29.3	44
9	317	-32.8	44
10	274	-39.9	44
11	236	-46.0	44
12	203	-47.9	44
13	175	-47.8	
14	151	-49.8	
15	129	-50.9	

NYOMDA BUDAPEST F. V. POMMYER GYULA

1957. július hó, **29** nap ... **hétfő** ..... **70**-ik folyam **210**-ik sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhözet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	2	SW 4	1015.0	15	2		17	8	6	1
Sopron	2	— 0	15.3	15	1		18	9	8	1
Szombathely	0	W 2	15.3	13	2		15	8	7	1
Szentgotthárd	2 =	— 0	15.8	10	4		16	8	7	0
Pápa	0	SW 1	15.3	13	1		17	9	6	—
Győr	0	SW 2	14.7	15	1		19	11	10	—
Tatabánya	0	— 0	15.3	14	1		20	9	6	—
Székesfehérvár	—	—	—	—	1		18	8	6	—
Siófok	0	SW 3	15.0	15	ny		18	12	11	3
Keszthely	0	WSW 1	15.3	13	2		16	9	9	0
Zalaegerszeg	0	WNW 3	15.9	12	1		16	8	6	—
Nagykanizsa	1	— 0	16.2	12	1		17	9	7	—
Kaposvár	0	— 0	15.9	13	8		18	8	6	—
Pécs	4	NW 2	14.9	13	3		15	10	9	0
Budapest M. I.	0	WNW 5	14.1	17	ny		19	12	9	3
Salgótarján	0	E 1	14.5	12	2		19	9	8	4
Eger	0	— 0	13.6	14	1		20	10	6	5
Miskolc	0	N 1	14.3	15	1		21	10	9	4
Sárospatak	0	NE 1	—	17	2		—	14	10	2
Baja	1	SW 1	15.5	14	4		17	12	10	0
Kalocsa	1	W 2	16.3	14	1		17	11	—	1
Kecskemét	0	SW 2	14.3	15	o		18	10	9	3
Szeged	3	N 1	14.9	16	ny		20	13	12	5
Szolnok	—	—	—	—	—		—	—	—	—
Túrkeve	1	NW 1	—	14	2		20	12	8	—
Békéscsaba	1	W 1	14.4	15	4		23	14	13	4
Debrecen	0	WSW 2	15.2	14	ny		19	12	10	1
Nyíregyháza	0	— 0	14.6	16	o		20	13	11	2
Kékestető (1000 m)**	0	WNW 1	898.1	10	2		14	7	—	4
Galyatető (932 m)**	—	—	—	—	2		14	9	—	—
Misinatető (534 m)*	3	N 1	955.5	13	ny		13	10	7	—
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	956.0	14	o		16	10	—	2
Farkasgyepü (400 m)*	0	N 1	956.0	12	1		15	10	8	—

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	1	Tihany	1	Putnok	1	Záhony	o
Csorna	1	Fonyód	—	Jósvafő	2	Kisvárda	o
Kapuvár	3	Marcali	1	Bódvaszilas	—	Vásárosnamény	—
Kőszeg	3	Somogyvár	—	Lillafüred	ny	Baktalórántháza	—
Ragyogóhíd	—	Tab	—	Szendrőlád	1	Mátészalka	1
Körmend	2	Sárbogárd	—	Fügöd	2	Tiszabecs	1
Lenti	2	Sztálinváros	o	Hidasnémeti	ny	Csenger	1
Hahót	—	Nagykónyi	o	Sátoraljaújhely	1	Nyírlugos	ny
Letenye	3	Somogyszob	ny	Tokaj	o	Pelgár	o
Gyékényes	—	Barcs	2	Mezőkeresztes	—	Hajdúdorog	o
Káld	2	Szigetvár	o	Poroszló	o	Hortobágy	o
Lovászpatona	—	Lengyel	1	Jászapáti	o	Nagyléta	—
Devecser	—	Középhidvég	—	Nagykáta	1	Tiszaroff	o
Tapolca	1	Bátaapáti	1	Gyömrő	ny	Karcag	o
Zirc	1	Mohács	5	Örkény	o	Püspökladány	—
Veszprém	ny	Siklós	4	Kúnszentmiklós	o	Berettyóújfalu	7
Komárom	3	Királyrét	2	Cegléd	ny	Szeghalom	5
Kisbér	1	Balassagyarm.	2	Nagykőrös	2	Körösszakál	6
Mór	1	Romhány	ny	Tiszakécske	ny	Szarvas	5
Alcsut	o	Vác	ny	Izsák	1	Szentes	8
Esztergom	1	Galgamácsa	—	Kiskúnfélegyh.	2	Orosháza	1
Dobogókő	3	Lőrinci	ny	Kiskúnhalas	5	Makó	1
Ercsi	1	Gyöngyös	ny	Bácsalmás	3	Mezőhegyes	ny
Kápolnásnyék	—	Borsodnádasd	1	Kistelek	4	Battonya	—

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.28.	Debrecen 11 h		Siófok 12 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Szeged 14 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 22 h		Pécs 23 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	325	02	270	02	270	12	325	02	325	02	325	07	325	02	225	02	225	02
500 m	360	05	300	06	310	05	350	04	340	05	300	04	300	03	320	03	240	04
1000	350	02	340	03	260	02	350	06	360	05	300	04	280	03	320	03	290	06
1500	240	10	320	02	260	02					250	20	280	03	320	09	290	06
2000	240	10	340	04	260	06					250	05			320	11	290	06
3000			230	06														
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.28.	Debrecen 23 h																	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	225	02																
500 m	290	07																
1000	300	04																
1500	40	02																
2000	40	02																
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.29.	Bpest 0 h		Siófok 0 h		Bpest 3 h		Szeged 4 h		Bpest 5 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	325	02	225	02	270	02	315	02	270	02								
500 m	280	08	280	04	280	07	340	05	290	07								
1000	310	07	340	07	300	06	320	05	280	05								
1500	310	07	340	07	290	04	340	05	280	05								
2000	290	06	340	07			340	05	270	03								
3000							240	11	250	08								
4000							260	12	240	07								
5000									240	11								
7000									230	15								
9000									230	15								
10000									220	19								
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 211. szám. + Budapest + 1957. július hó 30.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az ázóri anticiklon megerősödött, és uralma Közép-Európában egészen Ausztriáig kiterjedt. Hatására e területeken már derültebb és szárazabb az időjárás.

Hazánkban hétfőn változó volt a felhőzet, többfelé volt kisebb zápor, Békésosabán zivatart is észleltek. Bácsalmáson 10, Letenyén 9, Kiskunhalason 4 mm csapadék hullott. A hőmérséklet tegnap 23-26 fokig emelkedett. Ma hajnalban Sopronban 10, ezzel szemben a délkeleti részeken csak 15-16 fokig hült le a levegő.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, alig változik.

Várható időjárás szerdán estig:

Változó felhőzet, néhány helyen záporeső, helyenként zivatar.
Mérsékelt, időnként élénkebb nyugati, északnyugati szél.
A hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 11-14,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 23-26 fok között.

Dr. Nagy

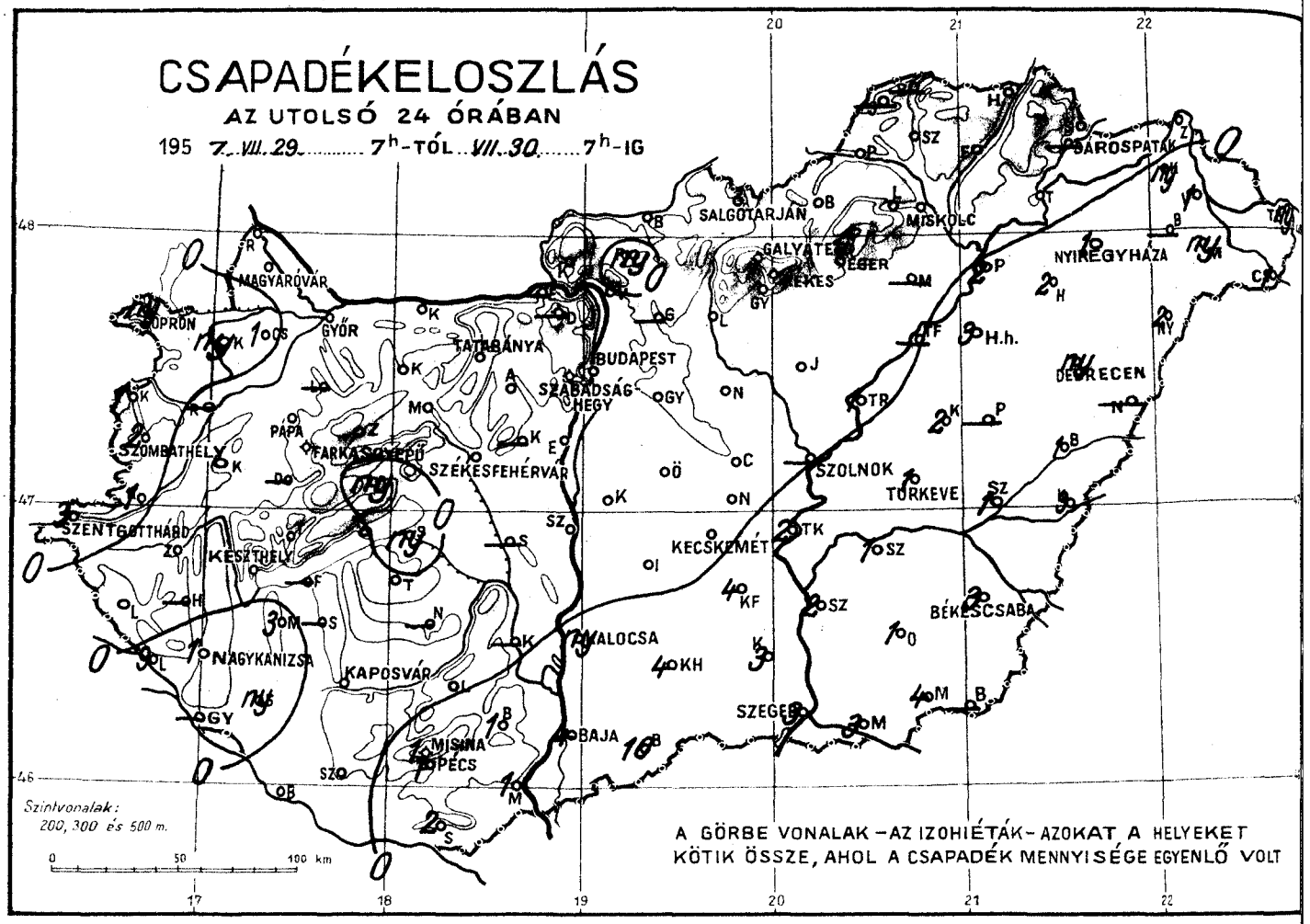
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

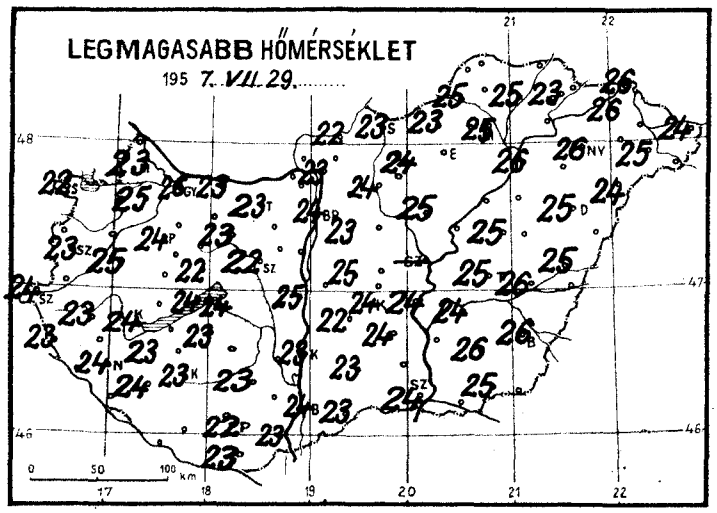
1957. VII.29-én: 19,1 C°, 761,1 mm. Eltérés: -2,9 C°, +0,3 mm.

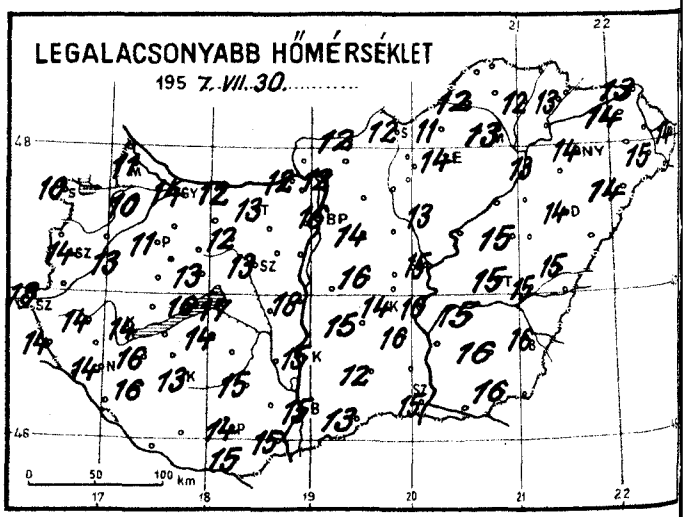
1871 óta ezen a napon előfordult

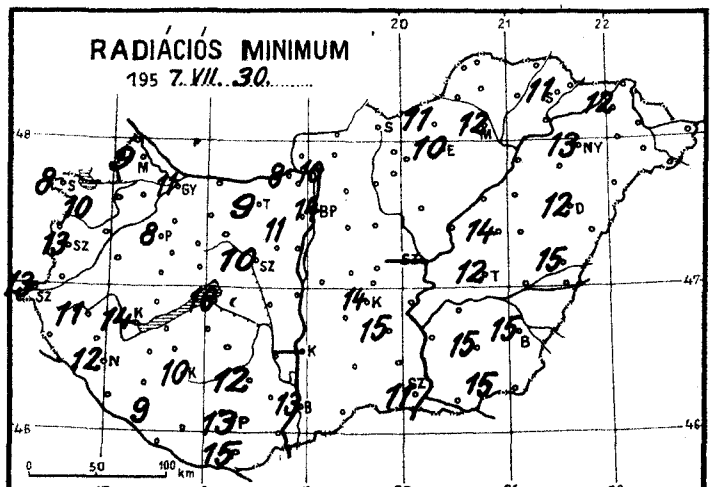
legmagasabb hőmérséklet	37,6 C°	/1936./
legalacsonyabb hőmérséklet	9,6 C°	/1884./

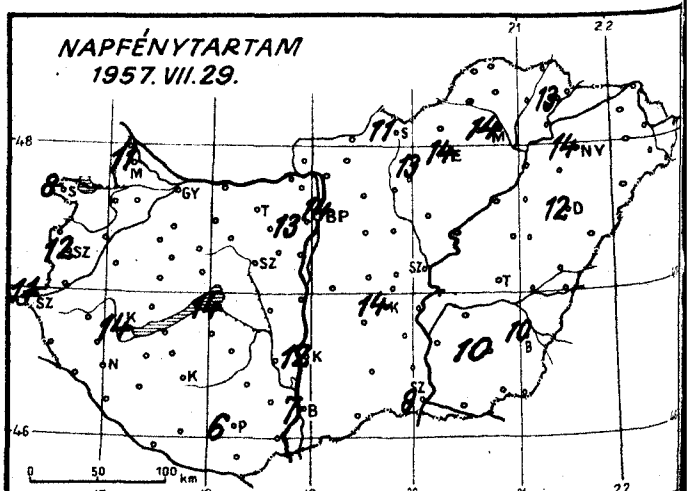
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



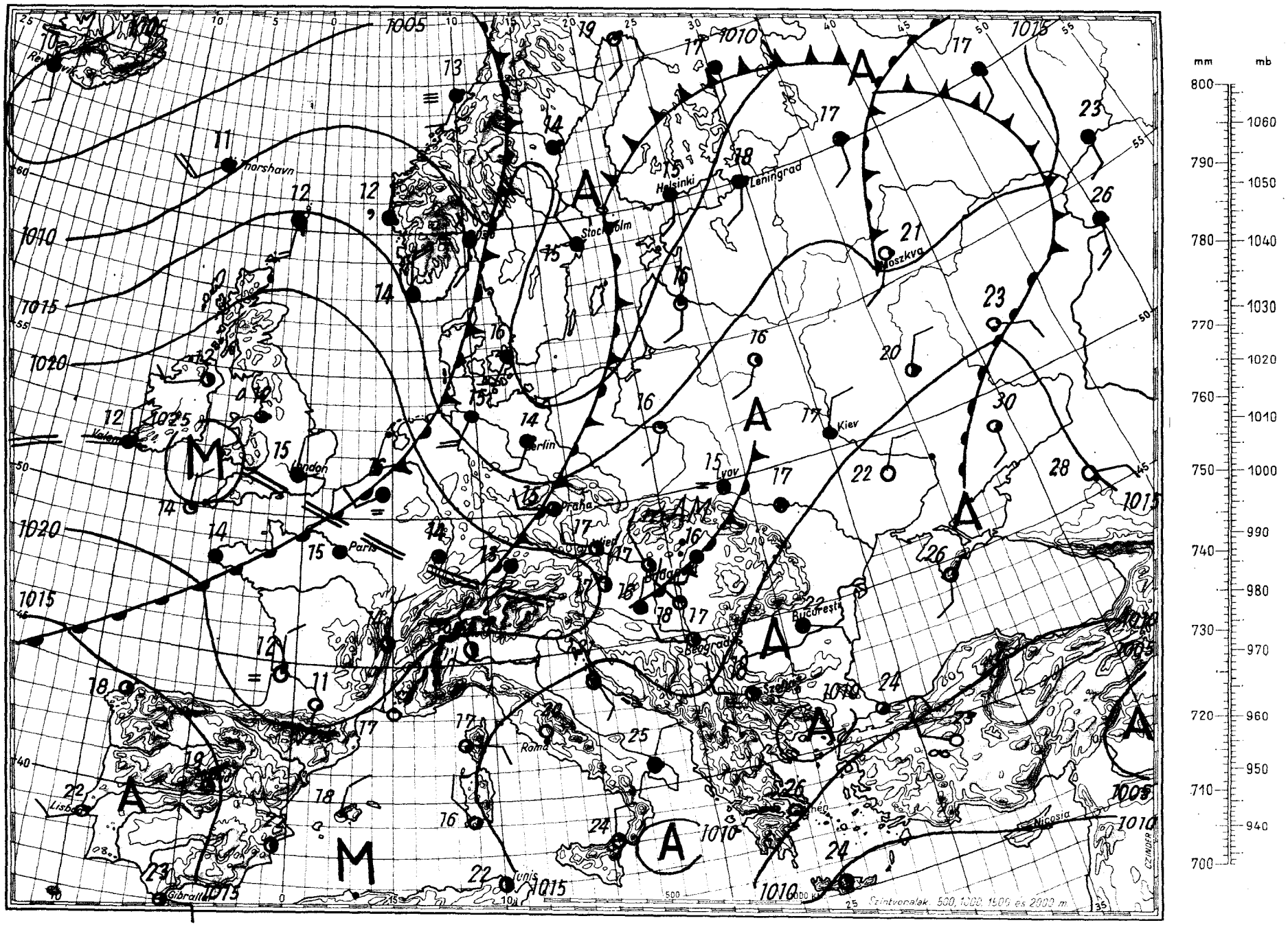




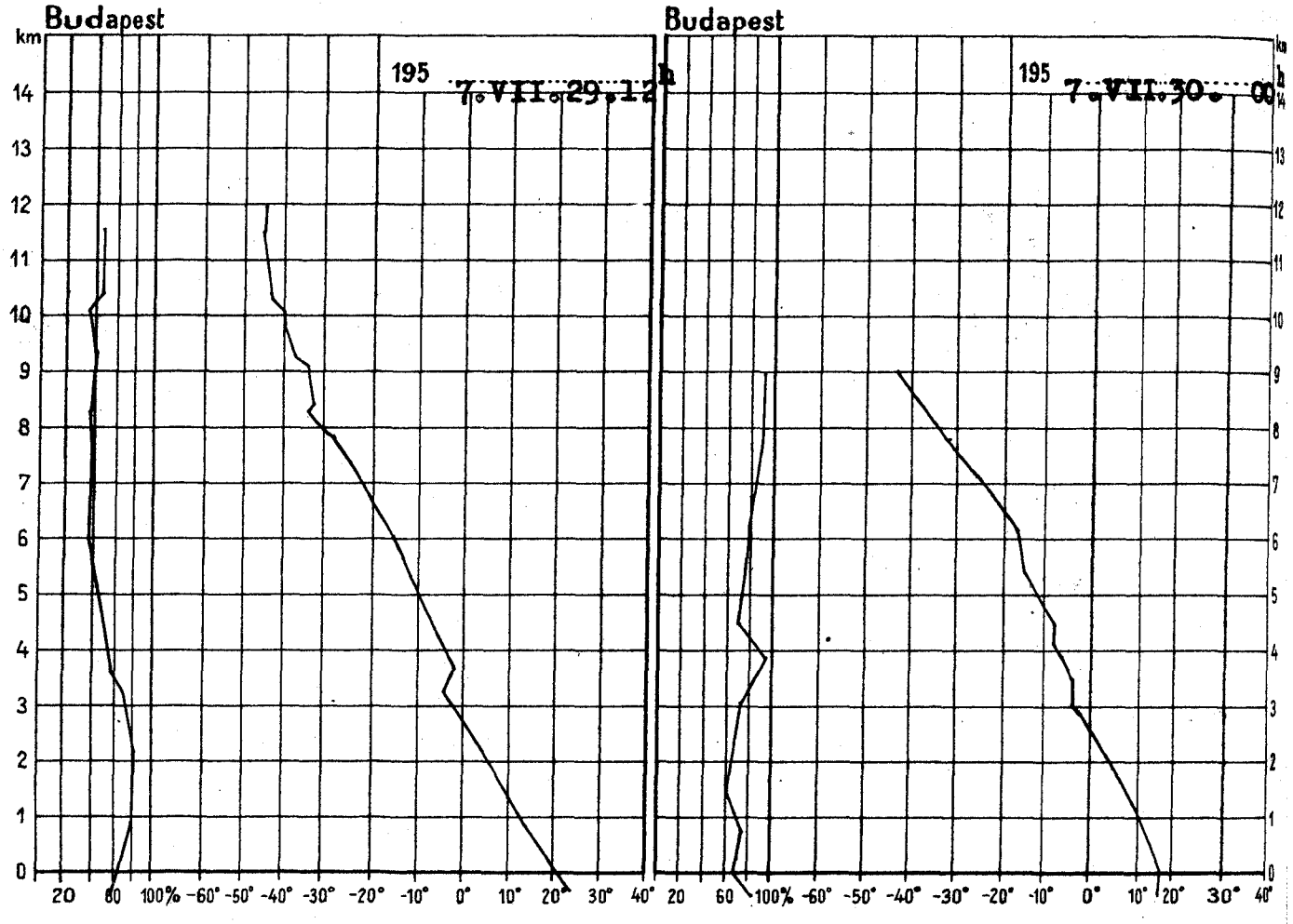




Időjárási helyzet 1957. év JULIUS hó 30. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VII.29. 12 h			
km	mb	C°	%
Talaj			
0·5	998.4	22.0	52
1	959	18.3	60
1·5	903	14.0	68
2	851	10.1	71
2·5	801	7.4	66
3	752	4.8	60
4	710	1.9	58
5	624	-4.0	60
6	550	-7.9	42
7	483	-13.5	39
8	422	-20.5	38
9	370	-28.0	37
10	320	-34.0	37
11	276	-39.0	38
12	238	-40.6	42
13	205	-45.6	41
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

Az izlandi és skandináviai magassági ciklonok déli oldalán különböző hőmérsékletü tengeri légtömegek áramlanak Európa belsejébe. Németország felett felmelegedés, Anglia felett lehülés van folyamatban. Törökország környezetében magassági anticiklon épült fel, melynek áramlásrendszere a Don vidékén okoz meleg advekciót. Budapest felett az alsó 3 km-es légrétegben 1-4 fokos felmelegedés következett be. Feljebb nem történt lényeges hőmérsékletváltozás. A 0 fokos szint ma éjfélkor 2990 m-en, a -10 fokos szint 4970 m-en volt. Az előbbi 90 m-t süllyedt, az utóbbi 220 m-t emelkedett. A tropopauza tovább süllyedt, és melegedett. Magassága 9440 m, hőmérséklete -44,6 fok.

Stábel s.k.

195 7.VII.30. 00 h			
km	mb	C°	%
Talaj			
0·5	999.5	16.2	79
1	959	16.2	63
1·5	903	12.9	67
2	851	9.8	65
2·5	801	6.8	60
3	752	3.3	65
4	709	-0.1	63
5	623	-4.6	80
6	550	-10.3	67
7	481	-17.8	75
8	420	-24.0	82
9	365	-30.9	82
10	317	-40.0	82
11			
12			
13			
14			
15			

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMÁYER GYULA

1957. július hó, **30.** nap **kedd**, **70.** évfolyam **211.** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	W 2	1019.4	17	.		23	11	9	11
Sopron	1	- 0	19.8	16	ny		22	10	8	8
Szombathely	3	NE 1	19.5	17	2		23	14	13	12
Szentgotthárd	0	SSW 1	19.5	15	3		24	13	13	11
Pápa	0	NW 2	19.3	16	.		24	11	8	-
Győr	0	N 2	19.4	17	.		26	14	11	-
Tatabánya	0	W 2	18.6	15	.		23	13	9	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	.		22	13	10	-
Siófok	0	N 4	18.7	19	ny		24	17	16	14
Keszthely	1	N 1	19.0	16	.		24	14	14	14
Zalaegerszeg	1	NW 1	19.7	16	.		23	14	11	-
Nagykanizsa	3	NE 1	19.5	17	1		24	14	12	-
Kaposvár	1	- 0	19.1	16	.		23	13	10	-
Pécs	3	NNW 2	18.1	16	1		22	14	13	6
Budapest M. I.	0	NW 4	17.3	17	.		24	16	14	14
Salgótarján	2	NW 2	16.9	14	.		23	12	11	11
Eger	3	- 0	16.3	15	.		24	14	10	14
Miskolc	3	N 1	16.8	16	.		25	13	12	14
Sárospatak	4	SW 2	-	18	-		23	13	11	13
Baja	2	NW 5	18.0	16	4		24	15	13	7
Kalocsa	2	N 6	19.7	17	ny		23	15	-	12
Kecskemét	3	WNW 2	16.8	16	.		24	14	14	14
Szeged	1	NNW 4	16.7	18	3		24	15	11	9
Szolnok	3	- 0	17.0	16	-		-	15	-	-
Túrkeve	4	W 1	-	16	1		25	15	12	-
Békéscsaba	3	NW 1	15.4	17	3		26	16	15	10
Debrecen	4	- 0	18.7	16	ny		25	14	12	12
Nyíregyháza	4	- 0	16.8	16	1		26	14	13	14
Kékestető (1000 m)**	3	NNW 2	901.2	12	.		17	9	-	13
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.		19	12	-	-
Mátrahegy (534 m)*	3	N 9	958.7	13	1		20	13	12	-
Szabadsághegy (474 m)*	0	NNW 3	958.9	16	.		20	13	-	13
Farkasgyepű (400 m)*	0	NW 2	960.2	14	.		22	10	9	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	.		Tihany	.		Putnok	.		Záhony	.	
Csorna	1		Fonyód	-		Jósvafő	-		Kisvárda	ny	
Kapuvár	ny		Marcali	3		Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	1	
Kőszeg	1		Somogyvár	-		Lillafüred	.		Baktalórántháza	-	
Ragyogóhíd	-		Tab	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	ny	
Körmend	1		Sárbogárd	-		Füged	.		Tiszabecs	ny	
Lenti	.		Sztálinváros	.		Hidasnémeti	.		Csenger	1	
Hahót	-		Nagykónyi	-		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	2	
Letenye	9		Somogyszob	ny		Tokaj	.		Polgár	2	
Gyékényes	-		Barcs	.		Mezőkeresztes	-		Hajdúdorog	2	
Káld	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Hortobágy	3	
Lovászpatona	-		Lengyel	.		Jászapáti	.		Nagyléta	-	
Devecser	-		Középhidvég	-		Nagykáta	.		Tiszaroff	1	
Tapolca	.		Bátaapáti	1		Gyömrő	.		Karcag	2	
Zirc	.		Mohács	1		Örkény	.		Püspökladány	-	
Veszprém	ny		Siklós	2		Kúnszentmiklós	.		Berettyóújfalu	1	
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	.		Szeghalom	1	
Kisbér	.		Balassagyarm.	.		Nagykőrös	.		Kőrösszakál	3	
Mór	.		Romhány	ny		Tiszakécske	2		Szarvas	1	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szentes	2	
Esztergom	-		Galgamácsa	-		Kiskúnfélegyh.	4		Orosháza	1	
Dobogókő	-		Lőrinci	.		Kiskúnhalas	4		Makó	3	
Ercsi	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	10		Mezőhegyes	4	
Kápolnásnyék	-		Borsodnádasd	.		Kistelek	3		Battonya	-	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.29.	Bpest 09 h		Szhely 10 h		Debrecen 11 h		Pécs 11 h		Bpest 12 h		Siófok 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	07	180	02	270	02	180	02	325	12	-	0	325	07	325	07	325	07
500 m	290	06	210	03	280	03	20	07	290	08	270	01	310	05	310	04	320	08
1000	290	06	260	03	250	05	40	05	290	08	330	03	310	05	320	03	330	06
1500	320	08	310	06	290	04	330	05	290	08	330	05	310	05	320	06	330	06
2000	320	08	310	06	290	07			290	08	330	07	290	06	320	06	330	06
3000	270	L2	330	11	300	06			260	10	260	08	230	11	240	08		
4000	240	13			250	21			220	18	230	10	230	11	240	08		
5000	240	17			250	21			220	18	230	14			240	10		
7000	231	20							220	28	230	09			220	15		
9000	231	36							220	38	220	24			200	42		
10000									220	36								
12000									210	82								
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.29.	Szhely 22 h																	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	02																
500 m	360	03																
1000	360	03																
1500	360	03																
2000	360	03																
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.30.	Bpest 00 h		Debrecen 00 h		Bpest 03 h		Bpest 06 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	325	07	-	0	270	07	325	07										
500 m	320	07	110	01	330	09	330	14										
1000	340	08	130	01	330	09	330	13										
1500	340	03	90	01	330	05	330	07										
2000	300	01	270	01	280	03	300	06										
3000					300	03	300	06										
4000							320	07										
5000							240	05										
7000							240	06										
9000							210	20										
10000							220	07										
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMÁYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II. KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 212. szám. + Budapest + 1957. július hó 31.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európában anticiklon van uralmon. A tulnyomórészt derült időjárás következtében fokozatosan melegszik a levegő. A Brit-szigeteken és Németországban 17-21, Franciaországban és Ausztriában 22-25 fokot mértek tegnap délután. Az említett országokban az utolsó 24 óra alatt általában 2-3 fokot emelkedett a hőmérséklet. Az Atlanti-óceán felől érkező ciklonok frontjai most az anticiklontól északra, a Skandináv-félszigeten át haladnak keleti irányba, változékony és szelesebb időjárást okozva. A hűvösebb óceáni levegő beáramlása miatt Észak-Európában lassan mérséklődik a meleg.

Hazánkban kedden változó volt a felhőzet, és csak egy-két helyen hullott eső. Mennyisége nem haladta meg az 1 mm-t. A hőmérséklet napközben 23-25fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 11-15 fokig hült le a levegő.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 766 mm, alig változik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Tulnyomórészt nappali felhőképződés, legfeljebb egy-két helyen futó zápor-eső.
Időnként kissé élénkebb északi, északkeleti szél.
A nappali hőmérséklet fokozatosan emelkedik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 12-15,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 24-27 fok között.

A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

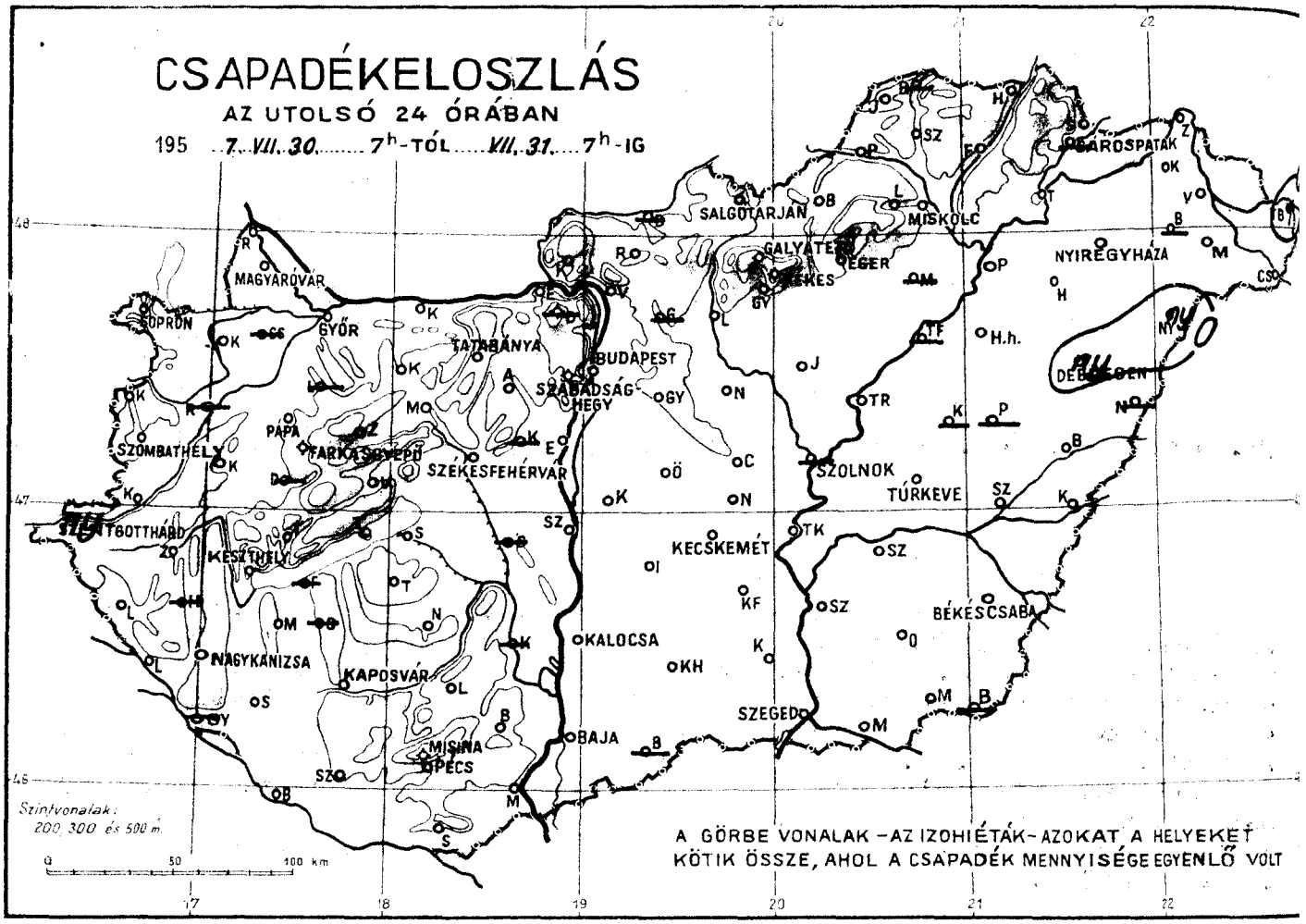
1957. VII.30.-án: 19,9 C°, 763,6 mm. Eltérés: -1,9 C°, +2,8 mm.

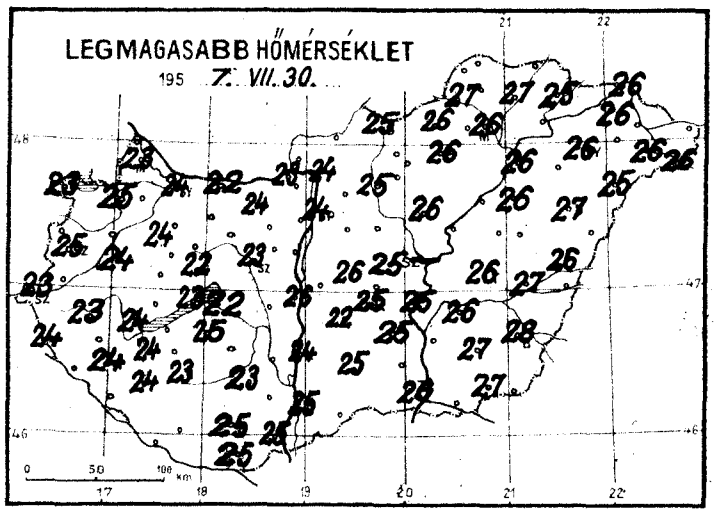
1871 óta ezen a napon előfordult

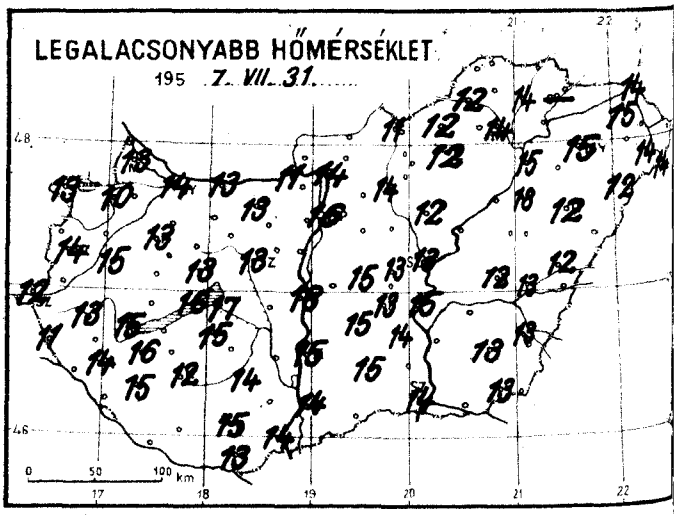
legmagasabb hőmérséklet	34,7 C°	/1917./
legalacsonyabb hőmérséklet	9,0 C°	/1881./

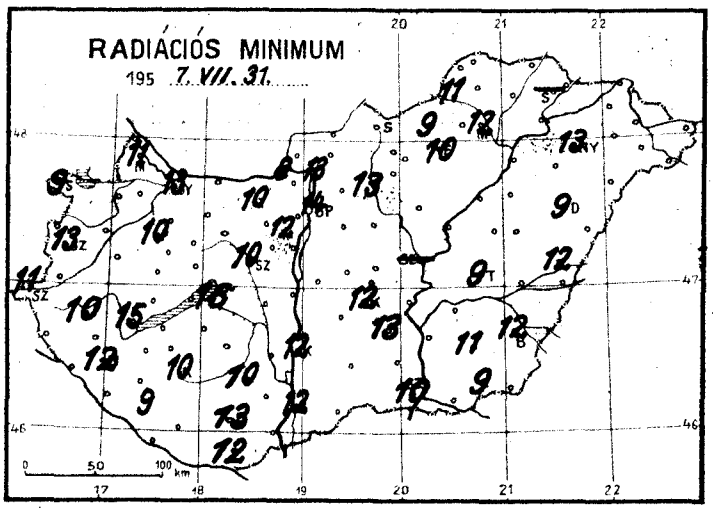
107 037

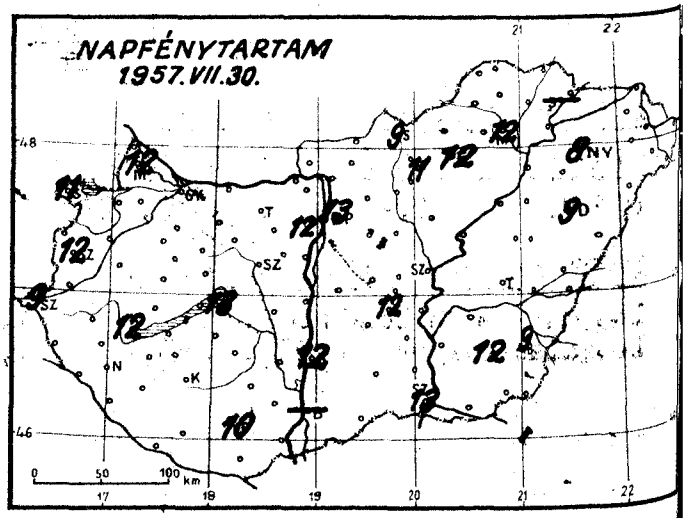
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



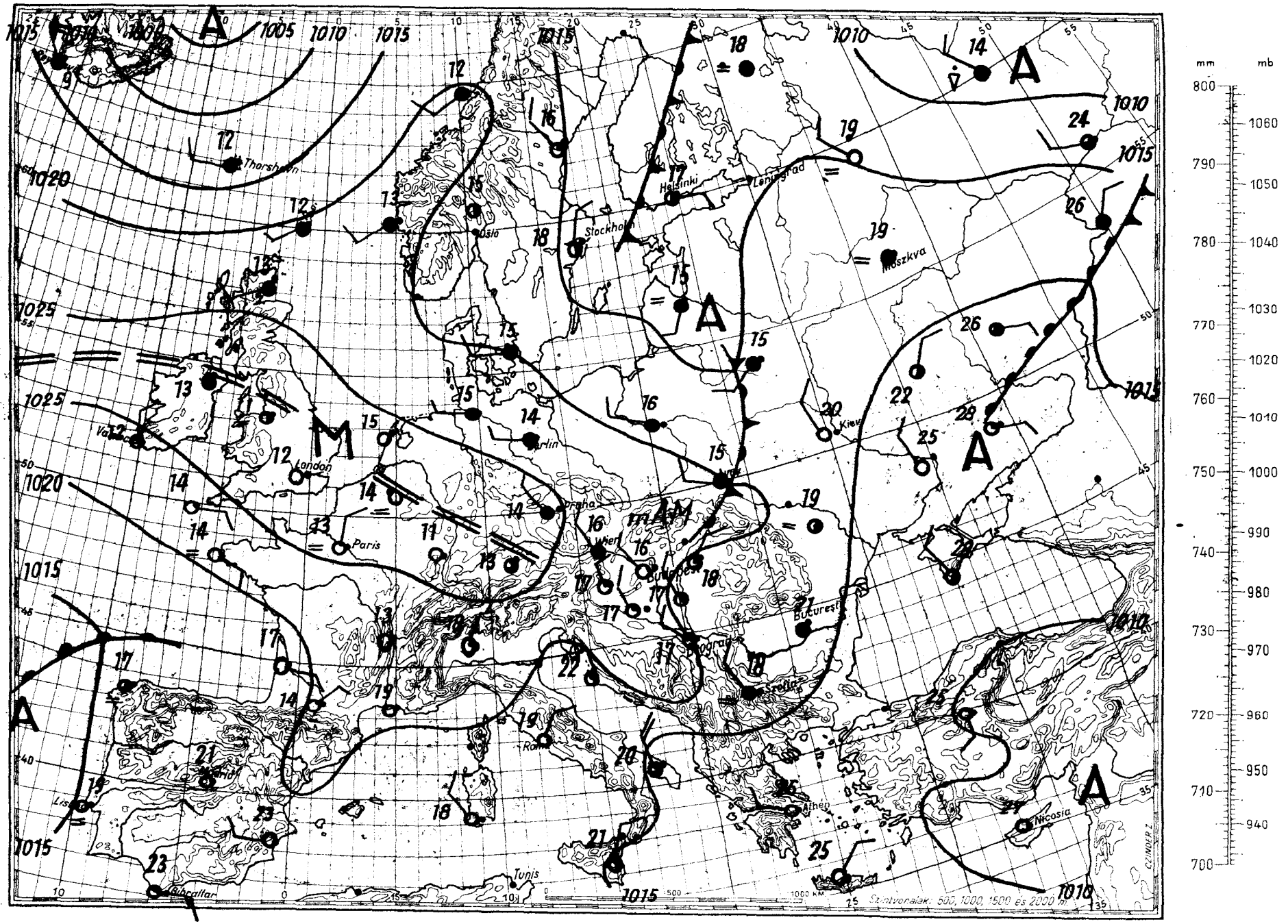




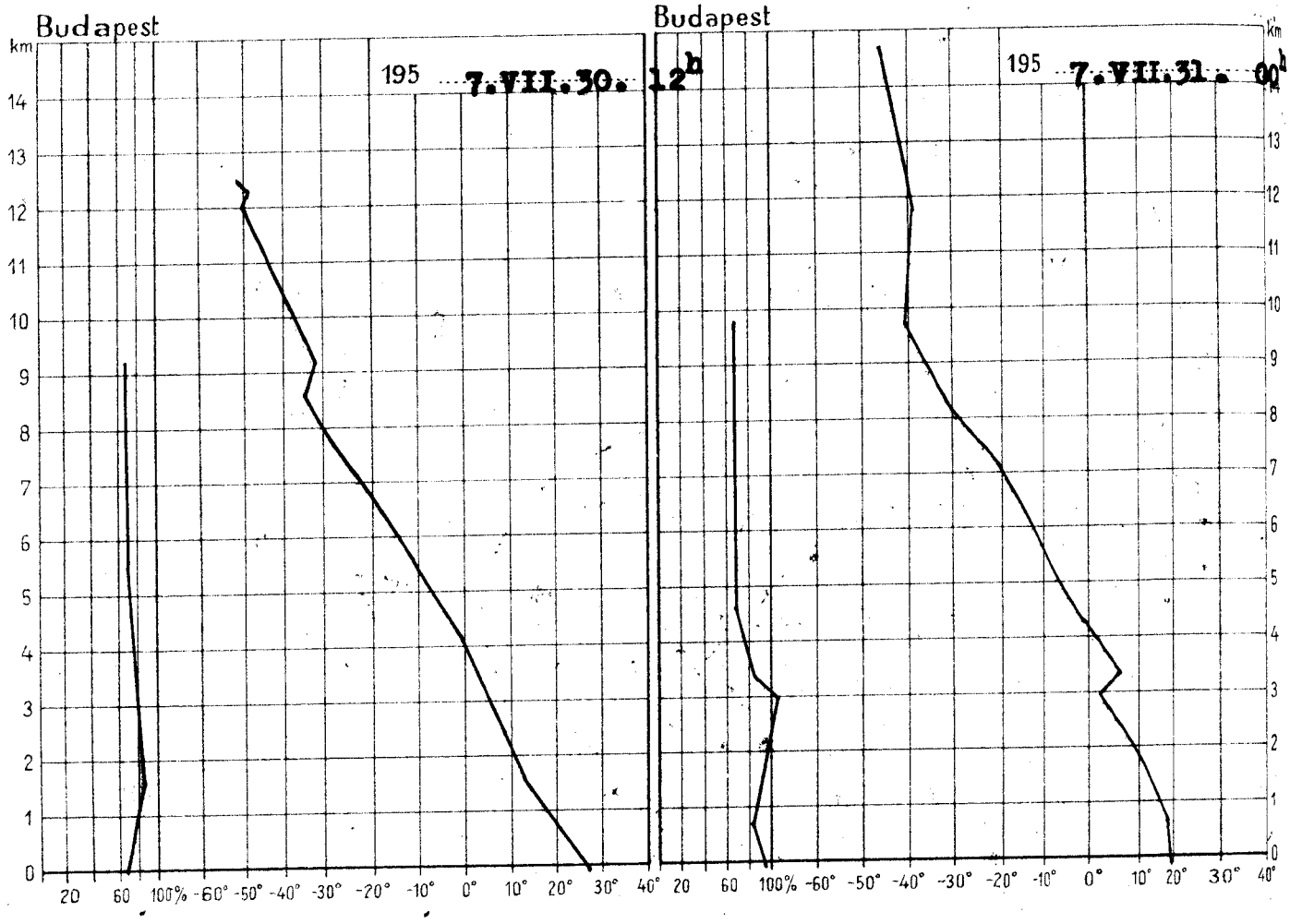




Időjárási helyzet 1957. év JULIUS hó 31. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VII.30. 12h

km	mb	C°	%
Talaj	1000	22.2	48
0·5	956	18.9	50
1	901	14.4	55
1·5	851	9.9	57
2	802	6.0	60
2·5	754	2.8	60
3	709	1.0	60
4	626	-4.3	57
5	550	-10.8	52
6	482	-18.1	42
7	420	-26.1	45
8	365	-33.8	44
9	316	-39.8	40
10	272	-44.4	42
11	234	-50.8	42
12	201	-56.4	42
13	172	-57.0	—
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

A hideg levegő szöme a Baltitenger környékén helyezkedik el, de Magyar- és Olaszországon keresztül egészen Afrika északi határáig husódik le. A Szovjetunió déli része felett elhelyezkedő anticiklon áramlási rendszerének megfelelően a Volga és Káma vidékén hideg, a Don és a Donyec között levő területen pedig meleg advekció van. Hazánk felett 700 m-ig és 6250 m felett csökkent a levegő hőmérséklete, a közbeeső rétegben gyenge felmelegedés következett be. 0 fokot két szinten 3030, és 3550 m-en mértek. A -10 fokos szint 150 m-rel magasabbra, 5120 m-re került.

Pápainé s.k.

195 7.VII.31. 00h

km	mb	C°	%
Talaj	1002	16.6	77
0·5	960	15.6	69
1	904	13.2	62
1·5	852	11.2	67
2	802	7.6	73
2·5	757	3.9	77
3	710	0.3	85
4	629	-2.4	60
5	552	-9.0	47
6	483	-17.0	45
7	422	-23.9	43
8	369	-32.3	45
9	321	-39.7	45
10	275	-46.3	
11	237	-45.2	
12	204	-45.0	
13	175	-47.3	
14	151	-50.1	
15	128	-52.1	

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. július hó, 31 nap szerda, 70 évfolyam 212. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	W 4	1023.4	17	0	23	13	11	12
Sopron	4	NNW 3	24.4	15	•	23	13	9	11
Szombathely	0	N 4	23.0	17	•	25	14	13	12
Szentgotthárd	4	W 1	23.8	13	ny	23	12	11	9
Pápa	1	NW 2	22.9	16	0	24	13	10	—
Győr	3	NW 4	22.6	17	•	24	14	13	—
Tatabánya	1	NW 4	21.9	15	0	24	13	10	—
Székesfehérvár	—	—	—	—	0	23	13	10	—
Siófok	0	NNW 6	21.5	18	•	22	17	16	13
Keszthely	0	N 4	22.3	18	•	24	15	15	12
Zalaegerszeg	0	NNE 4	23.1	17	•	23	13	10	—
Nagykanizsa	0	NW 2	23.0	17	0	24	14	12	—
Kaposvár	0	N 5	22.0	16	•	23	12	10	—
Pécs	1	NW 5	20.7	17	0	25	15	13	10
Budapest M. I.	0	NW 5	20.6	16	0	24	16	14	13
Salgótarján	0	N 2	20.8	13	0	25	11	9	9
Eger	0	— 0	19.8	16	0	26	12	10	12
Miskolc	1	NW 3	20.7	17	0	26	14	12	12
Sárospatak	—	—	—	—	0	25	—	—	—
Baja	0	NW 3	20.7	17	0	25	14	12	—
Kalocsa	1	N 6	19.3	17	0	24	15	12	12
Kecskemét	1	WNW 2	19.3	18	0	25	13	12	12
Szeged	1	NNW 5	19.7	17	•	26	14	10	13
Szolnok	0	N 5	19.8	18	—	—	13	—	—
Túrkeve	0	S 1	—	18	0	26	12	9	—
Békéscsaba	0	NW 1	19.1	16	0	28	13	12	9
Debrecen	1	ENE 4	20.0	18	ny	27	12	9	9
Nyíregyháza	0	NE 4	20.0	18	0	26	15	13	8
Kékestető (1000 m)**	0	ESE	904.6	12	0	19	9	—	11
Galyatető (932 m)**	—	—	—	—	0	19	11	—	—
Misinatető (534 m)*	1	NNW 12	960.4	14	0	21	13	12	—
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 2	961.5	14	0	21	13	—	12
Farkasgyepű (400 m)*	0	NW 1	962.9	14	0	23	10	10	—

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	•	Tihany	0	Putnok	0	Záhony	0
Csorna	—	Fonyód	—	Jósvafő	•	Kisvárda	0
Kapuvár	•	Marcali	0	Bódvaszilas	—	Vásárosnamény	0
Kőszeg	•	Somogyvár	—	Lillafüred	0	Baktalórántháza	—
Ragyogóhíd	—	Tab	0	Szendrőlád	0	Mátészalka	0
Körmend	•	Sárbogárd	—	Füged	0	Tiszabecs	1
Lenti	•	Sztálinváros	0	Hidasnémeti	0	Csenger	0
Hahót	—	Nagykónyi	•	Sátoraljaújhely	0	Nyírlugos	ny
Letenye	•	Somogyszob	0	Tokaj	0	Polgár	0
Gyékényes	—	Barcs	0	Mezőkeresztes	—	Hajdúdorog	0
Káld	•	Szigetvár	0	Poroszló	0	Hortobágy	0
Lovászpatona	—	Lengyel	0	Jászapáti	0	Nagyléta	—
Devecser	—	Középhidvég	—	Nagykáta	0	Tiszaroff	0
Tapolca	•	Bátaapáti	0	Gyömrő	0	Karcag	—
Zirc	•	Mohács	0	Örkény	0	Püspökladány	—
Veszprém	•	Siklós	0	Kúnszentmiklós	0	Berettyóújfalu	0
Komárom	•	Királyrét	0	Cegléd	0	Szeghalom	0
Kisbér	•	Balassagyarm.	—	Nagykőrös	0	Körösszakál	0
Mór	•	Romhány	0	Tiszakécske	0	Szarvas	0
Alcsut	•	Vác	•	Izsák	0	Szentes	0
Esztergom	•	Galgamácsa	—	Kiskúnfélegyh.	0	Orosháza	0
Dobogókő	—	Lőrinci	•	Kiskúnhalas	0	Makó	0
Ercsi	•	Gyöngyös	0	Bácsalmás	—	Mezőhegyes	0
Kápolnásnyék	—	Borsodnádasd	•	Kistelek	0	Battonya	—

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.30.	Bpest 09 h		Miskolc 11 h		Debr. 11 h		Sshely 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Szeged 13 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	325	07	360	02	270	02	360	07	360	02	325	12	325	02	325	07	270	07
500 m	330	08	320	02	330	02	330	06	20	04	310	08	330	05	320	04	310	10
1000	330	08	290	02	330	04	330	06	20	04	310	08	330	05	320	04	320	08
1500	280	07	290	04			330	07	10	04	320	7	340	05	310	05	330	09
2000	280	07	290	04			320	10	20	04	320	07	320	03			340	11
3000	270	06	300	05			290	15					270	02			300	07
4000	260	07	250	07									200	02			260	04
5000	260	07	250	07									330	05			280	05
7000	230	08	240	12									230	17				
9000	200	16											220	35				
10000	210	10											210	48				
12000													210	48				
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.30.	Debrecen 18 h		Bpest 21 h		Sshely 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	225	02	325	07	360	02										
500 m	310	04	330	11	340	10										
1000	310	04	330	06	340	10										
1500	300	03	330	06	330	08										
2000	300	03														
3000	260	04														
4000	260	04														
5000	260	07														
7000	230	07														
9000	230	14														
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

VII.31.	Pécs 00 h		Bpest 00 h		Szeged 00 h		Debrecen 00 h		Siófok 01 h		Bpest 03 h		Bpest			
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	02	325	07	325	02	-	0	325	02	325	02	325	02		
500 m	350	03	330	12	360	10	290	02	330	10	340	12	180	06		
1000	350	03	230	12	350	07	270	04	330	10	340	07	80	05		
1500	360	04	340	06	290	03	260	04	330	10	330	06	360	06		
2000			340	06	300	03	270	03					350	06		
3000			280	07									20	05		
4000			230	05									350	05		
5000													330	06		
7000													320	04		
9000													60	04		
10000													200	19		
12000													200	19		
14000													200	15		
16000													200	15		
18000																
20000																

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 213. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 1.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Szárazföldünk nagy részén jobbára derült, száraz, fokozatosan melegedő az időjárás. A nappali hőmérséklet szerdán Franciaországban és Európa déli részein már 26-29 fokig, Spanyolországban és a Fekete-tenger vidékén 30 fok fölé emelkedett. A hűvös óceáni léghullámok csak Skóciában és Norvégiában okoznak szeles, csapadékos időt.

Hazánkban szerdán kisebb felhőátvonulások voltak. Egy-két helyen kisebb záport észleltek. A nappali hőmérséklet a Dunántúlon 22-24, máshol 25-28 fokig emelkedett. Ma hajnalban az északnyugati megyékben 9-12, nyugaton 12-14, keleten 14-16 fokig süllyedt a hőmérséklet.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 767 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

Főként nappali felhőképződés, a délutáni órákban egy-két helyen zápores.
Mérsékelt északi, északkeleti szél.
A nappali hőmérséklet kissé emelkedik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: nyugaton 10-13, keleten 12-15,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: nyugaton 22-25, keleten 25—28 fok között.

Lépp

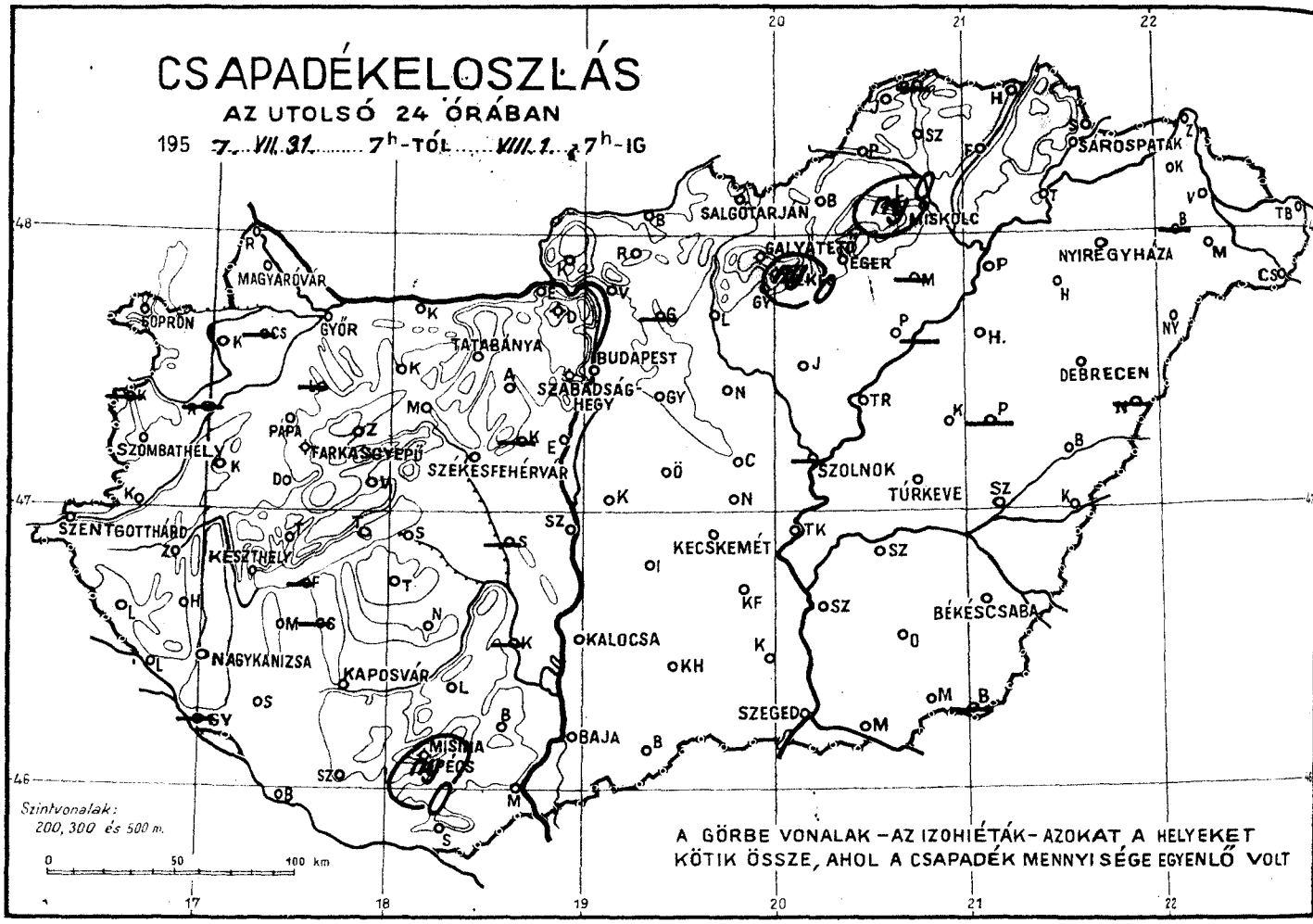
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

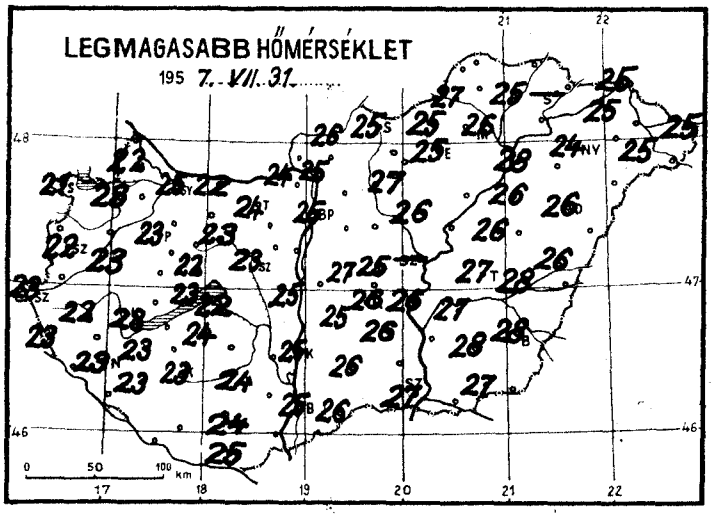
1957. VII.31-én: 19,9 C°, 765,6 mm. Eltérés: -1,7 C°, +4,8 mm.

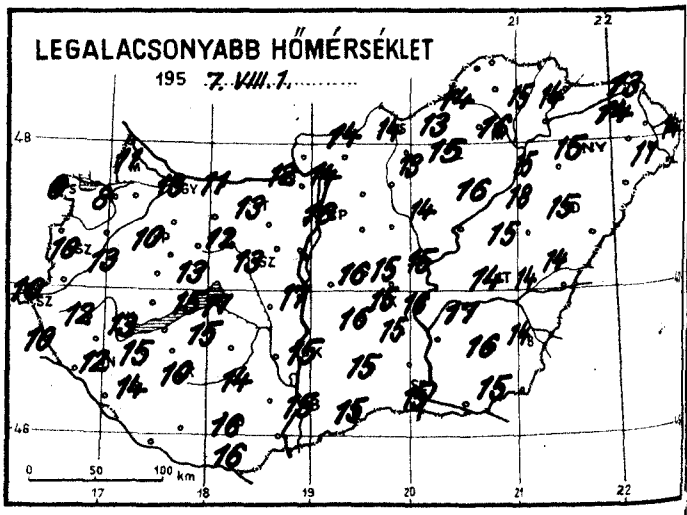
1871 óta ezen a napon előfordult

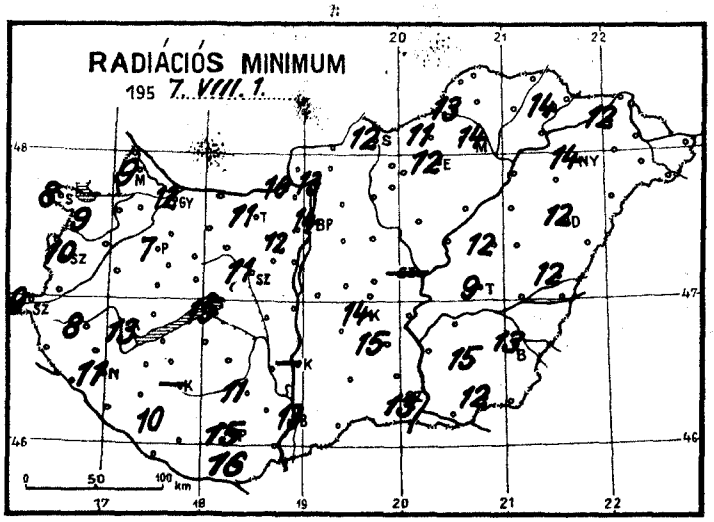
legmagasabb hőmérséklet	36,3 C°	/1917./
legalacsonyabb hőmérséklet	10,7 C°	/1922./

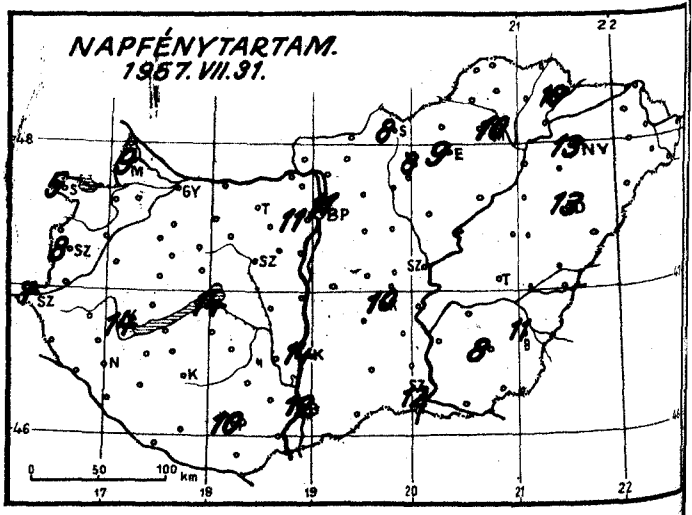
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



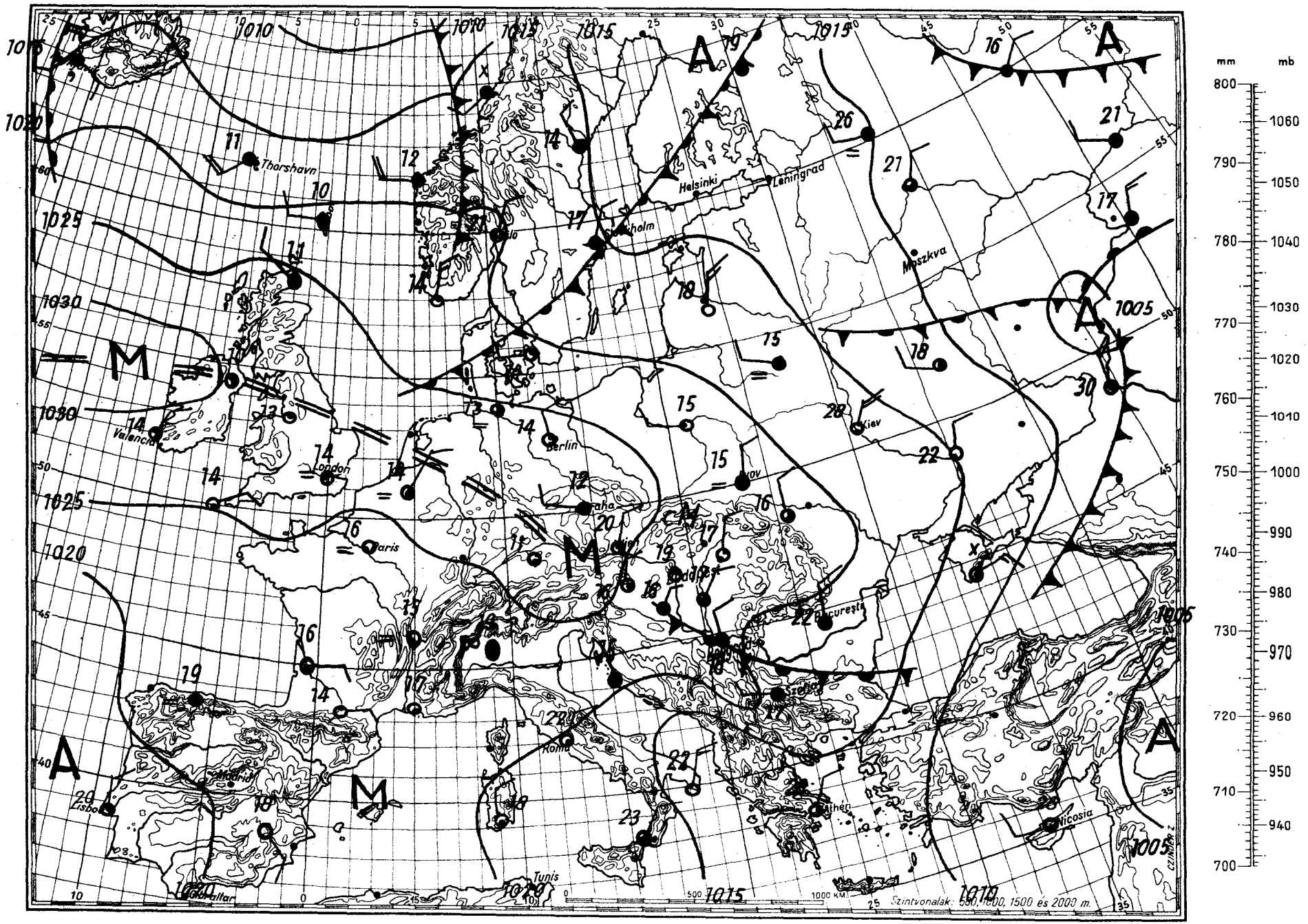




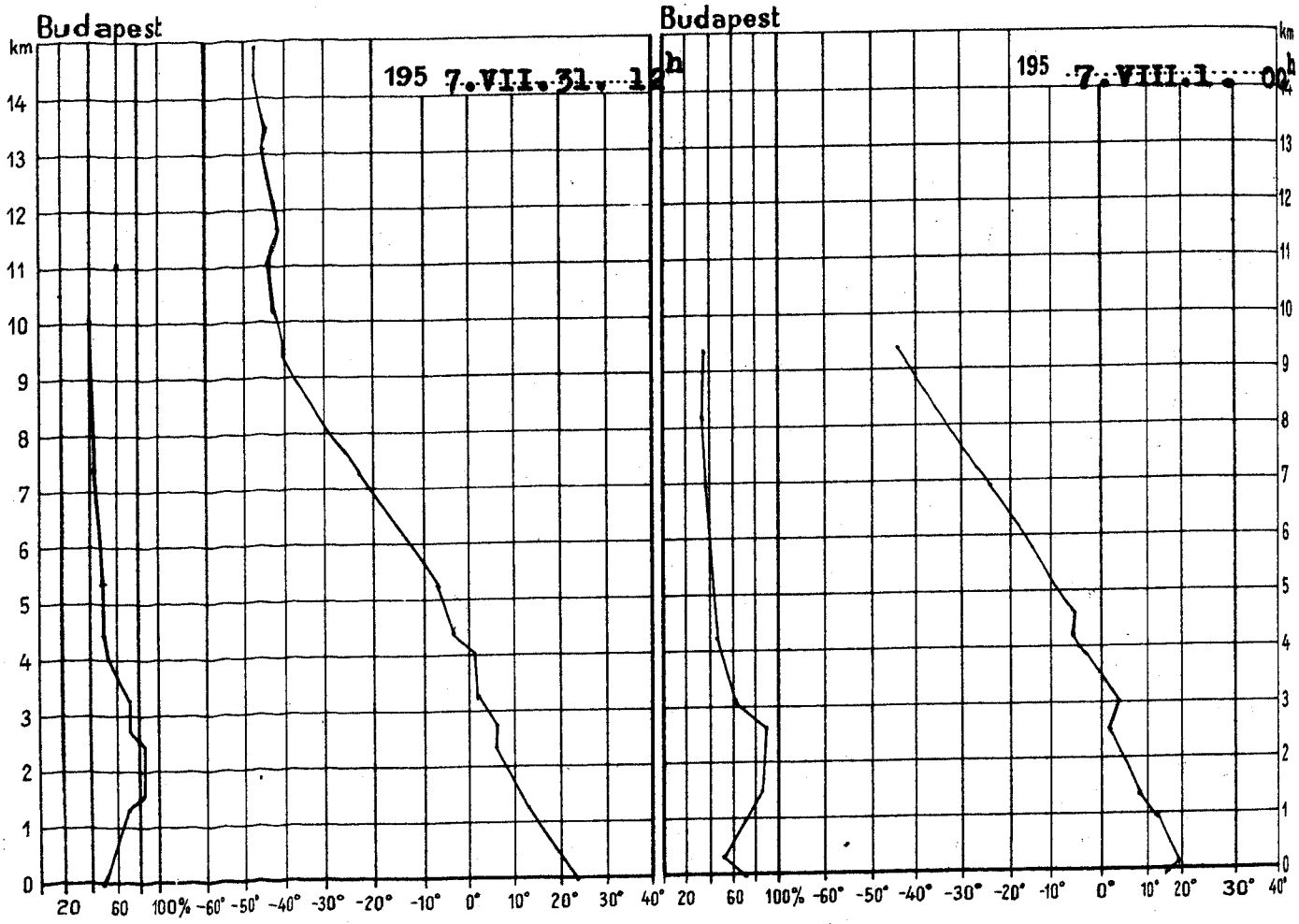




Időjárási helyzet *1957.* év *AUGUSZTUS* hó *1.* nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VII.31. 12h

km	mb	C°	%
Talaj	1006.	23.0	45
0·5	964	20.1	46
1	910	16.0	52
1·5	859	12.0	60
2	809	8.1	74
2·5	760	5.8	79
3	717	5.1	72
4	632	0.8	51
5	558	-6.1	44
6	490	-13.0	42
7	429	-21.0	40
8	365	-31.7	40
9	324	-36.5	40
10	280	-42.0	38
11	242	-44.0	38
12	208	-42.0	
13	179	-44.5	
14	153	-48.0	
15	132	-48.8	

Magaslégköri időhelyzet

A hideg levegő tovább nyomul kelet felé, és lehülést okoz Ukrajnában. Grönlandról ujabb hideg légtömegek érkeznek Európa északnyugati partjaira. Az Északi-tenger és Németország vidékén hideg advekció észlelhető. Hazánk felett 900 m-ig, és 2900-6600 m-ig emelkedett a levegő hőmérséklete, a közbeeső rétegben, és 6600 m felett kisebb hőmérsékletcsökkenés következett be. A 0 fokos szint 50, a -10 fokos szint 340 m-t emelkedett. Magasságuk ma éjjel 3600, illetve 5460 m volt.

Pápainé s.k.

195 7.VIII.1. 00h

km	mb	C°	%
Talaj	1005.	17.8	73
0·5	962	18.2	73
1	909	13.8	72
1·5	856	9.4	80
2	806	6.0	84
2·5	759	3.0	84
3	712	1.5	75
4	630	-2.0	49
5	555	-6.0	41
6	486	-14.6	40
7	427	-24.0	38
8	372	-32.5	37
9	324	-40.0	36
10			
11			
12			
13			
14			
15			

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST · F. V. POMAYER GYULA

1957. augusztus 1. nap csütörtök
70. évfolyam 213. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	NW 2	1025.0	17	.	22	11	9	9
Sopron	0	- 0	25.7	16	.	21	9	8	5
Szombathely	0	N 1	25.2	15	.	22	10	10	8
Szentgotthárd	0	WNW 1	25.3	12	.	23	10	9	7
Pápa	0	- 0	24.6	13	.	23	10	7	-
Győr	0	NW 2	24.8	16	.	25	13	12	-
Tatabánya	2	W 1	24.3	16	.	24	13	11	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	.	23	13	11	-
Siófok	1	NNE 3	23.5	18	.	22	17	15	14
Keszthely	0	N 2	23.7	17	.	23	13	13	14
Zalaegerszeg	0	NNE 2	24.8	15	.	22	12	8	-
Nagykanizsa	0	NE 3	24.7	15	.	23	12	11	-
Kaposvár	0	- 0	-	15	.	23	10	-	-
Pécs	4	NNE 3	22.6	16	ny	24	16	15	10
Budapest M. I.	1	- 0	23.1	19	.	25	16	14	11
Salgótarján	3	E 1	24.5	15	.	25	14	12	8
Eger	2	- 0	23.0	19	.	25	15	12	9
Miskolc	1	N 2	23.9	19	.	26	16	14	10
Sárospatak	1	N 6	-	19	.	-	14	14	10
Baja	0	N 3	22.4	17	.	25	15	13	12
Kalocsa	0	N 2	22.4	17	.	25	15	-	14
Kecskemét	1	NNE 2	22.0	18	.	26	15	14	10
Szeged	3	NE 4	22.0	17	.	27	15	13	12
Szolnok	3	N 3	22.6	18	-	-	15	-	-
Túrkeve	2	NE 4	-	18	.	27	14	9	-
Békéscsaba	3	NE 4	21.7	17	.	28	14	13	11
Debrecen	1	NNE 4	22.7	18	.	26	15	12	13
Nyíregyháza	0	N 4	23.3	18	.	24	15	14	13
Kékestető (1000 m)**	4	NE 1	907.5	12	ny	19	9	-	8
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.	19	11	-	-
Misinatető (534 m)*	3	NE 9	963.5	16	.	21	13	11	-
Szabadsághegy (474 m)*	1	N 1	964.8	18	.	22	14	-	11
Farkasgyepü (400 m)*	3	NW 1	965.1	14	.	23	11	9	-

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	.	Tihany	.	Putnok	.	Záhony	.
Csorna	-	Fonyód	-	Jósvafő	.	Kisvárda	.
Kapuvár	.	Marcali	.	Bódvaszilas	-	Vásárosnamény	.
Kőszeg	-	Somogyvár	-	Lillafüred	ny	Baktalórántháza	-
Ragyogóhíd	-	Tab	.	Szendrőlád	.	Mátészalka	.
Körmend	.	Sárbogárd	-	Füged	.	Tiszabecs	.
Lenti	.	Sztálinváros	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Hahót	-	Nagykónyi	.	Sátoraljaújhely	.	Nyírlugos	.
Letenye	.	Somogyszob	.	Tokaj	.	Polgár	.
Gyékényes	-	Bárcs	.	Mezőkeresztes	-	Hajdúdorog	.
Káld	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Hortobágy	.
Lovászpatona	-	Lengyel	.	Jászapáti	.	Nagyléta	-
Devecser	.	Középhidvég	-	Nagykáta	.	Tiszaroff	.
Tapolca	.	Bátaapáti	.	Gyömrő	.	Karcag	.
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	.	Püspökladány	-
Veszprém	.	Siklós	.	Kúnszentmiklós	.	Berettyóújfalu	.
Komárom	.	Királyrét	.	Cegléd	.	Szeghalom	.
Kisbér	.	Balassagyarm.	.	Nagykőrös	.	Körösszakál	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Szarvas	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szentes	.
Esztergom	.	Galgamácsa	-	Kiskúnfélegyh.	.	Orosháza	.
Dobogókő	.	Lőrinci	.	Kiskúnhalas	.	Makó	.
Ercsi	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Mezőhegyes	.
Képolnásnyék	-	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Battonya	-

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.31.	Bpest 09 h		Szhely 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Debrecen 11 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	325	07	360	07	325	02	360	02	360	02	360	07	270	02	325	02	325	07
500 m	20	06	350	08	20	04	10	04	20	04	10	07	320	04	20	03	330	04
1000	80	05	350	08	10	03	360	04	20	04	10	07	340	03	350	04	330	04
1500	360	06	10	09	360	05	320	04	330	05	10	05	340	03	10	06	360	01
2000	350	06	20	09	30	04	320	04			360	03	340	03			100	02
3000	20	05			350	01					360	03					290	03
4000	350	05			10	03											320	04
5000	330	06			10	03											60	04
7000	320	04			150	03												
9000	60	04			20	12												
10000	40	03			190	14												
12000	200	15																
14000	200	21																
16000	200	15																
18000	200	15																
20000	230	09																

VII.31.	Bpest 18 h		Bpest 21 h		Szhely 22 h		Szeged 23 h		Debrecen 23 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	325	07	325	07	360	07	360	02	360	07								
500 m	320	06	20	04	360	14	50	14	20	14								
1000	350	04	70	03	360	14	40	11	20	18								
1500	30	00	90	01	340	04	30	09	20	18								
2000	130	01	260	01	330	03	30	11										
3000	300	03																
4000	330	05																
5000	40	09																
7000	10	09																
9000	30	09																
10000	30	09																
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.1.	Siófok 00 h		Pécs 00 h		Bpest 00 h		Bpest 03 h		Bpest 06 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	325	07	360	07	325	07	360	02	325	02								
500 m	10	06	350	07	90	09	90	07	70	09								
1000	40	04	350	07	170	03	130	02	80	07								
1500			360	05	170	03	-	0	60	02								
2000			360	05	330	02	260	02	10	03								
3000					260	03			20	08								
4000									30	05								
5000									10	12								
7000									40	07								
9000									170	05								
10000									190	12								
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60'— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 214. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 2.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nagyrészén - Angliától a Don vonaláig - anticiklon helyezkedik el. Ezeken a területeken derült, száraz az időjárás, és az erősödő napsugárzás hatására fokozatosan növekszik a nappali felmelegedés. Skandináviában és az Ural hegység közvetlen előterében azonban még továbbra is változékony az időjárás.

Hazánkban csütörtökön változó volt a felhőzet. Csapadékot sehonnan sem jelentettek. A hőmérséklet országszerte 23-27, délkeleten egy-két helyen 28 fokig emelkedett. Az éjszaka folyamán a hőmérséklet délkeleten csak 13-16, másutt 11-14 fokig süllyedt.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 766 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás szombat estig:

Nappali felhőképződés, több helyen, elsősorban északon és keleten, zápores, esetleg zivatar.
Mérsékelt, időnként élénk északnyugati, északi szél.
A hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 13–16,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton 24–27 fok között.

Kapcsi

A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

1957. VIII.1-én: 20,9 C°, 766,9 mm. Eltérés: -1,2 C°, +6,0 mm.

1871 óta ezen a napon előfordult

legmagasabb hőmérséklet	36,3 C°	/1917./
legalacsonyabb hőmérséklet	9,5 C°	/1884./

Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

CSAPADÉKELOSZLÁS

AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

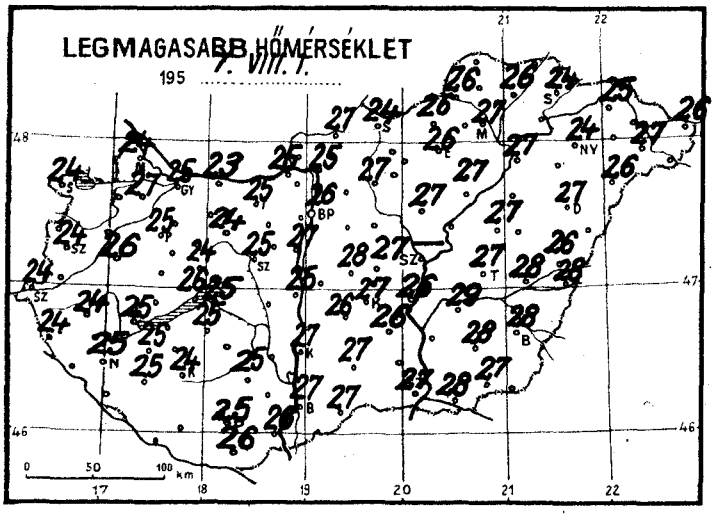
195 7. VIII. 1. 7h-TÓL VIII. 2. 7h-IG

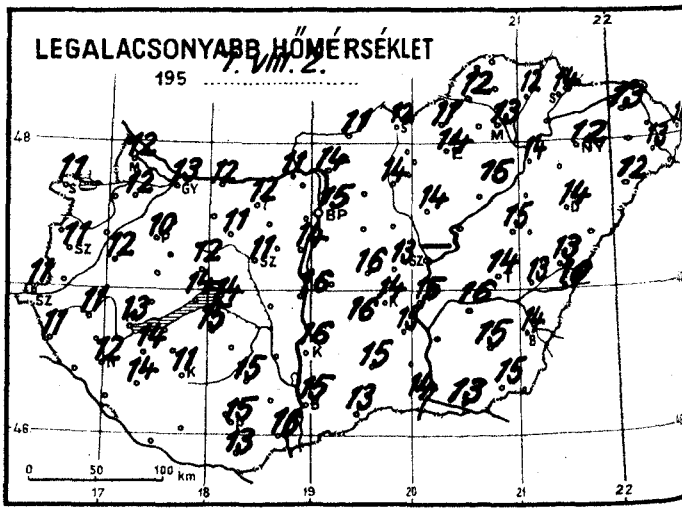
Csapadék nem volt

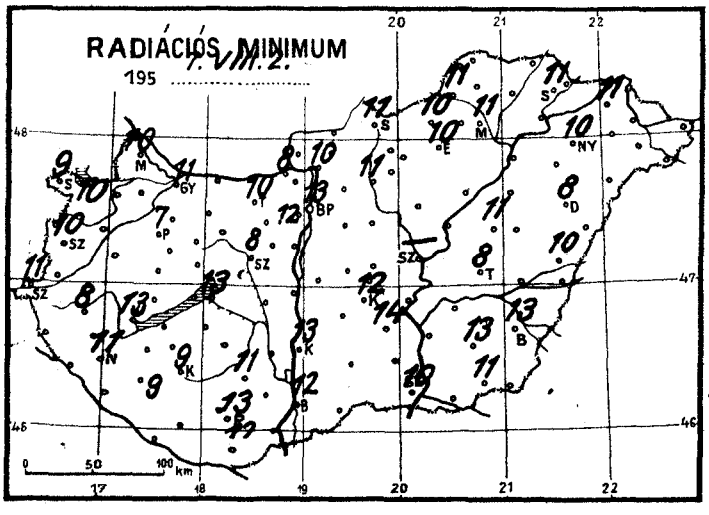
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

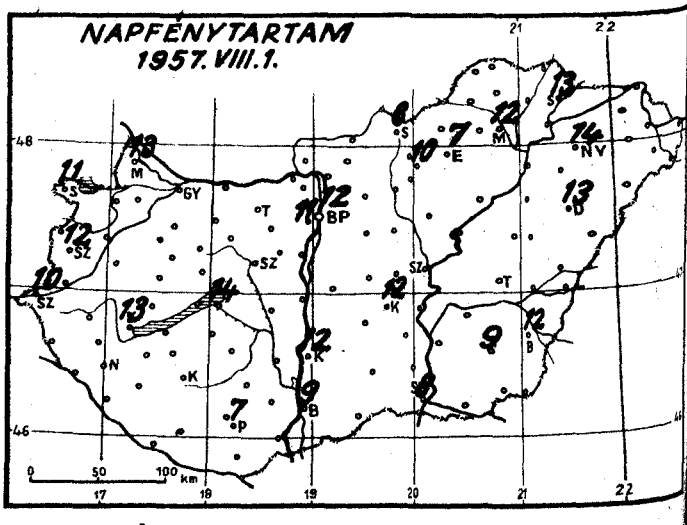
0 50 100 km

A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT

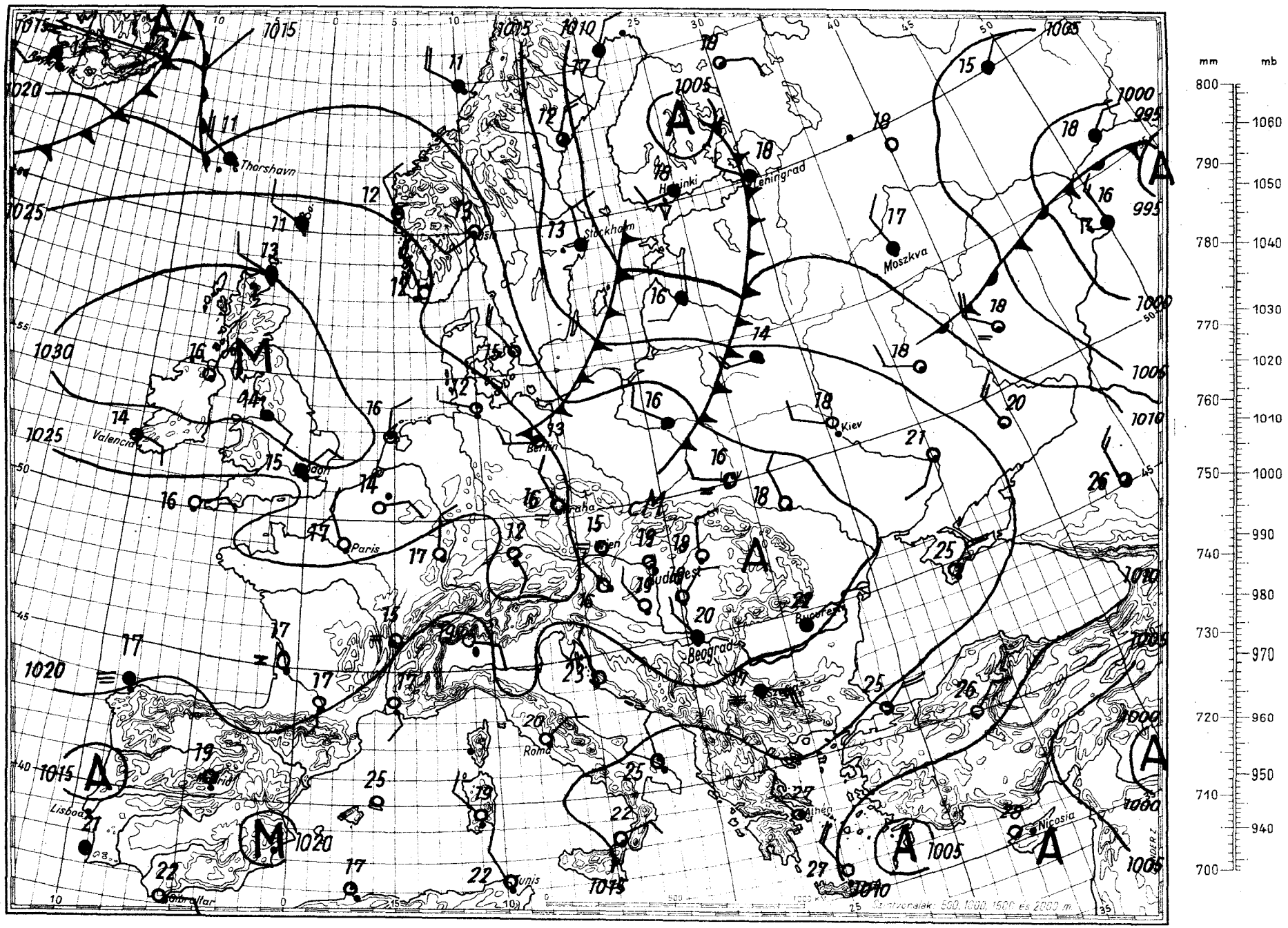




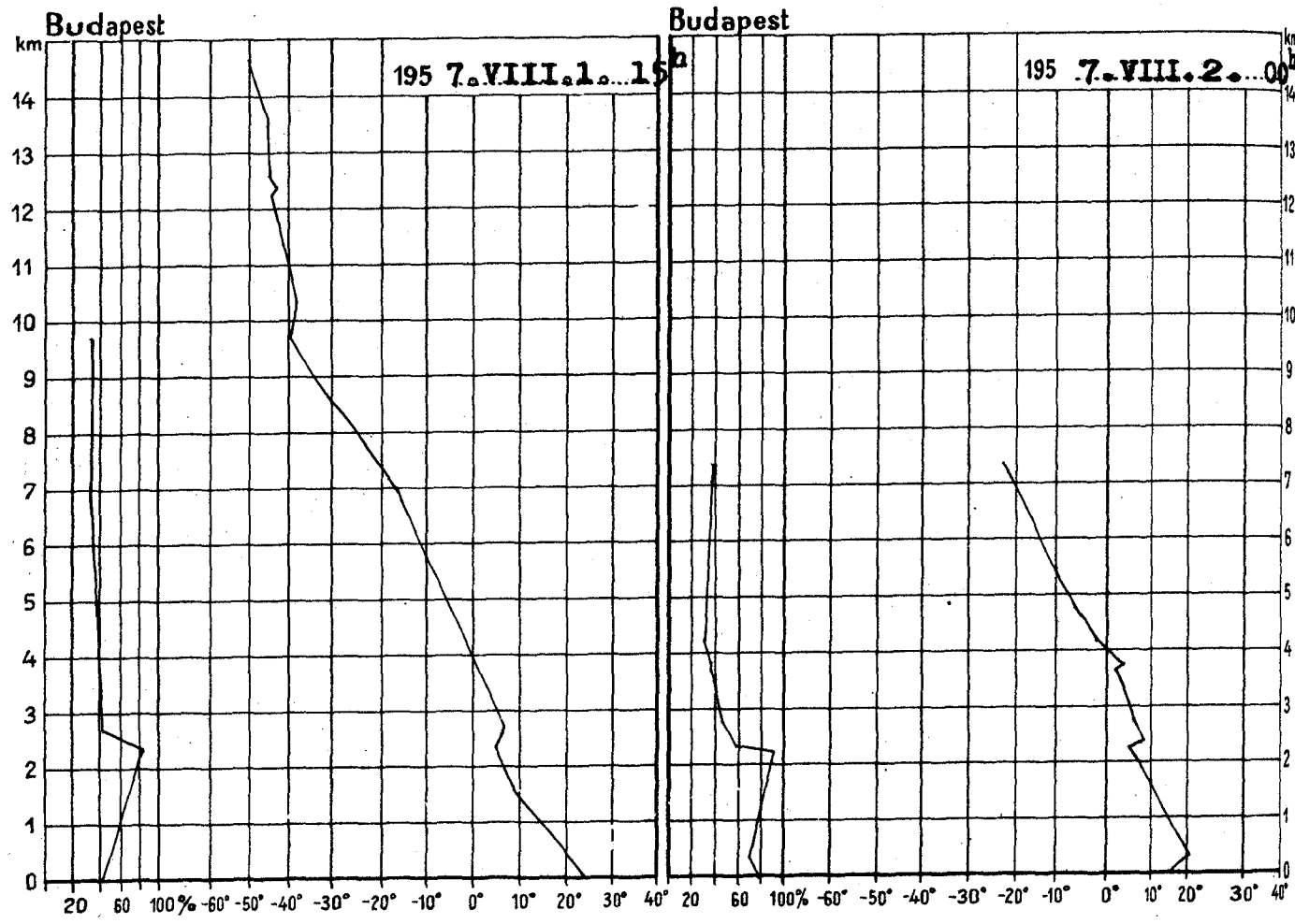




Időjárási helyzet 1937. év AUGUSZTUS hó 2. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VIII.1. 15h			
km	mb	C°	%
Talaj	1006.	023.7	40
0·5	960	20.0	46
1	909	15.8	53
1·5	855	11.0	62
2	809	7.6	68
2·5	759	3.8	81
3	714	6.5	40
4	631	1.2	37
5	558	-4.4	33
6	490	-11.0	31
7	430	-17.6	29
8	375	-25.8	29
9	321	-33.2	29
10	282	-39.4	29
11	244	-40.5	
12	210	-42.9	
13	179	-45.9	
14	153	-47.8	
15	134	-50.6.	

Magaslégköri időhelyzet

A Balti-tengertől a Volga vidékéig északnyugati magassági széllel hideg advekció észlelhető. A Balkán-félszigeten gyenge felmelegedés van. Hazánk felett végig emelkedett a levegő hőmérséklete. A melegedés 2900 m-ben elérte a 6 fokot is. A 0 fokos szint 560, a -10 fokosz szint 190 m-rel magasabbra, 4160, ill. 5650 m-re került.

Pápainé s.k.

195 7.VIII.2. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	1005.	17.4	78
0·5	960	19.3	75
1	910	15.1	78
1·5	857	10.8	83
2	809	7.2	87
2·5	760	8.0	57
3	716	5.8	43
4	631	1.5	37
5	559	-5.5	33
6	489	-12.7	35
7	429	-19.5	36
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. augusztus hó, 2. péntek nap, 70. évfolyam, 214. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	NW 2	1022.7	17	•		24	12	10	12
Sopron	0	NNW 1	23.4	16	•		24	11	9	11
Szombathely	0	NE 1	23.1	17	•		24	11	10	12
Szentgotthárd	0 =	SW 1	23.3	13	•		24	11	11	10
Pápa	0 =	- 0	22.5	15	•		25	10	7	-
Győr	0	W 2	22.6	16	•		25	13	11	-
Tatabánya	0	W 1	22.4	16	•		25	12	10	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	•		25	11	8	-
Siófok	0	- 0	22.0	18	•		25	14	13	14
Keszthely	0	N 1	22.4	17	•		25	13	13	13
Zalaegerszeg	0 =	- 0	23.1	15	•		24	11	8	-
Nagykanizsa	0	- 0	23.1	15	•		25	12	11	-
Kaposvár	0	NNW 1	22.6	16	•		24	11	9	-
Pécs	1	NNW 1	21.2	19	•		25	15	13	7
Budapest M. I.	0	- 0	21.9	19	•		26	15	13	12
Salgótarján	0	NE 1	22.2	16	•		24	12	11	6
Eger	1 =	NW 1	21.5	17	•		26	14	10	7
Miskolc	0 =	N 2	22.7	17	•		27	13	11	12
Sárospatak	0	W 1	22.0	20	•		24	14	11	13
Baja	0	NE 3	21.5	17	•		27	15	12	9
Kalocsa	1 =	N 1	21.1	18	•		27	16	13	12
Kecskemét	0	N 1	21.0	18	•		27	14	12	12
Szeged	0	NE 2	21.1	18	•		27	14	10	8
Szolnok	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Túrkeve	0	N 1	-	18	•		27	14	8	-
Békéscsaba	1	NE 2	21.1	18	•		28	14	13	12
Debrecen	0	SE 2	21.6	18	•		27	14	8	13
Nyíregyháza	0 =	NNE 2	22.5	18	•		24	12	10	14
Kékestető (1000 m)**	1	- 0	906.6	13	•		20	10	-	10
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	•		20	14	-	-
Misinatető (534 m)*	0	NNE 2	962.8	18	•		23	13	12	-
Szabadsághegy (474 m)*	0	- 0	963.6	19	•		23	14	-	11
Farkasgyepü (400 m)*	0	- 0	963.6	15	•		23	11	10	-

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	•	Tihany	•	Putnok	•	Záhony	•
Csorna	•	Fonyód	—	Jósvafő	•	Kisvárda	•
Kapuvár	•	Marcali	•	Bódvaszilas	—	Vásárosnamény	—
Kőszeg	•	Somogyvár	—	Lillafüred	•	Baktalórántháza	—
Ragyogóhíd	—	Tab	•	Szendrőlád	—	Mátészalka	•
Körmend	•	Sárbogárd	—	Füged	•	Tiszabecs	•
Lenti	•	Sztálinváros	•	Hidasnémeti	•	Csenger	•
Hahót	—	Nagykónyi	•	Sátoraljaújhely	•	Nyírlugos	•
Letenye	—	Somogyszob	•	Tokaj	•	Polgár	•
Gyékényes	—	Barcs	•	Mezőkeresztes	—	Hajdúdorog	•
Káld	•	Szigetvár	•	Poroszló	•	Hortobágy	•
Lovászpatona	—	Lengyel	•	Jászapáti	•	Nagyléta	—
Devecser	—	Középhidvég	—	Nagykáta	•	Tiszaroff	•
Tapolca	•	Bátaapáti	•	Gyömrő	•	Karcag	•
Zirc	•	Mohács	•	Örkény	•	Püspökladány	—
Veszprém	•	Siklós	•	Kúnszentmiklós	•	Berettyóújfalu	•
Komárom	•	Királyrét	•	Cegléd	•	Szeghalom	•
Kisbér	•	Balassagyarm.	•	Nagykőrös	•	Körösszakál	•
Mór	•	Romhány	•	Tiszakécske	•	Szarvas	•
Alcsut	•	Vác	•	Izsák	•	Szentes	•
Esztergom	•	Galgamácsa	—	Kiskúnfélegyh.	•	Orosháza	•
Dobogókő	—	Lőrinci	•	Kiskúnhalas	•	Makó	•
Ercsi	•	Gyöngyös	•	Bácsalmás	•	Mezőhegyes	•
Kápolnásnyék	—	Borsodnádasd	•	Kistelek	•	Battonya	—

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.1.

	Bpest 09 h		Szhely 10 h		Debrec. 10 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Debrec. 17 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	45	2	45	7	360	7	360	2	360	2	315	2	315	7	360	7	315	7
500 m	40	3	10	7	30	9	350	3	50	2	360	3	310	3	30	3	320	4
1000	60	3	10	7	30	9	60	2	50	5	350	5	20	3	30	3	320	4
1500	360	2	10	7	30	9	90	3	70	3	350	5	–	0	30	3	220	1
2000	60	1	10	7	30	9	170	2			360	2	–	0	40	2	330	1
3000	10	5	50	6	60	4	40	5					10	6	30	1	20	8
4000	20	5	50	6	50	2	40	5					20	4	40	2	20	4
5000	20	6	50	6	40	5	70	8					20	3	20	3	20	7
7000	20	6	50	4	40	5	50	7					40	3	260	13	350	4
9000	30	3	50	4	10	5	10	8					310	2	270	7	10	5
10000	10	12	50	11	310	8									270	7	30	10
12000					250	18									280	17		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.1.

	Bpest 21 h		Szhely 22 h		Pécs 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	315	2	360	2										
500 m	310	2	360	4	40	5										
1000	320	4	360	4	80	4										
1500	320	2	360	4	70	6										
2000	320	2	360	4	70	6										
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

VIII.2.

	Siófok 00 h		Bpest 00 h		Debrec. 00 h		Bpest 03 h		Bpest 06 h							
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	360	2	360	2	–	0	360	2						
500 m	350	1	280	1	360	5	210	1	–	0						
1000			180	2	360	3	210	2	270	1						
1500			200	3	30	4	210	3	240	3						
2000			350	1	30	4	190	2	130	1						
3000									30	1						
4000									10	4						
5000									340	4						
7000									220	5						
9000									250	2						
10000									270	3						
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 215. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 3

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európában a leszálló légmozgások következtében tovább tart a derült, száraz időjárás. A nappali felmelegedés e területeken fokozódott. Franciaországban 28-30 fokos maximumok voltak, és Spanyolországban mindenütt 30 fok fölé emelkedett a hőmérséklet. Ezzel szemben a Finnország felett elhelyezkedő ciklonrendszer hatására a Szovjetunió európai területén változékony az időjárás.

Hazánkban pénteken csak a délután folyamán volt felhőképződés. Az esti órákban a magasban beszivárgó hűvösebb levegő a Bükk környékén záporokat, zivatarokat okozott. Borsodnádasdon 32, Lillafüreden 12, Miskolcon 11 mm csapadék hullott. A nappali hőmérséklet nyugaton 25-28, keleten 27-30 fokig emelkedett. Éjszaka 13-16 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 765 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás vasárnap estig:

Változó felhőzet, több helyen, elsősorban keleten zápores, esetleg zivatar.
Mérsékelt északnyugati, északi szél.
A hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: nyugaton 11-14, keleten 13-16,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: északon 21-24, délen 24-27 fok között.

A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

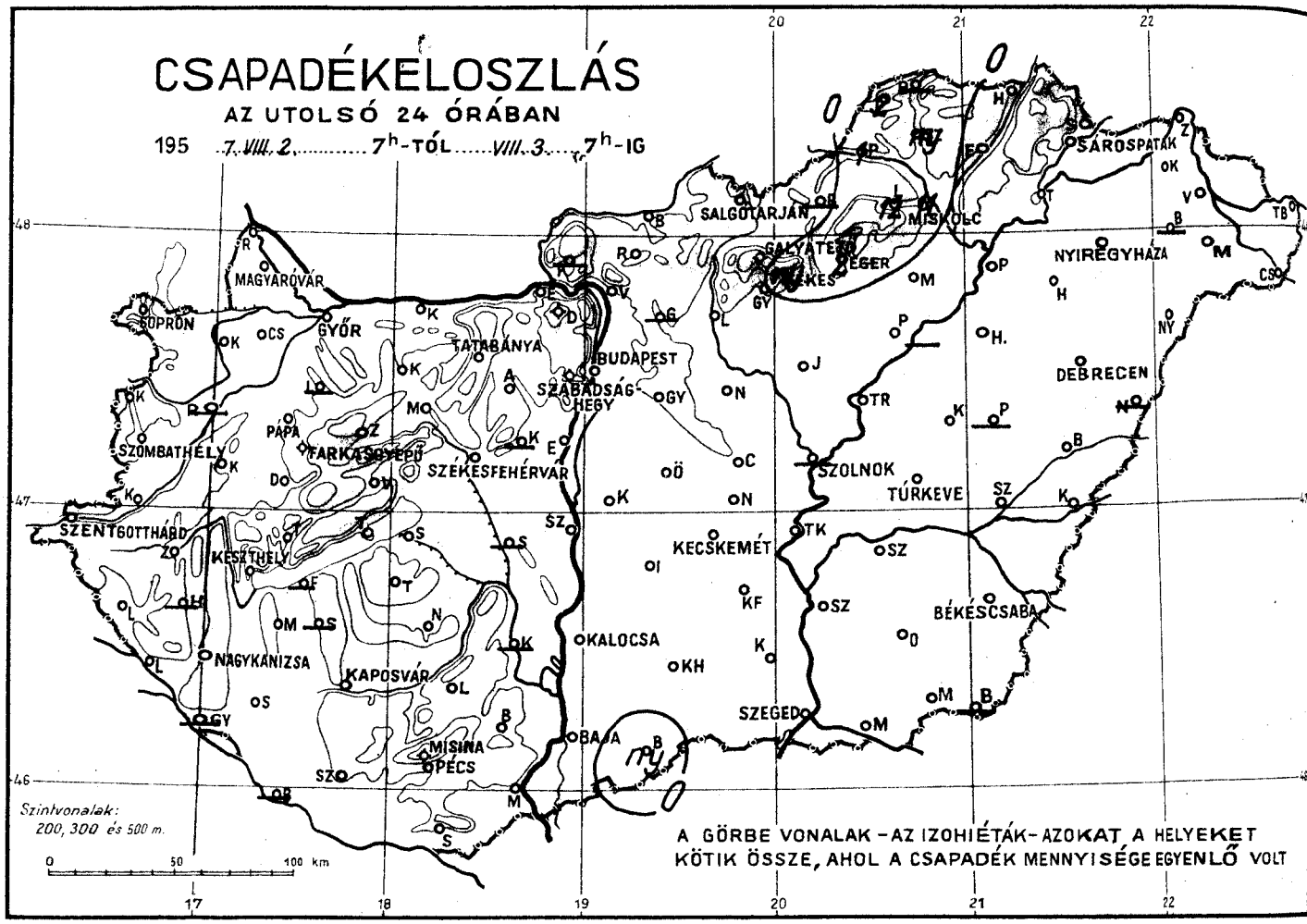
1957. VIII.2-án: 21,8 C°, 765,0 mm. Eltérés: -0,1 C°, +4,5 mm.

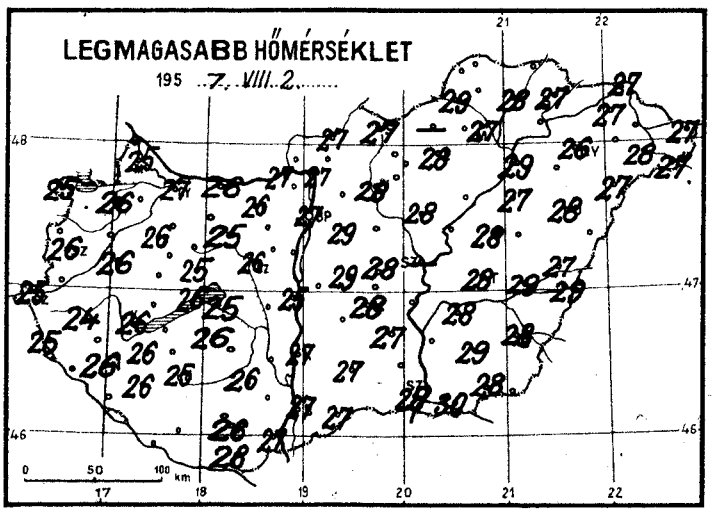
1871 óta ezen a napon előfordult

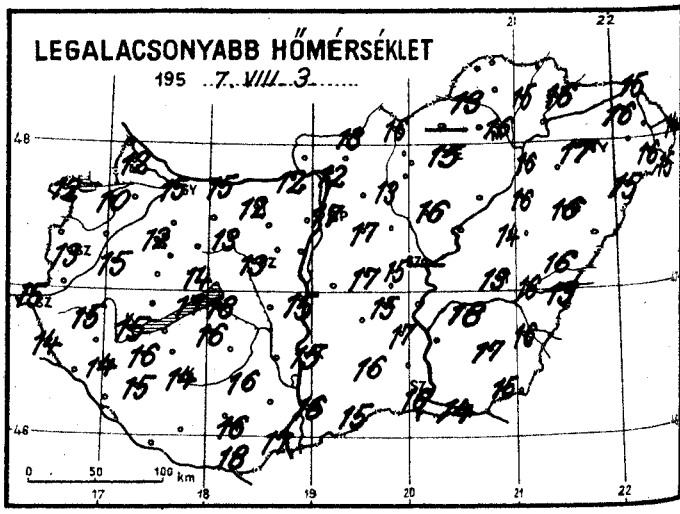
legmagasabb hőmérséklet	36,4 C°	/1917./
legalacsonyabb hőmérséklet	11,0 C°	/1942./

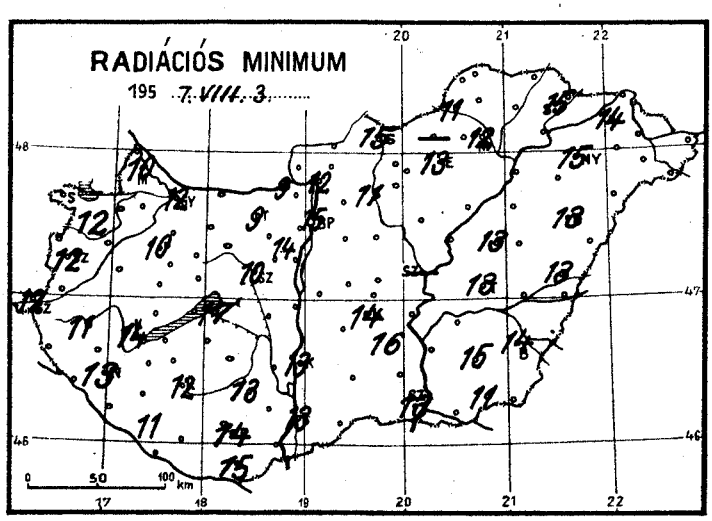
Dunayne

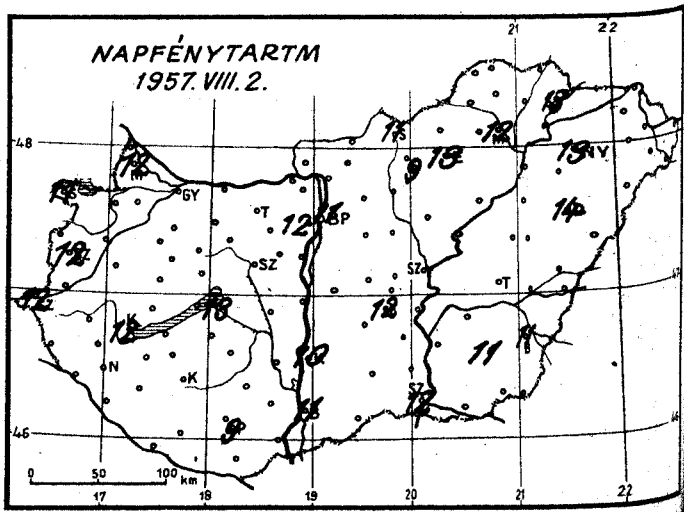
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



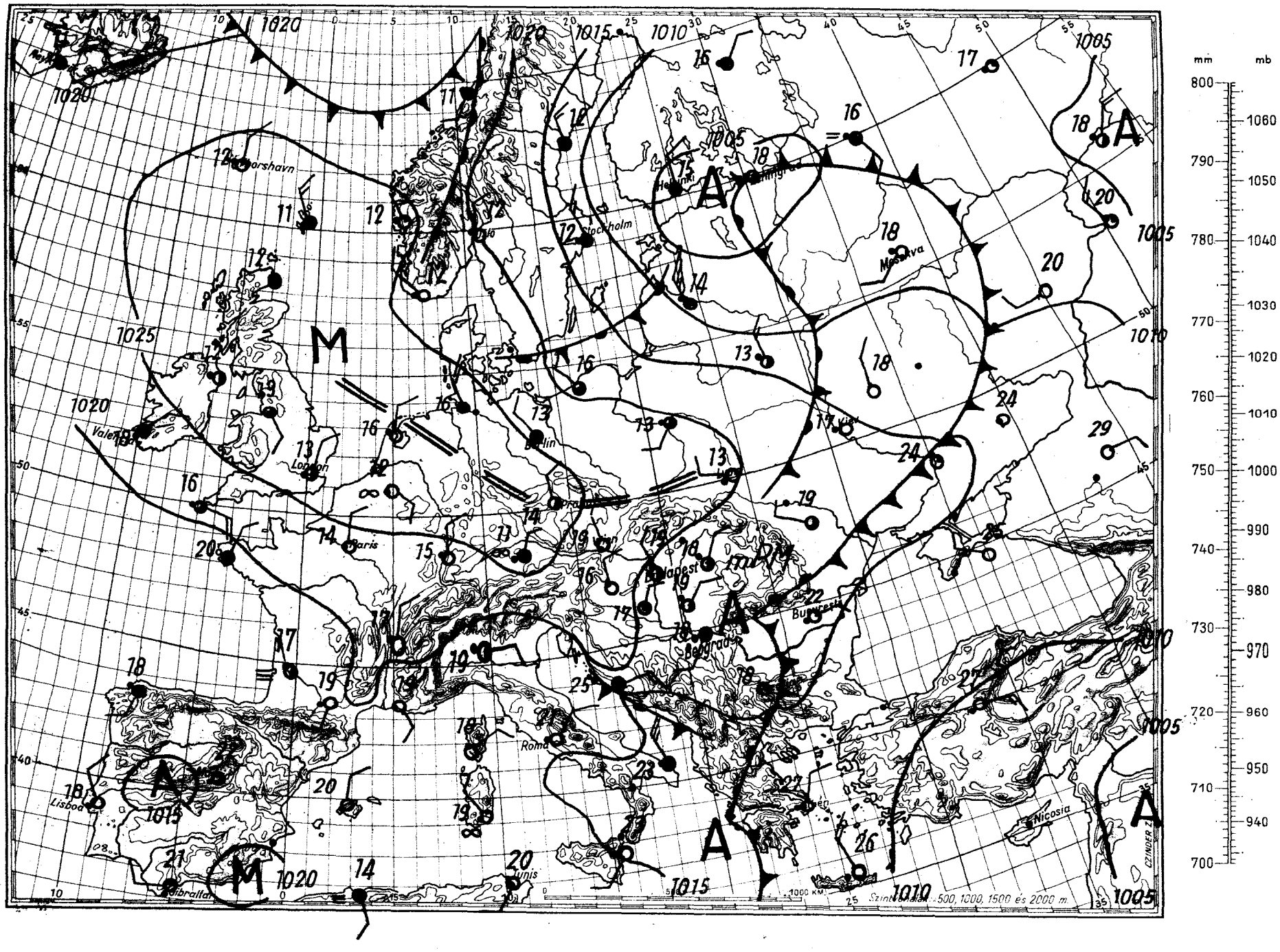




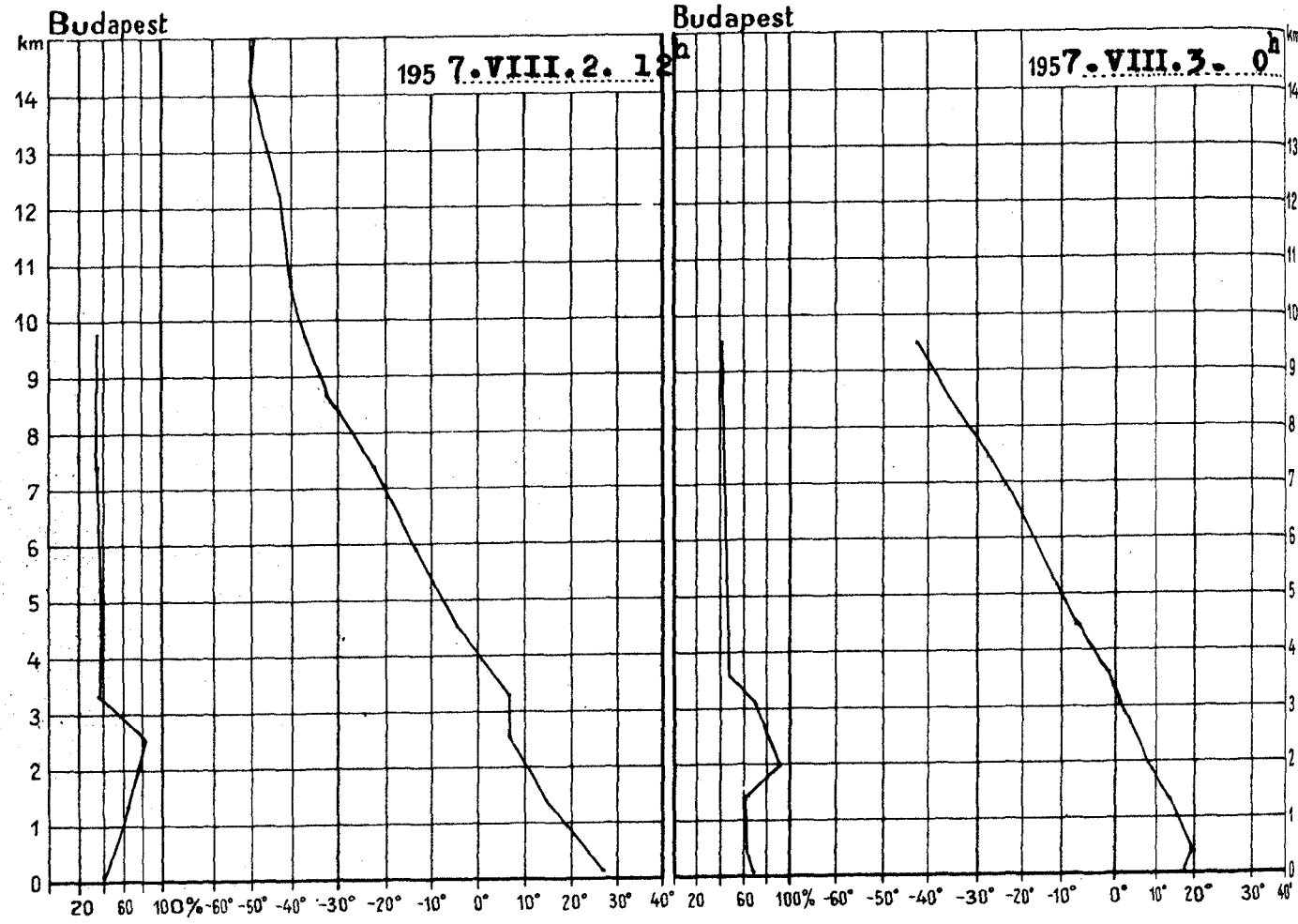




Időjárási helyzet 1957. év AUGUSZTUS hó 3. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VIII.2. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1004.3	25.8	36
0·5	962	21.9	43
1	909	16.7	53
1·5	856	12.0	64
2	807	9.6	69
2·5	759	7.1	76
3	714	5.9	52
4	631	-0.9	34
5	559	-8.2	33
6	490	-14.8	33
7	428	-20.4	32
8	371	-27.0	31
9	323	-33.7	31
10	279	-39.0	
11	241	-41.5	
12	208	-43.2	
13	179	-45.9	
14	154	-49.6	
15	132	-50.4	

Magaslégköri időhelyzet

A Balti Sz.Sz.K. és Dél-olaszország felett elzáródott hideg légcsepp van. Közép- és Kelet-Európa térségében hideg advekció észlelhető. Ezzel szemben Afrika északnyugati partjaitól Spanyolországon keresztül egészen az Északi-tengerig meleg levegőnyelv nyulik fel. Hazánk légterében 2400m-ig csak kisebb hőmérsékletingadozások következtek be, felette csökkent a levegő hőmérséklete. A 0 fokos szint 970, a -10 fokos szint 650 m-t süllyedt. Magasságuk ma éjfélkor 3190, illetve 5000 m volt.

Pápainé s.k.

195 7.VIII.3. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	1002.1	18.6	68
0·5	960	19.1	60
1	908	16.3	60
1·5	855	12.8	66
2	804	7.9	87
2·5	758	4.5	81
3	712	0.9	71
4	628	-4.0	44
5	551	-10.0	44
6	484	-16.4	44
7	422	-24.1	38
8	369	-31.6	40
9	319	-38.0	39
10			
11			
12			
13			
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMÁYER GYULA

1957. augusztus 3. nap szombat.
70. évfolyam 215. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	NW 2	1022.4	17	•		25	12	10	12
Sopron	1	NNW 3	23.5	16	•		25	12	9	11
Szombathely	0	N 2	22.9	17	•		26	13	12	12
Szentgotthárd	0	SW 1	22.3	16	•		25	15	12	12
Pápa	0	N 1	22.5	15	•		26	12	10	–
Győr	0	NNE 4	22.0	17	•		27	15	12	–
Tatabánya	0	NW 2	21.2	16	•		26	12	9	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	•		26	13	10	–
Siófok	0	N 6	20.4	18	•		25	18	17	13
Keszthely	0	N 1	21.6	17	•		26	15	14	12
Zalaegerszeg	0	N 5	22.0	16	•		24	15	11	–
Nagykanizsa	0	N 3	22.0	16	•		26	14	13	–
Kaposvár	0	N 6	20.3	16	•		25	14	12	–
Pécs	1	N 6	18.4	17	•		26	16	14	9
Budapest M. I.	3	NW 1	19.8	19	•		27	17	15	11
Salgótarján	3	N 2	20.1	17	•		27	16	15	11
Eger	1	N 2	19.8	17	2	↘	28	15	13	13
Miskolc	3	NE 5	20.8	17	11	↘	27	16	12	12
Sárospatak	3	N 6	–	18	•		27	16	15	13
Baja	0	N 4	19.1	18	•		27	16	13	11
Kalocsa	0	N 2	19.4	18	•		27	15	13	10
Kecskemét	0	NNW 1	18.6	18	•		28	15	14	12
Szeged	2	NE 5	17.9	19	•		28	16	13	12
Szolnok	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Túrkeve	0	N 6	–	19	•		28	13	13	–
Békéscsaba	3	NE 3	18.0	18	•		28	16	14	11
Debrecen	3	NNE 4	19.4	18	•		28	16	13	14
Nyíregyháza	3	N 4	20.0	17	•		26	17	15	13
Kékestető (1000 m)**	4	N 2	904.0	13	ny		20	11	–	9
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•		21	12	–	–
Misinatető (534 m)*	3	NNW 9	959.3	14	•		23	13	12	–
Szabadsághegy (474 m)*	1	SW 1	961.5	16	•		24	14	–	12
Farkasgyepü (400 m)*	0	– 0	962.5	13	•		24	11	9	–

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	•		Tihany	•		Putnok	1	↘	Záhony	•	
Csorna	•		Fonyód	–		Jósvafő	2	↘	Kisvárda	•	
Kapuvár	•		Marcali	•		Bódvaszilas	–		Vásárosnamény	•	
Kőszeg	•		Somogyvár	–		Lillafüred	12	↘	Baktalórántháza	–	
Ragyogóhíd	–		Tab	•		Szendrőlád	ny	↘	Mátészalka	•	
Körmend	•		Sárbogárd	–		Füged	•		Tiszabecs	•	
Lenti	•		Sztálinváros	•		Hidasnémeti	•		Csenger	•	
Hahót	–		Nagykónyi	•		Sátoraljaújhely	•		Nyírlugos	•	
Letenye	•		Somogyszob	•		Tokaj	•		Polgár	•	
Gyékényes	–		Barcs	–		Mezőkeresztes	–		Hajdúdorog	•	
Káld	•		Szigetvár	•		Poroszló	•		Hortobágy	•	
Lovászpatona	–		Lengyel	•		Jászapáti	•		Nagyléta	–	
Devecser	•		Középhidvég	–		Nagykáta	•		Tiszaroff	•	
Tapolca	•		Bátaapáti	•		Gyömrő	•		Karcag	•	
Zirc	•		Mohács	•		Örkény	•		Püspökladány	–	
Veszprém	•		Siklós	•		Kúnszentmiklós	•		Berettyóújfalu	•	
Komárom	•		Királyrét	–		Cegléd	•		Szeghalom	•	
Kisbér	•		Balassagyarm.	•		Nagykőrös	•		Körösszakál	•	
Mór	•		Romhány	•		Tiszakécske	•	↘	Szarvas	•	
Alcsut	•		Vác	•		Izsák	•		Szentes	•	
Esztergom	•		Galgamácsa	–		Kiskúnfélegyh.	•		Orosháza	•	
Dobogókő	•		Lőrinci	•		Kiskúnhalas	•		Makó	•	
Erosi	•		Gyöngyös	•		Bácsalmás	ny		Mezőhegyes	•	
Kápolnásnyék	–		Borsodnádasd	–		Kistelek	•		Battonya	–	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.	Debrec. 2. 8 h		Bpest 9 h		Szhely 11 h		Bpest 12 h		Debrec. 12 h		Szeged 13 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	225		2360	7	270	2	360	2	270	2	315	7	225		2315	2
500 m	50	3	250		2 10	8	250	4	20	3	350	3	300	4	320		5350	5
1000	20	5	250		2360	7	250	4	20	3	350	4	300	4	330		5340	4
1500	350	7	200		2 10	6	220	3	340	5	330	5	350	1	31		3 30	3
2000	10	2	200		2		70	3	300	3	270	5	10	5	30		6	
3000	270	6	360		4		350	3	260	2	240	3	10	5	20		7	
4000	310	2	360		3				310	2	240	3	300	4	330		4	
5000	200	5	250		6				260	8	250	5	50	5	280		7	
7000	250	10	270		5				250	10	230	4			280		7	
9000	240	10	260		4				230	4	230	8						
10000									250	6	210	8						
12000									230	16	210	8						
14000									240	28	220	16						
16000									230	25	220	22						
18000																		
20000																		

VIII.	Siófok 2. 23 h		Szeged 23 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	-	0	360	2														
500 m	70	1	360	7														
1000	10	6	10	4														
1500	10	6	40	2														
2000	310	5	40	2														
3000			70	3														
4000			30	3														
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.	Bpest 3. 0 h		Debrec. 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h		Debrec. 7 h		Bpest 9 h							
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	7	360		7 45	2	270	2	360	7	315	7						
500 m	90	5	30	13	80	7	290	2	40	13	300	3						
1000	320	2	60	11	80	7	290	2	40	7	330	2						
1500	280	1	20	1	2160	1	290	2	340	3								
2000	260	2	20	1	2290	3			80	2								
3000	310	3																
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F V POMAVER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 216. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 4.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat-Európa fölé délkeleti széllel a Földközi-tenger felől meleg levegő áramlik. Hatására a Brit-szigetek déli részén 20-24, Franciaországban 28-32, sőt Bordeaux és Toulouse vidékén 34-35 fokig melegedett fel a levegő. Ezzel szemben Közép-Európa fölé a Keleti-tengeren át hűvös, grönlandi eredetü levegő nyomul. Németországban és Lengyelországban tegnap 16-20 fokos hőmérsékleti csúcsértékek voltak.

Hazánkban szombaton csak az északi és keleti megyékben volt a délután folyamán felhőképződés. Kékestetőről futó záport jelentettek. A hőmérséklet napközben a sok órás napsütés ellenére is csak 22-26 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 9-13 fokot mértek.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 766 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Túlnyomórészt nappali felhőképződés, legfeljebb egy-két helyen, északkeleten, futó eső.
Időnként élénkebb északnyugati, északi, később északkeleti szél.
A hőmérséklet alakulásában nem lesz lényeges változás.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 10-13,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: északon 21-24, délen 24-27 fok között.

Dr. Tónay Frigyesné s.k.

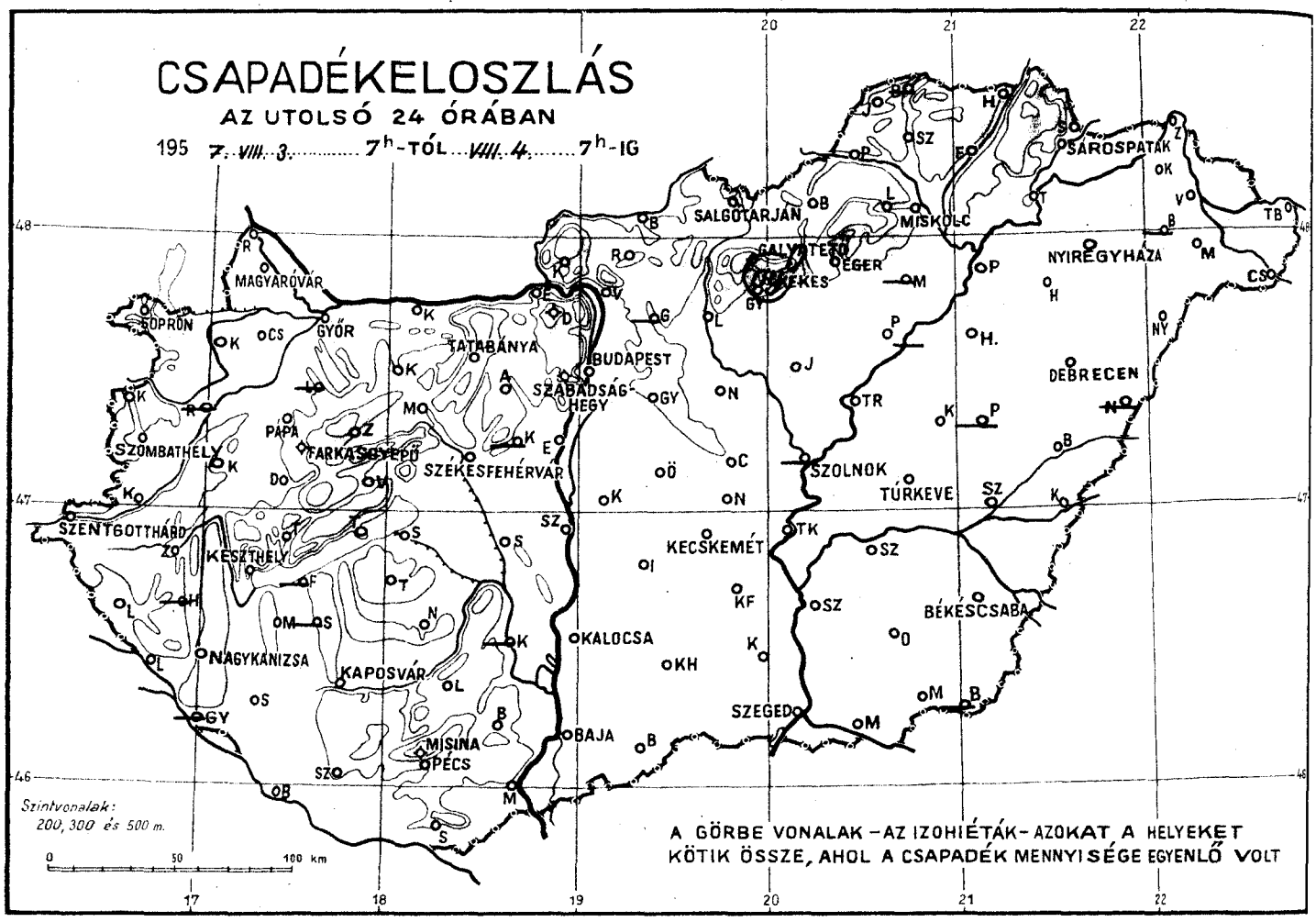
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

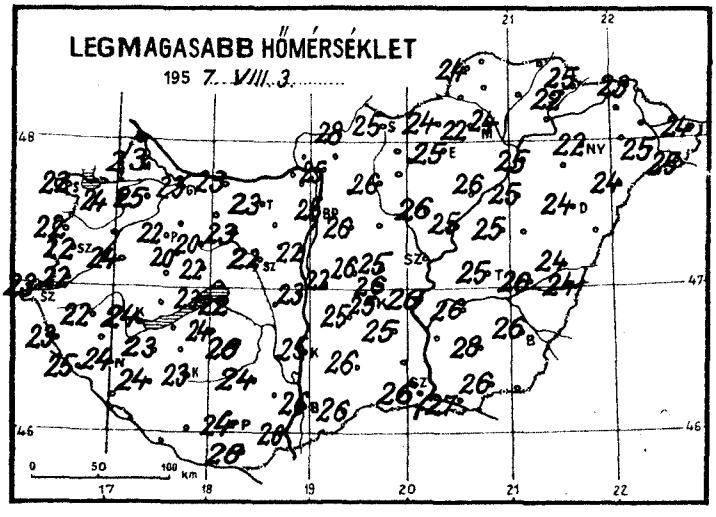
1957. VIII.3-án: 20,6 C°, 764,1 mm. Eltérés: -1,4 C°, +3,6 mm.

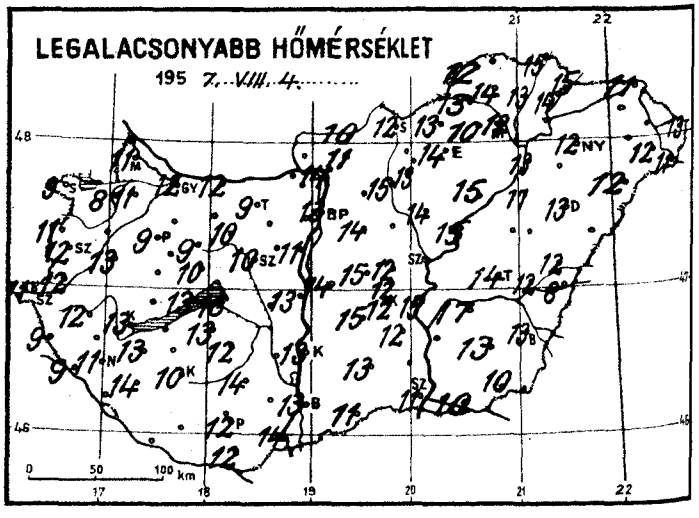
1871 óta ezen a napon előfordult

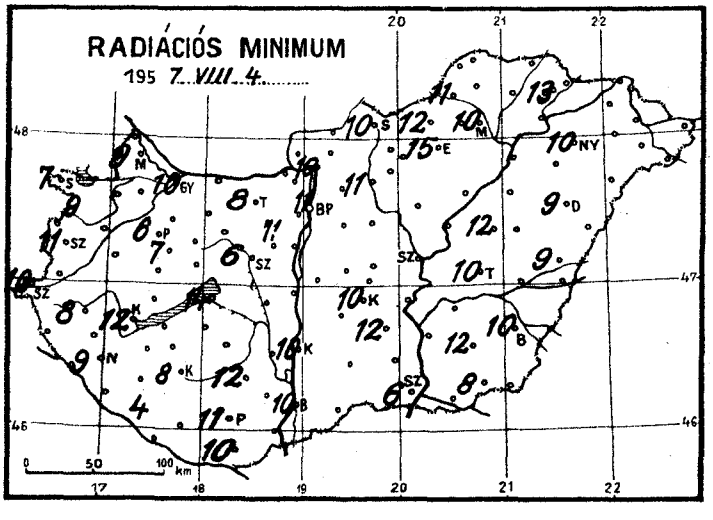
legmagasabb hőmérséklet	36,1 C°	/1921./
legalacsonyabb hőmérséklet	11,0 C°	/1893./

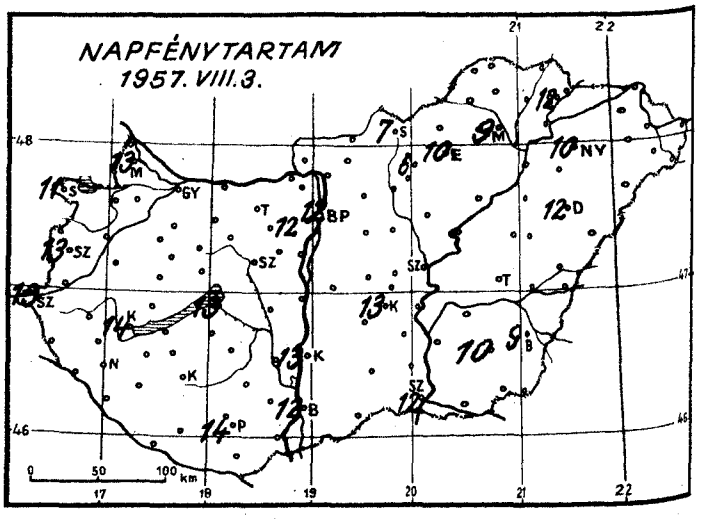
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



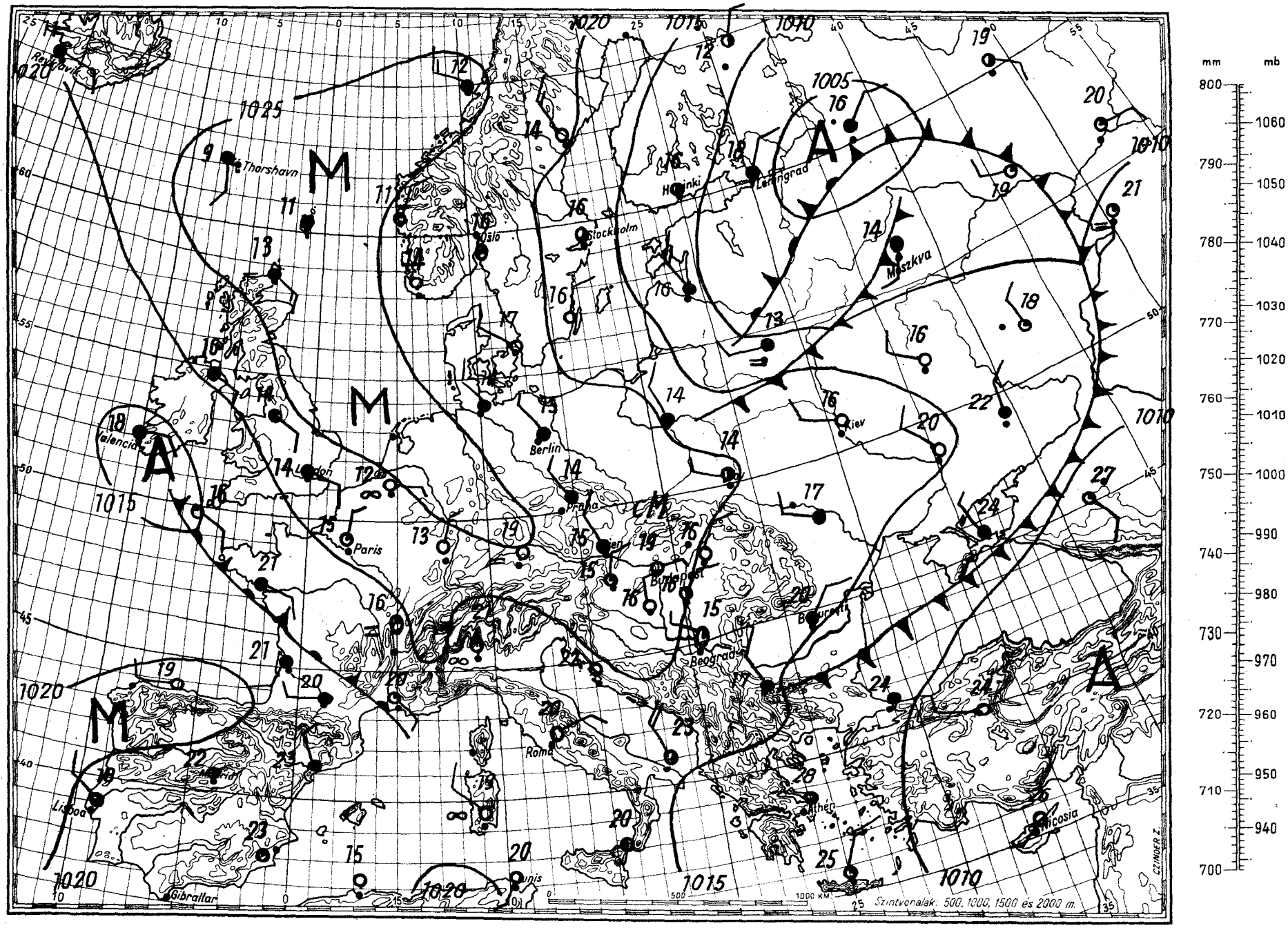




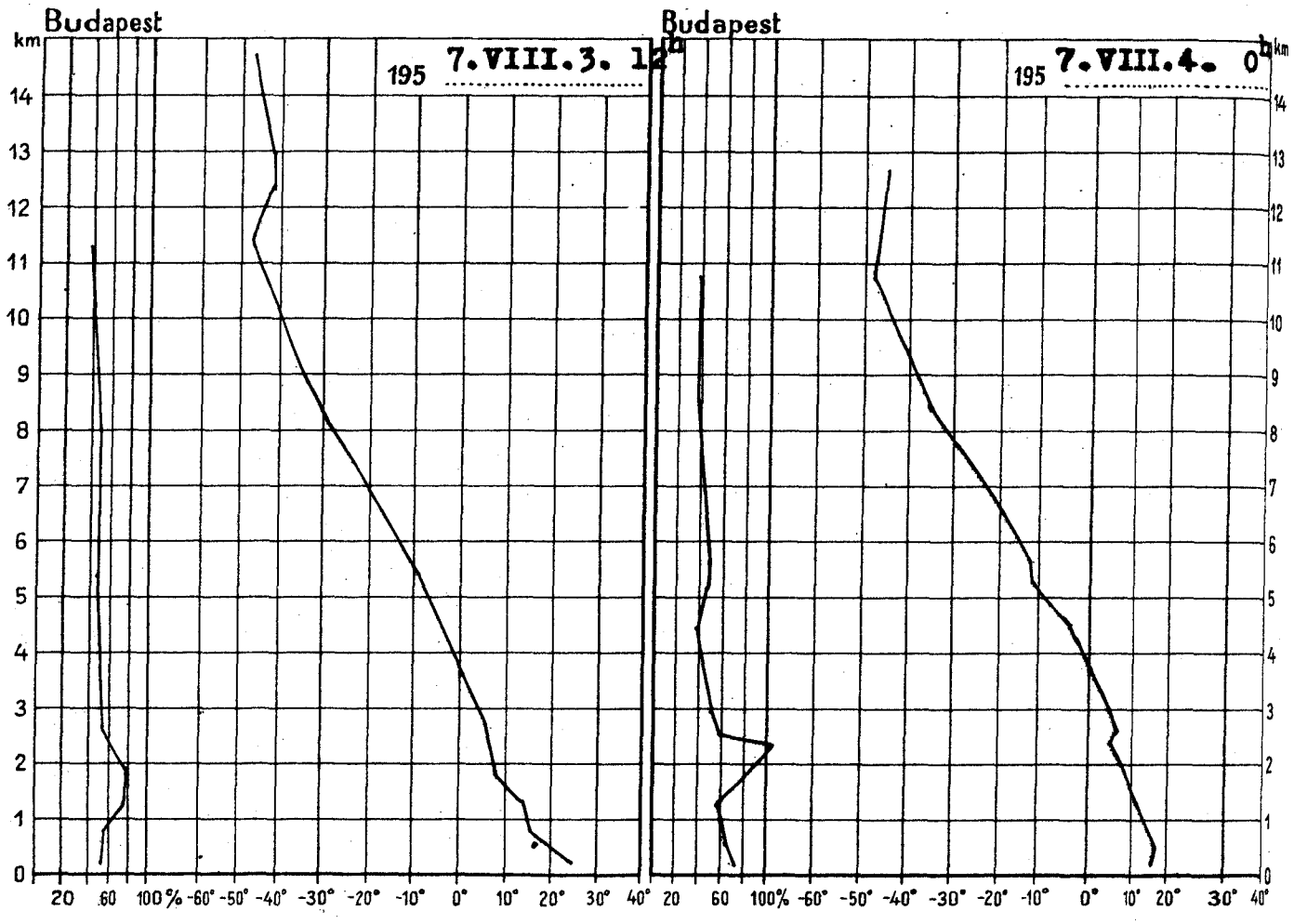




Időjárási helyzet 1957. év A00032103 hó 4. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VIII.3. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1002,0	22.8	46
0·5	959	18.6	53
1	906	14.0	67
1·5	853	10.5	74
2	802	7.7	73
2·5	756	6.7	53
3	712	4.1	47
4	628	-2.2	42
5	552	-8.4	41
6	484	-15.6	41
7	424	-23.0	41
8	370	-30.0	41
9	320	-36.2	39
10	277	-41.6	38
11	239	-46.8	38
12	206	-43.2	
13	177	-42.5	
14	152	-46.0	
15			

Magaslégköri időhelyzet

A tegnap még Anglia fölött elhelyezkedő magassági gerinc lassan kelet felé halad, és ennek hatására egész Közép-Európában északiasra fordul a légáramlás. Az Olaszországtól délre levő ciklon feltöltődik. Angliában mér meleg advekció található, Közép-Európában azonban még tart a gyenge lehülés. Budapest fölött az alsó 2,5 km-es szintben 3-4 fokos lehülés tapasztalható, felette 6 km-ig 1-2 fokkal növekedett a hőmérséklet. A 0 fokos szint 260, a -10 fokos izoterma pedig 30 méterrel emelkedett, s ma éjjel 3450 m, illetve 5030 m-en volt található.

Ambrózy s.k.

195 7.VIII.4. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	1003.7	15.8	68
0·5	960	15.6	62
1	906	11.8	60
1·5	854	8.7	73
2	803	5.2	90
2·5	757	4.4	68
3	711	2.3	46
4	627	-2.7	40
5	551	-9.9	40
6	484	-16.2	40
7	422	-24.5	39
8	369	-32.0	38
9	319	-38.7	37
10	275	-44.4	37
11	236	-47.9	
12	204	-45.0	
13			
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. augusztus hó, 4. nap vasárnap

70. évfolyam 216. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	N 2	1023.0	15	•	23	11	9	13
Sopron	3	- 0	24.0	14	•	22	9	7	11
Szombathely	1	NW 4	23.3	16	•	22	12	11	13
Szentgotthárd	3	S 2	23.5	13	•	23	11	10	13
Pápa	1	- 0	23.0	13	•	22	9	6	-
Győr	1	N 4	22.4	15	•	23	12	10	-
Tatabánya	0	SW 4	22.6	13	•	23	9	8	-
Székesfehérvár	-	-	-	-		22	10	6	-
Siófok	1	NNW 9	21.9	17	•	22	16	14	13
Keszthely	1	N 2	22.7	15	•	24	13	12	14
Zalaegerszeg	3	N 3	23.5	14	•	22	12	8	-
Nagykanizsa	3	- 0	23.4	13	•	24	11	9	-
Kaposvár	0	N 3	22.6	14	•	23	10	8	-
Pécs	0	N 5	21.2	16	•	24	12	11	14
Budapest M. I.	0	E 2	20.7	19	•	25	13	11	12
Salgótarján	3	NW 2	21.3	14	°	25	12	10	7
Eger	4	S 1	21.6	15	•	25	14	11	10
Miskolc	4	NNW 2	21.1	15	•	24	12	10	9
Sárospatak	1	N 2	20.6	17	•	22	14	13	12
Baja	1	NNE 3	21.3	15	°	26	13	10	12
Kalocsa	1	N 1	21.3	15	°	25	13	10	13
Kecskemét	3	- 0	20.4	16	•	25	12	10	13
Szeged	3	NNE 4	20.2	16	•	26	11	6	12
Szolnok	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Túrkeve	3	N 1	-	16	•	25	14	10	-
Békéscsaba	0	NE 3	19.7	16	°	26	13	10	9
Debrecen	1	NNW 4	20.3	16	•	24	13	9	12
Nyíregyháza	1	N 4	20.7	16	°	22	12	10	10
Kékestető (1000 m)**	4	N 1	904.2	10	ny	17	8	-	6
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	°	18	10	-	-
Misinatető (534 m)*	0	NNW 4	963.1	12	°	21	12	11	-
Szabadséghegy (474 m)*	0	SW 1	963.3	14	°	16	11	-	12
Farkasgyepü (400 m)*	1	NW 1	963.0	11	°	20	9	7	-

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	°	Tihany	°	Putnok	°	Záhony	•
Csorna	°	Fonyód	-	Jósvafő	°	Kisvárda	•
Kapuvár	°	Marcali	•	Bódvaszilas	-	Vásárosnamény	-
Kőszeg	°	Somogyvár	-	Lillafüred	•	Baktalórántháza	-
Ragyogóhíd	-	Tab	•	Szendrőlád	°	Mátészalka	•
Körmend	°	Sárbogárd	-	Füged	°	Tiszabecs	°
Lenti	•	Sztálinváros	°	Hidasnémeti	°	Csenger	°
Hahót	-	Nagykónyi	°	Sátoraljaújhely	°	Nyírlugos	•
Letenye	°	Somogyszob	•	Tokaj	•	Polgár	°
Gyékényes	-	Barcs	•	Mezőkeresztes	-	Hajdúdorog	•
Káld	°	Szigetvár	•	Poroszló	•	Hortobágy	•
Lovászpatona	-	Lengyel	°	Jászapáti	°	Nagyléta	-
Devecser	°	Középhidvég	-	Nagykáta	°	Tiszaroff	•
Tapolca	°	Bátaapáti	°	Gyömrő	°	Karcag	•
Zirc	•	Mohács	•	Őrkény	•	Püspökladány	-
Veszprém	•	Siklós	•	Kúnszentmiklós	•	Berettyóújfalu	°
Komárom	°	Királyrét	•	Cegléd	•	Szeghalom	°
Kisbér	°	Balassagyarm.	•	Nagykőrös	•	Kőrösszakál	°
Mór	•	Romhány	•	Tiszakécske	°	Szarvas	°
Alcsut	-	Vác	•	Izsák	°	Szentes	-
Esztergom	°	Galgamácsa	-	Kiskúnfélegyh.	•	Orosháza	•
Dobogókő	-	Lőrinci	°	Kiskúnhalas	°	Makó	°
Ercsi	•	Gyöngyös	•	Bácsalmás	°	Mezőhegyes	•
Kápolnásnyék	-	Borsodnádasd	•	Kistelek	•	Battonya	-

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII. 3.	Miskolc 10 h		Szhely 11 h		Debrec. 11 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	45	2	360	7	360	2	360	7	360	2	270	12	360	7	270	2	315	7
500 m	30	6	360	9	10	8	350	8	360	4	280	5	360	6	300	4	330	7
1000	30	6	360	9	330	6	330	7	360	4	270	5	360	6	320	5	350	5
1500	360	5	360	11	330	6	300	6	40	2	250	4	20	6	320	5	60	3
2000			360	11	300	5	330	4	40	2	320	6	20	6	320	5	360	2
3000			340	12	250	5	320	4			300	3			320	6	310	8
4000			350	8	260	6	320	3			330	4			320	3	310	8
5000			310	1	330	4	50	4			340	5			320	3	310	4
7000			310	2	330	4	60	1			120	2			320	3	310	5
9000			290	4	290	5	240	7			230	12			230	9	240	9
10000			250	7	260	15	220	10			230	12			230	12	210	15
12000			280	14	240	20					230	17					230	16
14000			290	12	230	12					240	19						
16000			250	12							240	14						
18000			250	15							230	12						
20000																		

VIII. 3.	Bpest 21 h		Szeged 23 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	7	45	2														
500 m	10	8	70	7														
1000	10	8	80	2														
1500	50	2	350	3														
2000			260	7														
3000			330	6														
4000			360	3														
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 4.	Pécs 0 h		Siófok 0 h		Bpest 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	315	2	315	2	-	0	-	0								
500 m	10	3	360	9	100	5	110	6	190	4								
1000	10	3			100	5	170	3	190	4								
1500	360	5			220	3	250	3	250	4								
2000	20	4			270	4	310	7	310	6								
3000					310	7	310	5	330	7								
4000					270	6			310	9								
5000					270	6			310	7								
7000									310	7								
9000									290	10								
10000									290	10								
12000									250	19								
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 217. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 5.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Skandináv-félsziget, Németország, Lengyelország, valamint a Kárpát-medence és a Földközi-tenger vidékén lassan kelet felé terjeszkedő magasnyomású léghalmaz helyezkedik el. Hatására e területeken derült, száraz, fokozatosan melegedő az időjárás. A Brit-szigeteken és Franciaországban az óceáni légtömegek hatására ismét növekszik a felhőzet, és több helyen esik az eső.

Hazánkban vasárnap országszerte csak kevés nappali felhőképződés volt. Csapadékot sehol sem észleltek. A nappali hőmérséklet általában 22-25 fokig emelkedett. Ma hajnalban északnyugaton 9-11, máshol 11-13 fokig hült le a levegő.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 766 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:
Változó felhőzet, legfeljebb néhány helyen zápor-eső.
Mérsékelt szél.
A nappali hőmérséklet kissé emelkedik.

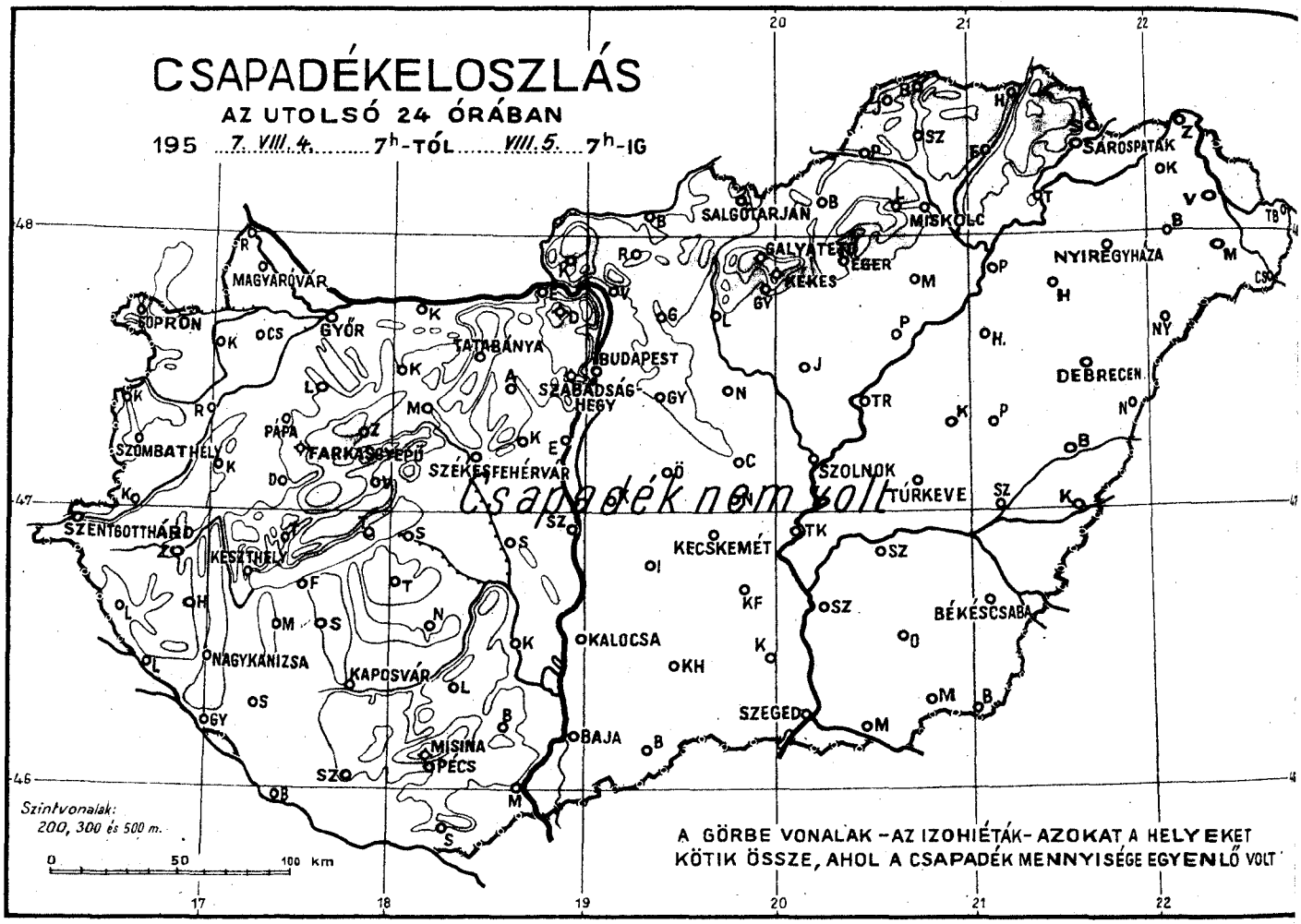
Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel:
10-13,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden:
23-26 fok között.

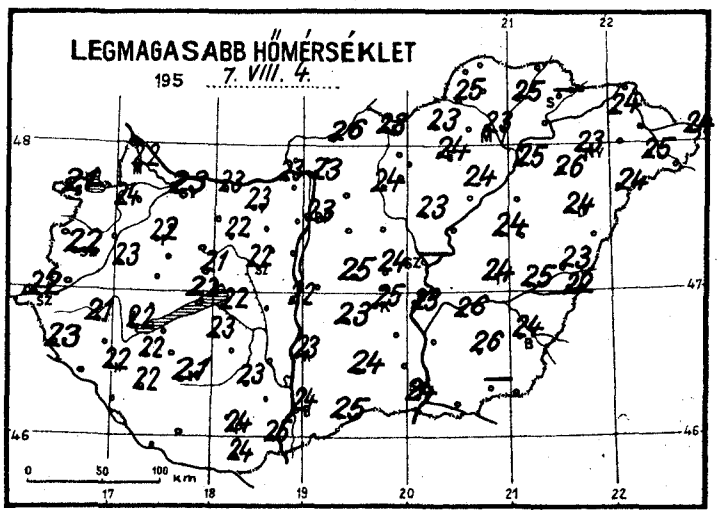
Lépp

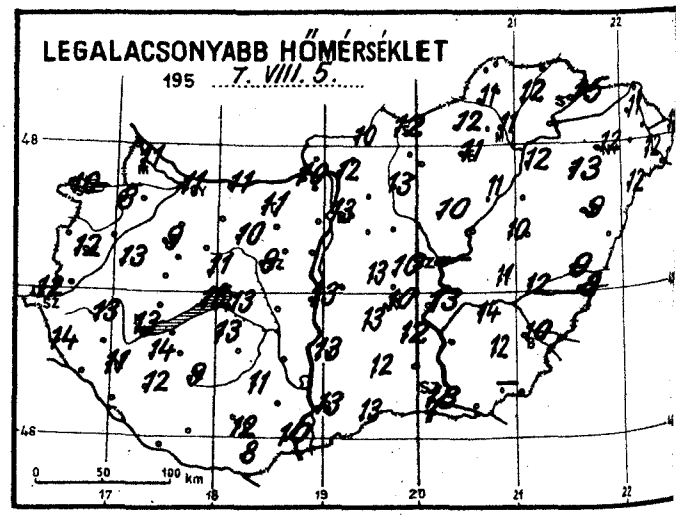
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:
1957. VIII.4-én: 18,4 C°, 765,6 mm. Eltérés: -3,3 C°, +4,7 mm.

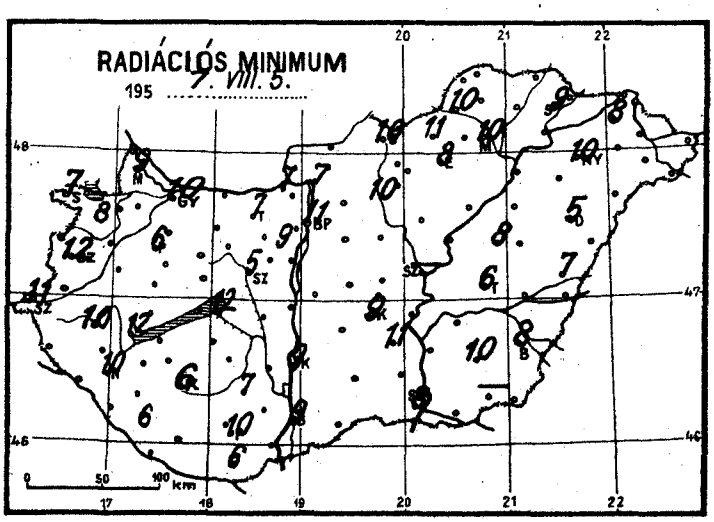
1871 óta ezen a napon előfordult
legmagasabb hőmérséklet 35,5 C° /1921./
legalacsonyabb hőmérséklet 10,1 C° /1926./

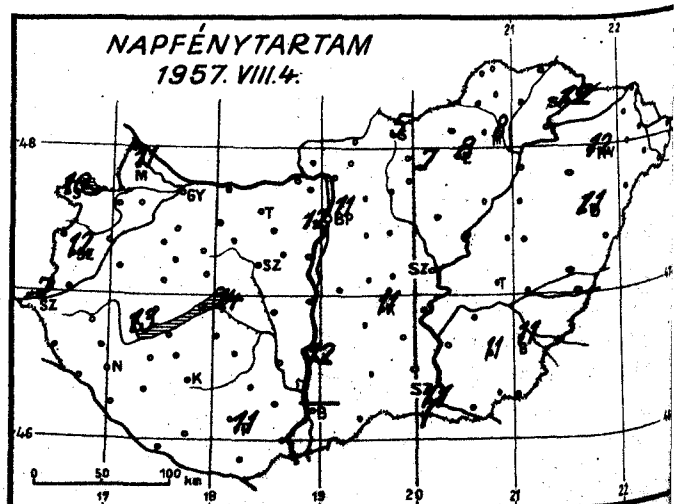
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



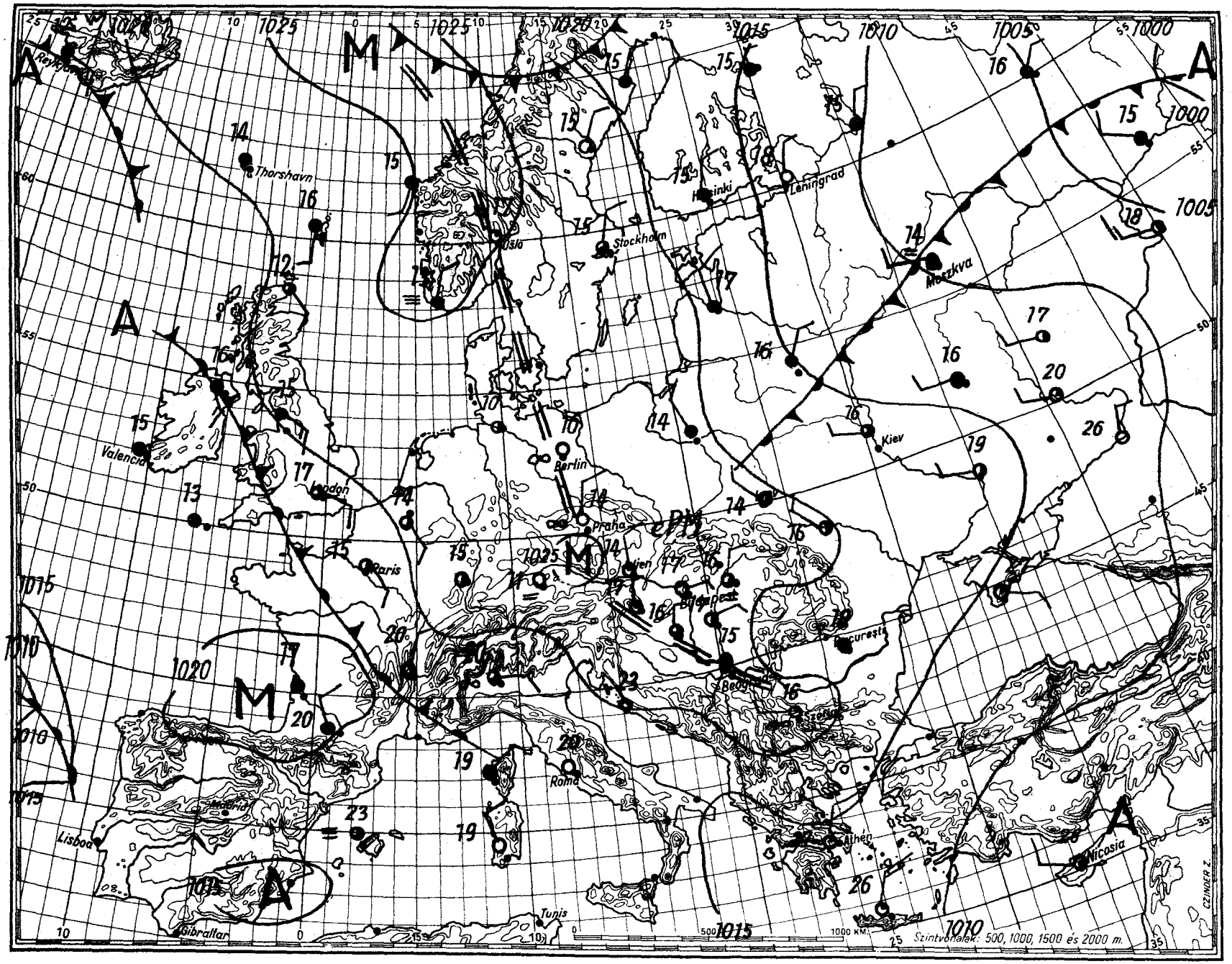








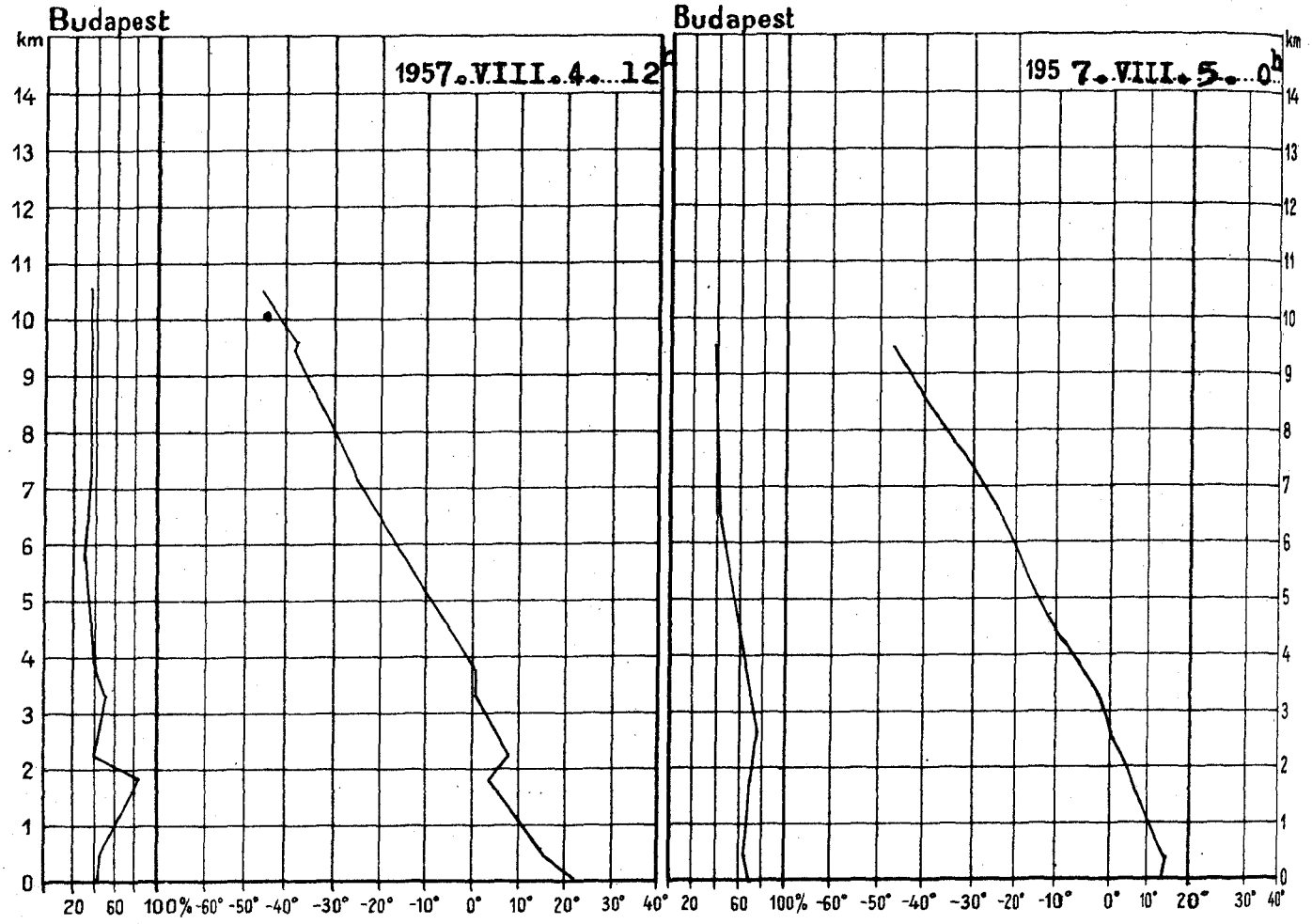
Időjárási helyzet 1957. év AUGUSZTUS hó 5. nap 7 óra



mm mb

800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
940 950
940

Magassági légállapotmérés



1957.VIII.4...12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1004.0	21.4	45
0·5	960	17.0	47
1	905	12.8	60
1·5	852	8.9	74
2	803	5.6	80
2·5	758	7.9	42
3	712	4.0	47
4	628	-1.3	40
5	552	-8.0	37
6	486	-14.1	35
7	424	-23.0	37
8	370	-30.0	38
9	320	-35.9	37
10	278	-40.9	37
11			
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

A magaslégköri időjárási helyzetben az elmúlt 24 óra alatt nem történt lényeges változás. A meleg levegő lassan kelet felé helyeződik át. Elzáródott hideg légcsepp található Lengyelország felett, és az Ural-hegység előtti térségben. Hazánk felett 450-2300 m-ig terjedő réteget kivéve csökkent a levegő hőmérséklete. A 0 fokos szint 430, a -10 fokos szint 230 m-rel alacsonyabbra, 3020, illetve 4800 m-re került.

Pápainé s.k.

1957.VIII.5...0h			
km	mb	C°	%
Talaj	1004.4	15.0	74
0·5	960	16.3	70
1	909	13.9	70
1·5	853	10.2	72
2	804	6.7	74
2·5	759	2.9	75
3	712	0.1	74
4	628	-4.6	68
5	551	-11.2	61
6	482	-19.0	61
7	420	-26.6	61
8	366	-33.8	61
9	316	-41.0	60
10			
11			
12			
13			
14			
15			

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V.: POMAYER GYULA

1957. augusztus 5. nap hétfő

70. évfolyam 217. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	NW 4	1022.7	16	0	22	11	9	11
Sopron	0	NNW 2	23.0	17	0	21	10	7	10
Szombathely	1	NW 1	23.0	18	0	22	12	12	12
Szentgotthárd	4	W 1	23.1	14	0	22	12	11	7
Pápa	0	- 0	22.7	14	0	22	9	6	-
Győr	0	W 2	22.4	15	0	23	11	10	-
Tatabánya	0	WSW 2	22.4	13	0	23	11	7	-
Székesfehérvár	—	-	—	—	0	22	9	5	-
Siófok	0	SW 1	21.7	17	0	22	13	12	14
Keszthely	0	N 1	22.4	15	0	22	13	12	13
Zalaegerszeg	2	N 2	22.9	16	0	21	13	10	-
Nagykanizsa	3	- 0	23.4	15	0	22	11	10	-
Kaposvár	3	- 0	22.4	15	0	21	9	6	-
Pécs	3	NW 1	21.6	16	0	24	12	10	11
Budapest M. I.	0	ENE 1	21.3	17	0	23	13	11	11
Salgótarján	3	NE 1	22.3	13	0	23	12	10	5
Eger	0	W 1	21.7	14	0	24	11	8	8
Miskolc	4	NNW 2	22.1	15	0	23	11	10	8
Sárospatak	1	N 1	—	18	—	-	15	9	12
Baja	0	NW 3	21.9	16	0	24	13	9	-
Kalocsa	2	W 5	21.7	15	0	23	13	9	12
Kecskemét	1	- 0	21.3	16	0	25	10	9	11
Szeged	1	NNE 1	21.7	17	0	24	13	8	11
Szolnok	—	-	—	—	—	-	-	-	-
Túrkeve	0	N 1	—	16	0	24	11	6	-
Békéscsaba	0	NE 2	21.6	16	0	24	10	8	11
Debrecen	2	NNW 2	22.0	15	0	24	9	5	11
Nyíregyháza	3	N 4	21.6	18	0	23	12	10	12
Kékestető (1000 m)**	1	SSE 2	905.6	11	0	16	8	—	7
Galyatető (932 m)**	—	-	—	—	0	16	11	—	-
Misinatető (534 m)*	1	NNW 2	962.4	15	0	20	12	12	-
Szabadsághegy (474 m)*	0	SE 1	962.9	17	0	20	12	-	12
Farkasgyepü (400 m)*	0	NW 1	963.1	12	0	21	10	9	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	0		Tihany	0		Putnok	0		Záhony	0	
Csorna	0		Fonyód	—		Jósvafő	0		Kisvárda	0	
Kapuvár	0		Marcali	0		Bódvaszilas	—		Vásárosnamény	0	
Kőszeg	0		Somogyvár	—		Lillafüred	0		Baktalórántháza	—	
Ragyogóhíd	—		Tab	0		Szendrőlád	0		Mátészalka	0	
Körmend	0		Sárbogárd	0		Füged	0		Tiszabecs	0	
Lenti	0		Sztálinváros	0		Hidasnémeti	0		Csenger	0	
Hahót	—		Nagykónyi	0		Sátoraljaújhely	0		Nyírlugos	0	
Letenye	0		Somogyszob	0		Tokaj	0		Polgár	0	
Gyékényes	—		Barcs	0		Mezőkeresztes	—		Hajdúdorog	0	
Káld	0		Szigetvár	0		Poroszló	0		Hortobágy	0	
Lovászpatona	—		Lengyel	0		Jászapáti	0		Nagyléta	—	
Devecser	—		Középhidvég	—		Nagykáta	0		Tiszaroff	0	
Tapolca	0		Bátaapáti	0		Gyömrő	0		Karcag	0	
Zirc	0		Mohács	0		Örkény	0		Püspökladány	—	
Veszprém	0		Siklós	0		Kúnszentmiklós	0		Berettyóújfalu	0	
Komárom	0		Királyrét	0		Cegléd	0		Szeghalom	0	
Kisbér	0		Balassagyarm.	0		Nagykőrös	0		Kőrösszakál	0	
Mór	0		Romhány	0		Tiszakécske	0		Szarvas	0	
Alcsut	0		Vác	0		Izsák	0		Szentes	0	
Esztergom	0		Galgamácsa	—		Kiskúnfélegyh.	0		Orosháza	0	
Dobogókő	0		Lőrinci	0		Kiskúnhalas	0		Makó	0	
Ercsi	0		Gyöngyös	0		Bácsalmás	0		Mezőhegyes	—	
Kápolnásnyék	—		Borsodnádasd	0		Kistelek	0		Battonya	—	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.4.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Debrecen 9 h		Szhely 10 h		Pécs 11 h		Siófok 12 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	–	0	270	7	360	7	360	7	–	0	320	2	270	7	320	2	360	2
500 m	190	4	250	2	360	9	360	10	320	2	340	4	260	1	10	4	320	5
1000	190	4	200	4	360	9	350	10	320	2	330	5	260	1	40	2	320	4
1500	250	4	200	7	360	9	350	10	360	5	320	6	270	2	360	3	320	4
2000	310	6	270	2	330	12	350	10			350	6	330	7			20	6
3000	330	7	330	6	300	13	350	10					300	7				
4000	310	9	320	9	330	16	350	10					330	7				
5000	310	7	320	9			330	9					320	10				
7000	310	7	330	8			330	9										
9000	290	10	310	11														
10000	290	10	310	11														
12000	250	19	270	14														
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.4.	Bpest 21 h		Szhely 22 h		Pécs 23 h		Debrecen 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	320	2	320	2	360	2										
500 m	290	2	350	9	20	3	20	10										
1000	320	3	330	11	20	3	360	8										
1500	20	2	330	11	100	3												
2000	40	5			100	3												
3000	350	26																
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.5.	Bpest 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	360	2	–	0	140	7										
500 m	360	1	110	2	140	2	130	3										
1000	360	1	90	1	80	1	130	3										
1500	150	2	260	2	70	1	90	2										
2000	110	4			130	5	260	1										
3000	320	8			300	2	310	6										
4000					320	9	310	7										
5000					320	14	310	11										
7000					330	14	310	16										
9000					320	14												
10000					320	20												
12000					320	27												
14000					320	30												
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V.: POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 218. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 6.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A leszálló légáramlás uralma Skandináviától Közép Európán át a Balkánig tovább tart, és ezeken a területeken derült, csendes száraz az időjárás. Francia- és Spanyolország időjárását felhősebbé teszik Lyon és Madrid környékén kialakult sekély ciklonok, és több helyen vannak záporok, zivatarok.

Hazánkban hétfőn változóan felhős volt az égbolt. A délutáni órákban északkeleten több helyen észleltek futó záport. Hajdudorogon 6, Füglödön 2 mm csapadékot mértek. A hőmérséklet napközben 23-26, fokig emelkedett. Ma hajnalban országszerte 10-13 fokig hült le a levegő.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 766 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás szerda estig:

Nappali felhőképződés.
A Dunántúlon néhány helyen zápores, zivatar.
Mérsékelt déli, délnyugati szél.
Az éjszakai lehülés kissé mérséklődik, a nappali hőmérséklet emelkedik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: általában 13-16, keleten helyenkint 13 fok alatt.
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 26-29 fok között.

Kakonné

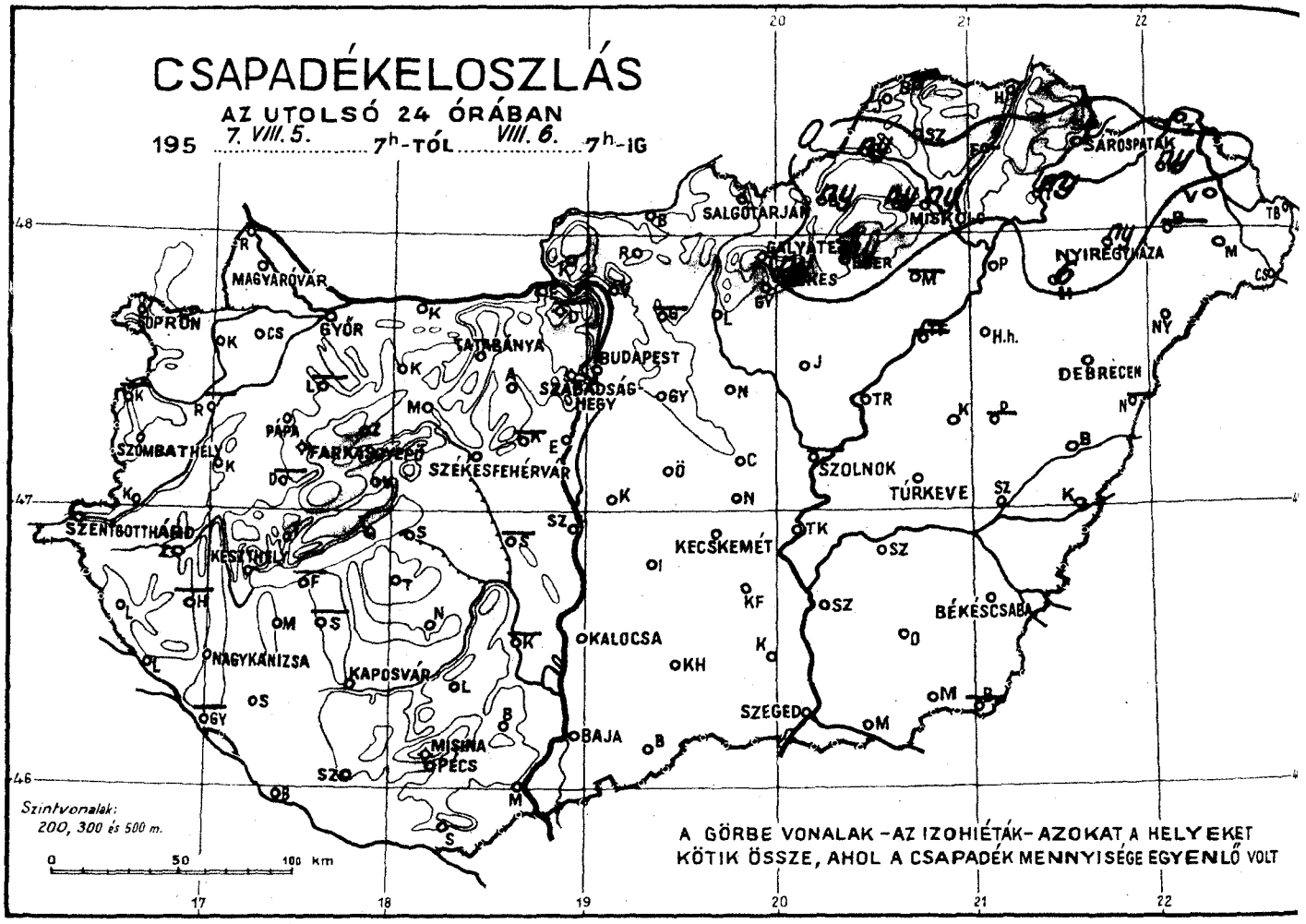
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

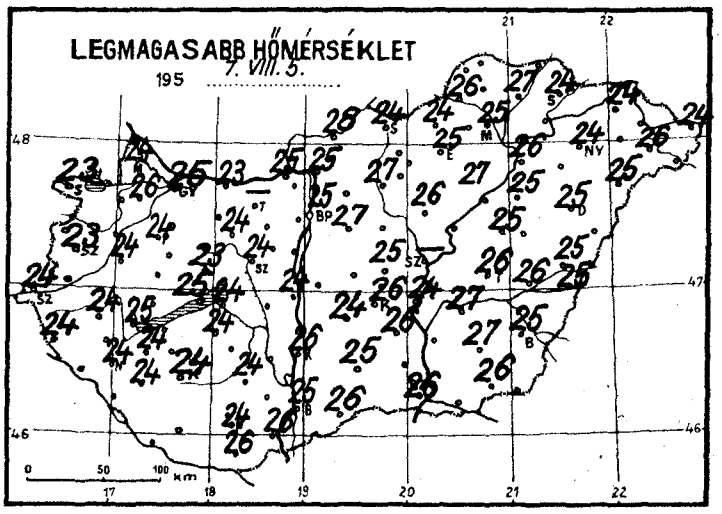
1957. VIII.5-én: 18,8 C°, 766,2 mm. Eltérés: -2,8 C°, +5,3 mm.

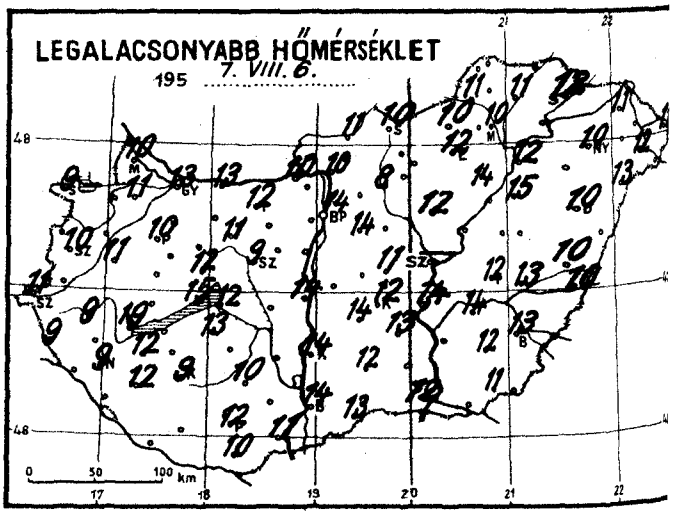
1871 óta ezen a napon előfordult

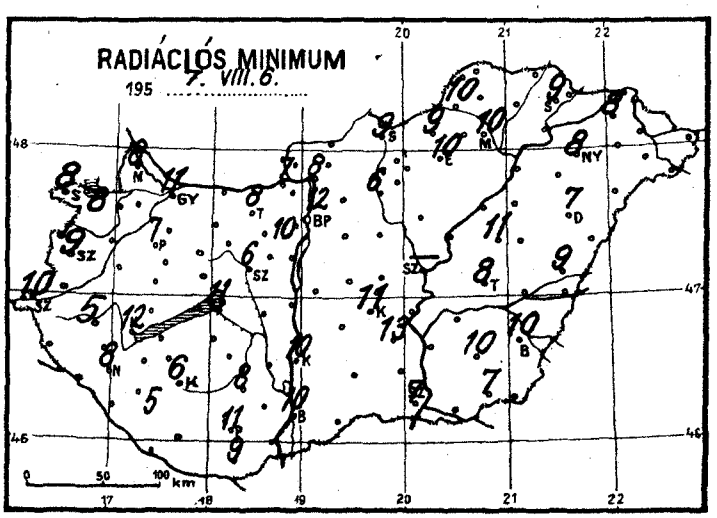
legmagasabb hőmérséklet	37,1 C°	/1947./
legalacsonyabb hőmérséklet	8,5 C°	/1886./

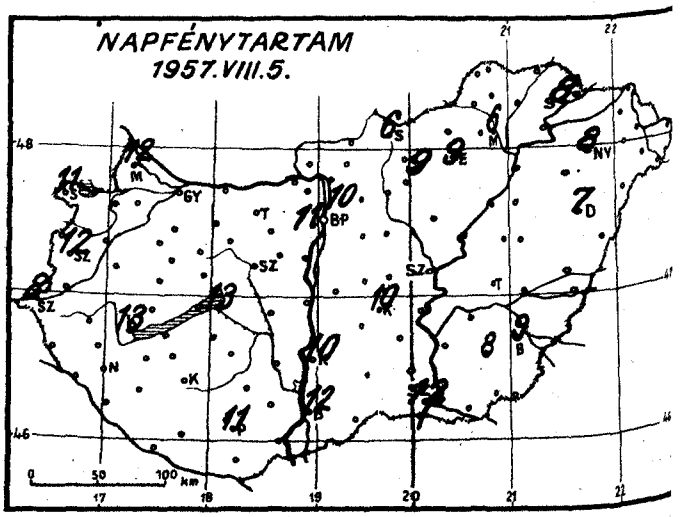
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



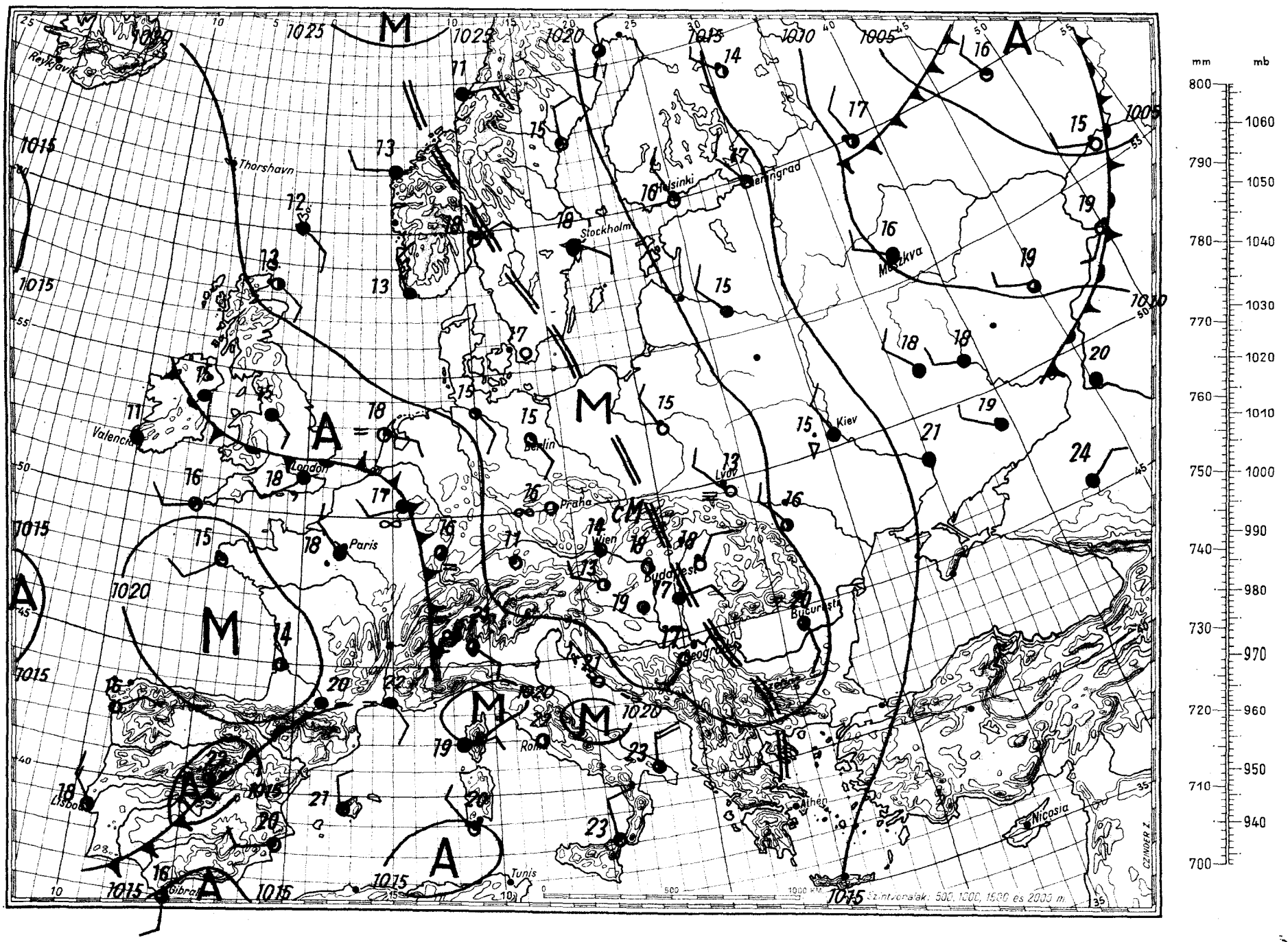




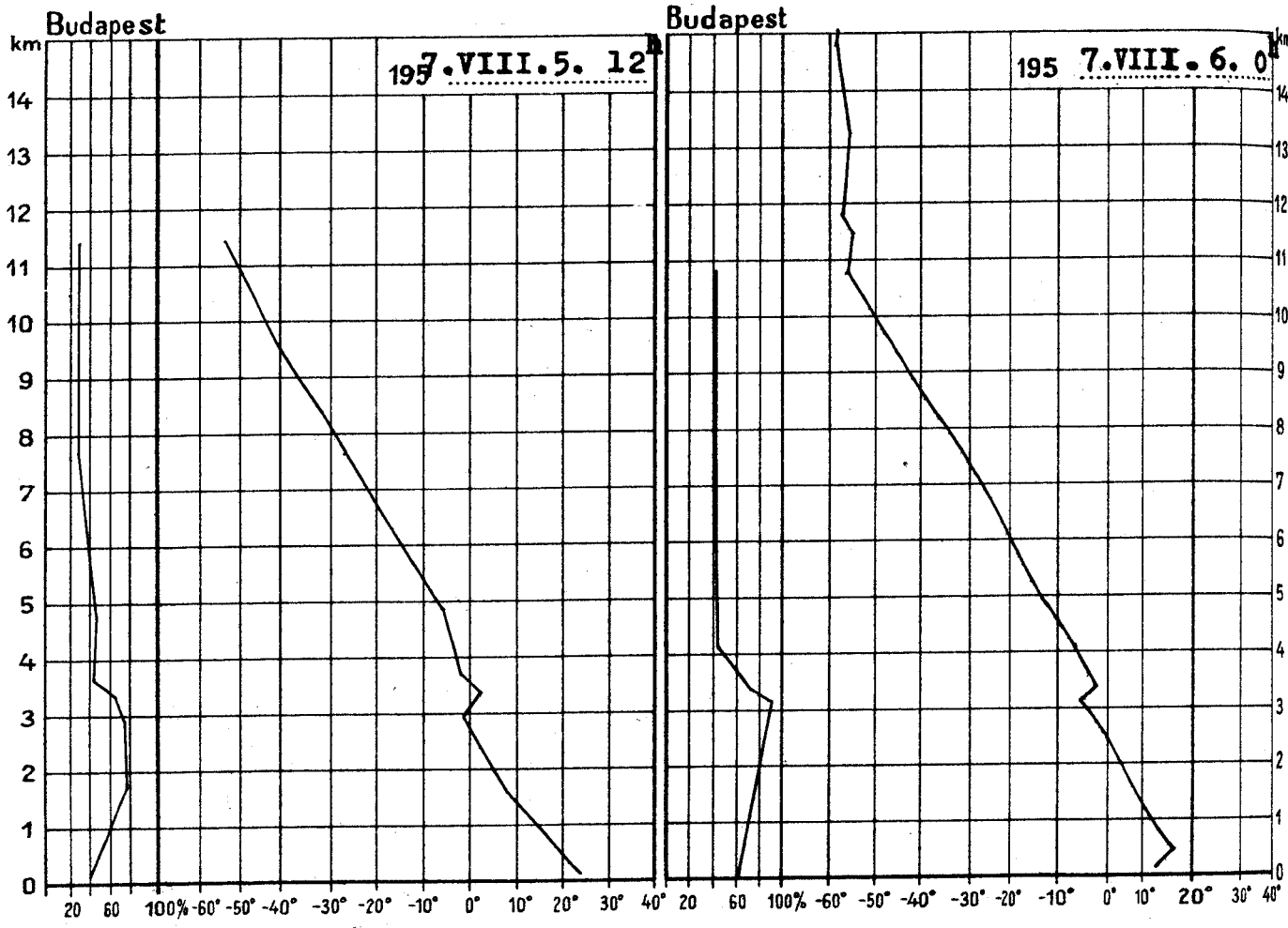




Időjárási helyzet *1957* év *AUGUSZTUS* hó *6.* nap *7* óra



Magassági légállapotmérés



1957.VIII.5. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1004.2	23.2	40
0·5	960	19.8	49
1	908	15.3	60
1·5	856	11.0	72
2	807	7.0	77
2·5	759	3.0	72
3	713	-0.3	72
4	630	-1.9	42
5	554	-7.1	40
6	486	-15.4	34
7	425	-23.1	30
8	370	-30.7	28
9	320	-37.5	28
10	276	-44.0	28
11	237	-49.9	28
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

Afrikától Nyugat- és Közép-Európán keresztül a 65. szélességi fokig felnyuló magassági gerinc fokozatosan gyengül. Ezeken a területeken nincs lényeges hőmérsékleti advekció. Ettől keletre hűvös légtömegek áramlanak a Szovjetunió európai területeire, és ott lehülést okoznak. Jelentősebb hideg advekciót találunk még a Földközi-tenger keleti medencéje felett. Budapest felett a troposzférában az elmult 24 óra folyamán nem történt lényeges hőmérsékletváltozás, kivéve a 2700-3300 m közötti légréteget, ahol két-három fokot csökkent a hőmérséklet. A 0 fok szintje 320 m-rel süllyedt, a -10 fokos szint magassága alig változott. A tropopauza magasan, 10780 m-en helyezkedik el, hőmérséklete -55,2 fok.

Kapovits s.k.

195 7.VIII.6. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	1004.7	15.0	67
0·5	961	18.2	70
1	909	14.1	73
1·5	854	10.0	78
2	804	5.8	83
2·5	756	1.7	90
3	711	-2.7	95
4	628	-5.1	48
5	550	-11.6	45
6	483	-17.9	43
7	420	-25.8	44
8	365	-33.8	44
9	316	-41.8	44
10	272	-49.5	44
11	234	-55.1	
12	200	-56.8	
13	171	-55.8	
14	146	-57.3	
15	124	-58.4	

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. augusztus hó, 6. kedd nap

70. évfolyam 218. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	NE 2	1022.4	16	.		24	10	8	12
Sopron	0	- 0	22.7	17	.		23	9	8	11
Szombathely	0	- 0	22.6	15	.		23	10	9	12
Szentgotthárd	4	=SW 1	22.4	14	.		24	11	10	8
Pápa	0	- 0	22.3	14	.		24	10	7	-
Győr	0	WSW 1	22.4	16	.		25	13	11	-
Tatabánya	0	=S 1	22.6	15	.		-	12	8	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	.		24	9	6	-
Siófok	1	SSE 1	22.1	17	.		24	12	11	13
Keszthely	0	NE 1	22.3	15	.		25	12	12	13
Zalaegerszeg	0	W 1	23.0	13	.		24	9	5	-
Nagykanizsa	0	- 0	23.5	14	.		24	9	8	-
Kaposvár	0	- 0	22.6	14	.		24	9	6	-
Pécs	0	- 0	21.7	19	.		24	12	11	11
Budapest M. I.	0	- 0	22.7	18	.		25	14	12	10
Salgótarján	0	NW 1	23.6	13	.		24	10	9	6
Eger	3	=W 1	22.9	15	ny		25	12	10	9
Miskolc	3	NNW 2	23.4	15	ny		25	10	10	6
Sárospatak	0	NE 1	-	20	1		24	12	9	8
Baja	0	NNE 2	22.1	16	.		25	14	10	12
Kalocsa	0	NNE 1	22.3	16	.		26	14	10	10
Kecskemét	0	ENE 1	22.3	16	.		26	12	11	10
Szeged	0	ENE 1	22.7	17	.		26	12	7	12
Szolnok	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Túrkeve	0	N 1	-	18	.		26	12	8	-
Békéscsaba	0	NE 3	22.4	17	.		25	13	10	9
Debrecen	0	NW 1	22.7	18	.		25	10	7	7
Nyíregyháza	0	N 1	22.7	18	ny		24	10	8	8
Kékestető (1000 m)**	1	SSE 2	906.7	12	ny		17	10	-	9
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.		19	12	-	-
Misinatető (534 m)*	1	- 0	963.3	18	.		22	14	13	-
Szabadsághegy (474 m)*	0	SE 1	963.9	18	.		22	13	-	11
Farkasgyepű (400 m)*	0	- 0	964.7	17	.		23	14	9	-

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	.	Tihany	.	Putnok	ny	Záhony	.
Csorna	.	Fonyód	-	Jósvafő	.	Kisvárda	ny
Kapuvár	.	Marcali	.	Bódvaszilas	-	Vásárosnamény	.
Kőszeg	-	Somogyvár	-	Lillafüred	ny	Baktalórántháza	-
Ragyogóhíd	-	Tab	.	Szendrőlád	.	Mátészalka	.
Körmend	.	Sárbogárd	-	Füged	2	Tiszabecs	.
Lenti	.	Sztálinváros	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Hahót	-	Nagykónyi	.	Sátoraljaújhely	.	Nyírlugos	.
Letenye	.	Somogyszob	.	Tokaj	ny	Polgár	.
Gyékényes	-	Barcs	.	Mezőkeresztes	-	Hajdúdorog	6
Káld	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Hortobágy	.
Lovászpatona	-	Lengyel	.	Jászapáti	.	Nagyléta	-
Devecser	-	Középhidvég	-	Nagykáta	.	Tiszaroff	.
Tapolca	.	Bátaapáti	.	Gyömrő	.	Karcag	.
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	.	Püspökladány	-
Veszprém	.	Siklós	.	Kúnszentmiklós	.	Berettyóújfalu	.
Komárom	-	Királyrét	.	Cegléd	.	Szeghalom	.
Kisbér	.	Balassagyarm.	.	Nagykőrös	.	Köröszakál	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Szarvas	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szentes	.
Esztergom	.	Galgamácsa	-	Kiskunfélegyh.	.	Orosháza	.
Dobogókő	-	Lőrinci	.	Kiskunhalas	.	Makó	.
Ercsi	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	-	Borsodnádasd	ny	Kistelek	.	Battonya	-

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII. 5.	Szeged 7 h		Szhely 11 h		Szeged 11 h		Debrecen 11 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	2	360	2	-	0	360	2	270	2	270	2	-	0	-	0	360	7
500 m	70	2	10	4	10	1	360	5	330	2	320	5	220	2	220	1	310	1
1000	120	2	30	3	340	2	340	5	350	3	320	5	220	2	240	2	310	1
1500	160	1	10	3	50	2	340	5	350	3	320	5	180	2	190	1	80	1
2000	180	1	320	4	130	3	10	4	350	3	340	5	170	3	340	1	360	1
3000	10	6					360	5	320	10							340	5
4000	320	9					360	3	320	9							320	10
5000	310	9							330	12							330	11
7000	310	11							330	5							330	18
9000									320	8							330	18
10000									320	8							320	17
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 5.	Bpest 21 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	-	0	320	2	90	2								
500 m	20	3	360	1	320	3	60	4								
1000	20	3	50	2	320	3	50	2								
1500	20	3	70	3	340	4	20	2								
2000	340	1	80	2			10	2								
3000	40	2														
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

VIII. 6.	Bpest 0.0 h		Debrecen 0 h		Siófok 1 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h					
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	360	2	-	0	90	2	-	0	90	2				
500 m	-	0	20	2	100	2	170	2	170	5	190	1				
1000	130	2	70	4	30	3	190	2	190	4	230	3				
1500	10	2	40	6			240	1	240	3	250	1				
2000	10	4	40	6			150	2	260	2	300	1				
3000	340	4							350	4	70	1				
4000	340	7							340	8	320	6				
5000									330	13	320	11				
7000									320	13	320	11				
9000									320	13	330	12				
10000									320	15						
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 219. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 7.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európában fokozatosan melegszik az idő, mert a több órás napsütés hatására az uralmon levő hideg levegő hőmérséklete emelkedik. Ugyanakkor délnyugat felől a melegebb légtömegek beáramlása is megindult.

Hazánkban kedden változó volt a felhőzet, a déli órákban csak Kékestetőn észleltek futó zápor. A nappali hőmérséklet már 25-28 fokig emelkedett. Éjszaka 11-15 fokig hült le a levegő.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, alig változik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Változó felhőzet, legfeljebb néhány helyen - nyugaton és északon - kisebb eső.
Mérsékelt, időnként élénkebb délnyugati szél.
Meleg idő.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 13-16, legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 27-30 fok között.

Dunavölgyi

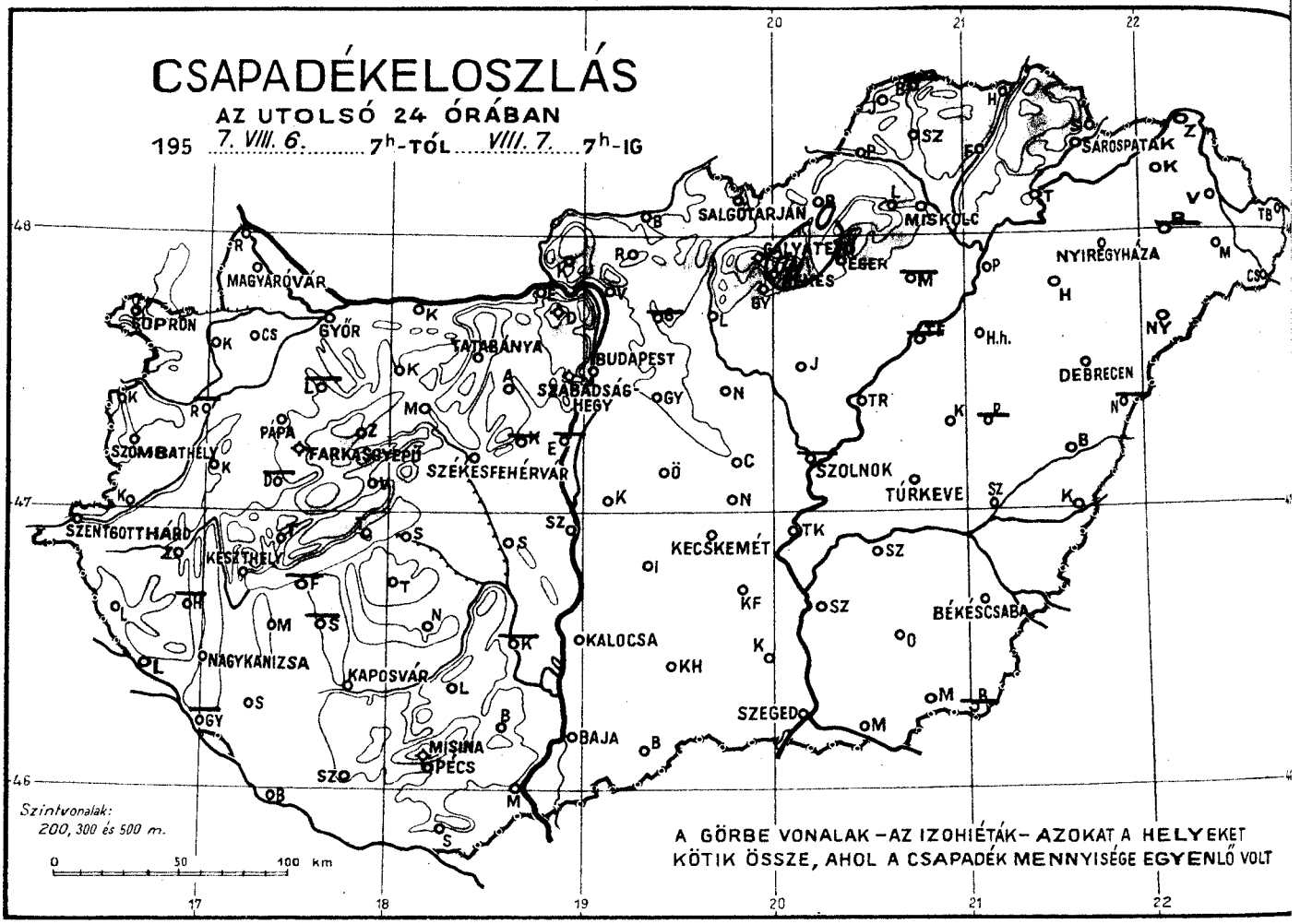
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

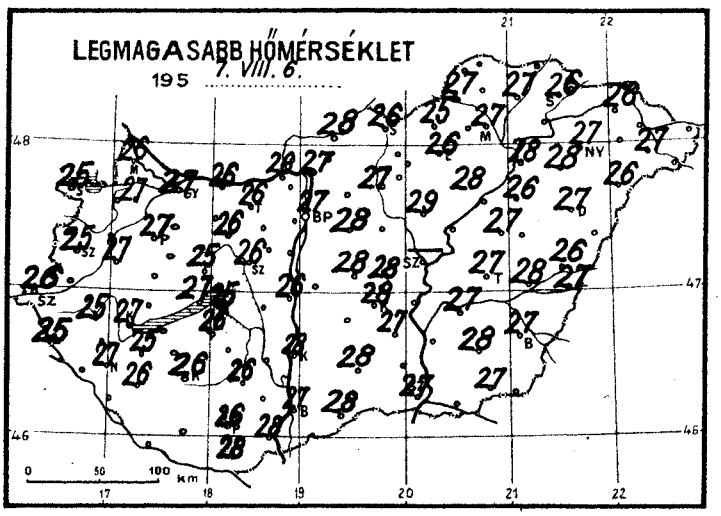
1957.VIII.6-án: 20,8 C°, 765,9 mm. Eltérés: -1,0 C°, +5,1 mm.

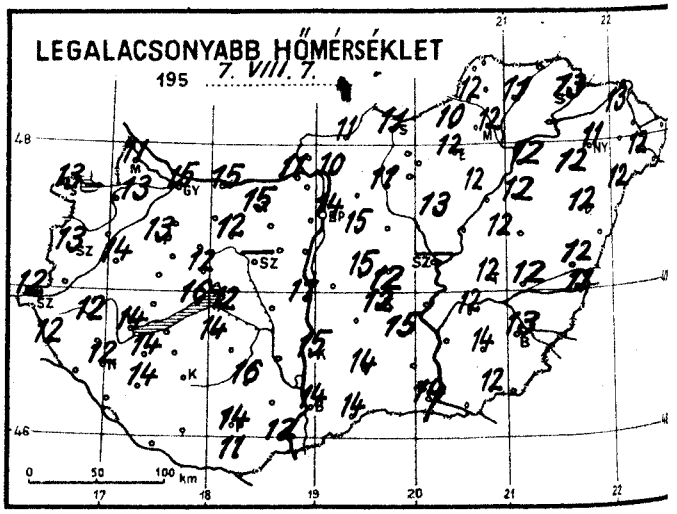
1871 óta ezen a napon előfordult

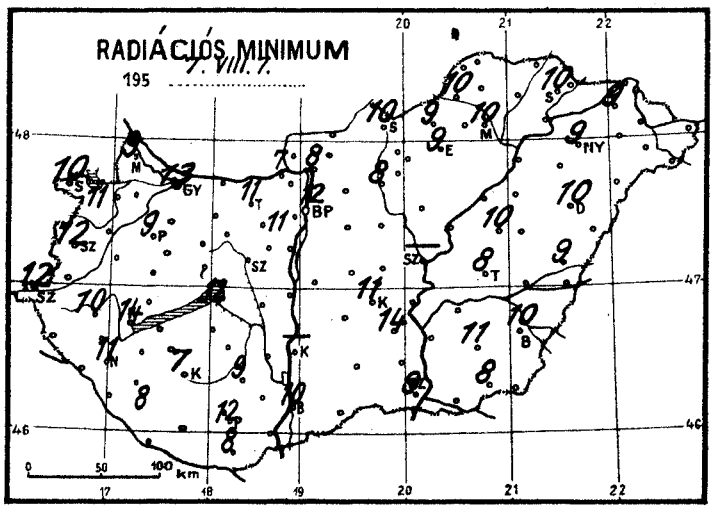
legmagasabb hőmérséklet 35,8 C° /1943./
legalacsonyabb hőmérséklet 11,0 C° /1883./

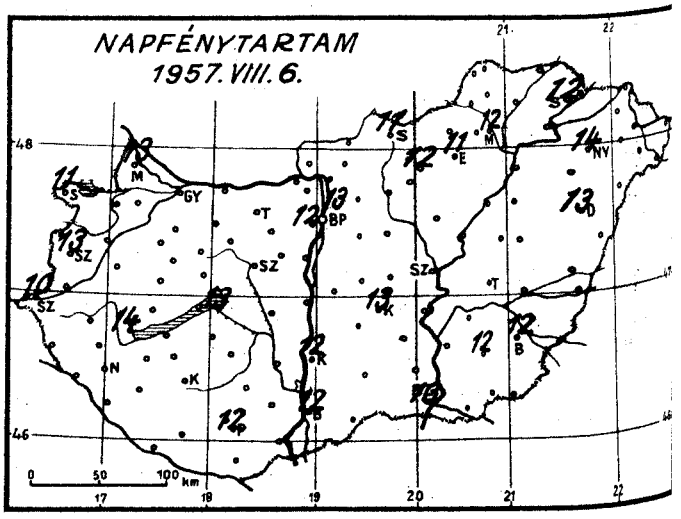
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



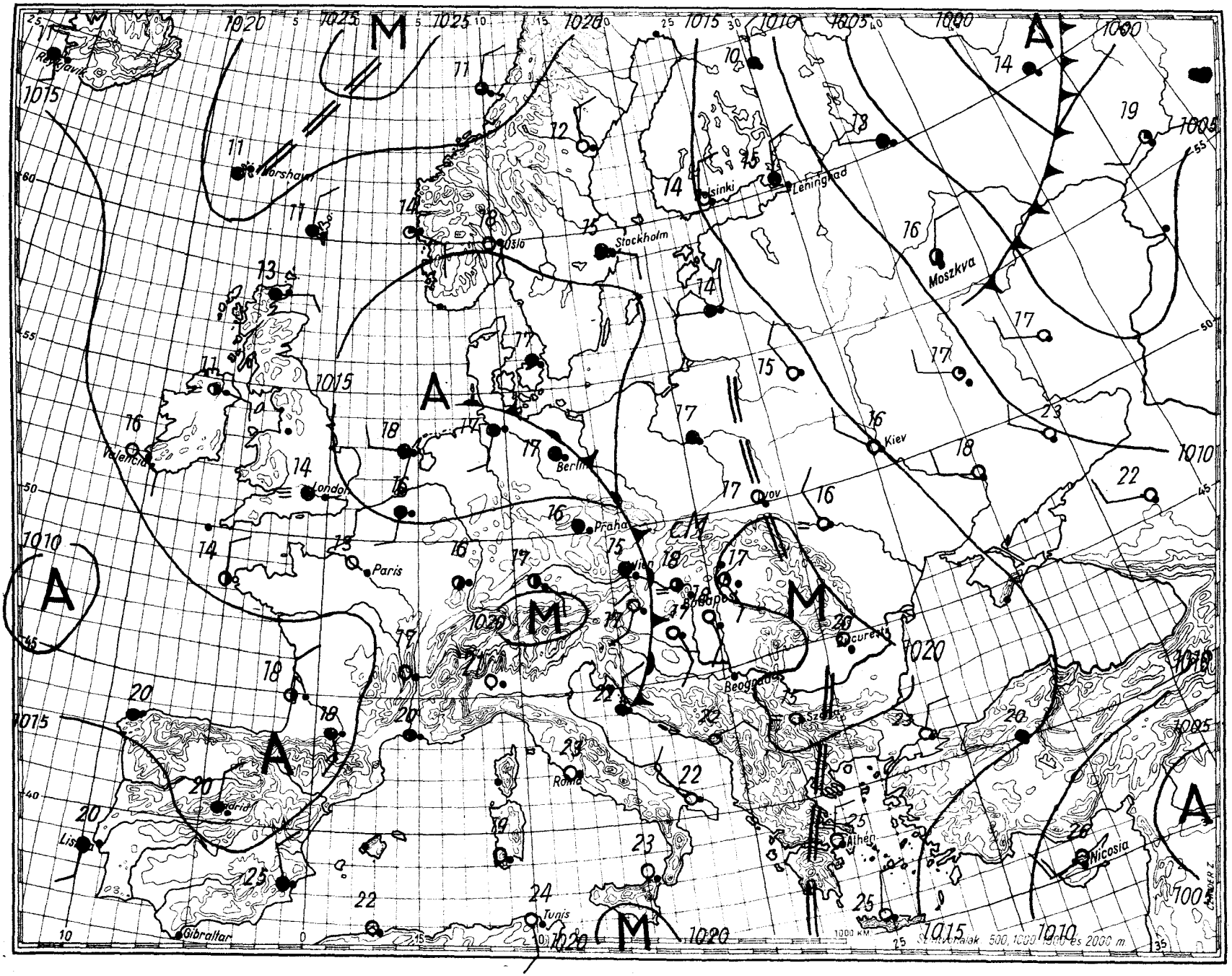


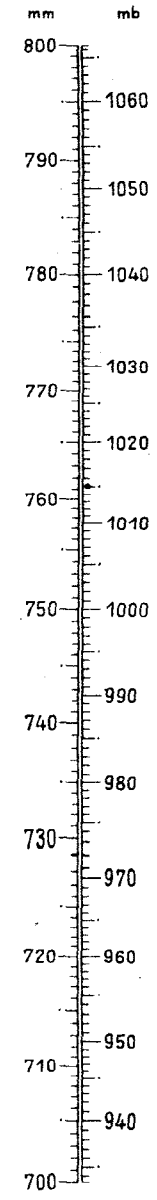




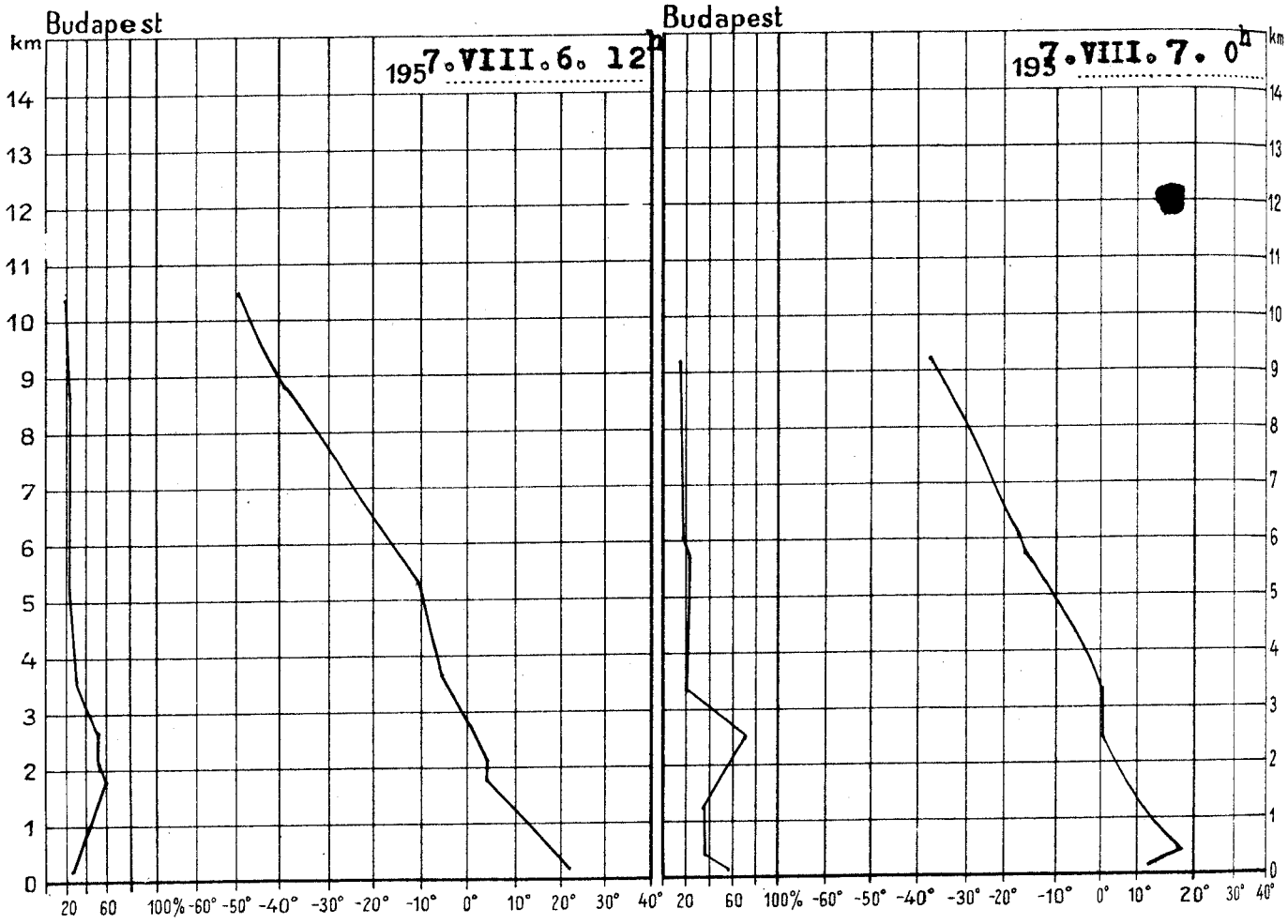


Időjárási helyzet 1957. év A000321763 hó nap 7 óra





Magassági légállapotmérés



1957.VIII.6. 12h			
km	mb	C°	%
Tala	1005.1	25.1	39
0·5	962	21.2	45
1	910	15.9	52
1·5	858	11.4	63
2	807	7.9	68
2·5	759	5.1	65
3	716	3.0	58
4	633	-0.8	41
5	558	-6.5	37
6	489	-13.8	40
7	426	-21.1	40
8	372	-28.3	38
9	323	-36.0	35
10	280	-43.5	35
11			
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

Az Afrika feletti anticiklon Nyugat- és Közép-Európa felé nyúló gerince tovább gyengült. Az Északi-tengeren már sekély magassági ciklon alakult ki. Lényeges hőmérsékleti advekció csak Skandináviában, az orosz síkság felett és a Fekete-tenger környékén van, ahol lehülés figyelhető meg. Budapest felett az elmúlt 24 órában az egész troposzférában emelkedett a hőmérséklet. Az alsó 2500 m-ben csak 1-2, felette azonban 5-6 fokos felmelegedés történt. Ennek hatására a 0 fok szintje 1290, a -10 fokos szint pedig 840 m-rel emelkedett, és ma éjfélkor 3990, illetve 5600 m-en helyezkedett el.

Kapovits s.k.

1957.VIII.7. 0h			
km	mb	C°	%
Tala	1002.9	16.8	70
0·5	961	20.2	52
1	908	16.4	50
1·5	856	12.5	56
2	806	8.7	69
2·5	759	4.8	82
3	714	4.8	54
4	630	-0.1	36
5	555	-6.4	38
6	489	-11.4	31
7	428	-19.0	32
8	373	-26.6	32
9	324	-34.0	32
10			
11			
12			
13			
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. augusztus hó,
7. szerda nap
70. évfolyam 219. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	S 2	1018.1	18	.	26	11	9	13
Sopron	3	- 0	17.7	17	.	25	13	10	11
Szombathely	0	- 0	18.0	17	.	25	13	12	13
Szentgotthárd	3 =	W 1	18.3	14	.	26	12	12	10
Pápa	1 =	S 1	17.5	19	.	27	13	9	-
Győr	3	S 1	17.7	18	.	27	15	13	-
Tatabánya	0	ESE 4	18.1	19	.	26	15	11	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	.	26	-	-	-
Siófok	0	SE 1	18.4	17	.	25	12	12	13
Keszthely	0	E 1	17.9	19	.	27	14	14	14
Zalaegerszeg	0 =	E 1	18.3	16	.	25	12	10	-
Nagykanizsa	0	- 0	19.0	16	.	27	12	11	-
Kaposvár	0	- 0	18.7	16	.	26	-	7	-
Pécs	0	SE 1	18.9	17	.	26	14	12	12
Budapest M. I.	0 =	- 0	18.9	18	.	27	14	12	13
Salgótarján	0	W 2	19.7	13	.	26	11	10	11
Eger	0	NW 1	19.7	15	.	26	12	9	11
Miskolc	1 =	N 1	19.8	15	.	27	12	10	12
Sárospatak	3	- 0	-	18	.	26	13	10	12
Baja	0	- 0	19.0	18	.	27	14	10	12
Kalocsa	0 =	S 1	18.7	18	.	28	15	-	12
Kecskemét	0	S 1	19.0	17	.	28	12	11	13
Szeged	1	SE 2	19.3	18	.	27	14	9	13
Szolnok	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Túrkeve	1	W 1	-	18	.	27	12	8	-
Békéscsaba	0	SE 1	19.8	17	.	27	13	10	12
Debrecen	1	SW 2	20.2	18	.	27	12	10	13
Nyíregyháza	1	- 0	19.8	18	.	27	11	9	14
Kékestető (1000 m)**	1	SSW 2	904.3	14	ny	19	12	-	12
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	-	21	14	-	-
Misinatető (534 m)*	0	SSE 2	960.8	18	.	25	15	14	-
Szabadsághegy (474 m)*	1	SW 1	960.5	19	.	24	16	-	12
Farkasgyepű (400 m)*	0	NW 4	960.0	17	.	25	16	12	-

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	.	Tihany	.	Putnok	.	Záhony	.
Csorna	.	Fonyód	-	Jósvafő	.	Kisvárda	.
Kapuvár	.	Marcali	.	Bódvaszilas	-	Vásárosnamény	.
Kőszeg	.	Somogyvár	-	Lillafüred	.	Baktalórántháza	-
Ragyogóhíd	-	Tab	.	Szendrőlád	.	Mátészalka	.
Körmend	.	Sárbogárd	.	Fügöd	.	Tiszabecs	.
Lenti	.	Sztálinváros	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Hahót	-	Nagykónyi	.	Sátoraljaújhely	.	Nyírlugos	.
Letenye	.	Somogyszob	.	Tokaj	.	Polgár	.
Gyékényes	-	Bares	.	Mezőkeresztes	-	Hajdúdorog	.
Káld	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Hortobágy	.
Lovászpatona	-	Lengyel	.	Jászapáti	.	Nagyléta	-
Devecser	-	Középhidvég	-	Nagykáta	.	Tiszaroff	.
Tapolca	.	Bátaapáti	.	Gyömrő	.	Karcag	.
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	.	Püspökladány	-
Veszprém	.	Siklós	.	Kúnszentmiklós	.	Berettyóújfalu	.
Komárom	.	Királyrét	.	Cegléd	.	Szeghalom	.
Kisbér	.	Balassagyarm.	.	Nagykőrös	.	Körösszakál	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Szarvas	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szentes	.
Esztergom	.	Galgamácsa	-	Kiskúnfélegyh.	.	Orosháza	.
Dobogókő	.	Lőrinci	.	Kiskúnhalas	.	Makó	.
Ercsi	-	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	-	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Battonya	-

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII. 6.	Szhely 11 h		Szeged 11 h		Debrecen 11 h		Siófok 12 h		Bpest 12 h		Pécs 13 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Pécs 19 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	320	2	360	2	360	2	180	2	220	2	220	2	220	2	-	0
500 m	200	5	330	1	350	3	300	2	190	3	190	5	210	2	190	3	170	2
1000	200	5	10	1	350	3	180	3	190	3	190	5	210	2	190	3	170	2
1500	200	2	330	1	10	4	160	5	190	3	90	3	180	2	190	4	200	4
2000	230	3	360	2	10	4	120	3	230	1	90	3	200	1	190	4	220	5
3000	300	5	280	1			270	2	240	3	290	2	260	3	250	3		
4000	330	6					320	8	320	10			310	7	320	9		
5000	330	8							320	10			330	10	320	9		
7000	340	13																
9000	350	15																
10000	350	18																
12000	350	27																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 6.	Bpest 21 h		Szhely 22 h		Szeged 23 h		Debrecen 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	140	2	220	2	140	2	-	0										
500 m	180	4	210	8	180	5	210	4										
1000	190	5	210	8	150	4	240	2										
1500	190	5	250	3	190	3												
2000			260	4	230	3												
3000			290	8	70	2												
4000					310	6												
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 7.	Siófok 0 h		Bpest 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	2	-	0	90	2	-	0	220	7								
500 m	200	4	180	5	190	3	170	6	200	6								
1000	200	4	180	5	200	3	170	6	200	10								
1500	190	6	180	5	240	3	190	7	200	10								
2000			210	6			270	7	190	8								
3000							270	7	250	7								
4000							280	11										
5000							280	11										
7000							280	15										
9000							290	20										
10000							290	20										
12000							290	23										
14000							230	16										
16000							270	16										
18000							90	14										
20000							340	42										

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 220. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 8.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európában az elmúlt 24 óra alatt 1-2 fokkal tovább emelkedett a hőmérséklet. Tegnap délután Párizsban, Bécsben 27, Berlinben, Prágában és Varsóban 26 fokot mértek. Németországban, Lengyelországban és Ausztriában helyenként futó záporok, zivatarok voltak. Európa nyugati partjaihoz azonban az Atlanti óceán felől ismét kissé hűvösebb levegő érkezett, és hatására a Brit-szigeteken sokfelé esik az eső.

Hazánkban szerdán változó volt a felhőzet. Az északnyugati, valamint az északkeleti határszélen néhány helyen zápor hullott. Jelentékenyebb csapadékot csak Sopron jelentett, 8 mm-t, ahol jég is esett. A hőmérséklet napközben 27–30 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 15-19 fokig hült le a levegő.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 757 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

Változó felhőzet, több helyen, inkább csak északon, zápores, zivatar.
Időnként élénkebb szél.
A meleg kissé még fokozódik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 16-19, legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 29–32 fok között.

Stonazi

A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

1957.VIII.7-én: 22,4 C°, 762,0 mm. Eltérés: +0,9 C°, +1,0 mm.

1871 óta ezen a napon előfordult

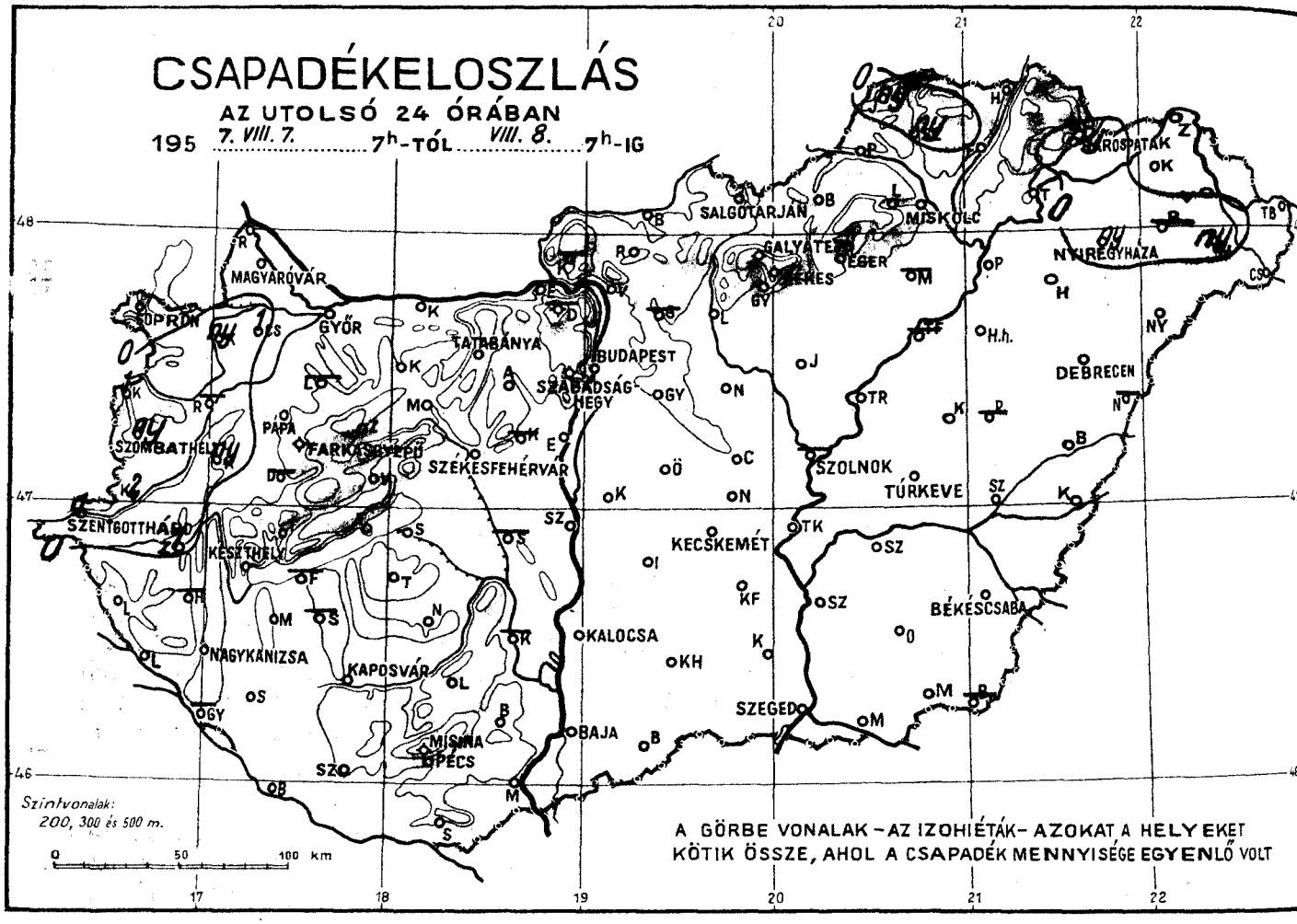
legmagasabb hőmérséklet	35,5 C°	/1952./
legalacsonyabb hőmérséklet	9,1 C°	/1916./

Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

CSAPADÉKELOSZLÁS

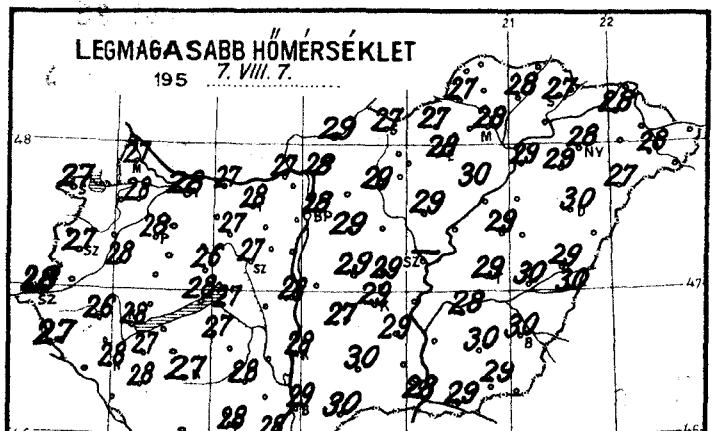
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

195 7. VIII. 7. 7h-TÓL VIII. 8. 7h-IG



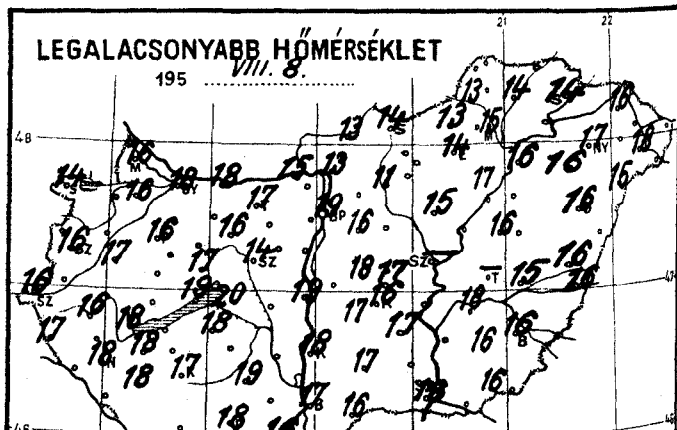
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

195 7. VIII. 7.



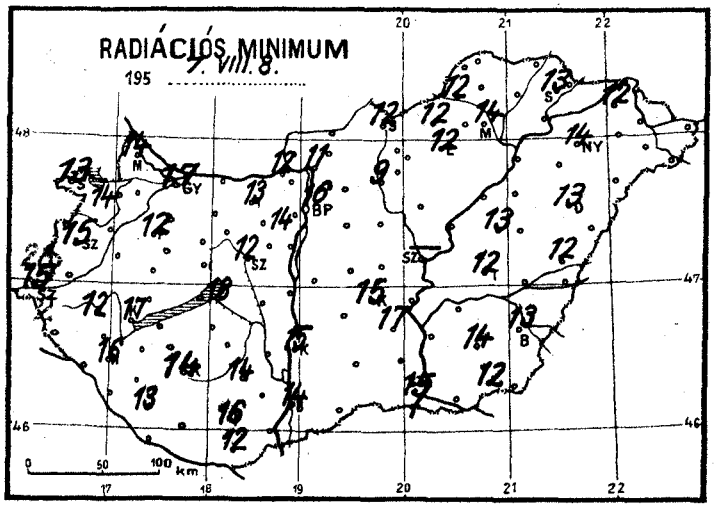
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

195 VIII. 8.



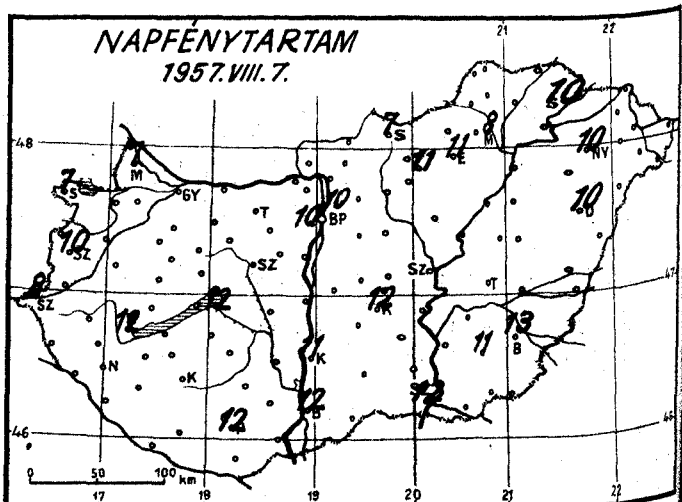
RADIÁCIÓS MINIMUM

195 7. VIII. 8.

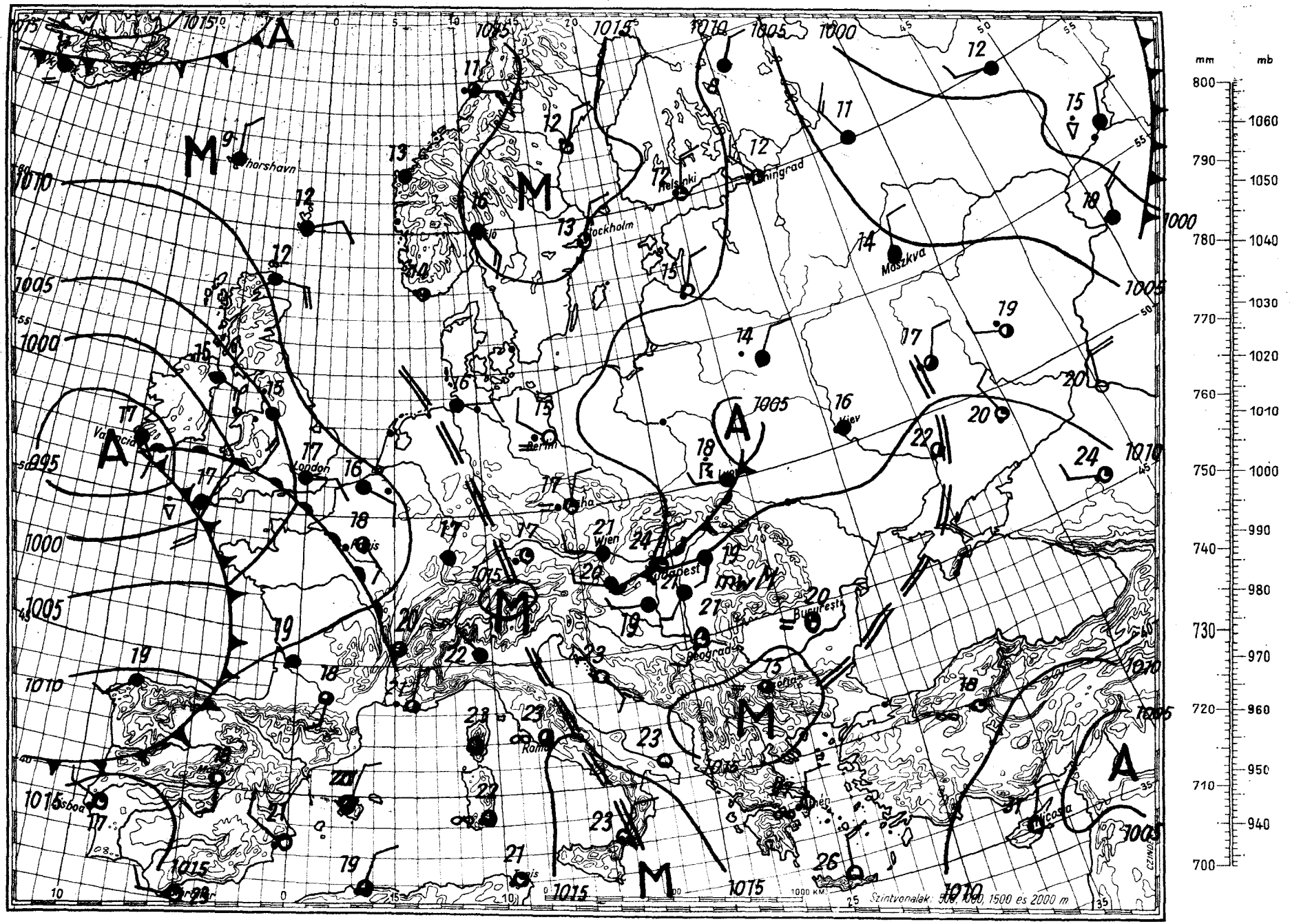


NAPFÉNYTARTAM

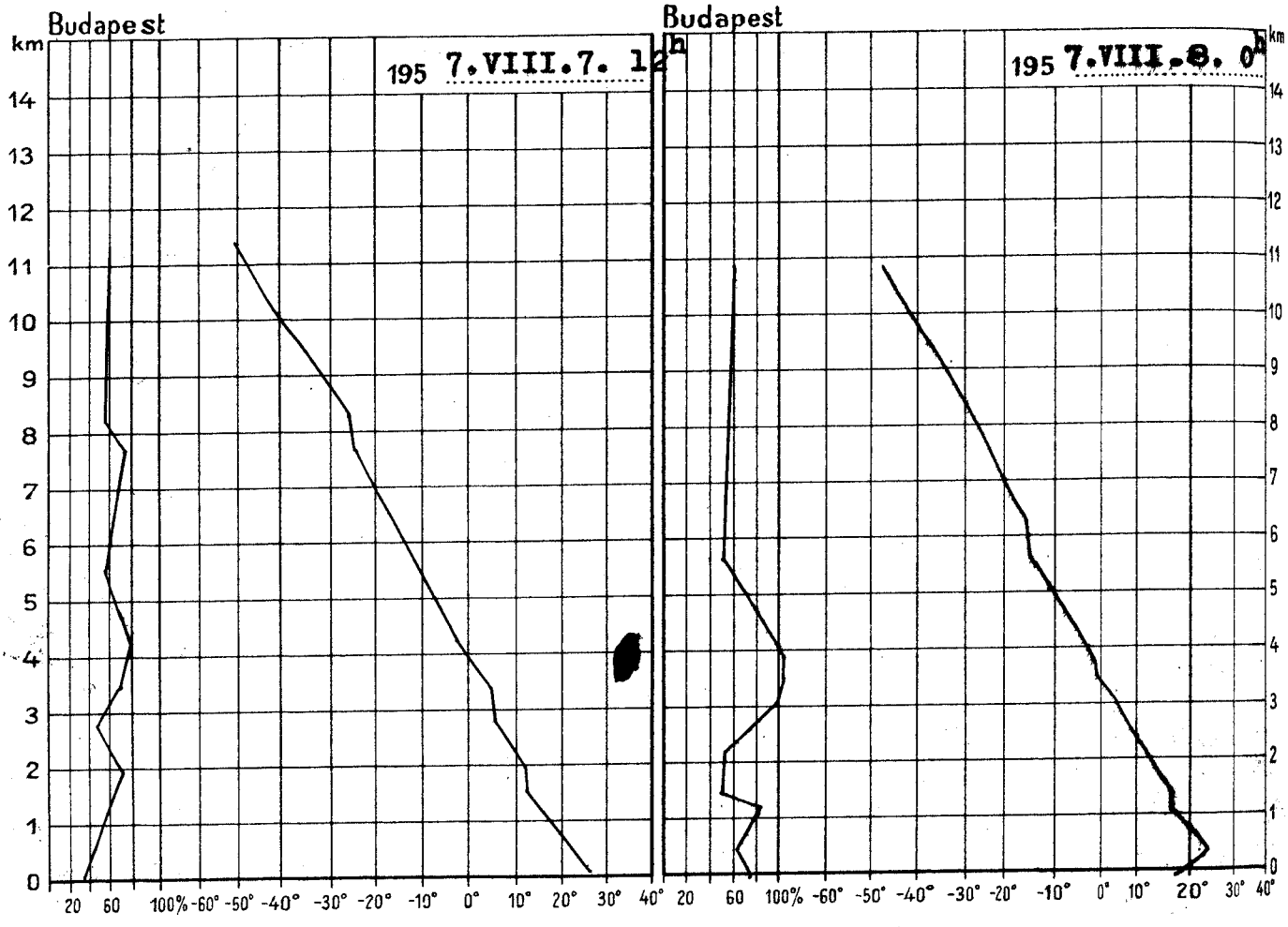
1957. VIII. 7.



Időjárási helyzet 1957 év AUGUSZTUS hó 8. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VIII.7. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1000.3	26.4	36
0·5	959	22.5	43
1	905	17.7	50
1·5	853	12.4	57
2	804	10.1	65
2·5	757	7.9	53
3	712	5.4	48
4	629	-2.0	70
5	553	-7.3	60
6	485	-14.5	62
7	426	-20.9	68
8	370	-28.0	58
9	322	-35.7	55
10	277	-43.0	55
11	239	-49.6	55
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

A Spitzbergák felől Skandinávián keresztül továbbra is hideg légtömegek áramlanak az orosz síkság fölé. Ezzel szemben a Brit-szigetek előtt elhelyezkedő középponti ciklon délnyugati magassági széllel meleg szubtrópusi légtömegeket szállit Nyugat- és Közép-Európa fölé. Hazánkba is megérkezett a szubtrópusi levegő. Hatására az alsó 3 km-es rétegben 3-4 fokot emelkedett a hőmérséklet, és jelentősen megnövekedett a nedvesség is. A troposzféra 3 km feletti részében pedig ugyanolyan mértékben hült a levegő. A 0 fokos izoterma 510, a -10 fokos szint 590 m-rel süllyedt, és ma éjfélkor 3480, illetve 5010 m magasságban helyezkedtek el.

Kapovits s.k.

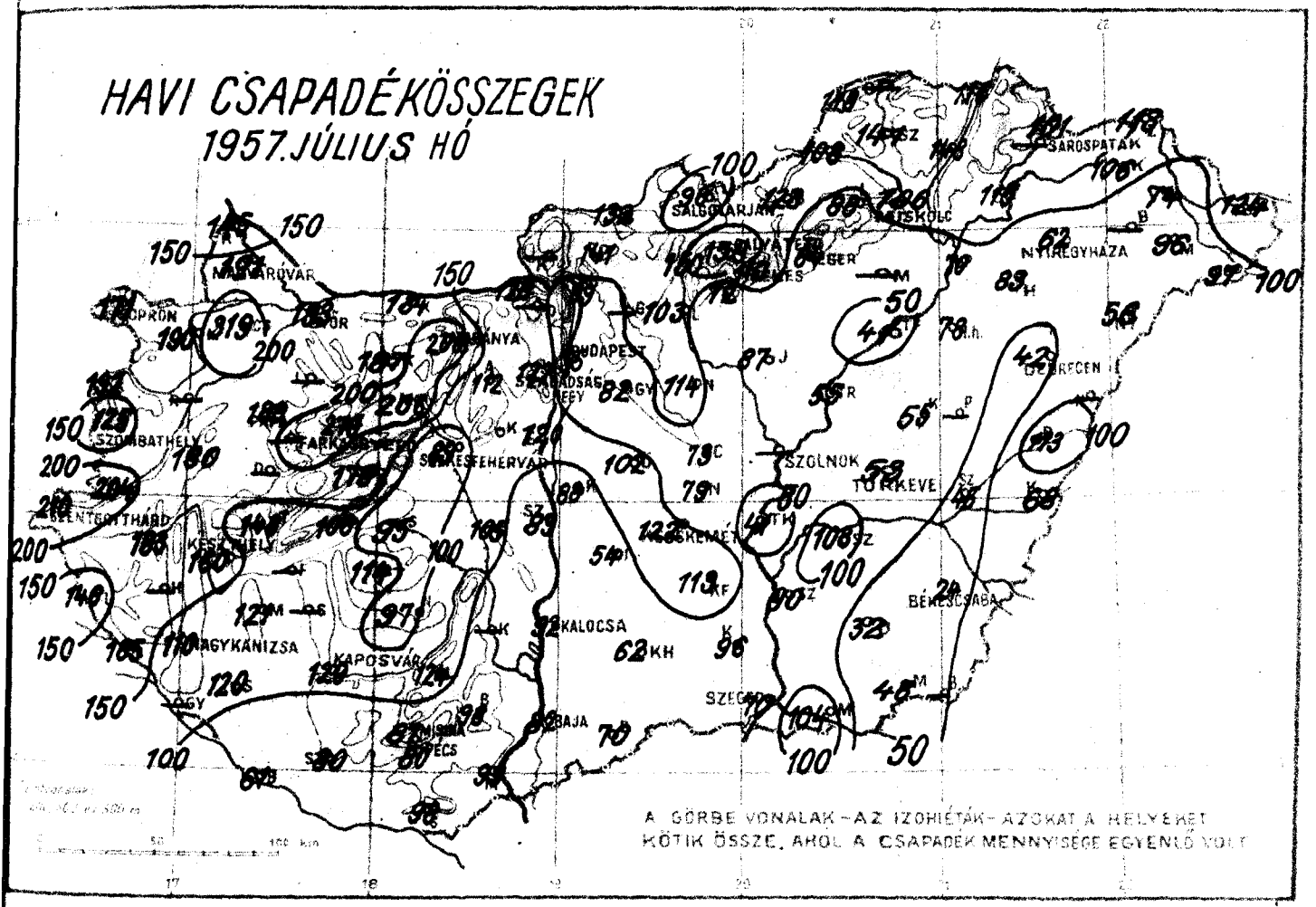
195 7.VIII.8. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	995.5	18.1	72
0·5	955	21.9	64
1	902	18.1	77
1·5	851	16.9	49
2	803	12.7	50
2·5	757	8.7	69
3	712	4.2	94
4	627	-2.4	96
5	551	-10.0	68
6	484	-15.4	53
7	423	-20.5	53
8	368	-27.8	56
9	320	-35.3	58
10	276	-42.3	58
11			
12			
13			
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

MELLÉKLET AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉSÉHEZ

Budapest, 1957. AUGUSZTUS hó 8. nap CSÜTÖRTÖK



ÉGHAJLATI ADATOK

1957. július hóról

Az eltérések a 30 évi /1901-30/ törzsértékekre vonatkoznak.

Állomás	Légnyomás mb	Hőmérséklet C°	Nedvesség %	Csapadék mm
Mosonmagyaróvár	1013,6 -1,3	21,1 +1,0	72 + 2	191 +128
Pécs /Dohánygyár/	13,7 -0,8	22,6 +0,5	62 - 3	80 +21
Budapest M.I.	12,7 -1,2	22,2 +0,6	66 + 3	95 +42
Szeged /Egyetem/	12,9 -0,8	23,4 +1,0	63 + 1	70 +20
Debrecen /Egyetem/	12,5 -0,9	21,7 +0,4	72 + 7	42 -16
Miskolc /Rep.tér/	12,5 -1,0	21,7 +0,6	71 + 3	106 +41

Útmutatás az Időjárási Napijelentés használatához

Az időjárási Napijelentés hazánk és Európa időjárásáról nyújt tájékoztatást. Az első oldalon találjuk az európai időjárási helyzet, valamint hazánk utolsó 24 óra alatti időjárásának rövid leírását és a várható időjárást a következő 36 órára. Ezen az oldalon szerepel még a budapesti hőmérséklet és légnyomás előző napi középértéke és ezek eltérése a 75 éves átlagtól, valamint az 1871. óta azon a napon előfordult légmagasabb és legalacsonyabb hőmérséklet értéke és évszáma.

A második oldalon térképeken közöljük néhány időjárási elem területi eloszlását hazánk felett. Az első bemutatja az utolsó 24 óra csapadékmennyiségét (mm-ben; ny = nyom, azaz 0,4 mm, vagy ennél kisebb mennyiség). A második térképen a kiadást megelőző napon észlelt nappali hőmérsékleti csúcsértéket láthatjuk, a harmadikon az elmúlt éjszaka alatti legalacsonyabb hőmérsékletet, a negyediken pedig a talajközeli rétegben észlelt legalacsonyabb hőmérsékletet (mindhármat Celsius-fokokban). Az ötödik térképen általában a kiadást megelőző napon mért napsütés időtartamát adjuk meg órákban. Hóréteg esetén azonban ezen a térképen közöljük a kiadás reggelén mért hóréteg magasságát cm-ben (f = folt, azaz nem összefüggő réteg).

A harmadik oldalon található a vázlatos kivonata annak a sokezer adatot tartalmazó időjárási munkatérképnek, amelynek alapján az Intézet időjelzése (prognózisa) készül. Az itt közölt térképen csak a legfontosabb állomások néhány közérdekű adata van feltüntetve: a felhőzet mennyiségét az állomás karika besötétítésének mértékével adjuk meg; a szél abból az irányból fúj, amerre a szélzászló rúdja mutat. A zászlócskák száma meghatározza a szélsebességet: egy hosszú zászló 5 méter/másodpercet (m/s) erősségű szélnek felel meg, egy rövid zászló 2,5 m/s-nek s. í. t. A hőmérséklet Celsius-fokokban van feltüntetve az állomás karikától balra. Ez alatt található esetenként az időjárás jellemzése, ha az észleléskor nevezetesebb időjárási esemény van, pl. csapadékhullás, köd, zivatar stb. A térképen láthatók még az izobárok, az egyenlő légnyomású helyeket összekötő vonalak, valamint a különböző fogazással ellátott görbe vonalak, az ú. n. időjárási frontok (jelmagyarázatot l. alább).

Az „A" a kis légnyomású terület (minimum, ciklon), az „M" a nagy légnyomású terület (maximum, anticiklon) középpontját jelöli. Fel van tüntetve azonkívül a Magyarországon, vagy annak környékén uralkodó légtömegek fajtája nemzetközi rövidítéssel. A betűk jelentése:

T = szubtrópusi
P = mérsékeltövi
A = sarkvidéki
F = leszálló
m = tengeri
c = szárazföldi
W = meleg
K = hűvös vagy hideg
M = légtömeg (levegő)

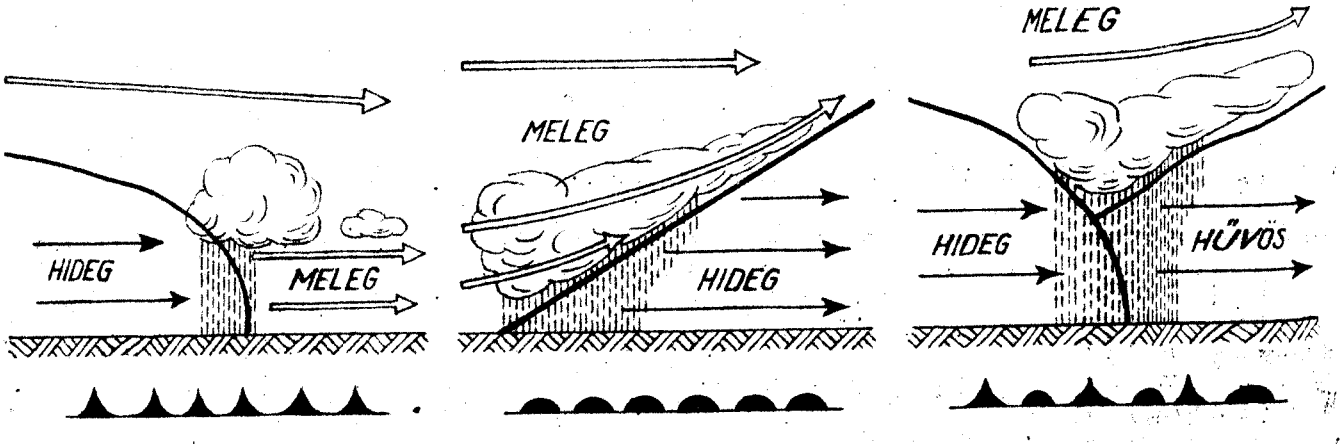
(Pl. cKM = szárazföldi hideg levegő, mTM = tengeri szubtrópusi levegő.)

A térkép melletti beosztás segítségével átszámíthatjuk a Hg milliméterekben kifejezett légnyomás értéket millibár-egységekre és viszont.

A 4. oldalon van a magassági légállapotmérés eredménye, amelyet rádiós léggömbbel végeztek. Itt találjuk a talajon, valamint 500, 1000, 1500 stb. m magasságban a légnyomás nagyságát millibárban, a hőmérsékletet Celsius-fokokban és a viszonylagos nedvességet százalékban. A mérés eredményét rajzban is ábrázoljuk. A rajz vízszintes tengelyén a viszonylagos nedvességet, ill. a hőmérsékletet, a függőleges tengelyén pedig a magasságot tüntettük fel. A „Magaslégköri időhelyzet" hazánk, ill. Közép-Európa felett elhelyezkedő légtömegekről tájékoztat.

Az 5. oldalon táblázatos alakban közöljük a hazánkban reggel 7 órakor (azaz 6 órakor greenwichi időben = 06 TMG) végzett megfigyelések eredményét, valamint az utolsó 24 óra néhány adatát, amelyek közül egyeseket a 2. oldalon térképeken is közlünk. A felhőzet mennyisége az égbolt negyedeiben van megadva (0 = derült, 4 = borult), mellette esetenként feltüntetjük a nevezetesebb időjárási eseményeket (mint az időjárási térképen). A szélirány megjelölésére a nemzetközi rövidítéseket használjuk (N = észak, E = kelet, S = dél, W = nyugat), az erősség méter/másodperc egységekben szerepel, a légnyomás tengerszintre átszámítva millibárokban (az ezresek és százasok száma csak szükség esetén van kiírva), valamennyi hőmérsékleti adat Celsius-fokokban, a csapadék-mennyiség, mint a térképen, mm-ben. A következő hasábban esetenként feltüntetjük a reggeli észlelés alkalmával talált deret, zúzmarát (jelekkel), ill. a hóréteg vastagságát cm-ben. A táblázat utolsó oszlopában van a napsütés tartama órákban. A második táblázatban vannak a csapadéksürgönyző állomások adatai: a csapadékmennyiség és hórétegvastagság.

A 6. oldalon vannak a magyarországi magaslégköri szélmérések. Az egyes oszlopokban megtalálhatjuk a szél irányát a talajon, 500, 1000, 1500 stb. m magasságban 360 fokos beosztás szerint (90 fok = kelet, 180 fok = dél, 270 fok = nyugat és 360 fok = észak), továbbá a szél sebességét m/s-okban.



Hideg front | **Meleg front** | **Záródott front (okkluzió)**

Az időjárási front két különböző sajátosságú légtömeg ütköző vonala. Hideg front, vagyis betörési front esetén a hideg levegő tör előre, maga előtt felemelve a melegebb levegőt. Meleg front, vagyis felsiklási front esetén a meleg levegő a hidegebbre felsiklik. Záródott front, vagy okkluzió keletkezik akkor, ha a betörési front az előtte haladó felsiklási frontot utóléri és a meleg levegőt a magasba emelve, a talajtól teljesen elválasztja. A szaggatott kettős vonalak a lesiklási felületet jelzik. Lesiklási felület mentén is két különböző sajátosságú légtömeg érintkezik, de az egyik légtömeg leszálló mozgást végez. Az időjárási frontok általában az időromlás (borulás, eső, zivatar, havazás, hirtelen kitörő szél) hordozói. A lesiklási felület mentén általában szép időjárás uralkodik, felhőtlen égbolt, szélcsend, legfeljebb vékony rétegű kisugárzási köd van.

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST — F. v.: POMÁVER GYULA

1957. augusztus hó, **8.** nap **csütörtök**

70. évfolyam **220.** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	W 1	1011.5	19	•		27	16	14	7
Sopron	3	- 0	12.0	19	8	↯▲	27	14	13	7
Szombathely	2	W 1	11.8	20	ny		27	16	15	10
Szentgotthárd	4	W 1	11.4	19	1	↯	28	16	15	8
Pápa	1 =	S 1	11.1	20	•		28	16	12	-
Győr	3	WNW 2	11.3	20	•		28	18	17	-
Tatabánya	1	NW 1	10.7	21	•		28	17	13	-
Székesfehérvár	—	-	-	-	•		27	14	12	-
Siófok	3	WSW 3	11.0	22	•	↯	27	20	18	12
Keszthely	3	SW 1	11.1	21	•		28	18	17	12
Zalaegerszeg	4 =	- 0	11.9	19	1	↯	26	16	12	-
Nagykanizsa	3	SW 1	12.4	20	•		28	18	16	-
Kaposvár	3	- 0	11.7	20	•		27	17	14	-
Pécs	4	W 3	11.1	19	•		28	18	16	12
Budapest M. I.	1	NNW 1	09.9	24	•		28	19	16	10
Salgótarján	1	SW 2	10.3	16	•		27	14	12	7
Eger	2	NW 1	10.0	18	•		28	14	12	11
Miskolc	3 =	N 1	09.6	17	•		28	15	14	8
Sárospatak	4	S 1	-	20	ny		27	14	13	10
Baja	2	NW 4	10.7	20	•		29	17	14	12
Kalocsa	3 =	SW 1	10.9	20	•		28	18	15	11
Kecskemét	3	W 1	10.1	19	•		29	16	15	12
Szeged	4	SW 3	10.9	21	•		28	16	15	12
Szolnok	—	-	-	-	-		-	-	-	-
Túrkeve	3	SW 1	-	19	•		29	-	12	-
Békéscsaba	3	SSW 3	10.4	19	•		30	16	13	13
Debrecen	3	SW 4	11.1	19	•		30	16	13	10
Nyíregyháza	4	W 4	09.9	20	ny		28	17	14	10
Kékestető (1000 m)**	3	W 2	896.4	16	•		20	15	-	11
Galyatető (932 m)**	—	-	-	-	•		20	15	-	-
Misinatető (534 m)*	3 =	WNW 12	953.7	19	•		27	16	15	-
Szabadsághegy (474 m)*	0	W 1	953.1	20	•		25	17	-	10
Farkasgyepü (400 m)*	1	SW 1	954.1	20	•		26	18	14	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	•		Tihany	•		Putnok	•		Záhony	•	
Csorna	1	↯	Fonyód	—		Jósvafő	ny		Kisvárda	•	
Kapuvár	ny	↯	Marcali	•		Bódvaszilas	—		Vásárosnamény	•	
Kőszeg	1	↯	Somogyvár	—		Lillafüred	•		Baktalórántháza	—	
Ragyogóhíd	—		Tab	•		Szendrőlád	ny		Mátészalka	ny	
Körmend	2	↯	Sárbogárd	•		Füged	•		Tiszabecs	•	
Lenti	•		Sztálinváros	•		Hidasnémeti	•		Csenger	•	
Hahót	—		Nagykónyi	•		Sátoraljaújhely	•		Nyírlugos	•	
Letenye	•		Somogyszob	•		Tokaj	•		Polgár	•	
Gyékényes	—		Barcs	•		Mezőkeresztes	—		Hajdúdorog	•	
Káld	ny		Szigetvár	•		Poroszló	•		Hortobágy	•	
Lovászpatona	—		Lengyel	•		Jászapáti	•		Nagyléta	—	
Deveceser	—		Középhidvég.	—		Nagykáta	•		Tiszaroff	•	
Tapolca	•		Bátaapáti	•		Gyömrő	•		Karcag	•	
Zirc	•		Mohács	•		Örkény	•		Püspökladány	—	
Veszprém	•		Siklós	•		Kúnszentmiklós	•		Berettyóújfalu	•	
Komárom	•		Királyrét	—		Cegléd	•		Szeghalom	•	
Kisbér	•		Balassagyarm.	•		Nagykőrös	•		Kőrösszakál	•	
Mór	•		Romhány	•		Tiszakécske	•		Szarvas	•	
Alcsut	•		Vác	•		Izsák	•		Szentes	•	
Esztergom	•		Galgamácsa	—		Kiskúnfélegyh.	•		Orosháza	•	
Dobogókő	—		Lőrinci	•		Kiskúnhalas	•		Makó	•	
Ercsi	•		Gyöngyös	•		Bácsalmás	•		Mezőhegyes	•	
Kápolnásnyék	—		Borsodnádasd	•		Kistelek	•		Battonya	—	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.7.	Miskolc 5 h		Szhely 10 h		Pécs 11 h		Szeged 11 h		Debrec. 11 h		Siófok 13 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok m/s
Talaj	220	2	180	2	90	2	180	2	180	2	320	2	180	2	180	2	
500 m	210	10	250	2	170	4	190	3	210	3	180	2	220	4	210	5	
1000	210	6	250	2	170	4	180	5	230	2	190	5	220	4	220	5	
1500			300	2	260	4	220	2	220	2	260	5	200	7	260	5	
2000			320	3	260	4	220	2			250	2	200	7	270	8	
3000			250	4	260	4					260	7	270	9	270	11	
4000			250	10	300	7							260	8	260	10	
5000			270	11	220	5							260	8	270	10	
7000													280	15	300	13	
9000															290	15	
10000															290	21	
12000															290	21	
14000																	
16000																	
18000																	
20000																	

VIII.8.	Siófok 0 h		Bpest 0 h		Szeged 0 h		Debrec. 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h							
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	-	0	180	2	140	2	-	0	270	2						
500 m	250	2	230	10	210	9	230	12	280	8	340	3						
1000	260	6	230	10	250	8	240	10	300	8	320	6						
1500			270	22	280	7	250	11	300	8	310	6						
2000			270	22	340	3					290	8						
3000					240	9					280	6						
4000											290	18						
5000											290	13						
7000											250	11						
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj																		
500 m																		
1000																		
1500																		
2000																		
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 221. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 9.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Balti-tenger felett sekély magasnyomásu képződmény helyezkedik el, amelynek hatására e területeken jobbára derült, száraz az időjárás. Nyugat-Európa, valamint Ausztria és a Kárpát-medence időjárását a Brit-szigetek felett uralmon lévő centrális ciklon és ennek peremciklonjai irányitják. Angliában nagy esők vannak, Franciaországból és az Alpok vidékéről záporokat, zivatarokat jelentettek. Délnyugat felől további meleg, páradús levegő áramlik Közép-Európa fölé.

Hazánkban csütörtökön változó volt a felhőzet. A nyugati és a déli megyékben záporok, zivatarok voltak. Szombathelyen 42, Vasváron 26, Kőszegen 15, Szentgotthárdon 11 mm csapadék hullott; Szombathelyen és Vasváron jég is esett. A nappali hőmérséklet általában 27-30, a délkeleti megyékben 31 fokig emelkedett. Ma hajnalban északkeleten 12-15, máshol 17-20 fokig hült le a levegő.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 757 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Felhőátvonulások, több helyen zápores, zivatar.
Mérsékelt délkeleti, déli, a Dunántúlon később délnyugati, nyugati szél.
A hőmérséklet nyugaton kissé csökken, máshol alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 16-19, északkeleten 16 fok alatt,
legmagasabb nappali hőmérséklet: nyugaton 24-27, keleten 26-29 fok között.

Lépp

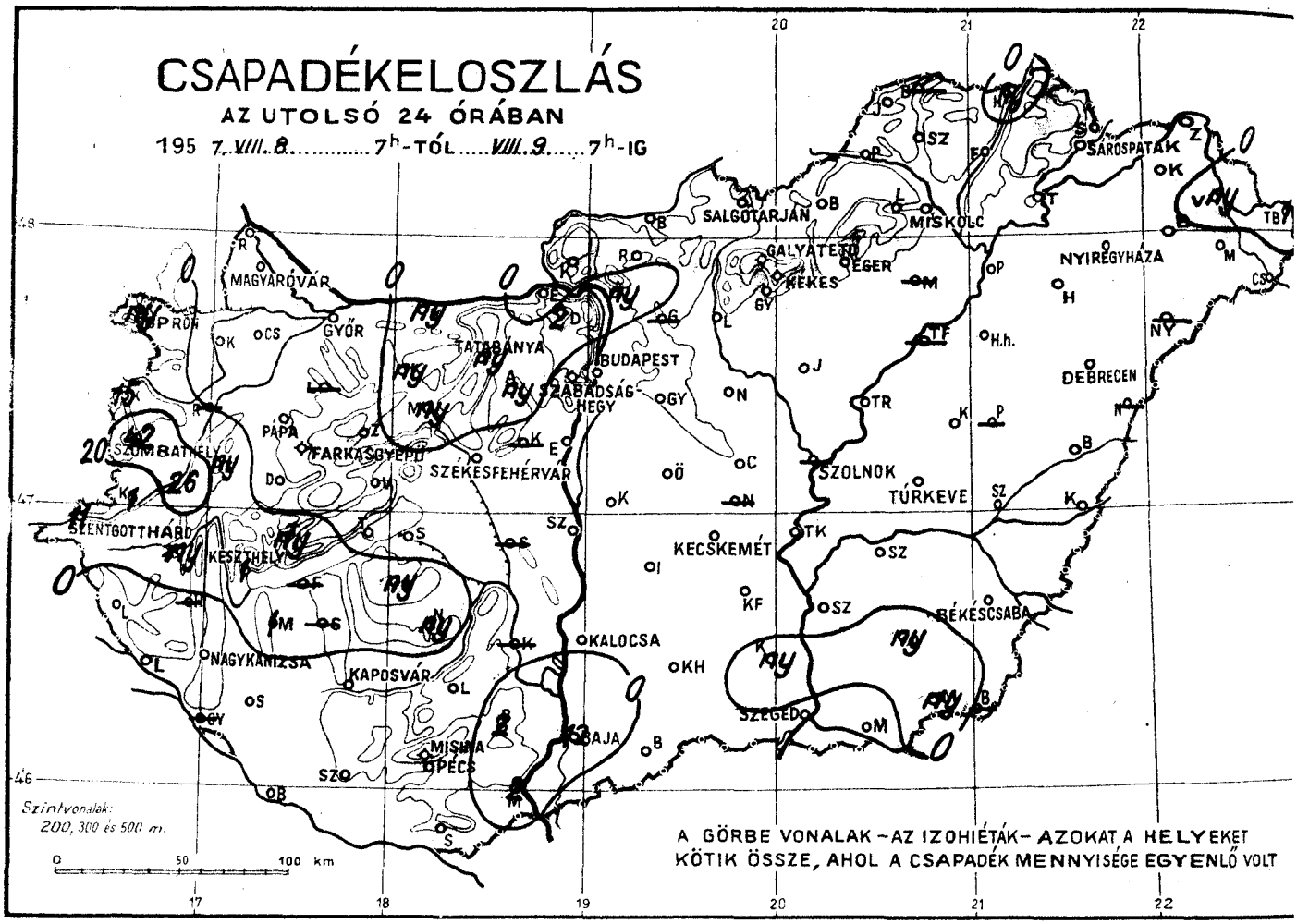
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

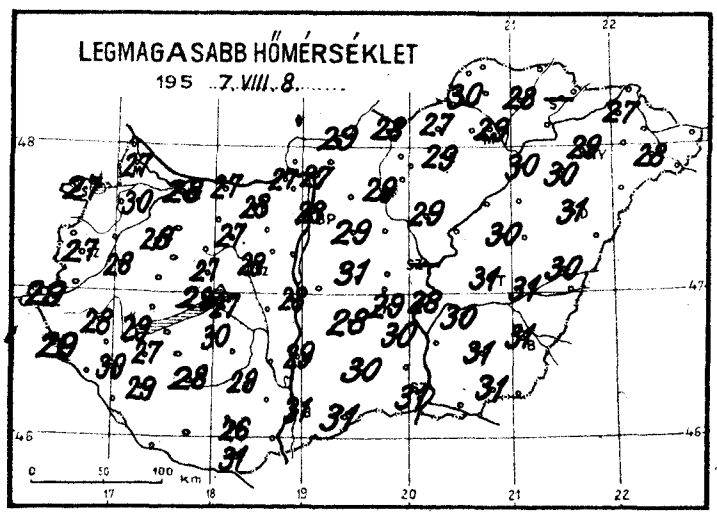
1957. VIII.8-án: 23,6 C°, 757,3 mm. Eltérés: +2,3 C°, -4,0 mm.

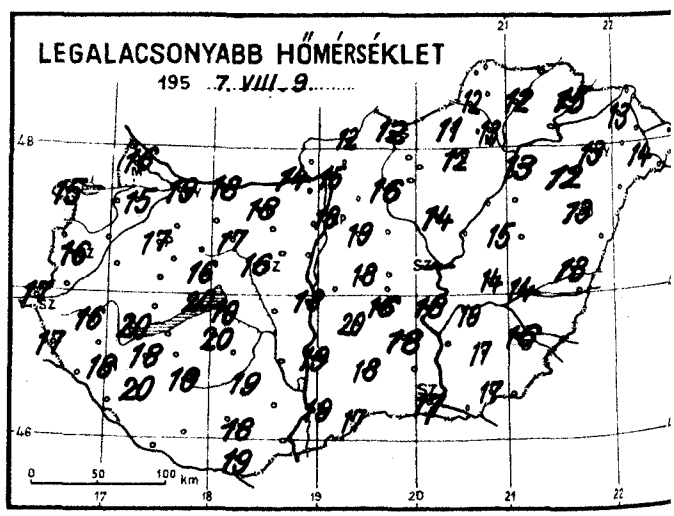
1871 óta ezen a napon előfordult

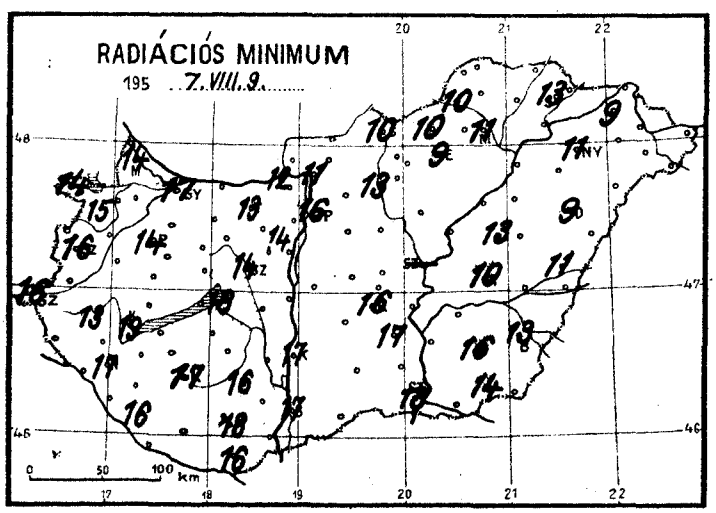
legmagasabb hőmérséklet	35,8 C°	/1921./
legalacsonyabb hőmérséklet	11,1 C°	/1941./

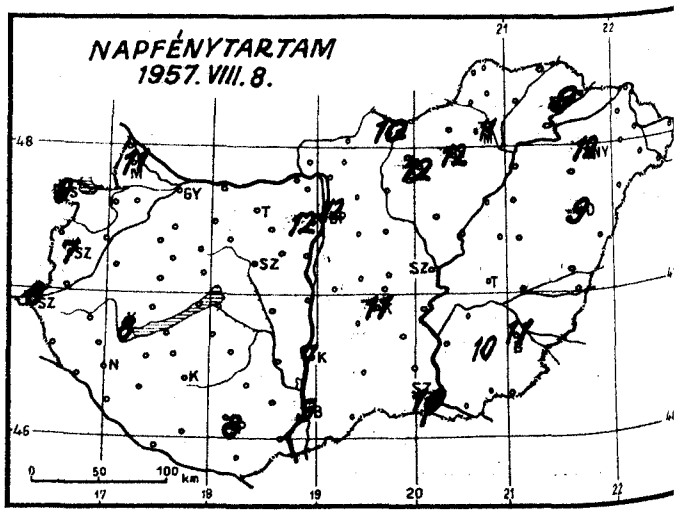
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



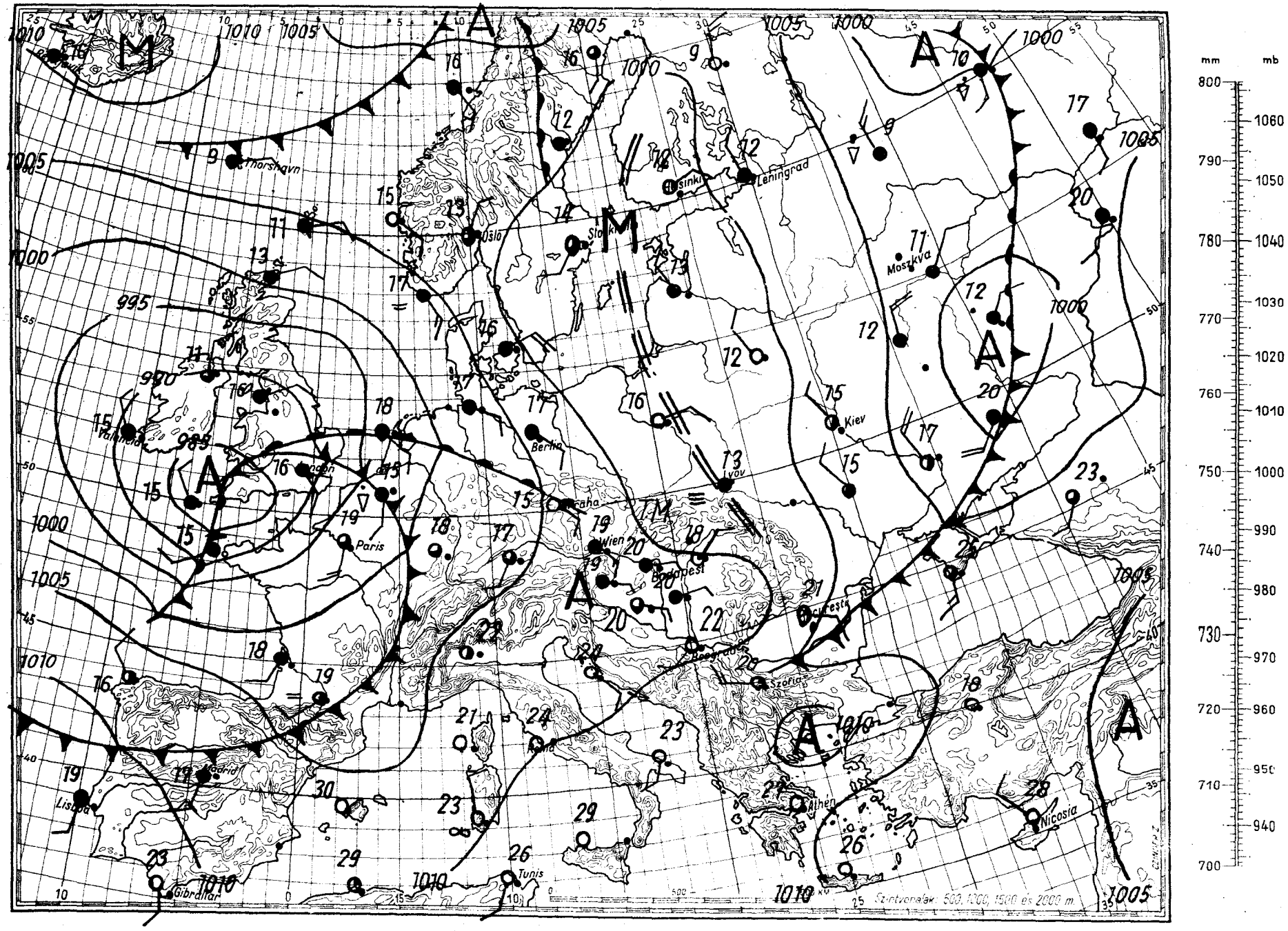




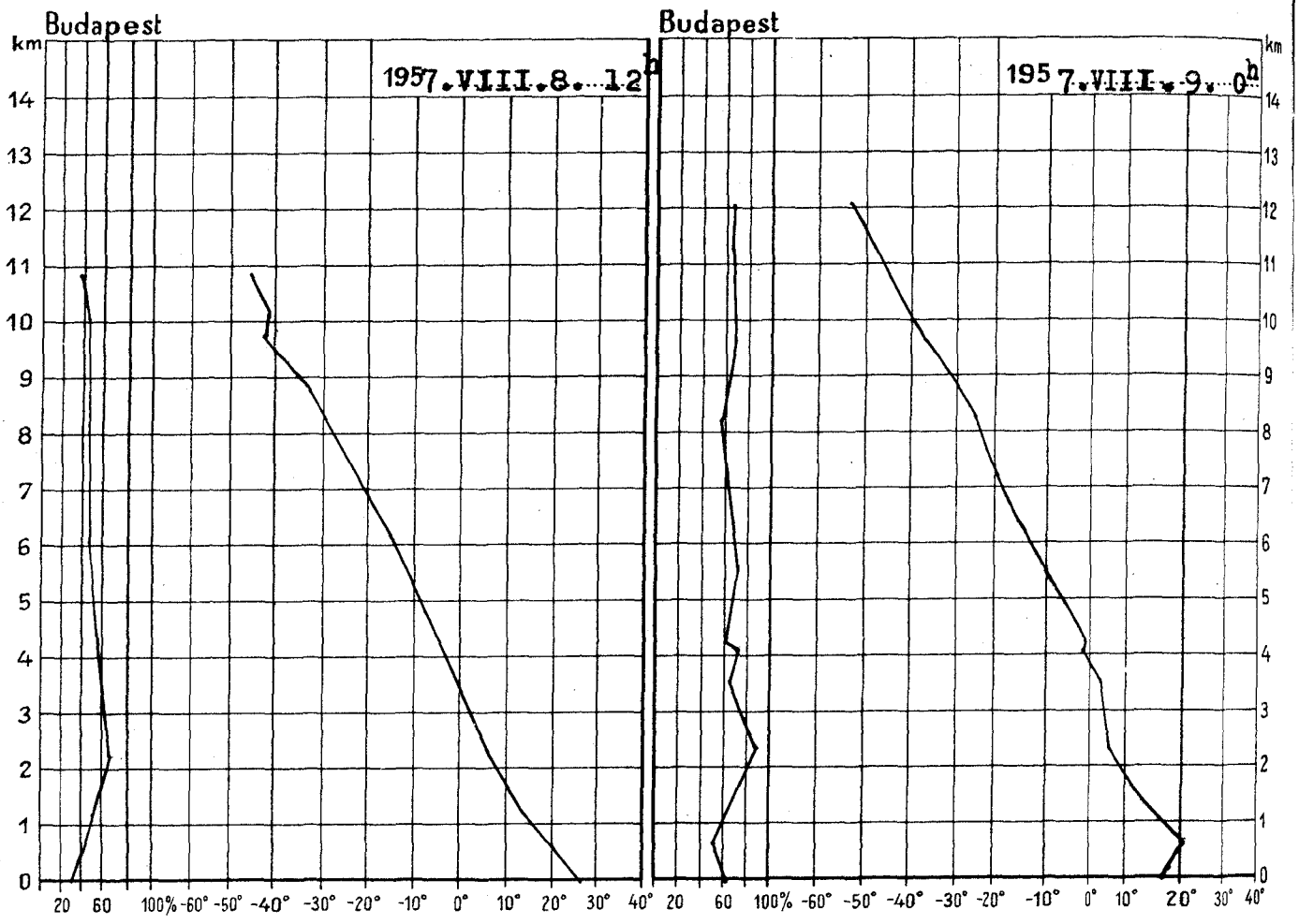




Időjárási helyzet 1957. év AUGUSZTUS hó 9. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



1957.VIII.8. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	993.4	27.4	33
0·5	950	23.1	41
1	900	18.0	48
1·5	846	11.8	55
2	797	9.7	60
2·5	750	6.6	63
3	707	4.0	59
4	625	-1.1	50
5	550	-7.0	46
6	483	-12.7	44
7	422	-19.6	43
8	369	-26.6	43
9	319	-33.7	45
10	277	-40.9	43
11			
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

Az Anglia felett elhelyezkedő ciklon áramlási rendszerének megfelelően az Északi-tenger vidékén meleg advekció található. Szovjetunió európai része fölé folytatódik a sarkvidéki eredetü hideg légtömegek beáramlása. Ezen a területen, a Volga és Don vidékének kivételével, mindenhol lehülés van folyamatban. Hazánk felett 800 m-ig és 1200-2500 m-ig csökkent a levegő hőmérséklete. A közbeeső rétegben és 2500 m felett felmelegedés következett be. A 0 fokos szint 580, a -10 fokos szint 710 m-rel magasabbra, 4060, illetve 5720 m-re került.

1957.VIII.9. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	992.8	18.8	65
0·5	951	19.6	60
1	899	19.0	53
1·5	848	15.2	52
2	799	11.6	70
2·5	752	7.9	89
3	710	6.9	81
4	626	0.4	70
5	552	-4.9	65
6	485	-11.2	89
7	425	-17.0	62
8	371	-23.5	59
9	323	-31.7	62
10	280	-40.0	65
11	241	-46.5	63
12	207	-51.1	61
13			
14			
15			

Pápainé s.k.

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

1957. augusztus 9. nap péntek 70. évfolyam 221. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	E 2	1008.2	20	.		27	16	14	11
Sopron	3	- 0	07.9	18	ny		27	15	14	9
Szombathely	4	- 0	07.7	18	42	⚡▲	27	16	16	7
Szentgotthárd	4 ≡	- 0	07.0	17	11	⚡	29	17	16	8
Pápa	3	SE 2	07.5	21	.		28	17	14	-
Győr	4	SE 6	08.3	20	.		28	19	17	-
Tatabánya	4	SE 2	09.2	18	ny		28	18	13	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	.		28	16	14	-
Siófok	4	ENE 2	08.2	20	.		27	19	18	9
Keszthely	2	SE 1	07.4	20	1	⚡	29	20	19	8
Zalaegerszeg	4 ≡	S 2	07.8	17	ny	⚡	28	16	13	-
Nagykanizsa	3	SW 1	08.4	20	.		30	18	17	-
Kaposvár	4	- 0	07.7	21	.		28	19	17	-
Pécs	3	E 2	08.0	20	.		26	18	18	8
Budapest M. I.	4	ENE 2	09.2	20	.		28	18	16	12
Salgótarján	3	E 1	09.9	16	.		28	12	10	10
Eger	3 =	N 1	10.3	17	.		29	12	9	12
Miskolc	3 =	NNW 1	10.7	16	.		29	13	11	11
Sárospatak	4	N 2	-	19	.		-	15	13	9
Baja	4	ESE 2	08.4	20	12	⚡	31	19	17	9
Kalocsa	4 =	NE 1	08.3	20	.		29	19	17	7
Kecskemét	4	ENE 1	08.8	18	.		29	16	16	11
Szeged	4 =	NE 1	09.0	20	.		31	17	13	10
Szolnok	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Túrkeve	3	NE 1	-	17	.		31	14	10	-
Békéscsaba	4	E 1	09.2	18	.		31	16	13	11
Debrecen	3	ENE 2	10.8	18	.		31	13	9	9
Nyíregyháza	1 =	NNE 2	10.9	18	.		29	13	11	12
Kékestető (1000 m)**	3	ESE 2	895.8	13	.		21	12	-	12
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.		20	12	-	-
Misinatető (534 m)*	3	SE 1	951.1	20	.		29	18	17	-
Szabadsághegy (474 m)*	4	SE 1	951.9	16	.		26	16	-	12
Farkasgyepű (400 m)*	1	SE 4	950.4	19	.	⚡	27	17	15	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm	
Rajka	.		Tihany	.		Putnok	.		Záhony	.
Csorna	.		Fonyód	-		Jósvafő	.		Kisvárda	.
Kapuvár	.	⚡	Marcali	1	⚡	Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	ny
Kőszeg	15	⚡	Somogyvár	-		Lillafüred	.		Baktalórántháza	-
Ragyogóhíd	-		Tab	ny		Szendrőlád	.		Mátészalka	.
Körmend	1	⚡	Sárbogárd	-		Füged	.		Tiszabecs	1
Lenti	.		Sztálinváros	.		Hidasnémeti	ny		Csenger	.
Hahót	-		Nagykónyi	ny		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	-
Letenye	.		Somogyszob	.		Tokaj	.		Polgár	.
Gyékényes	-		Barcs	.		Mezőkeresztes	-		Hajdúdorog	.
Káld	ny		Szigetvár	.		Poroszló	.		Hortobágy	.
Lovászpatona	-		Lengyel	.		Jászapáti	.		Nagyléta	-
Devecser	.		Középhidvég	-		Nagykáta	.		Tiszaroff	.
Tapolca	ny		Bátaapáti	2		Gyömrő	.		Karcag	.
Zirc	.		Mohács	2		Örkény	.		Püspökladány	-
Veszprém	.		Siklós	.		Kúnszentmiklós	.		Berettyóújfalu	.
Komárom	ny		Királyrét	.		Cegléd	.		Szeghalom	.
Kisbér	ny		Balassagyarm.	.		Nagykőrös	-		Körösszakál	.
Mór	ny		Romhány	.		Tiszakécske	.		Szarvas	.
Alcsut	ny		Vác	ny		Izsák	.		Szentes	.
Esztergom	.		Galgamácsa	-		Kiskúnfélegyh.	.		Orosháza	ny
Dobogókő	2		Lőrinci	.		Kiskúnhalas	.		Makó	.
Ercsi	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Mezőhegyes	ny
Kápolnásnyék	-		Borsodnádasd	.		Kistelek	ny		Battonya	-

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.	Debrecen 8. 9 h		Miskolc 10 h		Debr. 11 h		Szhely 12 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Bpest 13 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	7	270		220	7	-	0	270	7	270	2	320	7	270	2	320	7
500 m	270	7	300		4270	7	70	1	300	7	290	2	310	7	310	9	320	9
1000	290	11	300		6290	11	20	9	300	7	290	2	310	7	310	5	320	9
1500	280	16	300		6290	11	240	16	300	7	330	5	300	14	300	7	300	14
2000	290	11	310	12	290	11			300	7	330	5	300	14	290	7	290	21
3000	310	7	300	14	310	7			270	13			300	22			290	21
4000													300	22			300	26
5000																	300	22
7000																	310	28
9000																	310	28
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.	Bpest 8. 18 h		Bpest 21 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h									
	fok	m/s.	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	320		2360	2	270	2								
500 m	330	5	350		6130	3	290	4								
1000	330	5	20		7150	5	290	4								
1500	320	7	20		7210	8	260	2								
2000	310	7	340	11												
3000	300	10														
4000	300	17														
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

VIII.	Bpest 9. 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	2	360		2 90	7										
500 m	40	4	50		7150	6										
1000	10	4	20		4140	8										
1500	300	8	220		1250	5										
2000	300	8	50		1280	7										
3000	290	12														
4000	300	13														
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F V POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 222. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 10.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Északi-tenger felett elhelyezkedő centrális ciklon hűvösebb, párásabb levegővel árasztja el szárazföldünk nyugati és középső területeit. Hatásukra már Német- és Lengyelországban, valamint az Alpokban is megélénkült a szél, és sokfelé vannak záporok és zivatarok. Kelet-Európa nagy részén leszálló légáramlással derült száraz az időjárás.

Hazánkban pénteken felhőátvonulások voltak. Főként keleten hullott kisebb zápor. Délkeleten néhány helyen zivatar is volt. A lehullott csapadék mennyisége Kisteleken 5, Békéscsabán és Kalocsán 2 mm volt, máshol alig érte el az 1 mm-t. A nappali hőmérséklet az ország nyugati és északi részében 25-28, máshol 29-32 fokig emelkedett. Mohácson és Siklóson 34 fokot mértek. Az éjszaka enyhe volt. Általában csak 16-20 fokig hült le a levegő.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 755 mm., mérsékelten emelkedő irányzatu.

Várható időjárás vasárnap estig:

Felhőátvonulások, ma még többfelé, holnap már csak néhány helyen záporeső zivatar.
Időnként élénk nyugati, északnyugati szél.
A nappali hőmérséklet keleten és délen csökken, máshol alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 14-17,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 23-26,
helyenként 26 fok felett.

Dr. Nakainé

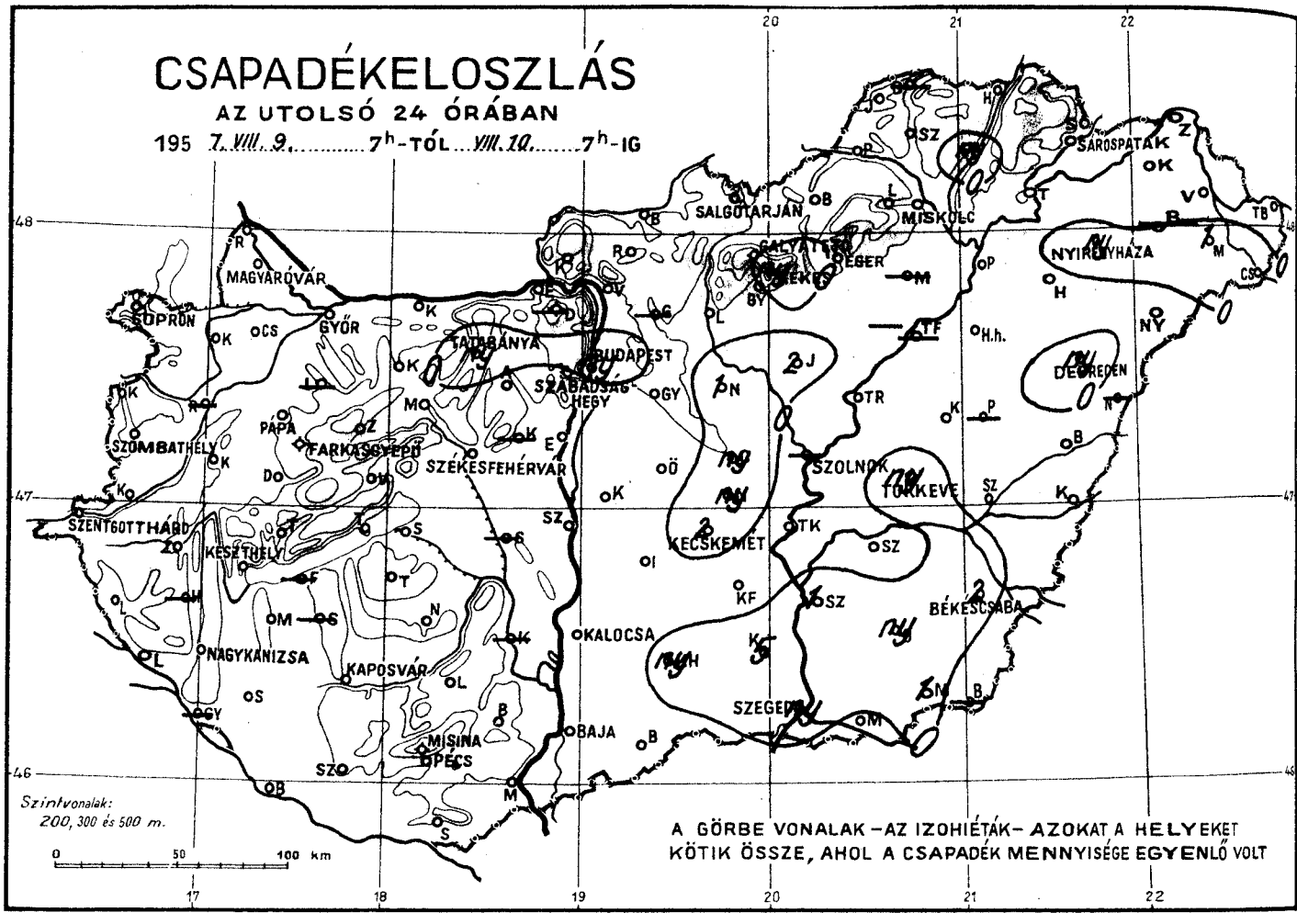
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

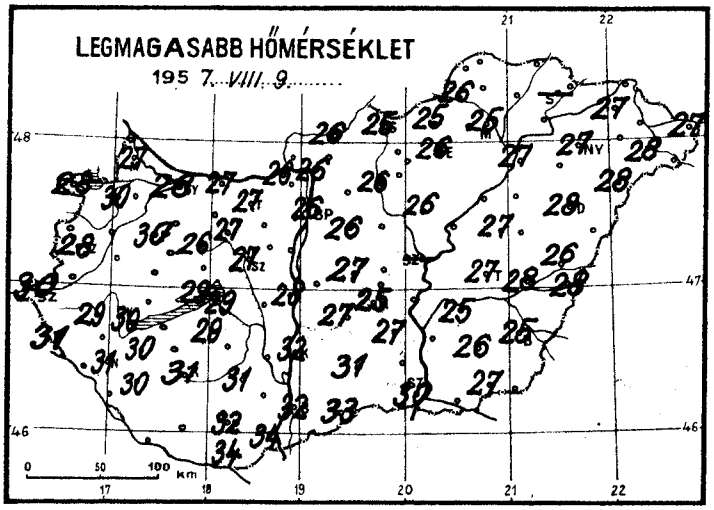
1957. VIII.9-én: 22,6 C°, 755,5 mm. Eltérés: +1,0 C°, -5,9 mm.

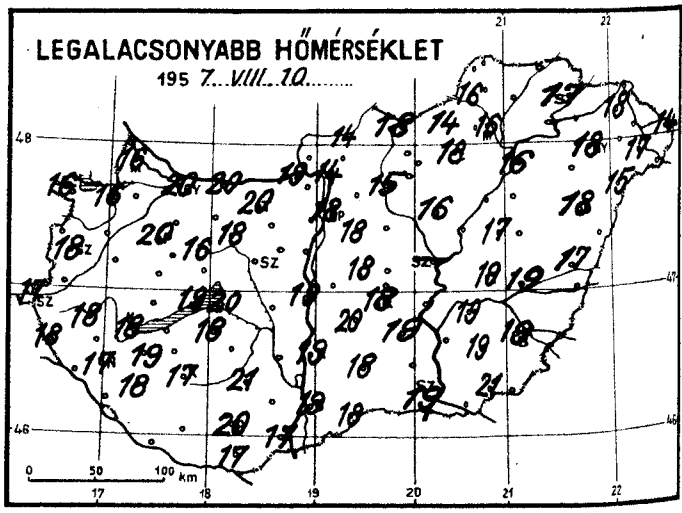
1871 óta ezen a napon előfordult

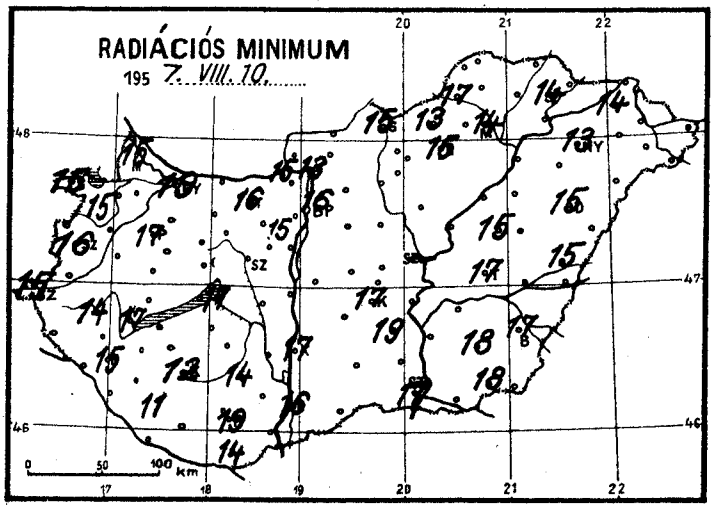
legmagasabb hőmérséklet	34,5 C°	/1952./
legalacsonyabb hőmérséklet	8,4 C°	/1913./

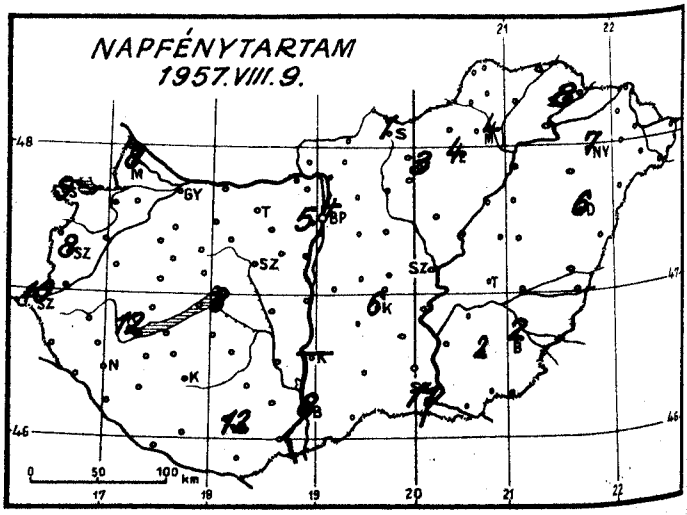
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



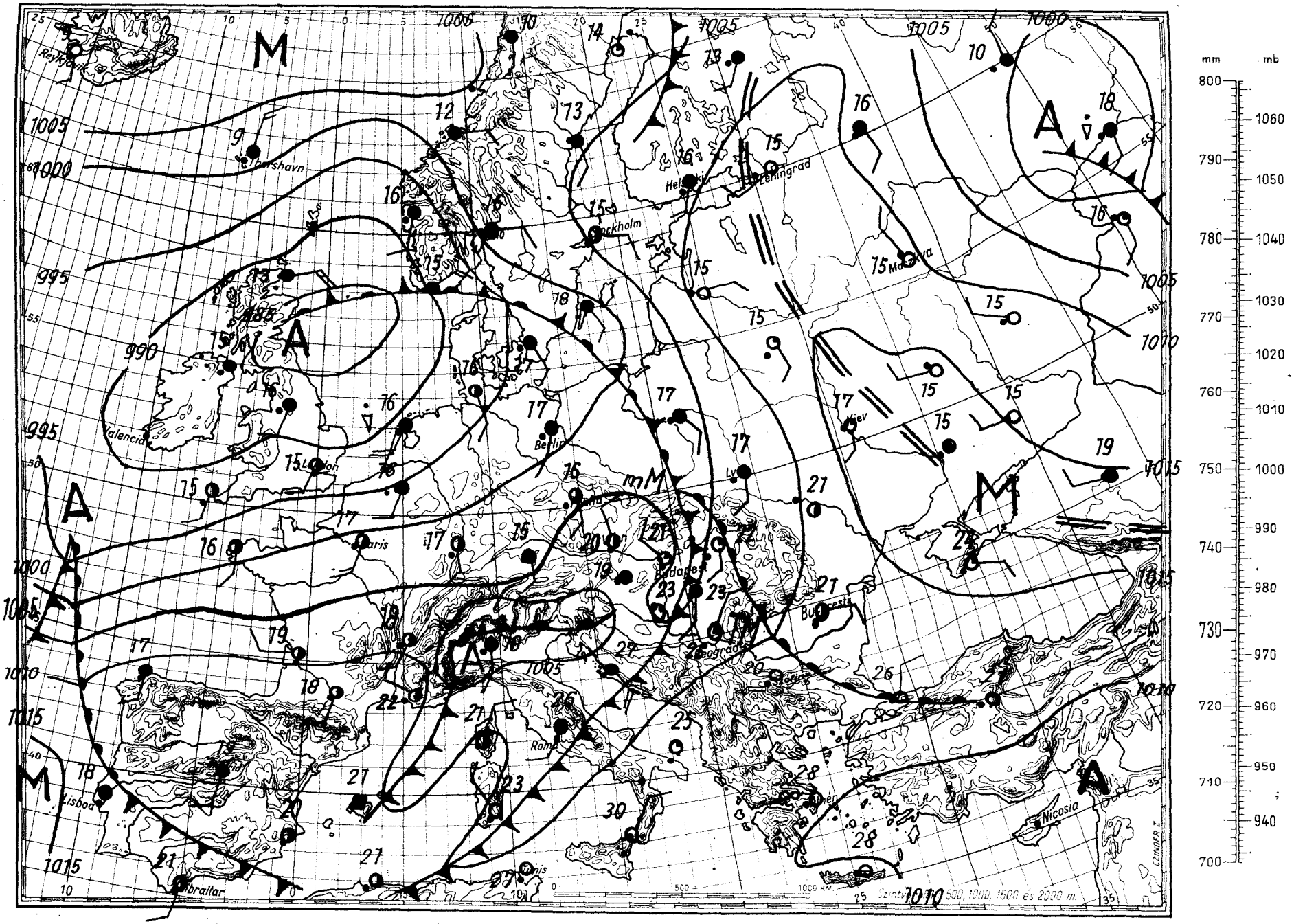




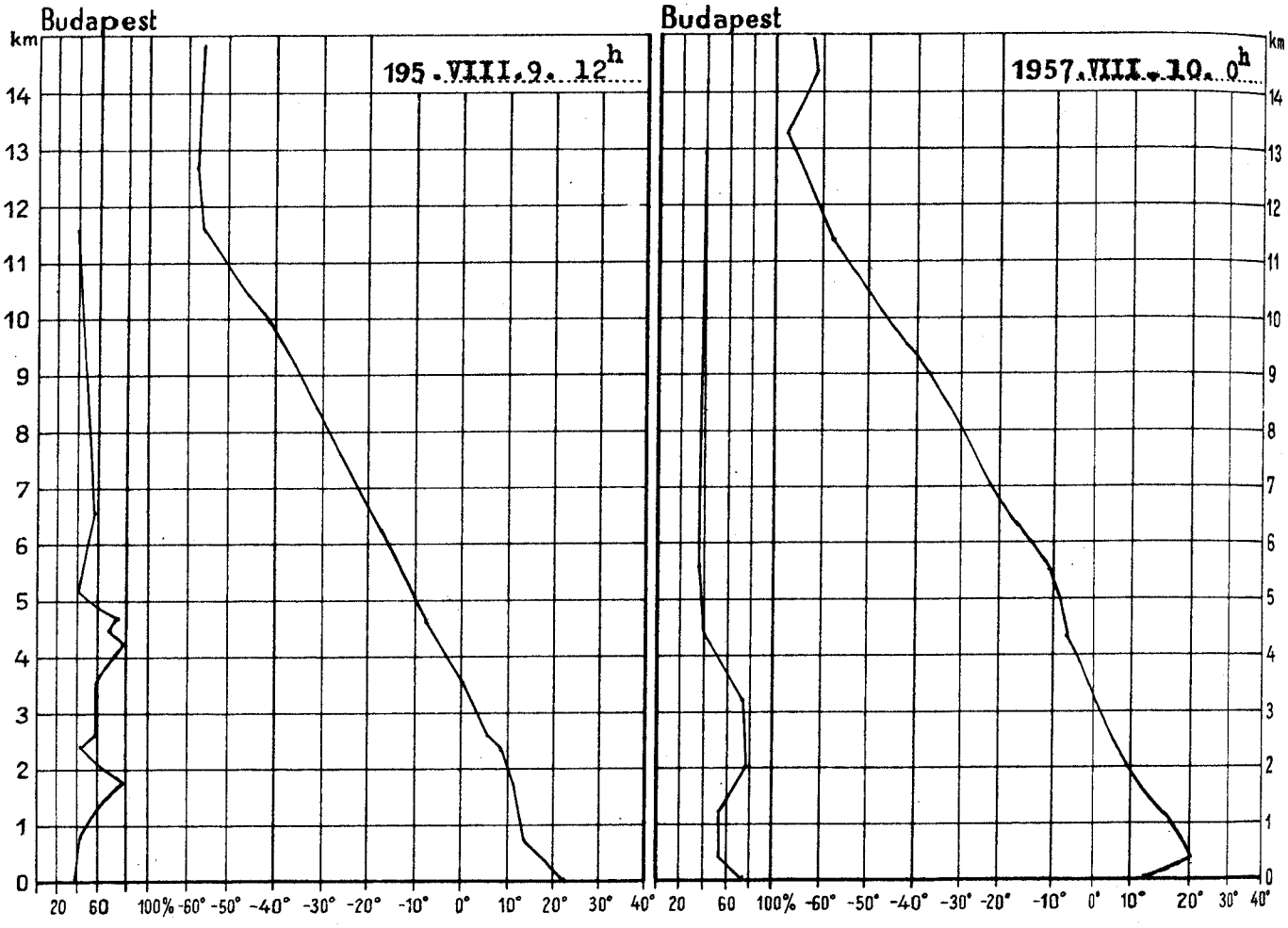




Időjárási helyzet 1957. év AUGUSZTUS hó 10. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



1957. VIII.9. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	991.9	25.4	50
0·5	951	22.0	57
1	899	17.8	67
1·5	847	15.4	80
2	798	12.9	90
2·5	751	10.9	60
3	708	7.7	70
4	626	0.9	81
5	552	-5.5	87
6	487	-11.4	62
7	427	-18.0	56
8	372	-25.3	51
9	323	-32.6	48
10	280	-39.5	48
11	242	-46.6	48
12	207	-52.2	
13	177	-54.2	
14	151	-51.7	
15	130	-52.1	

Magaslégköri időhelyzet

Belgium, Hollandia, Németország felett és az Alpok vidékén, valamint a Dnyeper és a Volga között levő területen hideg advekció észlelhető. Afrika északi partjairól délnyugati magassági széllel Olaszországon keresztül meleg légtömegek érkeznek Közép-Európa fölé. Hazánk légterében 3050 m-ig, és 5250 m felett emelkedett a levegő hőmérséklete. A közbeeső rétegben csak kisebb hőmérsékletingadozások következtek be. A 0 fokos szint magassága alig változott, a -10 fokos szint 300 m-t emelkedett. Magasságuk éjfélkor 4100, illetve 6020 m volt. A troposzféra felső határa 13360 m-en van, hőmérséklete -63,7 fok.

1957. VIII.10. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	987.7	18.4	87
0·5	949	22.5	71
1	895	21.9	64
1·5	844	17.7	72
2	796	13.3	90
2·5	750	9.6	90
3	708	5.9	88
4	625	-0.2	67
5	552	-5.7	55
6	484	-9.5	52
7	424	-18.0	54
8	370	-25.7	54
9	321	-33.3	54
10	279	-41.1	54
11	240	-49.4	54
12	205	-56.5	54
13	175	-61.8	54
14	149	-62.7	
15	127	-59.9	

Pápainé s.k.

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

1957. augusztus hó, 10. nap szombat, 70. évfolyam 222. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	NW 6	1005.6	22	.		27	16	15	8
Sopron	4	NNW 3	05.9	19	.		28	16	15	9
Szombathely	4	- 0	06.3	19	.		28	18	16	8
Szentgotthárd	4	NE 1	05.8	20	.		30	17	15	10
Pápa	3	- 0	05.6	21	.		30	20	17	-
Győr	1	WNW 4	05.9	21	.		28	20	19	-
Tatabánya	0	WNW 6	05.6	21	ny		27	20	16	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	.		27	-	-	-
Siófok	1	N 5	05.5	22	.		29	20	17	8
Keszthely	3	N 4	05.1	22	.		30	18	17	12
Zalaegerszeg	4	NNE 2	06.1	20	.		29	18	14	-
Nagykanizsa	1	NE 1	06.1	22	.		31	17	15	-
Kaposvár	0	- 0	05.7	21	.		31	17	12	-
Pécs	1	- 0	04.7	23	.		32	20	19	12
Budapest M. I.	0	NW 4	05.1	21	ny		26	18	16	4
Salgótarján	1	NW 2	04.5	19	.		25	18	15	1
Eger	0	SW 1	05.3	20	.		26	18	15	4
Miskolc	0	SE 4	04.7	20	.		25	16	14	4
Sárospatak	1	NW 1	-	19	.		-	17	14	8
Baja	3	W 1	06.0	22	.		32	19	16	8
Kalocsa	2	NNW 4	05.0	22	.		32	19	17	-
Kecskemét	1	WNW 1	04.7	21	2		25	18	17	6
Szeged	3	SSE 3	04.8	23	ny		30	19	17	11
Szolnok	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Túrkeve	0	SW 1	-	22	ny		27	19	17	-
Békéscsaba	1	SSW 3	05.1	23	2	R	25	19	17	2
Debrecen	3	SSW 4	06.3	23	ny		28	18	15	6
Nyíregyháza	2	- 0	05.9	20	ny		27	18	13	7
Kékestető (1000 m)**	0	SW 6	891.8	16	ny		19	14	-	3
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.		20	15	-	-
Misinatető (534 m)*	1	WSW 4	-	24	.		30	20	18	-
Szabadsághegy (474 m)*	0	SW 1	947.7	19	.		23	17	-	5
Farkasgyepu (400 m)*	3	S 1	948.8	19	.		27	17	14	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm	
Rajka	.		Tihany	.		Putnok	.		Záhony	.
Csorna	.		Fonyód	-		Jósvafő	.		Kisvárda	.
Kapuvár	.		Marcali	.		Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	.
Kőszeg	.		Somogyvár	-		Lillafüred	.		Baktalórántháza	-
Ragyogóhíd	-		Tab	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	1
Körmend	.		Sárbogárd	-		Fügöd	ny		Tiszabecs	.
Lenti	.		Sztálinváros	.		Hidasnémeti	.		Csenger	ny
Hahót	-		Nagykónyi	.		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	.
Letenye	.		Somogyszob	.		Tokaj	.		Polgár	.
Gyékényes	-		Barcs	.		Mezőkeresztes	-		Hajdúdorog	.
Káld	.		Szigetvár	.		Poroszló	-		Hortobágy	.
Lovászpatona	-		Lengyel	.		Jászapáti	2		Nagyléta	-
Devecser	.		Középhidvég	-		Nagykáta	1		Tiszaroff	.
Tapolca	.		Bátaapáti	.		Gyömrő	.		Karcag	.
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.		Püspökladány	-
Veszprém	.		Siklós	.		Kúnszentmiklós	.		Berettyóújfalu	.
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	ny		Szeghalom	.
Kisbér	.		Balassagyarm.	.		Nagykőrös	ny		Körösszakál	.
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	.		Szarvas	.
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szentes	1
Esztergom	.		Galgamácsa	-		Kiskunfélegyh.	.		Orosháza	ny
Dobogókő	-		Lőrinci	.		Kiskunhalas	ny		Makó	.
Ercsi	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Mezőhegyes	1
Kápolnásnyék	-		Borsodnádasd	.		Kistelek	5		Battonya	-

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.9.	Miskolc 10 h		Debrecen 11 h		Bpest 12 h		Szhely 12 h		Pécs 12 h		Szeged 12 h		Siófok 13 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	2	90	2	90	7	180	2	220	7	90	2	320	2	90	7	90	2
500 m	160	2	130	2	130	5	200	5	240	7	170	5	190	4	120	7	110	11
1000	190	3	180	2	180	7	230	6	240	7	210	7	190	4	150	4	150	7
1500			190	2	180	6	230	6	240	7	260	11	230	8	210	9	220	11
2000			290	3			250	6	270	11					240	11	220	14
3000									270	11							230	9
4000									270	11							250	10
5000									270	8							280	16
7000									270	14							300	17
9000									270	14								
10000									270	14								
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.9.	Bpest 21 h		Debrecen 23 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	2	90	2														
500 m	180	7	220	11														
1000	230	10	220	11														
1500	250	11	210	10														
2000	250	11	210	10														
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.10.	Bpest 0 h		Szhely 0 h		Pécs 0 h		Bpest 3 h		Pécs 3 h		Bpest 6 h							
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	2	130	2	180	2	90	2	130	2	320	2						
500 m	230	8	180	3	230	3	230	10	200	18	310	8						
1000	240	17	220	4	230	3	220	14	220	13	280	7						
1500	240	17	220	4	260	6	220	14	230	13	240	14						
2000	240	17	240	6	260	6			230	14	240	19						
3000	240	17									240	22						
4000											240	27						
5000											240	23						
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 223. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 11.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Észak-Európa időjárását továbbra is a Britszigetek feletti nagykiterjedésü ciklon irányitja, amelynek hatására Angliában, Franciaországban, valamint a Skandináv-félszigeten sokfelé záporok vannak. Ezzel szemben délnyugat felől megindult a meleg levegő áramlása Közép-Európa fölé.

Hazánkban szombaton változó volt a felhőzet. A Dunántúlon napközben kisebb esők voltak. Szombathelyen 6, Szentgotthárdon, Kőszegen, Körmenden, Letenyén 2 mm csapadék hullott, máshol alig érte el az 1 mm-t. A nappali hőmérséklet nyugaton 23-27, keleten 29-32, helyenként 32 fok felé emelkedett. Éjszaka 13-16 fokig hült le a levegő.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Változó felhőzet, több helyen elsősorban nyugaton zápores, esetleg zivatar.
Mérsékelt déli, délnyugati szél.
A meleg nyugaton mérséklődik, keleten tovább tart.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 14-17,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: nyugaton 25-28, keleten 29-32 fok között.

Dunayné s.k.

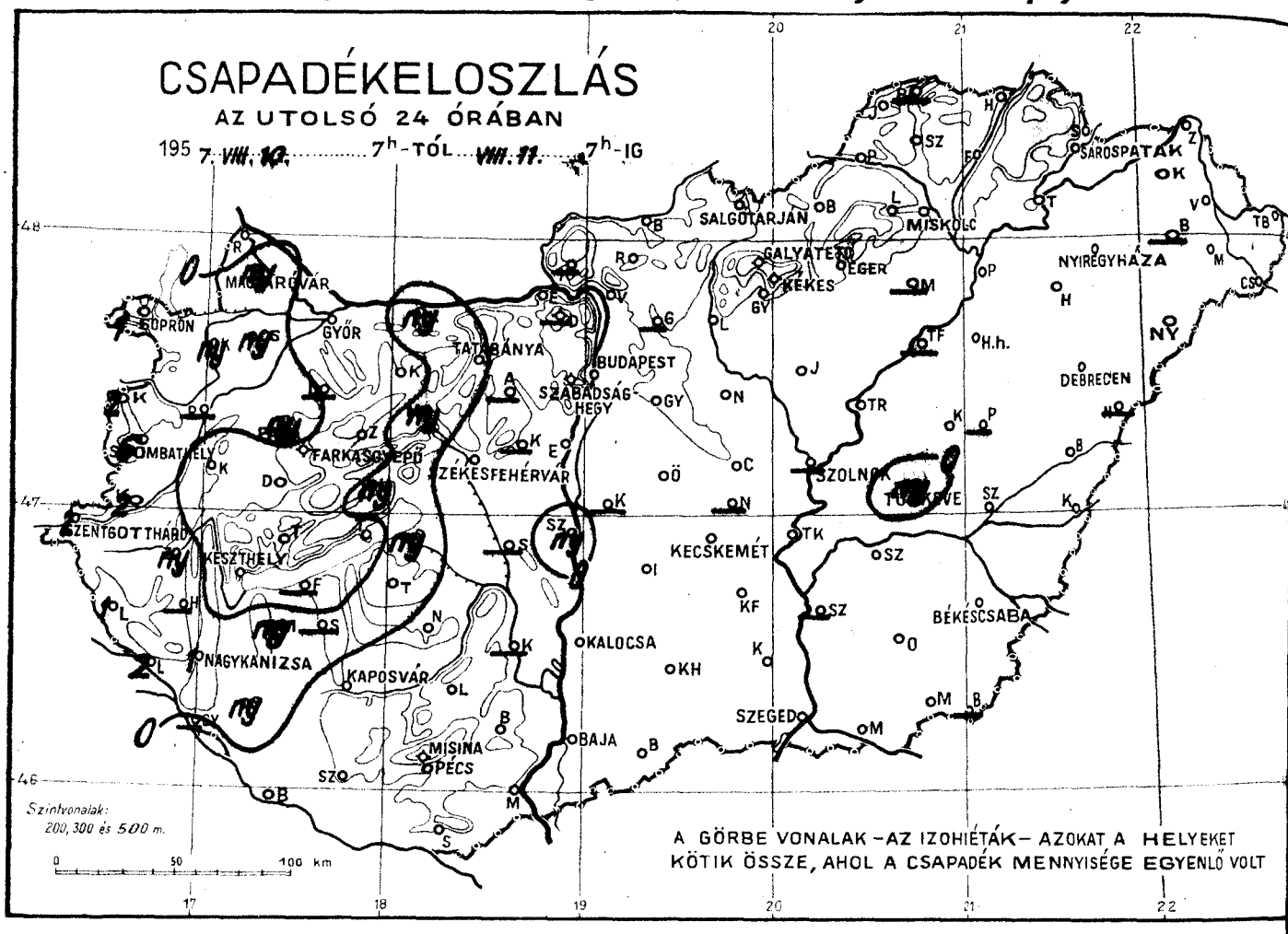
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

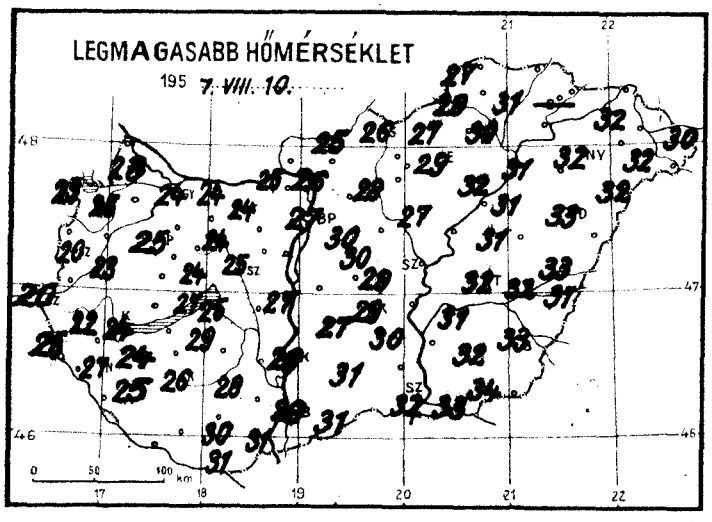
1957. VIII.10-én: 21,6 C°, 756,6 mm. Eltérés: +0,6 C°, -4,8 mm.

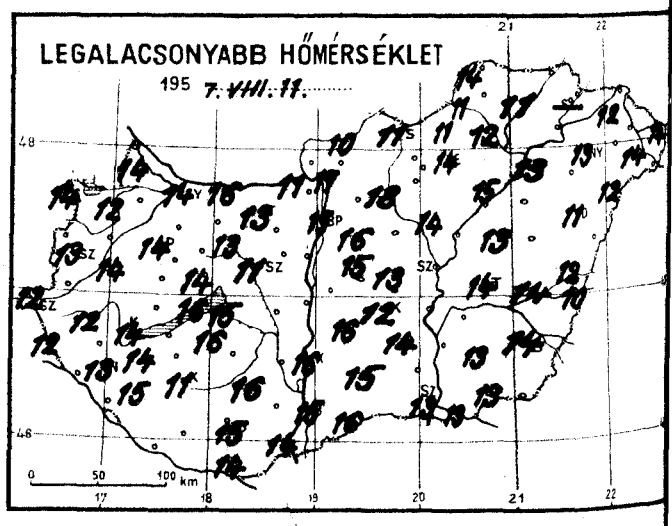
1871 óta ezen a napon előfordult

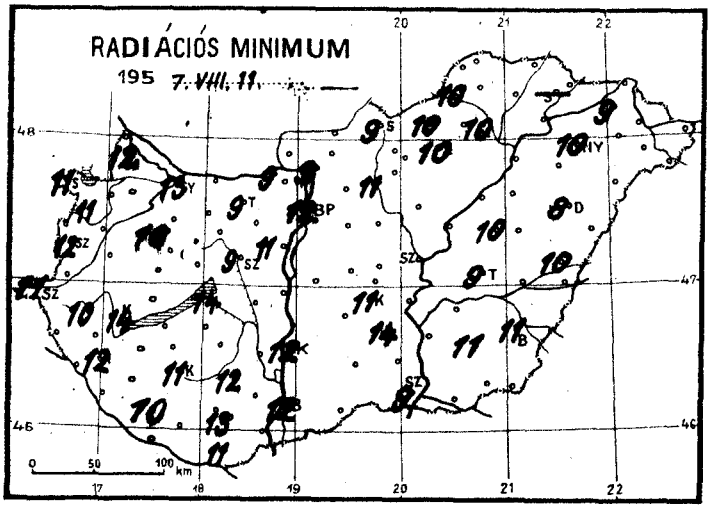
legmagasabb hőmérséklet	37,9 C°	/1946./
legalacsonyabb hőmérséklet	9,4 C°	/1916./

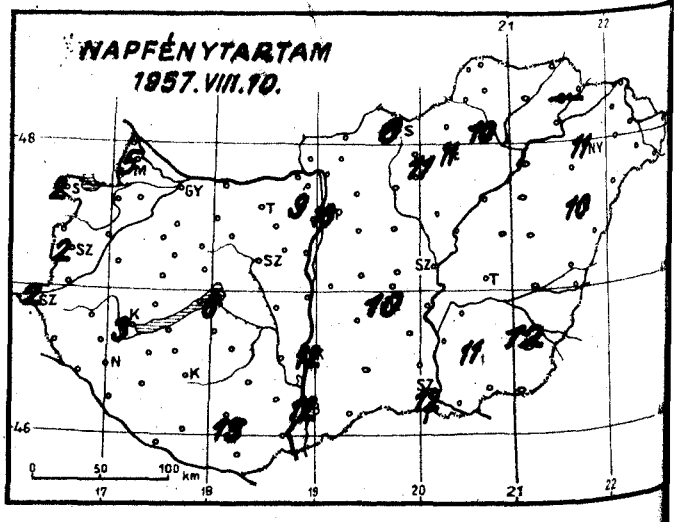
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



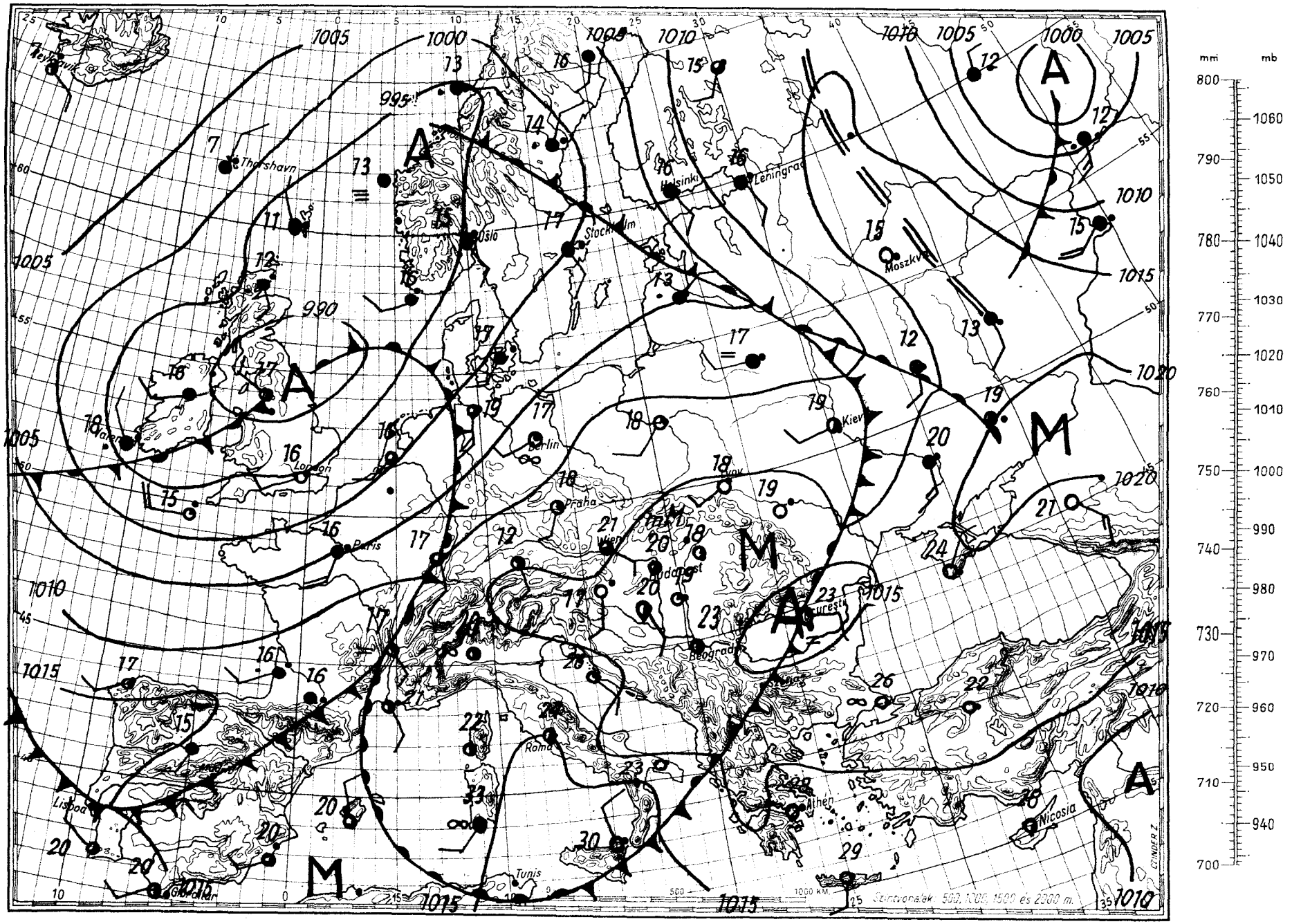




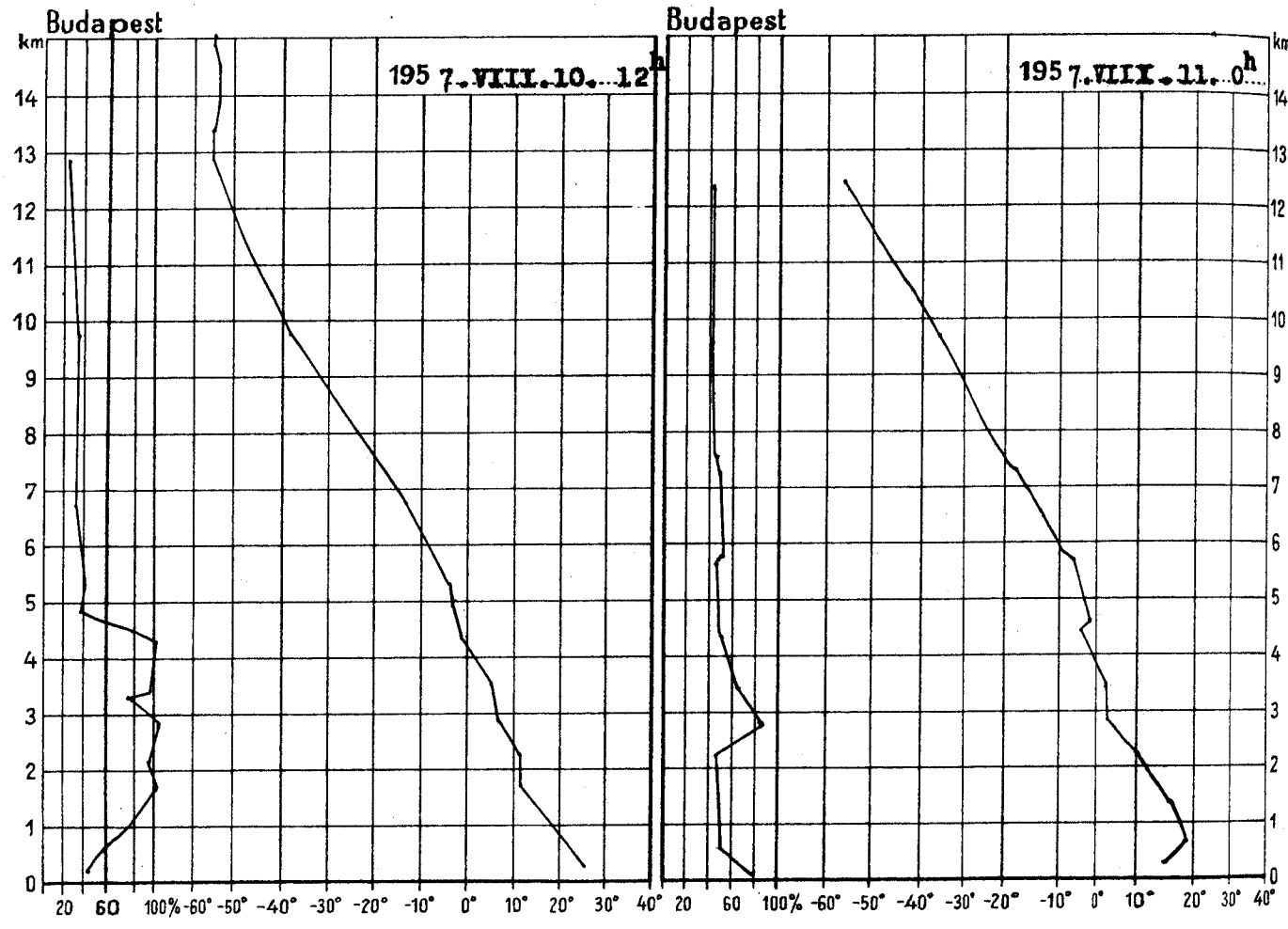




Időjárási helyzet 1957. év AUGUSZTUS hó 11. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VIII.10. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	995.7	26.0	42
0·5	959	23.0	54
1	903	18.0	73
1·5	850	13.0	92
2	802	10.6	97
2·5	757	8.8	97
3	710	6.1	97
4	629	0.5	99
5	555	-2.9	38
6	490	-7.3	36
7	429	-14.2	37
8	375	-22.0	30
9	326	-30.8	31
10	282	-39.6	32
11	244	-45.4	30
12	209	-55.0	27
13	178	-55.0	-
14	154	-52.1	-
15	132	-52.4	-

Magaslégköri időhelyzet

Az Anglia felett elhelyezkedő ciklon Spanyolország, Franciaország, Németország területére hideg légtömegeket szállít. Olaszország, Balkán, Skandinávia, Kelet-Európa területén meleg advekciót találunk. Hazánk felett az elmúlt nap folyamán a talajközeli légrétegben 3-4 fokos, a magasabb rétegekben 2-3 fokos lehülést észleltünk. A 0 fokos szint 200 m-rel 3900 m-re süllyedt, a -10 fokos izoterma magassága nem változott.

Graics Ágnes s.k.

195 7.VIII.11. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	997.9	15.0	80
0·5	959	16.1	65
1	903	17.8	51
1·5	851	15.2	48
2	803	11.8	47
2·5	757	8.0	60
3	712	4.6	80
4	629	-0.7	60
5	551	-3.7	51
6	487	-9.8	44
7	427	-18.0	50
8	372	-23.8	45
9	324	-30.4	44
10	281	-37.4	42
11	244	-46.0	42
12	208	-54.0	45
13			
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. augusztus hó, 11. nap . vasárnap ... 70. évfolyam 223. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	1	NW 1	1015.3	19	ny	25	14	12	5
Sopron	1	SW 2	14.6	17	1	23	14	11	2
Szombathely	0	W 1	15.1	16	6	20	13	12	2
Szentgotthárd	4	SW 1	15.4	15	2	20	12	11	2
Pápa	1	S 1	14.3	19	ny	25	14	10	–
Győr	1	ESE 2	14.9	19	.	24	14	13	–
Tatabánya	0	E 4	15.5	19	.	24	13	9	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	.	25	11	9	–
Siófok	0	– 0	15.4	19	ny	25	15	14	6
Keszthely	0	SE 1	15.0	18	.	24	14	14	3
Zalaegerszeg	0	– 0	15.3	16	ny	22	12	10	–
Nagykanizsa	0	– 0	16.2	17	1	27	13	12	–
Kaposvár	3	– 0	15.4	18	.	26	11	11	–
Pécs	1	E 2	15.5	20	.	30	15	15	13
Budapest M. I.	3	– 0	16.0	20	.	27	15	12	10
Salgótarján	0	NE 1	16.6	14	.	26	11	9	6
Eger	1	NE 1	16.2	20	.	29	14	10	11
Miskolc	0	NNW 2	16.7	17	.	30	12	10	10
Sárospatak	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Baja	1	ESE 3	15.9	20	.	29	15	12	12
Kalocsa	1	S 1	15.5	19	.	29	16	12	12
Kecskemét	0	– 0	15.7	21	.	29	12	11	10
Szeged	0	– 0	16.0	19	.	32	13	9	12
Szolnok	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Túrkeve	0	W 1	–	19	ny	32	14	9	–
Békéscsaba	0	NW 1	16.4	19	.	33	14	11	12
Debrecen	1	SW 1	17.1	19	.	33	11	8	10
Nyíregyháza	1	– 0	16.7	20	.	32	13	10	11
Kékestető (1000 m)**	1	SW 2	902.0	16	.	22	14	–	11
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	21	14	–	–
Misinatető (534 m)*	1	ESE 1	958.4	19	.	28	18	17	–
Szabadsághegy (474 m)*	1	SE 1	958.0	19	.	24	15	–	9
Farkasgyepű (400 m)*	0	SW 2	956.9	18	ny	22	15	12	–

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	.	Tihany	.	Putnok	.	Záhony	.
Csorna	ny	Fonyód	–	Jósvafő	.	Kisvárda	.
Kapuvár	ny	Marcali	ny	Bódvaszilas	–	Vásárosnamény	.
Kőszeg	2	Somogyvár	–	Lillafüred	.	Baktalórántháza	–
Ragyogóhíd	–	Tab	1	Szendrőlád	.	Mátészalka	.
Körmend	2	Sárbogárd	–	Fügöd	.	Tiszabecs	.
Lenti	1	Sztálinváros	ny	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Hahót	–	Nagykónyi	.	Sátoraljaújhely	.	Nyírlugos	.
Letenye	2	Somogyszob	ny	Tokaj	.	Polgár	.
Gyékényes	–	Bares	.	Mezőkeresztes	–	Hajdúdorog	.
Káld	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Hortobágy	.
Lovászpatona	–	Lengyel	.	Jászapáti	.	Nagyléta	–
Devecser	.	Középhidvég	–	Nagykáta	.	Tiszaroff	.
Tapolca	.	Bátaapáti	.	Gyömrő	.	Karcag	.
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	.	Püspökladány	–
Veszprém	ny	Siklós	.	Kúnszentmiklós	–	Berettyóújfalu	.
Komárom	ny	Királyrét	–	Cegléd	.	Szeghalom	.
Kisbér	.	Balassagyarm.	.	Nagykőrös	–	Körösszakál	.
Mór	ny	Romhány	.	Tiszakécske	.	Szarvas	.
Alcsut	–	Vác	.	Izsák	.	Szentes	–
Esztergom	.	Galgamácsa	–	Kiskúnfélegyh.	.	Orosháza	.
Dobogókő	–	Lőrinci	.	Kiskúnhalas	.	Makó	.
Ercsi	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	–	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Battonya	–

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.10.	Miskolc 10 h		Debrecen 11 h		Bpest 12 h		Pécs 12 h		Szeged 12 h		Szhely 13 h		Siófok 13 h		Bpest 15 h		Szhely 22 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	180	7	320	7	270	2	320	7	270	2	0	7	270	2	270	2
500 m	210	3	230	9	300	10	310	3	260	3	-	0	330	8	250	7	310	7
1000	210	3	230	8	300	10	250	7	260	7	-	0	340	11	270	6	310	7
1500			230	13	310	9	280	3	260	10	340	12	330	9	270	10	300	10
2000			220	17					240	13	320	12	290	5	280	13	320	12
3000			230	21					230	25	300	15			260	20		
4000			240	27					240	24								
5000			240	24					240	31								
7000			240	21					250	37								
9000			250	24														
10000			250	24														
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.10.	Szeged 23 h																	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2																
500 m	330	5																
1000	300	5																
1500	310	7																
2000	280	10																
3000	260	14																
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.11.	Pécs 1 h		Szhely 4 h		Debrecen 4 h		Bpest 6 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	140	2	220	2	180	2	140	7										
500 m	190	3	230	11	320	4	170	6										
1000	240	3	230	11	320	3	210	7										
1500	240	3	230	11	310	7	210	7										
2000	240	7	230	8	310	7	230	8										
3000			220	9			240	8										
4000			200	9			270	11										
5000			280	20			260	17										
7000			300	31			260	21										
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 224. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 12.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A skandináviai középponti ciklon előoldalán délnyugati széllel folytatódik a meleg légtömegek feláramlása Közép-Európa fölé. A felmelegedés Németországban, Ausztriában és Lengyelországban tegnap 25-28 fokig terjedt. Szárazföldünk déli, és délkeleti részein 31-35 fokos maximum értékek is voltak.

Hazánkban vasárnap csak a délutáni órákban növekedett meg a felhőzet. A keleti megyékben és a délkeleti határszélen kisebb futó záporok voltak. A hőmérséklet napközben általában 28-31, Csongrád és Békés-megyékben helyenként 33 fokig emelkedett. Ma hajnalban 13-17 fokot mértek.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:

Főként nyugaton felhősebb idő.
Több helyen, elsősorban a Dunántúlon záporeső, zivatar.
Mérsékelt déli, délnyugati szél.
A meleg északnyugaton mérséklődik, máshol alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 17-20,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: északnyugaton 25-28, máshol 29-32 fok között.

Tóthné

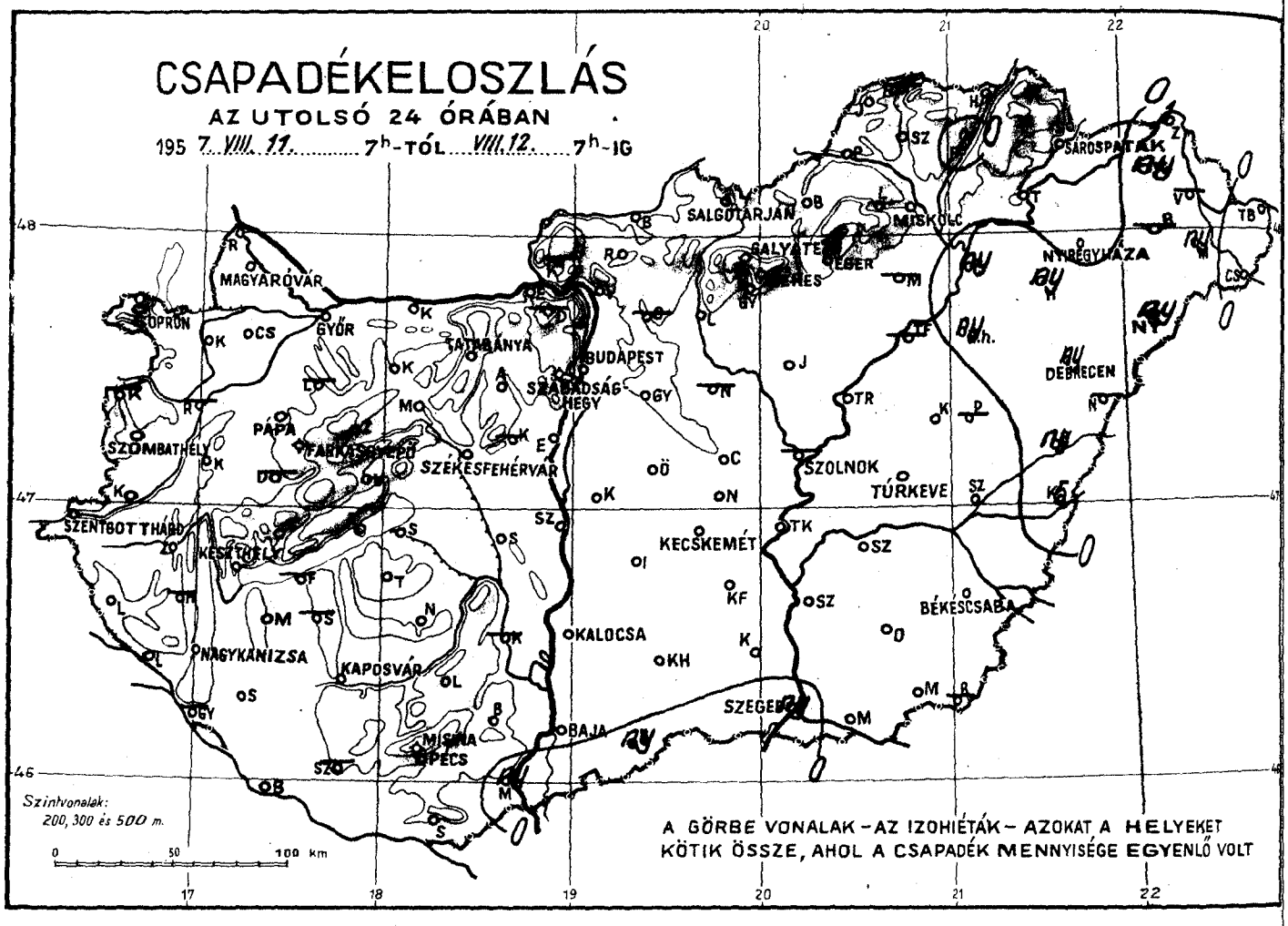
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

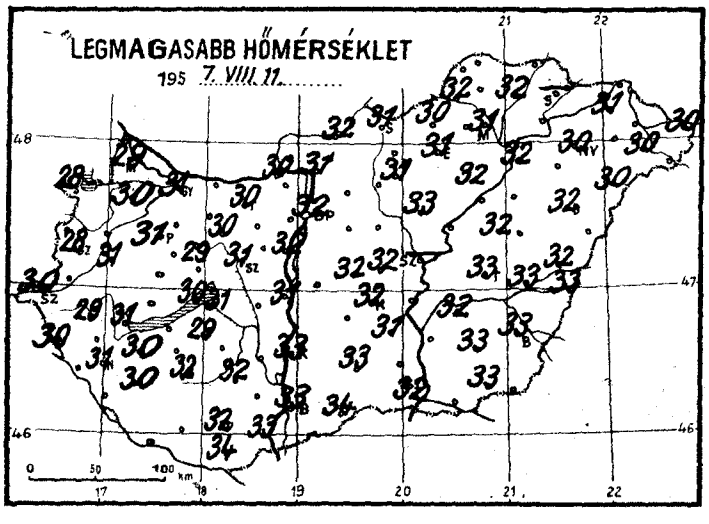
1957. VIII.11-én: 24,2 C°, 761,0 mm. Eltérés: +2,7 C°, -0,6 mm.

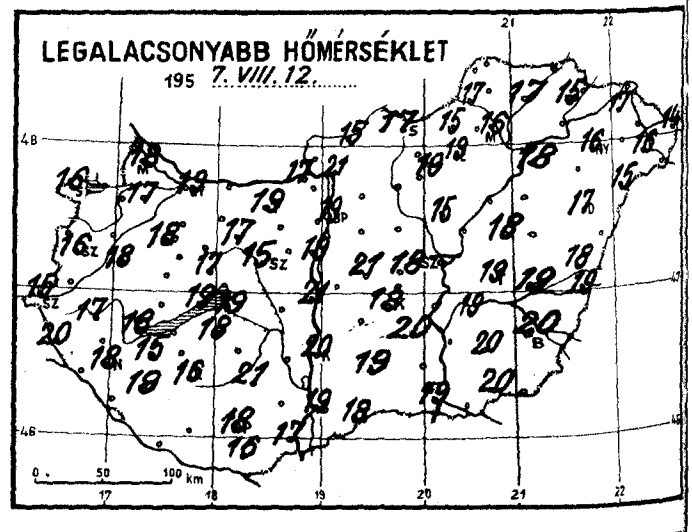
1871 óta ezen a napon előfordult

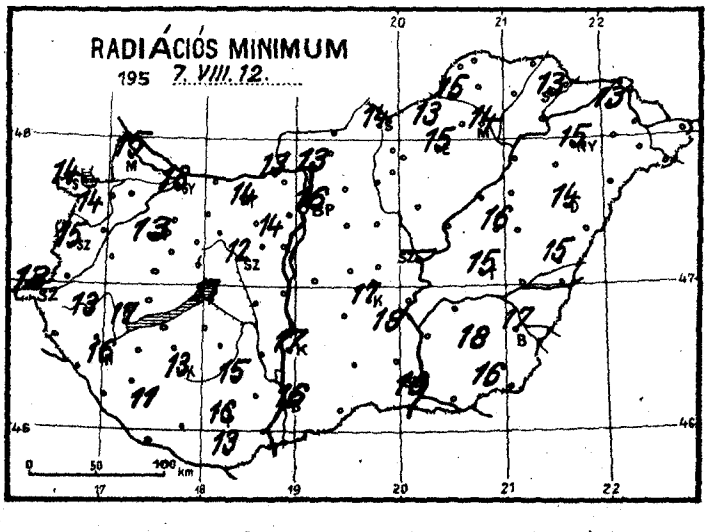
legmagasabb hőmérséklet	37,9 C°	/1921./
legalacsonyabb hőmérséklet	10,5 C°	/1885./

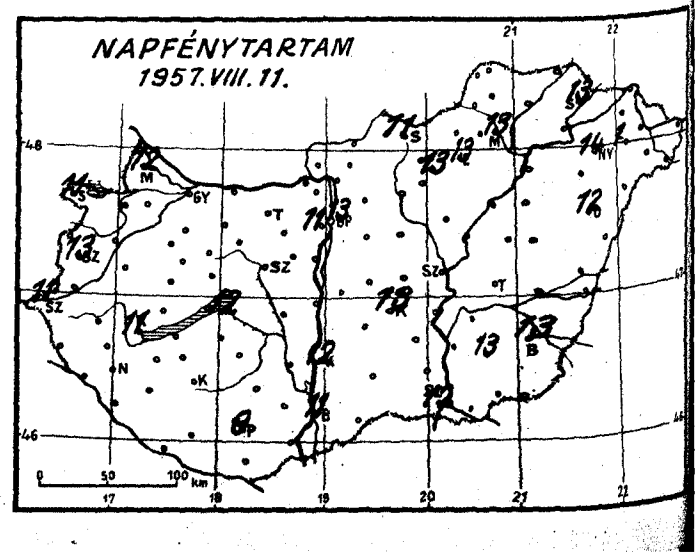
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napjelentése



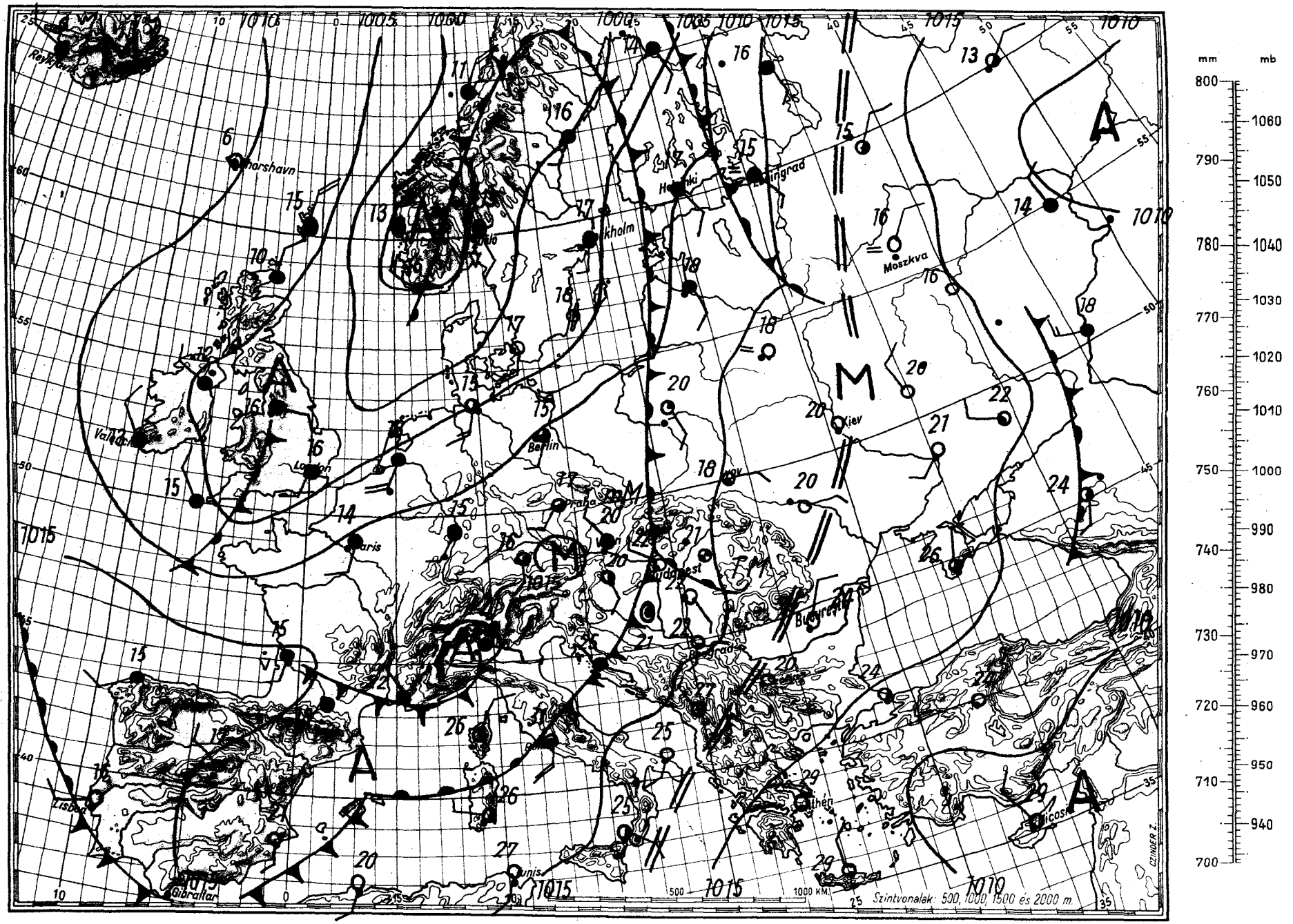




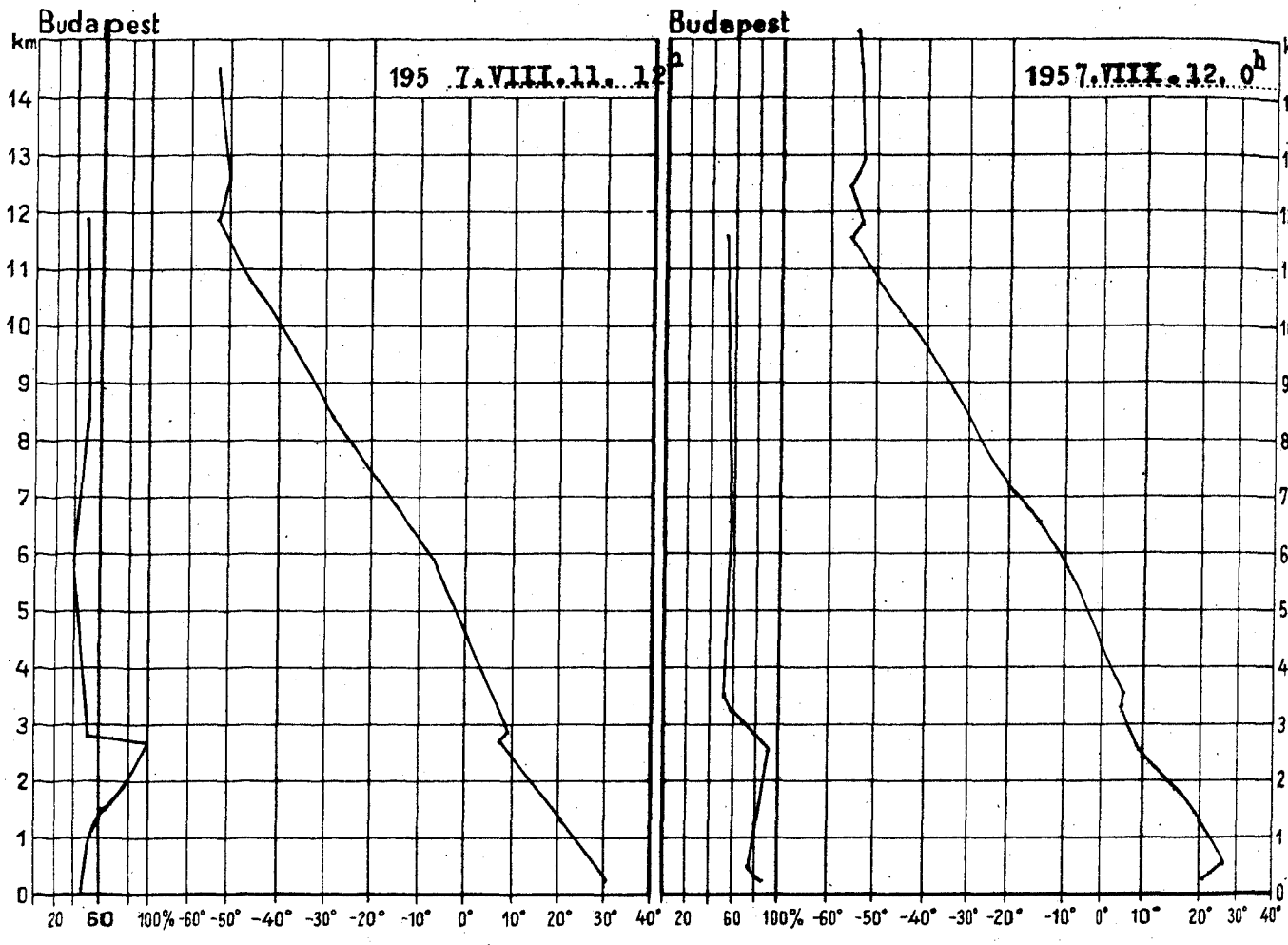




Időjárási helyzet 1957. év AUGUSZTUS hó 12. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VIII.11. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	999.1	28.9	37
0·5	959	25.6	43
1	904	21.1	48
1·5	853	16.9	54
2	805	12.6	71
2·5	759	8.4	87
3	714	7.0	43
4	632	1.9	40
5	559	-4.0	36
6	491	-10.8	34
7	430	-19.0	30
8	375	-27.2	40
9	325	-34.8	41
10	280	-41.9	41
11	242	-48.3	
12	208	-54.1	
13	178	-51.8	
14	152	-53.0	
15	130	-53.2	

Magaslégköri időhelyzet

Északnyugati magassági széllel érkező sarkvidéki eredetű hideg légtömegek lehülést okoznak a Britszigetek és az Északi-tenger vidékén. A Skandináv-félszigeten meleg advekció észlelhető. Szovjetunió európai területének középső része felett hideg légtömeg holyezkedik el. Hazánk felett 1900 m-ig emelkedett a levegő hőmérséklete, 1900-4500 m-ig a hőmérséklet alakulásában nem történt lényeges változás, 4500 m felett mérsékelt lehülés következett be. A 0 fokos szint 110 m-rel magasabbra, 3900 m-re, a -10 fokos szint 520 m-rel alacsonyabbra, 6020 m-re került. A tropopauza magassága 11480 m, hőmérséklete -51,1 fok.

195 7.VIII.12. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	996.3	19.9	78
0·5	958	23.6	68
1	904	19.8	66
1·5	852	15.9	66
2	803	11.6	77
2·5	756	7.9	76
3	711	4.8	59
4	629	0.1	45
5	553	-6.9	44
6	488	-14.3	50
7	426	-21.8	52
8	370	-29.7	53
9	321	-37.8	53
10	277	-46.0	53
11	238	-53.7	50
12	204	-55.8	
13	175	-55.0	
14	149	-14.7	
15	128	-54.3	

Pápainé s.k.

OSZET NYOMDA BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. augusztus 6,
12. nap hétfő
70. évfolyam 224. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	1	W 2	1013.1	23	.	29	18	15	12
Sopron	1	NW 1	13.0	22	.	28	16	14	11
Szombathely	0	WSW 2	13.7	21	.	28	16	15	13
Szentgotthárd	2	E 1	13.5	17	.	30	15	13	11
Pápa	0	NW 1	13.3	22	.	31	18	13	–
Győr	0	WNW 4	13.1	22	.	31	19	18	–
Tatabánya	1	NW 4	13.2	24	.	30	19	14	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	.	31	15	12	–
Siófok	0	SSW 1	13.7	22	.	31	19	17	12
Keszthely	0	SE 2	13.2	22	.	31	18	17	13
Zalaegerszeg	0	E 1	13.7	20	.	29	17	13	–
Nagykanizsa	1	– 0	14.1	20	.	31	18	16	–
Kaposvár	1	ENE 1	13.6	23	.	32	16	13	–
Pécs	1	– 0	13.0	22	.	32	18	16	9
Budapest M. I.	0	W 2	12.4	22	.	32	19	16	13
Salgótarján	0	– 0	13.0	19	.	31	17	14	11
Eger	0	E 1	13.3	22	.	31	19	15	13
Miskolc	0	SE 4	13.7	21	.	31	16	14	13
Sárospatak	0	N 1	14.7	20	–	–	15	13	13
Baja	0	SW 3	13.5	23	.	33	19	16	11
Kalocsa	0	SSW 1	13.2	23	.	33	20	17	12
Kecskemét	0	– 0	12.7	23	.	32	18	17	13
Szeged	0	SE 3	13.9	22	ny	32	19	16	12
Szolnok	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Túrkeve	0	S 3	–	24	.	33	19	15	–
Békéscsaba	0	SSE 3	14.1	23	.	33	20	17	13
Debrecen	1	SSE 1	15.2	21	ny	32	17	14	12
Nyíregyháza	1	E 1	14.6	21	.	30	16	15	14
Kékestető (1000 m)**	0	SW 9	900.0	17	.	24	17	–	13
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	23	17	–	–
Misinatető (534 m)*	1	SSW 1	956.1	23	.	31	19	19	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	W 1	955.6	20	.	28	19	–	11
Farkasgyepü (400 m)*	1	SSE 1	956.0	20	.	28	18	14	–

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	.	Tihany	.	Putnok	.	Záhony	1
Csorna	.	Fonyód	–	Jósvafő	.	Kisvárda	ny
Kapuvár	.	Marcali	.	Bódvaszilas	–	Vásárosnamény	–
Kőszeg	–	Somogyvár	–	Lillafüred	.	Baktalórántháza	–
Ragyogóhíd	–	Tab	.	Szendrőlád	.	Mátészalka	ny
Körmend	.	Sárbogárd	.	Füged	2	Tiszabecs	.
Lenti	.	Sztálinváros	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Hahót	–	Nagykónyi	.	Sátoraljaújhely	.	Nyírlugos	ny
Letenye	.	Somogyszob	.	Tokaj	.	Polgár	ny
Gyékényes	–	Barcs	.	Mezőkeresztes	–	Hajdúdorog	ny
Káld	.	Szigetvár	–	Poroszló	.	Hortobágy	ny
Lovászpatona	–	Lengyel	.	Jászapáti	.	Nagyléta	–
Devecser	–	Középhidvég	–	Nagykáta	–	Tiszaroff	.
Tapolca	.	Bátaapáti	.	Gyömrő	.	Karcag	.
Zirc	.	Mohács	ny	Örkény	.	Püspökladány	–
Veszprém	.	Siklós	.	Kúnszentmiklós	.	Berettyóújfalu	ny
Komárom	.	Királyrét	–	Cegléd	.	Szeghalom	.
Kisbér	.	Balassagyarm.	.	Nagykőrös	.	Körösszakál	5
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Szarvas	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szentes	.
Esztergom	.	Galgamácsa	–	Kiskunfélegyh.	.	Orosháza	.
Dobogókő	–	Lőrinci	.	Kiskunhalas	.	Makó	.
Ercsi	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	ny	Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	–	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Battonya	–

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva. ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.11.	Bpest 9 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h		Siófok 13 h		Pécs 12 h		Pécs 23 h		Miskolc 11 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	140	2	140	2	140	2	140	2	90	7	270	2	140	2	270	2	180	2
500 m	160	4	170	5	170	7	180	7	170	9	170	6	150	4	280	7	210	6
1000	220	6	170	5	200	6	180	7	210	11	180	7	180	3	280	7	210	6
1500	230	8	200	7	200	6	200	7	200	9	190	7	220	5	160	5	210	6
2000	230	8	230	7	210	4	200	7									230	10
3000	230	9	260	9													240	9
4000	240	9															250	8
5000	270	15															270	12
7000	250	13															260	15
9000	240	16															240	19
10000	230	24															240	19
12000	230	24															220	20
14000	220	23															230	24
16000	230	24																
18000	230	26																
20000																		

VIII.11.	Szhely 23 h		Debrecen 10 h		Debrecen 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	180	2	40	2										
500 m	240	13	260	3	170	6										
1000	240	17	260	3	180	4										
1500	250	17	230	4	230	2										
2000			230	4												
3000			240	4												
4000			270	7												
5000			280	11												
7000			260	14												
9000			250	18												
10000			240	18												
12000			240	18												
14000																
16000																
18000																
20000																

VIII.12.	Bpest 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h		Szhely 4 h		Miskolc 6 h		Debrecen 6 h					
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	180	2	220	2	90	2	180	2	180	2				
500 m	210	9	220	9	280	8	50	6	200	12	180	9				
1000	210	9	220	9	240	11	240	6	200	12	200	14				
1500	200	10	230	10	260	15	240	16	190	12	220	11				
2000	200	10	230	10	260	15	240	11	200	12	230	14				
3000	220	10			270	18	250	23	220	10	240	14				
4000	240	12			270	18	250	26	250	13	270	14				
5000					270	20	250	37	240	15	270	15				
7000					240	11			270	12	270	14				
9000					230	11			250	11	270	14				
10000					240	9			240	12	270	14				
12000					270	12			260	10	270	14				
14000					240	13			290	10						
16000									250	7						
18000																
20000																

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 225. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 13.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa felett sekély nyomásképződmények helyezkednek el. Igy az általános időjárási helyzetben az elmúlt 24 óra alatt nem történt lényeges változás. A Szovjetunió európai területein, valamint a Balkán-félszigeten és Olaszország déli részein továbbra is derült, száraz, meleg az idő. Máshol változó a felhőzet; a La Menche-csatorna környékén záporok vannak, Dél-Franciaországban és a Balti-tenger partján esik az eső.

Hazánkban hétfőn napközben kevés volt a felhőzet. Az esti órákban az északnyugati, északi megyékben felhőátvonulások voltak, és többfelé észleltek záporesőt, zivatart. A lehullott csapadék mennyisége Magyaróváron 15, Sopronban 12, Rajkán 11, Balassagyarmaton 7, Putnokon 6 mm volt. Máshol nem volt mérhető csapadék. Sopronból 20 percig tartó jégesőt jelentettek. A nappali hőmérséklet északnyugaton 29-32, máshol 32-35, a délkeleti határszélen 35-38 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 17-20 fokig hült le a levegő.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 28 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, gyengén emelkedő irányzatu.

Várható időjárás szerda estig:

Változó felhőzet, néhány helyen záporeső, zivatar.
Mérsékelt szél.
A meleg idő tovább tart.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 17-20,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: a Dunántulon 30-33, máshol 33-36 fok között.

Lépp

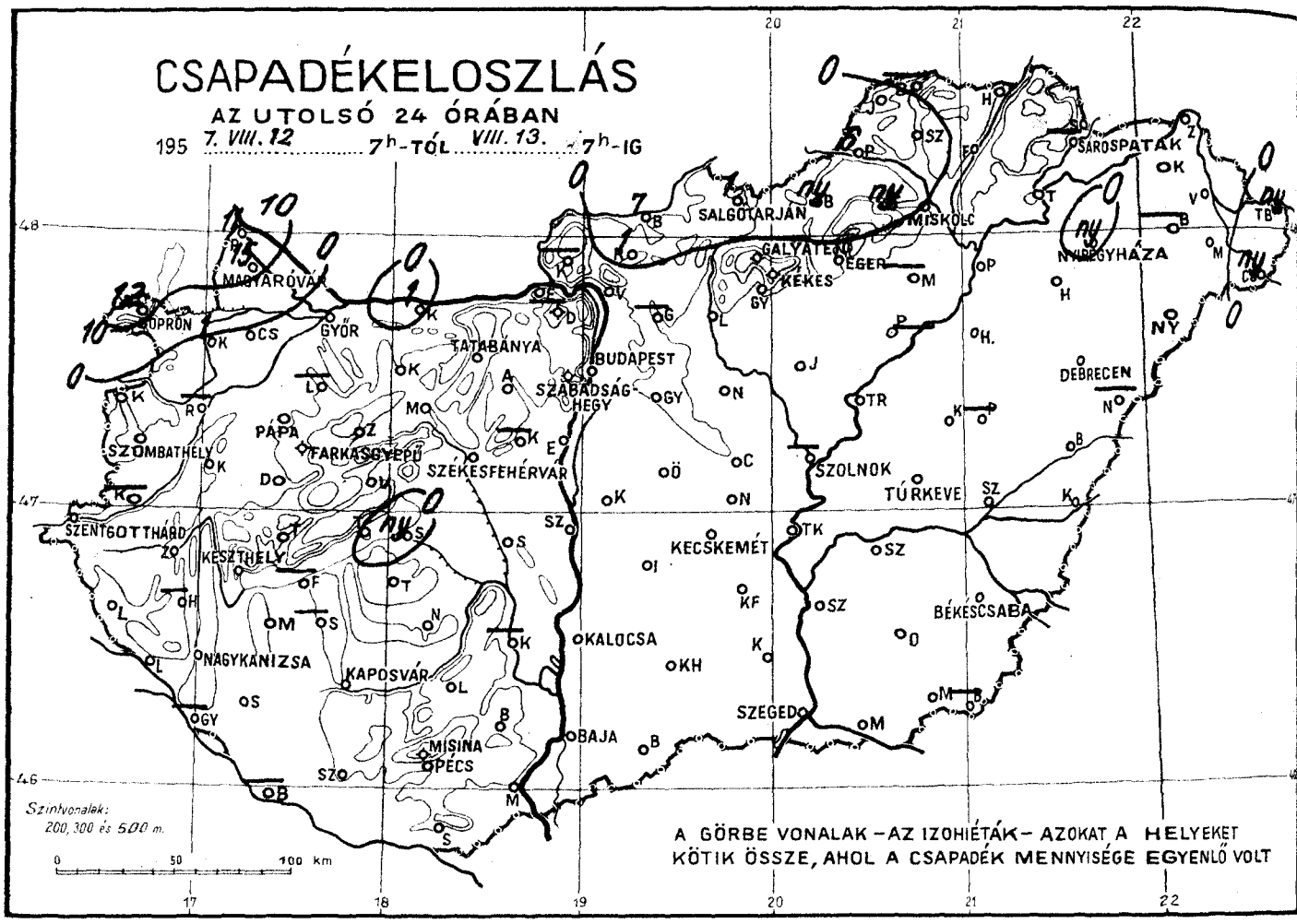
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

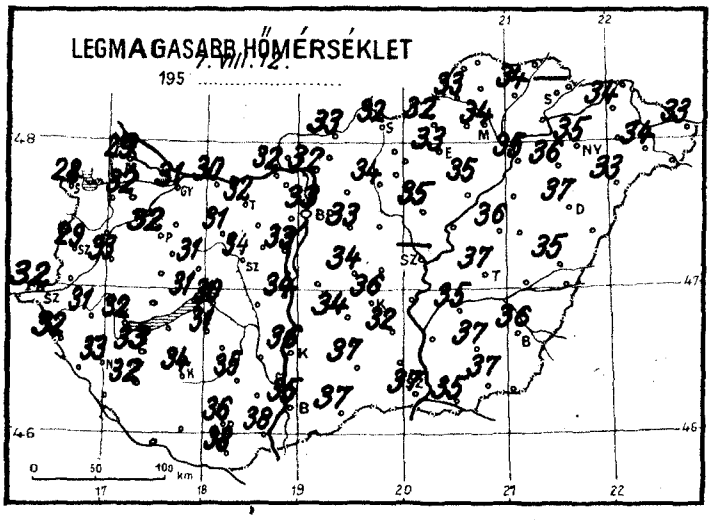
1957.VIII.12-én: 26,4 C°, 758,6 mm. Eltérés: +5,0 C°, -3,2 mm.

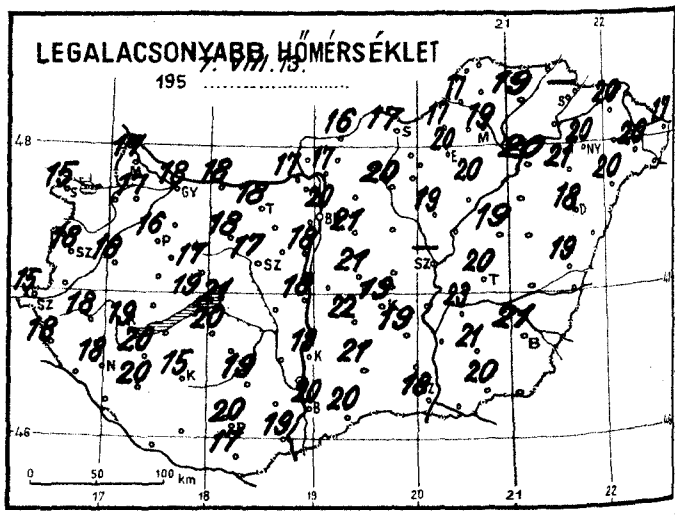
1871 óta ezen a napon előfordult

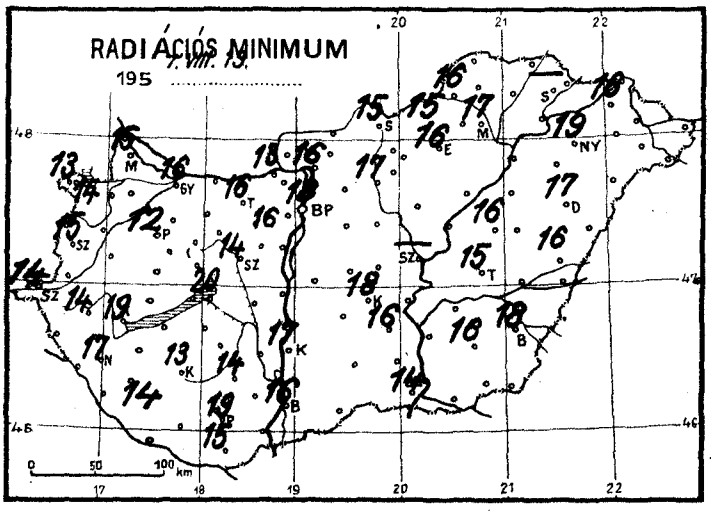
legmagasabb hőmérséklet	38,7 VC°	/1921./
legalacsonyabb hőmérséklet	10,0 C°	/1881./

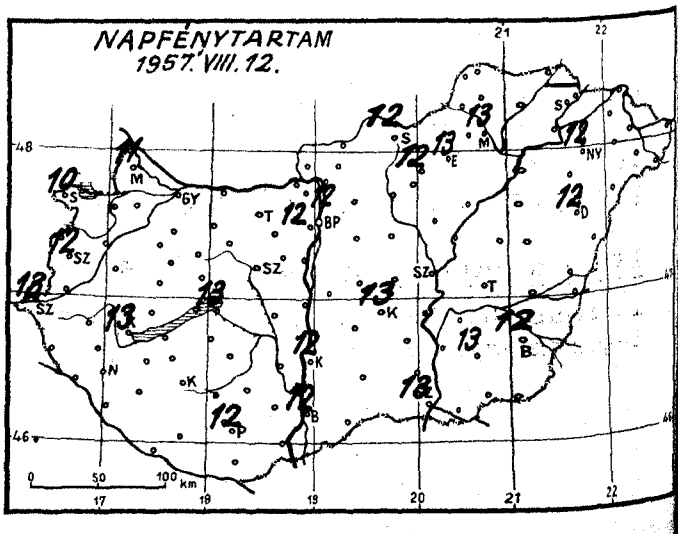
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napjelentése



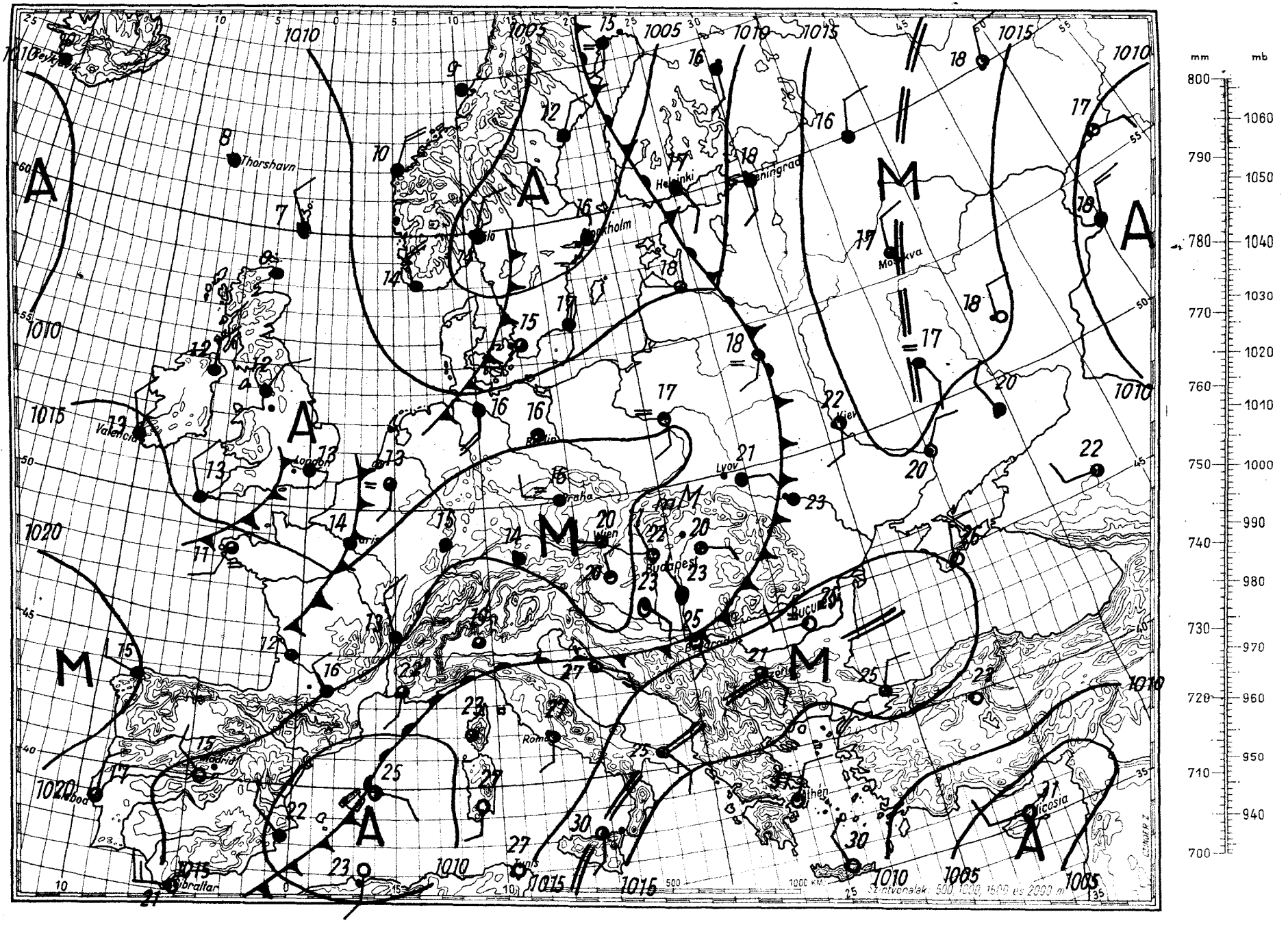




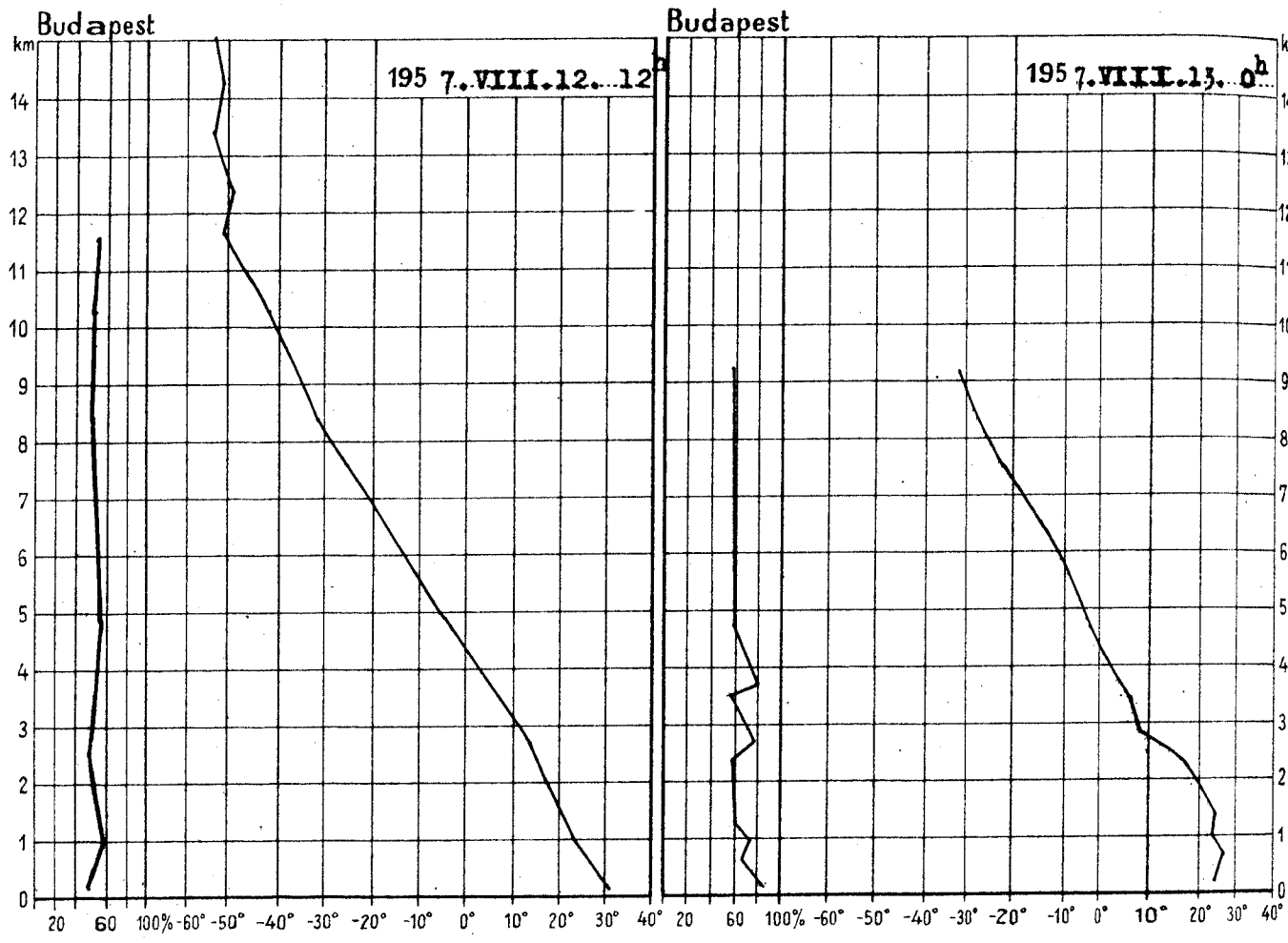




Időjárási helyzet 1957. év AUGUSZTUS hó 13. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VIII.12. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	996.8	29.7	41
0·5	957	26.0	45
1	904	20.2	50
1·5	853	18.3	47
2	806	16.2	44
2·5	758	13.0	44
3	715	9.5	44
4	633	2.0	47
5	558	-6.1	50
6	490	-12.7	47
7	430	-19.0	46
8	375	-26.0	46
9	325	-32.9	47
10	282	-37.8	47
11	242	-45.0	47
12	208	-50.4	47
13	178	-53.3	
14	152	-52.9	
15	131	-53.3	

Magaslégköri időhelyzet

Nyugat-Európában gyenge hideg advekció észlelhető. Ezzel szemben Afrika északi partjaitól a Balkán-félszigeten keresztül az Ural hegység északi részéig meleg levegőnyelv húzódik. Tegnap még az egész Szovjetuniót beborító hideg légtömeg összezsugorodott és ma a Káspi-tótól északkeletre fekvő területen található. Hazánk felett, a 300-500 m-ig terjedő réteget kivéve, emelkedett a levegő hőmérséklete. A 0 fokos szint 90, a -10 fokos szint 160 m-rel magasabbra, 4100, illetve 5660 m-re került. A légkör egyensúlyi helyzete mérsékelten labilis.

Pápainé s.k.

195 7.VIII.13. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	994.6	22.3	76
0·5	955	23.6	66
1	901	22.0	64
1·5	851	19.6	53
2	801	15.7	53
2·5	755	11.2	61
3	710	8.1	60
4	630	0.5	70
5	555	-5.5	54
6	488	-12.6	54
7	427	-19.4	55
8	372	-26.0	55
9	324	-32.8	55
10			
11			
12			
13			
14			
15			

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. augusztus hó, 13. nap kedd. 70. évfolyam 225. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	W 4	1015.4	20	15	⚐	29	17	15	11
Sopron	0	NNW 2	16.7	20	12	⚐▲	28	15	13	10
Szombathely	0	NE 1	15.9	21	.		29	18	15	12
Szentgotthárd	0	SSW 1	16.2	16	.		32	15	14	12
Pápa	1	- 0	15.5	19	.	↯	32	16	12	-
Győr	0	WNW 4	15.0	20	.		31	18	16	-
Tatabánya	4	WNW 2	14.6	19	.		32	18	16	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	.		34	17	14	-
Siófok	1	WSW 2	14.6	22	ny	↯	30	21	20	13
Keszthely	0	NE 1	15.1	20	.		32	19	19	13
Zalaegerszeg	1	NNE 1	16.0	20	.	↯	31	18	14	-
Nagykanizsa	3	NNW 2	16.2	19	.		33	18	17	-
Kaposvár	1	- 0	15.1	19	.		34	15	13	-
Pécs	2	E	14.1	23	.		36	20	19	12
Budapest M. I.	1	WNW 3	13.5	22	.	↯	33	20	18	12
Salgótarján	1	NW 2	13.8	18	1		32	17	15	12
Eger	1	W 1	-	23	.		33	20	16	13
Miskolc	1	N 3	13.5	21	.		34	19	17	13
Sárospatak	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Baja	0	NW 4	13.9	22	.		35	20	16	12
Kalocsa	2	W 1	14.1	21	.		36	19	17	12
Kecskemét	0	W 1	13.3	22	.		36	19	18	13
Szeged	3	NW 2	13.6	23	.		37	18	14	13
Szolnok	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Túrkeve	0	NW 1	-	22	.		37	20	15	-
Békéscsaba	1	W 1	13.2	23	.		36	21	18	12
Debrecen	1	- 0	13.0	22	.		37	18	17	12
Nyíregyháza	1	- 0	13.1	22	ny		35	20	19	12
Kékestető (1000 m)**	1	NNW 2	900.5	19	.	↯	26	18	-	12
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.		25	18	-	-
Misinatető (534 m)*	2	SE 1	958.4	24	.		34	19	18	-
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 1	956.2	21	.	↯	30	17	-	12
Farkasgyepü (400 m)*	3	NW 1	957.5	18	.		30	16	15	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm	
Rajka	11	⚐	Tihany	.		Putnok	6	⚐	Záhony	.
Csorna	.		Fonyód	-		Jósvafő	.		Kisvárda	.
Kapuvár	1	⚐	Marcali	.		Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	.
Kőszeg	.		Somogyvár	-		Lillafüred	ny		Baktalórántháza	-
Ragyogóhíd	-		Tab	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.
Körmend			Sárbogárd	.		Füged	.		Tiszabecs	ny
Lenti	.		Sztálinváros	.		Hidasnémeti	.		Csenger	ny
Hahót	-		Nagykónyi	.		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	.
Letenye	.		Somogyszob	.		Tokaj	.		Polgár	.
Gyékényes	-		Barcs	-		Mezőkeresztes	-		Hajdúdorog	.
Káld	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Hortobágy	.
Lovászpatona	-		Lengyel	.		Jászapáti	.		Nagyléta	-
Devecser	.		Középhidvég	-		Nagykáta	.		Tiszaroff	.
Tapolca	.		Bátaapáti	.		Gyömrő	.		Karcag	.
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.		Püspökladány	-
Veszprém	.		Siklós	.		Kúnszentmiklós	.		Berettyóújfalu	.
Komárom	1	⚐	Királyrét	-		Cegléd	.		Szeghalom	.
Kisbér	.		Balassagyarm.	7	⚐	Nagykőrös	.		Körösszakál	.
Mór	.		Romhány	1	⚐	Tiszakécske	.		Szarvas	.
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szentes	.
Esztergom	.		Galgamácsa	-		Kiskúnfélegyh.	.		Orosháza	.
Dobogókő	-		Lőrinci	.		Kiskúnhalas	.		Makó	.
Ercsi	.		Gyöngyös	.	⚐	Bácsalmás	.		Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	-		Borsodnádasd	ny		Kistelek	.		Battonya	-

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII. 12.	Bpest 9 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h		Szhely 10 h		Pécs 7 h		Pécs 11 h		Pécs 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	7	270	7	270	2	270	2	360	2	140	2	220	2	220	2	180	2
500 m	240	5	210	6	200	6	230	8	250	6	160	7	210	6	200	8	220	9
1000	240	16	210	6	200	6	230	8	250	11	160	7	210	6	200	8	220	9
1500	240	19	220	10	230	13	230	8	240	13	200	9	280	3	240	9	220	9
2000	240	23	230	14	340	18	230	8	240	13	230	14	220	8	270	14	240	9
3000	250	30	250	39	250	23	260	22			320	22	270	13	270	14	260	11
4000	350	34	250	39	260	42					240	25	270	13	270	14		
5000	260	35	250	30	250	36					250	28	270	13				
7000	240	27	250	30	250	35					250	27	270	13				
9000	240	32	240	24							250	25						
10000	240	32	240	24							240	30						
12000			240	19														
14000			240	19														
16000			240	12														
18000			240	12														
20000																		

VIII. 12.	Siófok 18 h		Szeged 13 h		Szeged 17 h		Szeged 23 h		Miskolc 10 h		Miskolc 17 h		Debrecen 10 h		Debrecen 17 h		Debrecen 23 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	180	2	220	2	270	2	140	7	180	2	180	2	180	2	180	2
500 m	220	10	190	13	210	12	320	9	240	7	220	8	220	8	200	14	250	13
1000	230	18	200	13	210	14	280	12	250	9	220	8	220	8	220	12	260	14
1500	230	18	210	14	230	16	250	10	250	16	260	12	260	12	220	12	260	14
2000			240	14	250	15	240	15	250	16	260	12	260	12	270	10		
3000			240	13	250	32			260	16	270	18	270	18	240	15		
4000									260	20	270	20	270	20	280	24		
5000									260	20	270	20	270	20	280	24		
7000									240	30	270	20	270	20	270	24		
9000											260	15	260	15	270	20		
10000											260	15	260	15	270	20		
12000											260	18	260	18	270	20		
14000											170	14	170	14				
16000																		
18000																		
20000																		

VII. 13.	Pécs 0 h		Bpest 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	270	2	320	7	320	2										
500 m	230	6	280	10	320	6	330	4										
1000	230	6	280	10	290	11	290	8										
1500	270	9	260	18	280	14	280	11										
2000	270	9	260	14	270	17	270	14										
3000							270	23										
4000							280	30										
5000							280	24										
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam, 226. szám. • Budapest • 1957. augusztus hó 14.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Dél-Európa, valamint Közép-Európa egy része fölé folytatódik a trópusi légtömegek beáramlása, és a felmelegedés még fokozódik. A nappali hőmérséklet a legtöbb helyen 30 fok fölé emelkedett, sőt Albániában és Görögországban 40-41 fokos maximumok alakultak ki. Az óceáni ciklonok egyelőre csak Angliában és az Alpok környékén okoznak hűvösebb időt, esőkkel.

Hazánkban kedden országszerte meleg idő volt. Eső sehol sem hullott. A nappali hőmérséklet a nyugati megyékben 28-31, máshol 33-36 fokig emelkedett. Az éjszaka folyamán a Dunántúlon helyenként 16-19, általában azonban csak 19-22 fokig hült le a levegő.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 29 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 758 mm, alig változik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Nyugat felől lassú felhősödés, helyenként zápores, zivatar.
Mérsékelt szél.
A fülledt meleg nyugat felől kissé mérséklődik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 17-20,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: a Dunántúlon: 26-29, máshol 30-33 fok között.

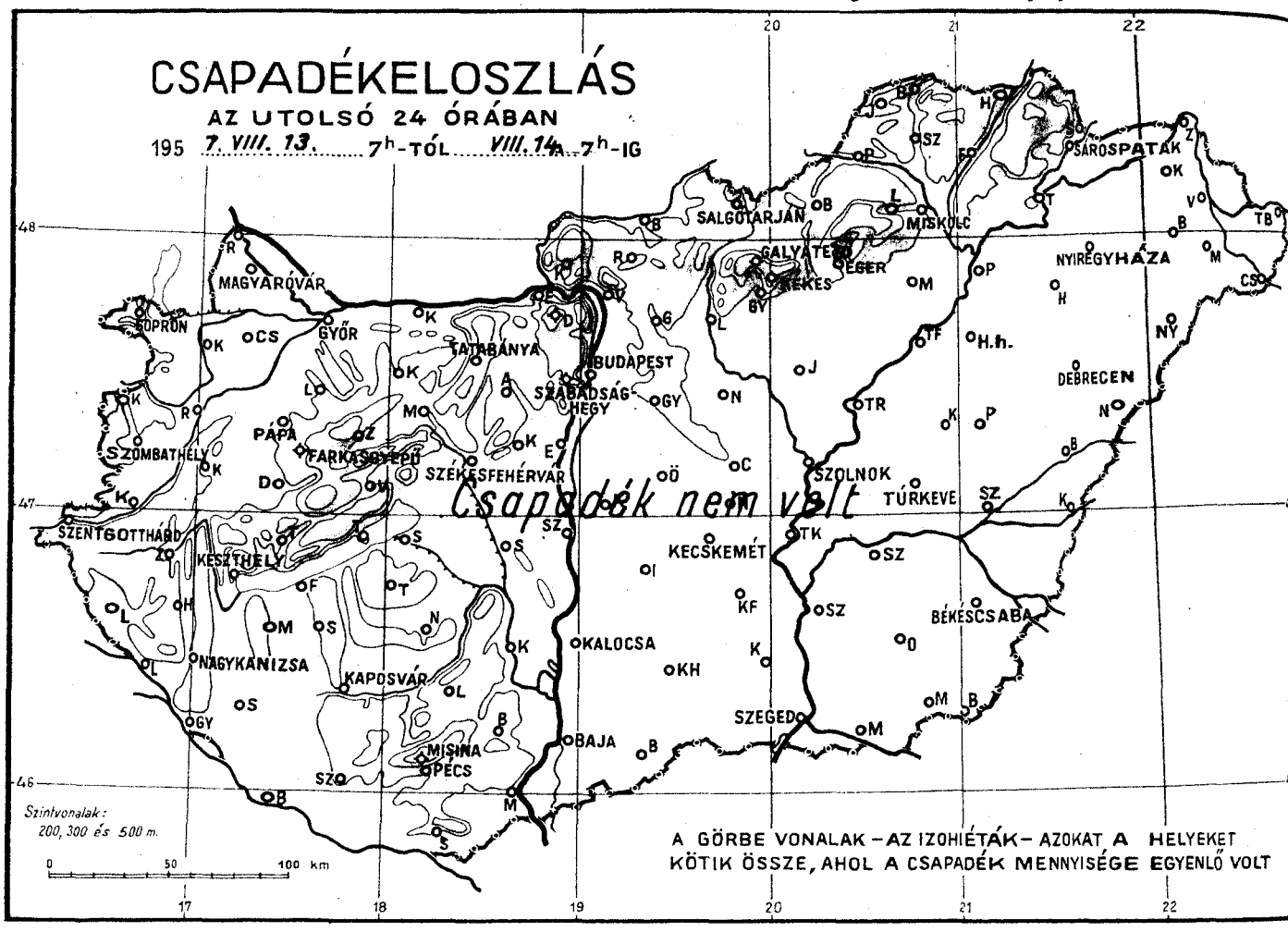
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

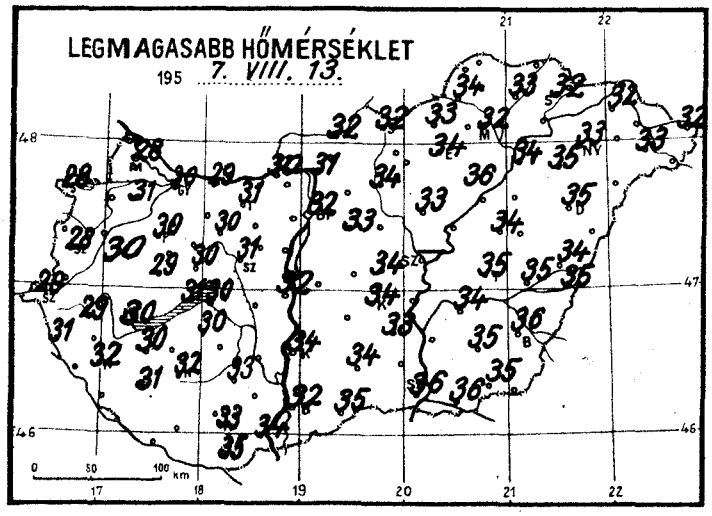
1957. VIII.13-án: 26,0 C°, 759,9 mm. Eltérés: +4,8 C°, -1,6 mm.

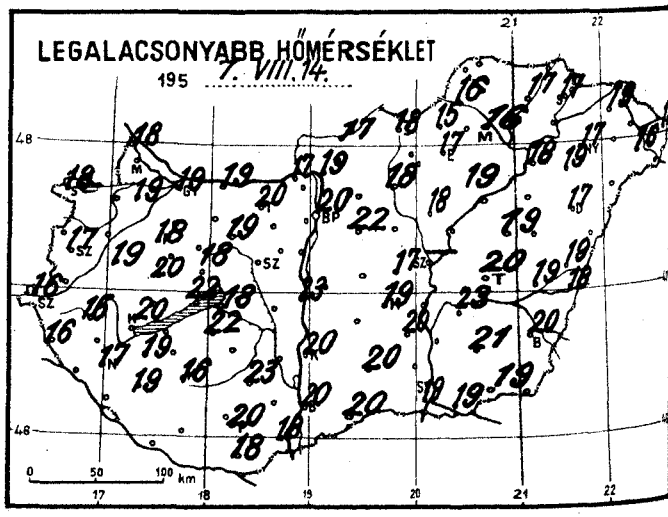
1871 óta ezen a napon előfordult

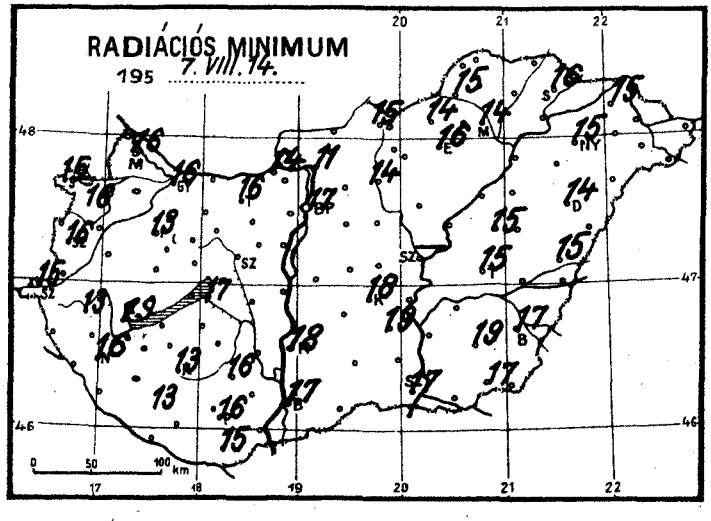
legmagasabb hőmérséklet	37,4 C°	/1946./
legalacsonyabb hőmérséklet	7,4 C°	/1912./

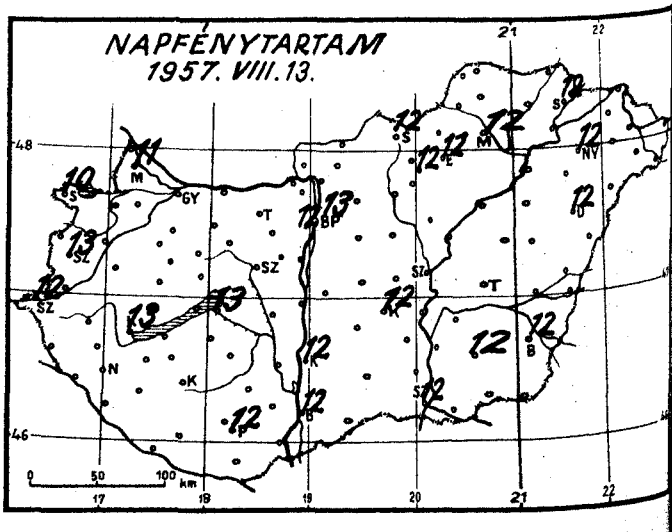
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



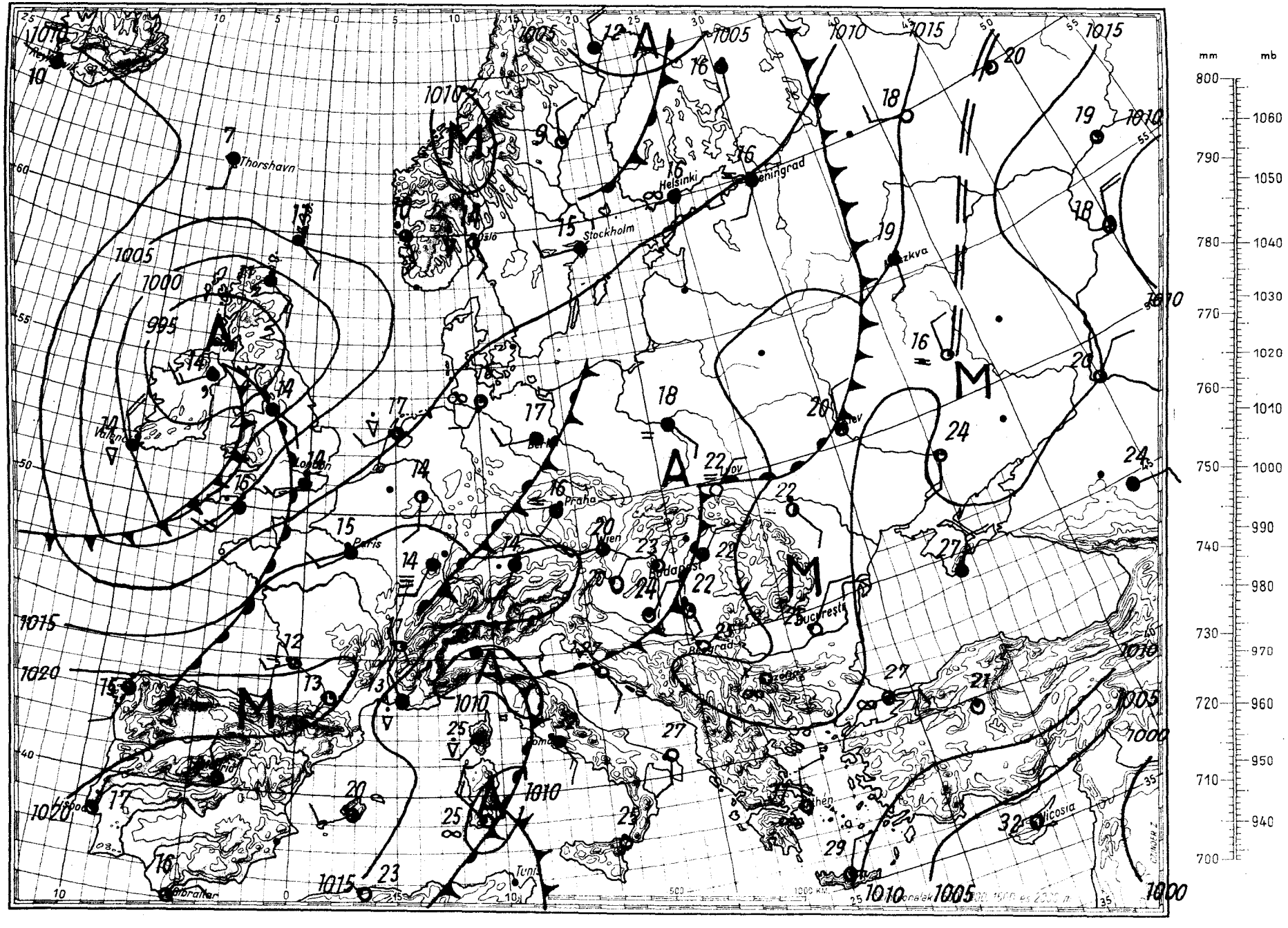




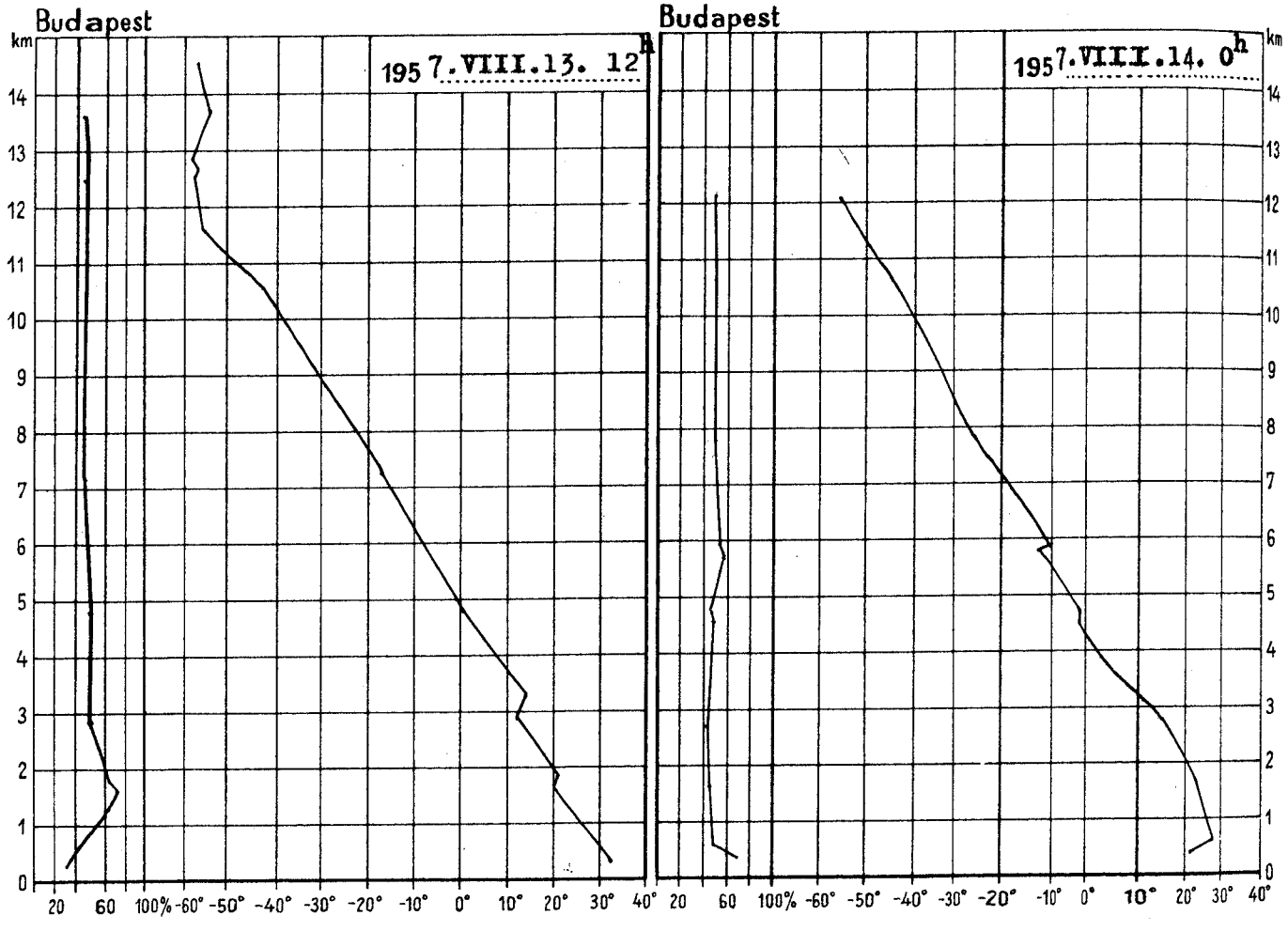




Időjárási helyzet 1957 év AUGUSZTUS hó 14. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VIII.13. 12h

km	mb	C°	%
Talaj	998.0	30.5	59
0·5	955	27.6	
1	902	23.6	63
1·5	855	20.6	72
2	807	18.3	65
2·5	760	14.6	57
3	719	13.5	52
4	635	5.4	54
5	560	-3.0	53
6	494	-10.5	52
7	432	-17.0	49
8	378	-23.6	48
9	328	-31.9	52
10	284	-39.7	50
11	245	-48.8	48
12	211	-55.0	48
13	179	-55.9	
14	152	-53.8	
15	132	-55.6	

Magaslégköri időhelyzet

Afrika északi partjaitól a Kárpát-medencén keresztül az Uralhegység északi részéig magasnyomású gerinc húzódik. Ettől északnyugatra és keletre hideg levegő helyezkedik el. Franciaország nyugati partjain és az Északi-tenger vidékén meleg advekció van. Szárazföldünk többi részén számottevő advekció nem észlelhető. Hazánk légterében az alsó 300 m-ben 6 fokot meghaladó inverzió található. 4800 m-ig emelkedett a levegő hőmérséklete, felette gyenge lehülés következett be. A 0 fokos szint 130 m-rel magasabbra, a -10 fokos szint 200 m-rel alacsonyabbra, 4230, illetve 5460 m-re került.

Pápainé s.k.

195 7.VIII.14. 0h

km	mb	C°	%
Talaj	994.0	22.0	71
0·5	952	27.5	52
1	909	25.0	49
1·5	852	22.9	46
2	804	19.0	44
2·5	758	15.2	44
3	715	11.4	43
4	634	2.3	43
5	560	-5.9	52
6	490	-12.3	56
7	429	-20.0	51
8	375	-27.3	47
9	325	-33.9	48
10	281	-41.5	50
11	242	-48.5	52
12			
13			
14			
15			

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. augusztus hó, 14. szerda nap, 70. évfolyam 226. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0 ≡	NW 2	1011.7	20	•	28	18	16	11
Sopron	1	NW 2	12.4	21	•	28	18	15	10
Szombathely	1	NE 1	11.9	20	•	28	17	16	13
Szentgotthárd	4 ≡	NW 1	11.6	17	•	29	16	15	12
Pápa	0	– 0	11.2	21	•	30	18	13	–
Győr	0	WSW 1	11.0	21	•	30	19	16	–
Tatabánya	0	SSE 2	10.6	22	•	31	20	16	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	•	31	–	–	–
Siófok	0	– 0	10.6	22	•	30	18	17	13
Keszthely	4	W 1	10.6	21	•	30	20	19	13
Zalaegerszeg	0 ≡	– 0	11.4	18	•	29	15	13	–
Nagykanizsa	0 ≡	– 0	11.5	20	•	32	17	16	–
Kaposvár	0	– 0	11.3	20	•	32	16	13	–
Pécs	0	NE 1	10.7	24	•	33	20	16	12
Budapest M. I.	0	NNE 1	10.7	23	•	32	20	17	13
Salgótarján	1	NE 1	11.5	20	•	32	18	15	12
Eger	0 ∞	S 1	10.7	24	•	34	17	16	12
Miskolc	0 ≡	NNW 1	12.8	20	•	32	16	14	12
Sárospatak	0	E 1	10.6	23	•	32	17	16	12
Baja	2	S 2	11.0	22	•	32	20	17	12
Kalocsa	0	S 1	10.9	22	•	34	20	18	12
Kecskemét	0	S 1	10.0	22	•	34	19	18	12
Szeged	2	SSE 3	12.0	22	•	36	19	17	12
Szolnok	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Túrkeve	0	S 1	–	23	•	35	20	15	–
Békéscsaba	1	SE 2	11.9	23	•	36	20	17	12
Debrecen	1	ESE 2	13.5	24	•	35	17	14	12
Nyíregyháza	0	N 1	13.5	21	•	33	17	15	12
Kékestető (1000 m)**	0	SSW 6	900.0	22	•	27	20	–	12
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–		28	21	–	–
Misinatető (534 m)*	0	SSW 1	954.5	27	•	34	20	19	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	– 0	954.0	25		29	22	–	12
Farkasgyepü (400 m)*	0	– 0	954.1	22	•	29	20	15	–

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	•	Tihany	•	Putnok	•	Záhony	•
Csorna	•	Fonyód	–	Jósvafő	•	Kisvárda	•
Kapuvár	•	Marcali	•	Bódvaszilas	–	Vásárosnamény	•
Kőszeg	•	Somogyvár	–	Lillafüred	•	Baktalórántháza	–
Ragyogóhíd	–	Tab	•	Szendrőlád	–	Mátészalka	•
Körmend	•	Sárbogárd	–	Fügöd	•	Tiszabecs	•
Lenti	•	Sztálinváros	•	Hidasnémeti	•	Csenger	•
Hahót	–	Nagykónyi	•	Sátoraljaújhely	•	Nyírlugos	–
Letenye	•	Somogyszob	•	Tokaj	•	Polgár	•
Gyékényes	–	Bares	•	Mezőkeresztes	–	Hajdúdorog	•
Káld	•	Szigetvár	•	Poroszló	•	Hortobágy	•
Lovászpatona	–	Lengyel	•	Jászapáti	•	Nagyléta	–
Devecser	•	Középhidvég	–	Nagykáta	•	Tiszaroff	•
Tapolca	•	Bátaapáti	•	Gyömrő	•	Karcag	•
Zirc	•	Mohács	•	Őrkény	•	Püspökladány	–
Veszprém	•	Siklós	•	Kúnszentmiklós	•	Berettyóújfalu	•
Komárom	•	Királyrét	–	Cegléd	•	Szeghalom	•
Kisbér	•	Balassagyarm.	•	Nagykőrös	•	Kőrösszakál	•
Mór	•	Romhány	•	Tiszakécske	•	Szarvas	•
Alcsut	•	Vác	•	Izsák	•	Szentes	•
Esztergom	–	Galgamácsa	–	Kiskúnfélegyh.	•	Orosháza	•
Dobogókő	•	Lőrinci	•	Kiskúnhalas	•	Makó	•
Ercsi	•	Gyöngyös	•	Bácsalmás	•	Mezőhegyes	•
Kápolnásnyék	–	Borsodnádasd	•	Kistelek	•	Battonya	–

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.13.	Siófok 12 h		Pécs 11 h		Miskolc 10 h		Szeged 11 h		Debrecen 12 h		Budapest 9 h		Bpest 11 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	270	2	360	2	270	2	270	2	320	2	220	2	220	2	180	2
500 m	190	2	270	2	20	2	260	5	280	4	300	4	240	7	270	1	180	3
1000	250	7	260	6	10	1	270	7	270	6	280	10	290	8	220	6	210	3
1500	240	11	260	13	280	7	270	12	280	13	260	10	260	11	260	10	260	11
2000	260	22	260	13	270	11	280	15	280	17	260	16	260	11	280	16	250	17
3000	250	23			270	16	280	26	280	23	260	18	270	15	270	25	260	21
4000					270	19	280	23	280	30	270	20	270	15	260	26	260	21
5000					280	29	270	20	280	31	270	31	270	25	260	26		
7000					270	31			280	26			260	26	260	26		
9000													260	22	260	26		
10000													260	20	270	16		
12000													260	20	270	22		
14000													250	21				
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.13.	Bpest 21 h		Szeged 23 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	-	0	140	7														
500 m	180	7	170	13														
1000	240	9	180	13														
1500	300	8	210	13														
2000	260	19	260	10														
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.14.	Bpest 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	140	2	90	2	40	2	-	0										
500 m	190	13	200	9	250	6	250	7										
1000	210	19	220	9	250	7	250	7										
1500	240	9	220	9	250	8	230	13										
2000	240	12	240	8	240	12	230	13										
3000			240	8	230	16	250	16										
4000					230	17	230	18										
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 227. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 15.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Brit-szigetek feletti ciklon hűvös levegőt szállit Nyugat-Európa fölé. Ennek következtében a nappali felmelegedés Angliában csak 17-19, Franciaországban, Németországban 20-23 fokig terjedt. Európa legmelegebb területe tegnap a Kárpát-medence és a Balkán volt, ahol 40 fok feletti maximumok is előfordultak.

Hazánkba szerdán napközben a Dunántúlra hűvösebb levegő szivárgott be, igy a hőmérséklet csak 26-29 fokig emelkedett, keleten azonban 35-39, Túrkevén 40 fokot mértek. Az ország két fele között 10 fokos hőmérsékletkülönbség alakult ki, és az esti órákban az északnyugati és északi megyékben zivatarok törtek ki. Fügödön jég is hullott. Szendrőládon 14, Salgótarjánban 6, Sopronban, Kékesen 4 mm csapadék esett. Éjszaka nyugaton 14-17, keleten 18-21 fokig hült le a levegő.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 757 mm, gyengén emelkedő irányzatu.

Várható időjárás péntek estig:

Változó felhőzet, több helyen - ma főként keleten, holnap nyugaton - zápores, zivatar, esetleg jégesővel.
Mérsékelt déli, délnyugati, majd élénkebb nyugati, északnyugati szél.
A hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 15-18,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: nyugaton 23-26, keleten 28-31 fok között.

Dunayné

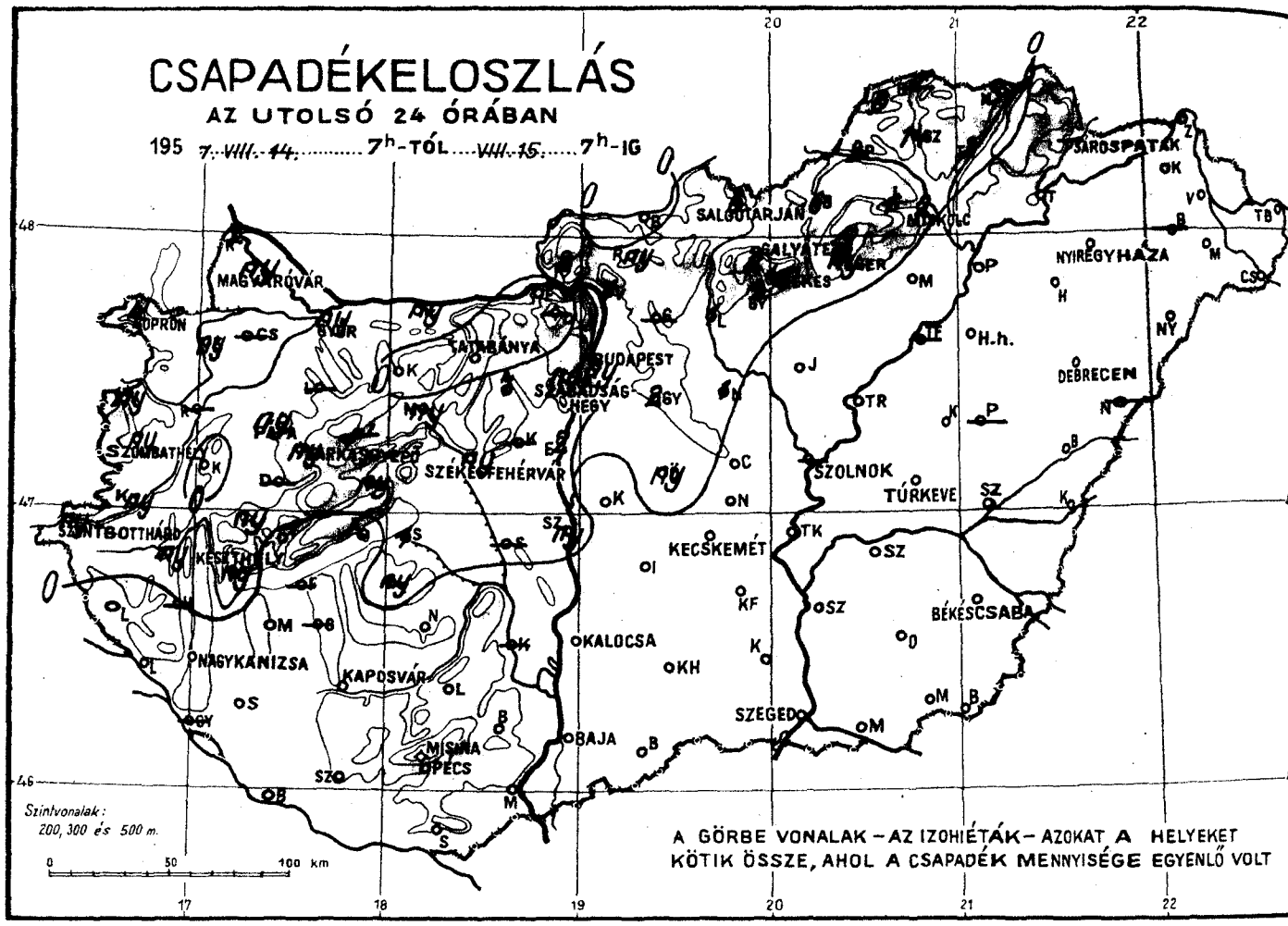
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

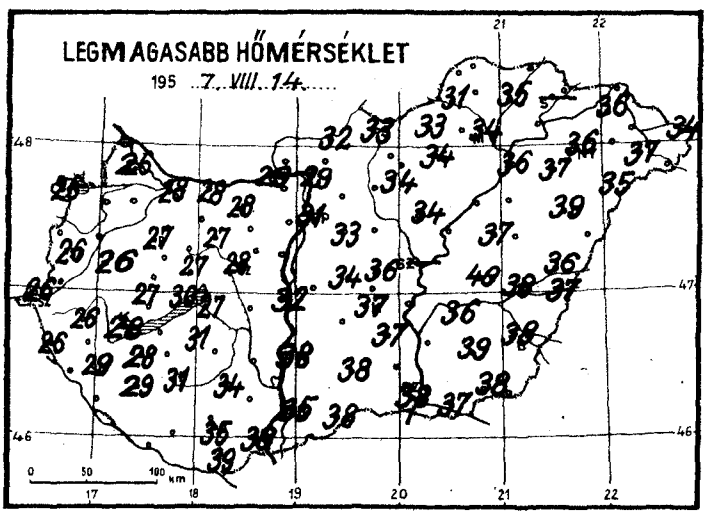
1957. VIII. 14-én: 25,8 C°, 757,7 mm. Eltérés: +4,7 C°, -3,2 mm.

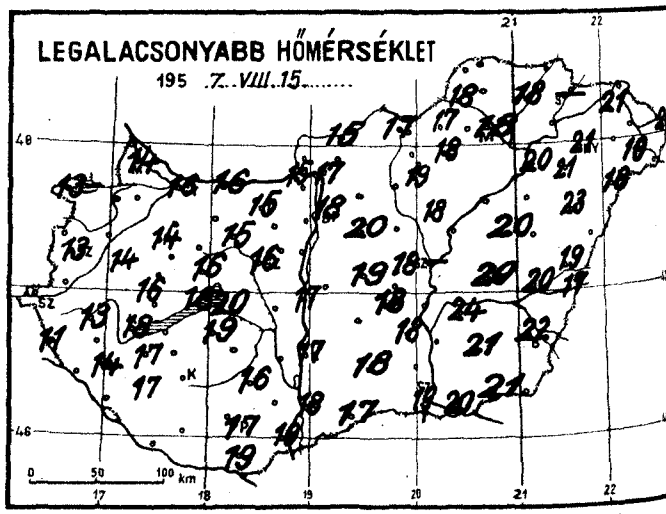
1871 óta ezen a napon előfordult

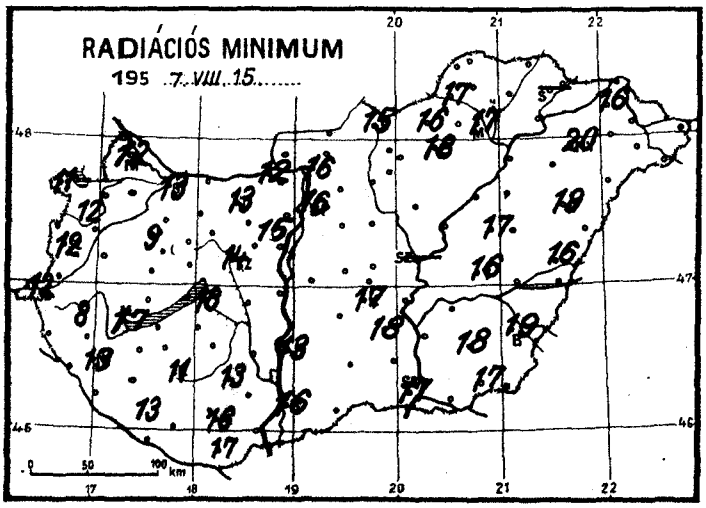
legmagasabb hőmérséklet	37,0 C°	/1952./
legalacsonyabb hőmérséklet	11,2 C°	/1902./

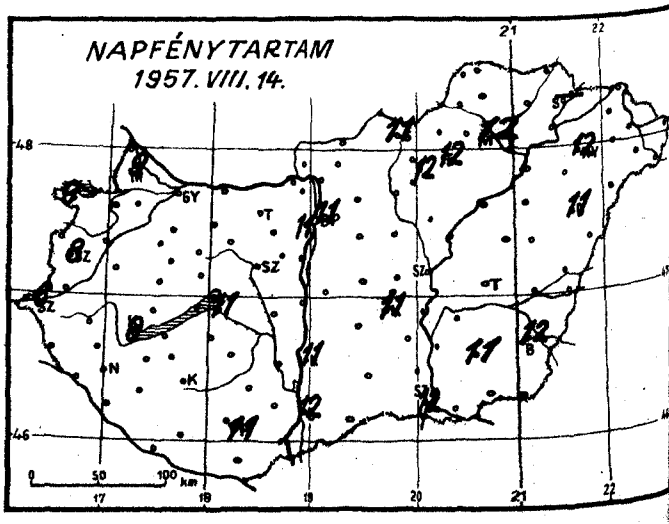
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



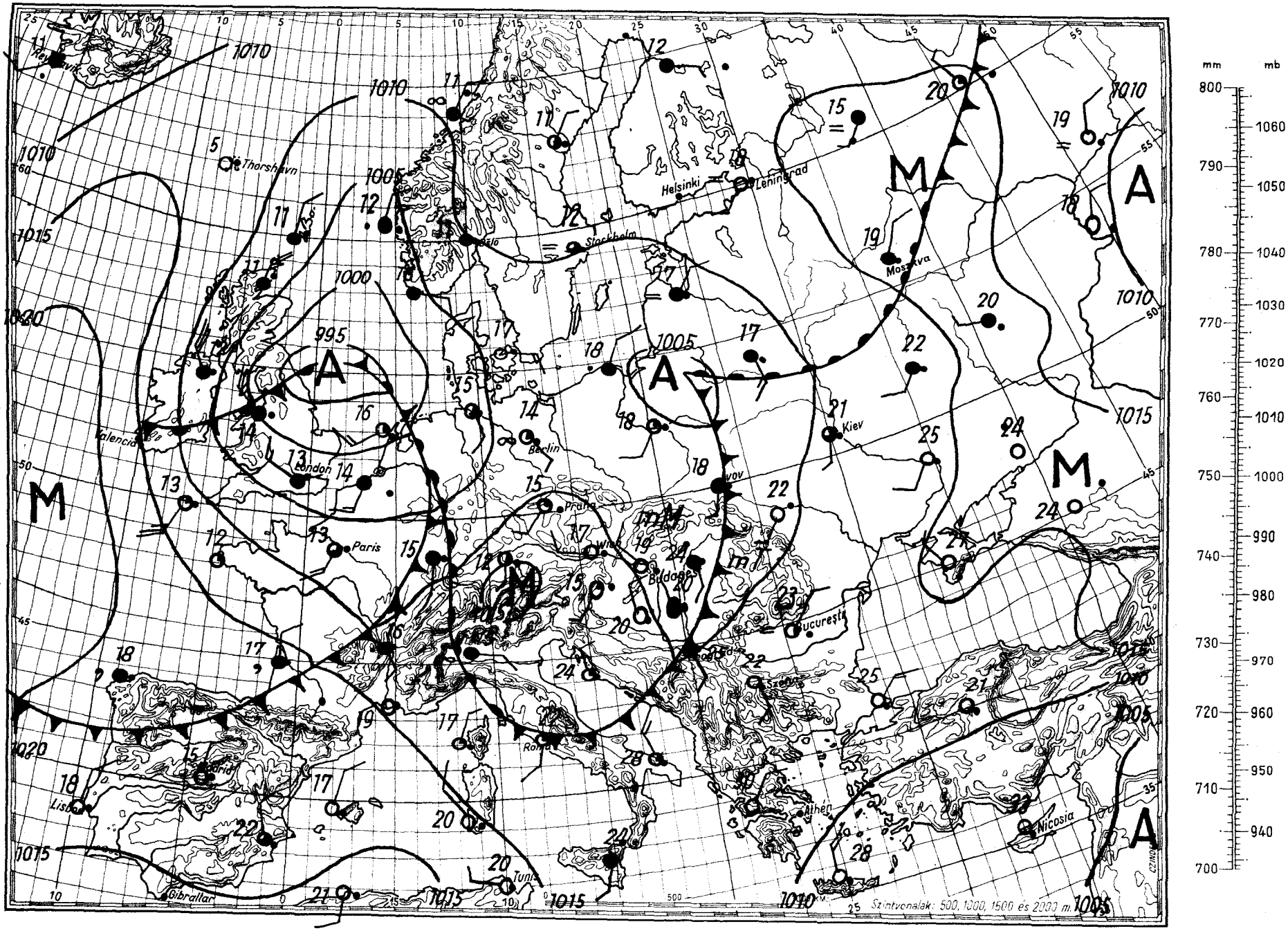




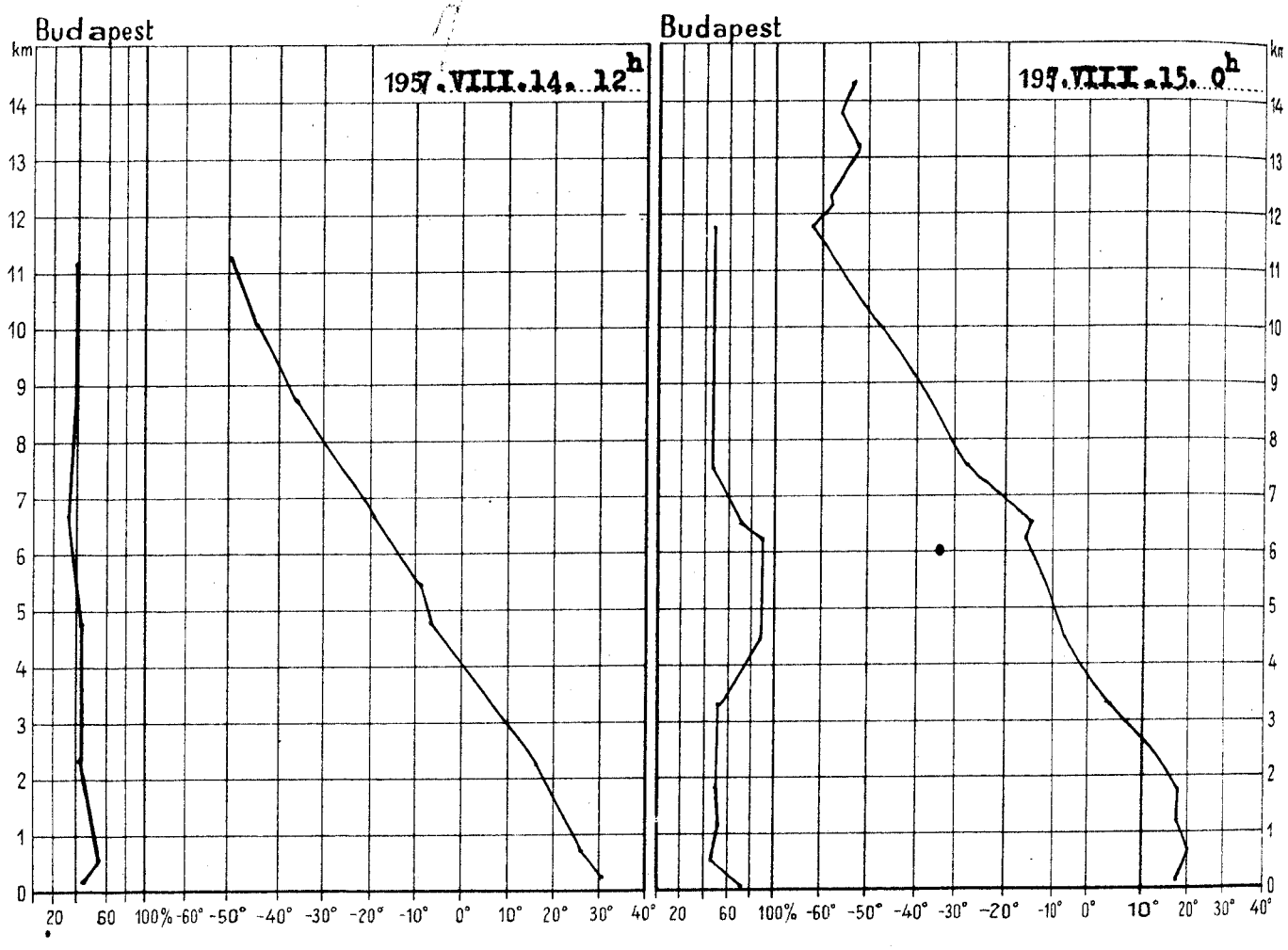




Időjárási helyzet 1957. év AUGUSZTUS hó 15. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



1957.VIII.14. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	994.4	31.7	46
0·5	951	28.2	47
1	902	25.2	55
1·5	852	22.1	50
2	804	19.1	44
2·5	758	15.5	42
3	715	11.7	42
4	633	3.2	42
5	558	-5.8	43
6	490	-10.9	44
7	430	-19.3	41
8	375	-22.2	42
9	325	-34.9	42
10	282	-42.4	42
11	243	-47.8	42
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

A keleteurópai magasnyomású gerinc fokozatosan leépül. Ugyanekkor az Északi-tenger feletti ciklon kimélyült, és Nyugat- és Közép-Európa fölé nyugatira forduló magassági széllel váltakozva, különböző hőmérsékletü légtömegeket szállit. Hazánkba tegnap betört a hüvös óceáni légtömegek első hulláma. Hatásukra a troposzféra első 4700 m-es rétegében csökkent a hőmérséklet. A lehülés azonban csak a talajfelszin feletti 1800 m-es rétegben volt jelentékenyebb, ahol 4-5 fokot csökkent a hőmérséklet. A 0 fok szintje 240 m-rel süllyedt, a -10 foké alig változott, és ma éjfélkor 4090 illetve 5500 m-en helyezkedtek el. A sztartoszféra alsó határa 11880 m-en van, hőmérséklete -60,1 fok.

Kapovits s.k.

1957.VIII.15. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	992.6	19.6	77
0·5	950	21.1	57
1	899	20.4	56
1·5	848	19.3	57
2	800	17.7	55
2·5	752	13.2	57
3	709	9.0	58
4	628	0.7	76
5	552	-6.8	94
6	485	-13.0	94
7	425	-17.4	55
8	371	-26.4	55
9	322	-34.7	55
10	279	-43.4	55
11	239	-52.8	55
12	205	-58.7	
13	175	-52.0	
14	150	-53.0	
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

1957. augusztus 15. nap csütörtök

70. évfolyam 227. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	SW 4	1011.9	18	ny		26	14	12	9
Sopron	0	NNW 1	12.6	18	4	⌐	26	13	11	9
Szombathely	1	- 0	12.7	17	ny		26	13	12	8
Szentgotthárd	3	W 1	12.4	16	ny		26	14	12	6
Pápa	0	N 4	12.0	17	ny		27	14	9	-
Győr	0	NW 4	11.9	18	ny		28	16	13	-
Tatabánya	1	NW 2	11.1	17	.		28	15	13	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	ny	⌐	28	16	14	-
Siófok	0	NW 2	10.7	20	1	⌐	27	20	18	11
Keszthely	0	N 6	11.3	19	ny		28	18	17	9
Zalaegerszeg	1	NW 1	12.3	15	ny	⌐	26	13	8	-
Nagykanizsa	1	NNW 1	12.8	17	.		29	14	13	-
Kaposvár	0	- 0	11.9	18	.		31	13	11	-
Pécs	0	NNW 3	10.4	20	.		35	17	16	11
Budapest M. I.	0	NW 5	09.2	19	ny	⌐	31	18	16	11
Salgótarján	2	SE 2	10.5	18	6	⌐	33	17	15	11
Eger	2	- NW 2	07.1	21	ny	⌐	34	18	18	12
Miskolc	3	- N 4	08.0	20	2	⌐	34	18	17	12
Sárospatak	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Baja	0	NNW 6	10.1	19	.		35	18	16	12
Kalocsa	1	NW 6	10.1	19	.		38	17	13	11
Kecskemét	1	NNW 2	08.4	18	.		37	18	17	11
Szeged	4	NW 3	09.3	20	.		38	19	17	12
Szolnok	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Túrkeve	3	W 1	-	21	.		40	20	16	-
Békéscsaba	4	W 2	07.8	23	.		38	22	19	12
Debrecen	4	S 2	08.6	25	.		39	23	19	11
Nyíregyháza	4	- 0	07.9	23	.		36	21	20	12
Kékestető (1000 m)**	1	NNW 2	896.0	17	4	⌐	28	17	-	12
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	2	⌐	27	17	-	-
Misinatető (534 m)*	1	NNW 7	952.7	17	.		35	14	13	-
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	952.0	18	ny	⌐	29	15	-	11
Farkasgyepü (400 m)*	0	NNW 2	954.9	15	ny		26	13	12	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	2	⌐	Tihany	.		Putnok	2	⌐	Záhony	.	
Csorna	-		Fonyód	-		Jósvafő	3	⌐	Kisvárda	.	
Kapuvár	ny	⌐	Marcali	.		Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	.	
Kőszeg	ny		Somogyvár	-		Lillafüred	1	⌐	Baktalórántháza	-	
Ragyogóhíd	-		Tab	ny	⌐	Szendrőlád	14	⌐	Mátészalka	.	
Körmend	ny		Sárbogárd	-		Füged	2	⌐▲	Tiszabecs	.	
Lenti	.		Sztálinváros	ny	⌐	Hidasnémeti	3	⌐	Csenger	.	
Hahót	-		Nagykónyi	.		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	.	
Letenye	.		Somogyszob	.		Tokaj	.	⌐	Polgár	.	
Gyékényes	-		Barcs	.		Mezőkeresztes	.		Hajdúdorog	.	
Káld	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Hortobágy	.	⌐
Lovászpatona	-		Lengyel	.		Jászapáti	.	⌐	Nagyléta	-	
Devecser	-		Középhidvég	-		Nagykáta	1		Tiszaroff	.	
Tapolca	.		Bátaapáti	.		Gyömrő	2	⌐	Karcag	.	
Zirc	-		Mohács	.		Örkény	ny	⌐	Püspökladány	-	
Veszprém	ny	⌐	Siklós	.		Kúnszentmiklós	-		Berettyóújfalu	.	
Komárom	ny		Királyrét	2	⌐	Cegléd	.	⌐	Szeghalom	.	
Kisbér	.		Balassagyarm.	.		Nagykőrös	.		Körösszakál	.	
Mór	ny	⌐	Romhány	ny	⌐	Tiszakécske	.	⌐	Szarvas	.	
Alcsut	1	⌐	Vác	1		Izsák	.		Szentes	.	
Esztergom	.		Galgamácsa	-		Kiskúnfélegyh.	.		Orosháza	.	
Dobogókő	-		Lőrinci	1	⌐	Kiskúnhalas	.		Makó	.	
Ercsi	2	⌐	Gyöngyös	2	⌐	Bácsalmás	.		Mezőhegyes	.	
Kápolnásnyék	-		Borsodnádasd	6	⌐	Kistelek	.		Battonya	-	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.14.	Debrecen 10 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Pécs 14 h		Bpest 15 h		Debrecen 22 h		Siófok 23 h		Pécs 23 h		
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok m/s
Talaj	180	7	180	2	140	2	270	2	270	2	220	2	300	7	40	2	
500 m	210	8	240	5	220	6	250	5	290	4	210	16	330	5	70	6	
1000	230	8	230	3	220	10	250	5	200	10	210	16			50	3	
1500	220	11	230	9	220	14	250	5	200	10	210	16					
2000	220	11	240	8	220	14	230	4	230	19							
3000	240	14	230	12	240	14	230	7	230	19							
4000	250	15					240	6	230	21							
5000	250	18															
7000																	
9000																	
10000																	
12000																	
14000																	
16000																	
18000																	
20000																	

VIII.15.	Siófok 0 h		Bpest 0 h		Bpest 2 h		Bpest 6 h										
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok m/s
Talaj	360	7	360	7	220	7	320	7									
500 m	320	4	350	10	250	8	320	8									
1000	220	4	310	3	200	3	320	8									
1500	220	4	170	6	10	4	250	9									
2000							240	10									
3000							230	20									
4000							220	25									
5000							250	27									
7000																	
9000																	
10000																	
12000																	
14000																	
16000																	
18000																	
20000																	

	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok m/s
Talaj																	
500 m																	
1000																	
1500																	
2000																	
3000																	
4000																	
5000																	
7000																	
9000																	
10000																	
12000																	
14000																	
16000																	
18000																	
20000																	

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 228. szám. • Budapest • 1957. augusztus hó 16.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa időjárásában az elmúlt héten nem történt lényeges változás. A 40-ik és 65-ik szélesség között nyugat-keleti irányban továbbra is óceáni eredetü légtömegek haladnak, lényegesebb hőmérsékletváltozást nem okozva. Ma hajnalban az Északi-tenger felett tartózkodó ciklon hideg frontja Ausztrián haladt át, és ott futó záporok voltak.

Hazánkban csütörtökön napközben csak kisebb felhőképződés volt eső nélkül. A hőmérséklet a Dunántúlon 26-29, máshol 30-34 fokig emelkedett. Éjszaka általában 13-17 fokig hült le a levegő. A kora reggeli órákban nyugat felől beszivárgó kissé hűvösebb levegő hatására Rajka és Kapuvár vidékén kevés eső esett.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 758 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Felhőátvonulások, több helyen záporeső, zivatar.
Időnként élénk nyugati, északnyugati szél.
A nappali hőmérséklet kissé csökken.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 13-16,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: nyugaton: 21-24, keleten 24-27 fok között.

A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

1957. VIII.15-én: 22,4 C°, 757,4 mm. Eltérés: +1,3 C°, -3,5 mm.

1871 óta esen a napon előfordult

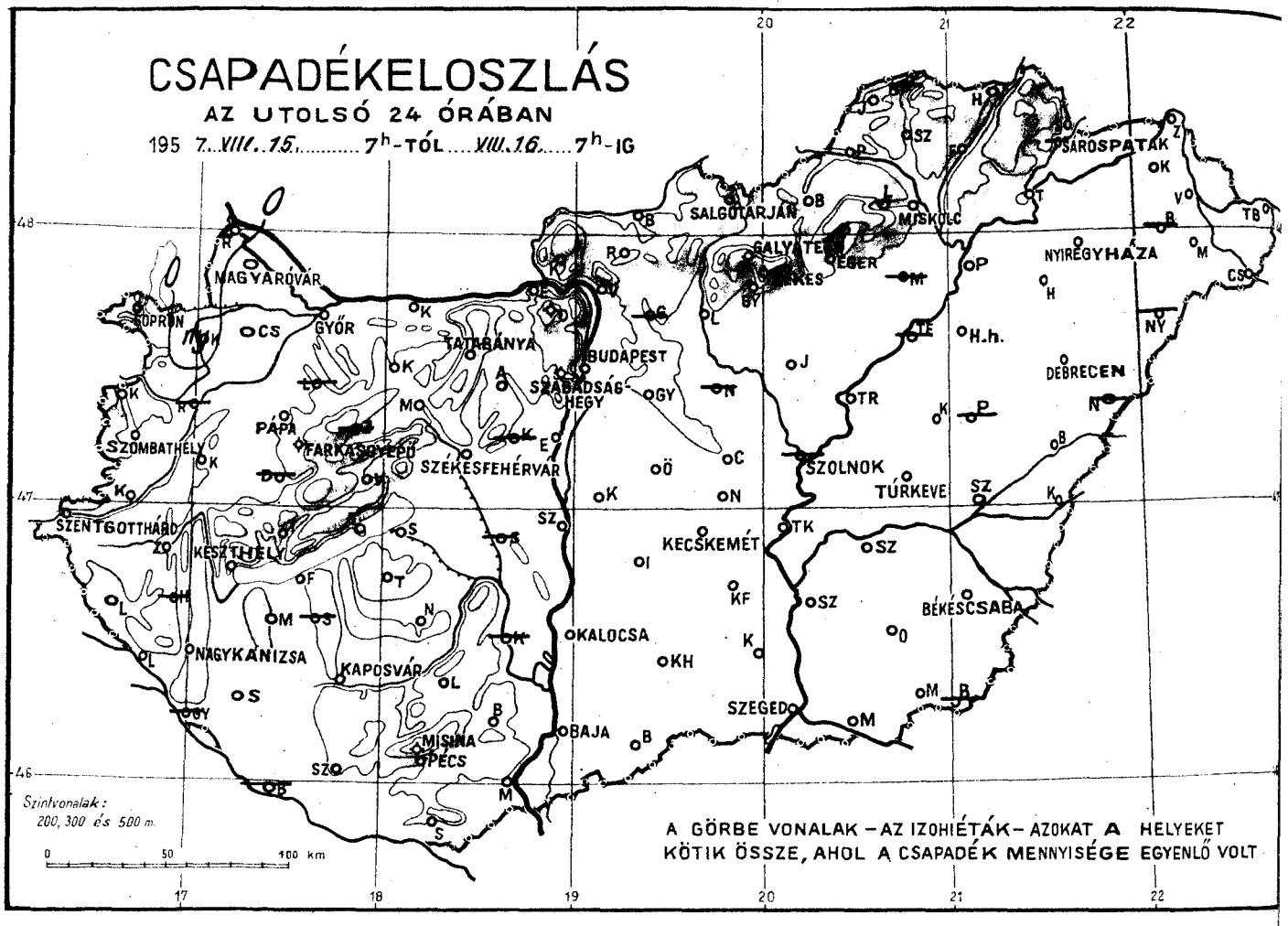
legmagasabb hőmérséklet	38,4 C°	/1952./
legalacsonyabb hőmérséklet	10,7 C°	/1933./

Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

CSAPADÉKELOSZLÁS

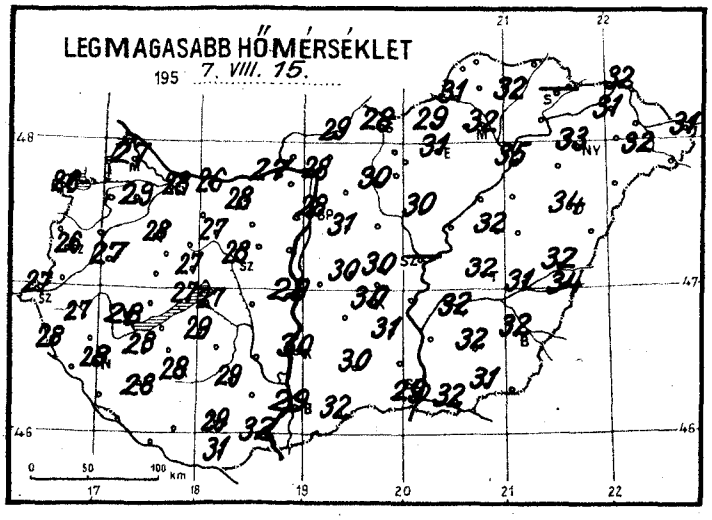
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

195 7. VIII. 15. ..... 7h-TÓL .... VIII. 16. .... 7h-IG



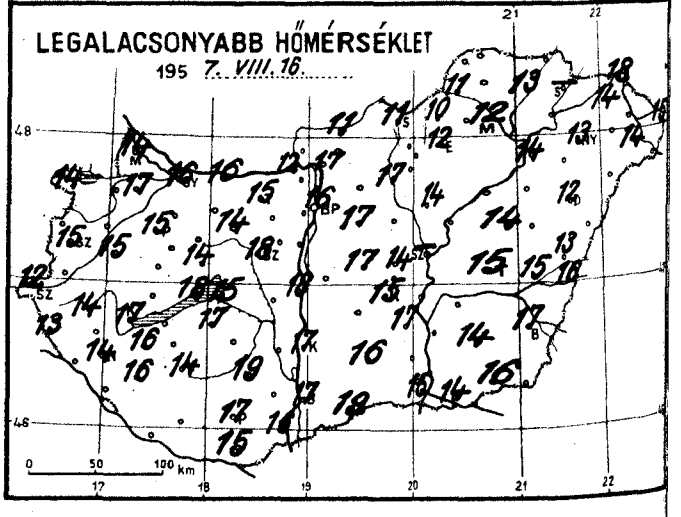
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

195 7. VIII. 15.



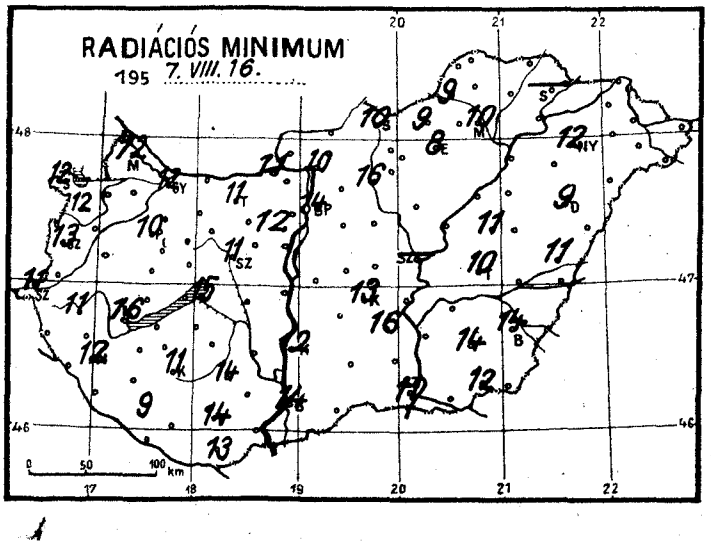
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

195 7. VIII. 16.



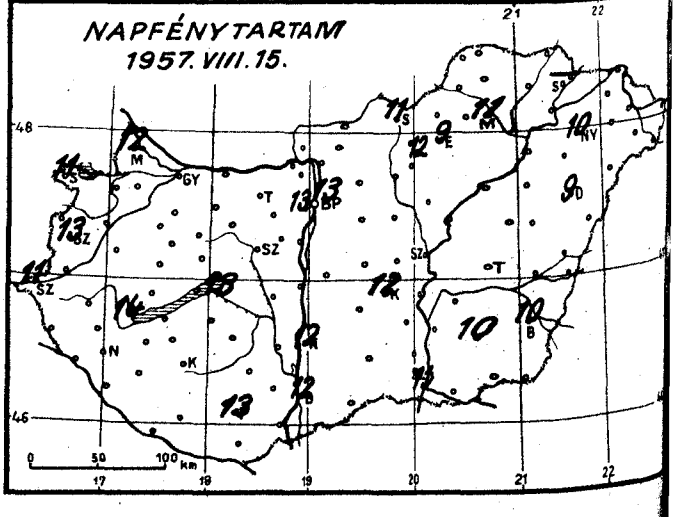
RADIÁCIÓS MINIMUM

195 7. VIII. 16.

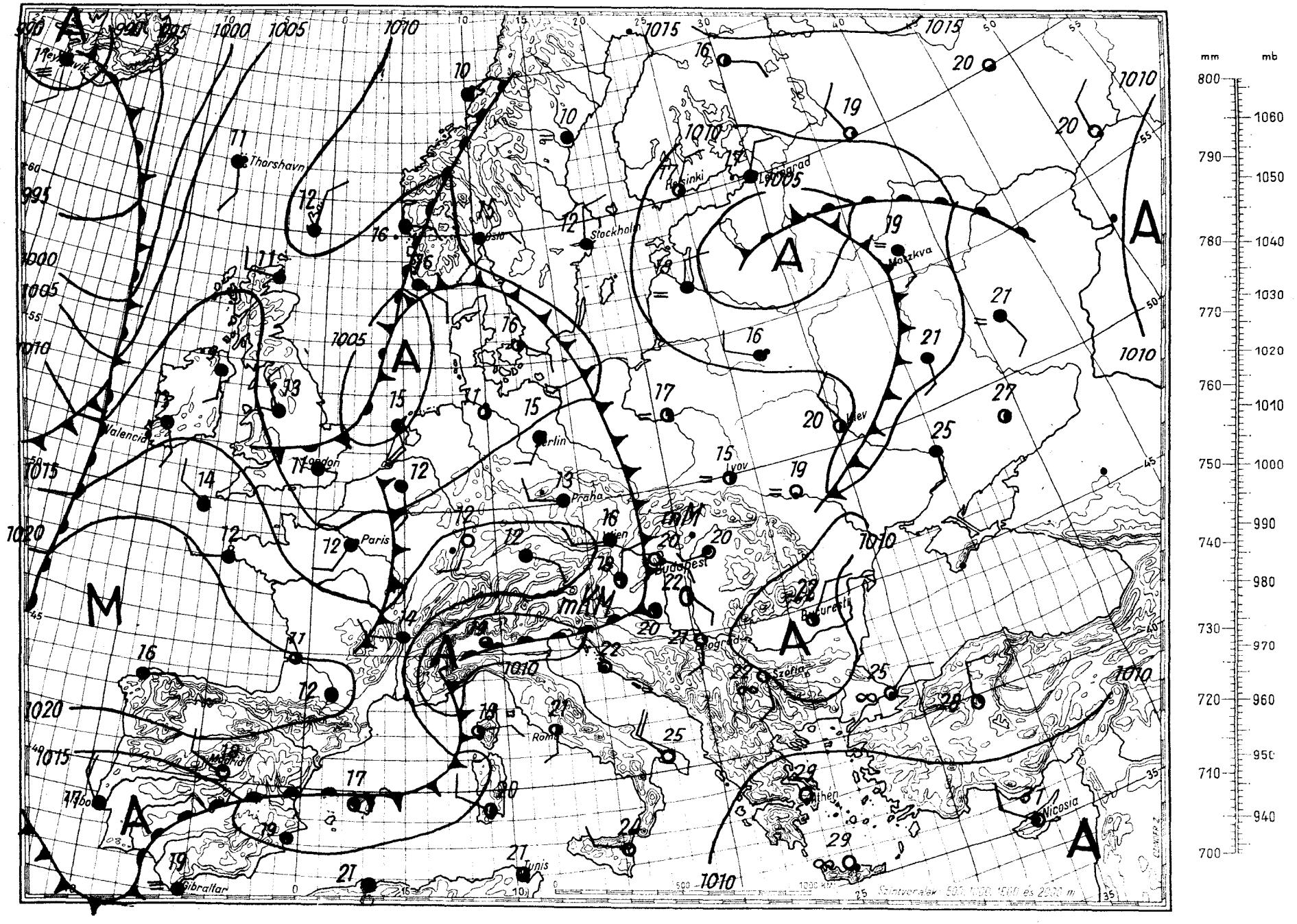


NAPFÉNYTARTAM

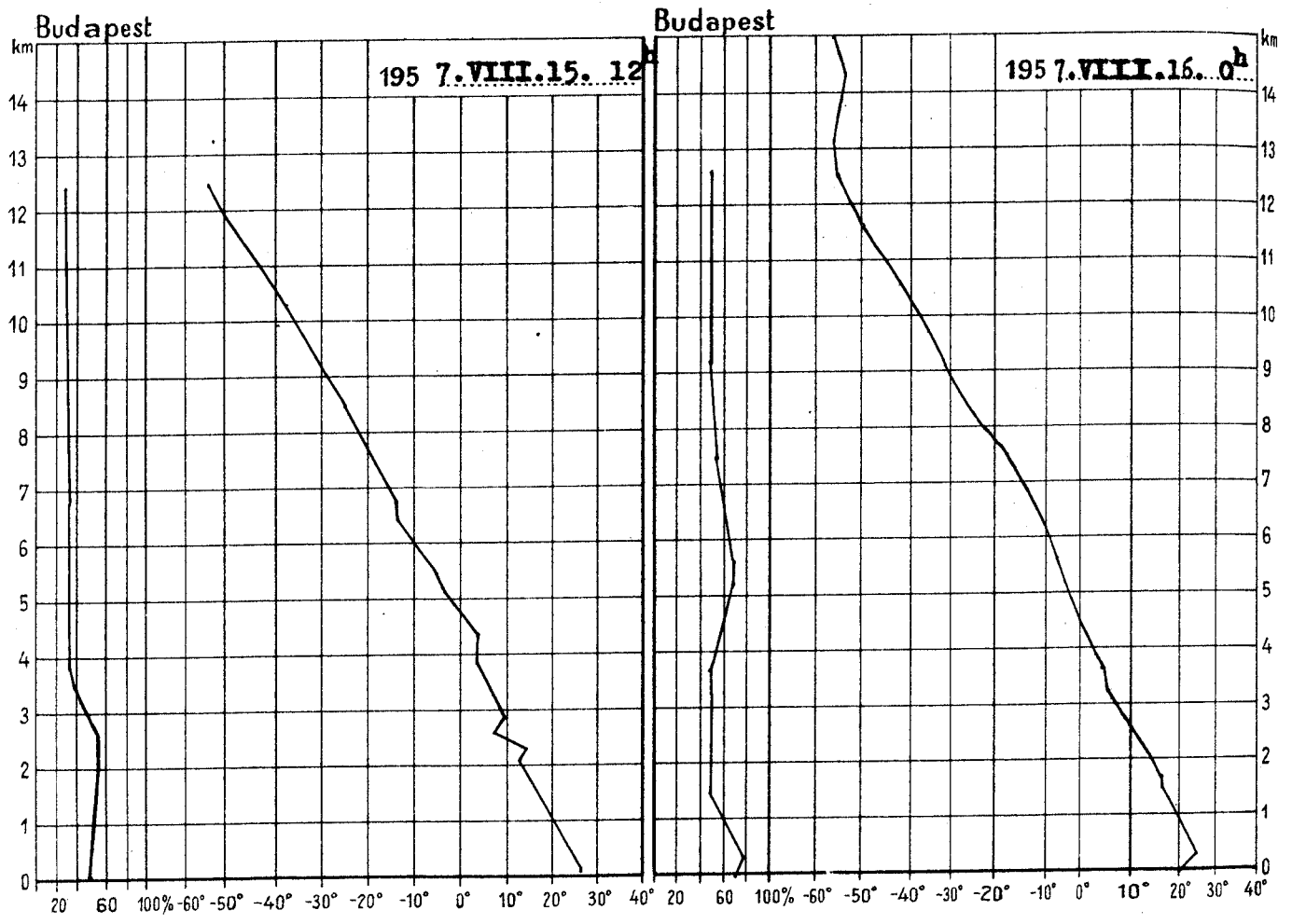
1957. VIII. 15.



Időjárási helyzet 1937 év AUGUSZTUS hó 16. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VIII.15. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	993.9	26.5	42
0·5	953	23.5	43
1	900	19.3	45
1·5	850	15.2	46
2	800	11.0	48
2·5	755	9.5	48
3	711	8.0	40
4	628	2.2	27
5	554	-3.7	27
6	490	-9.4	30
7	428	-15.1	27
8	374	-23.8	27
9	325	-30.5	26
10	282	-37.3	24
11	242	-43.8	25
12	208	-50.5	25
13	179	-53.0	25
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

Szárazföldünk nagy részét sarkvidéki eredetü hideg légtömeg boritja, amelynek centruma Franciaország felett helyezkedik el. Ezenkivül a Balti Sz.Sz.K. területén is található elzáródott hideg légcsepp. Irország, a La-Manche csatorna környékén, és a Skandinávfélszigeten meleg, máshol gyenge hideg advekció észlelhető. Hazánk felett a talajt, és a 600-3200 m-ig terjedő réteget kivéve emelkedett a levegő hőmérséklete. A 0 fokos szint 340, a -10 fokos szint 480 m-rel magasabbra, 4430, illetve 5980 m-re került. A tropopauza 12650 m-en van, hőmérséklete -55,6 fok.

Pápainé s.k.

195 7.VIII.16. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	994.1	19.0	69
0·5	952	22.1	71
1	900	18.8	60
1·5	849	15.1	47
2	800	13.1	46
2·5	755	10.4	47
3	712	7.6	48
4	630	3.6	48
5	555	-4.5	60
6	488	-9.8	61
7	428	-16.1	54
8	374	-23.1	47
9	325	-31.5	44
10	282	-38.8	43
11	244	-46.0	
12	209	-52.3	
13	179	-56.0	
14	153	-55.2	
15	130	-56.0	

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. augusztus 16. nap péntek

70 évfolyam 228. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	W 2	1012.2	18	•	27	14	12	12
Sopron	4	NNW 4	13.1	17	•	26	14	12	11
Szombathely	1	NE 2	11.7	19	•	26	15	13	13
Szentgotthárd	0 ≈	SSW 1	11.3	14	•	27	12	11	11
Pápa	1	N 4	11.3	17	•	28	15	10	–
Győr	1	N 4	11.5	18	•	28	16	12	–
Tatabánya	0	– 0	10.6	19	•	28	15	11	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	•	28	18	11	–
Siófok	2	– 0	10.7	19	•	27	15	15	13
Keszthely	0	– 0	10.4	19	•	28	17	16	14
Zalaegerszeg	0	NNE 3	11.4	17	•	27	14	11	–
Nagykanizsa	0 ≈	– 0	11.4	17	•	28	14	12	–
Kaposvár	1	– 0	11.0	17	•	28	14	11	–
Pécs	1	NW 1	10.9	20	•	29	17	14	13
Budapest M. I.	0	E 1	10.7	20	•	28	16	14	13
Salgótarján	0	W 1	11.6	14	•	28	11	10	11
Eger	0 ∞	– 0	11.2	17	•	31	12	8	9
Miskolc	0	NNW 1	11.5	14	•	32	12	10	11
Sárospatak	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Baja	1	– 0	11.0	20	•	29	17	14	12
Kalocsa	1	– 0	10.9	20	•	30	17	12	12
Kecskemét	0	– 0	10.3	20	•	30	15	13	12
Szeged	1	NNE 1	10.6	22	•	29	15	11	11
Szolnok	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Túrkeve	0	W 1	–	20	•	32	15	10	–
Békéscsaba	0	SE 1	10.3	21	•	32	17	14	10
Debrecen	0	WNW 1	11.8	19	•	34	12	9	9
Nyíregyháza	0	– 0	11.0	19	•	33	13	12	10
Kékestető (1000 m)**	0	W 2	897.2	15	•	24	14	–	12
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	24	15	–	–
Misinatető (534 m)*	1	SW 1	953.3	21	•	30	15	14	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	SW 1	953.2	22	•	26	16	–	13
Farkasgyepű (400 m)*	3	SW 1	953.7	17	•	26	16	14	–

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	2	Tihany	•	Putnok	•	Záhony	•
Csorna	•	Fonyód	•	Jósvafő	•	Kisvárda	•
Kapuvár	ny	Marcali	•	Bódvaszilas	–	Vásárosnamény	•
Kőszeg	•	Somogyvár	–	Lillafüred	•	Baktalórántháza	–
Ragyogóhíd	–	Tab	•	Szendrőlád	•	Mátészalka	•
Körmend	•	Sárbogárd	–	Füged	•	Tiszabecs	•
Lenti	•	Sztálinváros	•	Hidasnémeti	•	Csenger	•
Hahót	–	Nagykónyi	•	Sátoraljaújhely	•	Nyírlugos	–
Letenye	•	Somogyszob	•	Tokaj	•	Polgár	•
Gyékényes	–	Bares	–	Mezőkeresztes	–	Hajdúdorog	•
Káld	•	Szigetvár	•	Poroszló	•	Hortobágy	•
Lovászpatona	–	Lengyel	•	Jászapáti	•	Nagyléta	–
Devecser	–	Középhidvég	–	Nagykáta	–	Tiszaroff	•
Tapolca	•	Bátaapáti	•	Gyömrő	•	Karcag	•
Zirc	–	Mohács	•	Őrkény	•	Püspökladány	–
Veszprém	•	Siklós	•	Kúnszentmiklós	•	Berettyóújfalu	•
Komárom	•	Királyrét	•	Cegléd	•	Szeghalom	•
Kisbér	•	Balassagyarm.	•	Nagykőrös	•	Kőrösszakál	•
Mór	•	Romhány	•	Tiszakécske	•	Szarvas	•
Alcsut	•	Vác	•	Izsák	•	Szentes	•
Esztergom	•	Galgamácsa	–	Kiskúnfélegyh.	•	Orosháza	•
Dobogókő	•	Lőrinci	•	Kiskúnhalas	•	Makó	•
Ercsi	•	Gyöngyös	•	Bácsalmás	•	Mezőhegyes	•
Kápolnásnyék	–	Borsodnádasd	•	Kistelek	•	Battonya	–

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.15.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Miskolc 10 h		Szeged 11 h		Debrecen 11 h		Siófok 12 h		Bpest 12 h		Pécs 13 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	320	2	360	2	270	7	270	2	220	2	320	7	270	2	270	7
500 m	320	8	310	9	280	4	270	3	260	5	250	5	290	6	290	4	280	5
1000	320	8	270	8	140	2	270	4	250	5	250	5	290	6	260	6	280	5
1500	250	9	260	10			270	13	260	5	270	7	260	11	260	6	270	7
2000	240	10	250	13			230	18	240	11	240	10	230	16	260	6	250	11
3000	230	20	140	15			220	19	220	15	230	11	330	16	230	10	230	13
4000	220	25	240	15			220	12	220	24			230	16	250	12	240	18
5000	230	27	230	18			230	19	220	24			230	16	250	12	240	18
7000			240	17			240	14	220	24			250	20	250	12	250	20
9000									230	26			290	19	260	11		
10000									250	21			290	19	290	9		
12000									250	21			290	19	290	10		
14000																		
16000									270	22								
18000																		
20000																		

VIII.15.	Szhely 16 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	320	2	320	2	320	7	-	0								
500 m	240	5	300	5	290	4	300	2	250	4								
1000	240	5	280	5	260	6	270	3	250	4								
1500	250	2	240	9	250	7	250	5	290	5								
2000	330	2	250	14	270	7	250	5										
3000	270	2	250	14														
4000	260	8	250	18														
5000	240	14																
7000	240	19																
9000	240	19																
10000	240	26																
12000	240	26																
14000	240	26																
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.16.	Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Siófok 2 h		Bpest 3 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	-	0	90	2	40	2										
500 m	290	5	270	9	190	3	290	3										
1000	290	5	240	8	240	5	290	4										
1500	290	5	240	8	280	5	320	5										
2000	290	5	240	8			250	3										
3000	240	13	240	7														
4000	240	13	240	7														
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 229. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 17.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A hideg óceáni légtömegek mára virradóra elárasztották Közép-Európát is, több helyen záporokat, zivatarokat és heves szélviharokat okozva. Tegnap Párizsban 14, Strassburgban 16, Prágában, Bécsben csak 20 fokig emelkedett a nappali hőmérséklet, Ezzel szemben Debrecenben, Belgrádban 32, Bukarestben még 36 fokot mértek. Izland és a Brit-szigetek térségében elhelyezkedő ciklon forntjai ujabb óceáni levegőt szállitanak a kontinens fölé. Ezért Nyugat-Európában változékony marad az időjárás.

Hazánkba tegnap a délutáni órákban élénk északi széllel hideg légtömegek nyomultak be, Gyékényes környékén heves szélviharokat, máshol záporokat, zivatarokat és jégesőt okozva. Nagyobb csapadékot a következő helyekről jelentettek: Mezőhegyes 36, Tiszabecs 23, Mohács, Kőrösszakál 19, Szentes 18, Nyirlugos 15 mm-t. A nappali hőmérséklet az északnyugati megyékben 20-23, a Dunántúlon máshol 25-29, keletén 29-32 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 13-16 fokig hült le a levegő.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, gyengén emelkedő irányzatu.

Várható időjárás vasárnap estig:

Változó felhőzet, futó záporok.
Mérséklődő északnyugati, nyugati szél.
Hűvös éjszaka, a nappali hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 10-13, a nyugati megyékben 10 fok alatt,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 21-24 fok között.

Rendkivüli jelentések: Szekszárdon és Zákányban jégeső esett. Lépp

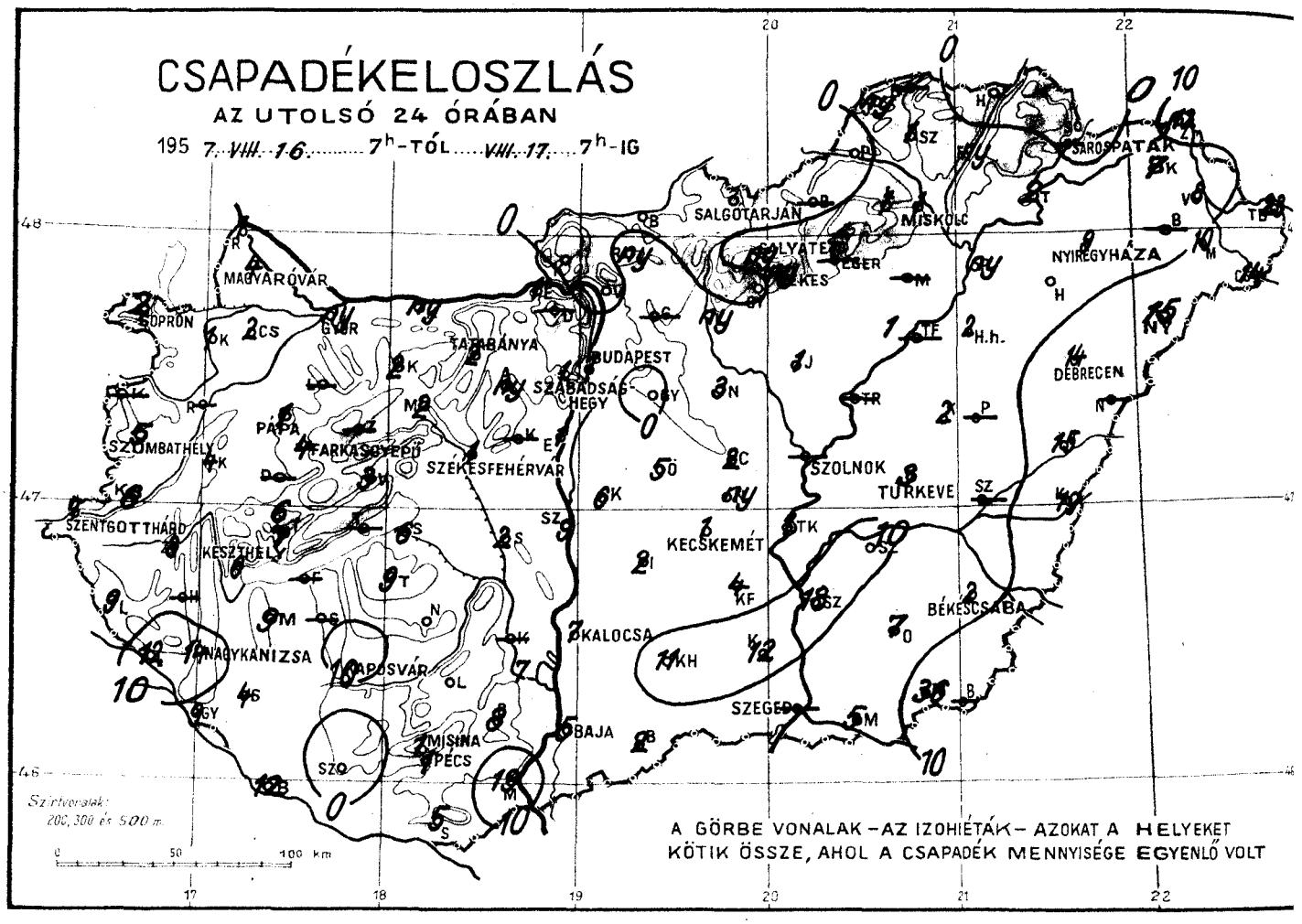
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

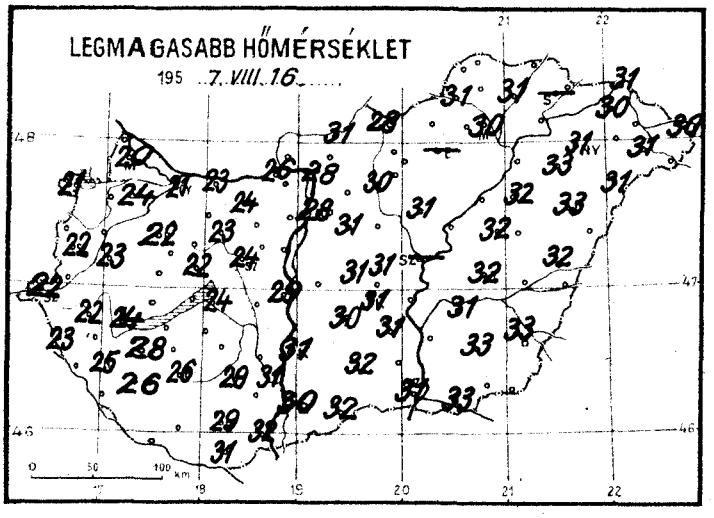
1957. VIII.16-án: 21,0 C°, 757,9 mm. Eltérés: +0,4 C°, -3,6 mm.

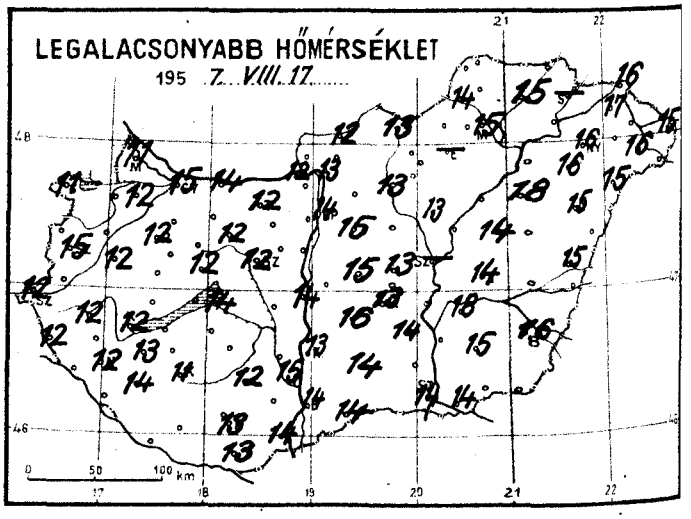
1871 óta ezen a napon előfordult

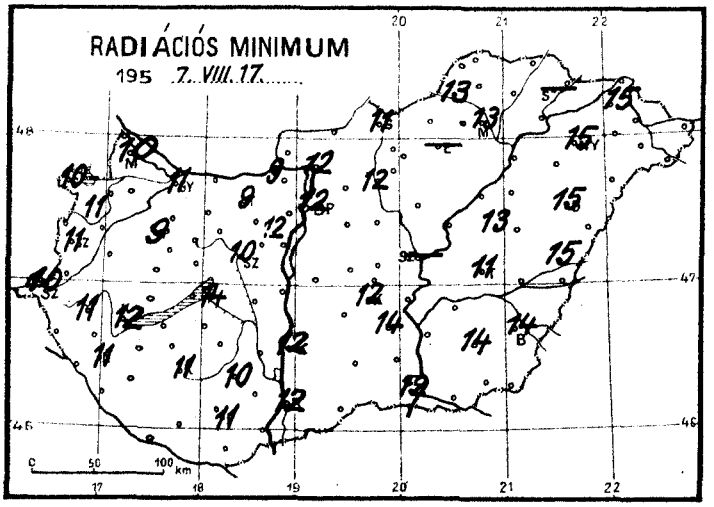
legmagasabb hőmérséklet	35,1 C°	/1952./
legalacsonyabb hőmérséklet	8,3 C°	/1910./

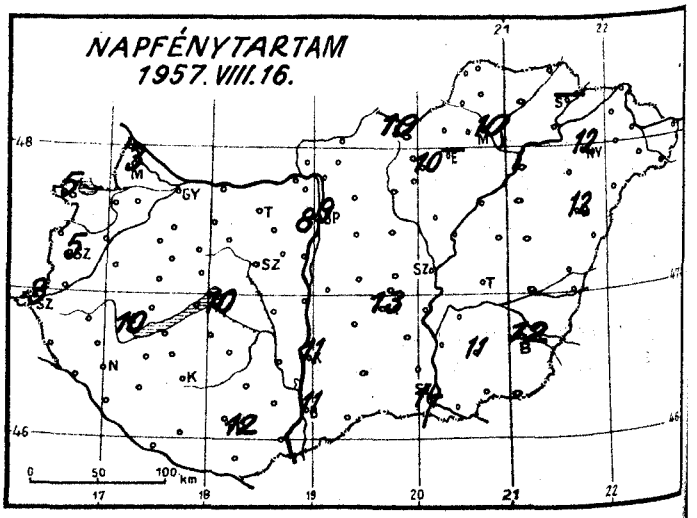
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



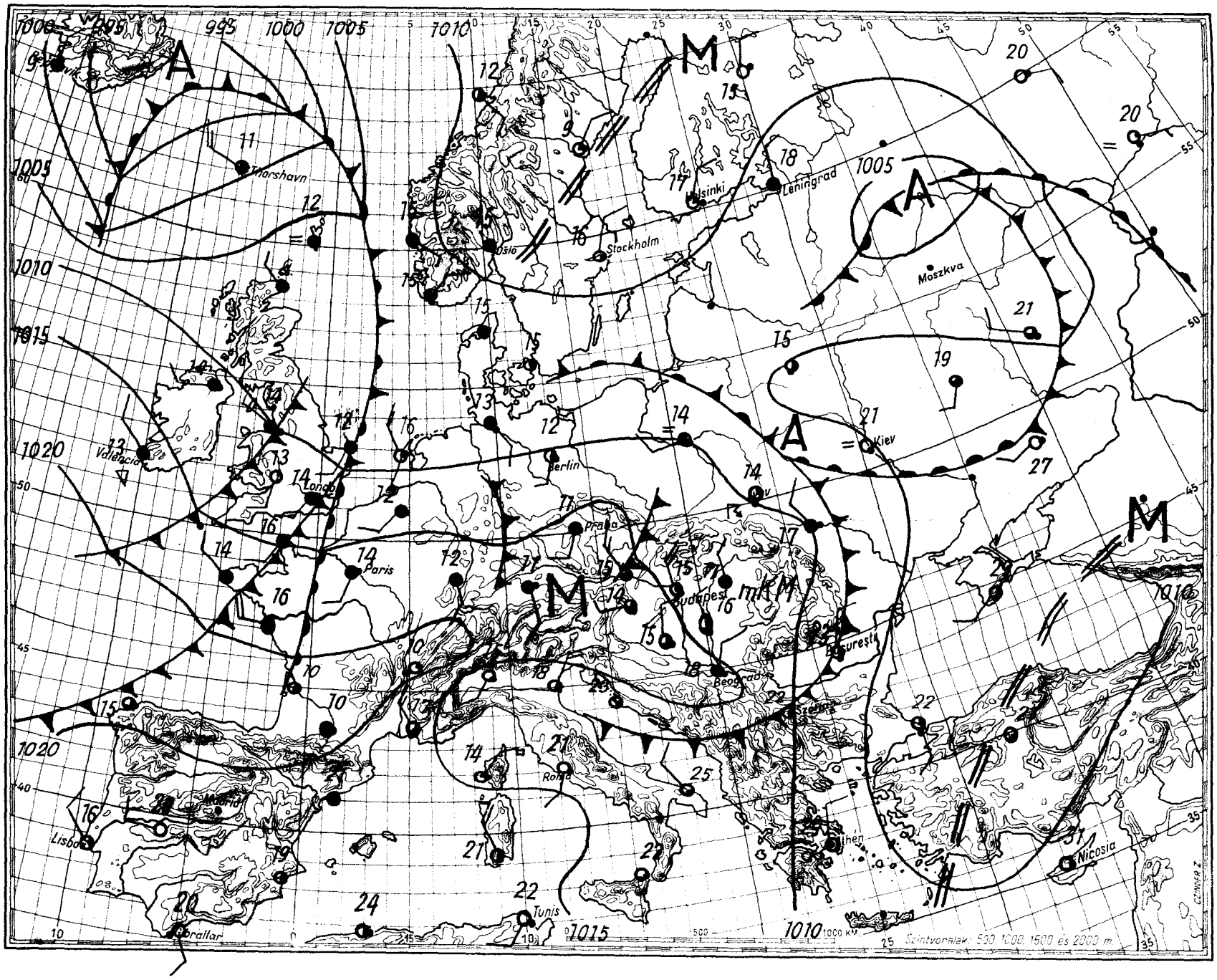


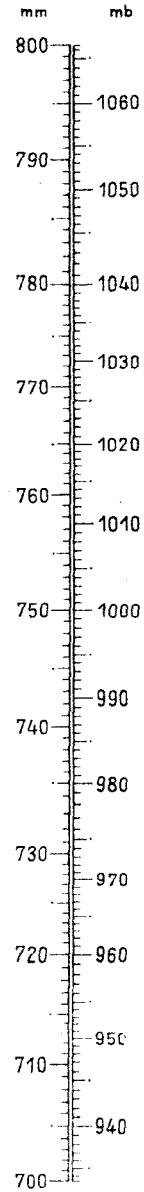




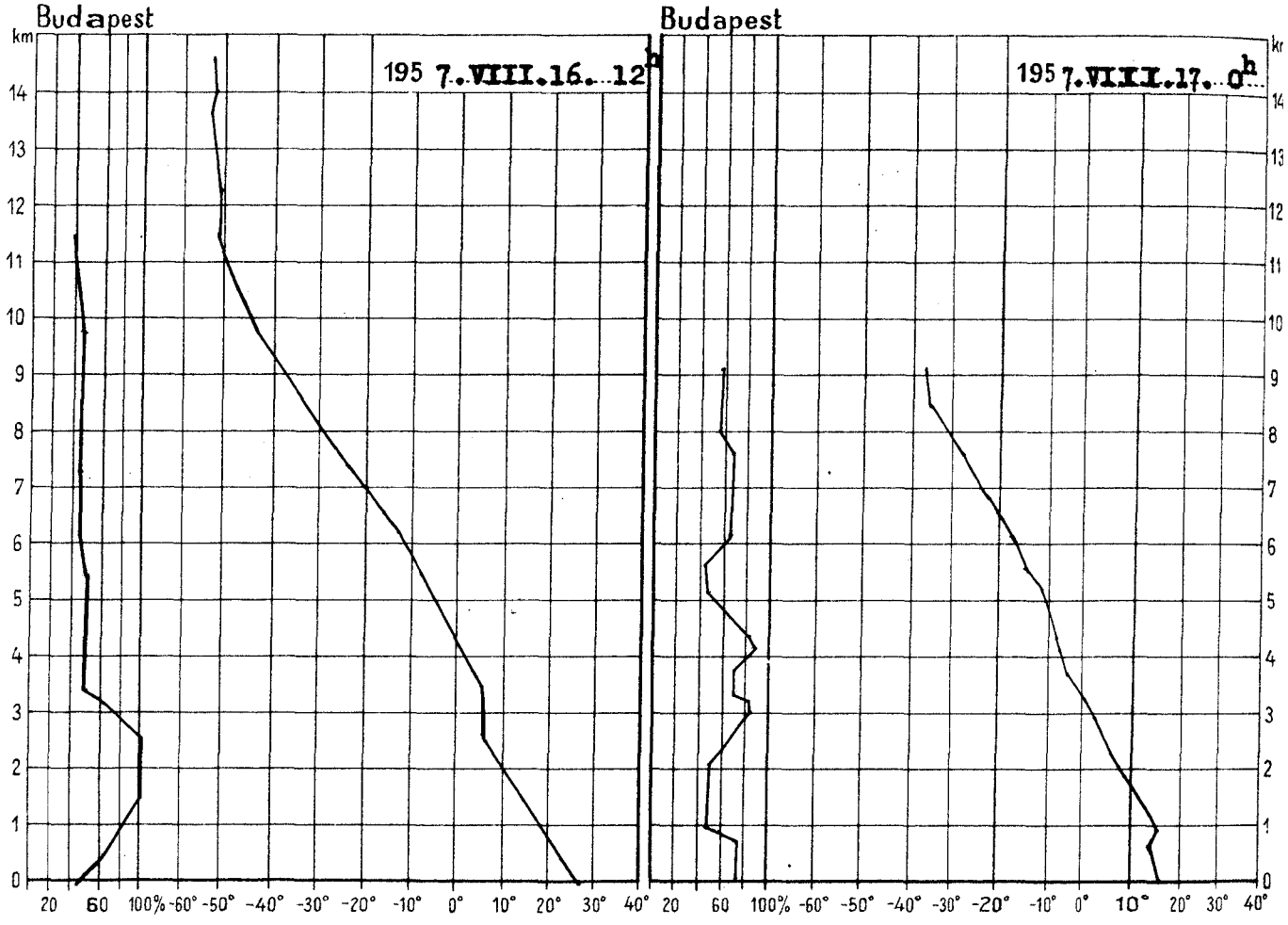


Időjárási helyzet *1957.* év *AUGUSZTUS* hó *17.* nap *7* óra





Magassági légállapotmérés



195 7.VIII.16. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	993.6	27.3	43
0·5	952	23.8	60
1	900	19.0	79
1·5	848	14.0	97
2	800	10.2	98
2·5	751	6.8	100
3	709	5.9	68
4	626	0.7	47
5	554	-5.1	45
6	484	-12.0	42
7	424	-21.0	41
8	370	-28.8	40
9	320	-36.6	40
10	267	-43.8	40
11	238	-50.0	35
12	204	-51.8	
13	176	-52.5	
14	151	-52.8	
15	130	-51.2	

Magaslégköri időhelyzet

A Nyugat-Európa fölött elhelyezkedő hideg légtömeg kelet felé haladva elárasztotta a Csehó és Kárpát-medencét. Az Atlanti-óceán felől Anglia fölé továbbra is hideg levegő áramlik. Meleg advekció csak Észak-Európa és Franciaország fölött található. Budapest fölött az elmúlt 24 óra alatt az egész troposzférában lehülés következett be, ami a talaj közelében és 5-7 km között 6-8 fokot tett ki. Emiatt a 0 fokos szint 1030 m, a -10 fokos szint 890 méterrel süllyedt, s ma éjfélkor 3400, illetve 5090 méteren volt található.

Ambrózy s.k.

1957.VIII.17. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	994.3	15.2	76
0·5	951	13.9	72
1	898	15.8	48
1·5	848	13.0	48
2	798	10.1	48
2·5	750	6.8	64
3	708	3.1	85
4	622	-4.8	78
5	548	-9.4	53
6	481	-16.8	47
7	420	-23.7	61
8	365	-30.3	57
9	317	-37.9	57
10			
11			
12			
13			
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. augusztus hó, 17. szombat nap, 70. évfolyam 229. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	W 4	1015.9	15	4		20	11	10	3
Sopron	2	NW 3	16.7	14	2		21	11	10	5
Szombathely	2	- 0	16.2	15	5	⌇	22	15	11	5
Szentgotthárd	1	W 1	16.6	12	7	⌇	22	12	10	3
Pápa	0	N 1	15.8	14	1		22	12	9	-
Győr	1	NW 4	15.9	15	ny		21	15	11	-
Tatabánya	0	NW 9	14.7	15	2		24	12	9	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	1	⌇	24	12	10	-
Siófok	0	NW 8	15.5	16	6	⌇	24	14	14	10
Keszthely	1	W 2	15.0	14	6	⌇	24	12	12	10
Zalaegerszeg	1	W 2	16.6	13	8	⌇	22	12	11	-
Nagykanizsa	2	NW 1	17.1	14	14	⌇	25	12	11	-
Kaposvár	1	- 0	16.4	14	10		26	11	11	-
Pécs	3	NW 3	15.3	15	1	⌇	29	13	11	12
Budapest M. I.	0	NW 9	13.2	15	1	⌇	28	14	12	9
Salgótarján	1	SW 4	12.3	14	.		28	13	11	10
Eger	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Miskolc	3	- 0	11.7	17	1		30	15	13	10
Sárospatak	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Baja	0	NW 4	15.0	15	5	⌇	30	14	12	11
Kalocsa	1	NW 2	15.0	15	7	⌇▲	31	13	12	11
Kecskemét	1	WNW 2	13.3	15	1	⌇	31	13	12	13
Szeged	3	NW 5	13.9	16	-	⌇	31	14	12	14
Szolnok	-	-	-		-		-	-	-	-
Túrkeve	1	W 1	-	15	3	⌇	32	14	11	-
Békéscsaba	2	W 3	13.1	17	2	⌇	33	16	14	12
Debrecen	4	WSW 1	12.4	16	14		33	15	15	12
Nyíregyháza	4	NW 2	11.3	17	9	⌇	31	16	15	12
Kékestető (1000 m)**	1	SW 2	896.4	13	ny	⌇	22	13	-	10
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	ny	⌇	22	9	-	-
Mátrafüred (534 m)*	3	N 9	954.8	11	1		29	10	9	-
Szabadsághegy (474 m)*	1	NW 3	955.1	13	1	⌇	25	11	-	8
Farkasgyepű (400 m)*	0	NW 1	956.8	11	4		22	10	9	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	7		Tihany	-		Putnok	.		Záhony	12	⌇
Csorna	2		Fonyód	-		Jósvafő	ny		Kisvárda	7	⌇
Kapuvár	1		Marcali	9	⌇	Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	8	⌇
Kőszeg	-		Somogyvár	-		Lillafüred	1		Baktalórántháza	-	
Ragyogóhíd	-		Tab	9	⌇	Szendrőlád	1		Mátészalka	10	⌇
Körmend	6	⌇	Sárbogárd	2	⌇	Füged	ny		Tiszabecs	23	⌇
Lenti	9		Sztálinváros	9	⌇	Hidasnémeti	.		Csenger	14	⌇
Hahót	-		Nagykónyi	4		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	15	⌇
Letenye	12		Somogyszob	4		Tokaj	2	⌇	Polgár	ny	
Gyékényes	9		Bares	12	⌇▲	Mezőkeresztes	-		Hajdúdorog	8	
Káld	4	⌇	Szigetvár	.		Poroszló	1		Hortobágy	2	
Lovászi	6	⌇	Lengyel	4		Jászapáti	1	⌇	Nagyléta	-	
Devecser	-		Középmajor	7	⌇▲	Nagykáta	3	⌇	Tiszaroff	-	
Tapolca	7	⌇	Bátaapáti	8	⌇	Gyömrő	.		Karcag	2	
Zirc	-		Mohács	19	⌇	Örkény	5	⌇	Püspökladány	-	
Veszprém	5	⌇	Siklós	5	⌇	Kúnszentmiklós	6		Berettyóújfalu	15	⌇
Komárom	ny		Királyrét	.		Cegléd	2	⌇▲	Szeghalom	-	
Kisbér	2	⌇	Balassagyarm.	.		Nagykőrös	ny	⌇	Körösszakál	19	⌇▲
Mór	2	⌇	Romhány	ny	⌇	Tiszakécske	1	⌇	Szarvas	10	⌇
Alcsut	ny	⌇	Vác	.		Izsák	2	⌇	Szentes	18	
Esztergom	1		Galgamácsa	-		Kiskúnfélegyh.	4	⌇	Orosháza	7	⌇▲
Dobogókő	-		Lőrinci	ny		Kiskúnhalas	11	⌇	Makó	5	⌇
Eresi	1	⌇	Gyöngyös	.		Bácsalmás	2	⌇	Mezőhegyes	36	⌇
Kápolnásnyék	-		Borsodnádasd	-		Kistelek	12	⌇	Battonya	-	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.16.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Debrecen 9 h		Szeged 11 h		Szhely 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Kiskolc 12 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	220	2	270	2	180	2	360	7	320	2	-	0	220	2	270	7
500 m	270	3	200	3	230	2	160	3	120	13	170	1	210	4	190	3	230	7
1000	240	3	300	3	270	8	250	2	140	11	220	2	210	4	240	4	230	7
1500	250	5	250	5	210	8	200	5	300	7			250	4	280	11	230	8
2000	250	8	220	7	240	10			130	2			200	7	240	6	230	8
3000	260	8	220	11	230	8							250	7	240	9	240	16
4000	230	13	220	21	230	14							240	20			230	21
5000	230	13	230	19	240	14											230	21
7000	240	19	230	19	240	16												
9000	240	18	240	24														
10000	240	18	230	20														
12000	240	26																
14000	250	24																
16000	250	24																
18000																		
20000																		

VIII.16.	Bpest 18 h		Debrecen 22 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	12	320	2	270	2	360	7										
500 m	280	10	340	4	270	1	30	6										
1000	230	8	70	9	220	3	30	6										
1500	230	8	220	2														
2000	230	8	220	4														
3000	250	12																
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.17.	Bpest 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h													
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	12	320	7	320	7												
500 m	320	21	320	14	320	11												
1000	290	17	260	11	290	9												
1500	290	17	250	17	250	16												
2000	250	8	240	14	250	16												
3000	220	10			250	16												
4000					250	16												
5000					270	27												
7000					240	36												
9000					240	43												
10000					240	43												
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 230. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 18.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az óceáni levegő első hulláma már végighaladt Európán, és eljutott a Fekete-tenger és az Ural-hegység vidékéig, utjukban záporokat és zivatarokat okozva. Utánna ujabb hűvösebb léghullámok érkeznek nyugat felől szárazföldünk belső területeire. Hatásukra a nappali hőmérséklet Angliában, Németés Lengyelországban, valamint Dánia és Ausztria területén mindenütt 20 fok alatt maradt.

Hazánkban szombaton felhőátvonulások voltak, néhány helyen futó zápporral. A lehullott csapadék mennyisége azonban sehol sem érte el az 1 mm-t. A nappali hőmérséklet országszerte 21-25 fokig emelkedett. Az éjszaka hűvös volt. Általában 8-12 fokig hült le a levegő. A talaj közelében Szegeden és Székesfehérváron 4, Miskolcon 5 fokot mértek.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás hétfő estig:

Felhőátvonulások, többhelyen záporeső.
Időnként élénk nyugati, északnyugati szél.
Az évszakhoz képest hűvös marad az idő.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 10-13,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 20-23,
a nyugati megyékben helyenként 20 fok alatt.

Makai

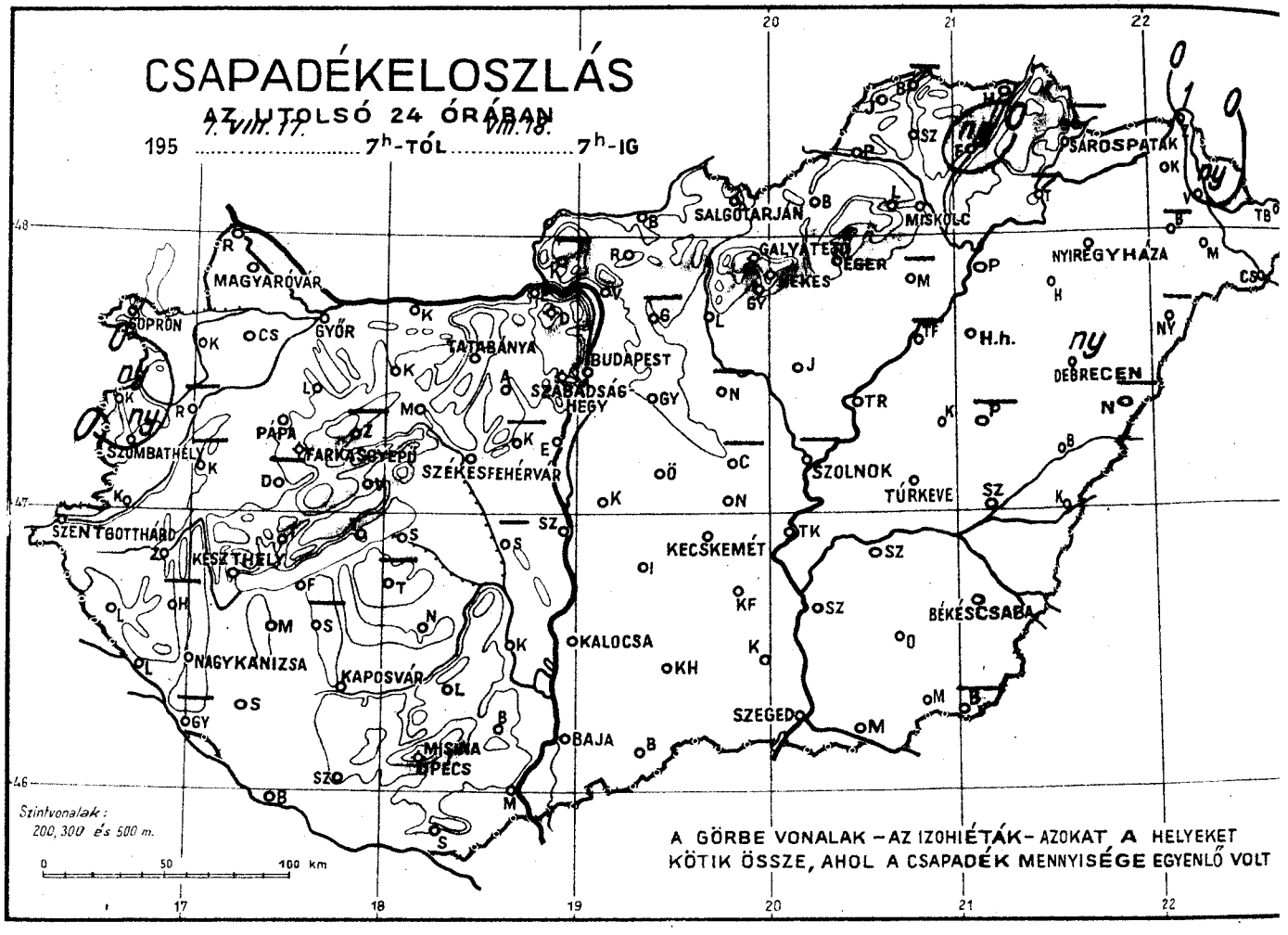
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

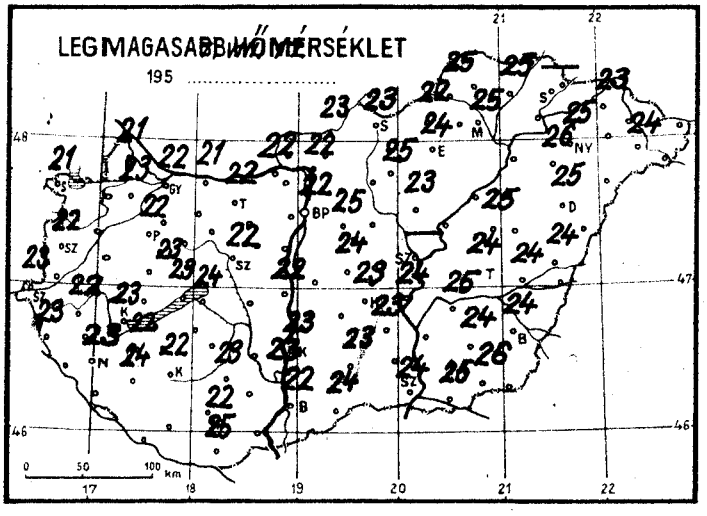
1957.VIII.17-én: 17,6 C°, 761,0 mm. Eltérés: -2,9 C°, -0,7 mm.

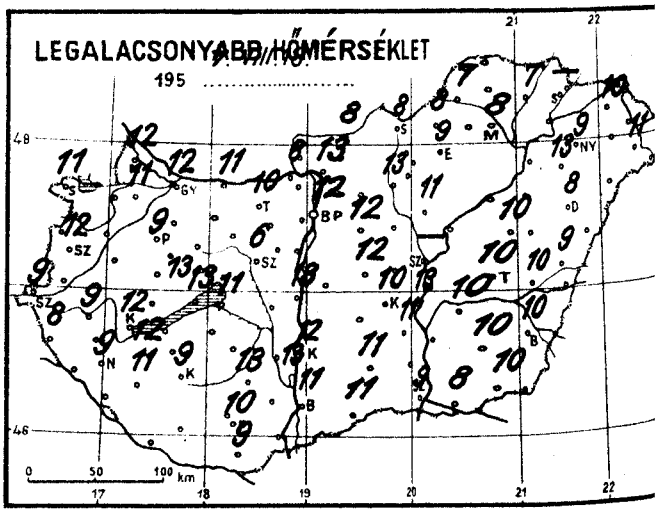
1871 óta ezen a napon előfordult

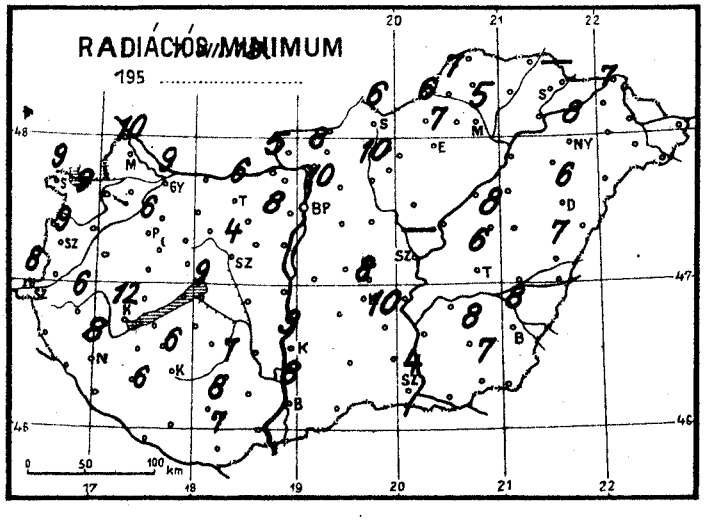
legmagasabb hőmérséklet	34,9 C°	/1892./
legalacsonyabb hőmérséklet	9,3 C°	/1885./

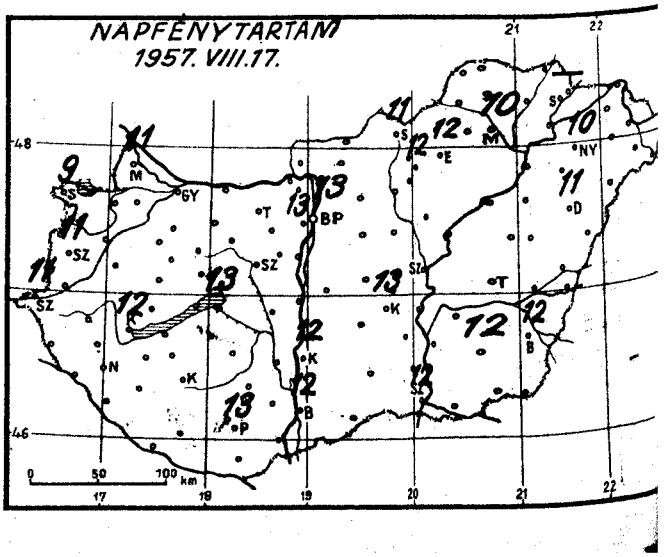
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



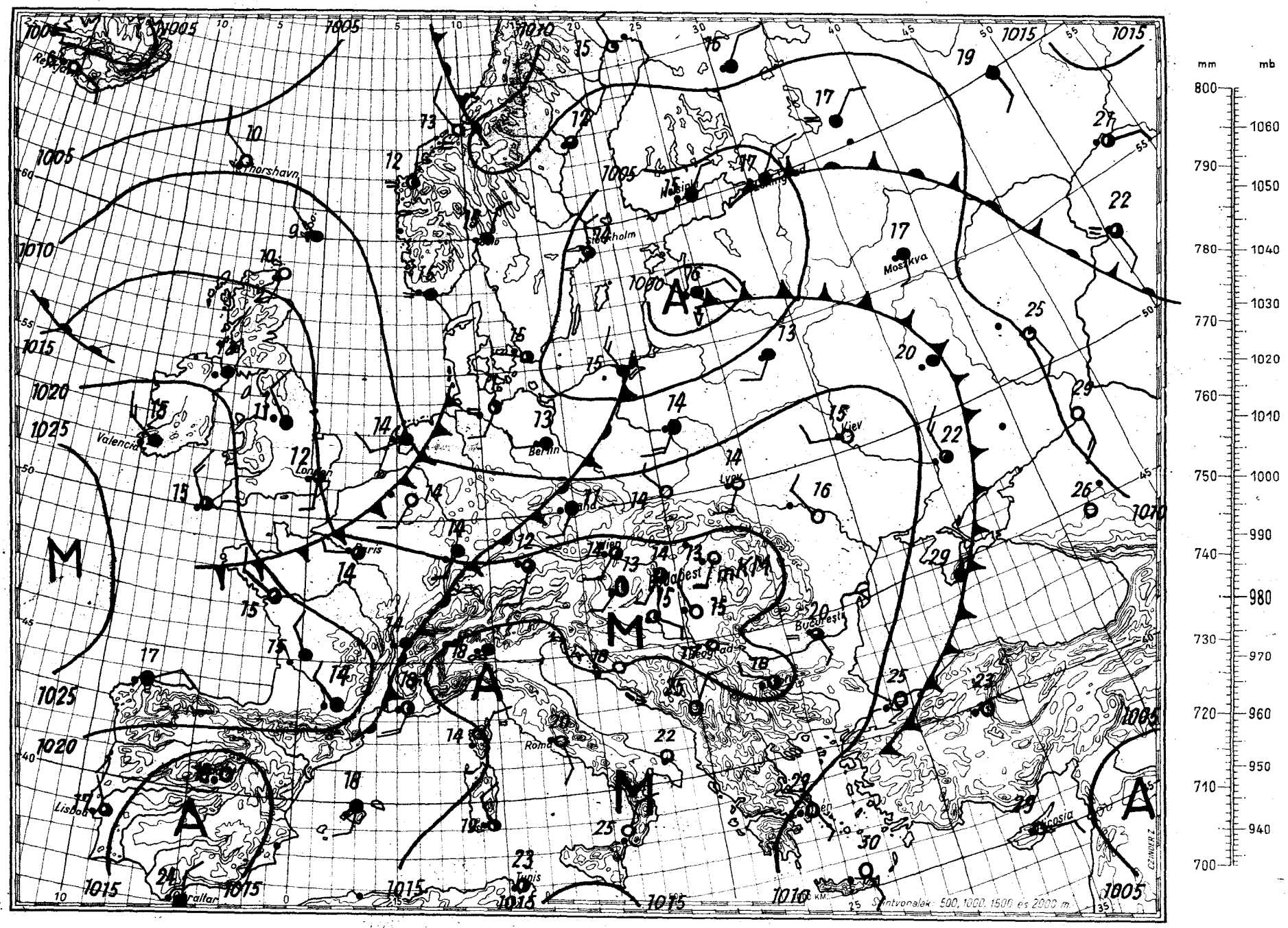




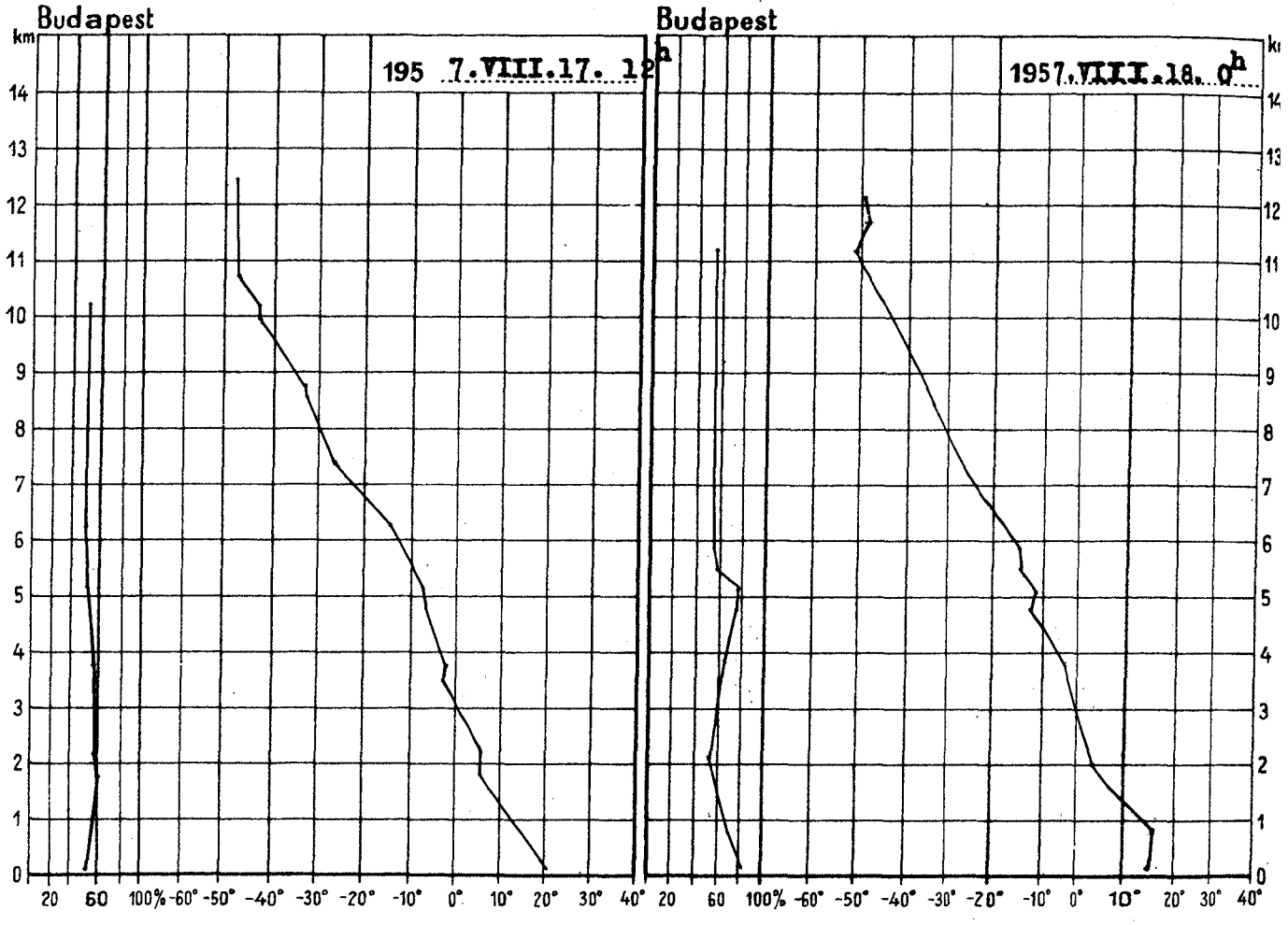




Időjárási helyzet 1957. év AUGUSZTUS hó 18. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VIII.17. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	997.7	19.8	45
0·5	957	16.9	47
1	902	12.3	49
1·5	849	8.0	51
2	798	4.0	54
2·5	750	2.7	52
3	706	-0.1	51
4	622	-4.1	49
5	546	-9.0	46
6	480	-15.2	45
7	419	-24.5	43
8	365	-31.2	43
9	316	-35.3	43
10	272	-44.4	43
11	234	-49.9	
12	201	-50.0	
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

Nyugatias magassági széllel Nyugat-, és Közép-Európát hideg légtömegek árasztják el. Ezzel szemben Anglia előtt az óceánon meleg advekció van. A Skandinávfélszigeten és a Barents-tenger vidékén felmelegedés figyelhető meg. Hazánk légterében 5800 m-ig csökkent a levegő hőmérséklete, efölött nem történt lényeges hőmérsékletváltozás. A 0 fokos szint 670, a -10 fokos szint 570 m-rel alacsonyabbra, 2730, illetve 4520 m-re került.

Graics Ágnes s.k.

195 7.VIII.18. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	999.3	12.6	78
0·5	957	13.4	71
1	902	12.1	63
1·5	849	7.7	58
2	798	3.9	46
2·5	750	1.4	64
3	705	-0.7	67
4	621	-5.4	60
5	545	-11.9	67
6	478	-16.2	47
7	19	-24.2	45
8	364	-31.6	46
9	315	-38.3	46
10	272	-45.0	46
11	234	-51.6	46
12	201	-50.1	46
13			
14			
15			

OSSEGY NYOMDA BUDAPEST F.V. POMAVER GYULA

1957. augusztus hó. 18. nap vasárnap

70. évfolyam 230. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	S 2	1015.7	15	.	21	12	10	11
Sopron	3	– 0	15.9	16	.	21	11	9	9
Szombathely	2	– 0	15.9	14	ny	22	12	9	11
Szentgotthárd	3 –	SSW 1	14.9	10	.	23	9	8	11
Pápa	2	SW 1	16.2	14	.	22	9	6	–
Győr	4	S 2	16.2	15	.	22	12	9	–
Tatabánya	1	SW 1	16.3	14	.	22	10	6	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	.	22	6	4	–
Siófok	3	SSW 10	16.3	17	.	24	11	9	13
Keszthely	2	E 1	16.3	16	.	23	12	12	12
Zalaegerszeg	4	– 0	16.7	13	.	22	9	6	–
Nagykanizsa	2	– 0	17.5	12	.	23	9	8	–
Kaposvár	2	– 0	17.0	13	.	22	9	6	–
Pécs	1	E 3	16.0	15	.	22	10	8	12
Budapest M. I.	3	SSW 1	15.9	14	.	22	12	10	13
Salgótarján	0	N	16.4	10	.	23	8	6	11
Eger	0 –	NW 1	13.3	14	.	24	9	7	12
Miskolc	0	– 0	15.7	13	.	25	8	5	10
Sárospatak	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Baja	0	– 0	16.3	15	.	22	11	8	12
Kalocsa	1	SW 1	16.2	15	.	23	12	9	12
Kecskemét	1	– 0	15.8	15	.	23	10	8	13
Szeged	0	NW 1	16.4	15	.	24	9	4	12
Szolnok	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Túrkeve	0	W 1	–	14	.	24	10	6	–
Békéscsaba	0	SW 1	16.4	15	.	24	10	8	12
Debrecen	0	SW 1	16.6	14	ny	25	8	6	11
Nyíregyháza	0	– 0	14.9	14	.	25	9	8	10
Kékestető (1000 m)**	3	W 4	899.4	10	.	16	9	–	12
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	15	9	–	–
Misinatető (534 m)*	1	SE 2	–	15	.	20	10	9	–
Szabadséghegy (474 m)*	3	SW 1	957.3	13	.	20	11	–	13
Farkasgyepu (400 m)*	1	W 1	957.3	15	.	21	13	9	–

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	.	Tihany	.	Putnok	.	Záhony	1
Csorna	.	Fonyód	.	Jósvafő	.	Kisvárda	.
Kapuvár	.	Marcali	.	Bódvaszilas	–	Vásárosnamény	ny
Kőszeg	ny	Somogyvár	–	Lillafüred	.	Baktalórántháza	–
Ragyogóhíd	–	Tab	–	Szendrőlád	.	Mátészalka	.
Körmend	.	Sárbogárd	–	Füged	ny	Tiszabecs	.
Lenti	.	Sztálinváros	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Hahót	–	Nagykónyi	.	Sátoraljaújhely	–	Nyírlugos	–
Letenye	.	Somogyszob	.	Tokaj	–	Polgár	.
Gyékényes	–	Barcs	.	Mezőkeresztes	–	Hajdúdorog	.
Káld	–	Szigetvár	.	Poroszló	.	Hortobágy	.
Lovászpatona	.	Lengyel	.	Jászapáti	.	Nagyléta	–
Devecser	–	Középhidvég	.	Nagykáta	–	Tiszaroff	.
Tapolca	.	Bátaapáti	.	Gyömrő	.	Karcag	.
Zirc	–	Mohács	.	Örkény	.	Püspökladány	–
Veszprém	.	Siklós	.	Kúnszentmiklós	.	Berettyóújfalu	.
Komárom	.	Királyrét	–	Cegléd	–	Szeghalom	.
Kisbér	.	Balassagyarm.	.	Nagykörös	.	Körösszakál	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Szarvas	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szentes	.
Esztergom	.	Galgamácsa	–	Kiskúnfélegyh.	.	Orosháza	.
Dobogókő	–	Lőrinci	.	Kiskúnhalas	.	Makó	.
Ercsi	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	–	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Battonya	–

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.17.	Bpest 9 h		Szeged 9 h		Debrecen 10 h		Szhely 11 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Miskolc 12 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	12	320	7	220	7	90	2	320	2	320	7	270	2	360	7	320	7
500 m	310	7	300	12	250	9	350	1	320	6	330	5	300	9	330	8	290	7
1000	220	9	290	8	250	9	300	4	310	8	330	5	300	9	320	5	310	7
1500	310	10	290	10	260	15	300	4	310	8	330	5	300	12	300	7	320	6
2000	280	9			240	18	310	5	310	8			300	12	290	8	280	11
3000	260	17			230	16	310	5	280	14			280	13			280	10
4000	260	20			240	17	300	12	270	17			280	13			280	11
5000	250	24			250	20	310	13	270	17			250	16			270	20
7000	250	26			240	29												
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.17.	Bpest 18 h		Bpest 21 h		Debreden 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	270	2	270	2										
500 m	300	12	310	8	330	4										
1000	300	12	310	8	320	6										
1500	300	12	310	12	280	7										
2000	300	12	300	15	280	7										
3000	300	12														
4000	290	13														
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

VIII.18	Siófok 0 h		Pécs 0 h		Bpest 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h					
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	-	0	90	2	270	7	220	2	-	0	270	2				
500 m	310	1	150	3	310	11	300	8	290	6	250	7				
1000	290	1	210	4	310	11	280	9	250	9	260	8				
1500	290	1			300	15	300	9	280	8	270	11				
2000					280	15	300	16	280	12	270	11				
3000					290	13					300	11				
4000					290	13										
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II. KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 231. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 19.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Szárazföldünk felett folytatódik a hűvös óceáni légtömegek áramlása, amelyek kelet felé haladva európaszerte záporokat, zivatarokat és az évszakhoz képest hűvös időjárást okoznak. A hőmérséklet napközben Nyugat-Európában tegnap 18-20, Közép-Európában 21-24 fokig emelkedett.

Hazánkban vasárnap változó volt a felhőzet. A nappali felmelegedés általában 23-26 fokig terjedt. Ma hajnalban nyugat felől érkező hideg levegő hatására a Dunántúlon záporok, zivatarok törtek ki. Sopronban 14, Lentiben 9, Letenyén 8 mm csapadék hullott. Az éjszaka nyugaton 13-16, máshol 9-12 fokig hült le a levegő.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:

Felhőátvonulások, több helyen eső, keleten esetleg zivatar.
Időnként élénk északnyugati, északi szél.
A hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 10-13, helyenként 13 fok felett,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 20-23 fok között, helyenként 20 fok alatt.

Dunayné s.k.

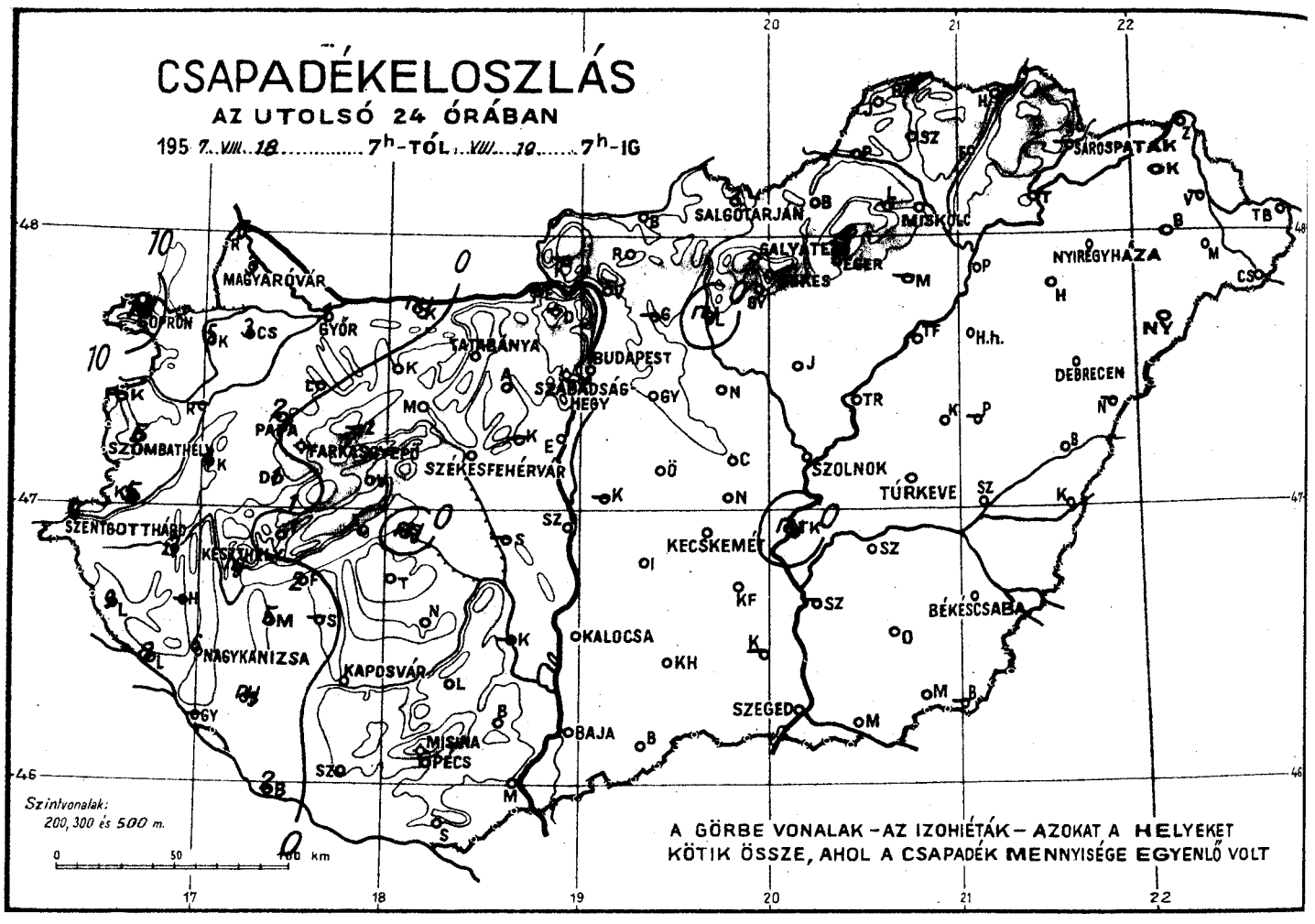
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

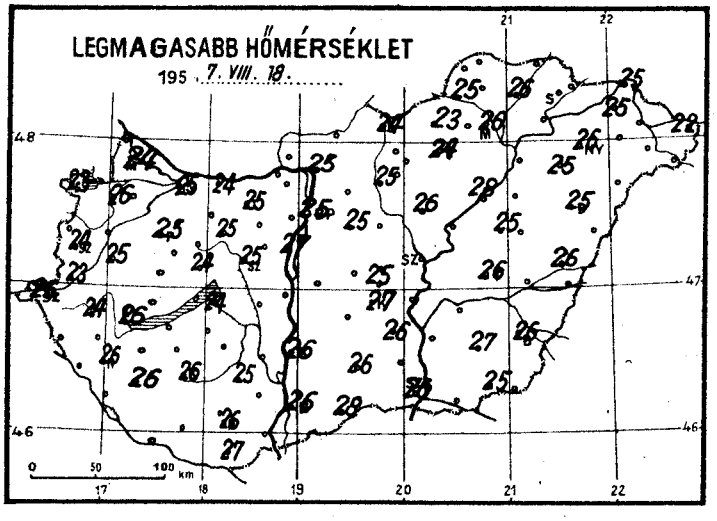
1957. VIII.18-án: 19,0 C°, 760,7 mm. Eltérés: -1,7 C°, -0,8 mm.

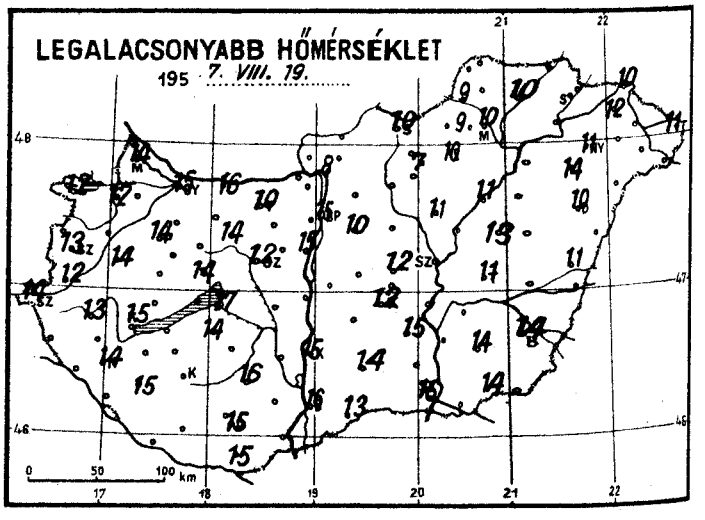
1871 óta ezen a napon előfordult

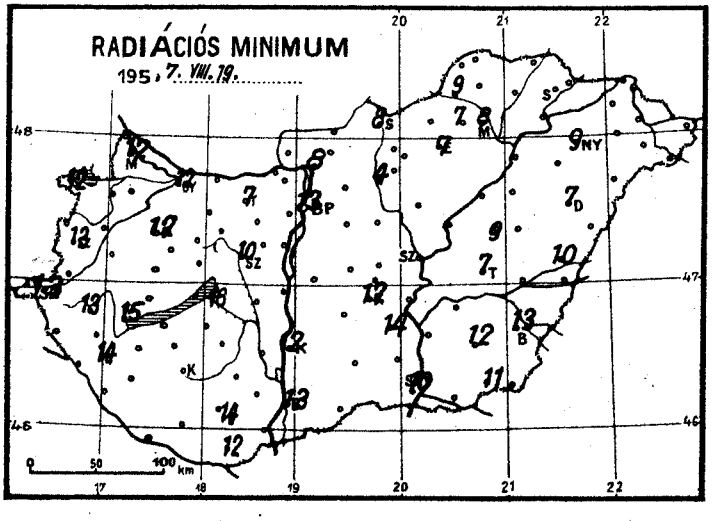
legmagasabb hőmérséklet 38,2 C° /1892./
legalacsonyabb hőmérséklet 9,0 C° /1895./

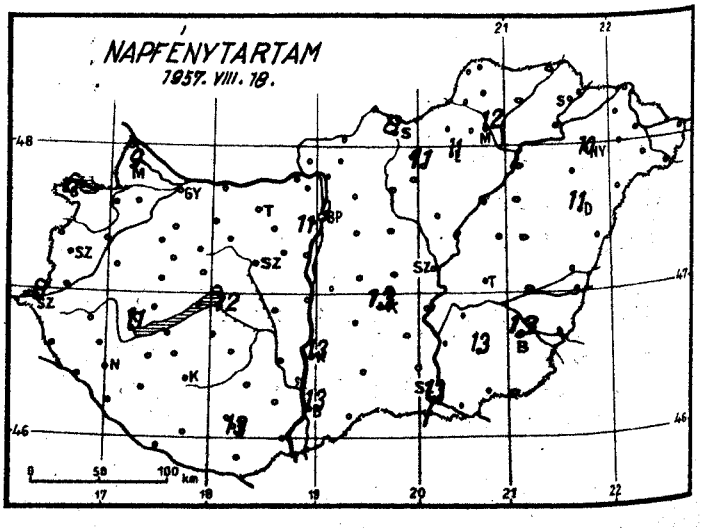
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



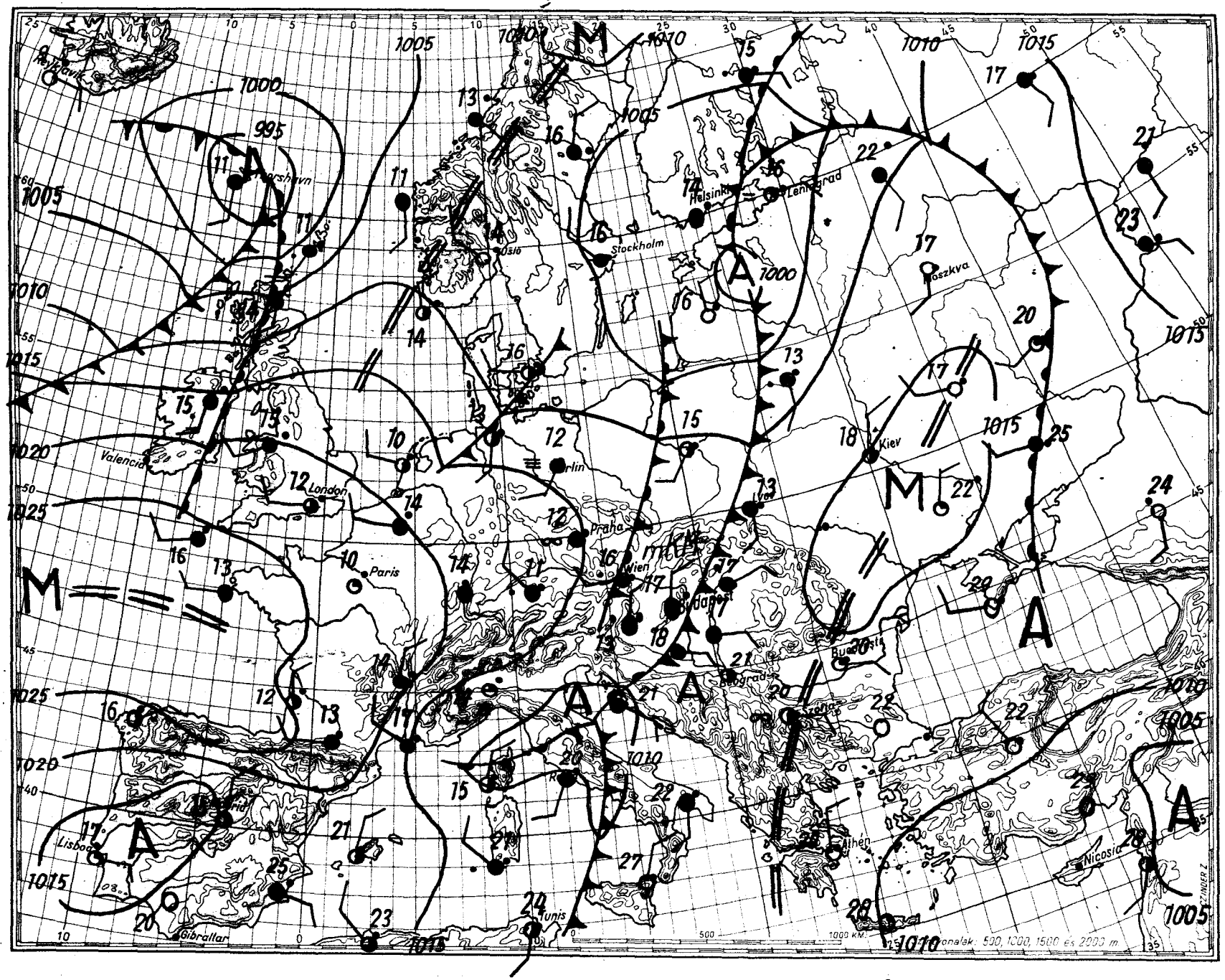








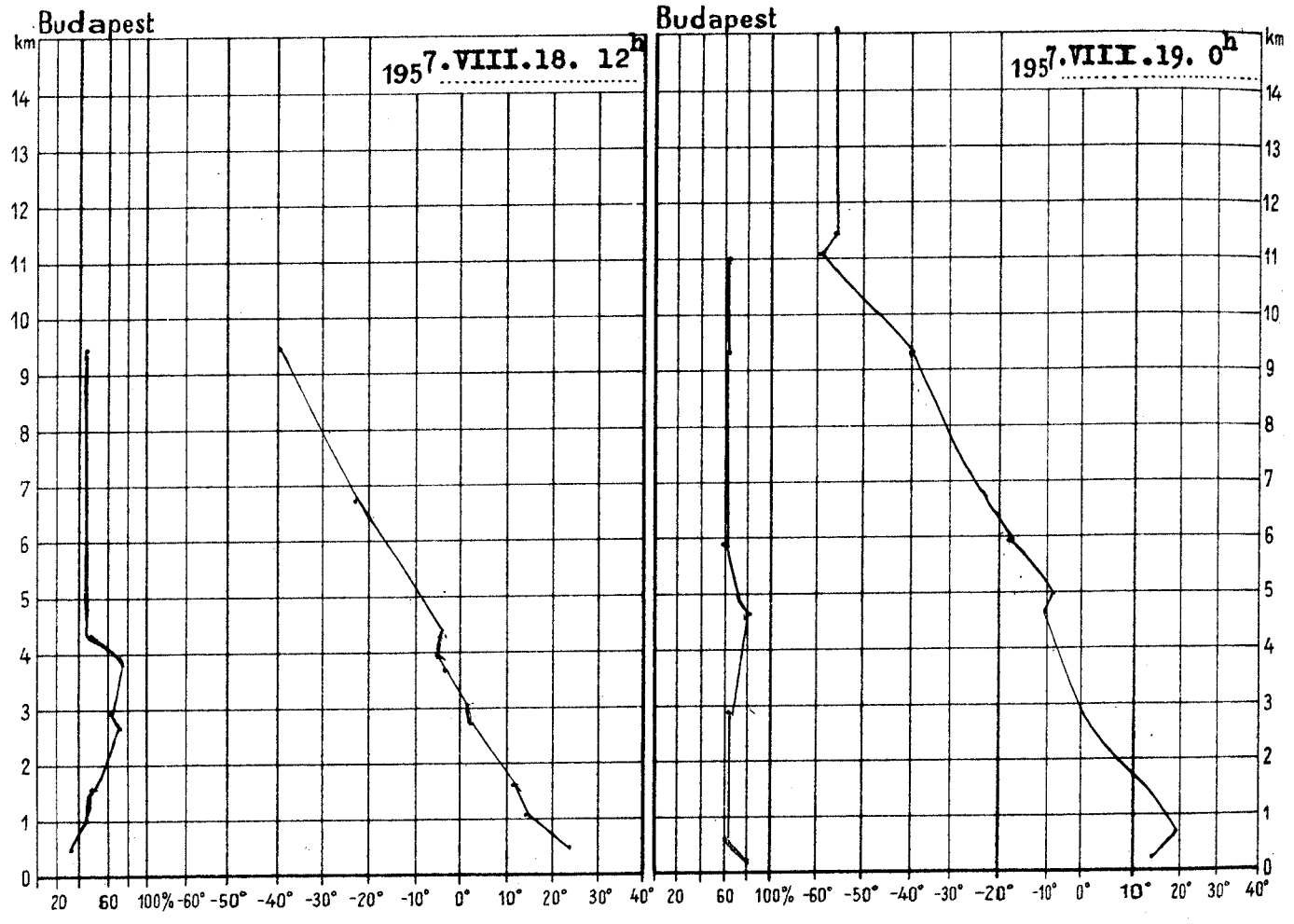
Időjárási helyzet 1957. év AUGUSZTUS hó 19. nap 7 óra



mm mb

800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
940 950
940

Magassági légállapotmérés



1957.VIII.18. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	997.6	24.3	38
0·5	957	20.5	43
1	902	14.8	43
1·5	850	10.3	54
2	800	6.9	63
2·5	752	3.1	72
3	709	1.1	65
4	625	-3.4	60
5	549	-9.2	47
6	481	-16.1	44
7	420	-23.8	44
8	367	-30.7	46
9	318	-38.5	46
10			
11			
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

A magaslégköri áramlást Európa nagy részében az előrenyomuló azóri maximum, valamint a Balti Sz. Sz.K-ok felett található ciklon irányitja. Az előbbi előoldalán nyugatias magassági széllel meleg légtömegek árasztják el a Brit-szigeteket. Ezzel szemben Spanyolország és Franciaország legnagyobb részében, továbbá a Földközi-tenger nyugati medencéjében tovább tart a hideg advekció. A Kárpát-medencébe délnyugati magassági széllel melegebb levegő érkezett. Ennek következtében a troposzféra alsó felében általában melegedés következett be. A 0 fok magassága 2850 m-ről 3100 m-re, a -10 fokos izoterma pedig 4550 m-ről 5010 m-re emelkedett. A tropopauza magassága éjfélkor 10960 m-en helyezkedett el, -56,8 fokos hőmérséklettel.

Götz s.k.

1957.VIII.19. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	996.	14.6	82
0·5	957	11.2	63
1	901	15.2	65
1·5	848	11.3	68
2	799	7.5	69
2·5	752	4.0	67
3	708	1.0	70
4	624	-5.5	84
5	548	-10.0	77
6	480	-18.0	64
7	420	-26.0	67
8	365	-32.7	70
9	316	-38.9	67
10	272	-49.0	70
11	234	-56.0	70
12	200	-55.9	70
13	171	-53.0	-
14	147	-52.9	-
15			

ORSZÁGOS NYOMDA BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

1957. augusztus hó, 19. nap hétfő, 70. évfolyam 231. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NW 1	1013.7	15	3		24	14	12	9
Sopron	4	- 0	14.9	13	14		23	12	12	6
Szombathely	4	NE 4	14.0	13	5		24	13	13	-
Szentgotthárd	4	NNE 1	12.8	14	7		25	14	13	8
Pápa	4	N 2	12.0	15	2		25	14	12	-
Győr	4	NW 4	13.2	15	1		25	15	12	-
Tatabánya	4	SE 1	12.6	16	.		25	10	7	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	.		25	12	10	-
Siófok	4	NE 5	11.5	19	ny		24	17	16	12
Keszthely	4	NNW 4	13.5	16	ny		26	15	15	11
Zalaegerszeg	4	N 3	14.3	13	7		24	13	13	-
Nagykanizsa	4	N 3	13.7	14	6		26	14	14	-
Kaposvár	-	-	-	-	-		26	-	-	-
Pécs	4	ENE 3	10.1	17	.		26	15	14	13
Budapest M. I.	4	N 1	12.7	17	.		25	15	13	9
Salgótarján	3	W 2	13.8	13	.		24	10	8	8
Eger	3 =	- 0	11.9	15	.		24	10	7	11
Miskolc	4	- 0	14.3	15	.		26	10	8	12
Sárospatak	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Baja	4	ESE 4	10.4	18	.		26	16	13	13
Kalocsa	4	NNE 1	10.9	18	.		26	15	12	13
Kecskemét	3	E 2	11.7	15	.		27	12	12	13
Szeged	4	E 1	11.4	17	.		26	16	10	13
Szolnok	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Túrkeve	3	NE 1	-	17	.		26	11	7	-
Békéscsaba	4	ESE 3	11.7	18	.		26	14	13	13
Debrecen	4	ENE 4	14.4	15	.		25	10	7	11
Nyíregyháza	4	NNE 2	14.7	14	.		25	11	9	10
Kékestető (1000 m)**	4	NNE 2	898.3	12	.		18	10	-	11
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.		18	12	-	-
Misinatető (534 m)*	4	E 7	951.9	16	.		25	11	10	-
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 1	954.0	15	.		23	15	-	11
Farkasgyepű (400 m)*	4	W 1	954.0	14	ny		23	13	13	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	5		Tihany	.		Putnok	.		Záhony	.	
Csorna	3		Fonyód	2		Jósvafő	.		Kisvárda	.	
Kapuvár	5		Marcali	5		Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	-	
Kőszeg	-		Somogyvár	-		Lillafüred	.		Baktalórántháza	-	
Ragyogóhíd	-		Tab	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	
Körmend	5		Sárbogárd	-		Füged	.		Tiszabecs	.	
Lenti	9		Sztálinváros	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.	
Hahót	-		Nagykónyi	.		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	.	
Letenye	8		Somogyszob	ny		Tokaj	.		Polgár	.	
Gyékényes	-		Barcs	2		Mezőkeresztes	-		Hajdúdorog	.	
Káld	4		Szigetvár	.		Poroszló	.		Hortobágy	.	
Lesenceistvánd	1		Lengyel	.		Jászapáti	.		Nagyléta	-	
Devecser	1		SZEKSZÁRD	.		Nagykáta	.		Tiszaroff	.	
Tapolca	.		Bátaapáti	.		Gyömrő	.		Karcag	.	
Zirc	-		Mohács	.		Örkény	.		Püspökladány	-	
Veszprém	.		Siklós	.		Kúnszentmiklós	-		Berettyóújfalu	.	
Komárom	ny		Királyrét	-		Cegléd	.		Szeghalom	.	
Kisbér	.		Balassagyarm.	.		Nagykőrös	.		Kőrösszakál	.	
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	ny		Szarvas	.	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szentes	-	
Esztergom	-		Galgamácsa	-		Kiskúnfélegyh.	.		Orosháza	.	
Dobogókő	-		Lőrinci	ny		Kiskúnhalas	.		Makó	.	
Ercsi	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Mezőhegyes	.	
Kápolnásnyék	-		Borsodnádasd	.		Kistelek	-		Battonya	-	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.18.	Bpest 12 h		Siófok 12 h		Miskolc 12 h		Szeged 12 h		Bpest 15 h		Pécs 15 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h			
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	7	40	2	270	2	270	2	270	2	140	7	140	2	90	2		
500 m	230	6	200	2	270	7	300	4	240	6	140	5	180	3	150	3		
1000	230	6	180	4	250	1	290	5	240	6	140	5	220	3	190	3		
1500	250	9	210	6	260	7	290	5	240	6	140	5	220	3	190	3		
2000	270	10	240	7			290	5	260	7	160	4	260	7	220	6		
3000	270	12	250	11					250	11	210	4	250	12	260	5		
4000	250	13	270	14					270	10	260	10	250	12				
5000			260	7					250	13	260	10	250	16				
7000											270	13	250	16				
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.19.	Bpest 0 h		Szhely 0 h		Pécs 0 h		Szeged 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h							
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	2	40	7	90	2	40	7	90	2	90	7						
500 m	130	6	290	7	140	4	90	2	90	10	130	5						
1000	150	3	290	4	140	4	70	3	90	6	110	4						
1500	160	4	260	5	140	4	130	4	140	5	110	4						
2000	190	5	270	6			200	4	170	6	180	5						
3000	210	9	250	7			180	1	270	4	270	7						
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj																		
500 m																		
1000																		
1500																		
2000																		
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II. KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATOJA

70. évfolyam. 232. szám. • Budapest • 1957. augusztus hó 20.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Azóri-szigetektől a Cseh-medencéig anticiklon épült fel. Emiatt az Atlanti-óceán felől áramló hűvös légtömegek főleg az 50-ik szélességi körtől északra okoznak változékony, csapadékos időjárást. A Balkán-félsziget feletti sekély ciklon is lassan kitöltődik.

Hazánkban hétfőn felhőátvonulások voltak és sokfelé esett az eső. A déli megyékből zivatart is jelentettek. A lehullott csapadék mennyisége a Balaton környékén, továbbá a Dunántúl déli felében és a keleti határszélen majdnem mindenütt meghaladta a 10 mm-t, sőt Baranya-megyében és Somogy-megye déli részén a 20 mm-t is. Az ország északi területén általában 2-5 mm eső hullott. A hőmérséklet napközben északnyugaton 18-22, máshol 25-28, Békéscsaba környékén 28-30 fokig emelkedett. Ma hajnalban 12-16 fokot mértek.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, gyengén emelkedő irányzatu.

Várható időjárás szerda estig:

Csökkenő felhőzet, néhány helyen, főleg északon még eső, esetleg zivatar.
Időnként kissé élénkebb északi, északkeleti szél.
A nappali hőmérséklet emelkedik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 14-17,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 24-27 fok között, délen helyenként 27 fok felett.

Dr. Tónayné s.k.

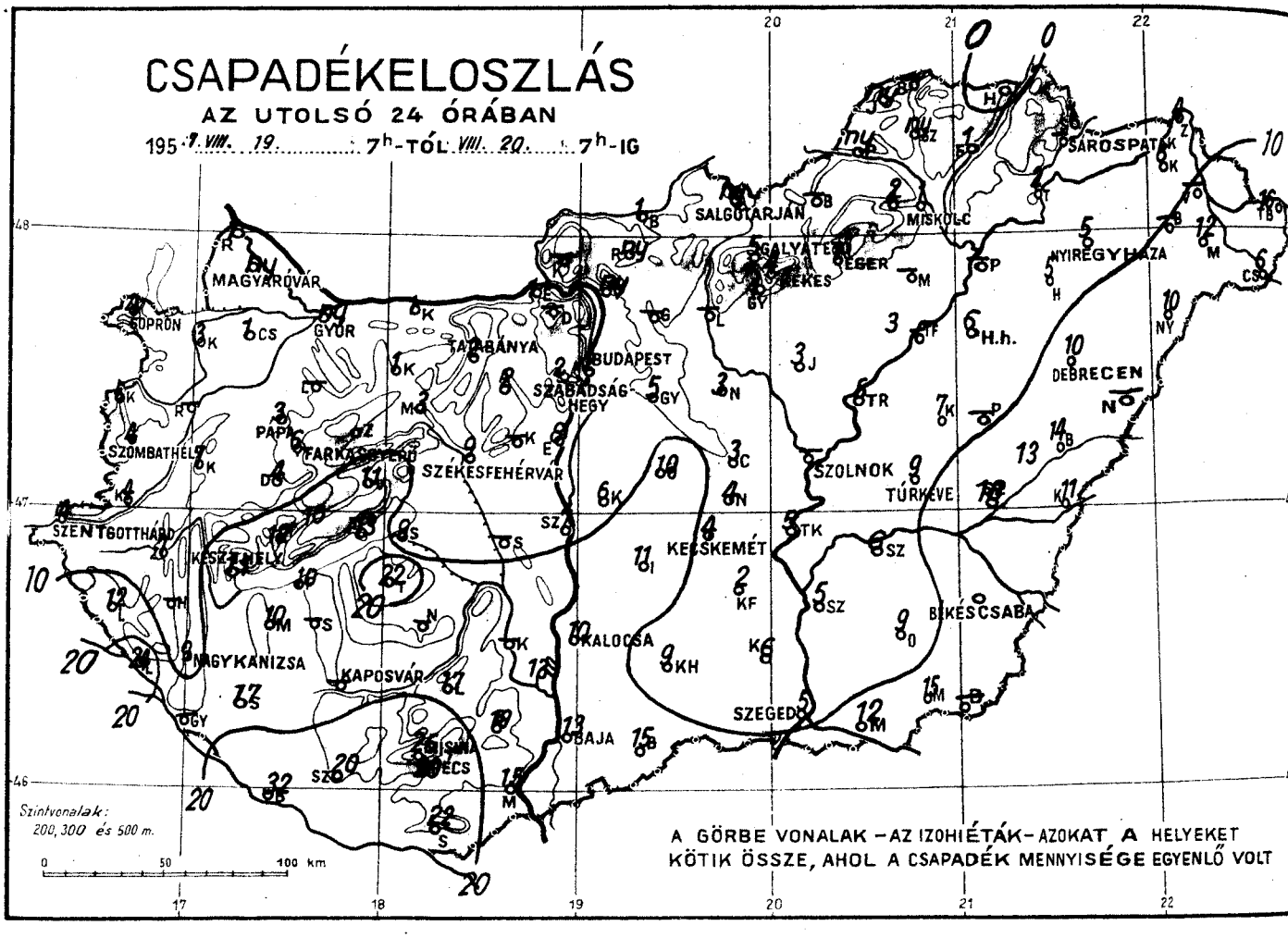
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

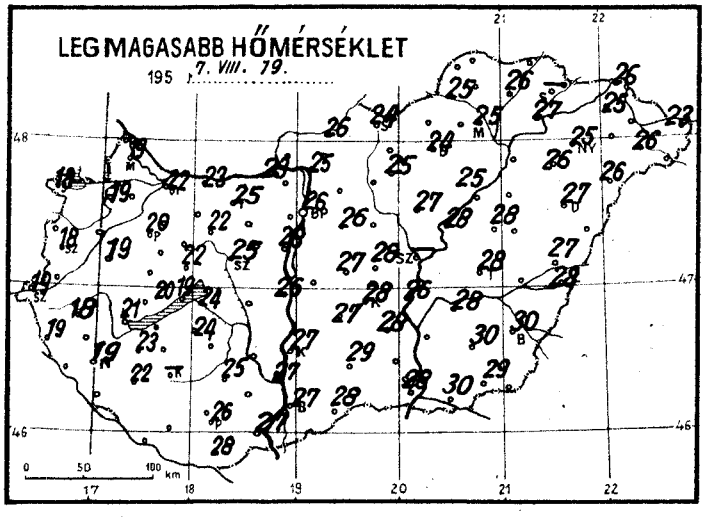
1957. VIII.19-én: 20,9 C°, 759,5 mm. Eltérés: -0,1 C°, -2,2 mm.

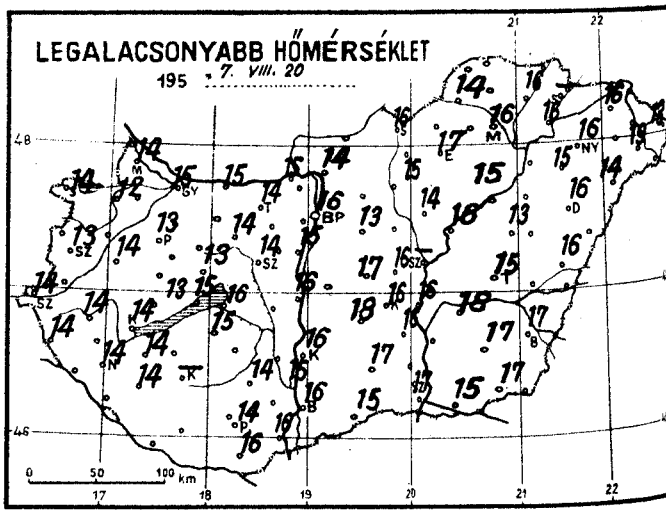
1871 óta ezen a napon előfordult

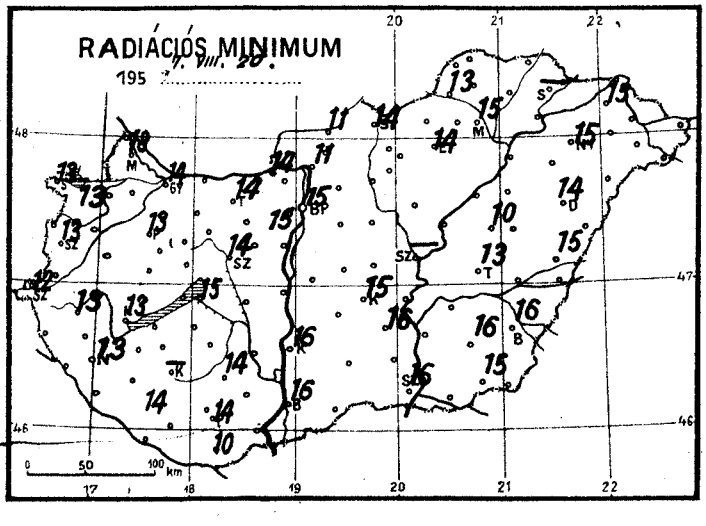
legmagasabb hőmérséklet	37,1 C°	/1946./
legalacsonyabb hőmérséklet	9,1 C°	/1895./

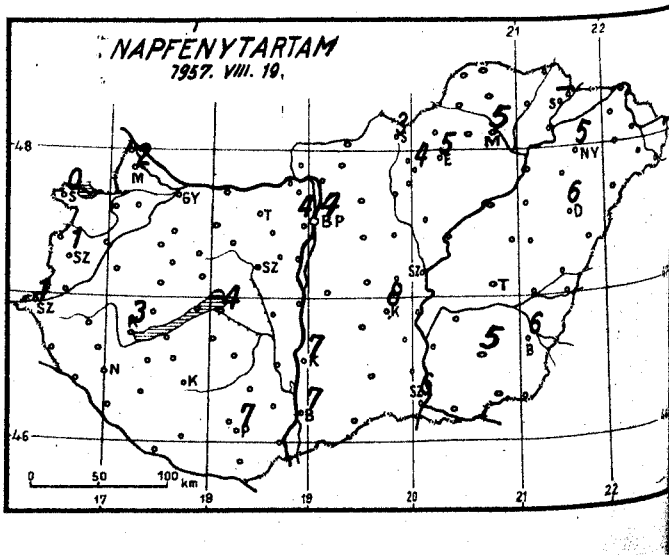
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



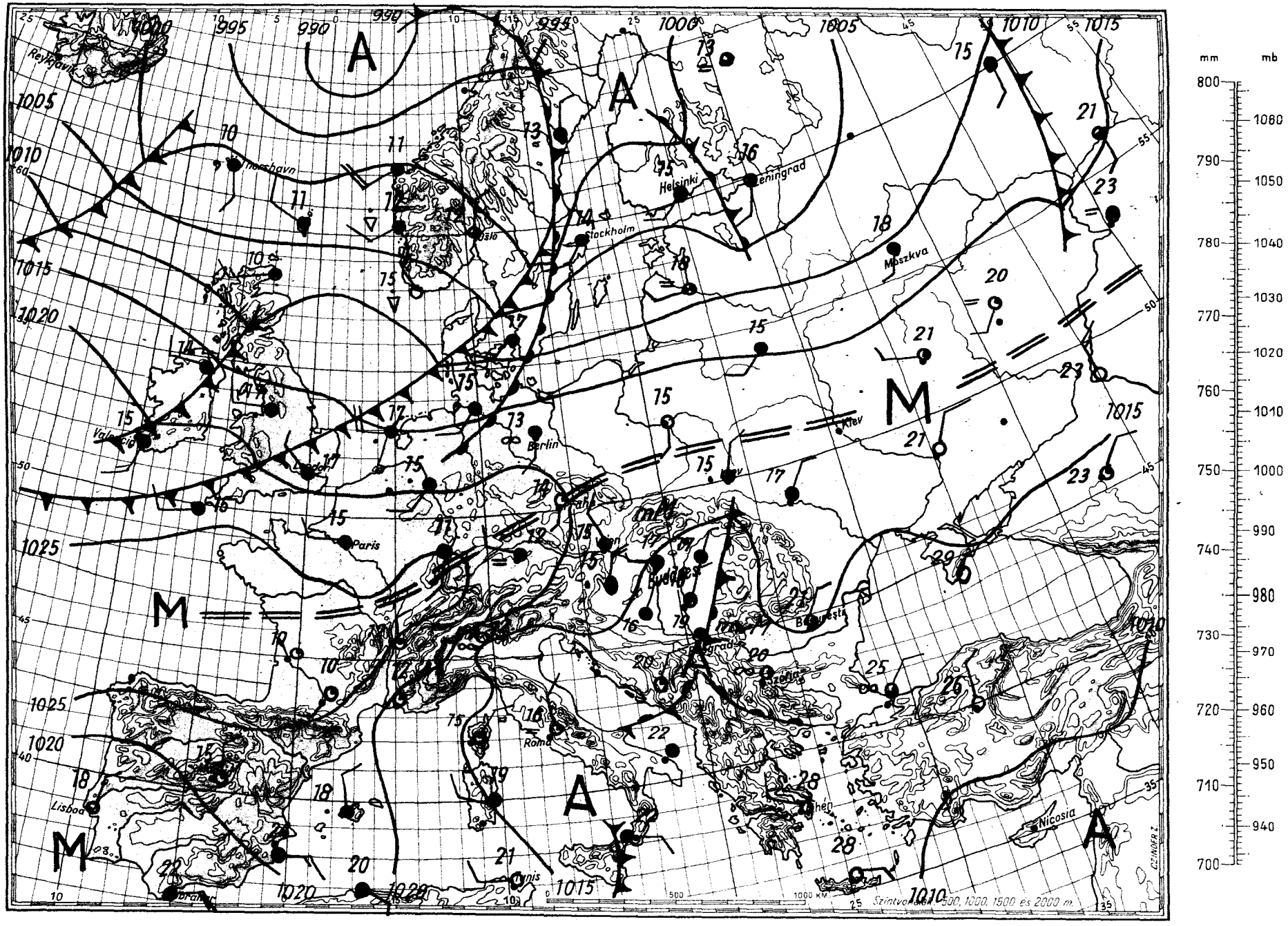




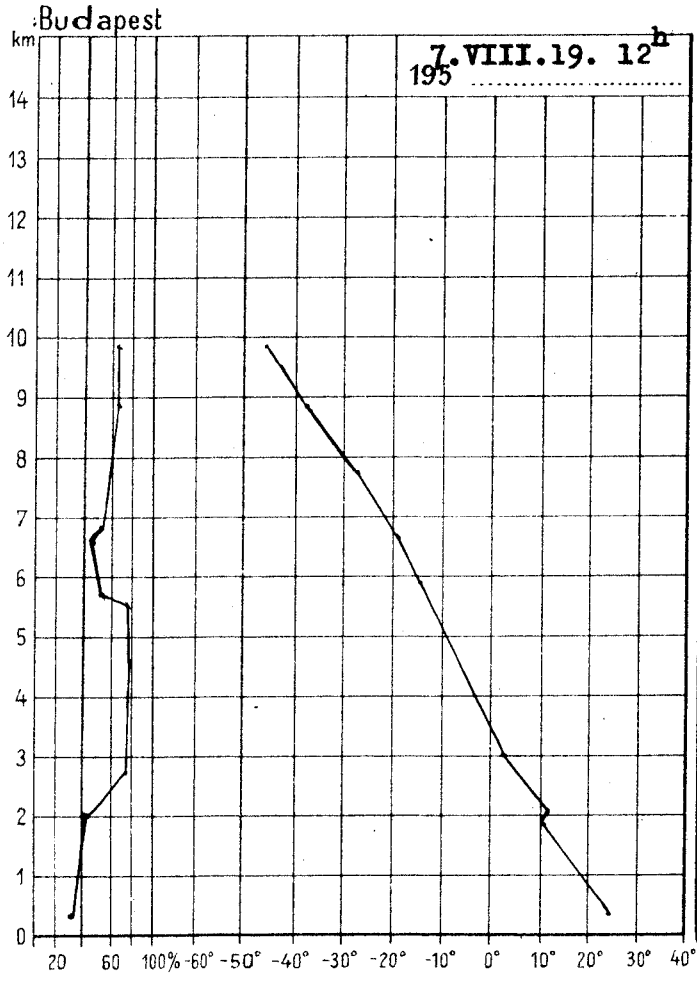


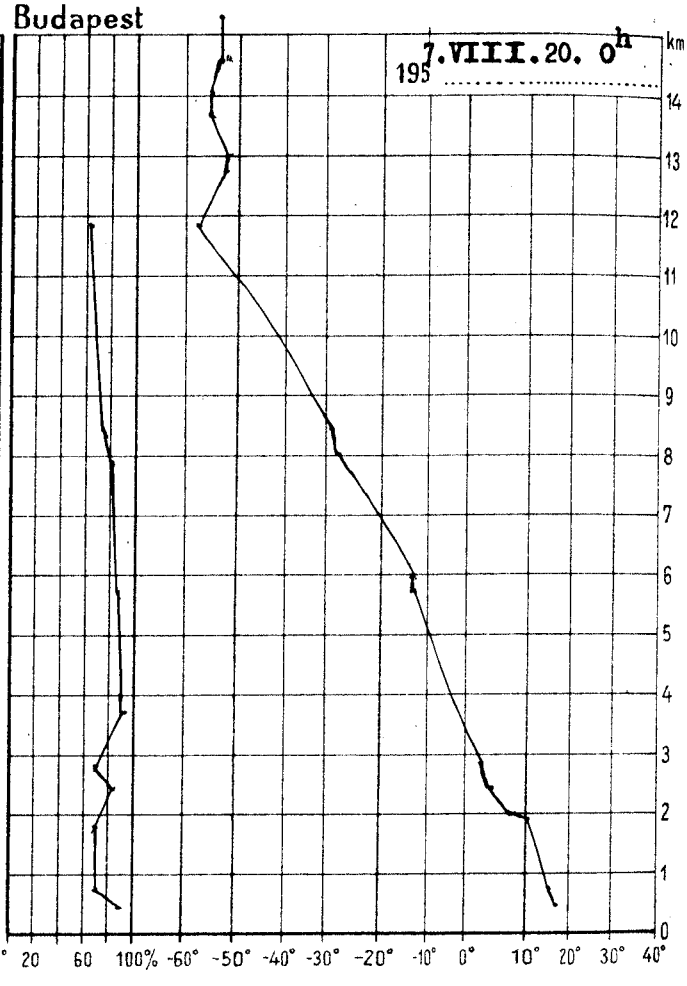


Időjárási helyzet 1957. év AUGUSZTUS hó 20. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés





195 7.VIII.19. 12h

km	mb	C°	%
Talaj	995.4	25.0	56
0·5	953	21.6	39
1	902	17.0	43
1·5	851	12.0	46
2	800	10.2	47
2·5	753	7.3	69
3	708	3.9	80
4	625	-4.0	80
5	550	-9.4	79
6	483	-16.1	51
7	422	-23.0	57
8	367	-30.3	62
9	318	-38.7	68
10			
11			
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

Az Izland felett elhelyezkedő ciklon és az azóri anticiklon közöttes területein az Atlanti-óceán felől váltakozva különböző hőmérsékletü légtömegek áramlanak a szárazföld fölé. Hatásukra lehülés figyelhető meg a Brit-szigetek és Dél-Skandinávia felett. Európa többi részén - bár annak nagyrészét a hideg levegő uralja - nincs lényeges hőmérsékleti advekció. Hazánkban a talaj feletti 250 m-es rétegben 3 fokot, és a 2700 m felett, egy vékony réteg kivételével 2-3 fokot emelkedett a hőmérséklet. A 250 és 1500 m-es légrétegben pedig 1-2 fokos hőmérsékletcsökkenés következett be. A 0 fok és a -10 fok szintje alig változott, ma éjfélkor 3140 illetvet 5070 m-en helyezkedtek el. A sztratoszféra alsó határa 11600 m-en van, hőmérséklete -56,1 fok.

195 7.VIII. 20. 0h

km	mb	C°	%
Talaj	995.7	17.4	90
0·5	954	16.2	74
1	900	13.5	73
1·5	849	10.9	71
2	798	7.2	82
2·5	750	3.8	75
3	705	0.9	87
4	622	-3.9	93
5	548	-9.4	90
6	482	-15.0	90
7	420	-22.0	85
8	367	-28.0	79
9	318	-36.5	77
10	275	-44.8	75
11	237	-52.1	73
12	202	-53.9	
13	173	-52.1	
14	149	-52.5	
15	127	-50.5	

Kapovits s.k.

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. augusztus hó, 20. kedd nap, 70. évfolyam 232. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NW 6	1017.1	14	ny		19	14	13	2
Sopron	4	NNW 3	18.7	15	4		18	14	13	0
Szombathely	4	N 9	17.6	15	4		18	13	13	1
Szentgotthárd	4 .	N 4	16.3	18	4		19	14	12	1
Pápa	4 .	N 4	16.3	14	3		20	13	13	–
Győr	4	N 4	16.0	15	ny		22	15	14	–
Tatabánya	4 ,	W 1	15.9	15	2		25	14	14	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	9		25	14	14	–
Siófok	4 .	N 6	15.4	16	9		24	16	15	4
Keszthely	4 .	N 6	15.9	14	11		21	14	13	3
Zalaegerszeg	4 .	N 5	16.6	15	7	↾	18	14	13	–
Nagykanizsa	4 .	N 5	16.2	14	9	↾	19	14	13	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	NNE 5	13.2	16	20		26	14	14	7
Budapest M. I.	4 .	W 2	14.7	17	2		26	16	15	4
Salgótarján	4	NW 2	15.0	17	ny		24	16	14	3
Eger	4	N 6	11.7	19	1		24	17	14	5
Miskolc	4	NW 3	14.6	18	1		25	16	15	5
Sárospatak	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Baja	4	N 3	13.5	17	13		27	16	16	7
Kalocsa	4 =	N 2	13.3	16	10		27	16	16	7
Kecskemét	4	NNE 1	13.7	17	4		28	16	15	8
Szeged	4	N 1	13.1	18	5	↾	28	17	16	6
Szolnok	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Túrkeve	4	N 1	–	17	9	↾	28	15	13	–
Békéscsaba	4	NNE 1	13.1	18	17	↾	30	17	16	6
Debrecen	4	NE 2	15.1	16	10	↾	27	16	14	6
Nyíregyháza	4	N 4	14.7	16	5		25	16	15	5
Kékestető (1000 m)**	4	NNE 1	899.4	11	4		20	11	–	4
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	5		20	11	–	–
Misinatető (534 m)*	4 =	N 10	954.0	13	26		27	12	11	–
Szabadsághegy (474 m)*	4 .	NE 1	956.7	15	2		22	14	–	4
Farkasgyepü (400 m)*	4	NW 2	957.3	13	6		21	12	12	–

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	1		Tihany	13		Putnok	ny		Záhony	4	
Csorna	1		Fonyód	10	↾	Jósvafő	ny		Kisvárda	6	
Kapuvár	3		Marcali	10		Bódvaszilas	–		Vásárosnamény	–	
Kőszeg	5		Somogyvár	–		Lillafüred	2		Baktalórántháza	–	
Ragyogóhíd	–		Tab	22		Szendrőlád	ny		Mátészalka	12	↾
Körmend	4		Sárbogárd.	–		Füged	1		Tiszabecs	16	↾
Lenti	12		Sztálinváros	7		Hidasnémeti	.		Csenger	6	↾
Hahót	–		Nagykónyi	–		Sátoraljaújhely	1		Nyírlugos	10	↾
Letenye	24		Somogyszob	17		Tokaj	2		Polgár	–	
Gyékényes	–		Bares	32		Mezőkeresztes	–		Hajdúdorog	5	↾
Káld	7		Szigetvár	20		Poroszló	3		Hortobágy	6	↾
Siófok	10		Lengyel	17		Jászapáti	3		Nagyléta	–	
Devecser	4		Szekszárd	13	↾	Nagykáta	3		Tiszaroff	5	
Tapolca	12		Bátaapáti	19		Gyömrő	5		Karcag	7	
Zirc	7		Mohács	15		Örkény	10	↾	Püspökladány	–	
Veszprém	11		Siklós	22	↾	Kúnszentmiklós	6		Berettyóújfalu	14	↾
Komárom	1		Királyrét	–		Cegléd	3		Szeghalom	18	↾
Kisbér	1		Balassagyarm.	1		Nagykőrös	4	↾	Kőrösszakál	11	↾
Mór	3		Romhány	ny		Tiszakécske	5		Szarvas	6	↾
Alcsut	2		Vác	ny		Izsák	11	↾	Szentes	5	
Esztergom	1		Galgamácsa	–		Kiskúnfélegyh.	2	↾	Orosháza	9	↾
Dobogókő	–		Lőrinci	–		Kiskúnhalas	9	↾	Makó	12	↾
Ercsi	8		Gyöngyös	1		Bácsalmás	15	↾	Mezőhegyes	15	↾
Kápolnásnyék	–		Borsodnádasd	–		Kistelek	6	↾	Battonya	–	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.19.	Debrecen 11 h		Szhely 11 h		Bpest 12 h		Miskolc 12 h		Siófok 13 h		Pécs 14 h		Szeged 14 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	7	360	7	90	7	90	27	360	2	360	2	180	2	40	2	360	7
500 m	130	5	80	5	90	5	80	10	60	6	130	1	160	3	70	5	60	7
1000	150	5	80	5	90	5	90	8	70	4	130	1	160	5	70	6	50	4
1500	200	6	120	5	120	4	110	9	210	2	200	4	220	8	50	2	50	4
2000	200	6	160	3	200	7	180	11	210	5	200	4	230	10	220	2	40	1
3000	200	9			200	13			200	9	200	9	230	10			220	5
4000					220	6			220	10	220	8	210	9				
5000									220	11								
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.19.	Bpest 21 h		Szhely 23 h		Szeged 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	360	12	40	2										
500 m	70	5	360	12	30	17										
1000	80	2	360	12	30	17										
1500			70	11	50	14										
2000					110	3										
3000					220	13										
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

VIII.20.	Bpest 9 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2														
500 m	60	7														
1000	50	6														
1500	50	6														
2000																
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 233. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 21.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa-szerte változékony, csapadékos az időjárás. A Brit-szigeteket, Észak-Franciaországot, valamint Dániát és Nyugat-Németországot élénk északnyugati széllel érkező ujabb hűvös, óceáni légtömegek árasztják el. E területeken a nappali felmelegedés a tegnapi nap sehol sem érte el a 20 fokot.

Hazánkban kedden változó volt a felhőzet s elsősorban a déli megyékben voltak esők. Siklósról, Pécsről és Csengerről zivatart jelentettek. Mohácson 18, Kisteleken 13, Kiskunhalason 10, Barcson, Misinatetőn, Siklóson, Szegeden 6 mm esett. Máshol csak 1-2 mm-t mértek. A nappali hőmérséklet a Dunántúlon 19-22, máshol 22-25 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 14-17 fokig hült le a levegő.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 761 mm, alig változik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Felhős, hűvös idő, több helyen eső.
Mérsékelt, a Dunántúlon élénk nyugati, északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 12-15,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: nyugaton 18-21, keleten 22-25 fok között.

Lépp

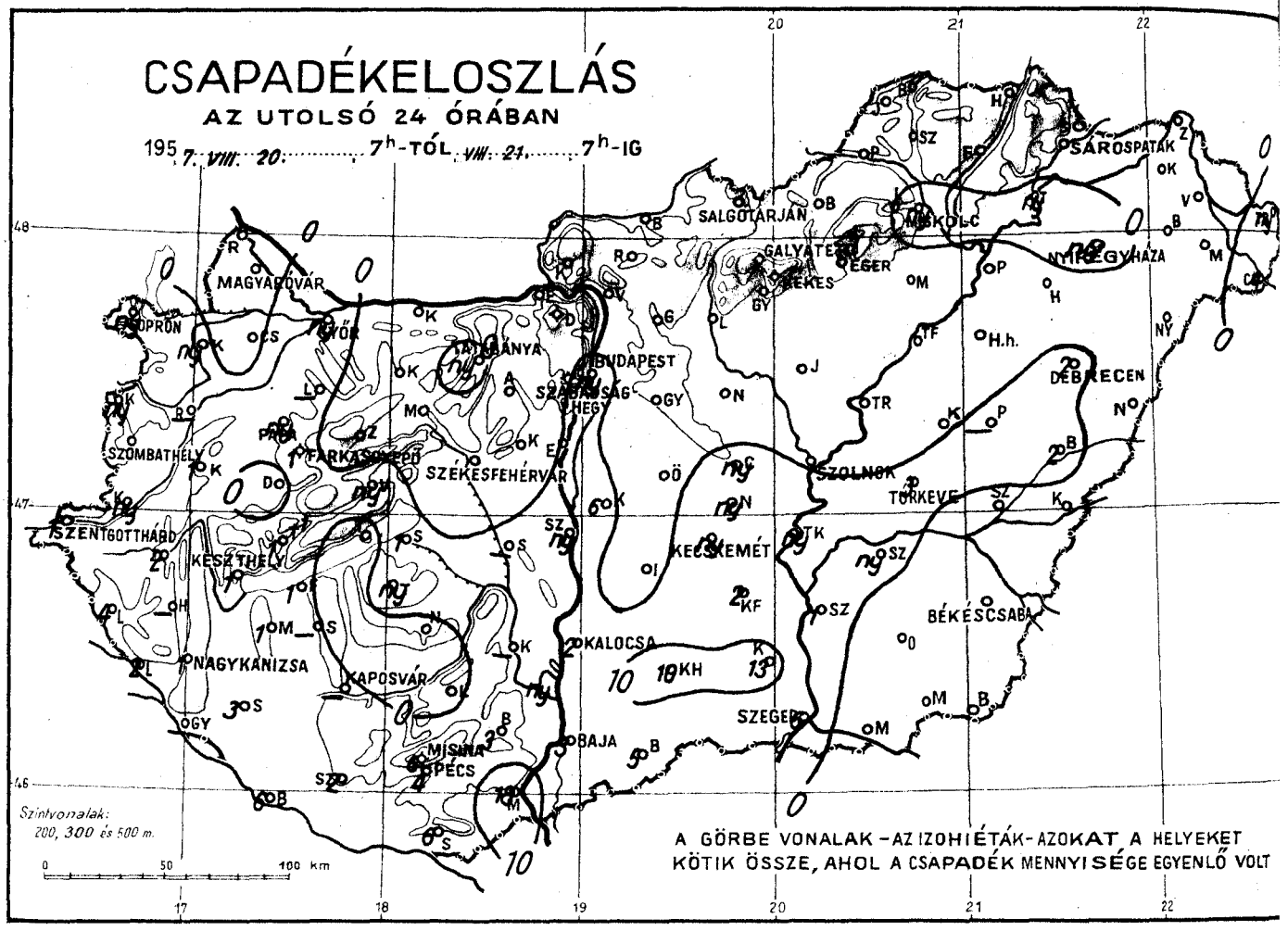
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

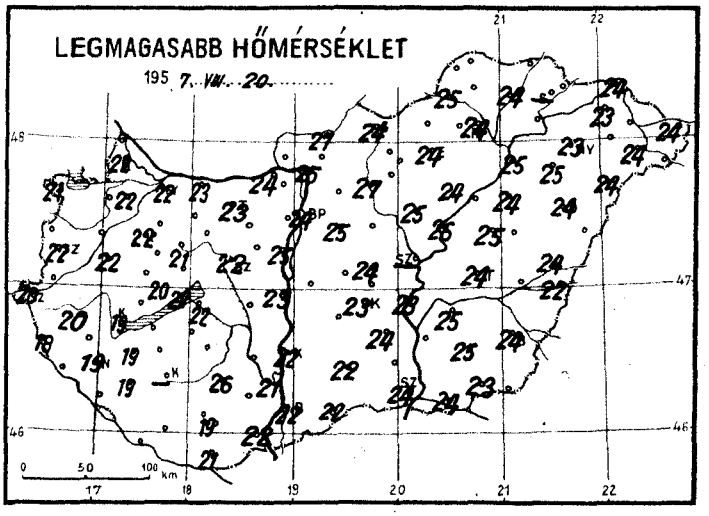
1957. VIII.20-án: 20,4 C°, 761,9 mm. Eltérés: -1,0 C°, +0,4 mm.

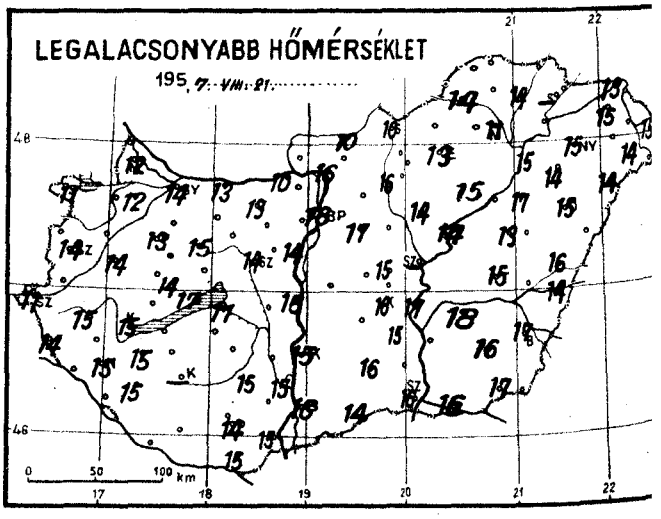
1871 óta ezen a napon előfordult

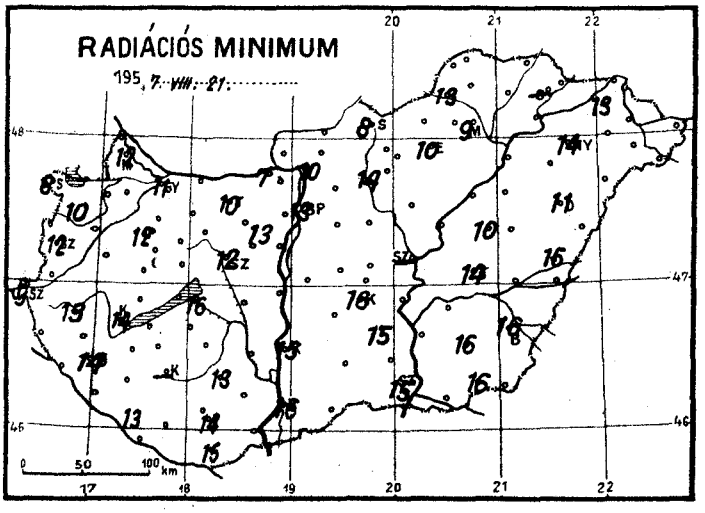
legmagasabb hőmérséklet	36,5 C°	/1943./
legalacsonyabb hőmérséklet	8,8 C°	/1885./

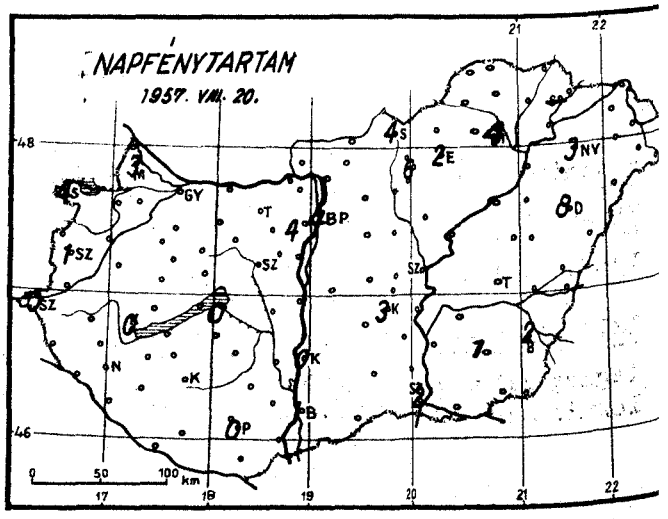
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



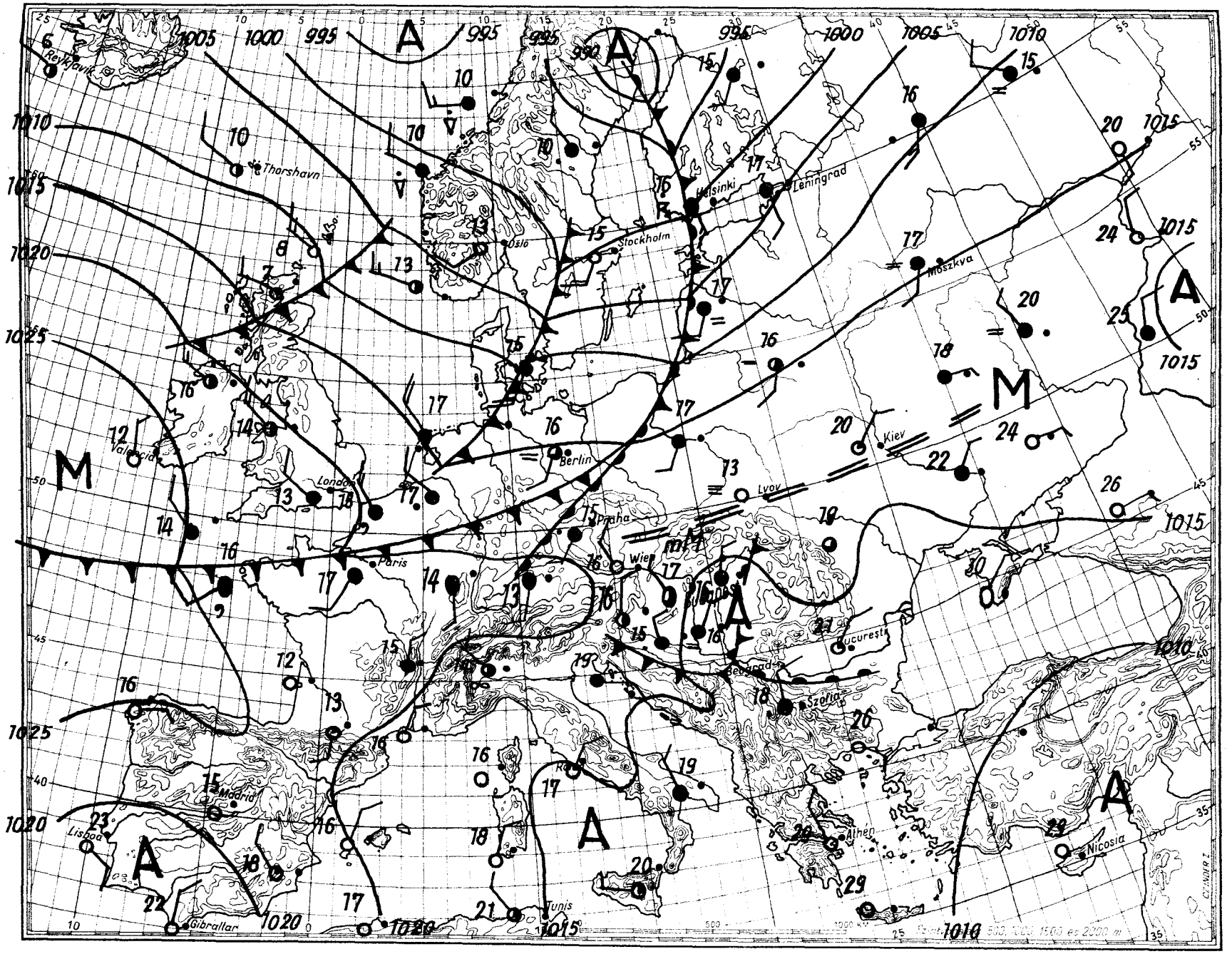




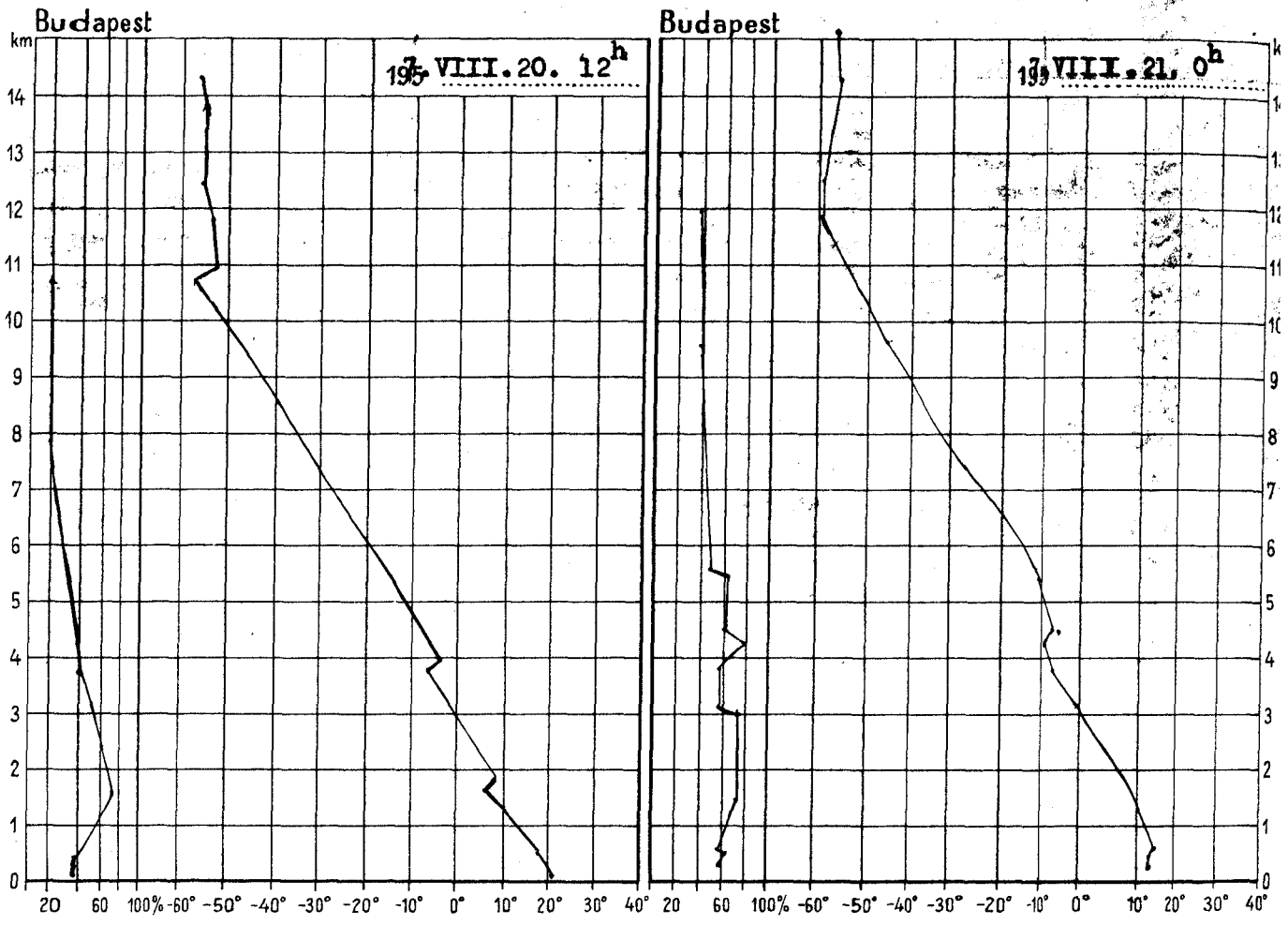




Időjárási helyzet 1957. év AUGUSZTUS hó 21. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



1957. VIII. 20. 12h

km	mb	C°	%
Talaj	998.7	23.5	47
0·5	958	19.8	50
1	902	14.9	64
1·5	852	9.7	81
2	802	8.6	77
2·5	756	5.8	75
3	710	2.6	57
4	627	-1.3	48
5	550	-9.8	45
6	481	-17.2	38
7	421	-25.1	33
8	366	-33.1	33
9	317	-40.1	32
10	273	-47.9	32
11	234	-49.4	-
12	201	-51.0	-
13	173	-50.9	-
14	148	-51.1	-
15			

Magaslégköri időhelyzet

Az 50-ik szélességtől északra erős nyugati magassági széllel hideg légtömegek árasztják el a Brit-szigeteket, Skandináviát, továbbá Németország legnagyobb részét. Ezzel szemben Lengyelország és Ukrajna felett meleg advekciót találunk. Olaszország felett nagy magasságokig megtalálható ciklon hideg levegője a magasban elzáródott. Budapest felett az elmúlt 24 órában általában kisebb melegedés történt. A fagypont magassága 360 m-t, a -10 fokos szint 390 m-t emelkedett. Az előbbi 3500, az útóbbi 5460 m-en volt ma éjfélkor. A tropopauza magassága 11810 m, hőmérséklete -56,8 fok.

Koppány s.k.

1957. VIII. 21. 0h

km	mb	C°	%
Talaj	999.8	17.4	73
0·5	958	17.7	68
1	904	14.3	64
1·5	851	11.2	78
2	801	8.7	80
2·5	754	6.1	76
3	710	3.4	71
4	628	-4.1	88
5	550	-7.0	77
6	482	-13.9	60
7	422	-21.7	58
8	370	-29.7	54
9	320	-37.9	52
10	276	-45.1	52
11	237	-52.0	52
12	203	-56.5	-
13	174	-52.7	-
14	149	-52.8	-
15	127	-52.1	-

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. augusztus
21. nap szerda
70. évfolyam 233. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	NW 4	1018.1	16	.		22	12	12	3
Sopron	1	– 0	18.4	16	ny		21	11	8	4
Szombathely	3	N 6	17.5	16	ny		22	14	12	1
Szentgotthárd	3 =	SSW 1	17.7	12	1		20	11	9	0
Pápa	3	N 4	17.4	16	ny		22	13	12	–
Győr	0	NW 4	17.6	15	ny		22	14	11	–
Tatabánya	2	NW 1	17.2	14	ny		23	13	10	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	.		22	14	12	–
Siófok	4	N 9	16.0	18	1		22	17	16	0
Keszthely	4	N 12	16.4	17	1		19	15	14	0
Zalaegerszeg	4	N 3	17.5	16	2		20	15	13	–
Nagykanizsa	4	N 5	17.6	16	1		19	15	14	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	NNW 3	15.8	15	4	4	19	14	14	0
Budapest M. I.	3	WNW 2	15.5	17	ny		24	16	13	4
Salgótarján	3	SE 2	16.3	12	.		24	10	8	4
Eger	3	W 1	12.8	17	.		24	13	10	2
Miskolc	3 =	N 2	15.7	14	ny		24	11	9	4
Sárospatak	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Baja	4	NNE 2	15.3	16	3		22	16	16	1
Kalocsa	4	N 2	15.3	15	2		22	15	15	0
Kecskemét	4	NW 1	14.9	16	ny		23	16	16	3
Szeged	4 =	N 4	14.1	16	6		24	16	15	2
Szolnok	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Túrkeve	4	N 1	–	16	3		24	15	14	–
Békéscsaba	4	NE 2	13.5	18	.		24	17	16	2
Debrecen	4	NE 2	15.8	16	2		24	15	11	8
Nyíregyháza	4	N 4	15.5	17	ny		23	15	14	3
Kékestető (1000 m)**	4	NNE 1	900.3	12	.		18	10	–	6
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	–		18	11	–	–
Misinatető (534 m)*	4	N 9	956.1	12	6		17	12	10	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	N 1	957.3	16	.		22	14	–	4
Farkasgyepü (400 m)*	4	N 1	958.8	13	1		19	11	11	–

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	.		Tihany	.		Putnok	.		Záhony	.	
Csorna	.		Fonyód	1		Jósvafő	.		Kisvárda	.	
Kapuvár	ny		Marcali	1		Bódvaszilas	–		Vásárosnamény	.	
Kőszeg	ny		Somogyvár	–		Lillafüred	.		Baktalórántháza	–	
Ragyogóhíd	–		Tab	ny		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	
Körmend	ny		Sárbogárd			Füged	.		Tiszabecs	ny	
Lenti	4		Sztálinváros	ny		Hidasnémeti	.		Csenger	4	
Hahót	–		Nagykónyi	.		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	.	
Letenye	2		Somogyszob	3		Tokaj	ny		Polgár	.	
Gyékényes	–		Barcs	6		Mezőkeresztes	–		Hajdúdorog	.	
Káld	1		Szigetvár	2		Poroszló	.		Hortobágy	.	
Siófok-Kikötő	1		Lengyel	.		Jászapáti	.		Nagyléta	–	
Devecser	.		Szentlőrinckáta	ny		Nagykáta	.		Tiszaroff	.	
Tapolca	1		Bátaapáti	3		Gyömrő	.		Karcag	.	
Zirc	.		Mohács	18		Örkény	.		Püspökladány	–	
Veszprém	ny		Siklós	6		Kúnszentmiklós	6		Berettyóújfalu	2	
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	ny		Szeghalom	.	
Kisbér	.		Balassagyarm.	.		Nagykőrös	ny		Körösszakál	.	
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	ny		Szarvas	ny	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szentes	1	
Esztergom	.		Galgamácsa	–		Kiskunfélegyh.	2		Orosháza	.	
Dobogókő	–		Lőrinci	.		Kiskunhalas	10		Makó	.	
Ercsi	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	5		Mezőhegyes	.	
Kápolnásnyék	–		Borsodnádasd	–		Kistelek	13		Battonya	–	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.20.	Pécs 11 h		Szeged 11 h		Szhely 12 h		Siófok 12 h		Bpest 12 h		Miskolc 12 h		Debrecen 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	7	320	2	360	7	360	7	40	7	40	2	360	2	320	2	360	7
500 m	360	3	290	1	10	13	30	4	30	5	30	5	360	2	30	5	360	8
1000	60	4	340	1	10	14	50	6	30	5	20	6	320	2	30	5	30	7
1500					20	17			30	5					60	6	50	7
2000					30	13									130	3	50	7
3000					60	9											50	3
4000																	220	5
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.20.	Bpest 21 h		Szhely 23 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	7	360	7														
500 m	40	4	350	17														
1000	10	4	10	16														
1500	10	4																
2000	60	3																
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.21.	Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	40	7	320	7	320	7										
500 m	10	6	40	6	10	5	40	10										
1000	10	6	10	1	10	5	60	6										
1500	50	4	140	6	40	6	60	6										
2000	130	7	140	5	120	6												
3000	320	4	150	6														
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATOJA

70. évfolyam. 234. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 22.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nagy részén az évszakhoz képest hűvös időjárás van uralmon. Az óceáni és grönlandi eredetü légtömegek ma reggelre már behatoltak a Kárpát-medencébe is.

Hazánkban szerdán felhőátvonulások voltak, és több helyen esett az eső. A Tiszántúlon és északon zivatar is volt. Abaujszántó 28, Tiszabecs 18, Veszprém 9 mm csapadékot jelentett. A nappali hőmérséklet a Tiszántúlon még 25-27, máshol 20-24, sőt Pécsett már csak 18 fokig emelkedett. Az éjszaka folyamán 13-16 fokig hült le a levegő.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 16 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 757 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

Felhőátvonulások, ma több, holnap kevesebb helyen eső.
Élénk északnyugati, északi szél.
Hűvös éjszaka. A nappali hőmérséklet nyugaton kissé emelkedik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 10-13, legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 19-22 fok között.

Chakraié

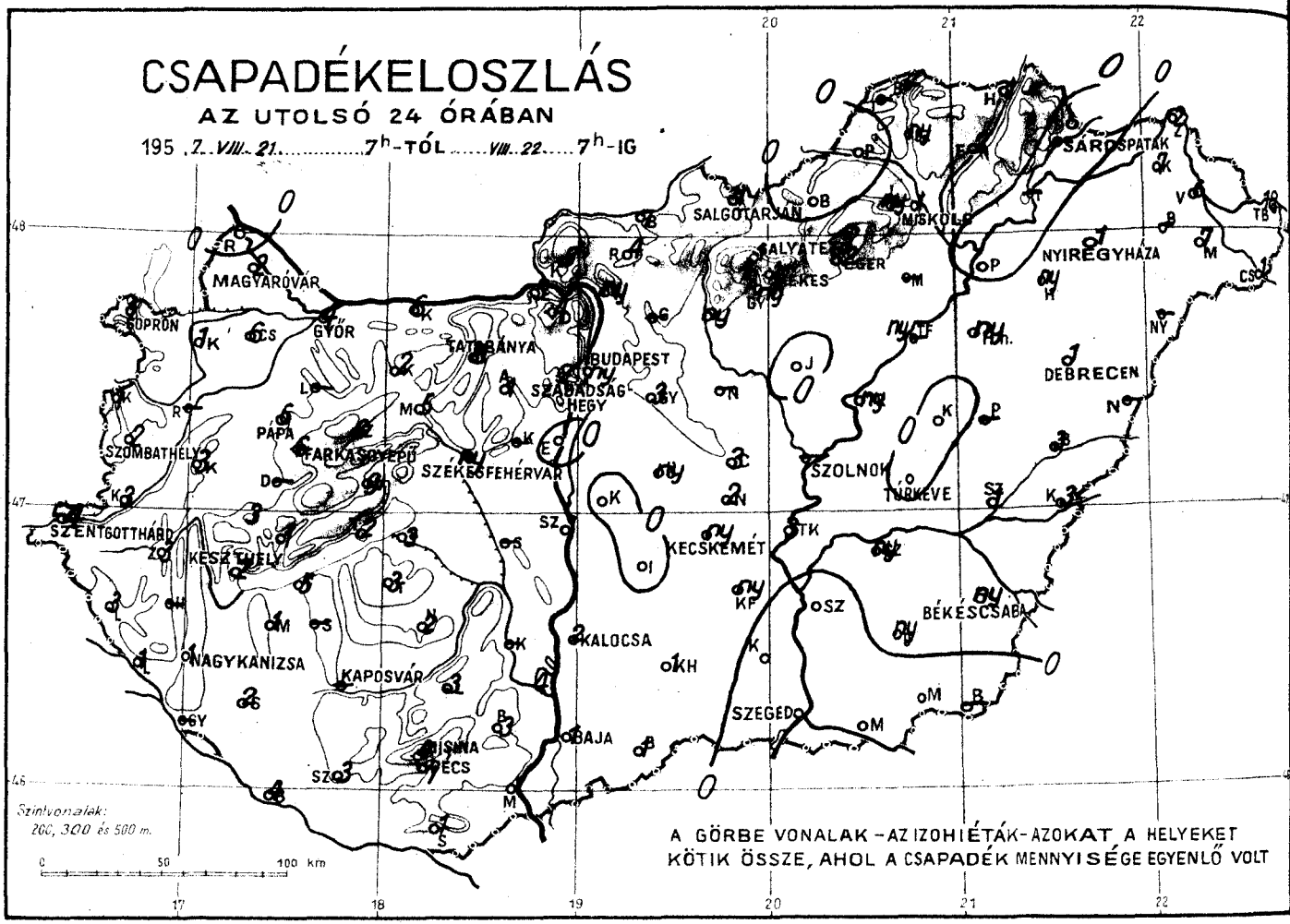
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

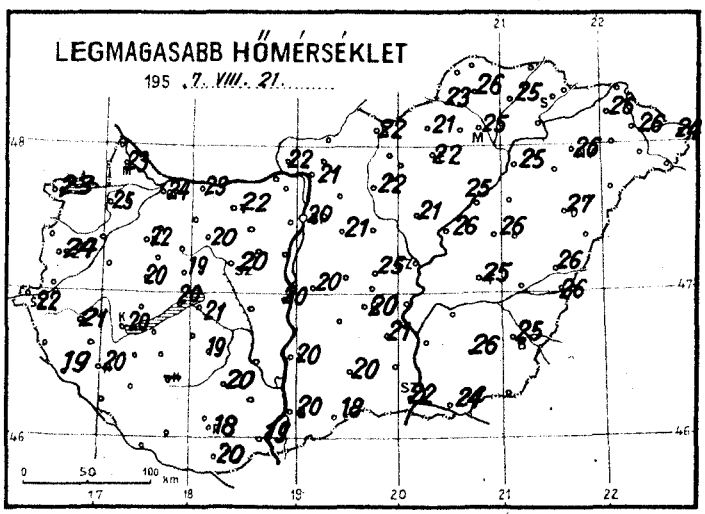
1957. VIII.21-én: 18,2 C°, 760,7 mm. Eltérés: -2,7 C°, -0,9 mm.

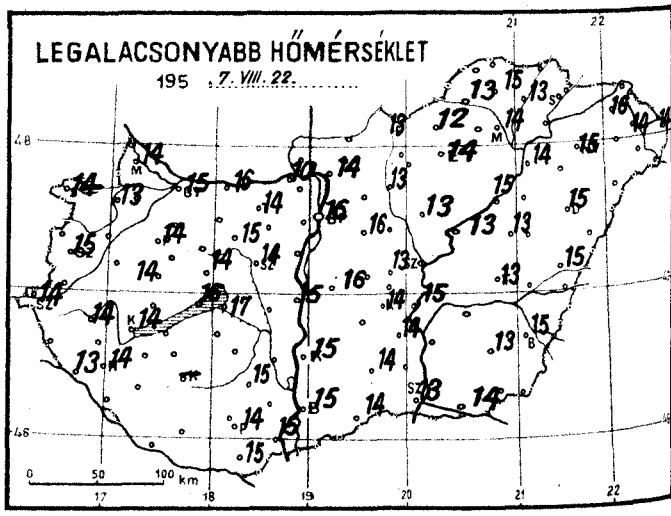
1871 óta ezen a napon előfordult

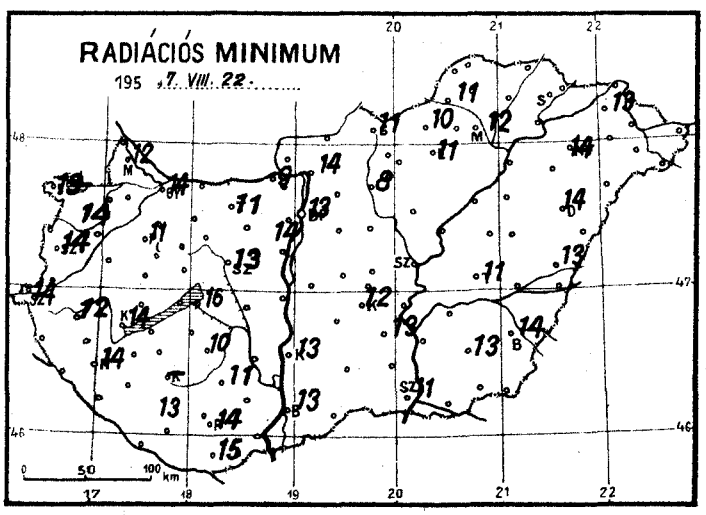
legmagasabb hőmérséklet	39,0 C°	/1943./
legalacsonyabb hőmérséklet	10,0 C°	/1888./

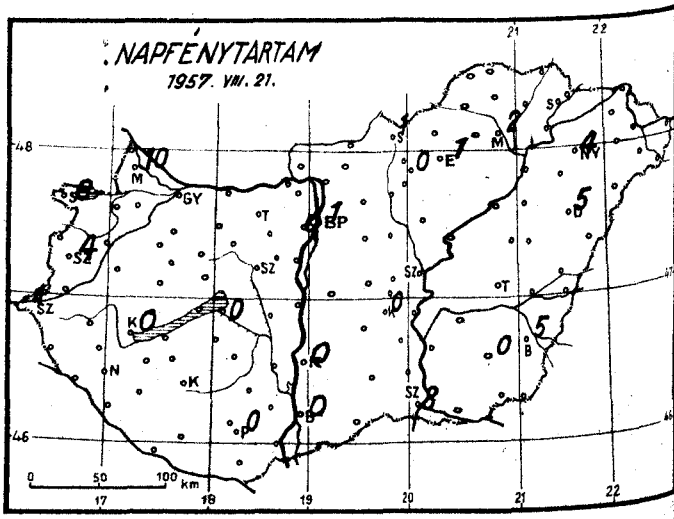
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



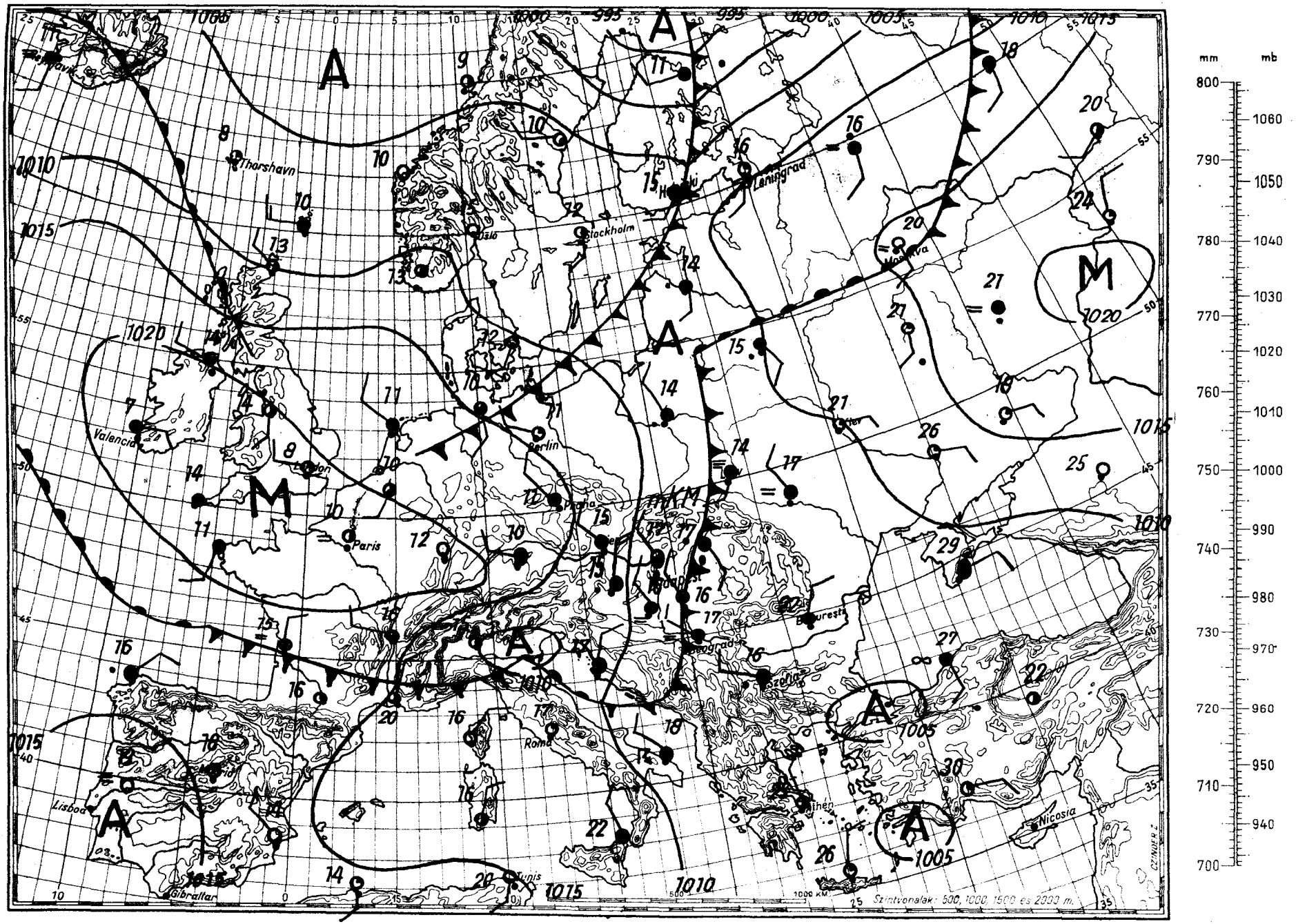




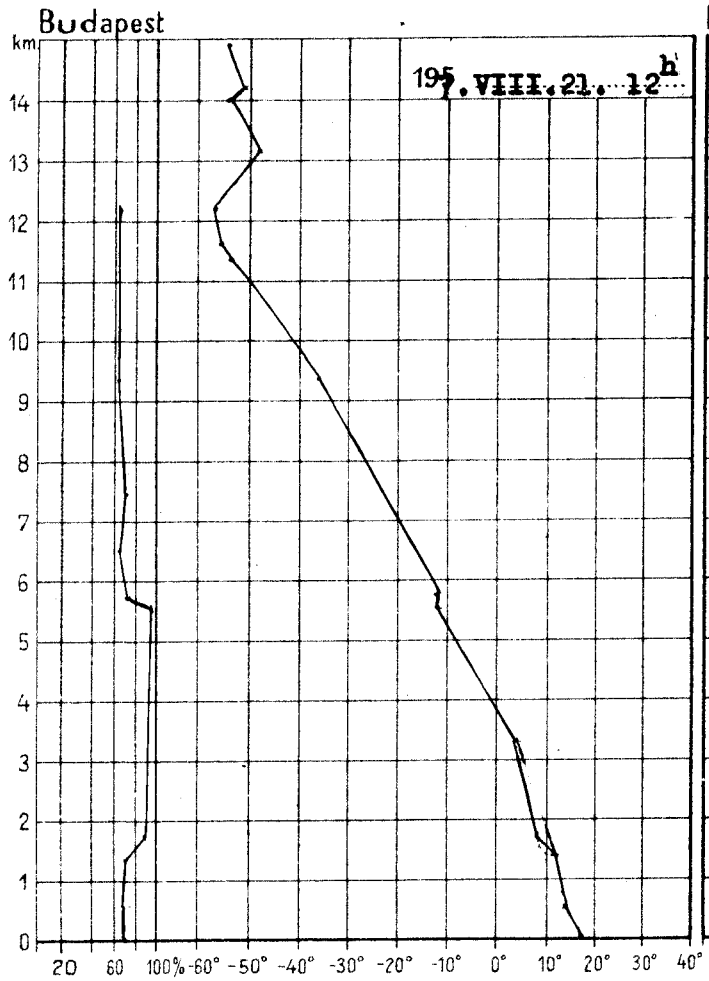


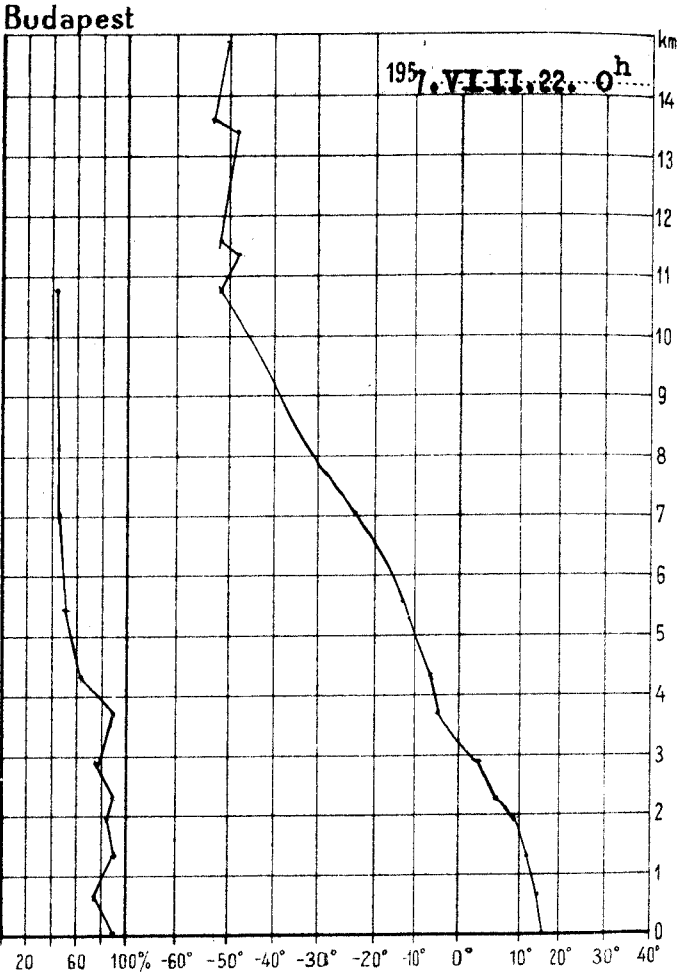


Időjárási helyzet 1957. év AUGUSZTUS hó 22 nap 7 óra



Magassági légállapotmérés





195 7.VIII.21. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	998.3	18.6	76
0·5	959	16.8	75
1	902	14.0	76
1·5	850	11.9	71
2	800	9.4	92
2·5	754	7.2	93
3	710	5.0	95
4	628	-0.3	98
5	552	-6.1	100
6	485	-12.0	76
7	425	-18.8	71
8	371	-25.6	70
9	322	-33.0	67
10	279	-41.4	67
11	241	-49.2	67
12	207	-54.2	67
13	176	-50.0	
14	151	-52.0	
15	130	-52.0	

Magaslégköri időhelyzet

A grönlandi eredetü hideg levegő tovább halad kelet felé, és lehülést okoz Franciaországban, Közép-Európában, a Skandináv-félszigeten, és a Szovjetunió északnyugati határvidékén. Ezzel szemben a Brit-szigetek és az Északitenger környékén meleg advekció van. Hazánk felett az elmúlt 24 órában csak gyenge hőmérsékletcsökkenés következett be. A 0 fokos szint 190, a -10 fokos szint 330 m-rel alacsonyabbra, 3310, illetve 5130 m-re került. A sztratoszféra alsó határa 10970 m-en van, hőmérséklete -50,8 fok.

Pápainé s.k.

195 7.VIII.-22. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	993.7	16.0	90
0·5	951	15.9	82
1	898	14.3	78
1·5	847	10.3	85
2	798	9.5	84
2·5	750	5.1	87
3	705	2.8	75
4	622	-4.2	79
5	548	-9.0	55
6	480	-15.0	48
7	420	-22.8	44
8	366	-29.8	43
9	317	-36.8	44
10	274	-44.5	45
11	235	-50.7	46
12	202	-49.6	
13	173	-48.8	
14	149	-51.8	
15	128	-50.0	

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. augusztus hó, 22. nap csütörtök, 70. évfolyam 234. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NW 6	1012.8	15	2		23	14	12	10
Sopron	4	NNW 3	13.5	15	1		23	14	13	8
Szombathely	4	N 6	13.6	15	2		24	15	14	4
Szentgotthárd	4	NE 1	11.9	15	4		22	14	14	1
Pápa	4	N 6	12.0	15	6		22	14	11	-
Győr	4	NW 4	11.7	15	4		24	15	14	-
Tatabánya	4	WNW 9	10.1	16	8		22	14	11	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	ny		20	14	13	-
Siófok	4	NW 5	10.4	18	3		21	17	16	0
Keszthely	4	NNW 2	11.3	16	2		20	14	14	0
Zalaegerszeg	4	- 0	12.4	15	3		21	14	12	-
Nagykanizsa	4	- 0	12.3	15	1		20	14	14	-
Kaposvár	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Pécs	4	WNW 5	10.0	16	7		18	14	14	0
Budapest M. I.	3	WNW 6	08.7	17	ny		20	16	13	1
Salgótarján	3	NE 1	09.3	15	1		22	13	11	1
Eger	4	- 0	08.7	15	2		22	14	11	1
Miskolc	4	NNW 1	09.0	15	1		25	14	12	2
Sárospatak	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Baja	3	NW 4	09.9	18	1		20	15	13	0
Kalocsa	3	W 1	09.5	17	2		20	15	13	0
Kecskemét	4	W 1	08.7	15	ny		20	14	12	0
Szeged	4	NW 2	09.2	16	.		22	13	11	3
Szolnok	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Túrkeve	4	W 1	-	15	.		25	13	11	-
Békéscsaba	4	WSW 1	08.6	16	ny		25	15	14	5
Debrecen	4	- 0	09.5	17	1		27	15	14	5
Nyíregyháza	4	- 0	08.8	16	1		26	15	14	4
Kékestető (1000 m)**	4	WSW 1	894.3	13	1		16	11	-	0
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	1		15	12	-	-
Misinatető (534 m)*	3	NNW 15	951.6	15	4		16	12	11	-
Szabadsághegy (474 m)*	4	SW 2	951.1	14	2		18	14	-	0
Farkasgyepű (400 m)*	4	NW 4	953.2	14	6		18	13	10	-

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	.	Tihany	2	Putnok	.	Záhony	2
Csorna	6	Fonyód	5	Jósvafő	-	Kisvárda	7
Kapuvár	1	Marcali	1	Bódvaszilas	-	Vásárosnamény	6
Kőszeg	1	Somogyvár	-	Lillafüred	ny	Baktalórántháza	-
Ragyogóhíd	-	Tab	3	Szendrőlád	ny	Mátészalka	7
Körmend	3	Sárbogárd	-	Füged	2	Tiszabecs	18
Lenti	3	Sztálinváros	1	Hidasnémeti	1	Csenger	1
Hahót	-	Nagykónyi	2	Sátoraljaújhely	.	Nyírlugos	-
Letenye	1	Somogyszob	2	Tokaj	-	Polgár	.
Gyékényes	-	Barcs	4	Mezőkeresztes	-	Hajdúdorog	-
Káld	3	Szigetvár	3	Poroszló	ny	Hortobágy	ny
Csurgó	3	Lengyel	3	Jászapáti	.	Nagyléta	-
Devecser	-	Szekszárd	4	Nagykáta	-	Tiszaroff	ny
Tapolca	1	Bátaapáti	3	Gyömrő	3	Karcag	.
Zirc	6	Mohács	1	Örkény	ny	Püspökladány	-
Veszprém	9	Siklós	1	Kúnszentmiklós	.	Berettyóújfalu	3
Komárom	6	Királyrét	5	Cegléd	3	Szeghalom	1
Kisbér	2	Balassagyarm.	7	Nagykőrös	2	Körösszakál	3
Mór	5	Romhány	4	Tiszakécske	3	Szarvas	ny
Alcsut	1	Vác	ny	Izsák	.	Szentes	.
Esztergom	3	Galgamácsa	-	Kiskúnfélegyh.	ny	Orosháza	ny
Dobogókő	4	Lőrinci	ny	Kiskúnhalas	1	Makó	.
Ercsi	.	Gyöngyös	ny	Bácsalmás	1	Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	-	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Battonya	-

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII. 21.	Bpest 9 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h		Szhely 11 h		Pécs 13 h		Szeged 12 h		Debrecen 11 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	320	2	320	7	320	7	320	7	360	7	320	2	220	2	220	2
500 m	60	3	340	5	350	7	360	6	330	10	360	13	100	6	190	1	250	2
1000	40	4	40	6	10	8	30	4	340	7	350	12	360	3			220	7
1500	40	4	80	5	10	8	60	2	180	3	350	16					170	4
2000	60	5	160	4							350	16					180	4
3000																	180	8
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 22.	Bpest 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	360	2	320	2										
500 m	350	8	30	3	330	8										
1000	350	8	360	5	330	8										
1500	320	4	350	6	330	8										
2000	300	3	340	7	350	3										
3000	220	2			350	3										
4000	210	7														
5000	190	6														
7000	170	7														
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj																
500 m																
1000																
1500																
2000																
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70.évfolyam. 235. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 23.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Anglia feletti ciklon előoldalán délnyugati széllel megindult az enyhe levegő beáramlása Nyugat- és Közép-Európa egy része fölé. Ezzel szemben a kelet felé vonuló hűvös légtömegek ma hajnalban már a Donyec folyó vidékén okoztak záporokat, zivatarokat.

Hazánkban csütörtökön északnyugat felől élénk széllel érkező hideg front hatására - a Duna-Tisza-köze kivételével - több helyen volt zápores. Északkeleten zivatart is észleltek. A hőmérséklet napközben a Dunántúlon 18-20, máshol 20-23 fokig emelkedett. Az éjszaka az évszakhoz képest hűvös volt, nyugaton 6-9, keleten 9-11 fokig hült le a levegő. Ma hajnalban a talaj közelében Pápán, Zalaegerszegen, és Esztergomban 2 fokot mértek.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 18 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Felhősebb idő, néhány helyen, elsősorban délnyugaton, kisebb eső.
Mérsékelt déli, délnyugati szél.
A hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 8-11,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton:
21-24 fok között.

Dunayné

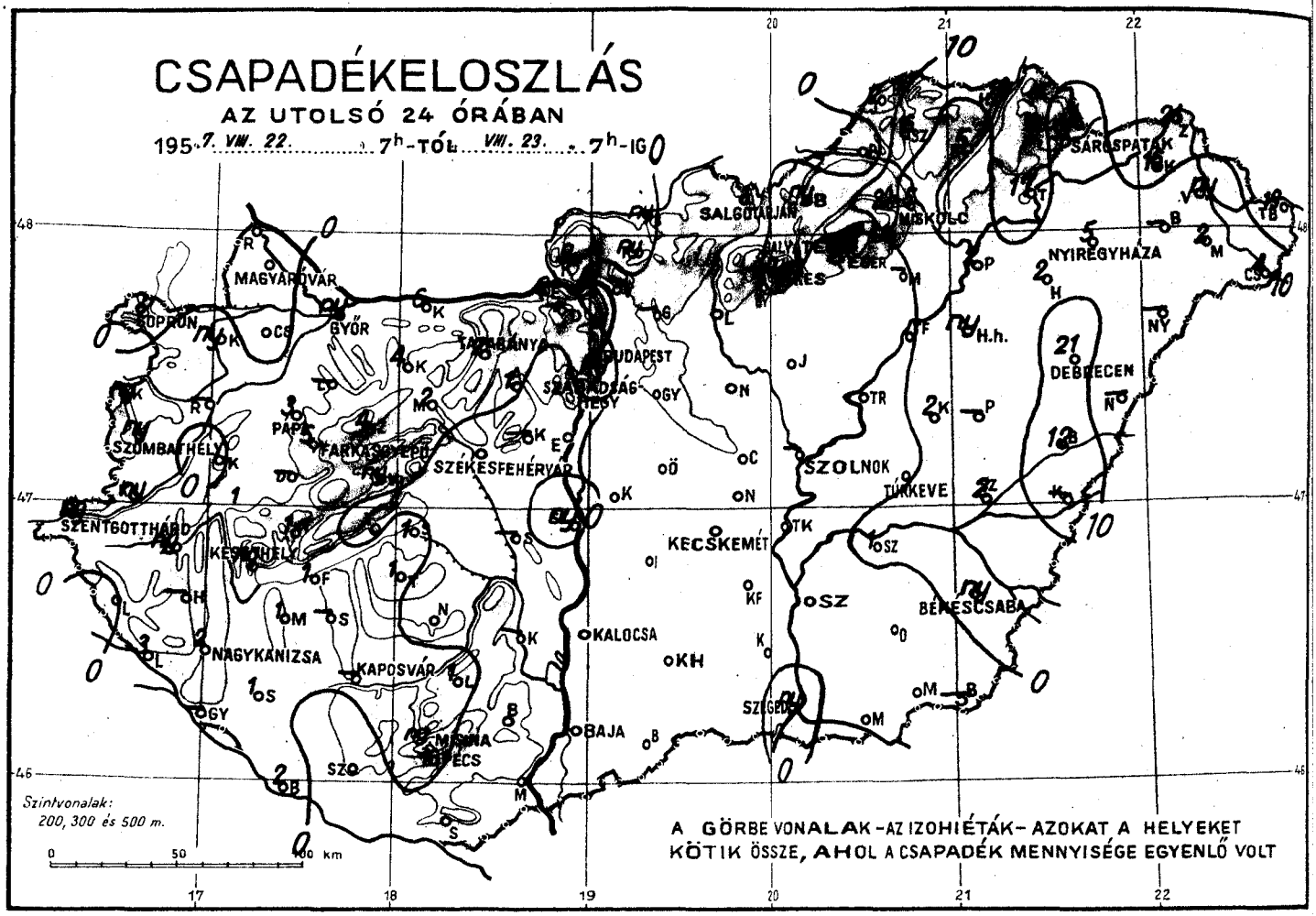
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

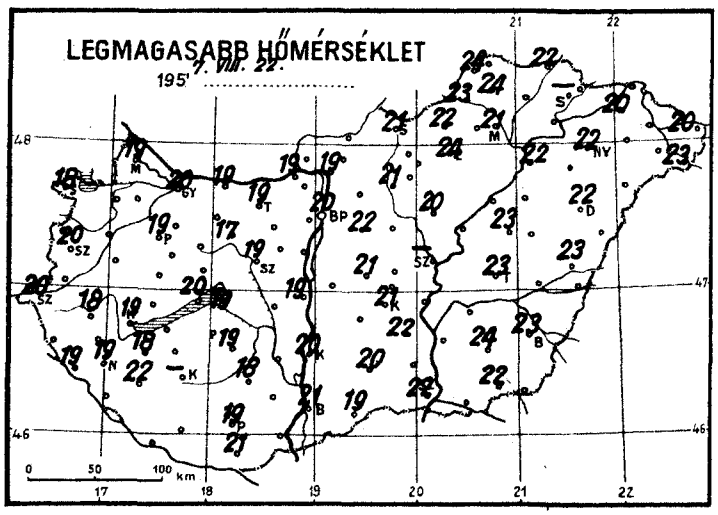
1957. VIII.22-én: 17,0 C°, 757,7 mm. Eltérés: -3,9 C°, -3,8 mm.

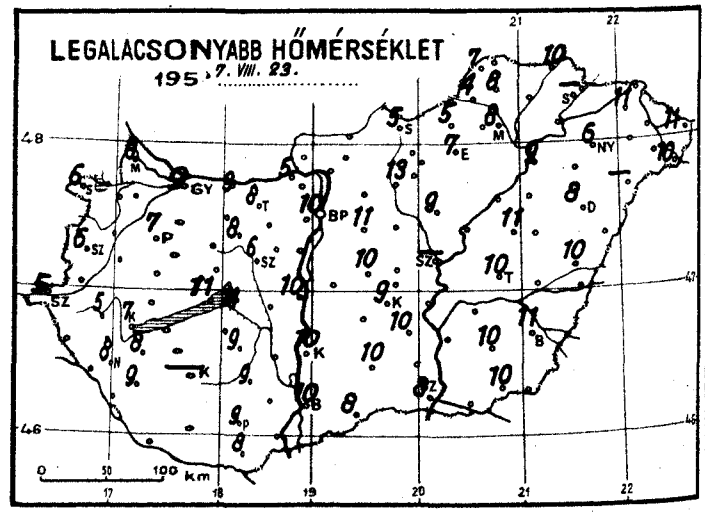
1871 óta ezen a napon előfordult

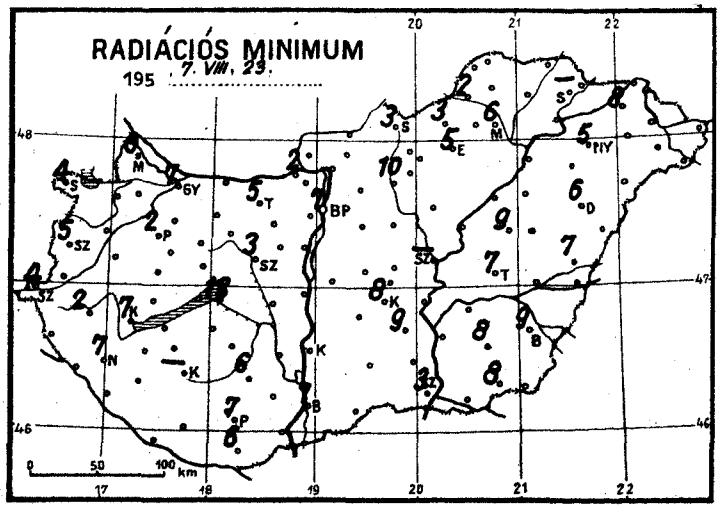
legmagasabb hőmérséklet	38,4 C°	/1943./
legalacsonyabb hőmérséklet	9,5 C°	/1924./

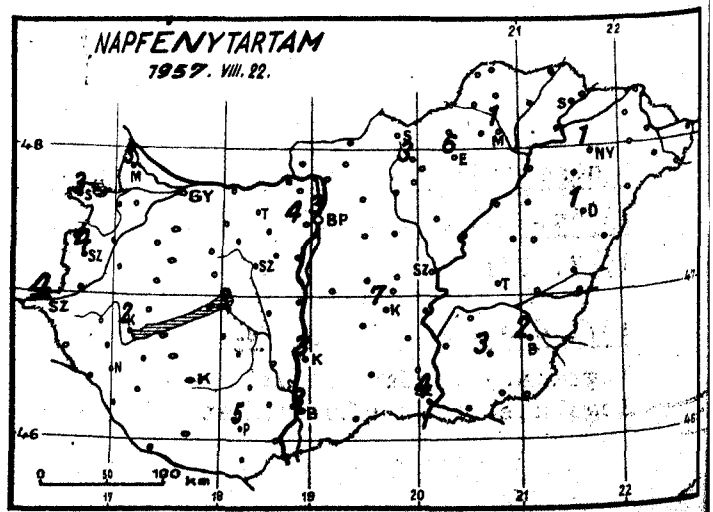
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



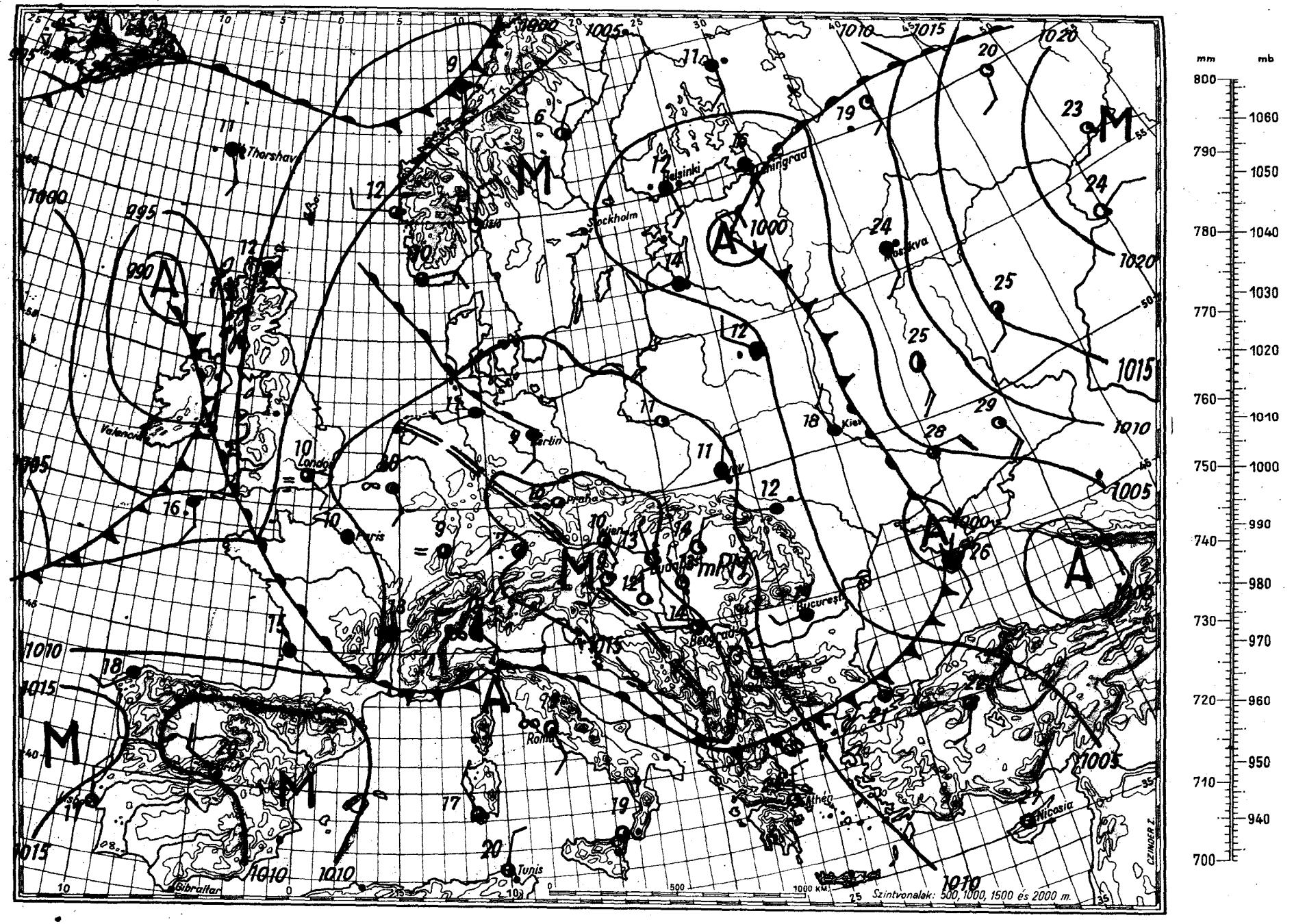




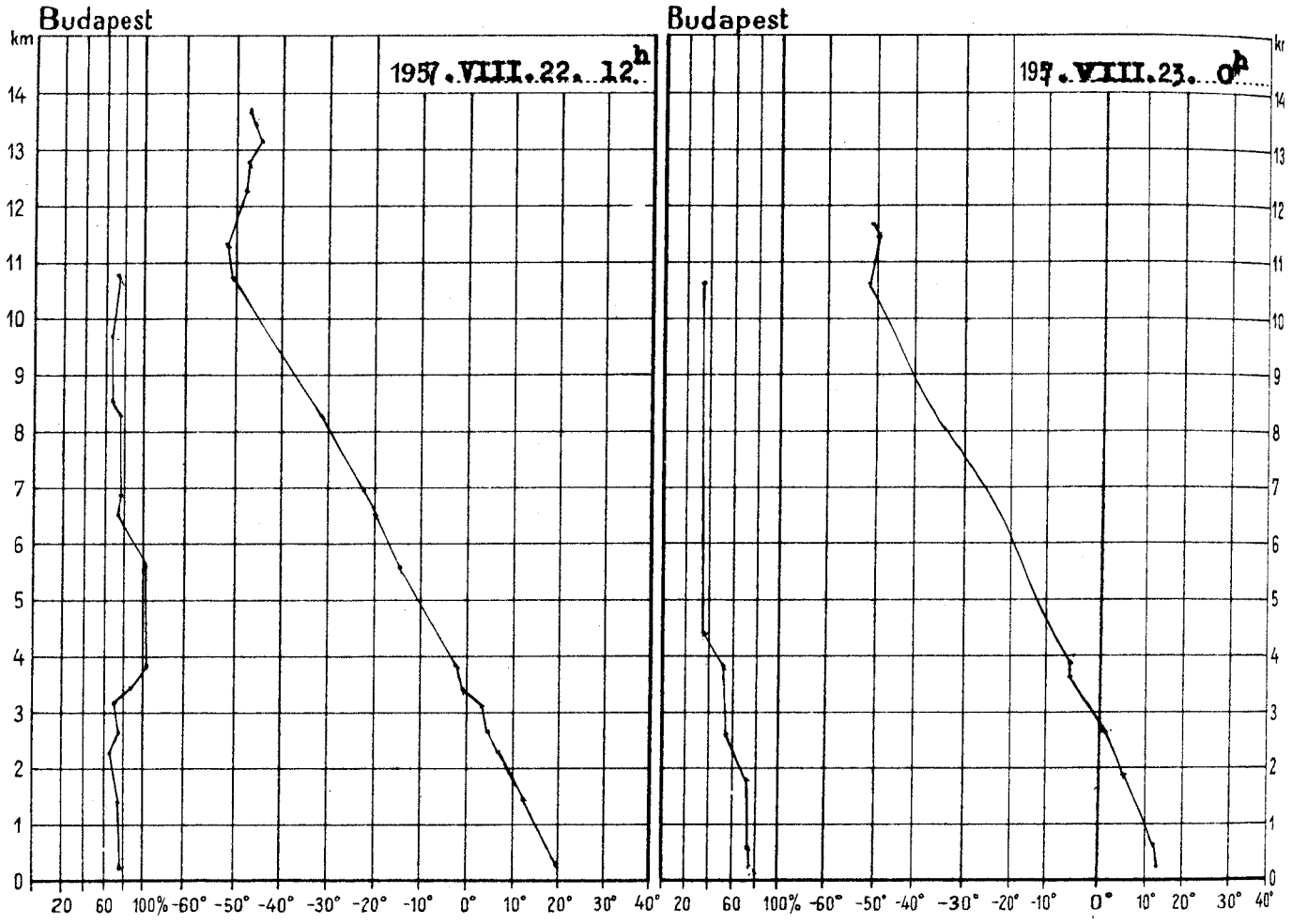




Időjárási helyzet 1957. év AUGUSZTUS hó 23 nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



1957.VIII.22. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	992.8	19.3	71
0·5	951	16.9	72
1	899	13.4	72
1·5	848	10.0	70
2	798	7.3	63
2·5	749	4.4	70
3	703	1.5	65
4	620	-4.4	100
5	545	-11.0	100
6	478	-17.5	88
7	419	-23.9	76
8	364	-31.2	72
9	315	-38.8	62
10	273	-45.3	62
11	234	-50.8	62
12	202	-50.3	
13	172	-46.7	
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

A hideg levegő zöme a Skandinávfélszigeten helyezkedik el, és Lengyelországon, valamint a Kárpát-medencén keresztül egészen a Földközi-tenger keleti medenceéjéig nyúlik le. Nyugat-Európában ellenben már felmelegedés van folyamatban. A Szovjetunió területének nagy részén is meleg advekció észlelhető. Hazánk légterében végig 4–6 fokos hőmérsékletcsökkenés következett be. A 0 fokos szint 730, a -10 fokos szint 660 m-t süllyedt. Magasságuk ma hajnalban 2580, illetve 4470 m volt.

Pápainé s.k.

1957.VIII.23. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	996.3	12.8	70
0·5	955	12.3	70
1	899	9.6	70
1·5	848	6.3	69
2	798	3.1	64
2·5	749	0.5	52
3	703	-1.9	49
4	620	-6.2	40
5	544	-13.8	32
6	476	-21.7	32
7	411	-28.3	32
8	360	-34.9	32
9	311	-42.5	32
10	268	-48.6	32
11	229	-50.8	32
12			
13			
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

1957. augusztus hó, 23. nap péntek, 70. évfolyam 235. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	W 1	1015.9	13	.		19	8	6	3
Sopron	0	– 0	16.4	12	.		18	6	4	3
Szombathely	0	N 2	16.7	9	ny		20	6	5	4
Szentgotthárd	1	SW 1	16.7	6	ny		20	5	4	4
Pápa	0	NW 1	16.2	11	3		19	7	2	–
Győr	0	WNW 2	16.3	10	ny		20	9	7	–
Tatabánya	0	W 1	16.0	10	2		19	8	5	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	.		19	6	3	–
Siófok	0	W 1	15.8	14	1		19	14	12	3
Keszthely	0	S 1	16.0	10	ny		19	7	7	2
Zalaegerszeg	0	WSW 1	17.1	8	ny		18	5	2	–
Nagykanizsa	0 =	– 0	16.8	9	2		19	8	7	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	NW 2	15.9	12	1		19	9	7	5
Budapest M. I.	0	WNW 4	14.7	13	ny		20	10	7	3
Salgótarján	0	NW 4	15.0	9	.		21	5	3	–
Eger	0 =	W 1	12.4	11	.		24	7	5	6
Miskolc	0 =	NNW 1	14.6	10	5	R	21	8	6	1
Sárospatak	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Baja	0	WNW 2	15.8	12	.		21	10	7	3
Kalocsa	0	W 1	15.3	12	.		20	10	–	3
Kecskemét	0	NW 2	14.1	12	.		21	9	8	7
Szeged	0	WNW 3	15.0	12	ny		22	8	3	4
Szolnok	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Túrkeve	0	NW 1	–	11	.		23	10	7	–
Békéscsaba	4	W 2	13.9	13	ny		23	11	9	2
Debrecen	0	– 0	14.8	13	21	R	22	8	6	1
Nyíregyháza	0	– 0	14.1	13	5	R	22	6	5	1
Kékestető (1000 m)**	0	NE 2	897.0	6	ny	R	16	4	–	3
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		15	7	–	4
Misinatető (534 m)*	0	N 9	955.7	12	ny		15	10	9	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	955.6	12	.		17	9	–	4
Farkasgyepu (400 m)*	0	– 0	956.1	10	5		17	7	4	4

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	.	Tihany	.	Putnok	–	Záhony	21
Csorna	.	Fonyód	1	Jósvafő	2	Kisvárda	16
Kapuvár	ny	Marcali	1	Bódvaszilas	–	Vásárosnamény	ny
Kőszeg	ny	Somogyvár	–	Lillafüred	22 R	Baktalórántháza	–
Ragyogóhíd	–	Tab	1	Szendrőlád	16 R	Mátészalka	2
Körmend	ny	Sárbogárd	–	Fügöd	5	Tiszabecs	19
Lenti	.	Sztálinváros	ny	Hidasnémeti	16	Csenger	4
Hahót	–	Nagykónyi	.	Sátoraljaújhely	1	Nyírlugos	–
Letenye	3	Somogyszob	1	Tokaj	17 R	Polgár	2
Gyékényes	–	Bares	2	Mezőkeresztes	–	Hajdúdorog	2
Káld	.	Szigetvár	.	Poroszló	–	Hortobágy	ny
Lovászpatona	1	Lengyel	1	Jászapáti	–	Nagyléta	–
Devecser	–	Középhidvég	.	Nagykáta	–	Tiszaroff	.
Tapolca	1	Bátaapáti	.	Gyömrő	–	Karcag	2
Zirc	4	Mohács	.	Örkény	–	Püspökladány	–
Veszprém	ny	Siklós	.	Kúnszentmiklós	–	Berettyóújfalu	12
Komárom	6	Királyrét	9	Cegléd	–	Szeghalom	2
Kisbér	4	Balassagyarm.	ny	Nagykörös	–	Körösszakál	–
Mór	2	Romhány	ny	Tiszakécske	–	Szarvas	1
Alcsut	1	Vác	.	Izsák	–	Szentes	.
Esztergom	2	Galgamácsa	–	Kiskúnfélegyh.	–	Orosháza	.
Dobogókő	–	Lőrinci	.	Kiskúnhalas	–	Makó	.
Ercsi	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	–	Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	–	Borsodnádasd	ny	Kistelek	–	Battonya	–

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII. 22.	Bpest 9 h		Szhely 11 h		Szeged 11 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	315	2	315	7	315	7	90	7	360	7	315	17	315	12	315	7	315	7
500 m	320	13	350	15	320	7	330	25	340	7	310	20	340	15	330	13	350	12
1000	320	17	350	15			330	20	340	7	320	22	340	14	350	20	350	11
1500			350	15			350	17	360	9	340	15	310	9	350	20	340	12
2000			330	14					360	9	340	11	310	9	350	16		
3000			310	18									310	9	280	10		
4000			300	10														
5000			220	21														
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 22.	Szhely 22 h		Szeged 23 h		Debrecen 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	315	2	315	2										
500 m	340	10	340	17	10	20										
1000	340	10	360	14	10	20										
1500	360	10			340	5										
2000	350	10			340	8										
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

VIII. 23.	Pécs 0 h		Bpest 0 h		Bpest 2 h		Bpest 6 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	315	2	315	7	315	7	315	2								
500 m	330	8	340	15	340	11	340	7								
1000	350	15	340	15	330	7	340	7								
1500	350	15	340	15	350	9	340	7								
2000	340	11	330	7	350	9	330	7								
3000	310	12					300	14								
4000							300	10								
5000							300	24								
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam, 236. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 24.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Keleti-tenger felett elhelyezkedő erősen kimélyült ciklon hatására Nyugat-Európába viharos szelekkel ujabb hideg, grönlandi eredetü légtömegek áramlanak lehülést, záporokat, zivatarokat okozva. A hideg levegő első hulláma már elérte Bajorországot és Kelet-Németországot. Közép-Európa fölé még átmenetileg meleg levegő áramlik a Földközi-tenger vidékéről.

Hazánkba pénteken kisebb felhőátvonulások voltak csapadék nélkül. A nappali hőmérséklet általában 21-24, keleten helyenként 25 fokig emelkedett. Az éjszaka lehülés fokozódott. Északkeleten 7 - 10, Putnokon 4, máshol 9 - 12 fokig hült le a levegő.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, alig változik.

Várható időjárás vasárnap estig:

Felhőátvonulások, ma néhány, holnap több helyen elsősorban nyugaton záporeső, zivatar.
Mérsékelt délnyugati, majd megélénkülő nyugati, északnyugati szél.
Az éjszakai lehülés mérséklődik.
A nappali felmelegedés nyugaton már gyengül, keleten még fokozódik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 12-15,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: nyugaton 20-23, keleten 24-27 fok között.

Lépp

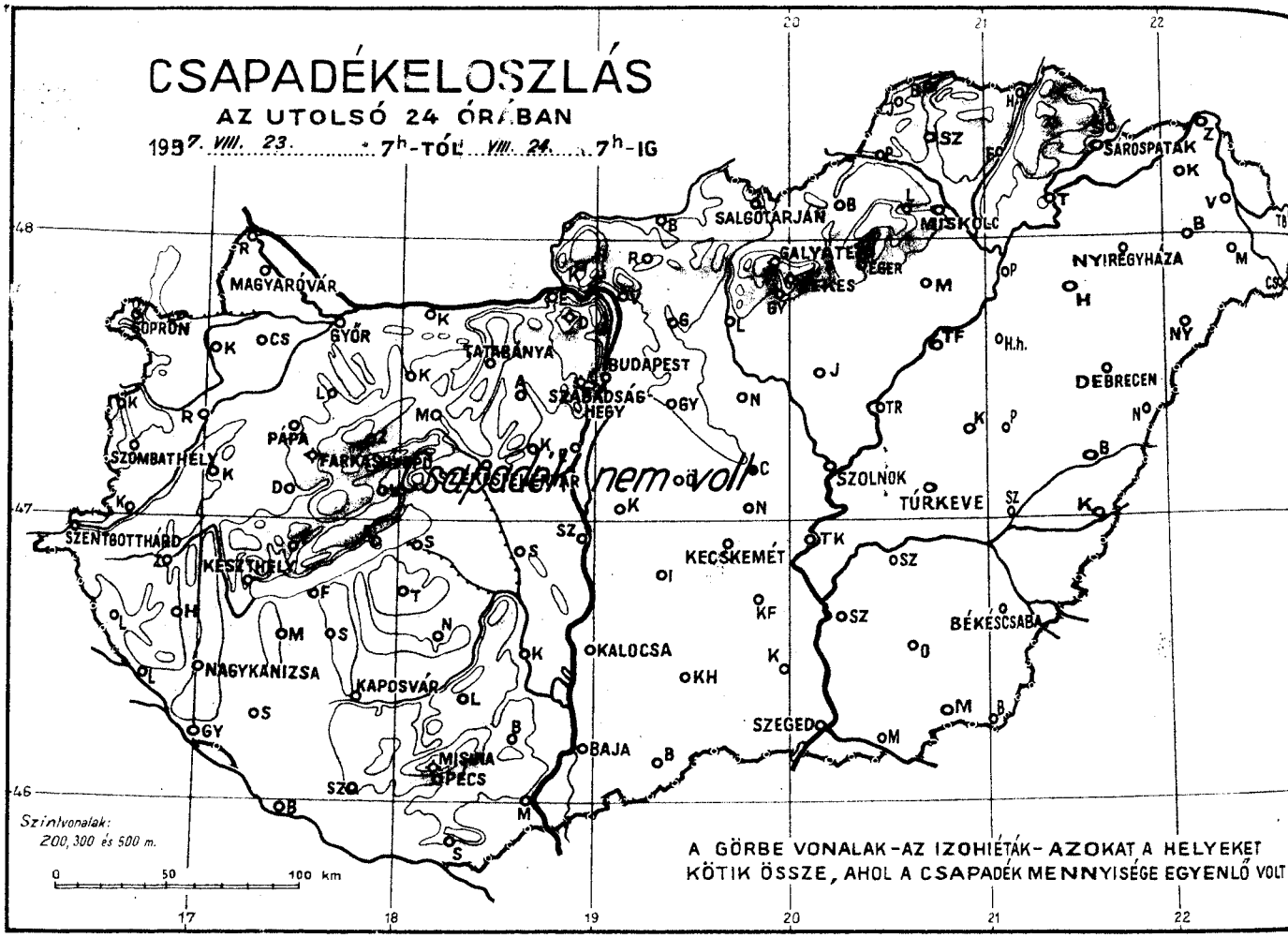
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

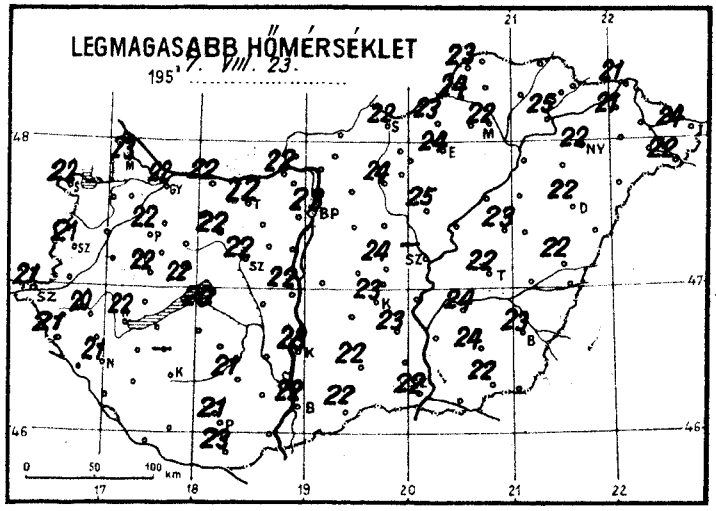
1957. VIII.23-án: 16,3 C°, 760,6 mm. Eltérés: -4,5 C°, -0,7 mm.

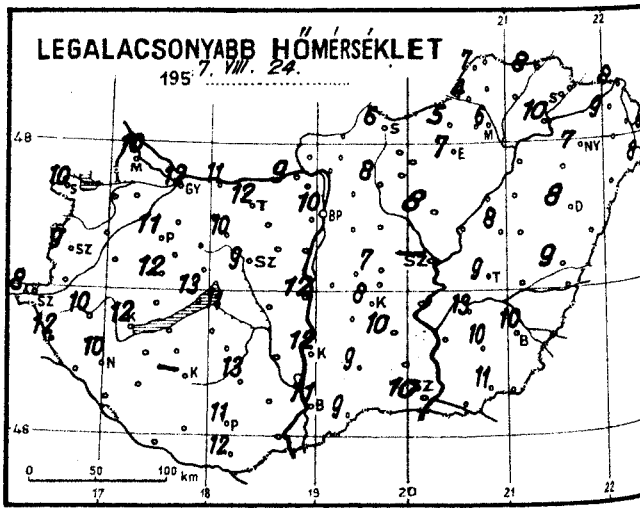
1871 óta ezen a napon előfordult

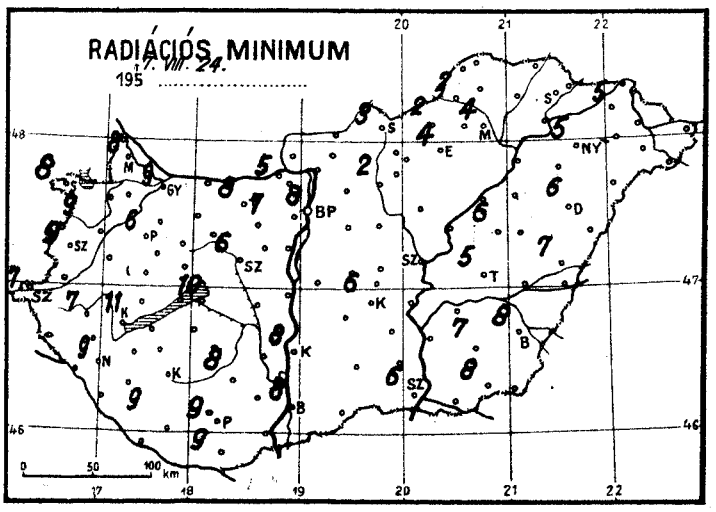
legmagasabb hőmérséklet	36,6 C°	/1943./
legalacsonyabb hőmérséklet	10,6 C°	/1907./
	10,5 C°	/1957./

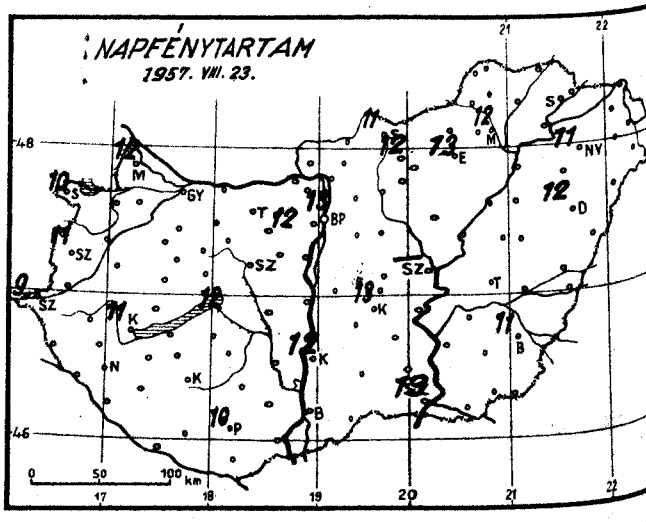
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



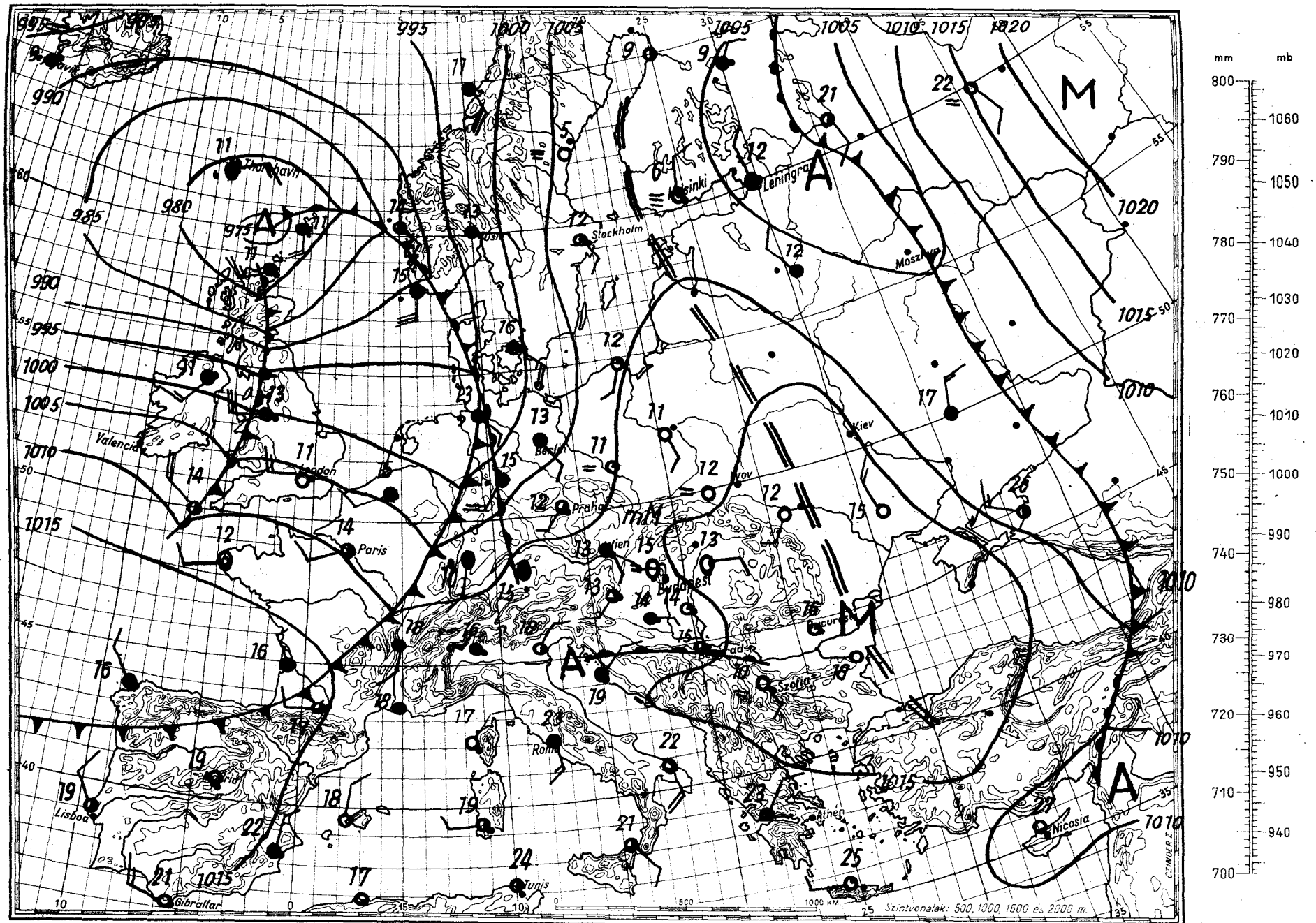




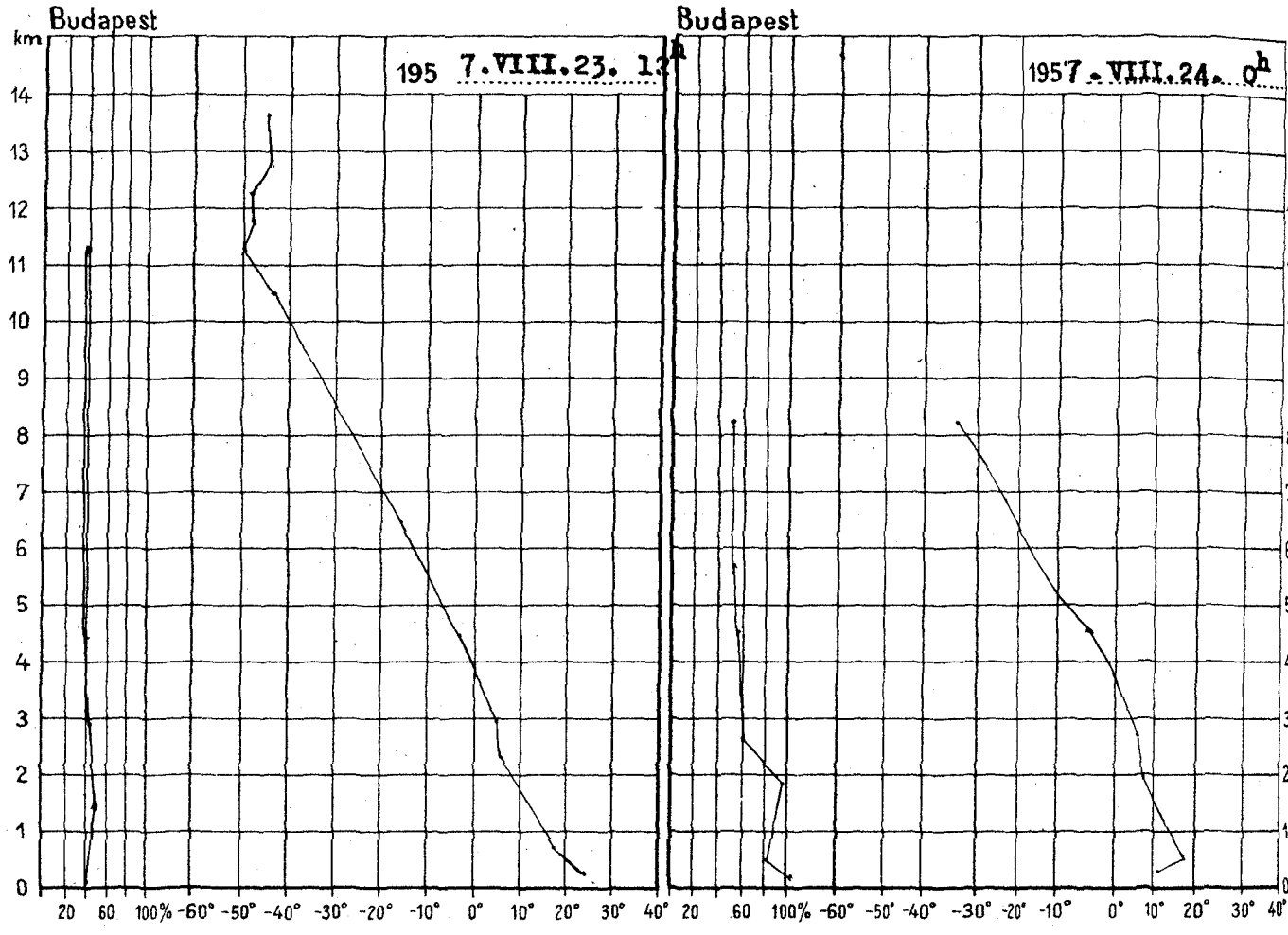




Időjárási helyzet 1957. évi AUGUSZTUS hó 24. napi 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VIII.23. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	997.5	22.9	32
0·5	953	17.8	33
1	901	13.2	36
1·5	850	8.9	39
2	800	5.0	37
2·5	749	3.1	33
3	705	1.7	32
4	621	-2.8	30
5	548	-9.5	28
6	480	-17.0	27
7	420	-21.9	27
8	365	-28.3	27
9	318	-35.0	28
10	275	-42.4	28
11	236	-50.8	28
12	203	-50.8	
13	174	-47.0	
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

Franciaországtól a Viztula vonaláig délnyugati magassági széllel felmelegedés figyelhető meg. Az izlandi magassági ciklon áramlási rendszerének megfelelően a Brit-szigetek és az Északi-tenger vidékén hideg, a Skandináv-félszigetet térségében meleg advekció van. A tegnap még Lengyelországot és a Kárpát-medencét beborító hideg levegő ma a Fekete-tengertől északra elterülő vidéken okoz lehülést. Hazánk felett az alsó 300 m-ben csökkent a levegő hőmérséklete, efelett felmelegedés következett be. A 0 fokos szint 700, a -10 fokos szint 240 m-rel magasabbra, 3280, illetve 4710 m-re került.

Pápainé s.k.

1957.VIII.24. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	997.2	9.9	94
0·5	953	15.4	75
1	900	11.8	79
1·5	847	8.1	84
2	798	5.0	80
2·5	750	4.6	61
3	705	2.3	53
4	620	-4.7	48
5	546	-12.0	44
6	479	-19.4	42
7	417	-27.0	41
8	363	-34.5	41
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. augusztus hó

24. nap szombat

70. évfolyam 236. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	SE 4	1012.2	15	.	23	10	8	12
Sopron	2 ≈	— 0	12.7	12	.	22	10	8	10
Szombathely	2	S 2	12.4	13	.	21	9	9	11
Szentgotthárd	1	SW 1	12.4	10	.	21	8	7	9
Pápa	0	S 2	12.0	16	.	22	11	6	—
Győr	0	E 2	12.7	14	.	22	12	9	—
Tatabánya	0	ESE 4	13.3	14	.	22	12	8	—
Székesfehérvár	—	—	—	—	—	22	9	6	—
Siófok	2	ESE 2	13.6	13	.	20	11	10	12
Keszthely	0	SW 1	12.6	13	.	22	12	11	11
Zalaegerszeg	1	ESE 2	12.7	14	.	20	10	7	—
Nagykanizsa	1	— 0	13.6	14	.	21	10	9	—
Kaposvár	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pécs	3	ENE 2	13.6	14	.	21	11	9	10
Budapest M. I.	0 ≈	— 0	14.3	15	.	23	10	8	13
Salgótarján	0 ∞	— 0	15.7	7	.	22	6	3	11
Eger	0 ≈	W 1	16.3	11	.	24	7	4	13
Miskolc	0 ≈	NNW 1	16.3	9	.	22	6	4	12
Sárospatak	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baja	1	ESE 4	13.9	14	.	22	11	8	—
Kalocsa	1	SE 1	13.9	13	.	23	12	8	12
Kecskemét	0	ESE 1	14.6	13	.	23	8	6	13
Szeged	1	SE 5	14.9	14	.	22	10	6	13
Szolnok	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Túrkeve	0	S 1	—	13	.	22	9	5	—
Békéscsaba	0	SE 2	15.5	13	.	23	10	8	11
Debrecen	0	SE 1	17.0	15	.	22	8	6	12
Nyíregyháza	0	— 0	15.3	13	.	22	7	5	11
Kékestető (1000 m)**	0	SSW 12	898.7	10	.	16		—	12
Galyatető (932 m)**	—	—	—	—	.	18	9	—	—
Misinatető (534 m)*	3	SE 1	954.9	15	.	20	12	10	—
Szabadsághegy (474 m)*	0	SE 1	955.5	14	.	20	11	—	12
Farkasgyepű (400 m)*	0	SE 4	954.0	13	.	22	12	10	—

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka		Tihany	.	Putnok	.	Záhony	.
Csorna	.	Fonyód	.	Jósvafő		Kisvárda	.
Kapuvár	.	Marcali	.	Bódvaszilas	—	Vásárosnamény	
Kőszeg	.	Somogyvár	—	Lillafüred	.	Baktalórántháza	—
Ragyogóhíd	—	Tab	.	Szendrőlád	.	Mátészalka	.
Körmend	.	Sárbogárd	.	Füged	.	Tiszabecs	.
Lenti	.	Sztálinváros	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Hahót	—	Nagykónyi	.	Sátoraljaújhely	.	Nyírlugos	.
Letenye	.	Somogyszob	.	Tokaj	.	Polgár	.
Gyékényes	—	Barcs	.	Mezőkeresztes	—	Hajdúdorog	.
Káld	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Hortobágy	.
Lenti	.	Lengyel	.	Jászapáti	.	Nagyléta	—
Devecser	.	SZEKSZÁRD	.	Nagykáta	.	Tiszaroff	.
Tapolca	.	Bátaapáti	.	Gyömrő	.	Karcag	.
Zirc	.	Mohács	.	Őrkény	.	Püspökladány	—
Veszprém	.	Siklós	.	Kúnszentmiklós	.	Berettyóújfalu	.
Komárom	.	Királyrét	.	Cegléd	.	Szeghalom	.
Kisbér	.	Balassagyarm.	.	Nagykőrös	.	Körösszakál	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Szarvas	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szentes	.
Esztergom	.	Galgamácsa	—	Kiskúnfélegyh.	.	Orosháza	.
Dobogókő	.	Lőrinci	.	Kiskúnhalas	.	Makó	.
Ercsi	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Mezőhegyes	.
Képolnásnyék	—	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Battonya	—

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII. 23.	Bpest 9 h		Szhely 11 h		Pécs 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Debrecen 11 h		Bpest 12 h		Siófok 13 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	315	7	180	7	270	2	315	7	45	2	–	0	315	2	270	2	270	2
500 m	320	4	180	6	290	2	320	5	150	4	340	4	310	4	250	4	290	2
1000	320	6	200	7	320	1	320	8	170	3	340	4	290	4	160	3	290	2
1500	320	6	220	9	300	1	310	8	200	5	330	3	290	4	230	3	250	2
2000	310	6	260	9			310	10	250	9	300	7	290	4	290	10	250	2
3000	310	13	280	9			310	10					300	6	290	10	260	8
4000	310	13	280	10									300	12	280	12	280	15
5000	300	22	280	10									290	19			280	15
7000	290	25	280	17									290	23			290	21
9000	290	30	280	25									280	35			280	24
10000	290	35	290	25									280	35			290	25
12000													280	8				
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 23.	Bpest 18 h		Bpest 21 h		Szhely 23 h		Debrecen 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	225	2	–	0	180	2	90	2										
500 m	220	3	240	3	210	11	220	5										
1000	220	3	240	3	210	10	220	5										
1500	220	3	240	3	230	7	180	3										
2000	260	3					120	3										
3000	290	10					250	6										
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 24.	Pécs 0 h		Bpest 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	2	–	0	90	2	180	7										
500 m	140	3	190	6	170	7	180	10										
1000	140	3	190	6	180	8	180	10										
1500	230	5	210	6	200	7	230	9										
2000			240	7	270	8	260	7										
3000					270	8	260	7										
4000							300	11										
5000							250	7										
7000							260	12										
9000							280	10										
10000							330	15										
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

10. évfolyam. 237. szám. • Budapest • 1957. augusztus hó 25.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Anglia felett nagykiterjedésü, erősen kimélyült ciklon helyezkedik el, igy Európa időjárását továbbra is az egymásután beáramló óceáni légtömegek irányitják. A kontinensen áthaladva viharos szeleket, záporokat és zivatarokat okoznak. A szovjet síkság felett kialakult anticiklon hatására Kelet-Európában átmenetileg derültebb, szárazabb az időjárás.

Hazánkban szombaton az esti órákban erős északnyugati széllel hideg levegő nyomult be. Az ország területén mintegy 4 óra alatt átvonult, és sok helyen okozott záporesőt, zivatart. Kecskeméten és Kiskunhalason 14, Baján, Kiskunfélegyházán és Szentesen 13 mm csapadékot mértek. A hőmérséklet napközben általában 24-27 fokig emelkedett. Az éjszakai lehülés mérsékelődött. A nyugati határszélen 9-12, máshol csak 13-16 fokig hült le a levegő.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás hétfő estig:

Változó felhőzet, ma néhány, holnap többhelyen, elsősorban nyugaton zápores, zivatar.
Mérsékelt délnyugati, nyugati, holnap megélénkülő nyugati, északnyugati szél.
A hőmérséklet alakulásában nem várható lényeges változás.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 12-15,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 23-26 fok között.

Makainé s.k.

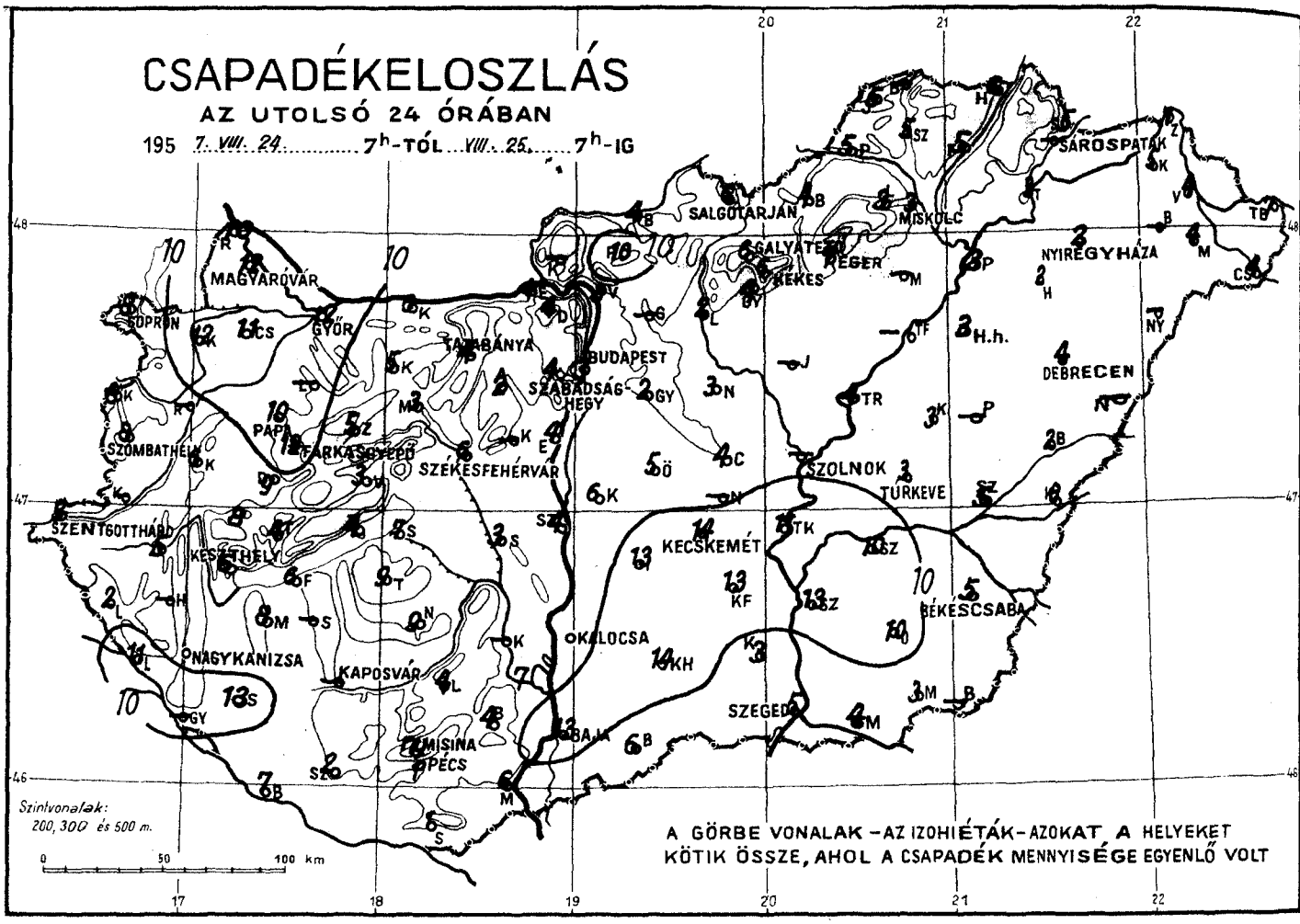
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

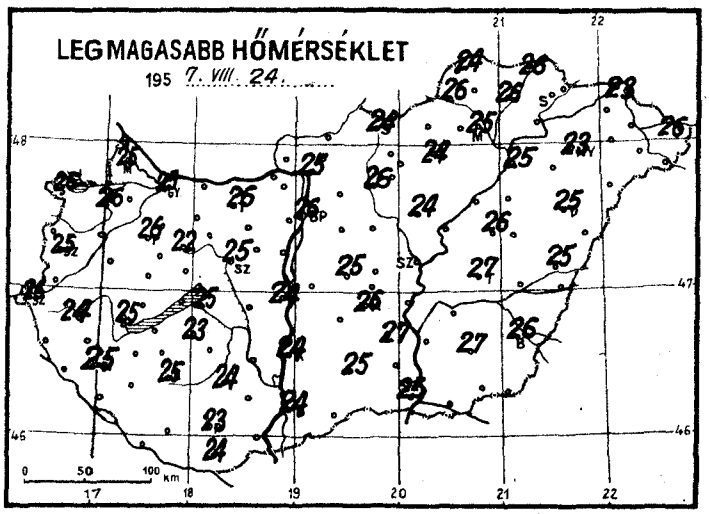
1957. VIII.24-én: 19,3 C°, 759,8 mm. Eltérés: -1,2 C°, -1,5 mm.

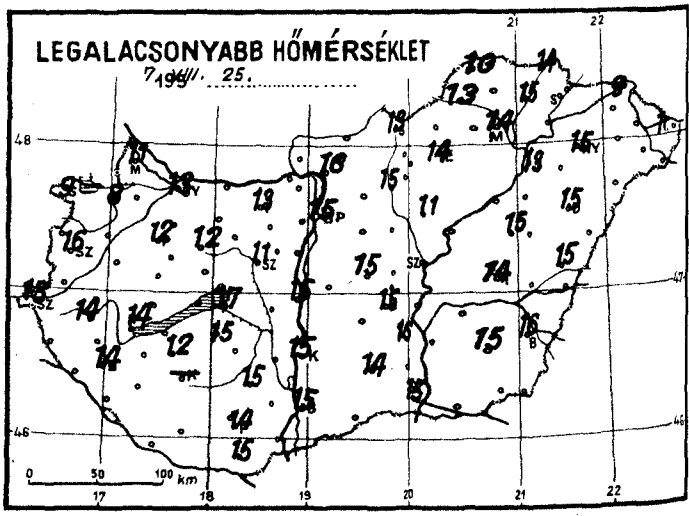
1871 óta ezen a napon előfordult

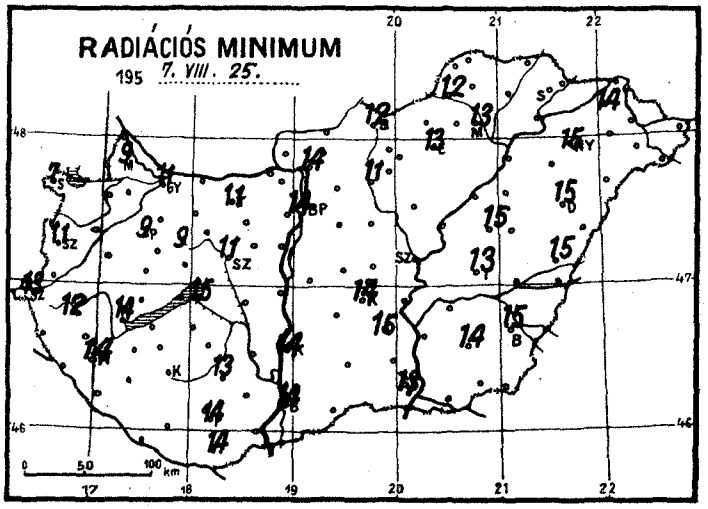
legmagasabb hőmérséklet 34,3 C° /1918./
legalacsonyabb hőmérséklet 10,4 C° /1912./

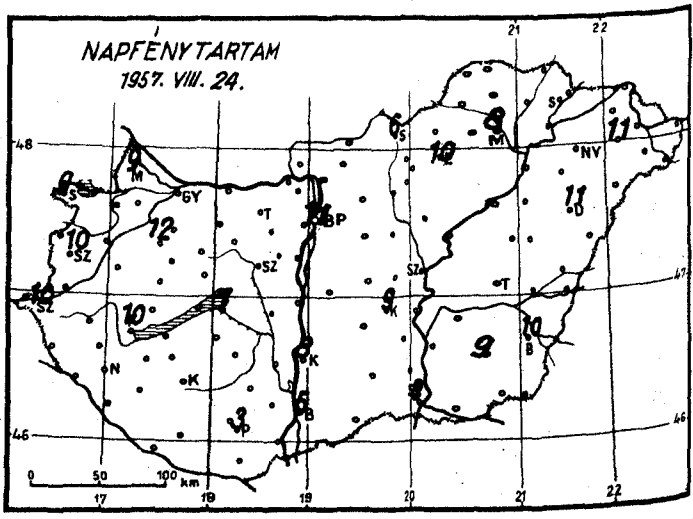
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



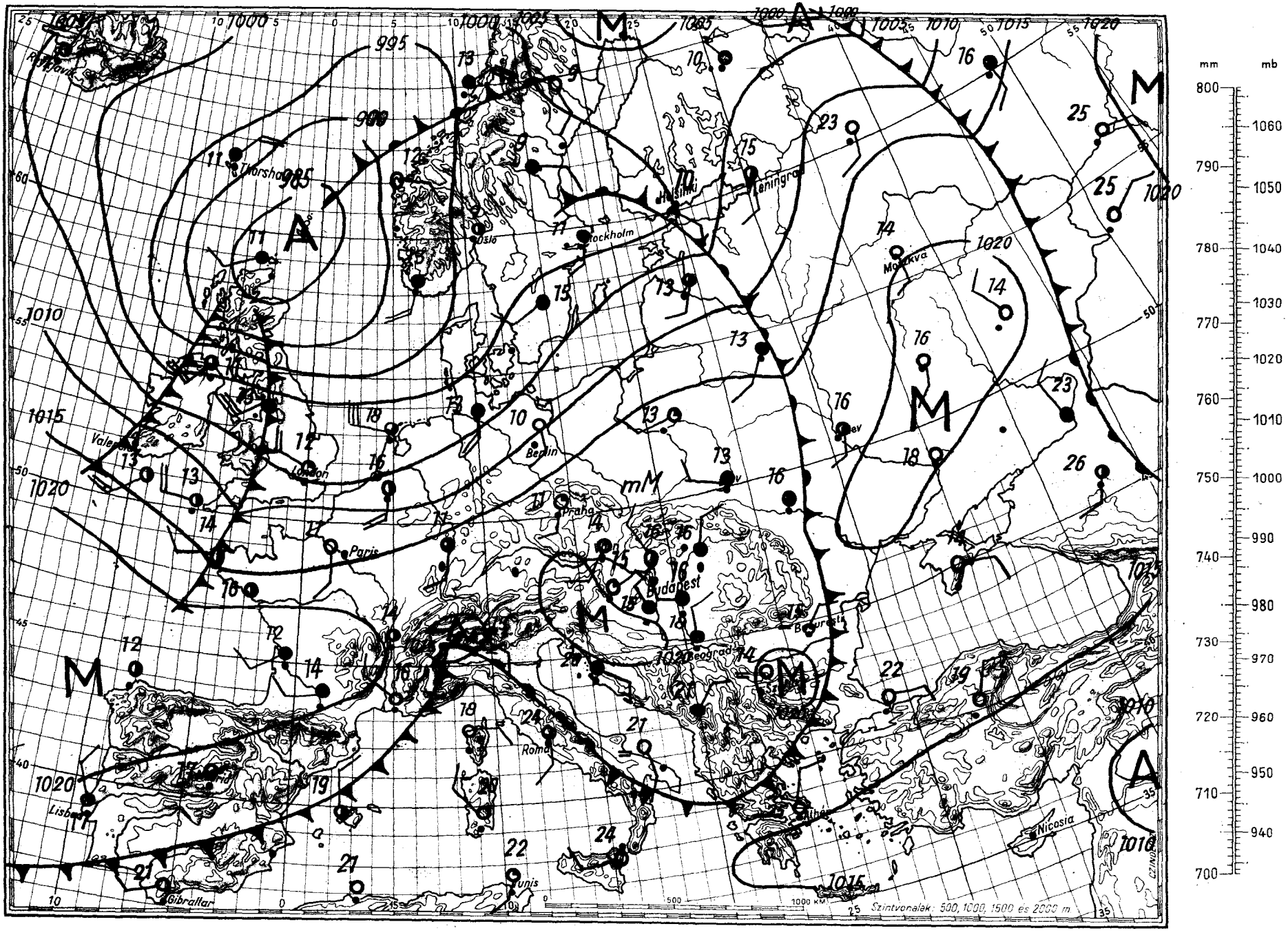




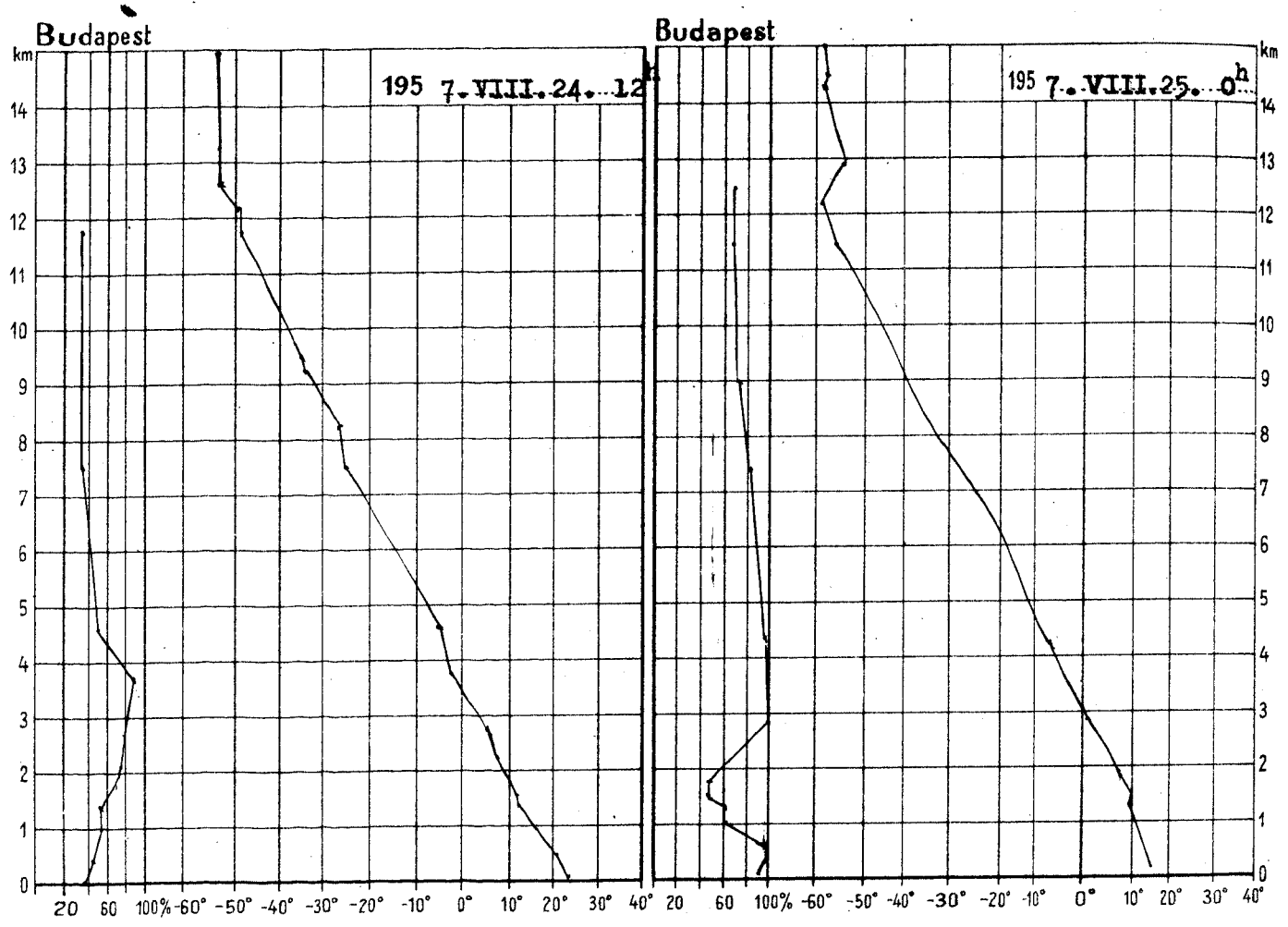




Időjárási helyzet 1957. év AUGUSZTUS hó 25. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VIII.24. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	997.0	23.5	37
0·5	957	20.7	40
1	902	16.0	50
1·5	850	11.9	52
2	800	9.2	66
2·5	754	6.9	76
3	710	4.9	79
4	627	-2.2	83
5	552	-6.6	51
6	485	-12.8	45
7	425	-20.6	41
8	370	-26.5	38
9	321	-31.5	37
10	278	-37.0	37
11	240	-44.0	38
12	207	-49.6	38
13	178	-51.2	
14	152	-50.8	
15	130	-52.6	

Magaslégköri időhelyzet

A Brit-szigetek északi részének környezetében elhelyezkedő mély ciklon nyugati, délnyugati magassági széllel különböző hőmérsékletű tengeri légtömegeket szállit Európa belsejébe. Budapest felett tegnap éjfél óta az 500 és 1500 m, valamint a 2500 és 3500 m közötti légrétegeket kivéve 2-4 fokos felmelegedés következett be. A 0 fokos szint ma éjfélkor 3230 m-en, a -10 fokos szint 5160 m-en volt. Az előbbi 50 m-t süllyedt, az utóbbi 450 m-t emelkedett.

Stábel s.k.

1957.VIII.25. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	999.5	16.2	95
0·5	960	14.4	100
1	903	12.5	66
1·5	852	10.2	52
2	803	8.1	60
2·5	755	4.7	79
3	710	1.1	100
4	625	-3.5	100
5	550	-9.0	95
6	482	-16.2	90
7	421	-21.9	84
8	368	-29.2	80
9	319	-37.1	77
10	275	-44.0	76
11	236	-51.8	75
12	202	-57.7	75
13	173	-54.1	
14	148	-57.2	
15	126	-58.0	

OMSZ NYOMDA BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

1957. augusztus hó,
25. nap vasárnap
70. évfolyam 237. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	1	W 2	1019.9	15	12	⌇	25	11	9	9
Sopron	0	- 0	20.4	14	8	⌇	26	9	7	9
Szombathely	2	NE 1	20.7	15	8	⌇	25	16	11	10
Szentgotthárd	4	- 0	20.4	14	3		26	13	13	10
Pápa	2	SW 1	19.9	14	10	⌇	26	12	9	12
Győr	0	W 2	19.4	14	12	⌇	25	13	11	-
Tatabánya	1	- 0	19.5	15	4		26	13	11	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	6		25	11	11	-
Siófok	4	NW 2	19.1	17	7		25	17	15	7
Keszthely	4	WNW 1	20.0	15	6		25	14	14	10
Zalaegerszeg	4 (←)	S 1	21.0	15	5	⌇	24	14	12	-
Nagykanizsa	4	SSW 1	20.5	15	3		25	14	14	-
Kaposvár					-					
Pécs	4	SW 2	19.1	15	1		23	14	14	3
Budapest M. I.	2	WNW 2	18.7	16	3	⌇	26	15	14	11
Salgótarján	3	NW 2	18.5	14	6		24	13	12	6
Eger	3	NW 1	17.3	14	7	⌇	24	14	13	10
Miskolc	3	N 1	18.7	16	3		25	14	13	8
Sárospatak					-					
Baja	4	- 0	19.0	16	13		24	15	14	5
Kalocsa	4	WNW 1	18.7	16	5		24	15	14	8
Kecskemét	4	NW 1	17.9	16	14		26	15	14	9
Szeged	4	WNW 3	13.6	16	5		25	15	13	8
Szolnok	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Túrkeve	4	SW 1	-	16	3		27	14	13	-
Békéscsaba	4	NW 2	18.0	16	5		26	16	15	10
Debrecen	4 -	NNW 1	18.8	16	4		25	15	15	11
Nyíregyháza	4 -	NNE 2	18.7	16	2		23	15	15	11
Kékestető (1000 m)**	4	ESE 2	902.0	9	6	⌇	18	9	-	10
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	6	⌇	17	10	-	-
Misinatető (534 m)*	4	N 1	959.8	13	ny		22	13	10	-
Szabadsághegy (474 m)*	1	W 1	959.8	15	4		22	12	-	9
Farkasgyepü (400 m)*	3	- 0	959.3	13	12		23	12	12	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm	
Rajka	10	⌇	Tihany	6		Putnok	5		Záhony	7
Csorna	11	⌇	Fonyód	6		Jósvafő	5		Kisvárda	5
Kapuvár	12	⌇	Marcali	8		Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	4
Kőszeg	8	⌇	Somogyvár	-		Lillafüred	3		Baktalórántháza	-
Ragyogóhíd	-		Tab	9		Szendrőlád	5		Mátészalka	4
Körmend	-		Sárbogárd	3		Füged	5		Tiszabecs	7
Lenti	2		Sztálinváros	4		Hidasnémeti	6		Csenger	4
Hahót	-		Nagykónyi	9		Sátoraljaújhely	5		Nyírlugos	-
Letenye	11		Somogyszob	13		Tokaj	3		Polgár	3
Gyékényes	-		Barcs	7		Mezőkeresztes	-		Hajdúdorog	2
Káld	6		Szigetvár	2		Poroszló	-		Hortobágy	3
Csepatona	8		Lengyel	4		Jászapáti	-		Nagyléta	-
Devecser	9		SZEKSZÁRD	7		Nagykáta	3		Tiszaroff	4
Tapolca	4		Bátaapáti	4		Gyömrő	2		Karcag	3
Zirc	5		Mohács	6		Örkény	5		Püspökladány	-
Veszprém	3		Siklós	1		Kúnszentmiklós	6		Berettyóújfalu	2
Komárom	6	⌇	Királyrét	-		Cegléd	4		Szeghalom	5
Kisbér	5	⌇	Balassagyarm.	4	⌇	Nagykőrös	-		Kőrösszakál	8
Mór	3		Romhány	10	⌇	Tiszakécske	11		Szarvas	10
Alcsut	2	⌇	Vác	3		Izsák	13		Szentes	13
Esztergom	4		Galgamácsa	-		Kiskúnfélegyh.	13		Orosháza	10
Dobogókő	4		Lőrinci	2		Kiskúnhalas	14		Makó	4
Ercsi	4		Gyöngyös	4		Bácsalmás	6		Mezőhegyes	3
Kápolnásnyék	-		Borsodnádasd	4		Kistelek	3		Battonya	-

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.24.	Bpest 9 h		Szhely 10 h		Debrecen 10 h		Miskolc 10 h		Szeged 11 h		Bpest 12 h		Pécs 13 h		Bpest 15 h		Szhely 16 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	7	180	7	180	2	180	7	180	7	180	12	135	2	225	7	180	7
500 m	170	11	200	9	210	5	180	10	160	8	170	12	180	4	190	9	220	13
1000	180	11	200	9	210	5	190	12	190	8	190	11	220	8	190	9	220	13
1500	200	10	200	9	240	6	200	7	210	8	200	12	230	10	210	10	240	10
2000	230	11	200	9	270	11	240	9	220	11	210	8	230	10			330	9
3000	220	12	230	10	270	11	250	9	220	11	220	11	230	10			330	9
4000	220	16			270	11	230	12	220	15	220	11					270	14
5000	250	15			240	12	220	13	250	12							270	23
7000					240	12	250	14										
9000					270	15	270	14										
10000					290	15	270	14										
12000					300	12												
14000					360	18												
16000					360	28												
18000																		
20000																		

VIII.24.	Pécs 17 h		Szeged 17 h		Miskolc 17 h		Debrecen 17 h		Bpest 18 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	135	2	180	2	135	2	180	2	225	7								
500 m	190	7	180	11	190	9	190	19	200	8								
1000	210	6	190	11	180	11	200	11	230	12								
1500	240	10	230	8	190	13	210	10	240	13								
2000	240	10	230	11	200	17	220	12	240	13								
3000			240	17	240	15	240	13	260	11								
4000			240	17														
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.25.	Szeged 4 h		Szhely 5 h		Bpest 6 h		Miskolc 6 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	315	2	-	0	-	0	315	2										
500 m	30	11	360	10	10	6	60	7										
1000	40	12	360	10	10	6	60	7										
1500	20	12	340	8	10	6	90	6										
2000	10	12	340	8	310	1	90	6										
3000	270	16	280	6	270	9												
4000	240	14			280	8												
5000					290	11												
7000					270	16												
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 238. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 26.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Nyugat-Európa feletti nagykiterjedésü ciklon folytatja utját kelet felé, és ma hajnalban már az Északi-tenger térségében található. Ennek megfelelően továbbra is hüvös légtömegek árasztják el Európa nagy részét, Németországban, Ausztriában sokfelé záporokat, zivatarokat okoznak.

Hazánkban vasárnap felhőátvonulások voltak. Többfelé, főként a keleti megyékben voltak záporesők. Nagyobb csapadék mennyiséget jelentettek: Tiszabecsről 44, Mátészalkáról 35, Csengerről 18, Debrecenből 16 mm-t. A hőmérséklet napközben 22-25 fokig emelkedett. Éjszaka nyugaton 11-14, máshol 14-17 fokig hült le a levegő.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 18 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, mérsékelten emelkedő irányzatu.

Várható időjárás kedd estig:

Felhőátvonulások, több helyen futó záporeső.
Mérsékelt nyugati, északnyugati szél.
A hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 11-14,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 20-23 fok között.

Dmayné

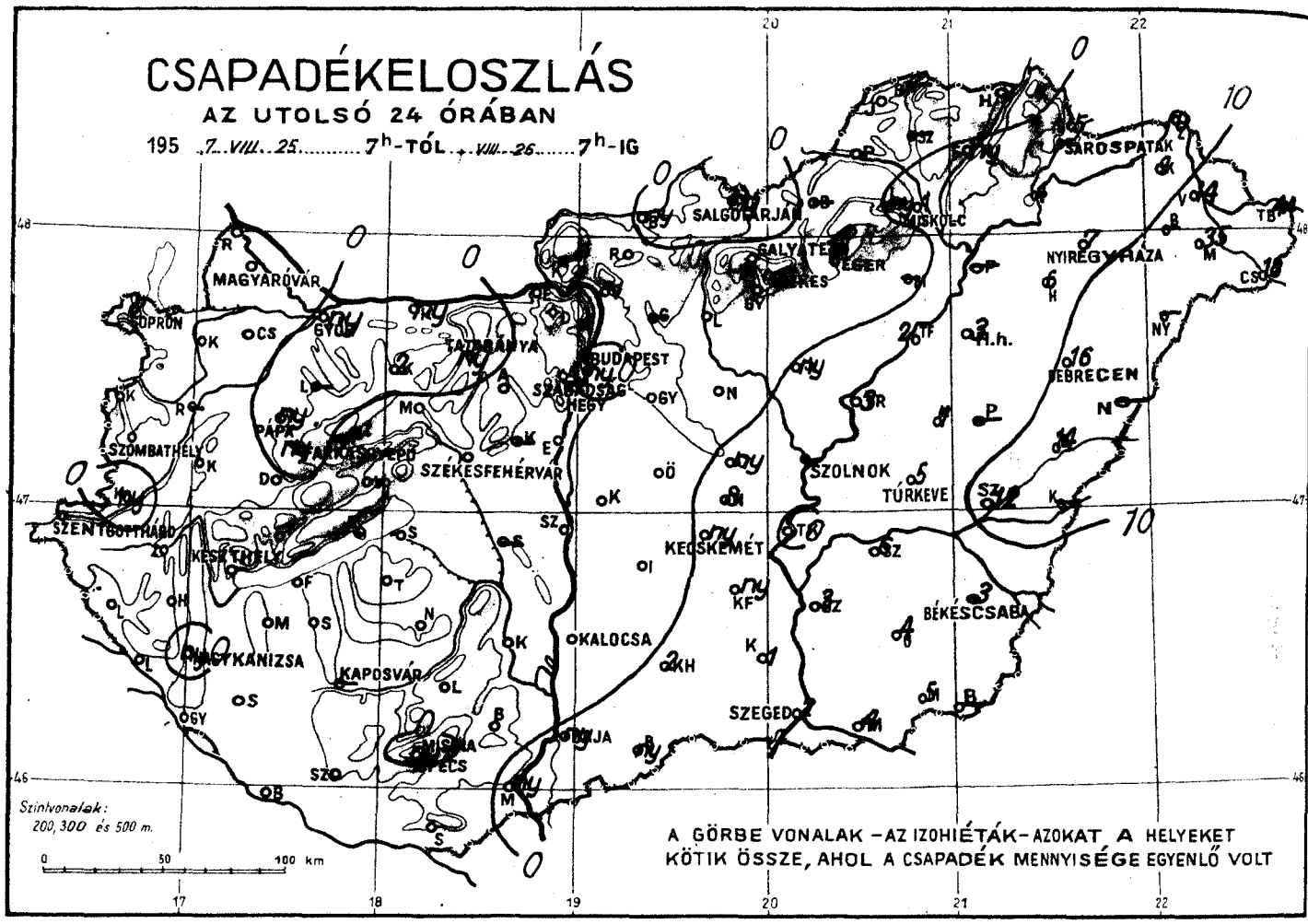
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

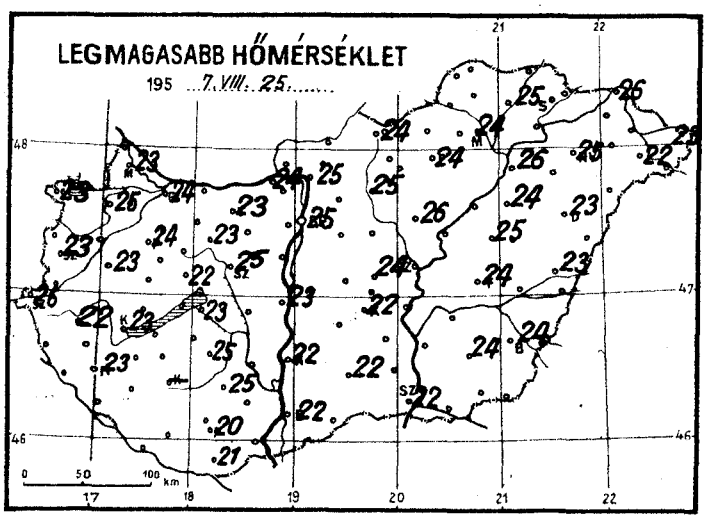
1957. VIII. 26-án: 19,8 C°, 762,7 mm. Eltérés: -0,7 C°, +1,1 mm.

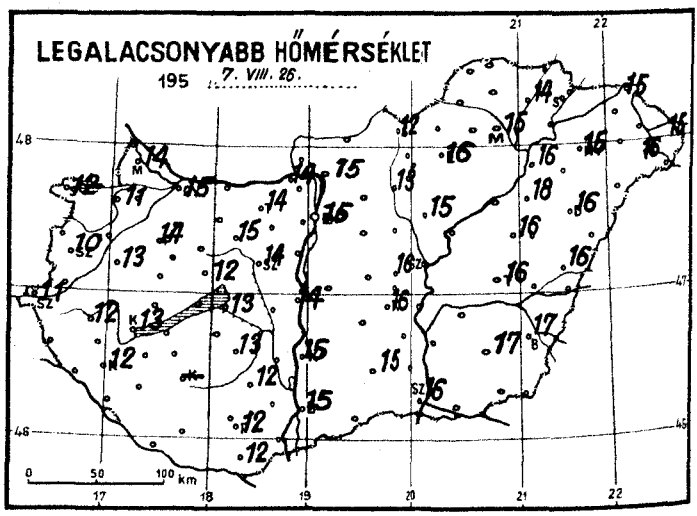
1871 óta ezen a napon előfordult

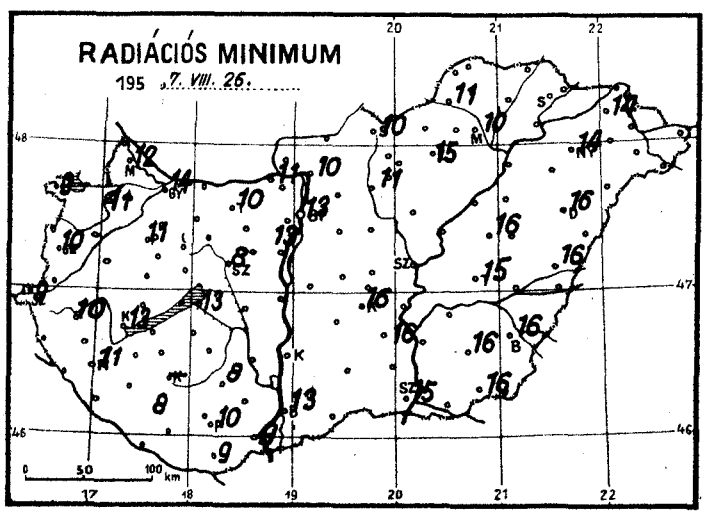
legmagasabb hőmérséklet	34,6 C°	/1890./
legalacsonyabb hőmérséklet	8,9 C°	/1922./

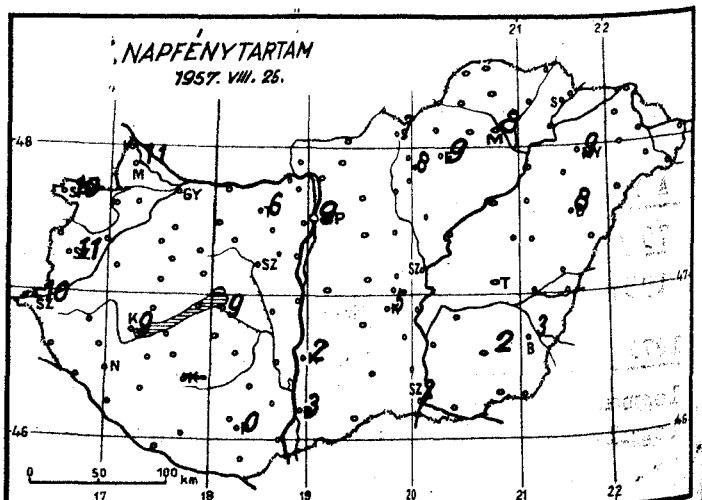
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



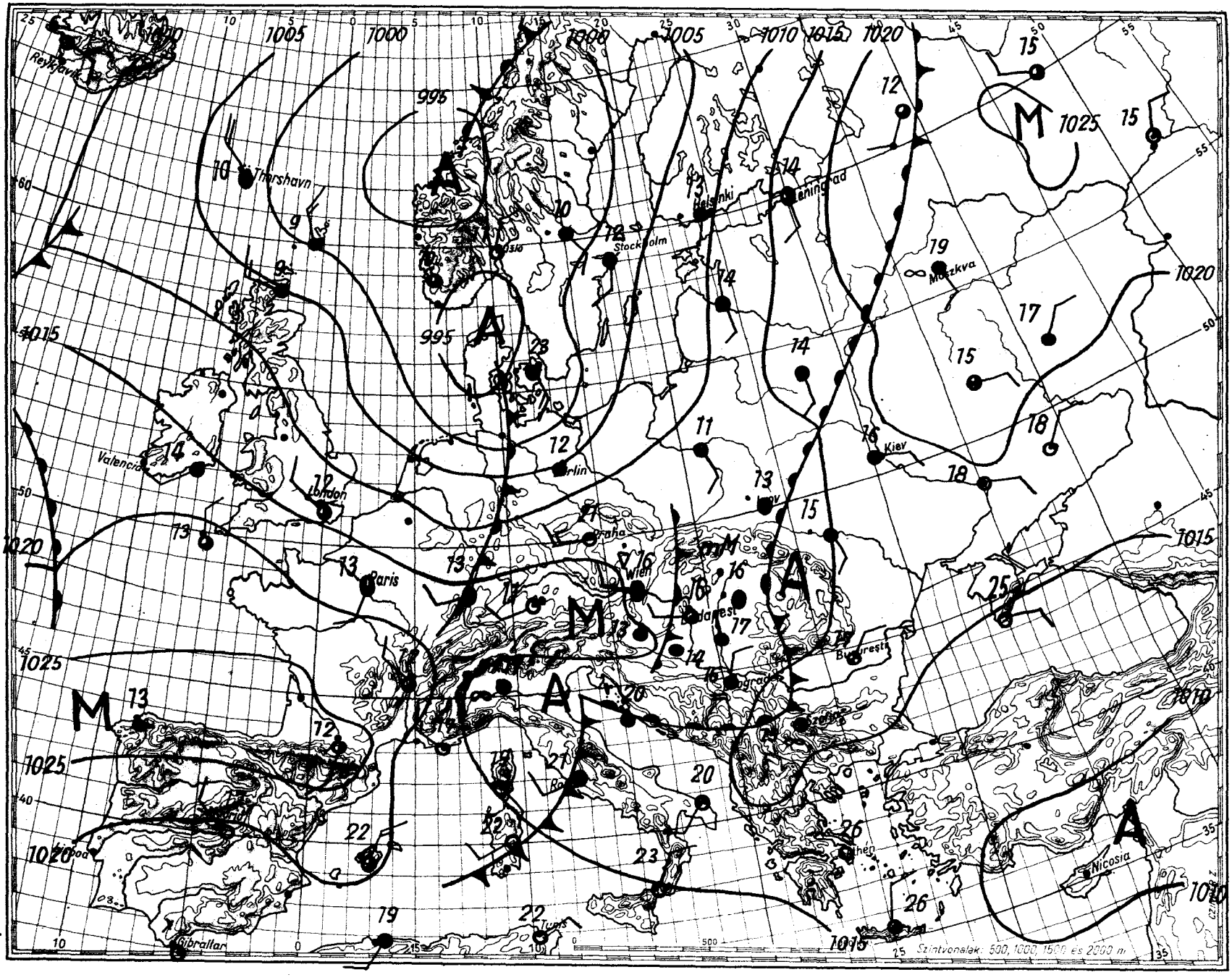






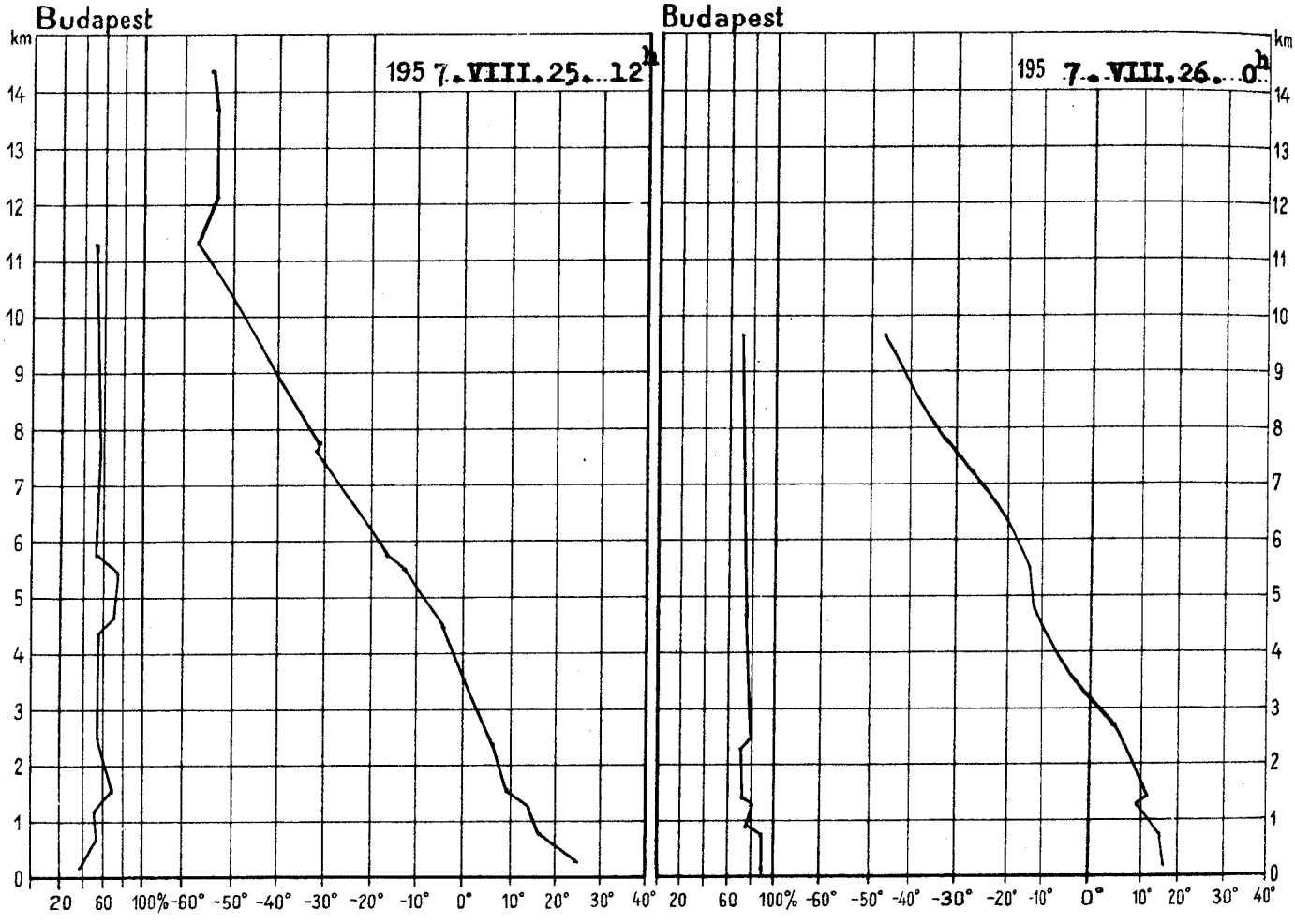


Időjárási helyzet 1957. év AUGUSZTUS hó 26. nap 7 óra



mm mb
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
940
950
940

Magassági légállapotmérés



195 7.VIII.25. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1001.6	22.5	34
0·5	959	18.2	43
1	905	13.2	43
1·5	853	9.3	59
2	804	6.1	59
2·5	757	5.1	54
3	711	2.2	54
4	628	-3.5	56
5	550	-10.3	64
6	482	-17.8	62
7	420	-25.5	52
8	366	-31.8	52
9	317	-39.4	51
10	274	-47.2	49
11	235	-55.0	49
12	201	-54.1	
13	172	-54.3	
14	147	-53.9	
15			

Magaslégköri időhelyzet

Skandinávia délnyugati része felett nagykiterjedésü magassági ciklon helyezkedik el. Hatására a Balti-tenger környezetében meleg advekció, Anglia és Kelet-Németország vidékén hideg advekció van. Budapest felett az elmúlt 24 órában a troposzféra alsó 5 km-es rétegében gyenge, 1-2 fokos, feljebb erősebb, 5-6 fokos lehülés következett be. A 0 fokos szint ma éjfélkor 3130 m-en, a -10 fokos szint 4570 m-en volt. Az előbbi 100 m-t, az utóbbi 590 m-t süllyedt.

Stábel s.k.

195 7.VIII.26. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	997.6	15.8	82
0·5	959	14.3	81
1	903	11.4	74
1·5	849	9.2	68
2	799	6.8	67
2·5	751	4.2	73
3	705	0.9	76
4	622	-5.7	74
5	547	-12.2	72
6	479	-18.2	70
7	419	-27.7	67
8	363	-34.8	66
9	315	-42.1	65
10			
11			
12			
13			
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. augusztus hó
26. nap hétfő
70. évfolyam 238. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	W 1	1012.5	16	.		23	14	12	11
Sopron	4	NNW 1	14.6	15	.		23	12	9	10
Szombathely	4	SW 1	14.7	13	.		23	10	10	11
Szentgotthárd	4	WNW 1	15.0	13	.		26	11	9	10
Pápa	3	N 2	14.2	15	ny		24	14	11	–
Győr	3	NW 2	14.3	16	ny		24	15	14	–
Tatabánya	4	W 2	14.0	16	ny		23	14	10	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	.		25	14	8	–
Siófok	4	N 3	13.7	18	.		23	13	13	9
Keszthely	4	SW 1	13.9	14	.		23	13	13	9
Zalaegerszeg	4	W 1	15.0	13	.		22	12	10	–
Nagykanizsa	4	WSW 1	15.1	14	ny		23	12	11	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	– 0	14.0	14	.		20	12	10	0
Budapest M. I.	3	W 1	13.3	16	ny		25	15	13	9
Salgótarján	0	N 2	14.2	13	ny		24	12	10	7
Eger	3	– 0	15.1	16	.		24	16	15	9
Miskolc	4	NNW 1	13.7	16	1		24	15	10	8
Sárospatak	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Baja	4	– 0	13.7	17	ny		22	15	13	3
Kalocsa	4	W 1	14.0	15	.		22	15	–	2
Kecskemét	4	W 1	13.3	17	ny		22	16	16	5
Szeged	4	NW 2	13.9	17	2		22	16	15	2
Szolnok	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Túrkeve	4	W 1	–	17	5		24	16	15	–
Békéscsaba	4	SE 1	13.5	17	3		24	17	16	3
Debrecen	4	NW 1	14.8	16	16		23	16	16	8
Nyíregyháza	4	– 0	13.9	15	7		23	15	14	9
Kékestető (1000 m)**	4	WNW 2	898.0	11	.		17	10	–	8
Galyatető (932 m)**					.		17	10	–	–
Misinatető (534 m)*	4	WNW 4	954.9	14	ny		18	12	10	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	SW 1	955.0	15	.		21	13	–	8
Farkasgyepű (400 m)*	3	SSE 2	955.6	14	ny		22	13	12	–

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Bajka	.	Tihany	.	Putnok	.	Záhony	8
Csorna	.	Fonyód	.	Jósvafő	.	Kisvárda	9
Kapuvár	.	Marcali	.	Bódvaszilas	–	Vásárosnamény	14
Kőszeg	.	Somogyvár	–	Lillafüred	ny	Baktalórántháza	–
Ragyogóhíd	–	Tab	.	Szendrőlád		Mátészalka	35
Körmend	ny	Sárbogárd	–	Füged	ny	Tiszabecs	44
Lenti	.	Sztálinváros		Hidasnémeti		Csenger	18
Hahót	.	Nagykónyi	.	Sátoraljaújhely	.	Nyírlugos	–
Letenye	.	Somogyszob	.	Tokaj	5	Polgár	–
Gyékényes	–	Barcs	.	Mezőkeresztes	4	Hajdúdorog	6
Káld	.	Szigetvár	.	Poroszló	2	Hortobágy	3
Lovászi	.	Lengyel	.	Jászapáti	ny	Nagyléta	–
Devecser	–	Kaposvár	.	Nagykáta	.	Tiszaroff	3
Tapolca	.	Bátaapáti	.	Gyömrő	.	Karcag	7
Zirc	.	Mohács	ny	Örkény	.	Püspökladány	–
Veszprém	.	Siklós	.	Kúnszentmiklós	.	Berettyóújfalu	14
Komárom	ny	Királyrét		Cegléd	ny	Szeghalom	12
Kisbér	2	Balassagyarm.	ny	Nagykőrös	8	Kőrösszakál	–
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Szarvas	6
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	–	Szentes	3
Esztergom	.	Galgamácsa	–	Kiskunfélegyh.	ny	Orosháza	4
Dobogókő	.	Lőrinci	.	Kiskunhalas	2	Makó	4
Ercsi	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	ny	Mezőhegyes	5
Kápolnásnyék	–	Borsodnádasd	–	Kistelek	1	Battonya	–

SÜMEG
SZEKSZÁRD

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.25.	Szhely 10 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Pécs 12 h		Debrecen 13 h		Bpest 14 h		Szhely 16 h		Bpest 17 h		Miskolc 17 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	320	2	140	2	140	2	360	2	360	7	220	2	320	2	140	2
500 m	210	2	330	2	90	2	150	1	60	2	10	3	190	9	360	1	160	6
1000	210	2	350	2	260	3	100	1	360	1	360	4	290	9	360	1	160	6
1500	160	2	360	2	280	3	180	2			360	4	210	9	360	2	170	5
2000	210	3	160	1	270	6	180	2			320	2	220	12	230	3	240	5
3000	240	8			230	4	140	2			270	5	220	12	240	3	220	8
4000	240	4			240	5	140	2			290	8	280	4	200	7	220	8
5000	230	8			220	9					220	6	240	10			200	8
7000	230	8			250	10							240	15				
9000	260	9											270	14				
10000	240	11											280	16				
12000	230	21																
14000	210	21																
16000	260	23																
18000	260	26																
20000	260	26																

VIII.25.	Debrecen 18 h		Bpest 20 h		Szhely 23 h		Bpest 23 h				VIII.26.				Pécs 0 h		Szeged 0 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	2	90	2	180	2	180	2							–	0	90	2
500 m	120	2	180	3	190	3	170	7							170	2	190	4
1000	130	1	200	3	200	9	170	7							170	2	180	6
1500	230	2	190	4			160	4							180	3		
2000	200	6	210	3			210	2							180	2		
3000	210	7					200	3										
4000	210	7					240	6										
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.26.	Bpest 1 h		Debrecen 2 h		Bpest 4 h		Szhely 5 h		Szeged 5 h		Pécs 6 h		Bpest 6 h		Miskolc 6 h		Bpest 9 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	–	0	220	2	–	0	320	2	–	0	220	2	360	2	320	2
500 m	210	6	310	6	230	7	340	11	290	3	20	5	280	3	290	2	360	4
1000	180	6			220	4	340	11	250	2	350	6	280	3	280	4	320	4
1500	180	4			190	4	340	11			310	5	270	4	250	4	330	7
2000	170	4			250	3	350	7			260	8	240	6	230	5		
3000							260	8			260	8			230	3		
4000							260	8										
5000							260	23										
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F.V PÖMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60'— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATOJA

70. évfolyam. 239. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 27.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa időjárását továbbra is a Skandináv-félsziget déli területei felett elhelyezkedő ciklon irányitja. Ennek hatására a hűvös, grönlandi eredetü levegő ujabb hullámai árasztják el kontinensünk nagy részét. Észak-Franciaországban, Németországban, Lengyelországban és a Balti államokban a nappali hőmérséklet hétfőn sehol sem érte el a 20 fokot.

Hazánkba hétfőn ujabb hidegfront vonult keresztül. Országszerte erősen felhős volt az égbolt, és sok helyen esett az eső. Záhonyból és Kisvárdáról zivatart jelentettek. A lehullott csapadék mennyisége általában csak 1-3 mm volt, Tiszabecsen azonban 22 mm-t mértek. A nappali hőmérséklet a délnyugati megyékben 18-20, máshol 20-22 fokig emelkedett. Ma hajnalban a Dunántúlon 7-9, keleten 9-12 fokig süllyedt a hőmérséklet.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, alig változik.

Várható időjárás szerda estig:

Felhőátvonulások, többfelé eső, esetleg zivatar.
Időnként élénk délnyugati, nyugati szél.
Az éjszakai lehülés kissé mérséklődik, a nappali hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 9-12,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 19-22
fok között.

Lépp

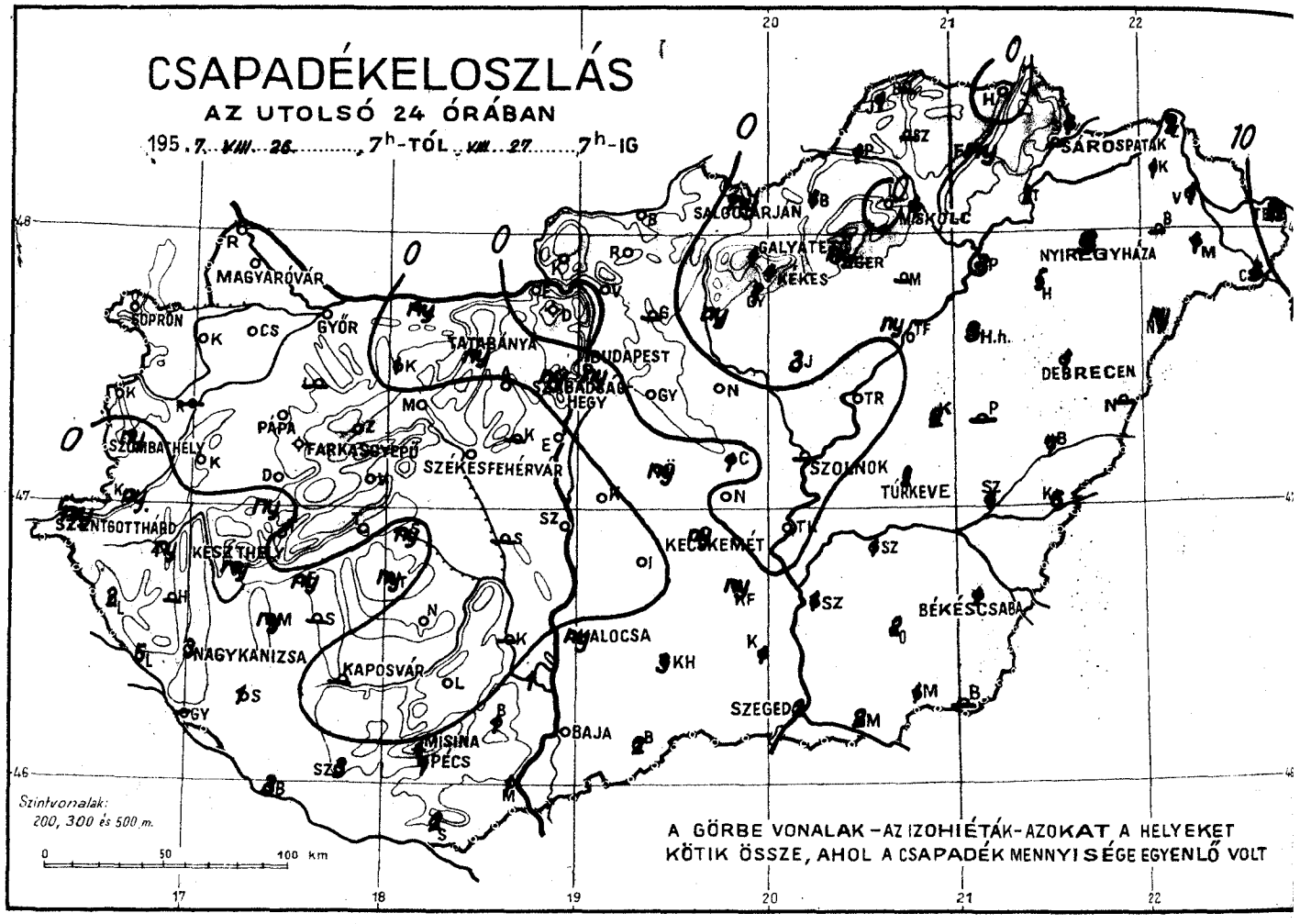
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

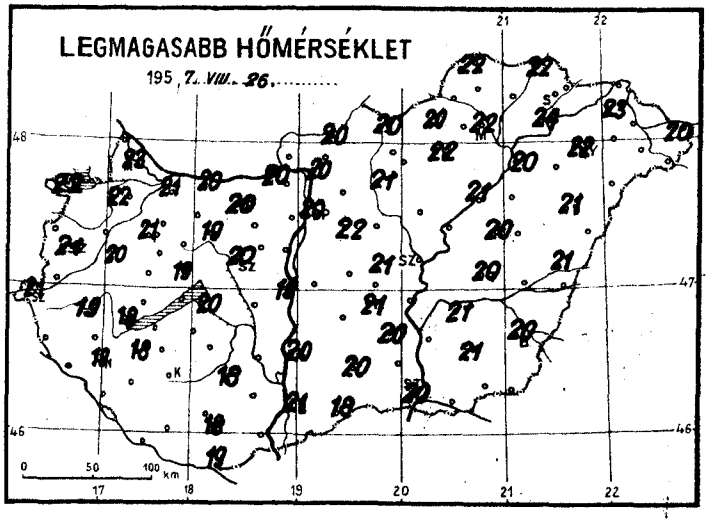
1957. VIII. 26-án: 17,3 C°, 761,0 mm. Eltérés: -3,1 C°, -0,7 mm.

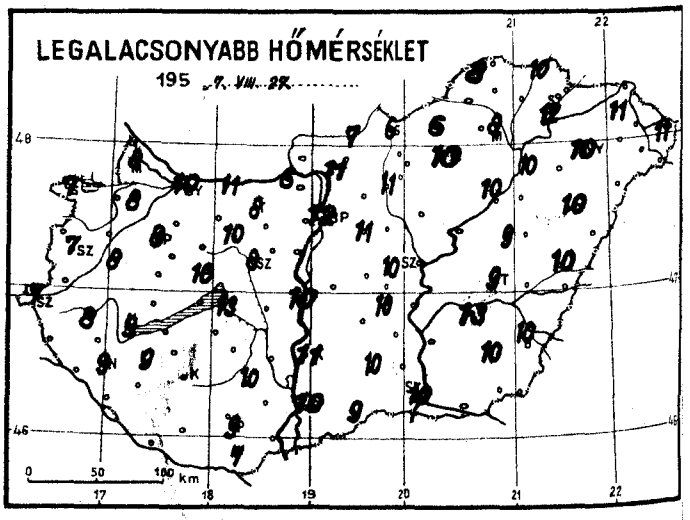
1871 óta ezen a napon előfordult

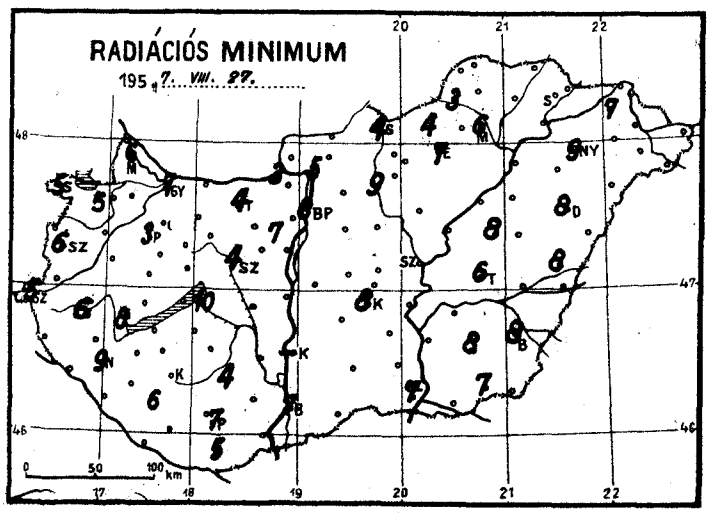
legmagasabb hőmérséklet	36,0 C°	/1950./
legalacsonyabb hőmérséklet	7,0 C°	/1919./

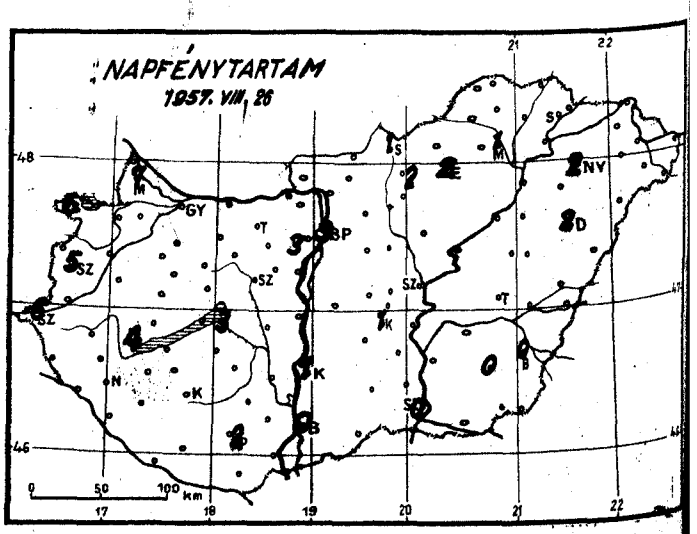
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



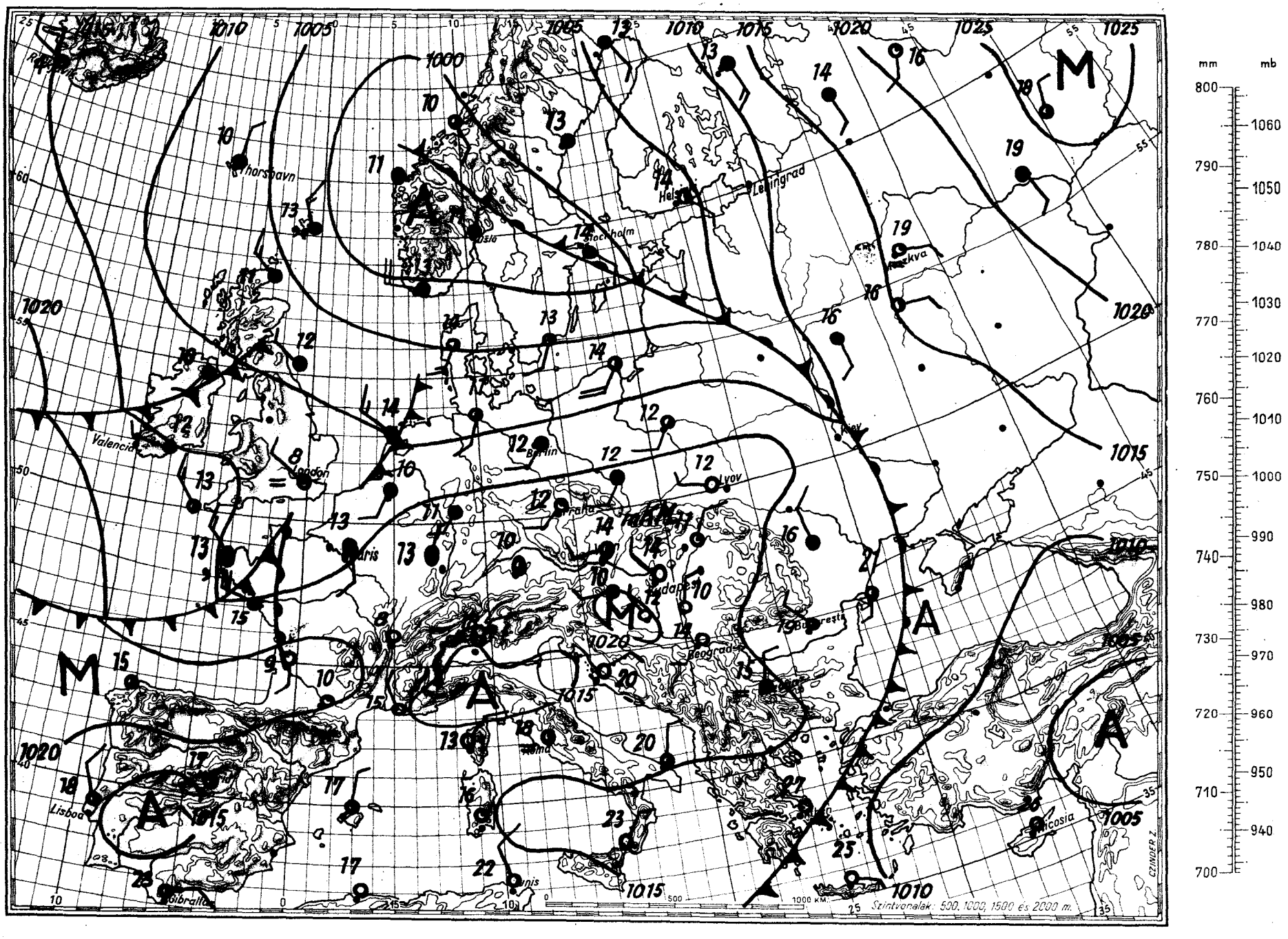




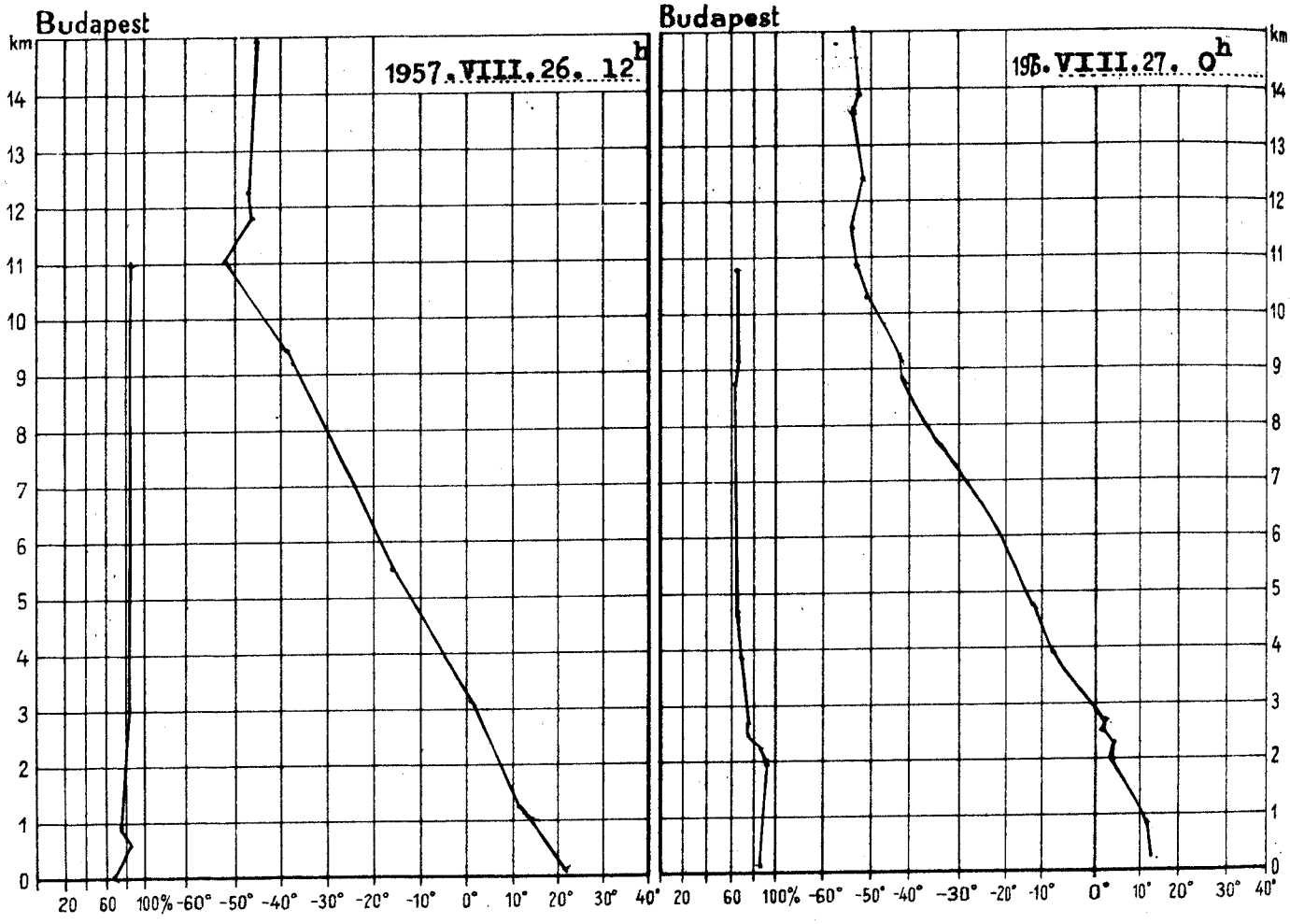




Időjárási helyzet: 1959. év AUGUSZTUS hó 27. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7. VIII. 26. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	997.5	20.2	64
0·5	957	17.3	68
1	901	12.8	74
1·5	848	9.1	75
2	799	6.3	73
2·5	750	3.4	76
3	706	0.6	80
4	623	-5.2	85
5	548	-11.1	85
6	480	-16.9	85
7	419	-23.0	85
8	365	-29.7	85
9	316	-36.5	85
10	273	-43.5	85
11	236	-50.9	85
12	202	-46.3	
13	174	-46.0	
14	150	-45.3	
15	129	-45.0	

Magaslégköri időhelyzet

Skandinávia délnyugati része felett elhelyezkedő magassági ciklon fokozatosan feltöltődik. Áramlási rendszerének hatására Anglia, Lengyelország, Magyarország és a Földközi-tenger környezetében hideg advekció található. Jelentős felmelegedés csak Finnország valamint a Szovjetunió európai területének középső vidékén található. Budapest felett a troposzféra alsó 7 km-es rétegében 1-4 fokos lehülés következett be. Feljebb 1-5 fokos felmelegedés tapasztalható. A 0 fokos szint 2880 m-en, a -10 fokos szint 4450 m-en volt ma éjfélkor. Az előbbi 250 m-t, am utóbbi 120 m-t süllyedt.

Stábel s.k.

195 7. VIII. 27. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	1000.0	12.6	83
0·5	958	11.9	84
1	902	10.3	82
1·5	850	6.9	84
2	799	3.0	87
2·5	750	0.7	77
3	707	-0.8	73
4	621	-8.0	66
5	546	-12.9	63
6	478	-20.0	59
7	416	-27.0	60
8	361	-34.6	61
9	312	-41.1	61
10	269	-48.1	63
11	231	-52.7	
12	198	-51.7	
13	170	-51.7	
14	146	-51.9	
15	125	-54.2	

ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. augusztus hó, 27. kedd. nap, 70. évfolyam 239. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	1	NW 1	1019.3	15	.	23	8	6	7
Sopron	1	— 0	19.5	13	.	22	7	5	6
Szombathely	4	— 0	19.8	10	ny	21	7	6	5
Szentgotthárd	3	SSW 1	19.4	9	ny	21	7	5	6
Pápa	0	— 0	19.4	12	.	21	8	3	—
Győr	0	SW 2	19.4	12	.	21	10	7	—
Tatabánya	0	NW 2	19.3	12	ny	20	8	4	—
Székesfehérvár	—	—	—	—	.	20	8	4	—
Siófok	1	NW 2	19.0	15	ny	20	13	10	3
Keszthely	4	NE 1	19.4	11	ny	18	9	8	4
Zalaegerszeg	4	SSW 1	19.7	10	ny	19	8	6	—
Nagykanizsa	4	— 0	20.0	10	3	19	9	9	—
Kaposvár	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pécs	0	WNW 1	19.1	12	1	18	9	7	2
Budapest M. I.	0	W 1	18.0	14	ny	20	12	8	3
Salgótarján	0	W 2	18.5	8	ny	20	6	4	1
Eger	0	N 1	15.8	15	ny	22	10	7	2
Miskolc	1	NNW 2	17.3	11	4	22	8	6	1
Sárospatak	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baja	0	NW 1	19.0	13	1	21	10	7	0
Kalocsa	0	— 0	18.7	15	ny	20	11	—	1
Kecskemét	0	WNW 1	17.5	13	ny	21	10	8	1
Szeged	0	NNW 4	18.1	10	2	20	10	7	0
Szolnok	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Túrkeve	0	W 1	—	12	2	20	9	6	—
Békéscsaba	0	NW 1	17.0	13	1	20	10	8	0
Debrecen	3	— 0	17.4	14	1	21	10	8	2
Nyíregyháza	1	— 0	16.8	14	3	22	10	9	2
Kékestető (1000 m)**	0	W 4	900.3	9	1	14	7	—	2
Galyatető (932 m)**	—	—	—	—	1	13	8	—	—
Misinatető (534 m)*	0	NNW 2	959.6	13	1	18	11	—	—
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	959.2	12	ny	17	9	—	3
Farkasgyepu (400 m)*	1	NNW 1	959.5	12	.	19	9	6	—

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		
Rajka	.	Tihany	.	Putnok	1	Záhony	2	R
Csorna	.	Fonyód	ny	Jósvafő	1	Kisvárda	1	R
Kapuvár	.	Marcali	ny	Bódvaszilas	—	Vásárosnamény	1	
Kőszeg	.	Somogyvár	—	Lillafüred	.	Baktalórántháza	—	
Ragyogóhíd	—	Tab	ny	Szendrőlád	—	Mátészalka	1	
Körmend	ny	Sárbogárd	—	Füged	ny	Tiszabecs	22	
Lenti	2	Sztálinváros	.	Hidasnémeti	.	Csenger	6	
Hahót	—	Nagykónyi	.	Sátoraljaújhely	1	Nyírlugos	ny	
Letenye	5	Somogyszob	1	Tokaj	2	Polgár	3	
Gyékényes	—	Bares	3	Mezőkeresztes	—	Hajdúdorog	5	
Káld	.	Szigetvár	3	Poroszló	ny	Hortobágy	3	
Lovászi Siófok Siómegy	ny	Lengyel	.	Jászapáti	3	Nagyléta	—	
Devecser	.	Kö Szekszárd	1	Nagykáta	.	Tiszaroff	.	
Tapolca	.	Bátaapáti	1	Gyömrő	.	Karcag	2	
Zirc	.	Mohács	1	Örkény	ny	Püspökladány	—	
Veszprém	.	Siklós	2	Kúnszentmiklós	.	Berettyóújfalu	7	
Komárom	ny	Királyrét	.	Cegléd	1	Szeghalom	1	
Kisbér	1	Balassagyarm.	.	Nagykőrös	.	Kőrösszakál	6	
Mór	ny	Romhány	.	Tiszakécske	.	Szarvas	1	
Alcsut	ny	Vác	.	Izsák	.	Szentes	1	
Esztergom	.	Galgamácsa	—	Kiskúnfélegyh.	ny	Orosháza	2	
Dobogókő	.	Lőrinci	ny	Kiskúnhalas	3	Makó	2	
Ercsi	.	Gyöngyös	1	Bácsalmás	2	Mezőhegyes	1	
Kápolnásnyék	—	Borsodnádasd	1	Kistelek	1	Battonya	—	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.26.	Szeged 11 h		Szhely 12 h		Bpest 12 h		Debrecen 12 h		Miskolc 12 h		Szhely 17 h		Szeged 17 h		Debrecen 17 h		Miskolc 17 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	180	23	320	12	-	0	320	2	180	2	320	2	180	2	320	7
500 m	260	4	180	3	330	8	220	2	220	3	350	1	340	18	210	3	290	12
1000	300	1	40	1	330	8	240	1	240	4	350	2	340	11	210	3	310	11
1500	270	5	310	4	350	7	170	1	260	4	350	5	330	10	210	3	310	7
2000	270	8	310	4	330	8	230	3			310	8			220	4	290	5
3000			330	9							310	13					280	5
4000			290	13							290	9					270	10
5000			260	13							290	16					280	12
7000			250	26							280	17						
9000											290	28						
10000											290	28						
12000											290	32						
14000											290	32						
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.26.	Pécs 18 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	320	2	-	0										
500 m	350	10	320	11	330	4										
1000	350	10	320	17	310	6										
1500	340	8	320	17	310	10										
2000	340	8	330	17												
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

VIII.27.	Pécs 0 h		Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 2 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h					
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	320	2	270	2	320	2	270	7	320	7				
500 m	350	7	320	11	30	9	330	10	320	10	310	9				
1000	350	7	330	14	20	10	330	10	320	7	310	9				
1500	350	7	330	14	20	10	330	12	320	7	330	7				
2000			330	17	20	7			330	6	330	7				
3000			280	8					280	9	330	7				
4000									280	9	300	13				
5000									280	17	280	17				
7000									280	22	280	21				
9000									290	27	290	32				
10000									290	25						
12000									280	35						
14000									280	35						
16000																
18000																
20000																

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 240. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 28.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Szárazföldünk nagy részét továbbra is hűvös légtömegek árasztják el, változékony időjárást okozva. Ezzel szemben Spanyolország nagy részén, valamint a Fekete-tenger és az Ural hegység közötti térségben kissé fokozódott a felmelegedés, és 30 fok feletti hőmérsékleti értékek alakultak ki.

Hazánkban kedden a délutáni órákban megnövekedett a felhőzet, és több helyen, főleg a nyugati és északi megyékben kisebb eső hullott. Rajkáról 12 mm csapadékot jelentettek, máshol azonban a csapadék mennyisége nem haladta meg az 5 mm-t. A hőmérséklet napközben 21-24 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 11-14 fokig hült le a levegő, de Sopronban 8, Mosonmagyaróvárott 9 fokot mértek.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 761 mm, alig változik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Változó felhőzet, többfelé eső.
Mérsékelt, később megélénkülő északnyugati, északi szél.
A hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 10-13,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön:
nyugaton 17-20, máshol 20-23 fok között.

Kakaine

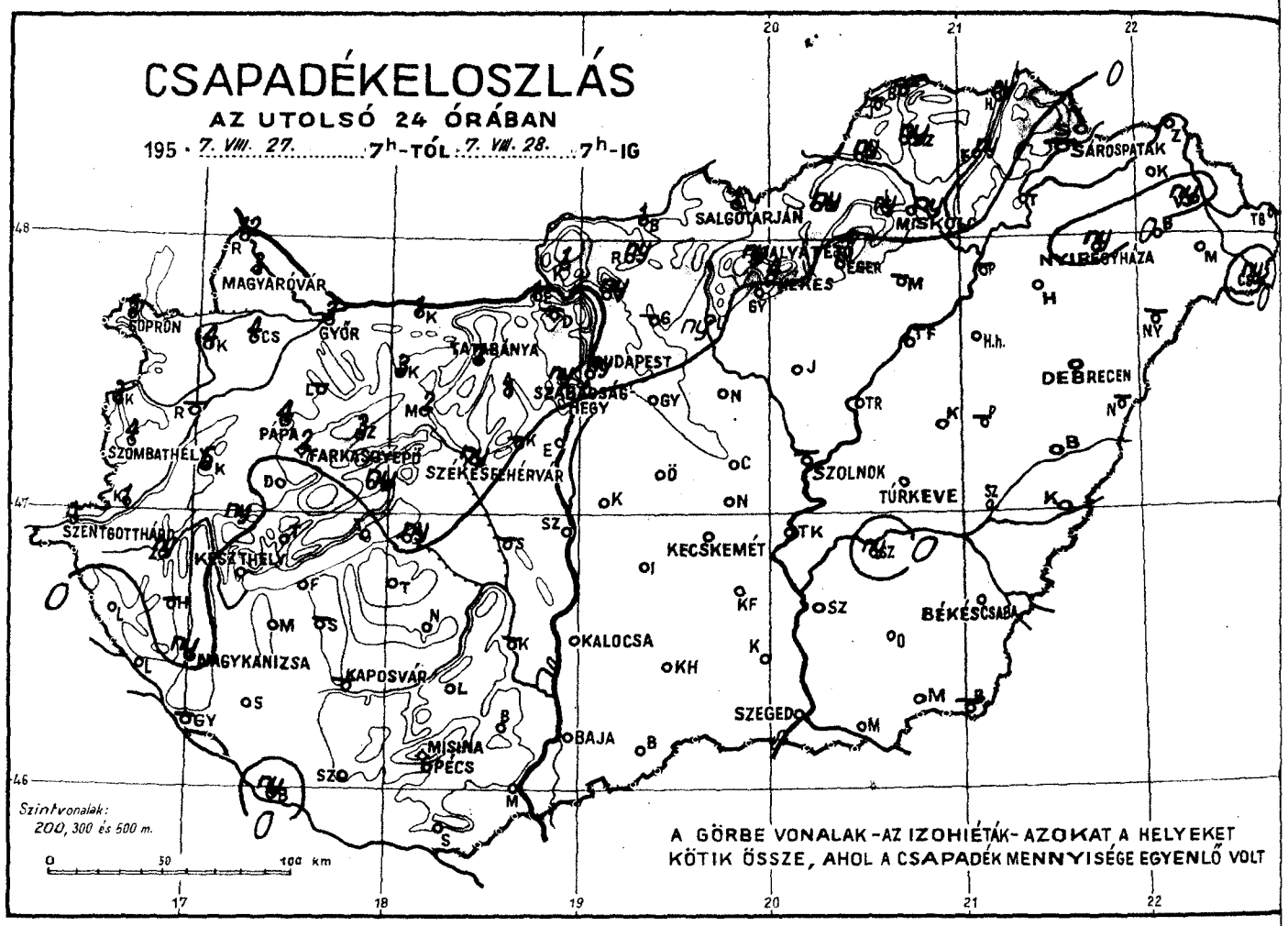
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

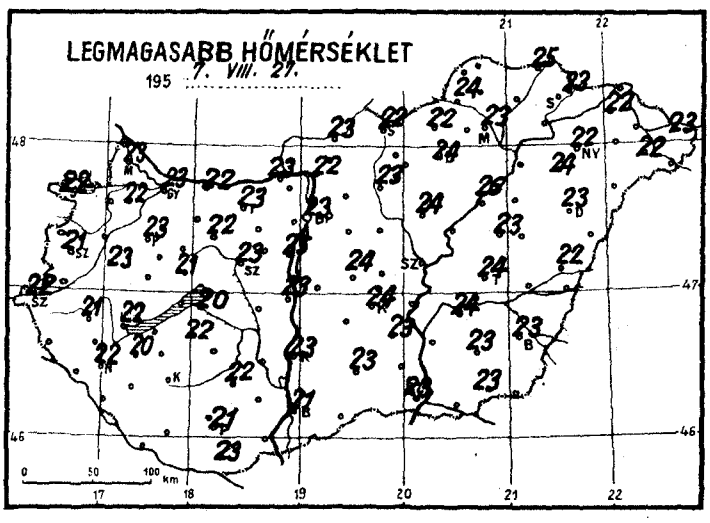
1957. VIII.27-én: 18,1 C°, 762,5 mm. Eltérés: -1,9 C°, +0,4 mm.

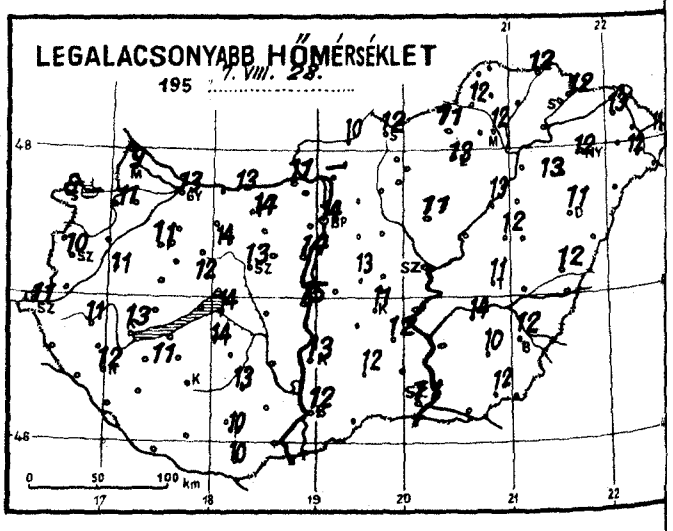
1871 óta ezen a napon előfordult

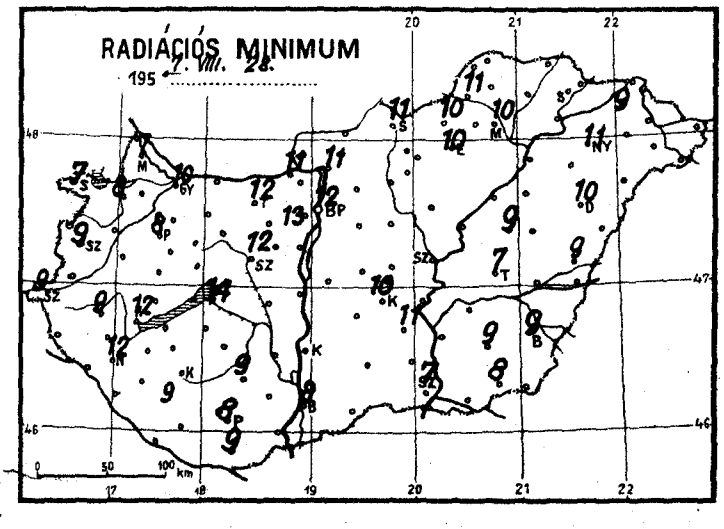
legmagasabb hőmérséklet	35,4 C°	/1950./
legalacsonyabb hőmérséklet	8,9 C°	/1899./

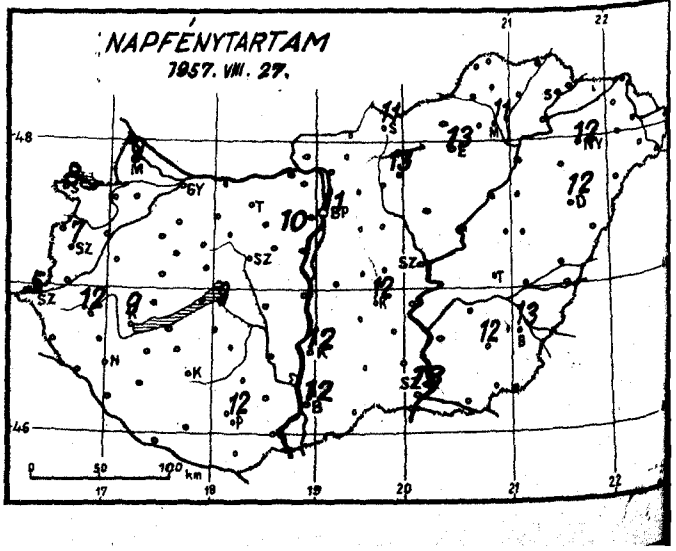
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



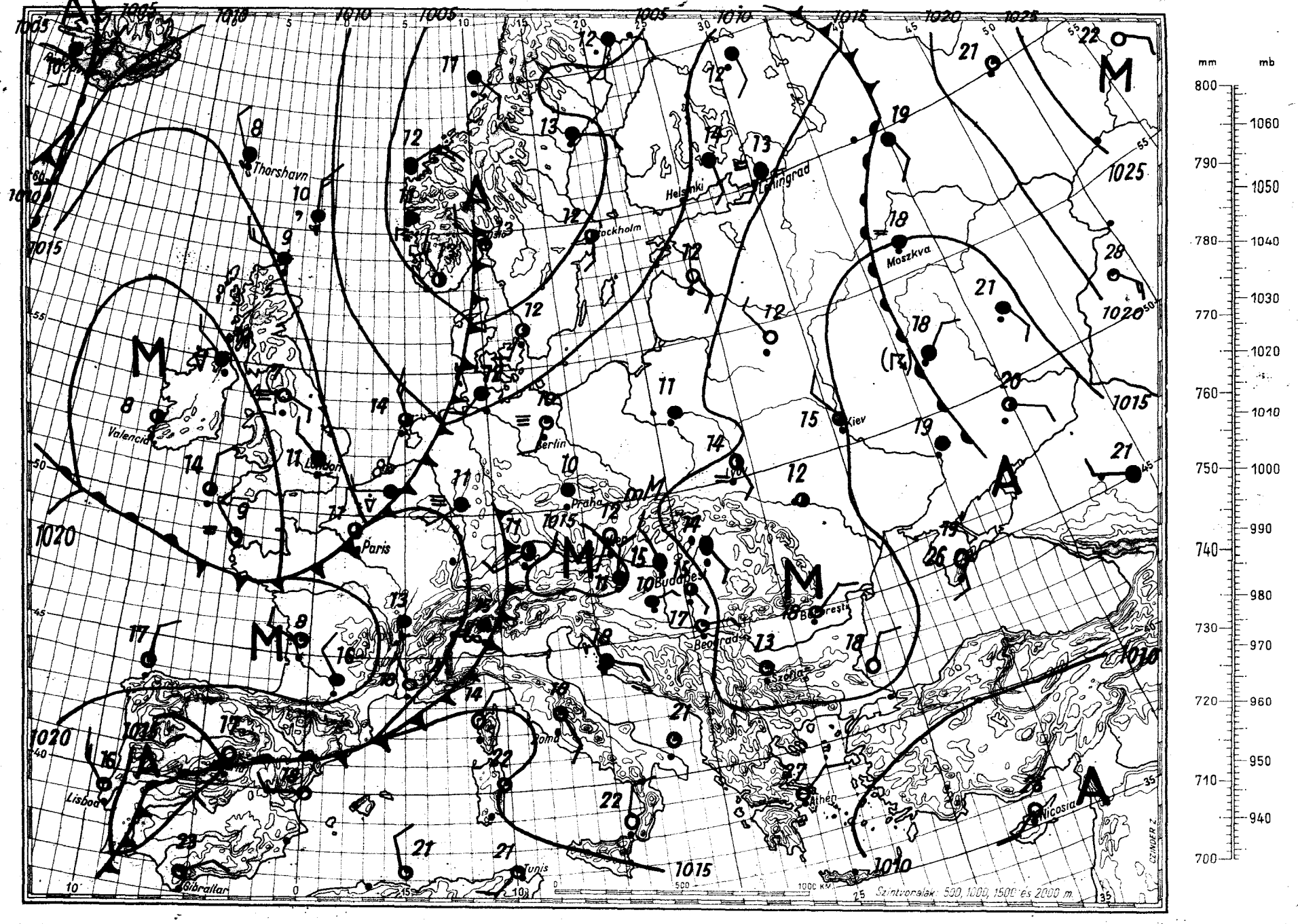




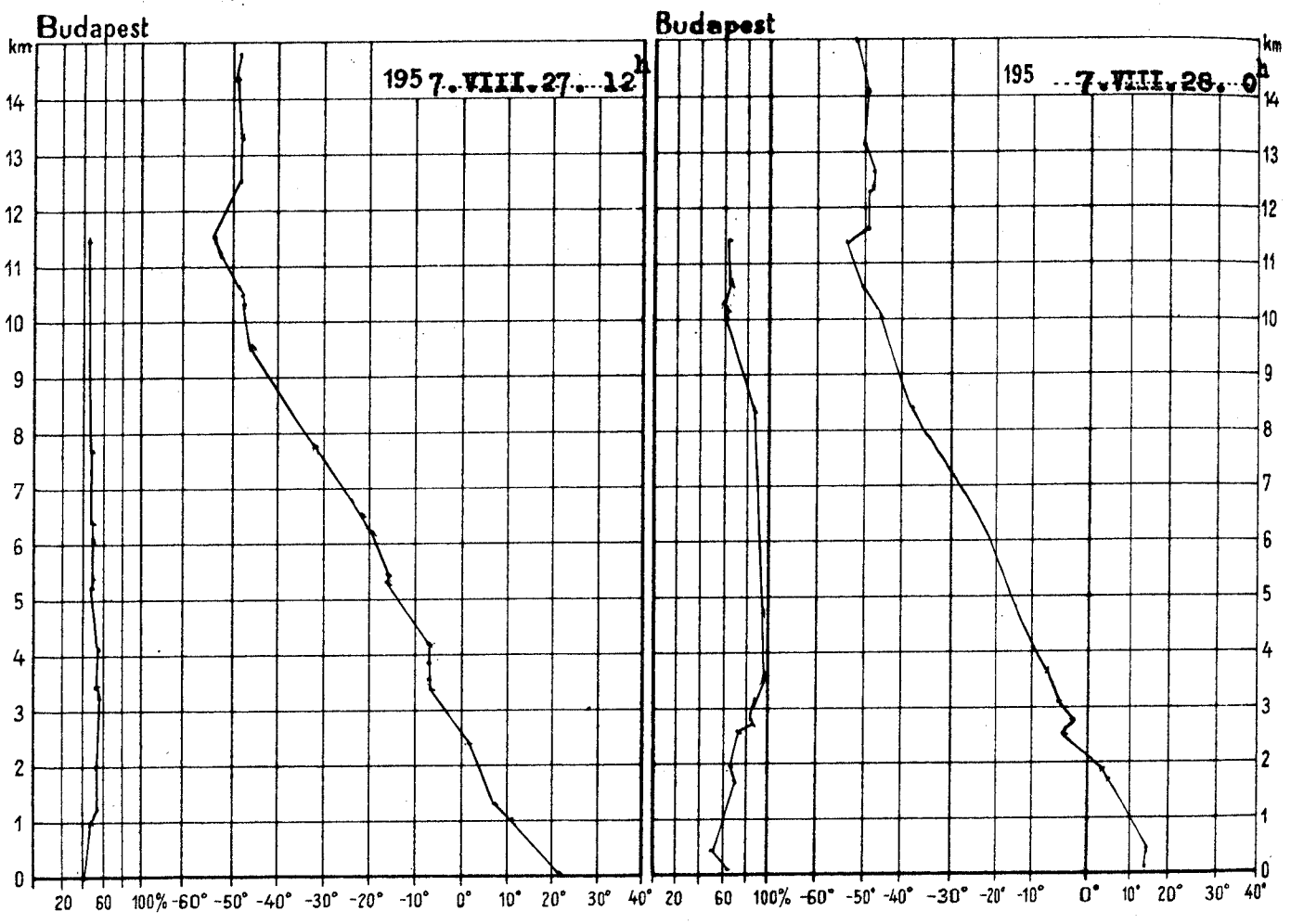




Időjárási helyzet 1957. év A06032703 hó 28. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



1957.VIII.27. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1000.2	21.6	40
0·5	959	17.5	43
1	904	12.0	48
1·5	851	7.9	55
2	801	4.0	56
2·5	752	1.8	58
3	708	-1.5	58
4	623	-6.5	53
5	547	+13.0	57
6	480	+17.3	52
7	419	+23.0	52
8	365	+30.9	52
9	315	+38.5	52
10	272	+45.6	52
11	234	+50.1	53
12	202	+51.0	51
13	173	+48.1	
14	149	+48.2	
15			

Magaslégköri időhelyzet

Európa magaslégköri helyzetében a tegnapi naphoz képest nem történt lényeges változás. A Biscayai-öböl és Olaszország környezetében északnyugati magassági széllel, Skandinávia déli része, valamint a Szovjetunió európai területének nyugati nyugati vidéke felett délnyugati magassági széllel hideg légtömegek áramlanak. Budapest felett a troposzféra hőmérsékletében csak kisebb változások következtek be. A 0 fok szintje tegnap éjfél óta 330 m-t süllyedt, a -10 fokos szint 50 m-t emelkedett. Magasságuk ma éjfélkor 2500 m, illetve 4500 m.

Stábel s.k.

1957.VIII.28. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	998.4	16.0	70
0·5	958	15.6	58
1	901	11.9	65
1·5	849	8.0	72
2	798	4.5	72
2·5	749	-0.2	77
3	704	-1.4	87
4	620	-7.8	100
5	545	-12.5	100
6	478	-18.6	100
7	418	-25.2	95
8	364	-32.4	93
9	315	-38.8	84
10	272	-44.1	68
11	234	-50.7	70
12	200	-48.8	71
13	171	-48.6	
14	147	-49.4	
15	126	-50.6	

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

1957. augusztus,
28 nap ... szerda .....
70. évfolyam 240. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
							tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	
Mosonmagyaróvár	0	NW 2	1014.9	14	3		23	9	7	9
Sopron	0	- 0	15.0	13	5		22	8	7	8
Szombathely	4	NE 1	15.0	13	4		21	10	9	7
Szentgotthárd	4	NE 1	14.6	12	1		22	11	9	5
Pápa	0	SW 1	13.9	14	4		23	11	8	-
Győr	0	ESE 4	14.7	14	3		23	13	10	-
Tatabánya	4	SE 1	14.1	15	2		23	14	12	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	ny		23	13	12	-
Siófok	3	ENE 2	13.9	17	ny		20	14	14	9
Keszthely	4	SE 1	13.5	15	.		22	13	12	9
Zalaegerszeg	3	NW 2	14.7	13	ny		21	11	9	12
Nagykanizsa	4	SW 1	15.0	14	ny		22	12	12	-
Kaposvár	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Pécs	4	ENE 2	13.3	15	.		21	10	8	12
Budapest M. I.	4	NW 1	14.6	15	ny		23	14	12	11
Salgótarján	4	NW 1.	15.2	13	1		22	12	11	11
Eger	3	- 0	14.0	14	.		24	13	10	13
Miskolc	4	- 0	15.8	14	ny		23	12	10	11
Sárospatak	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Baja	4	- 0	14.1	14	.		21	12	8	12
Kalocsa	4	ENE 1	13.9	14	.		23	13	-	12
Kecskemét	4	- 0	14.3	13	.		24	11	10	12
Szeged	3	SE 2	14.7	15	.		23	11	7	13
Szolnok	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Túrkeve	4	SW 1	-	14	.		24	11	7	-
Békéscsaba	3	SE 1	14.9	15	.		23	12	9	13
Debrecen	3	SE 1	16.6	14	.		23	11	10	12
Nyíregyháza	4	- 0	15.9	14	ny		22	12	11	12
Kékestető (1000 m)**	4	SSW 4	899.0	10	4		16	9	-	13
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	ny		17	9	-	-
Misinatető (534 m)*	4	E 1	954.8	15	.		20	14	-	-
Szabadsághegy (474 m)*	4	E 1	955.8	14	ny		20	12	-	10
Farkasgyepü (400 m)*	1	SW 2	955.2	13	2		20	11	11	-

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	12	Tihany	.	Putnok	ny	Záhony	.
Csorna	4	Fonyód	.	Jósvafő	-	Kisvárda	.
Kapuvár	4	Marcali	.	Bódvaszilas	-	Vásárosnamény	ny
Kőszeg	3	Somogyvár	-	Lillafüred	ny	Baktalórántháza	-
Ragyogóhíd	-	Tab	.	Szendrőlád	ny	Mátészalka	.
Körmend	1	Sárbogárd	-	Függöd	ny	Tiszabecs	.
Lenti	.	Sztálinváros	.	Hidasnémeti	ny	Csenger	ny
Hahót	-	Nagykónyi	.	Sátoraljaújhely	.	Nyírlugos	-
Letenye	.	Somogyszob	.	Tokaj	.	Polgár	-
Gyékényes	-	Barcs	ny	Mezőkeresztes	-	Hajdúdorog	.
Káld	5	Szigetvár	.	Poroszló	.	Hortobágy	.
Lovászi	ny	Lengyel	.	Jászapáti	.	Nagyléta	-
Devecser	.	Szekszárd	.	Nagykáta	.	Tiszaroff	.
Tapolca	.	Bátaapáti	.	Gyömrő	.	Karcag	.
Zirc	3	Mohács	.	Örkény	.	Püspökladány	-
Veszprém	ny	Siklós	.	Kúnszentmiklós	.	Berettyóújfalu	.
Komárom	1	Királyrét	1	Cegléd	.	Szeghalom	.
Kisbér	3	Balassagyarm.	1	Nagykőrös	.	Kőrösszakál	.
Mór	2	Romhány	ny	Tiszakécske	.	Szarvas	ny
Alcsut	1	Vác	ny	Izsák	.	Szentes	.
Esztergom	1	Galgamácsa	-	Kiskúnfélegyh.	.	Orosháza	.
Dobogókő	-	Lőrinci	ny	Kiskúnhalas	.	Makó	.
Eresi	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	-	Borsodnádasd	ny	Kistelek	.	Battonya	-

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII. 27.	Szhely 10 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Bpest 12 h		Debrecen 12 h		Pécs 13 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	7	320	2	140	2	320	1	180	2	180	2	220	2	270	7	270	2
500 m	210	7	340	3	250	3	300	9	230	4	130	3	310	2	230	4	210	4
1000	210	7	340	3	290	4	300	6	250	2	110	3	270	2	230	4	220	5
1500	210	7	290	5	270	6	300	6			130	3	250	4	190	3	220	5
2000	230	13	310	7	270	6	280	6			110	3	280	9	270	7	260	3
3000			300	11	280	7	300	12					270	9	290	7		
4000			290	15	270	6	280	21							260	14		
5000			280	13			280	21										
7000							290	32										
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 27.	Pécs 23 h		Szeged 23 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	140	2	140	2														
500 m	160	2	140	5														
1000	140	2	170	6														
1500	140	2	170	5														
2000			210	12														
3000			240	10														
4000			260	14														
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 28.	Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	–	0	140	2	40	2	40	2										
500 m	200	7	210	7	210	4	190	8										
1000	190	6	240	4	170	9	190	8										
1500	190	6	240	4	200	8	200	9										
2000	210	11			240	11	210	8										
3000	210	11					250	9										
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F V POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 241. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 29.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Szárazföldünk nagy részét élénk északnyugati széllel ujabb hűvös légtömegek árasztják el, sokfelé záporokat okozva. A nappali felmelegedés ezeken a területeken a 20 fokot sem érte el.

Hazánkban szerdán országszerte voltak záporesők, a déli és a keleti megyékből zivatart is jelentettek. Nagybátonyban 40, Galyatetőn 37, Borsodnádasdon 34, Kékesen 33, Pápán 31 mm csapadékot mértek. A hőmérséklet napközben a Dunántúlon 19-22, a Tiszántúlon 22-25 fokig emelkedett. Éjszaka a nyugati határszélen 6-8, máshol 11-14 fokig hült le a levegő.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 15 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, mérsékelten emelkedő irányzatu.

Várható időjárás péntek estig:

Kevesebb felhő, egy-két helyen futó záporeső.
Mérsékelődő, nyugati, északnyugati szél.
Az éjszakai lehülés fokozódik, a nappali hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: nyugaton 7-10, máshol 10-13,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 18-21 fok között.

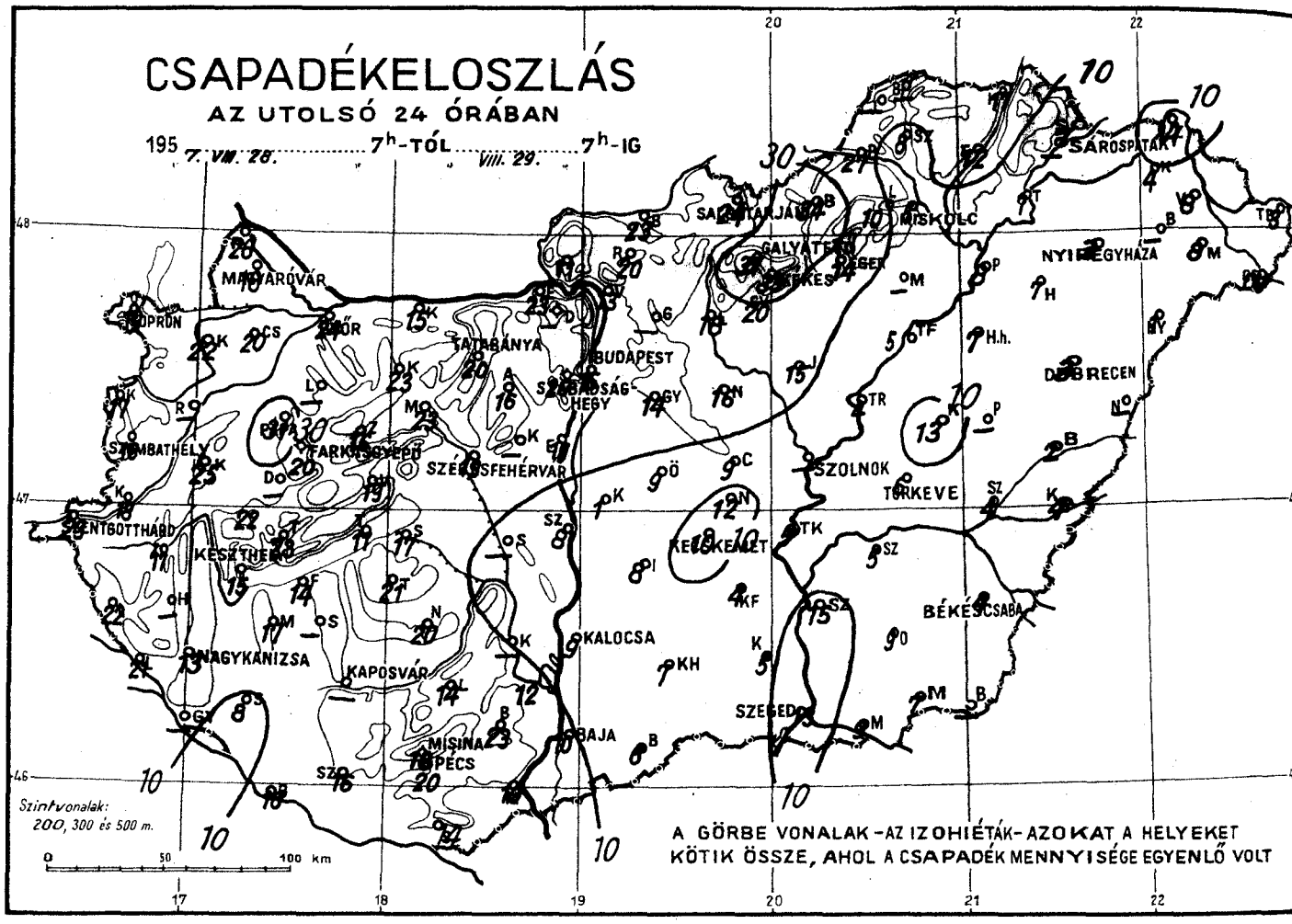
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

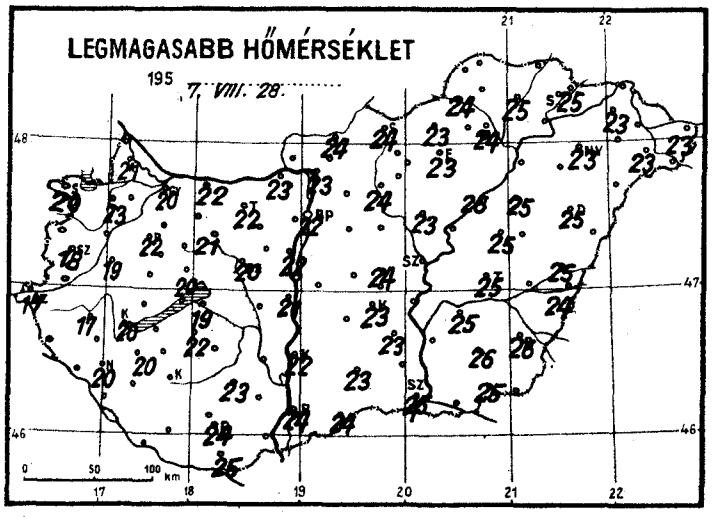
1957. VIII.28-án: 16,7 C°, 760,5 mm. Eltérés: -3,5 C°, -1,8 mm.

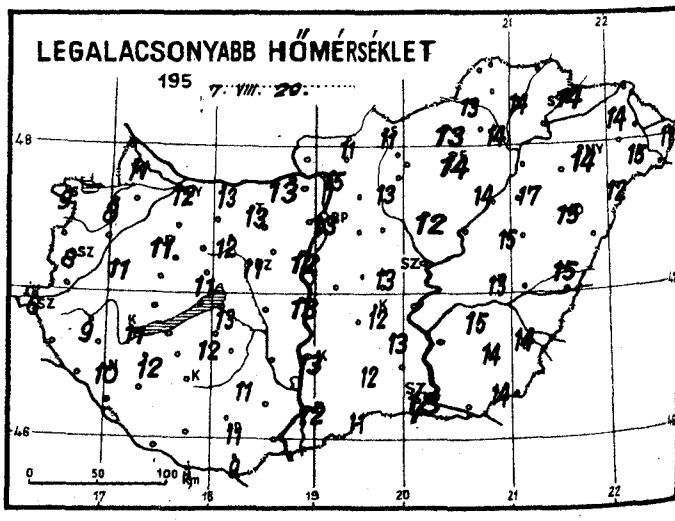
1871 óta ezen a napon előfordult

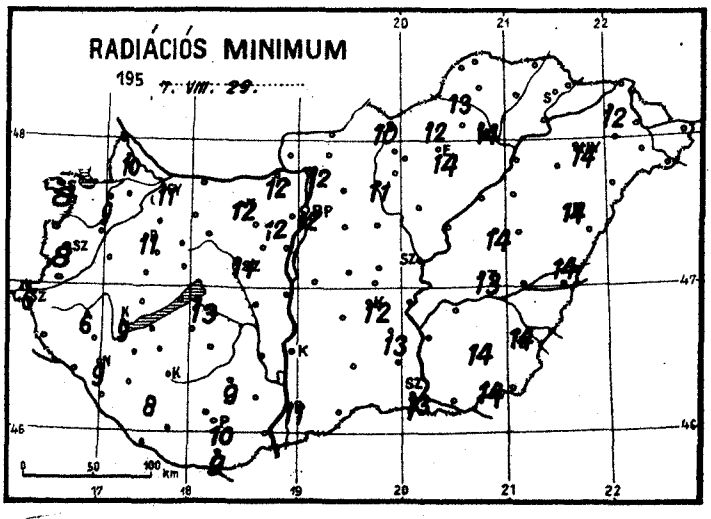
legmagasabb hőmérséklet 36,3 C° /1950./
legalacsonyabb hőmérséklet 8,3 C° /1922./

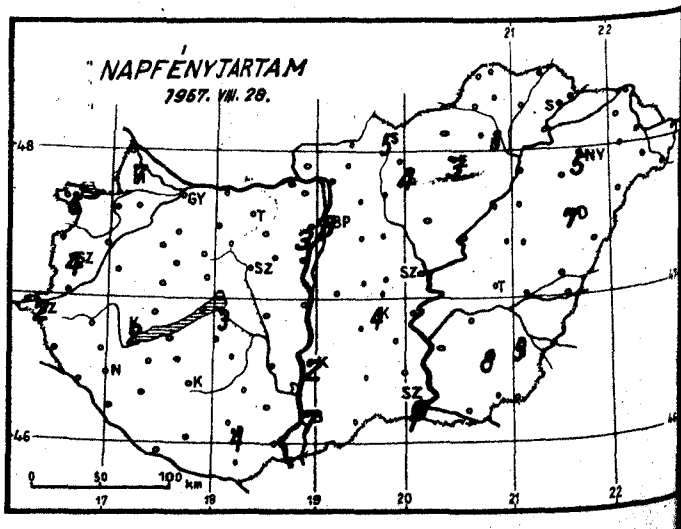
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



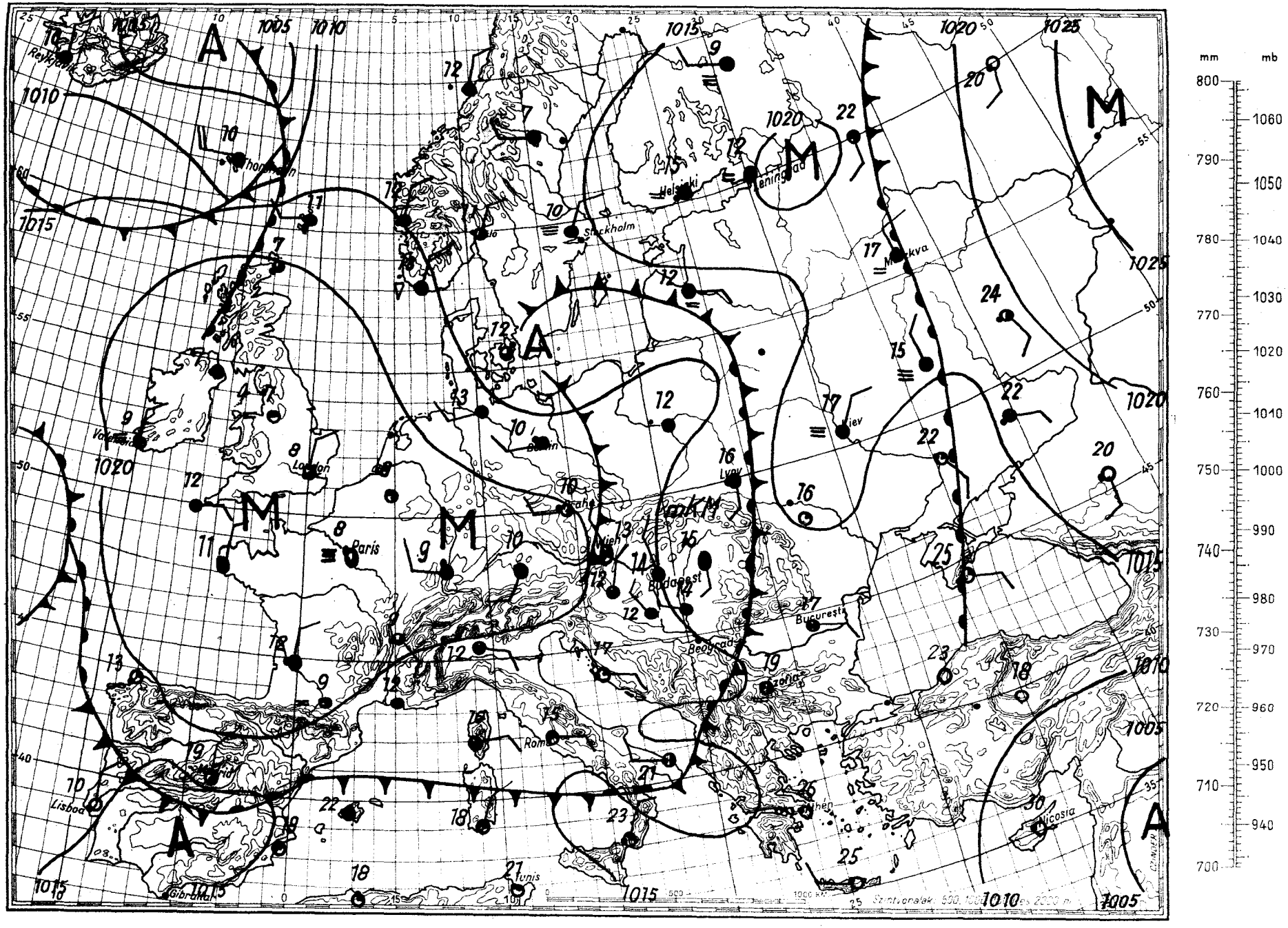




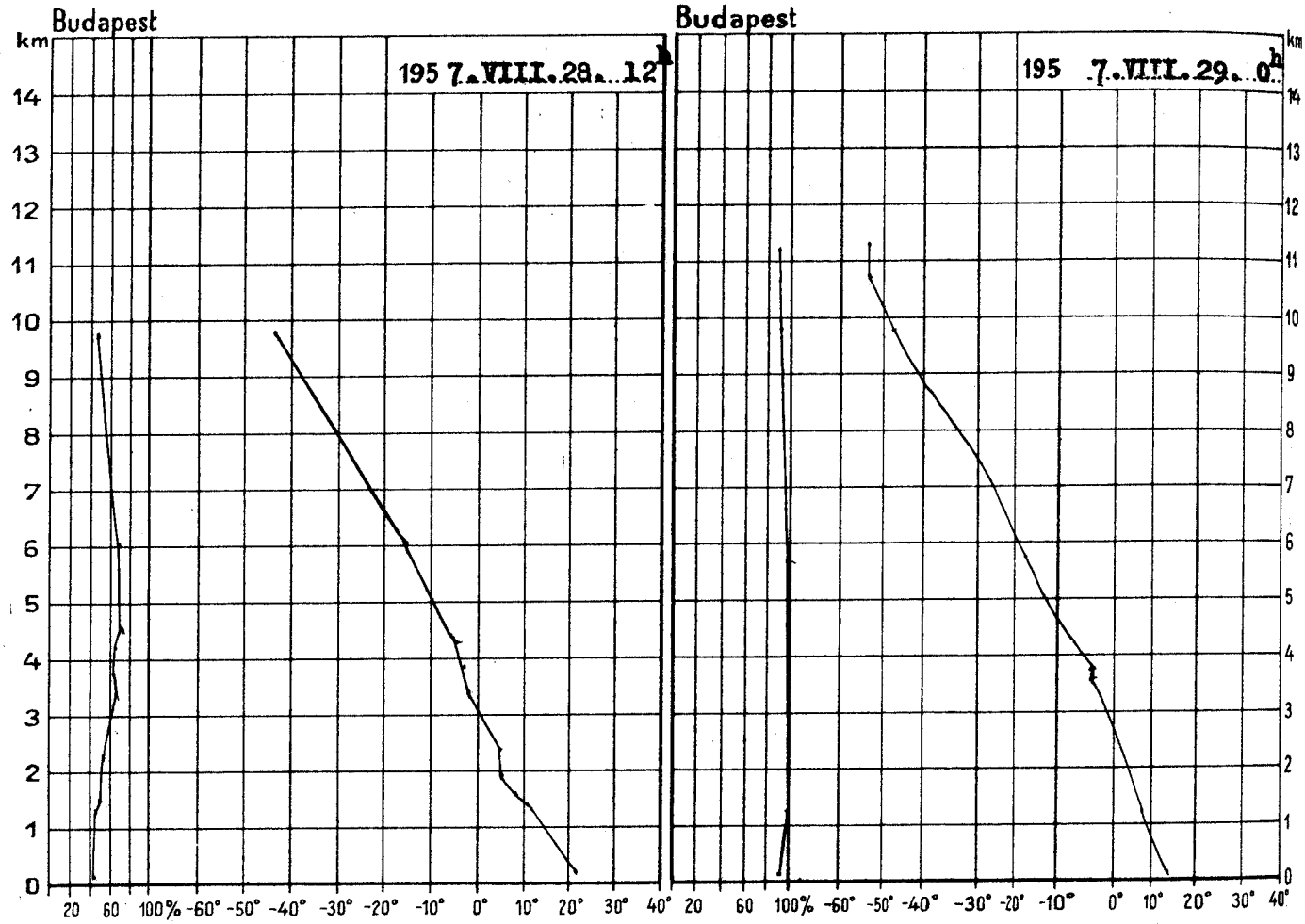




Időjárási helyzet 1957. év AUGUSZTUS hó 29. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VIII.28. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	997.2	22.2	42
0·5	954	19.0	43
1	902	15.0	45
1·5	850	10.0	51
2	800	6.0	57
2·5	750	4.0	60
3	707	0.9	65
4	623	-3.0	65
5	550	-9.0	77
6	481	-14.2	75
7	420	-21.9	67
8	367	-29.0	63
9	320	-35.1	58
10			
11			
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

A hideg légtömegek, amelyek tegnap Anglia felett okoztak lehülést, ma éjfélre északnyugati magassági széllel eljutottak a Kárpátmedencébe és a Balkánra. Mögöttük már nyugati magassági széllel ujból melegebb légtömegek áramlanak, amelyek Angliában okoznak meleg advekciót. Budapest felett a troposzféra alsó 1,5 km-es rétegében 1-4 fokos lehülés következett be. Mivel a hideg levegő éjfélre még csak az alacsonyabb rétegekben mutatkozott, a felsőbb rétegekben gyenge felmelegedés tapasztalható. A 0 fokos szint ma éjfélkor 3000 m-en, a -10 fokos szint 4860 m-en volt. Az előbbi 500 m-t, az utóbbi 280 m-t emelkedett.

Stábel s.k.

195 7.VIII.29. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	996.7	14.2	94
0·5	953	12.8	96
1	896	10.7	99
1·5	848	8.0	100
2	798	5.9	100
2·5	750	3.2	100
3	703	0.3	100
4	620	-5.0	100
5	547	-11.0	100
6	480	-17.1	100
7	418	-24.5	96
8	365	-31.3	95
9	315	-39.0	95
10	272	-46.7	95
11	234	-51.3	95
12			
13			
14			
15			

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V.: POMAYER GYULA

1957. augusztus hó,
29. nap **csütörtök**
70. évfolyam 241. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	WNW 9	1017.6	14	18		21	11	10	7
Sopron	1	NNW 1	19.0	13	19		20	9	8	6
Szombathely	1	- 0	18.9	13	16		18	8	8	4
Szentgotthárd	1	N 1	19.1	9	25		17	6	6	2
Pápa	2	N 4	18.0	12	31	↱	22	11	11	-
Győr	4	WNW 4	17.2	12	24	↱	20	12	11	-
Tatabánya	4 ,	WNW 15	15.4	13	20		22	13	12	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	19		20	11	11	-
Siófok	1	NW 11	16.8	14	17		19	13	13	3
Keszthely	0	W 1	17.6	12	15		20	11	9	2
Zalaegerszeg	1	NW 1	18.7	12	17		17	9	6	-
Nagykanizsa	0	SE 3	19.1	11	13		20	10	9	-
Kaposvár	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Pécs	4	WNW 5	17.5	12	20	↱	24	11	10	4
Budapest M. I.	4	NW 5	13.6	14	15		22	13	12	3
Salgótarján	4 .	W 4	12.1	12	24		24	11	10	5
Eger	4	NW 1	12.6	14	14		23	14	14	3
Miskolc	4 .	E 1	11.5	15	5		24	14	14	3
Sárospatak	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Baja	0	WNW 5	16.2	13	10	↱	24	12	11	7
Kalocsa	4	W 9	15.5	13	9		22	13	-	2
Kecskemét	3	NW 4	13.3	14	10		23	12	12	4
Szeged	4	WNW 5	15.0	14	13	↱	25	13	13	9
Szolnok	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Túrkeve	2	W 1	-	13	6		25	13	13	-
Békéscsaba	3 -	W 3	13.3	15	4		26	14	14	9
Debrecen	4	SSW 4	13.1	15	3		25	15	14	7
Nyíregyháza	4	SE 1	12.3	15	3		23	14	14	5
Kékestető (1000 m)**	4 ,	NNW 2	895.3	8	33		16	8	-	4
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	37		16	9	-	-
Misinatető (534 m)*	3	NW 10	956.4	10	18	↱	21	9	-	-
Szabadsághegy (474 m)*	4	NW 4	954.5	10	20		20	10	-	3
Farkasgyepü (400 m)*	3	WNW 4	957.6	10	20		20	10	10	

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	26	Tihany	11		Putnok	27		Záhony	14	
Csorna	20	Fonyód	14		Jósvafő	-		Kisvárda	4	
Kapuvár	22	Marcali	17		Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	8	
Kőszeg	17	Somogyvár	-		Lillafüred	10		Baktalórántháza	-	
Ragyogóhíd	-	Tab	21	↱	Szendrőlád	8		Mátészalka	8	
Körmend	18	Sárbogárd	-		Füged	12		Tiszabecs	3	
Lenti	22	Sztálinváros	8		Hidasnémeti	17		Csenger	ny	
Hahót	-	Nagykónyi	20		Sátoraljaújhely	7	↱	Nyírlugos	1	
Letenye	21	Somogyszob	8		Tokaj	7	↱	Polgár	8	
Gyékényes	-	Bares	16	↱	Mezőkeresztes	-		Hajdúdorog	7	
Káld	25	Szigetvár	16	↱	Poroszló	5		Hortobágy	7	↱
Lo[illegible]	22	Lengyel	14		Jászapáti	15		Nagyléta	-	
Devecser	-	SZEKSZÁRD	12	↱	Nagykáta	16		Tiszaroff	4	
Tapolca	23	Bátaapáti	23	↱	Gyömrő	14		Karcag	13	↱
Zirc	16	Mohács	10	↱	Örkény	9		Püspökladány	-	
Veszprém	19	Siklós	14	↱	Kúnszentmiklós	1		Berettyóújfalu	2	
Komárom	15	Királyrét	11		Cegléd	9		Szeghalom	4	
Kisbér	23	Balassagyarm.	23		Nagykőrös	12		Körösszakál	4	
Mór	23	Romhány	20		Tiszakécske	5		Szarvas	5	↱
Alcsut	16	Vác	13		Izsák	8		Szentes	15	
Esztergom	23	Galgamácsa	-		Kiskúnfélegyh.	4	↱	Orosháza	9	↱
Dobogókő	-	Lőrinci	18		Kiskúnhalas	7	↱	Makó	9	↱
Ercsi	19	Gyöngyös	20		Bácsalmás	6		Mezőhegyes	7	
Kápolnásnyék	-	Borsodnádasd	34		Kistelek	5	↱	Battonya	-	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.28.	Szhely 11 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Debrecen 11 h		Pécs 12 h		Bpest 15 h		Debrecen 23 h		
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok m/s
Talaj	140	2	220	2	180	2	140	2	90	2	180	2	-	0	40	2	
500 m	160	1	200	2	140	2	190	6	130	1	110	4	80	1	150	4	
1000	130	2	200	2	180	5	210	8	180	3	110	4	100	2	190	7	
1500	140	4	200	4	200	6	210	6	180	4	180	4	140	4	200	7	
2000	140	4	230	4	200	6	210	6	210	6	180	4	170	5	200	7	
3000	140	8	250	2	210	9			240	9	240	7			180	7	
4000					230	9					240	7					
5000					240	13											
7000					240	18											
9000					250	27											
10000																	
12000																	
14000																	
16000																	
18000																	
20000																	

VIII.29.	Pécs 0 h		Bpest 0 h		Pécs 3 h		Szhely 5 h		Szeged 5 h		Bpest 6 h		Debrecen 7 h				
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok m/s
Talaj	360	7	320	12	360	7	320	2	270	2	320	17	220	7			
500 m	340	11	350	5	340	11	340	18	300	7	310	18	230	8			
1000	320	9	350	1	320	9	340	18			330	13					
1500	320	9			320	9	340	21			330	13					
2000							340	25									
3000																	
4000																	
5000																	
7000																	
9000																	
10000																	
12000																	
14000																	
16000																	
18000																	
20000																	

	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok m/s
Talaj																	
500 m																	
1000																	
1500																	
2000																	
3000																	
4000																	
5000																	
7000																	
9000																	
10000																	
12000																	
14000																	
16000																	
18000																	
20000																	

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 242. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 30.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Dél-Franciaország, a Német-Középhegység, az Alpok, valamint a Cseh- és a Kárpát-medence felett magasnyomású gerinc alakult ki. A leszálló légmozgások hatására e területeken jobbára derült, száraz, a hajnali órákban az erős kisugárzás miatt hűvös, párás az idő. Az óceáni léghullámok főleg az Északi-tenger vidékének időjárását teszik változékonyá, csapadékossá.

Hazánkban csütörtökön az északkeleti megyékben sok helyen esett az eső. Szendrőládon zivatart is észleltek. Máshol változó volt a felhőzet, s csak egy-két helyről jelentettek kisebb zápor. A lehullott csapadék mennyisége Szendrőládon 22, Galyatetőn 17, Fügödön 14, Nyiregyházán 12 mm volt. A nappali hőmérséklet északon 14-16, máshol 18-20 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 7-9, a Tiszántúlon 9-11 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 18 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 765 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Változó felhőzet, legfeljebb egy-két helyen kisebb eső.
Mérsékelt szél.
Hűvös éjszaka, a nappali hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 9-12,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 20-23
fok között.

Lépp

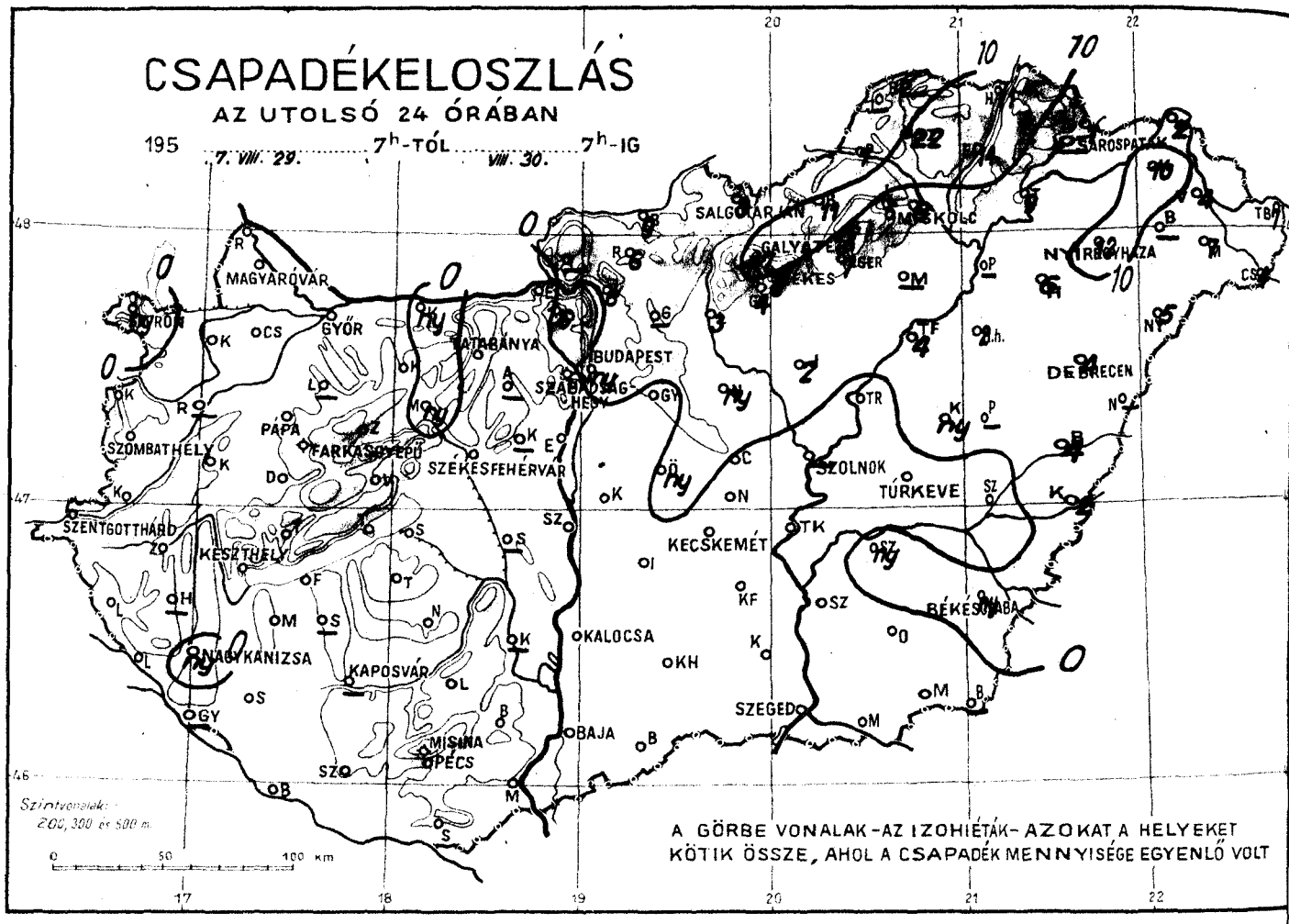
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

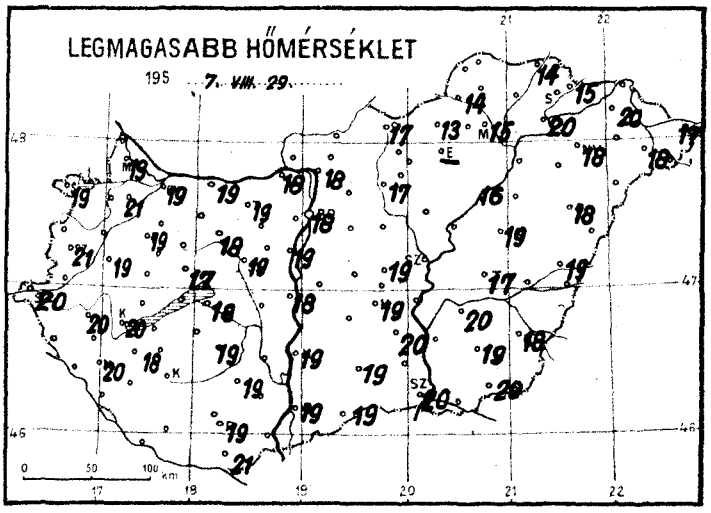
1957. VIII.29-én: 15,1 C°, 762,5 mm. Eltérés: -5,2 C°, +0,1 mm.

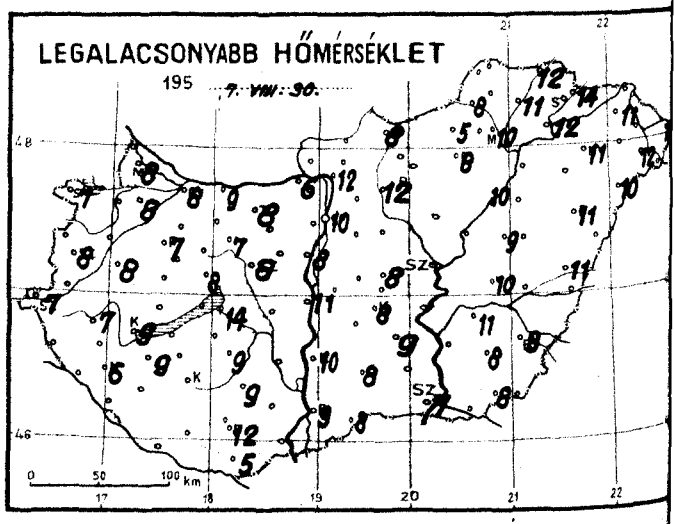
1871 óta ezen a napon előfordult

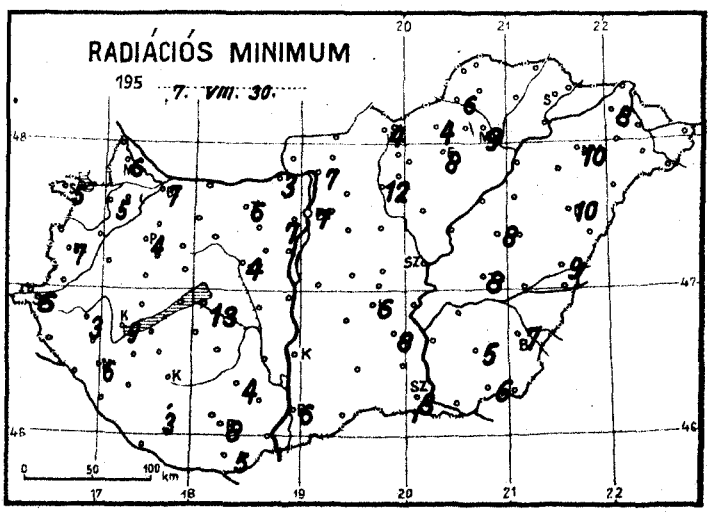
legmagasabb hőmérséklet	34,0 C°	/1937./
legalacsonyabb hőmérséklet	8,8 C°	/1884./

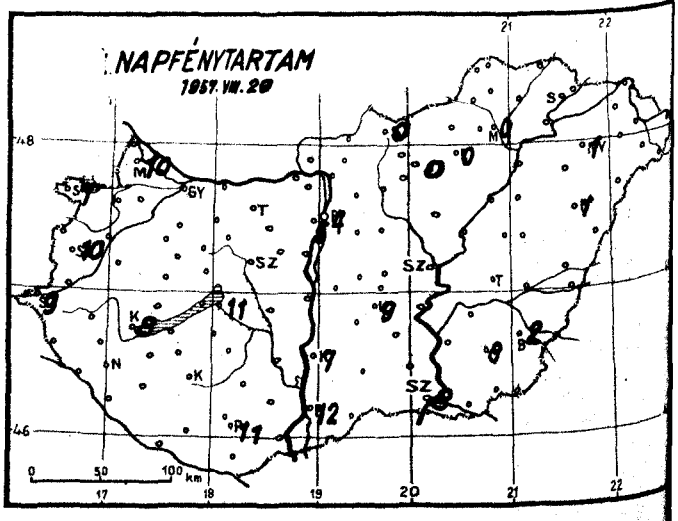
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



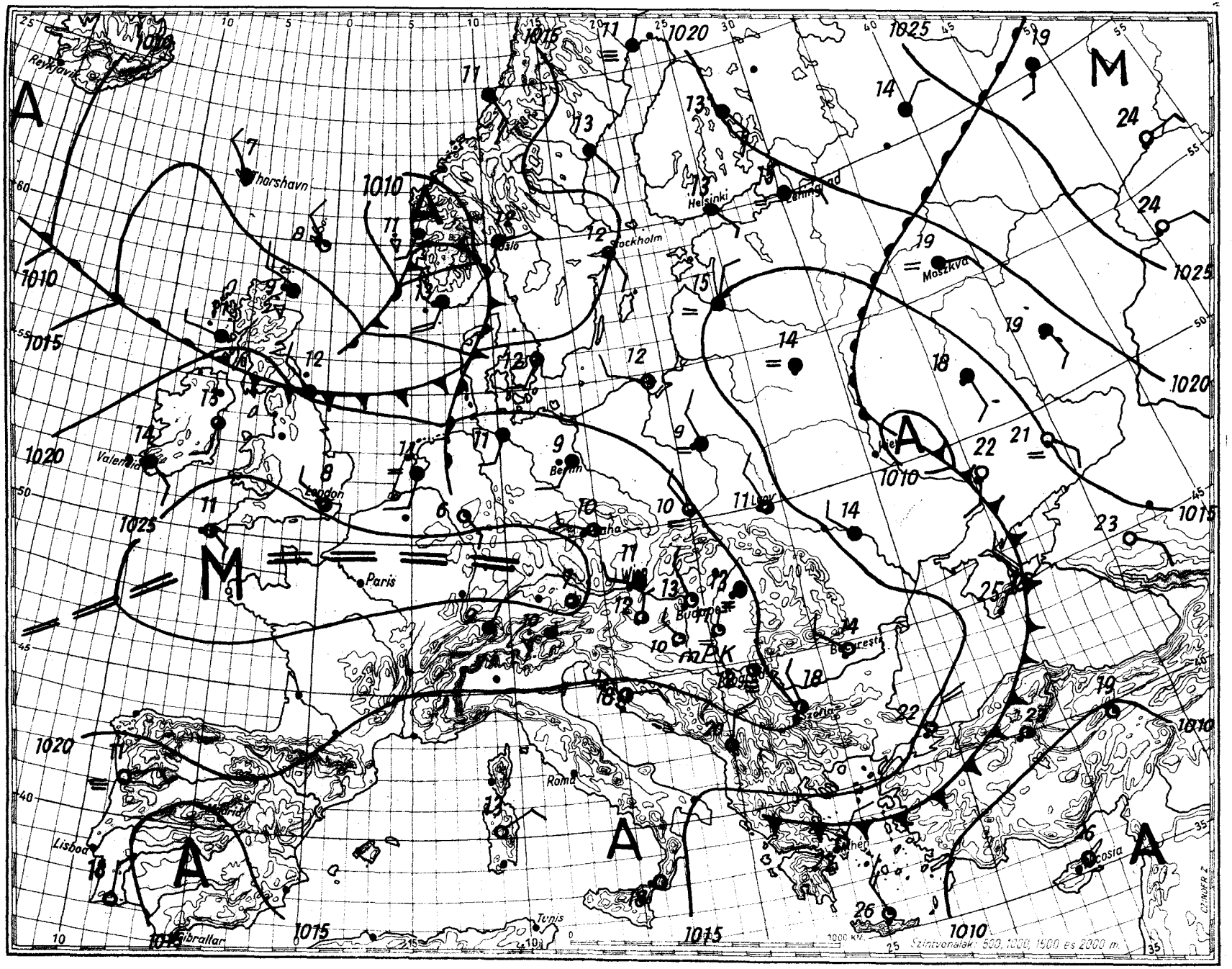


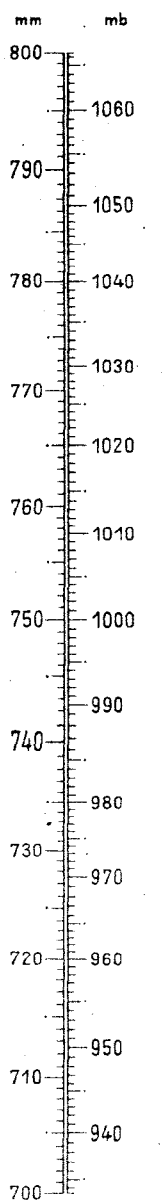




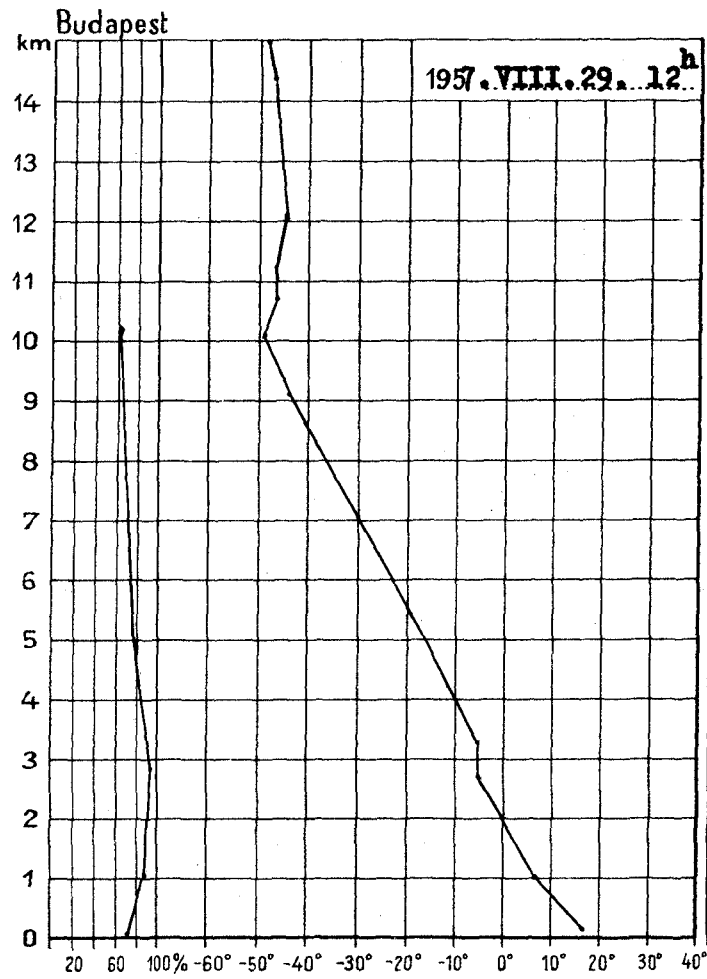


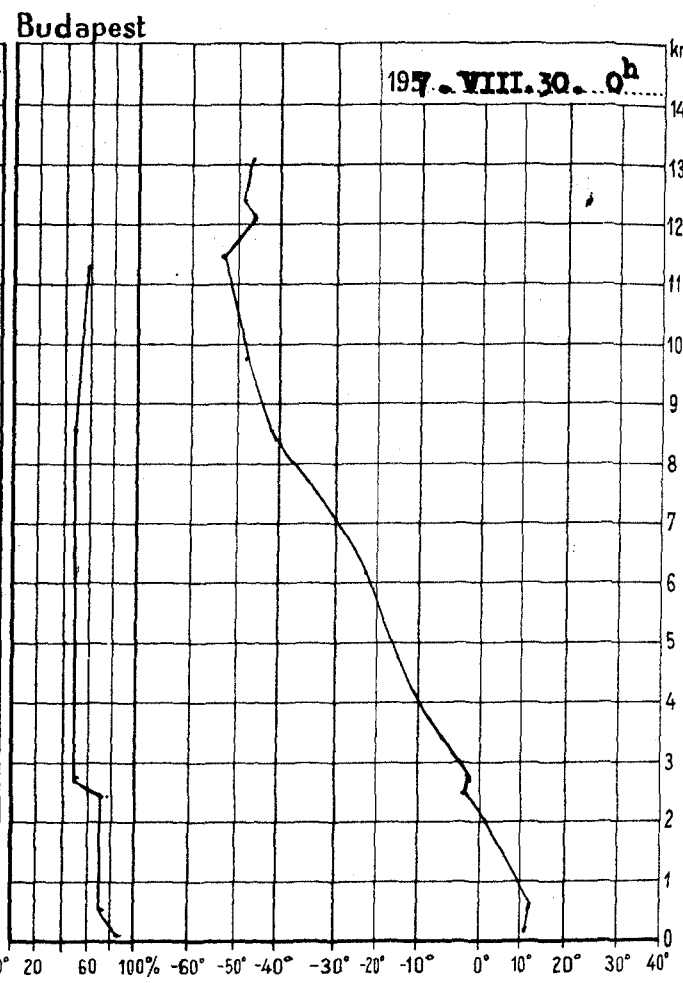
Időjárási helyzet 1957 év AUGUSZTUS hó 30. nap 7 óra





Magassági légállapotmérés





1957. VIII. 29. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	999.7	17.5	77
0·5	956	13.7	82
1	901	8.5	80
1·5	846	5.2	93
2	798	2.3	94
2·5	749	-0.8	95
3	702	-3.3	98
4	620	-8.0	93
5	542	-13.2	80
6	477	-20.0	78
7	416	-27.0	74
8	360	-35.6	70
9	311	-43.2	68
10	268	-46.9	65
11	231	-45.5	
12	199	-43.1	
13	172	-44.6	
14	148	-45.3	
15			

Magaslégköri időhelyzet

A Kárpát-medence, a Balkán-félsziget, Franciaország és az Ibériai-félsziget felett uralkodó északnyugati légáramlás hideg légtömegeket szállit az emlitett területekre. Jelentősebb meleg advekció Anglia, Észak-Németország, valamint Finnország térségében található. Budapest felett a troposzféra hőmérséklete 2-4 fokkal csökkent. A 0 fok szintje 2280 m-en, a -10 fokos szint 4220 m-en volt ma éjfélkor. Az előbbi 720 m-t, az utóbbi 640 m-t süllyedt.

Stábel s.k.

1957. VIII. 30. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	1003.2	11.0	88
0·5	960	12.1	76
1	900	9.3	75
1·5	852	5.9	73
2	801	2.2	71
2·5	754	-1.3	72
3	708	-2.6	52
4	621	-10.0	50
5	544	-16.0	50
6	476	-21.6	52
7	415	-29.1	52
8	361	-36.6	50
9	312	-42.9	52
10	268	-48.2	57
11	230	-51.8	60
12	198	-47.7	
13	170	-45.6	
14			
15			

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. augusztus hó 30. nap péntek 70. évfolyam 242. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NW 2	1023.1	13	.	19	8	6	10
Sopron	3	NW 1	23.5	12	ny	19	7	5	7
Szombathely	4	- 0	23.3	12	.	21	8	7	10
Szentgotthárd	3	W 1	23.3	9	.	20	7	6	9
Pápa	1	SW 1	22.7	10	.	19	7	4	-
Győr	4	WNW 4	22.7	10	.	19	8	7	-
Tatabánya	1	NW 2	22.7	9	.	19	8	6	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	.	19	8	4	-
Siófok	1	NW 5	21.9	14	.	18	14	13	11
Keszthely	0	NW 1	22.3	12	.	20	9	9	8
Zalaegerszeg	3	W 1	23.1	9	.	20	7	3	-
Nagykanizsa	0	- 0	23.7	9	ny	20	6	6	-
Kaposvár	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pécs	1	NW 1	21.9	10	.	19	12	8	11
Budapest M. I.	1	NW 4	20.4	13	ny	18	10	7	4
Salgótarján	0	N 2	21.0	8	8	17	8	4	0
Eger	3	W 1	18.9	10	7	-	8	8	0
Miskolc	4	N 2	20.7	11	8	15	10	9	0
Sárospatak	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja	0	WNW 2	21.6	12	.	19	9	6	12
Kalocsa	2	NNW 1	21.3	12	.	19	10	-	7
Kecskemét	0	NW 2	20.4	10	.	19	8	6	9
Szeged	1	NNW 3	21.1	11	.	20	7	3	8
Szolnok	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Túrkeve	2	W 1	-	10	.	17	10	8	-
Békéscsaba	1	SW 1	20.6	11	ny	18	9	7	2
Debrecen	3	- 0	20.7	13	4	18	11	10	1
Nyíregyháza	4	- 0	20.7	13	12	18	11	10	1
Kékestető (1000 m)**	1	N 2	902.6	6	8	11	4	-	0
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	17	9	7	-	-
Mátrafüred (534 m)*	4	NNW 6	-	11	.	16	9	-	-
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 2	961.3	12	.	16	8	-	5
Farkasgyepű (400 m)*	1	W 1	962.7	10	.	18	8	6	-

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	.	Tihany	.	Putnok	7	Záhony	2
Csorna	.	Fonyód	.	Jósvafő	-	Kisvárda	10
Kapuvár	.	Marcali	.	Bódvaszilas	-	Vásárosnamény	4
Kőszeg	.	Somogyvár	-	Lillafüred	6	Baktalórántháza	-
Ragyogóhíd	-	Tab	.	Szendrőlád	22 R	Mátészalka	7
Körmend	.	Sárbogárd	-	Füged	14	Tiszabecs	7
Lenti	.	Sztálinváros	.	Hidasnémeti	11	Csenger	4
Hahót	-	Nagykónyi	.	Sátoraljaújhely	7	Nyírlugos	5
Letenye	.	Somogyszob	.	Tokaj	9	Polgár	-
Gyékényes	-	Bares	.	Mezőkeresztes	-	Hajdúdorog	6
Káld	.	Szigetvár	.	Poroszló	4	Hortobágy	2
Lovas[illegible]	-	Lengyel	.	Jászapáti	2	Nagyléta	-
Devecser	.	K[illegible]SKÁRD	.	Nagykáta	ny	Tiszaroff	.
Tapolca	.	Bátaapáti	.	Gyömrő	.	Karcag	ny
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	ny	Püspökladány	-
Veszprém	.	Siklós	.	Kúnszentmiklós	.	Berettyóújfalu	4
Komárom	ny	Királyrét	-	Cegléd	.	Szeghalom	.
Kisbér	.	Balassagyarm.	9	Nagykőrös	.	Kőrösszakál	2
Mór	ny	Romhány	6	Tiszakécske	.	Szarvas	ny
Alcsut	-	Vác	6	Izsák	.	Szentes	.
Esztergom	.	Galgamácsa	-	Kiskunfélegyh.	.	Orosháza	.
Dobogókő	6	Lőrinci	5	Kiskunhalas	.	Makó	.
Ercsi	.	Gyöngyös	4	Bácsalmás	.	Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	-	Borsodnádasd	11	Kistelek	.	Battonya	-

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII. 29.	Pécs 6 h		Bpest 9 h		Miskolc 10 h		Szhely 12 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Debrecen 12 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	7	320	17	320	2	360	12	320	7	320	7	320	12	270	7	220	7
500 m	330	17	330	16	330	6	330	11	340	16	320	5	310	15	300	13	230	8
1000	330	17					330	14	340	16	360	7	310	15	310	17	230	11
1500	330	17					330	14	340	16	360	7	320	6	310	17	240	10
2000							350	20							310	15		
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 29.	Bpest 15 h		Szhely 17 h		Szeged 17 h		Miskolc 17 h		Pécs 18 h		Bpest 18 h		Bpest 20 h		Szhely 23 h		Szeged 23 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	360	2	320	7	270	2	320	2	320	7	320	2	270	7	270	2
500 m	320	9	340	9	320	11	340	12	340	7	330	14	360	12	340	6	310	10
1000	330	12	340	9	320	11	350	15	340	7	330	14	330	14	340	6	350	10
1500	330	13	350	10	330	15			350	8	330	11	330	14	340	7	330	11
2000	340	16	340	14	330	15			330	9	330	11			340	7	330	11
3000			320	8	320	16					320	9					300	14
4000			300	8	300	21					310	14						
5000											310	14						
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 30.	Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 2 h		Szhely 5 h		Bpest 7 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	270	2	270	2	360	2	320	7								
500 m	340	9	350	13	340	4	350	8	340	11								
1000	340	9	360	14	340	4	350	8	340	8								
1500	340	9	360	14	340	4	330	9	340	8								
2000	340	11	360	9			330	9	340	8								
3000							320	10	310	5								
4000							300	12	310	10								
5000							290	9	270	8								
7000							290	9	270	17								
9000									260	29								
10000									260	29								
12000									250	22								
14000									250	22								
16000									250	16								
18000									250	16								
20000									250	16								

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 243. szám. + Budapest + 1957. augusztus hó 31.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Franciaország, az Alpok és a Kárpátok felett megerősödött az anticiklon uralma, igy e területeken továbbra is derült száraz az idő. Dánia felett sekély ciklon helyezkedik el. A hátoldalán ujabb hűvös levegőt szállit Német- és Lengyelország északi területeire.

Hazánkban pénteken kisebb felhőátvonulások voltak, csapadékot csak egy-két helyen észleltek. A nappali hőmérséklet országszerte 18-21 fokig emelkedett. Az éjszaka folyamán a kisugárzás következtében erősen lehült a levegő. Általában 6-9, a talaj közelében Egerben és Szentgotthárdon 1 fok volt a legalacsonyabb hőmérséklet.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 766 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás vasárnap estig:

Kisebb felhőátvonulások, néhány helyen futó esővel.
Mérsékelt szél.
Az éjszakai lehülés nyugaton kissé mérséklődik, a nappali hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 7-10,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 20-23 fok között.

Dr. Nagy Károly

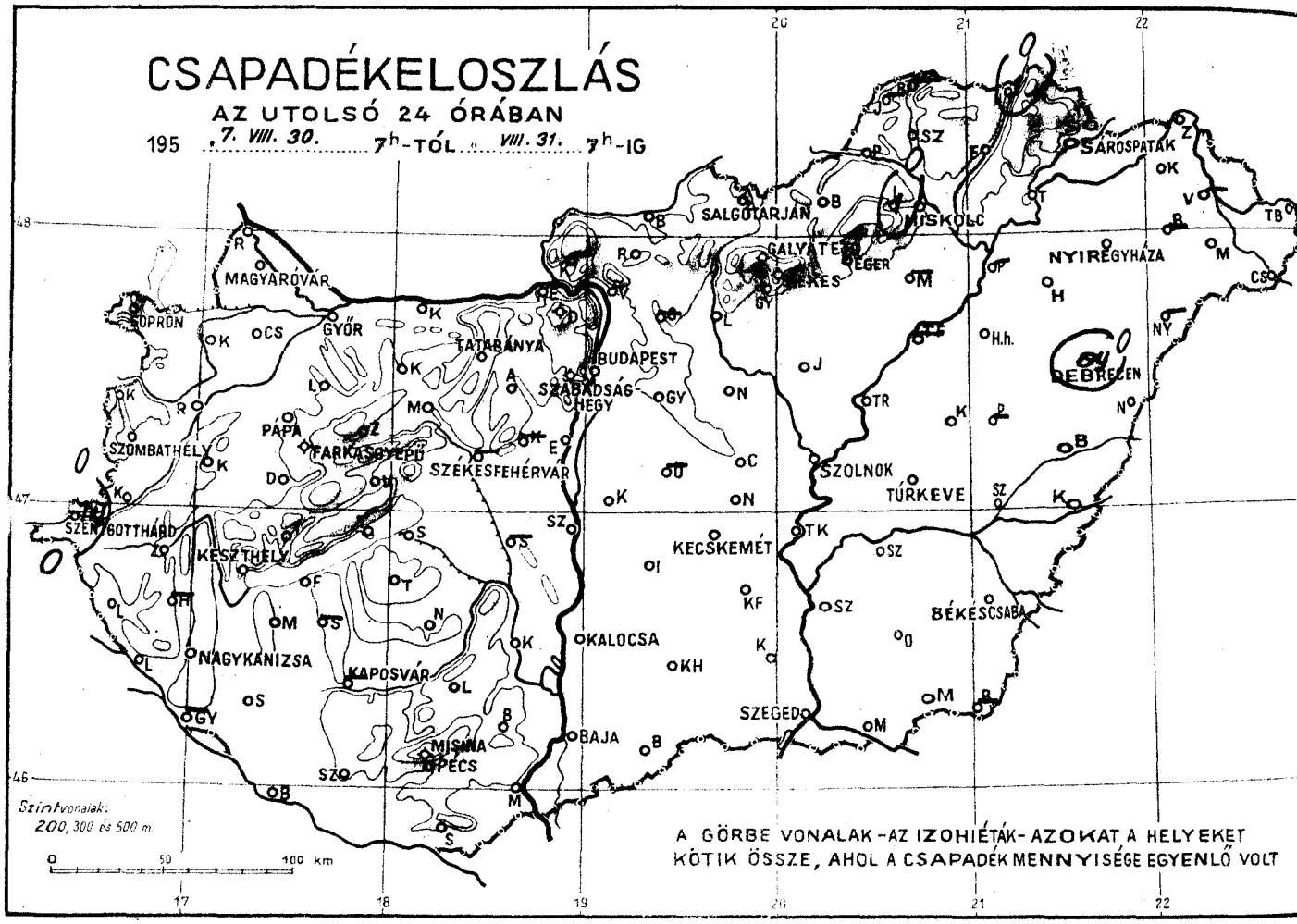
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

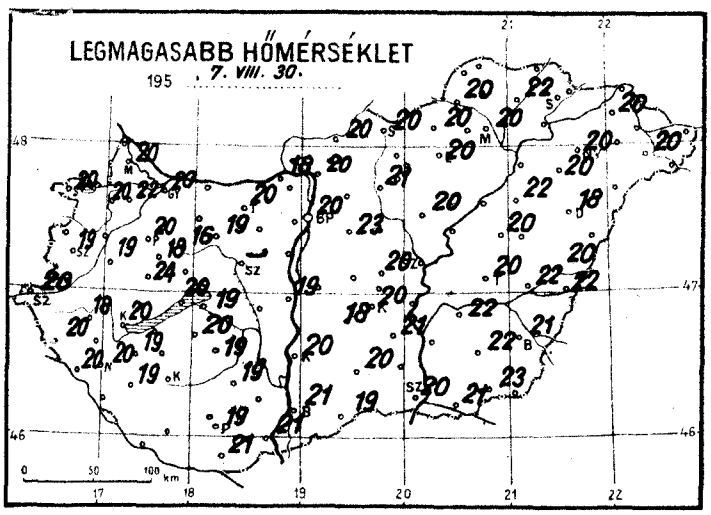
1957. VIII.30-án: 15,5 C°, 765,2 mm. Eltérés: -4,6 C°, +3,2 mm.

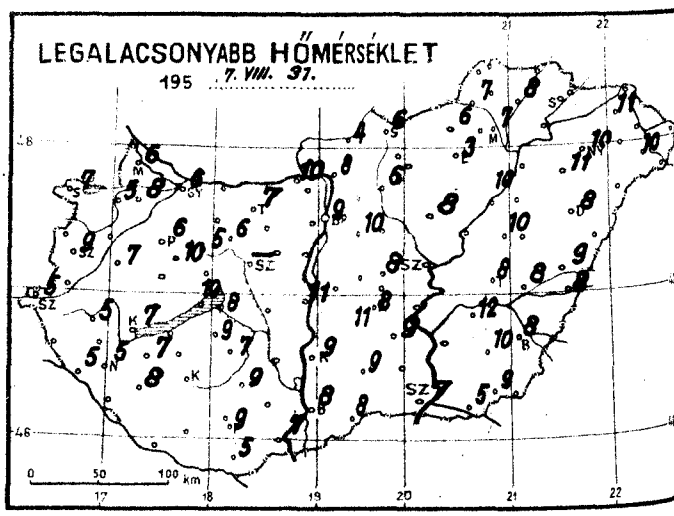
1871 óta ezen a napon előfordult

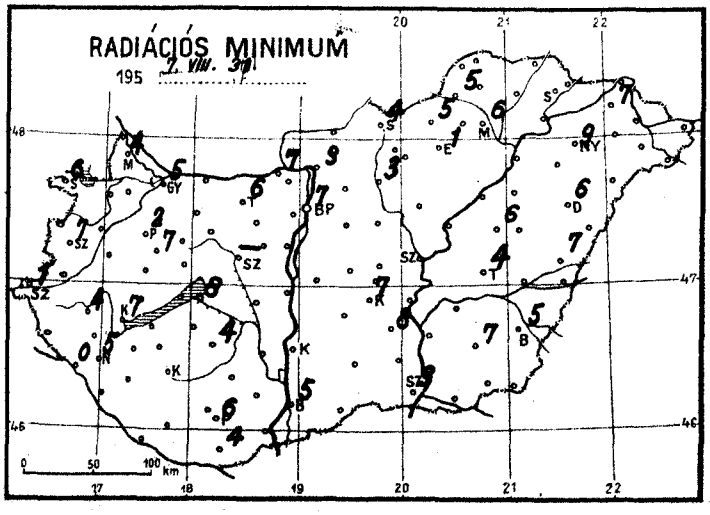
legmagasabb hőmérséklet 35.6 C° /1928./
legalacsonyabb hőmérséklet 7,5 C° /1884./

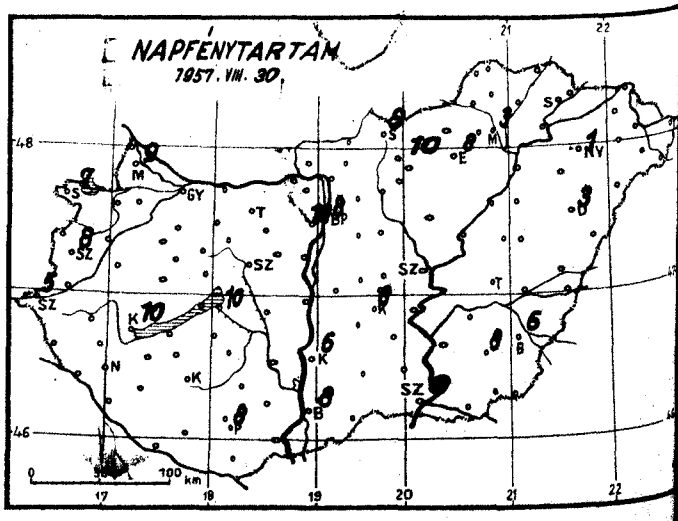
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



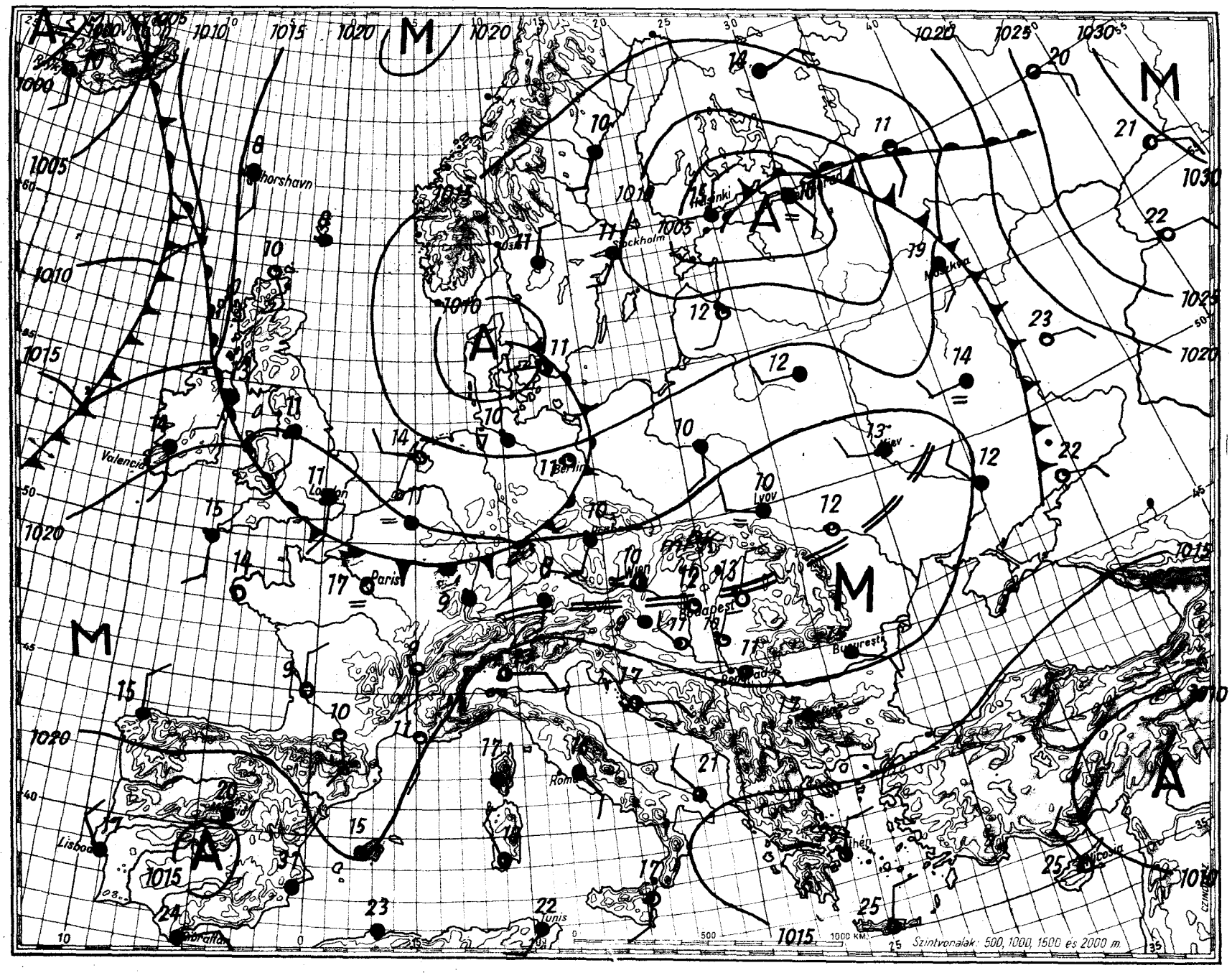






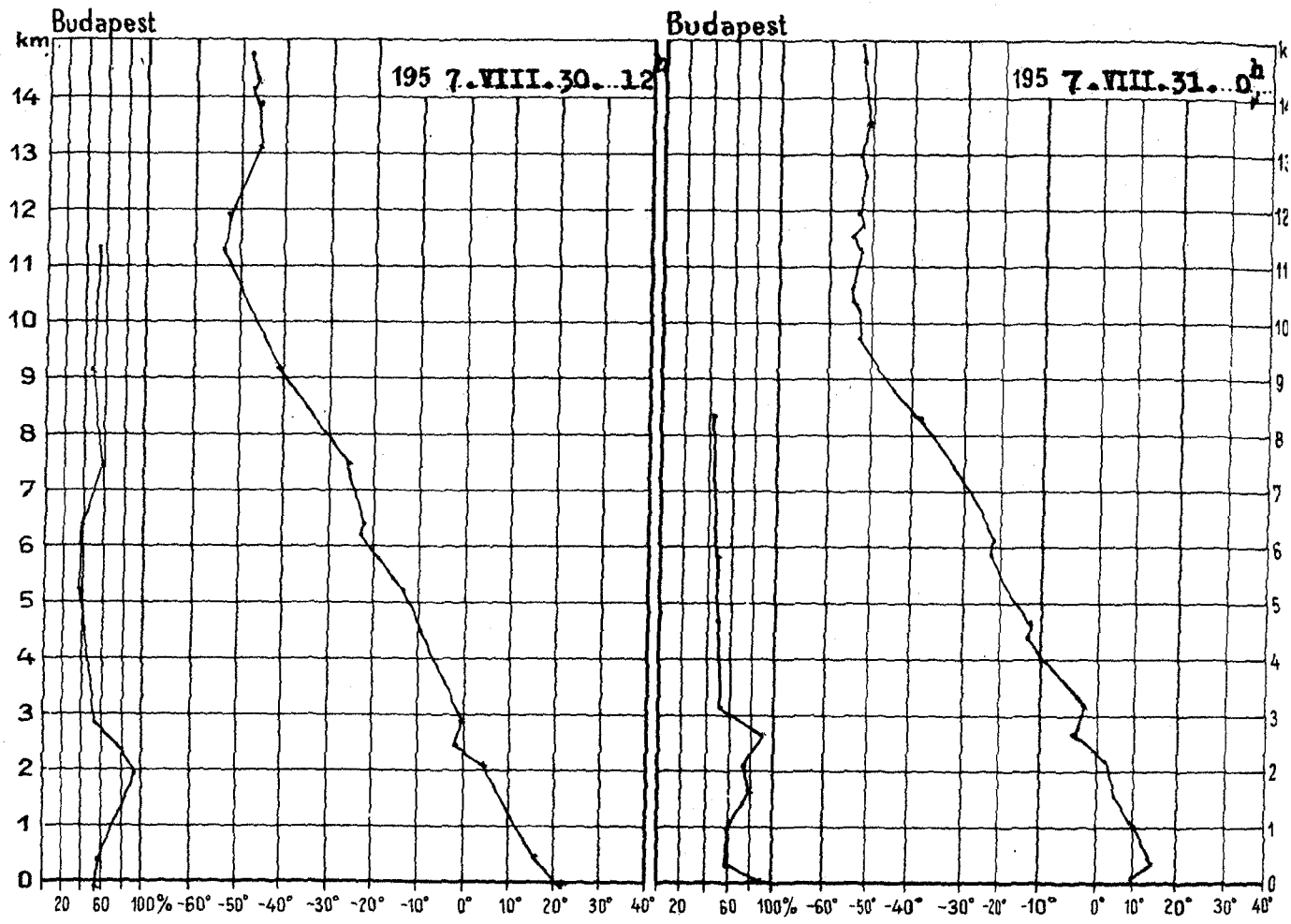


Időjárási helyzet 1957. év AUGUSZTUS hó 31. nap 7 óra



mm mb
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
940 950
930 940

Magassági légállapotmérés



195 7.VIII.30. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1003.5	20.3	44
0·5	960	15.0	46
1	905	10.4	57
1·5	852	6.3	68
2	802	2.2	80
2·5	755	-1.3	71
3	708	-1.8	48
4	625	-6.8	42
5	548	-12.6	38
6	479	-20.1	36
7	419	-21.3	41
8	365	-30.0	51
9	315	-38.0	45
10	272	-45.2	40
11	234	-51.3	47
12	201	-52.7	
13	173	-57.4	
14	148	-45.8	
15			

Magaslégköri időhelyzet

Az Északi-tenger felől előnyomuló hideg levegő már csak Lengyelország és Ukrajna fölött okoz lehülést. Ezzel szemben a Szovjetunió európai területeinek nagy részén valamint Skandinávia, továbbá a Brit-szigeteken meleg advekció figyelhető meg. A jelenleg Dánia fölött tartozkodó hideg légcseppet igy lassan minden oldalról meleg légtömegek zárják körül. Budapest fölött az elmúlt 24 órában alig volt hőmérsékletváltozás. A fagypont magassága 10 m-rel, 2290 m-re, a -10 fokos szint 70 m-rel, 4290 m-re emelkedett. A tropopauza magassága ma éjfélkor 10440 m, hőmérséklete -55,0 fok volt.

Koppány Gy. s.k.

195 7.VIII.31. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	1003.7	9.8	84
0·5	960	13.9	55
1	904	10.2	56
1·5	852	6.3	70
2	803	2.1	73
2·5	753	-2.5	76
3	707	-6.4	65
4	620	-10.0	47
5	545	-13.4	44
6	477	-22.3	42
7	415	-28.0	42
8	360	-36.0	42
9	312	-44.8	42
10	268	-52.9	42
11	229	-55.9	
12	196	-54.1	
13	169	-52.9	
14	145	-50.5	
15	124	-52.0	

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

1957. augusztus 31. nap szombat
70. évfolyam 243. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NW 1	1021.7	10	.	20	6	4	9
Sopron	3	– 0	21.6	10	.	20	7	6	7
Szombathely	1	– 0	21.5	10	.	19	9	7	8
Szentgotthárd	1	SW 1	21.5	8	ny	20	5	1	5
Pápa	0	– 0	21.4	11	.	20	6	2	–
Győr	1	– 0	21.6	10	.	20	6	5	–
Tatabánya	0	– 0	21.7	9	.	20	7	6	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Siófok	0	– 0	21.3	11	.	19	8	8	10
Keszthely	0	– 0	21.5	10	.	20	7	7	10
Zalaegerszeg	1	– 0	22.1	9		18	5	4	–
Nagykanizsa	0	– 0	22.7	7	.	20	5	5	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	NW 2	21.3	11	.	19	9	6	8
Budapest M. I.	0	– 0	21.5	12	.	20	9	7	8
Salgótarján	1	NE 1	22.6	7	.	20	6	4	8
Eger	0	NW 1	–	11	.	20	3	1	8
Miskolc	0	NNW 2	22.0	9	.	20	7	6	3
Sárospatak	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Baja	0	– 0	21.2	11	.	21	8	5	8
Kalocsa	0	– 0	20.6	11		20	9	–	6
Kecskemét	0	NNE 1	21.0	10	.	20	8	7	8
Szeged	0	NNW 2	21.1	10	.	20	7	3	8
Szolnok	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Túrkeve	0	W 1	–	11	.	20	8	4	–
Békéscsaba	0	E 1	20.7	11	.	21	8	5	6
Debrecen	0	E 1	21.8	12	ny	18	8	6	3
Nyíregyháza	1	NE 1	21.7	12	.	20	10	9	1
Kékestető (1000 m)**	0	SSW 4	903.9	8	.	14	5	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	14	8	–	–
Mátrafüred (534 m)*	0	NW 1	959.9	13	.	15	10	–	–
Szabadsághegy (474 m)*	1	– 0	961.7	13	.	14	9	–	10
Farkasgyepű (400 m)*	1	– 0	–	12	.	18	10	7	–

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm	
Rajka	.		Tihany	.		Putnok	.		Záhony	.
Csorna	.		Fonyód	.		Jósvafő	–		Kisvárda	.
Kapuvár	.		Marcali	.		Bódvaszilas	–		Vásárosnamény	–
Kőszeg	–		Somogyvár	–		Lillafüred	1		Baktalórántháza	–
Ragyogóhíd	–		Tab	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.
Körmend	–		Sárbogárd	–		Fügöd	.		Tiszabecs	.
Lenti	.		Sztálinváros	.		Hidasnémeti	1		Csenger	.
Hahót	–		Nagykónyi	.		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	–
Letenye	.		Somogyszob	.		Tokaj	.		Polgár	–
Gyékényes	–		Bares	.		Mezőkeresztes	–		Hajdúdorog	.
Káld	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Hortobágy	.
Lovászi	.		Lengyel	.		Jászapáti	.		Nagyléta	–
Devecser	.		Kaposszerdahely	.		Nagykáta	.		Tiszaroff	.
Tapolca	.		Bátaapáti	.		Gyömrő	.		Karcag	.
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	–		Püspökladány	–
Veszprém	.		Siklós	.		Kúnszentmiklós	.		Berettyóújfalu	.
Komárom	.		Királyrét	–		Cegléd	.		Szeghalom	.
Kisbér	.		Balassagyarm.	.		Nagykőrös	.		Körösszakál	.
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	.		Szarvas	.
Alcsut	.		Vác	.		Izsák*	.		Szentes	.
Esztergom	.		Galgamácsa	.		Kiskunfélegyh.	.		Orosháza	.
Dobogókő	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	.		Makó	.
Ercsi	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	–		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Battonya	–

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.30.	Szeged 4 h		Pécs 7 h		Bpest 9 h		Szhely 10 h		Szeged 11 h		Debrecen 11 h		Bpest 12 h		Miskolc 12 h		Szhely 14 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	320	2	320	7	360	7	320	2	90	2	180	2	180	2	220	2
500 m	330	9	330	6	330	7	360	2	320	3	120	4	320	11	170	3	-	0
1000	330	9	330	6	360	10	360	2	340	4	170	3	330	6	170	3	-	0
1500	310	7	330	6	360	10	360	7	330	4	230	4	330	6	200	3	-	0
2000	330	7	320	6	360	10	330	5	330	4	260	5	40	6	230	3	-	0
3000	330	10	320	6	320	8	330	5	320	3			20	3	240	4	320	10
4000	300	9	300	5	290	9	330	5	280	3							320	4
5000	270	26	260	8	270	9			250	13							330	6
7000	280	23	200	12	260	23											330	12
9000	260	29															350	20
10000	260	31															350	20
12000	250	35															350	27
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.30.	Pécs 14 h		Bpest 15 h		Miskolc 17 h		Debrecen 17 h		Pécs 18 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	320	2	180	2	-	0	320	2	320	2	320	2	320	2	320	2
500 m	340	4	330	5	160	5	160	3	10	4	330	8	180	2	350	4	10	5
1000	350	4	330	5	170	3	160	3	10	4	330	8	110	1	350	4	30	3
1500	350	4	340	5	170	3	240	1	360	4	340	4	-	0	350	3	30	3
2000	340	3	360	5	170	3	270	1	360	4	40	4	-	0			310	2
3000			360	5	140	4	320	1	310	2	310	6						
4000			320	5	150	3	330	6	310	2	280	5						
5000							220	4	350	4	320	7						
7000									350	6	260	11						
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.31.	Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	40	2	360	2	320	2										
500 m	50	2	80	5	110	2	300	3										
1000	50	2	80	3	90	2	260	2										
1500	320	3	80	3	320	3	210	1										
2000	320	3	80	3	320	2	290	3										
3000	300	5			270	6	270	2										
4000	310	6					270	7										
5000							280	10										
7000							280	12										
9000							280	18										
10000							290	19										
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F. V. POMÁZER GYULA

MELLÉKLET AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉSÉHEZ

AZ ELMÚLT IDŐJÁRÁS

FRONTÁTVONULÁSI JEGYZÉK BUDAPESTRŐL.

1957. SZEPTEMBER HÓ

1		2	3	4
A frontátvonulás időpontja		Behatási front Fel-feltöltési front Veszteglő front	A front fejlettsége 0 gyenge 1 mérsékelt 2 erős	A front fontosabb meteorológiai jelenségei
Nap	Óra			
1	0	B	1	Kis záporeső.
1	9	B	0	Felhőátvonulás.
1	24	Fel	1	Felhőátvonulás.
3	1	B	1	Kis záporeső.
3	19	B	1	Kis záporeső.
-	-	V	2	Veszteglő front 4-én 3 ó-tól 23 ó-ig, eső 22,3 mm.
5	15	B	0	Szélélénkülés, 8 m/s.
6	20	B	1	Felhőátvonulás.
7	19	Fel	0	Felhőátvonulás.
10	5	B	0	Felhőátvonulás, szélélénkülés 9 m/s.
10	21	B	0	Felhőátvonulás, szélélénkülés 8 m/s.
10	22	Fel	0	Felhőátvonulás.
11	6	Fel	1	1 ó-tól praefrontális eső 0,4 mm.
12	16	B	2	Záporeső 5,5 mm, szél 16 m/s.
13	1	B	1	Felhőátvonulás.
13	11	B	1	Kis záporeső.
14	3	Fel	2	13-án 2o ó-tól praefrontális eső 1,3 mm,
14	15	V	1	Kis záporeső.
14	23	B	2	Zivatar 2,0 mm.
15	0	B	1	Kis záporeső 0,3 mm, szélélénkülés 17 m/s.
15	18	B	0	Kis záporeső.
16	7	B	1	Felhőátvonulás.
16	21	B	1	Felhőátvonulás, szélélénkülés 13 m/s.
17	18	B	1	Kis záporeső, szélélénkülés 9 m/s.
17	24	Fel	1	20 ó-tól praefrontális eső 1,0 mm.
18	3	B	0	Szélélénkülés 9 m/s.
19	16	Fel	0	Kis eső.
20	5	Fel	1	Kis eső.
20	11	B	0	Felhőátvonulás, szélélénkülés 9 m/s.
22	13	Fel	0	Felhőátvonulás.
23	16	B	1	Kis záporeső, szélrohamok 11 m/s.
23	21	B	1	Felhőátvonulás, szélélénkülés 7 m/s.
24	3	B	0	Felhőátvonulás, szélélénkülés 8 m/s.
24	8	B	0	Felhőátvonulás, szélélénkülés 10 m/s.
24	19	Fel	1	Kis eső, szélélénkülés 10 m/s.
24	24	B	1	Felhőátvonulás, szélrohamok 14 m/s.
25	10	B	1	Felhőátvonulás, szélélénkülés 9 m/s.
26	14	Fel	1	Kis praefrontális eső.

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F.V. KOMÁROM U. 15-17.

1		2	3	4
26	17	B	1	Kis zápores.
-	-	V	1	Veszteglő front 26-án 21 ó-tól 27-én 3 ó-ig, eső 0,5 mm.
27	23	Fel	1	Felhőátvonulás, szélélénkülés 12 m/s.
28	5	B	1	Kis zápores, szélélénkülés 10 m/s.
28	15	B	1	Felhőátvonulás, szélrohamok 13 m/s.
29	11	Fel	1	Felhőátvonulás, szélrohamok 11 m/s.
29	20	Fel	0	Felhőátvonulás, erős mikrobarografikus nyugtalans.
30	5	B	1	Felhőátvonulás, szélrohamok 13 m/s.
30	16	B	0	Felhőátvonulás, szélélénkülés 9 m/s.

A hónap rövid frontológiai jellemzése: A frontok száma szokatlanul nagy volt. A frontok fejlettsége: a felsiklási frontok általában gyengék, a betörési frontok mérsékelt erősségűek voltak. Frontális jelenségekben leggazdagabb a hónap elején fellépett veszteglő front volt.

LÉGTÖMEGNAPTÁR

BUDAPEST, 1957. SZEPTEMBER
/Szeptember hó 29-től téli időszámítás./

A légtömeg megnevezése		Mikor érkezett Nap	Óra	Mikor vonult el Nap	Óra	Tartóssága óra	A következő légtömegtől elválasztó határfelület
Tengeri mérsékelt	mM	1	0	1	24	24	Lesikló felület
Szubtrópusi	tM	1	24	4	3	51	Veszteglő front
Tengeri hideg	mC	4	3	6	8	53	Lesikló felület
Szárazföldi mérsékelt	cM	6	8	7	19	35	Felsiklási front
Szubtrópusi	tM	7	19	10	5	58	Betörési front
Tengeri mérsékelt	mM	10	5	10	21	16	Felsiklási front
Tengeri meleg	mW	10	21	10	22	1	Felsiklási front
Szubtrópusi	tM	10	22	12	16	42	Betörési front
Tengeri hideg	mC	12	16	13	11	19	Betörési front
Sarkvidéki hideg	aC	13	11	14	3	16	Felsiklási front
Tengeri mérsékelt	mM	14	3	14	23	20	Betörési front
Sarkvidéki hideg	aC	14	23	17	24	73	Felsiklási front
Tengeri mérsékelt	mM	17	24	18	3	3	Betörési front
Tengeri hideg	mC	18	3	19	16	37	Felsiklási front
Tengeri mérsékelt	mM	19	16	20	5	13	Felsiklási front
Szubtrópusi	tM	20	5	20	11	6	Betörési front
Tengeri mérsékelt	mM	20	11	21	15	28	Lesiklási felület
Szubtrópusi	tM	21	15	24	3	60	Betörési front
Tengeri mérsékelt	mM	24	3	24	8	5	Betörési front
Tengeri hideg	mC	24	8	24	19	11	Felsiklási front
Szubtrópusi	tM	24	19	24	24	5	Betörési front
Sarkvidéki hideg	aC	24	24	26	3	27	Lesikló felület
Szárazföldi hideg	cC	26	3	26	14	11	Felsiklási front
Tengeri mérsékelt	mM	26	14	26	21	7	Veszteglő front
Szárazföldi hideg	cC	26	21	27	23	26	Felsiklási front
Tengeri mérsékelt	mM	27	23	29	20	46	Felsiklási front
Szubtrópusi	tM	29	20	30	5	9	Betörési front
Tengeri hideg	mC	30	5	30	16	11	Betörési front
Sarkvidéki	aC	30	16	/október/		8	------

Az egyes levegőfajták jelenlétének időtartama a hónap folyamán:

Levegőfajta		óra	%
Sarkvidéki hideg	aC	124	17
Szárazföldi hideg	cC	37	5
Tengeri hideg	mC	131	18
Tengeri mérsékelt	mM	162	23
Tengeri meleg	mW	1	0
Szárazföldi mérsékelt	cM	35	5
Szárazföldi meleg	cW	-	-
Szubtrópusi	tM	231	32

A hónap rövid légtömegtani jellemzése: Szeptember hónapban túlsúlyban a szubtrópusi levegő fajta irányította az időjárást. Mellette csaknem egyenlő mértékben lépett fel a tengeri mérsékelt és hideg, valamint a sarkvidéki hideg levegő.

Magyarország időjárása 1957. szeptember havában.

Szeptemberben általában hűvös, csapadékban szegény időjárás volt.

A hőmérséklet 14-17 fokos havi középértékei 0,5-1,5 fokos hiányt mutatnak a sokévi átlagokkal összehasonlítva. A Kékestetőn a 2 fokot is megközelíti a hiány. A legerősebb felmelegedések 8-9-10-én voltak 28-29 fok körüli értékkel. A nyugati országrészeken a 15-16-i, egyebütt a hóvégi /26-28-i/ lehülés hozta a legalacsonyabb hőmérsékleteket /Dunántúl 3-5, másutt 1-4 C°/. Nyári nap az ország északi felén 3-7, déli felén 7-13 volt. Ezek az értékek átlagkörüliek, Dunántúl inkább átlagalattiak. Hőségnap ebben a hónapban már sehol sem volt. A keleti vidékeken néhány helyen gyenge, 1-2 fokos talajmenti fagyot észleltek.

A légnyomás havi középértéke Budapesten 130 m magasságban 750,1 mm volt, 1,7 mm-rel alacsonyabb mint a sokévi átlag. A tengerszintre átszámított érték 761,7 mm volt.

Viharos nap az ország nagyobb részén egyáltalán nem volt, de nyugaton-különösen a Balaton térségében - 3-6 volt a viharos napok száma. Különösen erős volt a Balatonon végigsöprő 12-i szélvihar, amely víztölcséreket idézett elő, s kárt is okozott.

A legszárazabb, jelentéktelen kiterjedésű területeken 20-30, az ország legnagyobb részén 30-50, a legcsapadékosabb, de szintén kis kiterjedésű /kisalföldi, bácsmegyei és középtiszántúli/ területeken 50-80 mm volt a csapadék havi összege. Csak ezeken az utóbbi területeken érte el, vagy haladta meg a csapadék a sokévi átlagot, az ország többi részén az átlag fele és az átlag között volt. Az átlag felénél is kevesebb esőt csak néhány jelentéktelen nagyságú folton mértek főleg a Dunántúl déli részén és a Duna-Tisza közén. A legnagyobb havi összeg Hódmezővásárhelyen volt: 108 mm, s a 24 óra alatt lehullott legnagyobb mennyiséget is itt mérték: 82 mm-t. A legkevesebb eső Jászberényben hullott, itt csupán 12 mm volt a havi összeg. A csapadékos napok száma 1 mm -t meghaladó esővel az átlag körül volt /5-8, néhány helyen 10 nap/.

A légnedvesség 66-80%-os értékei kevéssel ugyan, de az átlag alatt maradtak. A párolgás a Dunántúl 40-50, másutt 60-90 mm-t tett ki, s ez megfelel a sokévi átlagértékeknek.

A napsütés 150-190 órás dunántúli és északi-középhegységi illetve 180-220 órás alföldi értékei csak néhány órával múlták felül a sokévi átlagokat.

IDŐJÁRÁSI ADATOK

1957. szeptember hó

	Hőmérséklet C°								Csapadék					Napsütés
	Havi közép	Eltérés a normától	Absz. max.	Nap	Absz. min.	Nap	Nyári nap max≧25°	Hőség nap max≧30°	Összeg mm	A norm. %-ában	Eltérés a normától	Napok száma ≧1 mm	Zivataros nap	Összeg óra
Magyaróvár	14,4	-1,2	28,3	9.	4,0	16.	3	.	43	84	-8	8	0	158
Keszthely	15,9	-0,8	29,0	9.	5,3	28.	7	.	36	56	-28	5	1	200
Szentgotthárd	14,0	-1,2	28,0	9.	3,2	15.	5	.	72	89	-9	10	1	146
Pécs	16,4	-0,4	29,6	9.	3,5	28.	11	.	44	81	-10	5	0	181
Budapest	16,1	-0,8	28,6	9.	8,0	27.	5	.	35	78	-10	6	2	186
Kalocsa	16,4	-0,7	29,0	8.	5,5	28.	11	.	30	60	-20	5	2	202
Szolnok	16,0	-0,5	29,0	9.	1,0	26.	11	.	36	82	-8	5	0	-
Miskolc	15,3	-0,7	28,5	9.	1,0	26.	6	.	51	102	+1	5	1	198
Kisvárda	15,3	-0,2	28,0	9.	1,6	26.	7	.	50	109	+4	8	3	189
Debrecen	15,6	-0,3	29,2	9.	1,8	26.	7	.	34	74	-12	8	2	215
Békéscsaba	16,9	-0,5	29,8	10.	4,1	26.	13	.	39	89	-5	7	2	202
Kékestető	9,8	-1,8	20,9	10.	0,2	27.	.	.	45	62	-31	8	2	189

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS • WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 244. szám. + Budapest + 1957. szeptember hó 1.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az óceán felől érkező légtömegek hatására a Brit-szigeteken, Németország és Lengyelország északi területein sokfelé esik az eső. Ezzel szemben Franciaországban, valamint Közép- és Dél-Európa egy részén a leszálló légmozgások következtében tovább tart a derültebb időjárás.

Hazánkban szombaton változó volt a felhőzet. A Dunántúl északi felében és a Mátra vidékén voltak kisebb esők. Szombathelyen 13, Kőszegen 7, Kapuváron 5 mm csapadék hullott. A hőmérséklet napközben 20-23 fokig emelkedett. Éjszaka 9-12, helyenként 9 fok alá hült le a levegő.

Budapesten vasárnap a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 766 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Változó felhőzet, néhány helyen futó záporeső, esetleg zivatar.
Mérsékelt szél.
Az éjszakai lehülés mérséklődik, a nappali hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 10-13,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 21-24 fok között.

Dunayné [illegible]
LIBRARY
OCT 15 1957
WEATHER BUREAU

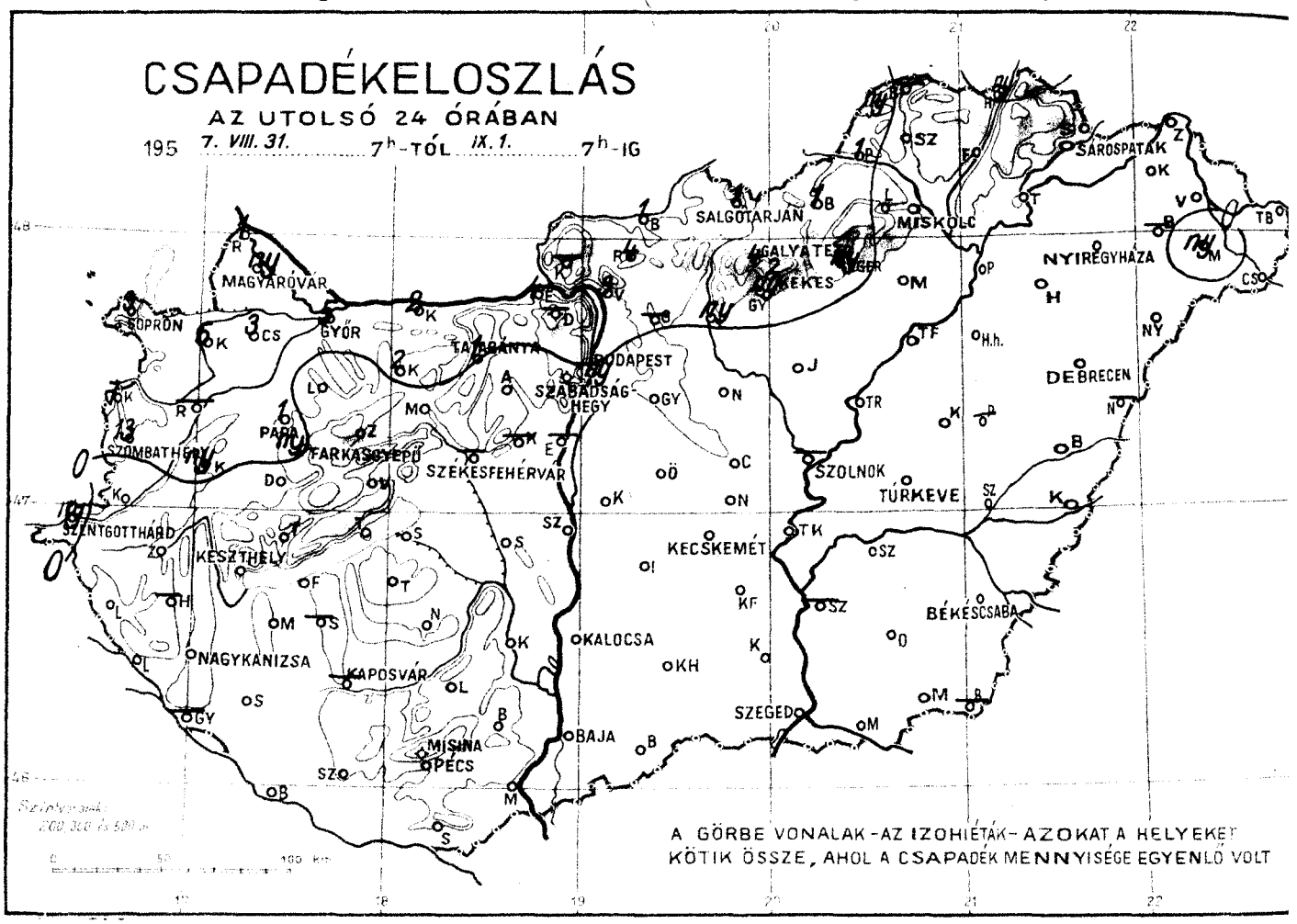
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

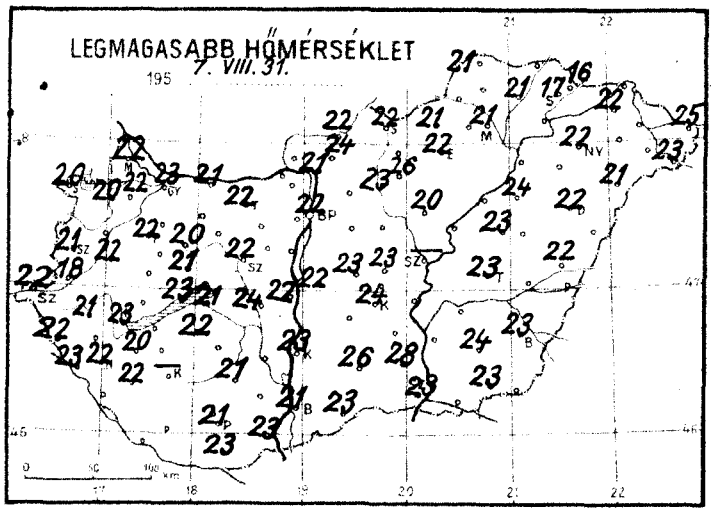
1957. VIII.31-én: 16,1 C°, 765,0 mm. Eltérés: -3,1 C°, +2,8 mm.

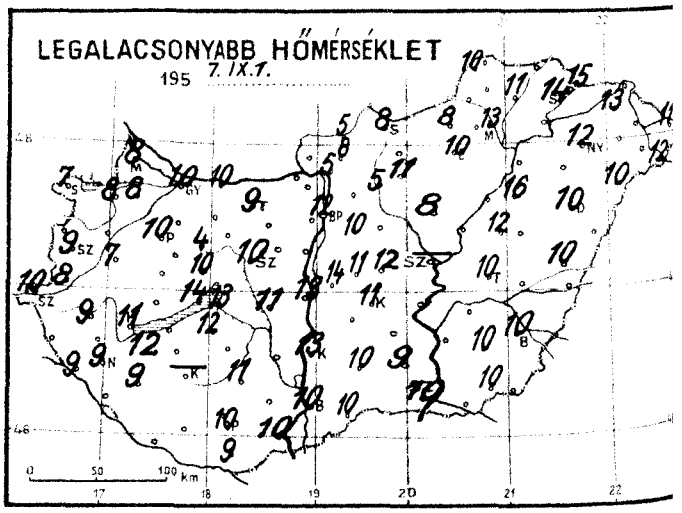
1871 óta ezen a napon előfordult

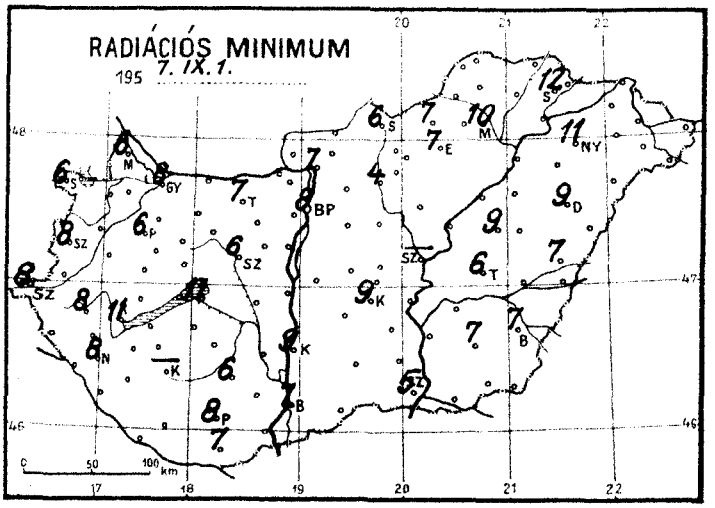
legmagasabb hőmérséklet	34,4 C°	/1942./
legalacsonyabb hőmérséklet	8,0 C°	/1881./

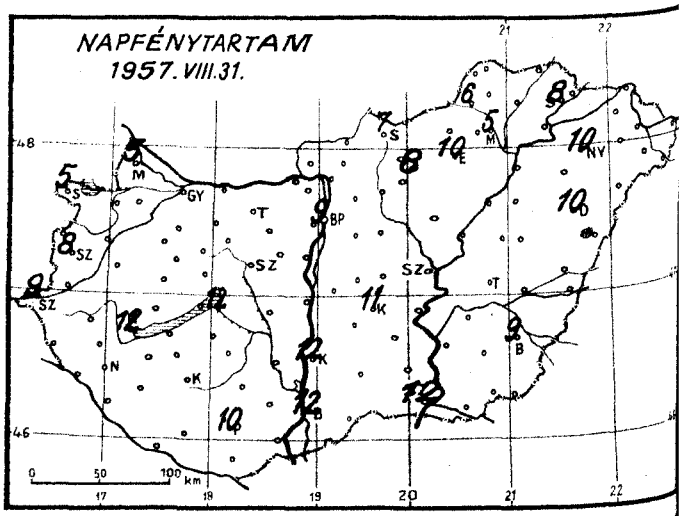
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



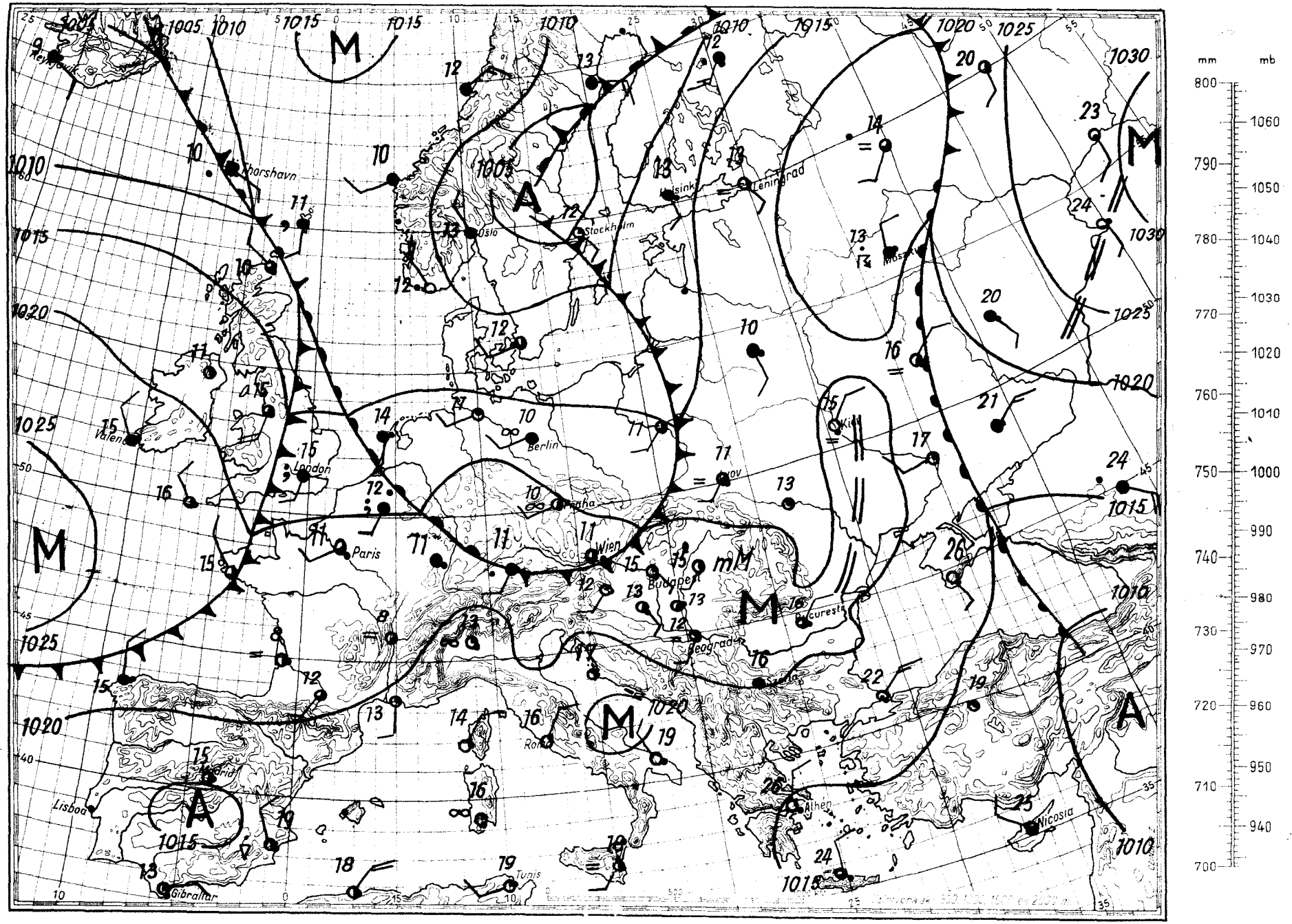




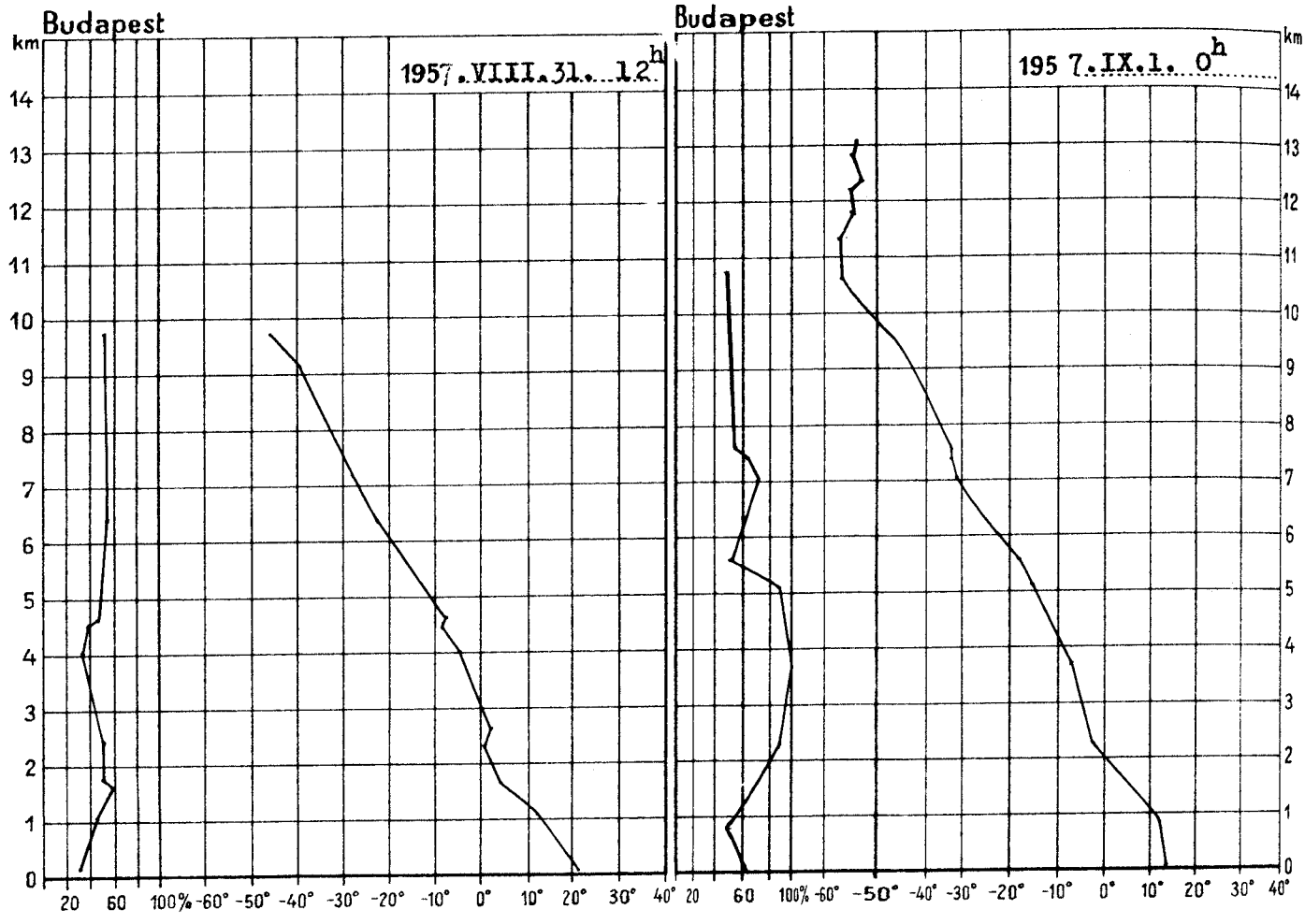




Időjárási helyzet 1954. év SZEPTEMBER hó 1. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.VIII.31. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1003.3	20.8	34
0·5	960	16.9	47
1	904	11.0	41
1·5	853	7.0	52
2	803	3.0	50
2·5	757	0.8	47
3	710	0.1	39
4	628	-4.1	34
5	550	-11.0	44
6	480	-18.7	51
7	420	-25.4	52
8	365	-32.2	48
9	315	-39.2	54
10			
11			
12			
13			
14			
15			

Magasléghelyzet

A hideg levegő lassan kelet felé halad. A zöme Lengyelország felett helyezkedik el. Hideg advekció már csak a Finn-öböl környékén található, szárazföldünk többi részén felmelegedés van folyamatban. Ezzel szemben a Brit-szigetek nyugati partjaihoz ujabb hideg légtömegek közelednek. Hazánk légterében az elmúlt 24 órában kisebb hőmérsékletingadozások következtek be. A 0 és -10 fokos szint alig változott, magasságuk ma éjfélkor 2310, illetve 4250 m volt.

Pápainé s.k.

1957.IX.1. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	1003.1	15.0	61
0·5	960	13.7	58
1	906	11.6	56
1·5	852	7.3	67
2	802	3.0	78
2·5	753	-1.0	90
3	708	-3.7	97
4	622	-8.4	100
5	548	-14.3	90
6	478	-21.2	57
7	417	-29.8	69
8	360	-34.3	55
9	313	-42.0	50
10	269	-49.1	47
11	230	-57.0	
12	198	-53.1	
13	169	-53.3	
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F.V. POMAVER GYULA

1957. szeptember hó,
1. vasárnap nap
70. évfolyam 244. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	W 1	1021.3	12	ny	22	8	6	5
Sopron	1	— 0	21.3	11	3	20	7	6	5
Szombathely	1	— 0	21.7	12	13	21	9	8	8
Szentgotthárd	4 =	W 1	21.6	10	ny	22	10	8	9
Pápa	1 =	— 0	21.1	12	1	22	10	6	—
Győr	2	SSW 4	21.2	12	5	23	10	8	—
Tatabánya	0	S 1	21.7	11	1	22	9	7	—
Székesfehérvár	—	—	—	—	•	22	10	6	—
Siófok	1	S 1	21.0	15	•	21	13	11	12
Keszthely	1	— 0	21.2	13	•	23	11	11	12
Zalaegerszeg	0	SW 1	21.7	11	•	21	9	8	—
Nagykanizsa	0 =	— 0	21.7	11	•	22	9	8	—
Kaposvár	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pécs	2	ESE 2	20.6	13	•	21	10	8	10
Budapest M. I.	1	SE 1	20.7	15	ny	22	12	8	9
Salgótarján	0 ∞	NW 1	21.0	9	1	22	8	6	7
Eger	0 =	NW 1	—	14	ny	22	10	7	10
Miskolc	0	NE 1	20.2	15	•	21	13	10	5
Sárospatak	4	SE 1	22.1	14	•	17	14	12	8
Baja	1	— 0	21.1	13	•	21	10	7	12
Kalocsa	3	— 0	21.0	13	•	23	13	9	12
Kecskemét	4 =	— 0	20.3	13	•	24	11	9	11
Szeged	3	— 0	20.8	13	•	23	10	5	12
Szolnok	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Túrkeve	3	W 1	—	13	•	23	11	6	—
Békéscsaba	1	S 1	21.1	13	•	23	10	7	9
Debrecen	3 =	— 0	21.1	14	•	22	10	9	10
Nyíregyháza	2	SW 1	20.4	16	•	22	12	11	10
Kékestető (1000 m)**	1	WSW 2	902.9	8	2	14	7	—	8
Galyatető (932 m)**	—	—	—	—	4	15	7	—	—
Mátrafüred (534 m)*	4	ENE 1	961.5	13	•	19	11	—	—
Szabadsághegy (474 m)*	2	NW 1	961.5	13	•	14	10	—	—
Farkasgyepu (400 m)*	0	— 0	961.3	13	ny	20	11	9	—

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	1	Tihany	•	Putnok	1	Záhony	•
Csorna	3	Fonyód	•	Jósvafő	ny	Kisvárda	•
Kapuvár	5	Marcali	—	Bódvaszilas	—	Vásárosnamény	•
Kőszeg	7	Somogyvár	•	Lillafüred	•	Baktalórántháza	—
Ragyogóhíd	—	Tab	•	Szendrőlád	•	Mátészalka	ny
Körmend	•	Sárbogárd	•	Füged	•	Tiszabecs	•
Lenti	•	Sztálinváros	•	Hidasnémeti	ny	Csenger	•
Hahót	—	Nagykónyi	•	Sátoraljaújhely	•	Nyírlugos	•
Letenye	•	Somogyszob	•	Tokaj	•	Polgár	•
Gyékényes	—	Barcs	•	Mezőkeresztes	—	Hajdúdorog	•
Káld	ny	Szigetvár	•	Poroszló	•	Hortobágy	•
Lovászpatona	•	Lengyel	•	Jászapáti	•	Nagyléta	—
Devecser	•	Középhidvég	•	Nagykáta	•	Tiszaroff	•
Tapolca	•	Bátaapáti	•	Gyömrő	•	Karcag	•
Zirc	•	Mohács	•	Örkény	•	Püspökladány	—
Veszprém	•	Siklós	•	Kúnszentmiklós	•	Berettyóújfalu	•
Komárom	2	Királyrét	—	Cegléd	•	Szeghalom	•
Kisbér	2	Balassagyarm.	1	Nagykőrös	•	Körösszakál	•
Mór	•	Romhány	4	Tiszakécske	•	Szarvas	•
Alcsut	•	Vác	3	Izsák	•	Szentes	—
Esztergom	4	Galgamácsa	—	Kiskunfélegyh.	•	Orosháza	•
Dobogókő	—	Lőrinci	ny	Kiskunhalas	•	Makó	•
Ercsi	—	Gyöngyös	ny	Bácsalmás	•	Mezőhegyes	•
Kápolnásnyék	—	Borsodnádasd	1	Kistelek	•	Battonya	—

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.31.	Szhely 10 h		Miskolc 10 h		Szeged 11 h		Debrecen 11 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	90	2	180	2	90	2	320	2	140	2	-	0	270	2	270	2
500 m	230	5	180	1	290	1	100	1	190	3	140	2	260	1	230	2	270	3
1000	230	5	180	1	-	0	150	1	190	3	140	2	230	2	200	2	240	3
1500	250	7	210	1	100	1	180	2	200	1	170	2	250	1	240	1	210	2
2000	290	7	190	4	100	1	210	3	300	1	170	2	290	2	250	1	280	5
3000	290	7	190	4	240	6	230	7	300	5	220	1	260	8	280	5	310	8
4000	270	11			240	6	260	6	290	8	250	5	250	9	250	10		
5000	270	11			260	11	250	9	260	9	250	1	270	10				
7000							270	14	250	19	270	10	260	22				
9000							270	18					260	19				
10000							270	18					260	19				
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.31.	Bpest 21 h		Szeged 23 h		Debrecen 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	220	2	140	2										
500 m	290	3	300	2	240	4										
1000	260	3	290	2	250	4										
1500	270	3	240	3	240	3										
2000	240	3	220	3	240	6										
3000			270	6												
4000			270	12												
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

IX.1.	Siófok 0 h		Pécs 0 h		Bpest 0 h		Bpest 3 h		Szhely 5 h		Szeged 5 h		Debrecen 5 h		Bpest 6 h		Miskolc 6 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	2	180	2	320	7	320	7	270	2	90	2	-	0	-	0	320	2
500 m	20	4	170	1	300	13	310	9	260	5	40	5	280	8	300	6	280	2
1000	20	7	170	1	300	9	270	7	260	5	70	2	260	7	270	8	300	6
1500			-	0	240	6			250	7	220	2	250	8	290	10	300	5
2000			40	2	240	9			230	9	240	3	260	9	290	10	300	5
3000			350	3									250	9	290	9		
4000													280	10	280	15		
5000													290	13	260	18		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMÁZ VER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60'— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 245. szám. + Budapest + 1957. szeptember hó 2.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Skandináv-félsziget felett elhelyezkedő ciklon frontjai ismét változékonnyá és csapadékossá teszik Nyugat-Európa időjárását. Németországban és Dániában is sok helyen esik az eső. A Kárpát-medence és Ukrajna térségében lévő anticiklon fokozatosan kelet felé halad, lassan egyesülve a nagykiterjedésü kelet-európai anticiklonnal.

Hazánkban vasárnap változó volt a felhőzet. Az északnyugati, északi határszélen kisebb eső esett. A lehullott csapadék mennyisége azonban csak Kapuvárott és Jósvafőn érte el az 1 mm-t. A nappali hőmérséklet általában 20-23, Mosonmagyaróvárott csak 18, délen egy-két helyen azonban 25 fokig emelkedett. Ma hajnalban északon és délnyugaton 8-11, máshol 10-13 fokig hült le a levegő.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás kedd estig:

Felhősebb idő, több helyen, főként a Dunántúlon eső.
Mérsékelt szél.
A hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 10-13 fok között, északkeleten helyenként 10 fok alatt,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: nyugaton 19-22, keleten 22-25 fok között.

Lipp

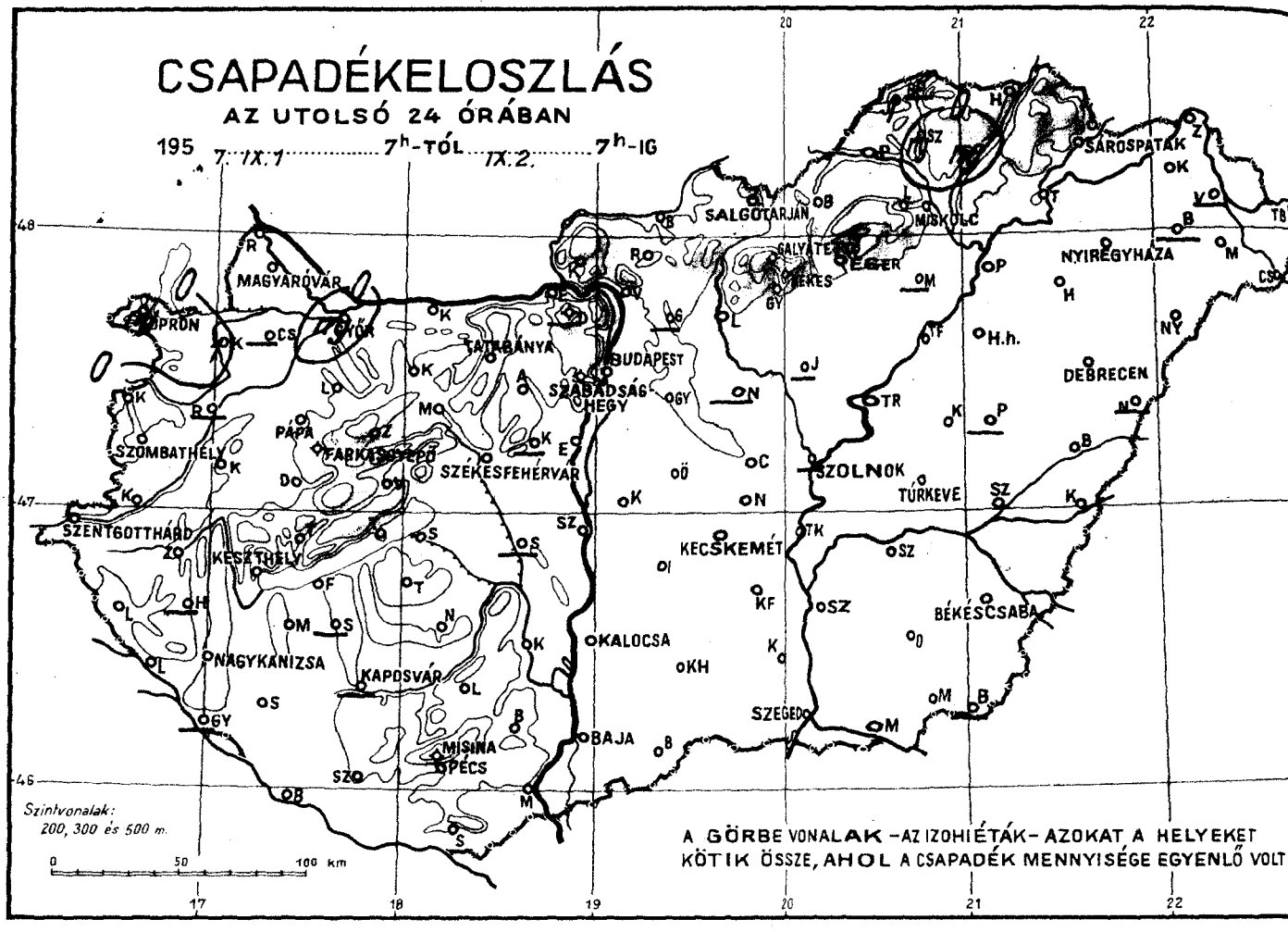
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

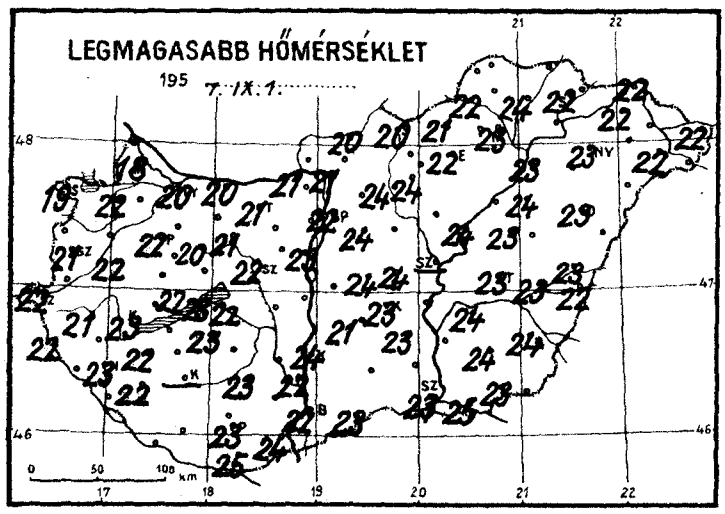
1957. IX.1-én: 16,6 C°, 765,3 mm. Eltérés: -2,5 C°, +3,0 mm.

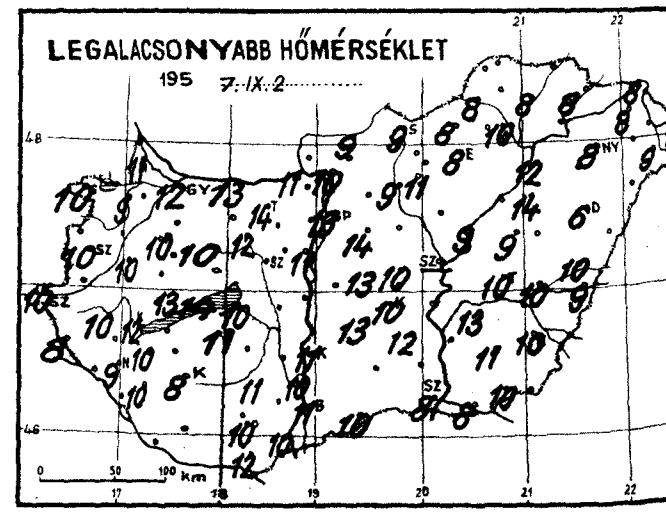
1871 óta ezen a napon előfordult

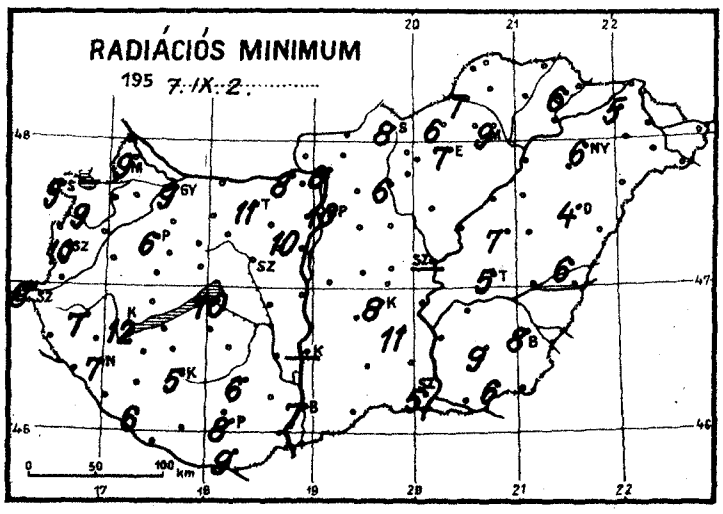
legmagasabb hőmérséklet	34,1 C°	/1942./
legalacsonyabb hőmérséklet	7,8 C°	/1926./

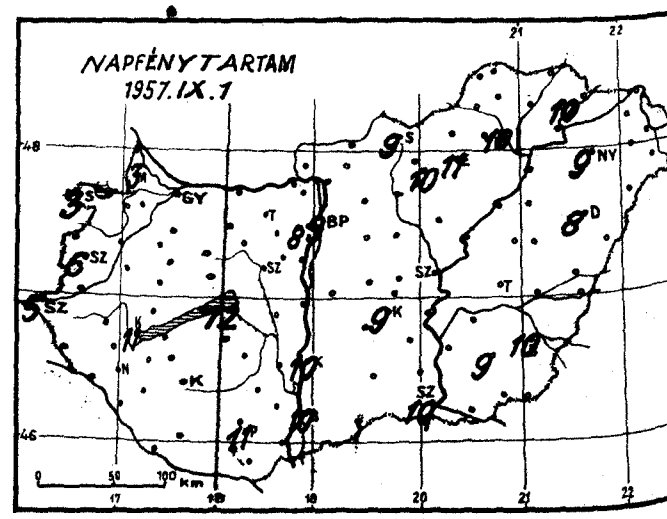
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



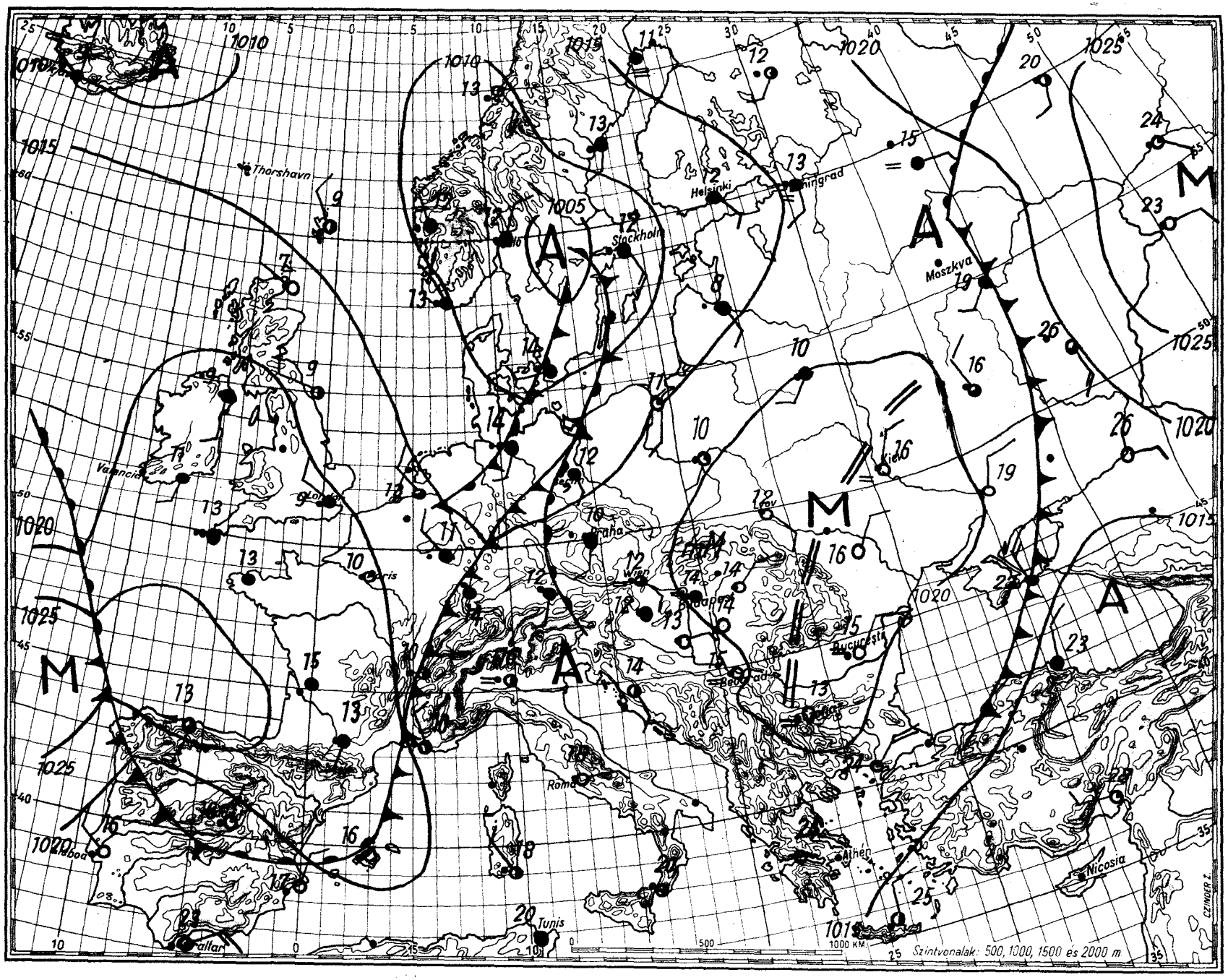








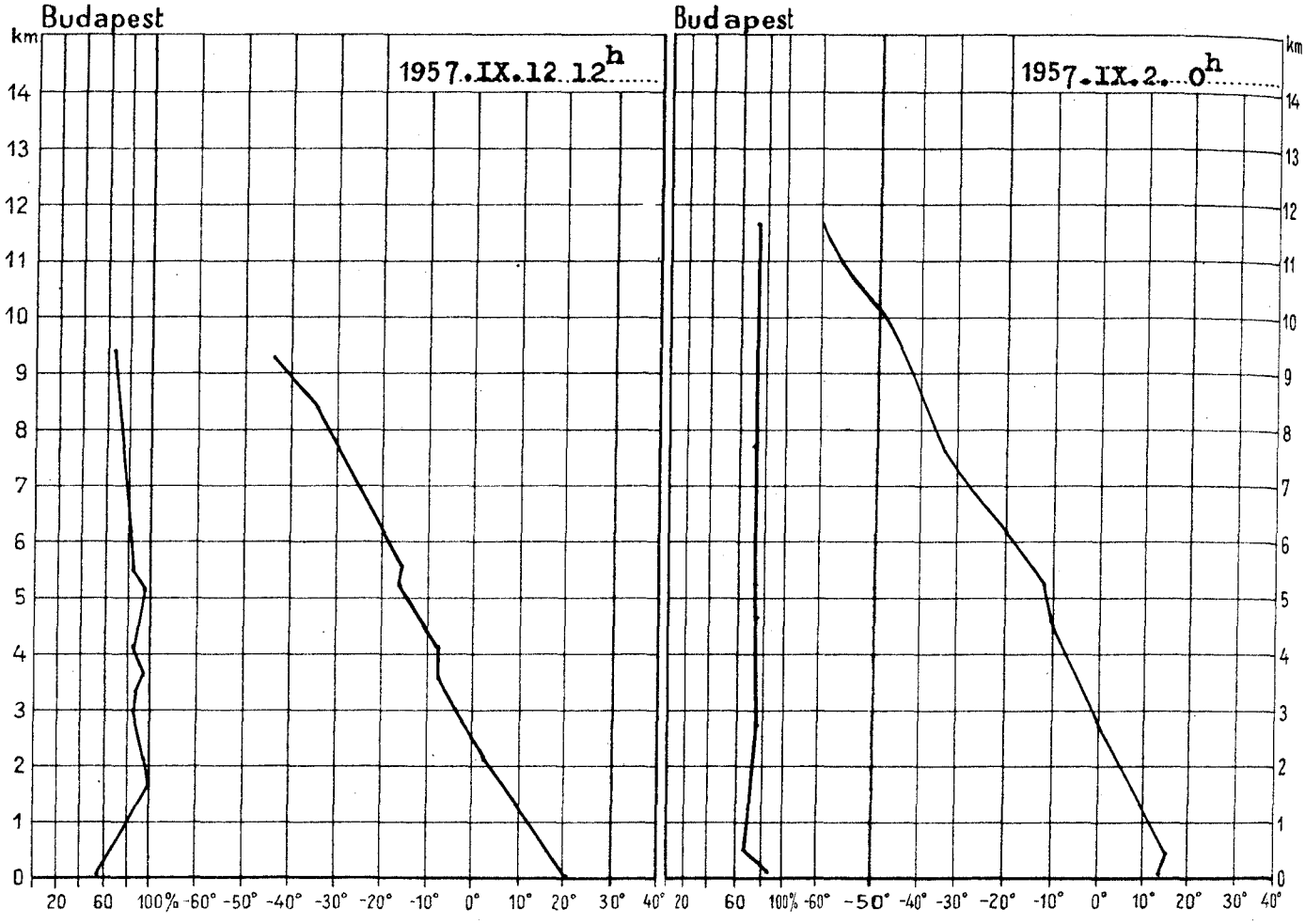
Időjárási helyzet 1952 év SZEPTEMBER hó 2. nap 7 óra



mm mb

800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
940 950
940

Magassági légállapotmérés



1957.IX.1. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1003.8	20.5	55
0·5	961	17.6	65
1	908	13.3	79
1·5	855	9.0	93
2	805	4.6	98
2·5	757	0.3	90
3	711	-3.6	83
4	625	-7.8	88
5	550	-13.7	89
6	481	-18.1	79
7	419	-25.2	80
8	365	-32.1	73
9	315	-40.7	71
10			
11			
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

Nyugat- és Közép-Európa felett zónális az áramlás iránya. Ezen a területen a különböző hőmérsékletü óceáni eredetü légtömegek váltakozva felmelegedést és lehülést okoznak. Kis-Ázsiától a Káspi-tengeren keresztül az Ural hegység középső vidékéig meleg levegőnyelv húzódik. Hazánk légterében, a talajközeli réteg kivételével, 2-3 fokos hőmérsékletemelkedés következett be. A 0 fokos szint 560, a -10 fokos szint pedig 450 m-rel magasabbra, 2850, illetve 4700 m-re került.

Pápainé s.k.

1957.IX.2. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	1003.4	14.2	64
0·5	961	15.7	69
1	907	12.8	69
1·5	854	9.3	71
2	804	5.9	75
2·5	757	2.6	78
3	711	-0.7	79
4	628	-6.2	78
5	550	-10.6	76
6	481	-18.6	74
7	420	-26.5	73
8	365	-34.1	73
9	316	-41.0	73
10	272	-47.5	74
11	233	-56.5	74
12			
13			
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F.V. POMAVER GYULA

1957. szeptember 2. nap hétfő
70. évfolyam 245. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4 =	N 1	1019.5	13	.	18	11	9	3
Sopron	4 =	— 0	19.6	13	ny	19	10	9	3
Szombathely	4 =	— 0	19.7	12	.	21	10	10	6
Szentgotthárd	0 =	— 0	19.1	11	.	22	10	8	5
Pápa	4	SW 1	18.7	14	.	22	10	6	—
Győr	4	SE 4	19.5	14	ny	20	12	9	—
Tatabánya	4	SE 4	19.9	15	.	21	14	11	—
Székesfehérvár	—	—	—	—	.	22	—	—	—
Siófok	0	— 0	19.8	14	.	22	10	10	12
Keszthely	0	SSE 1	19.0	14	.	23	12	12	11
Zalaegerszeg	1 =	— 0	19.7	12	.	21	10	7	—
Nagykanizsa	0 =	— 0	19.9	11	.	23	9	7	—
Kaposvár	0(=)	— 0	19.7	13	.	—	8	5	—
Pécs	0	ENE 2	19.1	13	.	23	10	8	11
Budapest M. I.	4 =	— 0	20.4	14	.	22	13	10	9
Salgótarján	4	NE 1	21.3	11	.	20	9	8	9
Eger	4 =	NW 1	19.5	14	.	22	8	7	11
Miskolc	4 =	NNW 1	21.9	12	.	23	10	9	10
Sárospatak	4	— 0	—	11	.	22	8	6	10
Baja	0	ESE 2	19.8	14	.	22	11	7	10
Kalocsa	2(=)	— 0	20.0	15	.	24	11	—	10
Kecskemét	1	— 0	20.0	14	.	23	10	8	9
Szeged	0	— 0	20.4	14	.	23	8	5	10
Szolnok	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Túrkeve	0	S 1	—	13	.	23	10	5	—
Békéscsaba	0 =	SE 2	20.8	13	.	24	10	8	10
Debrecen	0 =	— 0	21.8	10	.	23	6	4	8
Nyíregyháza	4 =	N 1	22.0	11	.	23	8	6	9
Kékestető (1000 m)**	4	SSE 9	904.4	10	.	15	9	—	10
Galyatető (932 m)**	—	—	—	—	.	16	10	—	—
Misinatető (534 m)*	0	SE 4	960.0	14	.	21	12	—	—
Szabadsághegy (474 m)*	3	SW 1	961.5	13	.	20	12	—	8
Farkasgyepű (400 m)*	3	WSW 2	960.4	15	.	20	14	11	—

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	.	Tihany	.	Putnok	.	Záhony	.
Csorna	—	Fonyód	.	Jósvafő	1	Kisvárda	.
Kapuvár	1	Marcali	.	Bódvaszilas	—	Vásárosnamény	—
Kőszeg	.	Somogyvár	—	Lillafüred	.	Baktalórántháza	—
Ragyogóhíd	—	Tab	.	Szendrőlád	ny	Mátészalka	.
Körmend	.	Sárbogárd	—	Füged	ny	Tiszabecs	.
Lenti	.	Sztálinváros	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Hahót	—	Nagykónyi	.	Sátoraljaújhely	.	Nyírlugos	.
Letenye	.	Somogyszob	.	Tokaj	.	Polgár	.
Gyékényes	—	Barcs	.	Mezőkeresztes	—	Hajdúdorog	.
Káld	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Hortobágy	.
Lovászi	.	Lengyel	.	Jászapáti	—	Nagyléta	—
Devecser	.	SZEKSZÁRD	.	Nagykáta	—	Tiszaroff	.
Tapolca	.	Bátaapáti	.	Gyömrő	.	Karcag	.
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	.	Püspökladány	—
Veszprém	.	Siklós	.	Kúnszentmiklós	.	Berettyóújfalu	.
Komárom	.	Királyrét	.	Cegléd	.	Szeghalom	.
Kisbér	.	Balassagyarm.	.	Nagykőrös	.	Kőrösszakál	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Szarvas	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szentes	.
Esztergom	.	Galgamácsa	—	Kiskunfélegyh.	.	Orosháza	.
Dobogókő	—	Lőrinci	.	Kiskunhalas	.	Makó	.
Erosi	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	—	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Battonya	—

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.1.	Siófok 7 h		Bpest 9 h		Debrecen 10 h		Szhely 11 h		Bpest 12 h		Miskolc 12 h		Szhely 15 h		Szeged 11 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	225	2	270	2	180	2	270	2	315	2	180	7	225	2	360	2
500 m	310	1	300	2	280	7	220	2	280	5	270	4	200	3	320	2	240	2
1000	320	2	290	6	280	7	200	5	310	4	260	6	190	6	310	4	240	2
1500	270	5	290	6	280	7	260	1	290	4	260	9	220	8	320	2		
2000	290	7	290	6	280	7	280	6	290	4	260	9	230	8	250	4		
3000	300	10	280	13	270	8	290	12					260	12	310	8		
4000			280	14	280	13							290	18	280	14		
5000			280	14	280	23									270	17		
7000					300	21									270	19		
9000					310	23												
10000					310	23												
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.1.	Szeged 15 h		Miskolc 17 h		Siófok 18 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h			
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	270	2	-	0	-	0	-	0	215	2	180	2	90	2		
500 m	340	2	280	7	190	2	300	6	280	4	330	9	180	2	90	4		
1000	330	1	280	7	190	3	300	6	290	6	320	11	220	2	140	1		
1500	300	2	280	8			270	4	290	6			270	4	300	3		
2000	300	4	270	8			270	4					300	7	300	4		
3000	310	13	250	10														
4000	310	17	280	14														
5000	290	19	280	14														
7000	280	14	280	25														
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.2.	Siófok 0 h		Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h		Pécs 5 h		Szeged 5 h		Debrecen 5 h		Bpest 6 h			
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	-	0	-	0	-	0	-	0	135	2	90	2	-	0	360	2		
500 m	170	4	200	5	300	3	200	5	120	7	150	2	190	9	160	8		
1000	160	6	200	5	290	6	220	5	110	2	70	2	200	9	170	6		
1500			220	3	290	6			100	6	320	5	190	9	170	6		
2000			280	4	280	6			100	6	250	7	190	11	170	6		
3000					310	9			360	1	320	10	210	7	250	5		
4000									230	6	290	13			250	10		
5000									260	11	270	9			250	11		
7000									340	13	260	13			250	12		
9000											260	18						
10000											260	18						
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 246. szám. + Budapest + 1957. szeptember hó 3.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az azóri és a kelet-európai anticiklon között több alacsony légnyomású képződmény helyezkedik el. Ezek a skandináv ciklonnal együtt változékonnyá, csapadékossá teszik Észak- és Közép-Európa időjárását.

Hazánkban hétfőn az esti óráktól kezdve nyugat felől fokozatosan megnövekedett a felhőzet, és a Tiszántúl kivételével több helyen esett az eső. Nyugaton és északon zivatar is volt. Egervár 20, Kőszeg és Káld 16, Szombathely 13, Körmend és Szentgotthárd 11 mm csapadékot jelentett. A nappali hőmérséklet országszerte 23-26 fokig emelkedett. Az éjszaka folyamán általában 12-15, a nyugati határszélen és északkeleten helyenként 10 fok alá hült a levegő.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás szerda estig:

Felhős idő, többfelé eső, keleten helyenként zivatar.
Mérsékelt, időnként élénk északi, északnyugati szél.
A nappali hőmérséklet keleten csökken, máshol alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 10-13,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: nyugaton és északon: 16-19, délkeleten: 19-22 fok között.

Rendkivüli jelentés: Egervárott villámcsapás következtében egy háztető leégett.

Makainé

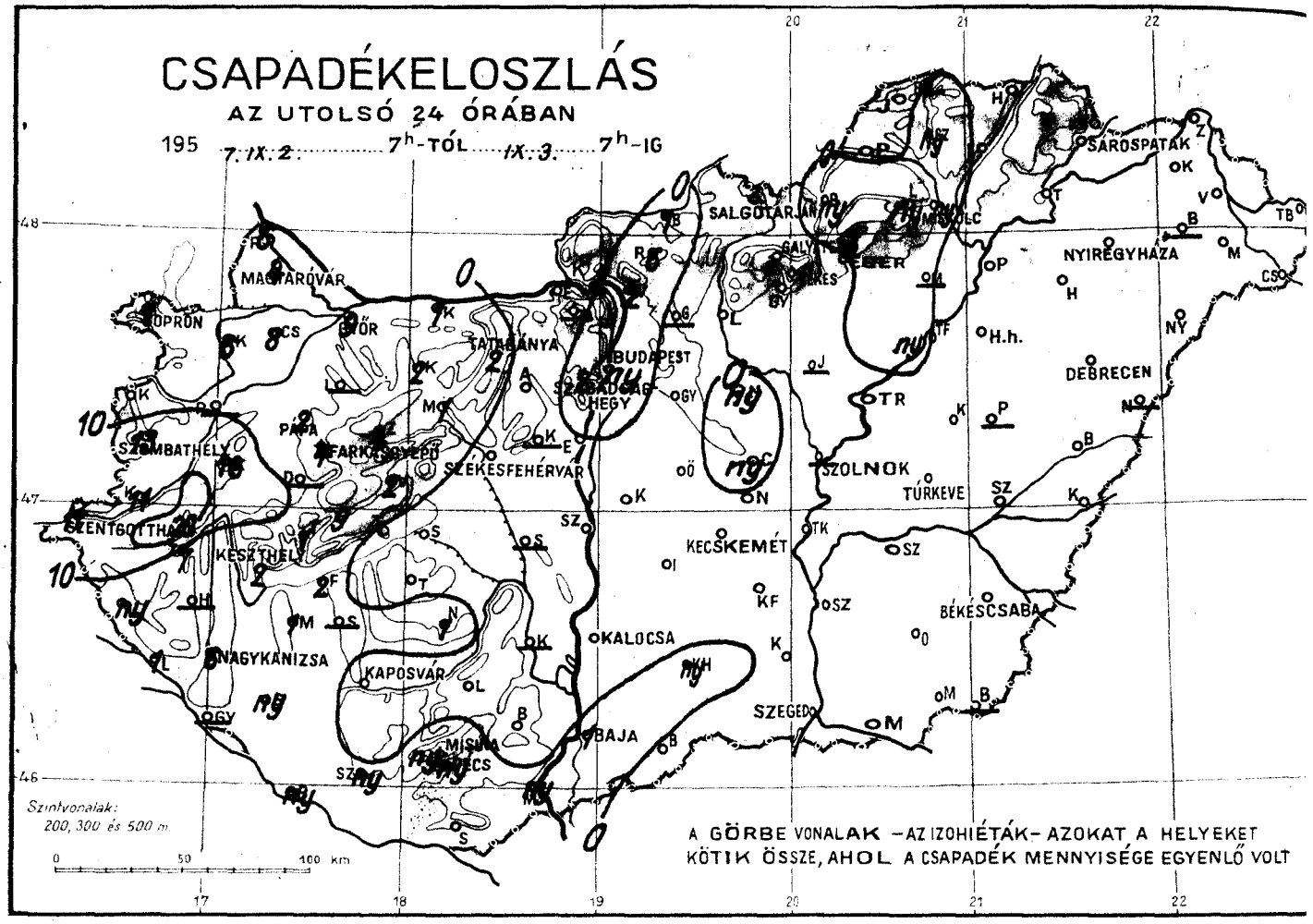
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

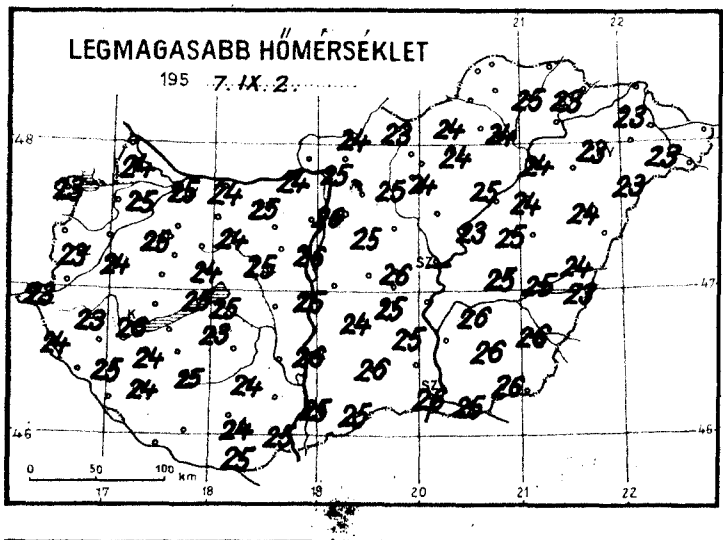
1957. IX.2-án: 19,6 C°, 763,6 mm. Eltérés: +1,0 C°, +0,7 mm.

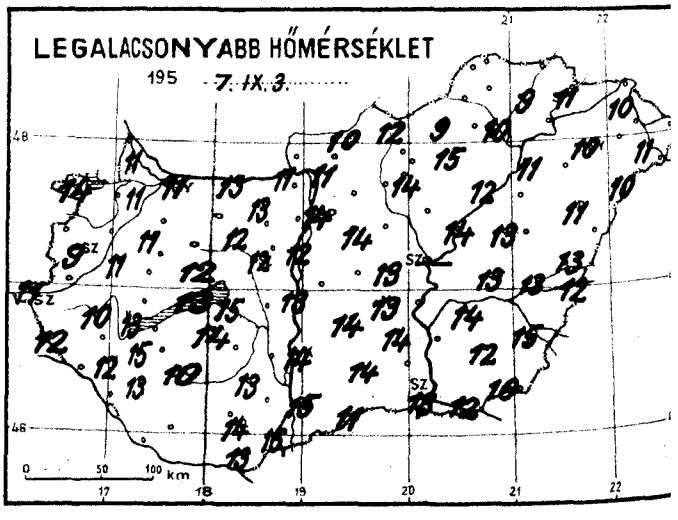
1871 óta ezen a napon előfordult

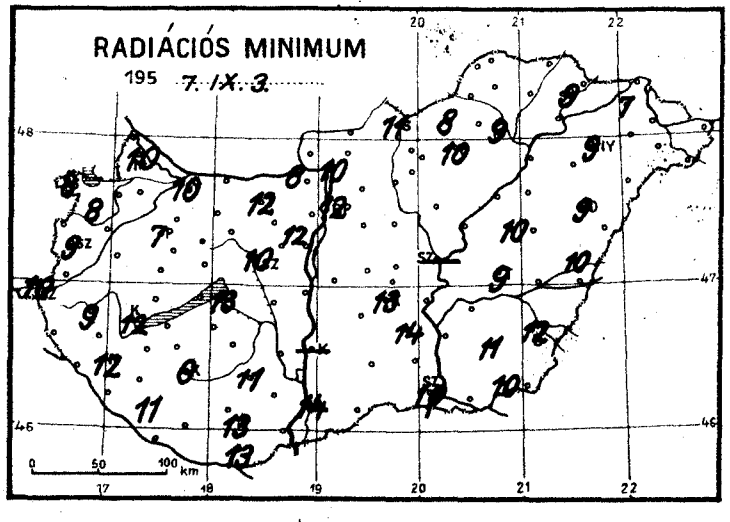
legmagasabb hőmérséklet 34,3 C° /1929./
legalacsonyabb hőmérséklet 6,8 C° /1893./

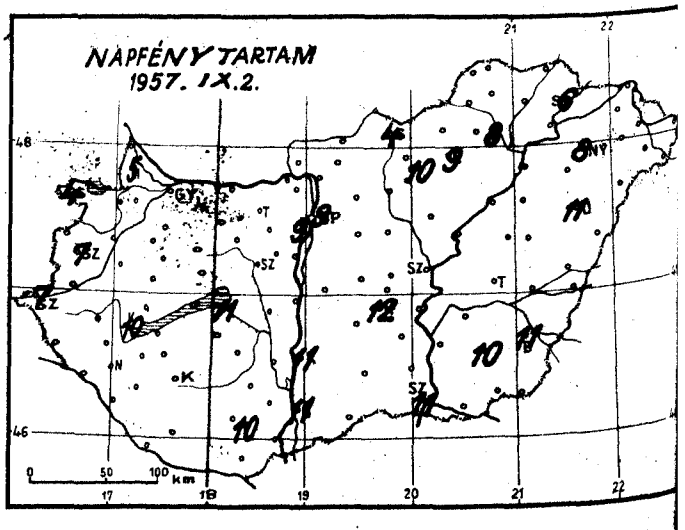
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



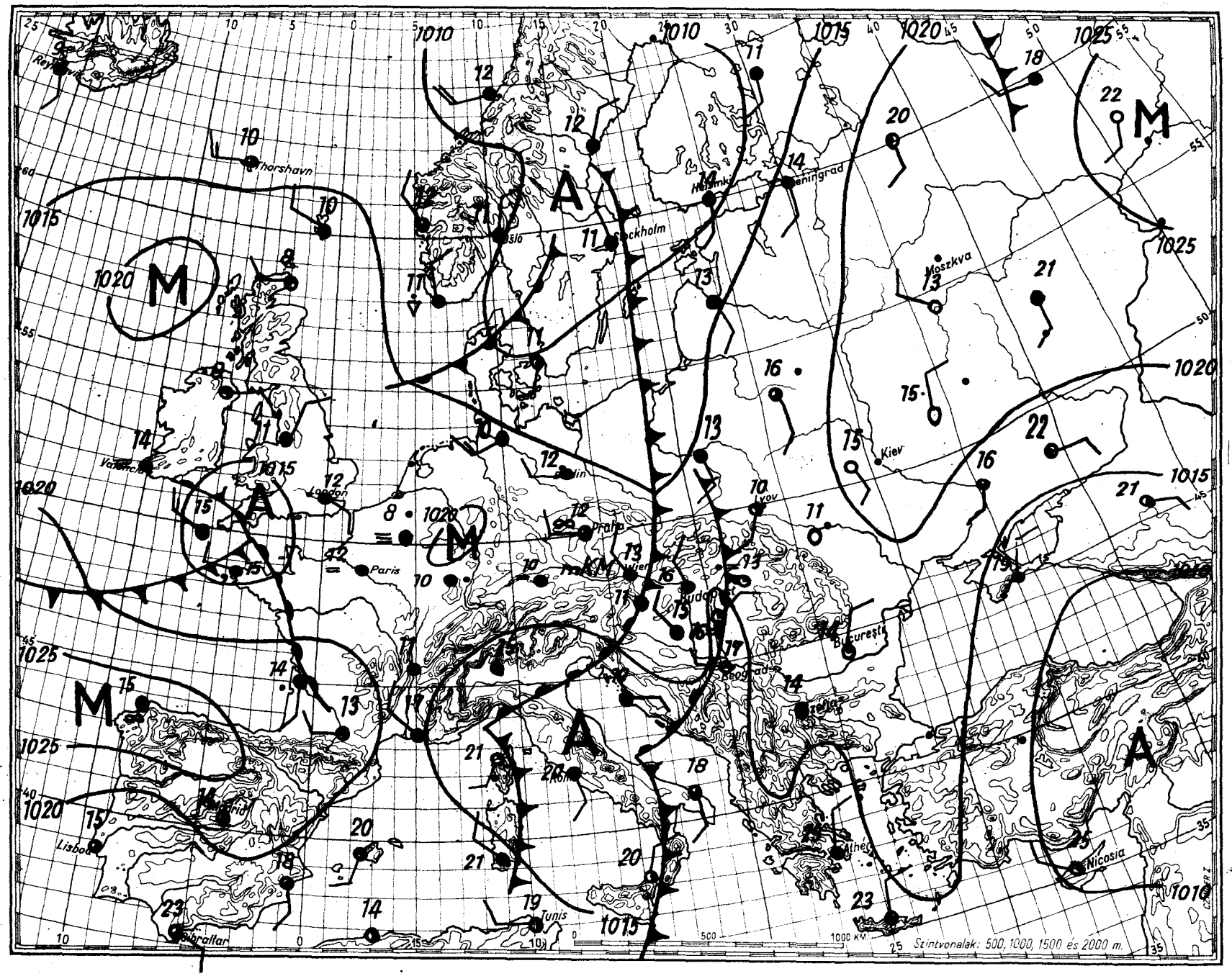




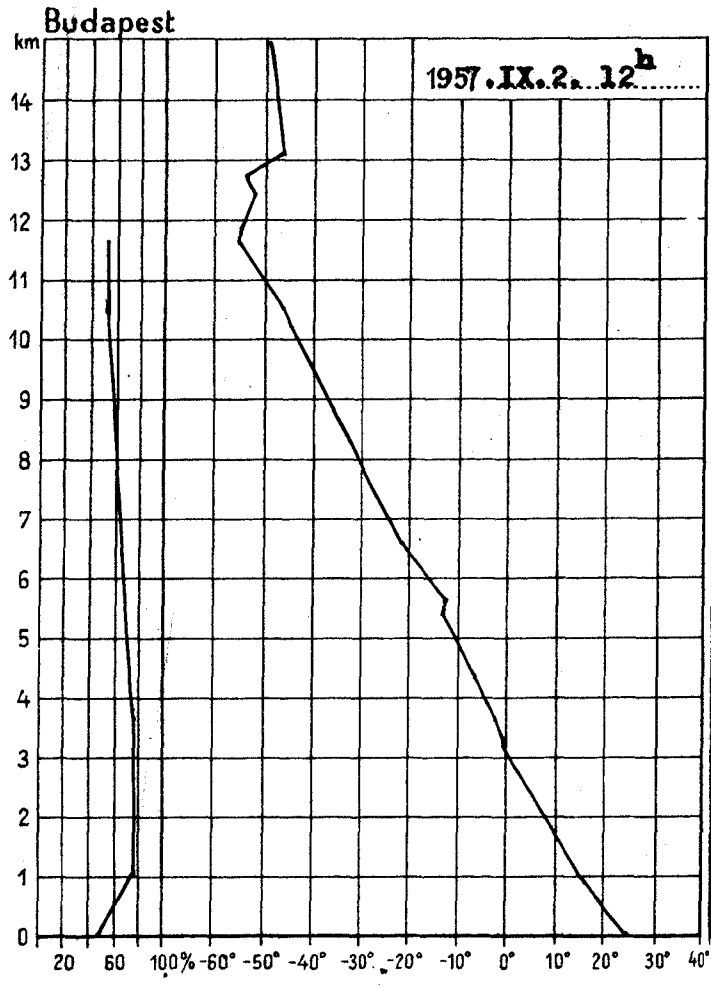


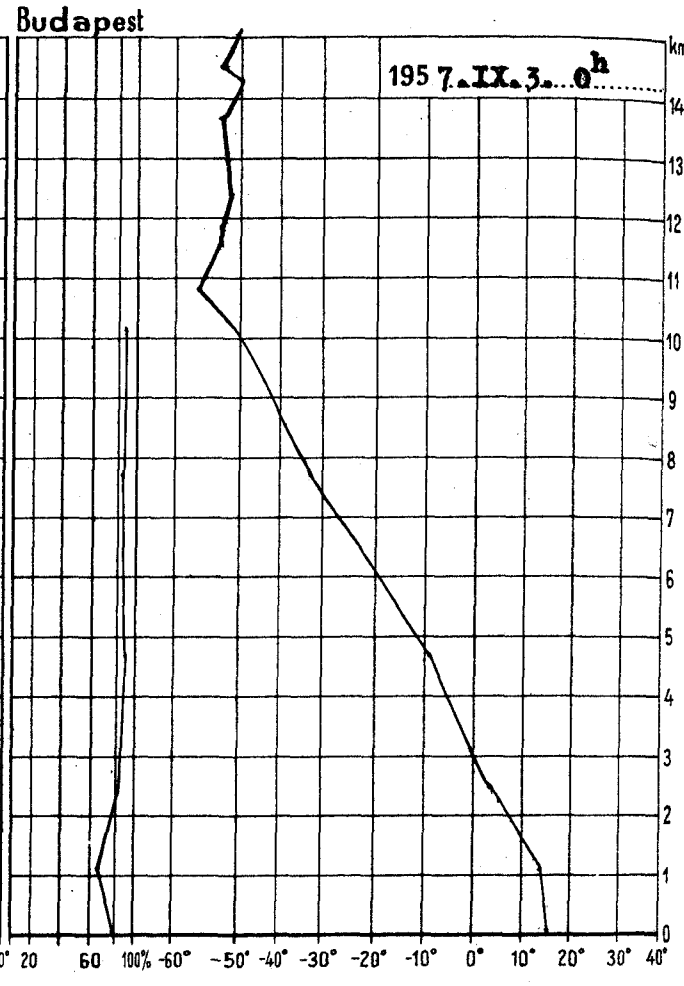


Időjárási helyzet 1957. év SZEPTEMBER hó 3. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés





1957.IX.2. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1001.7	24.1	44
0·5	960	20.5	55
1	906	15.1	70
1·5	854	11.6	74
2	805	8.2	74
2·5	758	4.9	78
3	713	1.7	71
4	629	-3.2	75
5	554	-9.9	70
6	484	-15.8	63
7	424	-23.8	62
8	370	-30.0	59
9	320	-36.4	57
10	275	-43.6	54
11	237	-50.1	52
12	203	-54.1	
13	175	-49.5	
14	150	-48.5	
15	129	-50.0	

Magaslégköri időhelyzet

Szárazföldünk magaslégköri időjárási helyzetében az elmúlt 24 óra alatt nem történt lényeges változás. Tovább tart a különböző hőmérsékletű óceáni légtömegek beáramlása, amelyek csak kisebb hőmérsékletingadozásokat hoznak létre. Hazánk felett gyenge felmelegedés következett be. A 0 fokos szint 250, a -10 fokos szint 470 m-t emelkedett. Magasságuk ma éjfélkor 3100, illetve 4230 m volt. A sztratoszféra alsó határa 10840 m-en van, hőmérséklete -55,8 fok.

Pápainé s.k.

1957.IX.3. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	998.6	16.0	77
0·5	959	15.4	72
1	903	14.7	65
1·5	850	11.2	68
2	801	7.3	73
2·5	755	3.3	78
3	710	0.4	81
4	623	-5.0	84
5	550	-10.5	84
6	481	-17.9	85
7	420	-25.5	85
8	365	-33.4	85
9	317	-41.3	86
10	272	-49.1	85
11	233	-55.0	
12	199	-52.2	
13	171	-51.2	
14	146	-51.4	
15	126	-51.4	

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. szeptember 3. nap kedd
70. évfolyam 246. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	W 2	1017.1	13	4		24	11	10	5
Sopron	4	— 0	17.6	12	1	⌐	23	14	8	4
Szombathely	4	— 0	17.7	11	13	⌐	23	9	9	7
Szentgotthárd	4	— SW 1	17.2	12	11	⌐	23	11	10	7
Pápa	4	N 2	16.6	13	2		25	11	7	—
Győr	4	N 4	16.8	13	9		25	11	10	—
Tatabánya	4	— NW 2	16.4	13	2		25	13	12	—
Székesfehérvár	—	—	—	—	.		25	12	10	—
Siófok	4	N 6	15.5	16	.		25	15	13	11
Keszthely	4	N 9	15.8	15	2	↳	26	13	12	10
Zalaegerszeg	4	— NNW 1	17.0	12	7	⌐	23	10	9	—
Nagykanizsa	4	N 3	17.0	13	6	⌐	25	12	12	—
Kaposvár	2	— 0	16.2	13	.		25	10	6	—
Pécs	4	NNW 4	14.4	15	ny		24	14	13	10
Budapest M. I.	2	NW 1	15.5	16	ny	↳	26	14	12	9
Salgótarján	1	N 2	15.7	13	.		23	12	11	4
Eger	2	— E 1	14.4	15	.		24	15	10	9
Miskolc	4	N 1	16.0	13	ny		24	10	9	8
Sárospatak	3	— 0	15.7	15	.		23	11	9	6
Baja	1	NNW 4	14.4	15	1	↳	25	15	14	11
Kalocsa	3	N 4	14.6	14	.		26	14	—	11
Kecskemét	3	— NNW 1	14.4	14	.		25	13	13	12
Szeged	1	— NE 2	14.3	16	.		26	13	10	11
Szolnok	—	—	—	—	—		—	—	—	—
Túrkeve	2	SE 1	—	16	.		25	13	9	—
Békéscsaba	3	E 2	14.3	17	.		26	15	12	11
Debrecen	4	— 0	16.4	16	.		24	11	9	11
Nyíregyháza	2	— 0	16.4	13	.		23	10	9	8
Kékestető (1000 m)**	2	SSW 2	899.7	12	.		17	10	—	10
Galyatető (932 m)**	—	—	—	—	.		17	12	—	—
Misinatető (534 m)*	4	NNW 12	955.2	12	ny		22	11	—	—
Szabadsághegy (474 m)*	3	NW 1	956.5	14	2		22	12	—	9
Farkasgyepu (400 m)*	4	NW 2	957.1	12	4		23	11	11	—

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm	
Rajka	6	⌐	Tihany	.		Putnok	.		Záhony	.
Csorna	8	⌐	Fonyód	2	⌐	Jósvafő	.		Kisvárda	.
Kapuvár	6	⌐	Marcali	1		Bódvaszilas	—		Vásárosnamény	.
Kőszeg	16	⌐	Somogyvár	—		Lillafüred	ny		Baktalórántháza	—
Ragyogóhíd	—		Tab	.		Szendrőlád	ny		Mátészalka	.
Körmend	11	⌐	Sárbogárd	—		Fugöd	.		Tiszabecs	.
Lenti	ny		Sztálinváros	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.
Hahót	—		Nagykónyi	1		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	.
Letenye	1		Somogyszob	ny		Tokaj	.		Polgár	.
Gyékényes	—		Barcs	ny		Mezőkeresztes	—		Hajdúdorog	.
Káld	16	⌐	Szigetvár	ny		Poroszló	ny		Hortobágy	.
Lovászi	9	⌐	Lengyel	.		Jászapáti	—		Nagyléta	—
Devecser	—		Szekszárd	.		Nagykáta	ny		Tiszaroff	.
Tapolca	1	⌐	Bátaapáti	.		Gyömrő	.		Karcag	.
Zirc	4		Mohács	ny		Őrkény	.		Püspökladány	—
Veszprém	2		Siklós	.		Kúnszentmiklós	.		Berettyóújfalu	.
Komárom	1		Királyrét	.		Cegléd	ny		Szeghalom	.
Kisbér	2		Balassagyarm.	1	⌐	Nagykőrös	.		Kőrösszakál	.
Mór	1		Rómhány	6	⌐	Tiszakécske	.		Szarvas	.
Alcsut	.		Vác	2		Izsák	.		Szentes	.
Esztergom	.		Galgamácsa	—		Kiskúnfélegyh.	.		Orosháza	.
Dobogókő	—		Lőrinci	.		Kiskúnhalas	ny		Makó	.
Ercsi	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	—		Borsodnádasd	ny		Kistelek	.		Battonya	—

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX. 2.	Siófok 6 h		Pécs 9 h		Bpest 9 h		Szhely 10 h		Debrecen 10 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Siófok 12 h		Bpest 12 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	135	2	135	2	135	7	180	2	90	2	90	2	90	2	135	7	135	2
500 m	140	8	150	9	160	6	180	8	90	2	100	6	180	4	150	4	120	6
1000	140	8	150	9	160	6	180	8	110	3	110	6	190	4	160	7	150	8
1500	150	13	130	6	170	7	180	8	110	3	120	11	190	4	150	7	150	8
2000	270	11	130	6	210	5	180	15	50	1	130	8	220	5	170	9	180	8
3000			200	4	220	7	210	12	250	7	220	6	240	4	180	12	220	7
4000			200	4	240	9	210	12	250	7	220	7	240	12	220	12	210	14
5000			250	12	240	10	210	12	250	7	250	12	240	12	200	17	230	14
7000			250	12	250	14			250	15			260	12			250	14
9000			250	12					250	18							230	28
10000			250	12					240	24							230	28
12000									240	24							230	34
14000									240	24							240	17
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 2.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	90	7	90	7										
500 m	140	7	130	10	130	10										
1000	140	7	130	10	160	9										
1500	140	7	130	10	180	8										
2000	180	5	170	9	190	8										
3000	210	3	210	12												
4000	230	16	210	12												
5000	230	16														
7000	230	21														
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

IX. 3.	Pécs 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h		Szhely 5 h		Szeged 5 h		Debrecen 5 h		Miskolc 6 h		Bpest 6 h			
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	–	0	45	2	135	7	–	0	360	2	45	2	360	2	315	7		
500 m	160	5	230	9	300	10	350	12	170	11	210	6	200	4	350	6		
1000	180	7	250	3	300	10	350	12	180	11	280	4	200	6	170	2		
1500	160	7	230	5			350	12	150	5	210	3	190	9	180	5		
2000	180	7	210	5			30	3	150	5	180	3			150	9		
3000							200	6	160	9								
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 247. szám. + Budapest + 1957. szeptember hó 4.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Atlanti-óceánról a Brit-szigetek fölé, valamint a Földközi-tenger felől az Alpok és a Kárpátok vidékére enyhe, nedves légtömegek érkeznek. Hatásukra e területeken tartós esőzések alakultak ki. Ezzel szemben Franciaországban és Németországban átmenetileg derültebb az időjárás.

Hazánkban kedden sok helyen volt záporeső, a Tiszántúlon a délutáni órákban zivatart is észleltek. Északkeleten jégeső is hullott. Nagyobb csapadékmennyiséget jelentettek Pápáról 54, Makóról 34, Sárospatakról 33, Abaujszántóról 32 mm-t jégesővel. A hőmérséklet nyugaton 17-20, keleten 22-25 fokig emelkedett. Éjszaka 12-15 fokig hült le a levegő.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 15 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, mérsékelten emelkedő irányzatu.

Várható időjárás csütörtök estig:

Felszakadozó felhőzet, főként ma, több helyen eső.
Mérsékelt északi, északkeleti szél.
A hőmérséklet kissé emelkedik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 9-12,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön:
17-20 fok között.

Dmayné

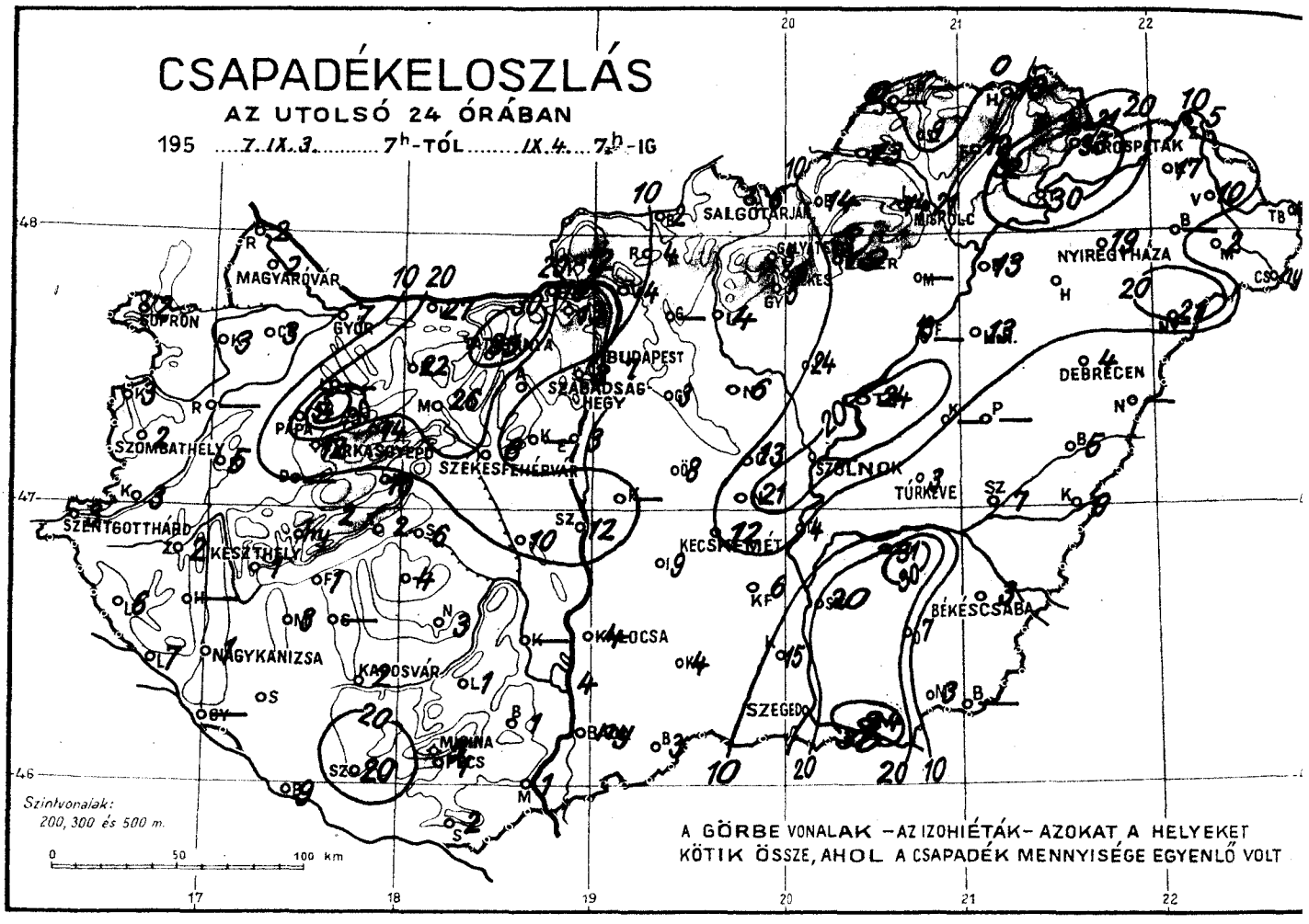
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

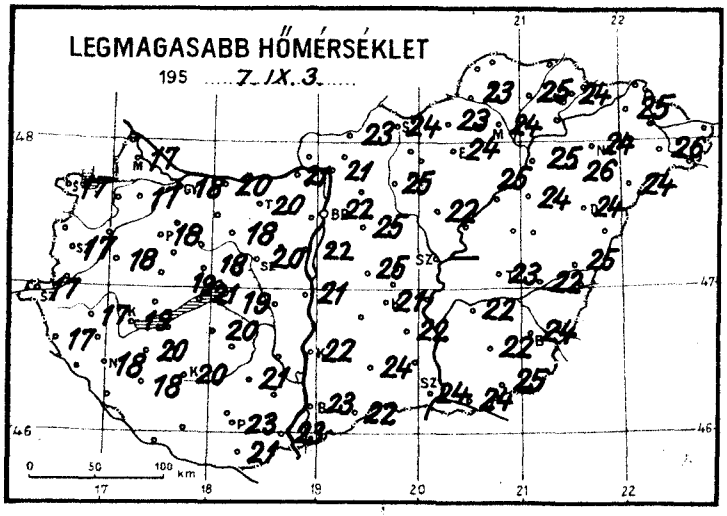
1957. IX.3-án: 18,0 C°, 765,4 mm. Eltérés: -0,7 C°, -2,6 mm.

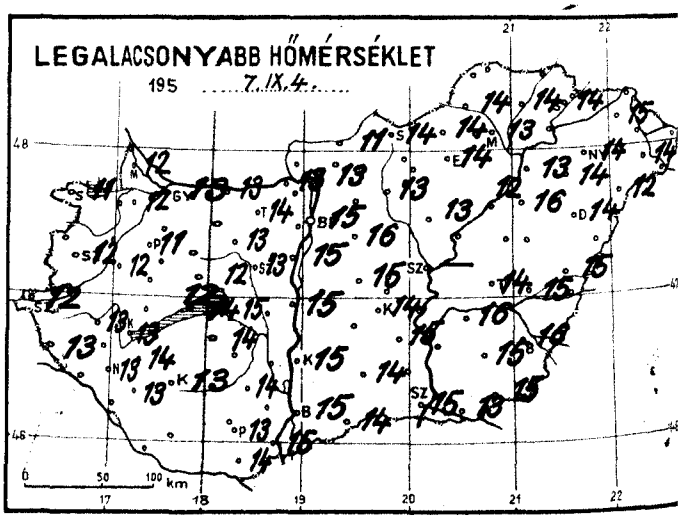
1871 óta ezen a napon előfordult

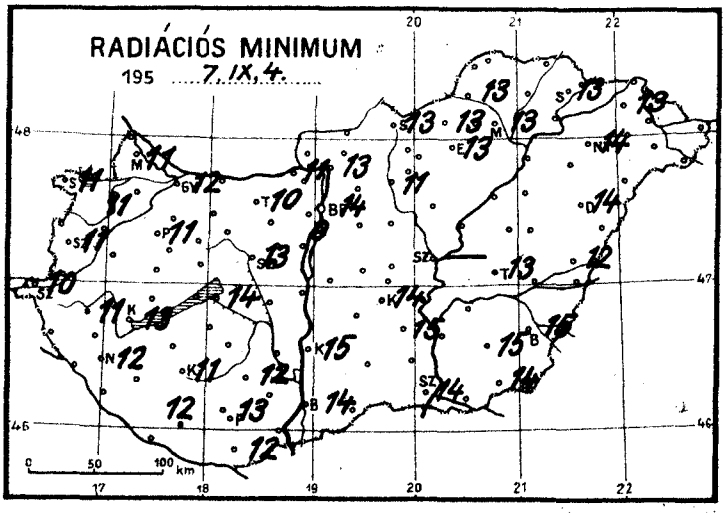
legmagasabb hőmérséklet	34,2 C°	/1929./
legalacsonyabb hőmérséklet	5,8 C°	/1885./

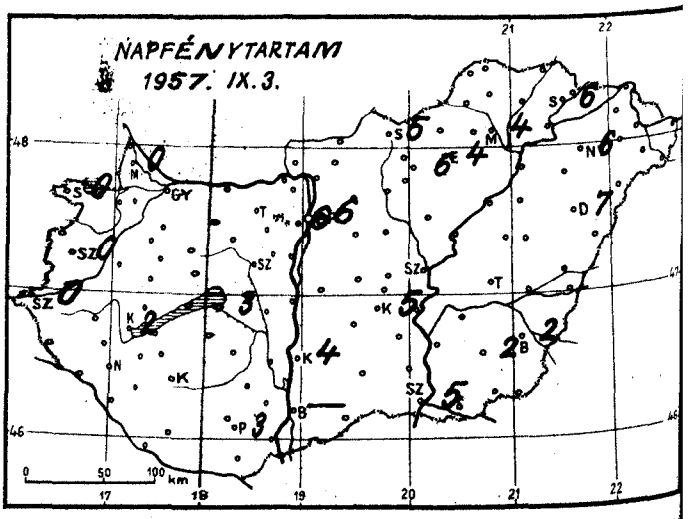
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



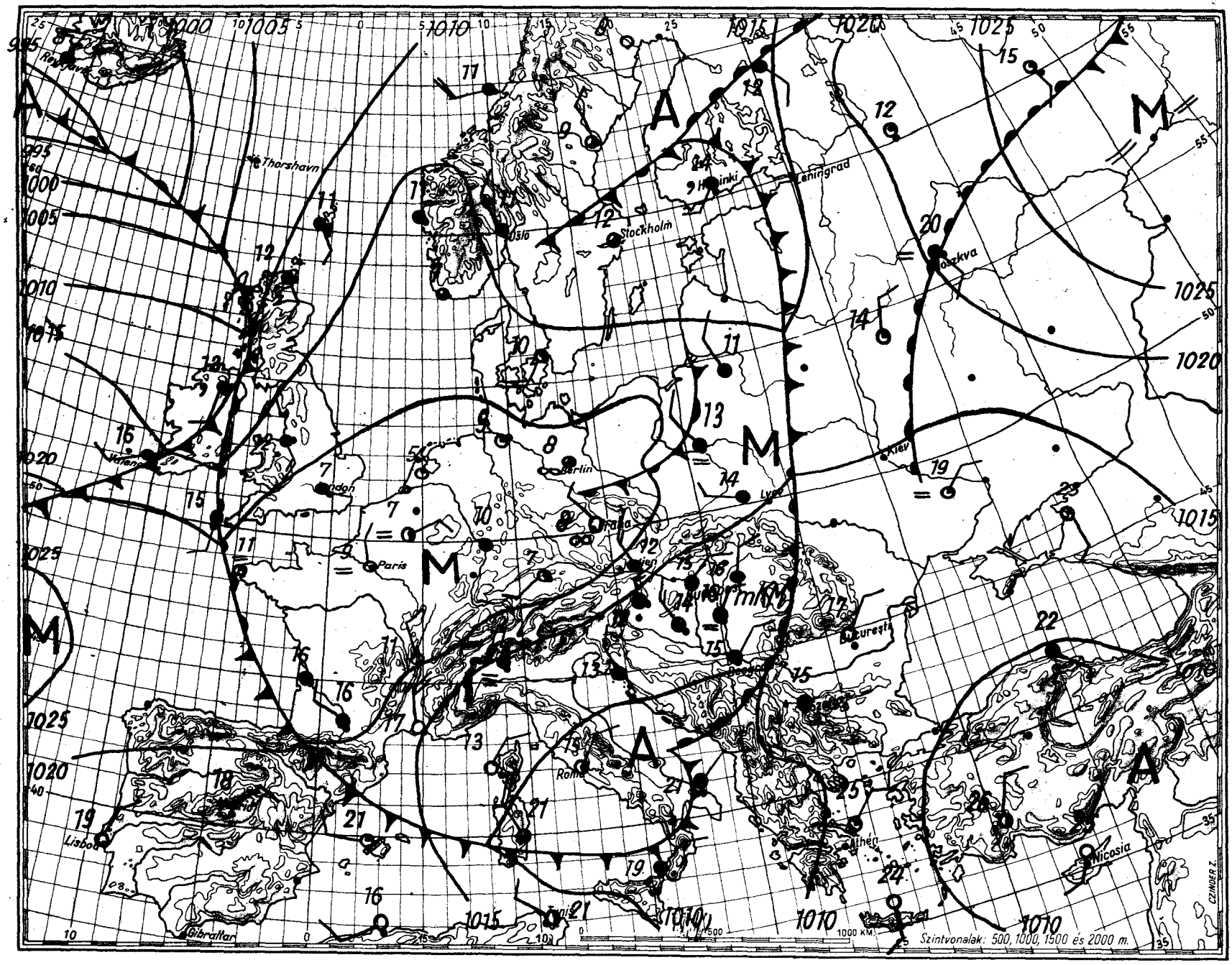


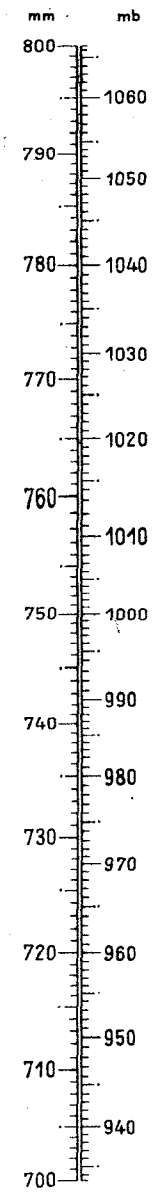




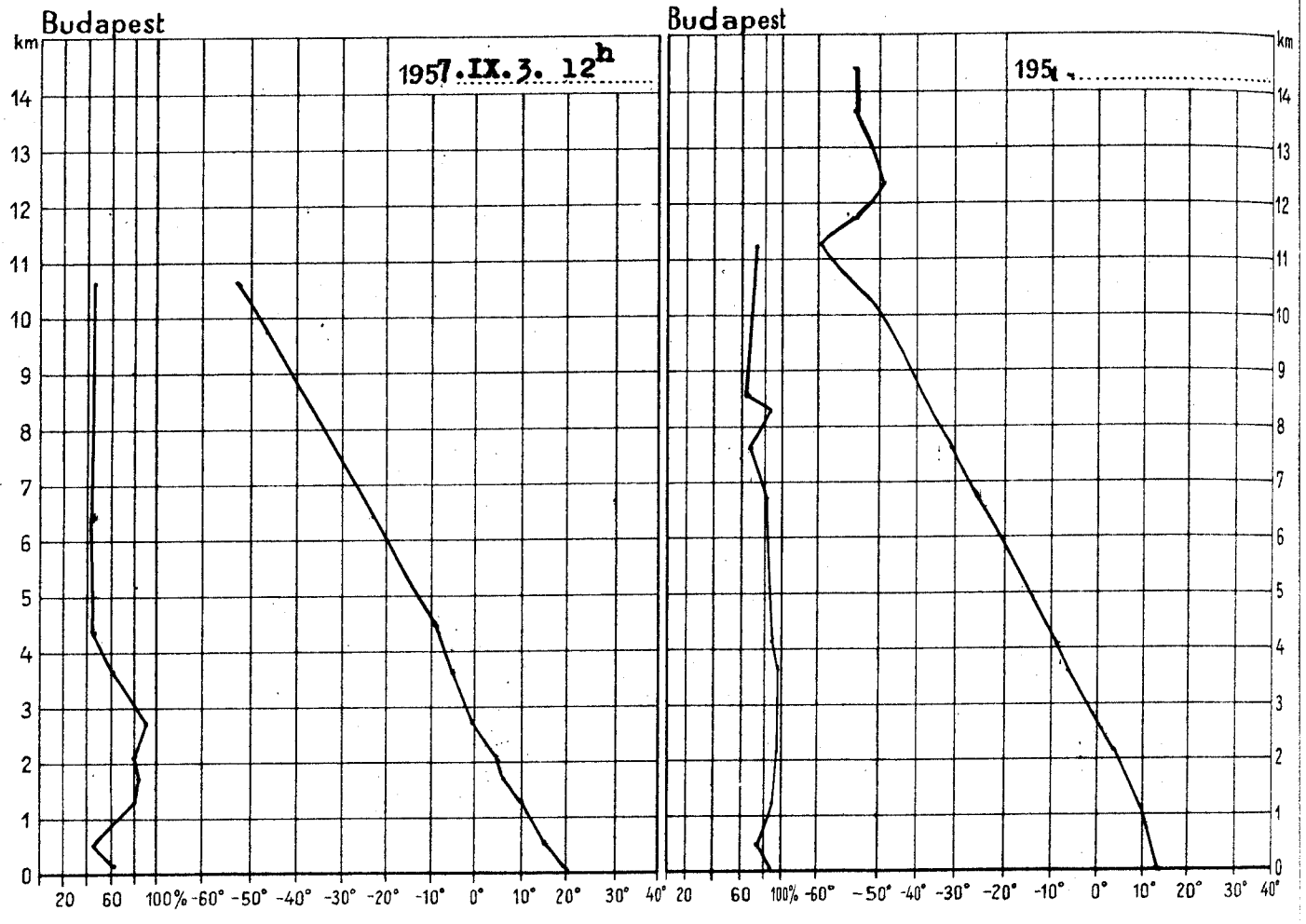


Időjárási helyzet 1957. év SZEPTEMBER hó 4. nap 7 óra





Magassági légállapotmérés



195 7.IX.3. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	997.3	21.4	64
0·5	957	18.0	55
1	902	13.7	70
1·5	849	9.9	85
2	800	7.0	85
2·5	751	3.9	90
3	710	0.9	94
4	623	-5.0	65
5	550	-11.9	53
6	480	-17.5	56
7	419	-24.4	49
8	364	-31.3	51
9	316	-38.2	52
10	272	-45.0	52
11			
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

A grönlandi eredetű hideg légtömegek északnyugati, északi magassági széllel a Skandináv-félszigeten és Közép-Európán keresztül egészen Olaszország déli részéig zúdulnak le. Elzáródott hideg légcsepp található a Káspi-tengertől északkeletre fekvő területen. A Brit-szigetek felett és Szovjetunió nagy részén meleg advekció van. Hazánk felett 5900 m-ig csökkent a levegő hőmérséklete, e fölött még gyenge felmelegedés észlelhető. A 0 fokos szint 100, a -10 fokos szint 320 m-rel alacsonyabbra, 3000, illetve 4650 m-re került.

Pápainé s.k.

1957.IX.4. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	995.7	14.7	92
0·5	955	14.5	85
1	899	11.3	90
1·5	847	8.4	95
2	797	5.9	97
2·5	750	3.0	100
3	703	0.0	100
4	620	-6.0	96
5	545	-11.5	90
6	478	-17.8	87
7	417	-24.2	85
8	364	-32.8	77
9	315	-41.0	77
10	271	-49.1	77
11	233	-57.8	80
12	198	-51.0	
13	170	-50.0	
14	146	-51.7	
15	125	-51.8	

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. szeptember hó, 4. nap szerda, 70. évfolyam 247. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai						
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap	
Mosonmagyaróvár	4	NW 4	1015.0	13	2		17	12	11	0	
Sopron	4	NNW 5	15.8	12	2		17	11	11	0	
Szombathely	4	N 9	14.4	13	2		17	12	11	0	
Szentgotthárd	4	N 9	14.7	13	3		17	12	10	0	
Pápa	4	N 6	13.5	12	54		18	11	11	-	
Győr	4	NNW 6	14.1	13	7		18	13	12	-	
Tatabánya	4	NW 4	12.6	14	35	↙	20	14	10	-	
Székesfehérvár	-	-	-	-	8		20	13	13	-	
Siófok	4	N 9	12.2	15	6		19	15	14	3	
Keszthely	4	N 13	12.4	13	1		19	13	13	2	
Zalaegerszeg	4	N 7	14.1	14	2		17	13	11	-	
Nagykanizsa	4	NNE 7	13.6	13	1		18	13	12	-	
Kaposvár	4	N 5	12.8	13	2		20	13	11	-	
Pécs	4	NNW 6	10.7	14	1		23	13	13	3	
Budapest M. I.	4	NNE 3	11.8	15	7	↙	22	15	14	6	
Salgótarján	4	NW 2	13.0	14	6	↙	24	14	13	5	
Eger	4	W 1	-	15	19	↙	24	14	13	4	
Miskolc	4	NNW 2	13.6	15	21	↙	24	13	13	4	
Sárospatak	4	N 1	15.1	15	33	↙	24	14	13	6	
Baja	4	N 3	11.0	15	ny		23	15	14	-	
Kalocsa	4	NNE 1	11.0	15	4		22	15	15	4	
Kecskemét	4	E 1	11.0	15	12	↙	21	14	14	5	
Szeged	4	NE 2	11.0	16	12	↙	24	15	14	5	
Szolnok	4	ENE 3	-	15	-		-	10	-	-	
Túrkeve	4	NE 1	-	15	3	↙	23	14	13	-	
Békéscsaba	4	NE 2	11.3	14	3	↙	24	16	15	2	
Debrecen	4	NE 2	13.4	15	4		24	14	14	7	
Nyíregyháza	4	N 2	13.6	15	19	↙ ▲	24	14	14	6	
Kékestető (1000 m)**	4	NE 1	897.1	10	6	↙	18	10	-	6	
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	3	↙	18	10	-	-	
Misinatető (534 m)*	4	NW 12	-	12	5		19	12	-	-	
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 1	953.5	13	3		20	12	-	6	
Farkasgyepű (400 m)*	4	NW 1	954.4	11	12		17	10	10	-	

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	2	Tihany	2	Putnok	15	Záhony	3 ↙
Csorna	3	Fonyód	1	Jósvafő	-	Kisvárda	17 ↙
Kapuvár	3	Marcali	3	Bódvaszilas	-	Vásárosnamény	10 ↙
Kőszeg	3	Somogyvár	-	Lillafüred	14 ↙	Baktalórántháza	-
Ragyogóhíd	-	Tab	4	Szendrőlád	9	Mátészalka	2 ↙
Körmend	3	Sárbogárd	10	Füged	12 ↙	Tiszabecs	ny
Lenti	6	Sztálinváros	12	Hidasnémeti	18 ↙	Csenger	ny
Hahót	-	Nagykónyi	3	Sátoraljaújhely	21 ↙	Nyírlugos	21 ↙ ▲
Letenye	7	Somogyszob	.	Tokaj	30 ↙	Polgár	15 ↙
Gyékényes	-	Bares	9	Mezőkeresztes	-	Hajdúdorog	.
Káld	5	Szigetvár	20	Poroszló	15 ↙	Hortobágy	15 ↙
Lovászpatona	2	Lengyel	1	Jászapáti	24 ↙	Nagyléta	-
Devecser	-	Középmarvég	4	Nagykáta	5 ↙	Tiszaroff	24 ↙
Tapolca	ny	Bátaapáti	1	Gyömrő	5	Karcag	-
Zirc	14	Mohács	1	Örkény	8 ↙	Püspökladány	-
Veszprém	10	Siklós	2	Kúnszentmiklós	-	Berettyóújfalu	5
Komárom	21	Királyrét	12	Cegléd	15 ↙	Szeghalom	7 ↙
Kisbér	22	Balassagyarm.	2	Nagykőrös	21 ↙	Körösszakál	9
Mór	26	Romhány	4	Tiszakécske	4 ↙	Szarvas	31 ↙
Alcsut	3	Vác	4	Izsák	9 ↙	Szentes	20
Esztergom	18	Galgamácsa	-	Kiskunfélegyh.	6 ↙	Orosháza	7 ↙
Dobogókő	13	Lőrinci	4	Kiskunhalas	4	Makó	34 ↙
Ercsi	3	Gyöngyös	5	Bácsalmás	5	Mezőhegyes	5
Kápolnásnyék	-	Borsodnádasd	14 ↙	Kistelek	15 ↙	Battonya	-

SZEKSZÁRD

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX. 3.	Szeged 4 h		Debrecen 5 h		Siófok 6 h		Pécs 6 h		Bpest 9 h		Debrecen 10 h		Szhely 11 h		Siófok 12 h		Bpest 12 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	135	2	-	0	45	7	360	2	360	2	-	0	45	2	90	2	225	2
500 m	150	4	30	14	10	10	10	5	20	5	170	3	360	7	350	6	20	4
1000	160	6	40	5	23	3	340	2	70	2	170	3	350	11	350	5	20	4
1500	180	9	30	2	35	6	190	1	30	3	200	6	20	7	350	4	150	2
2000	180	8			180	5	150	3	50	1	200	6			200	6	170	3
3000	180	7					160	5			220	9					190	8
4000	170	12					190	8			220	9					200	12
5000											220	13					200	10
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 3.	Miskolc 12 h		Szeged 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Bpest 20 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	135	2	225	2	360	2	315	2	360	2								
500 m	130	2	170	9	70	1	40	3	90	1								
1000	140	4	160	10					120	4								
1500																		
2000																		
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj																		
500 m																		
1000																		
1500																		
2000																		
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 248. szám. • Budapest • 1957. szeptember hó 5.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Dániát és a Skandináv-félsziget déli részeit enyhe óceáni légtömegek árasztották el. Hatásukra e területeken esik az eső. Franciaország, Ausztria és Lengyelország felett átmenetileg magasnyomású gerinc alakult ki. Itt szárazabb az idő. Olaszországban és a Balkán-félszigeten tovább tart a változékony, csapadékos időjárás.

Hazánkban tegnap országszerte esett az eső. A lehullott csapadék mennyisége a Vértes, Pilis és Börzsöny vidékén volt csak számottevő. Tatabányáról 31, Mórról 24, Kisbérről, Alcsútról és Királyrétről 20 mm-t jelentettek. A nappali hőmérséklet az északnyugati megyékben 12-15, a Tiszántúlon 20-23, máshol általában 15-20 fokig emelkedett. Ma hajnalban 11-14 fokig hült le a levegő.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

Ma kisebb felhőátvonulások csapadék nélkül.
Holnap nyugat felől felhősödés, néhány helyen eső.
Mérsékelt szél.
Hűvösebb éjszaka.
A nappali hőmérséklet nyugaton alig változik, keleten kissé emelkedik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 8-11,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 21-24
fok között.

Lépp

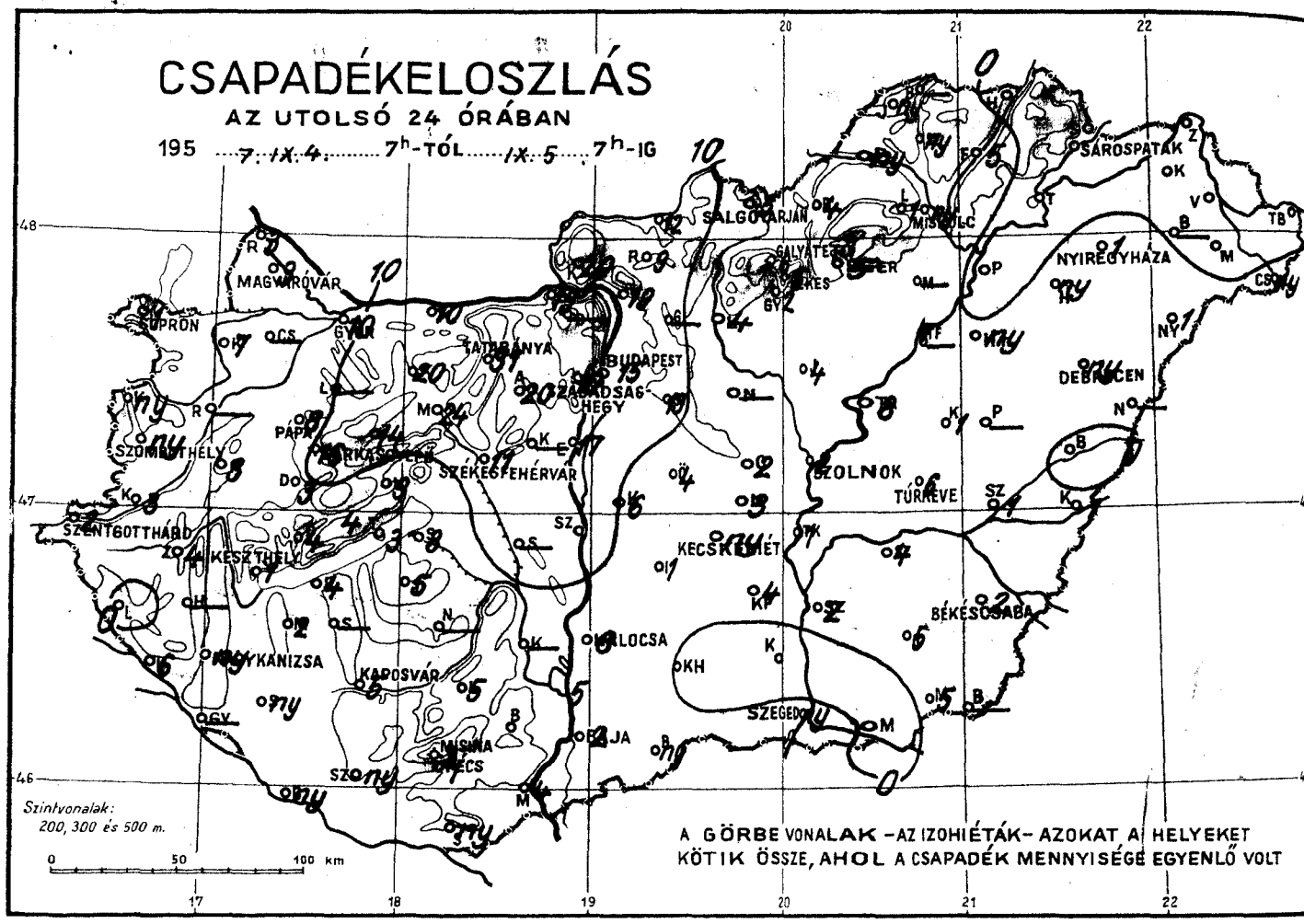
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

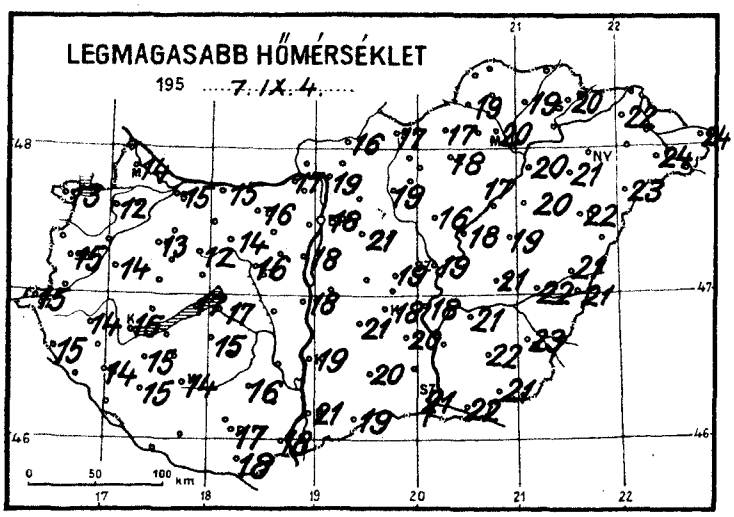
1957. IX.4-én: 16,5 C°, 760,7 mm. Eltérés: -2,3 C°, -2,1 mm.

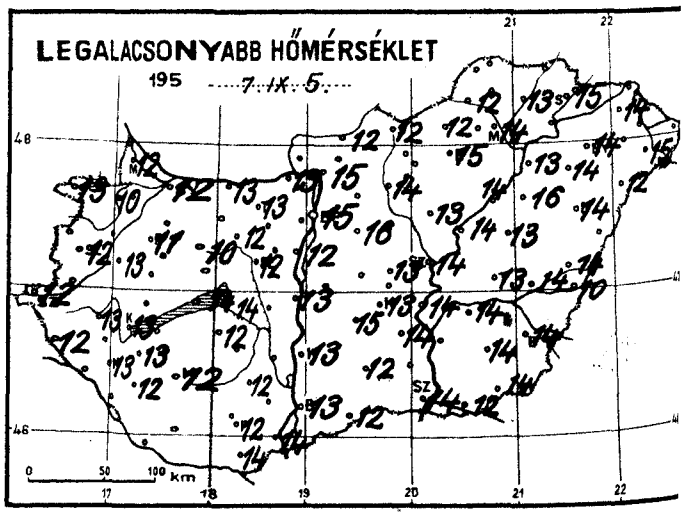
1871 óta ezen a napon előfordult

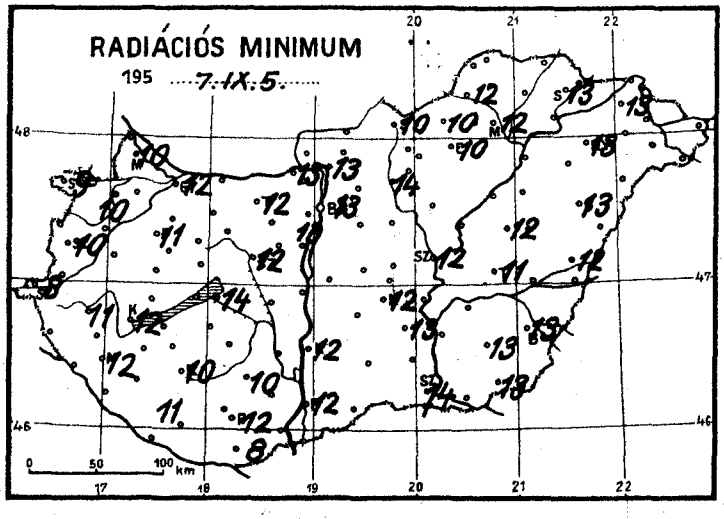
legmagasabb hőmérséklet	32,5 C°	/1897./
legalacsonyabb hőmérséklet	8,2 C°	/1928./

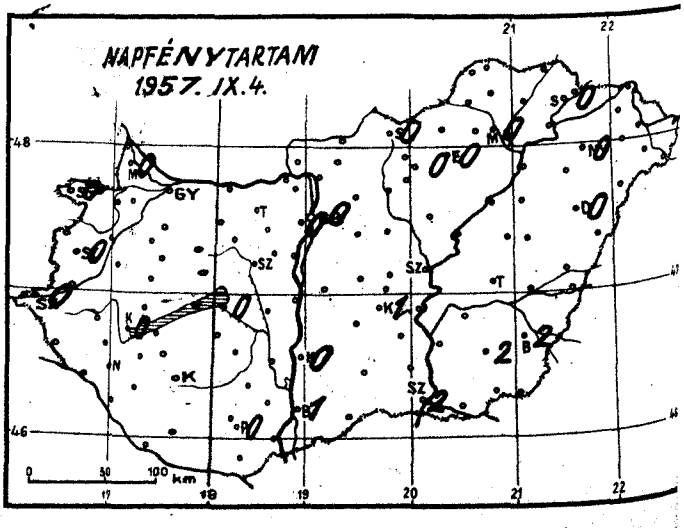
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



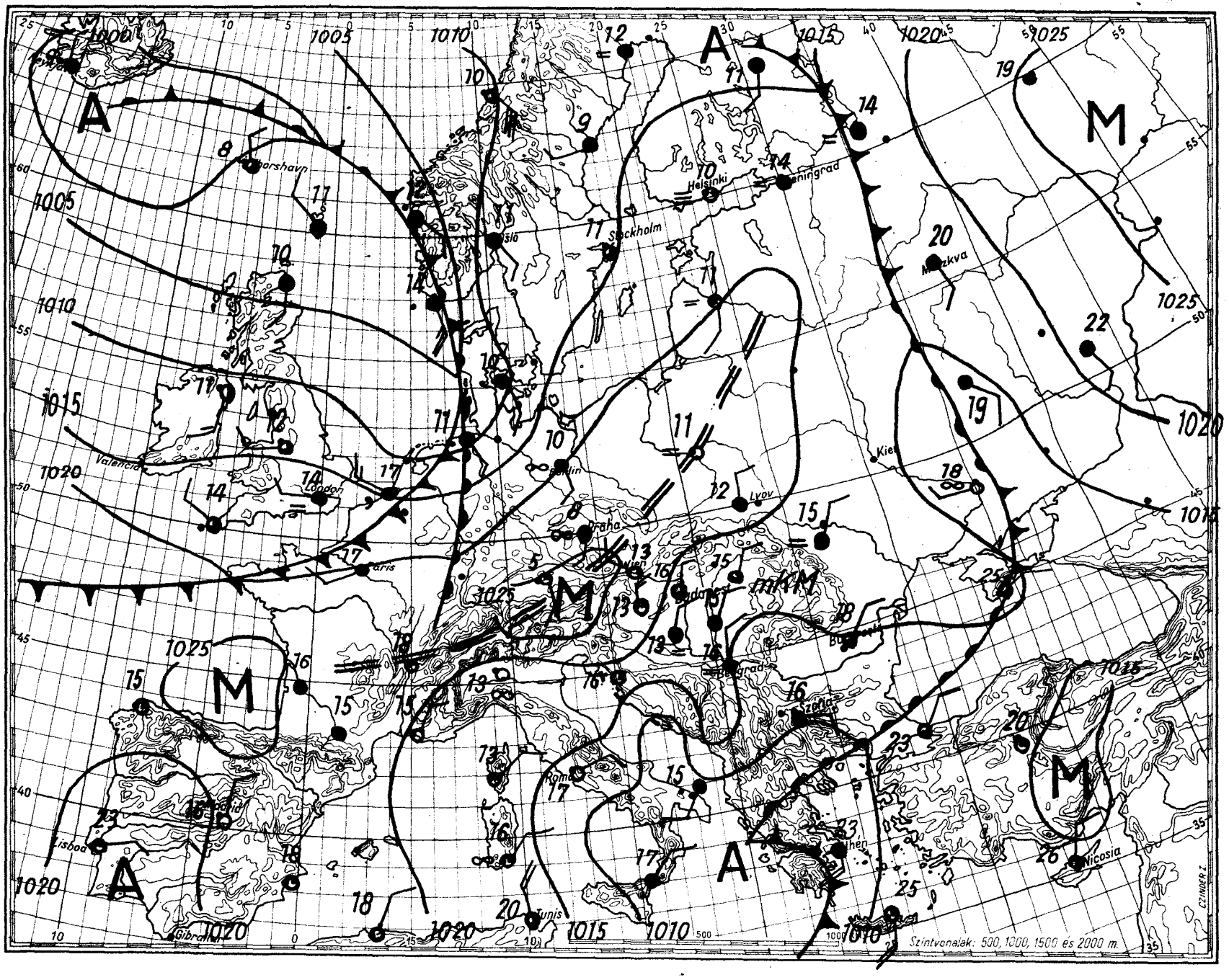




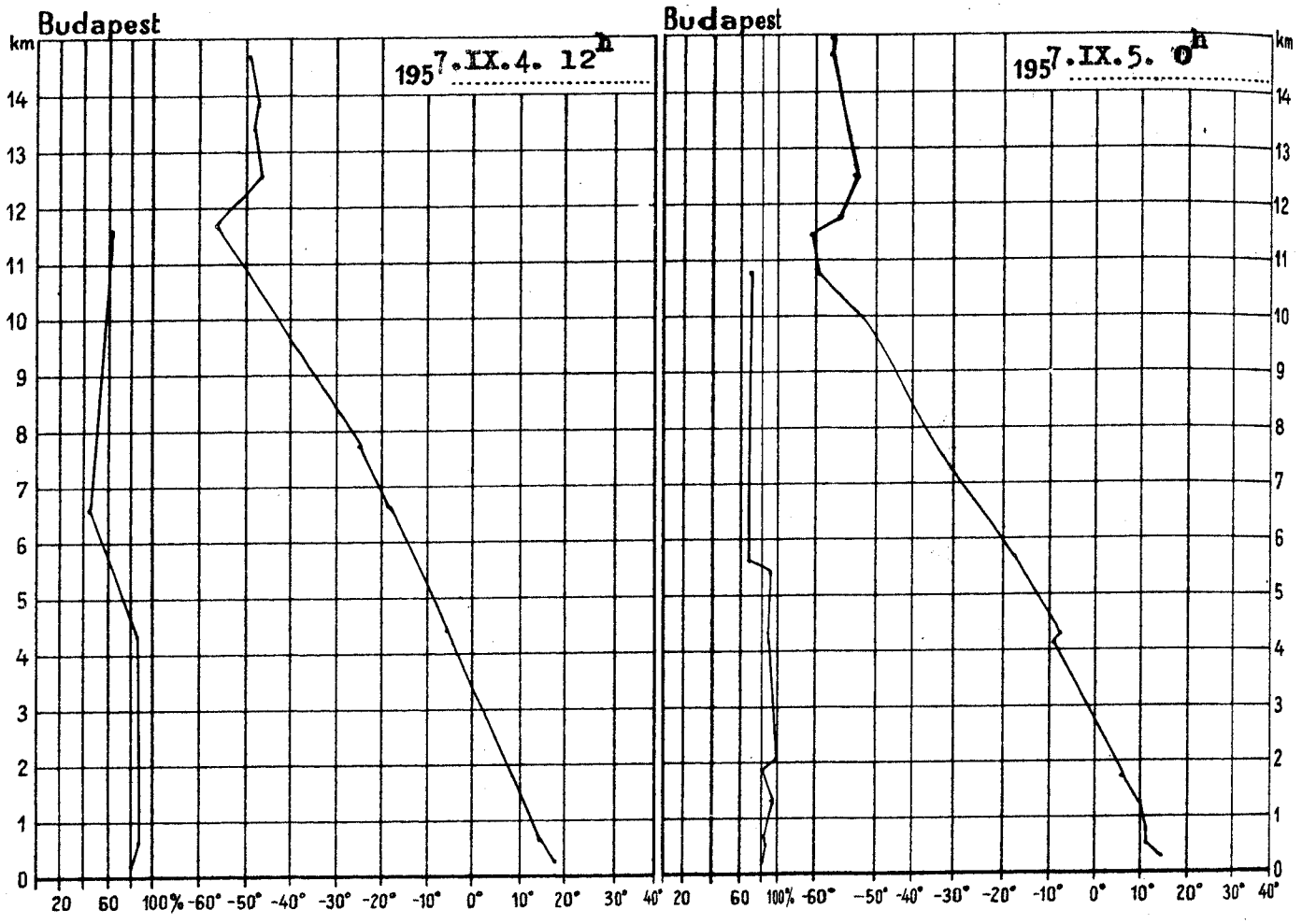




Időjárási helyzet 1957. év SZEPTEMBER hó 3. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



1957.IX.4. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	997.0	18.6	82
0·5	954	14.4	88
1	901	12.2	88
1·5	849	9.9	88
2	799	7.1	90
2·5	751	4.6	92
3	707	1.9	93
4	623	-2.6	90
5	550	-8.0	75
6	482	-14.1	57
7	421	-20.0	54
8	367	-27.0	57
9	319	-35.9	61
10	275	-44.2	62
11	237	-52.5	63
12	204	-49.8	
13	175	-47.0	
14	150	-47.0	
15			

Magaslégköri időhelyzet

Izland felett magassági ciklon helyezkedik el. Ez a Brit-szigetek táján hideg, az Északi-tenger vidékén pedig meleg advekciót hoz létre. Afrika északnyugati partjaitól a Färöer-szigetekig meleg, a Skandináv-félszigettől Lengyelországon keresztül Dél-Olaszországig hideg levegőnyelv nyúlik. Hazánk felett 5000 m-ig alig változott a levegő hőmérséklete, efölött mérsékelt lehülés következett be. A 0 fokos szint 150 m-t süllyedt. Magasságuk ma éjfélkor 2800, illetve 4500 m volt.

Pápainé s.k.

1957.IX.5. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	999.9	15.7	83
0·5	959	13.1	82
1	902	11.2	95
1·5	850	8.4	88
2	800	5.2	100
2·5	751	2.1	98
3	708	-1.1	96
4	620	-7.8	93
5	546	-13.1	97
6	478	-20.4	72
7	419	-28.5	72
8	364	-36.4	72
9	315	-44.5	72
10	271	-53.1	72
11	232	-59.8	
12	197	-54.9	
13	169	-54.0	
14	144	-56.2	
15	123	-56.9	

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

1957. szeptember 5. nap .... csütörtök

70. évfolyam 248. sz.

	Reggeli észlelések O6 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	1	NW 4	1021.1	14	3	14	12	10	0
Sopron	0	NNW 4	22.4	15	1	13	13	9	0
Szombathely	0	N 4	21.5	13	ny	15	12	10	0
Szentgotthárd	0	N 6	20.7	14	2	15	12	8	0
Pápa	2	N 2	20.7	12	8	13	11	11	–
Győr	3	NW 4	20.6	14	10	15	12	12	–
Tatabánya	4	NW 2	19.6	13	31	16	13	12	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	11	16	12	12	–
Siófok	4	N 8	19.1	15	3	17	14	14	0
Keszthely	4	N 9	19.0	14	1	15	13	12	0
Zalaegerszeg	1	N 4	20.7	13	4	14	13	11	–
Nagykanizsa	4	N 5	19.9	14	ny	14	13	12	–
Kaposvár	4	N 3	19.8	13	5	14	12	10	–
Pécs	4	N 7	17.5	13	1	17	12	12	0
Budapest M. I.	3	NNW 3	18.6	16	15	18	15	13	0
Salgótarján	3	SW 2	19.2	13	5	17	12	10	0
Eger	2	N 1	16.2	15	5	18	15	10	0
Miskolc	4	NNW 4	19.3	15	ny	20	14	12	0
Sárospatak	4	N 2	18.6	15	.	20	15	13	0
Baja	4	NNW 4	17.3	14	2	21	13	12	1
Kalocsa	4	NNW 6	18.0	13	8	19	13	12	0
Kecskemét	3	NNW 1	17.6	14	ny	18	13	12	1
Szeged	4	NNE 5	16.6	15	ny	21	14	14	2
Szolnok	3	N 2	17.2	15	2	19	14	12	–
Túrkeve	4	N 1	–	14	6	21	13	11	–
Békéscsaba	4	NNE 5	16.1	14	2	23	14	13	2
Debrecen	4	N 9	17.9	14	ny	22	14	13	0
Nyíregyháza	4	NNW 9	18.6	15	1	20	14	13	0
Kékestető (1000 m)**	3	N 4	902.0	9	5	12	8	–	0
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	6	12	8	–	–
Misinatető (534 m)*	4	NNW 15	957.5	10	3	19	10	–	–
Szabadsághegy (474 m)*	3	NE 1	959.7	13	15	15	12	–	0
Farkasgyepű (400 m)*	2	NW 2	960.7	10	16	13	10	9	–

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	3	Tihany	3	Putnok	ny	Záhony	.
Csorna	–	Fonyód	4	Jósvafő	ny	Kisvárda	.
Kapuvár	7	Marcali	2	Bódvaszilas	–	Vásárosnamény	.
Kőszeg	ny	Somogyvár	–	Lillafüred	1	Baktalórántháza	–
Ragyogóhíd	–	Tab	5	Szendrőlád	ny	Mátészalka	.
Körmend	3	Sárbogárd	–	Fügöd	5	Tiszabecs	.
Lenti	.	Sztálinváros	12	Hidasnémeti	.	Csenger	ny
Hahót	–	Nagykónyi	–	Sátoraljaújhely	.	Nyírlugos	1
Letenye	6	Somogyszob	ny	Tokaj	.	Polgár	.
Gyékényes	–	Barcs	ny	Mezőkeresztes	–	Hajdúdorog	ny
Káld	3	Szigetvár	ny	Poroszló	4	Hortobágy	ny
Lovászi	4	Lengyel	5	Jászapáti	4	Nagyléta	–
Devecser	3	Kőszeg	5	Nagykáta	–	Tiszaroff	8
Tapolca	4	Bátaapáti	8	Gyömrő	13	Karcag	1
Zirc	14	Mohács	4	Örkény	4	Püspökladány	–
Veszprém	9	Siklós	ny	Kúnszentmiklós	6	Berettyóújfalu	.
Komárom	10	Királyrét	20	Cegléd	2	Szeghalom	1
Kisbér	20	Balassagyarm.	12	Nagykörös	3	Körösszakál	1
Mór	24	Romhány	9	Tiszakécske	1	Szarvas	4
Alcsut	20	Vác	19	Izsák	1	Szentes	2
Esztergom	15	Galgamácsa	–	Kiskunfélegyh.	4	Orosháza	5
Dobogókő	–	Lőrinci	4	Kiskunhalas	.	Makó	.
Erosi	17	Gyöngyös	2	Bácsalmás	ny	Mezőhegyes	5
Kápolnásnyék	–	Borsodnádasd	4	Kistelek	.	Battonya	–

SÜMEG

SZEKSZÁRD

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.4.	Miskolc 10 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Szhely 17 h		Szeged 17 h		Debrecen 17 h		Szhely 23 h		Szeged 23 h		
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok m/s
Talaj	360	7	45	2	45	7	360	12	360	2	360	7	45	12	360	2	
500 m	10	7	100	6	50	5	350	26	30	10	360	6	10	18	40	16	
1000	30	8	100	6	90	5	360	30	40	6	320	1	10	15	70	7	
1500	60	8			130	4	10	24	80	4	110	5			70	6	
2000					100	4			80	4	120	4			90	4	
3000					100	4			80	3					90	6	
4000					130	6			160	8							
5000																	
7000																	
9000																	
10000																	
12000																	
14000																	
16000																	
18000																	
20000																	

IX.5.	Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h										
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok m/s
Talaj	360	7	360	7	360	7	360	7									
500 m	70	6	50	10	30	7	40	4									
1000	70	6	70	4	60	6	40	4									
1500	70	6	120	6	80	6	30	8									
2000	90	4	120	5			30	8									
3000			150	5													
4000																	
5000																	
7000																	
9000																	
10000																	
12000																	
14000																	
16000																	
18000																	
20000																	

	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok m/s
Talaj																	
500 m																	
1000																	
1500																	
2000																	
3000																	
4000																	
5000																	
7000																	
9000																	
10000																	
12000																	
14000																	
16000																	
18000																	
20000																	

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 249. szám. + Budapest + 1957. szeptember hó 6.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Biscayai-öböltől az Alpokon át az Ural-hegységig magasnyomású gerinc húzódik, száraz időjárással. Ezzel szemben az óceánról Skandinávia fölé helyeződött ciklon hidegfrontja a Balti-tenger környékén és Németországban is több helyen okoz esőt. A balkáni ciklon hatására ugyancsak borult, esős az idő Bulgáriában és a Havaslaföldön.

Hazánkban csütörtökön kisebb felhőátvonulások voltak, de csak Bácsalmásról jelentettek kisebb esőt. A hőmérséklet napközben a Dunántúlon 19-21, máshol 21-25 fokig emelkedett. Éjszakára kiderült az ég, és megerősödött a lehülés. A Balatontól északra és Kaposvár környékén 6-9, az ország többi részén 10-14 fokig hült le a levegő. A talajközeli légrétegben Pápán 2 fokot mértek.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Felhős idő, inkább csak északon és délkeleten, esővel.
Mérsékelt szél.
Az éjszakai lehülés északnyugaton gyengül.
A nappali felmelegedés alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 9-12,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: általában 21-24 fok között, helyenként 24 fok felett.

Kállósi

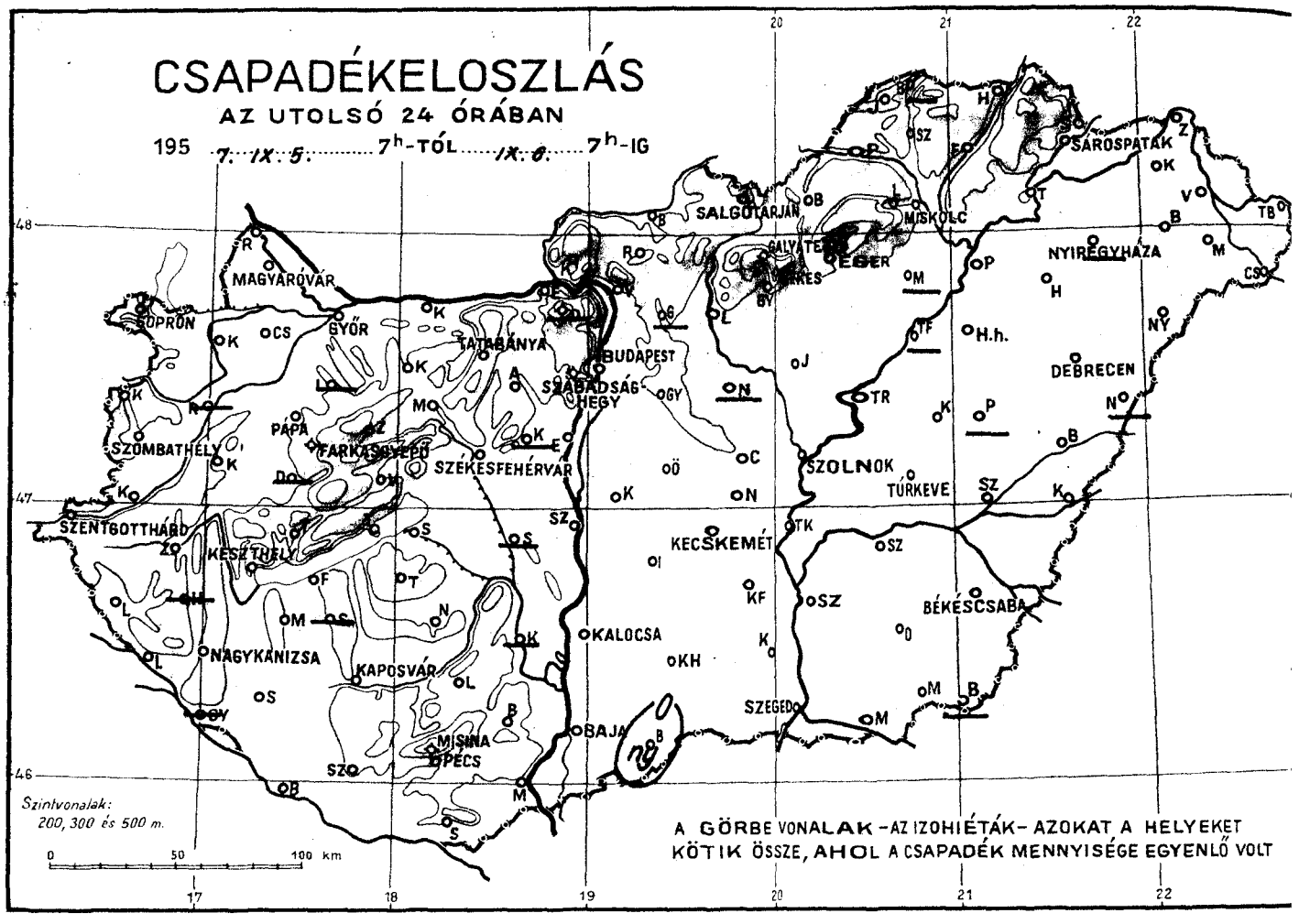
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

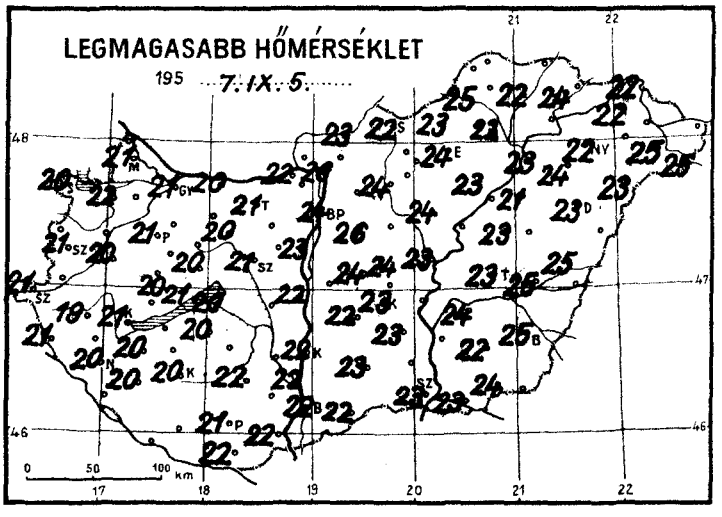
1957. IX.5-én: 18,8 C°, 763,7 mm. Eltérés: +0,7 C°, +0,8 mm.

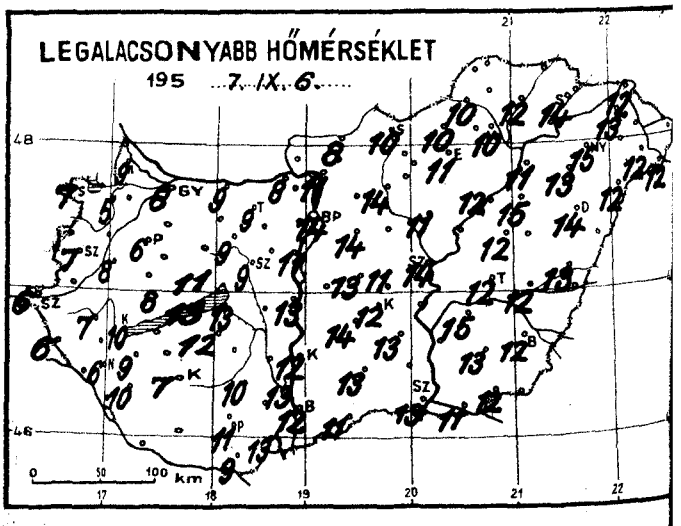
1871 óta ezen a napon előfordult

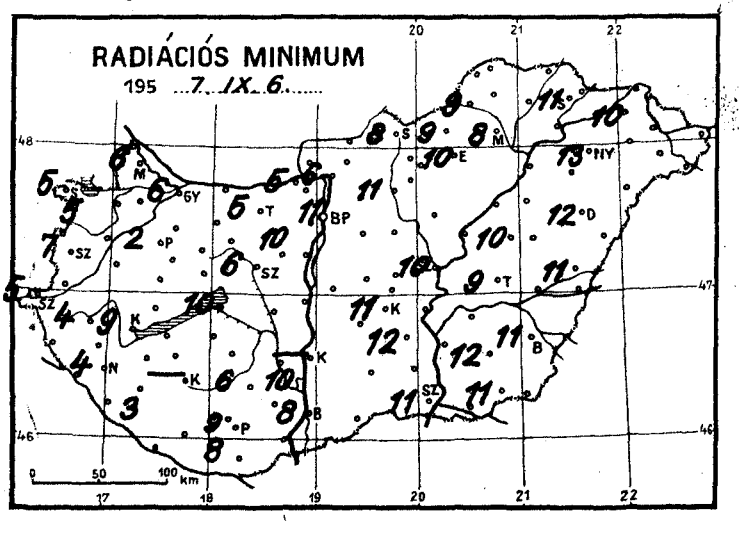
legmagasabb hőmérséklet	33,8 C°	/1942./
legalacsonyabb hőmérséklet	7,5 C°	/1901./

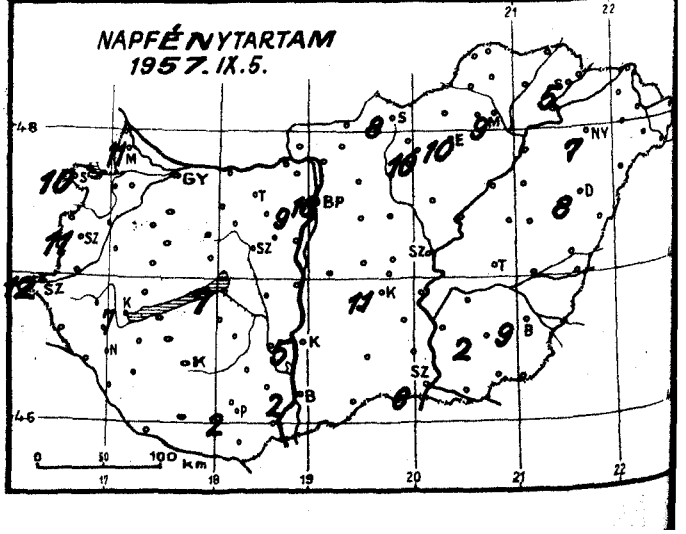
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



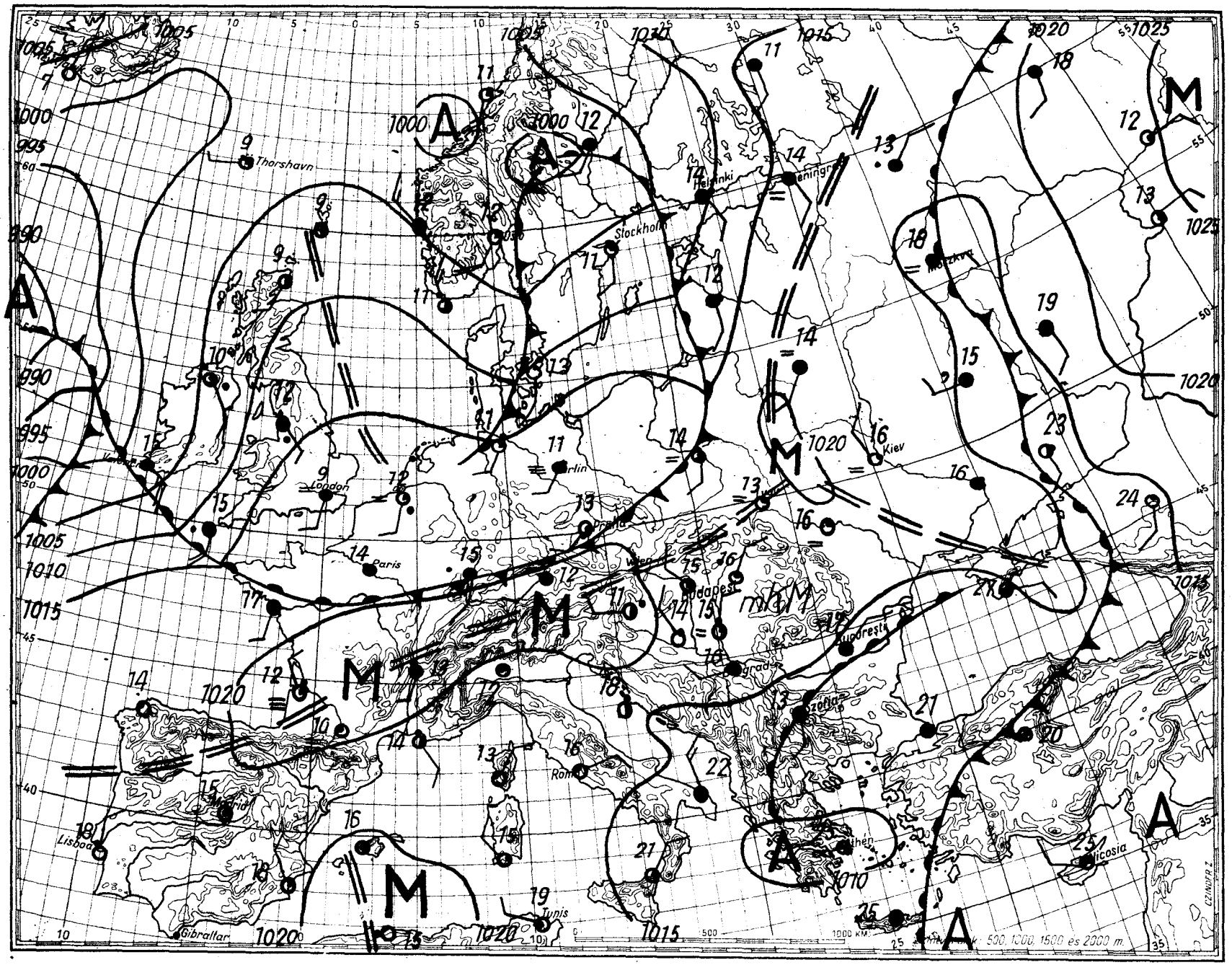




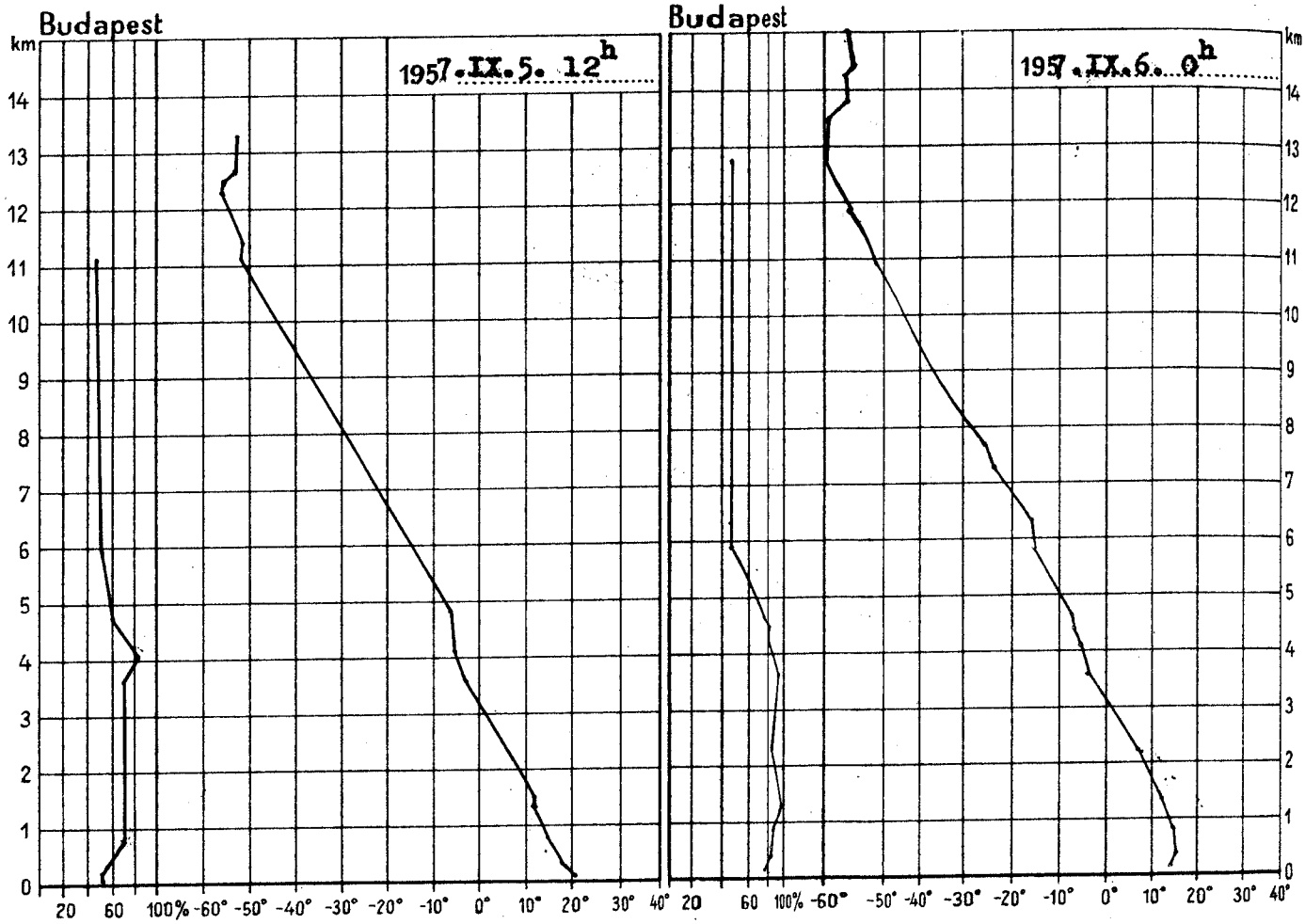




Időjárási helyzet 1957. év SZEPTEMBER hó 6. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



1957.IX.5. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1001.1	21.6	56
0·5	959	18.2	62
1	905	14.8	72
1·5	852	12.4	75
2	804	9.4	75
2·5	756	6.1	75
3	712	3.0	75
4	629	-4.2	84
5	552	-7.0	62
6	485	+13.6	55
7	425	+21.4	55
8	370	+29.0	54
9	320	+36.2	53
10	277	+43.0	51
11	238	+49.9	51
12	205	+53.1	51
13	175	+51.9	
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

A nagykiterjedésü izlandi ciklon Anglia területére délnyugati magassági széllel meleg levegőt szállit. Gyenge hideg advekció található Skandinávia déli felében, Dániában, Németországban, valamint a balkáni ciklon hatására Olaszország környezetében. Budapest felett az elmúlt 24 órában 3-6 fokkal emelkedett a troposzféra hőmérséklete. A 0 fokos szint ma éjfélkor 3300 m-en, a -10 fokos szint 5230 m-en volt. Az előbbi 500 m-t, az utóbbi 730 m-t emelkedett.

Stábel s.k.

1957.IX.6. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	1001.2	15.0	80
0·5	959	16.1	89
1	905	14.3	95
1·5	852	11.6	97
2	803	9.0	90
2·5	757	5.7	90
3	710	2.0	93
4	629	-3.3	93
5	551	-8.4	71
6	485	-15.0	51
7	425	-21.1	51
8	370	-27.5	52
9	321	-35.0	53
10	277	-43.0	53
11	238	-50.8	53
12	204	-56.5	53
13	174	-58.7	
14	149	-56.6	
15	127	-55.6	

1957. szeptember hó, 6. nap péntek, 70. évfolyam, 249. sz.

	Reggeli észlelések O6 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	NW 2	1019.8	14	.	21	9	6	11
Sopron	4	NW 2	20.3	14	.	20	7	5	10
Szombathely	4	- 0	20.6	11	.	21	7	7	11
Szentgotthárd	4	WNW 1	20.7	8	.	21	6	5	12
Pápa	1	- 0	19.9	8	.	21	6	2	-
Győr	1	- 0	19.8	10	.	21	8	6	-
Tatabánya	0	W 2	19.8	11	.	21	9	5	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	.	21	9	6	-
Siófok	1	SW 3	18.7	14	.	20	13	10	7
Keszthely	0	SW 1	19.5	13	.	21	10	9	7
Zalaegerszeg	2	W 2	21.0	10	.	19	7	4	-
Nagykanizsa	1	- 0	20.7	8	.	20	6	4	-
Kaposvár	1	- 0	19.9	10	.	20	7	-	-
Pécs	0	NW 1	18.5	14	.	21	11	9	2
Budapest M. I.	0	NW 2	18.3	15	.	24	14	11	10
Salgótarján	6	N 1	18.6	11	.	22	10	8	8
Eger	0	- W 1	-	14	.	24	11	10	10
Miskolc	0	- N 3	18.7	12	.	22	10	8	9
Sárospatak	0	N 1	—	16	.	24	14	11	5
Baja	0	N 2	18.1	13	.	22	12	8	2
Kalocsa	0	W 1	17.9	13	.	22	12	-	5
Kecskemét	0	- - 0	17.3	13	.	23	12	11	11
Szeged	0	- N 2	17.3	15	.	23	13	11	6
Szolnok	0	- - 0	17.0	15	.	23	14	10	-
Túrkeve	0	NW 1	-	14	.	23	12	9	-
Békéscsaba	0	N 1	16.8	14	.	25	12	11	9
Debrecen	0	NNE 6	18.2	15	.	23	14	12	8
Nyíregyháza	0	N 2	17.9	15	.	22	15	13	7
Kékestető (1000 m)**	0	N 3	902.0	11	.	18	10	-	10
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.	17	13	-	-
Misinatető (534 m)*	0	NNW 15	957.5	13	.	19	10	-	-
Szabadsághegy (474 m)*	1	NW 1	959.3	16	.	20	13	-	9
Farkasgyepu (400 m)*	1	NW 1	960.3	11	.	19	9	7	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	•		Tihany	•		Putnok	•		Záhony	•	
Csorna	•		Fonyód	•		Jósvafő	•		Kisvárda	•	
Kapuvár	•		Marcali	•		Bódvaszilas	—		Vásárosnamény	•	
Kőszeg	•		Somogyvár	—		Lillafüred	•		Baktalórántháza	—	
Ragyogóhíd	—		Tab	•		Szendrőlád	•		Mátészalka	•	
Körmend	•		Sárbogárd	—		Fügöd	•		Tiszabecs	•	
Lenti	•		Sztálinváros	•		Hidasnémeti	•		Csenger	•	
Hahót	—		Nagykónyi	•		Sátoraljaújhely	•		Nyírlugos	•	
Letenye	•		Somogyszob	•		Tokaj	•		Polgár	•	
Gyékényes	—		Barcs	•		Mezőkeresztes	—		Hajdúdorog	•	
Káld	•		Szigetvár	•		Poroszló	•		Hortobágy	•	
Lovászpatona	•		Lengyel	•		Jászapáti	•		Nagyléta	—	
Devecser	—		Középmajor	•	SZEKSZÁRD	Nagykáta	—		Tiszaroff	•	
Tapolca	•		Bátaapáti	•		Gyömrő	•		Karcag	•	
Zirc	•		Mohács	•		Örkény	•		Püspökladány	—	
Veszprém	•		Siklós	•		Kúnszentmiklós	•		Berettyóújfalu	•	
Komárom	•		Királyrét	•		Cegléd	•		Szeghalom	•	
Kisbér	•		Balassagyarm.	•		Nagykőrös	•		Kősszakál	•	
Mór	•		Romhány	•		Tiszakécske	•		Szarvas	—	
Alcsut	•		Vác	•		Izsák	•		Szentes	•	
Esztergom	•		Galgamácsa	—		Kiskúnfélegyh.	•		Orosháza	•	
Dobogókő	—		Lőrinci	•		Kiskúnhalas	•		Makó	•	
Erosi	•		Gyöngyös	•		Bácsalmás	ny		Mezőhegyes	•	
Kápolnásnyék	—		Borsodnádasd	•		Kistelek	•		Battonya	—	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX. 5.	Bpest 9 h		Pécs 10 h		Miskolc 10 h		Debrecen 10 h		Szhely 11 h		Siófok 12 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	7	315	2	360	2	360	7	360	12	360	2	315	2	45	2	315	2
500 m	90	3	40	8	50	4	90	5	360	11	350	7	330	6	10	7	100	5
1000	40	4	40	8	70	5	130	1	360	11	350	7	360	5	30	5	20	4
1500	40	4	70	6	180	2	130	1	170	13	360	3	130	3	60	6	330	1
2000	110	3	70	6	130	2	130	4	20	2	30	7	130	3	110	3	330	1
3000	130	1	170	7	220	4	170	3			180	4	160	4	70	3	270	1
4000	230	5			210	5	140	1			230	3	230	3			350	9
5000	280	1			260	4	140	1			70	2	300	4			310	3
7000	190	2			230	10					260	2	220	6			300	5
9000	240	8			230	16							280	4			350	6
10000	240	4			360	15							20	17			30	13
12000					250	16							30	13			20	15
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 5.	Bpest 18 h		Bpest 21 h		Szhely 22 h		Pécs 23 h		Siófok 23 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	315	2	315	2	315	2	360	2	315	2								
500 m	360	8	360	1	350	12	350	4	20	11								
1000	20	5	180	1	350	12	350	4	350	6								
1500	350	4	240	1	350	12	360	4	300	5								
2000	310	4	260	2			360	4										
3000	290	3																
4000	220	5																
5000	300	2																
7000	340	6																
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 6.	Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	315	2	360	2	315	7	360	7										
500 m	330	4	20	8	350	3	40	4										
1000	330	4	50	6	280	2	40	4										
1500	290	2	70	6	310	2	30	8										
2000	270	1	70	6			30	8										
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 250. szám. + Budapest + 1957. szeptember hó 7.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Izland-szigetétől délre nagykiterjedésü centrális ciklon helyezkedik el, amelynek előoldalán erős délnyugati széllel érkező óceáni légtömegek a Brit-szigeteken sokfelé esőzéseket okoznak. Közép-Európában csendes, derült az időjárás. Napközben általában 21–24 fokos maximumok alakultak ki.

Hazánkban pénteken nappali felhőképződés volt. Csak Jósfáról jelentettek 3 mm csapadékot. A hőmérséklet országszerte 23–26 fokig emelkedett. Éjszaka 10–13 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 765 mm, alig változik.

Várható időjárás vasárnap estig:

Nappali felhőképződés, legfeljebb a Tiszántúlon egy-két helyen kisebb eső.
Mérsékelt szél.
A nappali hőmérséklet emelkedik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 10–13, legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 24–27 fok között.

Dr. Nagy

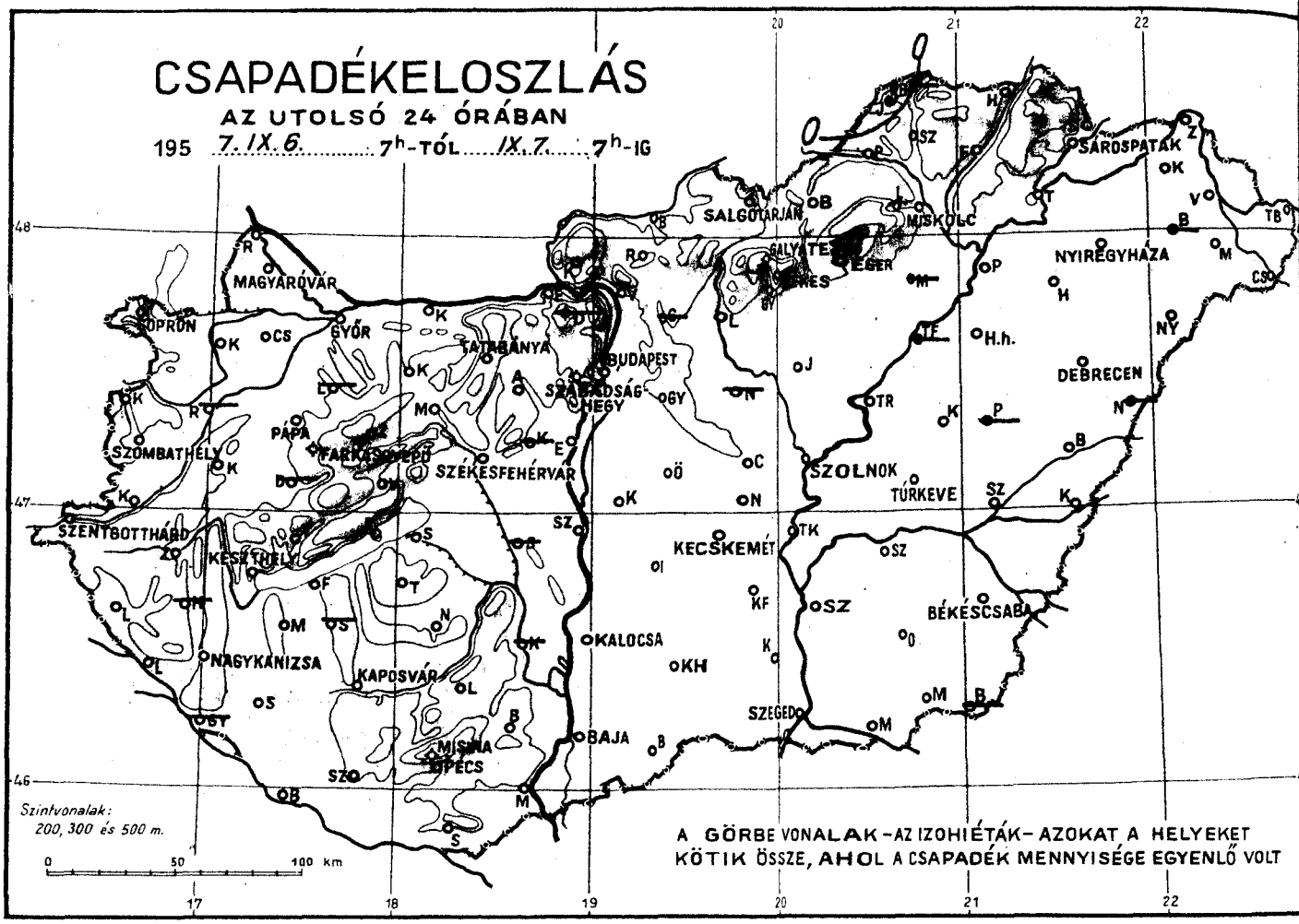
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

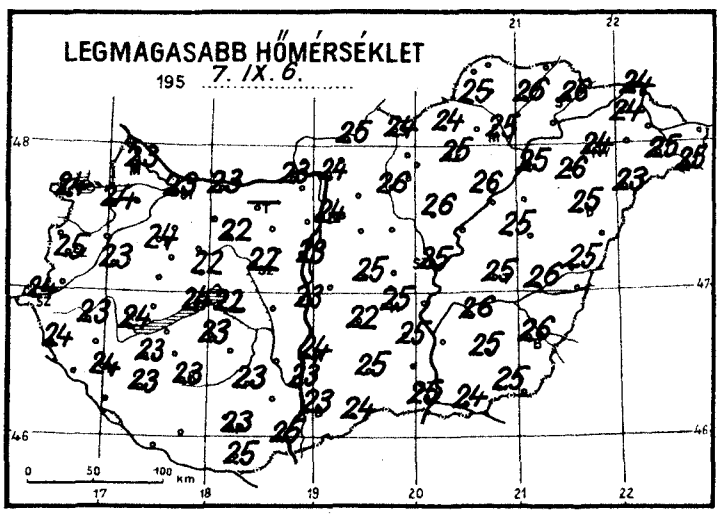
1957.IX.6-án: 18,7 C°, 762,9 mm. Eltérés: +0,5 C°, 0,0 mm.

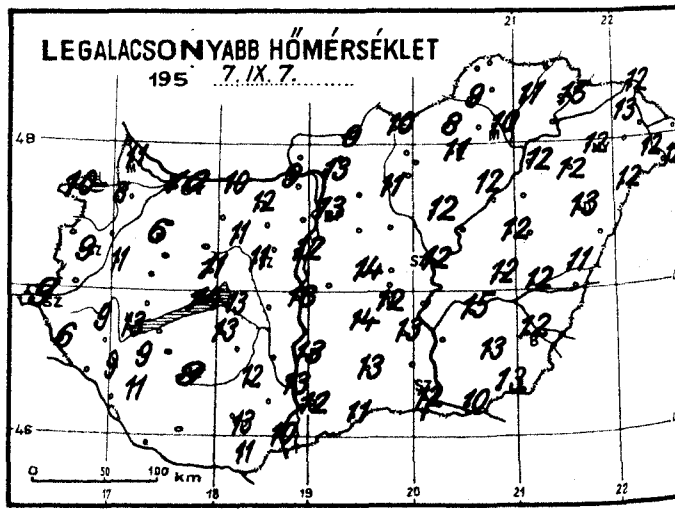
1871 óta ezen a napon előfordult

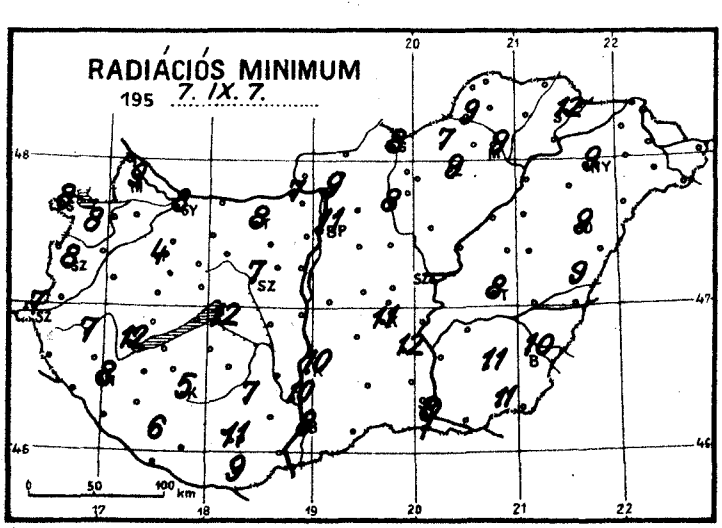
legmagasabb hőmérséklet 31,9 C° /1929./
legalacsonyabb hőmérséklet 5,7 C° /1925./

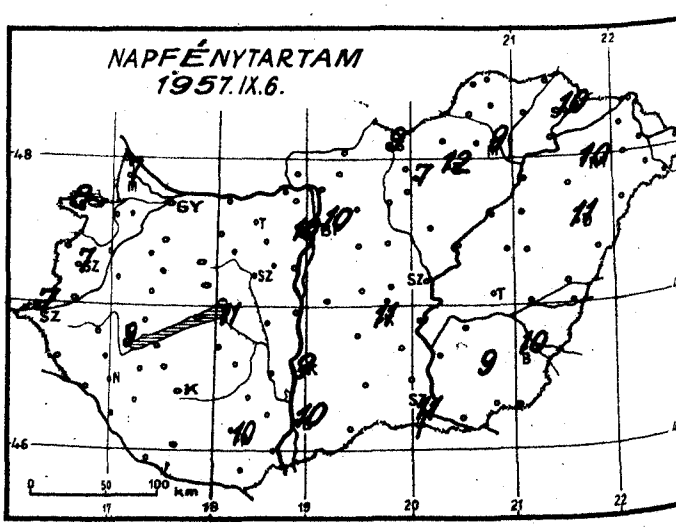
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



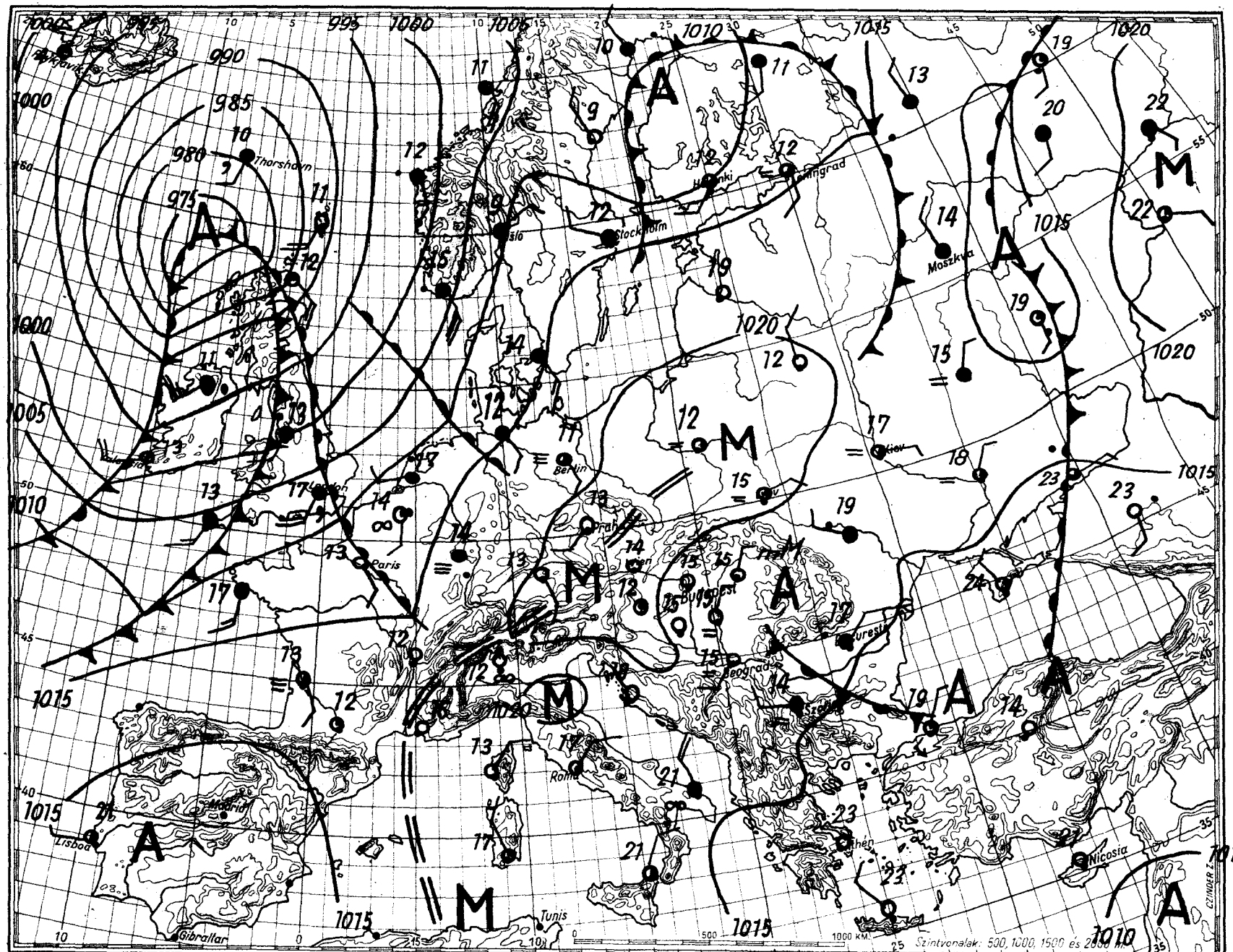




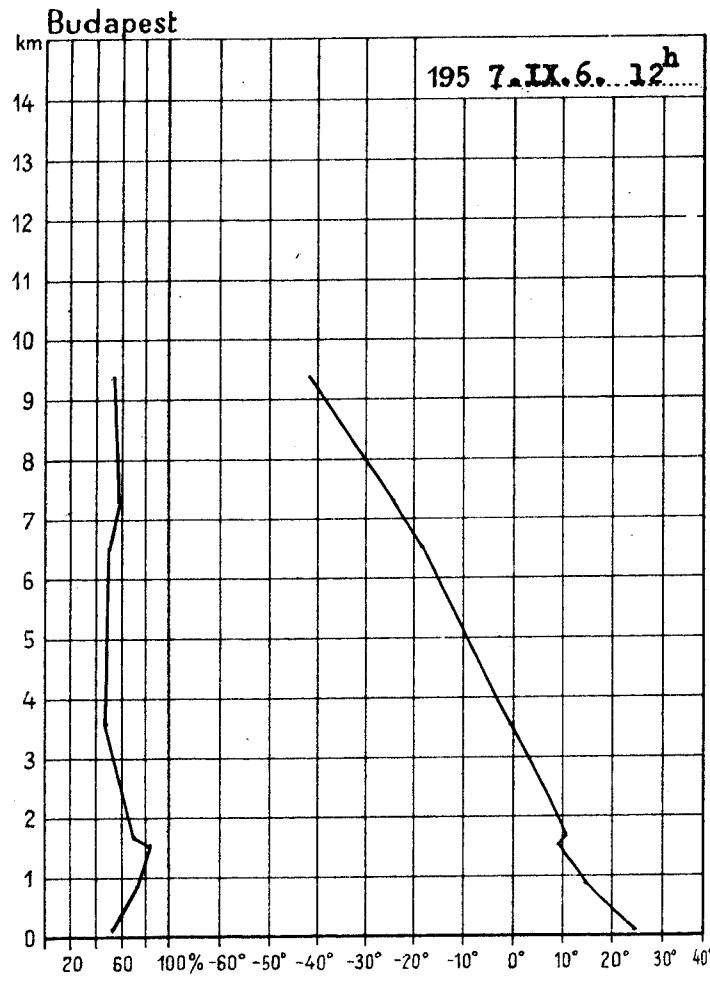


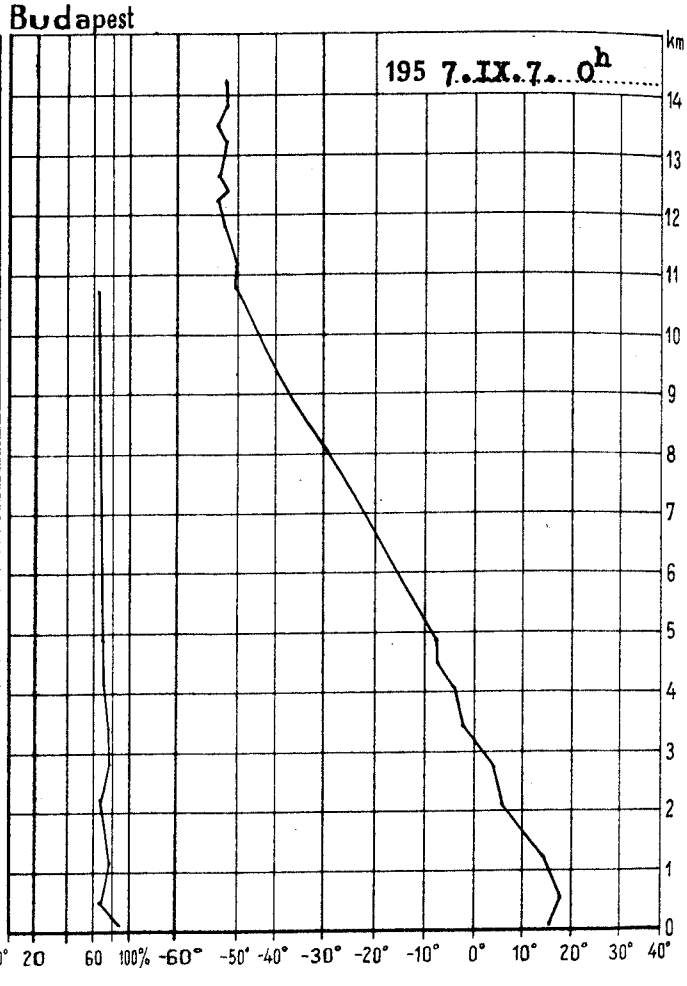


Időjárási helyzet ... 1957. év SZEPTEMBER hó ... nap 7 óra



Magassági légállapotmérés





195 7.IX.6. 12h

km	mb	C°	%
Talaj	1004.0	22.8	61
0·5	960	18.9	60
1	906	13.8	70
1·5	854	9.6	78
2	803	8.5	63
2·5	756	5.8	57
3	711	2.9	52
4	628	-3.0	43
5	550	-9.7	47
6	484	-15.8	47
7	423	-24.9	52
8	369	-30.9	52
9	316	-41.0	51
10			
11			
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

A Skócia fölött elhelyezkedő erősen kimélyült magassági ciklon áramrendszerében jelentős légtömegáthelyeződések mennek végbe. A ciklon középpontjától délre és délnyugatra erős hideg advekciót találunk, amely a Britszigetek fölött, valamint Irországtól délnyugatra lehülést okoz. Ezzel szemben a ciklon előoldalán meleg légtömegek árasztják el Francia- és Németországot, továbbá Dániát és Skandinávia nagy részét. Budapest fölött az elmúlt 24 órában nem volt lényeges hőmérsékletváltozás. A 0 fok és a -10 fokos szint magassága alig változott /3300 m, illetve 5240 m/. A tropopauza ma éjfélkor 10,930 m-en volt, -50,8 fokos hőmérséklettel.

Koppány Gy. s.k.

195 7.IX.7. 0h

km	mb	C°	%
Talaj	1001.1	15.2	84
0·5	960	17.2	68
1	907	14.9	72
1·5	852	11.3	73
2	805	7.3	67
2·5	754	4.8	68
3	710	2.2	73
4	624	-2.7	65
5	552	-8.3	65
6	484	-15.2	64
7	423	-22.6	63
8	370	-29.9	62
9	320	-36.3	62
10	276	-43.4	62
11	238	-50.7	
12	203	-50.9	
13	174	-54.3	
14	149	-53.9	
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

1957. szeptember
7. nap ..... szombat
70. évfolyam 250. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	W 2	1020.3	14	.	23	11	9	7
Sopron	0	NW 1	21.0	13	..	24	10	8	8
Szombathely	0	– 0	20.7	12	.	25	9	8	7
Szentgotthárd	0	W 1	20.7	10	.	24	9	7	7
Pápa	0 =	– 0	20.3	12	.	24	6	4	–
Győr	0 =	– 0	20.3	13	.	23	10	8	–
Tatabánya	0 =	NW 1	20.0	13	.	–	12	8	–
Székesfehérvár	–	–	–	–	.	22	11	7	–
Siófok	0	– 0	19.4	16	.	22	13	12	11
Keszthely	0	N 1	19.4	15	.	24	13	12	9
Zalaegerszeg	0	W 1	20.8	11	.	23	9	7	–
Nagykanizsa	0	– 0	20.4	11	.	24	9	8	–
Kaposvár	0	– 0	19.8	12	.	23	9	5	–
Pécs	0	– 0	18.4	15	.	23	13	11	10
Budapest M. I.	0	– 0	19.0	15	.	24	13	11	10
Salgótarján	0	NE 1	20.1	11	.	24	10	8	9
Eger	0 =	NW 1	17.5	15	.	25	11	9	12
Miskolc	0	NNW 2	19.5	13	.	25	10	9	9
Sárospatak	0	N 1	18.4	17	.	26	15	12	10
Baja	0	N 1	18.9	14	.	23	12	8	10
Kalocsa	0 =	– 0	19.3	14	.	24	13	10	9
Kecskemét	1	N 1	18.3	15	.	25	12	11	11
Szeged	0 =	NNE 3	18.1	15	.	25	12	8	11
Szolnok	0	NW 1	17.1	15	.	25	12	–	–
Túrkeve	0	N 1	–	15	.	25	12	8	–
Békéscsaba	0	NNE 1	17.9	14	.	26	12	10	10
Debrecen	0	NNE 2	19.0	14	.	25	13	9	11
Nyíregyháza	0	N 2	19.0	15	.	24	12	9	10
Kékestető (1000 m)**	0	E 2	903.3	10	.	17	8	–	7
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	19	10	–	–
Misinatető (534 m)*	0	N 1	960.0	15	.	20	11	–	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 1	960.8	14	.	21	13	–	10
Farkasgyepu (400 m)*	0	NW 1	960.8	13	.	22	12	10	

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	.	Tihany	.	Putnok	.	Záhony	.
Csorna	–	Fonyód	.	Jósvafő	3	Kisvárda	.
Kapuvár	.	Marcali	.	Bódvaszilas	–	Vásárosnamény	.
Kőszeg	.	Somogyvár	–	Lillafüred	.	Baktalórántháza	–
Ragyogóhíd	–	Tab	.	Szendrőlád	.	Mátészalka	.
Körmend	.	Sárbogárd	–	Fugód	.	Tiszabecs	.
Lenti	.	Sztálinváros	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Hahót	–	Nagykónyi	.	Sátoraljaújhely	.	Nyírlugos	.
Letenye	.	Somogyszob	.	Tokaj	.	Polgár	.
Gyékényes	–	Barcs	.	Mezőkeresztes	–	Hajdúdorog	.
Káld	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Hortobágy	.
Lovászi	.	Lengyel	.	Jászapáti	.	Nagyléta	–
Devecser	–	Kaposvár	.	Nagykáta	–	Tiszaroff	.
Tapolca	.	Bátaapáti	.	Gyömrő	.	Karcag	.
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	.	Püspökladány	–
Veszprém	.	Siklós	.	Kúnszentmiklós	.	Berettyóújfalu	.
Komárom	.	Királyrét	.	Cegléd	.	Szeghalom	.
Kisbér	.	Balassagyarm.	.	Nagykőrös	.	Kőrösszakál	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Szarvas	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szentes	.
Esztergom	.	Galgamácsa	–	Kiskunfélegyh.	.	Orosháza	.
Dobogókő	–	Lőrinci	.	Kiskunhalas	.	Makó	.
Ercsi	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	–	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Battonya	–

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.6.	Szeged 11 h		Szhely 12 h		Pécs 12 h		Miskolc 12 h		Debrecen 12 h		Siófok 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	360	2	360	2	40	2	360	7	360	2	360	2	320	7	320	7
500 m	360	7	340	6	360	5	350	3	40	4	350	5	270	2	320	4	330	5
1000	360	8	340	6	360	5	310	3	30	3	350	5	270	2	320	4	350	6
1500	50	3	340	6	350	3	260	1	20	1	350	5	270	2	260	3	360	5
2000	350	2	350	9	350	3	240	2	20	1	20	5	270	2	290	2	340	5
3000	70	2	290	6	350	3	240	7	20	1	340	6	300	3	340	5		
4000			290	3			250	4			310	2	330	2	330	4		
5000			300	6			310	4			320	3						
7000			280	8			290	3										
9000			280	11			250	4										
10000			280	12			240	7										
12000			280	10														
14000			280	11														
16000			280	11														
18000			280	11														
20000			280	15														

IX.6.	Bpest 22 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Debrecen 23 h		Bpest 24 h							
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	270	2	320	2	320	2	360	7	320	2						
500 m	360	5	300	2	20	5	20	9	10	6	90	2						
1000	20	5	300	2	20	5	20	6	350	4	90	2						
1500	20	5	300	5	20	5	30	3	350	4	10	2						
2000			320	8	20	5			350	4	10	6						
3000									330	3								
4000									320	3								
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.7.	Bpest 3 h		Bpest 6 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	360	7	320	2	360	2										
500 m	130	2	330	1	140	1	350	3										
1000	310	2	10	1	10	4	310	3										
1500	10	4	360	3	280	2	310	3										
2000	30	6	30	1	270	1	260	3										
3000			30	5	240	2	190	3										
4000			20	7	220	1	50	3										
5000			40	11	330	3	350	3										
7000			40	13	290	3												
9000			40	13	290	3												
10000			40	13	290	3												
12000					270	4												
14000					220	6												
16000					260	6												
18000					270	5												
20000					220	4												

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F...V... POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 251. szám. + Budapest + 1957. szeptember hó 8.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Brit-szigetek és a Skandináv-félsziget térségében nagykiterjedésü ciklon helyezkedik el. Gyorsvonulású frontjai Nyugat-Európa időjárását ismét változékonnyá, csapadékossá teszi. Franciaországban sok helyen esik az eső. Közép- és Kelet-Európában tovább tart az anticiklon uralma.

Hazánkban szombaton derült, száraz volt az időjárás. A nappali hőmérséklet általában 24—27 fokig emelkedett. Ma hajnalban 11-14 fokig hült le a levegő.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 767 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Ma kevés felhő, csapadék nélkül.
Holnap nyugat felől növekvő felhőzet, több felé eső.
Mérsékelt majd megélénkülő délnyugati szél.
Az éjszakai lehülés mérsékl6dik.
A nappali hőmérséklet elsősorban nyugaton csökken.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 11-14,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: nyugaton 21-24, keleten 23-26 fok között.

Lépp Ildikó s.k.

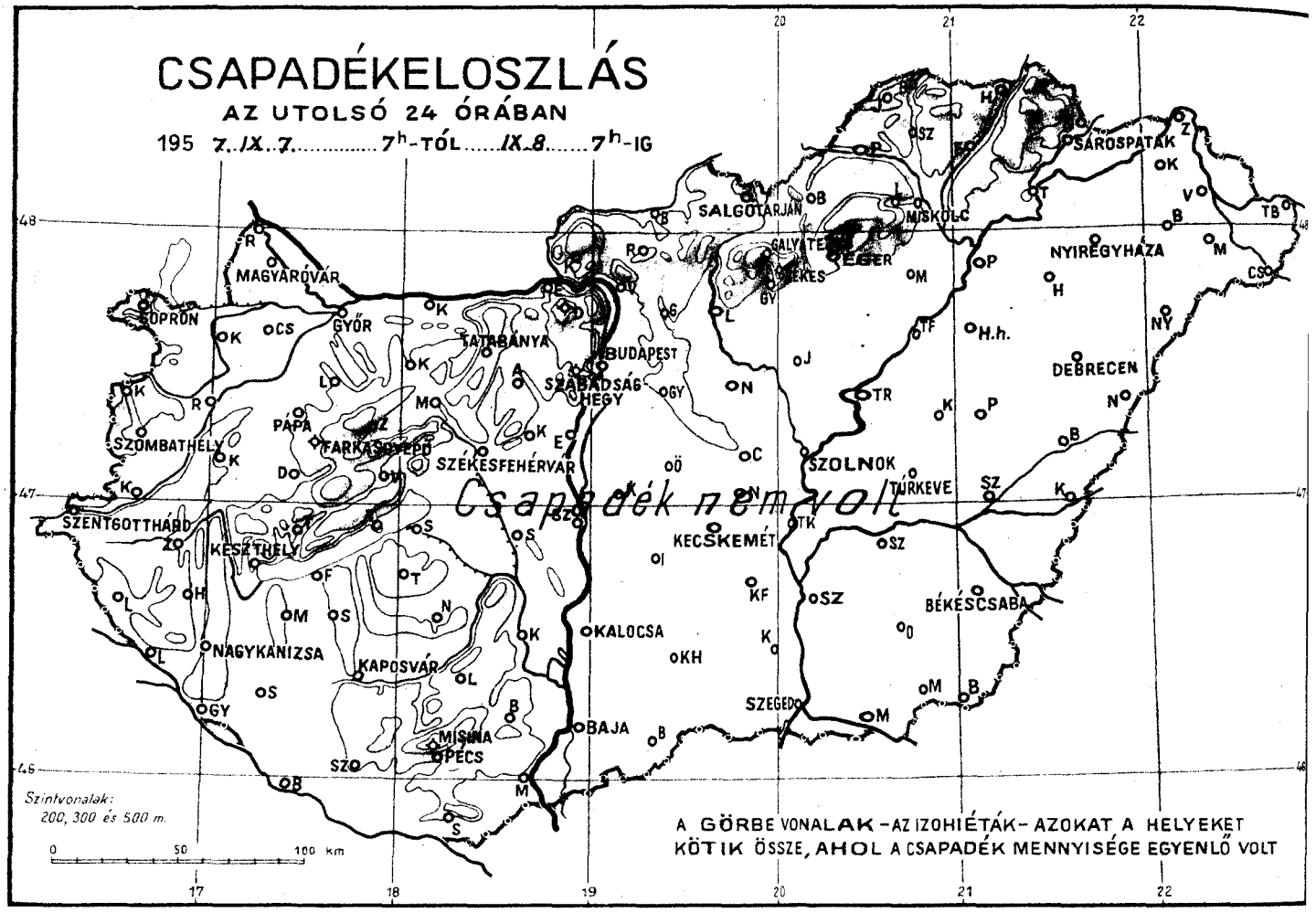
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

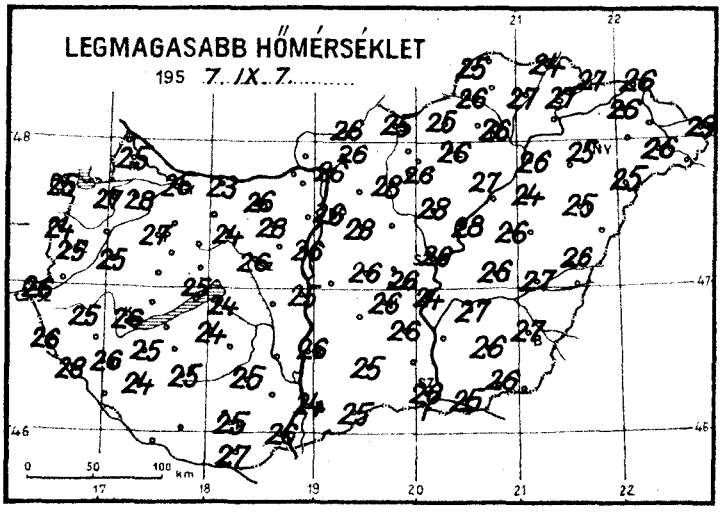
1957. IX.19,6 C°, 764,7 mm. Eltérés: +1,1 C°, +1,6 mm.

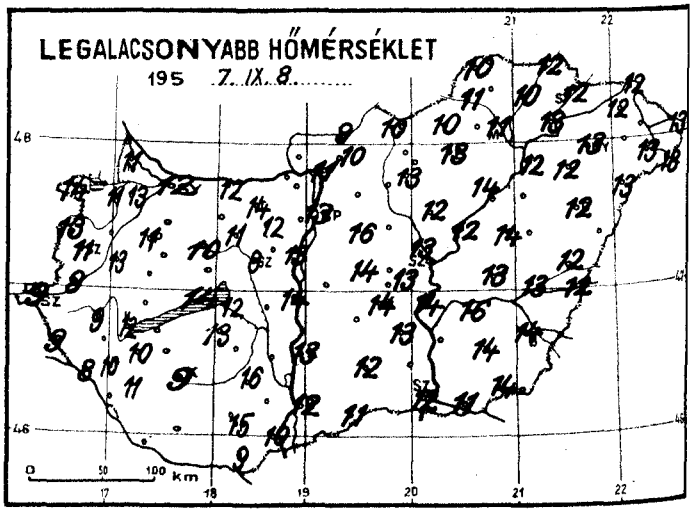
1871 óta ezen a napon előfordult

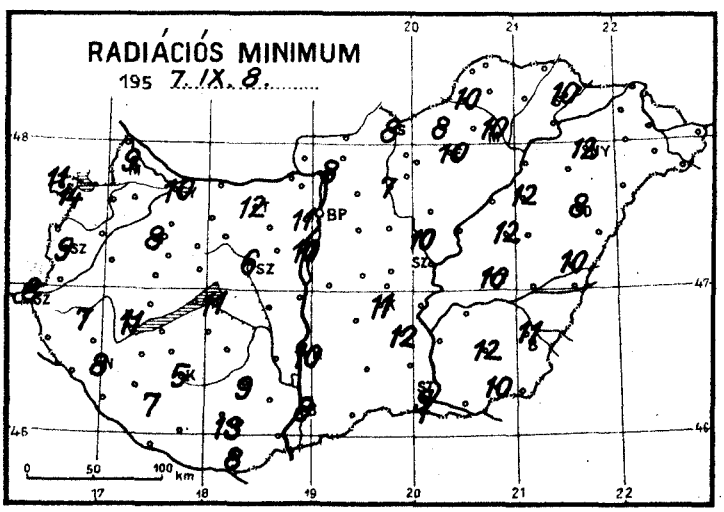
legmagasabb hőmérséklet 33,1 C° /1928./
legalacsonyabb hőmérséklet 6,4 C° /1925./

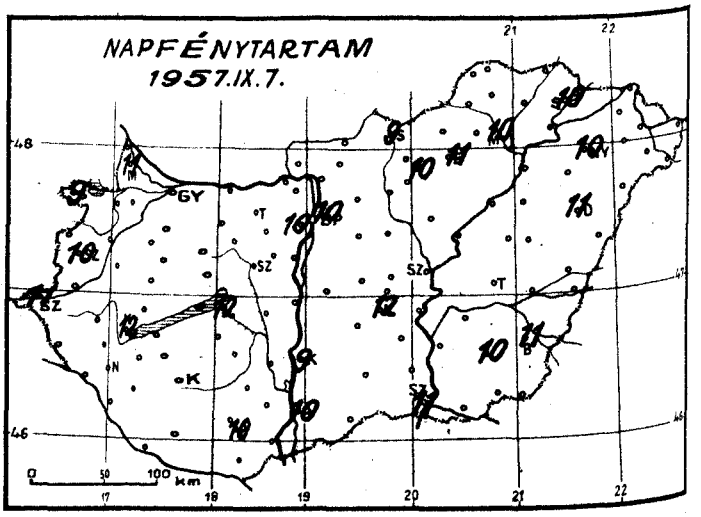
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



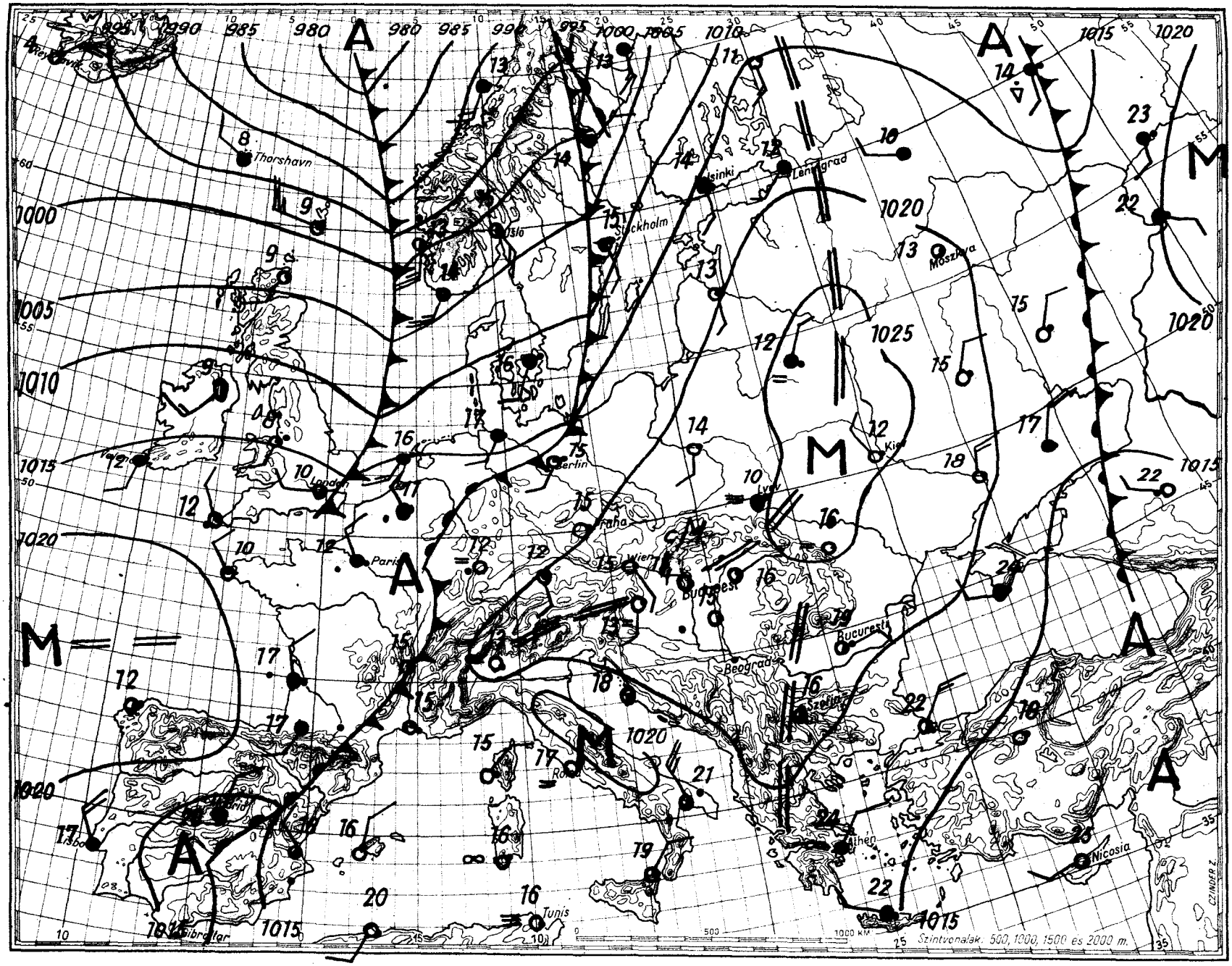






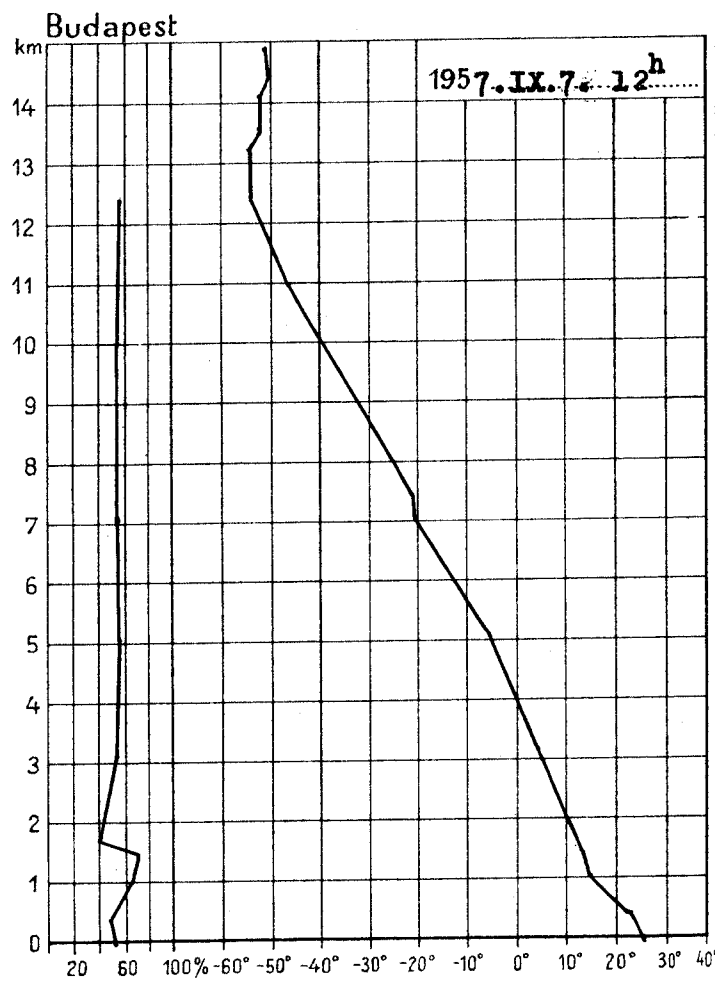


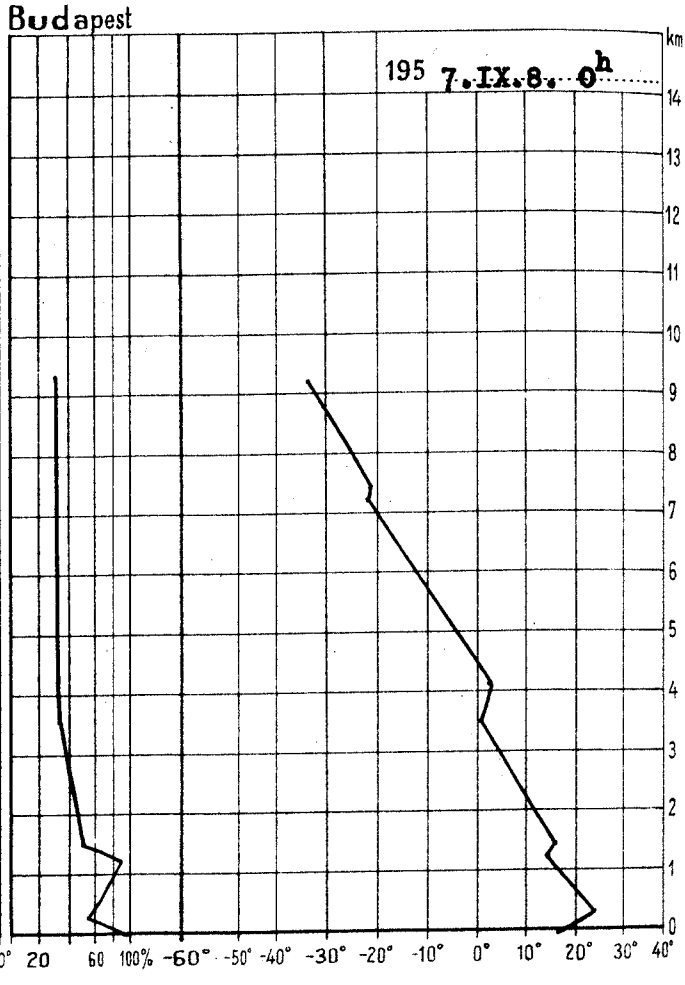
Időjárási helyzet 1957. évi SZEPTEMBER hó 8. nap 7 óra



mm mb
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
940 950
930 940

Magassági légállapotmérés





195 7.IX.7. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1002.9	23.8	43
0·5	960	20.0	41
1	908	15.5	56
1·5	859	11.9	61
2	804	9.3	49
2·5	757	6.2	49
3	712	3.0	48
4	629	-2.0	47
5	553	-6.9	46
6	486	-13.3	46
7	425	-20.0	45
8	371	-24.8	46
9	323	-32.2	48
10	280	-39.8	47
11	241	-47.3	45
12	207	-53.0	47
13	177	-57.1	
14	151	-54.4	
15	129	-52.5	

Magaslégköri időhelyzet

A meleg légtömegek Nyugat-Európából Skandinávia északi részére, a Balti Sz.Sz.K., és Lengyelország területére áramlanak. Helyüket hűvös óceáni levegő foglalja el. Magyarország fölé délnyugati irányból meleg levegőnyelv nyúlik, és ennek megfelelően az elmúlt nap folyamán 3-4 fokos melegedés történt. 0 fokot két szintben - 3810 és 4360 m-en - mértek. A -10 fokot pedig 460 m-rel magasabban észleltek, mint az elmúlt napon /5700 m-en/.

Graics Ágnes s.k.

1957.IX.8. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	1003.7	15.3	89
0·5	961	21.3	52
1	909	16.7	69
1·5	857	12.9	75
2	808	11.7	41
2·5	759	8.5	38
3	715	5.3	34
4	632	0.2	29
5	557	-4.7	26
6	489	-12.1	21
7	429	-19.7	22
8	374	-26.0	22
9	326	-35.4	22
10			
11			
12			
13			
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

1957. szeptember hó, 8. nap vasárnap

70. évfolyam 251 sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	S 2	1021.6	16	.	25	11	9	11
Sopron	0	S 7	19.9	20	.	25	14	9	9
Szombathely	0	- 0	21.9	14	.	25	10	9	10
Szentgotthárd	0 ≡	- 0	22.0	9	.	26	9	8	11
Pápa	0 =	- 0	21.3	16	.	27	11	8	-
Győr	0	SE 1	22.0	15	.	25	12	10	-
Tatabánya	0 =	SE 1	21.5	18	.	26	14	12	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	.	26	8	6	-
Siófok	0 =	- 0	22.3	15	.	24	12	11	12
Keszthely	4 ≡	E 1	22.0	13	.	26	12	11	12
Zalaegerszeg	0 =	- 0	22.0	12	.	25	9	7	-
Nagykanizsa	0	SW 2	23.8	11	.	26	10	8	-
Kaposvár	0	- 0	22.6	12	.	25	9	5	-
Pécs	0	N 1	21.7	17	.	25	15	13	10
Budapest M. I.	0	- 0	22.6	15	.	26	13	11	10
Salgótarján	0	NW 1	23.3	12	.	25	10	8	9
Eger	0 =	NW 1	21.3	15	.	26	13	10	11
Miskolc	0	NW 1	23.4	13	.	26	11	10	10
Sárospatak	0	- 0	24.7	16	.	27	12	10	10
Baja	0	- 0	22.3	14	.	24	12	8	10
Kalocsa	0 ≡	- 0	22.1	15	.	26	13	10	9
Kecskemét	0 =	- 0	21.9	15	.	26	14	11	12
Szeged	0 =	N 1	22.1	15	.	26	12	9	11
Szolnok	0	- 0	21.7	15	.	26	12	11	-
Túrkeve	0 ≡	SE 1	-	15	.	26	13	10	-
Békéscsaba	0	SE 1	22.4	16	.	27	14	11	11
Debrecen	2 =	- 0	23.1	14	.	25	12	8	11
Nyíregyháza	1 =	NNE 1	23.3	14	.	25	13	12	10
Kékestető (1000 m)**	3	SSW 1	907.0	12	.	20	10	-	10
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-		-	-	-	-
Misinatető (534 m)*	0	- 0	963.6	17	.	22	12	-	-
Szabadsághegy (474 m)*	0	SE 1	964.1	18	.	23	14	-	10
Farkasgyepű (400 m)*	0	NW 1	963.2	17	.	24	12	12	-

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	.	Tihany	.	Putnok	.	Záhony	.
Csorna	.	Fonyód	.	Jósvafő	.	Kisvárda	.
Kapuvár	.	Marcali	.	Bódvaszilas	-	Vásárosnamény	.
Kőszeg	.	Somogyvár	-	Lillafüred	.	Baktalórántháza	-
Ragyogóhíd	-	Tab	.	Szendrőlád	.	Mátészalka	.
Körmend	.	Sárbogárd	.	Füged	.	Tiszabecs	.
Lenti	.	Sztálinváros	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Hahót	-	Nagykónyi	.	Sátoraljaújhely	.	Nyírlugos	.
Letenye	.	Somogyszob	.	Tokaj	.	Polgár	.
Gyékényes	-	Barcs	.	Mezőkeresztes	-	Hajdúdorog	.
Káld	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Hortobágy	.
Lovászi	.	Lengyel	.	Jászapáti	.	Nagyléta	-
Devecser	-	Szekszárd	.	Nagykáta	.	Tiszaroff	.
Tapolca	.	Bátaapáti	.	Gyömrő	.	Karcag	.
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	.	Püspökladány	-
Veszprém	.	Siklós	.	Kúnszentmiklós	.	Berettyóújfalu	.
Komárom	.	Királyrét	-	Cegléd	.	Szeghalom	.
Kisbér	.	Balassagyarm.	.	Nagykőrös	.	Körösszakál	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Szarvas	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szentes	-
Esztergom	.	Galgamácsa	-	Kiskúnfélegyh.	.	Orosháza	.
Dobogókő	-	Lőrinci	.	Kiskúnhalas	.	Makó	.
Ercsi	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	-	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Battonya	-

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.7.	Debrecen 8 h		Miskolc 10 h		Szeged 11 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h		
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok m/s
Talaj	40	2	360	2	320	2	360	2	90	2	360	2	360	2	40	2	
500 m	40	5	30	6	360	5	360	3	50	2	360	2	30	1	110	1	
1000	40	3	30	6	360	5	20	2	50	2	360	2	30	1	130	3	
1500	80	3	50	7	360	3	360	2	50	5	60	3	340	1	130	3	
2000	80	3	80	8	340	1	30	4	50	5	60	3	150	1	180	1	
3000	30	3	10	2	40	3	360	3	50	5	350	2	10	3			
4000	60	7	330	3	40	7	20	4	50	5	50	2	20	4			
5000	60	4	30	5	50	7	90	5			50	9	40	5			
7000	40	15	40	7	50	14	50	8			50	9	40	9			
9000	50	16	10	14	40	14											
10000	30	15	30	19	30	10											
12000	30	11	40	24	30	10											
14000																	
16000																	
18000																	
20000																	

IX.7.	Szhely 23 h		Siófok 23 h		Szeged 23 h		Debrecen 23 h		Pécs 24 h		Bpest 24 h							
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	140	2	360	2	360	2	180	2	360	2						
500 m	200	7	170	4	40	4	110	6	290	1	150	3						
1000	200	7	180	3	80	3	110	6	290	1	150	3						
1500	210	5	160	6	130	3	180	3	90	1	150	3						
2000			160	5	140	2	180	3	90	1	190	3						
3000					70	5	70	1			270	3						
4000							350	4										
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.8.	Bpest 3 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h													
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	360	2	180	2												
500 m	120	1	180	3	180	2												
1000	160	2	180	3	200	3												
1500	180	3	180	3	190	2												
2000	210	3	230	3	220	1												
3000			340	2	350	1												
4000			340	2	280	3												
5000			330	4	310	3												
7000			10	7	10	5												
9000			20	6	50	6												
10000			40	7	50	6												
12000			40	9														
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam, 252. szám. + Budapest + 1957. szeptember hó 9.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Atlanti-óceán felől keletfelé nyomuló hűvösebb, páradus légtömegek tegnap Franciaországban, Hollandiában és Belgiumban 8-10 fokos hőmérsékletcsökkenést okoztak. Az említett országokban és Németországban ma hajnalban esik az eső. Európa keleti részében tovább tart a leszálló légmozgás uralma és a túlnyomórészt csendes, száraz idő.

Hazánkban vasárnap derült, száraz volt az időjárás. A nappali felmelegedés tovább fokozódott; általában 25-28 fokot mértek, de helyenként a hőmérséklet csúcsértéke elérte a 29-30 fokot is. Ma hajnalban 11-15 fokig hült le a levegő.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 768 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:

Nyugaton és északon több felhő, ott néhány helyen zápor-eső, esetleg zivatar.
Máshol kevés felhő, eső nélkül.
Mérsékelt, időnként élénkebb délnyugati, nyugati szél.
A nappali felmelegedés északnyugaton gyengül, máshol alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 12-15,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: északnyugaton 23-26, máshol 26-29 fok között.

Tóth

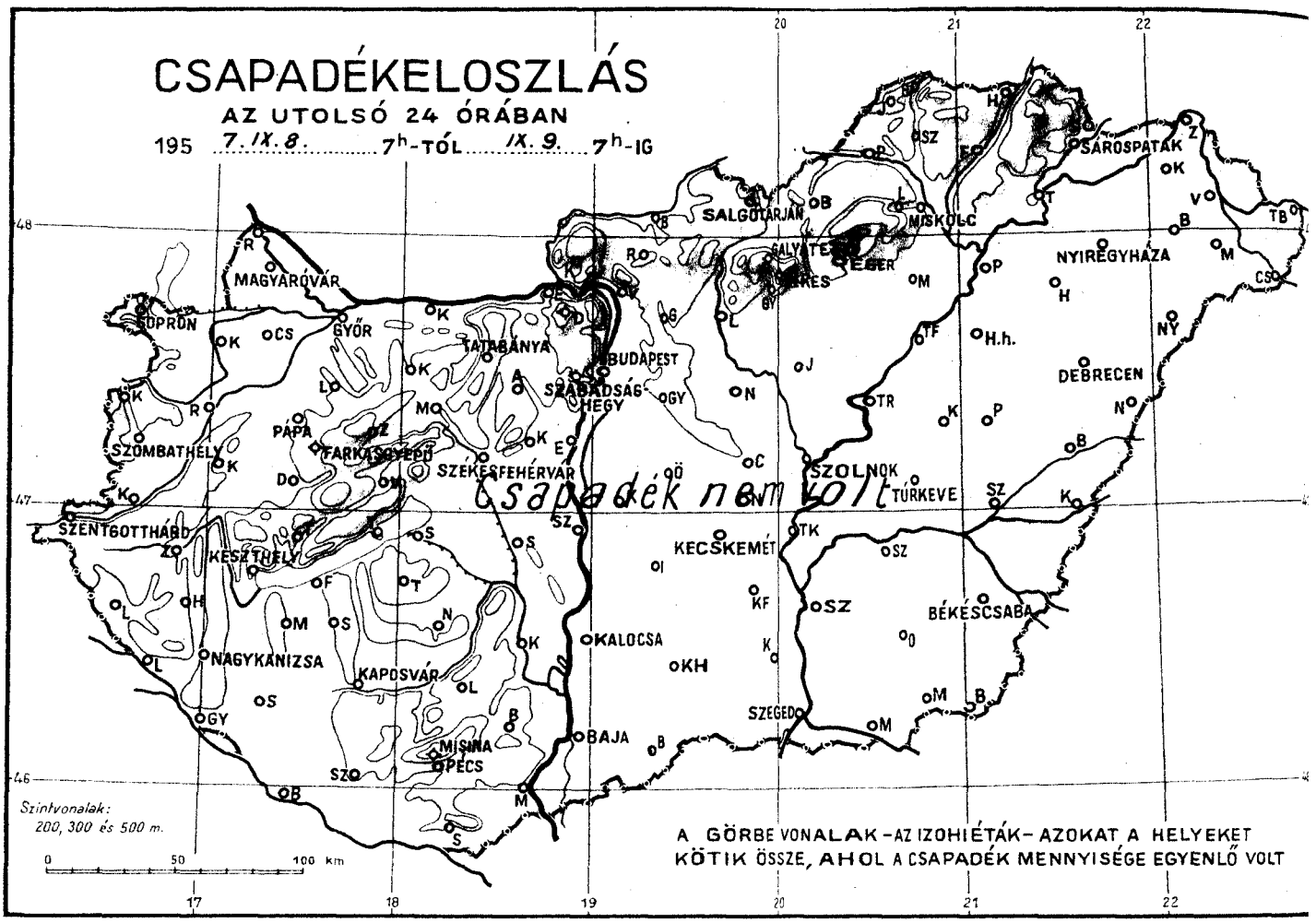
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

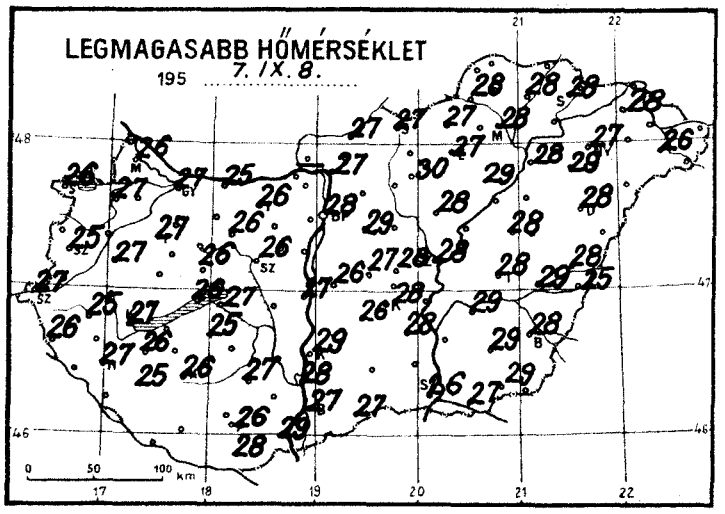
1957. IX.8-án: 20,0 C°, 767,0 mm. Eltérés: +1,9 C°, +3,6 mm.

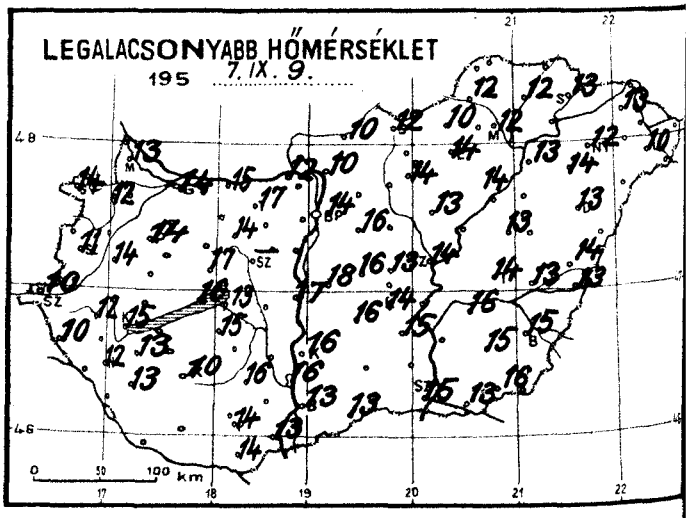
1871 óta ezen a napon előfordult

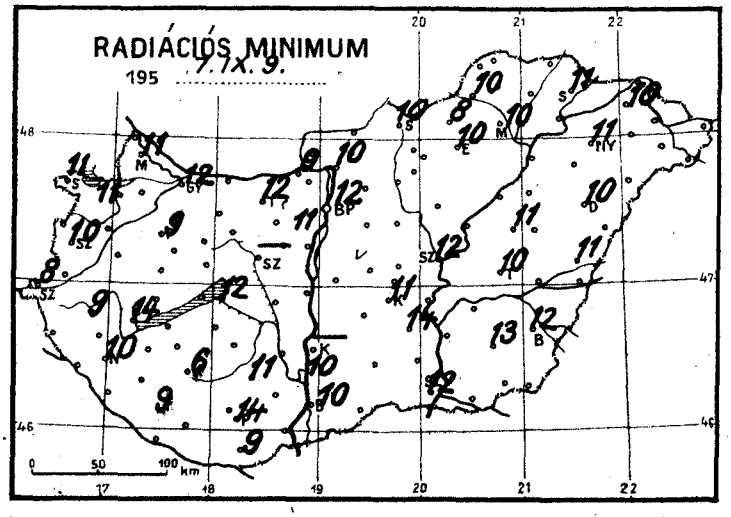
legmagasabb hőmérséklet	33,1 C°	/1928./
legalacsonyabb hőmérséklet	6,6 C°	/1914./

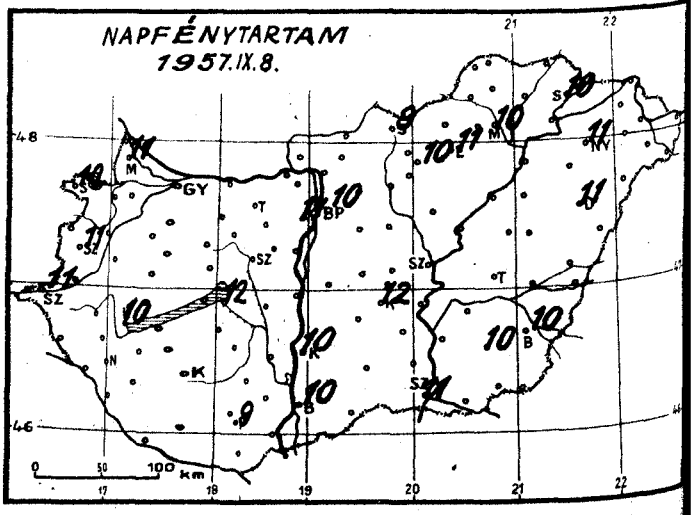
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



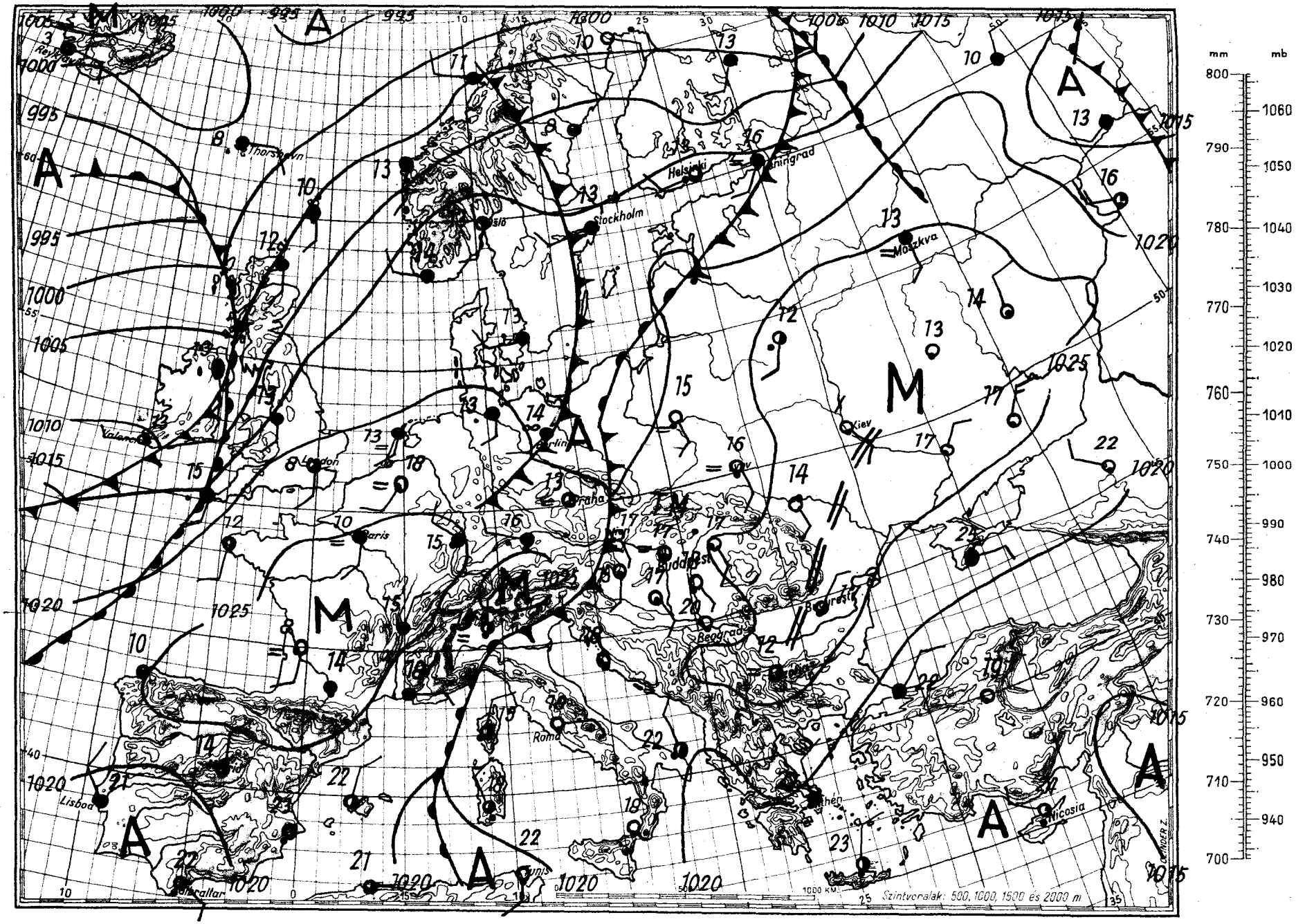




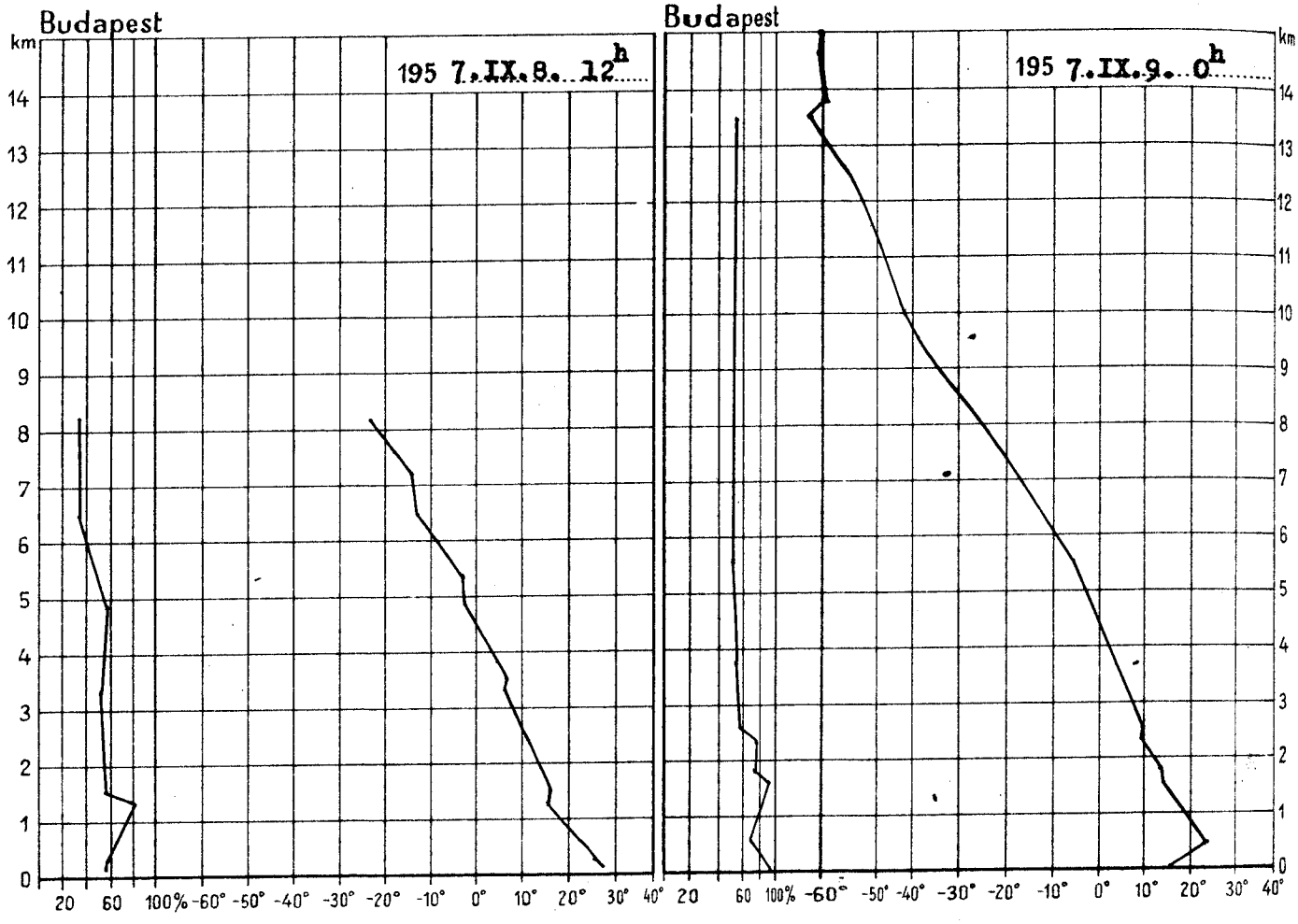




Időjárási helyzet 1937. év. SZEPTEMBER hó 9. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.IX.8. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1006.1	25.7	51
0·5	965	22.0	57
1	910	17.0	69
1·5	859	14.0	64
2	810	12.5	48
2·5	762	9.4	46
3	718	6.2	44
4	635	2.6	43
5	560	-3.5	42
6	492	-9.8	32
7	431	-15.9	27
8	378	-23.5	28
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

Izland és Skandinávia között nagy magasságokig terjedő ciklon, Ukrajna felett anticiklon helyezkedik el. A két légköri képződmény áramlásrendszerének megfelelően Nyugat- és Észak-Európán át délnyugati széllel különböző hőmérsékletü tengeri légtömegek vonulnak. Közép-Európán keresztül délről Finnországig meleg levegőnyelv húzódik. A La-Manche—csatorna környékén hideg légcsepp található. Budapest felett nem változott lényegesen a troposzféra hőmérséklete. A 0 fokos szint ma éjfélkor 4400 m-en, a -10 fokos szint 5900 m-en volt. Az előbbi 40 m-t, az utóbbi 200 m-t emelkedett. A tropopauza magassága 13400 m, hőmérséklete -64,4 fok.

195 7.IX.9. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	1006.1	14.5	87
0·5	962	21.2	65
1	910	17.8	72
1·5	858	13.1	81
2	809	11.0	66
2·5	760	9.1	55
3	716	7.0	50
4	634	2.2	45
5	560	-3.8	42
6	492	-10.5	41
7	432	-18.3	41
8	377	-25.0	42
9	328	-34.0	41
10	282	-43.2	42
11	243	-50.0	42
12	208	-56.2	42
13	168	-62.0	42
14	151	-61.7	
15	129	-61.2	

Stábel s.k.

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

1951. szeptember ..... hó,
9. nap hétfő
70. évfolyam 252. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	S 2	1022.3	19	.	26	13	11	11
Sopron	0	— 0	21.9	19	.	26	14	11	10
Szombathely	0	— 0	22.7	15	.	25	11	10	11
Szentgotthárd	0	SW 1	22.9	10	.	27	10	8	11
Pápa	0	S 1	22.0	16	.	27	14	9	—
Győr	0	SE 5	22.0	17	.	27	14	12	—
Tatabánya	0	SE 4	22.9	19	.	26	17	12	—
Székesfehérvár	—	—	—	—	.	26	—	—	—
Siófok	0	— 0	22.9	16	.	27	13	12	12
Keszthely	0	SE 1	22.6	16	.	27	15	14	10
Zalaegerszeg	0	SE 1	22.6	15	.	25	12	9	—
Nagykanizsa	0	— 0	23.3	13	.	27	12	10	—
Kaposvár	0	— 0	23.1	14	.	26	10	6	—
Pécs	0	ESE 1	22.7	17	.	26	14	14	9
Budapest M. I.	0	— 0	23.8	17	.	28	14	12	10
Salgótarján	0	— 0	24.4	13	.	27	12	10	9
Eger	0	NW 1	23.9	17	.	27	14	10	11
Miskolc	0	NNW 1	24.8	14	.	28	12	10	10
Sárospatak	0	— 0	—	14	.	28	13	11	10
Baja	0	SE 2	23.1	16	.	27	13	10	10
Kalocsa	0	S 1	22.6	18	.	29	16	—	10
Kecskemét	0	S 1	23.3	16	.	28	14	11	12
Szeged	0	SE 2	23.7	18	.	26	15	12	11
Szolnok	0	— 0	—	17	.	28	14	12	—
Túrkeve	0	SW 1	—	17	.	28	14	10	—
Békéscsaba	0	SE 1	24.3	17	.	28	15	12	10
Debrecen	0	— 0	24.8	16	.	28	13	10	11
Nyíregyháza	0	— 0	24.8	16	.	27	12	11	11
Kékestető (1000 m)**	0	SSW 6	908.7	14	.	21	9	—	10
Galyatető (932 m)**	—	—	—	—	.	24	15	—	—
Misinatető (534 m)*	0	SSE 4	964.1	16	.	25	13	—	—
Szabadsághegy (474 m)*	0	S 1	964.9	20	.	24	12	—	11
Farkasgyepű (400 m)*	0	S 4	964.1	18	.	25	16	13	—

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm	
Rajka	.		Tihany	.		Putnok	.		Záhony	.
Csorna	—		Fonyód	.		Jósvafő	.		Kisvárda	.
Kapuvár	.		Marcali	.		Bódvaszilas	—		Vásárosnamény	.
Kőszeg	—		Somogyvár	—		Lillafüred	.		Baktalórántháza	—
Ragyogóhíd	.		Tab	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	—
Körmend	.		Sárbogárd	.		Fügöd	.		Tiszabecs	.
Lenti	.		Sztálinváros	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.
Hahót	—		Nagykőnyi	.		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	.
Letenye	.		Somogyszob	.		Tokaj	.		Polgár	.
Gyékényes	—		Barcs	.		Mezőkeresztes	—		Hajdúdorog	.
Kálló	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Hortobágy	.
Lovászpatona	.		Lengyel	.		Jászapáti	.		Nagyléta	—
Devecser	—		Középhidvég	.		Nagykáta	.		Tiszaroff	.
Tapolca	.		Bátaapáti	.		Gyömrő	.		Karcag	.
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.		Püspökladány	—
Veszprém	.		Siklós	.		Kúnszentmiklós	.		Berettyóújfalu	.
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	.		Szeghalom	.
Kisbér	.		Balassagyarm.	.		Nagykőrös	.		Körösszakál	.
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	.		Szarvas	.
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szentes	.
Esztergom	.		Galgamácsa	—		Kiskúnfélegyh.	.		Orosháza	.
Dobogókő	—		Lőrinci	.		Kiskúnhalas	—		Makó	.
Ercsi	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	—		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Battonya	—

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.8.	Bpest 9 h		Szhely 10 h		Szeged 11 h		Debrecen 11 h		Bpest 12 h		Miskolc 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	180	7	225	2	180	2	225	7	-	0	225	2	225	2	90	2
500 m	180	2	200	8	130	1	200	2	200	2	140	1	170	4	170	5	170	5
1000	200	1	200	8	60	2	200	2	160	4	190	3	170	6	170	5	170	5
1500	190	2	210	7	150	2	210	5	210	7	210	4	170	6	170	5	190	5
2000	220	1	210	7	150	3	210	5	210	7	210	5	200	5	170	5	190	5
3000	350	1	200	4			330	6	200	1	210	3	200	2				
4000	280	3	200	1			310	5	240	1	310	5	-	0				
5000	310	3	230	3			300	8	320	5	340	4	10	5				
7000	10	5	320	3			360	6	40	5	360	5	10	7				
9000	50	6	300	3			30	6	20	4	20	5	50	3				
10000	50	6	30	3			40	8	20	4	350	6	340	4				
12000			50	4					50	6	330	7	360	7				
14000			40	3					50	5	340	10	30	4				
16000			210	4					60	7								
18000			210	7					60	7								
20000									30	2								

IX.8.	Szhely 23 h		Szeged 23 h													
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	135	2												
500 m	210	3	170	9												
1000			160	8												
1500			180	8												
2000			200	6												
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

IX.9.	Siófok 0 h		Pécs 0 h		Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h					
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	2	-	0	180	2	90	2	135	2	315	2				
500 m	130	1	170	9	200	8	210	4	190	6	190	11				
1000	190	2	220	2	180	6	210	4	180	5	190	11				
1500			240	2	160	5	250	2			190	11				
2000			180	3	200	6	250	2			190	11				
3000							130	4			140	7				
4000							120	5			110	3				
5000											70	5				
7000											100	6				
9000											100	6				
10000											80	6				
12000											360	11				
14000											360	11				
16000											50	5				
18000											190	2				
20000																

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 253. szám. • Budapest • 1957. szeptember hó 10.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat-Európát hűvös légtömegek árasztották el, amelyek folytatják útjukat szárazföldünk középső területei felé. Ennek következtében napközben a hőmérséklet Angliában, Franciaországban és Németországban általában 20 fok alatt maradt. A Balkánon, valamint Kelet-Európában csendes, derült, meleg az időjárás.

Hazánkban hétfőn jobbára derült volt az égbolt, és csak Túrkevén hullott pár csepp eső. A nappali hőmérséklet 27–30 fokig emelkedett. Az éjszaka enyhe volt, 13–16 fokig hült le a levegő.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 765 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás szerda estig:

Változó felhőzet, néhány helyen záporeső, esetleg zivatar.
Mérsékelt szél.
A nappali felmelegedés kissé gyengül.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 12–15,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: nyugaton 21–24, keleten 24–27 fok között.

Dunayné

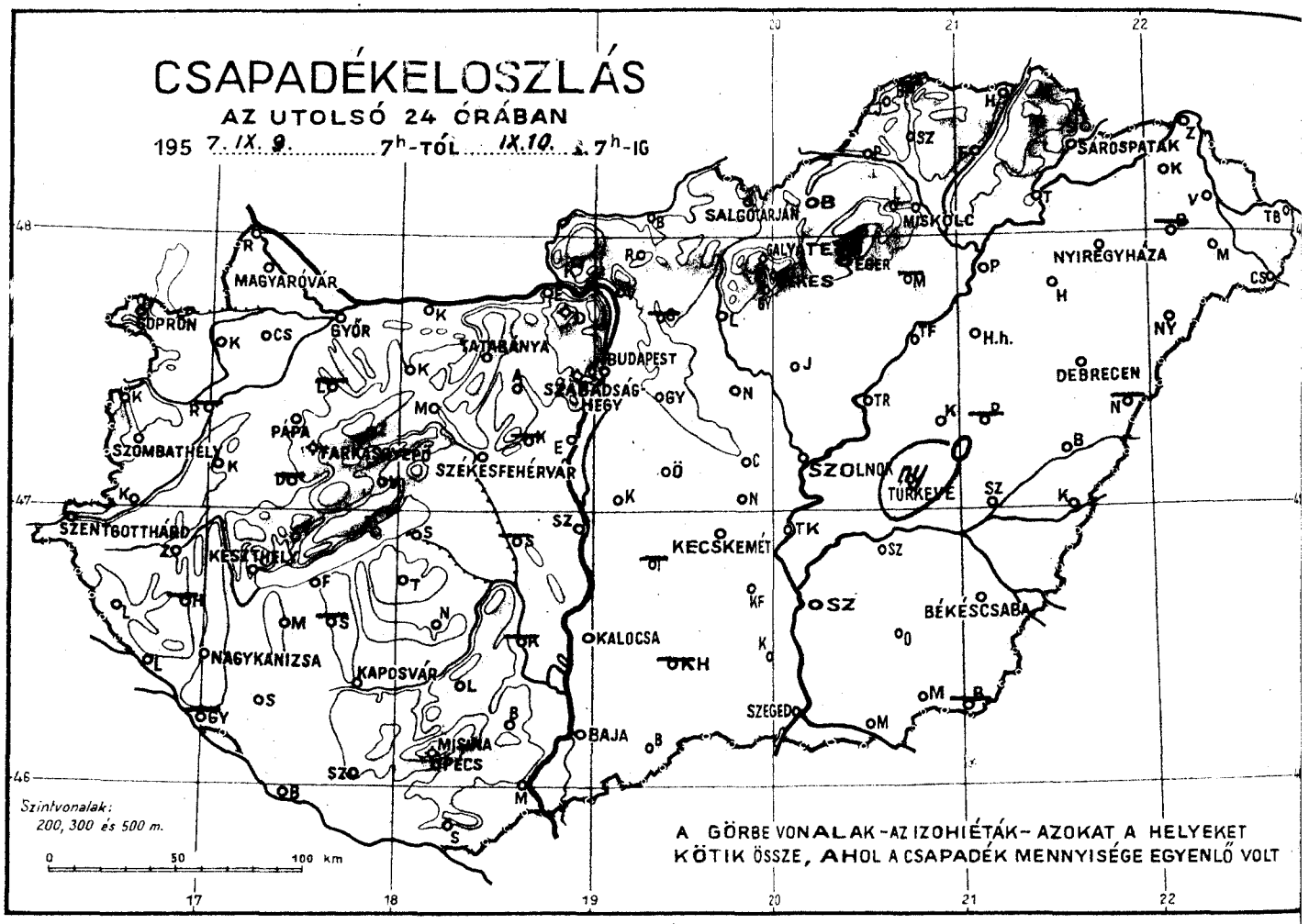
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

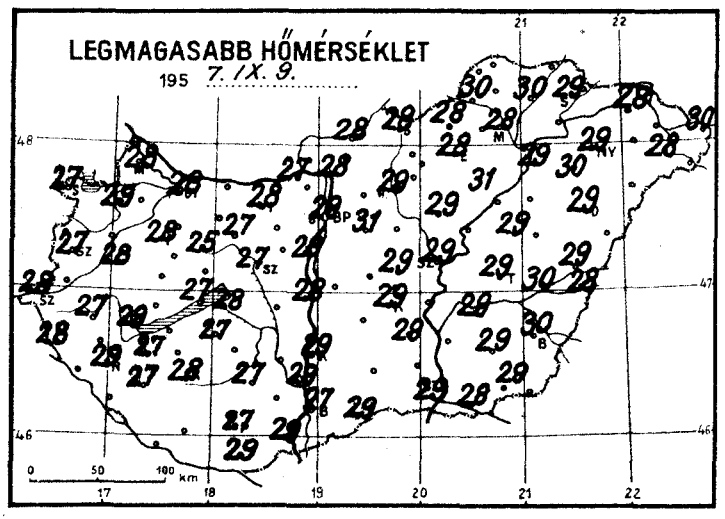
1957. IX.9-én: 21,1 C°, 766,7 mm. Eltérés: +3,3 C°, +3,6 mm.

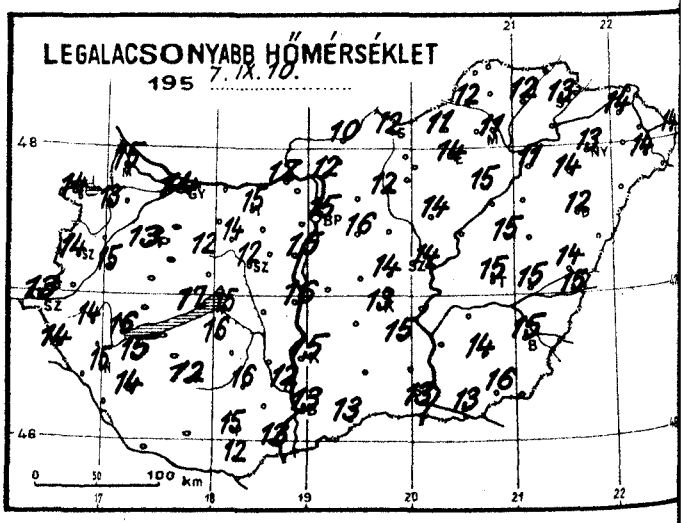
1871 óta ezen a napon előfordult

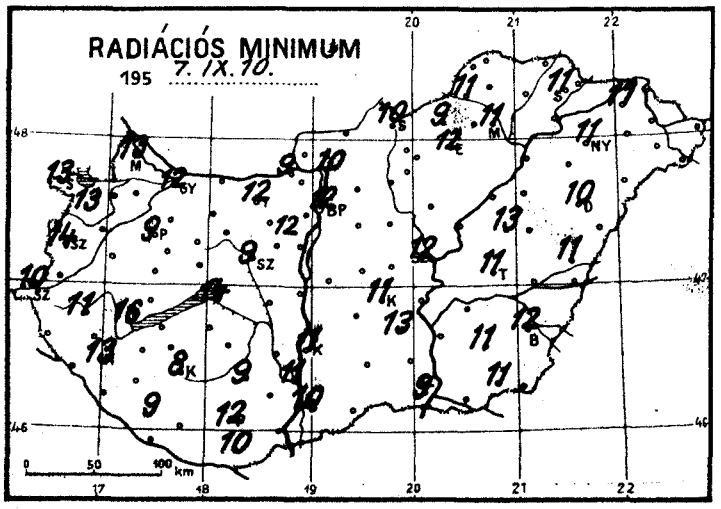
legmagasabb hőmérséklet	28,6 C°	/1928./
legalacsonyabb hőmérséklet	6,1 C°	/1933./

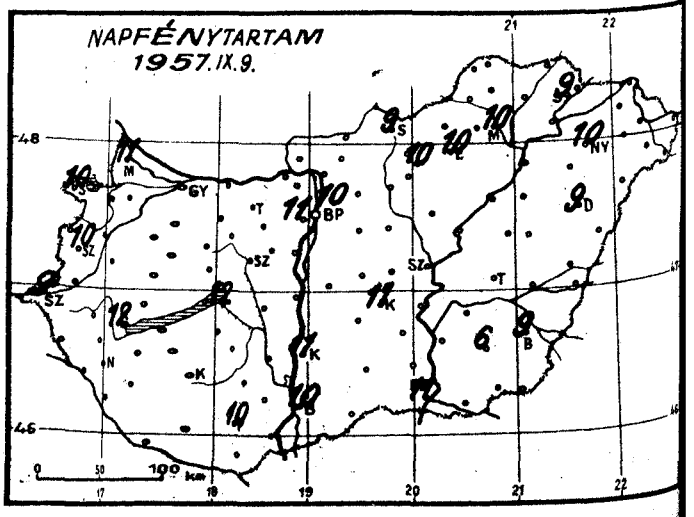
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



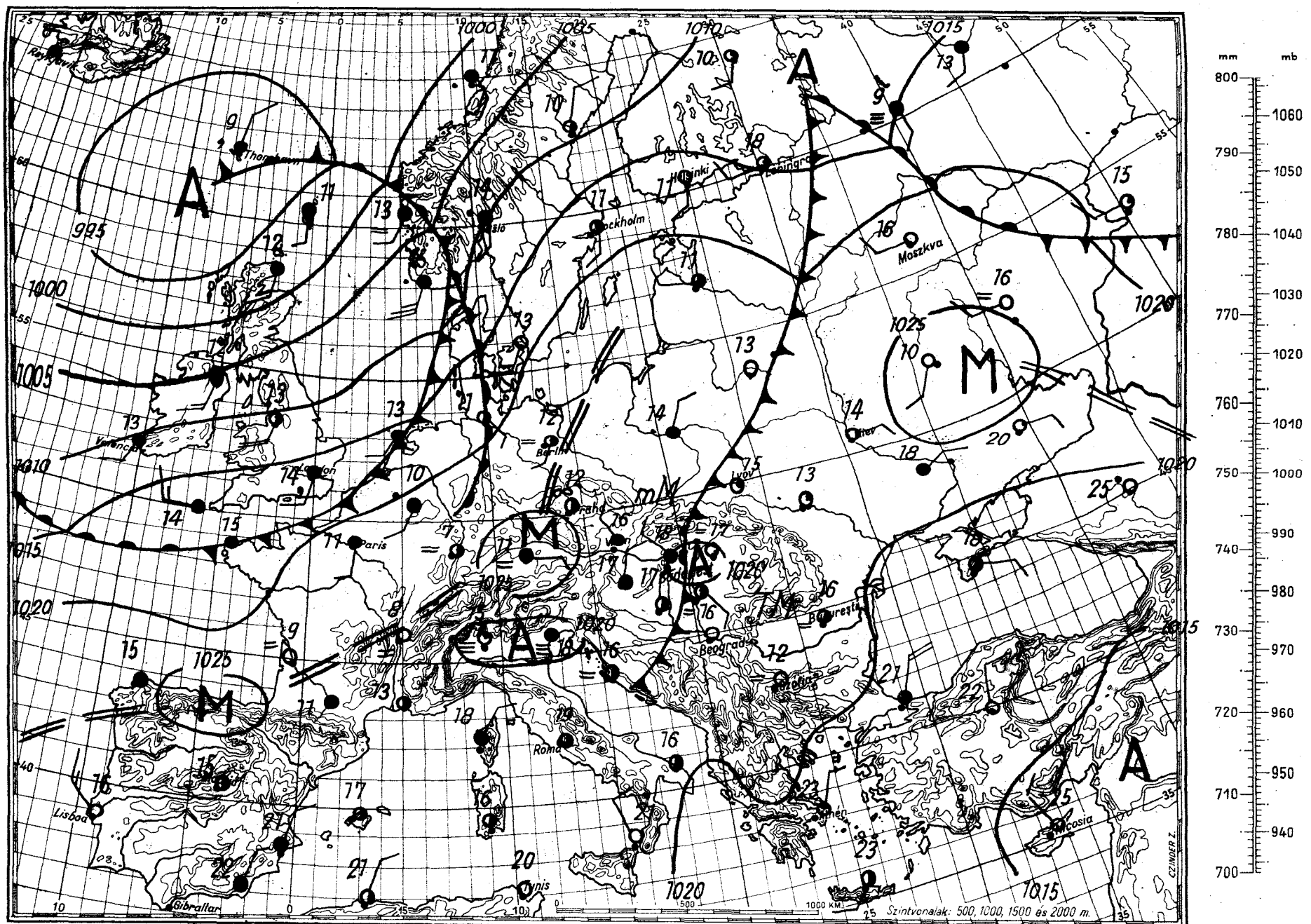




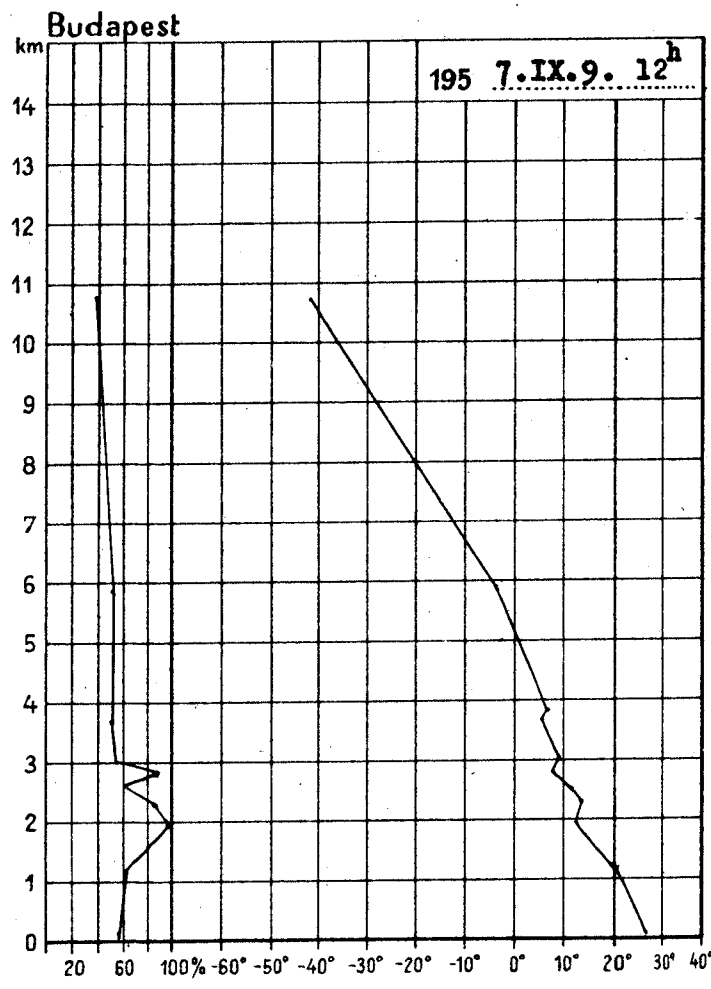


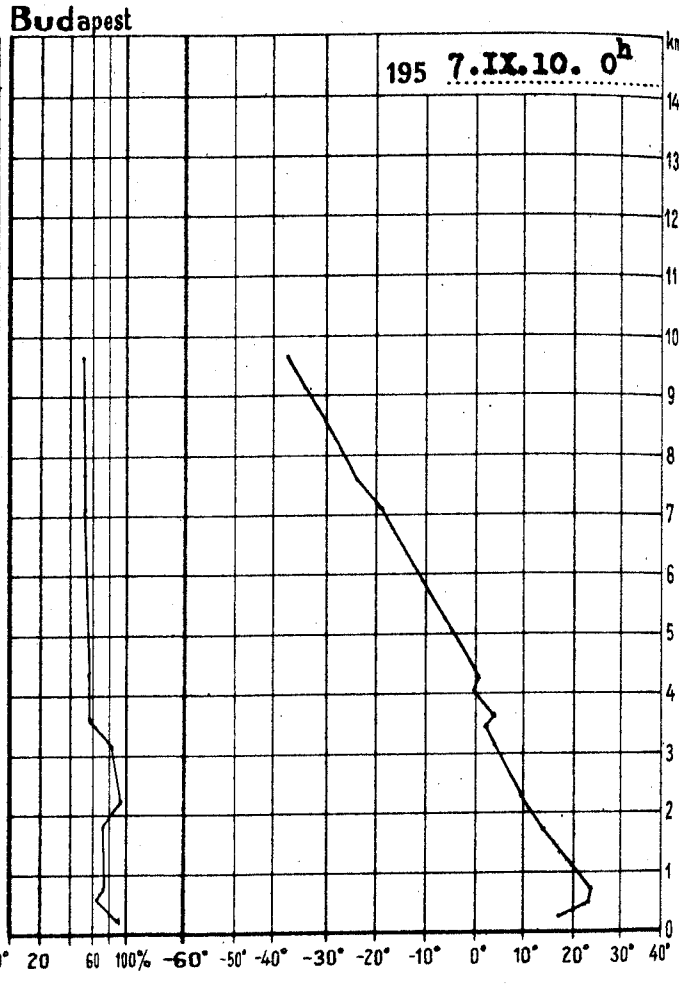


Időjárási helyzet: 1957. év: SZEPTEMBER hó 10. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés





195 7.IX.9. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1006.1	26.5	48
0·5	962	23.5	53
1	911	19.8	60
1·5	860	15.4	76
2	810	11.9	85
2·5	762	9.0	70
3	720	8.3	49
4	637	4.2	43
5	562	-1.0	43
6	495	-6.8	43
7	434	-15.0	40
8	380	-23.1	38
9	329	-30.5	37
10	285	-38.4	37
11			
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

Európa fölé délnyugati magassági széllel továbbra is különböző hőmérsékletü légtömegek áramlanak, Angliában és Franciaországban felmelegedést, Lengyelország és Ukrajna fölött lehülést okozva. Közép-Európa térségében elhelyezkedő meleg nyelv egyre kisebb területre korlátozódik. Budapest felett a légkör alsó 2 km-ében gyenge melegedés, fölötte 1-3 fokos lehülés következett be. Emiatt a 0 fokos szint 450, a -10 fokos szint 330 m-t süllyedt, s ma éjfélkor 3950, illetve 5570 m-en volt található.

Ambrózy Pál s.k.

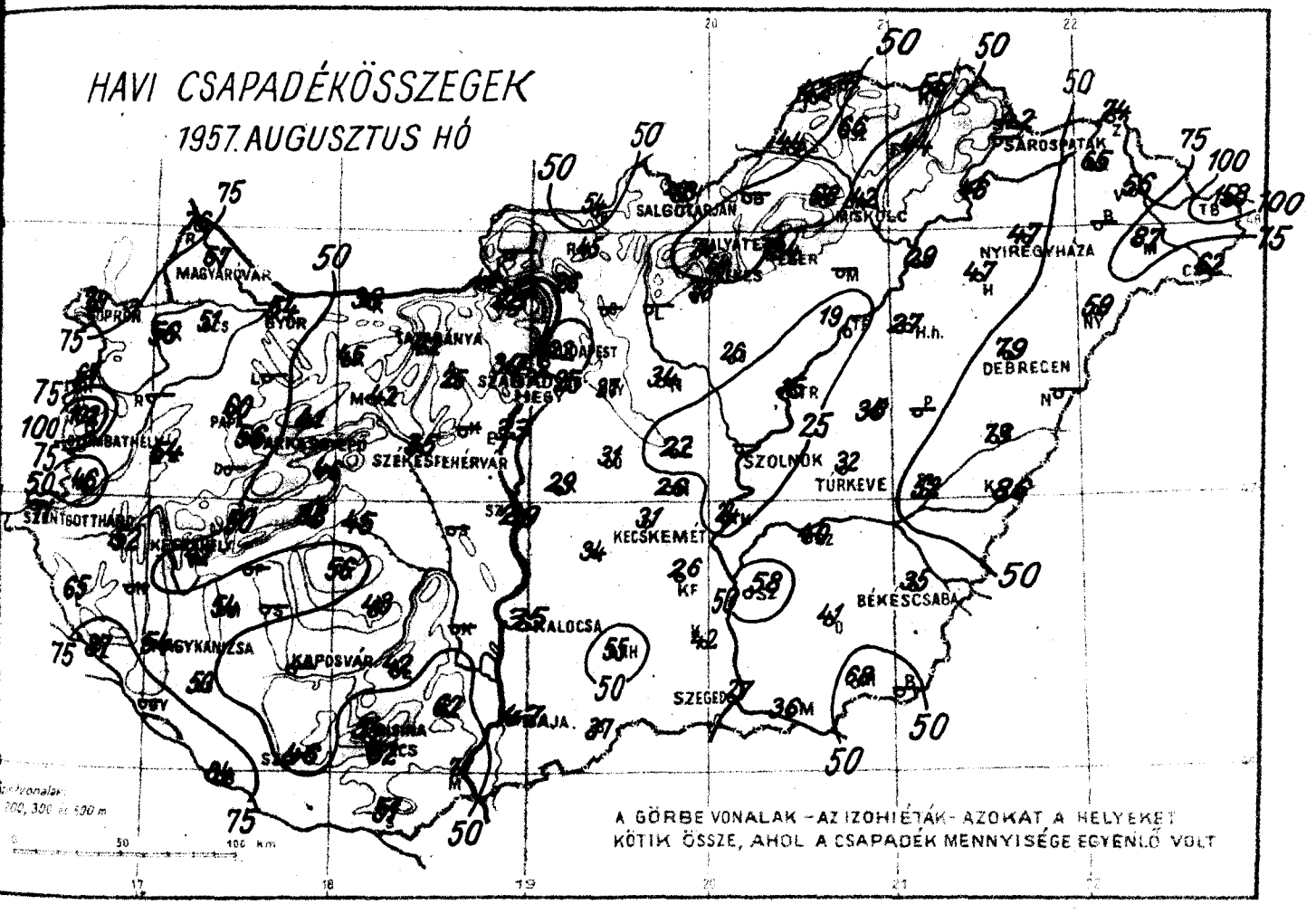
195 7.IX.10. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	1004.4	16.6	85
0·5	960	21.9	62
1	909	19.0	63
1·5	856	14.6	63
2	808	10.0	80
2·5	759	6.8	81
3	713	3.5	79
4	631	-0.3	50
5	558	-6.2	50
6	490	-13.1	49
7	429	-20.1	47
8	374	-28.2	46
9	323	-35.5	45
10			
11			
12			
13			
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

MELLÉKLET AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉSÉHEZ

Budapest, 19 57. SZEPTEMBER hó 10. nap KEDD



ÉGHAJLATI ADATOK

1957. augusztus hóról

Az eltérések 30 évi /1901-30/ törzsértékekre vonatkoznak.

Állomás	Légnyomás mb		Hőmérséklet C°		Nedvesség %		Csapadék mm	
Mosonmagyaróvár	1015,9	+0,2	18,7	-0,4	74	+2	57	+7
Pécs /Dohánygyár/	15,6	+0,1	20,8	-0,5	61	-5	52	-4
Budapest O.M.I.	15.0	0,0	20,1	-0,7	62	-3	22	-24
Szeged /Egyetem/	14,9	0,0	21,2	-0,2	59	-6	27	-14
Debrecen /Egyetem/	14,7	+0,2	20,1	-0,3	70	0	79	+19
Miskolc /Rep.tér/	14,7	+0,1	19,5	-0,7	69	0	42	-12

Útmutatás az Időjárási Napijelentés használatához

Az időjárási Napijelentés hazánk és Európa időjárásáról nyújt tájékoztatást. Az első oldalon találjuk az európai időjárási helyzet, valamint hazánk utolsó 24 óra alatti időjárásának rövid leírását és a várható időjárást a következő 36 órára. Ezen az oldalon szerepel még a budapesti hőmérséklet és légnyomás előző napi középértéke és ezek eltérése a 75 éves átlagtól, valamint az 1871. óta azon a napon előfordult legmagasabb és legalacsonyabb hőmérséklet értéke és évszáma.

A második oldalon térképeken közöljük néhány időjárási elem területi eloszlását hazánk felett. Az első bemutatja az utolsó 24 óra csapadékmennyiségét (mm-ben: ny = nyom, azaz 0.4 mm, vagy ennél kisebb mennyiség). A második térképen a kiadást megelőző napon észlelt nappali hőmérsékleti csúcsértéket láthatjuk, a harmadikon az elmúlt éjszaka alatti legalacsonyabb hőmérsékletet, a negyediken pedig a talajközeli rétegben észlelt legalacsonyabb hőmérsékletet (mindhármat Celsius-fokokban). Az ötödik térképen általában a kiadást megelőző napon mért napsütés időtartamát adjuk meg órákban. Hóréteg esetén azonban ezen a térképen közöljük a kiadás reggelén mért hóréteg magasságát cm-ben (f = folt, azaz nem összefüggő réteg).

A harmadik oldalon található a vázlatos kivonata annak a sokezer adatot tartalmazó időjárási munkatérképnek, amelynek alapján az Intézet időjelzése (prognózisa) készül. Az itt közölt térképen csak a legfontosabb állomások néhány közérdekű adata van feltüntetve: a felhőzet mennyiségét az állomás karika besötétítésének mértékével adjuk meg; a szél abból az irányból fúj, amerre a szélzászló rúdja mutat. A zászlócskák száma meghatározza a szélsebességet: egy hosszú zászló 5 méter/másodpere (m/s) erősségű szélnek felel meg, egy rövid zászló 2,5 m/s-nek s. i. t. A hőmérséklet Celsius-fokokban van feltüntetve az állomás karikától balra. Ez alatt található esetenként az időjárás jellemzése, ha az észleléskor nevezetesebb időjárási esemény van, pl. csapadékhullás, köd, zivatar stb. A térképen láthatók még az izobárok, az egyenlő légnyomású helyeket összekötő vonalak, valamint a különböző fogazással ellátott görbe vonalak, az ú. n. időjárási frontok (jelmagyarázatot l. alább).

Az „A" a kis légnyomású terület (minimum, ciklon), az „M" a nagy légnyomású terület (maximum, anticiklon) középpontját jelöli. Fel van tüntetve azonkívül a Magyarországon, vagy annak környékén uralkodó légtömegek fajtája nemzetközi rövidítéssel. A betűk jelentése:

T = szubtrópusi
P = mérsékeltövi
A = sarkvidéki
F = leszálló
m = tengeri
c = szárazföldi
W = meleg
K = hűvös vagy hideg
M = légtömeg (levegő)

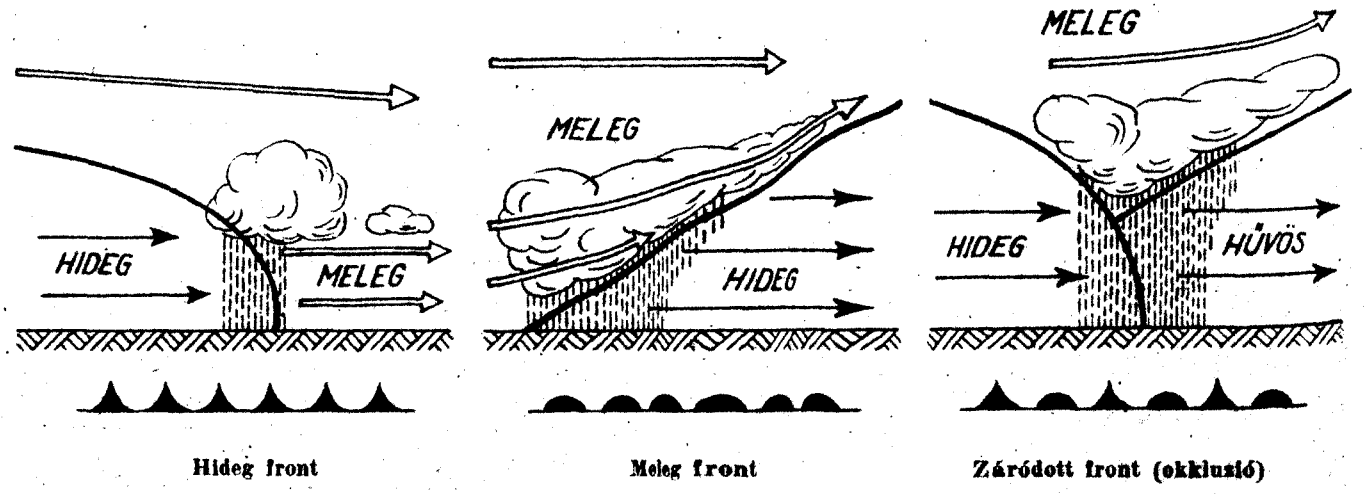
(Pl. cKM = szárazföldi hideg levegő, mTM = tengeri szubtrópusi levegő.)

A térkép melletti beosztás segítségével átszámíthatjuk a Hg milliméterekben kifejezett légnyomás értéket millibár egységekre és viszont.

A 4. oldalon van a magassági légállapotmérés eredménye, amelyet rádiós léggömbbel végeztek. Itt találjuk a talajon, valamint 500, 1000, 1500 stb. m magasságban a légnyomás nagyságát millibárban, a hőmérsékletet Celsius-fokokban és a viszonylagos nedvességet százalékban. A mérés eredményét rajzban is ábrázoljuk. A rajz vízszintes tengelyén a viszonylagos nedvességet, ill. a hőmérsékletet, a függőleges tengelyén pedig a magasságot tüntettük fel. A „Magaslégköri időhelyzet" hazánk, ill. Közép-Európa felett elhelyezkedő légtömegekről tájékoztat.

Az 5. oldalon táblázatos alakban közöljük a hazánkban reggel 7 órakor (azaz 6 órakor greenwichi időben = 06 TMG) végzett megfigyelések eredményét, valamint az utolsó 24 óra néhány adatát, amelyek közül egyeseket, a 2. oldalon térképeken is közlünk. A felhőzet mennyisége az égbolt negyedeiben van megadva (0 = derült, 4 = borult), melletте esetenként feltüntetjük a nevezetesebb időjárási eseményeket (mint az időjárási térképen). A szélirány megjelölésére a nemzetközi rövidítéseket használjuk (N = észak, E = kelet, S = dél, W = nyugat), az erősség méter/másodpere egységekben szerepel, a légnyomás tengerszintre átszámítva millibárokban (az ezresek és százasok száma csak szükség esetén van kiírva), valamennyi hőmérsékleti adat Celsius-fokokban, a csapadék-mennyiség, mint a térképen, mm-ben. A következő hasábban esetenként feltüntetjük a reggeli észlelés alkalmával talált deret, zúzmarát (jelekkel), ill. a hóréteg vastagságát cm-ben. A táblázat utolsó oszlopában van a napsütés tartama órákban. A második táblázatban vannak a csapadéksürgönyző állomások adatai: a csapadékmennyiség és hótétegvastagság.

A 6. oldalon vannak a magyarországi magaslégköri szélmérések. Az egyes oszlopokban megtalálhatjuk a szél irányát a talajon, 500, 1000, 1500 stb. m magasságban 360 fokos beosztás szerint (90 fok = kelet, 180 fok = dél, 270 fok = nyugat és 360 fok = észak), továbbá a szél sebességét m/s-okban.



Hideg front | **Meleg front** | **Záródott front (okklúzió)**

Az időjárási front két különböző sajátosságú légtömeg ütköző vonala. Hideg front, vagyis betörési front esetén a hideg levegő tör előre, maga előtt felemelve a melegebb levegőt. Meleg front, vagyis felsiklási front esetén a meleg levegő a hidegebbre felsiklik. Záródott front, vagy okklúzió keletkezik akkor, ha a betörési front az előtte haladó felsiklási frontot utóléri és a meleg levegőt a magasba emelve, a talajtól teljesen elválasztja. A szaggatott kettős vonalak a lesiklási felületet jelzik. Lesiklási felület mentén is két különböző sajátosságú légtömeg érintkezik, de az egyik légtömeg leszálló mozgást végez. Az időjárási frontok általában az időromlás (borulás, eső, zivatar, havazás, hirtelen kitörő szél) hordozói. A lesiklási felület mentén általában szép időjárás uralkodik, felhőtlen égbolt, szélcsend, legfeljebb vékony rétegű kisugárzási köd van.

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMMER GYULA

1957. szeptember hó, 10. kedd nap

70. évfolyam 253. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	NW 4	1022.7	16	.	28	15	13	11
Sopron	4	NNW 3	23.9	15	.	27	14	13	10
Szombathely	3	N 4	22.6	17	.	27	14	14	10
Szentgotthárd	4	S 1	22.3	14	.	28	13	10	9
Pápa	1	E 1	22.3	15	.	28	13	9	-
Győr	3	W 1	23.1	15	.	28	14	12	-
Tatabánya	4	WNW 2	22.1	11	.	28	15	12	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	.	27	12	9	-
Siófok	1	NNE 6	21.2	18	.	28	15	14	12
Keszthely	0	N 9	21.6	17	.	29	16	16	12
Zalaegerszeg	1	NE 3	22.6	16	.	27	14	11	-
Nagykanizsa	1	NE 3	22.1	17	.	29	15	13	-
Kaposvár	0	- 0	22.1	16	.	28	12	8	-
Pécs	2	NNE 5	20.4	17	.	27	15	12	10
Budapest M. I.	4	WNW 4	20.8	18	.	29	15	12	10
Salgótarján	1	E 1	21.3	14	.	28	12	10	9
Eger	1	NW 1	19.4	18	.	28	14	12	10
Miskolc	0	NNW 2	21.1	15	.	28	11	11	10
Sárospatak	0	- 0	-	15	.	29	13	11	9
Baja	3	NNW 2	21.0	16	.	27	13	10	10
Kalocsa	4	N 2	21.0	17	.	29	15	11	11
Kecskemét	3	WNW 2	20.4	16	.	29	13	11	11
Szeged	3	SE 2	20.4	16	.	29	13	9	11
Szolnok	1	NNW 1	19.7	16	.	29	14	12	-
Túrkeve	3	SW 1	-	17	ny	29	15	11	-
Békéscsaba	1	ESE 2	20.4	17	.	30	15	12	9
Debrecen	0	- 0	21.6	16	.	29	12	10	9
Nyíregyháza	1	- 0	21.0	16	.	29	13	11	10
Kékestető (1000 m)**	3	SW 2	906.0	15	.	21	13	-	10
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.	22	16	-	-
Misinatető (534 m)*	2	NNW 9	961.8	14	.	26	14	-	-
Szabadsághegy (474 m)*	4	SW 1	962.4	17	.	25	15	-	11
Farkasgyepü (400 m)*	1	NW 1	962.9	14	.	27	13	12	-

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	.	Tihany	.	Putnok	.	Záhony	.
Csorna	.	Fonyód	.	Jósvafő	-	Kisvárda	.
Kapuvár	.	Marcali	.	Bódvaszilas	—	Vásárosnamény	.
Kőszeg	.	Somogyvár	—	Lillafüred	.	Baktalórántháza	—
Ragyogóhíd	—	Tab	.	Szendrőlád	.	Mátészalka	.
Körmend	.	Sárbogárd	—	Fügöd	.	Tiszabecs	.
Lenti	.	Sztálinváros	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Hahót	—	Nagykónyi	.	Sátoraljaújhely	.	Nyírlugos	.
Letenye	.	Somogyszob	.	Tokaj	.	Polgár	.
Gyékényes	—	Barcs	.	Mezőkeresztes	—	Hajdúdorog	.
Káld	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Hortobágy	.
Lovászpatona	.	Lengyel	.	Jászapáti	.	Nagyléta	—
Devecser	—	Középmajor	.	Nagykáta	.	Tiszaroff	.
Tapolca	.	Bátaapáti	.	Gyömrő	.	Karcag	.
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	.	Püspökladány	.
Veszprém	.	Siklós	.	Kúnszentmiklós	.	Berettyóújfalu	.
Komárom	.	Királyrét	.	Cegléd	.	Szeghalom	.
Kisbér	.	Balassagyarm.	.	Nagykőrös	.	Körösszakál	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Szarvas	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	—	Szentes	.
Esztergom	.	Galgamácsa	—	Kiskunfélegyh.	.	Orosháza	.
Dobogókő	.	Lőrinci	.	Kiskunhalas	—	Makó	.
Erosi	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Mezőhegyes	.
Kápolnásnyék	—	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Battonya	—

SÜMEG

SZEKSZÁRD

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.9.	Bpest 9 h		Szhely 10 h		Debrecen 10 h		Szeged 11 h		Siófok 12 h		Bpest 12 h		Miskolc 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	225	2	180	2	-	0	135	2	180	2	180	7	45	2	135	2	90	7
500 m	170	10	200	8	260	2	150	5	160	6	200	5	200	1	180	6	160	8
1000	170	10	200	8	260	2	150	6	180	5	200	5	220	3	180	6	160	8
1500	170	10	200	8	230	2	150	6	180	5	190	7			180	6	170	7
2000	190	9	200	8	260	3	150	6	180	5	190	7			190	11	190	7
3000	160	2	230	2	240	5	150	4			170	3			200	1		
4000	140	5	210	3	130	8	120	4			140	5			160	4		
5000	90	6	210	3	110	9	80	7			130	5			200	3		
7000	110	5	220	7	90	12	90	8			100	3			140	4		
9000	120	8	170	4	90	12					120	2			-	0		
10000	90	5	260	1	60	12					360	6			320	3		
12000	350	13	290	5	50	13												
14000			310	4	40	14												
16000			170	5	40	14												
18000			190	1	50	14												
20000			300	3	60	14												

IX.9.	Bpest 21 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	135	2	360	2	135	2	135	2										
500 m	190	5	360	3	140	5	190	2										
1000	190	5	360	3	140	5	180	3										
1500	190	5	340	3	140	5	110	3										
2000	190	5	320	2	160	2	110	4										
3000							180	8										
4000							60	2										
5000							60	1										
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

	Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	-	0	-	0	-	0	315	7										
500 m	210	3	310	1	230	2	240	2										
1000	200	4	320	2	220	3	230	5										
1500	200	4	60	2	220	3	230	5										
2000	200	4	30	2	230	5	230	5										
3000			320	1			230	5										
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F.:V POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 254. szám. + Budapest + 1957. szeptember hó 11.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A hűvös óceáni légtömegek elérték az Alpok nyugati lejtőit és Lengyelország nyugati határát. Ezért a Brit-szigeteken, Franciaországban és Németországban sokfelé esik az eső, és a nappali felmelegedés nem érte el a 20 fokot. Lengyelországban, a Cseh- és Kárpát-medencében és az Alpoktól délre azonban még nyugodt, száraz az időjárás.

Hazánkban tegnap változó volt a felhőzet. Csapadék csak néhány helyen, főleg az északkeleti megyékben esett, zivatarok kíséretében. Tokajban 7, Debrecenben 3, Nyiregyházán, Sátoraljaujhelyen és Szentgotthárdon 1 mm eső hullott. A hőmérséklet nyugaton 22-26, keleten 26-30 fokig emelkedett. Hajnalra a levegő hőmérséklete országszerte 10-13, Sopronban 9, Kapuvárott 8 fokig süllyedt.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás csütörtök estig:

Nyugat felől növekvő felhőzet, holnap több helyen, elsősorban nyugaton eső, helyenként zivatar.
Megélénkülő délnyugati, nyugatira forduló szél.
A nappali felmelegedés nyugaton gyengül, keleten még alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 12-15,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: nyugaton 20-23, keleten 23-26 fok között.

Vajta V

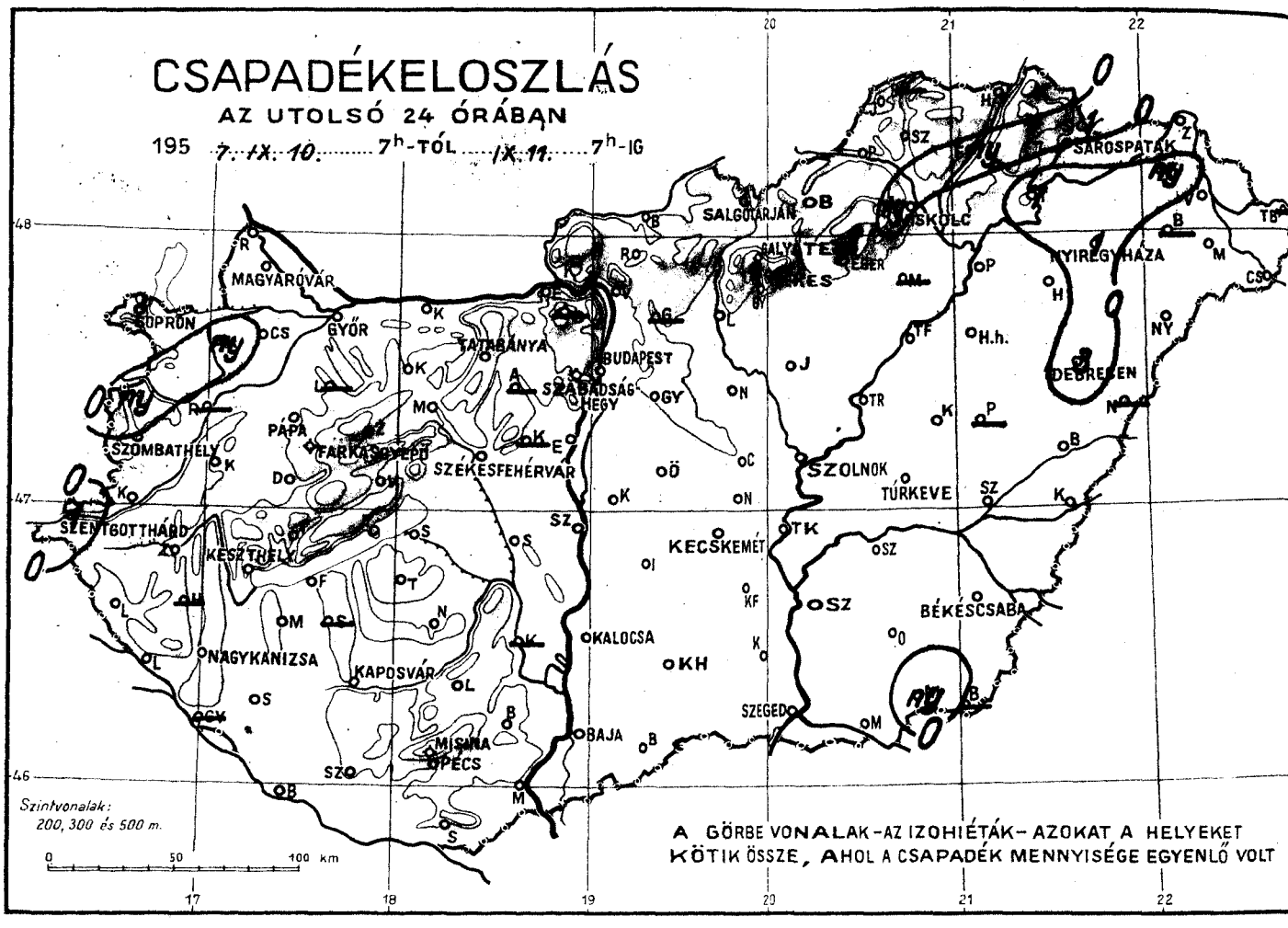
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

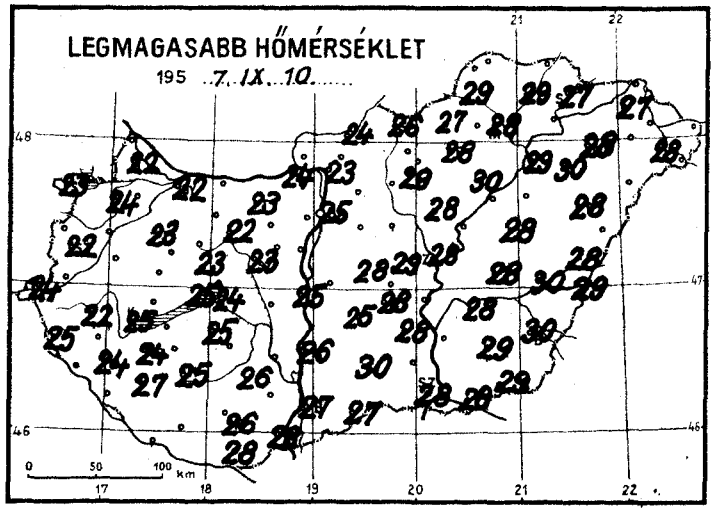
1957. IX.10-én: 19,7 C°, 764,0 mm. Eltérés: +2,0 C°, +1,1 mm.

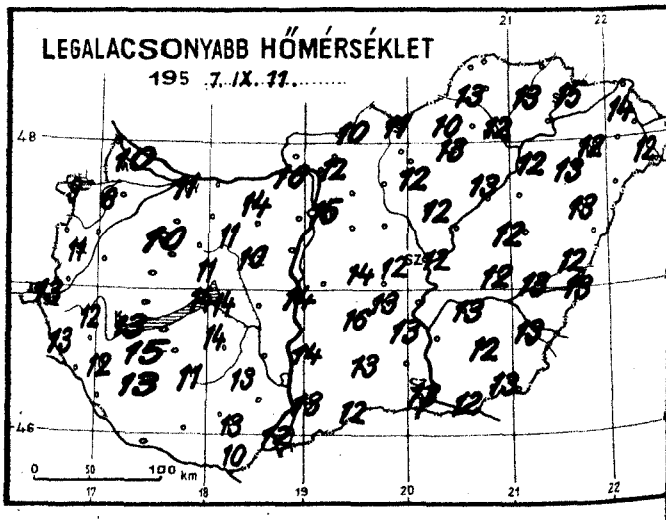
1871 óta ezen a napon előfordult

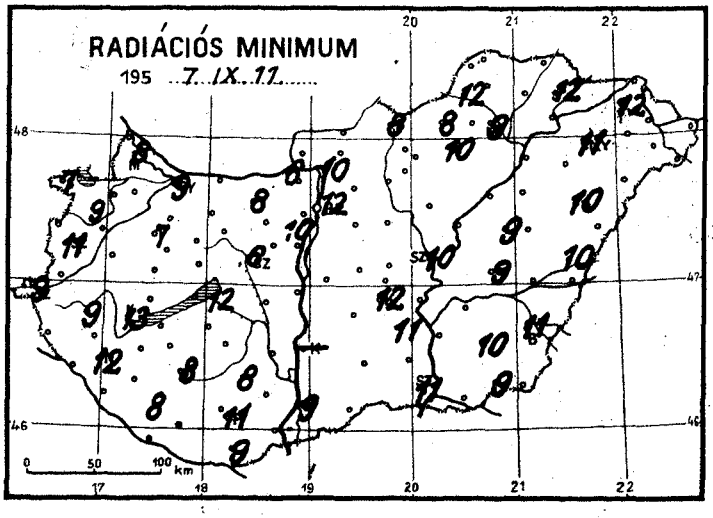
legmagasabb hőmérséklet	34,6 C°	/1928./
legalacsonyabb hőmérséklet	5,5 C°	/1920./

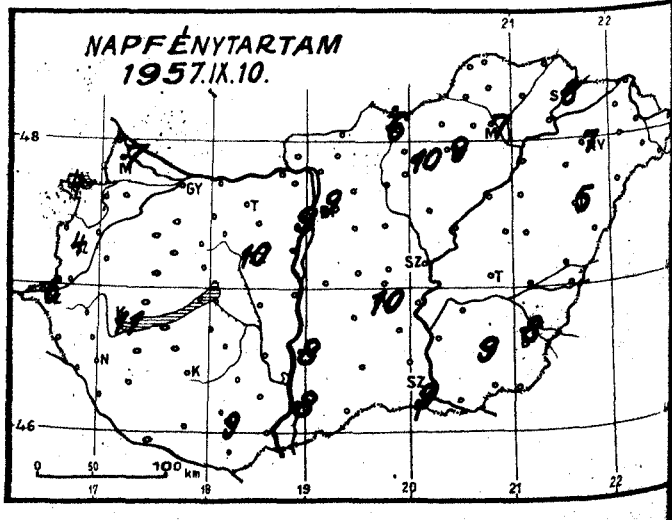
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



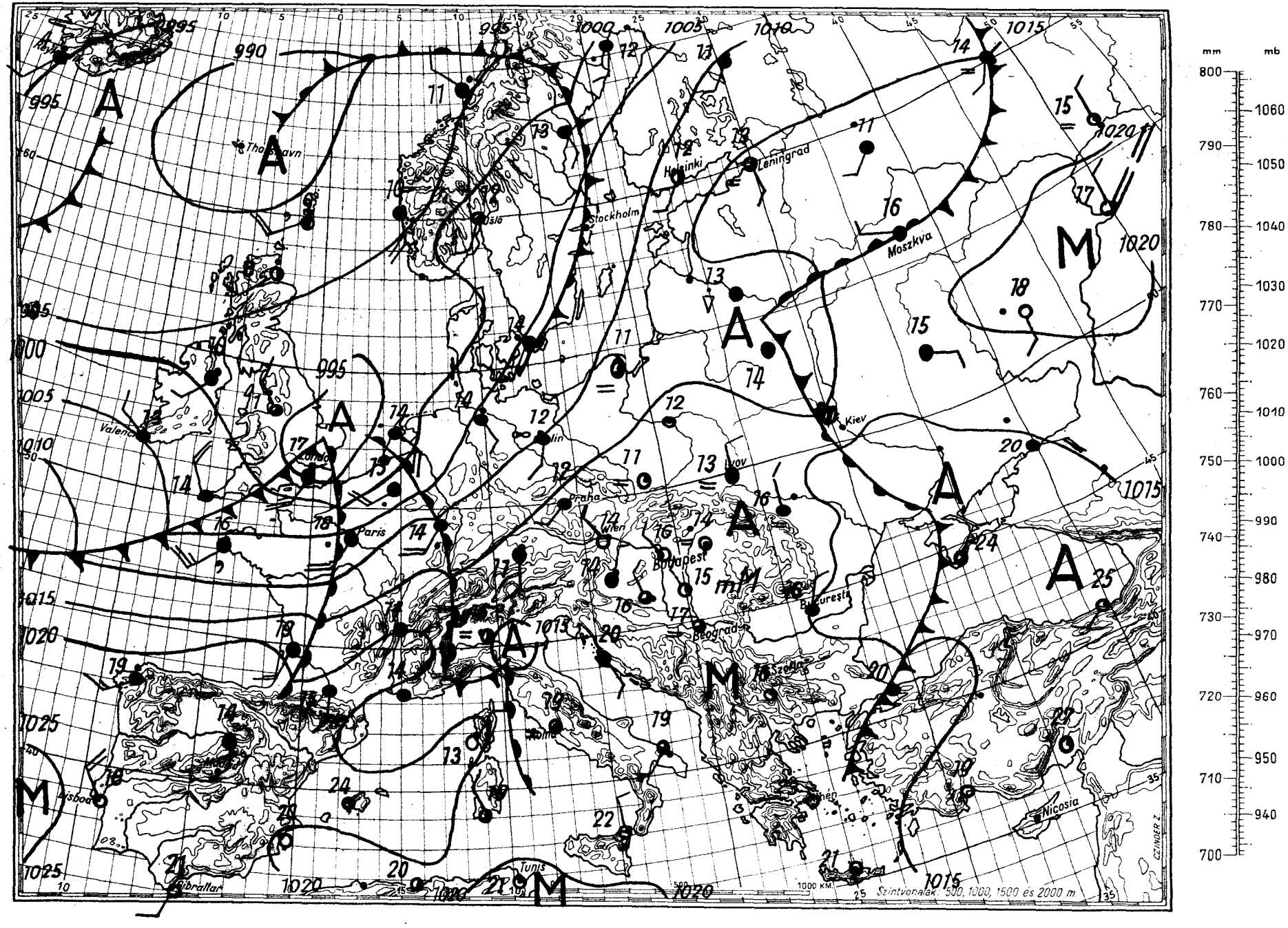






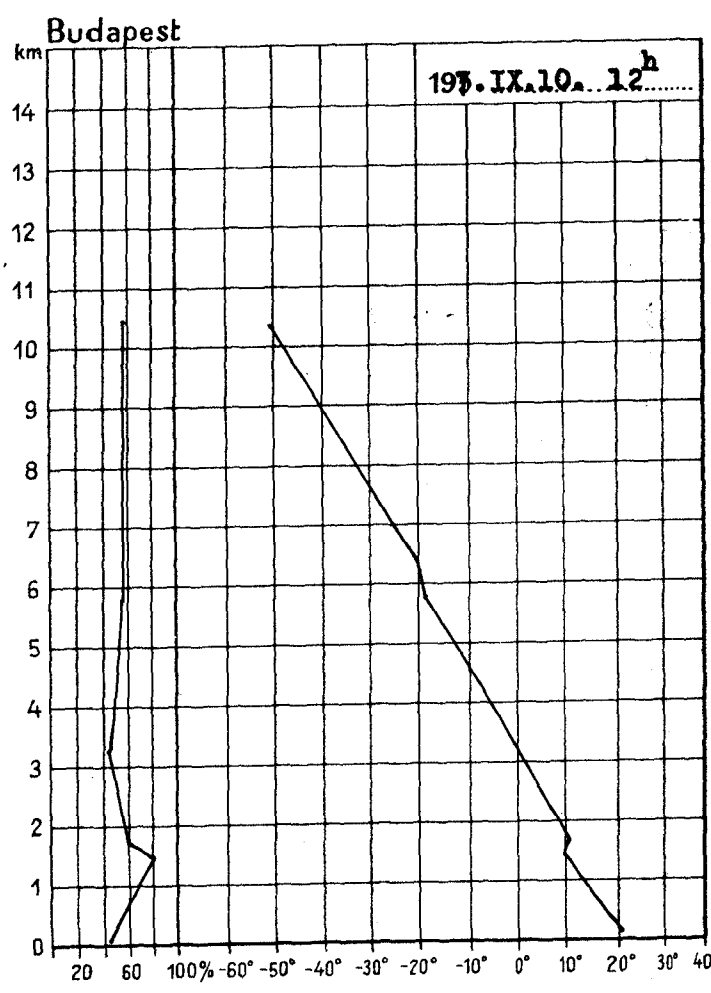


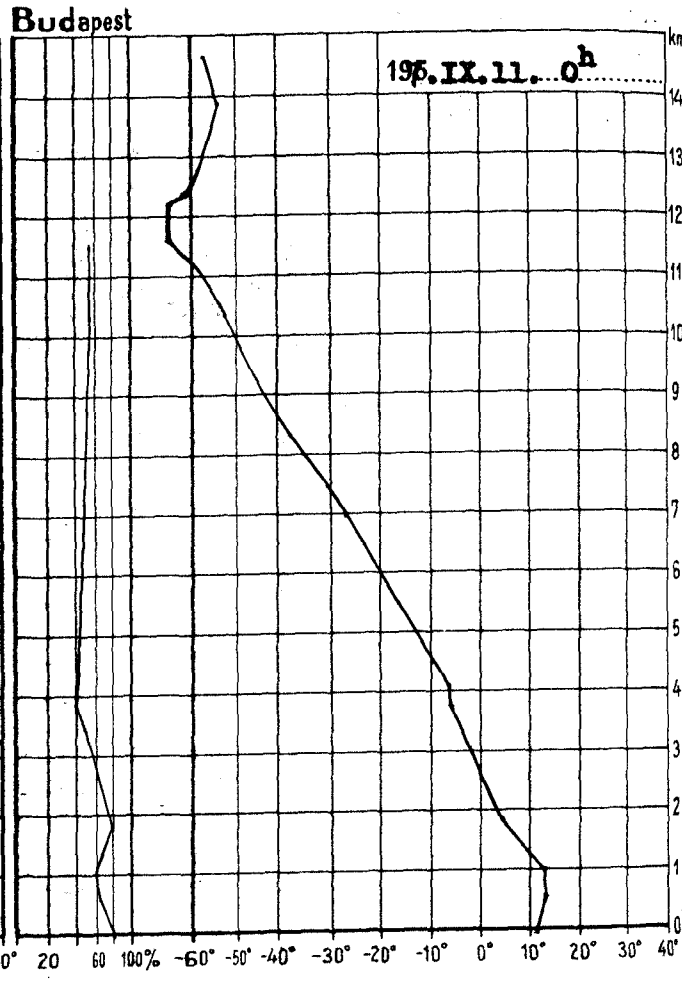
Időjárási helyzet 1957. év SZEPTEMBER hó 11. nap 7 óra



mm mb
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
940 950
930 940

Magassági légállapotmérés





1957.IX.10. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1002.1	24.5	59
0·5	960	21.0	68
1	907	16.5	79
1·5	854	12.4	88
2	804	10.3	70
2·5	757	6.8	65
3	712	3.1	61
4	629	-3.0	58
5	554	-9.1	58
6	485	-15.8	62
7	423	-21.5	62
8	369	-30.2	68
9	321	-37.2	68
10	277	-45.2	66
11			
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

Az izlandi ciklon áramrendszerében Nyugat-Európát erős nyugati magassági széllel enyhe óceáni léghullámok árasztják el. Megöttük azonban Grönland felől már hideg légtömegek közelednek Irország partjai felé. Közép-Európa felett a meleg levegőnyelv a tegnapi nap folyamán elszáródott és feloszlott. Budapest felett az elmúlt 24 órában az egész troposzféra 2–4 fokot hült. Ennek megfelelően a 0 fokos szint további 640, a -10 fokos izoterma pedig 500 m-t süllyedt; éjfélkor magasságuk 3310, illetve 5070 m volt. A légkör egyensúlyi helyzete a konvektiv mozgásokkal szemben mérsékelten labilis.

Götz s.k.

1957.IX.11. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	9999	14.0	90
0·5	958	17.2	77
1	902	17.0	70
1·5	852	12.9	80
2	802	8.6	90
2·5	755	5.3	80
3	710	2.0	69
4	628	-3.1	52
5	552	-9.6	55
6	482	-16.8	58
7	422	-24.2	65
8	368	-31.7	67
9	318	-39.6	67
10	275	-47.3	65
11	235	-54.9	65
12	201	-60.0	
13	171	-55.8	
14	147	-53.8	
15	125	-54.0	

...ERESY NYOMDA BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. szeptember hó, 11. nap szerda

70. évfolyam 254. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	W 2	1017.1	15	.		22	10	8	7
Sopron	0	- 0	17.7	12	.		23	9	7	4
Szombathely	4	- 0	17.2	15	.		22	11	11	4
Szentgotthárd	4 =	- 0	17.2	13	1		24	13	9	6
Pápa	0 -	- 0	17.6	12	.		23	10	7	-
Győr	0 -	WSW 1	17.2	13	.		22	11	9	-
Tatabánya	0	SW 2	17.1	12	.		23	14	8	-
Székesfehérvár	-	-	-	-	.		23	10	6	-
Siófok	3	SW 2	16.7	17	.		24	14	12	10
Keszthely	3	- 0	16.6	15	.		25	13	13	11
Zalaegerszeg	0 -	- 0	17.3	14	.		22	12	9	-
Nagykanizsa	1 -	- 0	17.7	15	.		24	12	12	-
Kaposvár	3 -	- 0	17.3	14	.		25	11	8	-
Pécs	3	NW 1	16.8	16	.		26	13	11	9
Budapest M. I.	0	WNW 3	15.9	16	.		25	15	12	9
Salgótarján	1	E 2	16.1	12	.		26	11	8	6
Eger	1 -	NW 1	-	14	.		28	13	10	9
Miskolc	1 -	NNE 1	15.8	14	.		26	12	9	7
Sárospatak	1	N 1	16.3	16	.	↙	27	15	12	6
Baja	0	NW 1	16.7	15	.		27	13	9	8
Kalocsa	1	W 1	16.6	14	.		26	14	-	8
Kecskemét	1	WNW 1	15.8	15	.		28	13	12	10
Szeged	3	NW 1	16.8	16	.		28	13	11	9
Szolnok	1	- 0	15.5	14	.		28	12	10	-
Túrkeve	1 -	W 1	-	14	.		28	12	9	-
Békéscsaba	1 -	W 1	15.5	15	.		30	13	11	8
Debrecen	0	- 0	16.6	14	3	↙	28	13	10	5
Nyíregyháza	1	- 0	15.5	14	1	↙	28	12	11	7
Kékestető (1000 m)**	1	NW 2	899.5	11	.		21	10	-	10
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.		21	10	-	-
Misinatető (534 m)*	2	NNW 1	958.4	16	.		24	14	-	-
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	957.5	16	.		23	13	-	9
Farkasgyepu (400 m)*	0	- 0	958.4	14	.		22	12	9	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	.		Tihany	.		Putnok	.		Záhony	.	
Csorna	.		Fonyód	.		Jósvafő	.		Kisvárda	ny	↙
Kapuvár	ny		Marcali	.		Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	.	
Kőszeg	ny		Somogyvár	-		Lillafüred	ny		Baktalórántháza	-	
Ragyogóhíd	-		Tab	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	
Körmend	.		Sárbogárd	.		Fugód	ny	↙	Tiszabecs	-	
Lenti	.		Sztálinváros	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.	
Hahót	-		Nagykőnyi	.		Sátoraljaújhely	1	↙	Nyírlugos	-	
Letenye	.		Somogyszob	.		Tokaj	7	↙	Polgár	.	
Gyékényes	-		Barcs	.		Mezőkeresztes	-		Hajdúdorog	.	
Káld	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Hortobágy	.	
Lo[illegible]a	.		SZEKSZÁRD	.		Jászapáti	.		Nagyléta	-	
Devecser	.		Középhidvég	.		Nagykáta	.		Tiszaroff	.	
Tapolca	.		Bátaapáti	.		Gyömrő	.		Karcag	.	
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.		Püspökladány	-	
Veszprém	.		Siklós	.		Kúnszentmiklós	.		Berettyóújfalu	.	
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	.		Szeghalom	.	
Kisbér	.		Balassagyarm.	.		Nagykőrös	.		Kőrösszakál	.	
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	.		Szarvas	.	
Alcsut	-		Vác	.		Izsák	.		Szentes	.	
Esztergom	.		Galgamácsa	-		Kiskunfélegyh.	.		Orosháza	.	
Dobogókő	-		Lőrinci	.		Kiskunhalas	.		Makó	.	
Ercsi	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Mezőhegyes	ny	
Kápolnásnyék	-		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Battonya	-	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.10.	Bpest 9 h		Miskolc 10 h		Debrecen 10 h		Szhely 11 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 21 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	-	0	-	0	360	7	270	2	220	2	360	2	320	2	270	2
500 m	260	2	200	1	330	2	290	5	300	4	280	2	250	4	310	5	310	6
1000	220	5	260	1	290	6	290	5	290	3	280	2	250	4	270	7	260	7
1500	220	5	250	4	280	5	210	2	260	4	280	2	220	7	260	6	260	7
2000	220	5	250	4	280	5	250	6	260	4	220	3	220	7	230	5	240	7
3000	310	3			280	5	250	3	300	3	220	3	220	3				
4000	300	4					260	8	260	5	310	5	280	6				
5000	250	8									270	8	240	10				
7000	250	8									260	8	260	12				
9000	250	10									270	9	260	12				
10000	250	10									270	9	260	12				
12000	250	16																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.10.	Pécs 23 h		Bpest 23 h		Szeged 23 h		Debrecen 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	320	7	270	2	270	2										
500 m	300	3	330	8	300	6	190	2										
1000	300	3	330	8	270	5	230	4										
1500	280	5	230	3	290	5	230	4										
2000	280	5	230	3	270	5	230	4										
3000					270	6												
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.11.	Bpest 3 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h													
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	320	2	270	7												
500 m	340	9	320	4	310	9												
1000	320	8	310	5	310	9												
1500	270	9	290	6	280	13												
2000			290	6	280	13												
3000			300	5	290	10												
4000			290	4	280	12												
5000					280	8												
7000					310	10												
9000					310	13												
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 255. szám. + Budapest + 1957. szeptember 12.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Dél-Skandinávia feletti igen alacsony nyomású ciklon Grönland felől több hullámban egyre hűvösebb levegőt szállít Nyugat- és Közép-Európa fölé. Németországban és Franciaországban tegnap még 18-22, de a Brit-szigeteken már csak 12-16 fokig emelkedett a hőmérséklet. Európa déli és keleti vidékein egyelőre az évszakhoz képest meleg az idő.

Hazánkban szerdán nyugat felől megnövekedett a felhőzet, és a késő esti óráktól kezdve, főleg a Dunántúlon és az északi megyékben, több helyen hullott kisebb eső. Kiskunhalason helyi zivatar alakult ki 6 mm-es esővel. A felmelegedés napközben a nyugati határszélen 22-24, máshol 24-27 fokig terjedt. Ma reggelre 14-17 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 753 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás péntek estig:

Felhős idő, több helyen eső, helyenként zivatar.
Mérsékelt, a Dunántúlon megélénkülő délnyugati, később nyugati, északnyugatira forduló szél.
A nappali hőmérséklet csökken.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: északnyugaton: 12-15, máshol 14-17,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: a nyugati határ mentén 16-19, máshol 20-23 fok között, keleten helyenként 23 fok felett.

Tóthyné

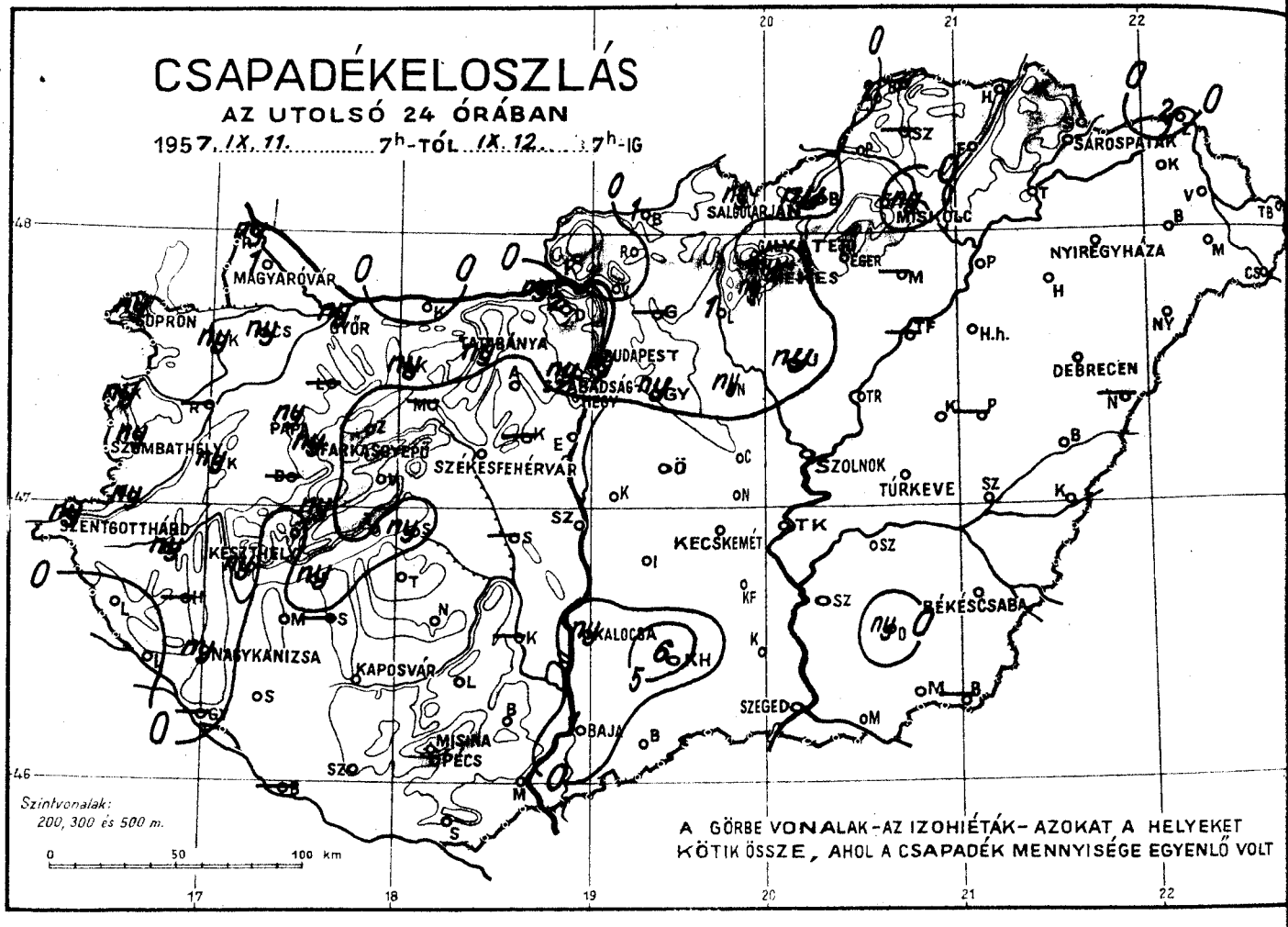
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

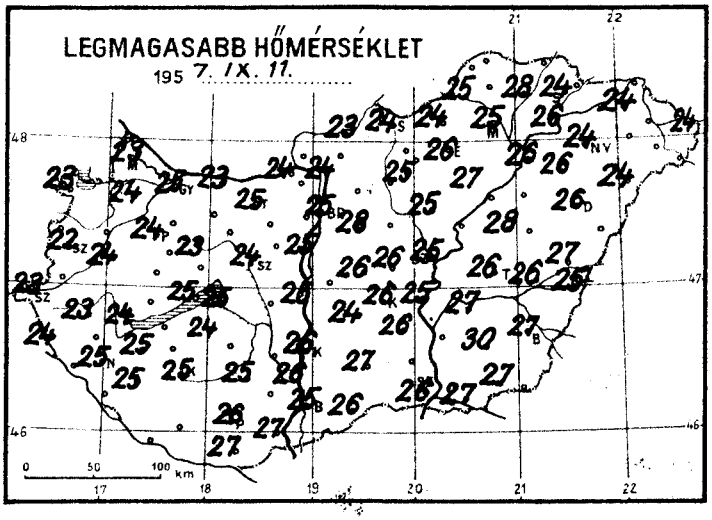
1957.IX.11-én: 20,1 C°, 759,3 mm. Eltérés: +2,6 C°, -4,0 mm.

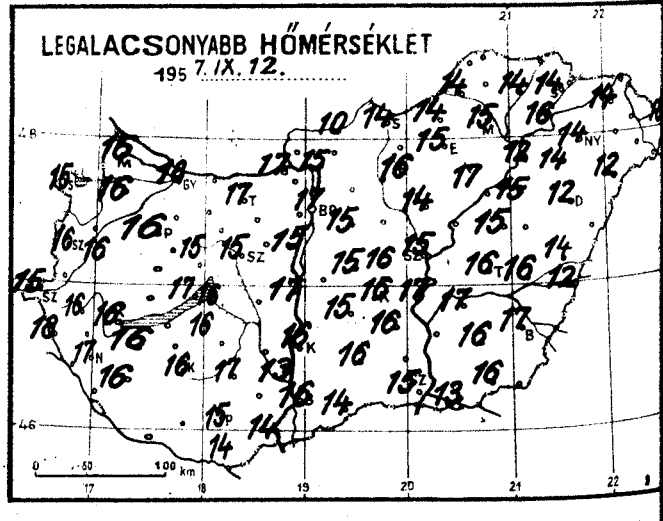
1871 óta esen a napon előfordult

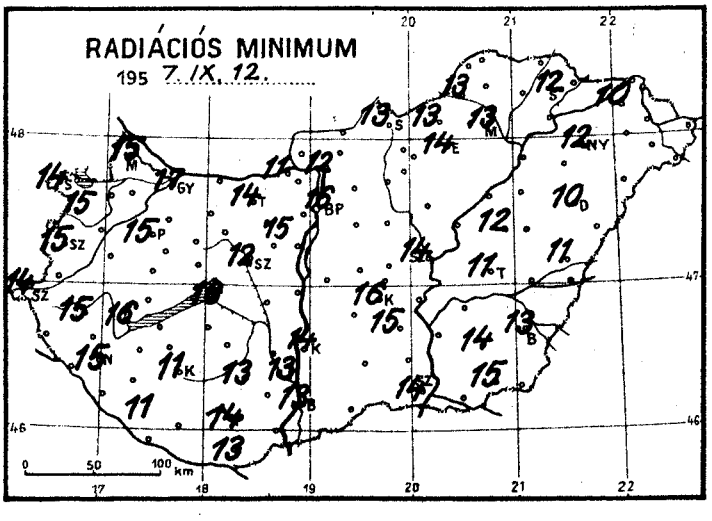
legmagasabb hőmérséklet	32,7 C°	/1928./
legalacsonyabb hőmérséklet	6,5 C°	/1885./

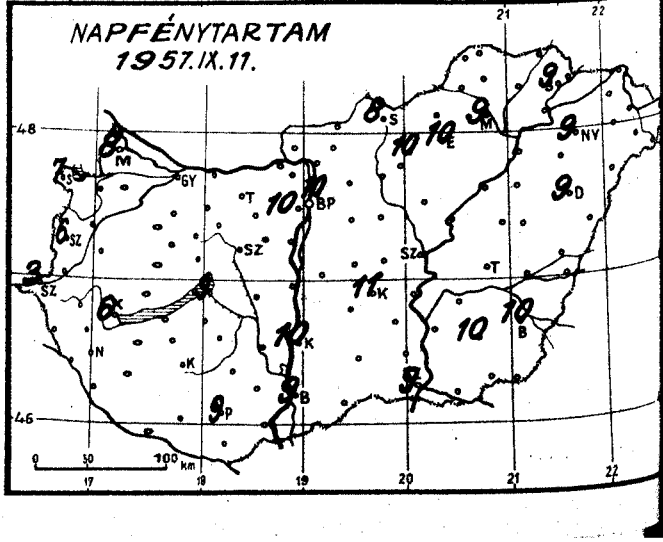
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



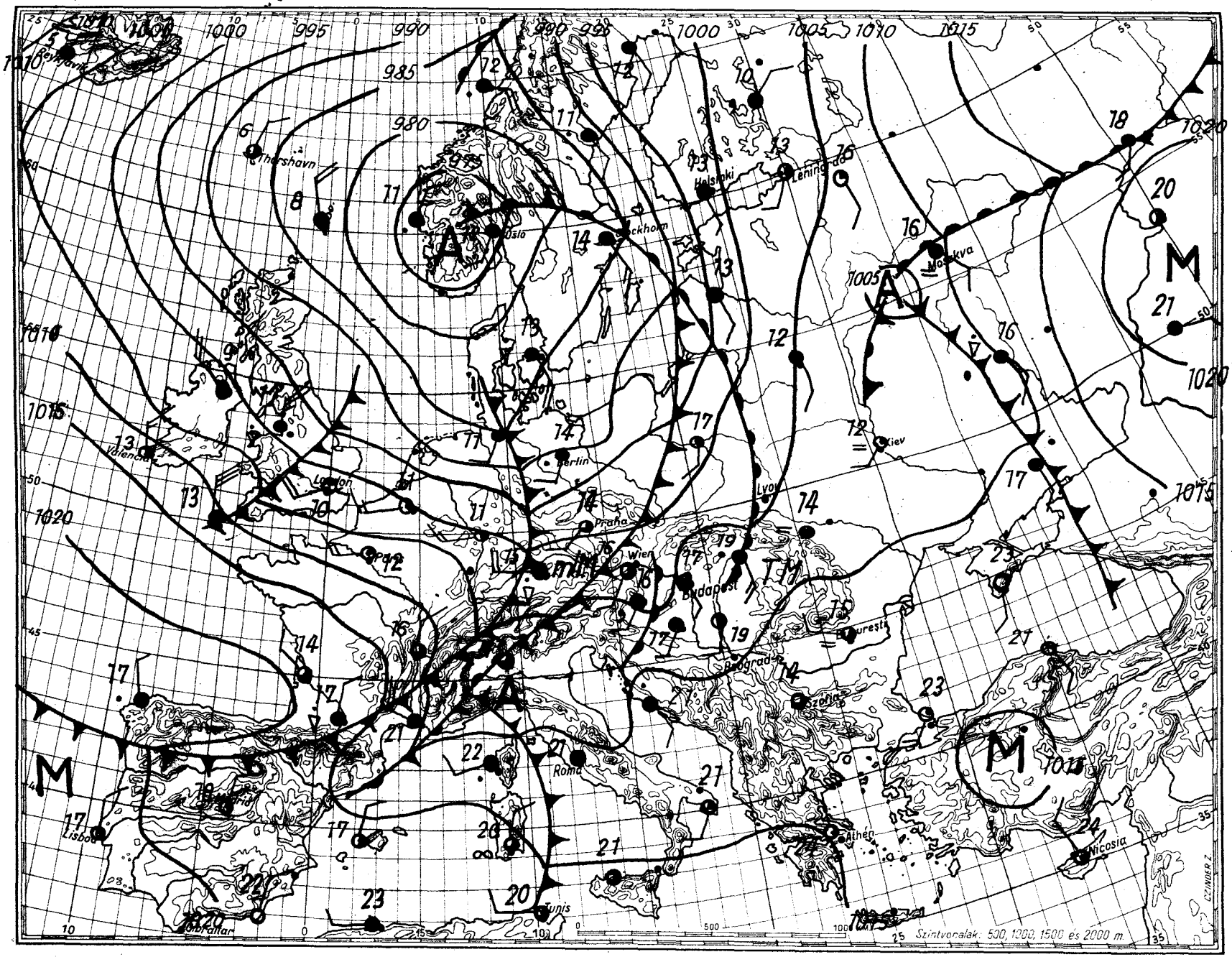


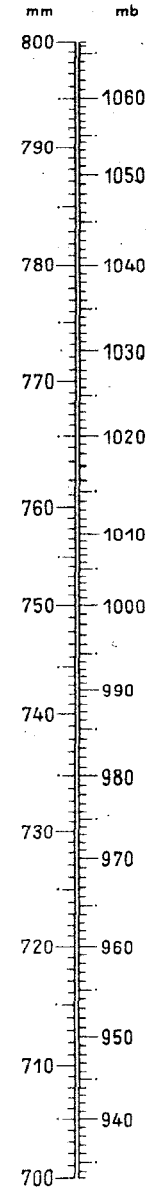




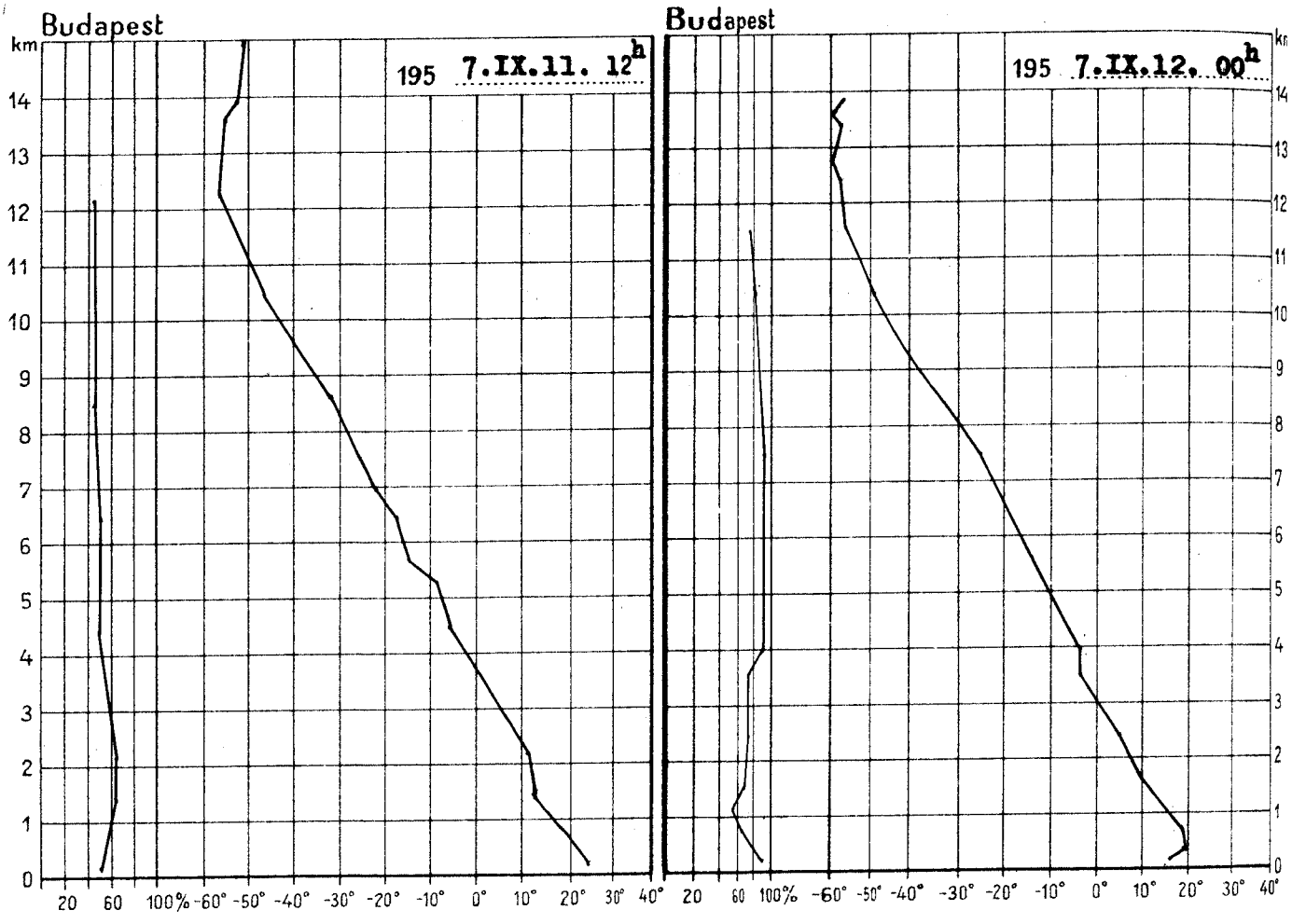


Időjárási helyzet 1957. év SZEPTEMBER hó 12 nap 7 óra





Magassági légállapotmérés



195 7.IX.11. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	997.3	23.1	48
0·5	958	20.1	53
1	904	15.5	58
1·5	850	12.1	61
2	801	10.7	61
2·5	753	7.3	59
3	710	3.9	57
4	627	-3.7	57
5	550	-9.0	50
6	483	-15.9	49
7	423	-21.0	49
8	369	-27.9	46
9	319	-35.4	45
10	275	-43.9	45
11	236	-50.8	45
12	203	-56.9	45
13	174	-55.4	
14	149	-52.0	
15			

Magaslégköri időhelyzet

Az Északi-tenger felett nagy magasságokig megtalálható, mély ciklon helyezkedik el. Déli oldalán az óceán felöl hideg légtömegek nyomulnak előre, melyek ma éjfélre eljutottak Lengyel- és Magyarország nyugati határáig. Előttük meleg levegő halad északkelet felé, és jelentős felmelegedést hoz létre Skandináviában és a Szovjetunió európai területének északi vidékein. Budapest felett az elmult 24 órában csak kisebb hőmérsékletingadozások voltak. A 0 fok szintje 240 m-rel, a -10 fokos szint 70 m-rel került alacsonyabbra. Magasságuk ma éjfélkor 3070 m, ill. 5000 m.

Stábel s.k.

195 7.IX.12. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	990.6	16.7	88
0·5	950	18.9	61
1	897	16.1	58
1·5	845	11.8	63
2	797	8.0	69
2·5	750	4.6	76
3	705	0.5	75
4	621	-4.0	85
5	546	-10.0	90
6	478	-16.2	93
7	419	-23.0	93
8	365	-30.8	92
9	315	-39.0	88
10	271	-47.4	83
11	233	-54.4	79
12	199	-57.6	
13	170	-58.9	
14	145	-57.0	
15	124	-56.2	

...ESSET NYOMDA BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. szeptember hó, 12. csütörtök nap, 70. évfolyam 255. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	SW 2	1004.6	17	1	23	16	15	8
Sopron	4 ▽	NW 1	04.4	16	ny	23	15	14	7
Szombathely	4 .	SW 2	04.4	16	ny	22	16	15	6
Szentgotthárd	4	SSW 1	04.3	16	ny	23	15	14	3
Pápa	4	S 4	04.0	18	ny	24	16	15	–
Győr	4	SSW 4	04.3	18	ny	25	18	17	–
Tatabánya	4	SSE 6	04.4	17	ny	25	17	14	–
Székesfehérvár	4	S 1	–	17	.	24	15	12	–
Siófok	4	– 0	05.3	18	ny	25	16	16	9
Keszthely	4	S	04.8	17	ny	24	16	16	6
Zalaegerszeg	4 ▽	SW 2	05.2	17	ny	23	16	15	–
Nagykanizsa	4 .	SW 1	06.1	18	ny	25	17	15	–
Kaposvár	4	SW 4	06.1	17	.	25	16	11	–
Pécs	4	SW 2	06.9	17	.	26	15	14	9
Budapest M. I.	4	S 3	05.3	17	ny	25	17	16	10
Salgótarján	4	N 2	04.9	16	ny	24	14	13	8
Eger	4	SE 1	–	16	.	26	15	14	10
Miskolc	4	NNW 1	05.9	16	ny	25	15	13	9
Sárospatak	3	W 1	06.1	15	..	24	14	12	9
Baja	4	S 4	06.9	17	1	25	16	13	9
Kalocsa	4	S 1	06.4	17	ny	26	16	14	10
Kecskemét	4	S 2	06.3	17	.	26	16	16	11
Szeged	4	SW 2	06.9	17	.	26	15	14	9
Szolnok	3	S 4	–	17	..	25	15	14	–
Túrkeve	3	SW 1	–	18	.	26	16	11	–
Békéscsaba	4	S 3	07.1	18	.	27	17	13	10
Debrecen	4	SW 2	08.0	18	.	26	12	10	9
Nyíregyháza	4	S 4	06.6	18	.	24	14	12	9
Kékestető (1000 m)**	4 .	SSW 4	891.8	13	ny	19	12	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	18	12	–	–
Mátrahegy (534 m)*	4	WSW 9	948.9	16	.	24	16	–	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	SW 1	947.6	14	ny	22	14	–	10
Farkasgyepű (400 m)*	4	SW 2	947.2	16	ny	22	15	14	–

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		
Rajka	ny	Tihany	.	Putnok	.	Záhony	2	R
Csorna	ny	Fonyód	ny	Jósvafő	2	Kisvárda	.	
Kapuvár	ny	Marcali	.	Bódvaszilas	–	Vásárosnamény	.	
Kőszeg	ny	Somogyvár	–	Lillafüred	.	Baktalórántháza	–	
Ragyogóhíd	–	Tab	.	Szendrőlád	–	Mátészalka	.	
Körmend	ny	Sárbogárd	–	Fügöd	.	Tiszabecs	.	
Lenti	.	Sztálinváros	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.	
Hahót	–	Nagykónyi	.	Sátoraljaújhely	.	Nyírlugos	.	
Letenye	.	Somogyszob	.	Tokaj	.	Polgár	.	
Gyékényes	–	Barcs	–	Mezőkeresztes	–	Hajdúdorog	.	
Káld	ny	Szigetvár	.	Poroszló	.	Hortobágy	.	
Balatonfenyves	ny	Lengyel	.	Jászapáti	ny	Nagyléta	–	
Devecser	–	Szekszárd	.	Nagykáta	ny	Tiszaroff	.	
Tapolca	.	Bátaapáti	.	Gyömrő	ny	Karcag	.	
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	.	Püspökladány	–	
Veszprém	.	Siklós	.	Kunszentmiklós	.	Berettyóújfalu	.	
Komárom	.	Királyrét	.	Cegléd	.	Szeghalom	.	
Kisbér	ny	Balassagyarm.	1	Nagykőrös	.	Körösszakál	.	
Mór	–	Romhány	.	Tiszakécske	.	Szarvas	.	
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szentes	.	
Esztergom	ny	Galgamácsa	–	Kiskunfélegyh.	.	Orosháza	ny	
Dobogókő	2	Lőrinci	1	Kiskunhalas	6	R Makó	.	
Ercsi	.	Gyöngyös	ny	Bácsalmás	.	Mezőhegyes	.	
Kápolnásnyék	–	Borsodnádasd	ny	Kistelek	.	Battonya	–	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.11.	Miskolc 10 h		Debrecen 10 h		Pécs 11 h		Bpest 11 h		Szeged 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h		Pécs 23 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	2	-	0	140	2	270	7	220	2	270	7	220	2	140	2	100	2
500 m	310	1	300	2	100	2	280	5	280	3	240	6	220	9	210	9	210	3
1000	270	3	280	3	220	2	300	8	270	4	240	6	220	9	230	9	250	4
1500	270	6	280	6			280	10	250	4	240	6	230	13			220	4
2000	300	5					290	13	250	9	250	10	240	11			250	4
3000	270	7					290	15	310	8	270	9						
4000	280	11					290	13	290	9	270	11						
5000	290	9					270	7	290	10								
7000	290	9					310	13										
9000							330	21										
10000							330	21										
12000							340	24										
14000							290	14										
16000																		
18000																		
20000																		

IX.12.	Bpest 0 h		Szeged 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h		Szeged 5 h		Debrecen 5 h		Bpest 6 h					
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	220	2	100	2	100	2	100	7	100	7	220	7				
500 m	220	10	230	12	220	12	260	7	250	11	220	16	210	6				
1000	220	10	220	13	220	9			250	16	220	14	240	4				
1500					230	11			220	12	220	14	280	7				
2000					250	11			220	12	220	15	320	8				
3000					240	14			240	15	240	14	300	6				
4000											240	13						
5000											240	13						
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj																		
500 m																		
1000																		
1500																		
2000																		
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F. V. POMÁZI GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 256. szám. + Budapest + 1957. szeptember hó 13.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa felett nagykiterjedésü ciklonrendszer helyezkedik el, amelynek hatására északnyugati élénk széllel ujabb grönlandi eredetü légtömegek érkeznek Nyugat- és Közép-Európa fölé. Igy Dél- Délkelet-Európa kivételével, az évszakhoz képest hüvös, csapadékos az időjárás.

Hazánkban csütörtökön erősen felhős volt az égbolt. Nyugat felől érkező hideg légtömegek országos esőt okoztak, és több helyről jelentettek zivatart. Nagyobb csapadékmennyiség hullott: Zákányon /Somogy m./ 41, Letenyén 43, Somogyszobon 32, Kaposváron 24, Marcaliban 23 mm. A hőmérséklet északon 21-24, máshol 24-27 fokig emelkedett. Éjszaka 10-13 fokig hült le a levegő.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 15 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Erősen felhős idő, több helyen eső.
Mérsékelt, időnként élénk szél.
Az évszakhoz képest hüvös idő.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 8-11,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: nyugaton 13-16, keleten 17-20 fok között.

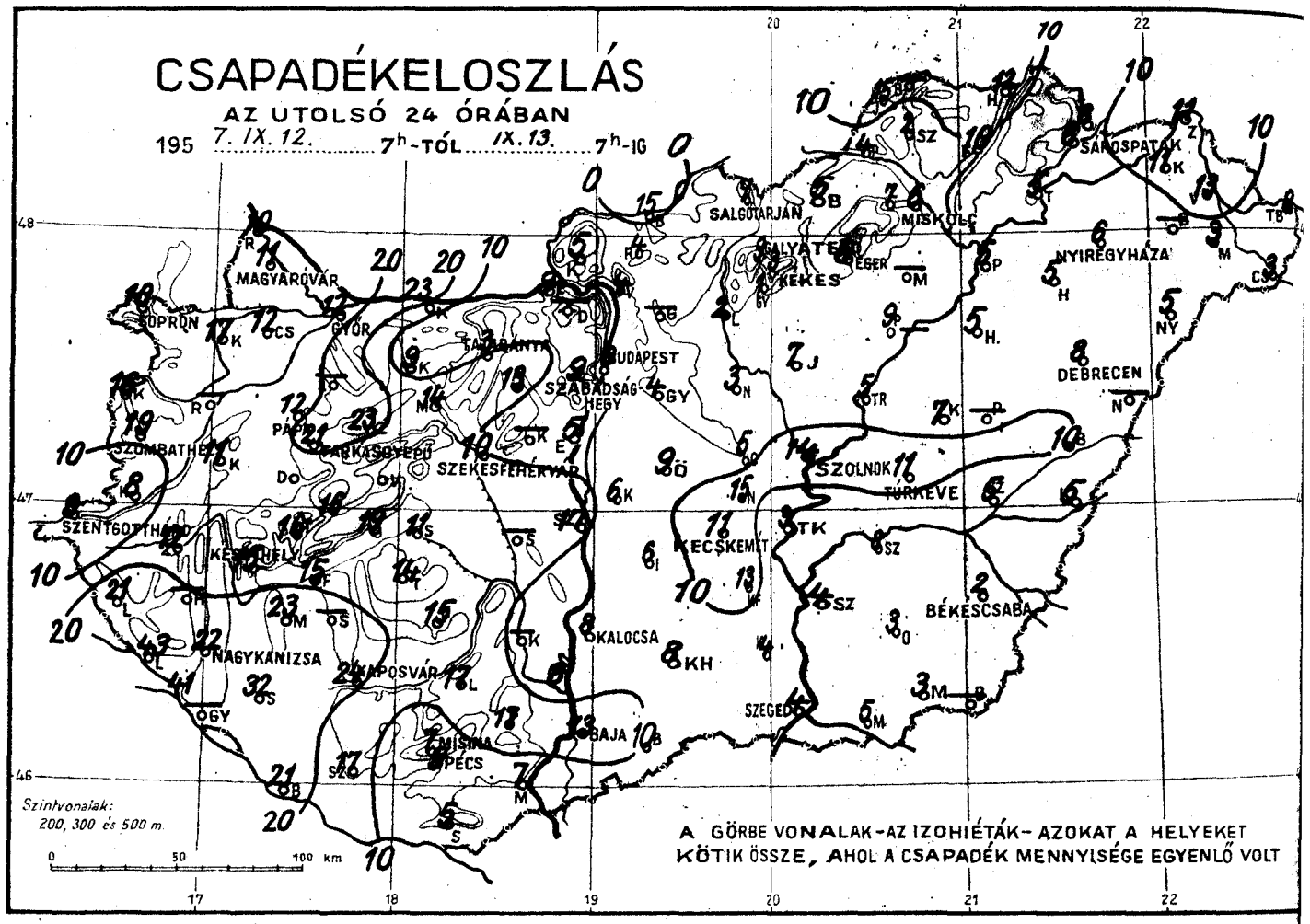
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

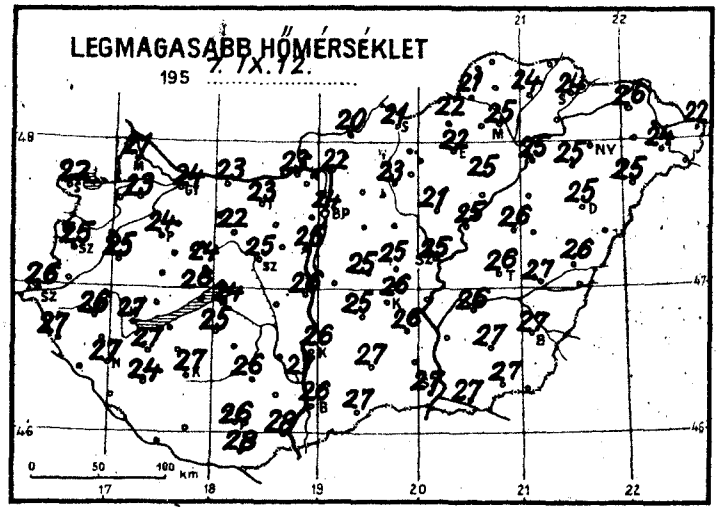
1957. IX.12-én: 18,0 C°, 754,6 mm. Eltérés: +1,0 C°, -8,2 mm.

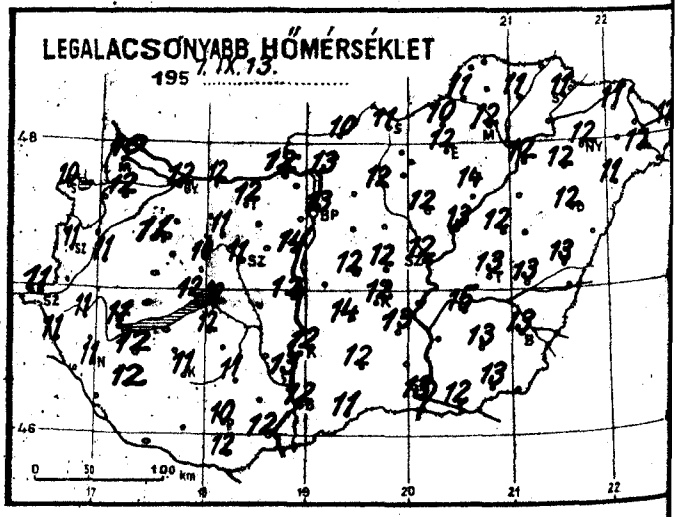
1871 óta ezen a napon előfordult

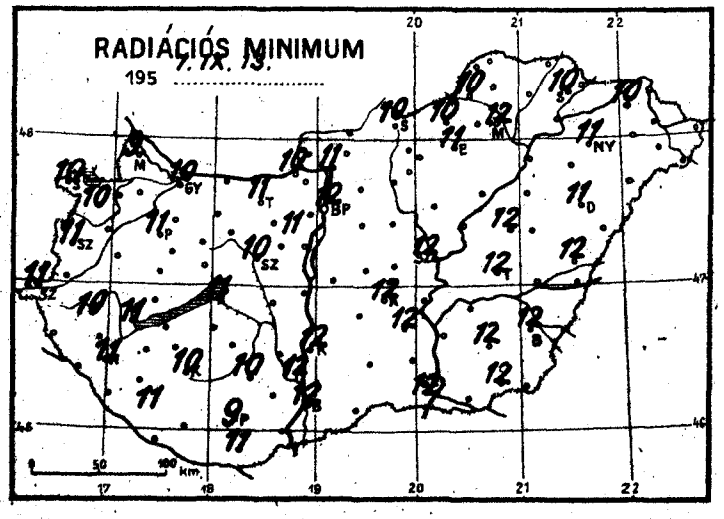
legmagasabb hőmérséklet	32,4 C°	/1947./
legalacsonyabb hőmérséklet	5,7 C°	/1911./

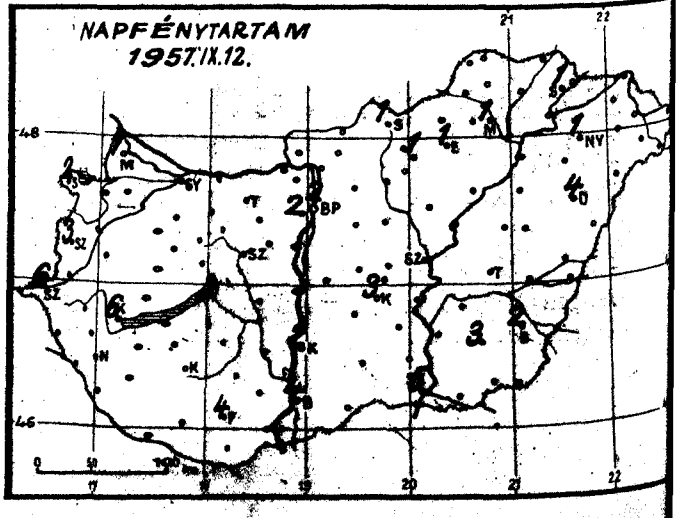
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



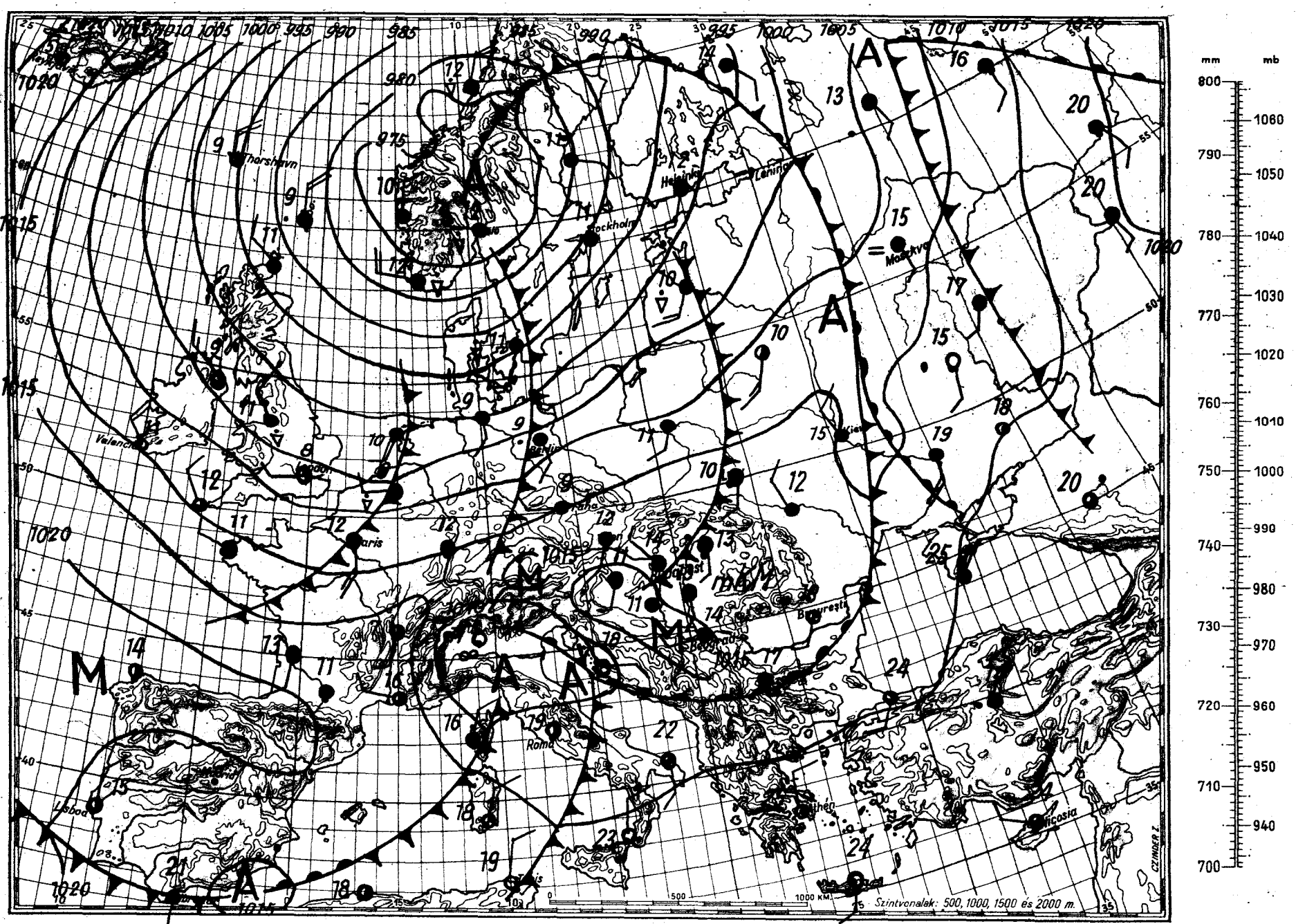




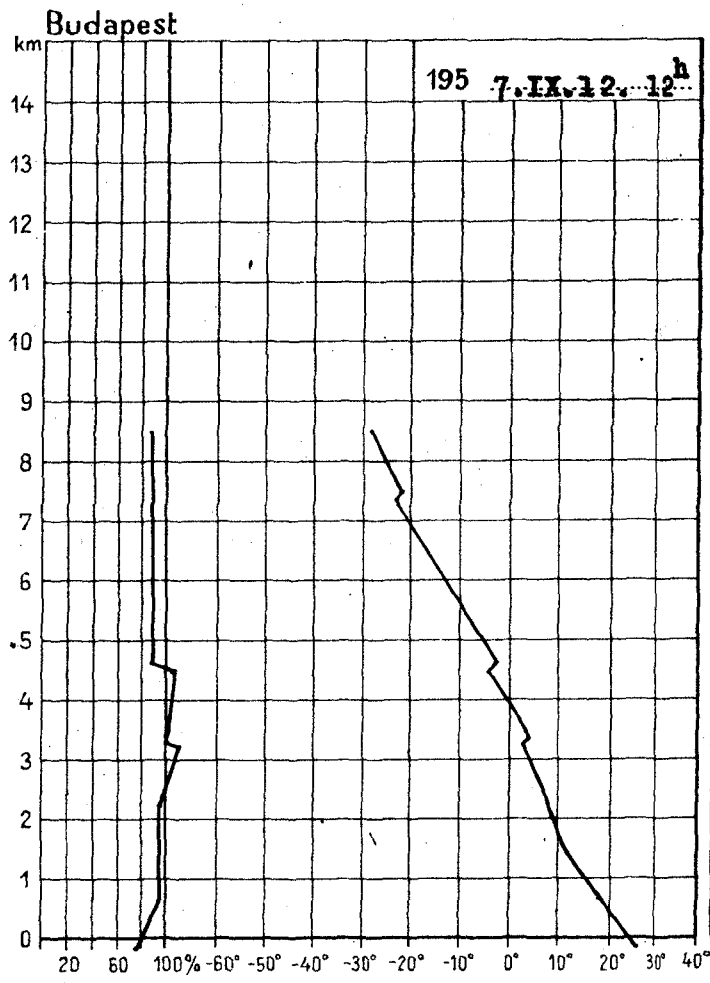


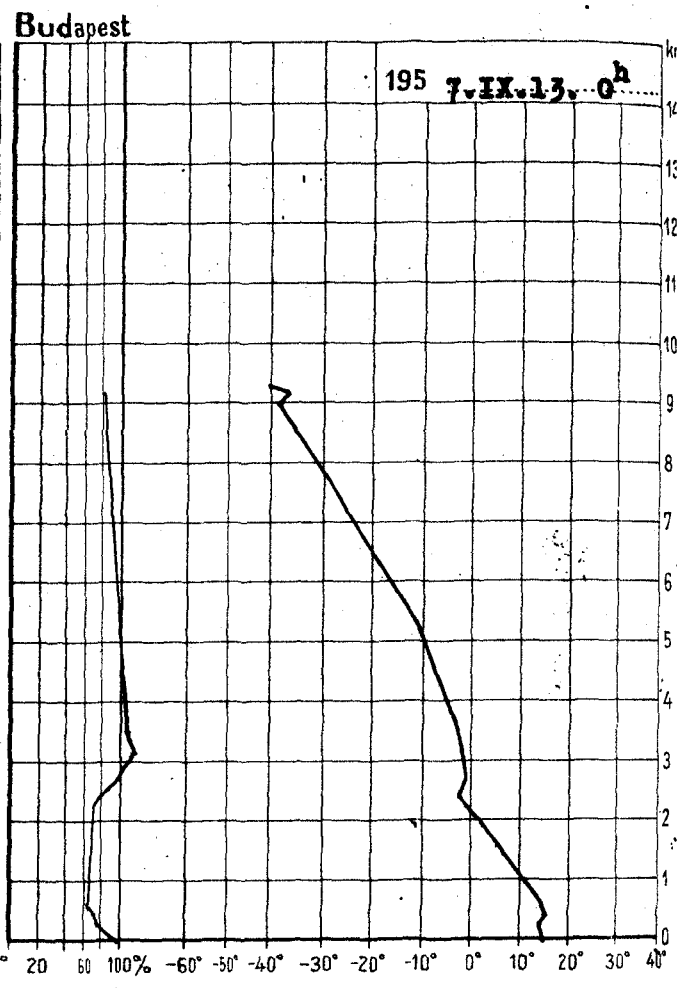


Időjárási helyzet 1957. év SZEPTEMBER hó 15. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés





195 7.IX.12. 12h

km	mb	C°	%
Talaj	988.2	22.8	62
0·5	949	19.6	72
1	893	14.9	84
1·5	842	11.0	85
2	794	8.0	84
2·5	747	5.6	87
3	703	3.2	97
4	620	-1.6	93
5	545	-7.6	79
6	478	-14.6	80
7	419	-21.5	80
8	364	-26.9	80
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

Skandinávia délnyugati része felett nagy magasságokig megtalálható, rendkivül nagykiterjedésü ciklon helyezkedik el. Déli részében hideg, tengeri légtömegek vonulnak Spanyol-Német- és Lengyelországon keresztül kelet-északkeleti irányban. Ezek ma éjfélre már eljutottak a Dnyeper vidékéig. A ciklon északkeleti szektorában meleg, szárazföldi eredetü levegő árasztja el Skandinávua és a Szovjetunió európai területének északi részét. Budapest felett a benyomuló hideg levegő csak a troposzféraalsó 3500 m-es rétegében éreztette hatását, ahol 6-7 fokos lehülés következett be. Feljebb nem történt lényeges hőmérsékletváltozás. A 0 fokos szint 870 m-t, süllyedt, a -10 fokos szint 20 m-t emelkedett. Magasságuk ma éjfélkor 2200 m illetve 5020 m.

Stábel s.k.

195 7.IX.13. 0h

km	mb	C°	%
Talaj			
0·5	995.4	12.8	89
1	952	12.8	66
1·5	899	10.0	58
2	845	5.9	59
2·5	798	1.7	60
3	749	-2.6	65
4	702	-2.4	86
5	620	-4.8	97
6	544	-10.0	94
7	476	-16.4	90
8	415	-23.9	87
9	362	-31.7	82
10	314	-39.5	79
11			
12			
13			
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST - F. V. POMAYER GYULA

1957. szeptember hó, 13. nap péntek

70. évfolyam 256. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	SW 2	1014.3	12	11		21	10	9	1
Sopron	4	SSW 4	14.9	12	10		22	10	10	2
Szombathely	4	W 2	15.7	11	19	↗	25	11	11	3
Szentgotthárd	4 .	SW 2	15.9	11	9		26	11	11	6
Pápa	4 .	SW 1	14.9	12	12	↗	24	11	11	–
Győr	4	SW 2	14.9	12	12		24	12	10	–
Tatabánya	4 .	SW 2	14.6	13	3		23	12	11	–
Székesfehérvár	4	– 0	–	11	10	↗	25	11	10	–
Siófok	4	SW 4	14.7	13	11		24	12	11	3
Keszthely	4 ,	S 1	15.4	12	15		27	11	11	6
Zalaegerszeg	4	SW 2	15.8	11	12	↗	26	11	10	–
Nagykanizsa	4	SW 1	16.2	11	22	↗	27	11	11	–
Kaposvár	4	– 0	15.4	12	24		27	11	10	–
Pécs	4 .	– 0	15.5	11	9		26	10	9	4
Budapest M. I.	4	WNW 2	13.9	14	6		24	13	12	2
Salgótarján	4	– 0	13.6	12	7		21	11	10	1
Eger	–	–	–	–	6		22	12	11	1
Miskolc	4 =	SSE 1	13.5	13	6		25	12	12	1
Sárospatak	4	SW 1	12.2	12	6		24	11	10	1
Baja	4	NW 1	15.3	13	13	↗	26	12	12	4
Kalocsa	4	S 2	14.6	13	8	↗	26	12	12	2
Kecskemét	4	SW 1	13.3	13	11	↗	26	12	12	3
Szeged	4	W 5	14.7	13	4		27	13	12	5
Szolnok	4	W 1	13.6	13	14		25	12	12	–
Túrkeve	4	W 2	–	13	11		26	13	12	–
Békéscsaba	4	W 1	14.0	14	2		27	13	12	2
Debrecen	4 .	SSW 2	14.3	12	8		25	12	11	4
Nyíregyháza	4	– 0	13.5	13	6		25	12	11	1
Kékestető (1000 m)**	4	WNW 4	896.4	8	3		16	8	–	1
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	9		16	8	–	–
Misinatető (534 m)*	4	NNE 1	956.0	10	7		24	8	–	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	SW 1	955.1	11	9		21	10	–	2
Farkasgyepü (400 m)*	4 ,	NW 1	955.7	10	21	↗	23	10	10	–

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	10	↗	Tihany	19		Putnok	4		Záhony	11	
Csorna	12	↗	Fonyód	15	↗	Jósvafő	15		Kisvárda	11	
Kapuvár	17	↗	Marcali	23	↗	Bódvaszilas	–		Vásárosnamény	13	
Kőszeg	16		Somogyvár	–		Lillafüred	7		Baktalórántháza	–	
Ragyogóhíd	–		Tab	14	↗	Szendrőlád	2		Mátészalka	3	↗
Körmend	8	↗	Sárbogárd	–		Füged	10		Tiszabecs	8	
Lenti	21		Sztálinváros	17	↗	Hidasnémeti	12		Csenger	3	
Hahót	—		Nagykónyi	15		Sátoraljaújhely	6		Nyírlugos	5	
Letenye	43		Somogyszob	32		Tokaj	5		Polgár	5	
Gyékényes	–		Bares	21	↗	Mezőkeresztes	–		Hajdúdorog	5	
Kálid	11		Szigetvár	17	↗	Poroszló	9	↗	Hortobágy	5	
Lovászi	16		Lengyel	17		Jászapáti	7		Nagyléta	–	
Devecser	13		Sárkeszi	8	↗	Nagykáta	3	↗	Tiszaroff	5	↗
Tapolca	16	↗	Bátaapáti	17		Gyömrő	4		Karcag	7	
Zirc	23		Mohács	7		Örkény	9	↗	Püspökladány	–	
Veszprém	–		Siklós	5		Kúnszentmiklós	6		Berettyóújfalu	10	
Komárom	23	↗	Királyrét	5	↗	Cegléd	5		Szeghalom	5	
Kisbér	9		Balassagyarm.	15		Nagykőrös	15	↗	Körösszakál	5	
Mór	14	↗	Romhány	4		Tiszakécske	3		Szarvas	8	
Alcsut	13		Vác	4		Izsák	6		Szentes	4	
Esztergom	9		Galgamácsa	–		Kiskunfélegyh.	13		Orosháza	3	
Dobogókő	–		Lőrinci	2		Kiskunhalas	8	↗	Makó	5	
Ercsi	5		Gyöngyös	1		Bácsalmás	10	↗	Mezőhegyes	3	
Kápolnásnyék	–		Borsodnádasd	5		Kistelek	4		Battonya	–	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.12.	Pécs 7 h		Bpest 9 h		Debrecen 10 h		Szhely 11 h		Szeged 11 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Miskolc 12 h		Debrec 12 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	180	2	180	7	270	2	220	2	220	2	220	2	360	2	180	7
500 m	250	10	240	13	220	6	260	4	230	19	240	9	210	13	220	1	210	12
1000	250	10	240	14	230	9	260	4	240	9	250	9	210	13	190	5	210	12
1500	260	10	190	12	260	5	270	8	240	10	260	10	250	15	200	9	210	13
2000	240	9	180	9	250	9	250	8	230	10	250	9					220	12
3000	240	9	220	6	260	9	250	8	240	13	250	9						
4000	240	9			260	9	250	13										
5000					260	9												
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.12.	Szeged 16 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	7														
500 m	230	16														
1000	230	19														
1500	230	18														
2000																
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

IX.13.	Bpest 0 h		Szeged 4 h		Debrecen 5 h		Pécs 6 h		Bpest 6 h		Miskolc 8 h		Bpest 9 h					
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	–	0	270	2	180	2	220	2	320	2	–	0	270	7				
500 m	320	7	360	6	320	5	50	7	300	7	280	7	310	7				
1000	320	7	360	10	320	4	60	6	300	7	280	9	300	8				
1500	330	11			320	6	60	6	310	8	230	3	290	3				
2000	320	13			320	6	140	4	330	10	270	4	360	4				
3000											270	13	200	6				
4000											250	25						
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F V POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 257. szám. + Budapest + 1957. szeptember hó 14.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Skandinávia felett elhelyezkedő központi ciklon fokozatosan töltődik. Déli oldalán ujabb és ujabb hűvös légtömegek nyomulnak szárazföldünk fölé, és lassan elboritják egész Európát. Nyugat- és Közép-Európában a 45. szélességi foktól északra a nappali hőmérséklet sehol nem érte el a 20 fokot, sőt Ausztriában még a 15 fokot sem. Ugyanekkor a Fekete- tenger nyugati partján, és a Balkán déli részén 30 fokot meghaladó hőmérsékletet is mértek.

Hazánkban tegnap erősen felhős, csapadékos volt az idő. Jelentékenyebb csapadék csak az ország nyugati szélén esett: Kőszegen 14, Szentgotthárdon 11, Kapuváron, Szombathelyen 9, Sopronban 8, Csornán, Magyróvárott, Körmenden 6 mm. A nyugati határszélen 12-15, a Tiszántúlon 20-23, az ország többi részében 16-20 fokos maximumhőmérsékletek alakultak ki. Éjszaka országszerte 9-12 fokig süllyedt a hőmérséklet.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 759 mm, alig változik.

Várható időjárás vasárnap estig:

Tovább tart az évszakhoz képest hűvös idő.
Sokfelé eső.
Mérsékelt, a Dunántúlon élénkebb északi, északkeleti szél.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 8-11,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: nyugaton 12-15, keleten: 16-19 fok között.

Caporik

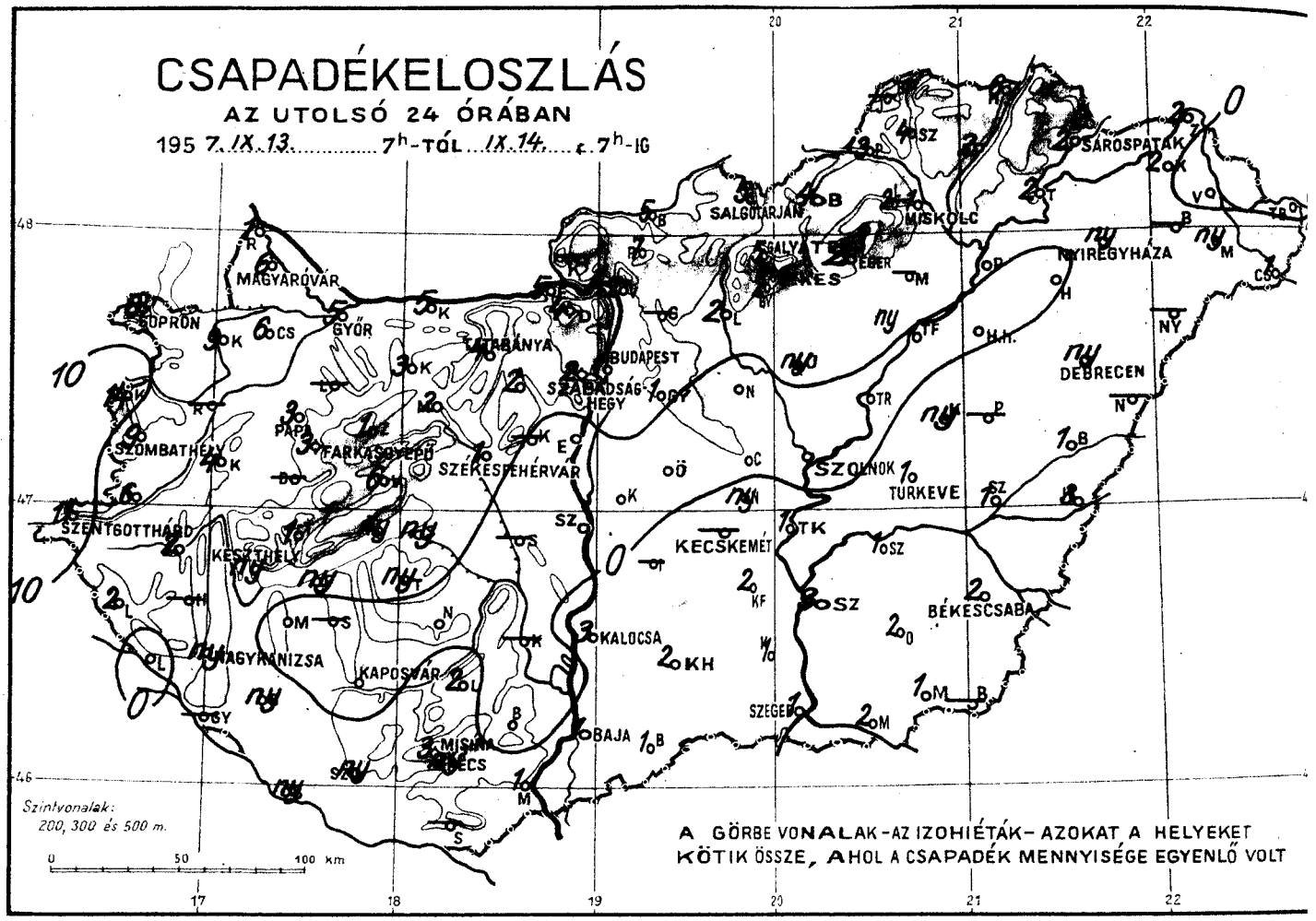
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

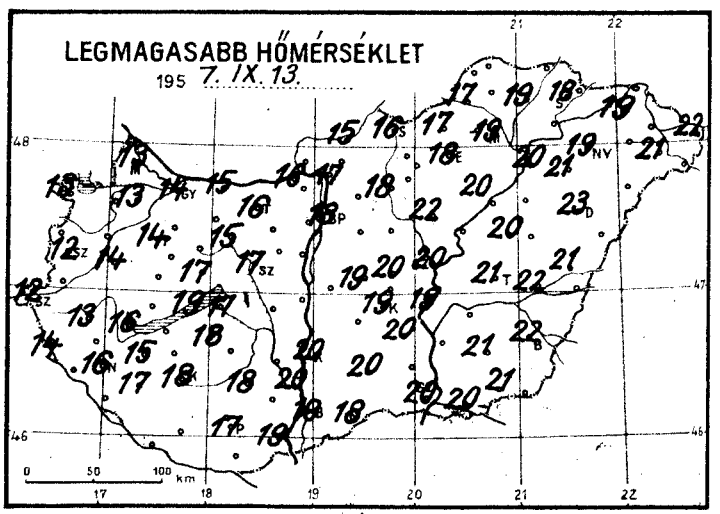
1957. IX.13-án: 14,5 C°, 759,3 mm. Eltérés: -2,3 C°, -3,8 mm.

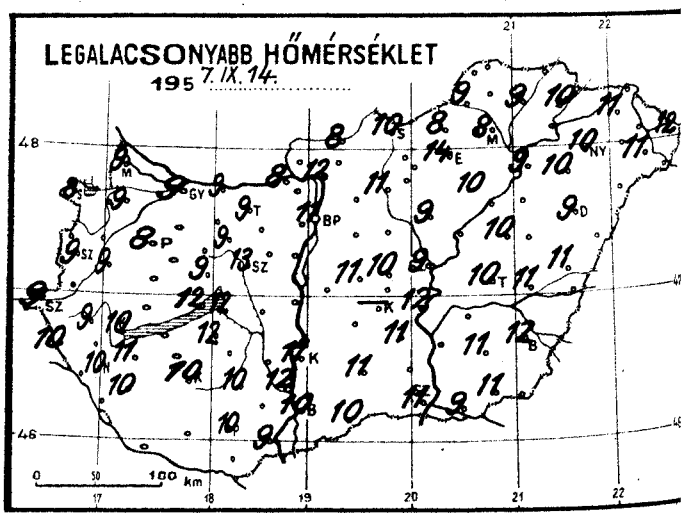
1871 óta ezen a napon elfordult

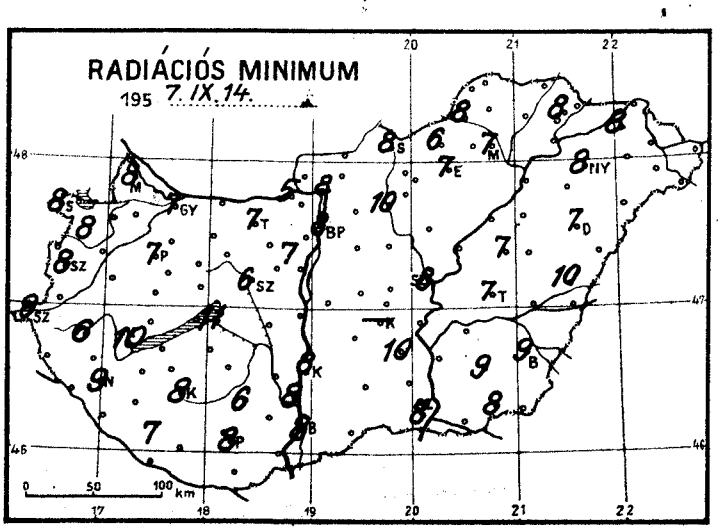
legmagasabb hőmérséklet 33,5 C° /1947./
legalacsonyabb hőmérséklet 4,8 C° /1913./

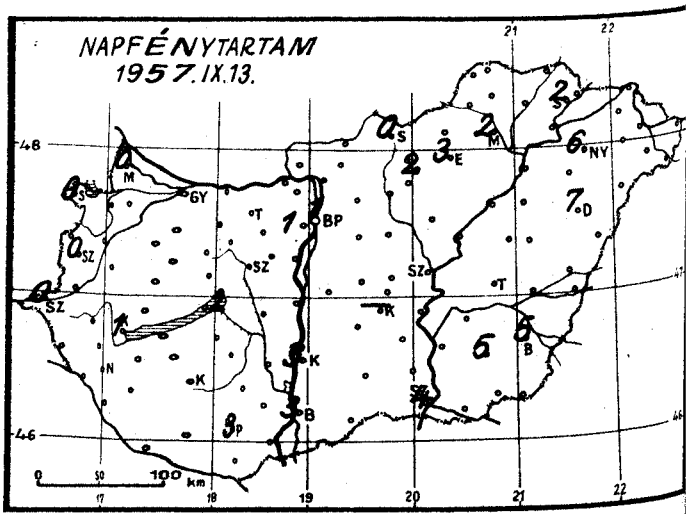
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



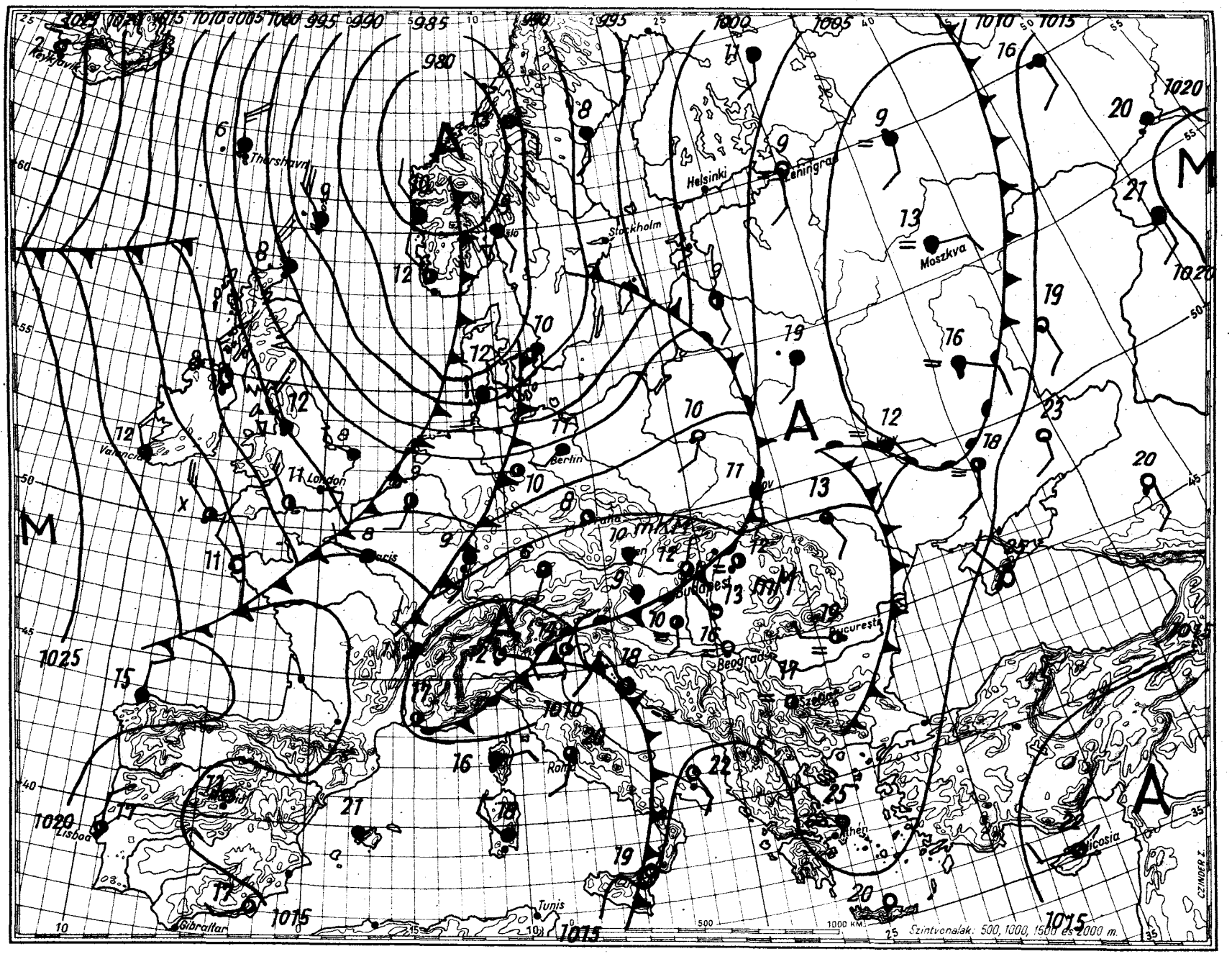


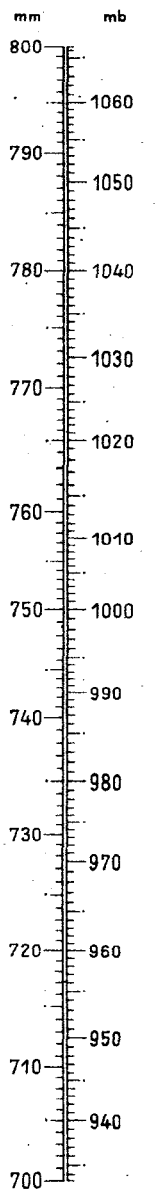




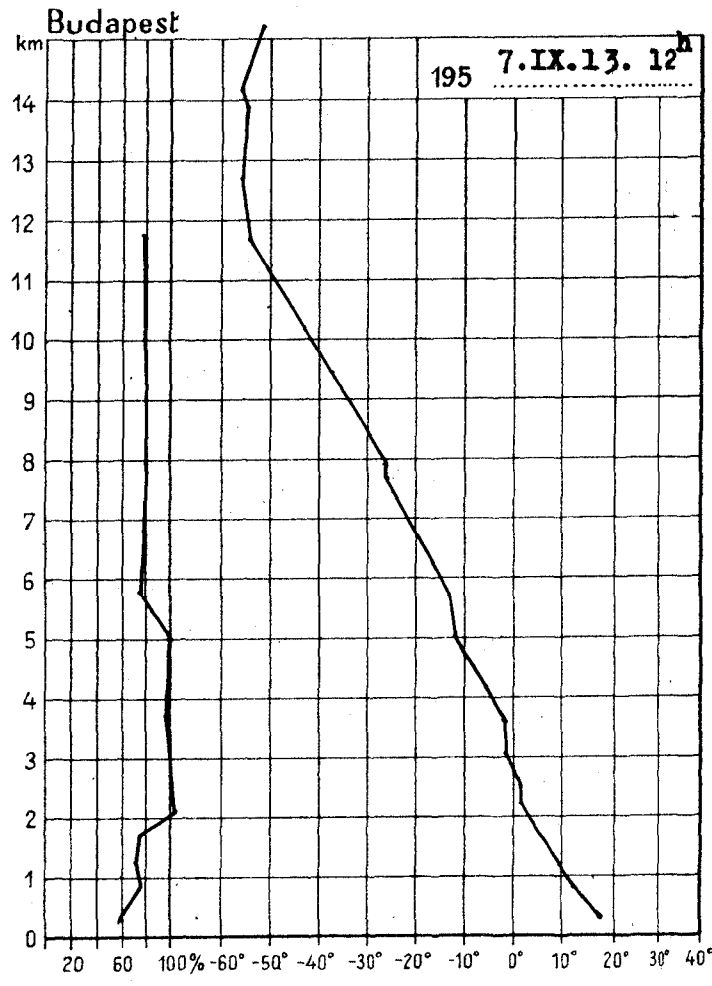


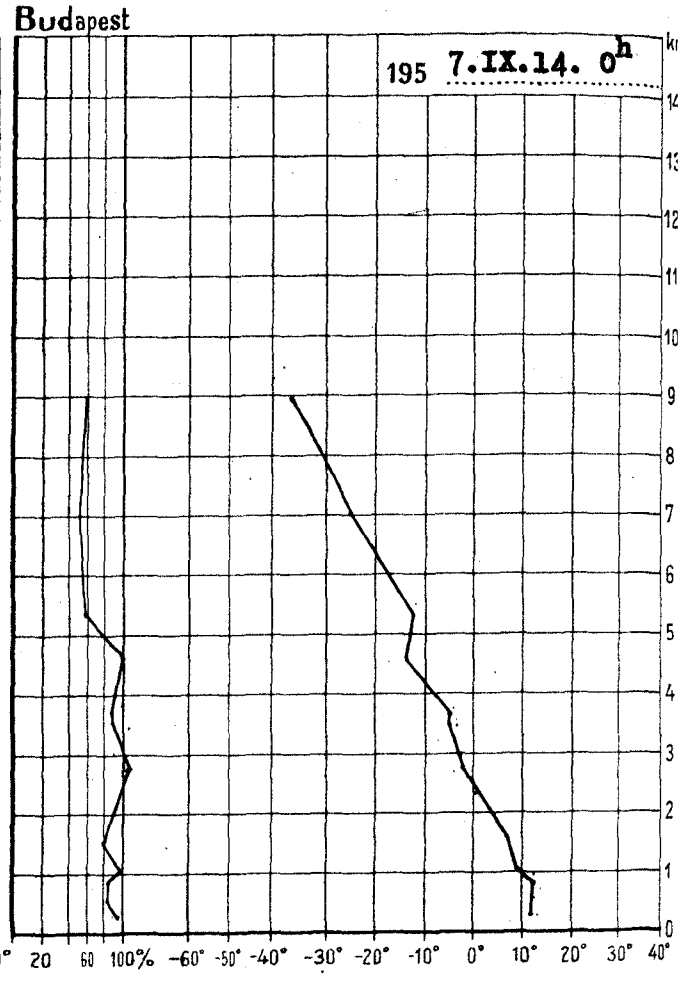
Időjárási helyzet 1957. év SZEPTEMBER hó 14. nap 7 óra





Magassági légállapotmérés





195 7.IX.13. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	996.8	17.8	58
0·5	953	12.8	66
1	900	9.4	64
1·5	847	5.2	62
2	798	0.6	66
2·5	749	-0.5	78
3	703	-2.3	99
4	619	-6.3	94
5	544	-13.0	94
6	476	-17.5	68
7	415	-24.3	75
8	361	-30.3	77
9	314	-37.2	75
10	271	-45.1	76
11	233	-51.8	75
12	199	-56.6	70
13	170	-56.9	
14	145	-56.2	
15	124	-51.9	

Magaslégköri időhelyzet

Európa felett a magassági légáramlást továbbra is a délskandináviai ciklon irányitja. Hátoldalán a Szovjet síkságokról származó meleg levegő — megkerülve a ciklon északi részét - okoz meleg advekciót. Hideg advekciót találunk ma éjfélkor az Ibériai-félsziget, Közép-Európa, a Balkán, Finnország, valamint Moszkva környezetében. Grönlandi eredetü hideg levegő nyomul még Izlandon keresztül délkeleti irányban. Európa leghidegebb területe Franciaország nyugati része. Budapest felett - a 2 km és 3 km közötti légréteget kivéve, ahol 2 - 3 fokos hőmérsékletemelkedés volt - végig 2 - 7 fokot hült a troposzféra hőmérséklete. A 0 fokos szint 190 m-t emelkedett, a -10 fokos szint 40 m-t süllyedt. Magasságuk ma éjfélkor 2390, illetve 4080 m.

Stábel György s.k.

195 7.IX.14. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	993.2	11.4	94
0·5	950	11.3	82
1	896	9.4	95
1·5	843	7.1	79
2	794	3.2	83
2·5	745	-0.7	96
3	700	-3.9	94
4	619	-9.2	90
5	541	-12.6	67
6	474	-18.8	53
7	413	-25.7	49
8	360	-33.1	53
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. szeptember hó, 14. nap szombat, 70. évfolyam 257. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	W 2	1012.4	12	6		13	9	8	0
Sopron	4	— 0	13.0	10	8		13	8	8	0
Szombathely	4 .	— 0	12.6	9	9	15	12	9	8	0
Szentgotthárd	4 .	S 1	12.6	10	11		12	9	9	0
Pápa	4	W 1	12.6	10	3		14	8	7	—
Győr	4	SW 2	12.8	10	5		14	9	7	—
Tatabánya	3	NW 2	13.7	10	4		16	9	7	—
Székesfehérvár	3	NW 1	-	11	1	.	17	13	6	—
Siófok	3	W 5	12.3	13	ny		17	12	11	2
Keszthely	3	E 2	12.2	11	ny		16	10	10	1
Zalaegerszeg	4	NNE 1	12.5	9	2		13	9	6	—
Nagykanizsa	3	NE 1	13.2	11	ny		16	10	9	—
Kaposvár	0 —	— 0	12.8	11	.		18	10	8	—
Pécs	1 —	SSW 3	12.3	10	ny		17	10	8	3
Budapest M. I.	3	NNW 2	12.2	12	1		18	11	8	1
Salgótarján	4	S 2	12.4	10	5		16	10	8	0
Eger	1 —	NW 1	11.5	16	2		18	14	7	3
Miskolc	1	SSE 1	11.9	11	1		19	8	7	2
Sárospatak			12.2	10	2		18	10	8	2
Baja	1 —	NNE 2	12.4	12	1		19	10	8	3
Kalocsa	2	N 1	12.6	12	3		20	11	8	3
Kecskemét	—	—	-	—	—		19	—	—	—
Szeged	0	NW 1	12.7	13	1		20	11	8	4
Szolnok	3	WSW 1	11.8	11	.		20	9	8	—
Túrkeve	3	SW 1	-	11	1		21	10	7	—
Békéscsaba	1 —	— 0	12.3	14	2		22	12	9	5
Debrecen	1	— 0	13.2	12	ny		23	9	7	7
Nyíregyháza	1	— 0	12.2	11	ny		19	10	8	6
Kékestető (1000 m)**	3	NNW 2	894.9	6	4		12	5	—	2
Galyatető (932 m)**	—	—	-	—	5		12	5	—	—
Misinatető (534 m)*	1	NNE	952.8	11	3		15	9	—	—
Szabadsághegy (474 m)*	4	NW 2	952.9	10	2		15	8	—	1
Farkasgyepü (400 m)*	4 ,	— 0	954.5	9	3		13	8	8	—

24 órai csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm		24 óra csapadék mm	
Rajka	1	Tihany	ny	Putnok	3	Záhony	2
Csorna	6	Fonyód	ny	Jósvafő	—	Kisvárda	2
Kapuvár	9	Marcali	.	Bódvaszilas	—	Vásárosnamény	.
Kőszeg	14	Somogyvár	—	Lillafüred	2	Baktalórántháza	—
Ragyogóhíd	—	Tab	ny	Szendrőlád	4	Mátészalka	ny
Körmend	6	Sárbogárd	—	Fügöd	2	Tiszabecs	.
Lenti	2	Sztálinváros	.	Hidasnémeti	6	Csenger	1
Hahót	—	Nagykónyi	.	Sátoraljaújhely	2	Nyírlugos	—
Letenye	.	Somogyszob	ny	Tokaj	2	Polgár	1
Gyékényes	—	Barcs	ny	Mezőkeresztes	—	Hajdúdorog	.
Káld	4	Szigetvár	ny	Poroszló	ny	Hortobágy	.
Lovászpatona	1	Lengyel	2	Jászapáti	ny	Nagyléta	—
Devecser	—	Középmáyég	.	Nagykáta	.	Tiszaroff	.
Tapolca	1	Bátaapáti	.	Gyömrő	1	Karcag	ny
Zirc	1	Mohács	1	Örkény	.	Püspökladány	—
Veszprém	6	Siklós	—	Kúnszentmiklós	.	Berettyóújfalu	1
Komárom	5	Királyrét	—	Cegléd	.	Szeghalom	1
Kisbér	3	Balassagyarm.	5	Nagykőrös	ny	Kőrösszakál	3
Mór	2	Romhány	7	Tiszakécske	1	Szarvas	1
Alcsut	2	Vác	2	Izsák	—	Szentes	3
Esztergom	5	Galgamácsa	—	Kiskúnfélegyh.	2	Orosháza	2
Dobogókő	4	Lőrinci	2	Kiskúnhalas	2	Makó	2
Erosi	.	Gyöngyös	2	Bácsalmás	1	Mezőhegyes	1
Kápolnásnyék	—	Borsodnádasd	4	Kistelek	1	Battonya	—

Sümeg

SZEKSZÁRD

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.13.	Bpest 9 h		Miskolc 10 h		Debrecen 10 h		Szhely 12 h		Pécs 12 h		Szeged 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Miskolc 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	7	270	2	270	2	270	7	220	2	40	2	360	2	360	2	360	2
500 m	310	7	260	5	310	3	140	8	110	8	30	2	10	3	90	3	300	1
1000	300	8	240	5	260	4	140	8	110	8	70	3	310	2	120	6		
1500	290	3	220	8	220	5	140	8	100	7	100	2	180	4	160	6		
2000	360	4	220	8	220	5	140	15	110	4	220	7	180	4	180	5		
3000	200	6	230	15	260	11	180	17			240	22	220	9				
4000					260	26												
5000					250	19												
7000					250	36												
9000					250	36												
10000					250	36												
12000					250	45												
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.13.	Szhely 16 h		Szeged 16 h		Debrecen 17 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h		Szeged 23 h		Debrecen 23 h					
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	40	2	180	2	360	2	360	2	40	2	180	2				
500 m	140	4	150	7	180	3	160	7	170	8	230	7	230	6				
1000	140	7	150	8	170	4	180	9	160	8	250	9	230	9				
1500	140	7	200	8	180	6	180	9			240	18	250	14				
2000			240	23	220	12					240	23	260	20				
3000			240	31	240	15												
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.14.	Pécs 0 h		Bpest 0 h		Bpest 3 h		Szeged 4 h		Szhely 5 h		Bpest 5 h		Debrecen 5 h		Miskolc 6 h		Bpest 9 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	360	2	320	2	270	2	0		360	2	0		140	2	320	2
500 m	290	5	270	10	280	4	320	12	160	3	320	12	290	4	290	11	320	5
1000	270	7	280	10	310	10	280	8	160	3	290	8	300	10	270	9	280	6
1500	240	11	310	11			270	11	200	6	250	9	260	7	240	9	250	6
2000	240	11	310	11			260	12	200	6	250	9	250	10	240	9	250	6
3000							250	15	250	3	260	11	250	22			230	15
4000							220	21			250	18	250	24				
5000													250	24				
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 258. szám. -3 Budapest + 1957. szeptember 15.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Skandináv-félsziget feletti, még mindig igen alacsony nyomású ciklon áramlásának megfelelően északnyugatról további hideg légtömegeket szállit Nyugat-, Közép-, valamint Dél-Európa egy része fölé. Az éjszakai lehülés az emlitett helyeken erőteljes volt. Ausztriában helyenként 1-3, a Brit-szigeteken, Franciaországban, Németországban és Lengyelországban általában 6-9 fokos minimum értékek alakultak ki.

Hazánkban szombaton felhős volt az égbolt, és országszerte esett az eső. A késő esti órákban és éjszaka több helyről zivatart is jelentettek. Makón 31, Kiskunfélegyházán 25, Szigetvárott 24, Kiskunhalason 23, Turkevén 19, Szentgotthárdon, Marcaliban, Baján és Miskolcon 15 mm eső hullott. A hőmérséklet napközben északnyugaton 12-16, máshol 19-22 fokig emelkedett. Ma hajnalban nyugaton 3-7, keleten 9-12 fokig hült le a levegő. A talajközeli légrétegben Sopronban, Szentgotthárdon, Pápán és Zalaegerszegen 2, Kaposvárott 1 fokot mértek.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, mérsékelten emelkedő irányzatú.

Várható időjárás hétfő estig:

Változó felhőzet, néhány helyen futó záporeső.
Mérsékelt, időnként élénk nyugati szél.
Az éjszakai lehülés erős marad.
A nappali hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: általában 5-8 fok között, de északnyugaton 5 fok alatt,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn 14-17 fok között, keleten néhány helyen 17 fok felett.

Dr. Tónayné s.k.

A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

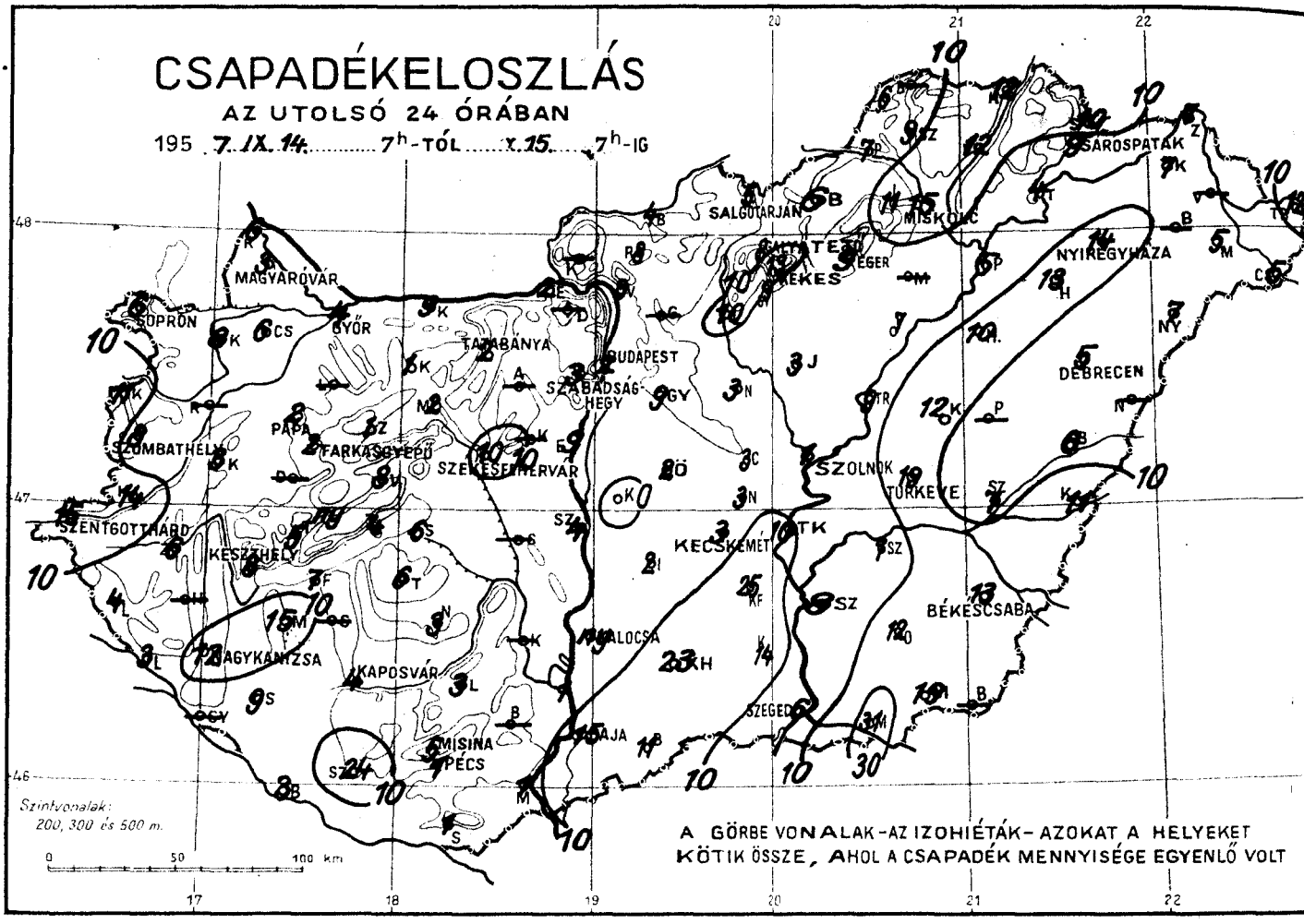
1957.IX.14-én: 13,0 C°, 757,6 mm. Eltérés: 5,6 C°, 5,1 mm.

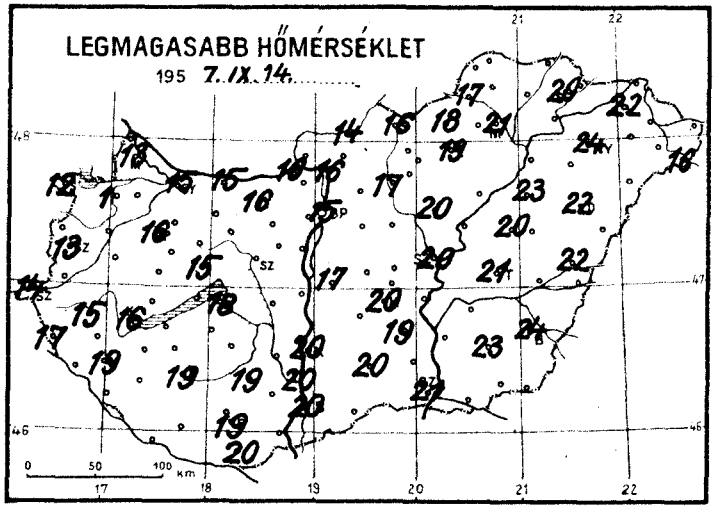
1871 óta ezen a napon előfordult

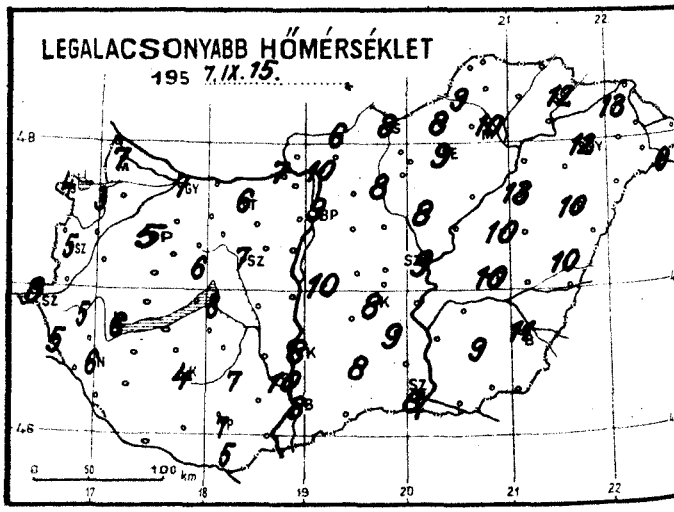
legmagasabb hőmérséklet	33,7 C°	/1947./
legalacsonyabb hőmérséklet	5,0 C°	/1890./

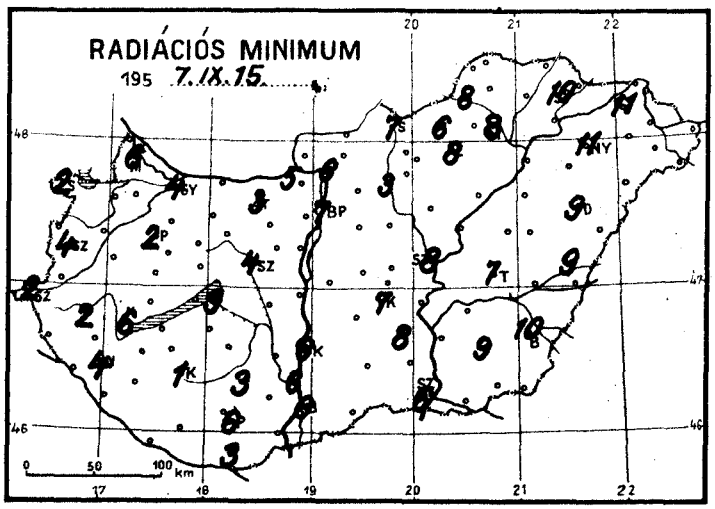
LIBRARY
OCT 15 1957
WEATHER BUREAU

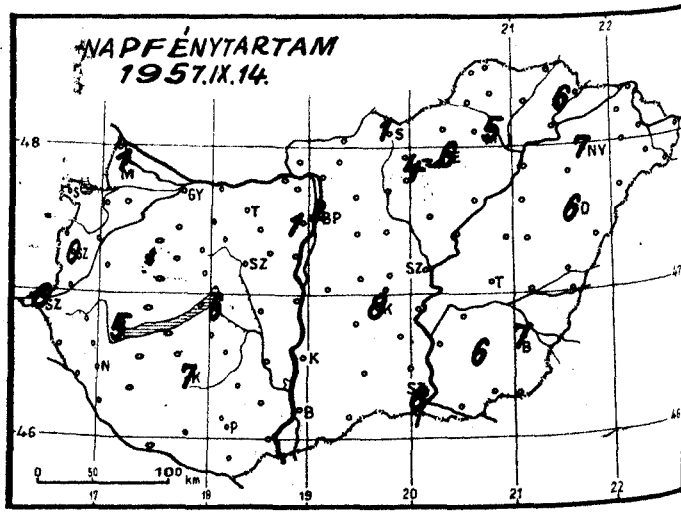
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



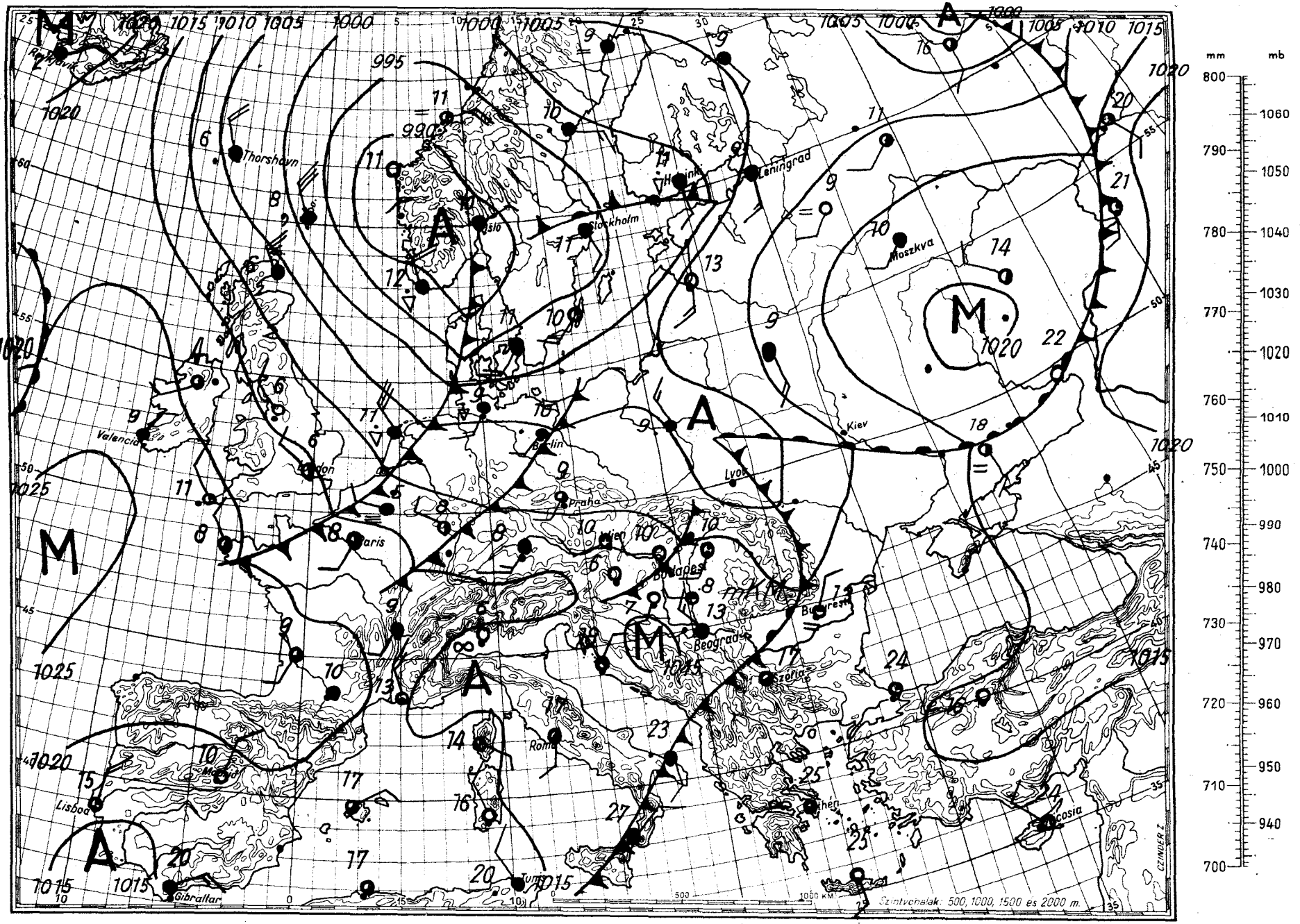




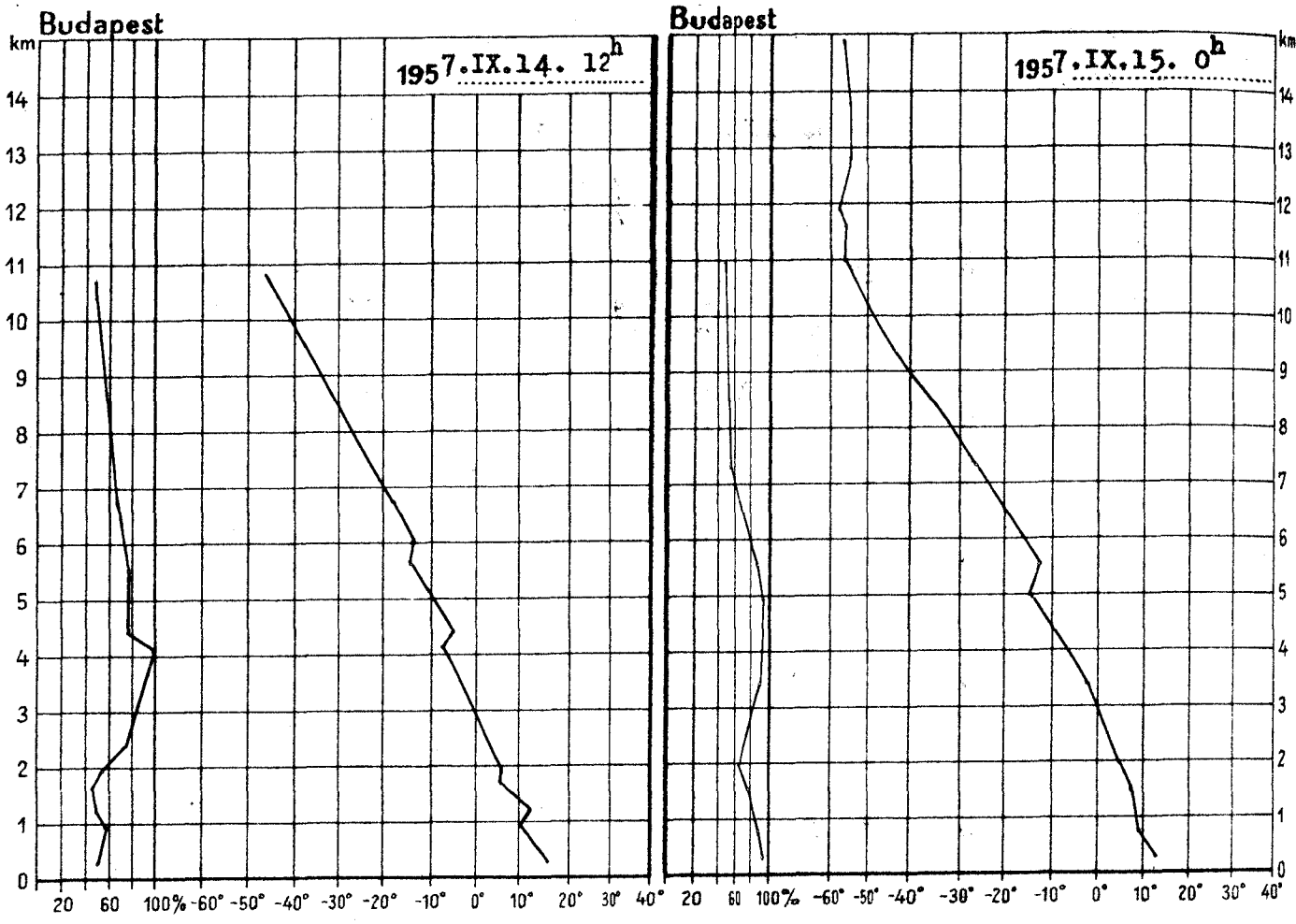




Időjárási helyzet 1957. év SZEPTEMBER hó 15. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés



195 7.IX.14. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	994.3	15.8	49
0·5	950	13.0	52
1	896	11.6	50
1·5	843	7.5	45
2	795	5.3	60
2·5	749	1.7	76
3	703	-1.7	82
4	619	-8.1	95
5	544	-11.0	76
6	477	-14.4	72
7	418	-20.0	60
8	364	-27.3	52
9	315	-34.9	48
10	273	-42.3	48
11			
12			
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

A már napok óta Skandinávia délnyugati része felett tartózkodó, nagy magasságokig megtalálható ciklon fokozatosan töltődik ki. Déli oldalán az óceán felől hideg légtömegek árasztották el az Ibériai-félszigetet, Franciaországot, valamint Közép- és dél-Európa nagy részét. Ukrajnában a Földközi-tenger vidékéről származó meleg levegő okoz meleg advekciót. Budapest felett a troposzféra hőmérsékletében csak kisebb változások következtek be. A 0 fokos szint 310-m-t, a -10 fokos szint 280 m-t emelkedett tegnap éjfél óta. Magasságuk ma éjfélkor 2700 m, illetve 4360 m.

Stábel György s.k.

195 7.IX.15. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	990.0	12.1	95
0·5	950	10.7	93
1	892	9.0	85
1·5	840	7.3	75
2	791	4.7	69
2·5	743	1.4	74
3	698	-1.4	89
4	613	-7.8	94
5	540	-13.2	95
6	471	-18.1	77
7	413	-26.0	59
8	360	-33.8	55
9	310	-41.7	52
10	267	-49.0	52
11	228	-56.2	52
12	195	-58.0	
13	166	-57.1	
14	142	-56.7	
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. szeptember hó, 15. nap vasárnap, 70. évfolyam 258. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	SW 4	1013.0	9	3		13	7	6	1
Sopron	2	— 0	13.2	9	6		12	4	2	—
Szombathely	1	— 0	13.7	7	8	⚑	13	5	4	0
Szentgotthárd	0	SW 1	13.9	4	15		14	3	2	0
Pápa	0	S 1	13.2	7	2	⚑	16	5	2	—
Győr	0	SW 4	13.1	8	4		15	7	4	—
Tatabánya	1	W 1	12.8	9	2		16	6	3	—
Székesfehérvár	0	NW 1	13.2	10	10		—	7	4	—
Siófok	1	W 6	12.8	11	6	⚑	18	8	8	6
Keszthely	0	W 1	13.5	8	8	⚑	16	6	6	5
Zalaegerszeg	0	S 1	14.1	7	5	⚑	15	5	2	—
Nagykanizsa	0	SE 2	14.6	6	12	⚑	19	6	4	—
Kaposvár	1	— 0	14.4	7	4		19	4	1	—
Pécs	0	SW 2	14.3	7	1	⚑	19	7	6	7
Budapest M. I.	0	W 5	11.7	10	2	⚑	15	9	7	2
Salgótarján	0	SW 9	09.8	9	5		16	8	7	1
Eger	1	W 2	08.3	11	9		19	9	8	6
Miskolc	0	W 5	08.2	11	15	⚑	21	10	8	5
Sárospatak	1	W 4	08.4	12	9		20	12	10	6
Baja	0	NW 1	13.6	9	15	⚑	20	8	6	—
Kalocsa	0	W 1	13.1	9	ny	⚑	20	8	6	7
Kecskemét	0	WNW 1	12.0	9	3	⚑	20	8	7	8
Szeged	1	W 1	13.5	8	6	⚑	21	8	6	6
Szolnok	0	SW 4	09.1	10	1		20	9	8	—
Túrkeve	0	W 2	—	10	19		21	10	7	—
Békéscsaba	4	W 4	12.3	11	13		24	11	10	7
Debrecen	1	WNW 4	10.6	10	5		22	10	9	6
Nyíregyháza	2	SW 6	09.5	12	14		24	12	11	7
Kékestető (1000 m)**	0	WNW 4	891.3	3	13		12	3	—	4
Galyatető (932 m)**	—	—	—	—	8		13	3	—	—
Misinatető (534 m)*	1	NNW 12	951.0	6	5		17	5	—	—
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	952.2	7	3	⚑	13	5	—	1
Farkasgyepü (400 m)*	1	— 0	953.1	6	2		14	4	2	—

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	6		Tihany	4	⚑	Putnok	7		Záhony	7	
Csorna	6		Fonyód	7	⚑	Jósvafő	6		Kisvárda	7	
Kapuvár	8		Marcali	15	⚑	Bódvaszilas	—		Vásárosnamény	—	
Kőszeg	11		Somogyvár	—		Lillafüred	11		Baktalórántháza	—	
Ragyogóhíd	—		Tab	6	⚑	Szendrőlád	9	⚑	Mátészalka	5	
Körmend	14	⚑	Sárbogárd	—		Füged	12		Tiszabecs	12	
Lenti	4		Sztálinváros	4	⚑	Hidasnémeti	12		Csenger	5	
Hahót	—		Nagykónyi	3		Sátoraljaújhely	10	⚑	Nyírlugos	7	
Letenye	3		Somogyszob	9		Tokaj	4		Polgár	5	
Gyékényes	—		Barcs	3		Mezőkeresztes	—		Hajdúdorog	13	
Káld	3		Szigetvár	24	⚑	Poroszló	7		Hortobágy	10	
Lovászhomok	ny	⚑	Lengyel	3		Jászapáti	3		Nagyléta	—	
Devecser	—		SEMKOSZÁRD	1		Nagykáta	3		Tiszaroff	9	⚑
Tapolca	5	⚑	Bátaapáti	—		Gyömrő	9	⚑	Karcagi	12	
Zirc	1		Mohács	1	⚑	Örkény	2	⚑	Püspökladány	—	
Veszprém	8	⚑	Siklós	1		Kúnszentmiklós	—		Berettyóújfalu	6	
Komárom	9		Királyrét	—		Cegléd	3		Szeghalom	4	⚑
Kisbér	1		Balassagyarm.	4		Nagykőrös	3		Körösszakál	11	⚑
Mór	2		Romhány	8		Tiszakécske	10	⚑	Szarvas	7	
Alcsut	—		Vác	3		Izsák	2		Szentes	8	
Esztergom	2		Galgamácsa	—		Kiskunfélegyh.	25		Orosháza	12	⚑
Dobogókő	—		Lőrinci	10	⚑	Kiskunhalas	23	⚑	Makó	31	⚑
Ercsi	9	⚑	Gyöngyös	9	⚑	Bácsalmás	11	⚑	Mezőhegyes	19	⚑
Kápolnásnyék	—		Borsodnádasd	6	⚑	Kistelek	14	⚑	Battonya	—	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.14.	Bpest 9 h		Debrecen 10 h		Szhely 11 h		Siófok 12 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Miskolc 12 h		Pécs 13 h		Szhely 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	180	2	140	2	90	2	-	0	140	2	180	2	90	7	40	2
500 m	320	5	210	3	150	9	120	7	120	5	150	7	200	2	190	6	160	8
1000	280	6	210	5	150	9	150	10	120	5	170	8	230	5	220	9	160	8
1500	250	6	240	7	190	8	240	11	170	8	210	14	230	10	220	9	200	11
2000	250	6	250	11	250	6	220	16	240	13	210	14	230	9	240	11		
3000	230	15	240	14	280	7			240	20			220	13				
4000			250	17														
5000			250	30														
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.14.	Bpest 15 h		Debrecen 17 h		Siófok 18 h		Bpest 18 h		Miskolc 19 h		Bpest 21 h							
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	7	90	2	40	2	360	2	360	2	90	2						
500 m	150	7	190	6	150	7	170	9	140	3	200	8						
1000	170	7	180	13	230	13	220	12	150	5	240	8						
1500	200	14	200	13	240	16	220	12	180	10								
2000			220	12			220	12										
3000			240	14														
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.15.	Szeged 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	140	7	180	7	320	7	270	7										
500 m	210	11	200	12	310	18	310	9										
1000	220	13	210	13	280	13	310	9										
1500	220	12	210	13	270	16	310	9										
2000	220	14					280	12										
3000							280	12										
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

Hungary. Országos Meteorológiai Intézet. c/1

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II. KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60'— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 259. szám. + Budapest + 1957. szeptember 16.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az óceáni légtömegek hatására Európa nagy részén az évszakhoz képest hüvös az időjárás. A hőmérséklet napközben Angliában, Németországban és Lengyelországban csak 12-14, Franciaországban 15-18 fokig terjedt. Szárazföldünk legmelegebb területe tegnap Spanyolország és a Fekete-tenger vidéke volt, ahol 30 fok körüli hőmérsékleti maximumok is előfordultak.

Hazánkban vasárnap változó volt a felhőzet, és néhány helyen v lt kisebb eső. Jelentékenyebb csapadék hullott Szentgotthárdon 14, Lentiben 12 mm. A nappali hőmérséklet 16-19 fokig emelkedett. Az éjszaka hüvös volt. Általában 5-8 fokig, a nyugati határszélen 5 fok alá hült le a levegő.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 15 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás kedd estig:

Főként nappali felhőképződés, legfeljebb északon néhány helyen eső.
Mérsékelt szél.
Hüvös éjszaka.
A nappali felmelegedés kissé erősödik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 3-6 fok között, helyenként esetleg talajmenti fagy,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 17-20 fok között.

Dr. Mayer

A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

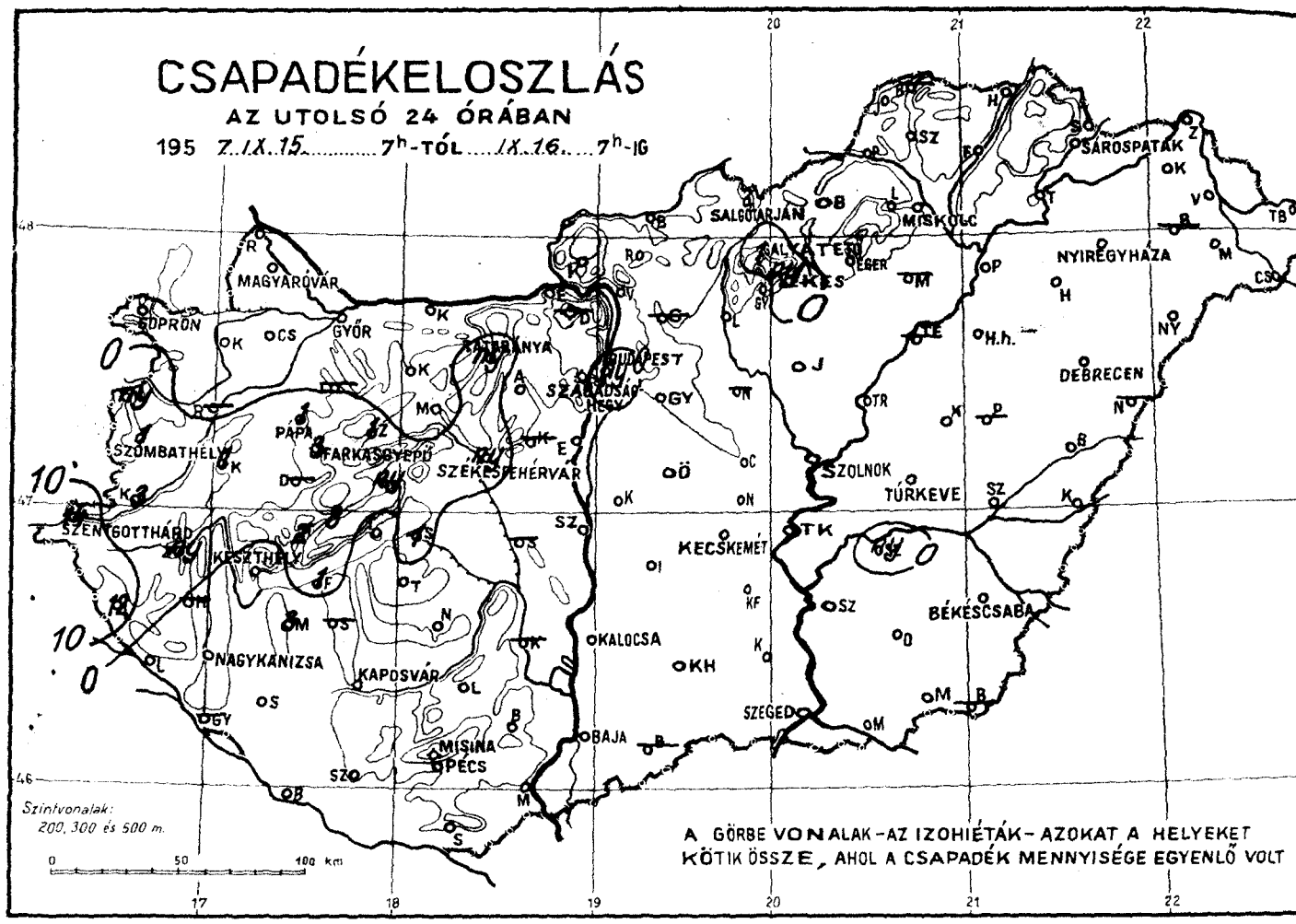
1957.IX.15-én: 12,3 C°, 761,0 mm. Eltérés: -4,4 C°, -2,3 mm.

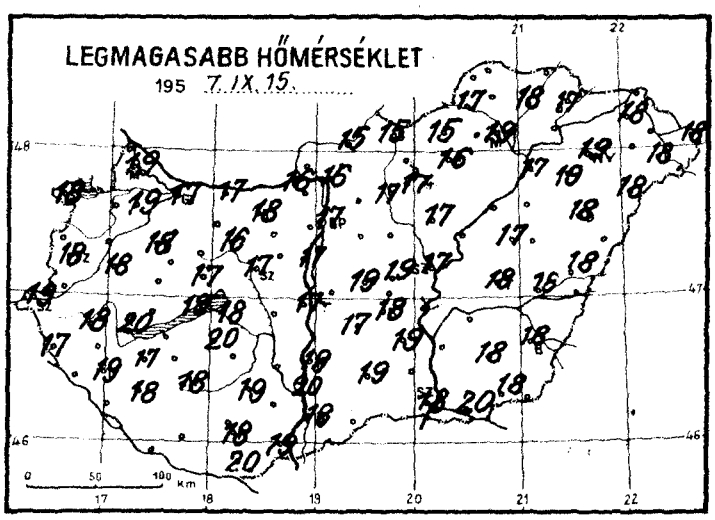
1871 óta ezen a napon előfordult

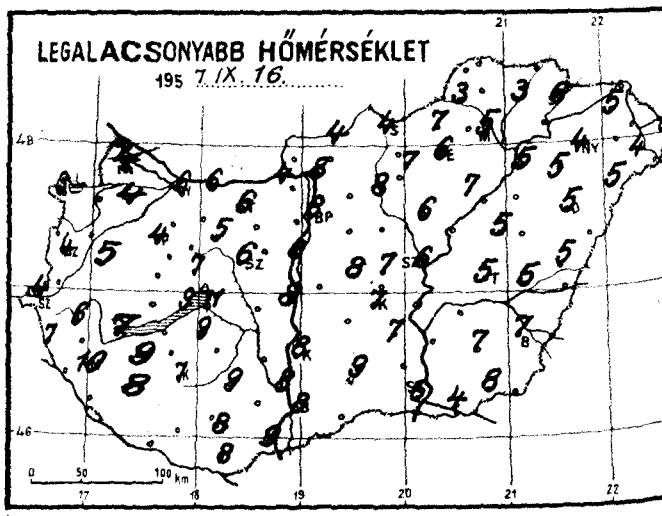
legmagasabb hőmérséklet	34,6 C°	/1947./
legalacsonyabb hőmérséklet	4,7 C°	/1894./

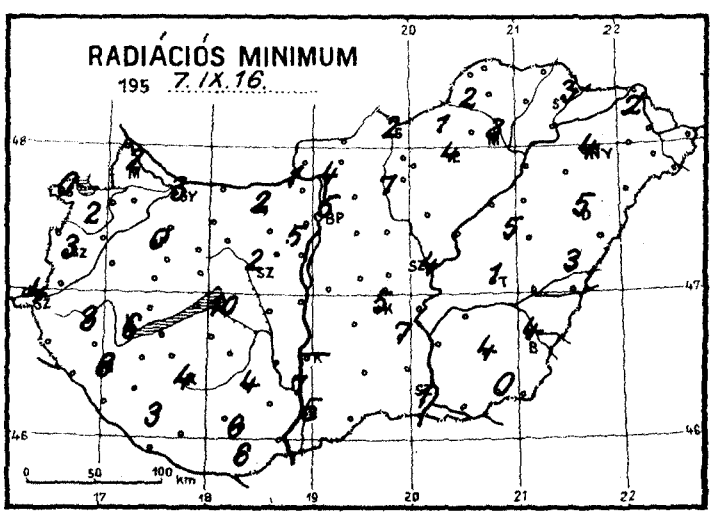
LIBRARY
MAR 7 - 1958
WEATHER BUREAU

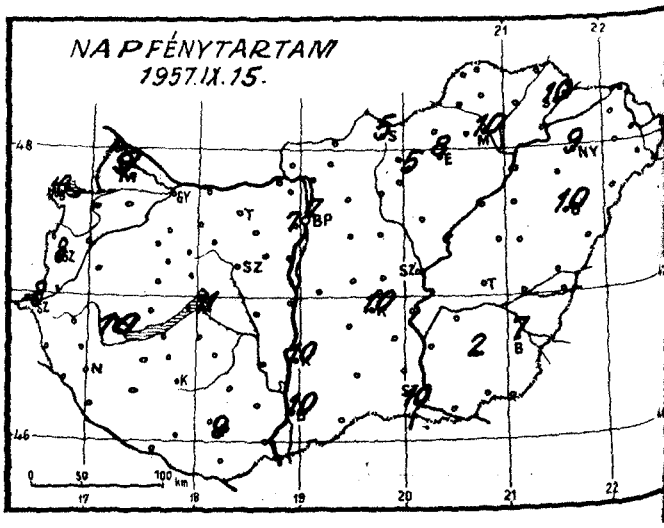
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



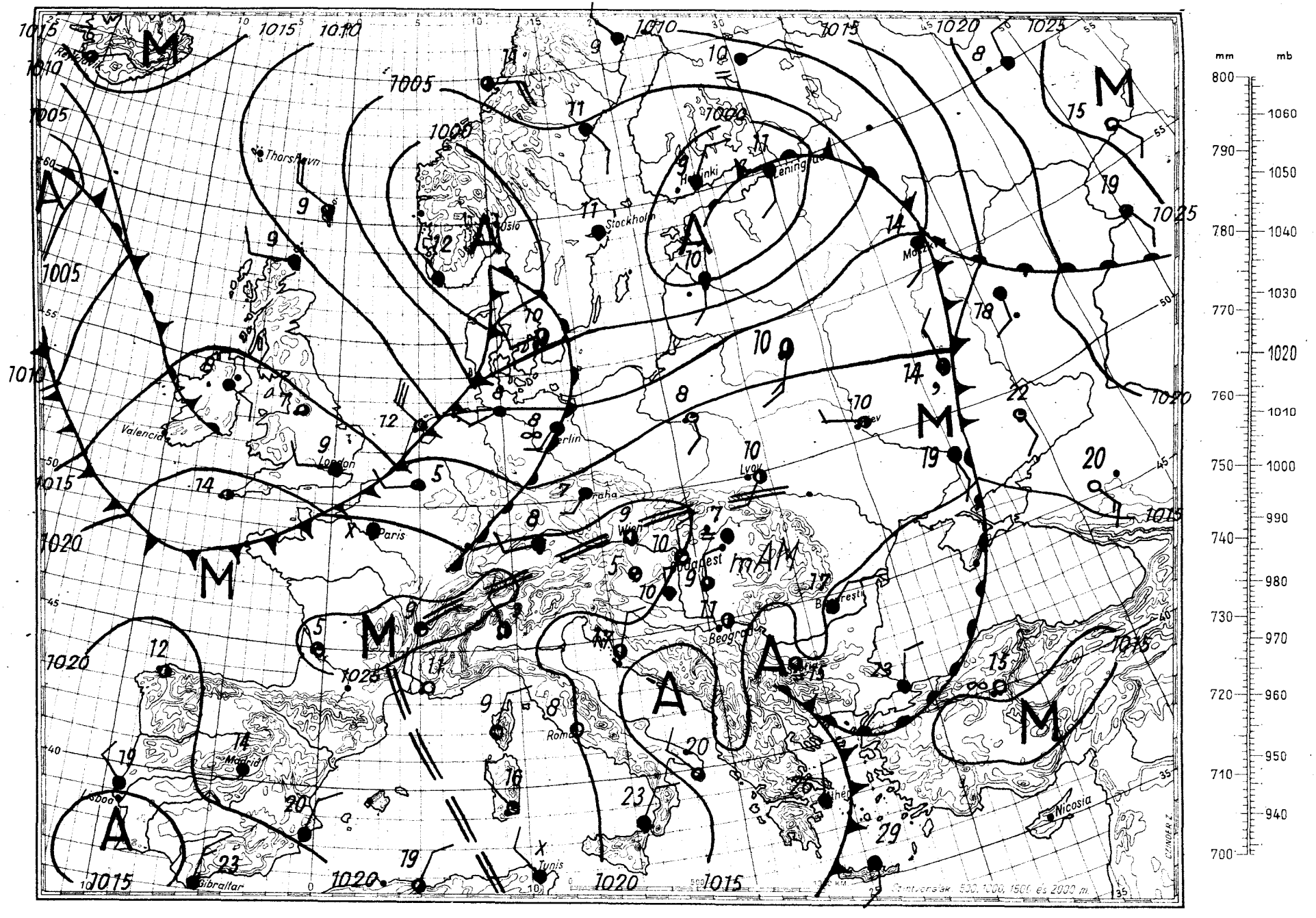




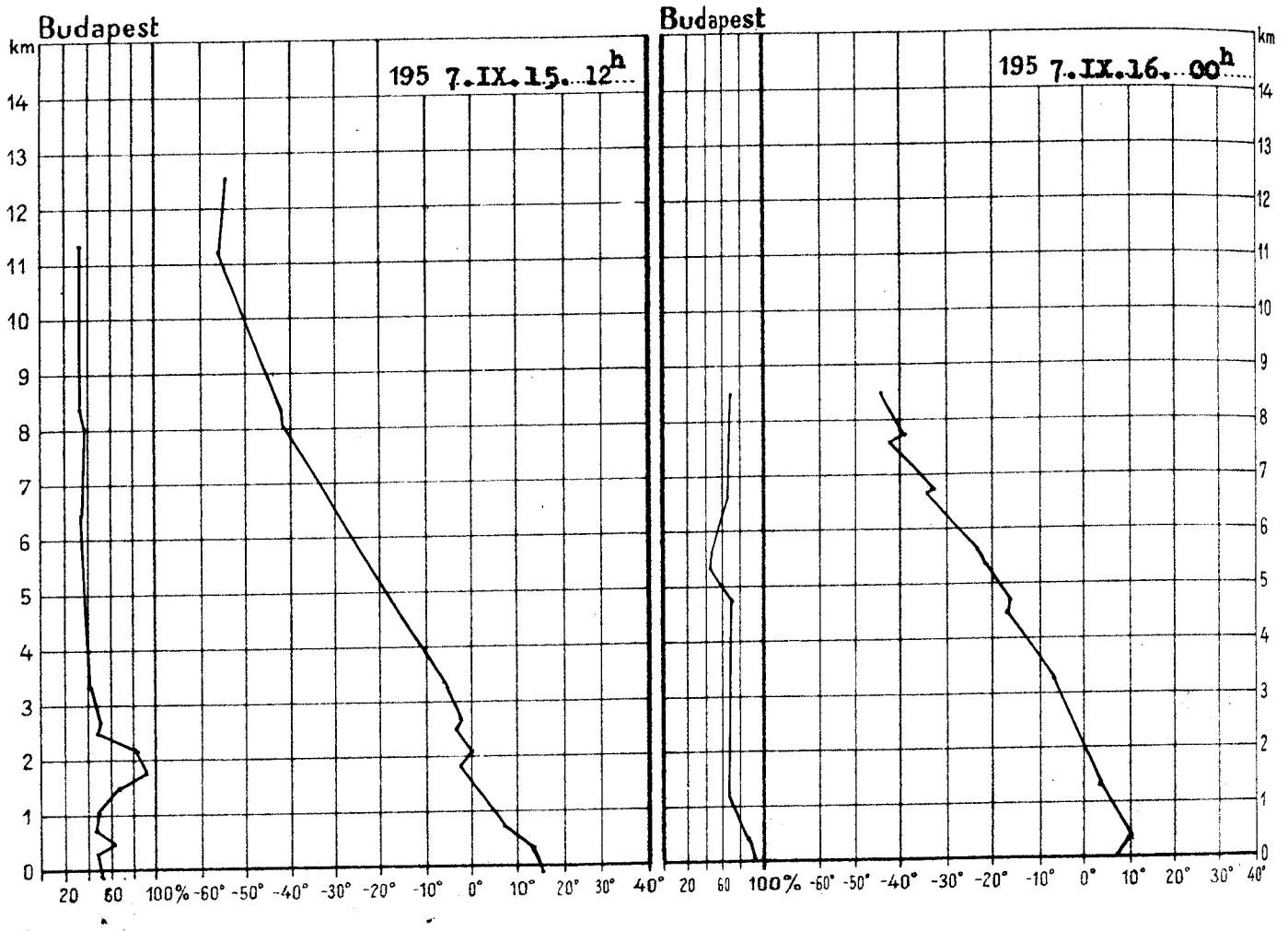




Időjárási helyzet 1957. év SZEPTEMBER hó 16. nap 7 óra



Magasságiállapotmérés



195 7.IX.15. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	997.5	15.4	51
0·5	955	11.9	55
1	900	6.1	52
1·5	855	1.9	65
2	794	-0.9	92
2·5	758	-2.0	60
3	702	-4.0	50
4	619	-10.5	41
5	540	-17.2	38
6	471	-24.6	38
7	409	-31.6	37
8	355	-40.1	37
9	307	-44.2	37
10	263	-49.1	37
11	227	-53.3	37
12	193	-53.8	
13			
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

A hideg levegő szöme a Német-alföld felett helyezkedik el. Mögötte a Brit-szigeteken és Nyugat-Európában északnyugati magassági széllel meleg advekció van. Lengyel- és Magyarország, valamint Ukrajna felett lehülés van folyamatban. Hazánk troposzférájában jelentősen csökkent a levegő hőmérséklete. A 0 fokos 620, a -10 fokos szint 660 m-t süllyedt. Magasságuk ma éjfélkor 2080, ill. 3700 m.

Pápainé s.k.

195 7.IX.16. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	1001.3	8.2	95
0·5	959	9.6	91
1	902	6.5	81
1·5	849	3.2	73
2	798	0.5	73
2·5	750	-2.2	73
3	704	-5.3	72
4	620	-11.8	71
5	541	-18.2	68
6	470	-26.0	55
7	409	-34.7	70
8	354	-40.5	72
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

1957. szeptember hó,
16. nap hétfő
70. évfolyam 259. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	NW 1	1021.2	9	.		19	4	2	9
Sopron	1	NW 1	21.5	7	.		18	3	0	10
Szombathely	0	- 0	21.6	6	1		18	4	3	8
Szentgotthárd	0 =	S 1	21.6	5	14		19	4	4	8
Pápa	1	SW 1	21.1	7	1		18	4	0	-
Győr	0	NNW 2	21.2	8	.		17	6	3	-
Tatabánya	0	NW 1	21.1	7	ny		18	6	2	-
Székesfehérvár	1	NW 1	21.3	7	ny		17	6	2	-
Siófok	1	N 9	19.8	12	1		18	11	10	11
Keszthely	1	N 1	20.2	9	.		20	7	6	10
Zalaegerszeg	1	- 0	21.3	7	ny	⌐	18	6	3	-
Nagykanizsa	1	NNW 1	20.8	10	.		19	10	8	-
Kaposvár	3	- 0	20.0	9	.		18	7	4	-
Pécs	4	N 6	19.0	10	.		18	8	6	9
Budapest M. I.	1	NW 4	19.3	10	ny		17	8	5	7
Salgótarján	1	NW 2	19.9	5	.		15	4	2	5
Eger	2 -	NW 1	20.0	8	.		16	6	4	8
Miskolc	1 =	NNW 4	19.3	7	.		19	5	3	10
Sárospatak	-	-	19.3	9	.		17	6	3	10
Baja	2	N 3	19.1	19	.		18	8	5	10
Kalocsa	3	NNW 2	19.7	9	.		19	8	-	10
Kecskemét	3	NW 2	18.6	8	.		18	7	5	10
Szeged	4	WNW 3	18.4	9	.		18	6	1	10
Szolnok	2	W 2	18.0	7	.		17	6	4	-
Túrkeve	3	W 1	-	8	.		18	5	1	-
Békéscsaba	4 =	NW 2	18.0	9	.		18	7	4	7
Debrecen	1 -	- 0	19.0	6	.		18	5	5	10
Nyíregyháza	4 =	- 0	19.8	7	.		19	4	4	9
Kékestető (1000 m)**	2	WNW 2	900.4	5	ny		11	4	-	5
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	1		8	4	-	-
Misinatető (534 m)*	3	NNW 15	958.3	7	.		17	6	-	-
Szabadsághegy (474 m)*	1	NW 3	959.2	8	.		13	5	-	7
Farkasgyepű (400 m)*	0	SW 2	960.4	7	3		17	6	4	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	.		Tihany	.		Putnok	.		Záhony	.	
Csorna	.		Fonyód	1		Jósvafő	.		Kisvárda	.	
Kapuvár	.		Marcali	3		Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	.	
Kőszeg	ny		Somogyvár	-		Lillafüred	.		Baktalórántháza	-	
Ragyogóhíd	-		Tab	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	
Körmend	3		Sárbogárd	-		Fügöd	.		Tiszabecs	.	
Lenti	12		Sztálinváros	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.	
Hahót	-		Nagykónyi	.		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	.	⌐
Letenye	.		Somogyszob	.		Tokaj	.		Polgár	.	
Gyékényes	-		Bares	.		Mezőkeresztes	-		Hajdúdorog	.	
Káld	1		Szigetvár	.		Poroszló	.		Hortobágy	.	
Lesenceistvánd	8		Lengyel	.		Jászapáti	.		Nagyléta	-	
Devecser	-		SZEKSZÁRD	.		Nagykáta	-		Tiszaroff	.	
Tapolca	2		Bátaapáti	.		Gyömrő	.		Karcag	.	
Zirc	1		Mohács	.		Örkény	.		Püspökladány	-	
Veszprém	ny		Siklós	.		Kúnszentmiklós	.		Berettyóújfalu	.	
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	.		Szeghalom	.	
Kisbér	.		Balassagyarm.	.		Nagykőrös	.		Körösszakál	.	
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	.		Szarvas	ny	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szentes	.	
Esztergom	.		Galgamácsa	-		Kiskunfélegyh.	.		Orosháza	.	
Dobogókő	-		Lőrinci	.		Kiskunhalas	.		Makó	.	
Ercsi	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	-		Mezőhegyes	.	
Kápolnásnyék	-		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Battonya	-	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.15.	Bpest 9 h		Szhely 11 h		Miskolc 11 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	315	7	270	2	270	7	315	2	180	2	315	7	315	2	270	2	315	2
500 m	310	7	250	3	280	9	270	5	220	3	300	13	290	7	310	6	310	8
1000	310	7	300	5	290	8	290	5	220	3	300	13	290	7	300	8	320	6
1500	300	5	300	5	310	9	310	5			300	13	280	9			300	7
2000	300	5	300	5	270	5	270	8			300	13	290	13				
3000					270	19	270	8										
4000							250	11										
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.15.	Pécs 23 h		Szeged 23 h		Debrecen 10 h		Szhely 22 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	45	2	225	7	270	2										
500 m	240	2	20	5	270	6	320	4										
1000	240	2	350	4	280	10	320	5										
1500	240	2	350	3	280	10	320	5										
2000			320	4	270	15	320	5										
3000			270	3	240	22												
4000					240	22												
5000					230	24												
7000					220	26												
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.16.	Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Siófok 1 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	-	0	-	0	360	7	360	7	315	7								
500 m	330	10	290	6	350	11	340	9	330	13								
1000	330	5	290	6	350	7	330	8	340	9								
1500	320	8	280	7	350	7	3 0	5	340	11								
2000	320	8	280	7			320	4	340	6								
3000	290	5	280	7					270	3								
4000									180	11								
5000									250	11								
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II. KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-110

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ARA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60.— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 260. szám. + Budapest + 1957. szeptember 17.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Észak- és Közép-Európát hideg, sarkvidéki eredetü légtömegek boritják, amelyre enyhébb óceáni levegő áramlik fel. Ennek következtében a Brit-szigeteken, Németországban és Lengyelországban sok helyen esik az eső. Ukrajnában tovább tart a felhős, csapadékos idő.

Hazánkban hétfőn az északnyugati megyékben ismét záporok, zivatarok voltak. Ötvös községben jégeső is esett és 18 mm csapadék hullott. Szombathelyről 9 mm-t jelentettek. Máshol csak 2-3 mm-t mértek. A nappali hőmérséklet a Dunántúlon 16-18, máshol 18-20 fokig emelkedett. Ma hajnalban északon 3-5, máshol 5-7, nyugaton helyenként csak 8-9 fokig hült le a levegő.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 766 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás szerda estig:

Felhőátvonulások, északon több helyen eső.
Élénk északnyugati, északi szél.
Hüvös idő.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 5-8,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 15-18
fok között.

Lépp

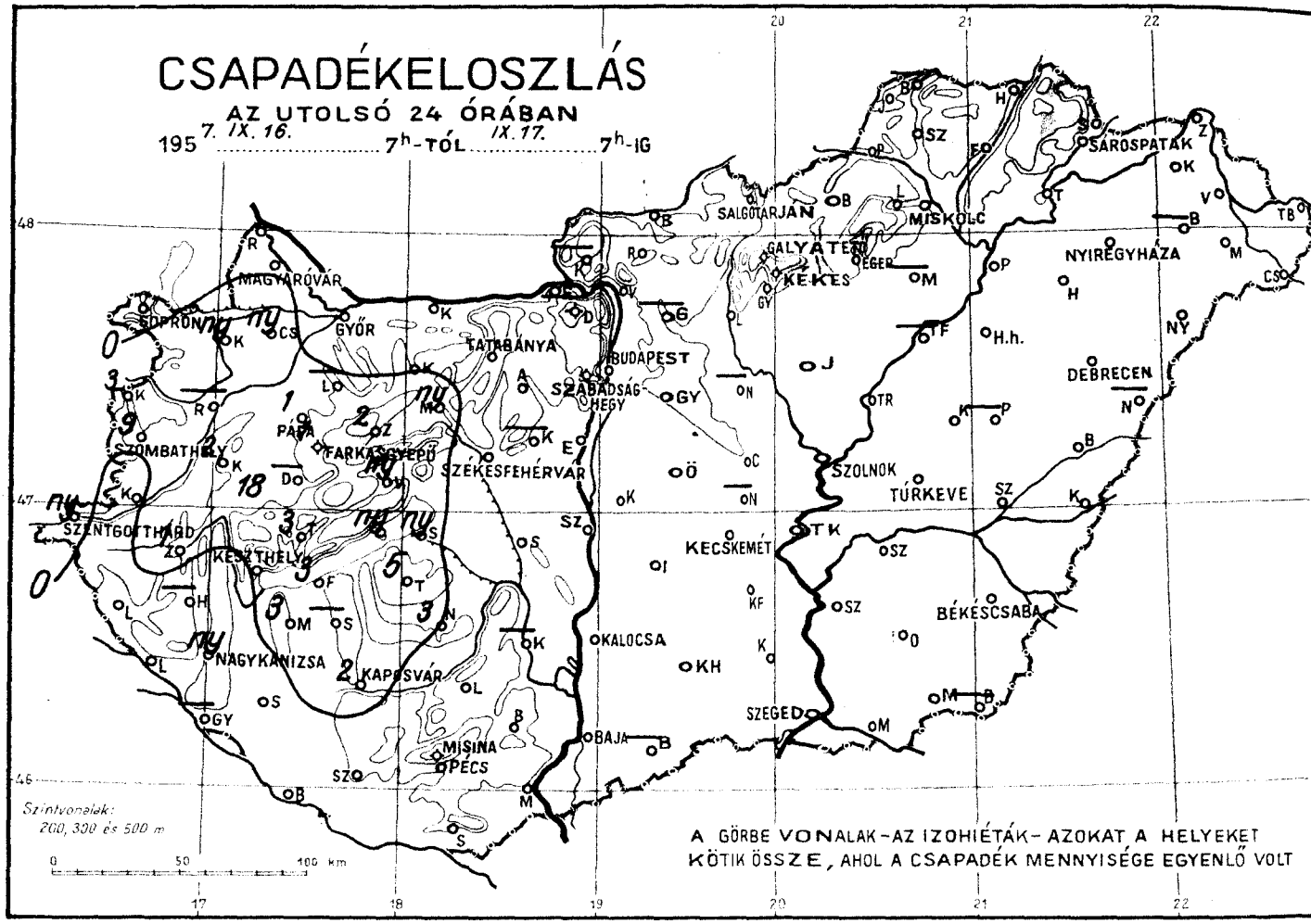
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

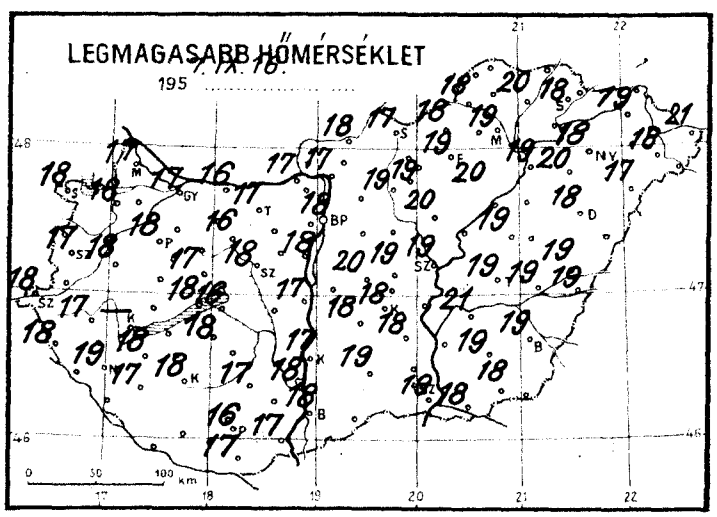
1957.IX.16-án: 12,7 C°, 764,9 mm. Eltérés: -3,8 C°, +1,0 mm.

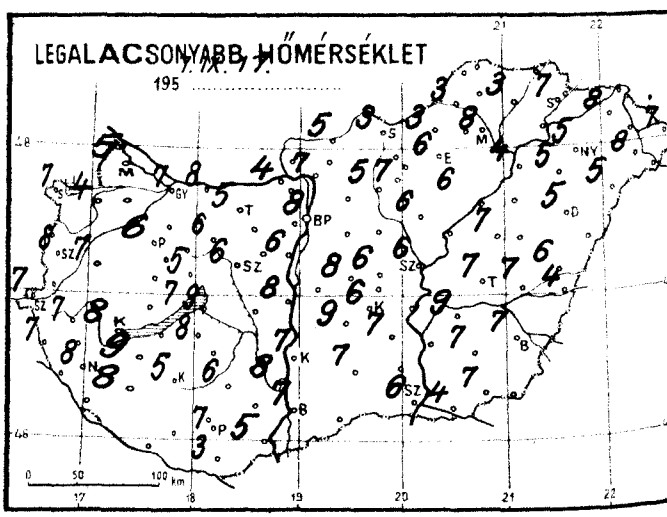
1871 óta ezen a napon előfordult

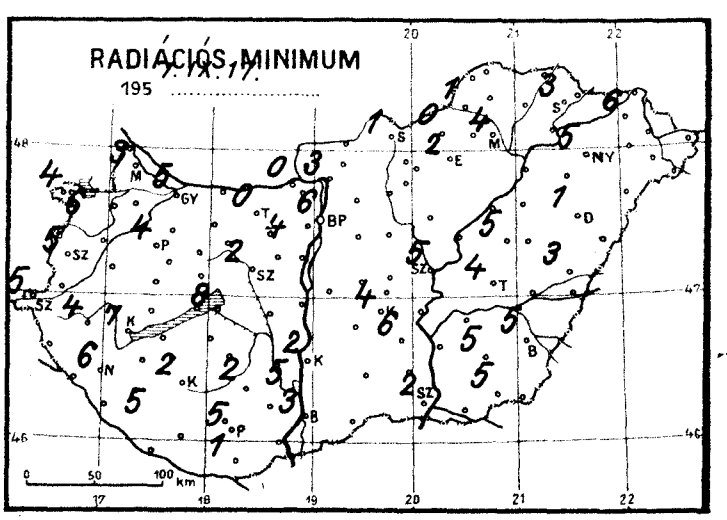
legmagasabb hőmérséklet	33,2 C°	/1947./
legalacsonyabb hőmérséklet	4,2 C°	/1889./

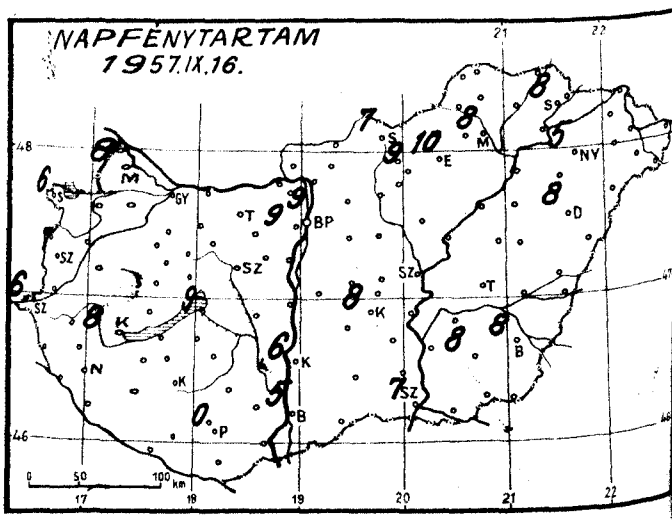
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



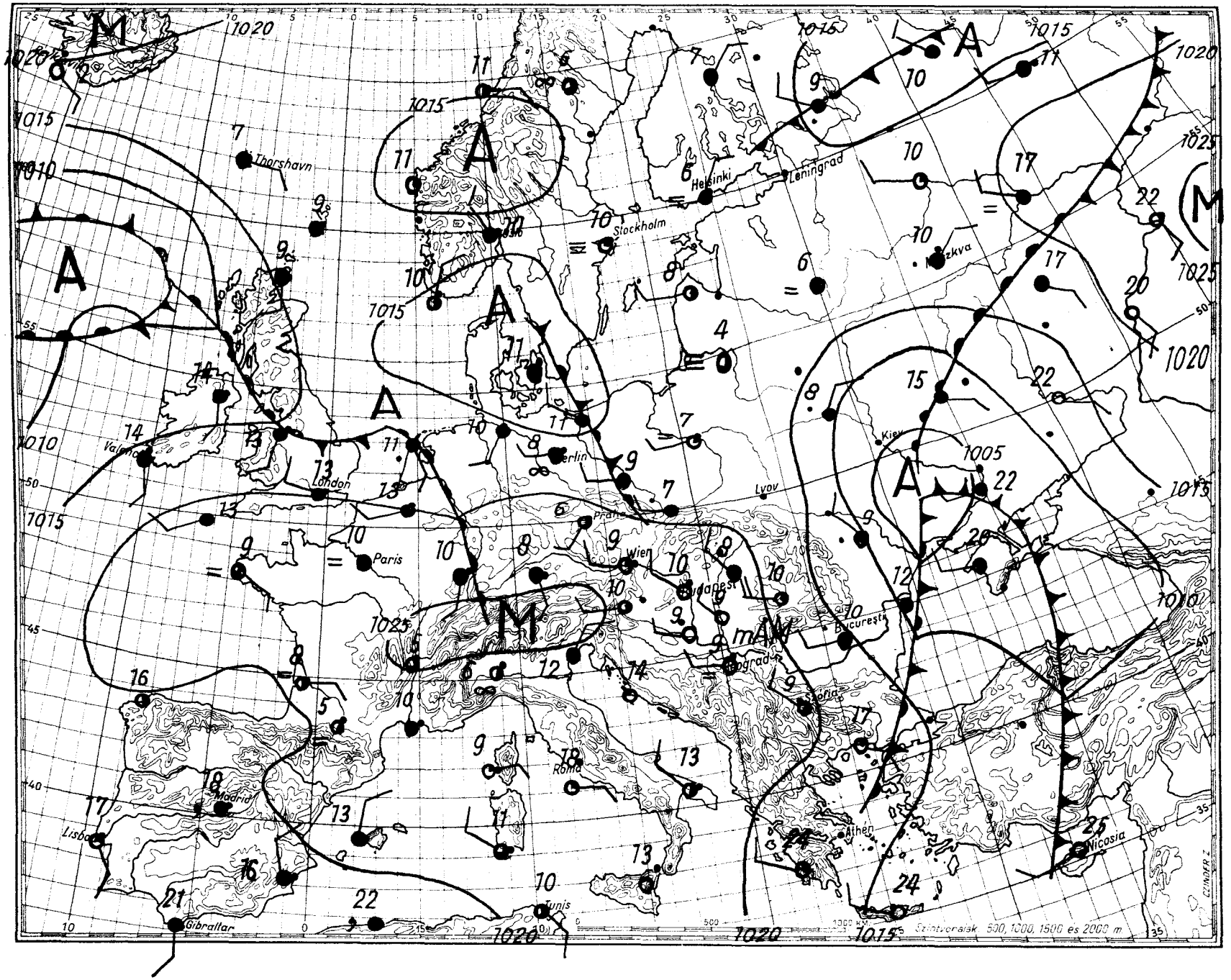




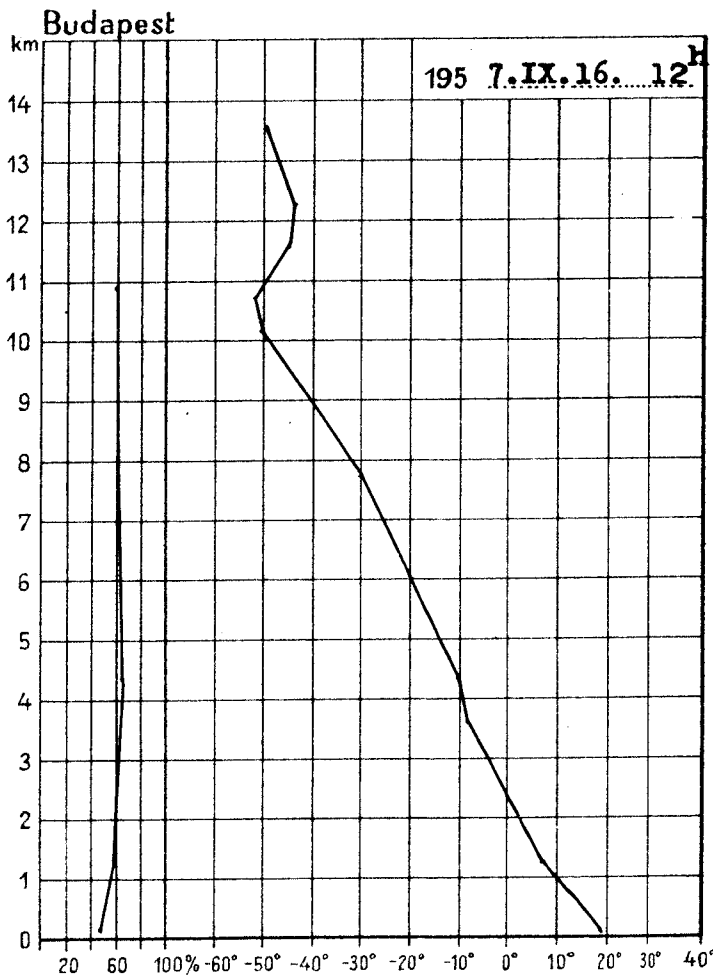


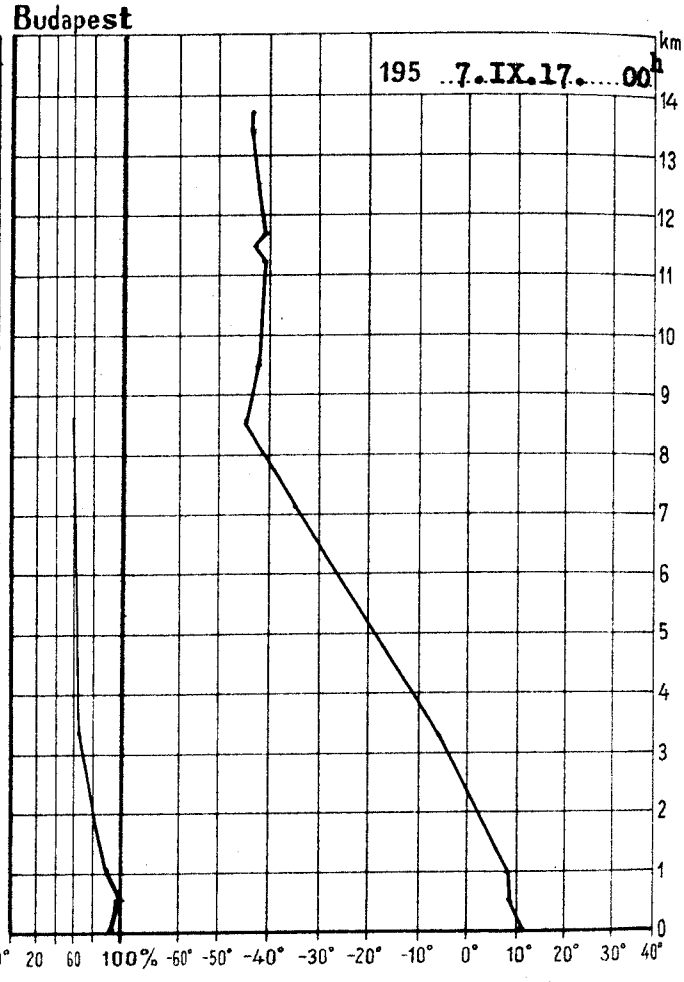


Időjárási helyzet 1957. év SZEPTEMBER hó 17. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés





195 7.IX.16. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1001.	16.6	38
0·5	959	12.9	40
1	902	7.7	42
1·5	848	3.1	45
2	798	0.0	45
2·5	749	-3.2	46
3	703	-6.1	48
4	619	-11.2	55
5	542	-16.3	55
6	474	-22.8	47
7	412	-28.9	45
8	358	-36.0	43
9	309	-44.2	43
10	267	-52.7	43
11	238	-53.0	
12	196	-47.8	
13	168	-50.0	
14			
15			

Magaslégköri időhelyzet

A levegő lassan kelet felé halad. Zöme ma éjfélkor Lengyelország, Csehszlovákia és Magyarország térségében volt. Nyugat-Európában továbbra is felmelegedés van folyamatban. Ezenkivül meleg advekció található még Szovjetunió nagy részén. A Balkán-félsziget vidékén erős lehülés indult meg. Hazánk felett, minden szintben tovább csökkent a levegő hőmérséklete. A 0 fokos szint 180, a -10 fokos szint 270 m-rel alacsonyabbra, 1900, ill. 3430 m-re került. A tropopauza 8710 m-en található, hőmérséklete -49,2 fok.

Pápainé s.k.

195 7.IX.17. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	1003.0	9.3	82
0·5	959	6.9	85
1	904	5.2	80
1·5	847	2.4	75
2	799	-1.0	70
2·5	750	-4.3	68
3	703	-7.7	63
4	619	-14.3	53
5	539	-22.3	53
6	470	-30.0	52
7	408	-37.9	51
8	351	-43.8	50
9	302	-48.1	
10	259	-47.0	
11	223	-44.8	
12	193	-45.0	
13			
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

1957. szeptember

17. hó, kedd

70. nap, 260. évfolyam sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	1	NW 1	1022.7	11	.		17	5	3	8
Sopron	2	- 0	24.0	8	.		18	7	4	6
Szombathely	4	- 0	23.4	10	9	⊓	17	8	5	7
Szentgotthárd	4	W 1	23.5	8	ny		18	7	5	6
Pápa	3	NW 1	22.7	8	1		18	6	4	-
Győr	0	WNW 4	22.9	10	.		17	7	5	-
Tatabánya	0	NW 1	22.9	8	.	⊔	17	5	0	-
Székesfehérvár	1	WNW 1	23.4	9	.		18	6	3	-
Siófok	3	NW 3	23.0	11	ny		16	9	8	9
Keszthely	4	NW 1	23.3	9	-		-	8	7	8
Zalaegerszeg	4	- 0	23.3	9	1	⊓	17	7	4	-
Nagykanizsa	4	- 0	23.7	8	ny		19	8	6	-
Kaposvár	3	- 0	24.0	8	2		18	5	2	-
Pécs	3	NW 1	23.4	9	.		16	7	5	0
Budapest M. I.	0	WNW 5	22.0	10	.		18	8	6	9
Salgótarján	0	SW 1	-	4	.		17	3	1	7
Eger	0	NW 1	20.2	6	.		19	6	2	10
Miskolc	1	NNE 3	19.7	8	.		19	8	4	8
Sárospatak	-	-	19.3	9	.		18	7	3	8
Baja	0	W 4	23.0	9	.		18	7	3	5
Kalocsa	0	SSW 1	22.7	8	.		17	7	2	6
Kecskemét	0	NW 2	21.5	8	.		18	6	4	8
Szeged	0	WNW 2	22.3	9	.		19	6	2	7
Szolnok	0	W 6	-	8	.		19	6	5	-
Törökszentmiklós	0	W 4	-	9	.		19	7	4	-
Békéscsaba	0	WNW 4	20.7	8	.		19	7	5	8
Debrecen	3	WNW 2	20.0	8	.		18	5	1	8
Nyíregyháza	2	W 2	19.8	4	.		18	5	5	5
Kékestető (1000 m)**	0	W 4	901.0	3	.		12	2	-	9
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.		14	3	-	-
Mátraháza (534 m)*	3	NW 6	962.7	9	.		14	7	-	-
Szabadsághegy (474 m)*	1	N 3	961.3	7	.		15	5	-	9
Farkasgyepű (400 m)*	4	- 0	962.7	8	1		16	6	3	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	.		Tihany	ny		Putnok	.	⊔	Záhony	.	
Csorna	ny		Fonyód	3		Jósvafő	.		Kisvárda	.	
Kapuvár	ny	⊓	Marcali	3		Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	.	
Kőszeg	3	⊓	Somogyvár	-		Lillafüred	.		Baktalórántháza	-	
Nagyogód	-		Tab	5		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	
Körmend	.		Sárbogárd	.		Fügöd	.		Tiszabecs	.	
Lenti	.		Sztálinváros	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.	
Hahót	-		Nagykónyi	3		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	.	
Letenye	.		Somogyszob	.		Tokaj	.		Polgár	.	
Gyékényes	-		Barcs	.		Mezőkeresztes	-		Hajdúdorog	.	
Kálló	2	⊓	Szigetvár	.		Poroszló	.		Hortobágy	.	
Lovászpatona	-		Lengyel	.		Jászapáti	.		Nagyléta	-	
Devecser	-		Középhidvég	.		Nagykáta	-		Tiszaroff	.	
Tapolca	3	⊓	Bátaapáti	.		Gyömrő	.		Karcag	.	
Zirc	2		Mohács	.		Örkény	.		Püspökladány	-	
Veszprém	ny		Siklós	.		Kúnszentmiklós	.		Berettyóújfalu	.	
Komárom	.		Királyrét	-		Cegléd	.		Szeghalom	.	
Kisbér	.		Balassagyarm.	.		Nagykőrös	-		Kőrösszakál	.	
Mór	ny		Romhány	.		Tiszakécske	.		Szarvas	.	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szentes	.	
Esztergom	.		Galgamácsa	-		Kiskúnfélegyh.	.		Orosháza	.	
Dobogókő	-		Lőrinci	.		Kiskúnhalas	.		Makó	.	
Ercsi	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	-		Mezőhegyes	.	
Kápolnásnyék	-		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Battonya	-	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.16.	Bpest 9 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Siófok 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h		Debrecen 23 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	315	2	360	7	360	2	360	2	315	2	315	7	315	2	315	7	270	2
500 m	340	12	340	10	310	1	350	6	330	7	310	6	320	9	320	11	330	14
1000	340	14	330	9	270	2	330	6	330	7	310	6	320	13	350	7	320	7
1500	350	8	360	6	270	5	330	6	330	7			320	13	330	7	290	8
2000	320	6	350	5	280	5			310	14							300	10
3000	240	4	300	3	260	6			280	9							300	14
4000	240	10			240	9			250	10							280	10
5000	230	15			230	16			240	14							280	10
7000	230	20			220	24			240	14								
9000	240	15			210	31			240	14								
10000	230	19			210	48			240	14								
12000									240	21								
14000									240	21								
16000																		
18000																		
20000																		

IX.17.	Pécs 0 h		Bpest 0 h		Szeged 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	315	2	315	7	315	2	315	7	270	7								
500 m	330	3	310	16	310	19	320	11	310	14								
1000	350	3	310	16	310	24	320	16	320	21								
1500	350	3	310	19	300	19			310	25								
2000	10	5	310	19														
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj																		
500 m																		
1000																		
1500																		
2000																		
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-U TCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 261. szám. + Budapest + 1957. szeptember hó 18.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa déli részén anticiklon helyezkedik el, és emiatt az óceáni léghullámok a Brit-szigeteken át haladnak Közép-Európa fölé. A Szovjetunió európai területe feletti nagykiterjedésü ciklon lassan északnyugati irányba mozog, és a Balti-tenger környékére meleg levegőt szállit az Ural-hegység déli vidékéről. Ezzel szemben a ciklon déli részére, Ukrajnába élénk északnyugati széllel hűvös levegő érkezik.

Hazánkban kedden nyugat felől megnövekedett a felhőzet, és a Dunántúlon, a Duna-Tisza-közén és a délkeleti megyékben kisebb esők voltak. A hőmérséklet napközben 16-20 fokig emelkedett. Ma hajnalban Borsod-Abauj-Zemplén-megyében 2-5, máshol általában 7-10 fokig hült le a levegő.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 15 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás csütörtök estig:

Felhős, hűvös idő, több helyen, főleg nyugaton és északon eső.
Mérsékelt, időnként élénkebb nyugati szél.
Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 7-10
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 15-18 fok között.

Dömötör

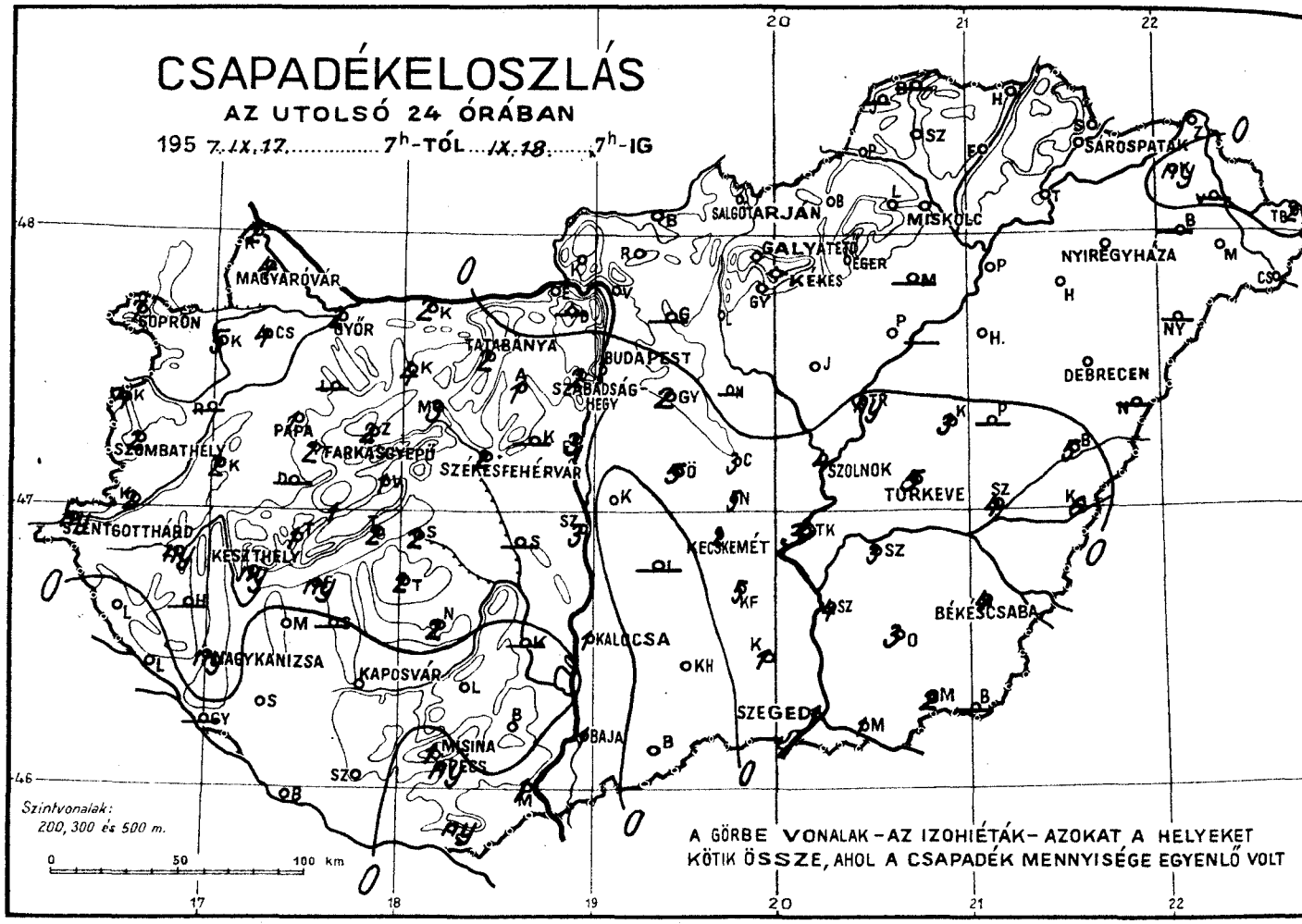
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

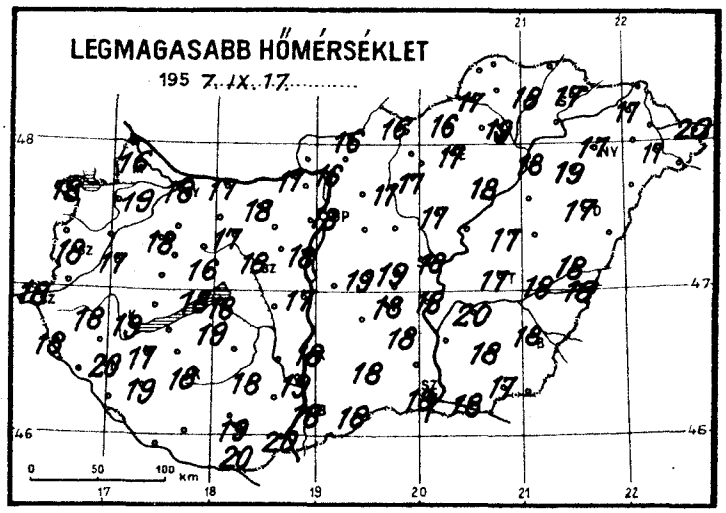
1957. IX. 12,7 C°, 765,2 mm. Eltérés: -3,4 C°, +0,6 mm.

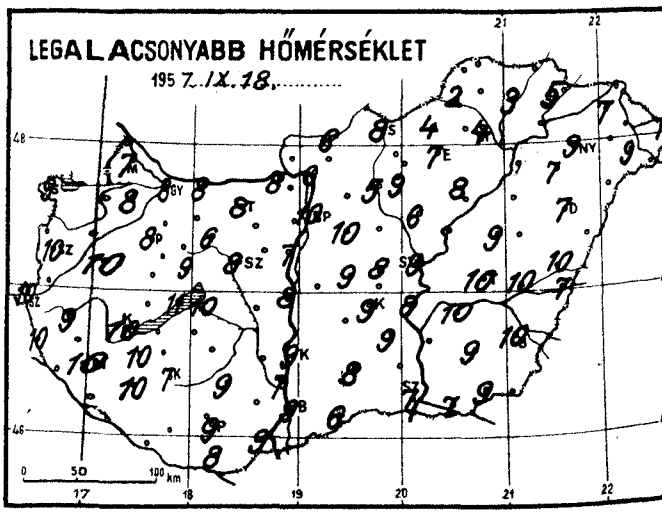
1871 óta ezen a napon előfordult

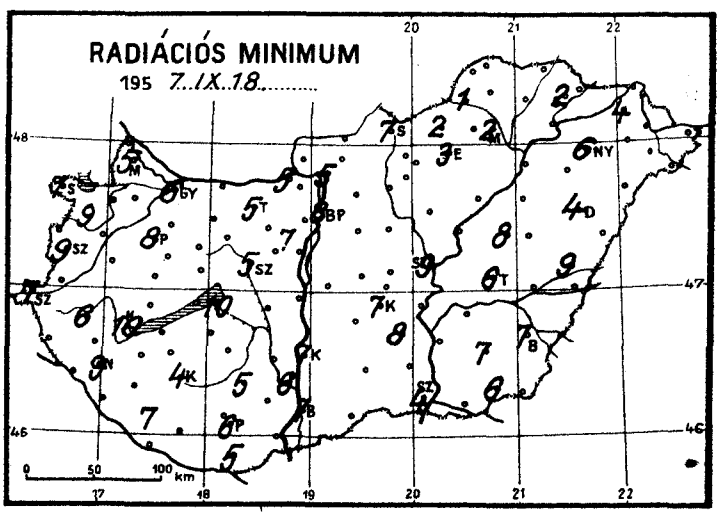
legmagasabb hőmérséklet	34,0 C°	/1947./
legalacsonyabb hőmérséklet	2,5 C°	/1889./

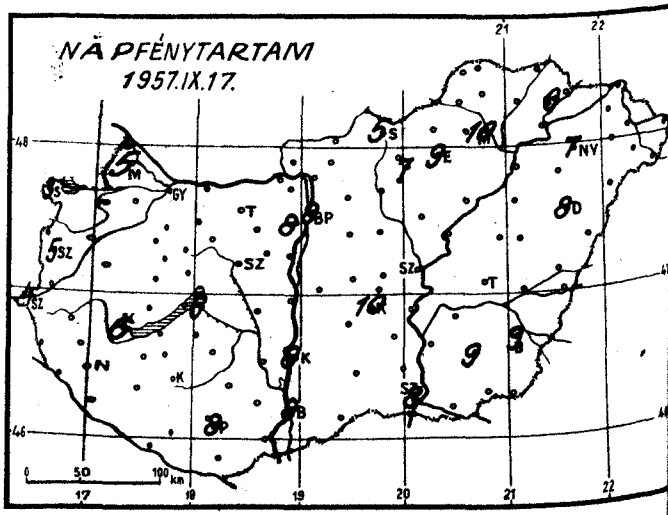
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



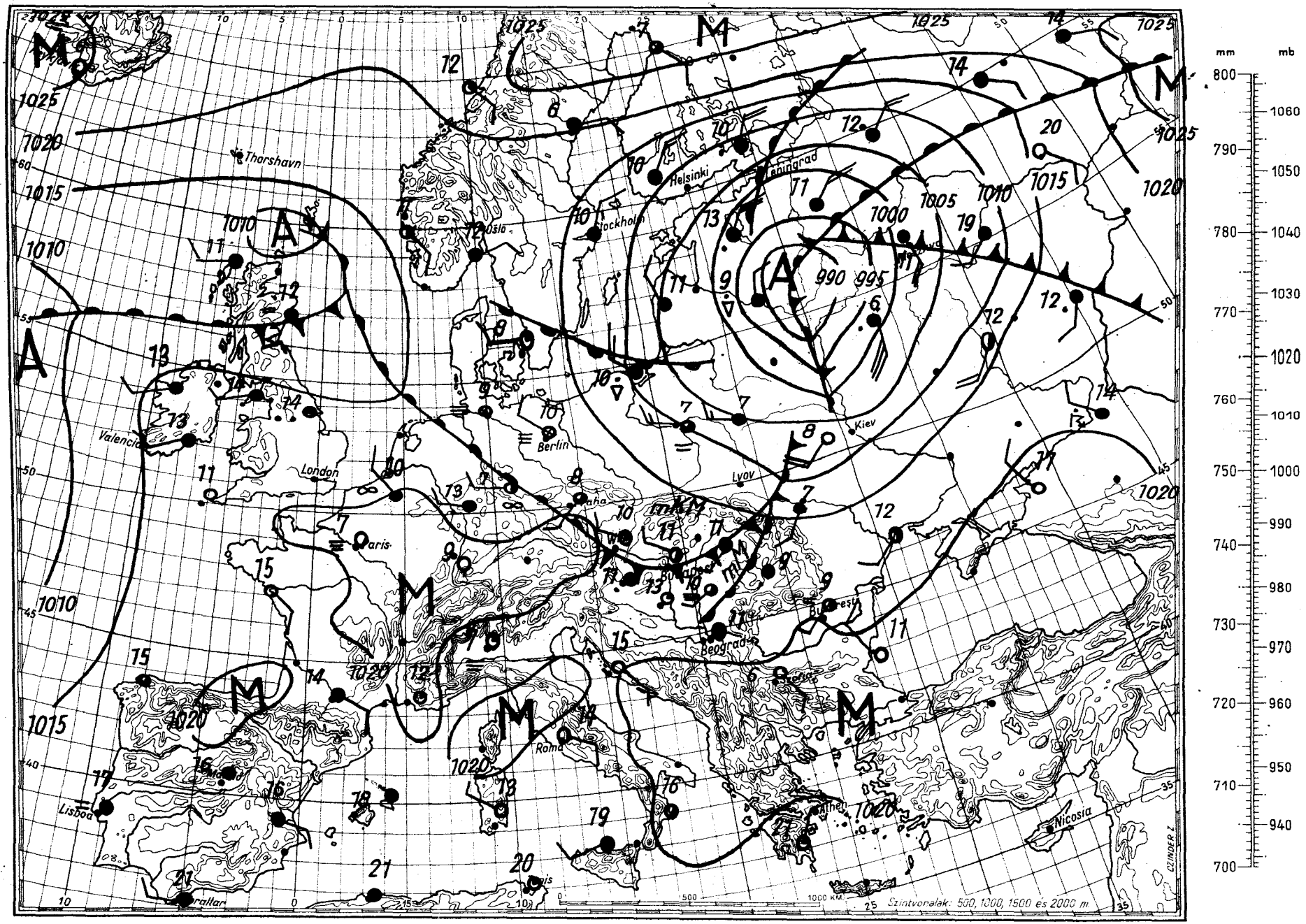




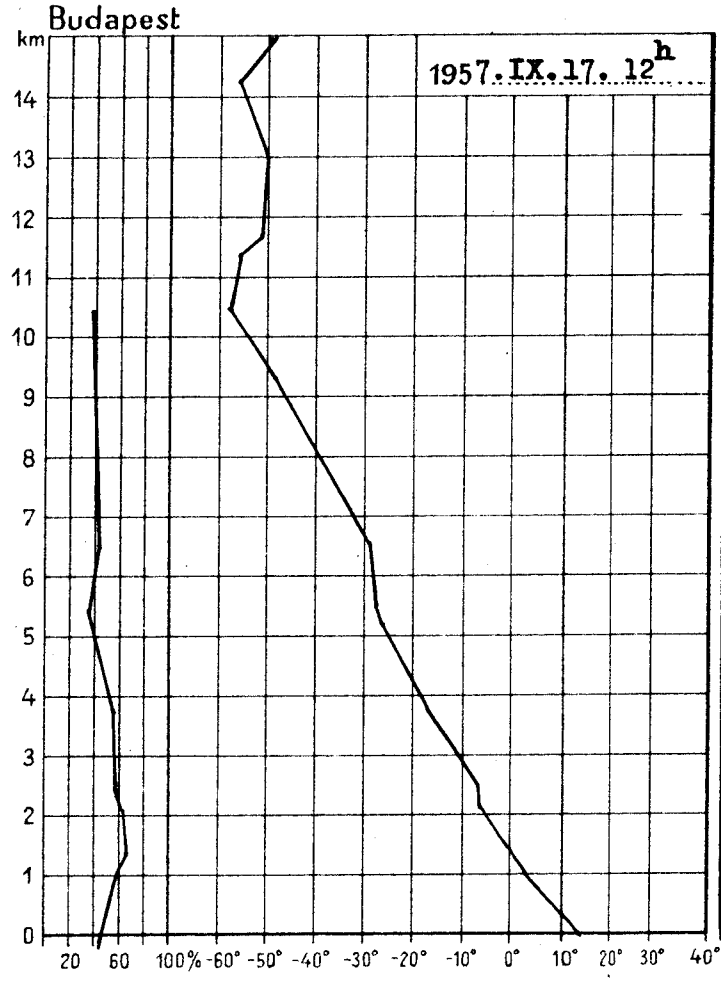


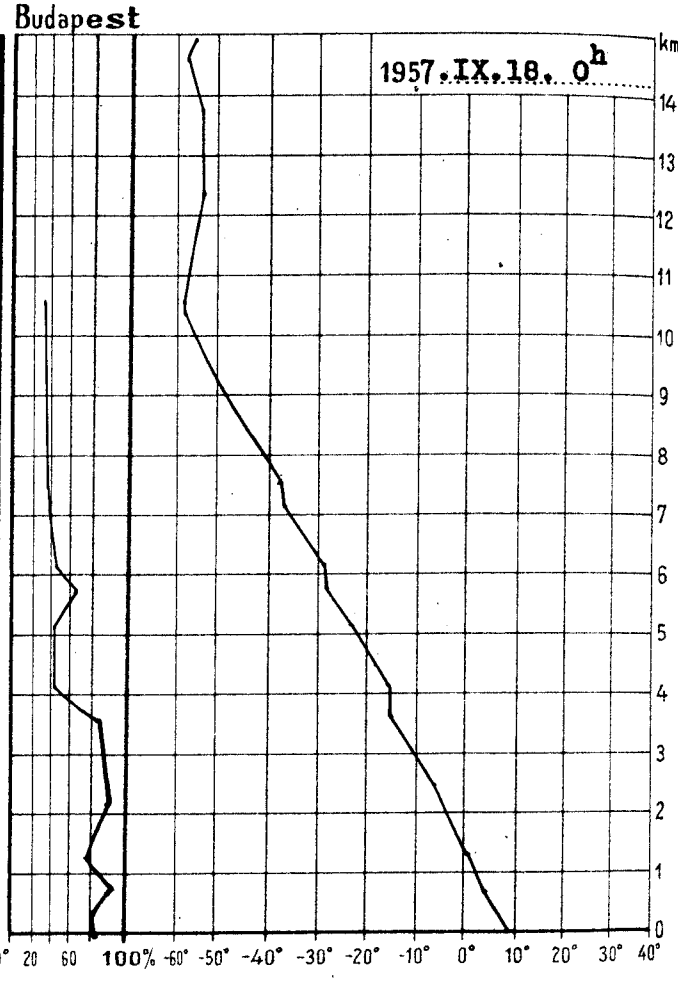


Időjárási helyzet 1957. év SZEPTEMBER hó nap óra



Magassági légállapotmérés





1957.IX.17. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1003.4	15.6	52
0·5	960	11.8	57
1	907	6.9	61
1·5	852	2.8	72
2	800	-1.0	75
2·5	751	-3.4	71
3	705	-6.0	67
4	620	-14.4	62
5	540	-20.2	52
6	471	-26.0	48
7	410	-30.5	51
8	355	-37.0	48
9	307	-44.4	48
10	265	-50.9	48
11	228	-53.8	48
12	195	-49.2	
13	167	-48.1	
14	143	-51.0	
15	123	-48.0	

Magaslégköri időhelyzet

Minszk térségében nagy magasságokig megtalálható ciklon helyezkedik el, és délnyugati magassági széllel hideg levegőt szállit Ukrajna vidékére. A Keleti-tenger körzetében meleg advekció észlelhető. Nyugat-Európában tovább folytatódik, és lassan Közép-Európára is kiterjed a felmelegedés. Hazánk felett is emelkedett a levegő hőmérséklete. A 0 fokos szint alig változott, magassága 1870 m. A -10 fokos szint 170 m-rel magasabbra, 3600 m-re került.

Pápainé s.k.

1957.IX.18. 0h			
km	mb	C°	%
Talaj	1000.4	10.5	94
0·5	959	9.0	93
1	901	5.7	96
1·5	849	2.5	86
2	798	-0.8	96
2·5	749	-3.0	100
3	702	-6.1	97
4	618	-12.0	77
5	540	-18.9	51
6	472	-26.4	70
7	410	-33.0	48
8	355	-38.3	45
9	305	-45.8	43
10	263	-53.0	40
11	225	-54.1	40
12	193	-51.8	
13	165	-51.7	
14	112	-50.9	
15	121	-54.0	

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. KOMAYER GYULA

1957. szeptember hó.
18. nap szerda
70. évfolyam 261. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	NW 1	1019.7	9	4		16	7	5	5
Sopron	4	- 0	18.7	10	7		18	9	7	3
Szombathely	4	- 0	18.9	12	2		18	10	9	5
Szentgotthárd	4	E 1	18.7	10	ny		18	10	7	4
Pápa	3	NE 1	18.3	10	1		18	8	8	-
Győr	0	WSW 1	18.1	9	2		18	8	6	-
Tatabánya	4	WNW 1	18.1	9	2		18	8	5	-
Székesfehérvár	2	NW 1	18.2	10	2		18	8	5	-
Siófok	3	E 1	18.1	12	2		18	10	10	6
Keszthely	3	- 0	18.3	11	ny		19	10	10	6
Zalaegerszeg	3	SW 1	18.9	10	ny		18	9	6	-
Nagykanizsa	3	- 0	19.3	11	ny		20	10	9	-
Kaposvár	1	- 0	19.1	8	.		18	7	4	-
Pécs	1	- 0	18.4	10	ny		19	9	6	8
Budapest M. I.	3	W 4	17.5	11	1		18	10	8	8
Salgótarján	3	NW 4	18.5	9	.		16	8	7	5
Eger	1 =	NW 1	16.3	8	.		17	7	3	9
Miskolc	0	- 0	15.7	7	.		19	4	2	10
Sárospatak	0	- 0	15.3	6	.		17	5	2	6
Baja	1	W 1	18.3	11	1		18	9	7	8
Kalocsa	3(=)	SW 1	18.3	10	1		18	9	7	8
Kecskemét	1	W 1	17.1	10	2		18	9	7	10
Szeged	2	WSW 1	17.7	10	1		18	7	4	8
Szolnok	0	WSW 2	16.1	10	4		18	9	9	-
Túrkeve	0	W 1	-	10	5		17	10	6	-
Békésesaba	1	SW 1	17.2	10	4		18	10	7	9
Debrecen	4	SW 4	17.1	11	.		17	7	4	8
Nyíregyháza	0	SW 1	15.7	10	.		17	9	6	7
Kékestető (1000 m)**	1	W 2	897.9	5	.		9	4	-	7
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.		9	3	-	-
Misinatető (534 m)*	2	NNW 2	958.5	10	1		16	8	-	-
Szabadsághegy (474 m)*	4	SW 1	957.9	8	2		15	7	-	8
Farkasgyepü (400 m)*	3 .	NW 1	958.5	9	2		16	8	7	-

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	2		Tihany	2		Putnok	.	⌴	Záhony	.	
Csorna	4		Fonyód	ny		Jósvafő	-		Kisvárda	ny	
Kapuvár	5		Marcali	.		Bódvaszilas	-		Vásárosnamény	-	
Kőszeg	4		Somogyvár	-		Lillafüred	.		Baktalórántháza	-	
Ragyogóhíd	-		Tab	2		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	
Körmend	2		Sárbogárd	-		Fügöd	.		Tiszabecs	2	
Lenti	.		Sztálinváros	3		Hidasnémeti	.		Csenger	.	
Hahót	-		Nagykónyi	2		Sátoraljaújhely	.		Nyírlugos	-	
Letenye	.		Somogyszob	.		Tokaj	.		Polgár	.	
Gyékényes	-		Barcs	.		Mezőkeresztes	-		Hajdúdorog	.	
Káld	2		Szigetvár	.		Poroszló	.		Hortobágy	.	
Lovászi	1		Lengyel	.		Jászapáti	.		Nagyléta	-	
Devecser	-		SZEKSZÁRD	.		Nagykáta	-		Tiszaroff	ny	
Tapolca	1		Bátaapáti	.		Gyömrő	2		Karcag	3	
Zirc	2		Mohács	1		Örkény	5		Püspökladány	-	
Veszprém	1		Siklós	ny		Kúnszentmiklós	.		Berettyóújfalu	5	
Komárom	2		Királyrét	.		Cegléd	3		Szeghalom	4	
Kisbér	4		Balassagyarm.	.		Nagykőrös	5		Kőrösszakál	6	
Mór	3		Romhány	.		Tiszakécske	3		Szarvas	3	
Alcsut	1		Vác	.		Izsák	-		Szentes	4	
Esztergom	.		Galgamácsa	-		Kiskunfélegyh.	5		Orosháza	3	.
Dobogókő	-		Lőrinci	.		Kiskúnhalas	.		Makó	1	
Ercsi	3		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Mezőhegyes	2	
Képolnásnyék	-		Borsodnádasd	.		Kistelek	1		Battonya	-	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.17.	Bpest 9 h		Debrecen 10 h		Szhely 11 h		Miskolc 11 h		Bpest 12 h		Szeged 13 h		Pécs 15 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	315	12	270	2	225	2	270	7	315	2	315	2	225	7	270	7	270	7
500 m	310	11	290	5	240	5	300	4	280	8	290	7	180	5	280	8	270	7
1000	300	11	290	5	240	5	320	7	280	8	290	5	180	5	280	9	280	8
1500	320	11	300	17	310	5	320	7	280	11			180	7	280	14	280	8
2000	300	8	300	11	310	5	320	7	320	14					290	15		
3000	310	15	320	21			310	6	280	11								
4000	310	15	320	21			290	14										
5000	310	22																
7000	310	45																
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.17.	Debrecen 23 h																	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2																
500 m	290	8																
1000	290	8																
1500																		
2000																		
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.18.	Bpest 3 h		Szhely 5 h		Debrecen 5 h		Bpest 6 h		Miskolc 5 h		Pécs 8 h		Bpest 9 h					
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	-	0	270	2	270	2	135	2	-	0	315	2				
500 m	310	8	250	6	320	7	310	11	290	9	320	4	300	3				
1000	310	8	320	7	310	8	310	11	290	9	320	4	300	9				
1500			320	7	310	14	320	13	310	5	310	5	300	13				
2000			330	10	310	17	310	18	310	9	330	8	300	14				
3000			300	16	290	28	310	18	320	7	300	12						
4000					290	23	310	18	300	18	300	12						
5000					300	28	310	27	300	25								
7000							310	38	290	34								
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY SYNOPTIC MAP OF THE HUNGARIAN METEOROLOGICAL INSTITUTE • BULLETIN QUOTIDIEN DE L'INSTITUT MÉTÉOROLOGIQUE HONGROIS WETTERBERICHT DES UNGARISCHEN METEOROLOGISCHEN INSTITUTS

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II, KITAIBEL PÁL-UTCA 1
TEL.: KÖZPONT: 353-500 IDŐJELZŐ OSZT: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60·— Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 262. szám. • Budapest • 1957. szeptember 19.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az enyhébb óceáni légtömegek hatására a nappali felmelegedés Nyugat-Európában fokozódott. Igy Franciaországban 23-26 fokos maximumok alakultak ki. Ezzel szemben a Kelet-Európa feletti ciklon hüvös, szeles és csapadékos időjárást okoz a Szovjetunió európai területein.

Hazánkban szerdán felhőátvonulások voltak. Sokfelé volt kisebb eső, északkeletről zivatart is jelentettek. Sárospatakon 5, Hidasnémetiben és Szombathelyen 3 mm csapadék hullott. A hőmérséklet napközben 16-19 fokig emelkedett, helyenként 20 fokot is mértek. Éjszaka a Dunántúl déli megyéiben 9-12, máshol 5-8, északkeleten 1-3 fokig hült le a levegő.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

Felhős idő, több helyen eső.
Mérsékelt délnyugati, nyugati szél.
Az éjszakai lehülés mérséklődik.
A nappali felmelegedés alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 8-11,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 18-21,
helyenként 18 fok alatt.

Dunayné

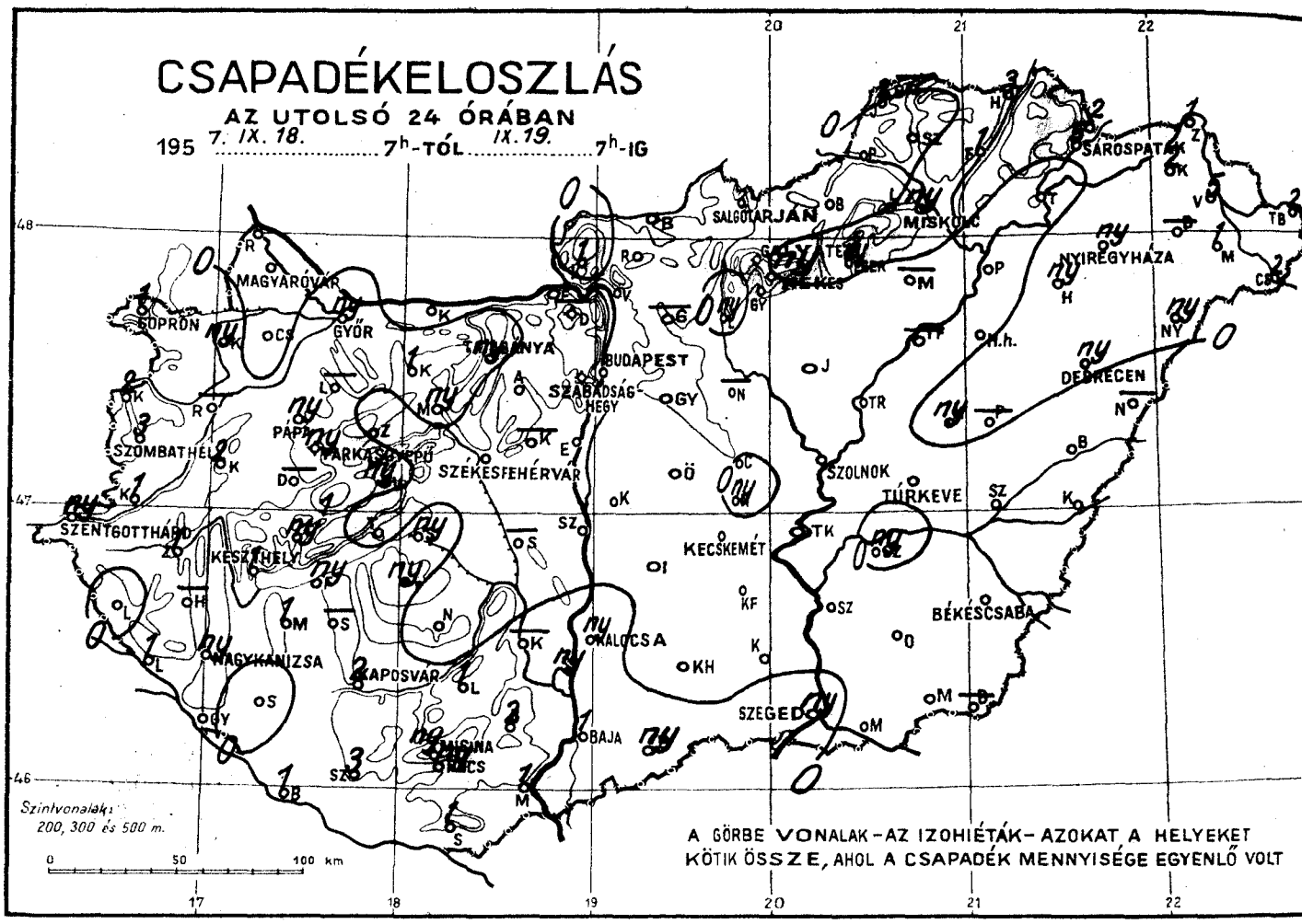
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

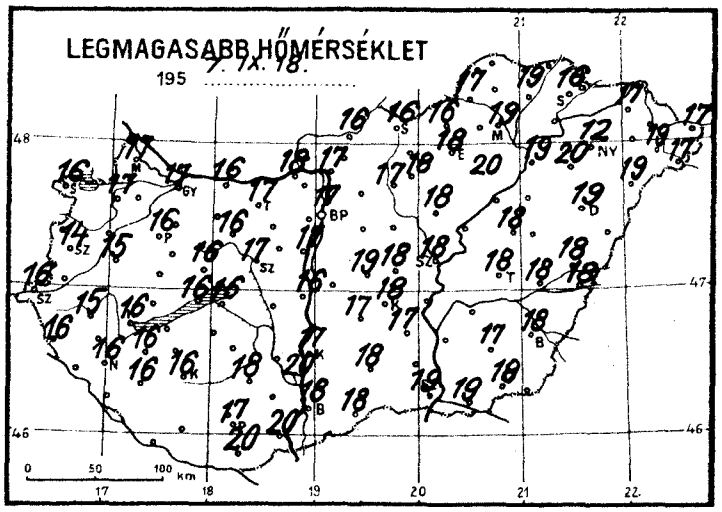
1957.IX.18-án: 13,2 C°, 762,9 mm. Eltérés: -3,1 C°, -1,3 mm.

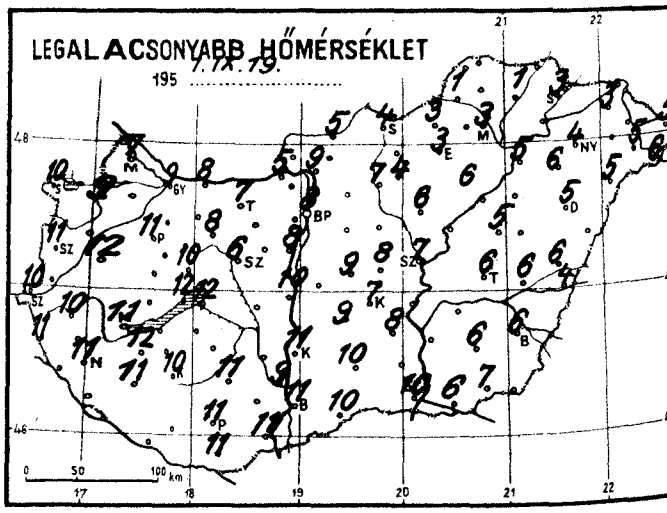
1871 óta ezen a napon előfordult

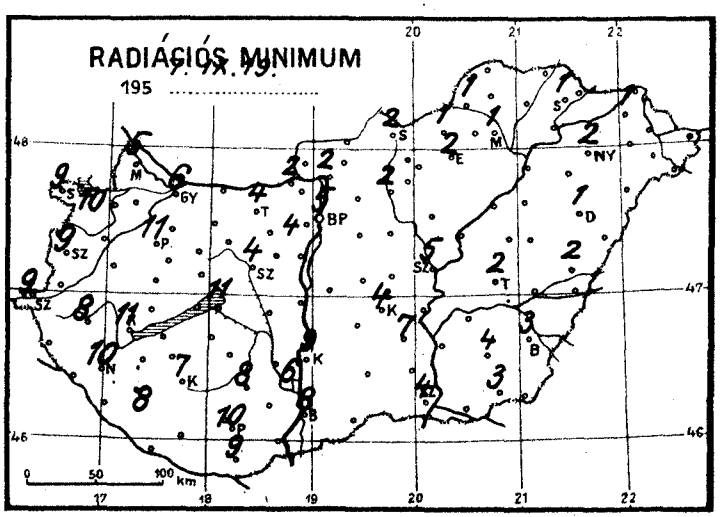
legmagasabb hőmérséklet	34,0 C°	/1947./
legalacsonyabb hőmérséklet	4,0 C°	/1886./

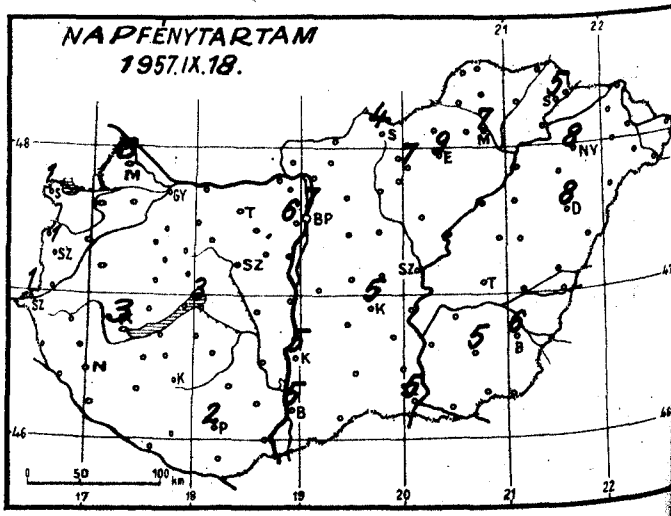
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



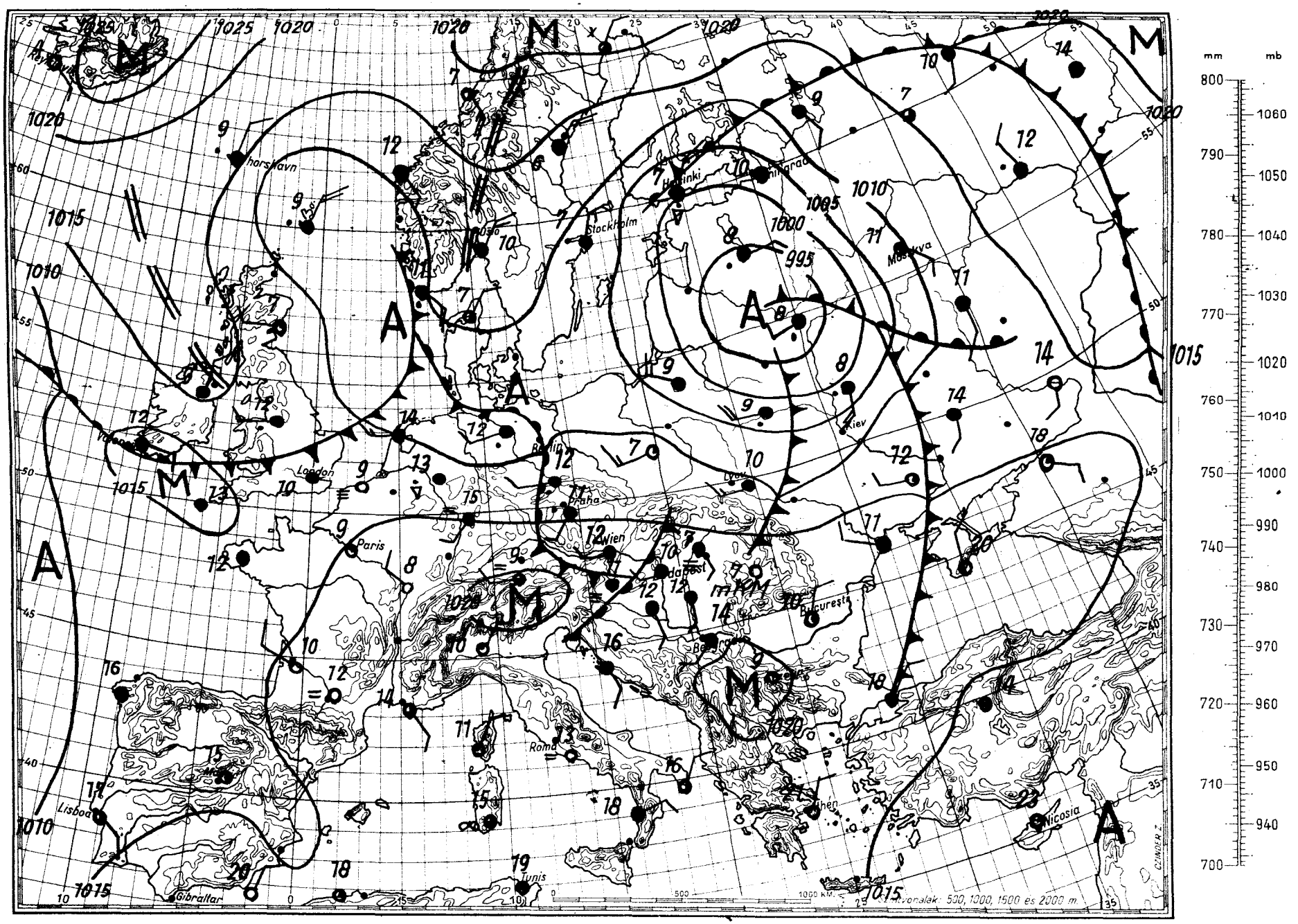




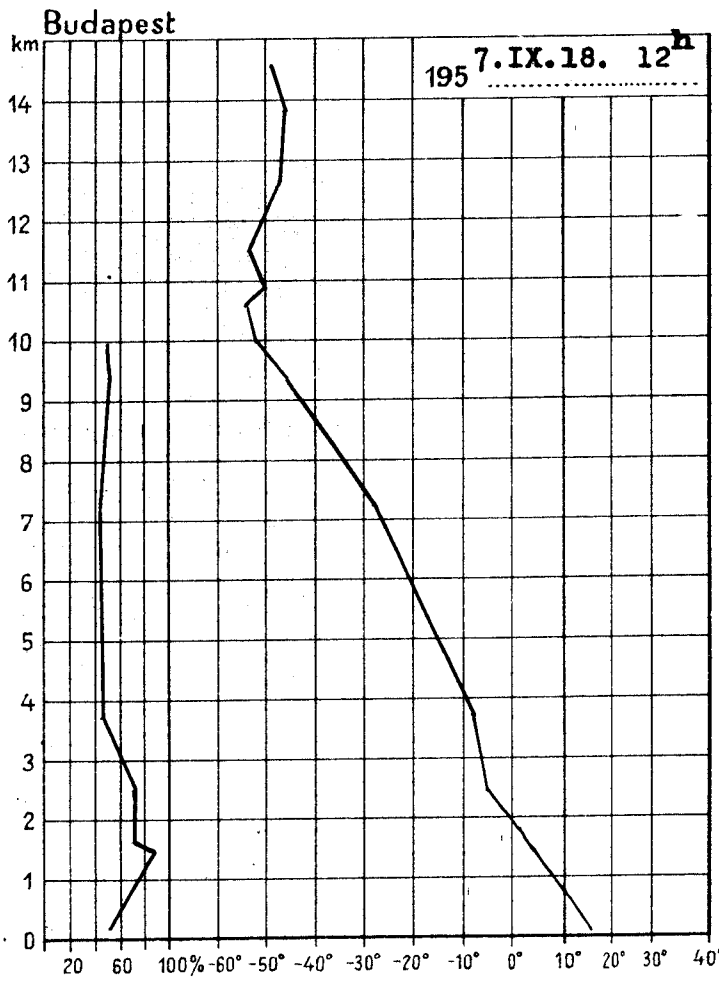


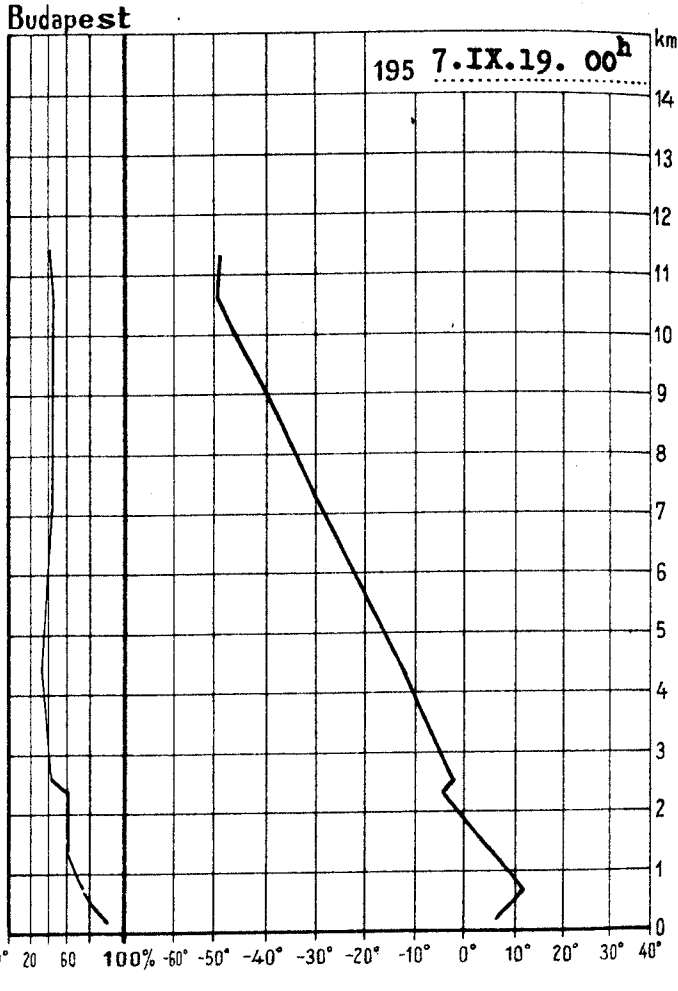


Időjárási helyzet 1957. év SZEPTEMBER hó 19. nap 7 óra



Magassági légállapotmérés





195 7.IX.18. 12h			
km	mb	C°	%
Talaj	1000.0	16.4	56
0·5	956	12.9	66
1	901	8.0	80
1·5	848	3.1	75
2	798	-0.6	74
2·5	749	-3.4	70
3	702	-5.5	60
4	618	-10.5	46
5	542	-16.7	42
6	474	-22.1	42
7	412	-27.9	45
8	358	-36.2	50
9	309	-43.3	51
10	266	-51.8	50
11	228	-50.8	50
12	196	-50.0	
13	167	-48.0	
14	143	-47.8	
15	123	-50.2	

Magaslégköri időhelyzet

A Minszk térségében elhelyezkedő ciklon tovább mélyül és most már a déli oldalán meleg levegőt szállit a Kárpát-medencébe és Lengyelország fölé. Ezenkivül meleg advekció található még a ciklon északkeleti részén. Lényeges hideg advekció csak a Keleti-tenger vidékén van. Hazánk troposzférájában az alsó 300 m-ben a kisugárzás miatt csökkent a levegő hőmérséklete, felette 1-3 fokos további melegedés következett be. A 0 fokos szint 110, a -10 fokos szint 450 m-rel magasabbra, 1980 ill. 4050 m-re került.

Pápainé s.k.

195 7.IX.19. 00h			
km	mb	C°	%
Talaj	1000.3	7.3	93
0·5	959	10.0	83
1	902	8.0	67
1·5	849	3.8	62
2	797	-0.1	62
2·5	749	-1.5	45
3	702	-4.0	43
4	618	-9.5	36
5	643	-16.5	43
6	474	-23.1	47
7	413	-29.2	47
8	358	-35.1	48
9	310	-40.5	51
10	267	-45.9	47
11	238	-48.2	43
12			
13			
14			
15			

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

1957. szeptember hó, 19. csütörtök nap, 70. 262. évfolyam az.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	– 0	1016.2	12	•		17	7	5	3
Sopron	4	– 0	16.4	12	1		16	10	9	1
Szombathely	4	W 1	16.8	12	3		14	11	9	1
Szentgotthárd	4	W 1	16.4	12	ny		16	10	9	1
Pápa	4	SE 1	16.7	12	ny		16	11	11	–
Győr	4	SW 2	16.2	12	ny		17	9	6	–
Tatabánya	4	SW 2	16.7	11	ny		17	7	4	–
Székesfehérvár	4 =	S 1	16.8	11	•		17	6	4	–
Siófok	4	SSW 2	17.0	13	ny		16	12	11	3
Keszthely	4	SE 1	15.5	12	1		16	11	11	3
Zalaegerszeg	4 =	– 0	16.8	11	1		15	10	8	–
Nagykanizsa	4 =	S 1	17.2	12	ny		16	11	10	–
Kaposvár	4	– 0	17.2	12	2		16	10	7	–
Pécs	4	ESE 2	17.2	12	ny		17	11	10	2
Budapest M. I.	4	W 1	16.8	10	•		17	8	5	7
Salgótarján	4 ∞	SW 2	19.7	8	•		16	4	2	4
Eger	0 =	– 0	17.6	5	ny		18	3	2	9
Miskolc	0	– 0	17.0	5	ny		19	3	1	7
Sárospatak	0	N 1	17.5	4	5	℞	16	3	1	5
Baja	4	SSW 1	17.2	12	1		18	11	8	5
Kalocsa	4	SSW 1	17.1	11	ny		17	11	9	5
Kecskemét	4	– 0	16.7	10	•		18	7	4	5
Szeged	4	S 2	17.9	12	ny		19	10	4	5
Szolnok	4	SW 1	16.3	10	•		18	7	5	–
Túrkeve	3	W 1	–	9	•		18	6	2	–
Békéscsaba	3 =	– 0	17.6	8	•		18	6	3	6
Debrecen	0 =	SW 1	18.0	7	ny		19	5	1	8
Nyíregyháza	0 =	– 0	17.2	7	ny		19	4	2	8
Kékestető (1000 m)**	1	SW 2	898.3	6	ny		10	5	–	7
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•		10	6	–	–
Misinatető (534 m)*	4	S 4	–	11	ny		16	9	–	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	SW 1	958.5	9	•		14	6	–	6
Farkasgyepü (400 m)*	4	NW 2	957.1	11	ny		15	10	9	–

24 órai csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm			24 óra csapadék mm		
Rajka	•		Tihany	•		Putnok	•		Záhony	1	℞
Csorna	•		Fonyód	ny		Jósvafő	2		Kisvárda	2	℞
Kapuvár	ny		Marcali	1		Bódvaszilas	–		Vásárosnamény	5	℞
Kőszeg	2		Somogyvár	–		Lillafüred	•		Baktalórántháza	–	
Ragyogóhíd	–		Tab	ny		Szendrőlád	•		Mátészalka	1	℞
Körmend	1		Sárbogárd	–		Fügöd	1		Tiszabecs	2	
Lenti	•		Sztálinváros	•		Hidasnémeti	3	℞	Csenger	2	℞
Hahót	–		Nagykónyi	•		Sátoraljaújhely	2		Nyírlugos	ny	
Lotenye	1		Somogyszob	•		Tokaj	•		Polgár	•	
Gyékényes	–		Barcs	1		Mezőkeresztes	–		Hajdúdorog	ny	
Káld	2		Szigetvár	3		Poroszló	•		Hortobágy	•	
Lovászpatona	1	SÜMEG	Lengyel	1	SZEKSZÁRD	Jászapáti	•		Nagyléta	–	
Devecser	–		Középhidvég	ny		Nagykáta	–		Tiszaroff	•	
Tapolca	ny		Bátaapáti	2		Gyömrő	•		Karcag	ny	
Zirc	•		Mohács	1		Örkény	•		Püspökladány	–	
Veszprém	ny		Siklós	1		Kúnszentmiklós	–		Berettyóújfalu	•	
Komárom	•		Királyrét	1		Cegléd	•		Szeghalom	•	
Kisbér	1		Balassagyarm.	•		Nagykőrös	ny		Körösszakál	•	
Mór	ny		Romhány	•		Tiszakécske	•		Szarvas	ny	
Alcsut	•		Vác	•		Izsák	•		Szentes	•	
Esztergom	•		Galgamácsa	–		Kiskúnfélegyh.	•		Orosháza	•	
Dobogókő	–		Lőrinci	ny		Kiskúnhalas	•		Makó	•	
Eresi	•		Gyöngyös	•		Bácsalmás	ny		Mezőhegyes	•	
Kápolnásnyék	–		Borsodnádasd	•		Kistelek	•		Battonya	–	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.18.	Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Debrecen 11 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Szeged 16 h		Debrecen 16 h		Miskolc 17 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	270	7	225	7	270	12	270	7	270	2	270	2	315	2	270	7
500 m	240	4	290	9	270	7	300	8	280	9	290	10	290	10	290	8	290	10
1000	260	5	290	9	270	7	300	8	300	10	290	7	290	15	290	11	310	10
1500			310	10			300	8	300	10	300	16	300	12	300	13	210	10
2000			290	7			300	9	300	10	300	18	300	15	300	13	310	10
3000			290	13			310	23	300	22			300	15	310	10		
4000							310	23	300	22			300	15	310	10		
5000							300	36					300	15				
7000							300	45										
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.18.	Bpest 21 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	180	2	45	2	270	2										
500 m	310	9	220	5	10	2	310	7										
1000	310	8	260	5	320	3	290	2										
1500			260	5			280	14										
2000							290	19										
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.19.	Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Siófok 1 h		Bpest 3 h		Szeged 4 h		Szhely 5 h		Siófok 6 h		Pécs 6 h		Bpest 6 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	-	0	225	2	270	2	315	2	225	2	225	2	140	2	-	0
500 m	290	7	300	7	310	5	290	6	260	4	260	6	210	9	220	6	280	8
1000	290	7	290	6	270	5	290	9	290	7	260	6	250	8	260	5	280	13
1500	290	7	290	6	290	9	290	7	270	11					290	7	280	12
2000	290	10	300	6			300	8	310	11					300	11		
3000									310	18								
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY WEATHER REPORT
BULLETIN QUOTIDIEN DE TEMPS • TÄGLICHER WETTERBERICHT

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II. KITAIBEL PÁL UTCA 1
TELEFON: KÖZPONT: 353-500, IDŐJELZŐ OSZT.: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60, Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 263. szám. + Budapest + 1957. szeptember hó 20.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Atlanti-óceán, valamint Kelet-Európa felett nagykiterjedésü ciklon helyezkedik el. Lengyelországban és a Szovjetunió nyugati területein sok helyen esik az eső. A Brit-szigeteken és Németországban változékony az idő. Franciaországban és az Alpok vidékén reggeli ködök vannak. A Kárpát-medencében és a Balkán-félszigeten átmenetileg derültebb, szárazabb az időjárás.

Hazánkban tegnap felhőátvonulások voltak. Az északi, északkeleti megyékben több helyen esett az eső. A lehullott csapadék mennyisége Záhonyban és Csengeren 5, máshol általában 1-2 mm volt. A nappali hőmérséklet 19-21, Salgótarjánban és Egerben, valamint keleten egy-két helyen azonban csak 17 fokig emelkedett. Ma hajnalban nyugaton 8-10, keleten 10-12 fokig hült le a levegő.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, mérsékelten emelkedő irányzatu.

Várható időjárás szombat estig:

Kevés felhő. Keleten néhány helyen eső.
Mérsékelt szél.
Az éjszakai lehülés elsősorban keleten erősödik.
A nappali hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 6-9,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 19-21 fok között.

Lépp

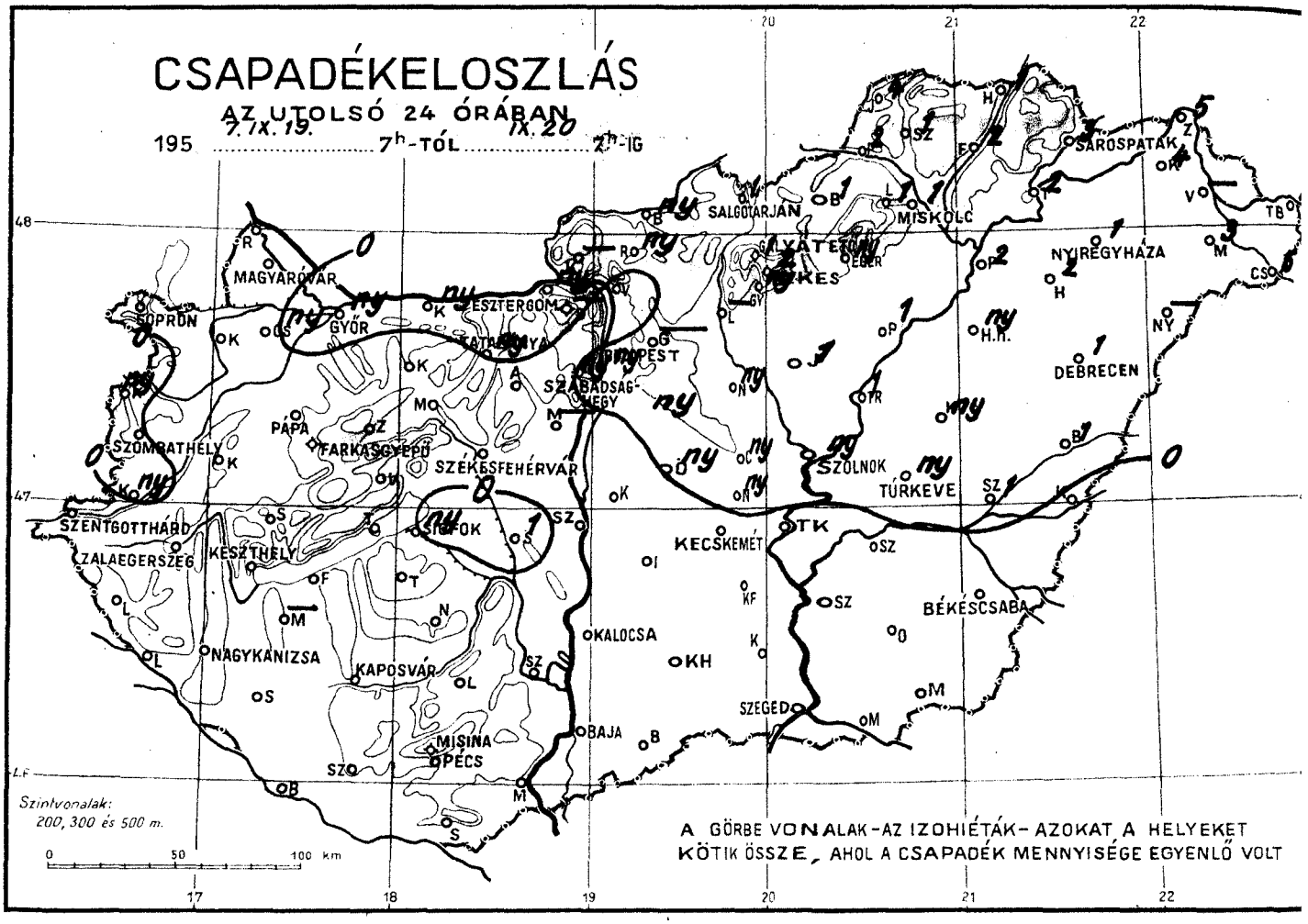
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

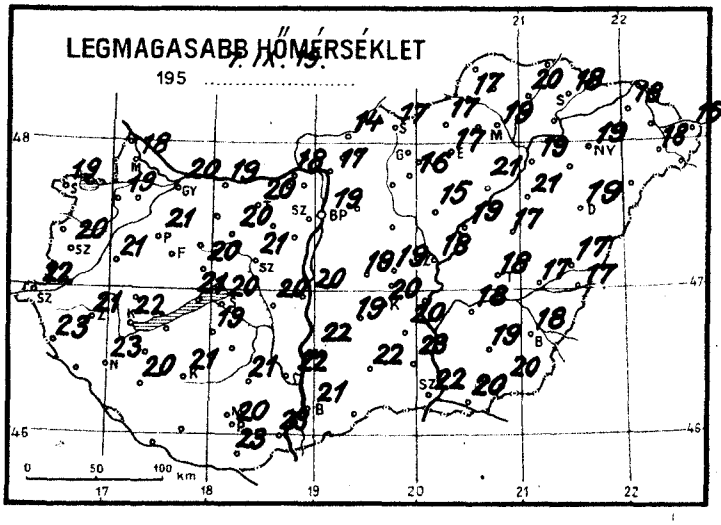
1957. IX.19-én: 14,3 C°, 761,3 mm. Eltérés: -2,0 C°, -2,6 mm.

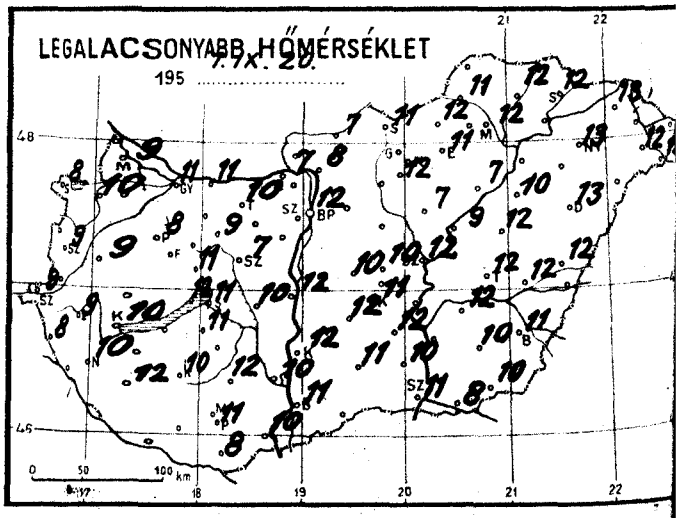
1871 óta ezen a napon előfordult

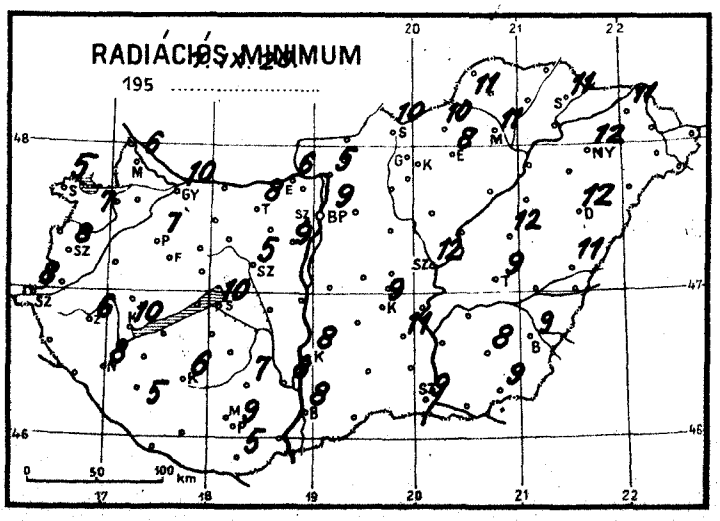
legmagasabb hőmérséklet	33,5 C°	/1947./
legalacsonyabb hőmérséklet	4,2 C°	/1894./

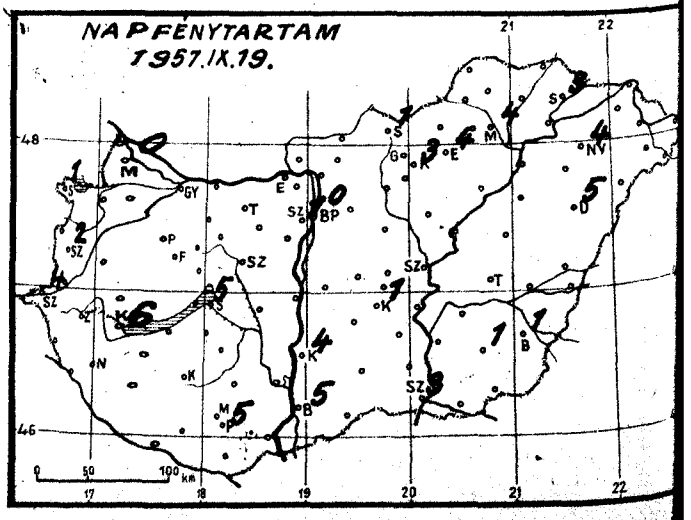
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



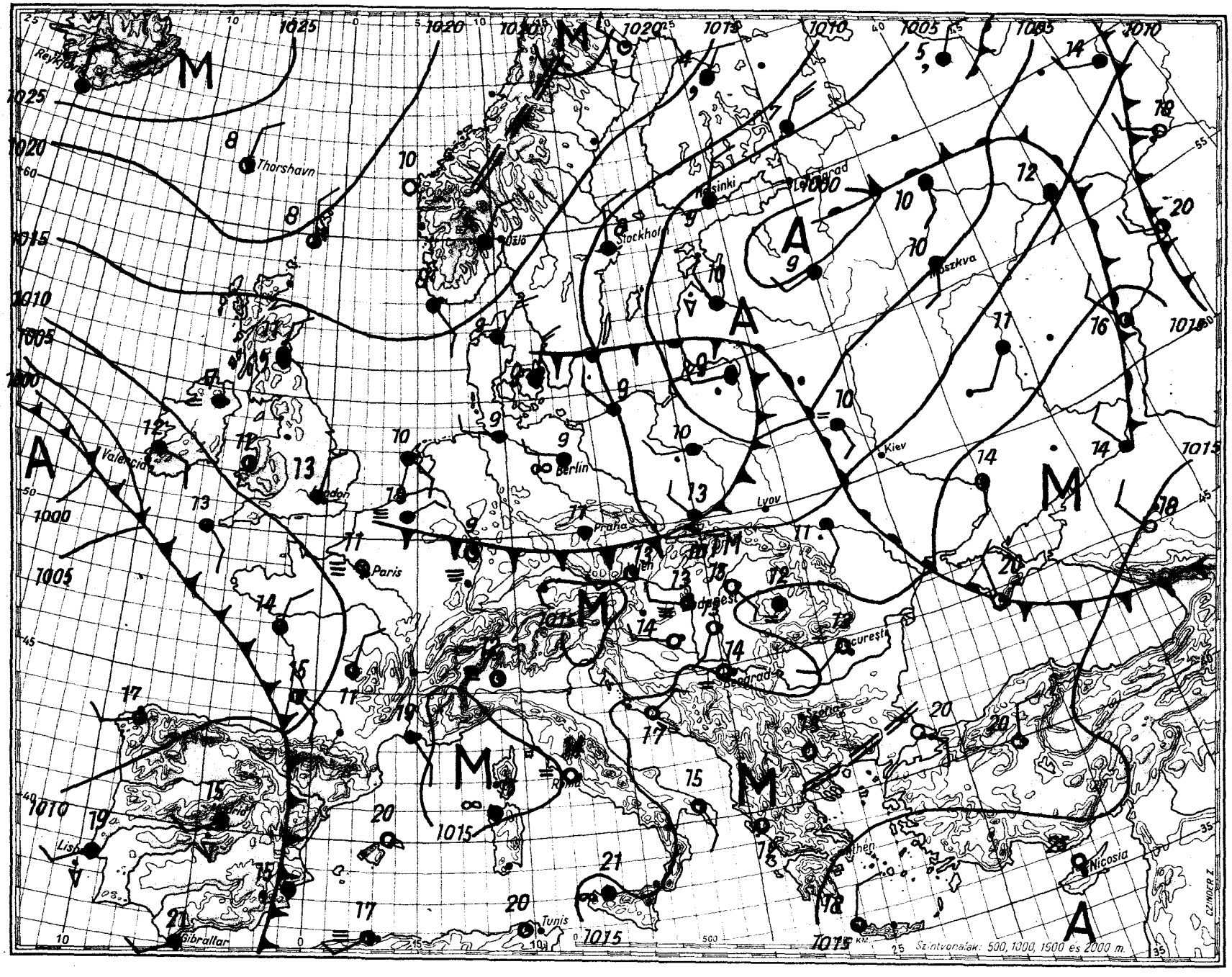


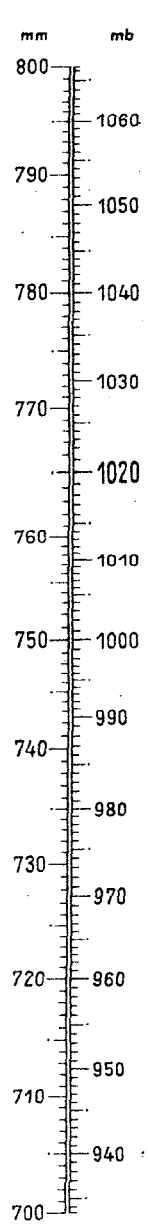




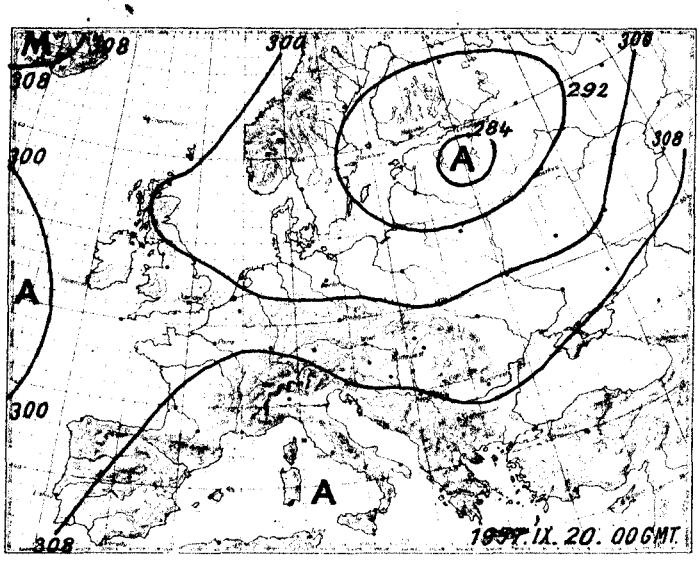


Időjárási helyzet 1957. év SZEPTEMBER hó 20. nap 7 óra

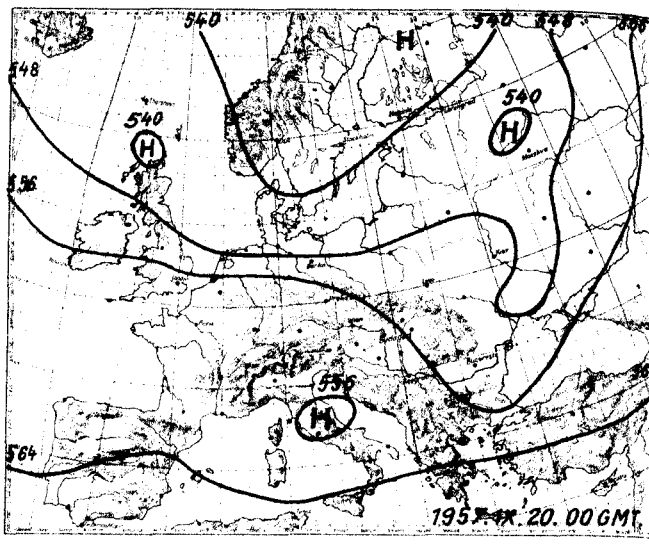




Magaslégköri időhelyzet



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

Bpest, 1957.IX.19.12h

mb	m	C°	%
1000	130	-	-
850	1494	8.9	94
700	3080	0.1	94
600	4304	-5.2	89
500	5717	-13.2	87
400	7381	-24.1	87
300	9405	-38.6	78
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

999.0	Talaj	16.2	67
910	910	10.4	83
890	1090	10.8	85
710	2970	0.7	95
610	4170	-4.6	89
527	5300	-10.6	87
261	10258	-45.7	72

A Balti Sz.Sz.K. térségében elhelyezkedő nagykiterjedésü ciklon a Szovjetunió európai felének északi részén erős felmelegedést okoz. Ezenkivül meleg advekció található még az Alpok, a Kárpát-medence, és Ukrajna felett. Szárazföldünk többi részén gyenge lehülés van folyamatban. Hazánk felett végig jelentős mértékben emelkedett a levegő hőmérséklete. A felmelegedés mértéke 2000 m-ben elérte a 8 fokot is. A O fokos szint 1050, a -10 fokos szint 370 m-t emelkedett. Magasságuk na éjfélkor 3070, illetve 4420 m volt.

Pápainé s.k.

Bpest,1957.IX. 0h

mb	m	C°	%
1000	104	-	-
850	1472	11.0	58
700	3057	-0.7	81
600	4270	-9.1	87
500	5658	-18.1	98
400	7302	-26.2	76
300	9314	-43.5	73
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

995.9	Talaj	12.2	95
960	720	16.0	78
870	1260	10.4	92
850	1472	11.0	58
554	4850	-13.3	90
533	5110	-13.7	94
504	5570	-18.0	100
452	6360	-19.8	80
358	8070	-31.8	73
286	9610	-46.6	73
213	11676	-59.1	73

1957. szeptember hó, **20.** nap **péntek**

70. évfolyam **263.** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	1	SW 1	1012.0	12	.	18	9	6	0
Sopron	1	– 0	13.5	10	.	19	8	5	1
Szombathely	0	WSW 1	13.5	11	.	20	9	8	2
Szentgotthárd	4 =	SSW 1	13.9	9	.	22	9	8	4
Pápa	0 =	SE 1	12.9	10	.	21	8	7	–
Győr	0	SW 2	12.6	12	ny	20	11	10	–
Esztergom	1 =	– 0	12.4	11	ny	18	9	6	–
Tatabánya	1	SW 1	12.3	12	ny	20	10	8	–
Székesfehérvár	1 =	– 0	13.0	8	.	21	7	5	–
Siófok	0	SW 2	12.8	13	ny	20	11	10	5
Keszthely	4 =	– 0	13.0	11	.	22	10	10	6
Zalaegerszeg	0 =	W 1	13.2	9	.	21	9	6	–
Nagykanizsa	0 =	– 0	13.9	11	.	23	10	8	–
Kaposvár	1	– 0	12.3	12	.	21	10	6	–
Pécs	0	WNW 3	13.2	14	.	20	11	9	5
Budapest M. I.	2 =	WSW 1	12.0	13	ny	19	12	9	0
Salgótarján	3 =	N 1	13.0	12	1	17	11	10	1
Eger	1	– 0	11.8	12	ny	17	11	8	4
Miskolc	4 =	– 0	11.9	13	1	19	12	11	4
Sárospatak	4 =	S 1	12.6	13	3	18	12	11	3
Baja	0	SW 2	13.3	13	.	21	11	8	5
Kalocsa	1	W 1	13.0	13	.	22	12	8	4
Kecskemét	3	W 1	12.2	13	.	20	11	9	1
Szeged	1 =	SW 3	13.5	13	.	22	11	9	3
Szolnok	1	SSW 1	12.0	13	ny	18	12	12	–
Túrkeve	2	SW 1	–	13	ny	18	12	9	–
Békéscsaba	3	S 3	13.2	13	.	18	11	9	1
Debrecen	3	SSW 2	13.8	13	1	19	13	12	5
Nyíregyháza	4	SW 1	12.0	14	1	19	13	12	4
Kékestető (1000 m)**	3	WSW 4	895.8	9	2	10	9	–	3
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	1	12	6	–	–
Misinatető (534 m)*	0	W 9	954.4	14	.	19	10	–	–
Szabadsághegy (474 m)*	1	NW 1	953.2	12	ny	16	11	–	1
Farkasgyepü (400 m)*	0	– 0	953.6	13	.	20	10	7	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Rajka	.	Tab	.	Jósvafő	4	Kisvárda	4
Csorna	ny	Sárbogárd	1	Lillafüred	1	Vásárosnamény	–
Kapuvár	.	Sztálinváros	.	Szendrőlád	1	Mátészalka	3
Kőszeg	ny	Nagykónyi	.	Füged	2	Tiszabecs	4
Körmend	ny	Somogyszob	.	Hidasnémeti	1	Csenger	5
Lenti	.	Barcs	.	Tokaj	2	Nyírlugos	–
Letenye	.	Szigetvár	.	Poroszló	1	Polgár	2
Káld	.	Lengyel	.	Jászapáti	1	Hajdúdorog	2
Sümeg	.	Szekszárd	.	Nagykáta	ny	Hortobágy	ny
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	ny	Tiszaroff	1
Veszprém	.	Siklós	.	Kunsztmiklós	.	Karcag	ny
Komárom	ny	Királyrét	–	Cegléd	ny	Berettyóújfalu	1
Kisbér	.	Balassagyarm	ny	Nagykőrös	ny	Szeghalom	1
Mór	.	Romhány	ny	Tiszakécske	.	Kőrösszakál	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szarvas	.
Dobogókő	–	Gödöllő	–	Kiskunfélegyh	.	Szentes	.
Martonvásár	–	Lőrinci	–	Kiskunhalas	.	Orosháza	.
Tihany	.	Gyöngyös	ny	Bácsalmás	.	Makó	.
Fonyód	.	Borsodnádasd	1	Kistelek	.	Mezőhegyes	.
Marcali	–	Putnok	2	Záhony	5		

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.19.	Pécs 7 h		Miskolc 7 h		Siófok 7 h		Bpest 9 h		Miskolc 10 h		Debrecen 10 h		Szhely 12 h		Budapest 12 h		Szeged 12 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	140	2	360	2	220	2	220	2	90	2	220	7	180	2	220	2	180	2
500 m	220	6	270	6	210	9	230	7	250	5	270	9	270	8	250	7	210	6
1000	260	5	280	9	250	0			250	6	230	9	270	8	270	16	220	6
1500	290	7	280	11					240	10	250	10	280	13	270	25	280	11
2000	280	7	290	13					280	13	290	19	280	12	270	25	280	14
3000	300	11	290	12					290	13	290	19	300	19			280	16
4000			300	18					290	18	290	19	300	18				
5000			320	23					300	23	360	24						
7000											310	24						
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.19.	Pécs 13 h		Szhely 16 h		Szeged 17 h		Siófok 19 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Debrecen 23 h			
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	220	2	220	2	220	2	220	2	220	2	180	2	180	2		
500 m	270	5	250	7	220	6	220	6	240	7	220	3	240	8	260	12		
1000	250	6	250	7	230	7			240	7	210	4	250	3	270	10		
1500	280	7	280	8	270	8			270	9	190	3	280	3	270	10		
2000	280	7	290	10	300	11			280	7	170	4	280	3	270	10		
3000	280	7	280	9	300	14							250	11				
4000	290	10	280	13														
5000			290	23														
7000			290	36														
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.20.	Bpest 0 h		Siófok 1 h		Bpest 2 h		Szeged 4 h		Szhely 5 h		Debrecen 5 h		Pécs 6 h		Miskolc 6 h		Siófok 7 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	220	2	220	2	180	2	270	7	180	7	270	2	40	2	220	2
500 m	270	12	240	11	240	6	250	10	320	3	240	6	270	10	270	6	30	4
1000	270	12	230	8	270	6	250	10	320	3	250	14	270	10	280	10	330	8
1500	270	12			320	4	260	9	250	3	260	16	260	10	260	10	320	4
2000	270	12					250	10	270	8			240	10			340	7
3000							260	11	280	15							240	11
4000							280	15	290	16							280	19
5000							290	16	280	25								
7000							300	23	280	27								
9000							280	26	290	24								
10000							290	28	290	30								
12000									280	28								
14000									290	31								
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY WEATHER REPORT
BULLETIN QUOTIDIEN DE TEMPS • TÄGLICHER WETTERBERICHT

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II. KITAIBEL PÁL UTCA 1
TELEFON: KÖZPONT: 353-500, IDŐJELZŐ OSZT.: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60,- Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 246. szám. + Budapest + 1957. szeptember 21.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Atlanti-óceán feletti középponti ciklon az Azori-szigetek felől meleg levegőt szállit Nyugat- és Közép-Európa fölé. Franciaországban tegnap már 25-28 fokos melegek voltak. A Szovjetunió európai területén továbbra is változékony az idő, több helyen esővel.

Hazánkban pénteken az északi megyékben kisebb felhőátvonulások voltak, kevés eső is esett. Az ország nagy részén azonban derült, száraz volt az időjárás. A hőmérséklet napközben 22-24 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 8-12 fokig hült le a levegő. A Dunántúlon több helyen volt reggeli köd.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 18 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, alig változik.

Várható időjárás vasárnap estig:

Főkényt nyugaton kisebb felhőátvonulások, eső nélkül.
Több helyen reggeli köd.
Ma gyenge légáramlás, holnap mérsékelt déli, délnyugati szél.
A nappali felmelegedés elsősorban a Dunántúlon fokozódik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: északkeleten 8-11, máshol 10-13,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 22-25 fok között.

Dr. Tóth

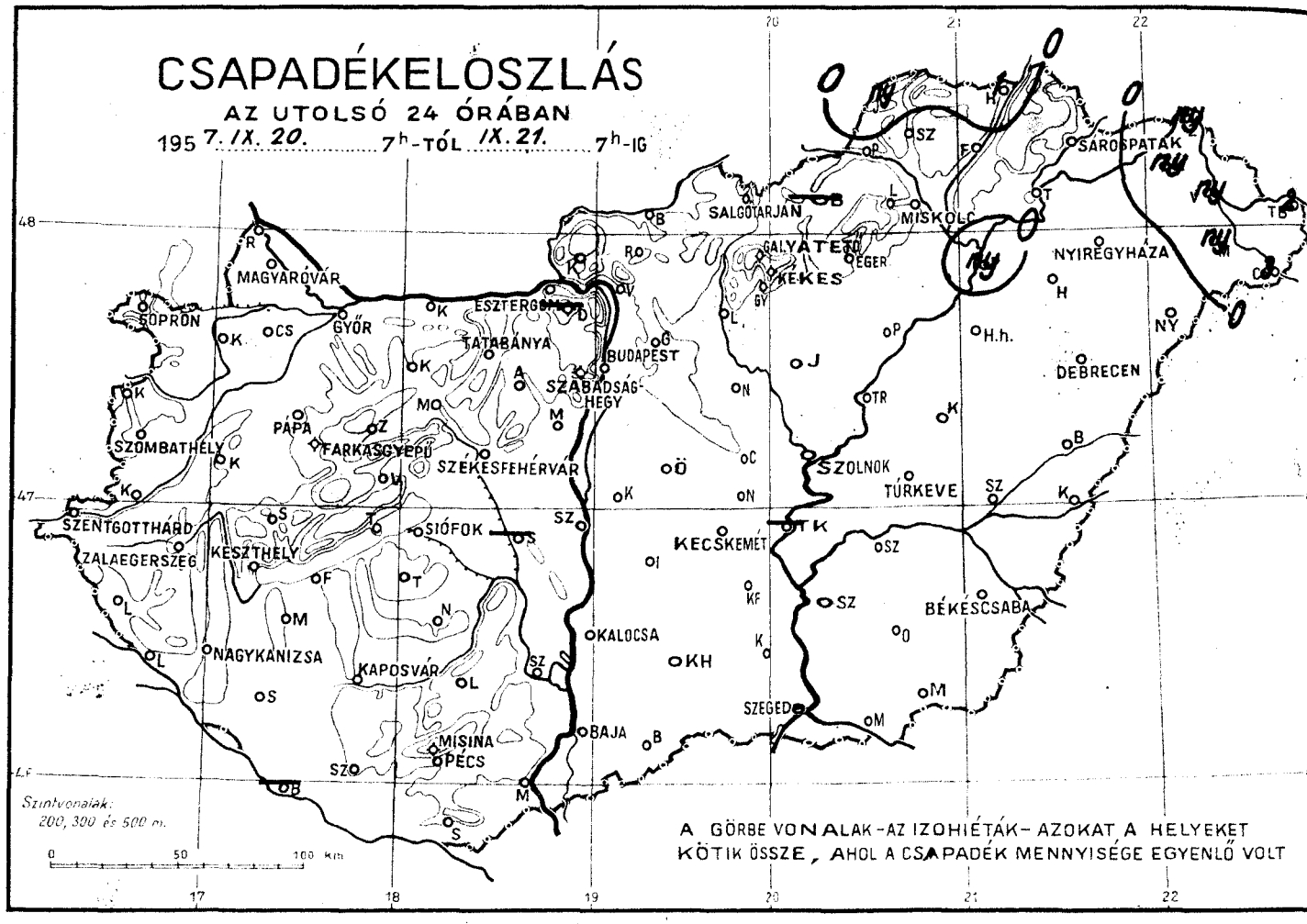
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

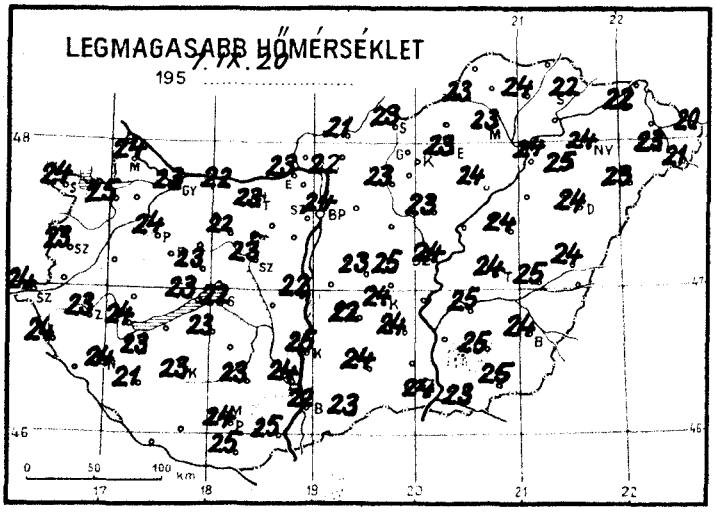
1957.IX.20-án: 16,7 C°, 759,8 mm. Eltérés: +0,6 C°, -3,1 mm.

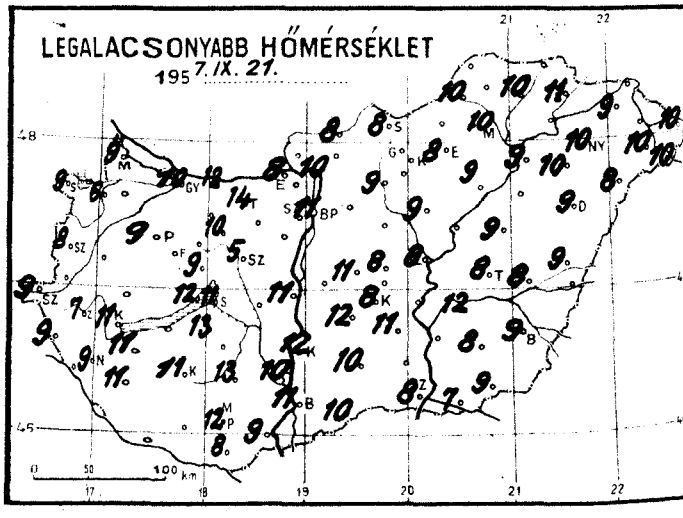
1871 óta ezen a napon előfordult

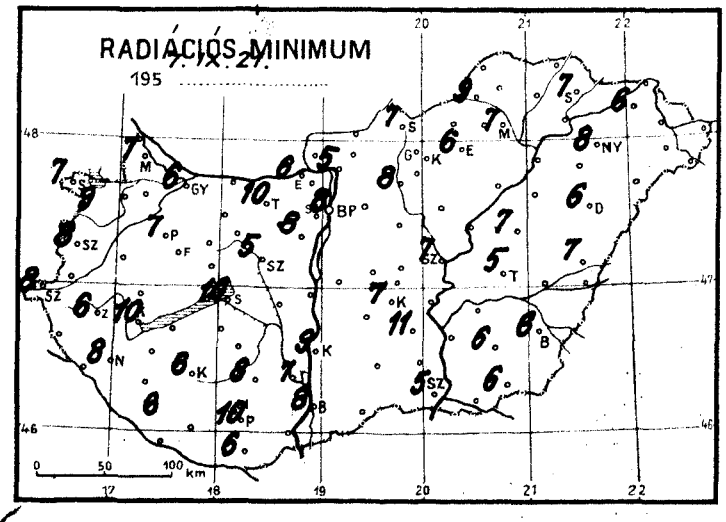
legmagasabb hőmérséklet	35,2 C°	/1917./
legalacsonyabb hőmérséklet	2,8 C°	/1922./

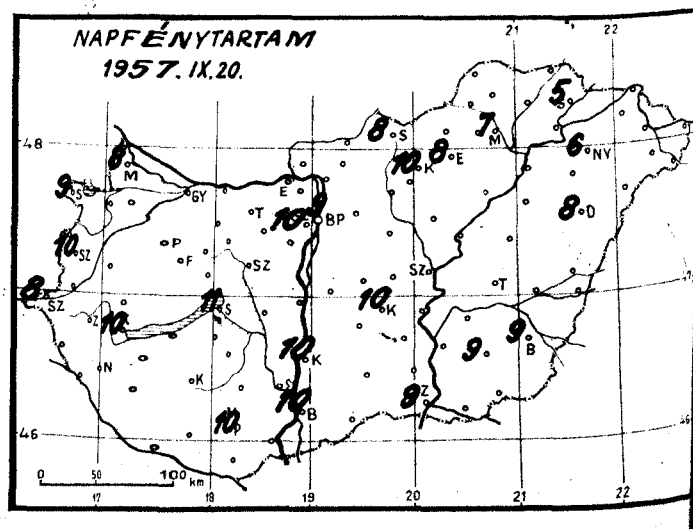
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



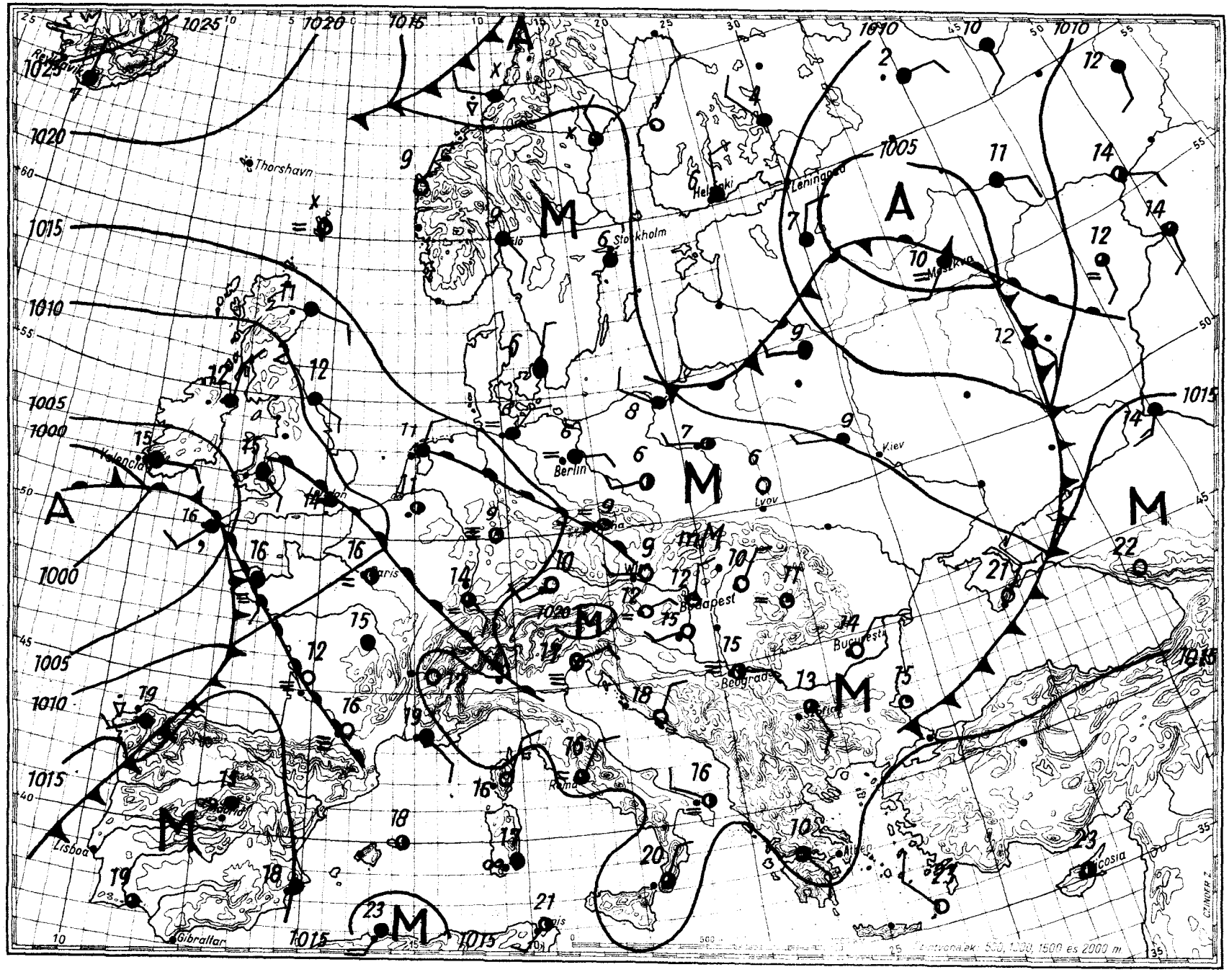




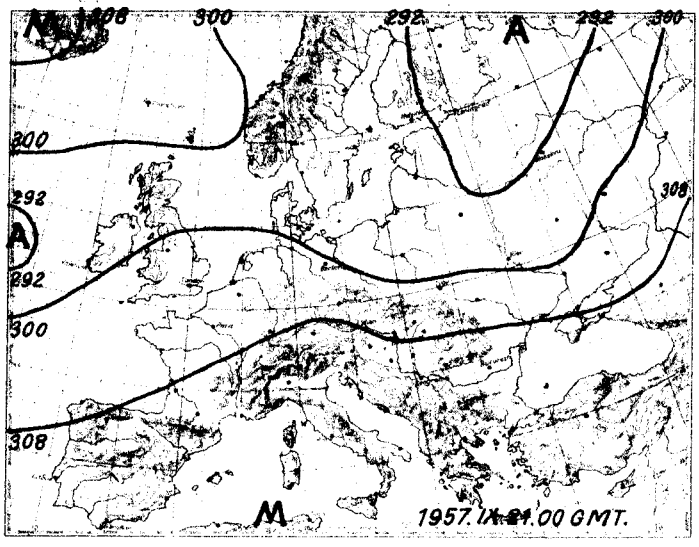




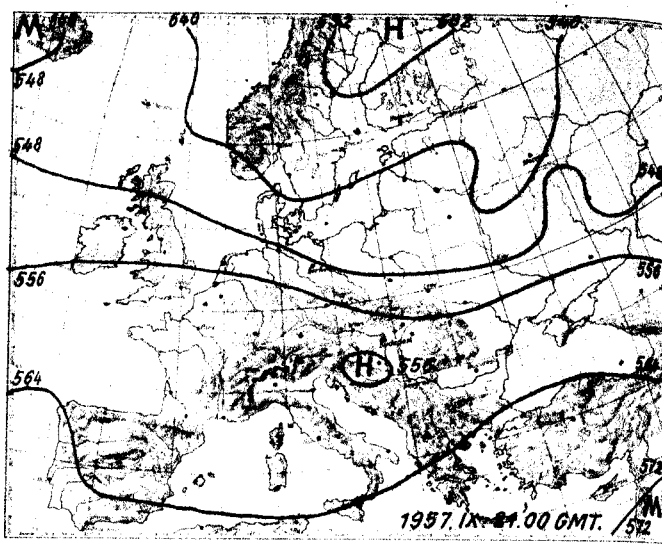
Időjárási helyzet 1957. év SZEPTEMBER hó 21. nap 7 óra



Magaslégköri időhelyzet



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1957.IX.20. 12h

mb	m	C°	%
1000	108	-	-
850	1491	10.0	82
700	3077	2.0	49
600	4299	-6.5	54
500	5704	-13.0	50
400	7369	-24.1	48
300	9399	-40.5	47
200	12047	-58.2	46
100	16399	-58.1	
50			

Jellemző pontok:

996.4	Talaj	22.6	50
956	500	18.0	54
804	1930	6.7	95
780	2200	7.0	89
730	2720	2.6	54
700	3077	2.8	49
645	3710	-4.3	66
562	4790	-10.9	54
512	5500	-11.8	50
352	8300	-31.4	46
231	11100	-54.2	46
179	12730	-61.4	46
160	13430	-58.2	
140	14300	-57.6	
110	15800	-59.9	
98	16541	-58.0	

Tegnap a Balti Sz.Sz.K. térségében elhelyezkedő ciklon ma éjfélre északi irányban tovább haladt, és centruma a Novaja Zemlja felett helyezkedik el. Nyugat- és Közép-Európa fölé enyhe óceáni légtömegek érkeznek, és gyenge felmelegedést hoznak létre. Szovjetunió európai felének nagy részén hideg advekció észlelhető. Hazánk troposzférájában 1400 m-ig, és 3300 m felett emelkedett a levegő hőmérséklete. A közbeeső rétegben lehülés következett be. A 0 fokos szint 80 m-rel alacsonyabbra, a -10 fokos szint 500 m-rel magasabbra, 2950, ill. 4920 m-re került. A tropopauza magassága 12480 m, hőmérséklete -61,7 fok.

Pápainé s.k.

1957.IX.21. 00h

mb	m	C°	%
1000	122	-	-
850	1496	9.2	82
700	3080	-0.9	64
600	4303	-5.3	63
500	5707	-15.1	60
400	7358	-25.3	60
300	9378	-42.0	50
200	12004	-60.0	60
100	16328	-59.0	
50			

Jellemző pontok:

998.0	Talaj	12.8	91
970	390	17.6	91
942	630	17.0	76
831	1670	7.8	70
790	2100	6.9	83
728	2780	1.1	74
691	3140	-1.5	61
638	3810	-1.9	64
591	4400	-6.1	56
398	7500	-25.9	66
361	8130	-31.9	60
342	8510	-33.6	60
220	11380	-58.0	60
185	12480	-61.7	60
176	12800	-59.8	
155	13580	-60.1	
141	14170	-60.0	
133	14540	-61.5	
98	16445	-59.9	

1957. szeptember hó.
21. nap szombat
70. évfolyam 264. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	NW 1	1015.7	10	.	24	9	7	8
Sopron	0 =	– 0	16.2	12	.	24	9	7	9
Szombathely	0 =	– 0	15.7	11	.	23	8	8	10
Szentgotthárd	4 =	– 0	15.4	10	.	24	9	8	8
Pápa	0 =	– 0	15.3	10	.	24	9	7	–
Győr	4	WNW 2	15.5	12	.	23	10	6	–
Esztergom	1 =	ESE 1	15.8	11	.	23	8	6	–
Tatabánya	0	ESE 6	15.4	14	.	23	14	10	–
Székesfehérvár	0 =	– 0	–	8	.	23	5	5	–
Siófok	0	– 0	15.5	13	.	22	11	10	11
Keszthely	0	– 0	15.1	12	.	24	11	10	10
Zalaegerszeg	4 =	WNW 1	15.8	11	.	23	7	6	–
Nagykanizsa	0 =	– 0	15.7	11	.	24	9	8	–
Kaposvár	0	– 0	15.4	13	.	23	11	6	–
Pécs	0	W 1	15.4	15	.	24	12	10	10
Budapest M. I.	0	N 2	16.0	12	.	24	11	8	9
Salgótarján	2	N 2	18.7	10	.	23	8	7	8
Eger	1 =	E 2	16.2	14	.	23	8	6	8
Miskolc	3 =	NNW 1	17.3	10	.	23	10	7	7
Sarospatak	3	N 1	17.1	12	.	22	11	7	5
Baja	0	– 0	15.7	12	.	22	11	8	10
Kalocsa	0 =	S 1	15.0	13	.	25	12	9	10
Kecskemét	0 =	NE 1	15.3	11	.	24	8	7	10
Szeged	0 =	SE 1	15.9	13	.	24	8	5	9
Szolnok	0 =	NE 1	15.7	10	.	24	8	7	–
Túrkeve	0	NW 1	–	10	.	24	8	5	–
Békéscsaba	0 =	– 0	16.0	11	.	24	9	6	9
Debrecen	0	ENE 1	17.4	11	.	24	9	6	8
Nyíregyháza	1	NE 2	17.3	11	.	24	10	8	6
Kékestető (1000 m)**	2	SSW 6	899.7	10	.	16	9	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	16	9	–	–
Misinatető (534 m)*	0	WSW 1	956.8	15	.	21	10	–	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 1	956.5	12	.	21	10	–	10
Farkasgyepű (400 m)*	0	NW 2	956.1	14	.	23	10	8	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Bajka	.	Tab	.	Jósvafő	ny	Kisvárda	ny
Csorna	.	Sárbogárd	–	Lillafüred	.	Vásárosnamény	ny
Kapuvár	.	Sztálinváros	.	Szendrőlád	.	Mátészalka	ny
Kőszeg	.	Nagykónyi	.	Füged	.	Tiszabecs	2
Körmend	.	Somogyszob	.	Hidasnémeti	1	Csenger	3
Lenti	.	Barcs	–	Tokaj	.	Nyírlugos	.
Letenye	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Polgár	ny
Káld	.	Lengyel	.	Jászapáti	.	Hajdúdorog	.
Sümeg	.	Szekszárd	.	Nagykáta	.	Hortobágy	.
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	.	Tiszaroff	.
Veszprém	.	Siklós	.	Kunsztmiklós	.	Karcag	.
Komárom	.	Királyrét	.	Cegléd	.	Berettyóújfalu	.
Kisbér	.	Balassagyarm	.	Nagykörös	.	Szeghalom	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	–	Kőrösszakál	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szarvas	.
Dobogókő	–	Gödöllő	–	Kiskunfélegyh	.	Szentes	.
Martonvásár	–	Lőrinci	.	Kiskunhalas	.	Orosháza	.
Tihany	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Makó	.
Fonyód	.	Borsodnádasd	–	Kistelek	.	Mezőhegyes	.
Marcali	.	Putnok	.	Záhony	ny		.

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX. 20.	Bpest 9 h		Debrecen 10 h		Szhely 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Bpest 12 h		Si fok 12 h		Miskolc 12 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	7	220	7	220	2	220	7	270	2	320	7	220	2	320	2	320	7
500 m	310	8	250	9	230	14	250	15	280	7	300	7	210	2	270	5	320	5
1000	310	8	250	14	220	6	250	12	290	13	300	7	340	5	270	5	300	5
1500	270	17	270	12	240	7	260	9	290	12	300	7	310	6	310	4	280	5
2000	270	17	270	16	310	5	250	12			280	13	260	7	310	4	300	8
3000	280	13	280	24	300	12	280	12			280	13	290	9	270	7	270	13
4000	280	20	280	24	280	17	280	14					280	13	270	5		
5000	280	22	280	32	280	20							270	4	270	10		
7000	280	27	290	35	280	19												
9000	270	31	290	35	280	19												
10000	290	31	290	35	280	19												
12000			290	35														
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 20.	Debrecen 16 h		Szhely 17 h		Szeged 17 h		Miskolc 17 h		Bpest 18 h		Pécs 18 h		Bpest 21 h		Pécs 22 h		Szhely 23 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	130	2	320	2	220	2	360	2	270	2	180	2	270	2	-	0
500 m	280	10	180	4	310	3	280	9	270	5	280	1	250	4	270	3	220	3
1000	280	10	190	5	330	4	280	9	300	5	260	5	250	4	260	4	200	2
1500	290	9	190	4	330	5	300	12	300	11	260	5	260	4	250	5	250	5
2000	290	13	270	4	230	7	300	13	300	11			270	8	250	5	360	5
3000	300	12	300	13			290	15										
4000	290	20	290	12			290	22										
5000	290	30	250	13														
7000	290	30																
9000	290	29																
10000	290	32																
12000	290	32																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 21.	Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Szeged 2 h		Bpest 5 h		Debrecen 5 h		Szeged 5 h		Pécs 6 h		Miskolc 6 h			
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	-	0	40	2	180	2	40	2	360	2	130	2	270	2	360	2		
500 m	200	4	9	1	160	2	210	7	160	5	180	5	250	6	130	4		
1000	210	5	300	8	180	3	210	7	260	5	220	5	250	6	230	16		
1500	250	4	300	8			260	8	270	10	220	5	230	7				
2000	280	10	310	10			260	8	280	11	240	5	230	7				
3000	300	10	300	14			280	9	280	11	320	4	40	2				
4000							310	10	310	17	280	10	290	7				
5000							280	11	290	17	280	10	290	7				
7000							300	11	290	16	280	10	290	7				
9000							270	10	290	16			320	5				
10000							270	10	280	24			320	5				
12000							270	10	280	24			290	6				
14000													290	6				
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F. V. FOMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY WEATHER REPORT
BULLETIN QUOTIDIEN DE TEMPS • TÄGLICHER WETTERBERICHT

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II. KITAIBEL PÁL UTCA 1
TELEFON: KÖZPONT: 353-500, IDŐJELZŐ OSZT.: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA
A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60, Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 265. szám. + Budapest + 1957. szeptember hó 22.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európa fölé folytatódik a szubtrópusi légtömegek beáramlása. A reggeli órákban sok helyen még ködös, párás az idő, nappal azonban a több órás napsütés következtében a hőmérséklet majdnem mindenütt elérte a 20 fokot. Skandinávia, valamint az Ural hegység előtti térségben az északi széllel beáramló sarkvidéki levegő hatására hűvös, esős az időjárás.

Hazánkban szombaton változó volt a felhőzet, és csak egy két helyen észleltek kisebb esőt. A nappali hőmérséklet a nyugati határszélen és északkeleten 18-22, máshol 23-26 fokig emelkedett. Ma hajnalban az ország középső részén csak 10-13 fokig, északon és nyugaton 7-10 fokig hült le a levegő.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Főként nyugaton és északon kisebb felhőátvonulások futó zápor, esetleg zivatar.
Mérsékelt délnyugati, nyugati szél.
Több helyen reggeli köd.
Az éjszakai lehülés kissé mérséklődik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: nyugaton és északon: 8-11, máshol 12-15 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 22-25 fok között, helyenként 25 fok felett.

Makainé s.k.

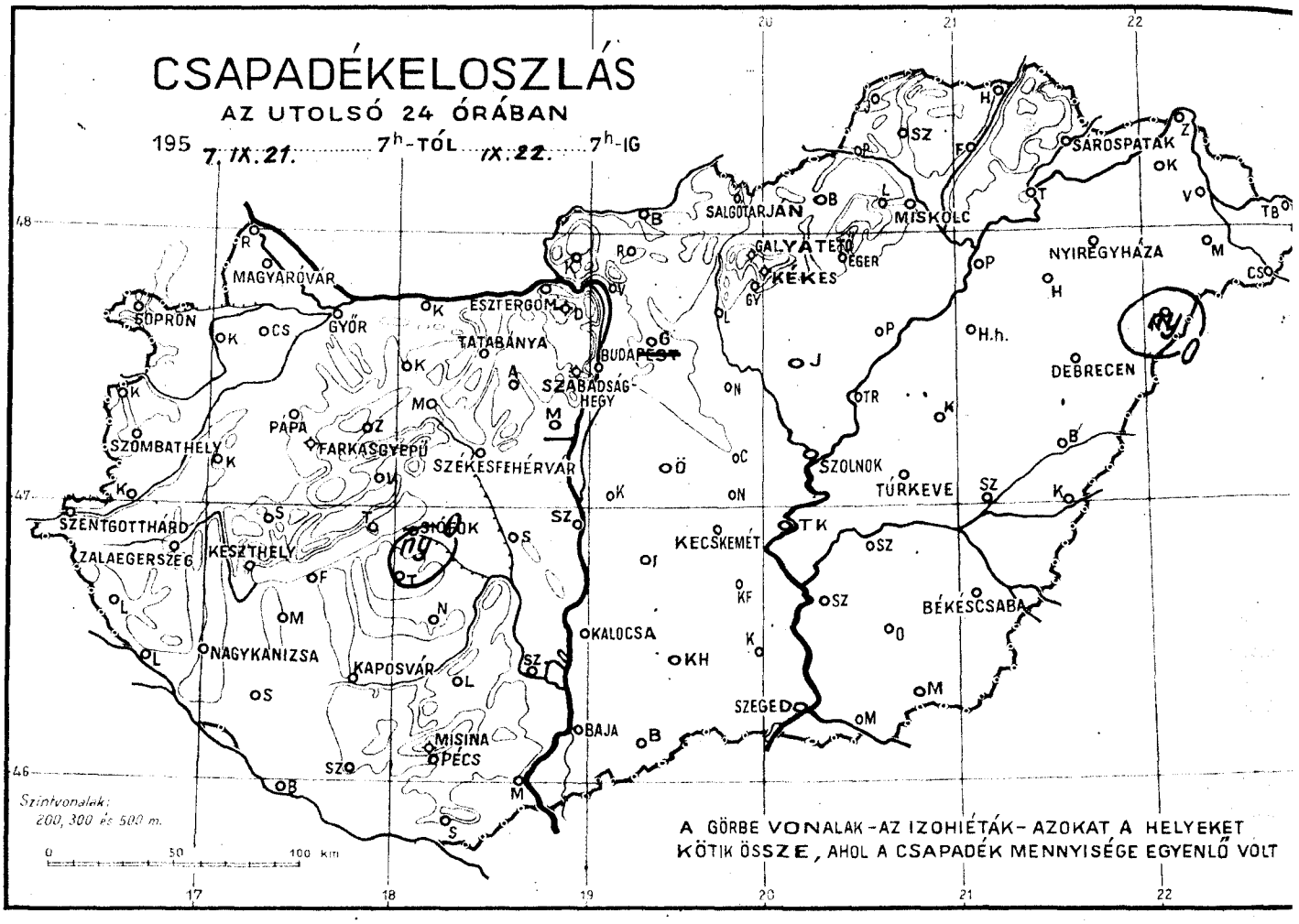
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

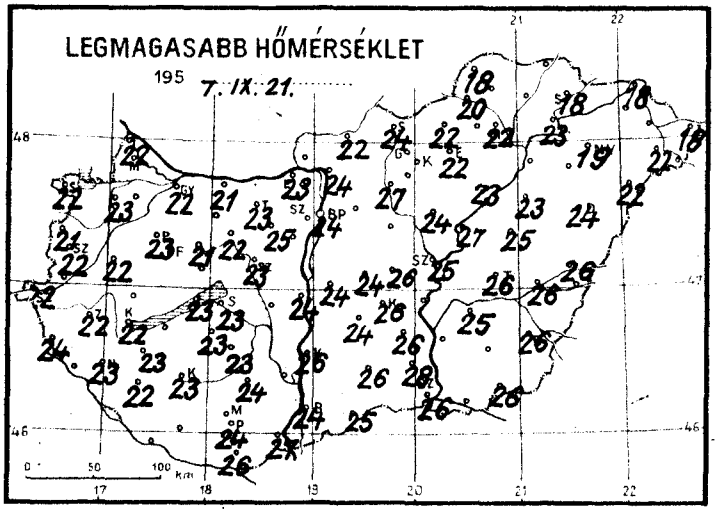
1957. IX.21-én: 16,8 C°, 761,6 mm. Eltérés: +1,2 C°, -1,0 mm.

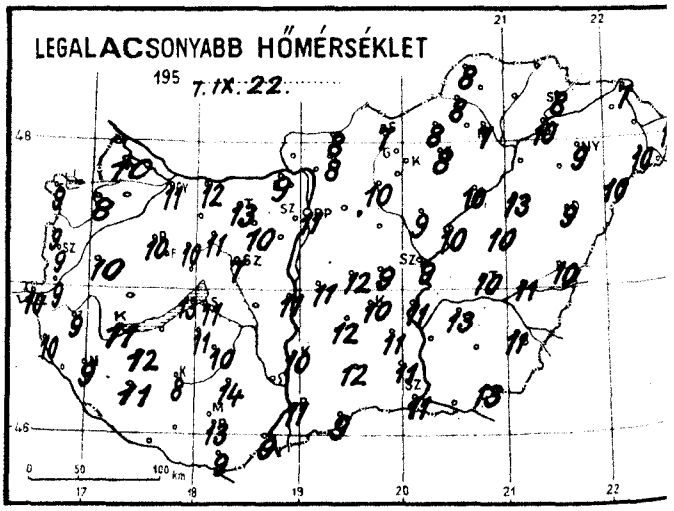
1871 óta ezen a napon előfordult

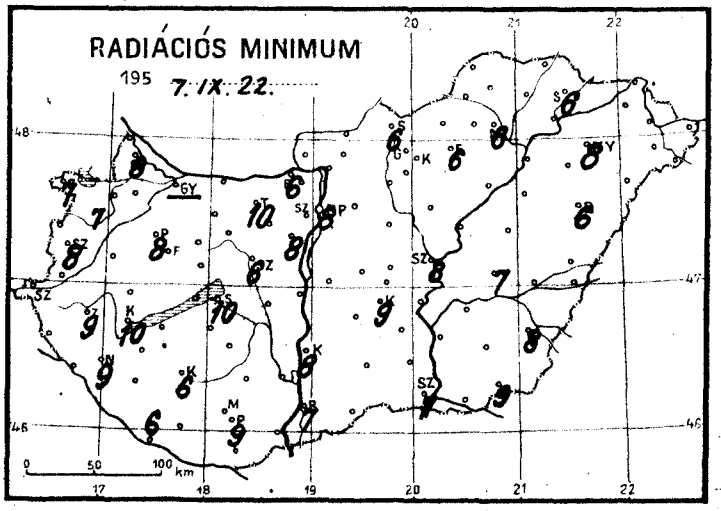
legmagasabb hőmérséklet	31,1 C°	/1917./
legalacsonyabb hőmérséklet	4,0 C°	/1921./

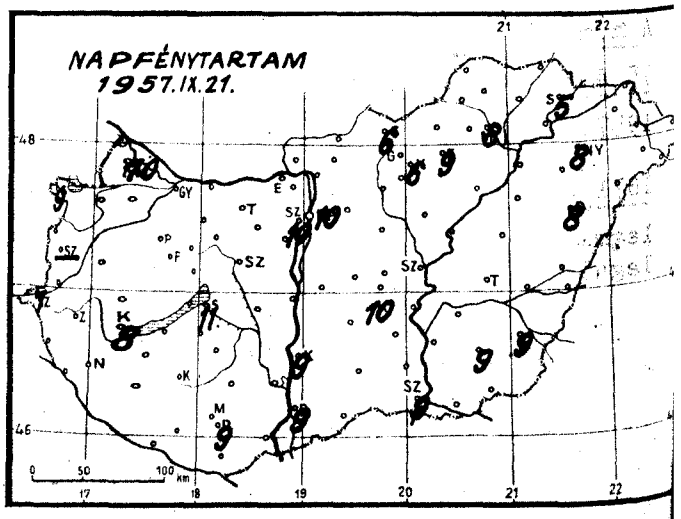
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



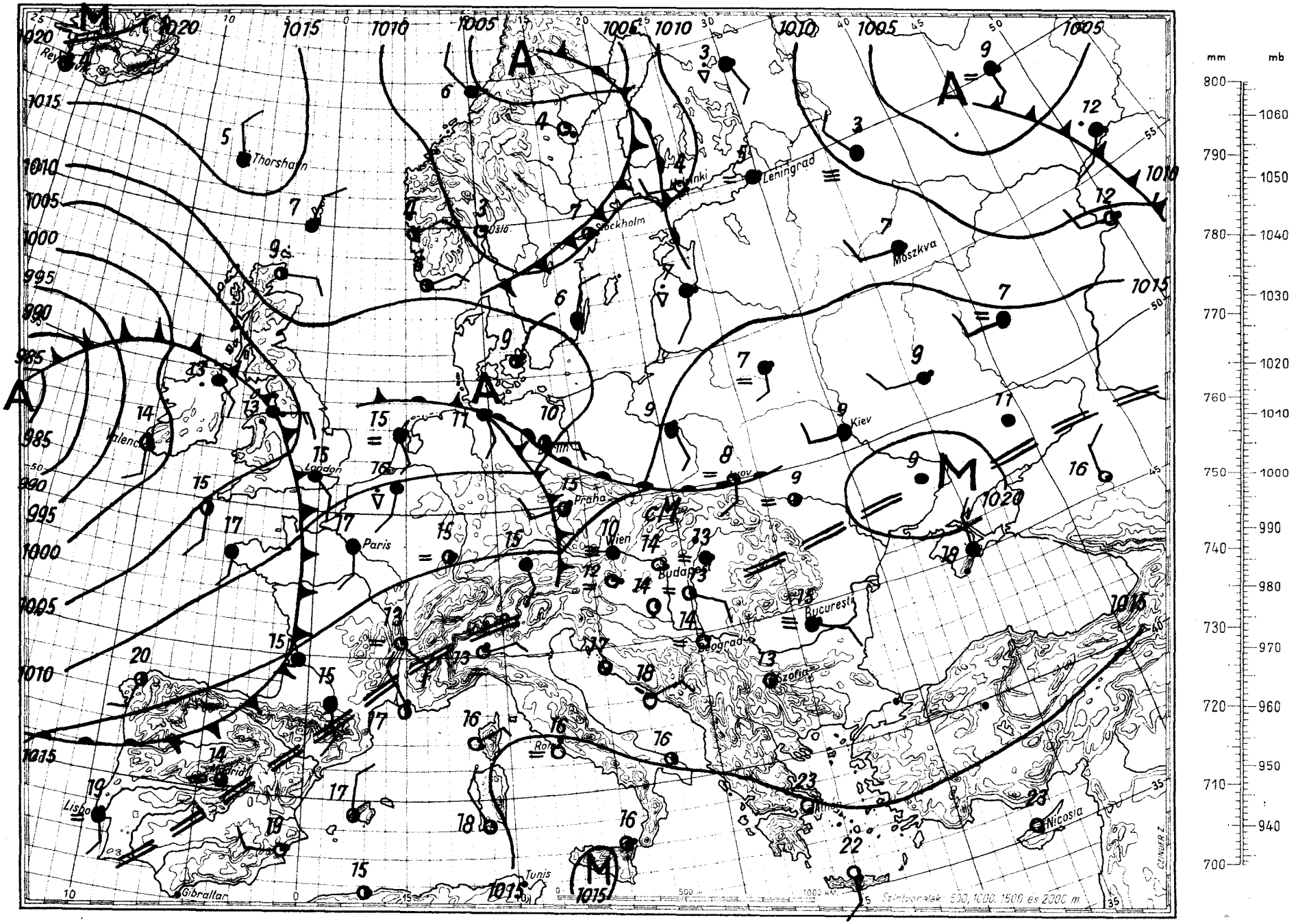




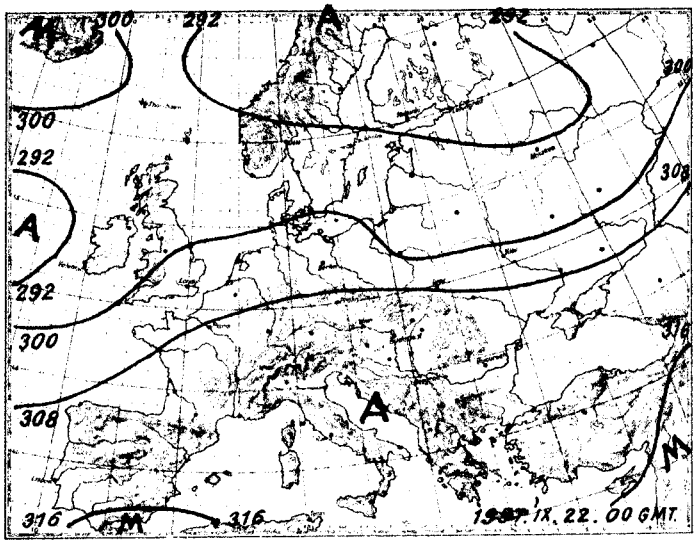




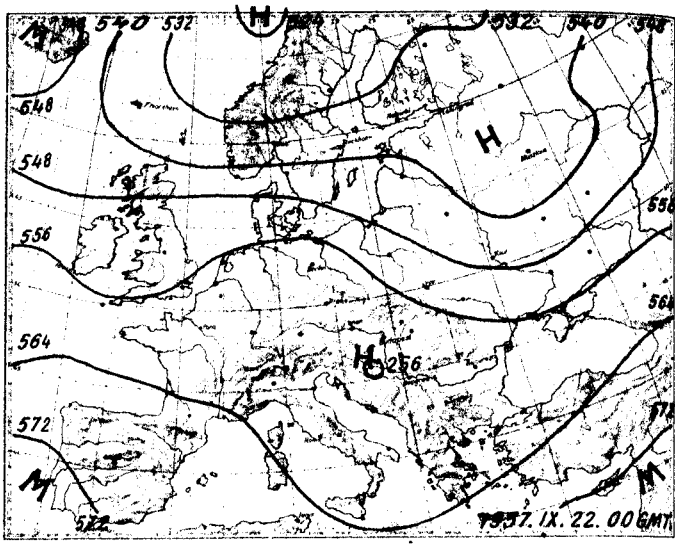
Időjárási helyzet 1957. év SZEPTEMBER hó 22 nap 7 óra



Magaslégköri időhelyzet



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1957. IX. 21. 12h

mb	m	C°	%
1000	126	-	-
850	1059	10.9	69
700	3101	1.4	62
600	4330	-4.4	47
500	5743	-13.8	44
400	7399	-26.1	44
300	9413	-41.1	45
200	12075	-56.6	46
100	16480	-54.5	-
50			

Jellemző pontok:

998.3	Talaj	21.9	54
880	1220	12.0	72
774	2280	7.4	62
733	2710	3.0	68
628	3960	-2.0	48
425	6950	-22.8	43
257	11450	-48.3	46
185	12560	-57.8	46
156	13640	-56.0	
129	14860	-56.9	
86	17440	-53.4	
73	18500	-52.3	
70	18780	-48.0	
68	18959	-49.2	

Spanyolországtól a Balti Sz.Sz.K.-okig nyugati, illetve délnyugati magassági széllel enyhe léghullámok érkeznek szárazföldünk fölé, melegedést okozva Németország és Lengyelország fölött. Angliától nyugatra erősen kimélyült ciklon helyezkedik el, és előoldalán meleg levegővel árasztja el a Brit-szigeteket. Budapest fölött az alsó 4 km-es légrétegben általában gyenge melegedés következett be, fölötte 2-3 fokot hült a levegő. Ennek megfelelően a 0 fokos szint 2950 m-ről 3220 m-re emelkedett a -10 fokos szint 4920 m-ről 4800 m-re süllyedt. A légkör egyensúlyi állapota az előző naphoz képest bizonytalanabbá vált. A tropopauza magassága ma éjfélkor 12,510 m, hőmérséklete -62,0 fok.

Koppány György s.k.

1957. IX. 22. 0h

mb	m	C°	%
1000	137	-	-
850	1508	11.8	59
700	3102	0.6	49
600	4323	-7.0	62
500	5722	-15.8	62
400	7369	-27.0	61
300	9385	-41.6	56
200	12022	-60.0	61
100	16342	-59.1	
50			

Jellemző pontok:

999.7	Talaj	12.6	89
950	580	16.2	51
879	1240	11.8	51
852	1630	11.8	57
760	2420	5.2	64
700	3102	0.6	49
670	3460	-1.0	58
645	3740	-3.4	49
612	4180	-6.0	61
433	6760	-22.6	56
292	9590	-42.8	56
192	12290	-61.8	62
185	12510	-62.0	62
137	14390	-59.4	
100	16342	-59.1	
80	17723	-60.0	

1957. szeptember hó.
22. nap ... vasárnap ...
70. évfolyam 265. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4 ≡	E 1	1015.4	13	.	22	10	8	10
Sopron	3 ≡	NNW 2	15.7	11	.	22	9	7	9
Szombathely	1 ≡	S 2	15.1	11	.	22	9	8	-
Szentgotthárd	4 ≡	- 0	15.4	10	.	22	10	9	7
Pápa	0 ≡	- 0	15.3	12	.	23	10	8	-
Győr	0	NNE 1	15.7	12	.	22	11	-	-
Esztergom	0 ≡	- 0	15.8	13	.	23	9	6	-
Tatabánya	0 ≡	SE 6	15.8	15	.	23	13	10	-
Székesfehérvár	0 ≡	- 0	16.5	8	.	23	7	6	-
Siófok	4 ,	SE 1	16.0	12	ny	23	11	10	11
Keszthely	- ≡	SE 1	15.4	13	.	22	11	10	8
Zalaegerszeg	0 ≡	- 0	15.9	10	.	22	9	9	-
Nagykanizsa	0 ≡	- 0	16.3	11	.	23	9	9	-
Kaposvár	0 ≡	SE 1	16.0	12	.	23	8	6	-
Pécs	0	- 0	15.7	14	.	24	13	9	9
Budapest M. I.	0	- 0	16.3	12	.	24	11	8	10
Salgótarján	0	NE 1	19.2	9	.	24	7	6	6
Eger	0 ≡	NW	16.4	10	.	22	8	6	9
Miskolc	0 ≡	NNW 1	17.3	8	.	22	7	6	8
Sárospatak	0	- 0	18.9	11	.	18	8	6	5
Baja	0	- 0	15.8	12	.	24	11	7	9
Kalocsa	4 ≡	N 1	15.8	10	.	26	10	8	9
Kecskemét	0	NE 1	15.8	11	.	26	10	9	10
Szeged	0 ≡	SE 3	16.2	13	.	26	11	7	9
Szolnok	0 ≡	- 0	15.4	11	.	25	9	8	-
Túrkeve	1	NW 1	-	12	.	26	10	7	-
Békéscsaba	2 ≡	ESE 1	16.3	12	.	26	11	8	9
Debrecen	1	E 1	17.5	12	.	24	9	6	8
Nyíregyháza	1 ≡	- 0	17.7	10	.	19	9	8	8
Kékestető (1000 m)**	0 ≡	SW 4	900.3	11	.	16	10	-	6
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.	17	11	-	-
Misinatető (534 m)*	0	- 0	-	17	.	23	10	-	-
Szabadsághegy (474 m)*	0	SE 1	960.0	15	.	21	11	-	10
Farkasgyepü (400 m)*	0	NW 2	958.9	15	.	23	10	9	-

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Rajka	.	Tab	.	Jósvafő	.	Kisvárda	.
Csorna	.	Sárbogárd	.	Lillafüred	.	Vásárosnamény	.
Kapuvár	.	Sztálinváros	.	Szendrőlád	.	Mátészalka	.
Kőszeg	.	Nagykónyi	.	Füged	.	Tiszabecs	.
Körmend	.	Somogyszob	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Lenti	.	Barcs	.	Tokaj	.	Nyírlugos	ny
Letenye	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Polgár	.
Káld	.	Lengyel	.	Jászapáti	.	Hajdúdorog	.
Sümeg	.	Szekszárd	.	Nagykáta	.	Hortobágy	.
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	.	Tiszaroff	.
Veszprém	.	Siklós	.	Kunsztmiklós	.	Karcag	.
Komárom	.	Királyrét	.	Cegléd	.	Berettyóújfalu	.
Kisbér	.	Balassagyarm	.	Nagykőrös	.	Szeghalom	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Kőrösszakál	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szarvas	.
Dobogókő	.	Gödöllő	—	Kiskunfélegyh	.	Szentes	.
Martonvásár	—	Lőrinci	.	Kiskunhalas	.	Orosháza	.
Tihany	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Makó	.
Fonyód	.	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Mezőhegyes	.
Marcali	.	Putnok	.	Záhony	.		.

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX. 21.	Szhely 10 h		Miskolc 10 h		Debrecen 10 h		Szeged 11 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Szhely 16 h		Szeged 16 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	2	90	2	-	0	180	2	360	2	220	2	320	2	90	2	220	2
500 m	30	3	140	2	250	3	210	3	240	6	230	2	240	5	10	2	260	3
1000	30	3	230	8	250	10	250	3	240	6	230	2	240	5	10	2	260	3
1500	360	4	260	10	250	10	270	5	240	6	230	2	240	9	290	1	250	3
2000	290	4	260	13	250	10	230	3	240	6	90	1	260	7	270	5	230	5
3000	260	8			260	11	300	6	240	13	300	2	280	13	260	8	340	3
4000	290	8			290	16	280	8	270	17	290	4	300	15	280	8	300	9
5000	280	10			290	16	290	12			260	4	300	15	290	8	300	8
7000	270	8			290	16	300	9			270	4	290	11	290	9	290	6
9000	290	10			300	18					270	4	290	9	290	9		
10000	290	10			300	20							290	9	310	12		
12000	320	9			300	24							290	9	310	12		
14000	300	12			300	24							290	12	310	12		
16000	300	12											280	10	310	12		
18000																		
20000																		

IX. 21.	Debrecen 16 h		Bpest 17 h		Miskolc 17 h		Pécs 19 h		Bpest 21 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h					
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	-	0	-	0	90	2	220	2	40	2	-	0	320	2				
500 m	230	3	270	1	220	4	220	2	240	2	50	1	180	3				
1000	210	5	240	3	250	7	200	2	220	5	330	3	230	2				
1500	230	8	260	4	270	5	190	2	250	5	280	3	230	6				
2000	260	3	270	10			190	2	280	8	280	3	100	1				
3000			290	12							280	8						
4000			290	12														
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 22.	Siófok 0 h		Pécs 0 h		Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	-	0	-	0	-	0	40	2	360	2								
500 m	210	5	330	1	250	8	260	7	250	4								
1000	230	9	220	2	240	10	250	6	270	6								
1500	210	5	240	2	220	6	250	6										
2000					240	5	250	6										
3000					280	8	260	12										
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY WEATHER REPORT
BULLETIN QUOTIDIEN DE TEMPS • TÄGLICHER WETTERBERICHT

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II. KITAIBEL PÁL UTCA 1
TELEFON: KÖZPONT: 353-500, IDŐJELZŐ OSZT.: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT. * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60,- Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 266. szám. + Budapest + 1957. szeptember 23.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Azóri-szigetek és Finnország között több alacsonynyomású képződmény helyezkedik el. Emiatt Észak- és Nyugat-Európában változékony az időjárás. Az enyhe szubtrópusi légtömegek hatására szárazföldünkön tegnap a legmagasabb hőmérsékleteket Dél-Európában és a Kárpát-medence vidékén mértek.

Hazánkban vasárnap túlnyomórészt csak nappali felhőképződés volt. A nyugati határszélen kevés eső hullott. A hőmérséklet 23-26 fokig emelkedett. Éjszaka 11-14, északkeleten 9-12 fokig hült le a levegő.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 758 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás kedd estig:

Felhőátvonulások, több helyen, főként északon eső, helyenként zivatar.
Időnként élénk délnyugati, nyugati szél.
Az éjszakai lehülés mérséklődik.
A nappali hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 13-16,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 21-24
fok között.

Dr. Nagy

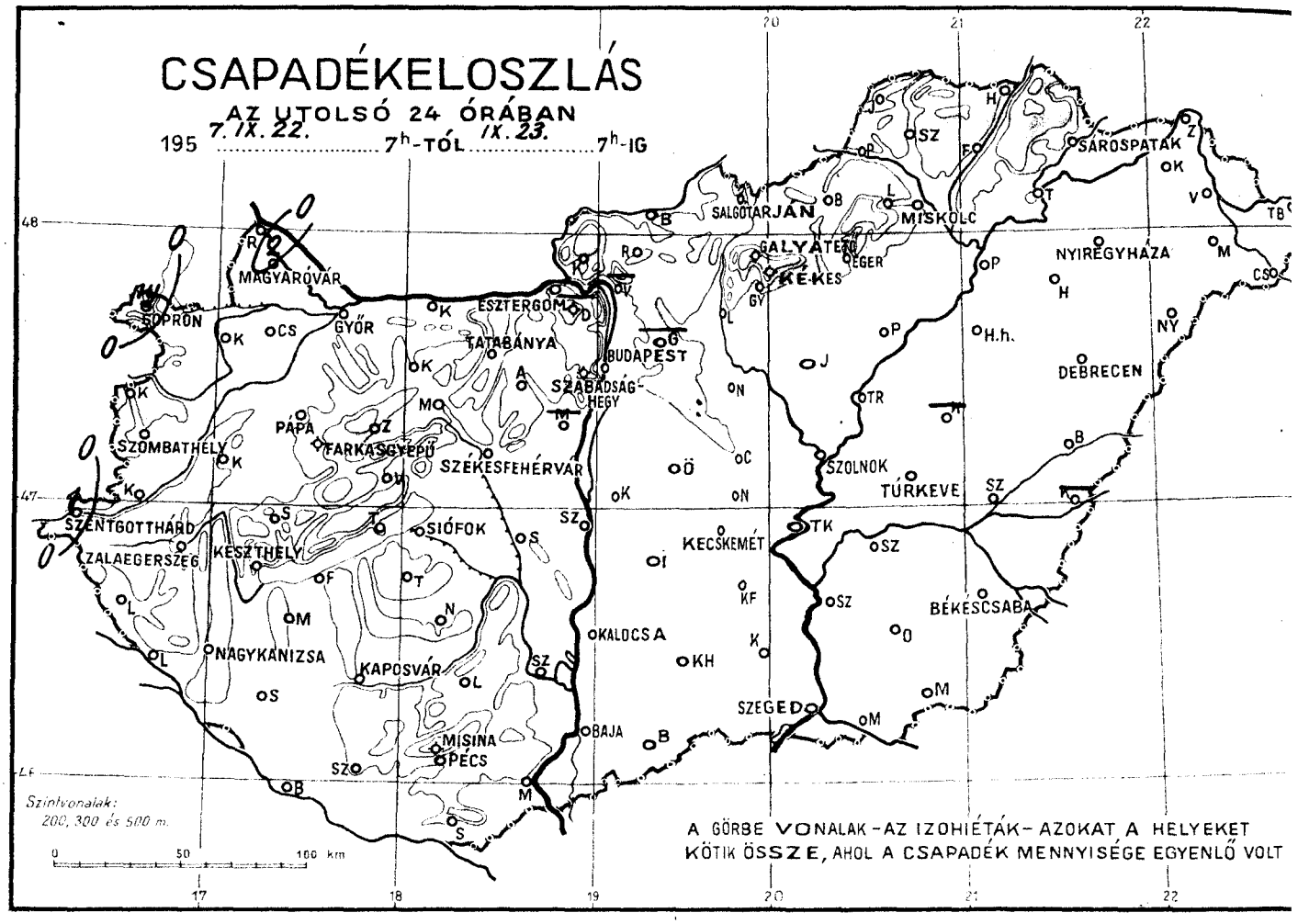
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

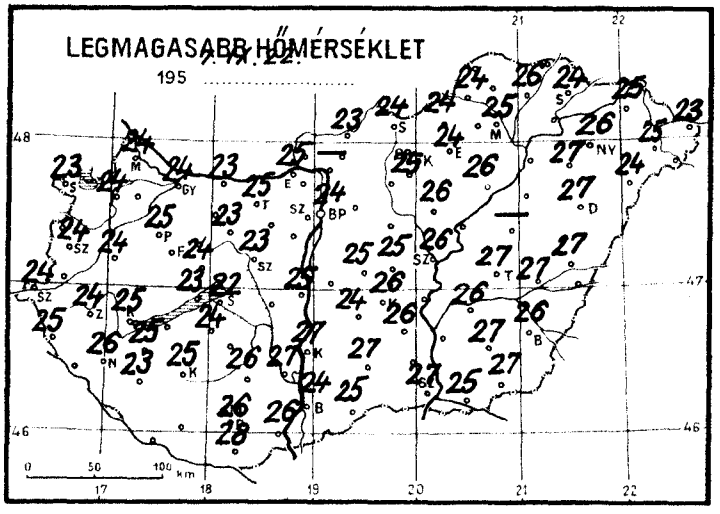
1957.IX.22-én: 17,3 C°, 761,5 mm. Eltérés: +1,9 C°, -1,2 mm.

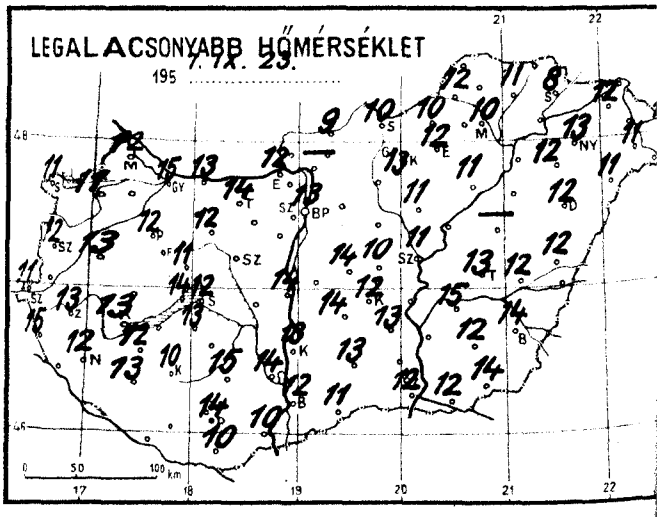
1871 óta ezen a napon előfordult

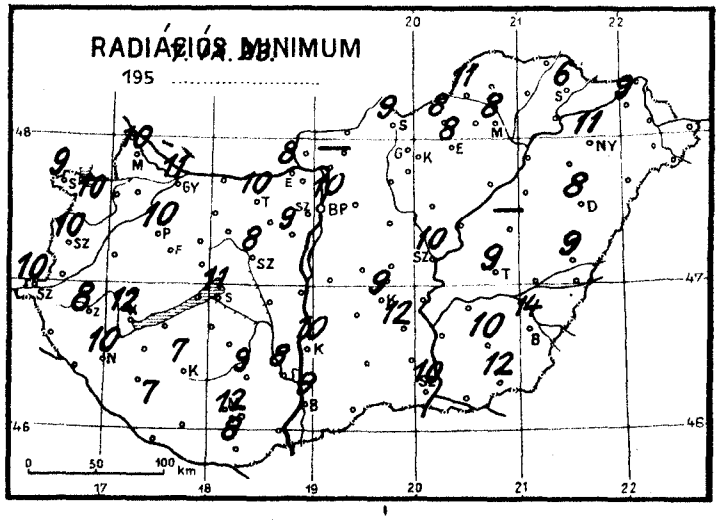
legmagasabb hőmérséklet 30,2 C° /1920./
legalacsonyabb hőmérséklet 3,1 C° /1915./

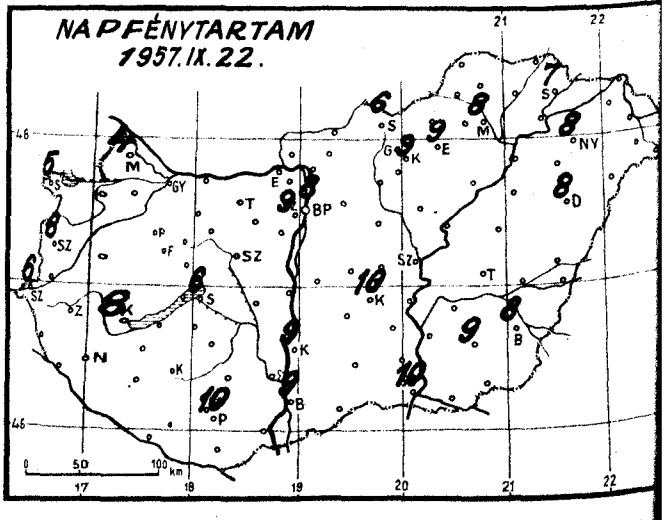
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



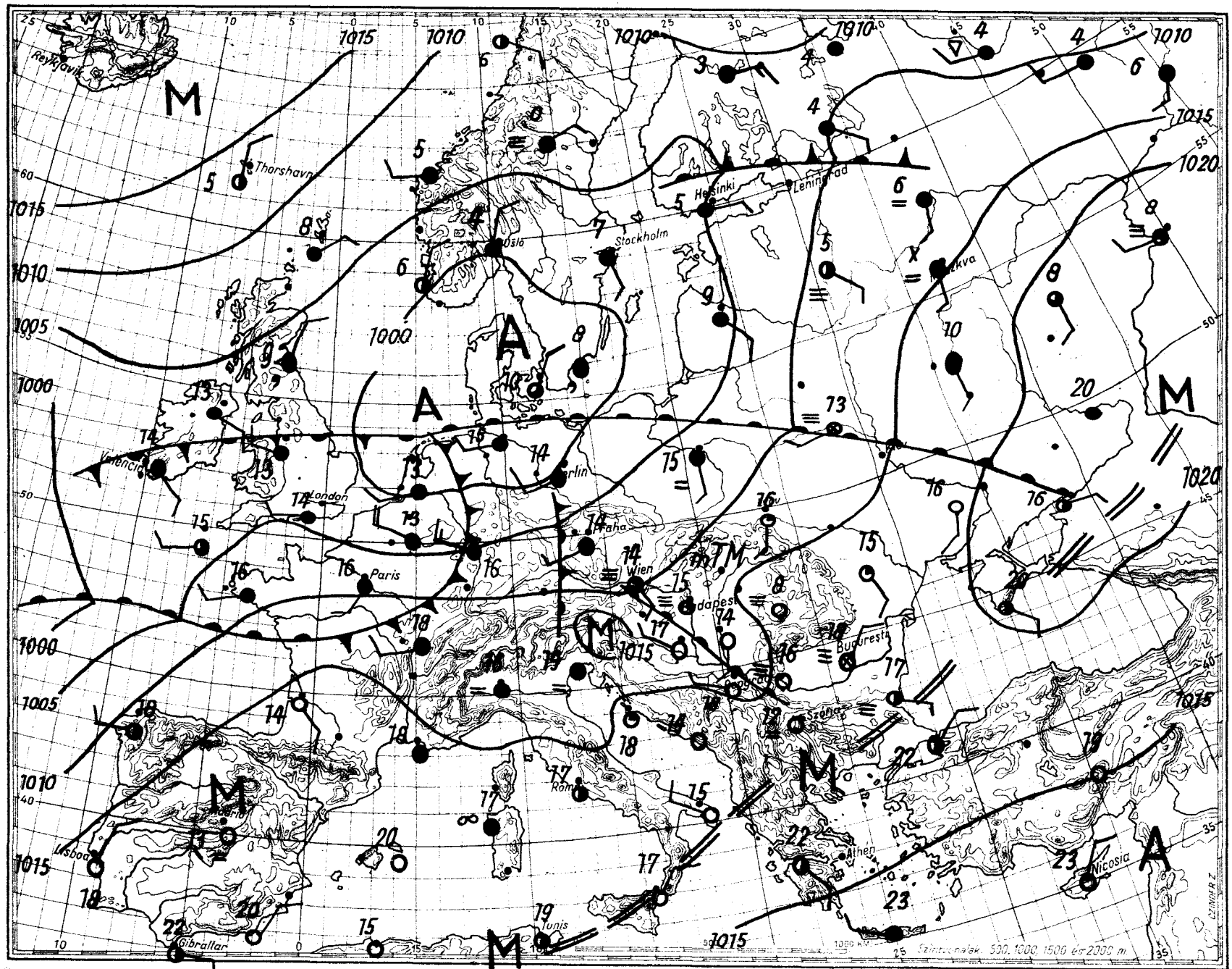


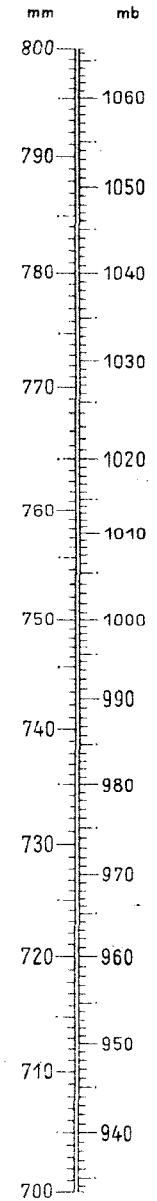




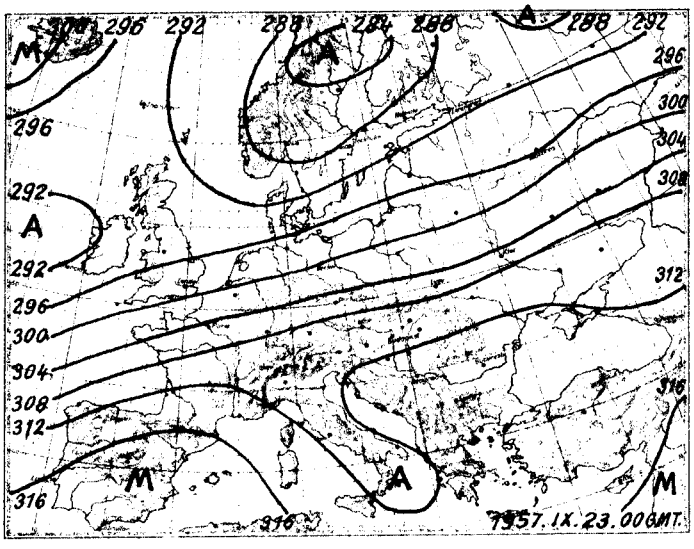


Időjárási helyzet 1957. év SZEPTEMBER hó 23. nap 7 óra

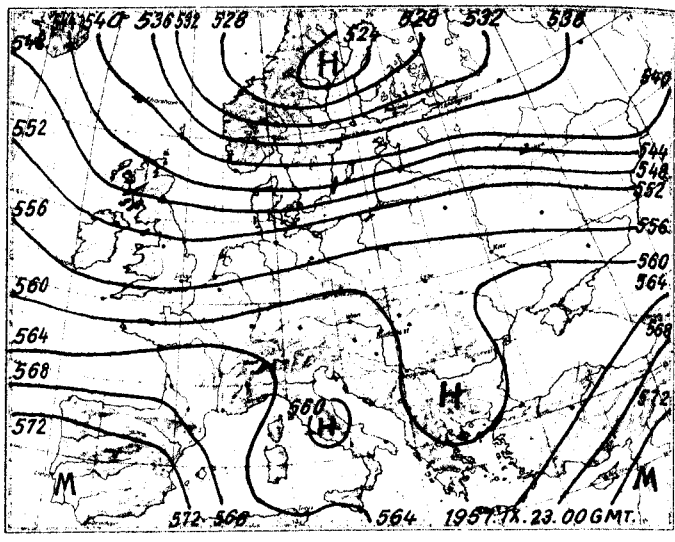




Magaslégköri időhelyzet



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1957.IX.22. 12h			
mb	m	C°	%
1000	131	-	-
850	1521	12.0	85
700	3134	4.0	45
600	4367	-4.7	47
500	5780	-13.0	40
400	7440	-25.5	44
300	9470	-39.8	44
200	12150	-59.0	44
100			
50			

Jellemző pontok:

999.0	Talaj	22.8	55
862	1360	12.8	88
818	1880	10.2	81
784	2200	12.0	42
684	3280	2.8	50
550	5030	9.4	45
532	5290	-9.4	43
403	7340	-25.0	44
336	8680	-33.2	44
213	11700	-58.6	44
191	12470	-59.8	44
175	12940	-57.2	
158	13615	-57.2	

Szárazföldünk középső része fölé továbbra is enyhe óceáni légtömegek érkeznek zonális áramlással. Lehülés csak Izland és Norvégia között, valamint az Ural folyó környékén észlelhető. Elzáródott hideg légcsepp található a Botteni-öböl, Közép-Olaszország és Bulgária felett. Hazánk légterében 2750 m-ig emelkedett a levegő hőmérséklete, efölött nem változott lényegesen. A 0 fokos szint 110 m-rel alacsonyabbra, 3110 m-re került, a -10 fokos szint alig változott, magassága 4810 m. A légkör egyensúlyi állapota mérsékelten labilis.

Pápainé s.k.

1957.IX.23. 00h			
mb	m	C°	%
1000	118	-	-
850	1503	12.1	82
700	3108	0.2	63
600	4329	-6.9	53
500	5730	-15.4	54
400	7376	-27.6	54
300	9376	-43.3	52
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

997.2	Talaj	14.4	94
982	300	19.1	66
930	790	18.9	66
852	1500	12.0	81
832	1700	12.9	58
695	3150	-0.2	61
480	6020	-17.4	55
313	9100	-41.8	52
230	11104	-54.5	52

1957. szeptember 23. hétfő, hó, 70. nap 266. sz. évfolyam

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	SE 4	1010.7	15	2		24	12	10	4
Sopron	4	– 0	11.1	13	ny		23	11	9	5
Szombathely	4 ≡	S 1	11.7	13	.		24	12	10	8
Szentgotthárd	4 ≡	– 0	11.9	12	1		24	11	10	6
Pápa	1	S 2	11.6	15	.		25	12	10	–
Győr	1	S 2	11.4	16	.		24	15	11	–
Esztergom	1	S 2	12.4	16	.		25	12	8	–
Tatabánya	2	ESE 4	12.2	16	.		25	14	10	–
Székesfehérvár	0 ≡	– 0	–	–	.		23	–	8	–
Siófok	0	– 0	12.7	15	.		22	12	11	6
Keszthely	1	SE 1	11.5	14	.		25	13	12	8
Zalaegerszeg	2	S 3	12.6	14	.		24	13	8	–
Nagykanizsa	3	SW 3	13.1	14	.		26	12	10	–
Kaposvár	1 ≡	– 0	13.5	14	.		25	10	7	–
Pécs	1	W 2	13.9	17	.		26	14	12	10
Budapest M. I.	1(≡)	– 0	13.0	15	.		24	13	10	8
Salgótarján	1 ∞	SW 1	–	11	.		24	10	9	6
Eger	1 ≡	– 0	14.3	12	.		24	12	8	9
Miskolc	1 ≡	SSE 1	14.3	11	.		25	10	8	8
Sárospatak	1	– 0	15.7	11	.		24	8	6	7
Baja	0	SSE 1	13.7	14	.		24	12	9	9
Kalocsa	0 ≡	SW 1	13.1	14	.		27	13	10	9
Kecskemét	1	S 1	13.3	13	.		26	12	9	10
Szeged	1	SSE 3	14.3	14	.		27	12	10	10
Szolnok	0	S 2	12.8	15	.		26	11	10	–
Türkeve	0	S 2	–	15	.		27	13	9	–
Békéscsaba	0 ≡	SE 1	14.1	15	.		26	14	14	8
Debrecen	1	S 4	15.8	16	.		27	12	8	8
Nyíregyháza	2	S 1	14.6	16	.		26	13	11	8
Kékestető (1000 m)**	1	SSW 9	898.3	13	.		18	12	–	9
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		18	12	–	–
Misinatető (534 m)*	0	WSW 2	955.5	17	.		24	10	–	–
Szabadsághegy (474 m)*	1	SW 1	954.4	17	.		22	15	–	9
Farkasgyepű (400 m)*	1	NW 2	953.9	15	.		23	14	11	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	.		Tab	.		Jósvafő	.		Kisvárda	.	
Csorna	.		Sárbogárd	.		Lillafüred	.		Vásárosnamény	.	
Kapuvár	.		Sztálinváros	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	
Kőszeg	.		Nagykónyi	.		Füged	.		Tiszabecs	.	
Körmend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.	
Lenti	.		Barcs	.		Tokaj	.		Nyírlugos	.	
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Polgár	.	
Káld	.		Lengyel	.		Jászapáti	.		Hajdúdorog	.	
Sümeg	.		Szekszárd	.		Nagykáta	.		Hortobágy	.	
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.		Tiszaroff	.	
Veszprém	.		Siklós	.		Kunsztmiklós	.		Karcag	–	
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	.		Berettyóújfalu	.	
Kisbér	.		Balassagyarm	.		Nagykörös	.		Szeghalom	.	
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	.		Kőrösszakál	–	
Alcsut	.		Vác	–		Izsák	.		Szarvas	.	
Dobogókő	–		Gödöllő	–		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	–		Lőrinci	.		Kiskunhalas	.		Orosháza	.	
Tihany	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Makó	.	
Fonyód	.		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Mezőhegyes	.	
Marcali	.		Putnok	.		Záhony	.			.	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX. 22.	Szhely 5 h		Debrecen 5 h		Bpest 6 h		Szeged 6 h		Pécs 7 h		Miskolc 7 h		Bpest 9 h		Debrecen 10 h		Pécs 12 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	-	0	360	2	140	2	-	0	360	2	-	0	180	2	220	2
500 m	230	2	250	7	220	6	190	5	250	3	180	4	200	1	210	9	230	2
1000	260	3	250	7	220	6	200	7	250	3	210	6	200	8	230	11	230	2
1500	290	3	250	7	220	7	220	5	260	5	260	7	250	7	230	11	240	4
2000	290	3	260	11	250	6	220	5	260	5	250	10	240	6	230	11	230	4
3000	290	3			280	6	230	4	260	5	270	12	260	8	270	10	250	5
4000	280	9			270	7	290	5	260	5			270	8	290	12	250	5
5000					280	5	260	6	230	3			250	9	290	12		
7000									230	3			280	7	260	13		
9000									360	6			280	9	270	9		
10000									360	6			280	9	260	6		
12000									360	6			300	16	260	6		
14000									360	6								
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 22.	Bpest 12 h		Szeged 12 h		Miskolc 14 h		Bpest 15 h		Szhely 16 h		Szeged 16 h		Debrecen 16 h		Pécs 18 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	140	2	360	2	-	0	-	0	220	2	180	2	220	2	-	0
500 m	220	5	190	3	230	6	230	5	140	6	220	4	230	5	190	2	270	3
1000	220	5	220	4	220	9	230	7	140	6	220	4	220	8	180	3	260	4
1500	250	7	220	4	220	10	230	7	120	4	200	5	220	8	210	3	230	8
2000	250	7	250	5	230	8	250	9	250	5	200	5	220	8	230	5	260	10
3000	250	8	250	7	250	12	260	12	250	5	260	7	250	11	230	5	200	10
4000	250	8	230	6	250	12	250	8	250	5	250	10	260	12	230	5		
5000	270	8	240	8			270	9			240	8	260	12				
7000	280	11	240	4			290	10			290	6	280	14				
9000	290	13	270	5							320	7	280	14				
10000	290	13	250	5							300	5	280	14				
12000	270	18	310	12							280	12	280	15				
14000	270	18	310	13							300	15	280	15				
16000	280	22											280	15				
18000	280	22																
20000																		

IX. 23.	Bpest 0 h		Siófok 1 h		Bpest 3 h		Szeged 4 h		Bpest 5 h		Debrecen 5 h		Bpest 9 h					
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	-	0	180	2	-	0	140	2	220	2	-	0	180	7				
500 m	220	9	230	7	230	4	200	6	220	10	220	10	210	12				
1000	220	9	220	9	250	7	200	6	220	10	220	10	210	12				
1500	240	8	230	7	250	9	220	8	220	10	220	10	210	15				
2000	240	8					220	10	220	10	230	9	210	17				
3000							210	9	210	12	240	12	210	15				
4000							200	9	230	9	240	12						
5000							220	13	260	9	250	11						
7000									270	14	250	13						
9000									310	21	260	12						
10000									310	21	260	17						
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F V POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY WEATHER REPORT
BULLETIN QUOTIDIEN DE TEMPS • TÄGLICHER WETTERBERICHT

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II. KITAIBEL PÁL UTCA 1
TELEFON: KÖZPONT: 353-500, IDŐJELZŐ OSZT.: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60, Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 267. szám. + Budapest + 1957. szeptember hó 24.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat-Európát, valamint a Földközi-tenger nyugati medencéjét, enyhe, párás szubtrópusi légtömegek boritják. Igy éjszaka a hőmérséklet Franciaországban 16, Spanyolországban, Olaszországban és a Balkán-félszigeten csak 17-19 fokig csökkent. A Balti-tenger vidékén elhelyezkedő erősen kimélyült ciklon a skandináv államokon keresztül Közép-Európa fölé hideg levegőt szállit, ezzel szemben az előoldalán feláramló meleg levegő elárasztotta Ukrajnát és a Káspi-tenger vidékét.

Hazánkban hétfőn felhőátvonulások voltak. Többfelé esett az eső. A csapadék eloszlása szeszélyes volt, Kapuvárott 7, Rajkán 3, Sárospatakon és Jósvafőn 2 mm-t mértek, máshol csak nyomokat észleltek. A nappali hőmérséklet a Dunántúlon 20-23, a Tiszántúlon 27, máshol 23-26 fokig emelkedett. Ma hajnalban a nyugati megyékben 11-13, az ország nagy részén azonban csak 13-15 fokig hült le a levegő.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 759 mm, gyengén emelkedő irányzatu.

Várható időjárás szerda estig:

Felhőátvonulások, több helyen kisebb eső.
Mérsékelt, időnként megélénkülő nyugati, északnyugati szél.
A hőmérséklet alakulásában lényeges változás nem lesz.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 11-14,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 21-24 fok között.

Lépp

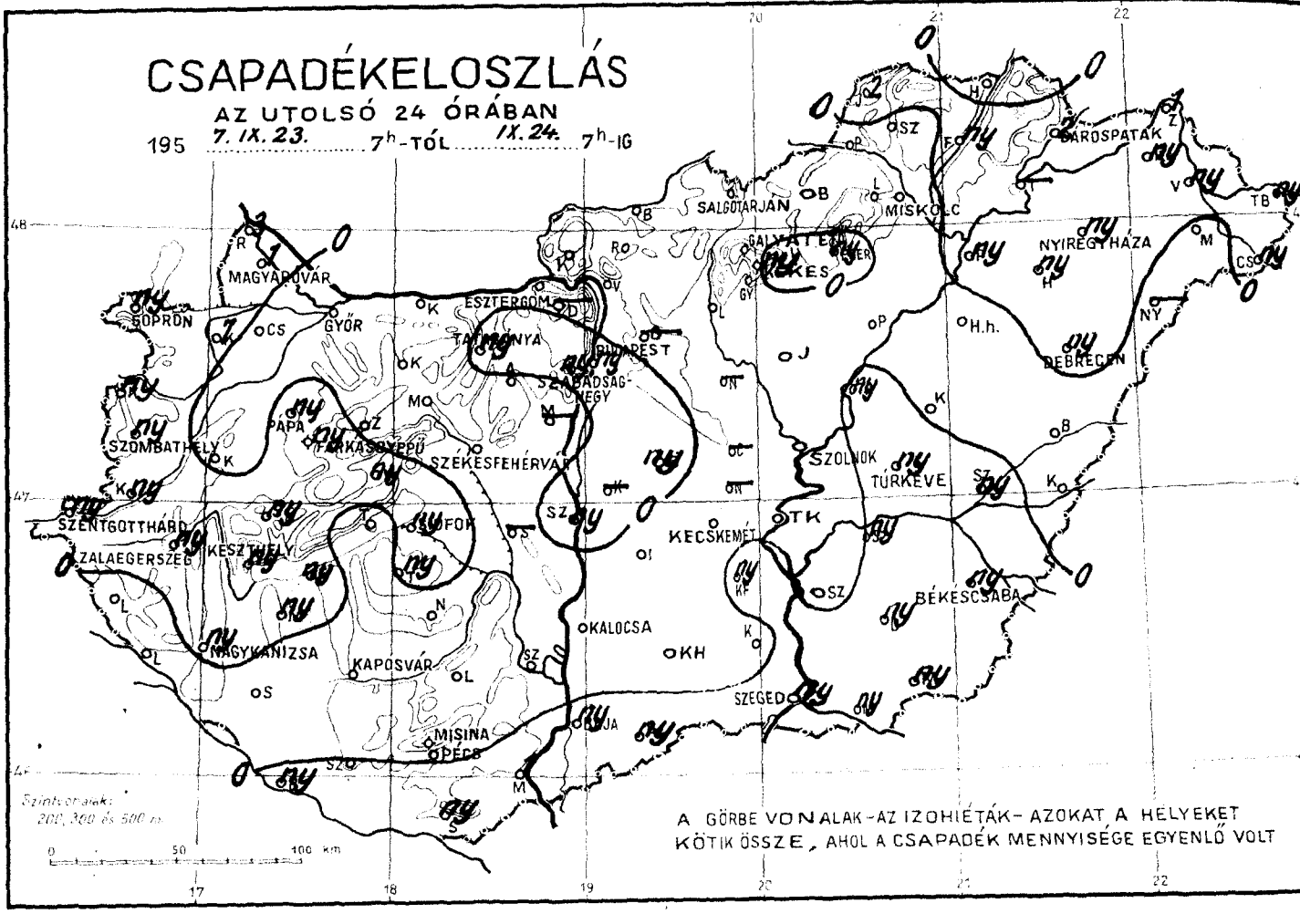
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

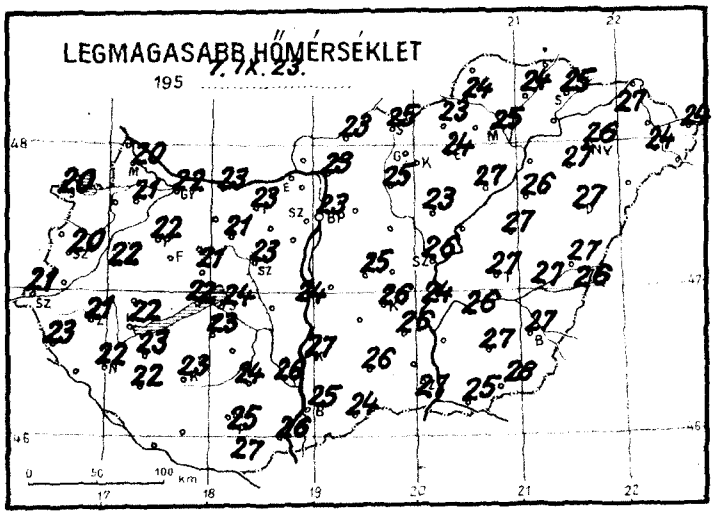
1957. IX.23-án: 18,2 C°, 757,5 mm. Eltérés: +2,9 C°, -5,7 mm.

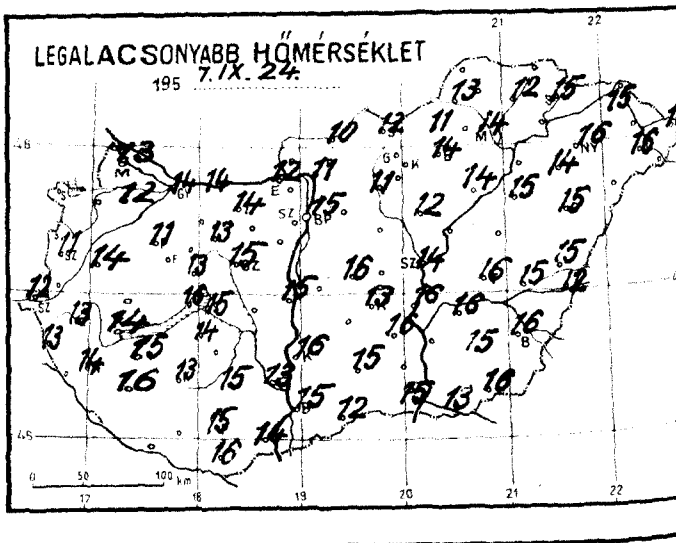
1871 óta ezen a napon előfordult

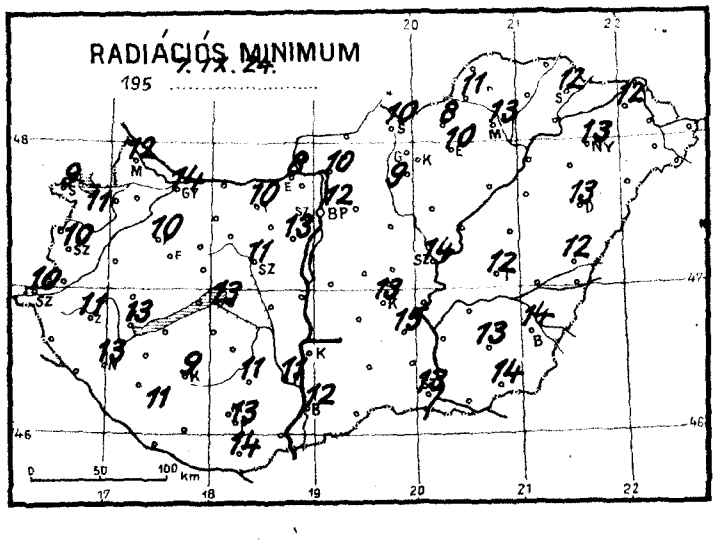
legmagasabb hőmérséklet 30,8 C° /1920./
legalacsonyabb hőmérséklet 1,2 C° /1915./

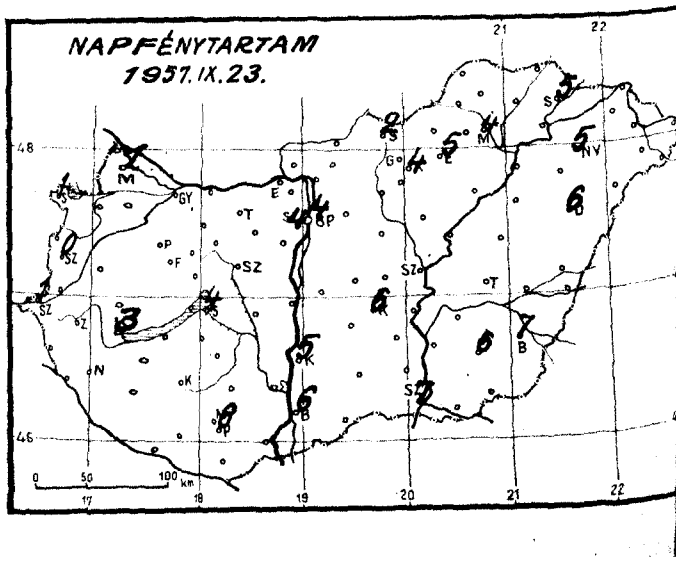
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



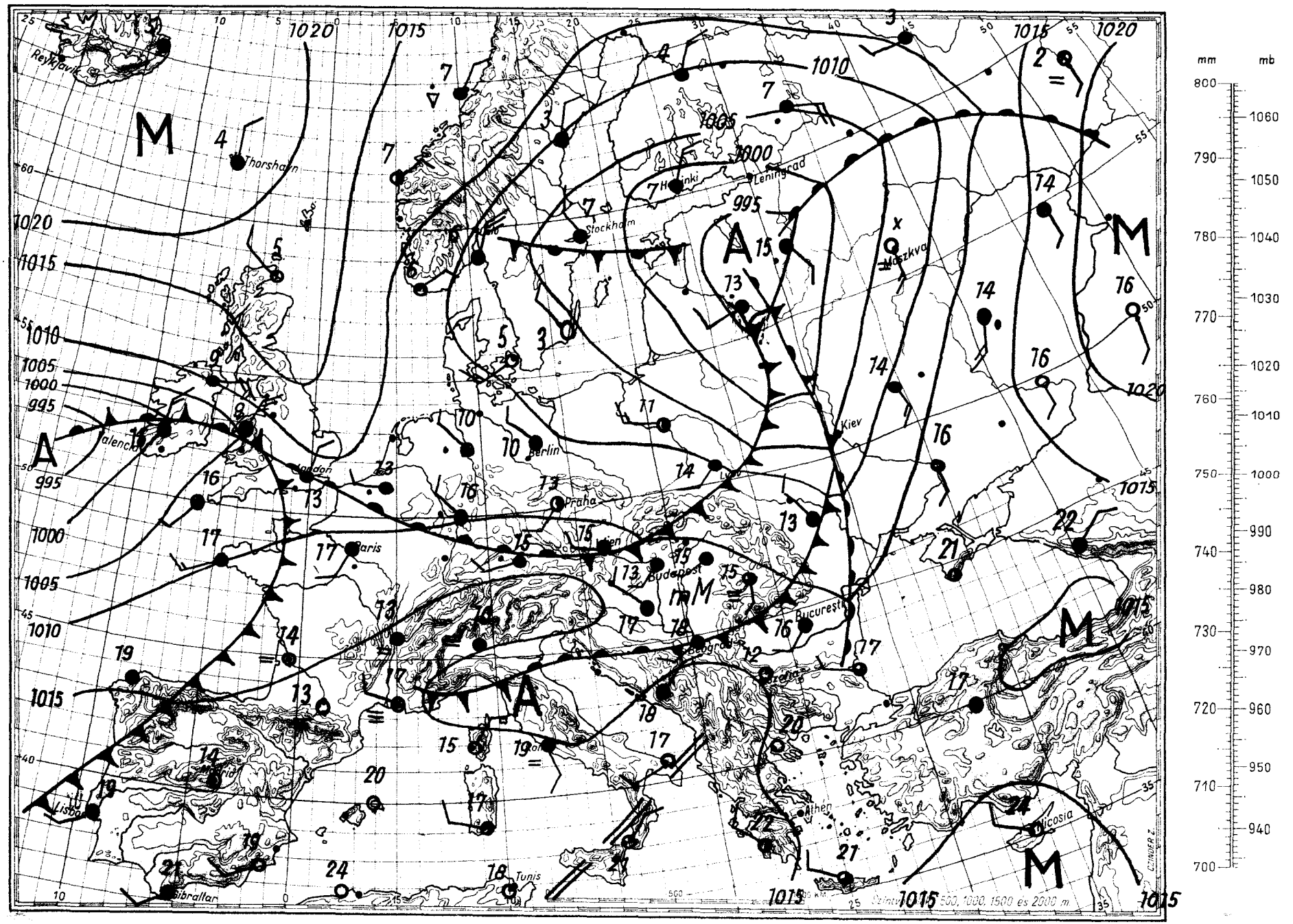




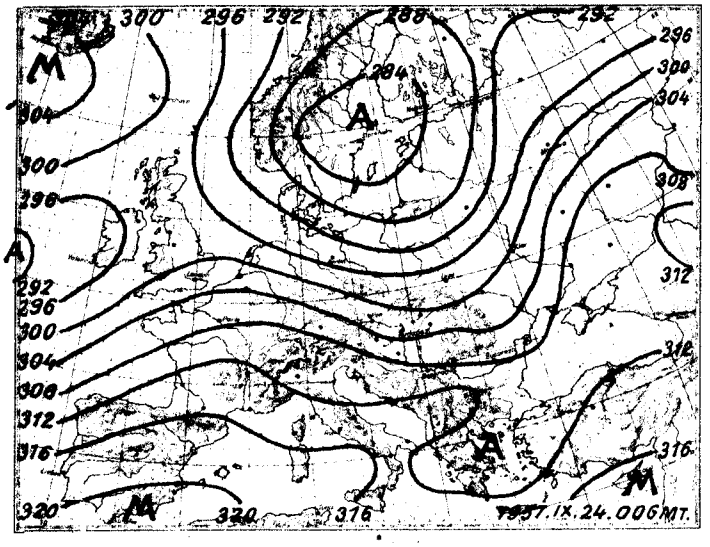




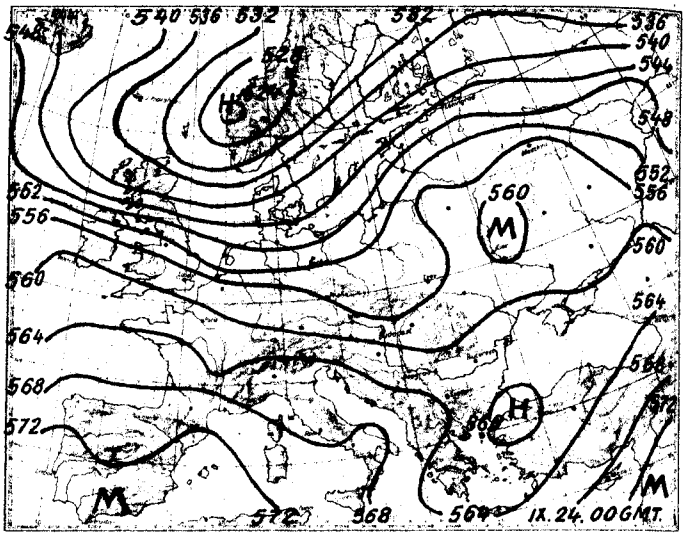
Időjárási helyzet *1957.* év *SZEPTEMBER* hó *24.* nap 7 óra



Magaslégköri időhelyzet



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1957. IX.23. 12h			
mb	m	C°	%
1000	77	-	-
850	1468	11.5	76
700	3075	4.2	57
600	4312	-3.4	66
500	5732	-12.0	63
400	7394	-24.9	73
300	9347	-37.8	72
200	12114	-55.2	
100	16505	-55.1	
50			

Jellemző pontok:

992.8	Talaj	24.2	58
852	1430	11.4	76
745	2550	8.0	61
696	3100	3.9	56
622	4020	-1.8	69
561	4830	-6.1	60
478	6080	-14.3	69
421	7000	-23.0	72
331	8750	-31.9	72
279	9950	-41.8	71
210	11820	-55.4	71
194	12310	-55.2	71
161	13500	-61.2	68
153	13800	-61.0	
148	14000	-57.8	
140	14370	-58.0	
127	15000	-55.2	
100	16505	-55.1	
71	18203	-52.1	

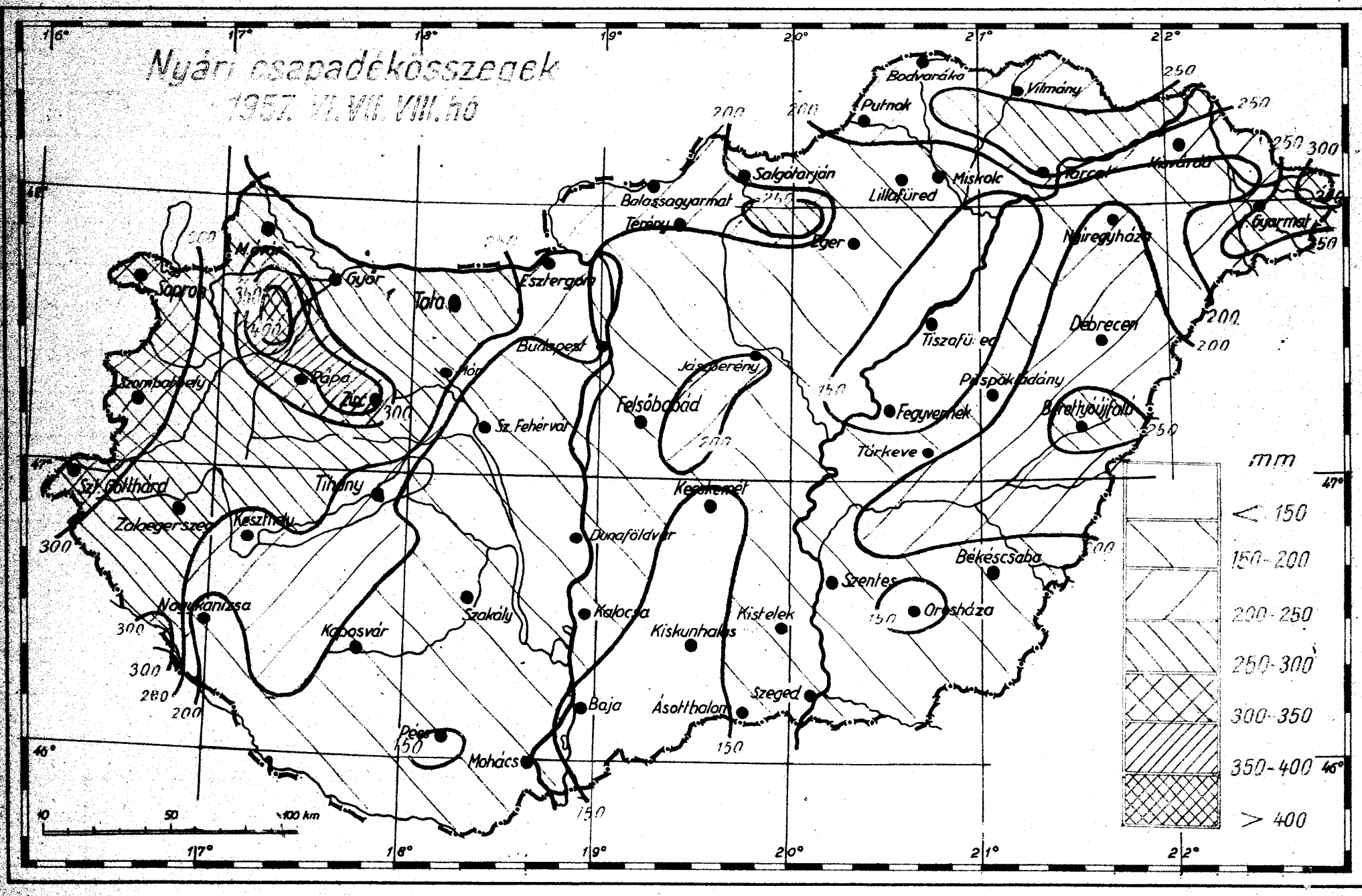
A Brit-szigetektől nyugatra, a Keleti-tenger felett és Novaja-Zemlja vidékén ciklonok helyezkednek el. Hideg advekciót találunk Dél-Skandinávia, Németország, Ausztria, Lengyelország, a Kárpát-medence és Ukrajna felett egészen a Dnyeper folyó vonaláig. A ciklon előoldalán a Szovjetunió európai területein meleg légtömegek advektálódnak északkelet felé. Ugyanekkor a Brit-szigetek előtt fekvő ciklon délies magassági széllel meleg légtömegeket szállit Spanyolország, Franciaország és a Brit-szigetek fölé. Budapest felett a talajközeli 200 m-es és a 7 km feletti rétegekben emelkedett a hőmérséklet. A troposzféra más rétegeiben; 200-3300 m között 3-4 fokot, felette 7 km-ig már csak gyengén hült le a levegő. A 0 fokos izoterma 300 m-t, a -10 fokos pedig 210 m-t süllyedt, és ma éjfélkor 2790 illetve 4600 m-en helyezkedett el.

Kapovits s.k.

1957. IX.24. 0h			
mb	m	C°	%
1000	82	-	-
850	1458	9.3	71
700	3034	-1.9	74
600	4249	-6.5	57
500	5654	-16.7	50
400	7303	-24.5	64
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

993.2	Talaj	17.5	74
965	390	18.0	69
830	1650	7.8	71
669	3420	-4.3	76
645	3700	-4.0	60
516	5610	-15.2	50
433	6750	-24.0	49
400	7303	-24.5	64
336	8554	-31.9	64


Nyári csapadékösszegek
1957. VI. VII. VIII. hó
mm
< 150
150 - 200
200 - 250
250 - 300
300 - 350
350 - 400
> 400
10 50 100 km
Bodvaráko
Vilmány
Putnok
Salgótarján
Miskolc
Lillafüred
Balassagyarmat
Terény
Eger
Kisvárda
Gyarmat
Nyíregyháza
Győr
Tata
Esztergom
Budapest
Debrecen
Tiszafüred
Jászberény
Pápa
Szombathely
Sz. Fehérvár
Felsőbabád
Fegyvernek
Püspökladány
Türkeve
Tihany
Kecskemét
Dunaföldvár
Békéscsaba
Szentes
Orosháza
Kaposvár
Szakály
Kalocsa
Kiskunhalas
Kistelek
Baja
Ásotthalom
Szeged
Mohács

1957. szeptember hó, **24.** nap **kedd**, **70.** évfolyam **267.** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	1	SW 2	1012.2	15	1	20	13	12	1
Sopron	3	NNW 3	13.2	15	ny	20	11	9	1
Szombathely	3	– 0	13.2	13	ny	20	11	10	0
Szentgotthárd	4	SSW 1	12.8	14	ny	21	12	10	1
Pápa	4	S 1	11.9	13	ny	22	11	10	–
Győr	4	SW 2	12.8	14	.	22	14	14	–
Esztergom	3	SSW 1	11.4	15	.	23	12	8	–
Tatabánya	4	WSW 4	12.0	15	ny	23	14	10	–
Székesfehérvár	4	SW 1	12.0	16	.	23	15	11	–
Siófok	4	SW 2	12.4	15	ny	24	15	13	4
Keszthely	3	– 0	12.6	15	ny	22	14	13	3
Zalaegerszeg	3	– 0	13.5	13	ny	21	12	11	–
Nagykanizsa	4	– 0	13.5	15	ny	22	14	13	–
Kaposvár	3	WSW 2	13.1	14	.	23	13	9	–
Pécs	4	NW 3	12.8	17	.	25	15	13	6
Budapest M. I.	4	SSW 1	10.7	17	ny	23	15	12	4
Salgótarján	2	E 2	–	14	.	25	12	10	2
Eger	3	SW 1	09.6	16	ny	24	14	10	5
Miskolc	3	W 4	09.2	17	.	25	14	13	4
Sárospatak	1	W 1	09.9	16	2	25	15	12	5
Baja	4	– 0	12.8	16	ny	25	15	12	6
Kalocsa	4	SSW 1	12.0	16	.	27	16	–	5
Kecskemét	4	W 2	11.8	15	.	26	13	13	6
Szeged	4	SSW 1	12.3	16	ny	27	15	13	7
Szolnok	4	SW 4	11.1	15	.	26	14	14	–
Túrkeve	4	SW 1	–	16	ny	27	16	12	–
Békéscsaba	4	WSW 2	11.5	16	ny	27	16	14	7
Debrecen	1	W 4	11.0	16	ny	27	15	13	6
Nyíregyháza	1	SW 4	09.3	17	ny	26	16	13	5
Kékestető (1000 m)**	4	W 4	894.7	10	ny	17	9	–	4
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	17	10	–	–
Misinatető (534 m)*	4	E 1	–	16	.	22	12	–	–
Szabadsághegy (474 m)*	3	SW 1	954.4	13	ny	21	12	–	4
Farkasgyepű (400 m)*	4	SSW 1	954.3	14	ny	24	12	–	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Bajka	3	Tab	ny	Jósvafő	2	Kisvárda	ny
Csorna	.	Sárbogárd	–	Lillafüred	.	Vásárosnamény	ny
Kapuvár	7	Sztálinváros	ny	Szendrőlád	.	Mátészalka	.
Kőszeg	ny	Nagykónyi	.	Függőd	ny	Tiszabecs	ny
Körmend	ny	Somogyszob	.	Hidasnémeti	.	Csenger	ny
Lenti	.	Barcs	ny	Tokaj	–	Nyírlugos	–
Letenye	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Polgár	ny
Káld	.	Lengyel	.	Jászapáti	.	Hajdúdorog	ny
Sümeg	ny	Szekszárd	.	Nagykáta	–	Hortobágy	.
Zirc	.	Mohács	1	Örkény	ny	Tiszaroff	ny
Veszprém	ny	Siklós	ny	Kunsztmiklós	–	Karcag	.
Komárom	.	Királyrét	.	Cegléd	–	Berettyóújfalu	.
Kisbér	.	Balassagyarm	.	Nagykőrös	–	Szeghalom	ny
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Körösszakál	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szarvas	ny
Dobogókő	–	Gödöllő	–	Kiskunfélegyh	ny	Szentes	.
Martonvásár	–	Lőrinci	.	Kiskunhalas	.	Orosháza	ny
Tihany	–	Gyöngyös	.	Bácsalmás	ny	Makó	ny
Fonyód	ny	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Mezőhegyes	ny
Marcali	ny	Putnok	.	Záhony	1		.

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.23.	Pécs 8 h		Miskolc 8 h		Debrecen 10 h		Miskolc 11 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	140	2	180	7	220	7	220	7	270	12	220	12	220	7	270	7
500 m	230	10	210	8	200	9	200	11	240	8	240	5	220	13	230	11	230	14
1000	230	10	210	15	200	9	200	11	250	15	240	5	220	13	230	11	250	13
1500	220	10	210	15	210	14	210	16			250	10	220	13	230	11	260	12
2000	220	10	210	15	220	17	210	18			270	11	220	13	230	15	260	12
3000	230	9	210	15	220	17	210	18					250	15	230	18	270	19
4000	250	9	220	16	220	17							250	15	250	17		
5000	260	9	230	19	230	24									250	15		
7000	260	9			250	18												
9000	290	11			250	18												
10000					290	17												
12000					310	20												
14000					310	24												
16000					310	31												
18000					310	31												
20000																		

IX.23.	Debrecen 16 h		Szhely 17 h		Szeged 17 h		Pécs 18 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h			
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	7	220	12	220	2	220	2	270	7	270	7	220	2	220	7		
500 m	240	18	240	7	250	12	260	10	280	13	280	14	270	4	280	15		
1000	240	18	270	11	250	12	260	10	280	13	280	14	270	8	290	14		
1500			270	11	250	14	270	11	290	14			270	13	270	13		
2000			290	11					280	18			270	13	270	13		
3000			290	22					270	15								
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.24.	Szhely 0 h		Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 3 h		Szhely 5 h		Szeged 5 h		Debrecen 5 h		Pécs 6 h		Bpest 6 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	220	7	270	7	320	7	270	2	270	2	220	2	270	2	-	0
500 m	290	4	310	22	280	20	310	14	290	3	320	13	290	16	250	1	310	12
1000	290	5	300	16	280	18	290	14	290	10	290	6	290	16	250	1	310	12
1500	300	10	300	22	280	18			300	14	290	9	290	16	330	6	300	24
2000			290	26	270	18			290	20	290	13	280	16	300	7	300	24
3000									290	20	290	22	290	19	300	7	300	24
4000									280	29	290	26	300	26	260	9	290	25
5000									280	34	290	22	290	33			300	28
7000													290	36			310	37
9000													300	54			300	38
10000													300	54				
12000													310	42				
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY WEATHER REPORT
BULLETIN QUOTIDIEN DE TEMPS • TÄGLICHER WETTERBERICHT

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II. KITAIBEL PÁL UTCA 1
TELEFON: KÖZPONT: 353-500, IDŐJELZŐ OSZT.: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA
A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60, Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 268. szám. + Budapest + 1957. szeptember 25.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Szovjetunió európai területe felett elhelyezkedő igen alacsony nyomású ciklon több hullámban egyre hidegebb légtömegeket szállit Közép-Európa fölé. Németországban és Lengyelországban ma reggelre 2-5 fokig hült le a levegő. Szárazföldünk délnyugati részén azonban továbbra is az atlanti-óceáni enyhe levegő van uralmon.

Hazánkban kedden felhőátvonulások voltak, és több helyen esett az eső, a keleti megyékből zivatart is jelentettek. Debrecenben 11, Poroszlón 9, Móron és a Hortobágyon 8, Hajdudorogon 5 mm csapadék hullott. A felmelegedés napközben még 24-27 fokot ért el. Az éjféli óráktól kezdve azonban az élénk északnyugati széllel benyomuló hideg levegő hatására a hőmérséklet gyorsan csökkent. Este 23 órakor még országszerte 18-21 fokot, ma hajnalban északon már csak 7—10 fokot mértek. A déli megyékben általában 12-15 fokos minimumok voltak.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 12 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, gyengén emelkedő irányzatú.

Várható időjárás csütörtök estig:

Változó felhőzet, néhány helyen futó eső.
Időnként élénk északi, északkeleti szél.
Az éjszakai lehülés főleg a déli megyékben fokozódik, egy-két helyen talajmenti fagy.
A nappali hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: északon 3-6, délen: 6-9,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 14-17 fok között.

Tóthné

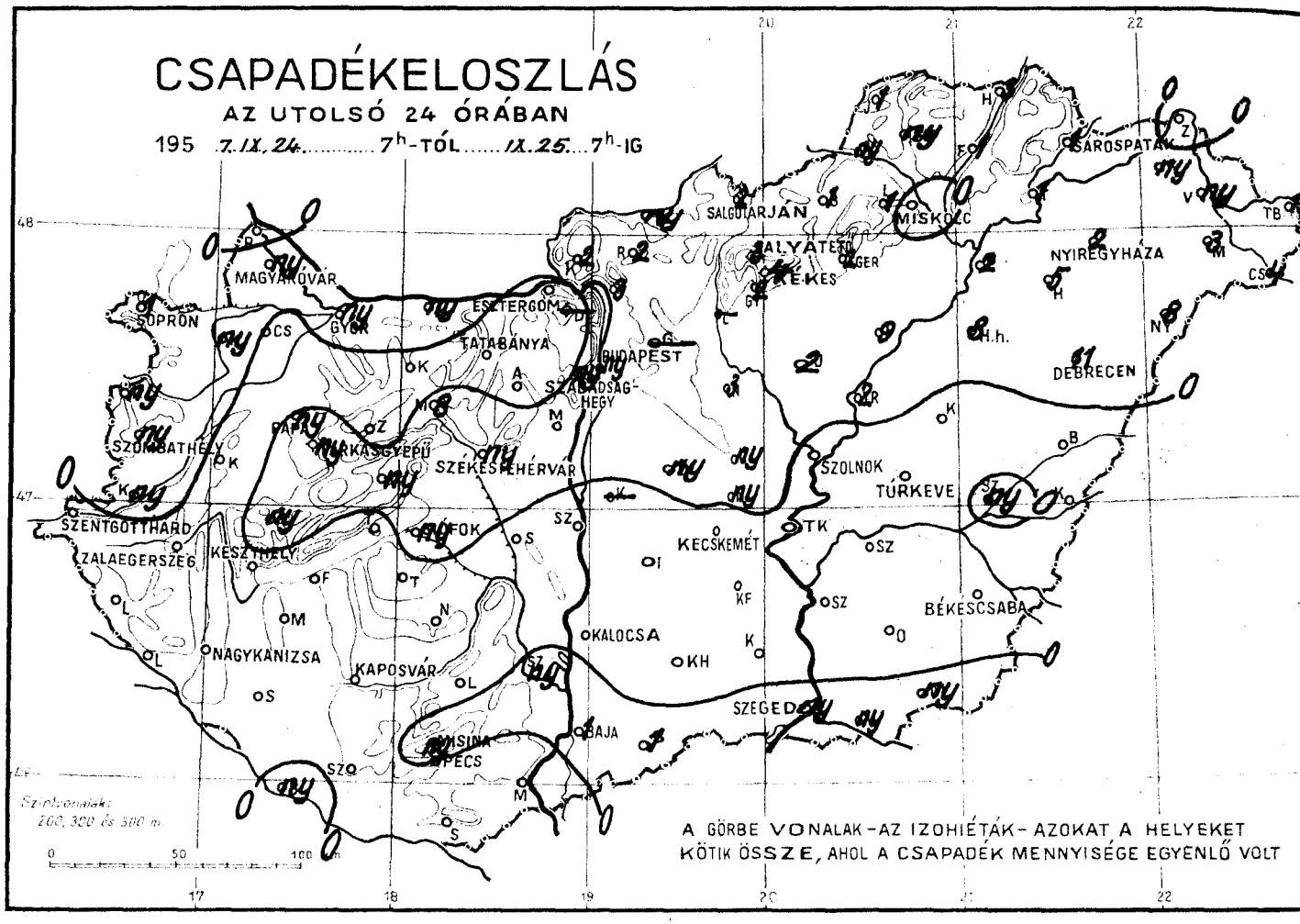
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

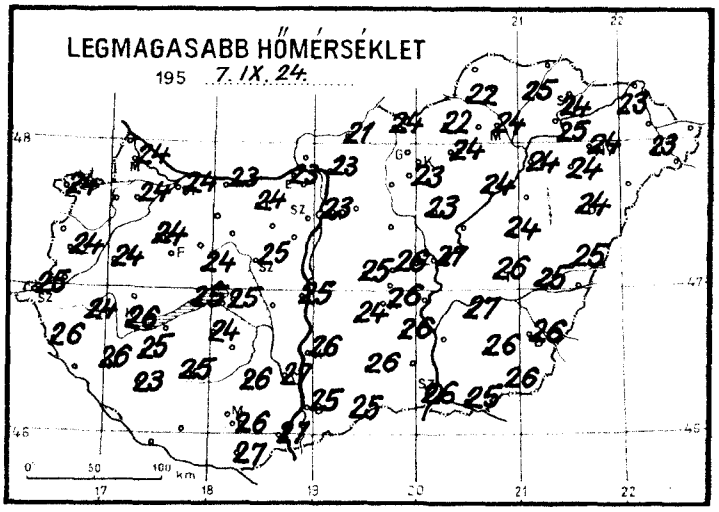
1957.IX.24-én: 19,9 C°, 757,9 mm. Eltérés: +4,9 C°, -5,4 mm.

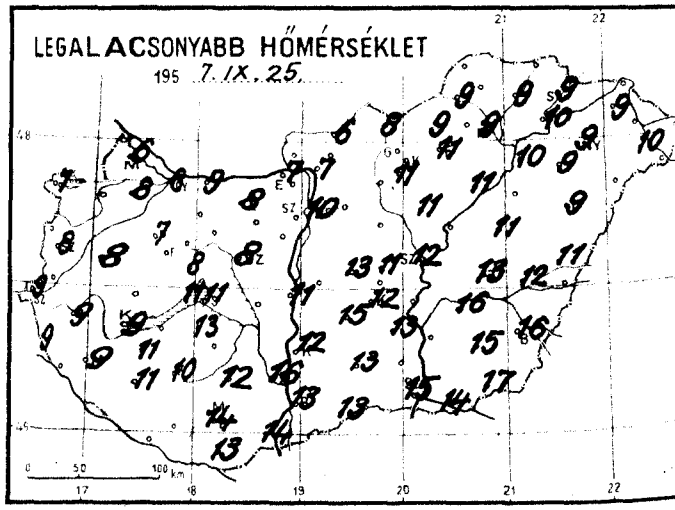
1871 óta ezen a napon előfordult

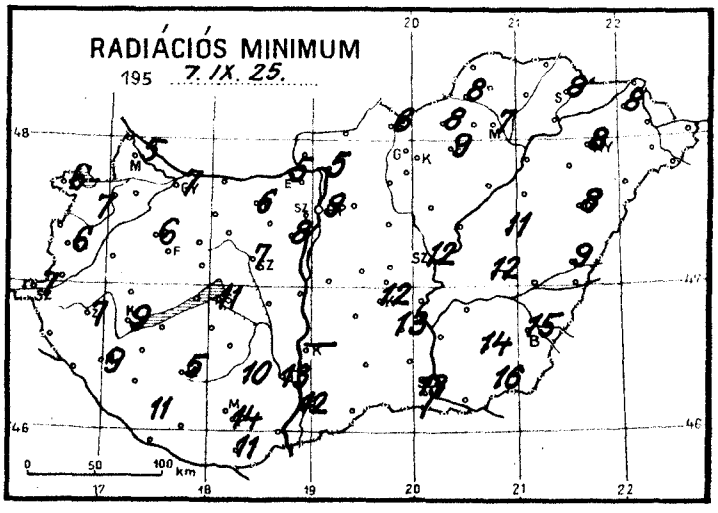
legmagasabb hőmérséklet	31,7 C°	/1918./
legalacsonyabb hőmérséklet	1,2 C°	/1915./

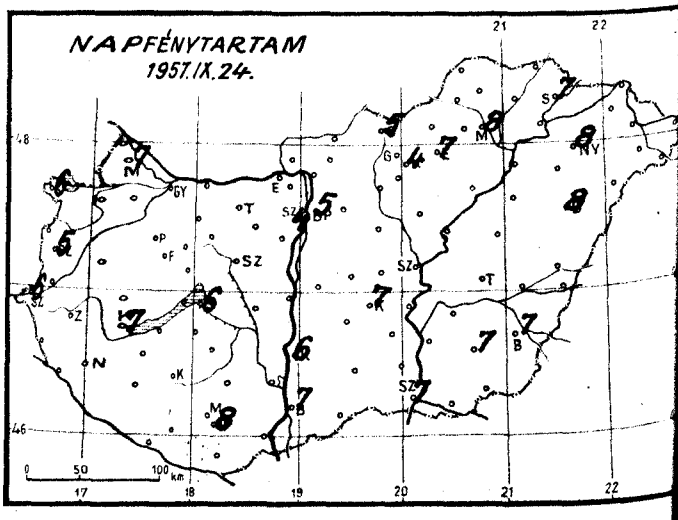
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



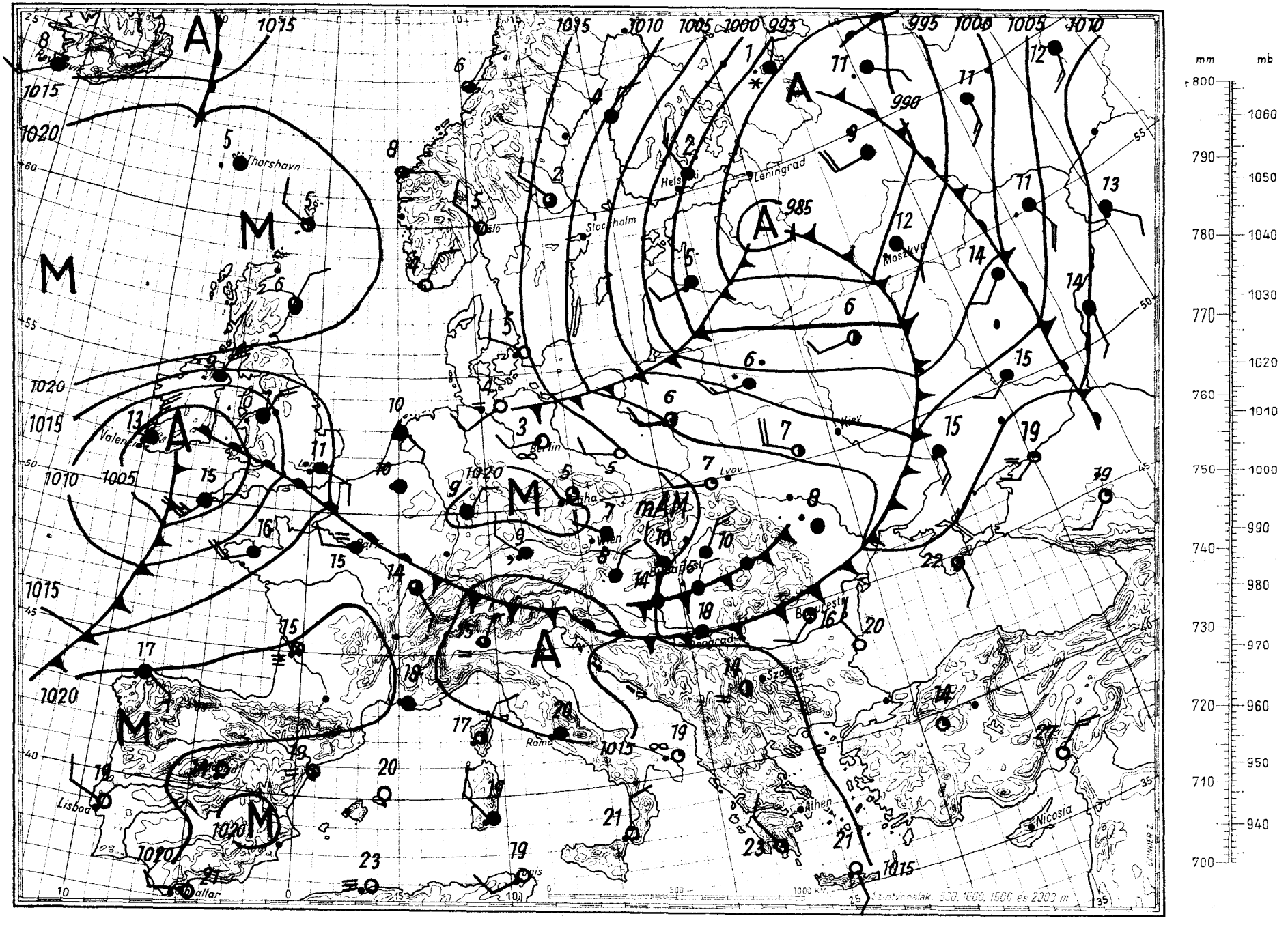




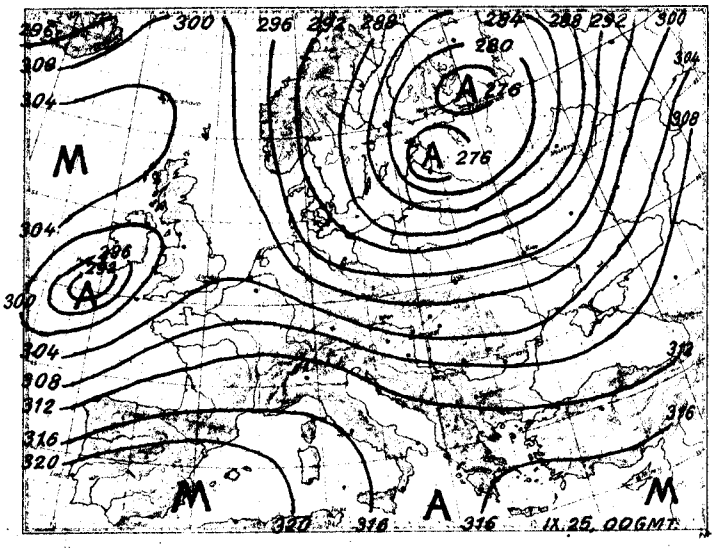




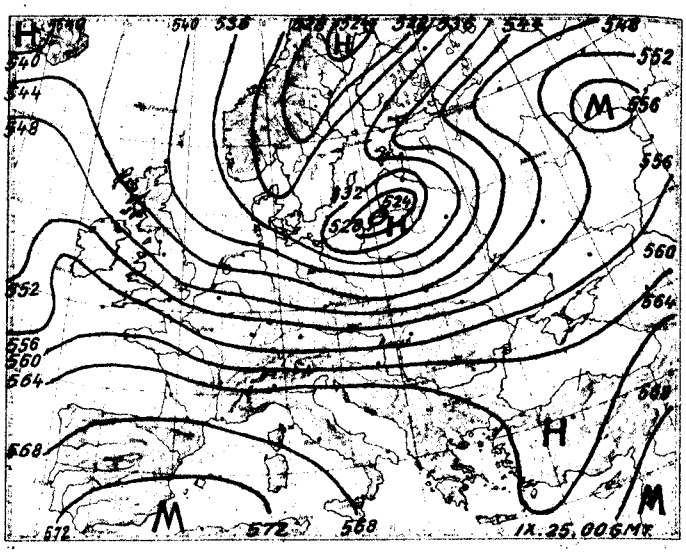
Időjárási helyzet. 1957. év SZEPTEMBER hó 25. nap 7 óra



Magaslégköri időhelyzet



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1957. IX.24. 12h

mb	m	C°	%
1000	100	-	-
850	1490	10.9	69
700	3081	0.6	95
600	4310	-4.5	87
500	5734	-10.8	46
400	7411	-24.1	38
300	9451	-38.2	36
200	12141	-53.8	38
100			
50			

Jellemző pontok:

995.4	Talaj	23.4	57
829	1700	8.7	72
819	1800	9.6	68
673	3400	-0.9	100
650	3700	-0.2	78
598	4360	-4.9	78
576	4640	-4.0	58
470	6200	-13.6	42
305	9310	-37.2	36
230	11220	-51.1	38
222	11480	-50.6	38
188	12520	-55.4	37
178	12880	-54.3	
148	14070	-57.0	
119	15310	-57.8	
112	15680	-56.0	
110	15790	-56.0	
105	16050	-57.7	

Európa északi és déli területei között tovább fokozódott a hőmérsékleti ellentét. A Balti Sz.Sz.K. felett található kimélyült ciklon hideg, sarkvidéki levegővel árasztja el Közép-Európát, és a Szovjetunionak a Volgától nyugatra eső területeit. Felmelegedés csak a La Manche csatorna térségében és a Szovjetunió észak-európai területein észlelhető. Budapest felett a talaj és 1500 m, továbbá 3600 és 4000 m között, valamint 6000 m-től felfelé 1-3 fokos lehülés, a közbeeső légrétegekben ugyanilyen mértékü hőmérsékletemelkedés volt megfigyelhető. A 0 fokos szint 270 m-rel, a -10 fokos izoterma 230 m-rel feljebb került; ugyhogy magasságuk ma éjfélkor 3060, illetve 4830 m volt. A tropopauza magassága 12030 m, hőmérséklete -56.2 fok.

Tänczer s.k.

1957. IX.25. 0h

mb	m	C°	%
1000	100	-	-
850	1468	9.0	87
700	3058	0.0	84
600	4272	-6.0	89
500	5674	-14.2	67
400	7326	-26.5	67
300	9351	-39.8	65
200	12017	-56.3	65
100	16365	-63.2	
50			

Jellemző pontok:

995.4	Talaj	16.4	83
878	1200	11.0	87
820	1770	6.9	90
803	1930	8.4	81
656	3550	-4.0	85
618	4020	-8.9	97
600	4272	-6.0	89
518	5400	-14.0	67
507	5550	-13.5	67
400	7326	-26.5	67
300	9351	-39.8	65
200	12017	-56.3	65
162	13360	-55.8	
142	14200	-61.2	
90	17000	-62.0	
83	17490	-62.0	
72	18350	-64.2	
60	19491	-63.3	

1957. szeptember
25. nap .... szerda .....
70. évfolyam 268. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NW 2	1018.4	7	ny		24	6	5	7
Sopron	4	NNW 5	19.4	8	1		24	7	6	6
Szombathely	4	N 2	19.0	9	ny		24	8	6	5
Szentgotthárd	4	N 4	17.5	9	.		25	9	7	6
Pápa	4	N 44	17.6	8	ny		24	7	6	-
Győr	4	NW 4	18.0	9	ny		24	8	7	-
Esztergom	3	NW 1	16.8	8	.		23	7	5	-
Tatabánya	4	NW 9	17.1	9	.		24	8	6	-
Székesfehérvár	4	NNW 4	16.8	18	ny		25	8	7	-
Siófok	4	N 4	16.4	11	ny		25	11	11	6
Keszthely	3	N 6	17.1	10	.		26	9	9	7
Zalaegerszeg	4	N 5	18.0	9	.		24	9	7	-
Nagykanizsa	4	NNW 4	17.3	10	.		26	9	9	-
Kaposvár	3	N 3	17.0	11	.		25	10	5	-
Pécs	4	NNE 6	14.5	14	.		26	14	14	8
Budapest M. I.	4	NW 4	16.0	10	ny		23	10	9	5
Salgótarján	3	SE 2	18.5	9	2		24	8	6	5
Eger	4	N 1	14.1	11	2		24	11	9	7
Miskolc	4	NE 1	14.7	10	.		24	9	7	8
Sárospatak	3	N 4	13.7	10	1		24	9	8	7
Baja	4	N 4	15.5	13	1		25	13	12	7
Kalocsa	4	W 1	15.9	12	.		26	12	-	6
Kecskemét	4	WNW 2	14.3	12	.		26	12	12	7
Szeged	4	N 5	14.0	15	ny		26	15	13	7
Szolnok	4	WNW 6	13.9	13	.		27	12	12	-
Túrkeve	3	NW 1	-	14	.		26	13	12	-
Békéscsaba	4	WNW 5	13.3	16	.		26	16	15	-
Debrecen	4	ENE 6	15.5	10	11		24	9	8	8
Nyíregyháza	4	NNE 6	15.0	9	2		24	9	8	8
Kékestető (1000 m)**	4	WNW 2	896.3	6	4		16	6	-	4
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	3	↯	16	4	-	-
Misinatető (534 m)*	4	NNW 12	955.5	11	ny		23	10	-	-
Szabadsághegy (474 m)*	3	NW 3	956.0	7	ny		20	6	-	4
Farkasgyepű (400 m)*	4	NNW 2	957.2	6	ny		22	6	6	-

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	.		Tab	.		Jósvafő	1		Kisvárda	ny	
Csorna	.		Sárbogárd	.		Lillafüred	1		Vásárosnamény	ny	
Kapuvár	ny		Sztálinváros	.		Szendrőlád	ny		Mátészalka	3	
Kőszeg	ny		Nagykónyi	.		Füged	1		Tiszabecs	1	
Körmend	ny		Somogyszob	.		Hidasnémeti	3		Csenger	4	
Lenti	.		Barcs	ny		Tokaj	1		Nyírlugos	8	↯
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	9	↯	Polgár	2	
Káld	.		Lengyel	.		Jászapáti	2	↯	Hajdúdorog	5	↯
Sümeg	ny		Szekszárd	ny		Nagykáta	3	↯	Hortobágy	8	↯
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	ny		Tiszaroff	2	↯
Veszprém	ny		Siklós	.		Kunsztmiklós	-		Karcag	.	
Komárom	ny		Királyrét	2		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	.	
Kisbér	.		Balassagyarm	ny		Nagykörös	ny	↯	Szeghalom	ny	
Mór	8		Romhány	2		Tiszakécske	.		Körösszakál	.	
Alcsut	.		Vác	3		Izsák	.		Szarvas	.	
Dobogókő	-		Gödöllő	-		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	-		Lőrinci	-		Kiskunhalas	.		Orosháza	.	
Tihany	.		Gyöngyös	2		Bácsalmás	1		Makó	ny	
Fonyód	.		Borsodnádasd	1		Kistelek	.		Mezőhegyes	ny	
Marcali	.		Putnok	ny		Záhony	.				

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX. 24.	Bpest 9 h		Miskolc 10 h		Debrecen 10 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	7	270	7	270	7	220	2	270	2	320	7	220	2	320	7	270	7
500 m	290	10	270	10	270	12	220	7	200	4	250	9	230	6	270	8	220	12
1000	290	13	290	11	280	10	220	7	230	6	260	5	230	6	270	12	230	16
1500	290	17	290	11	300	12	240	10	250	12	290	12	270	3	280	19	240	16
2000	290	20			290	18	260	12	250	12	300	15	270	3	280	20		
3000	300	28			290	18	290	24	280	15	290	18			280	19		
4000	300	20			290	22					300	21						
5000	300	29			290	22												
7000	300	31			310	28												
9000					310	28												
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 24.	Szhely 16 h		Szeged 16 h		Debrecen 16 h		Miskolc 17 h		Pécs 18 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	220	7	220	2	180	2	220	2	220	7	320	7	220	2	220	2
500 m	230	11	220	11	250	13	230	17	240	9	240	16	280	11	240	5	280	9
1000	230	11	230	9	250	13	230	18	240	9	240	16			250	6	280	10
1500	240	11	230	10	270	22			240	9	260	13			250	6		
2000	270	10	240	16	270	22					270	15						
3000	290	19	250	17	280	24												
4000					280	24												
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 25.	Bpest 0 h		Bpest 3 h		Bpest 7 h													
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	320	12	320	7												
500 m	310	17	300	13	340	14												
1000	280	20	300	21	340	14												
1500	280	20			300	18												
2000	280	20			290	20												
3000					280	23												
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY WEATHER REPORT
BULLETIN QUOTIDIEN DE TEMPS • TÄGLICHER WETTERBERICHT

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II. KITAIBEL PÁL UTCA 1
TELEFON: KÖZPONT: 353-500, IDŐJELZŐ OSZT.: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA
A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60, Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70.évfolyam 269. szám. + Budapest + 1957. szeptember 26.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Ladoga-tó vidékén nagykiterjedésü középponti ciklon helyezkedik el, amelynek hátoldalán Észak- és Közép-Európán keresztül sarkvidéki hideg légtömegek áramlanak a Szovjetunió európai részei fölé. Ennek következtében a nappali felmelegedés e területeken általában 15 fok alatt maradt. Dél-Európában tovább tart a meleg időjárás.

Hazánkban szerdán felhőátvonulások voltak, és sokfelé volt kisebb eső. Délen egy-két helyen zivatart, Szekszárdon jégesőt is észleltek. A hőmérséklet napközben a nyugati határszélen 13-16, az ország többi részén 17-20 fokig emelkedett. Éjszaka délnyugaton 9-11, a Tiszántúlon és északon 0-4, máshol 4-7 fokig hült le a levegő. A talajközelében Borsodnádasdon -3, Turkevén -2 fokot mértek.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 12 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás péntek estig:

Erősen felhős idő, sok helyen eső.
Mérsékelt szél.
Az éjszakai lehülés mérséklődik.
A nappali hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 7-10,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 14-17
fok között, délkeleten helyenként
17 fok felett.

Dunayné s.k.

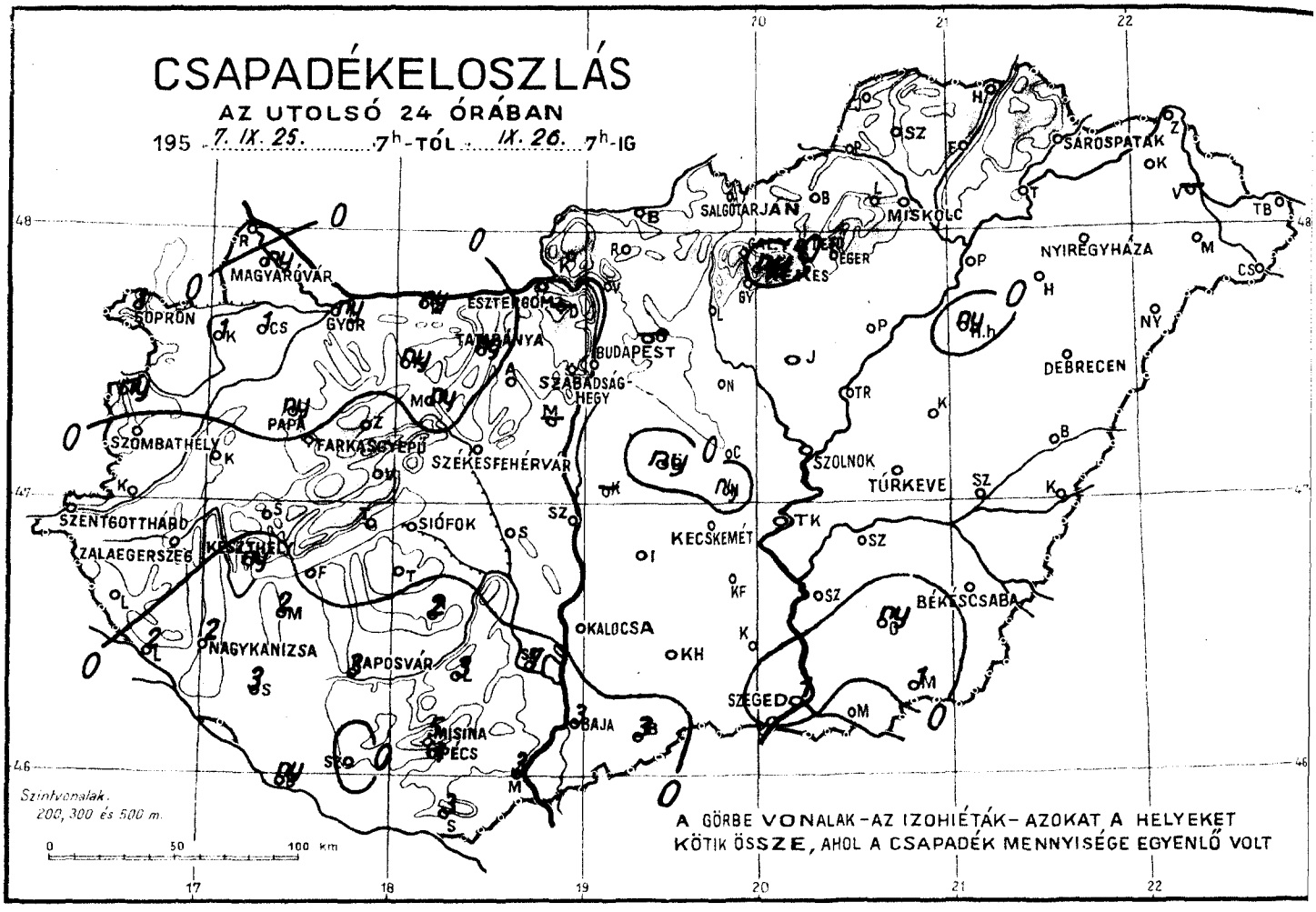
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

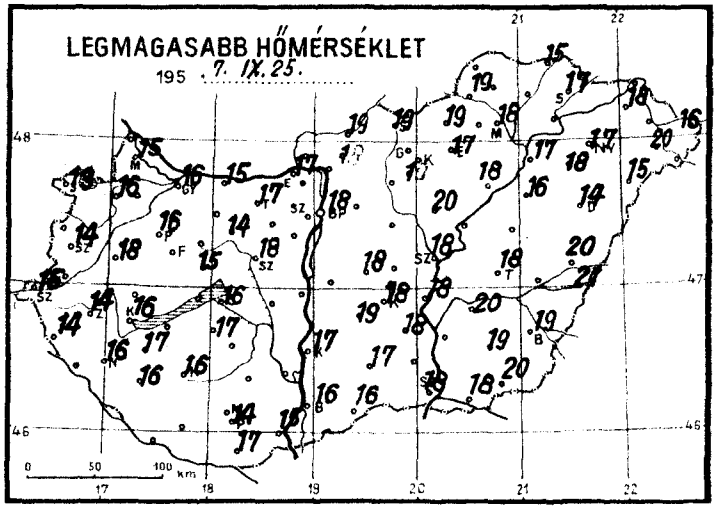
1957.IX.25-én: 12,3 C°, 763,2 mm. Eltérés: -2,6 C°, -0,3 mm.

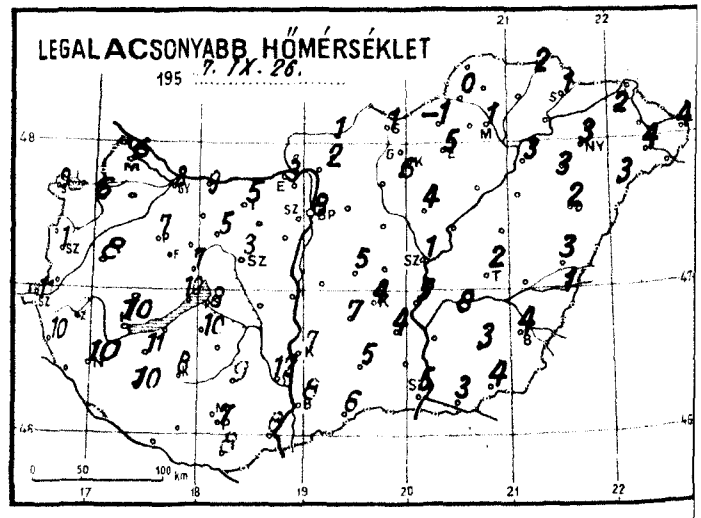
1871 óta ezen a napon előfordult

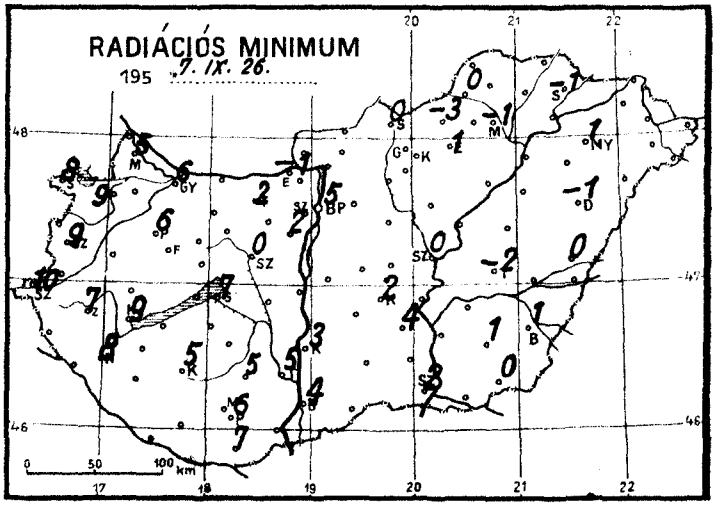
legmagasabb hőmérséklet	32,9 C°	/1918./
legalacsonyabb hőmérséklet	2,3 C°	/1915./

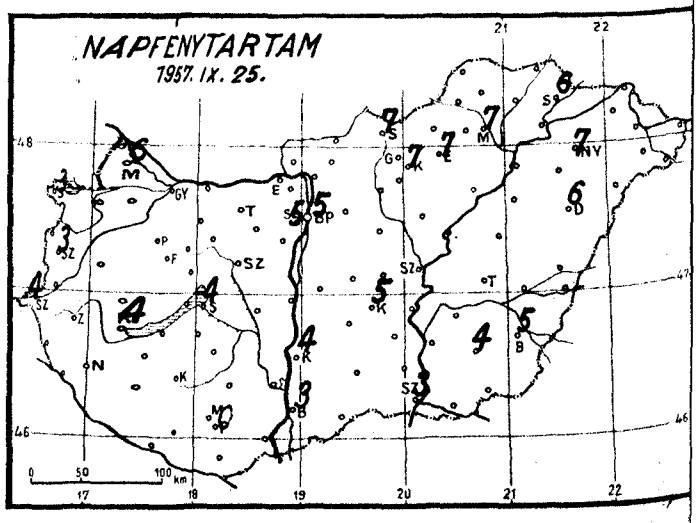
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



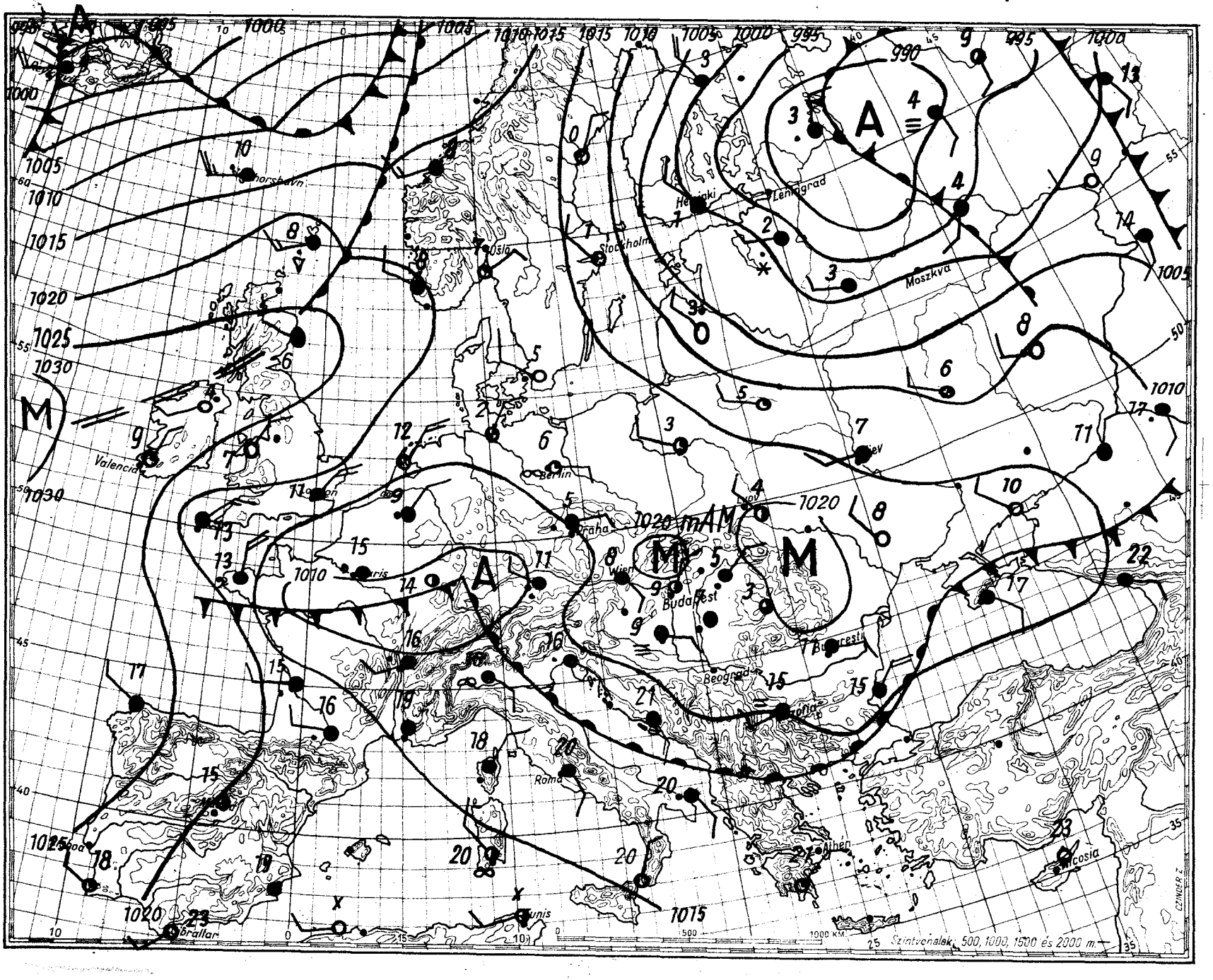


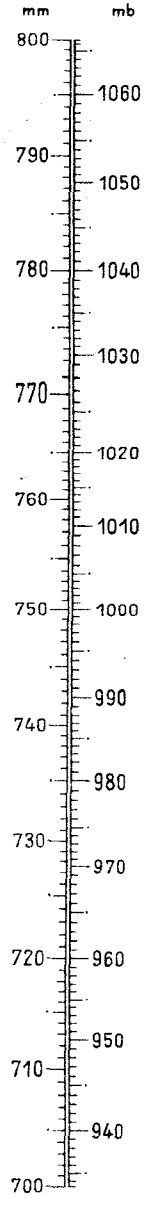




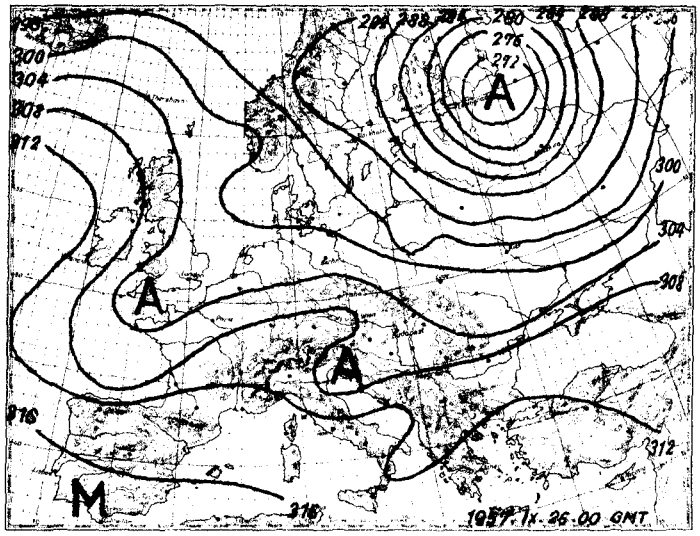


Időjárási helyzet 1957. év SZEPTEMBER hó 26. nap 7 óra

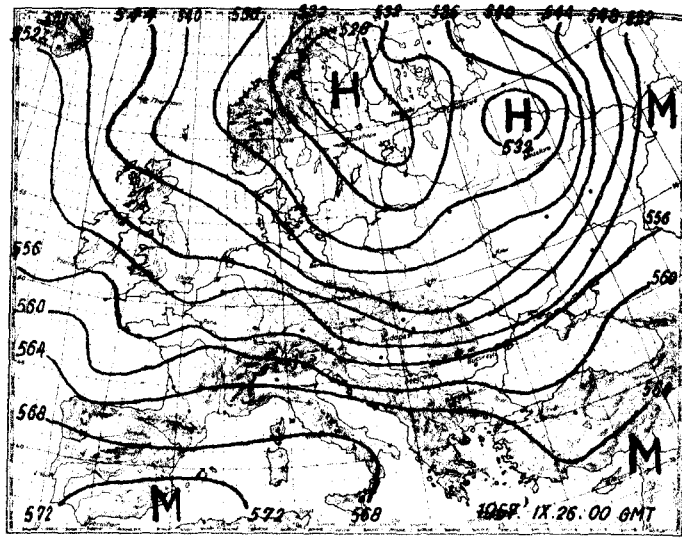




Magaslégköri időhelyzet



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1957. IX. 25. 12h			
mb	m	C°	%
1000	145	16.8	42
850	1500	6.5	41
700	3071	-1.7	60
600	4282	-8.5	55
500	5681	-18.2	51
400	7371	-27.5	50
300	9323	-43.1	50
200	11950	-57.3	50
100			
50			

Jellemző pontok:

1000.6	Talaj	17.0	42
890	1110	7.2	55
875	1240	7.7	36
593	4350	-9.0	55
498	5700	-18.4	50
378	7730	-30.0	50
315	8990	-40.7	50
216	11420	-58.3	50
173	12850	-56.3	
159	13380	-57.5	
150	13770	-56.7	
144	14038	-57.8	

Nyugat- és Közép-Európát különböző hőmérsékletü óceáni légtömegek árasztják el, amelyek a Brit-szigetek térségében lehülést, a Biscayai-öböltől az Odera vonaláig felmelegedést okoznak. Tegnap a Balti Sz.Sz.K. térségében elhelyezkedő nagykiterjedésü magassági ciklon északkeleti irányban továbbhaladt, és centruma ma éjfélkor az Onyega tó térségében található. Déli oldalán hideg levegőt szállit a Szovjetunió európai felének déli részére. Észak-Európában meleg advekció van. Hazánkban 4 km-ig erősen, felette gyengén csökkent a levegő hőmérséklete. A lehülés mértéke 2600 m-en meghaladta a 8 fokot is. A 0 fokos szint 1040 m-rel alacsonyabbra, 2020 m-re került, a -10 fokos szint alig változott, magassága 4770 m.

Pápainé s.k.

1957.IX.26. 00h			
mb	m	C°	%
1000	150	6.6	79
850	1492	4.4	56
700	3071	-4.1	95
600	4245	-9.6	62
500	5642	-15.9	72
400	7285	-27.8	76
300	9280	-44.6	82
200	11868	-60.7	
100	16298	-58.9	
50	20602	-59.0	

Jellemző pontok:

1002.6	Talaj	6.2	83
960	490	8.8	72
918	860	5.6	61
867	1310	5.8	50
745	2530	-4.3	100
716	2820	-3.2	100
600	4245	-9.6	62
570	4650	-9.2	70
438	5600	-22.4	72
220	11250	-62.8	81
209	11570	-62.1	
167	12290	-56.4	
140	14110	-57.0	
130	14590	-59.1	
88	17080	-57.3	
71	18420	-59.2	
57	19790	-57.0	
50	20602	-59.0	
30	24300	-58.4	

1957. szeptember hó, 26. nap csütörtök
70. évfolyam 269. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	E 4	1016.3	10	ny		15	6	5	6
Sopron	3	NE 2	15.3	12	1		13	9	8	3
Szombathely	4	SW 1	16.2	11	.		14	10	9	3
Szentgotthárd	4	SE 1	16.2	11	.		15	11	10	4
Pápa	4	- 0	16.7	10	ny		16	7	6	-
Győr	4	ESE 2	17.1	10	ny		16	8	6	-
Esztergom	4	W 1	17.3	7	.		17	3	-1	-
Tatabánya	4	SE 4	17.2	9	ny		17	5	2	-
Székesfehérvár	4	- 0	-	6	.		18	3	0	-
Siófok	4	SE 1	17.1	10	.		16	8	7	4
Keszthely	4	SW 1	16.6	10	ny		16	10	9	4
Zalaegerszeg	4	SSE 1	16.8	10	.		14	9	7	-
Nagykanizsa	4 =	- 0	17.5	10	2		16	10	8	-
Kaposvár	4	- 0	17.2	10	3		16	8	5	-
Pécs	4	E 1	16.7	9	1		14	7	6	0
Budapest M. I.	3	NNE 3	17.6	9	.		18	8	5	5
Salgótarján	0	NW 2	-	2	.		19	1	0	7
Eger	1	- 0	19.1	7	.		17	5	1	7
Miskolc	1 =	NNW 1	19.5	3	.		18	1	-1	7
Sárospatak	1	N 1	19.4	3	.		17	1	-1	6
Baja	3	- 0	17.3	9	3		16	8	4	3
Kalocsa	3	SW 1	17.5	8	.		17	7	3	4
Kecskemét	4	N 1	17.1	5	.		18	4	2	5
Szeged	4	- 0	17.7	7	1		18	5	2	3
Szolnok	4	W 1	17.6	4	.		18	1	0	-
Túrkeve	4	W 1	-	4	.		18	2	-2	-
Békéscsaba	4	- 0	17.9	6	.		19	4	1	5
Debrecen	3	ENE 2	19.1	5	.		14	2	-1	6
Nyíregyháza	1	NNE 1	19.1	4	.		17	3	1	7
Kékestető (1000 m)**	3	NW 1	899.1	2	ny		13	1	-	7
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.		13	1	-	-
Misinatető (531 m)*	4	SE 1	956.9	8	5		13	6	5	-
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 2	957.1	6	.		15	5	-	5
Farkasgyepű (400 m)*	4	NW 2	956.8	9	.		18	7	4	-

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	.		Tab	.		Jósvafő	.		Kisvárda	.	⌴
Csorna	1		Sárbogárd	.		Lillafüred	.		Vásárosnamény	-	
Kapuvár	1		Sztálinváros	.		Szendrőlád	.	⌴	Mátészalka	.	
Kőszeg	ny		Nagykónyi	2		Füged	.	⌴	Tiszabecs	.	
Körmend	.		Somogyszob	3		Hidasnémeti	.		Csenger	.	⌴
Lenti	.		Barcs	ny		Tokaj	.		Nyírlugos	.	⌴
Letenye	2		Szigetvár	.	⌴	Poroszló	.		Polgár	.	
Káld	.		Lengyel	3	13 ▲	Jászapáti	.		Hajdúdorog	.	
Sümeg	.		Szekszárd	7		Nagykáta	.		Hortobágy	ny	
Zirc	.		Mohács	3		Örkény	ny	⌴	Tiszaroff	.	
Veszprém	.		Siklós	3		Kunsztmiklós	-		Karcag	.	
Komárom	ny		Királyrét	.		Cegléd	.		Berettyóújfalu	.	
Kisbér	ny		Balassagyarm	.		Nagykőrös	ny		Szeghalom	.	
Mór	ny		Romhány	.		Tiszakécske	.		Kőrösszakál	.	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	.	
Dobogókő	-		Gödöllő	-		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	-		Lőrinci	.	⌴	Kiskunhalas	.		Orosháza	ny	
Tihany	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	3		Makó	.	
Fonyód	.		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Mezőhegyes	1	
Marcali	2		Putnok	.	⌴	Záhony	.	⌴		.	

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.25.	Szeged 5 h		Pécs 6 h		Miskolc 6 h		Bpest 9 h		Debrecen 10 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Miskolc 11 h		Bpest 12 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	270	2	90	2	320	7	360	2	40	7	270	2	140	2	320	7
500 m	330	15	360	3	320	2	350	10	20	6	360	7	10	6	200	2	340	6
1000	320	15	360	3	330	3	360	10	320	3	360	7	360	9	230	3	340	6
1500	300	14	340	2	320	7	330	15	310	4	330	9	320	21	280	8	320	12
2000	290	9	280	5			310	18	310	9	330	9	310	17	300	15	300	20
3000			280	5			280	22			300	11			290	20	280	10
4000											270	15			290	28	290	26
5000																	280	32
7000																	280	31
9000																	290	40
10000																	290	40
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.25.	Szeged 12 h		Szhely 15 h		Bpest 15 h		Szeged 16 h		Debrecen 16 h		Bpest 18 h		Pécs 19 h		Szhely 23 h		Szeged 23 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	360	2	320	7	220	2	-	0	320	7	220	2	180	2	320	2
500 m	320	6	10	6	340	8	310	5	230	1	340	9	360	4	260	5	330	6
1000	360	5	10	6	340	8	310	4	250	2	340	9	20	7	170	1	290	5
1500	320	15	330	12	360	12	330	5	310	5	330	8	340	6	210	2	260	3
2000	300	17	280	16	360	12	320	17	310	10	330	8	330	7			290	6
3000			280	19			290	20	300	20	310	16						
4000							300	22	300	23								
5000							280	29	310	28								
7000									320	33								
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.26.	Pécs 0 h		Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Bpest 2 h		Szeged 4 h		Szhely 5 h		Bpest 5 h		Debrecen 5 h		Pécs 7 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	-	0	40	2	-	0	320	2	180	2	40	7	360	2	140	2
500 m	310	2	350	7	90	7	350	4	50	1	220	12	20	3	140	5	130	5
1000	360	4	350	7	190	4	270	4	320	5	220	12	310	4	160	5	130	5
1500			300	4	230	5	280	5	290	6	240	21	290	8	270	4	100	4
2000			300	8	270	5			300	8	260	25	290	8	260	7		
3000					280	11			320	11					270	11		
4000					300	19			300	18					290	14		
5000									280	23					300	28		
7000															290	29		
9000															290	23		
10000															290	23		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY WEATHER REPORT
BULLETIN QUOTIDIEN DE TEMPS • TÄGLICHER WETTERBERICHT

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II. KITAIBEL PÁL UTCA 1
TELEFON: KÖZPONT: 353-500, IDŐJELZŐ OSZT.: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA
A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60,- Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 270. szám. + Budapest + 1957. szeptember hó 27.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Izland és a Skandináv-félsziget közötti térségben gyorsvonulásu ciklon halad kelet felé. A hátoldalán leáramló hideg, grönlandi levegő a Brit-szigetek és az Északi- tenger felé nyomul. E területeken sok helyen esik az eső. Franciaország, Németország és az Alpok vidékén a megerősödött leszálló légmozgások következtében derültebb, szárazabb az időjárás.

Hazánkban csütörtökön felhős, hűvös volt az idő. Országszerte esett az eső. Az északi megyékben 4-9, Jászapátiban 11 mm hullott. A déli megyékben csak nyomok voltak. A nappali hőmérséklet általában 14-17 fokig emelkedett. Ma hajnalban északon 5-7, máshol 7-9 fokig hült le a levegő.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 13 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 765 mm, gyengén emelkedő irányzatu.

Várható időjárás szombat estig:

Felhőátvonulások, több helyen kisebb eső.
Mérsékelt, majd megélénkülő nyugati, északnyugati szél.
Az éjszakai lehülés erősödik, a nappali hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 1-4 fok között, több helyen talajmenti fagy,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 12-15 fok között.

Lépp

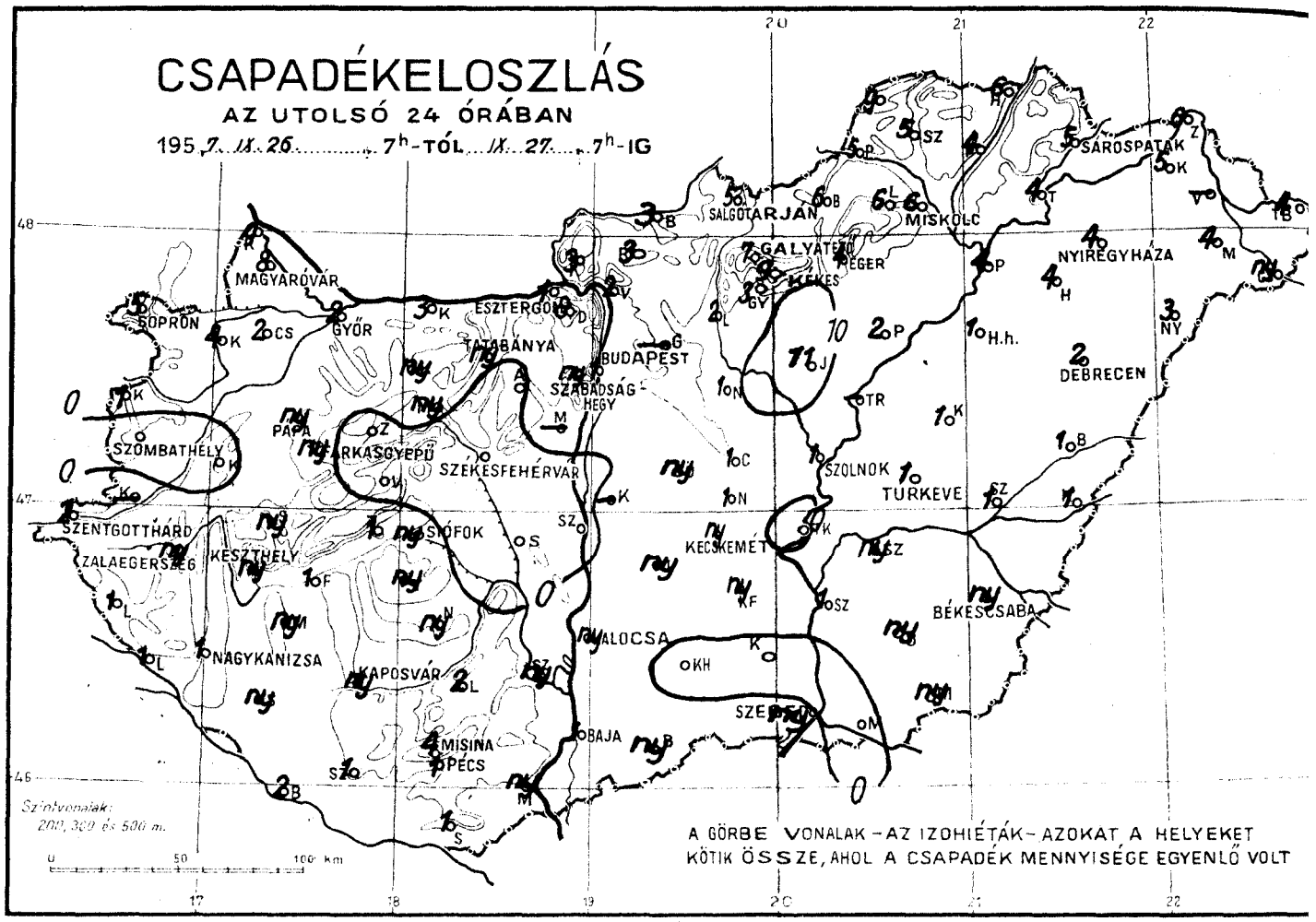
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

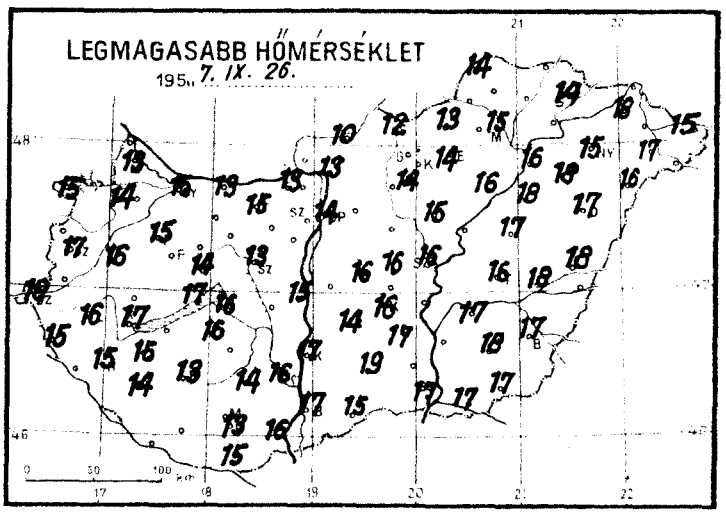
1957. IX.26-án: 10,5 C°, 762,1 mm. Eltérés: -4,1 C°, -2,0 mm.

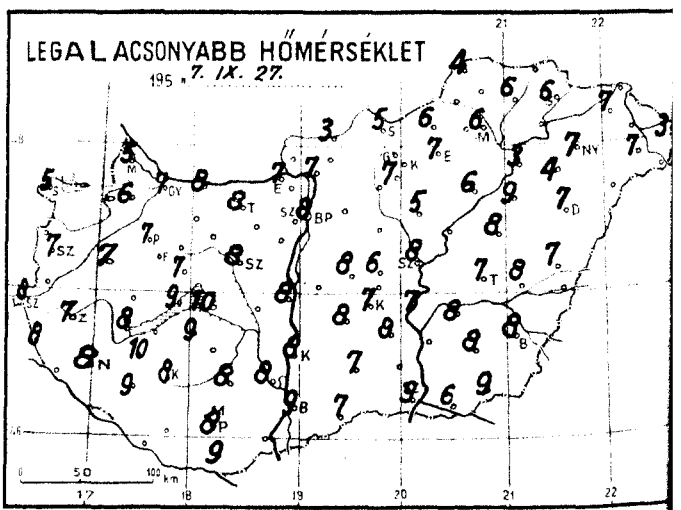
1871 óta ezen a napon előfordult

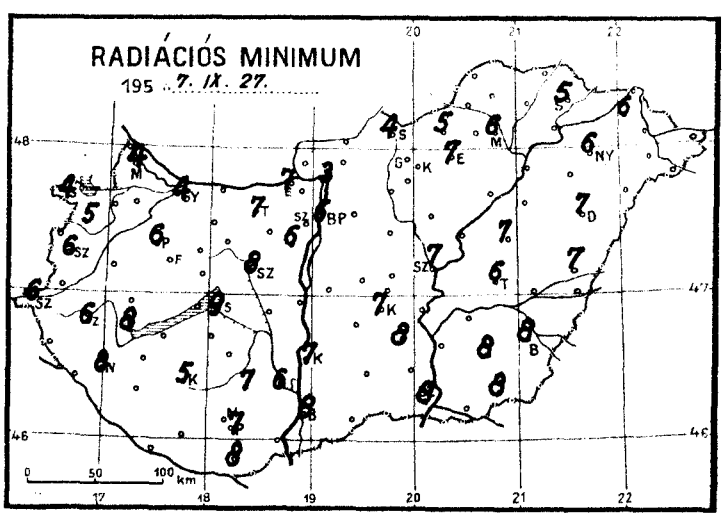
legmagasabb hőmérséklet	31,1 C°	/1942./
legalacsonyabb hőmérséklet	0,4 C°	/1876./

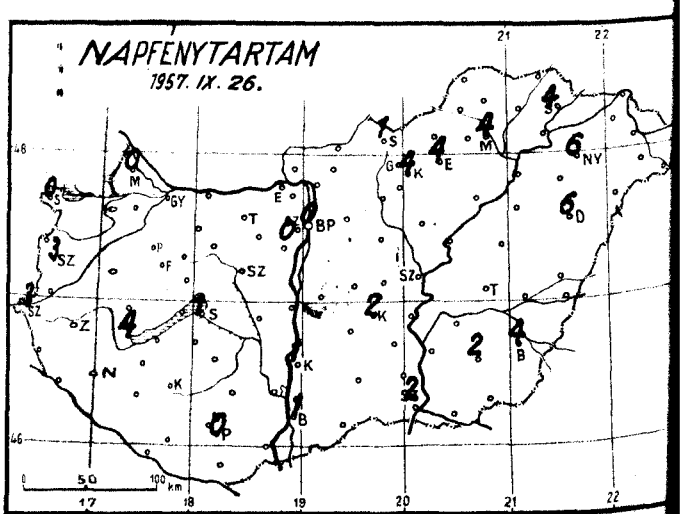
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



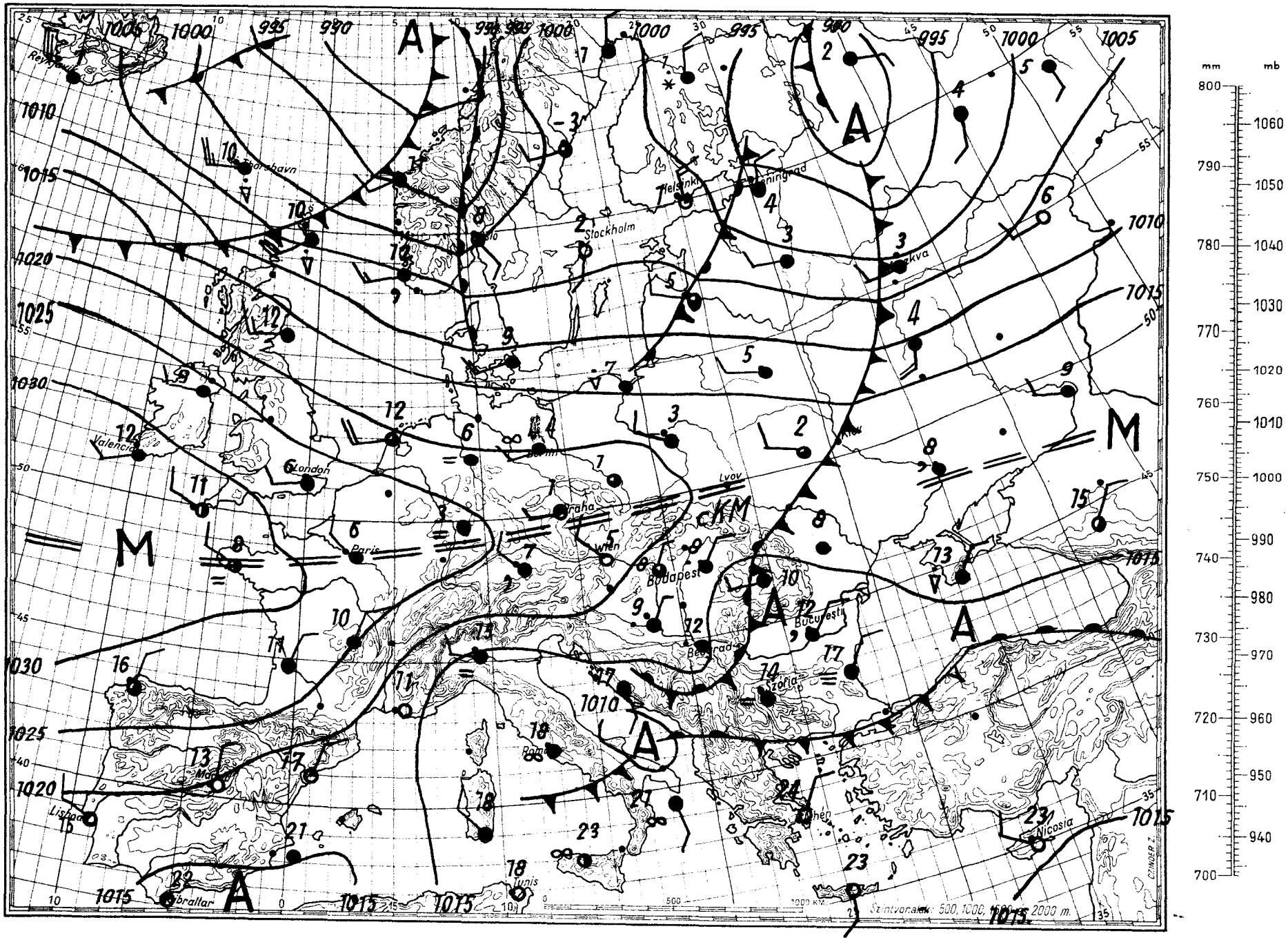




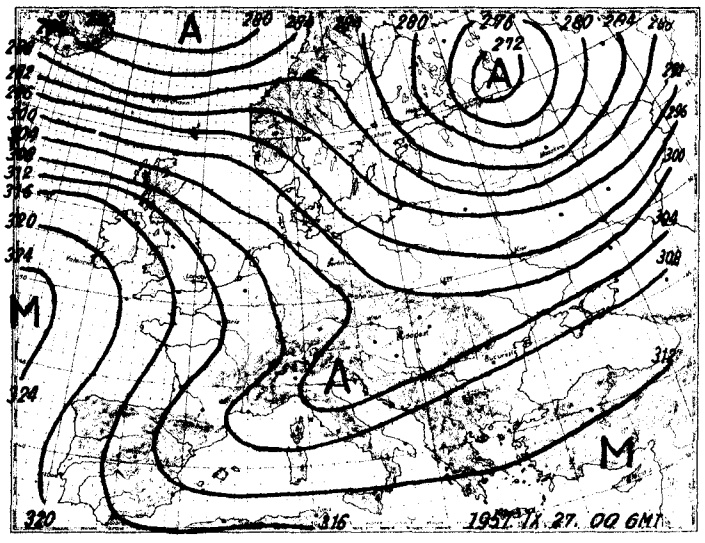




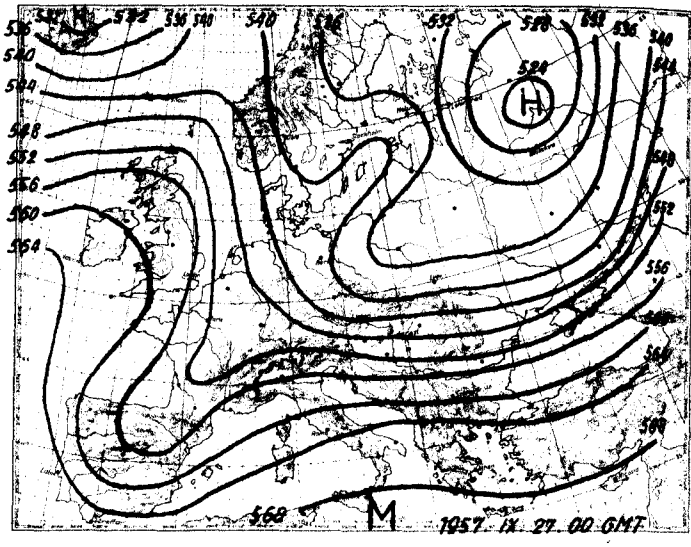
Időjárási helyzet 1957. év SZEPTEMBER hó 27. nap 7 óra



Magaslégköri időhelyzet



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1957. IX.26. 12^{h}

mb	m	C°	%
1000	126	7.9	34
850	1468	3.4	93
700	3040	-7.0	83
600	4251	-16.2	94
500	5649	-28.0	84
400			
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

998.3	Talaj	13.5	48
960	480	9.1	48
890	1100	7.5	32
829	1690	4.4	92
752	2460	1.5	94
740	2600	1.6	47
667	3430	-5.2	73
655	3570	-4.9	78
634	3800	-6.2	92
630	3870	-6.1	87
613	4100	-7.5	82
598	4300	-7.0	84
538	5100	-12.8	96
426	6810	-24.1	89
325	8723	-40.8	69

Szárazföldünk magaslégköri időhelyzetét az Azoroktól Irországig felnyúló erőteljes anticiklon és a továbbra is az Onyega térségében található mély, központi ciklon irányitja. A két képződmény között kialakult áramlási rendszer meleg levegővel árasztja el Nyugat-Európát és a Balti Sz.Sz.K. vidékét. Lehülés van folyamatban Ausztria és Dél-Európa felett. A Szovjetunió európai területein kelet felé haladó hideg levegő elérte az Ural hegységet. Hazánk felett a talajközeli 300 m-es légrétegben, 1700 m és 3400 m között, továbbá 6 km felett 1-3 fokot emelkedett a troposzféra hőmérséklete, másutt ugyanilyen mértékü lehülés következett be. A 0 fok szintje 280 m-rel feljebb került, ezzel szemben a -10 fokos szint 500 m-rel süllyedt. Magasságuk éjfélkor 2300 m, illetve 4200 m volt. A tropopauza 11 km-en helyezkedik el, hőmérséklete -56,7 fok.

Tänczer s.k.

1957. IX.27. 0^{h}

mb	m	C°	%
1000	131	-	-
850	1464	3.0	94
700	3024	-2.7	96
600	4235	-9.0	97
500	5625	-17.0	93
400	7267	-27.1	89
300	9278	-42.2	89
200	11910	-53.6	89
100	16331	-57.8	
50			

Jellemző pontok:

999.0	Talaj	8.8	88
930	730	6.9	92
906	960	5.4	84
879	1200	3.2	89
820	1770	2.6	98
522	5300	-15.8	94
402	7200	-26.7	89
253	10360	-52.6	89
230	11000	-56.7	89
202	11890	-53.9	
187	12340	-54.4	
150	13752	-56.0	
131	14680	-56.9	
114	15510	-56.0	
90	16990	-59.2	
82	17580	-57.9	
80	17740	-58.5	

1957. szeptember hó, 27. péntek nap

70. évfolyam 270. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	W 4	1020.2	7	8		13	5	4	0
Sopron	0	NNW 2	21.5	6	5		15	5	4	0
Szombathely	2	N 2	22.6	8	.		17	7	6	3
Szentgotthárd	3	NE 1	19.9	8	2		18	8	6	3
Pápa	4	N 4	19.2	8	ny		15	7	6	-
Győr	1	N 4	20.0	7	2		15	7	4	-
Esztergom	4	NW 1	18.9	8	1		13	7	7	-
Tatabánya	4	NW 6	19.0	9	ny		15	8	7	-
Székesfehérvár	4	NNW 1	18.4	8	.		13	8	8	-
Siófok	4	N 9	17.7	10	ny		16	10	9	1
Keszthely	4	N 4	19.3	9	ny		17	8	8	4
Zalaegerszeg	4	N 4	19.4	7	ny		16	7	6	-
Nagykanizsa	4	NNE 4	19.3	9	1		15	8	8	-
Kaposvár	4 .	N 3	18.3	9	ny		13	8	5	-
Pécs	4 .	NNE 3	17.7	9	1		13	8	7	0
Budapest M. I.	4	N 2	18.1	8	1		14	8	6	0
Salgótarján	3	- 0	-	6	5		12	5	4	1
Eger	4	- 0	17.9	8	4		14	7	7	4
Miskolc	3	NNW 3	18.7	8	6		15	6	6	4
Sárospatak	3	N 4	17.6	8	5		14	6	5	4
Baja	4 .	NNE 4	17.1	9	1		17	9	8	1
Kalocsa	4 ,	N 1	16.0	9	ny		17	8	7	1
Kecskemét	4	NE 1	17.0	8	ny		16	7	7	2
Szeged	4 .	NNE 6	16.2	9	ny		17	9	8	2
Szolnok	4	N 1	16.3	8	1		16	8	7	-
Túrkeve	4	N 4	-	8	1		16	7	6	-
Békéscsaba	4 .	N 4	16.0	9	ny		17	8	8	4
Debrecen	3	NE 2	17.5	7	2		17	7	7	6
Nyíregyháza	4	N 2	17.9	7	4		15	7	6	6
Kékestető (1000 m)**	4	NE 4	898.4	1	9		8	0	-	4
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	7		10	1	-	-
Misinatető (534 m)*	4 ,	N 12	956.9	6	4		12	6	5	-
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 1	958.1	6	ny		12	5	-	0
Farkasgyepű (400 m)*	4 =	SW 8	958.7	6	ny		14	6	6	-

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Rajka	9	Tab	ny	Jósvafő	9	Kisvárda	5
Csorna	2	Sárbogárd	.	Lillafüred	6	Vásárosnamény	-
Kapuvár	4	Sztálinváros	.	Szendrőlád	5	Mátészalka	4
Kőszeg	1	Nagykónyi	ny	Füged	4	Tiszabecs	4
Körmend	-	Somogyszob	ny	Hidasnémeti	6	Csenger	ny
Lenti	1	Barcs	2	Tokaj	4	Nyírlugos	3
Letenye	1	Szigetvár	1	Poroszló	2	Polgár	4
Káld	.	Lengyel	2	Jászapáti	11	Hajdúdorog	4
Sümeg	ny	Szekszárd	ny	Nagykáta	1	Hortobágy	1
Zirc	.	Mohács	ny	Örkény	ny	Tiszaroff	-
Veszprém	.	Siklós	1	Kunsztmiklós	-	Karcag	1
Komárom	3	Királyrét	3	Cegléd	1	Berettyóújfalu	1
Kisbér	ny	Balassagyarm	3	Nagykőrös	1	Szeghalom	1
Mór	ny	Romhány	3	Tiszakécske	.	Kőrösszakál	1
Alcsut	.	Vác	2	Izsák	ny	Szarvas	ny
Dobogókő	8	Gödöllő	-	Kiskunfélegyh	ny	Szentes	1
Martonvásár	-	Lőrinci	2	Kiskunhalas	.	Orosháza	ny
Tihany	1	Gyöngyös	3	Bácsalmás	ny	Makó	.
Fonyód	1	Borsodnádasd	6	Kistelek	.	Mezőhegyes	ny
Marcali	ny	Putnok	5	Záhony	6		

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX. 26.	Szhely 10 h		Debrecen 10 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Bpest 12 h		Pécs 13 h		Bpest 15 h		Szhely 16 h		Szeged 16 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	180	2	180	2	90	2	40	2	90	2	320	2	140	2	140	2
500 m	210	15	210	2	180	4	130	2	140	3	120	6	70	1	220	6	150	4
1000	220	17	210	7	140	3	320	2	200	5	140	5	180	2	220	6	150	4
1500	220	17	280	5	60	3	320	2			140	5	200	6	220	6	190	2
2000			280	11	350	4	290	6			140	5	240	7	220	6	120	3
3000			280	11	250	7									260	6	220	4
4000			290	17	270	10											230	7
5000			280	18														
7000			280	21														
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 26.	Debrecen 16 h		Bpest 18 h		Pécs 23 h													
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	360	2	90	2												
500 m	–	0	100	5	110	3												
1000	220	2	100	5	110	3												
1500	200	5	220	7	150	5												
2000	260	6	250	7														
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 27.	Bpest 0 h		Szeged 0 h		Debrecen 0 h		Szhely 6 h		Bpest 6 h		Debrecen 6 h							
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	7	40	7	360	7	360	2	320	2	360	2						
500 m	350	4	50	4	20	6	350	15	70	7	40	10						
1000	300	4	40	3	70	5	10	21			40	8						
1500					70	5	360	13			360	15						
2000							360	10			350	8						
3000							280	9			310	8						
4000							340	11			310	8						
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F. V. POMAVER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY WEATHER REPORT
BULLETIN QUOTIDIEN DE TEMPS • TÄGLICHER WETTERBERICHT

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II. KITAIBEL PÁL UTCA 1
TELEFON: KÖZPONT: 353-500, IDŐJELZŐ OSZT.: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA
A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60,- Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam. 271. szám. + Budapest + 1957. szeptember hó 28.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa északi része felett nagykiterjedésű ciklonrendszer helyezkedik el, amelynek hátoldalán Grönland felől újabb hűvös légtömegek nyomulnak Közép-Európába. Hatásukra ma hajnalban a Brit-szigeteken, Németországban és Lengyelországban futó záporok voltak. Csendesebb, és melegebb időjárás csak szárazföldünk délnyugati részén van.

Hazánkban pénteken változó volt a felhőzet és több helyen hullott kisebb eső. A hőmérséklet napközben 14-17 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 5-8 fokig hűlt le a levegő. A déli határszélen egy-két helyen gyenge talajmenti fagy alakult ki.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 15 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás vasárnap estig:

Felhőátvonulások, több helyen eső.
Időnként élénk nyugati, északnyugati szél.
Az éjszakai lehülés a déli megyékben mérséklődik.
A nappali hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 6-9,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 14-17
fok között.

Tóth

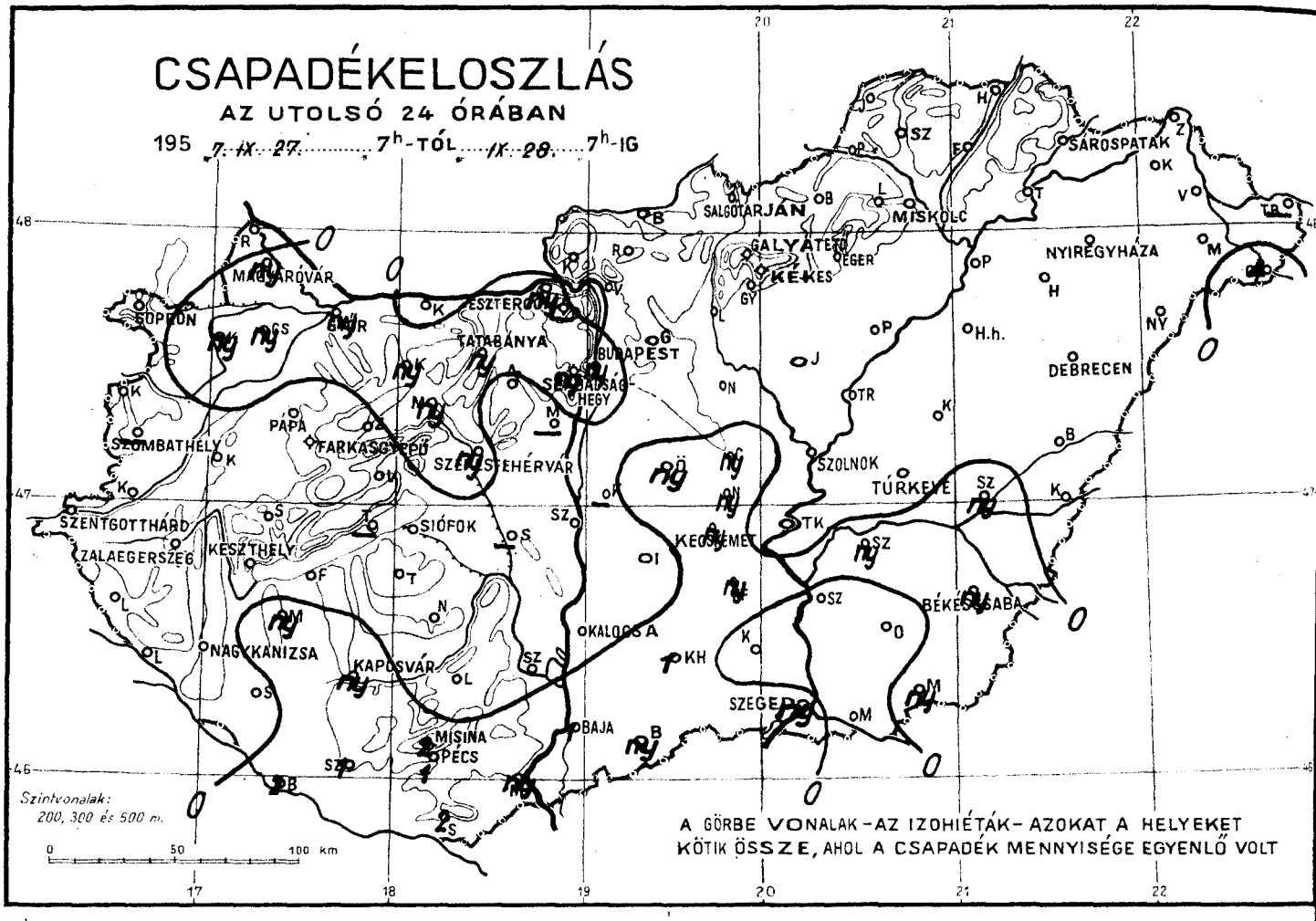
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

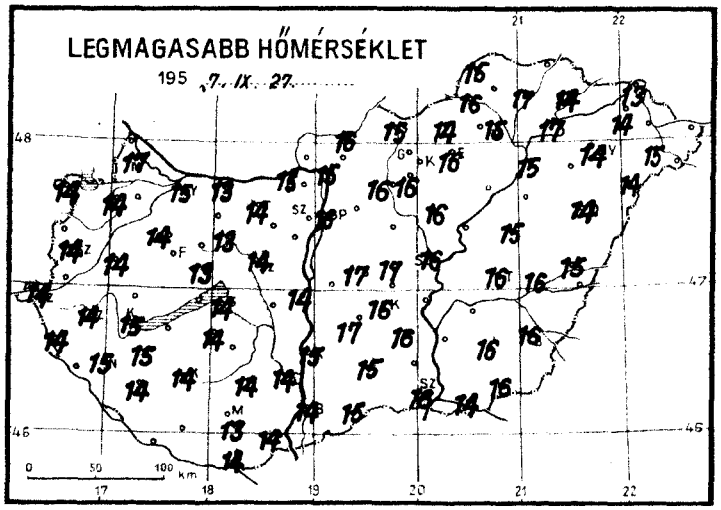
1957. IX.27-én: 10,9 C°, 763,9 mm. Eltérés: -3,5 C°, -0,6 mm.

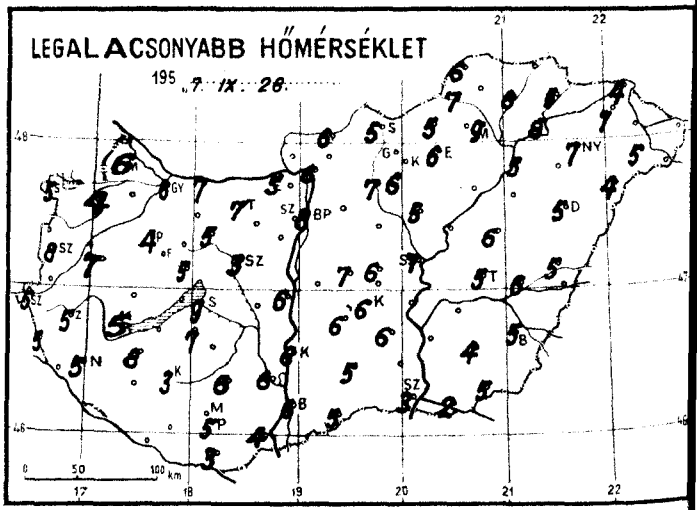
1871 óta ezen a napon előfordult

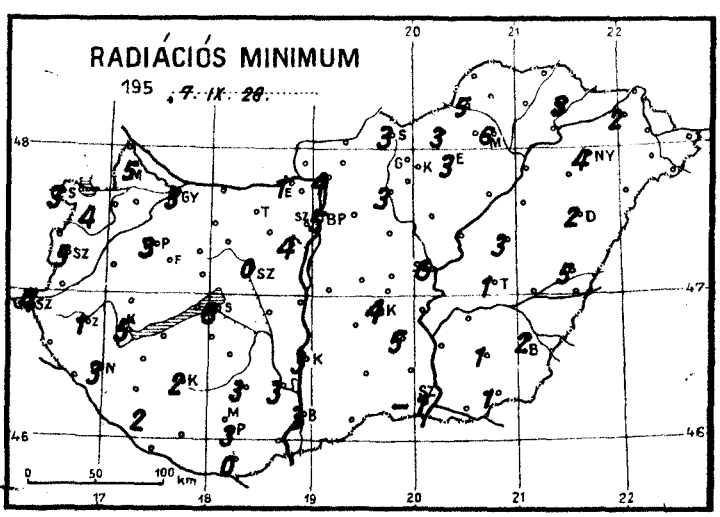
legmagasabb hőmérséklet	30,9 C°	/1942./
legalacsonyabb hőmérséklet	1,7 C°	/1887./

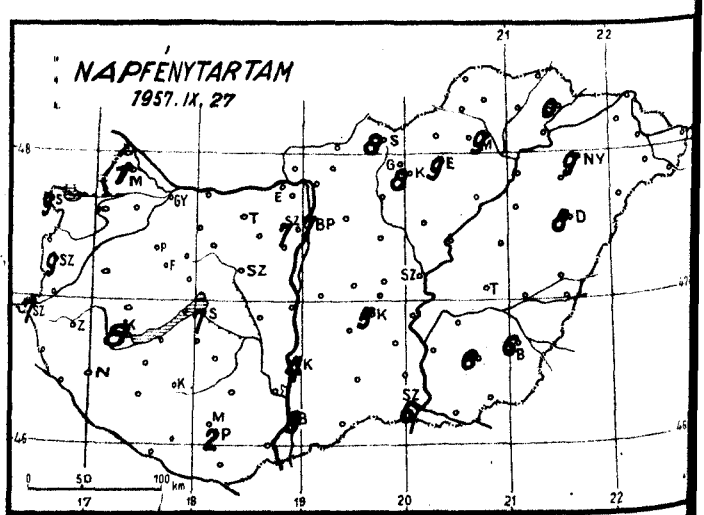
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



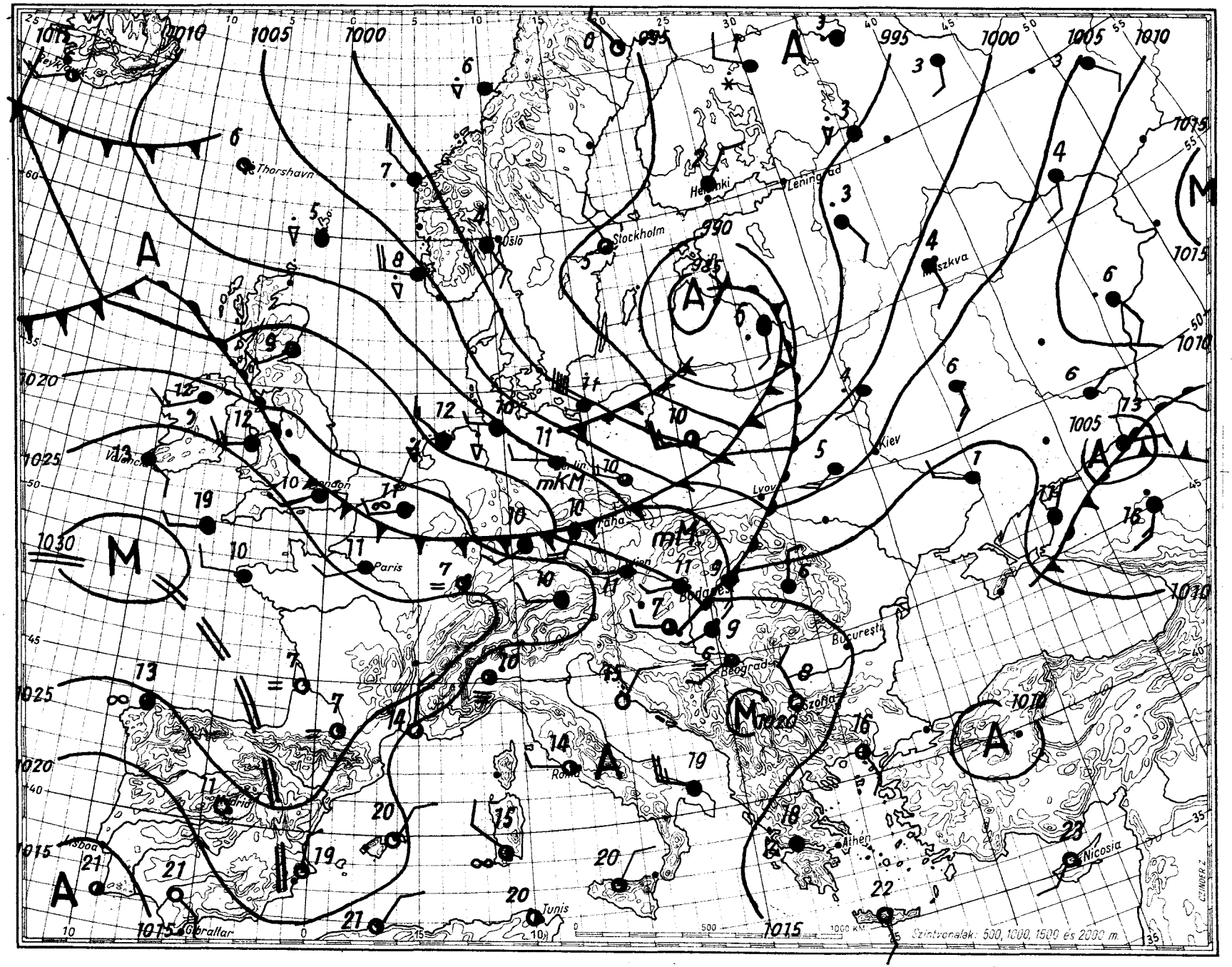




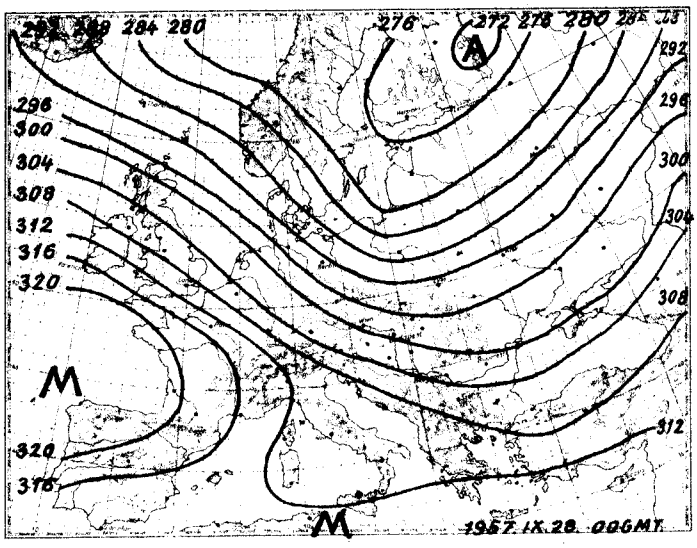




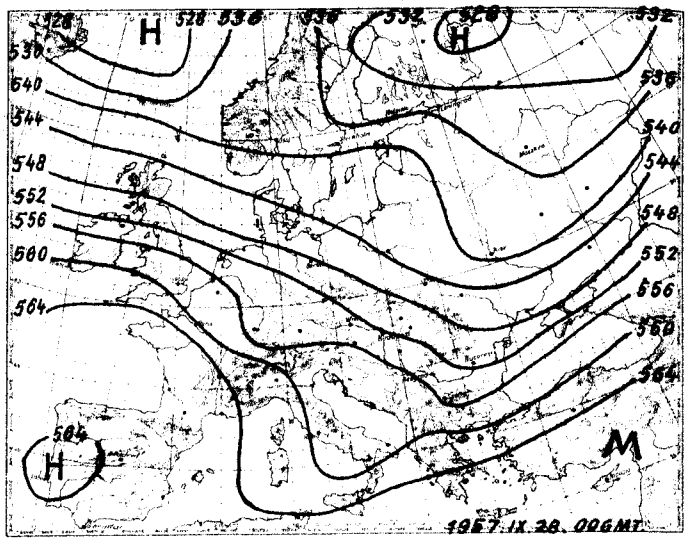
Időjárási helyzet *1957.* év *SZEPTEMBER* hó *28.* , nap 7 óra



Magaslégköri időhelyzet



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1957. IX.27. 12h			
mb	m	C°	%
1000	155	15.8	51
850	1499	1.0	77
700	3048	-3.2	45
600	4250	-10.9	44
500	5639	-16.7	45
400	7280	-26.8	47
300	9299	-40.8	45
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1001.9	Talaj	16.0	51
838	1600	-0.6	79
773	2260	-0.2	50
691	3150	-3.5	45
582	4480	-12.1	44
544	5000	-12.3	44
416	7000	-25.7	47
332	8600	-35.1	45
279	9784	-44.7	45

Szárazföldünk magaslégköri időhelyzetét továbbra is az azóri anticiklon és az Északkelet-Európában elhelyezkedő nagykiterjedésü ciklon irányitja. Az Északi-tengertől Magyarország nyugati határáig terjedő vidéket hideg levegő árasztja el. Ezenkivül még az Égei-tenger környékén észlelhető kisebb lehülés, máshol felmelgedés van folyamatban. Hazánk légterében 2600 m-ig nem történt lényeges hőmérsékletváltozás. Efölött felmelegedés következett be, amely legerősebb 3300 m-en volt /5 fok/. 0 fokot három szinten mértek: 1780, 2060, és 3320 m-en. A -10 fokos szint 440 m-rel magasabbra, 4680 m-re került.

Pápainé s.k.

1957. IX.28. 0h			
mb	m	C°	%
1000	138	-	-
850	1470	2.1	82
700	3024	-2.0	63
600	4246	-6.9	60
500	5643	-16.1	63
400	7291	-26.1	68
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

999.7	Talaj	8.8	83
957	500	6.8	85
949	600	8.0	85
809	1880	-0.7	82
792	2010	0.0	74
747	2510	-2.0	63
720	2800	-0.9	64
703	2990	-2.2	64
673	3210	0.0	62
611	4100	-5.6	55
539	5100	-12.9	87
491	5880	-17.0	58
304	9218	-38.0	81

1957. szeptember hó, 28. nap szombat
70. évfolyam 271. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NW 12	1016.8	12	ny	15	6	5	1
Sopron	4	NNW 3	17.5	12	.	14	5	3	9
Szombathely	4	– 0	17.6	8	20	14	8	5	9
Szentgotthárd	4	SW 1	17.7	6	.	14	5	4	7
Pápa	4	S 1	17.8	8	.	14	4	3	–
Győr	4	W 4	16.7	10	ny	15	6	5	–
Esztergom	3	W 6	15.5	10	ny	15	5	1	–
Tatabánya	4	NW 9	17.7	11	ny	14	7	3	–
Székesfehérvár	4	SW 1	17.6	16	ny	14	3	0	–
Siófok	4	SW 6	17.0	10	.	14	9	6	7
Keszthely	4	– 0	17.6	8	.	15	5	5	8
Zalaegerszeg	4	W 2	17.6	7	.	14	6	1	–
Nagykanizsa	4	SW 1	18.4	8	.	15	5	3	–
Kaposvár	4	– 0	18.0	7	ny	14	3	2	–
Pécs	3	WNW 3	18.1	7	1	13	5	3	2
Budapest M. I.	4	W 5	15.5	11	ny	16	8	5	7
Salgótarján	3	SE 4	15.6	9	.	15	5	3	8
Eger	4	– SW 2	13.5	10	.	16	6	3	9
Miskolc	2	W 7	12.2	11	.	15	9	6	9
Sárospatak	4	SW 1	–	9	.	14	5	3	0
Baja	4	– 0	17.7	8	1	14	6	3	3
Kalocsa	4	SW 1	17.0	9	.	15	6	3	4
Kecskemét	.	W 2	15.7	10	ny	16	6	4	5
Szeged	4	WSW 5	17.5	9	ny	16	3	-1	6
Szolnok	4	SW 4	15.3	10	.	16	7	6	–
Túrkeve	4	W 6	–	10	.	16	5	1	–
Békéscsaba	4	SW 3	16.2	9	ny	16	5	2	6
Debrecen	4	WSW 6	14.7	9	.	14	5	2	8
Nyíregyháza	3	SW 4	12.8	10	.	14	7	4	9
Kékestető (1000 m)**	4	W 4	895.5	4	.	9	4	–	8
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	8	4	–	–
Misinatető (534 m)*	3	WSW 4	958.0	8	2	10	6	5	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	SW 2	956.0	7	ny	13	6	–	7
Farkasgyepű (400 m)*	4	– 1	957.9	8	.	14	6	3	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Rajka	.	Tab	.	Jósvafő	.	Kisvárda	.
Csorna	ny	Sárbogárd	–	Lillafüred	.	Vásárosnamény	.
Kapuvár	ny	Sztálinváros	.	Szendrőlád	.	Mátészalka	.
Kőszeg	.	Nagykónyi	.	Fügöd	.	Tiszabecs	–
Körmend	.	Somogyszob	.	Hidasnémeti	.	Csenger	4
Lenti	.	Barcs	2	Tokaj	.	Nyírlugos	.
Letenye	.	Szigetvár	1	Poroszló	.	Polgár	.
Káld	.	Lengyel	.	Jászapáti	.	Hajdúdorog	.
Sümeg	.	Szekszárd	.	Nagykáta	.	Hortobágy	.
Zirc	.	Mohács	ny	Örkény	ny	Tiszaroff	.
Veszprém	.	Siklós	2	Kunsztmiklós	–	Karcag	.
Komárom	.	Királyrét	–	Cegléd	ny	Berettyóújfalu	.
Kisbér	ny	Balassagyarm	.	Nagykőrös	ny	Szeghalom	ny
Mór	ny	Romhány	.	Tiszakécske	.	Körösszakál	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szarvas	ny
Dobogókő	–	Gödöllő	–	Kiskunfélegyh	ny	Szentes	.
Martonvásár	–	Lőrinci	.	Kiskunhalas	1	Orosháza	.
Tihany	–	Gyöngyös	.	Bácsalmás	ny	Makó	.
Fonyód	.	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Mezőhegyes	ny
Marcali	ny	Putnok	.	Záhony	.		

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX. 27.	Bpest 9 h		Debrecen 10 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Szhely 12 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	360	7	360	7	360	7	360	7	220	2	220	2	320	7	320	7
500 m	10	2	360	7	350	6	340	5	20	8	260	10	10	3	300	4	310	4
1000	50	3	340	5	360	7	340	5	10	8	310	11	10	3	300	4	330	4
1500	350	7	330	8	340	7			340	15	310	11			300	4	330	4
2000	340	9	330	8	310	8			340	17					330	7	320	6
3000	330	9	310	8	310	8			330	14					310	9	320	15
4000	300	10	290	15	290	12			330	14					310	10	320	15
5000	290	16	290	15	280	18									310	16	330	21
7000	320	15	290	20	280	16									310	17	350	25
9000	320	18	280	27	290	16											340	28
10000	310	20	280	27	290	18											340	28
12000					320	20												
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 27.	Szeged 16 h		Debrecen 16 h		Szhely 17 h		Pécs 18 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Debrecen 23 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	-	0	180	2	320	2	320	7	270	7	320	2	220	2	220	2
500 m	330	4	300	6	110	2	310	3	310	8	300	9	280	5	290	6	280	14
1000	340	5	300	6	350	3	330	2	310	8	300	8	310	3	330	9	290	14
1500	350	3	300	6	340	7			290	9	310	9	340	3	330	12	290	14
2000	320	6	290	8	310	14			290	9					300	11	280	14
3000	320	12	310	14	330	20			310	12								
4000	310	12	310	14	330	16												
5000			300	16														
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 28.	Szhely 0 h		Bpest 0 h		Bpest 2 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	270	12	220	7	270	7	270	12								
500 m	220	4	290	19	280	15	310	18	300	18								
1000	320	7	290	19	300	22			300	18								
1500	340	9	310	20														
2000			310	15														
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST. F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY WEATHER REPORT
BULLETIN QUOTIDIEN DE TEMPS • TÄGLICHER WETTERBERICHT

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II. KITAIBEL PÁL UTCA 1
TELEFON: KÖZPONT: 353-500, IDŐJELZŐ OSZT.: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA
A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60,- Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 272. szám. + Budapest + 1957. szeptember 29.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Skandináv-félsziget, valamint a Szovjetunió európai területei felett elhelyezkedő ciklonrendszer különböző hőmérsékletü légtömegeket szállit a Brit-szigeteken keresztül Közép-Európába. Igy szárazföldünkön Dél-Európa kivételével változékony az időjárás.

Hazánkban szombaton felhőátvonulások voltak, és csak néhány helyről jelentettek kisebb csapadékot. A hőmérséklet napközben általában 15-18, a Dunántúl déli részein 18-20 fokig emelkedett. Éjszaka az ország déli megyéiben 4-7, máshol 6-9 fokig hült le a levegő.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 18 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 758 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás hétfő estig:

Felhőátvonulások, több helyen - főként nyugaton és északon — eső.
Mérsékelt, időnként élénk délnyugati, nyugati szél.
Az éjszakai lehülés mérséklődik.
A nappali felmelegedés egy-két fokkal csökken.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 7-10,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn:15-18
fok között.

Dunayné s.k.

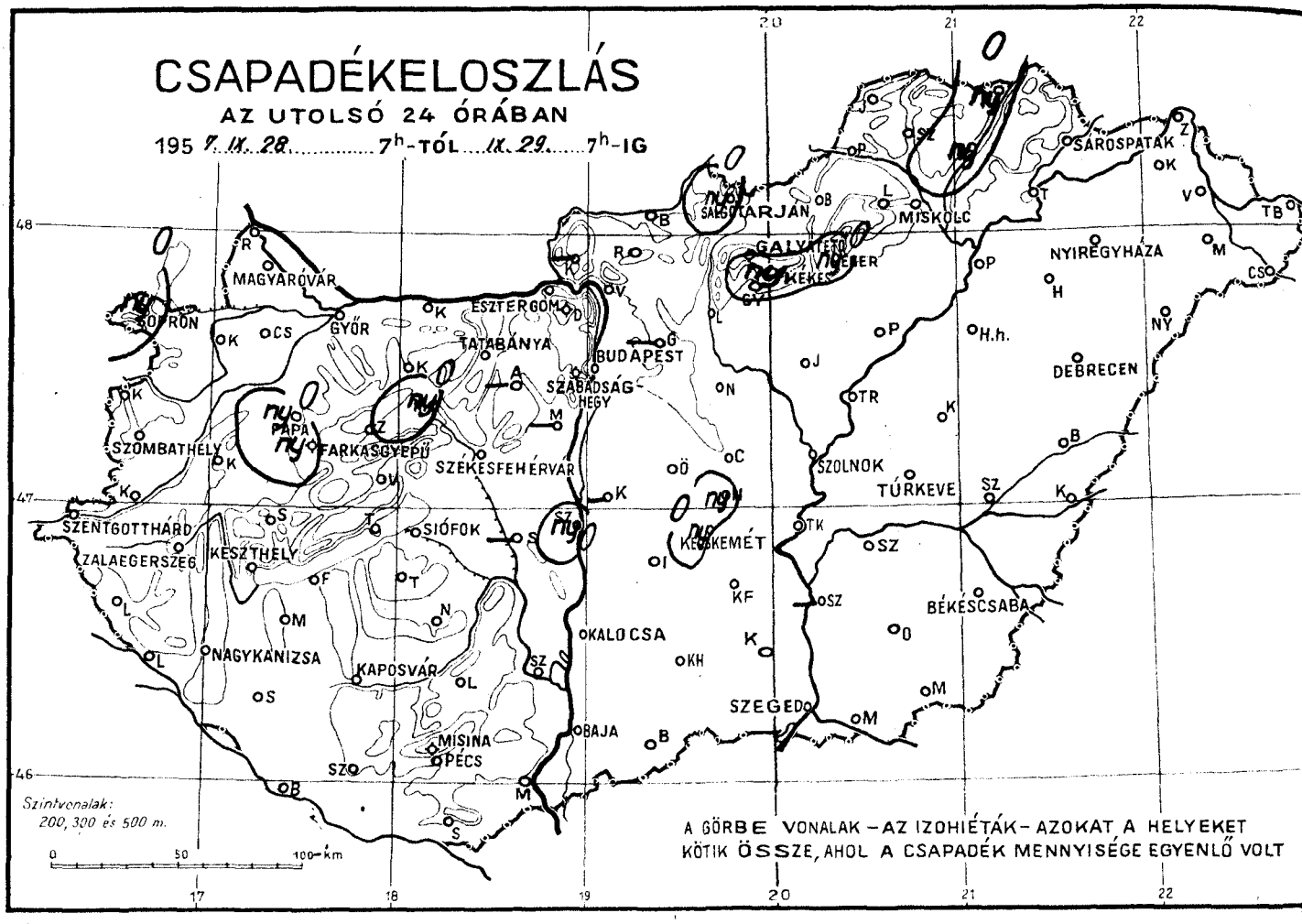
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

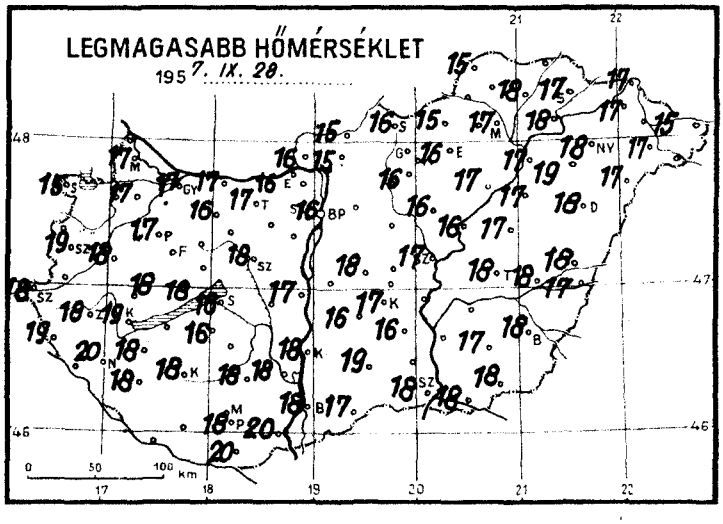
1957.IX.28-án: 13,2 C°, 761,0 mm. Eltérés: -1,4 C°, -2,9 mm.

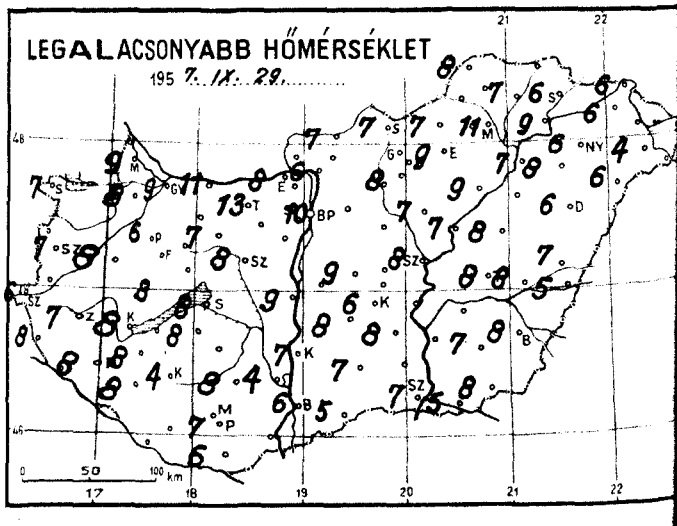
1871 óta ezen a napon előfordult

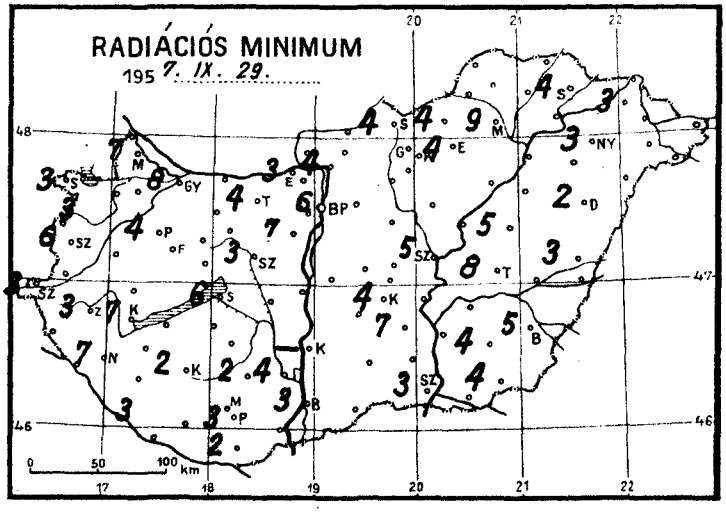
legmagasabb hőmérséklet	30,2 C°	/1932./
legalacsonyabb hőmérséklet	3,1 C°	/1906./

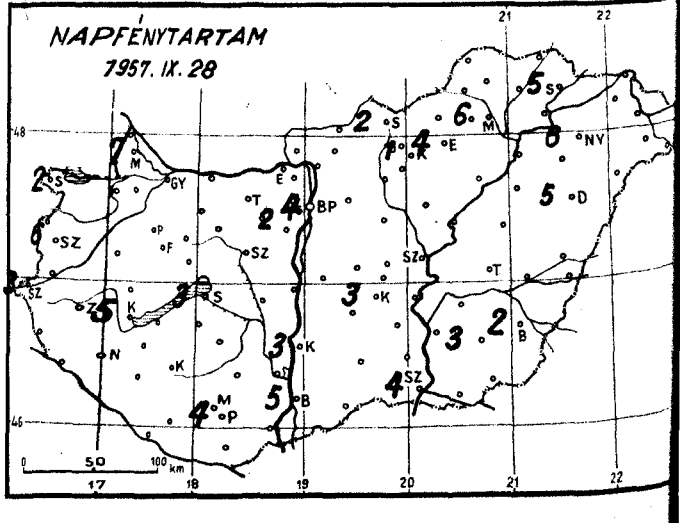
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



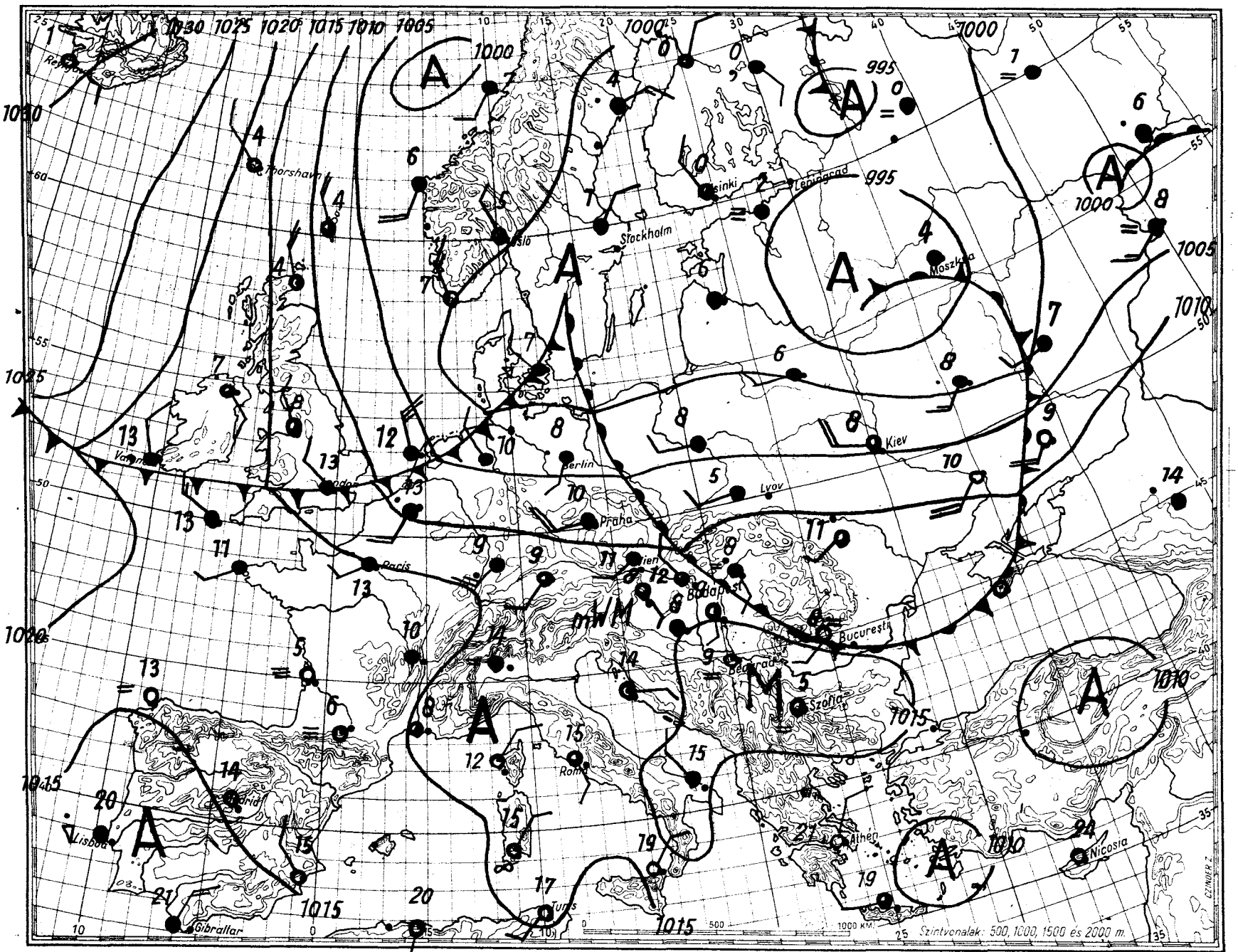




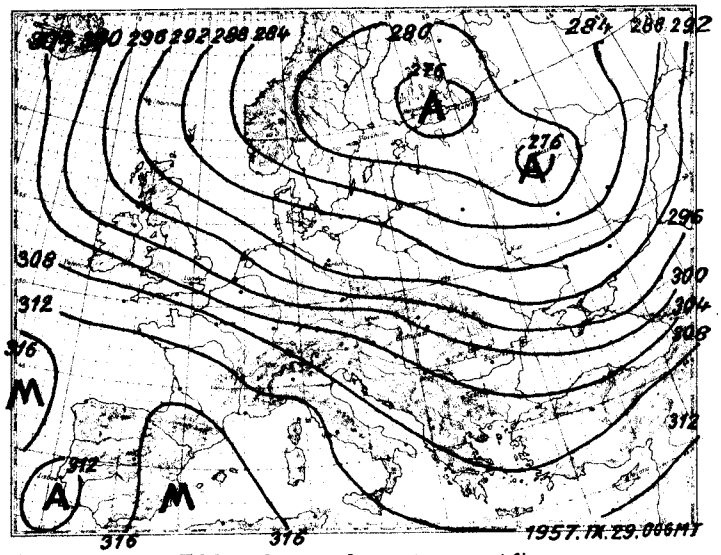




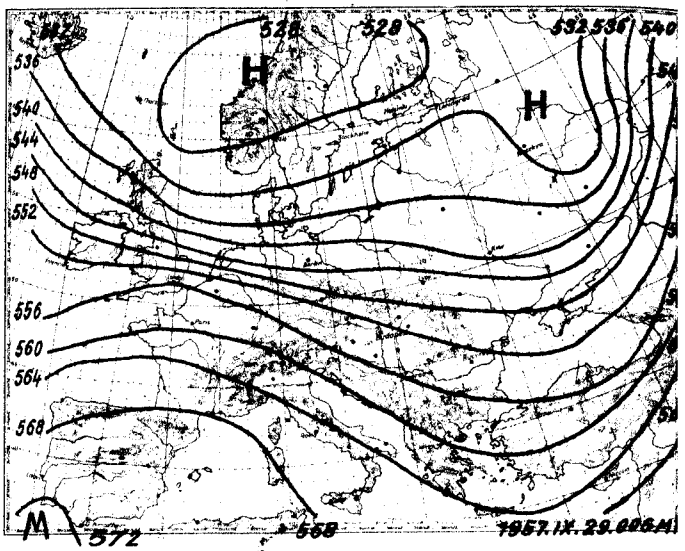
Időjárási helyzet. 1957. év SZEPTEMBER hó 29. nap 7 óra



Magaslégköri időhelyzet



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1957.IX.28. 12h

mb	m	C°	%
1000			
850	123	-	-
700	1475	4.1	97
600	3027	-4.1	90
500	4242	-4.2	45
400	5656	-12.9	66
300	7326	-23.3	54
200	9366	-38.0	63
100			
50			

Jellemző pontok:

	Talaj		
998.0		15.6	64
832	1610	2.8	100
713	2880	-5.0	100
682	3220	-3.1	78
637	3770	-5.2	52
590	4390	-4.0	44
529	5220	-10.8	52
275	9966	-42.0	62

Az Azóroktól észak felé a 75. szélességi körig magasnyomású gerinc alakult ki, amely megakadályozza ujabb ciklonok kelet felé vonulását. Északkelet-Európában továbbra is nagykiterjedésü ciklon helyezkedik el. A két nyomásrendszer közöttes területein: Izlandon, a Brit-szigeteken, Dél-Skandináviában, Franciaországban, Németországban és Lengyelország egy részén hideg levegő áramlik. Továbbá hideg légtömegek advektálódnak a Kaukázus vidékén is. A Szovjetunió európai területein meleg advekciót találunk. Budapest felett az alsó 3 km-es légrétegben csak kisebb hőmérsékletváltozások történtek. E réteg felett azonban az egész troposzférában 3-4 fokot csökkent a hőmérséklet, sőt a lehülés 3300-4000 m között meghaladta a 6 fokot is. 0 fokot három: 1740, 2100, 2400 m-en, -10 fokot két szintben: 3850 és 4400 m-en mértek.

Kapovits s.k.

1957.IX.29. 00h

mb	m	C°	%
1000	118	-	-
850	1452	2.2	65
700	3007	-2.9	68
600	4208	-10.7	70
500	5593	-19.1	68
400	7224	-28.3	68
300	9220	-44.1	68
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

	Talaj		
997.3		10.8	77
804	1910	-1.0	66
755	2200	1.0	44
694	3090	-3.2	71
614	4030	-11.4	70
585	4400	-9.8	70
472	5970	-22.3	68
457	6230	-21.5	68
384	7540	-30.6	68
298	9270	-44.5	68

1957. szeptember hó,
29. nap **vasárnap** .....
70. évfolyam. **272.** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	S 2	1013.2	10	.	17	9	7	7
Sopron	3	– 0	13.6	8	ny	15	7	3	2
Szombathely	3	– 0	14.4	8	.	19	7	6	6
Szentgotthárd	3	– SW 1	14.1	6	.	18	6	3	3
Pápa	1	– 0	13.7	8	ny	17	6	4	–
Győr	4	W 1	14.7	9	.	17	9	8	–
Esztergom	2	– 0	13.7	8	.	16	8	3	–
Tatabánya	2	S 2	14.3	11	.	17	8	4	–
Székesfehérvár	1	SSE 1	14.3	7	.	18	3	3	–
Siófok	1	SSW 2	14.3	10	.	16	8	6	3
Keszthely	1	– 0	14.3	9	.	19	8	7	5
Zalaegerszeg	3	– 0	14.7	7	.	18	7	3	–
Nagykanizsa	3	– 0	15.5	8	.	20	8	7	–
Kaposvár	4	– 0	15.1	7	.	18	4	2	–
Pécs	4	– 0	15.0	8	.	18	7	3	4
Budapest M. I.	3	NW 2	13.3	12	.	16	10	6	4
Salgótarján	4	SE 2	13.1	9	ny	16	7	4	2
Eger	4	– W 1	13.0	10	ny	16	9	4	4
Miskolc	4	WSW 3	11.8	13	.	17	11	9	6
Sárospatak	4	S 1	–	10	.	17	6	4	5
Baja	2	– 0	14.9	8	.	18	6	3	5
Kalocsa	1	S 1	13.3	8	.	18	7	–	3
Kecskemét	3	– 0	14.1	7	ny	17	6	4	3
Szeged	3	S 2	15.4	9	.	18	7	3	4
Szolnok	4	WSW 2	13.3	10	.	17	8	5	–
Túrkeve	4	SW 1	–	9	.	18	8	8	–
Békéscsaba	4	SW 1	14.6	9	.	18	8	5	2
Debrecen	4	– 0	14.0	8	.	18	6	2	5
Nyíregyháza	4	SW 1	12.7	9	.	18	6	3	6
Kékestető (1000 m)**	4	NW 4	895.0	5	ny	8	4	–	1
Galyatető (932 m)**	–	– –	–	–	.	8	4	–	–
Misinatető (534 m)*	3	SSE 2	955.3	9	.	16	7	6	–
Szabadsághegy (474 m)*	3	SW 1	954.0	8	.	13	7	–	2
Farkasgyepü (400 m)*	1	– 0	954.5	10	ny	15	8	3	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Rajka	.	Tab	.	Jósvafő	.	Kisvárda	.
Csorna	.	Sárbogárd	–	Lillafüred	.	Vásárosnamény	.
Kapuvár	.	Sztálinváros	ny	Szendrőlád	.	Mátészalka	.
Kőszeg	.	Nagykónyi	.	Füged	ny	Tiszabecs	.
Körmend	.	Somogyszob	.	Hidasnémeti	ny	Csenger	.
Lenti	.	Barcs	.	Tokaj	.	Nyírlugos	.
Letenye	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Polgár	.
Káld	.	Lengyel	.	Jászapáti	.	Hajdúdorog	.
Sümeg	.	Szekszárd	.	Nagykáta	.	Hortobágy	.
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	.	Tiszaroff	.
Veszprém	.	Siklós	.	Kunsztmiklós	–	Karcag	.
Komárom	.	Királyrét	–	Cegléd	.	Berettyóújfalu	.
Kisbér	.	Balassagyarm	.	Nagykőrös	ny	Szeghalom	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Körösszakál	.
Alcsut	ny	Vác	.	Izsák	.	Szarvas	.
Dobogókő	–	Gödöllő	.	Kiskunfélegyh	.	Szentes	–
Martonvásár	.	Lőrinci	–	Kiskunhalas	.	Orosháza	.
Tihany	–	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Makó	.
Fonyód	.	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Mezőhegyes	.
Marcali	.	Putnok	.	Záhony	.		.

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX. 28.	Bpest 9 h		Debrecen 9 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Szhely 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	12	270	7	220	2	270	7	360	2	320	2	270	12	320	12	270	2
500 m	301	8	281	2	310	8	301	2	340	4	300	4	301	3	301	4	311	2
1000	301	8	301	2	311	4	301	2	30	6	300	4	301	3	302	4	311	2
1500			301	2	312	3	302	0	301	0	311	1			312	4		
2000			311	4	312	3	312	0	311	6	311	1			312	4		
3000			311	4			312	9			310	8						
4000							313	2										
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 28.	Bpest 21 h		Bpest 23 h		Szeged 23 h		Debrecen 23 h		Szhely 24 h		Pécs 24 h							
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	7	320	2	270	7	270	2	220	2	40	2						
500 m	311	1	311	2	331	5	301	9	270	2	110	2						
1000	311	1	301	1	331	3	311	7	290	5	180	3						
1500					311	4	311	2	290	8	210	4						
2000							311	2	290	9	210	4						
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 29.	Siófok 0 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	220	2	270	2										
500 m	310	9	300	8	241	0										
1000	270	6	292	3	241	4										
1500	280	6	292	3	260	9										
2000			292	3	271	2										
3000			302	1												
4000			302	1												
5000			302	1												
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY WEATHER REPORT
BULLETIN QUOTIDIEN DE TEMPS • TÄGLICHER WETTERBERICHT

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II. KITAIBEL PÁL UTCA 1
TELEFON: KÖZPONT: 353-500, IDŐJELZŐ OSZT.: 150-410

MEGJELENIK NAPONKÉNT * ELŐFIZETÉSI ÁRA
A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60,- Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

70. évfolyam 273. szám. + Budapest + 1957. szeptember 30.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Lengyelország felett lévő ciklon, valamint a Brit-szigetektől nyugatra elterülő anticiklon hatására Nyugat- és Közép-Európát élénk északi széllel érkező hideg, grönlandi légtömegek árasztják el. Hatásukra a Skandináv-félszigeten, Lengyelországban és a Kárpát-medencében sok helyen esik az eső. Németország nagy részén ma hajnalban 2-3 fokig hült le a levegő.

Hazánkat vasárnap meleg légtömegek árasztották el. Az északi és déli megyékben kisebb eső esett. Letenyén 8, Mátészalkán és Barcson 7 mm hullott. A nappali hőmérséklet országszerte 18-20 fokig emelkedett. Ma hajnalban északnyugaton 7-10, máshol 10-13 fokig hült le a levegő.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 10 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 758 mm, mérsékelten emelkedő irányzatú.

Várható időjárás kedd estig:

Felhőátvonulások, több helyen eső.
Mérsékelt, időnként még élénk északi, északkeleti szél.
Az éjszakai lehülés erősödik.
Helyenként gyenge talajmenti fagy.
A nappali hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet ma éjjel: 3-6,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 10-13 fok között.

Lépp

A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

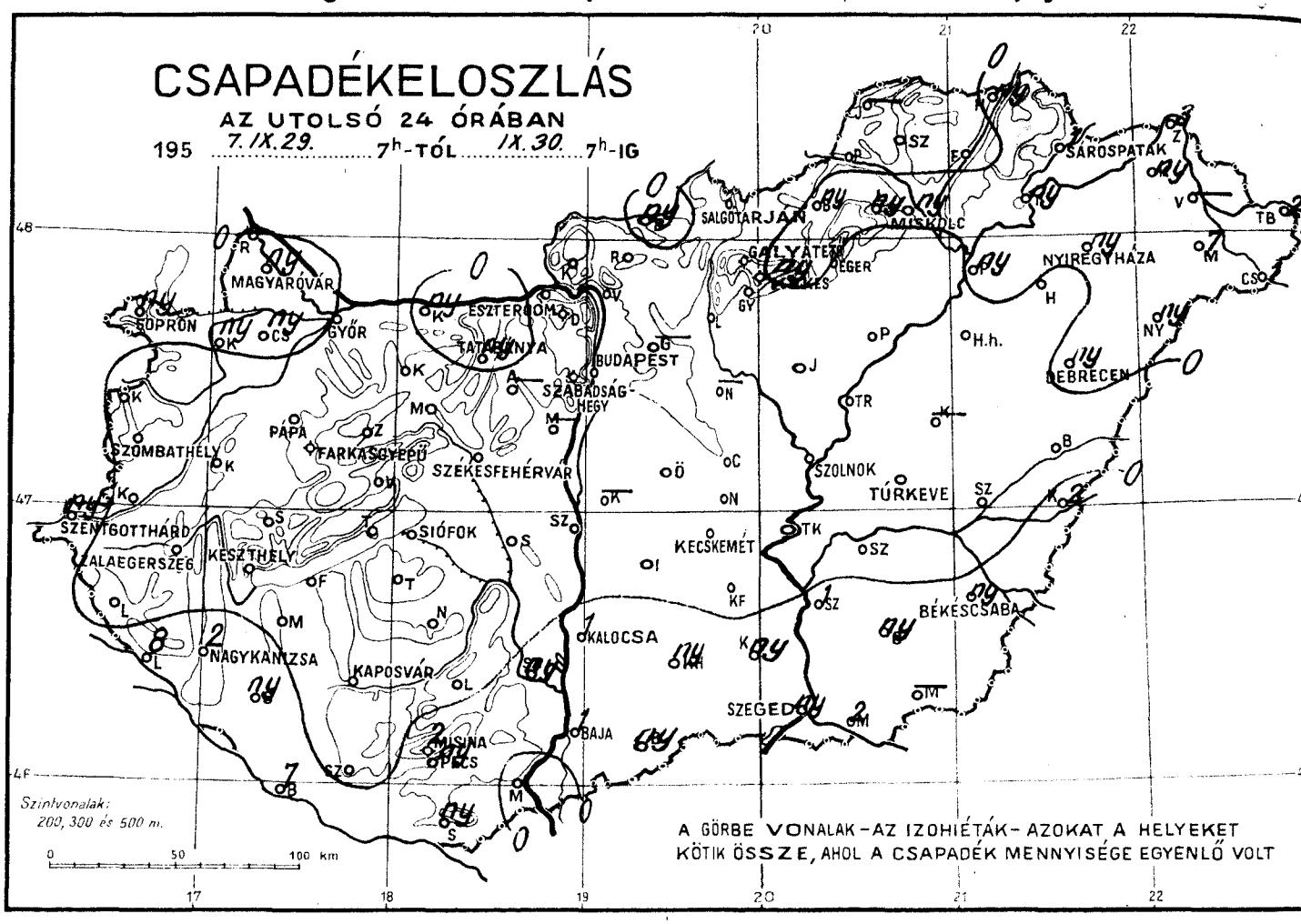
1957.IX.29-én: 15,7 C°, 756,7 mm. Eltérés: +1,0 C°, -7,0 mm.

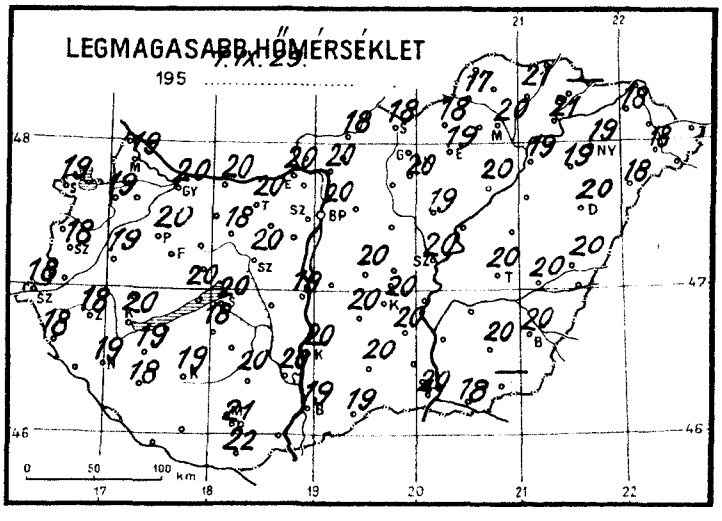
1871 óta ezen a napon előfordult

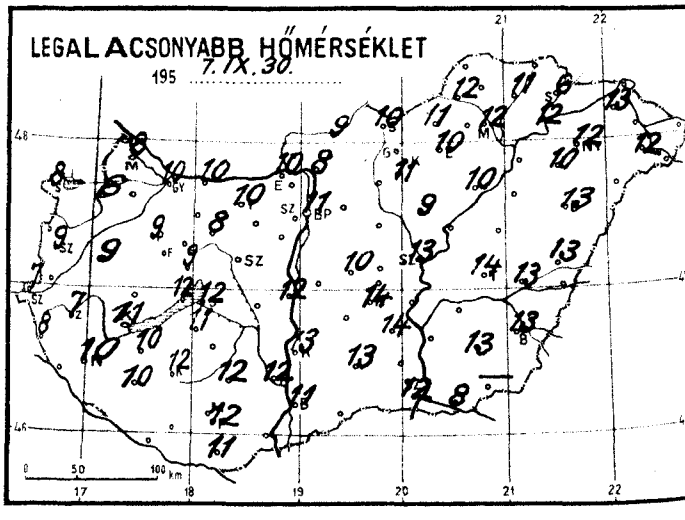
legmagasabb hőmérséklet	29,7 C°	/1917./
legalacsonyabb hőmérséklet	1,5 C°	/1921./

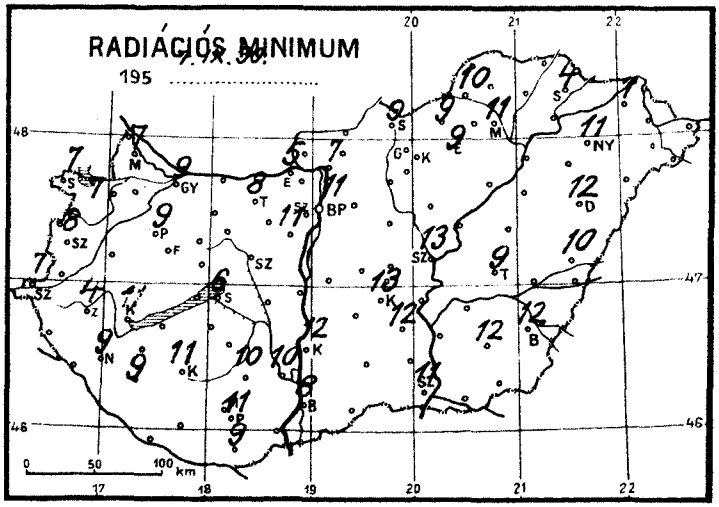
LIBRARY
MAR 7 - 1958
WEATHER BUREAU

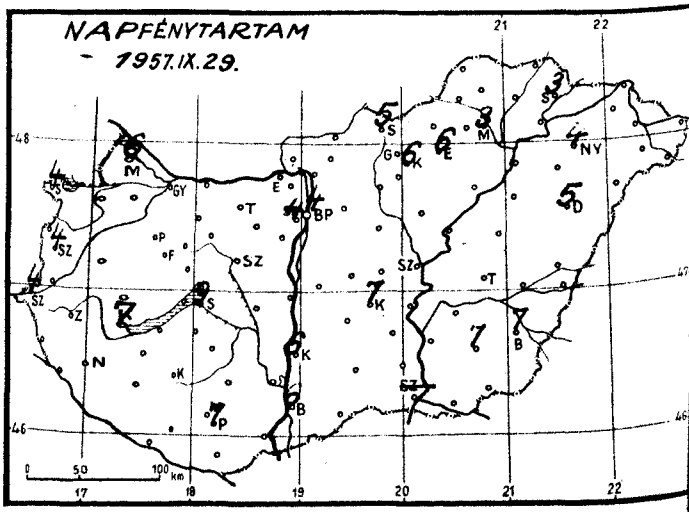
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napjelentése



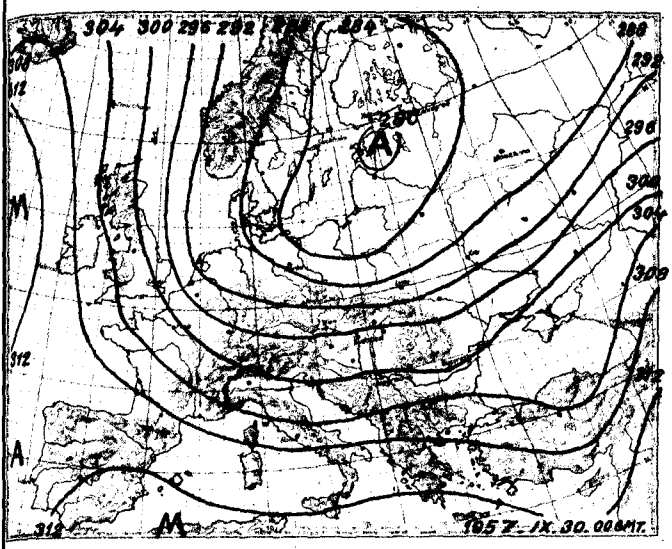




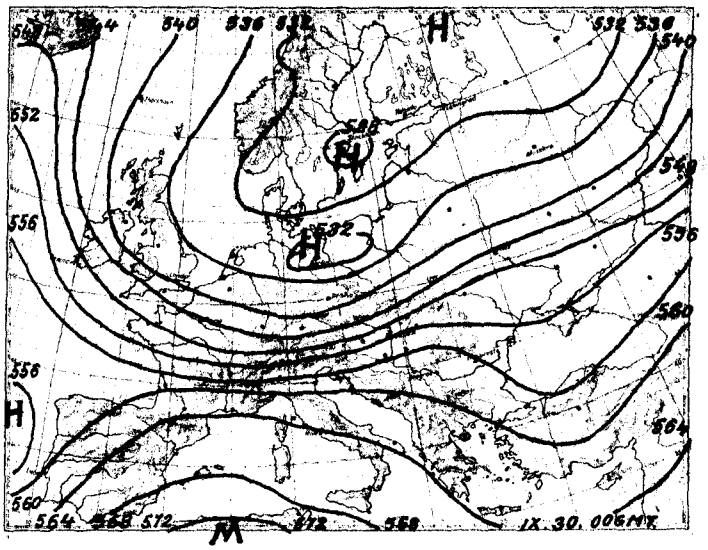




Magaslégköri időhelyzet



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1957.IX.29. 12h			
mb	m	C°	%
1000	84	-	-
850	1449	7.1	79
700	3026	-2.1	75
600	4238	-8.3	65
500	5637	-14.5	78
400	7294	-24.7	92
300	9326	-39.9	87
200	11985	-57.2	91
100			
50			

Jellemző pontok:

993.5	Talaj	18.6	56
859	1370	7.1	82
822	1740	7.1	70
683	3220	-3.5	76
660	3500	-3.1	64
592	4360	-9.0	65
549	4940	-11.1	80
525	5270	-12.0	78
470	6100	-17.5	78
455	6330	-19.5	92
318	8900	-36.0	88
288	9590	-42.5	88
281	9770	-42.5	88
219	11420	-55.1	91
198	12070	-57.5	92
179	12700	-54.5	
150	13823	-54.2	
139	14300	-56.1	
126	14920	-54.9	
118	15335	-56.5	

Szárazföldünket a 46.-ik szélességi körig sarkvidéki eredetü hideg légtömegek boritják. Erős lehülés van folyamatban Nyugat-Európa, valamint Közép-Európa nyugati része felett. Meleg advekció csak Olaszország és a Dnyeper között elterülő vidéken van. Hazánk felett az éjfélkor végződő 24 óra alatt, végig emelkedett a levegő hőmérséklete. A felmelegedés mértéke 1900 m-en elérte a 8 fokot. A 0 fokos szint 680, a -10 fokos szint 230 m-rel magasabbra, 3080, ill. 4630 m-re került. A troposzféra magassága 11914 m, hőmérséklete -57,8 fok volt ma éjfélkor.

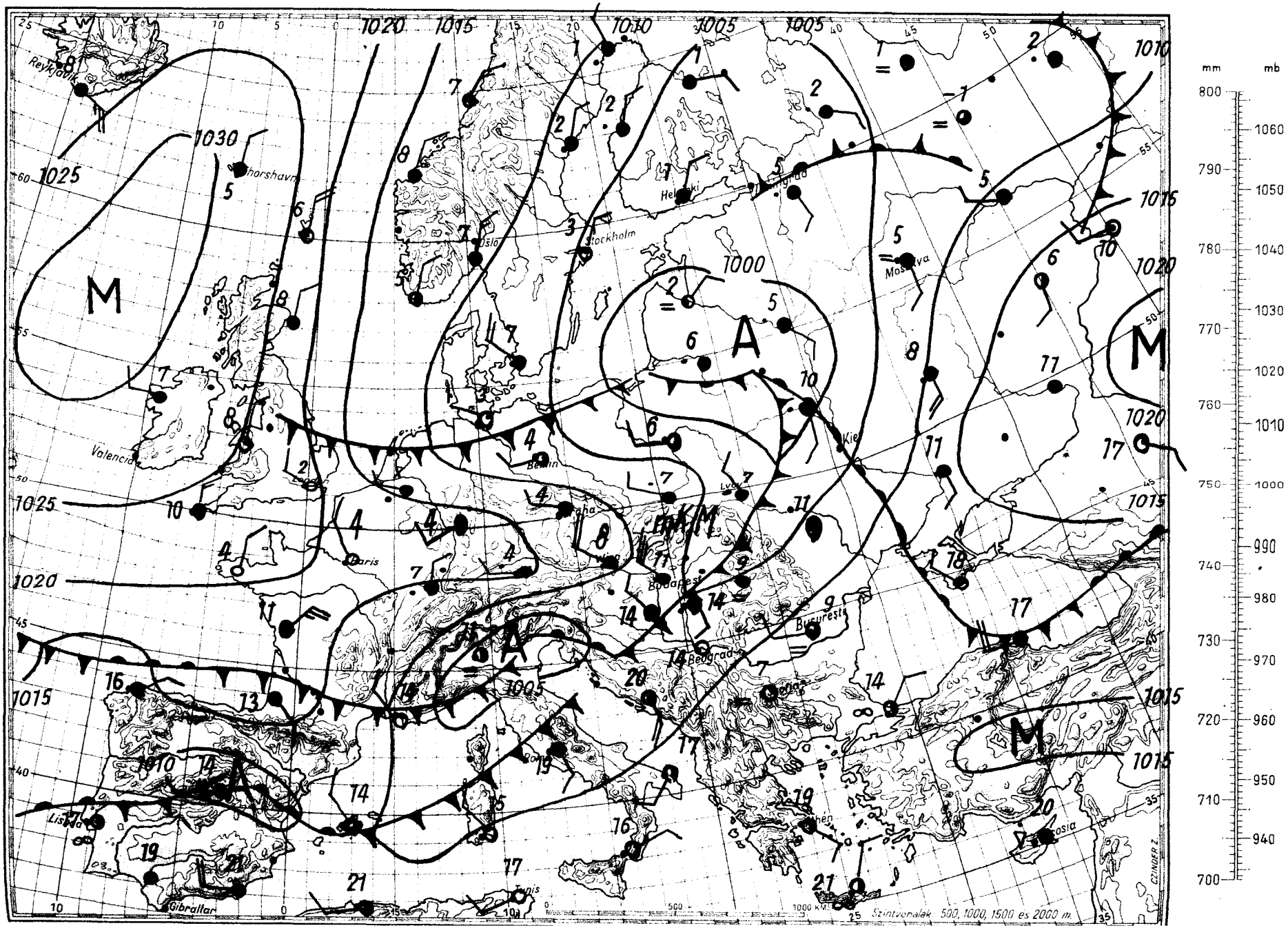
Pápainé s.k.

1957.IX.30. 00h			
mb	m	C°	%
1000	35	-	-
850	1397	9.4	86
700	2988	1.0	67
600	4205	-9.0	93
500	5600	-16.8	97
400	7240	-27.0	88
300	9253	-40.6	88
200	11914	-57.8	89
100			
50			

Jellemző pontok:

987.7	Talaj	12.7	83
928	680	13.1	83
808	1820	7.2	88
778	2130	5.2	79
723	2700	3.1	68
641	3580	-4.7	66
608	4100	-8.7	92
569	4620	-10.0	98
431	6700	-24.8	98
421	6860	-24.2	88
319	8840	-38.5	89
280	9730	-42.7	89
215	11500	-55.6	89
200	11914	-57.8	89
195	12090	-57.5	
190	12250	-58.6	
180	12774	-57.9	

Időjárási helyzet 1957. év SZEPTEMBER hó 30. nap 7 óra



1957. szeptember hó.
30 nap hétfő.
70 évfolyam 273. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4 .	NE 6	1010.0	9	ny		19	8	7	6
Sopron	4 V	NNW 7	10.1	8	ny		19	8	7	4
Szombathely	4	N 9	08.3	10	.		18	9	8	4
Szentgotthárd	4 ,	E 2	07.9	9	ny		18	7	7	4
Pápa	4	N 6	09.6	10	.		20	9	9	–
Győr	4	NNW 4	10.0	10	.		20	10	9	–
Esztergom	4	NW 9	07.8	10	.		20	10	5	–
Tatabánya	4	NW 15	08.7	10	ny		20	10	8	–
Székesfehérvár	4	NW 6	08.0	11	.		20	5	4	–
Siófok	4	N 11	07.8	12	.		20	12	6	9
Keszthely	4	N 12	07.4	11	.		20	11	11	7
Zalaegerszeg	4	NNE 4	08.4	10	.		18	7	4	–
Nagykanizsa	4 .	NW 3	08.8	10	2		19	10	9	–
Kaposvár	4	N 8	07.7	12	.		19	12	11	–
Pécs	4	NNW 2	05.6	14	ny		21	12	11	7
Budapest M. I.	4	NW 8	06.4	11	.		20	11	11	4
Salgótarján	4	E 4	05.6	11	.		18	10	9	5
Eger	4 =	NW 1	04.7	13	.		19	10	9	6
Miskolc	4	W 3	04.3	14	ny		20	12	11	3
Sárospatak	4	NE 1	04.2	12	1		–	6	4	3
Baja	4 .	N 2	06.7	13	1		19	11	8	6
Kalocsa	4	NNW 2	06.0	14	1		20	13	12	6
Kecskemét	4	WNW 1	05.6	14	.		20	14	13	7
Szeged	4 .	S 2	05.7	14	ny		20	12	11	–
Szolnok	4	WNW 2	04.4	14	.		20	13	13	–
Túrkeve	4	W 1	–	14	.		20	14	9	–
Békéscsaba	4 .	SW 4	05.7	13	ny		20	13	12	7
Debrecen	4	SSW 2	05.5	13	ny		20	13	12	5
Nyíregyháza	4 ,	SW 2	04.6	13	ny		19	12	11	4
Kékestető (1000 m)**	4	WNW 4	888.7	6	ny		12	6	–	6
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		12	6	–	–
Misinatető (534 m)*	4	NNW 6	946.9	11	2		18	10	8	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	NW 2	948.1	13	.		17	8	–	4
Farkasgyepű (400 m)*	4	NNW 6	949.5	8	.		18	8	8	–

21 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	.		Tab	.		Jósvafő	–		Kisvárda	ny	
Csorna	ny		Sárbogárd	.		Lillafüred	ny		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	ny		Sztálinváros	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	7	
Kőszeg	.		Nagykónyi	.		Füged	.		Tiszabecs	2	
Körmend	.		Somogyszob	ny		Hidasnémeti	ny		Csenger	1	
Lenti	.		Barcs	7		Tokaj	ny		Nyírlugos	ny	
Letenye	8		Szigetvár	.		Poroszló	.		Polgár	ny	
Káld	.		Lengyel	.		Jászapáti	.		Hajdúdorog	.	
Sümeg	.		Szekszárd	ny		Nagykáta	–		Hortobágy	.	
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.		Tiszaroff	.	
Veszprém	.		Siklós	ny		Kunsztmiklós	–		Karcag	–	
Komárom	ny		Királyrét	.		Cegléd	.		Berettyóújfalu	.	
Kisbér	.		Balassagyarm	ny		Nagykőrös	.		Szeghalom	.	
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	.		Kőrösszakál	2	
Alcsut	–		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	.	
Dobogókő	.		Gödöllő	–		Kiskunfélegyh	.		Szentes	1	
Martonvásár	–		Lőrinci	.		Kiskunhalas	ny		Orosháza	ny	
Tihany	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	ny		Makó	2	
Fonyód	.		Borsodnádasd	ny		Kistelek	ny		Mezőhegyes	–	
Marcali	.		Putnok	.		Záhony	3				

* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX. 29.	Szhely 11 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Miskolc 12 h		Debrecen 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szeged 23 h			
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	7	180	2	180	7	220	7	220	7	180	12	180	2	180	7		
500 m	220	11	230	10	180	6	240	8	230	6	200	13	240	10	220	13		
1000	220	11	230	10	180	6	240	8	240	8	200	13	250	9	240	11		
1500	220	15	250	10	210	10	260	12	250	12	220	16	270	8	250	12		
2000	250	10	250	10	250	13	270	19	270	16	250	16			250	17		
3000	270	20	270	19	260	18					280	14						
4000	280	18	270	19	270	19												
5000					270	17												
7000					290	22												
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 30.	Szhely 0 h		Siófok 0 h		Bpest 0 h		Debrecen 0 h		Szhely 5 h		Debrecen 5 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h			
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	270	2	270	2	180	7	360	7	180	2	320	12	320	7		
500 m	290	6	270	10	270	10	200	6	360	14	260	6	330	19	330	10		
1000	290	6	300	4	270	10	270	8	340	14	280	6	310	19	330	16		
1500	270	9	300	4	260	9			330	12	240	12	310	19	310	18		
2000					280	12									280	12		
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj																		
500 m																		
1000																		
1500																		
2000																		
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

57

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA