Hungary. Országos Meteorológiai Intézet.

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

LIBRARY
WEATHER BUREAU

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 KÉZBESÍTÉSSEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60, Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

73. évfolyam 92. szám. • Budapest • 1960. április hó 1.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A hideg levegő beáramlása Közép-Európa területére az utóbbi 24 óra alatt tovább folytatódott. Lengyelország keleti felében és Ukrajna északi valamint középső tájain havazások vannak. Közép- és Nyugat-Európában több helyen esik az eső, a hőmérséklet az évszaknak megfelelően alakult.

Hazánkban csütörtökön felhőátvonulások voltak, a Dunántúl nyugati felében továbbá a délnyugati, déli és délkeleti megyékben sok helyen esett zápor szerű eső. A lehullott csapadék mennyisége szeszélyes területi eloszlást mutatva 1 és 10 mm között volt, de Sopronban 13, Mezőhegyesen 23, Makón 32 mm-t is mértek. A két utóbbi helyen borsó nagyságú jég is hullott. A hőmérséklet a nap folyamán 11-16 fokig emelkedett, ma hajnalban a Dunántúlon 2, 8, keleten 2, 6, az északkeleti megyékben 0, -4 fokig süllyedt. Napsütés a Dunántúlon csak kevés helyen és legfeljebb 1-4 óra közötti időtartam folyamán volt, a Duna-Tisza közének déli felében és a Tiszántúl déli megyéiben hasonlóan adódott. Az ország többi részében viszont 4-11 óra közötti napfénytartamot mértek.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 12 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 760 mm alig változik.

QC
989
.H9
J32
1960
Apr.-June

Várható időjárás szombat estig:

Változó felhőzet, néhány helyen kisebb eső.
Mérsékelt északkeleti szél.
A hőmérséklet kissé csökken.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 0, +5 fok között, néhány helyen gyenge talajmenti fagy,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 10, 15 fok között.

Tardy

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

1960. III. 31-én: 11.9 C°, 757.9 mm. Eltérés: +3.3 C°, -3.3 mm.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	23.6 C°	/1872/
legalacsonyabb hőmérséklet	-5.3 C°	/1931/

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

114 422

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

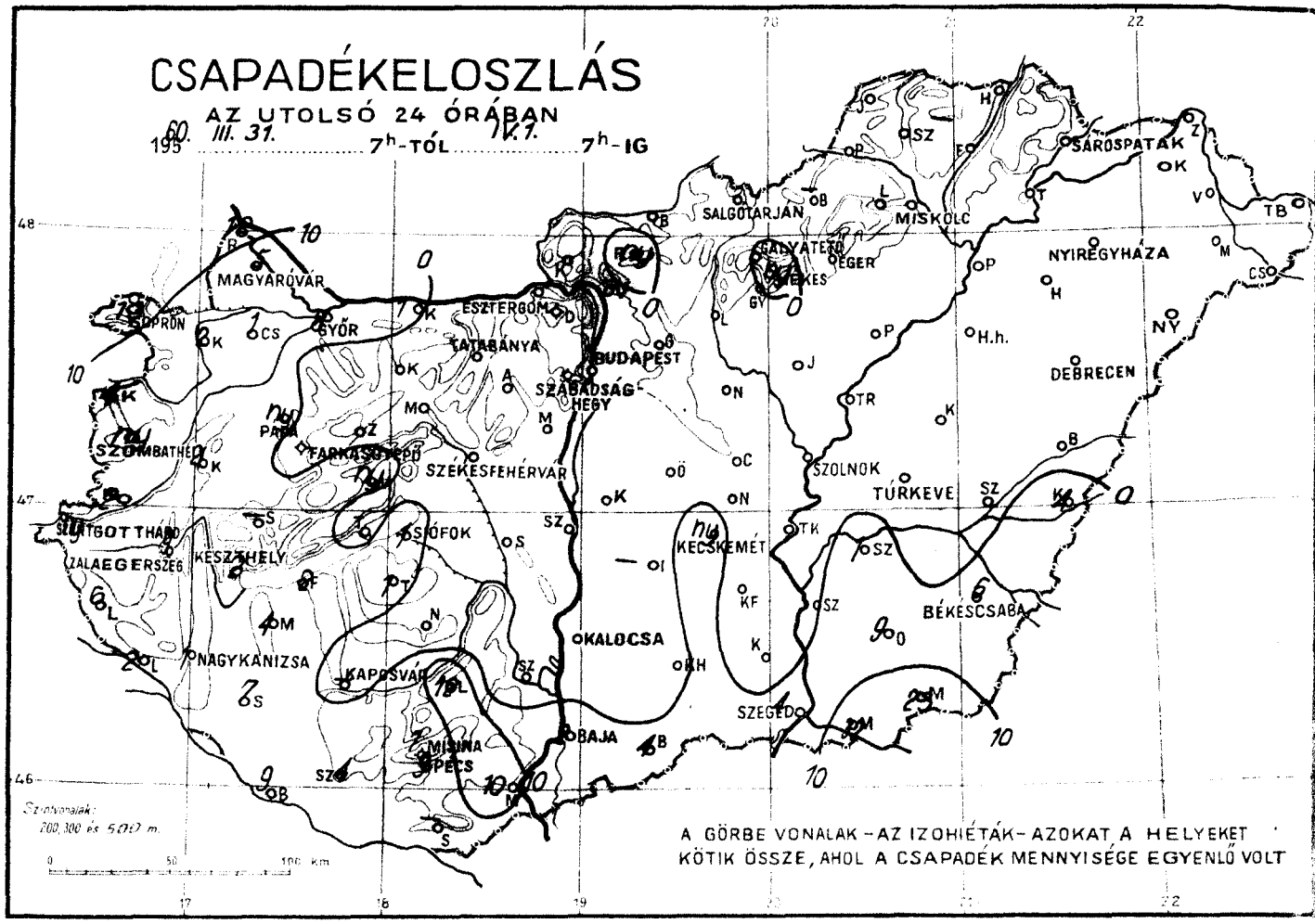
One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

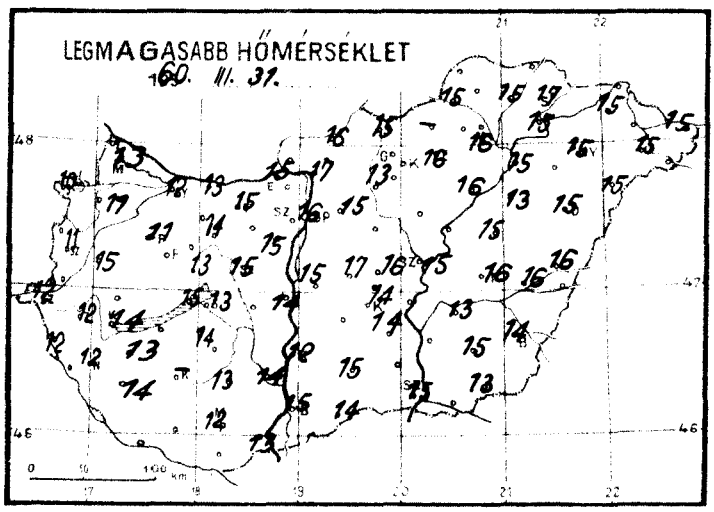
Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

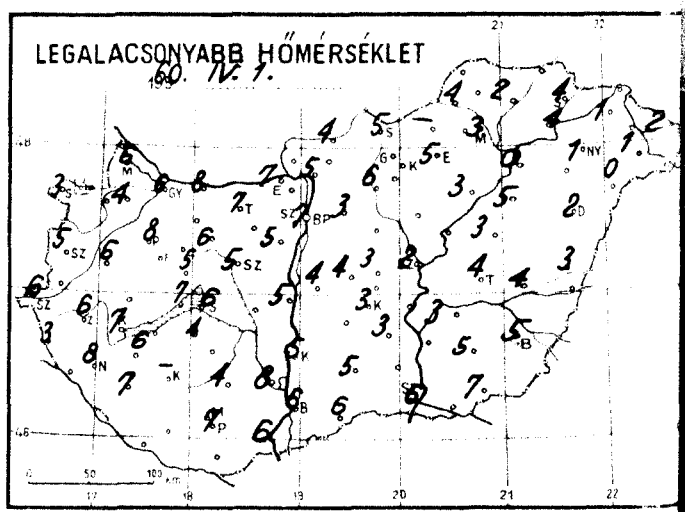
This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

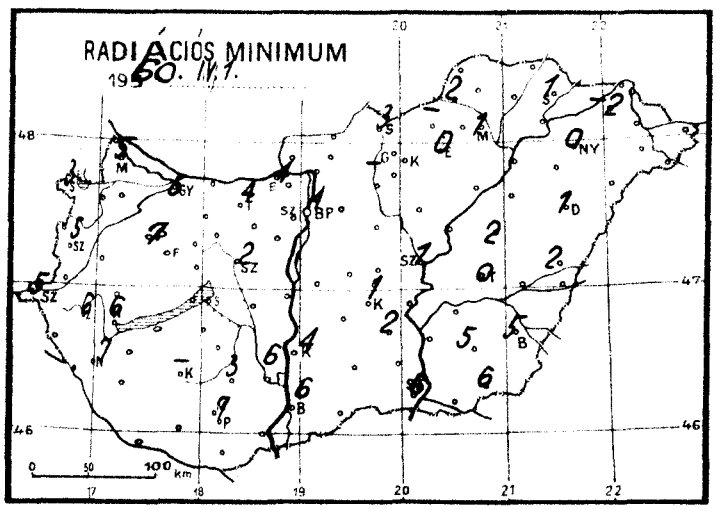
Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

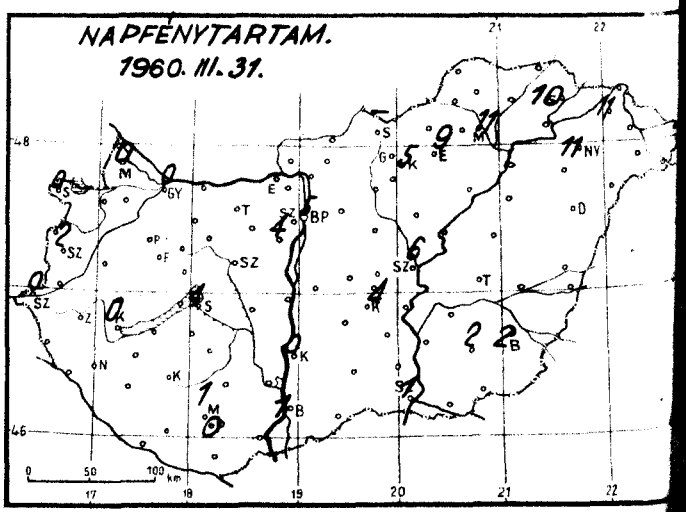
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



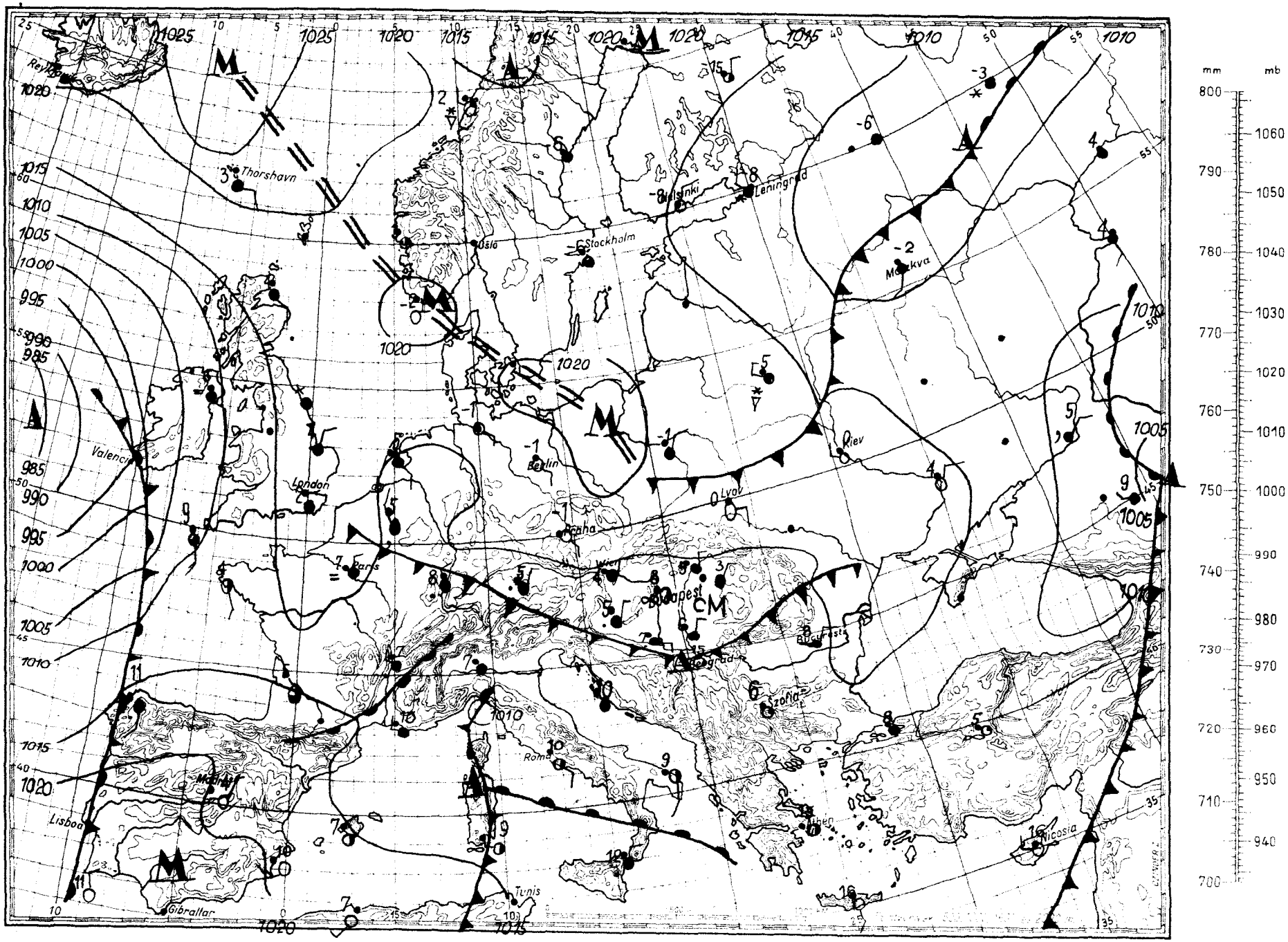






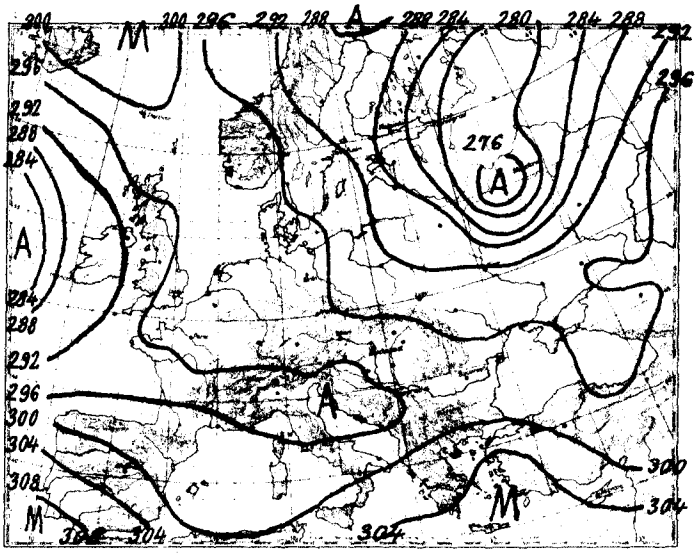


Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 1. nap 7 óra

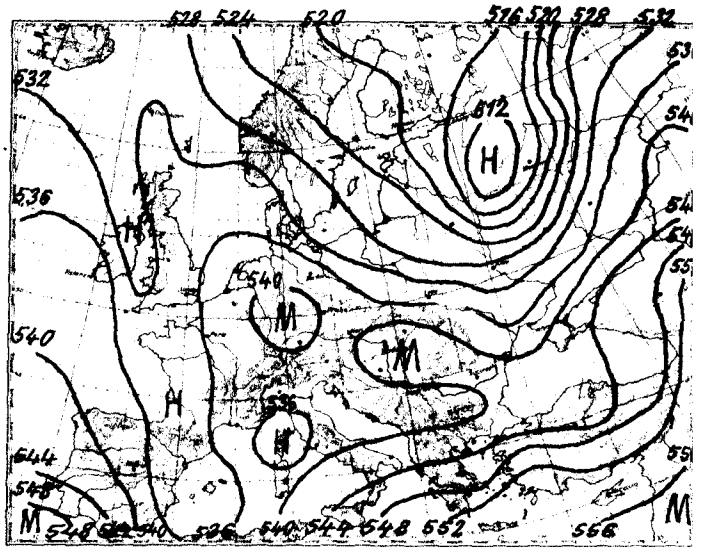


Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 60. április hó 1. nap 00.h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.III.31. 12h

mb	m	C°	%
1000	89	-	-
850	1431	3.0	70
700	2979	- 5.0	77
600	4169	-14.0	60
500	5529	-22.8	48
400	7119	-36.5	48
300	9047	-52.2	48
200	11605	-58.0	-
100	16015	-56.5	-
50	20375	-57.5	-

Jellemző pontok:

993.9	Talaj	14.2	51
955	480	9.8	56
925	750	9.0	56
794	2000	- 2.0	78
757	2340	- 0.5	87
600	4169	-14.0	60
*268	9800	-58.6	48
222	10950	-59.2	-
135	14100	-53.0	-
70	18540	-59.4	-
40	21815	-55.2	-

Skandinávia, Német- és Lengyelország, valamint a Szovjetúnió nyugati határvidékén északnyugati széllel hidegadvekció megy végbe. Moszkvától keletre az Ural-hegységig, Európa délnyugati területein elég jelentős a melegadvekció. Az óceánon nagyon mély ciklon tevékenykedik és közeledik Európa nyugati partjaihoz.
Hazánk felett a troposzférában csak kisebb hőmérsékletingadozások voltak. A 0 fokos izotherma magassága 250 m-t emelkedett, a -10 fokos alig változott. Éjfélkori magasságuk 1930, ill. 3480 m volt.

Kallósné s.k.

1960.IV.1. 00h

mb	m	C°	%
1000	89	8.2	57
850	1425	3.7	75
700	2968	- 7.4	100
600	4155	-13.8	67
500	5517	-22.8	67
400	7109	-36.0	67
300	9039	-56.3	67
200	11620	-56.7	
100			
50			

Jellemző pontok:

993.7	Talaj	8.0	60
972	330	7.0	86
945	570	10.0	62
700	2968	- 7.4	100
600	4155	-13.8	67
*270	9700	-58.2	67
207	11400	-52.3	
182	12200	-55.0	
165	12840	-51.0	
152	13370	-56.7	
147	13600	-51.3	
130	14369	-52.7	

* Tropopauza

1960. április hó, **1.** nap **péntek**

73. évfolyam **92.** 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	– 0	–	7	5	13	6	5	0
Sopron	4 .	W 4	1012.8	3	13	10	3	3	0
Szombathely	4 .	NE 2	12.6	5	ny	11	5	5	2
Szentgotthárd	4 .	E 3	11.9	6	ny	12	6	5	0
Pápa	4	SE 1	11.3	8	ny	11	8	7	–
Győr **reptér**	4	S 1	12.7	8	8	12	6	5	0
Esztergom	4	SE 1	11.5	8	.	15	7	4	–
Tatabánya	4	ENE 4	11.8	7	.	15	7	4	–
Székesfehérvár	4	SE 1	11.9	5	.	15	5	2	–
Siófok	4	ENE 3	12.8	6	1	13	6	5	4
Keszthely	4	E 2	11.3	7	2	14	7	6	0
Zalaegerszeg	4 –	NNE 2	11.8	6	9	12	6	6	–
Nagykanizsa	4 .	NE 4	11.7	8	1	12	8	7	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	4 .	E 5	10.0	7	9	12	7	7	0
Budapest M. I.	3 –	– 0	11.9	8	.	16	7	4	5
Salgótarján	3	NNE 2	–	6	.	15	5	3	–
Eger	4	– 0	12.6	5	.	16	5	0	9
Miskolc	4	NNW 3	13.3	5	.	16	3	1	11
Sárospatak	4	NW 6	11.5	4	.	17	4	1	10
Baja	4 .	– 0	11.0	6	2	15	6	6	1
Kalocsa	4	N 4	10.6	6	.	12	5	4	0
Kecskemét	1	NE 4	11.4	4	ny	14	3	1	4
Szeged	4	NNE 5	11.1	6	4	15	6	6	1
Szolnok	2	NE 6	11.5	3	.	15	2	1	6
Túrkeve	3	NE 9	11.4	4	.	16	4	0	–
Békéscsaba	4 ,	NNE 3	11.4	5	6	14	5	5	2
Debrecen	4	ENE 6	13.1	3	.	15	2	1	10
Nyíregyháza	4	N 6	13.6	3	.	15	1	0	11
Kékestető (1000 m)**	4	N 2	892.7	2	ny	7	1	–	5
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	10	2	–	–
Mátraháza (534 m)*	4 ,	NE 1	950.5	5	7	10	5	5	1
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 1	950.8	5	.	12	4	–	4
Farkasgyepű (400 m)*	4	ESE 4	951.3	5	.	10	5	4	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	12		Tab	1		Jósvafő	•		Kisvárda	•	
Csorna	1		Sárbogárd	•		Lillafüred	•		Vásárosnamény	•	
Kaposvár	2	=	Sztálinváros	•		Szendrőlád	–		Mátészalka	•	
Kőszeg	4		Nagykónyi	•		Füged	•		Tiszabecs	•	
Körmend	2		Somogyszob	7		Hidasnémeti	•		Csenger	•	
Lenti	6		Bares	9		Tokaj	•		Nyírlugos	•	
Letenye	2		Szigetvár	4		Poroszló	•		Polgár	•	
Káld	2		Lengyel	12		Jászapáti	•		Hajdúdorog	•	
Sümeg	–		Szekszárd	•		Nagykáta	•		Hortobágy	•	
Zirc	•		Mohács	10		Örkény	•		Tiszaroff	•	
Veszprém	ny		Siklós	–		Kunsztmiklós	•		Karcag	•	
Komárom	1		Királyrét	•		Cegléd	•		Berettyóújfalu	•	
Kisbér	•	⌴	Balassagyarm	•		Nagykőrös	•		Szeghalom	•	
Mór	•		Romhány	ny		Tiszakécske	•		Körösszakál	4	
Alcsut	•		Vác	•		Izsák	–		Szarvas	1	
Dobogókő	•		Gödöllő	•		Kiskunfelegyh	•		Szentes	•	
Martonvásár	•		Lőrinci	•		Kiskunhalas	•		Orosháza	9	
Tihany	•		Gyöngyös	•		Bácsalmás	4		Makó	32	▲
Fonyód	2		Borsodnádasd	–		Kistelek	•		Mezőhegyes	23	▲
Marcali	4		Putnok	•		Záhony	•		Mátraháza	ny	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

III. 31.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Bpest 11 h		Debr. 10 h		Miskolc 11 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Szeged 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	90	2	90	2	40	2	40	7	360	2	90	2	90	2	360	2	40	2
500 m	90	8	90	4	80	2	30	2	10	3	60	2	90	1	50	3	120	3
1000	60	4	100	7			40	1	10	5	60	2	10	2	60	5	120	7
1500	30	2	70	5			190	1	330	3	60	2	10	2			100	8
2000	360	2	70	5			260	2	320	2	350	2	360	6			120	5
3000							270	4	320	6	120	1						
4000							260	8	290	7								
5000							290	8	280	9								
7000							270	6	330	6								
9000							310	5	270	4								
10000							360	3	270	5								
12000							230	2	280	7								
14000							250	8	290	14								
16000							250	10										
18000							250	10										
20000							250	10										

III. 31.	Miskolc 23 h		Debr. 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	360	12														
500 m	30	15	60	8														
1000	30	7	60	3														
1500	30	3	60	4														
2000	330	5	60	3														
3000			350	1														
4000			270	3														
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV. 1.	Bpest 00 h		Bpest 02 h															
	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	90	2														
500 m	110	5	80	3														
1000	80	1																
1500	360	1																
2000	90	3																
3000	250	3																
4000	170	2																
5000	220	3																
7000	200	2																
9000	220	4																
10000	270	8																
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

13. évfolyam 93. szám. • Budapest • 1960. április 2.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa északi felében tovább tart a hideg. A Kárpát- és a Balkán-medencétől északra, valamint a Szovjetúnió európai területén hajnalban mindenütt fagy volt. A Skandináv-félsziget északi vidékén még erősödött a hideg; ma hajnalban néhány helyen -30 fok közelébe süllyedt a hőmérséklet. Európa nyugati és középső részén az enyhe, tengeri levegő előrenyomulása okoz szeles, esős időjárást.

Hazánkban tegnap a déli és északi országrészek között éles időjárási ellentét alakult ki. Északon a több órás napsütés 13-16 fokig melegítette fel a levegőt. Délen viszont a sok felhő megakadályozta a besugárzást, és a hőmérséklet csak 10-13 fokig emelkedett. Délen és a nyugati határszél közelében több helyen hullott jelentékeny mennyiségű eső. Baján 23, Mohácson 13 mm csapadékot mértek. Ma hajnalban északkeleten gyenge fagyok alakultak ki, máshol 2-6 fokig hült le a levegő.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 13 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás vasárnap estig:

Változó felhőzet, délen csak kevés, északon azonban néhány órás napsütéssel.
Több helyen /főleg délen/ kevés eső.
Mérsékelt keleti, délkeleti légáramlás.
A hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: általában +1, +5 fok között, északkeleten gyenge fagyok.
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 13, 17 fok között.

Dabel

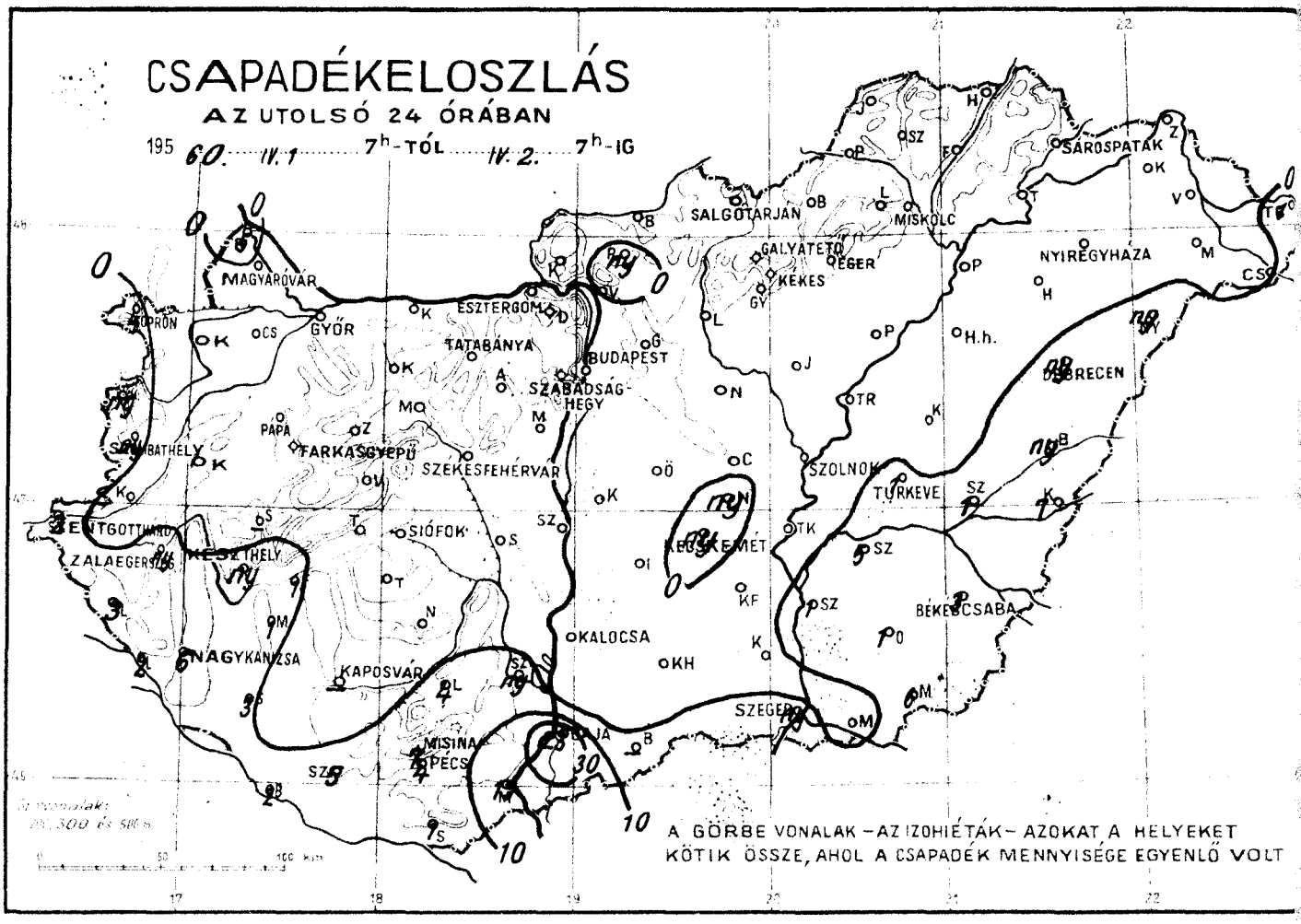
hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 vi átlagtól:

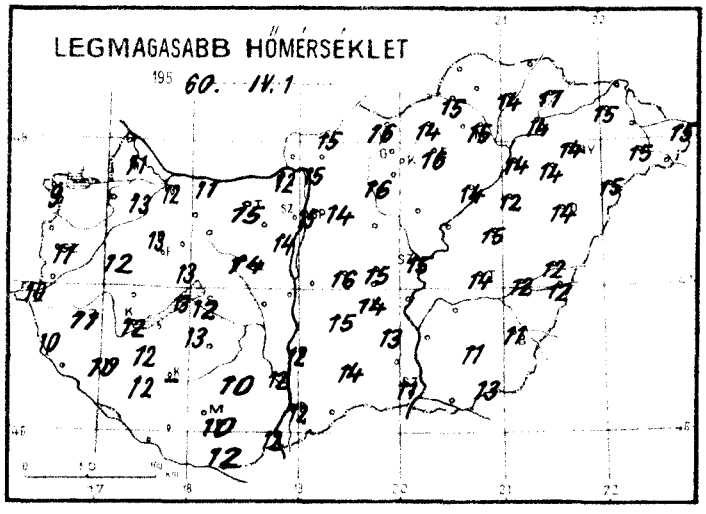
1960. IV. 1-én: 10.2 C°, 759.7 mm. Eltérés: +1.1 C°, -1.0 mm.

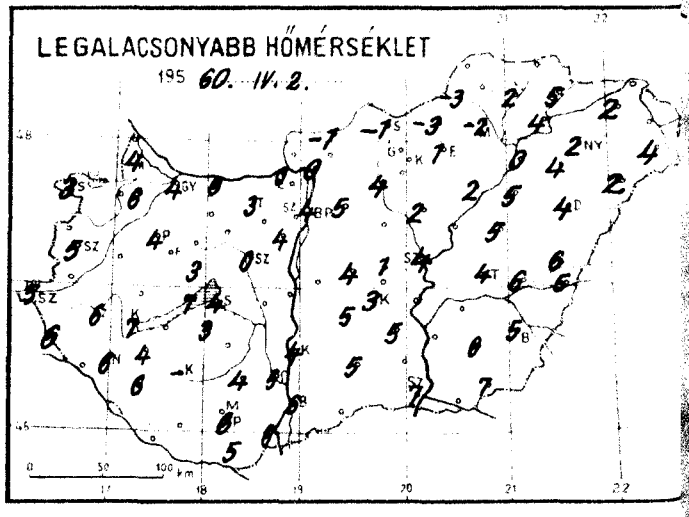
871 óta ezen a napon előfordult:

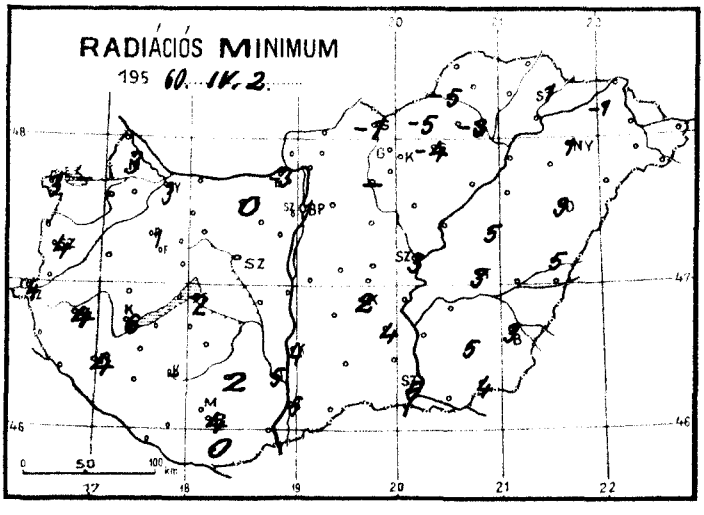
egmagasabb hőmérséklet 22.7 C° /1928/
egalacsonyabb hőmérséklet -3.0 C° /1931/

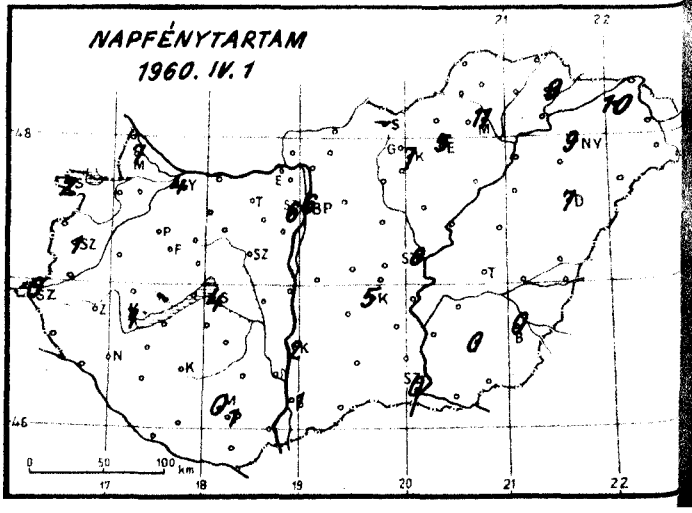
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



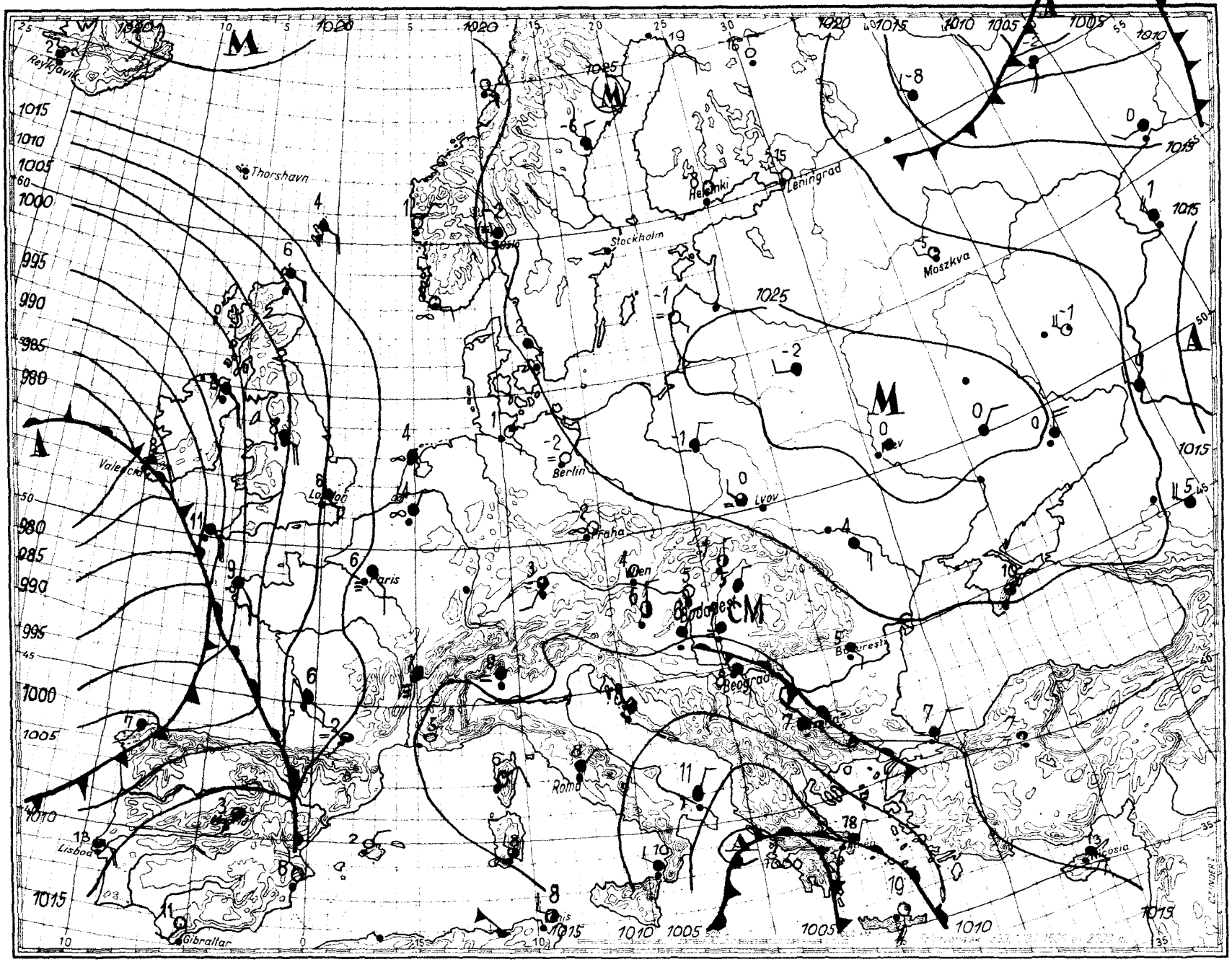






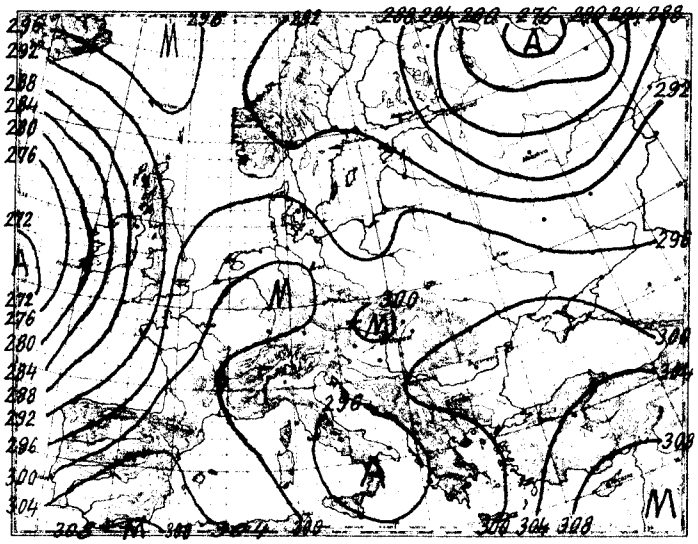


Időjárási helyzet 1960. év APRILIS hó 2. nap 7 óra

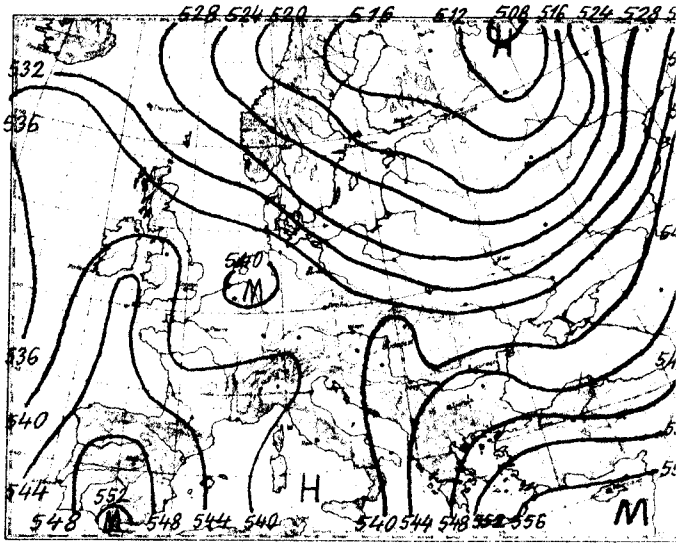


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 60 április hó 2 nap 00^{h} GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.IV.1. 12^{h}			
mb	m	C°	%
1000			
850	1445	1,5	24
700	2986	-7,5	49
600	4167	-15,7	74
500	5519	-24,3	71
400	7102	-37,0	63
300	9020	-53,2	71
200	11593	-56,0	
100	16117	-49,2	
50	20649	-48,7	

Jellemző pontok:

995,8	Talaj	13,5	43
850	1445	1,5	24
820	1720	1,0	25
600	4167	-15,7	74
400	7102	-37,0	63
304	8940	-53,4	71
285	9300	-53,4	71
x253	10020	-58,4	71
200	11593	-56,0	
150	13454	-48,1	
135	14120	-50,3	
123	14750	-47,6	
100	16176	-49,2	
70	18473	-50,2	
50	22069	-47,4	

Az advekciókép szombaton 00 GMT-kor erős hidegadvekciót mutat az Ibériai-félszigettől nyugatra az Atlanti-óceánon, Szicilia-szigete és Líbia között a Földközi-tengeren, továbbá a Szovjetunió európai területének déli és középső részein, mérsékelt meleget pedig Nagybritanniában, Észak-Európában és Törökország környékén. A Kárpát-medence fölött az advekciókép elmosódott.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7 km vastag rétege közepesen 1 fokot hült.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 1680, a -10 fokos pedig 3540 m magasságban helyezkedett el; tegnap óta az első 250 m-t süllyedt, a második pedig 60 m-t emelkedett.

Veress s.k.

x Tropopauza

1960.IV.2. 00^{h}			
mb	m	C°	%
1000	126		
850	1456	- 1,9	64
700	2997	- 6,0	70
600	4185	-14,8	83
500	5545	-23,0	88
400	7130	-38,8	82
300	9051	-51,6	82
200	11627	-57,2	
100	16088	-52,8	
50			

Jellemző pontok:

998,3	Talaj	6,2	73
940	670	8,0	64
782	2120	- 3,3	64
752	2420	- 2,0	64
600	4185	-14,8	83
500	5545	-23,0	88
400	7130	-38,8	82
x270	9720	-56,4	82
240	10480	-57,7	
200	11627	-57,2	
163	12850	-53,0	
133	14250	-57,5	
110	15480	-53,4	
94	16480	-52,4	
77	17770	-57,0	

1960. április ...hó, 2. szombat ...nap

73. évfolyam 93. 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	– 0	1018,1	7	.		11	4	3	7
Sopron	4	W 5	17,9	5	4		9	3	3	2
Szombathely	3	NE 1	17,2	6	ny		11	5	4	1
Szentgotthárd	4	– 0	17,3	6	2		10	5	4	0
Pápa	0 =	– 0	16,7	4	.		13	4	1	–
Győr	2 =	– 0	17,3	5	.		12	4	3	4
Esztergom	1	– 0	17,3	2	.		12	0	-3	–
Tatabánya	0 =	– 0	17,0	4	.		15	3	0	–
Székesfehérvár	0	– 0	16,3	4	.		14	0	-4	–
Siófok	1	SE 2	16,7	6	.		12	4	2	4
Keszthely	4	ESE 2	16,6	8	ny		12	7	6	1
Zalaegerszeg	4	NE 2	17,1	6	ny		11	6	4	–
Nagykanizsa	4	NNE 2	17,2	6	6		10	6	4	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	NE 4	14,4	6	4		10	6	4	1
Budapest M. I.	0	– 0	16,8	5	.		15	4	1	6
Salgótarján	0 =	– 0	–	5	.		16	-1	-1	–
Eger	1	NW 1	17,2	2	.		16	1	-4	5
Miskolc	2	N 2	18,0	1	.		15	-2	-3	11
Sárospatak	1	N 4	16,8	6	.		17	5	1	9
Baja	4	N 1	15,3	7	23		12	6	5	1
Kalocsa	4	N 2	15,0	4	.		12	4	4	2
Kecskemét	4	NNE 3	15,7	4	ny		14	3	2	5
Szeged	4 =	ENE 3	15,8	7	ny		11	7	6	0
Szolnok	4	NE 5	15,4	5	.		15	4	3	8
Törökszentmiklós	4	SW 4	15,8	5	1		14	4	3	–
Békéscsaba	3	NE 1	16,0	6	3		11	5	3	0
Debrecen	3	NNE 4	17,2	4	ny		14	4	3	7
Nyíregyháza	1	NE 6	17,9	3	.		14	2	1	9
Kékestető (1000 m)**	0	NE 2	896,3	4	.		8	1	–	7
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		12	2	–	–
Mátraháza (534 m)*	4	N 4	954,5	4	7		8	4	4	0
Szabadsághegy (474 m)*	0 ⌴	NE 1	955,3	6	.		11	4	–	6
Farkasgyepű (400 m)*	1	– 0	955,8	6	.		14	4	3	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	5		Tab	.		Jósvafő	.		Kisvárda	.	
Csorna	.		Sárbogárd	.		Lillafüred	.		Vásárosnamény	.	
Kapuvár	.		Sztálinváros	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	
Kőszeg	ny		Nagykónyi	.		Füged	.		Tiszabecs	1	
Körmend	.		Somogyszob	3		Hidasnémeti	.		Csenger	.	
Lenti	3		Barcs	2		Tokaj	.		Nyírlugos	ny	
Letenye	2		Szigetvár	5		Poroszló	.		Polgár	.	
Kald	.		Lengyel	4		Jászapáti	.		Hajdúdorog	.	
Sumeg	–		Szekszárd	ny		Nagykáta	.		Hortobágy	.	
Zirc	.		Mohács	13		Örkény	.		Tiszaroff	.	
Veszprém	.		Siklós	1		Kunsztmiklós	.	=	Karcag	.	
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	.		Berettyóújfalu	ny	
Kisbér	3	=	Balassagyarm	.		Nagykőrös	ny		Szeghalom	1	
Mór	.		Romhány	ny		Tiszakécske	.		Körösszakál	7	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	5	
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	.		Szentes	1	
Martonvásár	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	.		Orosháza	1	
Tihany	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Makó	.	
Fonyód	1		Borsodnádasd	.	=	Kistelek	.		Mezőhegyes	6	
Marcali	1		Putnok	.	⌴	Záhony	.		Mátraháza	.	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.1.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Sshely 12 h		Győr 12 h		Bpest 12 h		Debr. 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	90	2	40	7	40	2	90	2	180	2	40	2	40	7	40	7	360	2
500 m	100	8	90	5	90	4	10	2	20	4	90	6	20	8	90	5	80	3
1000	100	8	90	5	90	4			350	2	90	6	10	11	90	5	30	3
1500	80	6	100	5					330	2	90	5			90	5	70	4
2000	80	6	100	5					320	3	110	8			110	4	70	4
3000	-	0	60	4					320	3	120	6			100	3	70	4
4000	290	0	-	0					270	8	110	4			70	1	80	3
5000	240	0	260	2					290	5					280	2		
7000			270	4					260	4					250	3		
9000															240	7		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.1.	Bpest 15 h		Bpest 17 h		Győr 23 h		Siófok 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 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	320	2	40	2	40	2	40	2	360	2				
500 m	60	4	80	5	340	3	100	3	70	2	140	3	30	5				
1000	60	4	50	4	360	6	100	3	90	3	190	5	100	4				
1500	70	4	30	5					90	3	170	3	40	4				
2000	70	4	80	4					90	3	190	4	40	4				
3000	80	3											100	2				
4000	110	2											310	2				
5000	330	2																
7000	210	3																
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.2.	Bpest 00 h		Debr. 00 h		Bpest 03 h													
	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	2	360	7												
500 m	90	7	60	4	60	4												
1000	90	4	70	2	40	4												
1500	50	5	240	2	70	5												
2000	50	5			20	4												
3000	30	5																
4000	120	3																
5000	180	2																
7000	130	1																
9000	210	5																
10000	230	10																
12000	240	12																
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

73. évfolyam 94. szám. • Budapest • 1960. április 3.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa északkeleti felében a Szovjetunió feletti anticiklon hatására csendes, száraz idő uralkodik, délnyugati felében viszont az Atlanti óceán illetőleg a Balkán félsziget feletti ciklon hatására változékony, szeles, több helyen csapadékos az időjárás. A Kárpát-medence az északkeleti anticiklon és a balkáni ciklon közötti átmeneti területre esik; a medence északi felében az anticiklon, déli felében a ciklon hatása érvényesül erősebben.

Hazánkban szombaton az ország déli felében erősen, északi felében gyengébben felhős volt az ég. Néhány helyen - inkább csak a déli, délkeleti megyékben - kisebb eső esett. Békéscsabáról és Makóról gyenge zivatart jelentettek. A lehullott csapadék mennyisége a Körösök és a Tisza alsó folyása közötti területen helyenkint 5-7, máshol azonban csak 1-3 mm vagy ennél is kevesebb volt. Az ország déli felében 3-7, északi felében 7-10 órán át sütött a nap. A hőmérséklet napközben országszerte 13,17 fokig emelkedett, ma hajnalban északon 0, 4, délen 4,8 fokig csökkent. Az északi és a nyugati határsávban több helyen alakult ki -1, -3 fokos talajmenti fagy.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás hétfő estig:

Északon kevés, délen több felhő.
Délen egy-két helyen még lehet kisebb eső.
Mérsékelt keleti, délkeleti szél.
Északon még erős hajnali lehülés: a nappali hőmérséklet egy-két fokkal emelkedik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 1, 4, délen 4,7,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 13, 17 fok között.

Rajkay s.k

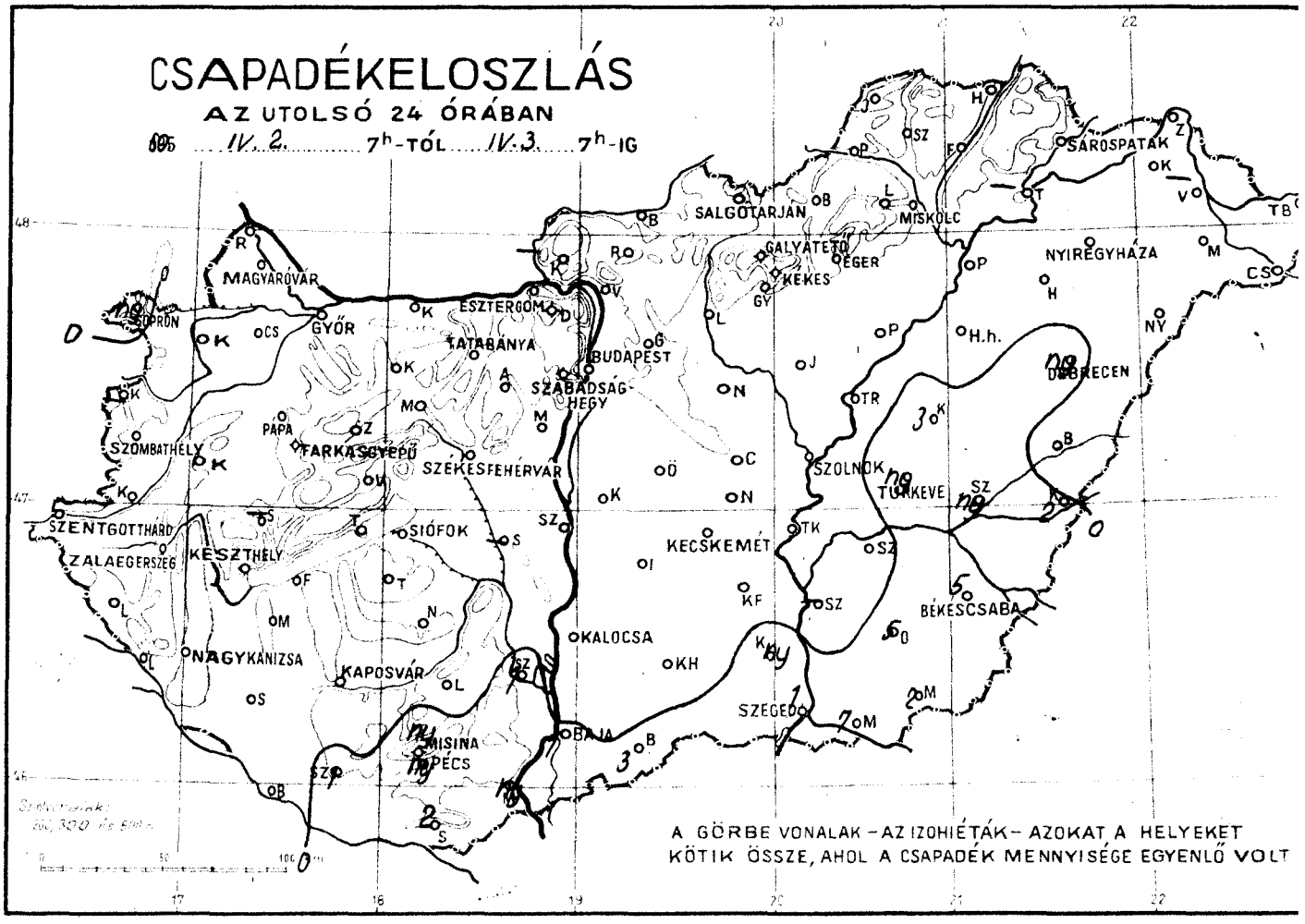
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

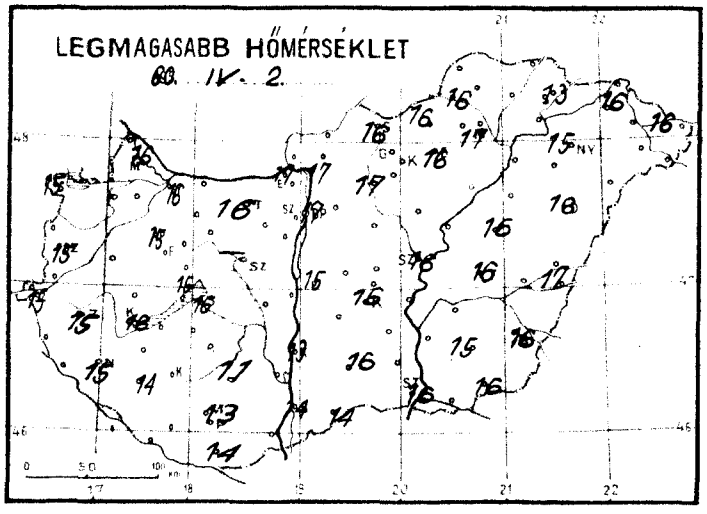
1960. IV. 2-án: 10,5 C°, 761,9 mm. Eltérés: + 1,4 C°, +1,6 mm.

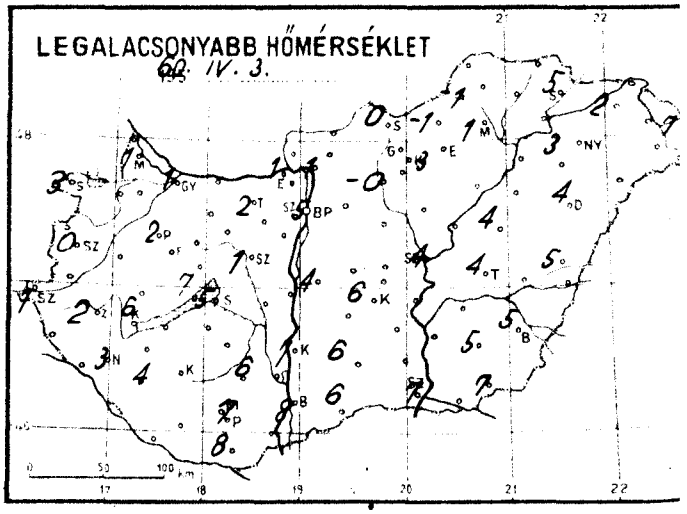
1871 óta ezen a napon előfordult:

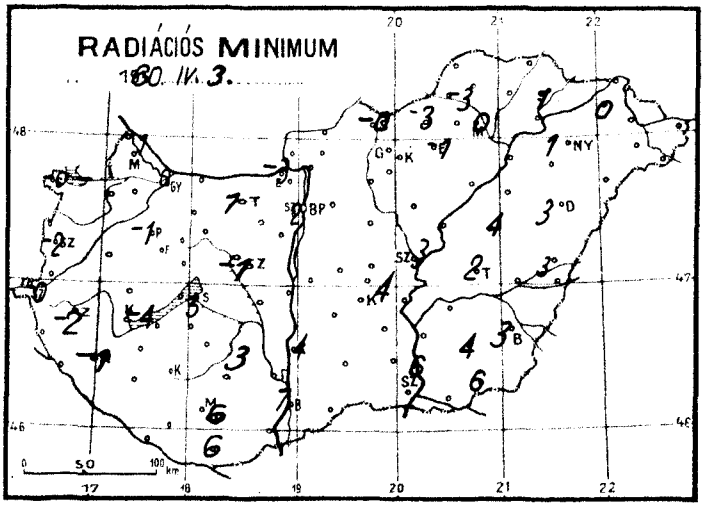
legmagasabb hőmérséklet	22,7	/1928/
legalacsonyabb hőmérséklet	- 3,1	/1923/

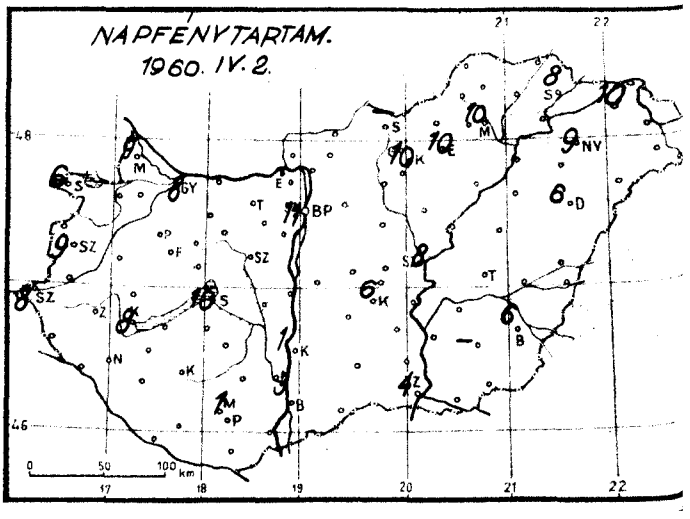
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



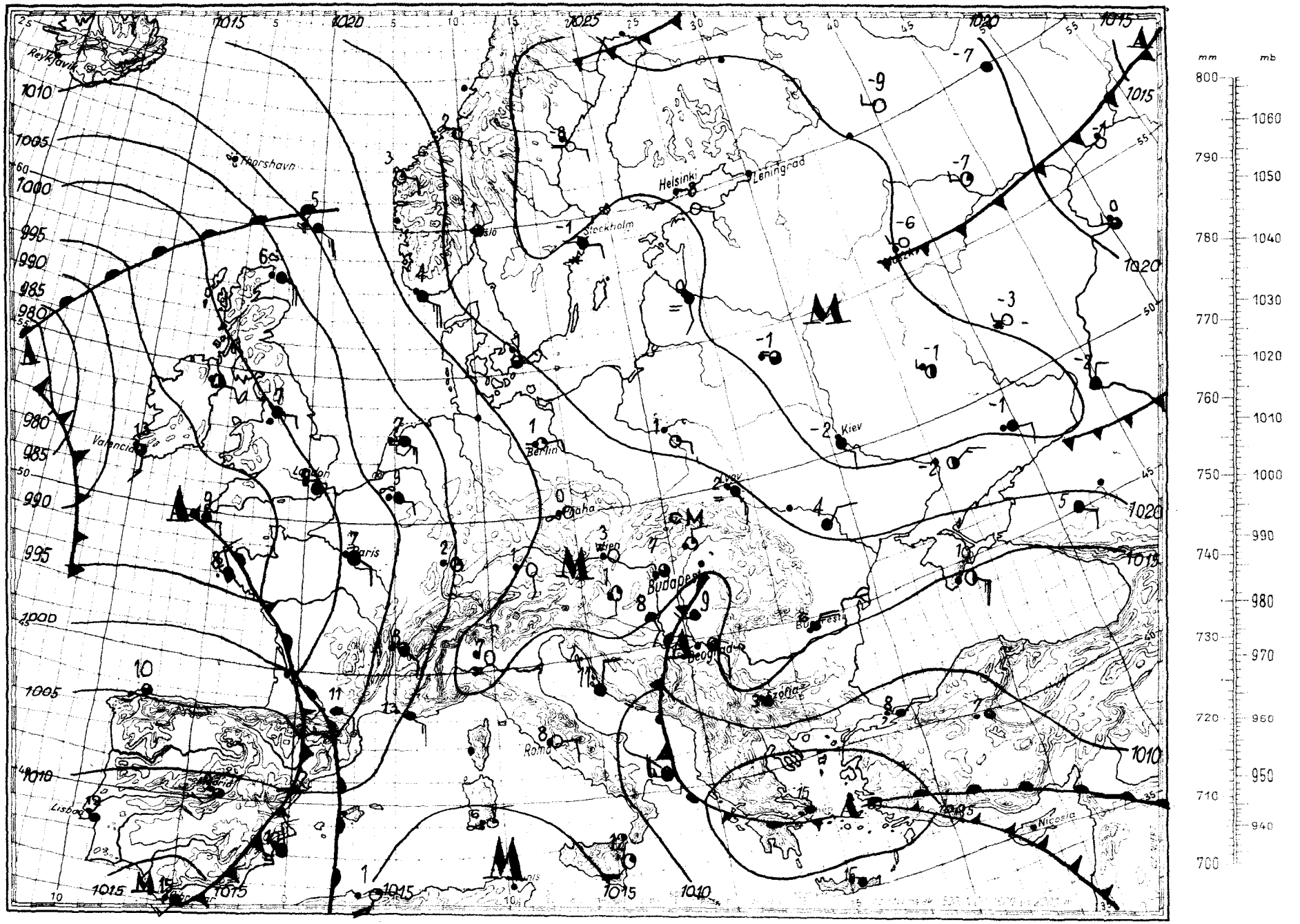






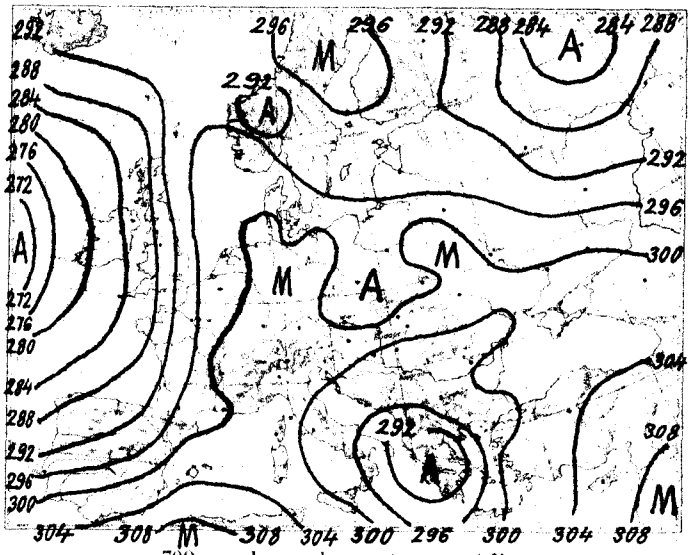


Idojarasi helyzet 1960. ev APRILIS ho 3. nap 7 ora

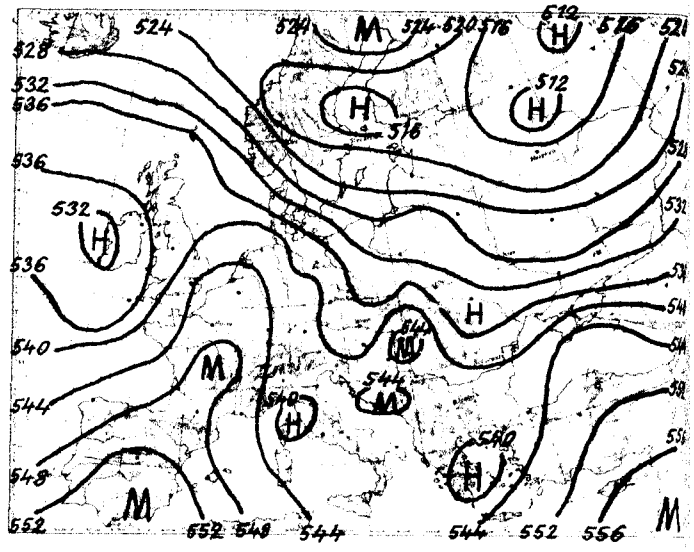


Magaslégköri időhelyzet

19 *60.* *április* hó *3.* nap *00*^{h} GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.IV. 2. 12^h			
mb	m	C°	%
1000			
850	129		
700	1469	2,2	55
600	3007	- 7,2	50
500	4187	-16,0	55
400	5534	-25,9	60
300	7010	-36,5	60
200	8943	-52,1	55
100			
50			

Jellemző pontok:

998,7	Talaj	15,4	38
948	600	8,0	38
935	710	9,0	50
800	1956	- 1,7	60
710	2900	- 6,3	50
*270	9610	-57,8	55
232	10561	-58,0	

Afrika felől déli széllel enyhe levegő áramlik s ezzel erős meleg advekció alakult ott ki. A görögországi ciklon felváltva hüvösebb és melegebb levegőt visz a Kárpát-medence fölé. A Szovjetunió európai részére hideg levegő érkezett erős hideg-advekcióval és csupán Archangelszk vidékén van meleg-advekció, de ez kiterjed Finnországra is.

Hazánk felett a troposzférában alig változott a hőmérséklet. A délen kelet felé haladó ciklon magasabb nedvességtartalmú levegőt hozott. A 0 fokos hőmérséklet 1940, a -10 fokos 3580 m magasságban volt éjfélkor mérhető. Előbbi 260 m-t emelkedett, utóbbi szintje alig változott.

Dr. Kallósné s.k.

1960.IV.3. 00^h			
mb	m	C°	%
1000			
850	123		
700	1458	2,9	90
600	3005	- 6,2	90
500	4195	-13,8	90
400	5556	-23,4	90
300	7152	-34,5	90
200	9100	-49,3	90
100	11671	-58,6	
50	16103	-55,7	

Jellemző pontok:

997,9	Talaj	9,5	84
*250	10270	58,9	90
200	11671	58,6	
180	12320	54,9	
115	15200	52,8	
95	16500	54,0	
75	17950	56,2	
68	18567	54,9	

*Tropopauza

1960. április ....hó,
3. ....nap vasárnap
73. évfolyam 94. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibar)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	NW 1	1017,1	3	.		16	1	1	9
Sopron	0	W 2	16,2	6	ny		15	3	-0	6
Szombathely	0	– 0	15,9	2	.		15	0	-2	9
Szentgotthard	0 =	– 0	16,3	1	.		15	1	-0	8
Pápa	1 =	N 1	16,0	2	.		15	2	-1	–
Győr reptér	1 =	W 2	16,3	2	.		16	1	0	8
Esztergom	2	– 0	15,5	3	.		17	1	-3	–
Tatabánya	0 =	W 1	15,7	7	.		16	2	1	–
Székesfehérvár	1	– 0	15,1	4	.		–	1	-1	–
Siofok	3 =	– 0	15,5	8	.		15	5	3	10
Keszthely	1	N 3	14,7	7	.		16	6	4	8
Zalaegerszeg	0	– 0	16,2	3	.		15	2	-2	–
Nagykanizsa	2	N 2	16,4	4	.		15	3	-1	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pecs	3	S 2	14,9	8	ny		13	7	6	1
Budapest M. I.	3	– 0	15,3	7	.		17	5	2	11
Salgotarjan	1 =	– 0	–	4	.		16	0	-0	–
Eger	1	NW 1	16,0	6	.		16	3	-1	10
Miskolc	0	NNW 2	15,9	4	.		17	1	0	10
Sarospatak	4	NNW 4	14,9	7	.		13	5	1	8
Baja	4	SW 1	14,7	8	1		14	8	7	3
Kalocsa	4	– 0	14,1	8	.		13	7	4	1
Kecskemet	3	N 2	14,4	6	.		16	6	4	6
Szeged	4	W 3	14,6	9	1		16	7	6	4
Szolnok	1	NE 5	14,1	6	.		16	4	3	8
Turkeve	1	NE 4	13,9	5	ny		16	4	2	–
Békéscsaba	1	SW 1	14,1	5	5	fk	16	5	3	6
Debrecen	1	ENE 2	15,4	6	ny		16	4	3	6
Nyiregyhaza	3	NNE 6	16,3	4	.		15	3	1	9
Kékestető (1000 m)**	3	NE 1	895,7	4	.		9	3	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Mátrahaza (534 m)*	4	S 3	954,5	5	ny		9	5	4	1
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Farkasgyepu (400 m)*	1	N 1	955,2	7	.		15	4	2	–

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	.	Bares	.	Tokaj	–	Nyirlugos	.
Letenye	.	Szigetvár	1	Poroszló	.	Polgár	.
Káld	.	Lengyel	.	Jászapáti	.	Hajdúdorog	.
Sumeg	–	Szekszárd	1	Nagykáta	.	Hortobágy	.
Zirc	.	Mohács	ny	Örkény	.	Tiszaroff	.
Veszprem	.	Siklós	2	Kunsztmiklós	.	Karcag	3
Komárom	.	Királyrét	–	Cegléd	.	Berettyóújfalu	.
Kisbér	.	Balassagyarm	.	Nagykőrös	.	Szeghalom	ny
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Körösszakál	2
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szarvas	.
Dobogókő	.	Gödöllő	.	Kiskunfélegyh	.	Szentes	–
Martonvásár	.	Lőrinci	.	Kiskunhalas	.	Orosháza	5
Tihany	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	3	Makó	7 fk
Fonyód	.	Borsodnádasd	.	Kistelek	ny	Mezőhegyes	2
Marcali	.	Putnok	.	Záhony	.	Mátrahaza	.

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.2.	Bpest 6 h		Siófok 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Szeged 12 h		Debr. 12 h		Bpest 12 h		Miskolc 13 h	
	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	40	2	320	2	40	2	360	7	40	2	40	7	90	2
500 m	60	6	80	6	20	5	350	2	70	8	350	4	80	5	60	5	80	2
1000	50	6	80	6	30	6	20	4			50	5	80	5	60	5	80	2
1500	50	6	70	11	60	5	20	5			90	4	80	5	60	5	40	3
2000	50	6	70	11	60	5	20	5							60	5	100	2
3000	60	5	70	11	40	15	50	4							90	5		
4000	100	6													110	4		
5000	110	2													180	5		
7000	140	5													230	10		
9000	230	9													240	23		
10000	240	12																
12000	220	9																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.2.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Siófok 23 h		Miskolc 23 h		Debr. 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	360	7	90	2	360	2	40	7						
500 m	50	4	80	3	30	8	40	6	350	3	80	4						
1000	50	4	30	6	30	7	50	6	340	3	90	5						
1500	30	5	30	6	40	1												
2000			60	7	60	3												
3000					20	4												
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.3.	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	360	2	40	2														
500 m	70	4	90	4														
1000	70	4	50	4														
1500	70	4	50	4														
2000	70	4	90	4														
3000	100	3																
4000	60	3																
5000	240	6																
7000	240	6																
9000	240	6																
10000	250	11																
12000	250	12																
14000	280	9																
16000	280	9																
18000	270	14																
20000	270	14																

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

73. évfolyam 95. szám. + Budapest + 1960. április 4.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa keleti és északi államaiban tovább tart a hideg, csendes, nagyrészt száraz és derült időjárás, csak a Szovjetunió keleti részein van egy-két helyen havazás és Ukrajna nyugati felében felhős az idő. Nyugat- és Dél-Európa az atlanti óceáni légtömegek beáramlása folytán változóan felhős, enyhe, helyenként esős, záporos időjárású. Közép-Európa – és így a Kárpát-medence is – a két fajta légtömeg közötti átmeneti zónában van.

Hazánkban vasárnap felhőátvonulások voltak néhány helyen kisebb, zápor szerű esővel. A lehullott csapadék mennyisége a legtöbb helyen nem érte el az 1 mm-t sem, 2 mm-t csak Kalocsáról jelentettek. A hőmérséklet a nap folyamán a déli megyékben 10-12, másutt 15-18 fokig emelkedett, ma hajnalban általában 1-6, Székesfehérvárott 0 fokig süllyedt. Az ország északi és dunántúli tájain néhány helyen gyenge talajmenti fagy volt. A déli megyék kivételével, ahol hosszú időn keresztül erősen felhős volt az ég és így alig volt napsütés, 5-11 órai napfénytartamot mértek.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 13 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:

Az ország déli felében erősen felhős idő, néhány helyen kisebb eső, északi felében kisebb felhőátvonulások helyenként gyenge zápores.
Mérsékelt szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 1, 6 fok között, néhány helyen még gyenge talajmenti fagy,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden 11-16 fok között.

Tardos s.k.

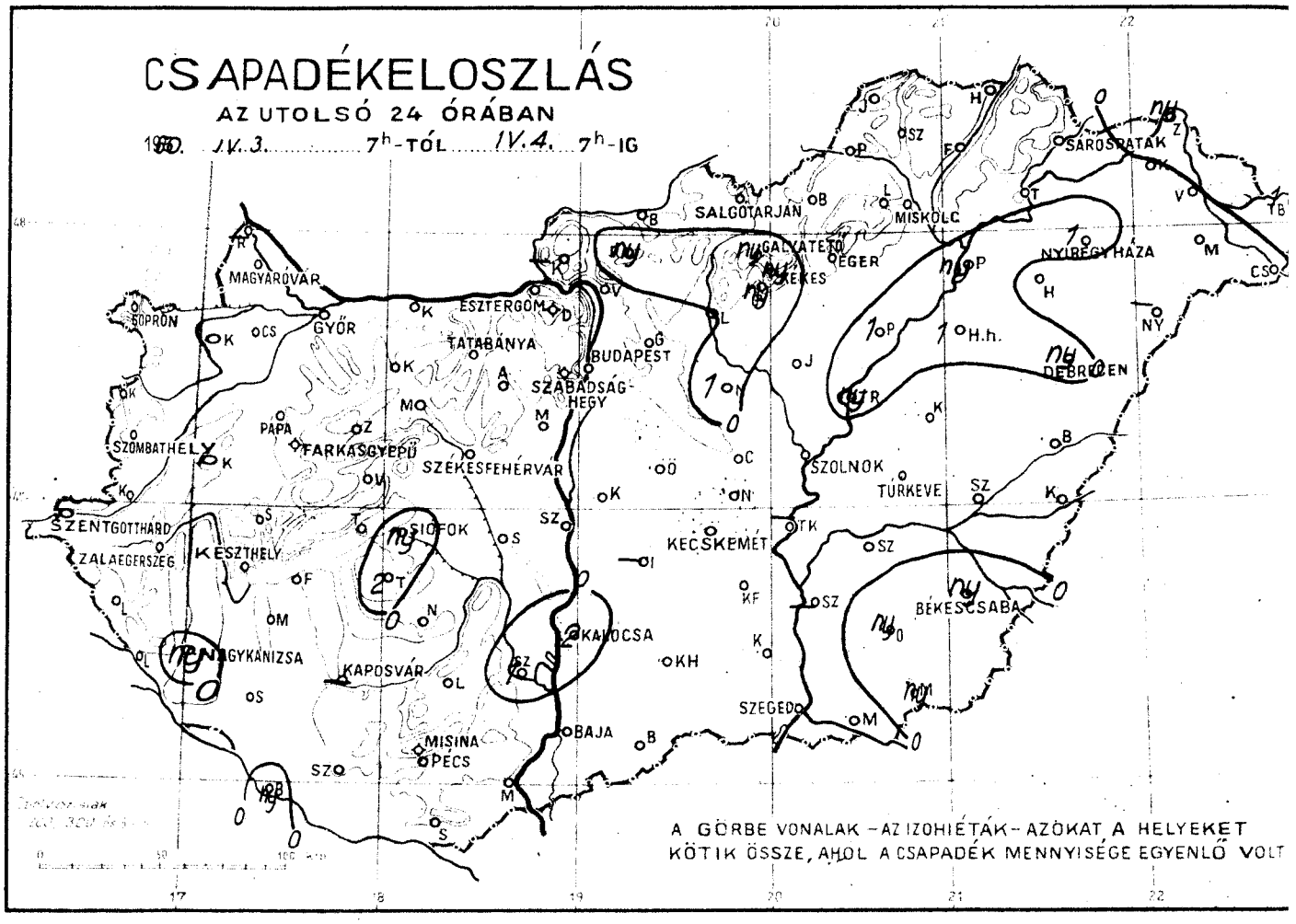
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

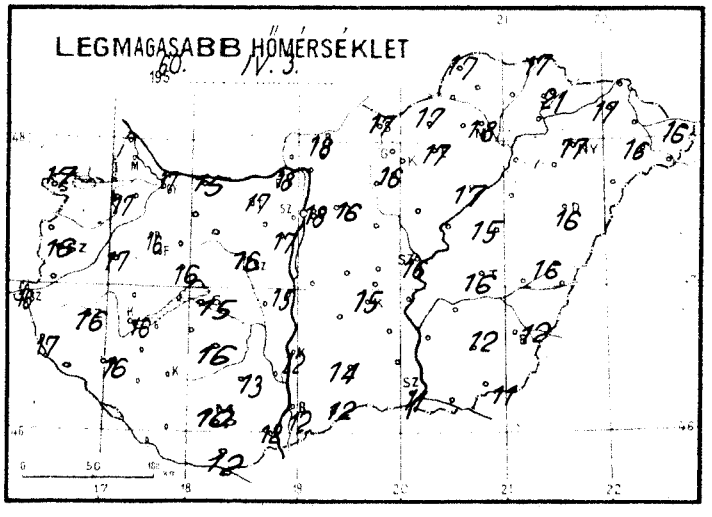
1960. IV.3-án: 11,6 C°, 760,8 mm. Eltérés: +2,4 C°, +0,3 mm.

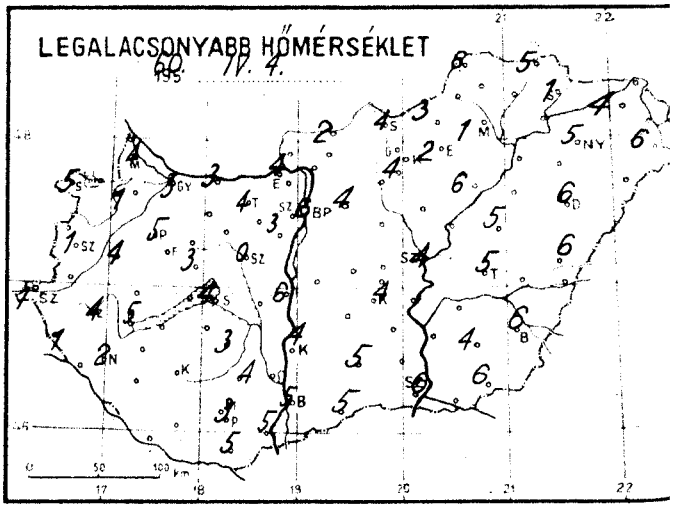
1871 óta ezen a napon előfordult:

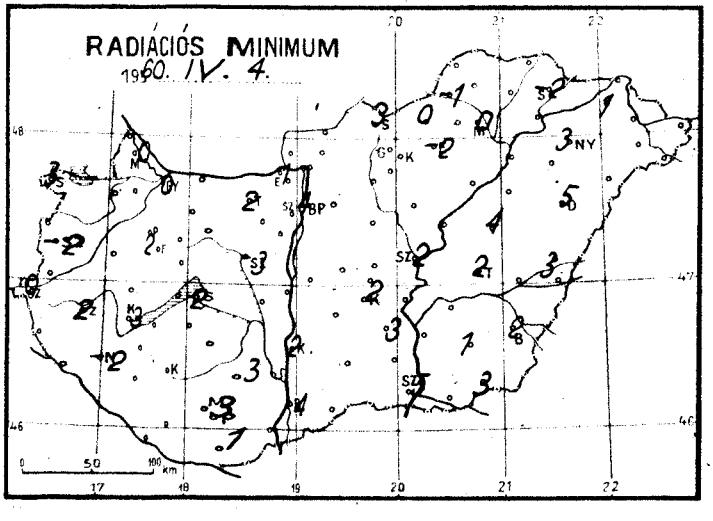
legmagasabb hőmérséklet 24,1 C° /1945/
legalacsonyabb hőmérséklet - 3,7 C° /1891/

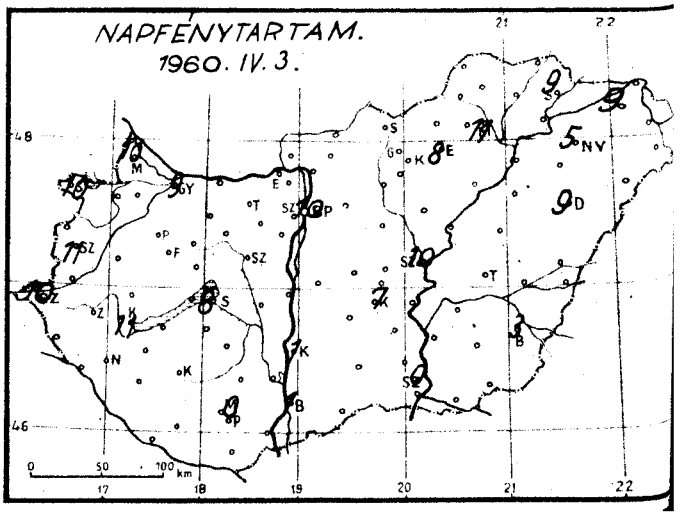
Az Országos Meteorológiai Intézet időjárási Napijelentése







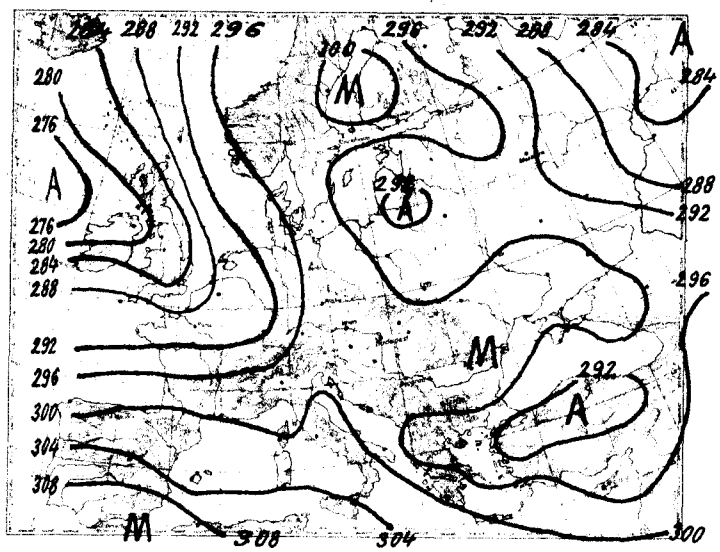




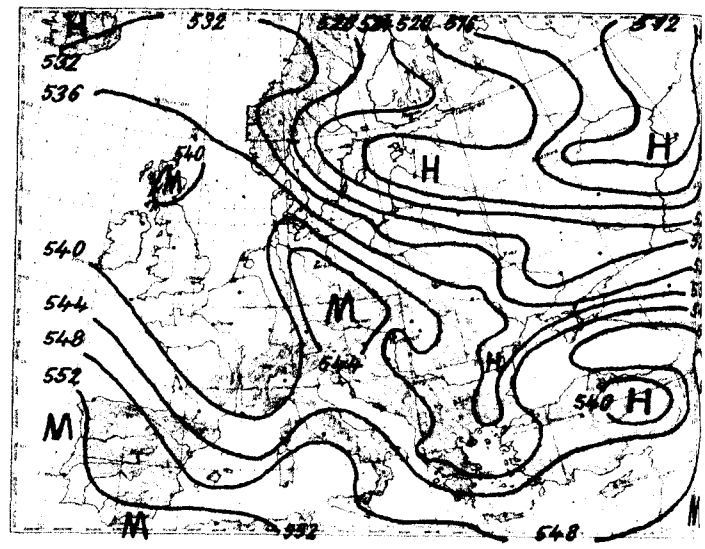
Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 4. nap 7 óra

Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 *60. április* hó *4.* nap *00.h GMT.*



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.IV.3. 12h			
mb	m	C°	%
1000	119		
850	1472	4,6	66
700	3023	- 5,9	76
600	4215	-13,0	82
500	5575	-24,2	64
400	7163	-35,8	64
300	9101	-50,2	68
200	11709	-51,0	
100	16214	-52,9	
50			

Jellemző pontok:

996,4	Talaj	16,0	51
865	1300	6,4	66
585	4380	-14,0	82
485	5460	-26,0	60
280	9540	-53,8	70
×245	10400	-55,8	70
194	11900	-50,2	
140	14000	-48,2	
112	15500	-54,0	
96	16814	-52,0	

Hétfőn 00 GMT-kor az advekciós-kép erős hidegadvekciót mutat az Atlanti-óceánon az Azóri-szigetek környékén, az Ural-hegység mentén, erős meleget pedig Izlandtól északkeletre a Jeges-tengeren. A Kárpát-medence fölött az advekciókép elmosódott.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7 km vastag rétege átlagosan egy fokot hült.

Budapesten ma éjjel a 0 fokos szint 1800, a -10 fokos pedig 3400 m magasságban helyezkedett el; tegnap óta mindkettő kb 150 m-t süllyedt.

Veress s.k.

1960.IV.4. 00h			
mb	m	C°	%
1000			
850	1444	2,8	96
700	2988	- 8,0	80
600	4171	-14,4	68
500	5528	-23,8	38
400	7118	-36,0	38
300	9065	-50,0	38
200	11624	-60,2	
100			
50			

Jellemző pontok:

997,2	Talaj	6,2	96
938	650	5,4	88
900	982	5,8	88
800	1936	- 0,7	100
700	2988	- 8,0	80
665	3380	- 9,8	83
500	5528	-23,8	38
300	9056	-50,0	38
×230	10750	-60,0	38
190	11930	-60,6	
170	12546	-57,4	

× Tropopauza

1960. április hó.
4. hétfő nap
73. évfolyam 95. 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 1	1014,6	8	•	–	4	-0	10
Sopron	0	NE 5	12,4	7	•	17	5	3	10
Szombathely	0	SSW 1	14,1	4	•	16	1	-2	11
Szentgotthárd	4 =	– 0	14,4	2	•	16	1	-0	10
Pápa	0	S 4	13,8	7	•	16	5	2	–
Győr reptér	0	SE 2	14,6	5	•	17	3	-0	9
Esztergom	3	S 2	14,7	7	•	18	4	1	–
Tatabánya	3	E 2	14,6	6	•	17	4	2	–
Székesfehérvár	4 =	– 0	14,6	3	•	16	-0	-3	–
Siófok	1	ESE 2	15,0	5	ny	15	4	2	8
Keszthely	0	ESE 4	13,9	7	•	16	5	3	11
Zalaegerszeg	0	SE 3	13,9	5	•	16	4	2	–
Nagykanizsa	0	E 1	15,1	4	ny	16	2	-2	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	4	ESE 4	13,5	5	•	10	3	3	0
Budapest M. I.	4	SE 1	15,0	7	•	18	6	4	10
Salgótarján	4	S 1	–	7	•	17	4	3	–
Eger	4 =	SW 1	15,9	5	•	17	2	-2	8
Miskolc	4 =	– 0	15,0	3	•	18	1	0	11
Sárospatak	4 ,	NW 1	14,6	3	•	21	1	-2	9
Baja	3	SE 1	14,4	6	•	12	5	4	1
Kalocsa	4	S 1	14,3	6	2	12	4	2	1
Kecskemét	4	SE 1	15,0	6	•	15	4	2	7
Szeged	3	SE 4	15,7	6	•	11	6	5	0
Szolnok	4	S 3	15,1	6	•	16	4	2	10
Túrkeve	4	SSW 2	15,4	7	•	16	5	2	–
Békéscsaba	4	S 2	15,8	7	ny	12	6	2	3
Debrecen	4	SW 2	16,3	8	ny	16	6	5	9
Nyíregyháza	4	SW 3	15,8	7	1	17	5	3	5
Kékestető (1000 m)**	4	SSW 6	895,0	2	ny	9	1	–	6
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	ny	13	2	–	–
Misinatető (534 m)*	4	SSE 5	953,6	4	•	9	3	1	0
Szabadsághegy (471 m)*	4	SW 1	953,6	5	•	14	4	–	9
Farkasgyepű (400 m)*	0	SE 2	953,5	6	•	15	4	2	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Bajka	–	Tab	2	Jósvafő	•	Kisvárda	•
Csorna	•	Sárbogárd	–	Lillafüred	•	Vásárosnamény	•
Kaposvár	•	Sztálinváros	•	Szendrőlád	•	Mátészalka	•
Kőszeg	•	Nagykőnyi	•	Fügöd	•	Tiszabecs	1
Kormend	•	Somogyszob	•	Hídasnémeti	•	Csenger	•
Lenti	•	Barcs	ny	Tokaj	•	Nyírlugos	–
Letenye	•	Szigetvár	•	Poroszló	1	Polgár	ny
Káld	•	Lengyel	•	Jászapáti	•	Hajdúdorog	•
Sumeg	•	Szekszárd	1	Nagykáta	1	Hortobágy	1
Zirc	•	Mohács	•	Örkény	•	Tiszaroff	ny
Veszprém	•	Siklós	•	Kunszentmiklós	•	Karcag	•
Komárom	•	Királyrét	–	Cegléd	•	Berettyóújfalu	•
Kisbér	•	Balassagyarmat	•	Nagykőrös	•	Szeghalom	•
Mór	•	Romhány	ny	Tiszakécske	–	Körösszakál	•
Alcsut	•	Vác	•	Izsák	–	Szarvas	•
Dobogókő	•	Gödöllő	•	Kiskunfélegyh	•	Szentes	–
Martonvásár	•	Lőrinci	•	Kiskunhalas	•	Orosháza	ny
Tihany	•	Gyöngyös	ny	Bácsalmás	•	Makó	•
Fonyód	•	Borsodnádasd	•	Kistelek	•	Mezőhegyes	ny
Marcali	•	Putnok	•	Záhony	ny	Létavértes	1

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.3.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Siófok 11 h		Miskolc 11 h		Debr. 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 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	90	7	90	7	360	2	90	2	180	2	-	0	220	2	180	2	90	7
500 m	70	4	60	3	80	3	90	2	140	6	160	1	240	2	160	6	80	3
1000	50	5	60	3	80	3	90	2	140	6	160	1	180	1	170	3	80	3
1500	50	5	70	3	80	3	180	2	120	4	180	1	140	2	180	4	40	2
2000	60	4	70	3	80	5	120	2			180	1	140	2	180	4	60	2
3000	60	4	60	2	80	5	120	2			270	1	240	1			110	2
4000	60	4	80	3	80	5	40	1			270	1	180	1			350	2
5000	290	3	270	3	80	2					70	6	60	6				
7000	250	6	250	7	230	8					90	3	60	5				
9000	250	11									240	3						
10000											260	5						
12000											350	10						
14000											290	7						
16000											290	14						
18000											300	25						
20000																		

IV.3.	Szeged 12 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Győr 23 h		Siófok 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 23 h		Debr. 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	7	180	2	220	7	-	0	90	2	180	2	320	2	180	2
500 m	230	9	210	4	190	3	200	8	90	2	90	3	200	7	350	3	210	6
1000	300	5	200	1	190	3	190	6	110	3	140	2	180	7	20	3	200	7
1500			200	1	180	3					160	4	120	4				
2000					140	4					170	4	120	4				
3000					300	2							110	4				
4000					180	3												
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.4.	Bpest 00 h		Bpest 02 h															
	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	180	2														
500 m	220	9	240	3														
1000	210	6	-	0														
1500	170	5																
2000	100	6																
3000	130	1																
4000	130	1																
5000	70	5																
7000	60	2																
9000	60	7																
10000	60	7																
12000	60	7																
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

73. évfolyam 96. szám + Budapest + 1960. április 5.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A kelet-európai magasnyomású légköri képződmény fokozatosan erősödik, és egyre nagyobb területet foglal el. Ennek következtében a Szovjetunióban uralkodó napsütéses, száraz időjárás lassan átterjed Közép- és Dél-Európára is. Angliában és Franciaországban az észak felé áramló meleg tengeri levegő kiterjedt esőket okoz.

Hazánkban tegnap délen túlnyomóan felhős volt az ég, és a Nap csak 2-3 órán keresztül sütött. Ezzel szemben északon általában 6-9 órás napsütés volt. A déli megyékben, az északnyugati határszélen, valamint a Bükk vidékén jelentéktelen mennyiségű eső hullott. A felhős déli vidékeken a nappali hőmérséklet csak 12-15 fokig emelkedett, hajnalban 5-7 fokig hült le a levegő. A túlnyomóan derült északi megyékben a tartós napsütés hatására jobban felmelegedett a levegő; általában 15-17 fokos legmagasabb hőmérsékleteket mértek. Az éjszakai lehülés viszont itt volt erősebb, a legalacsonyabb hőmérsékletek 1-5 fok közé estek, sőt Székesfehérváron gyenge fagy keletkezett.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 766 mm, alig változik.

Várható időjárás szerda estig:

Néhány órás napsütés, változó felhőzettel.
Helyenként kevés eső, a déli-délutáni órákban egy-két helyen zivatar.
Mérsékelt szél.
A hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: +1, +6 fok között, egy-két helyen gyenge fagy.
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 13, 17 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hét második felében napos idő. Éjjel helyenként fagy. A nappali felmelegedés fokozódik.

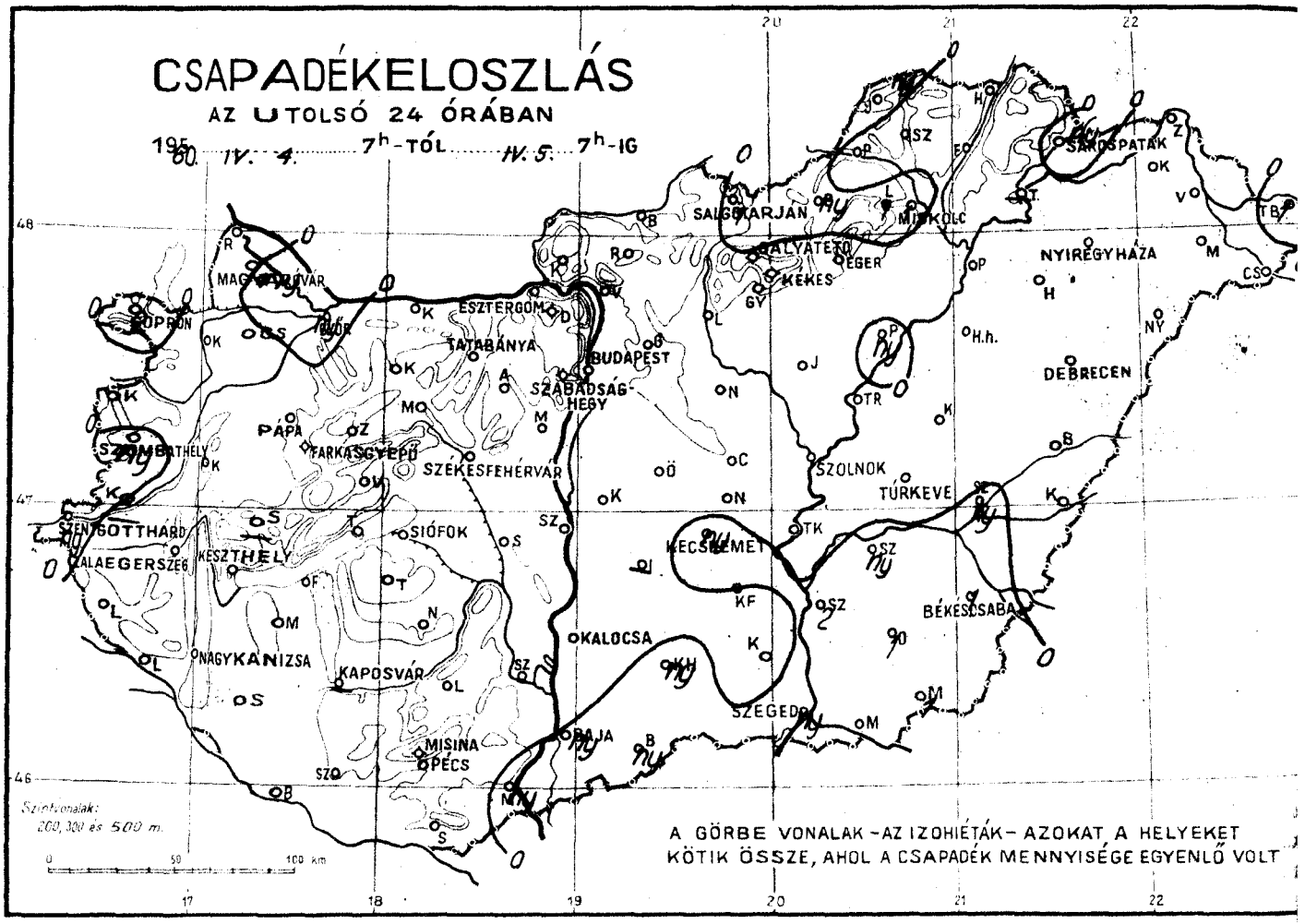
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

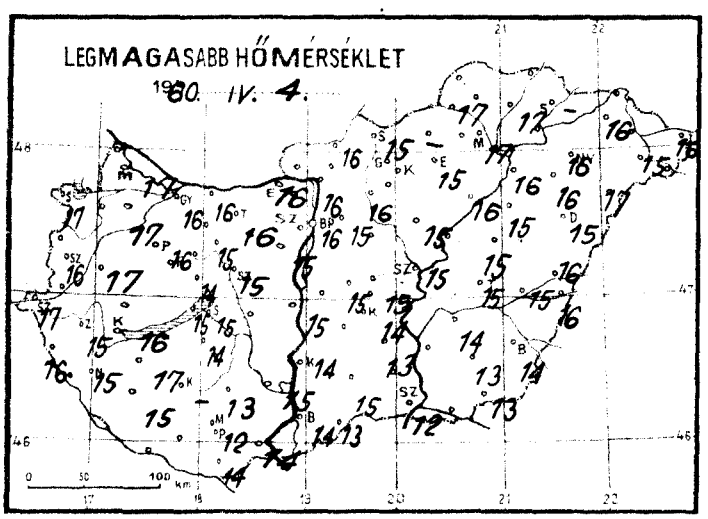
1960. IV. 4-én: 10,8 C°, 761,2 mm. Eltérés: +1,6 C°, +0,7 mm.

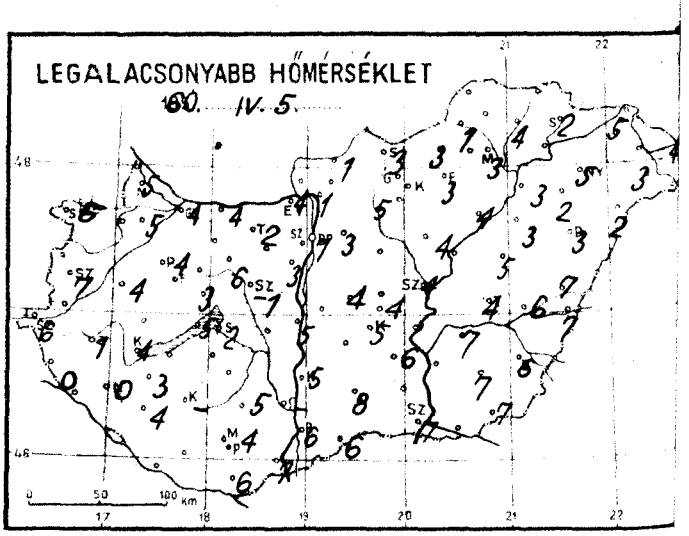
1871 óta ezen a napon előfordult:

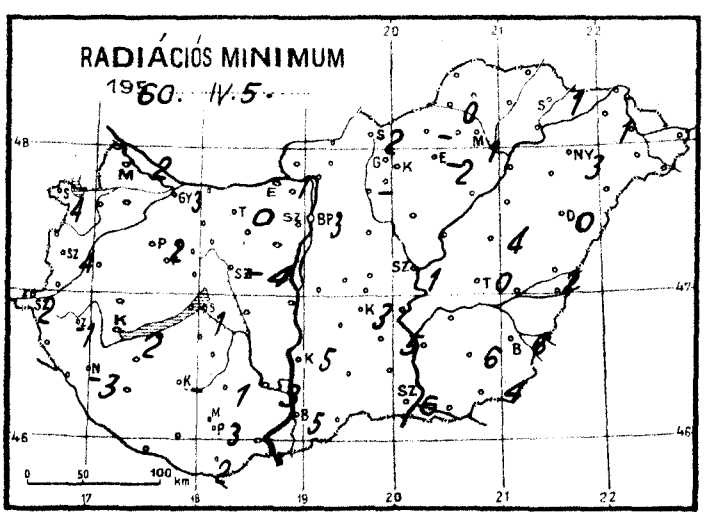
legmagasabb hőmérséklet 25,9 C° /1946/
legalacsonyabb hőmérséklet - 1,4 C° /1884/

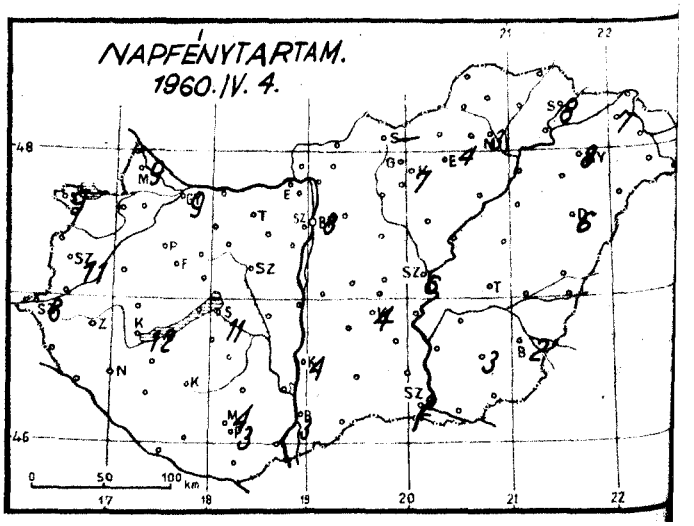
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



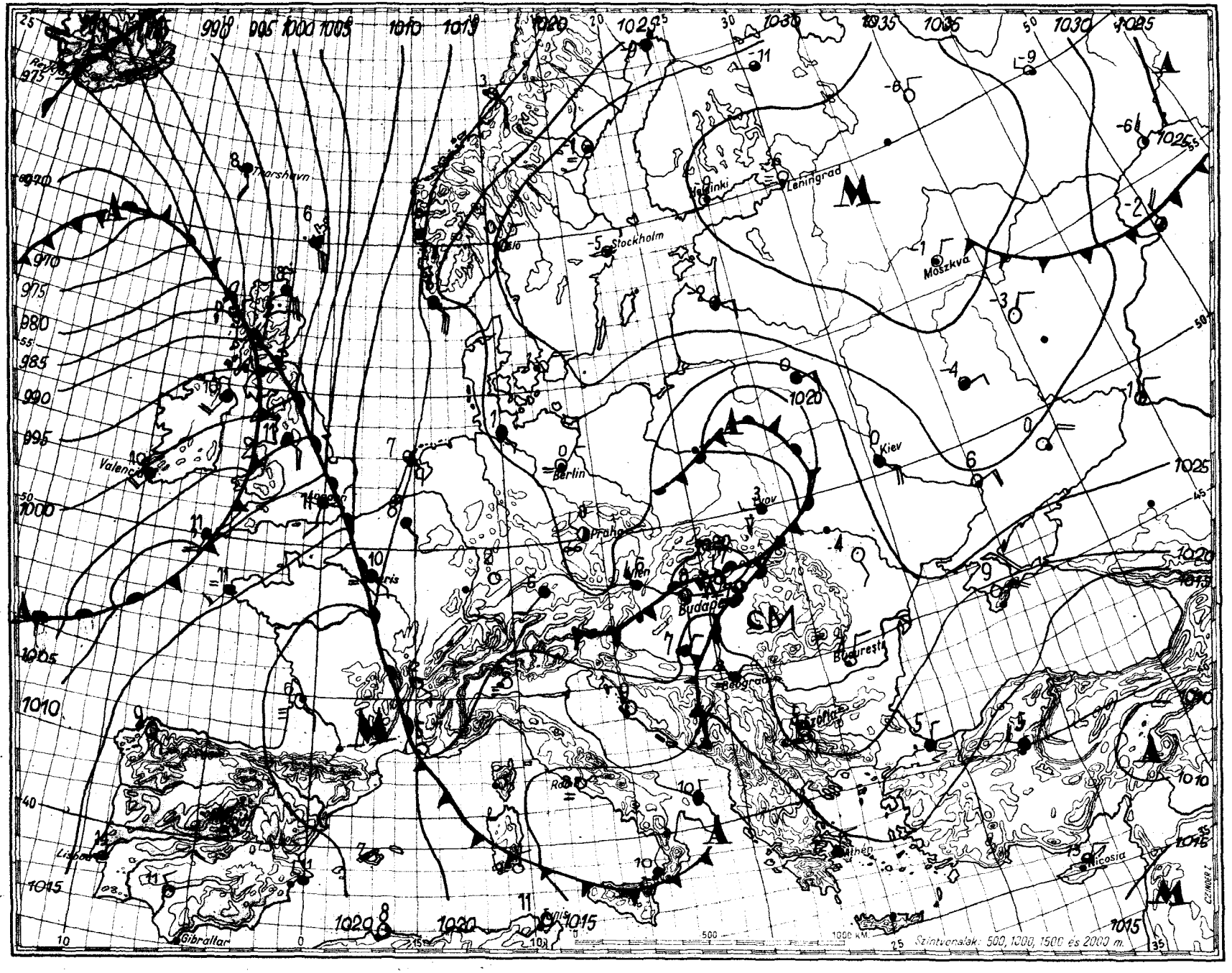






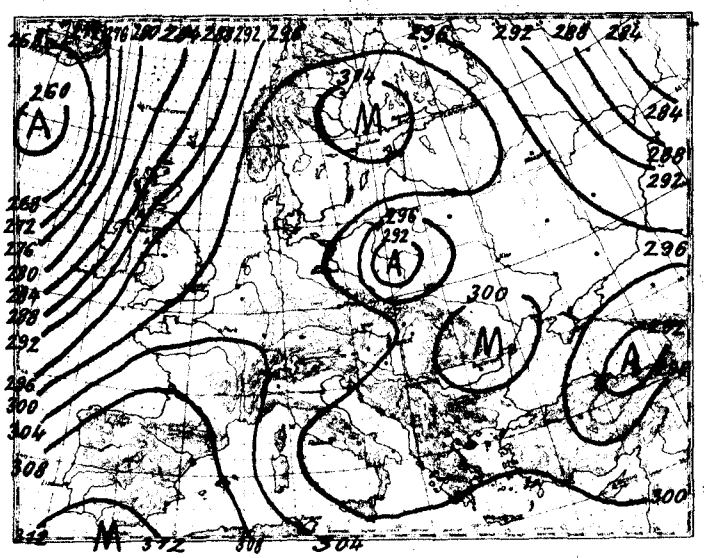


Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 5. nap 7 óra

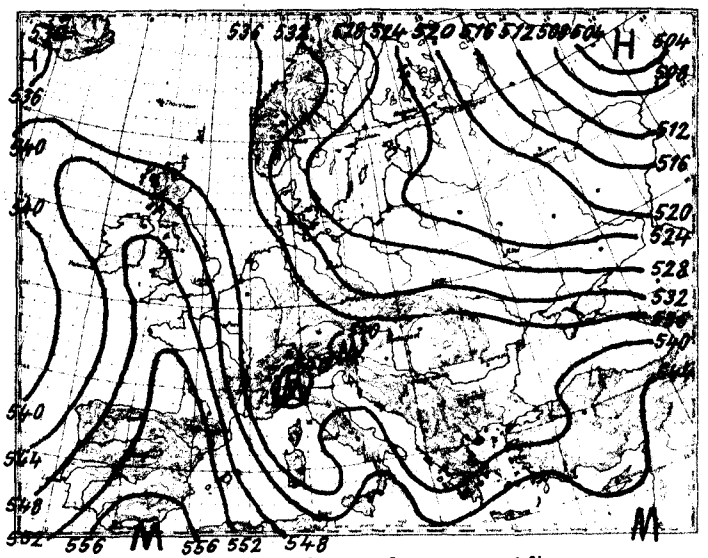


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 60. április hó 5. nap 00^{h}GMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.IV.4. 12^h			
mb	m	C°	%
1000	1461		
850	1461	1,3	90
700	3000	-7,8	91
600	4186	-13,3	50
500	5547	-22,7	53
400	7138	-36,0	53
300	9069	-51,3	48
200	11635	-56,0	
100	16117	-50,4	
50			

Jellemző pontok :

998,3	Talaj	13,8	62
900	1000	4,5	93
811	1830	-1,0	86
720	2780	-6,9	100
615	4000	-12,1	48
500	5547	-22,7	53
≈250	10231	-59,2	41
231	10710	-58,0	
225	10900	-59,0	
168	12720	-51,7	
100	16117	-50,4	

Az advekciókép kedden 00 GMT-kor erős hidegadvekciót mutat Nagybritanniától délnyugatra az Atlanti-óceánon, továbbá Grönland délnyugati partvidéke és az amerikai partok között a tengeren, valamint az Ural-hegység környékén, mérsékeltet a Keleti-tenger déli partjai és Csehszlovákia között, erős meleget pedig a Délnyugat-Grönland és Skócia vonaltól északkeletre egészen a Novaja-Zemljáig terjedő nagy területen. A Kárpát-medence fölött az advekciókép jellegtelen.

Hazánkban az elmult 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7 km vastag rétege átlagosan másfél fokot hült.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 1620, a -10 fokos pedig 2850 m magasságban volt található; tegnap óta az első 180, a második pedig 550 m-t süllyedt.

Veress s.k.

≈ Tropopauza

1960.IV.5. 00^h			
mb	m	C°	%
1000	144	6,1	90
850	1468	1,1	79
700	2997	-10,1	78
600	4178	-14,9	43
500	5528	-25,3	35
400	7107	-38,0	34
300	9018	-52,8	38
200	11566	-58,6	
100			
50			

Jellemző pontok :

1000,6	Talaj	6,0	90
969	410	7,9	89
940	680	5,0	81
879	1210	3,0	66
800	1954	-2,8	100
713	2850	-10,0	85
631	3770	-11,5	44
543	4920	-20,7	33
400	7107	-38,0	34
369	7700	-44,5	38
265	9810	-58,1	38
259	9990	-58,0	38
≈235	10560	-61,7	38
176	12360	-59,3	
150	13307	-56,7	
140	13800	-55,3	
106	15536	-50,2	

1960. április hó,
5. nap **kedd**
73. évfolyam **96.** 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	2	NW 1		7	ny		17	5	2	9
Sopron	3	WNW 4	1021,5	7	2		17	6	4	9
Szombathely	3	NE 2	20,4	8	ny		16	7	4	11
Szentgotthárd	4 .	– 0	20,6	6	ny		17	6	2	8
Pápa	3 =	S 2	20,6	6	.		16	4	2	–
Győr **reptér**	2	W 3	20,8	7	ny		16	4	3	9
Esztergom	3	W 1	20,0	7	.		16	4	1	–
Tatabánya	1	SW 1	20,6	4	.		16	2	0	–
Székesfehérvár	1	– 0	20,3	3	.		15	-1	-4	–
Siófok	1	S 1	20,7	5	.		15	2	1	11
Keszthely	3	ESE 1	20,7	5	.		16	4	2	12
Zalaegerszeg	4	N 1	21,2	5	.		15	1	-1	–
Nagykanizsa	0 =	SW 1	21,7	2	.		15	0	-3	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		...	–	–	–
Pécs	4	ENE 3	19,7	7	.		12	4	3	3
Budapest M. I.	0	– 0	19,7	8	.		16	7	3	8
Salgótarján	3 =	N 1	–	6	1		15	3	2	–
Eger	0 =	NW 1	20,0	7	.		15	3	-2	4
Miskolc	1 =	NW 2	19,4	7	.		17	3	1	3
Sárospatak	4 .	NNW 2	19,7	8	. ny		–	2	1	8
Baja	4 .	– 0	20,3	7	ny		14	6	5	3
Kalocsa	4	– 0	20,2	6	.		14	5	5	4
Kecskemét	4 .	WNW 2	20,0	7	ny		14	5	3	4
Szeged	4 =	NNE 3	20,4	8	ny		12	7	6	2
Szolnok	3	S 1	21,0	6	.		15	4	1	6
Túrkeve	4	W 1	20,2	7	.		15	4	0	–
Békéscsaba	4 .	– 0	20,8	8	1		14	6	6	2
Debrecen	4 =	SW 1	20,3	6	.		15	3	0	6
Nyíregyháza	4	– 0	20,4	6	.		16	5	3	8
Kékestető (1000 m)**	1	WNW 2	899,7	4	.		8	2	–	7
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		9	2	–	–
Misinatető (534 m)*	4	NE 2	959,7	5	.		11	4	2	4
Szabadsághegy (474 m)*	0	SW 1	959,3	7	.		13	4	–	7
Farkasgyepű (400 m)*	2	– 0	960,0	7	.		15	5	1	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
Bajka	.		Tab	.		Jósvafő	ny		Kisvárda	.
Csorna	.		Sárbogárd	.		Lillafüred	1		Vásárosnamény	.
Kapuvár	.	⌊	Sztállinváros	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.
Kőszeg	ny		Nagykónyi	.		Függőd	.		Tiszabecs	1
Körmend	–		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.
Lenti	.	⌊	Barcs	.		Tokaj	.		Nyírlugos	.
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	ny		Polgár	.
Káld	.		Lengyel	.		Jászapáti	.		Hajdúdorog	.
Sümeg	.		Szekszárd	.		Nagykáta	.		Hortobágy	.
Zirc	.		Mohács	ny		Örkény	.	⌊	Tiszaroff	.
Veszprém	.		Siklós	ny		Kunsztmiklós	.	=	Karcag	.
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	.		Berettyóújfalu	.
Kisbér	.	=	Balassagyarm	.		Nagykőrös	ny		Szeghalom	ny
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	.	=	Körösszakál	.
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	–		Szarvas	ny
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	ny		Szentes	2
Martonvásár	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	ny		Orosháza	1
Tihany	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	ny		Makó	1
Fonyód	.		Borsodnádasd	ny		Kistelek	.		Mezőhegyes	1
Marcali	.		Putnok	.	=	Záhony	.		**Mátraháza**	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.4.	Bpest 06 h		Bpest 08 h		Bpest 11 h		Sshely 11 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Miskolc 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	140	2	220	7	360	2	90	2	320	2	180	2	140	7	180	2
500 m	210	9	210	10	210	5	170	6	120	5	240	3	190	5	130	10	200	3
1000	210	9	210	10	210	5	180	5	120	7	240	3	170	7	130	10	250	4
1500	180	4	160	8	180	4	200	4	80	3	230	2	170	6	130	10	250	4
2000			170	4	180	4	220	4			230	2	170	6	130	10	220	5
3000					150	3	160	2			130	4	220	2	120	8		
4000					110	4	70	1										
5000					90	3	90	3										
7000							90	4										
9000							90	11										
10000							70	17										
12000							90	17										
14000							30	18										
16000							30	18										
18000							30	18										
20000							10	20										
22000							360	28										

IV.4.	Siófok 15 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Sshely 23 h		Siófok 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 23 h		Debr. 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	180	7	180	2	220	2	180	2	90	2	40	2	-	0	220	2
500 m	150	5	180	3	200	7	300	5	180	5	90	8	160	3	280	6	230	3
1000	150	5	200	3	200	3	310	5	180	5	90	8	100	6	280	6	230	3
1500	150	7	180	1	210	3	330	6			80	10	90	10	260	3	200	3
2000							330	6			80	10			230	3	210	3
3000															130	3	170	6
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.5.	Bpest 00 h		Bpest 03 h															
	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														
500 m	220	3	260	2														
1000	50	3	330	5														
1500	50	3	20	2														
2000	70	3																
3000	40	3																
4000	60	4																
5000	10	3																
7000	60	3																
9000	60	9																
10000	60	9																
12000	330	4																
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

73. évfolyam 97. szám. + Budapest + 1960. április 6.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nyugati északnyugati partvidékén az óceáni ciklonok hatására borult, szeles, erősen csapadékos az időjárás. Lengyelországban és a vele szomszédos területeken egy kisebb ciklon okoz erősen felhős időt helyenkint esővel, a délutáni órákban záporesővel, zivatarral. A többi európai területen gyengén felhős, száraz az idő.

Hazánkban kedden általában erősen felhős volt az ég, csak az ország nyugati felében szakadozott fel délutánra a felhőzet. A Tisza vonalától nyugatra általában 4–8, néhány helyen 9, e vonaltól keletre 1–5 órán át sütött a nap. Több helyen volt eső. A nyugati határszélről, a Szolnoktól északra eső területről és Borsodnádasdról zivatart jelentettek. Borsodnádasdon jég is esett. A csapadék mennyisége az ország legnagyobb részén csak néhány mm vagy ennél is kevesebb volt, az északkeleti megyékben azonban több helyen elérte az 5–10 mm-t, sőt Polgáron 12, Nyiregyházán 15, Hajdúdorogon 25, Gyöngyösön 29 mm-t mértek. A hőmérséklet napközben általában 13, 16, Cegléden 17, az északkeleti határsávban csak 11, 13 fokig emelkedett. Ma hajnalban az ország északnyugati felében általában 0, 4, Nagykanizsán -1, Borsodnádasdon -2, délkeleten 3, 6 fokig hűlt le a levegő. A Balaton, a Dunakanyar és a Mátra környékén helyenkint -1, -4 fokos talajmenti fagy alakult ki.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 8 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 769 mm, alig változik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Ma erősen felhős idő, több helyen zápor szerű esővel.
Holnap kevesebb felhő, legfeljebb néhány helyen eső.
Mérsékelt keleti, délkeleti szél.
A nappali felmelegedés holnap kissé erősebb lesz, mint ma.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 0, +5,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön:
12, 16 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hét végén szárazabb idő; a nappali felmelegedés megközeliti a 20 fokot.

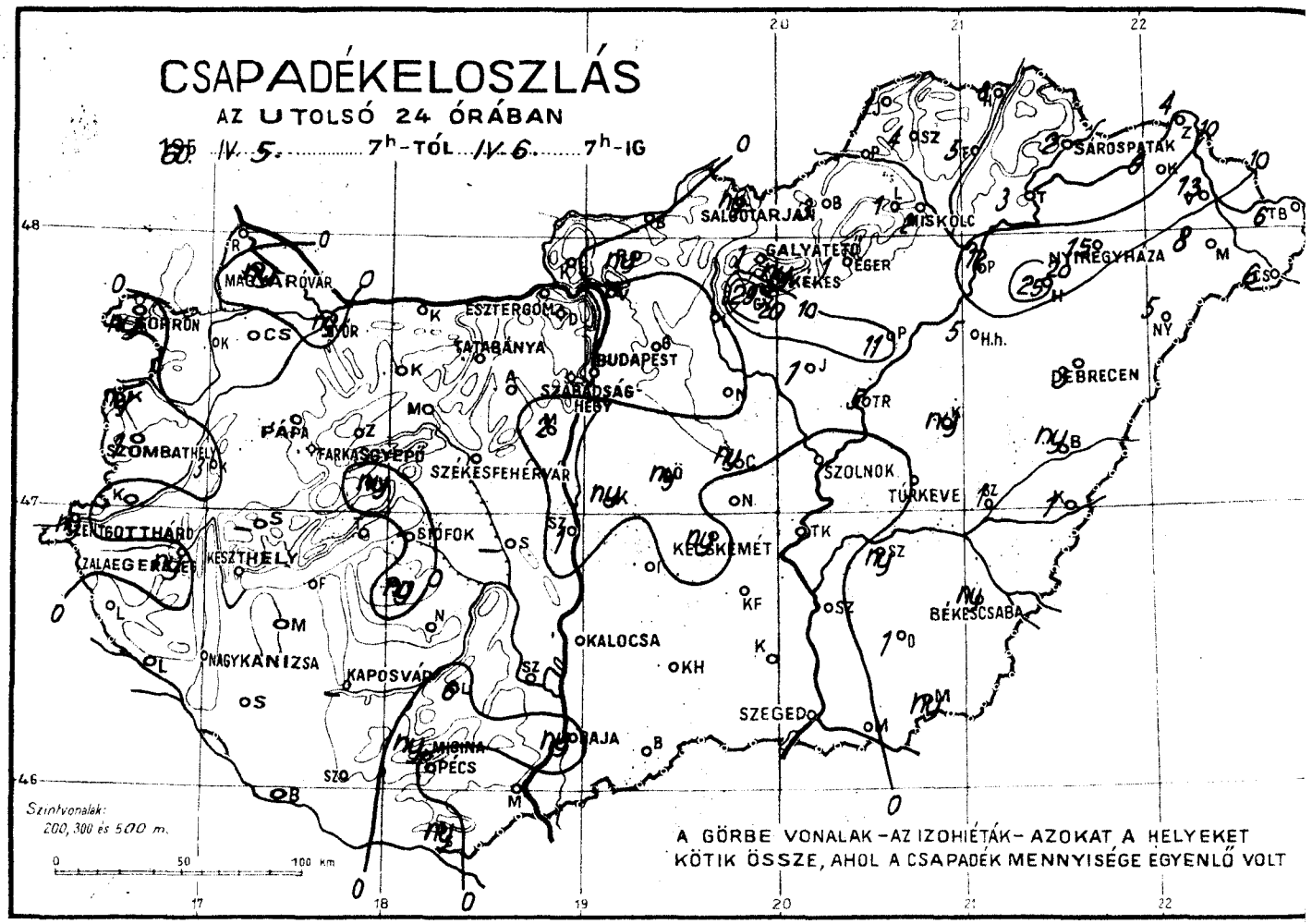
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

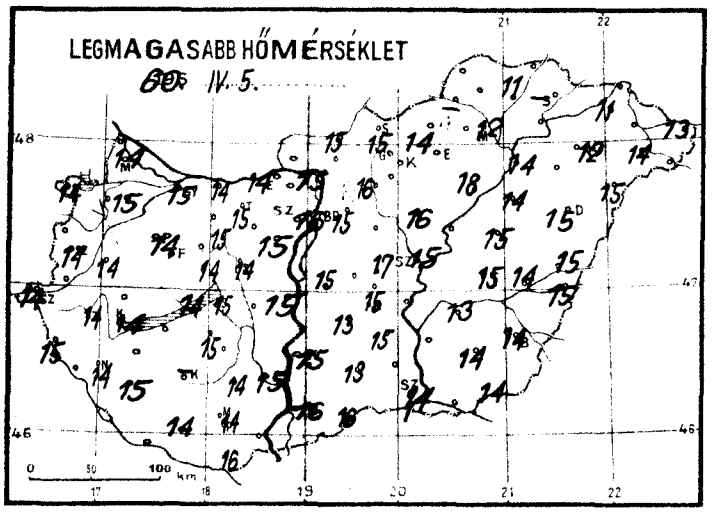
1960. IV. 5-én: 10,7 C°, 765,9 mm. Eltérés: +0,9 C°, +5,1 mm.

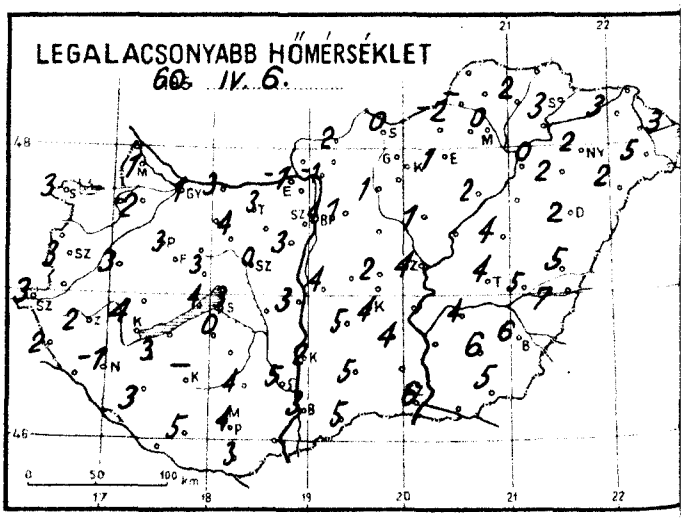
1871 óta esen a napon előfordult:

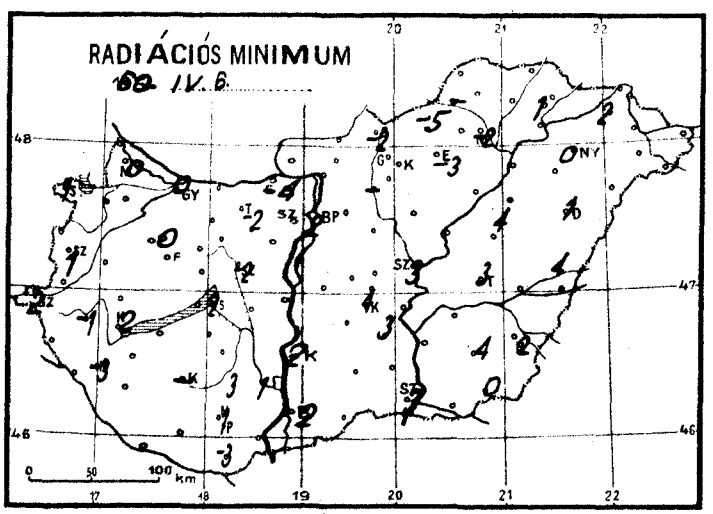
legmagasabb hőmérséklet 25,9 C° /1946/
legalacsonyabb hőmérséklet - 4,2 C° /1929/

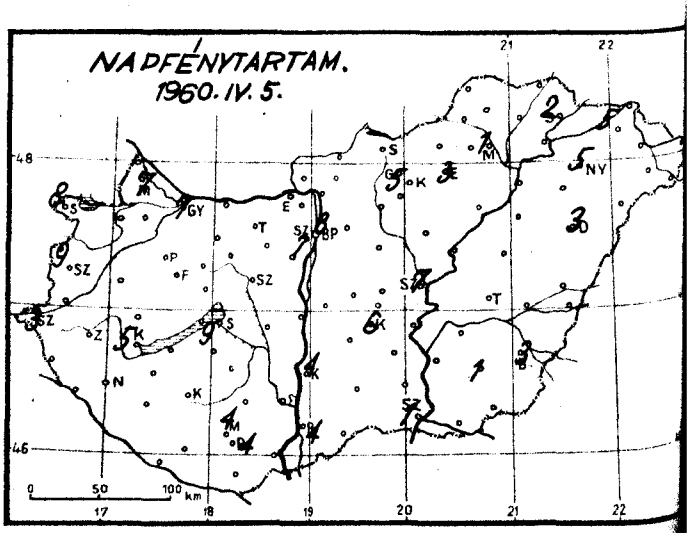
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napjelentése



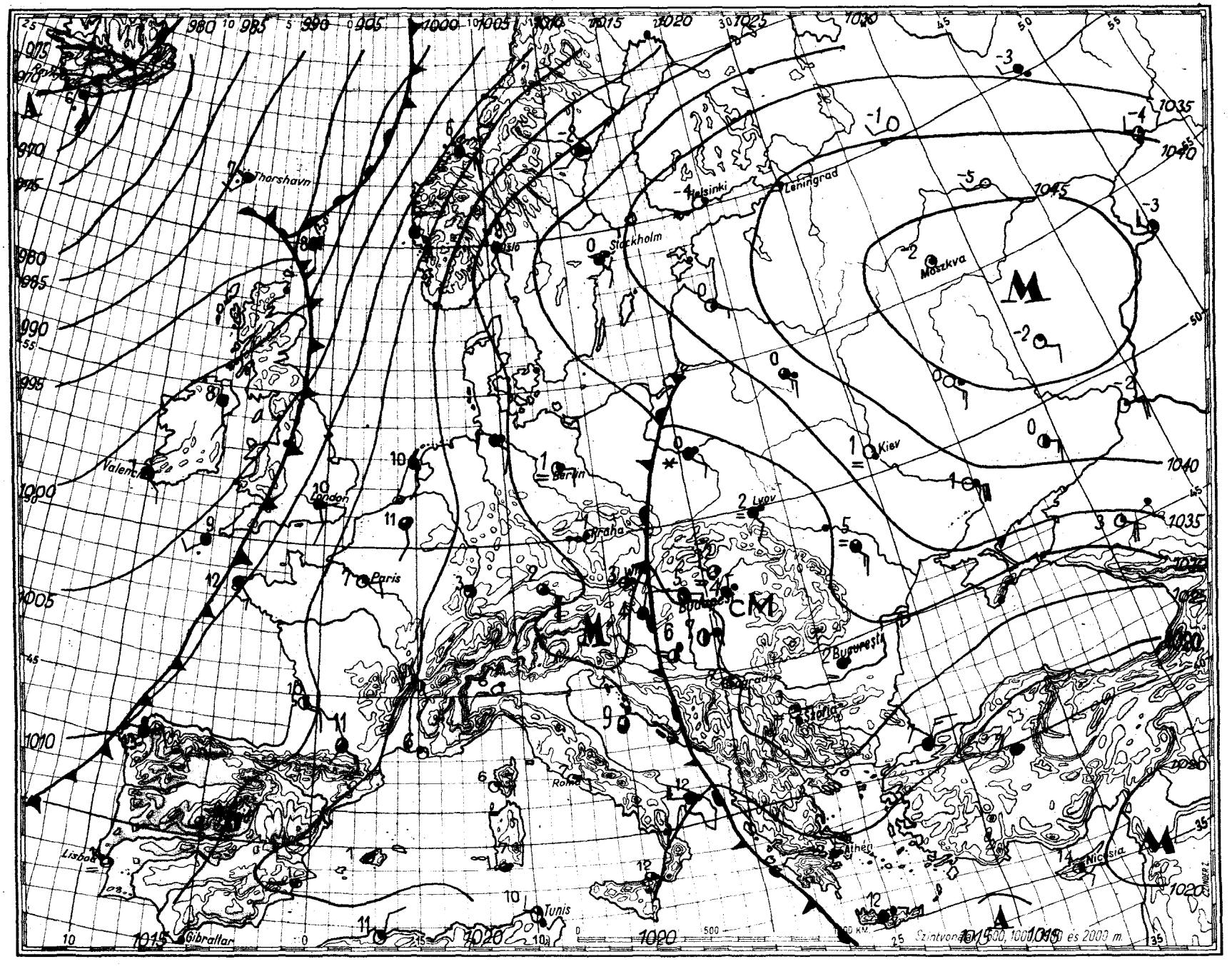






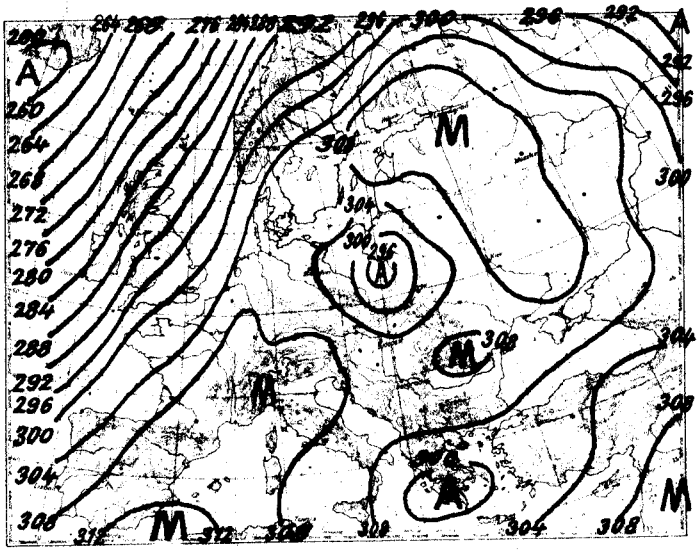


Időjárási helyzet 1960. év APRILIS hó 6. nap 7 óra

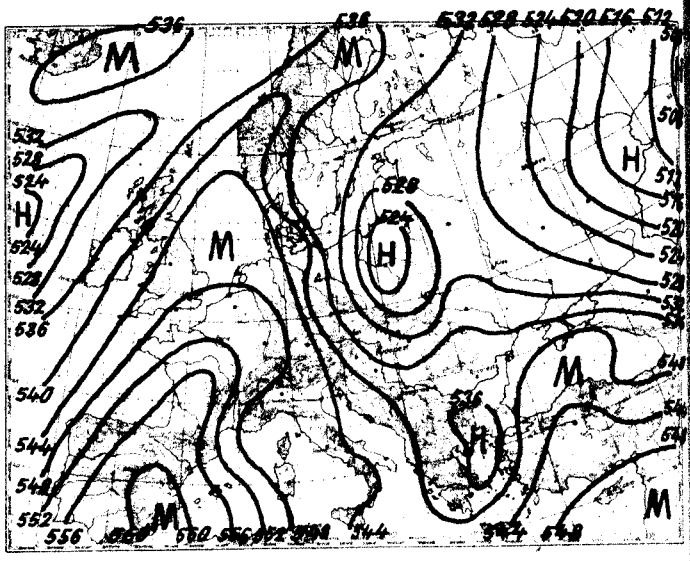


Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 19 60. április hó 6. nap 00h GMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960. IV.5. 12h

mb	m	C°	%
1000	169	15,1	54
850	1511	3,0	78
700	3051	- 8,1	100
600	4233	-14,9	75
500	5591	-22,7	46
400	7188	-35,0	46
300	9132	-49,0	43
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1003,9	Talaj	14,4	54
940	690	9,0	57
932	740	9,0	57
700	3051	- 8,1	100
500	5591	-22,7	46
238	10621	-59,2	43

Az Európa feletti erős meridionális áramlásban Nyugat-Európát egyébként is borító meleg levegőben és a Szovjetuniónak a Volgától északra fekvő területein meleg advekció megy végbe. Ezzel szemben az NDK-ban, valamint a Dnyeper és a Volga deltája közötti részeken erős, Olaszország és a Balkán felett gyenge hideg advekció van.

Hazánk légterében az alsó 500 m-ben hült a levegő, és stabilizálódás alakult ki. A magasabb rétegekben csak kisebb hőmérsékletingadozások voltak. A 0 fok szintje alig változott, a -10 foké 360 m-t emelkedett.

Dr.Kallósné s.k

1960. IV.6. 00h

mb	m	C°	%
1000	198	4,2	98
850	1516	0,6	96
700	3050	- 8,0	25
600	4226	-17,5	25
500	5566	-25,8	30
400	7146	-36,8	57
300	9078	-50,2	42
200	11672	-56,5	
100			
50			

Jellemző pontok:

1007,1	Talaj	4,8	98
985	300	3,5	100
915	930	5,0	100
760	2390	- 5,8	88
730	2690	- 6,0	25
540	4970	-23,0	25
520	5220	-23,6	30
≈275	9620	-54,1	42
222	11000	-56,5	
200	11672	-56,5	
170	12650	-58,5	
140	13880	-58,8	
112	15940	-55,9	
101	15984	-57,0	

Tropopauza

1960. április hó.
6. nap szerda
73. évfolyam 97. 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 2	1025,7	2	ny		14	1	0	7
Sopron	3	SW 3	24,8	4	ny		14	3	1	8
Szombathely	3	– 0	24,3	4	1	≋	14	3	1	9
Szentgotthárd	3 =	– 0	24,2	5	ny		14	3	2	3
Pápa	4 =	W 2	23,8	6	.		14	3	0	–
Győr reptér	4 .	E 2	24,7	3	ny		15	1	0	7
Esztergom	0 =	SE 1	25,3	3	.		14	-1	-4	–
Tatabánya	0	SE 6	24,8	5	.		15	3	-2	–
Székesfehérvár	4	NE 2	25,3	4	.		14	0	-2	–
Siófok	4 =	ENE 2	24,6	6	.		15	3	2	9
Keszthely	4	SE 3	23,9	7	.		14	4	2	5
Zalaegerszeg	3	– 0	24,2	6	ny		14	2	-1	–
Nagykanizsa	3	– 0	25,1	4	.		14	-1	-3	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	2 =	ENE 1	24,2	6	.		14	4	1	4
Budapest M. I.	1 ∞	ENE 1	25,3	5	.		16	4	2	8
Salgótarján	3 =	NE 2	–	4	ny		15	0	-2	–
Eger	0	W 1	26,3	2	1		14	1	-3	3
Miskolc	0 =	NW 1	26,3	2	2		12	0	-2	1
Sárospatak	2 =	– 0	25,7	4	2		–	3	1	2
Baja	0	N 1	24,7	3	ny		16	3	2	4
Kalocsa	4 ≡	N 1	24,2	5	.		15	2	2	4
Kecskemét	4 =	NE 4	24,6	5	ny		15	4	4	6
Szeged	3	SSE 3	25,2	7	.		14	6	3	1
Szolnok	4	NE 3	24,7	4	.		15	4	3	7
Túrkeve	4 =	NNE 4	24,4	4	.		15	4	3	–
Békéscsaba	4 =	S 1	25,1	8	ny		14	6	2	3
Debrecen	4 =	N 2	25,6	4	3		15	2	1	3
Nyíregyháza	3	NNE 4	26,6	3	15		12	2	0	5
Kékestető (1000 m)**	0	SW 4	903,3	1	ny		8	-1	–	5
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	1		8	-1	–	–
Misinatető (534 m)*	3 =	SE 2	963,3	7	ny		11	6	1	4
Szabadsághegy (474 m)*	1	E 1	963,3	3	.		13	0	–	7
Farkasgyepű (400 m)*	3	SE 1	963,2	6	.		14	7	1	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	.		Tab	ny		Jósvafő	1		Kisvárda	9	
Csorna	.		Sárbogárd	–		Lillafüred	1		Vásárosnamény	13	≋
Kapuvár	.		Sztálinváros	1		Szendrőlád	44		Mátészalka	8	
Kőszeg	ny	≋	Nagykónyi	.		Függöd	5		Tiszabecs	6	
Körmend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	8		Csenger	6	
Lenti	.		Barcs	.		Tokaj	3		Nyírlugos	5	
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	11	≋	Polgár	12	
Káld	3		Lengyel	6		Jászapáti	1	≋	Hajdúdorog	25	
Sümeg	–		Szekszárd	.	=	Nagykáta	.		Hortobágy	5	
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	ny		Tiszaroff	5	≋
Veszprém	ny		Siklós	ny		Kunszentmiklós	ny		Karcag	ny	
Komárom	.		Királyrét	–		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	ny	
Kisbér	.	=	Balassagyarmat	.		Nagykőrös	.		Szeghalom	1	
Mór	.		Romhány	ny		Tiszakécske	.		Kőrösszakál	1	
Alcsut	.		Vác	.	⌴	Izsák	.		Szarvas	ny	
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	2		Lőrinci	.		Kiskunhalas	.		Orosháza	1	
Tihany	.		Gyöngyös	29		Bácsalmás	.		Makó	.	
Fonyód	.		Borsodnádasd	3	≋▲	Kistelek	.		Mezőhegyes	ny	
Marcali	.		Putnok	–		Záhony	4		Mátraháza	ny	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.5.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Siófok 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Pécs 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	220	2	220	7	270	7	40	2	320	7	180	2	220	2	90	2	270	7
500 m	280	3	240	5	250	3	10	6	330	6	100	1	240	5	150	3	240	4
1000	280	3	250	4	270	3	340	9	330	6	160	2	240	5	80	3	240	4
1500	230	1	230	3	300	3	350	13	320	8			240	3	20	4	270	9
2000	150	1	320	1	300	3	350	9	320	6			240	5	50	6	270	9
3000	10	7			340	3			320	8					50	7	320	5
4000	50	3							350	13								
5000	340	2																
7000	360	2																
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.5.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 23 h		Siófok 23 h		Pécs 23 h		Győr 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	320	7	270	2	180	7	360	12	180	2	180	2	320	2		
500 m	280	3	310	6	280	6	210	6	350	1	310	2	220	1	330	4		
1000			310	6	310	6	260	1			330	3	320	3	360	4		
1500			270	6	320	6	260	1			360	8	20	2				
2000			270	6			330	1			330	8	20	5				
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.6.	Bpest 00 h		Bpest 03 h															
	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	40	2														
500 m	50	4	70	3														
1000	350	6	300	2														
1500	310	8	280	4														
2000	310	8																
3000	290	11																
4000	290	14																
5000	290	13																
7000	290	17																
9000	290	18																
10000	330	18																
12000	330	18																
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

73. évfolyam 98. szám. + Budapest + 1960. április 7.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa időjárása mindinkább a Szovjetunió felett kialakult hatalmas kiterjedésű anticiklon befolyása alá kerül. Hatására Kelet-Közép- és Dél-Európa nagyrészén gyengén felhős az idő. Nyugat-Európa időjárása erősebben felhős, de csapadék csak elszórtan fordul elő. A tegnapi napon Besszarábiában hatalmas porviharok voltak, a felkavart por az erős magassági széllel ma reggelre a Kárpát-medence keleti felébe is bejutott.

Hazánkban szerdán felhőátvonulások voltak, s a Nagykanizsa, Szolnok, Nyiregyháza vonaltól északra eső területeken sokfelé hullott kevés eső. A csapadék mennyisége általában 1-2 mm volt, csak a Dunántúlon mértek 4-7 mm-t. A Dunántúlon zivatarok voltak, a Kékesen havazott. A hőmérséklet a nap folyamán általában 11-16, a Dunántúl déli részén helyenként 18 fokig emelkedett, ma hajnalban nyugaton 2-7, keleten 0, 5 fokig süllyedt. A délkeleti részeken néhány helyen talajmenti fagy keletkezett. Napsütés országszerte volt, a napfény tartama azonban szeszélyes területi eloszlást mutat. Az ország északi felében általában 1-6, déli felében 2-10 órán át sütött a nap. A hajnali órákban az Alföld különböző részein, többek között Szeged, Nyiregyháza, Kecskemét vidékén megfigyelhető volt a légkörben lebegő portömeg.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 12 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 768 mm mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás péntek estig:

Kisebb felhőátvonulások.
Néhány helyen kevés eső.
Mérsékelt déli, délkeleti szél.
Az alföldi porszennyezés a nyugati megyékre is átterjed.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: +1, +6,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken:
12, 17 fok között.

Tardos

Távolabbi kilátások:

A hét végén száraz idő, a nappali felmelegedés megközeliti a 20 fokot.

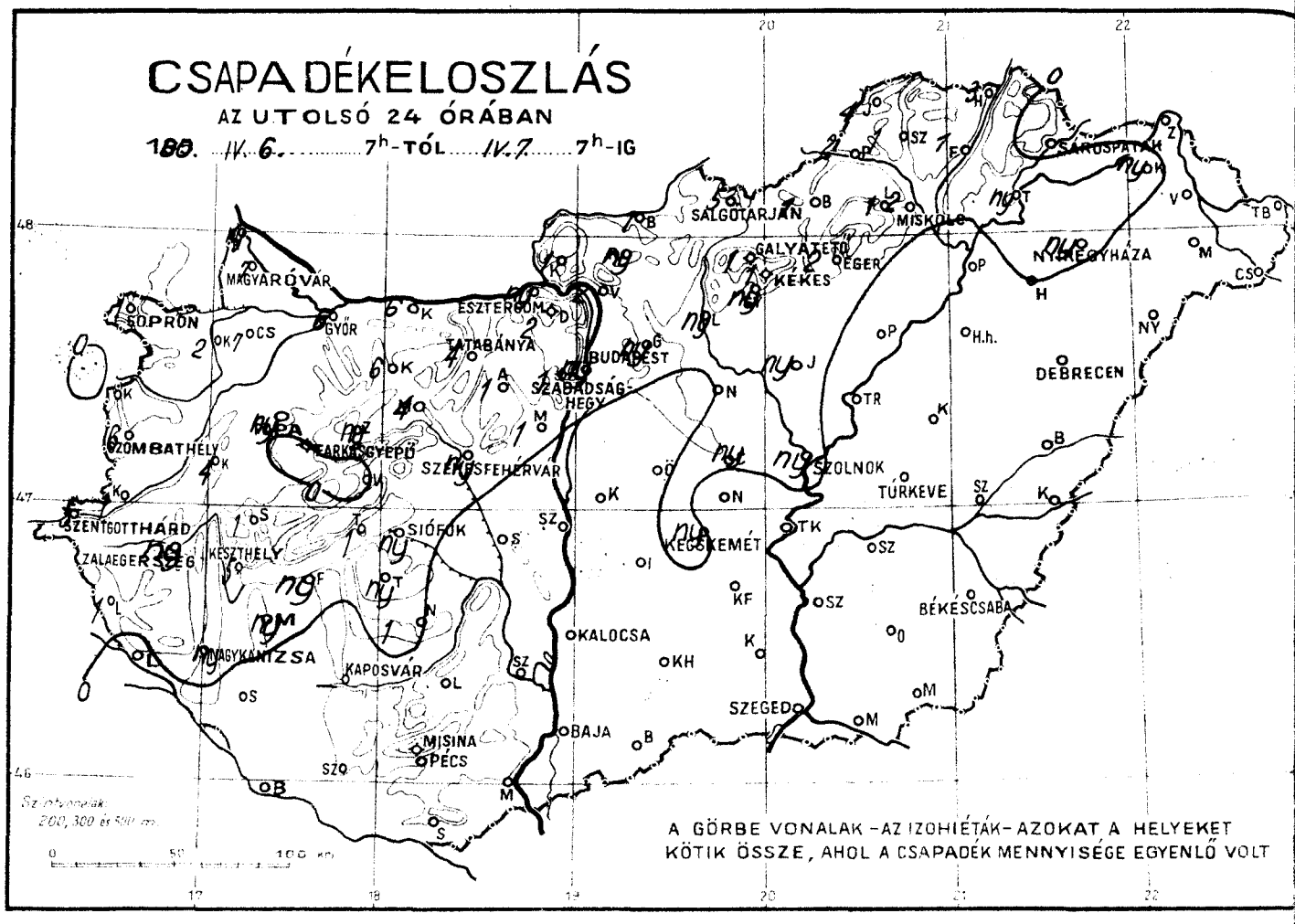
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

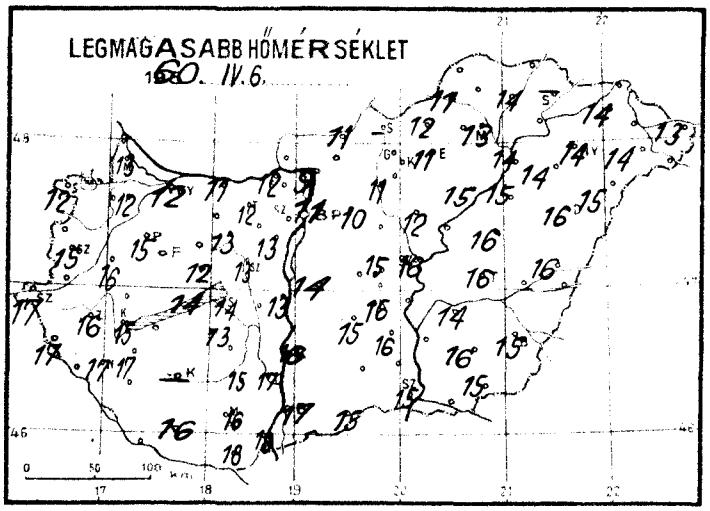
1960. IV. 6-án: 8,0 C°, 768,5 mm. Eltérés: -1,9 C°, +7,8 mm.

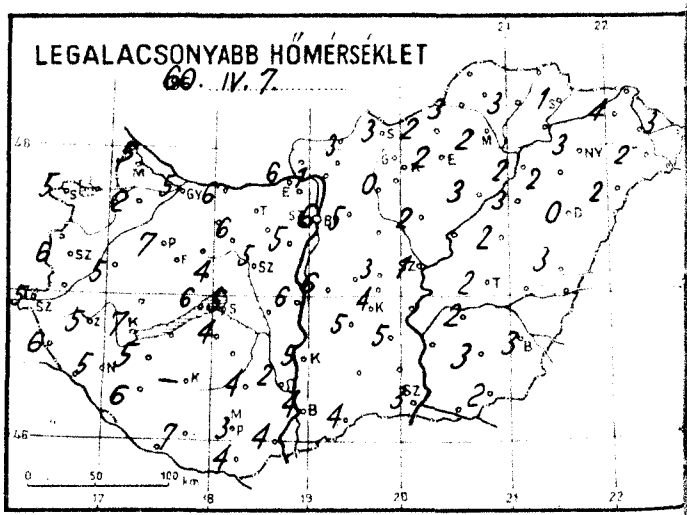
1871 óta ezen a napon előfordult:

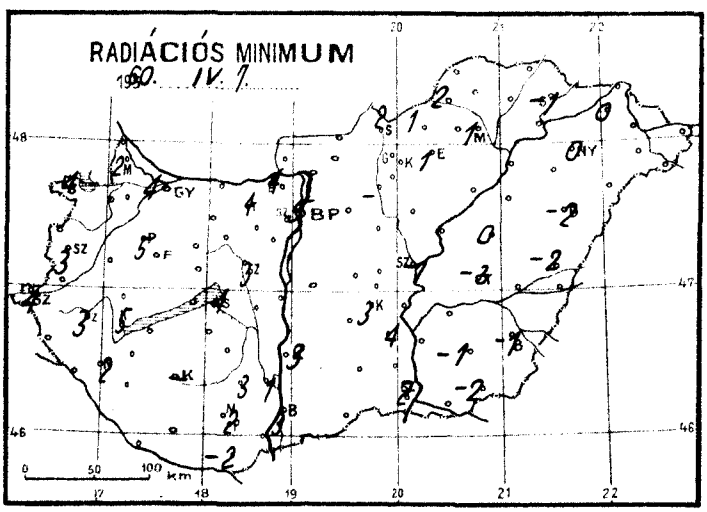
legmagasabb hőmérséklet	25,9 C°	/1941/
legalacsonyabb hőmérséklet	- 3,2 C°	/1896/

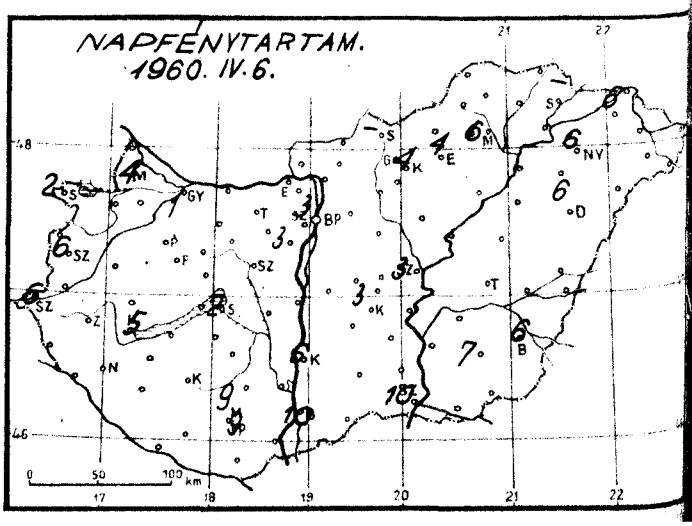
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



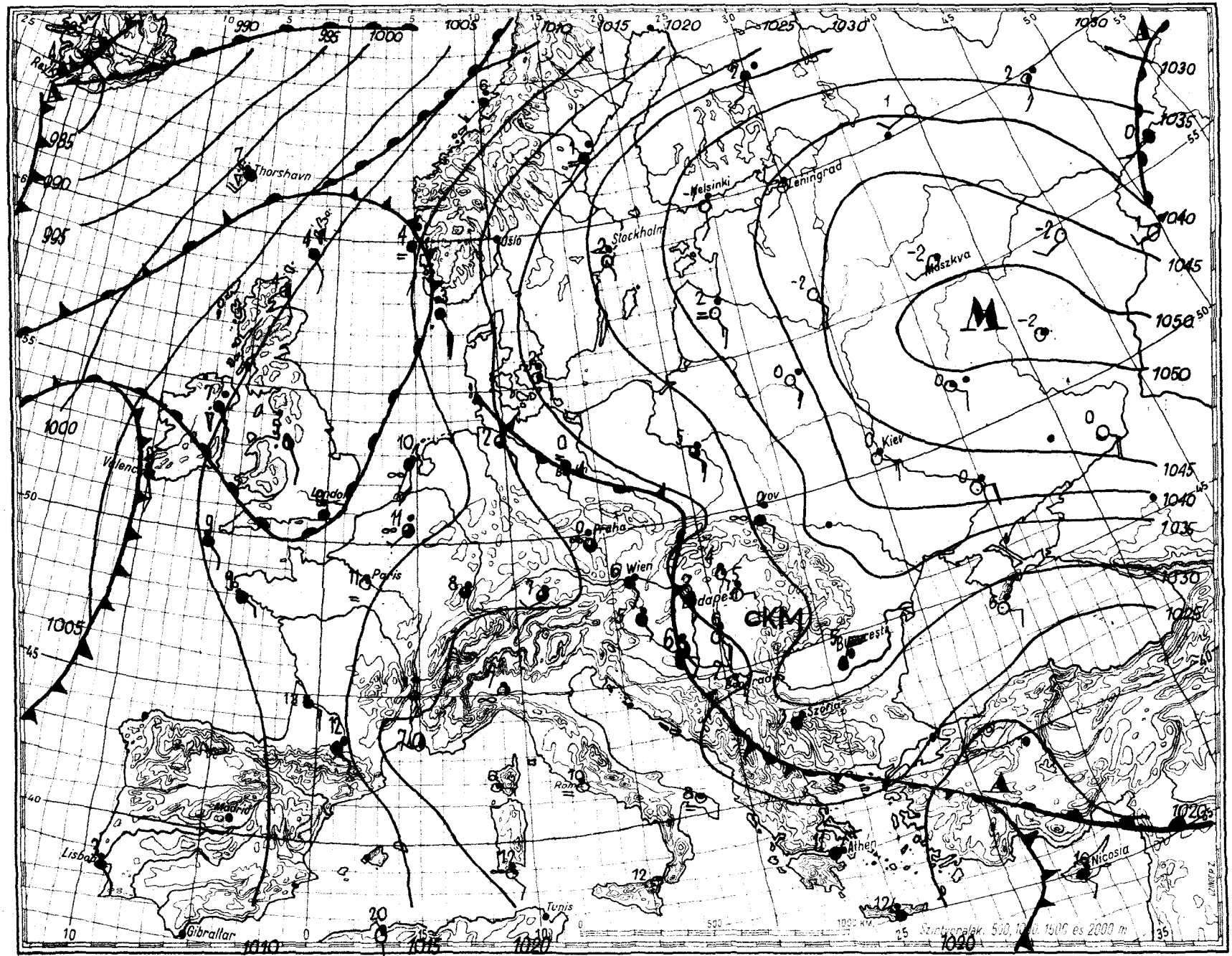






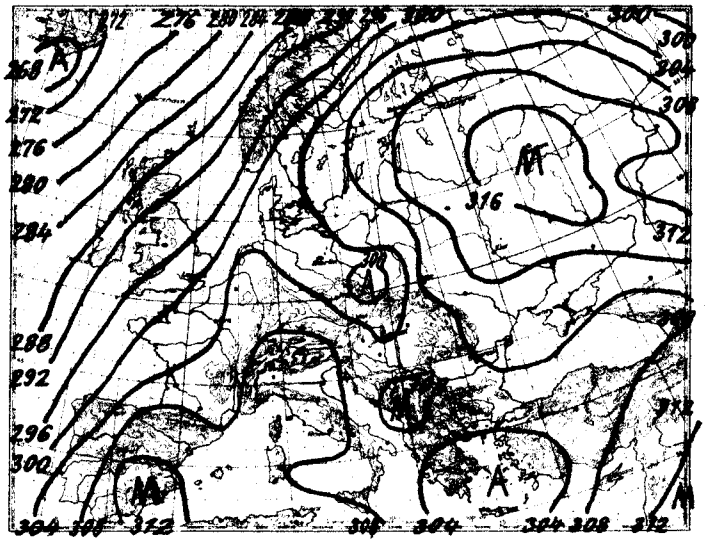


Időjárási helyzet 1960. év APRILIS hó 7. nap 7 óra

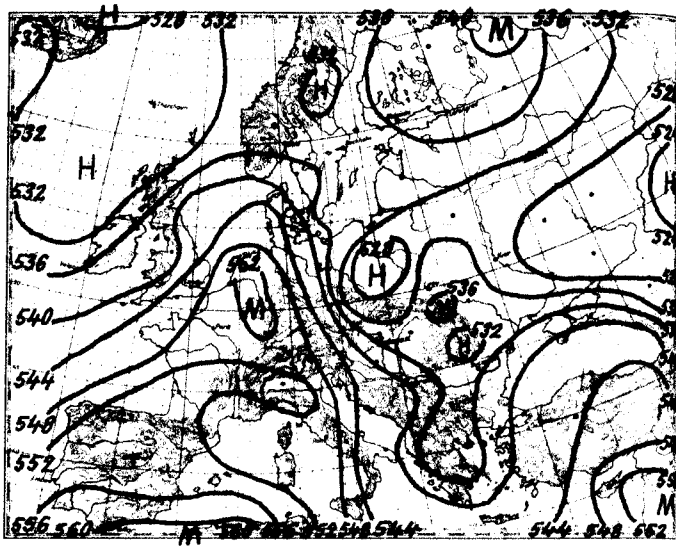


Magaslégköri időhelyzet

... pest, 19 60. április hó 7. nap 00^h GMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.IV.6. 12^h

mb	m	C°	%
1000	202	10,0	60
850	1532	2,0	86
700	3067	- 8,2	100
600	4249	-14,8	100
500	5599	-26,2	100
400	7179	-35,8	86
300	9139	-45,2	65
200	11800	-50,0	
100			
50			

Jellemző pontok :

1007,3	Talaj	10,2	66
900	1067	3,0	93
862	1350	3,0	83
700	3067	- 8,2	100
600	4249	-14,8	100
468	6100	-30,8	100
300	9139	-45,2	65
≈230	10900	-51,2	64
200	11800	-50,0	

Csütörtökön 00 GMT-kor az advekciókép erősebb meleg advekciót mutat az Atlanti-óceán keleti részén és a Szovjetunió európai területének keleti felén, gyengébbet Csehszlovákiában és Bulgáriában, mérsékelt hideget pedig Németországban, Ukrajnában és Finnországban.

Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra alsó, 600 m vastag rétege másfél fokot melegedett, a 600-tól 7000 m-ig terjedő pedig 1,8 fokot hült átlagosan.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 1500, a -10 fokos pedig 3150 m magasságban volt található; tegnap óta mindkettő 60 m-t süllyedt. Szegeden 6-án 23 GMT-kor 160 fokos irányból 29 m/s erősségű szelet mértek 500 m magasságban. Budapest felett ma 00 GMT-kor 9 és 10 km magasságban futóáramot /jet-stream/ észleltek 330 fokos irányból 51 m/s sebességgel.

Veress s.k.

Tropopauza

1960.IV.7. 00^h

mb	m	C°	%
1000	193	6,2	69
850	1509	- 0,2	50
700	3039	- 9,4	55
600	4209	-19,0	70
500	5539	-29,7	55
400	7099	-39,0	55
300	9042	-45,5	55
200	11661	-54,7	
100			
50			

Jellemző pontok :

1006,7	Talaj	6,2	70
910	950	3,3	42
700	3039	- 9,4	55
600	4209	-19,0	70
500	5539	-29,7	55
378	7500	-41,6	55
332	8350	-41,9	55
≈220	11050	-56,5	55
162	13000	-58,2	
140	13919	-57,3	

1960. április hó.
7. nap csütörtök
73. évfolyam 98. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és ero (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	E 2		7	7		13	5	2	4
Sopron	3	NE 5	1020,7	6	1		12	5	4	2
Szombathely	4	– 0	21,9	6	6	⌇	15	6	3	6
Szentgotthárd	3	– 0	21,6	6	5	⌇	17	5	4	6
Pápa	4	S 4	21,2	7	ny	⌇	15	7	5	–
Győr reptér	4	SE 5	23,3	6	6	⌇	12	5	4	1
Esztergom	4	SE 6	24,2	7	ny		12	6	4	–
Tatabánya	4	SE 15	23,7	7	4		12	6	4	–
Székesfehérvár	4	SE 2	23,7	6	ny		13	5	3	–
Siófok	3	ESE 4	23,5	6	ny		14	5	4	2
Keszthely	4	SE 5	21,9	7	5		15	7	5	5
Zalaegerszeg	3	SE 2	21,9	5	ny	⌇	16	5	3	–
Nagykanizsa	3	SSE 3	23,3	5	ny		17	5	2	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	E 5	23,8	4	0		16	3	2	9
Budapest M. I.	4	S 3	25,1	7	ny		11	6	5	3
Salgótarján	4 =	SE 1	26,3	7	5		–	3	2	–
Eger	0	S 1	27,4	7	2		11	2	1	4
Miskolc	1	SE 3	27,0	4	2		13	2	1	6
Sárospatak	2 =	NW 1	–	5	0		–	1	–1	–
Baja	3	SE 6	24,6	6	0		17	4	3	10
Kalocsa	4	S 9	24,3	6	0		16	5	3	6
Kecskemét	1 ∞	SE 6	25,1	6	ny		16	4	3	3
Szeged	0	SE 7	26,1	6	0		15	3	2	10
Szolnok	1	E 3	26,1	4	ny		16	1	–1	3
Türkeve	0	NE 1	26,1	4	0		16	2	–3	–
Békéscsaba	0	SSW 2	27,1	4	0		15	3	–1	6
Debrecen	0	ENE 1	28,0	5	0		16	0	–2	6
Nyíregyháza	0 ∞	ESE 3	28,6	5	ny		14	3	0	6
Kékestető (1000 m)**	3	SSW 15	903,7	–1	1		6	–1	–	4
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	1		8	–1	–	–
Mátraháza (534 m)*	4	SE 5	962,7	3	0		14	3	2	9
Szabadsághegy (474 m)*	4	SE 3	963,1	3	1		9	3	–	3
Farkasgyepu (400 m)*	4	ESE 6	961,1	4	0		13	4	3	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	ny		Tab	ny		Jósvafő	4		Kisvárda	ny	
Csorna	7		Sárbogárd	0		Lillafüred	1		Vásárosnamény	0	
Kapuvár	2		Sztálinváros	0		Szendrőlád	1		Mátészalka	0	
Kőszeg	0	⌇	Nagykónyi	1	⌇	Füged	1		Tiszabecs	0	
Kormend	1	⌇	Somogyszob	0		Hidasnémeti	3		Csenger	0	
Lenti	1		Bares	0		Tokaj	ny		Nyírlugos	0	
Letenye	0		Szigetvár	0		Poroszló	0		Polgár	0	
Káld	4		Lengyel	0		Jászapáti	ny		Hajdúdorog	0	
Sumeg	1		Szekszárd	0		Nagykáta	0		Hortobágy	0	
Zirc	ny		Mohács	0		Örkény	0	∞	Tiszaroff	0	
Veszprém	0		Siklós	0		Kunsztmiklós	0	=	Karcag	0	
Komárom	6		Királyrét	1		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	0	⌊
Kisbér	6	≡⌇	Balassagyarm	1		Nagykőrös	0		Szeghalom	0	
Mór	4	⌇	Romhány	ny		Tiszakécske	0		Körösszakál	0	
Alcsut	1		Vác	2		Izsák	0		Szarvas	0	
Dobogókő	2		Gödöllő	ny		Kiskunfélegyh	0		Szentes	0	
Martonvásár	1		Lőrinci	ny		Kiskunhalas	0		Orosháza	0	
Tihany	1		Gyöngyös	ny		Bácsalmás	0		Makó	0	
Fonyód	ny		Borsodnádasd	1		Kistelek	0		Mezőhegyes	0	=
Marcali	ny		Putnok	2	=	Záhony	0		Mátraháza	1	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.6.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Debr. 11 h		Győr 12 h		Pécs 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	40	2	40	2	40	2	140	7	180	2	180	2	140	7	140	2	360	7
500 m	130	3	210	6	190	8	180	6	160	7	210	3	200	10	150	4	50	2
1000	200	4	210	7	190	8	180	7	180	10	210	3	220	9	150	4	180	4
1500	250	4	190	8	210	9	160	6	190	10	210	8	250	11	150	4	190	10
2000	260	4			250	8	160	8	200	10	210	8			50	4	190	10
3000	280	9			260	11	180	5			230	8			260	1		
4000					280	10					230	8			280	4		
5000											230	9			290	8		
7000											230	9			300	15		
9000															300	19		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.6.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Siófok 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Debr. 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	7	270	2	180	2	140	7	180	7	40	2				
500 m	170	3	170	6	220	6	170	9	140	10	160	29	200	6				
1000	180	6			220	6	180	9	140	10	160	25	200	6				
1500	200	10			300	9	180	7	140	10	160	16	200	6				
2000					270	11			160	7	140	16	180	8				
3000									250	6	130	14	180	8				
4000													180	8				
5000													180	8				
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.7.	Bpest 00 h		Bpest 02 h															
	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	140	7														
500 m	180	15	170	11														
1000	180	15	170	9														
1500	180	15																
2000	180	10																
3000	230	7																
4000	260	10																
5000	330	5																
7000	330	34																
9000	330	51																
10000	330	51																
12000	350	18																
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

73. évfolyam 99. szám. • Budapest • 1960. április 8.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa keleti részén folytatódik a száraz időjárás. A Szovjetunió déli vidékein a Káspi-tengertől Ukrajnáig a viharos keleti szél nagymennyiségű port kavar fel, és szállítja Közép-Európa fölé. A Nyugat-Európában uralmon lévő enyhe, atlanti-óceáni eredetű levegő hatására a nappali hőmérsékletek már több helyen meghaladták a 20 fokot. Az enyheség fokozatosan terjed kontinensünk belsejébe.

Hazánkban tegnap változóan felhős volt az ég. Északon általában 1-4, délen 5-10 órán át sütött a Nap. A Szovjetunió déli részeiből származó porszemecskéket az élénk délkeleti szél a Duna vonaláig sodorta el, Több helyen hullott eső, melynek mennyisége az északi hegyvidékeken elérte a 6-12 mm-t. A Nagy-Alföld északi részein 2-5 mm csapadék hullott. A hőmérséklet napközben általában 14-17, a délnyugati határszélen 19 fokig emelkedett. Éjszaka 4-7 fokig hűlt le a levegő. Az enyhébb tengeri levegő ma délelőtt az ország középső részéig jutott el, ennek következtében a nyugati és keleti megyék között rendkívül nagy hőmérsékleti ellentétek alakultak ki. Miskolcon 5, Szentgotthárdon ezzel szemben már 21 fok volt ma 11 órakor a hőmérséklet.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 9 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 765 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Felhőátvonulások, több helyen esővel, helyenként zivatarral.
Mérsékelt déli, délnyugati szél.
Északkeleten és a főváros környékén a nappali felmelegedés fokozódik, máshol alig változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: +3, +9,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton:
északkeleten 13-16, máshol 18-21 fok között,
délnyugaton 21 fok felett.

Gabel

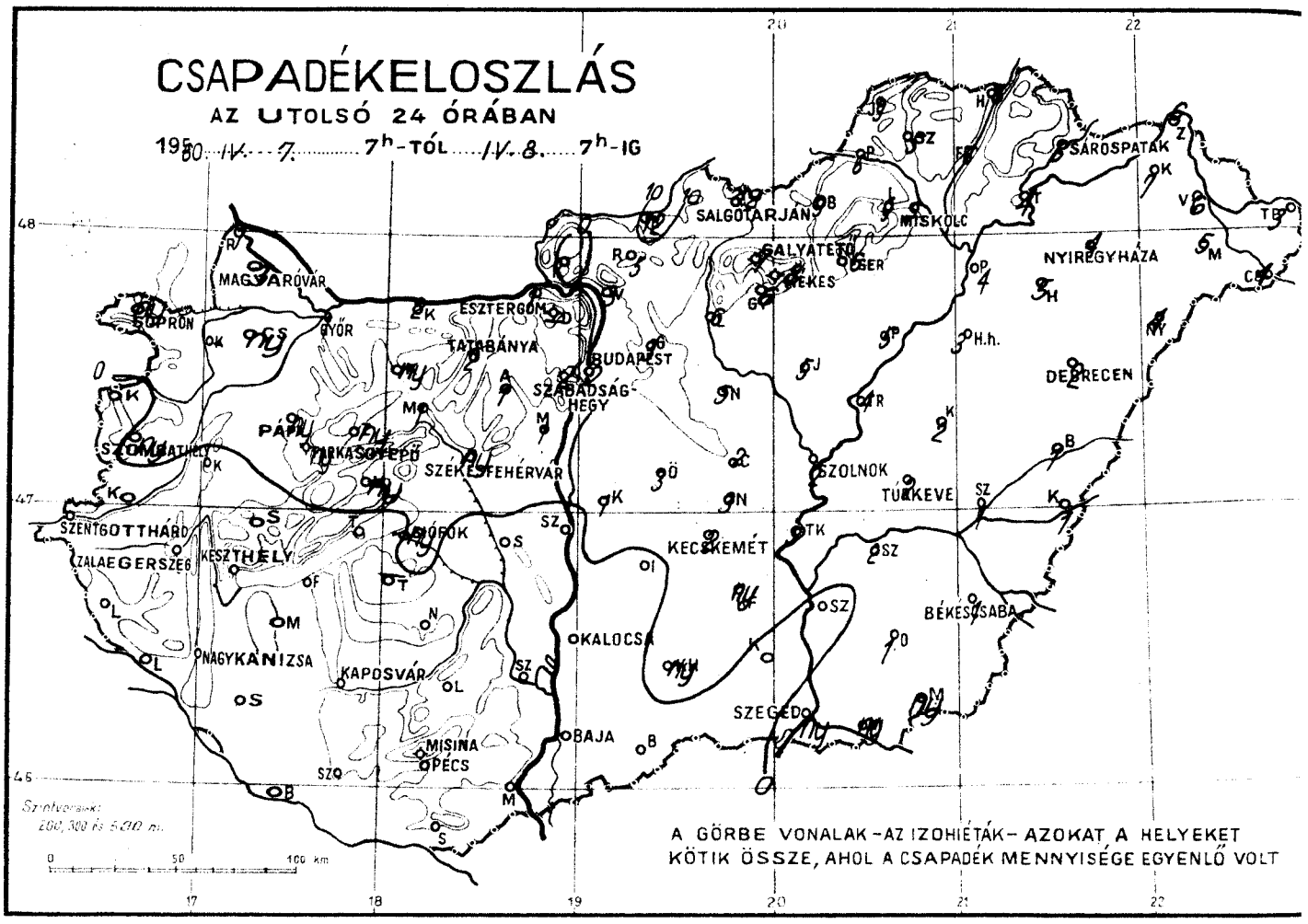
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

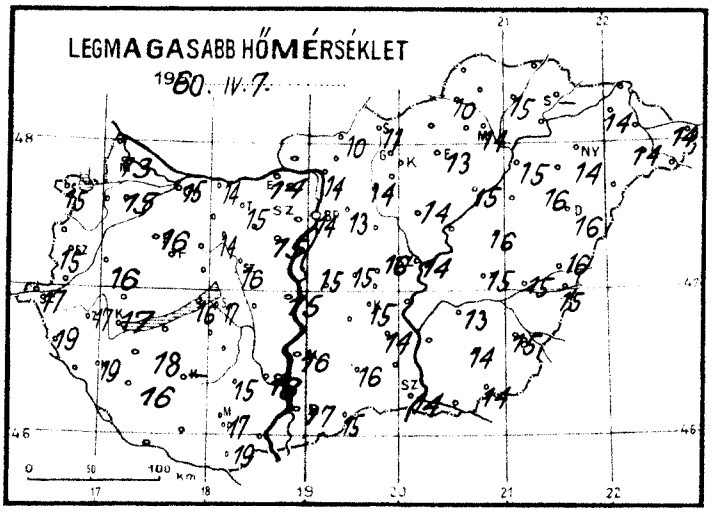
1960. IV. 7-én: 10,5 C°, 767,7 mm. Eltérés: +0,5 C°, +8,1 mm.

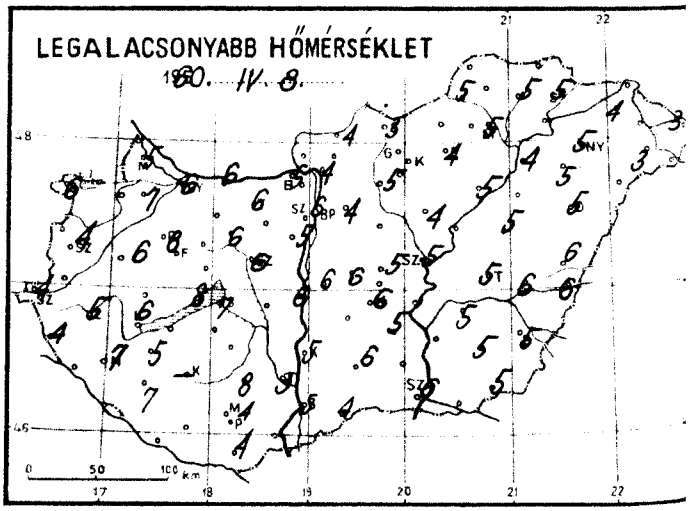
1871 óta ezen a napon előfordult:

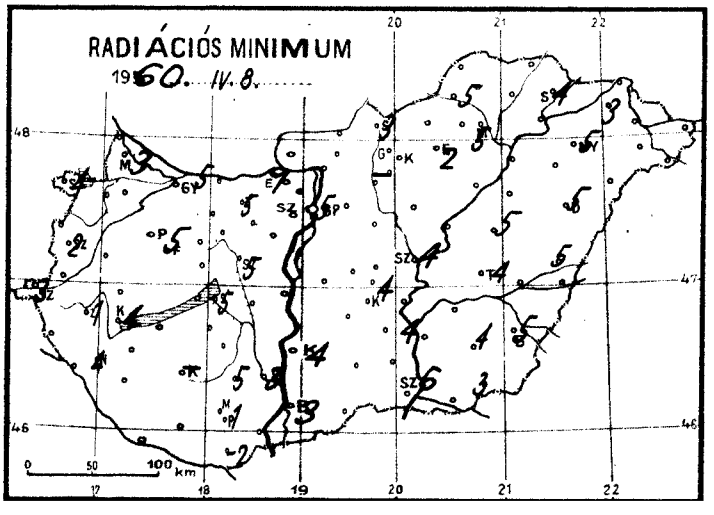
legmagasabb hőmérséklet 24,3 C° /1939/
legalacsonyabb hőmérséklet - 2,9 C° /1929/

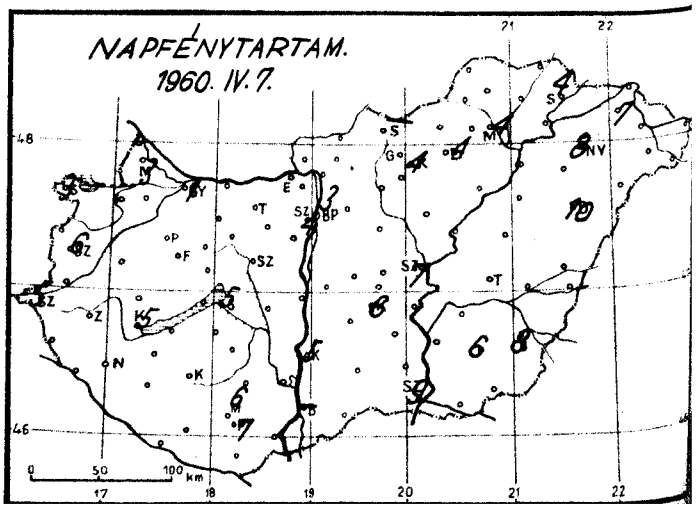
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



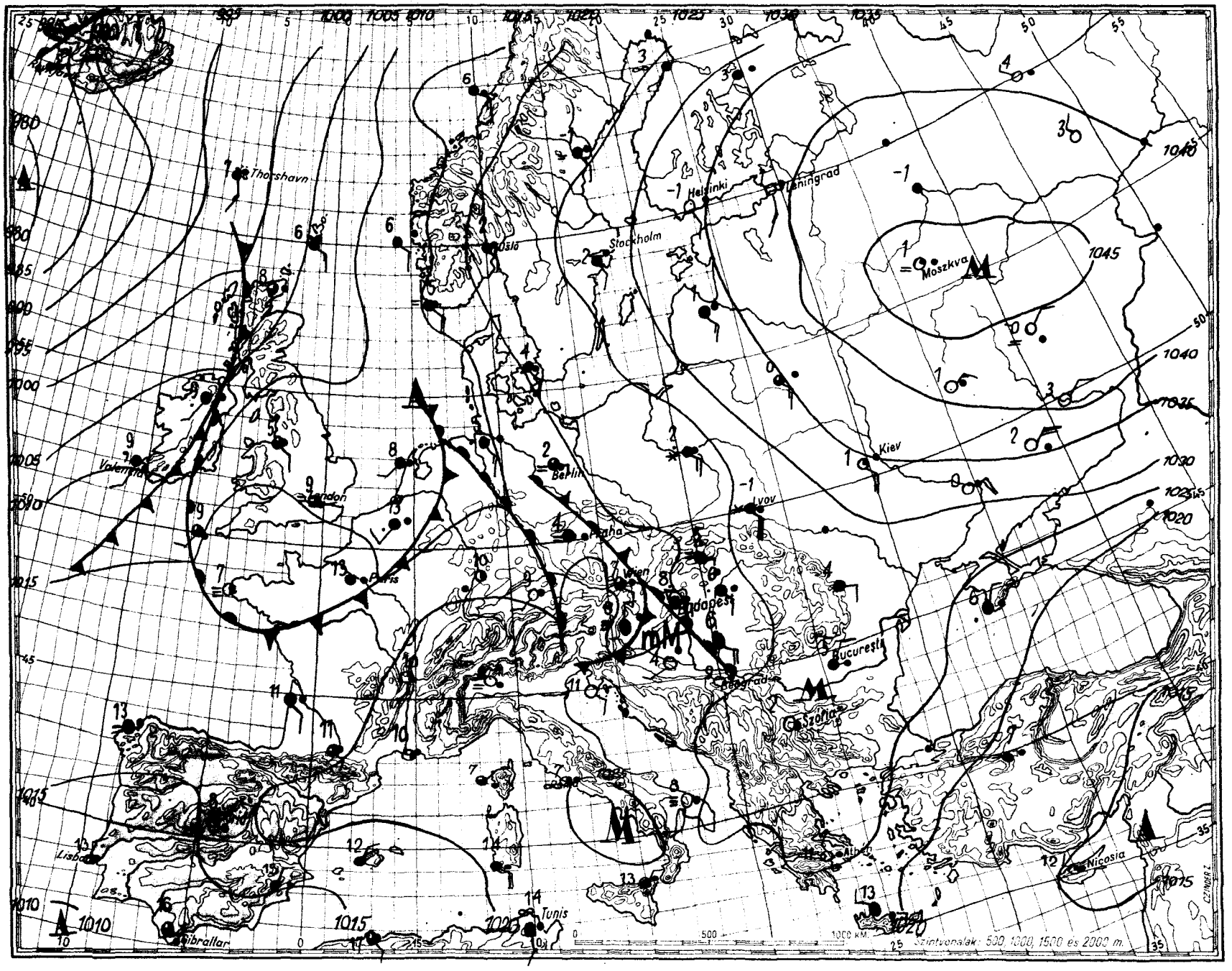






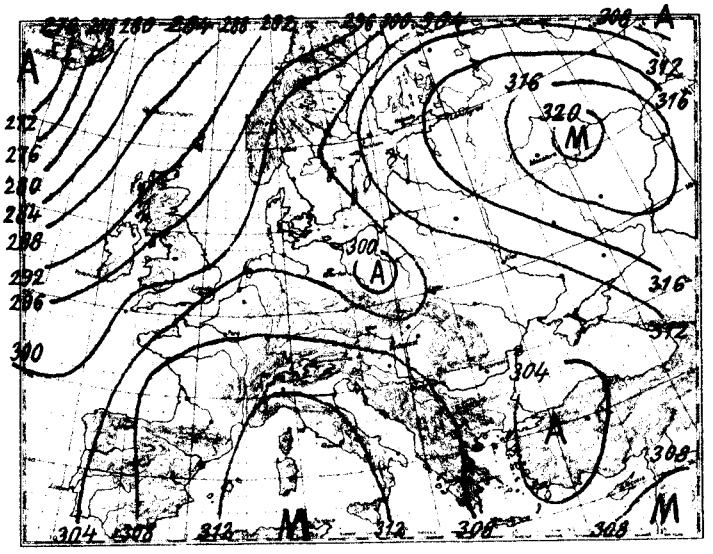


Időjárási helyzet 1960. év APRILIS hó 8. nap 7 óra

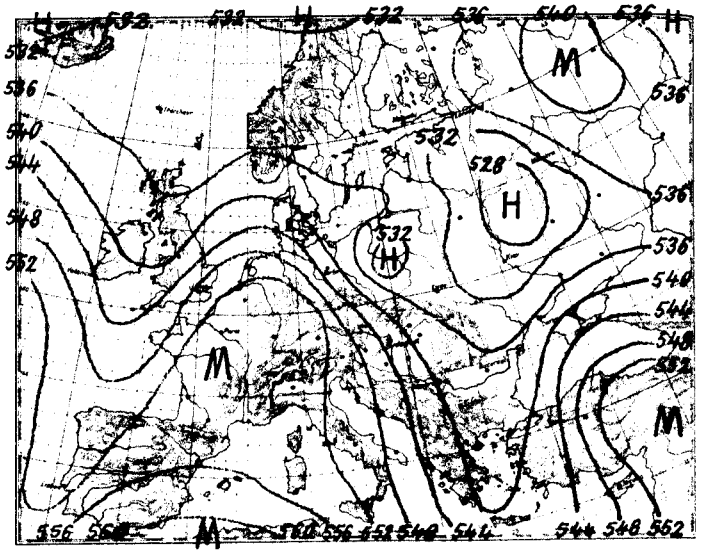


Magaslégköri időhelyzet

apest, 1960. április hó 8. nap 00h GMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.IV.7. 12h

mb	m	C°	%
1000	200	12,0	63
850	1536	3,4	83
700	3078	- 7,5	100
600	5263	-13,8	100
500	5618	-24,8	100
400	7230	-29,6	66
300	9224	-42,8	81
200	11847	-54,6	
100			
50			

Jellemző pontok:

1007,1	Talaj	12,1	61
934	770	7,0	75
895	1110	6,2	84
739	2640	- 5,0	78
700	3048	- 7,5	100
600	4263	-13,8	100
500	5618	-24,8	100
434	6640	-25,8	63
300	9224	-42,8	81
250	10424	-53,5	65
✱212	11490	-56,0	65
195	12000	-53,9	
188	12247	-54,1	

A nyugateurópai magassági anticiklon erősödik és kelet felé terjeszkedik. Ezért Spanyolország, a Cseh-medence és a Kárpát-medence felett erős a melegedés. A kelet felé eltolódott hideg levegő most Lengyelországban, a Balti Szovjet Szoc. Köztársaságok területén okoz lehülést.

Budapest felett igen jelentősen emelkedett az egész troposzférában a hőmérséklet. Az átlagos melegedés 4-6 fokot tett ki. Ennek megfelelően a 0 fok magassága 690, a -10 foké 650 m-t emelkedett, 2190, ill. 3800 m-re re, Az uj levegőfajtával jelentős mennyiségü nedvesség is érkezett.

Dr. Kallósné s.k.

1960.IV.8. 00h

mb	m	C°	%
1000	178	6,2	96
850	1510	4,2	80
700	3064	- 4,5	100
600	4260	-12,2	92
500	5630	-21,4	82
400	7241	-32,3	85
300	9209	-46,4	70
200	11795	-64,0	65
100	16120	-59,6	
50			

Jellemző pontok:

1004,6	Talaj	6,2	97
908	970	7,4	63
790	2200	0,6	100
700	3064	- 4,5	100
500	5630	-21,4	82
469	6100	-24,0	100
400	7241	-32,3	85
300	9209	-46,4	70
✱200	11795	-64,0	65
150	13581	-58,2	
70	18368	-58,1	

✱ Tropopauza

196a. április hó, 8. nap péntek 73. évfolyam 99. 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	1020,4	8	3		13	5	-3	3
Sopron	4	- 0	19,4	7	ny		15	6	4	3
Szombathely	4 =	- 0	19,5	6	ny		15	4	2	6
Szentgotthárd	0	SW 3	19,7	5	.		17	4	3	5
Pápa	4	S 2	18,7	8	ny		16	8	5	-
Győr reptér	3	E 3	19,8	6	1		15	6	5	1
Esztergom	3 -	SSE 1	20,0	7	1		14	5	1	-
Tatabánya	4	ESE 9	19,8	7	2		15	6	5	-
Székesfehérvár	2	NE 1	19,4	6	ny		16	6	5	-
Siófok	1	E 1	19,0	8	ny		17	7	5	5
Keszthely	0	E 1	19,0	8	.		17	6	4	5
Zalaegerszeg	0	SW 2	19,0	8	.		17	5	1	-
Nagykanizsa	0	SSW 2	20,6	9	.		19	7	4	-
Kaposvár	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Pécs	0	SW 3	20,3	4	.		17	4	1	7
Budapest M. I.	4 V	SE 1	19,9	8	2		14	6	5	3
Salgótarján	4 =	- 0	20,4	5	9		11	3	3	-
Eger	4 -	SE 2	22,1	5	6		13	4	2	4
Miskolc	4 -	SE 4	22,7	5	5		14	5	5	4
Sárospatak	4	NE 2	22,9	5	6		-	5	4	4
Baja	1	S 1	20,6	5	.		17	5	3	-
Kalocsa	1	S 4	19,8	6	.		16	5	4	5
Kecskemét	3	SE 4	20,0	6	2		15	6	4	6
Szeged	4	SSE 7	21,6	6	ny		14	6	6	9
Szolnok	3	S 4	20,8	6	2		14	5	4	7
Túrkeve	3	SSE 2	21,2	6	2		15	5	4	-
Békéscsaba	4	SSE 3	21,7	6	1		15	5	5	8
Debrecen	4 .	ESE 2	23,1	6	2		16	5	5	10
Nyíregyháza	4	E 6	23,5	5	4		14	5	5	8
Kékestető (1000 m)**	4 =	SW 4	899,1	0	8		6	-1	-	4
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	7		6	-1	-	-
Misinatető (534 m)*	0	WSW 6	960,0	10	.		15	4	4	6
Szabadsághegy (474 m)*	1	E 1	958,5	4	2		12	2	-	4
Farkasgyepu (400 m)*	3	SW 1	958,9	10	ny		15	8	5	-

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	1		Tab	-		Jósvafő	9		Kisvárda	7	
Csorna	ny		Sárbogárd	.		Lillafüred	9		Vásárosnamény	6	
Kapuvár	-		Sztálinváros	.		Szendrőlád	5		Mátészalka	5	
Kőszeg	.		Nagykónyi	.		Füged	6		Tiszabecs	3	
Körmend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	8		Csenger	4	
Lenti	.		Barcs	.		Tokaj	4		Nyírlugos	4	
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	5		Polgár	4	
Káld	.		Lengyel	.		Jászapáti	5		Hajdúdorog	5	
Sümeg	.		Szekszárd	.		Nagykáta	5		Hortobágy	3	
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	3	=	Tiszaroff	4	13
Veszprém	ny		Siklós	.		Kunszentmiklós	1	=	Karcag	2	
Komárom	ny		Királyrét	.		Cegléd	2		Berettyóújfalu	1	
Kisbér	2		Balassagyarmat	12		Nagykörös	3		Szeghalom	1	
Mór	ny	=	Romhány	5		Tiszakécske	5		Körösszakál	1	
Alcsut	1		Vác	3		Izsák	.		Szarvas	2	
Dobogókő	1		Gödöllő	3		Kiskunfélegyh	ny		Szentes	.	
Martonvásár	-		Lőrinci	6		Kiskunhalas	ny		Orosháza	1	
Tihany	1		Gyöngyös	6		Bácsalmás	.		Makó	.	
Fonyód	.		Borsodnádasd	5		Kistelek	.		Mezőhegyes	ny	
Marcali	.		Putnok	6	=	Záhony	6		Mátraháza	10	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.7.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Siófok 11 h		Szhely 12 h		Miskolc 12 h		Debr. 10 h		Szeged 11 h		Bpest 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	140	7	90	7	140	2	180	7	140	2	180	2	140	7	140	12	180	7
500 m	170	15	170	8	150	5	200	4	130	5	200	4	160	7	150	9	170	11
1000	160	9			120	9	200	4	160	5	200	4	150	9	160	10	170	11
1500	160	9			210	11	260	4	170	7	180	4	190	3	170	10	180	11
2000	170	4			240	12	280	11	190	10	180	7	220	3	200	9		
3000					270	16	290	13			210	11	260	4				
4000							290	13			210	11	280	9				
5000							300	20			210	11	300	11				
7000											260	12	330	32				
9000											290	13						
10000											310	20						
12000											310	20						
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.7.	Bpest 18 h		Szhely 23 h		Miskolc 23 h		Szeged 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	140	12	220	12	180	2	140	2	140	2						
500 m	180	12	250	4	210	5	180	15	230	8						
1000	180	12	290	5			200	4	250	12						
1500	240	9	310	5			260	3	250	12						
2000	280	9	310	5			250	7	250	12						
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

IV.8.	Bpest 0 h		Debr. 0 h		Bpest 02 h											
	fok	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	2										
500 m	200	14	200	4	190	7										
1000	200	14	180	6												
1500	200	14														
2000	250	14														
3000	300	15														
4000	310	15														
5000	320	15														
7000	320	24														
9000	320	28														
10000	320	28														
12000	320	28														
14000	310	13														
16000	290	15														
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

73. évfolyam 100. szám. + Budapest + 1960. április 9.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Szovjetunió európai területén és Délnyugat-Európában anticiklonos, gyengén felhős, száraz idő uralkodik. A két anticiklon között Izland szigetétől a Brit szigeteken, Német- és Lengyelországon, valamint a Kárpát-medencén át a Fekete-tenger felé vezető területsávon ciklonos, erősen felhős, több helyen esős az időjárás.

Hazánkban pénteken az ország délnyugati felében gyengébben, északkeleti felében erősen felhős volt az ég. A Sopron–Szeged vonaltól északkeletre mindenütt volt kisebb eső. A csapadék mennyisége az északkeleti határsávban 2–5, máshol csak 1–2 mm volt vagy még az 1 mm-t sem érte el. A délnyugati megyékben 7–11, északkeleten 0–4, az ország középső részén 4–7 órán át sütött a nap. A nagy hőmérsékleti ellentét az ország délnyugati és északkeleti részei között tegnap is fennállott: a délnyugati, déli megyékben 20, 25, az északkeleti megyékben viszont csak 7, 10 fok volt a hőmérséklet csúcsértéke. Az ország többi részein a csúcsértékek 10 és 20 fok közé estek. Ma hajnalban délnyugaton 6, 11, északkeleten 1, 6 fokig hült le a levegő. Fagy még a talajhoz közeli levegőrétegben sem fordult elő.

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

Várható időjárás vasárnap estig:

Ma erősen felhős idő több helyen esővel.
Vasárnap kevesebb felhő, néhány helyen eső.
Mérsékelt nyugati szél.
A nappali felmelegedés kissé fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4, 8,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap:
általában 15, 20 fok között, helyenként 20 fok felett, északkeleten 15 fok alatt.

Távolabbi kilátások:

A jövő hét elején kellemes tavaszi idő.

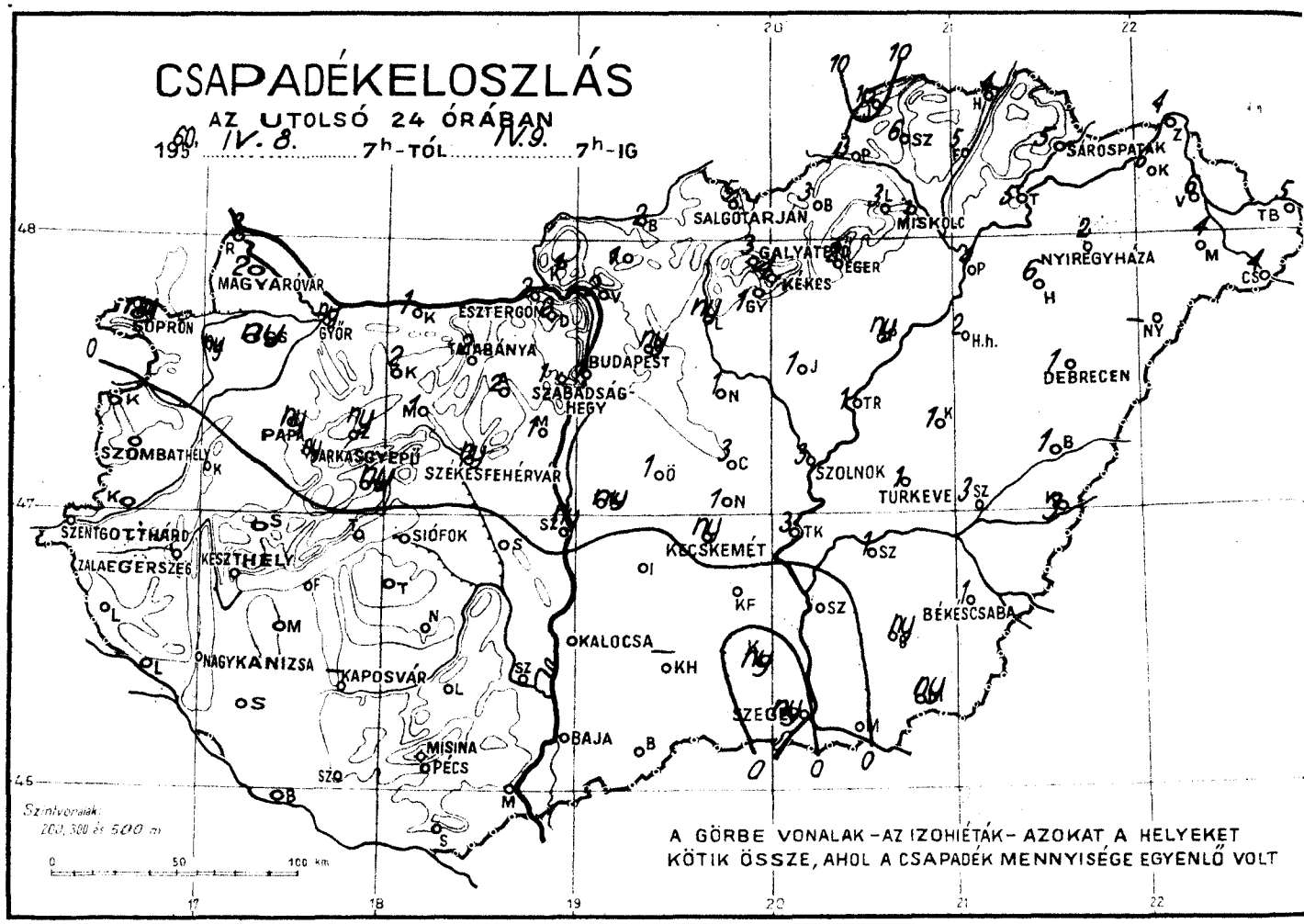
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

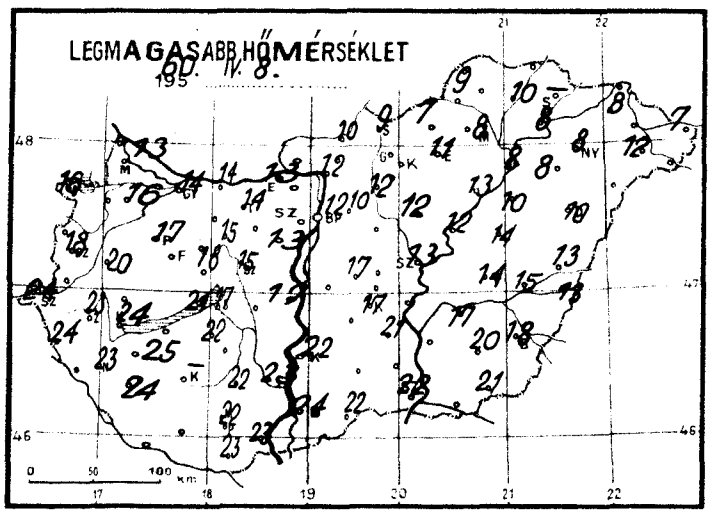
1960. IV. 8-án: 8,9 C°, 764,7 mm. Eltérés: -0,8 C°, +5,5 mm.

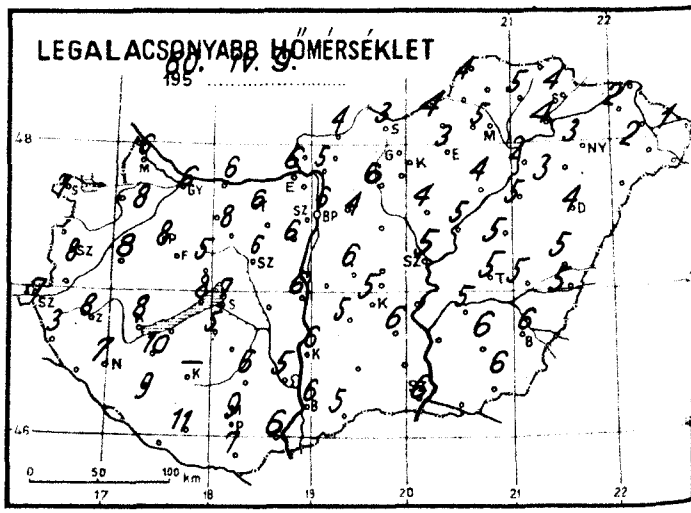
1871 óta ezen a napon előfordult:

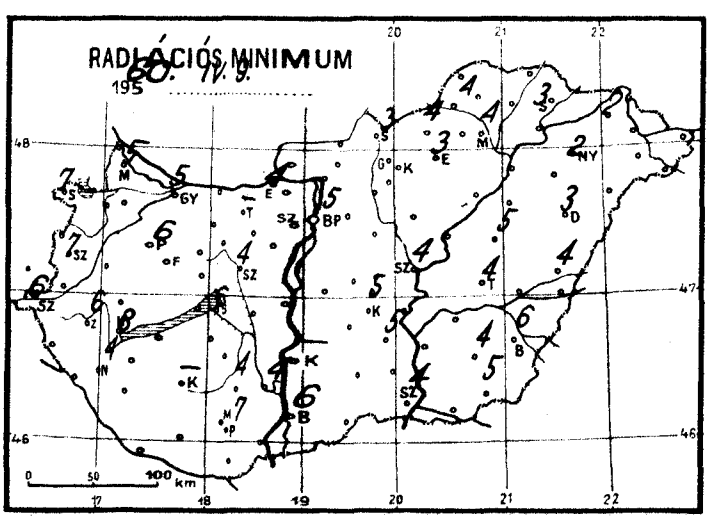
legmagasabb hőmérséklet 27,6 C° /1939/
legalacsonyabb hőmérséklet - 2,5 C° /1956/

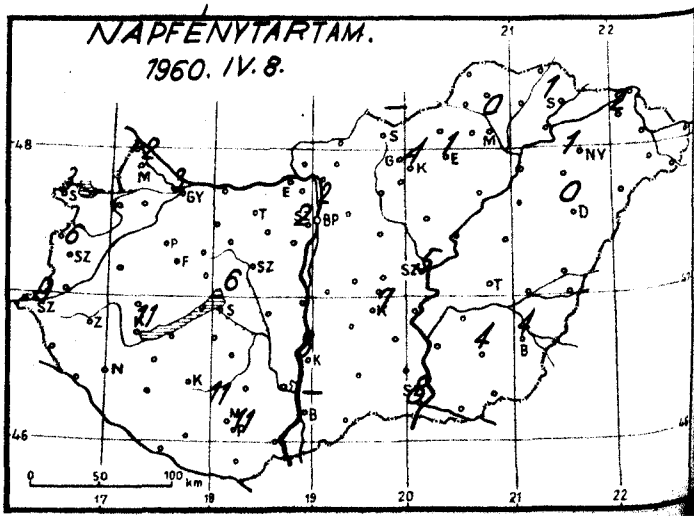
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



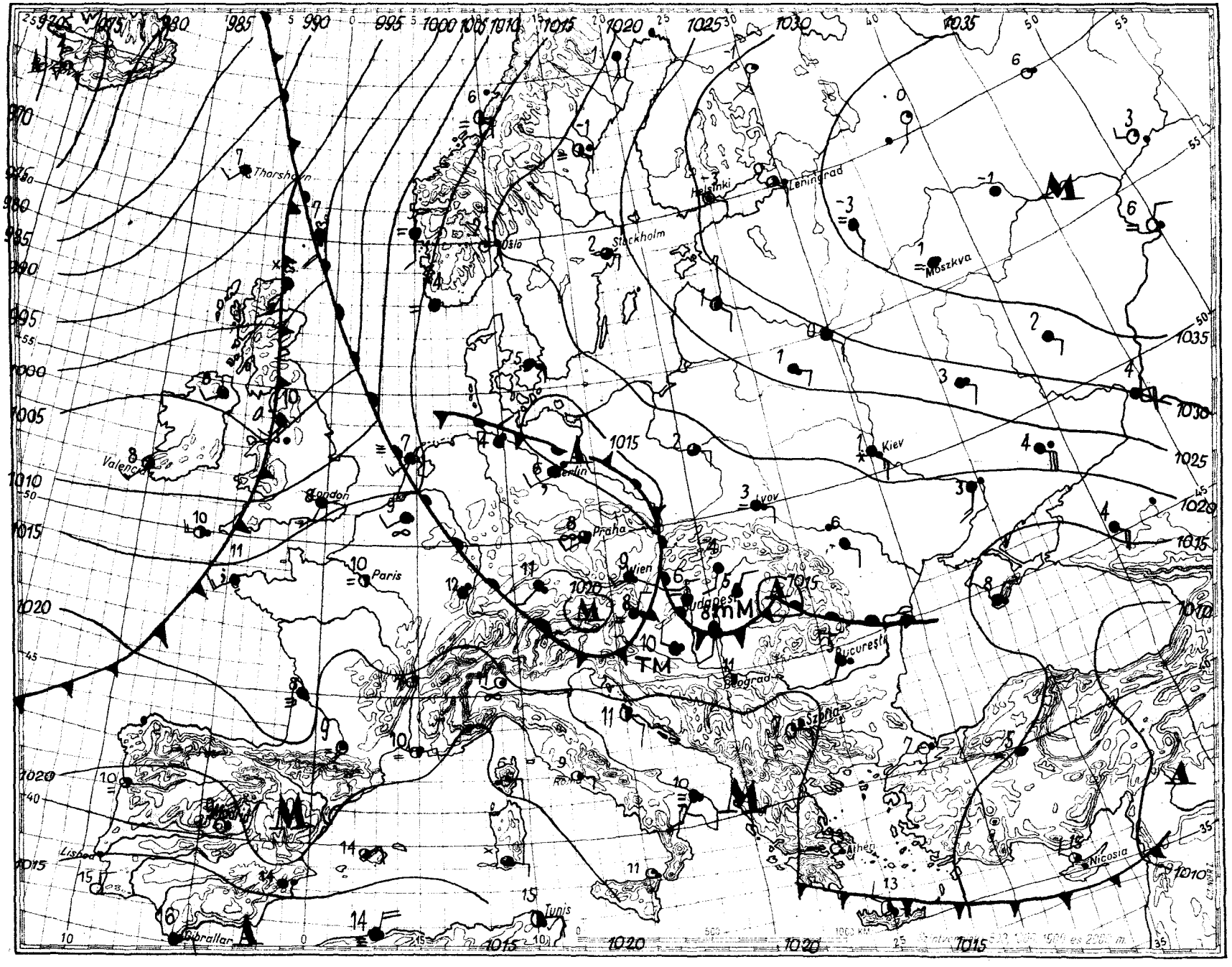






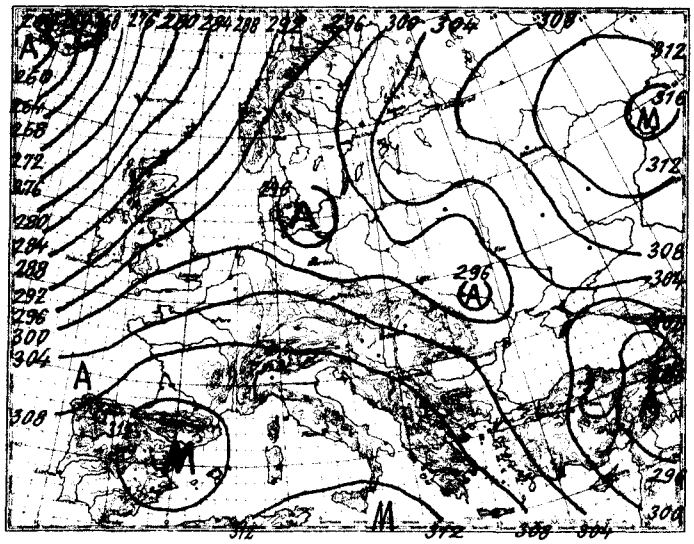


Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 9. nap 7 óra

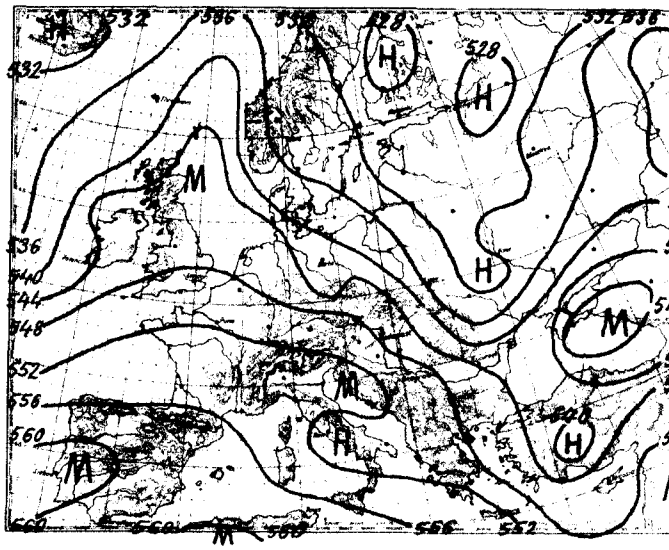


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 60. április hó 9. nap 00h GMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.IV.8. 12h			
mb	m	C°	%
1000	157	9,8	77
850	1491	8,4	61
700	3061	- 3,2	100
600	4263	-11,2	100
500	5653	-17,0	92
400	7285	-29,3	78
300	9266	-46,1	72
200			
100			
50			

Jellemző pontok :

1002,1	Talaj	10,1	76
936	700	3,7	95
868	1310	9,8	60
800	1990	4,7	65
700	3061	- 3,2	100
585	4400	-10,3	100
520	5300	-14,8	95
290	9515	-48,0	72

Az advekciókép szombaton 00 GMT-kor erősebb hidegadvekciót mutat Irországtól nyugatra az Atlanti-óceánon, erősebb meleget pedig Izlandtól északkeletre a Jeges-tengeren és az Azovi-tenger környékén. A Kárpát-medence fölött gyenge meleg advekció mutatkozik.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 700 m vastag rétege 2 fokot hült, a 700-tól 6000 m-ig terjedő pedig másfél fokot melegedett átlagosan.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 2530, a -10 fokos pedig 4000 m magasságban volt található; tegnap óta az első 340, a második pedig 200 m-t emelkedett.

Veress s.k.

Tropopauza

1960.IV.9. 00h			
mb	m	C°	%
1000	146	6,0	88
850	1481	5,9	96
700	3050	- 4,0	100
600	4250	-11,3	100
500	5622	-17,4	100
400	7232	-32,8	90
300	9190	-48,6	80
200			
100			
50			

Jellemző pontok :

1000,7	Talaj	6,2	89
965	440	2,7	94
910	900	10,6	94
835	1600	4,8	97
810	1850	5,7	97
700	3050	- 4,0	100
500	5622	-17,4	100
270	9895	-54,5	80

1960. április

9. szombat

73. évfolyam 100. 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 .	S 1	1017,0	6	2		13	6	5	2
Sopron	4 ≡	NE 1	17,1	8	ny		16	7	7	3
Szombathely	4 =	NE 1	16,7	8	.		18	8	7	6
Szentgotthárd	4	– 0	16,8	9	.		24	7	6	9
Pápa	4	– 0	16,0	8	ny		17	8	6	–
Győr	4 .	SE 3	16,7	7	ny		14	6	5	3
Esztergom	4 =	SSE 1	15,4	6	2		13	6	4	–
Tatabánya	4	SE 2	16,3	7	2	R	14	6	–	–
Székesfehérvár	4	ESE 1	16,3	6	ny		15	6	4	–
Siófok	4 =	NE 3	16,4	8	.		17	7	6	6
Keszthely	4	WNW 1	16,0	9	.		24	8	8	11
Zalaegerszeg	4	SE 1	16,4	8	.		23	8	6	–
Nagykanizsa	3	NNW 1	17,7	8	.		23	7	4	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	WNW 5	14,6	10	.		22	9	7	11
Budapest M. I.	4 =	N 2	16,3	6	1		12	6	5	2
Salgótarján	4 =	NW 2	15,3	6	5		9	3	3	–
Eger	4 .	N 1	16,7	6	2		11	3	3	1
Miskolc	4 .	N 1	16,6	5	3		8	5	4	0
Sárospatak	4 .	– 0	16,0	5	5		–	4	3	1
Baja	4	– 0	16,3	8	.		24	6	6	–
Kalocsa	4	N 1	15,8	7	.		22	6	–	8
Kecskemét	4 .	N 3	16,2	6	ny		17	5	5	7
Szeged	4	SW 2	16,0	8	ny		22	6	4	8
Szolnok	4 .	NE 3	16,0	5	3		13	5	4	5
Türkeve	4	N 4	15,7	5	1		14	5	4	–
Békéscsaba	4 =	WNW 1	16,2	6	1		18	6	6	4
Debrecen	4 .	ENE 2	16,4	4	1		10	4	3	0
Nyíregyháza	4	– 0	16,7	4	2		8	3	2	1
Kékestető (1000 m)**	4 .	SW 2	895,3	5	4		7	0	–	4
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	3		4	1	–	–
Misinatető (534 m)*	4	W 9	955,7	9	.		19	9	7	11
Szabadsághegy (474 m)*	4	N 1	954,7	4	1		9	2	–	2
Farkasgyepű (400 m)*	4	– 0	958,1	8	ny		19	6	5	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	3		Tab	.		Jósvafő	10		Kisvárda	6	
Csorna	ny		Sárbogárd	.		Lillafüred	3		Vásárosnamény	6	
Kapuvár	ny	≡	Sztálinváros	ny		Szendrőlád	6		Mátészalka	4	
Kőszeg	.		Nagykónyi	.		Füged	5		Tiszabecs	5	
Körmend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	4		Csenger	4	
Lenti	.		Barcs	.		Tokaj	5		Nyírlugos	–	
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	ny		Polgár	4	
Káld	.		Lengyel	.		Jászapáti	1		Hajdúdorog	6	
Sumeg	.		Szekszárd	.	=	Nagykáta	1		Hortobágy	2	
Zirc	ny		Mohács	.		Örkény	1	=	Tiszaroff	1	
Veszprém	ny		Siklós	.		Kunsztmiklós	ny	=	Karcag	1	
Komárom	1		Királyrét	1		Cegléd	3		Berettyóújfalu	1	
Kisbér	2	≡	Balassagyarm	2		Nagykőrös	1		Szeghalom	3	
Mór	1		Romhány	1		Tiszakécske	3		Kőrösszakál	3	
Alcsut	2		Vác	2		Izsák	.		Szarvas	1	
Dobogókő	2		Gödöllő	ny		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	1		Lőrinci	ny		Kiskunhalas	–		Orosháza	ny	
Tihany	.		Gyöngyös	1		Bácsalmás	.		Makó	.	
Fonyód	.		Borsodnádasd	3		Kistelek	ny		Mezőhegyes	ny	–
Marcali	.		Putnok	3		Záhony	4		Nádtraháza	2	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.8.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Bpest 12 h		Miskolc 12 h		Debr. 13 h	
	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	2	220	7	360	2	40	7	40	7	40	2	40	2
500 m	70	1	270	4	240	7	230	7	260	8	280	7	340	1	40	1	250	2
1000	280	10			270	6	230	4	290	4	300	11	290	12			230	12
1500					290	6	260	9	290	7	300	12	280	15			280	5
2000					280	8	270	10	300	7	290	22	290	15			280	18
3000					300	12	290	12	310	9	290	22	290	13				
4000							290	15										
5000							290	17										
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.8.	Bpest 15 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Debr. 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	270	2	360	2	40	7								
500 m	320	5	330	10	270	3	250	9	50	6								
1000	300	11	240	5	270	6	270	9	360	2								
1500	300	14	270	6	280	10	270	11	280	7								
2000	290	17			290	13	270	11	280	10								
3000							270	12										
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.9.	Bpest 00 h																	
	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																
500 m	90	2																
1000	250	7																
1500	280	9																
2000	280	12																
3000	300	16																
4000	300	16																
5000	300	16																
7000	290	27																
9000	300	22																
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

73. évfolyam 101. szám. + Budapest + 1960. április hó 10.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az európai időjárást az utóbbi napokban uralma alatt tartó hatalmas szovjet anticiklon lassú összeomlásának megindulása és kelet felé történő áthelyeződése megnyitotta az utat az atlanti-óceáni és földközi-tengeri légtömegek előtt. Ezek lassú beáramlása főként Nyugat-, Észak-, és Közép-Európában, továbbá ukrán területen okoz több felé felhős, esős időt.

Hazánkban szombaton felhőátvonulások voltak, esőkkel. A lehullott csapadék mennyisége szeszélyesen oszlott el az ország területén. Általában 1-4 mm volt, de néhány helyen csak 1 mm-nél kevesebbet, a Dunántúlon és az északkeleti megyékben viszont egyes állomásokon 5-7 mm-t is mértek. A legtöbb csapadék Kőszegen és Barcson hullott, ahol elérte a 12 illetve 14 mm-t. Az utóbbi helyen és Nagykanizsán zivatar is volt. A hőmérséklet a nap folyamán 13-18, északkeleten azonban csak 9-12, a déli határvidék körzetében viszont helyenként 19-20 fokig emelkedett. Ma hajnalban nyugaton 7-10, keleten 2-9 fokig süllyedt. Napsütés csak az ország középső részén volt, időtartama általában 1-4 óra közé esett.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 13 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 760 mm gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás hétfő estig:

Felhőátvonulások, ma sok helyen, főként keleten, holnap kevesebb helyen eső, záporeső.
Mérsékelt, időnként megélénkülő nyugati, északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4-9,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 13-18 fok között.

Tardos s.k.

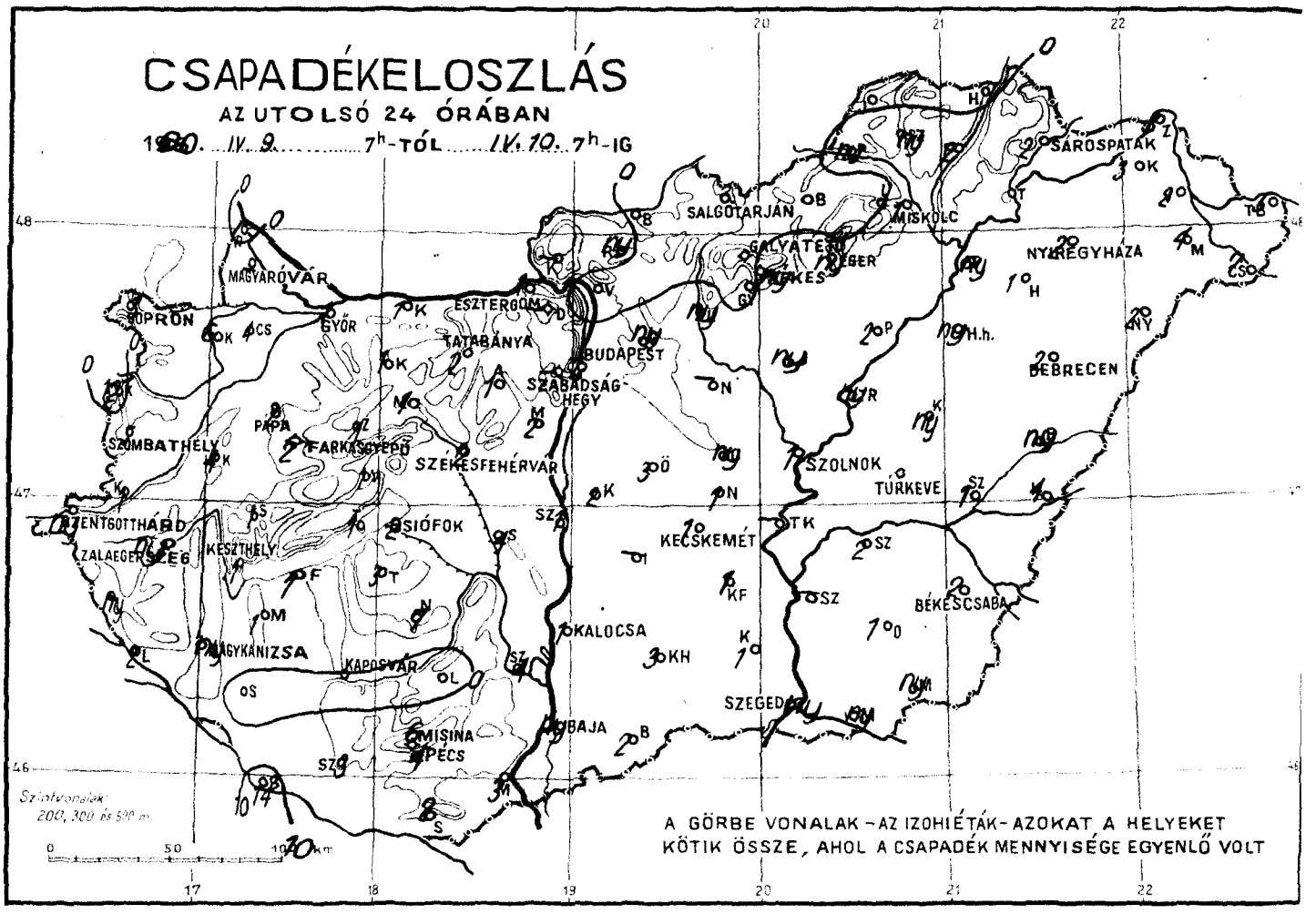
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

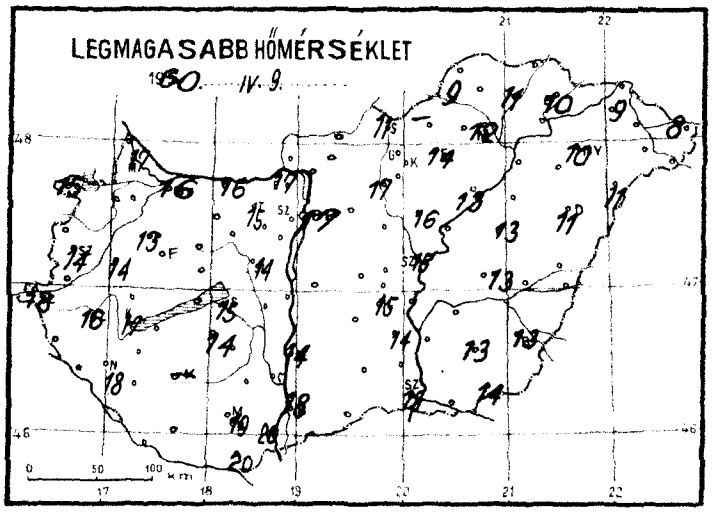
1960. IV. 9-én: 11.4 C°, 759.7 mm. Eltérés: +1.8 C°, -0.1 mm.

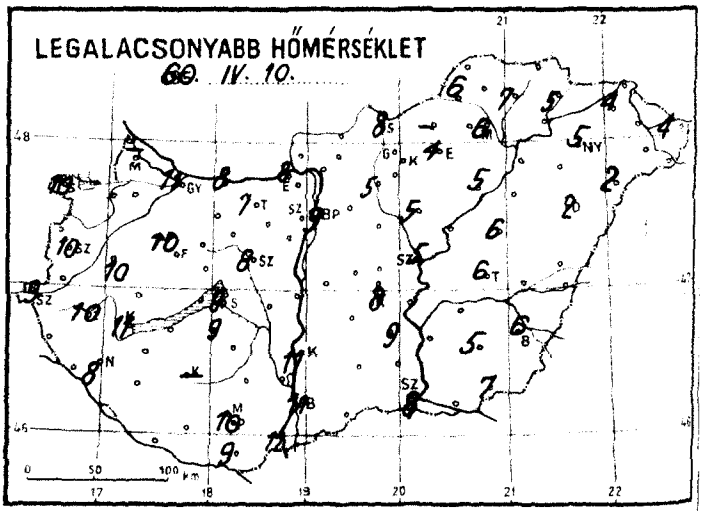
1871 óta esett a napon előfordult:

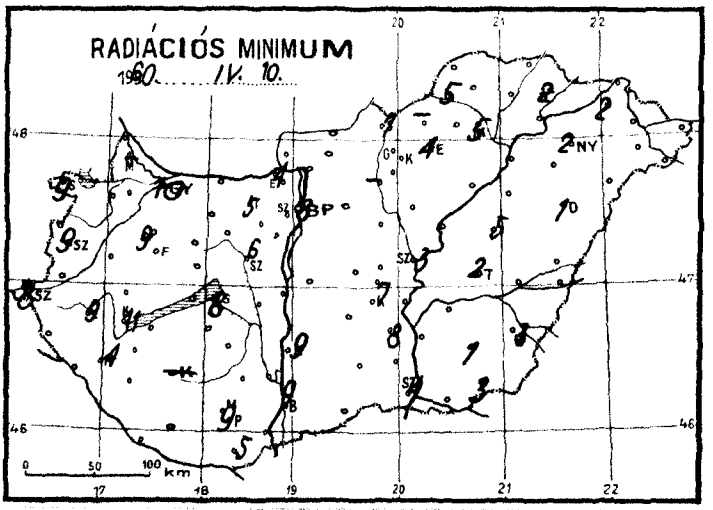
legmagasabb hőmérséklet 25.2 C° /1939/
legalacsonyabb hőmérséklet -1.4 C° /1929/

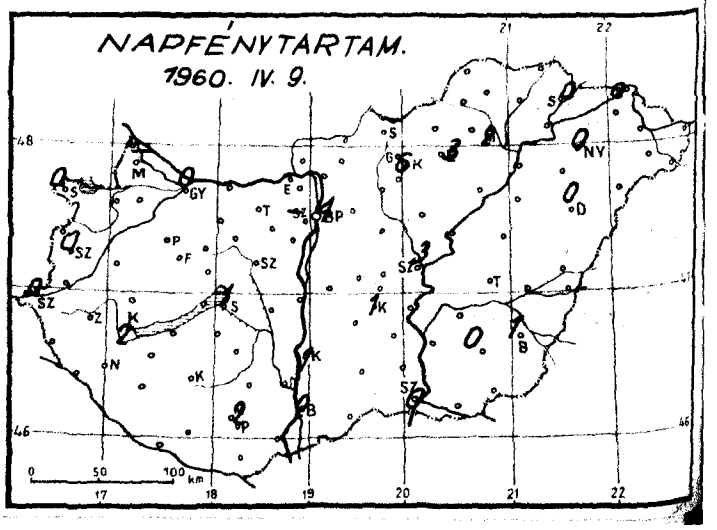
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



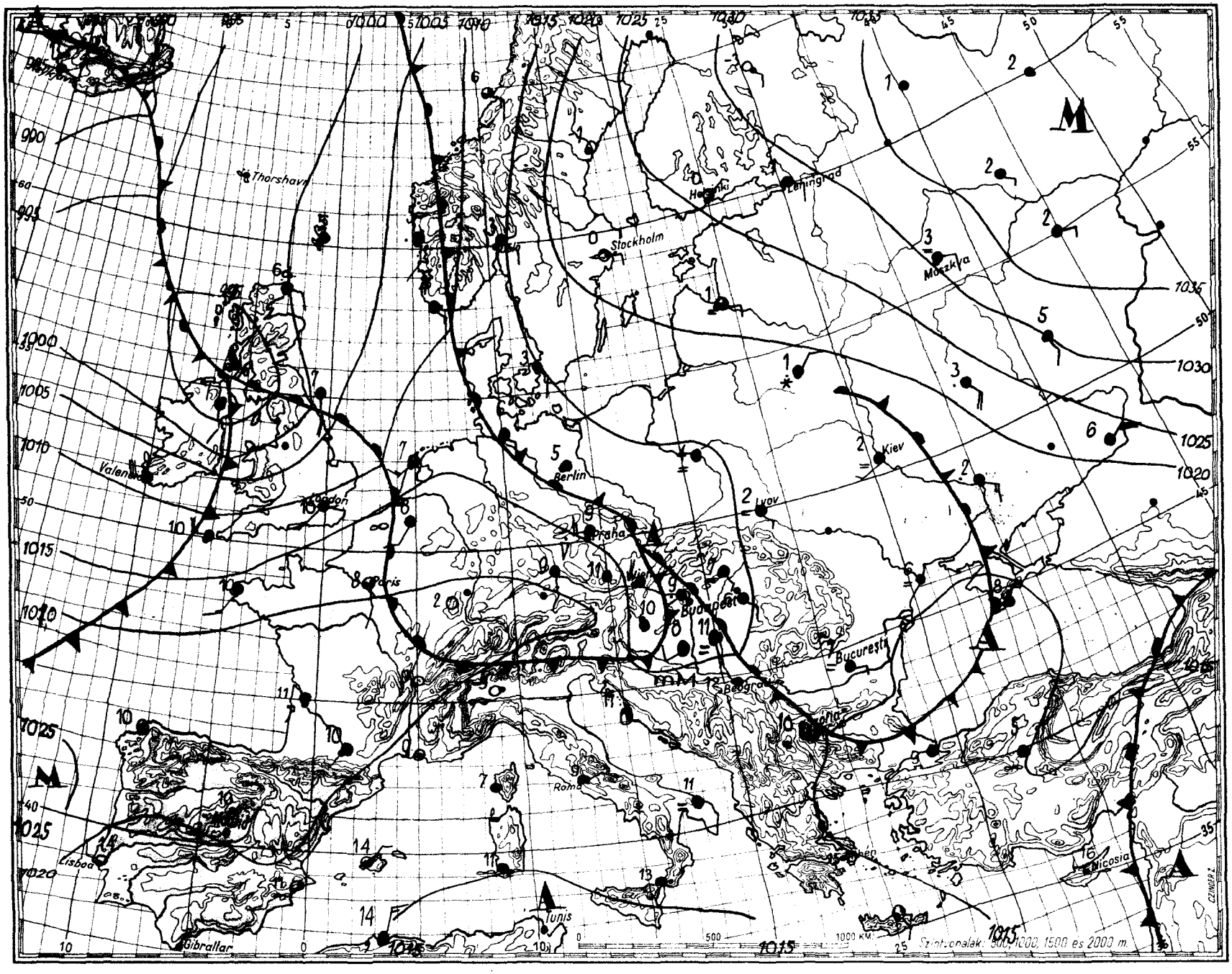








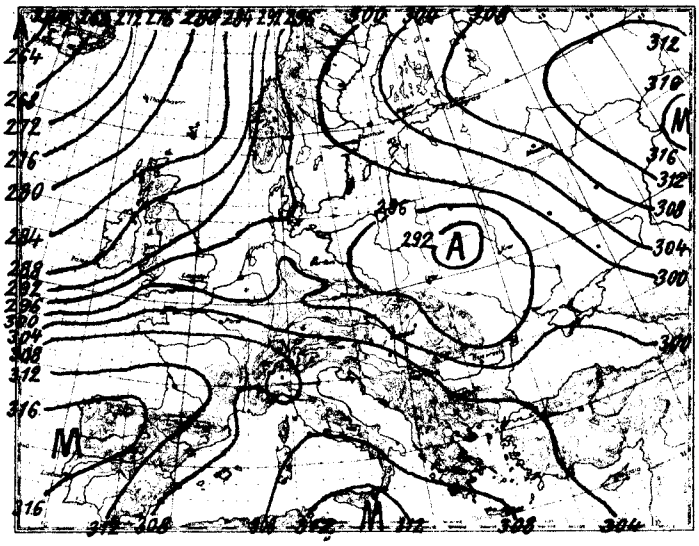
Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 10. nap 7 óra



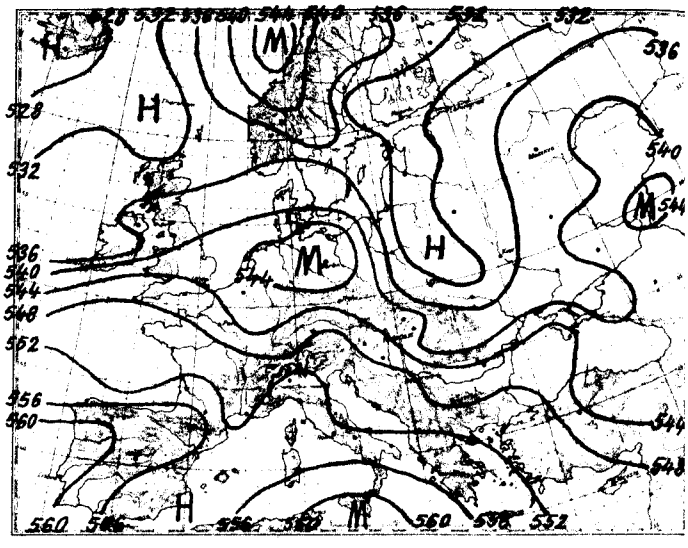
mm mb
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1000
740 990
730 980
720 970
710 960
700 950
940

Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 1960. április hó 10. nap 00h GMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960. IV.9. 12h			
mb	m	C°	%
1000	130	-	-
850	1474	5.0	97
700	3034	- 3.7	73
600	4234	- 9.7	55
500	5618	-18.4	55
400	7251	-27.9	55
300	9259	-41.4	55
200	11915	-54.7	-
100			
50			

Jellemző pontok:

998.9	Talaj	11.2	77
850	1474	5.0	97
628	3850	- 9.4	59
600	4234	- 9.7	55
300	9259	-41.4	55
*215	11460	-54.7	55
195	12100	-54.7	-
163	13215	-50.2	-

Vasárnap 00 GMT-kor az advekciós kép erős hidegadvekciót mutat Grönland és Irország délnyugati sarka között az Atlanti-óceánon, erős meleget pedig a Jegestengeren, mérsékeltet a Szovjetúnió európai területének középső részein. A Kárpát-medence fölött gyenge hideg-advekció van.
Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 600 m vastag rétege 3 fokot melegedett, a 600-tól 7000 m-ig terjedő rétege pedig másfél fokot hült átlagosan.
Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 1830, a -10 fokos pedig 3860 m magasságban helyezkedett el; tegnap óta az első 700, a második pedig 140 m-t süllyedt.

Veress s.k.

1960.IV.10. 00h			
mb	m	C°	%
1000	119	-	-
850	1456	3.0	88
700	3002	- 6.3	77
600	4194	-11.4	77
500	5564	-22.0	100
400	7167	-31.3	55
300	9141	-46.9	55
200	(11744)		
100			
50			

Jellemző pontok:

997.3	Talaj	8.0	97
970	400	10.3	80
900	990	6.0	97
800	1945	0.0	73
600	4194	-11.4	77
570	4550	-13.8	97
500	5564	-22.0	100
418	6900	-32.5	55
394	7300	-30.9	55
300	9141	-46.9	55
210	11451	-59.0	55

* Tropopauza

1960. április hó,
10. nap vasárnap
73. évfolyam 101. 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	–	–	–	–	–		17	–	–	–
Sopron	4	NW 1	1013.2	12	3		15	10	9	0
Szombathely	4	– 0	14.6	11	5		14	10	9	0
Szentgotthárd	3	SW 2	14.6	9	ny		18	9	8	0
Pápa	4 .	SW 1	14.3	11	2		13	10	9	–
Győr reptér	4 .	SW 5	14.0	12	1		16	11	10	0
Esztergom	4 =	S 2	13.6	10	1		17	8	4	–
Tatabánya	4 ⸗	SW 1	13.6	11	2		15	7	5	–
Székesfehérvár	4	SW 1	13.2	12	2		14	8	6	–
Siófok	4 .	SSW 2	14.1	11	2		15	9	8	1
Keszthely	4 ,	– 0	14.3	11	1		17	11	11	2
Zalaegerszeg	4 .	NW 1	14.4	10	ny		16	10	9	–
Nagykanizsa	3 .	S 1	15.9	10	ny	⸗	18	8	4	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	3	WSW 4	13.6	11	4		19	10	9	2
Budapest M. I.	4 .	W 1	13.9	9	1		17	9	8	4
Salgótarján	4 =	– 0	12.7	9	.		11	8	7	–
Eger	4 =	NE 1	14.7	8	ny		14	4	4	3
Miskolc	4 =	SE 3	14.4	7	1		12	6	5	2
Sárospatak	4 =	– 0	14.6	6	2		10	5	2	0
Baja	4	SW 1	13.9	11	ny		18	11	9	2
Kalocsa	4 .	W 1	13.6	11	1		14	11	9	1
Kecskemét	4 .	S 1	13.5	9	1		15	8	7	1
Szeged	4 =	SSE 1	14.6	11	ny		15	8	4	0
Szolnok	4 .	– 0	13.6	8	1		15	5	3	3
Túrkeve	4	SW 1	13.3	8	1		13	6	2	–
Békéscsaba	4 .	SE 3	14.9	8	2		13	6	3	1
Debrecen	4 ,	ESE 2	14.5	6	2		11	2	1	0
Nyíregyháza	3 =	ESE 2	15.5	6	2		10	5	2	0
Kékestető (1000 m)**	4 .	W 2	894.7	6	ny		9	5	–	6
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		10	1	–	–
Misinatető (534 m)*	4	SW 4	954.9	10	6		16	9	8	2
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Farkasgyepu (400 m)*	4 .	S 1	954.8	10	2		12	10	9	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
Bajka	.		Tab	3		Jósvafő	.		Kisvárda	3
Csorna	4		Sárbogárd	4		Lillafüred	.		Vásárosnamény	2
Kapuvár	6		Sztálinváros	1		Szendrőlád	ny		Mátészalka	4
Kőszeg	12		Nagykónyi	7		Füged	2		Tiszabecs	5
Körmend	1		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.		Csenger	7
Lenti	ny		Barcs	14	⸗	Tokaj	1		Nyírlugos	2
Letenye	2		Szigetvár	3		Poroszló	2		Polgár	ny
Káld	4		Lengyel	.		Jászapáti	ny		Hajdúdorog	ny
Sumeg	1		Szekszárd	4		Nagykáta	–		Hortobágy	1
Zirc	1		Mohács	3		Örkény	3		Tiszaroff	ny
Veszprém	1		Siklós	2		Kunsztmiklós	2		Karcag	ny
Komárom	1		Királyrét	–		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	ny
Kisbér	1		Balassagyarm	.		Nagykörös	1		Szeghalom	1
Mór	1		Romhány	ny		Tiszakécske	–		Kőrösszakál	4
Alcsut	1		Vác	.		Izsák	–		Szarvas	2
Dobogókő	–		Gödöllő	ny		Kiskunfélegyh	1		Szentes	–
Martonvásár	2		Lőrinci	ny		Kiskunhalas	3		Orosháza	1
Tihany	1		Gyöngyös	.		Bácsalmás	2		Makó	ny
Fonyód	1		Borsodnádasd	–		Kistelek	1		Mezőhegyes	ny
Marcali	1	⸗	Putnok	ny		Záhony	3		Mátrahása	ny

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.9.	Miskolc 12 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Miskolc 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	2	270	2	220	7	270	2	270	2	270	2	270	2	140	2
500 m	240	1	330	6	320	8	320	6	310	8	300	2	310	10	290	7	120	2
1000			320	8	320	8	320	11	340	9			310	10	330	7		
1500			320	11					320	10			310	10	330	13		
2000			320	13					320	12			310	11	330	13		
3000									310	10			310	20				
4000													310	20				
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV. 9.	Szeged 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	2	270	2														
500 m	290	1	330	5														
1000	320	4	340	6														
1500	310	8																
2000	300	10																
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.10.	Bpest 00 h		Debr. 00 h															
	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	90	2														
500 m	310	18	180	2														
1000	300	8	190	3														
1500	300	8	200	3														
2000	300	8	200	2														
3000	320	16																
4000	300	19																
5000	300	20																
7000	320	15																
9000	310	24																
10000	310	18																
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

13. évfolyam 102. szám. • Budapest • 1960. április hó 11.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európában a nyugat felől egymást követő óceáni léghullámok hatására változékony, szeles időjárás alakult ki. A Szovjetunió európai területén folytatódik az anticiklon uralma sok napsütéssel és az északi részeken -5, -10 fokos hajnali fagyokkal.

Hazánkban tegnap erősen felhős, szeles, esős volt az idő. Délnyugaton néhány helyen zivatar tört ki. A lehullott eső mennyisége az ország nagy részén jelentős volt. Általában 5-10 sőt Pécsett 20, Gyöngyösön 19, Nyirlugoson 16 mm-t mértek. Az északnyugati megyék ezzel szemben csak jelentéktelen mennyiségű esőt kaptak. A hőmérséklet napközben északkeleten 9-12, délnyugaton 17-20, máshol 12-16 fokig emelkedett. Ma hajnalban 3-7 fokig hült le a levegő.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 16 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás kedd estig:

Ujabb felhőátvonulások többfelé esővel, egy-két helyen zivatarral.
Mérsékelt, helyenként élénkebb déli, délnyugati szél.
A nappali felmelegedés északnyugaton kissé csökken, északkeleten kissé fokozódik, máshol alig változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4, 9,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: általában 16, 19 fok között, délen néhány helyen 20 fok felett.

Távolabbi kilátások:

A hét közepén is változékony idő.

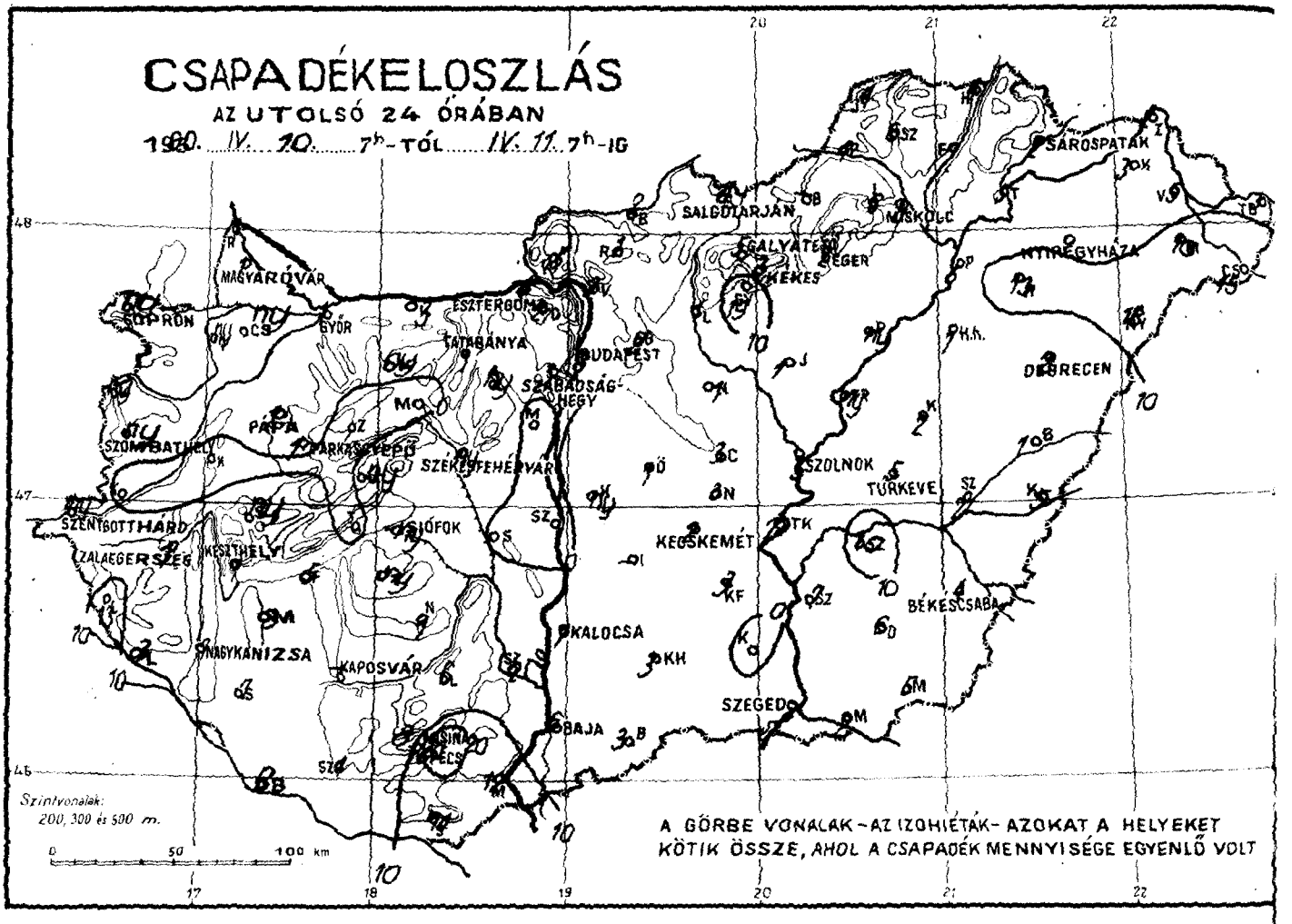
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

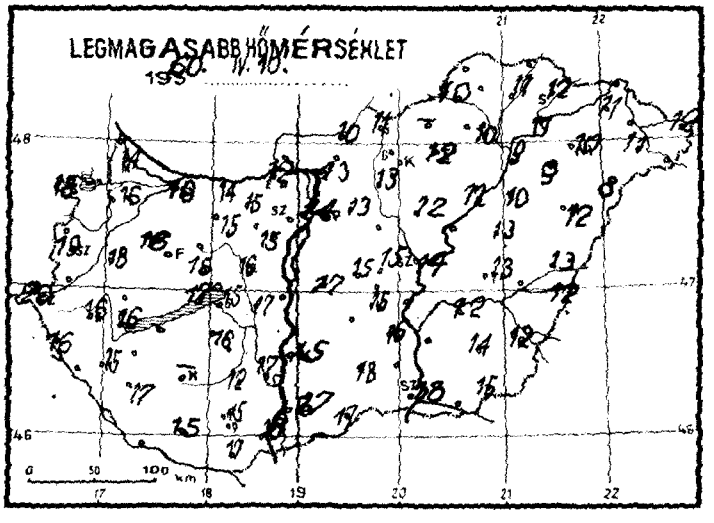
1960. IV. 10-én: 10.9 C°, 760.6 mm. Eltérés: +0.8 C°, +0.6 mm.

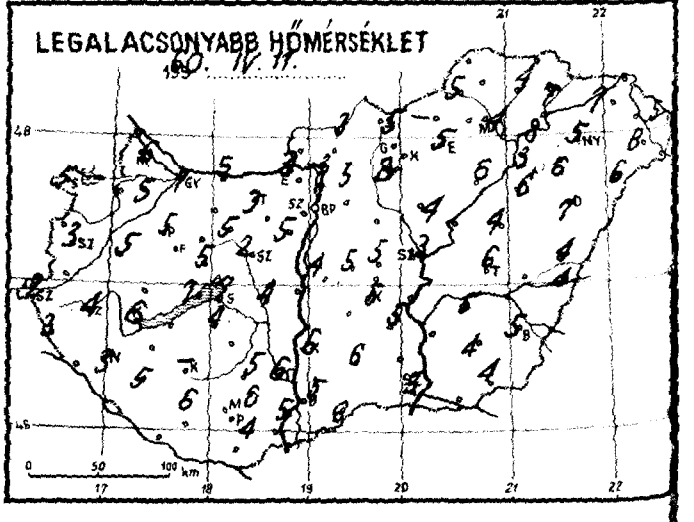
1871 óta ezen a napon előfordult:

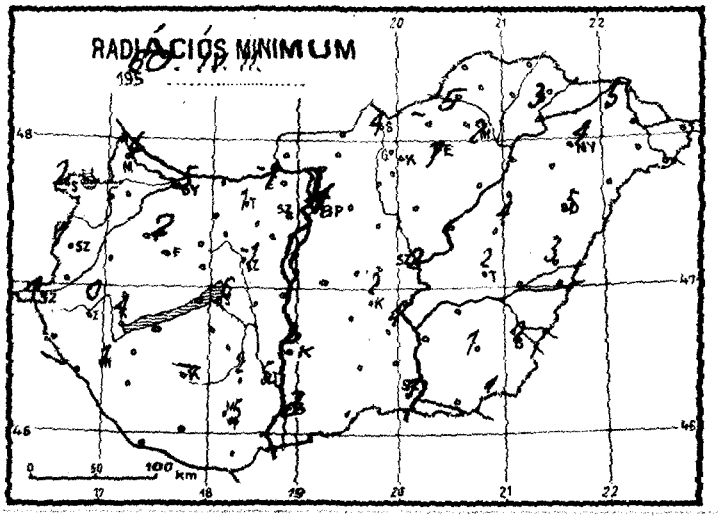
legmagasabb hőmérséklet 23.9 C° /1920/
legalacsonyabb hőmérséklet -2.9 C° /1892/

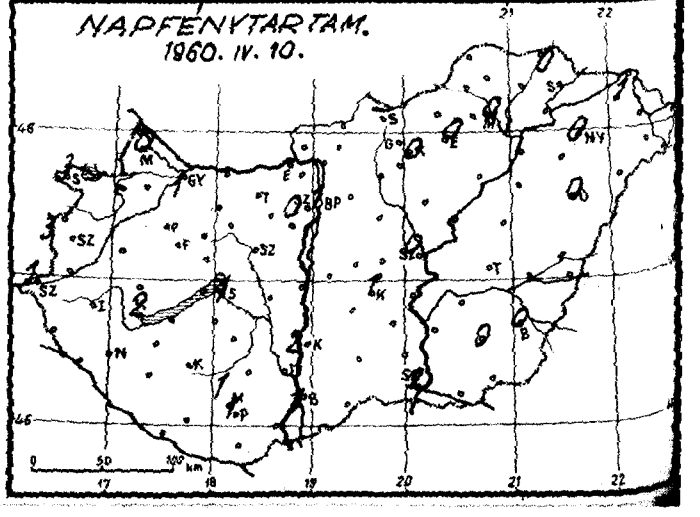
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



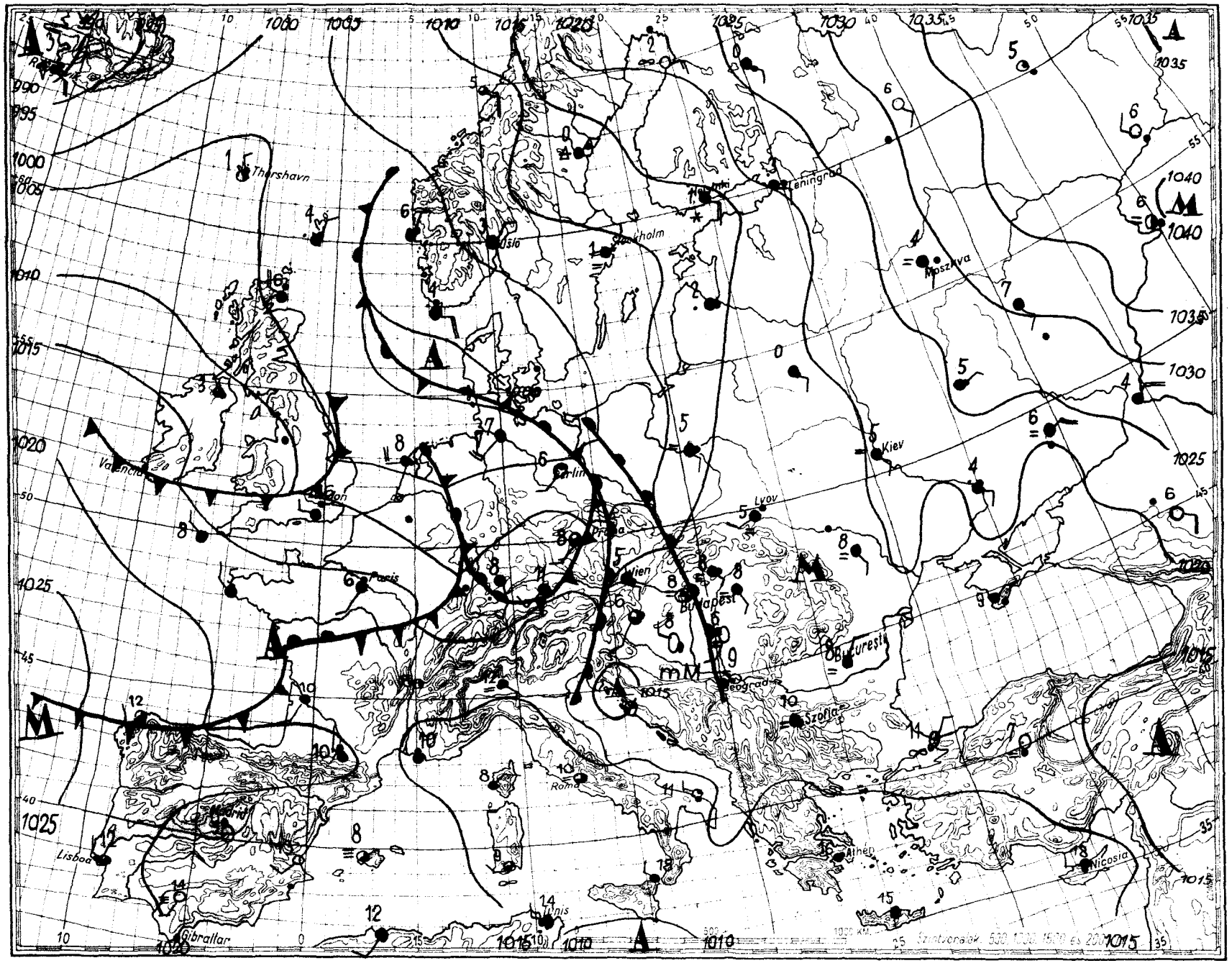






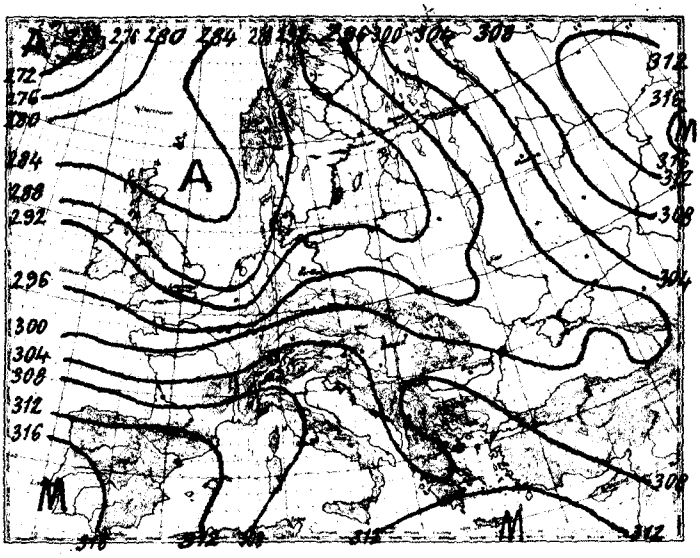


Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 11. nap 7 óra

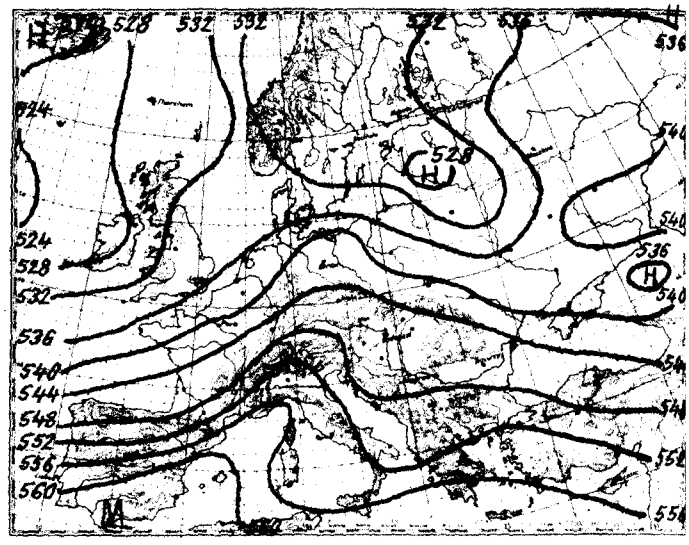


Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 60. április hó 11. nap 00h GMT.



700 mb-os abszolút topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960. IV.10. 12h			
mb	m	C°	%
1000	110	—	—
850	1450	3.7	100
700	3006	- 4.0	100
600	4209	-10.2	100
500	5590	-19.5	100
400	7203	-32.3	100
300	9193	-40.2	65
200	11856	-52.8	
100			
50			

Jellemző pontok:

996.3	Talaj	12.1	88
872	1220	4.9	100
628	3900	- 8.0	100
500	5590	-19.5	100
376	7620	-35.9	100
330	8520	-36.9	100
315	8840	-40.0	100
300	9193	-40.2	65
250	10411	-49.1	65
240	10690	-49.1	65
=212	11510	-54.2	65
195	12026	-52.0	
187	12290	-53.7	
178	12627	-53.7	

Az advekciós kép hétfőn 00 GMT-kor erősebb hidegadvekciót mutat Nyugat-Európában és az Atlanti-óceánon, valamint Skandinávia északi részén, erősebb meleget pedig a Spitzbergáktól délre a Jegestengeren, mérsékeltet a Keleti-tenger környékén. A Kárpát-medence fölött az advekciós kép elmosodott. Hazánkban az elmult 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7 km vastag rétege átlagosan 1 fokot melegedett.
Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 2000, a -10 fokos pedig 4040 m magasságban helyezkedett el; tegnap óta mindkettő kb 175 m-t emelkedett.

Veress s.k.

1960. IV.10. 12h			
mb	m	C°	%
1000	131	—	—
850	1472	4.8	72
700	3021	- 4.4	57
600	4221	-11.1	39
500	5594	-20.9	36
400	7202	-33.5	40
300	9160	-48.0	40
200	11750	-53.1	
100			
50			

Jellemző pontok:

999.0	Talaj	8.8	87
946	610	10.8	63
758	2410	- 3.4	79
672	3330	- 5.0	45
631	3820	- 8.5	38
500	5594	-20.9	36
400	7202	-33.5	40
300	9160	-48.0	40
250	10390	-58.0	40
=227	10920	-59.2	40
217	11210	-59.0	
200	11750	-53.1	

Tropopauza

1960. április hó, 11. nap hétfő

73. évfolyam 102. 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	S 2	1015.9	10	1		14	6	4	0
Sopron	4	NE 3	–	12	ny		18	5	2	3
Szombathely	4	– 0	16.2	7	ny		19	3	1	3
Szentgotthárd	1	WSW 1	17.1	3	ny		20	2	1	7
Pápa	1	S 2	15.8	10	1		16	5	2	–
Győr reptér	4	SSE 3	17.0	8	1		16	7	5	1
Esztergom	1 =	ESE 1	17.1	6	4		12	3	-1	–
Tatabánya	1 =	SSE 1	17.0	7	1		15	3	1	–
Székesfehérvár	0 =	– 0	16.6	6	ny		16	2	-1	–
Siófok	1	SW 3	17.1	10	ny		15	7	6	4
Keszthely	0	ENE 1	16.3	7	7	↗	16	6	4	2
Zalaegerszeg	1	S 1	16.6	6	1	↗	16	4	0	–
Nagykanizsa	3 ≡	S 1	18.4	5	7	↗	15	3	1	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	NW 3	16.2	8	20		15	6	5	1
Budapest M. I.	1 =	– 0	16.7	8	3		14	7	4	1
Salgótarján	4 ≡	N 1	16.4	8	4		11	5	4	–
Eger	4 ≡	N 1	17.9	8	2		12	5	1	0
Miskolc	4 ≡	SSE 2	17.3	8	9		10	4	2	0
Sárospatak	4	– 0	17.5	7	2		12	7	3	0
Baja	4	– 0	17.7	6	6		17	5	3	1
Kalocsa	3	– 0	16.4	7	7		15	6	3	2
Kecskemét	1 =	– 0	16.8	6	2		15	5	2	1
Szeged	0 =	SW 1	17.6	6	3		18	5	1	2
Szolnok	4 =	WNW 1	17.2	5	3		14	3	2	0
Túrkeve	4	W 1	17.0	6	5		13	6	2	–
Békéscsaba	4 ≡	E 1	17.3	7	4		12	5	2	0
Debrecen	4 =	SW 1	18.3	8	2		12	7	5	0
Nyíregyháza	4 ≡	– 0	18.1	8	6		10	5	4	0
Kékestető (1000 m)**	4 •	SW 4	897.3	5	3		6	4	–	0
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	5		7	3	–	–
Misinatető (534 m)*	0	W 2	957.1	10	8		13	7	5	1
Szabadsághegy (474 m)*	1	SW 1	956.0	4	3		8	6	–	0
Farkasgyepű (400 m)*	0	S 1	955.2	10	1		15	5	2	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	1		Tab	ny		Jósvafő	4		Kisvárda	3	
Csorna	ny		Sárbogárd	•		Lillafüred	6		Vásárosnamény	5	
Kapuvár	ny		Sztálinváros	•		Szendrőlád	6		Mátészalka	10	
Kőszeg	ny		Nagykónyi	1		Füged	7		Tiszabecs	3	
Körmend	•		Somogyszob	7		Hídasnémeti	4		Csenger	15	
Lenti	13	↗	Barcs	9		Tokaj	5		Nyírlugos	16	
Letenye	3		Szigetvár	4		Poroszló	ny		Polgár	5	
Káld	•		Lengyel	6		Jászapáti	1		Hajdúdorog	13	
Sümeg	ny		Szekszárd	2		Nagykáta	1		Hortobágy	1	
Zirc	•		Mohács	12		Örkény	1		Tiszaroff	ny	
Veszprém	ny		Siklós	14		Kunsztmiklós	ny		Karcag	2	
Komárom	3		Királyrét	5		Cegléd	3		Berettyóújfalu	1	
Kisbér	ny		Balassagyarm	2		Nagykőrös	3		Szeghalom	2	
Mór	•		Romhány	1		Tiszakécske	7		Körösszakál	5	
Alcsut	ny		Vác	2		Izsák	–		Szarvas	10	
Dobogókő	2		Gödöllő	2		Kiskunfélegyh	3		Szentes	7	
Martonvásár	•		Lőrinci	1		Kiskunhalas	3		Orosháza	6	
Tihany	•		Gyöngyös	19		Bácsalmás	3		Makó	2	
Fonyód	5	↗	Borsodnádasd	–		Kistelek	•		Mezőhegyes	5	
Marcali	8		Putnok	4		Záhony	2		Mátraháza	2	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.10.	Szeged 10 h		Szhely 11 h		Győr 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Győr 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	220	2	360	7	320	7	320	12	360	7	270	2	320	2	320	2	270	2
500 m	300	10	320	8	310	16	310	11	340	8	220	7	330	5	300	5	330	3
1000	310	12	320	8	310	16			330	5	240	7	350	10	340	10	280	2
1500	310	18	300	8	320	18			330	5	290	7			340	10	360	4
2000	300	15	–	–	320	18			350	6	310	5			340	10	360	5
3000			320	11							330	10					350	3
4000											360	8						
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.11.	Bpest 00 h		Bpest 02 h															
	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														
500 m	350	4	270	2														
1000	330	11	310	4														
1500	330	11	310	4														
2000	280	4	240	6														
3000	310	8																
4000	310	8																
5000	330	10																
7000	330	6																
9000	340	19																
10000	300	17																
12000	290	11																
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																		

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

3. évfolyam 103. szám. + Budapest + 1960. április hó 12.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A változékony, szeles, csapadékos időjárást okozó óceáni légállomák már a Szovjetúnió területére is behatoltak és ma reggelre csaknem Moszkva érségéig jutottak előre. A napos, száraz időt fenntartó anticiklon folytatta visszaúzódását kelet felé és ma reggelre már az Ural hegység környékére helyeződött át.

Hazánkban hétfőn változóan felhős volt az ég. Csak egy-két helyen hullott jelentéktelen mennyiségű eső. A reggeli órákban több helyen köd volt. z északkeleti megyékben egész nap párás maradt az idő. A nap az északkeleti megyéken 0 - 3, az ország többi részén 6 - 10 órán át sütött. A hőmérséklet északkeleten 2, 15, a nyugati és déli megyékben 18, 21, máshol 15, 18 fokig emelkedett. Ma hajalban északkeleten és a délnyugati határszélen 2, 5, máshol 6, 10 fokig hült le a evegő. Fagy még a talajhoz közeli levegőrétegben sem fordult elő.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 14 fok, a tengerzintre átszámitott légnyomás 764 mm, gyengén emelkedő irányzatú.

Várható időjárás szerda estig:

Ma erősen felhős idő több helyen esővel, néhány helyen zivatarral.
Holnap nyugaton csökkenő felhőzet kevesebb esővel.
Mérsékelt, időnként élénk szél.
A hőmérséklet kissé csökken.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4, 8,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 14, 19 fok között.

Rakos

Távolabbi kilátások:

A hét második felében is változékony idő.

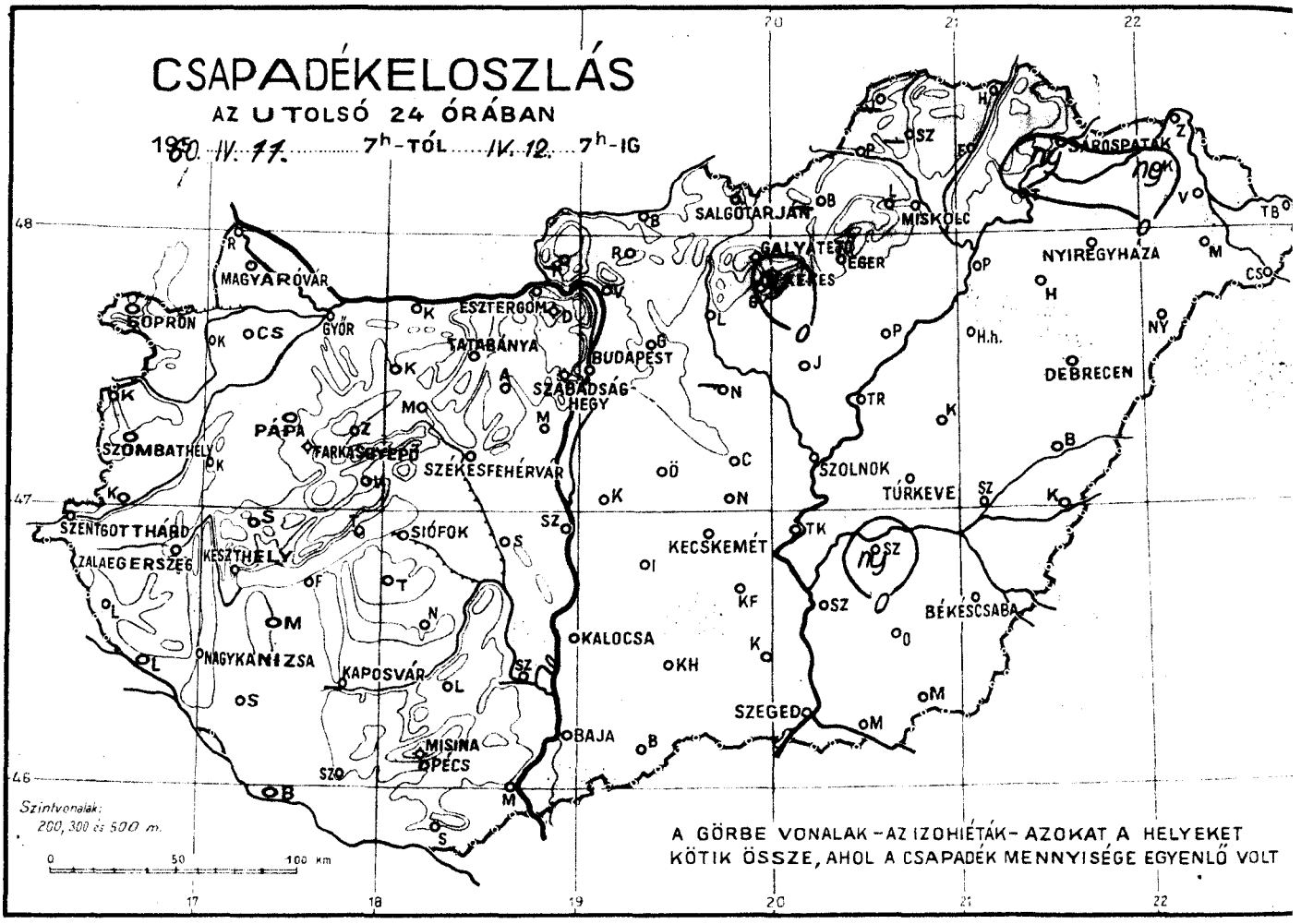
hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 vi átlagtól:

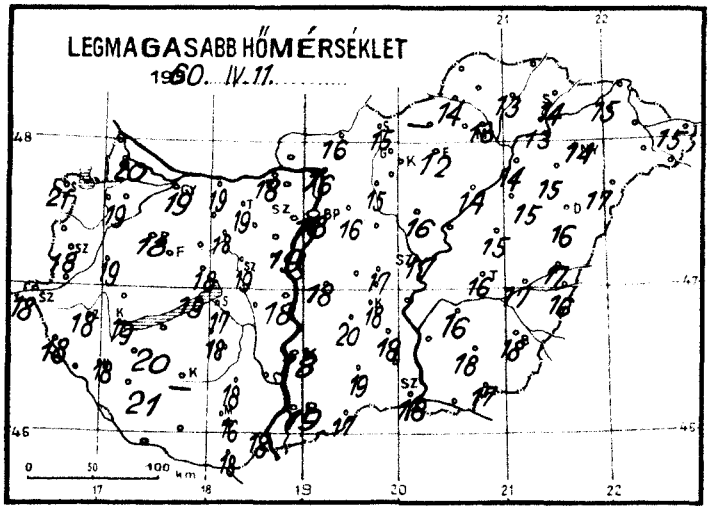
960. IV. 11-én: 12.4 C°, 761.8 mm. Eltérés: +2.0 C°, +1.8 mm.

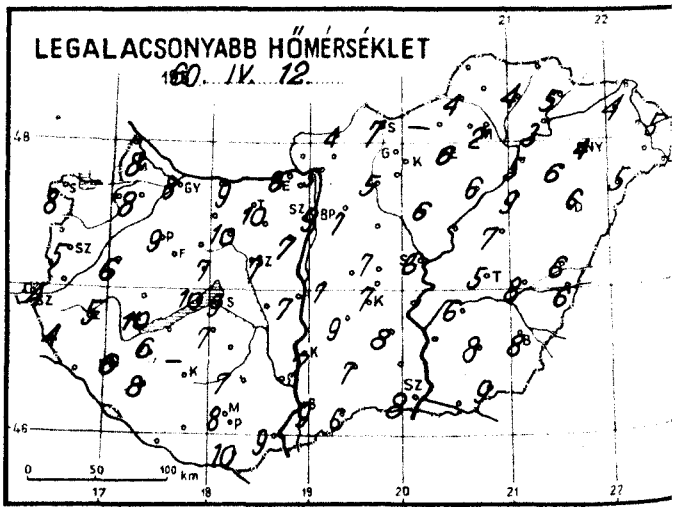
871 óta ezen a napon előfordult:

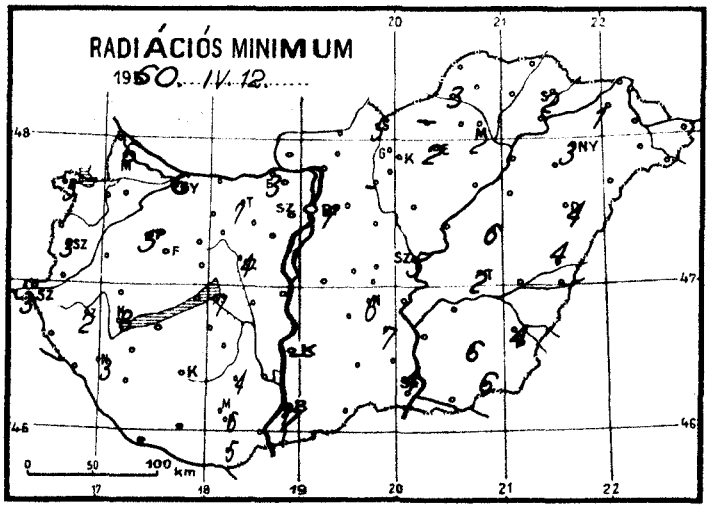
egmagasabb hőmérséklet 25.3 C° /1935/
egalacsonyabb hőmérséklet -1.6 C° /1892/

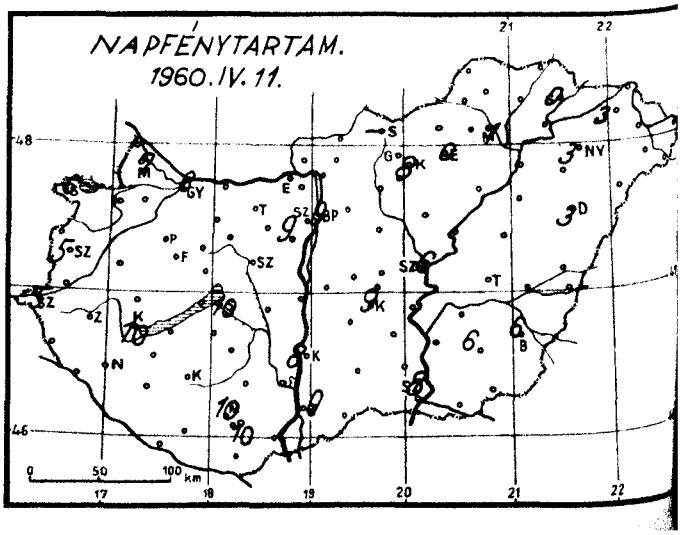
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



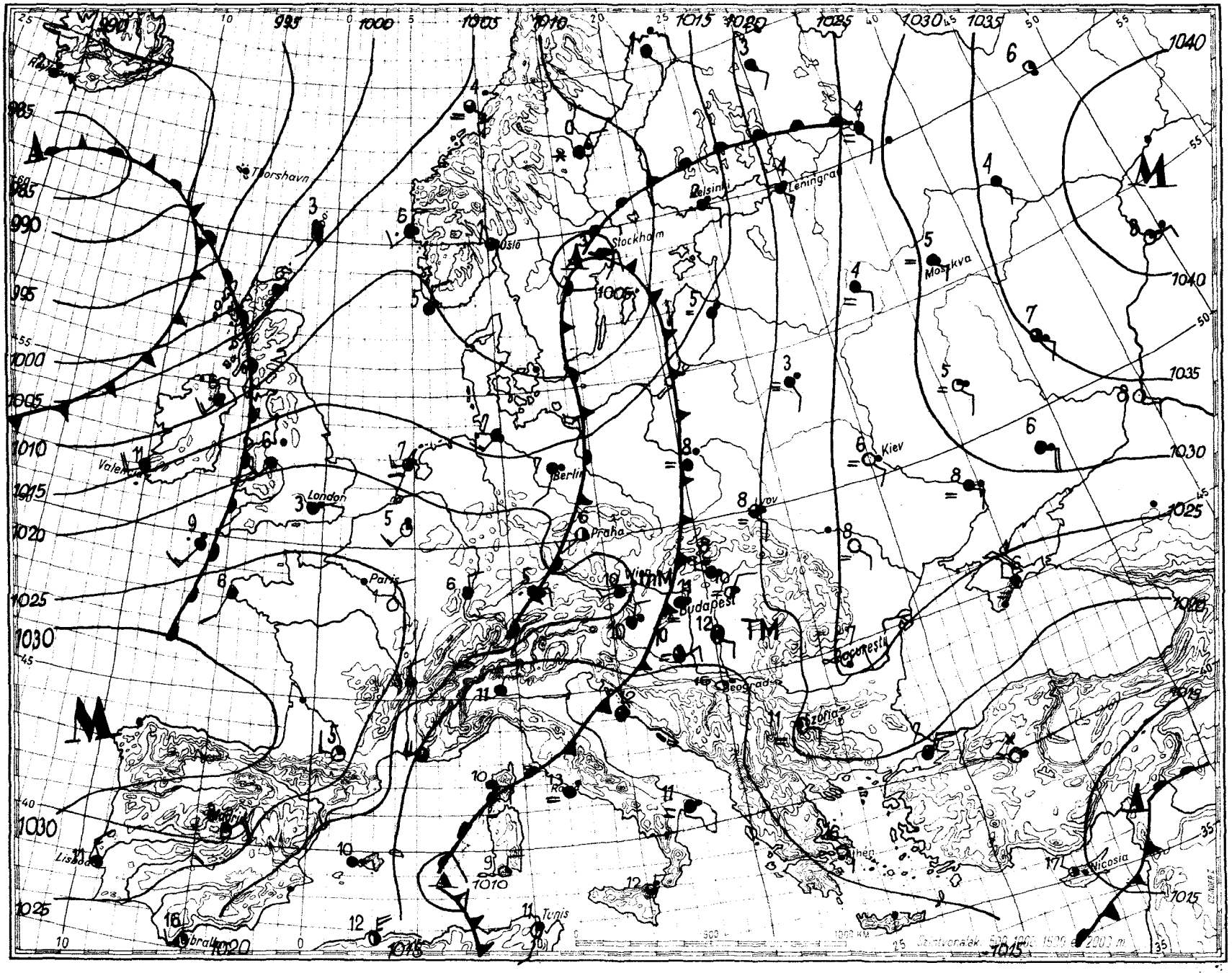






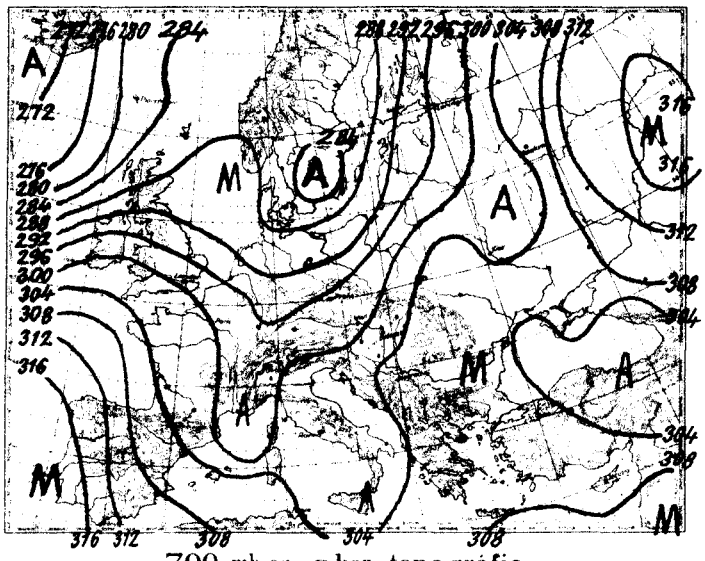


Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 12. nap 7 óra

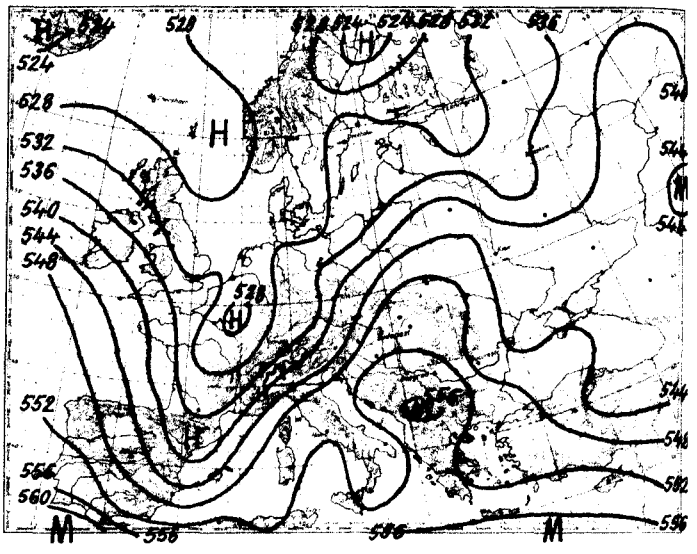


Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 60. április hó 12 nap 00ʰGMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.IV.11. 12ʰ

mb	m	C°	%
1000			
850	154	—	—
700	1496	8.3	90
600	3060	- 3.2	86
500	4270	- 7.6	84
400	5651	-18.1	80
300	7283	-28.2	80
200	9274	-43.3	82
100	11891	-61.3	84
50			

Jellemző pontok:

999.3	Talaj	16.0	70
840	1600	8.0	92
740	2600	- 0.6	86
428	6790	-24.6	80
334	8510	-38.7	84
*200	11891	-61.3	82
176	12632	-59.7	

Európa felett ismét meridionálissá vált az áramlás, és a Skandinávián át délre nyúló hideg levegő Német- és Franciavalamint Spanyolországban is erőteljes lehülést okoz a magasban. Ezzel szemben Kelet-Európában, a meleg nyelv területén melegadvekció figyelhető meg. Az Atlanti-óceán feletti igen erős nyugati szél párában gazdag levegőt szállit a Brit-szigetek fölé s egyuttal jelentős melegadvekciót is létesit.
Budapest légterében minden szintben emelkedett a hőmérséklet; átlagosan 1-5 fokot. Az alsó rétegekben megnövekedett a nedvességtartalom. A 0 fok magassága 1020, a -10 foké 280 m-t emelkedett. Éjfélkori magasságuk 3020, ill. 4320 m volt.

Kallósné s.k.

1960.IV.12. 00ʰ

mb	m	C°	%
1000	126	—	—
850	1476	5.8	55
700	3040	0.0	38
600	4255	- 9.4	43
500	5631	-18.0	48
400	7248	-31.0	55
300	9218	-46.2	55
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

998.3	Talaj	9.2	93
980	300	12.0	90
876	1210	7.0	90
850	1476	5.8	55
758	2410	0.3	52
730	2680	2.6	36
400	7248	-31.0	55
250	10408	-54.8	55

*Tropopauza

1960. április hó.
12. nap **kedd**
73. évfolyam **103.** 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	1019.7	11	.	20	8	6	7
Sopron	4	NW 4	18.7	10	.	21	8	5	6
Szombathely	4	N 2	17.7	10	.	18	5	3	5
Szentgotthárd	4	– 0	17.9	6	.	18	4	3	5
Pápa	1 ≈	W 4	17.1	10	.	18	9	5	–
Győr **reptér**	4 ≈	NW 2	19.0	10	.	19	8	6	6
Esztergom	3 ≈	SE 2	17.5	11	.	18	8	3	–
Tatabánya	3	ESE 4	17.1	12	.	19	10	7	–
Székesfehérvár	3	NNW 1	16.7	10	.	19	7	4	–
Siófok	3 ≈	NNE 6	17.1	10	.	17	9	7	10
Keszthely	4	NE 3	15.8	12	.	19	10	8	10
Zalaegerszeg	4	NNE 3	17.1	9	.	18	5	2	–
Nagykanizsa	4	NNW 2	17.0	9	.	18	6	3	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	3 ≈	ENE 5	13.9	10	.	16	8	6	10
Budapest M. I.	4 ≈	NNW 1	17.3	11	.	18	9	7	9
Salgótarján	4 ≈	NNW 1	17.7	10	.	15	7	5	–
Eger	3 ≈	N 1	18.0	9	.	12	6	2	0
Miskolc	4 ≈	NNW 2	18.9	6	.	13	2	2	1
Sárospatak	3	– 0	18.4	9	ny	14	5	2	0
Baja	0	– 0	15.1	10	.	19	9	7	9
Kalocsa	0	N 2	14.9	9	.	18	7	–	8
Kecskemét	3 ≈	N 3	16.2	8	.	18	7	6	9
Szeged	1 ≈	ESE 3	15.8	12	.	18	8	4	8
Szolnok	4	NE 4	16.6	8	.	17	6	5	6
Túrkeve	4	NE 1	16.4	8	.	16	5	2	–
Békéscsaba	3	E 1	16.7	12	.	18	8	4	6
Debrecen	1	ENE 1	17.4	10	.	16	6	4	3
Nyíregyháza	2 ≈	N 4	19.0	7	.	14	4	3	3
Kékestető (1000 m)**	4	SE 4	899.0	8	ny	11	5	–	8
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	10	5	–	–
Misinatető (534 m)*	3 ∞	N 3	955.5	11	.	15	9	7	10
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 2	957.2	8	.	15	7	–	9
Farkasgyepű (400 m)*	2	E 1	956.9	9	.	18	8	6	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	.		Tab	.		Jósvafő	–		Kisvárda	ny	
Csorna	.		Sárbogárd	.		Lillafüred	.		Vásárosnamény	.	
Kapuvár	.		Sztálinváros	.		Szendrőlád	–		Mátészalka	.	
Kőszeg	.		Nagykónyi	.		Fügöd	.		Tiszabecs	.	
Körmend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.	
Lenti	.		Barcs	.		Tokaj	.		Nyírlugos	.	
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Polgár	.	
Káld	.		Lengyel	.		Jászapáti	.		Hajdúdorog	.	
Sumeg	.		Szekszárd	–		Nagykáta	–		Hortobágy	.	≈
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.	≈	Tiszaroff	.	
Veszprém	.		Siklós	.		Kunsztmiklós	.	≈	Karcag	.	
Komárom	.		Királyrét	–		Cegléd	.		Berettyóújfalu	.	
Kisbér	.	≈	Balassagyarm	.		Nagykőrös	.		Szeghalom	.	
Mór	.		Rombány	.		Tiszakécske	.	≈	Kőrösszakál	.	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	ny	
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	.		Orosháza	.	
Tihany	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Makó	.	
Fonyód	.		Borsodnádasd	–		Kistelek	.		Mezőhegyes	.	–
Marcali	.		Putnok	.		Záhony	.		**Mátrahása**	.	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.11.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Bpest 12 h		Győr 12 h		Pécs 11 h		Szeged 12 h		Debr. 13 h	
	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	90	7	40	2	180	2	90	2	180	7	180	2	180	7	180	2
500 m	270	1	230	2	190	5	150	2	160	3	200	9	170	3	210	7	200	2
1000	290	3	210	2	180	5	180	2	190	4	200	7	120	3	210	9		
1500	270	3	230	3	190	7	100	2	240	3	200	8	120	4	220	8		
2000	280	9	280	4	100	4	170	1	20	3	200	4	90	3	200	3		
3000	320	6			20	3	240	3	320	8	240	4	30	2	180	3		
4000	270	10					240	5	280	12	260	10	300	3	250	6		
5000	270	10					260	5	240	12			260	11	260	13		
7000	290	18											250	13	260	17		
9000	290	19											270	18	260	24		
10000	290	19											270	18	260	4		
12000	290	13											270	24				
14000	290	9											270	24				
16000													290	19				
18000																		
20000																		

IV.11.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Siófok 23 h		Miskolc 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	90	7	90	7	–	0	140	2	320	2	90	2						
500 m	150	3	150	5	180	10	150	11	340	1	120	7						
1000	170	4	150	5	190	9	150	11			170	13						
1500	170	4	150	5							170	13						
2000	130	2	120	7							170	16						
3000											180	9						
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.12.	Bpest 00 h		Bpest 02 h															
	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	40	7														
500 m	130	6	130	6														
1000	170	8	170	6														
1500	170	5	170	6														
2000	160	12																
3000	180	5																
4000	220	7																
5000	240	16																
7000	240	22																
9000	250	24																
10000	240	23																
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

73. évfolyam 104. szám. + Budapest + 1960. április hó 13.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A felhős, csapadékos, változékony, enyhe idő európaszerte tovább tart. Derült, száraz időjárás csak a Szovjetúnió keleti és déli részén, továbbá Romániában és a Balkán-félsziget nagyobbik felén van.

Hazánkban kedden felhőátvonulások voltak, többfelé esővel, zivatarral. A lehullott csapadék mennyisége a Budapest-Miskolc vonal környezetében elérte a 8-11 mm-t, másutt általában 1-4 mm között maradt. A hőmérséklet a nap folyamán a Pécs-Miskolc vonaltól északra eső vidéken általában 15-19, a vonaltól délre fekvő területeken 19-23, a délkeleti országhatár közelében egyes helyeken 24 fokig emelkedett, ma hajnalban 7-12, Sopronban 5 fokig süllyedt. A napsütés időtartama az ország északnyugati felében 1-5, a délkeletiben 5-10 óra között volt.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 15 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 769 mm, alig változik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Felhős idő.
Több helyen eső, néhány helyen zivatar.
Mérsékelt szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 6, 11
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 18, 22 fok között.

Tardos

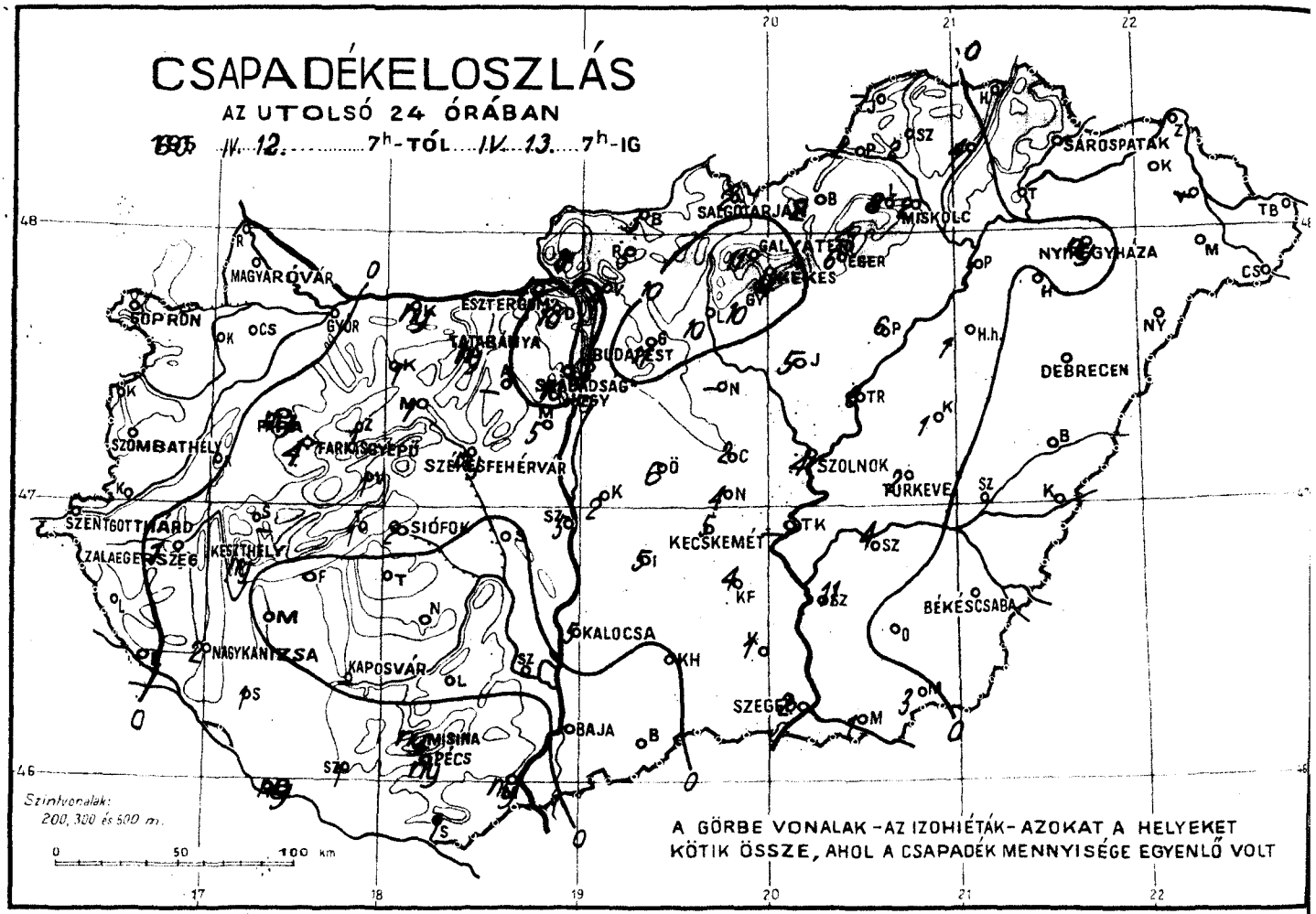
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

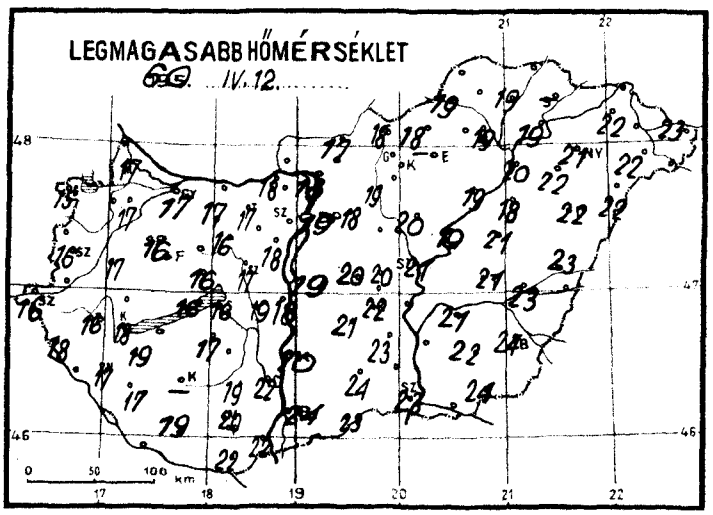
1960. IV. 12-én: 13.6 C°, 764.7 mm. Eltérés: +2.8 C°, +5.4 mm.

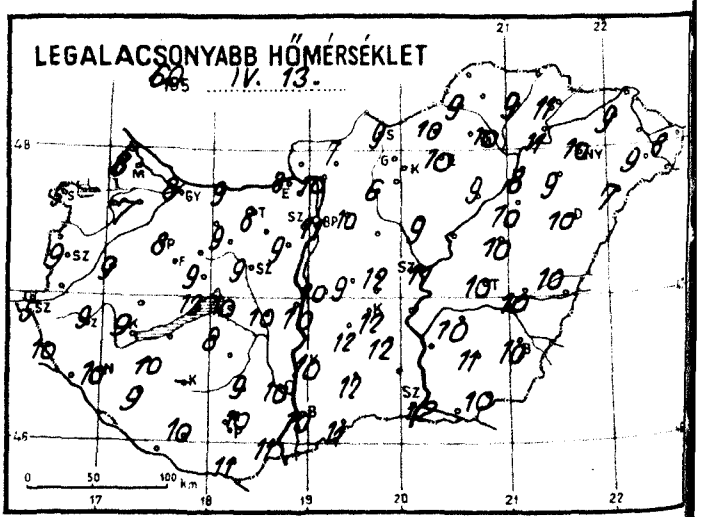
1871 óta ezen a napon előfordult:

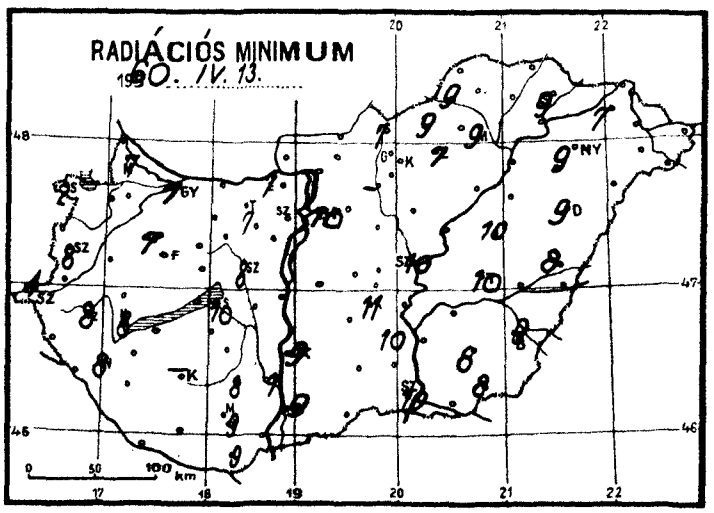
legmagasabb hőmérséklet 24.5 C° /1935/
legalacsonyabb hőmérséklet -2.9 C° /1913/

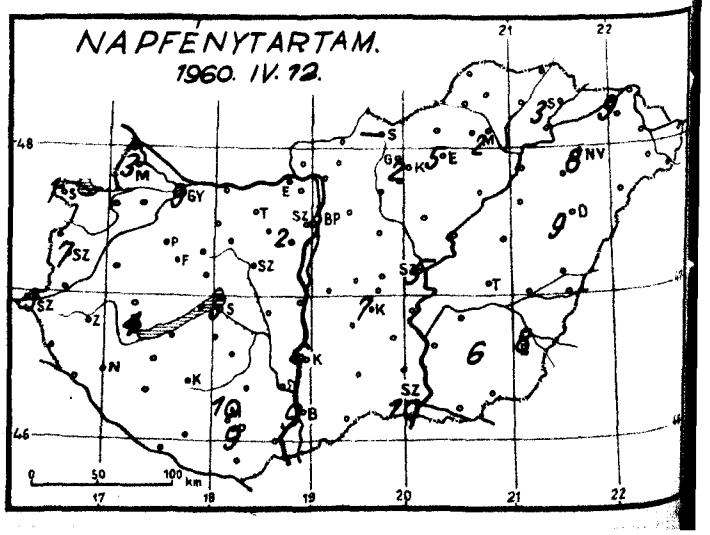
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



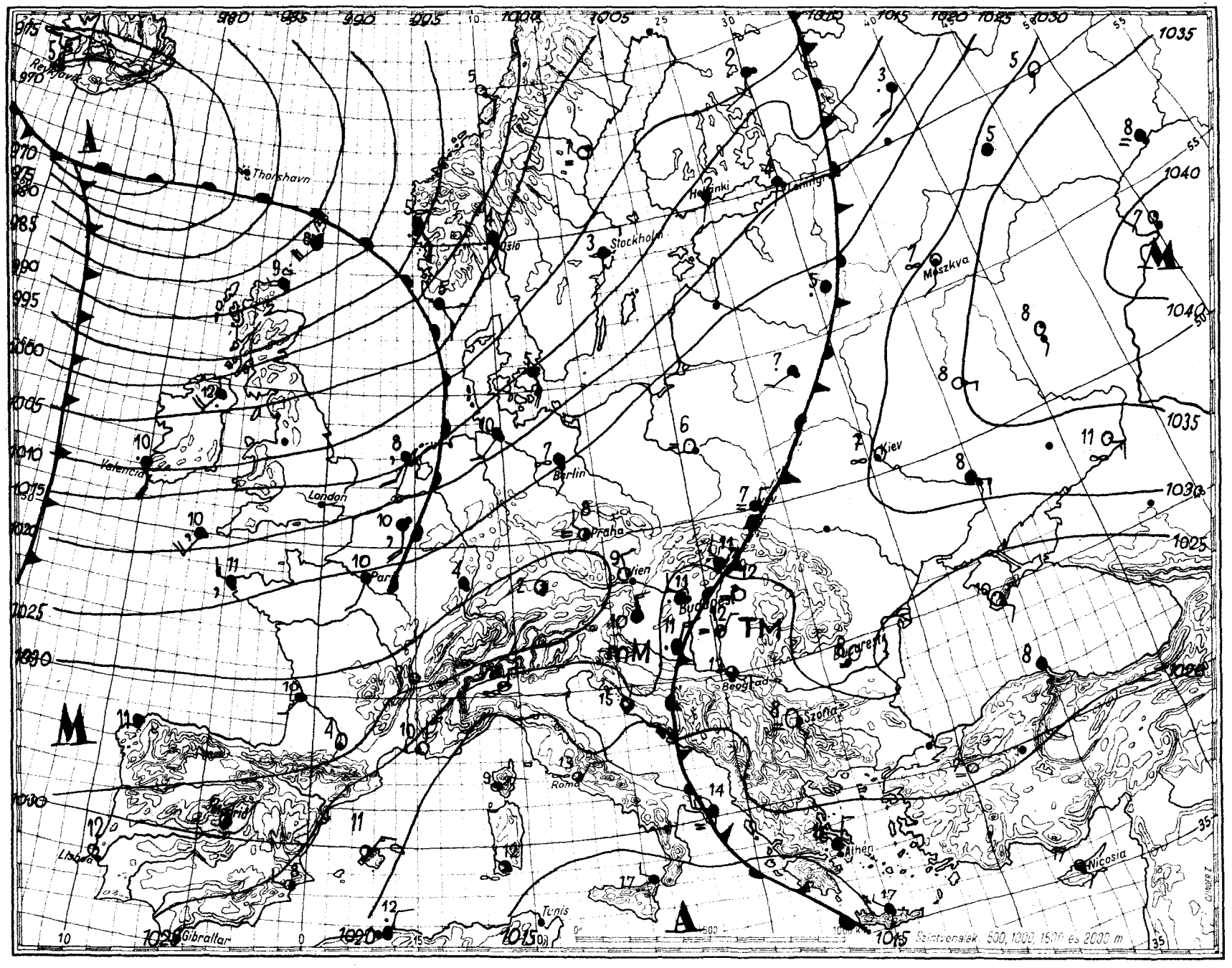








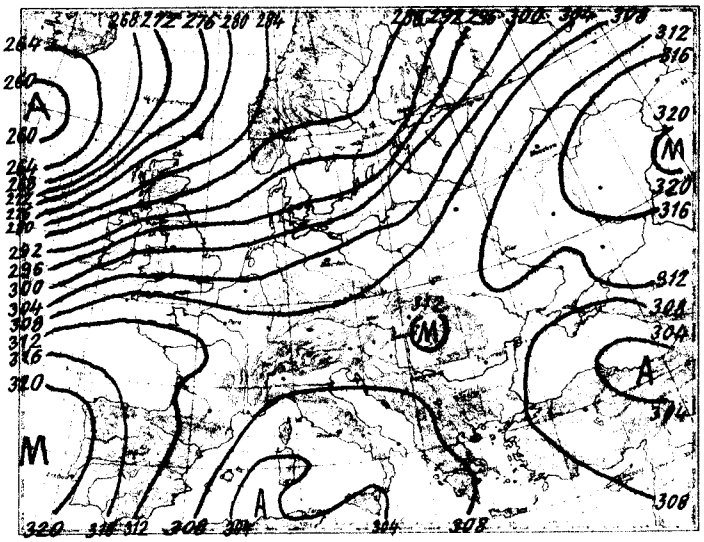
Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 13. nap 7 óra



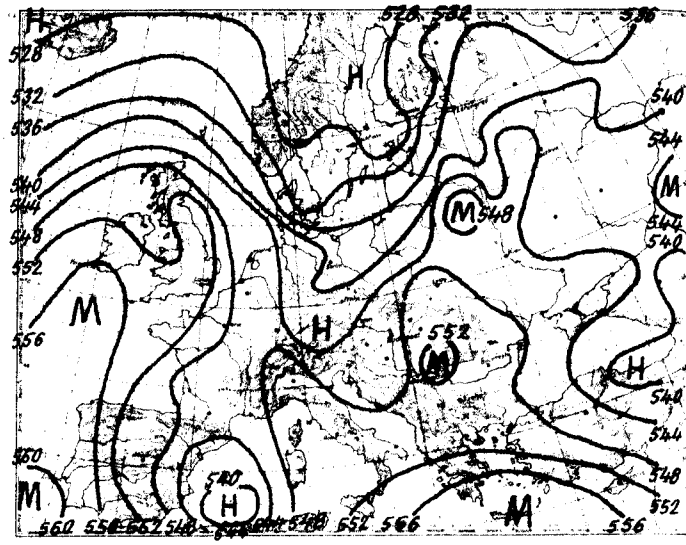
mm mb
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
950
940

Magaslégköri időhelyzet

pest. 19 60. április hó 13. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960. IV. 12. 12h			
mb	m	C°	%
1000	155	15.5	70
850	1517	9.0	100
700	3099	- 1.8	78
600	4309	- 9.2	42
500	5699	-16.2	30
400	7337	-29.8	30
300	9325	-42.8	30
200	11947	-58.4	-
100			
50			

Jellemző pontok:

1001.6	Talaj	15.9	70
850	1517	9.0	100
600	4309	- 9.2	42
500	5699	-16.2	30
320	8850	-42.8	30
300	9325	-42.8	30
240	10800	-54.9	30
234	11000	-54.0	30
*203	11850	-59.0	30
190	12300	-56.6	-
110	15777	-51.4	-

Szerdán 00 GMT-kor az advekciós kép erős melegadvekciót mutat az Északi-tenger déli partvidékétől Grönland délkeleti sarkáig terjedő területsávon, erős hideget pedig az Atlanti-óceán nagy területén Nagybritanniától nyugatra. A Kárpátmedence fölött az advekciós kép elmosódott. Hazánkban az elmult 24 óra alatt a troposzféra alsó, 1700 m vastag rétege másfél fokot melegedett, az 1700-tól 7200 m-ig terjedő pedig 5 fokot hült átlagosan. Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 2350, a -10 fokos pedig 3600 m magasságban volt található; tegnap óta mindkettő kb 700 m-t süllyedt.

Veress s.k.

1960. IV. 13. 00h			
mb	m	C°	%
1000	185	11.4	88
850	1574	5.8	88
700	3099	- 6.5	90
600	4282	-15.8	90
500	5635	-23.5	64
400	7225	-35.8	64
300			
200			
100			
50			

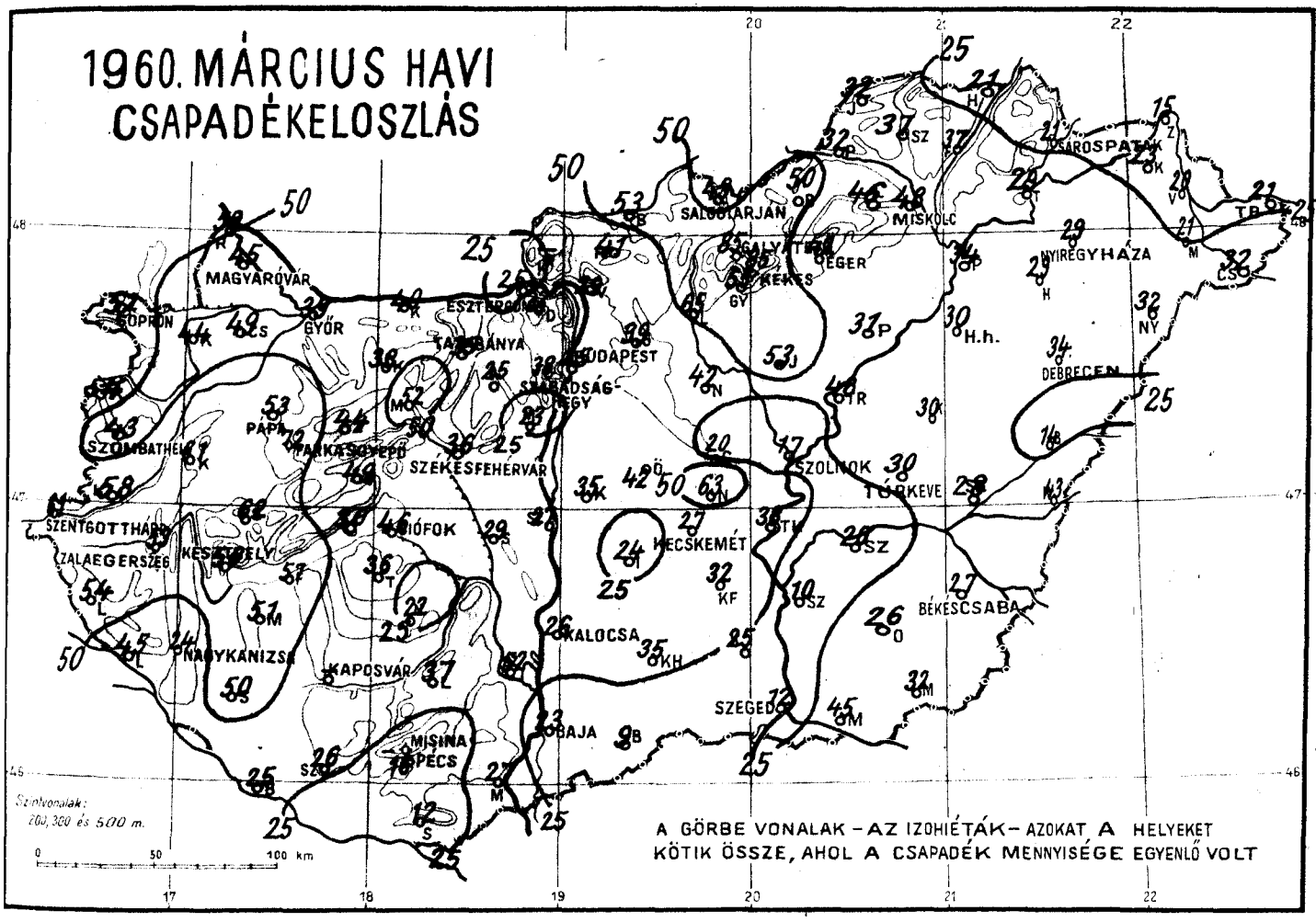
Jellemző pontok:

1005.7	Talaj	11.8	92
990	250	11.0	84
962	500	14.0	75
900	1069	9.0	75
800	2036	2.5	100
700	3099	- 6.5	90
600	4282	-15.8	90
500	5635	-23.5	64
340	8317	-41.0	64

* Tropopauza

MELLÉKLET AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉSÉHEZ

Budapest, 19 *60. április* hó *13.* nap *szerda*



ÉGHAJLATI ADATOK
1960. március hóról

Az eltérések 30 évi /1901-30/ - újonnan számitott - törzsértékekre vonatkoznak.

Állomás	Légnyomás mb		Hőmérséklet C°		Nedvesség %		Csapadék mm	
Mosonmagyaróvár	1016.0	+0.3	6.0	+0.8	82	+4	45	+8
Pécs /Dohánygyár/	16.1	+0.4	6.8	+0.2	71	-2	26	-18
Budapest /OMI/	16.2	+0.7	6.9	+0.6	69	-2	25	-20
Szeged /Egyetem/	16.2	+0.5	6.4	-0.1	73	+1	12	-24
Debrecen /Egyetem/	16.7	+0.9	5.8	+0.9	74	-10	34	-3
Miskolc /Rep.tér/	16.8	+0.9	5.6	+1.1	72	-7	48	+18

TÁJÉKOZTATÓ

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 (* = folt, azaz nem összefüggő réteg, b = bucka).

A harmadik oldalon található a vázlatos kivonata annak a sok ezer 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 állomáskarikától 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 ún. 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:

m = tengeri
c = szárazföldi
W = meleg
K = hűvös vagy hideg
T = szubtrópusi
P = mérsékeltövi
A = sarkvidéki
M = légtömeg

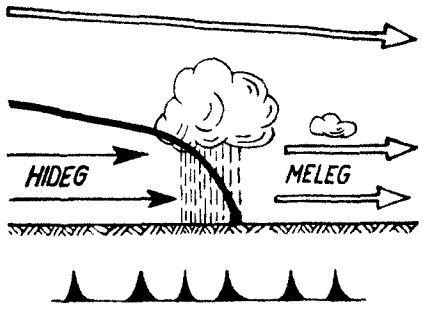
(Pl. cKM = szárazföldi hideg levegő.)

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

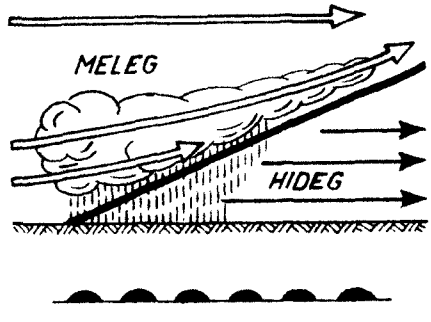
A 4. oldalon két térképet közlünk. 1. A 700 mb-os absz. topográfia a 700 mb-os izobárfelületnek a tengerszint feletti magasságát tünteti fel ún. geopotenciális dekaméterekben. A térképen látható folytonos görbék az absz. izohipszák, vagyis a felület szintvonalai. Minthogy a magassági szél az izohipszák irányában fúj, ez a térkép a 700 mb-os szinten uralkodó légáramlásokról tájékoztat. 2. Az 500/1000 mb-os rel. topográfia az 500 mb-os izobárfelület távolságát ábrázolja az 1000 mb-os izobárfelülettől. A két izobárfelület egymástól való távolsága a közöttük levő levegőréteg hőmérsékletétől függ, mégpedig annál nagyobb, minél melegebb a légoszlop. A térképen látható görbékből (a rel. izohipszákból) a légkör alsó kb. 5000 m-es rétegének hőmérsékleti eloszlására következtethetünk. Ezen az oldalon találjuk még a budapesti rádiószondás mérések főbb adatait, mégpedig a fényomásfelületek és a jellemzőpontok magasságát, hőmérsékletét és viszonylagos nedvességét. A szöveg az Európa feletti légtömegek vándorlásáról, valamint Budapest légterében történt változásokról 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/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 hóréteg-vastagság.

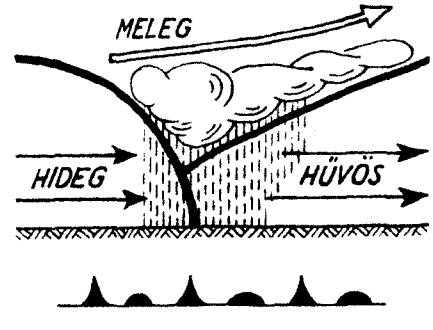
A 6. oldalon vannak a magyarországi magaslégköri szélmérések. Az egyes oszlopokban megtalálhatjuk a szél irányát a talajon, 500, 1000, 1500 stb. m magasságban 360 fokos beosztás szerint (90 fok = kelet, 180 fok = dél, 270 = fok nyugat és 360 fok = észak), továbbá a szél sebességét m/s-okban.



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 utoléri 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.

Fontosabb meteorológiai jelek:

∞	pára	9	szitálás	~	ónoseső	▽	záporeső	↯	villogás
=	talajköd	•	eső	▲	jégeső	✱▽	házápor	↯	porvihar
≡	köd	✳	havazás	V	zúzmara	⚐	zivatar	✢	hófúvás

1960. április hó,
13. nap szerda
73. évfolyam 104. 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	1026.1	9	.		17	8	7	3
Sopron	1	W 2	27.8	9	.		15	5	2	1
Szombathely	4	N 6	26.7	10	.		16	9	8	7
Szentgotthárd	3	– 0	27.1	6	.		16	5	4	3
Pápa	4	N 1	26.6	9	ny		16	8	7	–
Győr	4	NW 3	26.6	9	.		17	8	7	9
Esztergom	4	NW 1	25.7	9	4		18	8	7	–
Tatabánya	4	W 2	26.1	9	ny		17	8	7	–
Székesfehérvár	4	NW 6	24.8	10	ny		17	9	8	–
Siófok	4	N 8	25.3	11	2		16	10	10	5
Keszthely	4	N 8	25.6	10	ny	↙	18	9	8	4
Zalaegerszeg	4	N 6	26.3	10	1		16	9	8	–
Nagykanizsa	4	NNE 5	26.3	10	2	↙	17	10	8	–
Kaposvár	–	– –	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4 .	NE 7	–	11	ny		20	10	9	9
Budapest M. I.	4 .	WNW 2	24.6	11	7		19	11	10	3
Salgótarján	4 .	NW 1	25.0	11	2		18	9	7	–
Eger	4 .	W 1	25.6	11	6		–	10	7	5
Miskolc	4 .	NW 3	25.3	11	2		19	10	9	2
Sárospatak	4	N 9	24.8	12	.		–	11	9	3
Baja	4	NNW 2	24.8	11	.		24	10	9	9
Kalocsa	4	N 2	24.2	11	5		20	10	9	6
Kecskemét	4 –	N 4	24.3	12	5	↙	22	12	11	7
Szeged	1 –	NNE 3	24.4	12	2		23	12	10	10
Szolnok	3	NE 5	24.2	12	4		21	11	10	5
Túrkeve	4	NNE 4	24.0	11	2		21	10	10	–
Békéscsaba	1	NNE 4	24.2	11	.		23	10	9	8
Debrecen	1	N 2	25.5	11	.		22	10	9	9
Nyíregyháza	1	N 10	25.1	11	ny		21	10	9	8
Kékestető (1000 m)**	4 .	– 0	906.0	8	14	↙	12	7	–	2
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	11	↙	14	7	–	–
Misinatető (534 m)*	4 .	N 7	964.3	9	ny		18	8	7	10
Szabadsághegy (474 m)*	4	N 1	964.7	10	10	↙	15	9	–	2
Farkasgyepű (400 m)*	4	NW 1	965.6	7	4		15	7	6	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	.		Tab	.		Jósvafő	–		Kisvárda	.	
Csorna	.		Sárbogárd	.		Lillafüred	8		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	.		Sztálinváros	5		Szendrőlád	2		Mátészalka	.	
Kőszeg	.		Nagykónyi	.		Füged	4		Tiszabecs	.	
Körmend	.		Somogyszob	1		Hidasnémeti	.		Csenger	.	
Lenti	.		Barcs	ny		Tokaj	.		Nyírlugos	.	
Letenye	.		Szigetvár	1		Poroszló	6		Polgár	1	
Káld	.		Lengyel	.		Jászapáti	5	↙	Hajdúdorog	.	
Sumeg	–		Szekszárd	.		Nagykáta	–		Hortobágy	1	
Zirc	2		Mohács	ny		Órkény	6	↙	Tiszaroff	8	
Veszprém	1	↙	Siklós	1		Kunsztmiklós	2	↙	Karcag	1	
Komárom	ny		Királyrét	8		Cegléd	2		Berettyóújfalu	.	
Kisbér	1	■	Balassagyarm	3		Nagykőrös	4	↙	Szeghalom	.	
Mór	1		Romhány	5		Tiszakécske	–		Kőrösszakál	.	
Alcsut	–		Vác	4		Izsák	5		Szarvas	4	
Dobogókő	10		Gödöllő	11	↙	Kiskunfélegyh	4		Szentes	11	
Martonvásár	5		Lőrinci	10		Kiskunhalas	.		Orosháza	.	
Tihany	1		Gyöngyös	10	↙	Bácsalmás	.		Makó	1	
Fonyód	.		Borsodnádasd	2		Kistelek	1		Mezőhegyes	3	
Marcali	.		Putnok	2		Záhony	.		Mátrahása	9	↙

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.12.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Siófok 11 h		Pécs 11 h		Szeged 11 h		Szhely 12 h		Bpest 12 h		Miskolc 12 h		Debr. 13 h	
	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	7	360	7	40	2	180	7	360	12	40	7	360	2	40	2
500 m	110	4	170	9	20	12	40	4	160	9	360	14	100	4	40	2	60	3
1000	170	8	180	6	50	9	50	5	150	8	360	14	140	3	80	1	60	3
1500	170	8					80	7	150	8	60	6	140	3	190	5	190	2
2000	180	10					150	4	160	11	70	5	170	9	190	5	210	9
3000	190	5					150	9	150	12	290	9	190	9			210	9
4000							150	9	160	12	250	10	190	12			190	11
5000							160	16	180	14	250	14	190	18			190	13
7000							180	23					190	18			190	13
9000							180	25									200	15
10000							180	25									210	21
12000																	230	19
14000																	230	22
16000																	230	22
18000																		
20000																		

IV.12.	Szhely 23 h		Pécs 23 h		Debr. 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	7	360	12	40	7										
500 m	10	10	50	8	90	6										
1000	10	10	60	17	120	7										
1500	340	8	70	14	120	7										
2000			70	14	120	4										
3000					170	4										
4000					180	6										
5000					180	9										
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

IV.13.	Bpest 00 h															
	fok	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														
500 m	20	2														
1000	20	2														
1500	110	5														
2000	110	5														
3000	190	7														
4000	190	8														
5000	180	12														
7000	200	16														
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

73. évfolyam 105. szám. + Budapest + 1960. április 14.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Angliában, Franciaországban, a Benelux államokban és a Skandináv félszigeten az óceáni léghullámok szokatlanul gyors mozgása következtében esős, szeles, helyenként viharos időjárás alakult ki. Európa többi részéről csak kevés felhőt és sok napsütést jelentenek.

Hazánkban tegnap délelőtt még többfelé hullott jelentéktelen mennyiségű eső. A déli óráktól kezdve az egész országban megindult a felhőzet csökkenése, és este már mindenütt derült volt az ég. A hőmérséklet napközben, 18-22 fokig emelkedett. Ma hajnalban északon 4-7, délen 8-10 fokig hült le a levegő.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 763 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás péntek estig:

Felhőátvonulások többfelé esővel, néhány helyen zivatarral.
Élénkülő szél.
A nappali felmelegedés északnyugaton csökken, máshol alig változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 6, 11, legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: északnyugaton 15, 18 az ország többi részein 18, 22 fok között.

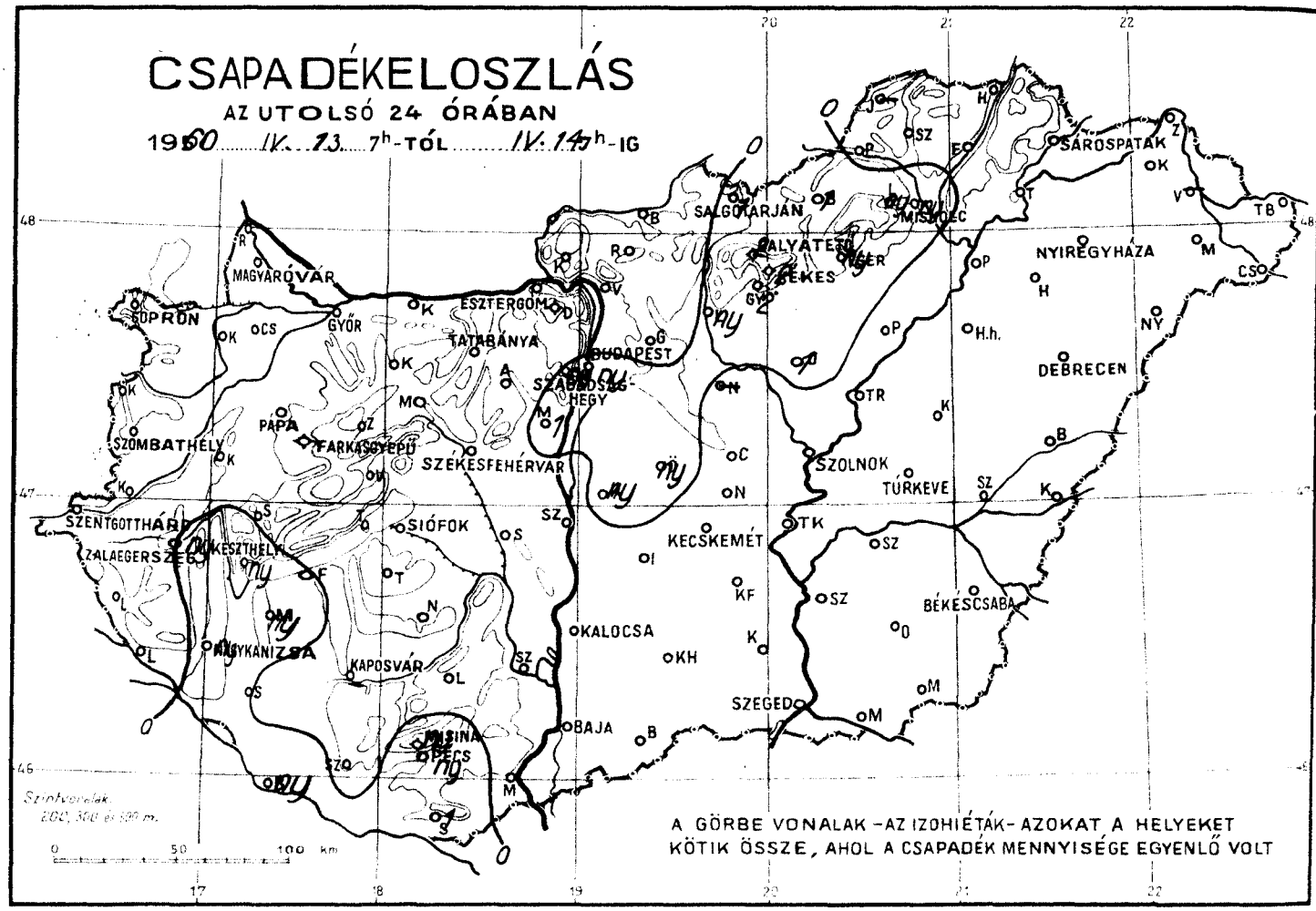
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

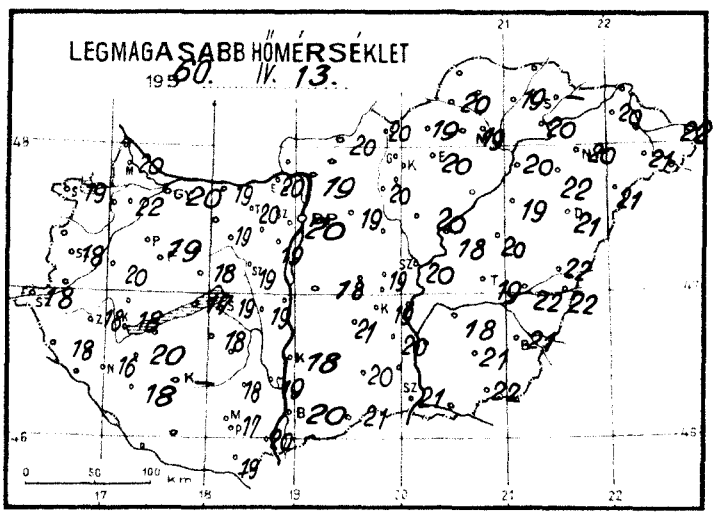
1960. IV. 13-án: 14.4 C°, 768.3 mm. Eltérés: +3.9 C°, +9.3 mm.

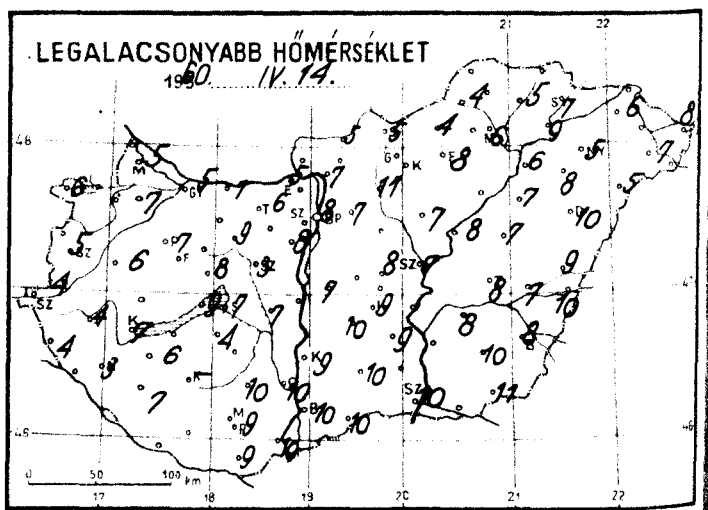
1871 óta ezen a napon előfordult:

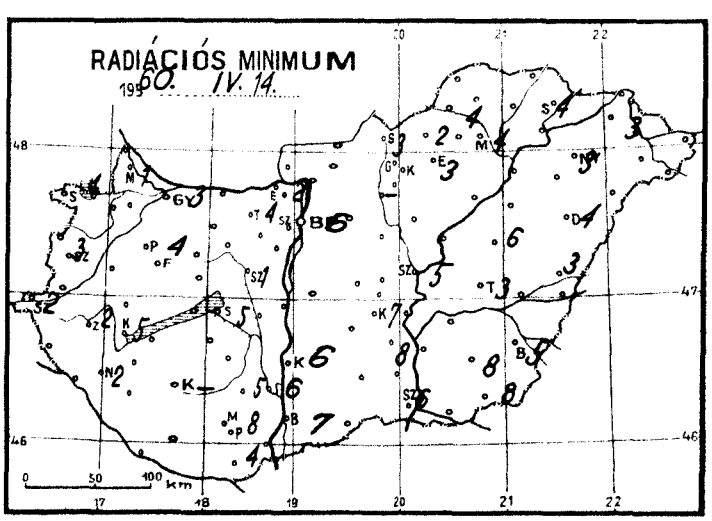
legmagasabb hőmérséklet 25.6 C° /1939/
legalacsonyabb hőmérséklet -2.2 C° /1913/

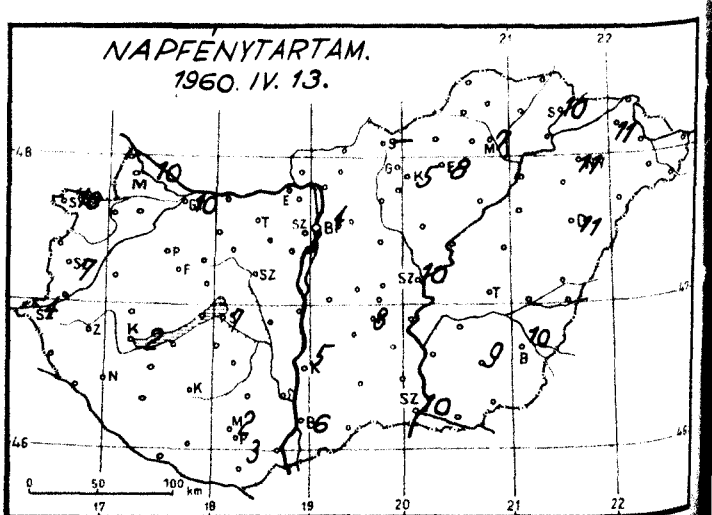
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



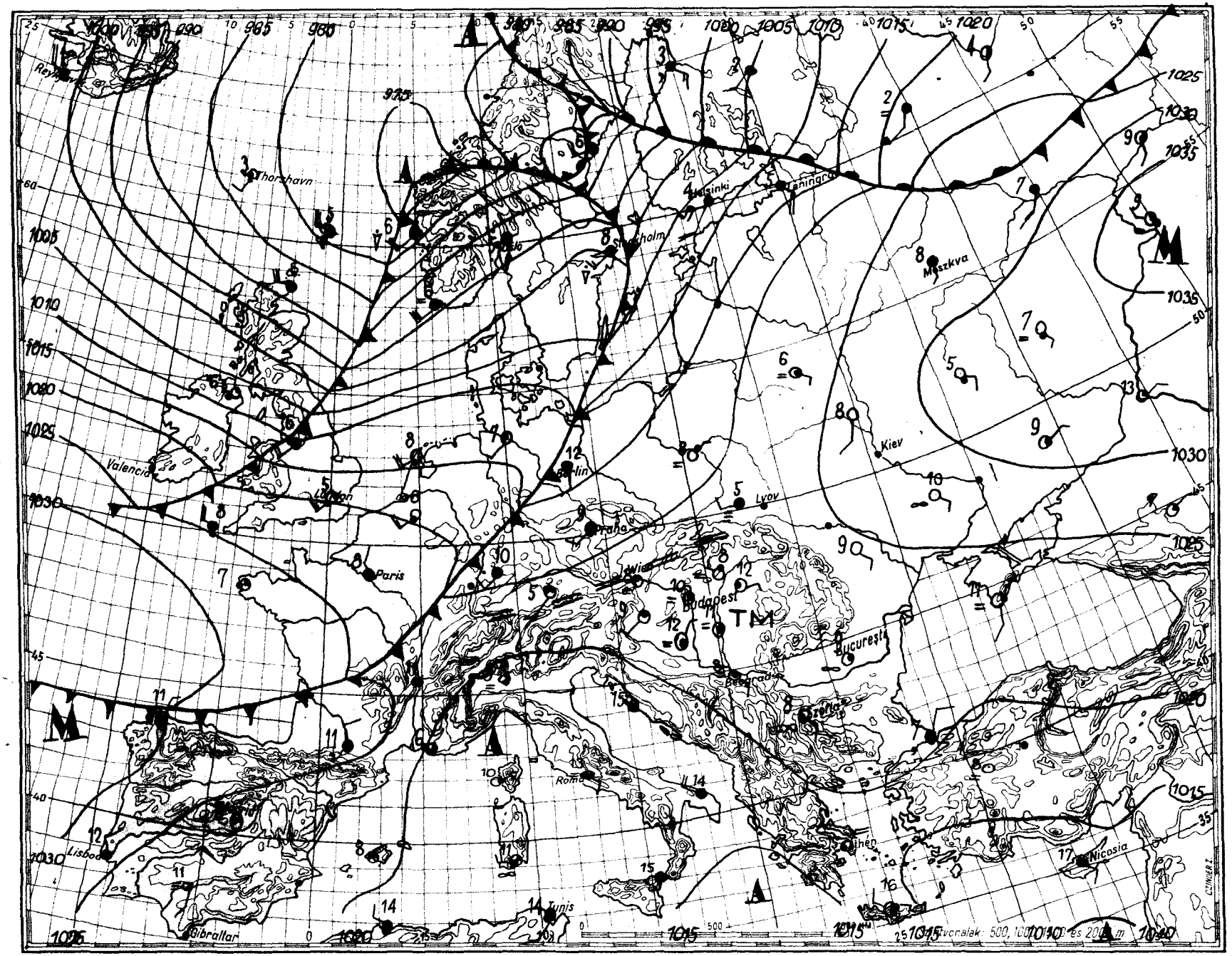






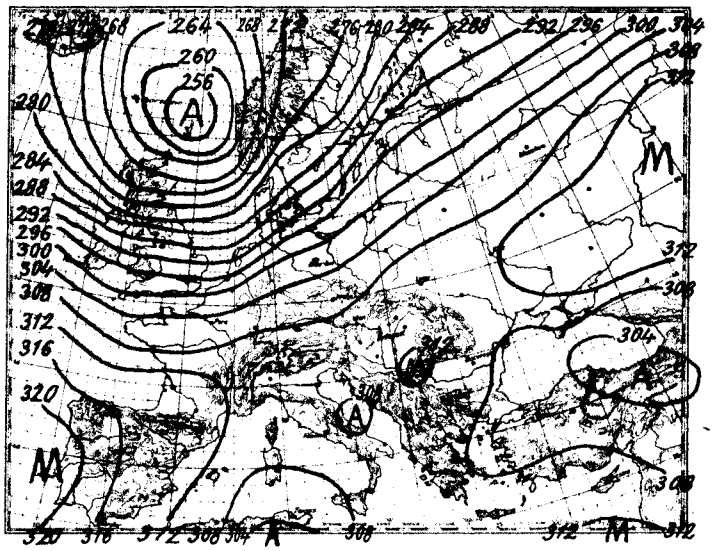


Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 14. nap 7 óra

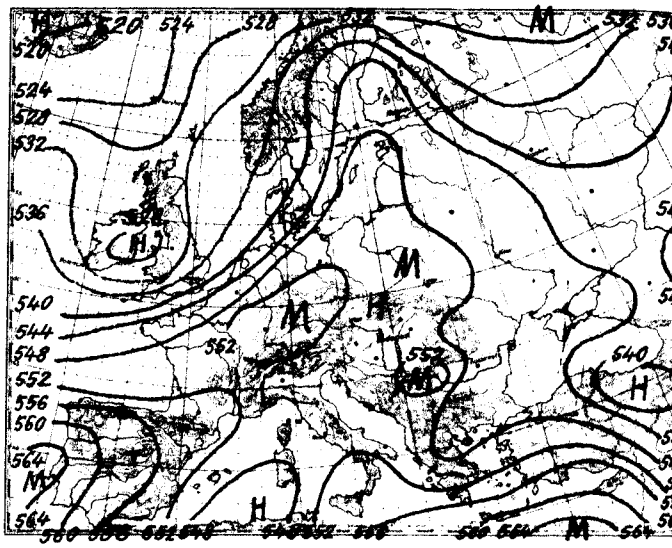


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 60. április hó 14. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.IV.13. 12h			
mb	m	C°	%
1000	214	15.1	80
850	1565	5.5	81
700	3135	- 2.6	75
600	4340	- 9.7	88
500	5727	-17.0	66
400	7361	-29.6	66
300	9355	-43.8	70
200	11997	-52.6	-
100			
50			

Jellemző pontok :

1008.8	Talaj	15.4	79
958	520	10.9	88
930	800	10.4	77
875	1300	5.5	88
793	2130	4.6	73
779	2300	3.7	77
730	2800	0.0	64
690	3230	- 3.1	81
656	3660	- 7.1	80
640	3830	- 6.9	84
615	4170	- 8.8	100
564	4800	-12.6	88
547	5040	-14.5	63
528	5320	-14.3	66
492	5860	-17.3	66
300	9355	-43.8	70
*237	10910	-53.1	77
212	11508	-53.5	-
200	11997	-52.6	-
173	12940	-51.5	-
158	13520	-52.2	-

A Pireneusoktól Közép-Európán át az Ural hegység déli részéig terjedő leszálló légáramlás területén nincs határozott advekció. A norvégtengeri ciklon áramlási rendszere a Brit-szigeteken, Dániában és Dél-Skandinávia felett erős lehülést, viszont Észak Skandinávia, Finnország, valamint Leningrád és Moszkva térsége felett erős melegadvekciót hoz létre. Budapest légterében az egész troposzférában 1-5 fokkal emelkedett a hőmérséklet. Ennek megfelelően a 0 fok szintje 2900, a -10 foké 4300 m-re emelkedett. A magasságváltozás 550, ill. 700 m volt.

Kallósné s.k.

1960.IV.14. 00h			
mb	m	C°	%
1000	183	12.1	86
850	1544	8.0	60
700	3114	- 1.5	64
600	4319	-10.2	42
500	5690	-21.8	43
400	7299	-32.0	46
300	9260	-46.6	49
200			
100			
50			

Jellemző pontok :

1005.1	Talaj	11.9	91
965	490	15.1	58
640	3830	- 5.7	41
522	5350	-20.0	42
418	7000	-30.0	45
325	8700	-44.1	48
260	10180	-54.4	48

* Tropopauza

1960. április hó,
14 nap csütörtök
73 évfolyam 105. 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	– 0	1021.2	10	.		20	5	1	10
Sopron	2	– 0	19.8	13	.		19	6	4	10
Szombathely	0	– 0	20.7	9	.		18	5	3	7
Szentgotthárd	0	SW 1	21.3	5	.		18	4	2	4
Pápa	0 =	– 0	20.0	10	.		19	7	4	–
Győr reptér	0	– 0	20.7	9	.		20	5	3	10
Esztergom	0 =	– 0	20.4	9	.		20	5	2	–
Tatabánya	0	WSW 1	20.7	9	.		20	6	4	–
Székesfehérvár	0	– 0	20.3	7	.		19	3	1	–
Siófok	1 =	S 1	20.5	10	.		19	7	5	7
Keszthely	0	NE 1	20.4	9	ny		18	7	5	2
Zalaegerszeg	0	– 0	21.0	6	ny		18	4	2	–
Nagykanizsa	1 =	SSW 1	21.7	5	ny		16	3	2	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0 =	NNE 2	19.3	12	ny		17	9	8	3
Budapest M. I.	0 =	– 0	20.8	10	ny		20	8	6	4
Salgótarján	1 =	– 0	20.4	9	1		20	5	3	–
Eger	0	NW 1	21.5	9	ny		20	8	3	8
Miskolc	0 =	NNW 1	21.1	8	ny		19	6	4	7
Sárospatak	4	– 0	20.7	11	.		–	7	4	10
Baja	0	W 1	19.9	11	.		20	10	7	6
Kalocsa	0	– 0	20.7	10	.		18	9	6	5
Kecskemét	1 =	WNW 1	20.2	11	.		19	9	7	8
Szeged	4 =	NNE 2	20.8	11	.		21	10	6	10
Szolnok	0	– 0	20.2	10	.		20	7	5	10
Törkeve	0	N 1	20.0	11	.		19	8	3	–
Békéscsaba	3	E 1	20.6	10	.		21	8	5	10
Debrecen	0	– 0	21.4	10	.		21	10	4	11
Nyíregyháza	0	– 0	21.5	10	.		20	5	3	11
Kékestető (1000 m)**	0	– 0	902.7	9	2		12	7	–	5
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	2		15	9	–	–
Mátraterető (534 m)*	0	NNE 1	960.8	13	ny		15	11	7	2
Szabadsághegy (474 m)*	0	– 0	960.1	14	ny		16	10	–	3
Farkasgyepű (400 m)*	0	– 0	960.8	13	.		18	10	4	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	.		Tab	.		Jósvafő	–		Kisvárda	.	
Csorna	.		Sárbogárd	.		Lillafüred	ny		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	.		Sztálinváros	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	
Kőszeg	.		Nagykónyi	.		Fügöd	.		Tiszabecs	.	
Körmend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.	
Lenti	.		Barcs	ny		Tokaj	.		Nyírlugos	.	
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Polgár	.	
Káld	.		Lengyel	.		Jászapáti	1		Hajdúdorog	.	
Sümeg	.		Szekszárd	.		Nagykáta	–		Hortobágy	.	
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	ny		Tiszaroff	.	
Veszprém	.		Siklós	1		Kunsztmiklós	ny	=	Karcag	.	
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	.		Berettyóújfalu	.	
Kisbér	.		Balassagyarm	.		Nagykőrös	.		Szeghalom	.	
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	.	=	Kőrösszakál	.	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	.	
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	1		Lőrinci	ny		Kiskunhalas	.		Orosháza	.	
Tihany	.		Gyöngyös	2		Bácsalmás	.		Makó	.	
Fonyód	.		Borsodnádasd	1		Kistelek	.		Mezőhegyes	.	=
Marcali	ny		Putnok	.	=	Záhony	.		Mátraháza	2	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.13.	Bpest 11 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Pécs 12 h		Debr. 11 h		Sshely 12 h		Bpest 12 h		Bpest 18 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	fok	m/s
Talaj	–	0	320	2	360	7	90	2	360	7	360	2	220	2	–	0	270	2
500 m	50	1	10	3	20	5	100	5	60	6	20	6	340	1	10	2	290	3
1000	30	1	210	3	20	8	100	5	60	4	20	6	30	3	40	3	300	3
1500	10	3	200	3	30	9	100	5	90	3	360	2	30	2	150	1	360	3
2000	340	1			30	6	140	8	80	1	150	6	350	2	190	2	350	2
3000	180	2					110	6	120	2	170	2	210	2	150	1	20	2
4000	90	3							80	6	70	3	80	4	150	4		
5000									110	2	20	1	100	5	200	5		
7000									220	10	250	6	280	3	150	3		
9000									220	6	160	3	250	6				
10000									220	6	250	6	250	6				
12000									200	11	240	3						
14000									220	16	340	6						
16000									220	16	50	8						
18000											340	6						
20000											360	11						

IV.13.	Siófok 23 h		Miskolc 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	270	2	320	2	40	2	320	2								
500 m	220	3	300	2	60	6	70	5								
1000	120	4	200	1	60	6	110	3								
1500			150	1	60	6	110	3								
2000			230	1	110	5	110	3								
3000			–	0	110	5	90	4								
4000			140	3			180	2								
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

IV.14.	Bpest 00 h		Debr. 00 h		Bpest 02 h											
	fok	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	40	2	360	2										
500 m	160	4	120	1	270	1										
1000	230	3	180	3	180	3										
1500	230	3	180	1												
2000	210	4	230	2												
3000	150	3	40	2												
4000	230	4	80	3												
5000	200	4														
7000	180	4														
9000	90	4														
10000	90	4														
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

ЕЖЕДНЕВНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ · DAILY WEATHER REPORT
BULLETIN QUOTIDIEN DE TEMPS · TÄGLICHER WETTERBERICHT

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET MEGJELENIK NAPONKÉNT · ELŐFIZETÉSI ÁRA
BUDAPEST II. KITAIBEL PÁL UTCA 1 A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60,- Ft
TELEFON: KÖZPONT: 353-500, IDŐJELZŐ OSZT.: 150-410 KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

73. évfolyam 106. szám. · Budapest · 1960. április 15.

WEATHER BUREAU MAY 27 1960

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Skandinávia feletti ciklon hatására Észak-Európában és Közép-Európa nagy részén felhős, szeles, több helyen esős az idő. Európa többi részein naposabb, csendesebb, száraz az időjárás.

Hazánkban csütörtökön reggel és délelőtt még mindenütt derült, napsütéses, meleg volt az idő. A déli, délutáni órákban az ország északnyugati felében megnövekedett a felhőzet, majd este és éjszaka északnyugati, északi széllel megindult a hűvösebb levegő beáramlása záporok, zivatarok kíséretében. A Balaton-Mátra vonaltól északnyugatra több helyen hullott jelentősebb mennyiségű csapadék: Balassagyarmaton 9, Komáromban 10, Káldon 11, Lentiben 13, Pápán 16, Móron 17 mm-t mértek. A napsütés időtartama 6 és 12 óra között váltakozott. A hőmérséklet az ország legnagyobb részén meghaladta a 20 fokot, Tiszafüredem és Hajdudorogon 24 fok volt a csúcsérték. Ma hajnalban 7, 11 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 13 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

A déli és keleti megyékben felhős idő több helyen még esővel, zivatarral.
Nyugaton és északon nappali felhőzet, néhány helyen délutáni zápor.
Mérsékelődő szél.
A hőmérséklet délkeleten alig változik, északnyugaton a nappali felmelegedés kissé fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: délen és keleten 7, 11, északon és nyugaton 3, 7,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 15, 19 fok között.

Rakos

Távolabbi kilátások:

Az ünnepnapokon is változékony idő.

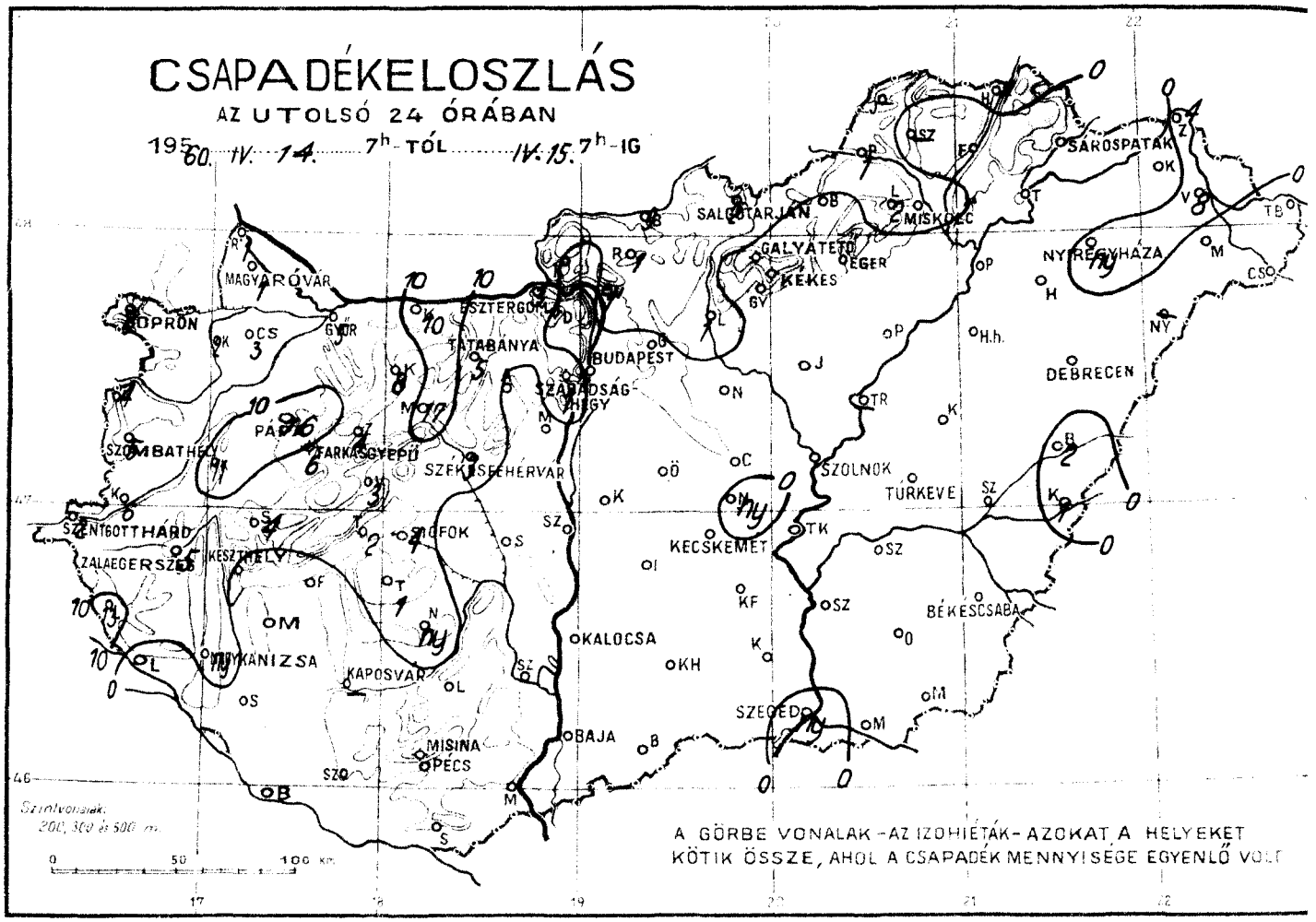
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

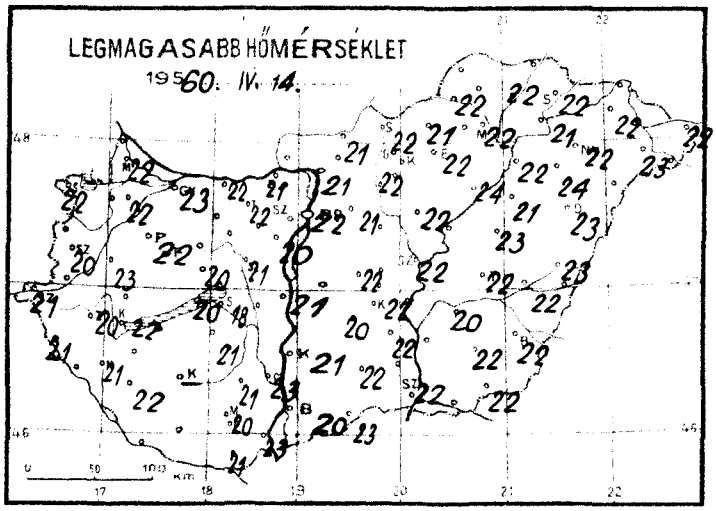
1960. IV. 14-én: 15.5 C°, 763.1 mm. Eltérés: +4.5 C°, +3.5 mm.

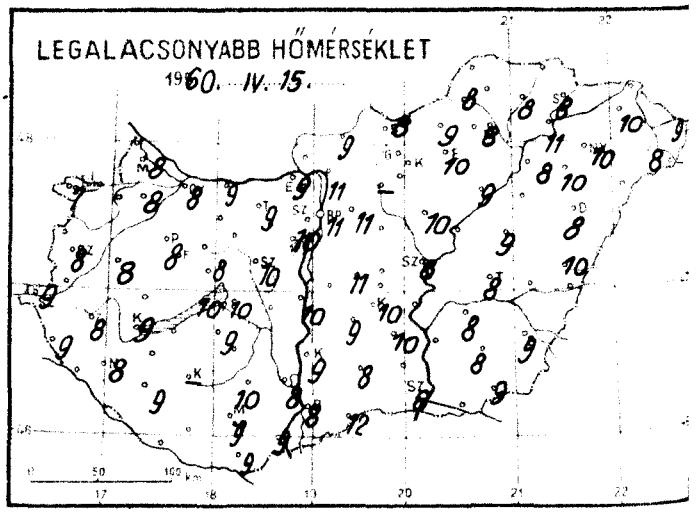
1871 óta ezen a napon előfordult:

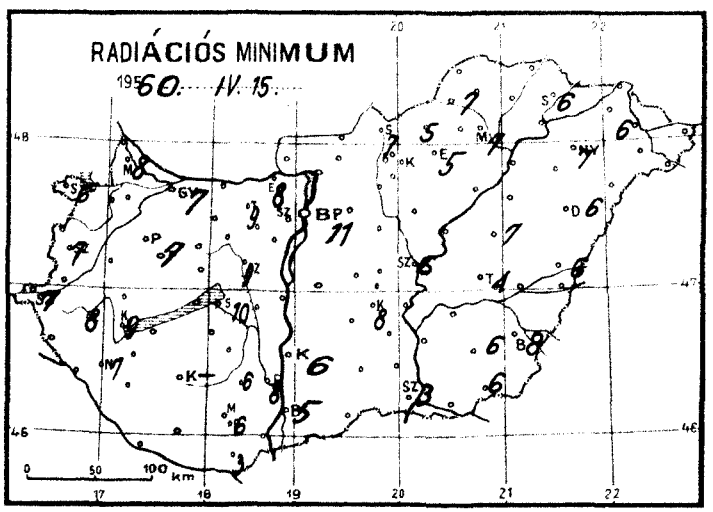
legmagasabb hőmérséklet 26.6 C° /1939/
legalacsonyabb hőmérséklet -4.6 C° /1912/

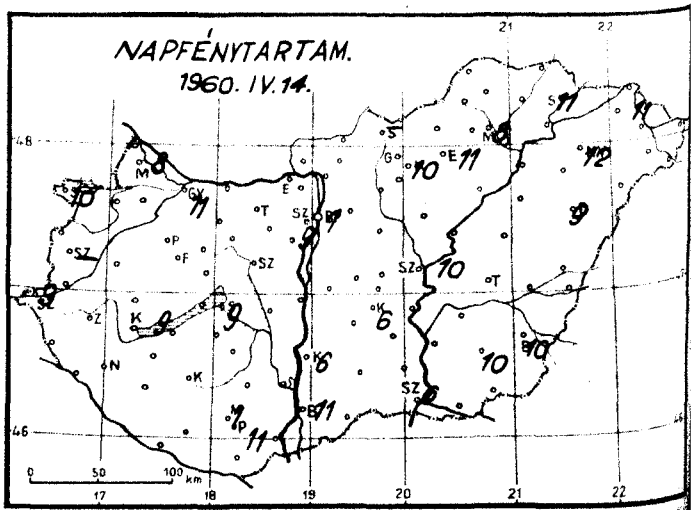
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



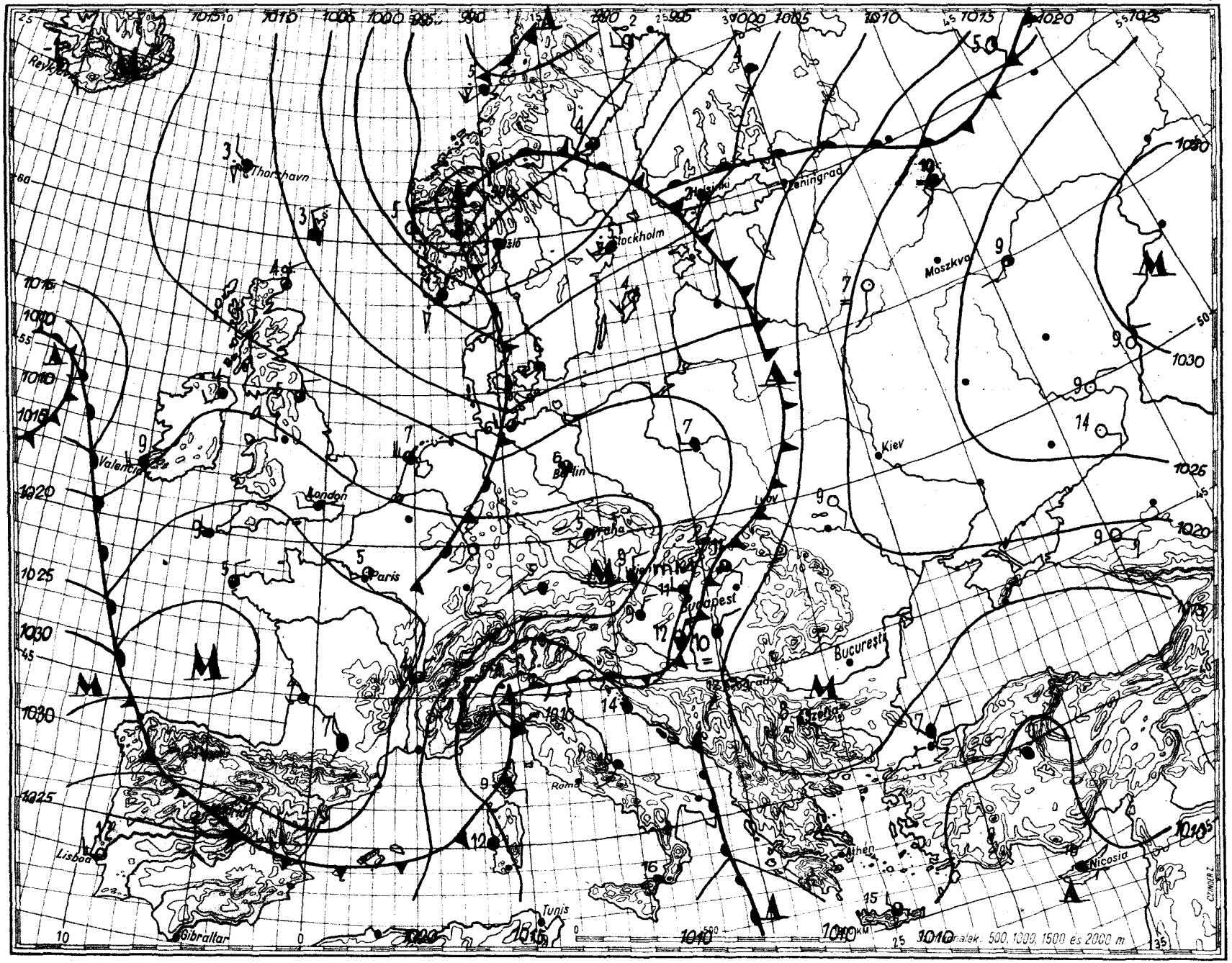






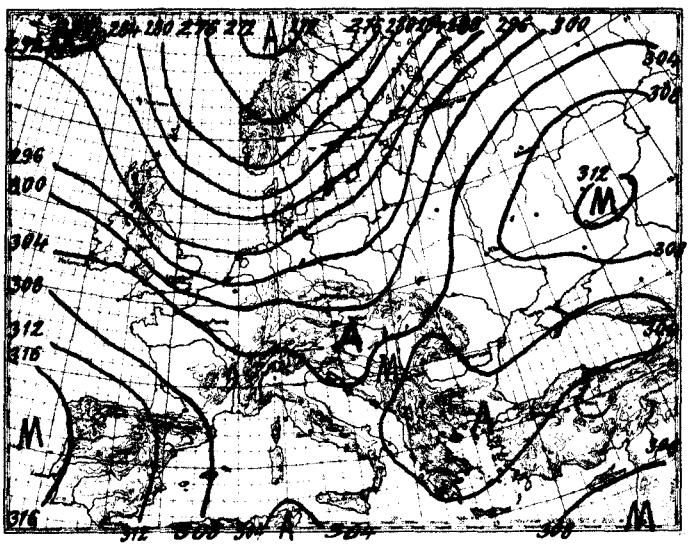


Időjárási helyzet 1960. év APRILIS hó 15. nap 7 óra

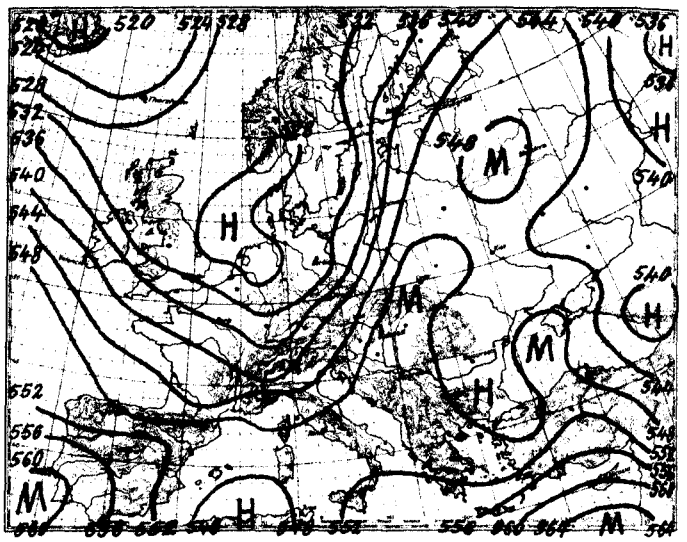


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 60. április hó 15. nap 00.h GMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.IV.14. 12h			
mb	m	C°	%
1000	153	20.0	57
850	1520	9.0	90
700	3098	- 3.2	92
600	4309	- 7.0	65
500	5700	-17.8	49
400	7328	-30.2	49
300	9312	-44.5	49
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1001.5	Talaj	20.3	57
912	910	11.5	91
894	1090	12.5	89
705	3040	- 3.2	94
668	3490	- 3.2	80
613	4130	- 7.3	70
600	4390	- 7.0	65
545	5050	-12.9	49
400	7328	-30.2	49
260	10250	-51.1	49
*240	10790	-53.3	49
220	11319	-51.3	

Pénteken 00 GMT-kor az advekciós kép erősebb hidegadvekciót mutat az Alpok környékén, Cseh-, Német- és Lengyelországban, Dániában, valamint a Keleti-tengeren, mérsékeltet a Jeges tengeren és az Ibériai-félszigeten, gyengét a Kárpát-medence fölött, erősebb meleget pedig Nagybritanniától délnyugatra az Atlanti-óceánon és a Szovjetunió európai területének északkeleti részén.
Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra alsó, 1000 m vastag rétege fél fokot melegedett, az 1000-től 4600 m-ig terjedő rétege 1,8 fokot hűlt, a 4600-tól 7200 m-ig terjedő pedig 1.5 fokot melegedett átlagosan.
Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 2570, a -10 fokos pedig 4020 m magasságban helyezkedett el; tegnap óta mindkettő kb 300 m-t süllyedt.

Veress s.k.

*Tropopauza

1960.IV.15. 00h			
mb	m	C°	%
1000	120	-	-
850	1481	7.7	71
700	3054	- 3.8	100
600	4256	-11.0	84
500	5633	-19.8	44
400	7247	-31.8	44
300	9215	-47.6	44
200	11809	-57.9	
100			
50			

Jellemző pontok:

997.6	Talaj	13.7	80
960	490	15.4	60
900	1009	11.8	68
870	1300	9.0	60
800	1982	4.8	95
700	3054	- 3.8	100
690	3140	- 4.6	84
600	4256	-11.0	84
525	5240	-17.0	44
300	9215	-47.6	44
*235	10780	-57.6	44
208	11560	-56.9	
195	12000	-58.5	
160	13180	-54.6	
158	13286	-55.5	

1960. április hó.
15 nap . . péntek . . . . . .
73 évfolyam 106. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és ero (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NNW 3	1020.4	9	1		22	8	8	8
Sopron	4	WNW 4	19.3	8	2	↱	22	7	6	10
Szombathely	4	N 6	19.9	9	5		20	8	7	-
Szentgotthárd	4 .	NE 4	18.6	9	2	↳	21	9	7	9
Pápa	4 .	N 6	18.6	8	16	↱	22	8	7	-
Győr reptér	4 .	NW 6	19.1	8	5	↱	23	8	7	11
Esztergom	4 .	NW 6	16.4	10	3		21	9	8	-
Tatabánya	4 .	NW 15	17.5	10	5		22	9	9	-
Székesfehérvár	4	NW 12	15.4	10	3	↱	21	10	9	-
Siófok	3	NNW 16	16.3	11	4	↱	18	10	10	9
Keszthely	4	W 12	16.3	9	.	↳	22	9	9	9
Zalaegerszeg	4 .	N 7	18.0	8	5	↳	20	8	8	-
Nagykanizsa	4 .	N 10	18.7	8	ny	↳	21	8	7	-
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	3	NNE 10	–	12	.		20	9	6	11
Budapest M. I.	4	NW 6	15.5	11	.		22	11	11	7
Salgótarján	3	– 0	14.4	12	2		22	8	7	-
Eger	3	NW 1	14.3	13	.		22	10	5	11
Miskolc	3 =	ESE 2	14.4	11	5	↱	22	8	7	8
Sárospatak	3 =	SW 1	13.9	12	.		22	8	6	11
Baja	1	N 2	15.4	10	.		20	8	5	11
Kalocsa	1	N 2	14.9	12	.		21	9	6	6
Kecskemét	0	W 2	14.7	12	.		22	10	8	6
Szeged	3 =	N 2	15.1	10	ny		22	8	3	6
Szolnok	1	W 2	14.1	11	.		22	8	6	10
Túrkeve	1	SW 2	14.3	12	.		22	8	4	-
Békéscsaba	4	ENE 1	15.4	12	.		22	9	8	10
Debrecen	4 ∞	SW 4	15.2	13	.		23	8	6	9
Nyíregyháza	2	SW 3	14.6	13	ny		22	10	7	12
Kékestető (1000 m)**	4	– 0	896.7	8	.		15	7	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		15	7	–	-
Mátraháza (534 m)*	4 =	NNW 13	954.8	9	.		19	8	7	1
Szabadsághegy (474 m)*	4	NW 3	954.9	8	1	↳	19	7	–	9
Farkasgyepü (400 m)*	4 .	NW 4	957.7	7	6	↱	21	6	6	-

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	1		Fab	1		Jósvafó	–		Kisvárda	.	
Csorna	3		Sárbogárd	.		Lillafüred	2		Vásárosnamény	8	↱
Kaposvár	2		Sztálinváros	.		Szendrőlád	–		Mátészalka	.	
Kőszeg	4	↱	Nagykónyi	ny		Füged	.		Tiszabecs	.	
Kormend	6		Somogyszob	.		Hidasnémeti	4	↱	Csenger	.	
Lenti	13		Barcs	.		Tokaj	.		Nyírlugos	–	
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Polgár	.	
Kald	11	↱	Lengyel	.		Jászapati	.		Hajdúdorog	.	
Sumeg	4	↱	Szekszárd	.		Nagykáta	.		Hortobágy	.	
Zirc	4		Mohács	.		Órkény	.	–	Tiszaroff	–	
Veszprém	3	↱	Siklós	.		Kunsztmiklós	.		Karcag	.	
Komárom	10		Királyrét	.		Cegléd	.		Berettyóújfalu	2	
Kisbér	8	↱	Balassagyarm	9		Nagykörös	ny		Szeghalom	.	
Mór	17	↱	Romhány	1		Tiszakécske	.		Körösszakál	1	
Alcsut	.		Vác	1		Izsák	.		Szarvas	.	
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	.		Lőrinci	1		Kiskunhalas	.		Orosháza	.	
Tihany	2		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Makó	.	
Fonyód	.		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Mezőhegyes	.	■
Marcali	.		Putnok	1		Záhony	4		Mátraháza	.	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.14.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Debr. 10 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 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	40	2	40	7	140	2	360	2	220	2	220	7	180	2	140	2	180	7
500 m	160	0	220	2	60	1	170	2	190	5	200	9	220	3	110	3	190	3
1000	160	0	230	3	310	1	180	4	170	2	200	9	210	3	110	3	190	3
1500	40	4	190	5	60	1	210	5	60	3	210	7	190	5	150	5	200	5
2000	40	5	190	5	60	1	170	7	110	4	200	9	220	8	150	5	200	5
3000	350	6	190	3	130	3			120	7	210	4	210	4	170	5	210	7
4000	10	3	200	9	160	6					200	8	210	7	180	4	220	10
5000	10	5	200	6	260	3					200	7			180	8	210	13
7000	40	4	180	4	230	3					190	7			180	8	210	4
9000	10	4	200	7	180	5					210	9			230	5		
10000	360	4	200	7	180	5					250	5			230	5		
12000	280	5	200	7	170	6					250	4						
14000					180	26					310	12						
16000					180	8					310	22						
18000					180	8												
20000					180	8												

IV.14.	Miskolc 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 23 h		Debr. 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	7	180	2	140	2	140	2	–	0	–	0				
500 m	180	2	190	3	180	3	160	7	190	14	350	1	250	3				
1000	240	2	190	4	150	3	140	6	190	6	350	1	210	3				
1500	200	5	170	4	110	4	140	5	190	4			230	3				
2000	210	5	200	4			140	5	160	7			240	4				
3000	220	8											240	4				
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.15.	Bpest 00 h																	
	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																
500 m	250	4																
1000	250	4																
1500	220	4																
2000	220	4																
3000	180	5																
4000	210	5																
5000	210	9																
7000	230	6																
9000	230	6																
10000	230	6																
12000	320	5																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

Hungary

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

73. évfolyam 107. szám. + Budapest + 1960. április 16.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az egymást követő óceáni léghullámok hatására Európa nagy részén folytatódik a változékony, többfelé esős időjárás. Nagy területre kiterjedő száraz, gyengén felhős idő csak a Szovjetunióban és a Balkán-félszigeten van.

Hazánkban pénteken erősen felhős volt az idő és sok helyen esett az eső. Pécsett és az északkeleti, keleti megyékben zivatarok voltak. A lehullott csapadék mennyisége általában 1-2, a keleti országrészben többhelyen 3-6, Mátraházán /jégesővel/ 9, Szarvason 13, Szentesen 15, Turkevén 39 mm volt. A hőmérséklet a nap folyamán a Dunántúlon és az északkeleti megyékben 12-17, máshol 15-20 fokig emelkedett, ma hajnalban országszerte 5-9 fokig süllyedt. A napsütés a déli és keleti megyékre korlátozódott. A Dunántúl déli részén és a Duna-Tisza közén 5-8, a Tiszántúlon és az északi, északkeleti vidéken 1-4 óra hosszat sütött a nap.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 10 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 760 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás vasárnap estig:

Keleten gyengén felhős, nyugaton erősen felhős idő.
Többhelyen, főképp az ország nyugati felében eső.
Mérsékelt északi, északkeleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 5, 9,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: keleten
16, 20, nyugaton 13, 16 fok között.

Tardos

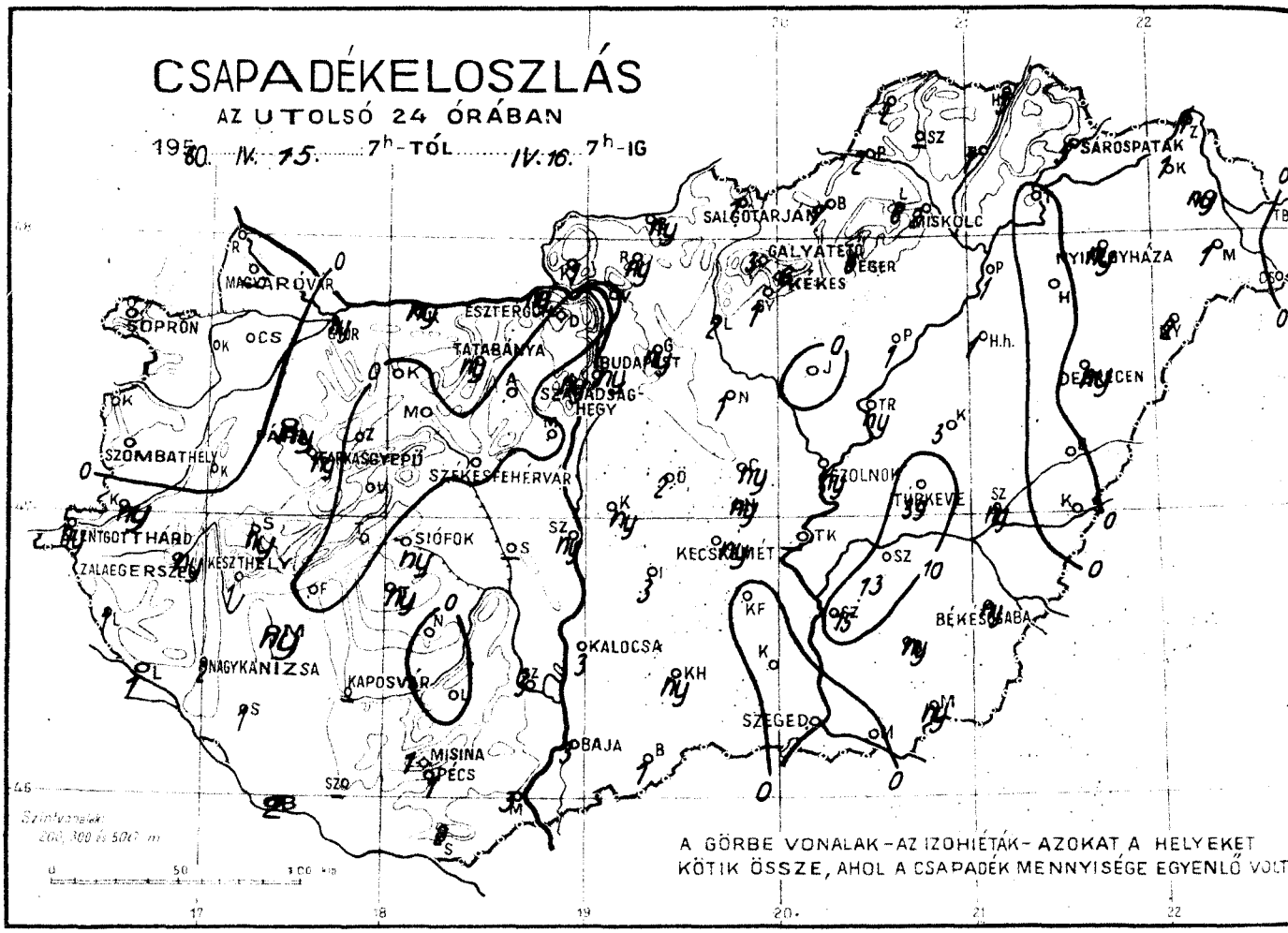
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

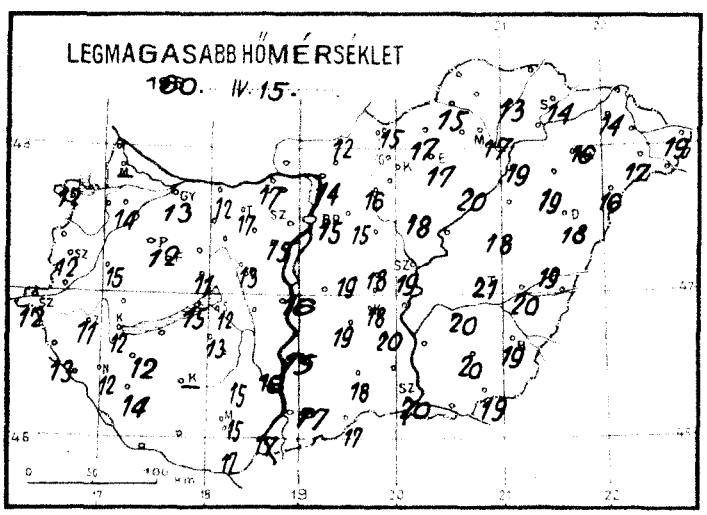
1960. IV. 15-én: 12.4 C°, 761.8 mm. Eltérés: +0.8 C°, +2.0 mm.

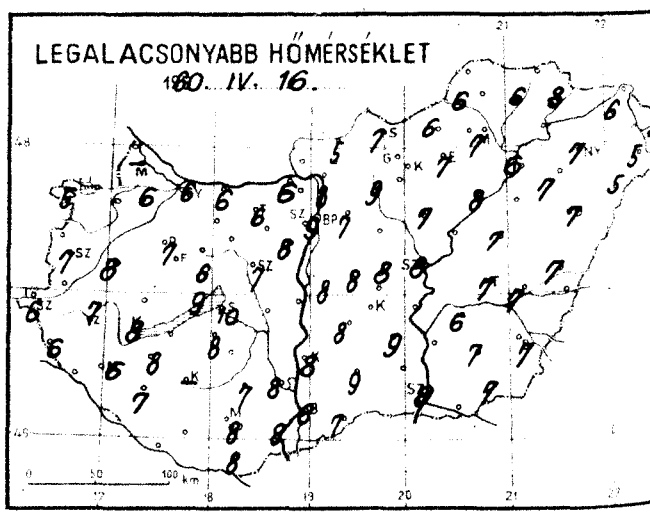
1871 óta ezen a napon előfordult:

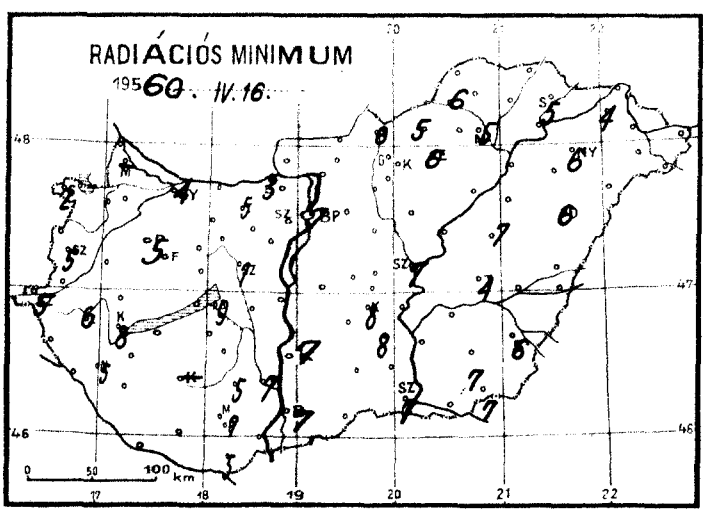
legmagasabb hőmérséklet	25.1 C° /1952/
legalacsonyabb hőmérséklet	-3.1 C° /1893/

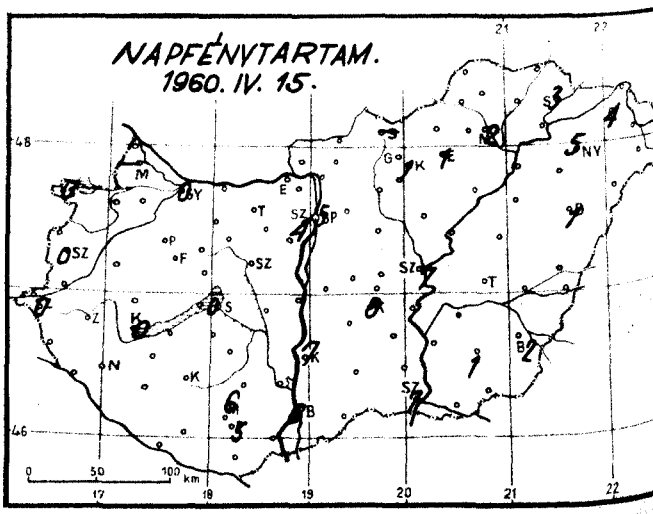
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



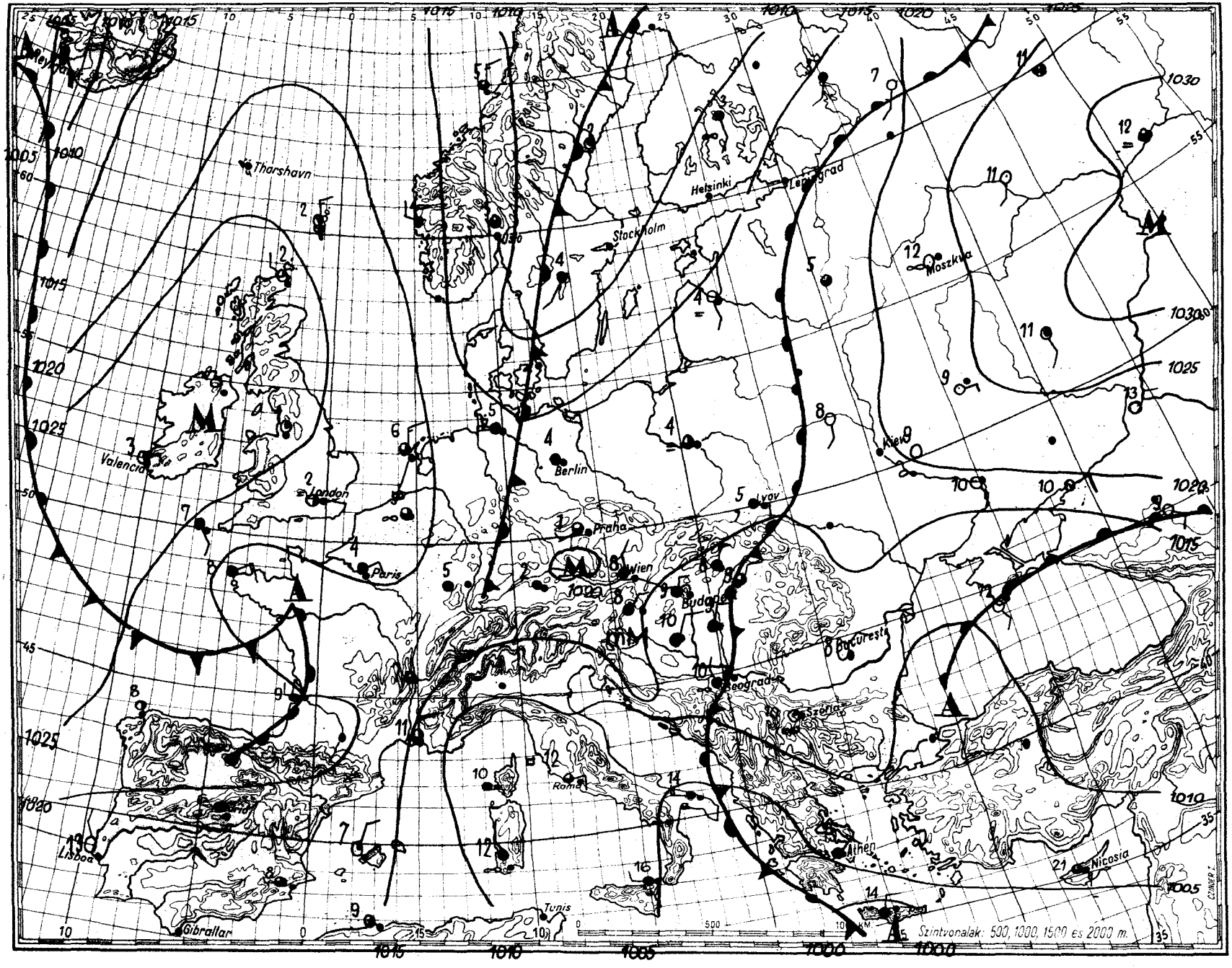






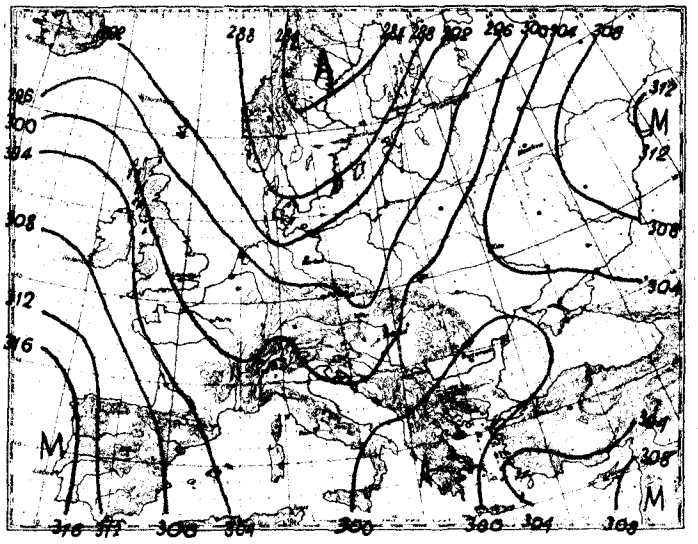


Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 16. nap 7 óra

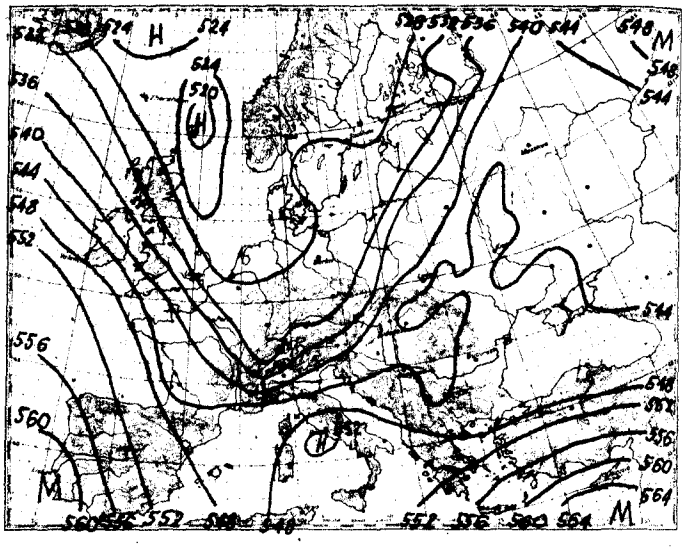


Magaslégköri időhelyzet

pest, 1960. április hó 16. nap 00h GMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.IV.15. 12h

mb	m	C°	%
1000	121		
850	1471	5,0	93
700	3028	- 5,1	88
600	4228	-10,6	82
500	5604	-20,4	82
400	7216	-32,1	82
300	9192	-45,0	82
200	11818	-56,8	82
100			
50			

Jellemző pontok:

998,1	Talaj	15,0	63
900	1001	6,5	90
794	2000	2,8	95
675	3300	- 7,2	85
655	3550	- 5,8	82
400	7216	-32,1	82
225	11080	-55,8	82
210	11540	-55,6	82
x188	12200	-58,4	
160	13250	-53,4	
137	14400	-54,2	
115	15328	-51,0	

Európa felett a magaslégkörben az alacsony nyomású teknő fennmaradt Skandinávia északi részétől Közép-Európán át Dél-Olaszországig. Ennek területén tovább hült az elmúlt 24 óra alatt a levegő. A hideg levegő két irányban halad tovább, részben dél felé, és részben -irányt változtatva- északkelet felé, úgy, hogy a Balti-Szovjet-Szocialista Köztársaságok, valamint Finnország felett jet-stream kialakulásával erős a lehülés. Melegedés Európában csupán Ukrajna felett mutatkozik, ahová délkeleti áramlással szubtrópusi légtömegek érkeznek.

Budapest felett az alsó 2 km-ben 3-6, feljebb 2-4 fokkal csökkent a hőmérséklet. A 0 fok szintje 970, a -10 fokú 590 m-t süllyedve 1600, ill. 3430 m-re került.

Dr.Kállósné s.k.

x Tropopauza

1960.IV.16. 00h

mb	m	C°	%
1000	126		
850	1459	1,1	65
700	3001	- 7,0	100
600	4188	-14,4	100
500	5548	-23,8	100
400	7142	-34,7	95
300	9092	-48,5	95
200	11689	-55,4	
100			
50			

Jellemző pontok:

998,1	Talaj	9,8	74
986	250	10,3	65
820	1730	- 1,1	65
800	1945	- 0,4	100
500	5548	-23,8	100
400	7142	-34,7	95
x236	10600	-57,9	95
230	10790	-56,1	
200	11689	-55,4	
168	12790	-56,5	
158	13201	-54,0	

1960. április hó,
16. nap szombat
73. évfolyam 107. 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	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Sopron	4	NW 2	1017,1	7	.		12	5	2	0
Szombathely	4	N 1	15,9	8	.		12	7	5	0
Szentgotthárd	4	– 0	16,5	6	ny		12	6	5	0
Pápa	4	N 3	15,8	7	ny		12	7	5	–
Győr	4	NW 4	15,7	7	ny		13	6	4	0
Esztergom	4	SW 1	14,7	7	ny		17	6	3	–
Tatabánya	4	NW 2	14,7	7	ny		17	6	5	–
Székesfehérvár	4	NNW 1	12,6	8	.		13	7	7	–
Siófok	4	N 8	14,3	10	ny		12	10	9	0
Keszthely	4	N 5	14,6	9	1		12	8	8	0
Zalaegerszeg	4	N 4	15,9	8	ny		11	7	6	–
Nagykanizsa	4	NNE 3	16,6	8	2		12	6	5	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4 .	NNE 5	13,3	8	1		15	8	7	5
Budapest M. I.	4	N 2	14,0	9	ny		15	9	7	5
Salgótarján	4 .	– 0	13,3	8	1		15	7	6	–
Eger	4 .	N 1	14,1	8	6	↖	17	7	6	1
Miskolc	4	NNW 3	14,0	8	2		17	7	5	2
Sárospatak	3	NW 1	13,7	9	5		14	8	5	3
Baja	4 .	NNW 2	13,9	8	3		17	8	7	6
Kalocsa	4 .	N 2	13,3	8	3		15	8	7	7
Kecskemét	4	NNW 2	13,1	9	ny		18	9	8	8
Szeged	4	NNE 7	13,0	9	.		20	8	7	7
Szolnok	4	NE 3	13,2	9	ny		19	8	7	7
Túrkeve	4	N 2	12,8	7	39	↖	21	7	4	–
Békéscsaba	3	N 4	12,6	8	ny		19	7	6	2
Debrecen	3	NE 6	13,8	8	ny		18	7	6	1
Nyíregyháza	4	N 8	13,7	8	ny		16	7	6	5
Kékestető (1000 m)**	4 .	NNW 2	894,1	2	6	↖	10	1	–	1
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	3		11	2	–	–
Misinatető (534 m)*	4 .	NNW 7	953,9	5	1	↖	11	5	4	6
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 1	952,9	7	ny		12	6	–	4
Farkasgyepű (400 m)*	4	N 1	955,1	6	ny		14	5	4	–

21 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	.		Tab	ny		Jósvafő	2		Kisvárda	1	
Csorna	.		Sárbogárd	–		Lillafüred	6		Vásárosnamény	ny	
Kapuvár	.		Sztálinváros	ny		Szendrőlád	–		Mátészalka	1	
Kőszeg	.		Nagykónyi	.		Füged	1		Tiszabecs	.	
Kormend	ny		Somogyszob	1		Hidasnémeti	3		Csenger	.	
Lenti	1		Barcs	2		Tokaj	.		Nyírlugos	2	↖
Letenye	1		Szigetvár	–		Poroszló	1		Polgár	1	
Káld	.		Lengyel	.		Jászapáti	.		Hajdúdorog	.	
Sumeg	ny		Szekszárd	3		Nagykáta	1		Hortobágy	1	
Zirc	.		Mohács	3		Örkény	2	=	Tiszaroff	ny	↖
Veszprém	.		Siklós	2		Kunsztmiklós	ny		Karcag	3	
Komárom	ny		Királyrét	1		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	.	
Kisbér	.	=	Balassagyarm	ny		Nagykőrös	ny		Szeghalom	ny	
Mór	.		Romhány	ny		Tiszakécske	–		Kőrösszakál	.	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	3		Szarvas	13	
Dobogókő	.		Gödöllő	ny		Kiskunfélegyh	.		Szentes	15	
Martonvásár	.		Lőrinci	2		Kiskunhalas	ny		Orosháza	ny	
Tihany	.		Gyöngyös	1		Bácsalmás	1		Makó	.	
Fonyód	.		Borsodnádasd	7	↖	Kistelek	.		Mezőhegyes	ny	
Marcali	ny		Putnok	2	↖	Záhony	4		Mátraháza	9	▲

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.15.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Győr 12 h		Szhely 12 h		Miskolc 12 h		Pécs 12 h		Debr. 13 h	
	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	360	7	220	2	320	7	360	7	40	7	360	7	40	2
500 m	330	9	340	8	330	7	240	3	350	12	10	13	40	10	360	17	10	3
1000	300	7	350	5	330	7	200	3	360	10	10	13			360	17	320	2
1500	230	5	280	3	10	1	220	7	350	11	10	16			100	4	230	1
2000			240	5	210	8	160	3	350	15	350	14			100	3	220	4
3000			220	7	210	7	160	5							20	5	240	5
4000					210	7	190	5							90	5		
5000					240	7	170	1							100	7		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.15.	Siófok 11 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Győr 23 h		Szeged 23 h		Siófok 23 h		Miskolc 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	12	360	2	360	7	360	2	320	2	360	7	360	2	320	2		
500 m	360	18	350	9	350	10	360	13	330	8	30	10	10	7	10	7		
1000	10	14	350	9	350	10	10	11	340	8	70	6	10	7	20	7		
1500			350	2	360	1	20	7			110	5			320	3		
2000			230	9	270	6	20	6			200	2						
3000					220	8					250	5						
4000											170	5						
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.16.	Bpest 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
Talaj	320	7														
500 m	50	16														
1000	60	16														
1500	60	16														
2000	220	16														
3000	220	10														
4000	220	10														
5000	220	12														
7000	230	14														
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

73. évfolyam 108. szám. + Budapest + 1960. április 17.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A hűvös, óceáni eredetü légtömegek Nyugat- és Közép-Európában nyugalomba jutottak, és ezzel megindult a szovjet síkságokról származó enyhébb, szárazabb levegőfajta előrenyomulása nyugat felé.

Hazánkban tegnap a Tiszántúlon 6-8 órás napsütést élveztek, míg máshol erősen felhős volt az ég. Több helyen esett az eső. Debrecenben és Berettyóujfalun zivatar is képződött. A lehullott csapadék mennyisége a debreceni repülőtéren elérte a 13, Tatabányán a 8, Kunszentmiklóson a 7, Berettyóujfalun a 6 mm-t. A hőmérséklet napközben a Tiszántúlon a tartós napsütés hatására 15-19, sőt Tiszabecsen 20 fokig emelkedett. Az ország többi részén azonban csak 11-14 fokos legmagasabb hőmérsékletek alakultak ki. Ma hajnalban 5-8 fokig hült le a levegő.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 17 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 758 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Felhőátvonulások, néhány helyen kevés esővel.
Mérsékelt, helyenként élénk északi, északkeleti szél.
A hőmérséklet alakulásában nem lesz lényeges változás.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4,9,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn:
nyugaton: 14, 17, keleten: 18, 21 fok között.

Stábel s.k.

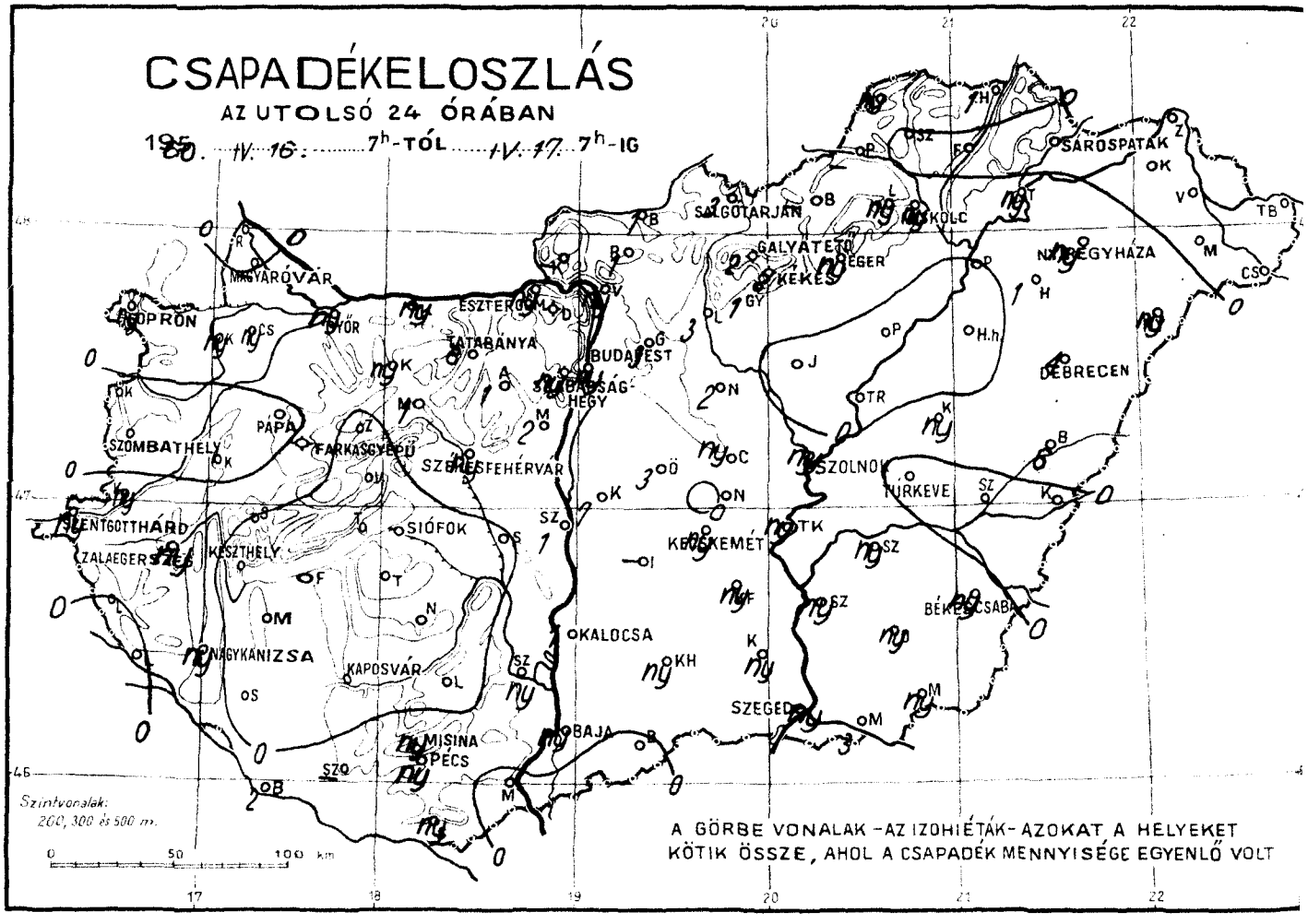
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

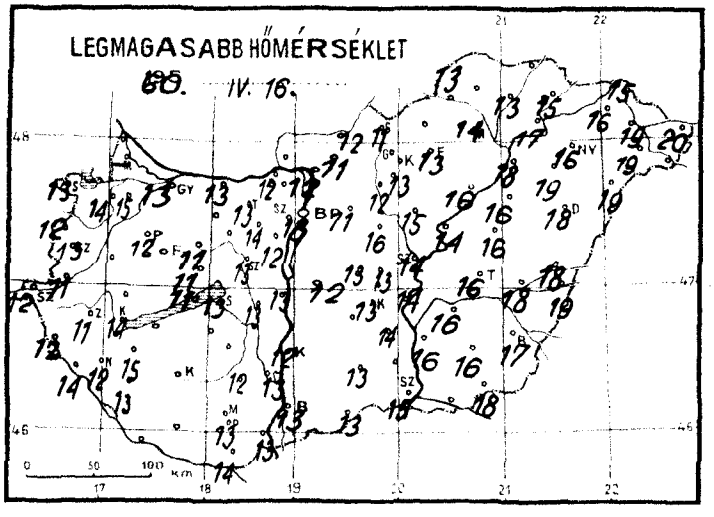
1960. IV. 16-án: 10,3 C°, 759,6 mm. Eltérés: -1,4 C°, +0,1 mm.

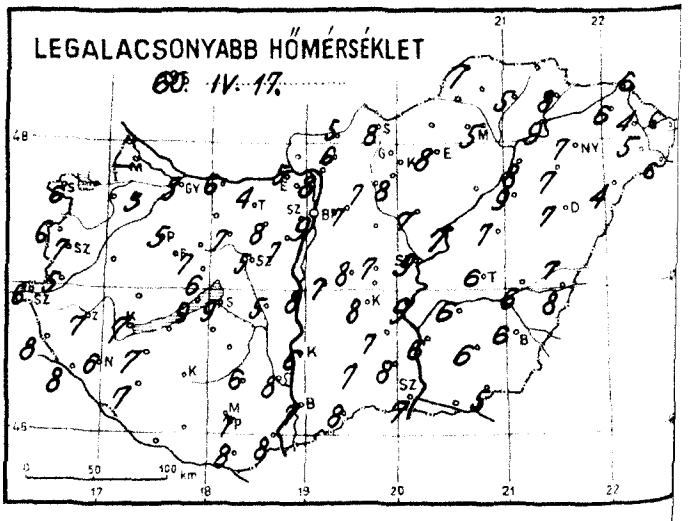
1871 óta ezen a napon előfordult:

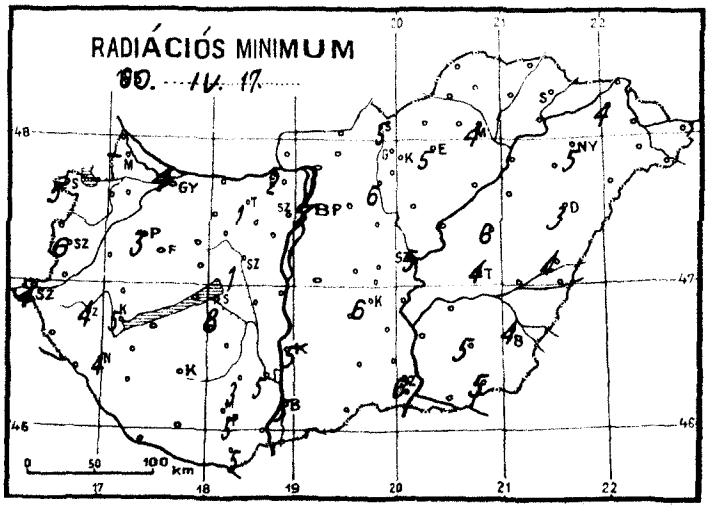
legmagasabb hőmérséklet 26,5 C° /1946/
legalacsonyabb hőmérséklet - 0,7 C° /1887/

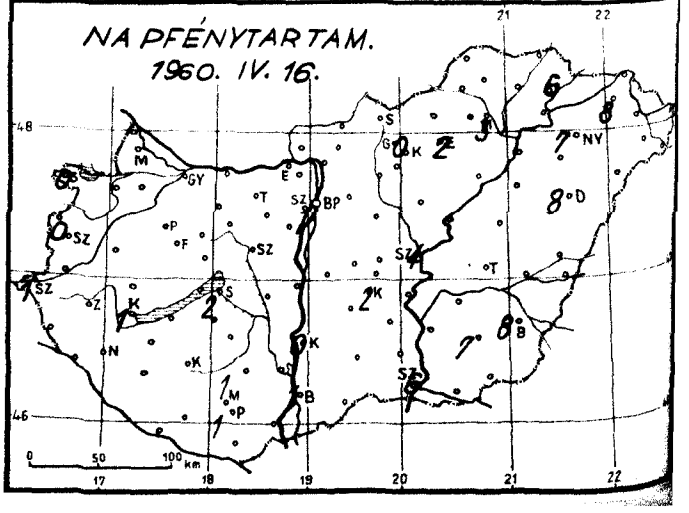
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



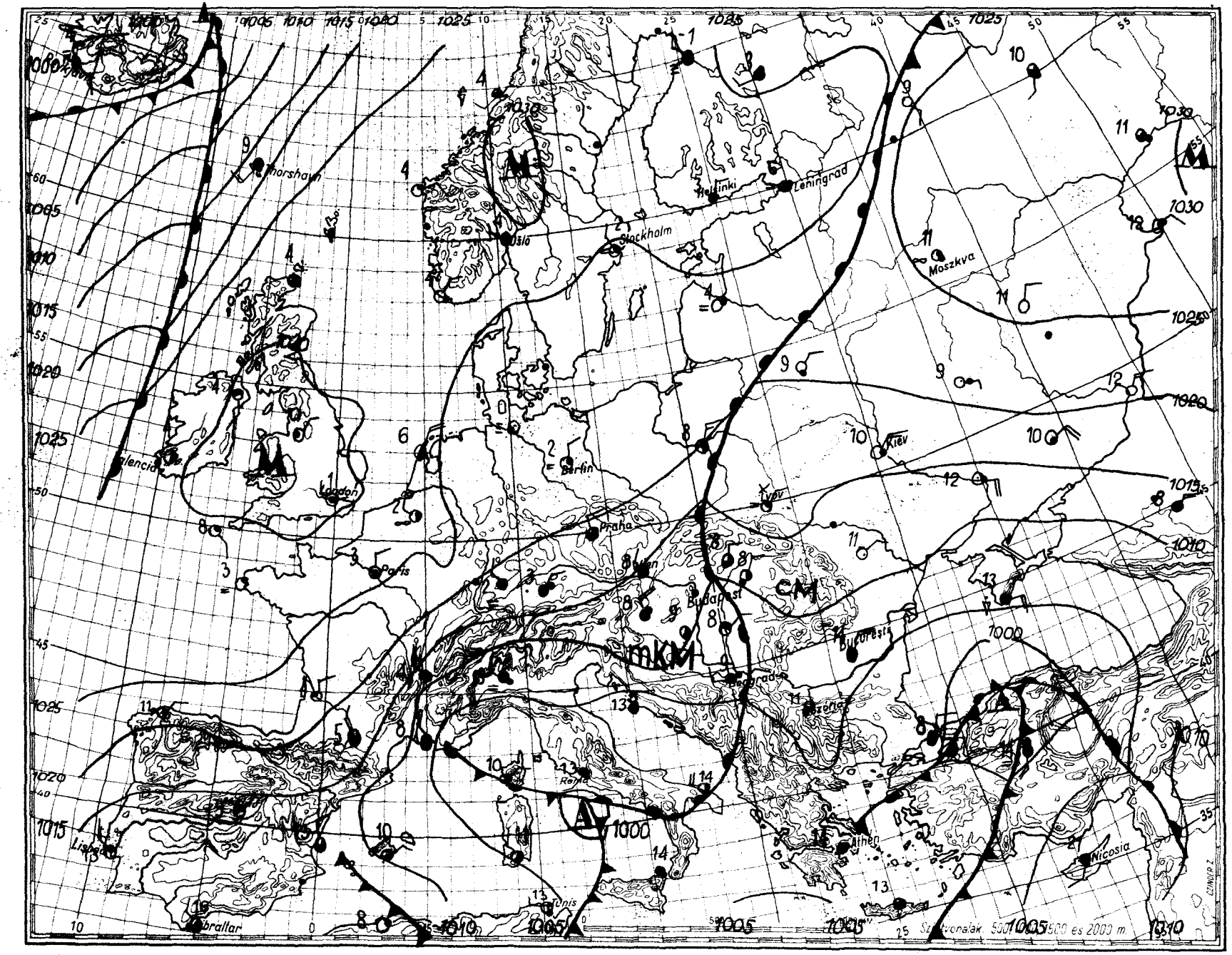


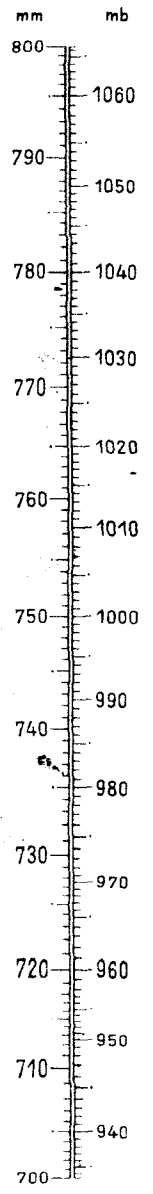






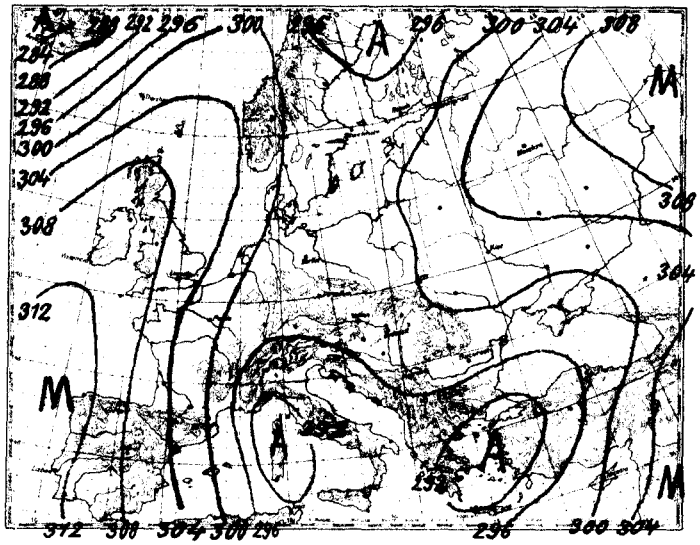
Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 17. nap 7 óra



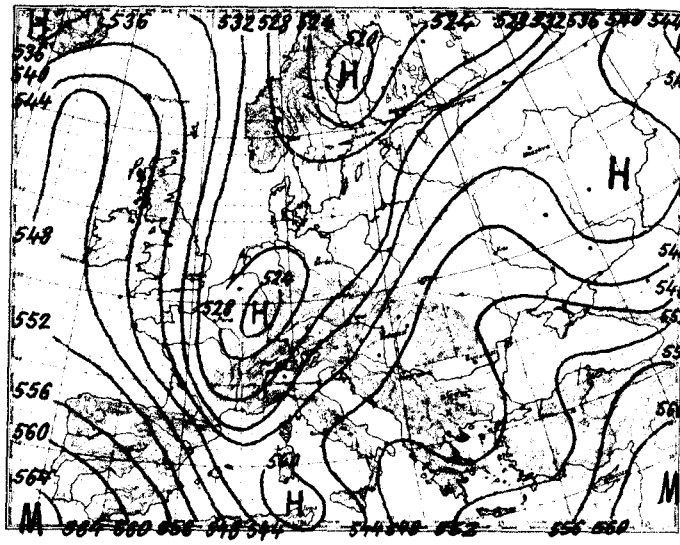


Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 60. április hó 17. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.IV.16. 12h

mb	m	C°	%
1000	112		
850	1443	3,3	82
700	2990	- 2,6	97
600	4193	-10,7	100
500	5567	-20,0	94
400	7178	-32,5	85
300	9141	-46,8	74
200	11764	-51,1	
100			
50			

Jellemző pontok:

996,6	Talaj	10,0	82
938	680	4,0	77
875	1200	5,0	80
762	2300	- 2,2	90
720	2740	- 1,2	97
400	7178	-32,5	85
×250	10328	-55,0	74
190	12100	-50,3	
180	12453	-51,3	

Az advekcióskép vasárnap 00 GMT-kor erős meleg advekciót mutat a Jeges-tengeren és a Káspi-tótól északnyugatra, mérsékeltet az Alpok felett, a Fekete-tenger környékén és Lengyelországban, erős hideget pedig Grönland délnyugati csücskétől délre az Atlanti-óceánon, Délnyugat-Európában, mérsékeltet a Szovjetunió európai területének északkeleti részén. A Kárpát-medence fölött gyenge meleg advekció van.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 1 km vastag rétege 1 fokot hült, az 1 km-től 7 km-ig terjedő pedig 1,3 fokot melegedett átlagosan.

Budapest fölött ma éjjel a 0 fokos szint 2000, a -10 fokos pedig 3590 m magasságban volt található; tegnap óta az első 400, a második pedig 160 m-t emelkedett.

Veress s.k.

Tropopauza

1960.IV.17. 00h

mb	m	C°	%
1000	90		
850	1426	4,0	93
700	2970	- 7,7	99
600	4156	-13,4	100
500	5518	-22,0	100
400	7121	-33,5	94
300	9079	-47,7	75
200	11681	-56,1	
100			
50			

Jellemző pontok:

994,0	Talaj	9,2	88
918	800	5,6	88
888	1100	6,5	91
680	3200	- 9,4	100
655	3480	- 9,4	100
300	9079	-47,7	75
×220	11080	-58,1	76
160	13097	-52,0	

1960. április hó.
17. nap vasárnap
73. évfolyam 108. 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	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Sopron	4	NW 5	–	7	ny		13	6	5	0
Szombathely	4	N 6	1013,1	8	.		13	7	6	0
Szentgotthárd	4	– 0	13,2	7	ny		12	6	4	1
Pápa	4	N 4	12,7	7	.		12	5	3	–
Győr reptér	4	NW 2	13,0	7	ny		13	5	4	–
Esztergom	4	NW 1	11,9	8	ny		12	5	2	–
Tatabánya	3 –	WNW 1	12,3	6	8		13	4	1	–
Székesfehérvár	1	NNW 2	11,3	7	ny		13	5	1	–
Siófok	3	N 7	11,3	10	.		13	9	8	2
Keszthely	2	N 7	11,4	8	.		14	7	5	1
Zalaegerszeg	4	NNE 5	12,7	7	ny		11	7	4	–
Nagykanizsa	4	N 7	12,7	8	ny		12	6	4	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	2	NNE 5	08,8	9	ny		13	7	5	1
Budapest M. I.	3	N 1	11,5	10	ny		13	9	7	1
Salgótarján	1	E 1	10,4	11	3		11	8	5	–
Eger	0	N 1	11,4	12	ny		13	8	5	2
Miskolc	1	N 2	12,2	8	ny		14	5	4	3
Sárospatak	4 –	NW 6	12,2	11	.		15	8	–	6
Baja	1	N 2	10,0	8	ny	ↄ	13	7	5	1
Kalocsa	2	N 4	09,5	9	1		12	6	5	0
Kecskemét	3	NNW 4	09,5	10	ny		13	8	6	2
Szeged	1	NNE 5	09,2	8	ny		15	7	6	6
Szolnok	3	NNE 3	09,7	9	ny		14	9	5	4
Túrkeve	1	NNW 2	08,7	8	.		16	6	4	–
Békéscsaba	2	NNE 3	09,3	8	ny		17	6	4	8
Debrecen /reptéren 13mm/	1	ENE 4	11,5	8	4	ↄ	18	7	3	8
Nyíregyháza	0	NE 7	12,0	10	ny		16	7	5	7
Kékestető (1000 m)**	2	NE 2	893,0	5	2		4	3	–	0
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	2		5	4	–	–
Misinatető (534 m)*	2	NNW 9	950,0	6	ny		10	5	3	1
Szabadsághegy (474 m)*	1	NE 1	950,8	9	ny		10	7	–	1
Farkasgyepu (100 m)*	4 =	NNW 2	952,5	5	ny		11	4	2	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	.		Tab	.		Jósvafő	ny		Kisvárda	.	
Csorna	ny	ↄ	Sárbogárd	.		Lillafüred	ny		Vásárosnamény	.	
Kapuvár	ny		Sztálinváros	1		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	
Kőszeg	.		Nagykónyi	.		Füged	.		Tiszabecs	.	
Kormend	ny		Somogyszob	.		Hidasnémeti	1		Csenger	.	ↄ
Lenti	.		Barcs	2		Tokaj	ny		Nyírlugos	ny	
Letenye	.		Szigetvár	–		Poroszló	.		Polgár	.	
Káld	.		Lengyel	.		Jászapáti	.		Hajdúdorog	1	
Sumeg	.		Szekszárd	ny		Nagykáta	2		Hortobágy	.	ↄ
Zirc	.	ↄ	Mohács	.		Örkény	3		Tiszaroff	.	
Veszprém	.	ↄ	Siklós	ny		Kunsztmiklós	7		Karcag	ny	
Komárom	ny		Királyrét	–		Cegléd	ny	ↄ	Berettyóújfalu	6	ↄ
Kisbér	ny		Balassagyarm	1		Nagykőrös	.		Szeghalom	.	
Mór	1		Romhány	1		Tiszakécske	ny	ↄ	Körösszakál	.	
Alcsut	1		Vác	ny	ↄ	Izsák	–		Szarvas	ny	
Dobogókő	.		Gödöllő	3		Kiskunfélegyh	ny		Szentes	ny	
Martonvásár	2		Lőrinci	3		Kiskunhalas	ny		Orosháza	ny	
Tihany	.		Gyöngyös	1		Bácsalmás	.		Makó	3	
Fonyód	.		Borsodnádasd	–		Kistelek	ny		Mezőhegyes	ny	=
Marcali	.		Putnok	–		Záhony	.		Létrahíza	3	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.16.	Siófok 11 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Szhely 12 h		Pécs 12 h		Miskolc 12 h		Bpest 15 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	fok	m/s
Talaj	360	7	360	7	360	2	360	7	40	7	360	7	360	7	360	7	360	7
500 m	10	6	10	3	20	4	10	5	30	6	360	3	20	6	30	6	30	7
1000	10	6			70	3	10	5	30	6	30	4	60	2	30	12	50	8
1500	40	12			160	4	40	4	30	6	30	4	240	7				
2000					160	4	40	4					200	7				
3000					170	5							180	8				
4000					140	6							160	10				
5000					140	3												
7000					190	11												
9000					210	14												
10000					210	14												
12000					210	20												
14000					220	24												
16000																		
18000																		
20000																		

IV.16.	Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 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	7	40	2	40	2												
500 m	70	6	60	11	30	4												
1000	70	6	60	8														
1500	70	6	80	6														
2000	100	6	100	4														
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.17.	Bpest 00 h		Debr. 00 h															
	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	2														
500 m	70	4	130	7														
1000	70	4	130	7														
1500	110	7	130	7														
2000	110	7	160	7														
3000	140	2																
4000	140	9																
5000	170	6																
7000	190	11																
9000	200	17																
10000	210	27																
12000	210	19																
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

73. évfolyam 109. szám. + Budapest + 1960. április 18.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Azori szigetektől Nagybritannián, a Skandináv félsziget déli részein és Finnországon át a Szovjetunió európai területének déli feléig magasnyomású gerinc húzódik. Ennek területén gyengén felhős, száraz az idő. E gerinctől északra illetőleg délre felhős, több helyen csapadékos, szeles időjárás uralkodik.

Hazánkban vasárnap a nyugati megyékben általában erősen, az ország többi részén gyengébben felhős volt az idő. A Dunántúlon néhány helyen jelentéktelen mennyiségű eső esett. A nyugati megyékben 3-6, az ország többi részén 7-10 órán át sütött a nap. A hőmérséklet napközben a Duna vonalától nyugatra általában 14, 18, a nyugati határvidéken csak 12, 14, a Duna vonalától keletre 18, 21 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 6, 10, a Duna-Tisza közének északi felén csak 11, 14 fokig hült le a levegő. Fagy még a talajhoz közeli levegőrétegben sem fordult elő.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 761 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás kedd estig:

Felhőátvonulások. Néhány helyen - inkább csak az ország déli felében - kisebb eső.
Mérsékelt, helyenkint élénk északkeleti, keleti szél.
A hőmérséklet alakulásában nem lesz lényeges változás.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 8, 13,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden 16, 21 fok között.

Rajkay s.k.

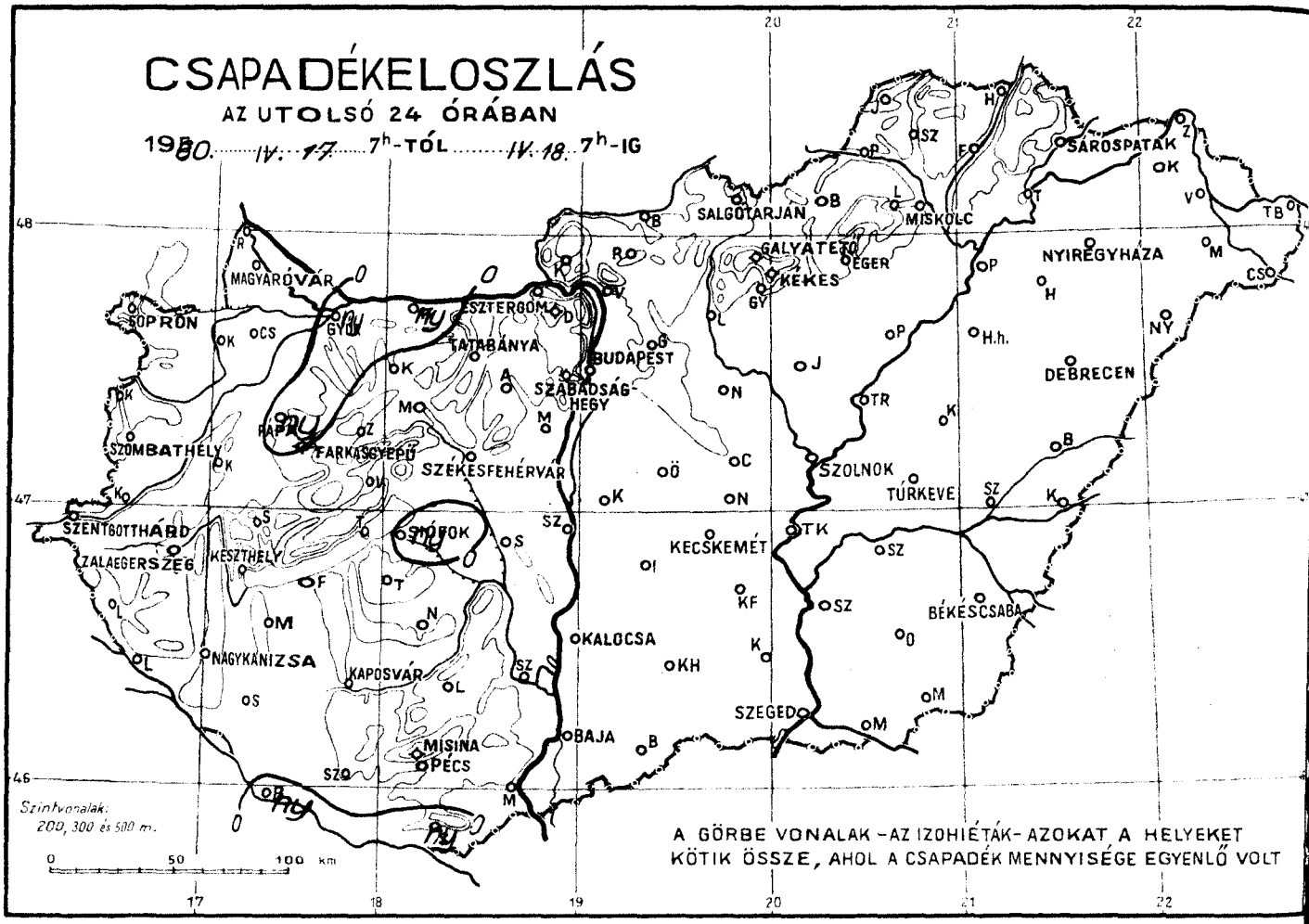
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

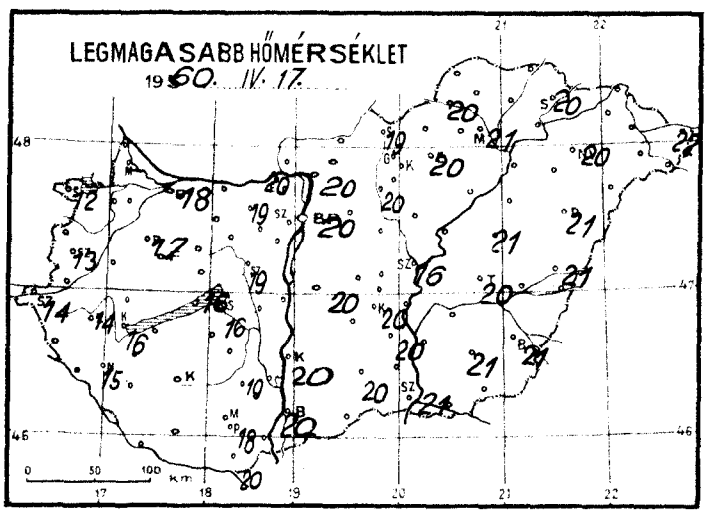
1960. IV.17-én: 15,1 C°, 758,6 mm. Eltérés: +3,4 C°, -0,3 mm.

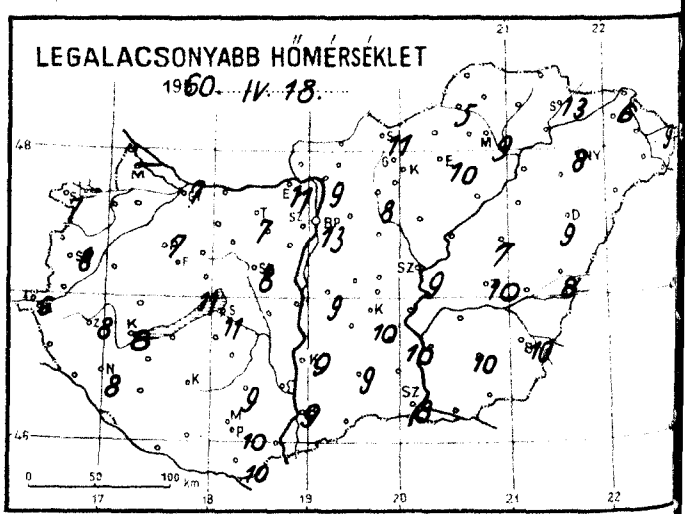
1871 óta ezen a napon előfordult:

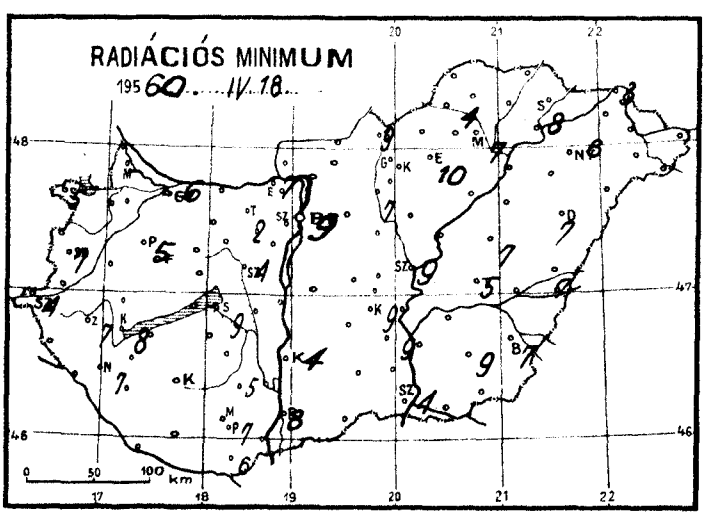
legmagasabb hőmérséklet 26,6C°/1944/
legalacsonyabb hőmérséklet - 0,6C°/1913/

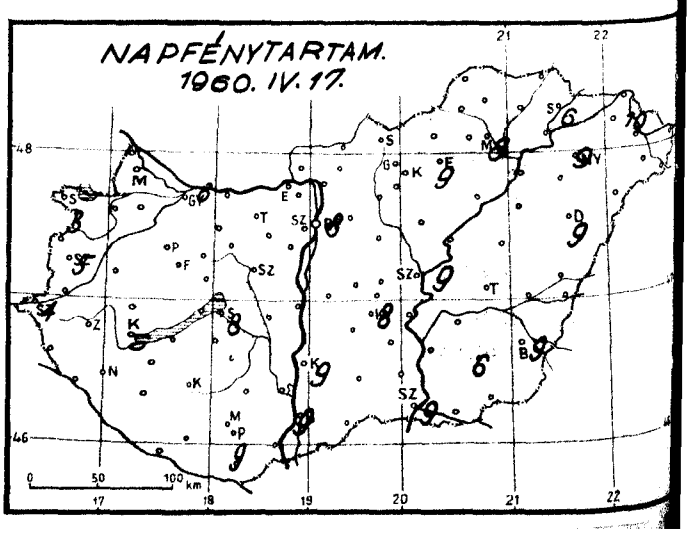
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



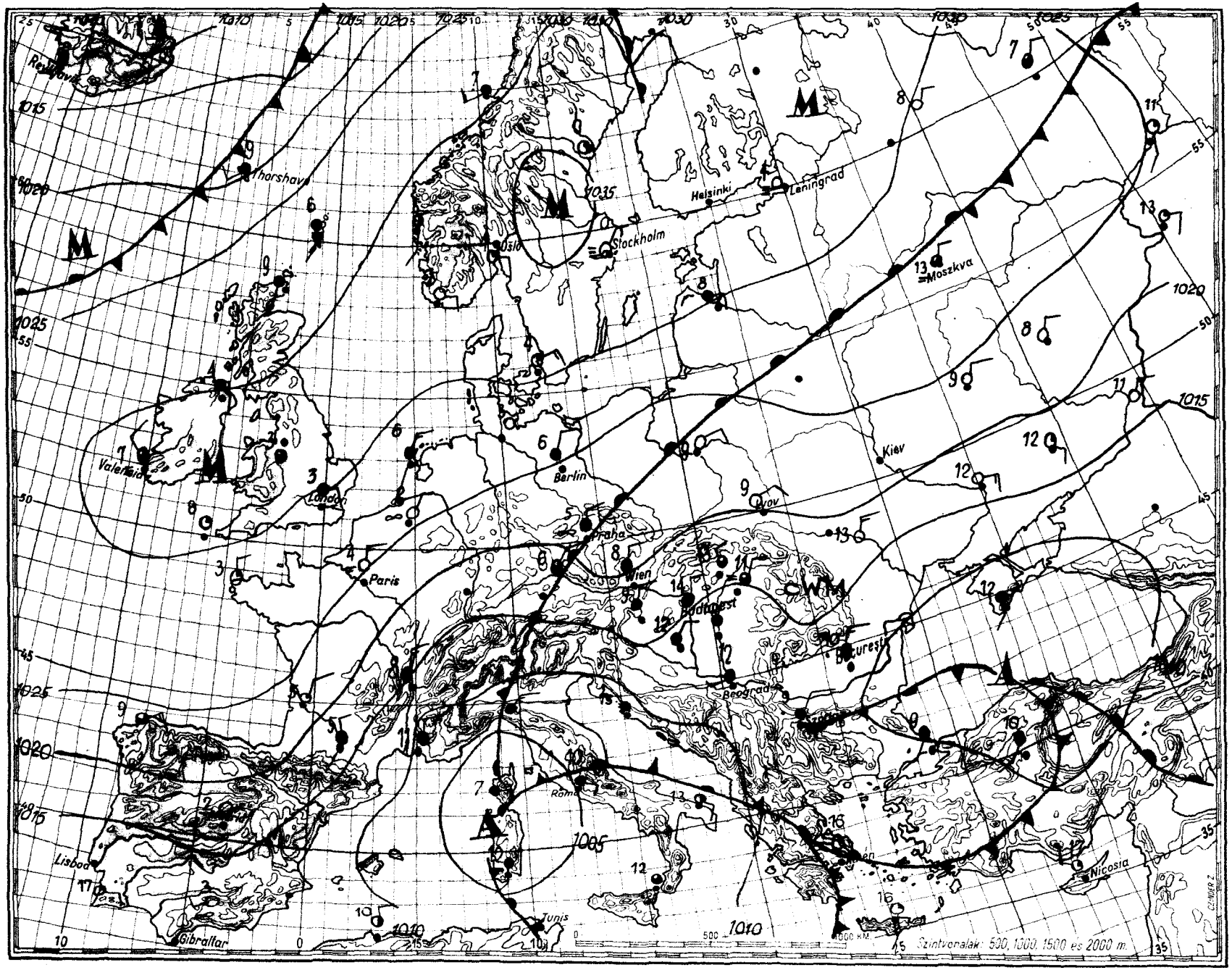






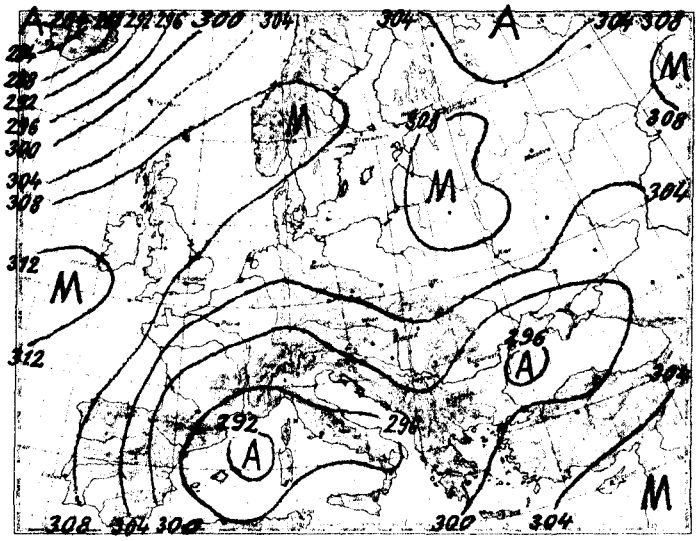


Időjárási helyzet 1960. év APRILIS hó 18. nap 7 óra

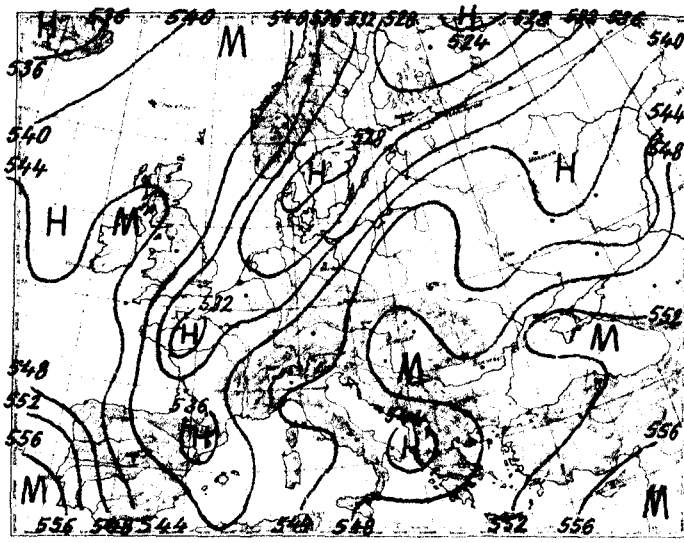


Magaslégköri időhelyzet

19 60. április hó 18. nap 00^{h} GMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.IV.17 12^{h}

mb	m	C°	%
1000	91		
850	1457	7,9	50
700	3030	- 3,2	59
600	4227	-12,7	66
500	5613	-18,3	51
400	7244	-27,5	54
300	9248	-42,1	50
200	11889	-60,1	50
100			
50			

Jellemző pontok:

994,3	Talaj	18,4	40
590	4380	-13,6	66
570	4620	-10,3	46
500	5613	-18,3	51
✖200	11889	-60,1	50
180	12495	-58,0	

Hétfőn 00^{h} GMT-kor az advekciós kép erősebb meleg advekciót mutat Skandinávia és a Jeges-tenger felett, mérsékeltet az Alpok vidékén valamint a Kaspi-tengertől északra fekvő területen, mérsékelt hideg advekciót Izlandtól délnyugatra az óceán , a Biscayai öböl vidékén, valamint a Földközi-tenger nyugati medencéje és az ezzel szomszédos területek felett. A Kárpát-medence felett gyenge meleg advekció figyelhető meg.

Hazánkban az utolsó 24 ora alatt a troposzféra alsó 1 km vastag rétege 4-5, 1 és 5 km közö ti retege 2-3, 5 és 7 km közötti rétege pedig 6-7 fokot melegedett átlagosan.

Budapest felett ma éjfelkor 0 fokos szintet 2460, -10 okos szinte 3770 és 4800 m magasságban jelzett a rádiószonda. A 0 fokos szint az utolso 24 óra fo yamán 460 m-t emelkedet .

Rajkay s.k.

✖ Tropopauza

1960.IV.18. 00^{h}

mb	m	C°	%
1000	110		
850	1469	7,8	55
700	3035	- 4,2	70
600	4227	- 2,8	77
500	5618	-15,9	65
400	7259	-27,7	65
300	9261	-44,0	65
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

996,4	Talaj	12,8	59
982	240	11,8	59
850	1469	7,8	55
609	4100	13,0	82
558	4820	10,0	65
242	10695	54,8	65

1960. április ...hó,
18. nap ... hétfő .....
73. évfolyam 109 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	3	NW 4	1017,6	9	.		12	7	5	3
Szombathely	4	N 4	16,3	10	.		13	8	7	5
Szentgotthárd	4	WSW 1	16,7	8	.		14	6	4	4
Pápa	1 =	N 2	16,3	8	ny		7	7	5	–
Győr	1	W 2	16,2	9	ny		18	7	6	6
Esztergom	2 =	W 1	15,0	14	.		20	11	7	–
Tatabánya	1	– 0	15,9	9	.		19	4	2	–
Székesfehérvár	0	N 1	14,6	10	.		19	8	4	–
Siófok	3	NNE 6	15,1	14	ny		16	11	9	8
Keszthely	4	N 3	17,4	9	.		16	8	8	6
Zalaegerszeg	4	NE 2	16,4	9	.		14	8	7	–
Nagykanizsa	4	N 6	16,4	9	.		15	8	7	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	NE 5	12,4	12	.		18	10	7	9
Budapest M. I.	3	N 2	15,1	14	.		20	13	9	8
Salgótarján	4 ∞	E 4	15,9	14	.		19	11	9	–
Eger	0	NE 3	15,5	16	.		20	10	10	9
Miskolc	3	NW 2	16,6	13	.		21	9	7	8
Sárospatak	0	– 0	16,2	15	.		20	13	8	6
Baja	3	N 1	13,6	10	.		20	9	8	9
Kalocsa	1	N 1	14,6	11	.		20	9	4	9
Kecskemét	1 ∞	NNE 5	13,7	11	.		20	10	9	8
Szeged	4	N 2	13,1	10	.		21	8	4	9
Szolnok	4	NE 4	13,9	12	.		16	9	9	9
Túrkeve	0	NE 6	13,6	10	.		20	10	5	–
Békéscsaba	3	NE 3	14,0	10	.		21	10	7	9
Debrecen	1	NE 2	16,4	11	.		21	9	7	9
Nyíregyháza	1	N 6	17,0	12	.		20	8	6	9
Kékestető (1000 m)**	4	NE 6	898,1	8	.		12	6	–	9
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		15	5	–	–
Misinatető (534 m)*	4	NW 2	954,3	9	.		15	9	8	8
Szabadsághegy (474 m)*	2	NE 2	955,2	11	.		17	10	–	8
Farkasgyepu (400 m)*	4 =	N 1	955,9	7	.		15	5	4	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Bajka	–	Tab	.	Jósvafő	.	Kisvárda	.
Csorna	.	Sárbogárd	.	Lillafüred	.	Vásárosnamény	.
Kapuvár	.	Sztálinváros	.	Szendrőlád	.	Mátészalka	.
Kőszeg	.	Nagykónyi	.	Füged	.	Tiszabecs	.
Kormend	.	Somogyszob	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Lenti	.	Barcs	ny	Tokaj	.	Nyírlugos	.
Letenye	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Polgár	.
Káld	.	Lengyel	.	Jászapáti	.	Hajdúdorog	.
Sümeg	.	Szekszárd	.	Nagykáta	.	Hortobágy	.
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	.	Tiszaroff	.
Veszprém	.	Siklós	ny	Kunsztmiklós	.	Karcag	.
Komárom	ny	Királyrét	–	Cegléd	.	Berettyóújfalu	.
Kisbér	.	Bátlassagyarm	.	Nagykőrös	.	Szeghalom	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Körösszakál	.
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

IV.17.	Bpest 8 h		Bpest 9 h		Miskolc 11 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 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	360	7	40	7	40	7	40	2	90	2	40	2	360	12	320	7	40	2
500 m	50	5	60	10	40	5	40	8	60	2	80	11	40	11	360	6	60	8
1000	50	5	60	10	40	5	60	13	80	4	80	11	60	13	20	9	60	8
1500	90	7	50	11	60	5	70	9	70	8	90	11	70	8			60	8
2000	110	7			70	8	60	13	60	9	90	14	110	6			70	11
3000	100	8									90	14	110	10			70	11
4000	100	8									120	12	120	12			60	15
5000	140	9									130	11						
7000	150	8									130	11						
9000											180	19						
10000											180	20						
12000											180	20						
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.17.	Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Miskolc 23 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Debr. 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	7	90	7	40	2	320	2	360	12	-	0	90	2	90	7		
500 m	80	6	60	5	70	9	300	2	360	12	80	9	110	5	110	22		
1000	90	5	70	8	70	9	350	3	40	14	80	11	110	8	110	15		
1500	80	10	60	11	70	9	20	3	60	12	80	11	100	8	90	13		
2000	80	10	80	7	100	9					80	11	90	7	90	13		
3000	80	14									90	14			90	10		
4000	120	9													120	13		
5000	150	11																
7000	150	11																
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.18.	Bpest 0 h		Bpest 2 h															
	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														
500 m	70	12	90	12														
1000	100	12																
1500	130	10																
2000	110	10																
3000	120	6																
4000	120	8																
5000	150	9																
7000	170	9																
9000	160	13																
10000	150	16																
12000	170	11																
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

73. évfolyam 110. szám. + Budapest + 1960. április 19.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa időjárása a skandináv anticiklon hatása alatt túlnyomóan derült, csendes. Csak a Földközi-tenger medencéjében van erősen felhős, esős és szeles idő.

Hazánkban hétfőn kisebb felhőátvonulások voltak, a Dunántúlon egy-két helyen gyenge záporesővel. A lehullott csapadék mennyisége jóval 1 mm alatt maradt. A hőmérséklet a nap folyamán általában 18–22 fokig emelkedett, ma hajnalban 5–10, a délkeleti országhatár közelében 12 fokig süllyedt. A napsütés időtartama a nyugati megyékben 1–6, keleten 7–10, Kisvárdán 12 óra volt.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás szerda estig:

Felhőátvonulások legfeljebb néhány helyen esővel, mérsékelt, időnként élénk keleti, délkeleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 6, 11, legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 18, 23 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hét második felében a hőmérséklet csökken.

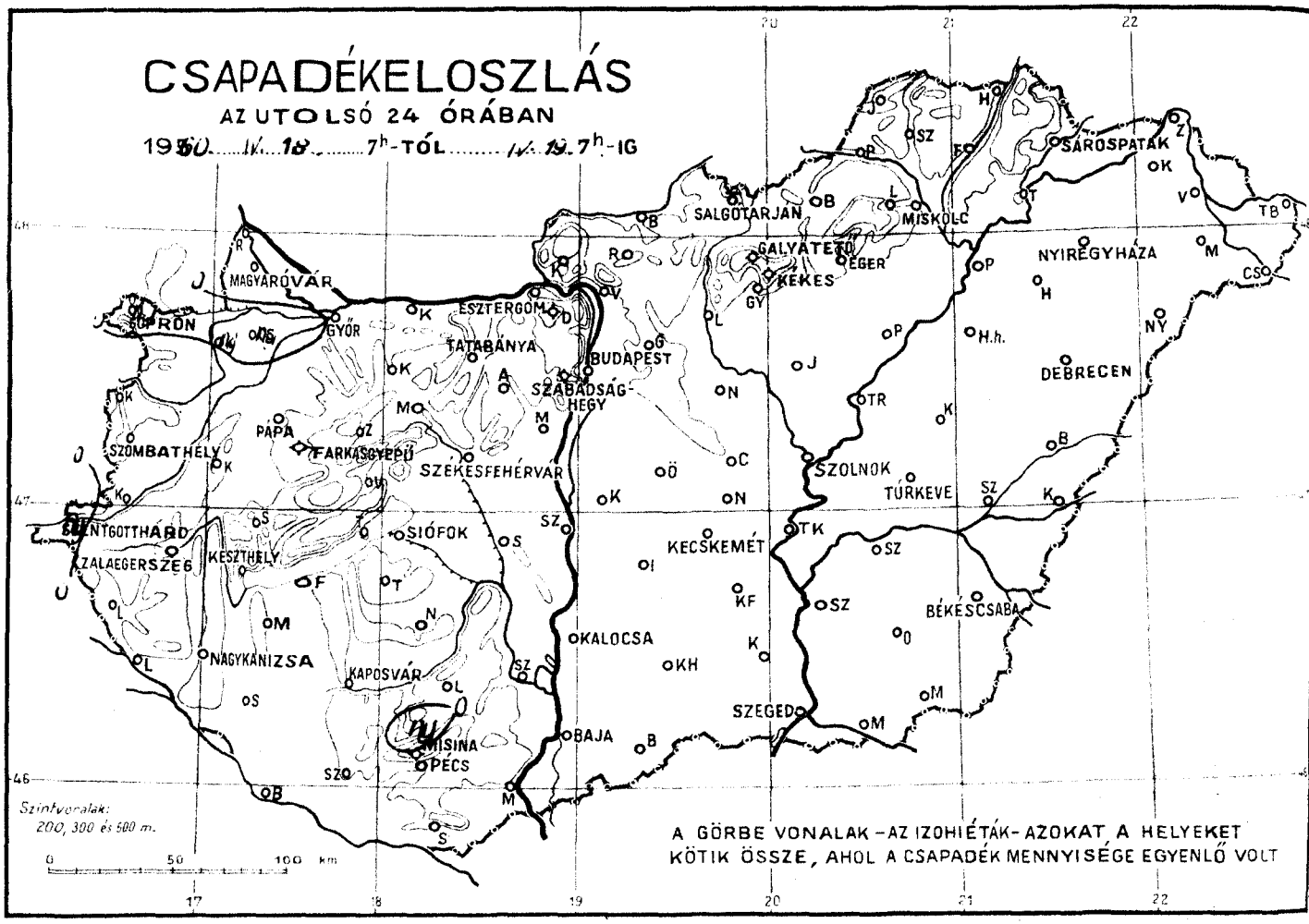
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

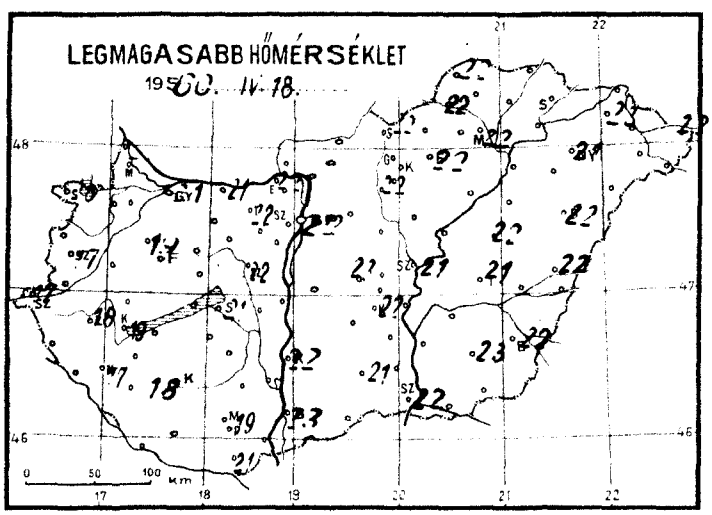
1960. IV.18-án: 17,3 C°, 761,3 mm. Eltérés: +5,9 C°, +1,8 mm.

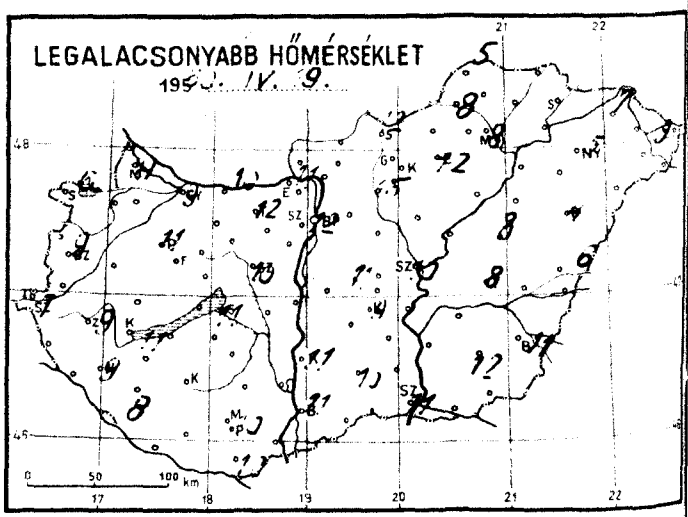
1871 óta ezen a napon előfordult:

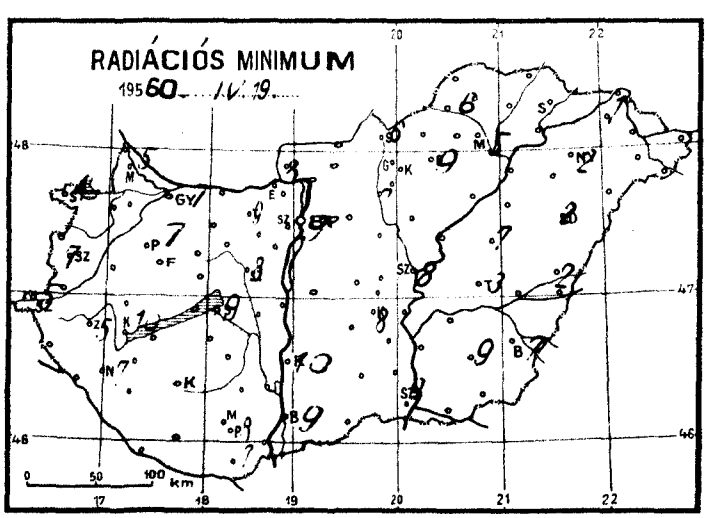
legmagasabb hőmérséklet	28,7 C°	/1920/
legalacsonyabb hőmérséklet	- 1,4 C°	/1887/

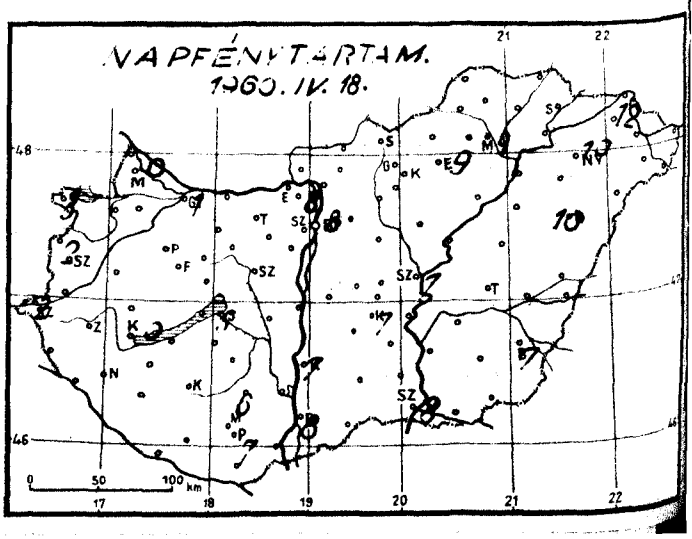
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



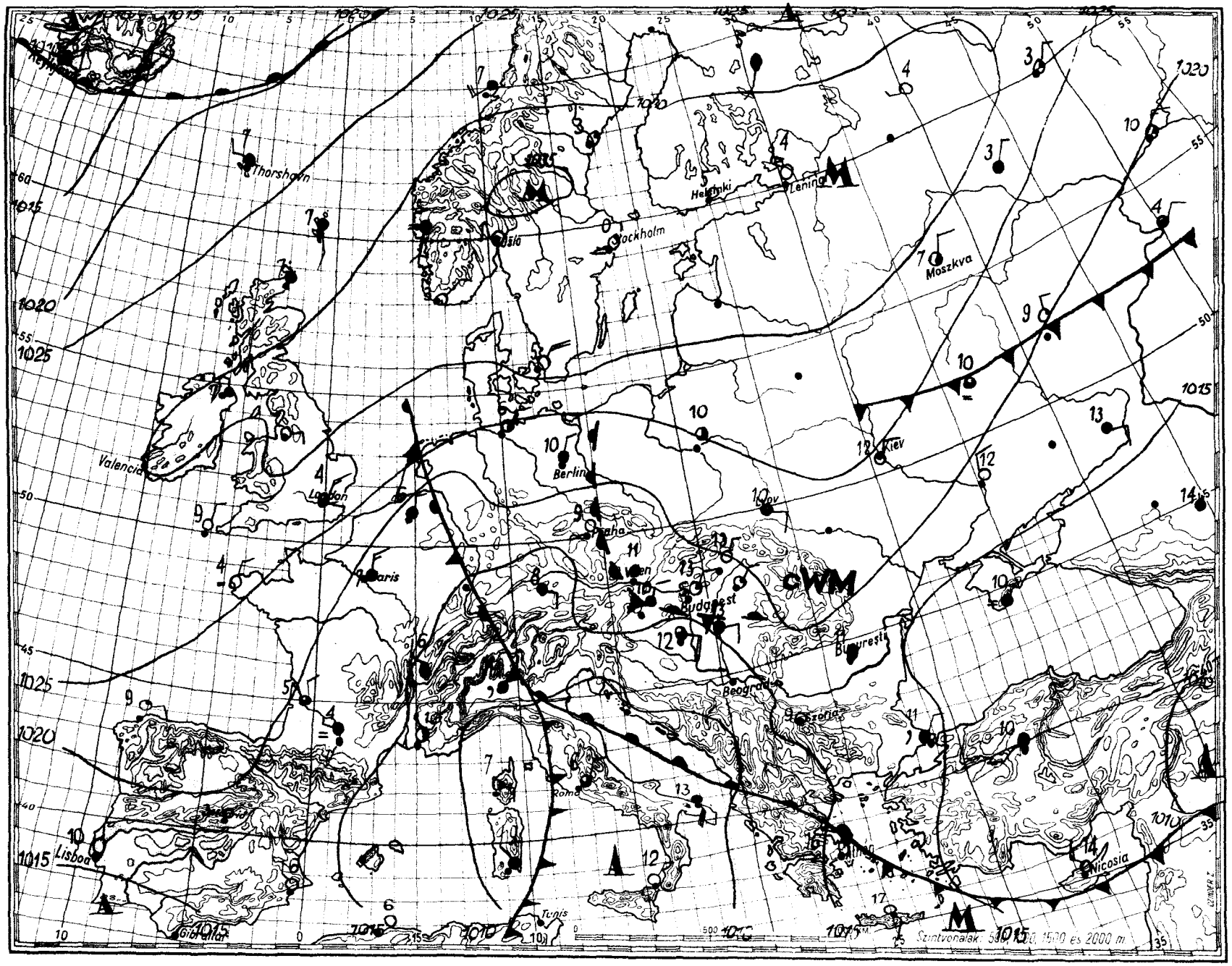


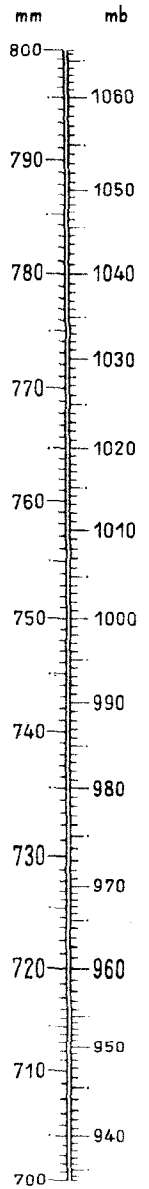






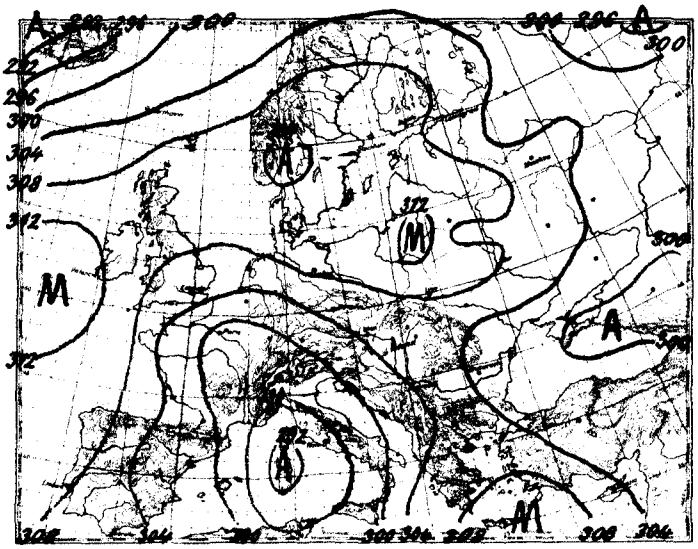
Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 19. nap 7 óra



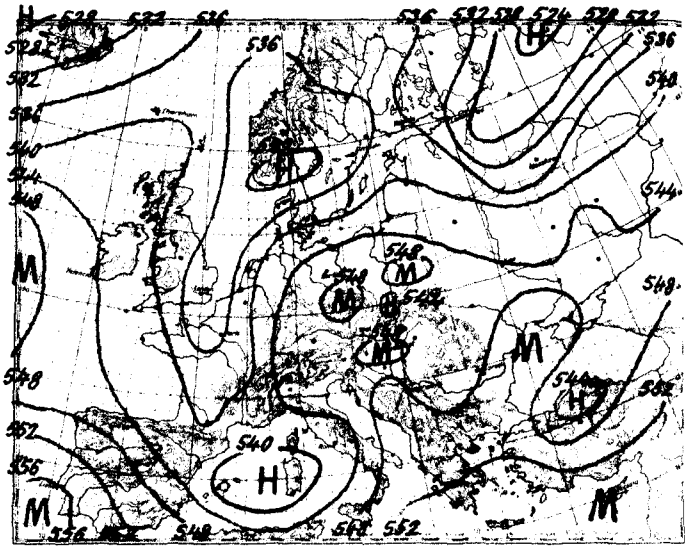


Magaslégköri időhelyzet

pest, 1960. április hó 19. nap 00 GMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.IV.18. 12h

mb	m	C°	%
1000	119		
850	1487	7,7	25
700	3046	- 4,8	27
600	4261	-12,0	30
500	5616	-17,6	33
400	7247	-30,0	33
300	9235	-44,4	33
200	11845	-59,2	33
100			
50			

Jellemző pontok:

997,5	Talaj	20,0	24
800	1982	2,8	27
540	5000	-17,0	33
490	5780	-17,8	33
400	7247	-30,0	33
300	9235	-44,4	33
214	11400	-59,8	33
200	11845	-59,2	33

A földközi-tengeri alacsonynyomású terület egy centrumú ciklonná zsugorodott össze. Áramlási rendszere a Balkán, a Kárpát-medence és Közép-Európa többi része fölé szubtrópusi levegőt szállit, erős meleg advekcióval, csupán a nyugati partvidék mentén van hideg advekció. Kelet-Európában északi áramlással a legnagyobb területen lehülés mutatkozik.

Budapest felett egy vékony kb 800 m-es levegőrétegtől eltekintve - melyen belül melegedett a levegő- csökkent az egész troposzféra hőmérséklete. Ez gyengén labilizálta a levegőt. A 0 fok magassága 120, a -10 foké 270 m-rel süllyedve 2340, ill. 3500 m-re került.

Dr.Kallósné s.k.

1960.IV.19. 00h

mb	m	C°	%
1000	131		
850	1489	8,0	68
700	3051	- 6,2	97
600	4237	-14,8	100
500	5605	-19,9	55
400	7225	-30,0	76
300	9213	-44,2	76
200	11815	-58,8	76
100			
50			

Jellemző pontok:

998,9	Talaj	15,3	52
948	580	11,8	65
918	840	14,0	52
700	3051	- 6,2	97
580	4480	-16,2	100
532	5100	-16,6	58
400	7225	-30,0	76
230	11000	-58,8	46
190	12150	-58,8	
160	13200	-54,2	
150	13640	-55,0	

* Tropopauza

1960. április ..... hó,
19. nap **kedd**
73. évfolyam **110.** 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	1018,3	13	.	–	9	5	0
Sopron	4	– 0	17,5	9	ny	18	6	4	3
Szombathely	4	N 2	16,2	10	.	17	9	7	2
Szentgotthárd	4	E 2	15,9	10	ny	17	7	5	2
Pápa	4	E 4	15,4	14	.	19	11	7	–
Győr	3	E 4	17,7	12	.	21	9	7	1
Esztergom	2	E 2	17,6	14	.	22	11	8	–
Tatabánya	4	E 12	17,2	14	.	22	12	9	–
Székesfehérvár	4	ENE 4	16,6	12	.	22	10	8	–
Siófok	3 =	NE 5	15,9	13	.	21	11	9	5
Keszthely	4	E 5	14,3	15	.	19	11	10	0
Zalaegerszeg	3	NE 2	15,3	12	.	18	9	5	–
Nagykanizsa	4	ENE 4	15,4	12	.	17	9	7	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	3	ESE10	13,2	12	.	19	10	8	7
Budapest M. I.	1 S	NNE 2	17,9	13	.	22	12	9	8
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	0	NE 5	18,9	15	.	22	12	9	9
Miskolc	0	N 1	19,8	13	.	22	8	5	9
Sárospatak	0	– 0	20,0	15	.	22	12	6	–
Baja	4	SE 1	15,3	13	.	23	11	9	8
Kalocsa	4	NE 6	15,4	12	.	22	11	10	7
Kecskemét	4	NNE 3	16,6	11	.	22	9	8	7
Szeged	4 S	ENE 5	16,3	13	.	22	11	9	8
Szolnok	2	NE 2	18,4	11	.	21	10	8	7
Túrkeve	0	NNW 1	16,0	11	.	21	3	3	–
Békéscsaba	2	NE 1	17,1	13	.	22	11	7	7
Debrecen	0	E 2	18,8	12	.	22	4	2	10
Nyíregyháza	0	NNE 2	20,4	9	.	21	5	2	10
Kékestető (1000 m)**	1	NE 4	900,7	8	.	14	7	–	–
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	16	7	–	–
Misinatető (534 m)*	3 ∞	ENE 8	955,5	10	ny	18	10	8	6
Szabadsághegy (474 m)*	2	NE 3	958,9	10	.	18	9	–	8
Farkasgyepu (400 m)*	4 =	E 1	956,4	12	.	19	9	7	–

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	.	Nagykőnyi	.	Füged	.	Tiszabecs	.
Kormend	.	Somogyszob	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Lenti	.	Barcs	.	Tokaj	.	Nyírlugos	.
Letenye	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Polgár	.
Kald	.	Lengyel	.	Jászapáti	.	Hajdúdorog	.
Sumeg	.	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

IV.18.	Bpest 6 h		Siófok 11 h		Győr 12 h		Miskolc 11 h		Pécs 12 h		Debr. 12 h		Szhely 12 h		Bpest 12 h		Szeged 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	40	7	360	2	90	2	90	2	270	2	40	2	40	7	90	2	40	2
500 m	100	13	70	5	100	5	90	7	230	2	180	4	80	7	70	7	70	4
1000	100	8	80	7	100	5	100	8	210	1	180	4	80	7	80	11	70	6
1500	100	8	80	7	130	15	100	8	210	1	200	4	100	11	80	11	80	7
2000	90	9			110	11	90	7	40	3	200	4	100	11	80	11		
3000	90	9			100	10	80	10	70	6	200	4	90	13	100	10		
4000									80	14			90	13	120	11		
5000									110	12					100	7		
7000									120	13					120	11		
9000									120	17					130	13		
10000									140	15					130	13		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.18.	Bpest 18 h		Szhely 23 h		Miskolc 23 h		Győr 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	90	7	40	2	270	2	90	7	40	2	220	7						
500 m	90	12	20	5	280	2	110	14	80	5	210	7						
1000	90	12	90	9	200	2	110	14	80	5	140	5						
1500	90	12							90	11	120	12						
2000	100	13							90	11	110	12						
3000	100	13							110	6								
4000									110	6								
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.19.	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	90	7	90	2														
500 m	140	11	180	5														
1000	140	11	150	5														
1500	140	11	130	6														
2000	140	12																
3000	130	11																
4000	140	11																
5000	150	8																
7000	120	14																
9000	120	20																
10000	120	20																
12000	140	11																
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

73. évfolyam 111. szám. + Budapest + 1960. április 20

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nagy részén az évszaknak megfelelő hőmérsékletekkel folytatódik a gyengén felhős, napsütéses időjárás. Olaszországban, a Balkán-félszigeten és a Kárpát-medence délnyugati részében a páradus földközi-tengeri levegőfajta előrenyomulása kisebb esőket okoz.

Hazánkban tegnap a nyugati határszélen erősen felhős volt az ég, máshol azonban 8-12 órán át sütött a Nap. A késő esti órákban a párásabb földközi-tengeri levegő beáramlása az ország délnyugati részein esőzést indított meg. Baranson 6, Szigetvárott és Siklóson 4 mm csapadék hullott. A hőmérséklet tegnap napközben 21, 23 fokig emelkedett. Ma hajnalban a nyugati határszélen 6, 9, máshol 9, 12 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:

Változó felhőzetből többfelé eső, néhány helyen zivatar.
Mérsékelt északkeleti, keleti szél.
A nappali felmelegedés a déli megyékben 1-2 fokkal erősödik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 8, 11,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön:
17, 20 fok között.

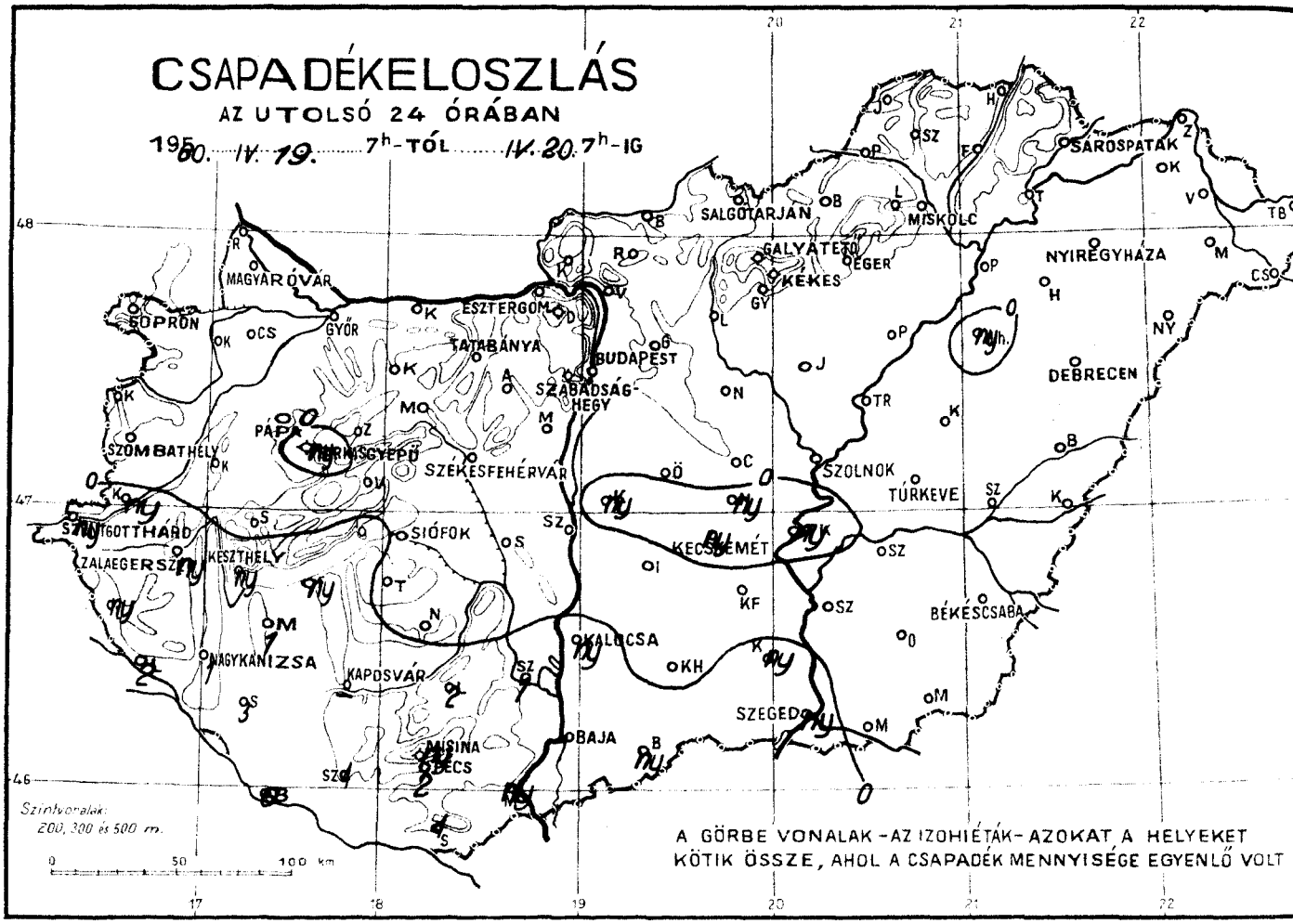
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

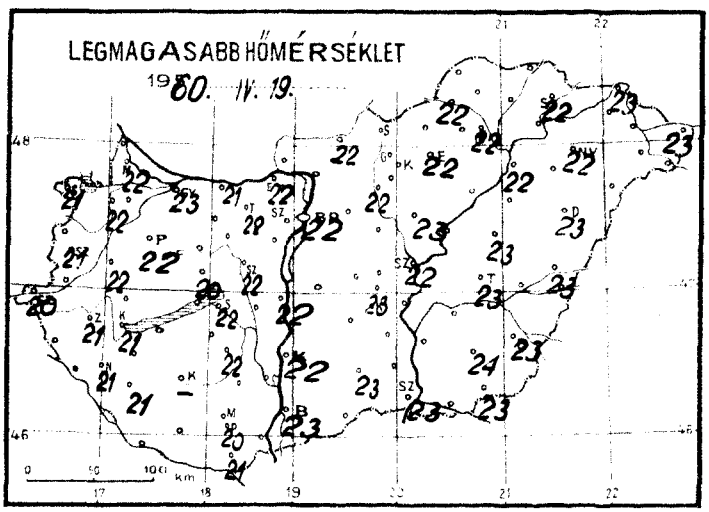
1960. IV. 19-én: 17,9 C°, 761,8 mm. Eltérés: +6,0 C°, +1,8 mm.

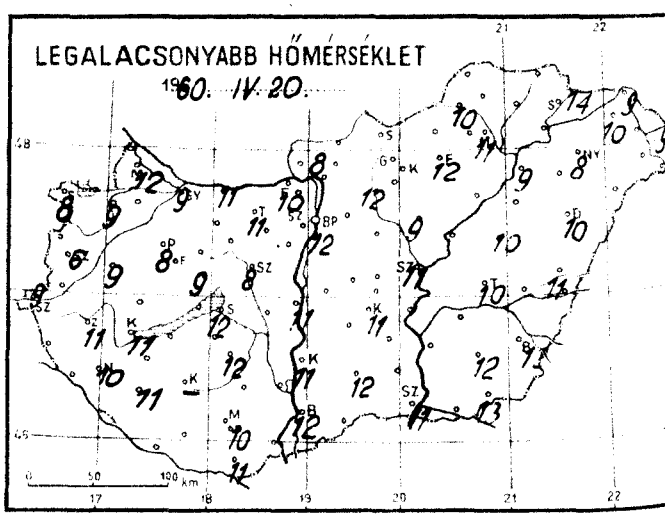
1871 óta ezen a napon előfordult:

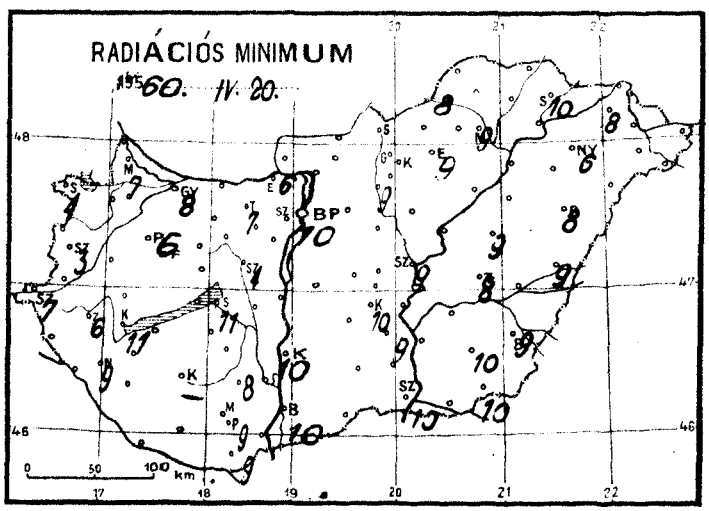
legmagasabb hőmérséklet 30,2 C° /1920/
legalacsonyabb hőmérséklet - 2,6 C° /1893/

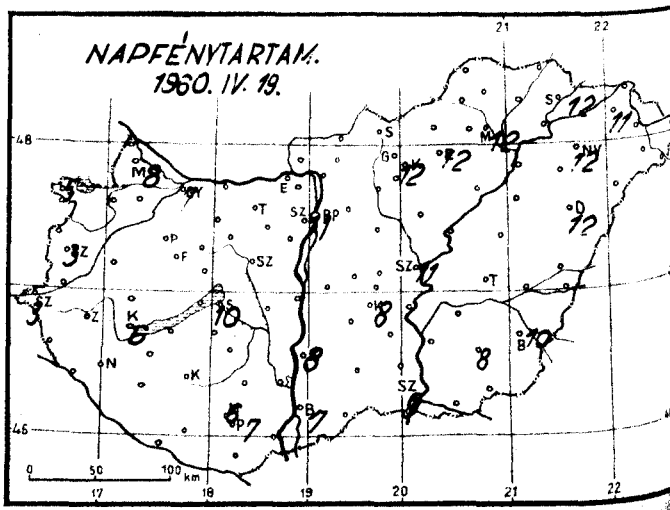
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése







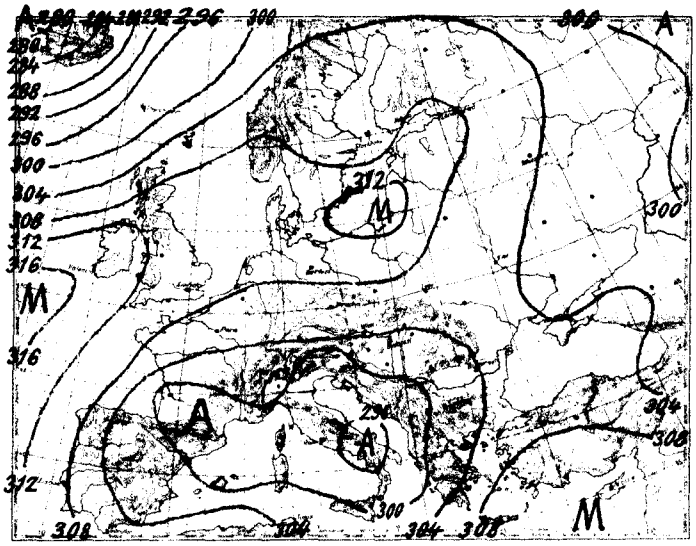




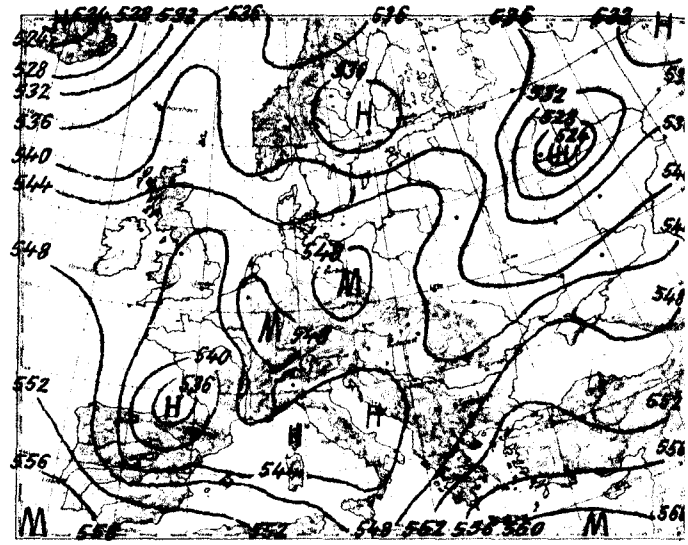
Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 20. nap 7 óra

Magaslégköri időhelyzet

19 60. április hó 20. nap 00h GMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960. IV.19. 12h			
mb	m	C°	%
1000	140	20,8	72
850	513	7,5	84
700	073	- 5,4	99
600	27	-10,4	81
500	555?	-18,8	79
400	271	-29,5	93
300	270	43,0	93
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1000,0	Talaj	20,8	72
850	1513	7,5	84
690	3180	- 6,4	100
653	3600	- 6,5	83
500	5??	-18,8	79
400	7?9	-29,5	93
328	8??0	-38,0	93
290	9494	-45,0	93

Szerdán 00 GMT-kor az advekciós kép erősebb hideg advekciót mutat a Szovjetunió európai területeinek délkeleti részén, mérsékeltet az Ibériai-félszigeten, enyhébb meleget pedig Franciaországban mérsékeltet az Atlanti-óceán északnyugati részén. A Kárpát-medence fölött az advekciós kép elmosódott.

Hazánkban az elmult 24 óra alatt a troposzféra alsó, 500 m vastag rétege fél, a 5000- 6l 5000-m-ig terjedő pedig 1,5 fokot melegedett, az 500-tól 3000 m-ig terjedő rétege viszont 2, az 5000-től 7200 m-ig terjedő pedig 3 fokot hült átlagosan.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 2200, a -10 fokos pedig 3520 m magasságban volt található; tegnap óta az első 140 m-t süllyedt, a második pedig 120 m-t emelkedett.

Veress s.k.

1960.IV.20. 00h			
mb	m	C°	%
1000	124		
850	1473	5,0	66
700	3025	- 6,0	95
600	4217	-11,2	88
500	5591	-20,2	88
400	7203	-31,8	88
300	9174	-46,0	88
200	11783	-55,7	
100			
50			

Jellemző pontok:

948,1	Talaj	14,6	53
850	1473	5,0	66
719	2810	- 4,9	97
625	3900	-12,0	88
610	4100	-10,5	88
*240	10610	-56,0	88
192	12038	-55,5	

* Tropopauza

1960. ...április...hó.
30 nap ..szerda.....
73 évfolyam **111.** 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	1016,7	14	.		22	12	7	8
Sopron	2	N 2	16,4	11	.		21	8	4	5
Szombathely	4	N 4	16,0	11	.		21	6	3	3
Szentgotthárd	4 .	-- 0	15,4	10	ny		20	9	7	3
Pápa	2	E 4	15,0	12	.		22	9	6	.
Győr	2	NE 2	16,0	12	.		23	9	8	7
Esztergom	1	ENE 9	15,0	14	.		22	10	6	.
Tatabánya	0	E 2	15,0	14	.		22	11	7	-
Székesfehérvár	3	NE 2	14,1	13	.		22	8	4	.
Siófok	4	NNE 8	14,4	13	ny		22	12	11	10
Keszthely	4 .	N 2	14,4	12	ny		21	11	11	6
Zalaegerszeg	4 .	NNE 2	15,4	11	ny		21	11	6	-
Nagykanizsa	4 .	NNE 3	15,5	10	1		21	10	9	.
Kaposvár	-	-	-	-	-		-	-	-	.
Pécs	4	E 5	12,4	12	2		20	10	9	7
Budapest M. I.	1	N 2	15,1	14	.		22	12	10	11
Salgótarján	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Eger	1	NE 3	15,9	15	.		22	12	9	12
Miskolc	3	N 3	16,6	14	.		22	11	8	12
Sárospatak	3	NW 4	18,0	15	.		22	14	10	12
Baja	4 .	NE 1	13,5	12	.		23	12	10	7
Kalocsa	4	N 1	13,3	12	ny		22	11	10	8
Kecskemét	4	NNE 5	13,7	11	ny		23	11	10	8
Szeged	4	SSW 1	13,5	15	ny		23	11	10	9
Szolnok	4	NE 4	13,9	12	.		22	11	9	11
Törkeve	4	NW 1	14,4	11	.		23	10	8	-
Békéscsaba	4	E 4	13,9	14	.		23	12	9	10
Debrecen	4	NNE 3	16,0	12	.		23	10	8	12
Nyíregyháza	2	NE 6	17,0	13	.		22	8	6	12
Kékestető (1000 m)**	2	NNE 4	997,7	8	.		14	6	-	12
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.		16	6	-	.
Misinatető (534 m)*	4	NE 6	953,9	9	ny		18	8	8	6
Szabadsághegy (474 m)*	2	NE 3	954,1	11	.		19	9	-	11
Farkasgyepű (400 m)*	2	NE 2	955,5	12	ny		20	10	6	-

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	.	Nagykőnyi	.	Füged	.	Tiszabecs	.
Körmend	ny	Somogyszob	3	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Lenti	ny	Barcs	6	Tokaj	.	Nyírlugos	.
Letenye	2	Szigetvár	4	Poroszló	.	Polgár	.
Káld	.	Lengyel	2	Jászapáti	.	Hajdúdorog	.
Sumeg	.	Szekszárd	1	Nagykáta	.	Hortobágy	ny
Zirc		Mohács	ny	Örkény	.	Tiszaroff	.
Veszprém	.	Siklós	4	Kunsztmiklós	ny	Karcag	.
Komárom	.	Királyrét	.	Cegléd	.	Berettyóújfalu	.
Kisbér	.	Balassagyarm	.	Nagykörös	ny	Szeghalom	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	ny	Kőrösszakál	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szarvas	.
Dobogókő	.	Gödöllő	.	Kiskunfélegyh	.	Szentes	.
Martonvásár	.	Lőrinci	.	Kiskunhalas	.	Orosháza	.
Tihany	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	ny	Makó	.
Fonyód	.	Borsodnádasd	.	Kistelek	ny	Mezőhegyes	.
Marcali	ny	Putnok	.	Záhony	.	Mátrahaza	.

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.19.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Siófok 11 h		Bpest 11 h		Szeged 1 h		Miskolc 1 h		Szhely 12 h		Győr 12 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	90	7	90	12	90	7	90	12	90	2	90	7	90	7	90	7	90	12
500 m	70	3	110	13	100	7	80	11	110	3	80	7	80	10	120	9	90	13
1000	80	5	110	13	90	10			110	5	80	7	80	10	100	10	90	13
1500	110	8	90	13					110	7	70	9	90	10	110	16	90	13
2000	110	10	90	15					110	10	70	9	100	12	110	16	90	13
3000	100	12	90	15					120	20	100	13	110	15	100	14	90	13
4000	140	9									120	15	100	18				
5000	130	11									130	9						
7000											110	14						
9000											100	14						
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.19.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 21 h		Győr 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 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	12	90	7	140	2	90	7	140	2	90	7						
500 m	80	12	80	19	100	8	80	9	130	11	110	14						
1000	80	13	90	18	100	8	90	12	120	13	130	15						
1500	90	14	90	18	110	9			90	12	130	16						
2000	90	14	90	18	110	13			90	15	130	13						
3000	110	14																
4000	110	14																
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.20.	Bpest 00 h		Debr. 00 h		Bpest 03 h											
	fok	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	40	2	40	2										
500 m	180	5	100	12	80	2										
1000	170	5	100	12	90	5										
1500	140	4	100	14	110	11										
2000	110	10	100	14												
3000	90	14														
4000	90	14														
5000	130	11														
7000	110	8														
9000	90	24														
10000	90	24														
12000	100	11														
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

73. évfolyam 112. szám. + Budapest + 1960. április 21.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Azori szigetektől Nyugat- és Közép-Európán át az Uralig magasnyomású gerinc húzódik. Ennek területén gyengén felhős, száraz, csendes idő uralkodik. A magasnyomású gerinctől északra illetőleg délre eső területeken felhősebb, több helyen esős, szeles az időjárás.

Hazánkban szerdán az ország déli felében erősen, északi felében gyengébben felhős volt az ég. A déli megyék semmi vagy csak néhány óráig tartó, az északi megyék 5-9 órányi napsütést kaptak. Sokfelé volt záporeső. A főváros környékén, Csornán, Móron, Szekszárdon és Örkényben a záporeső zivatar is kísérte. Veszprémben jégeső esett. A csapadék mennyisége legtöbb helyen jelentéktelen volt, de Veszprémben 5, Móron és Szekszárdon 6, Somogyszobon 15 mm hullott. A hőmérséklet napközben a déli megyékben általában 15, 19, Pécsett csak 13, északon 19, 22 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 5, 9, a nyugati és északi határszélen néhány helyen 3, 5 fokig hült le a levegő. Fagyot sehonnan sem jelentettek.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 18 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 761 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás péntek estig:

Nappali felhőképződés helyenként záporesővel, zivatarral. Mérsékelt, a záporok idején megélénkülő, keleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 6, 11, legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 17, 22 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hét végén hűvösebb idő.

Rajkovy

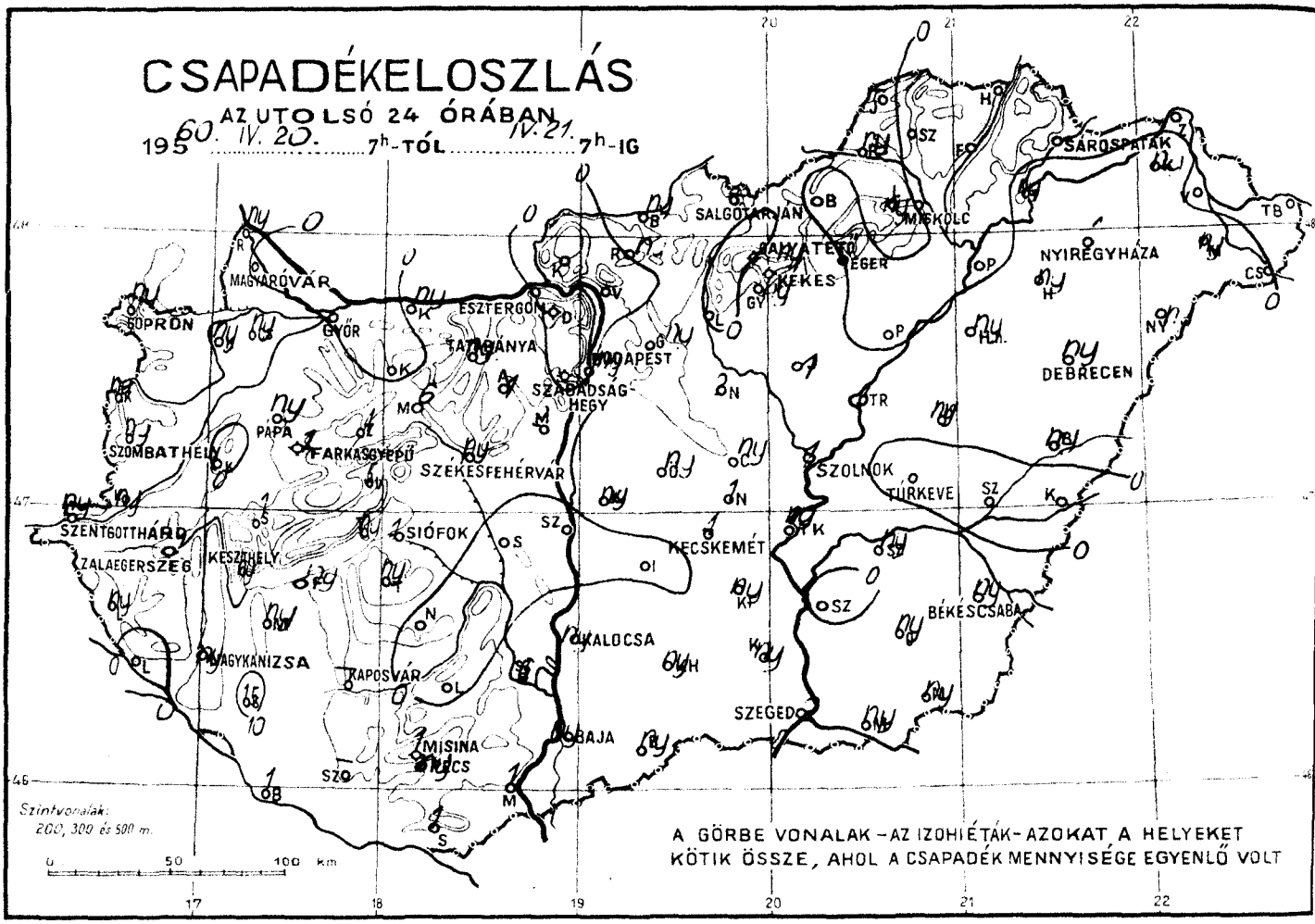
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

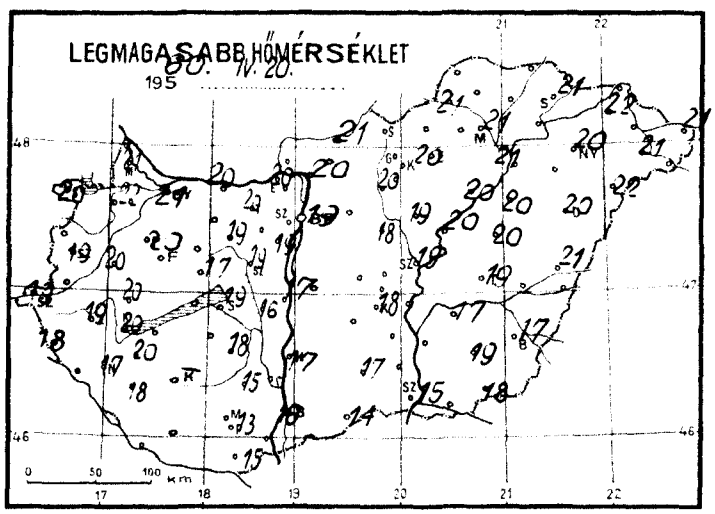
1960. IV. 20.: 15,2 C°, 761,2 mm. Eltérés: +3,0 C°, +0,6 mm.

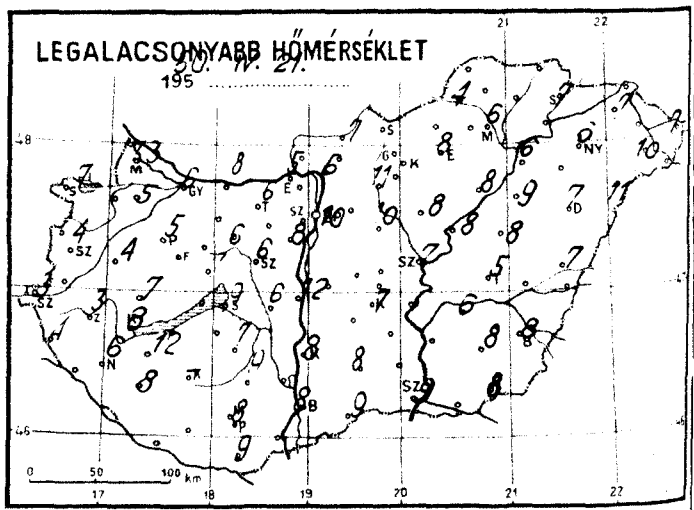
1871 óta ezen a napon előfordult:

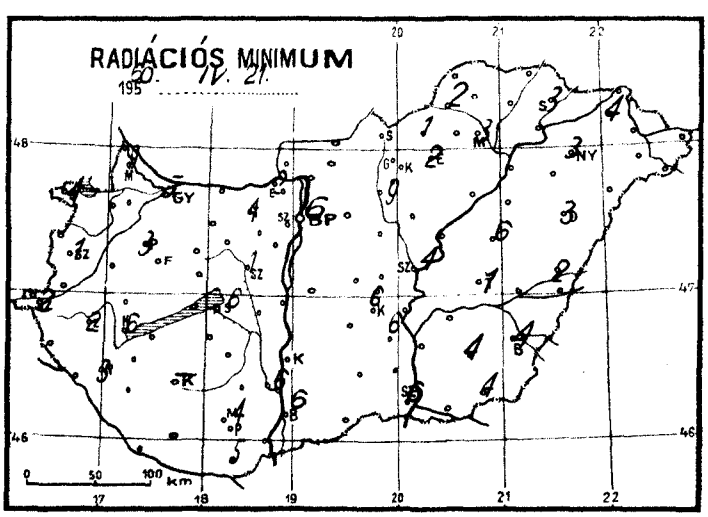
legmagasabb hőmérséklet 26,9 C° /1943/
legalacsonyabb hőmérséklet - 0,5 C° /1955/

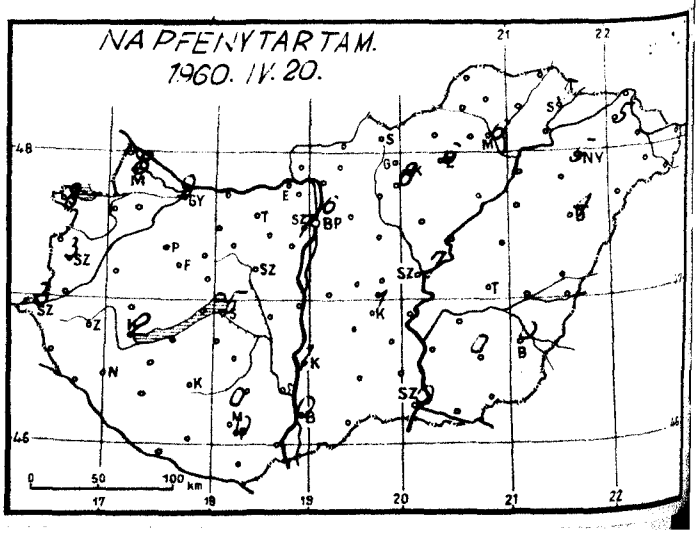
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



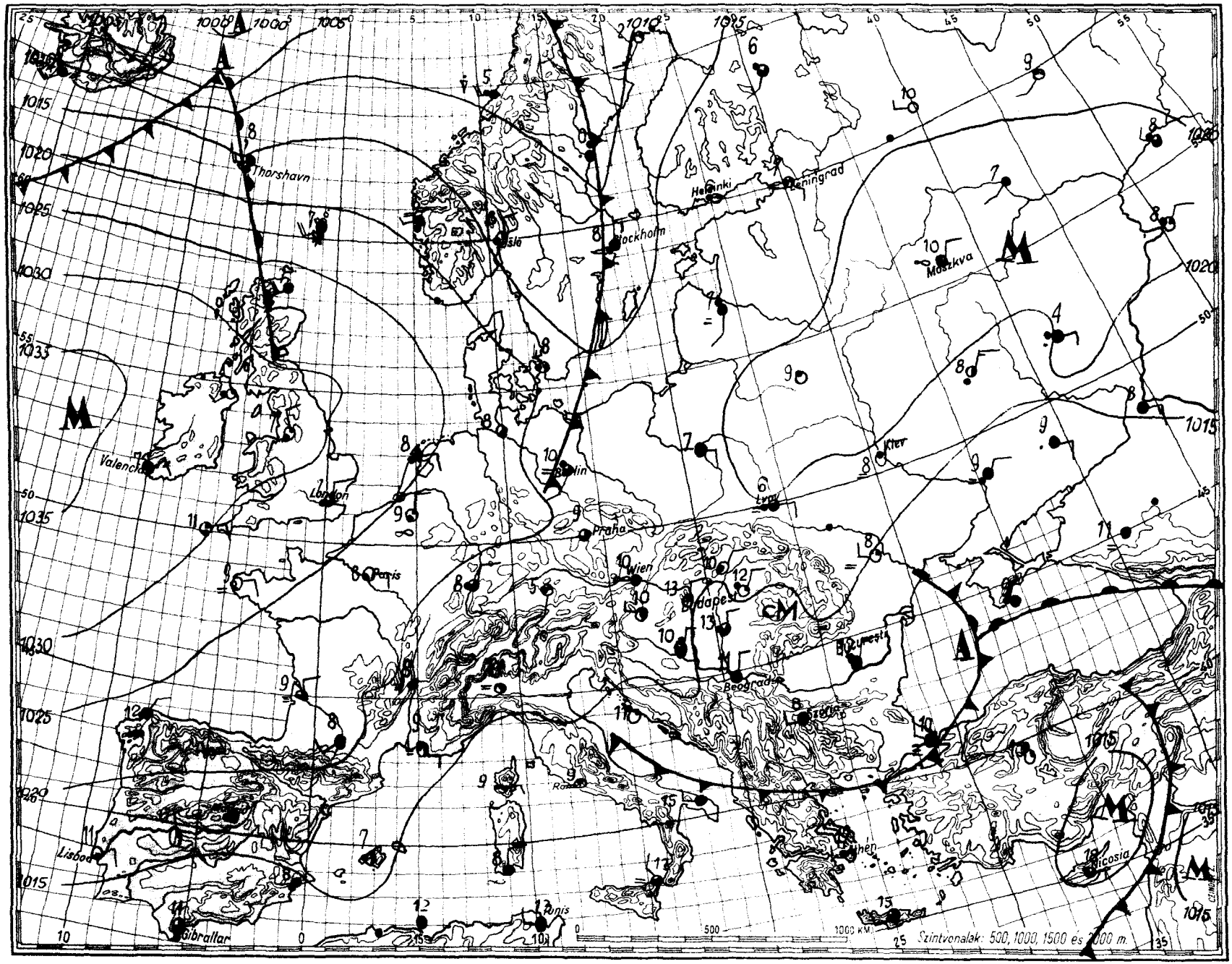








Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 21. nap 7 óra

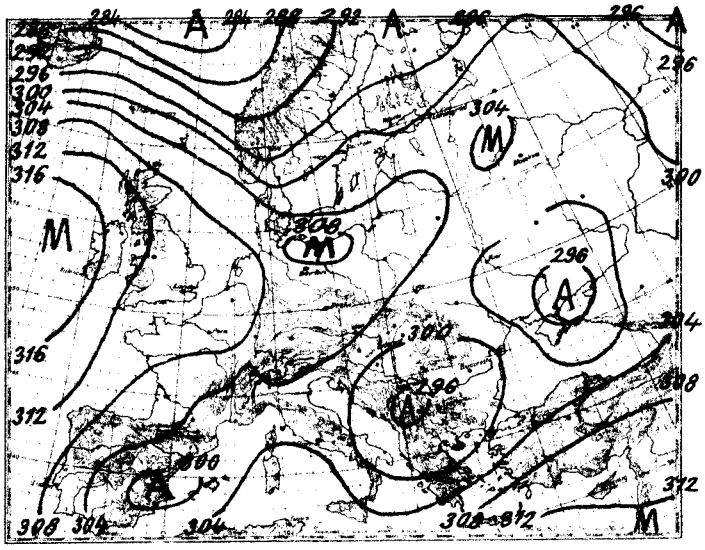


mm mb

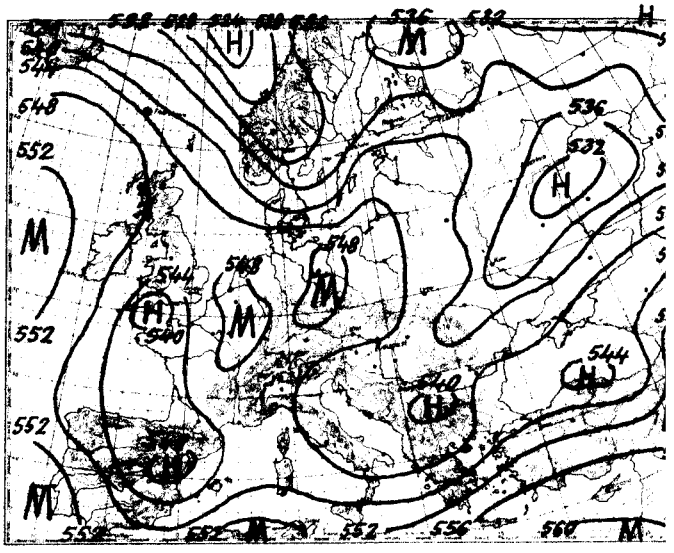
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
940 950
930 940

Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 19 60. április hó 21. nap 00 GMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.IV.20. 12h			
mb	m	C°	%
1000	121		
850	1469	4,1	75
700	3019	- 7,8	100
600	4211	- 9,9	100
500	5594	-18,3	100
400	7223	-30,0	100
300	9203	-45,7	100
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

997,9	Talaj	16,0	56
870	1270	4,6	70
833	1620	4,0	80
766	2320	- 2,0	100
664	3430	-11,3	100
625	3900	- 8,8	100
300	9203	-45,7	100
268	9910	-50,0	91
✱250	10400	-51,0	91
233	10883	-48,0	

A hideg levegőjű teknő lassan délkelet felé szorul, a nyugat-európai meleg nyelv megerősödése folytán. Nagyobb területre kiterjeszkedő meleg, vagy hideg advekció sehol sincs Európában. Mérsékelt erősségű, kis terület felett is gyorsan váltakozó hideg és meleg advekció figyelhető meg Nyugat- és Közép-Európa felett, valamint Ukrajna térségében.

Hazánk felett az egész troposzférában alig változott a hőmérséklet az elmult 24 óra alatt. Az indifferens légállapotot a magasabb légrétegek kisebb hülése folytán gyenge labilitás váltotta fel. A 0 fok szintje alig változott, a -10 foké 120 m-t süllyedt.

Dr.Kallósné s.k.

1960.IV.21. 00h			
mb	m	C°	%
1000	126		
850	1474	5,6	71
700	3032	- 6,0	90
600	4219	-13,1	62
500	5583	-21,6	51
400	7192	-32,2	41
300	9152	-48,5	41
200	11758	-54,3	
100			
50			

Jellemző pontok:

998,3	Talaj	12,0	78
972	390	13,6	56
630	3830	-12,9	100
600	4219	-13,1	62
424	6790	-29,5	42
300	9152	-48,5	41
✱225	11000	-57,0	39
200	11758	-54,3	

✱ Tropopauza

1960. április hó
21. csütörtök
.....nap .....
73. évfolyam 112. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és ero (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	2	NE 2	1016,6	15	•		21	13	9	8
Sopron	1	W 3	16,8	12	ny		20	7	4	8
Szombathely	1	WNW 2	16,6	10	ny		19	4	1	3
Szentgotthárd	0	SW 2	17,2	5	ny	⌓	19	3	2	3
Pápa	1 =	E 1	15,8	9	ny		20	5	3	–
Győr	3	W 1	16,4	9	•		21	6	5	9
Esztergom	3 =	– 0	15,8	9	•		20	5	2	–
Tatabánya	1	NE 1	16,2	9	ny		20	6	4	–
Székesfehérvár	1	NW 1	15,1	11	ny		19	6	1	–
Siófok	3	SE 3	15,9	10	1		19	9	6	5
Keszthely	1	N 1	15,5	10	ny	⌓	20	8	6	2
Zalaegerszeg	0	WNW 1	16,4	7	1	⌓	19	3	2	–
Nagykanizsa	1	S 2	17,2	8	ny	⌓	17	6	3	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	3	NW 1	14,1	10	ny		19	8	4	0
Budapest M. I.	1	N 1	15,7	13	ny		19	10	6	6
Salgótarján	–	–	–	–	–			–	–	–
Eger	0	W 1	15,9	12	•		20	8	2	6
Miskolc	0	NNW 2	16,3	10	•		21	6	3	6
Sárospatak	1	NW 1	15,7	12	•		21	7	3	5
Baja	0	N 1	15,0	11	ny	⌓	16	8	6	0
Kalocsa	1	NNW 2	14,4	10	ny		17	8	–	1
Kecskemét	2	N 3	14,6	10	4		18	7	6	1
Szeged	3	NNE 2	14,4	12	2		15	9	6	0
Szolnok	1	NE 2	14,3	10	1		19	1	4	7
Törökszentmiklós	0	NW 1	13,6	9	•		19	5	1	–
Békéscsaba	0	– 0	14,4	10	ny	⌓	17	0	4	0
Debrecen	0	NE 2	15,8	11	ny		20	7	4	4
Nyíregyháza	1	NE 6	16,7	10	1		20	2	3	5
Kékestető (1000 m)**	1	NE 2	897,0	7	ny		14	4	–	8
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•		14	5	–	–
Misinatető (534 m)*	3	NNW 4	955,2	9	1		10	8	6	0
Szabadsághegy (474 m)*	2	NE 1	955,2	10	•		16	9	–	7
Farkasgyepű (400 m)*	1	– 0	956,0	11	1		19	7	3	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	ny		Tab	ny		Jósvafő	–		Kisvárda	ny	
Csorna	ny	⌓	Sárbogárd	•		Lillafüred	ny		Vásárosnamény	•	
Kapuvár	ny		Sztálinváros	•		Szendrőlád	•		Mátészalka	ny	
Kőszeg	ny		Nagykónyi	•		Fügöd	•		Tiszabecs	•	
Kormend	ny		Somogyszob	15		Hidasnémeti	•		Csenger	•	
Lenti	ny	⌓	Barcs	1		Tokaj	ny		Nyírlugos	ny	
Letenye	•		Szigetvár	–		Poroszló	•		Polgár	-	
Káld	•		Lengyel	•		Jászapáti	1		Hajdúdorog	ny	
Sumeg	1		Szekszárd	6	⌓	Nagykáta	2		Hortobágy	ny	
Zirc	4		Mohács	1		Örkény	ny	⌓	Tiszaroff	2	
Veszprém	5	▲	Siklós	1		Kunsztmiklós	ny		Karcag	ny	
Komárom	ny		Királyrét	°		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	ny	⌓
Kisbér	•	⌓	Balassagyarm	ny		Nagykőrös	1		Szeghalom	•	
Mór	6	⌓	Romhány	ny		Tiszakécske	ny		Kőrösszakál	•	
Alcsut	1		Vác	•	⌓	Izsák	•		Szarvas	ny	⌓
Dobogókő	•		Gödöllő	ny		Kiskunfélegyh	ny		Szentes	•	
Martonvásár	?		Lőrinci	•		Kiskunhalas	ny		Orosháza	ny	⌓
Tihany	ny		Gyöngyös	ny		Bácsalmás	ny		Makó	ny	
Fonyód	ny		Borsodnádasd	•		Kistelek	ny		Mezőhegyes	ny	
Marcali	ny		Putnok	ny		Záhony	•		kátreháza	ny	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.20.	Bpest 6 h		Bpest 12 h		Debr. 10 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Győr 12 h		Pécs 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	40	7	90	12	90	7	90	2	90	7	90	2	140	2	140	2
500 m	80	17	90	8	90	9	50	3	80	9	90	11	100	9	80	5	100	8
1000	80	17	90	8	110	12	50	13	80	8	90	18	100	9	80	8	90	7
1500	80	10	100	11	110	17	60	15	70	6	90	18			80	13	80	11
2000	80	10	100	11	110	17	60	13									80	11
3000	80	14			120	18	80	18										
4000	90	10			130	23	80	14										
5000	80	10			130	23	90	20										
7000	110	5																
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.20.	Győr 22 h		Pécs 23 h		Szhely 23 h		Miskolc 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	140	2	40	2	360	7	360	2								
500 m	160	3	100	12	140	1	20	3								
1000	170	5	100	12	80	1	40	3								
1500			100	12	90	7										
2000					110	8										
3000					120	9										
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

IV.21.	Bpest 0 h		Debr. 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	360	2	40	7	360	7										
500 m	50	6	140	10	70	3										
1000	50	6	140	10	40	3										
1500	60	6	140	10	40	4										
2000	60	6	130	7												
3000	60	9	60	13												
4000	60	9	40	11												
5000	60	9	40	15												
7000	60	14														
9000	60	22														
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

73. évfolyam 113. szám. +Budapest+ 1960. április 22.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nagyrészén még tart a gyengén felhős, száraz idő, csak Anglia és Norvégia, továbbá Lengyelország és a Szovjetunió területén van többfelé erősen felhős, helyenként esős időjárás. Északnyugat felől hideg levegő beáramlása indult meg Európába.

Hazánkban csütörtökön főként nappali felhőképződés volt, melyet több helyen záporesők kisértek. Főképp a déli megyékben zivatarok is voltak. A lehullott csapadék mennyisége csak néhány helyen érte el, illetőleg haladta meg az 1 mm-t. Lentiben, Orosházán és Csengeren 3, Letenyén és Nyíregyházán 6 mm-t mértek. A hőmérséklet a nap folyamán 18-22 fokig emelkedett, ma hajnalban általában 5-9 fokig süllyedt. A talajközeli légrétegben Székesfehérváron 0, Esztergomban -1 fokot is mértek. A napsütés időtartama országszerte 6 és 12 óra között volt.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 758 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás szombat estig:

Hűvös idő felhőátvonulásokkal, néhány helyen esővel.
Élénk északnyugati, északi szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 3, 7 fok között,
a talajmenti légrétegben néhány helyen gyenge fagy.
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton:
13, 17 fok között.

Tarpai

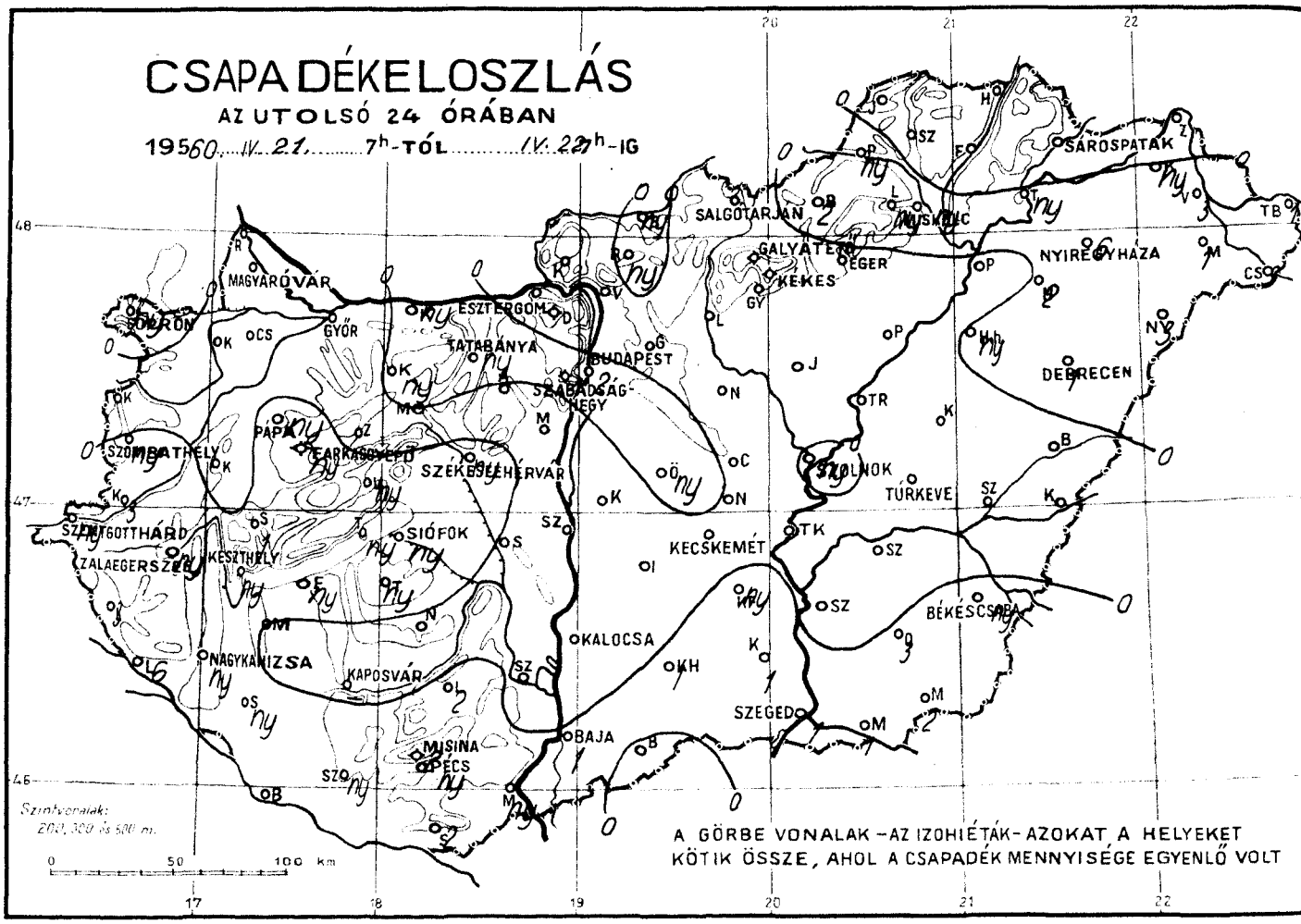
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

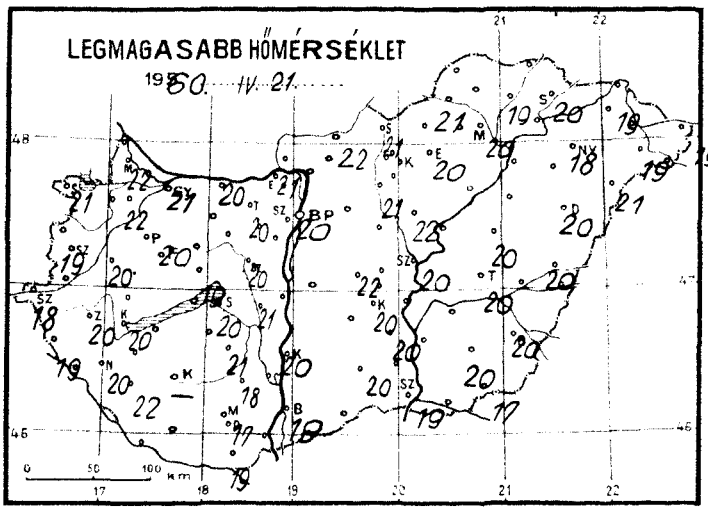
1960. IV. 21-én: 15,4 C°, 760,2 mm. Eltérés: +3,1 C°, -0,3 mm.

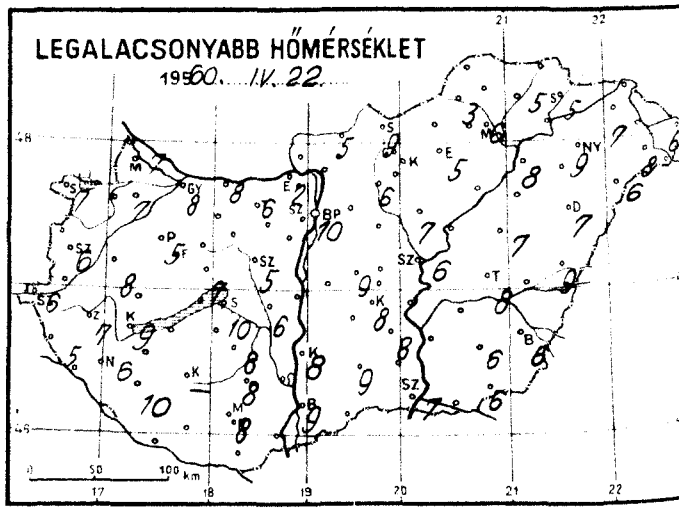
1871 óta ezen a napon előfordult:

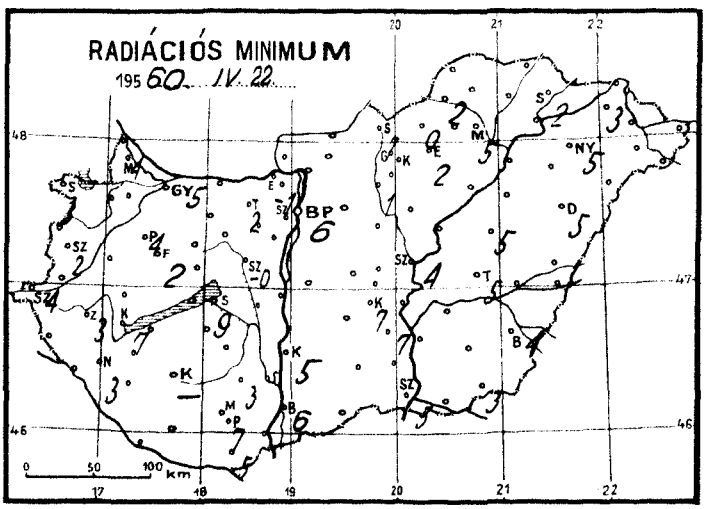
legmagasabb hőmérséklet	29,6 C°	/1876/
legalacsonyabb hőmérséklet	0,1 C°	/1959/

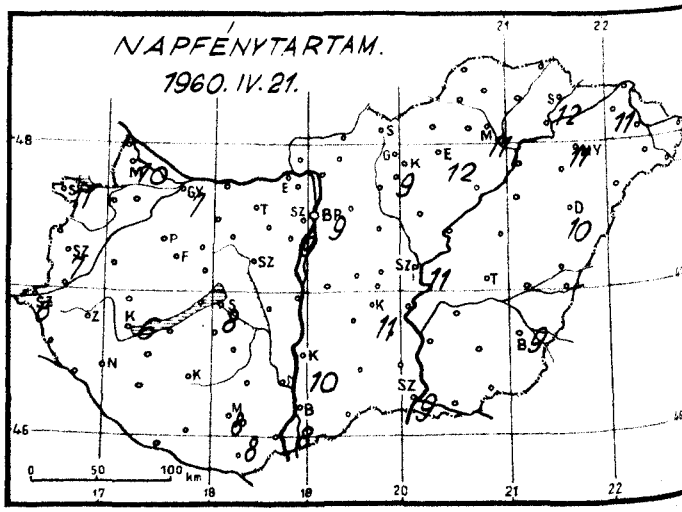
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



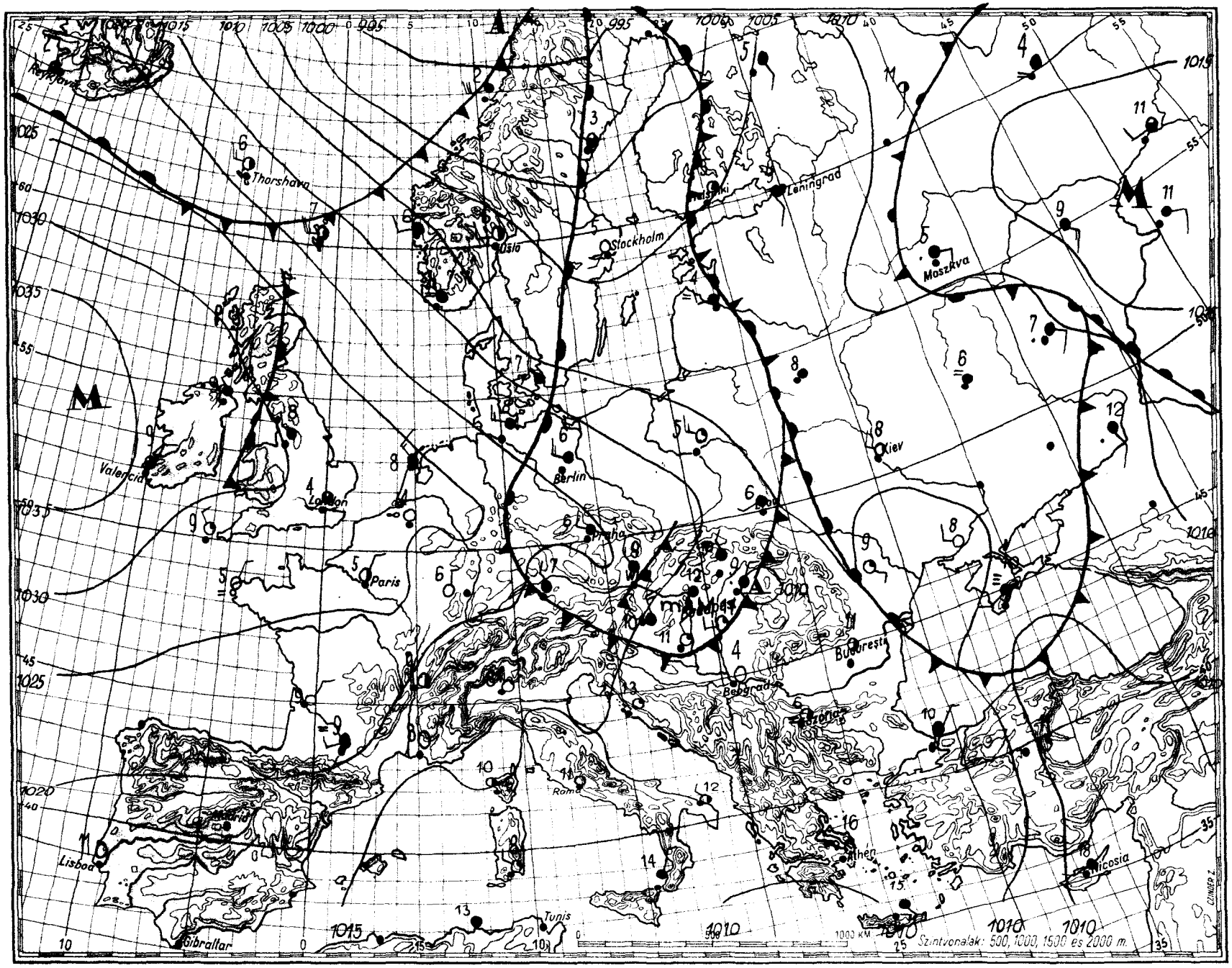






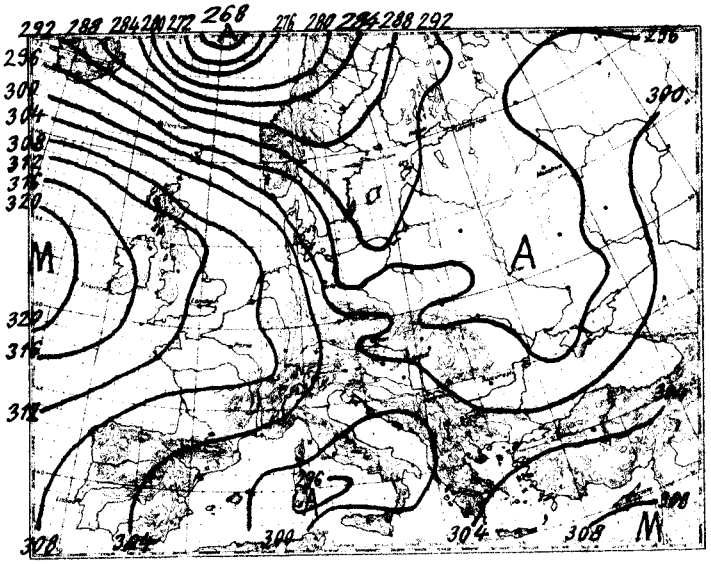


Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 22. nap 7 óra

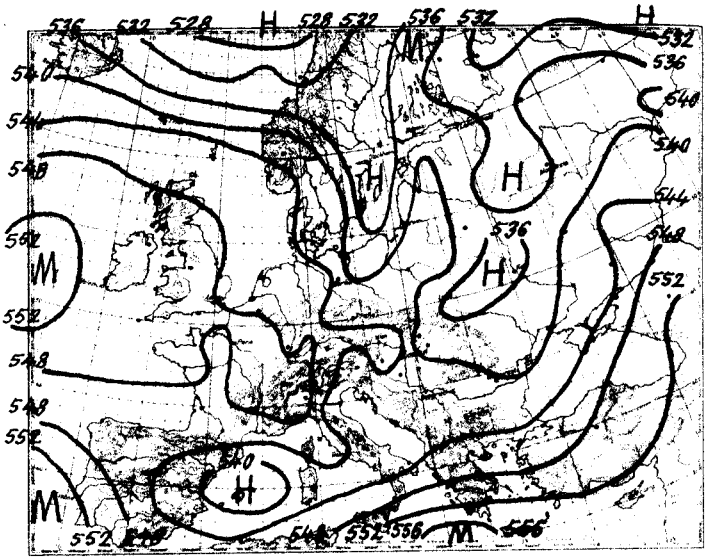


Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 1960. április hó 22 nap 00^h GMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

~~1960.IV.21. 12^h~~

mb	m	C°	%
1000	119		
850	1479	5,6	63
700	3025	- 7,2	84
600	4219	-12,1	70
500	5583	-22,8	42
400	7181	-34,2	57
300	9141	-46,6	57
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

997,5	Talaj	18,8	43
900	1007	9,2	53
700	3025	- 7,2	84
670	3500	- 6,5	84
500	5583	-22,8	42
*2,4	10750	-55,4	37
213	11301	-52,8	

Pénteken 00 GMT-kor az advekciós kép mérsékelt meleg advekciót mutat Grönland délnyugati csücskétől délkeletre az óceánon, Skandináviában, a Szovjetunióban a Volga folyása mentén, Dél-Franciaországban és Görögországban, gyenge hideget pedig Izland környékén, Csehszlovákiában, a Pó völgyében, az Ibériai-félszigeten és a Fekete-tenger környékén. A Kárpát-medencében az advekciós kép jellegtelen.

Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7 km vastag rétege átlagosan másfél fokot hült.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 2070, a -10 fokos pedig 3550 m magasságban volt található; tegnap óta mindkettő kb 150 m-t süllyedt.

Veress s.k.

~~1960.IV.22. 00^h~~

mb	m	C°	%
1000	94		
850	1439	5,4	83
700	2994	- 7,0	75
600	4179	-14,8	38
500	5555	-23,8	38
400	7123	-36,6	38
300	9053	-51,0	38
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

994,3	Talaj	10,5	76
930	700	11,4	50
700	2994	- 7,0	75
600	4179	-14,8	38
282	9453	-54,0	38

* Tropopauza

1960. április hó, 22 nap péntek
73 évfolyam 113. 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 2	1016,2	11	.		22	7	4	10
Sopron	4	NW 7	16,3	9	ny		21	7	3	11
Szombathely	4	NNW 8	15,7	10	ny		19	6	2	7
Szentgotthárd	4	– 0	15,4	8	ny	∩	18	6	4	6
Pápa	4	N 9	14,3	10	ny		20	5	4	–
Győr	3	N 6	14,9	10	.		21	8	5	7
Esztergom	2	NW 2	13,3	10	.		21	2	–1	–
Tatabánya	4	NW 9	13,0	9	ny		20	6	2	–
Székesfehérvár	2	NW 6	11,5	11	ny		20	5	–0	–
Siófok	3	NNW 14	12,4	12	ny		20	10	9	8
Keszthely	4	N 7	13,6	12	ny		20	9	7	6
Zalaegerszeg	4	N 7	14,6	11	ny		20	7	3	–
Nagykanizsa	4	N 5	15,3	11	ny	⊏	20	6	3	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	1	NW 4	11,5	11	ny	⊏	17	8	7	8
Budapest M. I.	4	E 1	11,1	12	2		20	10	6	9
Salgótarján	4	NW 1	10,4	10	.		21	9	7	–
Eger	0	NW 1	11,7	10	.		20	5	2	12
Miskolc	3	NNW 2	10,6	10	ny		20	6	5	11
Sárospatak	0	NW 4	10,6	11	.		20	5	2	12
Baja	1	SW 1	11,8	11	1	⊏	19	9	6	8
Kalocsa	0	WSW 1	11,4	12	.		20	8	5	10
Kecskemét	1	WSW 4	10,6	10	.		20	8	7	11
Szeged	1	W 4	11,3	11	1		19	7	5	9
Szolnok	1	NW 3	10,0	8	ny		20	6	4	11
Túrkeve	4	SE 1	09,7	10	.		20	8	5	–
Békéscsaba	1	S 4	10,9	9	ny	∩	20	6	4	9
Debrecen	4	ESE 1	12,0	9	1		20	7	5	10
Nyíregyháza	3	– 0	11,7	10	6		18	9	5	11
Kékestető (1000 m)**	4	SW 1	892,8	6	.		12	4	–	9
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		14	5	–	–
Misinatető (534 m)*	1	NW 7	953,1	10	2	⊏	15	8	8	8
Szabadsághegy (474 m)*	3	W 1	951,2	12	1		17	8	–	9
Farkasgyepu (400 m)*	4	NW 2	954,7	8	ny		19	7	2	–

21 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	.		Tab	ny		Jósvafő	.		Kisvárda	ny	
Csorna	.	∩	Sárbogárd	.		Lillafüred	ny		Vásárosnamény	3	
Kapuvár	.		Sztálinváros	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	1	
Kőszeg	.		Nagykónyi	.		Fügöd	.		Tiszabecs	1	
Kormend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.		Csenger	3	
Lenti	3		Barcs	ny		Tokaj	.		Nyírlugos	3	
Letenye	3		Szigetvár	ny		Poroszló	ny		Polgár	.	
Káld	6		Lengyel	2		Jászapáti	.		Hajdúdorog	2	
Sumeg	.		Szekszárd	2		Nagykáta	.	∩	Hortobágy	ny	
Zirc	1		Mohács	.	∩	Örkény	.		Tiszaroff	.	
Veszprém	.		Siklós	ny		Kunsztmiklós	ny		Karcag	.	
Komárom	ny		Királyrét	2	⊏	Cegléd	.		Berettyóújfalu	.	
Kisbér	ny		Balassagyarm	.		Nagykőrös	.		Szeghalom	.	
Mór	ny		Romhány	ny		Tiszakécske	.		Kőrösszakál	.	
Alcsut	.		Vác	ny		Izsák	.		Szarvas	.	
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	ny		Orosháza	3	△
Tihany	.		Gyöngyos	.	∩	Bácsalmás	1		Makó	1	⊏
Fonyód	ny		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Mezőhegyes	2	
Marcali	ny		Putnok	2		Záhony	1		Mátrahaza	.	
	.			ny			.				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.21.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Debr. 10 h		Siófok 11 h		Pécs 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Szhely 12 h		Győr 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	40	2	90	2	40	7	360	2	90	2	220	2	40	2	360	2	360	2
500 m	40	5	30	4	50	2	350	4	40	14	180	3	40	2	20	3	330	2
1000	40	5	360	3	30	1	30	6	40	14	100	3	50	2	20	3	330	2
1500	30	6			50	3	30	6	40	14	30	5	330	4	360	5	330	4
2000	30	6			50	3	30	6	40	11			330	4	360	5	350	3
3000	20	8			330	1			50	12			30	4	340	6		
4000	60	9			40	3			50	12			30	4	10	4		
5000	60	9			60	9			50	9			10	6	30	8		
7000	60	9			50	11			50	14					50	17		
9000					50	15			60	13					50	16		
10000					50	15			60	13					40	20		
12000					60	17			60	13					50	22		
14000					60	17									50	26		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.21.	Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Győr 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 23 h		Debr. 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	180	2	270	7	270	2	270	2	270	2	220	2	360	2	-	0
500 m	110	2	280	1	270	4	300	4	360	2	310	7	260	9	320	2	240	8
1000	210	1	280	1	290	2	300	4	350	8	320	4	260	12	300	2	230	5
1500	350	3	290	1			350	9	340	9	360	4	240	3			230	5
2000	350	6					360	11			360	4	260	4			230	5
3000											10	7	360	3			290	5
4000													360	3			290	5
5000																	270	5
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.22.	Bpest 00 h		Bpest 02 h															
	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														
500 m	320	5	320	7														
1000	320	5	300	3														
1500	320	5																
2000	320	5																
3000	300	5																
4000	300	5																
5000	340	9																
7000	340	9																
9000	310	10																
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

73. évfolyam 114. szám. +Budapest+ 1960. április 23.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép-Európában az elmult napok kellemes, napsütéses időjárását az Északi-Jeges-tenger térségéből származó légtömegek hatására túlnyomóan felhős, szeles, hüvös idő váltotta fel. Német- és Lengyelországban például csütörtökön még 20 fok felett voltak a legmagasabb nappali hőmérsékletek, pénteken azonban már 10 fok alatt maradt a hőmérséklet.

Hazánkban tegnap élénk, helyenként erős északnyugati, északi szél fújt. A gyorsan változó felhőzetből többfelé hullott jelentéktelen mennyiségü eső. A hőmérséklet napközben északkeleten csak 12-14, a déli megyékben még 18-20, máshol 14-17 fokig emelkedett. Ma hajnalban északkeleten, valamint Nagykanizsa és Zalaegerszeg környezetében 2-5, máshol 6-9 fokig hült le a levegő. A Tiszántúl északi felében és Egerben gyenge talajmenti fagy alakult ki.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 12 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 757 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás vasárnap estig:

Szeles, hüvös idő, felhőátvonulásokkal, több helyen esővel.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 3, 7,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap:
10, 13 fok között.

Távolabbi kilátások:

A jövő hét első felében hajnali fagyok.

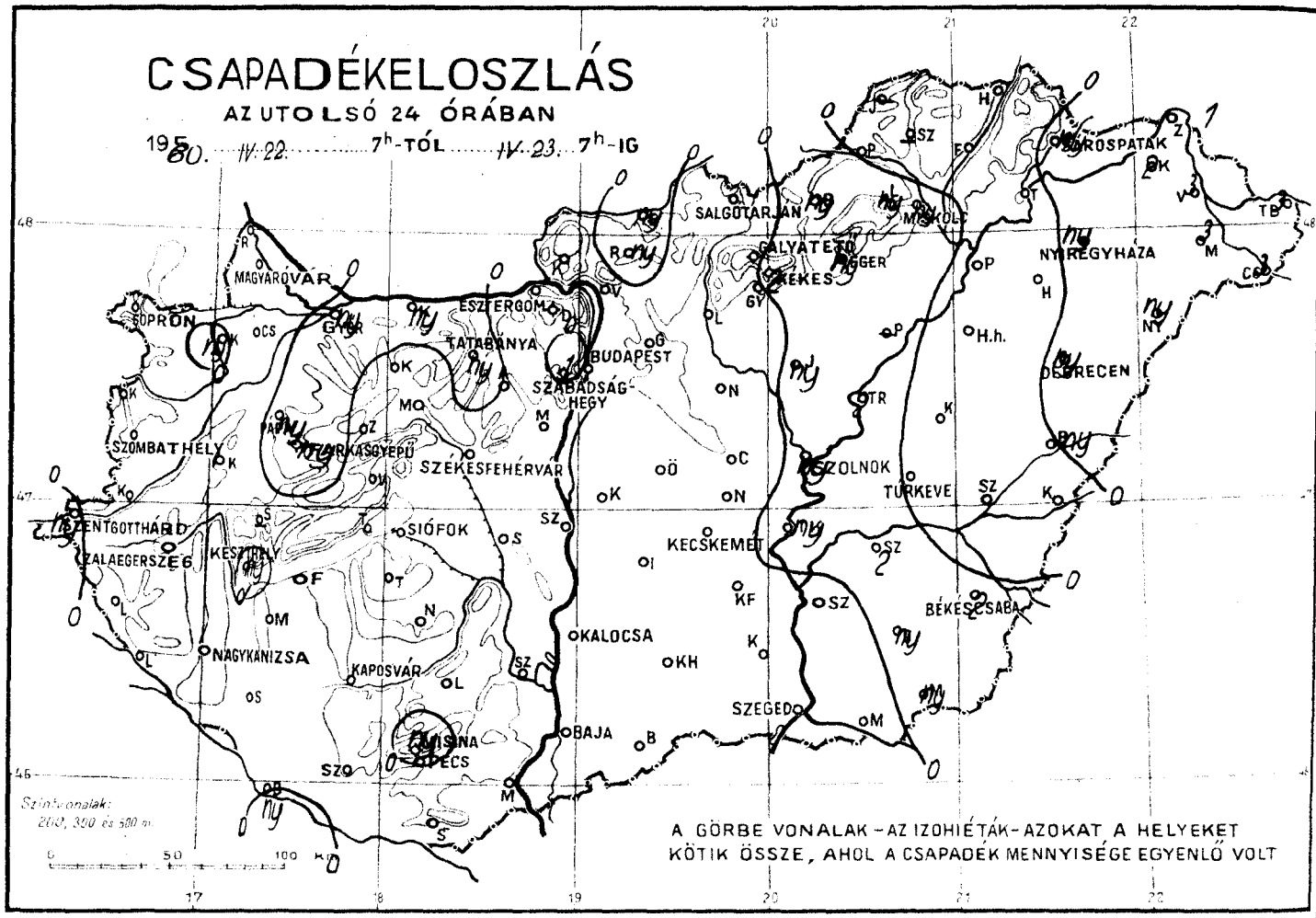
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

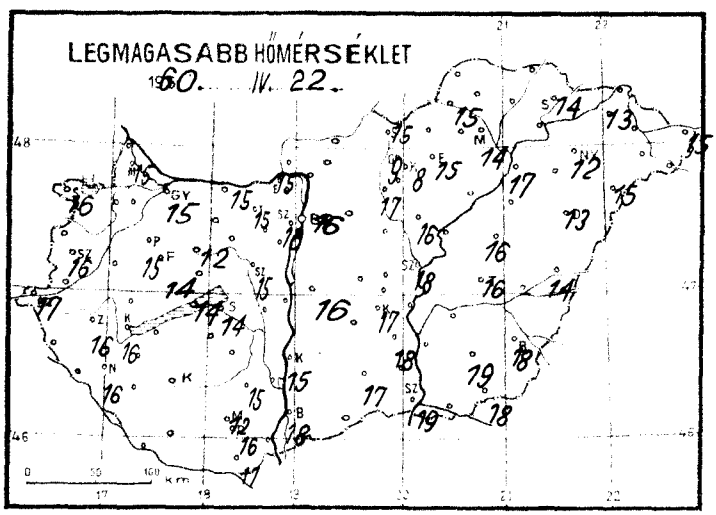
1960. IV. 22-én: 12,6 C°, 758,4 mm. Eltérés: +0,1 C°, -1,8 mm.

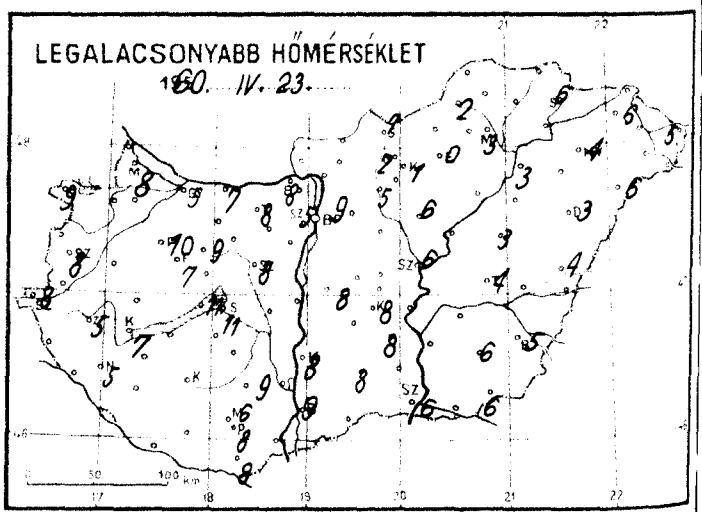
1871 óta ezen a napon előfordult:

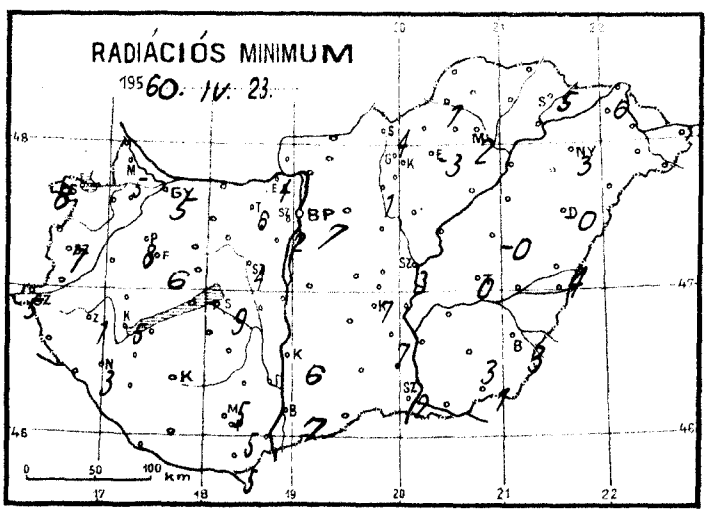
legmagasabb hőmérséklet 28,6 C° /1876/
legalacsonyabb hőmérséklet - 1,1 C° /1877/

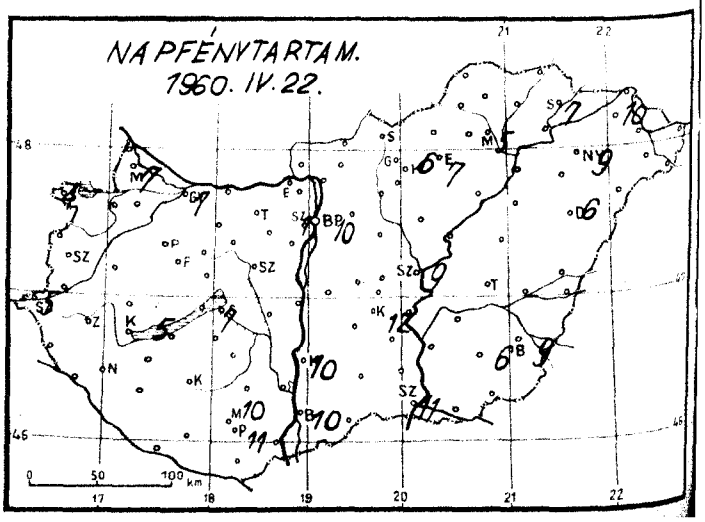
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



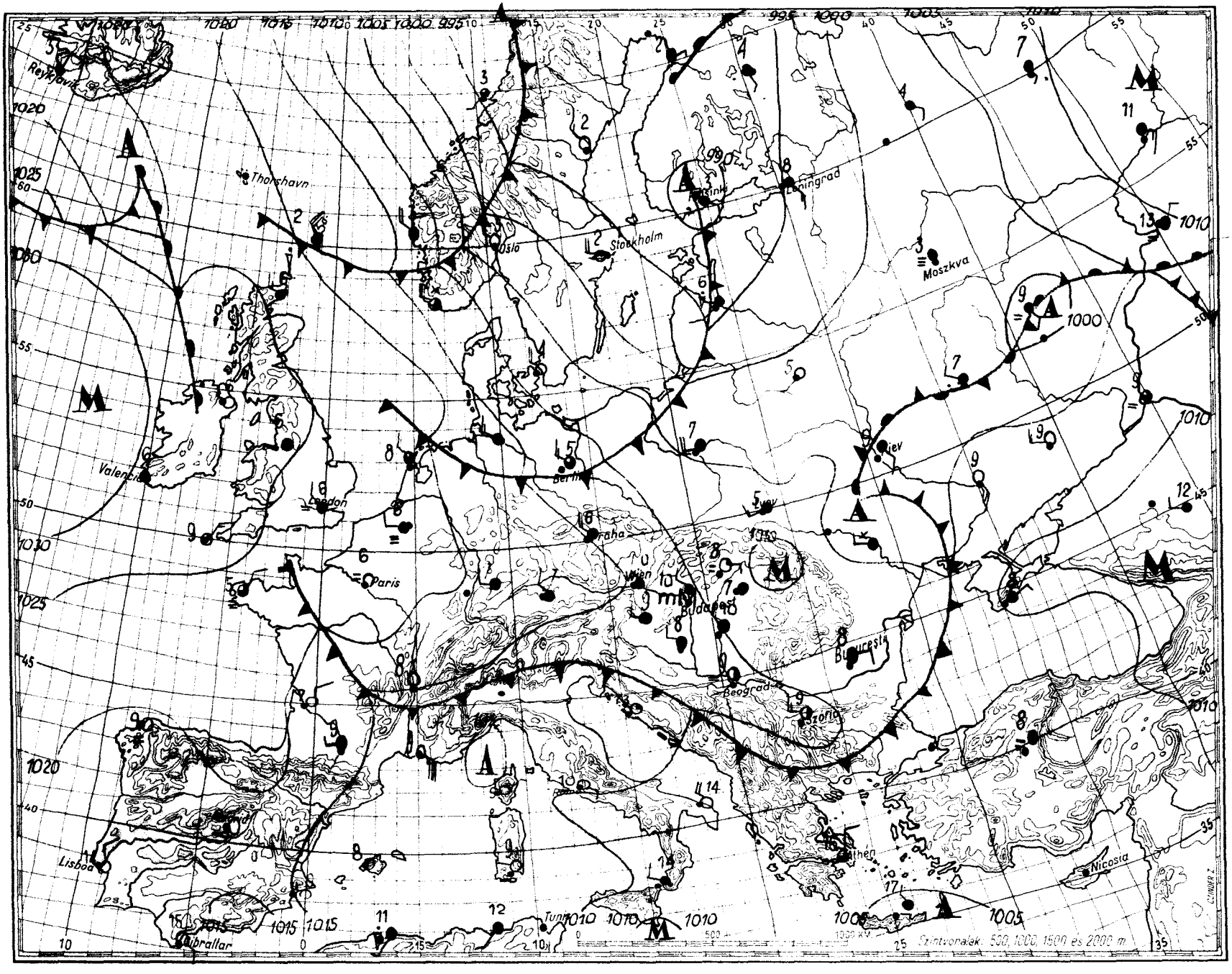


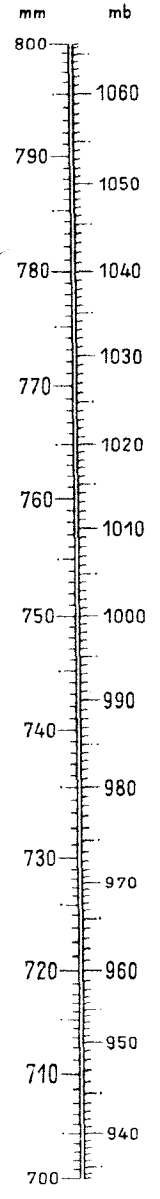






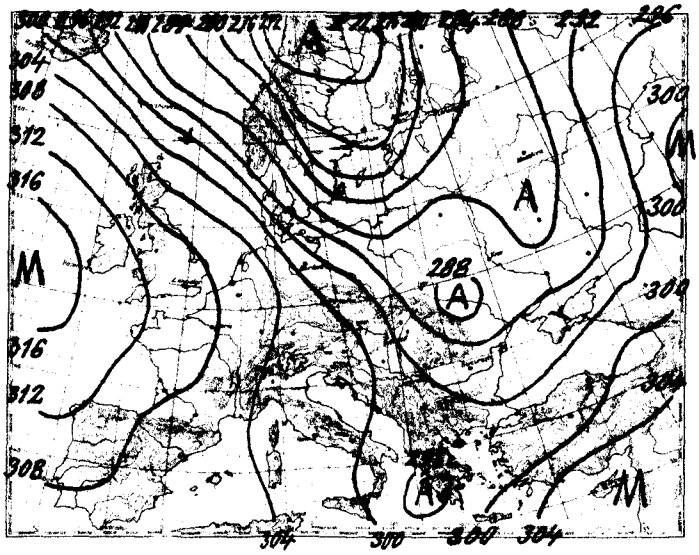
Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 23. nap 7 óra



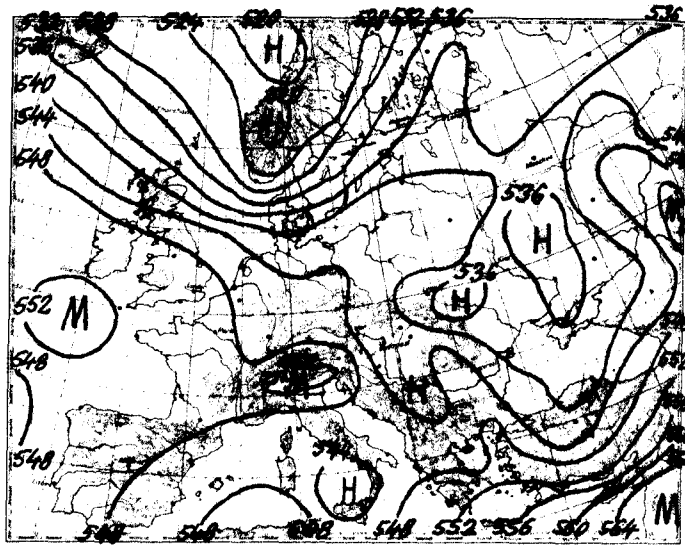


Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 19 60. április hó 23. nap 00h GMT.



700 mb-os abszolút topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.IV.22. 12h			
mb	m	C°	%
1000	89		
850	1433	4,0	37
700	2984	- 7,3	38
600	4178	-11,3	38
500	5550	-20,9	39
400	7164	-31,2	35
300	9137	-46,2	38
200	11751	-53,9	
100			
50			

Jellemző pontok:

994,0	Talaj	15,0	37
870	1220	4,8	38
808	1840	2,6	37
688	3110	- 8,8	37
662	3410	- 6,5	37
530	5100	-17,1	38
478	5850	-23,9	40
464	6100	-23,6	34
300	9137	-46,2	38
*235	10710	-55,9	38
226	10980	-54,7	
210	11450	-55,9	
185	12280	-50,6	
160	13200	-49,8	
150	13623	-51,9	
124	14840	-50,0	
115	15348	-51,3	

Nyugat- és Közép-Európa felett kialakult erős északnyugati áramlásban, nagy hőmérsékleti gradiens mellett jelentős hideg advekció megy végbe különösen Dél-Skandinávia és Dánia felett. Kisebb hideg levegőcsepp záródot le az Északkeleti-Kárpátok, és Ukrajna, felett is. A Szovjetunió többi európai területén azonban déli a szél és meleg advekció van.

Hazánk légterében az alsó 2200 m-ben erősen, 3-6 fokkal csökkent a hőmérséklet, feljebb azonban 1-4 fokkal melegedett a levegő. Igy a 0 fokos izoterma 690 m-t süllyedve 1380 m-re került, mig a -10 fokos szint 310 m-t emelkedett és éjfélkor 3660 m-en volt.

Dr.Kallósné s.k.

1960.IV.23. 00h			
mb	m	C°	%
1000	92		
850	1413	0,7	84
700	2951	- 3,8	54
600	4146	-12,8	62
500	5513	-20,9	60
400	7122	-32,8	65
300	9084	-47,4	55
200	11688	-56,0	
100			
50			

Jellemző pontok:

994,3	Talaj	9,0	72
780	2090	- 4,4	89
721	2700	- 2,1	51
545	4850	-18,4	67
525	5130	-18,2	58
400	7122	-32,8	65
300	9084	-47,4	55
*225	10940	-57,6	63
215	11230	-57,6	
195	11847	-55,6	

*Tropopauza

1960. április hó.
23. nap ... szombat .....
73. évfolyam 114. 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	11	.		15	8	5	7
Sopron	4	N 5	12,8	9	.		16	9	8	4
Szombathely	4	– 0	13,0	9	.		16	8	7	–
Szentgotthárd	4	– 0	13,3	8	ny		17	8	5	5
Pápa	4	N 6	12,0	10	ny		15	10	8	–
Győr reptér	4	NW 6	12,2	10	ny		15	5	5	7
Esztergom	4	NW 6	10,3	9	.		15	8	4	–
Tatabánya	4	NW 3	11,1	10	ny		15	8	6	–
Székesfehérvár	4	NW 6	11,0	10	.		15	8	4	–
Siófok	4	NNW10	11,9	11	.		14	11	9	7
Keszthely	4	NW 2	12,6	9	ny		16	7	5	5
Zalaegerszeg	4	W 1	13,2	7	.		16	5	1	–
Nagykanizsa	4	– 0	14,0	8	.		16	5	3	–
Kaposvár	–	– –	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	WNW 4	11,3	8	.		16	8	5	11
Budapest M. I.	4	NW 4	10,6	10	.		16	9	7	10
Salgótarján	3	WNW 2	08,2	9	.		15	7	4	–
Eger	2	N 1	09,9	6	ny		15	0	–3	7
Miskolc	2	E 2	08,7	8	ny		14	3	2	5
Sárospatak	4	– 0	08,1	7	ny		14	6	5	7
Baja	4	N 2	11,8	10	.		18	9	7	10
Kalocsa	4	N 4	10,9	10	.		15	8	6	10
Kecskemét	3	W 6	09,1	10	.		17	8	7	12
Szeged	3	NNW 5	10,1	10	.		19	6	2	11
Szolnok	3	NW 4	08,8	10	ny		18	6	3	9
Túrkeve	4	W 1	09,0	8	.		16	4	0	–
Békéscsaba	3	NW 2	09,5	8	2		18	5	3	9
Debrecen	3	– 0	10,0	7	ny		13	3	–0	6
Nyíregyháza	3	– 0	09,6	7	ny		12	4	3	9
Kékestető (1000 m)**	2	NW 4	889,2	3	2		8	1	–	6
Galyatető (932 m)**	–	– –	–	–	.		9	2	–	–
Mátraterenye (534 m)*	4	NW 6	952,1	–	ny		12	6	5	10
Szabadsághegy (474 m)*	4	NW 2	949,7	6	1		13	5	2	11
Farkasgyepű (400 m)*	4	NW 2	952,5	8	ny		14	7	6	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
Rajka	.		Tab	.		Jósvafő	–		Kisvárda	2
Csorna	.		Sárbogárd	.		Lillafüred	ny		Vásárosnamény	3
Kapuvár	ny		Sztálinváros	.		Szendrőlád	–		Mátészalka	3
Kőszeg	.		Nagykónyi	.		Füged	.		Tiszabecs	3
Kormend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.		Csenger	3
Lenti	.		Barcs	ny		Tokaj	.		Nyírlugos	ny
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	–		Polgár	.
Káld	.		Lengyel	.		Jászapáti	ny		Hajdúdorog	.
Sumeg	.		Szekszárd	.		Nagykáta	.		Hortobágy	.
Zirc	–		Mohács	.		Örkény	.		Tiszaróff	2
Veszprém	.		Siklós	.		Kunsztmiklós	.		Karcag	.
Komárom	ny		Királyrét	.		Cegléd	.		Berettyóújfalu	ny
Kisbér	.		Balassagyarmat	ny		Nagykőrös	.		Szeghalom	.
Mór	.		Romhány	ny		Tiszakécske	ny		Körösszakál	.
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	1
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.
Martonvásár	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	.		Orosháza	ny
Tihany	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Makó	.
Fonyód	.		Borsodnádasd	ny		Kistelek	.		Mezőhegyes	ny
Marcali	.		Putnok	.		Záhony	1		Mátraháza	ny

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.22.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Bpest 12 h		Szhely 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	360	2	320	12	320	7	320	7	360	7	320	15	360	12	340	7	360	7
500 m	340	11	320	6	340	11	310	11	-	0	320	11	350	7	320	14	340	12
1000	340	11	320	6	340	11	310	12	350	1	330	11	330	11	340	12	340	7
1500	340	11	300	4	340	11	310	11	10	3	340	6	330	14	340	11	330	14
2000					330	8	290	15	350	4	350	8	340	14	360	12	330	14
3000					330	8	280	11	350	4	340	13	350	19	10	20	350	17
4000													360	13	350	17		
5000													10	15	350	20		
7000															360	24		
9000															350	20		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.22.	Szhely 23 h		Győr 23 h		Miskolc 23 h		Győr 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	7	320	7	220	2	320	7	320	2	320	7						
500 m	360	4	330	9	230	3	330	9	350	10	330	10						
1000	320	10	340	14	220	3	340	14	350	10	340	9						
1500	330	12			250	4			350	10	330	6						
2000									350	10	320	15						
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.23.	Debr. 00 h		Bpest 00 h		Bpest 03 h													
	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	320	7												
500 m	280	5	340	14	330	10												
1000	310	8	340	14	340	10												
1500	320	5	350	11														
2000	350	10	350	11														
3000			330	19														
4000			350	11														
5000			350	20														
7000			340	15														
9000			10	21														
10000			10	21														
12000			350	15														
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

73. évfolyam 115. szám. +Budapest+ 1960. április 24.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa területének legnagyobb részén ciklonos, szeles, felhős, több helyen csapadékos, hűvös az időjárás. A Jeges-tenger felől áramló hideg légtömegek ujabb hullámainak hatására Észak-Európában, sőt Németországban, Csehszlovákiában és Lengyelországban is hózáporok voltak. Tegnap a nappali felmelegedés az emlitett területeken sok helyen a 10 fokot sem érte el.

Hazánkban szombaton legnagyobbrészt erősen felhős, szeles volt az idő. A Dunántúl nyugati felében és az északkeleti megyékben sok helyen esett az eső. A lehullott csapadék mennyisége Jósvafőn 5, Miskolcon 4, Sopronban 3 mm volt, máshol azonban nem haladta meg az 1-2 mm-t. A napsütés időtartama általában 1-4 óra között váltakozott; Sopron és Orosháza környékén, valamint az északkeleti határsávban egyáltalán nem sütött ki a nap, viszont Eger 5, a Kékestető 8 óráig tartó napsütést kapott. A hőmérséklet napközben általában 12, 15, Polgáron 16, Hajdúdorogon 17, az északkeleti határszélen csak 9, 12 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 3. 6. a Dunántúlon néhány helyen csak 6, 8, viszont Kapuváron és Nagykátán 0, Slagótarjánban -1 fokig hült le a levegő. A talajhoz közeli levegőrétegben főképp az ország északi és délkeleti részein több helyen volt -1, -4 fokos talajmenti fagy.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 9 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 758 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Változó felhőzet néhány helyen futó esővel, a hegyeken zápor-szerű havaseső vel vagy havazással.
Mérsékelt, időnkint élénkülő északnyugati, nyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: +1, +5 fok között, néhány helyen gyenge fagy;
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn:
11, 15 fok között.

Rajkay s.k.

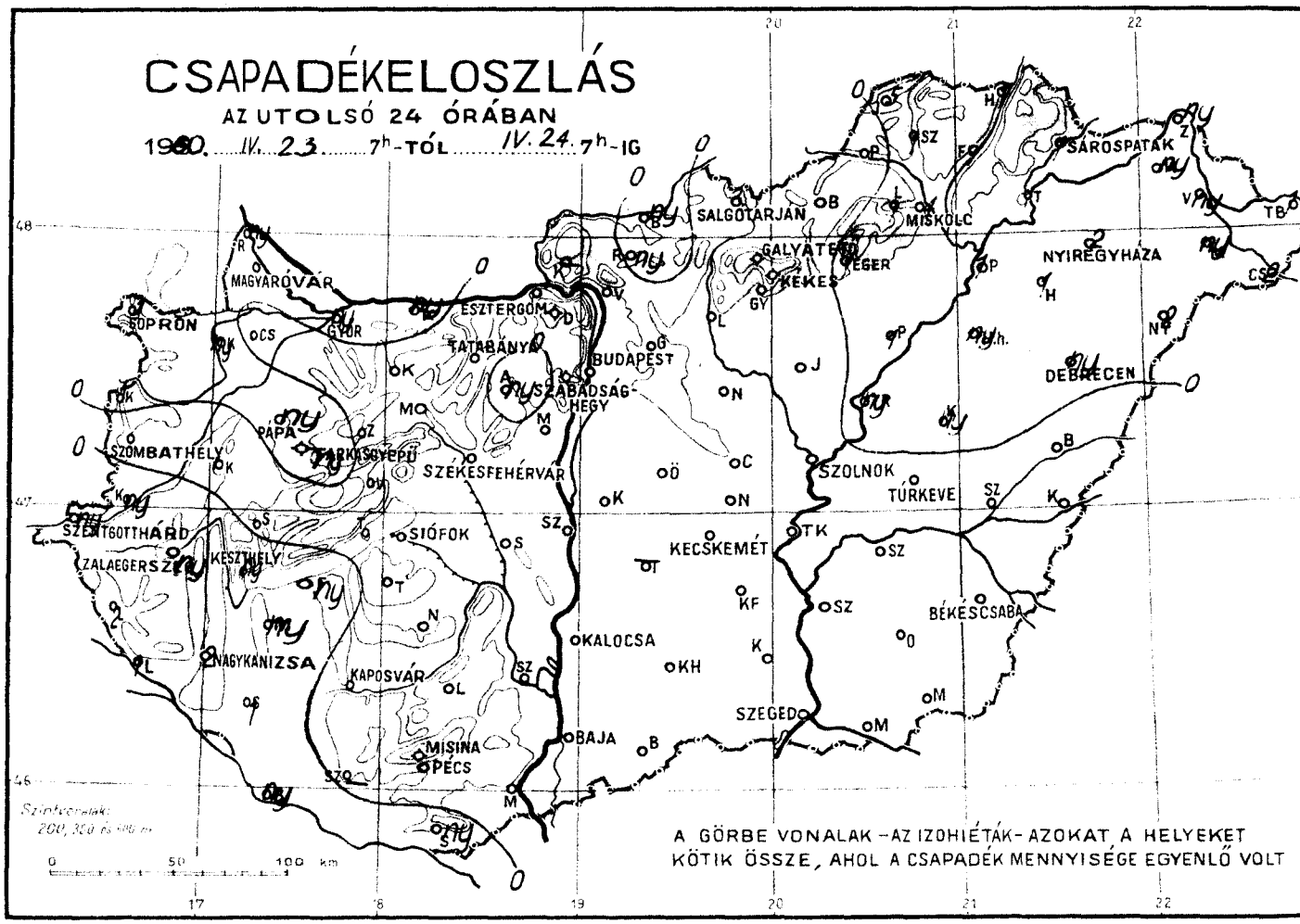
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

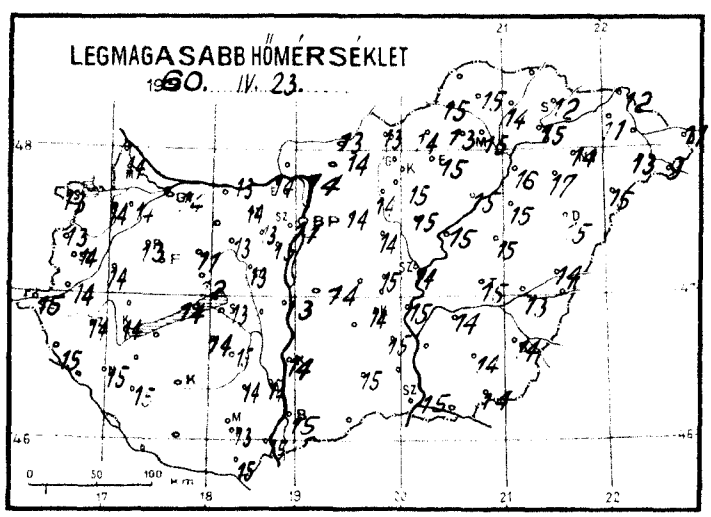
1960. IV. 23.: 11,1 C°, 757,3 mm. Eltérés: -1,6 C°, -2,4 mm.

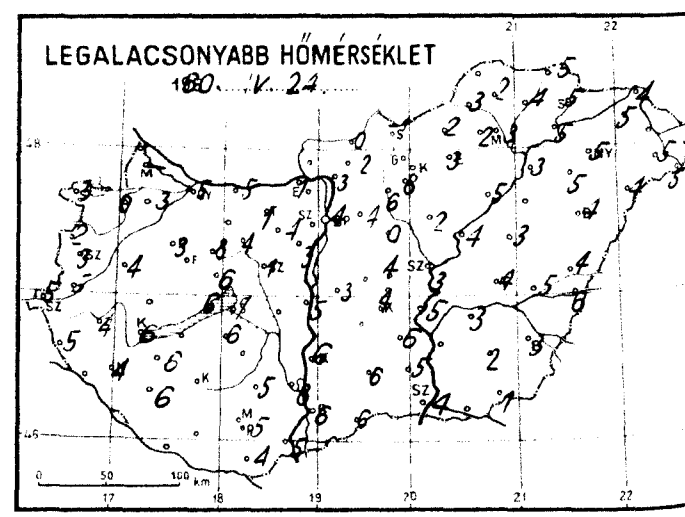
1871 óta ezen a napon előfordult:

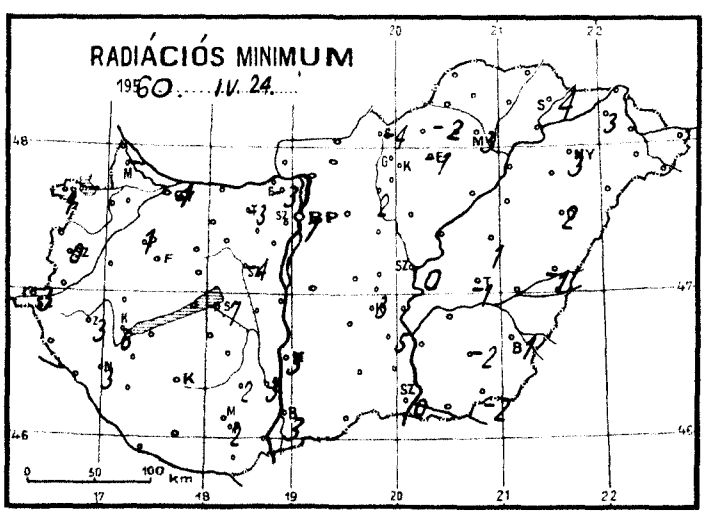
legmagasabb hőmérséklet 29,0 C° /1876/
legalacsonyabb hőmérséklet - 1,3 C° /1877/

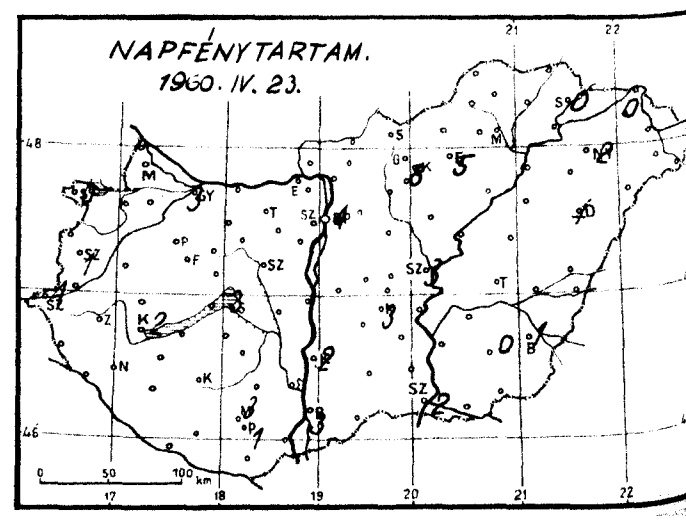
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



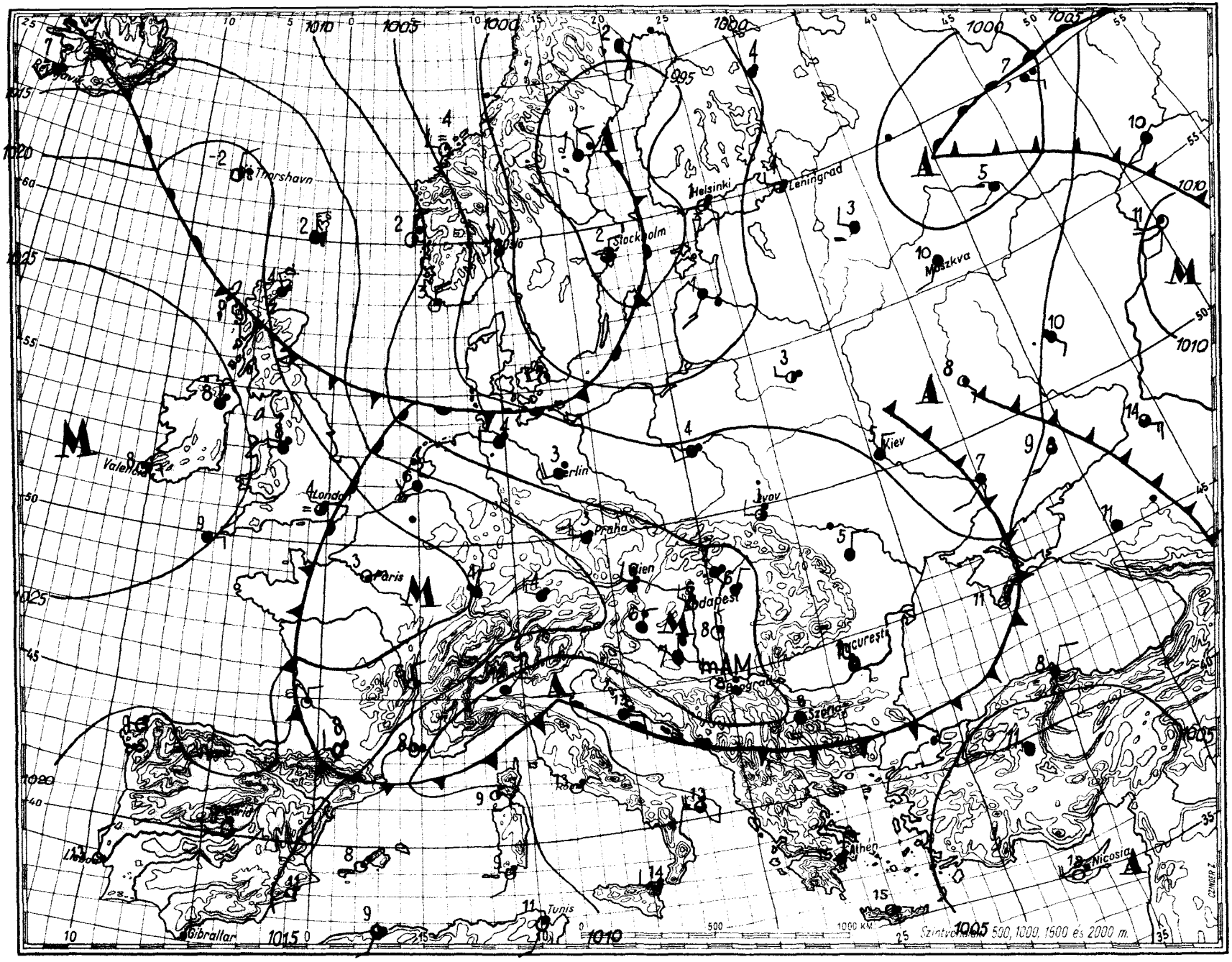


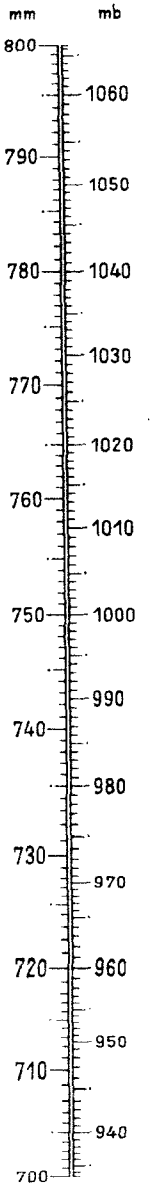






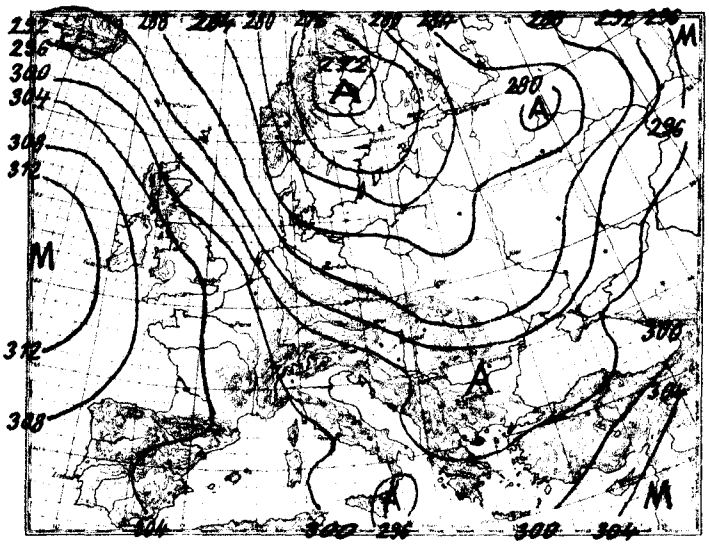
Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 24. nap 7 óra



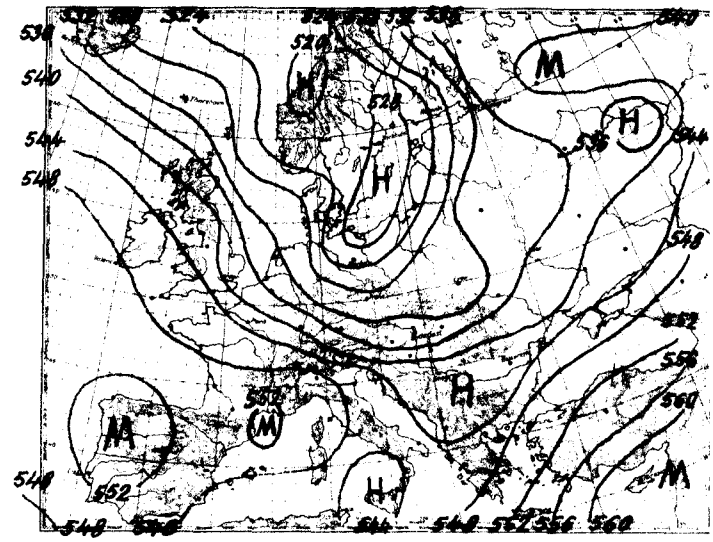


Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 1960. április hó 24. nap 00h GMT.



700 mb-os abszolút topográfia



500/1000 mb-os relatív topográfia

1960. IV. 23. 12h			
mb	m	C°	%
1000	73		
850	1412	1,3	59
700	2949	- 4,2	47
600	4155	-10,2	47
500	5530	-21,0	47
400	7142	-34,2	47
300	9112	-46,6	47
200	11714	-57,7	
100			
50			

Jellemző pontok:

992,0	Talaj	13,6	54
765	2240	- 5,0	47
730	2600	- 3,6	47
650	3510	- 5,0	47
*250	10294	-56,4	47
240	10530	-55,7	
222	11040	-55,5	
210	11400	-55,5	
200	11714	-55,7	

Az advekciós kép vasárnap 00 GMT-kor erősebb hideg advekciót mutat a Baltikumban és Lengyelországban, mérsékeltet az Alpok és a Kárpátok környékén, valamint Skóciától északra a tengeren, gyengét Franciaországban és a Földközi-tenger keleti felén, erős meleget pedig Svédország délkeleti részén és a Középuralnál, mérsékeltet a Jeges-tenger északnyugati részén és Skandinávia északi felén, valamint a Kaukázus környékén.

Hazánkban az elmult 24 óra alatt a troposzféra alsó, 2 km vastag rétege 0,7, a 2-től 7 km-ig terjedő vastag rétege viszont 6 fokot hült átlagosan.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 1260, a -10 fokos pedig 2750 m magasságban volt található; tegnap óta az első kb 100, a második pedig kb 900 m-t süllyedt.

Veress s.k.

* Tropopauza

1960. IV. 24. 00h			
mb	m	C°	%
1000	84		
850	1404	- 0,8	82
700	2924	-11,0	82
600	4085	-19,2	82
500	5420	-28,0	88
400	6990	-37,9	88
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

993,2	Talaj	8,0	63
850	1404	- 0,8	82
500	5420	-28,0	88
375	7420	-40,6	88

1960. április hó,
24. nap vasárnap
73. évfolyam 115. 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	–	–	–	–	–	14	–	–	–
Sopron	4 .	NW 4	1013,5	5	3	13	3	1	0
Szombathely	4	– 0	13,3	6	.	14	3	0	1
Szentgotthárd	4	– 0	13,9	6	ny	15	5	3	4
Pápa	1	N 1	12,3	7	ny	13	3	1	–
Győr	4	WNW 3	12,8	7	ny	14	5	4	3
Esztergom	1	W 1	11,7	6	.	14	1	–3	–
Tatabánya	1	WNW 6	12,2	7	.	14	1	–3	–
Székesfehérvár	1	WNW 2	11,7	7	.	13	1	–4	–
Siófok	4	NW 6	12,2	8	.	13	7	7	3
Keszthely	3	W 1	12,4	7	ny	14	6	6	2
Zalaegerszeg	3	– 0	13,1	6	ny	14	4	3	–
Nagykanizsa	4	ESE 2	13,7	6	2	15	4	3	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	4	NW 3	11,7	7	.	13	5	2	1
Budapest M. I.	1	NW 5	11,3	6	.	14	4	1	4
Salgótarján	0	SW 2	–	7	.	13	–1	–1	–
Eger	2 =	E 1	11,1	5	1	15	3	–1	5
Miskolc	4 .	ESE 2	10,7	4	4	15	3	[illegible]	–
Sárospatak	4	NW 2	10,0	6	1	12	5	[illegible]	0
Baja	1	W 1	11,9	8	.	15	6	[illegible]	3
Kalocsa	2	NNW 2	11,7	8	.	14	6	3	2
Kecskemét	3	WSW 5	10,7	6	.	14	4	3	3
Szeged	3	NNW 6	10,9	8	.	15	4	0	2
Szolnok	3	NW 6	10,0	6	.	14	[illegible]	0	3
Túrkeve	3	WNW 2	09,5	6	.	15	4	–[illegible]	–
Békéscsaba	1	W 2	10,0	6	.	14	3	[illegible]	1
Debrecen	3	WNW 2	09,9	7	ny	15	4	[illegible]	4
Nyíregyháza	4 .	N 6	11,1	6	2	14	5	[illegible]	2
Kékestető (1000 m)**	1	NW 4	889,7	0	.	6	–2	–	8
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	8	–2	–	–
Mátrafüred (534 m)*	4	NW 3	952,1	4	.	11	3	[illegible]	3
Szabadsághegy (471 m)*	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Farkasgyepű (400 m)*	3	– 0	951,9	5	ny	12	2	–[illegible]	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
Bajka	ny		Tab	.		Jósvafő	5		Kisvárda	ny
Csorna	.		Sárbogárd	.		Lillafüred	1		Vásárosnamény	ny
Kapuvár	ny		Sztálinváros	.		Szendrőlád	1		Mátészalka	ny
Kőszeg	1		Nagykónyi	.		Füged	1		Tiszabecs	1
Kőrmend	ny		Somogyszob	1		Hidasnémeti	1		Csenger	[illegible]
Lenti	2		Barcs	ny		Tokaj	1		Nyírlugos	2
Letenye	1		Szigetvár	–		Poroszló	1		Polgár	1
Káld	.		Lengyel	.		Jászapáti	.		Hajdúdorog	1
Sümeg	.		Szekszárd	.		Nagykáta	.		Hortobágy	ny
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.		Tiszaroff	ny
Veszprém	.		Siklós	ny		Kunsztmiklós	.		Karcag	[illegible]
Komárom	ny		Királyrét	–		Cegléd	.		Berettyóújfalu	.
Kisbér	.		Balassagyarm	ny		Nagykőrös	.		Szeghalom	.
Mór	.		Romhány	ny		Tiszakécske	.		Körösszakál	.
Alcsut	ny		Vác	.		Izsák	–		Szarvas	.
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.
Martonvásár	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	.		Orosháza	.
Tihany	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Makó	.
Fonyód	ny		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Mezőhegyes	.
Marcali	ny		Putnok	.		Záhony	ny		Mátraháza	.

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.23.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Győr 12 h		Pécs 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	320	12	320	7	320	7	360	7	320	7	140	2	320	7	360	7	320	17
500 m	320	14	330	11	330	6	340	7	310	12	–	0	330	9	340	15	310	10
1000	330	14			330	6	320	6	320	13	20	2	310	6	340	11	320	10
1500	330	14			300	11	320	13	210	4	320	9			320	9	320	10
2000	330	14			300	17			340	12	280	4					320	10
3000					310	23												
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.23.	Miskolc 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 23 h		Debr. 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	320	12	320	7	360	2	320	2	320	7	140	2	40	7		
500 m	180	2	330	12	340	11	330	13	340	5	350	10	80	5	60	14		
1000	270	3	330	12	320	14	330	13	10	9	350	10	50	3	90	5		
1500	290	5	330	12	320	14	320	10	10	9	350	10	270	3	250	13		
2000			330	12	310	22	300	13	360	11	340	24						
3000					320	13												
4000					320	13												
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.24.	Bpest 00 h		Bpest 02 h															
	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	7														
500 m	340	9	320	7														
1000	340	9	320	7														
1500	330	13	350	12														
2000	320	20																
3000	350	23																
4000	290	24																
5000	290	24																
7000	290	20																
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

73. évfolyam 116. szám + Budapest+ 1960. április 25.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az európai időjárásban az utóbbi 24 óra folyamán nem történt lényeges változás. Észak-, Közép-, valamint Nyugat-Európa nagy részén át dél, délkelet felé nyomulnak a hideg légtömegek és ezen a területen tovább tart a szeles, hűvös, többfelé csapadékos idő. Ausztriában és Csehszlovákiában hózáporok voltak az éjszakai órákban. Kelet-Európában ugyancsak felhős, több helyen esős, de általában kissé enyhébb az idő.

Hazánkban vasárnap felhőátvonulások voltak sok helyen esővel, a Dunántúlon zivatarokkal, a magasabb hegyeken hózáporokkal, Siófokon jégeső-vel. A lehullott csapadék mennyisége a Vác-Cegléd vonaltól északra fekvő területen nem haladta meg a 2 mm-t, az ország többi részében általában 3-15 mm között, Szentesen 17 mm volt. A hőmérséklet a nap folyamán 10-14, a dél-, délkeleti országhatár közelében 15 fokig emelkedett, ma hajnalban a Tiszántúl középső tájain 4-6, máshol 1-4 fokig süllyedt. Sopronban gyenge talajmenti fagy volt. A napsütés időtartama általában 4 és 10 óra közé esett.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 7 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 757 mm, gyengén emelkedő irányzatú.

Várható időjárás kedd estig:

Felhőátvonulások.
Több helyen eső, helyenként futó havaseső.
Ma még sok helyen élénk, holnap átmenetileg mérséklődő szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 1, 4 fok között, néhány helyen talajmenti fagy.
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden:
8, 13 fok között.

Tardy

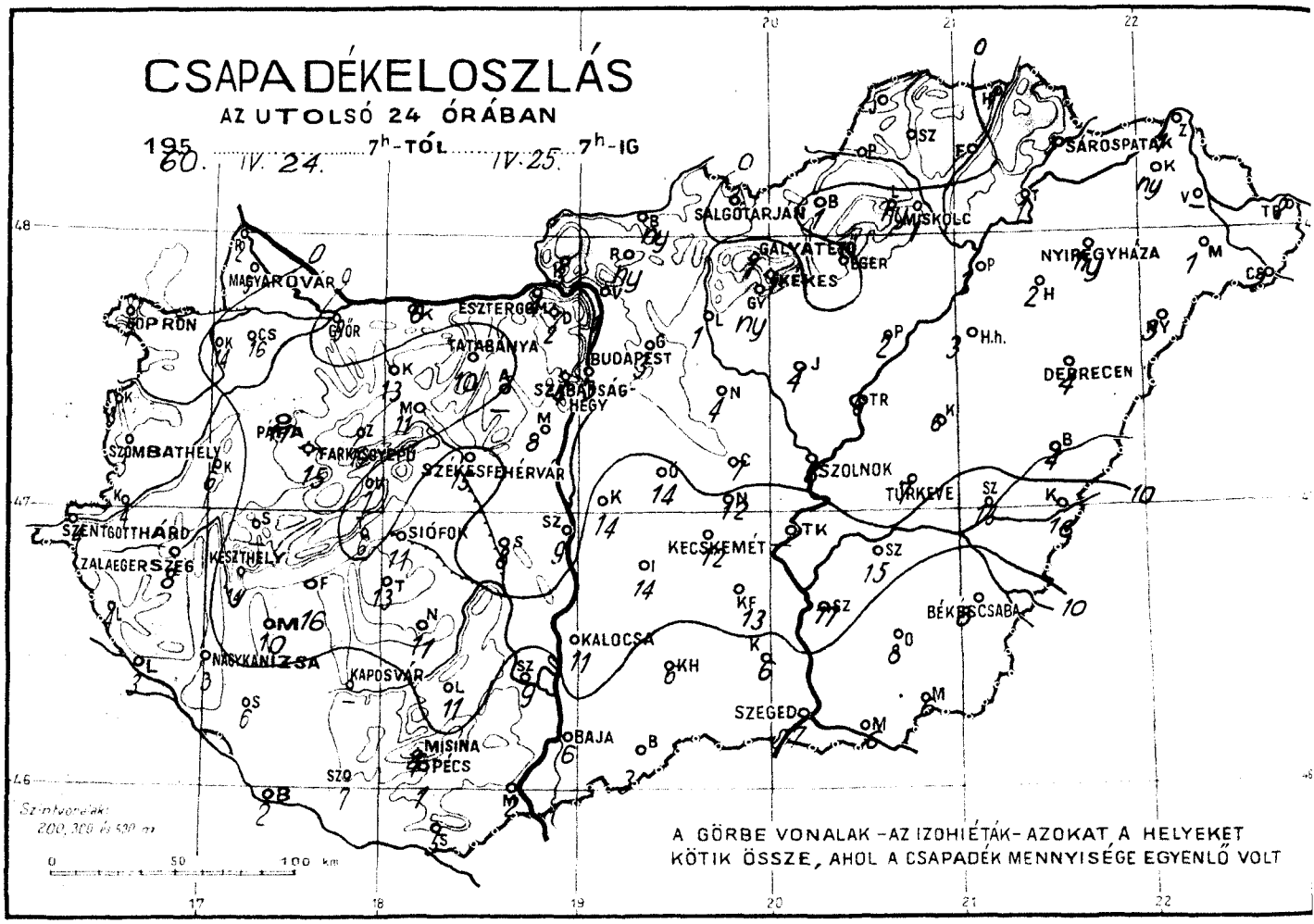
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

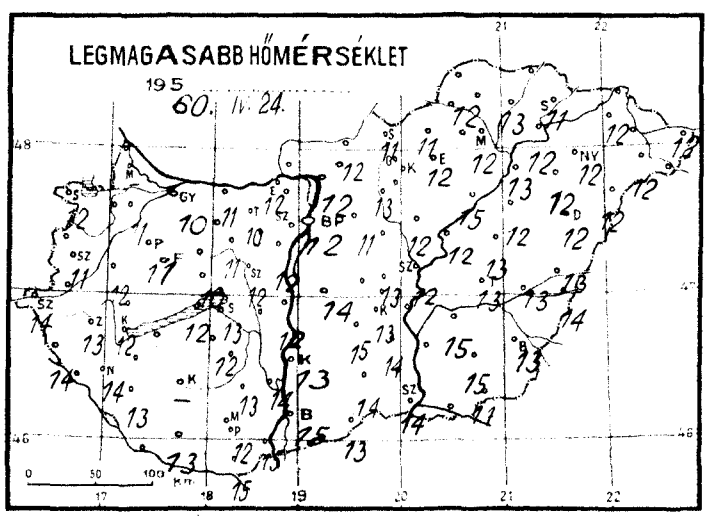
1960. IV. 24.: 8,6 C°, 757,1 mm. Eltérés: -4,4 C°, -2,5 mm.

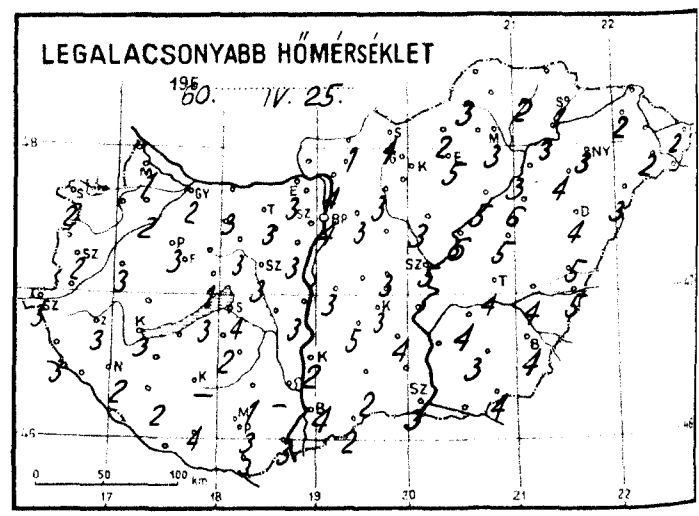
1871 óta ezen a napon előfordult:

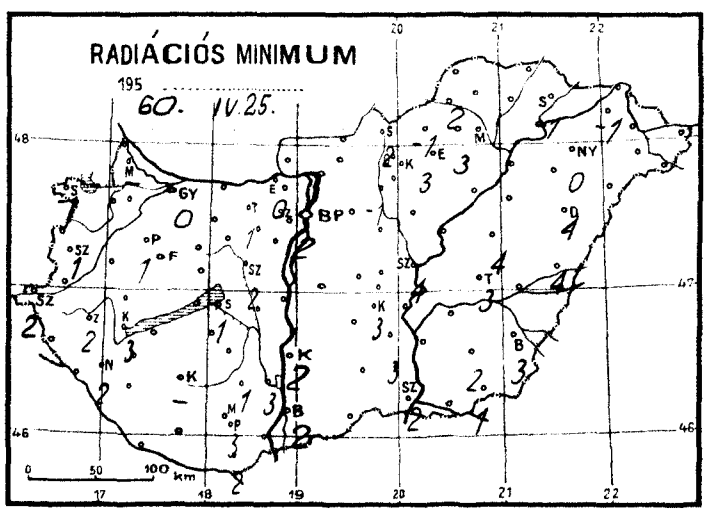
legmagasabb hőmérséklet 29,1 C° /1876/
legalacsonyabb hőmérséklet - 1,8 C° /1893/

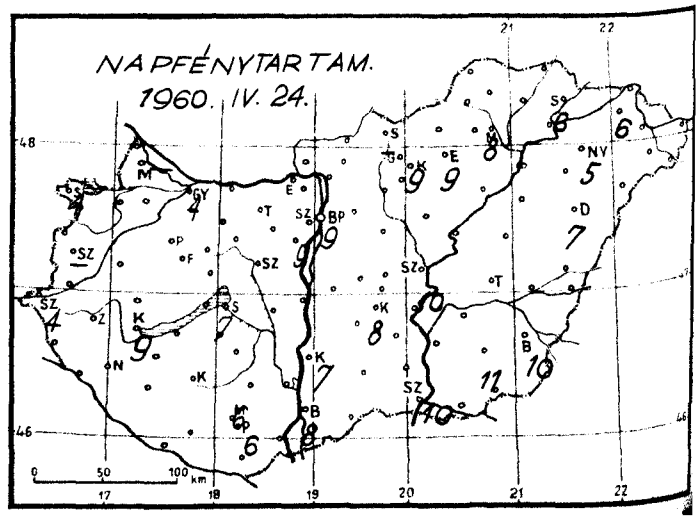
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



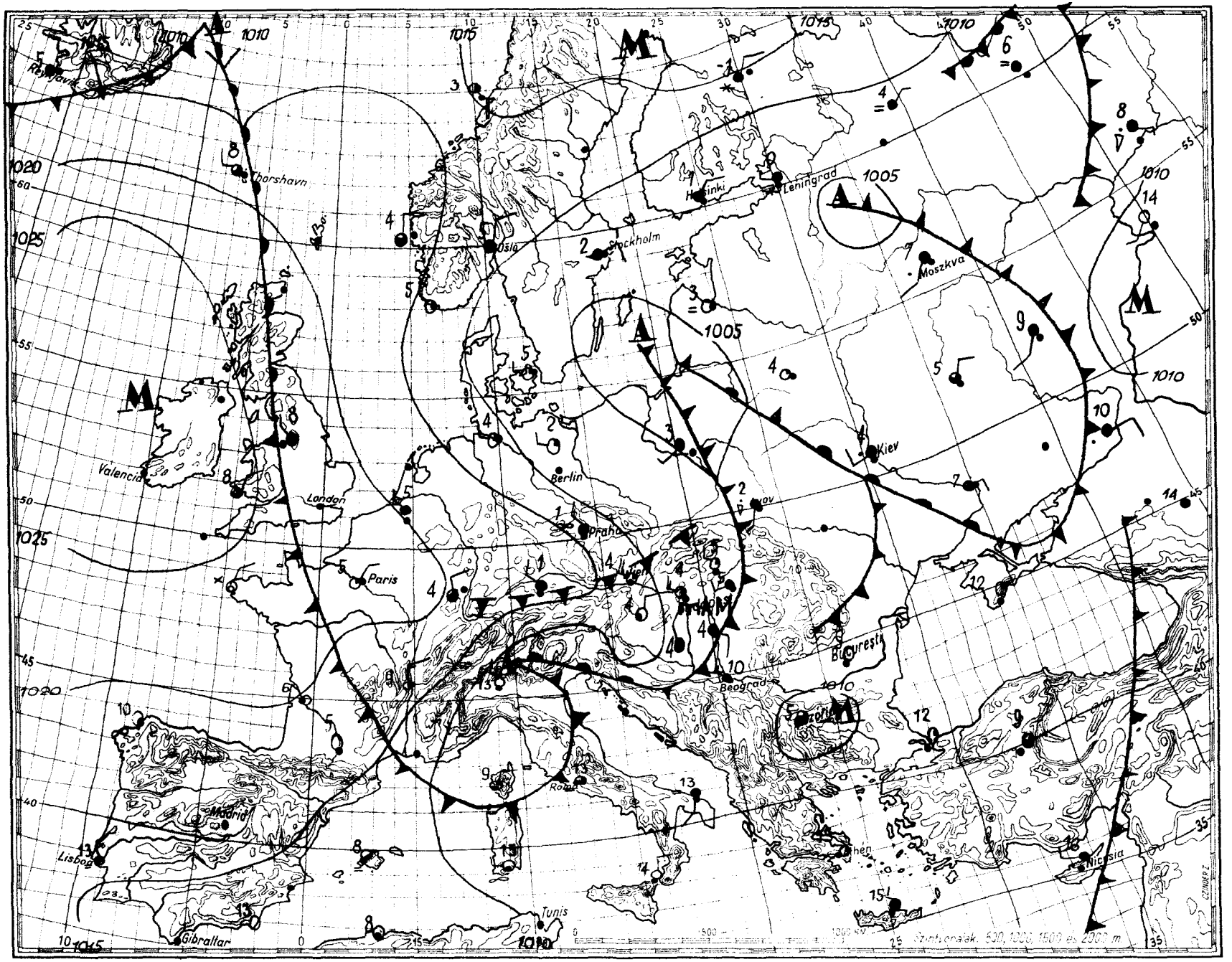








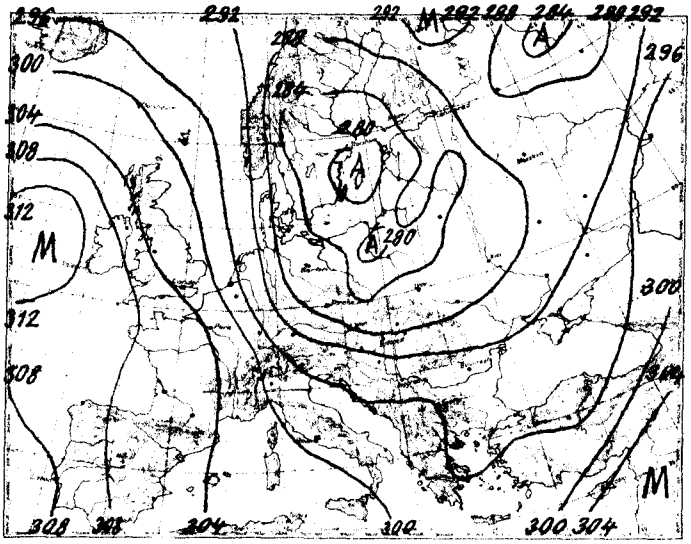
Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 25. nap 7 óra



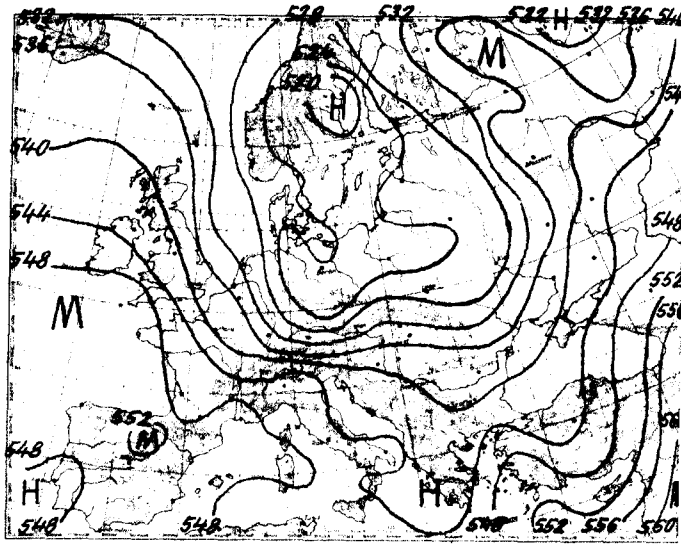
mm mb
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
950
940

Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 1960. április hó 25. nap 00h GMT.



700 mb-os abszolút topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960. IV. 24. 12h			
mb	m	C°	%
1000	82	—	-
850	1414	- 1,2	44
700	2935	-10,4	50
600	4105	-18,5	46
500	5443	-27,0	41
400	7013	-38,2	41
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

993,0	Talaj	11,2	42
850	1414	- 1,2	44
730	2600	-10,0	61
690	3050	-10,8	48
310	8653	-49,8	41

A balti-tengeri ciklon továbbra is sarkvidéki levegőt szállit Nyugat-Európába és igy ott, sőt Európa középső területein is folytatódik a lehülés. Hasonló erős hideg advekció mutatkozik a Szovjetunió barents-tengeri partvidékén. Viszont az Ural-hegység környékén és a Volga folyó alsó szakasza mentén melegszik a magasban a levegő.

Budapest felett a tegnapi erős lehülés mára nem folytatódott. A talajközeli 1,2 km-es légrétegben és 5 km felett 1-2 fokkal hült csak a levegő, a közbeeső légrétegekben nem változott a hőmérséklet. Ennek megfelelően a 0 fok szintje 950 m-re került, 310 m-t süllyedt; a -10 fok magassága nem változott.

Dr. Kallósné s.k.

1960. IV. 25. 00h			
mb	m	C°	%
1000	50	—	—
850	1362	- 2,9	95
700	2886	-11,0	100
600	4054	-18,5	84
500	5386	-28,8	92
400	6945	-40,6	92
300	8862	-50,7	92
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

989,0	Talaj	5,8	100
850	1362	- 2,9	95
820	1640	- 2,8	100
600	4054	-18,5	84
400	6945	-40,6	92
*286	9150	-52,2	92
214	11011	-47,8	12

* Tropopauza

1960. április ...hó,
25. nap ...hétfő.....
73. évfolyam 116. sz.

reptér

	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 2	1011,8	4	5		–	1	–	–
Sopron	1	NNW 3	10,7	4	7		12	2	–1	4
Szombathely	3	N 4	11,0	4	3		11	2	1	–
Szentgotthárd	3	NNE 2	09,9	5	4	≤	14	3	2	4
Pápa	2	NW 9	10,1	4	11	⊼	11	3	1	–
Győr	1	W 5	10,6	4	9		10	2	0	4
Esztergom	2	WNW 9	08,6	4	4		12	3	0	–
Tatabánya	0	NW 15	09,0	5	10		10	3	1	–
Székesfehérvár	3	NW 4	08,3	4	15	⊼	12	3	2	–
Siófok	3	NNW 8	09,6	5	11	⊼ ▲	13	4	1	7
Keszthely	4	N 10	09,3	5	14	⊼	12	3	3	9
Zalaegerszeg	3	N 6	10,1	4	8	⊼	13	3	2	–
Nagykanizsa	4	NE 4	11,1	4	3	⊼	14	2	2	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	NNW 4	09,6	4	1		12	3	3	6
Budapest M. I.	1	WNW 7	08,2	4	3		12	4	2	9
Salgótarján	0	NW 4	05,5	6	.		11	4	2	–
Eger	1	NW 2	06,3	6	.		12	5	3	9
Miskolc	1	NW 4	04,8	5	1		12	3	3	8
Sárospatak	3	SW 4	04,4	5	3		11	1	–1	6
Baja	4	N 2	08,4	4	6		15	4	2	8
Kalocsa	4	NW 1	08,5	3	11	⊼	13	2	2	7
Kecskemét	4	WSW 4	07,4	5	12		13	3	3	8
Szeged	4	ESE 1	08,2	4	7		14	3	2	10
Szolnok	4	W 4	06,6	5	8		12	5	4	10
Túrkeve	4	N 1	06,3	5	7		13	4	3	1–
Békéscsaba	4	N 1	07,4	4	8		13	4	3	10
Debrecen	4	SW 2	06,2	4	4		12	4	4	7
Nyíregyháza	4	SW 6	06,1	5	ny		12	3	0	5
Kékestető (1000 m)**	3	WSW 4	885,0	–2	1	lepel	4	–3	–	9
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	1		4	–3	–	–
Misinatető (534 m)*	4	NW 7	949,9	0	4	folt	10	0	0	6
Szabadsághegy (474 m)*	4	NW 3	946,3	2	4		10	0	–	9
Farkasgyepű (400 m)*	3	NW 4	947,6	2	15	folt	10	1	–1	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
Bajka	2		Tab	13		Jósvafő	–		Kisvárda	ny
Csorna	16		Sárbogárd	8		Lillafüred	ny		Vásárosnamény	–
Kapuvár	14		Sztálinváros	9		Szendrőlád	.		Mátészalka	1
Kőszeg	3		Nagykónyi	11	⊼	Fügöd	.		Tiszabecs	2
Körmend	4		Somogyszob	6		Hidasnémeti	7		Csenger	2
Lenti	4		Barcs	2		Tokaj	1		Nyírlugos	3
Letenye	3		Szigetvár	7	⊼	Poroszló	2		Polgár	1
Káld	6		Lengyel	11		Jászapáti	4		Hajdúdorog	2
Sumeg	–		Szekszárd	9	⊼	Nagykáta	4		Hortobágy	3
Zirc	15	folt	Mohács	2		Örkény	14		Tiszaroff	6
Veszprém	7	⊼	Siklós	5	⊼	Kunsztmiklós	14		Karcag	6
Komárom	6		Királyrét	3		Cegléd	7		Berettyóújfalu	4
Kisbér	13		Balassagyarm	ny		Nagykőrös	12		Szeghalom	13
Mór	11		Romhány	ny		Tiszakécske	–		Körösszakál	16
Alcsut	–		Vác	1		Izsák	14		Szarvas	15
Dobogókő	2		Gödöllő	3		Kiskunfélegyh	13		Szentes	17
Martonvásár	8		Lőrinci	1		Kiskunhalas	6		Orosháza	8
Tihany	6	⊼	Gyöngyös	ny		Bácsalmás	3		Makó	6
Fonyód	16	⊼	Borsodnádasd	1		Kistelek	6		Mezőhegyes	6
Marcali	10	⊼	Putnok	.		Záhony	1		Mátraháza	6

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV. 24.	Szhely 12 h		Szeged 11 h		Siófok 11 h		Bpest 12 h		Miskolc 12 h		Pécs 12 h		Miskolc 23 h		Szeged 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	2	320	7	320	2	320	15	270	2	220	2	270	2	90	2	90	2
500 m	200	5	300	9	330	7	290	13	260	5	250	4	250	3	160	5	150	2
1000			300	4	300	8	290	11	250	5	300	6	230	5	200	9	240	2
1500			310	7	300	7			170	3	320	10	250	4	230	11	240	4
2000					300	7					270	5			270	11	280	5
3000											300	6			270	14	300	12
4000																	310	10
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV. 25.	Bpest 0 h		Debr. 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	220	7	270	7														
500 m	310	6	260	10														
1000	280	13	270	10														
1500	280	13	270	10														
2000	280	8	270	10														
3000	230	21																
4000	260	20																
5000	260	20																
7000	270	32																
9000	260	21																
10000	300	24																
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																		

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

73. évfolyam 117. szám. + Budapest + 1960. április 26.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Észak- és Közép-Európát szokatlanul hideg, sarkvidéki eredetű légtömegek boritják. Ennek következtében Csehszlovákiában, Ausztriában, valamint Német- és Lengyelországban élénk széllel és havazásokkal téliesre fordult az idő. Husz fokot meghaladó nappali hőmérsékleteket csak a Földközi-tenger partvidékeiről jelentenek.

Hazánkban tegnap folytatódott az évszakhoz képest hideg, szeles, helyenként viharos időjárás. A gyorsan változó felhőzetből többfelé hullott eső, néhány helyen zivatar tört ki. A Kékesen, Misinatetőn és egy-két helyen a Dunántúl sik vidékein hópelyheket sodort az erős szél. A lehullott csapadék mennyisége a Tiszántúl északi felében meglehetősen nagy volt; Csengeren 10, Turkevén és Tokajban 5 mm-t mértek. A hőmérséklet napközben 8, 12 fokig emelkedett. Ma hajnalban az ország nagy részében fagypontig hült le a levegő, sőt északkeleten, a nyugati megyékben, valamint Pécs környékén még két méter magasságban is fagyott. A talajközeli légrétegekben az egész országban volt fagy. Általában -2, -5 fokos talajmenti fagyokat észleltek.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 9 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 759 mm, alig változik.

Várható időjárás szerda estig:

Hideg idő hajnali fagyokkal.
Felhőátvonulások többfelé kisebb esővel vagy futó hózáporral.
Mérsékelt, időnként kissé élénk szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -1, +2,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 10, 13 fok között.

Távolabbi kilátások:
A hét második felében a hideg idő tovább tart.

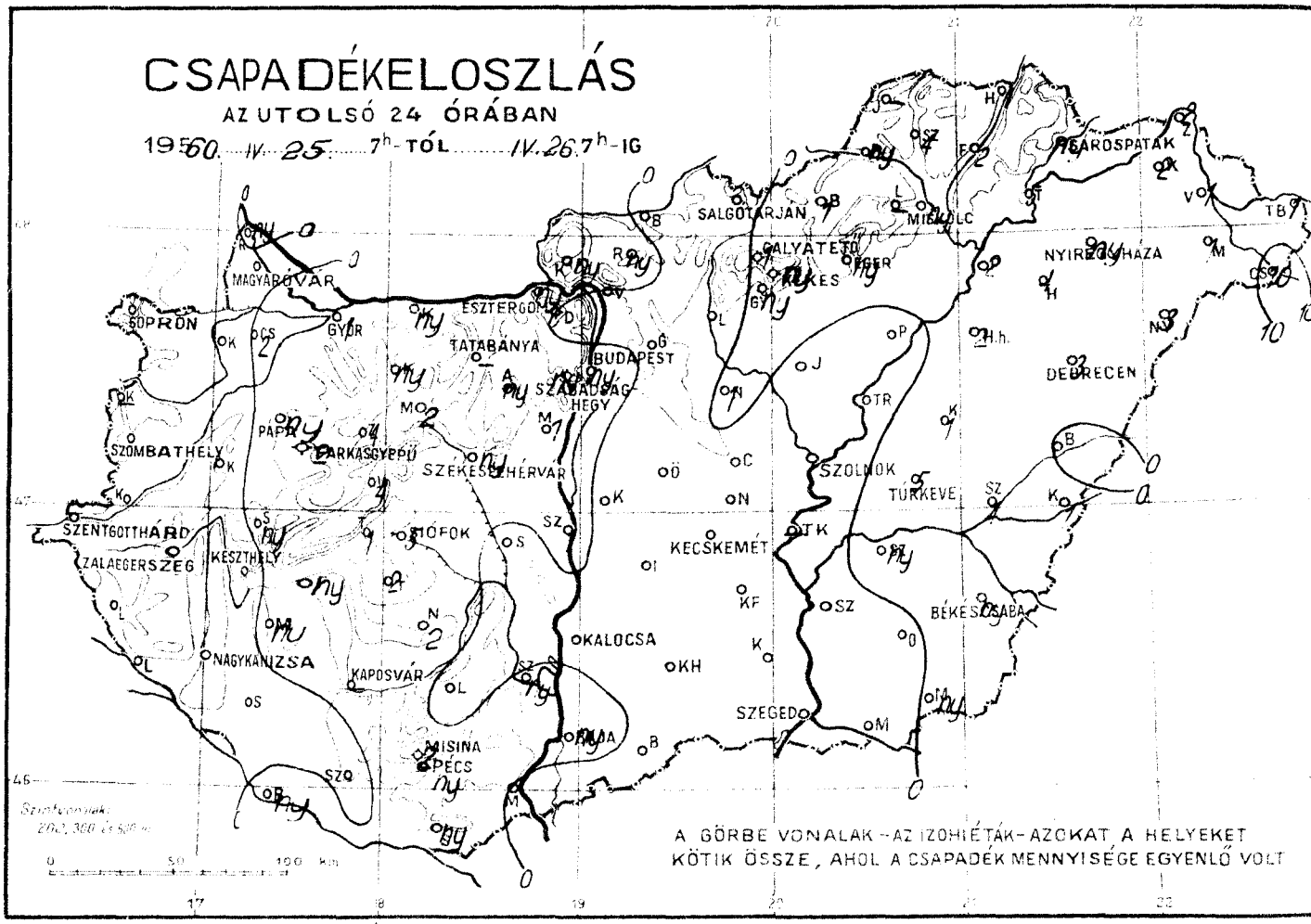
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

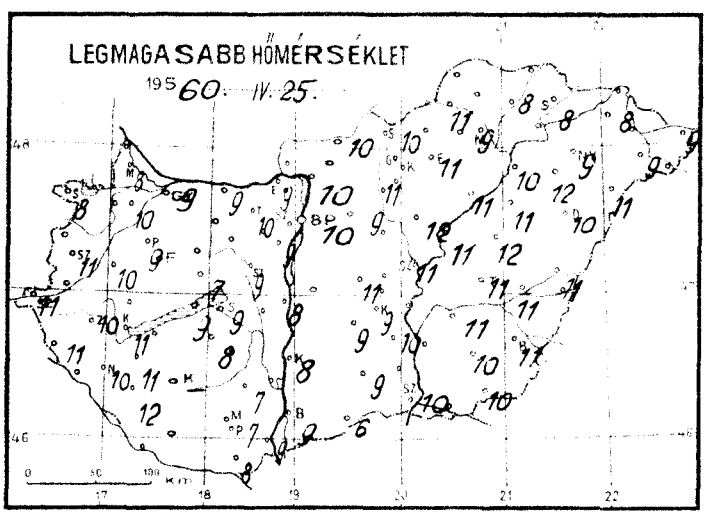
1960. IV. 25-én.: 6.2 C°, 757.8 mm. Eltérés: -6.9 C°, -1.5 mm.

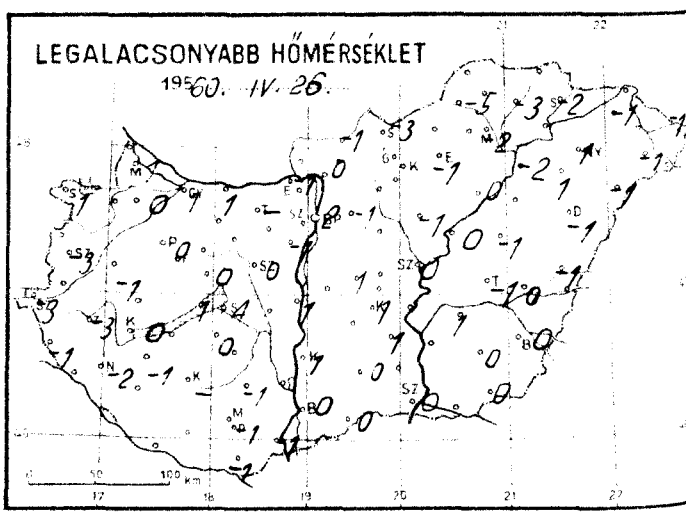
1871 óta ezen a napon előfordult:

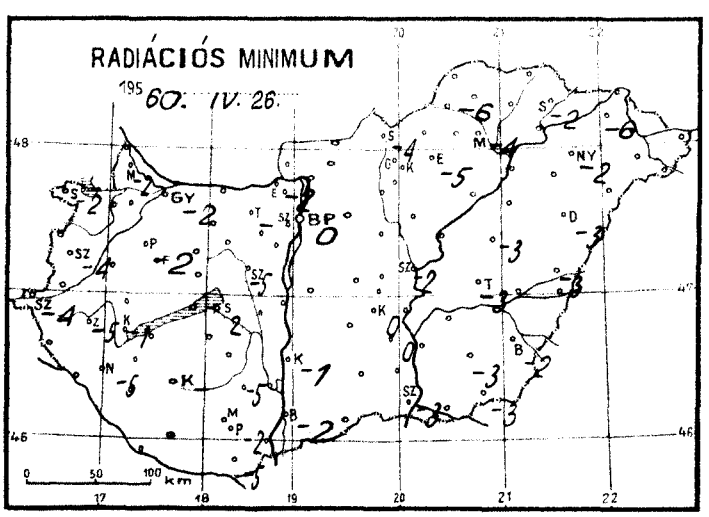
legmagasabb hőmérséklet 27.2 C° /1952/
legalacsonyabb hőmérséklet 0.3 C° /1896/

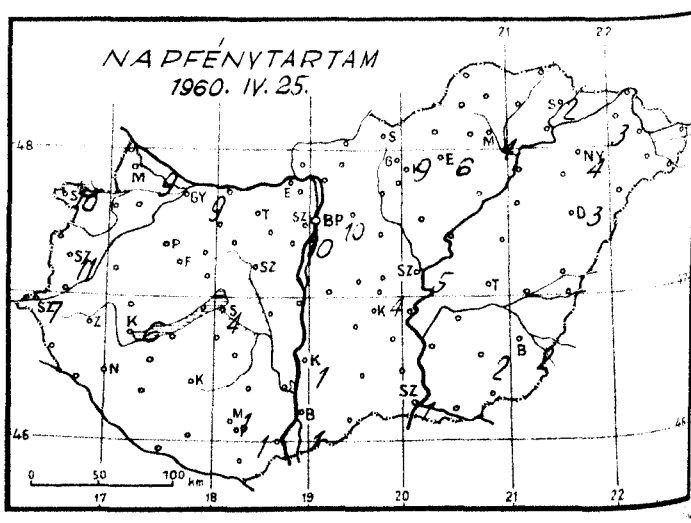
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



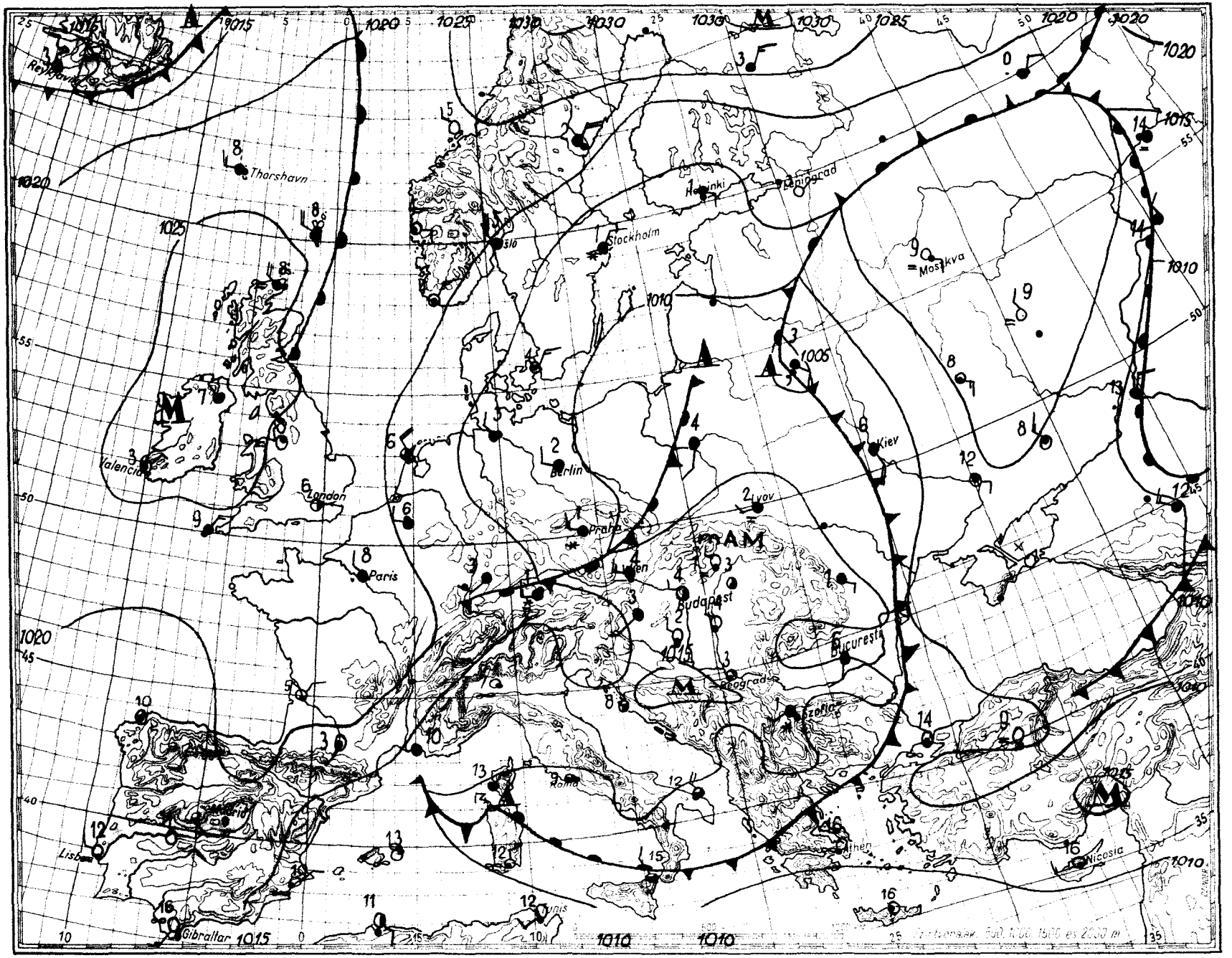






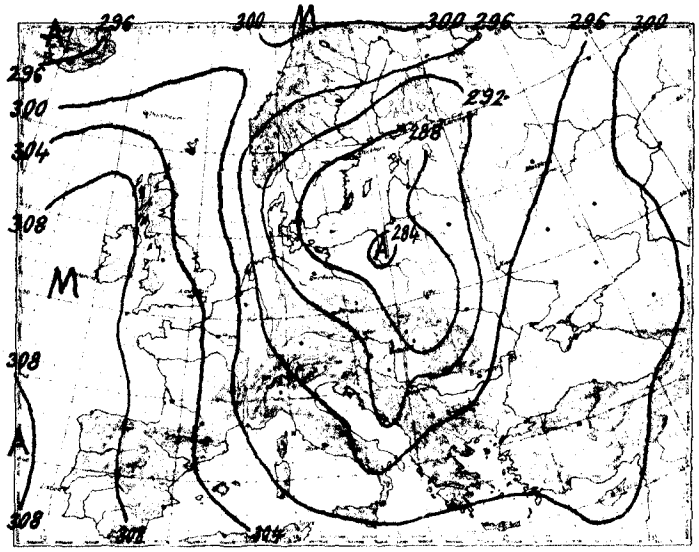


Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 26. nap 7 óra

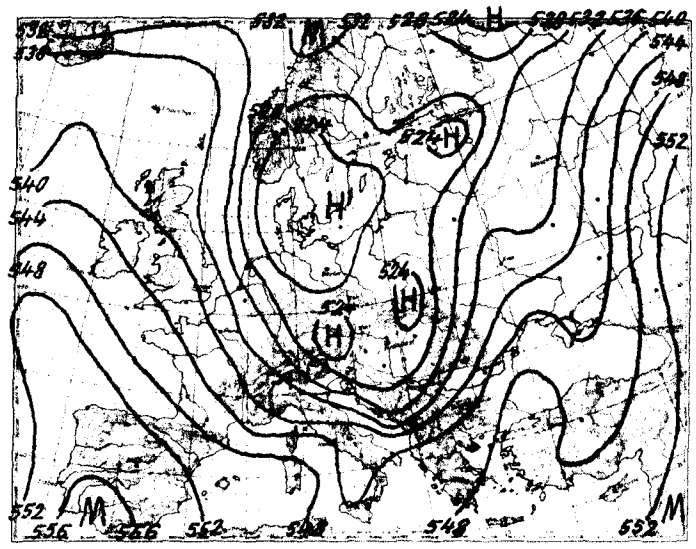


Magaslégköri időhelyzet

19 60. április hó 26. nap 00h GMT



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.IV.25. 12h			
mb	m	C°	%
1000	76	–	–
850	1393	- 1.7	75
700	2904	-14.2	78
600	4056	-21.5	81
500	5378	-27.6	69
400	6942	-39.4	69
300	8863	-47.1	
200	11574	-43.1	
100			
50			

Jellemző pontok:

992.2	Talaj	8.4	56
920	470	3.5	73
700	2904	-14.2	78
532	4910	-27.0	83
512	5200	-26.2	69
365	7550	-44.2	69
347	7900	-44.3	69
*328	8260	-47.0	69
300	8863	-47.1	
238	10380	-43.7	
188	12000	-43.0	
170	12690	-39.8	
138	14111	-44.0	

Kedden 00 GMT-kor az advekciós kép erősebb hidegadvekciót mutat az Adriai-tenger északi felén, mérsékeltet Romániában, Franciaországban, Grönland-szigetén és Európa északi partvidékén, mérsékelt meleget pedig a Jegestengeren és az Atlanti-óceán délnyugati részén, gyengét Dél-Skandináviában és a Szovjetúnió európai területének nagy részén.

Hazánkban az elmult 24 óra alatt a troposzfera alsó, 7 km vastag rétege átlagosan 4 fokot hült.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 1000, a -10 fokos pedig 2340 m magasságban volt található; tegnap óta az első 50 m-t emelkedett, a második pedig 440 m-t süllyedt. Budapesten 25-én 15 GMT-kor futóáramot /jet stream/ észleltek 7 km magasságban 240 fokos irányból 40 m/s sebességgel.

Veress s.k.

1960.IV.26. 00h			
mb	m	C°	%
1000	100	–	–
850	1405	- 3.5	81
700	2912	-14.0	81
600	4062	-23.0	56
500	5368	-33.8	62
400	6888	-46.1	
300	8807	-46.8	
200	11508	-45.1	
100			
50			

Jellemző pontok:

995.0	Talaj	3.2	81
900	951	1.0	71
850	1405	- 3.5	81
700	2912	-14.0	81
676	3200	-16.3	71
619	3870	-21.3	73
600	4062	-23.0	56
*408	6720	-45.9	69
385	7130	-44.1	
300	8807	-46.8	
288	9080	-45.0	
250	10019	-45.5	
177	12342	-45.0	

* Tropopauza

1960. április hó, 26. nap kedd
73. évfolyam 117. 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 napi max.	éjszakai min.	Harmadikos min.	Napsütéses óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	1	W 1	1013.9	6	o		8	1	−2	9
Sopron	3	NNW 1	13.0	6	o		8	1	−2	10
Szombathely	4	– 0	13.6	4	o		11	-3	−4	11
Szentgotthárd	2 ⌴	WSW 1	14.3	-1	o		11	-3	−4	7
Pápa	1	S 2	13.2	3	ny		9	0	−2	–
Győr	1	NW 2	13.3	4	1		9	1	−2	9
Esztergom	1	NW 2	12.6	4	ny		9	-1	−2	–
Tatabánya	–	– –	–	–	–		10	–	–	–
Székesfehérvár	1	NW 1	12.6	5	ny		9	0	−5	–
Siófok	1	WNW 6	13.3	6	5		9	4	2	4
Keszthely	2	– 0	13.6	2	o		11	0	−1	6
Zalaegerszeg	3	– 0	14.9	1	o		10	-3	−5	–
Nagykanizsa	1	SW 2	15.4	2	o		10	-2	−5	–
Kaposvár	–	– –	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	NW 3	13.5	2	ny		7	-1	-2	1
Budapest M. I.	1 ⌴	WNW 4	12.0	4	ny		10	2	0	10
Budapest Lágymányos	0 =	SSW 1	10.7	3	o		10	-3	−4	–
Eger	0	N 1	11.5	4	ny		11	-1	−5	6
Miskolc	0 = ⌴	NNW 2	11.4	1	ny		9	-2	-4	4
Sárospatak	0	– 0	10.6	–	ny		8	-2	−2	2
Nyíregyháza	0	SW 1	13.5	3	ny		9	0	-2	1
Kabhegy	0	SW 1	13.1	3	–		8	1	−1	1
Kecskemét	0	WSW 4	12.2	3	o		9	1	0	4
Szeged	0	WNW 5	13.2	4	o		10	0	−3	1
Szolnok	0 =	WNW 3	11.5	2	o		11	0	−2	5
Túrkeve	0	W 2	11.0	2	5		11	-1	−3	–
Békéscsaba	0	NW 2	12.3	3	ny		11	0	−2	2
Debrecen	1	SSW 1	12.6	3	3		10	-1	−3	3
Nyíregyháza	0 ⌴	– 0	12.0	5	ny		9	1	−2	4
Kékestető (1000 m)**	1	W 2	889.9	-1	ny		3	-3	–	9
Galyatető (932 m)**	–	– –	–	–	1		3	-3	–	–
Mátrafüred (531 m)*	1	W 2	952.9	3	2	folt	6	0	−1	1
Szabadsághegy (474 m)*	0 ⌴	W 1	950.7	2	ny		6	-1	–	10
Farkasgyepű (400 m)*	1	SW 1	952.5	2	2	folt	9	-1	−4	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Baika	ny		Tab	2		Jósvafő	–		Kisvárda	2	
Csorna	2	⌴	Sárbogárd	.		Lillafüred	–		Vásarosnamény	1	⌇
Kapuvár	.	⌴	Sztálinváros	1		Szendrőlád	4		Mátészalka	1	
Kőszeg	–		Nagykőnyi	2		Füged	2		Tiszabecs	1	
Körmend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	1		Csenger	10	⌇
Lenti	.	⌴	Barcs	ny	⌴	Tokaj	5		Nyírlugos	3	▲
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Polgár	2	
Kald	.		Lengyel	.		Jászapáti	.		Hajdúdorog	4	
Sumeg	ny		Szekszárd	ny	⌴	Nagykáta	1		Hortobágy	2	⌴
Zirc	4		Mohács	.	⌴	Örkény	.	= ⌴	Tiszaroff	.	
Veszprém	4	▲	Siklós	ny	⌴	Kunsztmiklós	.	⌴	Karcag	1	
Komárom	ny		Királyrét	ny	⌴	Cegléd	.		Berettyóújfalu	.	⌴
Kisbér	ny		Balassagyarm	.		Nagykőrös	.	⌴	Szeghalom	1	
Mór	2		Romhány	ny		Tiszakécske	–		Kőrösszakál	1	
Alesut	ny		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	ny	
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	1		Lőrinci	.		Kiskunhalas	.		Orosháza	.	⌴
Tihany	1		Gyöngyös	ny		Bácsalmás	.		Makó	.	
Fonyód	ny		Borsodnádasd	1	⌴	Kistelek	.		Mezőhegyes	ny	= ⌴
Marcali	ny		Putnok	ny	⌴	Záhony	2		Mátraháza	ny	⌴

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.25.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Pécs 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	12	320	7	360	7	320	12	320	7	40	2	320	7	320	12	320	7
500 m	320	17	310	8	340	7	310	10	300	9	310	1	330	11	320	9	330	10
1000	320	17	320	13	340	7	320	13	320	12	250	3	340	12	330	13	340	16
1500			320	13	340	7	340	10	310	6	260	4	340	12	340	10	350	11
2000					330	10	340	10			260	7	340	12	320	9	350	11
3000					330	13	340	10			260	10	340	12	330	11	340	8
4000					320	14							320	18	330	9	340	11
5000															250	22	290	11
7000															240	40	240	22
9000															240	20	240	18
10000																	250	13
12000																	250	13
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.25.	Szhely 23 h		Győr 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	320	2	320	7	320	7										
500 m	290	10	330	11	330	12	340	13										
1000	290	10	340	14	330	12	330	9										
1500	320	9			330	12	330	8										
2000	310	9			330	12	320	8										
3000	320	11					340	9										
4000							320	11										
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.26.	Bpest 00 h		Debr. 08 h		Bpest 02 h													
	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												
500 m	320	10	20	3	330	7												
1000	330	9	20	3	340	7												
1500	330	13	20	3														
2000	330	13	270	2														
3000	330	13																
4000	300	7																
5000	340	6																
7000	310	12																
9000	260	12																
10000	270	16																
12000	260	16																
14000	270	10																
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

73. évfolyam 118. szám. + Budapest + 1960. április 27.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az európai időjárási helyzet az elmult 24 óra folyamán nem változott meg lényegesen. Közép-Európát továbbra is hideg légtömegek boritják. Németország és Csehszlovákia egy részén még az 5 fokot sem érte el a nappali felmelegedés, a 15 fokot pedig csak Irországban, Dél-Európában és a Szovjetúnió területének egy részén lépte túl.

Hazánkban kedden a reggeli órákban még derült volt az ég, de már a délelőtt közepe táján erőteljes nappali felhőképződés indult meg. A késő délelőtti óráktól kezdve sok helyen volt záporeső, illetőleg a Dunántúlon helyenkint hózápor. Néhány helyen, köztük a fővárosban is zivatar keletkezett. A lehullott csapadék mennyisége általában csekély volt, csak egy-két helyen érte el a 3-4 mm-t. A nap a nyugati megyékben 4-7, az ország többi részén 8-11 órán át sütött. A hőmérséklet általában 10, 13, a déli, délnyugati megyékben néhány helyen 14 fokig emelkedett. Ma hajnalban a nyugati megyékben, valamint az északi és keleti határvidéken 0, -3, máshol általában 0, +3, a Balaton és a Mecsek környékén helyenkint csak +3, +6 fokig hült le a levegő. A Duna-Tisza közének déli részét és a Mecsek környékét nem számitva, mindenütt volt általában -1, -3, a nyugati és északi megyékben helyenkint -3, -5 fokos talajmenti fagy.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 7 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, alig változik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Hűvös, felhős idő további esőkkel, egy-két helyen zivatarral.
Mérsékelt szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: általában +1, +4 a mélyebb fekvésű helyeken -2, +1 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 9, 13 fok között, a napi középhőmérséklet Budapesten holnap 6, 8 fok között.

Raikay

Távolabbi kilátások:

A hét végén kissé enyhébb idő esőkkel.

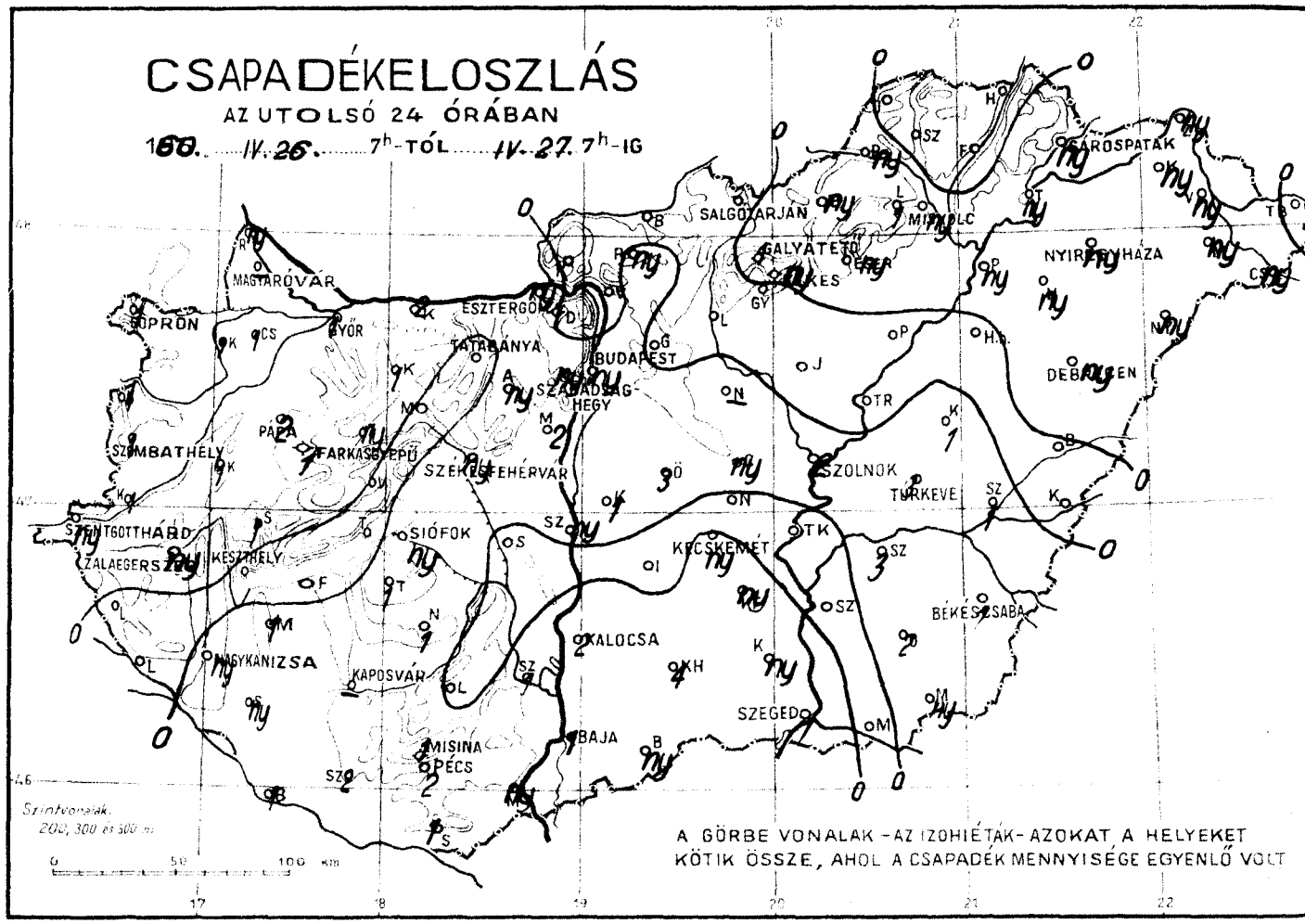
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

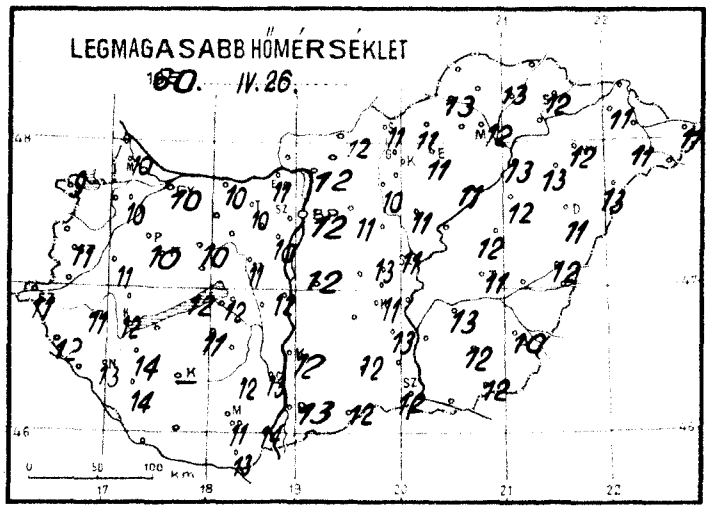
1960. IV. 26-án: 7.0 C°, 759.6 mm. Eltérés: -6.4 C°, +0.6 mm.

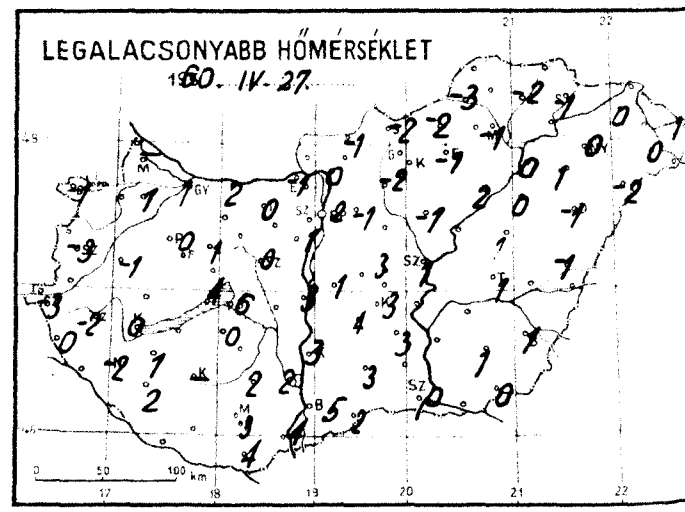
1871 óta ezen a napon előfordult:

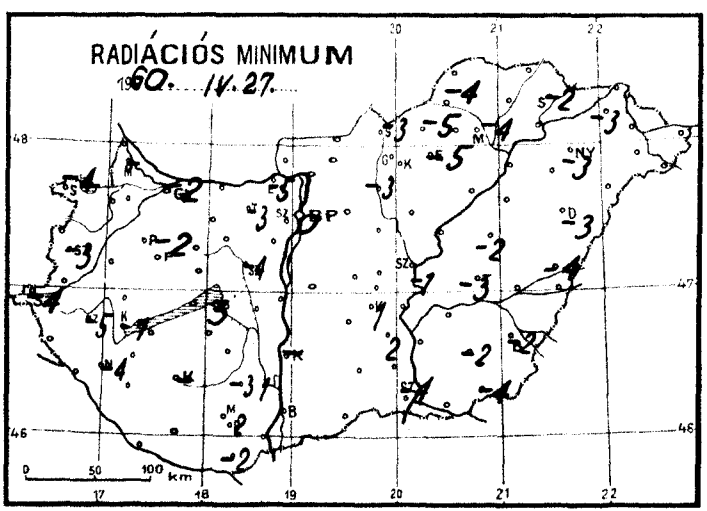
legmagasabb hőmérséklet 27.6 C° /1930/
legalacsonyabb hőmérséklet 0.8 C° /1893/

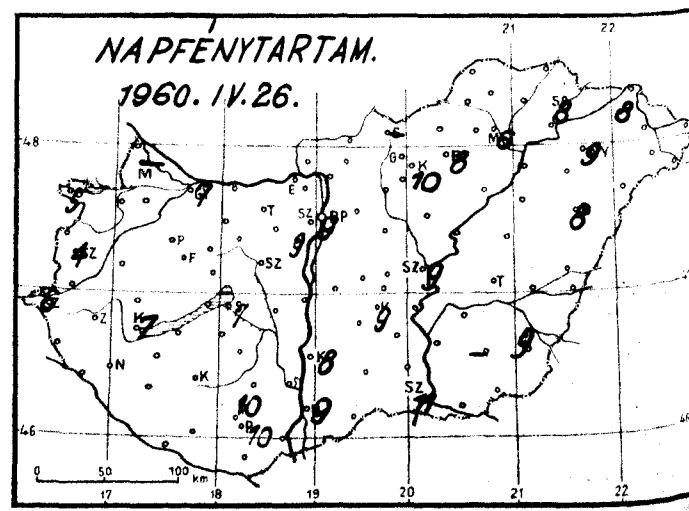
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



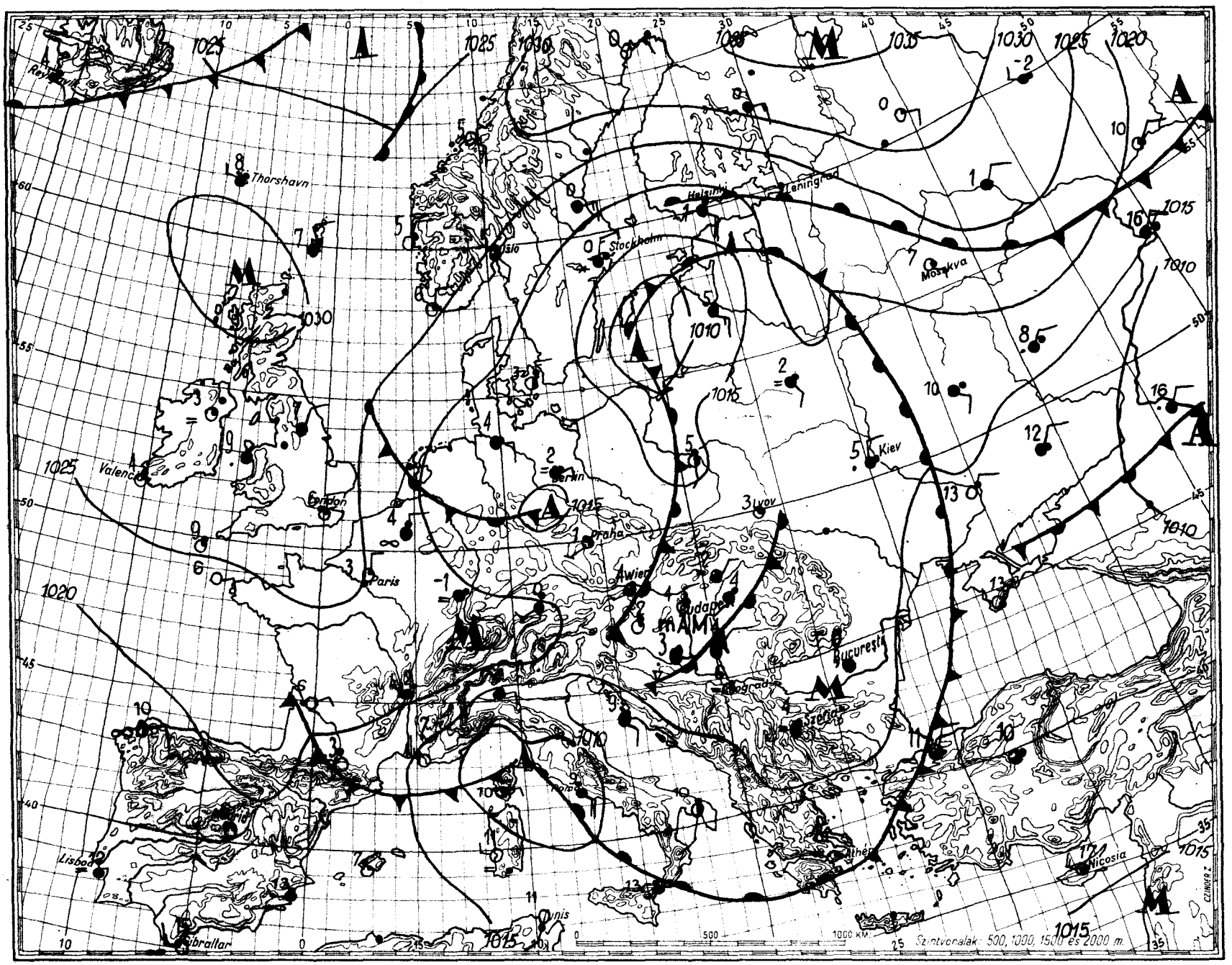


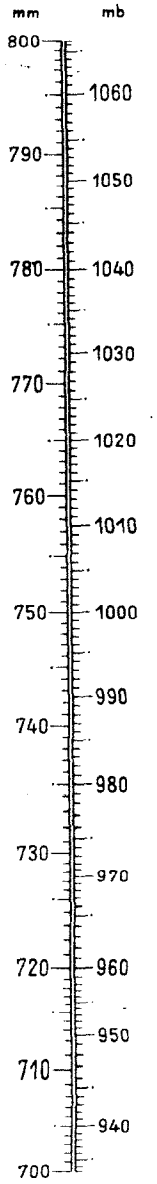






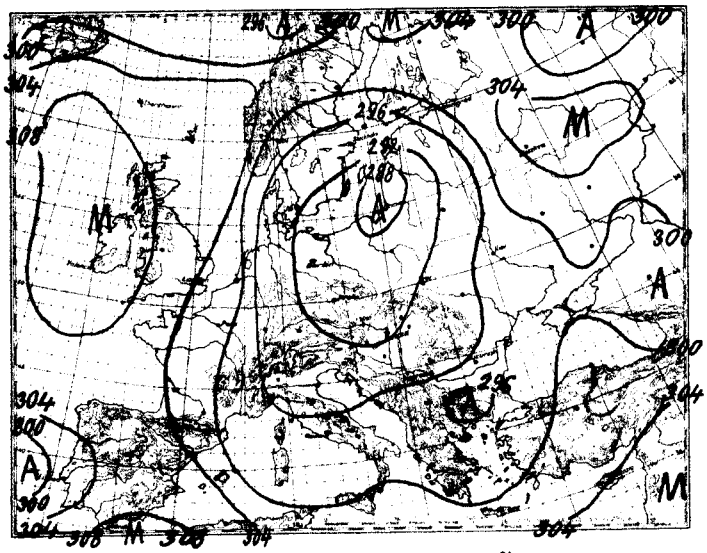
Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 27. nap 7 óra



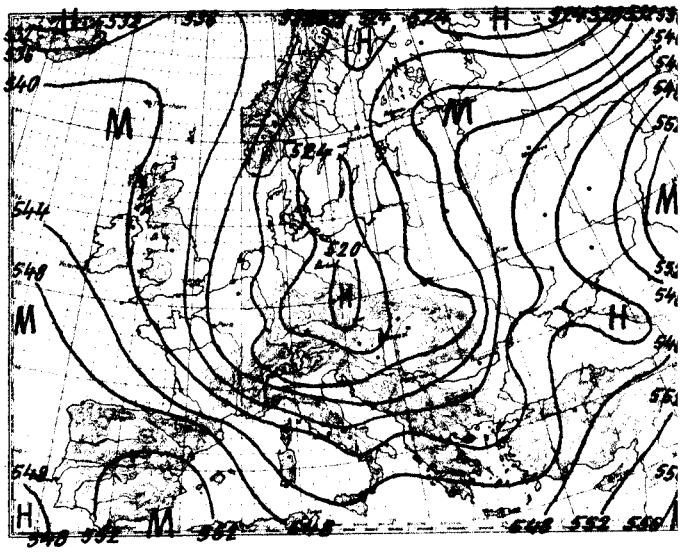


Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 19 60. április hó 27. nap 00h GMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960. IV. 26. 12h

mb	m	C°	%
1000	98	–	–
850	1415	- 3.2	87
700	2926	-14.0	97
600	4076	-23.0	80
500	5378	-34.9	58
400	6908	-41.3	42
300	8829	-43.2	
200	11546	-43.9	
100			
50			

Jellemző pontok:

994.9	Talaj	9.6	52
835	1590	- 5.0	90
800	1894	- 5.0	100
482	5590	-37.0	53
400	6908	-41.3	42
*345	7900	-47.8	42
300	8829	-43.2	
240	10300	-45.0	
186	12050	-44.0	

A Balti-tenger feletti csekély mozgású igen hideg levegőjű ciklon irányitja Európa magaslégköri időjárását. Zömmel a Cseh-medence felett elhelyezkedő, de Nyugat- és Közép-Európára is kiterjeszkedő hideg levegőben, Franciaország, és a Kárpát-medence felett további lehülés megy végbe. A ciklon áramlási rendszerével érkező légtömegek Finnország és a Botteni-öböl felett melegedést okoznak.
Hazánk felett mára gyengült az egész troposzférában a lehülés. A 0 fok magassága 310 m-t, a -10 foké 200 m-t süllyedve 690, ill. 2140 m-re került. A tropopauza rendkivül alacsonyan feküdt éjfélkor Budapest felett.

Kallósné s.k.

*Tropopauza

1960. IV. 27. 00h

mb	m	C°	%
1000	121	–	–
850	1421	- 4.6	82
700	2915	-15.4	74
600	4056	-25.2	70
500	5349	-35.5	71
400	6859	-48.3	71
300	8747	-50.0	
200	11438	-43.5	
100			
50			

Jellemző pontok:

997.7	Talaj	2.2	97
900	967	- 1.0	86
*395	6940	-49.0	71
250	9945	-45.2	
233	10400	-46.2	
200	11438	-43.5	

1960. április hó.
27. nap szerda
73. évfolyam 118. 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	–	–	–	–	–		10	–	–	–
Sopron	2	– 0	1018.7	3	1	⌇	9	-1	-4	5
Szombathely	1	W 1	18.6	2	1	⌇	11	-3	-3	4
Szentgotthárd	3 =⌴	– 0	18.7	0	ny	⌇	11	-3	-4	6
Pápa	1	SW 1	17.9	3	2		10	0	-2	–
Győr	1	NW 3	18.3	4	1		10	1	-2	7
Esztergom	1	E 1	17.6	4	ny		11	-1	-5	–
Tatabánya	0	NW 1	17.5	3	.		10	0	-3	–
Székesfehérvár	0	NW 1	17.0	4	ny		11	0	-4	–
Siófok	1	N 5	17.7	6	ny		12	6	3	7
Keszthely	2	NW 1	17.5	4	.		12	0	-1	7
Zalaegerszeg	1 =⌴	WNW 2	18.4	2	ny		11	-2	-5	–
Nagykanizsa	1	N 2	18.9	3	ny		13	-2	-4	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4 ∀	E 6	16.6	3	2		11	3	2	10
Budapest M. I.	1	NW 2	17.0	4	ny	⌇	12	2	0	9
Salgótarján	4 =	S 1	16.3	3	.		11	-2	-3	–
Eger	1 =	W 1	17.1	2	ny		11	-1	-5	8
Miskolc	3 =	N 1	16.2	2	ny		12	-1	-4	6
Sárospatak	4 =	– 0	16.3	3	ny		12	-1	-2	8
Baja	3	– 0	17.7	5	1		13	5	3	9
Kalocsa	2	NNE 1	17.2	5	2		12	3	–	8
Kecskemét	2	SW 1	16.6	4	ny		11	3	1	9
Szeged	4	NNE 3	17.3	4	1		12	0	-4	11
Szolnok	3	SW 3	16.6	4	2		11	1	-1	9
Törkeve	3	S 1	16.4	4	3		11	1	-3	–
Békéscsaba	4 .	NW 3	17.6	4	1		10	1	-2	9
Debrecen	4 .	WNW 2	17.5	3	ny		11	-1	-3	8
Nyíregyháza	4	– 0	17.5	4	ny		12	0	-3	9
Kékestető (1000 m)**	3	– 0	894.7	-2	ny		5	-3	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	1		4	-4	–	–
Misinatető (534 m)*	3	NNE 3	956.1	1	1		10	0	0	10
Szabadsághegy (474 m)*	0 ⌴	W 1	954.9	3	ny	⌇	9	-1	–	9
Farkasgyepu (100 m)*	0	N 2	956.8	3	1		10	0	-3	–

reptér

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	ny		Tab	1		Jósvafő	.		Kisvárda	ny	
Csorna	1		Sárbogárd	.		Lillafüred	1		Vásárosnamény	ny	
Kapuvár	1	⌇	Sztálinváros	ny	⌇	Szendrőlád	.		Mátészalka	ny	
Kőszeg	4	⌴	Nagykónyi	1		Füged	.		Tiszabecs	.	
Kormend	1		Somogyszob	ny		Hidasnémeti	.		Csenger	ny	
Lenti	.		Barcs	1	⌴	Tokaj	ny	⌇	Nyírlugos	ny	
Letenye	.		Szigetvár	2		Poroszló	.		Polgár	ny	
Káld	1		Lengyel	.		Jászapáti	.		Hajdúdorog	ny	
Sumeg	1		Szekszárd	1		Nagykáta	–		Hortobágy	.	
Zirc	ny	⌴	Mohács	ny		Örkény	3	=	Tiszaroff	.	
Veszprém	.		Siklós	1		Kunsztmiklós	1	⌇	Karcag	1	
Komárom	2		Királyrét	.	⌴	Cegléd	ny		Berettyóújfalu	.	
Kisbér	1		Balassagyarm	.		Nagykőrös	.		Szeghalom	1	
Mór	.		Romhány	ny		Tiszakécske	.		Körösszakál	.	
Alcsut	ny	⌇	Vác	.		Izsák	.		Szarvas	3	
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	ny		Szentes	.	
Martonvásár	2		Lőrinci	.		Kiskunhalas	4		Orosháza	2	
Tihany	.		Gyöngyös	.	⌴	Bácsalmás	ny		Makó	.	
Fonyód	.		Borsodnádasd	ny	⌴	Kistelek	ny		Mezőhegyes	ny	⌴
Marcali	1		Putnok	ny	⌴	Záhony	ny		Mátraháza	ny	⌴

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.26.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Miskolc 11 h		Szeged 11 h		Debr. 12 h		Bpest 12 h		Pécs 12 h		Siófok 11 h		Szhely 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	-	0	320	7	140	2	320	2	180	2	320	7	220	2	270	2	40	2
500 m	310	6	290	5	270	3	270	2	200	5	290	4	250	3	250	2	260	3
1000	340	8	280	5	260	4	270	2	230	2	290	4	210	3	230	4	260	3
1500	320	8	280	6	260	4			250	7	290	4			230	4	290	7
2000	310	7	290	3					250	7					250	4	230	10
3000	310	7							270	4							190	6
4000	280	7							270	4							280	7
5000	310	8																
7000	280	16																
9000	260	17																
10000	260	17																
12000	240	5																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV. 26.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h		Győr 23 h		Siófok 23 h		Szeged 23 h		Debr. 23 h		Miskolc 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	180	2	180	2	320	2	320	2	40	2	140	2	270	7	90	2
500 m	290	4	270	9	220	3	330	4	340	3	340	7	20	1	280	8	80	2
1000			270	9	220	3	330	3	310	8	340	3	270	4	260	6		
1500			270	9	260	2	220	2					240	8	220	5		
2000			280	8	270	2	220	4					240	8	220	5		
3000													240	10	210	7		
4000													240	7	210	8		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.27.	Bpest 00 h		Bpest 02 h															
	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	280	4														
500 m	270	7	260	4														
1000	270	7																
1500	270	7																
2000	270	7																
3000	250	10																
4000	240	9																
5000	240	9																
7000	250	19																
9000	240	13																
10000	240	13																
12000	280	10																
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

73. évfolyam 119. szám. + Budapest + 1960. április 28.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nagy részének időjárása továbbra is változóan felhős, általában száraz. Kisebb esők, havasesők Kelet-Németországban és Ausztriában vannak. Az Adriai-tenger felett kialakult kis ciklon hatására meleg levegő felsiklása van folyamatban, ami esőket okoz Jugoszláviában és Magyarország déli felében.

Hazánkban szerdán felhőátvonulások voltak, a déli és keleti részeken kisebb esőkkel, a hegyeken hózáporokkal. A lehullott csapadék mennyisége általában 1-2 mm vagy ennél kevesebb, Debrecenben azonban 3 mm volt. A hőmérséklet a nap folyamán a Dunántúlon 10-13, máshol 12-15, az északkeleti megyékben 10-12 fokig emelkedett, ma hajnalban az északi részeken -2, +2, az ország déli felében +2, +6 fokig süllyedt. A napsütés időtartama a Debrecen-Kalocsa vonaltól délre eső tájakon 9-12 óra volt, az ország többi részén azonban 4-9 óra között maradt.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 11 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 761 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás péntek estig:

Felhőátvonulások.
Sokhelyen eső, néhány helyen zivatar.
Mérsékelt, időnként megélénkülő keleti szél.
A hőmérséklet kissé emelkedik. Az éjjeli fagyok megszűnnek.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 2,6,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 11, 15 fok között.

Távolabbi kilátások:

Szombaton többfelé eső, zivatar.

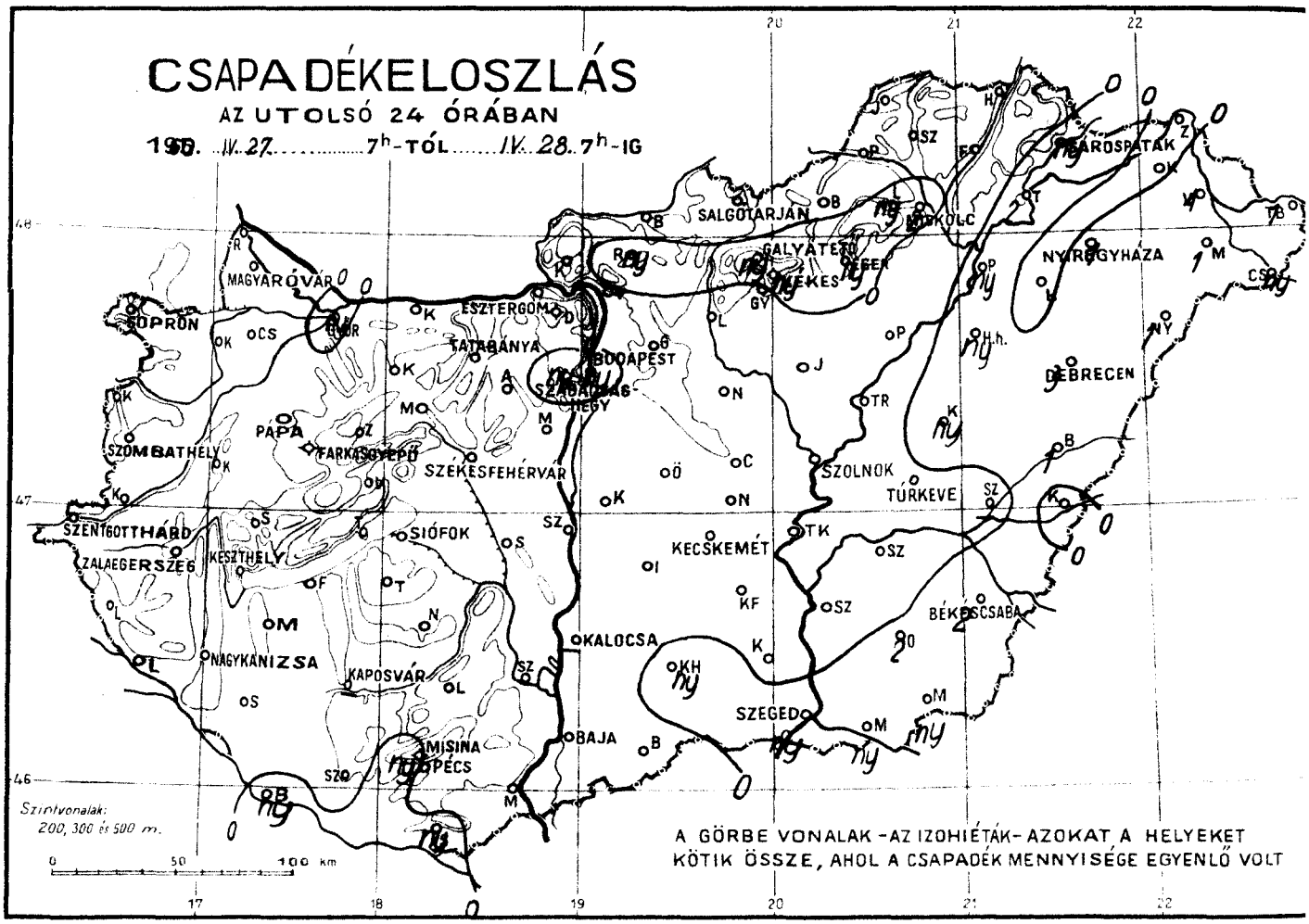
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

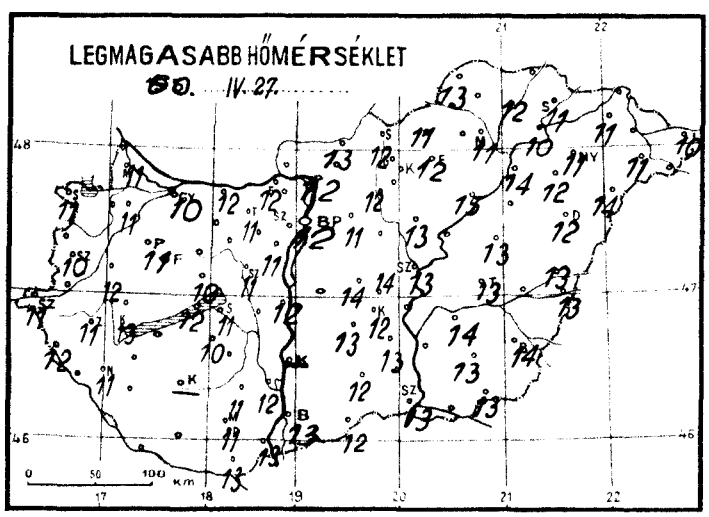
1960. IV. 27.: 7.5 C°, 763.0 mm. Eltérés: −5.8 C°, +3.6 mm.

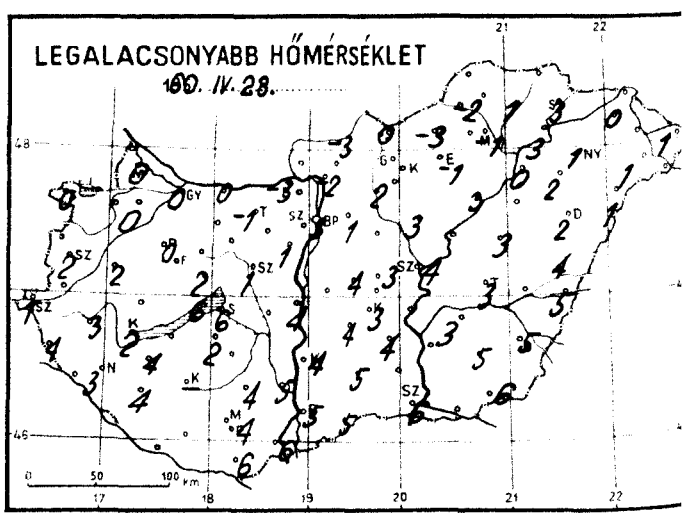
1871 óta ezen a napon előfordult:

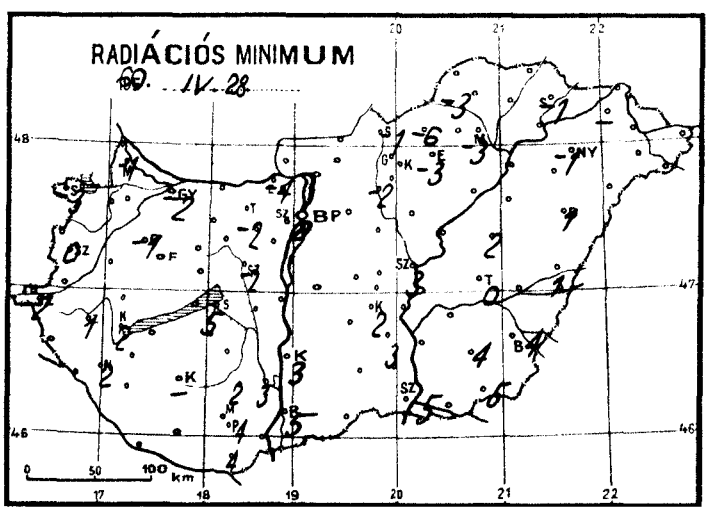
legmagasabb hőmérséklet 27.1 C° /1880/
legalacsonyabb hőmérséklet 1.3 C° /1917/

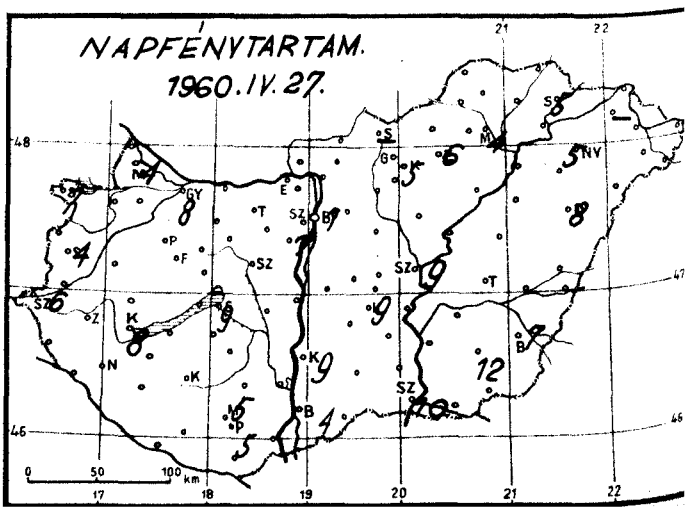
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napjelentése



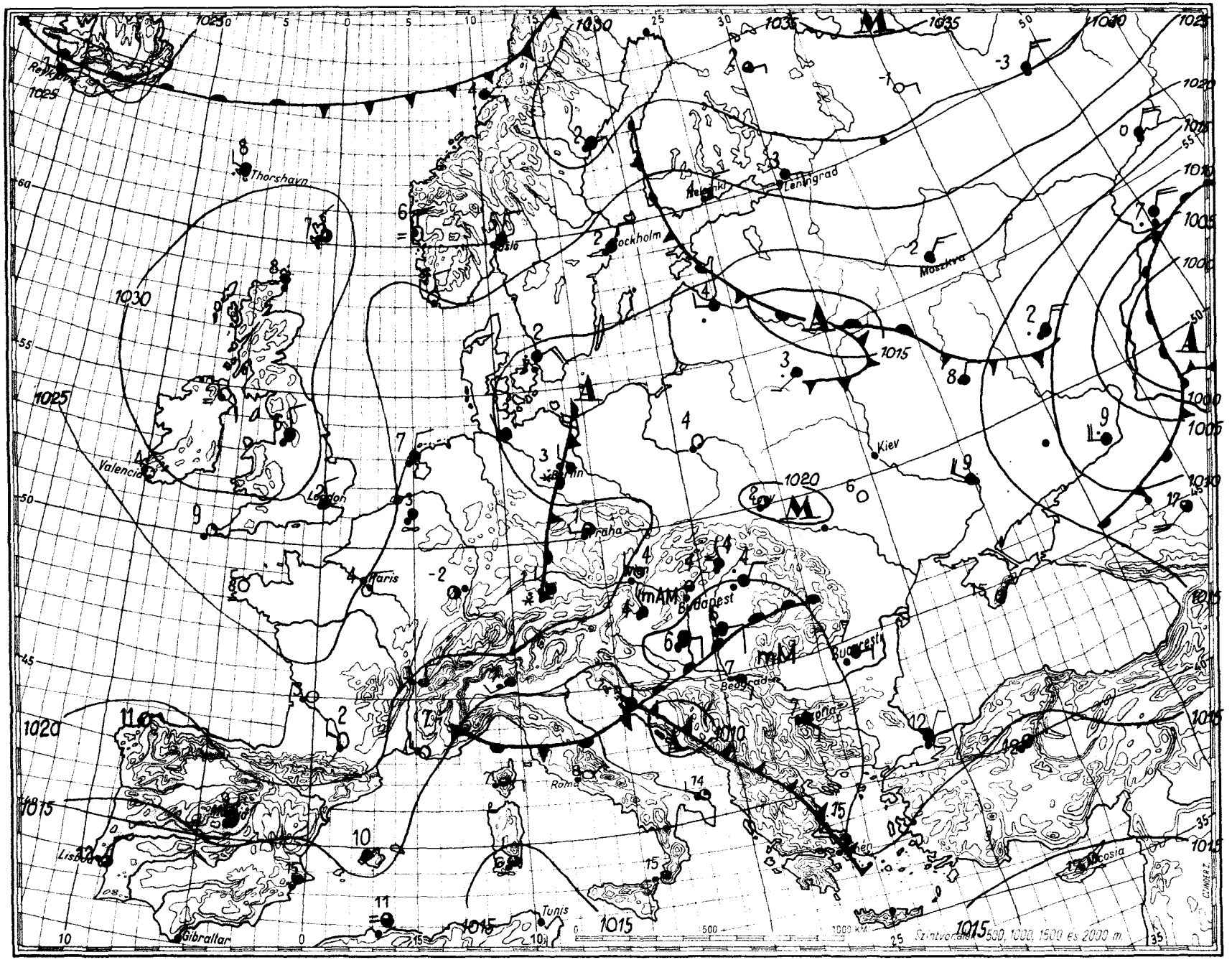






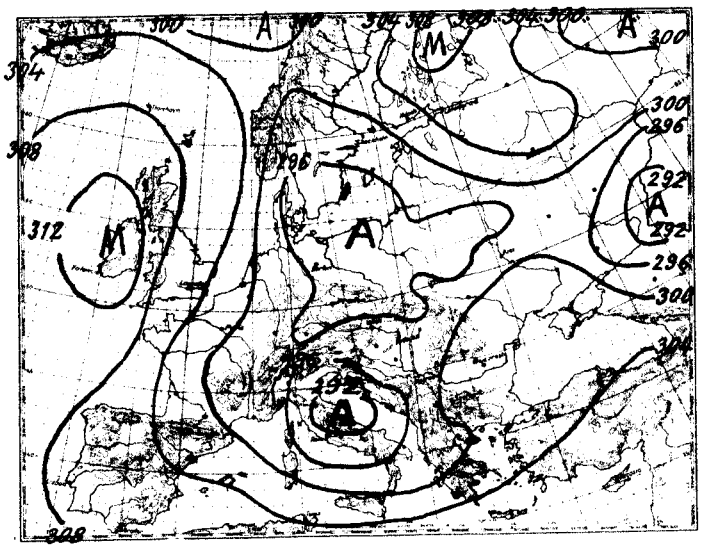


Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 28. nap 7 óra

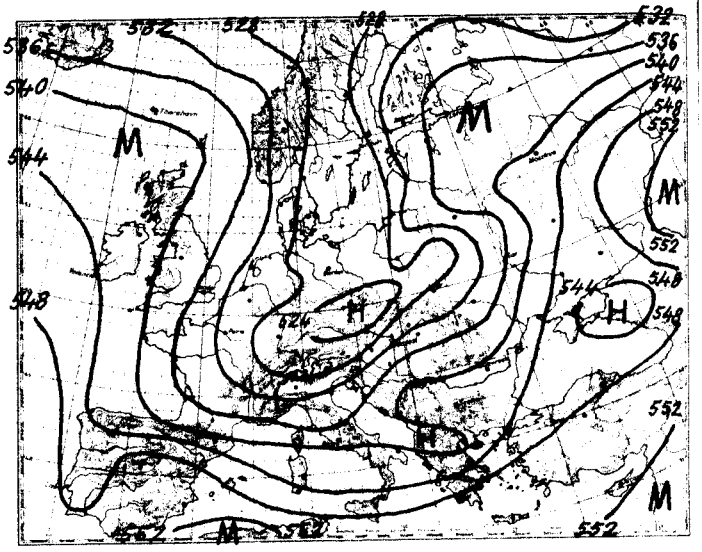


Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 1960. április hó 28. nap 00h GMT.



700 mb-os abszolút topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960. IV. 27. 12h			
mb	m	C°	%
1000	144	9.2	52
850	1457	- 3.2	70
700	2959	-14.6	97
600	4106	-23.4	50
500	5415	-32.5	50
400			
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1000.4	Talaj	9.2	52
905	960	0.7	60
720	2740	-12.5	100
605	4000	-23.0	50
435	6515	-39.5	50

Csütörtökön 00 GMT-kor az advekciós kép erősebb hidegadvekciót mutat Délnyugat Európában, Grönland délkeleti csücskénél a tengeren, s a Szovjetúnió európai területének északnyugati és déli tájain, erősebb meleget pedig a Balkán-félsziget északi és a Kárpátmedence déli részén, Finnországban és a Baltikumban, továbbá a Jeges-tenger északi vidékén, gyengét az Atlanti-óceánon.

Hazánkban az elmult 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7 km vastag rétege átlagosan 4.5 fokot melegedett.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 1130, a -10 fokos pedig 2700 m magasságban volt található; tegnap óta mindkettő kb 500 m-t emelkedett. Ugyanezen időpontban Budapesten a 7 és 9 km közti szintben gyenge futóáramot /jet stream/ észleltek délnyugati irányból 31 m/s sebességgel.

Veress s.k.

1960. IV. 28. 00h			
mb	m	C°	%
1000	138	-	-
850	1454	- 2.4	65
700	2967	-11.8	43
600	4127	-21.0	43
500	5453	-28.8	76
400	7015	-39.2	60
300	8925	-53.1	60
200	11570	-50.8	
100			
50			

Jellemző pontok:

999.7	Talaj	5.3	65
965	440	6.0	65
782	2100	- 8.0	65
773	2200	- 6.0	43
600	4127	-21.0	43
500	5453	-28.8	76
*280	9350	-56.4	60
232	10580	-46.4	
200	11570	-50.8	

* Tropopauza

1960. április hó,
28. nap csütörtök
73. évfolyam 119. 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	1018.0	5	.		11	0	-1	4
Sopron	1	NNW 2	18.7	4	.		11	0	-3	7
Szombathely	4	N 4	17.6	5	.		10	2	0	4
Szentgotthárd	3	N 3	17.6	5	.		11	1	-2	6
Pápa	3 =	N 4	17.1	3	.		11	0	-1	-
Győr reptér	2	N 3	18.1	3	ny		10	0	-2	8
Esztergom	3 =	NW 1	17.1	2	.		12	-3	-4	-
Tatabánya	3	SW 1	17.1	2	.		11	-1	-2	-
Székesfehérvár	4	NNW 1	15.7	4	.		11	1	-2	-
Siófok	3	NNE 8	15.9	7	.		11	6	5	9
Keszthely	3	N 7	15.9	5	.		13	2	2	8
Zalaegerszeg	3	N 5	17.1	4	.		11	3	1	-
Nagykanizsa	4	N 6	17.0	5	.		11	3	2	-
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	ENE 6	12.8	6	.		11	4	4	5
Budapest M. I.	3	NE 1	16.3	4	ny		12	3	0	7
Salgótarján	4 =	ENE 2	15.8	5	.		12	0	-1	-
Eger	4	W 1	16.6	6	ny		12	-1	-3	6
Miskolc	4 =	NNW 3	17.1	4	?		11	-1	-3	4
Sárospatak	4	SW 4	16.2	6	ny		11	3	-1	5
Baja	4	N 1	13.6	5	.		13	5	5	4
Kalocsa	4	N 4	14.4	5	–		–	4	3	9
Kecskemét	4	N 5	14.4	5	.		12	3	2	9
Szeged	4 .	ENE 5	13.9	6	ny		13	6	5	10
Szolnok	4	NE 5	14.4	6	.		13	4	3	9
Túrkeve	4	NE 6	14.0	5	.		13	3	0	-
Békéscsaba	4 .	NE 3	13.7	6	2		14	5	4	7
Debrecen	4	ENE 4	15.8	4	3		12	2	1	8
Nyíregyháza	4	NNE 6	17.2	4	1		11	1	-1	5
Kékestető (1000 m)**	4	NE 4	895.0	-1	ny		4	-1	–	5
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	ny		6	-3	–	-
Misinatető (534 m)*	4	N 5	953.1	4	ny		8	3	3	5
Szabadsághegy (474 m)*	4 ⌴	NE 1	954.4	5	ny	⌴	9	2	–	7
Farkasgyepű (400 m)*	1	N 1	955.3	2	.		10	0	-4	-

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
Rajka	.		Tab	.		Jósvafő	.		Kisvárda	.
Csorna	.	⌴	Sárbogárd	.		Lillafüred	ny		Vásárosnamény	4
Kapuvár	.		Sztálinváros	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	1
Kőszeg	.		Nagykónyi	.		Füged	.		Tiszabecs	1
Kormend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.		Csenger	ny
Lenti	.		Barcs	ny		Tokaj	2		Nyírlugos	1
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Polgár	ny
Káld	.		Lengyel	.		Jászapáti	.		Hajdúdorog	.
Sümeg	.		Szekszárd	.		Nagykáta	.		Hortobágy	ny
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.	=	Tiszaroff	.
Veszprém	.		Siklós	ny		Kunsztmiklós	.		Karcag	ny
Komárom	.	⌴	Királyrét	.		Cegléd	.		Berettyóújfalu	1
Kisbér	.		Balassagyarm	.		Nagykőrös	.		Szeghalom	–
Mór	.		Romhány	ny		Tiszakécske	.		Kőrösszakál	.
Alcsut	.		Vác	.	⌴	Izsák	.		Szarvas	.
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.
Martonvásár	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	ny		Orosháza	2
Tihany	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Makó	ny
Fonyód	.		Borsodnádasd	.	⌴	Kistelek	.		Mezőhegyes	ny
Marcali	.		Putnok	.		Záhony	.		Mátraháza	ny

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.27.	Bpest 06 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Szhely 12 h		Győr 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	140	2	320	2	180	2	140	2	320	2	40	2	90	2	320	7	360	2
500 m	340	4	300	1	250	5	90	2	300	4	310	3	100	5	290	4	290	2
1000	330	3	250	4	250	6	90	2	300	4	310	4	110	4	290	4	290	4
1500	270	5	260	4	250	6	330	3	310	5	290	5	60	4	260	2	310	3
2000	270	5	250	6	240	10	320	3	320	8	290	5	60	4	210	3	280	3
3000	270	5			250	13	300	5	300	5			360	1			270	7
4000	260	8			250	13	280	6					290	2				
5000	260	8					270	8					230	8				
7000													230	16				
9000													230	16				
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.27.	Bpest 18 h		Szhely 23 h		Győr 23 h		Siófok 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 23 h		Debr. 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	40	2	360	7	40	7	40	2	320	2	40	7		
500 m	340	4	20	9	360	4	340	7	60	11	60	2	50	3	90	9		
1000	340	3	20	8	350	5	330	8	60	11	70	3	340	4	90	9		
1500	340	3	30	7			330	5	90	6			290	3	100	6		
2000	230	2	30	8					210	6					100	6		
3000	270	3	80	1					250	9					110	8		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.28.	Bpest 00 h		Bpest 03 h															
	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	40	2														
500 m	40	8	50	6														
1000	70	4	70	4														
1500	70	4	80	1														
2000	70	3	200	2														
3000	180	2																
4000	250	7																
5000	230	17																
7000	220	31																
9000	220	31																
10000	240	10																
12000	240	10																
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

73. évfolyam 120. szám • Budapest • 1960. április 29.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Közép-Európában nyugalomba jutott hideg, sarkvidéki eredetü légtömegekre a magasban kelet felől enyhébb levegőfajta áramlik. Hatására Ausztriában, a Cseh-medencében és Németországban, továbbá a Kárpát-medence, Lengyelország, Olaszország és a Balkán-félsziget egy részén esős az időjárás.

Hazánkban tegnap a Balaton - Budapest vonaltól északnyugatra néhány órás napsütéssel változó jellegű felhőzet volt. Az ország többi részén erősen felhős, esős idő uralkodott. A lehullott csapadék mennyisége Csengeren elérte a 11, Hajdúdorogon a 10, Mátészalkán a 9 mm-t. A Mátra csucsain hó esett. Ma reggel a kékesi meteorológiai állomás 2 cm vastagságú hóréteget jelentett. A hőmérséklet tegnap napközben északon 12, 16, délen 7, 10 fokig emelkedett. Ma hajnalban a délnyugati megyékben 0, máshol +2, +6 fokig hült le a levegő. A Dunántúlon több helyen észleltek gyenge talajmenti fagyot.

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

Várható időjárás szombat estig:

Túlnyomóan felhős idő, többfelé esővel, egy-két helyen zivatarral.
Mérsékelt szél.
Még néhány helyen - elsősorban a Dunántúlon - gyenge talajmenti fagyok lesznek.
A nappali hőmérséklet keleten kissé emelkedik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 3, 6,
legmagasabb nappli hőmérséklet szombaton: általában 10, 13 fok között, keleten helyenként 13 fok felett.

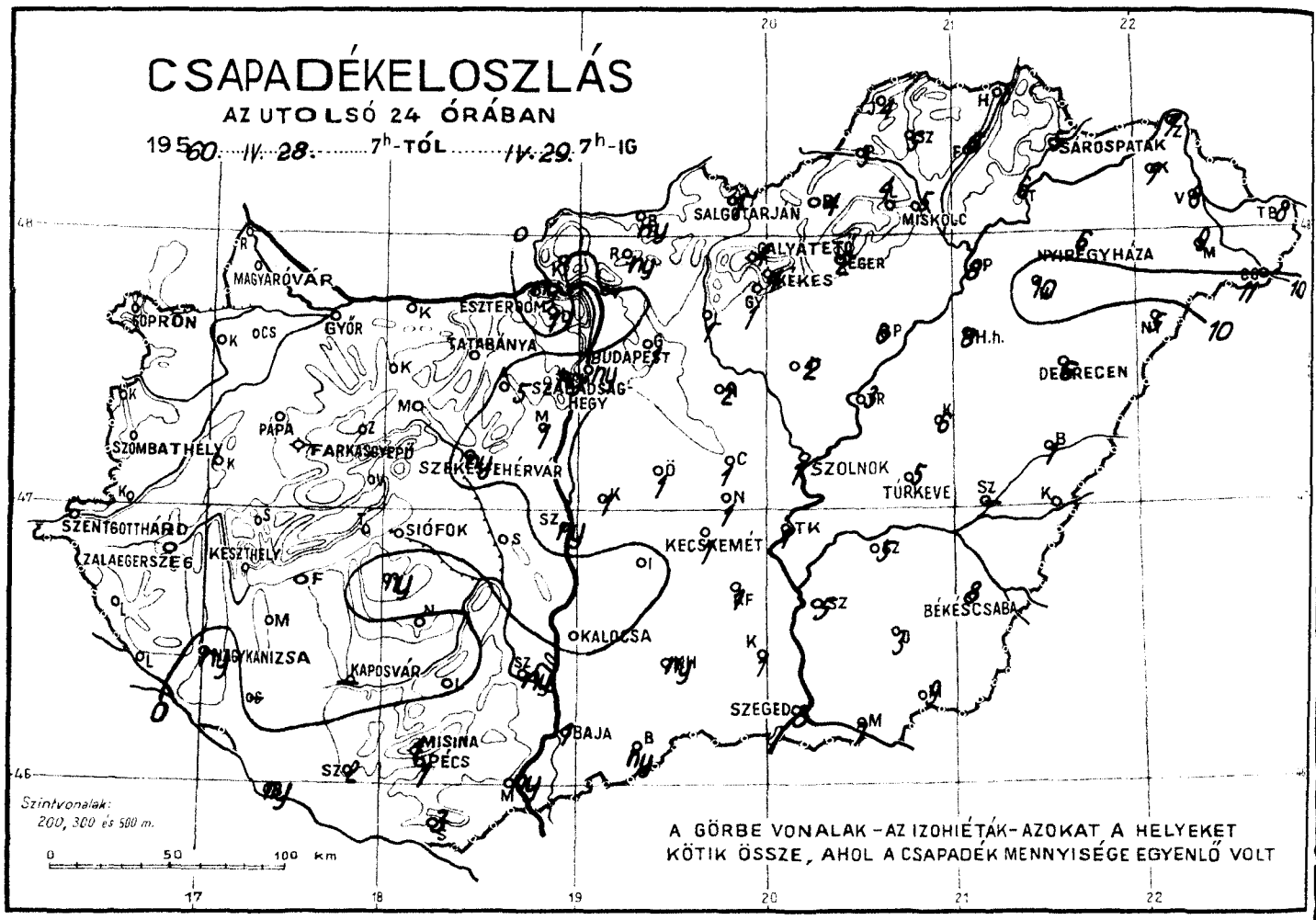
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

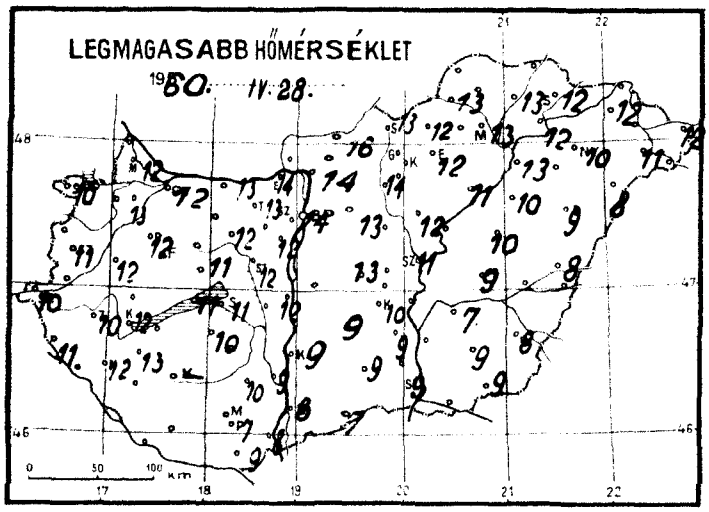
1960. IV. 28-án: 8,6 C°, 761,0 mm. Eltérés: -4,9 C°, +1,5 mm.

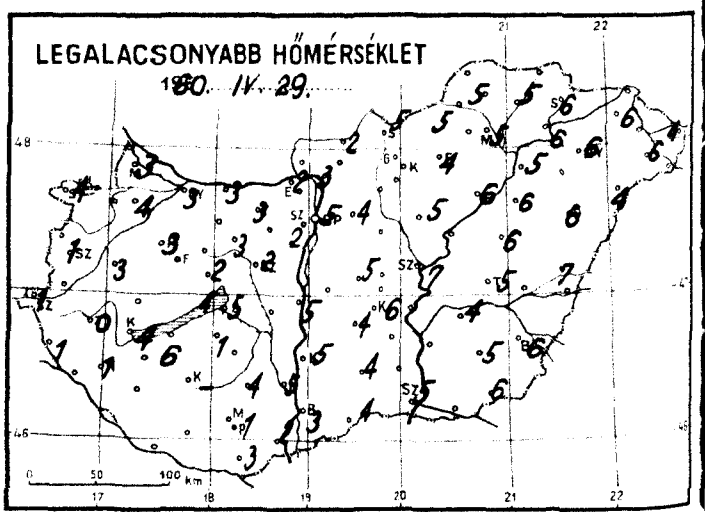
1871 óta ezen a napon előfordult:

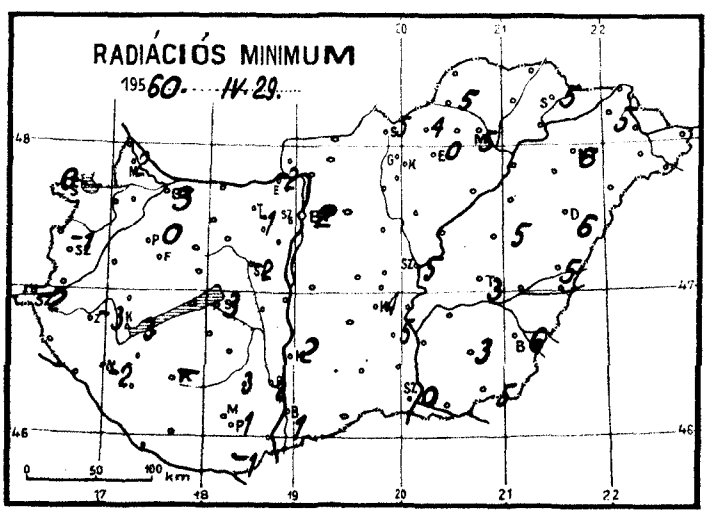
legmagasabb hőmérséklet	27,8 C°	/1947/
legalacsonyabb hőmérséklet	1,0 C°	/1888/

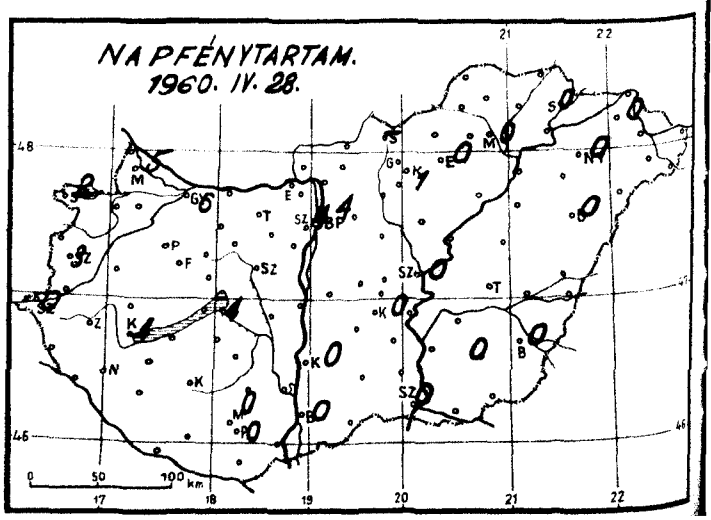
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



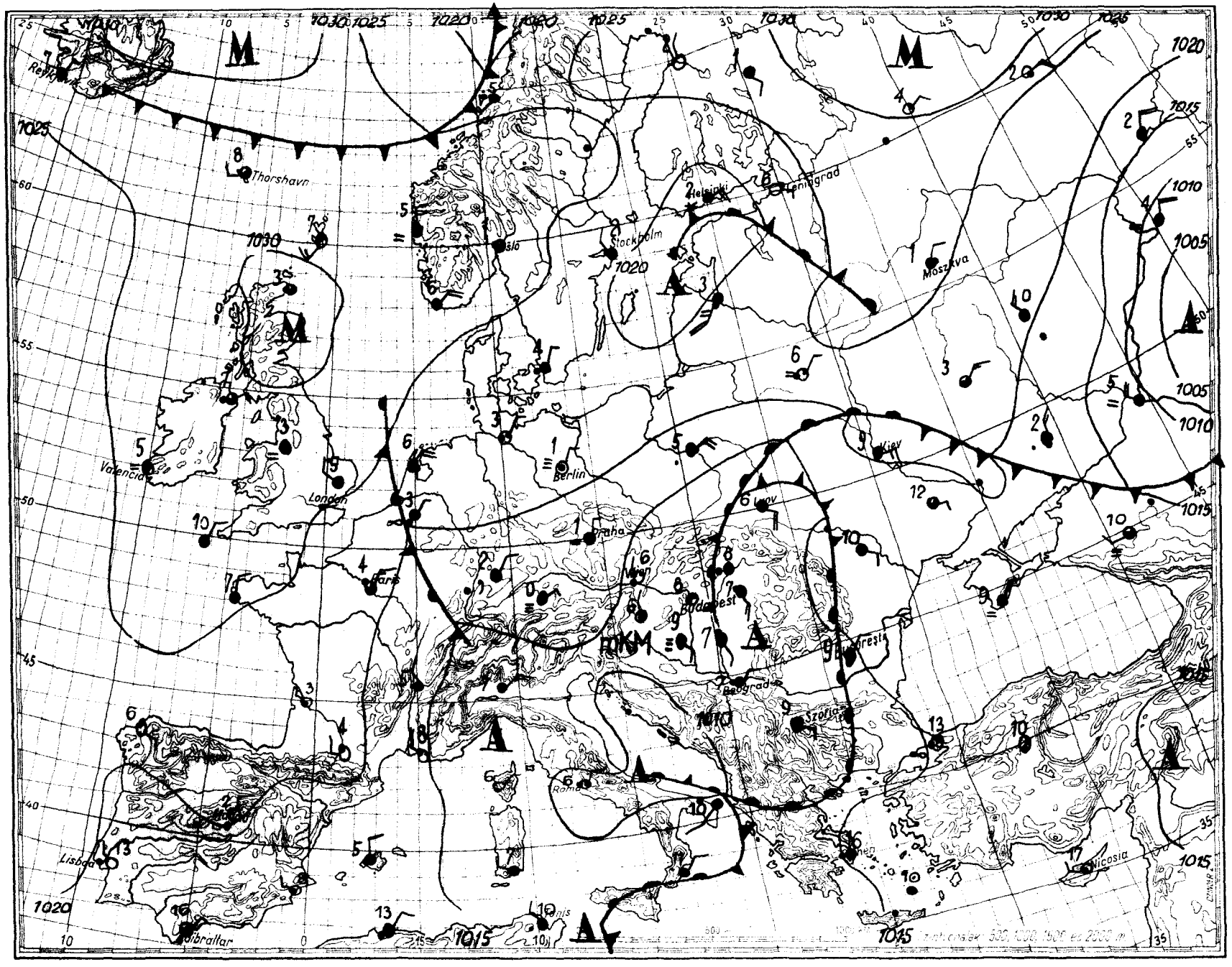






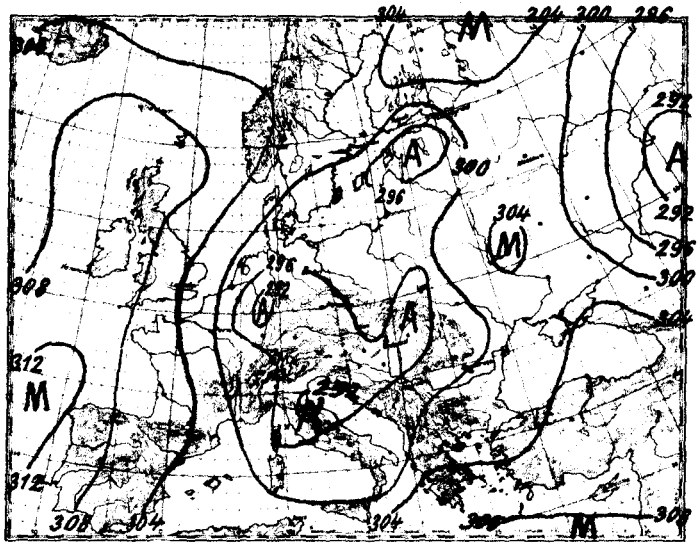


Időjárási helyzet 1960. év ÁPRILIS hó 29. nap 7 óra

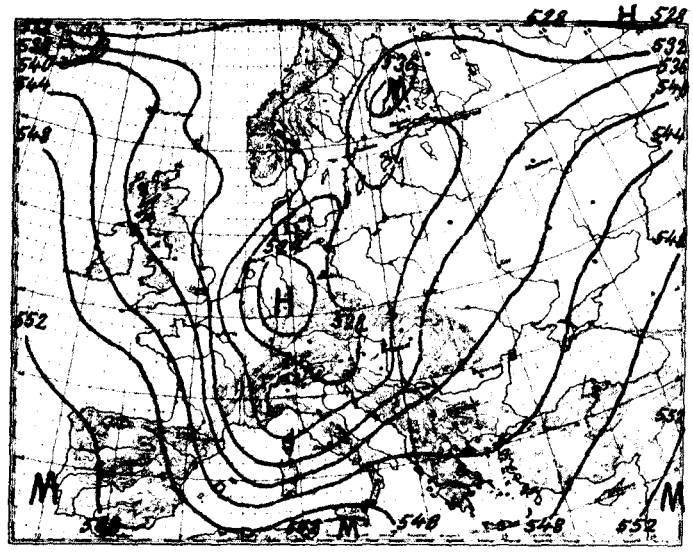


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 60. április hó 29. nap 00^{h}GMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.IV.28. 12^{h}

mb	m	C°	%
1000	112		
850	1444	0,9	45
700	2967	-10,0	64
600	4140	-17,0	85
500	5484	-25,5	85
400	7066	-36,2	90
300	9005	-48,7	
200	11668	-46,8	
100			
50			

Jellemző pontok:

996,7	Talaj	11,9	99
750	2420	- 8,0	50
720	2720	- 8,5	80
600	4140	-17,0	85
400	7066	-36,2	90
350	7970	-42,0	85
*314	8720	-48,0	80
264	9820	-50,3	
235	10580	-47,2	
192	11920	-46,2	
190	12000	-45,0	
180	12350	-44,9	
170	12700	-42,5	
125	14773	-43,2	

A Közép-Európa feletti hideg levegő lassan kisebb területre korlátozódik. Nyugat-Európában még mindig erős lehülés mutatkozik a magasban, és ez kiterjed délre Afrika északi partszegélyéig. Moszkvától és a Dnyeper-folyótól keletre ugyancsak erős hideg advekció jött létre ma éjfélre. Jelentős melegedés sehol sem található.

Hazánk felett az elmult 24 óra alatt nem következett be lényeges hőmérsékletváltozás. Igy a 0 és a -10 fokos izotherma szintje alig változott. A levegő vizgőztartalma azonban számottevő mértékben megnövekedett.

Dr. Kallósné s.k.

1960.IV.29. 00^{h}

mb	m	C°	%
1000	108		
850	1422	- 1,5	100
700	2941	-11,5	100
600	4103	-20,0	97
500	5424	-31,1	97
400	6964	-45,4	88
300	8854	-48,3	
200	11529	-47,5	
100			
50			

Jellemző pontok:

996,0	Talaj	6,4	95
965	410	5,0	85
945	580	4,2	85
900	964	0,4	97
870	1230	- 0,2	100
600	4103	-20,0	97
*359	7690	-49,5	83
312	9600	-50,0	
293	9900	-48,9	
222	10850	-48,0	
210	11200	-46,6	
200	11529	-47,5	

* Tropopauza

1960. április hó, 29 nap péntek
73. évfolyam 120. 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)	Hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	1	NW 1	1013,7	7	.		12	3	2	5
Sopron	1	WSW 5	13,6	5	.		10	4	0	2
Szombathely	1	NNE 4	13,1	7	.		11	1	–1	3
Szentgotthárd	3	W 1	13,7	3	.		10	1	–2	0
Pápa	0	N 4	12,8	5	.		12	3	0	–
Győr reptér	0	NW 3	13,0	6	.		12	3	3	6
Esztergom	0 =	S 1	12,2	7	ny		14	2	–2	–
Tatabánya	0	WNW 1	12,3	5	.		13	3	–1	–
Székesfehérvár	0	NW 1	13,0	5	ny		12	2	–2	–
Siófok	1	N 3	12,3	7	.		11	5	3	4
Keszthely	1	N 5	11,9	7	.		12	4	3	4
Zalaegerszeg	1	WSW 1	13,2	4	.		10	0	–3	–
Nagykanizsa	2	N 2	13,9	5	ny		12	1	–2	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4 =	SSE 2	12,0	4	1		7	1	1	0
Budapest M. I.	1 =	– 0	11,8	8	ny		14	5	2	4
Salgótarján	4	– 0	–	7	1		13	5	5	–
Eger	3 =	SE 1	12,6	6	2		12	4	0	0
Miskolc	4	– 0	11,8	6	5		13	5	5	0
Sárospatak	4	SW 2	11,8	6	5		12	6	5	0
Baja	4	– 0	12,8	6	1		8	3	1	0
Kalocsa	3	S 1	12,4	6	.		9	5	2	0
Kecskemét	4	SSE 1	12,0	7	1		10	6	4	0
Szeged	4	S 1	13,0	7	3		9	5	0	0
Szolnok	4	NE 1	11,5	7	1		11	7	5	0
Türkeve	4	WNW 1	12,6	6	5		9	5	3	–
Békéscsaba	4 =	S 3	12,8	7	8		8	6	6	0
Debrecen	4 =	SSW 4	13,2	7	6		9	6	6	0
Nyíregyháza	4 ,	S 4	12,8	6	6		10	6	6	0
Kékestető (1000 m)**	4 =	– 0	901,9	0	4	2	5	–1	–	1
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	4		7	–1	–	–
Misinatető (534 m)*	3 =	E 3	952,1	4	1		6	3	0	0
Szabadsághegy (474 m)*	0 ⌴	NW 1	950,3	7	ny		10	2	–	4
Farkasgyepu (400 m)*	0	NW 2	952,3	4	.		11	2	–1	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
Bajka	.		Tab	ny		Jósvafő	4		Kisvárda	7
Csorna	.		Sárbogárd	.		Lillafüred	4		Vásárosnamény	8
Kapuvár	.		Sztálinváros	ny		Szendrőlád	5		Mátészalka	9
Kőszeg	.		Nagykónyi	.		Füged	6		Tiszabecs	8
Kormend	.		Somogyszob	–		Hidasnémeti	5		Csenger	11
Lenti	.		Barcs	ny		Tokaj	6		Nyírlugos	5
Letenye	.		Szigetvár	2		Poroszló	6		Polgár	8
Káld	.		Lengyel	.		Jászapáti	2		Hajdúdorog	10
Sümeg	.		Szekszárd	ny		Nagykáta	2		Hortobágy	8
Zirc	.		Mohács	ny		Örkény	1		Tiszaroff	3
Veszprém	.		Siklós	3		Kunsztmiklós	1		Karcag	6
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	1		Berettyóújfalu	1
Kisbér	.	■	Balassagyarm	ny		Nagykörös	1		Szeghalom	–
Mór	.		Romhány	ny		Tiszakécske	1		Körösszakál	6
Alcsut	5		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	5
Dobogókő	1		Gödöllő	1		Kiskunfélegyh	1		Szentes	5
Martonvásár	1		Lőrinci	1		Kiskunhalas	ny		Orosháza	3
Tihany	.		Gyöngyös	1		Bácsalmás	ny		Makó	7
Fonyód	.		Borsodnádasd	4		Kistelek	1		Mezőhegyes	9
Marcali	.		Putnok	3		Záhony	7		Pétrahza	8

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV.28.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Siófok 11 h		Miskolc 12 h		Győr 12 h		Szhely 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	7	40	7	360	2	90	7	40	7	360	7	90	7	90	7	90	2
500 m	70	8	40	5	20	7	30	4	360	5	360	9	50	6	60	6	80	7
1000	70	8	70	8	20	7	60	7	360	4	360	9	50	6	40	6	80	7
1500	50	7	70	8	40	10	60	5	360	5	30	5	50	6	30	7	20	9
2000	80	6	70	6							330	8	50	6	30	7	20	9
3000	110	4	80	7							60	14					40	10
4000	350	4	140	3							60	11						
5000	200	12																
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.28.	Szhely 23 h		Győr 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	320	2	220	2												
500 m	340	2	340	8	260	4												
1000	340	2	350	6														
1500	40	2	350	3														
2000	10	5	340	4														
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IV.29.	Bpest 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	320	2																
500 m	80	6																
1000	360	6																
1500	360	6																
2000	360	6																
3000	360	3																
4000	180	7																
5000	200	11																
7000	180	10																
9000	220	16																
10000	220	16																
12000	210	20																
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

73. évfolyam 121. szám. + Budapest + 1960. április 30.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa területének nagyrészén felhős, hűvös, esős az időjárás. Derültebb, szárazabb idő csak Nyugat-Európában és a Szovjetúnió európai területének középső és északkeleti részein van. A nappali legmagasabb hőmérséklet általában 10, 15 fok között váltakozott; a 20 fokot csak a Földközi-tenger partvidékének egy-két helyén érte el.

Hazánkban pénteken nagyrészt erősen felhős volt az ég és különösen az esti és éjszakai órákban sok helyen esett az eső. Zalaegerszeg környékén zivatar keletkezett. A lehullott csapadék mennyisége az ország délnyugati részén volt jelentős: Nagykanizsán 14, Marcaliban és Somogyszobon 12, Letenyén 7, Fonyódon 6, Móron 5 mm hullott. Az ország többi részén 5 mm-nél kevesebb esőt mértek. A napsütés időtartama a Tiszántúlon és a nyugati határszélen csak néhány óra volt, máshol 5-9 óra között váltakozott. A hőmérséklet napközben 11, 15 fokig emelkedett, ma hajnalban 3, 7, délkeleten helyenkint csak 8 fokig csökkent. A talajhoz közeli légrétegben a lehülés Kisvárdán elérte a 0 fokot.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 10 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 759 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás vasárnap estig:

Változó felhőzet néhány helyen esővel.
Mérsékelt szél.
A nappali felmelegedés kissé fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 3, 7,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 12, 16 fok között.
A napi középhőmérséklet Budapesten holnap 10 fok körül lesz.

Rajkay

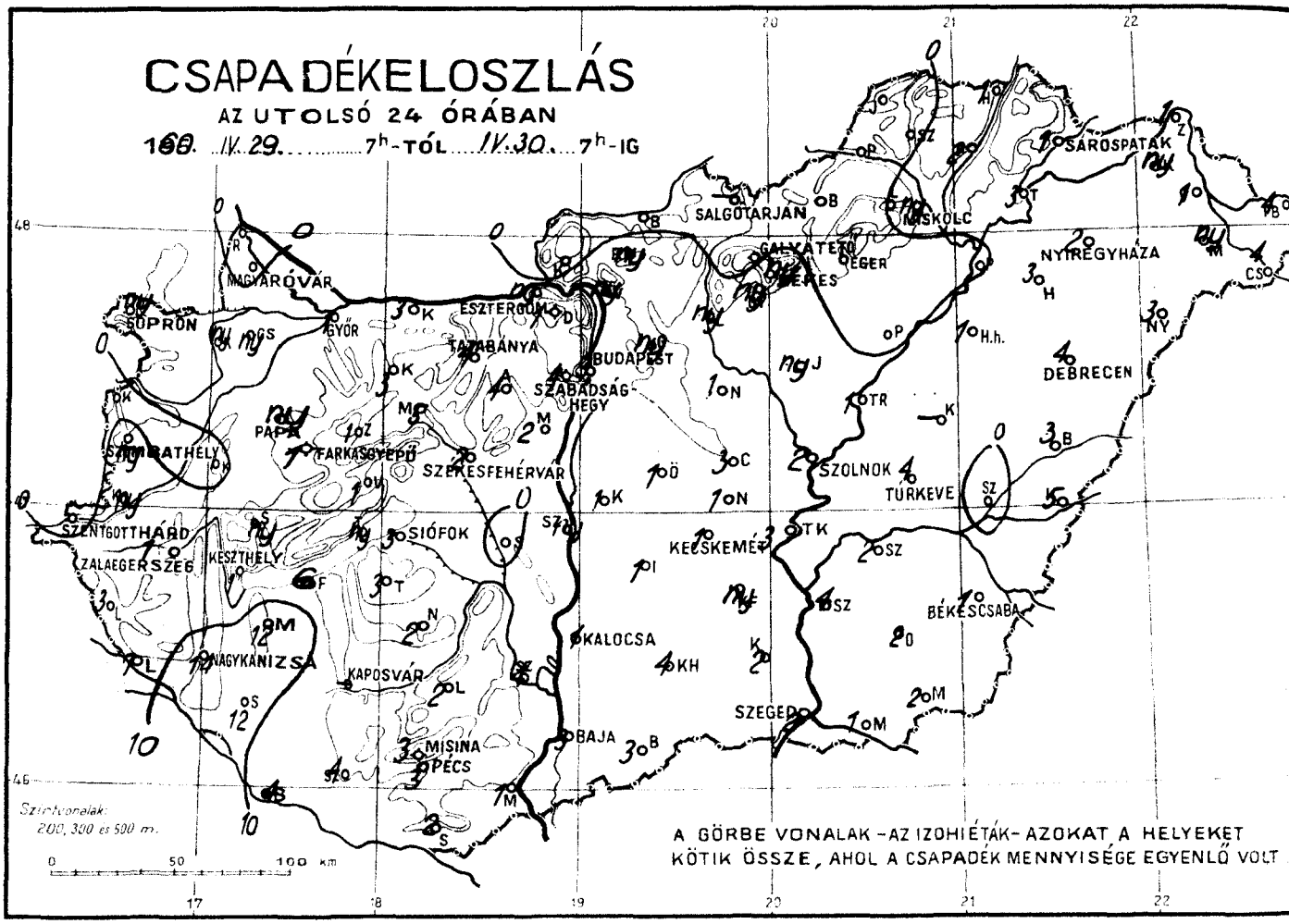
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

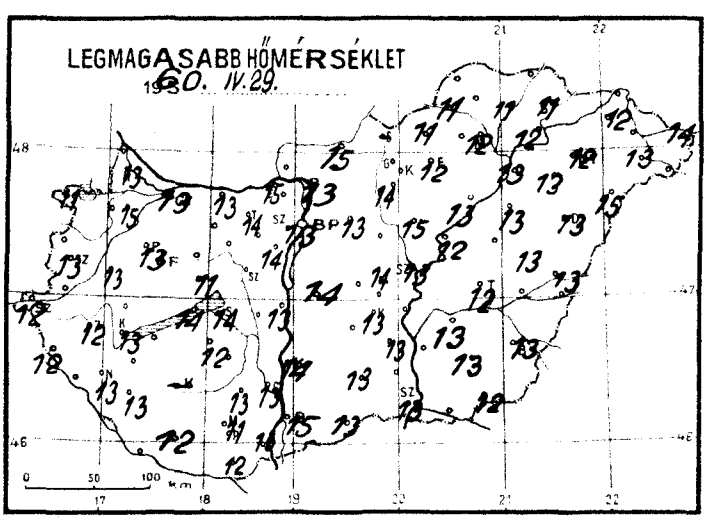
1960. IV. 29-én: 10.1 C°, 758.5 mm. Eltérés: -3.4 C°, -1.1 mm.

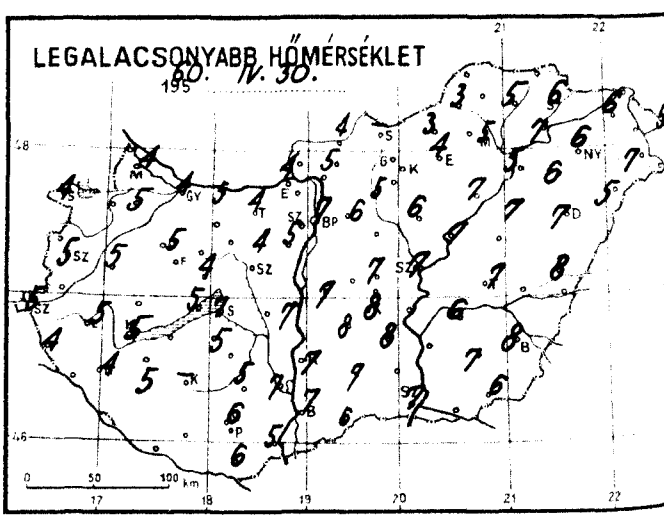
1871 óta ezen a napon előfordult:

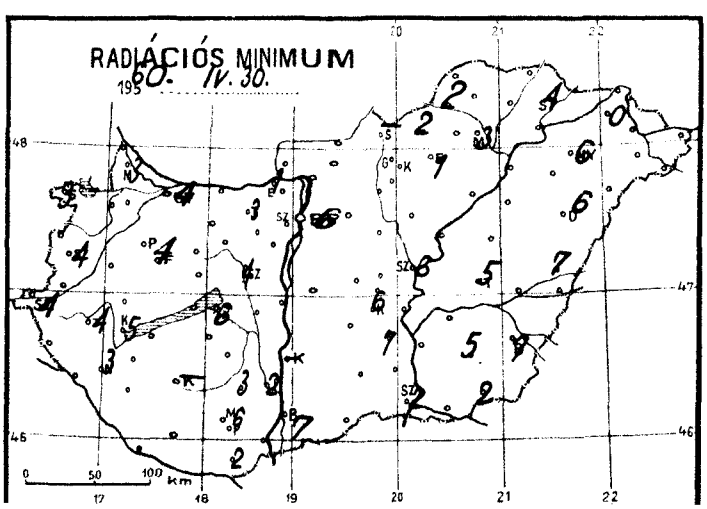
legmagasabb hőmérséklet	29.9 C° /1934/
legalacsonyabb hőmérséklet	1.5 C° /1874/

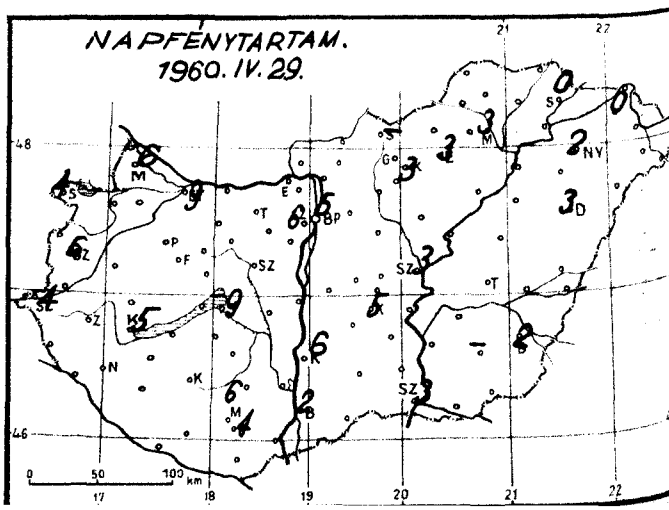
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



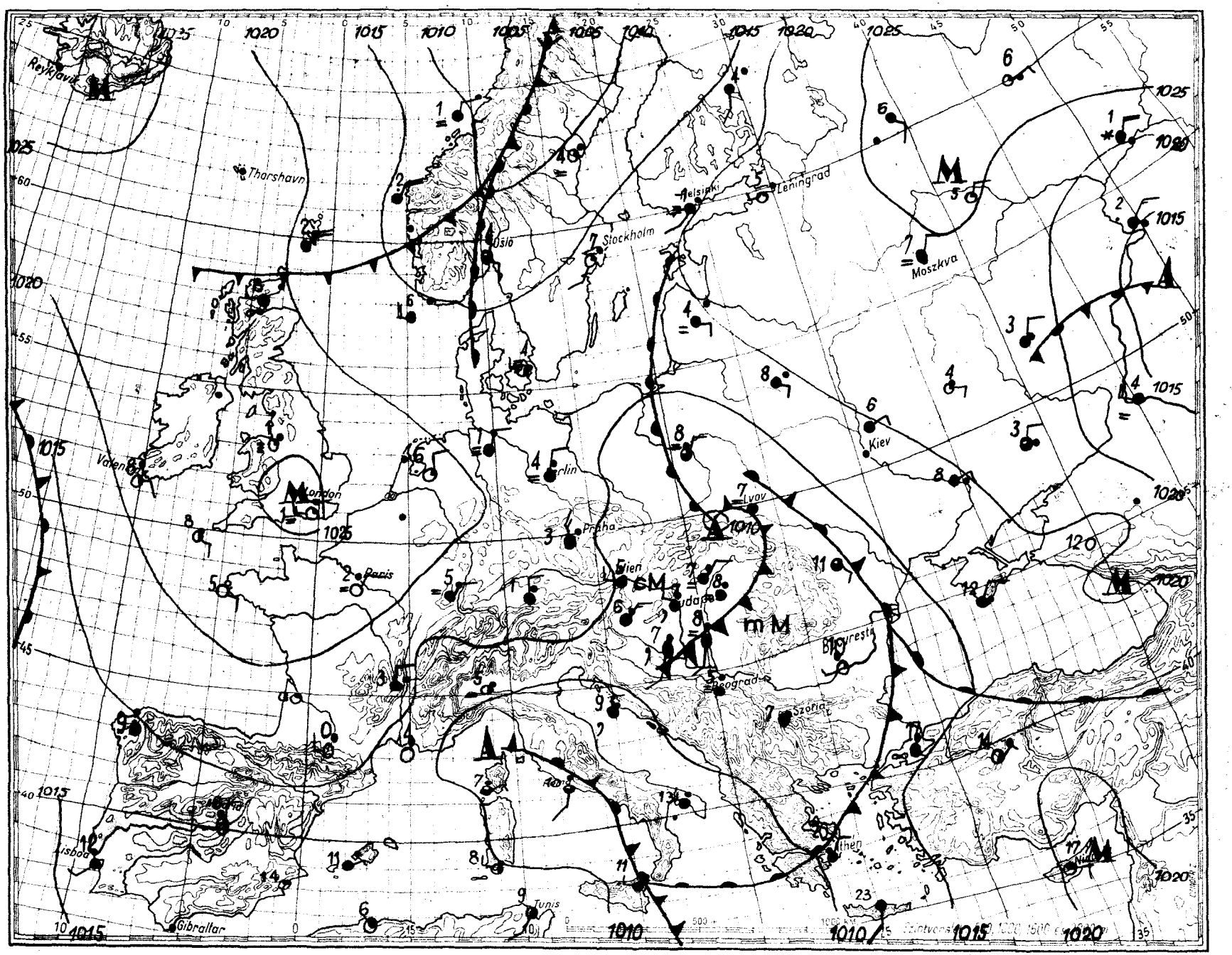






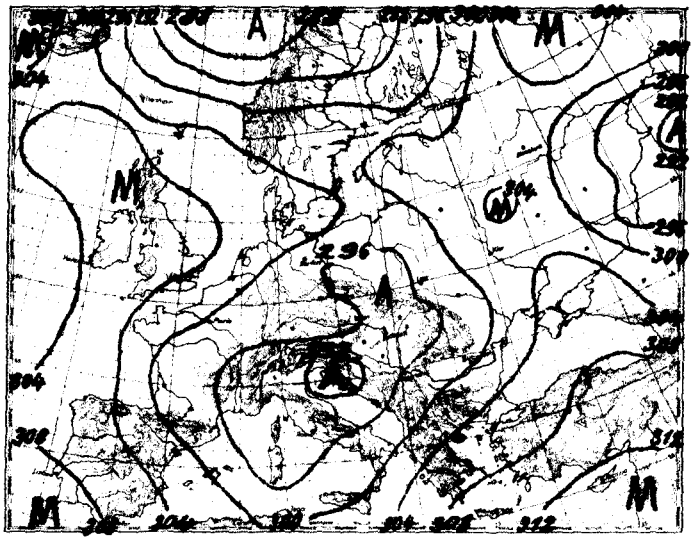


Időjárási helyzet 1400. év [illegible] hó 30. nap 7 óra

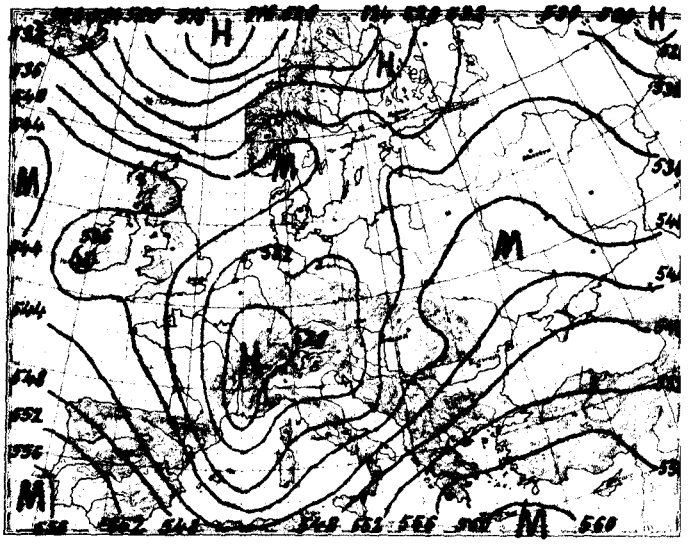


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 60. április hó 30. nap 00h GMT



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.IV.29. 12h			
mb	m	C°	%
1000	92		
850	1428	1,5	57
700	2961	- 6,5	74
600	4144	-15,0	73
500	5496	-25,0	67
400	7075	-38,0	57
300	9002	-48,7	51
200	11714	-41,8	
100			
50			

Jellemző pontok:

994,3	Talaj	12,4	52
742	2500	- 7,8	62
718	2740	- 5,1	73
330	8350	-38,0	57
■300	9002	-48,7	51
208	11410	-42,0	
177	12563	-41,3	

Az advekciókép szombaton 00 GMT-kor erősebb hideg advekciót mutat Izlandtól északkeletre és Dél-Skandináviától nyugatra a tengeren, mérsékeltet a Földközi-tenger nyugati részén és a La Mache-csatorna környékén, mérsékelt meleget pedig a Atlanti-óceán középső részén, Lengyelországban és Ukrajnában, valamint a Jegestengeren a Spitzbergáktól délkeletre. A Kárpát-medence fölött az advekciós kép elmosódott.

Hazánkban az elmult 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7 km vastag rétege átlagosan 3 fokot melegedett.

Budapest felett ma éjjel gyenge futóáramot /jet stream/ észleltek a 7 és 10 km közötti szintben délnyugati irányból 31 m/s sebességgel. A 0 fokos szint 1270, a -10 fokos pedig 3190 m magasságban volt található; tegnap óta az első 110, a második pedig 430 m-t emelkedett.

Veress s.k.

■ Tropopauza

1960.IV.30. 00h			
mb	m	C°	%
1000	94		
850	1415	- 0,5	98
700	2941	- 8,1	100
600	4120	-16,8	91
500	5461	-27,0	80
400	7031	-38,3	80
300	8973	-49,3	76
200	11640	-47,9	
100			
50			

Jellemző pontok:

994,4	Talaj	7,8	95
760	2300	- 6,7	100
705	2900	- 7,9	100
500	5461	-27,0	80
400	7031	-38,3	80
368	7600	-38,0	76
■300	8973	-49,3	76
160	13107	-47,4	

1960. április hó,
30. nap szombat
73. évfolyam 121. 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	1014,1	7	.		13	4	3	6
Sopron	4	NW 5	14,0	6	ny		11	4	3	4
Szombathely	4	N 4	13,1	7	ny		13	5	4	6
Szentgotthárd	3	NE 3	13,6	6	.		12	5	4	4
Pápa	4	N 4	12,9	6	ny		13	5	4	–
Győr reptér	4	NW 4	13,3	5	1		13	4	4	9
Esztergom	4	NW 1	12,3	6	ny		15	4	1	–
Tatabánya	4 ,	WNW 2	12,7	5	4		14	4	3	–
Székesfehérvár	4	NW 2	12,3	5	2		14	4	4	–
Siófok	4	NNW 4	12,6	7	3		14	7	6	9
Keszthely	4	N 5	12,4	6	1		13	5	5	5
Zalaegerszeg	4	NNE 3	13,5	5	1	≤	12	5	4	–
Nagykanizsa	4	NNE 4	14,0	6	14		13	4	3	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	SSW 1	11,0	7	3		11	6	6	4
Budapest M. I.	4 ,	WNW 1	12,2	7	3		13	7	6	5
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	4 =	NE 1	13,0	6	.		12	4	1	3
Miskolc	4 =	N 1	12,4	7	ny		12	5	3	3
Sárospatak	3	– 0	12,3	7	1		11	6	4	0
Baja	4	– 0	12,3	8	3		15	7	7	2
Kalocsa	4	W 1	12,0	7	2		14	7	–	6
Kecskemét	4 ,	– 0	11,5	8	1		13	8	6	5
Szeged	4 =	S 1	12,4	8	2		13	7	2	3
Szolnok	4	WSW 2	11,7	8	2		13	7	6	3
Túrkeve	4	W 1	11,9	8	4		12	7	5	–
Békéscsaba	3	S 2	12,4	9	1		13	8	7	2
Debrecen	4	WNW 1	13,4	8	4		13	7	6	3
Nyíregyháza	4	– 0	13,2	7	2		12	6	6	2
Kékestető (1000 m)**	4 ,	ESE 2	892,3	2	ny		4	1	–	3
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		5	0	–	–
Misinatető (534 m)*	3	– 0	951,6	5	3		10	5	4	6
Szabadsághegy (474 m)*	4 .	N 1	951,1	5	4		11	4	–	6
Farkasgyepu (400 m)*	4	NW 1	952,5	4	1		13	2	2	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	.		Tab	3		Jósvafő	.		Kisvárda	ny	
Csorna	ny		Sárbogárd	.		Lillafüred	.		Vásárosnamény	1	
Kapuvár	ny		Sztálinváros	ny		Szendrőlád	.		Mátészalka	ny	
Kőszeg	.		Nagykónyi	2		Függőd	2		Tiszabecs	4	
Körmend	ny		Somogyszob	12		Hidasnémeti	1		Csenger	4	
Lenti	3		Barcs	4		Tokaj	3		Nyírlugos	3	
Letenye	7		Szigetvár	4		Poroszló	.		Polgár	.	
Káld	.		Lengyel	2		Jászapáti	ny		Hajdúdorog	3	
Sumeg	ny		Szekszárd	4		Nagykáta	1		Hortobágy	1	
Zirc	1		Mohács	1		Örkény	1	=	Tiszaroff	1	
Veszprém	1		Siklós	2		Kunsztmiklós	1	=	Karcag	–	
Komárom	3		Királyrét	.		Cegléd	3		Berettyóújfalu	3	
Kisbér	3		Balassagyarm	.		Nagykörös	1		Szeghalom	.	
Mór	5		Romhány	ny		Tiszakécske	3		Körösszakál	5	
Alcsut	4		Vác	ny		Izsák	1		Szarvas	2	
Dobogókő	1		Gödöllő	ny		Kiskunfélegyh	ny		Szentes	4	
Martonvásár	2		Lőrinci	ny		Kiskunhalas	4		Orosháza	2	
Tihany	ny		Gyöngyös	ny		Bácsalmás	3		Makó	1	
Fonyód	6		Borsodnádasd	.		Kistelek	2		Mezőhegyes	2	
Marcali	12		Putnok	.	=	Záhony	1		Mátraháza	ny	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IV. 29.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Miskolc 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	2	140	2	360	7	40	2	220	7	40	2	360	7	90	2	140	2
500 m	330	6	240	3	20	8	10	2	230	3	20	2	340	5	90	5	220	2
1000	330	6	270	4	20	8	110	4	190	2	60	1	330	6	60	4	230	2
1500	310	5	290	4	40	6	110	4			-	0	340	6	60	4	220	3
2000	310	6	300	3	50	8	180	2							60	4		
3000	280	2	170	5	70	8	90	3										
4000	240	8	260	4	90	8	150	4										
5000	240	8					170	8										
7000	230	13																
9000	220	15																
10000	220	15																
12000	220	7																
14000	220	8																
16000																		
18000																		
20000																		

IV. 29.	Bpest 17 h		Debr. 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	90	7	330	2	360	7										
500 m	110	6	360	4	10	11										
1000	110	6	20	2	10	11										
1500			60	6	30	7										
2000			110	7	40	4										
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

IV. 30.	Bpest 00 h															
	fok	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														
500 m	190	4														
1000	210	5														
1500	210	5														
2000	190	4														
3000	200	5														
4000	200	6														
5000	190	7														
7000	23	31														
9000	230	30														
10000	230	30														
12000	220	10														
14000																
16000																
18000																
20000																

MELLÉKLET AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉSÉHEZ

AZ ELMÚLT IDŐJÁRÁS

FRONTÁTVONULÁSI JEGYZÉK BUDAPESTRŐL — 1960. április hó.

1		2	3	4
A frontátvonulás időpontja		B-betörési front Fel-felsiklási front V-vesztegló front	A front fejlettsége 0 gyenge 1 mérsékelt 2 erős	A front fontosabb meteorológiai jelenségei
Nap	Óra			
2	19	Fel	0	Felhőátvonulás
3	16	B	0	Felhőátvonulás
3	20	Fel	0	Felhőátvonulás
4	8	B	0	Felhőátvonulás
5	3	B	0	Felhőátvonulás
5	11	B	0	Felhőátvonulás
5	16	B	0	Felhőátvonulás
5	22	Fel	0	Felhőátvonulás
6	13	B	1	Záporeső 0.2 mm
6	22	B	1	Felhőátvonulás, erős légny. nyugtalanság
7	6	B	1	Kis zápor, erős légny. nyugtalanság
8	1	Fel	1	7-én 20 órától frontelőtti eső 1.7 mm
8	3	B	1	Záporeső 0.3 mm
8	7	B	1	Kis zápor
-	-	V	1	8-án 10-től 23-ig; eső 0.6 mm, erős légny. nyugtalanság
9	3	Fel	1	Frontelőtti eső 0.3 mm, erős légny. nyugtalanság
9	8	B	1	Kis zápor
9	12	B	0	Felhőátvonulás
10	8	Fel	1	3 ó-tól frontelőtti eső, 2.8 mm
10	21	B	0	Felhőátvonulás
11	11	Fel	0	Felhőátvonulás
11	19	Fel	0	Felhőátvonulás
12	3	B	0	Felhőátvonulás
12	11	Fel	0	Felhőátvonulás
-	-	V	1	12-én 20 órától 13-án 12 óráig, eső 7.3 mm
14	24	B	1	Zápor 0.1 mm
15	6	B	0	Felhőátvonulás
15	15	B	1	Kis zápor
-	-	V	1	Vesztegló front 16-án 0-től 16 ó.-ig, eső 0.1 mm.
17	4	B	0	Kis zápor
17	15	Fel	0	Felhőátvonulás
18	11	Fel	0	Felhőátvonulás
19	2	B	0	Felhőátvonulás
19	24	B	0	Felhőátvonulás
20	14	B	1	Kis zápor
20	18	B	0	Zápor a láthatáron, erős légny. nyugtalanság
20	21	B	1	Kis zápor
21	18	B	1	Zápor 2.2 mm, erős légny. nyugtalanság
22	8	B	0	Felhőátvonulás
22	23	B	0	Felhőátvonulás

1	2.	3	4
23 4	Fel	0	Felhőátvonulás
23 15	B	0	Felhőátvonulás
23 23	B	0	Felhőátvonulás
24 22	B	1	Kis zápor
25 2	B	1	Zápor 3.3 mm, erős légny. nyugtalanság
25 12	B	1	Kis havaseső-zápor, erős légny. nyugtalanság
25 14	B	1	Kis zápor, erős légny. nyugtalanság
26 10	B	1	Kis zápor
26 12	B	1	Kis zápor
26 16	B	2	Zivatar 0.2 mm
26 23	B	0	Felhőátvonulás
27 12	B	1	Kis zápor
27 20	Fel	0	Felhőátvonulás
28 21	Fel	1	Kevés frontelőtti eső 16 ó-tól
28 22	B	1	Kis záporeső
29 11	B	0	Felhőátvonulás
29 24	Fel	1	Frontelőtti eső 20 órától, 3.0 mm.
- -	V	1	Veszteglő front 30-án 4-től 14-ig, eső 0.3 mm.

A hónap rövid frontológiai jellemzése: A frontok száma nagy volt és a veszteglő frontok feltűnően nagy számban voltak közöttük képviselve.

LÉGTÖMEGNAPTÁR.

Budapest, 1960. április.

A légtömeg megnevezése	Mikor érkezett Nap	Óra	Mikor vonult el Nap	Óra	Tartóssága Óra	A következő légtömegtől elválasztó határfelület
Szárazföldi mérsékelt cM	/márc./		2	19	43	Felsiklási fr.
Tengeri mérsékelt mM	2	19	4	8	37	Betörési fr.
Szárazföldi mérsékelt cM	4	8	4	20	12	Felsiklási fr.
Tengeri mérséklet mM	4	20	5	16	20	Betörési fr.
Szárazföldi hideg cK	5	16	5	22	6	Felsiklási fr.
Szárazföldi mérsékelt cM	5	22	6	18	20	Felsiklási fr.
Tengeri mérsékelt mM	6	18	6	22	4	Betörési fr.
Szárazföldi hideg cK	6	22	8	1	27	Felsiklási fr.
Tengeri mérsékelt mM	8	1	10	8	55	Felsiklási fr.
Szubtrópusi tM	10	8	10	10	2	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt mM	10	10	11	11	25	Felsiklási fr.
Szubtrópusi tM	11	11	15	6	91	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt mM	15	6	15	15	9	Betörési fr.
Tengeri hideg mK	15	15	17	15	48	Felsiklási fr.
Szárazföldi mérsékelt cM	17	15	18	11	20	Felsiklási fr.
Szárazföldi meleg cW	18	11	19	2	15	Betörési fr.
Szárazföldi mérsékelt cM	19	2	19	24	22	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt mM	19	24	21	18	42	Betörési fr.
Szárazföldi mérsékelt cM	21	18	22	8	14	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt mM	22	8	23	23	39	Betörési fr.
Sarkvidéki hideg aK	23	23	28	21	118	Felsiklási fr.
Tengeri mérsékelt mM	28	21	29	11	14	Betörési fr.
Szárazföldi mérsékelt cM	29	11	29	24	13	Felsiklási fr.
Tengeri mérsékelt mM	29	24	/május/		24	--

Az egyes levegőfajták jelenlétének tartalma a hónap folyamán:

Levegőfajta		óra	%
Sarkvidéki hideg	aK	118	16
Szárazföldi hideg	cK	33	4
Tengeri hideg	mK	48	7
Tengeri mérsékelt	mM	289	41
Tengeri enyhe	mW	-	-
Szárazföldi mérsékelt	cM	124	17
Szárazföldi meleg	cW	15	2
Szubtrópusi	tM	93	13

A hónap rövid légtömegtani jellemzése: Az uralkodó levegőfajta a tengeri mérsékelt volt. A tengeri enyhe levegő kivételével mindegyik levegőfajta, a téliek éppúgy, mint a nyáriak, előfordultak a hónap folyamán.

Magyarország időjárása 1960. április havában.

Áprilisban mérsékelten száraz időjárás uralkodott, átlagkörüli hőmérséklettel.

A hónap első napjaiban anticiklonos helyzetben szép tavaszi időjárás uralkodott. 5-én kontinentális hideg légtömegek beáramlása tartós lehűlést hozott, ennek kapcsán 7-én az ország egész területén nagymértékű lebegő porszennyezés lépett fel. 10-étől 12-éig nyugatról felvonuló frontokon több helyen zivatar keletkezett. Napokon át folyó fokozatos felmelegedés után 15-16-án télies jellegű visszaesés következett be. 17-én hirtelen felmelegedés lépett fel ismét egy porral erősen szennyezett légtömegben. 19-21-én az időjárás mediterrán hatás alá került, néhány zápor és zivatar fejlődött ki. 22-én északnyugatról sarkvidéki légtömegek törtek be és több napon át tartó fagyhelyzetet hoztak létre. A hónap utolsó két napján a mediterrán hatás ismét uralomra került és a fagyok megszüntek.

A hőmérséklet havi középértéke országszerte 10-11.5° között váltakozott. Nyugaton néhány tizedfokos többlet, keleten némi hiány mutatkozott az átlaghoz képest.

A legmagasabb hőmérséklet a Dunántúl északi felén 14-én, déli részén 8-án állott be 22-24° közötti értékekkel. Az Alföldön 23° körüli, északon 21° körüli maximumokat mértek többnyire 19-én. A legmagasabb érték 24.5° volt Hévizen. A havi minimum kevés kivétellel 26-án lépett fel, amikor néhány helyet nem tekintve fagyott. A legerősebb lehűlés -4.9°-ig terjedt Hármaskúton, a Bükk hegységben. Általában 1-5 fagyos napot jegyeztek fel. Nyári nap még nem fordult elő, téli napot már nem észleltek.

A légnyomás havi középértéke Budapesten, 130 m magasságban 749.8 mm volt, 1.8 mm-rel magasabb mint a 30 évi átlag. A tengerszintre átszámított érték 761.5 mm.

A légnedvesség 65-75 %-os havi középértéke általában nem tért el lényegesen az átlagtól. A páranyomás 6-7 mm-es középértékei is megfeleltek az átlagnak.

A felhőzet havi középértéke a Dunántúlon 60-70 %, az Alföldön 50-60 % volt, és ezek ugyancsak átlagkörüli értékek.

A csapadék havi összegei csak a Dunántúl északi részén, a Hernád völgyében, Miskolc környékén, a Nyírségben és a Körösök mentén kisebb területeken érték el, vagy múlták felül kevéssel az átlagot. A havi összegek ezeken a területeken 50-70 mm között váltakoztak. Hazánk egyéb vidékein a 30-50 mm-es havi csapadékmennyiségek az átlag alatt maradtak. A Dunántúl nyugati és a Duna-Tisza közének déli részén csak 20 mm körüli, az átlag felénél kevesebb eső esett. A csapadékos napok száma 1 mm-nél nagyobb esővel nyugaton 5-9, keleten 8-13 volt. A legnagyobb havi csapadékösszeget, 79 mm-t Ágerdőmajorból és Tyukodról /Szabolcs-Szatmár m./ a legkisebbet, 11 mm-t Vátról /Vas m./ jelentették. A 24 óra alatt lehullott legnagyobb csapadék 35 mm volt Ózdon. 25-én sokfelé hullott kisebb havazeső, a hegyeken 22-e és 30-a között többször havazott, de a hóréteg csak néhány óráig maradt meg.

A napsütés 150-180 órás havi összegei nem érték el az átlagot, de csak jelentéktelen hiány mutatkozott. A globálsugárzás havi összege Budapesten, a vízszintes síkon 10.698 gcal/cm^2 volt.

IDŐJÁRÁSI ADATOK

1960. április hó

Állomások	Hőmérséklet C°								Csapadék				Napsütés	
	Havi közép	Eltérés a norm.-tól	Abszolút max.	Nap	Abszolút min.	Nap	Fagyos nap min ≦ 0°	Nyári nap max ≧ 25°	Összeg mm	Eltérés a norm.-tól	Napok száma ≧ 1 mm	Zivataros nap	Összeg óra	Eltérés a norm.-tól
Magyaróvár	10.9	+1.2	22.0	19.	0.8	6,24.	0	0	26	-21	9	0	(180)	+ 7
Keszthely	11.3	+0.4	23.6	8.	-0.5	26.	1	0	34	-29	5	2	152	-13
Szentgotthárd	9.9	+0.4	24.4	8.	-3.4	26.	2	0	15	-49	5	2	141	-
Pécs	11.5	+1.0	23.4	8.	-0.6	26.	1	0	63	- 4	8	1	147	-18
Budapest	11.5	+0.5	22.0	19.	2.1	26.	0	0	29	-27	7	1	183	+ 2
Kalocsa	11.0	+0.2	22.4	8.	0.6	26.	0	0	37	-17	10	1	158	-22
Szolnok	10.7	0.0	22.5	19.	0.4	26.	0	0	30	-20	10	0	-	-
Miskolc	9.8	-0.5	22.4	19.	-2.2	26.	5	0	48	+ 2	13	1	155	-
Kisvárda	9.9	-0.2	22.9	18.	-0.8	26.	2	0	42	- 2	9	0	189	-
Debrecen	10.4	-0.1	23.0	14.	-1.4	26.	3	0	36	-13	12	2	172	-17
Békéscsaba	11.1	-0.2	23.3	19.	-0.4	26.	1	0	34	-19	9	1	155	-24
Kékestető	5.0	+0.4	13.8	19.,20.	-3.4	26.	9	0	56	-16	12	2	182	+23

Hungary
"

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

75. évfolyam 122. szám + Budapest + 1960. május 1.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európában folytatódik a hűvös, felhős, sok helyen csapadékos időjárás. Svédországban és Jugoszláviában a reggeli órákban egy-két helyen havazott. Gyengén felhős száraz idő csak Franciaország déli felében van, ahol viszont ma reggelre szokatlanul alacsony, +2, -1 fok közötti értékre süllyedt sok helyen a hőmérséklet.

Hazánkban szombaton felhőátvonulások voltak országszerte esőkkel. A lehullott csapadék mennyisége a Dunántúl középső tájain meghaladta a 10 mm-t, Pápán pedig elérte a 20, Kisbéren a 21, Farkasgyepün pedig a 23 mm-t. A Duna-Tisza közén általában 2-8, a Tiszántúli megyékben 1-4, az északkeleti megyékben azonban több helyen csak 1 mm alatti csapadék mennyiséget mértek. A hőmérséklet a nap folyamán nyugaton 10-14, keleten 14-16 fokig emelkedett, ma hajnalban a dunántúli megyékben 4-6, keleten 5-9, az északkeleti tájakon 1-5 fokig süllyedt. Az utóbbi területen egy-két helyen gyenge talajmenti fagy volt. A napsütés időtartama nyugaton nem haladta meg a 2-5 órát, keleten 3-8 óra között volt.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 10 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 757 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Felhős idő, több helyen eső.
Mérsékelt szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 3-8,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn 12-15 fok között.

A napi középhőmérséklet hétfőn Budapesten 10 fok körül lesz.

Tardos s.k.

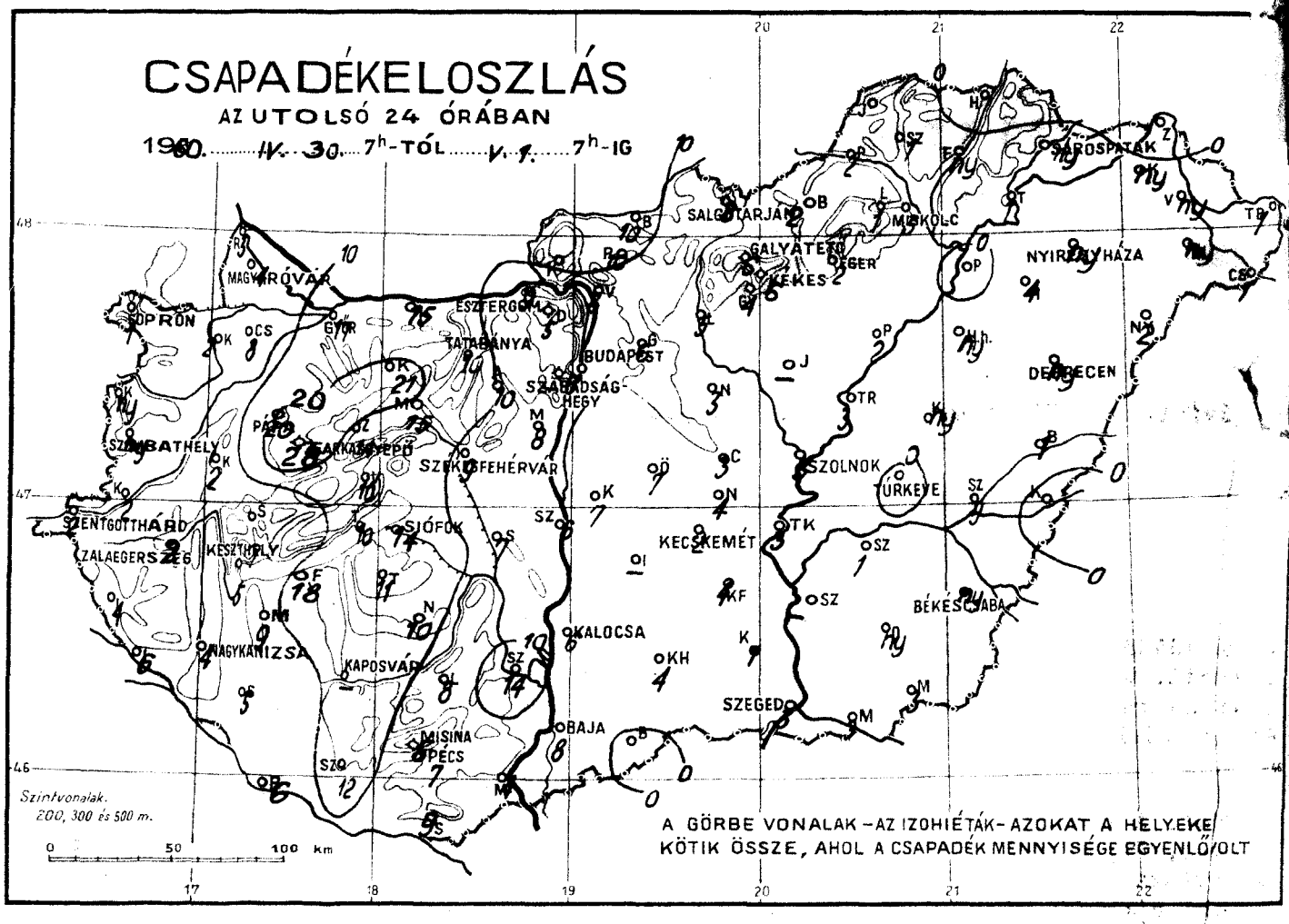
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

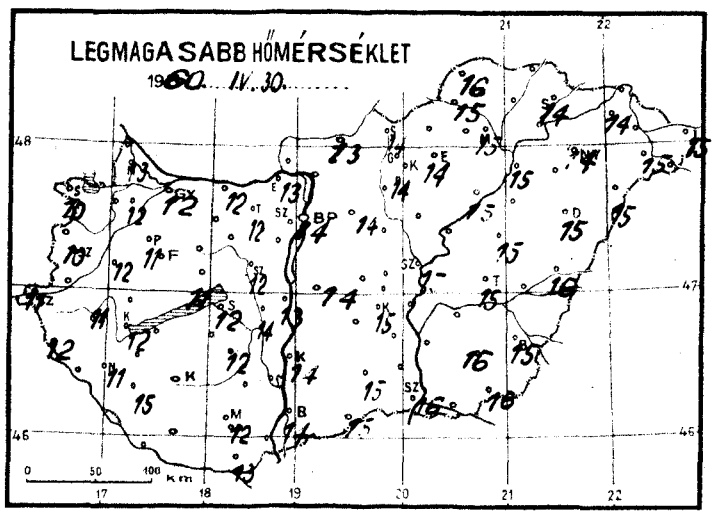
1960. IV. 30-án: 9.2 C°, 758.5 mm. Eltérés: -4.7 C°, -0.9 mm.

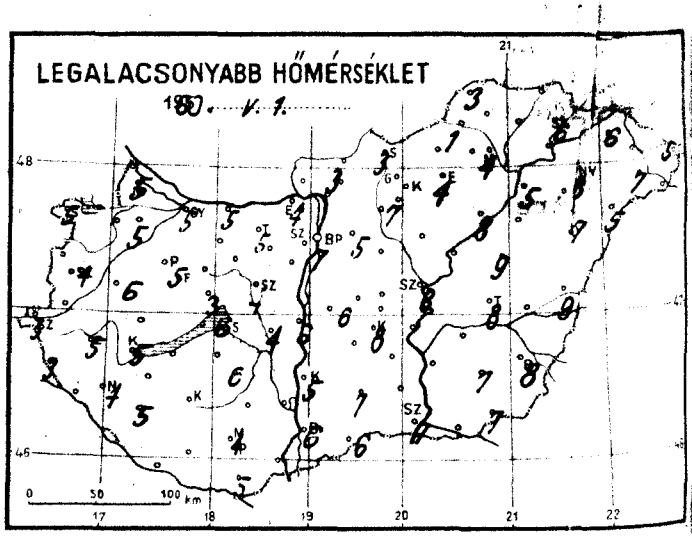
1871 óta ezen a napon előfordult:

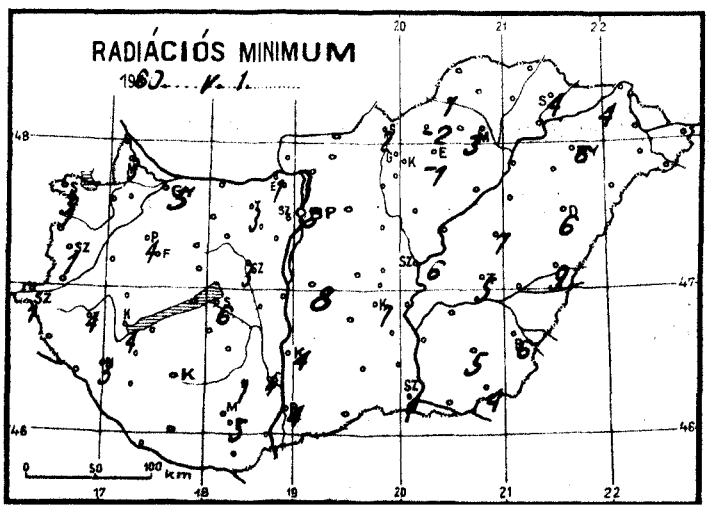
legmagasabb hőmérséklet 29.5 C° /1934/
legalacsonyabb hőmérséklet 1.5 C° /1874/

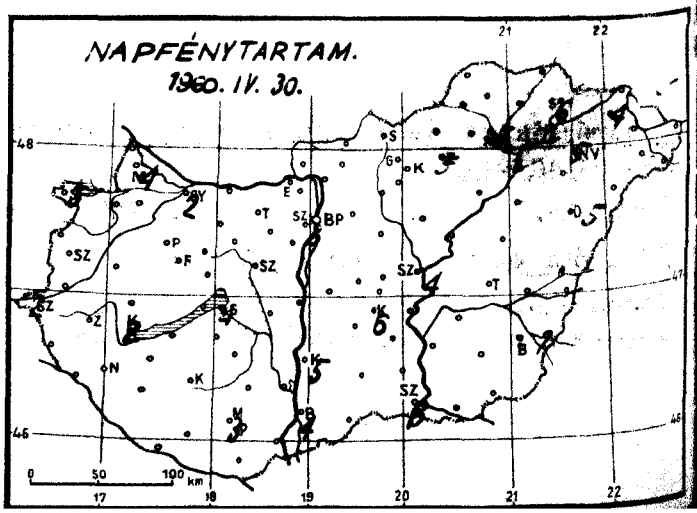
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



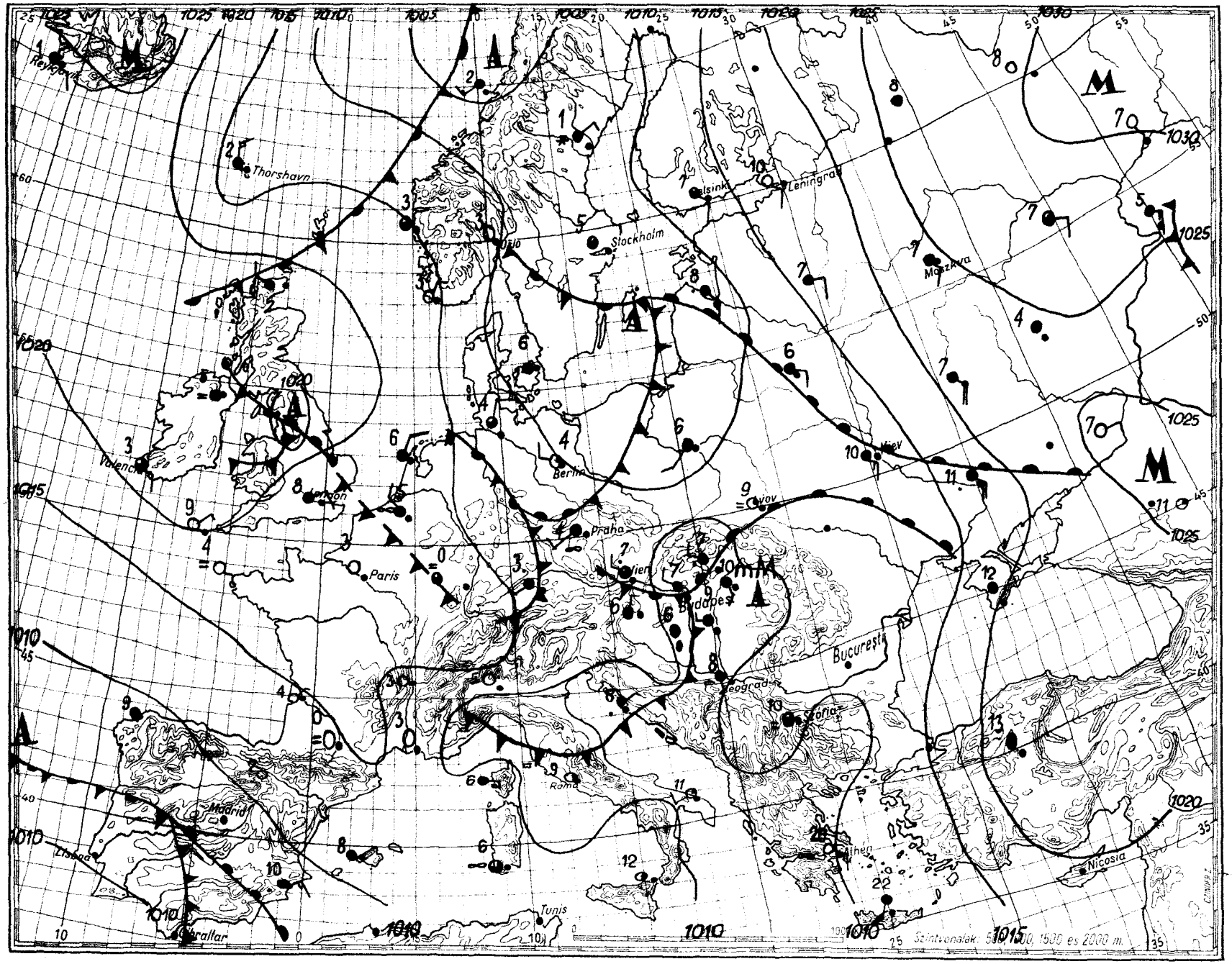






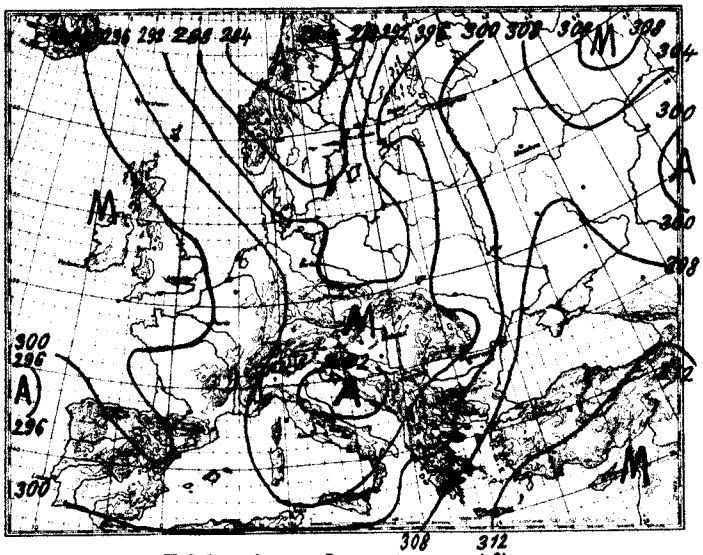


Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 1. nap 7 óra

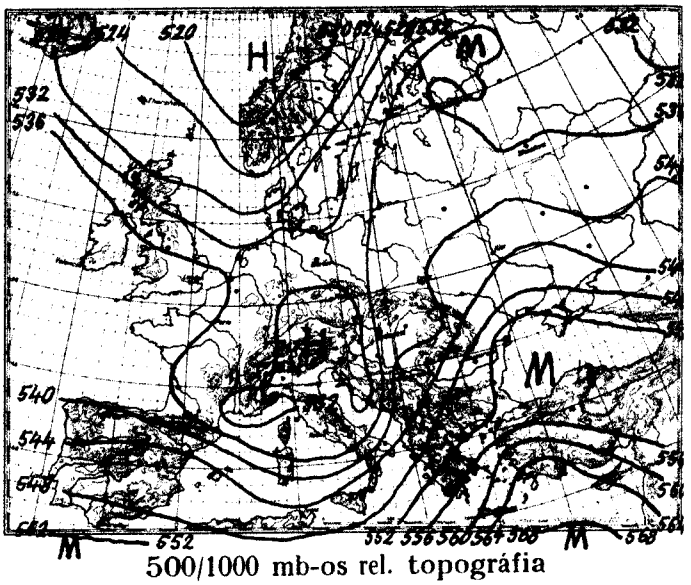


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 60. május hó 1. nap 00h GMT.



700 mb-os abszolút topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960. IV. 30. 12h

mb	m	C°	%
1000			
850	94	–	–
700	1430	1.0	88
600	2966	- 5.0	50
500	4158	-13.5	50
400	5582	-21.6	45
300	7132	-31.2	39
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

994.4	Talaj	11.2	67
900	964	4.8	100
800	1913	- 1.6	49
726	2850	- 6.6	50
700	2966	- 5.0	50
600	4158	-13.5	50
330	8412	-39.8	39

Az advekciós kép az Északi-tengeren hideg, a Szovjetúnió európai területein melegadvekciót mutat. Nyugat és Közép-Európában a meleg és hideg advekció váltja egymást kis területek felett. Hazánk légterében 3100 m-ig csak kisebb hőmérsékletingadozások voltak, feljebb kissé melegedett a troposzféra. A 0 fok szintje 330 m-rel emelkedett, a -10 fok magassága 260 m-rel süllyedt. Magasságuk éjfélkor 1600, ill. 2930 m-en volt.

Kallósné s.k.

1960. V. 1. 00h

mb	m	C°	%
1000	76	–	–
850	1406	1.8	100
700	2944	- 9.8	98
600	4126	-17.7	97
500	5484	-24.2	97
400	7068	-37.5	97
300	9006	-48.7	97
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

992.3	Talaj	7.5	89
938	600	7.5	97
890	1000	2.4	100
862	1300	2.4	100
784	2000	- 4.5	100
772	2140	- 1.7	100
670	3260	-12.3	97
644	3550	- 9.8	97
400	7068	-37.5	97
290	9226	-50.0	97

Tropopauza

1960. május hó,
1. nap vasárnap
73. évfolyam 122. 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	N 2	1011.5	6	4		13	5	3	4
Sopron	4	NW 3	10.6	6	1		10	5	3	3
Szombathely	4	N 5	10.4	6	ny		10	4	1	–
Szentgotthárd	4	– 0	11.4	4	2		11	3	1	2
Pápa	4	N 2	10.3	6	20		11	5	4	–
Győr reptér	4 ,	NW 3	10.3	6	17		12	5	5	2
Esztergom	4	W 1	09.2	6	9		13	4	1	–
Tatabánya	4	WNW 6	09.5	7	10		12	5	3	–
Székesfehérvár	4	NW 4	08.8	6	9		12	4	3	–
Siófok	4	N 2	10.0	7	14		12	6	6	4
Keszthely	4	NNW 3	09.9	6	5		12	5	4	2
Zalaegerszeg	4	N 2	10.9	6	2		11	5	4	–
Nagykanizsa	4	N 2	11.5	6	4		11	4	3	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	– 0	08.3	6	7		12	4	5	3
Budapest M. I.	4	WNW 3	08.8	7	6		14	7	6	3
Salgótarján	4	N 1	07.9	8	8		14	3	2	–
Eger	4 ,	– 0	09.7	8	2		14	4	-1	5
Miskolc	4 ,	NW 2	09.2	7	5		15	4	3	5
Sárospatak	4 ,	NW 1	08.4	9	ny		14	6	4	6
Baja	3	NW 2	09.3	7	8	R	14	6	4	4
Kalocsa	3	N 1	09.3	7	6		14	5	4	5
Kecskemét	4	SW 2	08.2	9	2		15	8	7	6
Szeged	4	W 3	09.1	9	3		16	7	4	8
Szolnok	4	S 2	08.4	10	3		15	8	6	4
Türkeve	4	S 1	08.8	10	.		15	8	5	–
Békéscsaba	3	S 3	09.3	10	ny		15	8	6	7
Debrecen	4 =	– 0	10.2	9	ny		15	7	6	5
Nyíregyháza	4	ESE 2	10.0	9	ny		14	8	6	5
Kékestető (1000 m)**	4 ,	SW 2	889.5	3	6		8	1	–	5
Gólyatető (932 m)**	–	–	–	–	6		7	2	–	–
Misinatető (534 m)*	4	NW 3	949.1	3	5		8	2	2	2
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Farkasgyepű (400 m)*	4 =	N 1	949.9	4	23		10	3	1	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
Rajka	3		Tab	11		Jósvafő	1		Kisvárda	ny
Csorna	8		Sárbogárd	7		Lillafüred	1		Vásárosnamény	ny
Kapuvár	2		Sztálinváros	6		Szendrőlád	1		Mátészalka	ny
Kőszeg	ny		Nagykónyi	10		Füged	ny		Tiszabecs	1
Kormend	2		Somogyszob	5		Hidasnémeti	.		Csenger	1
Lenti	4		Barcs	6		Tokaj	1		Nyírlugos	2
Letenye	6		Szigetvár	12		Poroszló	2		Polgár	.
Káld	2		Lengyel	8		Jászapáti	–		Hajdúdorog	4
Sümeg	7		Szekszárd	14	R	Nagykáta	5		Hortobágy	ny
Zirc	14		Mohács	4		Órkény	7		Tiszaroff	5
Veszprém	10		Siklós	9		Kunsztmiklós	7		Karcag	ny
Komárom	15		Királyrét	–		Cegléd	5		Berettyóújfalu	1
Kisbér	21 .	W	Balassagyarm	10		Nagykőrös	4		Szeghalom	9
Mór	15		Romhány	10		Tiszakécske	5		Kőrösszakál	.
Alcsut	10		Vác	8		Izsák	–		Szarvas	1
Dobogókő	5		Gödöllő	6		Kiskunfélegyh	4		Szentes	–
Martonvásár	8		Lőrinci	5		Kiskunhalas	4		Orosháza	ny
Tihany	10		Gyöngyös	4		Bácsalmás	.		Makó	5
Fonyód	18		Borsodnádasd	2		Kistelek	1		Mezőhegyes	5
Marcali	9		Putnok	2		Záhony	.		Mátrahíres	9

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V. 1.	Miskolc 12 h		Siófok 11 h		Pécs 11 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Bpest 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	140	2	360	2	360	2	40	2	180	2	360	7	360	2	320	2	360	2
500 m	140	2	270	1	10	1	160	1	190	4	10	7	330	3	160	2	20	2
1000					10	1	130	2	210	4	10	7	300	3	160	5	110	2
1500					160	3	180	3	230	6	360	3	300	3	160	5	190	7
2000					180	6	270	7	230	6	270	1			150	3	190	7
3000							220	10									190	11
4000																	200	12
5000																	200	14
7000																	200	20
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																		

	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																		

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

73. évfolyam 123. szám. • Budapest • 1960. május 2.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa középső részeibe szünet nélkül érkeznek a sarkvidéki tájakról származó hideg légtömegek. Ezeken a területeken már napok óta szeles és szokatlanul hideg időjárás uralkodik, Németországban, Ausztriában és a Csehmedencében általában 0 fokig, Lengyelországban és a Kárpát-medencében +1, +4 fokig terjedő éjszakai lehülésekkel. A Szovjetunió európai területén kellemes, tavaszi idő van.

Hazánkban tegnap délkeleten a délelőtt folyamán néhány órán keresztül élvezhették a napsütést. Az ország többi részein azonban egész nap erősen felhős volt az ég. A déli órákban egy-két helytől eltekintve országos esőzés indult meg, keleten zivatarokkal, helyenként jégesővel. A lehullott csapadék mennyisége Miskolcon elérte a 14, Barcson és Hejőbábán a 12, Hidasnémetiben a 11, Szendrőládon és Mezőcsáton a 10 mm-t. A hőmérséklet napközben a Dunántúlon, a fővárosban és Balassagyarmat környékén 10-12, máshol 14-17 fokig emelkedett. Ma hajnalban a nyugati határszélen 0, +3, máshol +3, +7 fokig hült le a levegő.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 13 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762 mm, mérsékelten emelkedő irányzatú.

Várható időjárás kedd estig:

Lassú javulás változó felhőmennyiséggel, legfeljebb néhány helyen kevés esővel.
A szél tovább gyengül.
A hajnali órákban helyenként gyenge talajmenti fagy.
A nappali felmelegedés holnap kissé erősebb lesz, mint ma.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 1, 5,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn:
13, 17 fok között.

Távolabbi kilátások:

Melegedő idő.

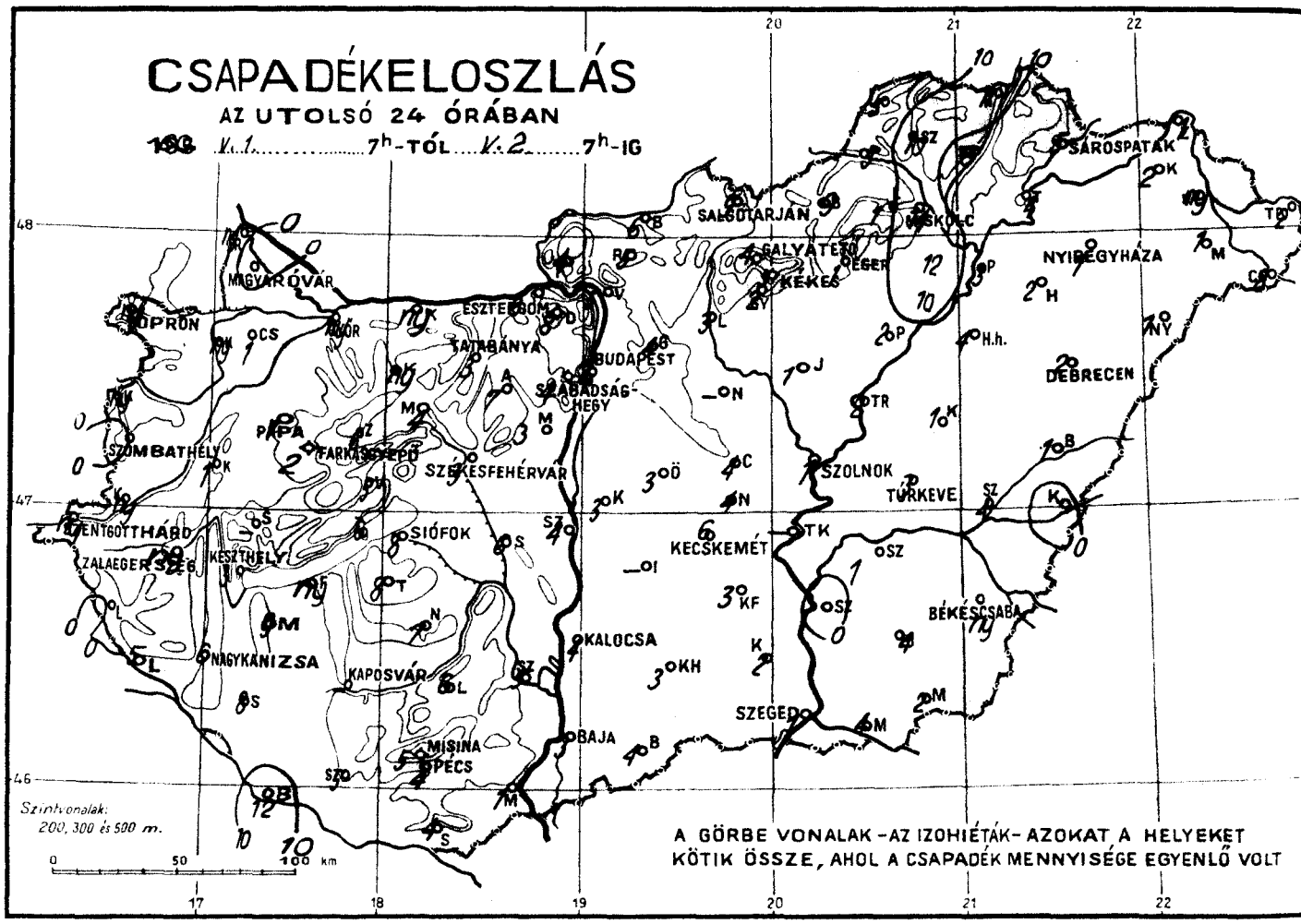
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

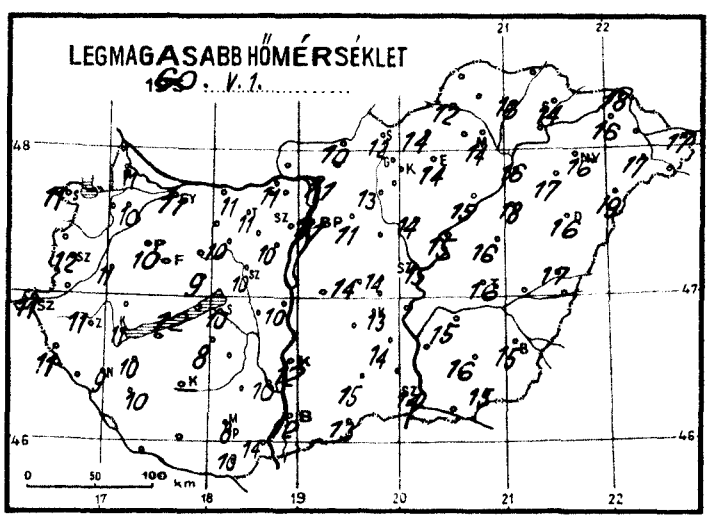
1960. V. 1-én: 8,7 C°, 756,4 mm. Eltérés: -5,4 C°, -3,8 mm.

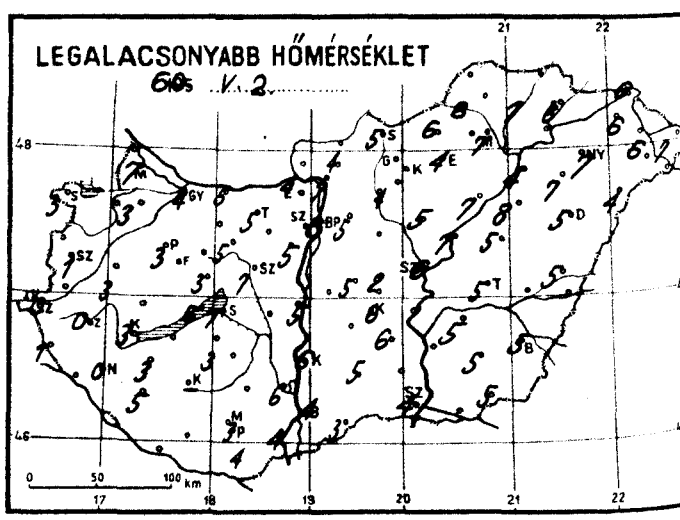
1871 óta ezen a napon előfordult:

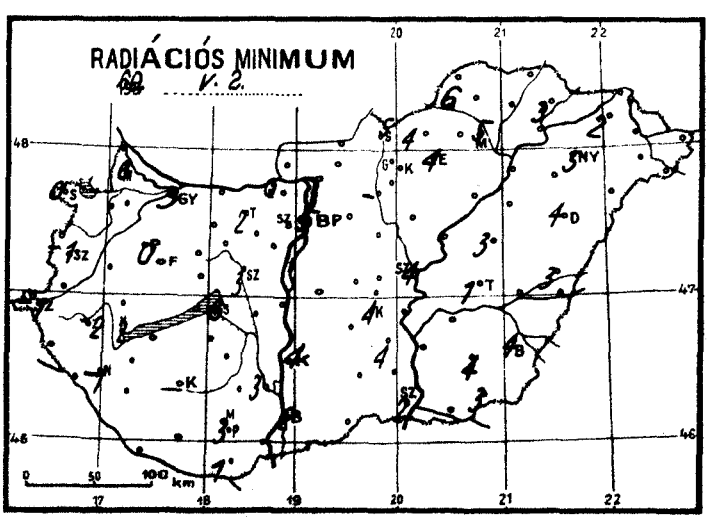
legmagasabb hőmérséklet 29,2 C° /1934/
legalacsonyabb hőmérséklet 1,7 C° /1919/

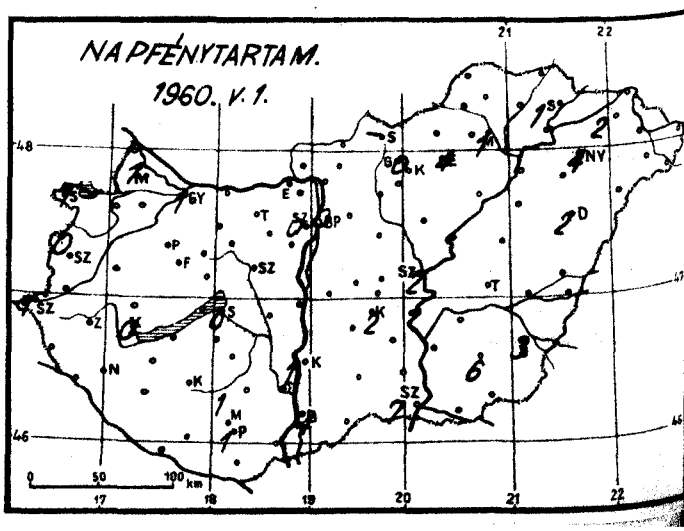
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



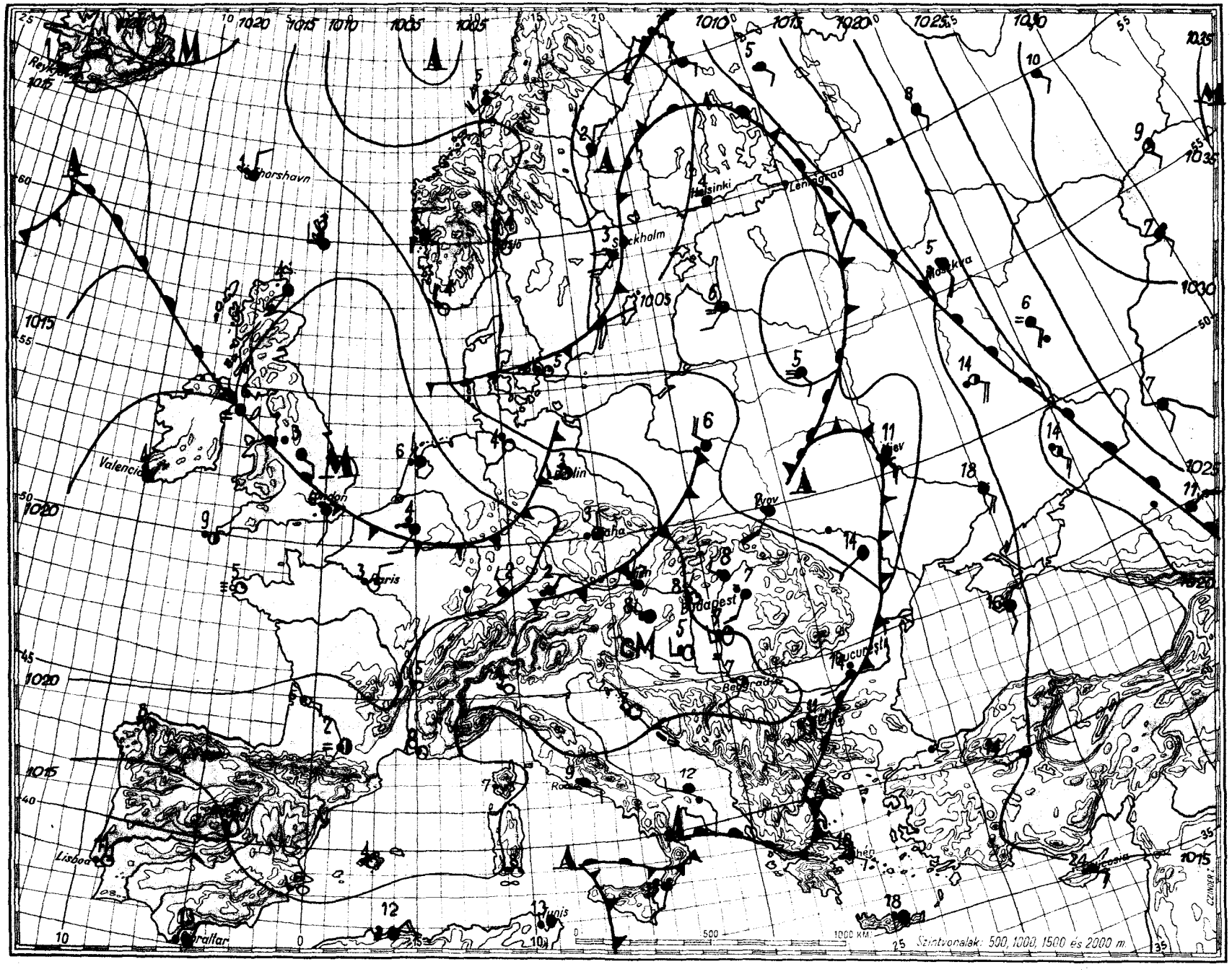






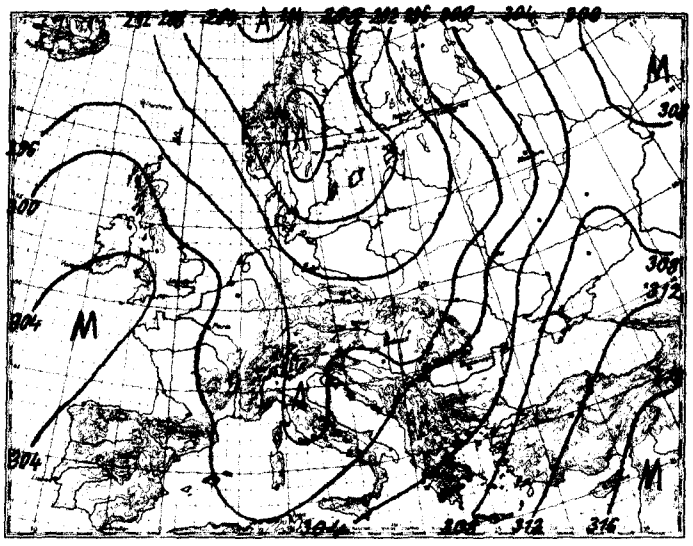


Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 2. nap 7 óra

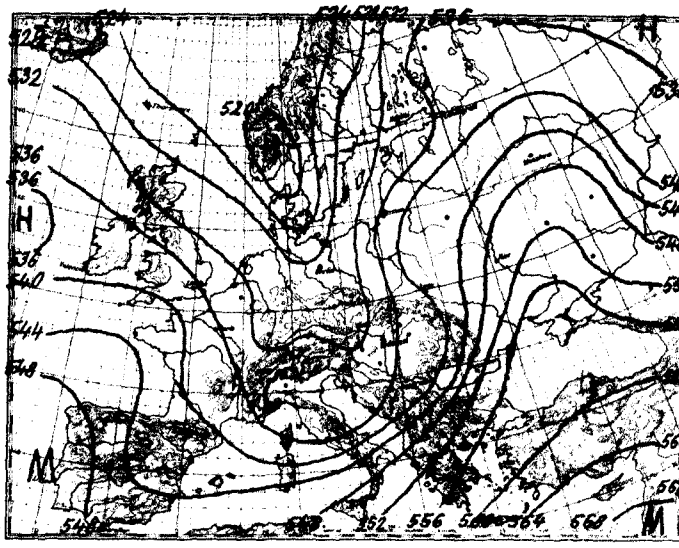


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 60. május hó 2. nap 00h GMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.1. 12h

mb	m	C°	%
1000	68		
850	1400	1,9	97
700	2942	- 6,8	79
600	4127	-14,6	98
500	5480	-24,9	93
400	7062	-37,1	93
300	8992	-46,5	
200	11689	-44,9	
100			
50			

Jellemző pontok:

991,7	Talaj	10,8	75
868	1280	2,5	100
727	2620	- 5,0	72
622	3850	-12,5	100
*520	8520	-48,8	87
300	8992	-46,5	
275	9540	-47,1	
185	12190	-43,1	
150	13618	-45,5	
141	14111	-44,7	

Az alacsonynyomású csatorna továbbra is Jan-Mayen szigetétől délre az Északi tengeren át Szicíliáig huzódik. A hideg levegő nagy előnyomulást tett a szárazföld belsejében. Erős a hideg advekció Franciaország, Németország, Lengyelország, Dánia és még a Kárpát-medence felett is. A Szovjetunió európai részén azonban tovább tart a melegedés.

Budapest felett az egész tropopauzában hült, 2-3 fokot a hőmérséklet. A 0 fok magassága 170, a -10 foké 80 m-t süllyedve 1410, ill. 2920 m-re került.

Dr.Kallósné s.k.

1960.V.2. 00h

mb	m	C°	%
1000	79		
850	1399	- 0,1	98
700	2924	-10,4	90
600	4097	-16,8	94
500	5440	-26,0	61
400	7011	-38,9	63
300	8942	-46,1	
200	11623	-46,9	
100			
50			

Jellemző pontok:

992,8	Talaj	7,4	88
820	1790	- 1,8	100
745	2450	- 6,8	80
646	3590	-14,5	100
620	3880	-15,0	100
500	5440	-26,0	61
*361	7700	-44,0	64
323	8440	-44,2	
230	10700	-43,1	
190	11990	-46,0	
150	14525	-48,2	

* Tropopauza

1960. május hó.
2. nap hétfő
73. évfolyam 123. 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	1016,8	9	.		11	7	6	1
Sopron	4 v	NW 2	16,6	6	ny		11	3	0	1
Szombathely	4	W 1	16,2	8	.		12	1	–1	0
Szentgotthárd	4	WSW 2	17,2	2	ny		11	0	–1	1
Pápa	1 –	– 0	14,8	5	1		10	3	0	–
Győr reptér	1	NW 4	15,8	7	ny		11	4	3	1
Esztergom	2	WNW 2	15,0	7	8		11	4	0	–
Tatabánya	4	NW 9	15,1	7	3		11	5	2	–
Székesfehérvár	0	NW 4	13,9	7	3		10	7	3	–
Siófok	1	NW 7	15,1	8	8		10	7	6	0
Keszthely	0	NNW 1	15,8	6	3		11	3	2	0
Zalaegerszeg	0	W 2	16,6	4	ny		11	0	–2	–
Nagykanizsa	0	W 1	17,6	6	6		9	0	–1	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0 –	W 3	15,0	5	4		8	3	3	1
Budapest M. I.	1	NW 4	13,3	8	3		11	6	5	0
Salgótarján	4 .	NW 1	13,1	8	9		12	5	5	–
Eger	3	NW 2	12,4	8	1	⚡	14	4	4	4
Miskolc	4	NNW 2	12,0	8	14	⚡ ▲	14	7	5	1
Sárospatak	4	– 0	11,7	7	5	⚡	14	6	3	1
Baja	0	SW 2	14,1	8	3		12	4	2	4
Kalocsa	1	W 1	14,4	7	4		12	6	4	1
Kecskemét	1	WSW 5	13,1	7	6	⚡	13	6	4	2
Szeged	1 –	W 5	15,0	7	1	⚡	14	4	2	7
Szolnok	0	NW 6	12,2	8	1	⚡	15	6	4	2
Túrkeve	0	WSW 2	12,4	7	3		16	5	1	–
Békéscsaba	1	SW 3	14,0	7	ny		15	5	4	3
Debrecen	4	SW 4	13,5	7	2		16	5	4	2
Nyíregyháza	4	SW 1	12,7	8	1	⚡	16	7	5	4
Kékestető (1000 m)**	4 =	NW 4	892,2	1	5	▲	5	0	–	0
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	4		6	0	–	–
Misinatető (534 m)*	1	NW 7	954,8	5	5		6	3	2	1
Szabadsághegy (474 m)*	1	NW 2	952,5	5	4		8	3	–	0
Farkasgyepű (400 m)*	4	NW 1	955,2	5	2		9	3	2	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	ny		Tab	8		Jósvafő	5		Kisvárda	2	⚡ ▲
Csorna	1		Sárbogárd	6		Lillafüred	1		Vásárosnamény	ny	⚡
Kapuvár	ny		Sztálinváros	4		Szendrőlád	10	⚡	Mátészalka	1	⚡
Kőszeg	ny		Nagykónyi	7		Fügöd	8		Tiszabecs	2	
Körmend	ny		Somogyszob	8		Hidasnémeti	11	⚡ ▲	Csenger	8	⚡
Lenti	.		Barcs	12		Tokaj	4	⚡	Nyírlugos	1	
Letenye	5		Szigetvár	5		Poroszló	2		Polgár	3	⚡
Káld	1		Lengyel	6		Jászapáti	1		Hajdúdorog	2	⚡
Sümeg	–		Szekszárd	5		Nagykáta	–		Hortobágy	4	⚡
Zirc	6		Mohács	1		Örkény	3	=	Tiszaroff	2	
Veszprém	5		Siklós	4		Kunsztmiklós	3		Karcag	1	⚡
Komárom	ny		Királyrét	4		Cegléd	4		Berettyóújfalu	1	
Kisbér	ny	=	Balassagyarm	6		Nagykőrös	4		Szeghalom	4	
Mór	4		Romhány	5		Tiszakécske	–		Kőrösszakál	.	
Alcsut	7		Vác	5		Izsák	–		Szarvas	1	
Dobogókő	8		Gödöllő	4		Kiskunfélegyh	3	⚡	Szentes	.	
Martonvásár	3		Lőrinci	3		Kiskunhalas	3		Orosháza	4	⚡
Tihany	6		Gyöngyös	2		Bácsalmás	4		Makó	4	⚡
Fonyód	ny		Borsodnádasd	9		Kistelek	2		Mezőhegyes	2	⚡
Marcali	9		Putnok	5	⚡	Záhony	1	⚡	Mátraháza	3	▲

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V.1.	Bpest		Bpest		Szeged		Szhely		Miskolc		Győr		Szhely		Pécs		Szeged	
	9 h		12 h		11 h		12 h		12 h		12 h		23 h		23 h		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	180	2	360	12	140	2	360	7	360	2	270	7	270	7
500 m	300	0	150	1	190	2	10	13	180	5	350	10	290	3	270	6	180	13
1000			150	1	190	2	360	12			350	10	290	4			180	12
1500							10	16			350	10	290	4			190	12
2000							10	18			350	10	290	4			170	12
3000							10	10									160	13
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.2.	Debr.		Bpest		Bpest											
	0 h		0 h		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	180	2	320	7	320	7										
500 m	230	11	320	12	320	10										
1000	230	11	320	12	320	10										
1500			320	12	320	10										
2000			320	12												
3000			260	8												
4000			260	8												
5000			270	8												
7000			240	8												
9000			230	39												
10000			230	29												
12000			230	19												
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																

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

73. évfolyam, 124. szám. + Budapest + 1960. május 3.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Európán észak-déli irányban végighúzódó alacsony nyomású csatorna és vele a felhős, sok helyen csapadékos, szeles időjárás zónája lassan kelet felé helyeződik át. Ezzel egyidejüleg Nyugat- és Közép-Európa felett derült, száraz, csendes időt biztositó anticiklon épül fel.

Hazánkban hétfőn az északkeleti megyékben egész nap erősen felhős volt az ég, az ország többi részén azonban csak a nappali órákban képződött felhőzet. Sok helyen hullott záporeső. Baroson, Siklóson, Egerben, Borsodnádasdon zivatar keletkezett. A Somogy-megyei Iharoson, a Kőkestetőn, Mátraházán és Borsodnádasdon jégeső esett. A lehullott csapadék mennyisége Somogy, Baranya megyékben és a Mátra, Bükk környékén 2-5 mm volt, az ország többi részén csak 1-2 mm vagy 1 mm-nél is kevesebb esett. A napsütés időtartama az északkeleti megyékben csak 1-2 óra volt, az ország többi részén általában 6 és 11 óra között váltakozott. A hőmérséklet általában 13, 16, az északkeleti határsávban csak 11, 12 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 1, 5, a Dunántúlon helyenkint 0, a nyugati és északi határ közelében több helyen -1, -2 fokig hült le a levegő. A Dunántúlon több helyen volt -2, -4 fokos, a Dunától keletre eső területen csak néhány helyen -1, -2 fokos talajmenti fagy.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 12 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 768 mm, alig változik.

Várható időjárás szerda estig:

Kevés felhő, száraz idő.
Gyengülő szél.
Talajmenti fagyok.
A nappali felmelegedés kissé fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 0, +4,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán:
14, 17 fok között.

A napi középhőmérséklet szerdán Budapesten 9 fok körül lesz.

Rajkay

Távolabbi kilátások:
A hét második felében a talajmenti fagyok megszünnek.

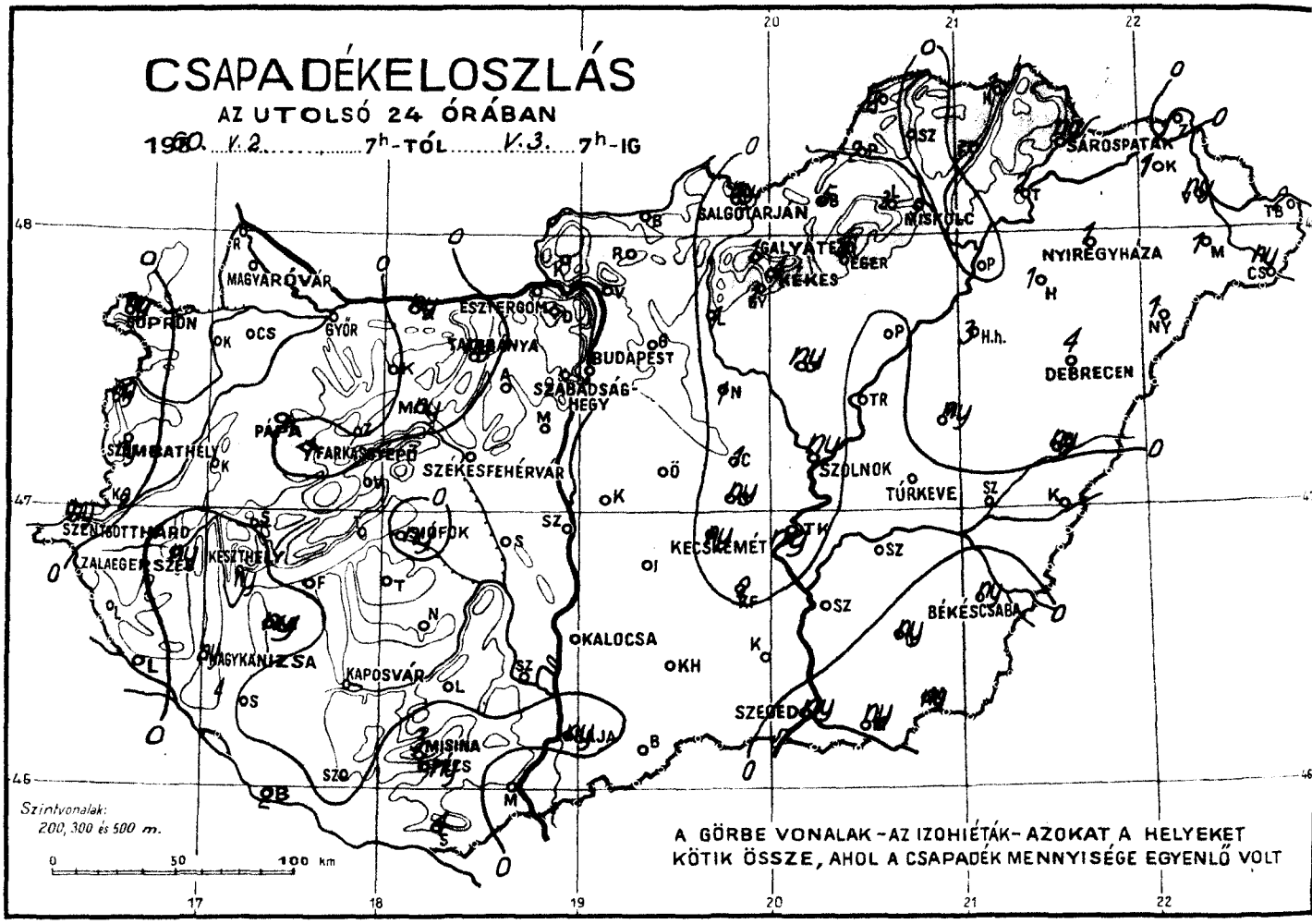
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

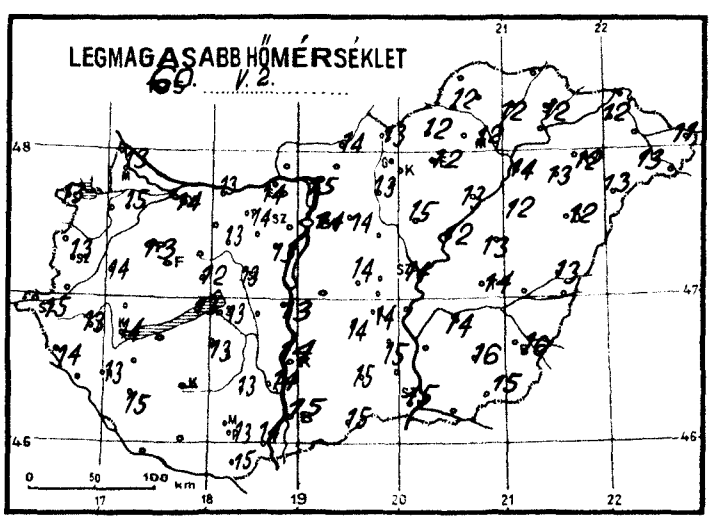
1960. V. 2-án: 9,9 C°, 762,2 mm. Eltérés: -4,2 C°, +2,1 mm.

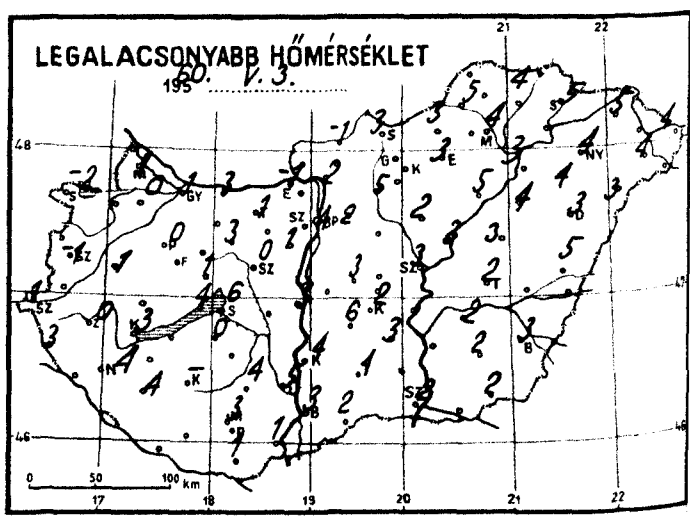
1871 óta ezen a napon előfordult:

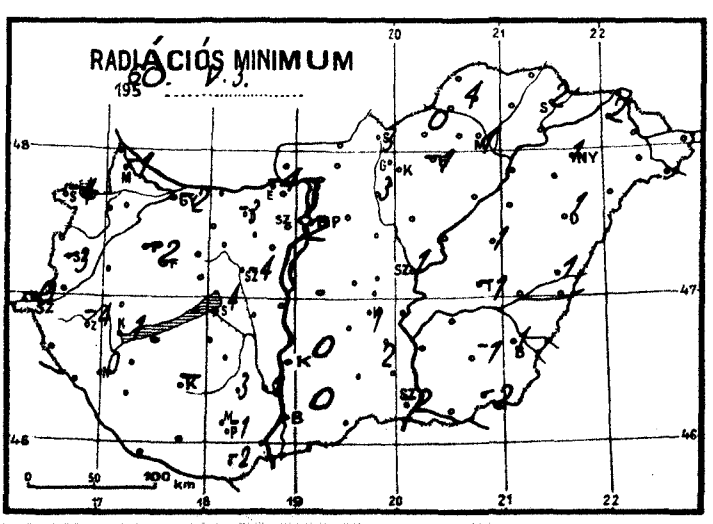
legmagasabb hőmérséklet 30,9 C° /1934/
legalacsonyabb hőmérséklet 0,0 C° /1935/

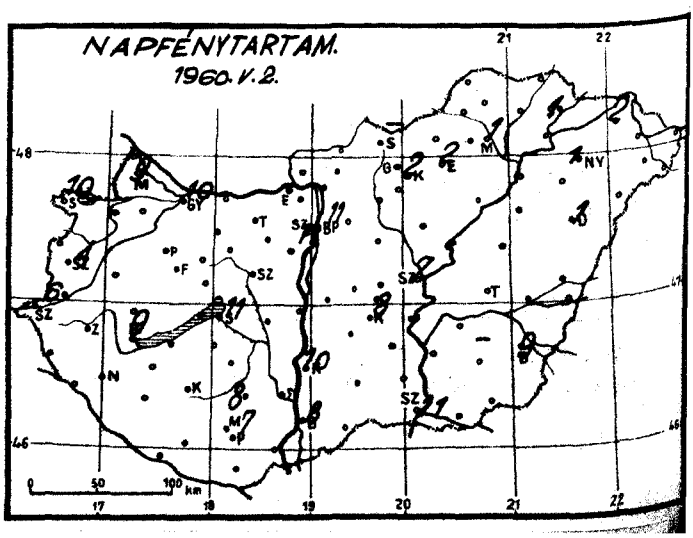
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



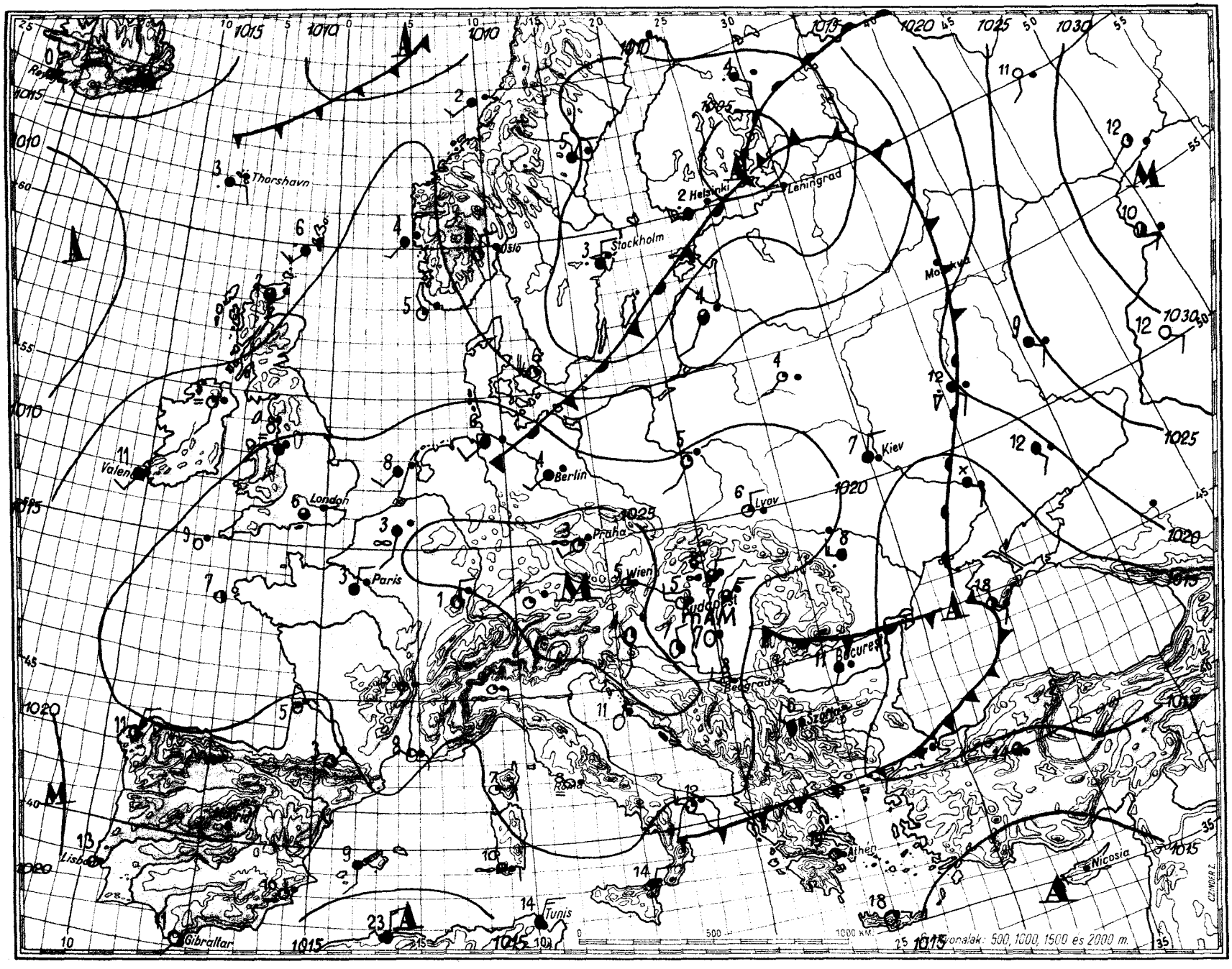


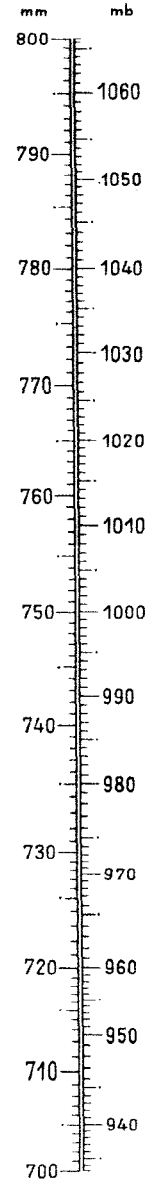






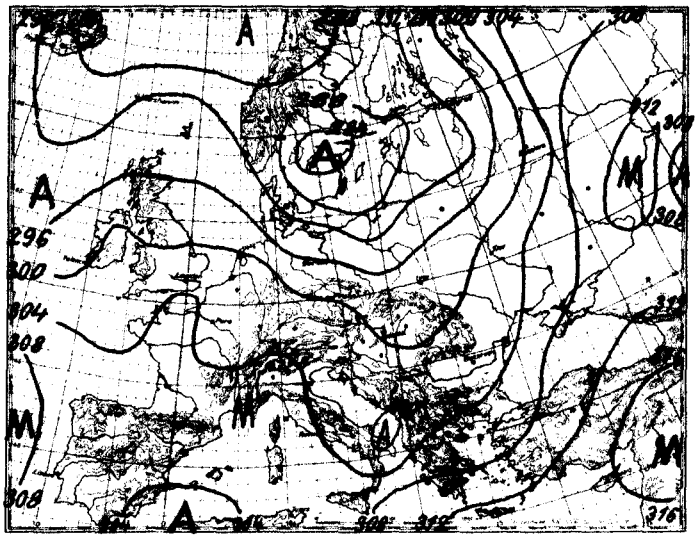
Időjárási helyzet 1960. **év** MÁJUS **hó** 3. **nap** 7 **óra**



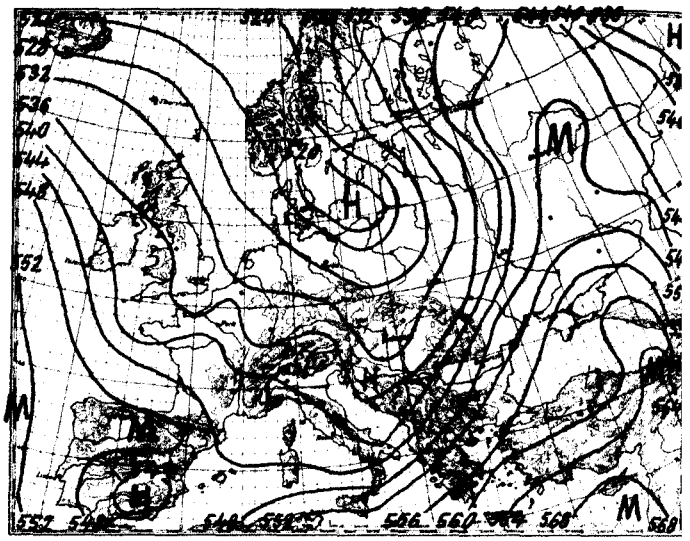


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 60. május hó 3 nap 00hGMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960. V. 2. 12h

mb	m	C°	%
1000	131		
850	1468	0,1	82
700	2992	-11,0	86
600	4169	-16,6	63
500	5510	-27,4	60
400	7072	-38,4	57
300	9022	-47,2	57
200	11718	-44,1	
100			
50			

Jellemző pontok:

998,9	Talaj	14,1	48
878	1210	2,2	63
842	1530	- 0,5	86
700	2992	-11,0	86
660	3410	-11,4	100
600	4169	-16,6	63
410	6890	-38,0	57
392	7200	-38,8	57
378	7450	-38,0	57
300	9022	-47,2	57
230	10790	-46,5	
225	10950	-44,5	
200	11718	-44,1	
165	13010	-43,1	
160	13230	-45,0	

Kedden 00 GMT-kor az advekciós kép erős hideg advekciót mutat a Baltikumban és Island környékén, mérsékeltet Romániában és Görögországban, erős meleget pedig az Atlanti-óceánon és a Ladoga-tó környékén. A Kárpát-medence keleti részén gyenge hideg advekció van.

Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra 4 km-től 7 km-ig terjedő rétege átlagosan másfél fokot hűlt.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint kb. 1500, a -10 fokos pedig kb. 3100 m magasságban volt található; tegnap óta helyzetük lényegesen nem változott.

Veress s.k.

1960. V. 3. 00h

mb	m	C°	%
1000	162	6,2	65
850	1491	0,6	54
700	3025	- 8,8	54
600	4199	-17,8	54
500	5557	-27,4	54
400			
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1002,7	Talaj	6,0	63
935	740	8,6	54
818	1800	- 2,6	54
790	2070	- 1,6	54
600	4199	-17,8	54
425	6663	-36,5	54

x Tropopauza

1960. május .....hó,
3. kedd .....nap.....
73. évfolyam 124. 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	1027,5	7	•		15	1	-1	9
Sopron	0	– 0	25,7	5	ny		13	-2	-4	10
Szombathely	0	W 1	24,4	5	ny		13	-1	-3	4
Szentgotthárd	3	– 0	26,4	3	ny		15	1	0	6
Pápa	0	E 1	25,0	5	•		13	0	-2	–
Győr reptér	0	W 1	25,3	5	•		14	1	-2	10
Esztergom	0	SW 1	24,0	4	•		14	-1	-4	–
Tatabánya	0	NW 1	24,8	4	ny		14	1	-3	–
Székesfehérvár	0	NW 2	24,3	7	•		13	0	-4	–
Siófok	0	NNW 6	24,6	8	ny		13	6	4	11
Keszthely	0	WSW 1	24,8	7	ny		14	3	1	9
Zalaegerszeg	0	WNW 1	25,5	4	ny		13	0	-4	–
Nagykanizsa	1	WNW 1	26,0	8	ny		13	4	0	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	NW 1	24,2	7	ny		13	3	-1	7
Budapest M. I.	0	WNW 4	23,4	6	•		14	4	2	11
Salgótarján	3 –	SW 1	22,9	8	ny		13	3	3	–
Eger	4	W 1	22,4	8	3	⊓	12	3	-1	2
Miskolc	3	NW 4	22,1	8	5		12	4	1	1
Sárospatak	4 ∞	NW 4	21,0	9	ny		12	5	2	1
Baja	0	N 4	24,3	7	ny		15	3	0	8
Kalocsa	0	NW 2	23,7	7	•		14	4	0	10
Kecskemét	0	W 3	22,9	6	ny		14	2	1	8
Szeged	0	NW 6	23,0	7	ny		15	2	-2	11
Szolnok	2	NW 4	21,9	6	ny		14	3	1	7
Túrkeve	1	NW 4	21,2	6	•		14	2	-1	–
Békéscsaba	0	N 2	21,7	6	ny		16	3	1	9
Debrecen	1	NW 2	21,2	7	4		12	3	1	1
Nyíregyháza	1	E 6	21,6	8	1		12	4	1	1
Kékestető (1000 m)**	3	N 1	901,2	1	4	▲	6	-1	–	2
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	1		8	2	–	–
Misinatető (534 m)*	1	NW 4	964,0	5	3		11	3	2	8
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 2	962,0	6	•		11	2	–	11
Farkasgyepű (400 m)*	0	N 1	962,3	4	1		12	1	-2	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
Bajka	•		Tab	•		Jósvafő	2		Kisvárda	1
Csorna	•	⊔	Sárbogárd	•		Lillafüred	3		Vásárosnamény	ny
Kapuvár	•	⊔	Sztálinváros	•		Szendrőlád	•		Mátészalka	1
Kőszeg	ny		Nagykónyi	•		Függőd	–		Tiszabecs	2
Körmend	2		Somogyszob	•	⊓	Hidasnémeti	1		Csenger	ny
Lenti	•		Barcs	2		Tokaj	2		Nyírlugos	1
Letenye	•		Szigetvár	•		Poroszló	•		Polgár	•
Káld	•		Lengyel	•		Jászapáti	ny		Hajdúdorog	1
Sümeg	–		Szekszárd	•		Nagykáta	1		Hortobágy	3
Zirc	•		Mohács	•		Örkény	•		Tiszaroff	1
Veszprém	•		Siklós	4	⊓	Kunsztmiklós	•		Karcag	ny
Komárom	ny		Királyrét	•	⊔	Cegléd	1		Berettyóújfalu	ny
Kisbér	•		Balassagyarm	•		Nagykőrös	ny		Szeghalom	•
Mór	ny		Romhány	•		Tiszakécske	ny		Kőrösszakál	•
Alcsut	•		Vác	•		Izsák	•		Szarvas	•
Dobogókő	•		Gödöllő	•		Kiskunfélegyh	2		Szentes	•
Martonvásár	•		Lőrinci	1		Kiskunhalas	•		Orosháza	ny
Tihany	•		Gyöngyös	1		Bácsalmás	•		Makó	ny
Fonyód	•		Borsodnádasd	5	⊓ ▲	Kistelek	•		Mezőhegyes	ny
Marcali	ny		Putnok	2		Záhony	•		Kétegyháza	4

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V.2.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Szeged 11 h		Győr 12 h		Bpest 12 h		Pécs 13 h		Siófok 14 h		Debr. 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	7	320	7	360	7	320	2	320	7	320	7	360	2	360	8	360	7
500 m	330	6	330	7	10	12	310	6	330	9	320	5	340	7	350	11	360	13
1000	330	6			10	2	320	5	330	10	320	5	360	8	350	11		
1500	330	10			350	11							360	8	350	11		
2000	330	10			330	11							360	6	350	8		
3000	300	10																
4000	270	5																
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.2.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Győr 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	7	320	7	320	7	320	2	320	2								
500 m	330	3	330	9	350	9	20	8	340	10								
1000	330	4	330	9	340	12	20	8	320	9								
1500	310	3	330	9	330	12	30	8	320	9								
2000			320	5	330	14	30	8	320	8								
3000			270	9			30	8										
4000			280	8														
5000			250	9														
7000			250	9														
9000			230	23														
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.3.	Szhely 00 h		Bpest 00 h		Debr. 01 h													
	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	7	360	2												
500 m	10	8	340	10	350	5												
1000	10	8	340	10														
1500	330	4	340	10														
2000	320	5	310	9														
3000			300	9														
4000			280	7														
5000			280	7														
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

73. évfolyam 125. szám. + Budapest + 1960. május 4.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép-Európában, továbbá Nyugat-Európa nagy részén tovább tart a száraz, gyengén felhős, csendes idő. Európa többi része felhős, szeles, csapadékos időjárású. Észak-Európa országaiban ma reggel néhány helyen havazás, havaseső is volt.

Hazánkban kedden kisebb felhőátvonulások voltak, Szentgotthárdon és Szombathelyen kevés esővel, a Kékesen a délelőtti órákban kis hózáporral, majd a déli órákban több, de csak pár percig tartó gyenge záporesővel. A lehullott csapadék mennyisége egyik helyen sem érte el az 1 mm-t. A hőmérséklet a nap folyamán általában 14-17 fokig emelkedett, ma hajnalban 0, 4 fokig süllyedt. A Dunántúl középső tájainak kivételével sokfelé volt mérsékelt talajmenti fagy. A napsütés időtartama általában 10-13, a Duna-Tisza közének egy-két helyén 7-8 óra volt.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 15 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 770 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás csütörtök estig:

Felhőátvonulások, néhány helyen eső.
Mérsékelt keleti, délkeleti szél.
Enyhébb éjszaka /a talajmenti fagyok megszünnek/.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 2, 6,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön:
15, 18 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hét végén melegebb idő esőkkel.

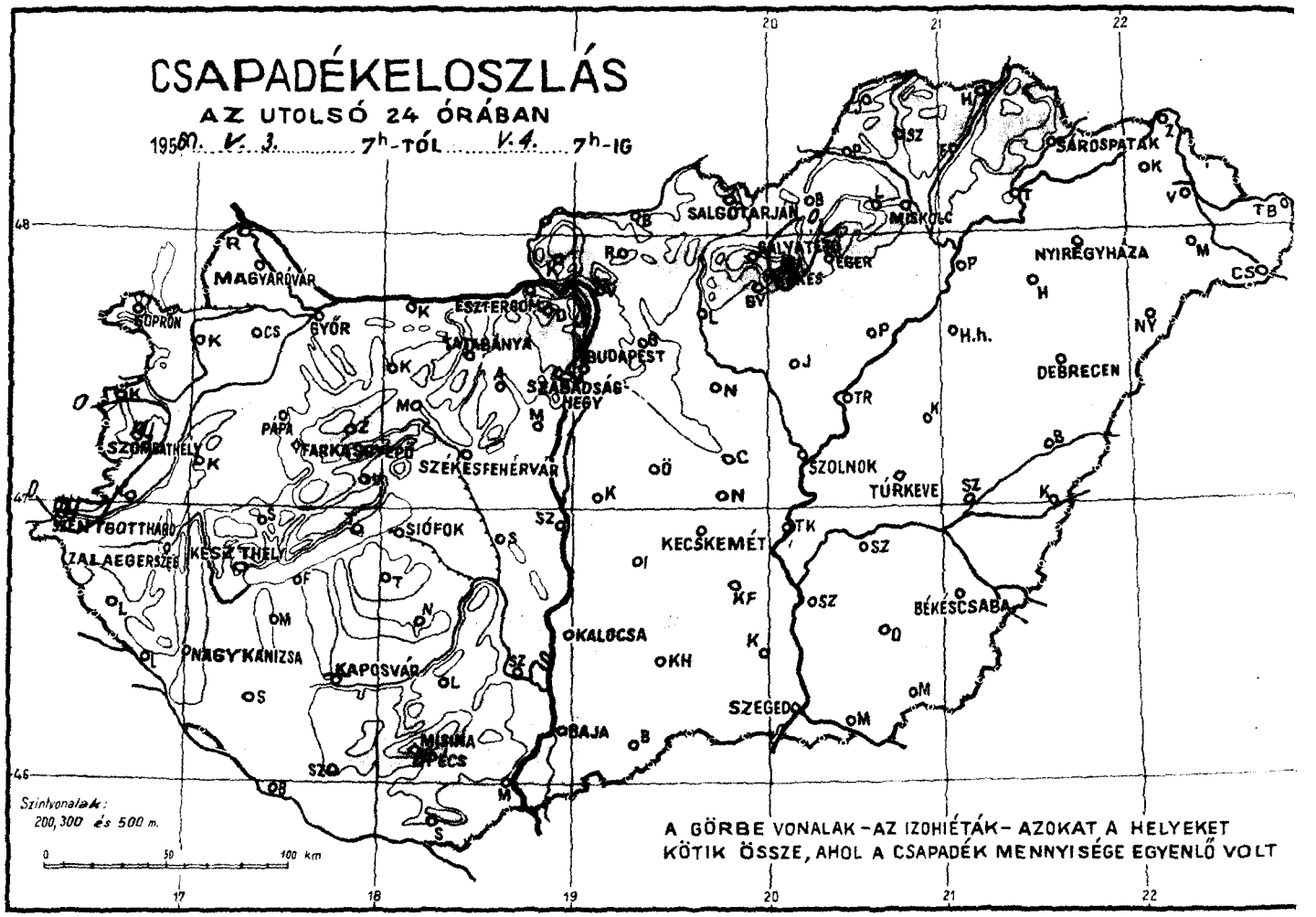
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

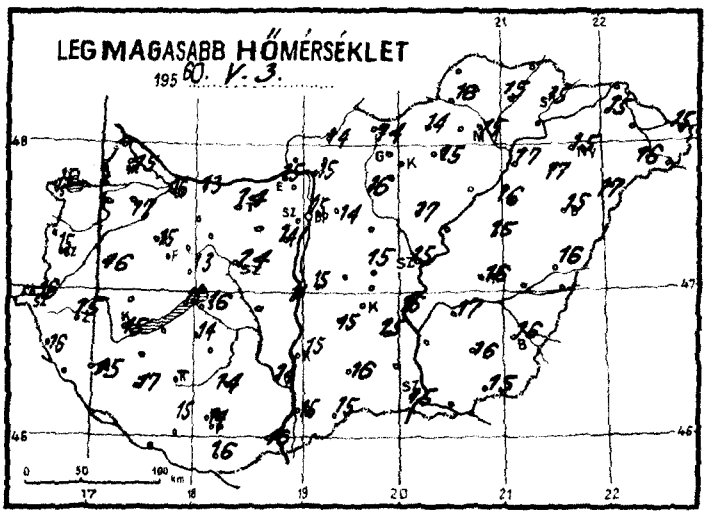
1960. V. 3.-án: 10,1 C°, 768,5 mm. Eltérés: −4,5 C°, +8,6 mm.

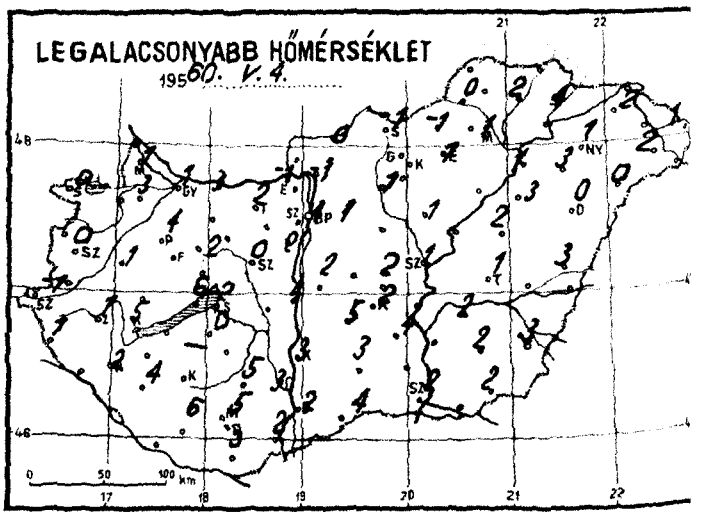
1871 óta ezen a napon előfordult:

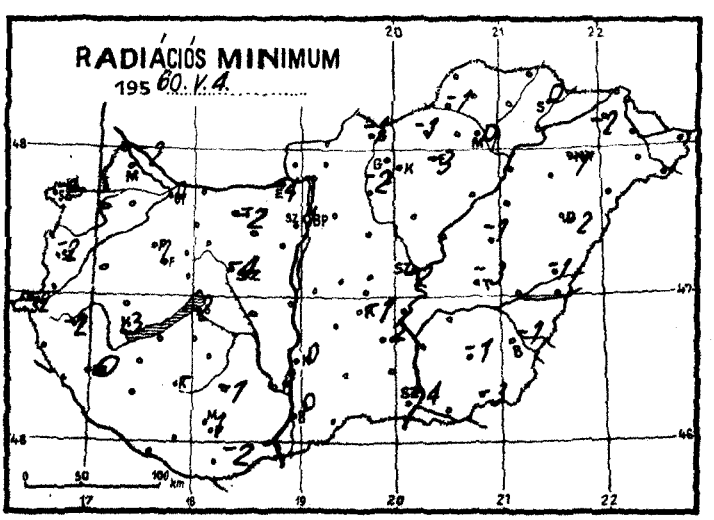
legmagasabb hőmérséklet 30,2 C° /1947/
legalacsonyabb hőmérséklet 0,5 C° /1935/

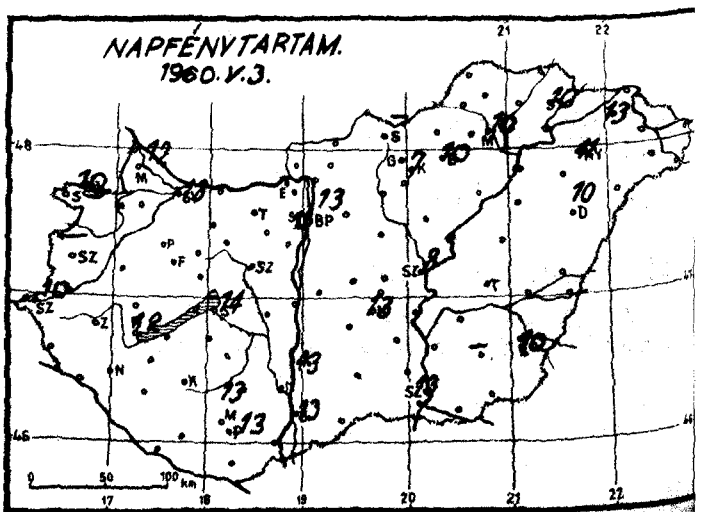
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



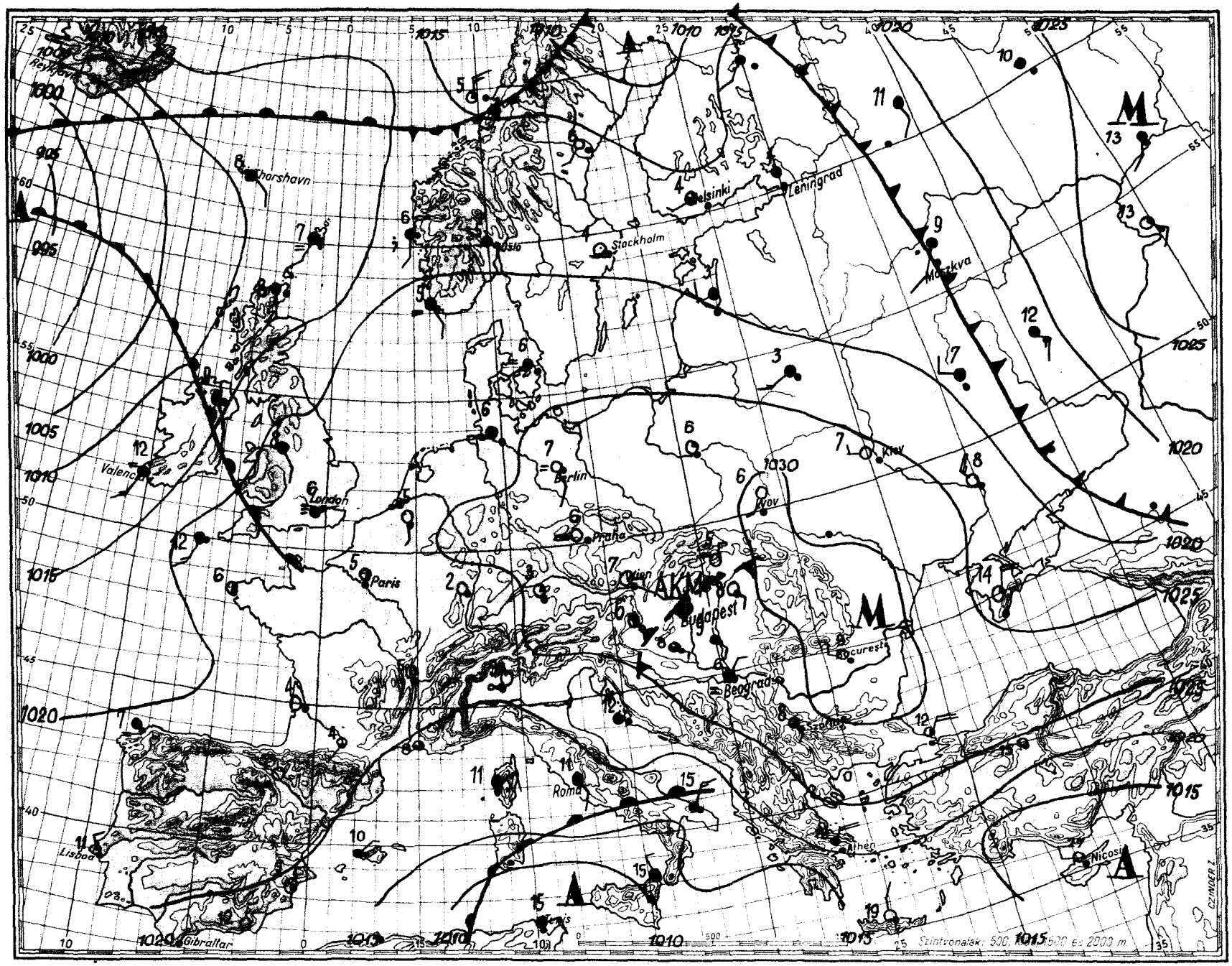






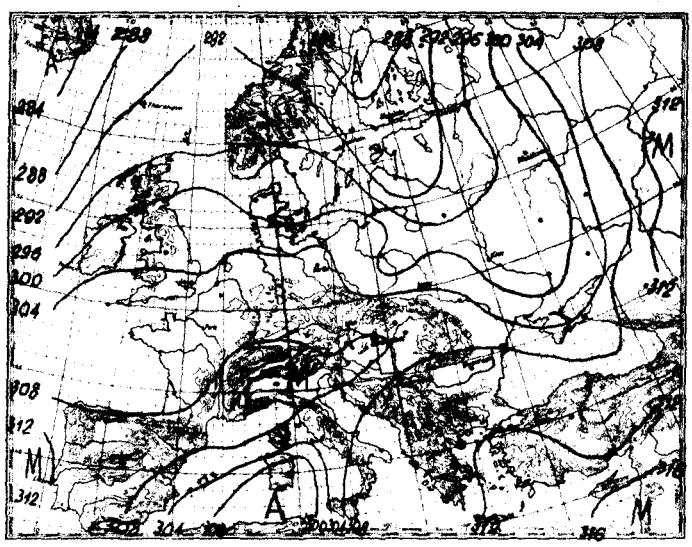


Időjárási helyzet 1960. év MAJUS hó 4. nap 7 óra

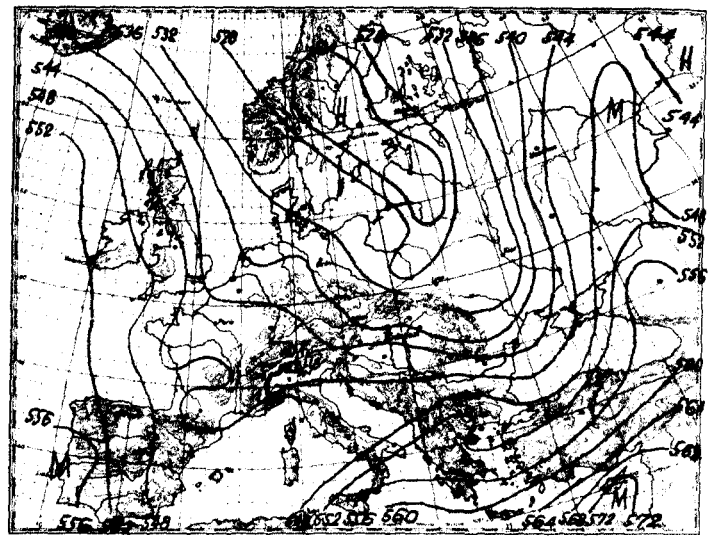


Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 60. május hó 4. nap 00^{h}GMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V. 3. 12^h			
mb	m	C°	%
1000	191	12.0	37
850	1518	- 1.8	37
700	3050	- 9.2	36
600	4228	-15.0	56
500	5578	-25.4	40
400	7160	-35.2	27
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1006.4	Talaj	12.4	37
844	1550	- 2.0	36
800	2000	- 0.8	36
700	3050	- 9.2	36
600	4228	-15.0	56
500	5578	-25.4	40
320	8694	-46.2	27

Az advekciós kép Ukrajna, a Balti Szovjet Szoc. Köztársaságok, valamint Finnország felett hideg advekciót mutat. Európa többi részén meleg advekció van. Budapest felett az alsó 300 m-ben és 2200 m felett melegedett a levegő. A közbeeső levegőrétegben kissé hült a levegő. A 0 fok szintje az elmúlt 24 óra alatt alig változott, a -10 fok magassága 290 m-t süllyedt. Magasságuk éjfélkor 1490, ill. 3430 m-en volt.

Kállósné s.k.

Tropopauza

1960.V. 4. 00^h			
mb	m	C°	%
1000	214	8.0	65
850	1542	0.0	56
700	3074	- 7.4	41
600	4255	-15.4	43
500	5612	-22.5	43
400	7212	-34.3	43
300	9166	-47.5	43
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1009.2	Talaj	6.5	67
990	300	10.0	62
810	1900	- 3.6	55
772	2250	- 2.7	38
600	4255	-15.4	43
500	5612	-22.5	43
228	10900	-58.7	43
215	11279	-56.7	

1960. május hó,
4. szerda nap
73. évfolyam 125 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	NE 2	1029.7	8	.		15	1	-2	12
Sopron	4	- 0	28.4	6	.		15	0	-2	10
Szombathely	1	- 0	28.3	6	ny		15	0	-2	-
Szentgotthárd	3	- 0	29.0	1	ny		16	-1	-2	10
Pápa	1	N 4	27.8	8	.		15	4	2	-
Győr reptér	3	E 1	28.6	6	.		16	1	0	13
Esztergom	1 =	- 0	28.7	5	.		15	-1	-4	-
Tatabánya	4	SE 2	28.3	8	.		14	2	-2	-
Székesfehérvár	2 =	- 0	28.0	5	.		14	0	-4	-
Siófok	0	SE 1	28.2	8	.		16	2	2	14
Keszthely	1	SE 1	27.8	9	.		15	5	3	12
Zalaegerszeg	2	- 0	28.3	4	.		15	1	-2	-
Nagykanizsa	1	E 2	28.7	6	.		15	2	0	-
Kaposvár	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Pécs	3	E 2	27.9	8	.		14	5	1	13
Budapest M. I.	2 =	- 0	28.6	8	.		15	4	1	13
Salgótarján	4 =	S 1	28.7	6	.		14	-1	-1	-
Eger	0 =	W 1	29.2	9	.		15	1	-3	10
Miskolc	0 =	N 1	29.2	5	.		15	1	0	10
Sárospatak	0 =	NW 3	29.2	10	.		15	4	0	10
Baja	4	NW 1	28.2	7	.		15	2	0	13
Kalocsa	1	NE 1	27.9	8	.		15	3	0	13
Kecskemét	4	NW 1	27.9	9	.		15	2	-1	13
Szeged	4	NE 2	28.3	9	.		15	2	-4	13
Szolnok	1	- 0	28.0	7	.		15	1	-2	8
Túrkeve	0	WSW 1	28.1	8	.		15	1	-3	-
Békéscsaba	0	E 1	28.7	7	.		16	3	-1	10
Debrecen	0	- 0	29.9	9	.		15	0	-2	10
Nyíregyháza	0 =	- 0	29.7	7	.		15	1	-1	11
Kékestető (1000 m)**	1	- 0	907.7	3	ny		7	1	-	7
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.		9	4	-	-
Misinatető (534 m)*	3	E 3	967.2	8	.		12	5	3	13
Szabadsághegy (474 m)*	4 ⌴	NE 1	966.8	11	.		12	5	-	13
Farkasgyepű (400 m)*	0	NW 1	967.2	10	.		14	-	2	-

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	.		Kunszentmiklós	.	⌴	Karcag	.	
Komárom	.		Királyrét	.	⌴	Cegléd	.	⌴	Berettyóújfalu	.	
Kisbér	.		Balassagyarmat	.		Nagykőrös	.	⌴	Szeghalom	.	
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	.		Körösszakál	.	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	.	
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	.		Orosháza	.	⌴
Tihany	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Makó	.	⌴
Fonyód	.		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Mezőhegyes	.	⌴
Marcali	.		Putnok	.	≈	Záhony	.		Mátészalka	.	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V. 3.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Miskolc 11 h		Győr 12 h		Szeged 11 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Pécs 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	7	320	7	360	2	320	2	320	2	180	2	360	2	320	2	320	7
500 m	340	6	340	6	290	3	300	5	330	7	260	2	320	6	340	2	310	5
1000	340	6	330	5	250	3	330	5	310	3	250	5	320	6	320	8	310	5
1500	340	6	320	1	290	5	310	14	320	6	260	4	320	6	320	14	310	6
2000	330	9	330	6	290	5	310	14	320	9	260	4	320	6	320	14	310	6
3000	310	13	310	7	310	5	300	10	310	9	270	6	300	4	320	12	310	6
4000	310	13	320	9					310	8					320	10	300	9
5000	310	13	310	10					310	10					300	11	290	13
7000	310	13	310	19					310	17					310	14	290	17
9000	300	15							310	22					310	14	300	25
10000	300	15													310	14		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V. 3.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szeged 23 h		Pécs 23 h		Debr. 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	320	2	320	2	320	2	360	2	180	2								
500 m	320	3	310	5	350	2	340	2	250	3								
1000	320	3	310	5	340	1	330	5	320	1								
1500	310	6	310	5	180	3	320	6	270	2								
2000	310	6	320	4	230	3	320	8	260	3								
3000	270	7	310	6	300	4			310	3								
4000	270	9	290	4					310	3								
5000	290	14	290	16														
7000	290	24																
9000	290	29																
10000	290	29																
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V. 4.	Bpest 00 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	-	0	-	0														
500 m	330	2	10	2														
1000	20	2	330	1														
1500	340	1	320	2														
2000	30	2																
3000	40	3																
4000	300	7																
5000	280	10																
7000	280	25																
9000	270	30																
10000	270	38																
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

73. évfolyam, 126. szám. + Budapest + 1960. május 5.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Olaszországban, Jugoszláviában, Ausztriában és a Kárpát-medencében a Földközi-tenger felől előrenyomuló enyhe, páradus légtömegek hatására sokfelé esik az eső. Közép-Európa többi országaiban, valamint Európa délnyugati részein és Ukrajnában csendes, napsütéses idő van.

Hazánkban tegnap a délelőtt folyamán indult meg a magasabb légrétegekben az enyhébb levegőfajta beáramlása. Ezt az időjárási jelenséget a magaslégkörkutató műszerek és a fokozatosan vastagodó felhőzet is tamusitották. A meleg felsiklás hatására a ma hajnali órákban a Győr-Kecskemét-Oroshása vonaltól délnyugatra mindenütt megindult az esőzés. A lehullott csapadék mennyisége a Dunántúl déli felében általában 2-5 mm, máshol jelentéktelen volt. A hőmérséklet tegnap napközben északkeleten 17-20, máshol 16-18 fokig emelkedett. Ma hajnalban már seholsem észleltek talajmenti fagyot. Délen és a főváros környékén csak 8-10, máshol 5-8 fokig hült le a levegő.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 17 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 766 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás péntek estig:

Tulnyómóan felhős idő főként a Dunántúlon többfelé esővel.
Mérsékelt északkeleti, keleti szél.
A nappali felmelegedés délnyugaton kissé fokozódik, máshol alig változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 6,9,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken:
a nyugati megyékben 15, 18, máshol 18, 21 fok között.

Stabel

Távolabbi kilátások:

A hét végén melegebb idő záporokkal, zivatarokkal.

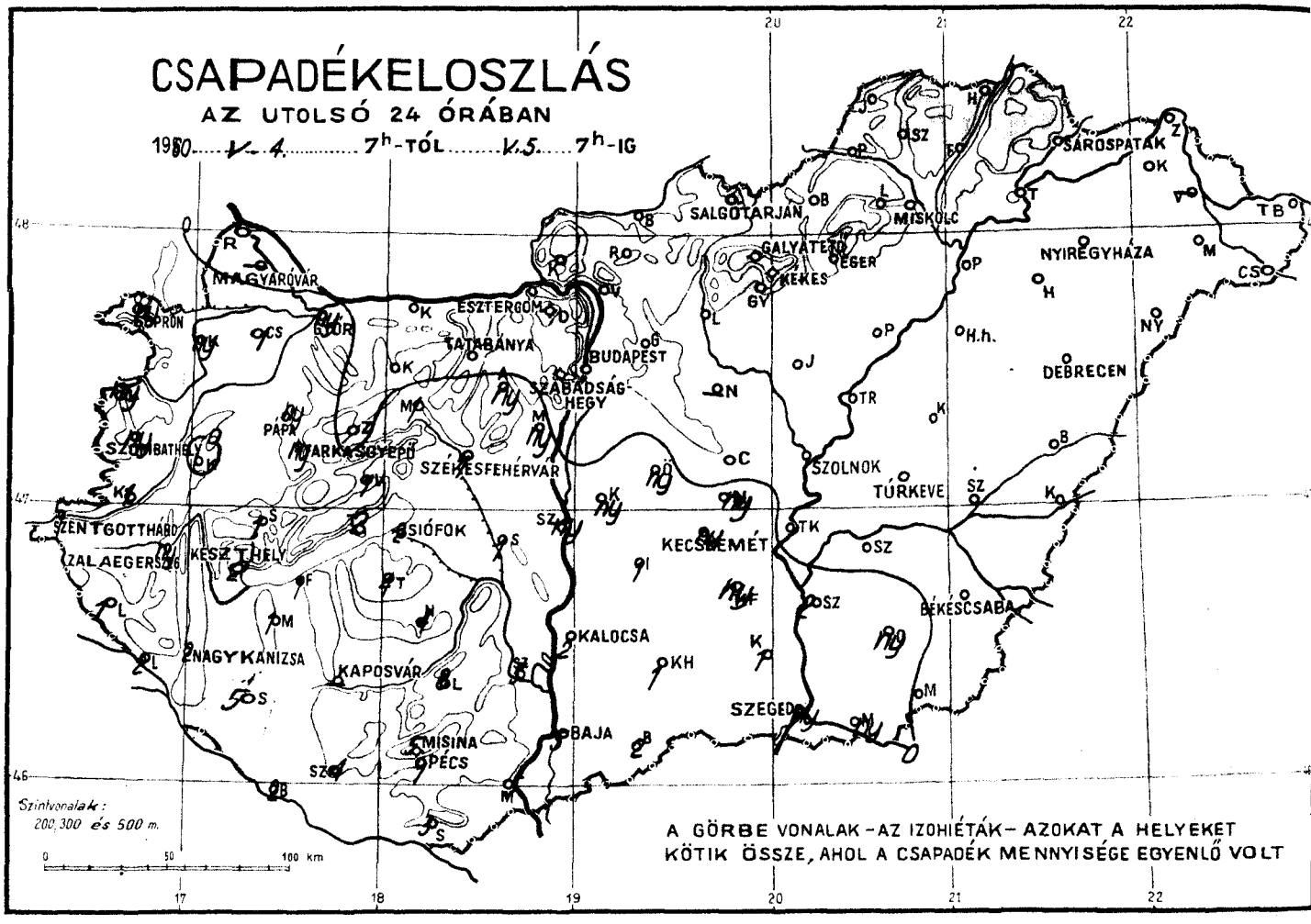
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

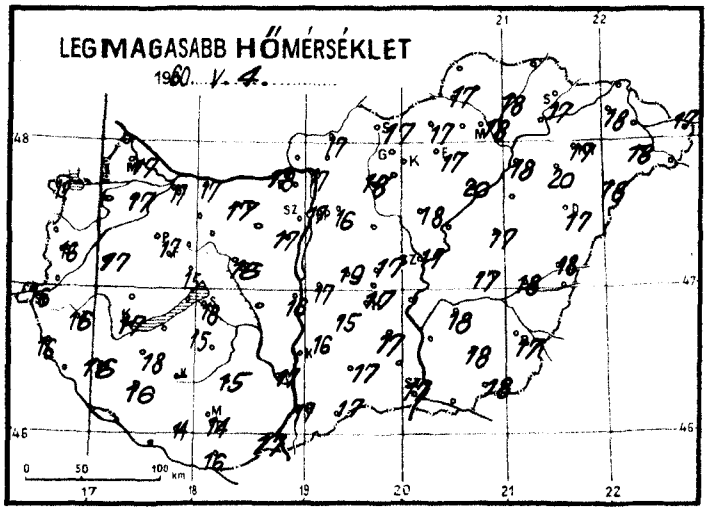
1960. IV. 4-én: 12,4 C°, 770,1 mm. Eltérés: -2,0 C°, +10,0 mm.

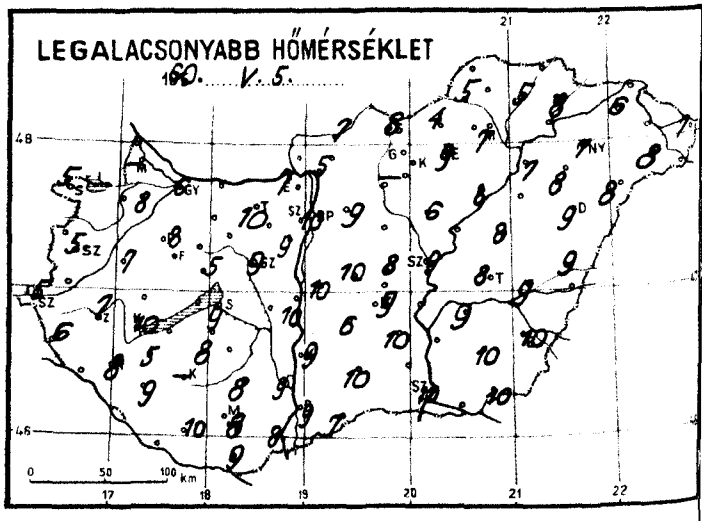
1871 óta ezen a napon előfordult:

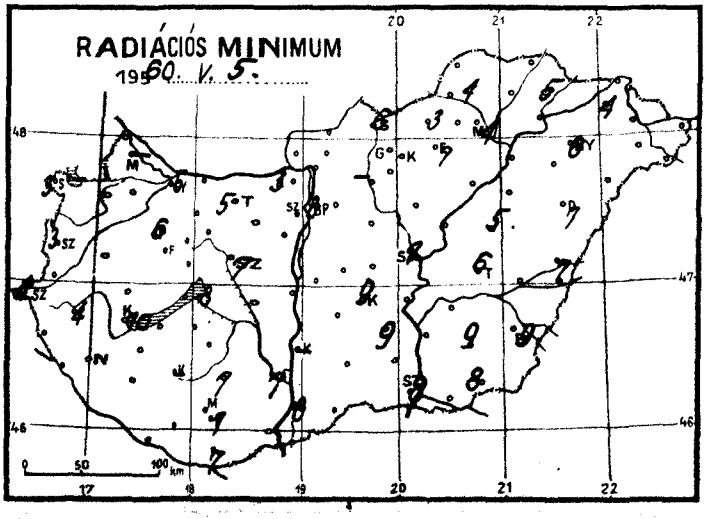
legmagasabb hőmérséklet 29,1 C° /1946/
legalacsonyabb hőmérséklet 0,3 C° /1935/

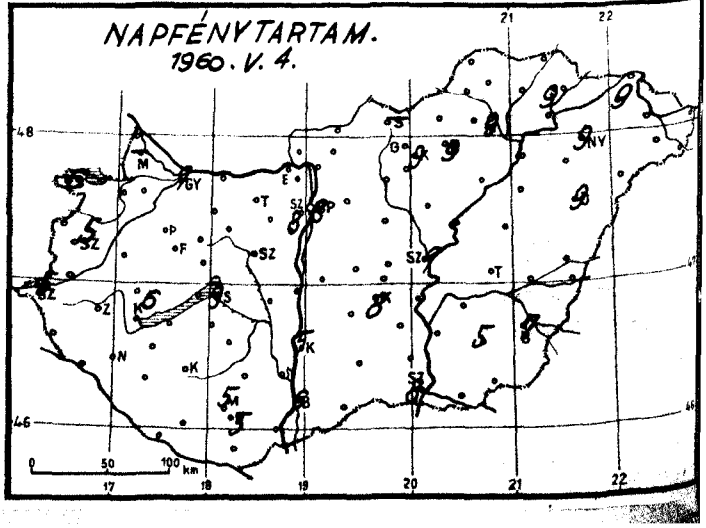
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



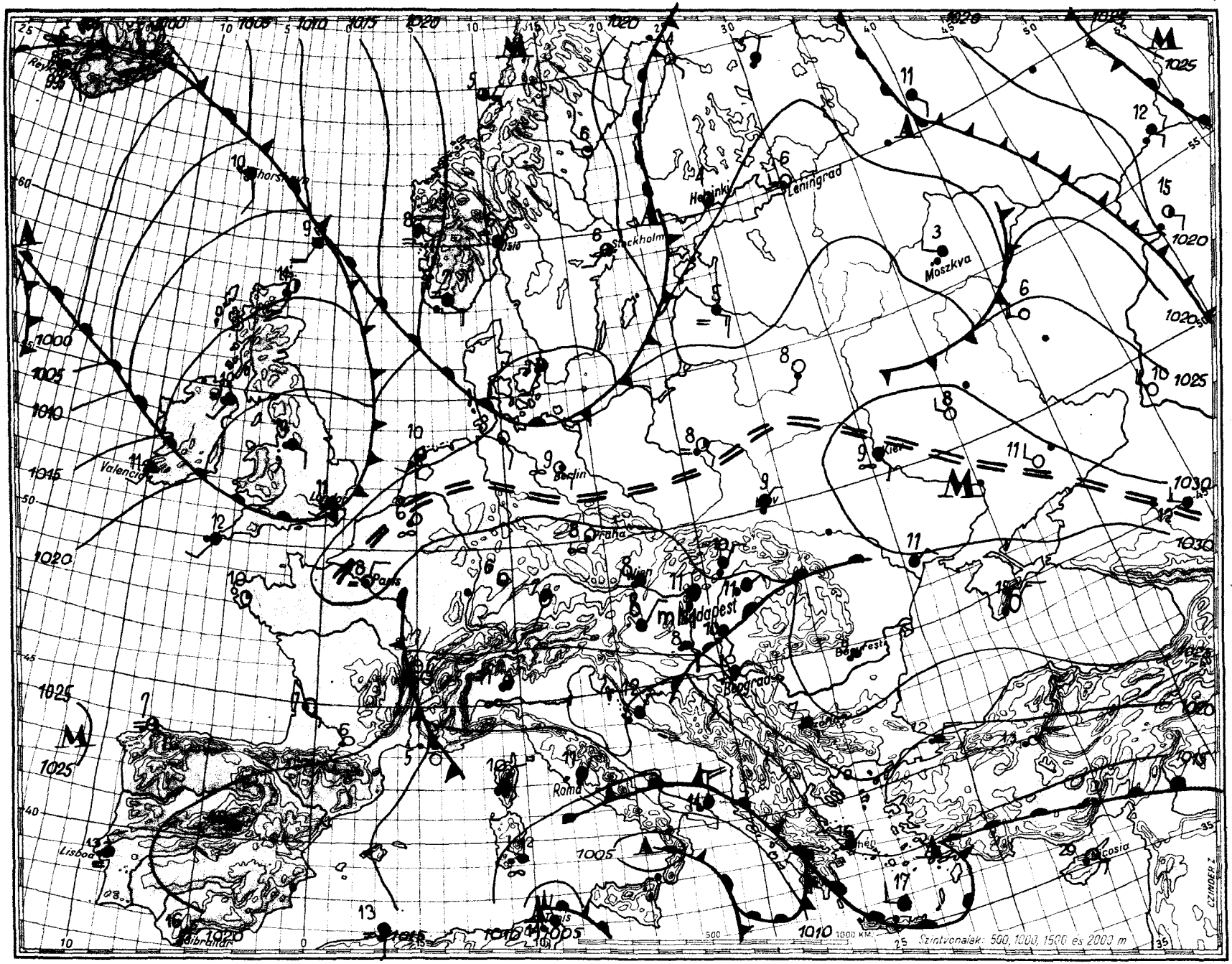








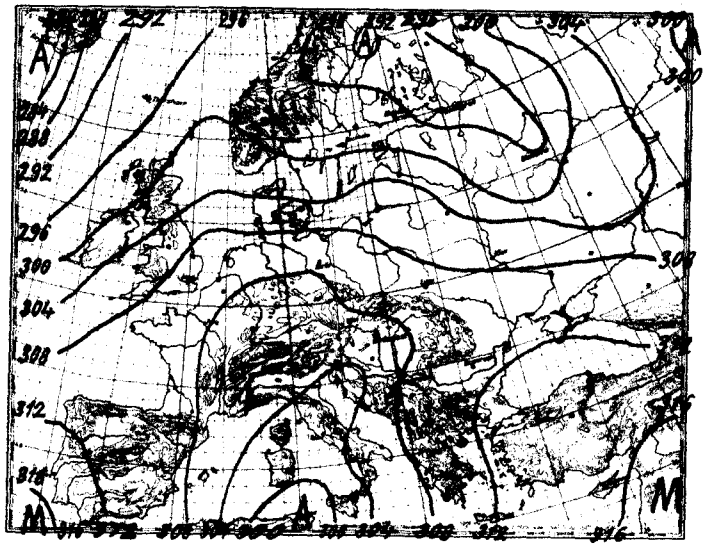
Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 5. nap 7 óra



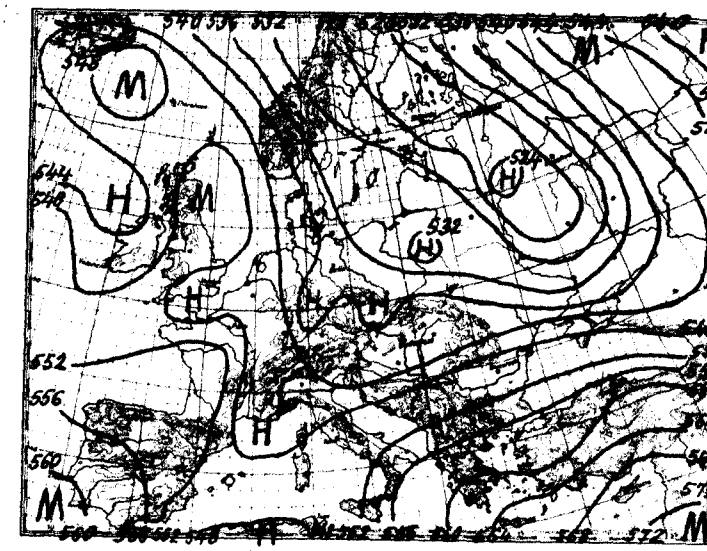
mm mb
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
950
940

Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 60. május hó 5 nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.4. 12h

mb	m	C°	%
1000	227	14,4	32
850	1566	1,6	40
700	3107	- 4,8	31
600	4306	-11,9	31
500	5678	-19,0	31
400	7307	-28,8	31
300	9311	-41,2	31
200	11928	-60,0	
100			
50			

Jellemző pontok:

1010,4	Talaj	15,3	31
828	1800	- 0,5	43
753	2570	- 2,2	31
620	4090	- 9,0	31
600	4306	-11,9	31
559	4880	-15,9	31
300	9311	-41,2	31
*215	11490	-60,5	31
200	11928	-60,0	

Csütörtökön 00 GMT-kor az advekciós kép erős meleg advekciót mutat a Balkán-félszigeten és környékén, Dél-Skandináviában, Islandtól északkeletre és nyugatra a tengeren, továbbá Novaja-Zemljától délnyugatra a Jeges-tengeren, erős hideget pedig Moszkva környékén, Kelet-Ukrajnában, valamint az Atlanti-óceán délnyugati részén. A Kárpát-medence fölött mérsékelt meleg advekció van.
Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7 km vastag rétege átlagosan 2,5 fokot melegedett.
Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 1850, a -10 fokos pedig 3400 m magasságban helyezkedett el; tegnap óta az első 360 m-t emelkedett, a második helyzete viszont nem változott. Hajnali 1 órakor Budapesten futóáramot /Jet-stream/ észleltek a 9 km-től 12 km-ig terjedő légrétegben 240 fokos irányból 42 m/s sebességgel.

Veress s.k.

*Tropopauza

1960.V.5. 00h

mb	m	C°	%
1000	198	11,0	57
850	1541	3,0	48
700	3078	- 8,2	92
600	4261	-14,0	34
500	5622	-20,0	67
400	7252	-27,3	90
300	9262	-42,0	74
200	11892	-58,1	74
100	16262	-56,0	
50	20690	-54,5	

Jellemző pontok:

1007,0	Talaj	10,9	59
973	430	12,1	52
850	1541	3,0	48
788	2180	- 3,1	68
756	2500	- 3,3	84
718	2900	- 7,3	100
600	4261	-14,0	34
555	4560	-18,7	43
468	6130	-21,0	81
435	6630	-25,7	89
392	7400	-28,0	89
250	10469	-52,0	74
*181	12500	-61,0	74
139	14170	-56,8	
100	16262	-56,0	
84	18500	-54,5	
30	23940	-55,8	

1960. május ..... hó,
5. ...nap ..... csütörtök ...
73. évfolyam 126. 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	–	–	–	–	–	17	–	–	–
Sopron	4	SSW 2	1024,4	8	ny	17	5	3	6
Szombathely	4	NW 2	25,9	8	ny	16	5	3	5
Szentgotthárd	4	NW 1	22,7	8	1	16	5	4	5
Pápa	4	E 2	23,2	11	ny	17	8	6	–
Győr reptér	4	NE 2	23,9	9	ny	17	6	5	7
Esztergom	–	SW 1	24,3	12	–	18	7	3	–
Tatabánya	4	ESE 2	24,9	11	0	17	10	5	–
Székesfehérvár	4	SW 1	23,9	10	1	16	9	7	–
Siófok	4	SW 2	22,6	10	2	18	9	8	9
Keszthely	4	ESE 5	21,6	10	2	17	10	10	6
Zalaegerszeg	4	ENE 3	22,1	10	ny	16	7	4	–
Nagykanizsa	4	ENE 6	22,9	10	2	16	8	6	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	4	ESE 9	20,3	8	1	14	8	7	5
Budapest M. I.	4	N 1	24,9	11	0	17	10	8	8
Salgótarján	4	E 4	24,9	12	0	17	8	6	–
Eger	4	E 2	23,7	13	0	17	9	7	9
Miskolc	4	NNW 3	24,7	10	0	18	7	4	9
Sárospatak	3	NW 1	25,1	12	0	17	8	5	9
Baja	4	SE 4	22,3	9	5	17	9	8	6
Kalocsa	4	S 1	22,9	10	2	16	9	–	5
Kecskemét	4	NW 2	22,7	10	ny	17	9	9	8
Szeged	4	S 3	23,0	10	ny	17	10	8	8
Szolnok	4	NE 3	23,0	10	0	17	9	7	7
Túrkeve	4	E 2	22,5	10	0	17	8	6	–
Békéscsaba	4	NE 1	23,0	12	0	17	10	9	7
Debrecen	4	ENE 2	23,9	11	0	17	9	7	9
Nyíregyháza	4	E 5	25,0	11	0	17	7	6	9
Kékestető (1000 m)**	4	NE 4	904,4	6	0	10	5	–	9
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	0	11	6	–	–
Misinatető (534 m)*	4	E 8	960,9	6	5	13	6	3	5
Szabadsághegy (474 m)*	4	E 1	963,2	9	0	14	7	–	8
Farkasgyepű (400 m)*	4	E 4	962,4	9	ny	15	8	4	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	0		Tab	4		Jósvafő	0		Kisvárda	0	
Csorna	1	–	Sárbogárd	1		Lillafüred	0		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	ny	=	Sztálinváros	ny		Szendrőlád	0		Mátészalka	0	
Kőszeg	ny		Nagykónyi	4		Füged	0		Tiszabecs	0	
Körmend	1		Somogyszob	5		Hidasnémeti	0		Csenger	0	
Lenti	1		Barcs	2		Tokaj	0		Nyírlugos	0	
Letenye	2		Szigetvár	4		Poroszló	0		Polgár	0	
Káld	0		Lengyel	8		Jászapáti	0		Hajdúdorog	0	
Sümeg	1		Szekszárd	5		Nagykáta	–		Hortobágy	–	
Zirc	0		Mohács	5		Örkény	ny	–	Tiszaroff	0	
Veszprém	1		Siklós	3		Kunsztmiklós	ny		Karcag	0	
Komárom	0		Királyrét	0		Cegléd	0		Berettyóújfalu	0	
Kisbér	0		Balassagyarm	0		Nagykőrös	ny		Szeghalom	0	
Mór	1		Romhány	0		Tiszakécske	–		Körösszakál	0	
Alcsut	ny		Vác	0		Izsák	1		Szarvas	0	
Dobogókő	0		Gödöllő	0		Kiskunfélegyh	ny		Szentes	2	
Martonvásár	ny		Lőrinci	0		Kiskunhalas	1		Orosháza	ny	
Tihany	2		Gyöngyös	0		Bácsalmás	2		Makó	ny	
Fonyód	1		Borsodnádasd	0		Kistelek	1		Nagylak	0	
Marcali	1		Putnok	0		Záhony	0		Battonya	0	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V.4.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Szeely 12 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Debr. 11 h		Miskolc 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	40	2	140	2	140	7	90	2	160	2	140	2	90	7	90	2	140	2
500 m	120	1	110	3	140	4	120	4	160	3	150	2	100	8	120	3	160	2
1000	120	1	90	2	120	5	140	6	160	3	120	3	80	6	120	5	140	2
1500	80	2	70	6	100	4	150	9	130	4	130	5	80	6	90	3	–	0
2000	80	2	120	6	100	4	140	5	110	3	140	0	80	6	130	5	150	1
3000	50	2	120	6	160	3	190	3	160	7	150	6	150	4	170	2	240	3
4000	280	6	260	3	250	3	200	4	190	4	190	4	150	4	230	4	240	5
5000	270	13	270	7	250	14	200	7	250	8	230	11			260	12		
7000	270	20	260	17	260	22			230	13	250	11			260	19		
9000			260	43	260	38			250	27					270	36		
10000			260	43											280	35		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.4.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Siófok 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	90	7	90	2	90	2	90	2	140	2								
500 m	120	6	110	6	100	6	120	9	150	8								
1000	120	6	110	6	150	7	140	11	130	10								
1500	120	6	110	6			140	11	110	7								
2000	120	6	140	6			140	11										
3000	140	4	170	6														
4000	210	5	220	5														
5000	220	15																
7000	250	22																
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.5.	Bpest 00 h		Debr. 00 h		Bpest 05 h													
	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	90	2												
500 m	120	7	170	3	150	5												
1000	120	7	170	3	110	7												
1500	120	7	110	4	110	7												
2000	120	7	120	6														
3000	170	7	110	5														
4000	140	5																
5000	240	18																
7000	240	24																
9000	240	42																
10000	240	42																
12000	240	42																
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

73. évfolyam 127. szám. ✣ Budapest ✣ 1960. május 6.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Kárpát-medencében, a Balkánon és Olaszország térségében a Földközi-tengeri ciklon erősen felhős, csapadékos időt okoz. Ugyancsak felhős, esős az idő az Északi- és Keleti-tenger környékén, valamint a Moszkvától az Ural hegység déli részéig húzódó területsávon. Európa többi részén gyengén felhős, száraz az időjárás.

Hazánkban csütörtökön legnagyobbrészt borult volt az ég és az északkeleti határvidék kivételével mindenütt esett az eső. A csapadék mennyisége a Dunántul délnyugati felén általában 6-10, Somogy és Zala megye területén 10-16, a Dunántul északkeleti felén és a Duna-Tisza közének délnyugati sarkában 1-6, az ország többi részén csak 1-2 mm vagy 1 mm-nél is kevesebb volt. A déli, délnyugati megyékben egyáltalán nem sütött ki a nap; az ország többi része 1-3 órás napsütést kapott. A hőmérséklet napközben délen, délnyugaton 12, 16, az ország többi részén 16, 20 fokig emelkedett, ma hajnalban 7, 10 fokig süllyedt. 5 fok alá még a talajhoz közeli levegőrétegben sem csökkent a hőmérséklet.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 13 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 766 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Erősen felhős idő, sokhelyen ujabb esővel.
Mérsékelt, helyenként élénkebb keleti szél.
A nappali felmelegedés fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 8, 11,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 14,18
fok között.

Rakkay

Távolabbi kilátások:

Vasárnap és hétfőn melegebb idő záporokkal.

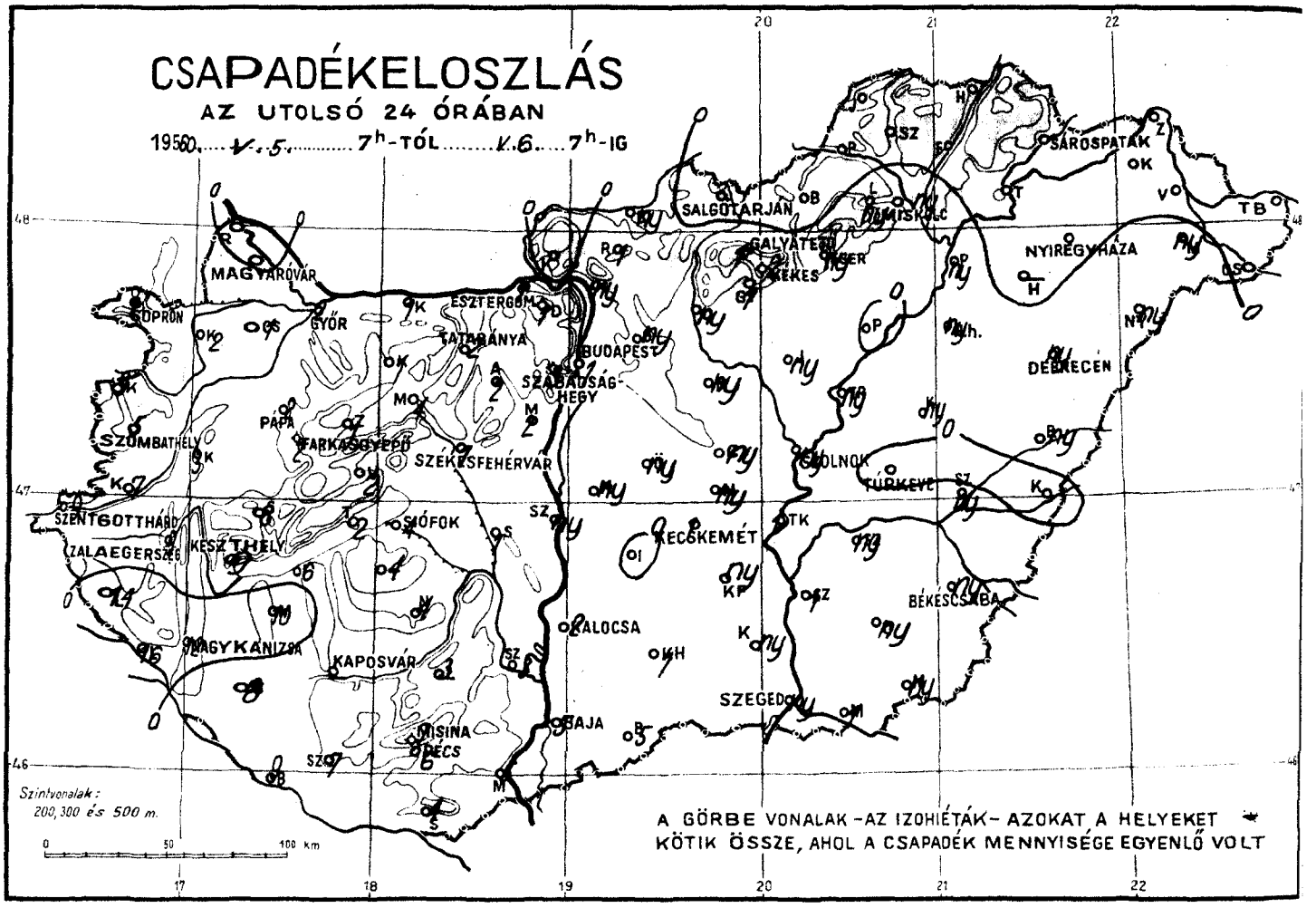
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

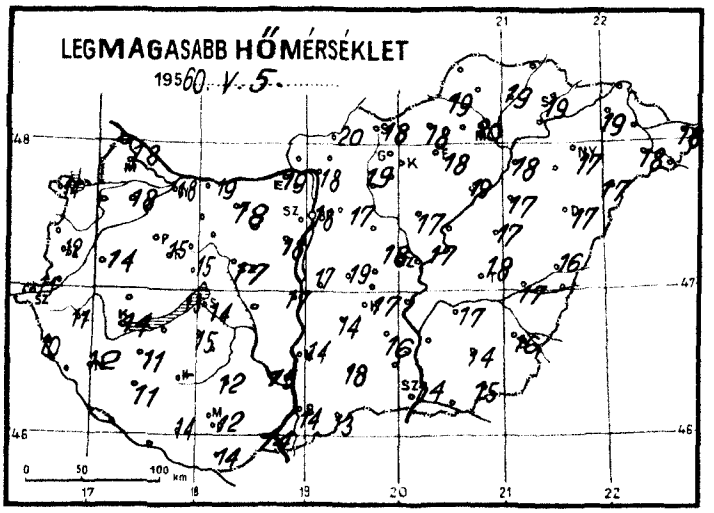
1960. V.5-én 14,5 C°, 766,8 mm. Eltérés: +0,4 C°, +6,9 mm.

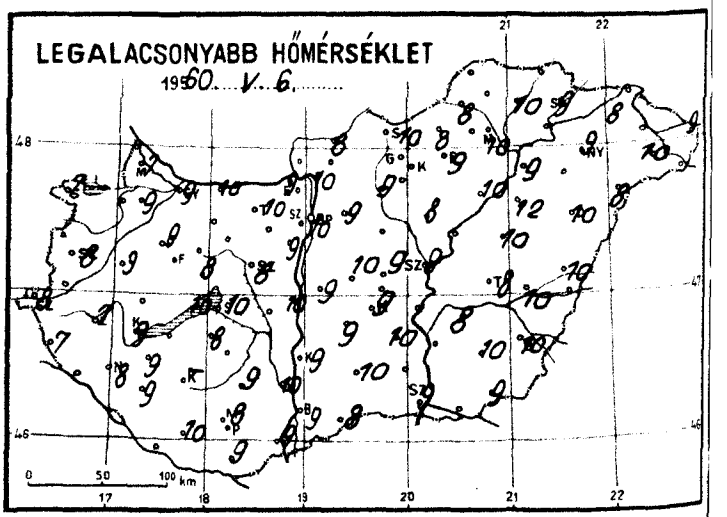
1871 óta ezen a napon előfordult:

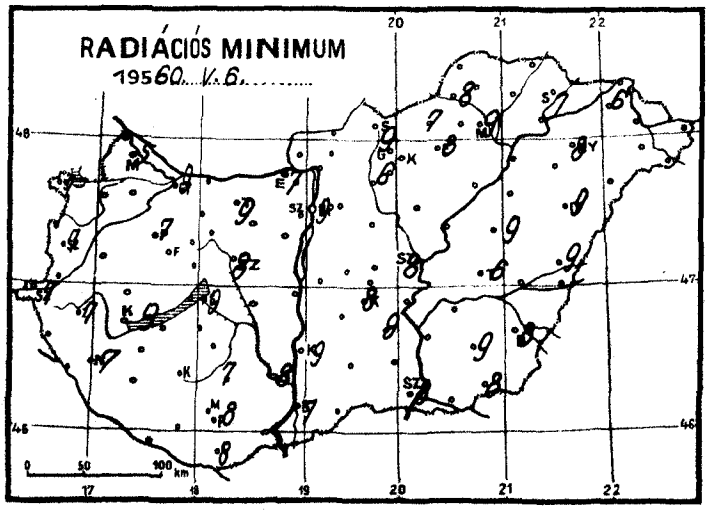
legmagasabb hőmérséklet 30,3 C° /1949/
legalacsonyabb hőmérséklet 1,5 C° /1882/

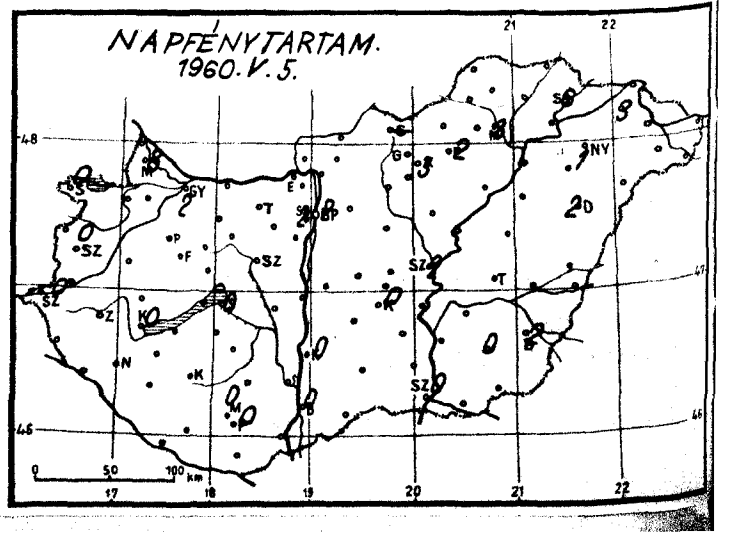
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



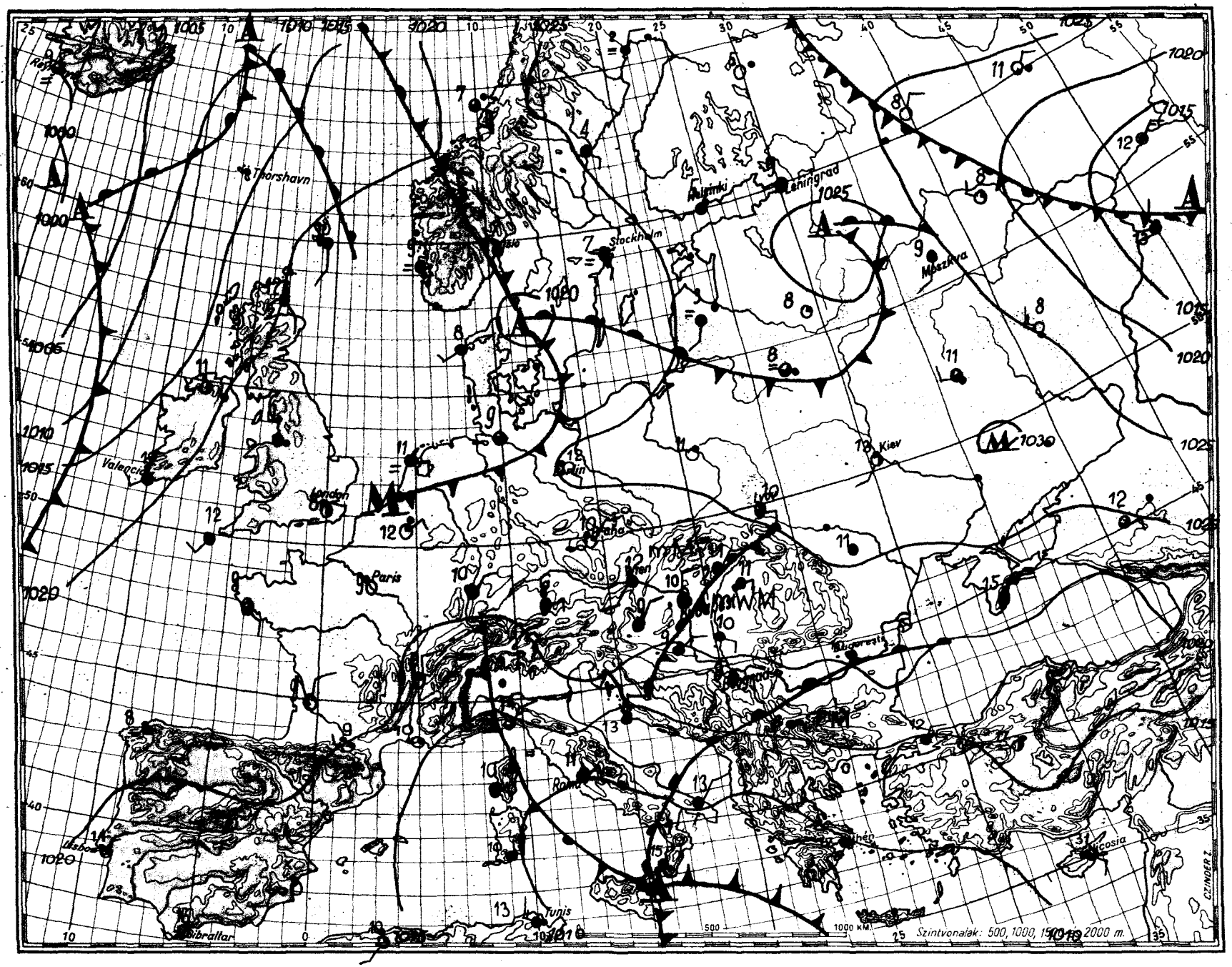






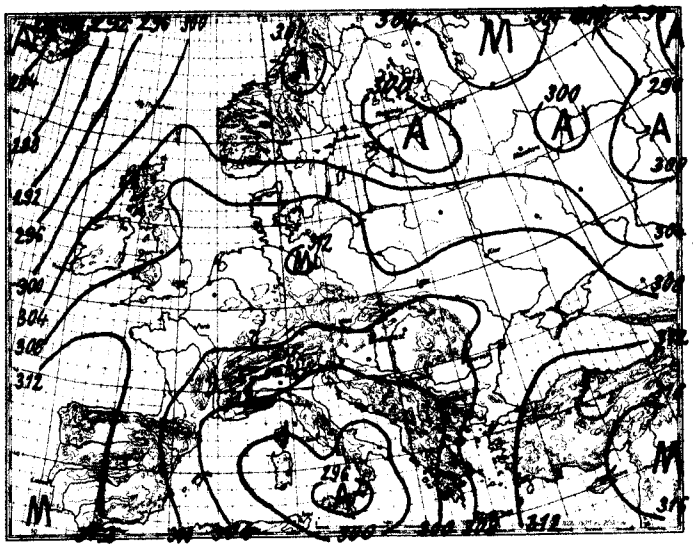


Időjárási helyzet 1960 év MAJUS hó 6. nap 7 óra

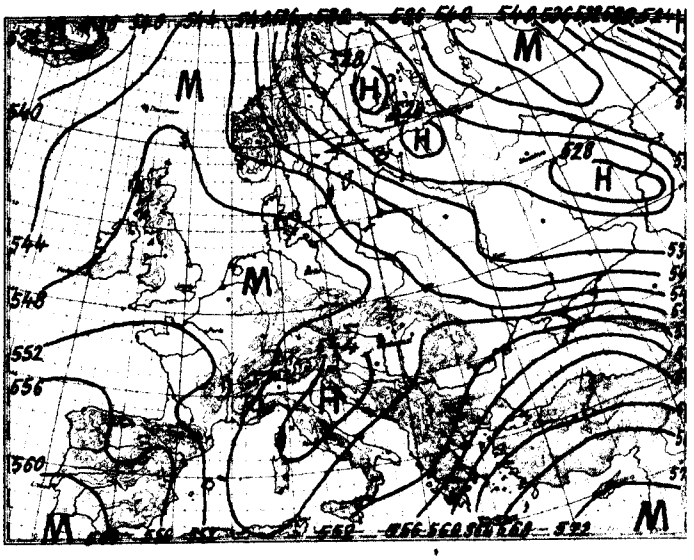


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 60. május hó 6. nap 00h GMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.5. 12h			
mb	m	C°	%
1000	174	17,0	45
850	1529	5,0	61
700	3070	-6.5	87
600	4270	-8.9	80
500	5660	-17.8	90
400	7303	-25.7	100
300	9323	-40.7	79
200	11977	-58.0	69
100			
50			

Jellemző pontok:

1004.0	Talaj	17.2	44
740	2630	-6.0	90
615	4080	-8.5	79
500	5660	-17.8	90
400	7303	-25.7	100
300	9323	-40.7	79
200	11977	-58.0	69

A kimélyült Földközi-tengeri ciklon afrikai levegőt szállítva erős melegadvekciót okoz Olaszországban, a Balkánon, a Kárpát-medencében, mérsékelt Lengyelország felett. Jelentősebb lehülés a magasban a Dunamedencében, a Volga-folyó alsó szakasza mentén, valamint Archangelszk környékén van.

Budapest légterében az alsó 1200 m-ben kissé csökkent, feljebb azonban erősen emelkedett a troposzféra hőmérséklete. A legerősebb melegedés 4,5 km körül következett be, 6-7 fok. A 0 fokos izotherma magassága alig változott, de a -10 fokosé 860 m-t emelkedett. A levegő vízgőztartalma 7 mm-rel megnövekedett.

Kallósné s.k.

1960.V.6. 00h			
mb	m	C°	%
1000	182	10,1	87
850	1516	2,5	95
700	3060	-6.2	100
600	4257	-10.0	96
500	5646	-18.0	94
400	7290	-24.9	90
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1005.1	Talaj	10.5	87
700	3060	-6.2	100
558	4820	-11.8	95
500	5646	-18.0	94
400	7290	-24.9	90

Tropopauza

1960. május ..... hó,
6. nap **péntek**
73. évfolyam **127.** 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	– 0	1021.9	11	•		18	7	5	8
Sopron	4	NW 1	22.6	9	1		14	7	7	0
Szombathely	4	N 1	21.7	10	5		12	8	7	0
Szentgotthárd	4	NW 1	21.7	9	9		11	8	7	0
Pápa	4	N 1	21.2	10	2		15	9	7	–
Győr *repter*	4	N 2	21.5	10	2		18	9	9	2
Esztergom	4	W 1	21.2	11	1		19	9	7	–
Tatabánya	4	NE 2	19.9	11	2		18	10	9	–
Székesfehérvár	4	NW 1	20.4	10	1		17	8	8	–
Siófok	4	NE 2	21.2	10	4		14	10	9	0
Keszthely	4	E 3	20.4	10	9		14	9	9	0
Zalaegerszeg	4	– 0	21.5	9	9		11	7	7	–
Nagykanizsa	4	NE 3	22.0	9	12		12	8	7	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	NE 6	19.3	9	6		12	8	8	0
Budapest M. I.	4	N 2	21.1	10	1		18	10	9	2
Salgótarján	4	E 2	21.2	11	•		18	10	9	–
Eger	4	NE 1	21.0	12	ny		18	9	8	2
Miskolc	4	N 1	21.5	11	ny		20	10	9	3
Sárospatak	4	NW 4	21.0	12	•		19	9	7	6
Baja	4	SW 1	20.2	9	5		14	9	7	0
Kalocsa	4	N 1	19.7	10	2		14	9	9	0
Kecskemét	4	NNW 3	19.5	10	1		17	9	8	0
Szeged	4	SW 2	20.2	10	ny		14	9	8	0
Szolnok	4	N 3	19.5	11	ny		17	9	8	2
Túrkeve	4	N 2	19.1	10	•		18	8	6	–
Békéscsaba	4	E 8	19.5	10	ny		16	10	8	0
Debrecen	4	NE 4	21.2	11	ny		17	10	9	2
Nyíregyháza	4	NE 4	22.0	11	•		17	9	8	1
Kékestető (1000 m)**	4	N 4	901.3	4	2		11	3	–	3
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	1		13	4	–	–
Misinatető (534 m)*	4	N 5	959.2	7	7		10	5	5	0
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 1	961.3	8	5		15	7	–	2
Farkasgyepű (400 m)*	4	– 0	961.1	8	2		14	8	7	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
Bajka	•		Tab	4		Jósvafő	•		Kisvárda	•
Csorna	1		Sárbogárd	1		Lillafüred	ny		Vásárosnamény	•
Kapuvár	2	=	Sztálinváros	ny		Szendrőlád	•		Mátészalka	ny
Kőszeg	9		Nagykónyi	4		Füged	•		Tiszabecs	•
Körmend	7		Somogyszob	8		Hidasnémeti	•		Csenger	•
Lenti	14		Barcs	9		Tokaj	•		Nyírlugos	ny
Letenye	16		Szigetvár	7		Poroszló	•		Polgár	ny
Káld	3		Lengyel	3		Jászapáti	ny		Hajdúdorog	–
Sumeg	8		Szekszárd	3		Nagykáta	ny		Hortobágy	ny
Zirc	1		Mohács	5		Örkény	ny		Tiszaroff	ny
Veszprém	2		Siklós	4		Kunsztmiklós	ny		Karcag	ny
Komárom	1		Királyrét	•		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	ny
Kisbér	1		Balassagyarm	ny		Nagykőrös	ny		Szeghalom	ny
Mór	4		Romhány	1		Tiszakécske	1		Kőrösszakál	•
Alcsut	2		Vác	ny		Izsák	•		Szarvas	ny
Dobogókő	1		Gödöllő	ny		Kiskunfélegyh	ny		Szentes	1
Martonvásár	2		Lőrinci	ny		Kiskunhalas	1		Orosháza	ny
Tihany	2		Gyöngyös	1		Bácsalmás	5		Makó	1
Fonyód	6		Borsodnádasd	•		Kistelek	ny		Mezőhegyes	ny
Marcali	10		Putnok	•		Záhony	•		*Mátrháza*	2

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V.5.	Budapest 6 h		Bpest 9 h		Debrecen 10 h		Szeged 11 h		Miskolc 12 h		Győr 12 h		Bpest 12 h		Pécs 17 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	90	2	40	2	90	7	320	2	90	7	40	2	90	7	40	12	270	2
500 m	110	1	70	5	90	5	40	3	70	4	80	3	90	7	80	13	30	5
1000	110	1	80	7	90	5	50	6	90	7	80	4	90	7	150	15	30	5
1500	110	9	80	7	90	8	150	9	70	4	80	4	90	7	110	15	70	10
2000	110	9	100	9	110	7			70	4	80	12	80	11	130	15	90	15
3000	90	9			110	7			100	4	90	8	80	7			90	11
4000	120	5			120	5			240	9			210	5				
5000					120	5												
7000					120	5												
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V. 5.	Bpest 15 h		Bpest 18 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	90	7	140	7	220	2	360	2										
500 m	80	9	110	4	260	3	80	5										
1000	80	9	90	7	330	3	80	3										
1500	80	9	70	10	360	4	140	4										
2000	70	10	80	12	60	9	160	5										
3000			60	13	80	10												
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V. 6.	Bpest 0 h		Debrecen 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	360	7														
500 m	120	1	90	18														
1000	120	8	110	20														
1500	120	8	100	16														
2000	150	9	80	11														
3000	100	9	80	8														
4000	110	9																
5000	110	9																
7000	180	12																
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

73. évfolyam. 128. szám. + Budapest + 1960. május 7.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép- és Nyugat-Európában sokfelé eső, Európa többi részén csendes, változóan felhős az idő és legfeljebb átfutó záporok vannak.

Hazánkban pénteken erősen felhős volt az égbolt és sokfelé hullott gyenge eső. A csapadék mennyisége általában 1 mm alatt volt, csak a Dunántulon és a déli, délkeleti megyékben mértek 1-3, Farkasgyepün 4, Lentiben, Keszthelyen, Siófokon és Zircen 5, Marcaliban és Veszprémben 6 mm-t. A hőmérséklet a nap folyamán általában 12-15, Magyaróváron 17 fokig emelkedett, ma hajnalban 8-11 fokig süllyedt. Napsütés nem volt.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 16 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás vasárnap estig:

Felhőátvonulások. Legfeljebb néhány helyen kevés eső. Mérsékelt keleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 6,1o
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 14, 18 fok között.

Távolabbi kilátások:

A jövő hét elején 2o fokot meghaladó déli hőmérséklet.

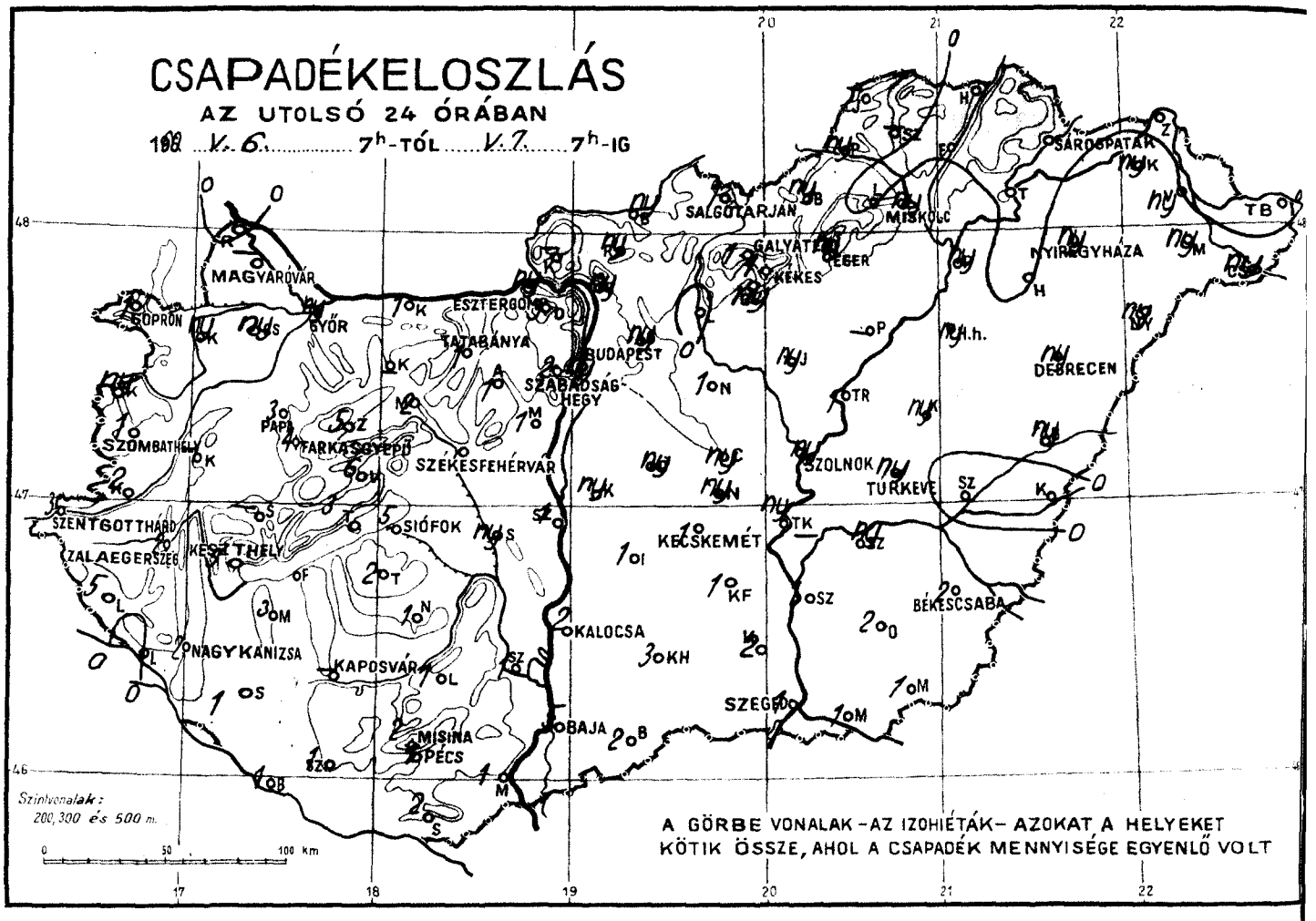
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

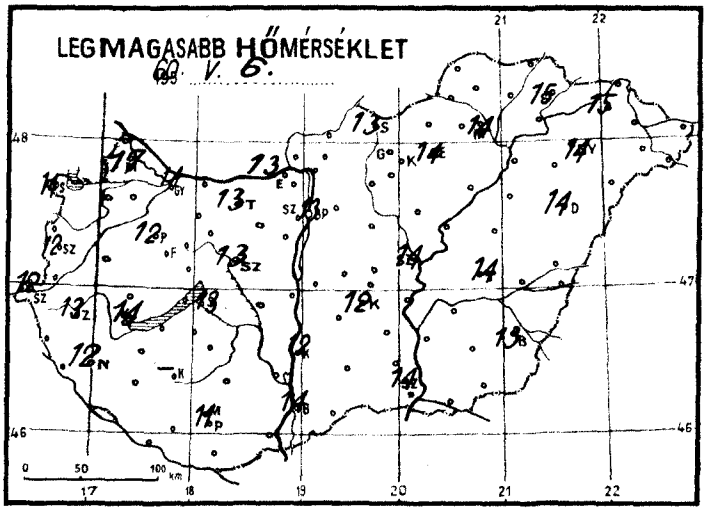
1960. V. 6-án: 11,7 C°, 765,7 mm. Eltérés: -2,9 C°, +5,2 mm.

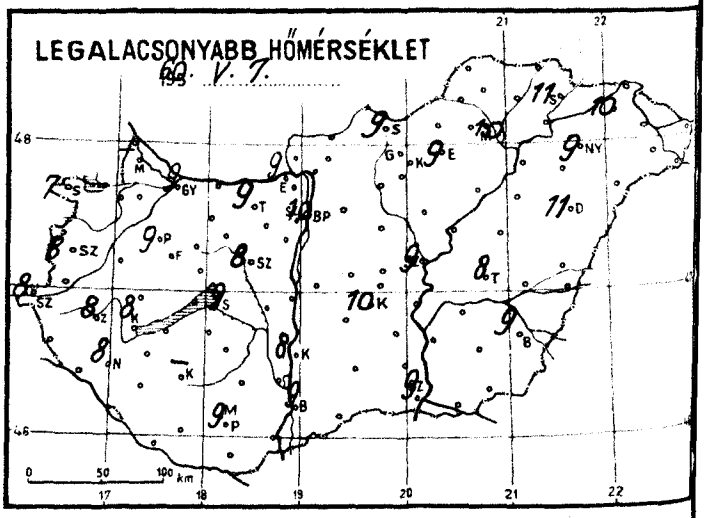
1871 óta ezen a napon előfordult:

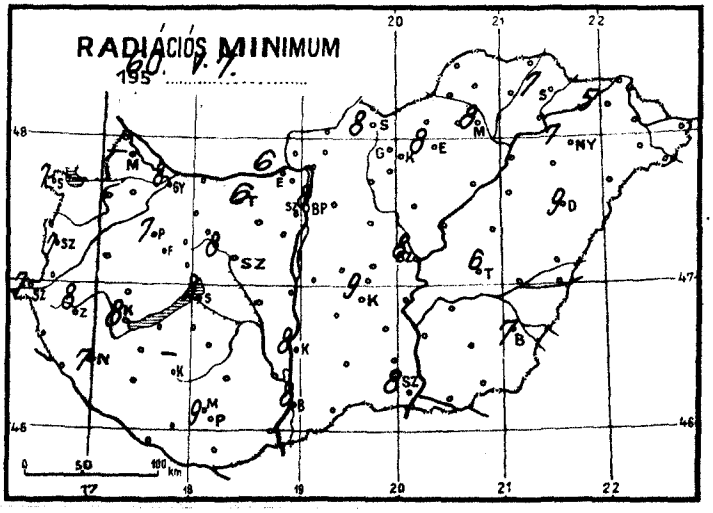
legmagasabb hőmérséklet 28,3 C° /1934/
legalacsonyabb hőmérséklet 1,8 C° /1896/

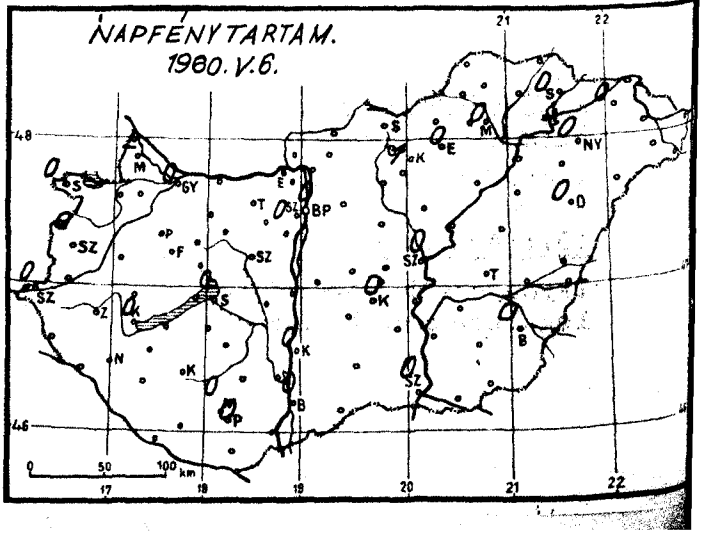
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



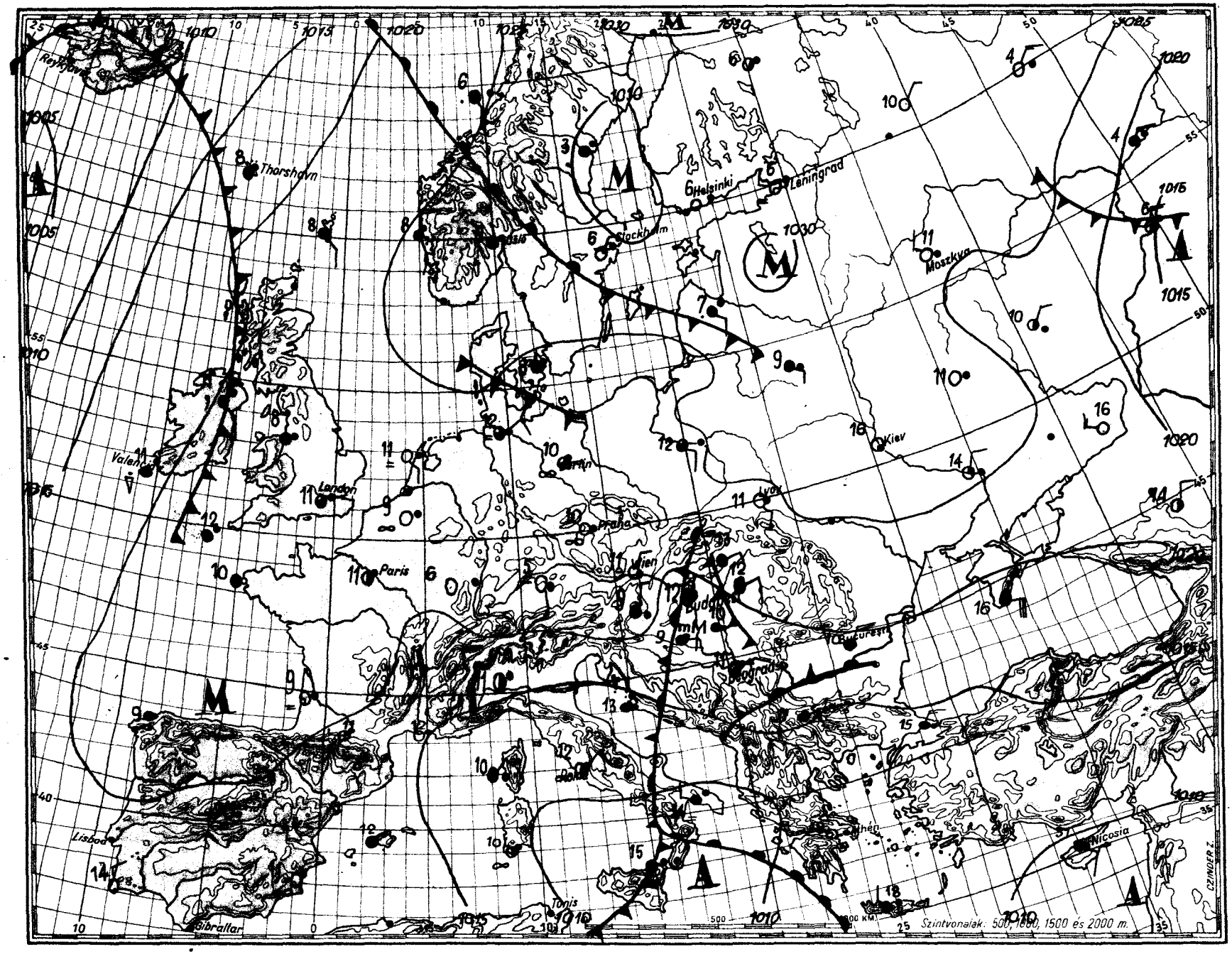


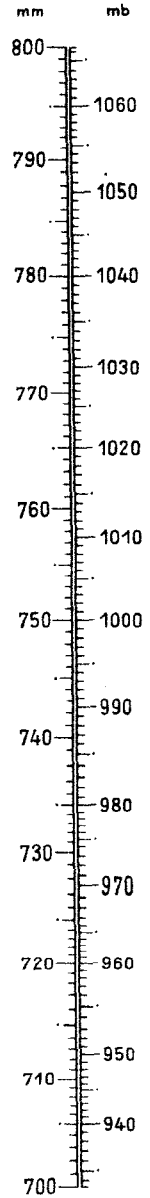






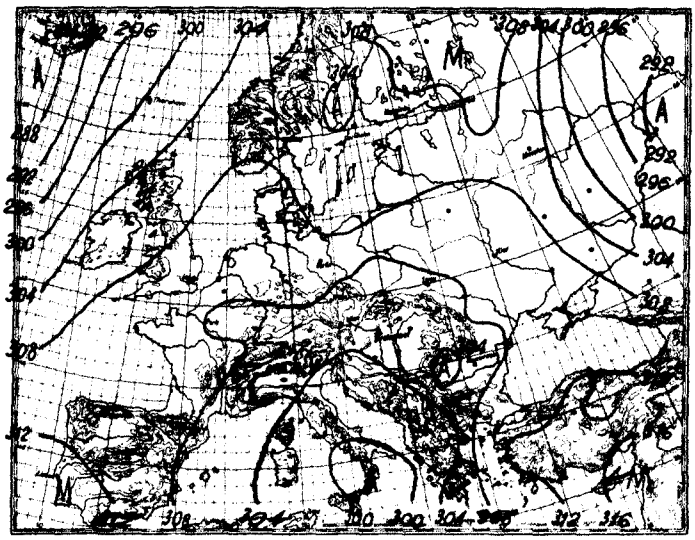
Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 7. nap 7 óra



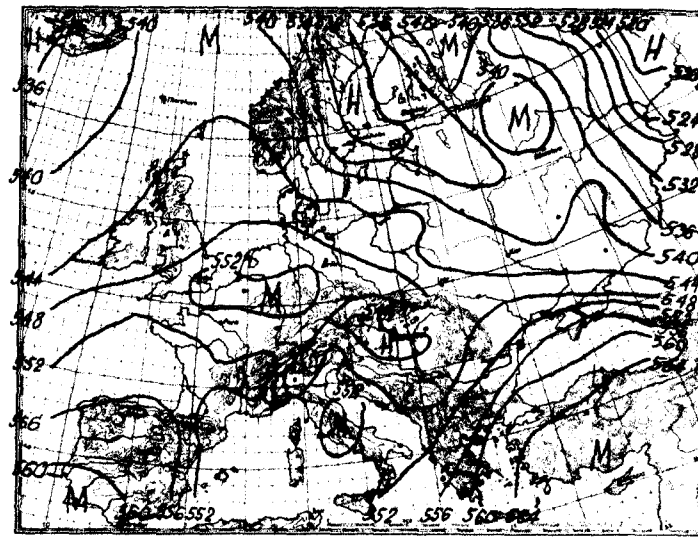


Magaslégköri időhelyzet

apest, 1960. május hó 1. nap 00^h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.6. 12^h			
mb	m	C°	%
1000	175	12.0	72
850	1507	1.8	95
700	3048	- 6.0	96
600	4252	- 8.0	100
500	5652	-14.3	88
400	7306	-25.8	80
300	9320	-41.8	80
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1003.8	Talaj	12.5	70
900	1043	4.7	100
800	1993	-1.0	90
688	3200	-6.6	100
668	3450	-4.8	100
600	4252	-8.0	100
534	5150	-11.0	92
400	7306	-25.8	80
230	11080	-53.0	80
220	11354	-52.2	80

Az advekciós kép szombaton 00 GMT-kor mérsékelt meleg advekciót mutat a Balkán-félszigeten és a Jeges-tenger nagy részén, erősebb hideget pedig a Szovjetunió európai területén Moszkvától északnyugatra. A Kárpát-medence fölött az advekciós kép elmosódott.
Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 3 km vastag rétegének hőmérséklete átlagosan alig változott, a 3-tól 4 km-ig terjedő rétege pedig kb. másfél fokot melegedett, a 4-től 7 km-ig terjedő viszont 2 fokot hűlt közepesen.
Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 1830, a -10 fokos pedig 4140 m magasságban volt található: tegnap óta mindkettő kb. 100 m-t süllyedt.

Veress s.k.

Tropopauza

1960.V.7. 00^h			
mb	m	C°	%
1000	169	10.3	89
850	1503	1.8	86
700	3058	-3.7	100
600	4258	-11.0	100
500	5640	-17.7	76
400	7270	-30.0	64
300	9260	-43.8	64
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1003.3	Talaj	10.2	84
968	440	9.8	82
829	1700	6.3	88
710	2900	-4.7	100
690	3150	-2.5	100
554	4840	-15.7	100
540	5040	-13.8	82
400	7270	-30.0	64
264	10113	-51.0	64

1960. május ..... hó,
7. nap ..... szombat .....
73. évfolyam 128. 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.	Radlációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	–	–	–	–	–	17	–	–	–
Sopron	4	– 0	1021.0	10	1	14	7	7	0
Szombathely	4	– 0	20.3	10	1	12	8	7	0
Szentgotthárd	4	– 0	20.7	9	3	12	8	7	0
Pápa	3	E 1	20.0	10	3	12	9	7	–
Győr reptér	4	NE 1	21.0	10	ny	14	9	8	0
Esztergom	4	NW 1	19.8	11	ny	13	9	6	–
Tatabánya	4	NNW 1	20.2	10	1	13	9	6	–
Székesfehérvár	4	NNW 2	19.3	10	1	13	8	8	–
Siófok	4	NNE 4	19.8	11	5	13	9	8	0
Keszthely	4	NW 2	19.4	10	5	14	8	8	0
Zalaegerszeg	4	NE 2	20.2	9	2	13	8	8	–
Nagykanizsa	4	N 3	20.8	9	2	12	8	7	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	4 .	E 3	18.3	9	1	11	9	9	0
Budapest M. I.	4	NE 2	19.5	12	ny	11	10	8	0
Salgótarján	4	NE 6	19.7	12	1	13	9	8	–
Eger	3	E 2	22.3	12	ny	14	9	8	0
Miskolc	4	E 3	20.3	12	ny	14	10	8	0
Sárospatak	4	NE 2	21.0	12	.	15	11	7	0
Baja	4 .	– 0	19.0	10	5	14	9	8	0
Kalocsa	4	N 2	19.1	10	2	12	8	8	0
Kecskemét	4	N 5	18.1	11	1	12	10	9	0
Szeged	4	– 0	18.6	10	1	14	9	8	0
Szolnok	4	NE 4	18.6	11	ny	14	9	8	0
Túrkeve	4	NE 1	18.1	10	ny	14	8	6	–
Békéscsaba	4	SE 2	18.7	11	2	13	9	7	0
Debrecen	3	ESE 4	20.3	12	ny	14	11	9	0
Nyíregyháza	4	SE 6	20.8	12	ny	14	9	7	0
Kékestető (1000 m)**	4	NE 2	900.3	5	1	7	4	-	1
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	1	8	5	-	-
Misinatető (534 m)*	4 v	NNE 4	959.1	8	2	10	6	5	0
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 1	958.1	10	2	10	7	-	0
Farkasgyepu (400 m)*	4	ESE 1	960.7	8	4	11	7	6	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Rajka	.	Tab	2	Jósvafő	–	Kisvárda	ny
Csorna	ny	Sárbogárd	ny	Lillafüred	.	Vásárosnamény	ny
Kapuvár	ny	Sztálinváros	1	Szendrőlád	–	Mátészalka	ny
Kőszeg	ny	Nagykónyi	1	Füged	.	Tiszabecs	.
Körmend	2	Somogyszob	1	Hidasnémeti	.	Csenger	ny
Lenti	5	Barcs	1	Tokaj	.	Nyírlugos	ny
Letenye	.	Szigetvár	1	Poroszló	–	Polgár	ny
Káld	–	Lengyel	1	Jászapáti	ny	Hajdúdorog	.
Sümeg	–	Szekszárd	1	Nagykáta	1	Hortobágy	ny
Zirc	5	Mohács	1	Örkény	ny	Tiszaroff	1
Veszprém	6	Siklós	2	Kunsztmiklós	ny	Karcag	ny
Komárom	1	Királyrét	–	Cegléd	ny	Berettyóújfalu	ny
Kisbér	–	Balassagyarm	ny	Nagykörös	ny	Szeghalom	.
Mór	2	Romhány	ny	Tiszakécske	–	Körösszakál	.
Alcsut	1	Vác	ny	Izsák	1	Szarvas	ny
Dobogókő	3	Gödöllő	ny	Kiskunfélegyh	1	Szentes	1
Martonvásár	1	Lőrinci	.	Kiskunhalas	3	Orosháza	2
Tihany	3	Gyöngyös	ny	Bácsalmás	2	Makó	1
Fonyód	3	Borsodnádasd	ny	Kistelek	2	Mezőhegyes	1
Marcali	6	Putnok	ny	Záhony	.	Kiskunhalma	2

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V.6.	Pécs 11 h		Szeged 11 h		Győr 12 h		Budapest 12 h		Debrecen 12 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
Talaj	14e	2	4e	2	14e	7	9e	7	4e	7	4e	2	4e	7		
500 m	9e	6	5e	2	10e	7	9e	7	10e	8	8e	3	9e	14		
1000	9e	6	7e	3	10e	10	9e	10	10e	8	8e	8	9e	14		
1500			12e	7	8e	8	9e	10	12e	6	8e	4	14e	4		
2000			12e	8	7e	13			14e	8	8e	8	14e	4		
3000									16e	8			15e	4		
4000									18e	10						
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

V.7.	Budapest 00 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	4e	2														
500 m	11e	4														
1000	15e	4														
1500	16e	7														
2000	16e	7														
3000	17e	7														
4000	17e	8														
5000	13e	6														
7000	17e	6														
9000	9e	9														
10000	9e	9														
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																

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

73. évfolyam 129. szám. + Budapest + 1960. május 8.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Szombaton Európa szárazföldjének nagy részén száraz és meleg volt az idő, csak a Kárpát-medence volt csapadékos.

Hazánkban szombaton erősen felhős idő uralkodott. Napsütés az ország déli felében nem volt, s az ország északi felében is csak 1-4 órát tett ki az időtartama. Ma reggelig mindenfelé hullott eső, amelynek mennyisége csak a Kékestetőn, Tiszabecsen, Körösszakálon és Kalocsán érte el a 10 mm-t, viszont a nyugati határszélen csak 1 mm-nyi, vagy ennél is kevesebb hullott le. A hőmérséklet napközben általában 14, 19, de Pécsett csak 15 fokig emelkedett, ma hajnalra pedig 7, 10 fokig süllyedt.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 10 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 765 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Csökkenő felhőzet.
Ma még sok helyen, holnap azonban már csak néhány helyen kisebb eső.
Mérsékelt keleti, délkeleti szél.
A nappali felmelegedés hétfőn fokozódik.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4, 8, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 15, 20 fok között.

Veress s.k.

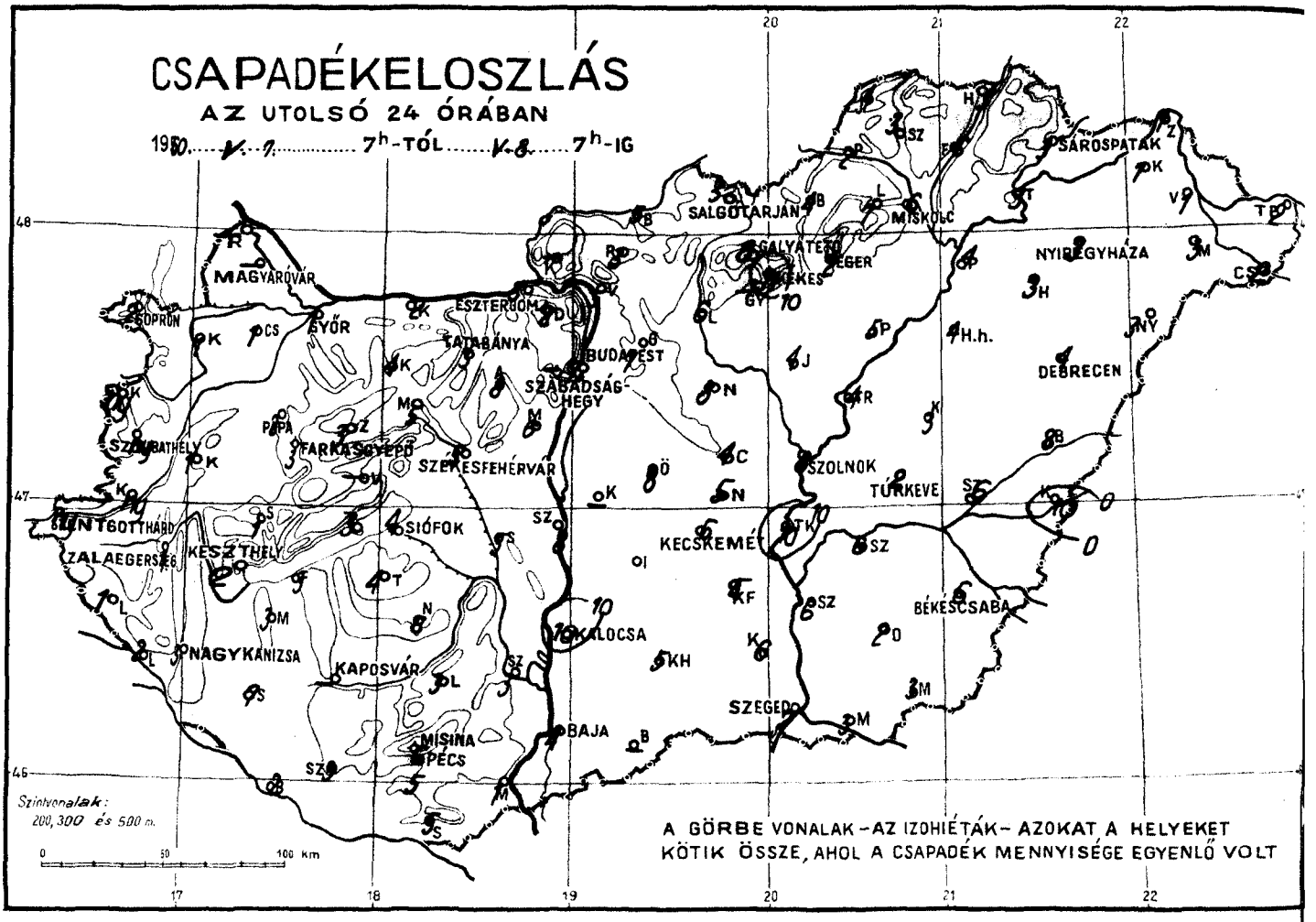
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

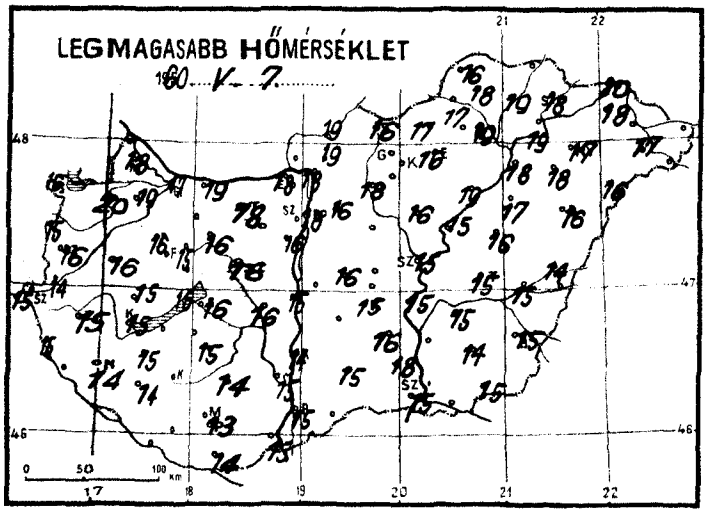
1960. V. 7-én: 12.9 C°, 764.9 mm. Eltérés: -2.3 C°, +4.3 mm.

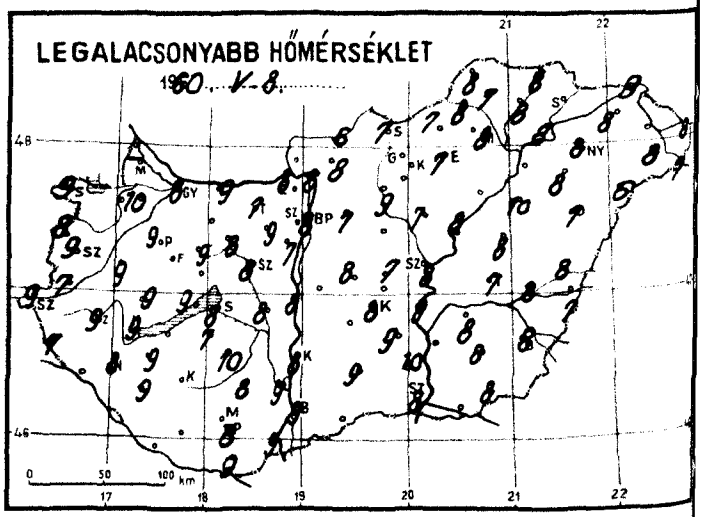
1871 óta ezen a napon előfordult:

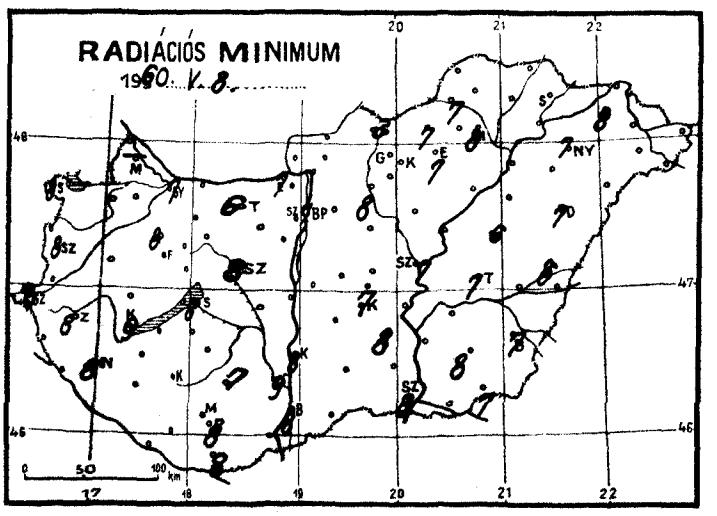
legmagasabb hőmérséklet	29.1 C°	/1923/
legalacsonyabb hőmérséklet	-0.5 C°	/1893/

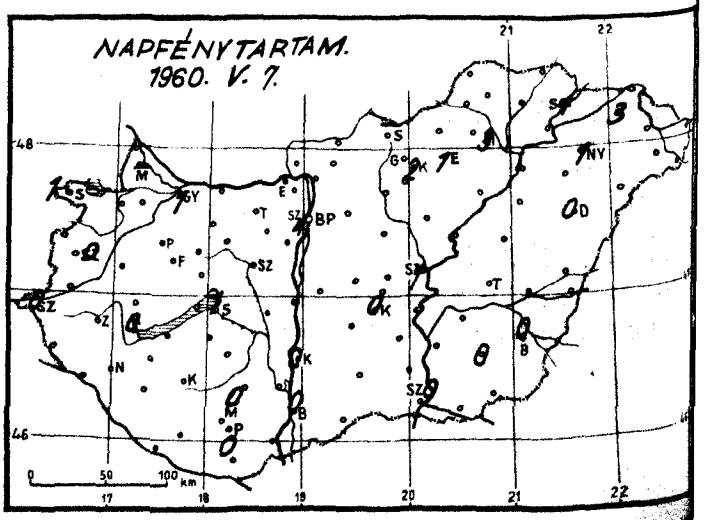
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



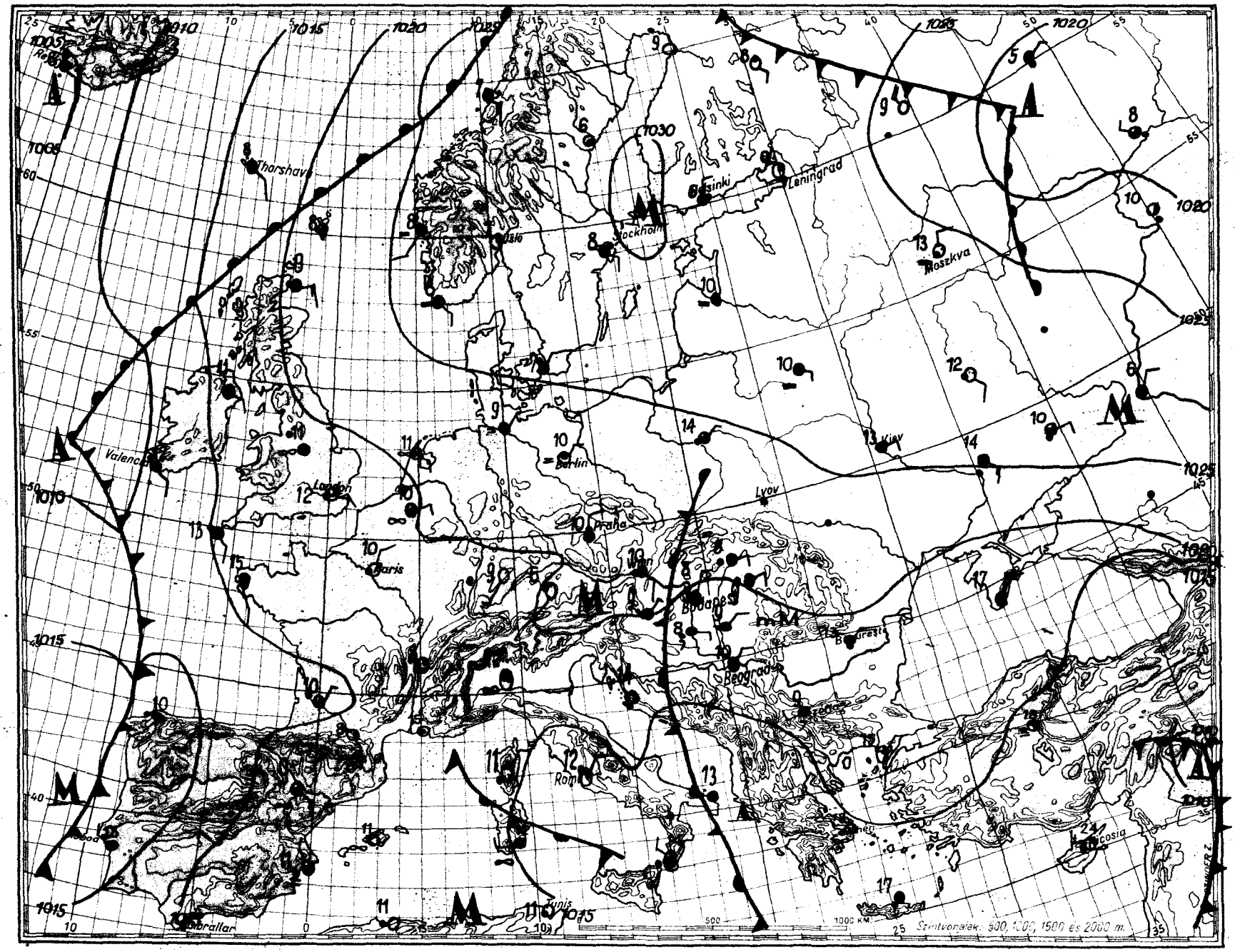






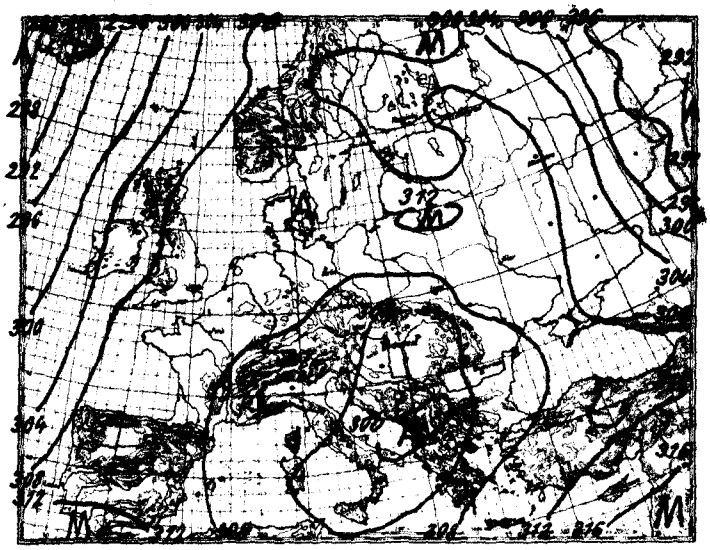


Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 8. nap 7 óra

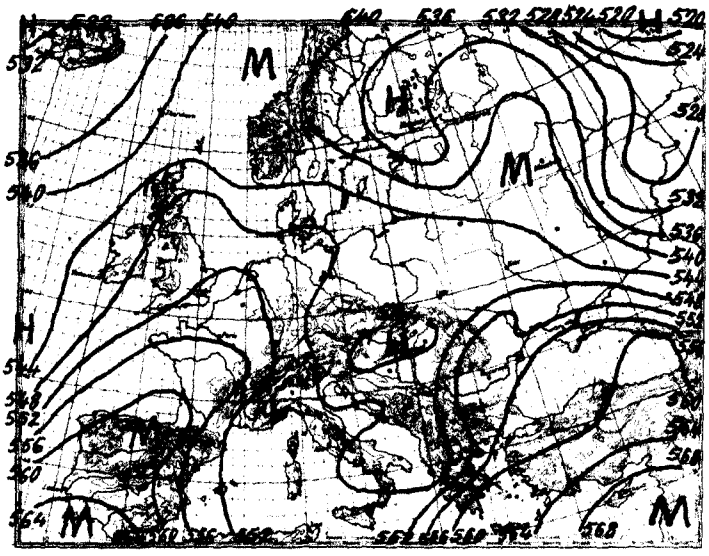


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 60 május hó 8 nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.7. 12h			
mb	m	C°	%
1000	159	15.2	55
850	1506	4.5	59
700	3064	-2.8	100
600	4169	-10.1	92
500	5649	-19.6	75
400	7269	-29.9	51
300	9262	-44.0	38
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1002.3	Talaj	15.7	53
935.3	740	9.5	68
780	2220	-0.6	50
730	2720	-0.9	100
631	3860	-7.5	100
555	4840	-13.9	80
430	6740	-28.0	68
388	7490	-30.7	42
300	9262	-44.0	38
269	9991	-47.0	38

Vasárnap 00 GMT-kor az advekciós kép erősebb meleg advekciót mutat a Keleti-Kárpátok környékén, mérsékeltet az Atlanti-óceán keleti felén, erősebb hideget pedig a Volga és a Don folyók alsó folyása mentén, Bulgária délnyugati határvidékén, az Atlanti-óceánon Grönland délnyugati sarkától délre és az Azóri-szigetektől délkeletre. A Kárpát-medence felett az advekciós kép elmosódott.

Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt, a troposzféra alsó, 7 km vastag rétege átlagosan 2 fokot hűlt.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 1550, a -10 fokos pedig 3720 m magasságban helyezkedett el; a második pedig 42e m-t süllyedt.

Veress s.k.

x

Tropopauza

1960. V.8. 00h			
mb	m	C°	%
1000	168	7.9	100
850	1488	0.2	100
700	3029	-5.9	98
600	4221	-12.8	92
500	5593	-19.0	82
400	7210	-32.0	86
300	9188	-44.5	75
200	11844	-51.0	
100	16346	-52.4	
50			

Jellemző pontok:

1003.3	Talaj	8.1	100
965	590	5.0	100
904	1010	2.7	100
788	2090	-2.1	100
745	2560	-3.0	100
600	4221	-12.8	92
500	5593	-19.0	92
400	7210	-32.0	86
a270	9880	-49.0	72
214	11390	-51.9	
139	14420	-49.8	
107	15920	-53.5	
95	16732	-51.9	

1960. május hó,
8. nap .. vasárnap ....
73. évfolyam 129. 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	–	–	–	–	–	18	–	–	–
Sopron	4	–	1020.0	10	2	16	9	8	1
Szombathely	4	NE 1	20.0	10	ny	16	9	8	0
Szentgotthárd	4	–	19.8	10	ny	15	9	8	0
Pápa	4	N 2	19.7	10	2	16	9	8	–
Győr	4	E 3	20.8	9	1	17	8	7	1
Esztergom reptér	4	NE 1	19.9	9	3	18	8	7	–
Tatabánya	4	E 1	20.4	8	3	18	7	6	–
Székesfehérvár	4	NE 1	19.5	8	5	16	8	8	–
Siófok	4	NE 10	19.3	9	4	16	8	8	1
Keszthely	4	NE 1	19.0	10	2	15	9	9	0
Zalaegerszeg	4	NNE 2	19.8	9	1	15	9	8	–
Nagykanizsa	4	NNE 2	20.2	10	3	14	8	8	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	4	E 3	18.0	8	5	13	8	8	0
Budapest M. I.	4	NNE 1	19.8	8	7	18	8	7	4
Salgótarján	4	NW 1	19.5	8	3	16	7	6	–
Eger	4	E 2	20.4	8	2	16	7	7	1
Miskolc	4	E 3	20.8	8	6	19	8	8	3
Sárospatak	4	NW 2	20.8	9	3	18	8	7	4
Baja	4	–	19.5	9	4	15	9	8	0
Kalocsa	4	NNE 1	19.0	9	10	14	8	8	0
Kecskemét	4	NNE 2	19.1	8	6	15	8	7	0
Szeged	4	NE 1	19.3	9	2	15	8	8	0
Szolnok	4	NE 2	19.4	8	8	15	8	7	1
Túrkeve	4	SE 1	19.1	9	2	15	7	7	–
Békéscsaba	4	E 1	19.8	9	6	15	8	7	0
Debrecen	4	NNE 2	20.8	8	4	16	7	7	0
Nyíregyháza	4	E 2	21.2	9	3	17	8	7	1
Kékestető (1000 m)**	4	NE 2	999.4	2	11	10	2	–	2
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	8	10	2	–	–
Misinatető (534 m)*	4	NNE 1	958.7	6	6	10	6	6	0
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Farkasgyepű (400 m)*	4	–	959.3	8	3	15	7	6	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Rajka		Tab		Jósvafő		Kisvárda	
Csorna	–	Sárbogárd	4	Lillafüred	4	Vásárosnamény	1
Kapuvár	1	Sztálinváros	5	Szendrőlád	7	Mátészalka	1
Kőszeg	1	Nagykónyi	8	Füged	3	Tiszabecs	3
Körmend	ny	Somogyszob	6	Hidasnémeti	6	Csenger	2
Lenti	ny	Barcs	7	Tokaj	5	Nyírlugos	2
Letenye	1	Szigetvár	2	Poroszló	3	Polgár	3
Káld	2	Lengyel	3	Jászapáti	5	Hajdúdorog	4
Sumeg	1	Szekszárd	3	Nagykáta	4	Hortobágy	3
Zirc	1	Mohács	3	Örkény	8	Tiszaroff	4
Veszprém	3	Siklós	1	Kunsztmiklós	8	Karcag	4
Komárom	–	Királyrét	5	Cegléd	–	Berettyóújfalu	3
Kisbér	2	Balassagyarm	–	Nagykőrös	4	Szeghalom	8
Mór	4	Romhány	5	Tiszakécske	5	Körösszakál	6
Alcsut	5	Vác	3	Izsák	10	Szarvas	10
Dobogókő	8	Gödöllő	5	Kiskunfélegyh	–	Szentes	6
Martonvásár	2	Lőrinci	7	Kiskunhalas	5	Orosháza	6
Tihany	6	Gyöngyös	6	Bácsalmás	–	Makó	2
Fonyód	3	Borsodnádasd	–	Kistelek	6	Mezőhegyes	5
Marcali	3	Putnok	4	Záhony	1	Kiskunság	3

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V. 7.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Győr 12 h		Siófok 12 h		Pécs 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	360	7	40	7	40	2	90	2	90	7	360	2	320	2	40	2	40	7
500 m	40	9	40	4	20	5	100	3	90	10	350	4	50	5	30	3	80	3
1000	40	9	50	5	20	5	120	4	90	10	50	4	60	11	30	3	80	5
1500	40	9	70	6	20	4	130	6			70	7	60	7			80	5
2000	70	6	80	7	10	5	150	8			90	5	60	7			50	5
3000	110	3	100	6	360	4												
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V. 7.	Debrecen 12 h		Szhely 23 h		Győr 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	90	7	90	2	90	2										
500 m	100	14	10	5	120	4										
1000	210	2	260	4	170	5										
1500	140	7			180	6										
2000	130	12														
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

V. 8.	Bpest 00 h		Debrecen 00 H													
	fok	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	90	2												
500 m	70	11	210	2												
1000	70	6														
1500	60	3														
2000	70	3														
3000	110	8														
4000	70	7														
5000	80	11														
7000	90	8														
9000	90	8														
10000	130	6														
12000	180	2														
14000	180	2														
16000	280	5														
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

73. évfolyam. 130. szám + Budapest + 1960. május 9.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az észak-európai anticiklon terjeszkedése következtében Európa területének mind nagyobb részén jut uralomra a gyengén felhős, száraz, csendes időjárás. Az erősebb besugárzás hatására tegnap Délnyugat-Európában 24, 27, Német- és Lengyelországban, valamint a Szovjetunió déli felének egyes részein 20. 24 fokig emelkedett a hőmérséklet. A Kárpátok vidékén és a Balkán egy részén ezzel szemben tovább tartott a felhős, esős, hűvös idő.

Hazánkban vasárnap legnagyobbrészt borult volt az ég és csaknem mindenütt esett az eső. Kevés napsütést - 1-4 óra időtartammal - csak az északkeleti megyék kaptak. A lehullott csapadék mennyisége a Duna-Tisza közének déli felén 4-7, a nyugati határvidéken és a Duna-Tisza közének északi felén 1-4 mm volt, máshol nem haladta meg az 1 mm-t. A hőmérséklet napközben a Tisza vonalától nyugatra eső területen 11, 14, e vonaltól keletre általában 14, 17, Mátészalkán és Debrecenben 18, Hajdúdorogon 19 fokig emelkedett. Ma hajnalban országszerte 8, 11 fokig hűlt le a levegő, 6 fok alá még a talajhoz közeli levegőrétegben sem csökkent a hőmérséklet.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 13 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:

Felhős idő, több helyen kisebb esővel.
Mérsékelt szél.
A nappali felmelegedés nyugaton is kissé fokozódik.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 6-9,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 16-20 fok között.

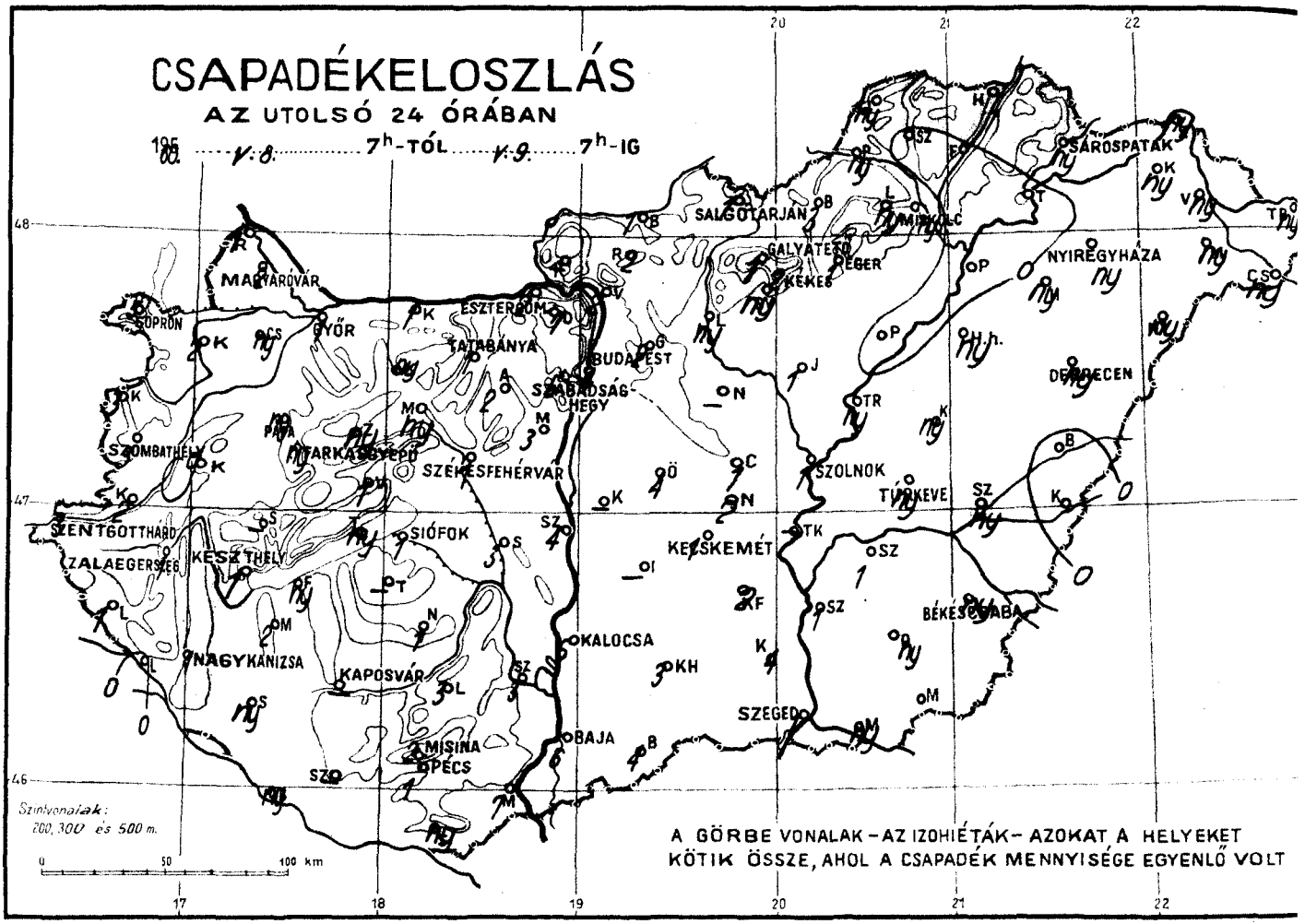
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

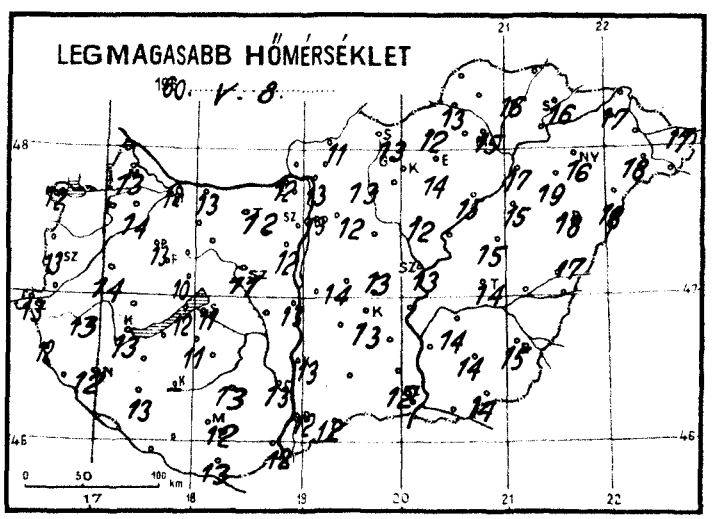
1960. V. 8-án: 10.4 C°, 764.6 mm. Eltérés: -5.1 C°, +4.7 mm.

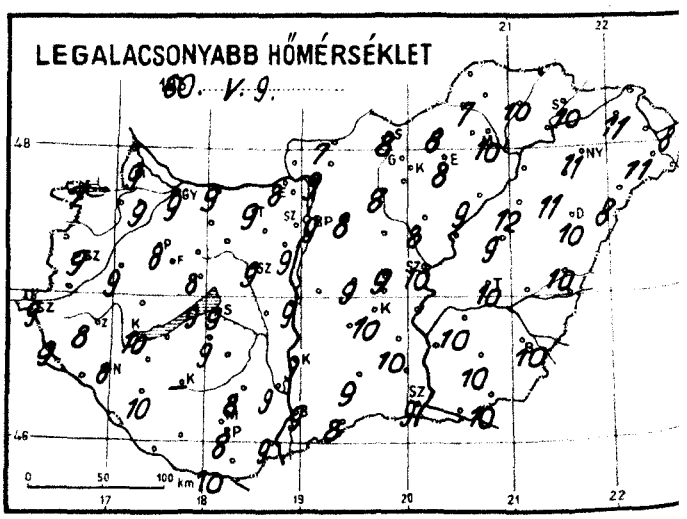
1871 óta ezen a napon előfordult:

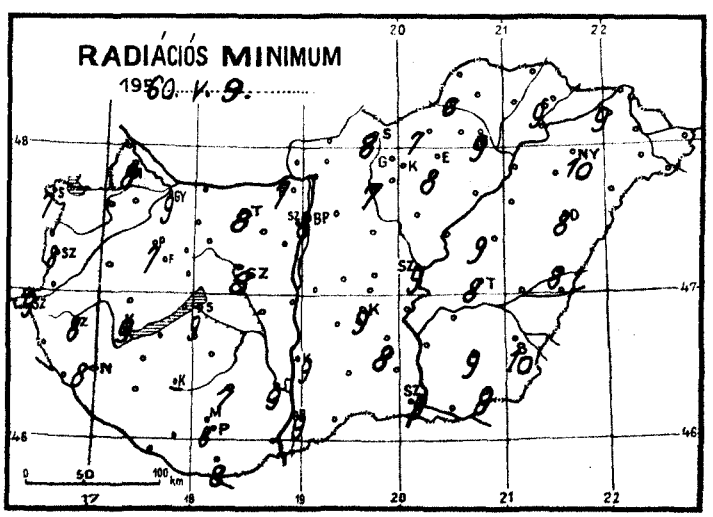
legmagasabb hőmérséklet 31.1 C° /1923/
legalacsonyabb hőmérséklet 2.1 C° /1917/

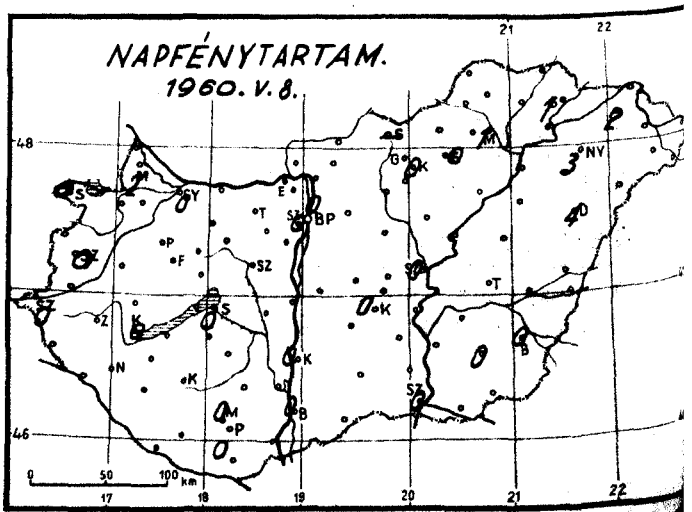
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napjelentése



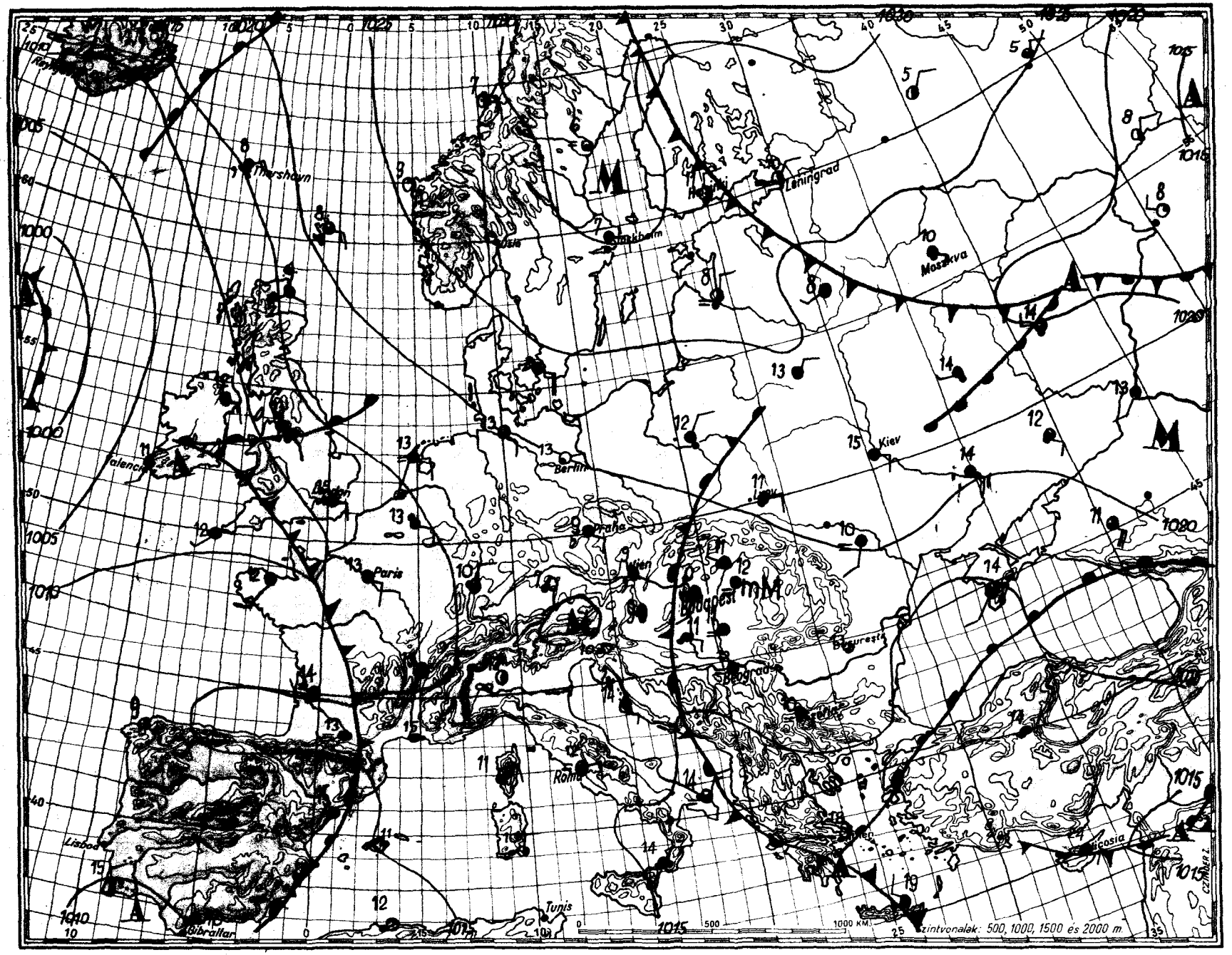






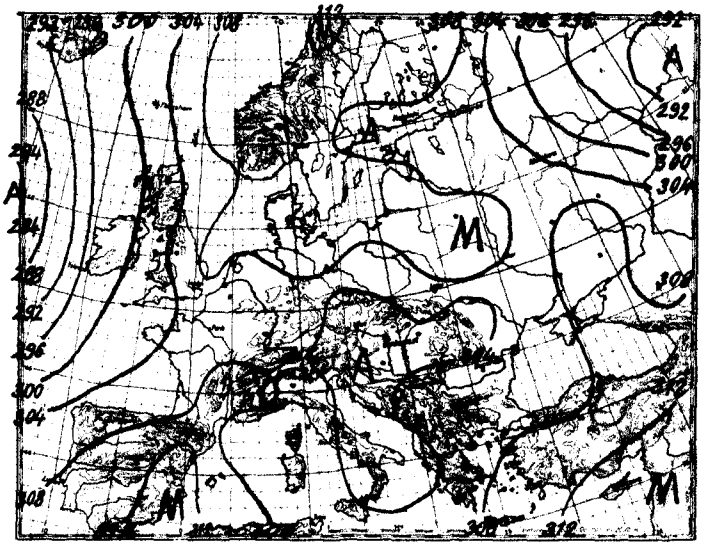


Időjárási helyzet 1960. **év** MÁJUS **hó** 9. **nap 7 óra**

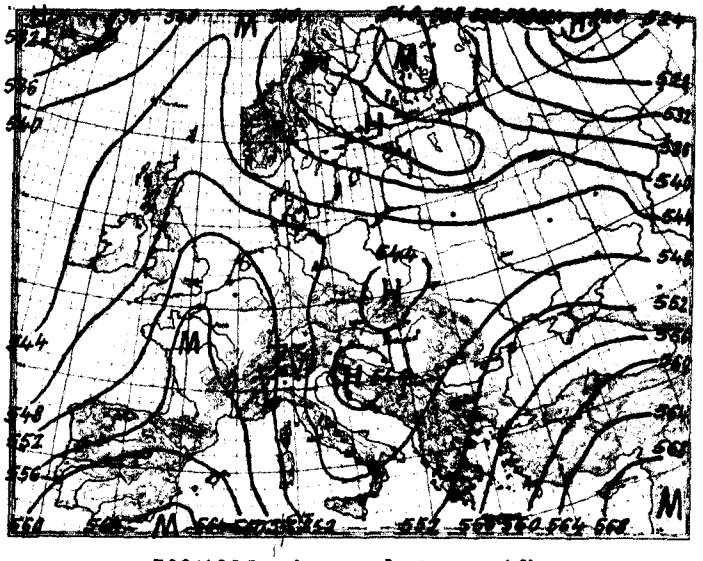


Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 1960. május hó 9. nap 00 GMT



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960. V.8. 12 h			
mb	m	C°	%
1000	162	11.0	80
850	1496	1.5	90
700	3039	1.5	96
600	4238	-11.4	87
500	5618	-18.2	88
400	7251	-28.8	67
300	9240	-45.2	47
200	11891	-51.0	
100			
50			

Jellemző pontok:

1002.6	Talaj	11.2	80
850	1496	1.5	90
710	2920	-5.8	97
684	3200	-5.1	97
577	4520	-13.1	85
563	4700	-13.5	85
438	6600	-23.8	75
300	9240	-45.2	47
250	10441	-51.0	47
200	11891	-51.0	

A hideg levegő kis légcsepekre szakadva Stockholm, Krakkó és Jugoszlávia felett helyezkedik el. Nagyobb összefüggő területre kiterjedő hideg advekciót csak Moszkvától északkeletre találunk, ahová Novaja-Zemlja felől érkezik levegő, erősebb meleg advekciót a Brit-szigetek és Ukrajna felett.

Budapest felett 3 km-ig a troposzférában csak kisebb hőmérséklet-ingadozások voltak, feljebb 1-3 fokkal melegedett a levegő hőmérséklete. A 0 fok magassága 230, a -10 fokú 430 m-t süllyedve 1320, ill. 4150 m-re került.

Kallósné s.k.

1960. V.9. 00 h			
mb	m	C°	%
1000	152	9.8	90
850	1475	-1.0	82
700	3015	-6.9	86
600	4214	-10.1	86
500	5596	-18.5	86
400	7226	-28.9	83
300	9215	-45.0	83
200	11860	-52.6	
100			
50			

Jellemző pontok:

1001.5	Talaj	10.0	90
840	1570	-1.8	82
790	2050	-0.4	82
719	3110	-7.5	86
643	3670	-7.0	86
400	7226	-28.9	86
300	9215	-45.0	83
230	10953	-53.8	83
160	13294	-52.6	13

* Tropopauza

1960. május hó,
9 nap hétfő
73. évfolyam 130. 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.	Radlációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	– 0	1019.0	11	2		13	9	8	2
Sopron	4 ,	– 0	18.7	9	5		12	7	7	0
Szombathely	4 .	– 0	18.7	9	3		13	9	8	0
Szentgotthárd	4 .	– 0	18.1	10	5		13	9	9	0
Pápa	4	NNE 1	18.1	10	ny		13	8	7	–
Esztergom reptér	4	E 1	18.9	10	1		12	9	9	0
Tatabánya	4	– 0	18.4	10	2		12	8	7	–
Székesfehérvár	4 ,	SE 2	18.4	10	1		12	9	8	–
Siófok	4 .	SE 1	18.0	9	1		11	9	8	–
Keszthely	4 .	S 1	18.7	10	1		11	9	9	0
Zalaegerszeg	4 ,	SSE 2	17.9	10	1		13	10	9	0
Nagykanizsa	4 =	S 1	18.0	10	1		13	8	8	–
Kaposvár	4	– 0	19.4	10	–1		12	8	8	0
Pécs	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Budapest M. I.	4 ,	E 1	17.3	9	1		12	8	8	0
Salgótarján	4 .	SSW 1	18.7	10	4		13	9	8	0
Eger	4 =	– 0	18.3	12	1		13	8	8	–
Miskolc	3 =	E 1	18.4	13	1		14	8	8	0
Sárospatak	4 .	NNW 2	18.7	11	ny		15	10	9	1
Baja	4	NW 1	18.6	12	ny		16	10	9	1
Kalocsa	4 .	– 0	18.3	9	6		12	9	9	0
Kecskemét	4	NNE 1	18.1	9	6		13	9	9	0
Szeged	4 .	NW 2	17.7	10	1		13	10	9	0
Szolnok	4	NNE 2	18.1	11	1		13	9	9	0
Túrkeve	4	NW 1	17.9	11	1		13	10	9	0
Békéscsaba	4 =	– 0	18.1	11	ny		14	10	8	–
Debrecen	4 .	ENE 1	18.4	11	ny		15	10	10	0
Nyíregyháza	4	ENE 4	19.1	12	ny		18	10	8	4
Kékestető (1000 m)**	4 =	– 0	895.5	5	2		16	11	10	3
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	1		6	3	-	0
Mátrafüred (534 m)*	4 ,	ENE 1	957.9	7	2		6	4	-	–
Misinatető (534 m)*	4	– 0	958.0	8	5		9	6	6	0
Szabadsághegy (474 m)*	4 .	E 1	958.0	9	ny		10	6	-	0
Farkasgyepű (400 m)*							11	8	7	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
Rajka	1		Tab	–		Jósvafő	ny		Kisvárda	ny
Csorna	ny		Sárbogárd	3		Lillafüred	ny		Vásárosnamény	ny
Kapuvár	2	=	Sztálinváros	4		Szendrőlád	•		Mátészalka	ny
Kőszeg	3		Nagykónyi	1		Füged	1		Tiszabecs	ny
Körmend	2		Somogyszob	ny		Hidasnémeti			Csenger	ny
Lenti	1		Barcs	ny		Tokaj	•		Nyírlugos	ny
Letenye	•		Szigetvár	–		Poroszló	•		Polgár	•
Káld	•		Lengyel	3		Jászapáti	1		Hajdúdorog	ny
Sümeg	–		Szekszárd	3		Nagykáta	–		Hortobágy	ny
Zirc	ny		Mohács	7		Örkény	4		Tiszaroff	ny
Veszprém	1		Siklós	ny		Kunsztmiklós	–		Karcag	ny
Komárom	1		Királyrét	–		Cegléd	1		Berettyóújfalu	•
Kisbér	ny		Balassagyarm	1		Nagykőrös	2		Szeghalom	ny
Mór	ny		Romhány	2		Tiszakécske	–		Kőrösszakál	•
Alcsut	2		Vác	2		Izsák	–		Szarvas	1
Dobogókő	7		Gödöllő	2		Kiskunfélegyh	2		Szentes	1
Martonvásár	3		Lőrinci	ny		Kiskunhalas	3		Orosháza	ny
Tihany	ny		Gyöngyös	ny		Bácsalmás	4		Makó	ny
Fonyód	ny		Borsodnádasd	3		Kistelek	4		Mezőhegyes	1
Marcali	2		Putnok	ny		Záhony	ny		Kétegyháza	1

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V. 8.	Szeged 11 h		Debrecen 11 h		Miskolc 12 h		Epest 12 h		Miskolc 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	40	2	90	2	360	2	40	2	320	2	90	2				
500 m	110	2	50	1	30	2	310	3	110	4	130	3				
1000	160	7	90	2	130	4			110	6	130	3				
1500	170	10	130	9	110	5			110	6	160	3				
2000	160	11	110	5	130	6			100	3	110	1				
3000			100	6							90	3				
4000			200	7							90	3				
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

V. 9.	Epest															
	f00	h/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														
500 m	150	4														
1000	140	8														
1500	140	8														
2000	170	10														
3000	170	10														
4000	170	10														
5000	170	10														
7000	160	4														
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																

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

73.évfolyam. 131.szám + Budapest + 1960.május 1o.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az európai időjárás gyengén felhős, csendes, száraz jellegüvé alakulása tovább folytatódik. Kisebb esők, záporok, csak Közép—Európában fordulnak elő.

Hazánkban hétfőn felhőátvonulások voltak, és sokfelé hullott kevés eső. A csapadék mennyisége általában nem haladta meg az 1 mm-t, csak szórványosan, elsősorban a déli és keleti országrészben mértek 2-6 mm-t. Nagyobb esőről csak Debrecenből és Zsadányból érkezett jelentés. Az előbbi helyen 16, az utóbbin 22 mm mennyiségü eső hullott. A hőmérséklet a nap folyamán a Dunántulon 14-17, a Dunától keletre fekvő országrészben 14-19 fokig emelkedett, ma hajnalban nyugaton 4-9, keleten 5-1o fokig süllyedt. Számottevő napsütés csak a keleti, északkeleti megyékben volt, ahol a napfénytartam elérte a 2-5 órát.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 17 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás szerda estig:

Változó felhőzet, helyenként záporeső, vagy zivatar.
Gyenge légáramlás.
A nappali felmelegedés kissé fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 5-1o,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán 17-22 fok között.

Távolabbi kilátások: Tardos e.k.

Helyenként záporok, zivatarok.

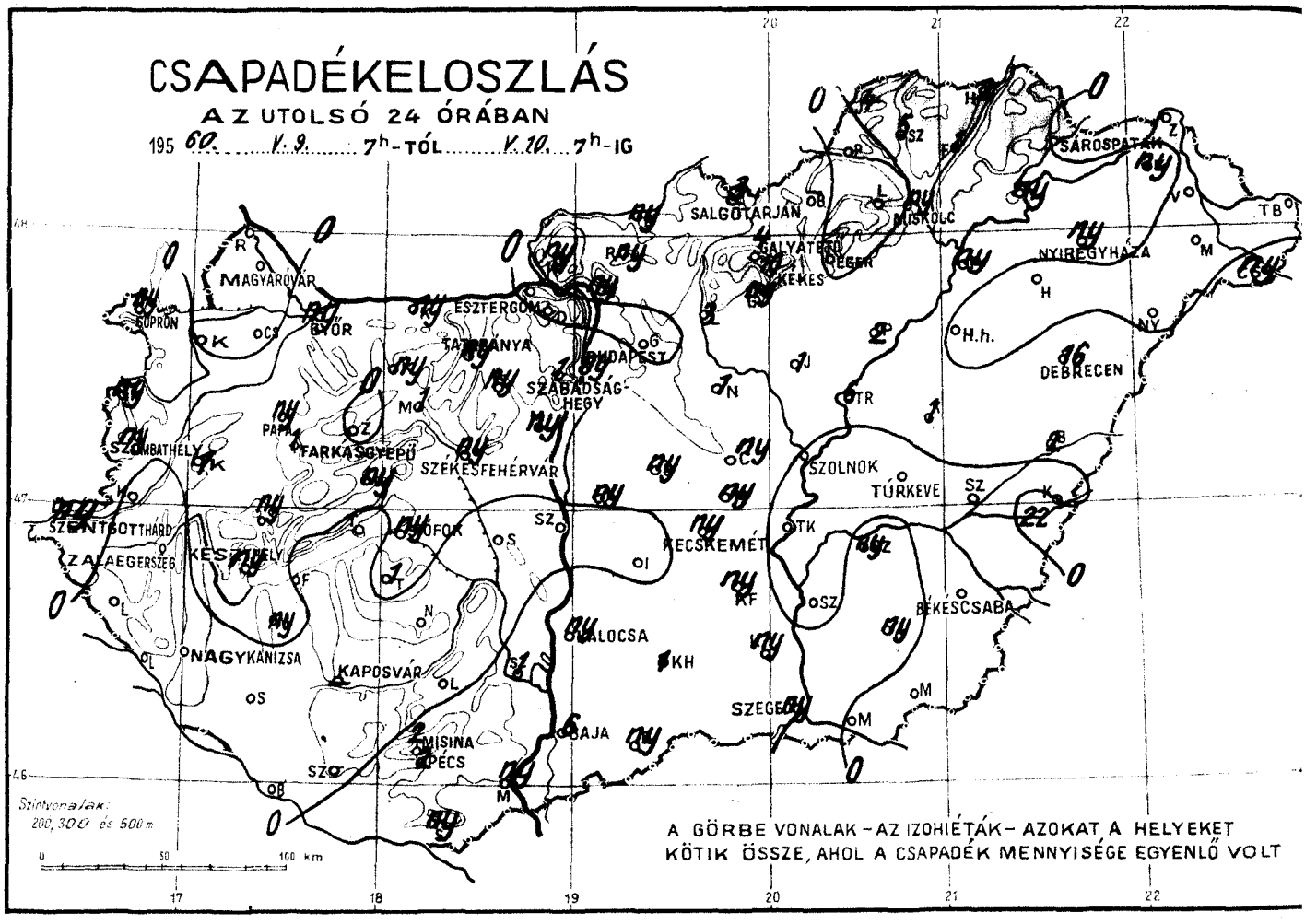
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

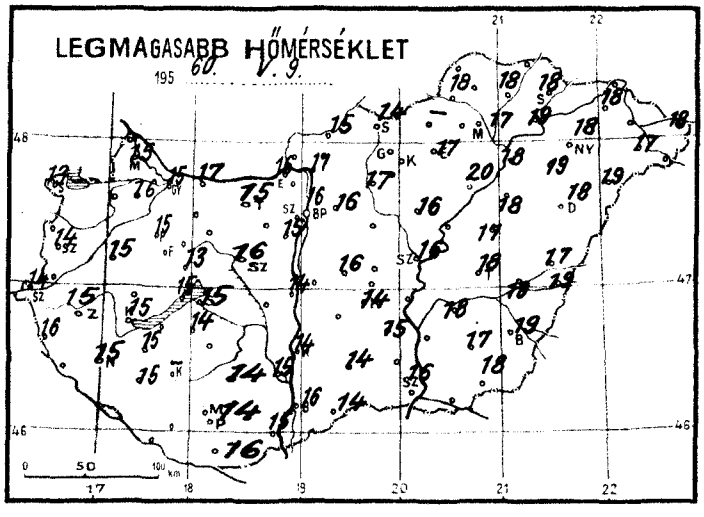
1960.V.9-én: 12,1 C°, 763.6 mm. Eltérés: -3.2 C°, +3.2 mm.

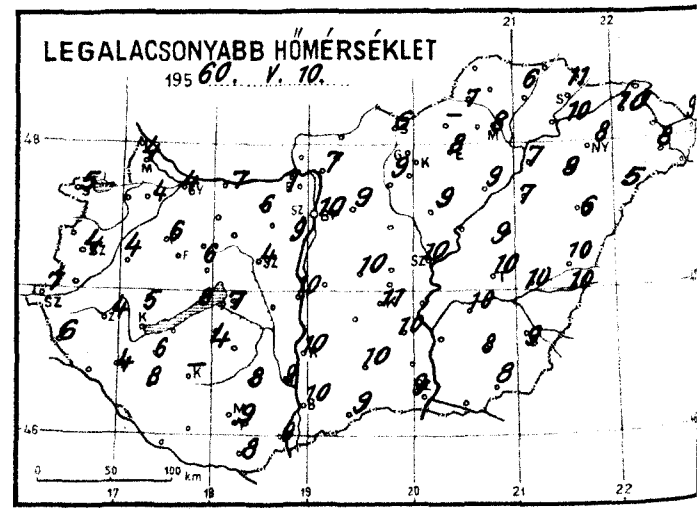
1871 óta ezen a napon előfordult

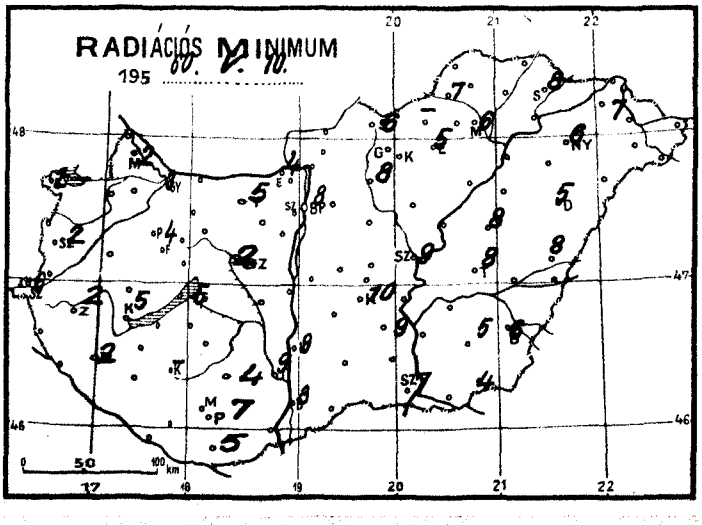
legmagasabb hőmérséklet 29.8 /1907/
legalacsonyabb hőmérséklet 2.o /1941/.

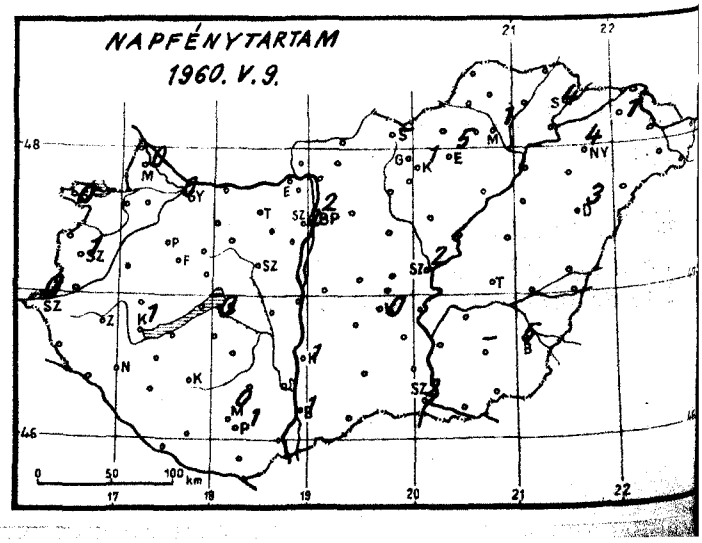
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



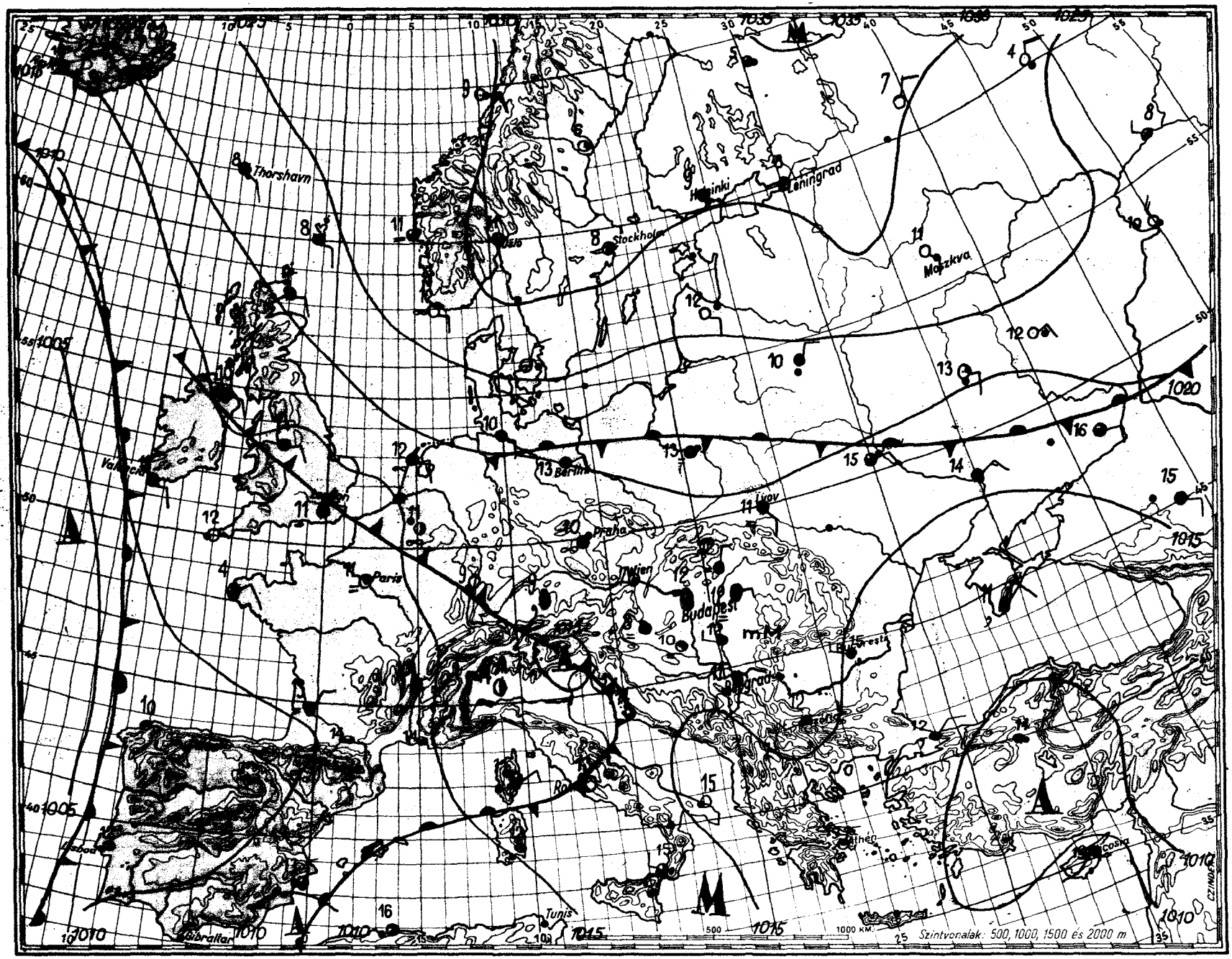






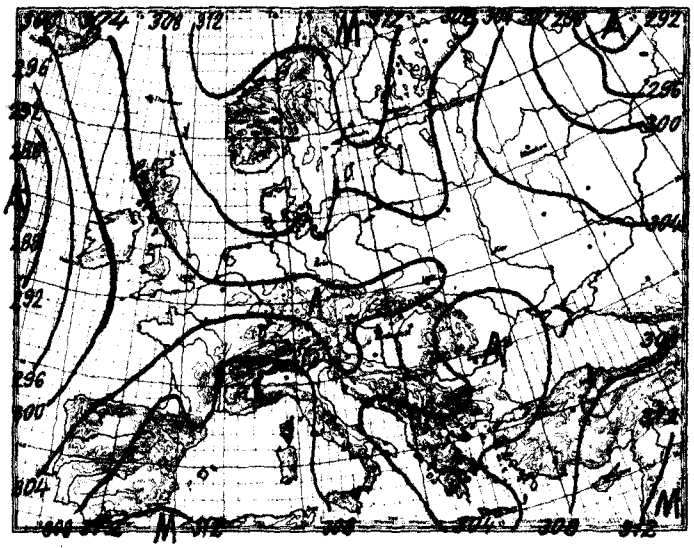


Időjárási helyzet 1960. **év** MAJUS **hó** 10. **nap** 7 **óra**

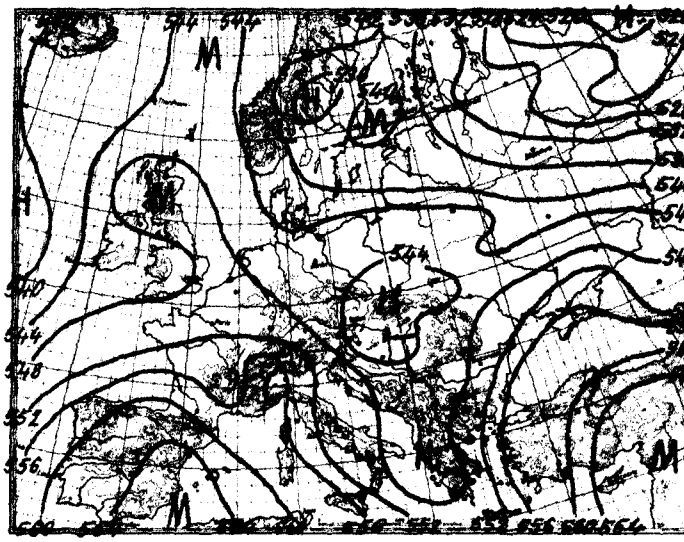


Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 19 60 május hó 10 nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.9. 12h			
mb	m	C°	%
1000	157	14,0	73
850	1497	3,0	92
700	3040	- 5,5	100
600	4233	-12,6	97
500	5609	-17,6	92
400	7281	-32,0	70
300	9253	-46,0	60
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1001,6	Talaj	14,0	73
900	1032	5,8	92
550	4900	-16,5	97
514	5380	-15,7	97
285	9580	-48,2	60
250	10451	-50,0	60

Kedden 00h GMT-kor az advekciós kép mérsékelt meleg advekciót mutatott az Atlanti-óceán nyugati térségében, Anglia, Franciaország, Izland és Norvégia északi felében, gyenge meleget a Fekete-tenger térségében és a Kaukázus, Szibéria középső részén és az Ural vidékén, továbbá az Alpok felett, mérsékelt hideget az Atlanti-óceánon a spanyol partok előtt, a Szovjetunió középső és északi tájain, gyenge hideget Németország keleti, Lengyelország nyugati része felett, végül Olasz-, Görög-, és Törökországban. A Kárpát-medence felett az advekciós kép jellegtelen.

Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra alsó, 2 km vastag rétege 5 fokkal, 2 és 3,4 km között 3 fokkal melegedett, 3,4-7 km közötti rétege pedig átlagosan 1,5 fokkal hidegebb lett. Budapest felett ma éjjel a 0-fokos szint 2250, a -10 fokos 3850 m-en helyezkedett el, az első 930 m-el alacsonyabbra került.

Tardos s.k.

1960. V.10. 00h			
mb	m	C°	%
1000	144	12,0	89
850	1494	4,2	78
700	3051	- 4,2	100
600	4251	-10,5	65
500	5627	-20,2	65
400	7240	-32,0	65
300	9218	-44,4	65
200	11867	-53,0	65
100			
50			

Jellemző pontok:

1000,4	Talaj	12,0	89
978	190	13,0	78
665	3430	- 1,2	86
620	4000	-11,2	86
605	4200	-10,2	65
234	10850	-53,0	65
220	11250	-50,0	65
185	12400	-49,0	65
168	13007	-51,0	65

Tropopauza

1960. május ..... hó,
10. kedd
..... nap .....
73. évfolyam 131. 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	- 0	1019,0	10	.	15	4	2	0
Sopron	3	- 0	17,6	10	ny	13	5	2	0
Szombathely	4	- 0	18,0	8	ny	14	4	2	1
Szentgotthárd	4	- 0	18,0	8	ny	14	7	6	0
Pápa	0	- 0	17,6	10	ny	15	6	4	-
Győr reptér	1 -	W 1	18,3	8	ny	15	4	3	0
Esztergom	4 =	NNE 1	17,7	9	.	16	7	4	-
Tatabánya	3	N 1	17,5	10	ny	15	6	5	-
Székesfehérvár	3	NW 1	17,2	7	ny	16	4	2	-
Siófok	4 =	SW 1	17,5	10	ny	15	7	5	0
Keszthely	0 =	- 0	17,6	7	ny	15	5	5	1
Zalaegerszeg	2 =	E 1	18,1	8	ny	15	4	2	-
Nagykanizsa	0 =	N 1	18,7	7	.	15	4	2	-
Kaposvár	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pécs	2 =	- 0	16,6	10	2	14	9	7	1
Budapest M. I.	3 -	- 0	17,2	12	ny	16	10	8	2
Salgótarján	4	- 0	17,2	11	13	14	6	6	-
Eger	4 -	W 1	17,6	12	.	17	8	5	5
Miskolc	4 -	N 1	17,3	12	ny	17	8	6	1
Sárospatak	4	NW 2	18,1	13	.	18	11	8	4
Baja	4 =	- 0	17,3	11	6	16	10	8	1
Kalocsa	4	- 0	17,0	12	ny	14	10	9	1
Kecskemét	4	W 4	16,6	12	ny	14	11	10	0
Szeged	4	NW 3	17,2	12	ny	16	9	7	2
Szolnok	4	NNE 1	16,6	12	.	16	10	9	2
Túrkeve	4	NW 1	16,3	12	.	18	10	8	-
Békéscsaba	4	N 1	16,6	12	.	19	9	6	5
Debrecen	3	ENE 1	17,0	11	16	18	6	5	3
Nyíregyháza	4	NNE 4	17,7	12	ny	18	8	6	4
Kékestető (1000 m)**	4	NE 1	899,0	8	10	9	6	-	1
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	4	10	6	-	-
Misinatető (534 m)*	2	NNW 2	957,7	11	2	11	8	5	0
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 1	957,1	12	1	12	8	-	2
Farkasgyepű (400 m)*	0	E 1	957,6	11	1	14	8	4	-

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	.		Tab	1		Jósvafő	4		Kisvárda	ny	
Csorna	.		Sárbogárd	.		Lillafüred	.		Vásárosnamény	.	
Kapuvár	.		Sztálinváros	.		Szendrőlád	5		Mátészalka	.	
Kőszeg	ny		Nagykónyi	.		Füged	1		Tiszabecs	.	
Körmend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	2		Csenger	ny	
Lenti	.		Barcs	.	=	Tokaj	ny		Nyírlugos	.	
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	2		Polgár	ny	
Káld	1		Lengyel	.		Jászapáti	1		Hajdúdorog	.	
Sümeg	ny		Szekszárd	1		Nagykáta	1		Hortobágy	.	
Zirc	.		Mohács	ny		Örkény	ny		Tiszaroff	6	
Veszprém	ny		Siklós	ny		Kunsztmiklós	ny		Karcag	1	
Komárom	ny		Királyrét	ny		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	2	
Kisbér	ny		Balassagyarm	ny		Nagykőrös	ny		Szeghalom	.	
Mór	1		Romhány	ny		Tiszakécske	.		Körösszakál	.	
Alcsut	ny		Vác	ny		Izsák	.		Szarvas	ny	
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	ny		Szentes	.	
Martonvásár	ny		Lőrinci	3		Kiskunhalas	1		Orosháza	ny	
Tihany	.		Gyöngyös	ny		Bácsalmás	ny		Makó	.	
Fonyód	.		Borsodnádasd	-		Kistelek	ny		Mezőhegyes	.	
Marcali	ny		Putnok	.	=	Záhony	.		Mátrahára	7	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V.9.	Szhely 12 h		Debrecen 12 h		Szeged 12 h		Miskolc 12 h		Bpest 12 h		Pécs 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	45	2	36o	2	36o	2	45	2	9o	2	36o	2	27o	2	32o	2		
500 m	18o	2	15o	1	4o	2	7o	5	9o	2	36o	2	35o	2	2o	2		
1000	18o	2	15o	1	11o	1	7o	5	16o	1	18o	1	35o	2	6o	3		
1500	2oo	2			13o	4					14o	2	15o	3	13o	3		
2000					13o	5							18o	5	17o	4		
3000													18o	5	14o	4		
4000													14o	6				
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.9.	Pécs 23 h		Szeged 23 h		Szhely 23 h		Debrecen 25 h											
	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	-	32o	7	0	-	0	-										
500 m	17o	2	34o	4	21o	9	6o	3										
1000	17o	2	34o	2	20o	2	9o	3										
1500	18o	3	5o	2	18o	2	9o	3										
2000	18o	3	22o	1	22o	2	33o	1										
3000			7o	1			23o	2										
4000							22o	2										
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.10.	Bpest 00 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	36o	2	4o	2														
500 m	36o	3	6o	2														
1000	15o	2	6o	2														
1500	15o	2	16o	2														
2000	14o	5	11o	3														
3000	15o	4																
4000																		
5000																		
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

73. évfolyam. 132. szám. • Budapest • 1960. május 11.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európában hatalmas, összefüggő északkeleti légáramlás uralkodik. Az Atlanti-óceán felé sodródó szárazföldi levegőben elsősorban déli, délutáni záporok, zivatarok képződnek. Hosszantartó esőzések csak Ukrajnában és Franciaországban vannak, ahol a magasabb szintekben szubtrópusi légtömegek előrenyomulása figyelhető meg.

Hazánkban tegnap a déli, délutáni órákban a nyugati megyék kivételével több helyen volt záporeső, zivatar. A lehullott csapadék mennyisége Gyöngyösön, Makón és Kunszentmiklóson elérte a 8, Balassagyarmaton, Gödöllőn és Dobogókőn a 7 mm-t. A hőmérséklet napközben a Tiszántúlon és északkeleten 21-23, az ország többi részén 18-20 fokig emelkedett. Ma hajnalban 5-10 fokos legalacsonyabb hőmérsékletek alakultak ki.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás csütörtök estig:

Több órás napsütés változó mennyiségü felhőzettel. Főként a déli, délutáni órákban többfelé eső, zivatar. Mérsékelt északi, északkeleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 6, 10, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 20, 23 fok között.

Stabel

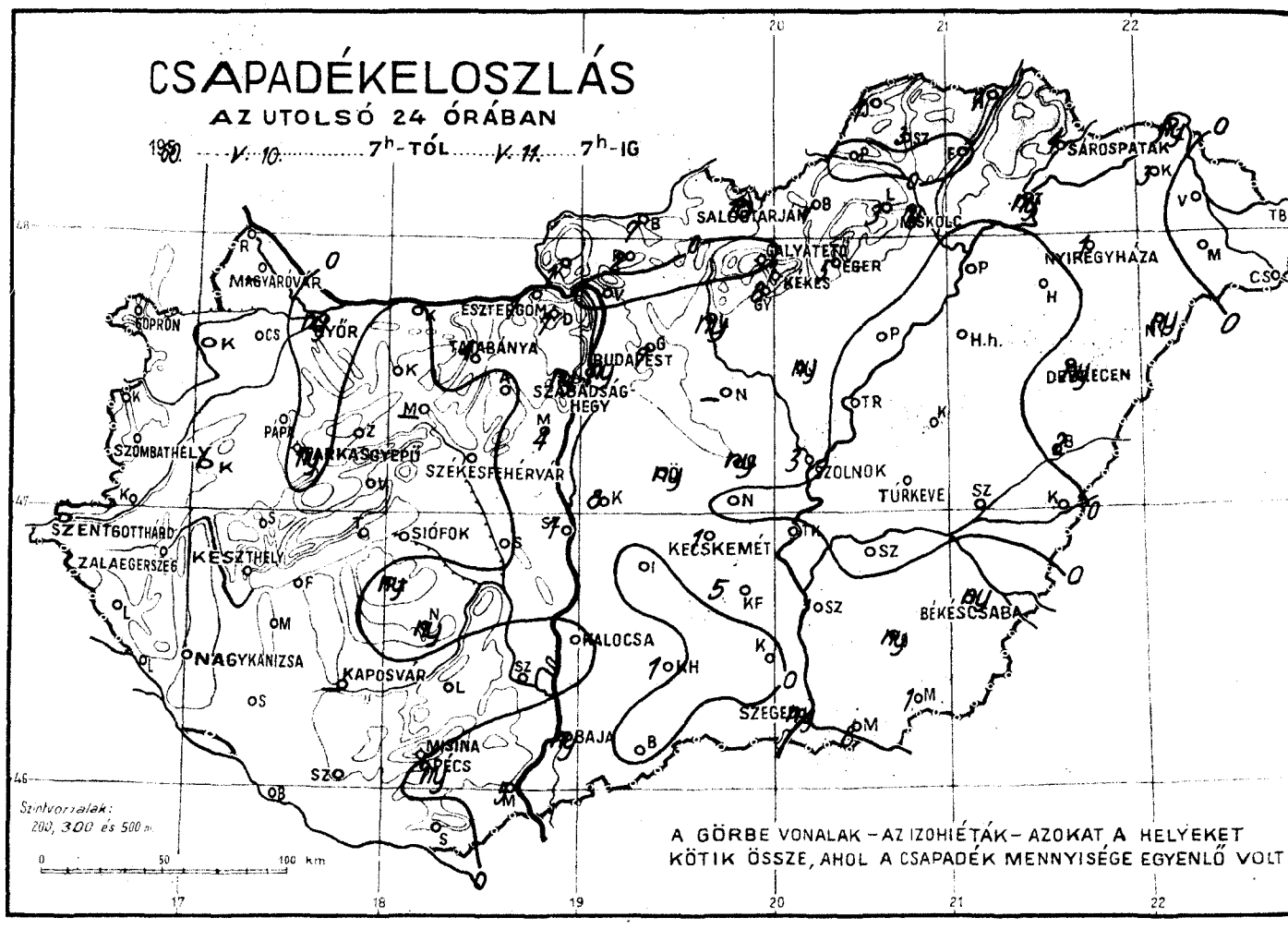
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

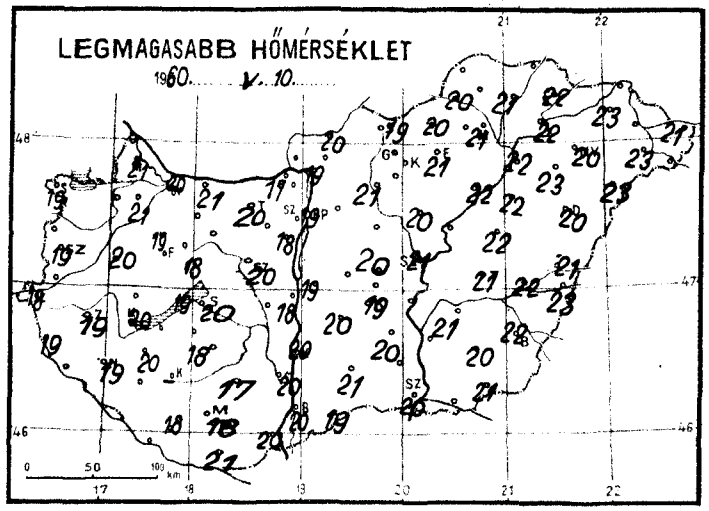
1960.V.10-én: 14,2 C°, 762,5 mm. Eltérés: -1,0 C°, +2,2 mm.

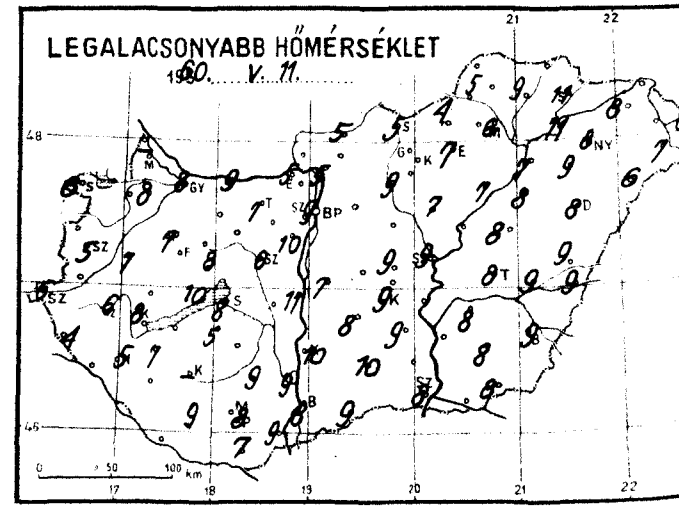
1871 óta ezen a napon előfordult:

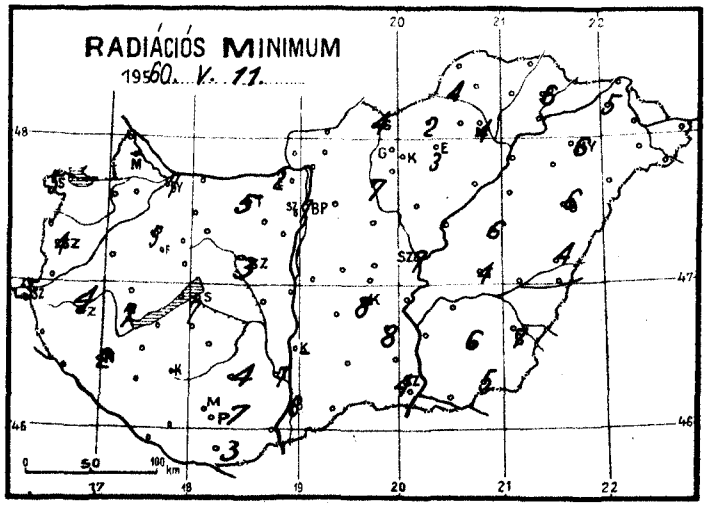
legmagasabb hőmérséklet	31,0 C°	/1958/
legalacsonyabb hőmérséklet	3,0 C°	/1953/

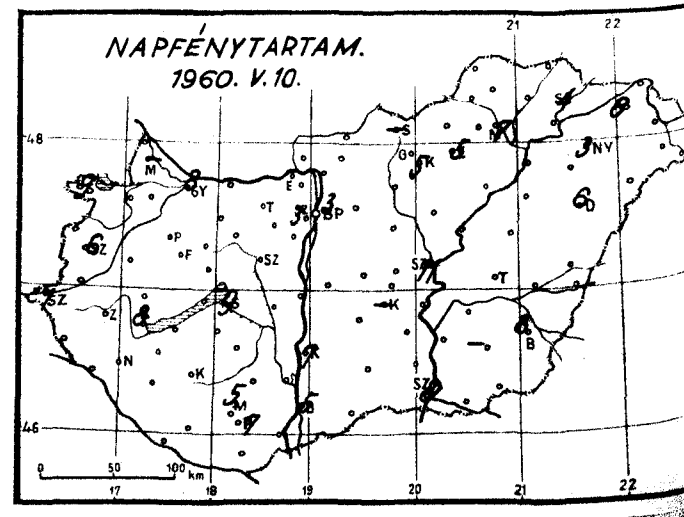
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



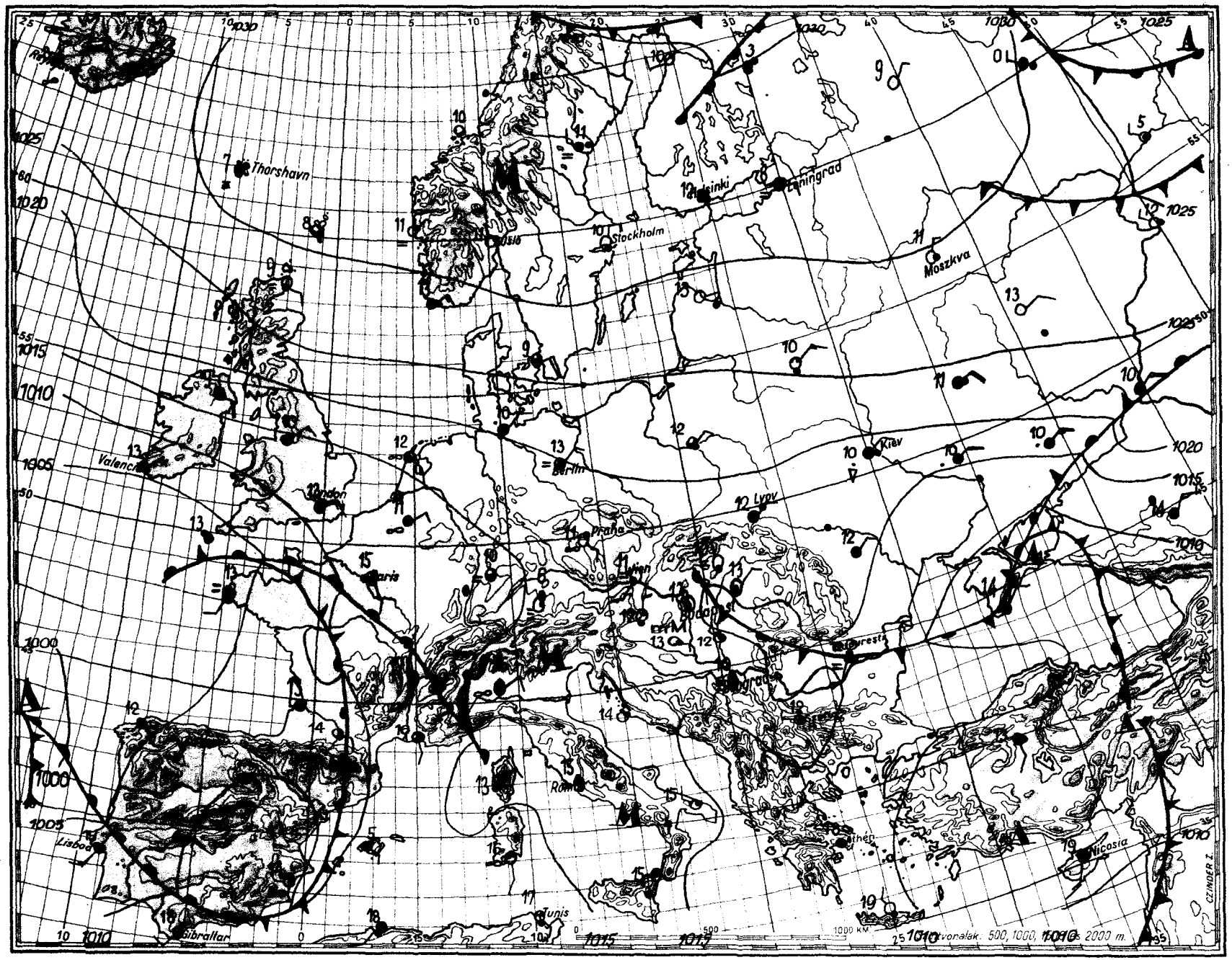








Időjárási helyzet 1960. **év** MÁJUS **hó** 11. **nap 7 óra**

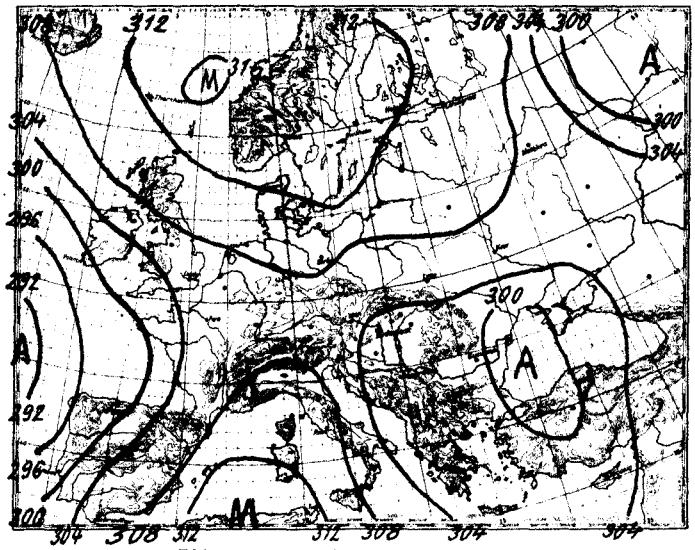


mm mb

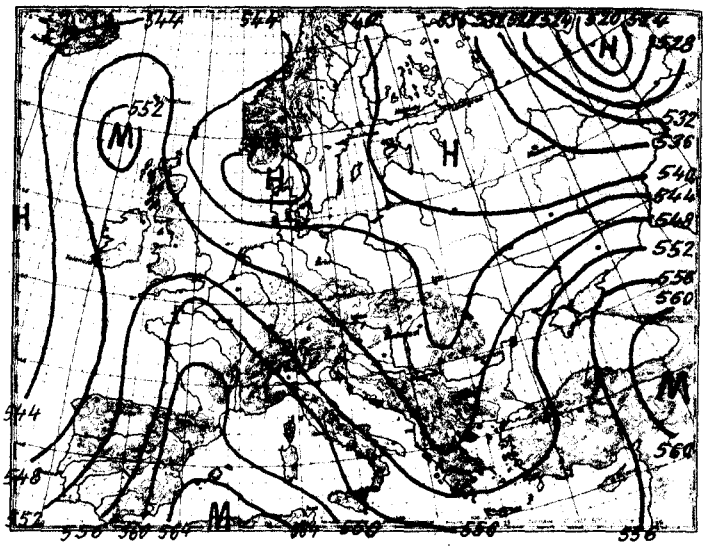
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 990
730 980
720 970
710 960
700 950
940
930

Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 19 60. május hó 11. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.10.			12h
mb	m	C°	%
1000	140	16.8	67
850	1495	7.0	85
700	3060	-3.8	100
600	4263	-10.0	93
500	5615	-18.8	70
400	7272	-29.7	46
300	9260	-44.6	46
200	11907	-51.2	-
100	16749	-49.7	-
50	20975	-48.1	-

Jellemző pontok:

1000.0	Talaj	16.8	67
925	820	11.1	62
850	1495	7.0	85
700	3060	-3.8	100
600	4263	-10.0	93
400	7272	-18.8	46
*250	10459	-52.0	46
192	12160	-51.3	-
165	13220	-47.4	-
128	14800	-50.0	-
50	20975	-48.1	-

Az advekciós kép szerdán 00 GTM-kor erősebb meleg advekciót mutat Ukrajna déli részén Grönland-szigetén az Atlanti-óceánon Nagybritannia és Grönland között, továbbá a Szovjetunió európai területének északkeleti részén; mérsékelt hideget pedig a Szovjetunió európai területének középső részén az Atlanti-óceánon az Azóri-szigetek környékén, valamint az Északi-tengeren, gyengét a Kárpát-medence fölött, Romániában és Dél-Olaszországban.

Hazánkban az elmult 24 óra alatt a troposzféra alsó 7 km vastag rétege átlagosan 1 fokot hült.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 2220, a -10 fokos pedig 3780 m magasságban volt található; tegnap óta mindkettő kb 50 m-t süllyedt.

Veress sk.

*Tropopauza

1960.V.11.			00h
mb	m	C°	%
1000	137		
850	1487	5.3	71
700	3043	-5.0	82
600	4236	-13.0	91
500	5603	-23.4	72
400	7209	-34.0	78
300	9160	-48.3	62
200	11746	-53.3	-
100			
50			

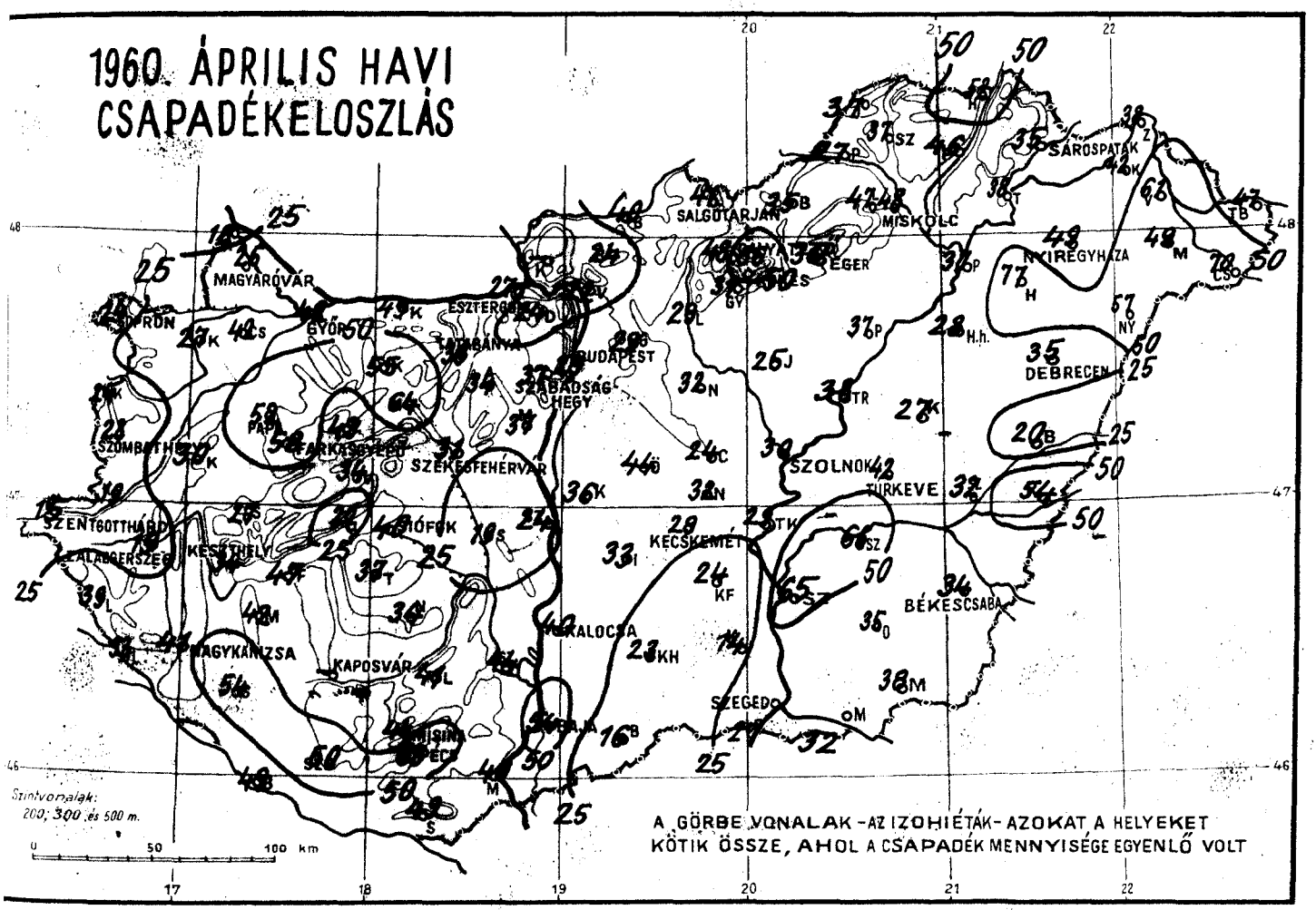
Jellemző pontok:

999.7	Talaj	11.7	86
970	420	13.2	78
800	1981	1.6	67
600	4236	-13.0	91
478	5960	-23.4	68
*250	10333	-58.0	56
158	13286	-53.5	-

MELLÉKLET AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉSÉHEZ

Budapest, 1960. május hó 11. nap szerda



ÉGHAJLATI ADATOK

1960. április hóról

Az eltérések 30 évi /1901-30/ - újonnan számított - törzsértékekre vonatkoznak.

Állomás	Légnyomás mb		Hőmérséklet C°		Nedvesség %		Csapadék mm	
Mosonmagyaróvár	1016.3	+ 3.1	10.9	+ 0.7	74	+ 3	26	- 22
Pécs /Dohánygyár/	15.5	+ 2.5	11.5	+ 0.2	66	- 1	63	- 4
Budapest /OMI/	15.2	+ 2.4	11.5	+ 0.5	62	- 4	29	- 29
Szeged /Egyetem/	15.2	+ 2.5	11.6	+ 0.3	67	- 5	27	- 23
Debrecen /Egyetem/	15.0	+ 2.1	10.4	+ 0.2	74	- 2	36	- 15
Miskolc /Rep.tér/	15.4	+ 2.6	9.8	+ 0.1	71	- 2	48	+ 55

TÁJÉKOZTATÓ

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 (* =folt, azaz nem összefüggő réteg, b = bucka).

A harmadik oldalon található a vázlatos kivonata annak a sok ezer 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 állomáskarikától 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 ún. 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 :

m = tengeri
c = szárazföldi
W = meleg
K = hűvös vagy hideg
T = szubtrópusi
P = mérsékeltövi
A = sarkvidéki
M = légtömeg

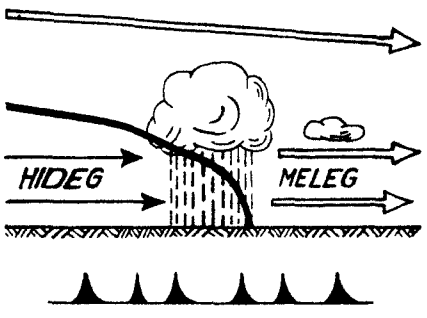
(Pl. cKM = szárazföldi hideg levegő.)

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

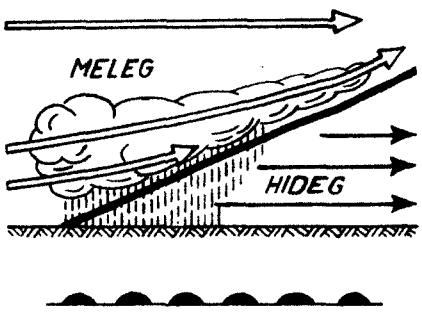
A 4. oldalon két térképet közlünk. 1. A 700 mb-os absz. topográfia a 700 mb-os izobárfelületnek a tengerszint feletti magasságát tünteti fel ún. geopotenciális dekaméterekben. A térképen látható folytonos görbék az absz. izohipszák, vagyis a felület szintvonalai. Minthogy a magassági szél az izohipszák irányában fúj, ez a térkép a 700 mb-os szinten uralkodó légáramlásokról tájékoztat. 2. Az 500/1000 mb-os rel. topográfia az 500 mb-os izobárfelület távolságát ábrázolja az 1000 mb-os izobárfelülettől. A két izobárfelület egymástól való távolsága a közöttük levő levegőréteg hőmérsékletétől függ, mégpedig annál nagyobb, minél melegebb a légoszlop. A térképen látható görbékből (a rel. izohipszákból) a légkör alsó kb. 5000 m-es rétegének hőmérsékleti eloszlására következtethetünk. Ezen az oldalon találjuk még a budapesti rádiószondás mérések főbb adatait, mégpedig a főnyomásfelületek és a jellemzőpontok magasságát, hőmérsékletét és viszonylagos nedvességét. A szöveg az Európa feletti légtömegek vándorlásáról, valamint Budapest légterében történt változásokról 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 hóréteg-vastagság.

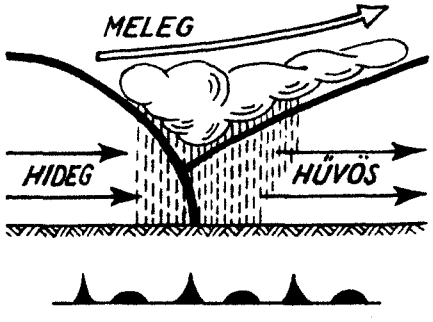
A 6. oldalon vannak a magyarországi magaslégköri szélmérések. Az egyes oszlopokban megtalálhatjuk a szél irányát a talajon, 500, 1000, 1500 stb. m magasságban 360 fokos beosztás szerint (90 fok = kelet, 180 fok = dél, 270 = fok nyugat és 360 fok = észak), továbbá a szél sebességét m/s-okban.



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 utoléri 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.

Fontosabb meteorológiai jelek :

∞ pára	9 szitálás	~ ónoseső	∇ záporeső	⟨ villogás
= talajköd	• eső	▲ jégeső	∇* hózápor	⟨+ porvihar
≡ köd	* havazás	V zúzmara	⟨ zivatar	+ hófúvás

1960. május ....hó,
11. szerda ....nap
73. évfolyam 132. 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	–	–	–	–	–	–	21	–	–	–
Sopron	1	– 0	1017.1	12	.		19	8	5	9
Szombathely	1	– 0	17.2	12	.		19	5	4	6
Szentgotthárd	4	SSW 1	17.7	9	.		18	6	5	1
Pápa	3	S 1	17.0	10	.		19	7	5	–
Győr reptér	1 –	– 0	17.1	12	ny		20	8	7	8
Esztergom	4 =	– 0	16.6	8	1		17	5	2	–
Tatabánya	0	NW 1	16.8	11	4		20	7	5	–
Székesfehérvár	0	NW 1	15.9	11	.		20	6	3	–
Siófok	0	– 0	16.6	12	.		20	8	7	9
Keszthely	0	– 0	16.4	12	.		20	8	7	8
Zalaegerszeg	0	WNW 1	17.1	9	.		19	6	4	–
Nagykanizsa	0	SE 1	18.1	10	.		19	5	2	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	E 1	15.1	13	ny		18	8	7	7
Budapest M. I.	0	– 0	16.2	13	ny	↗	19	9	7	3
Salgótarján	0	– 0	16.0	13	10	↗	19	5	4	–
Eger	1	N 1	16.3	11	5	↗	21	7	3	5
Miskolc	0 –	N 2	16.6	10	ny		21	6	4	7
Sárospatak	0	NW 2	15.3	16	4		22	11	6	4
Baja	0	– 0	16.3	12	ny		20	8	6	5
Kalocsa	0	N 1	15.8	13	.		20	10	–	7
Kecskemét	0	WNW 2	15.4	13	1		19	9	8	3
Szeged	1	N 3	15.7	12	ny		20	8	4	8
Szolnok	0	NW 2	14.9	13	3		21	9	7	11
Túrkeve	1	N 4	15.0	12	.		21	8	4	–
Békéscsaba	3	NW 1	14.9	12	ny		22	9	7	8
Debrecen	0	NE 1	15.8	14	ny		20	8	6	6
Nyíregyháza	0	N 4	16.3	13	1	↗	20	8	6	3
Kékestető (1000 m)**	0	NW 1	898.7	8	1		12	5	–	5
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		13	8	–	–
Misinatető (534 m)*	0	N 1	956.8	14	.		15	10	5	5
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 1	956.1	15	ny	↗	15	9	–	3
Farkasgyepű (400 m)*	0	SW 1	957.5	14	ny		17	10	6	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Rajka	.	Tab	ny	Jósvafő	1	Kisvárda	3
Csorna	.	Sárbogárd	.	Lillafüred	3	Vásárosnamény	.
Kapuvár	.	Sztálinváros	1	Szendrőlád	3 ↗	Mátészalka	.
Kőszeg	.	Nagykónyi	ny	Függőd	.	Tiszabecs	.
Körmend	.	Somogyszob	.	Hidasnémeti	1	Csenger	.
Lenti	.	Barcs	.	Tokaj	ny	Nyírlugos	ny
Letenye	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Polgár	.
Káld	.	Lengyel	.	Jászapáti	ny	Hajdúdorog	.
Sümeg	.	Szekszárd	.	Nagykáta	–	Hortobágy	.
Zirc	.	Mohács	5	Örkény	ny ↗	Tiszaroff	.
Veszprém	.	Siklós	.	Kunsztmiklós	8 ↗	Karcag	.
Komárom	.	Királyrét	1	Cegléd	ny ↗	Berettyóújfalu	2
Kisbér	.	Balassagyarm	7 ↗	Nagykőrös	.	Szeghalom	.
Mór	–	Romhány	2 ↗	Tiszakécske	–	Kőrösszakál	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szarvas	.
Dobogókő	7	Gödöllő	7	Kiskunfélegyh	5	Szentes	1
Martonvásár	4	Lőrinci	ny	Kiskunhalas	1 ↗	Orosháza	ny
Tihany	.	Gyöngyös	8	Bácsalmás	.	Makó	8
Fonyód	.	Borsodnádasd	1 ↗	Kistelek	.	Mezőhegyes	1
Marcali	.	Putnok	.	Záhony	ny	Mátraháza	5 ▲

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V.10.	Bpest 9 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Miskolc 12 h		Siófok 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	40	2	180	2	40	2	90	2	180	2	320	2	180	2	360	2	320	2
500 m	110	4	120	2	330	1	40	8	190	3	160	1	170	1	360	2	310	3
1000	110	4	120	2	330	2	50	6	190	3	170	2	100	1	60	1	340	2
1500	110	4	140	3	340	2			240	2	120	2	100	1			300	2
2000	110	4	120	2	340	1			220	1			100	1			-	0
3000			80	3	40	2			250	2							-	0
4000			310	2					350	4								
5000			30	7														
7000			10	6														
9000			30	3														
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.10.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Siófok 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 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	7	320	2	360	2	360	2	360	2	360	2						
500 m	330	2	30	3	90	1	60	2	10	5	340	2						
1000	270	1	30	3	70	2	100	1	30	5	360	3						
1500	190	2	90	1	90	1	100	1	20	5								
2000	190	2	90	1	80	3	100	1	70	4								
3000	50	2	70	3	90	4	320	3	110	3								
4000							350	1										
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.11.	Szhely 0 h		Bpest 0 h		Debr. 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	360	0	360	0	360	7										
500 m	180	3	40	1	40	5	80	1										
1000	180	3	90	1	40	5	340	1										
1500	250	2	120	1	30	2	50	1										
2000	310	5	50	2	360	2	30	1										
3000	360	3	30	4	300	2												
4000			20	4	330	3												
5000			300	4														
7000			320	15														
9000			320	15														
10000			320	15														
12000			330	15														
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

73. évfolyam. 133. szám. • Budapest • 1960. május 12.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Izland szigetétől Skandinávián át az Uralig, valamint Lengyelországtól a Kárpát-medencén és Olaszország térségén át Afrika partjaiig magasnyomású gerincek húzódnak. Ezek területén jobbára csak délutáni felhőképződés van, helyi záporokkal, zivatarokkal. Európa többi részén ciklonos, erősen felhős az időjárás, tartósabb esőkkel. Különösen erős az esőzés a Fekete-tengertől északra fekvő területen.

Hazánkban szerdán déli-délutáni felhőképződés volt, több helyen záporesővel, zivatarral. A lehullott csapadék mennyisége Lentiben 4, Letenyén 5, Szentgotthárdon 8 mm volt, máshol azonban nem haladta meg az 1-2 mm-t. A nap a nyugati megyékben 8-9, az északkeleti megyékben és Szeged környékén 13, máshol 9-12 órán át sütött. A hőmérséklet napközben általában 20-23, Csornán, Esztergomban, Örkényben és Hajdúdorogon 24, Poroszlón 25 fokig emelkedett. Ma hajnalban az északi megyékben 4, 7, az ország többi részén általában 8, 11, a Balaton környékén egy-két helyen csak 12, 13 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás péntek estig:

Déli, délutáni felhőképződés néhány helyen záporesővel, zivatarral.
Mérsékelt szél.
Az enyhe idő tovább tart.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 6, 9, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 19, 22 fok között.

Raiskay

Távolabbi kilátások:

A hét végén 20 fok körüli nappali hőmérséklet, helyenkint délutáni záporral, zivatarral.

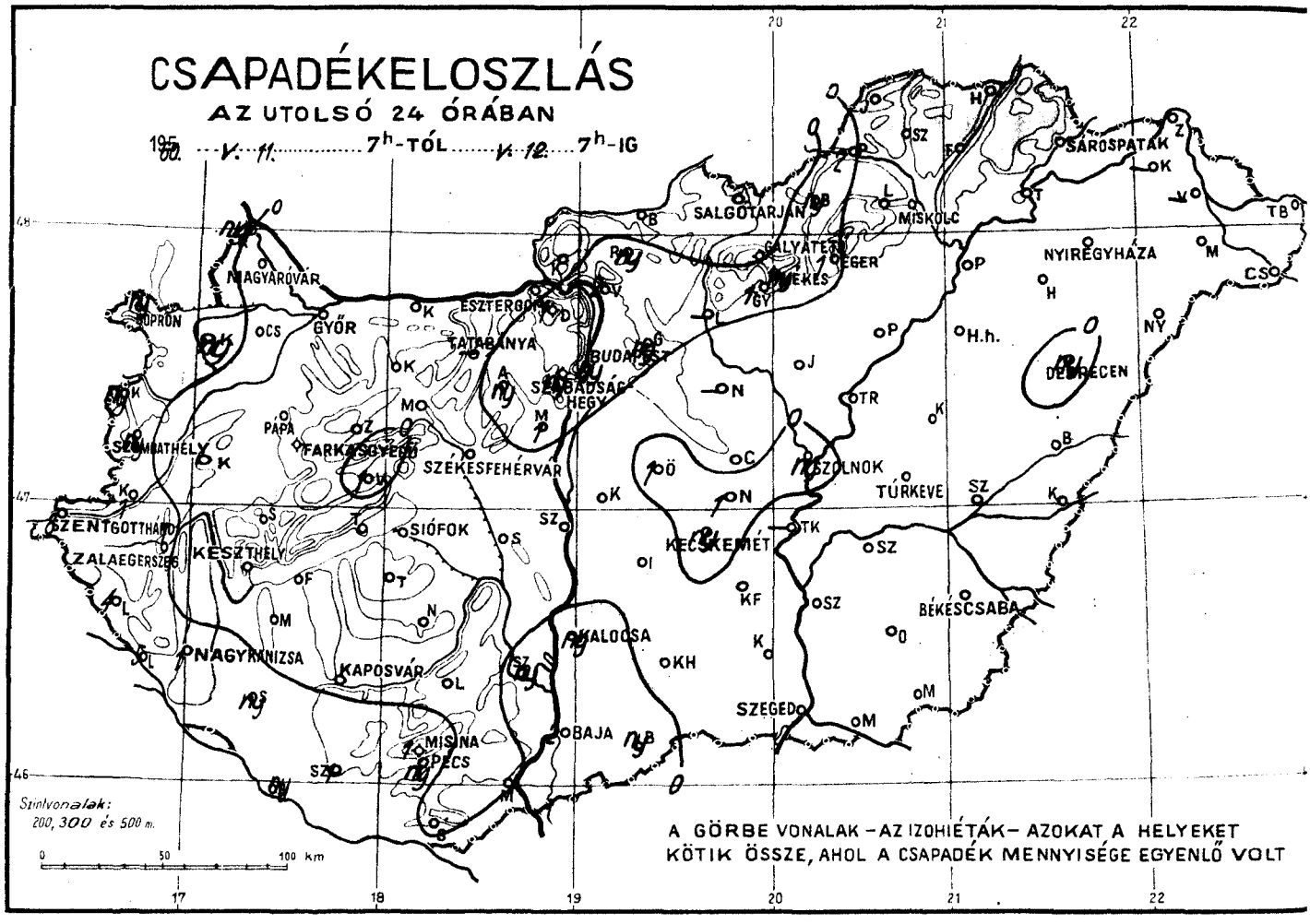
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

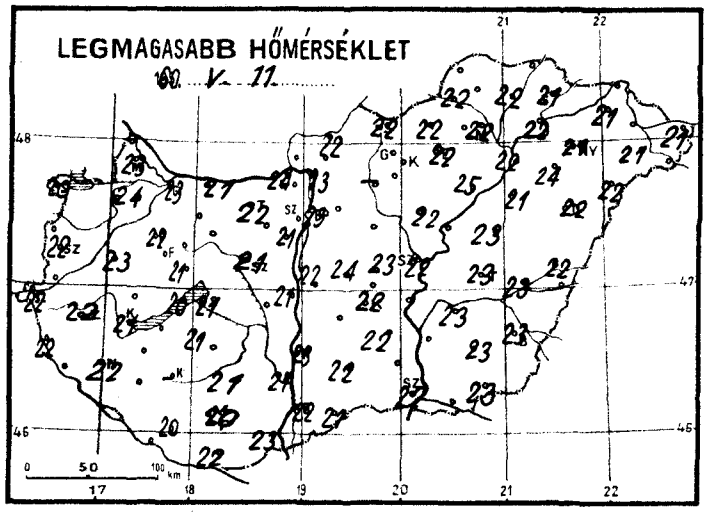
1960. V. 11-én: 16,6 C°, 761,4 mm. Eltérés: +1,7 C°, +0,3 mm.

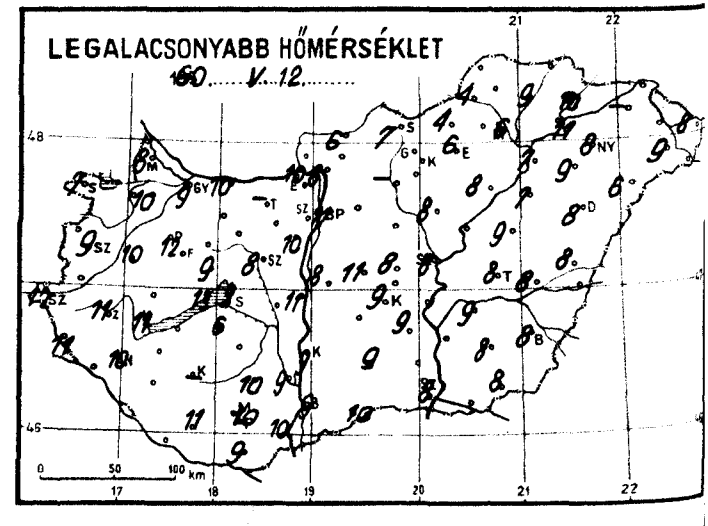
1871 óta ezen a napon előfordult:

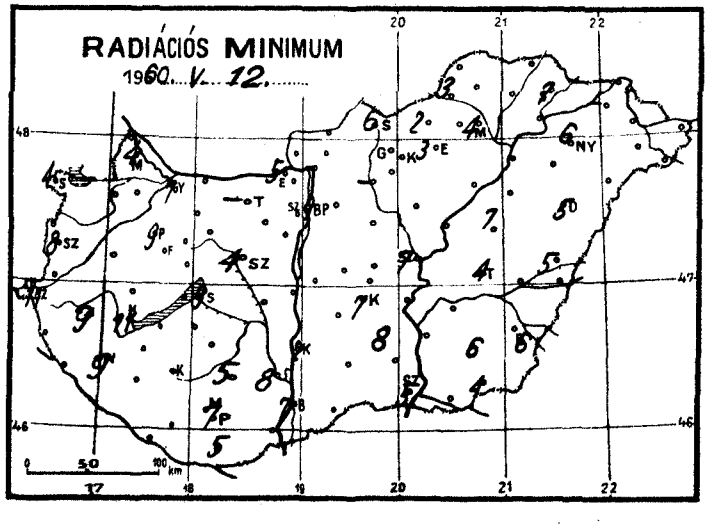
legmagasabb hőmérséklet	31,6 C°	/1958/
legalacsonyabb hőmérséklet	2,5 C°	/1953/

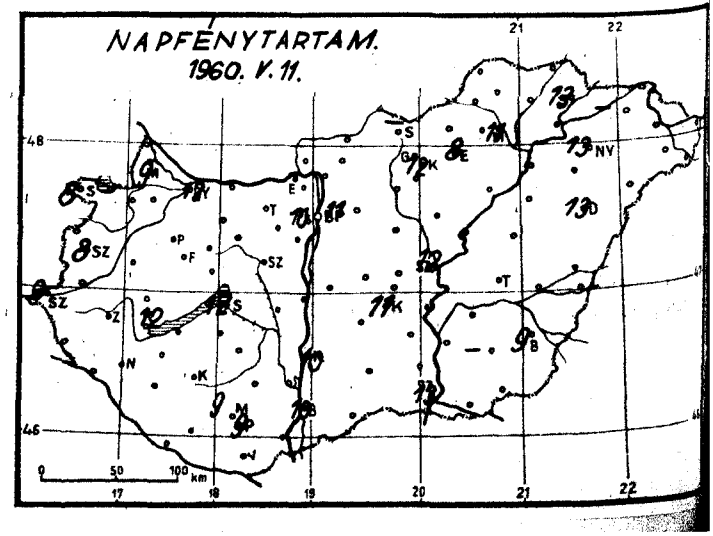
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



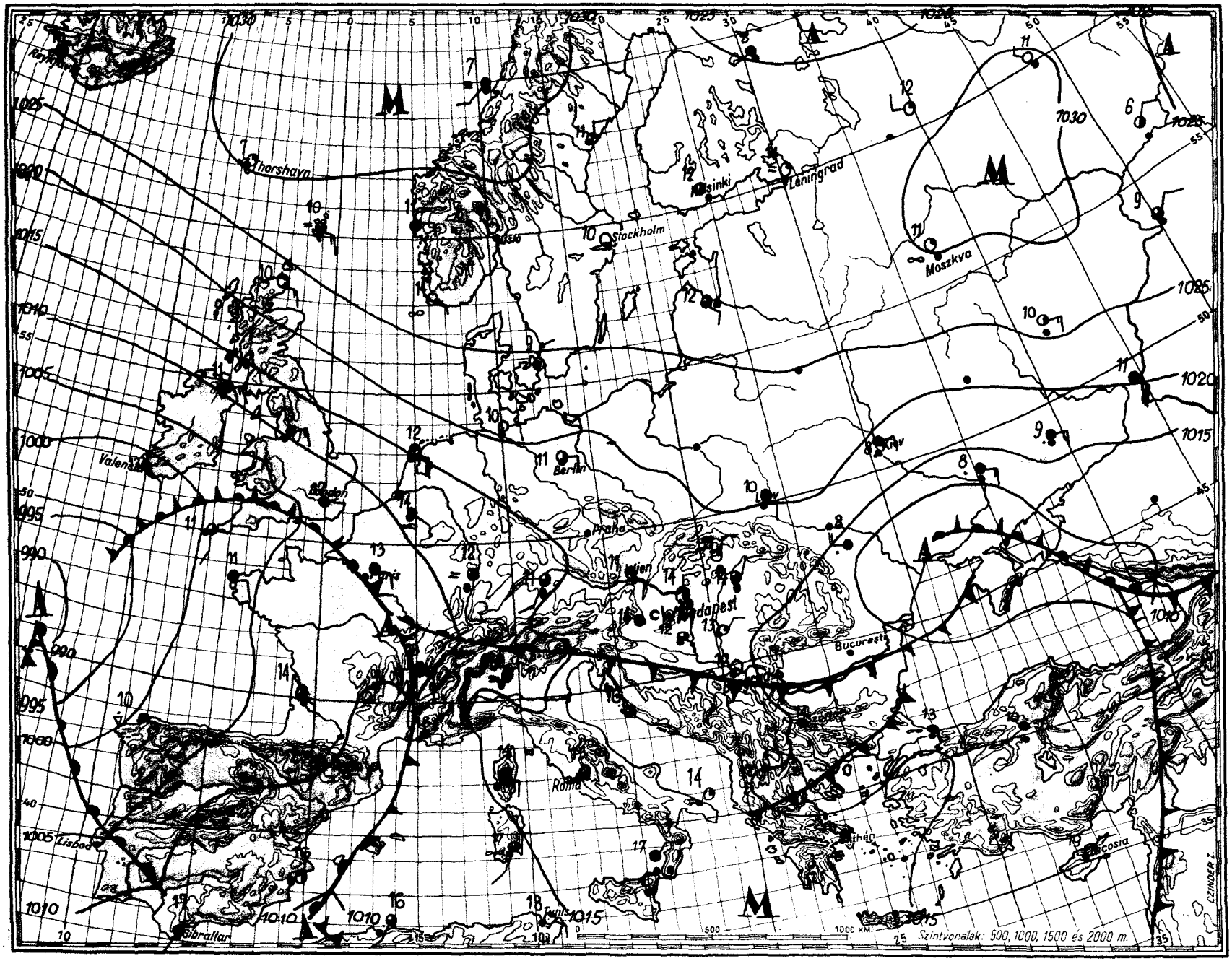






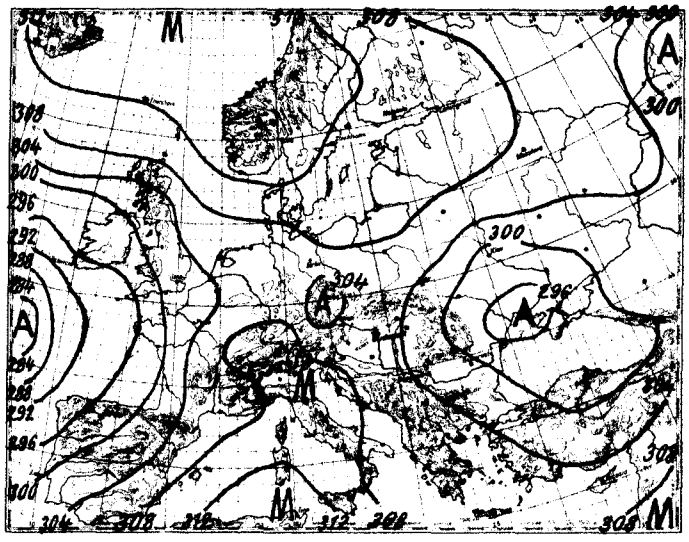


Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 12. nap 7 óra

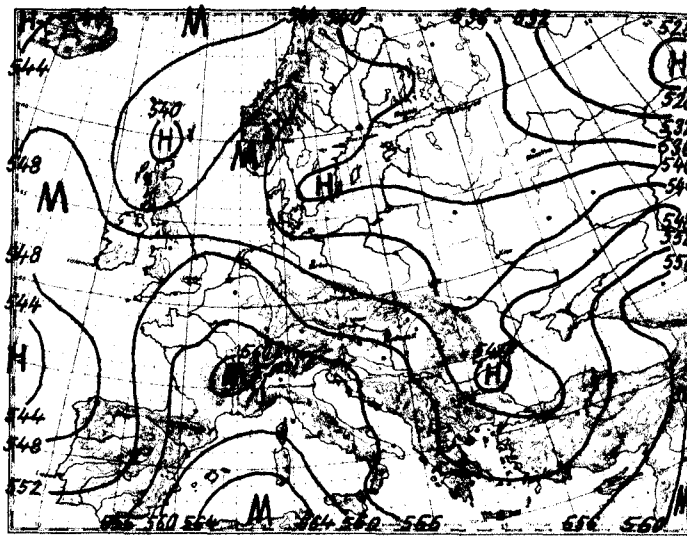


Magaslégköri időhelyzet

19 60. május hó 12 nap 00^{h}GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

196o.V.11. 12^{h}			
mb	m	C°	%
1000	126	-	-
850	15o1	8.2	59
700	3o61	-4.8	93
600	4263	-9.9	68
500	5642	-2o.5	6o
400	7252	-3o.3	54
300	925o	-42.7	44
200	11918	-5o.o	
100			
50			

Jellemző pontok:

998.4	Talaj	21.o	45
88o	12oo	11.o	47
735	264o	-3.4	1oo
585	442o	-1o.3	64
428	66oo	-29.o	57
382	754o	-31.1	52
x 25o	1o46o	-5o.o	44
2oo	11918	-5o.o	

Afrika felől az Alpokig és Franciaországon át a Brit-szigetekre is kiterjeszkedő melegnyelv területén, különösen Angliában jelentős meleg advekció van. A Kaukázus felől Ukrajnát is meleg levegő árasztja el a magasban. Komolyabb hideg advekciót csak kis területen, Lengyelország, az Északkeleti-Kárpátok és a Volga folyó középső szakaszának vidékén találhatunk.

Budapest felett általában 1-3 fokkal melegedett a troposzférа. A 0 fok magassága 34o, a -1o foké 32o m-t emelkedve 256o, ill. 4loo m-re került. A tropopauza magasságát az éjfélkor felbocsátott rádiószonda nem érte el. 96 h-kor 1o,7 km-en fekült, -53.6 fok hőmérséklettel.

Kallósné s.k.

196o.V.12. 00^{h}			
mb	m	C°	%
1000	131	-	-
850	1491	7.9	77
700	3o6o	-3.6	83
600	4263	-11.o	92
500	5638	-2o.4	87
400	7249	-32.9	67
300	9229	-43.5	62
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

998.9	Talaj	13.o	71
9oo	1o15	11.2	76
5oo	478o	-14.3	96
4oo	7249	-32.9	67
3oo	9229	-43.5	62
236	1o781	-55.6	62

x Tropopauza

1960. május ..... hó,
12. napsütötök .....
73. évfolyam 133. 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	E 1	1017.5	14	.		23	8	4	9
Sopron	3	- 0	16.6	11	ny	⁄	20	7	4	8
Szombathely	4	- 0	16.3	14	ny		22	9	8	8
Szentgotthárd	3	- 0	16.3	13	8	⁄	22	12	11	9
Pápa	3	S 6	15.4	15	.		22	12	9	-
Győr	1	E 4	16.6	14	.		20	9	7	12
Esztergom	0	ENE 2	17.4	15	.		24	10	5	-
Tatabánya	-	-	-	-	-		22	-	-	-
Székesfehérvár	3	E 1	15.0	13	.		21	8	4	-
Siófok	3	ENE 3	17.0	13	.	⁄	21	9	9	12
Keszthely	4	E 1	16.2	13	.		21	11	11	12
Zalaegerszeg	4	- 0	16.4	12	1		22	11	9	-
Nagykanizsa	4	NW 2	17.7	12	1		22	10	9	-
Kaposvár	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Pécs	3	E 4	15.0	12	ny	⁄	20	10	7	9
Budapest M. I.	0	N 2	16.8	14	ny	⁄	23	11	9	11
Salgótarján	0	NE 2	16.7	15	.		22	7	6	-
Eger	0	N 2	16.6	15	1		22	6	3	8
Miskolc	0	N 4	15.9	13	.		22	6	4	11
Sárospatak	0	NE 4	16.7	14	.		21	10	7	13
Baja	3	- 0	16.2	12	2	⁄	22	9	7	10
Kalocsa	3	ENE 2	17.2	12	ny	⁄	23	9	2	10
Kecskemét	0	N 5	16.0	13	ny	⁄	22	9	7	11
Szeged	0	ENE 3	15.5	13	.		22	8	5	13
Szolnok	0	NE 6	15.5	14	ny		22	8	7	12
Törkeve	0	NE 6	15.3	13	.		23	8	4	-
Békéscsaba	0	NE 3	15.3	12	.		23	8	6	9
Debrecen	0	ENE 4	15.6	14	ny		22	8	5	13
Nyíregyháza	1	ENE 6	17.5	12	.		21	8	6	13
Kékestető (1000 m)**	0	ENE 4	998.0	6	ny	⁄	15	5	-	12
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.		17	5	-	-
Misinatető (534 m)*	4	ENE 4	956.5	12	1		19	11	7	9
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 2	958.0	13	ny	⁄	19	9	-	10
Farkasgyepü (400 m)*	3	SE 4	956.1	13	.	⁄	21	10	8	-

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	ny	⁄	Tab	.		Jósvafő	-		Kisvárda	.	
Csorna	.		Sárbogárd	.		Lillafüred	.		Vásárosnamény	.	
Kapuvár	ny		Sztálinváros	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	
Kőszeg	ny	⁄	Nagykónyi	.		Füged	.		Tiszabecs	.	
Körmend	1	-	Somogyszob	ny		Hidasnémeti	.		Csenger	.	
Lenti	4		Barcs	ny		Tokaj	.		Nyírlugos	.	
Letenye	5		Szigetvár	1		Poroszló	.		Polgár	.	
Káld	.		Lengyel	.		Jászapáti	.		Hajdúdorog	.	
Sümeg	.		Szekszárd	ny	⁄	Nagykáta	-		Hortobágy	.	
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	1	⁄	Tiszaroff	.	
Veszprém	1	⁄	Siklós	.		Kunszentmiklós	.		Karcag	.	
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	.	⁄	Berettyóújfalu	.	
Kisbér	.		Balassagyarmat	.		Nagykőrös	1		Szeghalom	.	
Mór	.	⁄	Romhány	ny		Tiszakécske	-		Kőrösszakál	.	
Alcsut	ny	⁄	Vác	2		Izsák	.		Szarvas	.	
Dobogókő	1		Gödöllő	ny		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	1		Lőrinci	-		Kiskunhalas	.		Orosháza	.	
Tihany	.		Gyöngyös	1		Bácsalmás	ny	⁄	Makó	.	
Fonyód	.		Borsodnádasd	ny	⁄	Kistelek	.		Mezőhegyes	.	
Marcali	.		Putnok	2		Záhony	.		Mátrahása	ny	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V.11.	Budapest 6 h		Budapest 9 h		Szeged 11 h		Debrecen 10 h		Miskolc 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Budapest 13 h		Pécs 13 h	
	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	36o	2	36o	2	36o	2	36o	2	4o	2	-	o	36o	2	-	o	-	o
500 m	32o	2	33o	2	36o	5	3o	6	3o	6	-	o	3o	2	1oo	2	32o	2
1000	32o	2	5o	2	36o	5	3o	6	3o	6	24o	1	1o	2	11o	1	33o	3
1500	5o	2	9o	2	32o	4	3o	6	3o	9	21o	2	2o	1	11o	1	33o	3
2000	7o	2	2o	7	29o	4	3o	6	3o	5	27o	1	3o	2	11o	1	33o	3
3000	2o	5	33o	3	34o	4	3o	6	3o	5	3oo	1						
4000	36o	5	34o	4	34o	5	3o	6	6o	6	32o	5						
5000	35o	5	35o	6	32o	7	1o	6	1o	6	32o	15						
7000	32o	9	33o	12			1o	8										
9000	32o	2o					34o	11										
10000							34o	19										
12000							32o	25										
14000							32o	25										
16000							31o	22										
18000							31o	22										
20000																		

V.11.	Budapest 18 h		Szhely 23 h		Miskolc 23 h		Szeged 23 h		Debrecen 22 h		Siófok 24 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	4o	2	36o	21	32o	2	36o	2	36o	2	36o	2	32o	2				
500 m	4o	3	18o	3	6o	7	7o	4	6o	13	4o	2	2o	5				
1000	4o	3	18o	3	7o	6	36o	3	2o	8	5o	2	2o	5				
1500	4o	3	16o	2	6o	6	33o	7	2o	8			2o	3				
2000	5o	3	21o	2	6o	6	33o	7	2o	8			2oo	3				
3000			31o	5	4o	6			2o	8			33o	2				
4000			34o	1o	6o	7			36o	9								
5000					6o	9												
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.12.	Budapest 2 h																	
	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	4o	7																
500 m	6o	5																
1000	4o	3																
1500	32o	4																
2000	36o	3																
3000																		
4000																		
5000																		
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

73. évfolyam 134. szám. • Budapest • 1960. május 13.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat-Európában és a Fekete-tenger környékén erősen felhős, sokfelé esős az idő. Finnország északi tájain ma reggel gyengén havazott 0 fokos hőmérséklet mellett. Európa többi részén gyengén felhős, enyhe, csendes idő uralkodik.

Hazánkban csütörtökön változóan felhős volt az idő, a Dunántúlon kisebb esőkkel. A lehullott csapadék mennyisége csak egy-két helyen érte el az 1, Nagykanizsán a 3 mm-t. A hőmérséklet a nap folyamán általában 20-23, az északkeleti megyékben 18-21 fokig emelkedett, ma hajnalban a Dunántúlon 10-13, a Duna-Tisza közén 6-10, a Tiszántúlon 3-6 fokig süllyedt. Szegeden gyenge talajmenti fagy volt. A napsütés időtartama a Dunántúl délnyugati felében 5-9, többi részén 9-12, a Dunától keletre eső területeken 12-14 óra volt.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás szombat estig:

Felhőátvonulások, néhány helyen eső, esetleg zivatar. Mérsékelt szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 5, 10, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 18-22 fok között.

Távolabbi kilátások:

Vasárnap és hétfőn 20 fok körüli nappali hőmérséklet, helyenként délutáni záporral, zivatarral.

Tardos

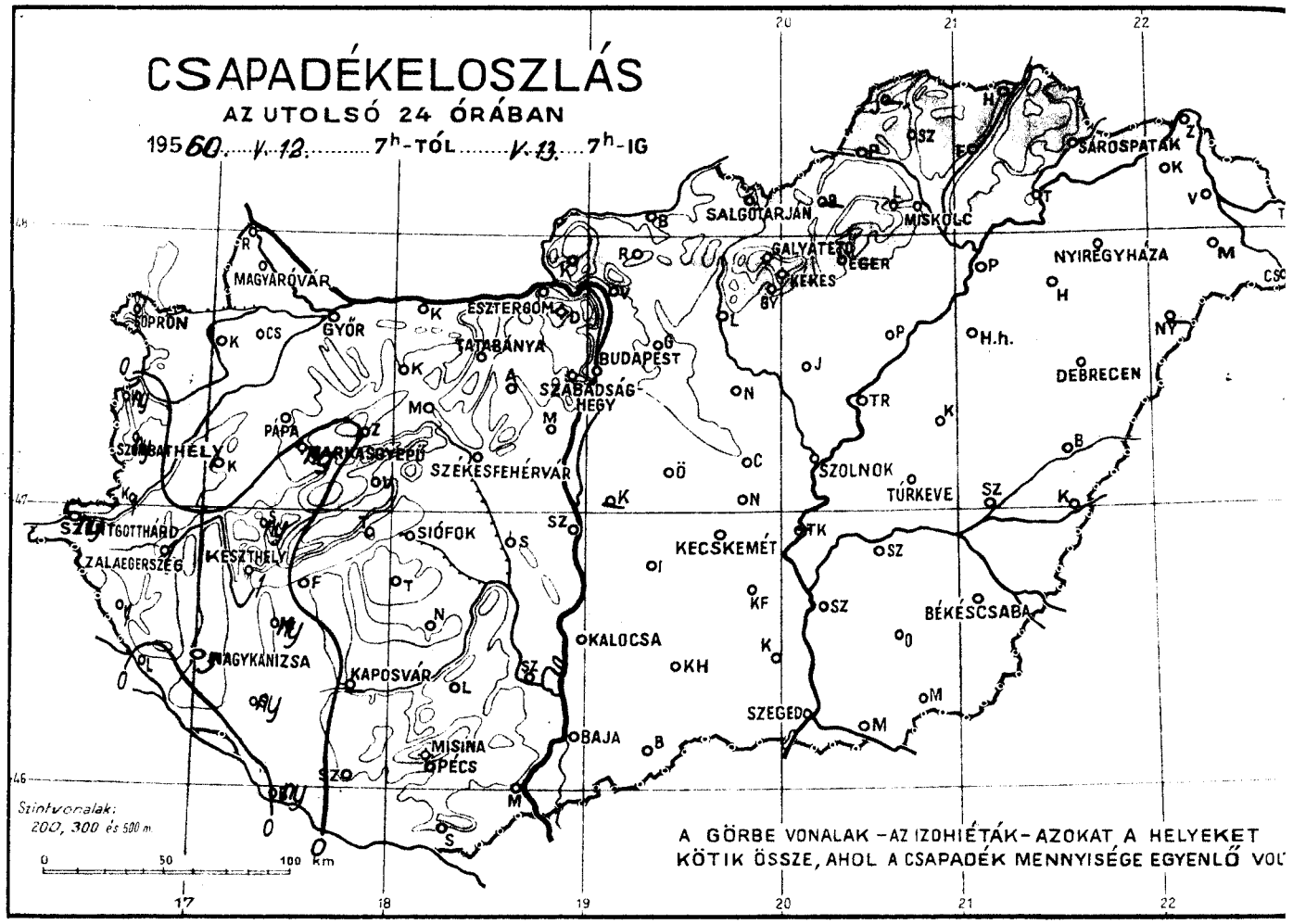
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

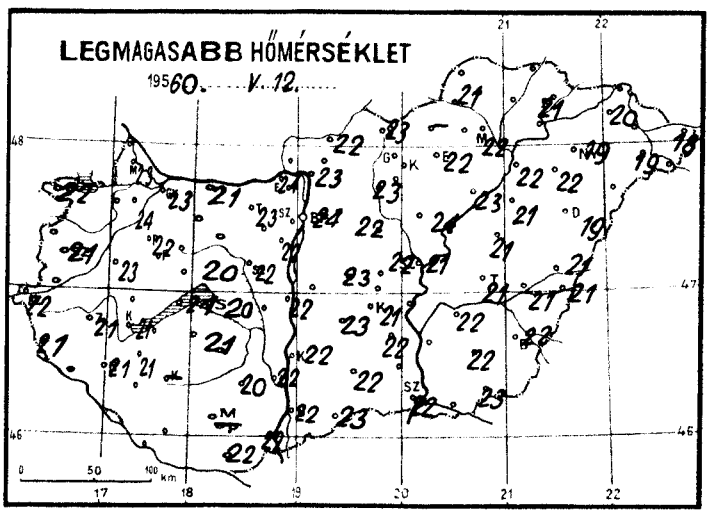
1960. V. 12-én: 17.8 C°, 762.3 mm. Eltérés: +2.4 C°, +1.1 mm.

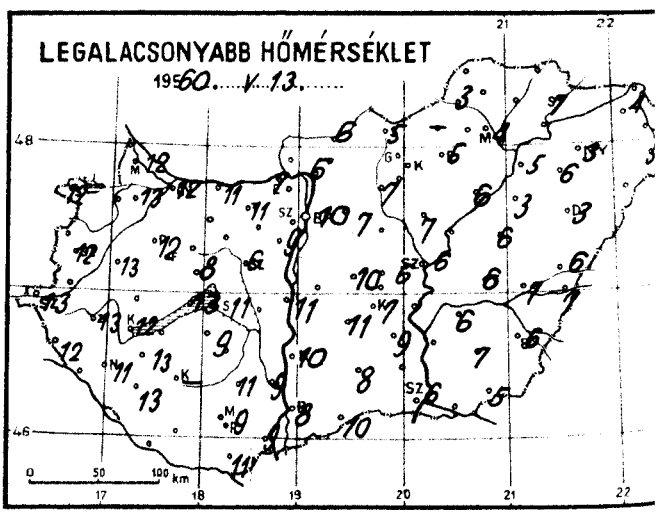
1871 óta ezen a napon előfordult:

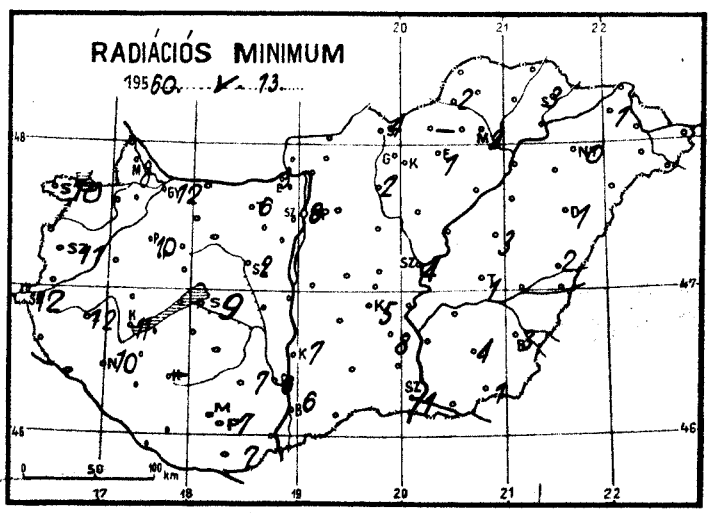
legmagasabb hőmérséklet 33.2 C° /1958/
legalacsonyabb hőmérséklet 0.5 C° /1927/

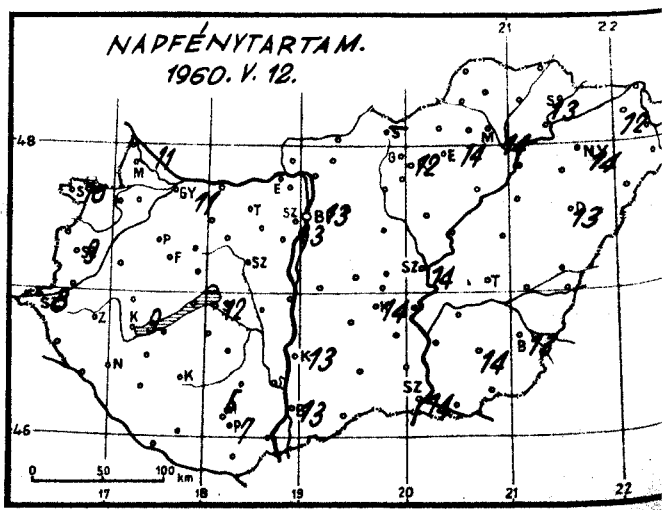
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



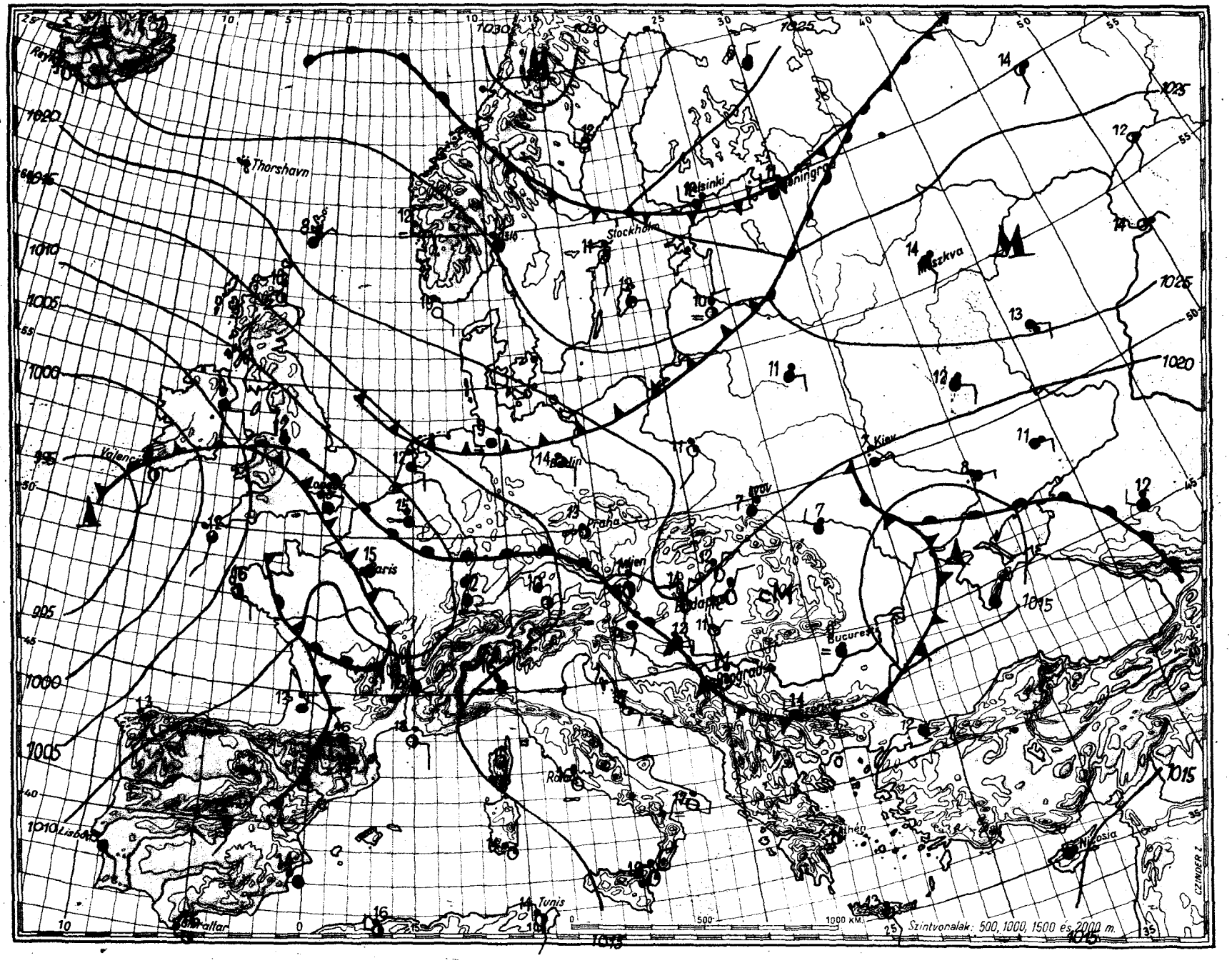






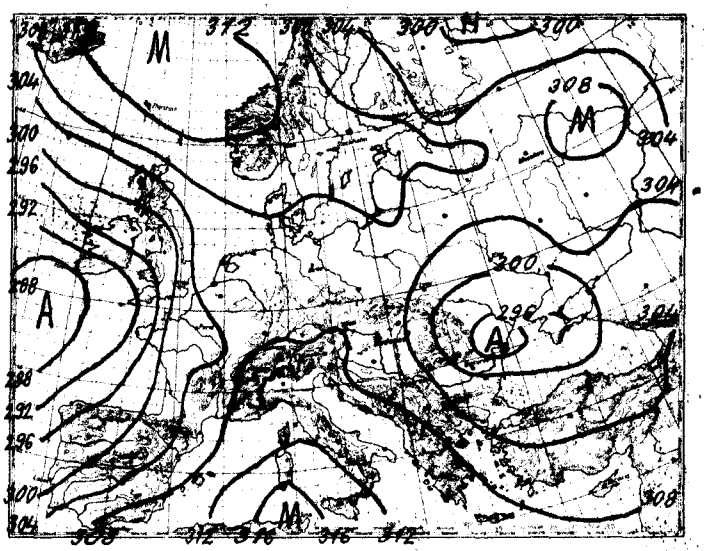


Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 13. nap 7 óra

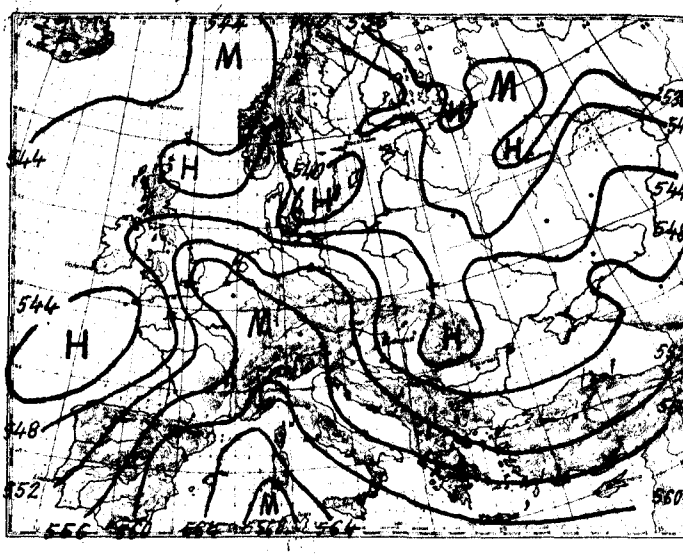


Magaslégköri időhelyzet

19 60. május hó 13. nap 00 h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.12.			12 h
mb	m	C°	%
1000	139	-	-
850	1504	6.9	74
700	3076	- 2.5	73
600	4280	-10.6	58
500	5660	-18.9	58
400			
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

999.9	Talaj	19.8	51
850	1504	6.9	73
780	2250	4.0	100
600	4200	-10.6	58
474	6050	-21.2	58

Az advekciós kép pénteken 00 GMT-kor erősebb meleg advekciót mutat az Északi-tenger Anglia felé eső oldalán, mérsékeltet az Atlanti-óceán északkeleti részén, Szicília és Korzika környékén, valamint a Biscayai-öbölben, erősebb hideget pedig az Atlanti-óceán középső részén a 45. és 55. szélességi fok között, továbbá a Dél-Uralnál, mérsékeltet a Balkán-félsziget keleti felén, a La Manche-csatornánál, továbbá az Ibériai-félsziget déli felén. A Kárpát-medence fölött az advekciókép jellegtelen.
Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7 km vastag rétege átlagosan 1,3 fokot hűlt.
Budapest felett ma éjjel két 0 fokos szint volt található: 2230 és 2800 m magasságban. A -10 fokos szint 3850 méteren helyezkedett el, 250 m-rel alacsonyabban, mint tegnap. 12-én 18 GMT-kor Budapest felett 10 km magasságban futóáramot /jet stream/ észleltek 330 fokos irányból 45 m/s sebességgel.

Veress s.k.

1960.V.13.			00 h
mb	m	C°	%
1000	148	11.8	68
850	1501	7.0	70
700	3061	- 2.6	55
600	4258	-13.8	55
500	5618	-23.0	55
400	7222	-31.8	55
300	9199	-45.2	55
200	11819	-57.2	
100			
50			

Jellemző pontok:

1001.0	Talaj	11.5	68
965	450	13.8	62
928	800	9.6	62
900	1030	11.4	62
772	2300	- 0.6	86
735	2700	+ 0.4	55
600	4258	-13.8	55
500	5618	-23.0	55
300	9199	-45.2	55
205	11650	-58.2	55
190	12150	-54.2	
170	12900	-56.4	
155	13443	-54.2	

Tropopauza

1960. május ... hó,
13. péntek ... nap
73. évfolyam 134. 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	– 0	1017.5	16	•	23	12	8	11
Sopron	3	ÉNy 3	16.6	14	•	22	12	10	10
Szombathely	4	S 2	17.7	14	ny	21	12	11	9
Szentgotthárd	4	– 0	16.7	14	ny	22	13	12	8
Pápa	3	S 6	16.8	15	•	22	12	10	–
Győr ... reptér	3	SE 3	18.1	15	•	23	12	12	11
Esztergom	1	SE 1	18.9	14	•	24	7	3	–
Tatabánya	2	SE 4	18.7	14	•	23	11	6	–
Székesfehérvár	1	NE 2	18.4	13	•	22	6	2	–
Siófok	3	NE 3	18.6	13	•	20	11	9	12
Keszthely	4	SE 3	17.5	13	1	21	12	11	9
Zalaegerszeg	4	SE 2	17.3	13	1	21	13	12	–
Nagykanizsa	4	ESE 2	18.7	12	3	21	11	10	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	4	E 4	17.2	12	–	–	9	7	7
Budapest M. I.	0	NNE 1	18.7	14	•	24	10	8	13
Salgótarján	0 –	S 1	19.4	13	•	23	5	4	–
Eger	0	E 1	19.0	14	•	22	6	1	14
Miskolc	0	E 2	19.4	9	•	22	4	2	14
Sárospatak	0	NW 4	19.0	13	•	21	7	3	13
Baja	2	– 0	18.3	12	•	22	8	6	13
Kalocsa	1	– 0	18.3	14	•	22	10	7	13
Kecskemét	0	E 2	18.3	13	•	21	7	5	14
Szeged	0	NE 2	18.4	12	•	22	6	-1	14
Szolnok	0	E 1	18.0	13	•	21	6	4	14
Túrkeve	0	E 2	18.0	12	•	21	6	1	–
Békéscsaba	0	NNE 1	18.7	11	•	22	6	3	13
Debrecen	0	NNE 2	19.2	13	•	19	3	1	14
Nyíregyháza	0	NW 2	19.7	11	•	19	3	0	14
Kékestető (1000 m)**	0	NE 1	900.6	8	•	15	6	–	12
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	17	6	–	–
Misinatető (534 m)*	4	E 5	958.9	11	•	18	10	8	5
Szabadsághegy (474 m)*	0	E 1	960.0	14	•	19	9	–	13
Farkasgyepű (400 m)*	3	SE 6	958.3	13	ny	20	11	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	ny		Nagykónyi	•		Fügöd	•		Tiszabecs	•	
Körmend	1		Somogyszob	ny		Hidasnémeti	•		Csenger	•	
Lenti	1		Barcs	ny		Tokaj	•		Nyírlugos	–	
Letenye	•		Szigetvár	–		Poroszló	•		Polgár	•	
Káld	•		Lengyel	•		Jászapáti	•		Hajdúdorog	•	
Sümeg	ny		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	ny		Putnok	•		Záhony	•		Kétegyháza	•	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V.12.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Debr. 10 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 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	40	2	-	0	360	7	40	2	360	2	40	2	220	2	140	2	-	0
500 m	10	7	40	2	40	8	100	2	360	6	40	5	200	10	120	2	70	2
1000	10	7	40	4	60	12	90	2	10	5	40	5	210	10	170	2	70	2
1500	10	7	40	4	60	12	290	3	10	7	40	5	190	5	180	2	360	2
2000	10	7	60	6	40	15	40	3	10	9	30	7	200	6	180	2	360	2
3000	10	7	50	4	40	15					40	10					60	4
4000	340	6	350	4	30	16					40	8					60	4
5000	320	13	320	9	350	19					340	8						
7000	320	19			350	15												
9000					350	15												
10000					340	11												
12000					330	13												
14000					320	14												
16000					320	14												
18000																		
20000																		

V.12.	Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 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	-	0	140	7	40	2	40	2	40	2						
500 m	60	3	100	1	140	3	40	1	70	11	50	2						
1000	60	3	360	2	80	1	40	3	10	7	50	2						
1500	60	3	360	2	40	2	50	5	10	9	30	2						
2000	60	3	50	2	350	3	40	2	350	9	70	2						
3000	60	6	340	3	40	4	10	4	10	12								
4000	40	5	330	7	350	5			350	7								
5000	320	12	320	15	330	10												
7000			320	26	320	25												
9000			330	29	330	35												
10000			320	27	330	45												
12000			320	17	300	21												
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.13.	Szhely 00 h		Bpest 00 h		Bpest 03 h													
	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	90	2	90	2												
500 m	210	6	120	7	100	5												
1000	210	6	100	3	100	2												
1500	220	6	80	1	310	3												
2000	240	8	350	3	310	4												
3000	300	10	310	2														
4000			310	4														
5000			330	11														
7000			330	29														
9000			330	29														
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

73. évfolyam 135. szám. • Budapest • 1960. május 14.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa középső részein a magasban előrenyomuló enyhe, tengeri és a talajon északkelet felől szivárgó hűvösebb levegő keveredése felhős, esős időjárást okoz. Esőzésekről érkeznek még jelentések Franciaországból és Angliából is, ahol szubtrópusi eredetű légtömegek áramlása figyelhető meg. A Szovjetunió európai területének északi vidékein erősödik a hideg, helyenként még napközben sem enged fel a fagy.

Hazánkban tegnap a Dunántúlon sok felhő volt, több helyen esővel, Veszprém környékén zivatarokkal. Az ország többi részén még 12-14 órás napsütés volt. A hajnali órákban a Duna-Tisza közére is átterjedt az esőzés. A ma reggel 7 óráig lehullott csapadék mennyisége a Dunántúl középső részein 2-5 mm-t tett ki. A hőmérséklet tegnap napközben még országszerte 19-23 fokig emelkedett. A felhőzet sugárzásgátló hatására a Dunántúlon és a Duna-Tisza közén igen enyhe volt az éjszaka és csak 10-14 fokig süllyedt a hőmérséklet. Máshol 4-8 fokos hajnali hőmérsékletek alakultak ki.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 765 mm, alig változik.

Várható időjárás vasárnap estig:

Fokozatosan javul az idő, hamarosan már az ország nagy részén várható néhány órás napsütés.
A tartós esők lassan megszűnnek, később néhány helyen futó jellegű eső, vagy gyenge zivatar lesz.
A nappali felmelegedés elsősorban délen és nyugaton kissé fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 7, 11,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 18, 21
fok között.

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

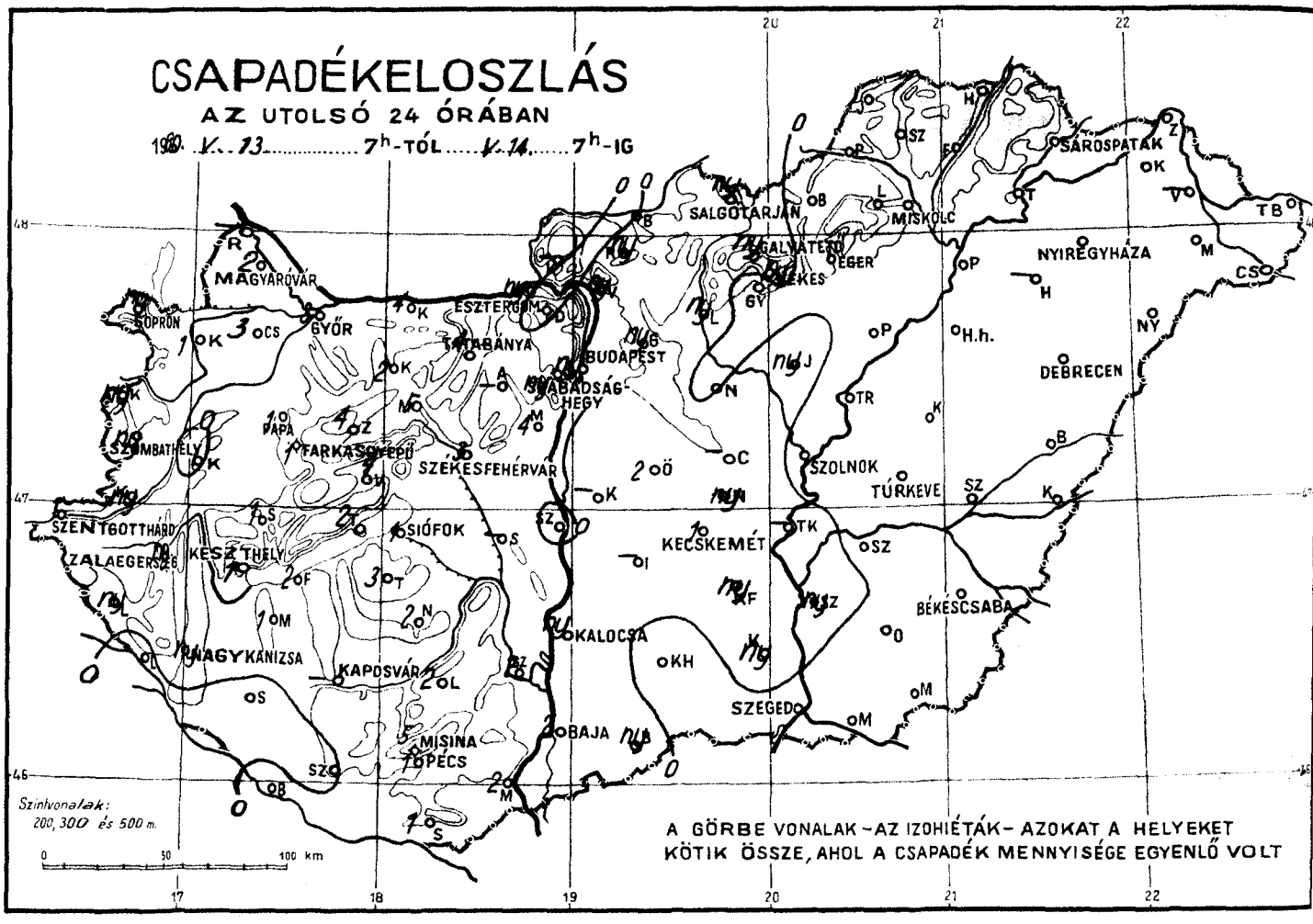
1960. V. 13-án: 17.3 C°, 763.1 mm. Eltérés: +1.7 C°, +2.4 mm.

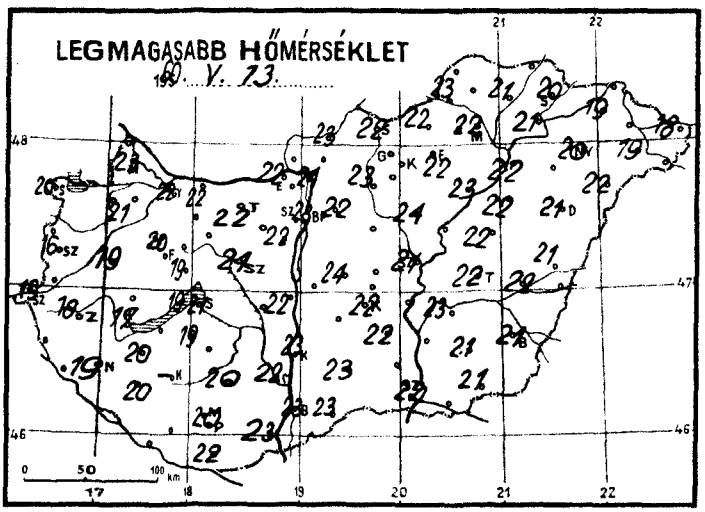
1871 óta ezen a napon előfordult:

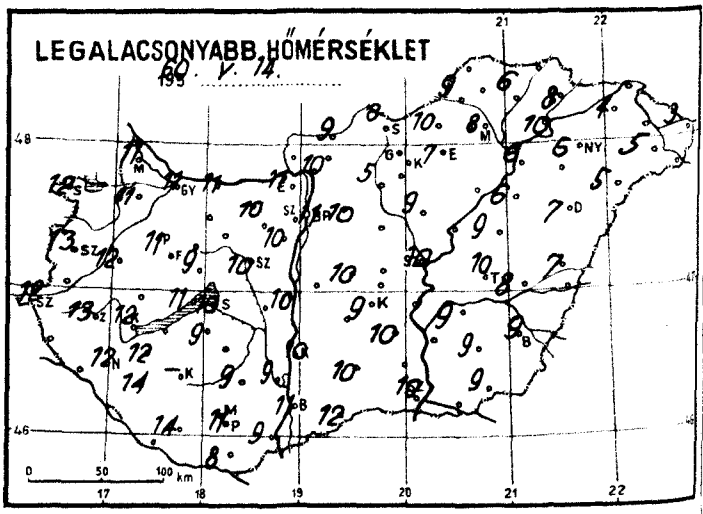
legmagasabb hőmérséklet 31.8 C° /1945/
legalacsonyabb hőmérséklet 1.0 C° /1885/

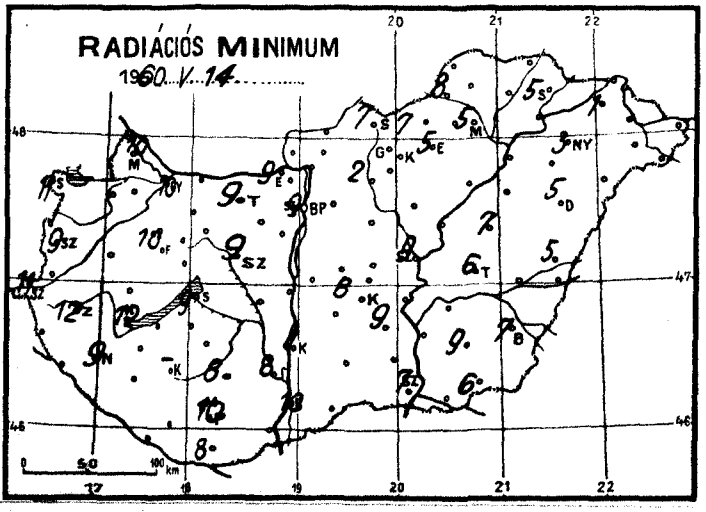
114 422

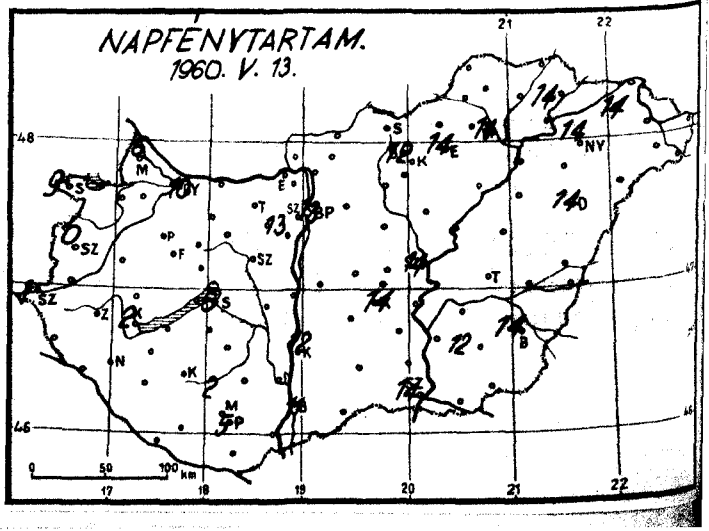
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



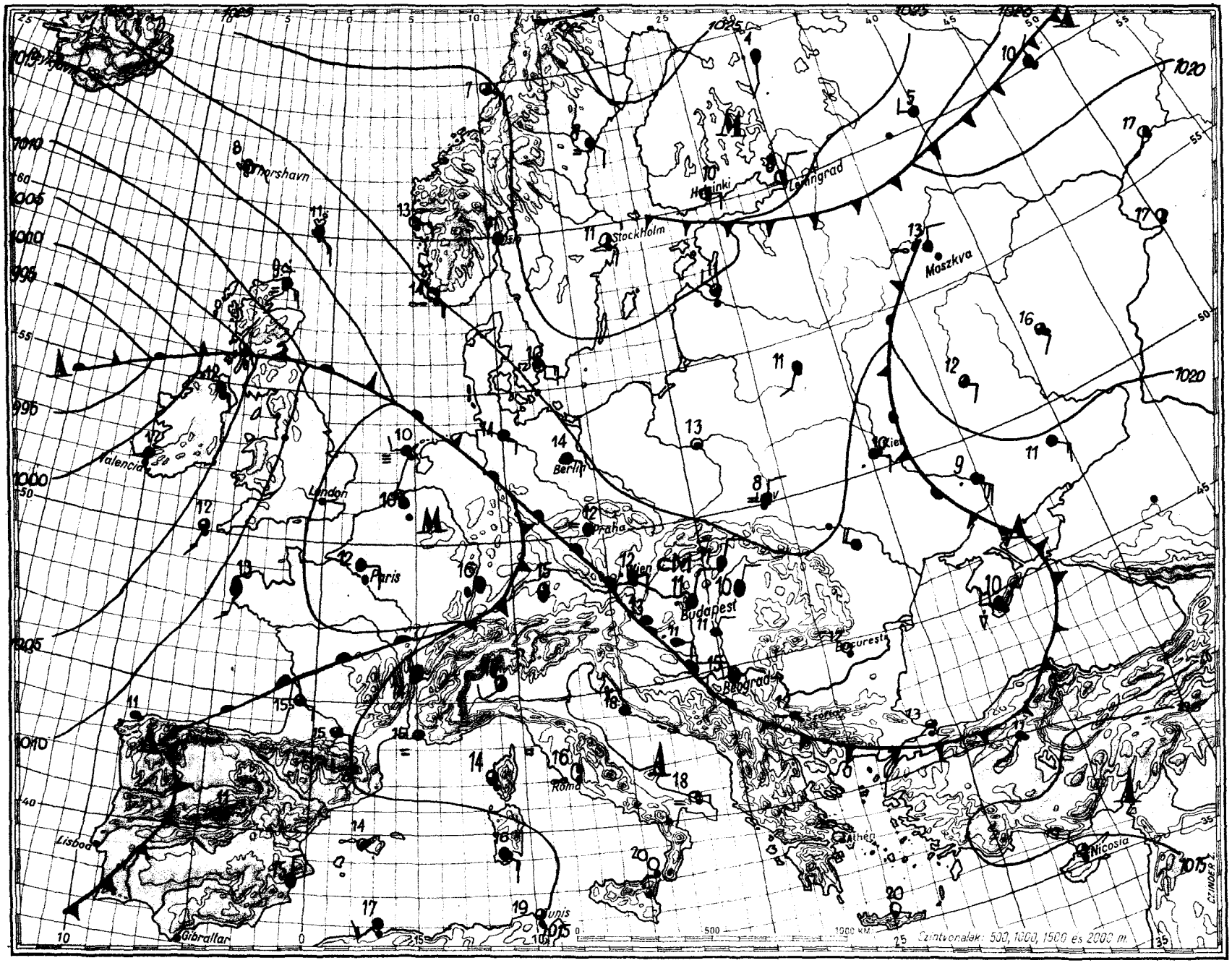






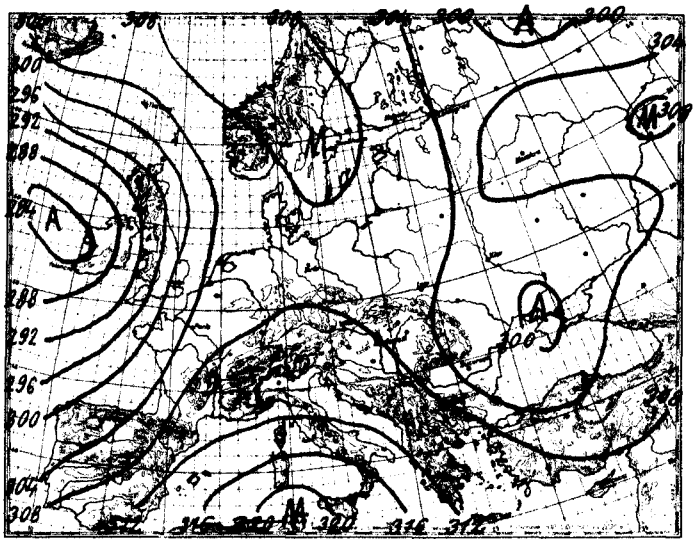


Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 14. nap 7 óra

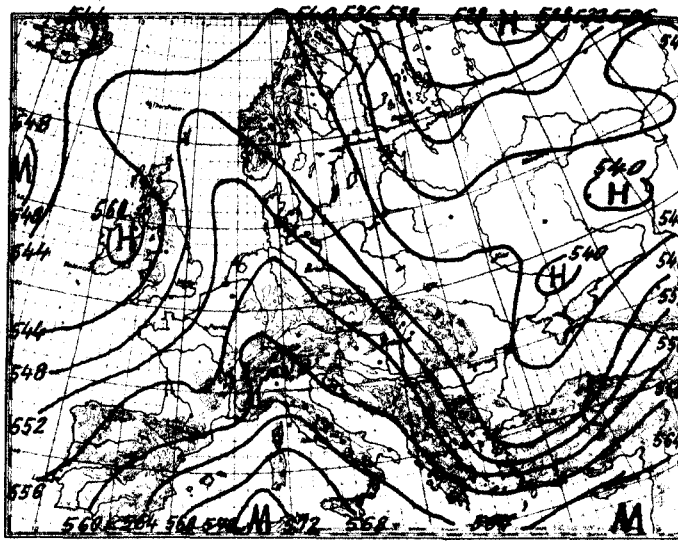


Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 19 60. május hó 14. nap 00h GMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.13. 12h

mb	m	C°	%
1000	151	20.2	37
850	1518	7.0	53
700	3087	- 2.4	55
600	4292	-10.0	55
500	5677	-18.0	59
400	7306	-30.1	65
300	9295	-43.0	59
200	11932	-53.8	-
100	16432	-50.4	-
50	20930	-45.0	-

Jellemző pontok:

1001.2	Talaj	20.6	37
832	1700	5.1	52
822	1800	5.3	52
590	4400	-11.1	55
561	4800	-12.0	45
452	6400	-23.0	70
358	8210	-37.8	59
330	8640	-38.8	59
225	11200	-56.2	99
206	11770	-53.4	-
175	12770	-53.9	-
160	13320	-50.0	-
140	14230	-50.5	-
100	16423	-50.4	-
90	17100	-48.2	-
50	20930	-45.0	-
25	25648	-38.1	-

Európa középső része advekció-mentes terület. A nyugati partok mentén és a Balkánon jelentős melegedés megy végbe a magasban. Ezzel szemben a Szovjetúnió nyugati határvidékén lehülés van folyamatban. Budapest felett 3 km-ig kisebb hőmérsékletingadozások voltak csupán az elmúlt 24 óra alatt, a magasabb rétegekbe azonban párában gazdag, szubtrópusi levegő érkezett, 3-6 fokos hőmérsékletemelkedést okozva. A 0 fok szintje 170 m-t süllyedt, de a -10 fokos isotherma 710 m-rel magasabbra került. Éjfélkori szintjük 2630, ill. 4560 m-volt.

Kallósné s.k.

1960.V.14. 00h

mb	m	C°	%
1000	140	12.8	62
850	1496	8.8	60
700	3070	- 2.5	100
600	4283	- 7.8	100
500	5675	-17.7	70
400	7311	-29.0	65
300	9308	-43.0	74
200	11921	-60.0	65
100			
50			

Jellemző pontok:

1000.0	Talaj	12.8	62
886	1160	11.1	52
877	1630	7.8	65
772	2290	3.0	60
711	2920	- 2.0	100
600	4283	- 7.8	100
484	5880	-19.2	65
455	6360	-21.1	87
400	7311	-29.0	65
220	11300	-59.0	80
185	12400	-60.2	
150	13729	-55.5	

Tropopauza

1960. május ..... hó,
14. szombat .....nap .....
73. évfolyam 135. 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	1019.4	11	2		23	11	10	6
Sopron	4 .	SE 2	17.6	12	ny		20	12	11	9
Szombathely	4	ENE 3	17.2	13	ny		16	13	9	0
Szentgotthárd	4	– 0	16.3	14	1		19	12	11	1
Pápa	4 v	E 4	16.2	11	1		20	11	10	–
Győr reptér	4 .	SE 5	18.7	11	3		22	11	10	10
Esztergom	4 ,	E 2	19.1	11	ny		22	11	9	–
Tatabánya	4 ,	SE 9	18.9	10	4		22	10	9	–
Székesfehérvár	4 .	SE 1	–	10	3		21	10	9	–
Siófok	4	E 4	18.3	11	1	⌇	21	10	9	6
Keszthely	4 .	ESE 5	16.4	12	1		17	12	12	2
Zalaegerszeg	4	E 3	16.4	13	ny		18	13	12	–
Nagykanizsa	4 .	E 4	17.1	14	ny		19	12	9	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4 .	E 5	16.3	11	1		20	11	10	5
Budapest M. I.	4 .	NE 2	19.1	11	ny		23	11	9	13
Salgótarján	4 ,	– 0	19.7	11	ny		22	8	7	–
Eger	4	E 1	19.0	12	.		22	7	5	4
Miskolc	4	ENE 2	19.4	11	.		22	8	5	14
Sárospatak	2	NW 6	18.8	11	.		20 .	8	5	14
Baja	4	E 2	18.4	11	2		23	11	10	11
Kalocsa	4 ,	NE 1	17.6	10	ny		23	10	9	12
Kecskemét	4 .	NE 3	18.4	10	1		22	9	8	14
Szeged	4	ENE 5	18.3	11	.		22	10	7	14
Szolnok	4	NE 4	18.3	11	.		21	10	9	14
Túrkeve	4	NE 2	18.1	11	.		22	10	6	–
Békéscsaba	4	N 2	18.1	10	.		21	9	7	14
Debrecen	3	NE 4	19.2	10	.		21	7	5	14
Nyíregyháza	2	N 6	19.5	11	.		20	6	3	14
Kékestető (1000 m)**	4 .	NW 2	900.2	6	ny		15	6	–	12
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	ny		17	5	–	–
Misinatető (534 m)*	4 .	ENE 7	958.0	8	5		17	8	8	2
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 1	958.7	8	ny		19	7	–	13
Farkasgyepű (400 m)*	4 .	NE 2	957.2	9	1	⌇	19	9	8	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	–		Tab	3		Jósvafő	–		Kisvárda	.	
Csorna	3		Sárbogárd	–		Lillafüred	.		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	1		Sztállnváros	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	
Kőszeg	ny		Nagykónyi	2		Függöd	.		Tiszabecs	.	
Körmend	ny		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.	
Lenti	ny		Barcs	ny		Tokaj	.		Nyírlugos	.	
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Polgár	.	
Káld	.		Lengyel	2		Jászapáti	ny		Hajdúdorog	–	
Sümeg	1		Szekszárd	2		Nagykáta	.		Hortobágy	.	
Zirc	4		Mohács	2		Örkény	2		Tiszaroff	.	
Veszprém	4		Siklós	1		Kunsztmiklós	–		Karcag	.	
Komárom	4		Királyrét	–		Cegléd	–		Berettyóújfalu	.	
Kisbér	2		Balassagyarm	.		Nagykőrös	ny		Szeghalom	.	
Mór	5	⌇	Romhány	ny		Tiszakécske	–		Kőrösszakál	.	
Alcsut	–		Vác	ny		Izsák	–		Szarvas	.	
Dobogókő	.		Gödöllő	ny		Kiskunfélegyh	ny		Szentes	ny	
Martonvásár	4		Lőrinci	ny		Kiskunhalas	.		Orosháza	.	
Tihany	2	⌇	Gyöngyös	.		Bácsalmás	ny		Makó	.	
Fonyód	2		Borsodnádasd	.		Kistelek	ny		Mezőhegyes	.	
Marcali	1		Putnok	.		Záhony	.		Mátraháza	–	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V.13.	Bpest 06 h		Bpest 08 h		Szeged 11 h		Pécs 12 h		Siófok 11 h		Győr 12 h		Miskolc 12 h		Szhely 12 h		Debr. 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	-	0	-	0	360	2	140	2	140	2	180	7	90	2	140	2	360	7
500 m	130	3	130	2	350	1	140	6	180	4	190	5	30	3	180	7	360	9
1000	130	3	110	3	10	4	160	5	180	4	190	6	30	3	180	7	10	7
1500	320	3	360	3	20	9	160	5			160	8			220	7	10	7
2000	20	5	330	3	360	6	130	3			180	6					10	12
3000	310	5	330	3	320	5	280	2			250	2					10	15
4000	330	7	330	3	320	8	310	7									350	14
5000	330	13	330	11	320	12											350	14
7000	330	20															340	24
9000	330	27															340	47
10000	330	27															340	47
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.13.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Miskolc 23 h		Debr. 23 h		Pécs 23 h		Siófok 23 h		Szeged 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	-	0	180	2	360	2	90	7	360	2	90	2	140	2	90	7		
500 m	180	8	190	3	180	10	60	5	30	8	140	9	140	7	110	6		
1000	180	2	140	2	200	7	40	4	340	8	140	9	160	11	80	2		
1500	280	1	110	2	190	5			350	9	240	3	170	6	20	3		
2000	320	1	350	1					360	8	240	3	210	6	360	2		
3000	320	6	320	6											310	4		
4000	320	9	320	10											310	13		
5000	320	20	320	17														
7000	320	32	320	30														
9000	320	35	320	34														
10000			320	41														
12000			320	17														
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.14.	Bpest 00 h		Bpest 03 h															
	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	90	7														
500 m	140	10	130	5														
1000	170	4	170	3														
1500	210	3	130	2														
2000	270	4																
3000	280	9																
4000	320	13																
5000	320	18																
7000	320	28																
9000	320	41																
10000	320	41																
12000	330	36																
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

73. évfolyam 136. szám. + Budapest + 1960. május 15.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Ukrajnában és a vele szomszédos területeken ciklonos, több helyen eső, hűvös az időjárás. A nappali felmelegedés csak 12, 15 fokig terjedt. Hasonlóan hűvös az idő Finnországban is. A legészakibb területeket nem számítva Európa többi részein általában 17, 22, Dél-Európában helyenkint 23, 28 fok közé estek a nappali legmagasabb hőmérsékletek.

Hazánkban szombaton a kora délutáni órákig legnagyobbrészt erősen felhős volt az ég és a keleti megyék kivételével mindenütt volt eső. Siófokon a kora reggeli órákban zivatar keletkezett. A délután közepétől kezdve felszakadozott a felhőzet, az esők megszüntek. A lehullott csapadék mennyisége a Dunántúl keleti felén és a Duna-Tisza közének délnyugati részén általában 1-4, Letenyén 5, Kisbéren 6, Tatabányán 15 mm volt, máshol nem haladta meg az 1 mm-t. A nap a Komárom-Szeged vonaltól dényugatra eső területen csak 1-2 órán át, e vonaltól északkeletre általában 5-10, az északkeleti határsávban 12-14 órán át sütött. A hőmérséklet napközben a Dunántúlon 15, 18, a Dunától keletre eső területen 18, 21 fokig emelkedett. Ma hajnalban a Mátra-Bükk környékén 3, 7, máshol általában 7, 11, a főváros környékén csak 12, 13 fokig hült le a levegő.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 766 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Nyugaton felhős idő több helyen esővel, esetleg zivatarral.
Keleten kevesebb felhő, legfeljebb egy-két helyen kisebb délutáni zápor.
Mérsékelt szél.
A hőmérséklet alakulásában nem lesz lényeges változás.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: keleten 3, 7, nyugaton 7, 11,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: nyugaton 15, 18, keletem 19, 22 fok között.

Rajkay s.k.

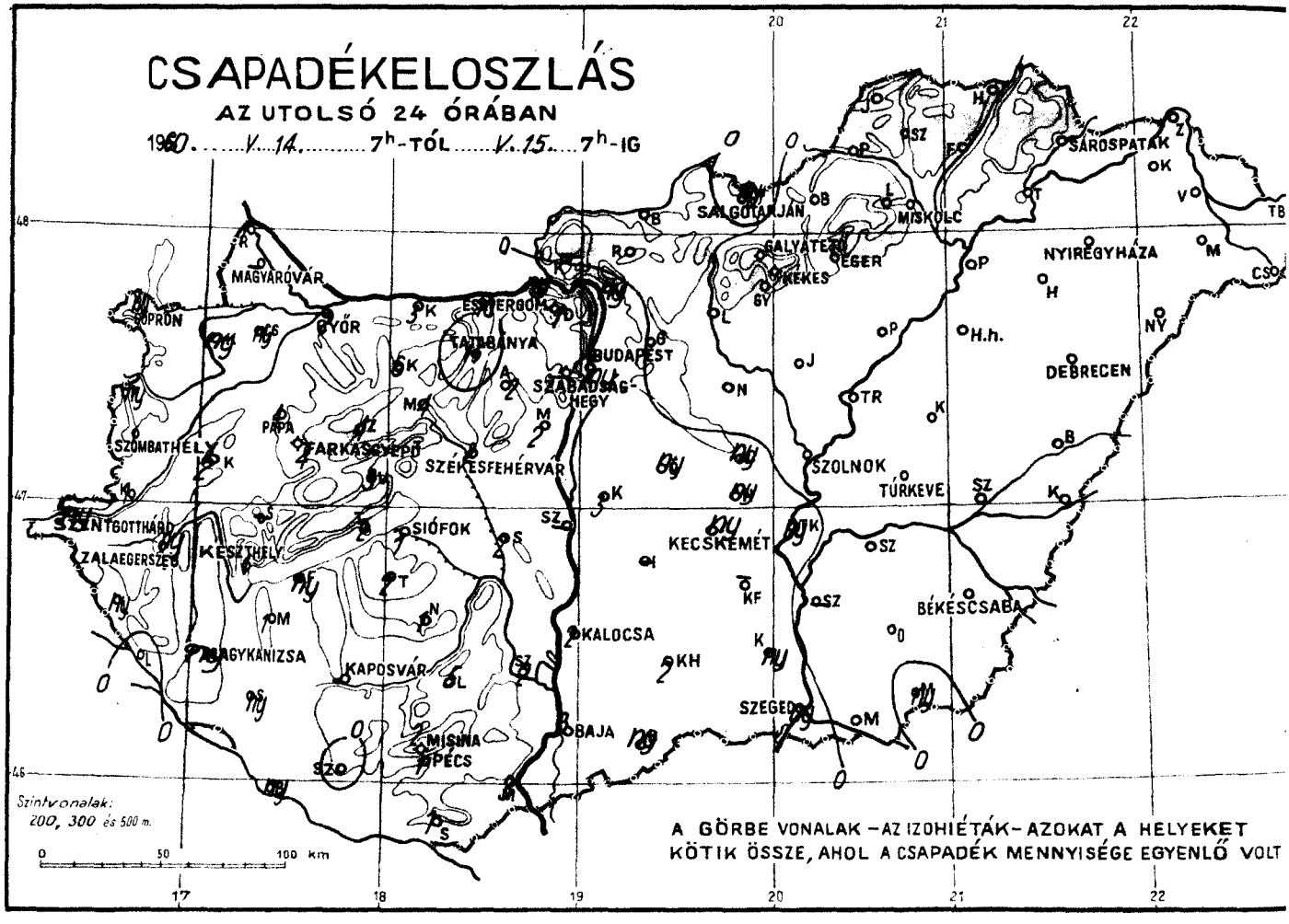
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

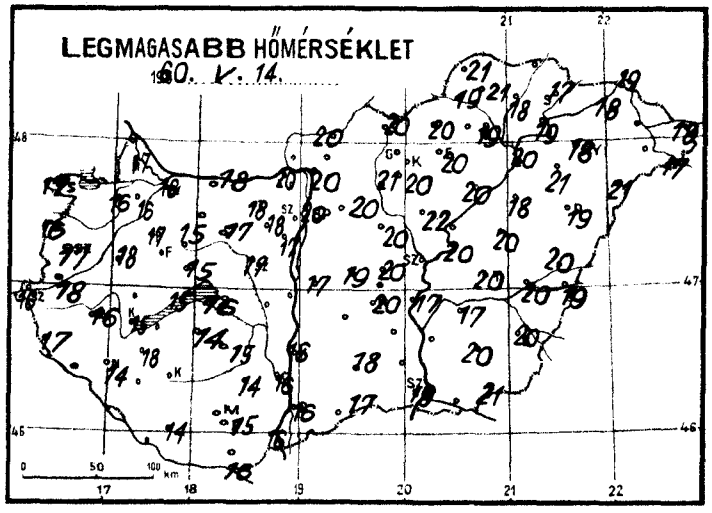
1960. V. 14-én: 14.8 C°, 764.7 mm. Eltérés: -1.1 C°, +3.7 mm.

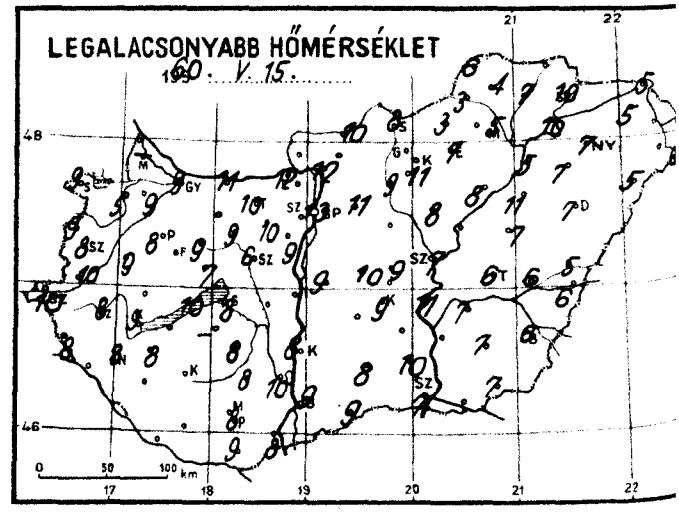
1871 óta ezen a napon előfordult:

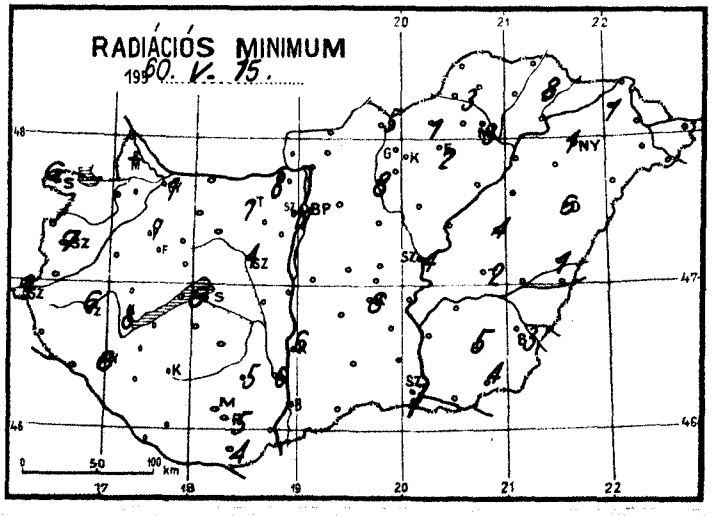
legmagasabb hőmérséklet 31.5 C° /1945/
legalacsonyabb hőmérséklet 2.3 C° /1927/

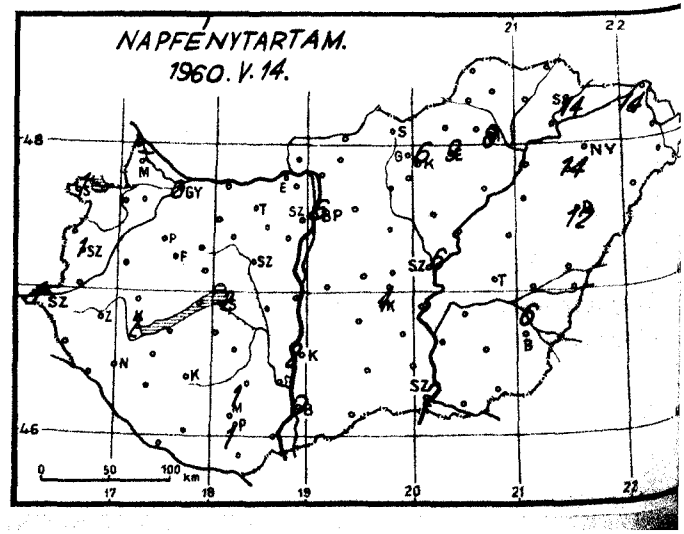
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



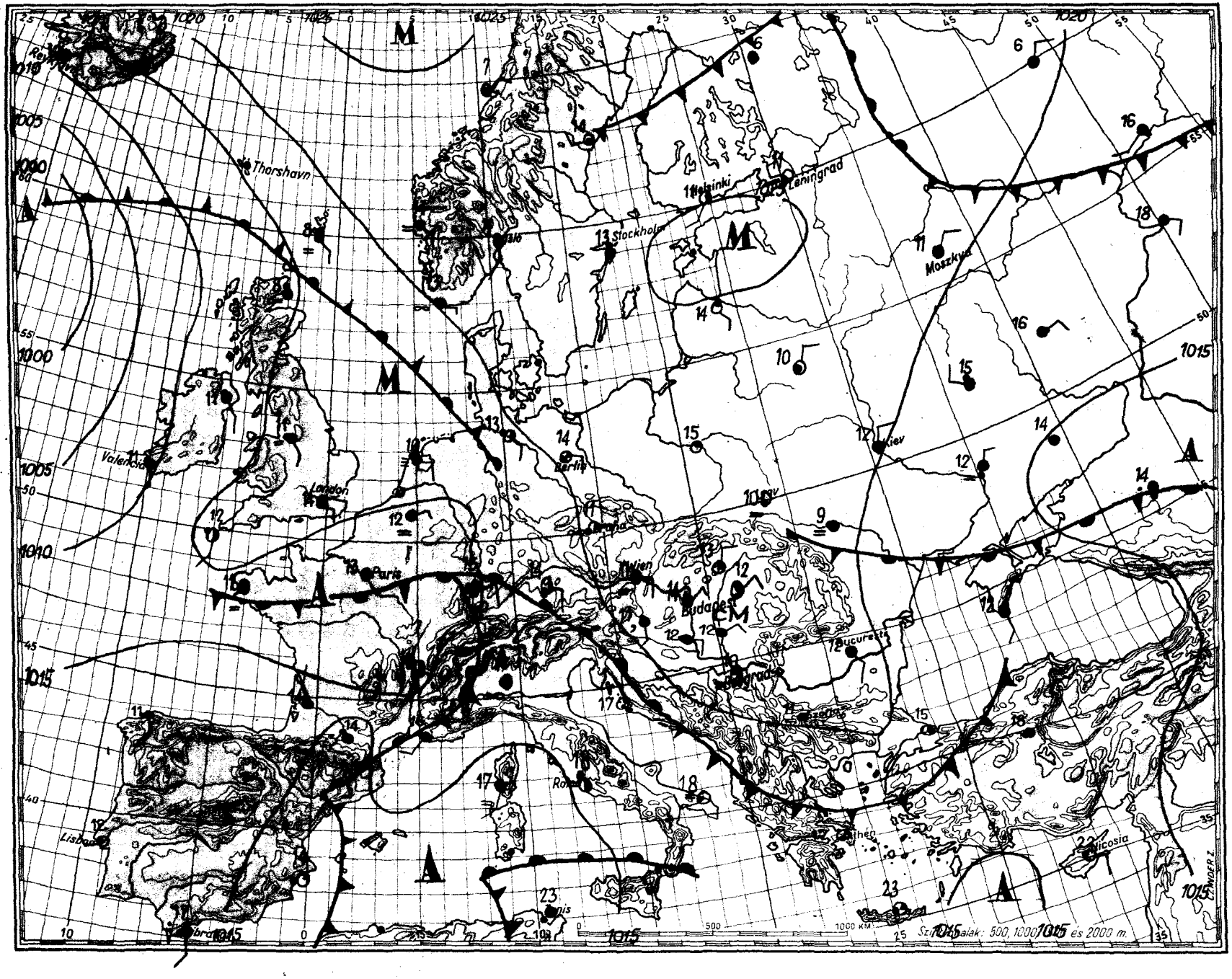






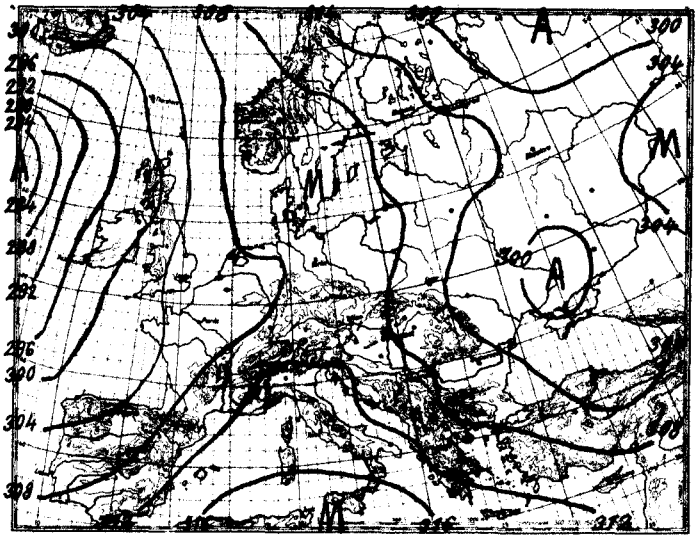


Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 15. nap 7 óra

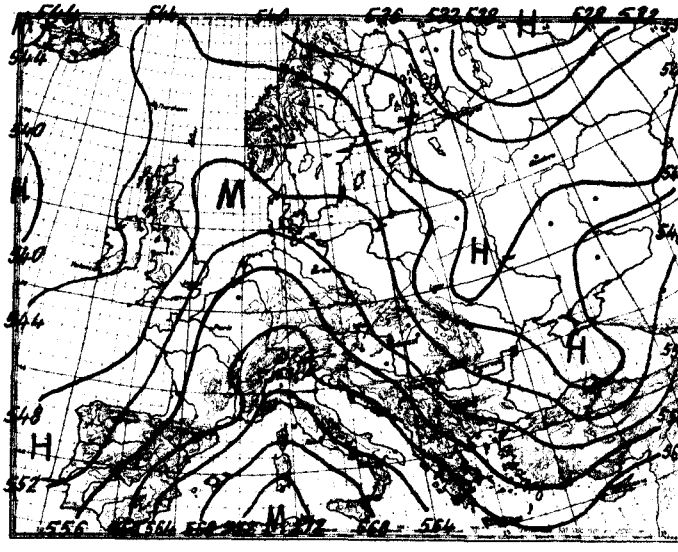


Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 60. május hó 15. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960. V. 14. 12h			
mb	m	C°	%
1000	162	15.8	62
850	1513	6.7	83
700	3082	- 2.0	93
600	4294	- 8.0	82
500	5689	-15.6	94
400	7336	-26.4	86
300	9348	-41.5	83
200	11974	-57.0	
100			
50			

Jellemző pontok:

1002.6	Talaj	16.1	62
922	810	8.6	83
858	1420	7.0	83
830	1690	5.0	83
750	2500	1.8	100
660	3510	- 5.1	87
627	3890	- 6.0	82
580	4510	-10.3	82
540	5080	-12.1	83
480	5980	-17.8	100
460	6290	-19.3	87
300	9348	-41.5	83
238	10820	-55.8	82
230	11060	-56.0	82
≈216	11460	-58.7	82
150	13816	-51.0	
142	14180	-55.0	
130	14756	-51.0	

Az advekciós kép vasárnap 00 GMT-kor mérsékelt hideg advekciót mutat az Atlanti-óceán közepén az Azori-szigetektől északkelétre, továbbá Törökország keleti felén, mérsékelt meleget pedig az Atlanti-óceán északnyugati tájain, valamint a Volga alsó folyásánál. A Kárpát-medence fölött az advekciós kép elmosódott. Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra alsó, 4500 m vastag rétege 2 fokot hűlt, a 4500-tól 7300 m-ig terjedő rétege pedig 1 fokot melegedett átlagosan.
Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 2400, a -10 fokos pedig 4920 m magasságban volt található; tegnap óta az első 230 m-t süllyedt, a második pedig 360 m-t emelkedett. Debrecenben 14-én délben futóáramot /jet stream/ észleltek a 9 és 12 km közötti szintben 320 fokos irányból, melynek legnagyobb sebessége 59 m/s volt.

Veress s.k.

≈ Tropopauza

1960. V. 15 00h			
mb	m	C°	%
1000	172	12.0	70
850	1517	6.0	100
700	3083	- 2.1	69
600	4287	- 9.6	56
500	5684	-15.6	45
400	7324	-28.4	45
300	9321	-45.5	45
200	11934	-58.9	
100			
50			

Jellemző pontok:

1005.8	Talaj	12.1	71
980	320	11.3	65
945	650	10.9	58
895	1090	7.7	65
880	1210	7.0	100
825	1790	3.1	84
740	2630	- 1.4	100
720	2830	- 0.5	71
612	4100	- 9.4	58
550	4900	-10.0	45
≈216	11430	-59.6	45
185	12420	-58.2	
180	12590	-59.0	
150	13744	-56.0	
134	14495	-57.2	

1960. május ....hó,
15. ...nap vasárnap
73. évfolyam 136. 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	–	–	–	–	–	17	–	–	–
Sopron	4	– 0	1021.3	12	ny	17	9	6	1
Szombathely	4 .	SE 1	21.7	12	1	17	8	7	1
Szentgotthárd	4 .	– 0	21.6	12	ny	16	10	9	1
Pápa	4	S 2	21.5	12	4	17	8	7	–
Győr	4	SE 3	22.1	12	2	16	9	7	0
Esztergom	3	SE 2	21.7	15	ny	20	12	8	–
Tatabánya	3	ESE 1	21.9	14	15	18	10	7	–
Székesfehérvár	4	– 0	22.1	10	2	17	6	4	–
Siófok	3	– 0	22.4	11	1	16	8	6	2
Keszthely	4 .	E 3	21.2	12	1	15	9	8	2
Zalaegerszeg	4 .	E 1	21.5	11	ny	16	8	6	–
Nagykanizsa	4 .	E 2	22.0	12	ny	14	8	6	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	3	ESE 6	20.3	12	1	15	8	5	1
Budapest M. I.	4	NE 2	22.0	14	ny	20	13	11	6
Salgótarján	1	ESE 2	22.7	15	ny	20	8	5	–
Eger	0	N 2	21.9	15	.	20	7	2	9
Miskolc	0	N 4	22.3	13	.	19	5	3	8
Sárospatak	1	N 4	20.2	15	.	17	10	8	14
Baja	3	– 0	21.5	10	3	16	9	7	0
Kalocsa	3	N 1	21.2	10	2	16	8	6	2
Kecskemét	4	NNE 4	21.1	13	ny	20	9	6	4
Szeged	4	NE 3	21.5	12	ny	19	7	3	2
Szolnok	1	NE 3	21.5	12	.	19	7	4	6
Túrkeve	1	NW 1	21.5	11	.	20	6	2	–
Békéscsaba	4	N 3	21.3	10	.	20	6	3	6
Debrecen	0	NNE 4	21.0	12	.	19	7	6	12
Nyíregyháza	1	NNE 6	22.6	12	.	18	7	4	14
Kékestető (1000 m)**	3	NW 2	903.1	6	ny	13	5	–	6
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	15	5	–	–
Misinatető (534 m)*	3	ENE 4	962.0	11	2	12	8	6	1
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Farkasgyepü (400 m)*	4	ENE 2	961.6	11	4	15	9	6	–

reptér

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Bajka	1	Tab	2	Jósvafő	.	Kisvárda	.
Csorna	ny	Sárbogárd	2	Lillafüred	.	Vásárosnamény	.
Kapuvár	ny	Sztálinváros	–	Szendrőlád	.	Mátészalka	.
Kőszeg	ny	Nagykónyi	1	Fügöd	.	Tiszabecs	.
Körmend	1	Somogyszob	ny	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Lenti	ny	Barcs	ny	Tokaj	.	Nyírlugos	.
Letenye	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Polgár	.
Káld	2	Lengyel	5	Jászapáti	.	Hajdúdorog	.
Sümeg	–	Szekszárd	2	Nagykáta	.	Hortobágy	.
Zirc	4	Mohács	3	Örkény	ny	Tiszaroff	.
Veszprém	3	Siklós	1	Kunsztmiklós	3	Karcag	.
Komárom	3	Királyrét	–	Cegléd	ny	Berettyóújfalu	.
Kisbér	6	Balassagyarm	.	Nagykörös	ny	Szeghalom	.
Mór	4	Romhány	.	Tiszakécske	ny	Körösszakál	.
Alcsut	2	Vác	ny	Izsák	–	Szarvas	.
Dobogókő	1	Gödöllő	.	Kiskunfélegyh	–	Szentes	–
Martonvásár	2	Lőrinci	.	Kiskunhalas	2	Orosháza	.
Tihany	2	Gyöngyös	.	Bácsalmás	ny	Makó	.
Fonyód	ny	Borsodnádasd	.	Kistelek	ny	Mezőhegyes	ny
Marcali	1	Putnok	.	Záhony	.	Mátrahaza	.

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V.14.	Szeged 11 h		Makó 11 h		Debr. 11 h		Bpest 12 h		Pécs 13 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Debr. 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	320	2	40	2	360	2	-	0	90	2	220	7	220	2	360	2	40	2
500 m	20	4	360	8	360	2	80	1	150	7	290	1	10	2	30	12	130	4
1000	80	2	360	8	360	2	10	3	110	2	20	3	60	4	360	9	130	5
1500	190	1	350	8	350	8	60	2	110	2	10	6	60	4	350	17	150	6
2000	60	4	350	8	350	8	60	2			10	6	30	6	350	17	150	6
3000			360	8	350	8					30	4	320	3	330	23		
4000			350	8	350	8							340	5				
5000			330	10	350	13							330	17				
7000					330	32												
9000					320	59												
10000					320	56												
12000					320	56												
14000					310	53												
16000					310	53												
18000																		
20000																		

V.14.	Szeged 23 h		Makó 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	270	2												
500 m	60	5	330	2												
1000	310	1	360	3												
1500	30	4														
2000	260	1														
3000	330	3														
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

V.15.	Bpest 00 h		Bpest 03 h													
	fok	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	-	0												
500 m	120	6	40	4												
1000	10	5	350	2												
1500	10	3	340	4												
2000	10	3														
3000	340	4														
4000	320	7														
5000	320	18														
7000	340	29														
9000	320	33														
10000	320	33														
12000	320	33														
14000	320	24														
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

73. évfolyam, 137. szám. + Budapest + 1960. május 16.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa időjárása általában csendes, sokfelé felhős, Nyugat- és Közép-Európában több helyen zivataros. Az északszibériai részeken ma reggel kisebb havazások voltak 0 fok körüli hőmérséklet mellett.

Hazánkban vasárnap a Dunántúlon és a déli megyékben felhőátvonulások voltak, a Dunántúl délnyugati felében kisebb esőkkel. A lehullott csapadék mennyisége általában 1 mm alatt volt, csak a Kőszeg–Marcali vonalban mértek 1-3 mm közötti értékeket. A hőmérséklet a nap folyamán általában 20-23, a Balaton környezetében és a tőle nyugatra eső területeken azonban csak 15-20 fokig emelkedett, ma hajnalban nyugaton 8-13, keleten 4-10 fokig süllyedt. A napsütés időtartama a nyugati megyékben 1-4 óra között volt, Győrben elérte a 7 órát, a Dunától keletre a 10-14 órát.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 766 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás kedd estig:

Felhőátvonulások, néhány helyen eső, zivatar.
Mérsékelt, időnként megélénkülő szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 7, 12,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden:
19, 23 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hét közepén meleg idő, záporok, zivatarok.

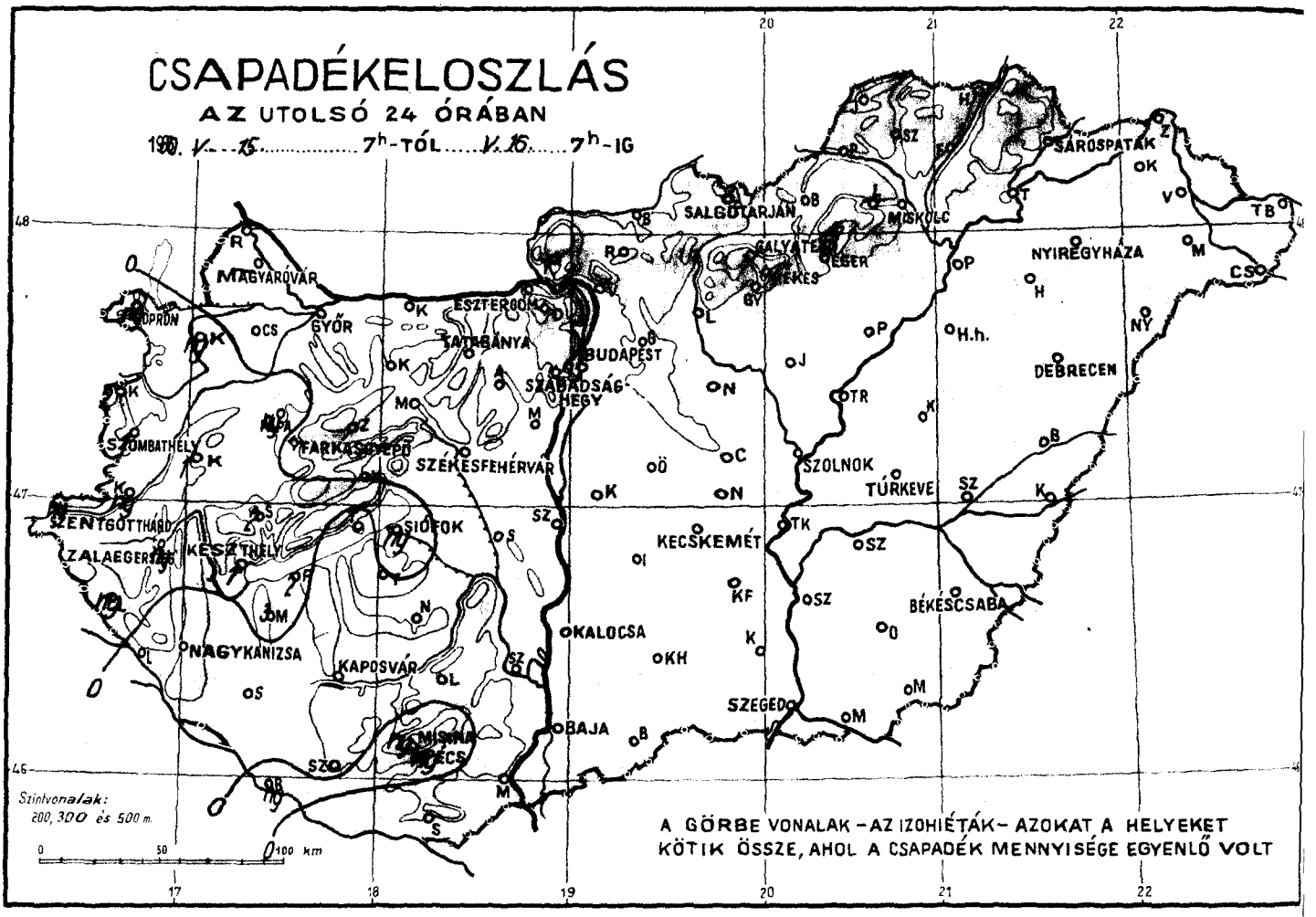
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

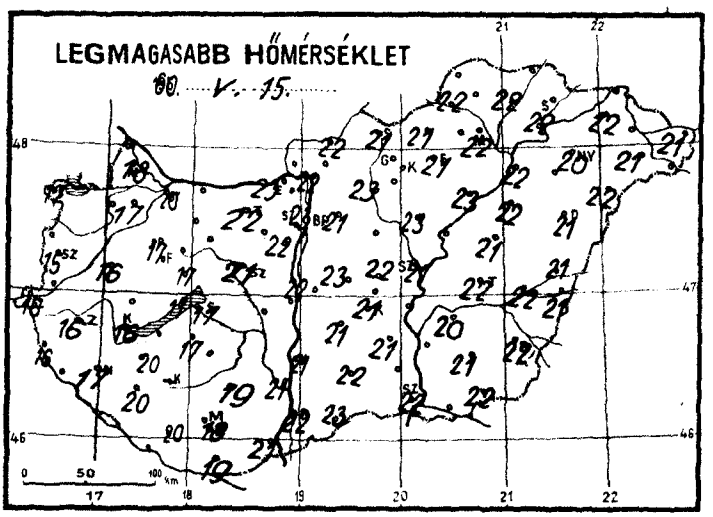
1960. V. 15-én: 17,9 C°, 766,2 mm. Eltérés: +1,4 C°, +6,1 mm.

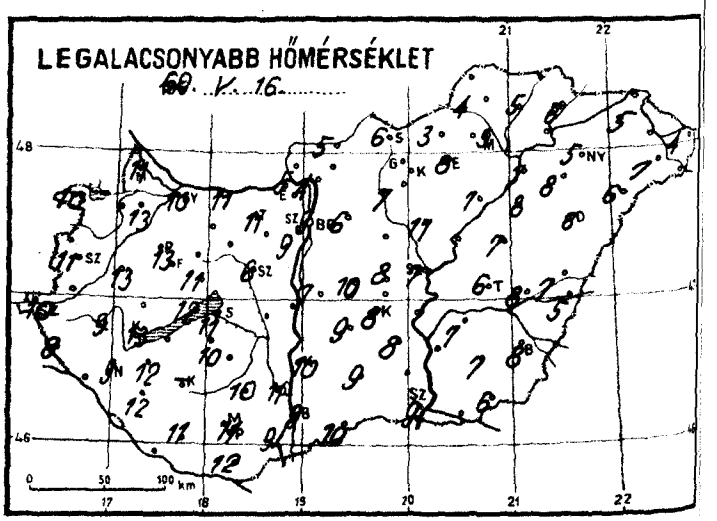
1871 óta ezen a napon előfordult:

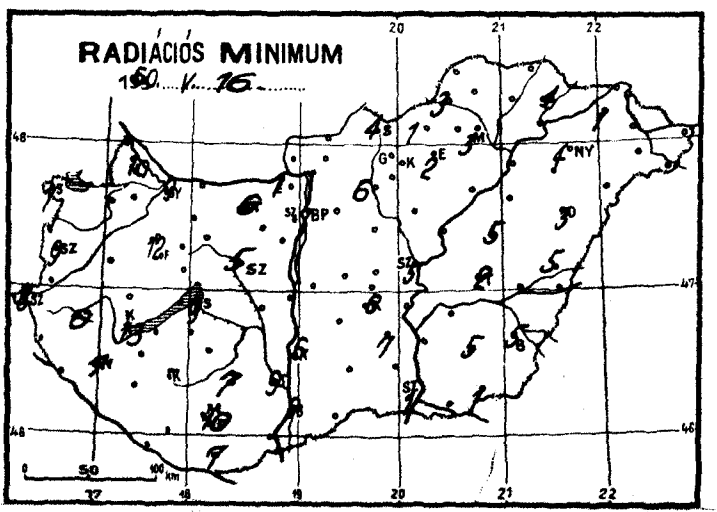
legmagasabb hőmérséklet 32,6 C° /1958/
legalacsonyabb hőmérséklet 3,4 C° /1928/

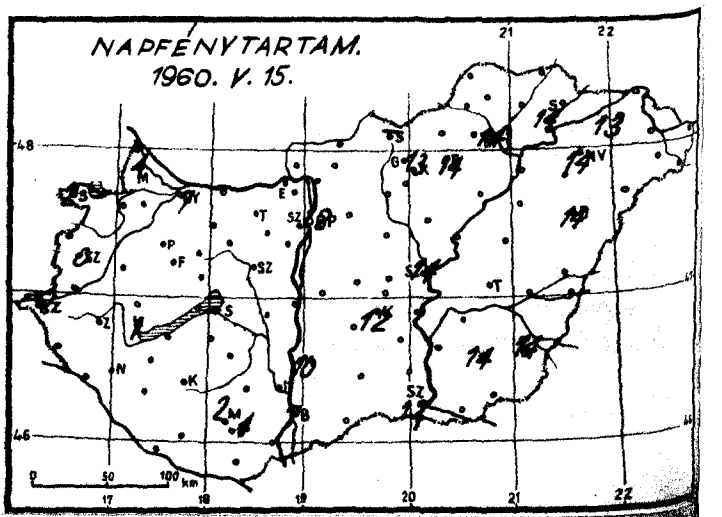
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



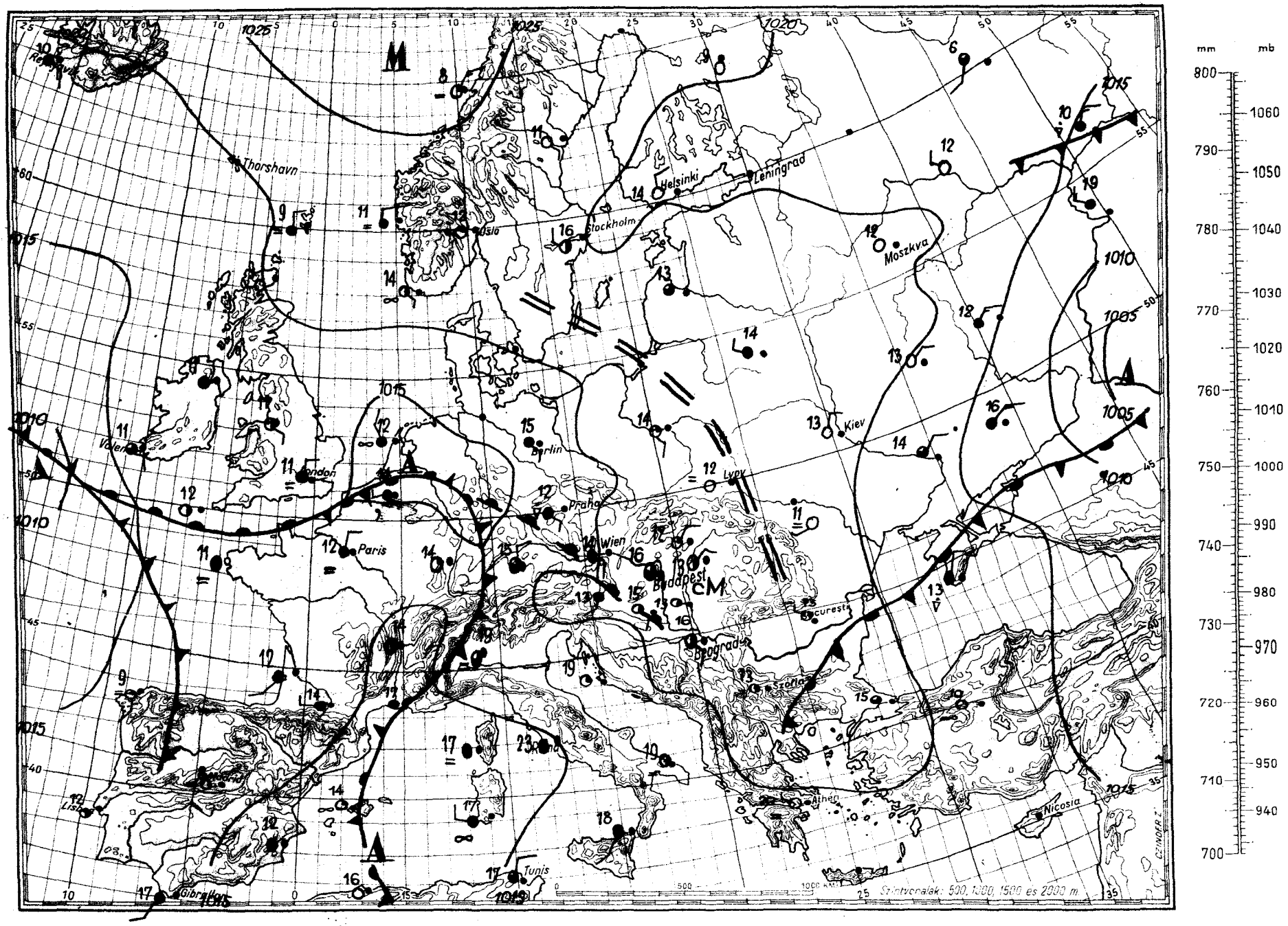






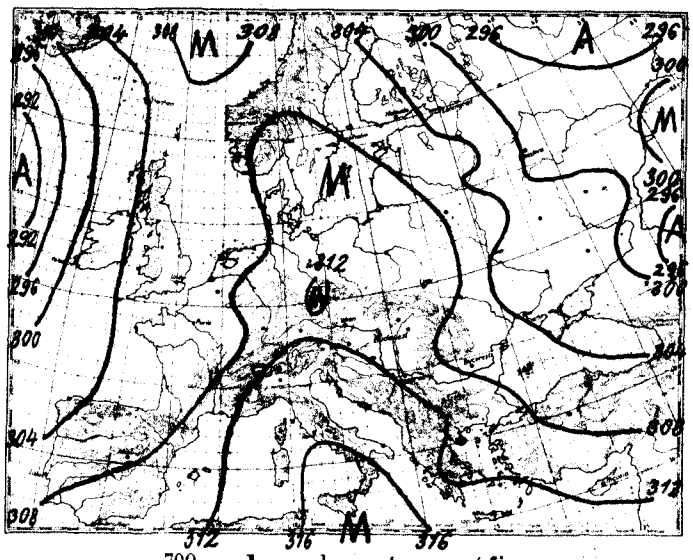


Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 16. nap 7 óra

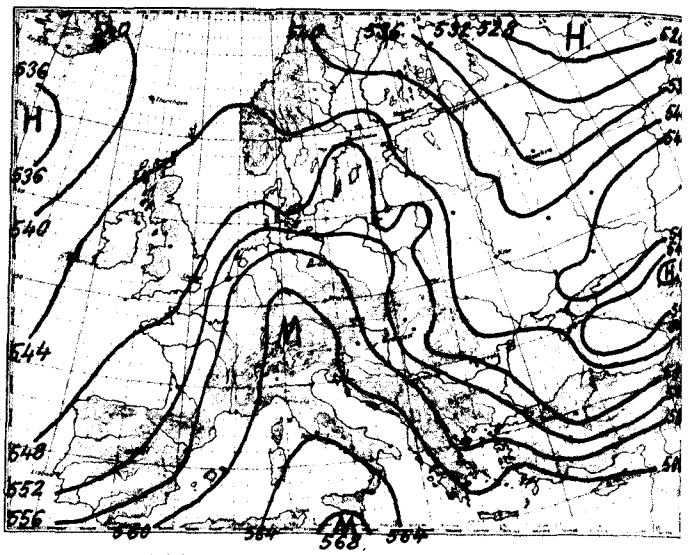


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 60. május hó 16. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.15. 12h			
mb	m	C°	%
1000	108	20,0	35
850	1556	7,6	50
700	3134	1,4	38
600	4358	- 5,1	34
500	5668	-13,4	35
400	6427	-25,0	42
300	9447	-41,4	42
200	12107	-56,0	42
100			
50			

Jellemző pontok:

1004,4	Talaj	28,1	35
818	1880	4,5	52
710	3000	2,6	38
540	5100	- 9,6	32
300	9447	-41,4	42
250	10665	-49,6	42
≈195	12250	-56,8	42
172	13050	-52,6	
133	14700	-56,4	
110	15869	-54,8	

Island szigetétől délnyugatra fekvő ciklon meleg levegővel árasztja el Nyugat-Európát. Közép-Európán át Jan-Mayen-szigetéig nyúló afrikai melegnyelv területén már nem találhatunk számottevő advekciót. Kelet-Európában északnyugati az áramlás és hideg, meleg advekció váltja egymást.

Hazánk felett három szintben alakult ki hőmérsékleti inverzió. Az alsó 1 km-ben 2-4 fokot emelkedett a hőmérséklet. Feljebb is melegedett a troposzféra igen kis mértékben, csak 1,7 és 4,5 km körül volt kisebb hűlés. A 0 fokos magassága 440 m-t emelkedett, a -10 fok szintje 540 m-t süllyedt. Éjfélkori szintjük 2840, ill. 4380 m-en volt. A levegő nedvességtartalma elég jelentősen csökkent tegnapról mára.

Dr.Kallósné s.k.

1960.V.16. 00h			
mb	m	C°	%
1000	179	13,0	57
850	1538	5,2	56
700	3108	- 1,5	35
600	4314	-10,0	36
500	5707	-16,0	36
400	7347	-28,0	36
300	9335	-46,3	36
200	11925	-60,0	
100			
50			

Jellemző pontok:

1004,6	Talaj	12,6	66
976	400	15,3	52
814	1900	2,0	57
790	2150	5,2	34
582	4600	-12,8	36
560	4900	-10,0	36
400	7347	-28,0	36
300	9335	-46,3	36
≈210	11600	-62,4	36
190	12250	-57,2	
178	12670	-59,4	
162	13269	-56,0	

Tropopauza

1960. május ..... hó,
16. nap. hétfő .....
73. évfolyam 137. 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	SE 1	1022,3	14	.	18	11	10	4
Sopron	4	SE 3	20,6	14	ny	17	10	7	2
Szombathely	4	– 0	21,6	14	1	15	11	9	0
Szentgotthárd	4	– 0	23,3	12	ny	16	10	8	0
Pápa	4	– 0	21,2	15	ny	17	13	12	–
Győr reptér	4	E 2	21,9	14	.	20	10	9	7
Esztergom	3	W 1	22,0	15	.	23	5	1	–
Tatabánya	4	ESE 2	22,0	14	.	22	11	6	–
Székesfehérvár	4	E 1	21,5	13	.	21	6	5	–
Siófok	4	NE 1	21,7	15	ny	17	11	9	–
Keszthely	4	E 1	21,2	15	1	16	13	13	1
Zalaegerszeg	4	S 1	21,6	12	ny	16	9	6	–
Nagykanizsa	4	NW 1	22,6	13	.	17	9	7	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	3	ESE 3	20,2	15	ny	18	11	10	4
Budapest M. I.	3	ENE 1	22,0	16	.	23	9	7	12
Salgótarján	1	ENE 4	22,7	16	.	21	6	4	–
Eger	1	W 1	23,4	14	.	21	8	2	14
Miskolc	2	N 2	23,3	12	.	22	5	3	14
Sárospatak	1	NE 1	23,5	14	.	22	6	4	14
Baja	0	– 0	23,2	14	.	22	9	6	7
Kalocsa	1	– 0	21,2	14	.	21	10	6	10
Kecskemét	3	N 4	21,5	12	.	21	8	6	12
Szeged	2	ENE 3	21,5	13	.	22	6	1	12
Szolnok	1	NE 3	23,6	13	.	21	7	5	14
Túrkeve	1	NE 2	21,2	12	.	22	6	2	–
Békéscsaba	1	ENE 1	21,7	13	.	22	8	5	14
Debrecen	1	E 2	23,1	15	.	21	6	3	14
Nyíregyháza	0	NE 3	23,8	12	.	20	5	4	14
Kékestető (1000 m)**	1	– 0	904,6	10	.	15	6	–	13
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	16	8	–	–
Misinatető (534 m)*	3	SSE 6	962,1	14	ny	16	12	9	2
Szabadsághegy (474 m)*	3	NE 1	962,1	14	.	19	10	–	13
Farkasgyepü (400 m)*	4	SE 2	961,7	13	.	17	13	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	ny	Sztálinváros	.	Szendrőlád	.	Mátészalka	.
Kőszeg	2	Nagykónyi	.	Fügöd	.	Tiszabecs	.
Körmend	ny	Somogyszob	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Lenti	ny	Barcs	ny	Tokaj	.	Nyírlugos	.
Letenye	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Polgár	.
Káld	1	Lengyel	.	Jászapáti	.	Hajdúdorog	.
Sümeg	2	Szekszárd	.	Nagykáta	.	Hortobágy	.
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	.	Tiszaroff	.
Veszprém	.	Siklós	.	Kunsztmiklós	.	Karcag	.
Komárom	.	Királyrét	–	Cegléd	.	Berettyóújfalu	.
Kisbér	.	Balassagyarmat	.	Nagykőrös	.	Szeghalom	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Kőrösszakál	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szarvas	.
Dobogókő	–	Gödöllő	.	Kiskunfélegyh	.	Szentes	.
Martonvásár	–	Lőrinci	.	Kiskunhalas	.	Orosháza	.
Tihany	–	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Makó	.
Fonyód	2	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Mezőhegyes	.
Marcali	3	Putnok	.	Záhony	.	Mátrahára	.

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V.15.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Miskolc 11 h		Győr 12 h		Szeged 11 h		Debr. 10 h		Bpest 11 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	40	2	40	2	40	7	140	2		0	360	2	40	2	90	2	140	2
500 m	70	7	70	4	50	8	120	3	360	5	30	4	60	7	110	2	100	2
1000	50	5	60	5	50	8	150	4	360	5	40	7	60	7	110	4	100	2
1500	20	6	30	6	50	11	140	6	360	10	40	8	60	3	110	4	60	3
2000	20	6	30	6	50	7	180	3	330	8	20	8	20	6	10	3	340	3
3000			360	5	10	8	250	2	350	10	360	10	340	5	320	5	350	6
4000			330	6	350	10			330	8	340	15	330	11	300	9	330	11
5000			10	8	340	14			330	10	340	15	330	11	320	9	330	14
7000					320	22			320	26	350	20	310	20			330	24
9000									320	20	320	36	330	21			320	25
10000									320	24	320	36	330	30			340	32
12000											310	47	310	25				
14000											310	47	320	16				
16000																		
18000																		
20000																		

V.15.	Bpest 18 h		Miskolc 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Debr. 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	360	2	90	2	40	2	360	7								
500 m	120	5	90	7	90	2	60	10	70	8								
1000	90	5	90	7	90	6	50	7	70	8								
1500	50	4	70	6	120	6	50	5	70	8								
2000	10	4	50	6	290	2	360	3	70	8								
3000	350	3	50	7	20	7	320	7	90	8								
4000	320	12					320	6	90	8								
5000	340	15					330	13										
7000	330	21																
9000	330	24																
10000	330	24																
12000	320	23																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.16.	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	40	2	40	2														
500 m	120	5	110	4														
1000	120	5	110	4														
1500	80	7	110	4														
2000	70	4	350	4														
3000	300	5																
4000	300	5																
5000	320	14																
7000	310	13																
9000	330	17																
10000	330	26																
12000	330	26																
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

75. évfolyam 138. szám. • Budapest • 1960. május 17.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Franciaországban, Németországban, valamint a Cseh-medence és az Alpok környezetében a magasabb szintekben érkező földközi-tengeri nedvességből táplálkozó kiterjedt esők és zivatarok keletkeznek. A Szovjetunió európai területén hideg, északi szelek fújnak és az Északi-Jeges-tenger partvidékéről már napok óta hózáporokat jelentenek. Közép-Európában fokozatosan melegszik az idő.

Hazánkban tegnap a nyugati határszélen csak egy-két, a Dunántúl többi részén 4-8, máshol 13-15 órás napsütést mértek. Esőt sehonnan sem jelentettek. A hőmérséklet napközben 21-24 fokig emelkedett. Ma hajnalban északkeleten és a nyugati határszélen 7-10, máshol 12-16 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 761 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás szerda estig:

Meleg idő, több órás napsütéssel.
Helyenként /elsősorban a Dunántúlon/ eső, zivatar.
Mérsékelt déli, délnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11, 15,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap:
25, 28 fok között.

Tabel

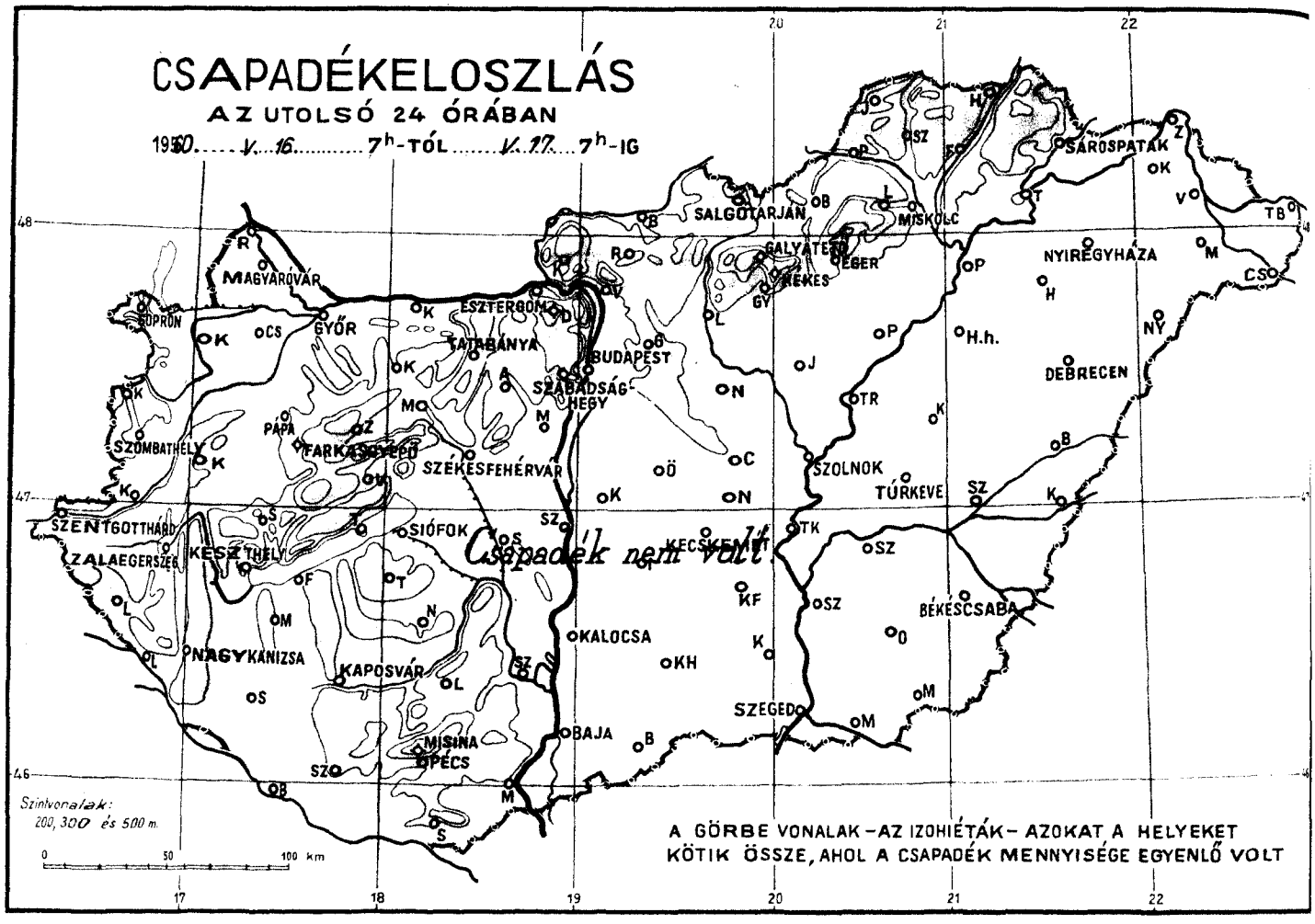
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

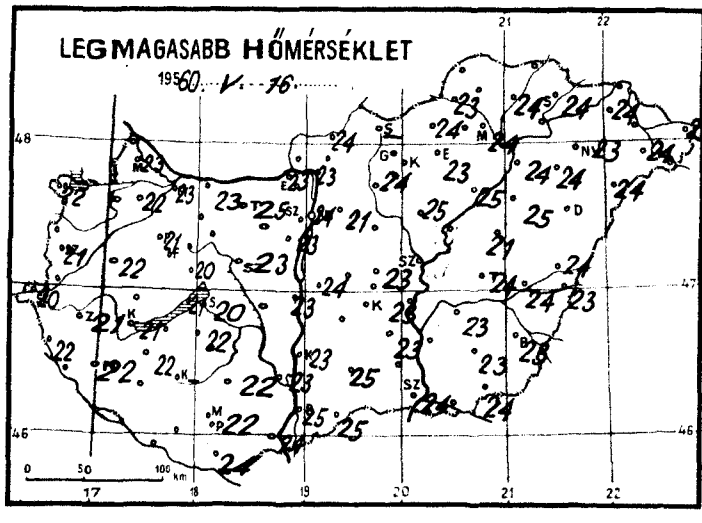
1960. V. 16-án: 18,4 C°, 764,9 mm. Eltérés: +1,6 C°, +4,9 mm.

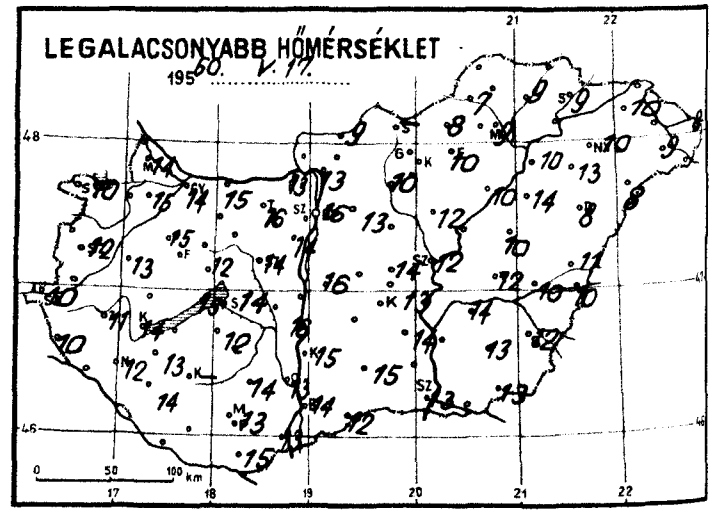
1871 óta ezen a napon előfordult:

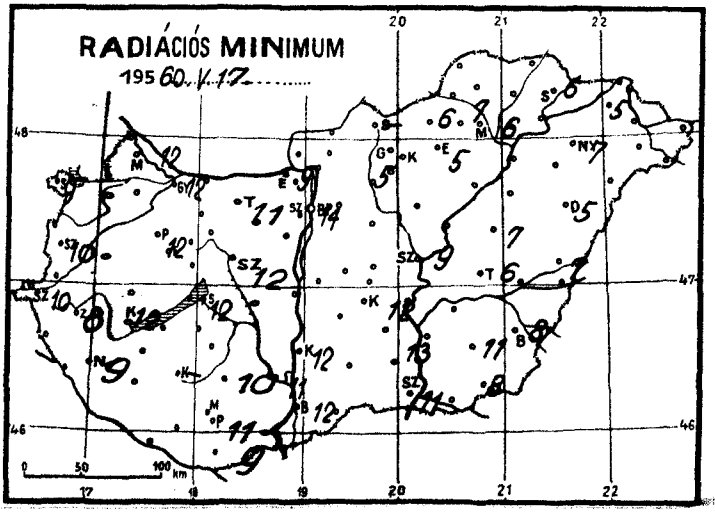
legmagasabb hőmérséklet 30,5 C° /1925/
legalacsonyabb hőmérséklet 2,0 C° /1885/

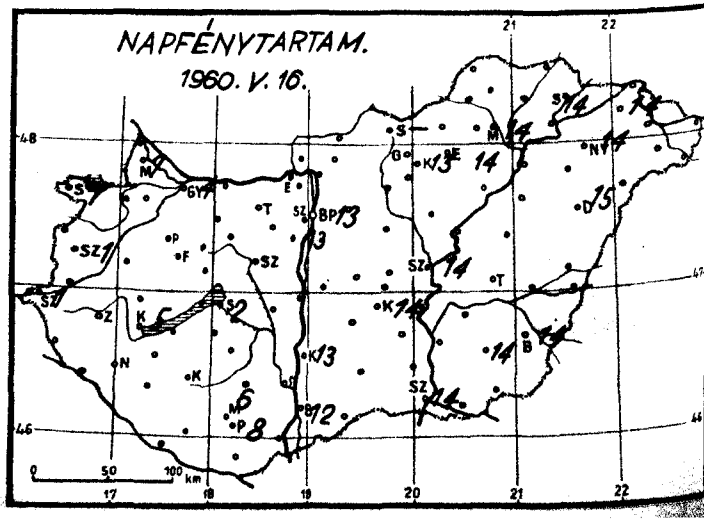
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



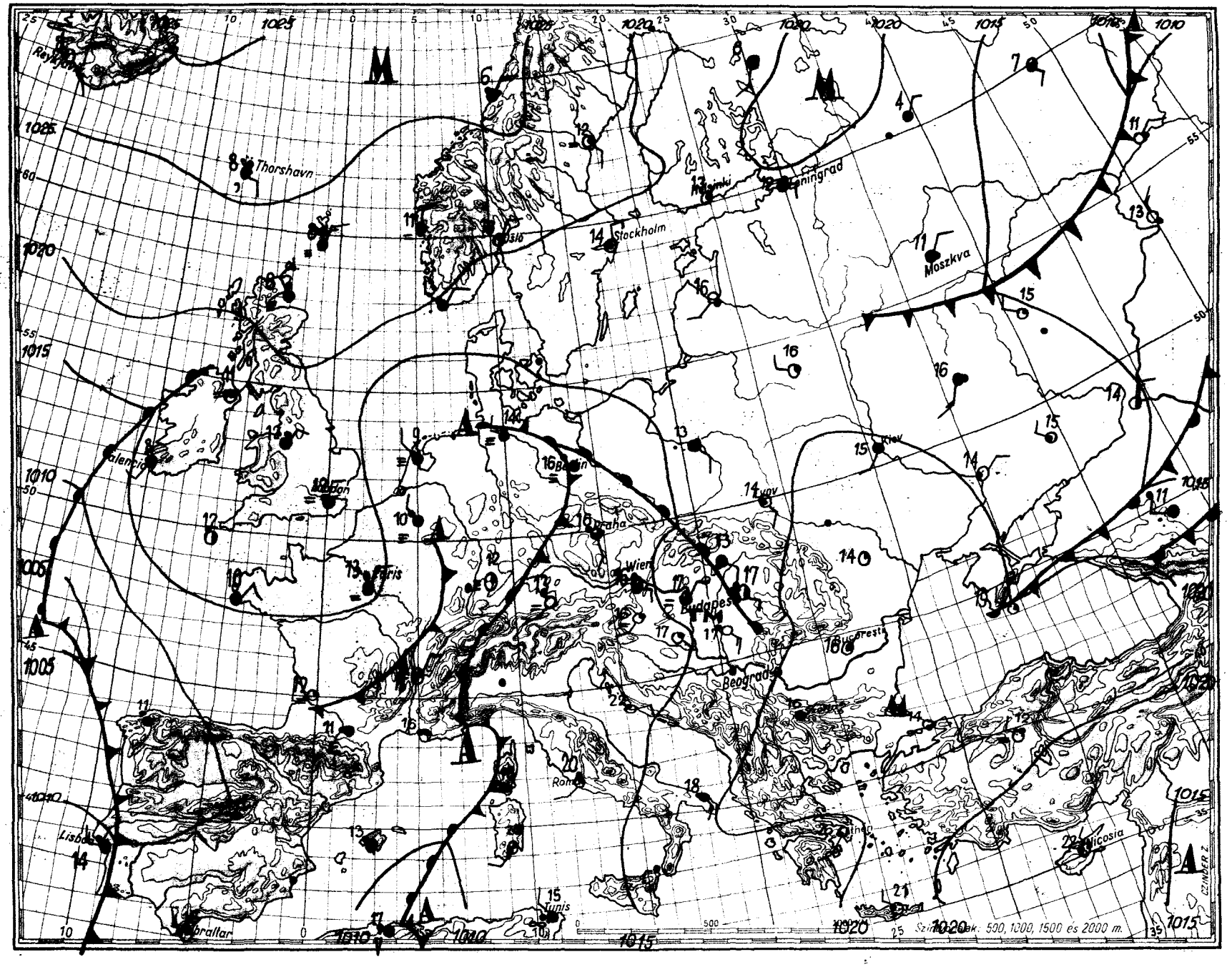






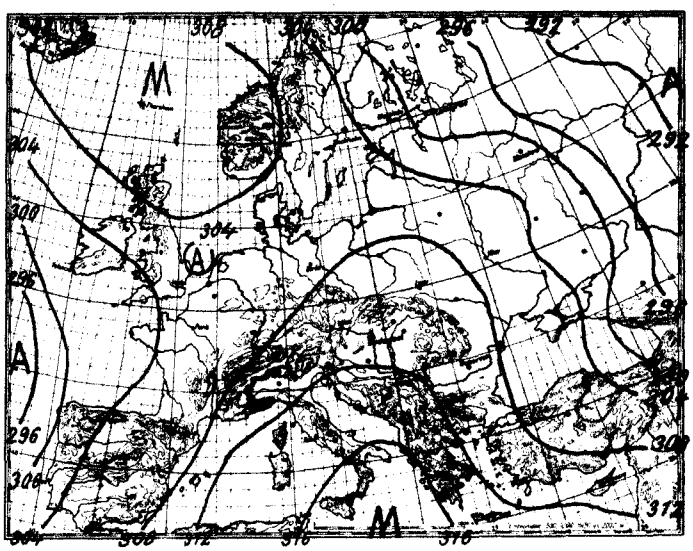


Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 17. nap 7 óra

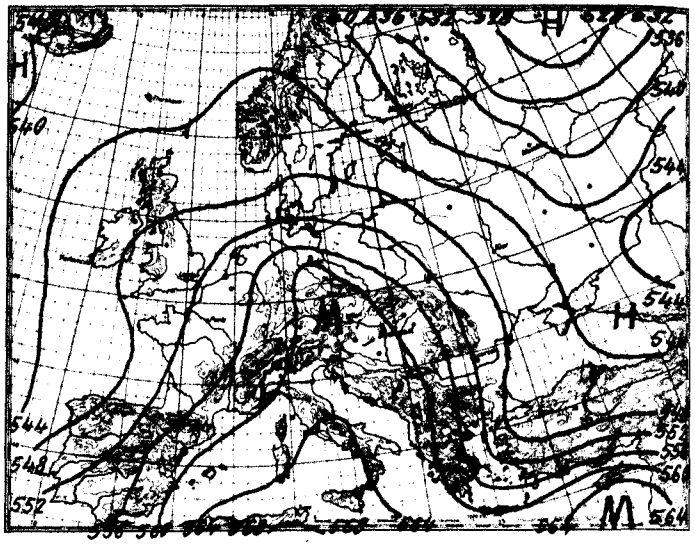


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 60. május hó 17. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.16. 12h			
mb	m	C°	%
1000	173	21,0	32
850	1543	8,1	37
700	3121	0,6	40
600	4340	- 6,3	38
500	5739	-15,8	38
400	7384	-26,9	38
300	9391	-42,6	46
200	12008	-60,0	
100	16444	-51,8	
50	20980	-45,7	

Jellemző pontok:

1003,9	Talaj	21,5	32
820	1840	5,1	38
778	2280	5,1	42
600	4340	- 6,3	38
400	7384	-26,9	38
300	9391	-42,6	46
≈210	11700	-60,3	38
190	12350	-59,7	
150	13834	-51,9	
125	15000	-54,2	
86	17420	-52,6	
54	20450	-48,2	
40	22480	-37,8	

Az advekciós kép kedden 00 GMT-kor erősebb hideg advekciót mutat a Volga-folyó mentén, Törökország nyugati felém és az Atlanti-óceán délkeleti részén, erősebb meleget pedig az Uralhegység déli felén, mérsékeltet az Atlanti-óceán középső és északnyugati tájain, valamint Lengyelországban, gyengét a Kárpát-medence fölött.

Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7 km vastag rétege átlagosan 3 fokot melegedett.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3480, a -10 fokos pedig 5070 m magasságban helyezkedett el; tegnap óta mindkettő kb 650 m-t emelkedett.

Veress s.k.

1960.V.17. 00h			
mb	m	C°	%
1000	143	15,6	63
850	1518	9,7	76
700	3104	2,4	77
600	4330	- 5,5	95
500	5738	-14,0	95
400	7394	-25,5	84
300	9413	-41,6	84
200	12066	-57,8	84
100			
50			

Jellemző pontok:

1000,3	Talaj	15,6	64
939	700	17,8	47
800	2016	4,6	95
759	2450	6,2	69
600	4330	- 5,5	95
300	9413	-41,6	84
≈192	12320	-50,2	84
164	13320	-55,6	
118	15392	-57,2	

*Tropopauza

1960. május hó.
17. nap kedd
73. évfolyam 138. 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	E 1	1015,5	19	•	25	14	12	7
Sopron	0	W 5	14,7	15	•	22	10	9	7
Szombathely	0	SW 2	14,7	16	•	21	12	10	1
Szentgotthárd	4 =	SW 1	15,3	12	•	20	10	10	1
Pápa	2	S 4	14,4	19	•	21	15	12	–
Győr reptér	4	SE 2	15,1	17	•	25	14	12	4
Esztergom	4	SE 1	15,9	17	•	25	13	9	–
Tatabánya	4	ESE 4	15,5	17	•	25	16	11	–
Székesfehérvár	3	SSE 1	15,4	18	•	25	14	12	–
Siófok	1	– 0	15,4	18	•	20	14	12	2
Keszthely	0	ESE 2	14,7	16	•	21	14	12	5
Zalaegerszeg	0	SW 1	15,0	16	•	21	11	8	–
Nagykanizsa	0	NNW 2	16,3	17	•	22	12	9	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	ESE 3	14,9	17	•	22	13	11	8
Budapest M. I.	3 –	ENE 1	16,3	17	•	24	16	14	13
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	3	S 1	18,0	16	•	25	10	5	14
Miskolc	4	E 2	18,3	13	•	24	9	6	14
Sárospatak	4	– 0	18,3	13	•	24	9	6	14
Baja	1	S 2	16,0	17	•	25	14	12	12
Kalocsa	1	SE 1	15,8	17	•	25	15	12	13
Kecskemét	4	SE 5	16,6	17	•	25	13	12	14
Szeged	1	SE 6	17,0	17	•	24	13	11	14
Szolnok	1	SE 3	16,4	16	•	23	12	9	14
Törkeve	1	S 2	16,6	17	•	24	12	6	–
Békéscsaba	3	SE 2	17,9	17	•	25	12	8	14
Debrecen	1	ESE 1	18,3	17	•	24	8	5	13
Nyíregyháza	3	– 0	19,0	14	•	25	10	7	14
Kékestető (1000 m)**	4	SSE 6	908,8	11	•	17	10	–	13
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	17	10	–	–
Misinatető (534 m)*	0	SSE 3	957,5	18	•	21	14	12	6
Szabadsághegy (474 m)*	4	SE 1	956,9	15	•	20	14	–	13
Farkasgyepü (400 m)*	1	SE 4	956,4	17	•	20	15	–	–

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	•	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	•	Mirahás	•

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V.16.	Budapest 06 h		Budapest 09 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Budapest 12 h		Miskolc 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	90	7	90	7	320	2	270	2	90	2	180	7	140	2	40	2	180	2
500 m	100	7	110	6	200	2	-	0	100	2	160	14	150	2	110	8	120	3
1000	100	7	110	6	160	4	200	1	140	2	180	10	110	2	110	8	120	3
1500	100	5	110	6	140	6	250	1	110	3	190	6	270	4	120	6	100	3
2000	240	1	40	2			260	3	110	3	170	9	270	4	130	3	120	3
3000	320	6	20	2			290	5	30	2	190	2			300	6	160	2
4000	320	7	320	9			310	10	330	6					310	6	310	3
5000	320	10	300	9			310	12	330	9					310	11		
7000	330	25							330	17					320	11		
9000	320	20							330	24					320	16		
10000	320	30							320	36					310	24		
12000									320	36					320	16		
14000									320	36					320	16		
16000																		
18000																		
20000																		

V.16.	Budapest 15 h		Budapest 18 h		Siófok 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 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	90	2	140	2	140	2	140	2	360	2						
500 m	110	2	120	4	170	8	210	6	170	17	340	3						
1000	110	2	-		200	10	210	6	160	8	340	3						
1500	220	3	-		180	7	210	6	190	4	320	3						
2000	260	4	-				270	9	290	5								
3000	280	4	270	5			270	9	290	10								
4000	300	5	270	5					280	13								
5000	310	10	300	9														
7000	320	13	300	9														
9000	300	18	300	15														
10000	300	18	300	15														
12000	310	21	300	15														
14000			320	10														
16000																		
18000																		
20000																		

V.17.	Budapest 00 h		Debr. 00 h		Budapest 03 h													
	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	1	-	0	140	2												
500 m	180	3	200	4	190	5												
1000	210	5	220	4	190	5												
1500	230	5	230	4	220	5												
2000	230	5	230	4														
3000	260	6	230	5														
4000	290	8	260	5														
5000	290	8																
7000	300	10																
9000	310	12																
10000	310	12																
12000	310	16																
14000	310	17																
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

73. évfolyam 139. szám. • Budapest • 1960. május 18.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Kedden Délnyugat- és Közép-Európában sokfelé volt eső, viszont Európa többi részén jobbára száraz idő uralkodott.

Hazánkban tegnap változóan felhős volt az égbolt. A napsütés időtartama általában 9, 14, északkeleten azonban csak 3, 8 órát tett ki. A déli órákban csak keleten volt néhány helyen zápores, a késődélutáni óráktól kezdődően azonban az ország területén sokfelé zivatarossá vált az idő. A csapadék mennyisége Balassagyarmaton 23, Sopronban 17, Medgyesbodzásson 16, Orosházán 15, Kisvárdán és a Főváros egyes részein 14, Csornán 13, Dobogókőn és Poroszlón 12, Putnokon és Budapesten 10 mm volt. Balassagyarmaton, Budapesten, Orosházán, Őrkényben és Sopronban jég is esett. A hőmérséklet napközben általában 27, 31, északkeleten azonban csak 24, 27 fokig emelkedett, hajnalra viszont 11, 16 fokig süllyedt.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet: 26 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás: 759 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás csütörtök estig:

A meleg idő tovább tart.
Változó felhőzet. Több helyen zápores, zivatar.
Mérsékelt, a zivatarok idején felélénkülő déli, délnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön:
25, 28 fok között.

A távolabbi kilátások:

A hét végén a meleg mérséklődik, további esők, zivatarok lesznek.

Veress László

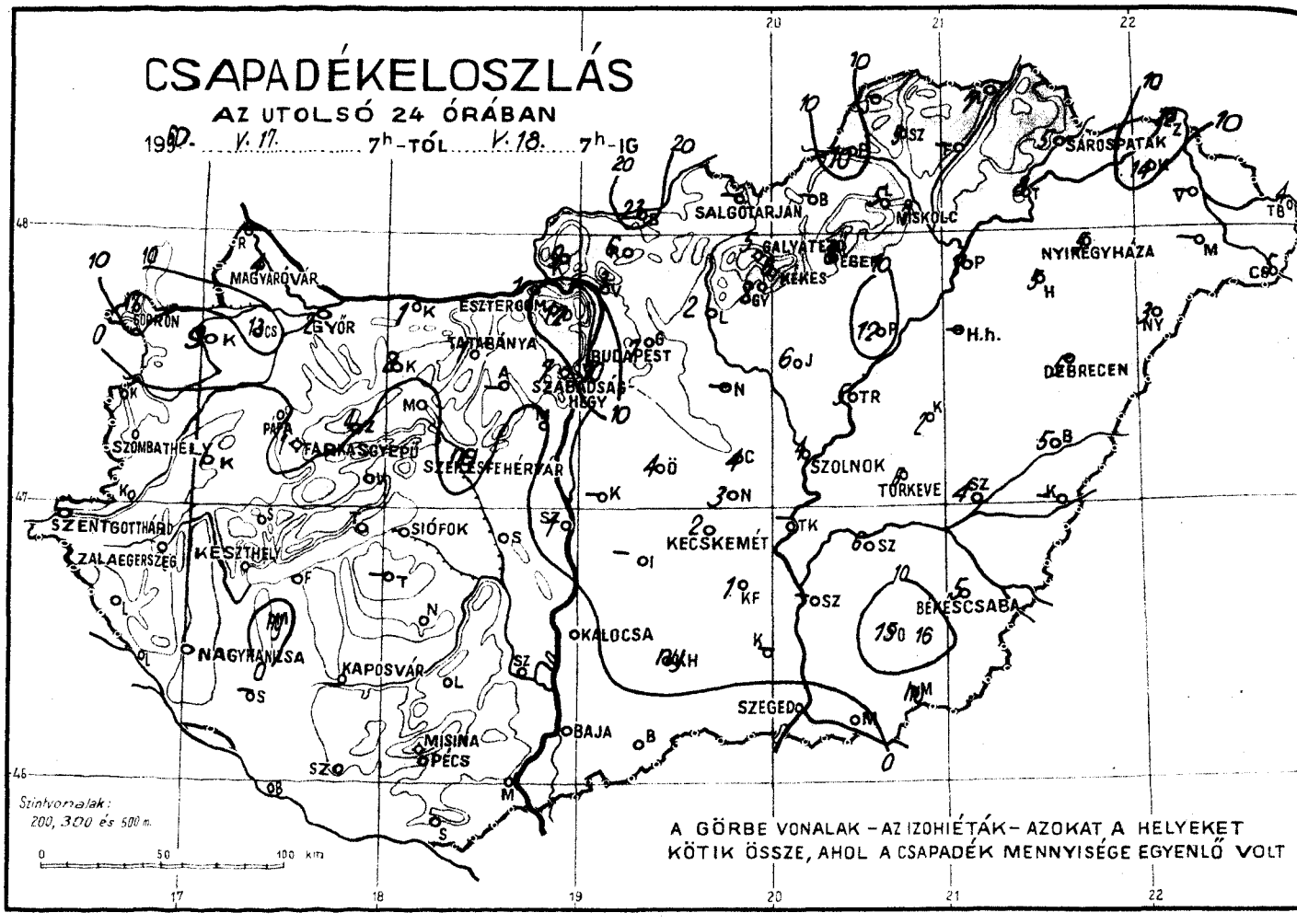
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

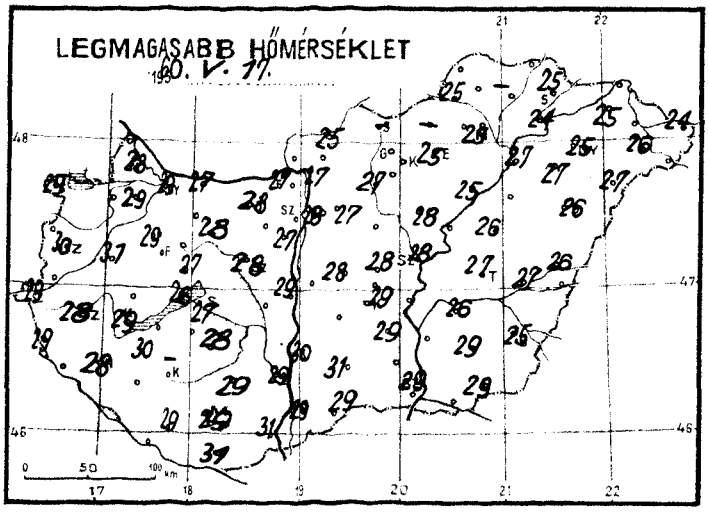
1960. V. 17-én: 21,6 C°, 760,5 mm. Eltérés: +4,5 C°, +0,8 mm.

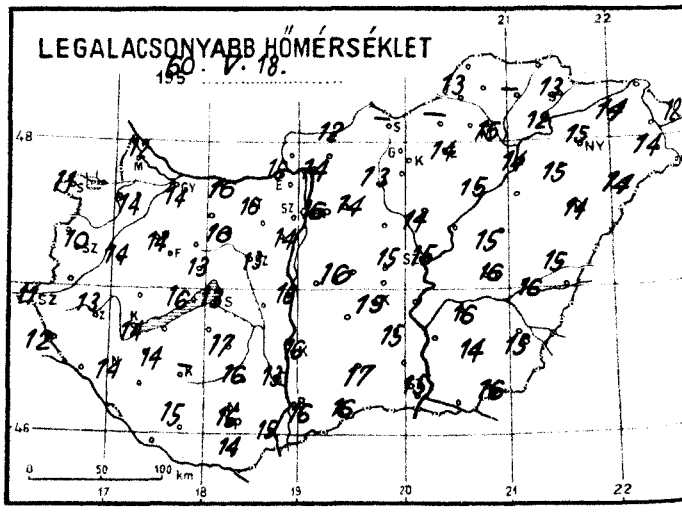
1871 óta ezen a napon előfordult:

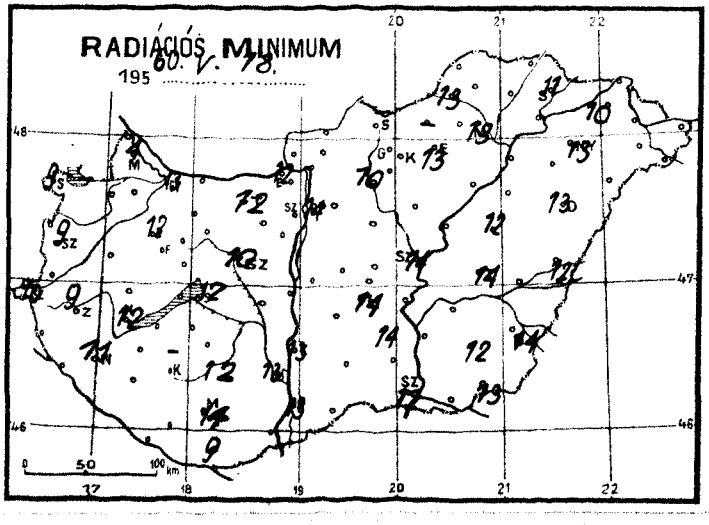
legmagasabb hőmérséklet 29,5 C° /1945/
legalacsonyabb hőmérséklet 1,6 C° /1874/

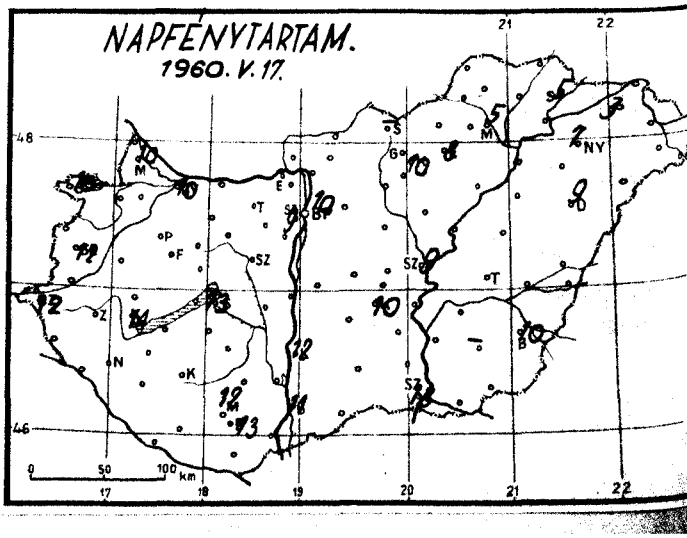
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



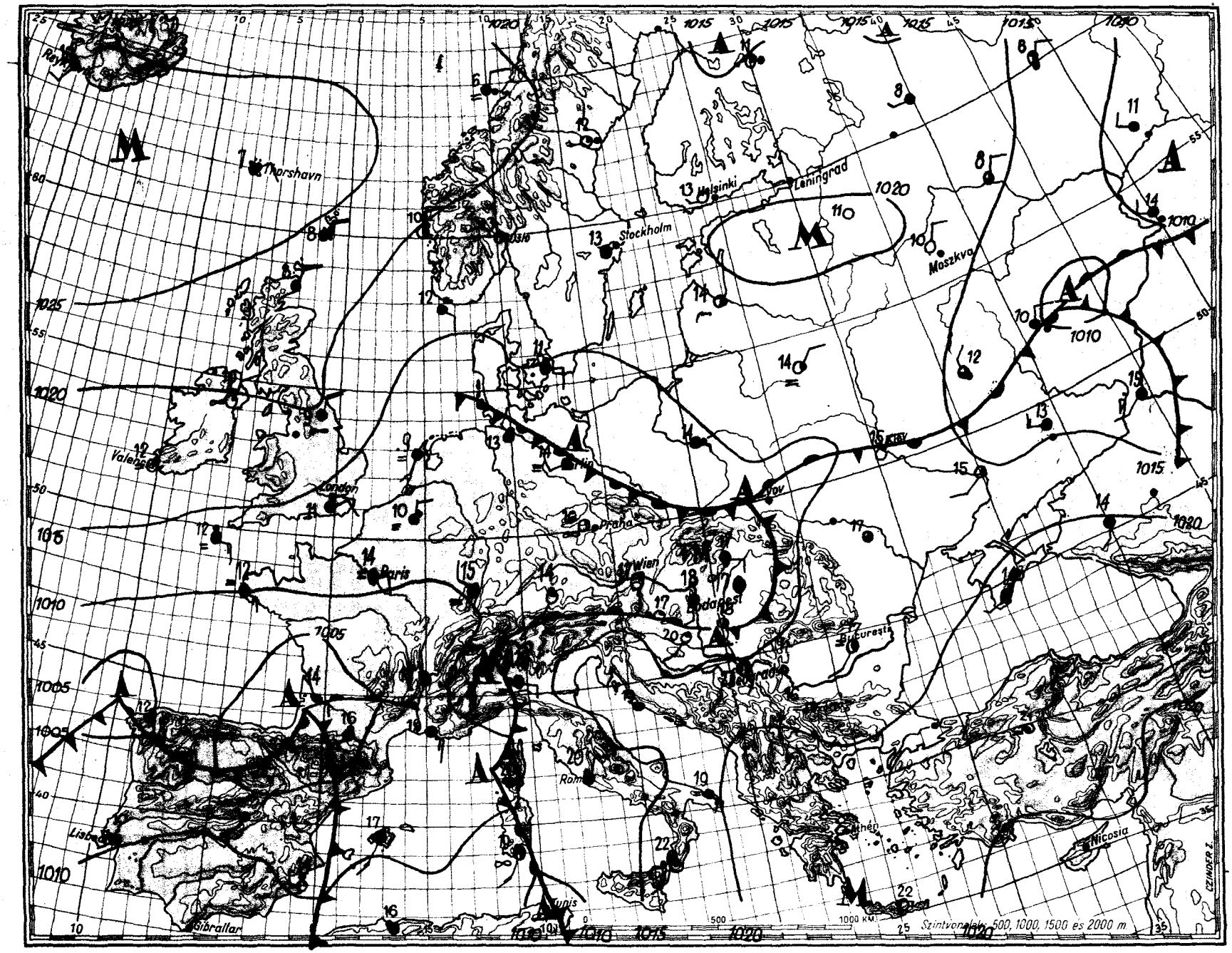






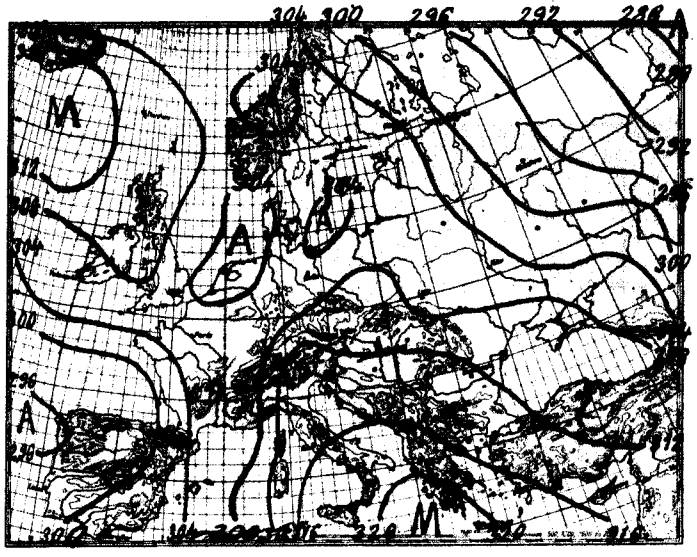


Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 18. nap 7 óra

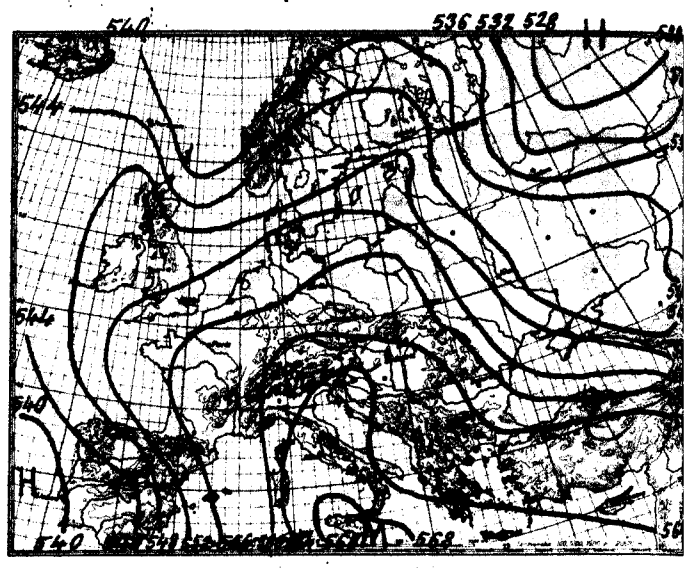


Magaslégköri időhelyzet

…est, 19 60. május hó 18. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.17. 12h			
mb	m	C°	%
1000	126		
850	1521	12,1	60
700	3120	4,3	45
600	4352	- 5,5	56
500	5757	-14,8	56
400	7417	-24,0	56
300	9437	-42,2	56
200	12068	-58,4	
100			
50			

Jellemző pontok:

998,4	Talaj	25,4	45
832	1680	10,5	62
796	2080	11,4	62
722	2820	6,5	45
≈216	11540	-57,8	45
200	12068	-58,4	
120	13328	-52,8	

Spanyolország nyugati partja előtti ciklon előoldalán, Spanyolország és a Földközi-tenger nyugati medencéjében erős hideg advekció mutatkozik. Ugyancsak hideg advekció van még az Északi-tengeren valamint a Volga és az Ural-hegység közötti területen. Európa többi részén tovább tart a melegedés.

Hazánknak troposzférájában a talajtól 3500 m-ig 1-3 fokos hőmérsékletemelkedés következett be, feljebb gyenge csökkenés. A 0 fokos izotherma 120 m-t emelkedett, a -10 fokos 220 m-t süllyedt. Magasságuk éjfélkor 3600, ill. 4850 m volt.

Dr.Kallósné s.k.

1960.V.18. 00h			
mb	m	C°	%
1000	106		
850	1496	15,2	37
700	3105	3,7	52
600	4334	- 6,0	70
500	5734	-15,4	93
400	7385	-26,0	87
300	9399	-41,4	71
200	12031	-61,0	71
100	16418	-56,9	
50	20780	-57,9	

Jellemző pontok:

996,0	Talaj	17,0	92
980	300	20,0	65
860	1400	16,0	36
540	7150	-12,5	94
450	6510	-19,5	94
≈194	12210	-62,2	71
178	12780	-56,4	
60	19600	-59,0	
32	23577	-56,5	

≈ Tropopauza

1960. május hó,
18. szerda nap
73. évfolyam 139. 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 1	1013,7	19	4		28	12	4	10
Sopron	0	NW 3	13,5	16	17	⚐▲	29	11	9	10
Szombathely	0	NE 1	13,3	17	•		30	10	9	12
Szentgotthárd	0	– 0	13,6	15	•	↯	29	11	10	12
Pápa	0	S 2	12,3	19	•	⚐	29	14	12	–
Győr	0	SE 4	13,2	18	2	⚐	29	14	13	10
Esztergom	0	– 0	13,5	18	1		27	15	12	–
Tatabánya	0	SE 9	13,0	19	1	⚐	28	16	12	–
Székesfehérvár	0	NE 1	12,8	18	ny	⚐	28	13	10	–
Siófok	0	SW 1	13,1	18	•	↯	27	13	12	13
Keszthely	0	E 1	13,7	17	○	↯	29	14	12	14
Zalaegerszeg	0	WSW 2	13,1	18	○	↯	28	13	9	–
Nagykanizsa	0	SSE 4	14,6	20	○	⚐	28	14	11	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	WSW 5	13,1	20	•	↯	29	15	14	13
Budapest M. I.	4	SSW 2	13,7	18	10	⚐▲	28	16	14	10
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	3	E 1	14,1	17	8	⚐	25	14	13	8
Miskolc	4	SE 2	13,7	17	7	⚐	25	15	13	5
Sárospatak	4	– 0	13,9	16	5	⚐	25	13	11	5
Baja	0	SW 2	14,0	20	•	↯	29	16	13	11
Kalocsa	0	S 1	13,2	19	•		30	16	13	12
Kecskemét	3	NNE 2	13,5	18	2	⚐	29	15	14	10
Szeged	1	SSE 2	14,1	18	•	⚐	29	15	12	13
Szolnok	4	SE 3	13,5	17	4	⚐	28	15	14	9
Túrkeve	3	SSW 1	13,3	17	5	⚐	27	16	14	–
Békéscsaba	3	ESE 2	13,9	17	5	⚐	25	15	14	10
Debrecen	4	– 0	15,0	16	5	⚐	26	14	13	9
Nyíregyháza	4	S 4	14,6	17	5	⚐	25	15	13	7
Kékestető (1000 m)**	4	– 0	899,9	14	8	⚐	19	10	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	5	⚐	19	10	–	–
Misinatető (534 m)*	0	SSW 3	956,3	18	•	↯	26	17	15	12
Szabadsághegy (474 m)*	0	SE 1	954,8	14	7	⚐▲	24	12	–	9
Farkasgyepű (400 m)*	0	SE 2	955,1	18	1		28	15	14	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	–		Tab	–		Jósvafő	–		Kisvárda	14	
Csorna	13	⚐	Sárbogárd	•		Lillafüred	5	⚐	Vásárosnamény	–	
Kapuvár	9	⚐	Sztálinváros	1	⚐	Szendrőlád	5	⚐	Mátészalka	–	
Kőszeg	•	⚐	Nagykónyi	•		Füged	–		Tiszabecs	4	
Körmend	•		Somogyszob	–		Hidasnémeti	7	⚐	Csenger	5	
Lenti	•		Barcs	•		Tokaj	8		Nyírlugos	3	⚐
Letenye	•		Szigetvár	•		Poroszló	12	⚐	Polgár	7	⚐
Káld	•		Lengyel	•		Jászapáti	6	⚐	Hajdúdorog	5	⚐
Sümeg	•		Szekszárd	•		Nagykáta	–		Hortobágy	–	
Zirc	4		Mohács	•		Örkény	4	⚐▲	Tiszaroff	5	⚐
Veszprém	•	⚐	Siklós	•		Kunsztmiklós	–		Karcag	2	⚐
Komárom	1	⚐	Királyrét	9	⚐	Cegléd	4	⚐	Berettyóújfalu	5	⚐
Kisbér	2	⚐	Balassagyarm	23	⚐▲	Nagykörös	3	⚐	Szeghalom	4	⚐
Mór	•	⚐	Romhány	6	⚐	Tiszakécske	–		Körösszakál	–	
Alcsut	–		Vác	3	⚐	Izsák	–		Szarvas	6	⚐
Dobogókő	12	⚐	Gödöllő	7	⚐	Kiskunfélegyh	1	⚐	Szentes	–	
Martonvásár	•		Lőrinci	2	⚐	Kiskunhalas	ny	⚐	Orosháza	15	⚐▲
Tihany	•		Gyöngyös	8	⚐	Bácsalmás	•		Makó	•	
Fonyód	•		Borsodnádasd	–		Kistelek	–		Mezőhegyes	ny	⚐
Marcali	ny	⚐	Putnok	10	⚐	Záhony	12	⚐	Mezőhegyes	6	⚐

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V.17.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Bpest 12 h		Miskolc 11 h		Sahely 12 h		Pécs 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	40	2	90	2	140	2	180	2	140	7	360	2	180	7	180	2	180	2
500 m	170	7	190	6	190	5	170	6	190	3	170	5	210	6	260	3	220	1
1000	170	7	190	6	250	14	190	7	190	3	210	6	210	6	280	7	230	5
1500	240	8	210	8	250	26	190	7	220	6	210	8	230	12	280	10	270	10
2000	240	8			250	10	230	8	290	8			230	12	280	10	270	10
3000					280	20	260	12	300	14			250	19	270	12	280	11
4000					290	25							240	17	270	12	280	11
5000					290	30							230	25	270	12	300	14
7000					290	20							250	30	280	15	260	10
9000													250	43	290	15	230	13
10000													240	43	290	15	230	13
12000																	240	11
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.17.	Bpest 18 h		Siófok 23 h		Miskolc 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	90	2	180	2	270	2	180	2	180	2								
500 m	190	5	250	3	200	3	180	7	220	15								
1000	220	7	280	6			200	7	230	12								
1500	230	11					250	8	220	17								
2000	220	7					250	8	240	14								
3000							260	14	260	10								
4000							260	16	260	12								
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.18.	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	7																
500 m	330	8																
1000	330	8																
1500	260	8																
2000	260	8																
3000	260	17																
4000	270	18																
5000	280	19																
7000	280	11																
9000	250	10																
10000	260	6																
12000	270	9																
14000	290	15																
16000	290	8																
18000	290	8																
20000	320	4																

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

73. évfolyam, 140. szám. + Budapest + 1960. május 19.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az európai időhelyzet az utóbbi 24 óra folyamán ciklonális jellegűvé alakult át. Az észak-déli áramlási pályájú hideg légtömegek ma reggelre Angliában 8-10, Nyugat-Európa országaiban 10-13 fokra nyomták le a hőmérsékletet és sok felé eleresztek esőt, zivatart. Közép-Európa országaiban a hűvösebb levegő előhaladását egyelőre még kissé akadályozza a franciaországi ciklon délnyugati áramlása.

Hazánkban szerdán kisebb felhőátvonulások voltak. Eső csak két helyen hullott, de mennyisége jelentéktelen volt. A hőmérséklet a nap folyamán 28-31 fokig emelkedett, ma hajnalban 14-19, a nyugati határvidéken 11-13 fokig süllyedt. A napsütés időtartama országszerte elérte a 8-12 órát.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 757 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

Felhős idő, többfelé zápor, zivatar.
Ma élénk délnyugati, holnap mérsékelt és északnyugatira forduló szél.
A hőmérséklet csökken, holnap átlagosan 5 fokkal lesz hűvösebb, mint ma.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet:
keleten 12, 15, nyugaton 10, 13,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken:
keleten 22, 25, nyugaton 18, 22 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hét végén hűvös idő esőkkel, zivatarokkal.

Tárdos

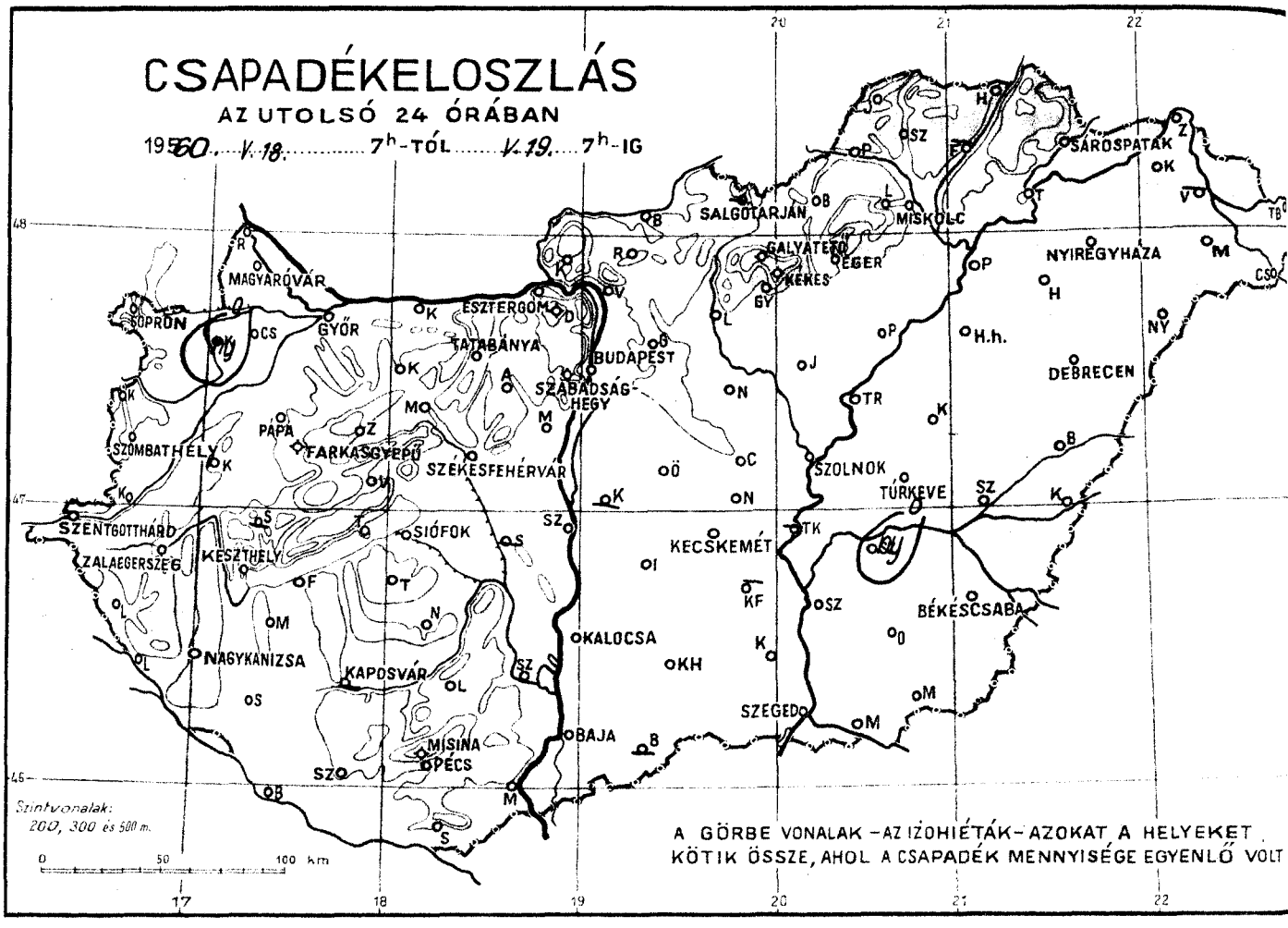
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 éves átlagtól:

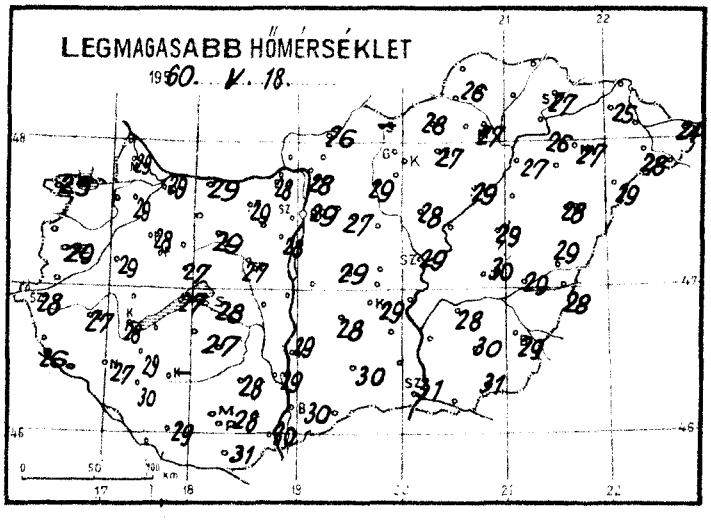
1960. V. 18-án: 23,1 C°, 759,0 mm. Eltérés: +6,1 C°, -0,8 mm.

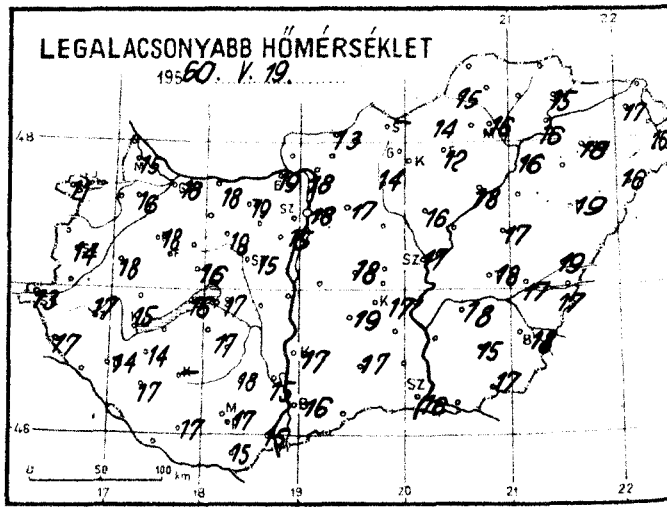
1871 óta ezen a napon előfordult:

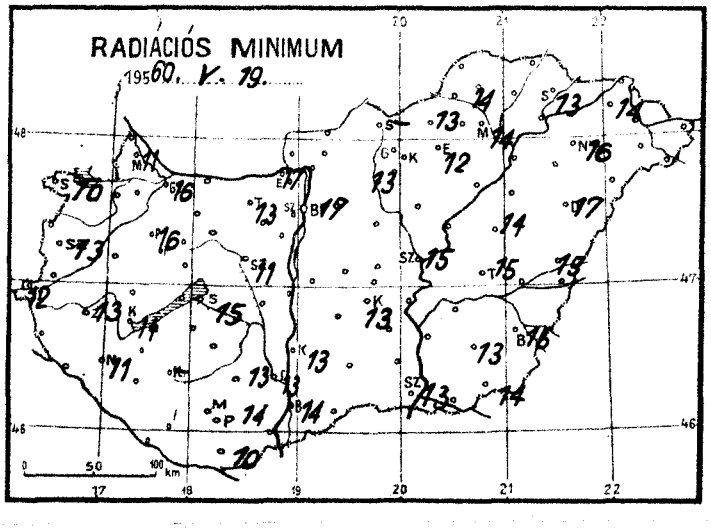
legmagasabb hőmérséklet 30,6 C° /1945/
legalacsonyabb hőmérséklet 3,2 C° /1895/

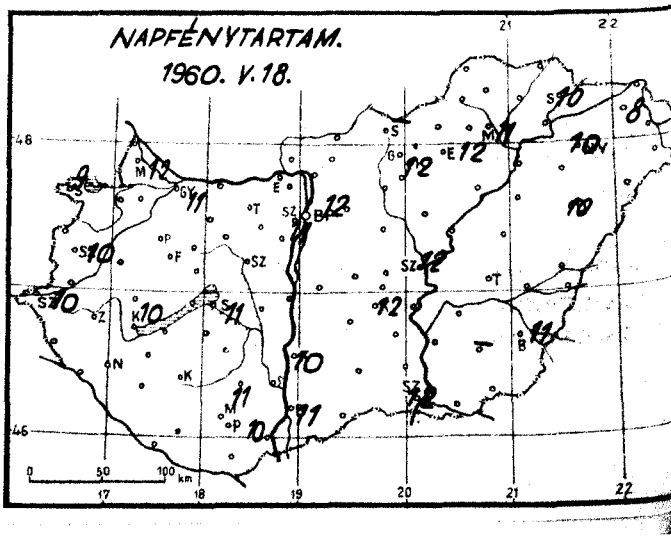
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



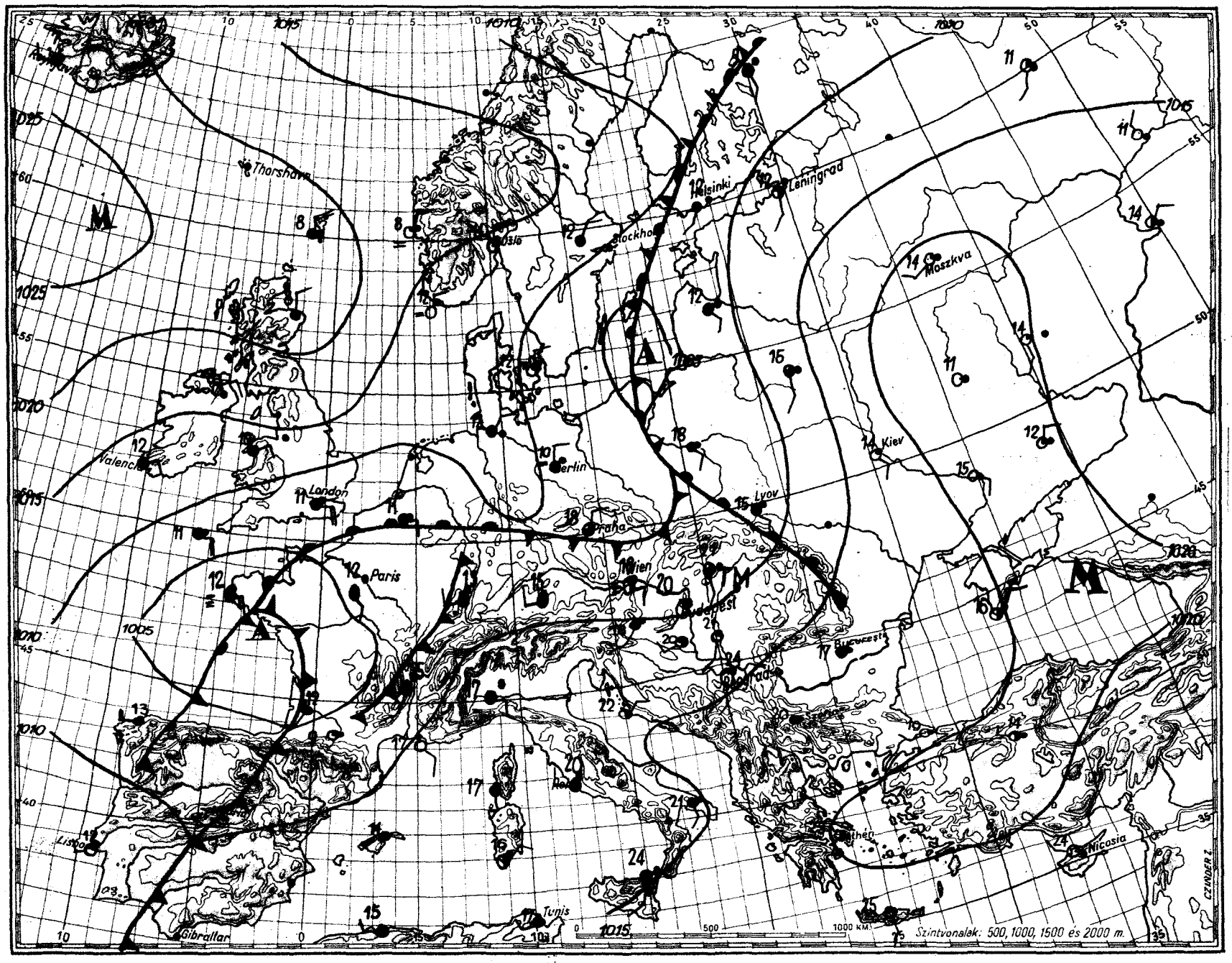






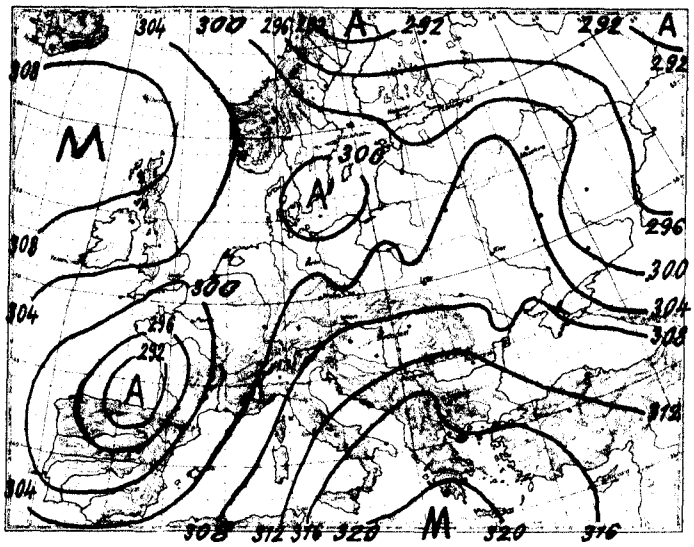


Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 19. nap 7 óra

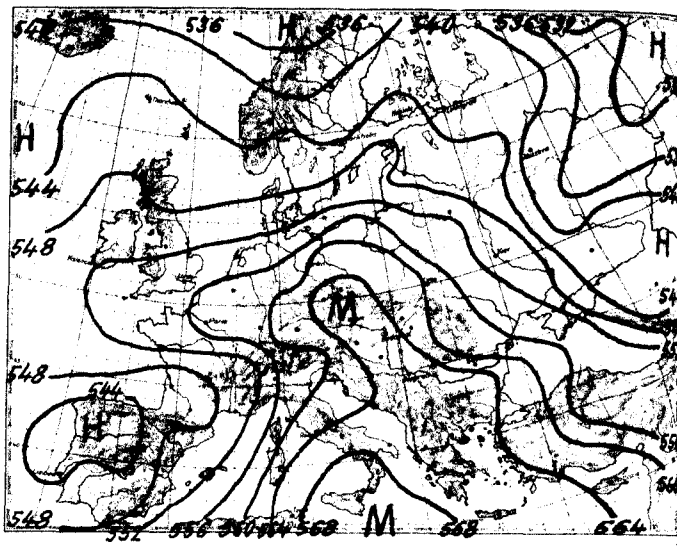


Magaslégköri időhelyzet

19 60. május hó 19. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.18. 12h			
mb	m	C°	%
1000	108	—	—
850	1508	15,8	68
700	3132	6,2	66
500	4376	- 2,7	60
400	5800	-10,5	47
300	7473	-23,3	35
250	9511	-39,0	35
200	12176	-57,0	35
150	16576	-56,0	
100	21016	-53,5	

Jellemző pontok:

996,1	Talaj	25,8	57
820	1840	13,2	72
780	2240	12,2	70
600	4376	- 2,7	60
500	5800	-10,5	47
300	9511	-39,0	35
250	10736	-48,0	35
183	12700	-60,8	35
150	13986	-54,5	
125	15100	-54,0	
105	16250	-56,6	
40	22176	-59,0	

* Tropopauza

Az advekciós kép Spanyol- és Franciaország, Ausztria valamint az Északi-tenger felett hideg advekciót mutat. Grönland felől a Skandinív-félszigetet hideg levegő árasztja el. A keletre áthelyeződött hideg levegőben Ukrajnában és az Ural-hegység környékén további lehülés megy végbe. Európa többi részén erőteljes a meleg levegő advekciója. Az erős délnyugati áramlás nedvességtartalomban gazdag levegőt szállit a Kárpát-medence fölé. Az egész troposzférában folytatódott a melegedés, de mértéke gyengült. A 0 fokos szint 3890, a -10 fokos 5940 m-en volt éjfélkor, mindkettő egyenlő mértékben emelkedett, 290 m-t.

A tropopauza szintjét az éjfélkor felbocsátott rádiószonda nem érte el, 06 GMT-kor azonban 12,1 km-en feküdt, -56,0 fok hőmérséklettel.

Dr.Kallósné s.k.

1960.V.19. 00h			
mb	m	C°	%
1000	92	—	—
850	1494	15,7	50
700	3103	3,5	50
500	4343	- 4,3	64
400	5754	-14,0	64
300	7413	-25,0	64
250	9430	-42,5	64
200	12060	-58,7	64
150			
100			

Jellemző pontok:

994,3	Talaj	20,4	78
942	580	22,3	50
700	3103	3,5	50
688	3270	5,7	64
600	4343	- 4,3	64
400	7413	-25,0	64
250	12060	-51,5	64
173	12860	-63,7	64

1960. május ..... hó,
19. nap csütörtök
73. évfolyam 140. 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	1009,0	21	•	29	15	11	12
Sopron	3	– 0	07,7	21.	•	29	11	10	9
Szombathely	3	SW 5	09,5	18	•	29	14	13	10
Szentgotthárd	3	SW 1	10,0	19	•	28	13	12	10
Pápa	2	S 6	09,0	20	•	28	18	16	–
Győr reptér	2	SW 8	08,3	20	•	29	18	16	11
Esztergom	0	S 4	09,2	20	•	28	19	17	–
Tatabánya	1	SW 4	08,7	22	•	29	19	13	–
Székesfehérvár	4	SW 4	09,6	21	•	27	15	11	–
Siófok	4	SW 10	09,3	21	•	28	17	15	11
Keszthely	1	SW 3	10,4	21	•	28	15	14	10
Zalaegerszeg	3	SW 7	10,6	19	•	27	17	13	–
Nagykanizsa	3	SW 5	12,8	20	•	27	14	11	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	3	WSW 6	11,4	20	•	28	17	14	10
Budapest M. I.	0	SW 4	09,6	20	•	29	18	17	12
Sárgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	3	S 2	10,4	20	•	27	12	12	12
Miskolc	3	SSE 1	09,6	21	•	27	16	14	11
Sárospatak	1	SW 1	10,3	20	•	27	15	13	10
Baja	1	SW 1	12,0	20	•	30	16	14	11
Kalocsa	0	S 2	10,9	20	•	29	17	13	10
Kecskemét	0	S 6	10,4	22	•	29	17	13	12
Szeged	1	S 6	12,4	21	•	30	16	13	12
Szolnok	0	SW 4	10,6	21	•	29	17	15	12
Törökeve	0	SW 2	10,7	20	•	30	18	15	–
Békéscsaba	2	S 4	12,0	20	•	29	18	15	11
Debrecen	2	SW 2	11,6	21	•	28	19	17	10
Nyíregyháza	0	SW 4	11,0	22	•	27	18	16	10
Kékestető (1000 m)**	3	SE 6	895,0	13	•	22	13	–	12
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	21	14	–	–
Mátrafüred (534 m)*	2	SW 10	954,4	18	•	25	17	16	11
Szabadsághegy (474 m)*	0	SW 3	951,8	18	•	25	16	–	11
Farkasgyepű (400 m)*	3	SW 6	952,7	19	•	28	17	15	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Bajka	•	Tab	•	Jósvafő	•	Kisvárda	•
Csorna	•	Sárbogárd	–	Lillafüred	•	Vásárosnamény	–
Kapuvár	ny	Sztálinváros	•	Szendrőlád	•	Mátészalka	•
Kőszeg	•	Nagykónyi	•	Fügöd	–	Tiszabecs	•
Kormend	•	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	•	Nagykőrös	•	Szeghalom	•
Mór	•	Romhány	•	Tiszakécske	–	Kőrösszakál	•
Alcsut	•	Vác	•	Izsák	•	Szarvas	ny
Dobogókő	•	Gödöllő	•	Kiskunfélegyh	–	Szentes	•
Martonvásár	•	Lőrinci	•	Kiskunhalas	•	Orosháza	•
Tihany	•	Gyöngyös	•	Bácsalmás	–	Makó	•
Fonyód	•	Borsodnádasd	•	Kistelek	•	Mezőhegyes	•
Marcali	•	Putnok	•	Záhony	•	Ktrahása	•

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V.18.	Szhely 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h		Debr. 10 h		Szeged 11 h		Miskolc 12 h		Szhely 12 h		Győr 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	2	40	2	140	2	-	0	180	2	270	7	90	2	220	2	180	2
500 m	210	7	30	5	150	5	210	3	240	1	240	5	200	3	200	2	210	4
1000	210	7	30	5	190	6	210	3	250	2	240	5	230	4	200	3	190	8
1500	250	14			270	2	210	3	280	4	270	9	250	3	200	6	200	7
2000	280	16			270	4	250	1	290	6	270	13	240	3	250	10	200	7
3000					290	7	260	5	300	11	280	13	270	9	230	11	240	9
4000					290	7	290	14	300	15	270	14	280	26	230	14	260	13
5000					300	11	290	20	300	20	280	18	290	18	200	12	250	14
7000							290	20	320	20			290	20				
9000							290	20	360	24								
10000									300	24								
12000									300	24								
14000									300	24								
16000									300	24								
18000																		
20000																		

V.18.	Páos 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Páos 23 h		Miskolc 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	12	-	0	140	2	180	2	180	7	220	2	90	2	180	7		
500 m	270	10	200	6	220	3	230	8	210	12	220	11	150	3	230	14		
1000	270	10	200	6	230	5	230	8	220	14	220	11	170	3	230	14		
1500	270	16	220	3	240	11	230	8	230	14	250	16	140	3	230	14		
2000	270	16	180	5	240	9	260	14			230	9			240	14		
3000	270	27	270	8	260	11	250	12			230	9			240	16		
4000	270	27	280	13	260	13	240	9										
5000	280	25	280	13	260	13	260	10										
7000			280	13	280	10	260	12										
9000			280	18														
10000			280	18														
12000			280	25														
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.19.	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	180	7	180	7														
500 m	240	16	220	14														
1000	240	16	230	17														
1500	230	18	240	14														
2000	230	18																
3000	230	14																
4000	230	14																
5000	240	15																
7000	250	8																
9000	250	15																
10000	250	13																
12000	290	11																
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

73. évfolyam, 141. szám. ✈ Budapest ✈ 1960. május 20.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa középső részein a mult napok nyárias melegét előidéző szubtropusi levegő fokozatosan kelet felé távozik, és a Szovjetunióban okoz felmelegedést. Az elvonuló meleg levegő helyébe mind észak felől a Skandináv-félszigeten keresztül, mind pedig nyugat felől Franciaország és Németország, valamint az Alpok vidékén keresztül hidegebb levegő közelit.

Hazánkban tegnap országszerte 7-10 órás napsütést mértek. Az átvonuló felhőzetből egy-két helyen jelentéktelen mennyiségű eső hullott. A hőmérséklet napközben 27-31 fokig emelkedett. Ma hajnalban 14-17 fokig hült le a levegő.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 757 mm, mérsékelten emelkedő irányzatú.

Várható időjárás szombat estig:

Felhőátvonulások.
Néhány helyen eső, zivatar.
Időnként élénk nyugati, északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11, 14,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton:
22, 25 fok között.

Tabel

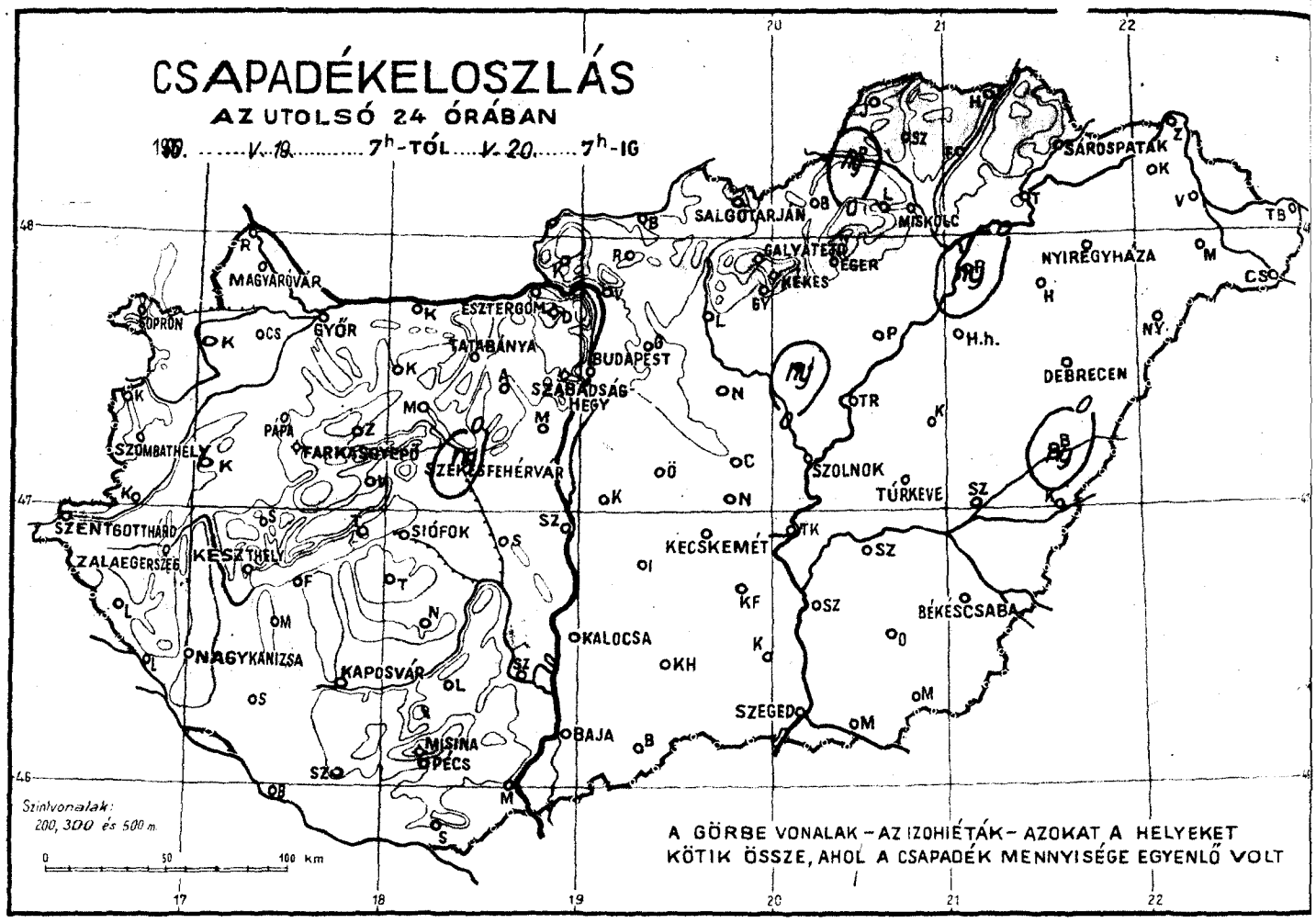
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

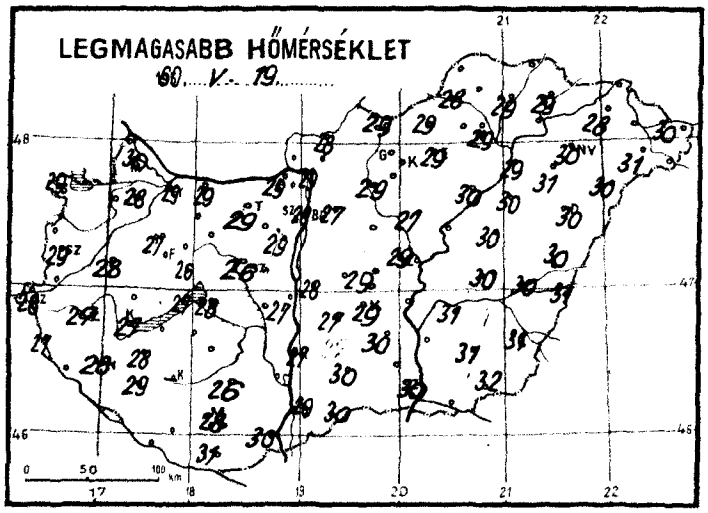
1960. V. 19-én: 23,7 C°, 756,6 mm. Eltérés: +6,8 C°, -3,4 mm.

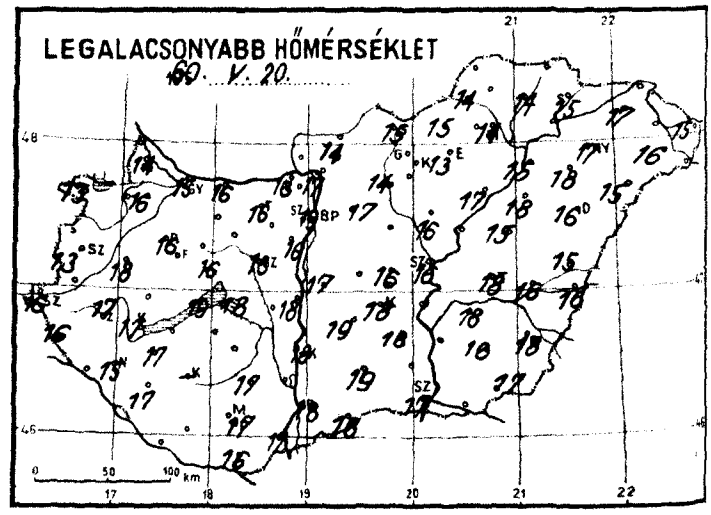
1871 óta ezen a napon előfordult:

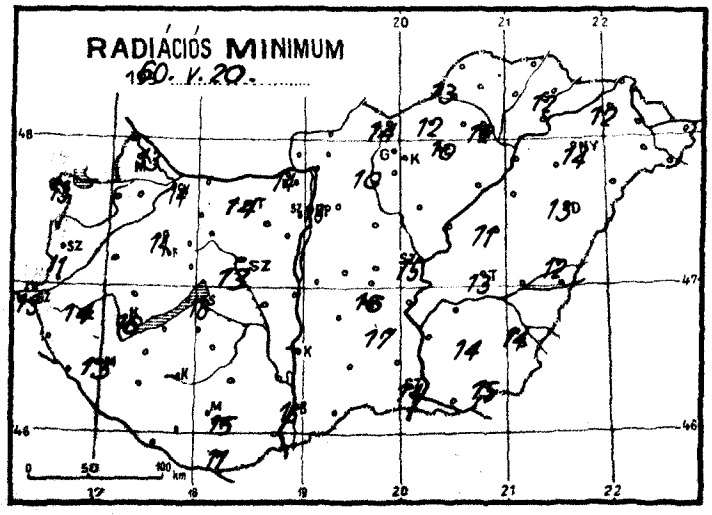
legmagasabb hőmérséklet 30,5 C° /1945/
legalacsonyabb hőmérséklet 4,1 C° /1891/

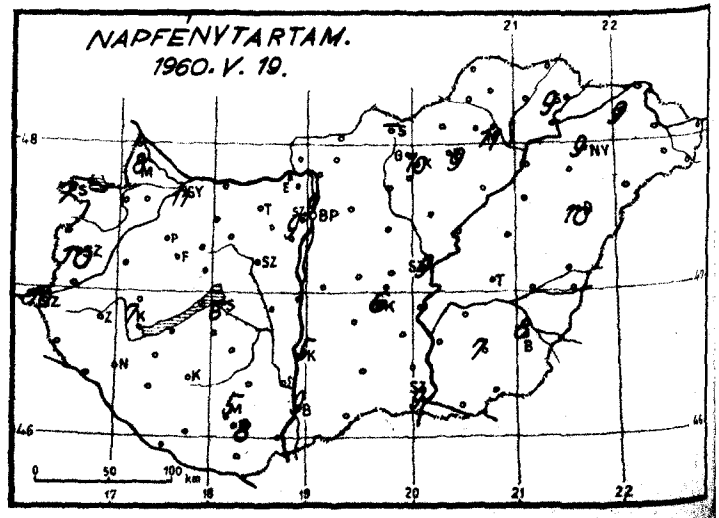
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



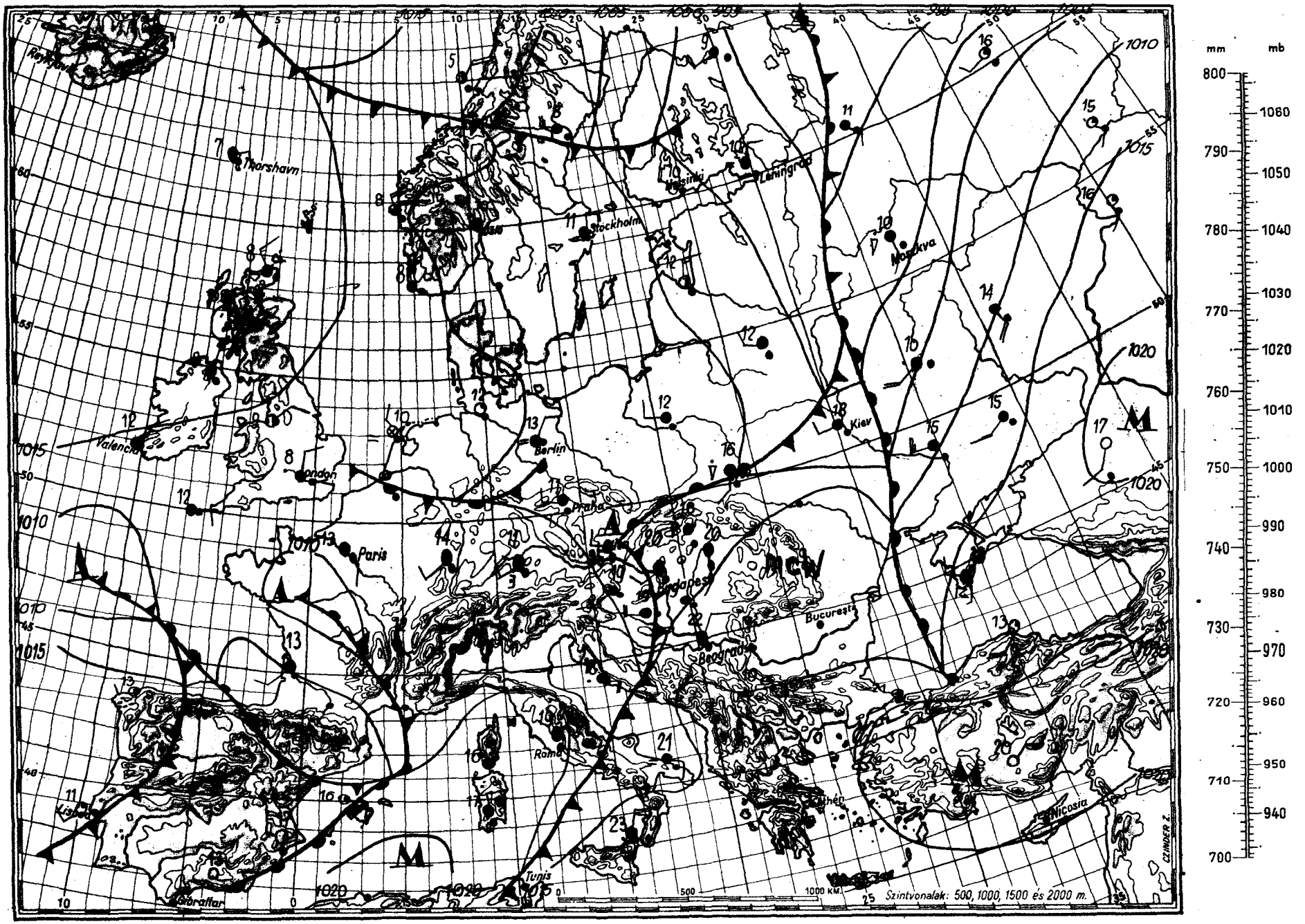






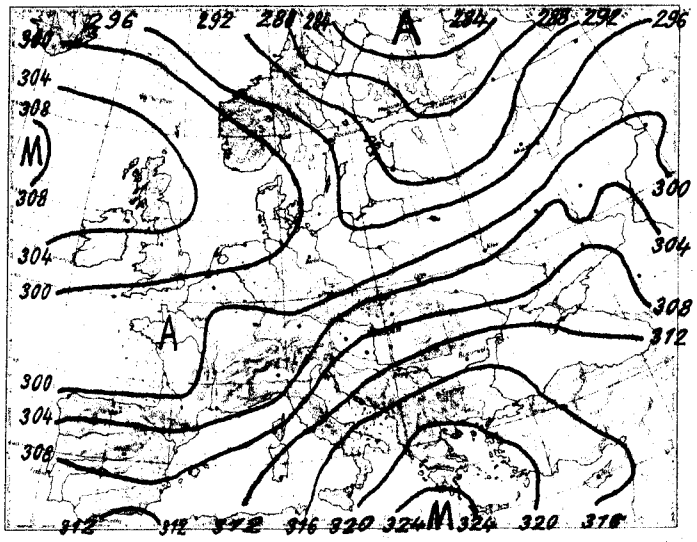


Időjárási helyzet 1960. **év** MÁJUS **hó** 20. **nap** 7 **óra**

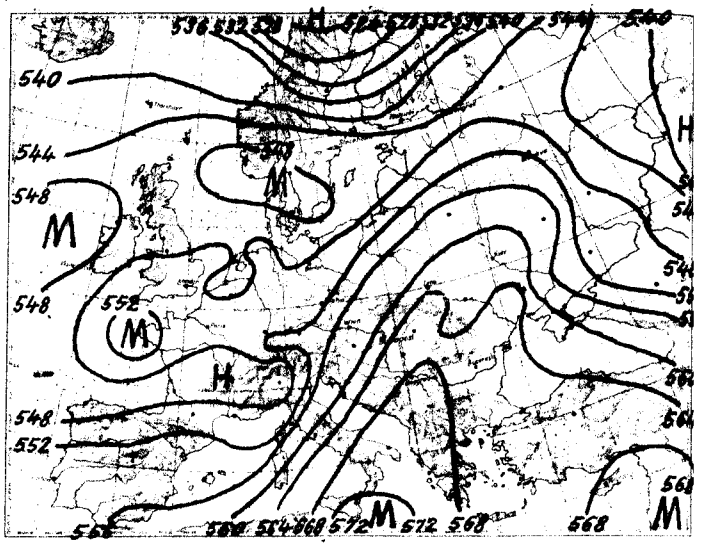


Magaslégköri időhelyzet

19 .60. május hó 20. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.19. 12h			
mb	m	C°	%
1000	81		
850	1492	18,6	54
700	3120	7,0	59
500	4364	- 1,8	53
400	5792	-11,6	49
300	7466	-22,2	56
250	9516	-37,0	56
200	12194	-58,2	56
150	16606	-53,0	
100	21120	-47,7	

Jellemző pontok:

993,3	Talaj	26,6	49
908	900	20,0	70
860	1300	20,0	52
630	3980	0,0	56
566	4830	- 3,8	50
±200	12192	-58,2	56
162	13560	-59,4	
150	14000	-54,3	
90	17360	-50,9	
60	19080	-51,0	
42	22200	-42,0	
30	24558	-43,8	
10	32218	-33,0	
5	37090	-34,0	

*Tropopauza

A Skandináv-félsziget felett északnyugati, Közép-Európa felett pedig délnyugati a magassági áramlás iránya. Mindkettő hideg advekciót okoz. A Szovjetunió európai területe felett az Európa középső részei felől távozó meleg levegő biztosítja a fokozatos felmelegedést.

Hazánk területén már túljutott a meleg gerinc és megindult a lassú lehűlés. A talajközeli légrétegekben 2-4, a magasabb szintekben 1-2 fokos hűlés mutatkozik. Ennek megfelelően mind a 0 fokos, mind a -10 fokos szint süllyedt, mégpedig mindkettő 190 m-t, magasságuk ma éjfélkor 3700, illetőleg 4950 m.

Stábel s.k.

1960.V.20. 00h			
mb	m	C°	%
1000	78		
850	1464	15,7	50
700	3080	5,2	55
500	4514	- 5,5	62
400	5716	-16,0	57
300	7368	-26,0	62
250	9387	-40,8	68
200	12042	-58,0	62
150	16364	-58,5	
100	20736	-56,0	

Jellemző pontok:

992,8	Talaj	18,6	75
920	760	16,8	50
860	1320	16,6	50
777	2200	9,8	50
748	2520	9,5	52
680	4314	- 5,5	62
479	6080	-18,7	57
455	6520	-18,5	57
200	12042	-58,0	62
±160	13430	-62,4	57
92	16900	-59,0	
78	17950	-56,9	
25	25176	-52,1	

1960. május hó.
20. nap péntek
73. évfolyam 141. 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	2	S 6	1006,4	19	o	30	14	13	8
Sopron	1	SSE 7	05,7	17	o	29	13	13	7
Szombathely	3	SSW 8	06,4	18	•	29	13	11	10
Szentgotthárd	4	S 1	08,4	17	•	28	16	13	10
Pápa	3	S 4	07,6	20	•	27	16	14	—
Győr	4	SSW 4	07,1	19	o	29	15	14	11
Esztergom	4	SSE 1	07,5	20	o	29	16	14	—
Tatabánya	4	SW 4	07,4	20	o	29	16	14	—
Székesfehérvár	4	S 1	07,9	19	ny	26	16	13	—
Siófok	4	SW 12	08,4	20	•	28	18	18	6
Keszthely	4	SSW 5	08,7	19	o	27	17	16	17
Zalaegerszeg	4	SW 6	08,7	18	o	27	17	14	—
Nagykanizsa	4	SW 5	11,3	18	o	28	15	13	—
Kaposvár	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pécs	4	W 6	09,3	19	•	28	17	15	8
Budapest M. I.	4	SW 2	07,7	20	o	28	19	18	9
Salgótarján	4	— 0	07,7	19	o	29	15	14	—
Eger	4	N 1	09,0	16	o	29	13	10	9
Miskolc	4	— 0	07,7	18	o	29	14	12	11
Sárospatak	4	SW 2	07,4	19	o	29	15	12	9
Baja	4	— 0	10,4	19	•	29	18	16	9
Kalocsa	4	W 1	09,0	20	•	27	18	—	5
Kecskemét	4	SSE 2	08,6	19	o	29	18	16	6
Szeged	4	S 2	10,6	19	•	30	17	14	9
Szolnok	4	S 3	09,1	19	•	29	16	15	9
Törkeve	4	SW 1	19,0	20	•	30	18	13	—
Békéscsaba	4	S 3	10,1	20	•	31	18	14	8
Debrecen	4	SW 2	10,0	20	•	30	16	13	10
Nyíregyháza	4	SW 2	09,2	21	•	30	17	14	9
Kékestető (1000 m)**	4	SW 6	893,2	14	•	21	13	—	10
Galyatető (932 m)**	—	—	—	—	•	22	15	—	—
Mátrafüred (534 m)*	3	WSW 6	952,9	17	•	25	16	14	5
Szabadsághegy (474 m)*	4	SW 2	949,3	17	•	25	15	—	9
Farkasgyepű (400 m)*	4	SW 6	950,7	18	•	26	16	14	—

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	o	Tiszabecs	•
Körmend	•	Somogyszob	•	Hidasnémeti	o	Csenger	•
Lenti	•	Barcs	•	Tokaj	•	Nyírlugos	•
Letenye	•	Szigetvár	•	Poroszló	•	Polgár	ny
Káld	•	Lengyel	•	Jászapáti	ny	Hajdúdorog	•
Sümeg	—	Szekszárd	•	Nagykáta	•	Hortobágy	o
Zirc	•	Mohács	•	Örkény	•	Tiszaroff	•
Veszprém	•	Siklós	•	Kunsztmiklós	•	Karcag	•
Komárom	•	Királyrét	•	Cegléd	•	Berettyóújfalu	ny
Kisbér	•	Balassagyarm	•	Nagykörös	•	Szeghalom	•
Mór	•	Romhány	•	Tiszakécske	—	Körösszakál	•
Alcsut	•	Vác	•	Izsák	•	Szarvas	•
Dobogókő	•	Gödöllő	•	Kiskunfélegyh	•	Szentes	•
Martonvásár	•	Lőrinci	•	Kiskunhalas	•	Orosháza	•
Tihany	•	Gyöngyös	•	Bácsalmás	•	Makó	•
Fonyód	•	Borsodnádasd	•	Kistelek	•	Mezőhegyes	•
Marcali	•	Putnok	ny	Záhony	•	Mátraháza	•

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V.19.	Debr. 0 h		Bpest 9 h		Miskolc 11 h		Szhely 11 h		Szeged 11 h		Győr 12 h		Debr. 11 h		Bpest 12 h		Pécs 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	180	7	270	12	220	2	220	12	220	12	220	7	220	12	220	15	180	7
500 m	190	8	260	13	240	5	240	13	240	11	230	19	250	11	250	36	220	7
1000	190	8	260	16	270	5	240	13	260	12	230	20	250	11	250	36	240	10
1500	240	8	260	13	270	12	250	21	260	21	240	23	260	23	270	21	240	10
2000	240	8	260	13	270	12	240	26	260	19			260	23	260	20	240	20
3000	220	7	260	20	260	13	250	28	250	20			260	23	260	25	240	19
4000					260	13	250	30					280	26	270	18	240	19
5000													290	32	260	17		
7000													290	32	260	21		
9000															210	15		
10000															210	15		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.19.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Miskolc 23 h		Szhely 23 h		Szeged 23 h		Debr. 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	220	7	220	2	-	0	220	7	180	2						
500 m	230	19	230	2	280	4	230	4	260	11	260	13						
1000	240	18	240	24	300	3	240	4	260	14	260	13						
1500	260	16	240	24			240	4	240	15	250	16						
2000	260	16	240	24			240	4	230	22	250	16						
3000			250	19			240	4	260	15								
4000			240	16														
5000			260	10														
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.20.	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	220	2	220	2														
500 m	270	13	260	13														
1000	260	15	250	18														
1500	250	17																
2000	250	17																
3000	260	19																
4000	230	16																
5000	230	16																
7000	260	19																
9000	230	25																
10000	240	17																
12000	240	17																
14000	250	11																
16000	260	32																
18000	280	9																
20000	280	12																

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

73. évfolyam, 142. szám. • Budapest • 1960. május 21.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A nyugateurópai, hűvösebb légtömegek péntekem tovább nyomultak előre kelet felé, s a szubtrópusi, meleg légtömegeket a Fekete-tenger környékére szorították.

Hazánk északnyugati felén tegnap 5, 10, a délkeletin azonban csak 1, 4 óráig sütött a nap. Többfelé hullott kevés eső. A lehullott csapadék mennyisége Szentgotthárdon 9, Békéscsabán és Pereszlén 4, Kőszegen és Veszprémben 3, a legtöbb helyen azonban csak 1 mm vagy ennél is kevesebb volt. Békéscsabáról, Kistelekről, Körösszakállról, Makóról és Pereszlényről zivatart is jelentettek. A hőmérséklet napközben 21, 26 fokig emelkedett, ma hajnalra pedig 9, 14 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 759 mm, alig változik.

Várható időjárás vasárnap estig:

Felhőátvonulások.
Néhány helyen eső, zivatar.
Mérsékelt nyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 9, 13,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap:
19, 23 fok között.

Veress László

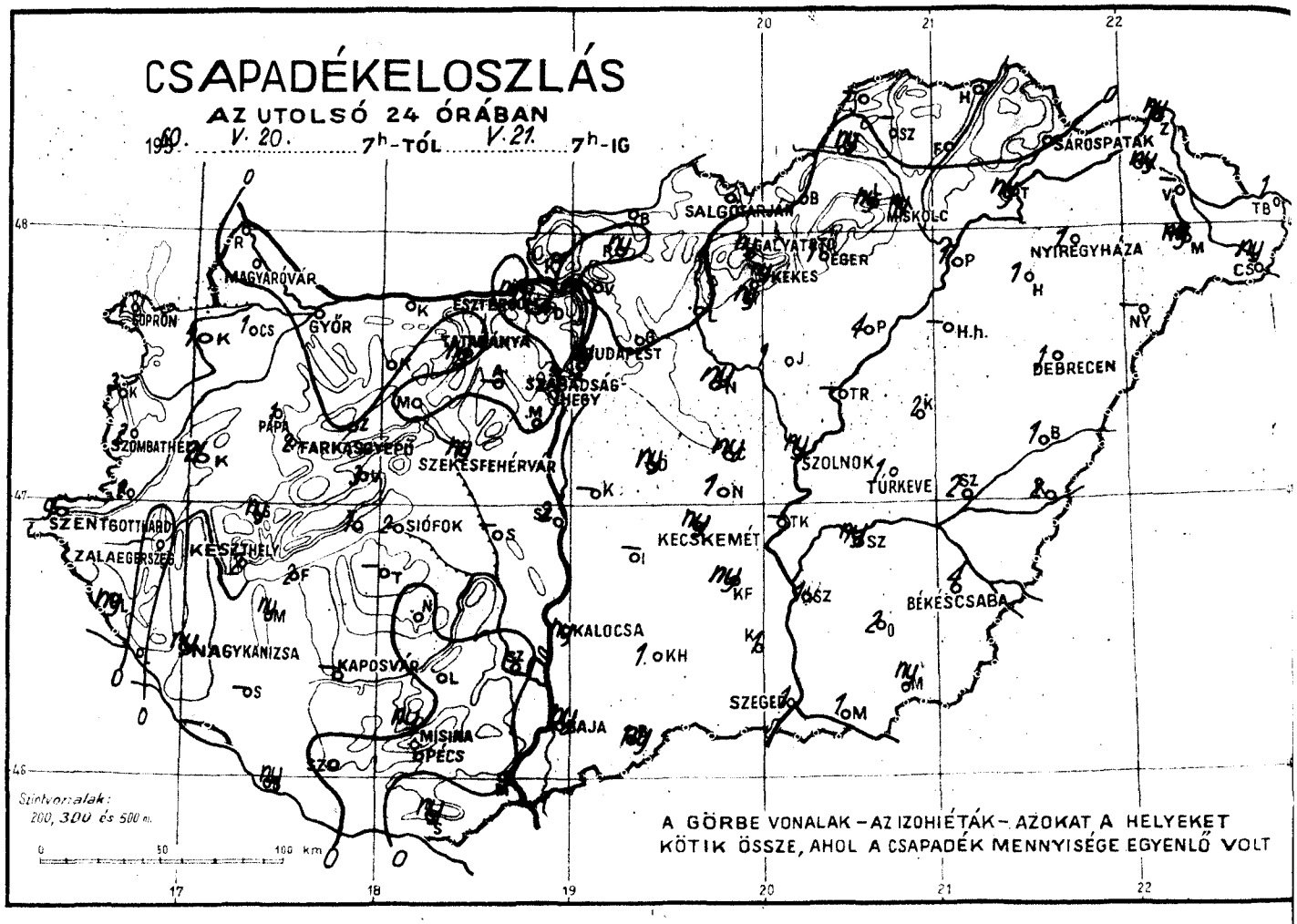
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ennek eltérése a 75 évi átlagtól:

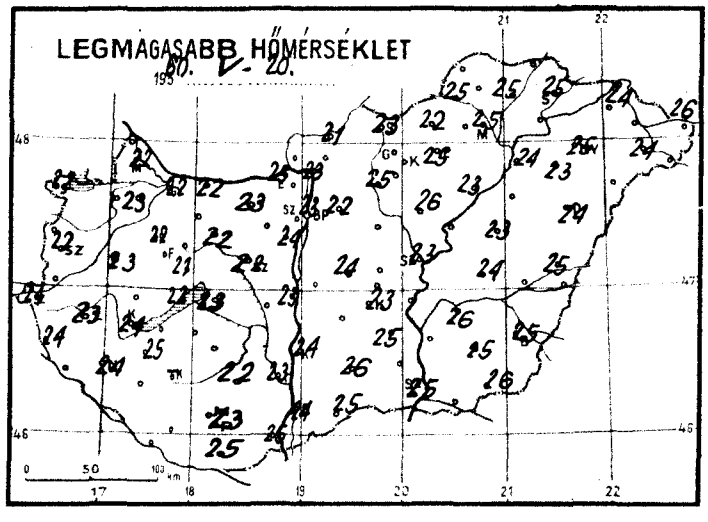
1960. V. 20-án: 19,2 C°, 757,1 mm. Eltérés: +2,5 C°, -3,7 mm.

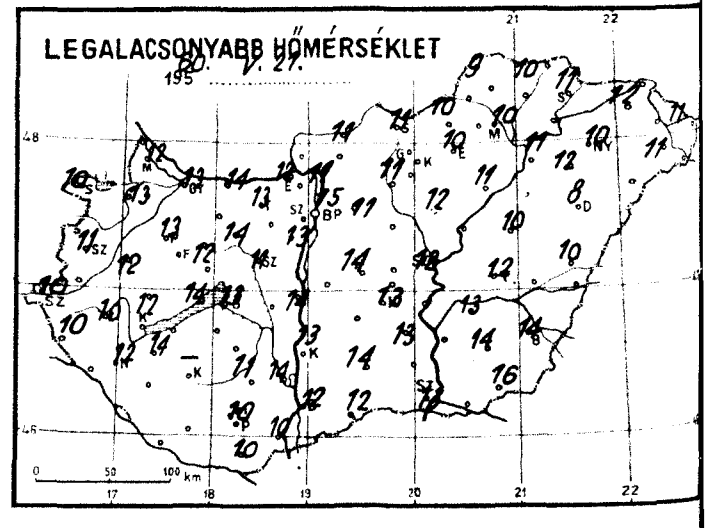
1871 óta ezen a napon előfordult:

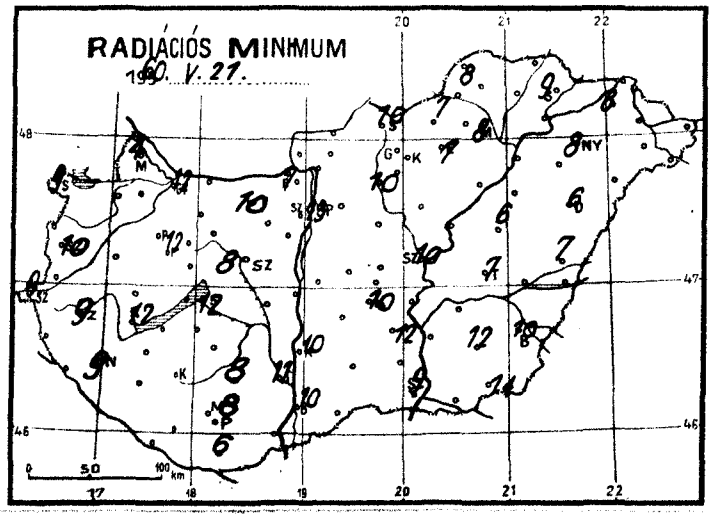
legmagasabb hőmérséklet 30,6 C° /1920/
legalacsonyabb hőmérséklet 3,5 C° /1952/

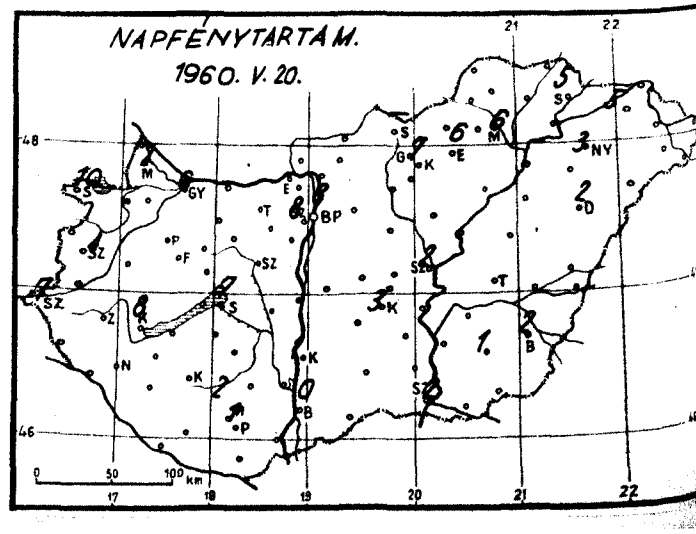
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



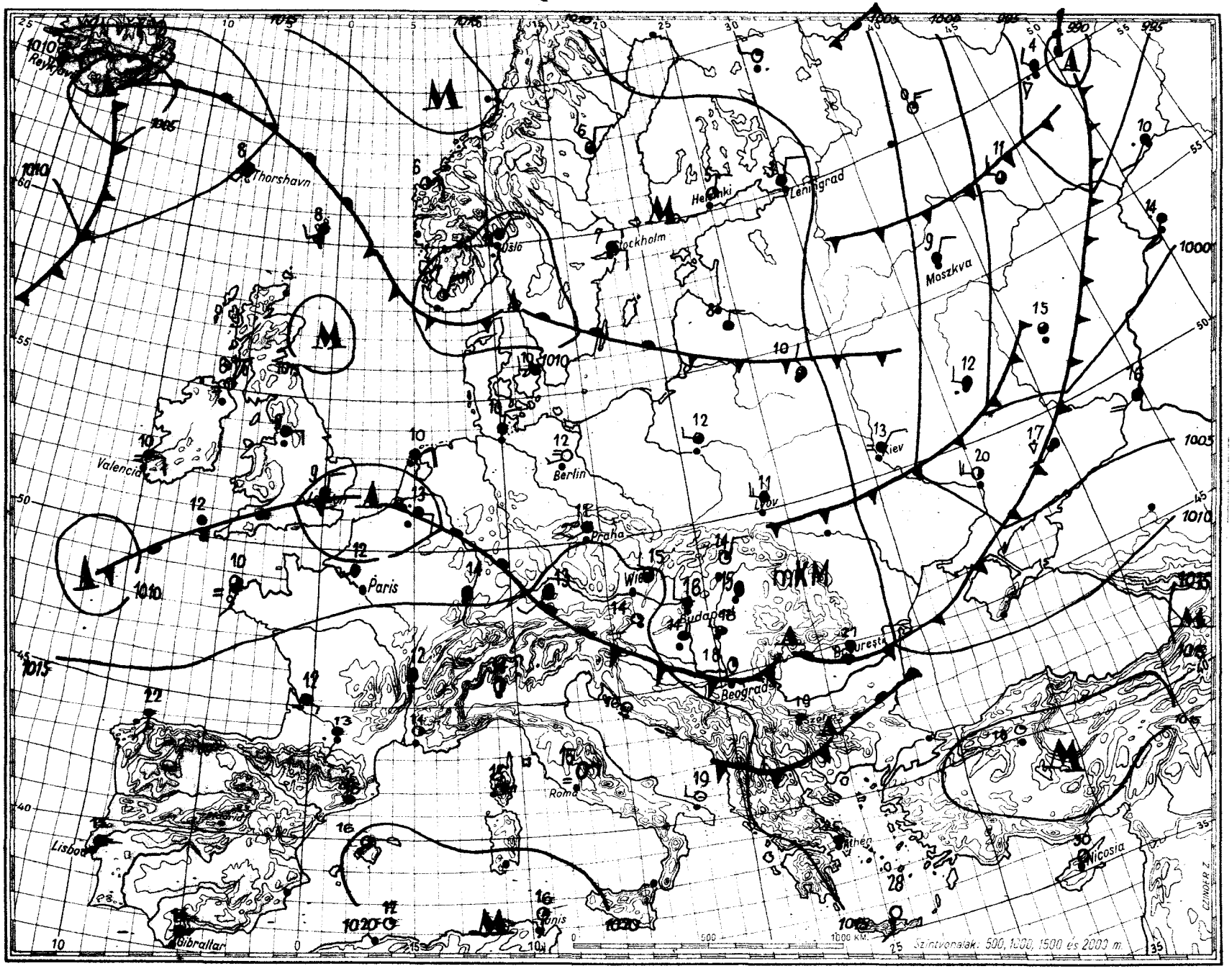








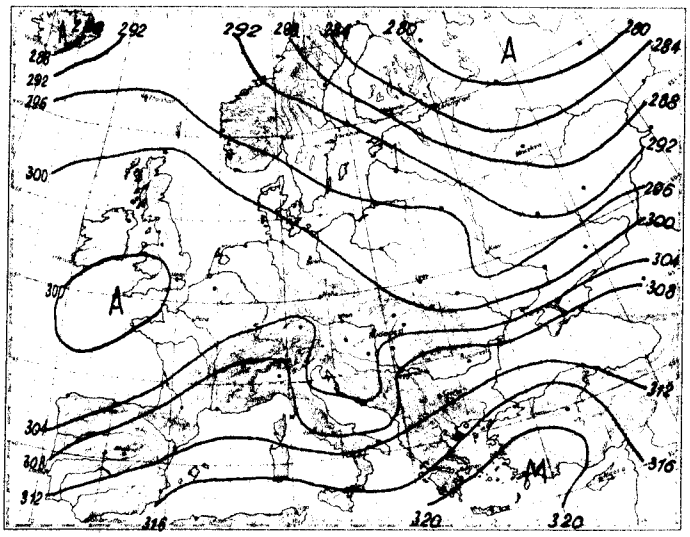
Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 21. nap 7 óra



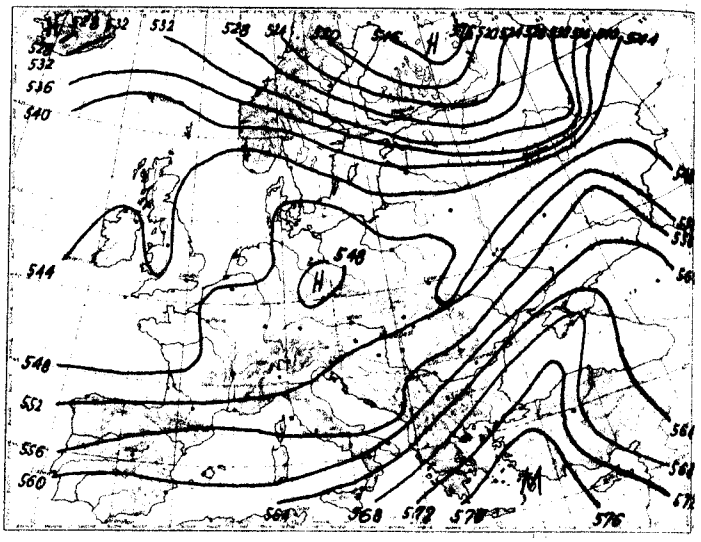
mm mb
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
950
940

Magaslégköri időhelyzet

1960 *május* hó *21.* nap *00h GMT.*



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.20. 12h			
mb	m	C°	%
1000	76	-	-
850	1461	11,2	76
700	3020	4,2	53
500	4216	- 3,2	53
400	5637	-11,9	53
300	7299	-23,9	53
250	9300	-37,2	53
200	11984	-54,2	53
150	16482	-48,5	
100	21088	-40,6	

Jellemző pontok:

992,6	Talaj	21,4	52
800	1964	7,1	87
760	2360	8,2	53
515	5400	- 9,9	53
444	6500	-20,1	53
345	8300	-28,8	53
220	11350	-52,1	53
*200	11984	-54,2	53
130	14800	-49,1	
111	15800	-51,2	
85	17540	-49,5	
50	21088	-40,6	
24	26119	-34,6	

*Tropopauza

Európába északnyugat felől érkező hideg levegő erős lehűlést okoz a magasban a Skandinávfélsziget, a Szovjetunió európai területének nagy részén, valamint a Balkánon és Olaszországban is. Európa nyugati és középső területein nincs határozott advekció. Melegedés csupán Spanyolország és a Volga alsó szakaszának vidékén van.

Hazánkban tegnapról-mára erős lehűlés következett be, általában 4-8 fokos hőmérsékletcsökkenéssel. A 0 fokos szint 1040, a -10 fokos 710 m-t süllyedt. Éjfélkor magasságuk 2660, ill. 4240 m volt. A tropopauza szintje, ami tegnap az évi átlagos legmagasabb értéket is meghaladta, 2,3 km-rel süllyedt.

Dr.Kallósné s.k.

1960.V.21. 00h			
mb	m	C°	%
1000	97	-	-
850	1459	9,1	77
700	3036	- 3,5	[illegible]
500	4241	-10,[illegible]	97
400	5682	-19,4	97
300	7254	-33,1	97
250	9196	-45,1	97
200	11864	-49,9	
150			
100			

Jellemző pontok:

994,9	Talaj	14,[illegible]	77
900	985	[illegible]	73
800	1960	6,2	[illegible]
700	3036	-3,[illegible]	[illegible]
600	4241	-10,[illegible]	97
343	8300	-41,[illegible]	97
268	9900	-[illegible]	97
250	10403	-[illegible]	97
*226	11000	-[illegible]	97
142	14089	-49,[illegible]	

1960. május ..... hó,
21. ..... nap **szombat**
73. évfolyam **142.** 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 2	1015,5	18	.		22	12	4	2
Sopron	3	- 0	15,1	15	1		22	10	9	10
Szombathely **reptér**	1	WSW 3	15,3	14	2		22	11	10	4
Szentgotthárd	1	WSW 1	16,2	11	9		24	10	9	7
Pápa	0	W 1	14,5	15	1		22	13	12	-
Győr **reptér**	1	NW 3	15,0	16	.		22	13	10	6
Esztergom	2	NW 2	14,7	15	ny		25	12	7	-
Tatabánya	0	WNW 4	14,0	15	ny		23	13	10	-
Székesfehérvár	4	NW 4	14,1	15	ny		22	11	8	-
Siófok	3	SW 2	14,6	16	2	⌞	23	13	12	7
Keszthely	0	W 2	15,4	15	2		24	12	12	8
Zalaegerszeg	1	WSW 2	16,2	13	.	⌞	23	10	9	-
Nagykanizsa	1	WNW 2	17,1	15	ny		24	12	9	-
Kaposvár	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Pécs	4	NW 4	13,7	14	6		23	10	8	1
Budapest M. I.	4	WNW 5	13,2	16	ny		23	13	13	8
Salgótarján	2	SW 2	13,1	15	.		23	11	10	-
Eger	3	NW 1	12,8	16	1		25	10	7	6
Miskolc	1	N 2	13,6	14	ny		25	10	8	6
Sárospatak	4	NW 2	-	15	.		25	11	9	5
Baja	1	NW 2	14,1	16	ny		24	12	10	0
Kalocsa	3	NNW 2	13,6	16	ny		24	13	10	1
Kecskemét	4	W 5	13,1	16	ny		23	13	10	3
Szeged	3	NW 3	13,7	16	1		25	13	9	2
Szolnok	4	NW 4	14,0	16	ny		23	12	10	2
Túrkeve	4	W 1	12,4	15	1		24	12	7	-
Békéscsaba	2	NW 1	12,7	16	4	⌞	25	14	10	2
Debrecen	4	ENE 2	13,4	16	1		24	8	6	2
Nyíregyháza*	1	NNE 1	13,6	14	1		25	10	8	3
Kékestető (1000 m)**	3	NW 1	895,8	11	ny		17	9	-	7
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	ny		17	9	-	-
Misinatető (534 m)*	3	NNW 9	955,6	12	ny		21	10	9	2
Szabadsághegy (474 m)*	3	W 2	954,0	13	.		20	11	-	8
Farkasgyepű (400 m)*	1	- 0	954,8	13	2		21	12	11	-

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	.		Tab	-		Jósvafő	-		Kisvárda	ny	
Csorna	1		Sárbogárd	-		Lillafüred	ny		Vásárosnamény	-	
Kapuvár	1		Sztálinváros	2		Szendrőlád	-		Mátészalka	ny	
Kőszeg	3		Nagykónyi	.		Függőd	.		Tiszabecs	1	
Körmend	2		Somogyszob	-		Hidasnémeti	.		Csenger	ny	
Lenti	ny		Barcs	ny		Tokaj	ny	⌞	Nyírlugos	-	
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	4		Polgár	4	
Káld	2		Lengyel	.		Jászapáti	1		Hajdúdorog	1	
Sümeg	ny		Szekszárd	.		Nagykáta	ny		Hortobágy	-	
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	ny	-	Tiszaroff	-	
Veszprém	3		Siklós	ny		Kunsztmiklós	-		Karcag	2	
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	1	
Kisbér	.		Balassagyarm	.		Nagykőrös	1		Szeghalom	8	⌞
Mór	.		Romhány	ny		Tiszakécske	-		Kőrösszakál	2	
Alcsut	-		Vác	.		Izsák	-		Szarvas	ny	
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	ny		Szentes	1	
Martonvásár	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	1		Orosháza	2	
Tihany	1		Gyöngyös	ny		Bácsalmás	ny		Makó	1	⌞
Fonyód	2		Borsodnádasd	6		Kistelek	1	⌞	Mezőhegyes	ny	
Marcali	ny		Putnok	ny		Záhony	ny		Mátraháza	ny	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V. 20.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Szeged 11 h		Győr 12 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Miskolc 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	220	7	320	2	270	2	320	7	320	7	270	7	270	7	180	7
500 m	240	20	240	22	340	6	210	5	320	9	330	5	270	6	310	9	210	7
1000	240	20	250	26	340	5	240	9	300	8	300	5	270	12	310	9		
1500	240	20	250	26	330	2	250	14	310	11	250	8	270	12	260	15		
2000	240	20	250	26	290	4	250	14	270	16	230	22	270	12	260	15		
3000	240	27			240	8									240	22		
4000					270	15									250	18		
5000					260	26									250	25		
7000					250	36									240	24		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V. 20.	Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 23 h		Debr. 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	320	7	320	2	270	2	180	7	220	2	270	2				
500 m	230	16	300	7	330	6	250	6	180	7	210	2	300	10				
1000	250	20	280	9	310	10	250	6	200	8	280	2	300	10				
1500	250	20	270	14	310	10	290	10	180	12	260	6	270	10				
2000	240	27	270	19	310	10	290	10	180	12	280	9	270	10				
3000	240	27	250	20	280	13							280	16				
4000	240	27			250	18							260	17				
5000	240	32			240	21							260	17				
7000	240	34																
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V. 21.	Bpest 00 h		Bpest 02 h															
	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	7														
500 m	310	3	290	6														
1000	300	9	260	8														
1500	300	9																
2000	300	9																
3000	280	6																
4000	280	6																
5000	260	18																
7000	230	16																
9000	240	51																
10000	240	21																
12000	240	21																
14000	250	17																
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

73. évfolyam 143. szám. + Budapest + 1960. május 22.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A csendes, kisebb záporokkal kisért, változóan felhős időjárás csaknem egész Európára kiterjedt az utóbbi 24 óra folyamán. Tartósabb eső csak az Alpoktól nyugat, északnyugatra fekvő területeken van. Finnország északi tájain és a Szovjetúniónak Moszkvától északra eső részén ma reggel kisebb hózáporok voltak.

Hazánkban szombaton felhőátvonulások voltak s az ország északi felében sokfelé volt eső, az Eger-Püspökladány vonaltól keletre eső megyékben zivatar. A lehullott csapadék mennyisége általában 1-7 mm között volt, a Dunántúl középső tájain és az északkeleti megyékben azonban néhány helyen elérte a 10-14 mm közötti, Farkasgyepün pedig a 18 mm-t is. A hőmérséklet a nap folyamán 22-25 fokig emelkedett, ma hajnalban a Dunántúlon általában 12-14, a Dunától keletre eső területeken 9-12 fokig süllyedt. A napsütés időtartama az ország északi felében 7-10, a déli felében 10-13 óra volt.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás hétfő estig:

Felhőátvonulások, többfelé zápores, zivatar.
Mérsékelt, időnként kissé élénkebb szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 10-14, legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn 22-26 fok között.

Tardos s.k.

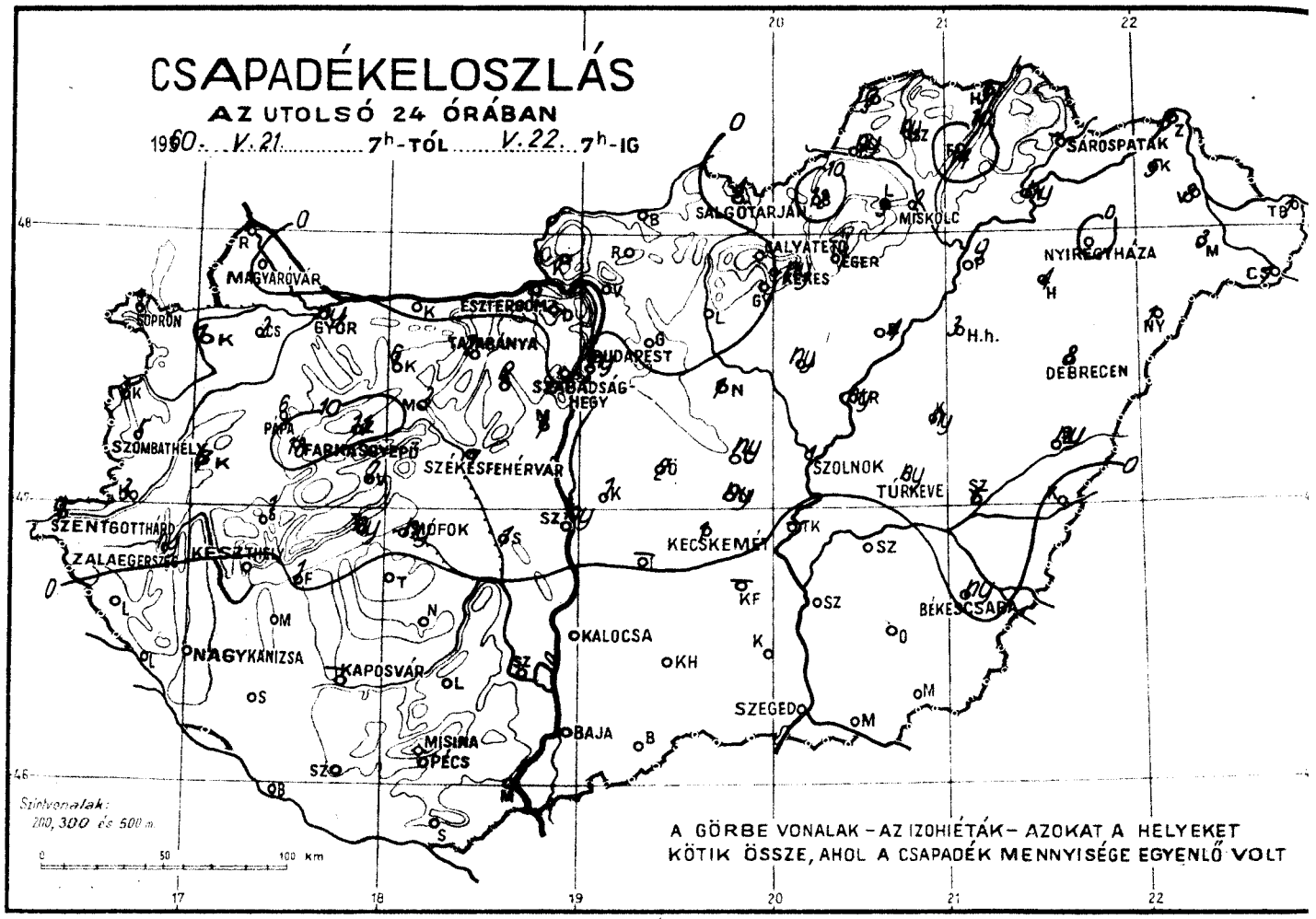
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

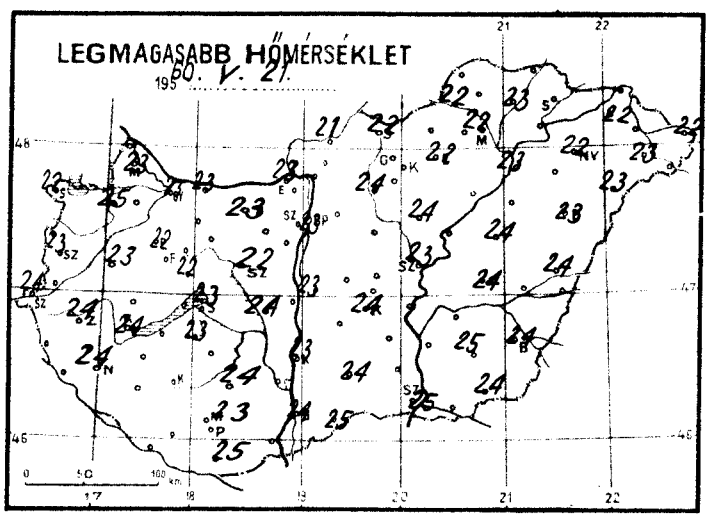
1960. V. 21-én: 19.0 C°, 760.2 mm. Eltérés: +1.8 C°, -0.8 mm.

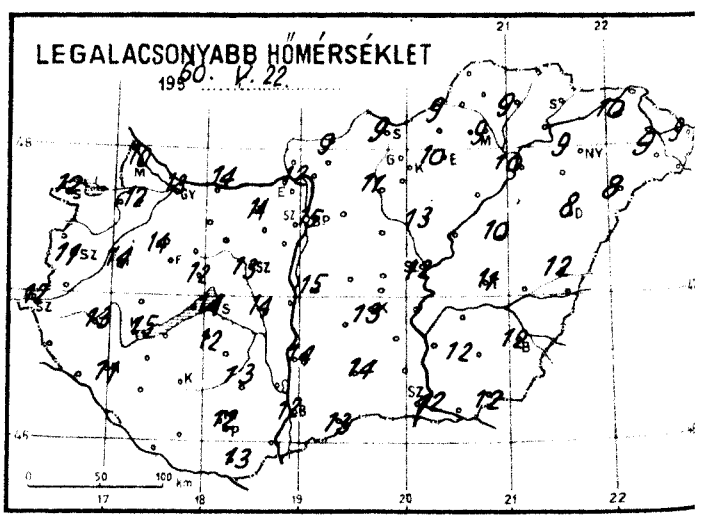
1871 óta ezen a napon előfordult:

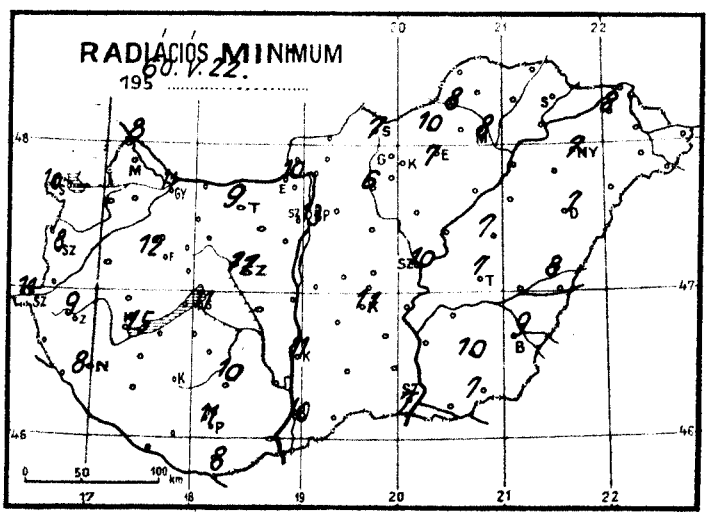
legmagasabb hőmérséklet 33.1 C° /1872/
legalacsonyabb hőmérséklet 3.5 C° /1952/

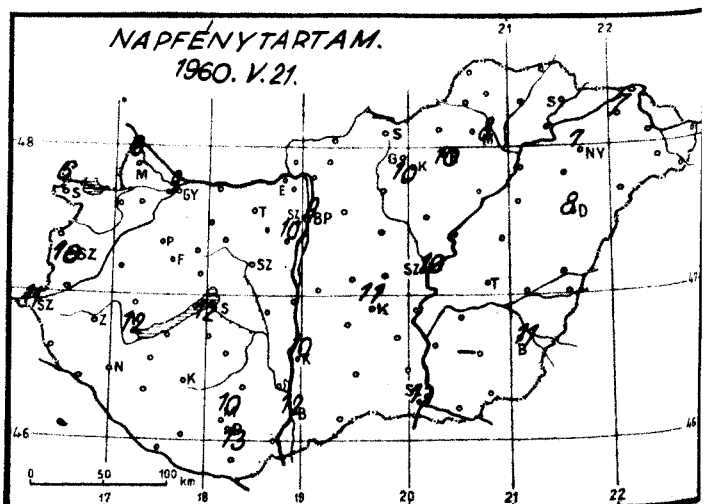
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napjelentése



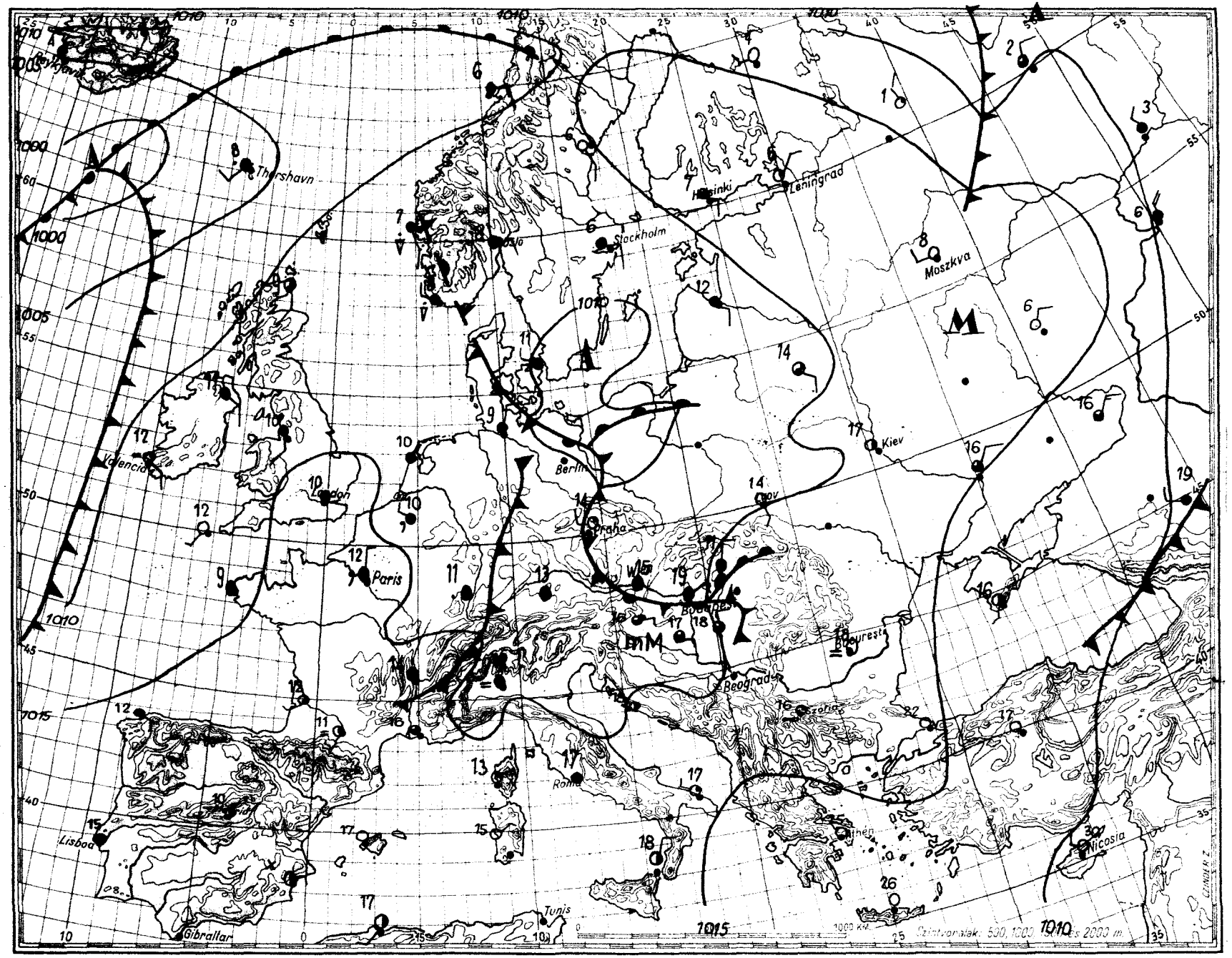






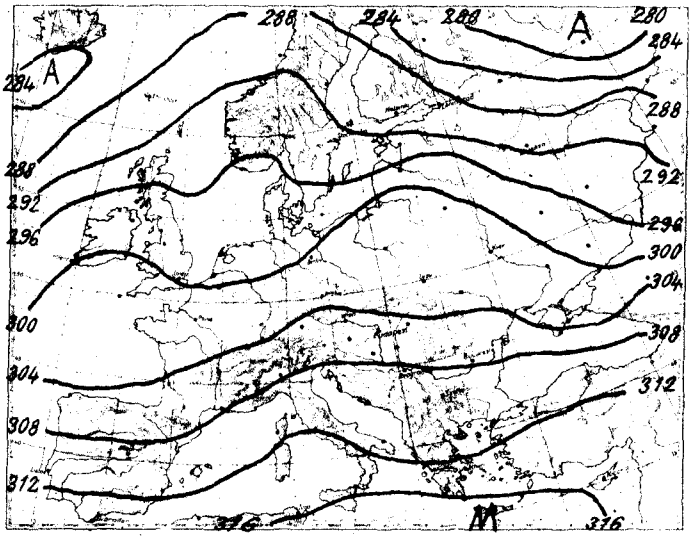


Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 22. nap 7 óra

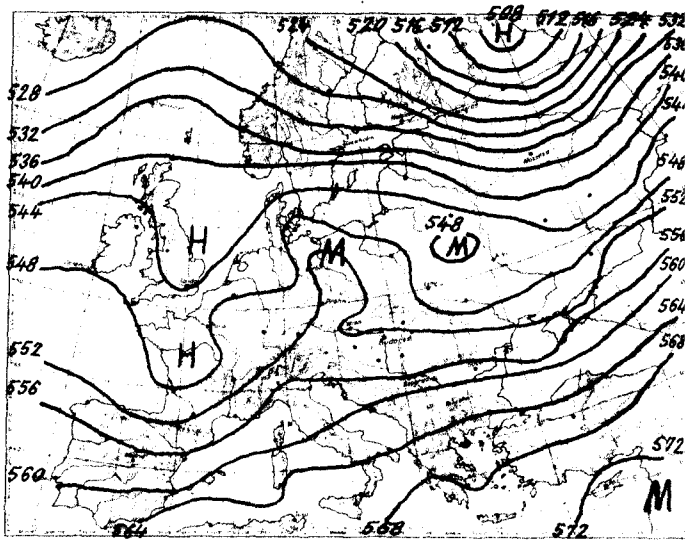


Magaslégköri időhelyzet

1960. május hó 22 nap 00^{h}GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.21.			
mb	m	C°	%
1000	112	-	-
850	1488	9.2	73
700	3062	- 2.0	100
500	4274	- 6.6	53
400	5667	-17.3	53
300	7298	-29.2	53
250	9290	-43.5	53
200	11968	-46.2	
150	16528	-48.4	
100	21053	-49.6	

Jellemző pontok:

996.8	Talaj	22.0	44
900	1012	12.8	53
800	1985	5.6	94
700	3062	- 2.0	100
650	3640	- 5.6	88
620	4020	- 4.4	53
500	5667	-17.3	53
300	9290	-43.5	53
*250	10498	-50.1	53
230	11050	-50.1	
218	11350	-46.4	
200	11968	-46.2	
172	13000	-49.2	
150	13863	-46.5	
800	18000	-51.1	
25	25603	-49.8	

*Tropopauza

Az utóbbi 24 óra folyamán a magassági áramkép Európa felett teljesen zonálissá alakult. A nyugati áramlásban elmosódott határú légtömegek haladnak. Mérsékelt meleg advekció van Anglia, továbbá Franciaország és Norvégia nyugati partvidéke, azonkivül Lengyelország és a Baltikum nyugati részei felett, erősebb Finnország északi vidéke és az Ural felett. Mérsékelt hideg advekció van az Atlanti-óceán Grönlandtól délre eső vidékén az Izlandon átmenő délkörig, gyenge Nyugat- és Dél-Európa, erős Kelet-Európa felett. Budapest felett a troposzféra alsó 2400 m vastag rétegének hőfoka az elmúlt 24 óra alatt lényegesen nem változott, efelett 5500 m-ig átlagosan 1, feljebb 7300 m-ig 4 fokkal emelkedett. A 0°-os szint 2720 m-re, a -10°-os 4380 m-re emelkedett, az előbbi 60, az utóbbi 120 m-el került magasabbra tegnap óta. A tropopauza magassága 11000 m volt, hőmérséklete -56.0 fok.

Tardos s.k.

1960.V.22. 00^h			
mb	m	C°	%
1000	120	(14.4)	82
850	1489	8.0	68
700	3062	- 1.8	82
500	4272	- 9.0	73
400	5662	-17.0	96
300	7302	-27.4	87
250	9294	-47.4	84
200	11917	-53.8	-
150			
100			

Jellemző pontok:

997.9	Talaj	15.0	78
966	470	17.2	63
850	1489	8.0	-
800	1988	4.4	90
600	4272	- 9.0	73
540	5060	-13.5	100
400	7302	-27.4	87
300	9294	-47.4	84
*230	11000	-56.0	84
215	11450	-54.5	-
204	11770	-54.7	-
180	12589	-49.4	-

1960. május hó,
22. nap vasárnap
73. évfolyam 143. 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	N 1	1015.5	16	.		23	10	8	8
Sopron	3	- 0	15.0	15	5		22	12	10	6
Szombathely reptér	3	ENE 1	14.3	16	5		23	11	8	10
Szentgotthárd	4	- 0	14.6	13	1		24	12	11	11
Pápa	2	N 2	14.1	17	6		22	14	12	-
Győr reptér	3	N 2	15.1	16	ny		23	13	11	9
Esztergom	3	SSE 1	14.1	18	.		23	12	10	-
Tatabánya	4 .	NE 4	14.6	15	2		23	14	9	-
Székesfehérvár	1	N 1	15.8	17	7		22	13	11	-
Siófok	1	SE 3	14.0	18	ny		23	14	11	12
Keszthely	1	SE 1	13.9	17	.		24	15	15	12
Zalaegerszeg	4	S 2	14.1	16	ny		24	13	9	-
Nagykanizsa	3	SSW 3	15.1	17	.		24	11	8	-
Kaposvár	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Pécs	1	ESE 3	13.6	17	.		23	12	11	13
Budapest M. I.	4	NE 1	14.4	19	ny		23	15	13	9
Salgótarján	0 =	- 0	15.1	17	4		22	9	7	-
Eger	0	E 1	15.1	15	1	≋	22	10	7	10
Miskolc	4 =	N 2	15.5	11	2	≋	22	9	8	8
Sárospatak	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Baja	0	SE 1	15.3	18	.		24	12	10	12
Kalocsa	1	E 1	13.6	18	.		23	14	11	10
Kecskemét	4 v	SE 1	14.6	15	1		24	13	11	11
Szeged	1	NNW 1	15.1	18	.		25	12	7	13
Szolnok	4	SSE 3	15.3	14	1		23	12	10	10
Túrkeve	3	NW 2	14.7	16	ny		24	11	7	-
Békéscsaba	2	SW 2	15.3	17	ny		24	12	9	11
Debrecen	3	SW 1	16.6	15	8	≋	23	8	7	8
Nyíregyháza	3	- 0	16.3	15	.	≋	22	9	7	7
Kékestető (1000 m)**	1	- 0	898.4	10	ny		16	8	-	10
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.		16	10	-	-
Misinatető (534 m)*	1	SE 3	956.3	16	.		21	11	11	10
Szabadsághegy (474 m)*	3	S 1	955.6	16	.		20	12	-	10
Farkasgyepű (400 m)*	3	SE 2	955.6	16	18		22	13	11	-

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	1		Tab	.		Jósvafő	9	≋	Kisvárda	2	≋
Csorna	2		Sárbogárd	1		Lillafüred	3	≋	Vásárosnamény	8	≋
Kapuvár	1		Sztálinváros	ny		Szendrőlád	9	≋	Mátészalka	3	≋
Kőszeg	1		Nagykónyi	.		Füged	14	≋	Tiszabecs	1	
Körmend	3		Somogyszob	.		Hidasnémeti	3	≋	Csenger	1	≋
Lenti	.		Barcs	.		Tokaj	ny	≋	Nyírlugos	1	
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	4	≋	Polgár	9	≋
Káld	7		Lengyel	.		Jászapáti	ny		Hajdúdorog	4	≋
Sümeg	1		Szekszárd	.		Nagykáta	1		Hortobágy	3	≋
Zirc	11		Mohács	.		Örkény	2		Tiszaroff	ny	
Veszprém	7		Siklós	.		Kunsztmiklós	1		Karcag	ny	
Komárom	.		Királyrét	-		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	ny	≋
Kisbér	6		Balassagyarm	.		Nagykörös	ny		Szeghalom	1	≋
Mór	3		Romhány	.		Tiszakécske	-		Körösszakál	.	
Alcsut	2		Vác	.		Izsák	-		Szarvas	.	
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	-		Szentes	.	
Martonvásár	1		Lőrinci	.		Kiskunhalas	.		Orosháza	.	
Tihany	ny		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Makó	.	
Fonyód	1		Borsodnádasd	12	≋ ▲	Kistelek	.		Mezőhegyes	.	
Marcali	.		Putnok	ny		Záhony	3	≋	Mátraháza	.	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V.21.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Miskolc 11 h		Szeged 11 h		Pécs 11 h		Siófok 11 h		Bpest 12 h		Szhely 12 h		Győr 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	7	270	7	140	2	270	7	320	2	320	2	320	7	90	2	320	2
500 m	310	9	310	6	140	3	290	6	320	5	300	12	290	10	210	2	290	8
1000	330	6	310	6	230	3	310	6	330	5	310	9	290	10	210	2	290	8
1500	330	6	100	5	260	4	310	8	310	7	310	9	300	8	230	5	300	12
2000	310	4	100	5			290	2	310	7					240	6	300	12
3000	320	8					320	6	310	7					260	8		
4000							300	9										
5000							300	12										
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.21.	Debr. 11 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Pécs 23 h		Miskolc 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	90	2	270	7	320	7	180	2	220	2	40	2						
500 m	150	1	290	7	290	8	220	5	310	3	330	2						
1000	50	3	260	5	290	8	220	4	310	3	270	4						
1500			290	7	300	10	220	3	270	3	290	3						
2000			300	12	300	10	280	2			310	5						
3000			300	16	300	15	300	5			330	8						
4000					300	15					280	7						
5000											280	16						
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.22.	Bpest 00 h		Debr. 00 h															
	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														
500 m	230	4	250	3														
1000	260	7	250	3														
1500	260	7	250	3														
2000	290	9	250	3														
3000	320	10	250	3														
4000	240	11	250	3														
5000	260	13																
7000	280	15																
9000	270	32																
10000	270	32																
12000	270	22																
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

73. évfolyam. 144. szám. + Budapest + 1960. május 23.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Alpokban, a Kárpát-medencében és Lengyelország déli részén az északnyugat felől előrenyomuló hűvösebb óceáni léghullámok hatására esős, zivataros az idő. Európa többi területein nagyjából az évszaknak megfelelő hőmérsékletekkel sok a napsütés.

Hazánkban tegnap délután jelentkezett a hűvösebb tengeri levegő első hulláma. Ez többfelé záport, zivatart okozott. Ma éjfél után jött a következő hullám, és ez csaknem az egész országban esőzést indított meg. A legtöbb csapadékot a fűgödi állomás jelentette; itt 22 mm eső hullott. Általában a Mátra és a Bükk vidékén 10-15, a Tiszántúl északi részén 5-10, a déli részén 1-3, a Dunántúl északi felében 1-4 mm csapadék hullott. Az ország többi részén a leesett eső mennyisége jelentéktelen volt. A hőmérséklet tegnap napközben a nyugati megyékben 21-24, máshol 24-27 fokig emelkedett. Ma hajnalban északnyugaton 10-13, máshol 13-16 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 759 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:

Lassan javuló idő, felhőátvonulásokkal, holnap már valamivel több napsütéssel.
Többfelé eső, helyenként zivatar.
Időnként még élénk északi, északkeleti szél.
A nappali felmelegedés nyugaton kissé fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 8-11,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 20-23 fok között.

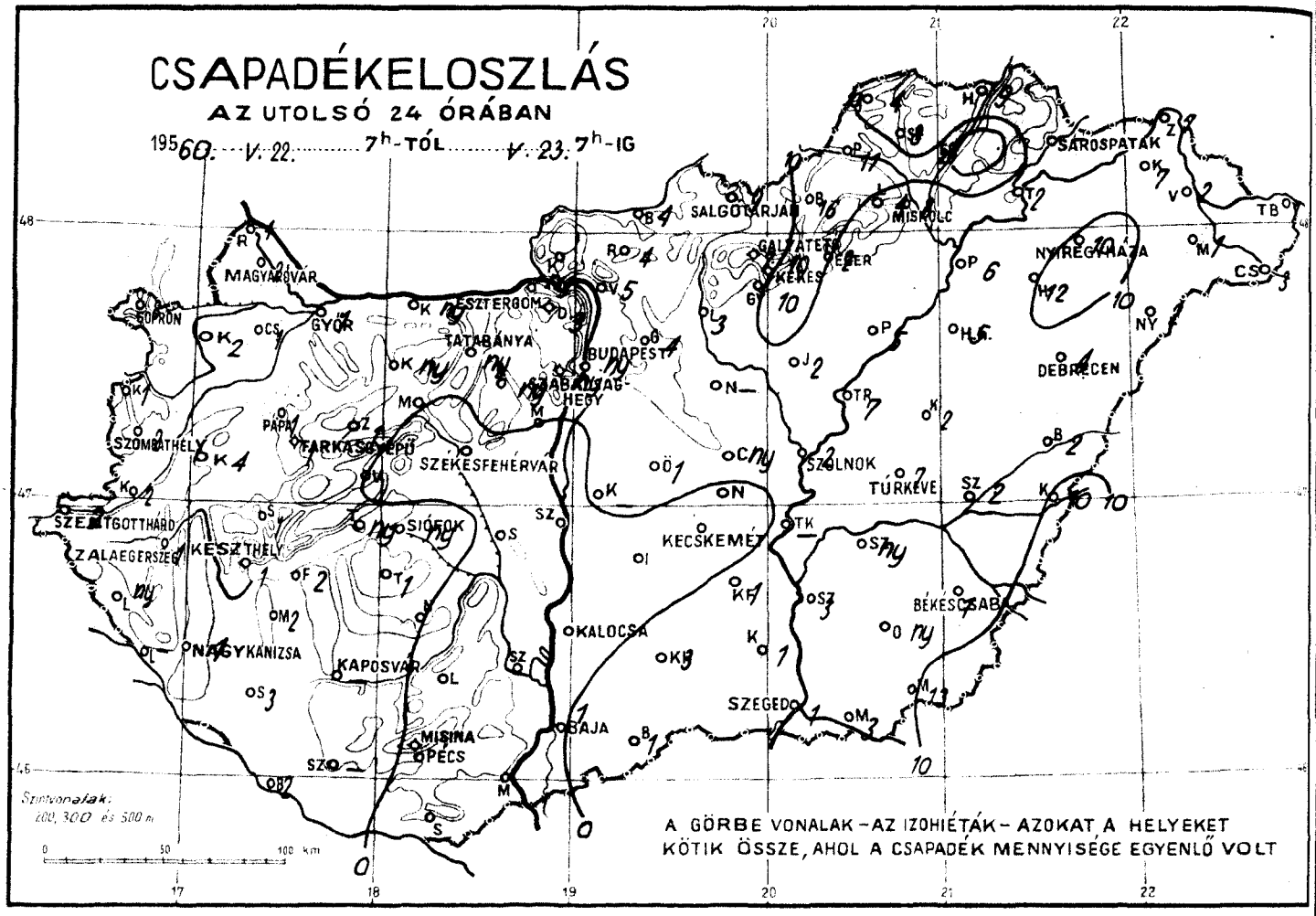
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

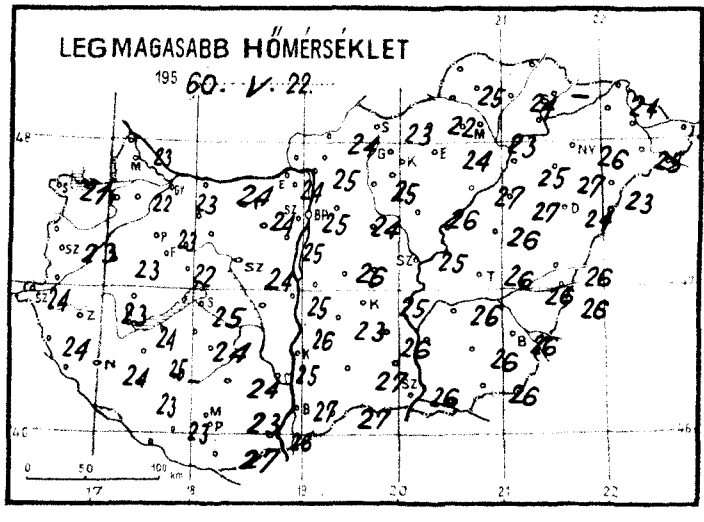
1960. V. 22-én: 20.7 C°, 759.2 mm. Eltérés: +3.4 C°, -1.9 mm.

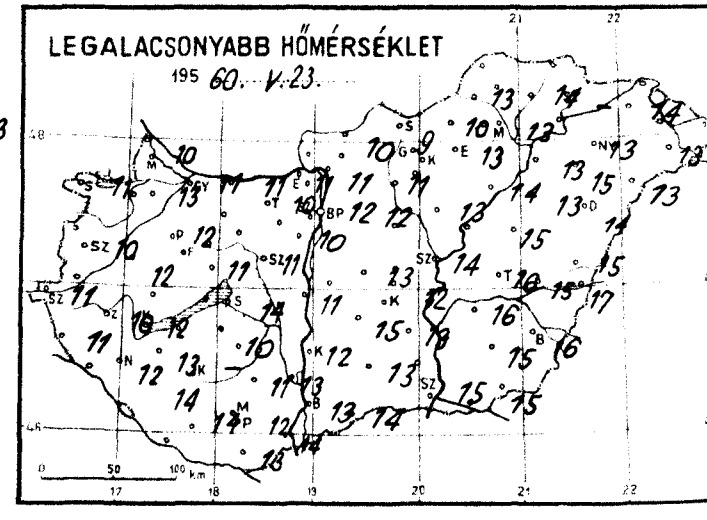
1871 óta ezen a napon előfordult:

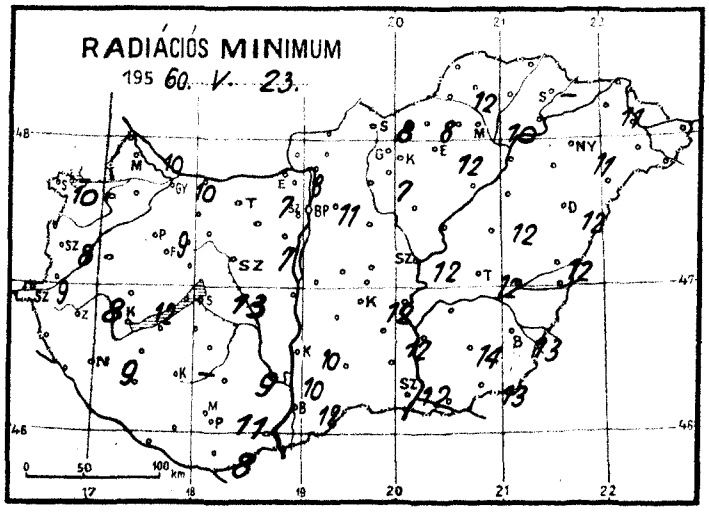
legmagasabb hőmérséklet	31.0 C°	/1950/
legalacsonyabb hőmérséklet	2.0 C°	/1885/

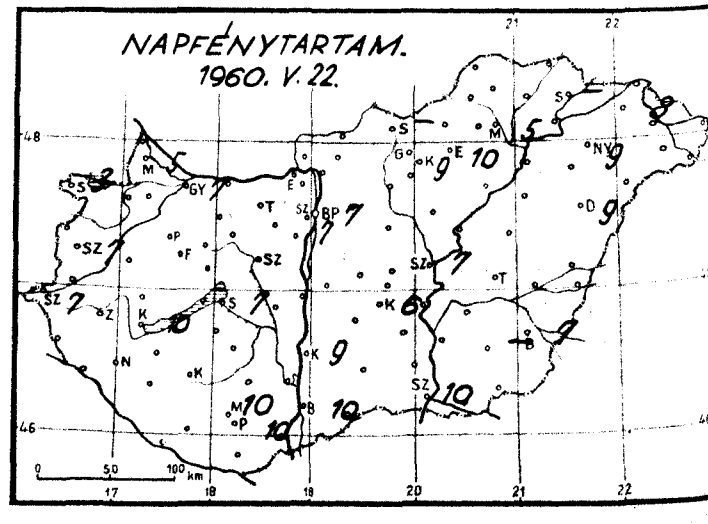
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



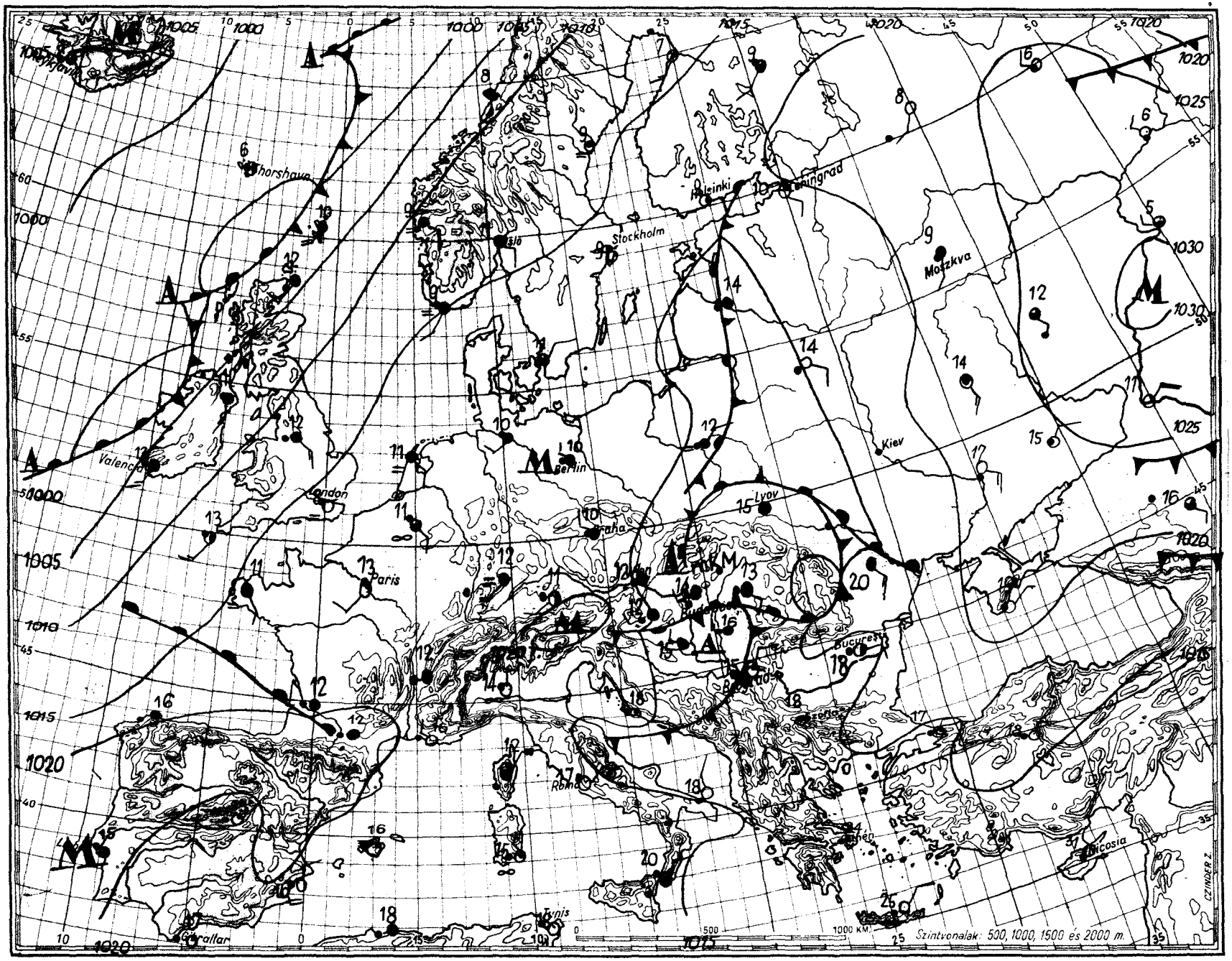


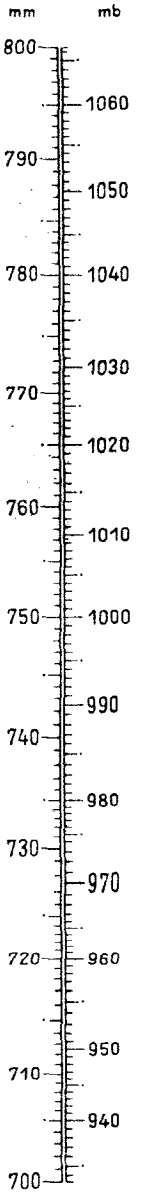






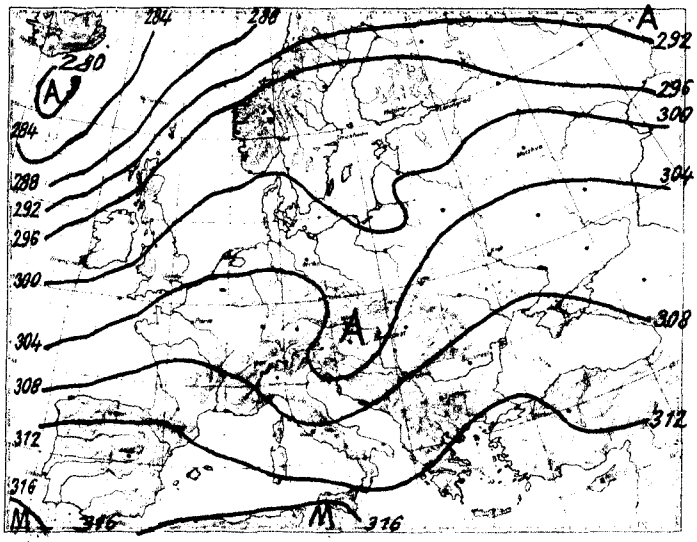
Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 23. nap 7 óra





Magaslégköri időhelyzet

19 60. május hó 23. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia

500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.22. 12h			
mb	m	C°	%
1000	111	-	-
850	1498	11.0	60
700	3086	- 0.2	75
500	4306	- 6.8	88
400	5709	-14.9	48
300	7354	-27.2	54
250	9364	-41.2	68
200	12022	-52.8	-
150	16592	-46.9	-
100			

Jellemző pontok:

996.7	Talaj	23.8	47
850	1498	11.0	60
717	2900	0.2	81
680	3300	- 1.0	68
600	4306	- 6.8	88
500	5709	-14.9	48
440	6630	-22.9	48
300	9364	-41.2	68
*220	11400	-54.6	68
208	11720	-54.7	-
188	12410	-50.0	-
121	15480	-48.1	-
96	16800	-47.8	-
87	17480	-46.0	-
66	19333	-47.8	-

*Tropopauza

Egész Európa felett kialakult zonális áramlásban csupán Dél-Skandinávia, a Cseh- és Kárpát-medence, valamint az Ural hegység környékén van hideg advekció, máshol mindenütt erőteljes meleg advekció van a magasban.
Budapest felett éjfélig még gyenge melegedés mutatkozott a troposzférában. A 0 fok szintje 180, a -10 fokú 290 m-t emelkedett. Magasságuk 2900, ill. 4670 m-volt. A levegő bizonytalan egyensúlyi állapota fokozódott.

Kallósné s.k.

1960.V.23. 00h			
mb	m	C°	%
1000	79	17.5	81
850	1454	11.1	60
700	3036	- 1.1	76
500	4247	- 7.2	60
400	5643	-16.0	43
300	7276	-30.0	37
250	9265	-44.2	37
200	11948	-56.2	
150	16416	-52.1	
100			

Jellemző pontok:

993.0	Talaj	17.2	81
922	730	16.3	81
868	1280	12.4	55
772	2200	4.8	86
736	2600	1.8	66
680	3240	- 2.9	81
609	4130	- 8.2	53
600	4247	- 7.2	60
500	5643	-16.0	43
400	7276	-30.0	37
300	9265	-44.2	37
*212	11570	-57.0	37
172	12900	-51.9	
150	13498	-53.1	
141	14200	-51.0	
133	15080	-53.4	
100	16416	-52.1	
88	17240	-53.1	

1960. május hó.
23. nap hétfő
73. folyam 144. 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	1013.6	13	2		23	10	10	5
Sopron	4	W 4	14.9	12	8	↯ ▲	21	11	10	5
Szombathely	4	W 3	15.4	12	2		23	10	8	7
Szentgotthárd	4	SW 1	15.7	11	2		24	11	9	7
Pápa	4	W 4	13.9	12	1	↯	23	12	9	-
Győr	4	W 6	12.7	11	1		24	11	10	7
Esztergom	4	SW 1	12.3	13	ny		24	11	8	-
Tatabánya	4	SW 4	12.4	14	ny		24	10	7	-
Székesfehérvár	4	W 1	12.8	14	0		24	11	7	-
Siófok	4	W 13	13.9	15	ny		25	14	13	7
Keszthely	3	WSW 2	14.9	13	1		24	12	12	10
Zalaegerszeg	4	W 3	15.5	12	1	↯	23	10	8	-
Nagykanizsa	4	W 4	16.2	13	1	↯	24	12	9	-
Kaposvár	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Pécs	4	NW 3	13.0	15	0	↯	23	12	11	10
Budapest M. I.	2	W 3	12.3	14	ny	↯	25	12	11	7
Salgótarján	4	S 2	11.7	16	9	↯	23	9	8	2
Eger	3	E 1	11.4	16	2		24	13	10	10
Miskolc	4	- 0	12.0	13	8	↯	23	13	10	5
Sárospatak	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Baja	0	NW 2	13.7	16	1	↯	27	13	12	10
Kalocsa	3	W 1	12.8	15	0		26	12	10	9
Kecskemét	4	SW 3	12.0	13	0	↯	25	12	12	6
Szeged	4	W 7	13.1	16	1	↯	26	15	12	10
Szolnok	3	SW 5	11.5	15	2	↯	25	14	12	7
Túrkeve	1	SSW 4	11.3	17	7	↯	26	16	12	-
Békéscsaba	4	S 3	12.0	18	1	↯	26	16	13	7
Debrecen	4	SSE 1	12.3	17	4		24	14	12	9
Nyíregyháza	4	- 0	12.6	16	10	↯	26	13	11	9
Kékestető (1000 m)**	4	S 4	894.7	10	10	↯	17	9	-	9
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	7	↯	17	10	-	-
Mátrafüred (534 m)*	3	NW 9	955.3	12	0	↯	22	9	8	10
Szabadsághegy (474 m)*	4	W 1	952.5	11	ny	↯	22	8	-	7
Farkasgyepű (400 m)*	4	SW 2	954.8	11	1		22	10	9	-

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	4	↯	Tab	1		Jósvafő	4	↯	Kisvárda	7	
Csorna	1		Sárbogárd	0		Lillafüred	4		Vásárosnamény	2	
Kapuvár	2		Sztálinváros	0		Szendrőlád	8	↯	Mátészalka	1	
Kőszeg	1	↯	Nagykónyi	0		Fügöd	22	↯	Tiszabecs	1	
Kormend	2		Somogyszob	3		Hidasnémeti	9	↯	Csenger	3	
Lenti	ny		Barcs	2		Tokaj	2		Nyírlugos	2	
Letenye	-		Szigetvár	-		Poroszló	5	↯	Polgár	6	
Káld	4		Lengyel	0		Jászapáti	2		Hajdúdorog	12	↯
Sümeg	1		Szekszárd	0		Nagykáta	-		Hortobágy	5	↯
Zirc	1		Mohács	0		Örkény	1	↯	Tiszaroff	7	↯
Veszprém	0		Siklós	0		Kunsztmiklós	-		Karcag	2	↯
Komárom	ny		Királyrét	-		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	2	↯
Kisbér	ny		Balassagyarm	4	↯	Nagykőrös	0		Szeghalom	2	↯
Mór	0		Romhány	4	↯	Tiszakécske	-		Körösszakál	10	↯
Alcsut	ny	↯	Vác	5	↯	Izsák	0		Szarvas	ny	↯
Dobogókő	3		Gödöllő	4	↯	Kiskunfélegyh	1		Szentes	3	↯
Martonvásár	0		Lőrinci	3	↯	Kiskunhalas	3	↯	Orosháza	ny	↯
Tihany	ny		Gyöngyös	10	↯	Bácsalmás	1		Makó	3	↯
Fonyód	2		Borsodnádasd	16	↯	Kistelek	1		Mezőhegyes	13	
Marcali	2		Putnok	11	↯	Záhony	7		Mátraháza	9	↯

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V. 22.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Bpest 11 h		Miskolc 10 h		Szeged 11 h		Debr. 10 h		Sshely 11 h		Pécs 12 h		Siófok 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	-	0	140	2	220	7	140	2	140	7	-	0	220	2	220	2	270	2
500 m	200	3	160	3	190	8	170	5	160	3	240	3	190	3	170	3	190	1
1000	250	6	190	3	170	5	190	3	160	4	280	3	190	3	190	6	200	2
1500	250	6	190	6	170	5	250	5	180	5	260	6	210	6	190	6	230	1
2000	310	3	210	6	200	8	260	6	200	5	250	6	220	5	190	6	210	1
3000			230	7			250	5	200	5	260	5			230	8	240	1
4000			230	7							280	10			230	8		
5000											260	8			230	8		
7000											280	17						
9000											280	25						
10000											280	25						
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V. 22.	Bpest 15 h		Bpest 17 h		Siófok 23 h		Sshely 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	140	2	220	7	270	2	270	7								
500 m	160	5	180	15	330	6	240	4	270	12								
1000	190	7	190	7	240	12	220	3	260	10								
1500	200	7	190	7	300	12	250	3	260	10								
2000			190	7			260	1	240	10								
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V. 23.	Bpest 00 h		Debr. 00 h		Bpest 03 h													
	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	90	2	360	2												
500 m	260	1	200	5	310	2												
1000	230	8	170	5	270	3												
1500	230	8	170	6														
2000	230	8	170	6														
3000	200	12																
4000	210	16																
5000	220	17																
7000	220	17																
9000	220	17																
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

73. évfolyam 145. szám. + Budapest + 1960. május 24.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Hétfőn Francia- és Németországban száraz, s a vasárnapinál kissé melegebb volt az időjárás, viszont Lengyelországban hűvösebb és csapadékosabb.

Hazánkban tegnap főként a délelőtti órákban többfelé hullott eső, az ország északkeleti részén többnyire zivatar kiséretében. Ma reggel Sárospatakról 16, Borsodnádasdról 11, Balassagyarmatról és Záhonyból 10, Nyírlugosról és Vásárosnaményról 7, Tiszabecsről 6, Miskolcról pedig 5 mm csapadékot jelentettek. A napsütés időtartama általában 5, 10, de az ország északnyugati és északkeleti határmegyéiben csak 2, 3 órát tett ki. A hőmérséklet napközben 17, 23 fokig emelkedett, ma hajnalra pedig 5, 12 fokig hült le a levegő.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 18 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 765 mm alig változik.

Várható időjárás szerda estig:

Változó felhőzet, néhány helyen esővel zivatarral.
Mérsékelt, holnap a Dunántúlon élénkülő nyugati, északnyugati szél.
A nappali felmelegedés átmenetileg fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 6 - 11,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 20 - 25 fok között.

Távolabbi kilátások:

Csütörtökön, pénteken északi széllel ujabb lehülés, esökkel.

Vereshárdó

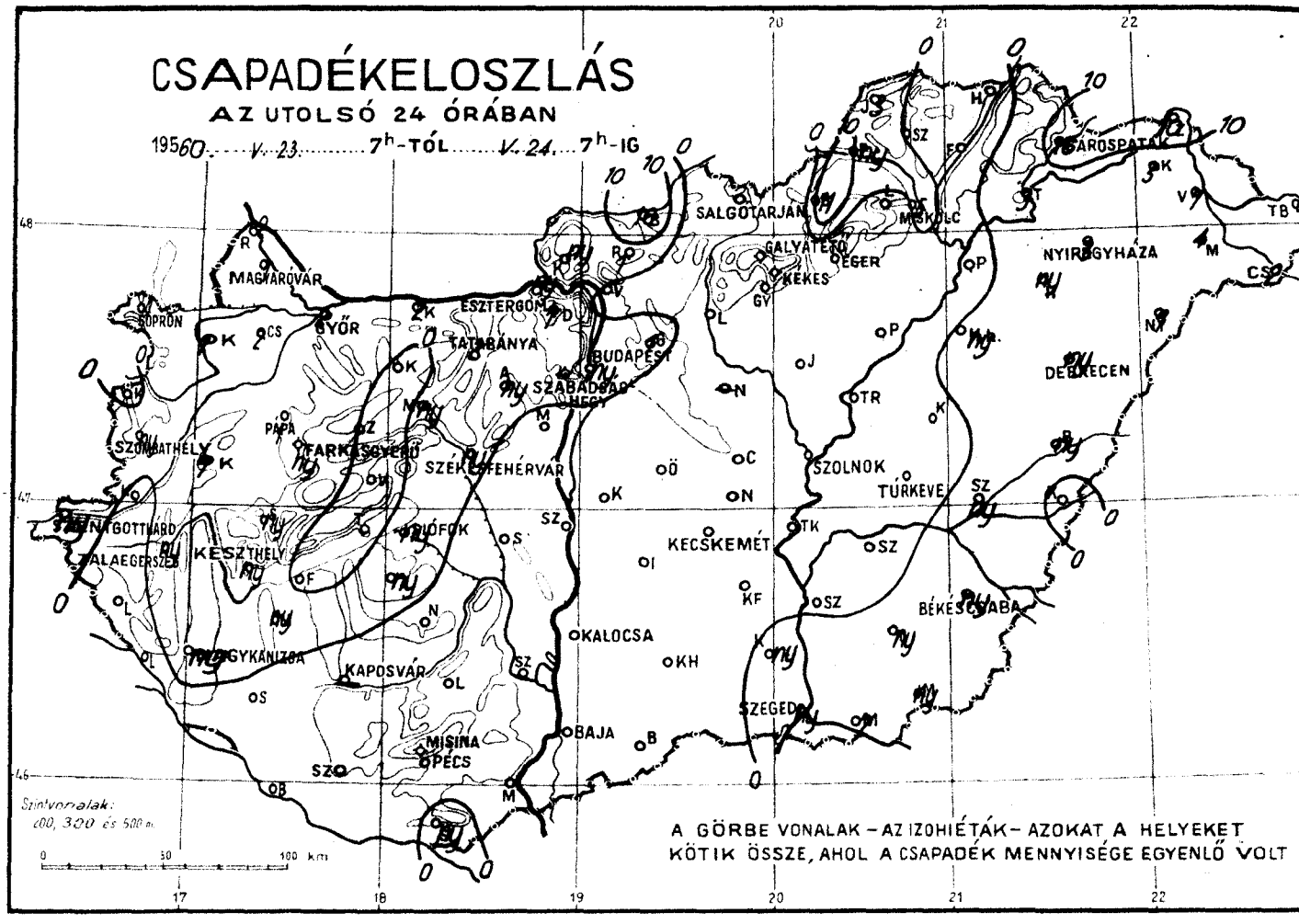
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

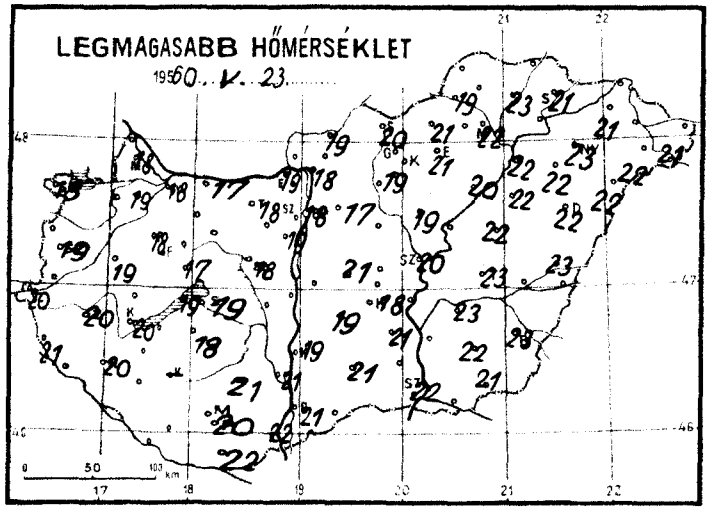
1960. V. 23-án: 14.5 C°, 760.0 mm. Eltérés: -2.9 C°, -1.4 mm.

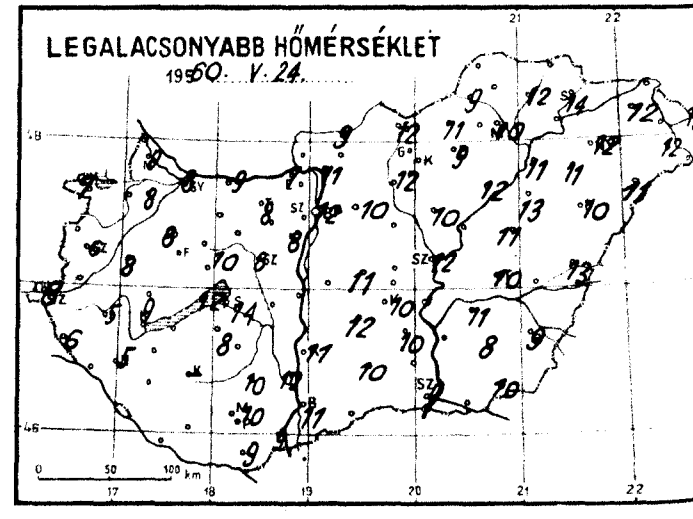
1871 óta ezen a napon előfordult:

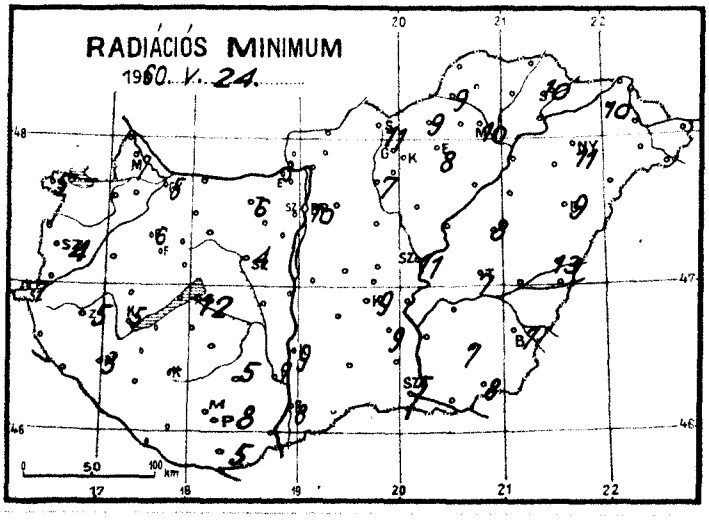
legmagasabb hőmérséklet 31.5 C° /1950/
legalacsonyabb hőmérséklet 3.3 C° /1917/

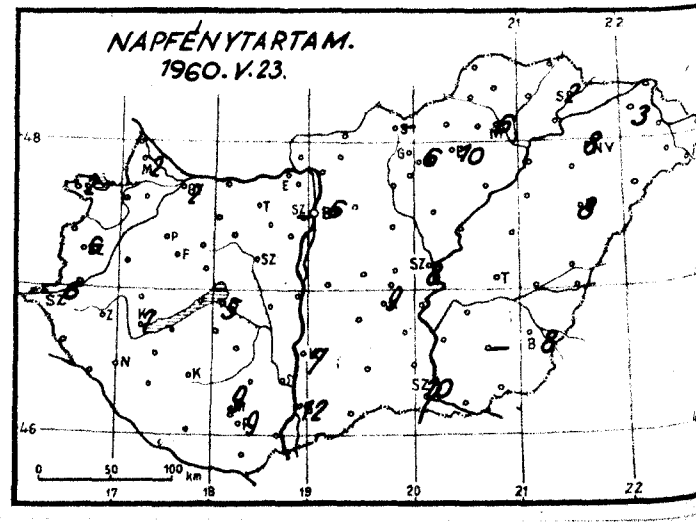
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



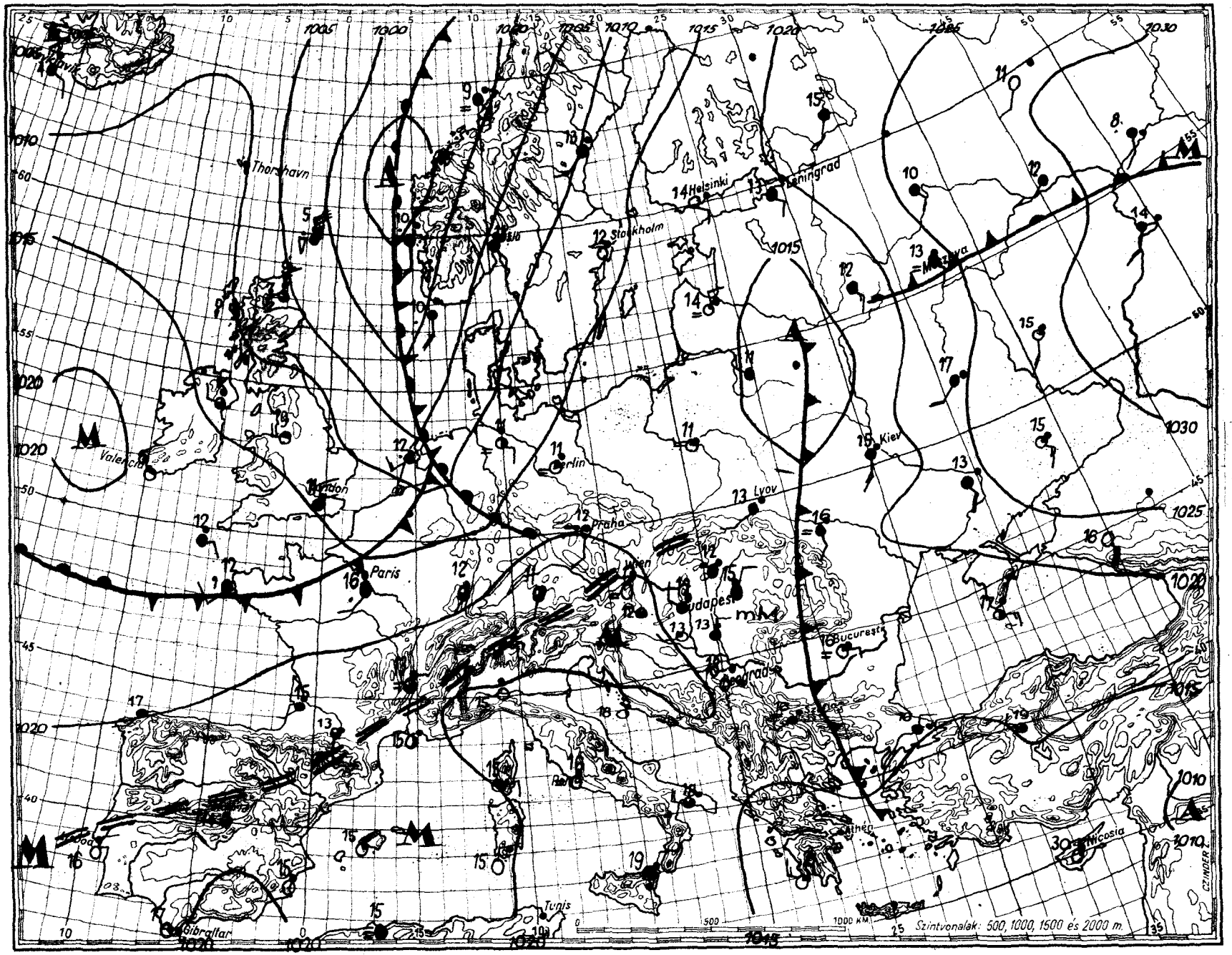








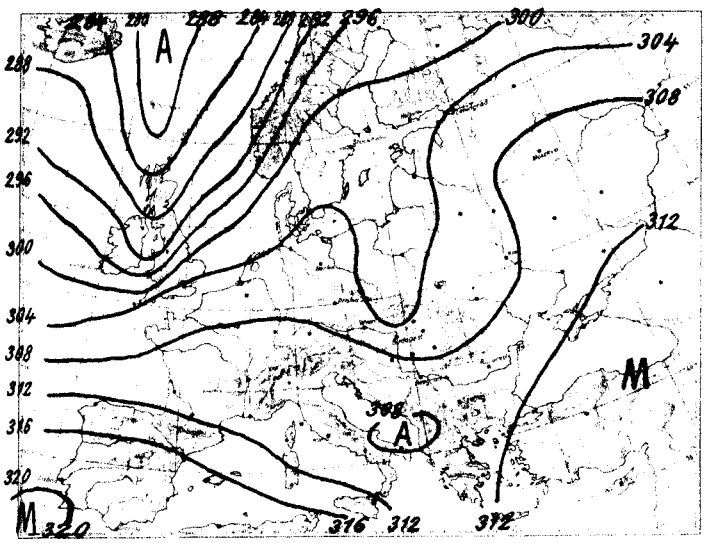
Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 24. nap 7 óra



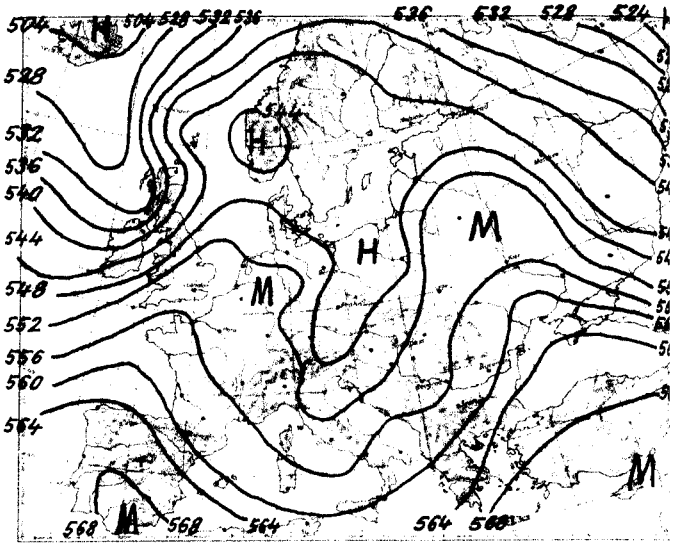
mm mb
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
950
940

Magaslégköri időhelyzet

1960. *május* hó 24 nap 00^h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.23. 12^h			
mb	m	C°	%
1000	104	-	-
850	1450	6.0	100
700	3035	0.8	69
500	4256	- 6.2	60
400	5660	-14.6	65
300	7307	-27.8	47
250	9307	-43.2	47
200	12003	-46.1	
150	16613	-47.8	
100			

Jellemző pontok:

995.8	Talaj	14.8	80
889	1100	7.0	100
742	2540	2.8	100
684	3200	0.0	57
290	9540	-45.0	47
275	9900	-45.8	47
*265	10120	-47.0	47
254	10400	-46.6	
245	10680	-47.4	
183	12600	-45.5	
170	13100	-47.6	
158	13580	-45.6	
125	15700	-46.0	
100	16613	-47.8	
60	20037	-45.9	

* Tropopauza

A tegnapi zonális áramlás mára Anglia és a Skandináv-félsziget felett meridionálisra alakult át. A Brit-szigeteken hideg advekció jött létre, a Norvég tengeren, Skandinávia és az Északi-tenger felett erős a meleg advekció. A Lengyelországi hideg nyelv lenyúlik egészen az Adriáig és lehűlést eredményez. Európa többi részén folytatódik a magasban a melegedés.
Hazánk troposzférájában az alsó 2 km-ben 4-6 fokos lehűlés következett be mára; feljebb is hűlt ugyan a levegő, de jelentéktelenül. A 0 fok szintje 200, a -10 fokú 330 m-t süllyedve 2700, ill. 4340 m-re került.

Kallósné s.k.

1960.V.24. 00^h			
mb	m	C°	%
1000	137	-	-
850	1487	6.4	85
700	3055	- 1.5	85
500	4265	- 9.2	75
400	5651	-17.5	52
300	7279	-30.6	46
250	9259	-45.5	46
200	11894	-50.8	
150	16414	-52.5	
100	20870	-53.8	

Jellemző pontok:

999.7	Talaj	11.8	82
950	580	11.9	75
800	1983	3.8	90
700	3055	- 1.5	85
600	4265	- 9.2	75
500	5651	-17.5	52
400	7279	-30.6	46
*250	10451	-55.8	46
200	11894	-50.8	
130	14710	-49.5	
*100	16414	-52.3	
50	20870	-53.8	

1960. május ..... hó,
24. nap .. kedd .....
73. évfolyam 145. 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	– 0	1021.6	15	1		18	9	7	2
Sopron	0	– 0	21.2	12	1		18	7	5	2
Szombathely reptér	1	WSW 1	21.1	13	ny		19	6	4	6
Szentgotthárd	0	– 0	21.3	11	ny		20	8	7	6
Pápa	0 –	N 1	20.4	12	1		18	8	6	–
Győr reptér	0	NW 3	20.6	14	2		18	8	5	2
Esztergom	2	W 1	20.2	12	ny		19	7	3	–
Tatabánya	0	NW 1	20.0	12	2		18	8	6	–
Székesfehérvár	2	NW 1	19.9	12	ny		18	8	4	–
Siófok	0	NNW 5	19.9	15	ny		19	14	12	5
Keszthely	0	W 2	20.6	13	ny		20	9	5	7
Zalaegerszeg	0	W 1	21.3	11	ny		20	5	5	–
Nagykanizsa	1	NNE 2	21.9	15	ny		20	5	3	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	NNW 4	19.1	13	.		20	10	8	9
Budapest M. I.	4	NW 2	18.9	12	ny		18	12	10	6
Salgótarján	4	– 0	19.5	13	.		20	12	11	–
Eger	4	– 0	18.7	13	.		21	9	8	10
Miskolc	4 –	– 0	18.6	12	5	⊼	22	10	10	6
Sárospatak	4	NW 1	18.0	14	16	⊼	21	14	10	2
Baja	0	NNW 4	19.5	14	.		21	11	8	12
Kalocsa	0	N 4	19.0	14	.		19	11	9	7
Kecskemét	4	NW 2	18.1	14	.		18	10	9	9
Szeged	4	NW 5	18.4	13	ny		22	9	5	10
Szolnok	4	NE 3	18.4	14	.		20	12	11	8
Túrkeve	4	ENE 2	17.6	14	.		23	10	7	–
Békéscsaba	1	ENE 1	18.0	13	ny		23	9	7	8
Debrecen	3	– 0	18.3	14	ny		22	10	9	8
Nyíregyháza	4	– 0	18.9	14	3	⊼	23	12	11	8
Kékestető (1000 m)**	4	NNW 2	900.7	8	.		13	7	–	6
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		15	9	–	–
Misinatető (534 m)*	0 ∞	NNW 8	960.7	12	.		17	10	8	9
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Farkasgyepű (400 m)*	0 –	– 0	960.4	11	ny		14	8	6	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	2		Tab	ny		Jósvafő	3		Kisvárda	3	⊼
Csorna	2		Sárbogárd	.		Lillafüred	.		Vásárosnamény	7	⊼
Kapuvár	1		Sztálinváros	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	4	⊼
Kőszeg	.		Nagykónyi	.		Függöd	.		Tiszabecs	6	
Körmend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.		Csenger	2	⊼
Lenti	.		Barcs	.		Tokaj	3		Nyírlugos	7	
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Polgár	.	
Káld	1		Lengyel	.		Jászapáti	.		Hajdúdorog	ny	
Sümeg	ny		Szekszárd	.		Nagykáta	–		Hortobágy	ny	
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.	–	Tiszaroff	.	
Veszprém	.		Siklós	ny		Kunsztmiklós	.		Karcag	.	
Komárom	2		Királyrét	ny		Cegléd	.		Berettyóújfalu	ny	
Kisbér	.		Balassagyarmat	10		Nagykőrös	.		Szeghalom	ny	
Mór	ny		Romhány	1		Tiszakécske	.		Kőrösszakál	.	
Alcsut	ny		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	.	
Dobogókő	1		Gödöllő	1		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	.		Orosháza	ny	
Tihany	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Makó	2	
Fonyód	.		Borsodnádasd	11		Kistelek	ny		Mezőhegyes	ny	
Marcali	ny		Putnok	ny		Záhony	10	⊼	Mátraháza	.	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V. 23.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Bpest 12 h		Szhely 12 h		Miskolc 11 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Pécs 12 h		Debr. 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	270	2	270	12	40	12	320	7	180	7	270	7	180	7	320	7	180	7
500 m	260	7	250	9	300	13	350	13	210	7	270	8	160	10	310	9	160	10
1000	240	9			300	13	350	13	200	10	260	12	160	11	310	16	160	11
1500					300	13	340	14	210	10	240	15			310	11		
2000					300	13			190	13	240	15			320	13		
3000					310	12					240	22						
4000					290	8					240	18						
5000					280	13					240	24						
7000					290	13					250	18						
9000					300	10					260	24						
10000					260	13												
12000					240	10												
14000					240	19												
16000					270	8												
18000					300	14												
20000																		

V. 23.	Bpest 15 h		Miskolc 23 h		Győr 23 h		Pécs 23 h		Debr. 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	19	320	2	320	2	320	2	-	0	270	12						
500 m	300	5	10	8	350	15	340	12	280	3	260	7						
1000			20	8	340	16	340	12	280	3	260	7						
1500							330	14	260	3	240	12						
2000							330	14	240	3	240	12						
3000							310	13	240	5	240	15						
4000									240	5								
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V. 24.	Szhely 00 h		Bpest 00 h		Bpest 02 h													
	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	320	2												
500 m	340	7	-	-	20	2												
1000	340	7	-	-														
1500	340	9	10	2														
2000	360	8	350	6														
3000			300	8														
4000			300	8														
5000			260	9														
7000			250	17														
9000			250	12														
10000			250	12														
12000			250	12														
14000			260	8														
16000			260	5														
18000			260	5														
20000			260	5														

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

73. évfolyam 146. szám. + Budapest + 1960. május 25.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A skandináv ciklon és a Nyugat-Európa felett elhelyezkedő anticiklon együttes hatására hideg levegő árasztja el Európa nagy részét, sok felé okozva szeles, hűvös, záporos időjárást. A Szovjetúnió területén ugyanekkor meleg levegő áramlik észak felé.

Hazánkban kedden felhőátvonulások voltak, az északnyugati és északkeleti megyékben többfelé kisebb esőkkel. A lehullott csapadék mennyisége nem haladta meg az 1-2 mm-t. A hőmérséklet a nap folyamán 21-24 fokig emelkedett, ma hajnalban 8-12 fokig süllyedt. A napsütés tartama az északi és északkeleti részeken 2-6, a keleti megyékben 6-9, az ország többi részén 10-14 óra között volt.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 17 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 765 mm, gyengén emelkedő irányzatú.

Várható időjárás csütörtök estig:

Felhőátvonulások, holnap már legfeljebb csak kisebb záporokkal.
Ma még sok helyen élénk, holnap már mérséklődő északnyugati, északi szél.
Hűvös idő.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 6-10,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 17-22 fok között.

Tarcdos

Távolabbi kilátások:

Pénteken, szombaton erősödő éjszakai lehűlések, helyenként gyenge talajmenti fagy.

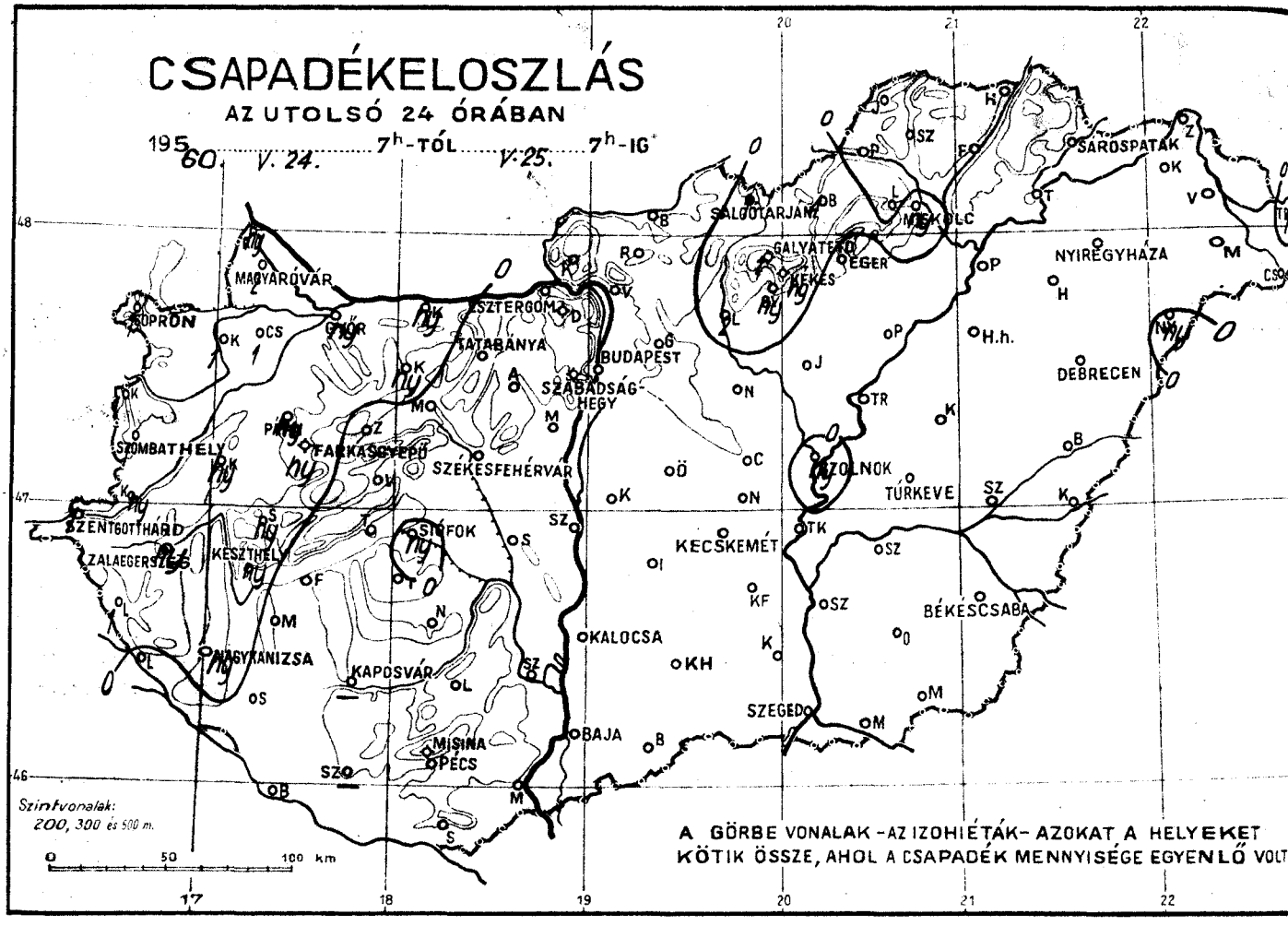
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

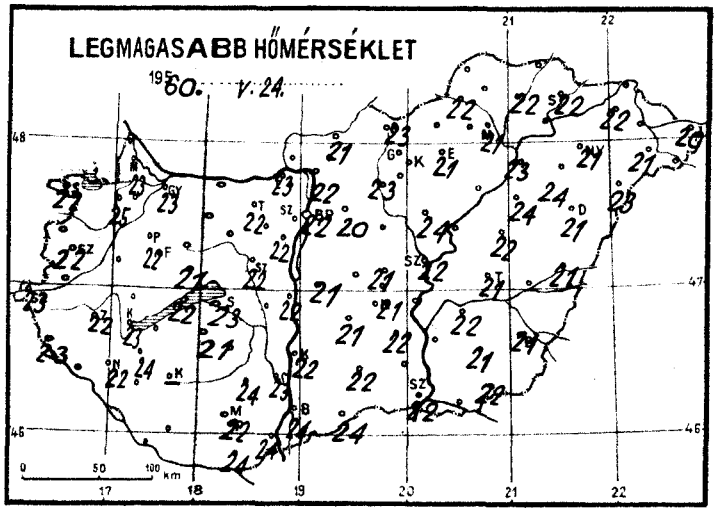
1960. V. 24-én: 16.2 C°, 764.2 mm. Eltérés: -1.6 C°, +3.2 mm.

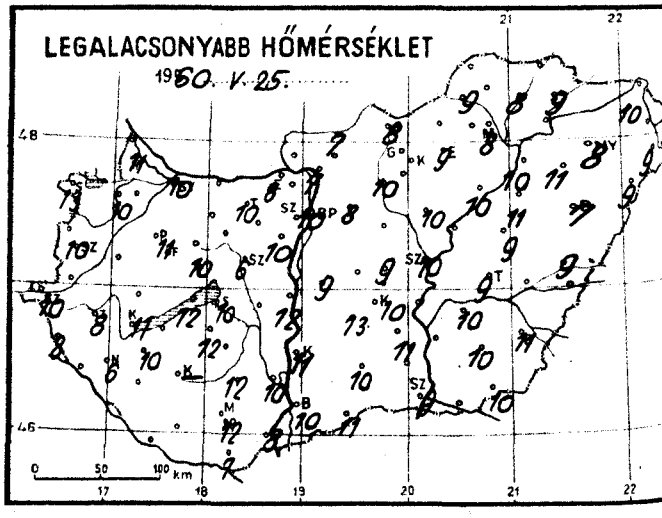
1871 óta ezen a napon előfordult:

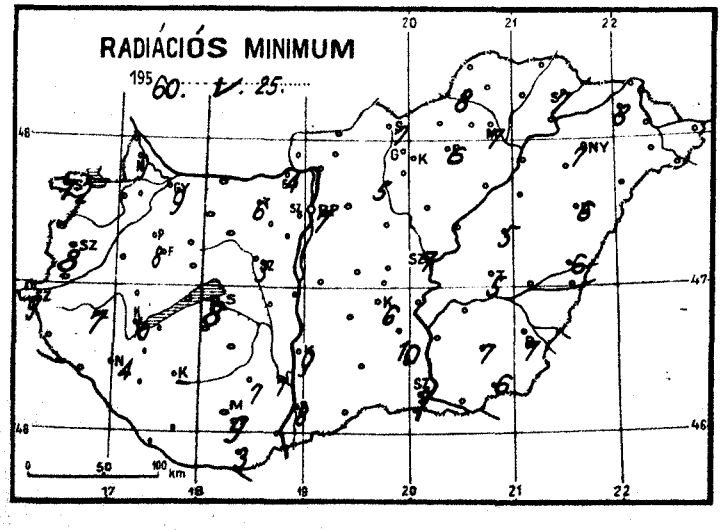
legmagasabb hőmérséklet 31.5 C° /1950/
legalacsonyabb hőmérséklet 4.5 C° /1955/

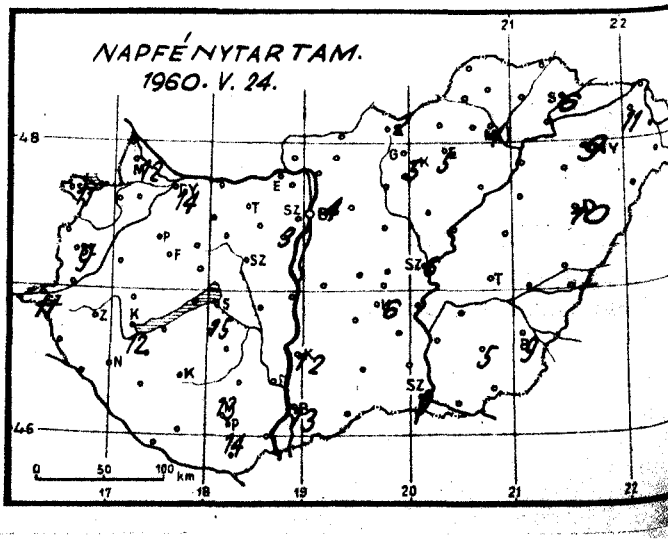
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



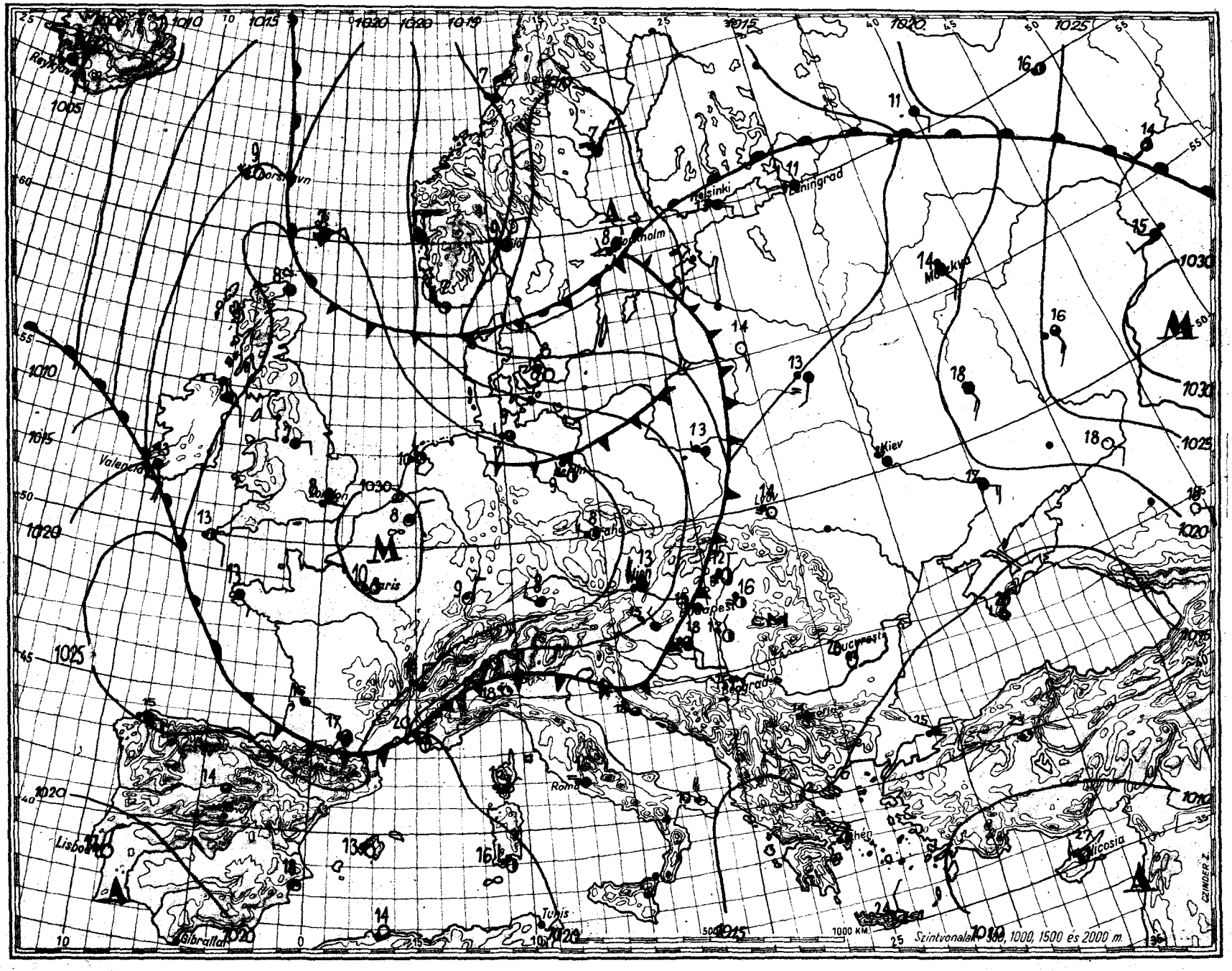






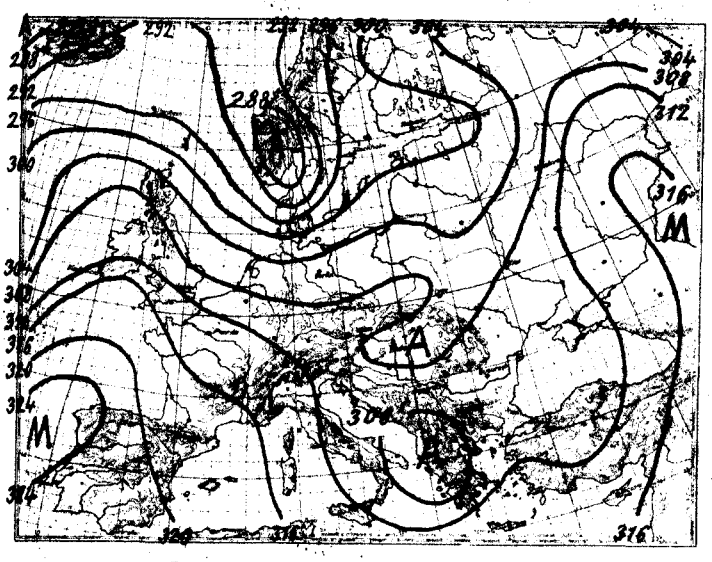


Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 25. nap 7 óra

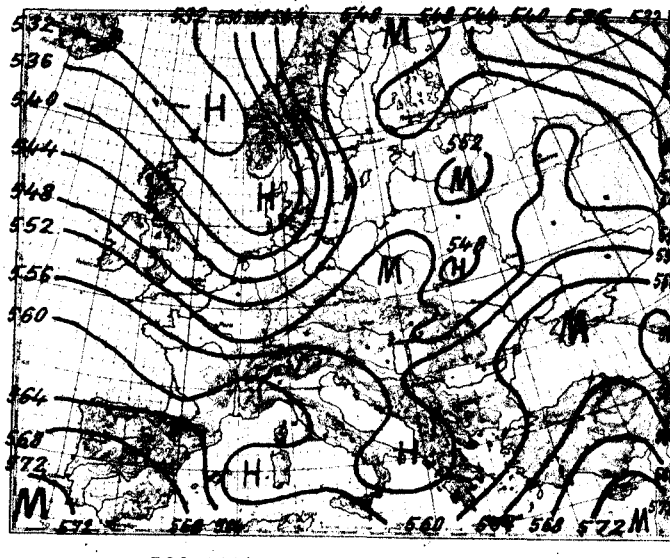


Magaslégköri időhelyzet

19 60. május hó 25. nap 00^h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.24. 12^h

mb	m	C°	%
1000	168	18.2	62
850	1540	8.4	78
700	3111	- 1.0	70
500	4326	- 6.8	44
400	5726	-14.7	35
300	7379	-25.8	35
250	9396	-41.5	35
200	12088	-47.0	
150	16680	-48.0	
100	21260	-47.0	

Jellemző pontok:

1003.1	Talaj	18.7	60
800	2034	4.8	97
600	4326	- 6.8	44
450	6500	-19.0	35
300	9396	-41.5	35
240	10880	-48.6	35
235	11300	-47.2	
208	11820	-48.0	
124	15250	-48.0	
115	15750	-45.8	
100	16680	-48.0	
60	20040	-48.2	
56	23350	-45.0	

* Tropopauza

Az Északi-tenger, Dánia, Dél-Olaszország, valamint Szardínia felett kis hideg légcsepek záródtak el. Csupán az északi-tengeri hideg levegőnek van utánpótlása. Így lehülés mutatkozik a magasban Dánia, Németország és az Alpok felett. A Szovjetunió európai részén folytatódik a melegedés. Ukrajnában azonban ugyancsak egy kis hideg légcsepp van s ennek hatása érződik Budapest légterében is, ahol az alsó 2 km-ben meleg advekció van, de 3 km-ig már gyenge hőmérsékletcsökkenés jelentkezett, feljebb pedig nem változott a hőmérséklet. A 0 fok magassága 110 m-t süllyedt, a -10 foké pedig 160 m-t emelkedett.

Kallósné s.k.

1960.V.25. 00^h

mb	m	C°	%
1000	150	12.8	86
850	1516	7.8	75
700	3083	- 3.4	45
500	4288	- 8.2	29
400	5676	-18.0	26
300	7304	-30.0	26
250	9290	-45.0	26
200			
150			
100			

Jellemző pontok:

1001.2	Talaj	12.6	87
986	300	16.4	61
936	670	15.3	50
850	1516	7.8	75
670	3400	- 6.0	75
645	3700	- 4.5	34
300	9290	-45.0	26
225	11150	-51.4	28
212	11549	-52.0	26

1960. május hó,
25. nap szerda
73. évfolyam 146. 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	1021.7	16	2	23	11	9	12
Sopron	4	NW 3	21.9	14	1	22	13	12	11
Szombathely reptér	4	NW 2	21.0	15	1	22	10	8	9
Szentgotthárd	4	- 0	20.8	13	1	23	10	9	11
Pápa	4	N 1	20.2	15	ny	22	11	8	-
Győr reptér	4	W 2	20.4	15	ny	23	10	9	14
Esztergom	4	NW 1	19.5	13	.	23	8	4	-
Tatabánya	1	NW 1	19.9	14	.	22	10	6	-
Székesfehérvár	4	NW 1	19.5	13	.	22	6	3	-
Siófok	4 .	NNW 5	19.5	16	ny	23	10	8	15
Keszthely	4 .	NNW 2	20.2	15	ny	23	11	10	12
Zalaegerszeg	4 .	NW 2	20.8	13	ny	22	8	7	-
Nagykanizsa	4 .	NW 3	21.5	12	ny	22	6	4	-
Kaposvár	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pécs	3	E 2	17.7	18	.	22	12	9	14
Budapest M. I.	4	- 0	18.7	15	.	22	10	7	4
Salgótarján	3 -	S 1	19.1	16	1	23	8	7	2
Eger	3	NW 1	18.7	17	.	21	9	6	5
Miskolc	3 -	N 2	18.6	12	ny	21	8	7	4
Sárospatak	1 -	- 0	18.6	15	.	22	9	7	6
Baja	2	- 0	19.3	15	.	24	10	8	13
Kalocsa	3	N 1	19.0	15	.	22	11	9	12
Kecskemét	4	SW 2	18.4	17	.	21	10	6	6
Szeged	1	NNW 2	18.9	17	.	22	9	3	9
Szolnok	3	W 2	18.4	11	ny	22	10	7	6
Túrkeve	2	N 1	18.1	16	.	21	9	5	-
Békéscsaba	1	NNE 1	18.7	17	.	21	11	7	9
Debrecen	1	- 0	19.1	17	.	21	7	6	10
Nyíregyháza	1 -	- 0	19.0	16	.	21	8	7	9
Kékestető (1000 m)**	4	- 0	901.5	11	ny	14	8	-	5
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	1	17	10	-	-
Misinatető (534 m)*	3	E 2	960.5	16	.	19	13	7	13
Szabadsághegy (474 m)*	4	W 1	959.6	13	.	18	11	-	5
Farkasgyepű (400 m)*	4 .	- 0	961.1	14	ny	21	13	10	-

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Rajka	ny	Tab	.	Jósvafő	.	Kisvárda	.
Csorna	1	Sárbogárd	.	Lillafüred	.	Vásárosnamény	.
Kapuvár	1	Sztálinváros	.	Szendrőlád	.	Mátészalka	.
Kőszeg	1	Nagykónyi	.	Fügöd	.	Tiszabecs	1
Körmend	ny	Somogyszob	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Lenti	1	Barcs	.	Tokaj	.	Nyírlugos	ny
Letenye	-	Szigetvár	-	Poroszló	.	Polgár	.
Káld	ny	Lengyel	.	Jászapáti	.	Hajdúdorog	.
Sümeg	ny	Szekszárd	.	Nagykáta	.	Hortobágy	.
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	.	Tiszaroff	.
Veszprém	.	Siklós	.	Kunsztmiklós	.	Karcag	.
Komárom	ny	Királyrét	.	Cegléd	.	Berettyóújfalu	.
Kisbér	ny	Balassagyarm	.	Nagykőrös	.	Szeghalom	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Kőrösszakál	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szarvas	.
Dobogókő	.	Gödöllő	.	Kiskunfélegyh	.	Szentes	.
Martonvásár	.	Lőrinci	2	Kiskunhalas	.	Orosháza	.
Tihany	.	Gyöngyös	ny	Bácsalmás	.	Makó	.
Fonyód	-	Borsodnádasd	4	Kistelek	.	Mezőhegyes	.
Marcali	.	Putnok	.	Záhony	.	Mátraháza	ny

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V.24.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Miskolc 11 h		Pécs 11 h		Szeged 11 h		Bpest 12 h		Siófok 11 h		Győr 12 h		Debr. 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	-	0	320	2	360	2	360	2	-	0	360	4	360	2	360	2
500 m	170	3	230	1	300	4	330	6	350	3	110	1	90	6	360	3	360	3
1000	170	3	130	3	330	4	330	5	360	7	190	0	340	6	360	2	360	3
1500					10	4	330	5	10	3	280	1	330	3	360	3		
2000							330	3	10	3	320	2						
3000							330	9	20	3	240	2						
4000							340	7			280	7						
5000											280	10						
7000											270	8						
9000											280	15						
10000											310	11						
12000											270	12						
14000											270	6						
16000																		
18000											240	7						
20000																		

V.24.	Bpest 13 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szolnok 21 h		Pécs 23 h		Miskolc 23 h		Szeged 23 h		Győr 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	2	-	0	-	0	210	2	360	2	360	2	40	2	180	2		
500 m	30	1	360	1	250	3	270	7	340	3	20	1	50	4	210	5		
1000	-	0	30	1	250	3	300	8	340	3	360	1	10	3	200	6		
1500	310	2	310	1	250	3	320	3	340	3	360	1	10	4	220	5		
2000	330	9	270	2	290	4			350	4	20	1	10	4				
3000	330	6	330	3	50	3			340	9			310	3				
4000	340	6	290	8					320	4			310	3				
5000	330	11	310	10									330	10				
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.25.	Debr. 00 h		Bpest 00 h		Bpest 02 h													
	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	360	2												
500 m	330	3	230	2	250	3												
1000	330	3	230	2	240	2												
1500	330	3	250	2	240	1												
2000	330	3	-	0	280	1												
3000	310	4	330	3	320	7												
4000			300	6														
5000			280	8														
7000			280	10														
9000			290	7														
10000			290	7														
12000			290	10														
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

73. évfolyam 147. szám. + Budapest + 1960. május 26.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Atlanti-óceán északi részeiről szárazó hideg levegő tegnap heves szélrohamok kíséretében átszáguldott Európa középső területei felett. A hideg légtömegek érkezését ma hajnalban már a kis-ázsiai megfigyelőállomások is jelezték. Franciaországban és Németországban csendes, napsütéses időjárás alakult ki.

Hazánkban tegnap erős északi szél fujt. Északkeleten 3-6, máshol 6-10 órás napsütést mértek. A Dunántúlon néhány helyen, valamint a Bükkben, Jászapátiban és Cegléden jelentéktelen mennyiségű futó eső volt. A hőmérséklet napközben a Dunántúlon 18-21, máshol 21-24 fokig emelkedett. Ma hajnalban nyugaton és északkeleten 3-7, máshol 8-11 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 17 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 765 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás péntek estig:

Néhány órás napsütés, északnyugat felől felvonuló változó mennyiségű felhőzettel.
Legfeljebb néhány helyen kevés eső.
Mérsékelt, időnként kissé élénkebb nyugati, északnyugati szél.
A hőmérséklet alakulása holnap a maihoz hasonló lesz.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4-7,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 18-21 fok között.

Távolabbi kilátások:

Lassan fokozódó nappali felmelegedés.

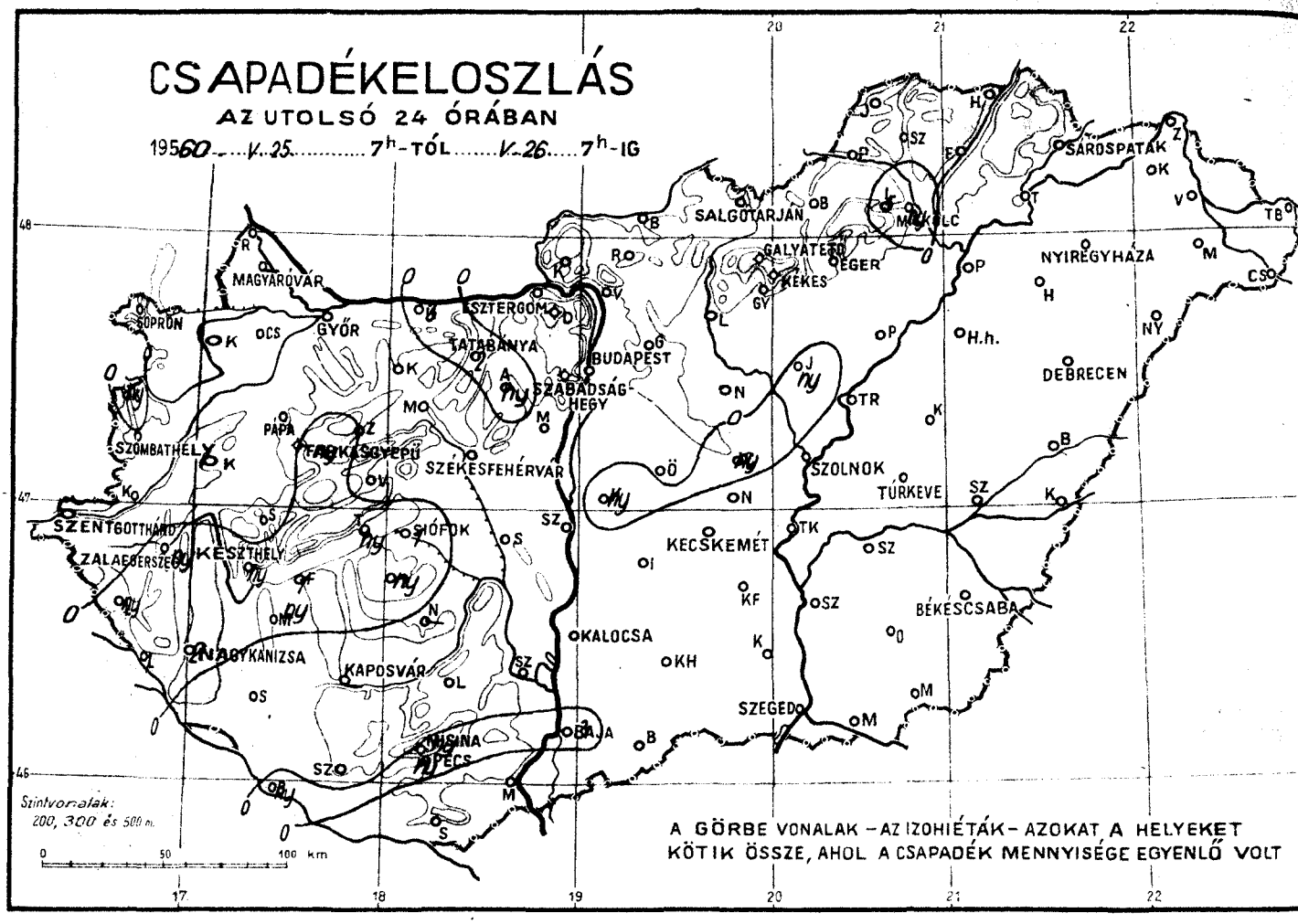
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

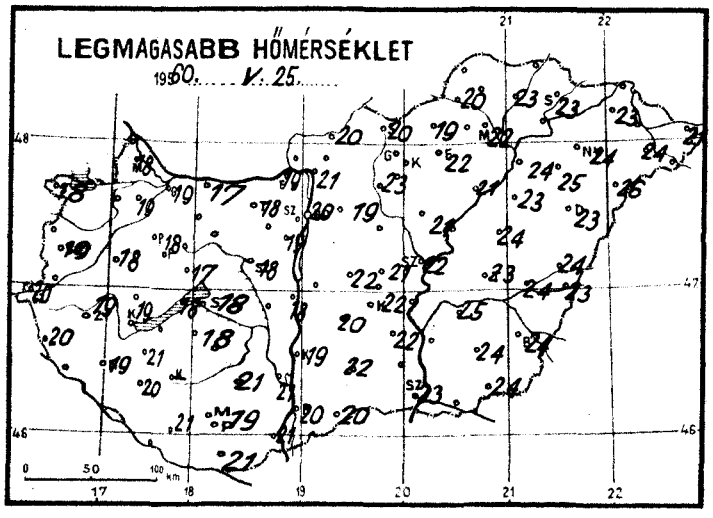
1960. V. 25-én: 16.2 C°, 765.5 mm. Eltérés: -1.7 C°, +4.6 mm.

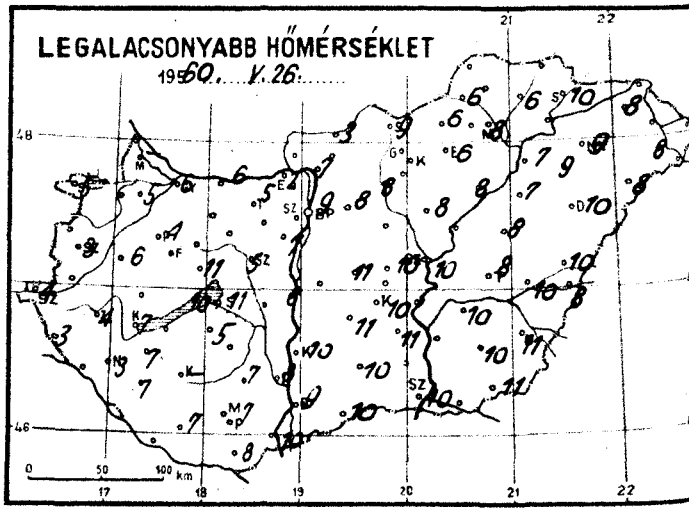
Mióta ezen a napon előfordult:

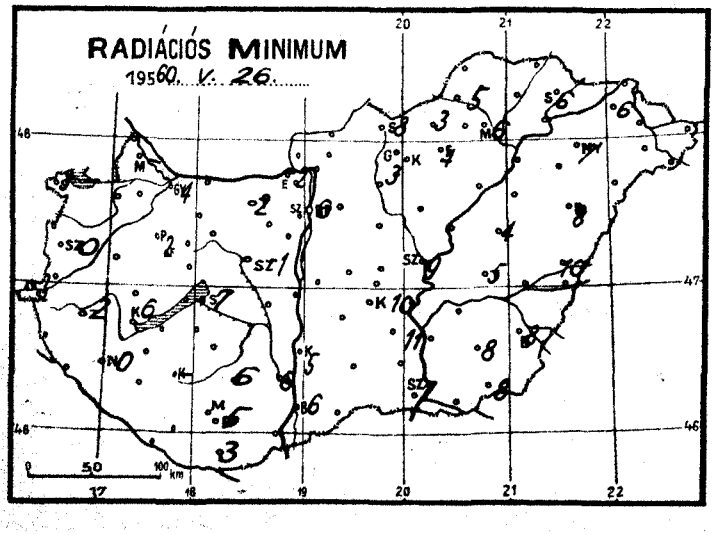
legmagasabb hőmérséklet 31.4 C° /1953/
legalacsonyabb hőmérséklet 7.2 C° /1944/

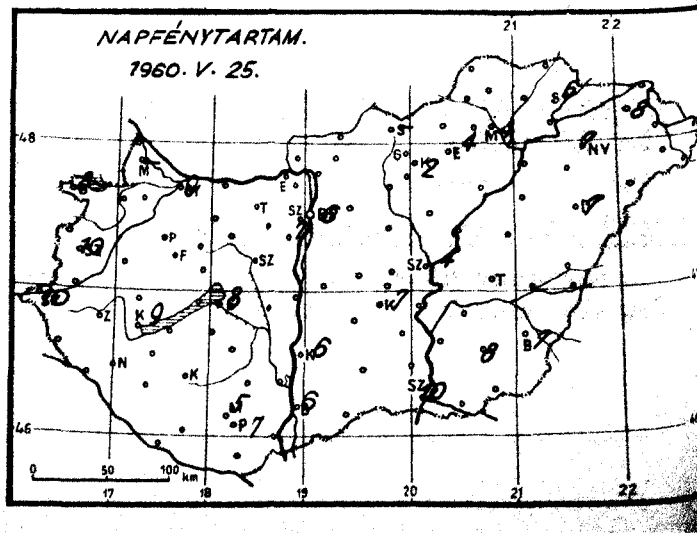
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



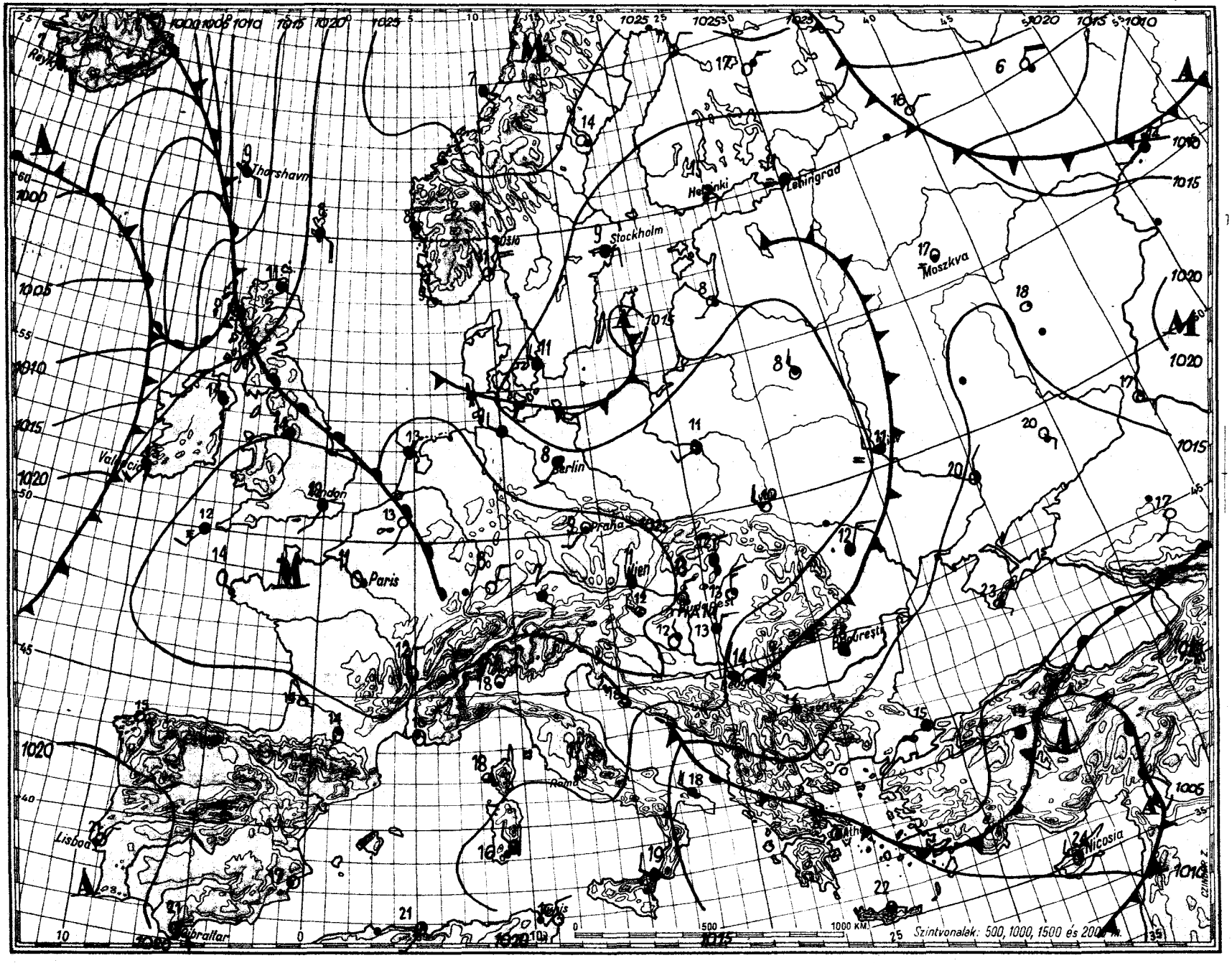






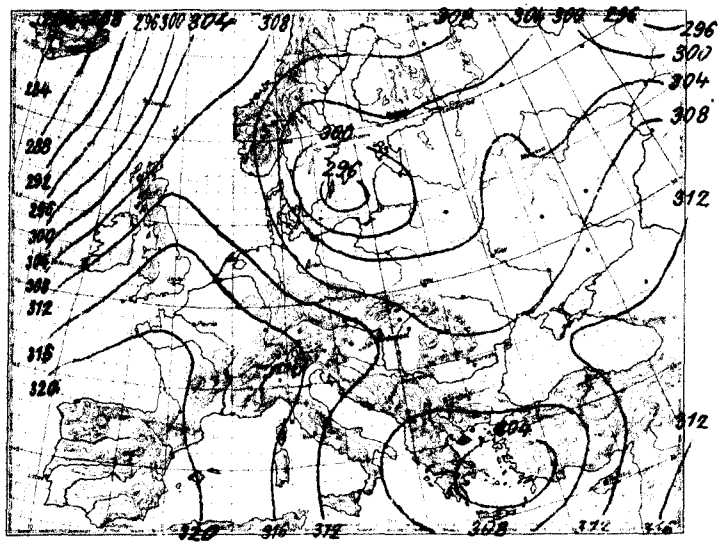


Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 26. nap 7 óra

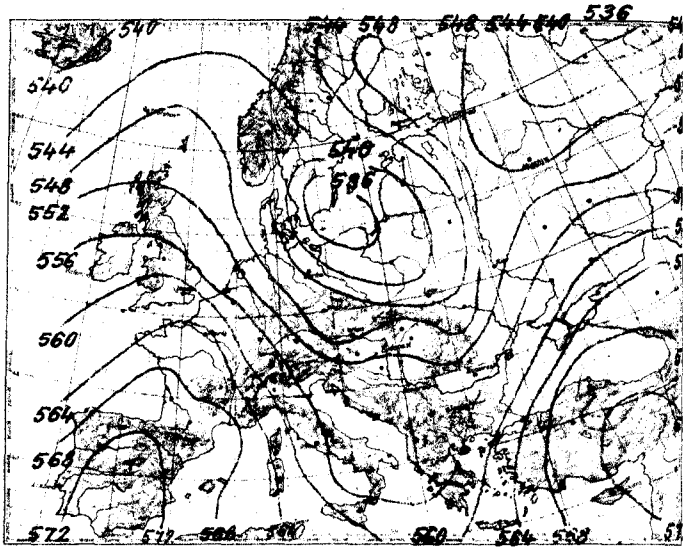


Magaslégköri időhelyzet

19 60 május hó 26 nap 00^h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.25. 12^h			
mb	m	C°	%
1000	165	20.3	60
850	1531	6.9	97
700	3109	0.3	64
500	4328	-6.9	32
400	5728	-15.2	33
300	7330	-28.0	38
250	9379	-41.8	39
200	12048	-48.9	-
150	16626	-47.9	-
100	21206	-43.5	-

Jellemző pontok:

1004.0	Talaj	20.6	59
850	1931	6.3	97
773	2310	4.1	80
750	2560	2.1	75
720	2890	1.8	70
600	4328	-6.9	32
520	5410	-13.0	31
400	7370	-28.0	38
336	8570	-35.9	38
*255	10420	-50.3	40
140	14390	-47.5	-
125	15150	-45.9	-
113	15830	-47.9	-
100	16626	-47.9	-
68	19180	-44.8	-
60	20000	-46.7	-
50	21206	-43.5	-
22	26760	-37.9	-
10	32386	-22.8	-

* Tropopauza

A Dél-skandináviai és a görögországi ciklonok hátoldalán szállított észak-atlanti hideg levegő ma éjfélkor a magasban már eljutott a Földközi-tenger keleti medencéjébe. A hideg levegő helyébe az azori térségből enyhe levegő áramlik, ami a 700 mb-os szinten Anglia, Izland, Spitzbergák és Dél-Skandinávia által határolt rombusz alakú térségben meleg advekcióban mutatkozik. Hazánkban a hűvös óceáni légtömegek hatására az elmult 24 óra alatt a troposzféra alsó 2-3 km-es rétegében 4-5 fokos hülés következett be. Ezáltal a légkör egyensúlyi állapota biztosabbá vált. A 0 fokos és a -10 fokos szint 280, ill. 270 m-es süllyedés után 2310, ill. 4230 m-re került.

Stábel s.k.

1960.V.26. 00^h			
mb	m	C°	%
1000	194	12.8	52
850	1537	5.0	77
700	3098	-2.1	76
500	4304	-10.0	41
400	5692	-17.1	40
300	7325	-30.0	35
250	9313	-43.2	35
200	11964	-51.0	-
150	16457	-52.3	-
100			

Jellemző pontok:

1006.4	Talaj	13.1	50
960	510	10.2	52
930	790	9.5	52
772	2320	6.0	100
719	2910	-1.0	100
675	3390	-4.7	43
600	4304	-10.0	41
465	6200	-20.0	38
335	8560	-40.0	35
318	8920	-40.9	33
272	9970	-48.2	35
252	10519	-50.0	35
*245	10710	-52.0	35
222	11290	-52.9	-
178	12700	-50.7	-
140	14000	-52.9	-
135	16520	-51.4	-
100	16457	-52.3	-
95	16790	-53.7	-
89	17200	-52.8	-
84	17500	-54.1	-
79	17960	-52.8	-
70	18740	-55.8	-
68	18942	-54.0	-

1960. május hó.
26. nap csütörtök
73. évfolyam 147. 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	–	–	–	–	–	18	–	–	–
Sopron	1	NW 1	1025.3	12	.	18	5	3	8
Szombathely reptér	1	NW 2	25.6	12	.	19	3	0	10
Szentgotthárd	1	WSW 1	26.1	8	.	20	4	3	10
Pápa	0	N 1	24.7	11	.	18	4	2	–
Győr reptér	0	NW 1	25.2	10	.	19	6	4	9
Esztergom	0	– 0	23.8	9	.	19	2	-2	–
Tatabánya	0	NW 1	24.4	9	2	18	5	2	–
Székesfehérvár	0	NW 2	23.7	11	.	18	5	-1	–
Siófok	0	NNW 6	24.2	13	1	18	11	7	8
Keszthely	0	NNW 2	24.3	12	ny	19	7	6	9
Zalaegerszeg	0	WNW 2	25.6	10	ny	19	4	2	–
Nagykanizsa	1	NNE 3	25.3	11	2	19	3	0	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	NW 4	23.1	12	ny	19	7	5	7
Budapest M. I.	0	N 4	23.0	13	.	20	9	6	6
Salgótarján	0	E 2	22.7	14	.	28	9	8	–
Eger	0	N 1	22.3	13	.	22	6	4	4
Miskolc	0	N 3	22.7	12	ny	22	8	6	4
Sárospatak	0	NW 6	22.3	13	.	23	10	6	6
Baja	0	N 2	23.1	13	3	20	7	5	6
Kalocsa	0	W 7	23.3	12	.	19	10	5	6
Kecskemét	1	N 4	22.0	14	.	22	10	10	7
Szeged	3	NNE 6	22.3	13	.	23	10	7	10
Szolnok	3	NE 5	22.1	13	.	22	10	9	4
Túrkeve	0	N 6	21.2	12	.	23	8	5	–
Békéscsaba	0	N 5	21.7	12	.	24	11	8	7
Debrecen	0	NNE 9	21.5	13	.	23	10	8	7
Nyíregyháza	0	N 6	21.9	13	.	24	9	7	7
Kékestető (1000 m)**	1	NE 2	903.0	5	.	14	4	–	2
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	15	4	–	–
Misinatető (534 m)*	0	N 7	963.5	9	ny	17	6	4	5
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	962.4	11	.	16	7	–	7
Farkasgyepű (400 m)*	0	N 1	963.1	8	ny	17	4	2	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Rajka	.	Tab	ny	Jósvafő	.	Kisvárda	.
Csorna	.	Sárbogárd	.	Lillafüred	5	Vásárosnamény	.
Kapuvár	.	Sztálinváros	.	Szendrőlád	.	Mátészalka	.
Kőszeg	ny	Nagykónyi	–	Füged	.	Tiszabecs	.
Körmend	.	Somogyszob	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Lenti	ny	Barcs	ny	Tokaj	.	Nyírlugos	.
Letenye	1	Szigetvár	.	Poroszló	.	Polgár	.
Káld	.	Lengyel	.	Jászapáti	ny	Hajdúdorog	.
Sümeg	.	Szekszárd	.	Nagykáta	.	Hortobágy	.
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	.	Tiszaroff	.
Veszprém	.	Siklós	.	Kunsztmiklós	ny	Karcag	.
Komárom	3	Királyrét	.	Cegléd	ny	Berettyóújfalu	.
Kisbér	.	Balassagyarm	.	Nagykőrös	.	Szeghalom	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	–	Kőrösszakál	.
Alcsut	ny	Vác	.	Izsák	.	Szarvas	.
Dobogókő	.	Gödöllő	.	Kiskunfélegyh	.	Szentes	.
Martonvásár	.	Lőrinci	.	Kiskunhalas	.	Orosháza	.
Tihany	ny	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Makó	.
Fonyód	1	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Mezőhegyes	.
Marcali	ny	Putnok	.	Záhony	.	Mátraháza	.

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V. 25.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 12 h		Győr 12 h		Debr. 11 h		Pécs 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	320	7	360	12	270	2	320	7	320	7	320	2	320	2	320	12
500 m	310	11	330	7	350	20	320	6	340	3	330	25	330	3	360	12	330	10
1000	310	11	330	7	350	20	320	6	330	2	350	14	330	3	360	12	340	12
1500	290	8	300	7	340	25	340	7	390	1	340	13	310	2	360	12	360	7
2000	290	8			340	20	320	4	20	4	340	13	360	3			360	7
3000	290	2					340	6	220	3			310	3			320	6
4000							340	6					310	2			300	8
5000							240	11					330	5			290	9
7000																	270	12
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V. 25.	Bpest 12 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Győr 23 h		Pécs 23 h		Miskolc 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	12	320	2	360	7	360	2	360	2	360	2				
500 m	350	10	350	15	30	10	350	9	20	10	350	4	40	17				
1000	350	10	350	15	10	13	360	9	20	10	350	4	40	13				
1500	340	8	40	3	10	13			20	10	330	4	350	6				
2000	350	8	40	3	10	13			20	10			10	4				
3000	320	7	320	5									40	2				
4000	300	9																
5000	260	10																
7000	260	15																
9000	210	15																
10000	250	15																
12000	250	15																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V. 26.	Debr. 00 h		Bpest 00 h		Bpest 03 h													
	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	2	320	2												
500 m	360	7	40	4	360	1												
1000	20	11	40	9	280	3												
1500	30	14			310	5												
2000	30	14																
3000																		
4000																		
5000																		
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

73. évfolyam 148. szám. + Budapest + 1960. május 27.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa területén csütörtökön Lengyelországban és környékén volt leghűvösebb az idő, a hőmérséklet napközben sem érte el a 15 fokot.

Hazánkban tegnap a hűvös levegő a 9, 14 órás napsütés dacára is csak 18, 22 fokig melegedett fel napközben. Az esti órákban a nyugati megyékben néhány helyen záporeső hullott. Kőszegen, Szombathelyen és Szentgotthárdon zivatart is észleltek. Sopronból 5, Körmendről és Zalaegerszegről 4, Káldról, Szentgotthárdról és Lentiből 3, a többi helyről pedig csak 2 mm-nél kevesebb csapadékot jelentettek. Hajnalra nyugaton 3, 6, keleten 7, 9 fokra hűlt le a levegő. Esztergomban gyenge talajmenti fagy volt.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet: 16 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Kisebb felhőátvonulások.
Néhány helyen zápor, zivatar.
A szél fokozatosan mérséklődik.
A nappali felmelegedés kissé erősödik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 2, 7 fok között, néhány helyen hajnalban gyenge talajmenti fagy,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 18, 22 fok között.

Távolabbi kilátások:

Vasárnap a lassú felmelegedés folytatódik, néhány helyen még lesz eső.

Verestóné

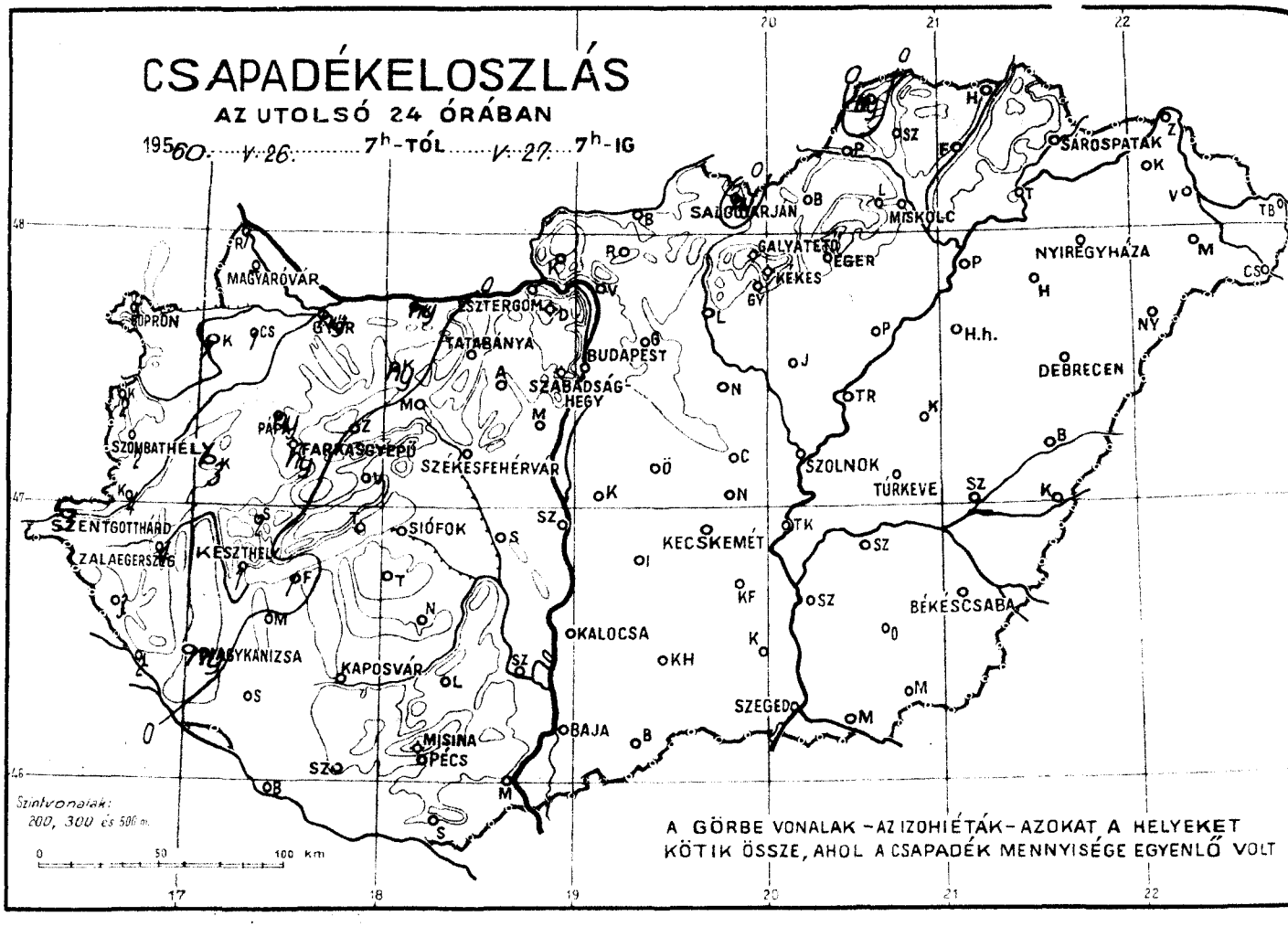
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

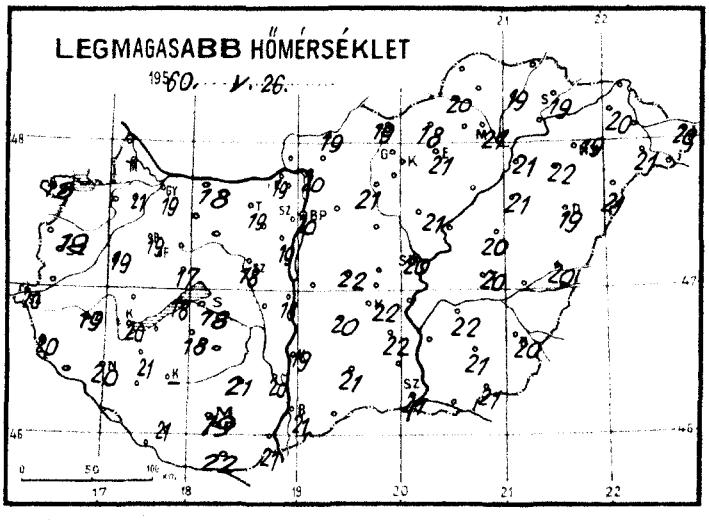
1960. V. 26-án: 15.3 C°, 765.3 mm. Eltérés: -2.7 C°, +5.1 mm.

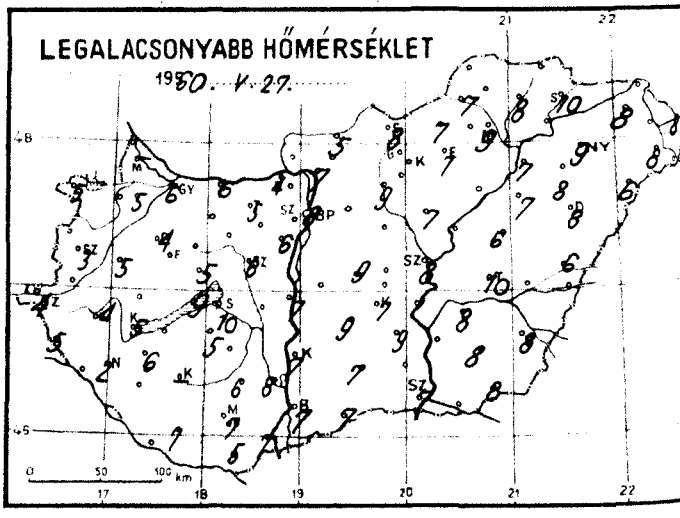
1871 óta ezen a napon előfordult:

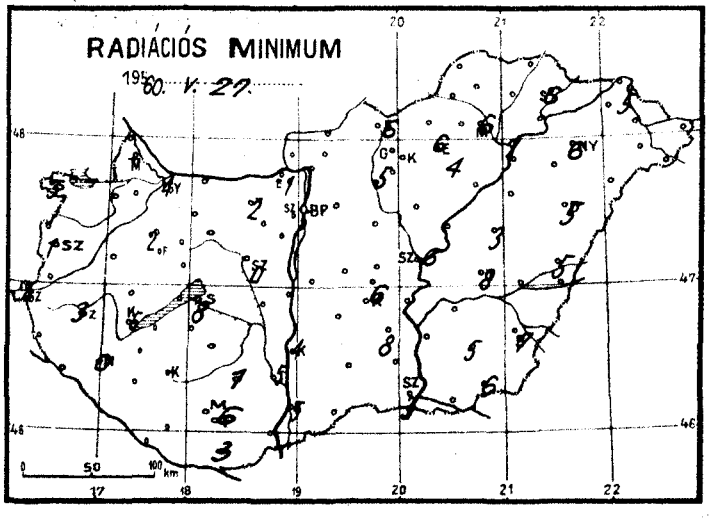
legmagasabb hőmérséklet 32.4 C° /1950/
legalacsonyabb hőmérséklet 5.7 C° /1927/

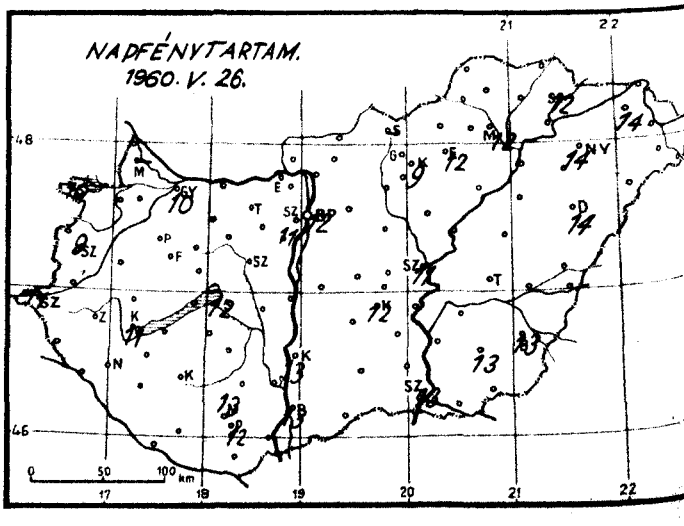
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



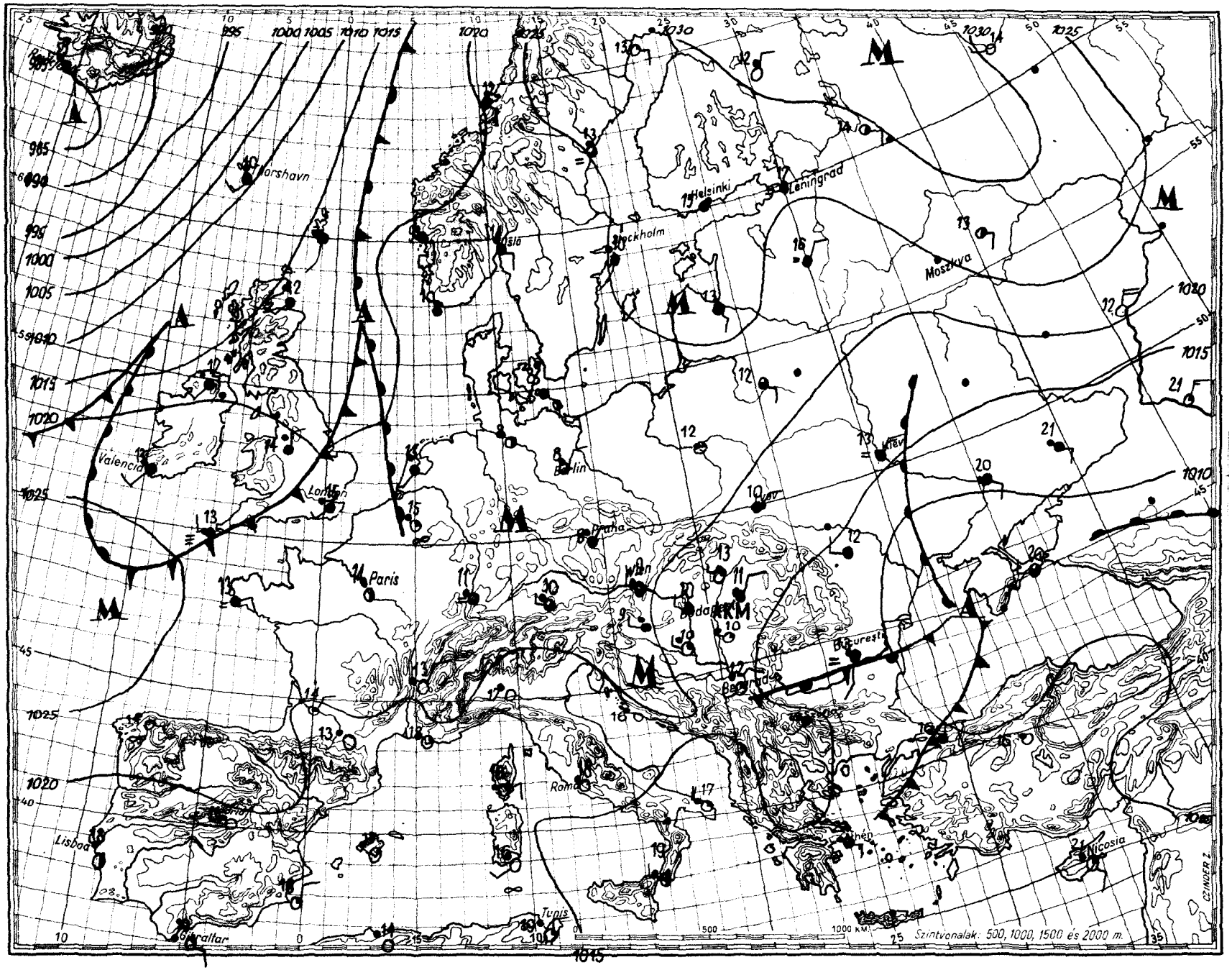






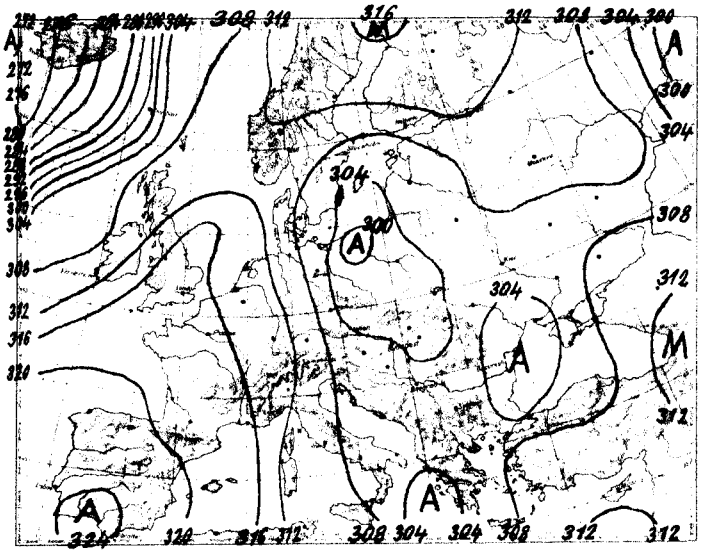


Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 27. nap 7 óra

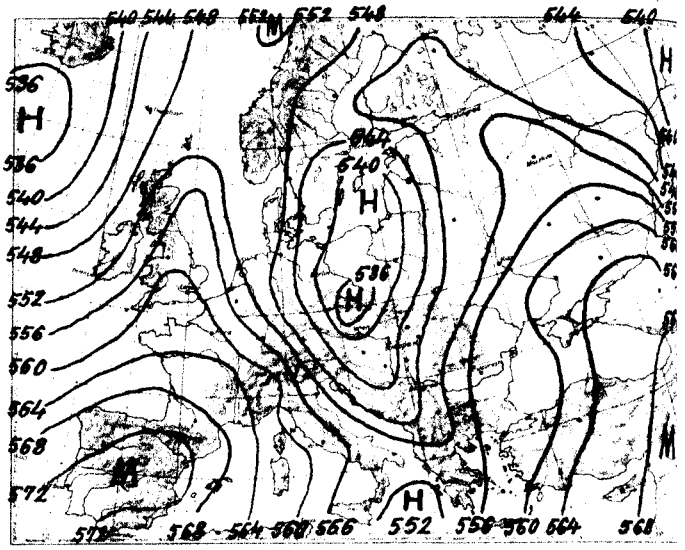


Magaslégköri időhelyzet

19 60. május hó 27. nap 00.h GMT.



700 mb-os absz. topografia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.26. 12h			
mb	m	C°	%
1000	170	16.9	48
850	1524	5.3	47
700	3087	- 2.9	41
500	4298	- 6.8	35
400	5695	-16.0	37
300	7345	-25.2	38
250	9359	-42.5	38
200	12064	-47.0	
150	16790	-45.0	
100	21339	-43.0	

Jellemző pontok:

1003.5	Talaj	17.4	37
820	1820	2.6	50
786	2190	3.4	40
734	2700	- 0.4	47
716	2910	- 1.9	38
690	3200	- 3.5	41
665	3490	- 3.6	39
650	3680	- 4.8	35
612	4130	- 5.5	35
455	6390	-21.0	38
435	6710	-20.3	
280	9490	-42.9	
*260	10290	-46.5	
200	12064	-47.0	
183	12640	-42.8	
170	13100	-43.0	
165	13320	-44.2	
156	13680	-45.0	
150	13994	-43.0	
70	19080	-45.8	
39	23020	-41.6	
35	23750	-37.7	

* Tropopauza

Európa felett kialakult meridionális áramlásban az Alpok környékén, a Kárpát-medencében és a Biscayai-öböl felett jelentős lehülés mutatkozik. Ezzel szemben a Szovjetúnió európai részének déli felében erős melegedés van folyamatban. Budapest légterében a talajtól 2 km-ig 1-3 fokot kitevő, feljebb azonban 4-8 fokos lehülés következett be. Ennek megfelelően a 0 fok is alacsonyabban volt ma éjfélkor 320, ill. 840 m-rel, mint 24 órával előbb. A tropopauza rendkivül alacsony fekvésre jutott, ilyen alacsony tropopauza magasság előfordulási gyakorisága 5 %.

Kallósné s.k.

1960.V.27. 00h			
mb	m	C°	%
1000	162	9.9	76
850	1500	3.8	90
700	3045	- 7.0	80
500	4226	-16.4	99
400	5577	-25.0	100
300	7164	-34.7	80
250	9134	-43.0	71
200	11856	-43.8	
150	16422	-50.9	
100			

Jellemző pontok:

1001.5	Talaj	10.0	76
948	600	7.3	100
900	1032	7.5	80
800	1989	0.0	100
700	3045	- 7.0	80
590	4350	-17.3	100
570	4600	-17.3	100
500	5577	-25.0	100
408	7000	-34.9	85
393	7260	-34.3	76
342	8240	-40.8	71
333	8420	-40.0	71
*300	9134	-43.0	71
278	9620	-42.5	
216	11320	-55.2	
200	11856	-43.8	
180	11250	-47.0	
110	15820	-79.4	
96	16663	-51.3	

1960. . . május . . . . . hó.
27. nap . . . péntek . . . . . .
73. évfolyam 148. 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	—	—	—	—	—		—	—	—	—
Sopron	3	NW 4	1021.0	9	5		18	5	3	10
Szombathely reptér	4 .	WNW 4	21.1	9	2	⌇	19	3	1	9
Szentgotthárd	4	NE 1	21.2	8	3	⌇	20	4	4	11
Pápa	1	N 4	19.9	8	ny		19	4	2	—
Győr reptér	3	NW 5	19.9	10	ny		19	6	4	10
Esztergom	1	S 1	18.6	7	.		19	4	-1	—
Tatabánya	0	NW 4	19.0	9	.		19	5	2	—
Székesfehérvár	0	NW 6	17.5	10	.		18	6	0	—
Siófok	3	NNW 8	19.1	11	.		18	10	8	12
Keszthely	3	NNW 4	19.7	10	1		20	5	5	11
Zalaegerszeg	3	N 4	20.8	10	4		19	4	3	—
Nagykanizsa	3	NNE 2	21.6	9	ny		20	2	0	—
Kaposvár	—	—	—	—	—		—	—	—	—
Pécs	1	WNW 5	17.9	10	.		19	7	6	12
Budapest M. I.	3	WNW 3	17.1	10	.		20	8	5	12
Salgótarján	4	NNW 2	16.6	10	ny		19	8	6	—
Eger	1	NW 2	16.3	13	.		21	7	4	12
Miskolc	0	NNW 5	16.0	13	.		21	9	7	12
Sárospatak	3	NW 6	15.4	14	.		19	10	6	12
Baja	0	NNW 6	17.9	12	.		21	7	5	13
Kalocsa	0	SW 4	17.3	11	.		19	7	4	13
Kecskemét	0	W 3	16.0	10	.		22	7	6	12
Szeged	0	NNW 6	16.6	11	.		21	7	3	13
Szolnok	1	NW 2	15.9	11	.		20	8	6	11
Túrkeve	0	N 2	15.3	11	.		20	10	8	—
Békéscsaba	3	NNW 2	15.5	11	.		20	8	7	13
Debrecen	3	NNW 2	15.8	11	.		19	8	5	14
Nyíregyháza	3	N 4	15.9	11	.		19	9	6	14
Kékestető (1000 m)**	4	NW 4	897.3	5	.		11	4	—	9
Galyatető (932 m)**	—	—	—	—	.		14	4	—	—
Misinatető (534 m)*	0 ∞	NNW 10	959.6	7	.		16	5	4	13
Szabadsághegy (471 m)*	2	NW 2	958.3	9	.		16	5	—	11
Farkasgyepű (400 m)*	3	NW 2	959.2	7	ny		19	5	4	—

21 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	1		Tab	.		Jósvafő	ny		Kisvárda	.	
Csorna	1		Sárbogárd	.		Lillafüred	.		Vásárosnamény	.	
Kapuvár	1		Sztálinváros	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	
Kőszeg	2	⌇	Nagykónyi	.		Füged	.		Tiszabecs	.	
Kormend	4		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.	
Lenti	3		Barcs	.		Tokaj	.		Nyírlugos	.	
Letenye	2		Szigetvár	.		Poroszló	.		Polgár	.	
Káld	3		Lengyel	.		Jászapáti	.		Hajdúdorog	.	
Sümeg	2		Szekszárd	.		Nagykáta	.		Hortobágy	.	
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.		Tiszaroff	.	
Veszprém	.		Siklós	.		Kunsztmiklós	.		Karcag	.	
Komárom	ny		Királyrét	.		Cegléd	.		Berettyóújfalu	.	
Kisbér	ny		Balassagyarm	.		Nagykőrös	.		Szeghalom	—	
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	.		Kőrösszakál	.	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	.	
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	.		Orosháza	.	
Tihany	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Makó	.	
Fonyód	1		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Mezőhegyes	.	
Marcali	.		Putnok	.		Záhony	.		Mátraháza	.	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V. 26.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Bpest 10 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Miskolc 12 h		Pécs 12 h		Debr. 10 h		Szeged 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	360	7	360	2	360	7	140	2	320	7	40	2	320	7	360	7	40	2
500 m	350	5	360	5	350	2	210	1	320	7	250	3	340	3	350	2	340	3
1000	350	5	340	7	350	6	210	1	320	10	320	5	340	3	350	6	330	3
1500	350	5	340	7	340	5	30	3	300	12	290	4	360	6	340	5	300	3
2000	290	7	340	7	290	5	350	4			290	4	320	6	290	5	300	5
3000	290	7	300	6	270	6							320	6	270	6	270	4
4000	310	9	270	8	250	7							280	5	250	7	290	6
5000	280	9	270	10	250	11							290	5	250	11	240	5
7000	310	10	270	10	250	11							290	5	250	11	240	7
9000			250	15	240	17							310	15	240	17	240	9
10000			250	15	220	16							340	23	220	16	230	10
12000					220	16							340	23	220	16		
14000					210	16									210	16		
16000					210	16									210	16		
18000																		
20000																		

V. 26.	Siófok 11 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Szeged 23 h		Győr 23 h		Miskolc 23 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	360	2	360	12	360	7	270	2	320	7	320	2	320	2	270	2	360	2
500 m	350	4	330	11	340	10	320	7	350	15	310	6	20	8	320	7	10	7
1000	350	4	330	11	340	10	320	7	350	11	310	8	20	8	320	7	20	8
1500	330	8	330	11	350	7	320	7	330	11					320	7	20	8
2000	330	8	340	9	350	7	330	9	360	7					330	9	350	11
3000	340	10	320	7	330	5			280	8							340	13
4000					300	11												
5000					250	14												
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																		

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

73. évfolyam 149. szám. + Budapest + 1960. május 28.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa időjárása az Azóri-szigetektől Angliáig terjeszkedő anticiklon és az Ukrajna felett elhelyezkedő ciklon befolyása alatt áll. Nyugat-Európában gyengén felhős, száraz, csendes, az évszakhoz viszonyitva kissé hűvös az idő, Kelet-Európa déli felében felhős, csapadékos és meleg. A Szovjetunió északi felében derült, száraz időjárás uralkodik. Közép-Európában viszont szokatlanul hűvös, felhős, sok felé esős az idő.

Országunkban pénteken felhőátvonulások voltak esőkkel, a Marcali-Balassagyarmat-Kecskemét vonal és a déli országhatár által határolt területen zivatarokkal. Somogyszob, Karcag és Szarvas területén jég is hullott. A csapadék mennyisége az ország területén szeszélyes eloszlást mutat. A Dunántúl nyugati felében és az északkeleti megyék nagyrészén sok helyen 1 mm alatt maradt, másutt általában 1-9 mm között volt, Szentesen azonban 10, Szarvason 30, Szolnoktól délkeletre Csabacsüdön 46 mm-t mértek. A hőmérséklet a nap folyamán az északkeleti megyékben 14-16, máshol általában 16-18, a déli, délkeleti részeken 18-19 fokig emelkedett, ma hajnalban a nyugati országhatár közelében 5-7, másutt általában 8-10 fokig, egy-két helyen 11-12 fokig süllyedt. Talajmenti fagy nem volt. A napsütés tartama keleten 1-8, nyugaton 6-12 óra volt.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, gyengén emelkedő irányzatú.

Várható időjárás vasárnap estig:

A felhőzet felszakadozik, de néhány helyen még lesz kevés eső.
Mérsékelt szél.
A nappali felmelegedés kissé fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 6, 10,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: keleten 14, 17, nyugaton 17, 20 fok között.

Tardos

Távolabbi kilátások:

A jövő hét elején a hőmérséklet emelkedik.

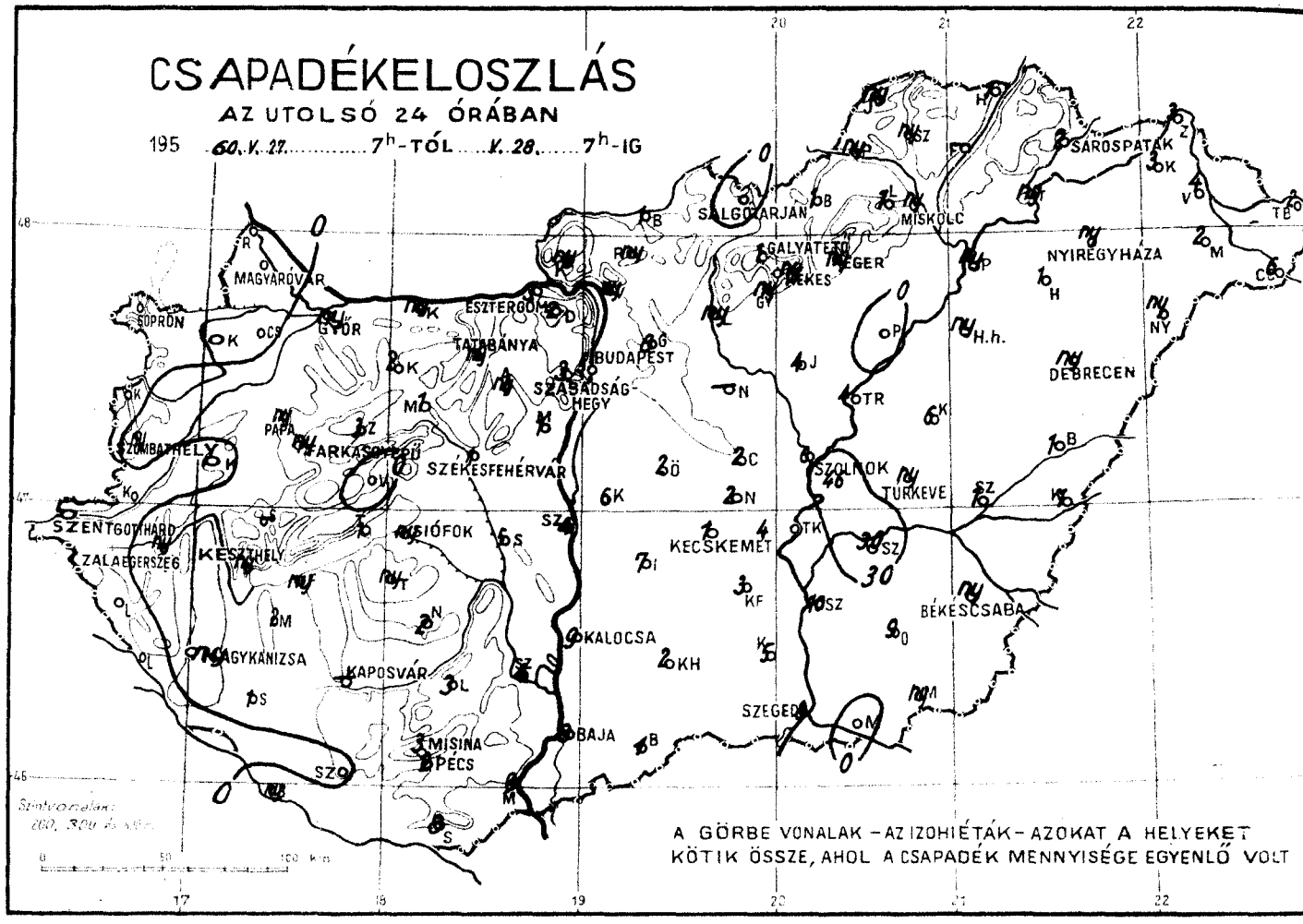
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

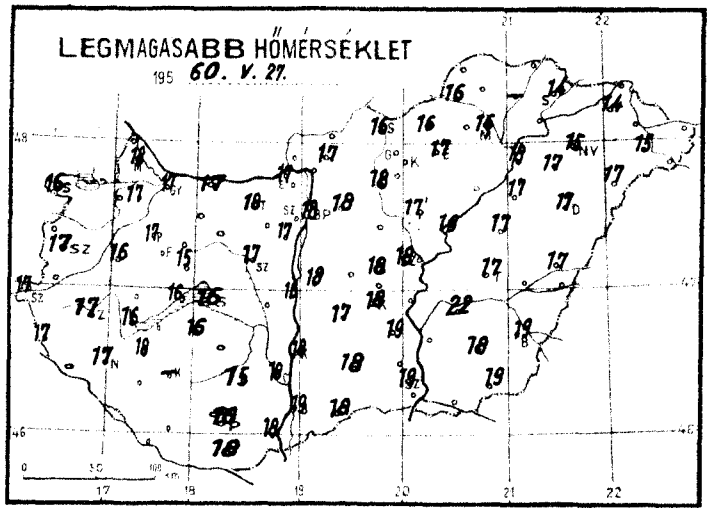
1960. V. 27-én: 13.0 C°, 762.6 mm. Eltérés: -5.4 C°, +2.1 mm.

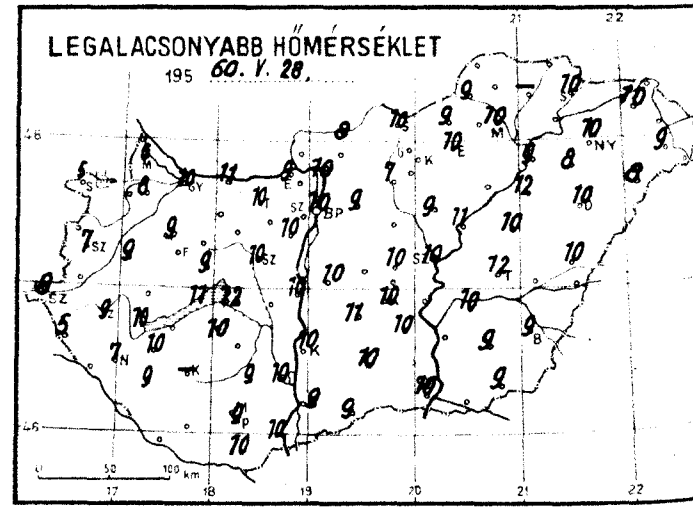
1871 óta ezen a napon előfordult:

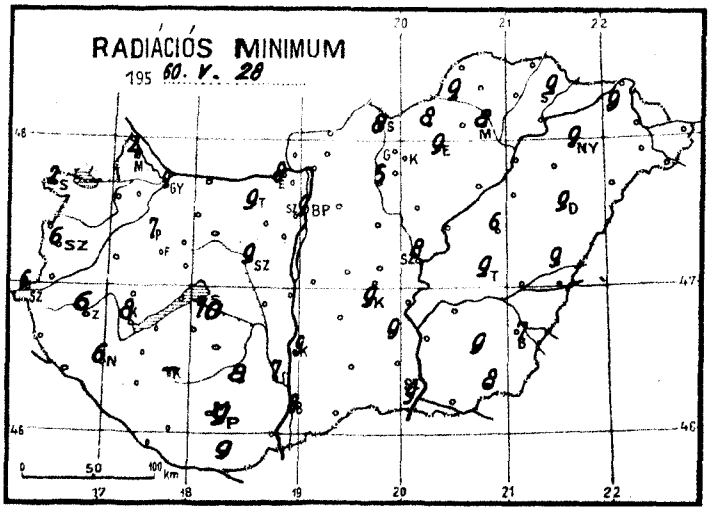
legmagasabb hőmérséklet	33.3 C° /1958/
legalacsonyabb hőmérséklet	5.1 C° /1927/

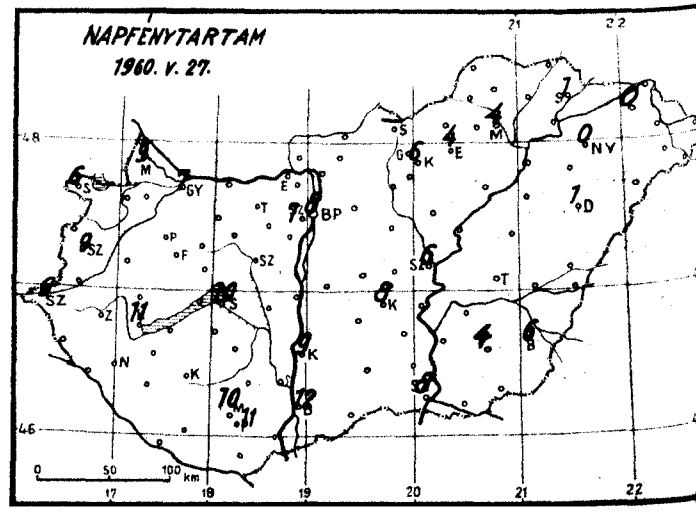
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése







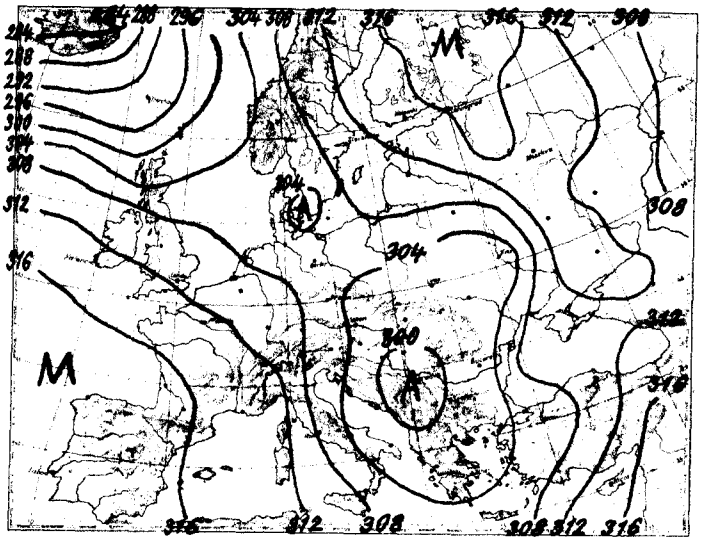




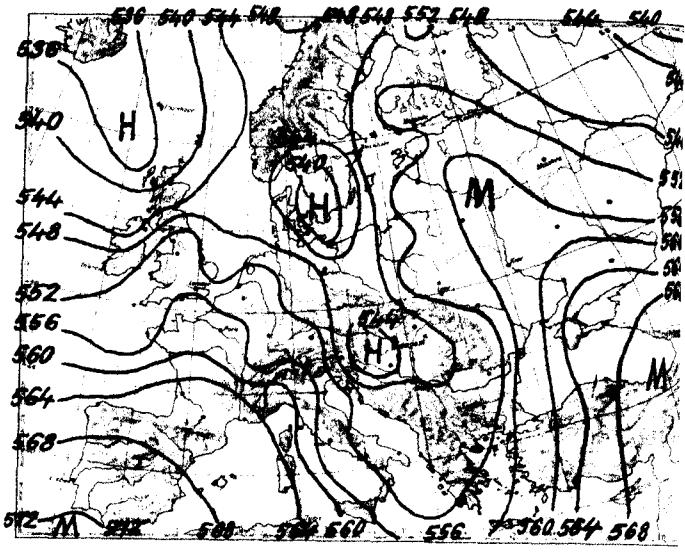
Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 28. nap 7 óra

Magaslégköri időhelyzet

19 60. május hó 28 nap 00.h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.27. 12h			
mb	m	C°	%
1000	132	-	-
850	1472	1.2	85
700	3000	-10.0	72
500	4168	-18.9	38
400	5498	-27.8	35
300	7082	-33.0	36
250	9044	-45.3	
200	11747	-45.9	
150	16308	-50.1	
100	20838	-47.9	

Jellemző pontok:

999.0	Talaj	16.4	46
960	520	11.2	42
850	1472	1.2	85
554	4710	-23.2	35
440	6400	-31.8	35
420	6720	-30.8	35
*308	8850	-45.7	42
280	9500	-45.0	
268	9780	-46.6	
162	13120	-46.6	
120	15140	-50.8	
112	15600	-49.0	
90	17000	-51.4	
40	22270	-46.6	
6	34447	-48.8	

* Tropopauza

A magaslégköri időhelyzetben mára nem következett be lényeges változás. A meridionális áramlás kissé fokozódott. Erősebb lehülés mutatkozik a magasban az Északi-tenger, Anglia, Franciaország, Jugoszlávia egy része, valamint a Szovjetúnió európai területének Moszkva, Orel, Kharkow vonaltól keletre fekvő vidékein. Komoly melegedés csupán Lengyelország, a Balti Szovjet Szoc. Köztársaságok, Finnország és Ukrajna egy részén van.
A Kárpát-medence felett az alsó 3 km-ben alig jött létre hőmérsékletváltozás, feljebb erősen melegedett a troposzféra. Átlagosan 5-6 fokot. A 0 fok szintje 90 m-t süllyedt, a -10 fok magassága 730 m-t emelkedett.
Éjfélkor 1900, ill. 4120 m-en voltak. A tropopauza továbbra is igen alacsonyan fekszik, magas hőmérséklettel.

Kallósné s.k.

1960.V.28. 00h			
mb	m	C°	%
1000	132	10.5	94
850	1467	3.2	70
700	3012	- 5.6	72
500	4210	-11.0	80
400	5581	-21.6	80
300	7191	-31.8	50
* 250	9169	-44.9	50
200	11881	-44.0	
150			
100			

Jellemző pontok:

999.4	Talaj	10.5	94
850	1467	3.2	70
720	2800	- 5.0	70
630	3800	- 7.8	80
490	5700	-22.8	80
420	6800	-30.5	50
*300	9169	-44.9	50
263	10000	-43.0	
228	10950	-46.2	
210	11500	-43.4	
150	13793	-48.0	
130	14687	-47.0	

1960. május hó, 28. nap szombat, 73. évfolyam 149. 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 napjadi max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	NW 2	1019.1	11	.		18	6	4	9
Sopron	3	N 3	19.4	10	.		16	5	2	6
Szombathely reptér	4	NW 6	18.6	12	ny		17	7	6	9
Szentgotthárd	4	NW 3	19.1	11	.		17	8	6	9
Pápa	4	N 6	17.2	10	ny		17	9	7	–
Győr reptér	4	NW 6	17.1	12	ny		17	10	9	7
Esztergom	4	W 1	16.0	11	3		17	9	8	–
Tatabánya	4	NW 2	16.4	11	ny		18	10	9	–
Székesfehérvár	4	NW 2	15.7	11	1		17	10	9	–
Siófok	4	N 11	16.0	13	ny		16	12	10	10
Keszthely	4	NNW 4	16.8	11	ny		16	10	8	11
Zalaegerszeg	4	NNW 5	17.9	12	ny		17	9	6	–
Nagykanizsa	4	NNW 5	18.6	12	ny		17	7	6	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	NW 3	15.3	10	2		16	9	9	11
Budapest M. I.	4 =	NW 2	15.5	11	5	⚡	18	10	9	8
Salgótarján	4	– 0	15.4	11	.		16	10	8	–
Eger	4	N 1	14.0	11	ny		17	10	9	4
Miskolc	4	– 0	15.1	11	ny		16	10	8	4
Sárospatak	4	NW 1	14.6	11	2		14	10	9	1
Baja	4 .	NW 1	15.7	10	8		19	9	8	12
Kalocsa	4	NNW 1	15.1	10	9	⚡	18	10	9	9
Kecskemét	4	NW 2	16.3	12	1	⚡	18	10	9	8
Szeged	4	NNE 4	15.3	11	8	⚡	19	10	9	8
Szolnok	4	NW 2	14.9	11	6		18	10	8	6
Túrkeve	4	N 2	15.5	12	ny		17	12	9	–
Békéscsaba	4	NE 2	14.7	12	ny		19	9	7	6
Debrecen	4	NE 2	15.5	11	ny		17	10	9	1
Nyíregyháza	4	N 8	15.4	12	ny		15	10	9	0
Kékestető (1000 m)**	4	N 2	096.6	5	ny		10	3	–	6
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	1		11	4	–	–
Misinatető (534 m)*	4 ∞	NW 5	956.1	7	3		13	7	4	10
Szabadsághegy (474 m)*	4	N 1	955.5	9	3	⚡	16	7	–	7
Farkasgyepű (400 m)*	4	NW 1	957.3	8	ny		15	7	5	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	.		Tab	ny		Jósvafő	ny		Kisvárda	3	
Csorna	.		Sárbogárd	5	⚡	Lillafüred	1		Vásárosnamény	4	
Kapuvár	.		Sztálinváros	4		Szendrőlád	ny		Mátészalka	2	
Kőszeg	.		Nagykónyi	2	⚡	Füged	–		Tiszabecs	2	
Kormend	.		Somogyszob	1	▲	Hidasnémeti	1		Csenger	6	
Lenti	.		Bares	ny		Tokaj	ny		Nyírlugos	ny	
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Polgár	ny	
Káld	.		Lengyel	3		Jászapáti	4	⚡	Hajdúdorog	1	
Sümeg	–		Szekszárd	4	=	Nagykáta	–		Hortobágy	ny	
Zirc	3		Mohács	9		Örkény	2	⚡	Tiszaroff	4	
Veszprém	.		Siklós	8	⚡	Kunsztmiklós	6	⚡	Karcag	6	
Komárom	ny		Királyrét	ny		Cegléd	2		Berettyóújfalu	1	
Kisbér	2		Balassagyarm	1	⚡	Nagykőrös	2	⚡	Szeghalom	1	
Mór	1		Romhány	ny	⚡	Tiszakécske	4		Körösszakál	1	
Alcsut	ny		Vác	ny		Izsák	7		Szarvas	30	⚡▲
Dobogókő	2		Gödöllő	8	⚡	Kiskunfélegyh	3		Szentes	10	
Martonvásár	1		Lőrinci	ny		Kiskunhalas	2		Orosháza	9	⚡
Tihany	1		Gyöngyös	ny		Bácsalmás		⚡	Makó	.	
Fonyód	ny		Borsodnádasd	1		Kistelek	5	⚡	Mezőhegyes	ny	
Marcali	2	⚡	Putnok	ny		Zähony	3		Mátraháza	2	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V. 27.	Bpest 00 h		Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Miskolc 12 h		Pécs 12 h		Debr. 12 h		Bpest 12 h		Miskolc 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	360	7	320	7	360	7	360	7	320	7	360	7	360	7	360	2
500 m	320	11	20	14	360	3	340	16	20	25	340	14	30	6	340	7	10	4
1000	320	11	20	14			340	17	20	21	340	14	30	8	340	7	10	4
1500	270	6	30	5			360	21	40	8	340	10	340	5	40	7		
2000	220	4	30	5			340	29	30	5	340	10	340	5	40	7		
3000	260	5	330	4			340	29			360	8			90	4		
4000	240	11	330	4			340	29							90	4		
5000	210	15	230	2											140	18		
7000	190	15	160	22											140	36		
9000	200	15	160	15											140	31		
10000	220	5																
12000	280	7																
14000	340	4																
16000																		
18000																		
20000																		

V. 27.	Szhely 23 h		Győr 23 h		Pécs 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
Talaj	320	7	360	7	360	2										
500 m	10	15	360	12	20	7										
1000	10	13	360	12	10	16										
1500	10	12			10	16										
2000	10	11			360	19										
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

V. 28.	Bpest 00 h		Debr. 00 h		Debr. 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	7	360	2	360	7										
500 m	40	5	360	8	40	7										
1000	10	8	360	8	40	7										
1500	10	8	350	8	40	7										
2000	30	14	310	7	40	7										
3000	40	12	310	7	90	8										
4000	50	10	300	7												
5000	100	18	260	12												
7000	90	24														
9000	90	24														
10000	100	9														
12000	60	4														
14000	60	4														
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

73. évfolyam 150. szám. + Budapest + 1960. május 29.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nagy részén hatalmas kiterjedésű északi, északkeleti légmozgás uralkodik. Ez a légáramlás Nyugat-Európában hűvös időjárást okoz, viszont Közép-Európában ezzel megnyilt a Szovjetunióból származó felmelegedett szárazföldi légtömegek előtt az út.

Hazánkban tegnap az északnyugati határszél vidékén 6-7 órás napsütést mértek, máshol erősen felhős volt az ég. Többfelé hullott jelentéktelen mennyiségű eső. A hőmérséklet napközben az északnyugati megyékben 18-20, máshol 15-18 fokig emelkedett. Ma hajnalban az északnyugati megyékben 6-8, máshol 9-12 fokig hült le a levegő.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 759 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Tulnyomóan felhős, idő, többfelé esővel, helyenként zivatarral.
Mérsékelt, időnként élénkebb északi, északkeleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 8-12,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 17-21 fok között.

Stábel s.k.

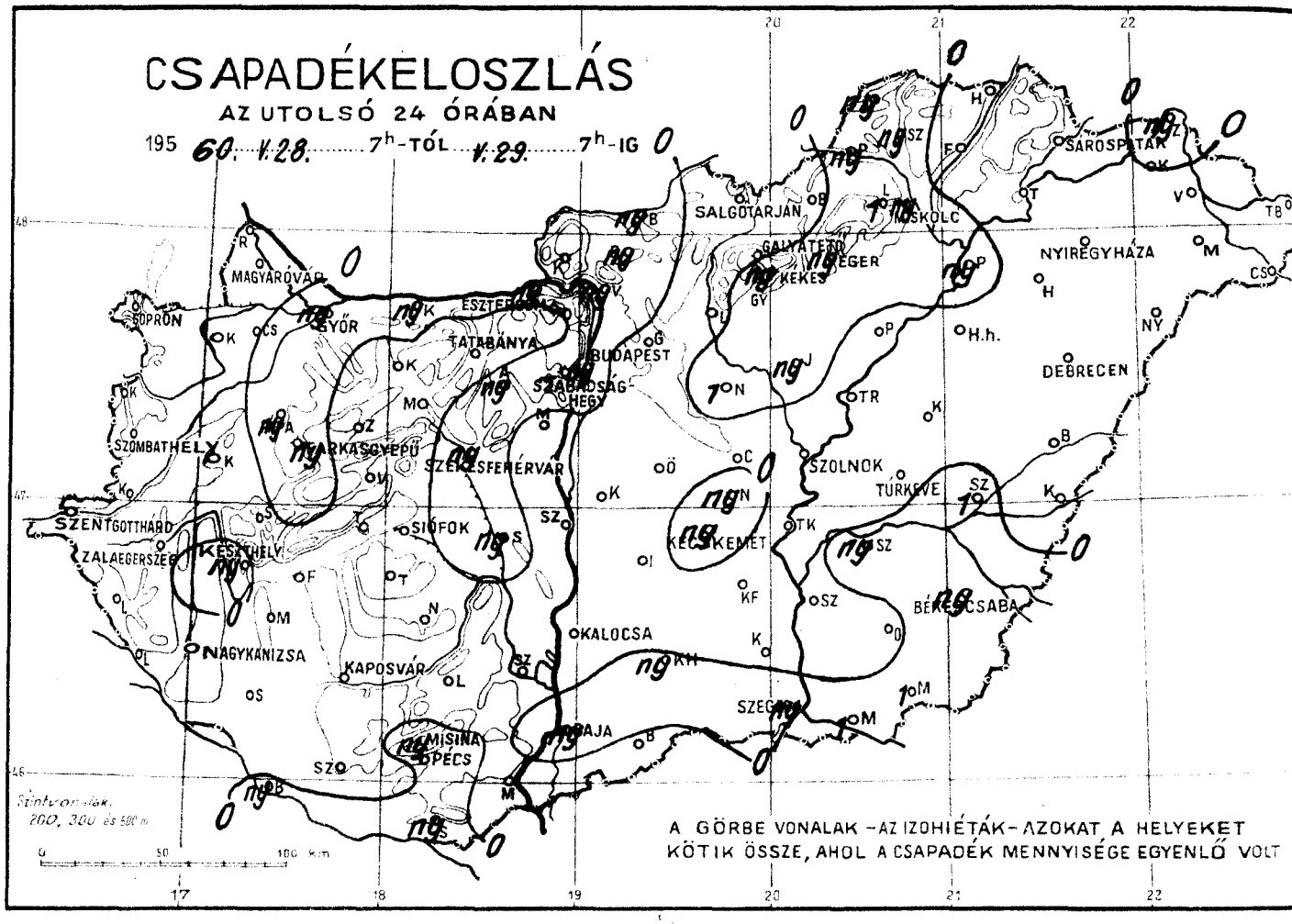
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

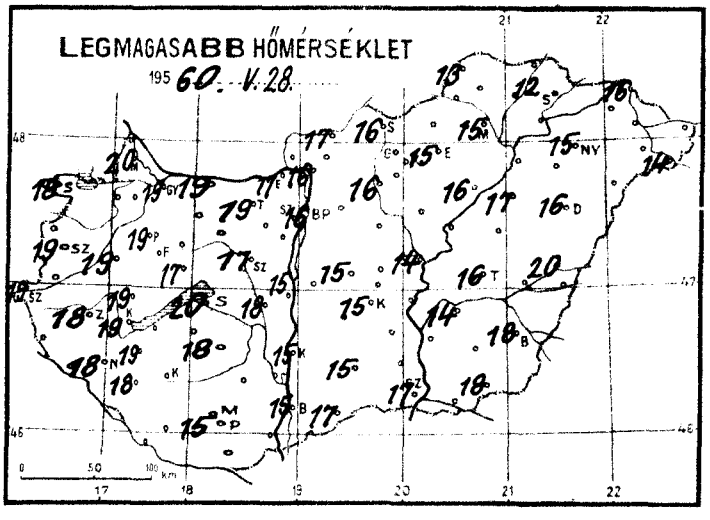
1960. V. 28-án: 13.5 C°, 762.2 mm. Eltérés: -5.2 C°, +1.9 mm.

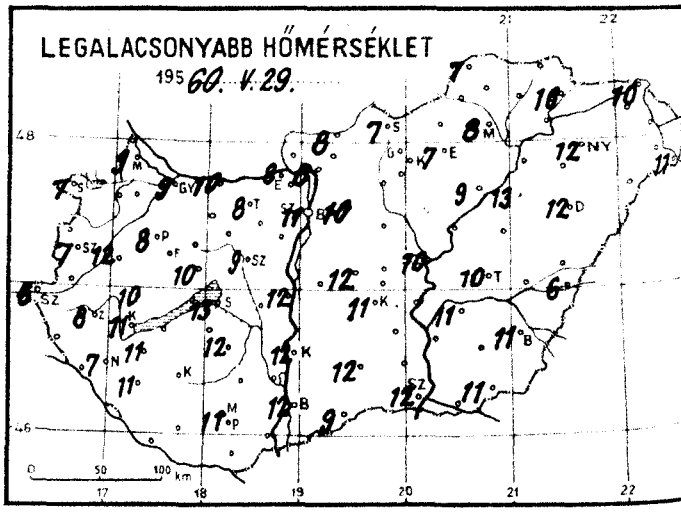
1871 óta ezen a napon előfordult:

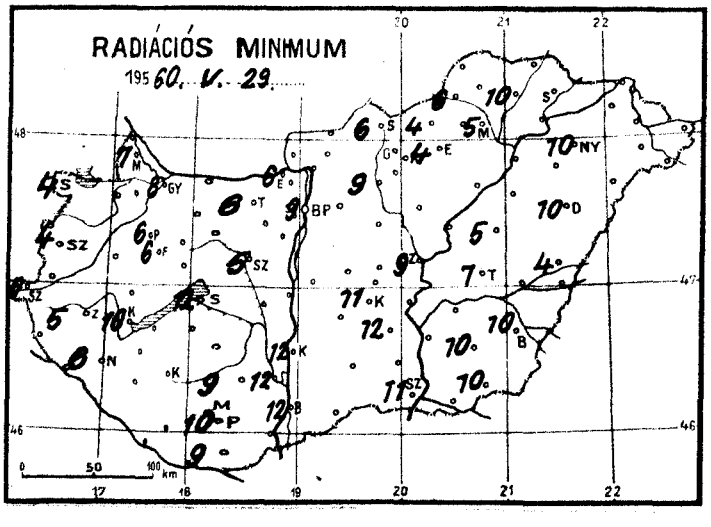
legmagasabb hőmérséklet 32.3 C° /1958/
legalacsonyabb hőmérséklet 6.2 C° /1918/

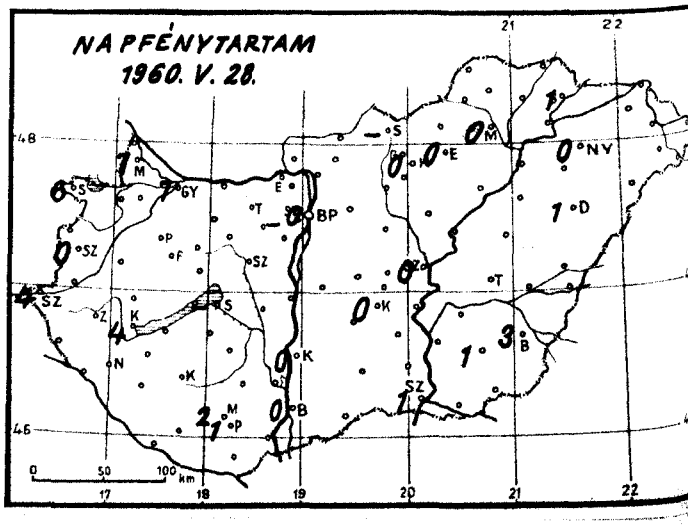
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



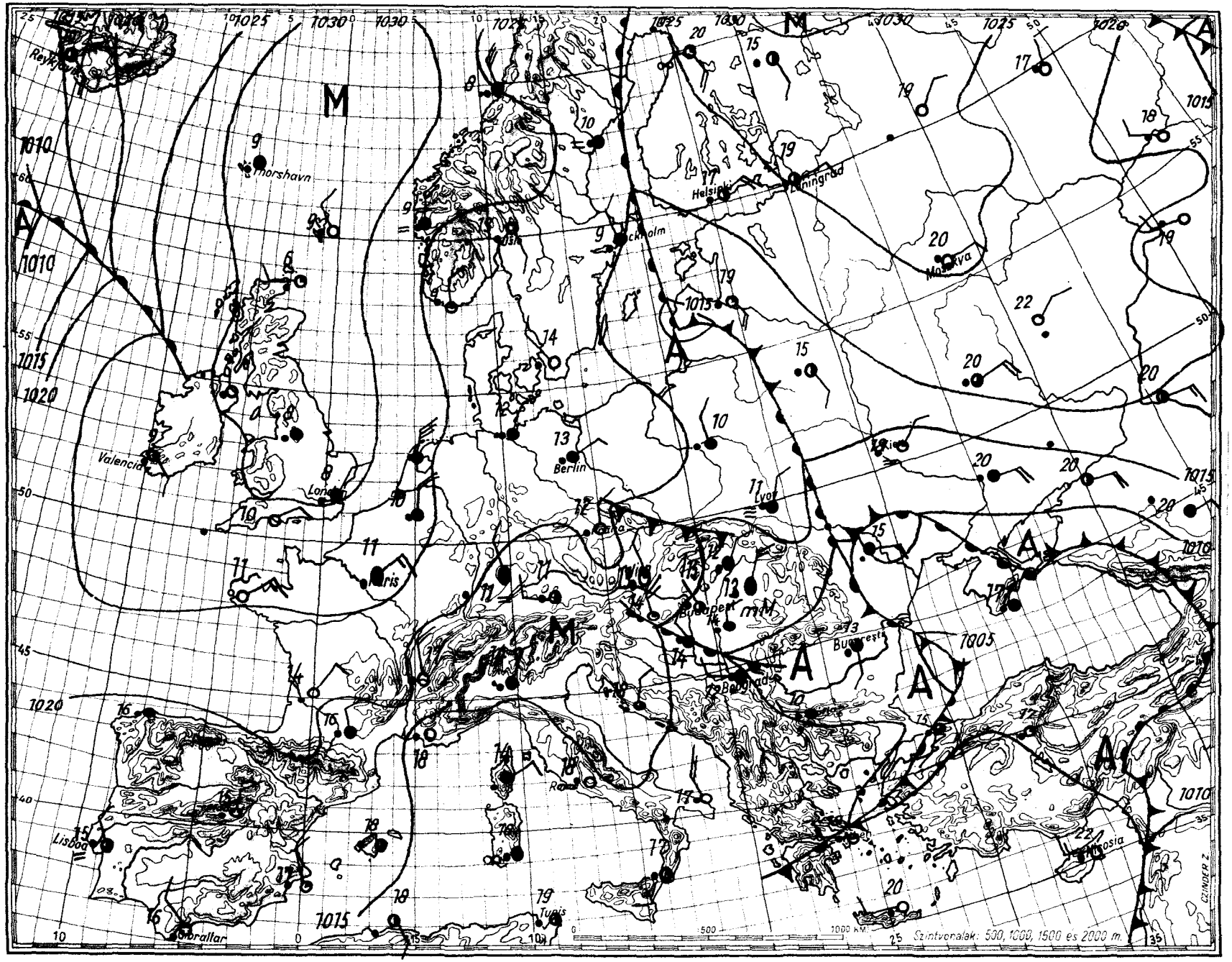






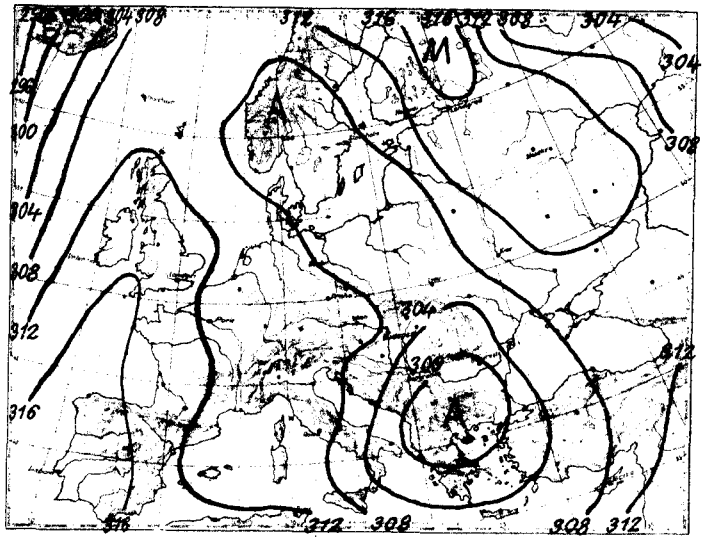


Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 29. nap 7 óra

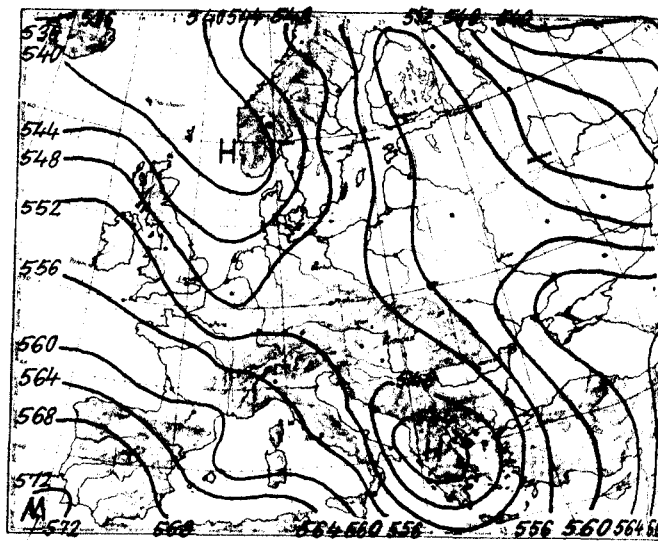


Magaslégköri időhelyzet

19 60. május hó 29. nap 00h GMT



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.28. 12h			
mb	m	C°	%
1000	140	13.4	75
850	1486	5.5	83
700	3054	- 1.4	100
500	4271	- 6.2	100
400	5674	-14.5	69
300	7324	-26.5	76
250	9327	-43.6	54
200	11993	-45.1	
150	16622	-43.5	
100			

Jellemző pontok:

1000.0	Talaj	13.4	75
900	1019	7.1	75
748	2520	0.5	100
600	4271	- 6.2	100
500	5674	-14.5	64
≡270	10030	-50.0	54
242	10740	-51.0	
190	12320	-43.5	
135	13980	-46.4	
105	16200	-43.5	
78	18300	-44.0	
70	19017	-47.4	

* Tropopauza

Európa nyugati részein a dél felé áramló hűvös óceáni levegő hideg advekciót okos. Közép-Európa és a Skandináv-félsziget troposzférájának hőmérsékletét a Szovjetúnió európai területéről származó felmelegedést szárazföldi levegő beáramlása emeli.
Hazánkban az elmult 24 óra alatt szokatlanul nagy hőmérséklet emelkedés következett be. Az 544 dekaméteres hideg góc a Kárpátmedence felől elvonult a Balkán felé, és a ma hajnali rádiószonda 551 dekaméteres 500/1000 mb-os relativ értéket mért. Az átlagos hőmérséklet emelkedés csaknem az egész troposzférában 6-9 fok volt. A hideg levegő elvonulásával a levegő nedvességtartalma is jelentősen megnövekedett. A 0 fokos szint 1700, a -10 fokos pedig 1240 m-t emelkedett tegnap éjfél óta, magasságuk ma hajnalban 3600, ill. 5360 m.

Stábel s.k.

1960.V.29. 00h			
mb	m	C°	%
1000	127	-	-
850	1491	10.9	82
700	3086	2.7	86
500	4319	- 3.6	84
400	5739	-11.9	85
300	7413	-22.5	88
250	9458	-38.6	68
200	12159	-49.7	
150			
100			

Jellemző pontok:

998.4	Talaj	11.9	93
900	1013	13.2	80
725	2850	3.8	88
672	3370	1.0	82
400	7413	-22.5	88
300	9458	-38.6	68
≡224	11400	-49.7	68
189	12500	-50.0	
165	13380	-46.7	
130	15000	-48.0	
108	16212	-46.7	

1960. május ..... hó,
29. ..nap .vasárnap .....
73. évfolyam 150. 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 2	1016.7	15	.	20	9	7	7
Sopron	4	NW 8	17.0	14	.	18	7	4	6
Szombathely reptér	1	NNW 6	16.3	14	.	19	7	4	0
Szentgotthárd	2 ⌒	WNW 3	17.0	11	.	19	6	5	4
Pápa	3	N 2	15.7	12	ny	19	8	6	-
Győr reptér	4	N 5	15.7	14	ny	19	9	8	7
Esztergom	4	W 1	14.7	12	ny	17	8	5	-
Tatabánya	4	NW 1	14.9	12	.	19	8	6	-
Székesfehérvár	4	NW 4	13.7	13	ny	17	9	5	-
Siófok	4	N 8	14.4	15	.	20	13	12	
Keszthely	3	N 4	14.9	14	ny	19	11	10	4
Zalaegerszeg	3	N 4	16.0	13	.	18	8	5	-
Nagykanizsa	1	N 3	16.3	14	.	18	7	6	-
Kaposvár	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pécs	4	NW 4	12.4	14	.	15	11	10	1
Budapest M. I.	3	WNW 2	13.7	15	ny	16	11	9	0
Salgótarján	3	S 1	13.5	14	.	16	7	6	-
Eger	4	W 1	13.6	15	ny	15	7	4	0
Miskolc	4	N 2	13.7	12	ny	15	8	5	0
Sárospatak	4	NW 6	13.0	13	.	12	10	10	1
Baja	4	N 2	13.1	14	my	15	12	12	0
Kalocsa	4	N 1	13.1	14	.	15	12	12	0
Kecskemét	4	NW 2	12.7	14	ny	15	11	11	0
Szeged	4	N 6	12.4	14	ny	17	12	11	1
Szolnok	4	NW 6	12.4	13	.	14	10	9	0
Túrkeve	4	N 6	11.7	13	.	16	10	7	-
Békéscsaba	4	N 6	11.3	13	ny	18	11	10	3
Debrecen	4	NE 6	12.8	13	.	16	12	10	1
Nyíregyháza	4	N 9	13.2	13	.	15	12	10	0
Kékestető (1000 m)**	4	N 6	895.5	6	ny	8	5	-	0
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.	9	7	-	-
Misinatető (534 m)*	4	NW 7	954.5	11	ny	12	10	9	2
Szabadsághegy (474 m)*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Farkasgyepu (400 m)*	3	NNW 1	956.1	11	ny	19	8	6	-

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Rajka	.	Tab	.	Jósvafő	ny	Kisvárda	-
Csorna	.	Sárbogárd	ny	Lillafüred	1	Vásárosnamény	.
Kapuvár	.	Sztálinváros	.	Szendrőlád	ny	Mátészalka	.
Kőszeg	.	Nagykónyi	.	Fügöd	.	Tiszabecs	.
Körmend	.	Somogyszob	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Lenti	.	Barcs	ny	Tokaj	.	Nyírlugos	.
Letenye	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Polgár	ny
Káld	.	Lengyel	.	Jászapáti	ny	Hajdúdorog	.
Sümeg	.	Szekszárd	.	Nagykáta	1	Hortobágy	.
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	ny	Tiszaroff	.
Veszprém	.	Siklós	ny	Kunsztmiklós	.	Karcag	.
Komárom	ny	Királyrét	-	Cegléd	.	Berettyóújfalu	.
Kisbér	.	Balassagyarm	ny	Nagykörös	ny	Szeghalom	1
Mór	.	Romhány	ny	Tiszakécske	.	Körösszakál	.
Alcsut	ny	Vác	ny	Izsák	-	Szarvas	ny
Dobogókő	.	Gödöllő	.	Kiskunfélegyh	.	Szentes	.
Martonvásár	.	Lőrinci	.	Kiskunhalas	ny	Orosháza	.
Tihany	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Makó	1
Fonyód	.	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Mezőhegyes	1
Marcali	.	Putnok	ny	Záhony	ny	Mátraháza	.

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V.28.	Bpest 09 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Miskolc 12 h		Bpest 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	320	2	40	2	360	7	360	7	360	12	320	2	40	2	270	2	320	2
500 m	30	3	10	6	360	6	20	10	360	14	360	9	20	4	10	5	10	4
1000	20	5	10	6			360	5	360	14	360	6	20	4	360	9	350	6
1500			20	7					360	3	20	4			360	9	360	8
2000			30	7					10	20								
3000									40	10								
4000									60	14								
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.28.	Szhely 23 h		Siófok 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 23 h		Debr. 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	320	7	270	2	360	7						
500 m	350	10	20	5	350	6	30	10	340	2	20	9						
1000	360	12	360	5	10	10	40	15	360	2	20	9						
1500			360	5	10	10	30	11	360	2	10	13						
2000					10	10	20	9			10	11						
3000											10	10						
4000											350	9						
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.29.	Bpest 00 h		Bpest 03 h															
	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														
500 m	20	4	360	4														
1000	20	4	40	7														
1500	50	9	40	8														
2000	20	9																
3000	30	8																
4000	70	5																
5000	60	8																
7000	90	10																
9000	120	14																
10000	100	9																
12000	110	8																
14000	90	4																
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

73. évfolyam 151. szám. + Budapest + 1960. május 30.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európában, valamint a Balkán-félszigeten erősen felhős, hűvös az időjárás. A nappali legmagasabb hőmérséklet alig éri el a 20 fokot. A Kárpátok környékén sokfelé esik az eső. Európa többi részén – a Szovjetúnió középső területeit és Finnországot sem véve ki – a nappali felmelegedés eléri, sőt sok helyen meg is haladja a 25 fokot.

Hazánkban vasárnap legnagyobbrészt erősen felhős volt az ég és csaknem mindenütt volt eső. Lillafüreden 8, Tiszabecsen 7, Miskolcon és Békéscsabán 6, a Kékestetőn, Szolnokon és Csengeren 5 mm, az ország nagy részében 5 mm-nél kisebb volt a lehullott csapadék mennyisége. A nap a Balatontól északnyugatra fekvő területen 7-13, a déli-délnyugati megyékben 3-6, máshol csak 1-2 órán át vagy egyáltalán nem sütött. A hőmérséklet napközben a Tisza vonalától nyugatra 19, 23, keletre 15, 19 fokig emelkedett, ma hajnalban országszerte 10, 13 fokig süllyedt.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 16 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 759 mm, gyengén emelkedő irányzatú.

Várható időjárás kedd estig:

Felhős idő több helyen kisebb esővel, néhány helyen zivatarral.
Mérsékelt, helyenként élénkebb északi, északkeleti szél.
A nappali felmelegedés néhány fokkal erősödik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 14, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: északkeleten 20-24, délnyugaton 15-19 fok között.

Rajkay

Távolabbi kilátások:

A hét közepén kevesebb felhő, fokozódó felmelegedés.

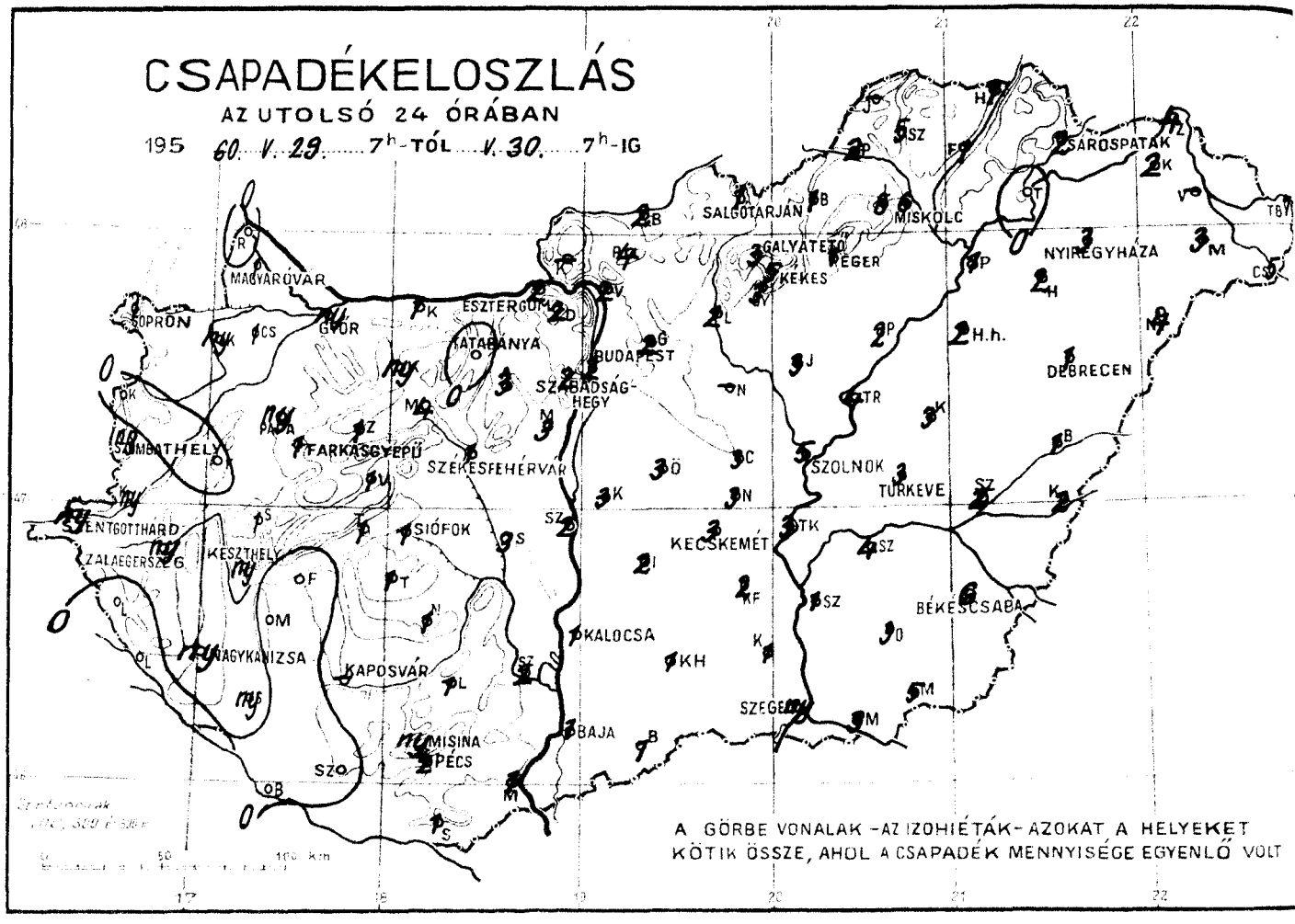
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

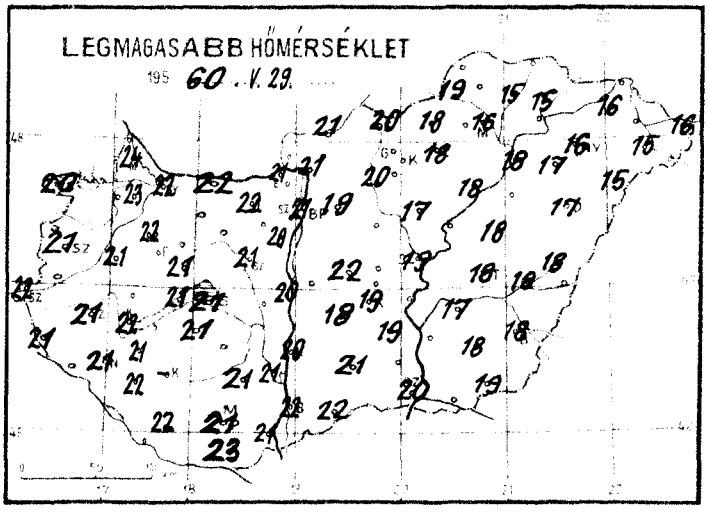
1960. V. 29-én: 16.5 C°, 759.5 mm. Eltérés: -2.5 C°, -1.5 mm.

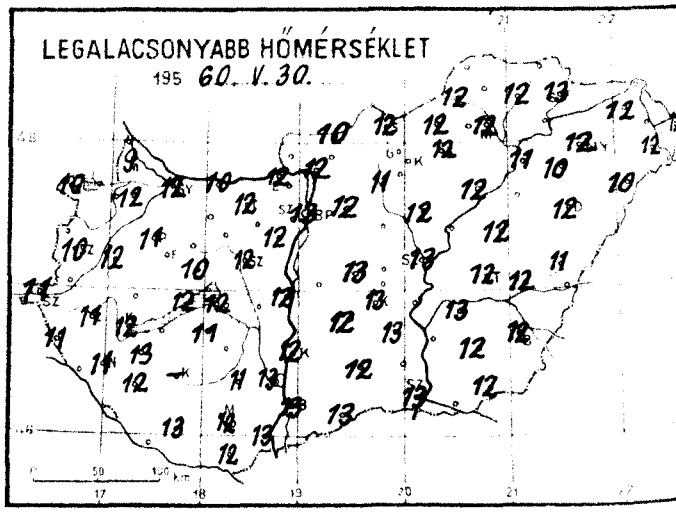
1871 óta ezen a napon előfordult:

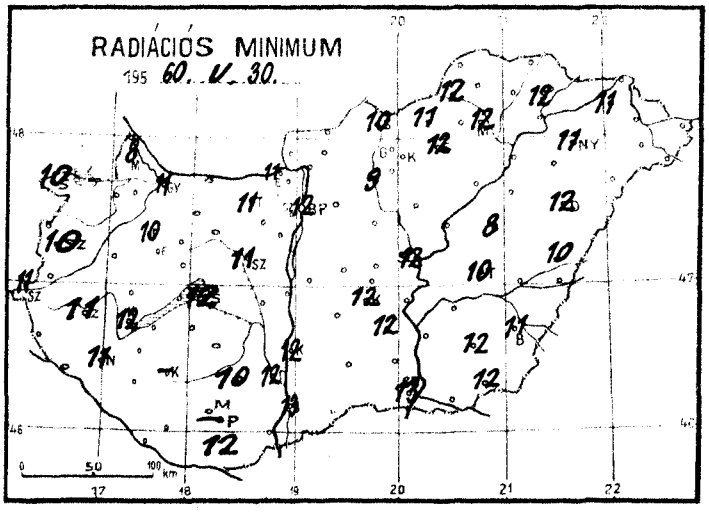
legmagasabb hőmérséklet 32.0 C° /1892/
legalacsonyabb hőmérséklet 7.0 C° /1894/

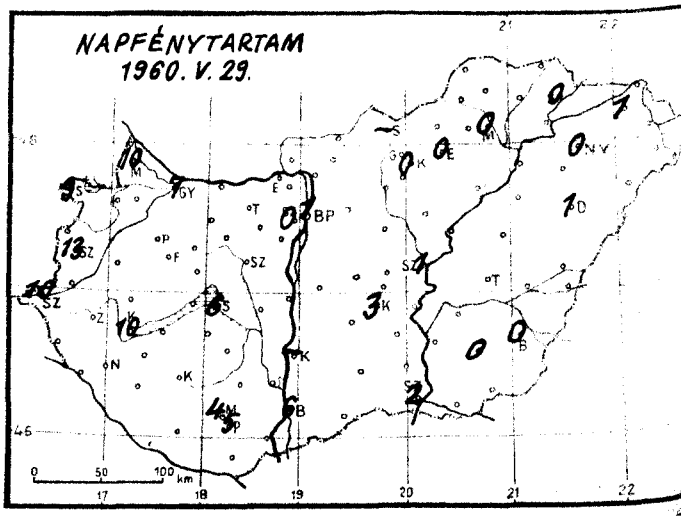
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



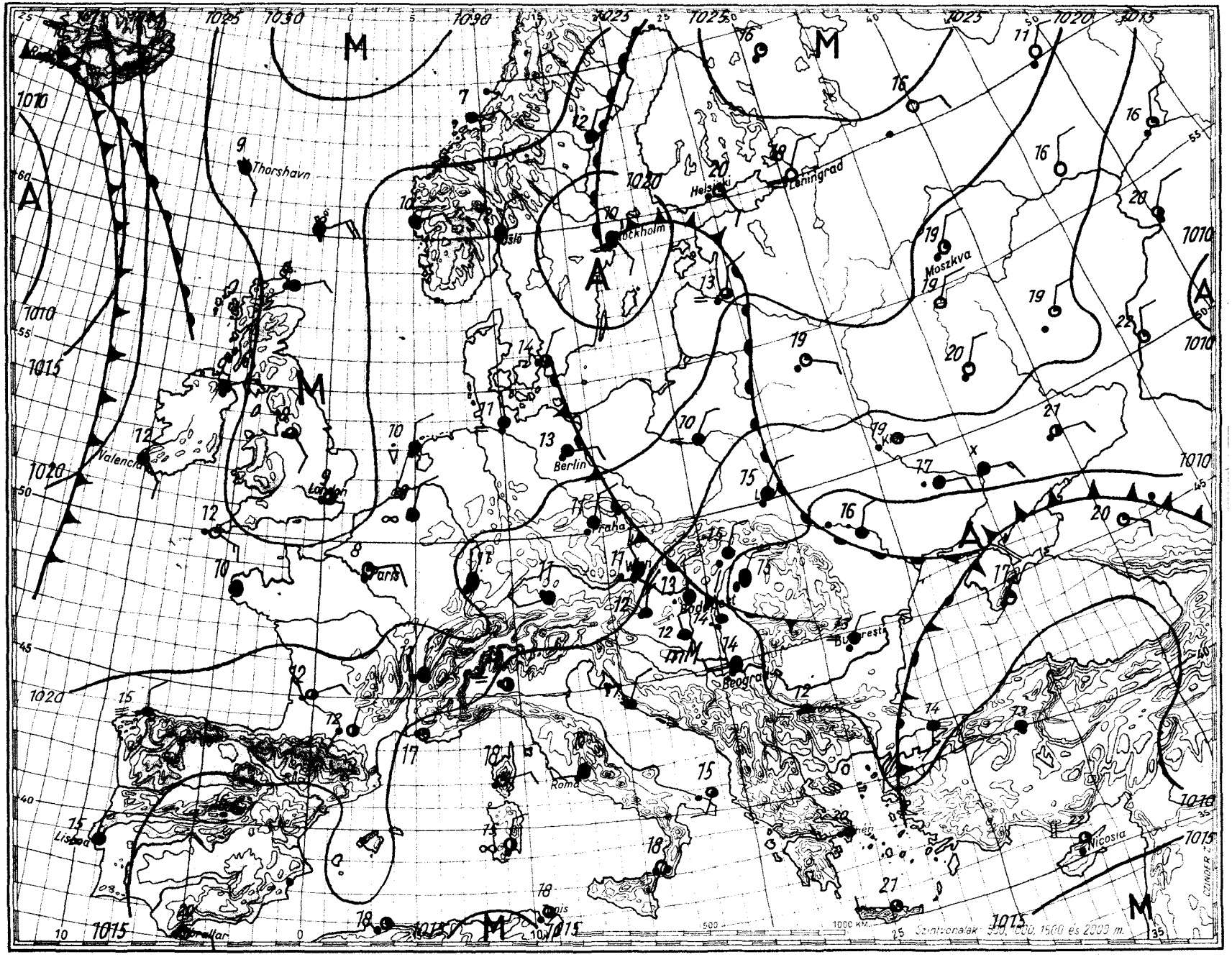






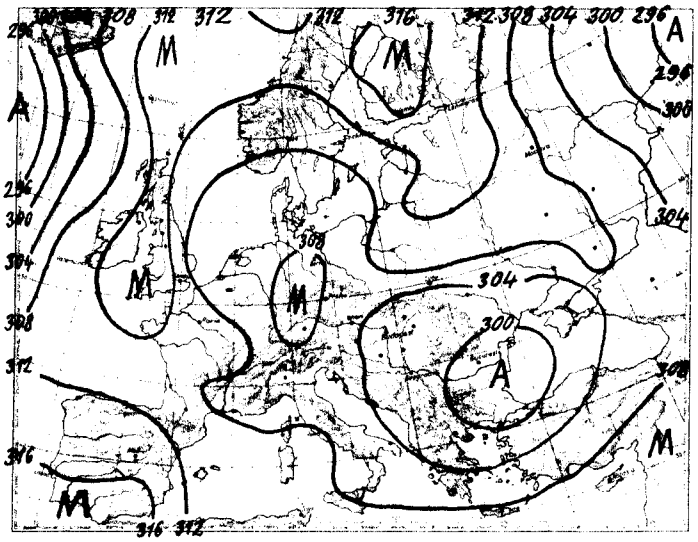


Időjárási helyzet 1960. év MÁJUS hó 30. nap 7 óra

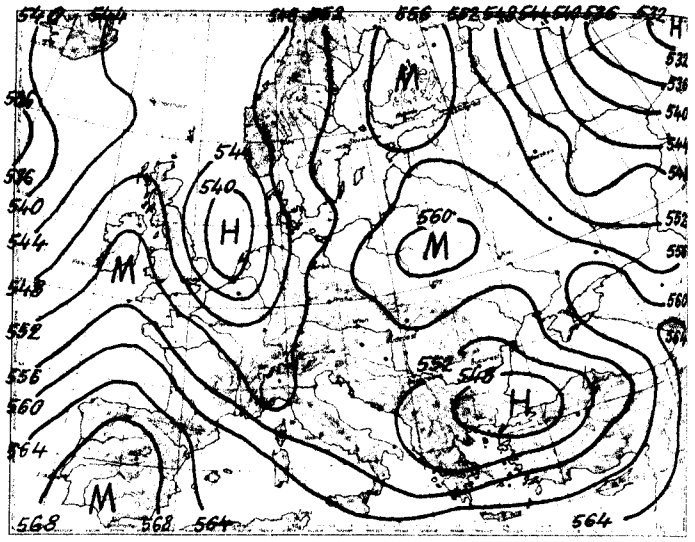


Magaslégköri időhelyzet

19 60. május hó 30 nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.29. 12h			
mb	m	C°	%
1000	101		
850	1467	7.0	74
700	3046	0.0	100
500	4266	- 5.1	80
400	5678	-14.2	77
300	7326	-27.2	77
250	9331	-42.1	77
200	11976	-54.0	
150			
100			

Jellemző pontok:

995.5	Talaj	20.4	45
850	1467	7.0	74
700	3046	0.0	100
608	4180	-4.2	60
300	9331	-42.1	77
*220	11320	-55.0	77
174	12926	-52.8	

Hétfőn 00 GMT-kor az advekciós kép erősebb meleg advekciót mutat az Atlanti-óceán középső tájain az Azóri-szigetektől északra, mérsékeltet Skandinávia déli felén, gyengét Lengyelországban, erősebb hideget pedig Grönland délnyugati részén, mérsékeltet Franciaországban, Törökországban és a Szovjetúnió európai területének keleti részén. Az advekciós kép a Kárpát-medence fölött jellegtelen. Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra 500-tól 7000 m-ig terjedő rétege átlagosan 3 fokot hült. Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3028, a -10 fokos pedig 4800 m magasságban volt található; tegnap óta mindkettő kb. 550 m-t süllyedt.

Veress s.k.

1960.V.30. 00h			
mb	m	C°	%
1000	95		
850	1449	7.1	96
700	3028	0.0	100
500	4249	- 6.8	100
400	5652	-15.0	100
300	7304	-26.2	97
250	9315	-42.0	92
200	11955	-56.6	
150			
100			

Jellemző pontok:

994.7	Talaj	13.5	89
790	2080	4.4	100
445	6510	-20.0	100
300	9315	-42.0	92
*212	11600	-57.7	79
150	13805	-50.3	
112	15675	-50.3	

*Tropopauza

1960. május hó.
30. nap hétfő
73. évfolyam 151. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibar)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4 .	N 2	1014.3	13	1	24	9	8	10
Sopron	4 .	NNW 7	15.1	11	1	20	10	10	9
Szombathely reptér	4	NNW 8	14.4	12	ny	21	10	10	13
Szentgotthárd	4	- 0	14.3	13	ny	22	11	11	10
Pápa	4 .	N 6	13.1	12	ny	22	11	10	-
Győr reptér	4 .	NW 4	13.1	13	ny	22	12	11	7
Esztergom	4 =	W 1	11.8	12	2	21	12	11	-
Tatabánya	4 ,	NW 2	11.9	12	.	22	12	11	-
Székesfehérvár	4 ,	NW 2	11.3	12	1	21	12	11	-
Siófok	4 .	NNW 8	12.2	13	1	21	12	12	6
Keszthely	4	NNW 7	12.0	13	ny	22	12	12	10
Zalaegerszeg	4	NNW 5	14.0	13	ny	21	11	11	-
Nagykanizsa	4	NNW 5	15.0	13	ny	21	11	11	-
Kaposvár	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pécs	4	NW 5	11.3	12	2	21	12	-	5
Budapest M. I.	4 .	NW 3	11.0	13	2	21	13	12	1
Salgótarján	4 =	S 1	10.7	13	1	20	12	10	-
Eger	4	W 1	10.6	15	1	18	12	12	0
Miskolc	4	N 5	10.1	15	6	16	12	12	0
Sárospatak	3	NW 6	09.3	16	2	15	13	12	0
Baja	4	NW 2	11.4	13	1	22	13	13	6
Kalocsa	4 v	NW 1	11.1	12	1	20	12	12	-
Kecskemét	4 .	W 1	10.3	13	3	19	13	12	3
Szeged	4 .	NW 3	10.4	14	ny	20	13	13	2
Szolnok	4 .	NW 3	10.0	13	5	19	13	12	1
Túrkeve	4	NW 2	-	13	3	18	12	10	-
Békéscsaba	4 .	NNW 2	09.6	13	6	18	12	11	0
Debrecen	3	NE 4	10.2	16	1	17	12	12	1
Nyíregyháza	1	N 6	10.3	15	3	16	12	11	0
Kékestető (1000 m)**	4 .	N 2	893.5	6	5	10	6	-	0
Gánvaltető (932 m)**	-	-	-	-	3	13	7	-	-
Mátraháza (534 m)*	4 ,	NNW 4	952.5	9	ny	18	9	9	4
Szabadsághegy (474 m)*	4	N 1	951.5	11	2	17	10	-	0
Farkasgyepű (400 m)*	4 .	NW 2	950.7	10	1	21	10	8	-

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Bajka	.	Tab	1		Jósvafő	-	Kisvárda	2
Csorna	1	Sárbogárd	3		Lillafüred	8	Vásárosnamény	-
Kapuvár	ny	Sztálinváros	2		Szendrőlád	5	Mátészalka	3
Kőszeg	.	Nagykónyi	1		Fügöd	1	Tiszabecs	7
Kormend	ny	Somogyszob	ny		Hidasnémeti	1	Csenger	5
Lenti	.	Barcs	.		Tokaj	.	Nyírlugos	4
Letenye	.	Szigetvár	.		Poroszló	2	Polgár	1
Kald	.	Lengyel	1		Jászapáti	3	Hajdúdorog	2
Sümeg	1	Szekszárd	2		Nagykáta	-	Hortobágy	2
Zirc	1	Mohács	1		Örkény	3	Tiszaroff	4
Veszprém	1	Siklós	1		Kunsztmiklós	3	Karcag	3
Komárom	1	Királyrét	-		Cegléd	3	Berettyóújfalu	1
Kisbér	ny	Balassagyarm	2		Nagykőrös	3	Szeghalom	2
Mór	4	Romhány	4		Tiszakécske	3	Körösszakál	2
Mesut	3	Vác	2		Izsák	2	Szarvas	4
Dobogókő	2	Gödöllő	2		Kiskunfélegyh	2	Szentes	1
Martonvásár	3	Lőrinci	2		Kiskunhalas	1	Orosháza	3
Tihany	1	Gyöngyös	3		Bácsalmás	1	Makó	3
Fonyód	.	Borsodnádasd	1		Kistelek	1	Mezőhegyes	5
Marcali	.	Putnok	2	=	Záhony	4	Mátraháza	6

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V. 29.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Győr 12 h		Siófok 12 h		Bpest 12 h		Miskolc 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	360	7	360	7	360	7	360	7	360	7	360	7	360	2	40	7	40	7
500 m	40	9	30	11	360	8	360	11	50	15	360	10	350	5	20	10	30	11
1000	40	9	30	11	20	9	360	11	50	15	360	8	350	5	20	7		
1500	40	9	30	11	20	13	20	11	60	8	30	6	20	6	40	10		
2000			20	11	20	13	20	12			30	5			40	13		
3000			30	11	10	7	20	15			40	7						
4000			40	9	30	10	20	11			30	10						
5000					50	7												
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V. 29.	Pécs 13 h		Debr. 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	320	7	40	7														
500 m	340	6	50	16														
1000	350	6	40	10														
1500	10	9	40	5														
2000			50	3														
3000			50	5														
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V. 30.	Bpest 03 h		Bpest 02 ?															
	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	?														
500 m	20	6	30	6														
1000	60	2	60	5														
1500	30	3																
2000	30	7																
3000	70	7																
4000	80	17																
5000	80	15																
7000	100	19																
9000	80	15																
10000	80	23																
12000	100	15																
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

73. évfolyam 152. szám. + Budapest + 1960. május 31.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép-Európában a kelet, északkelet felől előnyomuló meleg, szárazföldi eredetű légtömegek hatására sok helyen esik az eső és emelkedik a hőmérséklet. Európa többi részén tovább tart a gyengén felhős, kissé hűvös, csendes idő.

Hazánkban hétfőn erősen felhős volt az ég és sok helyen hullott kisebb-nagyobb eső. Néhány tiszamelléki és tiszántúli állomásról zivatart is jelentettek. A lehullott csapadék mennyisége az ország északi és északkeleti részein alig érte el az 1 mm-t, másutt általában 1-6, Körmenden és Szolnokon 7, Karcagon 13 mm volt. A hőmérséklet a nap folyamán az ország délnyugati felében 13-18, az északkeletiben általában 18-25 fokig emelkedett, ma hajnalban országszerte 10-14 fokig süllyedt. Napsütés csak a keleti, északkeleti megyékben volt, időtartama 2-8 óra.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm alig változik.

Várható időjárás szerda estig:

Változó felhőzet, délutáni záporokkal, zivatarokkal.
Mérsékelt, a záporok idején megélénkülő szél.
A nappali felmelegedés a Dunántúlon erősödik, keleten a meleg idő tovább tart.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11-16,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 21-26 fok között.

Távolabbi kilátások:

Csütörtök, pénteken a meleg idő tovább tart.

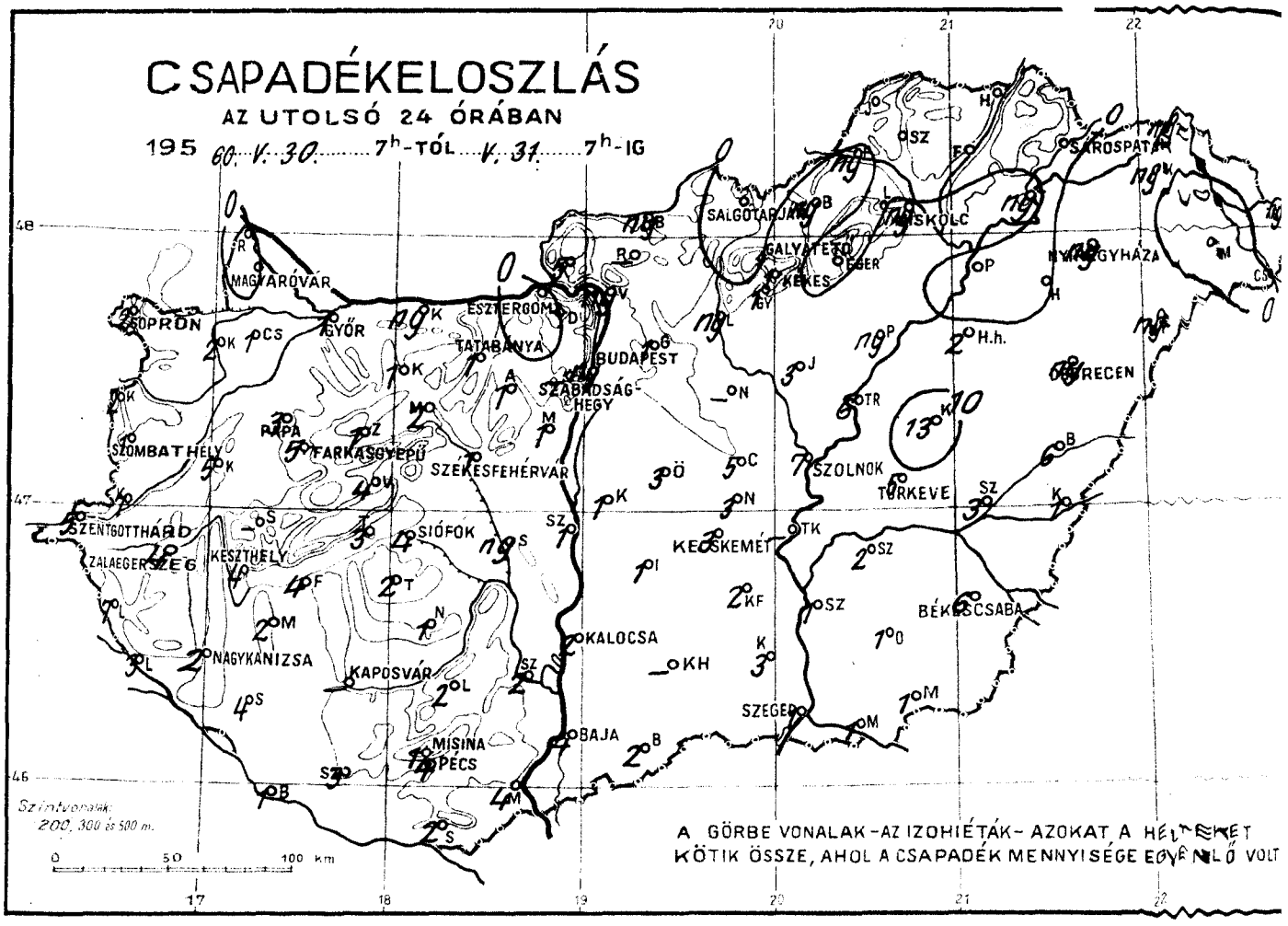
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

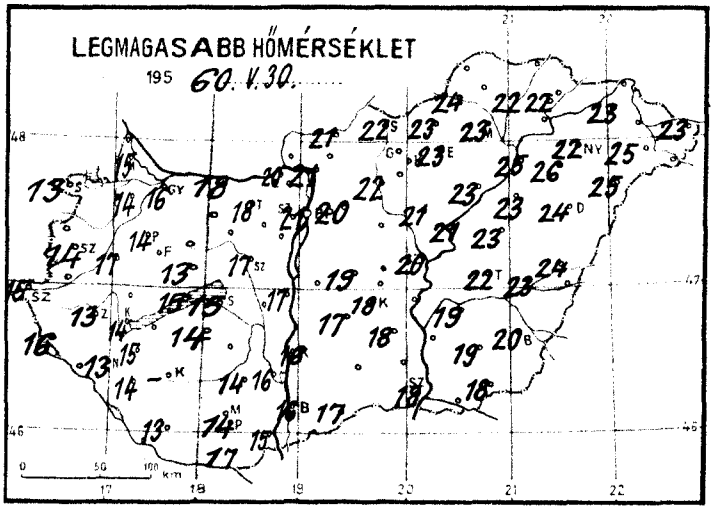
1960. V. 30.-án: 15.9 C°, 759.3 mm. Eltérés: -2.9 C°, -1.8 mm.

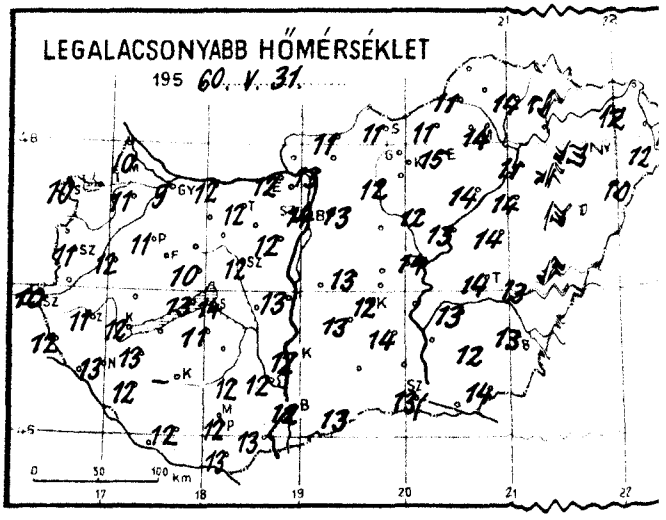
1871 óta esen a napon előfordult:

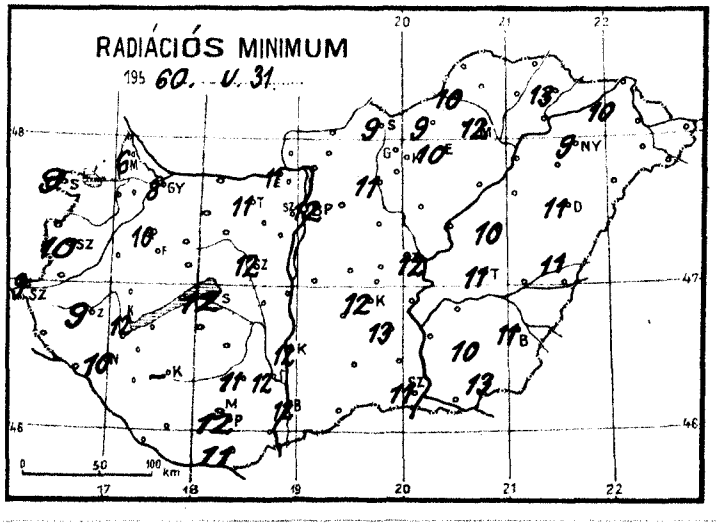
legmagasabb hőmérséklet 32.3 C° /1892/
legalacsonyabb hőmérséklet 6.8 C° /1957/

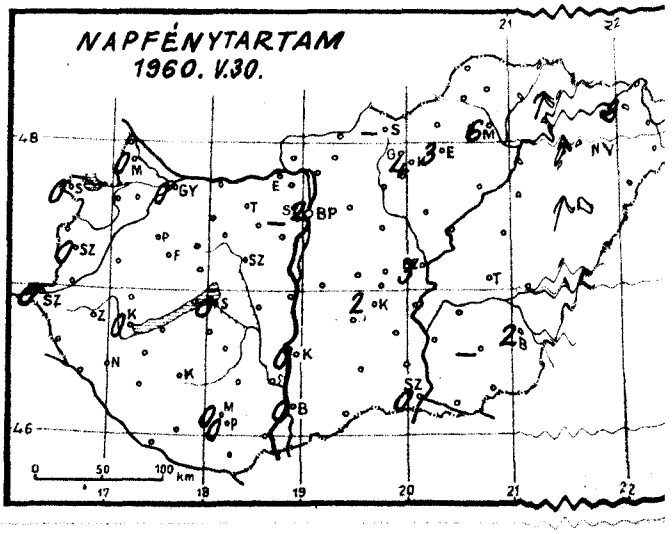
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



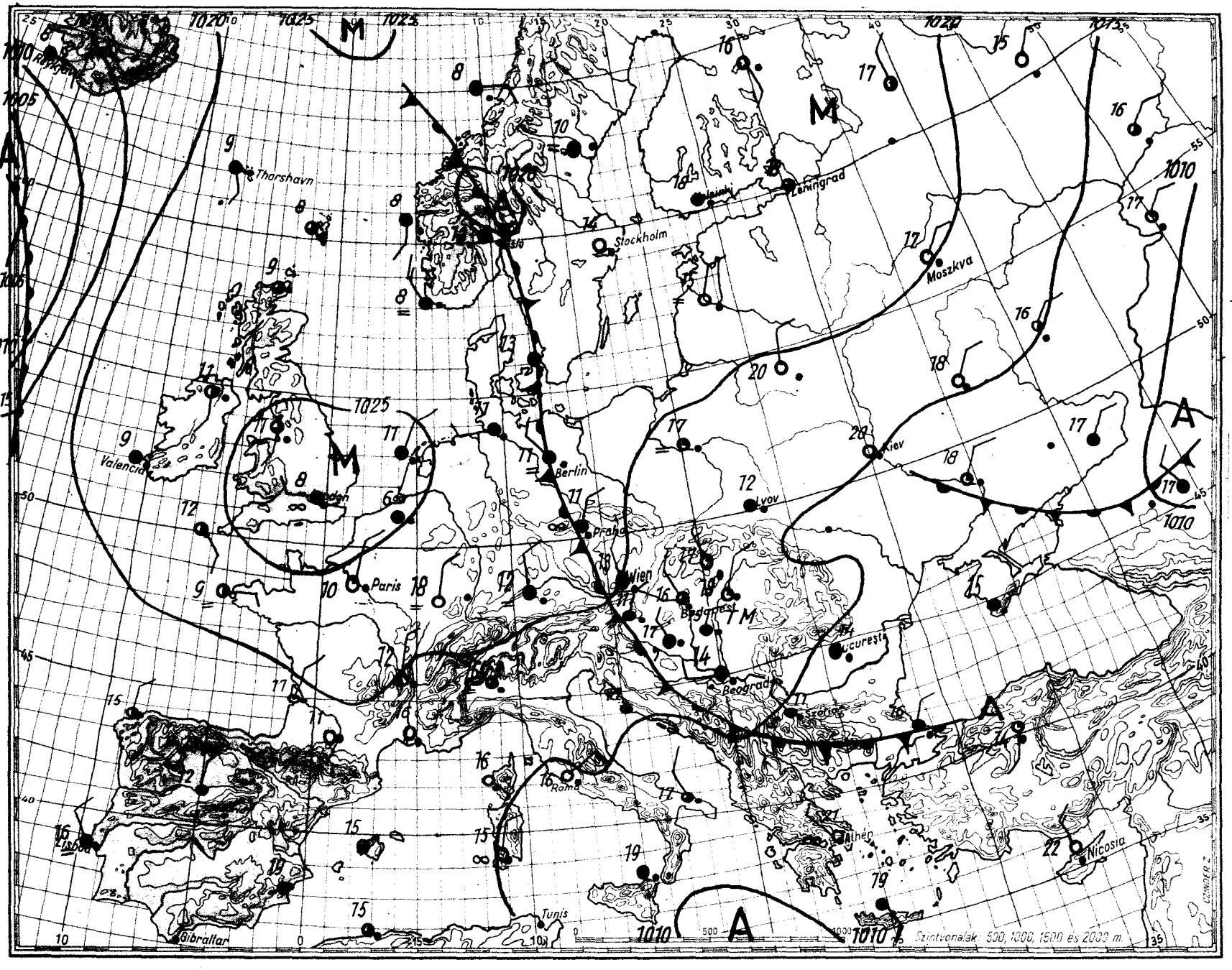


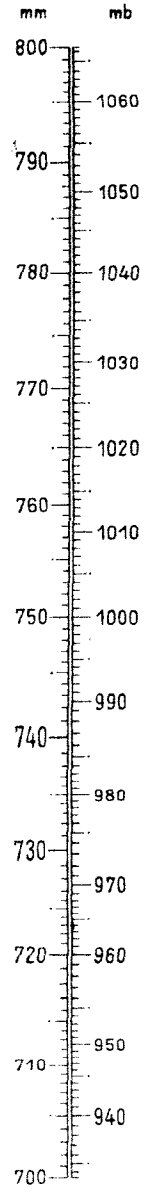






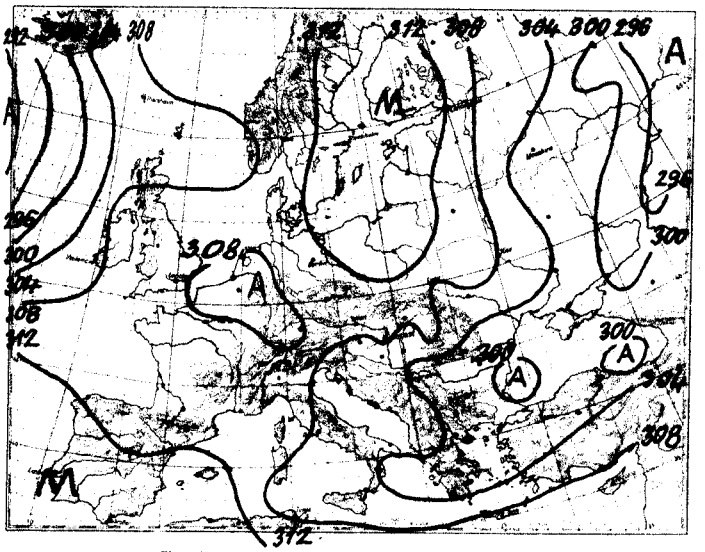
Időjárási helyzet 1960. év MAJUS hó 31. nap 7 óra



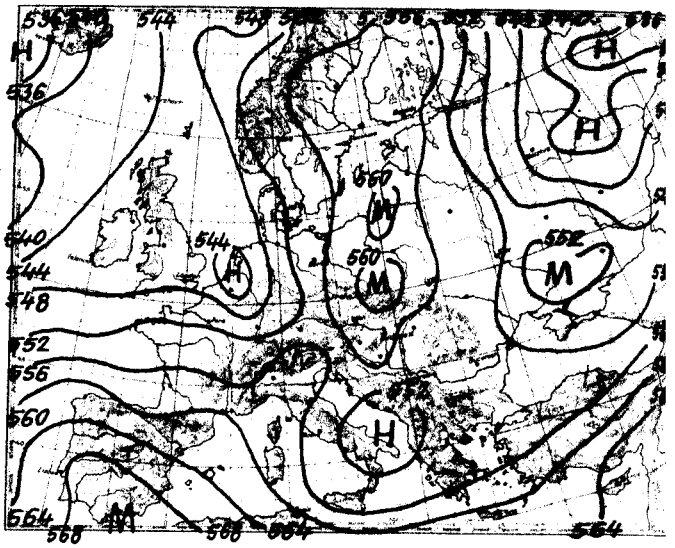


Magaslégköri időhelyzet

19 60. május hó 31. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.30. 12h			
mb	m	C°	%
1000	92	-	-
850	1455	9.4	99
700	3038	1.0	88
500	4267	-4.6	68
400	5681	-13.3	43
300	7343	-24.3	46
250	9325	-39.4	46
200	12055	-48.8	-
150	16660	-44.4	-
100	21320	-38.0	-

Jellemző pontok:

994.6	Talaj	15.8	81
900	976	11.3	100
776	2200	6.0	97
725	2750	1.8	92
650	3600	-0.4	79
500	5681	-13.3	43
*220	11400	-53.8	46
197	12150	-48.0	-
188	12450	-49.2	-
180	12750	-47.2	-
162	13450	-49.0	-
114	15700	-43.5	-
58	20300	-43.4	-
50	21320	-38.8	-
40	22900	-39.6	-
18	28700	-19.2	-

* Tropopauza

Az advekciós kép nagy változatosságot mutat. A németországi hideg légcsepp területén egyaránt mutatkozik hideg és meleg advekció. Nyugat-Európa többi részén nincs határozott advekció. A Szovjetunió európai részén északi az áramlás és az Északi-Dvina és a Volga közötti területen meleg, Moszkva környéke és Ukrajna felett hideg levegő advekciója megy végbe. A Kárpátok koszorúja mentén hideg és melegadvekció váltja egymást. Hazánk légterében az alsó 2 km-ben 2-4 fokkal emelkedett a hőmérséklet, feljebb nem változott. A 0 fokos izoterma ugyanolyan magasságban volt éjfélkor, mint 24 órával előbb. A -10 fok szintje 170 m-t emelkedve 4970 m-re került.

Kallósné s.k.

1960.V.31. 00h			
mb	m	C°	%
1000	106	(14.6)	(87)
850	1473	10.0	93
700	3062	0.2	100
500	4286	-7.4	100
400	5681	-15.0	68
300	7328	-27.1	68
250	9336	-42.1	68
200	11979	-57.9	
150			
100			

Jellemző pontok:

996.0	Talaj	14.6	86
938	650	15.1	82
800	1976	6.8	100
600	4286	-7.4	100
550	4950	-9.9	68
300	9336	-42.1	68
*208	11700	-57.5	68
190	12280	-58.2	
140	14280	-51.0	
108	15909	-51.8	

1960. május ..... hó,
31. nap kedd .....
73. évfolyam 152. 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	1019.9	15	.		15	10	6	0
Sopron	4	NW 9	19.8	13	2		13	10	9	0
Szombathely reptér	4	N 5	19.3	13	1		14	11	10	0
Szentgotthárd	3	- 0	19.3	11	5		15	10	9	0
Pápa	4	N 1	18.3	13	3		14	11	10	-
Győr reptér	4	NW 2	19.0	13	1		16	9	8	0
Esztergom	2	NW 2	17.5	16	.		20	12	11	-
Tatabánya	4	NW 4	18.1	14	1		18	12	11	-
Székesfehérvár	4	NW 6	16.7	15	1		17	12	12	-
Siófok	4	NNW 10	16.8	15	4		15	14	12	0
Keszthely	4 .	NNW 6	17.6	13	4		14	12	12	0
Zalaegerszeg	4	NNE 3	18.6	13	4		13	11	9	-
Nagykanizsa	4	NNE 5	18.9	13	2		13	12	10	-
Kaposvár	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Pécs	4 ,	NW 5	15.0	14	4		14	12	12	0
Budapest M. I.	1	WNW 4	16.2	16	ny		21	14	12	2
Salgótarján	0 -	E 6	17.0	21	.		22	11	9	-
Eger	1	N 1	15.5	20	.		23	15	10	3
Miskolc	1	NW 3	16.4	17	ny		23	14	12	6
Sárospatak	3	NW 4	16.3	19	.		22	16	13	7
Baja	3	NW 2	15.7	14	4		16	12	12	0
Kalocsa	0	N 4	15.4	15	2		16	12	12	0
Kecskemét	1	N 4	14.9	17	3		19	12	12	2
Szeged	4	N 3	14.9	15	1		18	13	11	0
Szolnok	0	NE 5	14.6	17	7	≋	20	14	12	3
Türkeve	0	NNE 4	14.7	17	5	≋	22	14	11	-
Békéscsaba	4 -	NE 1	14.7	16	6		20	13	11	2
Debrecen	1	NE 2	15.5	17	ny		24	13	11	7
Nyíregyháza	1	N 7	16.7	18	ny		22	13	9	8
Kékestető (1000 m)**	1	N 4	900.0	13	1		13	9	-	4
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.		16	10	-	-
Misinatető (534 m)*	4 =	NNW 12	956.0	10	1	≋	11	10	10	0
Szabadsághegy (474 m)*	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Farkasgyepű (400 m)*	4 .	NW 1	958.7	11	5		17	10	10	-

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Bajka	.	Tab	2	Jósvafő	.	Kisvárda	ny
Csorna	1	Sárbogárd	ny	Lillafüred	.	Vásárosnamény	.
Kapuvár	2	Sztálinváros	1	Szendrőlád	.	Mátészalka	.
Kőszeg	2	Nagykónyi	1	Fügöd	.	Tiszabecs	ny
Körmend	7	Somogyszob	4	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Lenti	7	Barcs	1	Tokaj	ny	Nyírlugos	ny
Letenye	3	Szigetvár	3	Poroszló	ny	Polgár	.
Káld	5	Lengyel	2	Jászapáti	3	Hajdúdorog	.
Sümeg	-	Szekszárd	2	Nagykáta	-	Hortobágy	2
Zirc	1	Mohács	4	Örkény	3	Tiszaroff	6 ≋
Veszprém	4	Siklós	2	Kunsztmiklós	1	Karcag	13 ≋
Komárom	ny	Királyrét	5	Cegléd	5	Berettyóújfalu	6 ≋
Kisbér	1	Balassagyarm	ny	Nagykőrös	3	Szeghalom	3
Mór	2	Romhány	-	Tiszakécske	-	Kőrösszakál	1
Alcsut	1	Vác	ny	Izsák	1	Szarvas	2
Dobogókő	.	Gödöllő	1	Kiskunfélegyh	2	Szentes	1
Martonvásár	1	Lőrinci	ny	Kiskunhalas	-	Orosháza	1
Tihany	3	Gyöngyös	1	Bácsalmás	2	Makó	1
Fonyód	4	Borsodnádasd	ny	Kistelek	3	Mezőhegyes	1
Marcali	2	Putnok	ny	Záhony	ny	Mátraháza	ny

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V. 30.	Bpest 11 h		Debr. 12 h		Szeged 11 h		Szhely 13 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h		Szeged 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	360	2	40	2	320	2	360	7	270	7	320	7	360	7	320	2	270	2
500 m	50	5	40	2	330	5	350	20	330	4	350	6	360	12	330	5	340	5
1000	50	5	50	2	330	5	350	20	50	5	50	7						
1500	100	9					360	15										
2000	80	9					30	12										
3000	110	7																
4000	100	6																
5000	90	11																
7000	120	9																
9000	120	29																
10000	120	25																
12000	80	4																
14000	80	4																
16000																		
18000																		
20000																		

V. 30.	Bpest 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																
500 m	30	7																
1000	60	6																
1500	60	6																
2000	90	7																
3000	90	7																
4000	90	7																
5000	100	11																
7000	100	8																
9000	100	8																
10000	80	17																
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V. 31.	Bpest 00 h																	
	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	40	2																
1000	40	2																
1500	50	2																
2000	50	2																
3000	20	2																
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

MELLÉKLET AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉSÉHEZ

AZ ELMÚLT IDŐJÁRÁS.

FRONTÁTVONULÁSI JEGYZÉK BUDAPESTRŐL — 1960. május hó.

1		2	3	4
A frontátvonulás időpontja		B- betörési front Fel- felsiklási front V-veszteglő front	A front fejlettsége 0 gyenge 1 mérsékelt 2 erős	A front fontosabb meteorológiai jelenségei
Nap	Óra			
1	0	B	2	Heves éjféli záporeső 6,2 mm,erős légny.nyugtalans.
1	5	B	0	Felhőátvonulás
1	19	Fel	1	Frontelőtti eső 15 ó-tól, 1.4 mm.
1	23	B	1	Zápor 1,6 mm
2	7	Fel	0	Felhőátvonulás
2	13	B	0	Felhőátvonulás
2	22	B	0	Felhőátvonulás
4	12	Fel	0	Felhőátvonulás
4	17	Fel	0	Felhőátvonulás
5	11	Fel	0	Felhőátvonulás
5	18	Fel	0	Felhőátvonulás
6	1	Fel	1	5-én 23 órától frontelőtti eső 0,7 mm
-	-	V	1	Veszteglő front 6-án 2-től 11 ó-ig, 0,7 mm esővel
6	16	B	1	Kis zápor
-	-	V	1	Veszteglő front 6-án 18-tól 7-én 6 ó-ig, esőnyom
7	15	B	1	Kis zápor
-	-	V	1	Veszteglő front 7-én 18-tól 8-án 8 ó-ig, 7,5 mm eső
-	-	V	1	Veszteglő front 8-án 16-tól 9-én 15 ó-ig, 3,4 mm
9	23	B	1	Kevés eső
10	12	B	2	Kis zivatar
10	17	B	1	Kis zápor
11	15	B	1	Kis zápor, közeli zivatar
11	20	B	1	Kis zápor
12	3	B	0	Felhőátvonulás
12	20	B	0	Felhőátvonulás
13	16	Fel	0	Felhőátvonulás
14	2	B	1	Záporeső 0,2 mm
-	-	V	1	Veszteglő front 14-én 5-től 11 ó-ig, 0,2 mm eső
14	24	B	0	Felhőátvonulás
15	6	B	0	Felhőátvonulás
16	10	Fel	0	Felhőátvonulás
16	21	Fel	0	Felhőátvonulás 18 ó-tól
17	7	B	0	Felhőátvonulás
17	17	Fel	0	Felhőátvonulás
17	22	B	2	Heves zivatar jégeső vel 8,2 mm, erős légny.nyugtal.
17	24	B	1	Zivatar 1,5 mm, erős légnyomási nyugtalanság
18	22	Fel	0	Felhőátvonulás
19	20	Fel	0	Felhőátvonulás
19	24	B	0	Felhőátvonulás
20	10	B	1	Szélrohamok 16 m/s, erős légnyomási nyugtalanság
20	14	B	0	Felhőátvonulás, erős légnyomási nyugtalanság
21	5	B	1	Kis zápor
22	4	Fel	1	Kevés frontelőtti eső

1	2	3	4
22 8	B	0	Felhőátvonulás
22 15	B	2	Kis záporeső, pesti oldalon zivatar
22 18	B	0	Felhőátvonulás
23 1	B	0	Felhőátvonulás erős légnyomási nyugtalanság
- -	V	1	Veszteglő front 23-án 7-től 14-ig, kevés eső
23 17	Fel	0	Felhőátvonulás
24 3	B	1	Kis záporeső
25 6	Fel	0	Felhőátvonulás 4 6-tól
25 9	B	0	Felhőátvonulás
25 13	B	1	Felhőátvonulás, szélrohamok 15 m/s
25 16	B	1	Felhőátvonulás, szél 17 m/s
26 21	B	1	Felhőátvonulás, erős légnyomási nyugtalanság
27 3	B	1	Felhőátvonulás, erős légnyomási nyugtalanság
27 13	B	0	Felhőátvonulás
27 15	B	2	Zivatar 4,0 mm
27 18	B	1	Kis záporeső
28 1	Fel	1	19 6-tól frontelőtti eső, 1,1 mm
- -	V	1	Veszteglő front 28-án 6-tól 16 6-ig, kevés eső
29 10	Fel	0	Felhőátvonulás 1 6-tól
29 21	Fel	1	Frontelőtti eső 16 6-tól, 1.7 mm
30 14	Fel	0	Felhőátvonulás
30 22	B	1	Kis zápor 0,2 mm
31 3	B	1	Kis zápor 0,1 mm
31 17	B	0	Felhőátvonulás

A hónap rövid frontológiai jellemzése: A frontátvonulások száma igen nagy volt /köztük aránylag igen sok felsiklás is szerepelt/ de az erősen fejlett frontok száma mégis abnormálisan csekély.

LÉGTÖMEGNAPTÁR.

Budapest, 1960. május.

A légtömeg megnevezése	Mikor érkezett Nap	Óra	Mikor vonult el Nap	Óra	Tartóssága Óra	A következő légtömegtől elválasztó határfelület
Tengeri mérsékelt mM	/ápr./		1	5	5	Betörési fr.
Szárazföldi mérsékelt cM	1	5	1	19	14	Felsiklási fr.
Tengeri mérsékelt mM	1	19	1	23	4	Betörési fr.
Szárazföldi mérsékelt cM	1	23	2	7	8	Felsiklási fr.
Tengeri mérsékelt mM	2	7	2	13	6	Betörési fr.
Sarkvidéki hideg aK	2	13	3	24	35	Lesiklófelület
Szárazföldi mérsékelt cM	3	24	4	17	17	Felsiklási fr.
Tengeri mérsékelt mM	4	17	12	3	178	Betörési fr.
Szárazföldi mérsékelt cM	12	3	13	16	37	Felsiklási fr.
Szubtrópusi tM	13	16	14	2	10	Betörési fr.
Szárazföldi mérsékelt cM	14	2	14	11	9	Veszt.fr.feloszlása
Szubtrópusi tM	14	11	14	24	13	Betörési fr.
Szárazföldi mérsékelt cM	14	24	16	21	45	Felsiklási fr.
Szubtrópusi tM	16	21	20	10	85	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt mM	20	10	21	22	36	Lesiklófelület
Szárazföldi mérsékelt cM	21	22	22	4	6	Felsiklási fr.
Szubtrópusi tM	22	4	23	1	21	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt mM	23	1	23	14	13	Betörési fr.
Tengeri hideg mK	23	14	23	17	3	Felsiklási fr
Tengeri mérsékelt mM	23	17	24	17	24	Lesiklófelület
Szárazföldi mérsékelt cM	24	17	25	9	16	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt mM	25	9	25	13	4	Betörési fr.
Tengeri hideg mK	25	13	25	16	3	Betörési fr.
Sarkvidéki hideg aK	25	16	28	1	57	Felsiklási fr.
Tengeri mérsékelt mM	28	1	30	12	59	Felsiklási fr.
Szubtrópusi tM	30	12	/június/		36	-

Az egyes levegőfajták jelenlétének tartama a hónap folyamán:

Levegőfajta		óra	%
Sarkvidéki hideg	aK	92	12
Szárazföldi hideg	cK	-	-
Tengeri hideg	mK	6	1
Tengeri mérsékelt	mM	329	44
Tengeri enyhe	mW	-	-
Szárazföldi mérsékelt	cM	152	21
Szárazföldi meleg	cW	-	-
Szubtrópusi	tM	165	22

A hónap rövid légtömegtani jellemzése: A tengeri mérsékelt levegőfajta nagy túlsúlya mellett jelentékeny szerepet töltött be a szubtrópusi levegő is.

Magyarország időjárása 1960. május havában.

Májusban hűvös időjárás uralkodott. Általában igen kevés volt a csapadék, de különösen feltűnő volt e hónapnak a napfényben való szegénysége.

A hónap elején északi időhelyzet állott fenn, 3-án és 4-én gyenge fejlettségű fagyhelyzet alakult ki. A hónap közepén /május 16-ától kezdve/ rövid időre szubtrópusi levegő került uralomra, majd 20-ától ismét az északi hatások jutottak túlsúlyba. A május 22-26. közötti időszakot élénk ütemű frontátvonulásokat hozó nyugati helyzet jellemezte, május 27-30. között pedig egy fekete-tengeri hátráló ciklon körbejövő frontjai irányították az időjárást. Május utolsó napja felmelegedést hozott.

A hőmérséklet havi középértéke a síkvidékeken a Dunántúlon 13.5-15.5°, keleten 15-16° volt, s igy 1-1.5°-kal maradt az átlag alatt. A hónap első felében hűvös időjárás uralkodott, különösen 3-án és 4-én, amikor nemcsak a talajmentén, hanem néhány helyen 2 méter magasságban is fagyot észleltek. 15-étől kezdve melegebb időjárás köszöntött be, és a havi maximumot 17 és 19-e között észlelték, a hőmérséklet ezeken a napokon általában 27-31 fokig emelkedett. 20-a után a hőmérséklet emelkedése megállott, majd 23-ától ismét hűvösebb napok következtek be, és csak a hónap utolsó napján váltotta fel enyhébb időjárás a hűvös napokat. Talajmenti fagyot 6 napon észleltek, 3-án és 4-én a talajmenti rétegekben helyenként -2, -4 fokos fagyokat is megfigyeltek. A nyári napok száma 3-6 volt, az átlagosnál kevesebb. Néhány helyen 1-2 hőségnapot is észleltek.

A légnyomás havi középértéke Budapesten 130 m magasságban 751.1 mm volt, ami jelentékenyen, 1,6 mm-rel haladta meg az átlagértéket. A tengerszintre átszámitott érték 762,6 mm.

A páranyomás középértéke általában 8.5-9.0 mm volt, s igy mintegy 0.5-1.0 mm-rel kevesebb volt az átlagosnál. A légnedvesség 65-76 %-os havi középértékei nem tértek el lényegesen az átlagtól. A párolgás azonban jóval nagyobb volt az átlagosnál.

A csapadék havi összegei csak Borsod megye egyes részein érték el az átlagot, nagy területeken azonban az átlag fele alatt maradtak. A Dunántúl északi negyedén 20-30, ettől délre 30-50 mm csapadék hullott. Az Alföldön 20-40 mm csapadékot mértek. Ennél valamivel több eső hullott az Északi hegyvidéken, ahol általában 40-60 mm volt a havi csapadékösszeg. A legnagyobb havi csapadékösszeget, 96 mm-t a borsodmegyei Szelcepusztáról jelentették, a legkevesebbet Nagygeresdről /Vas m./, ahol csak 11 mm-t észleltek. A 24 óra alatt lehullott maximális csapadékmennyiség 46 mm volt, a békésmegyei Csabacsüdön május 27-én. A csapadékos napok száma azonban az országos szárazsággal ellentétben magas, a Dunántúlon 14-17, keleten 10-13 volt, s igy sokfelé meg is haladta az átlagot. Május folyamán sok alkalommal esett kis mennyiségű csapadék.

Május erősen borult hónap volt. A felhőzet havi középértéke mintegy 60-65 % volt, s igy mintegy 10-15 %-al múlta felül az átlagos értéket. A napsütés tartalma nyugaton 170-200 óra volt, s igy 50-70 órával maradt el az átlagos mögött. Keleten 200-235 órán át sütött a nap, s igy ott csak kisebb, 20-50 órás hiány mutatkozott az átlaghoz képest. A nap- és égboltsugárzás havi összege Budapesten a vízszintes síkon 13247 gcal/cm² volt.

A májusi csapadékhiánynak a mezőgazdaságra gyakorolt káros hatását csökkentette a hűvös, borús időjárás. A napfényhiány azonban késleltette a növények fejlődését.

IDŐJÁRÁSI ADATOK

1960. május hó

Állomások	Hőmérséklet C°								Csapadék				Napsütés	
	Havi közép	Eltérés a normától	Abss. max.	Nap	Abss. min.	Nap	Fagyos nap min≤0°	Nyári nap max≧25°	Összeg mm	Eltérés a normától	Napok száma ≧1 mm	Zivataros nap	Összeg óra	Eltérés a normától
Magyaróvár	15,3	+0,2	29,8	19.	1,0	4.	0	3	23	-37	7	0	199	-54
Keszthely	14,9	-1.2	28,6	17.	2,7	3.	0	3	44	-27	9	0	197	-34
Szentgotthárd	13,9	-1,1	29,2	17.	-0,6	4.	1	3	47	-24	10	2	166	-
Pécs	15,2	-0,5	30,0	17.	2,9	4.	0	6	41	-28	11	0	171	-80
Budapest	15,8	-0,8	29.2	18.	3,5	4.	0	5	33	-31	7	2	212	-52
Kalocsa	15,3	-1,1	29.4	18.	3,4	4.	0	5	40	-21	9	2	214	-44
Szolnok	15.4	-1,1	29.2	18.	0,8	4.	0	4	39	-13	10	3	211	-
Miskolc	14,8	-1,4	29,1	19.	0,9	4.	0	4	66	+ 5	8	4	201	-
Kisvárda	15,1	-0,8	28,5	19.	2,2	4.	0	2	42	-16	9	3	222	-
Debrecen	15,1	-1,0	30,1	19.	0,0	4.	1	4	46	-12	8	2	228	-34
Békéscsaba	15,7	-1,5	31,0	19.	2,6	3.	0	6	32	-21	7	3	220	-27
Kékestető	9,0	-1,6	21,7	18.	-0,7	3.	1	0	59	-28	11	2	191	-37

Hungary

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

73. évfolyam 153. szám. + Budapest + 1960. június 1.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nagy részén csendes, napsütéses időjárás alakult ki. A Szovjetúnió európai területének északi vidékeit futó záporok kíséretében sarkvidéki levegő árasztotta el.

Hazánkban tegnap az északkelet felől beáramló felmelegedett szárazföldi levegő hatására a Duna vonalától keletre már mindenütt 27 - 29 fokig emelkedett a hőmérséklet. A Dunántúlon még csak 22 - 25 fokos legmagasabb nappali hőmérsékleteket mértek. Néhány helyen jelentéktelen mennyiségű eső hullott, sőt a déli határszél mentén egy-két helyen zivatar tört ki. Ma hajnalban 11 - 14 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 765 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás csütörtök estig:

Több órás napsütés főként déli, délutáni felhőképződéssel.
Néhány helyen záporeső, zivatar.
Mérsékelt szél.
A hőmérséklet elsősorban északon kissé csökken.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 13,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap általában: 22-25, délen 25, 28 fok között.

Gabel

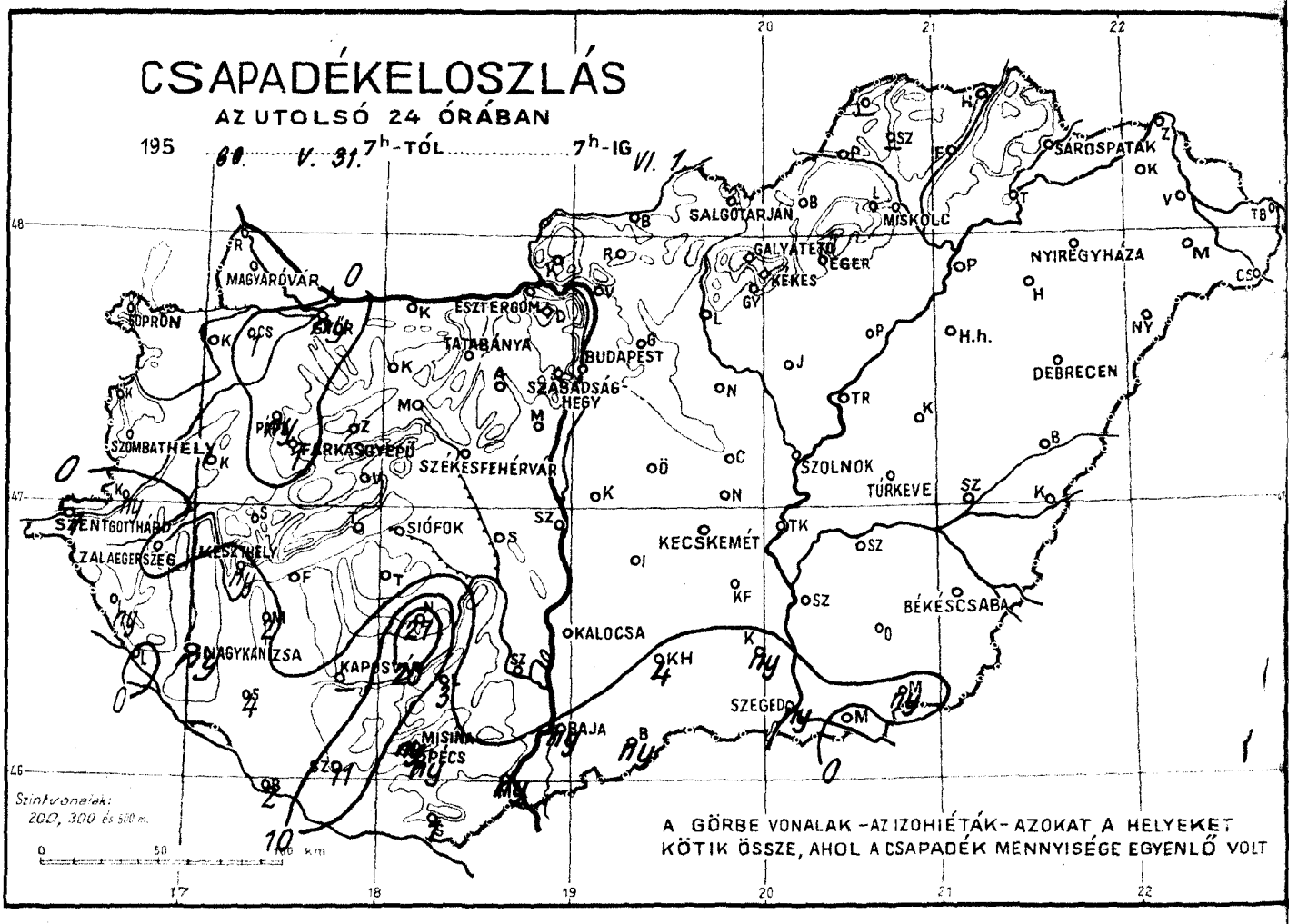
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

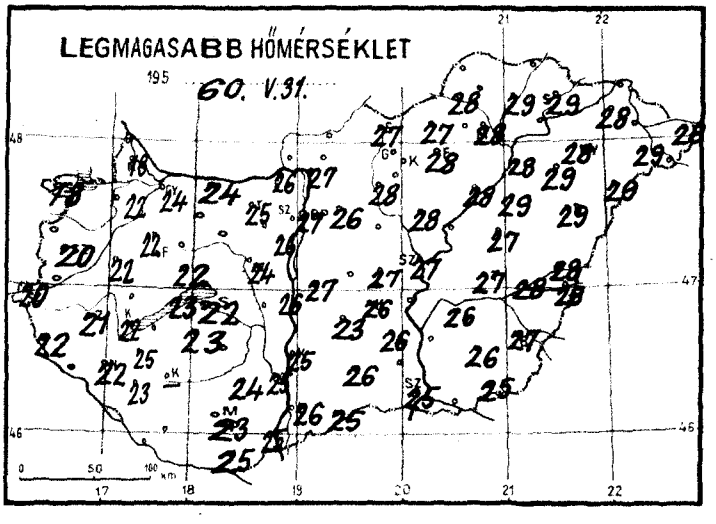
1960. V. 31-én: 20.9 C°, 762.9 mm. Eltérés: +1.5 C°, +1.8 mm.

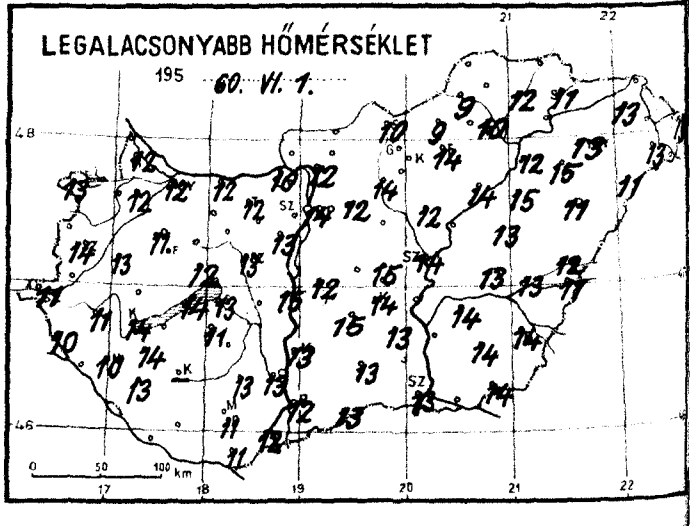
1871 óta ezen a napon előfordult:

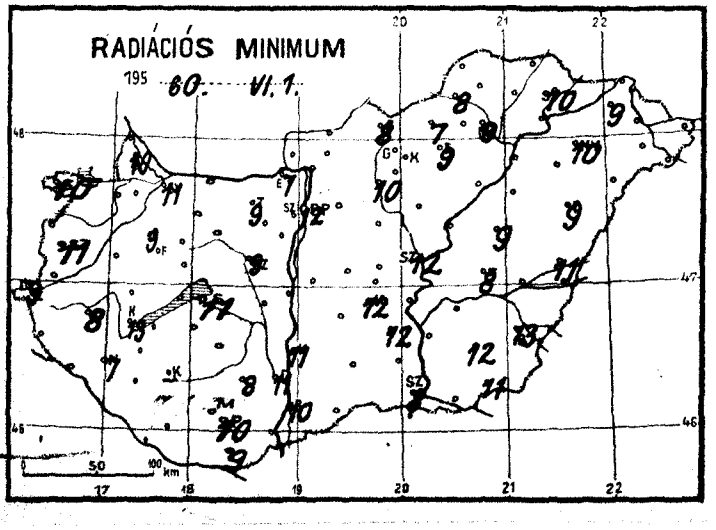
Legmagasabb hőmérséklet 32.4 C° /1923/
Legalacsonyabb hőmérséklet 4.4 C° /1955/

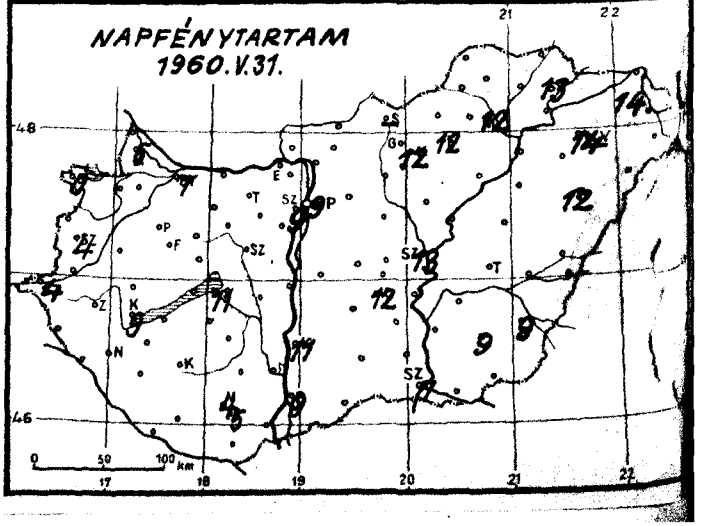
Az Orszagos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése







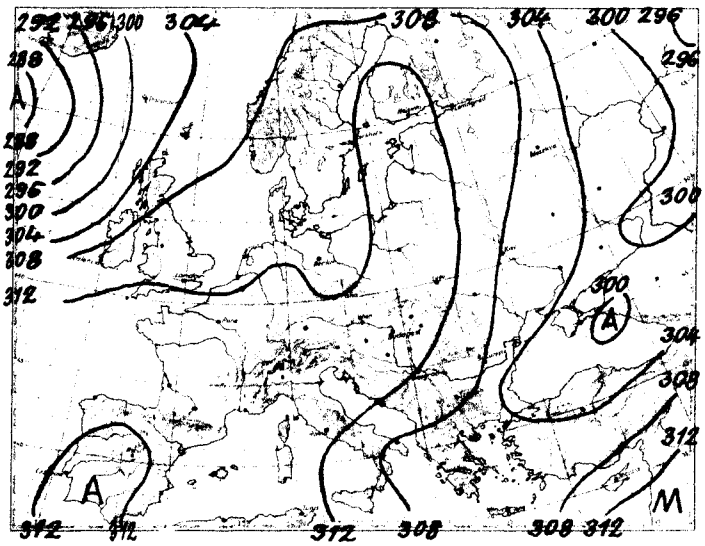




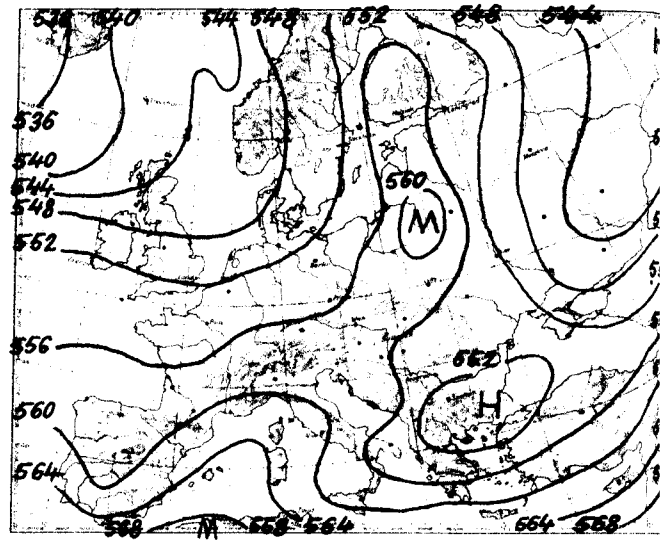
Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 7. nap 7 óra

Magaslégköri időhelyzet

19 60. június hó 1 nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.V.31. 12h			
mb	m	C°	%
1000	144	25.0	42
850	1534	11.8	65
700	3117	- 1.2	48
500	4336	- 4.5	38
400	5740	-16.8	40
300	7382	-27.4	40
250			
200			
150			
100			

Jellemző pontok:

1009.3	Talaj	25.0	42
800	2037	7.3	73
700	3117	- 1.2	48
670	3500	- 0.8	44
640	3800	- 4.7	41
600	4336	- 4.5	38
348	8300	-34.2	40

* Tropopauza

Az advekciós kép szerdán 00 GMT-kor az európai szárazföld nagy részén jellegtelen, csak Dél-Ukrajnában és Szicilia-szigetétől délre mutat mérsékelt hidegadvekciót, mérsékelt meleget pedig Irország és Izland között a tengeren.
Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra alsó 3 km vastag rétege 2 fokot melegedett, a 3-tól 7 km-ig terjedő rétege pedig 2 fokot hűlt átlagosan.
Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3130, a -10 fokos pedig 4560 m magasságban helyezkedett el; tegnap óta az első 120 m-t emelkedett, a második viszont 410 m-t süllyedt.

Veress s.k.

1960.VI.1. 00h			
mb	m	C°	%
1000	160	17.4	75
850	1545	11.4	56
700	3128	0.0	60
500	4343	- 8.4	48
400	5730	-18.6	46
300	7350	-29.8	46
250	9344	-44.7	46
200	11974	-58.5	46
150	16419	-54.7	
100			

Jellemző pontok:

1002.3	Talaj	17.2	78
950	570	20.0	51
800	2046	6.5	60
700	3128	0.0	60
435	6750	-27.0	46
375	7800	-31.6	46
300	9344	-44.7	46
200	11974	-58.5	46
190	12280	-58.5	
150	13804	-52.1	
100	16419	-54.7	
95	16739	-54.8	

1960. június hó, **1.** nap **szerda**, **73.** évfolyam **153.** 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 2	1023.1	16	•		18	12	10	5
Sopron	1	NW 6	22.9	16	•		18	13	10	0
Szombathely reptér	3	NNW 6	22.3	17	•		20	14	11	4
Szentgotthárd	0 =	– 0	22.4	13	1		20	11	9	4
Pápa	2 =	N 1	22.0	14	ny		22	11	9	–
Győr reptér	2	NW 3	21.9	16	ny		24	12	11	7
Esztergom	0 =	– 0	21.5	15	•		26	10	7	•
Tatabánya	1 =	WSW 1	21.6	15	•		25	12	9	–
Székesfehérvár	0	N 1	20.8	18	•		24	13	9	–
Siófok	1	WSW 2	20.8	18	•		22	13	11	11
Keszthely	3	N 2	21.2	17	ny		22	14	13	9
Zalaegerszeg	1	NE 2	22.3	16	•		21	11	8	–
Nagykanizsa	1	N 3	22.7	16	ny		22	10	7	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4 =	– 0	20.8	14	ny		23	11	10	5
Budapest M. I.	0	NW 1	20.3	10	•		27	14	12	9
Salgótarján	0 =	– 0	21.3	22	•		27	10	8	–
Eger	0	W 1	20.2	22	•		28	14	9	12
Miskolc	0	NNW 1	20.7	18	•		28	10	9	12
Sárospatak	0	NW 1	20.2	21	•		29	11	10	13
Baja	4 =	W 1	21.2	14	ny		26	12	10	9
Kalocsa	0	WSW 1	20.3	15	•		25	13	11	11
Kecskemét	0	– 0	19.5	18	•		26	14	12	12
Szeged	0	W 6	19.7	18	ny	⚐	25	13	8	7
Szolnok	0	NE 1	19.5	17	•		27	14	12	13
Törökszentmiklós	0	E 1	19.7	17	•		27	13	8	–
Békéscsaba	4 –	W 2	20.4	16	•	↳	27	14	13	9
Debrecen	4 =	SSW 1	20.8	15	•		29	11	9	12
Nyíregyháza	1	N 5	21.0	19	•		28	13	10	14
Kékestető (1000 m)**	0	– 0	904.7	15	•		20	13	–	12
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•		21	10	–	–
Misinatető (534 m)*	0 ∞	S 2	962.5	16	ny		21	12	9	4
Szabadsághegy (474 m)*	0	E 1	961.6	21	•		23	15	–	9
Farkasgyepű (400 m)*	4 =	– 0	962.7	13	1		21	12	11	–

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	•		Sztálinváros	•		Szendrőlád	–		Mátészalka	•
Kőszeg	•		Nagykónyi	27	⚐ ▲	Fügöd	•		Tiszabecs	•
Kormend	ny		Somogyszob	4		Hidasnémeti	•		Csenger	•
Lenti	ny		Barcs	2	⚐	Tokaj	•		Nyírlugos	•
Letenye	•		Szigetvár	11	↳	Poroszló	•		Polgár	•
Káld	•		Lengyel	3		Jászapáti	•		Hajdúdorog	•
Sümeg	•		Szekszárd	•		Nagykáta	•		Hortobágy	•
Zirc	•		Mohács	ny		Örkény	•		Tiszaroff	•
Veszprém	•		Siklós	3	⚐	Kunsztmiklós	•	–	Karcag	•
Komárom	•		Királyrét	1		Cegléd	•		Berettyóújfalu	•
Kisbér	•		Balassagyarm	•		Nagykőrös	•		Szeghalom	•
Mór	•		Romhány	•		Tiszakécske	•		Kőrösszakál	•
Alcsut	•		Vác	•		Izsák	•		Szarvas	•
Dobogókő	•		Gödöllő	•		Kiskunfélegyh	•		Szentes	•
Martonvásár	•		Lőrinci	•		Kiskunhalas	4	⚐	Orosháza	•
Tihany	•		Gyöngyös	•		Bácsalmás	ny		Makó	•
Fonyód	•		Borsodnádasd	•		Kistelek	ny		Mezőhegyes	ny –
Marcali	2		Putnok	•		Záhony	•		Mátraháza	•

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

V.31.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Győr 12 h		Pécs 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	360	7	90	7	360	7	360	7	40	2	90	2	320	7	40	2	40	7
500 m	80	11	80	4	360	11	360	7	90	4	70	3	340	5	40	6	60	8
1000	80	8	90	8	360	11	70	10	90	9	90	7	360	3	40	6	60	8
1500	80	8	90	8	30	3	80	10	80	11	110	9	100	7			100	4
2000	100	7	90	8	90	4	80	10			110	9	100	5			100	4
3000	90	7	90	4							90	9	110	11			80	8
4000	110	4	110	4							70	13					80	8
5000	110	4									60	15					30	4
7000	70	8									60	15					30	4
9000	50	8																
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

V.31.	Bpest 15 h		Győr 22 h		Szhely 23 h		Siófok 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Debr. 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	7	270	2	360	2	40	2	40	2	270	7	40	2				
500 m	100	5	330	7	360	10	20	3	110	3	300	5	30	8				
1000	100	5	350	6	20	8	20	3	110	3	290	5	30	8				
1500					70	4			110	3	40	5	30	8				
2000									150	8	30	5	30	5				
3000									150	8								
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.1.	Bpest 00 h		Bpest 03 h															
	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														
500 m	20	3	40	4														
1000	60	3	70	3														
1500	90	4	70	3														
2000	90	4	160	2														
3000	120	4	70	3														
4000	80	4	50	3														
5000	60	4																
7000	70	8																
9000	20	10																
10000	40	14																
12000	20	8																
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

73. évfolyam 154. szám. + Budapest + 1960. június 2.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa területének legnagyobb részén anticiklonos az időjárás, túlnyomóan csak nappali felhőképződéssel, helyi záporokkal, zivatarokkal. Tartósabb esőzéseket csak Irországból és Skóciából, valamint a Kaspi tenger környékéről jelentettek. A hőmérséklet Európa-szerte az évszaknak megfelelő.

Hazánkban szerdán reggel és délelőtt országszerte csak gyengén volt felhős az ég. A déli óráktól kezdve megnövekedett a felhőzet és több helyen - főképp az ország középső és keleti részein - záporok, zivatarok keletkeztek. A lehullott csapadék mennyisége általában csak néhány mm volt, de Nagykónyiban 10, Vácott 26 mm hullott. E két helyen és a budapesti Szabadsághegyen jég is esett. A hőmérséklet napközben általában 25, 29, Sopronban csak 24, viszont Poroszlón 30 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 11, 15, északon és nyugaton helyenkint 8, 10, az ország középső részein viszont több helyen csak 16, Őrkényben 17 fokig hült le a levegő. A napsütés időtartama általában 11, 14, egyes helyeken csak 9, 10 óra volt.

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

Várható időjárás péntek estig:

Nappali felhőképződés, néhány helyen délutáni zápores, zivatar.
Mérsékelt északkeleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14-18,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 23-27 fok között.

Rajkay

Távolabbi kilátások:

A meleg idő szombaton és vasárnap is tovább tart.

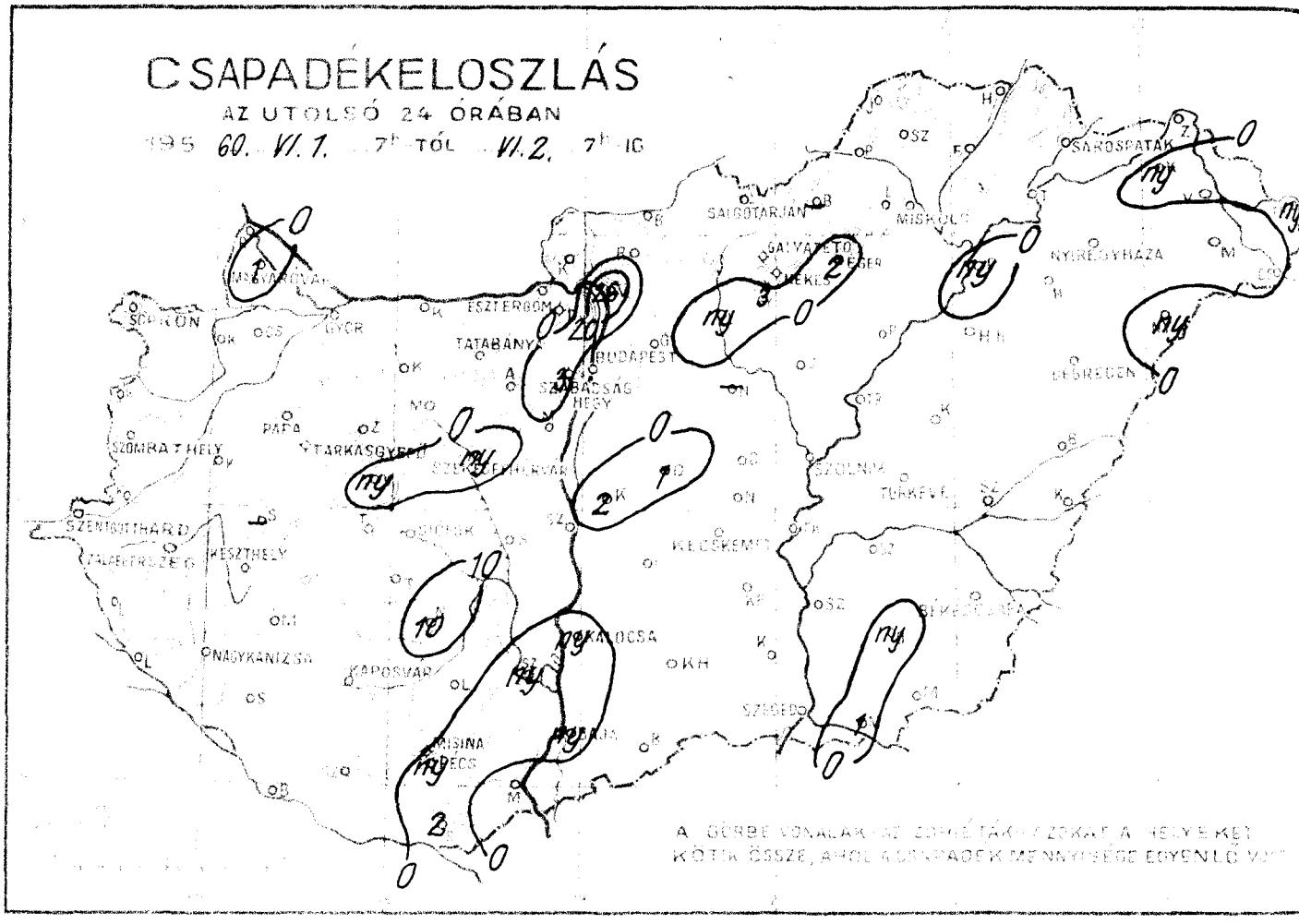
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

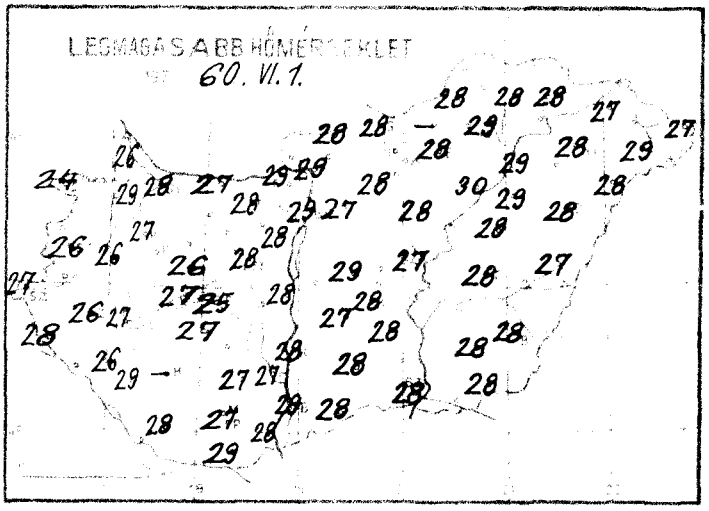
1960. VI. 1-én: 23.1 C°, 765.0 mm. Eltérés: +3.7 C°, +3.9 mm.

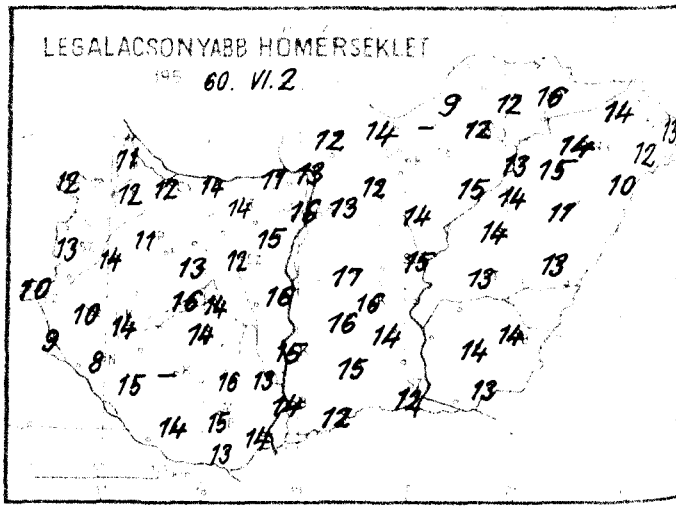
1871 óta ezen a napon előfordult:

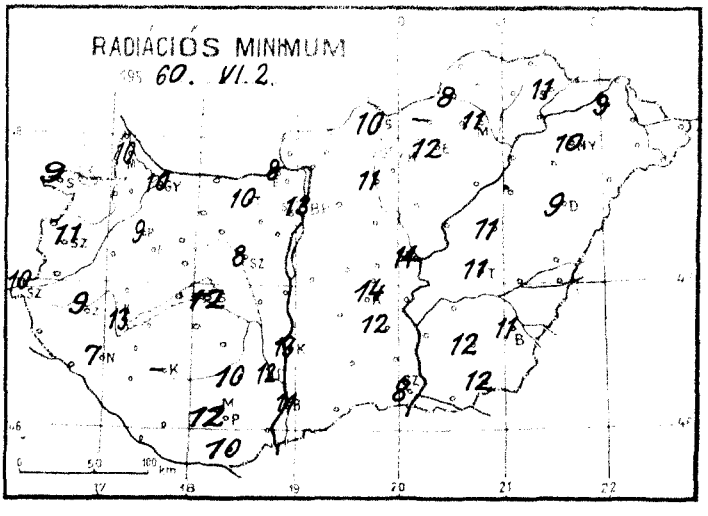
Legmagasabb hőmérséklet 31.8 C° /1927/
Legalacsonyabb hőmérséklet 7.6 C° /1955/

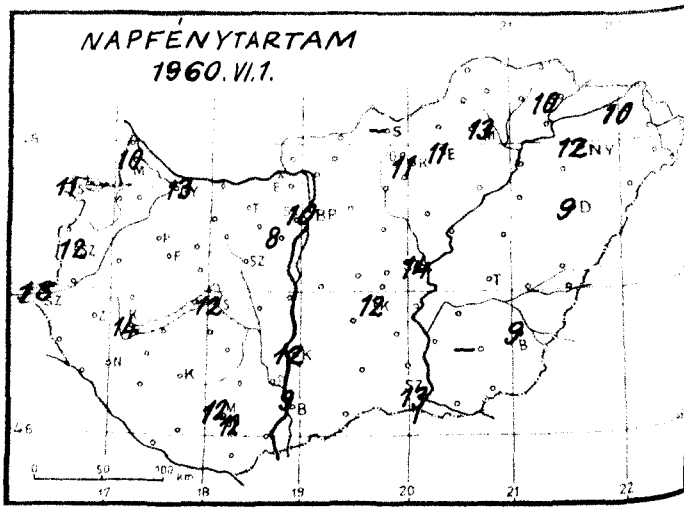
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



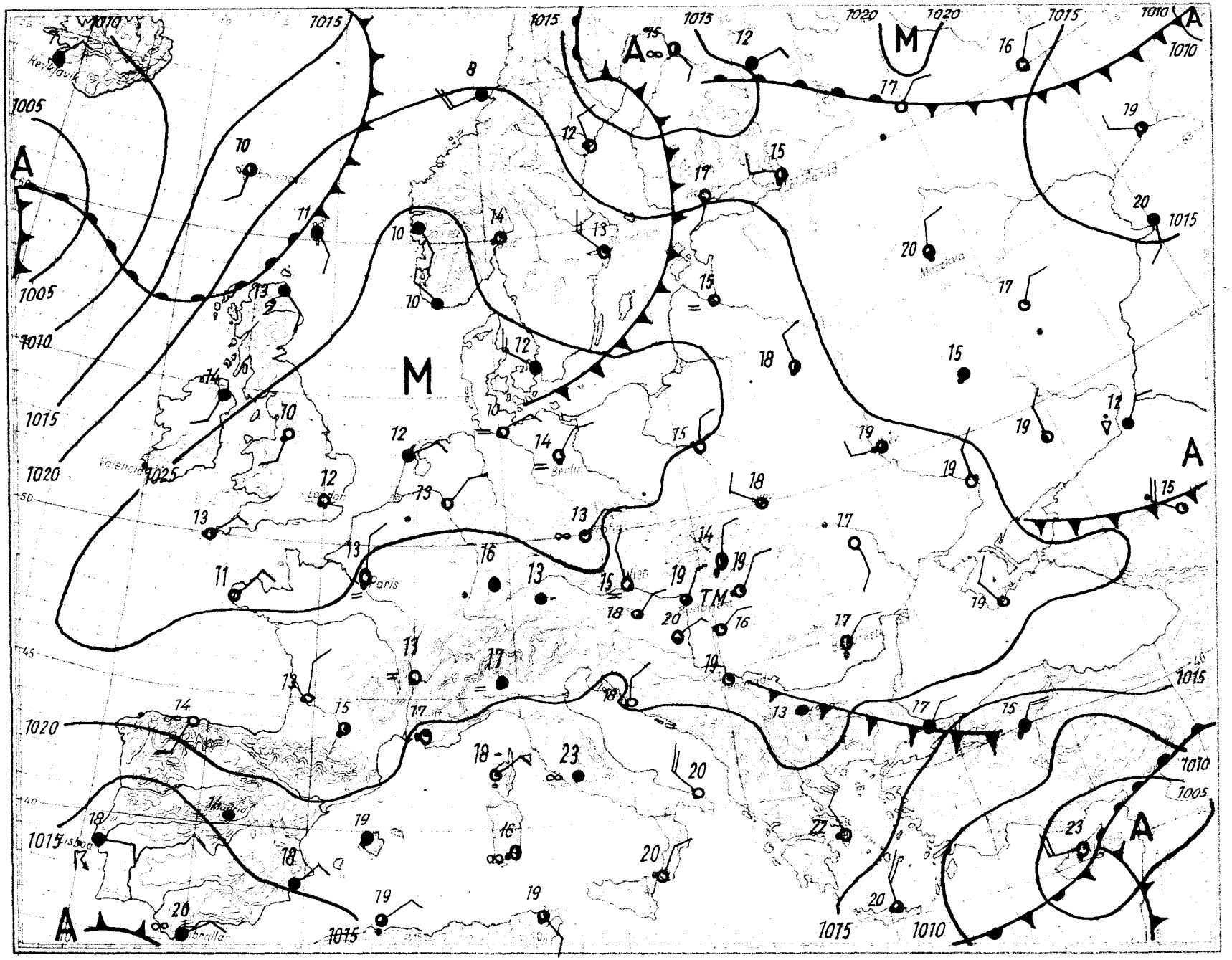






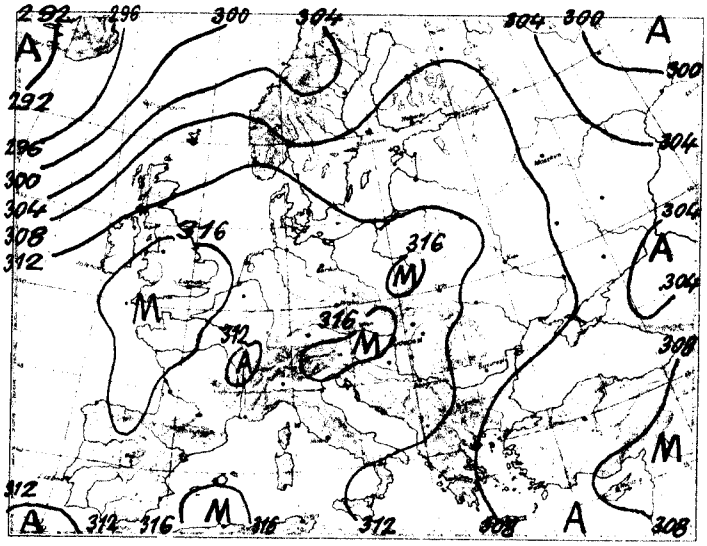


Idojarasi helyzet 1960. ev JUNIUS ho 2. nap 7 ora

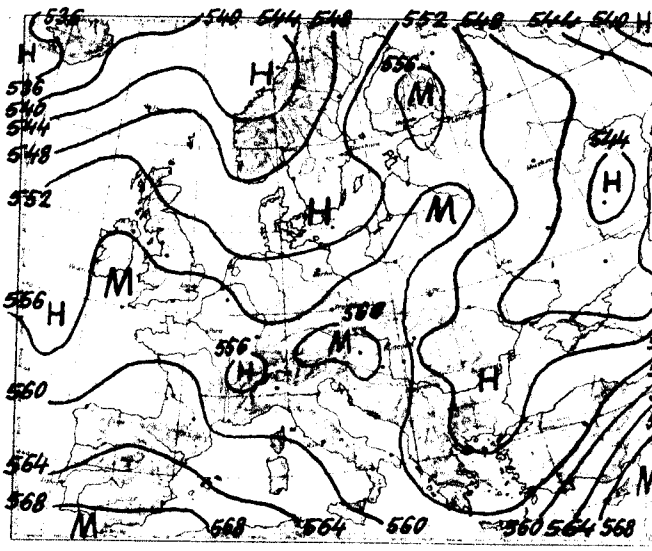


Magaslégköri időhelyzet

19 60. június hó 2 nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.VI.1. 12h			
mb	m	C°	%
1000	171	27.0	34
850	1576	14.8	63
700	3174	0.9	48
500	4392	- 6.7	22
400	5788	-15.2	20
300	7426	-28.2	24
250	9426	-42.8	24
200	12027	-60.6	
150			
100			

Jellemző pontok:

1000.4	Talaj	27.2	28
760	2500	6.2	82
692	3250	0.0	44
640	3850	- 4.4	47
532	5250	-13.5	24
527	5350	-13.2	18
300	9426	-42.8	18
234	11050	-58.4	31
*212	11680	-60.2	32
193	12220	-60.8	
174	12900	-55.2	
166	13188	-54.6	

* Tropopauza

Nyugat-Európa nagy részére és egész Közép-Európára kiterjedő meleg nyelv területén nincs számottevő advekció. Melegedés az Északi-tenger, Ukrajna egy része, hülés pedig a Skandinávfélsziget és a Balkán felett van. A Kárpát-medence feletti troposzférában az alsó 1 km-es rétegben kissé hült, feljebb általában melegedett a levegő. A 0 fokos izotherma szintje nem változott, a -10 fok magassága 240 m-t emelkedve 4880 m-re került. A levegő vízgőztartalma elég jelentősen megnövekedett.

Kallósné s.k.

1960.VI.2. 00h			
mb	m	C°	%
1000	181	17.8	68
850	1555	11.8	65
700	3157	0.8	77
500	4370	- 8.0	77
400	5771	-15.0	71
300	7419	-26.5	53
250	9426	-43.0	58
200	12064	-57.9	63
150			
100			

Jellemző pontok:

1004.8	Talaj	18.0	69
850	1555	11.8	65
840	1660	13.6	65
615	4180	- 8.2	87
590	4490	- 7.5	71
500	5771	-15.0	71
400	7419	-26.5	53
300	9426	-43.0	58
*182	12750	-61.0	65
150	13067	-55.5	

1960. június hó, 2. nap csütörtök
73. évfolyam 154 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	N 1	1023.7	18	1		26	11	10	10
Sopron	1	W 4	23.5	17	.		24	12	9	11
Szombathely reptér	0	NNE 3	22.6	18	.		26	13	11	12
Szentgotthárd	0	- 0	23.3	13	.		27	10	10	13
Pápa	0 -	- 0	22.5	15	.		27	11	9	-
Győr reptér	0	N 1	22.7	16	.		28	12	10	13
Esztergom	1	SW 1	23.3	16	.		29	11	8	-
Tatabánya	1	- 0	22.1	18	.		28	14	10	-
Székesfehérvár	1	NW 1	21.5	19	ny		28	12	8	-
Siófok	0	- 0	21.5	19	.	⟋	25	14	12	12
Keszthely	0	NNW 2	22.5	18	.		27	14	13	14
Zalaegerszeg	0 -	N 2	22.6	16	.		26	10	9	-
Nagykanizsa	0	N 3	23.0	16	.		26	8	7	-
Kaposvár	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Pécs	0	NNE 2	19.7	20	ny	⟋	27	15	12	11
Budapest M. I.	3	NNE 1	21.7	19	.	⟋	29	16	13	10
Salgótarján	1	N 1	22.4	18	.		28	14	10	-
Eger	1	N 1	21.9	-	2	⟋	28	-	12	11
Miskolc	3 -	N 2	22.3	14	.		29	12	11	13
Sárospatak	1	NE 4	21.7	21	.		28	16	11	10
Baja	0	NNW 2	21.1	18	ny		29	14	11	9
Kalocsa	2	N 2	21.6	18	ny	⟋	28	15	13	12
Kecskemét	1	W 3	21.9	18	.	⟍	28	16	14	12
Szeged	1	NNE 2	20.7	16	.		28	12	8	13
Szolnok	1	NE 3	21.0	18	.	⟍	27	15	14	14
Túrkeve	3	NE 2	21.2	17	.	⟋	28	13	11	-
Békéscsaba	4	S 4	21.5	18	.		28	14	11	9
Debrecen	1	NE 2	22.3	19	.	⟋	28	11	9	9
Nyíregyháza	1	N 6	22.4	20	.		28	14	10	12
Kékestető (1000 m)**	1	NE 1	906.0	14	.		21	12	-	11
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.		22	12	-	-
Misinatető (534 m)*	1	NNE 3	962.8	20	.	⟋	24	17	14	12
Szabadsághegy (474 m)*	3	NE 1	962.8	18	3	⟋ ▲	25	16	-	8
Farkasgyepű (400 m)*	0	SW 4	963.5	19	.		25	16	13	-

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	.		Tab	.		Jósvafő	.		Kisvárda	ny	
Csorna	.		Sárbogárd	.		Lillafured	.		Vásárosnamény	.	
Kapuvár	.		Sztálinváros	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	
Kőszeg	.		Nagykónyi	10	⟋ ▲	Fügöd	.		Tiszabecs	ny	
Körmend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.	
Lenti	.		Barcs	.		Tokaj	.		Nyírlugos	ny	
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	.	⟋	Polgár	ny	
Káld	.		Lengyel	.		Jászapáti	.	⟋	Hajdúdorog	.	
Sümeg	-		Szekszárd	ny	⟋	Nagykáta	-		Hortobágy	.	
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	1	⟋	Tiszaroff	.	
Veszprém	ny	⟋	Siklós	2	⟋	Kunsztmiklós	2	⟋	Karcag	.	
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	.		Berettyóújfalu	-	
Kisbér	.		Balassagyarm	.		Nagykőrös	.		Szeghalom	.	
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	.		Kőrösszakál	.	
Alcsut	.		Vác	26	⟋ ▲	Izsák	.		Szarvas	.	
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	.		Lőrinci	ny		Kiskunhalas	.		Orosháza	ny	⟋
Tihany	.		Gyöngyös	3	⟋	Bácsalmás	.		Makó	1	⟋
Fonyód	.		Borsodnádasd	-		Kistelek	.		Mezőhegyes	.	
Marcali	.		Putnok	.	=	Záhony	.		Mátraháza	.	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI. 1.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Debr. 12 h		Szeged 11 h		Siófok 11 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Győr 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	90	2	360	2	270	2	360	2	270	2	40	7	320	2	320	2
500 m	100	6	320	1	360	2	20	1	10	5	360	2	90	1	340	4	240	1
1000	100	6	60	1	360	2	-	0	30	7	360	2	90	1	30	4	130	3
1500	60	2	190	3			30	9	30	8	90	4	60	2	30	4	130	3
2000	60	2	70	4			30	6	30	8	120	2	10	5	30	4	140	2
3000	300	2	70	4			30	8	30	7	10	1	50	4	30	10	160	3
4000	60	7	80	5			30	3	30	9	130	4	70	3	30	7	50	3
5000	40	6	100	7			70	10	60	8	110	4	70	3	80	5	170	2
7000	90	11	100	7			70	10	60	9			90	5			120	4
9000	70	11	50	10			90	9	70	14			60	6			120	4
10000	70	11	50	10			90	9	70	14			70	9			50	5
12000	20	13	30	11					70	18			10	11			20	9
14000	20	8	350	7													360	4
16000																		
18000																		
20000																		

VI. 1.	Bpest 18 h		Szhely 23 h		Győr 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Debr. 22 h		Miskolc 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	360	7	360	7	320	2	320	2	40	2	140	7	270	2				
500 m	10	5	360	7	310	2	10	4	60	3	190	3	340	2				
1000	360	2	20	7	290	3	30	4	30	4	-	0	10	2				
1500	20	4			280	3	50	5	30	4	50	9	-	0				
2000	20	4					60	7	30	5	40	6	20	2				
3000							60	7	30	7	40	5						
4000									30	8	40	4						
5000											40	4						
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI. 2.	Bpest 00 h		Bpest 03 h															
	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	2														
500 m	100	7	90	6														
1000	100	7	50	1														
1500	120	2	10	2														
2000	120	2	70	1														
3000	30	3																
4000	40	4																
5000	10	5																
7000	360	6																
9000	360	6																
10000	360	6																
12000	360	7																
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 KÖLTSÉGGELEGYÜTT NEGYEDÉVRE 60, Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

73. évfolyam 155. szám. + Budapest + 1960. június 3.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa területének legnagyobb részén tovább tart az anticiklonális jellegű időjárás nappali felhőképződéssel, helyi záporokkal, zivatarokkal, csak az észak-európai tájakon van felhős idő, esőkkel. A hőmérséklet nem tér el az átlagos értékektől.

Hazánkban csütörtökön az északkeleti részeken már a kora reggeli órákban erősen felhős volt az ég és néhány helyen kisebb eső volt. Az ország többi részében a koradélelőtti órákban nappali felhőképződés indult meg, majd országszerte megindult a zivatarfelhők kifejlődése is. A Duna-Tisza közének északi és a Tiszántúl déli és keleti felének kivételével a legtöbb megyében kisebb záporok, zivatarok keletkeztek. A lehullott csapadék mennyisége szeszélyesen oszlott el, Általában 1-9 mm között volt, de Mátraházáról 10, Kékesről 11, Bajáról 17, Záhonyról jégesővel ugyancsak 17, Letenyéről 21, Farkasgyepűről 28 mm-t jelentettek. Hajdudorogon is esett jég. A hőmérséklet a nap folyamán 25-29 fokig emelkedett, ma hajnalban 9-15, egy-két helyen csak 16 fokig süllyedt. A napsütés időtartama 7-13 óra között volt.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 765 mm alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Nappali felhőképződés, záporokkal, zivatarokkal.
Csendes idő, a zivatarok idején megélénkülő szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10-15,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 25-29 fok között.

Távolabbi kilátások:

A meleg idő vasárnap és hétfőn is tovább tart.

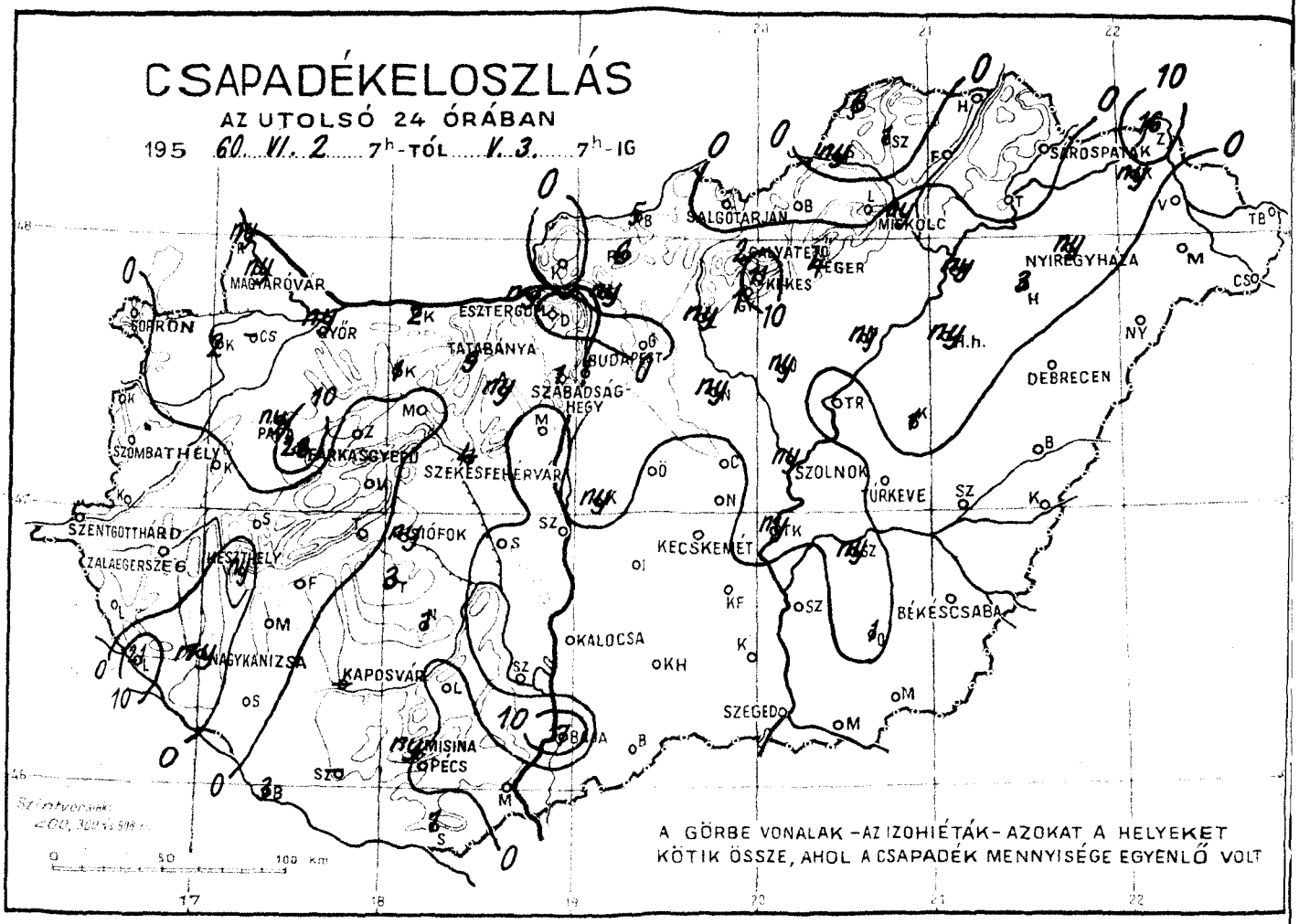
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

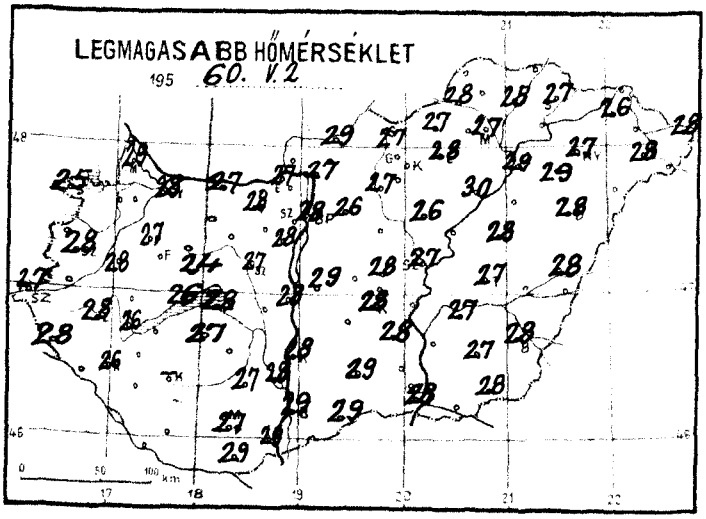
1960. VI. 2-án: 21.4 C°, 765.6 mm. Eltérés: +2.0 C°, +4.1 mm.

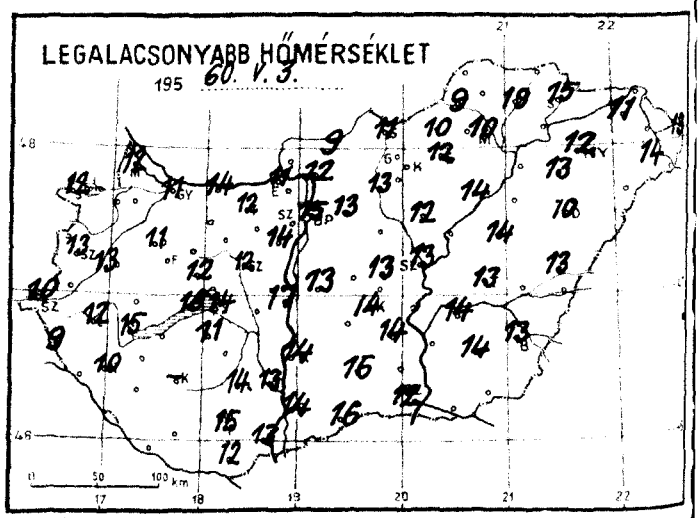
1871 óta ezen a napon előfordult:

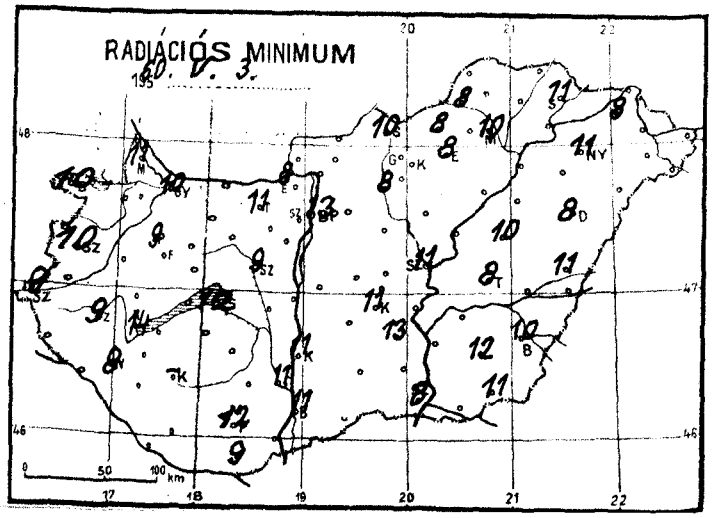
legmagasabb hőmérséklet 35.1 C° /1927/
legalacsonyabb hőmérséklet 5.7 C° /1928/

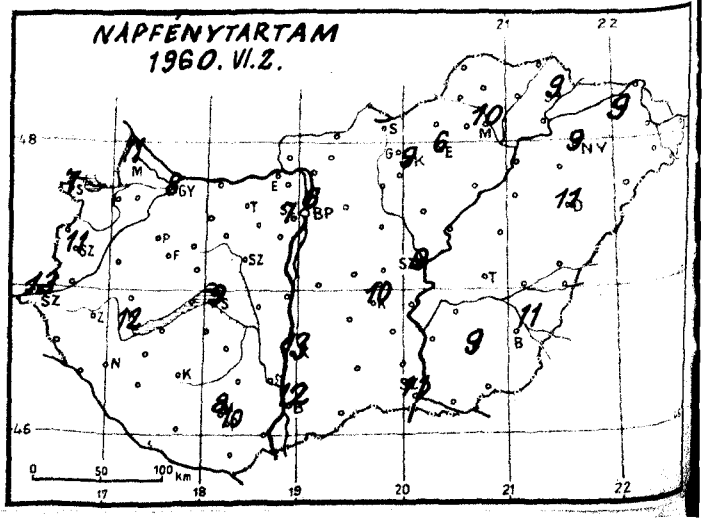
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



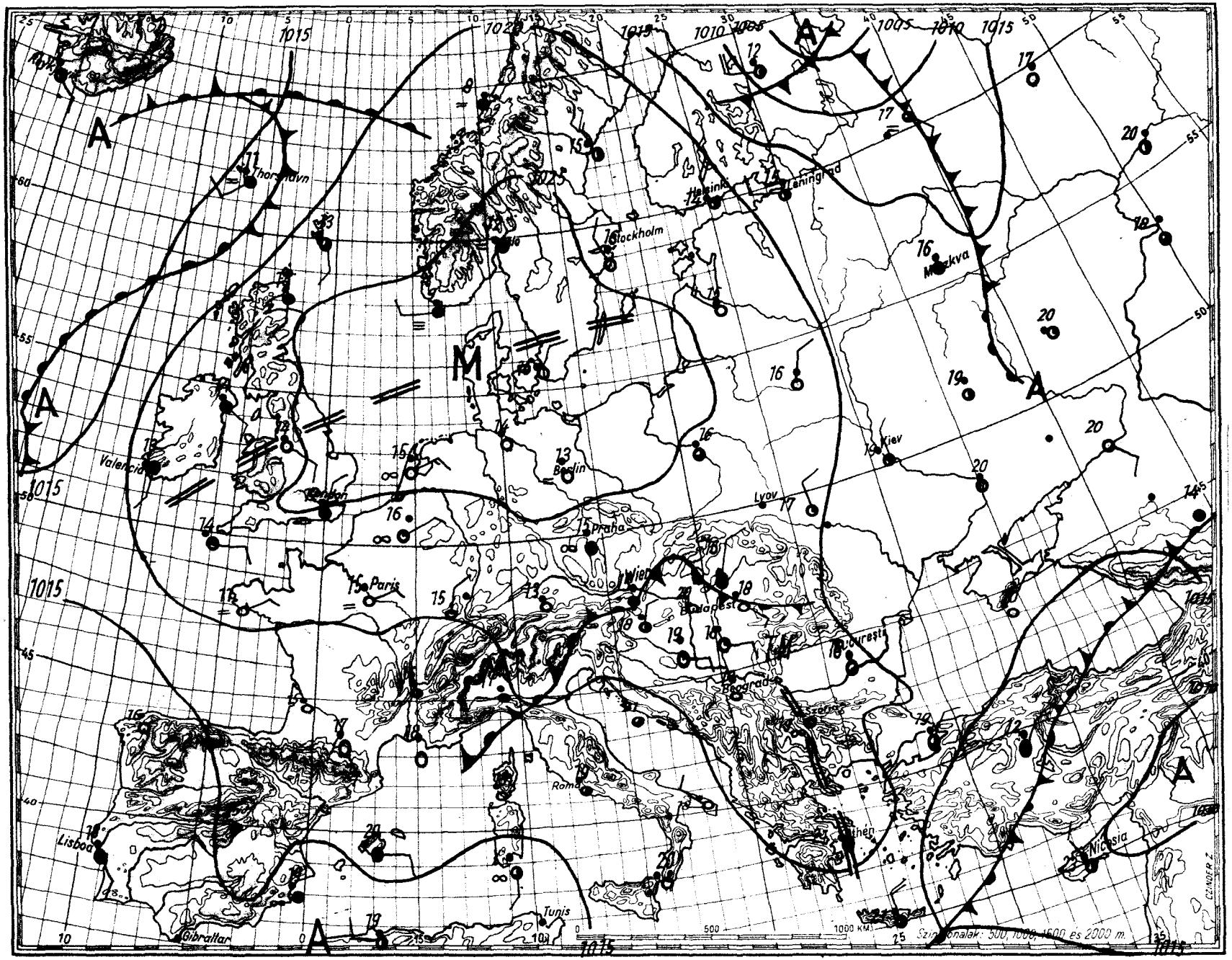


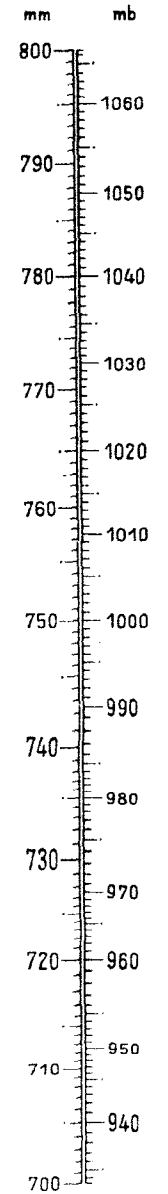






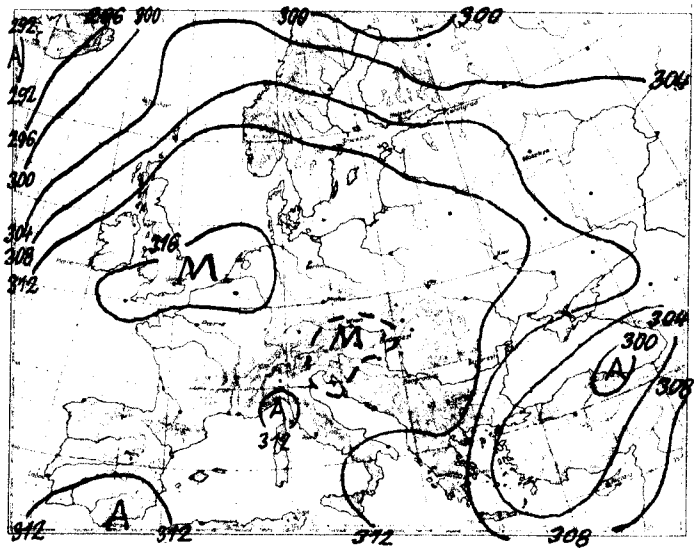
Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 3. nap 7 óra



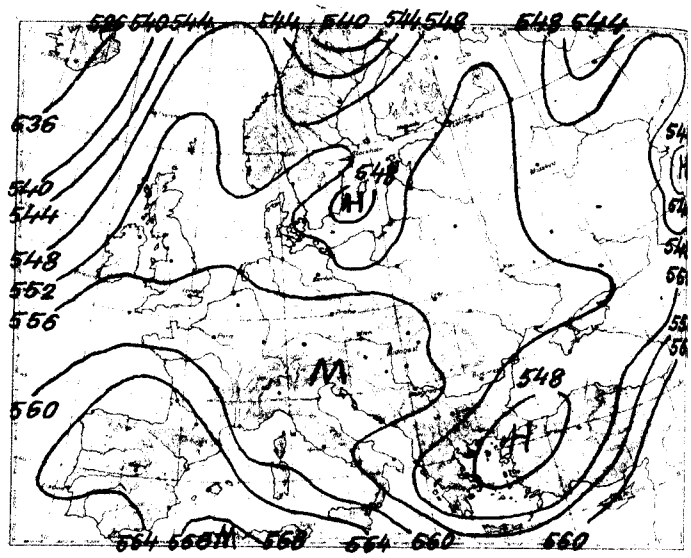


Magaslégköri időhelyzet

19 60. június hó 3. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.jún. 2. 12h			
mb	m	C°	%
1000	181	26.0	43
850	1579	12.8	88
700	3151	0.2	49
500	4369	- 7.0	49
400	5767	-15.2	57
300	7411	-27.4	57
250	9419	-35.6	57
200	12064	-53.8	-
150	16609	-46.2	-
100	21229	-42.2	-

Jellemző pontok:

1004.7	Talaj	26.0	43
850	1579	12.8	88
700	3151	0.2	49
500	5767	-15.2	57
300	9419	-35.6	57
*214	11640	-56.0	57
175	12900	-49.0	-
166	13260	-50.0	-
125	15150	-50.0	-
100	16609	-46.2	-
74	18600	-47.2	-
50	21229	-42.2	-
38	23169	-32.8	-

* Tropopauza

Az advekciós kép pénteken 00 GMT-kor erősebb meleg advekciót mutat az Atlanti-óceánon Grönland délnyugati csücskétől délre, valamint Irországtól nyugatra, továbbá a Kaukázusban, mérsékeltet Norvégia partjainál és Novaja Zemljától délre a tengeren, erősebb hideget pedig az Atlanti-óceánon az Azóri-szigetektől északra, továbbá Finnországban és Kréta-szigete körül. Nyugat-, Közép-, és Kelet-Európában az advekciós kép jellegtelen. Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra alsó 1500 m vastag rétege 2 fokot melegedett, az 1500-tól 7500 m-ig terjedő rétege pedig másfél fokot hült átlagosan. Budapest felett a 0 fokos szint 3100, a -10 fokos pedig 4700 m magasságban volt található; tegnap óta a 0 fokos szint helyzete nem változott, a -10 fokosé pedig kb. 200 m-t süllyedt.

Veress s.k.

1960. jún. 3. 00h			
mb	m	C°	%
1000	172	18.7	65
850	1558	11.7	65
700	3147	- 0.4	78
500	4363	- 7.7	78
400	5756	-16.6	75
300	7393	-28.5	75
250	9395	-42.7	75
200	12024	-56.2	
150	16462	-53.2	
100			

Jellemző pontok:

1003.8	Talaj	18.0	66
960	500	20.0	55
900	1074	15.8	55
800	2061	8.0	78
700	3147	- 0.4	78
*208	11800	-57.4	75
184	12570	-53.5	
170	13070	-56.0	
154	13670	-51.5	
113	15650	-55.2	
87	17343	-50.0	

1960. június hó, **3. péntek** nap

73. évfolyam 155. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibar)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: legnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	N 1	1021.5	19	ny		29	12	11	11
Sopron	1	N 1	22.0	17	.	⸗	25	12	10	7
Szombathely **reptér**	1	N 5	21.5	18	.	⸗	28	13	10	11
Szentgotthárd	0	– 0	21.6	14	.		27	10	9	13
Pápa	1	N 4	21.3	17	ny	⸗	27	11	9	–
Győr **reptér**	1	NW 2	21.9	16	ny	⸗	28	11	10	8
Esztergom	1 =	– 0	21.1	17	ny		27	11	8	–
Tatabánya	1	NW 2	22.0	16	9	⸗	28	12	11	–
Székesfehérvár	0	– 0	20.6	17	4	⸗	27	12	9	–
Siófok	1	NE 2	20.2	20	ny	⸗	28	14	12	9
Keszthely	0	WNW 1	20.7	18	ny	⸗	26	15	14	12
Zalaegerszeg	0	NE 3	21.2	17	.		28	12	9	–
Nagykanizsa	0	NNE 2	21.9	17	ny	⸗	26	10	8	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	1	E 3	18.9	19	.	⸗	27	15	12	10
Budapest M. I.	0	– 0	20.7	20	1	⸗	28	15	13	6
Salgótarján	1 =	– 0	21.5	18	.	⸗	27	11	10	–
Eger	1	NW 1	21.6	19	4	⸗	28	12	8	6
Miskolc	4	N 1	21.1	16	ny		27	10	10	10
Sárospatak	1	NW 2	20.7	20	.		27	15	11	9
Baja	0	– 0	20.4	17	17	⸗	29	14	11	12
Kalocsa	0	N 1	19.8	17	.		28	14	11	13
Kecskemét	1	N 4	19.9	18	.		28	14	11	10
Szeged	1	ENE 2	20.3	18	.		28	12	8	11
Szolnok	1	NE 2	20.2	17	ny	⸗	27	13	11	9
Túrkeve	1	N 2	19.8	17	.		27	13	8	–
Békéscsaba	0	E 1	20.2	17	.		28	13	10	11
Debrecen	0	E 1	20.4	19	.		28	10	8	11
Nyíregyháza	0	NE 4	21.3	18	ny	⸗	27	12	11	9
Kékestető (1000 m)**	1	– 0	904.7	14	11	⸗	19	12	–	9
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	2		21	12	–	–
Misinatető (534 m)*	1	SSE 2	962.3	19	ny	⸗	25	16	12	8
Szabadsághegy (474 m)*	1	SE 1	961.7	19	1	⸗	24	15	–	7
Farkasgyepu (400 m)*	0	N 1	962.4	15	28	⸗	25	13	12	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	ny	⸗	Tab	3		Jósvafő	8		Kisvárda	ny	
Csorna	–		Sárbogárd	.		Lillafüred	.		Vásárosnamény	.	
Kapuvár	2	⸗	Sztálinváros	.		Szendrőlád	1	⸗	Mátészalka	.	
Kőszeg	.	⸗	Nagykónyi	1		Füged	.		Tiszabecs	.	
Körmend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.	⸗	Csenger	.	
Lenti	.		Barcs	3	⸗	Tokaj	.		Nyírlugos	.	
Letenye	21	⸗	Szigetvár	–		Poroszló	ny	⸗	Polgár	ny	⸗
Káld	.		Lengyel	.		Jászapáti	ny	⸗	Hajdúdorog	5	⸗ ▲
Sumeg	–		Szekszárd	.		Nagykáta	ny	⸗	Hortobágy	ny	⸗
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.		Tiszaroff	.	
Veszprém	.	⸗	Siklós	1	⸗	Kunsztmiklós	ny		Karcag	1	⸗
Komárom	2	⸗	Királyrét	–		Cegléd	.		Berettyóújfalu	.	
Kisbér	1	⸗	Balassagyarm	5	⸗	Nagykőrös	.		Szeghalom	.	
Mór	.	⸗	Romhány	6	⸗	Tiszakécske	ny	⸗	Körösszakál	.	
Alcsut	ny	⸗	Vác	ny	⸗	Izsák	.		Szarvas	ny	⸗
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.	⸗
Martonvásár	.		Lőrinci	ny	⸗	Kiskunhalas	.		Orosháza	1	
Tihany	.		Gyöngyos	1		Bácsalmás	.		Makó	.	
Fonyód	.		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Mezőhegyes	.	
Marcali	.		Putnok	ny	⸗	Záhony	16	⸗ ▲	Mátraháza	10	⸗

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.2.	Bpest 06 h		Miskolc 12 h		Szhely 11 h		Debr. 11 h		Pécs 12 h		Szeged 11 h		Siófok 11 h		Bpest 11 h		Győr 13 h	
	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	140	2	90	2	360	2	90	2	90	2	40	7	140	2	320	2
500 m	80	8	50	3	90	2	30	3	70	3	100	3	60	4	70	4	50	1
1000	70	3	50	3	90	2	30	4	70	3	130	2	40	5	70	4	160	1
1500	30	3	50	5	340	2	50	5	60	3	90	5	70	6	70	5	100	1
2000	30	3	50	5	100	2	30	5	60	3	70	6	70	6	70	5	120	3
3000					200	3	30	5			50	4	60	4	40	5	140	2
4000					200	3	30	5			30	8	70	4	20	5		
5000							50	5			30	10			20	3		
7000							50	5			20	14			10	5		
9000															20	6		
10000															20	6		
12000															360	9		
14000															360	9		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.2.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Győr 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Debr. 23 h		Miskolc 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	90	2	90	2	90	2	40	2	220	2	360	2	320	2		
500 m	50	4	40	3	120	5	90	3	40	6	80	7	70	2	340	3		
1000	50	4	40	3	100	5	70	3	90	4	80	2	70	2	320	3		
1500	140	2	350	2	100	6			90	3	80	1	90	1	330	2		
2000	140	2	300	2					90	3	340	2	70	1	350	3		
3000	80	3	350	2					70	6	360	5	70	1	350	3		
4000			350	2							360	3	70	1	340	3		
5000											360	5						
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.3.	Bpest 00 h		Bpest 03 h															
	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	2														
500 m	100	3	90	2														
1000	100	3	290	1														
1500	10	2	330	3														
2000	330	3	330	3														
3000	320	5	310	3														
4000	310	2																
5000	320	1																
7000	10	6																
9000	10	6																
10000	360	7																
12000	360	7																
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

73. évfolyam 156. szám. + Budapest + 1960. június 4.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa legnagyobb részén tovább tart a napsütéses időjárás, helyenként déli, délutáni záporokkal, zivatarokkal. A Skandináv-félsziget északi felében a sarkvidéki tájakról érkező légtömegek hatására lehülés figyelhető meg.

Hazánkban tegnap a délelőtt folyamán csaknem mindenütt zavartalanul sütött a Nap. Az erősen felmelegedett levegőben a déli óráktól kezdve megindult a felhősödés, és délutánra már sok helyen zivatar tört ki, egyes vidékeken kiadós esővel. Néhány helyen jég is esett. Poroszlón 32, Romhányban 28, Budapest délnyugati kerületeiben 27, Hajdudorogon 22 mm eső hullott. A hőmérséklet napközben 25-28 fokig emelkedett, ma hajnalban délnyugaton 9-10, máshol 12-15 fokig hült le a levegő.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 765 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás vasárnap estig:

Tovább tart a meleg idő, több órás napsütéssel.
Néhány helyen délutáni, vagy esti záporeső, zivatar.
Mérsékelt délkeleti, déli szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12-15, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 26-29 fok között.

Távolabbi kilátások:

A jövő hét elején a legmagasabb nappali hőmérséklet eléri a 30 fokot.

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

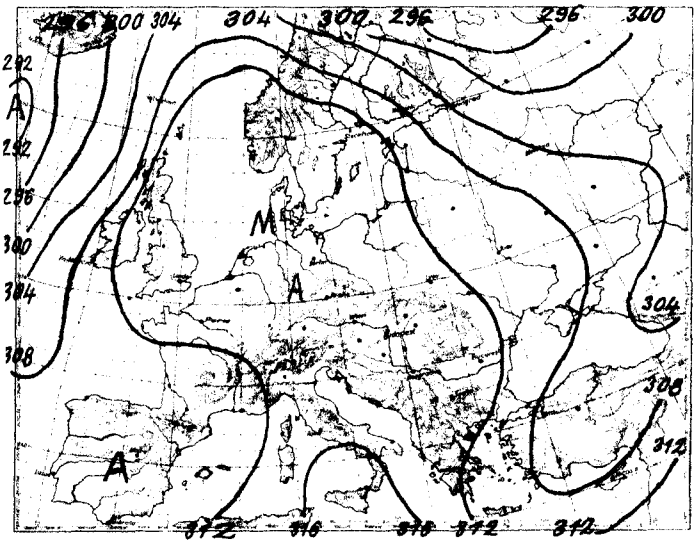
1960.VI. 3-án: 20.7 C°, 765.3 mm. Eltérés: +0.9 C°, +3.8 mm.

1871 óta esen a napon előfordult:

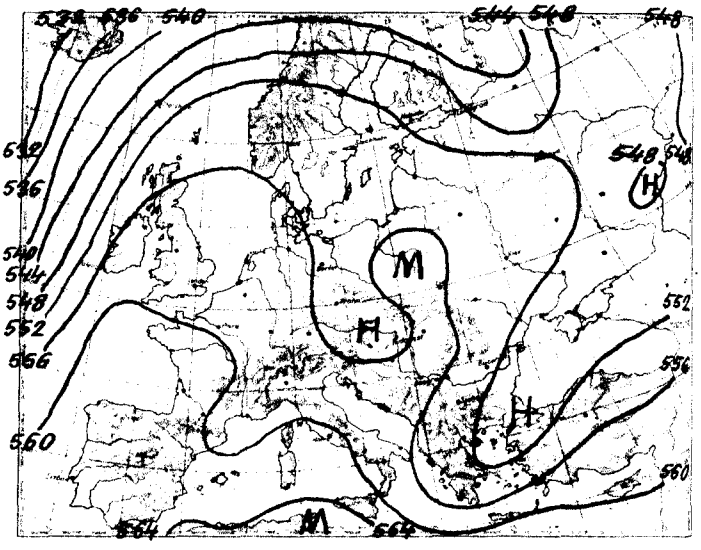
legmagasabb hőmérséklet 34.8 C° /1927/
legalacsonyabb hőmérséklet 3.0 C° /1928/

Magaslégköri időhelyzet

1960. június hó 4 nap 00.^h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.VI.3. 12^h			
mb	m	C°	%
1000	172	26.0	42
850	1569	13.0	62
700	3158	- 0.6	100
500	4378	- 6.4	100
400	5781	-14.7	63
300	7423	-28.4	58
250	9420	-43.6	58
200	12045	-53.0	-
150			
100			

Jellemző pontok:

1003.5	Talaj	26.4	42
800	2074	8.0	69
700	3158	- 0.6	100
600	4378	- 6.4	100
500	5781	-14.7	63
400	7423	-28.4	58
*225	11300	-57.8	58
132	14769	-49.2	-

Európa nyugati és középső területeit uraló meleg levegőben nem mutatkozik lényeges advekció. Grönland szigete felől azonban a Skandináv-félszigetet és Archangelszk vidékét hideg levegő árasztotta el a magasban, és halad délkelet felé.
Hazánk felett a troposzférában gyengén hűlt a levegő. Ennek megfelelően a 0 fok magassága 150, a -10 fok szintje 100 m-rel alacsonyabbra került, 2950, ill. 4600 m-re. A tropopauza 600 m-rel alacsonyabban fekszik mint tegnap éjfélkor. A levegő labilitása gyengült.

Kallósné s.k.

1960.VI.4. 00^h			
mb	m	C°	%
1000	174	16.2	88
850	1539	9.3	90
700	3120	- 0.9	82
500	4332	- 9.3	78
400	5718	-18.0	80
300	7349	-29.0	82
250	9335	-45.7	82
200	11925	-57.6	
150			
100			

Jellemző pontok:

1004.0	Talaj	16.4	88
952	600	14.8	74
915	950	10.8	74
890	1160	12.0	78
800	2042	6.0	82
600	4336	- 9.3	78
400	7349	-29.0	82
*225	11190	-61.0	82
200	11925	-57.6	

* Tropopauza

1960. június ..... hó,
4. ..nap **szombat** .....
73. évfolyam **156.** sz.

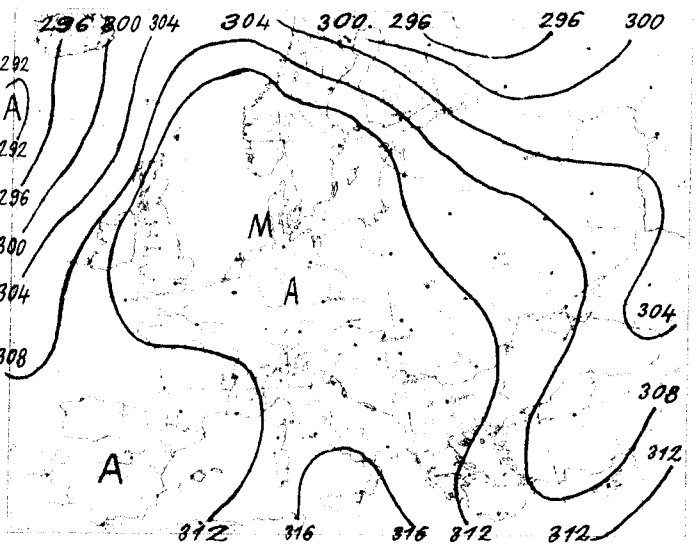
	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Bádiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	2	E 2	1020.7	18	7		22	13	11	7
Sopron	4 –	– 0	20.2	14	14	R ▲	24	12	10	8
Szombathely	1	– 0	19.7	17	•	R	28	11	9	11
Szentgotthárd	0	– 0	20.4	12	•	R	26	9	8	9
Pápa	0	E 2	19.1	18	4	R	28	13	11	–
Győr **reptér**	2	SE 4	20.2	18	21	R	28	14	13	12
Esztergom	1	SW 1	19.0	19	ny		28	14	10	–
Tatabánya	0	ESE 6	20.2	19	•	R	27	16	12	–
Székesfehérvár	0	SE 1	20.0	18	1	R	27	12	9	–
Siófok	1	– 0	20.2	17	ny	R	26	14	12	11
Keszthely	0	SE 2	19.8	18	•	R	27	14	13	13
Zalaegerszeg	0	W 1	20.4	15	•		27	10	8	–
Nagykanizsa	0	ENE 1	21.1	17	•		27	10	8	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	E 3	19.1	18	•	R	25	13	12	13
Budapest M. I.	1	N 2	21.0	17	3	R ▲	27	15	13	10
Salgótarján	3	E 1	21.5	17	7	R	27	13	12	–
Eger	3	W 1	21.3	18	ny	R	27	14	11	11
Miskolc	3	N 1	21.5	17	•		27	14	12	9
Sárospatak	3 –	– 0	21.5	20	•		27	12	10	12
Baja	0	– 0	20.4	19	ny	R	28	12	10	8
Kalocsa	0	S 1	20.1	18	•		27	14	12	7
Kecskemét	0	E 2	20.2	19	7	R	27	14	12	8
Szeged	1	SE 1	21.0	18	ny	R	28	12	8	10
Szolnok	0	NE 2	20.3	18	•		27	14	11	12
Túrkeve	1	SW 1	20.7	18	4	R	28	14	10	–
Békéscsaba	3	ESE 1	21.7	17	9	R	28	13	11	9
Debrecen	3	– 0	22.0	19	3	R	29	12	11	8
Nyíregyháza	2	NE 2	22.1	17	3	R ▲	27	14	12	10
Kékestető (1000 m)**	3	S 1	904.7	13	7	R ▲	18	11	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•		21	12	–	–
Misinatető (534 m)*	0	SSW 2	961.9	18	ny	R	25	15	11	9
Szabadsághegy (471 m)*	0	SE 1	961.5	18	6	R	25	14	–	8
Farkasgyepű (400 m)*	0	SE 2	961.2	17	2		25	14	13	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	9	R	Tab	ny		Jósvafő	•		Kisvárda	6	R
Csorna	8	R	Sárbogárd	•		Lillafüred	2	R	Vásárosnamény	ny	R
Kapuvár	17	R	Sztálinváros	ny		Szendrőlád	–		Mátészalka	4	R
Kőszeg	4	R	Nagykónyi	•	R	Fügöd	3	▲	Tiszabecs	•	
Kormend	•		Somogyszob	•		Hidasnémeti	•		Csenger	ny	R
Lenti	•		Barcs	•		Tokaj	1	R	Nyírlugos	3	R
Letenye	•		Szigetvár	•		Poroszló	32	R ▲	Polgár	3	R
Káld	ny		Lengyel	•		Jászapáti	2	R	Hajdúdorog	22	R
Sumeg	•		Szekszárd	ny	R	Nagykáta	2	R	Hortobágy	ny	R
Zirc	4		Mohács	•		Örkény	ny		Tiszaroff	•	
Veszprém	ny	R	Siklós	•		Kunsztmiklós	ny	R	Karcag	•	
Komárom	2	R	Királyrét	12	R	Cegléd	ny	R	Berettyóújfalu	ny	R
Kisbér	ny	R	Balassagyarm	5	R	Nagykőrös	17	R ▲	Szeghalom	•	
Mór	•		Romhány	28	R	Tiszakécske	–		Körösszakál	•	
Alcsut	•		Vác	10	R	Izsák	–		Szarvas	ny	
Dobogókő	•		Gödöllő	•		Kiskunfélegyh	ny	R	Szentes	5	R
Martonvásár	6		Lőrinci	3	R	Kiskunhalas	ny	R	Orosháza	ny	
Tihany	•		Gyöngyös	8	R	Bácsalmás	ny	R	Makó	•	
Fonyód	4	R	Borsodnádasd	ny	R	Kistelek	ny	R	Mezőhegyes	1	R
Marcali	•		Putnok	•		Záhony	•		Mátraháza	ny	R

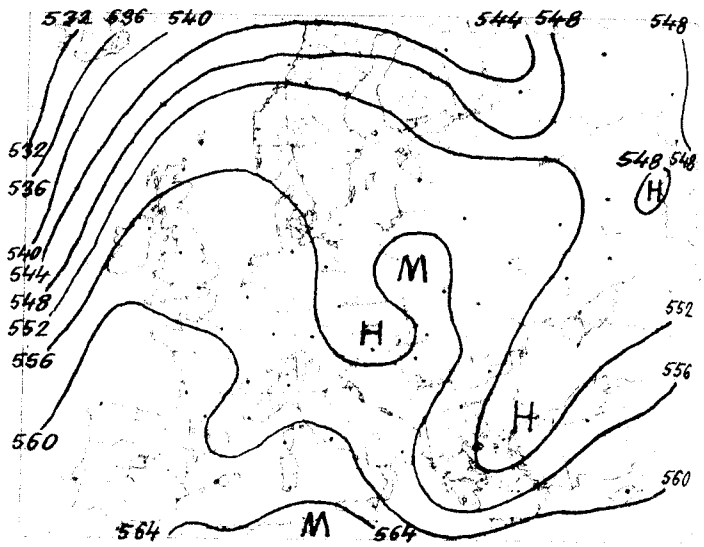
* A légnyomás 500 gdm-re átszámítva ** A légnyomás 1000 gdm-re átszámítva

Magaslégköri időhelyzet

1960. június hó 4 nap 00^{h} GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.VI.3. 12^{h}			
mb	m	C°	%
1000	172	26.0	42
850	1569	13.0	62
700	3158	+ 0.6	100
500	4378	- 6.4	100
400	5781	-14.7	63
300	7423	-28.4	58
250	9420	-43.6	58
200	12045	-53.0	-
150			
100			

Jellemző pontok:

1003.5	Talaj	26.4	42
800	2074	8.0	69
700	3158	+ 0.6	100
600	4378	- 6.4	100
500	5781	-14.7	63
400	7423	-28.4	58
*225	11300	-57.8	58
132	14769	-49.2	-

Európa nyugati és középső területeit uraló meleg levegőben nem mutatkozik lényeges advekció. Grönland szigete felől azonban a Skandináv-félszigetet és Archangelszk vidékét hideg levegő árasztotta el a magasban, és halad délkelet felé.
Hazánk felett a troposzférában gyengén hült a levegő. Ennek megfelelően a 0 fok magassága 150, a -10 fok szintje 100 m-rel alacsonyabbra került, 2950, ill. 4600 m-re. A tropopauza 600 m-rel alacsonyabban fekszik mint tegnap éjfélkor. A levegő labilitása gyengült.

Kallósné s.k.

1960.VI.4. 00^{h}			
mb	m	C°	%
1000	174	16.2	88
850	1539	9.3	80
700	3120	- 0.9	82
500	4332	- 9.3	78
400	5718	-18.0	80
300	7349	-29.0	82
250	9335	-45.7	82
200	11925	-57.6	
150			
100			

Jellemző pontok:

1004.0	Talaj	16.4	88
952	600	14.8	74
915	950	10.8	74
890	1160	12.0	78
800	2042	6.0	82
600	4336	- 9.3	78
400	7349	-29.0	82
*225	11190	-61.0	82
200	11925	-57.6	

* Tropopauza

1960. június hó,
4. nap **szombat**
73. évfolyam **156.** sz.

	Reggeli észlelések 06 UMG					Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0 – 8)	Szélirány és erősség (m/s)		Légnyomás (millibar)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek legmagasabb max.	legalacsonyabb min.	hőingás	Napsütéses óra/nap legnap
Mosonmagyaróvár	2	E	2	1020.7	18	7		22	13	11	7
Sopron	4 =	-	0	20.2	14	14	R ▲	24	12	10	8
Szombathely	1	-	0	19.7	17	o	R	28	11	9	11
Szentgotthárd	0	-	0	20.4	12	o	R	26	9	8	9
Pápa	0	E	2	19.1	18	4	R	28	13	11	-
[illegible]	2	SE	4	20.2	18	21	R	28	14	13	12
[illegible]	1	SW	1	19.0	19	ny		28	14	10	-
[illegible]	0	ESE	6	20.2	19	o	R	27	16	12	-
[illegible]	0	SE	1	20.0	18	1	R	27	12	9	-
[illegible]	1	-	0	20.2	17	ny	R	26	14	12	11
[illegible]	0	SE	2	19.8	18	o	R	27	14	13	13
[illegible]	0	W	1	20.4	15	o		27	10	8	-
[illegible]	0	ENE	1	21.1	17	o		27	10	8	-
[illegible]	-	-		-	-	-		-	-	-	-
[illegible]	0	E	3	19.1	18	o	R	25	13	12	13
[illegible]	1	N	2	21.0	17	3	R ▲	27	15	13	10
[illegible]	3	E	1	21.5	17	7	R	27	13	12	-
[illegible]	3	W	1	21.3	18	ny	R	27	14	11	11
[illegible]	3	N	1	21.5	17	o		27	14	12	9
[illegible]	3 =	-	0	21.5	20	o		27	12	10	12
[illegible]	0	-	0	20.4	19	ny	R	28	12	10	8
[illegible]	0	S	1	20.1	18	o		27	14	12	7
[illegible]	0	E	2	20.2	19	7	R	27	14	12	8
[illegible]	1	SE	1	21.0	18	ny	R	28	12	8	10
[illegible]	0	NE	2	20.3	18	o		27	14	11	12
[illegible]	1	SW	1	20.7	18	4	R	28	14	10	-
[illegible]	3	ESE	1	21.7	17	9	R	28	13	11	9
[illegible]	3	-	0	22.0	19	3	R	29	12	11	8
[illegible]	2	NE	2	22.1	17	3	R ▲	27	14	12	10
[illegible]	3	S	1	904.7	15	7	R ▲	18	11	-	10
[illegible]	-	-		-	-	o		21	12	-	-
[illegible]	0	SSW	2	961.9	18	ny	R	25	15	11	9
[illegible]	0	SE	1	961.5	18	6	R	25	14	-	8
[illegible]	0	SE	2	961.2	17	2		25	14	13	-

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
[illegible]	9	R	Tab	ny		Jósvafő	o		Rozsnyó	6 R
[illegible]	8	R	Sárbogárd	o		Lillafüred	2	R	Ózdfalu	ny R
[illegible]	17	R	Székkutas	ny		Szendrőlád	-		Mátészalka	4 R
[illegible]	4	R	Nagykörű	o	R	Encsencs	3	▲	Tiszabecs	o
[illegible]	o		Szentgyörgy	o		Hollóstanya	o		Csenger	ny R
[illegible]	o		Bicske	o		Tokaj	1	R	Nábrád	3 R
[illegible]	o		Szigetvár	o		Poroszló	32	R ▲	Polgár	3 R
[illegible]	ny		Lenvevel	o		Jászapáti	2	R	Hajdúdorog	22 R
[illegible]	o		Szekszárd	ny	R	Nagykáta	2	R	Hajdúsági	ny R
[illegible]	4		Mohács	o		Örkény	ny		Tiszaroff	o
[illegible]	ny	R	Siklós	o		Kunszentkirály	ny	R	Karcag	o
[illegible]	2	R	Kisújszállás	12	R	Cegléd	ny	R	Berettyóújfalu	ny R
[illegible]	ny	R	Balassagyarmat	5	R	Nagykőrös	17	R ▲	Szeghalom	o
[illegible]	o		Bánhorvány	28	R	Tiszakécske	-		Kunszentmárton	o
[illegible]	o		Vác	10	R	Izsák	-		Szarvas	ny
[illegible]	o		Gödöllő	o		Kiskunfélegyh.	ny	R	Szentes	5 R
[illegible]	6		Gyöngyös	3	R	Kiskunhalas	ny	R	Orosháza	ny
[illegible]	o		Gyöngyös	8	R	Baksahalas	ny	R	Makó	o
[illegible]	4	R	Borsodnádasd	ny	R	Kistelek	ny	R	Mezőhegyes	1 R
[illegible]	o		Putnok	o		Zákány	o		Mátraháza	ny R

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.3.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Debr. 11 h		Szeged 11 h		Bpest 12 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 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	90	2	180	2	40	2	90	2	180	2	40	2	220	2	–	
500 m	140	2	310	2	140	2	40	3	100	1	200	2	90	2	170	2	230	1
1000	140	2	300	2	200	1	50	1	100	1	200	2	180	3	170	2	240	2
1500	310	3	300	3	210	4			100	1	220	5	200	4	170	2	270	2
2000	310	3	360	1	220	1			160	1	230	7	230	5	170	2	290	3
3000	360	2	150	2	250	2			290	1	250	6	230	5	170	4	300	4
4000	260	1	250	3	40	2			260	6	220	5	260	6			200	4
5000	260	1			50	4			280	2	240	6	260	5				
7000	320	5			30	4			270	6	240	6						
9000	360	3			360	6			340	4	240	6						
10000					360	10												
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.3.	Szeged 23 h		Szhely 23 h		Győr 23 h		Miskolc 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	1	320	2	–		360	2										
500 m	130	4	310	2	190	1	10	2										
1000	120	4	280	1	190	1	10	2										
1500	140	1	250	2	240	3	340	2										
2000	350	3	270	4	220	4												
3000	360	2			270	3												
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.4.	Bpest 00 h		Pécs 00 h		Bpest 03 h													
	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	2												
500 m	90	1	170	4	150	4												
1000	90	1	170	4	160	2												
1500	210	4	170	4	220	4												
2000	210	4	220	2	240	5												
3000	230	4	280	2														
4000	250	6	220	3														
5000	250	6																
7000	260	5																
9000	210	7																
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, HDOJELZŐ OSZT.: 150-110

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

73. évfolyam 157. szám. • Budapest • 1960. június 5.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa területének legnagyobb részén nyárias, meleg az idő délutáni záporokkal, zivatarokkal. A Spitzbergák és Novaja Zemlja irányából beáramló sarkvidéki hideg levegő tovább nyomul előre a Szovjetunió belseje felé, de a 60. szélességi kört ma reggelig még nem érte el.

Hazánkban szombaton a déli órákig derült, száraz volt az idő. A déli, délutáni órákban megnövekedett a felhőzet és többfelé volt záporeső, zivatar. A legtöbb csapadék: 15 mm a fővárosban hullott. Tiszakécskén és Kunszentmiklóson 12, a Kékestetőn 8, Kalocsán 5 mm esett, máshol csak néhány mm vagy 1 mm-nél is kevesebb. A nap a nyugati és északi megyékben 8, 11, az ország többi részén 11, 14 órán át sütött. A hőmérséklet napközben 26, 29 fokig emelkedett, ma hajnalban a nyugati megyékben 11, 14, máshol 14, 17 fokig süllyedt.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 765 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Meleg idő ma több, holnap kevesebb helyen záporral, zivatarral.
Mérsékelt, a Dunántúlon helyenkint élénkebb délkeleti, déli szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 13, 17, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap 25, 29 fok között.

Rajkay s.k

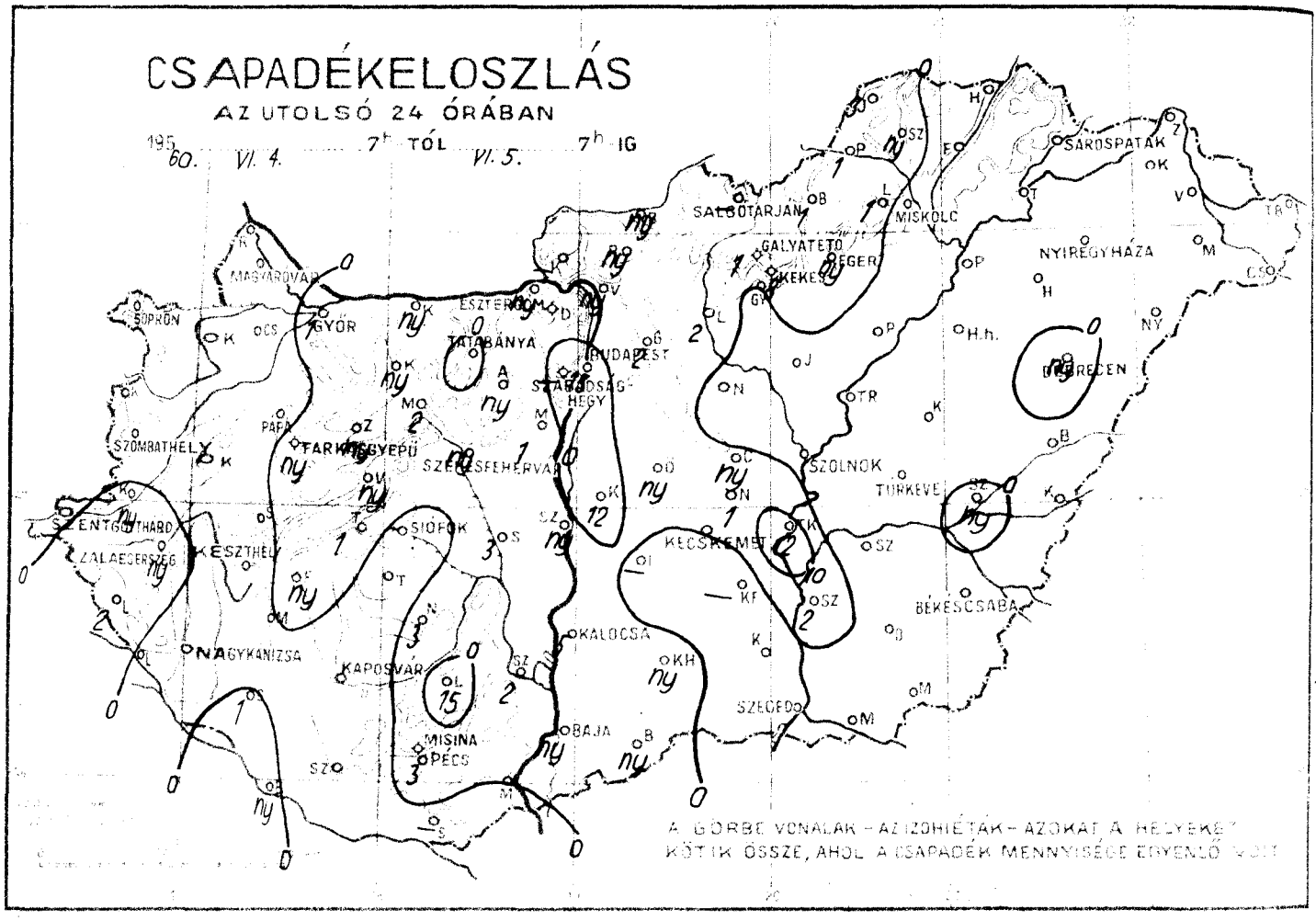
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

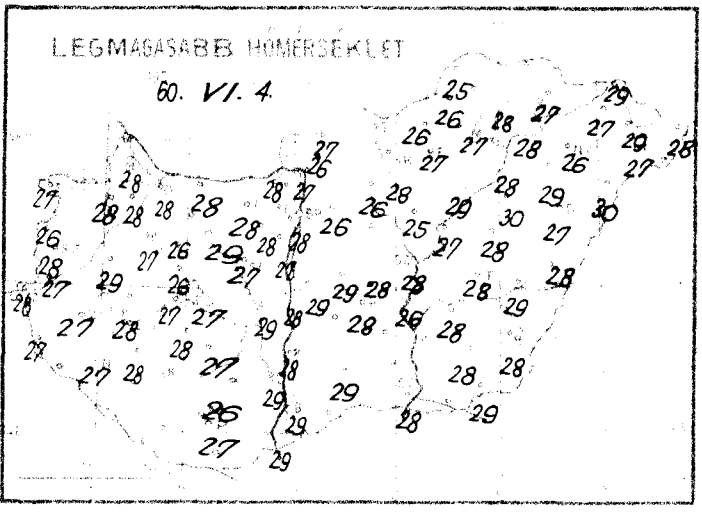
1960. VI. 4-én: 21,5 C°, 764,9 mm. Eltérés: +1,7 C°, +3,8 mm.

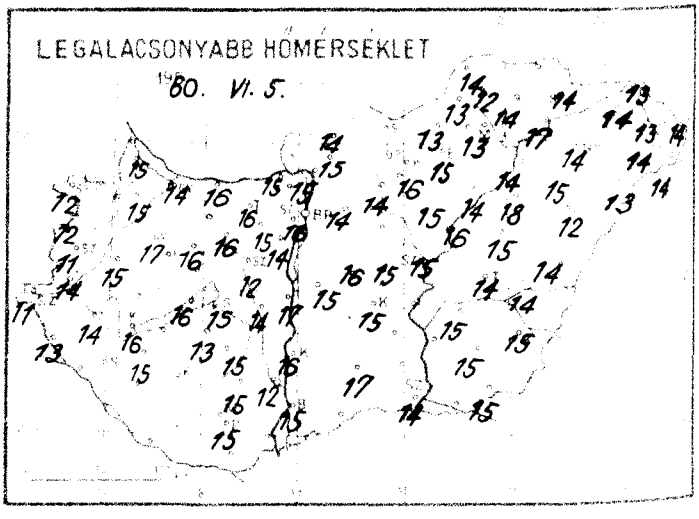
1871 óta ezen a napon előfordult:

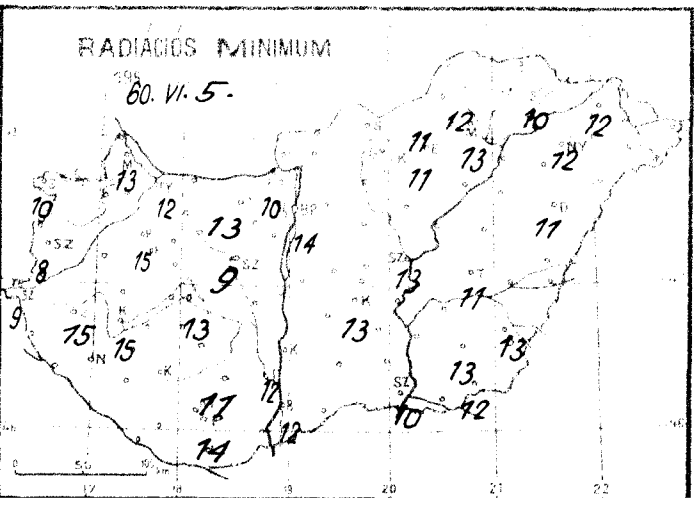
legmagasabb hőmérséklet 34,5 C° /1927/
legalacsonyabb hőmérséklet 5,3 C° /1918/

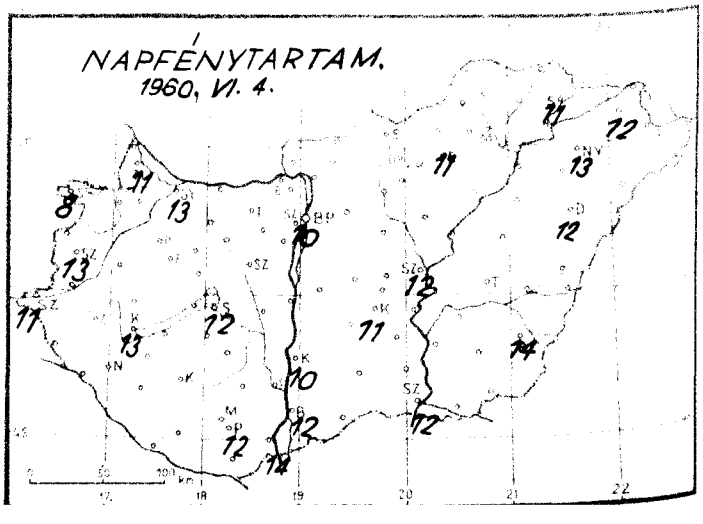
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



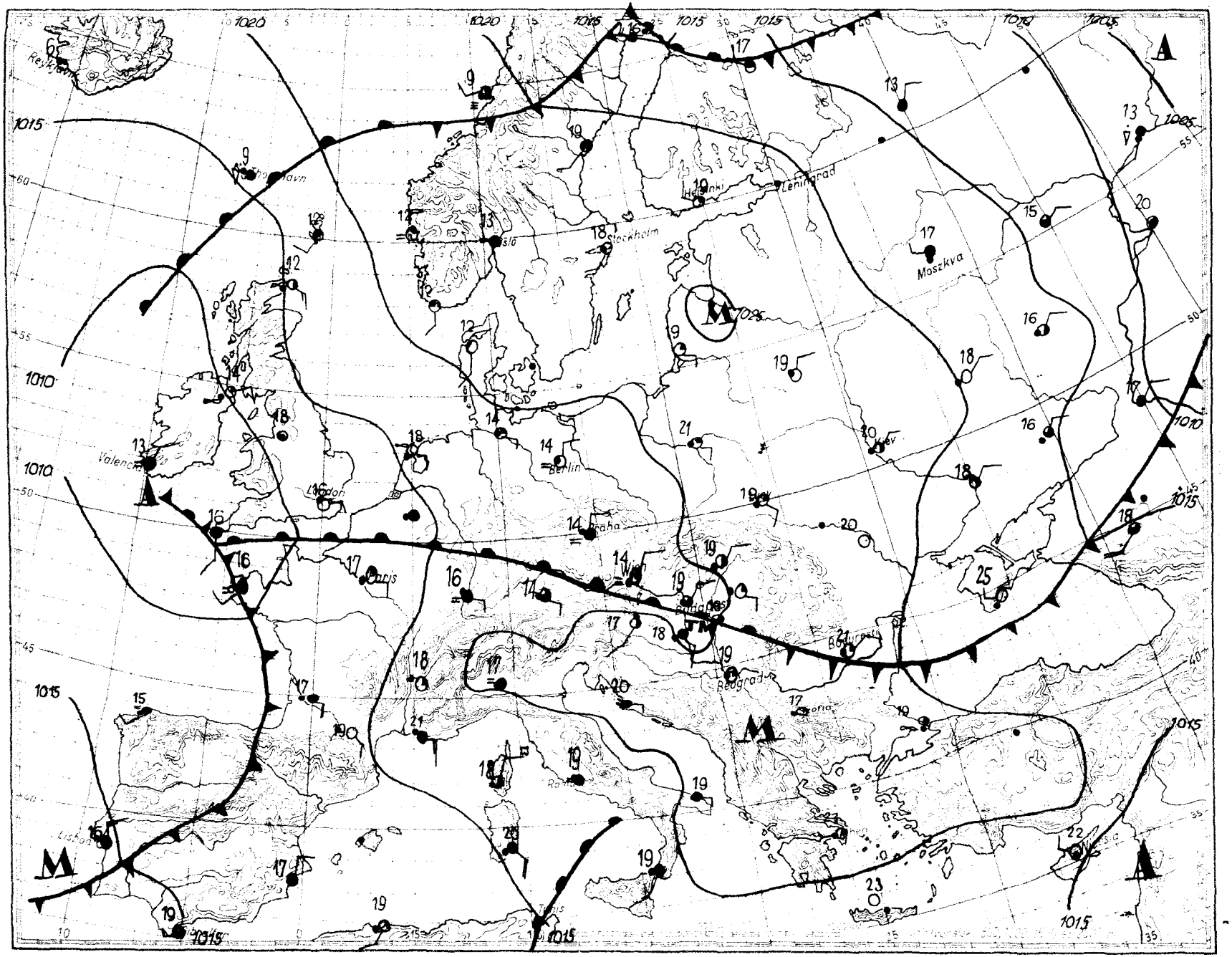






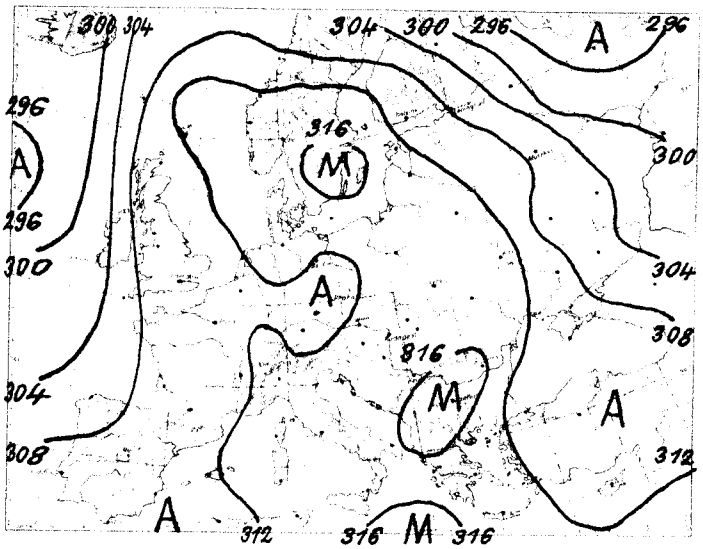


Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 5. nap 7 óra

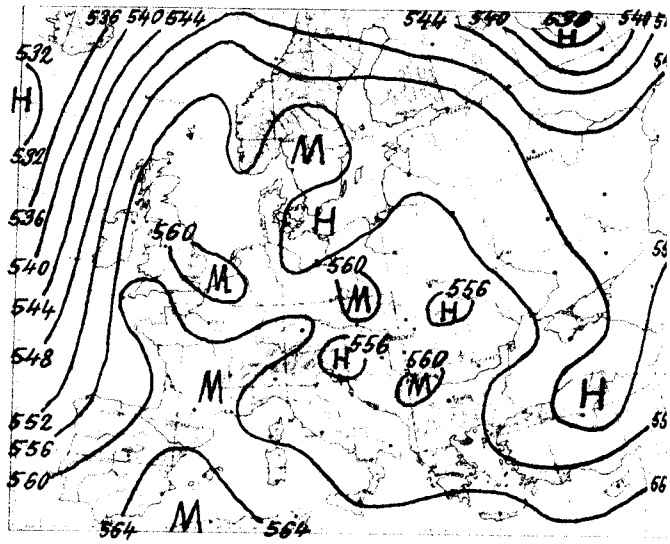


Magaslégköri időhelyzet

19 60. június hó 5. nap 00^{h}GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.VI.4. 12^h			
mb	m	C°	%
1000	171	26,2	39
850	1571	14,4	56
700	3178	2,1	68
500	4404	- 5,8	68
400	5815	-13,5	49
300	7470	-26,2	43
250	9490	-40,4	43
200	12145	-56,8	
150			
100			

Jellemző pontok:

	Talaj		
1003,5		26,5	38
800	2083	10,0	66
744	2660	5,4	58
664	3590	- 0,7	77
590	4520	- 6,8	66
575	4720	- 6,2	58
*210	11820	-56,8	43
192	12400	-51,8	
176	12970	-49,8	
150	14025	-50,0	
140	14462	-48,8	

* Tropopauza

Vasárnap 00 GMT-kor az advekciós kép erősebb hideg advekciót mutat Skandináviától északra a Jeges-tengerem és a Szovjetunió európai területének északkeleti részén, mérsékeltet az Atlanti-óceán délkeleti tájain az Ibériai-félszigettől nyugatra, mérsékelt meleget pedig Skócia és Izland között az óceánon. Európa szárazföldi részén az advekciós kép elmosódott.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 1200 m vastag rétege 4,5, az 1200-tól 7400 m-ig terjedő pedig másfél fokot melegedett átlagosan.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3000, a -10 fokos pedig 4890 m magasságban volt található; tegnap óta az első 50, a második pedig 290 m-t emelkedett.

Veress s.k

1960.VI.5. 00^h			
mb	m	C°	%
1000	165	18,2	75
850	1548	11,2	58
700	3136	- 0,9	85
500	4349	- 8,2	100
400	5747	-15,3	76
300	7391	-27,0	71
250	9395	-44,0	56
200	11995	-58,6	
150	16383	-54,2	
100	20793	-55,9	

Jellemző pontok:

	Talaj		
1002,9		17,8	85
988	270	21,8	48
800	2052	7,2	95
778	2300	5,4	82
760	2480	3,7	95
720	2910	0,2	82
600	4349	- 8,2	100
552	5000	-10,2	79
400	7391	-27,0	71
*215	11510	-62,0	58
200	11995	-58,6	
178	12700	-56,8	
150	13813	-58,0	
113	15600	-56,8	
70	18620	-54,6	
50	20793	-55,9	

1960. június hó.
5. nap vasárnap
73. évfolyam 157 sz.

	Reggeli észlelések 06 TAKT					Az előző 24 órában					
	Felhőzet (0 – 4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (milliber)	Hőmérséklet (°C)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérséklet szélsőségek			Napi sütés óra- tartam
							Legmagasabb	Legalacsonyabb	Reggel 06 h	
Mosonmagyaróvár	1	SE 2	–	20	.		28	15	13	11
Sopron	1	E 1	1017,9	20	.		27	12	10	8
Szombathely **reptér**	1	SW 1	19,0	17	.		28	11	8	13
Szentgotthárd	1	NE 1	19,0	15	.		28	11	9	11
Pápa	2	S 3	18,9	19	.		27	17	15	–
Győr **reptér**	3	SE 2	19,4	19	1		28	14	12	13
Esztergom	2	S 1	18,4	20	ny		28	15	10	–
Tatabánya	3	SW 1	18,8	20	.		28	16	13	–
Székesfehérvár	4	SW 1	–	17	ny	↯	27	12	9	–
Siófok	4	S 1	19,5	19	.		27	15	13	12
Keszthely	3	SE 2	19,1	19	.		28	16	15	13
Zalaegerszeg	2	SSW 3	19,1	18	ny		27	14	11	–
Nagykanizsa	3	S 3	21,0	18	.		27	12	10	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	SSE 1	19,5	18	3	↯	27	15	14	12
Budapest M. I.	3	NNE 2	19,8	19	15	↯	28	16	14	10
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	3	E 2	21,9	21	ny	↯	27	15	11	11
Miskolc	2	N 3	21,1	19	.	↯	27	13	13	–
Sárospatak	3	NW 1	21,2	20	.		27	14	10	11
Baja	1	SW 1	20,6	19	ny	↯	29	15	12	12
Kalocsa	3	– 0	20,0	19	5	↯	28	16	–	10
Kecskemét	3	W 1	19,5	21	.		28	15	13	11
Szeged	3	– 0	20,2	19	.		28	14	10	12
Szolnok	1	N 1	19,9	20	.		28	15	13	12
Túrkeve	1	– 0	19,8	21	.		28	14	11	–
Békéscsaba	1	SW 1	20,7	19	.		28	15	13	14
Debrecen	0	NE 1	21,2	22	ny		27	12	11	12
Nyíregyháza	1	NE 3	21,5	18	.		26	14	12	13
Kékestető (1000 m)**	3	SSW 1	904,7	14	8	↯	20	10	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	1	↯	21	14	–	–
Misinatető (534 m)*	–	–	–	–	–		24	–	–	–
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Farkasgyepű (460 m)*	3	SE 1	961,3	17	ny		25	16	14	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	.		Tab	.		Jósvafő	3	↯	Kisvárda	.	
Csorna	.		Sárbogárd	3	↯	Lillafüred	1		Vásárosnamény	.	
Kaposvár	.		Sztálinváros	ny		Szendrőlád	ny	↯	Mátészalka	.	
Kőszeg	.		Nagykónyi	3	↯	Füged	.		Tiszabecs	.	
Kormend	ny		Somogyszob	1		Hidasnémeti	.		Csenger	.	
Lenti	2	↯	Bares	ny		Tokaj	.		Nyírlugos	.	
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	.	↯	Polgár	.	
Kald	.		Lengyel	15		Jászapáti	.		Hajdudorog	.	
Sumeg	.		Szekszárd	2	↯	Nagykáta	.		Hortobágy	.	↯
Zirc	ny		Mohács	.		Örkény	ny	↯	Tiszaroff	.	
Veszprém	ny		Siklós	–		Kunszentmiklós	12	↯	Karcag	.	
Komárom	ny		Királyrét	–		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	.	
Kisbér	ny		Balassagyarmat	ny		Nagykőrös	1		Szeghalom	ny	
Mór	2	↯	Romhány	ny		Tiszakécske	12	↯	Körösszakál	.	
Alcsut	ny	↯	Vác	ny		Izsák	–		Szarvas	.	
Dobogókő	.		Gödöllő	2	↯	Kiskunfelegyh	–		Szentes	2	↯
Martonvásár	1		Lőrinci	2	↯	Kiskunhalas	ny	↯	Orosháza	.	
Tihany	1		Gyöngyös	.		Bácsalmás	ny	↯	Makó	.	
Fonyód	ny	↯	Borsodnádasd	1	↯	Kistelek	.		Mezőhegyes	.	
Marcali	.		Putnok	1	↯	Zahony	.		Mátraháza	4	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.4.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Debr 10 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Győr 12 h		Pécs 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	40	2	140	2	180	7	180	2	360	2	220	2	180	2	180	2	140	2
500 m	160	8	170	3	80	1	200	7	150	5	140	2	190	5	190	6	180	3
1000	180	5	200	5	220	1	200	9	180	5	190	3	190	4	190	6	180	3
1500	220	5	230	4	210	2	210	7	190	7	150	1	200	6	190	3	180	3
2000	230	4	240	5	210	2	210	11	210	6	150	3	200	7	190	3	200	4
3000	230	5	240	5	210	2	200	13	210	6	360	3	210	6	200	6	220	5
4000	230	8	240	5	250	4	190	10	200	6	340	3					220	5
5000	220	4	210	7	250	3	210	7	210	10	200	3						
7000	220	4			250	3	190	11			190	8						
9000	220	8			230	4					190	5						
10000	220	8			30	3					210	4						
12000	220	5			280	3												
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.4.	Miskolc 12 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Győr 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 23 h		Debr. 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	40	2	220	2	180	2	40	2	360	2	220	2	90	2		
500 m	190	1	180	6	220	2	220	15	180	2	160	5	260	3	130	7		
1000	200	2	180	6	220	3	210	10	200	4	170	5	260	3	140	4		
1500	230	3	160	6	240	5			200	9	180	5	260	3	220	4		
2000			180	4	230	5			200	9	190	6	260	3	180	2		
3000											200	4	260	3	210	2		
4000															210	2		
5000															210	2		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.5.	Bpest 00 h																	
	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																
500 m	210	4																
1000	210	4																
1500	200	7																
2000	190	6																
3000	200	7																
4000	200	9																
5000	190	10																
7000	190	10																
9000	190	7																
10000	190	7																
12000	230	7																
14000	270	5																
16000	30	4																
18000	30	4																
20000	30	1																

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

73. évfolyam, 158. szám. + Budapest + 1960. június 6.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Észak-Európán keresztül folytatódik a sarkvidéki levegő lassu előnyomulása Közép- és Kelet-Európa felé. Határvonala ma reggel Moszkvától északkeletre két-háromszáz kilóméter távolságra volt. Európa többi részén tovább tart a nyárias, sok helyen záporokkal, zivatarokkal kisért időjárás.

Hazánkban vasárnap változóan felhős volt az ég, a Dunántúlon néhány, a keleti országrészben sok helyen volt záporeső, zivatar. A lehullott csapadék mennyisége a Dunántúlon általában nem érte el az 1 mm-t, de Pécsen 3, Siklóson 13 mm-t mértek. A Dunától keletre fekvő területeken általában 1-11 mm közötti mennyiség hullott, de Lillafüredről 12, Szeghalomról 14, Mátészalkáról 21, Gödöllőről és Szendrőládról 25, Karcagról 26 mm-t, Tiszakécskéről 33, Nagykátáról 34 mm-t jelentettek. A hőmérséklet a nap folyamán 25-30 fokig emelkedett, ma hajnalban 12-17, a nyugati országhatár közelében azonban 11-12 fokig süllyedt. A napsütés időtartama a keleti, északkeleti megyékben 6-9, máshol 9-13 óra között volt.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 765 mm gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás kedd estig:

Felhős, de meleg idő ujabb záporokkal, zivatarokkal.
Mérsékelt, a záporok idején megélénkülő déli szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden:
24, 29 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hét közepén északnyugati széllel kisebb lehülés.

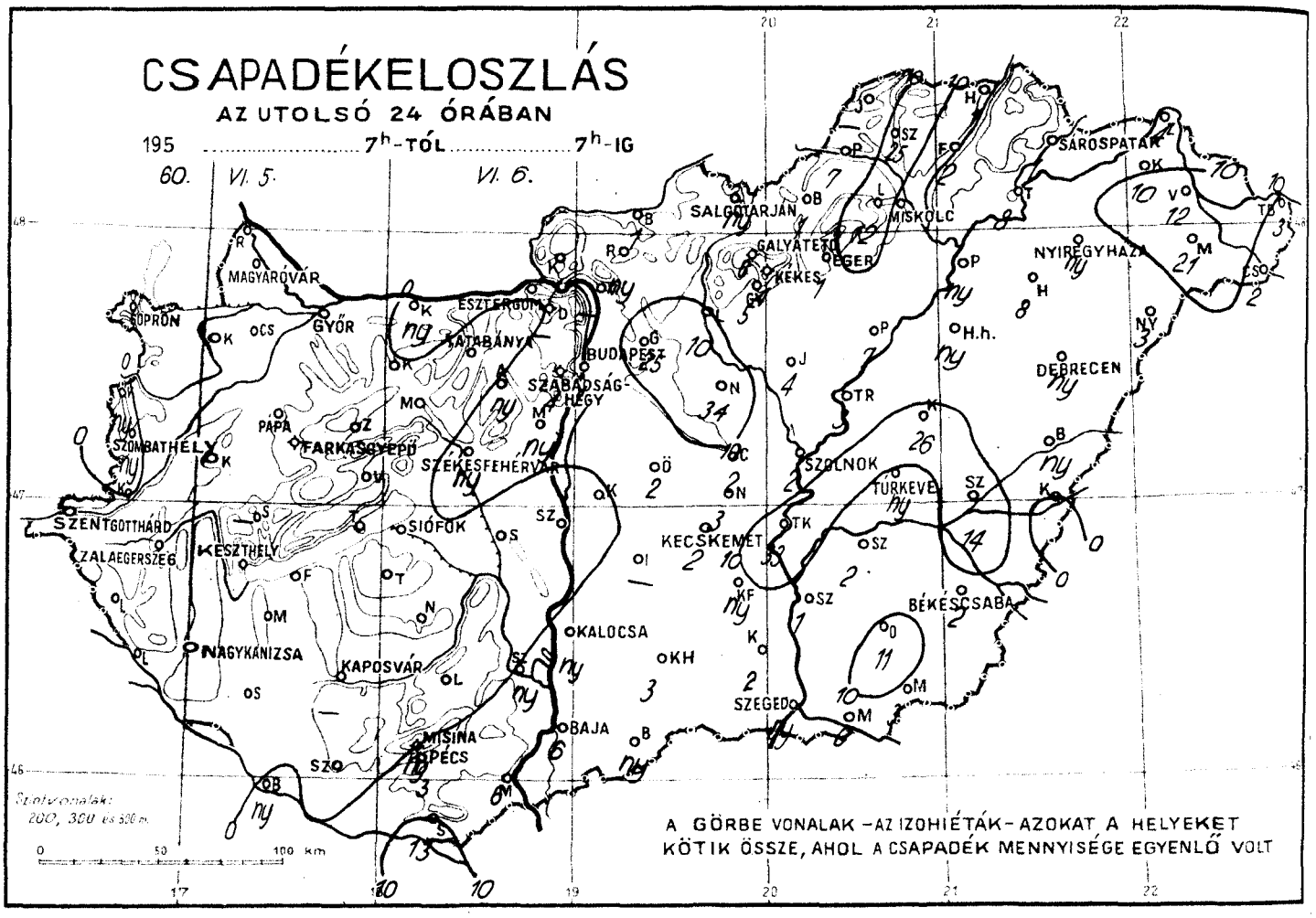
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

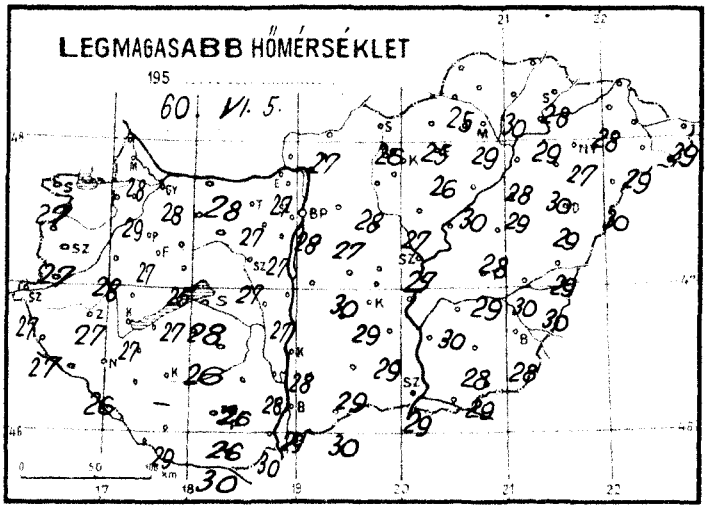
1960. VI.5-én: 21,7 C°, 764,4 mm. Eltérés: +2,0 C°, +3,9 mm.

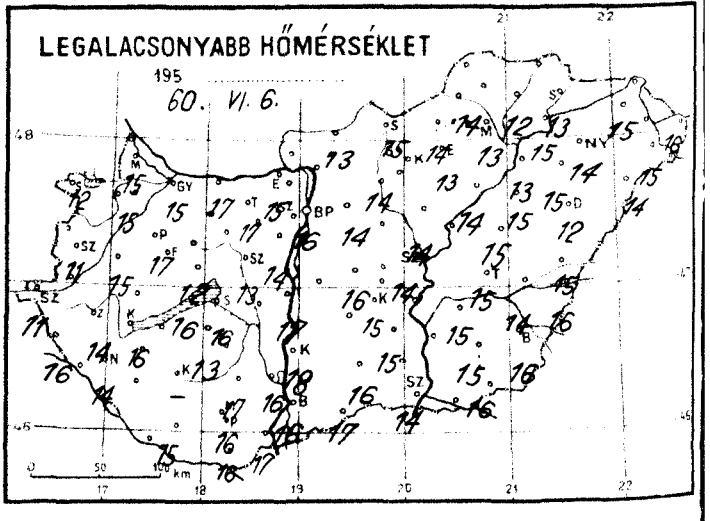
1871 óta ezen a napon előfordult:

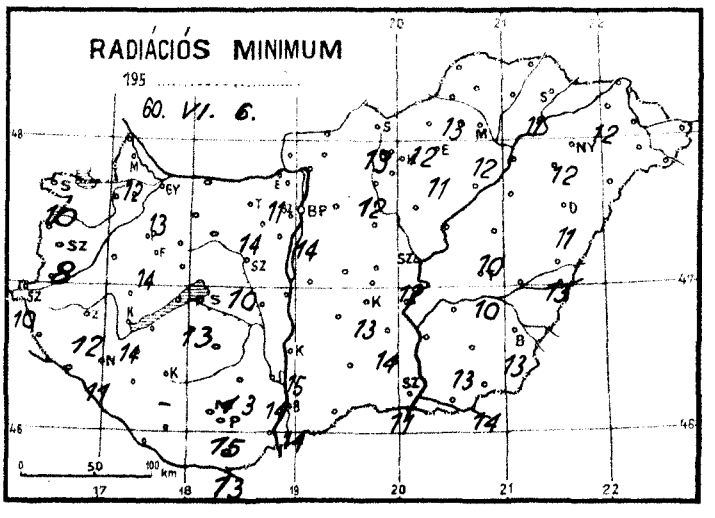
legmagasabb hőmérséklet 32,5 C° /1921/
legalacsonyabb hőmérséklet 3,9 C° /1918/

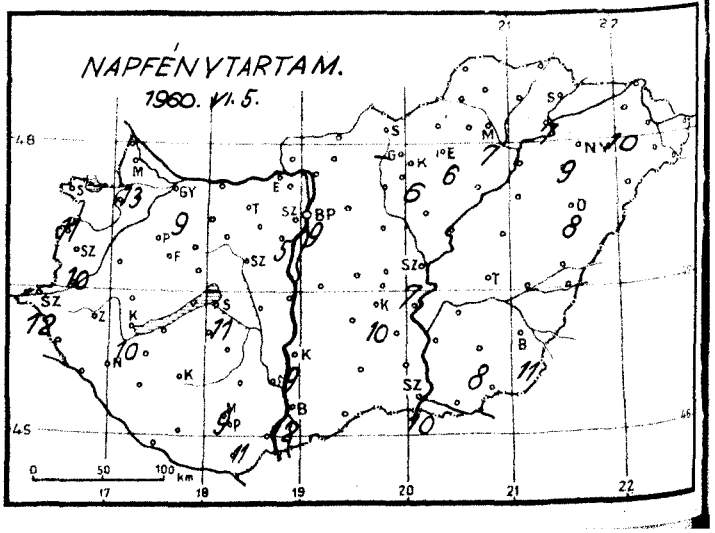
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



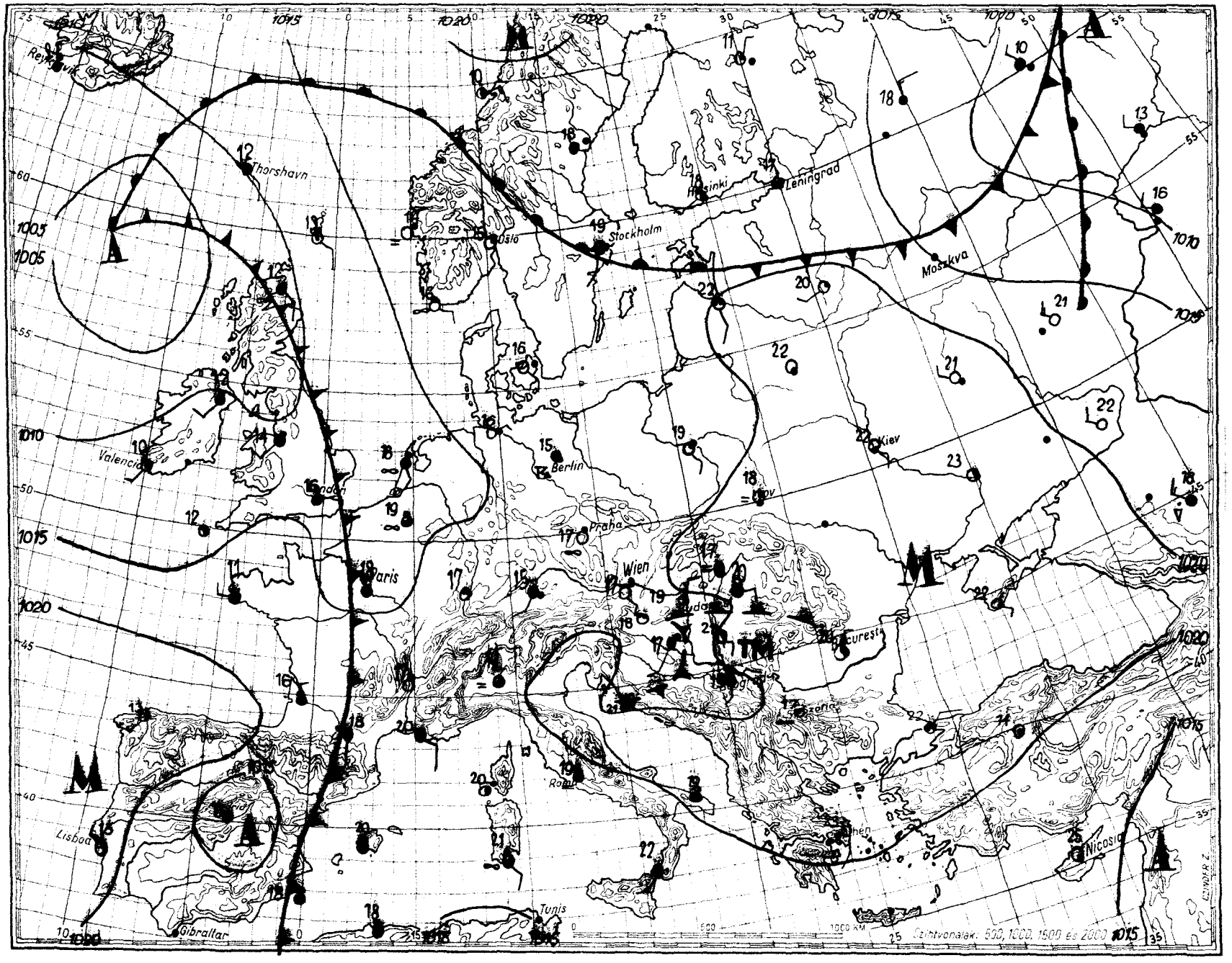








Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 6. nap 7 óra



Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.5.	Bpest 6 fok	h	m/s	Bpest 9 fok	h	m/s	Győr 12 fok	h	m/s	Miskolc 12 fok	h	m/s	Pécs 12 fok	h	m/s	Szeged 12 fok	h	m/s	Szhely 11 fok	h	m/s	Debr. 10 fok	h	m/s	Bpest 12 fok	h	m/s
Talaj	40	2		-	0		90	12		90	2		180	2		320	2		180	7		180	7		220	2	
500 m	210	2		170	2		180	9		150	3		180	3		200	1		210	8		200	2		200	6	
1000	210	5		200	4		200	13		150	3		180	3		140	1		210	8		220	2		200	6	
1500	210	8					200	13		160	9		200	6		220	2		200	7		220	2		200	6	
2000	210	8								190	4		200	6		230	4		200	9		210	2		200	7	
3000	190	9								170	4		200	6					220	13		210	2		220	8	
4000	200	11						-		190	7		220	6					230	14		210	2		200	11	
5000	200	9								180	11														200	11	
7000	170	7																									
9000																											
10000																											
12000																											
14000																											
16000																											
18000																											
20000																											

VI.5.	Bpest 15 fok	h	m/s	Siófok 23 fok	h	m/s	Szhely 23 fok	h	m/s	Pécs 23 fok	h	m/s	Szeged 23 fok	h	m/s	Miskolc 23 fok	h	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2		140	2		180	2		40	2		140	7		320	2							
500 m	220	5		210	5		220	3		280	3		160	7		170	7							
1000	220	5		220	5		220	3		280	3		180	9		160	6							
1500	220	5		240	7		230	5					60	4		180	7							
2000	220	5														190	7							
3000																230	5							
4000																230	5							
5000																								
7000																								
9000																								
10000																								
12000																								
14000																								
16000																								
18000																								
20000																								

VI.6.	Bpest 0 fok	h	m/s	Debr. 0 fok	h	m/s	Bpest 3 fok	h	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		140	2															
500 m	180	10		230	5		220	5															
1000	200	9		230	5		220	5															
1500	200	9		220	6		220	7															
2000	200	9		240	4		210	8															
3000	210	11		250	4																		
4000	250	8																					
5000	260	10																					
7000	260	10																					
9000	290	13																					
10000	300	16																					
12000	250	5																					
14000	300	3																					
16000	300	7																					
18000	20	1																					
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

73. évfolyam, 159. szám. + Budapest + 1960. június 7.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Hétfőn Európa nagyrészén tovább tartott a meleg, zivatarhajlamos időjárás, Nyugat-Európában azonban már kb 5 fokkal csökkent a nappali felmelegedés.

Hazánkban tegnap már inkább csak keleten volt többfelé záporeső, zivatar. Karvagról 11, Kistelekről és Szeghalomról 10, Nagykátáról 8, Hidasnémetiből, Hajdúdorogról és Tokajból 6, Békéscsabáról, Nyíregyházáról, Örkényből és Tiszapolgárról pedig 5 mm, máshonnan csak 5 mm-nél kevesebb csapadékot jelentettek. A napsütés időtartama a Dunántúlon 10, 14, Keleten azonban csak 6, 10 órát tett ki. A hőmérséklet napközben 26, 29 fokig emelkedett, hajnalra pedig a nyugati határmegyékben 11, 13, általában azonban csak 14, 17 fokig hült le a levegő.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 763 mm, alig változik.

Várható időjárás szerda estig:

Felhőátvonulások, többfelé záporeső, zivatar.
Előbb mérsékelt délnyugati, később élénk, helyenként erős északnyugati szél.
A nappali felmelegedés északnyugaton csökken, délkeleten alig változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap
északnyugaton 21, 24, délkeleten 24, 26 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hét második felében nyugati szél, hűvösebb idő.

Verebélyi

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

1960. VI.6-án: 22,6 C°, 764,0 mm. Eltérés: +3,2 C°, +3,8 mm.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 30,6 C° /1917/
legalacsonyabb hőmérséklet 6,1 C° /1918/

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.5.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Győr 12 h		Miskolc 12 h		Pécs 12 h		Szeged 12 h		Szhely 11 h		Debr. 10 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	40	2	-	0	90	12	90	2	180	2	320	2	180	7	180	7	220	2
500 m	210	2	170	2	180	9	150	3	180	3	200	1	210	8	200	2	200	6
1000	210	5	200	4	200	13	150	3	180	3	140	1	210	8	220	2	200	6
1500	210	8			200	13	160	9	200	6	220	2	200	7	220	2	200	6
2000	210	8					190	4	200	6	230	4	200	9	210	2	200	7
3000	190	9					170	4	200	6			220	13	210	2	220	8
4000	200	11				-	190	7	220	6			230	14	210	2	200	11
5000	200	9					180	11									200	11
7000	170	7																
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.5.	Bpest 15 h		Siófok 23 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 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	140	2	180	2	40	2	140	7	320	2						
500 m	220	5	210	5	220	3	280	3	160	7	170	7						
1000	220	5	220	5	220	3	280	3	180	9	160	6						
1500	220	5	240	7	230	5			60	4	180	7						
2000	220	5									190	7						
3000											230	5						
4000											230	5						
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.6.	Bpest 0 h		Debr. 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	90	2	90	2	140	2												
500 m	180	10	230	5	220	5												
1000	200	9	230	5	220	5												
1500	200	9	220	6	220	7												
2000	200	9	240	4	210	8												
3000	210	11	250	4														
4000	250	8																
5000	260	10																
7000	260	10																
9000	290	13																
10000	300	16																
12000	250	5																
14000	300	3																
16000	300	7																
18000	20	1																
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

73. évfolyam, 159. szám. + Budapest + 1960. június 7.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Hétfőn Európa nagyrészén tovább tartott a meleg, zivatarhajlamos időjárás, Nyugat-Európában azonban már kb 5 fokkal csökkent a nappali felmelegedés.

Hazánkban tegnap már inkább csak keleten volt többfelé záporeső, zivatar. Karcagról 11, Kistelekről és Szeghalomról 10, Nagykátáról 8, Hidasnémetiből, Hajdúdorogról és Tokajból 6, Békéscsabáról, Nyíregyházáról, Őrkényből és Tiszapolgárról pedig 5 mm, máshonnan csak 5 mm-nél kevesebb csapadékot jelentettek. A napsütés időtartama a Dunántúlon 10, 14, Keleten azonban csak 6, 10 órát tett ki. A hőmérséklet napközben 26, 29 fokig emelkedett, hajnalra pedig a nyugati határmegyékben 11, 13, általában azonban csak 14, 17 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 763 mm, alig változik.

Várható időjárás szerda estig:

Felhőátvonulások, többfelé záporeső, zivatar.
Előbb mérsékelt délnyugati, később élénk, helyenként erős északnyugati szél.
A nappali felmelegedés északnyugaton csökken, délkeleten alig változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap
északnyugaton 21, 24, délkeleten 24, 26 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hét második felében nyugati szél, hűvösebb idő.

Vereshárító

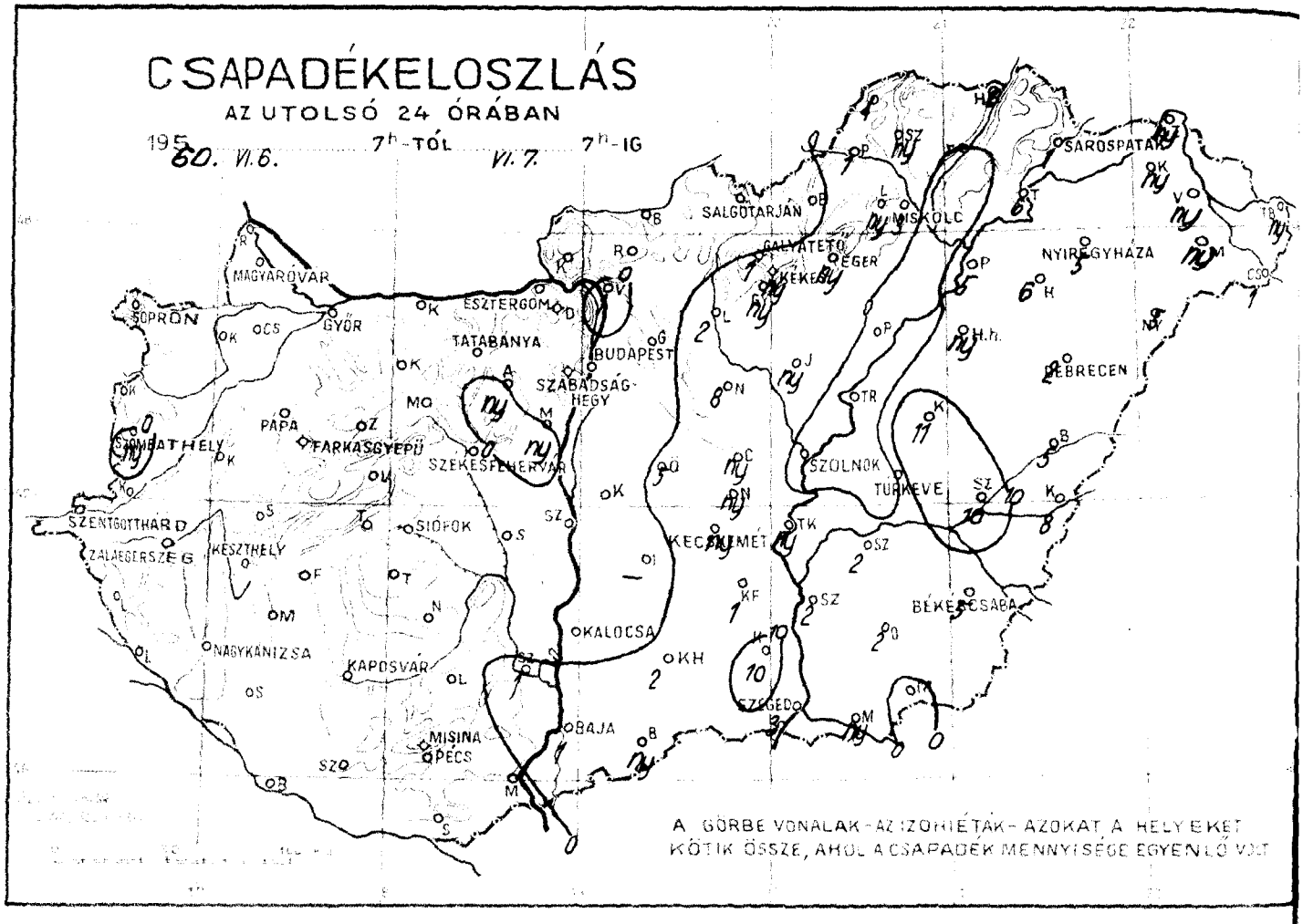
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

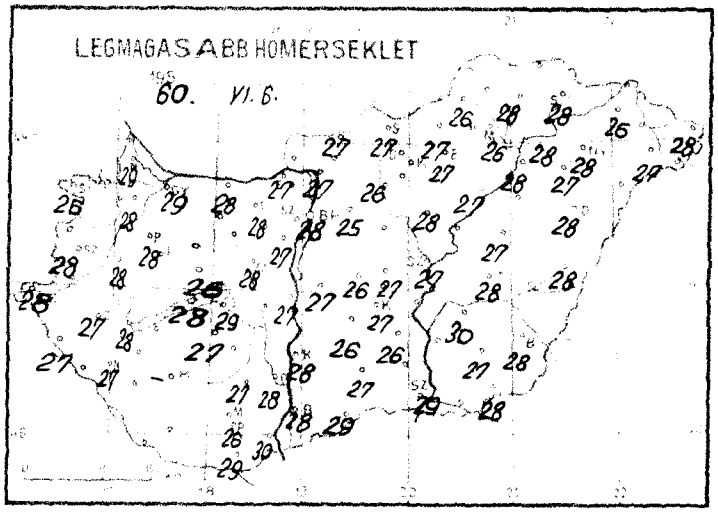
1960. VI.6-án: 22,6 C°, 764,0 mm. Eltérés: +3,2 C°, +3,8 mm.

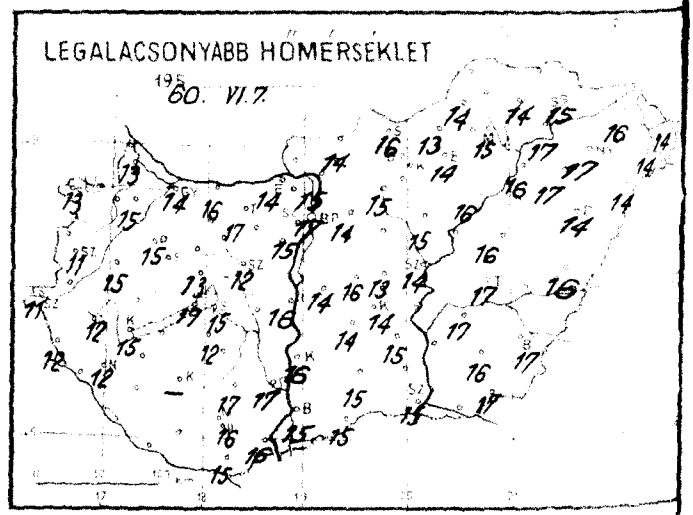
1871 óta ezen a napon előfordult:

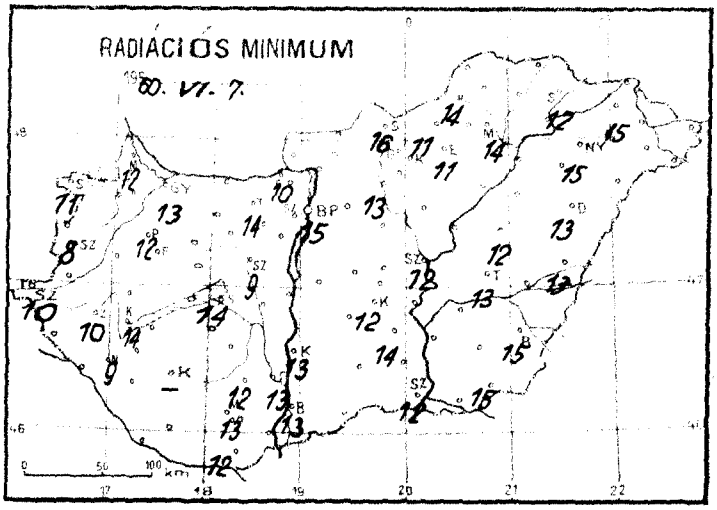
legmagasabb hőmérséklet 30,6 C° /1917/
legalacsonyabb hőmérséklet 6,1 C° /1918/

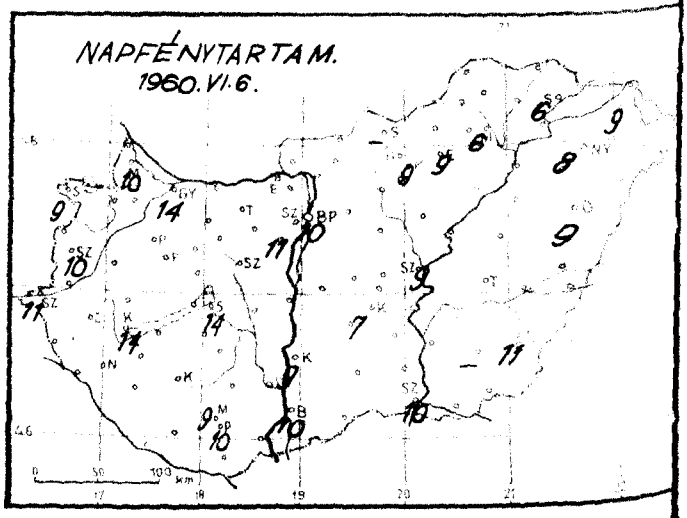
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



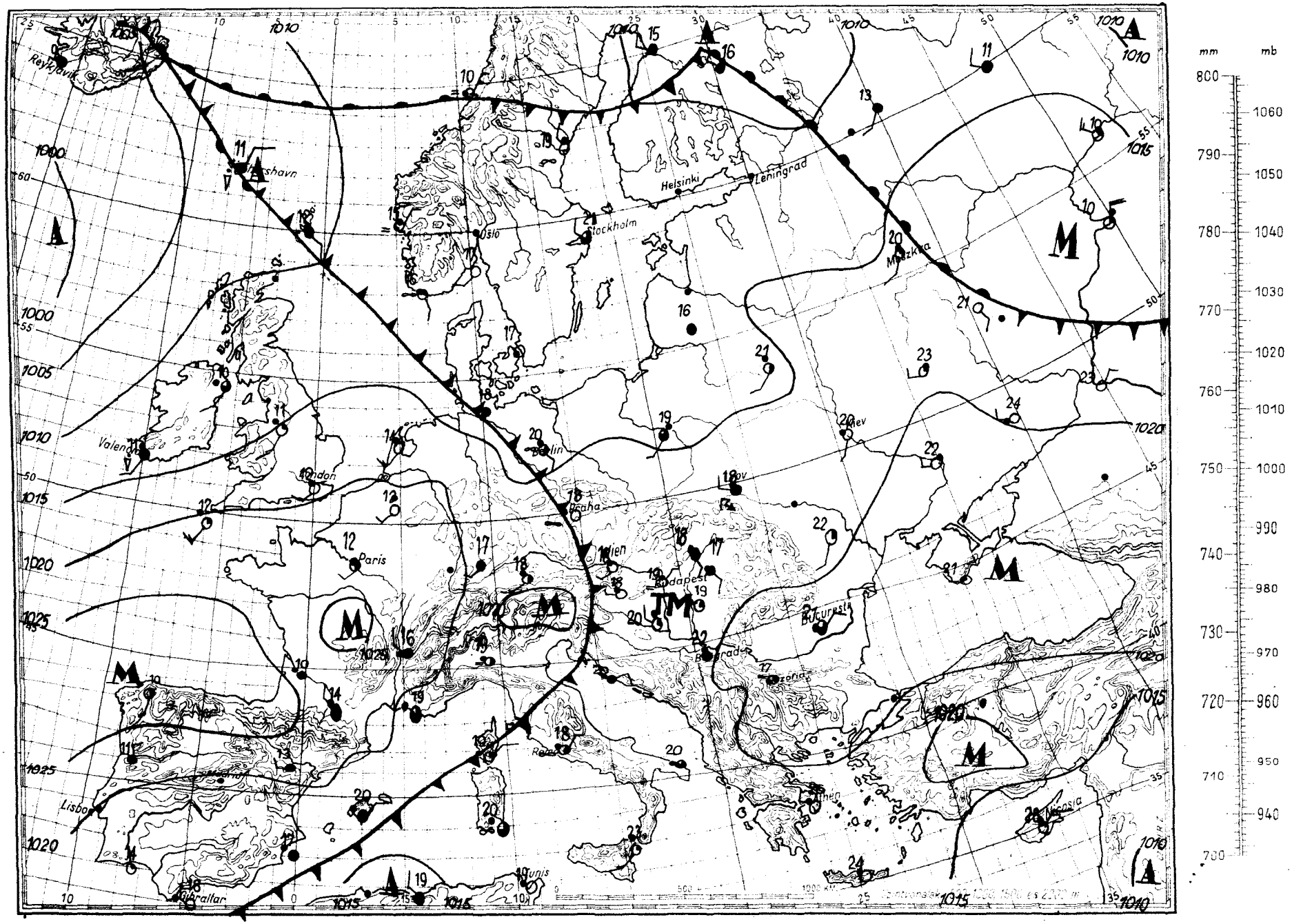








Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 7. nap 7 óra



Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.6.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Siófok 11 h		Szhely 11 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Szeged 11 h		Debr. 10 h		Miskolc 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	90	7	140	2	270	2	90	7	180	7	220	2	140	2	180	2	180	2
500 m	190	5	180	5	190	2	170	5	200	9	190	4	110	3	180	7	200	2
1000	190	5	190	6	190	8	170	5	190	9	200	1	150	5	180	4	210	2
1500	190	5	190	8	190	2	200	5	190	9	-	0	170	8	180	4		
2000	190	5	200	8			190	5	190	9	150	3	180	7	170	6		
3000	210	8	210	6			200	7	220	10	200	9			210	6		
4000	210	8	200	8			180	2			200	9			220	6		
5000	230	8	220	7			190	4										
7000							190	3										
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.6.	Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Győr 23 h		Miskolc 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	2	140	2	140	2	180	2	140	2	180	2	140	7				
500 m	170	3	160	3	160	7	180	6	200	4	200	2	180	6				
1000	210	7	120	4	190	5	180	6	210	5	200	2	180	6				
1500	210	7	230	7	220	6	200	5					200	6				
2000	210	9	240	7	240	4	230	4					210	6				
3000	210	9	230	7	200	3	200	4					200	4				
4000	210	6	220	5														
5000	200	4	220	5														
7000	230	5																
9000	230	5																
10000	230	5																
12000	310	6																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.7.	Debr. 0 h		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	90	2	90	2	90	2												
500 m	240	5	190	4	230	2												
1000	220	8	190	4	210	4												
1500	210	7	230	4	190	2												
2000	210	7	200	5														
3000	200	10	220	5														
4000	200	10	250	4														
5000			250	4														
7000			270	3														
9000			180	4														
10000			80	2														
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

73. évfolyam, 160. szám. + Budapest + 1960. június 8.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nyugati és északi részein hüvösebbre fordult az idő. A Brit-szigeteken sok helyen esik az eső. A többi európai területen továbbra is meleg, nyárias időjárás uralkodik, helyenkint záporokkal, zivatarokkal.

Hazánkban ismét több helyen volt zápor, zivatar. Ma reggelig Cegléden 13, Baján 15, Kunszentmiklóson 28, Pomázon 52 mm eső hullott; legtöbb helyen azonban csak néhány mm vagy 1 mm-nél kevesebb esett. Kunszentmiklóson jégeső is volt. A Dunántúlon 10-14, a Dunától keletre eső területen 8-10 órán át sütött a nap. A hőmérséklet általában 27, 29, Poroszlón, Győrött és Magyaróváron 30, Kapuváron 31 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 15, 18, a nyugati és északi megyékben több helyen 12, 15 fokig hült le a levegő.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, alig változik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Ma több helyen, holnap kevesebb helyen záporok, zivatarok.
Változó felhőzet.
Mérsékelt északi, északkeleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 17.
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap:
24, 28 fok között.

Raikay

Távolabbi kilátások:

Pénteken és szombaton hüvösebb idő.

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

1960. VI.7-én: 22,2 C°, 762,8 mm. Eltérés: +3,0 C°, +2,4 mm.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 32,2 C° /1945/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,1 C° /1918/

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.6.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Siófok 11 h		Szhely 11 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Szeged 11 h		Debr. 10 h		Miskolc 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	90	7	140	2	270	2	90	7	180	7	220	2	140	2	180	2	180	2
500 m	190	5	180	5	190	2	170	5	200	9	190	4	110	3	180	7	200	2
1000	190	5	190	6	190	8	170	5	190	9	200	1	150	5	180	4	210	2
1500	190	5	190	8	190	2	200	5	190	9	-	0	170	8	180	4		
2000	190	5	200	8			190	5	190	9	150	3	180	7	170	6		
3000	210	8	210	6			200	7	220	10	200	9			210	6		
4000	210	8	200	8			180	2			200	9			220	6		
5000	230	8	220	7			190	4										
7000							190	3										
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.6.	Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Győr 23 h		Miskolc 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	2	140	2	140	2	180	2	140	2	180	2	140	7				
500 m	170	3	160	3	160	7	180	6	200	4	200	2	180	6				
1000	210	7	120	4	190	5	180	6	210	5	200	2	180	6				
1500	210	7	230	7	220	6	200	5					200	6				
2000	210	9	240	7	240	4	230	4					210	6				
3000	210	9	230	7	200	3	200	4					200	4				
4000	210	6	220	5														
5000	200	4	220	5														
7000	230	5																
9000	230	5																
10000	230	5																
12000	310	6																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.7.	Debr. 0 h		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	90	2	90	2	90	2												
500 m	240	5	190	4	230	2												
1000	220	8	190	4	210	4												
1500	210	7	230	4	190	2												
2000	210	7	200	5														
3000	200	10	220	5														
4000	200	10	250	4														
5000			250	4														
7000			270	3														
9000			180	4														
10000			80	2														
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

73. évfolyam, 160. szám. + Budapest + 1960. június 8.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nyugati és északi részein hüvösebbre fordult az idő. A Brit-szigeteken sok helyen esik az eső. A többi európai területen továbbra is meleg, nyárias időjárás uralkodik, helyenkint záporokkal, zivatarokkal.

Hazánkban ismét több helyen volt zápor, zivatar. Ma reggelig Cegléden 13, Baján 15, Kunszentmiklóson 28, Pomázon 52 mm eső hullott; legtöbb helyen azonban csak néhány mm vagy 1 mm-nél kevesebb esett. Kunszentmiklóson jégeső is volt. A Dunántúlon 10-14, a Dunától keletre eső területen 8-10 órán át sütött a nap. A hőmérséklet általában 27, 29, Poroszlón, Győrött és Magyaróváron 30, Kapuváron 31 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 15, 18, a nyugati és északi megyékben több helyen 12, 15 fokig hült le a levegő.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, alig változik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Ma több helyen, holnap kevesebb helyen záporok, zivatarok.
Változó felhőzet.
Mérsékelt északi, északkeleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 17.
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap:
24, 28 fok között.

Raikay

Távolabbi kilátások:

Pénteken és szombaton hüvösebb idő.

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

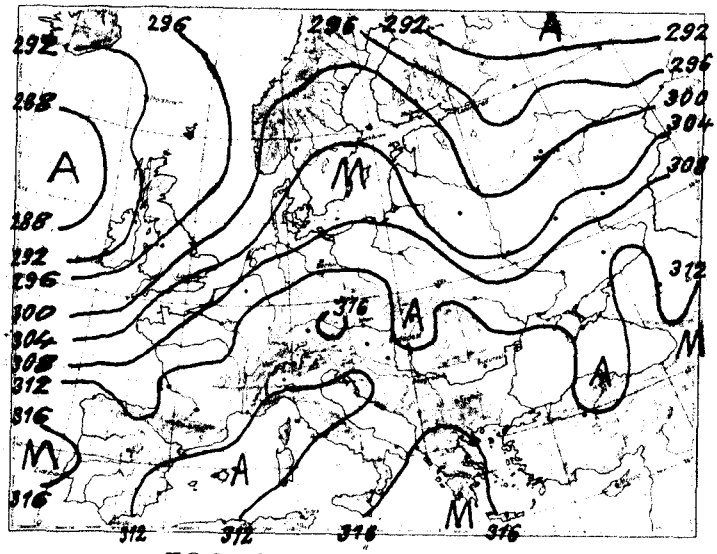
1960. VI.7-én: 22,2 C°, 762,8 mm. Eltérés: +3,0 C°, +2,4 mm.

1871 óta ezen a napon előfordult:

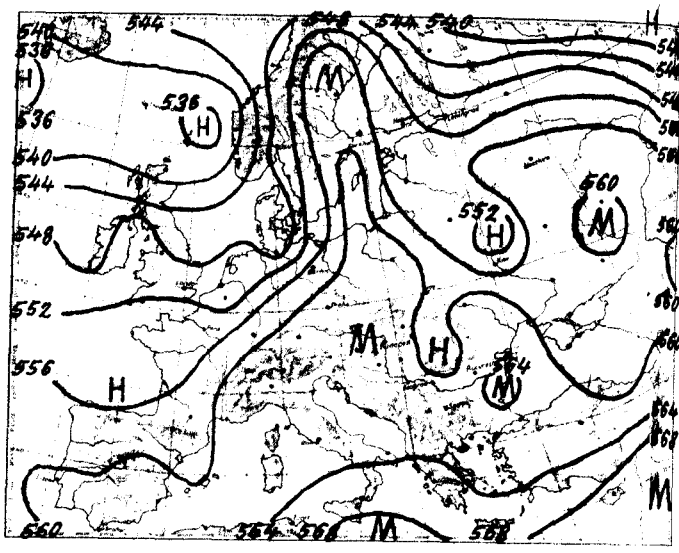
legmagasabb hőmérséklet 32,2 C° /1945/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,1 C° /1918/

Magaslégköri időhelyzet

19 60. június hó 8. nap 00.h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.VI.7. 12h			
mb	m	C°	%
1000	149	25,6	49
850	1547	13,2	66
700	3147	3,0	77
500	5789	-13,0	76
400	7451	-24,8	60
300	9472	-41,3	5[illegible]
250	12132	-57,2	47
200			
150			
100			

Jellemző pontok:

1001,1	Talaj	25,6	49
850	1547	13,2	49
635	3920	- 2,2	84
400	7451	-24,8	84
300	9472	-41,3	84
≈200	12132	-57,2	47
162	13420	-53,0	
145	14149	-53,7	

* Tropopauza

Európa felett a magasban gyengült a meridionális áramlás, és lassan zonalitás alakul ki. A Brit-szigetek felett, ahol a magasban viharos a szél, erős meleg advekciót okoznak az óceáni légtömegek, Skandinávia déli részén, Dánia és Németország felett azonban erős a lehülés. Az Alpoktól és Kárpátoktól délre nincs számottevő advekció. Európa keleti felében nyugatiasabbra fordult a magassági szél, és a néhány napos lehülés után gyenge melegedés mutatkozik.

Hazánk felett 4,3 km-ig nem változott a hőmérséklet, feljebb azonban melegedett a levegő. A 0 fok szintje nem változott, a -10 fokú 530 m-t emelkedett és ezzel 5430 m-re került. A levegő nedvességtartalma lényegesen csökkent.

Dr. Kallósné s.k.

1960.VI.8. 00 GMT			
mb	m	C°	%
1000	142	18,0	91
850	1522	13,5	56
700	3120	1,8	56
500	5757	-11,0	56
400	7439	-25,9	52
300	9419	-42,0	48
250	12055	-57,0	
200			
150			
100			

Jellemző pontok:

1000,2	Talaj	18,0	91
850	1522	13,5	56
600	4344	- 6,0	56
500	5757	-11,0	56
≈222	11360	-58,1	48
160	13480	-54,5	
150	13885	-56,5	
134	14605	-54,5	

1960. június hó. **8.** nap **szerda** **73.** évfolyam **160.** 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	1018,6	20	.		30	16	14	10
Sopron	3	NW 5	18,4	20	.		28	14	12	11
Szombathely **reptér**	3	N 4	18,0	21	1	⌇	29	13	11	11
Szentgotthárd	1	– 0	18,3	17	3	⌇	29	14	14	10
Pápa	1	S 1	16,1	19	.	⌇	28	16	13	–
Győr **reptér**	0	NW 1	18,1	19	4	⌇	30	16	15	12
Esztergom	0	NW 1	17,2	19	ny		27	12	10	–
Tatabánya	0	WSW 1	19,5	19	2	⌇	28	16	14	–
Székesfehérvár	0	NW 1	16,6	20	.		29	13	10	–
Siófok	1	– 0	16,8	22	.		28	18	16	12
Keszthely	0	N 5	17,0	21	.		29	18	17	14
Zalaegerszeg	1	– 0	18,1	18	ny	⌇	28	14	13	–
Nagykanizsa	1	NNW 2	18,9	20	.		28	12	10	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	NW 1	16,2	21	.	⌇	27	17	14	11
Budapest M. I.	0	– 0	16,7	20	ny	⌇	28	16	14	8
Salgótarján	0	– 0	17,2	21	.		27	13	11	–
Eger	0	W 1	17,2	21	.		27	14	11	8
Miskolc	0	NNW 3	16,8	19	ny	⌇	27	14	13	8
Sárospatak	3	– 0	16,4	21	1		27	15	11	–
Baja	0	– 0	17,3	21	15	⌇	28	16	13	10
Kalocsa	0	N 1	16,4	21	.	⌇	28	17	14	9
Kecskemét	0	SSW 1	16,4	20	1	⌇	28	14	12	8
Szeged	1	SW 1	17,2	21	.		27	15	11	9
Szolnok	0	SW 3	16,2	21	.	⌇	28	15	12	10
Türkeve	0	SW 1	15,8	21	ny		29	17	13	–
Békéscsaba	0	– 0	17,0	20	.		28	17	14	10
Debrecen	0	SW 1	17,9	20	.	⌇	29	16	13	10
Nyíregyháza	0	– 0	17,5	21	.		28	17	14	10
Kékestető (1000 m)**	0	– 0	902,0	16	.	⌇	21	13	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		21	16	–	–
Misinatető (534 m)*	1	SW 1	959,5	22	ny	⌇	26	18	14	10
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 1	958,4	22	1	⌇	24	17	–	7
Farkasgyepű (400 m)*	1	N 1	959,7	18	.		27	16	14	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	.		Tab	.		Jósvafő	.		Kisvárda	1	
Csorna	.		Sárbogárd	.		Lillafüred	7	⌇	Vásárosnamény	.	
Kaposvár	.		Sztálinváros	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	
Kőszeg	.	⌇	Nagykónyi	.		Füged	.		Tiszabecs	.	
Körmend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.	
Lenti	.		Bares	.		Tokaj	.	⌇	Nyírlugos	–	
Letenye	1		Szigetvár	.		Poroszló	.		Polgár	ny	
Káld	2		Lengyel	.		Jászapáti	ny	⌇	Hajdúdorog	.	
Sumeg	.		Szekszárd	.		Nagykáta	ny	⌇	Hortobágy	.	
Zirc	–		Mohács	.		Örkény	ny	⌇	Tiszaroff	.	
Veszprém	2		Siklós	ny	⌇	Kunsztmiklós	28	⌇ A	Karcag	2	
Komárom	.		Királyrét	–		Cegléd	13	⌇	Berettyóújfalu	.	
Kisbér	1	⌇	Balassagyarm	ny	⌇	Nagykőrös	ny	⌇	Szeghalom	.	
Mór	ny	⌇	Romhány	ny	⌇	Tiszakécske	1	⌇	Kőrösszakál	.	
Alcsut	.		Vác	ny	⌇	Izsák	.		Szarvas	5	
Dobogókő	ny	⌇	Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	1	⌇	Szentes	.	
Martonvásár	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	1	⌇	Orosháza	.	
Tihany	ny		Gyöngyös	ny		Bácsalmás	ny	⌇	Makó	.	
Fonyód	.		Borsodnádasd	.	⌇	Kistelek	.		Mezőhegyes	.	
Marcali	.		Putnok	3	⌇	Záhony	ny		Mátraháza	.	⌇

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.7.	Bpest 6 h		Siófok 11 h		Miskolc 11 h		Győr 12 h		Szhely 12 h		Pécs 12 h		Debr. 10 h		Szeged 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																		
500 m	90	2	320	2	180	2	140	2	90	7	220	2	140	2	140	2	140	2
1000	230	1	250	3	180	3	240	2	30	2	210	3	230	2	190	3	170	2
1500	250	1	230	3	180	3	240	2	30	2	210	3	250	3	200	3	170	2
2000	210	2	230	5	230	3	240	2	30	3	210	3	210	3	210	3	170	2
3000	200	2	350	5	270	4	220	2	30	3	200	2	270	5	240	4	260	4
4000	240	4	230	5	270	4	20	2			200	2	280	7	270	2	290	4
5000	230	5	10	3	270	6					180	3	280	7	240	1	300	3
7000	250	4	250	3	280	7					140	2	280	7	230	4	260	3
9000	270	3											260	10	240	4	60	5
10000	50	4											280	4			80	7
12000	20	5											230	5			70	10
14000	40	4											50	3			80	4
16000	320	3											250	3			230	5
18000													280	3				
20000													300	9				

VI.7.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Győr 22 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Debr. 23 h		Miskolc 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																		
500 m	270	7	-	0	180	2	270	2	140	2	180	2	220	2	320	2		
1000	250	4	230	4	240	1	360	5	210	3	260	3	300	5	290	7		
1500	250	6	270	4	260	1	360	4	240	3	280	2	270	4	310	5		
2000	260	4	270	4	280	3	180	2	150	1	300	1	250	5	330	1		
3000	280	2	270	4	300	3	280	1	70	3	280	1	250	5	300	1		
4000	310	2	270	4					120	3	260	2	310	5	360	2		
5000	280	2									280	3	290	4				
7000	180	1											290	4				
9000													320	2				
10000													320	2				
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.8.	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																		
500 m	-	0	360	2														
1000	280	2	330	2														
1500	340	2	20	3														
2000	20	2	40	3														
3000	20	2	20	2														
4000	290	2																
5000	340	1																
7000	20	1																
9000	120	5																
10000	100	7																
12000	100	7																
14000	70	7																
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

73. évfolyam, 161. szám. + Budapest + 1960. június 9.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Észak-Európában folytatódik a hűvös levegő beáramlása sokfelé okozva esőt, záporesőt. Angliában és Franciaország nyugati felében tegnap még a déli órákban sem haladta meg a hőmérséklet a 15-18 fokot. Európa többi részének időjárása az utóbbi 24 óra folyamán lényegesen nem változott.

Hazánkban szerdán már a délelőtt első felében megindult a felhőképződés és a déli óráktól kezdve sok helyen volt zápor, zivatar. Néhány helyről jégesőt is jelentettek. A lehullott csapadék mennyisége általában 1-10, néhány helyen 10-40 mm között volt, azonban Lillafüreden 43, Kenderesen 44, a Bükkben Hármaskuton 49, Vasváron 53, Egerváron 54, Kékestetőn 70 mm-t mértek. A hőmérséklet a nap folyamán nyugaton 26-29, keleten 27-31 fokig emelkedett, ma hajnalban országszerte 12-17 fokig süllyedt. A napsütés időtartama általában 6-12 óra között volt.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 760 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás péntek estig:

Felhőátvonulások több helyen esővel, zivatarral.
Mérsékelt, helyenként élénk déli, délnyugati szél.
A nappali felmelegedés kissé csökken.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12,15,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap:
22, 26 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hét végén nyugati szél, hűvösebb idő.

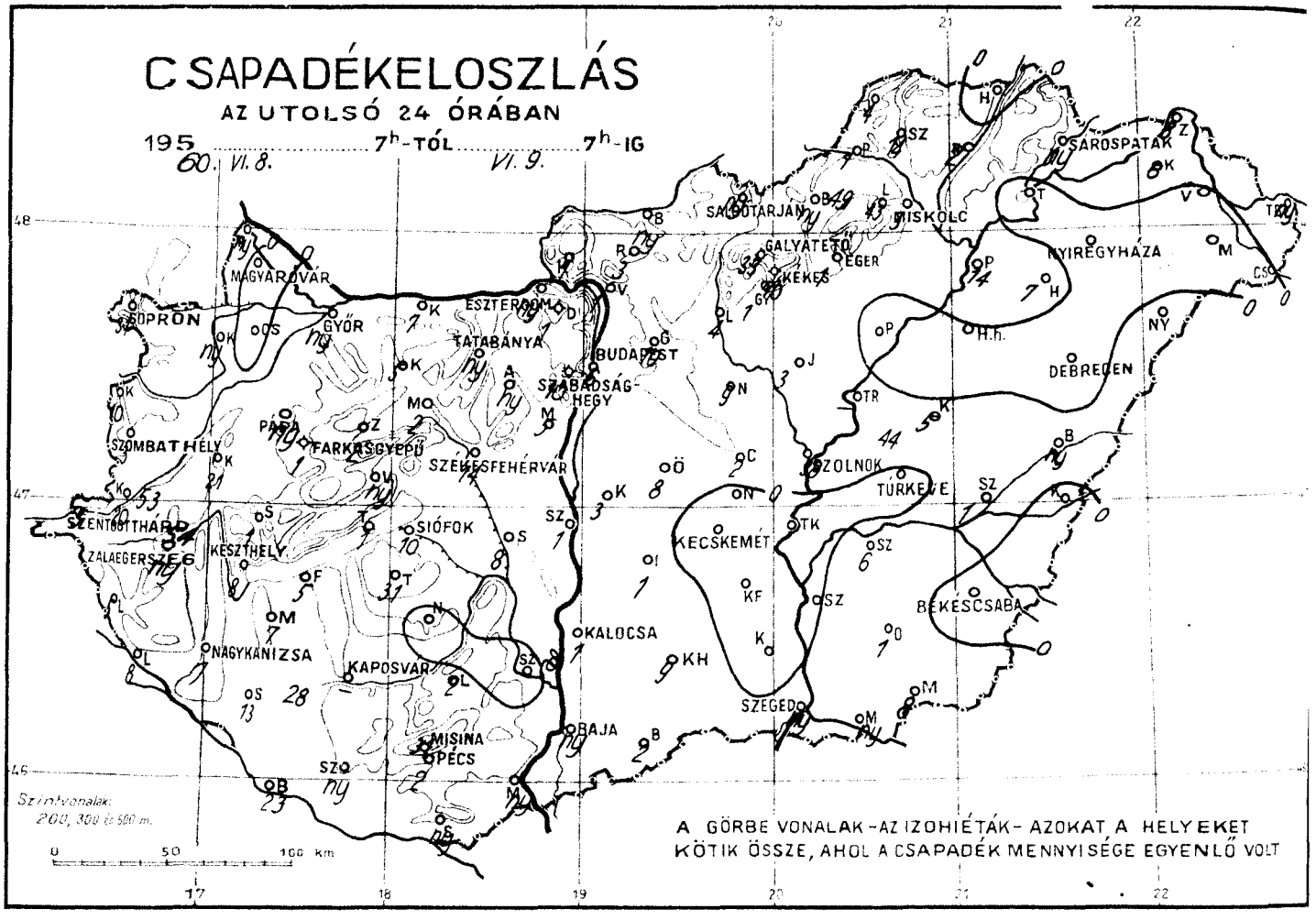
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

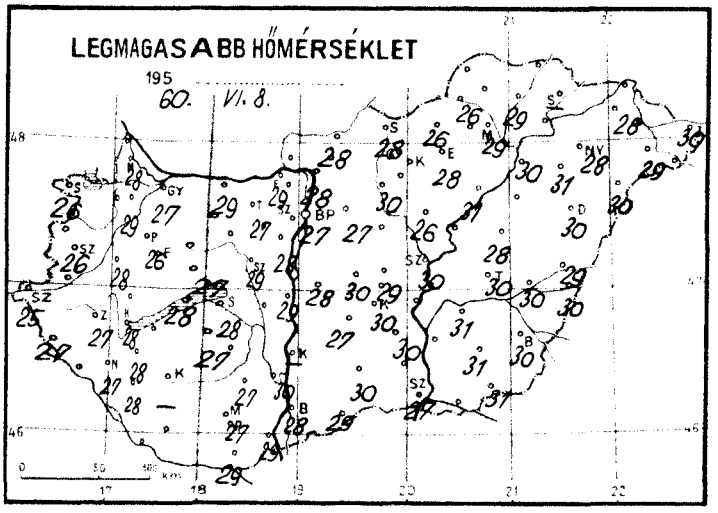
1960. VI.8-án: 21,7 C°, 761,9 mm. Eltérés: +2,3 C°, +1,1 mm.

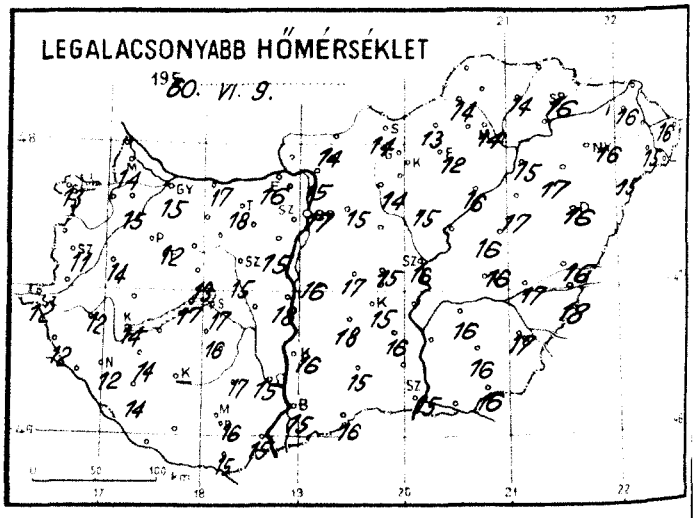
1871 óta ezen a napon előfordult:

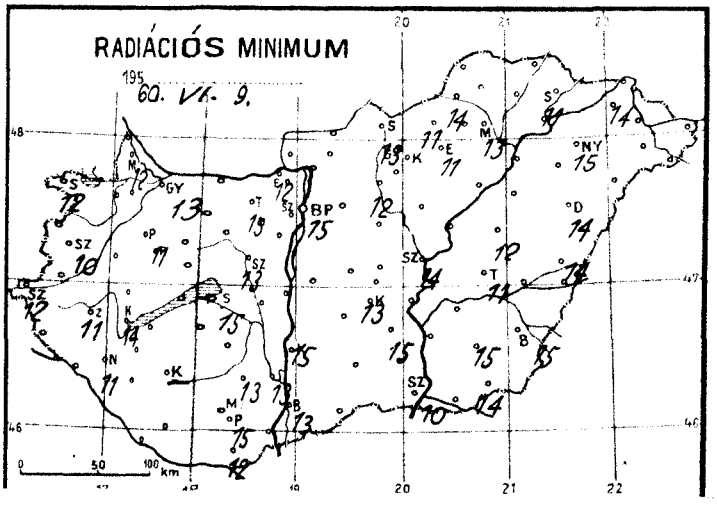
legmagasabb hőmérséklet 33,4 C° /1945/
legalacsonyabb hőmérséklet 7,2 C° /1933/

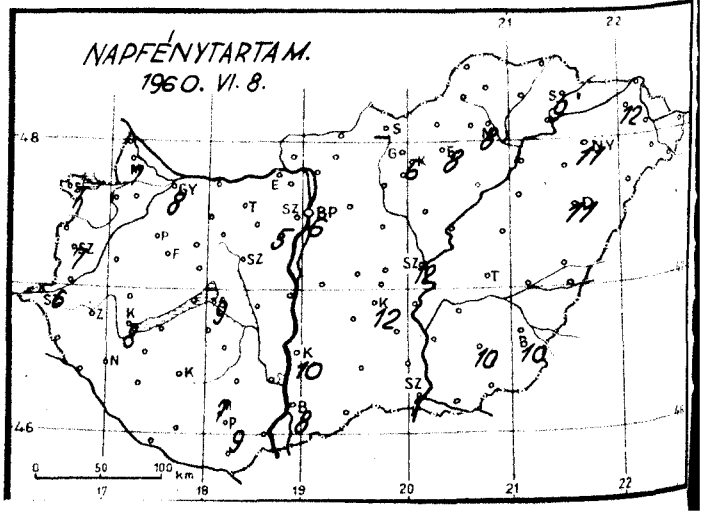
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



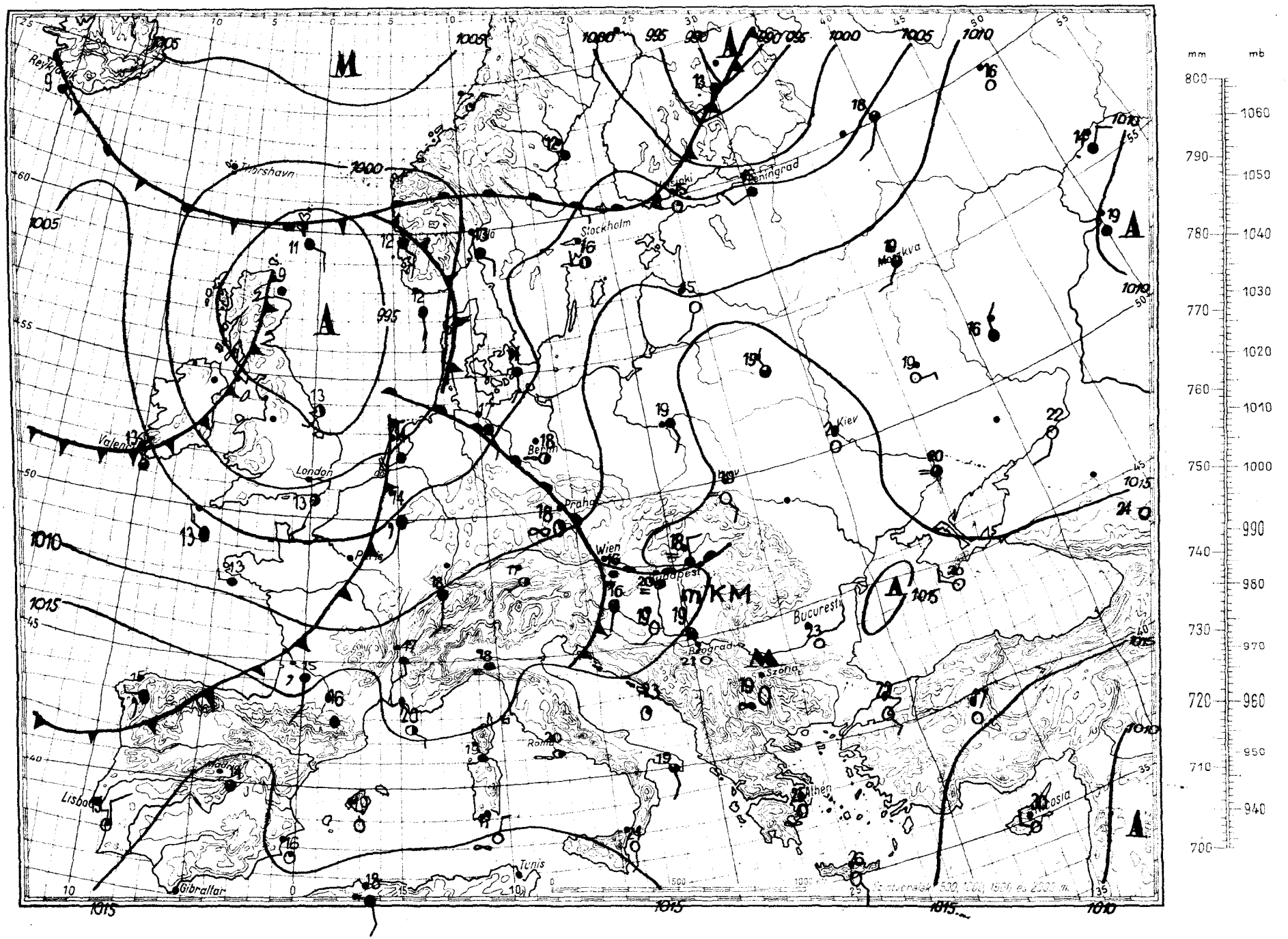








Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 9. nap 7 óra



Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.8.	Bpest 6 h		Bpest 12 h		Pécs 12 h		Győr 12 h		Debr. 10 h		Pécs 12 h		Szeged 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	–	0	180	7	40	2	320	2	180	2	140	2	–	0	360	2	40	2
500 m	20	2	120	2	40	4	250	1	260	2	140	3	180	1	360	3	90	1
1000	160	1	120	2	230	5	190	2	290	2	150	2	210	2	270	1	90	1
1500	210	1	110	4	230	4	160	1	290	2			220	4	230	3		
2000	320	2	110	4			120	2	230	1			220	4	180	3		
3000	180	2	150	3					350	3			210	1	100	2		
4000	110	4	160	7					300	3			210	1	100	2		
5000	110	3	140	6					350	2			170	5				
7000	110	4	150	11					350	3			130	5				
9000	120	7	130	13														
10000	110	8	130	13														
12000	140	7	180	8														
14000	260	6	300	9														
16000			270	6														
18000			270	6														
20000			250	3														

VI.8.	Szeged 23 h		Pécs 23 h		Debr. 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	140	2	40	2												
500 m	190	2	200	5	130	5												
1000	210	6	200	5	180	4												
1500	210	6	200	5	180	4												
2000	200	6	220	6	190	6												
3000	180	7	220	6														
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.9.	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	90	2	40	2														
500 m	180	5	220	5														
1000	230	8	210	6														
1500	190	7	210	6														
2000	190	7	200	5														
3000	190	8																
4000	180	6																
5000	140	6																
7000	170	13																
9000	160	11																
10000	160	15																
12000	170	5																
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: [illegible], IDŐJELZŐ OSZT.: [illegible]

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

73. évfolyam, 162. szám. + Budapest + 1960. június 10.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Csütörtökön Nyugat- és Észak-Európában hüvös és esős, Dél- és Kelet-Európában pedig túlnyomóan száraz és meleg idő uralkodott.

Hazánkban tegnap a keleti országrészen és a nyugati határmegyékben volt felhősebb és csapadékosabb az idő. E területekről jelentettek több zivatart is, sőt Kisvárdáról, Mátészalkáról és Berettyóújfalúról jégesőt. Szendrőládon 55, Kisvárdán 54, Tokajban 42, Vásárosnaményban 41, Tiszakarádon 35, Hidasnémetin 28, Záhonyban 25, Csengeren 24, Mátészalkán 23, Sárospatakon 17, Nyiregyházán 12, Salgótarjánban 11, Borsodnádasdon és Tiszabecsen 10, Debrecenben, Karcagon, Lillafüreden, Miskolcon és Putnokon 8, Fügödön 7, Hajdúdorogon és Egerben 6, máshol azonban csak 1, 4 mm, vagy még ennél is kevesebb csapadékot mértek. A napsütés időtartama általában 10, 12, a csapadékosabb területeken azonban csak 4, 9 órát tett ki. A hőmérséklet napközben 25, 31 fokig emelkedett, ma hajnalra pedig 14, 18 fokig hült le a levegő.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 758 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Felhőátvonulások esővel, zivatarral.
Mérsékelt, helyenként élénk délnyugati, nyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton:
23, 27 fok között.

Távolabbi kilátások:

Vasárnap és hétfőn nyugati szél, hüvösebb idő.

Vereshánlós

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

1960. VI.9-én: 23,2 C°, 759,0 mm. Eltérés: +3,4 C°, -1,6 mm.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 33,1 C° /1949/
legalacsonyabb hőmérséklet 5,9 C° /1933/

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.8.	Bpest 6 h		Bpest 12 h		Pécs 12 h		Győr 12 h		Debr. 10 h		Pécs 12 h		Szeged 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	–	0	180	7	40	2	320	2	180	2	140	2	–	0	360	2	40	2
500 m	20	2	120	2	40	4	250	1	260	2	140	3	180	1	360	3	90	1
1000	160	1	120	2	230	5	190	2	290	2	150	2	210	2	270	1	90	1
1500	210	1	110	4	230	4	160	1	290	2			220	4	230	3		
2000	320	2	110	4			120	2	230	1			220	4	180	3		
3000	180	2	150	3					350	3			210	1	100	2		
4000	110	4	160	7					300	3			210	1	100	2		
5000	110	3	140	6					350	2			170	5				
7000	110	4	150	11					350	3			130	5				
9000	120	7	130	13														
10000	110	8	130	13														
12000	140	7	180	8														
14000	260	6	300	9														
16000			270	6														
18000			270	6														
20000			250	3														

VI.8.	Szeged 23 h		Pécs 23 h		Debr. 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	140	2	40	2												
500 m	190	2	200	5	130	5												
1000	210	6	200	5	180	4												
1500	210	6	200	5	180	4												
2000	200	6	220	6	190	6												
3000	180	7	220	6														
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.9.	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	90	2	40	2														
500 m	180	5	220	5														
1000	230	8	210	6														
1500	190	7	210	6														
2000	190	7	200	5														
3000	190	8																
4000	180	6																
5000	140	6																
7000	170	13																
9000	160	11																
10000	160	15																
12000	170	5																
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: [illegible], IDŐJELZŐ OSZT.: [illegible]

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA
A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60,- Ft
KIADÁSÉRT FELELŐS AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

73. évfolyam, 162. szám. + Budapest + 1960. június 10.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Csütörtökön Nyugat- és Észak-Európában hüvös és esős, Dél- és Kelet-Európában pedig túlnyomóan száraz és meleg idő uralkodott.

Hazánkban tegnap a keleti országrészen és a nyugati határmegyékben volt felhősebb és csapadékosabb az idő. E területekről jelentettek több zivatart is, sőt Kisvárdáról, Mátészalkáról és Berettyóújfalúról jégesőt. Szendrőládon 55, Kisvárdán 54, Tokajban 42, Vásárosnaményban 41, Tiszakarádon 35, Hidasnémetin 28, Záhonyban 25, Csengeren 24, Mátészalkán 23, Sárospatakon 17, Nyiregyházán 12, Salgótarjánban 11, Borsodnádasdon és Tiszabecsen 10, Debrecenben, Karcagon, Lillafüreden, Miskolcon és Putnokon 8, Fügödön 7, Hajdúdorogon és Egerben 6, máshol azonban csak 1, 4 mm, vagy még ennél is kevesebb csapadékot mértek. A napsütés időtartama általában 10, 12, a csapadékosabb területeken azonban csak 4, 9 órát tett ki. A hőmérséklet napközben 25, 31 fokig emelkedett, ma hajnalra pedig 14, 18 fokig hült le a levegő.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 758 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Felhőátvonulások esővel, zivatarral.
Mérsékelt, helyenként élénk délnyugati, nyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton:
23, 27 fok között.

Távolabbi kilátások:

Vasárnap és hétfőn nyugati szél, hüvösebb idő.

Vereshárdó

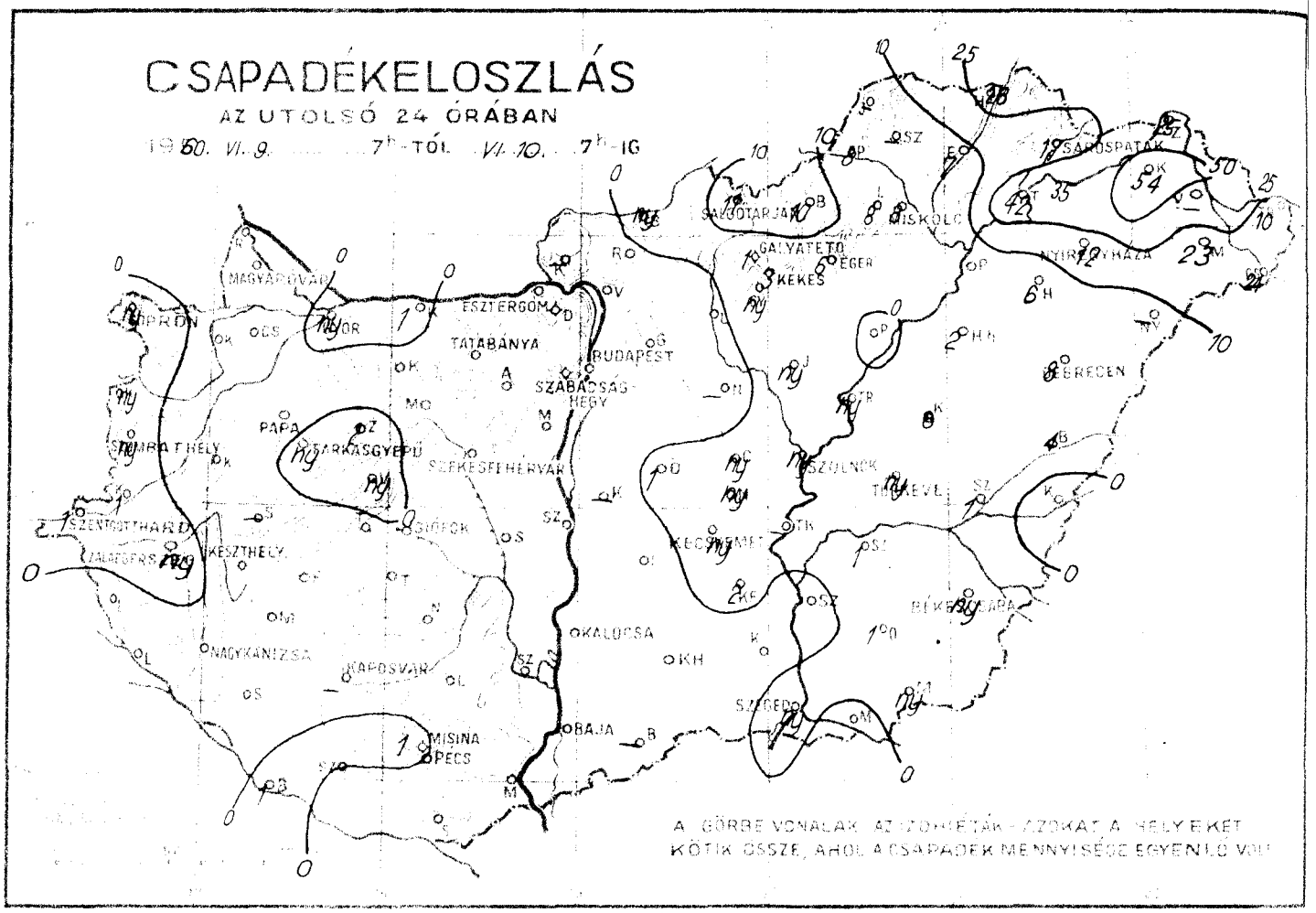
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

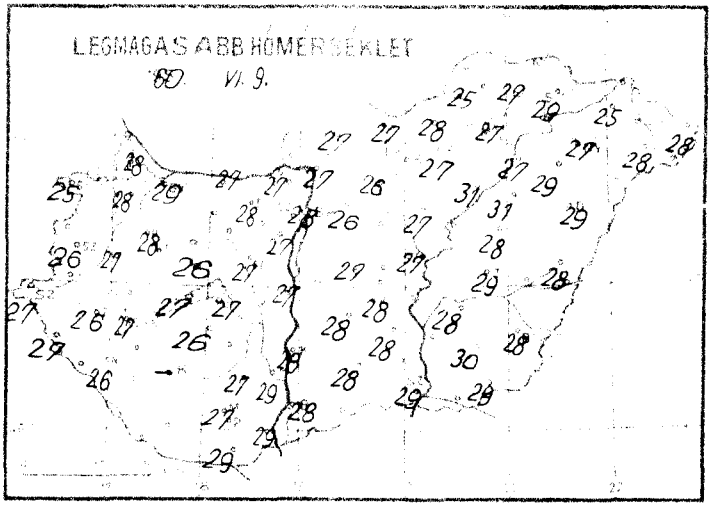
1960. VI.9-én: 23,2 C°, 759,0 mm. Eltérés: +3,4 C°, -1,6 mm.

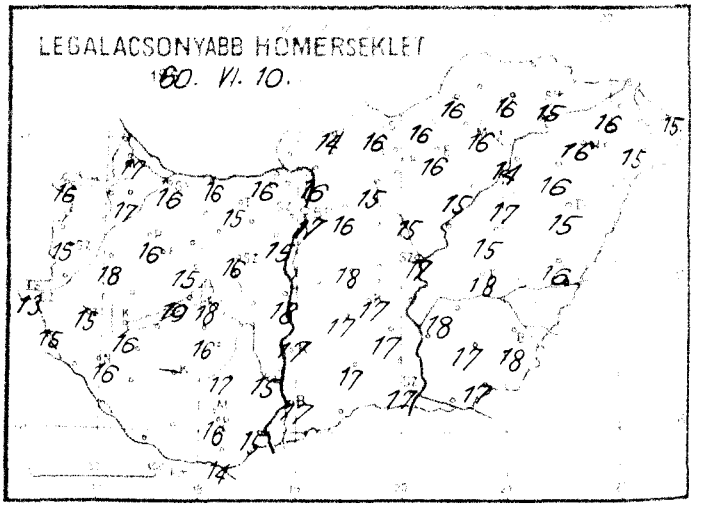
1871 óta ezen a napon előfordult:

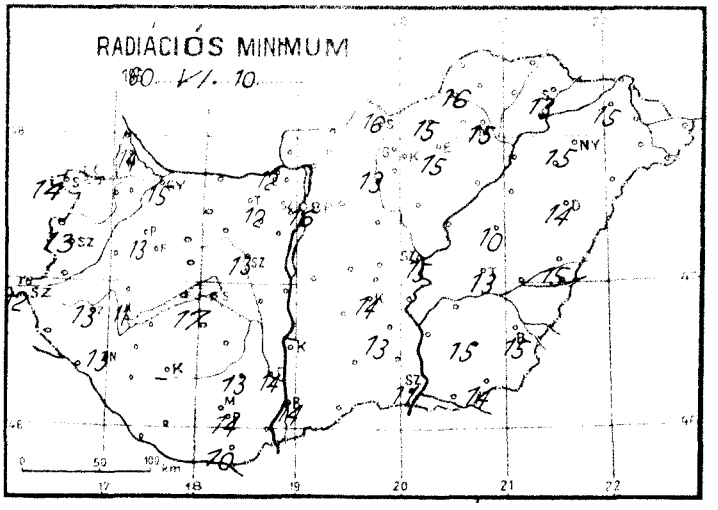
legmagasabb hőmérséklet 33,1 C° /1949/
legalacsonyabb hőmérséklet 5,9 C° /1933/

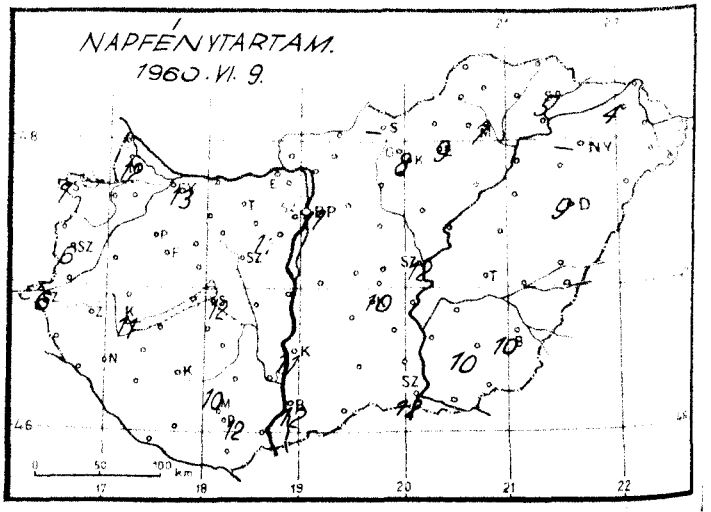
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése







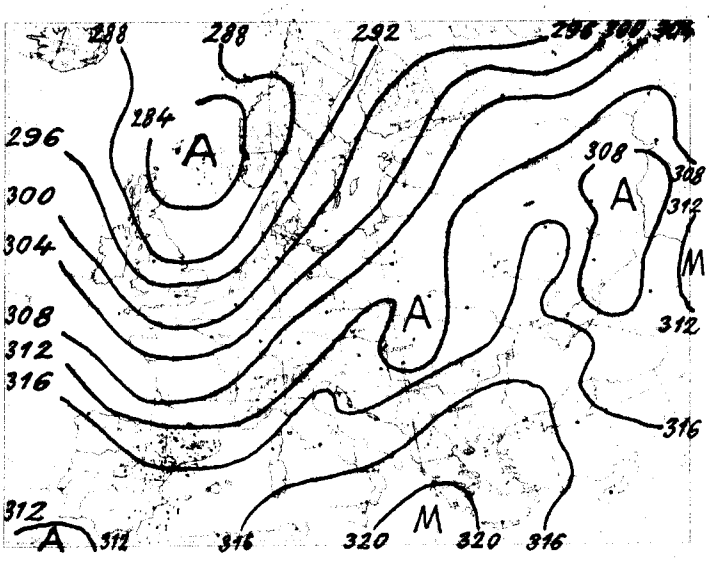




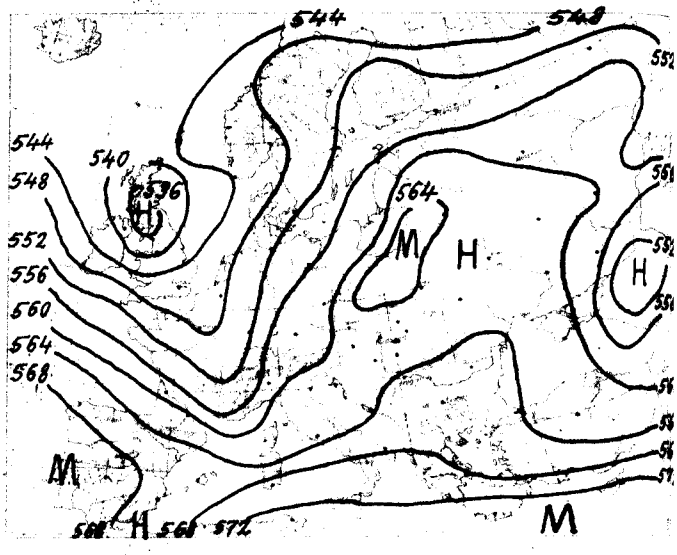
Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 10. nap 7 óra

Magaslégköri időhelyzet

19 96. június hó 10 nap 00^{h}GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960. VI. 9. 12^h			
mb	m	C°	%
1000	109		
850	1508	13,5	73
700	3107	3,0	83
500	5760	-12,1	61
400	7429	-23,2	64
300	9868	-39,8	57
250	10696	-47,4	57
200	12156	-51,8	57
150	14028	-50,0	
100	16680	-50,2	

Jellemző pontok:

996,6	Talaj	25,5	55
850	1508	13,5	73
668	3520	0,2	85
647	3780	0,4	57
416	7130	-21,2	69
300	9466	-39,8	57
250	10696	-47,4	57
s190	12490	-52,7	
180	12820	-50,7	
130	14950	-48,5	
45	21880	-49,2	
35	23534	-43,8	

* Tropopauza

Európa-szerte a magasban megnövekedtek a nyomási gradiensek, Ezzel megerősödött a magassági szél, és az óceáni légtömegek beáramlása a szárazföldre. Az angol szigetország, Franciaország, a Skandináv-félsziget északi felé, Finnország, a Szovjet Szoc. Köztársaságok területén, valamint az Ural hegység felett erőteljes melegedés megy végbe. Ezzel szemben Németország, Dánia, a Cseh-medence, Dél-Skandinávia felett hűlt a levegő. A 0 fok és a -10 fok szintje is süllyedt, 500, ill. 560 m-t. Éjfélkori magasságuk 5100, ill. 4660 m volt. Az itt idéző légtömegek egyensúlyi állapota továbbra is erősen labilis.

Dr. Kallósné s.k.

1960. VI. 10. 00^h			
mb	m	C°	%
1000	95		
850	1473	11,4	79
700	3065	0,5	85
500	5679	-16,6	88
400	7315	-28,8	61
300	9304	-45,0	61
250	10505	-51,0	65
200	11932	-55,7	
150	13770	-54,4	
100	16418	-54,4	

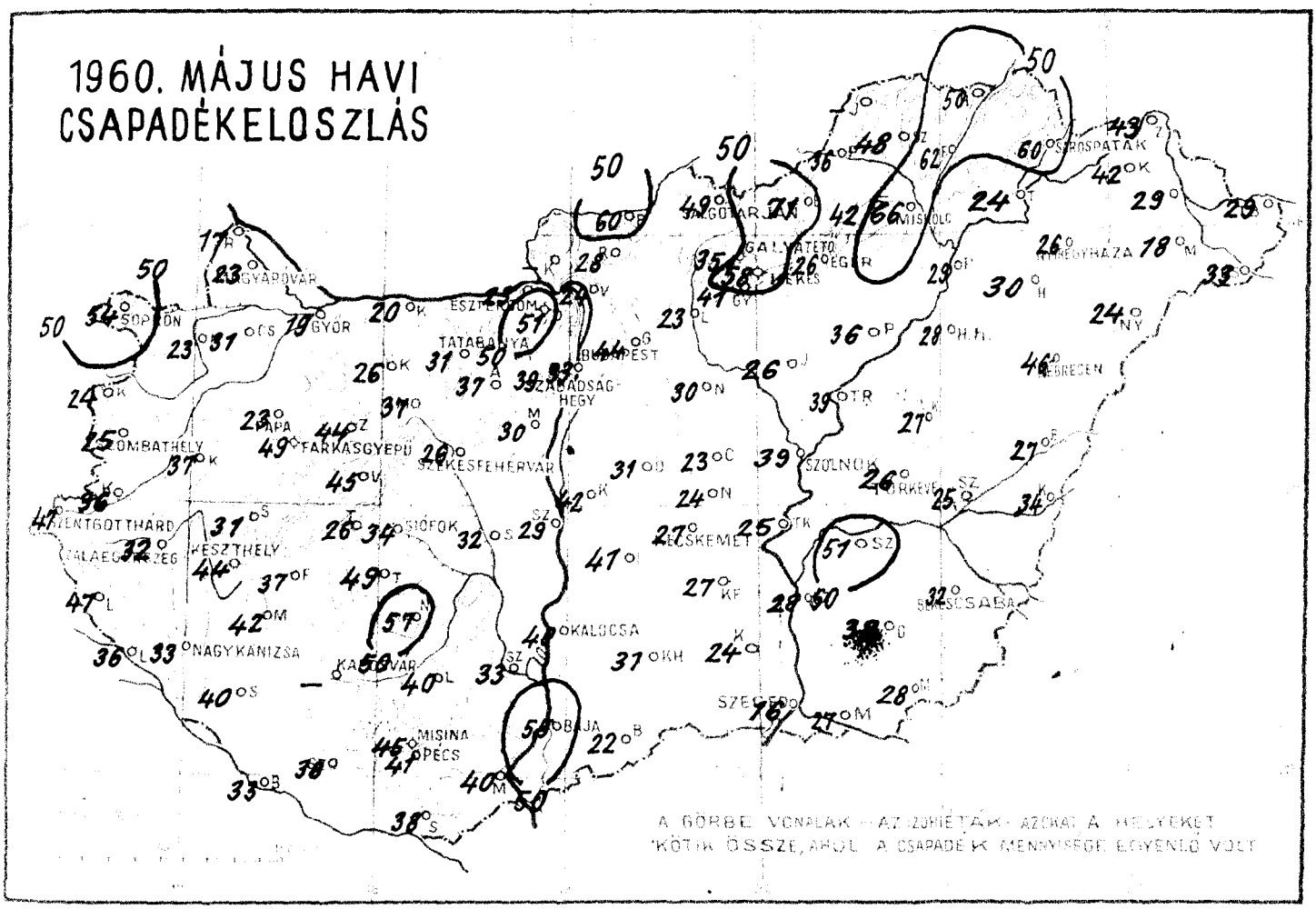
Jellemző pontok:

994,7	Talaj	18,8	78
800	1977	8,5	79
600	4284	- 7,5	97
400	7315	-28,8	61
300	9304	-45,0	61
s212	11560	-56,7	69
190	12270	-54,8	
150	13770	-54,4	
100	16418	-54,4	
83	17630	-57,0	
78	18040	-54,0	
45	21514	-52,1	

MELLÉKLET AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉSÉHEZ

Budapest, 1960. június hó 10. napja péntek



ÉGHAJLATI ADATOK

1960. május hóról.

Az eltérések 30 évi /1901-30 - újonnan számitott - törzsértékekre vonatkoznak.

Állomás	Légnyomás mb		Hőmérséklet C°		Nedvesség %		Csapadék mm	
Mosonmagyaróvár	1017,8	+2,7	14,6	-0,5	67	- 4	23	- 37
Pécs /Dohánygyár/	17,2	+2,5	15,2	-1,3	67	- 1	41	- 24
Budapest /OMI/	16,8	+2,4	15,8	-0,8	63	- 3	33	- 32
Szeged /Egyetem/	16,7	+2,4	15,9	-1,1	64	- 4	16	- 41
Debrecen /Egyetem/	16,4	+2,0	15,1	-1,0	71	- 4	46	- 14
Miskolc /Rep.tér/	16,6	+2,0	14,8	-0,9	70	0	66	+ 9

TÁJÉKOZTATÓ

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 (✳ = folt, azaz nem összefüggő réteg, b = bucka).

A harmadik oldalon található a vázlatos kivonata annak a sok ezer 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 állomáskarikától 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 ún. 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 :

m = tengeri
c = szárazföldi
W = meleg
K = hűvös vagy hideg
T = szubtrópusi
P = mérsékeltövi
A = sarkvidéki
M = légtömeg

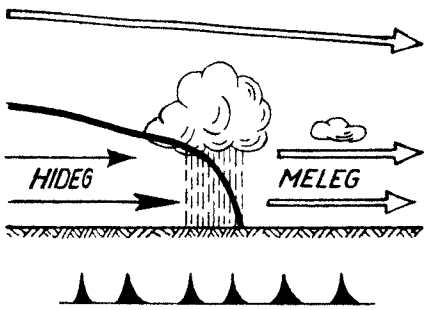
(Pl. cKM = szárazföldi hideg levegő.)

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

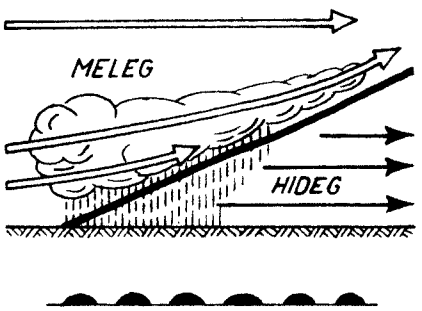
A 4. oldalon két térképet közlünk. 1. A 700 mb-os absz. topográfia a 700 mb-os izobárfelületnek a tengerszint feletti magasságát tünteti fel ún. geopotenciális dekaméterekben. A térképen látható folytonos görbék az absz. izohipszák, vagyis a felület szintvonalai. Minthogy a magassági szél az izohipszák irányában fúj, ez a térkép a 700 mb-os szinten uralkodó légáramlásokról tájékoztat. 2. Az 500/1000 mb-os rel. topográfia az 500 mb-os izobárfelület távolságát ábrázolja az 1000 mb-os izobárfelülettől. A két izobárfelület egymástól való távolsága a közöttük levő levegőréteg hőmérsékletétől függ, mégpedig annál nagyobb, minél melegebb a légoszlop. A térképen látható görbékből (a rel. izohipszákból) a légkör alsó kb. 5000 m-es rétegének hőmérsékleti eloszlására következtethetünk. Ezen az oldalon találjuk még a budapesti rádiószondás mérések főbb adatait, mégpedig a fűnyomásfelületek és a jellemzőpontok magasságát, hőmérsékletét és viszonylagos nedvességét. A szöveg az Európa feletti légtömegek vándorlásáról, valamint Budapest légterében történt változásokról 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/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 hóréteg-vastagság.

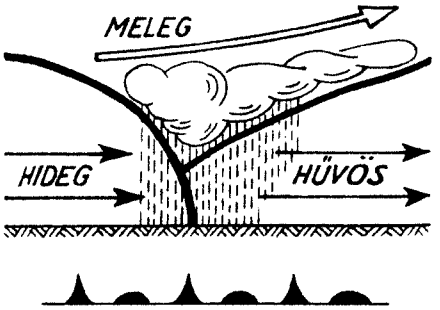
A 6. oldalon vannak a magyarországi magaslégköri szélmérések. Az egyes oszlopokban megtalálhatjuk a szél irányát a talajon, 500, 1000, 1500 stb. m magasságban 360 fokos beosztás szerint (90 fok = kelet, 180 fok = dél, 270 = fok nyugat és 360 fok = észak), továbbá a szél sebességét m/s-okban.



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 utoléri 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.

Fontosabb meteorológiai jelek :

∞ pára	❟ szitálás	∼ ónoseső	▽ záporeső	↯ villogás
= talajköd	• eső	▲ jégeső	▽* hózápor	⚡ porvihar
≡ köd	✳ havazás	V zúzmara	↯ zivatar	✢ hófúvás

1960. június hó,
10. nap **péntek**
73. évfolyam **162** 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 2	1013,1	21	o		28	17	14	12
Sopron	4	NNW 1	12,4	18	ny	⟍	25	16	14	7
Szombathely **reptér**	4	W 2	12,4	18	ny		26	15	13	6
Szentgotthárd	2	E 2	12,2	17	1	⟍	27	13	12	6
Pápa	1	S 2	11,7	20	o		28	16	13	-
Győr **reptér**	3	W 3	11,9	20	ny		29	16	15	13
Esztergom	1	SW 1	11,0	20	o		27	16	12	-
Tatabánya	4	W 1	11,4	19	o		28	15	12	-
Székesfehérvár	1	- 0	11,4	19	o		27	16	13	-
Siófok	1	SW 9	11,5	21	o		27	18	17	12
Keszthely	1	NW 1	11,8	21	o		27	16	11	11
Zalaegerszeg	3	ESE 1	11,9	21	ny		26	15	13	-
Nagykanizsa	1	- 0	13,2	21	o		26	16	13	-
Kaposvár	-	- -	-	-	-		-	-	-	-
Pécs	1	W 5	11,7	20	o		27	16	14	12
Budapest M. I.	1 -	NE 1	11,1	21	o		28	17	16	11
Salgótarján	3	NNE 2	12,2	21	11	⟍	27	16	16	-
Eger	4	SE 1	12,7	18	6	⟍	27	16	15	9
Miskolc	4	E 2	12,6	17	8	⟍	27	16	15	7
Sárospatak	4	- 0	12,7	17	17	⟍	29	15	13	5
Baja	1	SW 1	13,9	21	o		28	17	14	12
Kalocsa	1	SW 1	12,3	21	o		28	17	-	11
Kecskemét	1	SSW 2	11,7	21	ny	⟍	28	17	14	10
Szeged	1	SW 3	13,0	22	ny		29	17	11	12
Szolnok	3	SW 4	12,2	21	ny	⟍	27	17	15	12
Jászberény	1	SW 1	10,7	22	ny		29	18	13	-
Békéscsaba	3	SSE 2	13,6	22	ny	⟍	28	18	15	10
Debrecen	3	S 1	12,8	19	8		29	15	14	9
Nyíregyháza	4	SSE 2	13,1	18	12	⟍	27	16	15	-
Kékestető (1000 m)**	1	- 0	896,8	14	3	⟍	19	12	-	8
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	1	⟍	19	13	-	-
Misinatető (534 m)*	1	SW 4	955,2	18	1	⟍	24	17	15	10
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 1	952,8	20	o		24	15	-	11
Farkasgyepű (400 m)*	3	SW 1	953,5	19	ny		25	16	14	-

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	o		Tab	o		Jósvafő	-		Kisvárda	54	⟍ ▲
Csorna	o		Sárbogárd	o		Lillafüred	8	⟍	Vásárosnamény	-	
Kapuvár	o		Sztálinváros	o		Szendrőlád	-		Mátészalka	23	⟍ ▲
Kőszeg	ny	⟍	Nagykónyi	o		Függőd	7	⟍	Tiszabecs	10	⟍
Körmend	1	⟍	Somogyszob	o		Hidasnémeti	28	⟍	Csenger	24	⟍
Lenti	o		Barcs	1	⟍	Tokaj	42	⟍	Nyírlugos	-	
Letenye	o		Szigetvár	o		Poroszló	o	⟍	Polgár	3	⟍
Káld	o		Lengyel	o		Jászapáti	ny		Hajdúdorog	6	⟍
Sümeg	-		Szekszárd	o		Nagykáta	-		Hortobágy	2	⟍
Zirc	2		Mohács	o		Örkény	1	⟍	Tiszaroff	ny	⟍
Veszprém	ny		Siklós	o		Kunsztmiklós	-		Karcag	8	
Komárom	1	⟍	Királyrét	-		Cegléd	ny	⟍	Berettyóújfalu	4	⟍
Kisbér	o		Balassagyarm	ny	⟍	Nagykörös	ny	⟍	Szeghalom	1	⟍
Mór	o		Romhány	o		Tiszakécske	-		Kőrösszakál	o	
Alcsut	o		Vác	o		Izsák	o		Szarvas	1	⟍
Dobogókő	o		Gödöllő	o		Kiskunfélegyh	2	⟍	Szentes	o	
Martonvásár	o		Lőrinci	o		Kiskunhalas	-		Orosháza	1	⟍
Tihany	o		Gyöngyös	ny	⟍	Bácsalmás	-		Makó	o	
Fonyód	o		Borsodnádasd	10	⟍	Kistelek	o		Mezőhegyes	ny	⟍
Marcali	o		Putnok	8	⟍	Záhony	25	⟍	Mátraháza	3	⟍

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.9.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Bpest 12 h		Szeged 11 h		Győr 12 h		Szhely 11 h		Pécs 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	–	0	220	2	180	12	180	7	180	7	220	7	220	2	220	7	220	7
500 m	20	2	190	7	210	14	180	7	190	12	210	7	240	8	220	8	230	12
1000	160	1	190	7	210	14	180	7	200	10	210	7	220	7	220	11	230	12
1500	210	1	200	10	210	14	190	7	210	13	220	4	240	9	230	9	230	12
2000	320	2	200	10	210	8	200	12	210	7	240	3	240	9	230	9	250	8
3000	180	2			240	11					240	6			240	7	250	8
4000	110	4			250	4					250	7			240	11	260	9
5000	110	3			250	4									230	7	260	8
7000	110	4			200	2											260	8
9000	120	7			30	2											340	5
10000	110	8			30	2											70	2
12000	140	7			200	7											220	5
14000	260	6			250	7											240	9
16000					250	7												
18000																		
20000																		

VI.9.	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	220	2	220	2	180	7										
500 m	230	5	260	12	240	8										
1000	230	5	260	12	220	8										
1500	200	5	250	15	230	10										
2000	230	5	250	15	240	12										
3000	270	7			250	13										
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

VI.10.	Debr. 0 h		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
Talaj	180	2	180	2	180	2										
500 m	240	13	270	10	250	7										
1000	240	13	270	10	280	3										
1500	240	13	250	9												
2000	250	19	250	9												
3000	250	19	250	9												
4000			250	9												
5000			250	6												
7000			250	5												
9000			60	8												
10000			60	8												
12000			260	8												
14000			70	9												
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

73. évfolyam, 163. szám. + Budapest + 1960. június 11.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A hüvös óceáni légtömegek, folytatva kelet felé tartó előnyomulásukat, ma reggelre elérték a Szovjetunió keleti határvidékét. Az uralmuk alá került területen a legmagasabb nappali hőmérséklet 20 fok körül van. Kelet-Európában tart a meleg idő.

Hazánkban pénteken a délutáni órákban indult meg nyugat felől a hüvös óceáni levegő beáramlása. Ma reggelre a hüvös levegő már az egész ország területét elárasztotta. Csaknem mindenütt volt zivataros eső. Pápán, Nagykanizsán, Borsodnádasdon és Csengeren jég is esett. A lehullott csapadék mennyisége általában 7 és 15 mm között volt; a Mátra-Bükk környékén csak néhány mm-t mértek, viszont Káldon 35, Kiskunfélegyházán 32, Mohácson 28, Kisvárdán 27 mm esett. A hőmérséklet az ország délkeleti felében általában 28, 31, Bácsalmáson 32, északnyugaton 25, 28 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 12, 16, a nyugati határszélen 11, az ország keleti felében helyenkint csak 17 fokig hült le a levegő. A napsütés időtartama a Dunántúl nyugati felében és az északkeleti határvidéken 3 és 9, az ország többi részén 9 és 14 óra között váltakozott.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 18 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 759 mm, mérsékelten emelkedő irányzatú.

Várható időjárás vasárnap estig:

Felhőátvonulások néhány órás napsütéssel, helyenként futó esővel.
A szél kissé mérséklődik.
A nappali felmelegedés néhány fokkal erősödik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 9, 13,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap:
20, 24 fok között.

Távolabbi kilátások:

A jövő hét elején a hőmérséklet ujból emelkedik.

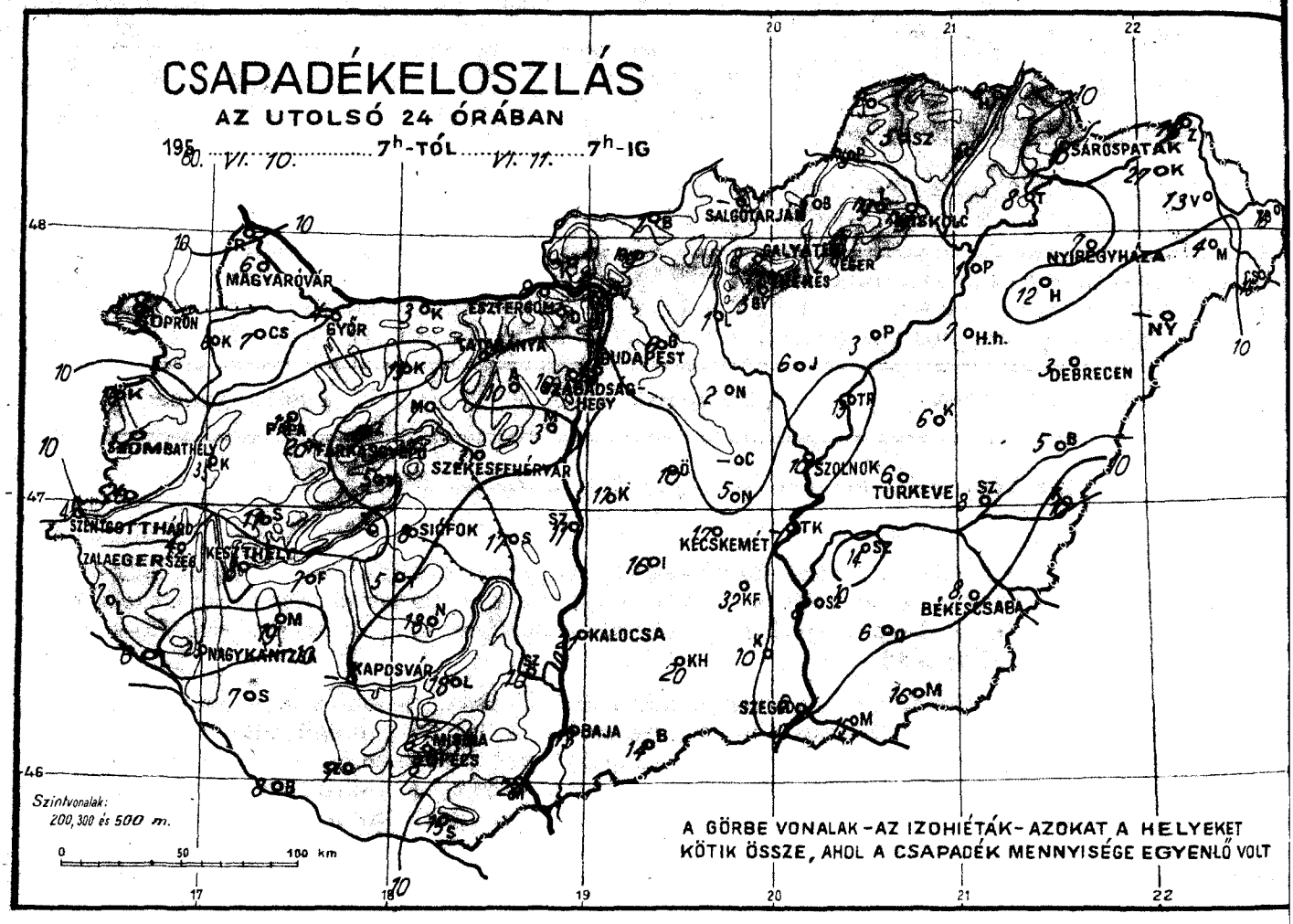
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

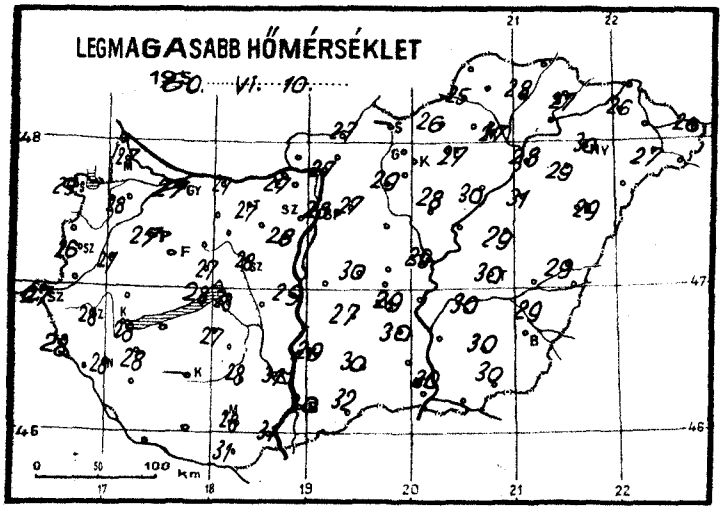
1960. VI.10-én: 21,6 C°, 757,2 mm. Eltérés: +1,5 C°, -2,8 mm.

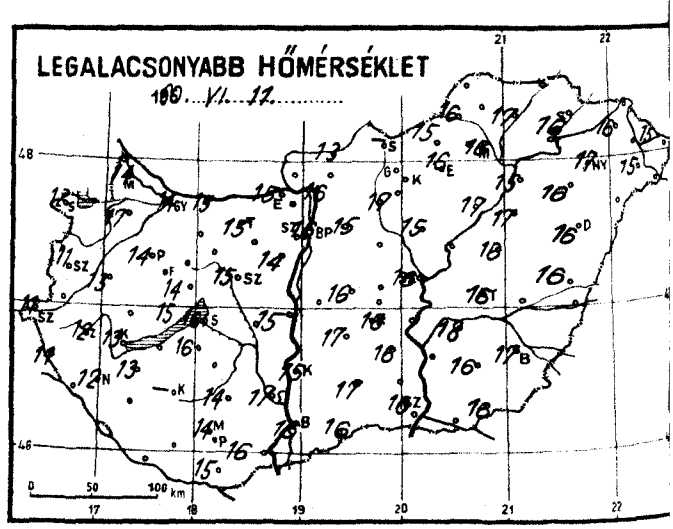
1871 óta ezen a napon előfordult:

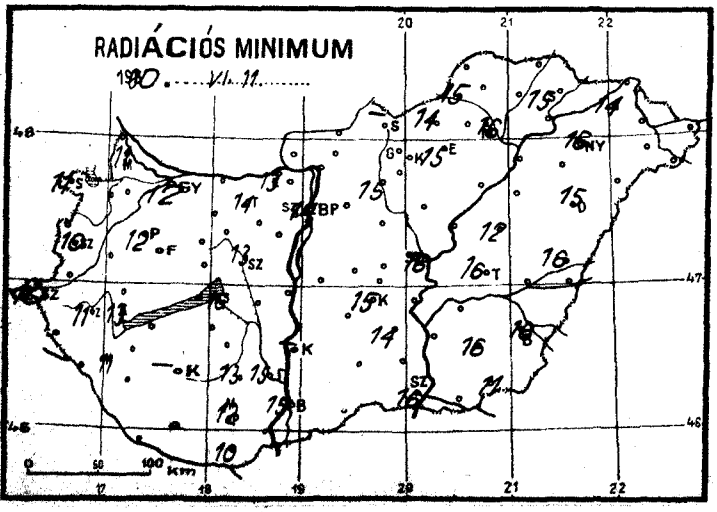
legmagasabb hőmérséklet 33,5 C° /1949/
legalacsonyabb hőmérséklet 7,0 C° /1890/

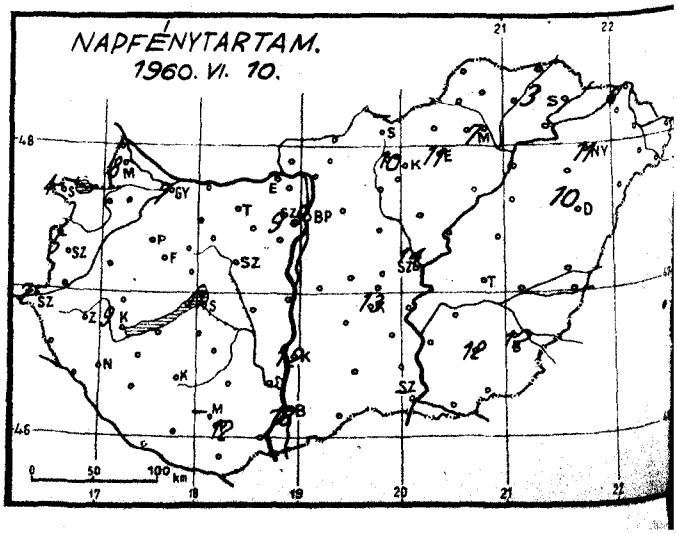
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



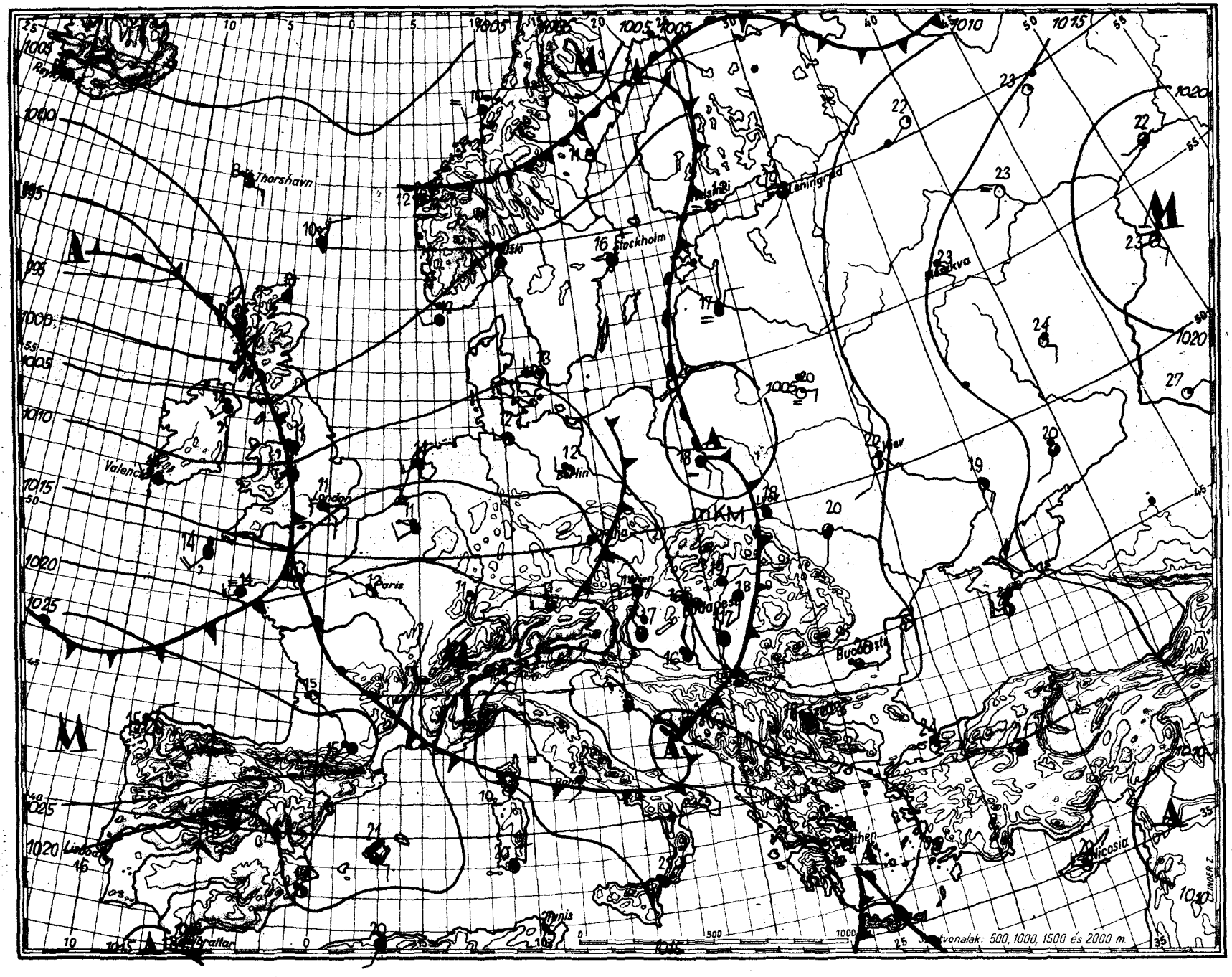






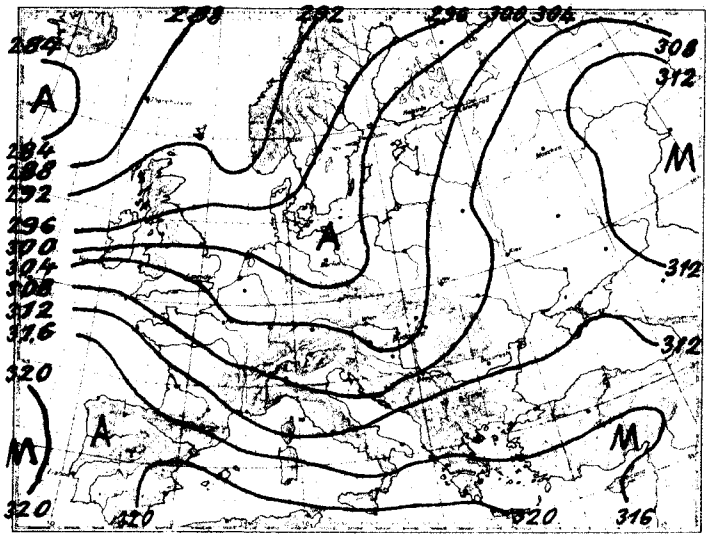


Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 11. nap 7 óra

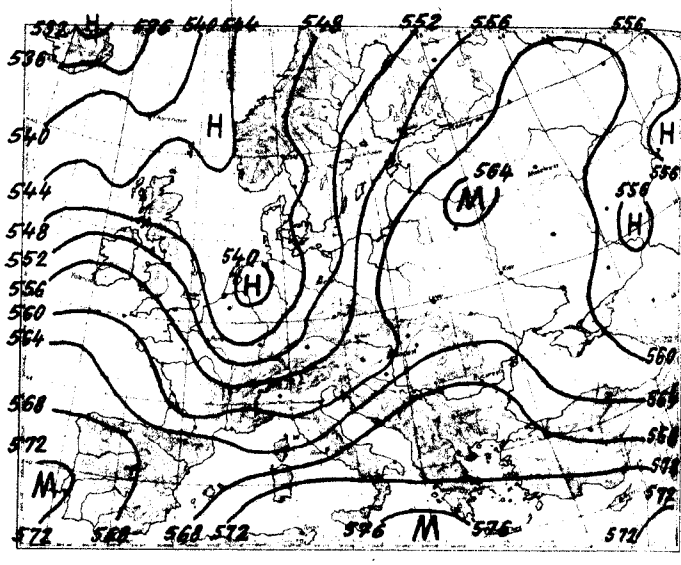


Magaslégköri időhelyzet

19 60. június hó 11. nap 00^{h}GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.VI.10. 12^h			
mb	m	C°	%
1000	93	—	—
850	1484	12,6	100
700	3088	1,2	100
500	5740	-11,4	76
400	7362	-22,2	47
300	9412	-37,0	48
250	10642	-48,5	50
200	12089	-54,8	50
150			
100			

Jellemző pontok:

994,7	Talaj	-24,8	66
875	1250	12,4	90
820	1800	10,0	80
700	3088	1,2	100
665	3500	1,7	100
638	3850	0,0	85
490	5880	-12,6	76
445	6600	-18,0	47
325	8850	-32,0	47
250	10642	-48,5	50
*188	12500	-56,4	45
182	12705	-54,5	

* Tropopauza

A hűvösebb légtömegek elárasztották a magasban Közép-Európát és a Földközi-tenger nyugati medencéjét is, erős hidegadvekciót okozva. A Britszigeteken és Moszkvától északkeletre azonban tovább tart a melegadvekció. A Kárpát-medence felett 2,5 km-ig tovább hült a levegő, feljebb alig változott a hőmérséklet, A 0 és a -10 fokos izotherma magassága alig változott az elmúlt 24 óra folyamán. A tropopauza fekvésében csak 200 m-es magasság emelkedés jött létre. A labilitás mértéke gyengült.

Dr.Kallósné s.k.

1960.VI.11. 00^h			
mb	m	C°	%
1000	70	—	—
850	1435	9,0	94
700	3026	1,0	85
500	5645	-15,4	85
400	7287	-27,3	85
300	9285	-44,4	85
250	10476	-54,8	85
200	11919	-52,0	
150	13799	-50,0	
100			

Jellemző pontok:

991,8	Talaj	-17,5	95
850	1435	9,0	94
700	3026	1,0	85
*243	10700	-57,2	85
184	12480	-49,5	
134	14445	-50,4	

1960. június hó, **11.** nap **szombat**

73. évfolyam **163.** 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 4	1013,3	17	6		27	14	11	8
Sopron	1	NW 9	12,3	16	5	⌇	25	12	11	4
Szombathely reptér	3	WNW 3	12,8	17	14	⌇	26	11	10	5
Szentgotthárd	3	SW 1	13,1	14	4	⌇	27	11	10	7
Pápa	4	E 6	12,2	16	14	⌇ ▲	27	14	12	–
Győr reptér	4	WNW 7	12,4	16	4	⌇	27	14	12	7
Esztergom	4	WNW 9	09,9	16	8		27	15	13	–
Tatabánya	4	NW 15	10,6	16	8	⌇	27	15	14	–
Székesfehérvár	3	NW 6	10,7	16	3	⌇	28	15	13	–
Siófok	3	NNW 10	12,0	18	8	⌇	28	16	15	11
Keszthely	3	NW 4	11,9	17	8	⌇	28	13	13	9
Zalaegerszeg	3	NW 3	13,0	16	4	⌇	28	12	11	–
Nagykanizsa	1	WSW 2	14,0	17	23	⌇ ▲	28	12	11	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	4	NNW 7	10,6	16	8	⌇	28	14	12	12
Budapest M. I.	3	WNW 6	09,0	16	13	⌇	28	16	14	9
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	4	NW 1	08,9	17	2	⌇	27	16	15	11
Miskolc	4	NE 1	06,9	19	ny	⌇	27	16	16	7
Sárospatak	4	S 1	06,7	18	10	⌇	27	17	15	3
Baja	4	NW 4	11,0	18	13	⌇	30	16	15	13
Kalocsa	4	NW 1	10,4	16	21	⌇	29	15	–	12
Kecskemét	4	WSW 5	08,6	16	17	⌇	29	16	15	13
Szeged	4	NW 6	09,6	17	6	⌇	30	16	16	–
Szolnok	4	W 5	08,3	17	10	⌇	29	16	16	14
Túrkeve	4	W 4	07,3	17	6	⌇	30	16	16	–
Békéscsaba	4	WSW 3	07,8	18	8	⌇	29	17	16	12
Debrecen	4	WSW 2	08,4	17	3	⌇	29	16	15	10
Nyíregyháza	4	SW 2	07,9	18	7	⌇	30	17	16	11
Kékestető (1000 m)**	4	SW 4	891,7	11	1	⌇	19	11	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	2	⌇	20	10	–	–
Misinatető (534 m)*	4	NNW 14	952,7	13	6	⌇	25	12	12	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	NW 5	951,8	13	10	⌇	24	12	–	9
Farkasgyepü (400 m)*	4	NW 3	953,5	13	20	⌇	26	12	10	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	13	⌇	Tab	5	⌇	Jósvafő	–		Kisvárda	27	⌇
Csorna	7		Sárbogárd	17	⌇	Lillafüred	ny		Vásárosnamény	13	⌇
Kapuvár	6	⌇	Sztálinváros	11	⌇	Szendrőlád	5	⌇	Mátészalka	4	⌇
Kőszeg	16	⌇	Nagykónyi	18	⌇	Függő d	5	⌇	Tiszabecs	16	
Körmend	20	⌇	Somogyszob	7		Hidasnémeti	6	⌇	Csenger	15	⌇ ▲
Lenti	7		Barcs	8	⌇	Tokaj	8	⌇	Nyírlugos	–	
Letenye	6		Szigetvár	7		Poroszló	3	⌇	Polgár	1	
Káld	35	⌇	Lengyel	18		Jászapáti	6	⌇	Hajdúdorog	12	⌇
Sümeg	11	⌇	Szekszárd	10	⌇	Nagykáta	2	⌇	Hortobágy	7	
Zirc	6		Mohács	28	⌇	Örkény	10	⌇	Tiszaroff	13	
Veszprém	5	⌇	Siklós	15	⌇	Kunsztmiklós	17	⌇	Karcag	6	
Komárom	3	⌇	Királyrét	–		Cegléd	–		Berettyóújfalu	5	
Kisbér	15	⌇	Balassagyarm	1		Nagykőrös	5	⌇	Szeghalom	8	⌇
Mór	7	⌇	Romhány	ny		Tiszakécske	–		Kőrösszakál	10	
Alcsut	10	⌇	Vác	ny	⌇	Izsák	16		Szarvas	14	⌇
Dobogókő	–		Gödöllő	6	⌇	Kiskunfélegyh	32	⌇	Szentes	8	⌇
Martonvásár	3		Lőrinci	1	⌇	Kiskunhalas	20	⌇	Orosháza	6	⌇
Tihany	11	⌇	Gyöngyös	3	⌇	Bácsalmás	14	⌇	Makó	15	⌇
Fonyód	7	⌇	Borsodnádasd	5	⌇ ▲	Kistelek	10	⌇	Mezőhegyes	16	⌇
Marcali	19	⌇	Putnok	ny	⌇	Záhony	18	⌇	Mátraháza	1	⌇

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.10.	Bpest 6 h		Siófok 12 h		Bpest 12 h		Szhely 11 h		Pécs 12 h		Győr 12 h		Szeged 12 h		Debr. 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	–	0	270	2	220	7	140	2	270	7	180	2	220	7	180	7	220	7
500 m	220	3	210	9	200	7	180	7	250	8	180	3	180	6	210	8	230	7
1000	220	5	220	8	220	6	180	9	230	8	230	2	200	7	230	12	230	7
1500	240	8	230	9	220	6	180	9	230	12	230	2	220	9	240	15	240	10
2000	240	8			250	13	230	6	220	12			250	9	250	20		
3000	230	7			250	13			250	14			240	15	250	27		
4000	230	7			250	13			250	14			240	15				
5000	220	6			240	14							240	12				
7000	250	6			240	14							250	7				
9000	250	5			200	7												
10000	200	4			250	5												
12000	180	2			250	8												
14000	220	9																
16000	310	4																
18000																		
20000																		

VI.10.	Debr. 22 h		Miskolc 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														
500 m	220	13	160	2														
1000	220	13	210	6														
1500	240	7	240	11														
2000	240	7																
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.11.	Bpest 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	180	2																
500 m	220	9																
1000	240	9																
1500	230	7																
2000	220	11																
3000	240	10																
4000	220	9																
5000	220	14																
7000	200	15																
9000	200	12																
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

73. évfolyam 164. szám. + Budapest + 1960. június 12.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az északi származású légtömegek tovább folytatva kelet felé irányuló előnyomulásukat ma reggelre elárasztották Romániát és Ukrajna nagy részét. Ezzel csaknem egész Európa a sok helyen felhőátvonulásokat, esőket okozó hűvös levegő uralma alá került. 22 foknál magasabb hőmérsékleteket csak Kelet-Európában, a Szovjetúnió területén mértek.

Hazánkban szombaton felhőátvonulások voltak, a keleti országrészben esőkkel. A lehullott csapadék mennyisége a Karcag—Békéscsaba vonaltól délre fekvő területeken 1 mm alatt maradt, a vonaltól északra fekvő vidéken azonban általában 1-8, Putnokon 15, Hidasnémetiben 17 mm volt. A hőmérséklet a nap folyamán 19-21 fokig emelkedett, ma hajnalban a Dunántúlon általában 6-10, keleten 10-14 fokig süllyedt. Az északkeleti megyék kivételével mindenütt volt napsütés. A napsütéses órák száma a Tiszántúlon általában 1-4, másutt 4—12 volt.

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

Várható időjárás hétfő estig:

Felhőátvonulások legfeljebb kisebb esőkkel.
Ma még sok helyen élénk, holnap mérséklődő északnyugati, északi szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 7-12,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap 19—23 fok között.

Tardos s.k.

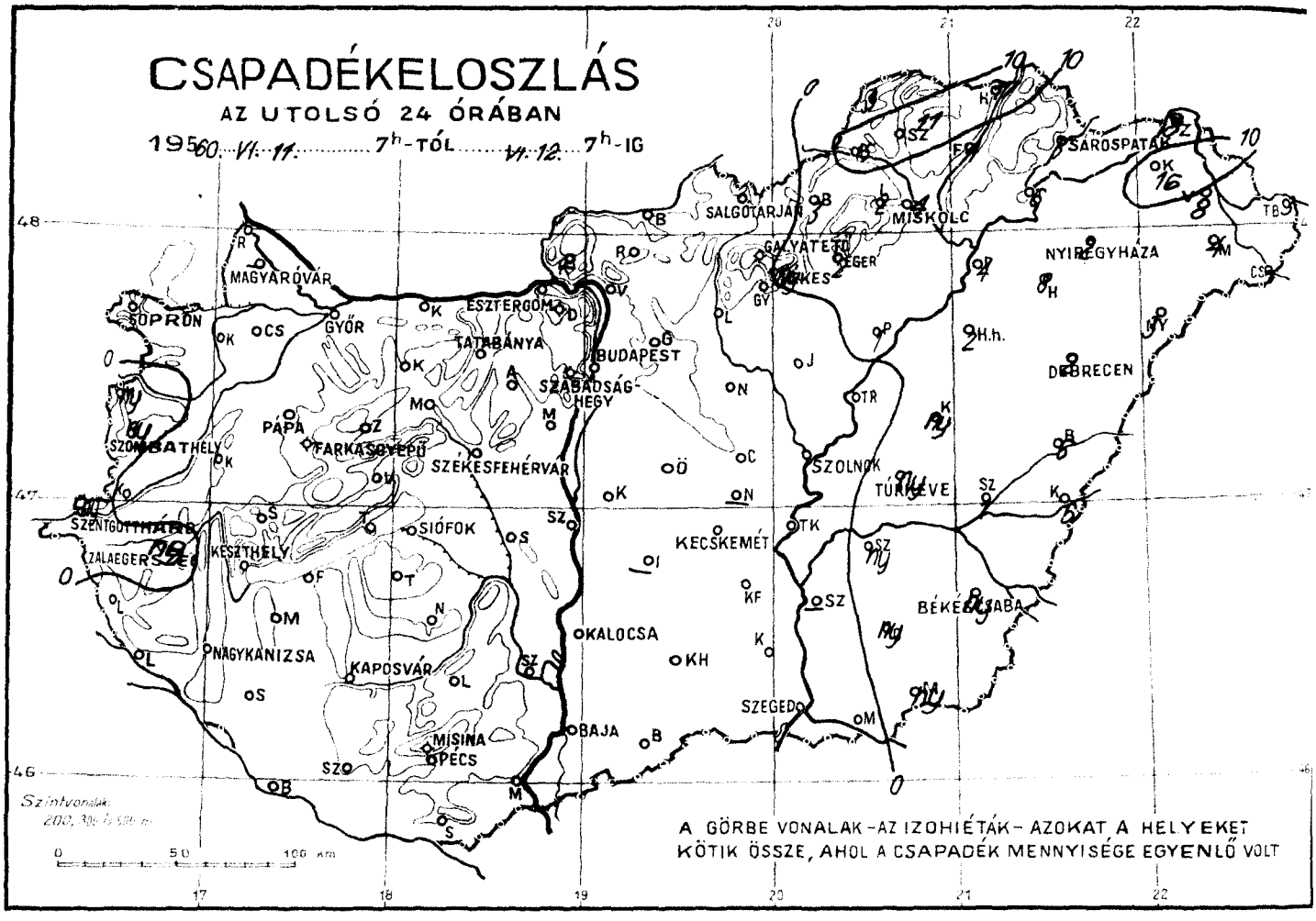
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

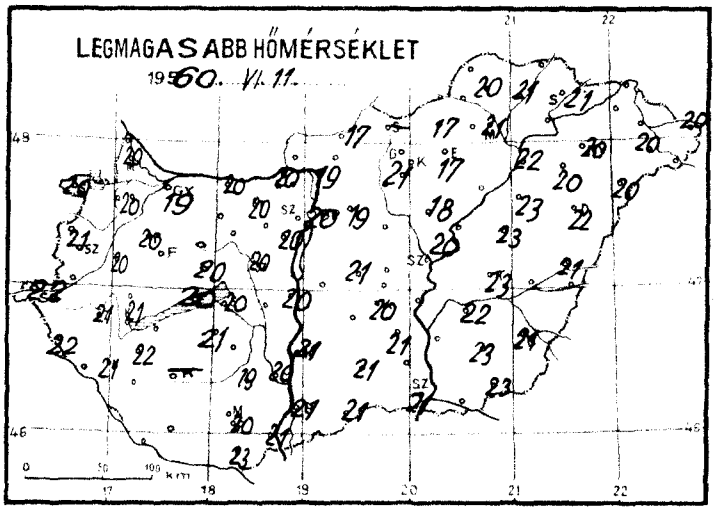
1960. VI. 11-én: 16.9 C°, 759.2 mm. Eltérés: -2.9 C°, -1.0 mm.

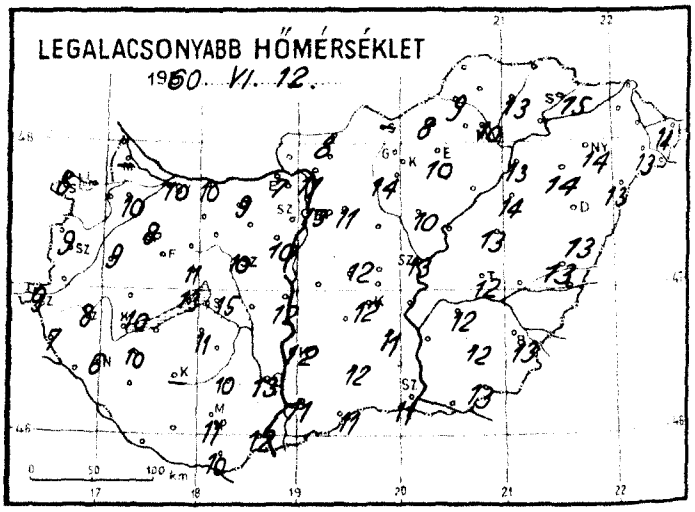
1871 óta ezen a napon előfordult:

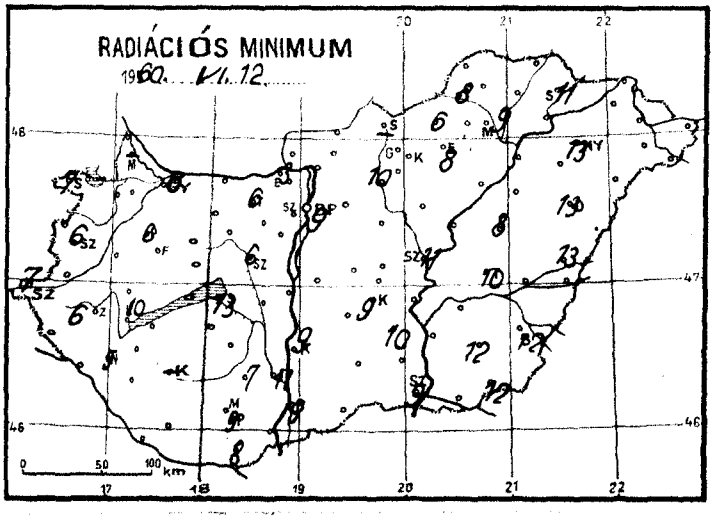
legmagasabb hőmérséklet 34.7 C° /1937/
legalacsonyabb hőmérséklet 8.0 C° /1899/

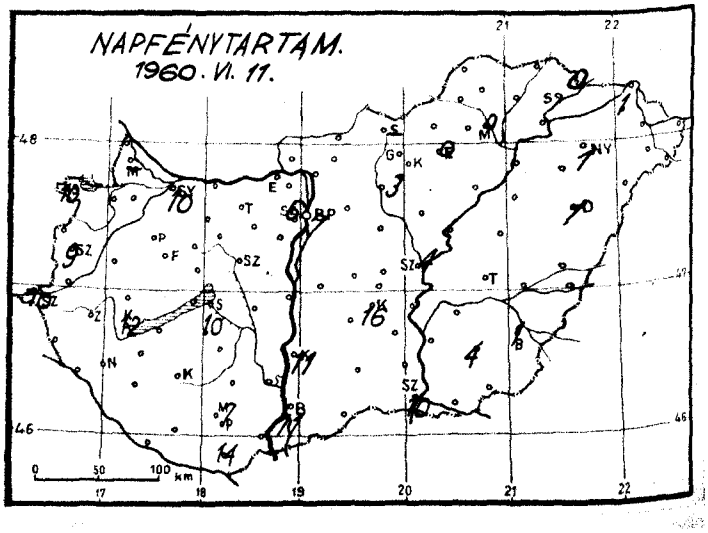
Az Orszagos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



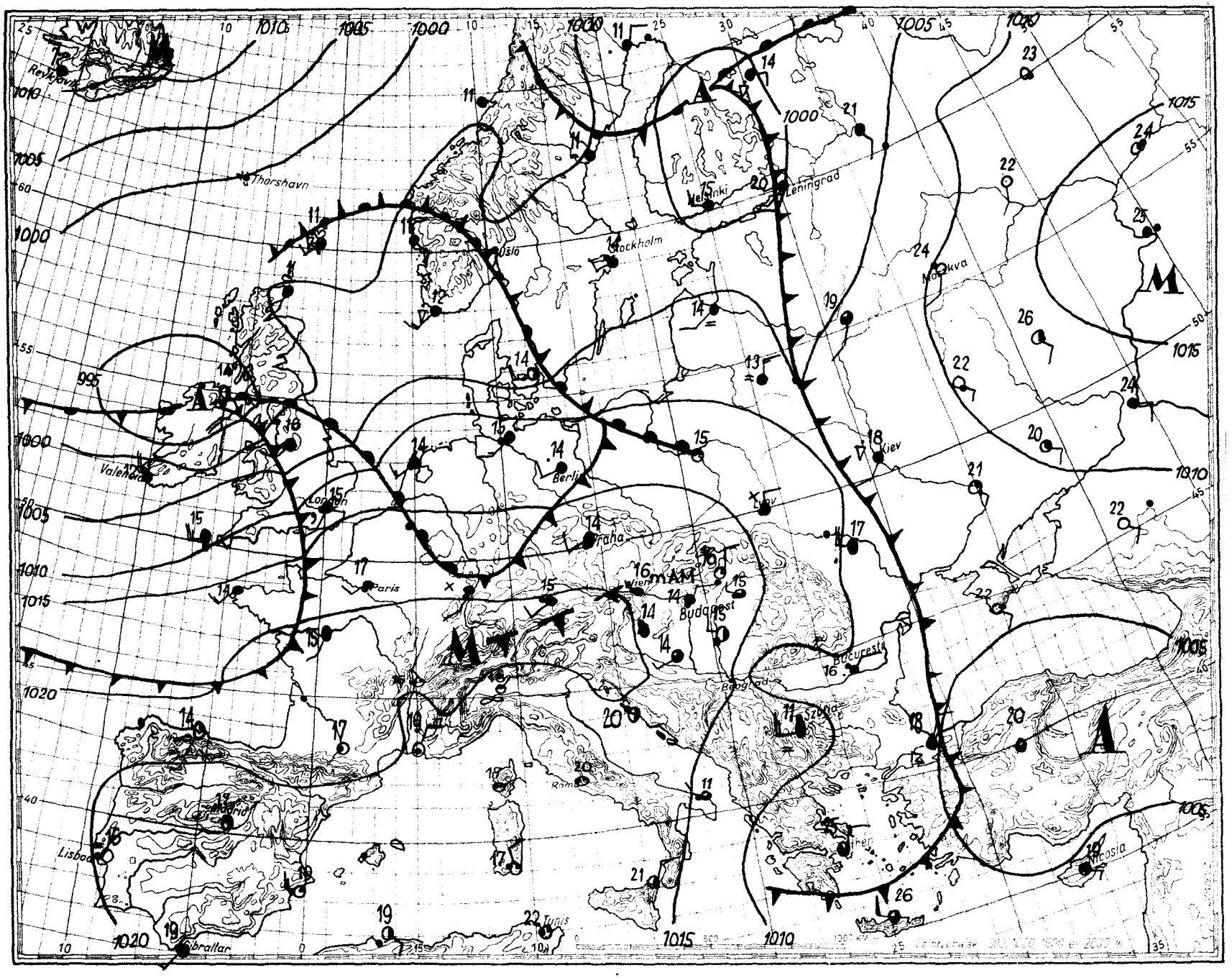






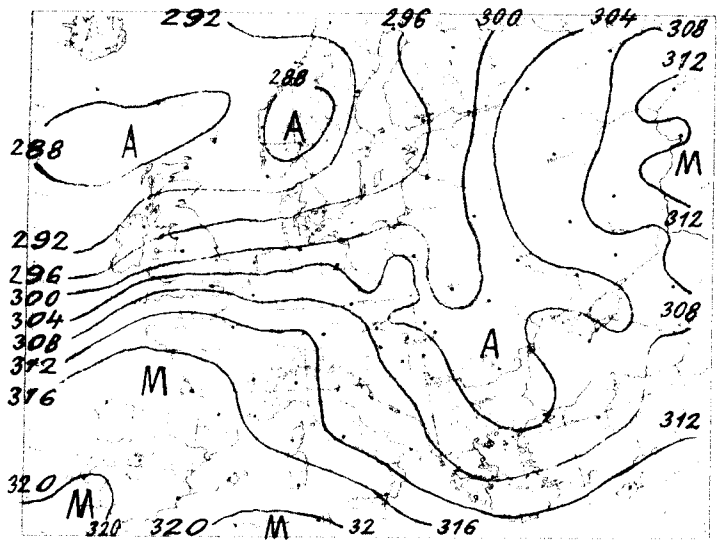


Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 12. nap 7 óra

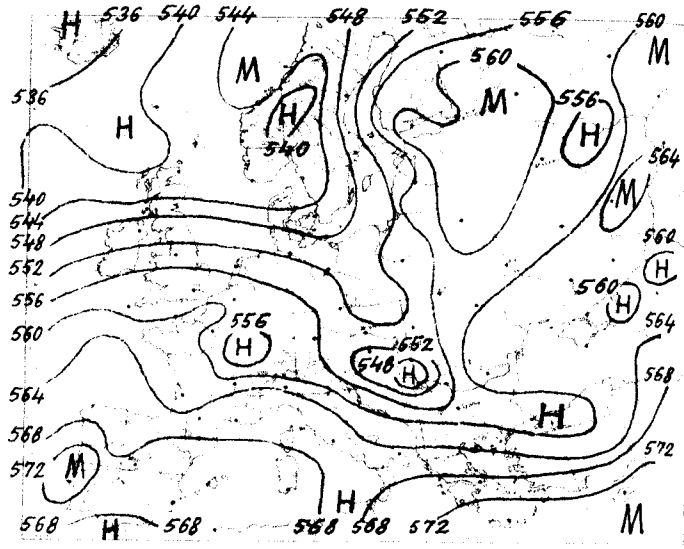


Magaslégköri időhelyzet

1960. június hó 12 nap 00^{h}GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960. jún.11. 12^h

mb	m	C°	%
1000	96	-	-
850	1461	7.2	98
700	3046	1.8	64
500	5678	-12.6	55
400	7340	-24.8	45
300	9380	-36.6	45
250	10623	-43.7	45
200	12115	-44.2	-
150			
100			

Jellemző pontok:

994.9	Talaj	19.6	53
842	1530	6.8	100
800	1961	6.8	100
774	2240	4.2	88
744	2550	4.6	75
670	3400	- 0.2	55
600	4269	- 6.8	55
568	4680	- 7.2	55
500	5678	-12.6	55
400	7340	-24.8	45
*235	11030	-46.0	45
224	11340	-44.6	-
166	13357	-43.8	-

* Tropopauza

Az advekciós kép éjfélkor erősebb meleg advekciót mutat az Atlanti-óceán nyugati felében, mérsékeltet Izland és a norvég partok között, Anglia, Közép-Európa, Törökország, Svéd- és Finnország, továbbá a Szovjetunió Uralon túli területén, erős hideget az Azóri- és a Britszigetek közötti tengerrész felett, mérsékeltet a Földközi-tenger keleti felében, a Balkánon, Olaszországban, Lengyelországban és Ukrajna egy része felett. A Kárpát-medence felett gyenge meleg advekció van folyamatban. Az elmúlt 24 óra alatt a 0°-os szint 440 m-re süllyedve 2740 m-re, a -10°-os pedig 70 m-t emelkedve 4770 m-re került. A troposzféra alsó, 4900 m vastag rétege átlagosan 2 fokot hült, felette a tropopauzáig átlagosan 4 fokot melegedett. A légállapot a Cu szint felett 3800 m-ig gyengén labilis, efelett növekedő mértékben stabilis.

Tardos s.k.

1960. jún. 12. 00^h

mb	m	C°	%
1000	(128)	(14.6)	(61)
850	1482	8.4	67
700	3052	- 2.0	67
500	5663	-14.8	48
400	7316	-25.0	48
300	9346	-39.0	48
250	10577	-45.6	48
200	12045	-49.0	-
150	13935	-49.8	-
100	16573	-51.2	-

Jellemző pontok:

998.6	Talaj	14.5	61
926	800	10.2	67
862	1370	9.3	67
661	3500	- 5.0	67
635	3830	- 4.8	48
500	5663	-14.8	48
300	9346	-39.0	48
*216	11600	-50.5	48
186	12480	-47.4	-
123	15200	-51.8	-
70	18900	-50.2	-
58	20100	-53.2	-
13	29640	-49.6	-
10	31357	-51.8	-

1960. június ...-ho,
12.nap **vasárnap** ...
73.évfolyam, **164.** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 órában			
	Felhőzet (0–8)	Szélirány és erő (Beaufort)	Légnyomás (millibar)	Hőmérséklet (°C)	Csapadék (24 óra alatt)	Hőmérséklet (°C) legkisebb (reggel)	legnagyobb (délben)	Sugárzás (cal/cm² napra)
Mosonmagyaróvár	–	–	–	–	–	20	–	–	–
Sopron	4	– 0	1018.7	13	.	20	8	7	10
Szombathely **reptér**	4	SW 2	19.0	14	ny	21	9	6	9
Szentgotthárd	4 .	– 0	19.4	13	ny	22	9	7	10
Pápa	3	NW 1	18.0	14	.	20	8	6	–
Győr **reptér**	4	W 3	18.4	15	.	19	10	8	10
Esztergom	2	E 1	18.0	12	.	20	7	3	–
Tatabánya	2	NW 1	17.6	14	.	20	9	6	–
Székesfehérvár	1	NW 1	17.1	15	.	20	10	6	–
Siófok	2	W 6	17.9	17	.	20	15	13	10
Keszthely	4	SSW 1	18.7	13	.	21	10	10	12
Zalaegerszeg	4	NW 2	19.4	13	ny	21	8	6	–
Nagykanizsa	4	S 1	20.6	12	.	21	6	5	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	3	WSW 4	17.6	14	.	20	11	9	14
Budapest M. I	4	NW 4	15.9	14	.	20	13	9	7
Budapest	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	1	NW 2	15.7	15	2	17	10	8	0
Miskolc	1	N 2	15.3	16	4	21	10	9	0
Sátoraljaújhely	1	NW 4	14.4	17	5	21	15	11	0
Nyíregyháza	0	NNW 4	17.3	16	.	21	11	9	11
Debrecen	1	NW 1	17.2	15	.	21	12	9	11
Hortobágy	3	W 3	15.7	14	.	20	12	9	16
Szeged	2	NNW 6	15.8	15	.	21	11	9	10
Szolnok	1	NW 4	15.5	14	.	20	13	11	4
Budapest	0	NW 2	14.9	14	ny	23	12	10	–
Budapest-Lőrinc	1	NW 3	15.3	14	ny	21	13	12	1
Budapest	3	NNW 2	15.0	15	2	22	13	13	1
Budapest	3	NW 1	15.5	15	2	20	14	13	1
Kékestető (1014 m)**	3	NW 2	898.1	7	ny	13	6	–	3
Kékestető (1014 m)**	–	–	–	–	.	15	6	–	–
Mátraszentimre (651 m)*	2	NW 9	958.8	12	.	17	10	9	1
Mátrafüred (471 m)*	2	NW 2	957.3	14	.	14	10	–	6
Mátraszentimre (651 m)*	3	NW 1	959.2	14	.	19	9	7	–

24 órás csapadék mm		24 órás csapadék mm		24 órás csapadék mm		24 órás csapadék mm		
Rajka	.	Tata	.	Jászapáti	3	Kisvarsány	16	
Csorna	.	Sárbogárd	.	Lajosmizse	2	Vásárosnamény	8	
Kapuvár	.	Szabadbattyán	.	Szentendre	11	Mátészalka	4	
Keszeg	ny	Nagykónyi	.	Pilisvörösvár	4	Tiszalök	3	
Bakonybél	.	Sárszentmihály	.	Budakeszi	17	Csenger	7	
Lenti	.	Bicske	.	Tököl	6	Nyírbátor	3	
Lenti	.	Szigetvár	.	Pereszlény	1	Pócsa	4	
Kehidakustány	.	Lengyel	.	Jászapáti	.	Hajdúhadház	8	
Sümeg	.	Szekszárd	.	Nagykáta	.	Hortobágy	2	
Zirc	.	Mohács	.	Orkény	.	Tiszaújfalu	.	
Veszprém	.	Siklós	.	Kunszentmiklós	.	Kisvarsány	ny	
Komárom	.	Királyrét	–	Cegléd	.	Berettyóújfalu	6	
Kisbér	.	Balassagyarmat	.	Nagykőrös	–	Szeghalom	1	
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Körösszakál	6	
Alcsút	.	Vác	.	Izsák	–	Szarvas	ny	
Dobogókő	.	Godollo	.	Kiskunfélegyh	.	Szeghalom	–	
Martonvásár	.	Lőrinci	.	Kiskunhalas	.	Orosháza	ny	
Tihany	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Makó	.	
Fonyód	.	Borsodnádasd	3	Kistelek	.	Mezőhegyes	ny	
Marcali	.	Putnok	15	Zákány	8	Mátrahaza	.	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.11.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Győr 12 h		Szhely 12 h		Pécs 12 h		Miskolc 11 h		Szeged 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	320	12	320	12	320	12	360	12	320	12	320	2	320	12	320	12	320	17
500 m	320	27	330	18	320	21	330	26	340	11	360	5	330	17	330	15	330	19
1000	320	27	330	18	320	20	330	26	340	11			320	15	330	15	330	19
1500	330	18			320	14	320	18	340	11			340	11	330	15	340	11
2000							320	15							320	12	10	6
3000							300	17									320	8
4000																	320	8
5000																	190	6
6000																		
7000																		
8000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.11.	Szhely 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Debr. 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	5	320	5	320	5										
500 m	320	6	350	16	340	20	320	18										
1000	330	8	350	16	360	17	320	18										
1500	340	9	350	16														
2000	340	3																
3000																		
4000																		
5000																		
6000																		
7000																		
8000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.12.	Bpest 00 h		Bpest 02 h															
	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	7														
500 m	300	5	340	13														
1000	320	4	350	14														
1500	320	4	340	12														
2000	320	4	330	5														
3000	260	0	330	9														
4000	260	0																
5000	320	3																
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 FELELŐS AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

73. évfolyam 165. szám.) Budapest (1960. június 13.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Vasárnap Közép Európa nagy részében csendesebb, szárazabb és kissé melegebb lett az időjárás.

Hazánkban tegnap változóan felhős volt az idő; az élénk északnyugati szél is lecsendesült az esti órákra. Jelentéktelen mennyiségű eső csak a nyugati határszélen hullott egy két helyen. A napfénytartam nyugaton 4, 9, keleten 10, 14 órát tett ki. A hőmérséklet napközben 22, 26 fokig emelkedett, hajnalra pedig 9, 15 fokig hült le a levegő.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás kedd estig:

Ma délután felhőképződés eső nélkül.
Holnap felhőátvonulások, a nyugati megyékben néhány helyen záporeső, zivatar.
A szél kissé élénkebbé válik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 14,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 24, 28
fok között.

Távolabbi kilátások:

A hét közepén záporok, zivatarok.

Verecskházy

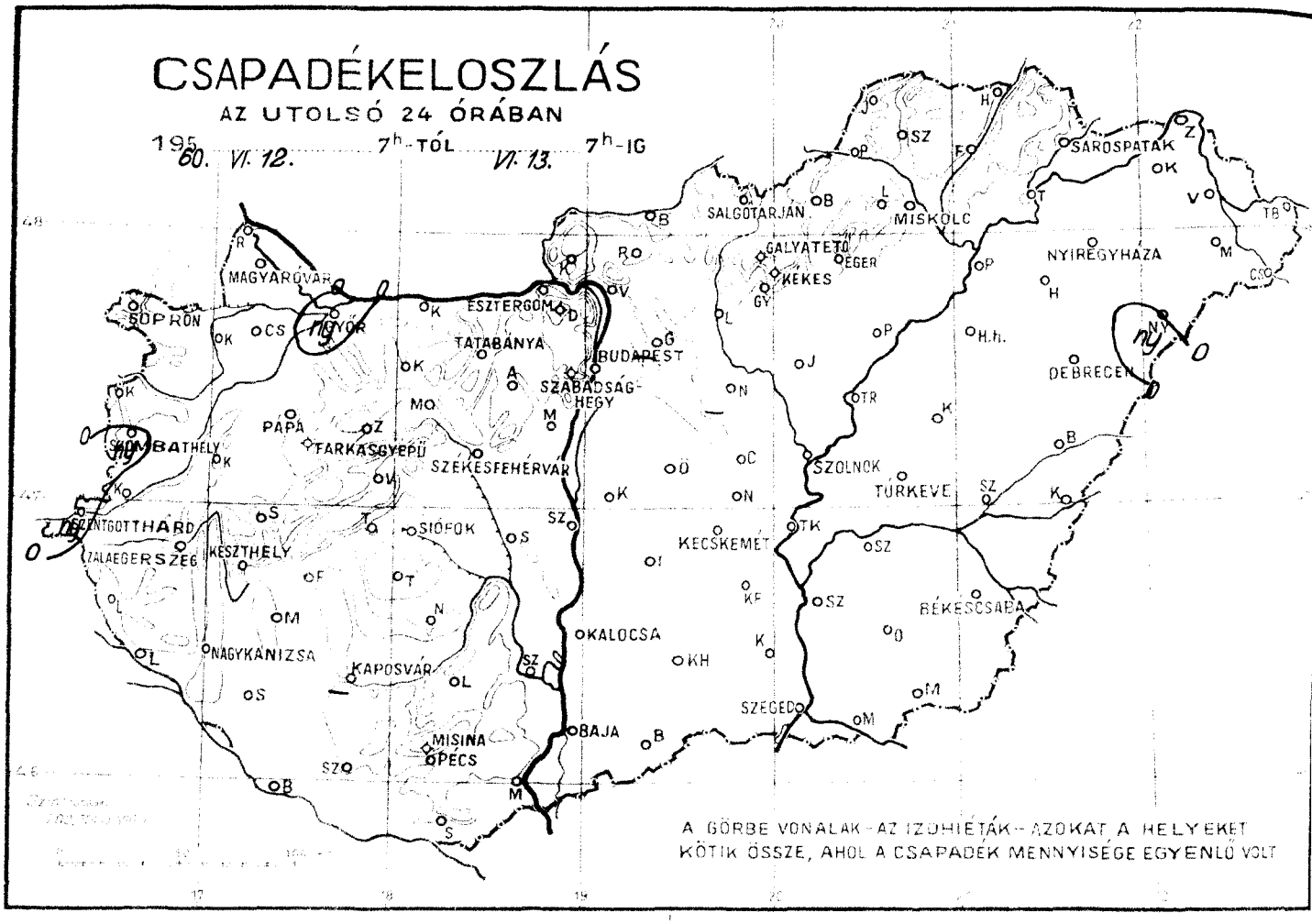
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

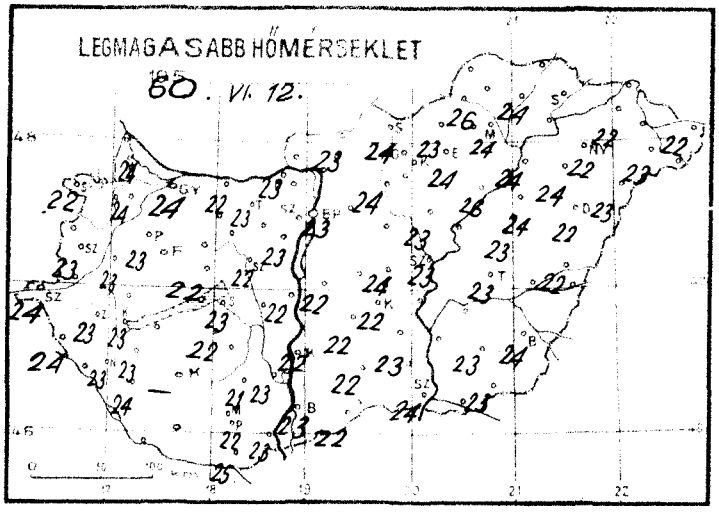
1960. VI. 12-én: 18.6 C°, 761.5 mm. Eltérés: -0.9 C°, +1.2 mm.

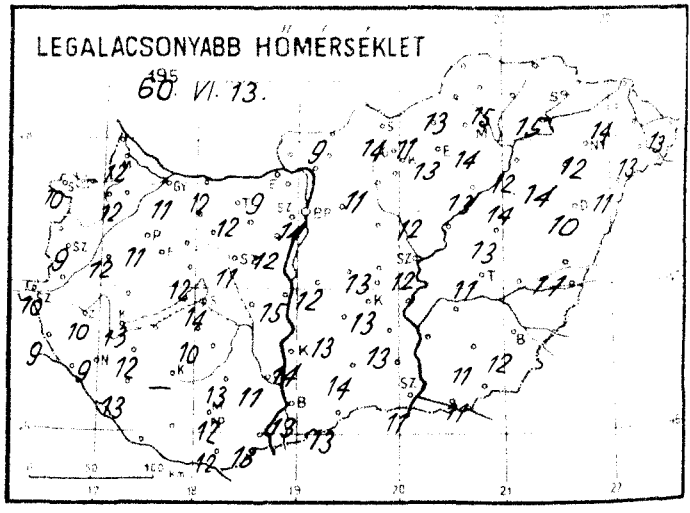
1871 óta ezen a napon előfordult:

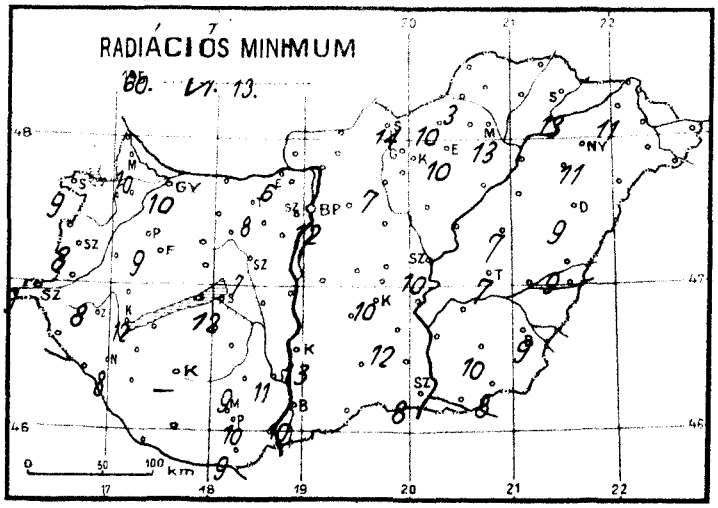
legmagasabb hőmérséklet 33.5 C° /1957/
legalacsonyabb hőmérséklet 5.4 C° /1899/

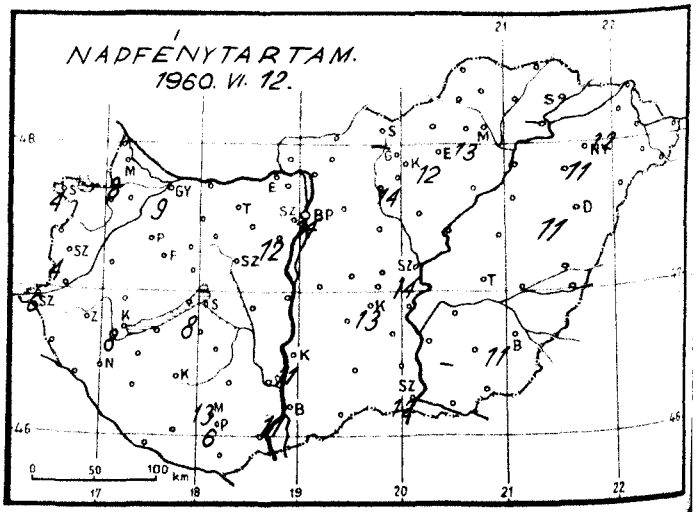
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



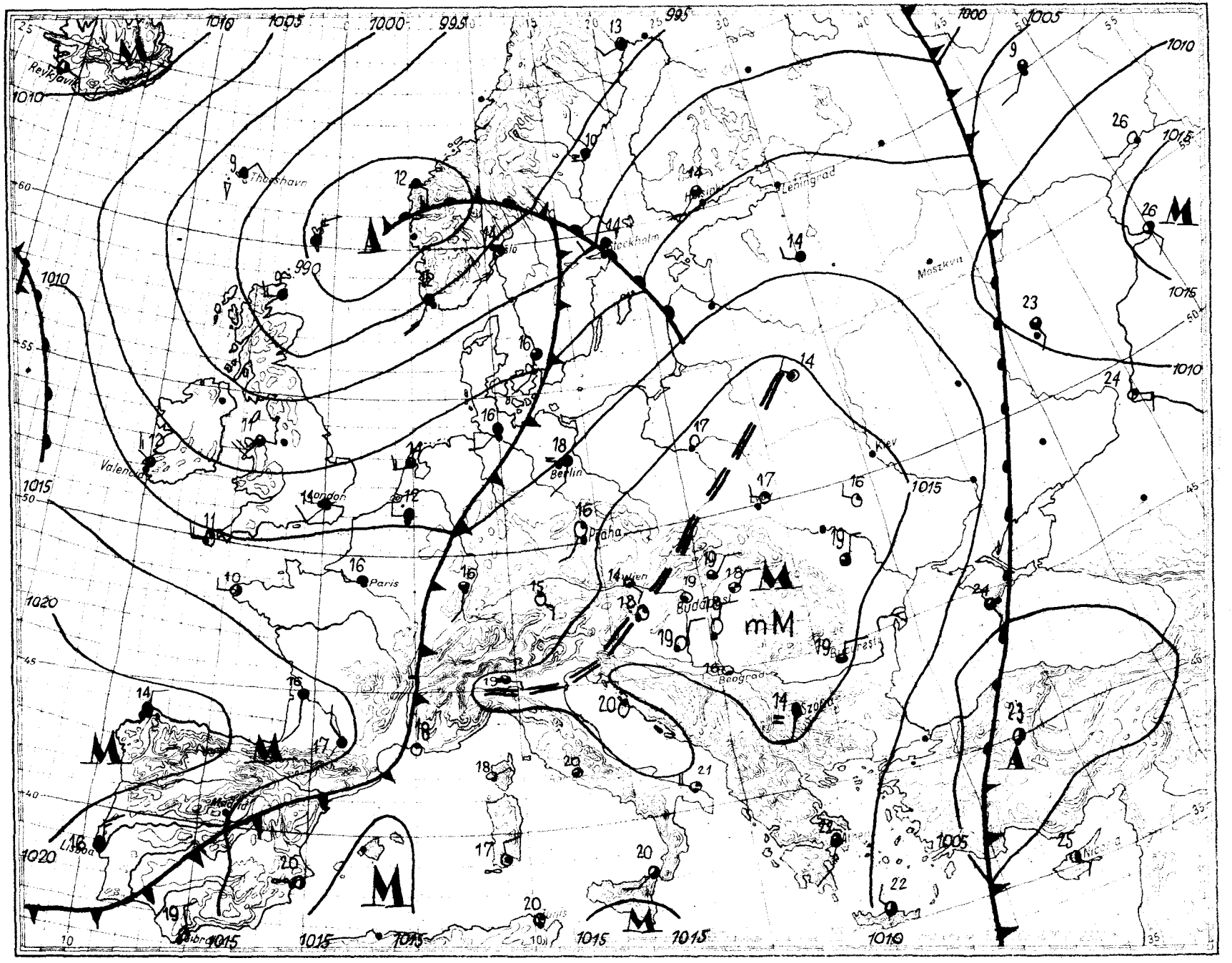






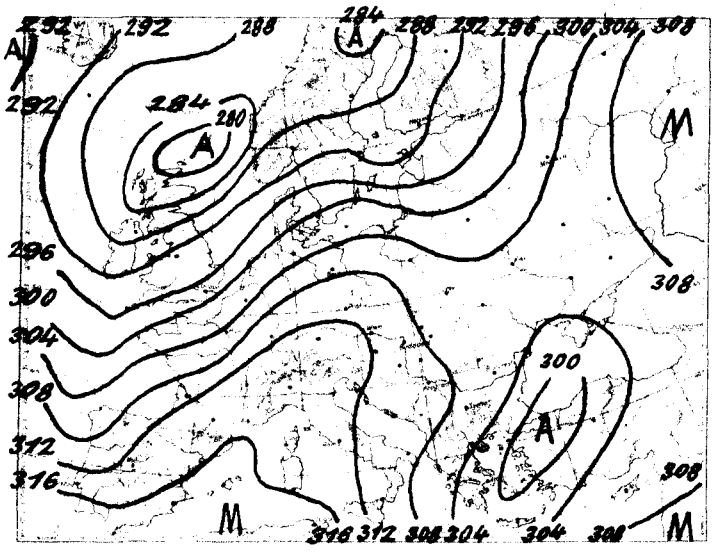


Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 13. nap 7 óra

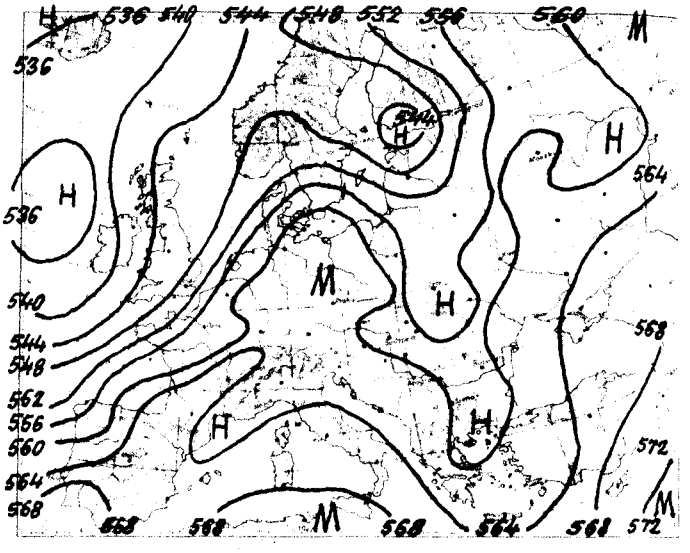


Magaslégköri időhelyzet

19 60. j ú n i u s hó 13 nap 00^{h}GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960. VI.12. 12^h

mb	m	C°	%
1000	138	21.4	45
850	1515	9.2	76
700	3096	2.8	50
500	5762	- 8.9	60
400	7456	-18.5	60
300	9539	-32.1	60
250	10808	-38.9	60
200	12305	-48.9	60
150	14147	-56.1	-
100	16781	-48.5	-

Jellemző pontok:

999.8	Talaj	21.4	45
850	1515	9.2	76
790	2140	8.1	64
720	2890	2.9	50
692	3190	2.9	50
600	4333	- 1.9	60
444	6620	-13.1	60
315	9190	-30.5	60
268	10320	-35.8	60
167	13470	-57.0	60
150	14147	-56.1	-
138	14600	-51.1	-
100	16781	-48.5	-
70	19401	-48.8	-

A magassági térképeken a hideg légtömegeknek igen délre való előretörései mutatkoznak; az Óceán felett a Kanári szigetekig, Finnországon át pedig a Balkán déli részéig. Ezért Európában nagy területeken van hideg advekció, mégpedig a Brit-szigeteken, a La-Manche-csatorna környékén, Németországban, Dániában, Finnországban, Leningrádtól délre Kievig. Közép-Európa felett a meleg nyelv kissé megerősödött. Az Alpok és Kárpátok környékén a Balti államokban, a Kola-félszigeten melegadvekció van.

Budapest légterében általában 2-3 fokkal emelkedett a hőmérséklet, azonban egyes szigeteken pl. 1 km és 3.5 km körül az 5 fokot is elérte a melegedés. A 0 és a -10 fok szintje is emelkedett, 810, ill. 360 m-t, éjfélkori magasságuk 3580; 5129 m volt.

A tropopauza rendkivül magasan fekszik.

Kallósné s.k.

1960.VI.13. 00^h

mb	m	C°	%
1000	136	-	-
850	1506	10.0	65
700	3093	0.5	66
500	5730	-14.2	57
400	7389	-24.5	53
300	9421	-39.0	43
250	10648	-47.5	43
200	12087	-58.0	43
150	13871	-61.9	
100	16413	-56.9	

Jellemző pontok:

999.5	Talaj	16.8	77
960	480	16.6	63
711	2960	0.6	70
665	3520	0.1	52
500	5730	-14.2	57
300	9421	-39.0	43
200	12087	-58.0	43
160	13480	-63.5	43
130	14780	-58.0	
100	16413	-56.9	
90	17096	-58.0	
54	19320	-55.0	
20	26681	-54.0	
10	31158	-49.0	

* Tropopauza

1960. június hó.
13. nap hétfő
73. évfolyam 165. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–1)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: legnagyobb napközbeni max.	legkisebb min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) legnap
Mosonmagyaróvár	0	NE 1	1017.3	18	o	24	12	10	8
Sopron	0	S 1	16.6	20	o	22	10	9	4
Szombathely	0	WSW 3	16.6	18	ny	23	9	8	4
Szentgotthárd	1	– 0	17.6	13	ny	24	10	9	6
Pápa	0	– 0	15.5	17	•	23	11	9	–
Győr	0	NW 1	16.7	17	ny	24	11	10	9
Esztergom	0	– 0	16.8	16	•	23	9	6	–
Tatabánya	3	WNW 1	17.0	16	•	23	12	8	–
Székesfehérvár	0	NW 1	16.4	17	•	22	11	7	–
Siófok	0	SW 2	16.3	18	•	23	14	12	8
Keszthely	0	– 0	16.2	17	•	23	13	12	8
Zalaegerszeg	0	S 1	16.8	16	•	23	10	8	–
Nagykanizsa	0	WSW 1	17.9	17	o	23	9	8	–
Kaposvár	–	– –	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	NE 2	16.2	19	•	22	12	10	6
Budapest M. I.	0	– 0	16.6	19	o	23	14	12	14
Salgótarján	3	ESE 2	17.1	21	o	24	14	14	–
Eger	2	E 1	17.1	18	o	24	13	10	12
Miskolc	3	N 1	16.8	19	o	24	14	13	13
Sárospatak	0	NW 3	17.2	20	•	23	15	13	–
Baja	0	– 0	16.6	18	•	23	13	10	11
Kalocsa	0	E 1	15.9	18	•	22	14	13	11
Kecskemét	0	W 1	16.0	17	•	23	13	10	13
Szeged	0	NE 2	16.2	18	•	24	11	8	12
Szolnok	1	NE 3	16.4	17	•	23	12	10	14
Túrkeve	3	NNE 1	16.7	16	o	23	11	7	–
Békéscsaba	0	NE 2	16.2	18	•	24	12	9	11
Debrecen	1	NE 4	16.7	18	o	22	10	9	11
Nyíregyháza	0	N 5	17.5	18	o	22	12	11	11
Kékestető (1000 m)**	8	SSE 2	900.8	11	o	15	10	–	14
Galyatető (932 m)**	–	– –	–	–	o	17	11	–	–
Mátrafüred (531 m)*	0	NNW 2	958.3	17	o	19	13	12	13
Szabadsághegy (471 m)*	0	NE 1	957.5	17	o	19	13	–	12
Farkasgyepű (460 m)*	0	– 0	958.3	16	•	22	13	10	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Bajka	o	Tab	o	Jósvafő	o	Kisvárda	o
Csorna	•	Sárbogárd	•	Lillafüred	•	Vásárosnamény	•
Kaposvár	•	Sztálinváros	•	Szendrőlád	•	Mátészalka	•
Kőszeg	•	Nagykőnyi	•	Füged	•	Tiszabecs	•
Körmend	•	Somogyszob	•	Hidasnémeti	•	Csenger	•
Lenti	•	Bares	•	Tokaj	•	Nyírlugos	ny
Letenye	•	Szigetvár	•	Poroszló	•	Polgár	•
Kald	•	Lengyel	•	Jászapáti	•	Hajdúdorog	•
Sumeg	•	Szekszárd	•	Nagykáta	–	Hortobágy	•
Zirc	•	Mohács	•	Őrkény	•	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	•	Mátraháza	•

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.12.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Siófok 11 h		Miskolc 11 h		Szhely 11 h		Debr. 10 h		Győr 12 h		Pécs 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	320	7	320	7	320	2	360	7	360	7	360	7	320	7	320	7	320	12
500 m	360	14	350	7	330	9	180	6	320	10	360	7	330	9	330	9	330	11
1000	340	18	350	20	340	8	260	5	320	10	360	7	330	13	330	9	330	11
1500	340	18	350	12	340	8	260	5	330	17	330	6	330	17	330	12	350	15
2000	340	18	350	15					340	18	330	6			330	12	350	11
3000	330	12							340	20	350	8			330	12	350	15
4000	330	12							360	21	350	8					350	15
5000	350	23							360	21	350	15					350	16
7000	10	25							360	24	350	15					350	13
9000	350	43									350	19						
10000	350	42																
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.12.	Szeged 13 h		Bpest 15 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h		Miskolc 23 h		Szeged 23 h		Siófok 23 h		Bpest 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	320	7	270	2	320	2	-	0	320	2	360	2	320	2		
500 m	20	3	330	7	310	1	330	7	150	3	20	6	360	5	10	10		
1000	10	3	330	7	350	2	340	11	140	2	20	5	360	5	20	8		
1500					20	3	340	11	20	2	40	4			10	1		
2000					20	3	340	11	40	3	70	10			10	4		
3000					360	4	350	9			10	10			340	10		
4000					360	4					40	12			350	10		
5000															20	10		
7000															10	15		
9000															340	15		
10000															320	19		
12000															330	25		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.13.	Debr. 00 h		Bpest 03 h															
	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	50	5	40	4														
1000	50	5	70	2														
1500	50	8	20	3														
2000	30	12	30	3														
3000	30	12																
4000																		
5000																		
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

73. évfolyam 166. szám. + Budapest + 1960. június 14.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Földközi-tenger nyugati medencéje felett, a Kárpátok környékén, a Balkánon, Ukrajnában és a Kaspi-tengertől északra fekvő területen napos, legnagyobbrészt száraz, meleg időjárás uralkodik. Európa többi részein változékony, felhős, hűvösebb az idő, sok helyen záporesőkkel, zivatarokkal.

Hazánkban hétfőn legnagyobbrészt derült volt az ég. A napsütés időtartama csak az északi határvidéken maradt kevéssel 10 órán alul, a Balaton környékén és délkeleten viszont a 15 órát is elérte. Eső nem volt. A hőmérséklet napközben általában 24, 27, Sopronban 28 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 11, 15, a Dunántúlon néhány helyen csak 16 fokig hült le a levegő.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 760 mm, alig változik.

Várható időjárás szerda estig:

Felhőátvonulások többfelé /főképp a Dunántúlon/ záporesővel, zivatarral.
Megélénkülő, a Dunántúlon helyenként erős nyugati, északnyugati szél.
A nappali felmelegedés nyugaton kissé csökken.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 16
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap:
keleten 25, 28, nyugaton 22, 25 fok között.

Rajkay

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

1960. VI.13-án: 21,4 C°, 761,3 mm. Eltérés: +1,8 C°, +1,1 mm.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 31,7 C° /1915/
legalacsonyabb hőmérséklet 6,4 C° /1891/

Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

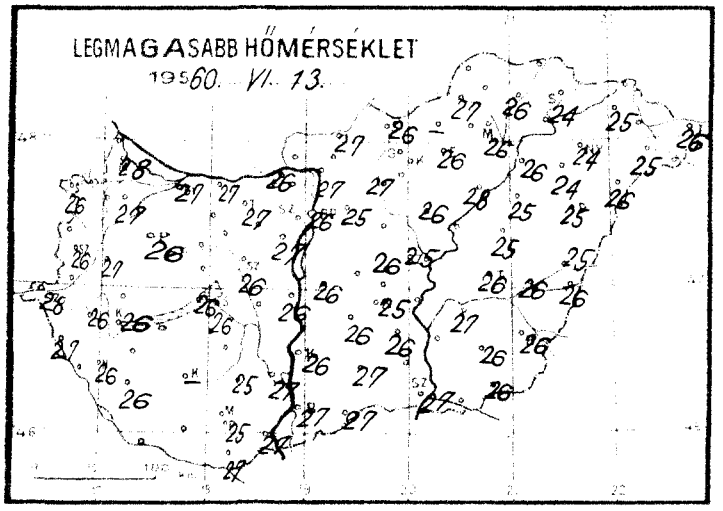
CSAPADÉKELOSZLÁS

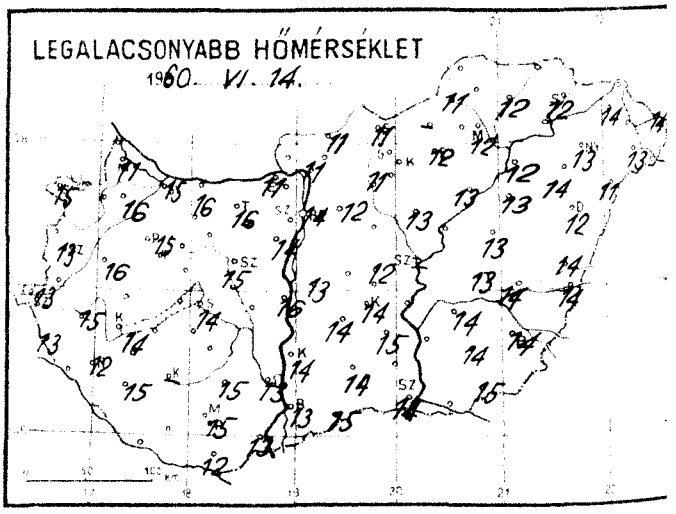
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

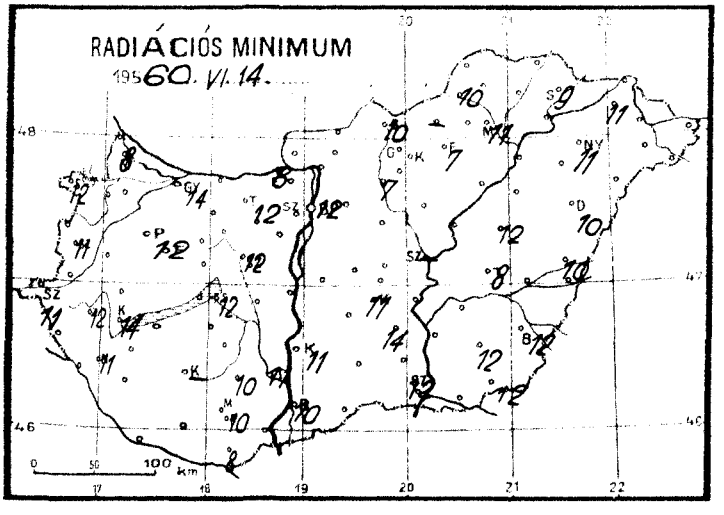
1960. VI. 13. 7h-TÓL VI. 14. 7h-IG

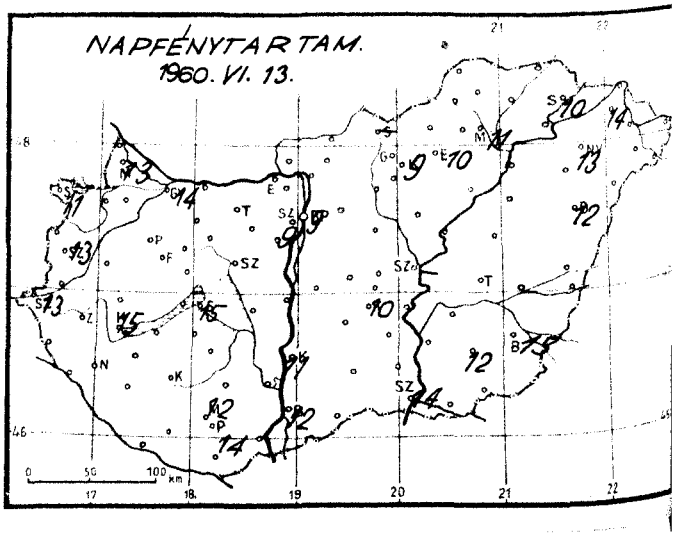
Csapadék nem volt

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

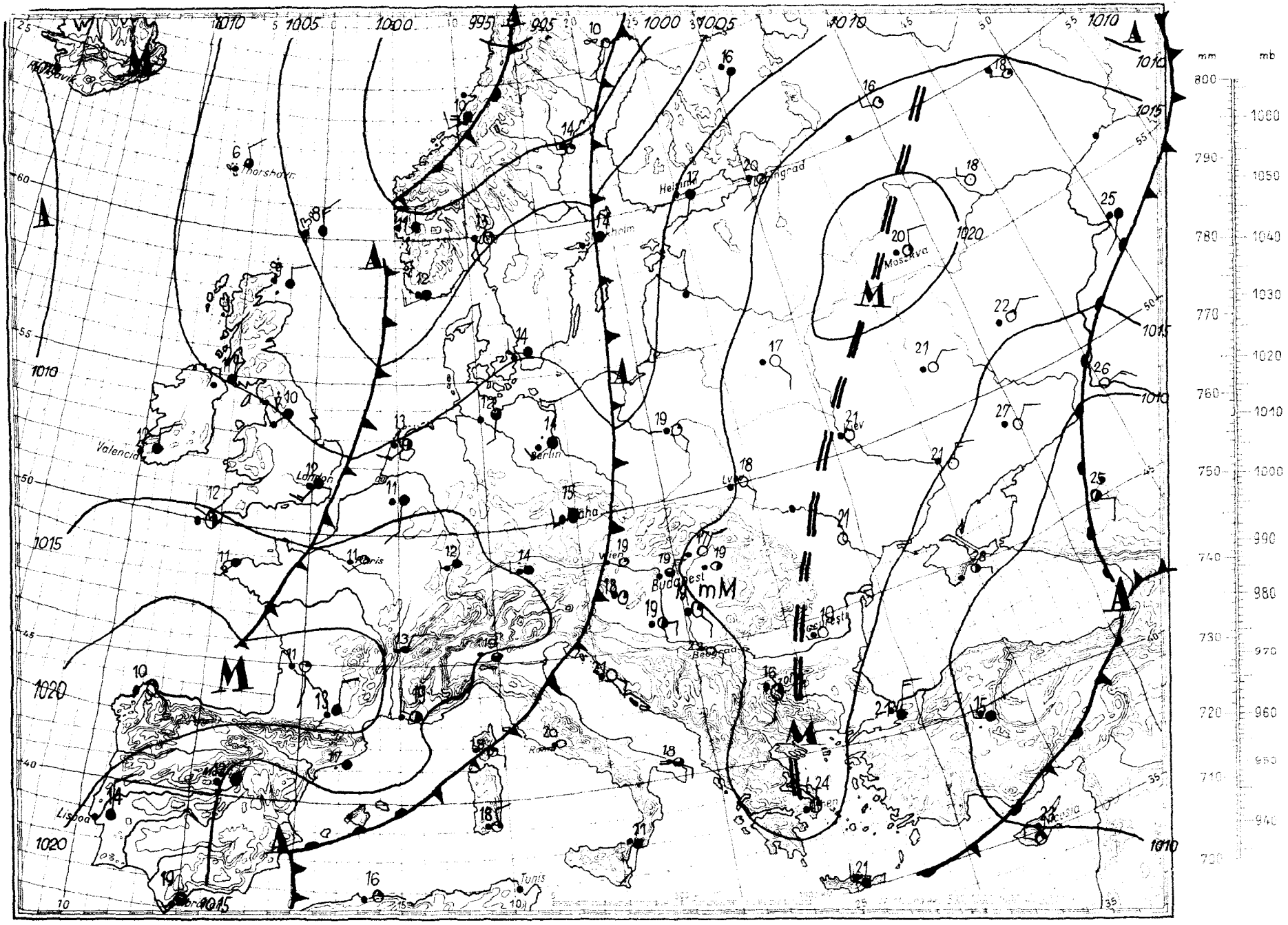






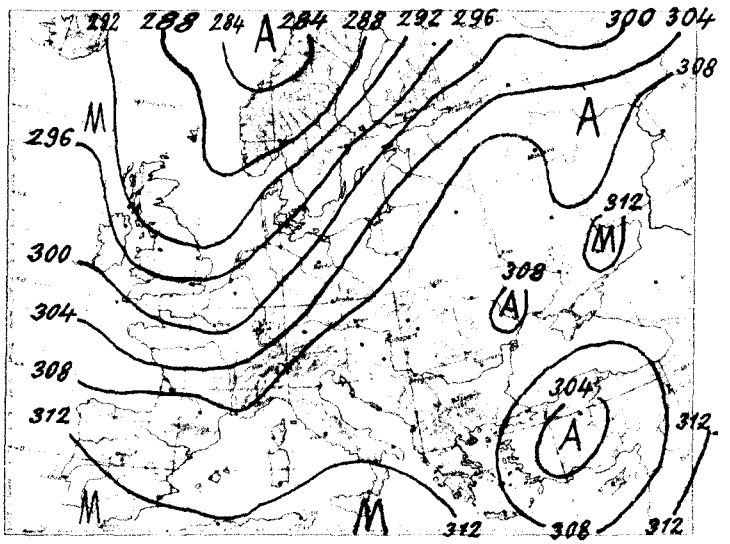


Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 14. nap 7 óra

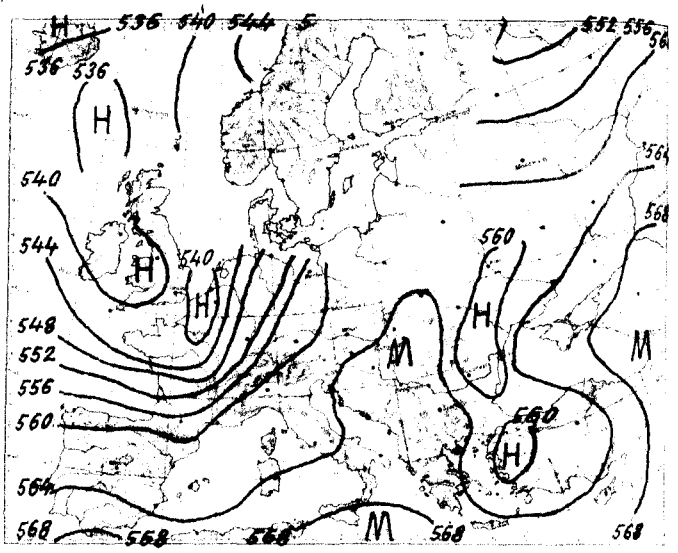


Magaslégköri időhelyzet

19 60. június hó 14 nap 00



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.VI.13. 12h			
mb	m	C°	%
1000	140	24,8	45
850	1532	12,0	68
700	3131	8,0	31
500	5816	- 9,0	31
400	7497	-22,5	32
300	9550	-36,3	32
250	10790	-45,4	32
200			
150			
100			

Jellemző pontok:

1000,0	Talaj	24,8	45
850	1532	12,0	68
745	2640	4,0	100
700	3131	8,0	31
500	5816	- 9,0	31
400	7497	-22,5	32
232	11271	-49,2	32

*Tropopauza

Délnyugati áramlással Franciaország és Németország felett erős hideg advekció megy végbe. Másutt Európában nincs számottevő hőmérsékletváltozás a magasban. A Kárpát-medencébe az elmúlt 24 óra alatt szubtrópusi levegő érkezett, a troposzférára minden szintjében melegedést és a nedvességtartalom megnövekedését okozva. A 0 fok magassága 450, a -10 foké 181 m-t emelkedve 4030, ill. 5310 m-re került. A tropopauza továbbra is szokatlanul magasan fekszik, ilyen magasság előfordulási gyakorisága hazánkban 1,5 %.

Dr.Kallósné s.k.

1960.VI.14. 00h			
mb	m	C°	%
1000	114	—	—
850	1504	12,2	70
700	3105	6,2	52
500	5770	-12,1	52
400	7450	-21,0	52
300	9500	-36,2	52
250	10748	-45,8	52
200	12207	-54,0	52
150	14020	-58,7	
100	16562	-57,2	

Jellemző pontok:

997,2	Talaj	17,2	77
968	420	21,8	54
775	2300	6,0	81
733	2700	8,8	52
588	4520	- 2,0	52
515	5520	-11,9	52
493	5900	-12,2	52
250	10748	-49,1	
≈170	13220	-59,7	
110	16000	-58,0	
95	16900	-54,5	
92	17100	-55,5	
81	17900	-52,7	
67	19100	-55,7	
58	20040	-52,0	
47	21395	-54,5	

1960. június ..... hó,
14. nap ..... kedd .....
73. évfolyam 166. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibar)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	2	SE 1	1014,0	.	.		28	11	8	13
Sopron	1	– 0	13,2	19	.		26	15	12	11
Szombathely	1	ESE 3	13,1	18	.		26	13	11	13
Szentgotthárd	0	E 1	13,1	17	.		28	13	11	13
Pápa	1	S 1	12,7	20	.		26	15	12	–
Győr	2	SE 2	13,2	20	.		27	15	14	14
Esztergom	3	SW 1	13,3	20	.		26	11	8	–
Tatabánya	1	ESE 9	13,5	20	.		27	16	12	–
Székesfehérvár	1	E 1	13,2	19	.		26	15	12	–
Siófok	3 –	E 1	13,6	18	.		26	14	12	15
Keszthely	3	ESE 3	12,6	20	.		26	14	14	15
Zalaegerszeg	0	SE 2	13,0	19	.		26	15	12	–
Nagykanizsa	2	NW 1	14,4	18	.		26	12	11	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	1	E 2	12,0	19	.		25	15	10	14
Budapest M. I.	3	NNE 2	14,1	19	.		26	14	12	9
Salgótarján	1	E 2	14,9	22	.		26	11	10	–
Eger	0	SE 2	14,7	20	.		26	12	7	10
Miskolc	0	N 1	15,3	17	.		26	12	11	11
Sárospatak	0 –	E 1	13,5	18	.		24	12	9	10
Baja	0	– 0	13,6	19	.		27	13	10	12
Kalocsa	1	S 1	12,9	18	.		26	14	11	11
Kecskemét	1	E 1	13,6	18	.		25	14	11	10
Szeged	0	SE 5	14,1	19	.		27	14	12	14
Szolnok	–	–	–	–	–		25	–	–	–
Túrkeve	0	SE 1	14,4	18	.		26	13	8	–
Békéscsaba	0	SSE 2	14,7	19	.		26	14	12	15
Debrecen	1	S 1	15,8	20	.		25	12	10	12
Nyíregyháza	0	– 0	15,7	19	.		24	13	11	13
Kékestető (1000 m)**	1	SE 2	899,1	14	.		17	12	–	9
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		18	13	–	–
Mátrafelső (531 m)*	1	E 2	955,6	19	.		23	15	10	12
Szabadsághegy (474 m)*	2	SE 1	955,3	19	.		23	14	–	9
Farkasgyepű (460 m)*	3	SE 1	955,3	19	.		25	17	14	–

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	.	Székesfehérvár	.	Szendrőlád	.	Mátészalka	.
Kőszeg	.	Nagykónyi	.	Fugod	.	Tiszabecs	.
Kormend	.	Somogyszob	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Lenti	.	Bares	.	Tokaj	.	Nyírlugos	.
Letenye	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Polgár	.
Kald	.	Lengyel	.	Jászapáti	.	Hajdúdorog	.
Sümeg	.	Szekszárd	.	Nagykáta	.	Hortobágy	.
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	.	Tiszaroff	.
Veszprém	–	Siklós	.	Kunszentmiklós	.	Karcag	.
Komárom	.	Királyrét	.	Cegléd	.	Berettyóújfalu	.
Kisbér	.	Balassagyarmat	.	Nagykőrös	.	Szeghalom	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Körösszakál	.
Alcsut	–	Vác	.	Izsák	.	Szarvas	.
Dobogókő	▼	Gödöllő	.	Kiskunfélegyh	.	Szentes	.
Martonvásár	.	Lőrinci	.	Kiskunhalas	.	Orosháza	.
Tihany	.	Gyöngyös	▼	Bácsalmás	.	Makó	.
Fonyód	.	Borsodnádasd	–	Kistelek	.	Mezőhegyes	.
Marcali	.	Putnok	.	Záhony	.	Mátraháza	.

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.13.	Győr 5 h		Bpest 5 h		Bpest 9 h		Siófok 11 h		Szhely 11 h		Győr 12 h		Miskolc 12 h		Debr. 10 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	270	2	-	0	180	2	360	2	140	2	220	2	320	2	40	2	180	7
500 m	60	2	170	6	170	3	140	7	190	4	150	2	350	1	50	2	150	4
1000	40	3	150	6	170	4	160	5	190	6	170	3	330	1	40	5	150	4
1500	40	4	150	6	180	4	160	5	200	9	170	2			40	7	140	3
2000	100	3	190	1	180	2	160	5	170	7	130	1			40	7	140	3
3000	20	7	10	7	60	6	350	1	250	2	110	2			60	6	90	5
4000	10	9	10	7	60	7					360	2			60	11	90	4
5000	10	9	60	6	130	1									40	8	10	3
7000			350	4	20	1									40	5	230	4
9000			330	15	300	7									10	10	300	12
10000			330	15	300	7									10	10		
12000			320	8	310	11									360	13		
14000			30	8											350	14		
16000															330	9		
18000															320	8		
20000															300	7		

VI.13.	Szeged 13 h		Pécs 14 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Siófok 23 h		Szhely 23 h		Győr 23 h		Pécs 23 h		Debr. 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	360	7	140	7	140	2	140	2	140	2	180	2	180	2	90	2	-	0
500 m	30	6	110	5	160	5	130	6	160	5	170	13	180	10	150	6	120	6
1000	30	6	110	5	160	5	130	6	160	6	190	11	180	10	150	6	120	6
1500	30	4	130	5	140	4	160	3	170	7	220	6			120	8	130	7
2000	30	4	100	5	140	4	160	3			220	4			120	8	180	4
3000			40	3			140	6			240	8			120	8	180	4
4000							250	7										
5000							180	5										
7000							160	7										
9000							170	9										
10000							170	9										
12000							270	12										
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.14.	Bpest 0 h		Szeged 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	140	2	140	2										
500 m	140	8	200	4	150	4										
1000	170	5	170	4	150	4										
1500	190	3	160	6	150	4										
2000	190	3	160	3												
3000	210	4	200	3												
4000	210	4	200	7												
5000	180	4														
7000	220	6														
9000	240	11														
10000	240	11														
12000	240	11														
14000	220	10														
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

73. évfolyam 167. szám. + Budapest + 1960. június 15.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az elmúlt 24 óra folyamán a Nyugat-Európa nagy részét elborító hüvös légtömegek lassan tovább nyomultak kelet felé. Ma reggel egyik hullámuk, Csehszlovákia és Ausztria területén okozva esőket, országunk nyugati határához érkezett. Európa többi részében tovább tart a nagyrészt gyengén felhős, meleg, csendes időjárás.

Hazánkban tegnap főként nappali felhőképződés volt, a Győr-Pécs vonaltól nyugatra eső vidéken záporokkal, zivatarokkal. Szentgotthárdon jég is esett. A csapadék mennyisége szeszélyes eloszlású volt, általában 1 és 20 mm között változott, de Nagykanizsán 25, Szentgotthárdon 31, Lentiben 33, Viszákon /Szentgotthárdtól kissé délkeletre/ 35, Zalaegerszegen 40 mm-t mértek. A hőmérséklet a nap folyamán 27-30 fokig emelkedett, ma hajnalban 12-18 fokig süllyedt. A napsütés időtartama az északnyugati országhatár közelében 8-10, másutt 11-14 óra volt.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, gyengén emelkedő irányzatú.

Várható időjárás csütörtök estig:

Felhőátvonulások többfelé esővel, zivatarral.
Mérsékelt, időnként élénkebb északnyugati, északi szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet:
keleten 13, 16, nyugaton 10, 13,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap:
keleten 22, 27, nyugaton 18, 22 fok között.

Tardos

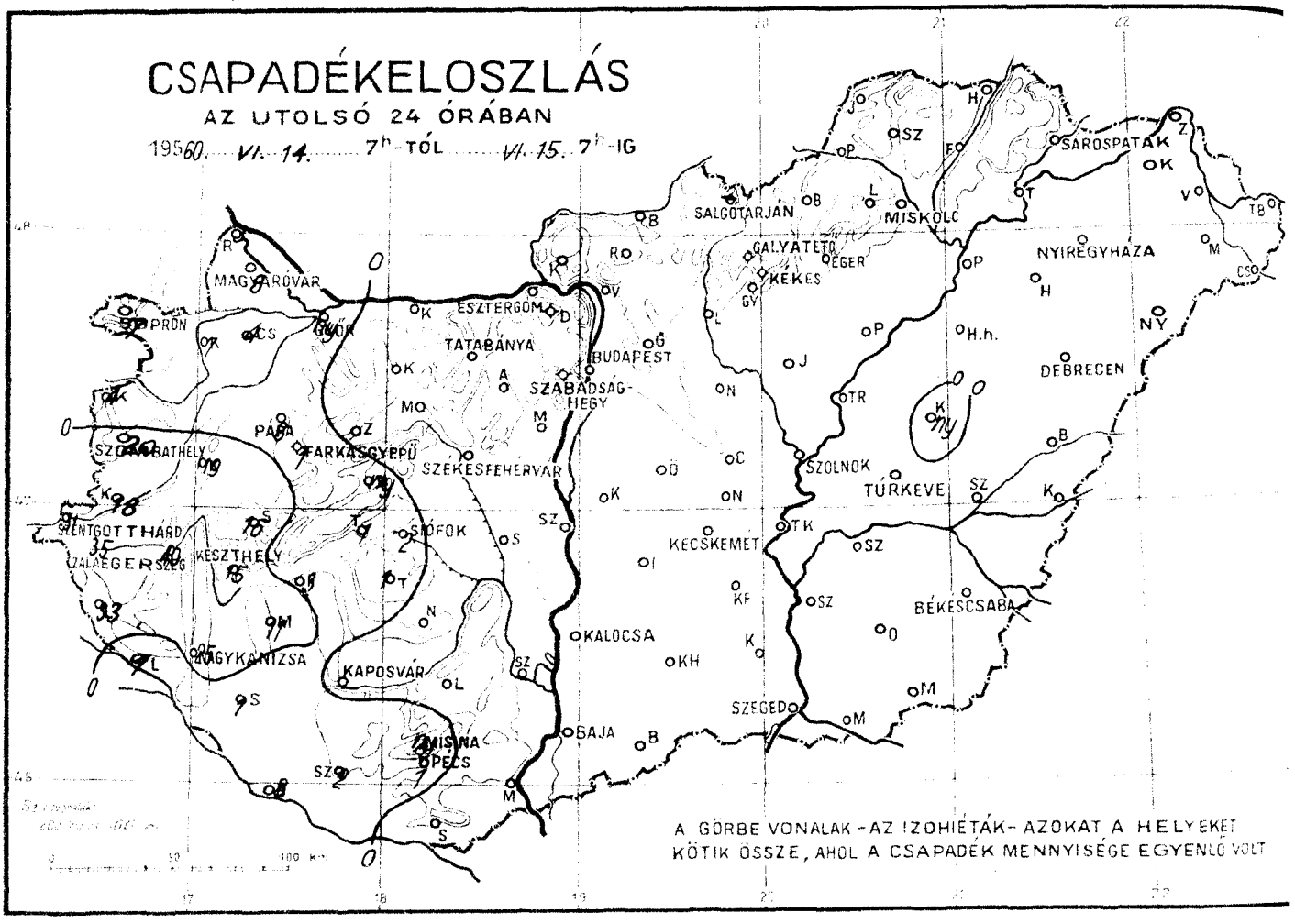
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

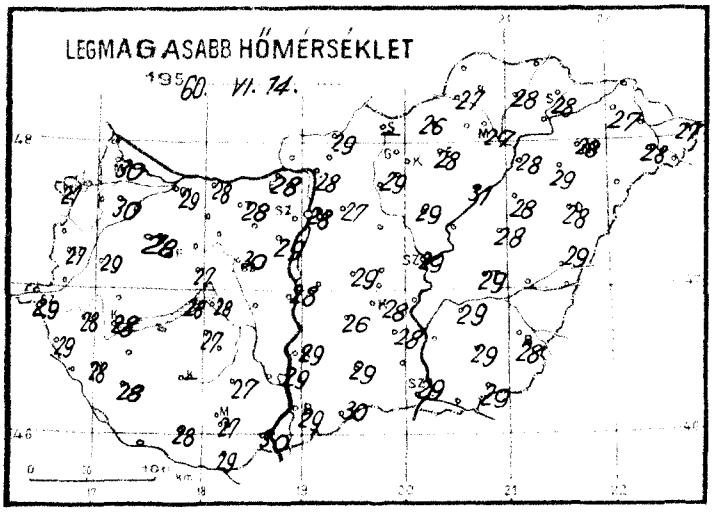
1960. VI.14-én: 23,0 C°, 760,4 mm. Eltérés: +3,8 C°, +0,4 mm.

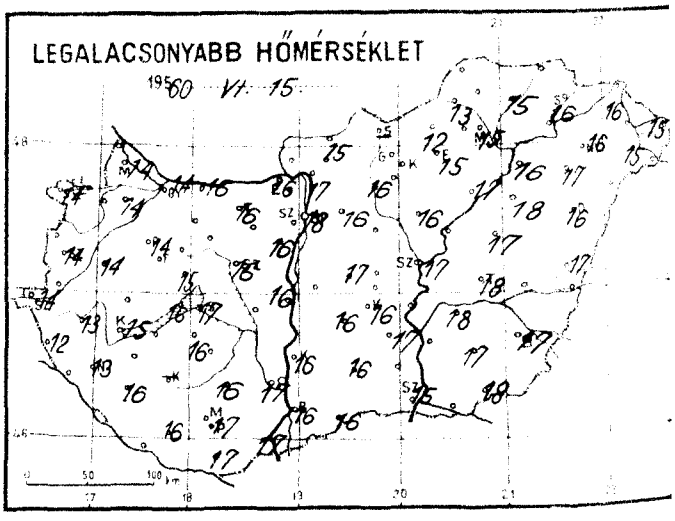
1871 óta ezen a napon előfordult:

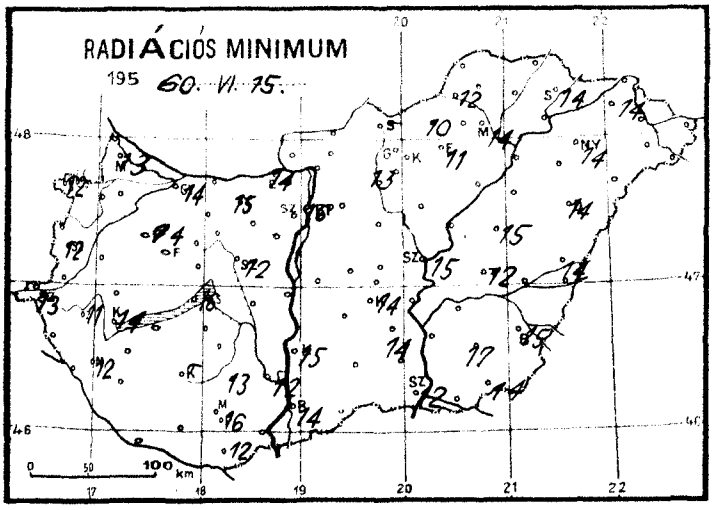
legmagasabb hőmérséklet	31,8 C°	/1930/
legalacsonyabb hőmérséklet	6,6 C°	/1891/

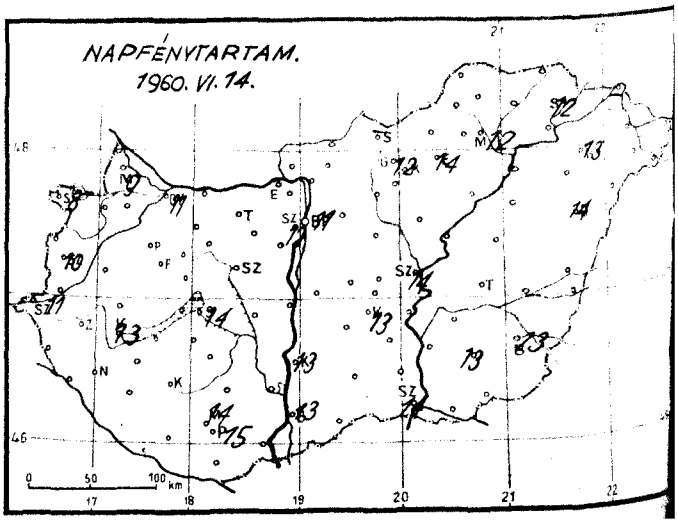
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



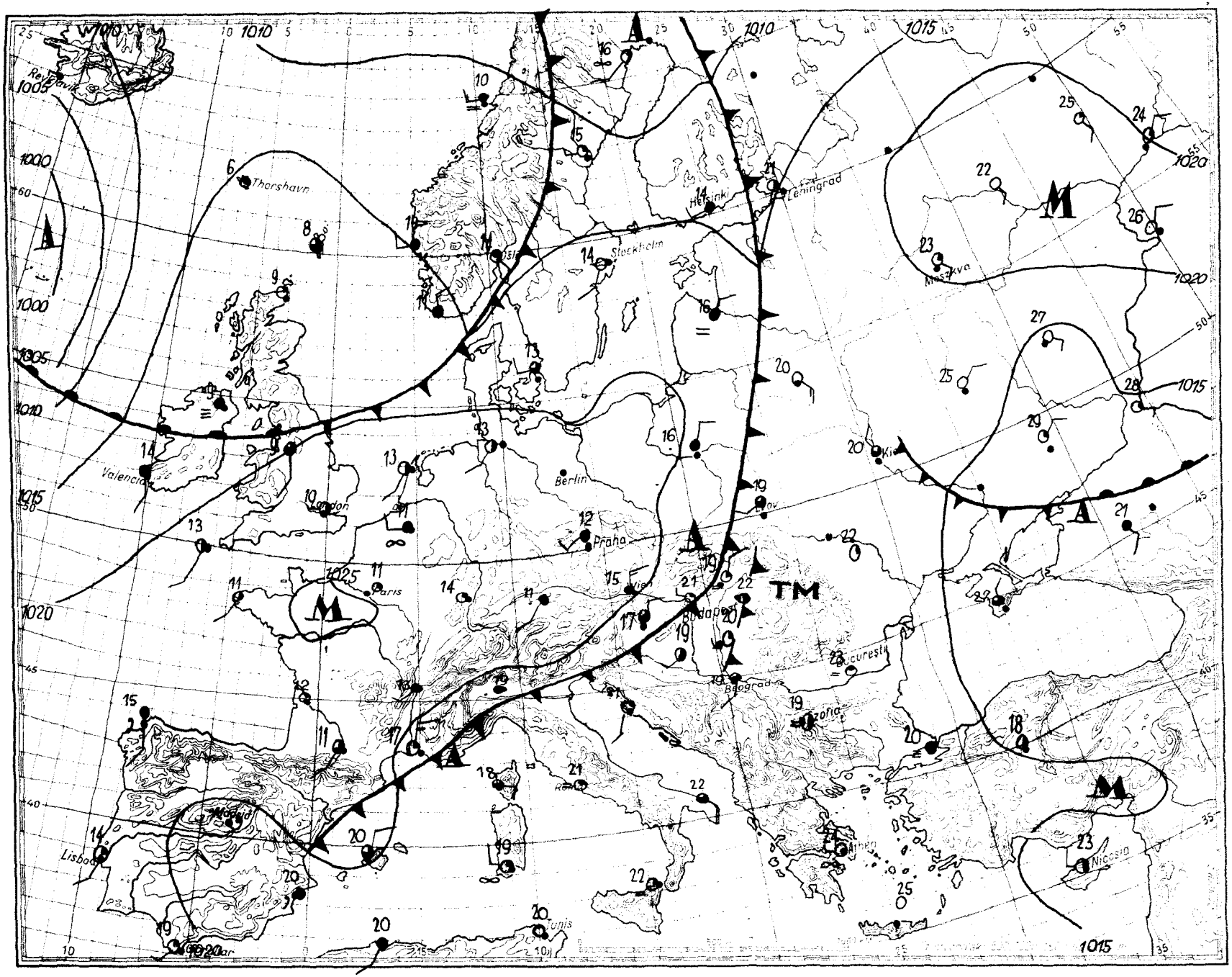






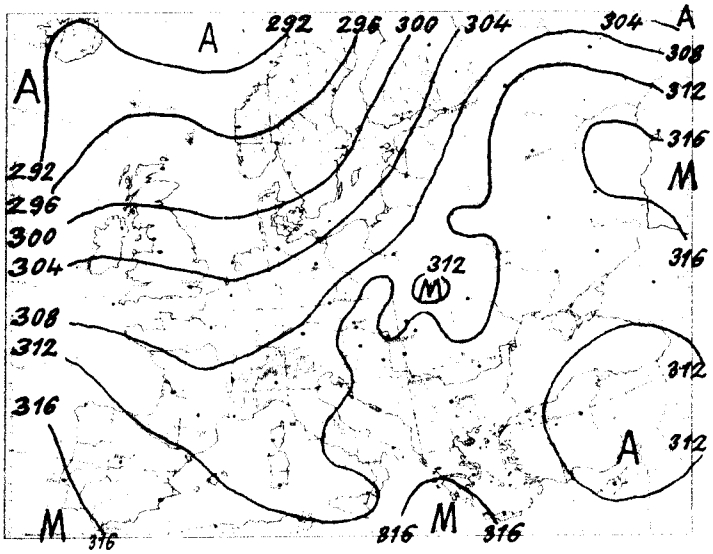


Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 15. nap 7 óra

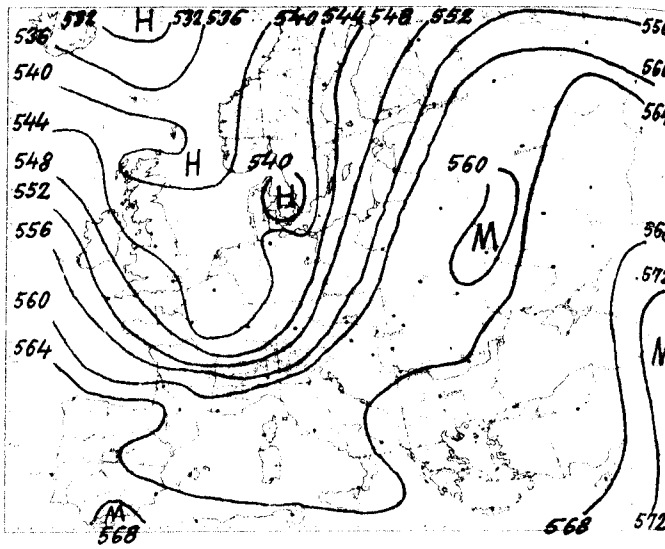


Magaslégköri időhelyzet

19 60. június hó 15. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.VI.14. 12h			
mb	m	C°	%
1000	122	—	—
850	1522	14,0	56
700	3132	7,9	54
500	5804	- 9,2	46
400	7489	-20,8	46
300	9553	-35,4	46
250	10793	-45,0	46
200	12249	-54,4	46
150	14083	-54,2	
100	16718	-50,8	

Jellemző pontok:

997,9	Talaj	26,0	39
760	2440	7,0	75
730	2780	9,0	56
544	5140	- 7,1	46
500	5804	- 9,2	46
300	9553	-35,4	46
250	10793	-45,0	46
≈188	12600	-56,8	46
180	12900	-54,9	
165	13400	-56,0	
110	16100	-49,0	
97	16900	-51,8	
70	19050	-47,0	
54	20700	-50,0	
32	24318	-37,6	

*Tropopauza

Európa fölé tovább tartó óceáni beáramlás következtében a Brit-szigeteken és az Alpok felett meleg, Lengyelország, a Balti-tenger és Skandinávia felett hideg advekció mutatkozik. Európa többi részén elmosódott az advekció.

A Kárpát-medence feletti troposzférában csak kisebb hőmérsékleti ingadozások voltak, az alsó 1,5 km-ben gyenge melegedés, feljebb gyenge hűlés. A tropopauza 1,6 km-rel alacsonyabb fekvésbe került. A 0 fok magassága éjfélkor 3760, a -10 fokú 5560 m-ren volt, előbbi 270 m-rel alacsonyabban, utóbbi 250 m-rel magasabban, mint 14-én 00 órakor.

Dr. Kallósné s.k.

1960.VI.15. 00h			
mb	m	C°	%
1000	131	—	-
850	1526	14,0	74
700	3133	4,2	54
500	5785	-11,8	48
400	7455	-24,0	48
300	9495	-38,5	48
250	10727	-47,0	48
200	12181	-51,7	
150	14041	-51,5	
100	16681	-51,1	

Jellemző pontok:

999,0	Talaj	19,2	81
950	600	22,2	48
754	2570	5,0	100
730	2810	6,8	52
544	5120	- 9,8	65
530	5340	- 8,4	48
≈218	11600	-53,6	48
205	12000	-51,2	
178	12900	-54,7	
162	13500	-51,9	
50	21181	-52,0	
44	22000	-48,3	
34	23600	-50,0	
32	24013	-45,2	

1960. június hó, 15. nap szerda, 73. évfolyam 167. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és ere (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: legnapi napppali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) legnap
Mosonmagyaróvár	3	NW 4	1019,7	17	3		30	14	13	9
Sopron	4	NW 5	20,1	15	7	⚐	27	14	12	8
Szombathely reptér	3	NNW 5	19,1	17	20	⚐	27	14	12	10
Szentgotthard	4	– 0	19,3	15	31	⚐▲	29	14	13	11
Pápa	4	N 2	18,7	16	8	⚐	28	14	14	–
Győr reptér	2	NW 3	18,9	17	ny		29	14	14	11
Esztergom	4	W 2	17,7	18	o		28	16	14	–
Tatabánya	4	NW 4	17,9	18	o		28	16	15	–
Székesfehérvár	1	NW 4	17,2	17	o		30	16	12	–
Siófok	2	NW 2	17,6	19	2	⚐	28	17	16	14
Keszthely	0	N 4	17,9	17	15	⚐	28	15	14	13
Zalaegerszeg	0	N 3	19,0	16	10	⚐	28	13	11	–
Nagykanizsa	0	N 3	19,5	17	25	⚐	28	13	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	1	W 2	16,7	19	1	⚐	27	17	16	15
Budapest M. I.	1	WNW 2	16,3	21	o		28	18	16	11
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	3	NW 1	16,6	20	o		28	15	11	14
Miskolc	0 =	N 1	16,7	19	o		27	15	14	12
Sárospatak	1 =	NW 3	16,8	20	o		28	16	14	12
Baja	3	NW 2	16,8	20	o	⚐	29	16	14	13
Kalocsa	4	NNW 1	16,0	18	o		29	16	15	13
Kecskemét	1	W 2	16,2	20	o		28	16	14	13
Szeged	0	NW 1	16,8	20	o		29	15	12	14
Szolnok	2	S 2	16,9	20	o		29	17	15	14
Törökszentmiklós	0	S 2	16,2	22	o		29	18	12	–
Békéscsaba	0	SE 1	16,8	21	o		28	17	15	13
Debrecen	1	S 1	17,5	22	o		28	16	14	14
Nyíregyháza	0	– 0	17,3	22	o		28	16	14	13
Kékestető (1000 m)**	0	– 0	901,7	16	o		21	14	–	12
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	o		25	⚐	–	–
Mátraháza (531 m)*	1	NW 4	959,3	18	ny		25	16	16	14
Szabadsághegy (474 m)*	3	W 1	958,4	21	o		25	16	–	12
Farkasgyepű (400 m)*	4	NW 1	960,0	14	1		27	14	13	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	2		Tab	1		Jósvafő	o		Kisvárda	o	
Csorna	4	⚐	Sárbogárd	o		Lillafüred	o		Vásárosnamény	•	
Kaposvár	7	⚐	Sztálinváros	o		Szendrőlád	o		Mátészalka	•	
Kőszeg	4	⚐	Nagykőnyi	o		Fügöd	o		Tiszabecs	•	
Körmend	18	⚐	Somogyszob	1		Hidasnémeti	o		Csenger	•	
Lenti	33	⚐	Bares	8	⚐	Tokaj	o		Nyírlugos	•	
Letenye	1		Szigetvár	2	⚐	Poroszló	o		Polgár	•	
Kálid	19	⚐	Lengyel	o		Jászapáti	o		Hajdúdorog	•	
Sümeg	16	⚐	Szekszárd	o		Nagykáta	•		Hortobágy	•	
Zirc	o		Mohács	o		Örkény	o		Tiszaroff	•	
Veszprém	ny	⚐	Siklós	o		Kunszentmiklós	•		Karcag	ny	
Komárom	:		Királyrét	o		Cegléd	o		Berettyóújfalu	•	
Kisbér	·		Balassagyarmat	·		Nagykőrös	·		Szeghalom	•	
Mór	·		Romhány	o		Tiszakécske	•		Körösszakál	•	
Alcsut	•		Vác	o		Izsák	•		Szarvas	•	
Dobogókő	•		Gödöllő	o		Kiskunfélegyh	•		Szentes	•	
Martonvásár	•		Lőrinci	o		Kiskunhalas	•		Orosháza	•	
Tihany	1		Gyöngyös	o		Bácsalmás	•		Makó	•	
Fonyód	3	⚐	Borsodnádasd	·		Kistelek	•		Mezőhegyes	•	
Marcali	11		Putnok	·	=	Záhony	·		Mátraháza	•	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.14.	Győr 5 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h		Pécs 12 h		Szhely 12 h		Szeged 11 h		Debr. 10 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	180	2	90	2	90	7	90	2	140	2	140	2	220	2	-	0	140	2
500 m	180	5	130	5	130	1	170	3	180	6	150	2	200	6	150	4	140	3
1000	190	5	130	5	160	3	170	3	180	6	160	4	200	6	160	3	160	2
1500	210	6	130	5	140	3	190	3	210	4	170	5	200	6	160	3	180	2
2000	220	4	170	3	320	1	260	2	240	4	170	5	200	6	160	3	170	1
3000	230	2	10	5			270	4	240	6	240	5	170	5	280	7	250	4
4000	230	6	240	3			270	4	230	10	260	3	220	3	220	4	220	7
5000			220	5			220	5	210	11	220	9	270	4	220	5	220	4
7000							250	3	210	16	200	8	220	5	210	15		
9000							230	12	230	19			220	5	250	15		
10000							220	14	230	22			220	3	210	15		
12000							220	14					220	5	220	15		
14000															220	12		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.14.	Bpest 18 h		Szeged 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	140	2	140	2	320	2										
500 m	90	2	160	9	310	3										
1000	90	2	140	2	310	3										
1500	130	1	100	2	310	3										
2000	130	1	150	2	310	5										
3000	260	2	210	3	310	5										
4000	220	5														
5000	220	6														
7000	230	10														
9000	220	11														
10000	220	11														
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

VI.15.	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
Talaj	360	2	360	7												
500 m	140	4	150	3												
1000	1703	3	150	3												
1500	210	4	200	2												
2000	210	4	240	4												
3000	250	6														
4000	250	7														
5000	220	7														
7000	220	12														
9000	220	14														
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 KÉZBESÍTÉSSEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60,- Ft
KIADÁSÉRT FELELŐS AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

73. évfolyam 168. szám. + Budapest + 1960. június 16.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép-Európában szerdán zápores, zivataros és hűvös volt az időjárás. A Szovjetunióban viszont a Don folyó mentén 35 fokos hőmérsékletet mértek.

Hazánkban tegnap nyugat felől hideg levegő tört be erős, helyenként viharos északi széllel. Többfelé volt záporeső, zivatar és észak-keleten néhány helyen pusztító felhőszakadás. A nyugati határmegyékből csak csapadék nyomot, viszont Békéscsabáról 13, Egerből 21, Debrecenből 23, Kisvárdáról 24, Hejőbábáról és Medgyesbodzásról 26, Tokajból 34 és Mátészalkáról 38 mm-t jelentettek. Mátészalkán és Medgyesbodzáson jég is hullott. A napsütés időtartama a nyugati határon csak 0, 3, az észak-keleti határmegyékben 7, 10, egyébütt azonban 10, 13 órát tett ki. A hőmérséklet napközben északnyugaton csak 16, 22, általában 23, 28, délkeleten viszont még 29, 31 fokig emelkedett, ma hajnalra pedig 11, 16 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 769 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

Napos idő kisebb felhőátvonulásokkal, de már eső nélkül.
A szél tovább gyengül.
A nappali felmelegedés erősödik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 9, 14,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap:
23, 27 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hét végén a felmelegedés fokozódik.

Veresházy

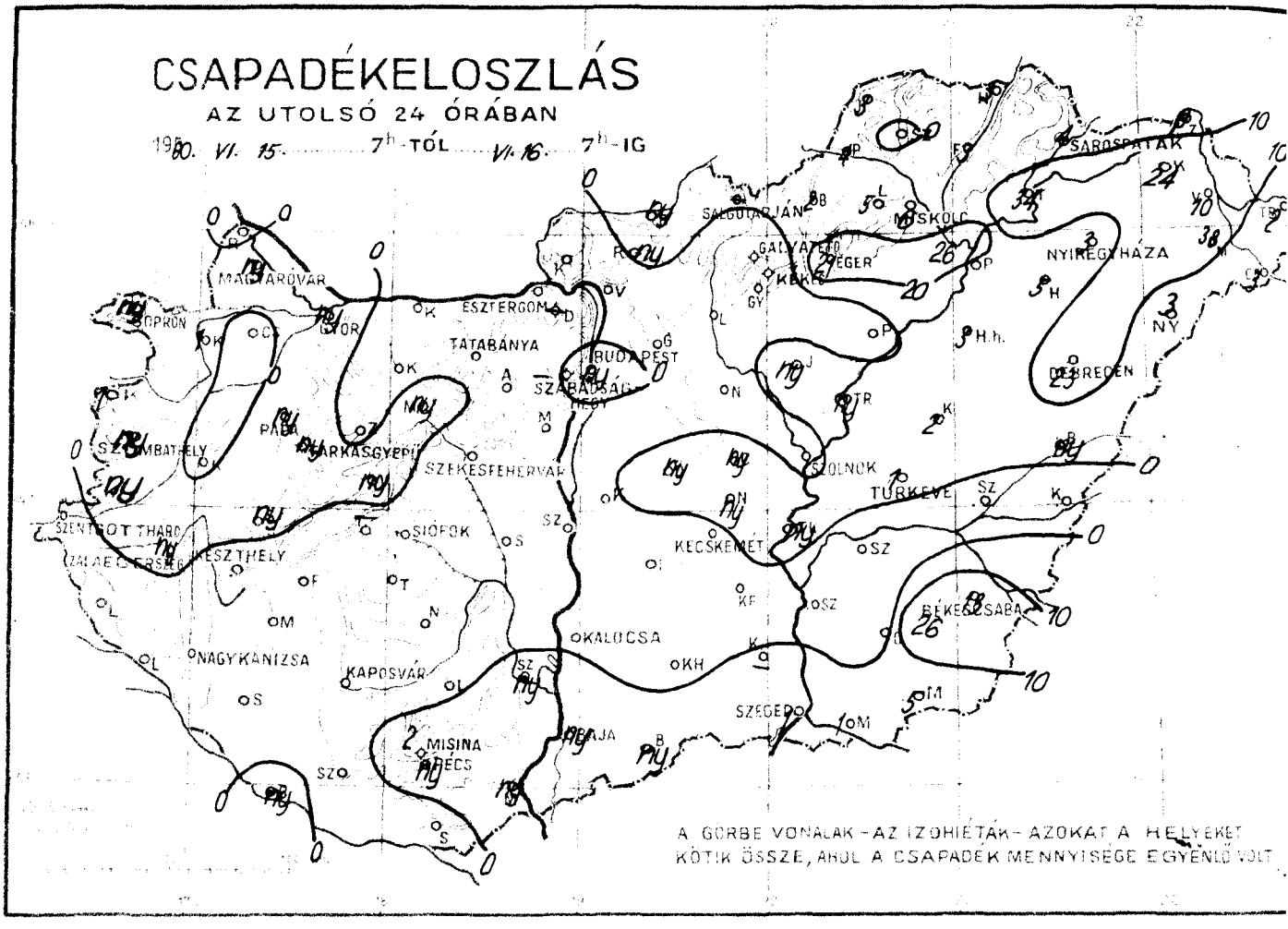
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

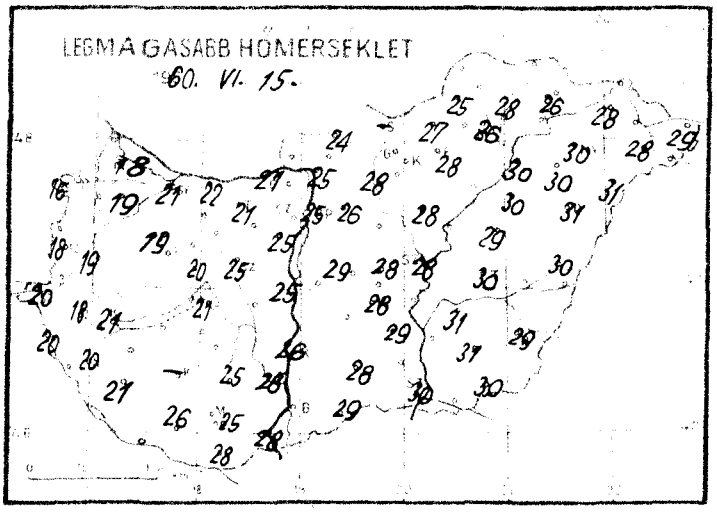
1960. VI.15-én: 20,3 C°, 763,9 mm. Eltérés: +1,3 C°, +3,5 mm.

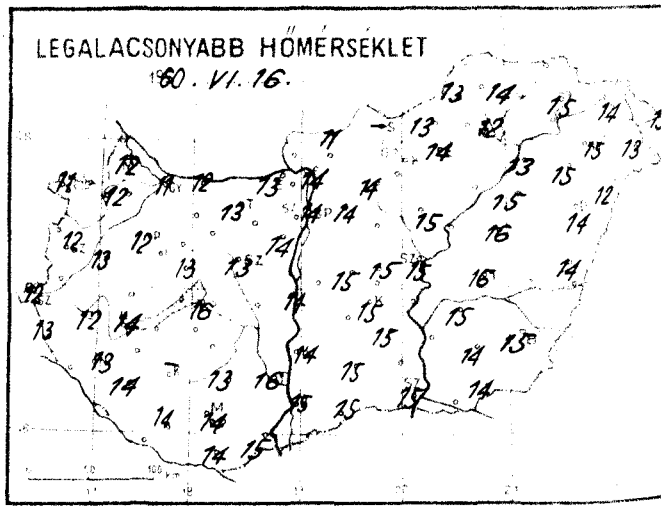
1871 óta ezen a napon előfordult:

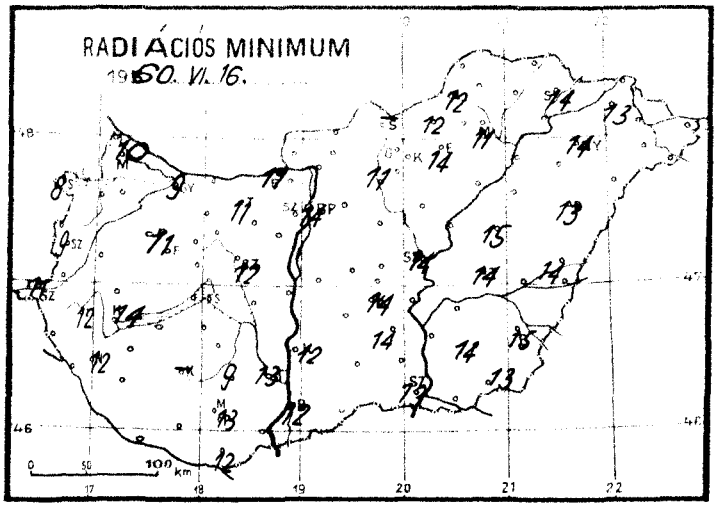
legmagasabb hőmérséklet 33,4 C° /1935/
legalacsonyabb hőmérséklet 6,8 C° /1913/

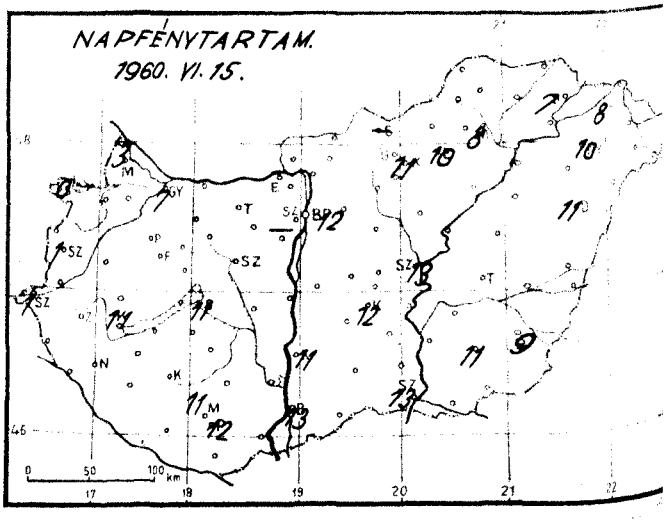
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



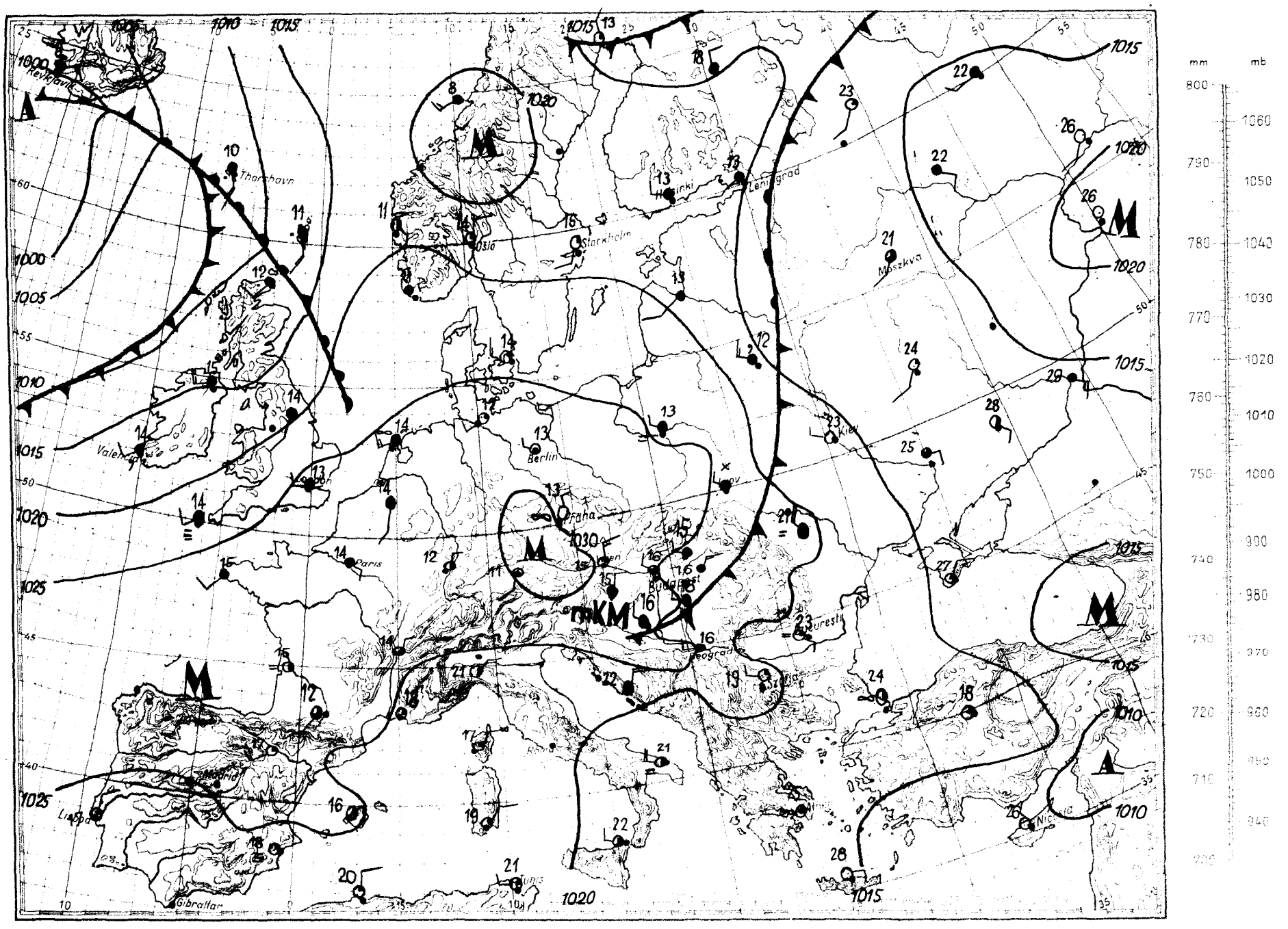






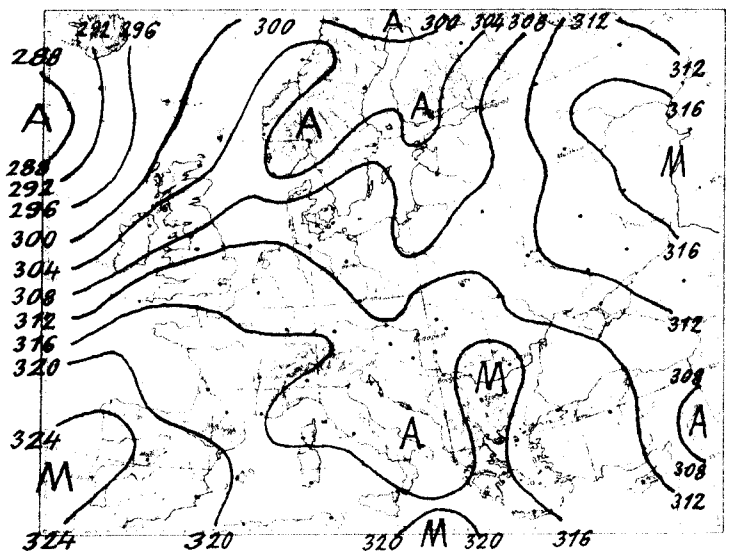


Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 18. nap 7 óra

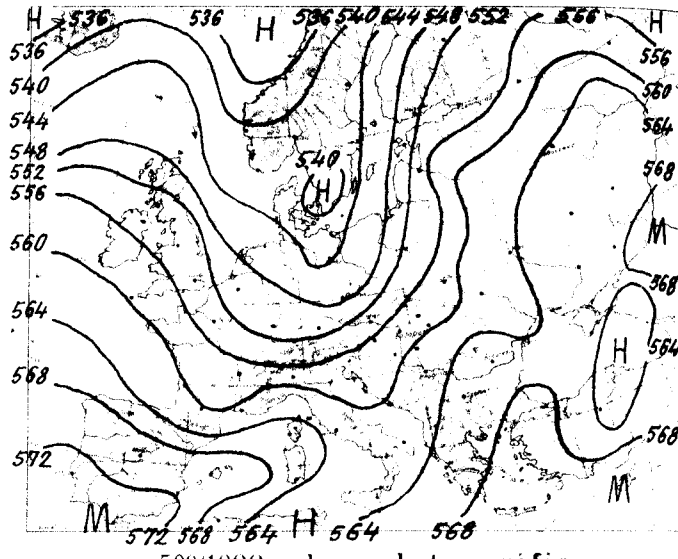


Magaslégköri időhelyzet

19 60. június hó 16. nap 00.h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960. VI. 15. 12h			
mb	m	C°	%
1000			
850	151	25,7	52
700	1550	14,2	68
500	3157	3,5	70
400	5807	-10,8	48
300	7485	-22,0	38
250	9540	-35,8	38
200	10784	-44,3	38
150	12247	-52,5	
100	14027	47,6	
	16827	45,8	

Jellemző pontok:

	Talaj		
1001,2		25,8	51
900	1066	17,9	72
800	2060	10,0	63
720	2920	4,8	90
685	3300	2,6	55
530	5330	-10,0	53
500	5807	-10,8	48
212	11850	-52,6	38
180	12900	-52,7	
166	13400	-47,3	
143	14450	-47,5	
130	15080	-44,8	
119	15670	-46,8	
108	16300	-43,3	
100	16827	-45,8	
80	18310	-43,0	
47	21881	-45,2	

A sarkvidéki hideg légtömegek előretörése miatt az Alpok, a Kárpátok felett, Német- Lengyelországban, a Skandináv-félszigeten, Finnországban, a Balti-tenger partvidékén és Ukrajnában erős lehülés ment végbe az elmúlt 24 óra alatt. Az erős délnyugati áramlás az óceán felől enyhe levegővel árasztja el az angol szigetországot, erős melegedést okozva nem csak ott, hanem az Északi-tenger felett is. Ugyancsak meleg advekció megy végbe Moszkva környékén is.

A Kárpát-medencébe is benyomult hideg levegő az alsó 2 km-es légrétegben 8-10 fokos hőmérsékletcsökkenést okozott. Feljebb is hűlt a tropopauza de csak 1-3 fokkal. A 0 fokos izotherma 240, a -10 fokos 500 m-rel süllyedve 3520, ill. 5060 m-re került.

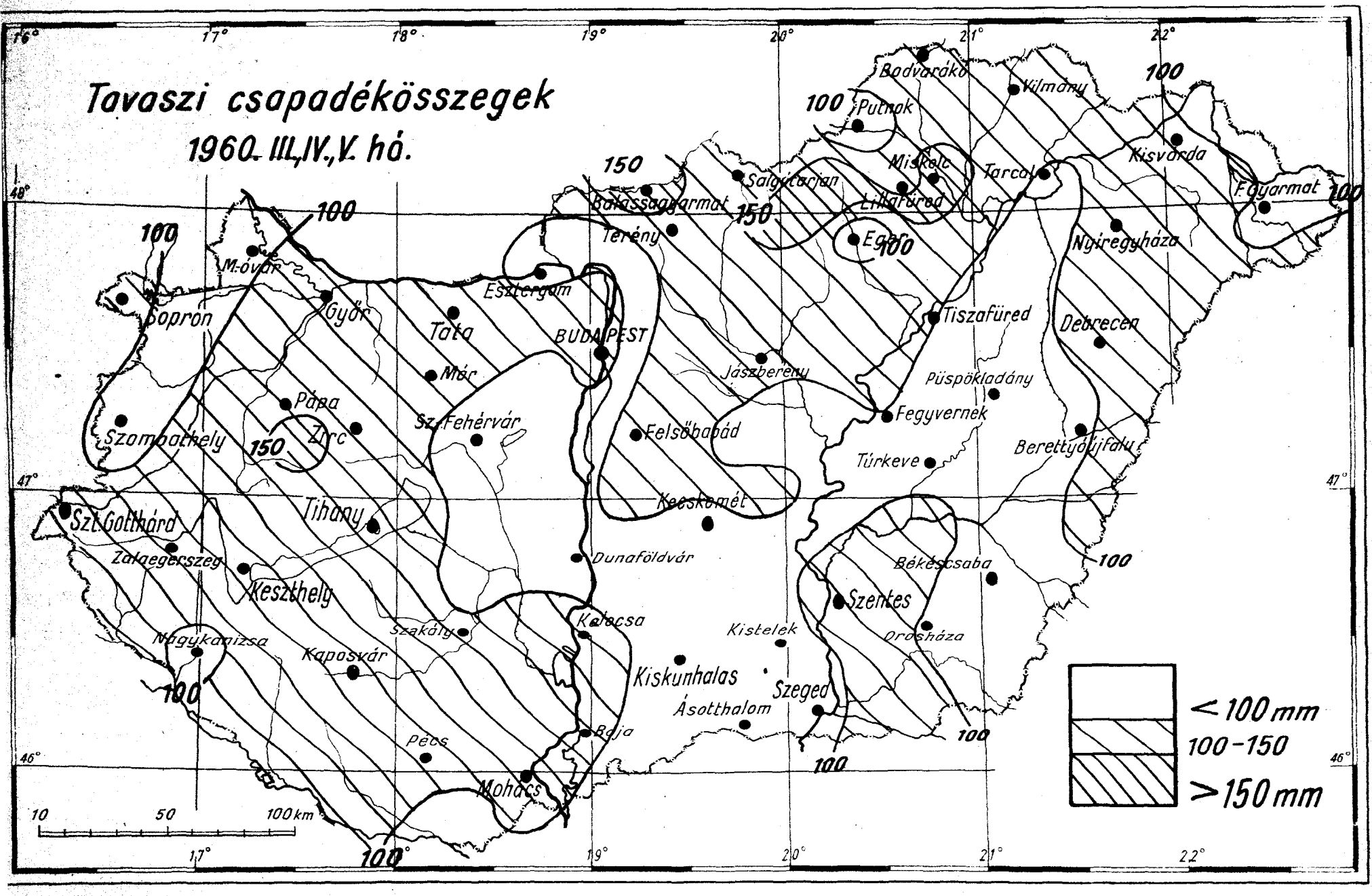
Dr. Kallósné s.k.

1960. VI. 16. 00h			
mb	m	C°	%
1000			
850	179	15,1	76
700	1539	9,9	65
500	3119	1,5	84
400	5751	-14,1	100
300	7404	-25,2	49
250	9422	-41,1	54
200	10634	-50,0	60
150	12059	-59,4	60
100	13869	-54,5	
	16469	-53,1	

Jellemző pontok:

	Talaj		
1004,7		15,2	76
800	2044	8,1	60
710	3010	1,2	84
690	3240	1,9	87
500	5751	-14,1	100
400	7404	-25,2	49
300	9422	-41,1	54
250	10634	-50,0	60
187	12480	-62,0	60
160	13480	-55,0	
132	14690	-53,7	
122	15190	-55,1	
100	16469	-53,1	
85	17480	-56,2	
62	19450	-58,4	
38	23136	-58,5	

*Tropopauza


Tavaszi csapadékösszegek
1960. III.,IV.,V. hó.
< 100 mm
100-150
> 150 mm
Bodvaráko
Vilmány
Putnok
Miskolc
Tarcal
Kisvárda
F.Gyarmat
Salgótarján
Balassagyarmat
Lillafüred
Terény
Egar
Nyíregyháza
M.óvár
Esztergom
Sopron
Győr
Tata
BUDAPEST
Tiszafüred
Debrecen
Mór
Jászberény
Püspökladány
Pápa
Sz.Fehérvár
Fegyvernek
Szombathely
Zirc
Felsőbabád
Berettyóújfalu
Túrkeve
Szt.Gotthárd
Tihany
Kecskemét
Zalaegerszeg
Dunaföldvár
Békéscsaba
Keszthely
Szentes
Kalocsa
Szakály
Kistelek
Nagykanizsa
Kaposvár
Orosháza
Kiskunhalas
Szeged
Ásotthalom
Baja
Pécs
Mohács
10
50
100 km
16°
17°
18°
19°
20°
21°
22°
48°
47°
46°
100
150

1960. június ..... hó,
16. nap csütörtök ...
73. évfolyam 168 sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
							Hőmérsékleti szélsőségek			
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibar)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	1	WNW 4	1025,7	14	ny		18	12	10	3
Sopron	1	NNW 4	27,9	15	ny		16	11	8	0
Szombathely	4	NNW 3	27,5	15	ny		18	12	9	1
Szentgotthárd	4	– 0	27,5	14	ny		20	12	11	1
Pápa	4	N 4	26,4	15	ny		19	12	11	–
Győr	3	NW 4	26,6	15	ny		21	11	9	7
Esztergom	1	NW 2	25,0	17	.		21	13	11	–
Tatabánya	1	NW 9	25,3	16	.		21	13	11	–
Székesfehérvár	1	NNW 4	23,9	16	.		22	13	12	–
Siófok	2	N 10	25,3	18	.		21	16	15	11
Keszthely	3	NNW 4	25,6	16	.		21	14	14	11
Zalaegerszeg	4	N 3	27,1	15	ny		18	12	12	–
Nagykanizsa	4	N 2	27,0	15	.		20	13	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	NW 5	24,3	16	ny		25	14	13	12
Budapest M. I.	3	NW 4	24,3	16	ny		25	14	14	12
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	4	NE 1	23,8	15	21	↗	28	14	14	10
Miskolc	4	NNW 3	24,0	15	6	↗	26	12	11	8
Sárospatak	4	NW 6	23,3	17	4	↗	26	15	14	7
Baja	3	NNW 2	24,4	16	ny		28	15	12	13
Kalocsa	3	N 6	24,0	17	.		26	14	12	11
Kecskemét	4	NW 2	23,4	16	.		28	15	14	12
Szeged	4	NNW 4	23,8	16	1		30	15	13	13
Szolnok	3	NE 6	21,9	17	.	↗	28	15	14	13
Túrkeve	3	N 4	22,9	16	1	↗	30	16	14	–
Békéscsaba	4	N 5	22,9	16	13	↗	29	15	15	9
Debrecen	4	N 9	23,0	15	23	↗	31	14	13	11
Nyíregyháza	4	N 8	23,5	15	3	↗	30	15	14	10
Kékestető (1000 m)**	4	N 2	906,0	9	.	↗	20	8	–	11
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		21	9	–	–
Misinatető (534 m)*	4	NNW 7	965,3	12	2		21	10	10	11
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Farkasgyepű (400 m)*	3	NW 4	966,9	17	ny		19	11	8	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	.		Tab	.		Jósvafő	3	↗	Kisvárda	24	↗
Csorna	.		Sárbogárd	.		Lillafüred	5	↗	Vásárosnamény	10	↗
Kapuvár	1		Sztálinváros	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	38	↗ ▲
Kőszeg	1		Nagykőnyi	.		Füged	3	↗	Tiszabecs	2	
Körmend	ny	↗	Somogyszob	.		Hidasnémeti	3	↗	Csenger	3	↗
Lenti	.		Bares	ny		Tokaj	34	↗	Nyírlugos	3	
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Polgár	5	↗
Káld	.		Lengyel	.		Jászapáti	ny		Hajdúdorog	5	↗
Sümeg	ny		Szekszárd	ny		Nagykáta	.		Hortobágy	3	↗
Zirc	.		Mohács	ny		Örkény	ny		Tiszaroff	ny	↗
Veszprém	ny		Siklós	.		Kunsztmiklós	.		Karcag	2	
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	ny	
Kisbér	.		Balassagyarm	ny		Nagykőrös	ny		Szeghalom	.	
Mór	ny		Romhány	ny		Tiszakécske	ny	↗	Körösszakál	.	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	.	
Dobogókő	–		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	.		Orosháza	.	
Tihany	–		Gyöngyös	.		Bácsalmás	ny		Makó	1	↗
Fonyód	.		Borsodnádasd	2	↗	Kistelek	–		Mezőhegyes	5	↗
Marcali	.		Putnok	4	↗	Záhony	9	↗	Mátraháza	ny	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI. 15.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Bpest 11 h		Kiskolc 11 h		Szhely 11 h		Szeged 11 h		Pécs 12 h		Győr 12 h		Debr. 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	360	7	320	2	360	7	320	7	360	7	320	2	320	7	320	12	180	2
500 m	320	2	330	4	290	8	350	3	360	19	300	5	340	6	340	17	180	3
1000	320	2	300	4	270	6	150	3	360	24	300	5	320	4	330	13	190	5
1500	180	3	220	4	250	4			350	4	280	3	320	4	330	8	190	5
2000	230	3	230	2	230	6					290	3	230	4			200	6
3000	250	6	240	7	250	10					280	5					220	6
4000	230	8			250	10											230	8
5000	230	8			230	11											230	12
7000	230	12			240	10											230	12
9000	200	9			240	9											230	12
10000	200	9			240	9											220	15
12000	220	12			220	16											210	16
14000					240	13											220	22
16000					270	14											220	22
18000																	220	22
20000																		

VI. 15.	Bpest 15 h		Szhely 23 h		Szeged 23 h		Bpest 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
Talaj	320	12	320	2	320	7	320	17								
500 m	320	10	350	14	330	8	330	12								
1000	320	10	350	14	330	3	330	12								
1500	280	11	360	20	260	3	330	12								
2000	260	12	360	18	280	7	250	14								
3000	230	14			270	6	240	9								
4000	230	14					230	12								
5000	230	14					240	12								
7000	240	12					230	11								
9000	240	17					230	11								
10000							230	11								
12000							230	17								
14000																
16000																
18000																
20000																

VI. 16.	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
Talaj	320	7	320	7												
500 m	360	14	360	5												
1000	340	12	350	8												
1500	300	6	310	4												
2000	300	6	270	5												
3000	290	8	260	10												
4000	250	11														
5000	250	11														
7000	250	13														
9000	240	23														
10000	240	23														
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

73. évfolyam 169. szám. + Budapest + 1960. június 17.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európában, Észak-Skandináviában, valamint az Ural déli vége környékén csendes, derült, száraz időjárás uralkodik. Európa többi részein szeles, felhős az idő, több helyen zápor okkal, zivatarokkal. A legmagasabb nappali hőmérséklet tegnap a Volga torkolatánál meghaladta a 35 fokot, az Északi-tenger vidékén viszont a 15 fokot is csak alig érte el.

Hazánkban csütörtökön reggel még általában erősen felhős volt az ég és az ország keleti felében néhány helyen kevés eső esett. A délelőtti, déli órákban a felhőzet csökkent, az eső mindenütt megszünt. A lehullott csapadék mennyisége sehol sem haladta meg a 2 mm-t. A nap az ország keleti felében és a Dunántúl déli részén 6-9, az ország többi részein 10-13 órán át sütött. A hőmérséklet napközben általában 21, 25, Balassagyarmaton 26 fokig emelkedett. Ma hajnalban a nyugati, északi és keleti megyékben 7, 11, az ország többi részein 12, 16 fokig hült le a levegő.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 768 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás szombat estig:

Változó felhőzet.
Az északi megyékben néhány helyen kisebb eső.
Mérsékelt nyugati, északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 9, 13,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap:
22, 26 fok között.

Rajkay

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

1960. VI.16-án: 20,1 C°, 768,6 mm. Eltérés: +1,1 C°, +7,7 mm.

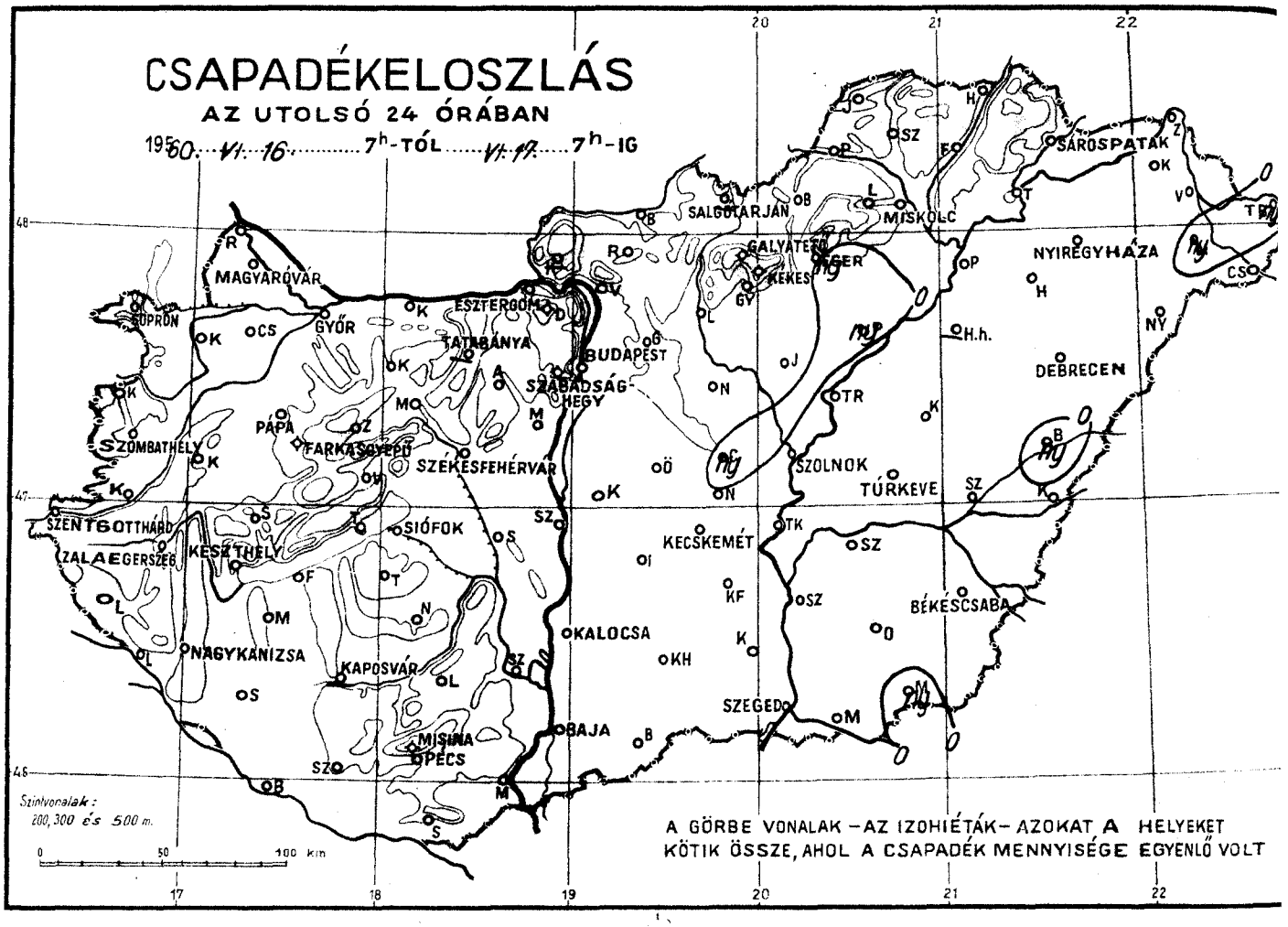
1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 31,7 C° /1885/
legalacsonyabb hőmérséklet 6,5 C° /1923/

CSAPADÉKELOSZLÁS

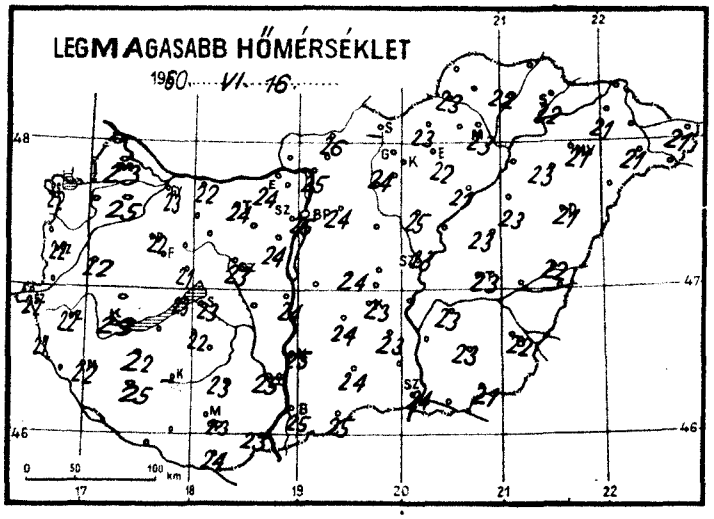
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

1960. VI. 16. 7h-TÓL VI. 17. 7h-IG



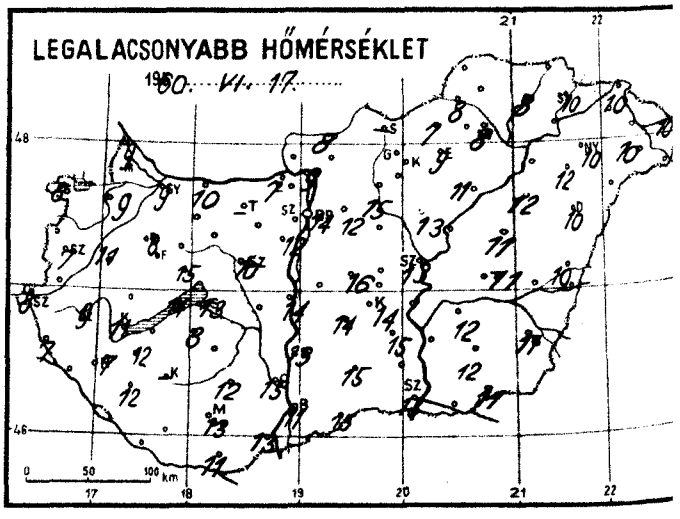
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

1960. VI. 16.



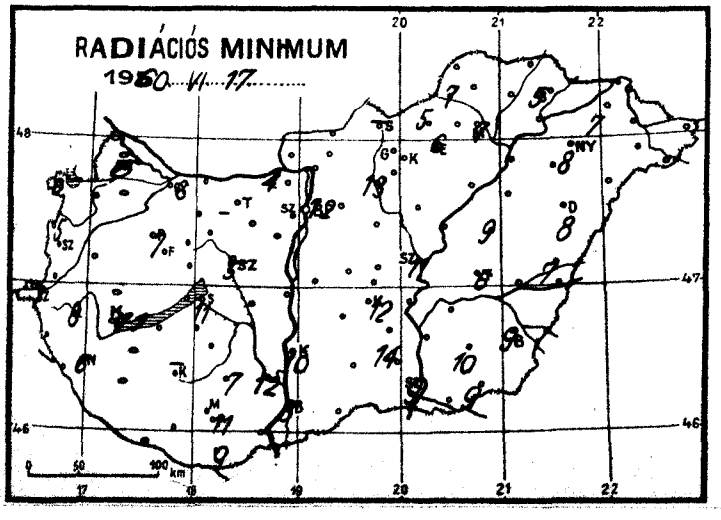
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

1960. VI. 17.



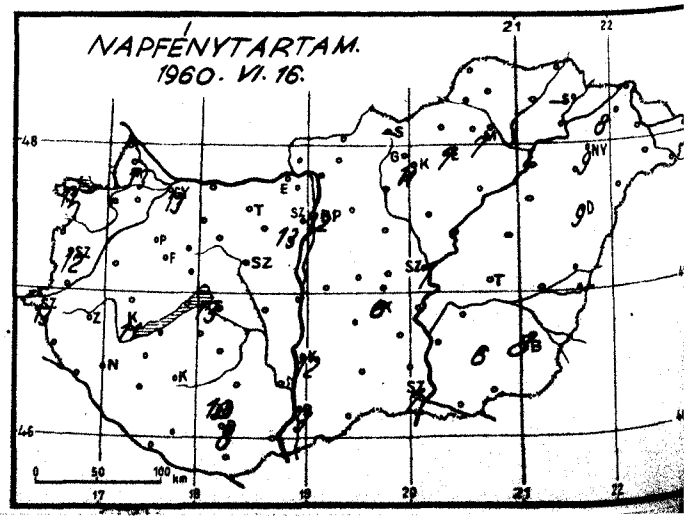
RADIÁCIÓS MINIMUM

1960. VI. 17.

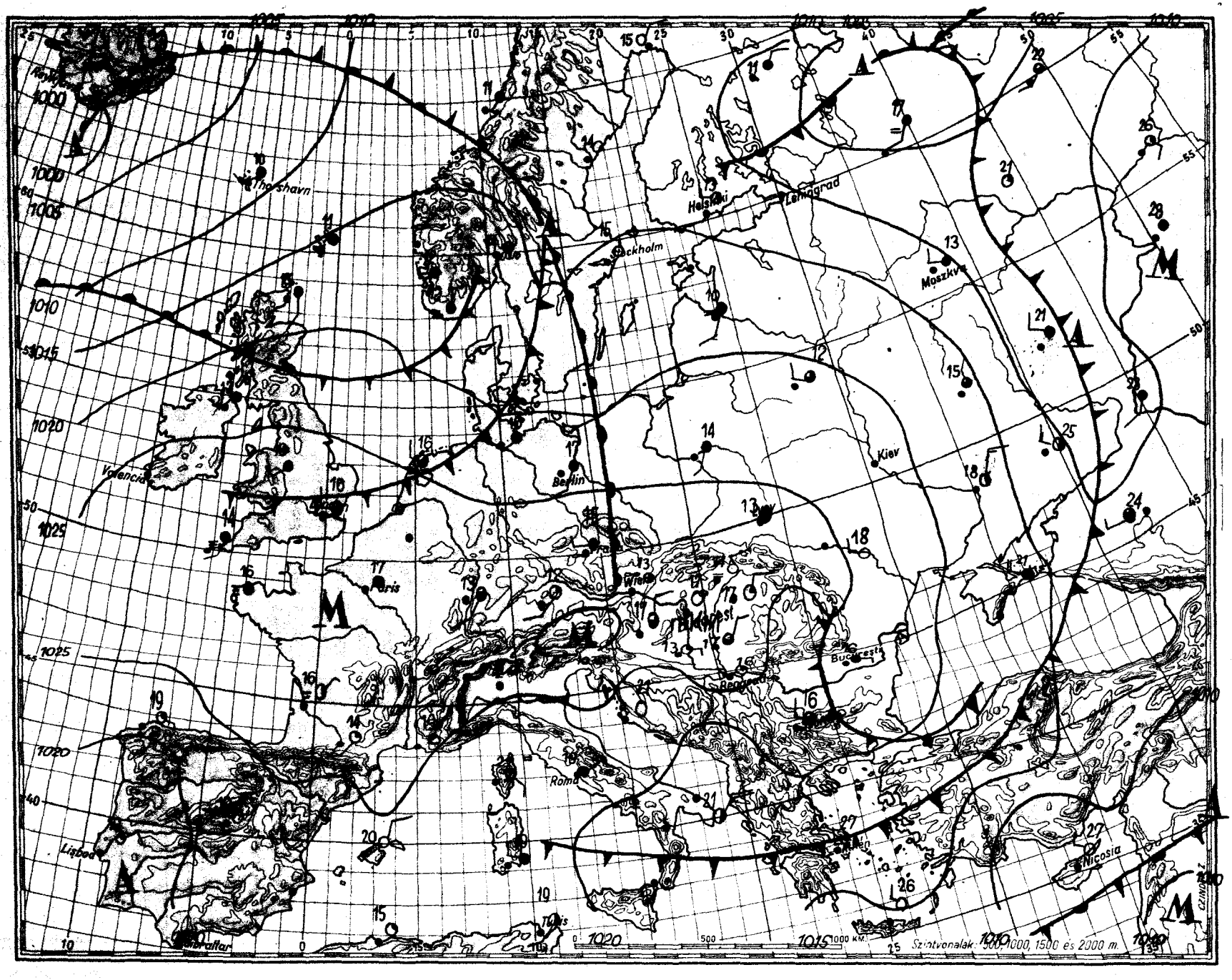


NAPFÉNYTARTAM.

1960. VI. 16.

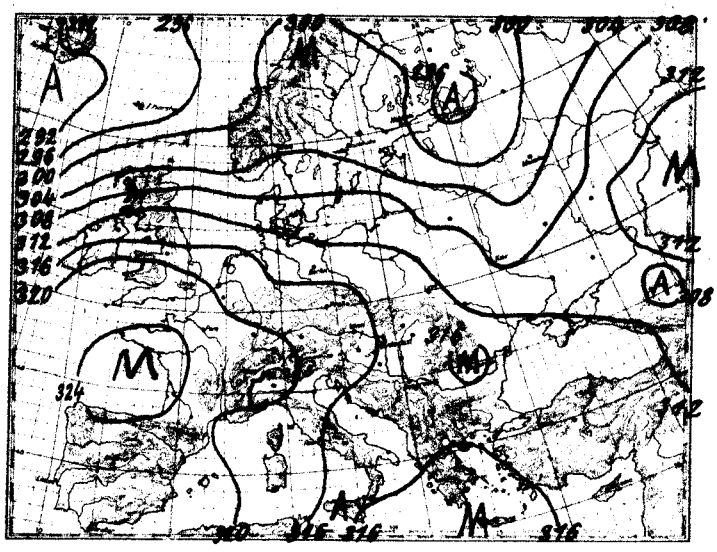


Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 17. nap 7 óra

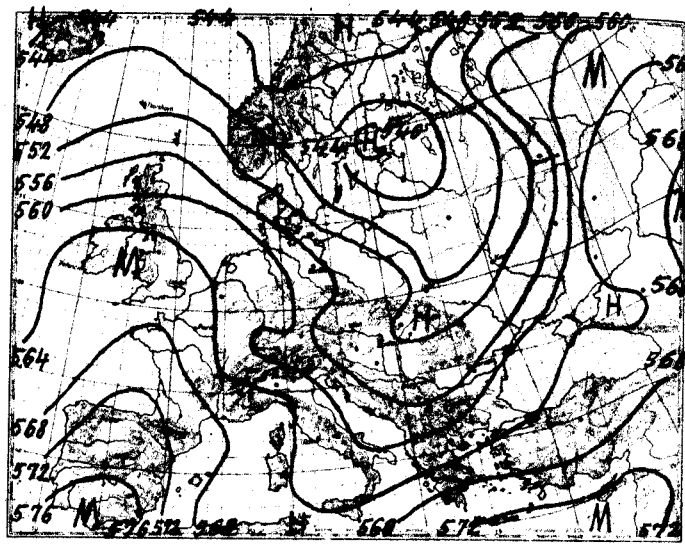


Magaslégköri időhelyzet

19 60. június hó 17. nap 00^h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.VI.16. 12^h

mb	m	C°	%
1000	210	22,4	40
850	1591	10,0	55
700	3167	- 0,4	50
500	5804	-12,2	29
400	7466	-25,2	32
300	9498	-39,5	34
250	10723	-47,5	34
200			
150			
100			

Jellemző pontok:

1008,0	Talaj	22,6	39
748	2610	1,8	60
626	4030	- 3,0	32
510	5840	-11,0	29
400	7466	-25,2	32
325	8920	-34,6	32
295	9600	-40,7	34
≈222	11520	-52,4	34
205	12028	-47,8	

A hideg levegő zöme lassan kelet felé távozik s erős lehülést okoz Ukrajna, Moszkva térsége és Leningrád környéke felett. A Biscayai-öböl felett megerősödött magassági anticiklon északi oldalán - a Brit-szigeteken, az Északi-tengeren, Dániában, a Skandináv-félszigeten és Németországban - erős a meleg advekció. Azonban az Alpok felett, valamint Olaszország nagy részén tovább hűl a levegő. Hazánk légterében ugyan az alsó 900 m-ben kissé emelkedett a hőmérséklet, a magasabb szintekben tovább folytatódott az erős lehülés, 2-5 fok. Emiatt a 0 fokos izotherma 1,1 km-t, a -10 fokos 280 m-t süllyedt. Éjfélkori magasságuk 2380, III. 4780 m volt.

Dr.Kallósné s.k.

1960.VI.17. 00^h

mb	m	C°	%
1000	220	15,8	67
850	1580	6,8	82
700	3141	- 4,1	75
500	5740	-16,6	43
400	7375	-29,5	43
300	9355	-46,3	43
250	10543	-54,9	43
200	11975	-51,0	
150	13835	-51,1	
100	16445	-53,6	

Jellemző pontok:

1009,5	Talaj	15,8	67
975	450	15,8	67
765	2440	0,0	97
709	3100	- 4,0	78
670	3520	- 3,9	62
609	4300	- 8,3	43
585	4550	- 8,3	43
300	9355	-46,3	43
≈245	10690	-55,7	43
225	11300	-53,2	
205	11820	-53,9	
200	11975	-51,0	
156	13500	-52,8	
150	13835	-51,1	
130	14790	-53,2	
114	15630	-52,8	
105	16150	-54,8	
100	16445	-53,6	
95	16780	-55,0	
43	21850	-55,0	
35	23153	-52,0	

*Tropopauza

1960. június hó.
17. nap péntek
73. évfolyam 169. 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 1	1026,7	15	•	23	9	6	13
Sopron	4	NE 1	27,8	16	•	22	8	6	11
Szombathely reptér	2	NNW 2	27,3	17	•	22	7	5	12
Szentgotthárd	2	– 0	28,3	12	•	22	8	7	13
Pápa	0	N 1	27,2	14	•	22	8	7	–
Győr reptér	1	N 1	27,4	15	•	23	9	6	13
Esztergom	0	SW 1	27,0	15	•	24	7	4	–
Tatabánya	–	–	–	–	–	24	–	–	–
Székesfehérvár	0	WNW 1	26,7	16	•	23	10	5	–
Siófok	0	SE 1	26,9	18	•	23	13	11	13
Keszthely	0	N 2	26,6	17	•	23	11	11	11
Zalaegerszeg	1	N 1	27,8	15	•	22	9	8	–
Nagykanizsa	1	N 3	27,5	15	•	22	7	6	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	1	E 3	25,1	17	•	23	13	11	8
Budapest M. I.	0	– 0	26,3	17	•	25	14	12	12
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	0 –	N 1	26,3	17	ny	22	9	6	7
Miskolc	0 –	NNW 2	26,4	14	•	23	8	7	7
Sárospatak	0	NW 1	25,9	18	•	22	10	5	–
Baja	1	– 0	26,0	17	•	25	11	8	9
Kalocsa	2	N 1	25,7	15	•	25	13	10	12
Kecskemét	1	N 2	25,6	18	•	23	14	12	6
Szeged	3	NNE 4	25,9	17	•	24	13	9	7
Szolnok	0	N 3	25,6	17	•	23	13	11	7
Túrkeve	0	N 2	25,3	17	•	23	11	6	–
Békéscsaba	1	N 3	25,5	16	•	22	11	9	8
Debrecen	0	NNE 2	25,4	17	•	21	10	8	9
Nyíregyháza	0	N 2	26,1	16	•	21	10	8	9
Kékestető (1000 m)**	0	– 0	908,6	10	•	16	9	–	11
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	18	9	–	–
Misinatető (534 m)*	1	E 3	967,0	15	•	20	12	10	10
Szabadsághegy (474 m)*	0	W 1	966,8		•	22	12	–	13
Farkasgyepű (400 m)*	0	– 0	967,8	16	•	22	10	7	–

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	ny	
Kőszeg	•		Nagykónyi	•		Függöd	•		Tiszabecs	2	
Körmend	•		Somogyszob	•		Hidasnémeti	•		Csenger	•	
Lenti	•		Barcs	•		Tokaj	ny		Nyírlugos	•	
Letenye	•		Szigetvár	•		Poroszló	•		Polgár	•	
Káld	•		Lengyel	•		Jászapáti	•		Hajdúdorog	–	
Sümeg	•		Szekszárd	•		Nagykáta	•	=	Hortobágy	•	
Zirc	•		Mohács	•		Örkény	•		Tiszaroff	•	
Veszprém	•		Siklós	–		Kunsztmiklós	ny		Karcag	ny	
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	94	
Fonyód	•		Borsodnádasd	•		Kistelek	•		Mezőhegyes	ny	
Marcali	•		Putnok	•		Záhony	•		Mátraháza	•	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.16.	Bpest 6 h		Győr 7 h		Győr 10 h		Sshely 11 h		Debr. 10 h		Szeged 12 h		Bpest 12 h		Győr 12 h		Pécs 13 h	
	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	360	7	360	7	360	7	360	7	270	7	320	12	360	7
500 m	10	6	360	14	10	15	360	7	10	15	10	6	360	4	340	7	360	4
1000	360	3	350	19	10	10	360	7	10	10	360	8	360	4	20	3	360	4
1500	350	8	360	15	330	7	360	9	330	7	360	9	360	4	360	6	10	5
2000	340	9	360	16	330	11	350	12	330	11			350	5	360	8	10	5
3000	270	8	360	5	300	6	360	5	300	6			300	11	320	4	310	4
4000	240	13			260	14	320	9	260	14			300	13	350	6		
5000	240	13			260	14			260	14			280	11				
7000	250	18			240	17			240	17			260	11				
9000					240	17			240	17			250	31				
10000													250	31				
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.16.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Győr 23 h		Pécs 23 h		Siófok 23 h		Miskolc 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	320	7	360	2	360	2	360	7	360	2	40	2				
500 m	330	4	340	8	30	5	360	10	360	10	30	9	50	9				
1000	10	3	340	8	40	8	20	11	360	11	30	9	40	9				
1500	10	3	10	4			30	8	360	11	30	9	20	9				
2000	10	3	10	4			50	6			10	9	360	12				
3000	320	6	10	5							320	9	350	12				
4000	280	4	330	5									360	3				
5000			300	6									300	5				
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.17.	Sshely 0 h		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	320	2	90	2	320	7												
500 m	330	5	100	6	40	4												
1000	330	5	120	2	60	2												
1500	360	10	10	1	330	1												
2000	20	8	20	5	310	5												
3000	10	3	320	8	330	5												
4000	330	7	330	7														
5000			350	6														
7000			330	5														
9000			300	7														
10000			300	7														
12000			280	11														
14000			300	7														
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

73. évfolyam 170. szám. + Budapest + 1960. június 18.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa északnyugati, középső és délkeleti országaiban erősen felhős, sokfelé szeles, esős az idő, máshol csendes, nappali felhőkpződéssel, délutáni záporokkal.

Hazánkban pénteken felhőátvonulások voltak és sok helyen hullott gyenge eső. A csapadék mennyisége általában nem haladta meg az 1 mm-t, csak a Dunántúlon és az északkeleti megyékben mértek egy-két helyen 2-3 mm-t. A hőmérséklet a nap folyamán 23-26 fokig emelkedett, ma hajnalban általában 12, 15, a Balaton vidékén 15, 18 fokig süllyedt. A napsütés időtartama általában 9, 13 óra között ingadozott.

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

Várható időjárás vasárnap estig:

Kisebb felhőátvonulások.
Főképp a délutáni órákban néhány helyen eső, zivatar.
Ma még sokhelyen élénk, holnapra kissé mérséklődő északnyugati, északi szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 16
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap:
23, 27 fok között.

Távolabbi kilátások:

A jövő hét elején ujabb felhőátvonulások, szélélénkülés, 2, 3 fokkal hüvősebb idő.

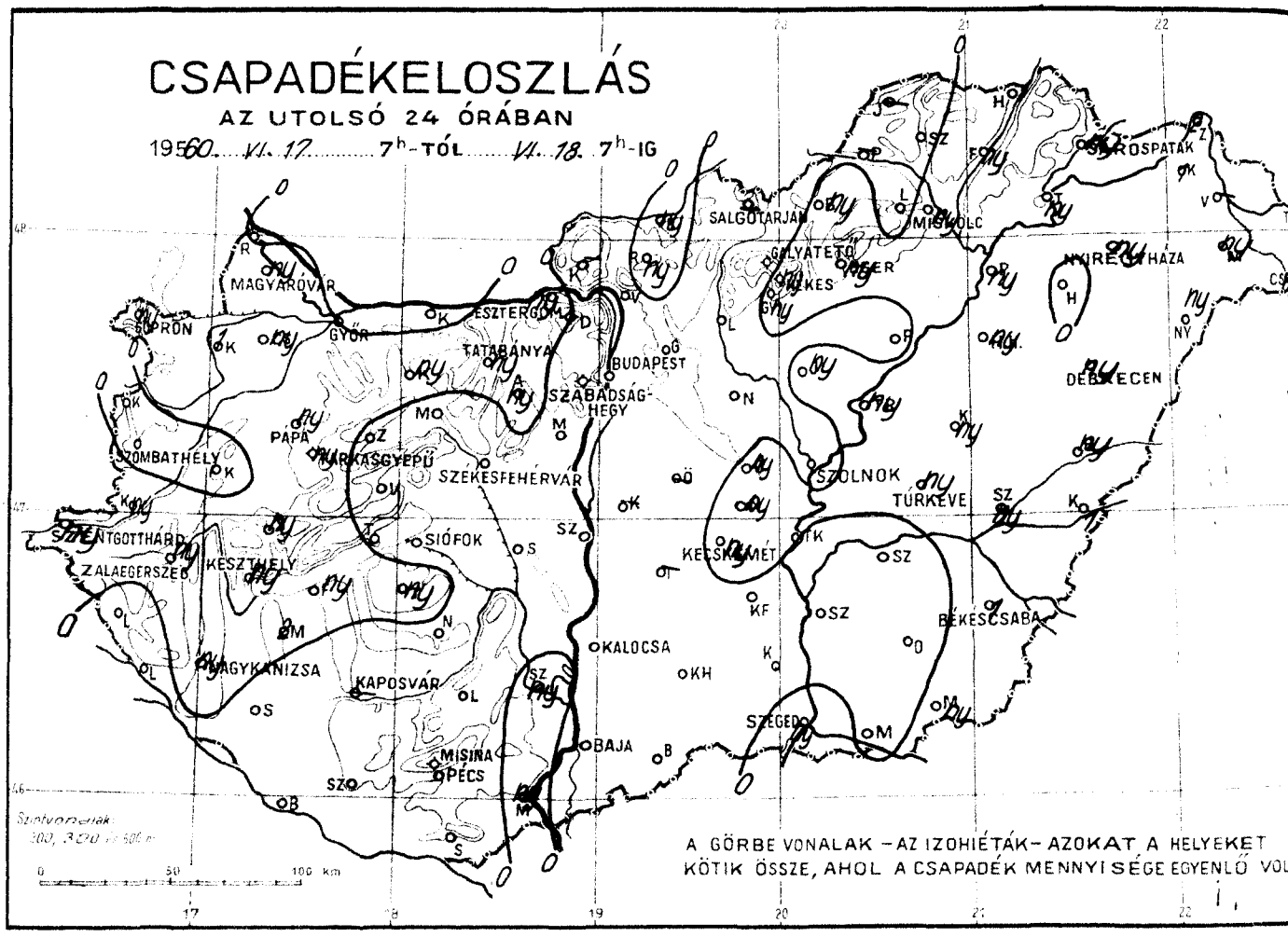
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

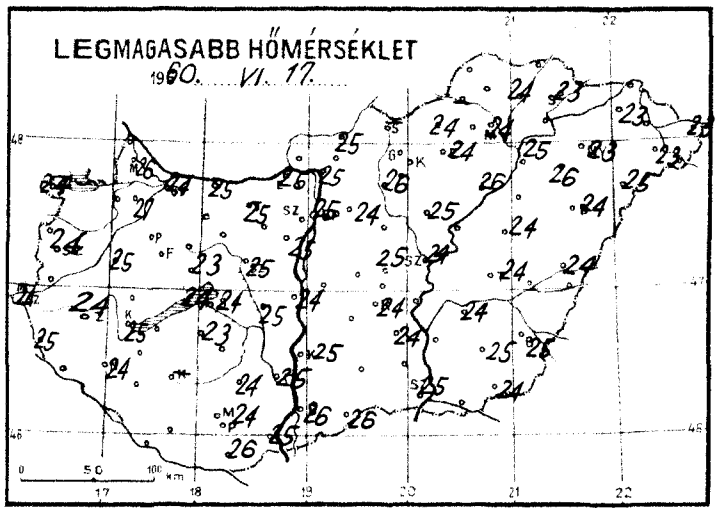
1960. VI.17-én: 20,5 C°, 768,2 mm. Eltérés: +1,3 C°, +7,3 mm.

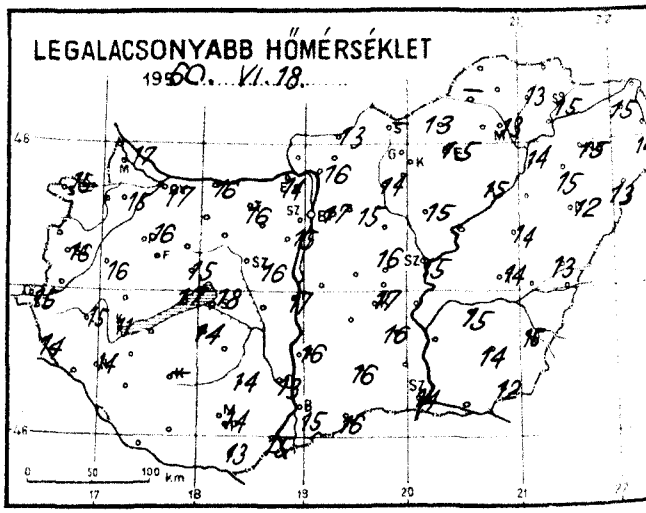
1871 óta ezen a napon előfordult:

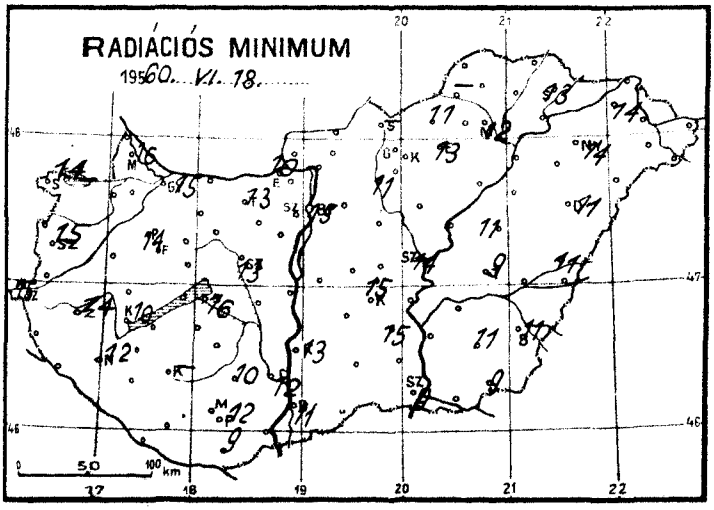
legmagasabb hőmérséklet 33,0 C° /1885/
legalacsonyabb hőmérséklet 6,5 C° /1913/

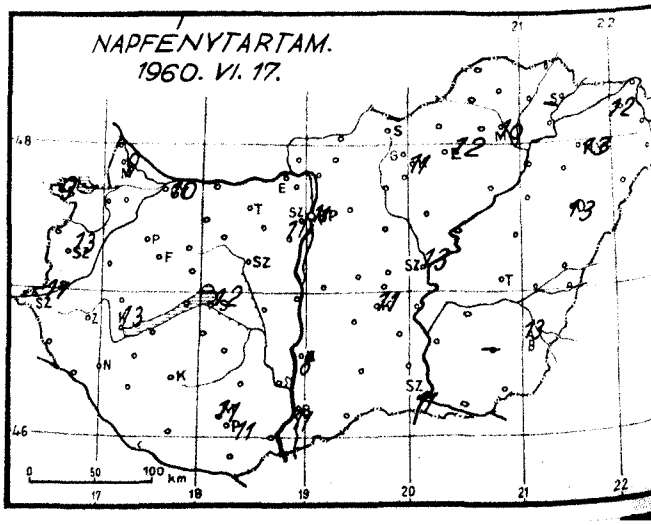
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



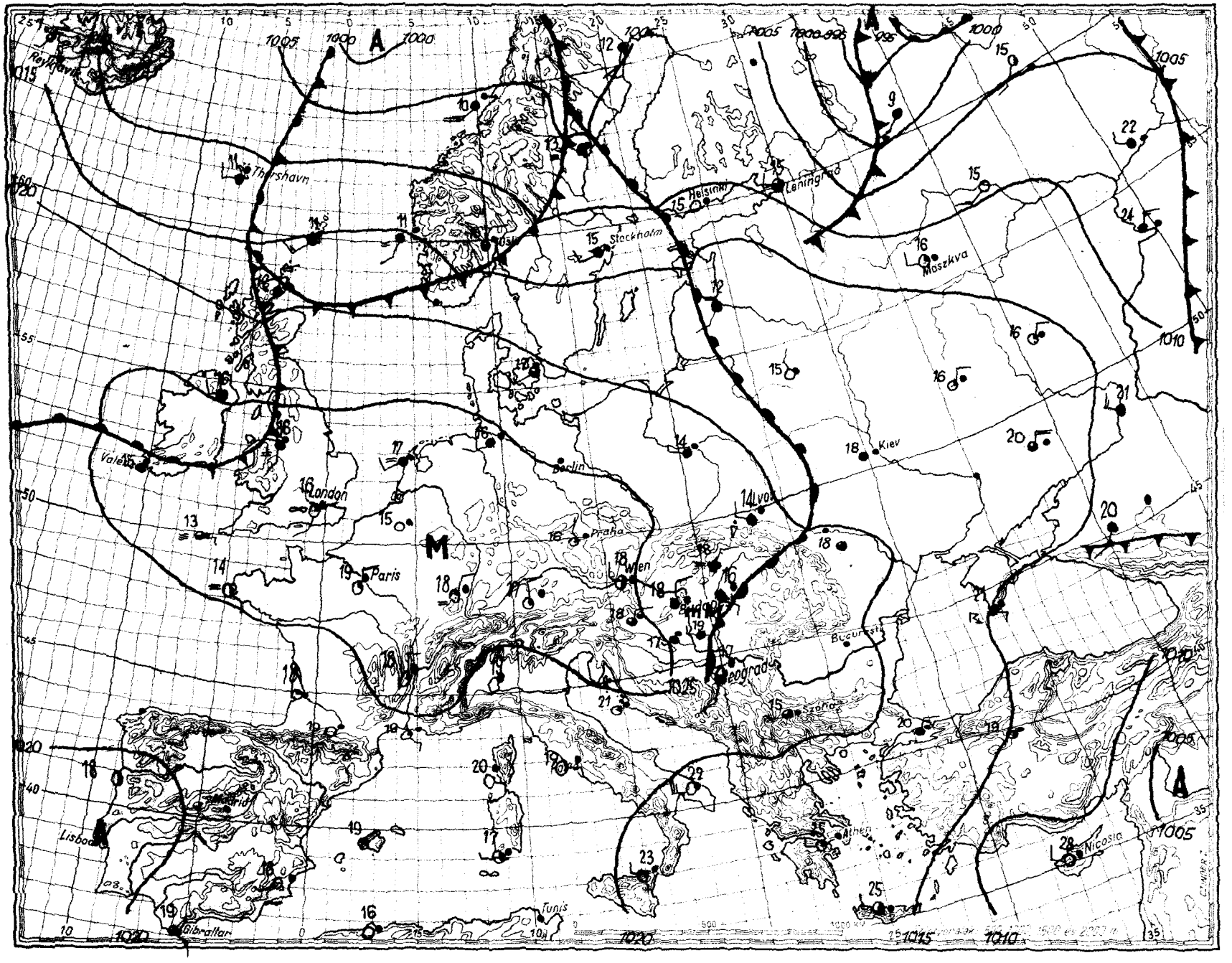


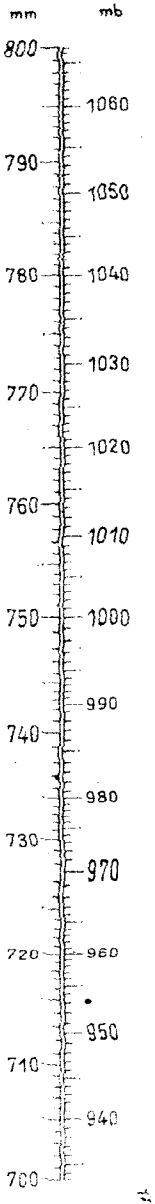






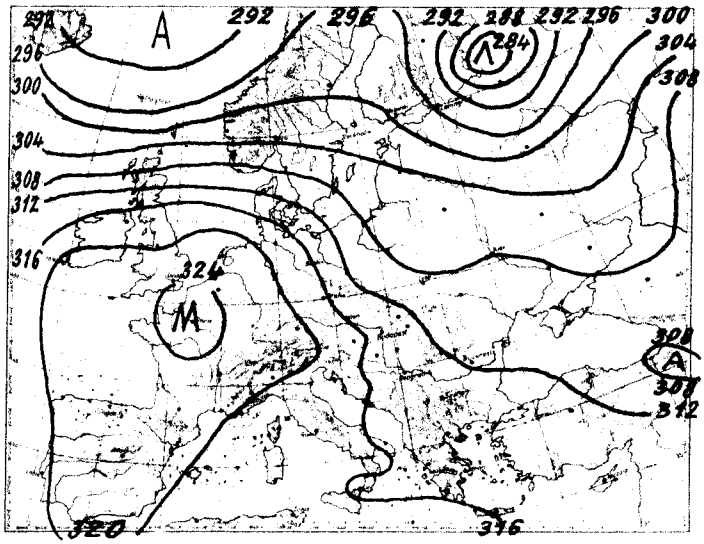
Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 18. nap 7 óra



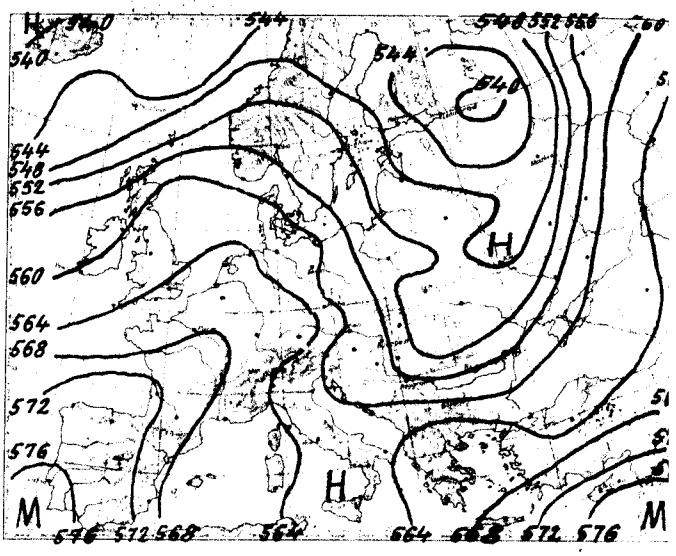


Magaslégköri időhelyzet

19 *60.* *június* hó. *18* nap *00.h GMT.*



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.VI.17. 12h			
mb	m	C°	%
1000	212	22,8	36
850	1590	8,4	43
700	3163	0,2	50
500	5789	-15,0	43
400	7443	-24,8	43
300	9465	-41,2	43
250	10679	-48,8	43
200	12143	-49,0	
150			
100			

Jellemző pontok:

1008,4	Talaj	23,6	34
800	2087	4,2	43
762	2440	1,4	80
680	3340	0,0	41
600	4385	- 5,2	41
455	6500	-20,0	43
430	6880	-20,2	43
*260	10400	-48,6	43
200	12143	-49,0	

*Tropopauza

Az Északi-tengertől Kaukázusig kialakult északnyugati áramlás mentén, az Északi-tengeren, Ukrajnában, sőt Moszkva és Leningrád térsége felett is, ahol már délnyugati a szél, erős lehülés van a magasban. Ezzel szemben Skandinávia, Dánia, valamint a Kárpátok északi, északnyugati szakasza mentén melegszik a levegő.

Hazánk felett 3 km-ig és 5,7 km felett melegedett a levegő, a közbeeső légrétegben nem történt változás. Ennek megfelelően a 0 és a -10 fokos izoterma is emelkedett, 470, ill. 250 m-rel. Magasságuk éjfélkor 2850 ill. 4530 m volt. A levegő nedvességtartalma az egész troposzférában egyenletesen megnövekedett.

Dr.Kallósné s.k.

1960.VI.18. 00h			
mb	m	C°	%
1000	182	18,5	63
850	1959	10,0	88
700	3136	- 1,6	77
500	5736	-17,4	96
400	7395	-24,5	65
300	9422	-40,0	65
250	10644	-48,2	65
200	12091	-53,0	
150	13951	-50,0	
100	16575	-51,7	

Jellemző pontok:

1005,6	Talaj	18,2	63
963	500	19,5	63
800	2059	5,5	100
700	3136	- 1,6	77
600	4346	- 8,9	100
490	5880	-18,2	98
468	6210	-16,0	65
*214	11600	-53,3	65
150	13951	-50,0	
113	15750	-54,0	
70	18880	-57,4	
50	21035	-50,0	
40	22800	-54,0	
22	26735	-44,2	

1960. június hó,
18. nap **szombat**
73. évfolyam **170** 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	1023,8	19	ny	26	17	16	9
Sopron	3	NW 6	24,7	18	ny	24	15	14	9
Szombathely **reptér**	3	NNW 3	25,0	18	0	24	16	15	13
Szentgotthárd	3	SSW 1	25,0	17	ny	24	15	15	11
Pápa	4	N 4	23,8	17	ny	25	16	14	–
Győr **reptér**	4	NNW 5	23,1	19	0	24	17	15	10
Esztergom	3	NW 4	22,1	18	ny	25	14	10	–
Tatabánya	4	NW 2	22,9	17	ny	25	16	13	–
Székesfehérvár	1	NW 6	22,0	19	0	25	16	13	–
Siófok	4	NNW 10	22,6	19	0	24	18	16	12
Keszthely	3	NNW 5	23,3	19	ny	25	11	10	13
Zalaegerszeg	4	SSW 1	24,2	18	ny	24	15	14	–
Nagykanizsa	4	NW 1	25,0	18	ny	24	14	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	4	WNW 2	22,3	17	0	24	14	12	11
Budapest M. I.	4	NW 6	21,0	18	0	25	17	15	11
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	4 =	W 1	21,9	18	ny	24	15	13	12
Miskolc	4 =	N 3	21,0	16	ny	24	13	12	10
Sárospatak	4	NW 2	21,3	16	ny	23	15	13	–
Baja	4	N 2	22,4	18	0	26	15	11	11
Kalocsa	4	WNW 2	21,2	19	0	25	16	13	8
Kecskemét	4	WSW 4	20,3	18	ny	24	17	15	11
Szeged	4	NW 5	21,2	19	ny	25	14	9	11
Szolnok	3	NW 4	20,0	18	0	24	15	14	13
Türkeve	3	W 1	19,8	18	ny	24	14	9	–
Békéscsaba	4	WSW 1	20,7	16	1	25	15	11	13
Debrecen	4 =	NE 1	21,4	16	ny	24	12	11	13
Nyíregyháza	4	N 2	21,2	16	ny	23	15	14	13
Kékestető (1000 m)**	4	NW 4	903,5	11	ny	16	10	–	11
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	0	18	10	–	–
Misinatető (534 m)*	3	NW 10	963,8	14	0	21	14	12	11
Szabadsághegy (474 m)*		NW 3	962,9	15	0	22	14	–	11
Farkasgyepű (400 m)*	3	NW 4	965,0	16	ny	24	14	13	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Bajka	0	Tab	ny	Jósvafő	–	Kisvárda	1
Csorna	ny	Sárbogárd	0	Lillafüred	0	Vásárosnamény	–
Kapuvár	1	Sztálinváros	0	Szendrőlád	0	Mátészalka	ny
Kőszeg	0	Nagykónyi	0	Fügöd	ny	Tiszabecs	3
Körmend	ny	Somogyszob	0	Hidasnémeti	1	Csenger	ny
Lenti	0	Barcs	0	Tokaj	ny	Nyírlugos	ny
Letenye	0	Szigetvár	0	Poroszló	0	Polgár	ny
Káld	0	Lengyel	0	Jászapáti	ny	Hajdúdorog	0
Sümeg	ny	Szekszárd	ny	Nagykáta	0	Hortobágy	ny
Zirc	0	Mohács	ny	Örkény	–	Tiszaroff	ny
Veszprém	0	Siklós	0	Kunsztmiklós	–	Karcag	ny
Komárom	0	Királyrét	–	Cegléd	ny	Berettyóújfalu	ny
Kisbér	ny	Balassagyarm	ny	Nagykörös	ny	Szeghalom	ny
Mór	0	Romhány	ny	Tiszakécske	–	Körösszakál	1
Alcsut	ny	Vác	0	Izsák	–	Szarvas	0
Dobogókő	0	Gödöllő	0	Kiskunfélegyh	0	Szentes	0
Martonvásár	0	Lőrinci	0	Kiskunhalas	0	Orosháza	0
Tihany	0	Gyöngyös	ny	Bácsalmás	0	Makó	0
Fonyód	ny	Borsodnádasd	ny	Kistelek	0	Mezőhegyes	ny
Marcali	2	Putnok	–	Záhony	2	Mátraháza	ny

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.17.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Miskolc 11 h		Győr, 12 h		Szhely 11 h		Debr. 10 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	320	7	360	2	320	2	90	2	90	2	360	7	320	7	360	7
500 m	90	2	290	5	310	3	310	5	10	2	20	6	330	3	330	7	320	6
1000	330	3	280	3	310	3	320	4	10	2	20	6	330	4	330	7	320	6
1500	330	3			350	4	330	6	360	3	20	6	330	4	330	5	320	6
2000	350	8			350	4	340	5	10	7	360	10	330	4	330	5	340	9
3000	340	8			340	6	360	7	10	8	360	10	360	10	350	8	340	9
4000	340	8			340	6			350	10	300	7	360	10	340	11	330	6
5000	290	12							350	12	300	7	300	10	330	14		
7000	290	9							330	9	280	9	320	17				
9000											270	17	360	21				
10000											270	17	360	21				
12000											260	18						
14000											260	18						
16000																		
18000																		
20000																		

VI.17.	Pécs 23 h		Debr. 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	180	2	320	2												
500 m	350	7	260	6	330	6												
1000	350	7	260	6	310	6												
1500	350	7			310	6												
2000	350	5			330	7												
3000	360	3			360	9												
4000					330	9												
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.18.	Bpest 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	220	2																
500 m	300	10																
1000	320	10																
1500	320	10																
2000	330	12																
3000	310	10																
4000	310	10																
5000	350	28																
7000	350	28																
9000	350	33																
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

73. évfolyam 171. szám. + Budapest + 1960. június 19.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa északnyugati részein a beáramló hűvösebb óceáni léghullámok hatására ujból szelesebbre és hűvösebbre fordult az idő. A hidegebb levegő első hulláma ma reggel záporesők kíséretében elérte a Cseh-medencét és benyomult Lengyelországba. Kontinensünk többi részén a bőséges napsütés fokozatosan melegiti a levegőt.

Hazánkban tegnap Pécs környékén és a Duna vonalától keletre 6-8, máshol 9-13 órás napsütést mértek. A Dunántúlon több helyen élénk északi szél fújt. A délkeleti és az északkeleti országrészben néhány helyen jelentéktelen mennyiségű eső hullott, sőt Makón és Mezőhegyesen zivatar is volt. A hőmérséklet tegnap napközben 22-26 fokig emelkedett, ma hajnalban 9-13 fokig süllyedt.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás hétfő estig:

Több felhő, sokfelé eső, zivatar.
Mérsékelt délnyugati, nyugati, később megélénkülő, a Dunántúlon helyenként erős északnyugati, északi szél.
A nappali hőmérséklet elsősorban északnyugaton csökken.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11-14,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 20-23 fok között.

Stábel s.k.

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

1960.VI.18-án: 21,1 C°, 766,4 mm. Eltérés: +1,4 C°, +5,8 mm.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 34,8 C° /1918/
legalacsonyabb hőmérséklet 7,6 C° /1884/

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.17.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Miskolc 11 h		Győr 12 h		Szhely 11 h		Debr. 10 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	320	7	360	2	320	2	90	2	90	2	360	7	320	7	360	7
500 m	90	2	290	5	310	3	310	5	10	2	20	6	330	3	330	7	320	6
1000	330	3	280	3	310	3	320	4	10	2	20	6	330	4	330	7	320	6
1500	330	3			350	4	330	6	360	3	20	6	330	4	330	5	320	6
2000	350	8			350	4	340	5	10	7	360	10	330	4	330	5	340	9
3000	340	8			340	6	360	7	10	8	360	10	360	10	350	8	340	9
4000	340	8			340	6			350	10	300	7	360	10	340	11	330	6
5000	290	12							350	12	300	7	300	10	330	14		
7000	290	9							330	9	280	9	320	17				
9000											270	17	360	21				
10000											270	17	360	21				
12000											260	18						
14000											260	18						
16000																		
18000																		
20000																		

VI.17.	Pécs 23 h		Debr. 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	320	2	180	2	320	2										
500 m	350	7	260	6	330	6										
1000	350	7	260	6	310	6										
1500	350	7			310	6										
2000	350	5			330	7										
3000	360	3			360	9										
4000					330	9										
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

VI.18.	Bpest 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
Talaj	220	2														
500 m	300	10														
1000	320	10														
1500	320	10														
2000	330	12														
3000	310	10														
4000	310	10														
5000	350	28														
7000	350	28														
9000	350	33														
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

73. évfolyam 171. szám. • Budapest • 1960. június 19.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa északnyugati részein a beáramló hűvösebb óceáni léghullámok hatására ujból szelesebbre és hűvösebbre fordult az idő. A hidegebb levegő első hulláma ma reggel záporesők kíséretében elérte a Cseh-medencét és benyomult Lengyelországba. Kontinensünk többi részén a bőséges napsütés fokozatosan melegiti a levegőt.

Hazánkban tegnap Pécs környékén és a Duna vonalától keletre 6-8, máshol 9-13 órás napsütést mértek. A Dunántúlon több helyen élénk északi szél fújt. A délkeleti és az északkeleti országrészben néhány helyen jelentéktelen mennyiségű eső hullott, sőt Makón és Mezőhegyesen zivatar is volt. A hőmérséklet tegnap napközben 22-26 fokig emelkedett, ma hajnalban 9-13 fokig süllyedt.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás hétfő estig:

Több felhő, sokfelé eső, zivatar.
Mérsékelt délnyugati, nyugati, később megélénkülő, a Dunántúlon helyenként erős északnyugati, északi szél.
A nappali hőmérséklet elsősorban északnyugaton csökken.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11-14,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 20-23 fok között.

Stábel s.k.

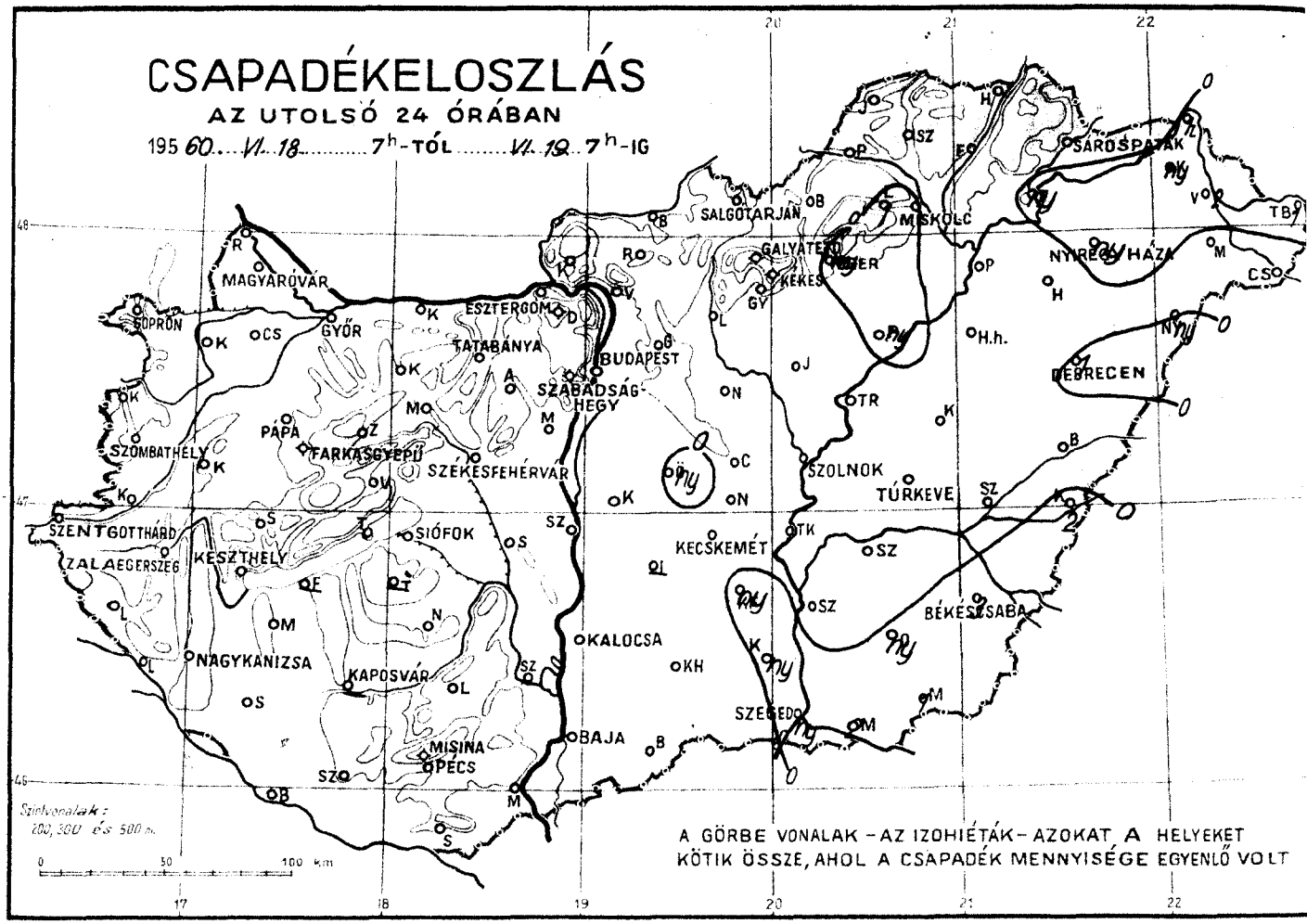
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

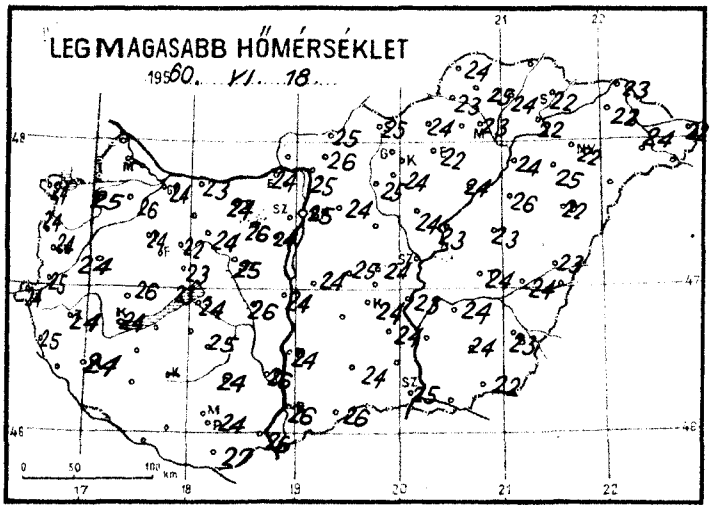
1960.VI.18-án: 21,1 C°, 766,4 mm. Eltérés: +1,4 C°, +5,8 mm.

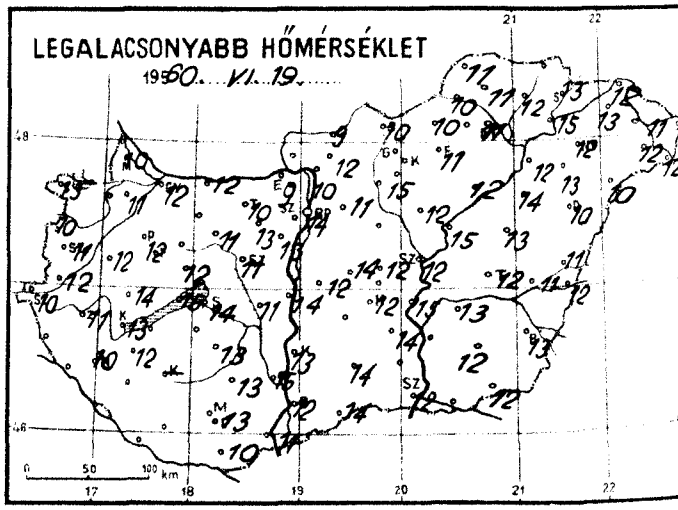
1871 óta ezen a napon előfordult:

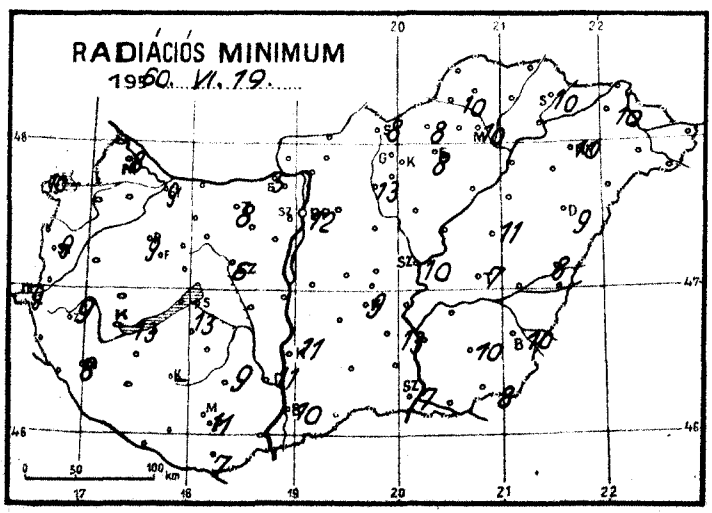
legmagasabb hőmérséklet 34,8 C° /1918/
legalacsonyabb hőmérséklet 7,6 C° /1884/

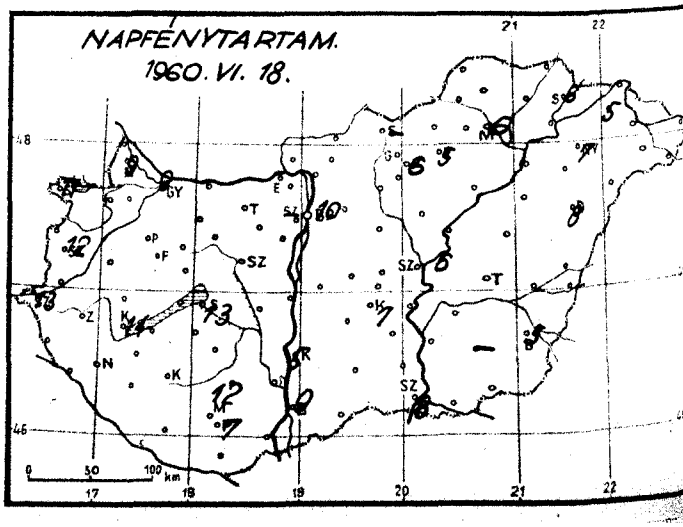
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



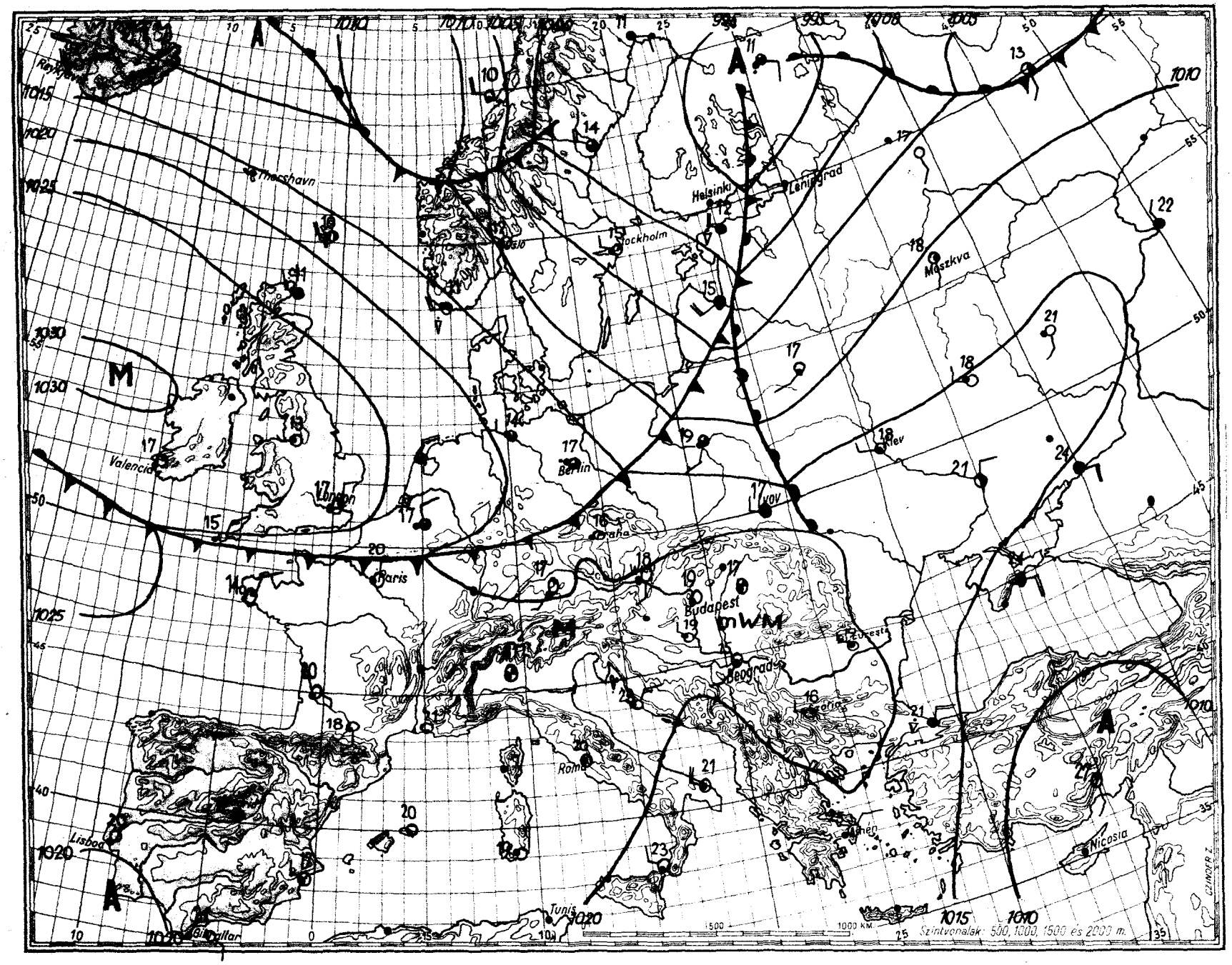






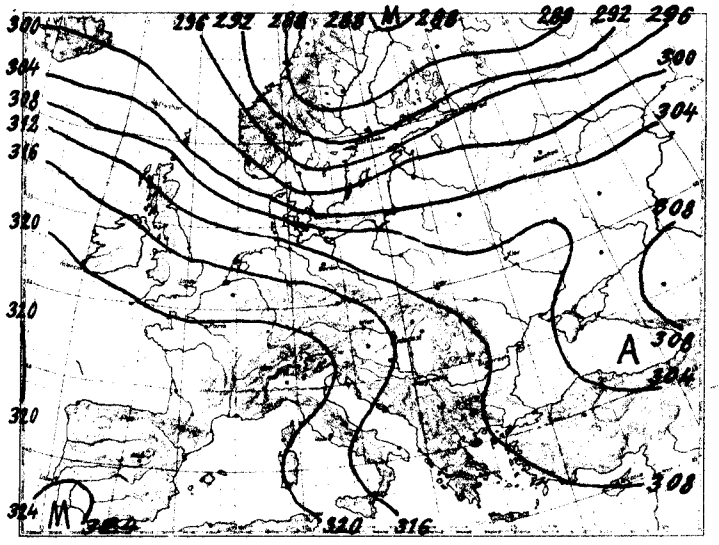


Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 19. nap 7 óra

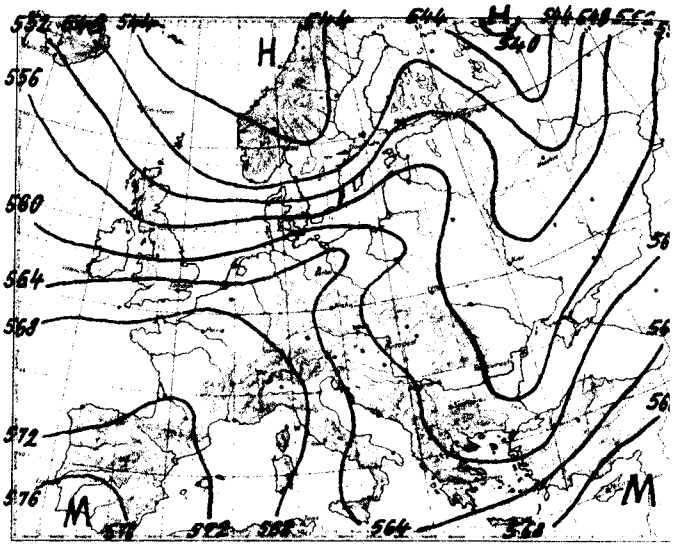


Magaslégköri időhelyzet

19 60. j ú n i u s hó 19. nap 00 GMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.VI.18. 12 h			
mb	m	C°	%
1000	189	22,2	51
850	1568	9,8	77
700	3143	+ 0,4	85
500	5780	-10,1	46
400	7461	-21,8	43
300	9514	-36,4	43
250	10754	-45,1	43
200	12213	-54,5	43
150	14073	-50,0	
100	16743	-48,8	

Jellemző pontok:

1005,6	Talaj	22,2	49
771	2340	2,5	94
745	2620	2,8	87
650	3720	+ 4,1	84
565	4820	+ 5,3	46
530	5320	+ 9,0	46
497	5840	-10,1	46
*200	12213	-54,5	43
125	15360	-47,3	
100	16743	-48,8	
52	21070	-77,6	
33	23526	-39,4	

*Tropopauza

Az advekciós kép vasárnap 00 GMT-kor erősebb hideg advekciót mutat a Keleti-tengeren, és a Szovjetunió európai területének keleti részén, mérsékeltet Dánia környékén és Törökországban, valamint az Azóri-szigetektől délre, erősebb meleget pedig Grönland déli partvidékétől Skócia északi csücskéig terjedő tenger részen. A Kárpát-medence fölött az advekció jellegtelen.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 2 km vastag rétege 2,5 fokot hűlt, a 2-től 7 km-ig terjedő pedig 2,5 fokot melegedett átlagosan.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3500, a -10 fokos pedig 4900 m magasságban volt található; tegnap óta az első 650, a második pedig 370 m-t emelkedett.

Veress s.k.

1960.VI.19. 00 h			
mb	m	C°	%
1000	190	15,6	81
850	1556	8,9	73
700	3140	2,5	45
500	5771	-13,0	42
400	7436	-24,8	58
300	9474	-38,6	54
250	10704	-47,2	54
200	12144	-56,8	
150	13975	-53,9	
100	16575	-54,2	

Jellemző pontok:

1005,5	Talaj	15,7	81
900	1080	12,5	73
800	2055	4,7	73
720	2910	4,0	45
559	4900	-10,2	40
480	6400	-14,1	42
400	7436	-24,8	58
*208	11870	-56,5	54
145	14140	-53,1	
120	15380	-56,1	
110	15930	-53,1	
90	17220	-55,8	
20	26863	-55,2	
10	31503	-45,9	

1960. június hó, 19. nap vasárnap, 73. évfolyam 171. 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	–	18	0	–	10	8	9
Sopron	0	– 0	1020,8	17	0	24	13	10	11
Szombathely reptér	0	WSW 3	21,2	18	0	24	11	9	12
Szentgotthárd	2	– 0	22,6	14	0	24	10	9	13
Pápa	0	NW 1	21,0	18	0	24	12	9	–
Győr reptér	0	WSW 1	21,3	18	0	24	12	9	9
Esztergom	0	– 0	21,2	16	0	24	9	5	–
Tatabánya	0	W 1	21,2	17	0	24	10	8	–
Székesfehérvár	0	– 0	21,1	17	0	25	11	6	–
Siófok	0	SW 2	21,2	19	0	24	14	13	13
Keszthely	0	– 0	21,3	17	0	24	13	13	14
Zalaegerszeg	0	W 1	22,6	16	0	24	11	9	–
Nagykanizsa	0	SW 1	23,1	17	0	24	10	8	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	NW 2	20,8	19	0	24	13	11	7
Budapest M. I.	0	– 0	21,0	19	0	25	14	12	10
Salgótarján	0	S 2	21,5	20	0	25	10	8	–
Eger	0	N 1	21,1	19	ny	22	11	8	5
Miskolc	3	NNW 1	21,3	15	0	23	11	10	6
Sárospatak	1	– 0	21,0	18	0	22	13	10	6
Baja	0	NW 1	22,0	19	0	26	12	10	9
Kalocsa	0	– 0	21,0	19	0	24	13	11	5
Kecskemét	0	S 1	20,2	19	0	24	12	9	7
Szeged	0	WSW 2	22,0	18	ny	25	12	7	8
Szolnok	0	SW 1	21,3	17	0	24	12	10	6
Túrkeve	0	NW 1	21,1	18	0	24	12	7	–
Békéscsaba	3	N 1	21,9	18	3	23	13	10	5
Debrecen	3	WSW 1	22,01	18	1	22	10	9	8
Nyíregyháza	1	W 1	21,5	19	ny	22	12	10	7
Kékestető (1000 m)**	0	SE 6	904,4	10	0	16	10	–	6
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	0	17	11	–	–
Misinatető (534 m)*	0	WSW 1	963,6	19	0	21	15	10	12
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Farkasgyepű (400 m)*	0	N 1	963,3	17	0	23	12	8	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Rajka	0	Tab	–	Jósvafő	0	Kisvárda	ny
Csorna	0	Sárbogárd	0	Lillafüred	1	Vásárosnamény	2
Kapuvár	0	Sztálinváros	0	Szendrőlád	0	Mátészalka	0
Kőszeg	0	Nagykőnyi	0	Fügöd	0	Tiszabecs	1
Körmend	0	Somogyszob	0	Hidasnémeti	0	Csenger	0
Lenti	0	Bares	0	Tokaj	ny	Nyírlugos	ny
Letenye	0	Szigetvár	0	Poroszló	ny	Polgár	0
Káld	0	Lengyel	0	Jászapáti	0	Hajdúdorog	0
Sumeg	0	Szekszárd	0	Nagykáta	0	Hortobágy	0
Zirc	0	Mohács	0	Örkény	ny	Tiszaroff	0
Veszprém	0	Siklós	0	Kunsztmiklós	0	Karcag	0
Komárom	0	Királyrét	–	Cegléd	0	Berettyóújfalu	0
Kisbér	0	Balassagyarm	0	Nagykőrös	0	Szeghalom	0
Mór	0	Romhány	0	Tiszakécske	0	Körösszakál	2
Alcsut	0	Vác	0	Izsák	–	Szarvas	0
Dobogókő	0	Gödöllő	0	Kiskunfélegyh	ny	Szentes	0
Martonvásár	0	Lőrinci	0	Kiskunhalas	0	Orosháza	ny
Tihany	0	Gyöngyös	0	Bácsalmás	0	Makó	2
Fonyód	–	Borsodnádasd	0	Kistelek	ny	Mezőhegyes	1
Marcali	0	Putnok	0	Záhony	1	Mátraháza	0

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI. 18.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Győr 12 h		Pécs 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	320	7	320	7	360	7	320	2	360	7	40	2	320	7	320	7	360	7
500 m	350	14	360	6	50	10	20	5	350	9	40	4	330	9	340	11	350	6
1000	350	14	360	5	10	10	10	6	350	9	30	7	340	10	340	11	330	9
1500	340	11	20	5	350	17			340	8	30	8	340	10	340	11	350	6
2000	340	11	350	9					350	10	360	9			360	7		
3000			350	14					360	12	360	9						
4000			360	16					360	9								
5000			10	24														
7000			10	24														
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI. 18.	Miskolc 12 h		Bpest 14 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 23 h		Debr. 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	320	7	320	7	270	2	320	2	90	2	40	2	360	2		
500 m	30	2	320	5	340	9	20	1	40	5	60	6	140	3	30	10		
1000	10	5	350	4	360	7	20	1	80	2	40	6	90	3	20	10		
1500			350	4	20	5	340	11	150	1	20	6	60	2	20	10		
2000			350	4	40	3			220	1	20	7	340	5	360	8		
3000					20	9			20	12			10	8	360	8		
4000					20	14			20	12			360	12				
5000					10	18												
7000					360	22												
9000					360	29												
10000					360	29												
12000					360	23												
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI. 19.	Bpest 00 h		Bpest 03 h															
	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														
500 m	150	2	190	4														
1000	150	2	250	3														
1500	320	3	270	2														
2000	320	3	350	5														
3000	10	14	360	9														
4000	10	14																
5000	340	11																
7000	350	12																
9000	360	5																
10000	30	7																
12000	350	11																
14000	350	11																
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

13. évfolyam 172. szám. • Budapest • 1960. június 20.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Brit-szigetek felett, Délnyugat-Európában, a Balkánon és Ukrajnában csendes, száraz, Európa többi részein változékony, szeles, több helyen esős az időjárás.

Hazánkban vasárnap a délután közepéig általában csak gyengén volt felhős az ég. A késő délutáni órákban a Dunántúlon és az északi megyékben megnövekedett a felhőzet, majd este megélénkülő északnyugati, északi széllel, záporok, zivatarok kíséretében megindult a hűvösebb levegő beáramlása. A lehullott csapadék mennyisége általában 5 mm körül volt, de Zalaegerszegen 10, Magyaróváron 12, Poroszlón 14, Kisvárdán 16, Körmenden 21, Lentiben 24, Szentgotthárdon 25 mm hullott. A napsütés időtartama országszerte elérte a 10, 14 órát. A hőmérséklet napközben általában 26, 29, a Hortobágyon, Szarvason és Győrött 30, Magyaróváron és Csornán 31 fokig emelkedett. Ma hajnalban országszerte 13, 16 fokig hült le a levegő.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 760 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:

Felhős, hűvös idő, több helyen esővel, egy-két helyen zivatarral.
Mérsékelt, időnként élénkebb nyugati, északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 14, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: északon 18, 21, délen 21, 24 fok között.

Rajkai

Távolabbi kilátások:

A hét közepén is hűvös, szeles idő esőkkel.

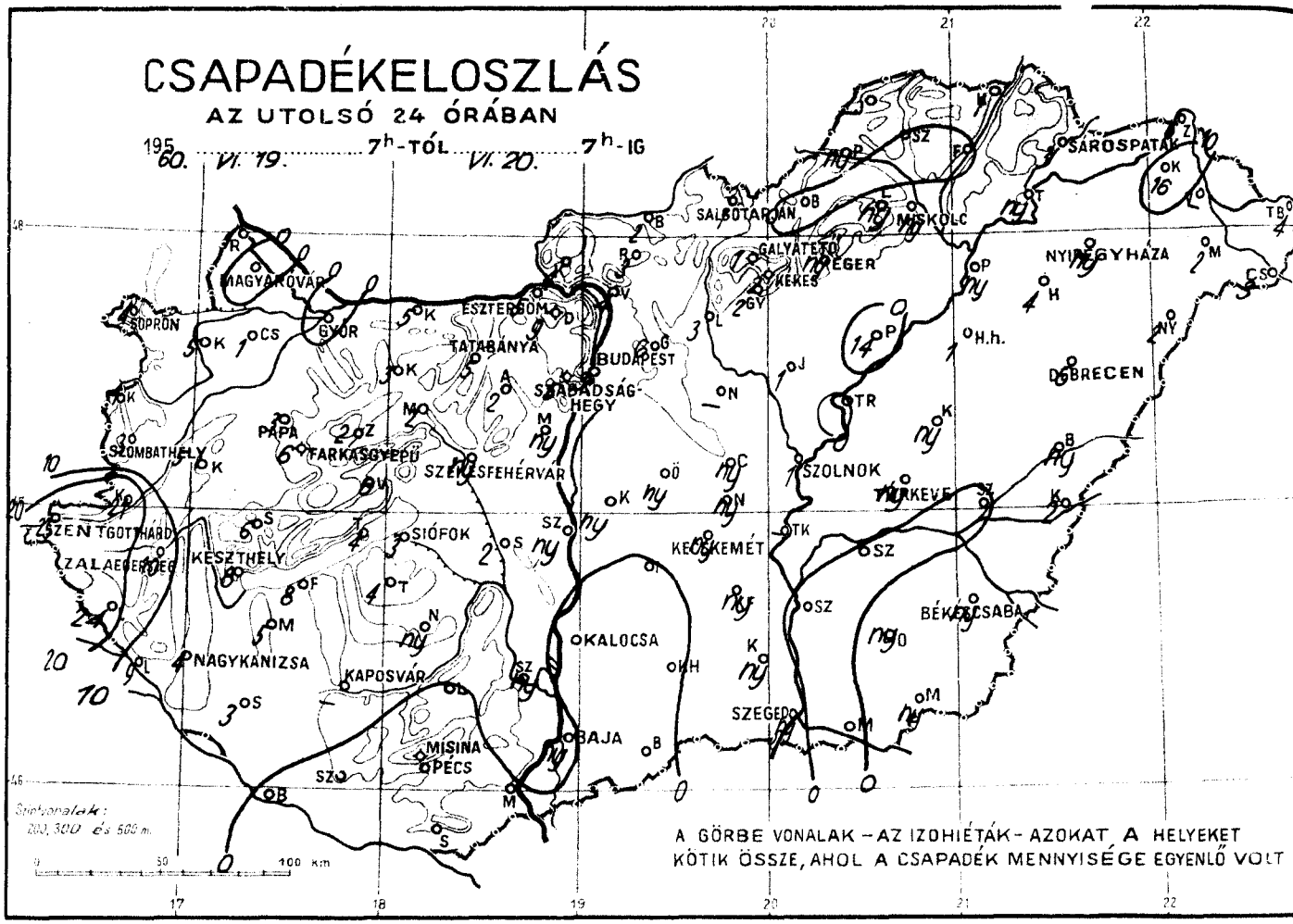
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

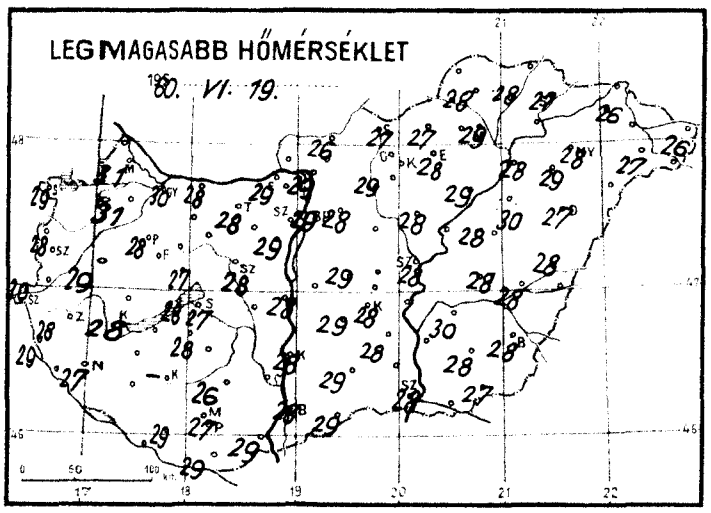
1960. VI.19-én: 23,6 C°, 763,4 mm. Eltérés: +3,7 C°, +3,2 mm.

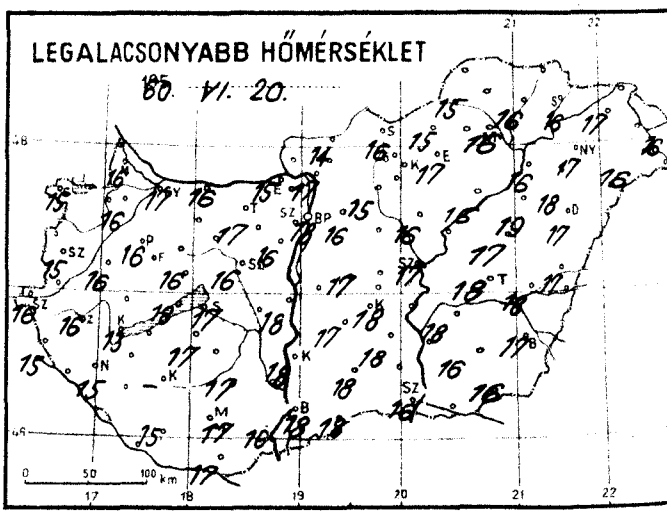
1871 óta ezen a napon előfordult:

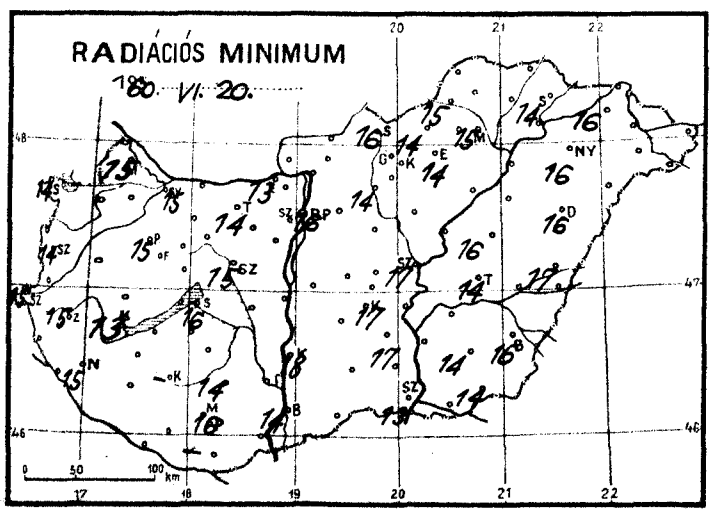
legmagasabb hőmérséklet 33,0 C° /1908/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,0 C° /1882/

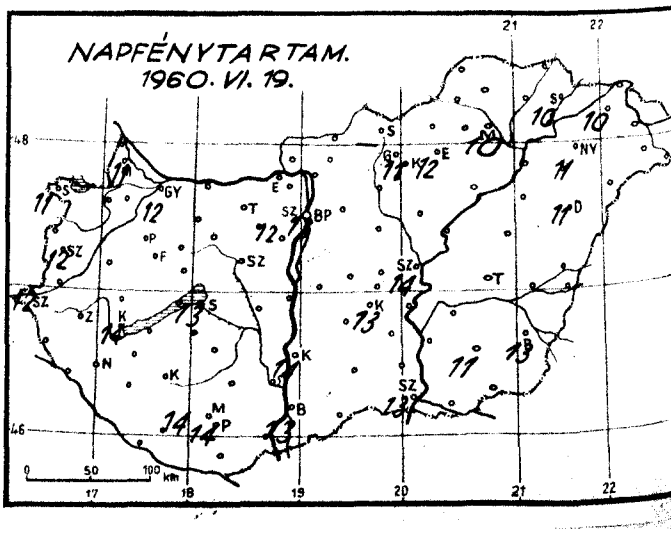
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



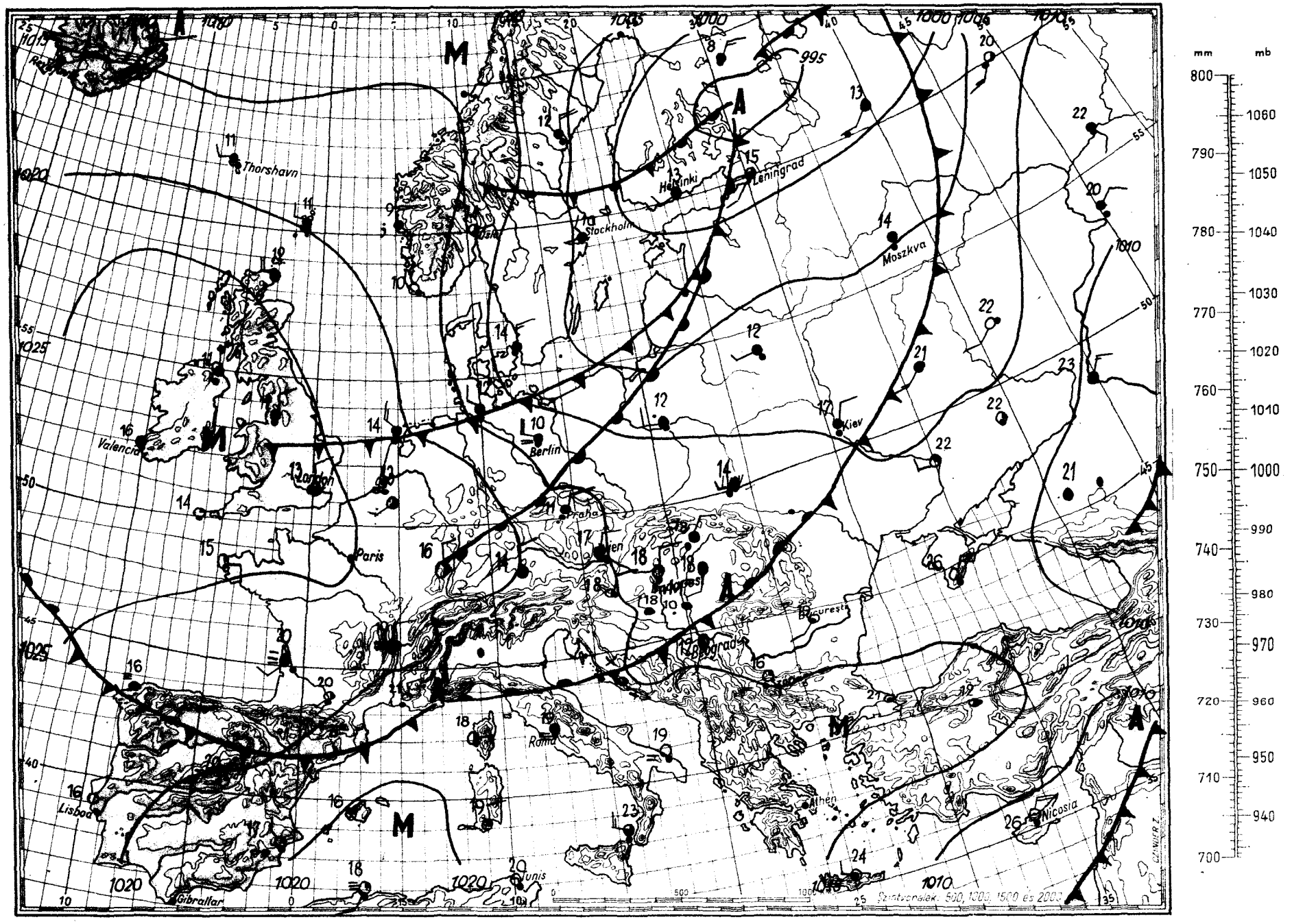






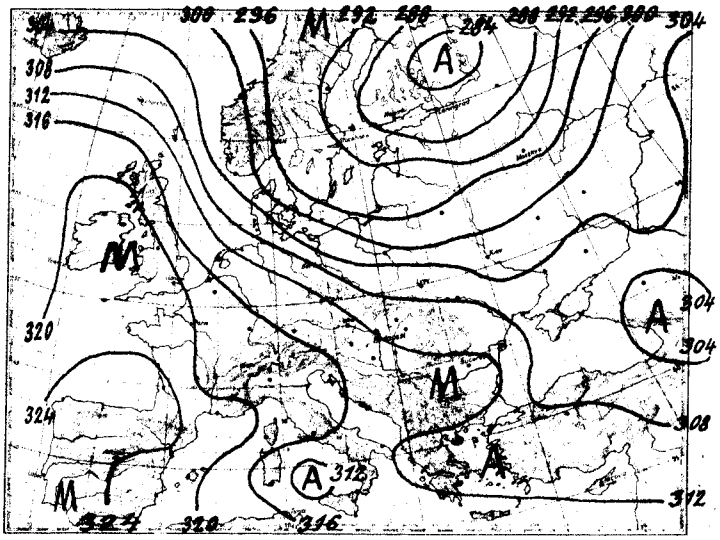


Időjárási helyzet *1960.* **év** *JÚNIUS* **hó** *20.* **nap 7 óra**

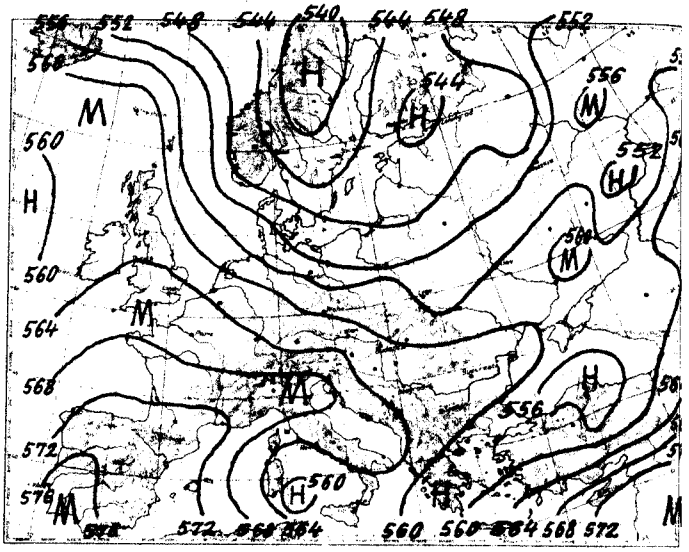


Magaslégköri időhelyzet

19 60. június hó 20. nap 00.h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.VI.19. 12h			
mb	m	C°	%
1000	168	26,4	39
850	1567	13,5	60
700	3177	6,0	59
500	5850	- 9,2	65
400	7534	-21,7	60
300	9585	-37,5	65
250	10815	-47,3	65
200			
150			
100			

Jellemző pontok:

1002,1	Talaj	26,7	38
820	1880	10,2	65
735	2790	7,8	45
688	3310	5,0	65
623	4130	- 0,8	80
574	4760	- 3,3	68
532	5330	- 8,2	73
505	5780	- 8,8	65
220	11641	-54,3	65

*Tropopauza

Európa felett a magasban az Északi-tengertől Németországon, Lengyelországon át Moszkváig tovább hült a levegő. A hideg levegő mögött azonban már melegedést figyelhetünk meg a Brit-szigeteknek északi része és Skandinávia felett. Európa délnyugati részein nincs számottevő advekció. A Volga folyó középső és déli szakasza mentén és Észak-Uralban erős melegedés megy végbe.

A Kárpát-medencében az alsó 2,5 km-ben 3-4 fokos melegedést, feljebb kisebb hülést jelzett a rádiószonda. A 0 fokos szint 490 m-rel alacsonyabbra került, a -10 fokos alig változott.

Dr. Kallósné s.k.

1960.VI.20. 00h			
mb	m	C°	%
1000	120		
850	1499	12,9	93
700	3094	0,2	70
500	5717	-14,0	65
400	7373	-25,5	80
300	9395	-41,0	83
250	10613	-50,0	85
200	12043	-58,8	85
150	13895	-52,6	
100	16518	-55,0	

Jellemző pontok:

997,1	Talaj	17,6	96
933	720	17,6	59
810	1890	10,6	47
692	3160	- 0,8	72
658	3590	- 1,7	100
600	4316	- 7,7	94
512	5560	-12,4	59
480	6020	-16,5	76
400	7373	-25,5	80
300	9395	-41,0	83
200	12043	-58,8	85
190	12340	-55,5	
178	12780	-54,6	
168	13140	-52,6	
155	14580	-51,0	
100	16518	-55,0	
40	22436	-52,2	

1960. június ... hó.
20. nap ... hétfő .....
73. évfolyam 172. 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	3	W 4	1015,3	18	12		31	16	15	11
Sopron	3	NW 3	15,5	18	4	⌇	29	15	14	11
Szombathely	1	N 5	14,9	18	3	⌇	28	15	14	12
Szentgotthárd	4	– 0	15,0	17	25	⌇	30	16	15	12
Pápa	3	N 1	14,3	18	3	⌇	28	16	15	–
Győr	4	W 2	14,1	18	.	⌇	30	17	15	12
Esztergom	4	WNW 1	13,2	18	5		29	15	13	–
Tatabánya	4	NW 9	13,3	18	5	⌇	28	17	14	–
Székesfehérvár	3	NNW 2	13,0	20	ny		28	16	15	–
Siófok	3	W 5	13,5	20	3	⌇	27	17	16	13
Keszthely	1	NW 3	14,0	18	8	⌇	28	13	13	14
Zalaegerszeg	1	NW 3	14,7	18	10	⌇	28	16	15	–
Nagykanizsa	1	W 3	16,0	18	4	⌇	27	15	15	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	WNW 3	13,5	18	.		27	17	16	14
Budapest M. I.	3	NW 2	13,0	18	3	⌇	29	18	16	13
Salgótarján	4	SSW 2	13,2	18	1	⌇	27	16	16	–
Eger	4	NW 1	12,3	19	ny		28	17	14	12
Miskolc	4	N 1	11,9	18	ny	ϟ	29	16	15	10
Sárospatak	3	– 0	12,0	18	3	⌇	27	16	14	10
Baja	3	– 0	14,0	19	ny		28	18	14	13
Kalocsa	4	W 1	13,5	19	.		28	18	18	14
Kecskemét	4	W 2	13,0	19	ny		28	18	17	13
Szeged	4	– 0	13,0	19	ny		28	16	13	13
Szolnok	4	NW 3	12,0	18	1	ϟ	28	17	17	14
Túrkeve	4	W 1	12,3	18	ny		28	18	14	–
Békéscsaba	4	WSW 2	13,2	19	ny		28	17	16	13
Debrecen	4	SW 2	12,0	18	6		27	17	16	11
Nyíregyháza	4	– 0	12,0	19	ny		28	17	16	11
Kékestető (1000 m)**	4	SW 2	896,8	13	2		20	12	–	11
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	h	⌇	–	–	–	–
Misinatető (534 m)*	4	NW 3	956,7	17	.		25	17	15	14
Szabadsághegy (474 m)*	4	SW 1	954,1	16	5	⌇	26	14	–	12
Farkasgyepű (400 m)*	4	– NW 1	955,8	17	6		27	15	14	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	1	⌇	Tab	4		Jósvafő	–		Kisvárda	16	⌇
Csorna	1	⌇	Sárbogárd	2		Lillafüred	ny		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	5	⌇	Sztálinváros	ny		Szendrőlád	.		Mátészalka	2	⌇
Kőszeg	4	⌇	Nagykőnyi	ny		Füged	.		Tiszabecs	4	
Körmend	21	⌇	Somogyszob	3		Hidasnémeti	1	⌇	Csenger	3	
Lenti	24	⌇	Barcs	.		Tokaj	ny		Nyírlugos	2	
Letenye	9		Szigetvár	.		Poroszló	14	⌇	Polgár	ny	⌇
Káld	5	⌇	Lengyel	.		Jászapáti	1	⌇	Hajdúdorog	4	⌇
Sümeg	6		Szekszárd	ny		Nagykáta	–		Hortobágy	1	
Zirc	2		Mohács	.		Örkény	ny	ϟ	Tiszaroff	.	
Veszprém	6	⌇	Siklós	.		Kunsztmiklós	ny		Karcag	ny	
Komárom	5	⌇	Királyrét	4	⌇	Cegléd	ny		Berettyóújfalu	ny	
Kisbér	3	⌇	Balassagyarm	2	⌇	Nagykőrös	ny		Szeghalom	.	
Mór	2	⌇	Romhány	3	⌇	Tiszakécske	–		Körösszakál	2	
Alcsut	2	⌇	Vác	4	⌇	Izsák	.		Szarvas	.	
Dobogókő	9		Gödöllő	6	⌇	Kiskunfélegyh	ny		Szentes	.	
Martonvásár	ny		Lőrinci	3	⌇	Kiskunhalas	.		Orosháza	ny	
Tihany	4	⌇	Gyöngyös	2	⌇	Bácsalmás	.		Makó	.	
Fonyód	8		Borsodnádasd	.		Kistelek	ny		Mezőhegyes	ny	
Marcali	5	⌇	Putnok	ny		Záhony	6	⌇	Mátraháza	1	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.19.	Győr 5 h		Bpest 6 h		Győr 12 h		Siófok 11 h		Szhely 11 h		Miskolc 11 h		Szeged 11 h		Debr. 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	270	2	220	2	220	2	270	2	180	2	180	7	180	2	270	2	320	7
500 m	230	3	250	3	210	2	250	5	210	5	270	5	220	10	240	6	300	3
1000	240	3	250	3	270	2	290	5	210	5	280	6	230	8	240	6	300	3
1500	350	5	250	3	300	2	290	2	330	3	280	7	250	3			300	3
2000	350	3	330	4	310	6	290	6	340	5	290	7	270	3			320	9
3000	330	8	350	7	320	7	300	10	320	6							320	9
4000	340	10	330	9	320	8			330	8							320	9
5000	330	11	340	12	320	13			330	8							320	9
7000			360	7													320	9
9000			300	5													310	12
10000			300	5													310	12
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.19.	Pécs 13 h		Bpest 15 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	220	21	270	2	220	2	220	7	180	2	220	7						
500 m	240	2	290	3	240	3	230	7	220	4	270	7						
1000	240	2	310	3	240	3	230	7	240	3	280	4						
1500	320	1	290	2	270	4	300	8	240	3	340	4						
2000	350	5			310	4	320	8			340	2						
3000	350	5			300	11	320	10			280	5						
4000	340	9			310	11												
5000	340	9			280	12												
7000	340	9			290	20												
9000	340	9			290	20												
10000	330	12			290	20												
12000	330	12			290	16												
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.20.	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	-	0	270	2														
500 m	280	10	290	10														
1000	280	10	280	9														
1500	310	10	280	9														
2000	310	10																
3000	290	8																
4000	270	9																
5000	280	19																
7000	290	15																
9000	290	23																
10000	280	32																
12000	290	29																
14000	280	14																
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

73. évfolyam 173. szám. • Budapest • 1960. június 21.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa középső és északi tájain folytatódik a hideg levegő délkelet felé történő betörése, ami felé okozva erősen felhős, szeles, esős, hűvös időt. Másutt tovább tart a csendes, gyengén felhős nyári időjárás.

Hazánkban hétfőn felhőátvonulások voltak, többfelé esővel. Néhány helyen zivatar is kialakult. A csapadék mennyisége – követve a zivatarok eloszlását – csak a délnyugati, délkeleti és keleti országhatár közelében volt számottevő, ott elérte az 1-10 mm közötti, lentiben a 11, Szentgotthárdon a 12, Tiszabecsen a 16, Letenyén a 17 mm értéket. Másutt 1 mm alatt maradt. A hőmérséklet a nap folyamán az északi tájakon 18-22, az ország többi részén 22-26 fokig emelkedett, ma hajnalban általában 8-13 fokig süllyedt. A napsütést a felhőzet országszerte 1-6 óra közötti időtartamra korlátozta.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás szerda estig:

Felhőátvonulások néhány helyen futó zápporral.
Ma még élénk, holnap mérséklődő északnyugati, északi szél.
A nappali felmelegedés kissé fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 8, 12,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 19, 23 fok között.

Tarán

Távolabbi kilátások:

A hét második felében csendesebb, de még hűvös idő.

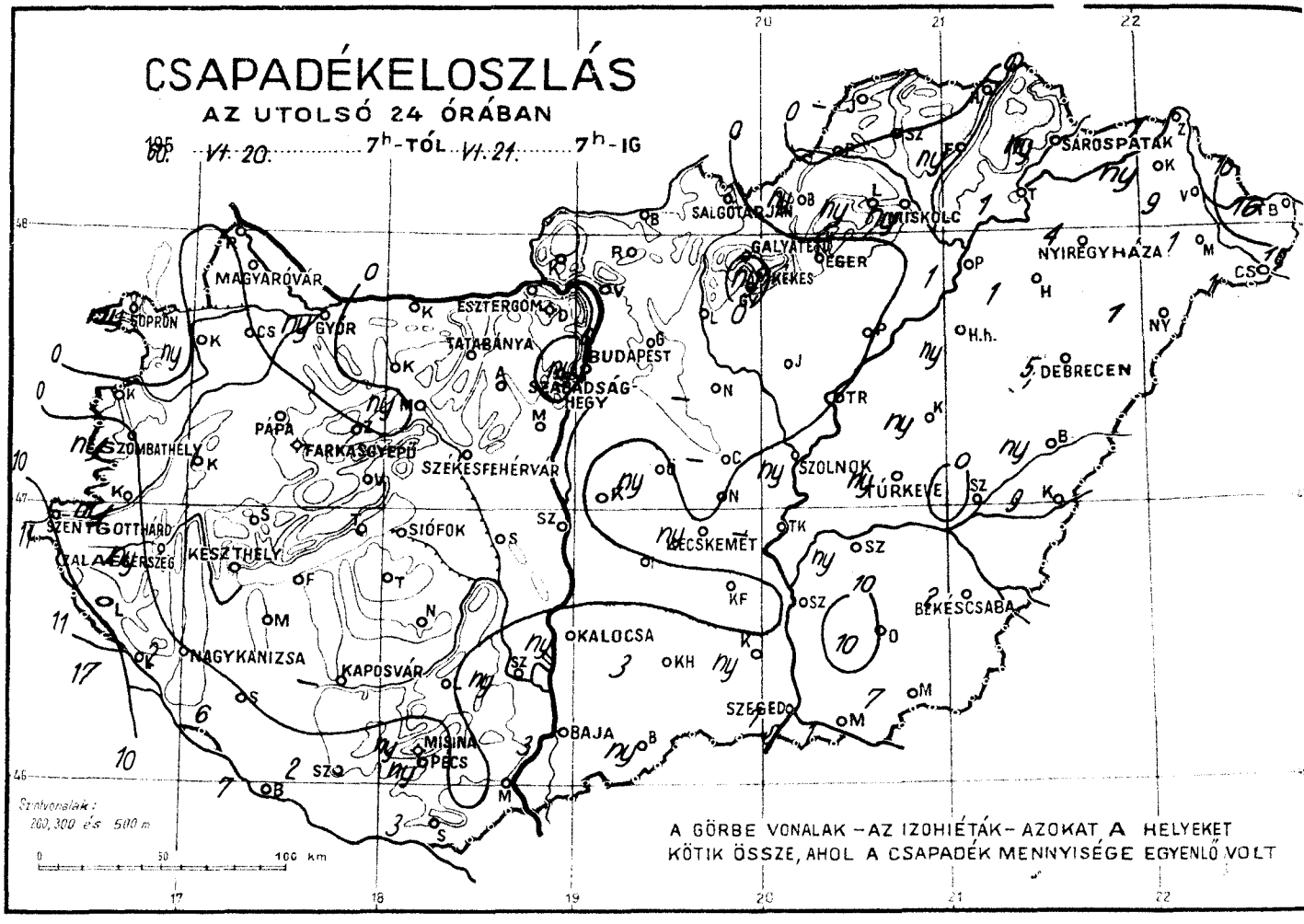
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és azok eltérése a 75 évi átlagtól:

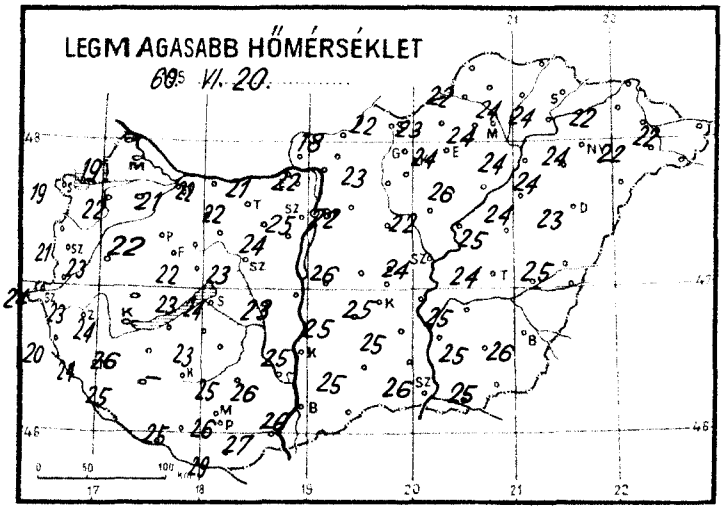
1960. VI. 20-án: 18.7 C°, 760,4 mm. Eltérés: -1.1 C°, 0.0 mm.

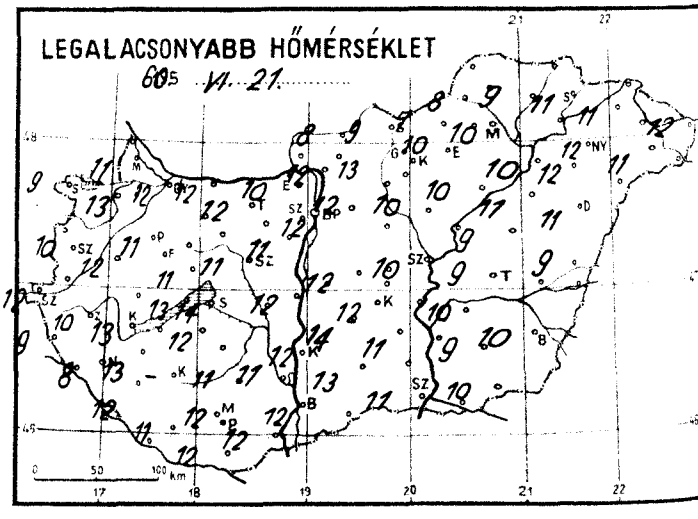
1871 óta ezen a napon előfordult:

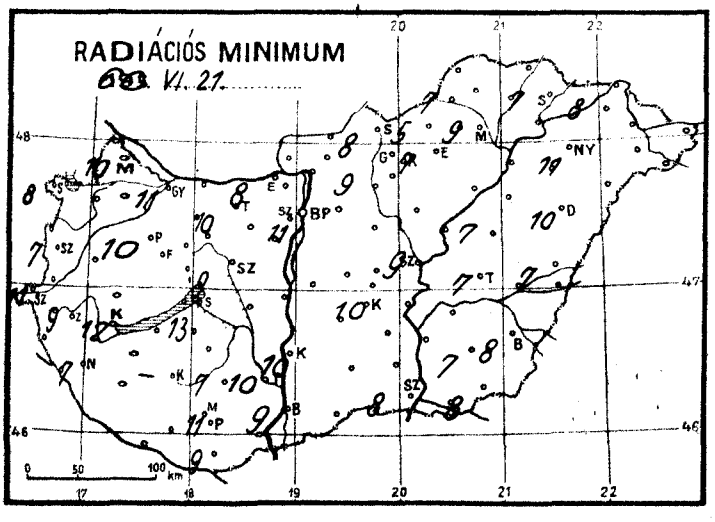
legmagasabb hőmérséklet	35.1 C° /1908/
legalacsonyabb hőmérséklet	8.7 C° /1923/

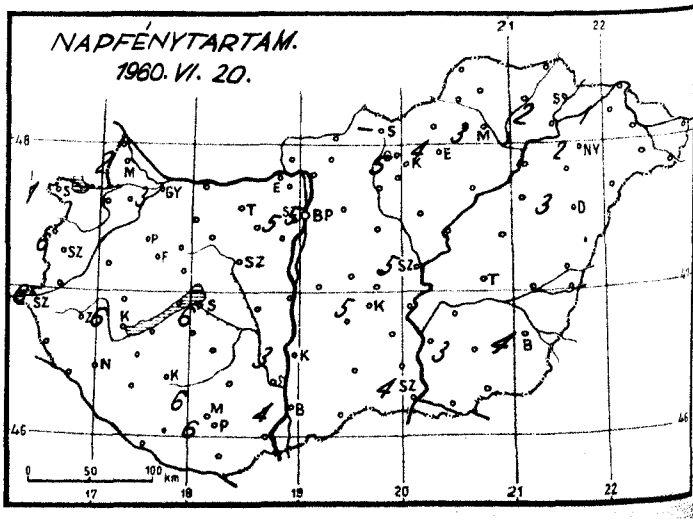
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



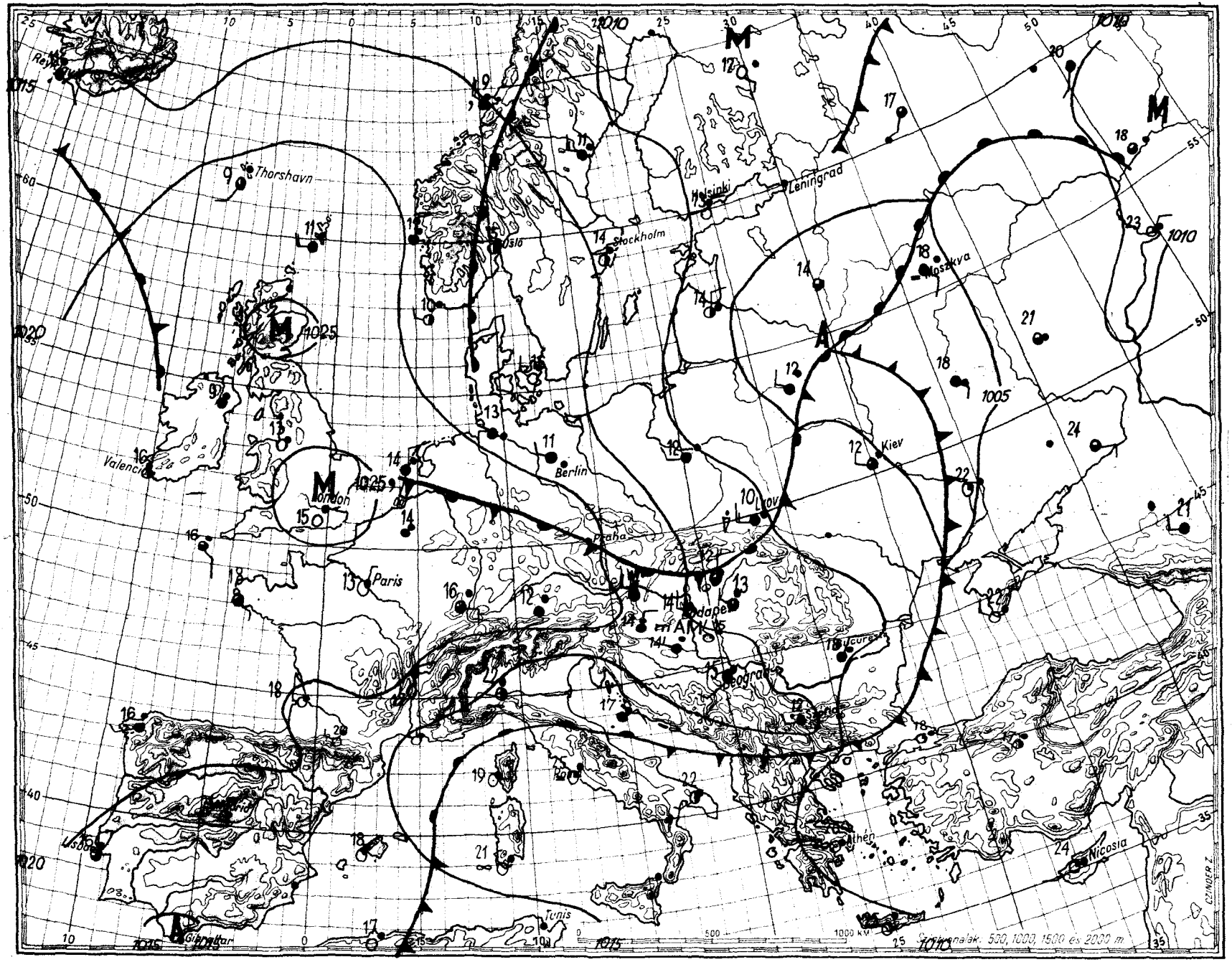






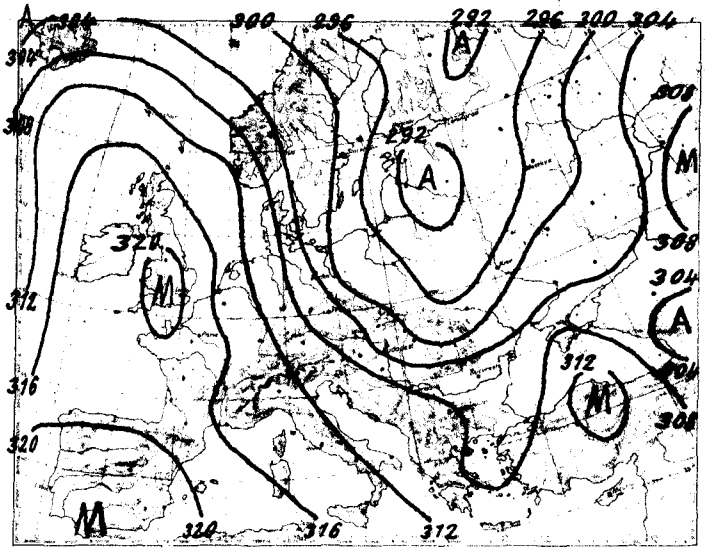


Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 21. nap 7 óra

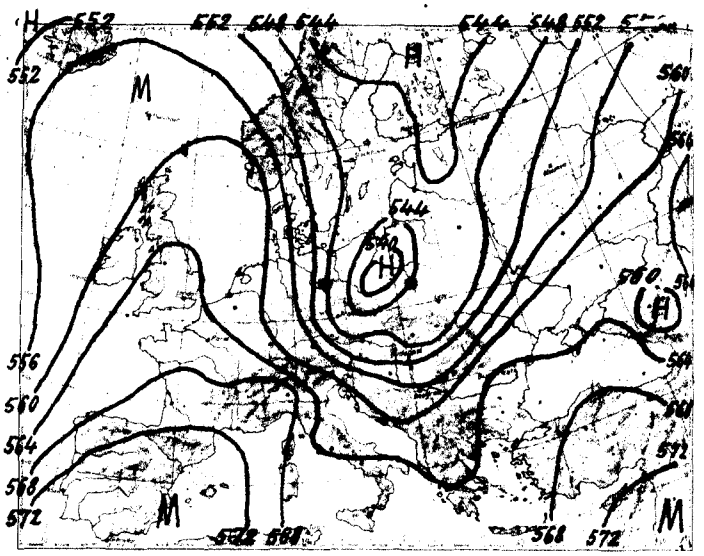


Magaslégköri időhelyzet

19 60. j ú n i u s hó 21. nap 00^h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.jún.20. 12^h

mb	m	C°	%
1000	110	[illegible]	[illegible]
850	1484	8.8	77
700	3069	2.8	36
500	5721	-11.0	39
400	7405	-20.2	39
300	9465	-36.5	39
250	10705	-45.2	39
200	12165	-53.0	39
150	14017	-49.8	-
100	16693	-47.7	-

Jellemző pontok:

996.8	Talaj	22.2	47
900	1006	12.4	50
825	1700	6.5	91
752	2400	5.3	35
428	6900	-16.8	39
218	11600	-51.4	39
s178	12900	-55.0	39
132	14750	-46.4	-
122	15350	-49.4	-
42	21900	-41.4	-
35	23200	-43.2	-
25	25513	-31.8	-

Az advekciós képen kedden 00 GMT-kor hullámszerűen követték egymást a meleg- és hideg advekciós sávok Amerika keleti partjaitól az Uralhegységig; erősebb meleg advekció az Atlanti-óceán nyugati felén mutatkozott, erősebb hideg pedig a Kárpát-medence felett. Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 3 km vastag rétege 7.5, a 3-tól 7 km-ig terjedő pedig 2 fokot hűlt átlagosan.
Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 2140, a -10 fokos pedig 4500 m magasságban volt található; tegnap óta az első 870, a második pedig 350 m-t süllyedt. Hajnali 1 órakor futóáramot /jet stream/ észleltek a 9 és 12 km közötti légrétegben nyugat-északnyugati irányból 43-44 m/s sebességgel.

Veress s.k.

1960.jún.21. 00^h

mb	m	C°	%
1000	121	-	-
850	1467	4.7	80
700	3019	- 4.2	76
500	5619	-16.8	48
400	7263	-27.5	52
300	9271	-39.3	53
250	10505	-44.0	53
200	11935	-47.1	
150	13828	-48.2	
100	16473	-50.8	

Jellemző pontok:

997.9	Talaj	13.8	71
900	999	7.7	82
800	1959	1.7	78
748	2540	- 3.0	85
624	3900	- 6.5	63
445	6500	-21.2	48
362	7950	-33.2	53
s220	11300	-47.7	53
198	12000	-47.2	
178	12740	-49.8	
166	13140	-46.4	
120	15300	-52.7	
82	17720	-53.7	
58	19837	-50.8	

s Tropopauza

1960. június ..... hó,
21. ... nap kedd .....
73 évfolyam 173. 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 4	–	15	.		19	11	10	2
Sopron	3	NW 7	1019,1	13	ny		19	9	8	1
Szombathely reptér	4	W 3	19,1	14	ny		21	10	7	6
Szentgotthárd	4	ENE 2	18,9	13	12	↯	24	12	11	6
Pápa	1	N 6	17,8	15	.		22	11	10	–
Győr reptér	3	NW 6	17,9	14	ny		21	12	11	3
Esztergom	2	NW 6	16,3	14	.		21	10	8	–
Tatabánya	0	NW 7	16,8	14	.		22	12	10	–
Székesfehérvár	1	NW 6	16,6	14	.		23	11	9	–
Siófok	2	NNW 11	17,3	15	.		24	14	13	6
Keszthely	2	NNW 8	17,3	15	.		24	13	12	6
Zalaegerszeg	4	ENE 3	18,9	14	ny	↯	23	10	9	–
Nagykanizsa	3	W 1	19,8	13	2	↯	24	8	7	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	NW 5	17,0	14	ny		26	12	11	6
Budapest M. I.	1	NW 4	14,3	14	ny		25	12	11	5
Salgótarján	3	– 0	15,1	14	.		22	9	8	–
Eger	4	S 2	14,9	14	.		24	10	7	4
Miskolc	3	N 4	14,6	12	ny		24	10	9	3
Sárospatak	4	SW 2	14,1	15	ny		24	11	7	2
Baja	1	NW 4	17,1	16	3		26	12	9	4
Kalocsa	3	NW 4	15,9	17	ny		25	12	10	3
Kecskemét	0	W 4	14,9	15	ny		25	12	10	5
Szeged	1	NW 6	15,5	15	1	↯	26	11	8	4
Szolnok	1	NW 5	14,6	14	ny		24	10	9	5
Törkeve	2	W 9	14,1	13	ny		24	9	7	–
Békéscsaba	1	NW 3	14,9	13	2	↯	26	10	8	4
Debrecen	3	NW 1	15,2	13	5	↯	23	11	10	3
Nyíregyháza	4	W 1	14,9	14	4	↯	24	12	11	2
Kékestető (1000 m)**	3	NW 2	897,1	7	ny		16	6	–	5
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		17	5	–	–
Misinatető (534 m)*	4	NNW 12	957,6	11	ny		23	10	8	6
Szabadsághegy (474 m)*	1	NW 3	956,1	12	.		21	9	–	5
Farkasgyepű (400 m)*	3	NW 6	959,5	12	.		22	12	9	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	.		Tab	.		Jósvafő	–		Kisvárda	ny	
Csorna	.		Sárbogárd	.		Lillafüred	ny		Vásárosnamény	9	↯
Kapuvár	ny		Sztálinváros	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	1	↯
Kőszeg	.		Nagykőnyi	.		Füged	ny		Tiszabecs	16	↯
Körmend	ny		Somogyszob	6		Hidasnémeti	.		Csenger	1	
Lenti	11	↯	Bares	7	↯	Tokaj	1		Nyírlugos	1	
Letenye	17	↯ ▲	Szigetvár	2	↯	Poroszló	.		Polgár	1	
Káld	.		Lengyel	.		Jászapáti	.		Hajdúdorog	1	
Sumeg	–		Szekszárd	ny	↯	Nagykáta	–		Hortobágy	ny	
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	ny		Tiszaroff	.	
Veszprém	.		Siklós	3	↯	Kunsztmiklós	.		Karcag	ny	
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	–		Berettyóújfalu	ny	
Kisbér	.		Balassagyarm	.		Nagykőrös	.		Szeghalom	.	
Mór	ny		Romhány	.		Tiszakécske	–		Körösszakál	9	↯
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	ny	
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	3		Orosháza	10	
Tihany	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	ny		Makó	1	
Fonyód	.		Borsodnádasd	ny		Kistelek	ny		Mezőhegyes	1	
Marcali	.		Putnok	.		Záhony	1	↯	Mátraháza	.	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI. 20.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Debr. 10 h		Szhely 11 h		Szeged 11 h		Gyö. 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Miskolc 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	7	320	7	220	7	40	7	320	7	320	2	320	2	320	12	270	7
500 m	300	10	300	7	240	7	10	7	280	10	330	9	330	4	320	12		
1000	300	10	310	13			10	7	300	12	330	18	330	4	300	11		
1500	290	10					310	9	300	15	330	25	330	5	300	20		
2000	290	10					300	13	310	21			330	5	300	20		
3000							280	16	310	24					280	21		
4000															270	20		
5000															270	20		
7000															290	22		
9000															290	22		
10000															290	21		
12000															290	22		
14000															290	18		
16000															280	10		
18000															280	10		
20000																		

VI. 20.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 23 h		Debr. 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	320	12	320	2	360	2	320	7	320	7	360	2				
500 m	310	16	310	12	360	8	320	12	320	15	280	3	300	3				
1000	310	21	310	12	360	8	320	12	340	17	260	6	290	4				
1500	310	21	340	19	330	8	340	14	320	xx	290	7	290	4				
2000	300	28	320	23	300	10			320	19								
3000			300	20					10	23								
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI. 21.	Bpest 00 h		Bpest 03 h															
	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														
500 m	320	18	320	13														
1000	340	12	320	11														
1500	340	12	320	11														
2000	340	12																
3000	340	19																
4000	310	22																
5000	310	22																
7000	290	29																
9000	280	43																
10000	280	43																
12000	290	44																
14000	290	22																
16000	300	8																
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

73. évfolyam 174. szám. • Budapest • 1960. június 22.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európában nyugalomba jutottak a hűvös északi légtömegek, és fokozatosan csendesebbre, szárazabbra fordult az idő. A Szovjetunió európai területén ezzel szemben sokfelé esik az eső.

Hazánkban tegnap a gyorsan változó felhőzetből többfelé hullott rövid ideig tartó eső, sőt északkeleten, valamint a délkeleti határszélen néhány helyen zivatar tört ki. A lehullott csapadék mennyisége Fügödön elérte a 22, Mátészalkán a 7, Sárospatakon a 6, Tokajban és Poroszlón az 5 mm-t. A hőmérséklet napközben 19-22 fokig emelkedett. Ma hajnalban 9-12 fokig hült le a levegő.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 763 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás csütörtök estig:

Napos idő kisebb felhőátvonulásokkal.
Legfeljebb néhány helyen kevés eső.
Mérsékelt, változóirányú szél.
Hűvös éjszaka.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 9, 12,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap:
23, 26 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hét végén melegebb idő.

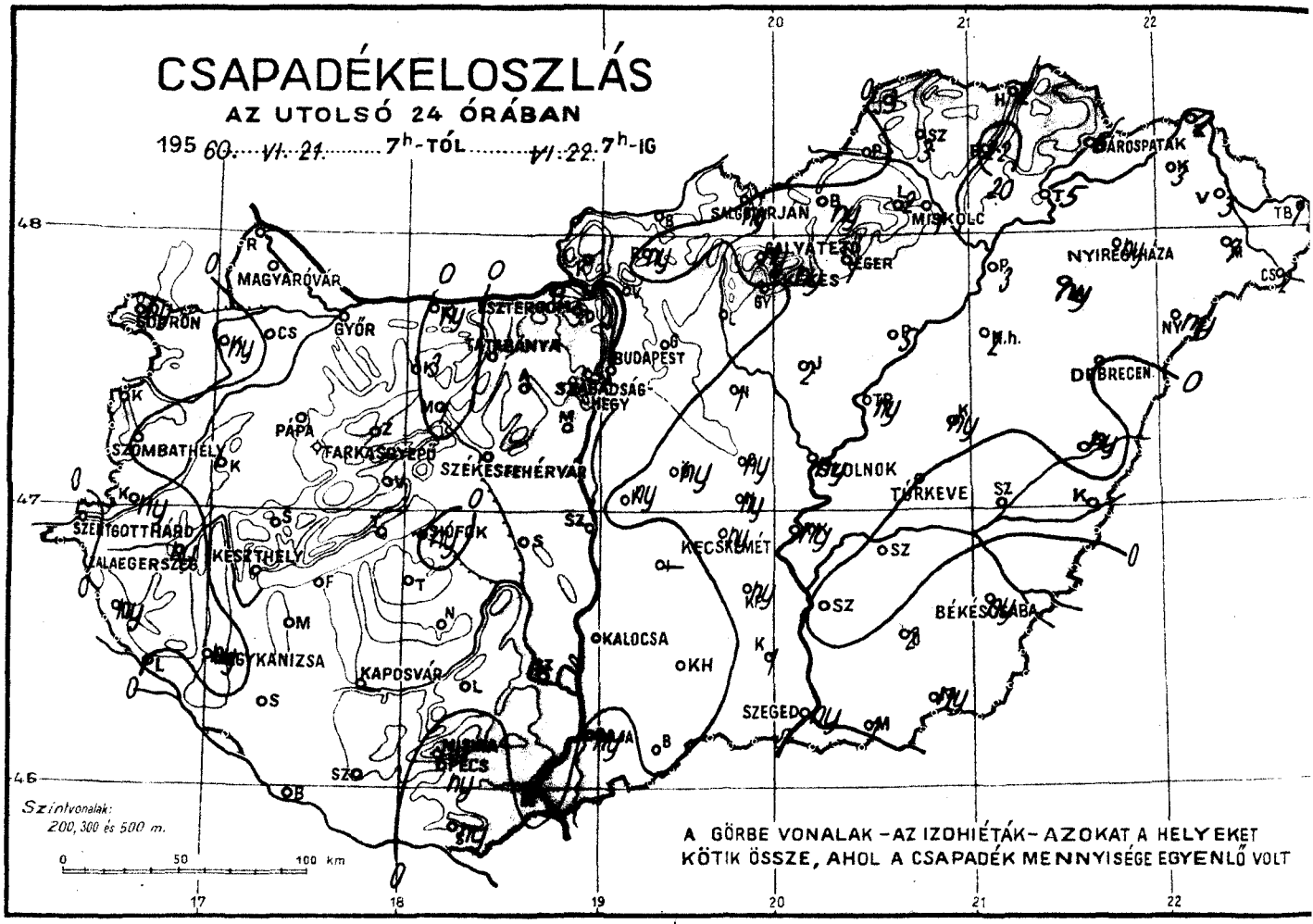
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

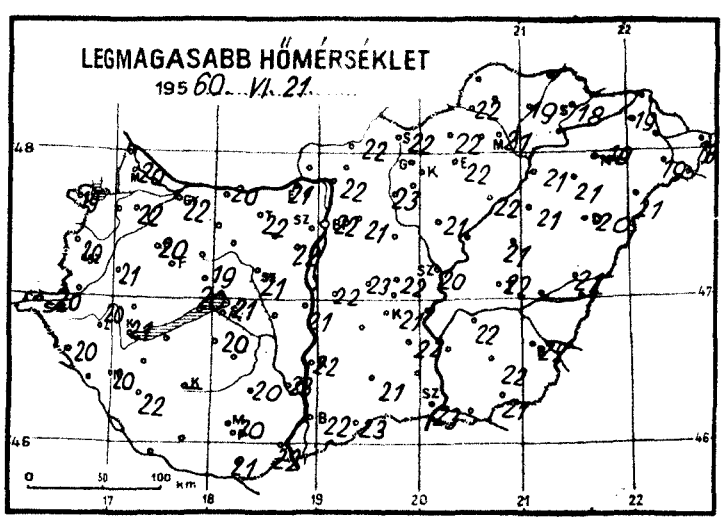
1960.VI.21-én: 17,4 C°, 761,9 mm. Eltérés: -2,6 C°, +1,2 mm.

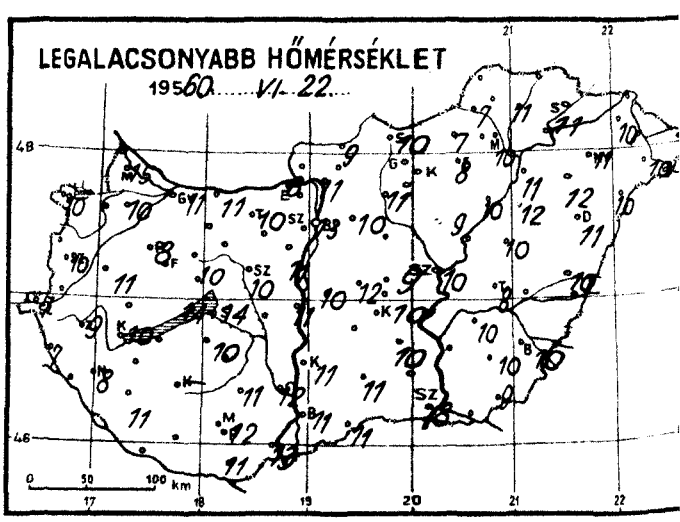
1871 óta ezen a napon előfordult:

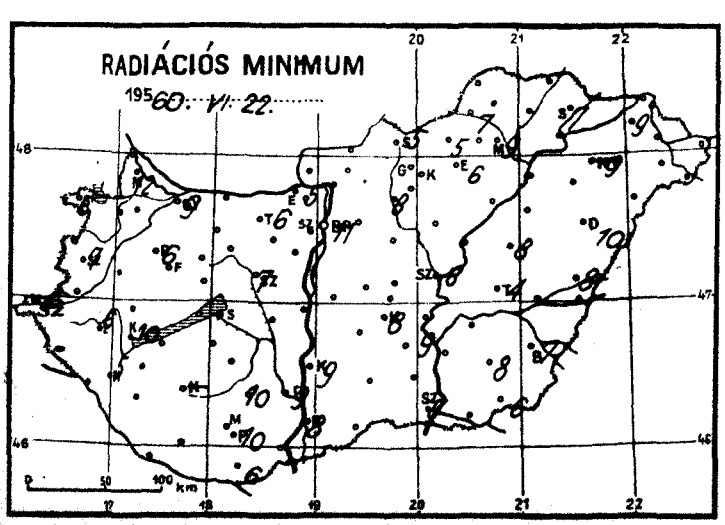
legmagasabb hőmérséklet 32,7 C° /1908/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,0 C° /1910/

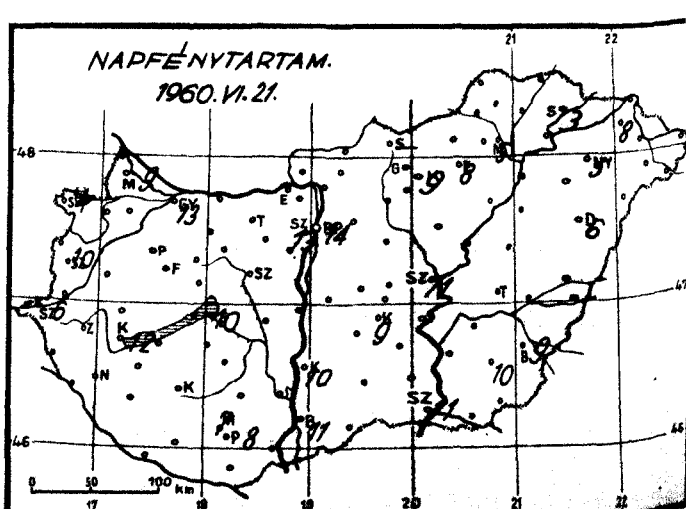
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



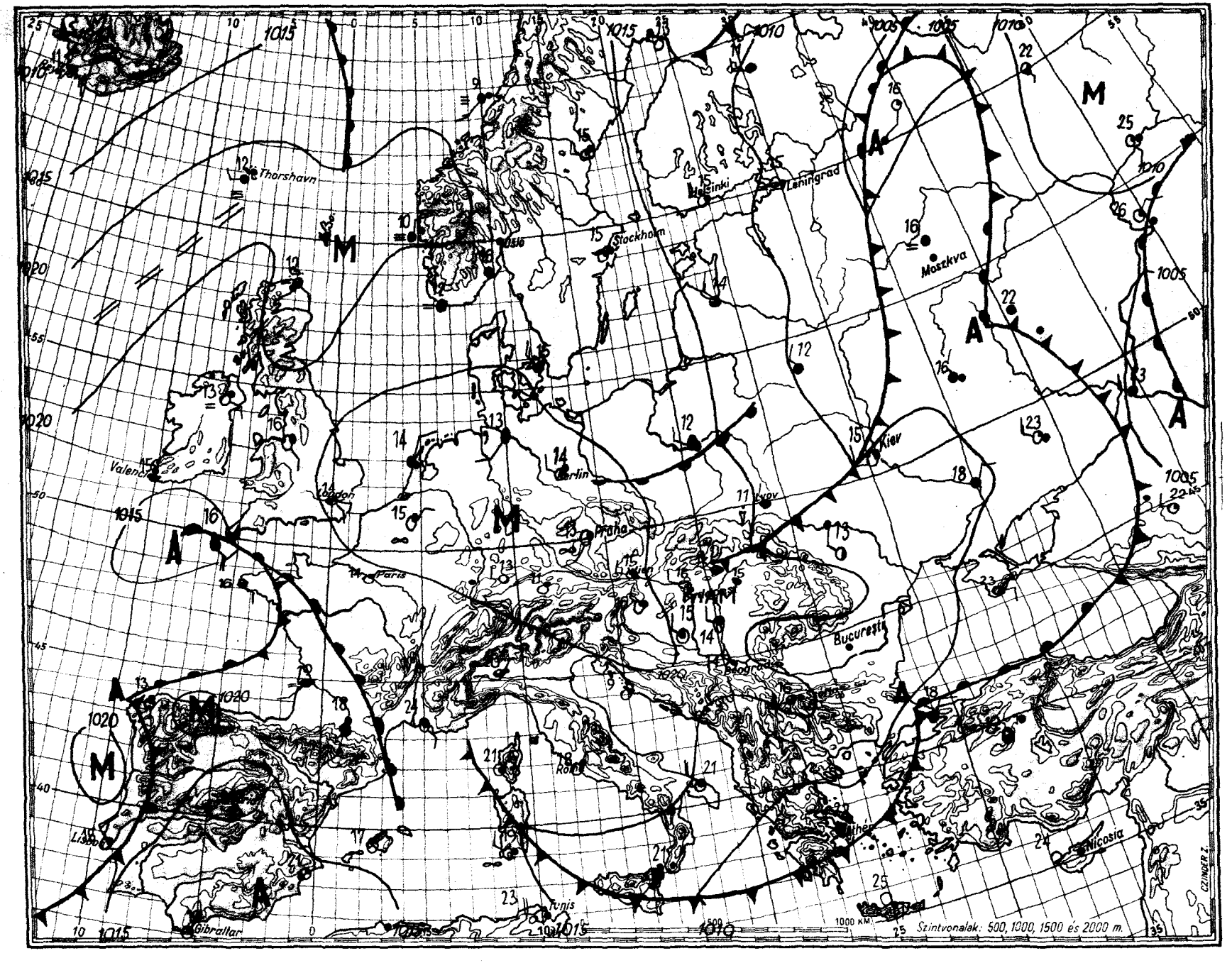






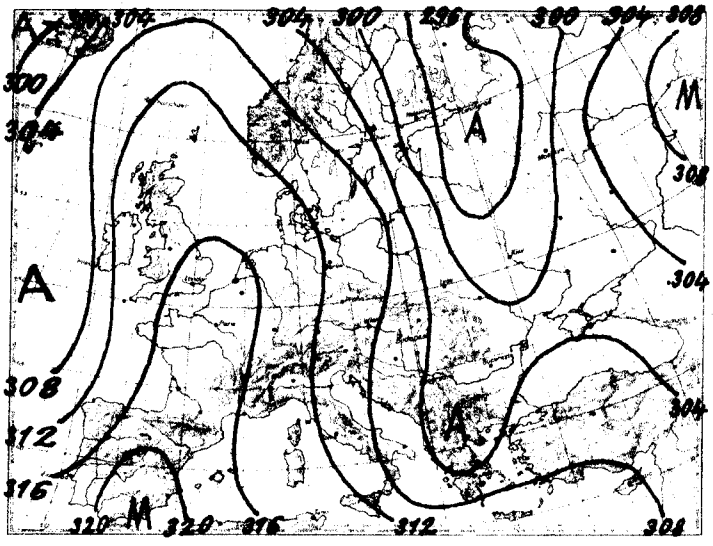


Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 22. nap 7 óra

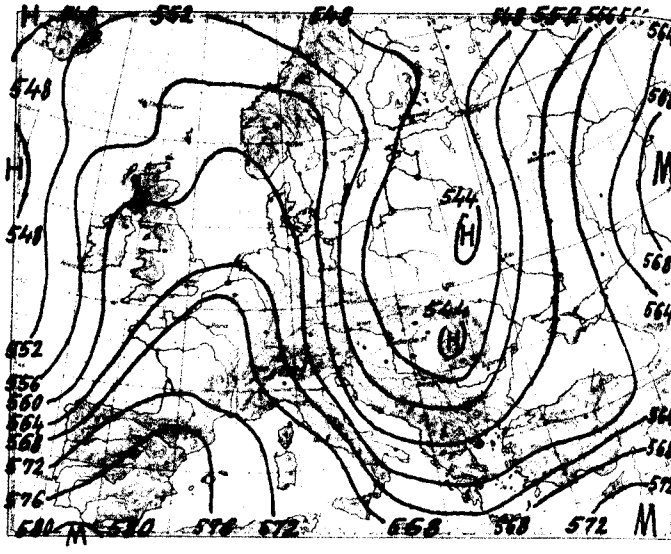


Magaslégköri időhelyzet

19 60. június hó 22 nap 00^h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.VI.21. 12^h

mb	m	C°	%
1000	/133/		
850	1502	7,8	65
700	3061	- 3,8	85
500	5644	-17,5	63
400	7273	-29,8	48
300	9267	-42,8	48
250	10506	-40,0	
200	12036	-39,8	
150	13988	-42,9	
100	16707	-43,8	

Jellemző pontok:

999,3	Talaj	20,1	44
900	428	11,9	60
800	1999	3,1	70
745	2560	- 0,5	70
654	3560	- 7,2	100
615	4090	- 8,1	51
508	5644	-17,5	63
400	7273	-29,8	48
300	9267	-42,8	48
211	11650	-38,8	
140	14480	-44,2	
105	16410	-45,5	
100	16707	-43,6	
75	18650	-44,6	
70	19110	-42,9	
67	19401	-43,6	

* Tropopauza

Az óceán és az európai szárazföld felett kialakult erős meridionális áramlásban erős lehülés mutatkozik az Alpoktól és Kárpátoktól délre, valamint Ukrajnában, erős melegedés a Balti-tenger felett, valamint a Szovjetunió európai területének északi felében, ezen felül Spanyolország légterében is.

Hazánk felett 2,9 km-ig melegedett, feljebb hült a levegő. Mindkettő mértéke azonban nem volt jelentős. A 0 fok szintje 270 m-t emelkedve 2410 m-re került, visszont a -10 fok magassága 470 m-t süllyedt és éjfélkor 4030 m-en volt.

Dr.Kallósné s.k.

1960.VI.22. 00^h

mb	m	C°	%
1000	140	14,2	66
850	1499	6,3	63
700	3056	- 4,3	80
500	5620	-18,5	47
400	7251	-28,2	42
300	9263	-38,7	39
250	10943	-45,4	
200	11976	-46,0	
150	13885	-48,1	
100	16560	-51,3	

Jellemző pontok:

1000,0	Talaj	14,2	66
948	600	13,0	60
863	1370	6,3	65
830	1680	6,3	60
610	4110	-13,0	97
568	4670	-13,9	60
494	5700	-18,8	46
328	5620	-37,0	39
307	9100	-37,5	39
258	10230	-45,4	39
240	10730	-45,0	
227	11140	-46,1	
180	12650	-45,4	
150	13885	-48,1	
127	14965	-44,3	
100	16560	-51,3	
60	19828	-57,5	

1960 június 8 ...hó,
221. nap szerda
73/3 évfolyam 174. 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	2	NW 1	1023,9	15	o		20	15	12	9
Sopron	1	NNW 4	20,8	16	ny		19	10	6	4
Szombathely reptér	1	NNW 4	20,3	16	o		20	10	7	10
Szentgotthárd	0	NW 2	21,1	12	o		20	7	6	6
Pápa	2	NNW 4	19,6	13	o		20	8	6	–
Győr reptér	3	NW 3	19,9	15	o		22	11	9	13
Esztergom	1	NW 2	18,6	16	o		21	9	5	–
Tatabánya	0	NW 2	18,9	16	o		22	10	6	–
Székesfehérvár	0	NW 4	18,3	15	o		21	10	7	–
Siófok	2	N 10	18,6	16	ny		21	14	14	10
Keszthely	0	NNW 3	19,5	15	o		21	10	10	12
Zalaegerszeg	0	N 5	20,2	15	ny		20	9	6	4
Nagykanizsa	0	N 3	21,2	15	ny		20	8	5	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	NNW 5	17,7	15	ny		20	12	10	8
Budapest M. I.	0	W 3	17,9	16	o		22	13	11	14
Salgótarján	1	– 0	17,6	16	ny		22	10	5	–
Eger	1	N 1	17,5	15	1		22	8	6	8
Miskolc	3	NNW 4	17,0	15	1	↯	21	10	9	5
Sárospatak	2	NW 1	17,9	17	6		18	11	7	3
Baja	0	NNW 2	18,1	16	ny		22	11	8	11
Kalocsa	1	NNW 2	18,1	16	o		22	11	9	10
Kecskemét	1	NW 1	17,1	15	ny		21	10	8	9
Szeged	2	N 4	17,3	14	ny		23	8	5	11
Szolnok	1	NW 3	17,1	16	ny	↯	20	10	8	11
Túrkeve	1	NW 1	17,1	14	o		22	8	4	–
Békéscsaba	3	NW 1	16,8	14	ny		22	10	7	9
Debrecen	3	NW 1	17,4	14	o		20	11	10	6
Nyíregyháza	4	– 0	17,3	14	ny	↯	19	11	9	5
Kékestető (1000 m)**	0	– 0	900,2	9	ny		13	6	–	9
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	ny		16	7	–	–
Misinatető (534 m)*	0	N 10	958,8	11	ny		17	10	9	7
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	958,8	15	o		19	10	–	13
Farkasgyepű (400 m)*	1	NW 1	960,1	11	o		20	9	6	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	o		Tab	o		Jósvafő	3		Kisvárda	3	↯
Csorna	o		Sárbogárd	o		Lillafüred	2		Vásárosnamény	3	↯
Kapuvár	ny		Sztálinváros	o		Szendrőlád	3	↯	Mátészalka	7	
Kőszeg	ny		Nagykónyi	o		Füged	22	↯ ▲	Tiszabecs	1	
Körmend	ny		Somogyszob	o		Hidasnémeti	2		Csenger	2	
Lenti	ny		Barcs	o		Tokaj	5	↯	Nyírlugos	ny	↯
Letenye	o		Szigetvár	o		Poroszló	5	↯	Polgár	3	↯
Káld	o		Lengyel	o		Jászapáti	2	↯	Hajdúdorog	ny	
Sümeg	o		Szekszárd	o		Nagykáta	1		Hortobágy	2	
Zirc	o		Mohács	o		Örkény	ny		Tiszaroff	ny	
Veszprém	o		Siklós	ny		Kunsztmiklós	ny		Karcag	ny	
Komárom	ny		Királyrét			Cegléd	ny		Berettyóújfalu	ny	
Kisbér	3		Balassagyarmat	o		Nagykörös	ny	↯	Szeghalom	o	
Mór	1		Romhány	ny		Tiszakécske	ny		Körösszakál	o	
Alcsut	o		Vác	o		Izsák	–		Szarvas	o	
Dobogókő	o		Gödöllő	o		Kiskunfélegyh	ny		Szentes	o	
Martonvásár	o		Lőrinci	o		Kiskunhalas	o		Orosháza	2	
Tihany	o		Gyöngyös	o		Bácsalmás	o		Makó	1	↯
Fonyód	o		Borsodnádasd	ny		Kistelek	1		Mezőhegyes	ny	↯
Marcali	o		Putnok	o		Záhony	2		Mátraháza	ny	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.21.	Bpest 6 h		Miskolc 11 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Bpest 11 h		Siófok 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	7	270	2	320	2	320	2	360	7	320	7	320	7	360	7	360	7
500 m	340	15	260	2	350	4	350	4	350	17	350	10	350	8	350	9	340	8
1000	360	13	310	2	350	8	350	4	350	17	350	11	350	8	350	9	340	11
1500	360	13			350	10	350	4	350	9	350	11	360	10	350	10	340	11
2000	340	13			340	13			350	7	340	15	360	10	350	10		
3000	360	9			330	12							350	7	340	7		
4000	360	9			330	9									340	7		
5000	330	18			330	20									340	13		
7000															340	13		
9000															330	13		
10000															330	13		
12000															320	21		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.21.	Miskolc 23 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	320	2	360	7	320	7	270	2										
500 m	310	2	350	12	350	4	330	5										
1000	350	2	350	12	350	14	70	7										
1500			350	12	10	12	10	10										
2000					10	12	360	10										
3000							350	10										
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.22.	Bpest 0 h		Bpest 3 h		Debr. 0 h		Győr 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	320	7	360	7	90	2	360	2										
500 m	10	10	20	5	350	11	20	12										
1000	10	10	20	5	350	11	20	10										
1500	10	10	20	5	10	13	20	8										
2000	10	10	10	7	10	13	20	8										
3000	350	13	350	10	350	10	10	14										
4000	360	15																
5000	360	22																
7000	20	36																
9000	20	58																
10000	10	44																
12000	10	44																
14000	10	15																
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

73. évfolyam 175. szám. + Budapest + 1960. június 23.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Észak-, Közép- és Dél-Európában, valamint a Szovjetunió nyugati területein csendes, napos, száraz időjárás uralkodik. Európa többi részein felhős, sseles az idő, több helyen zápores esőkkel, zivatarokkal.

Hazánkban tegnap a Duna vonalától nyugatra eső területen csak gyengén volt felhős az ég; eső ezen a területen sehol sem volt és a napsütés időtartama mindenütt elérte a 10-14 órát. A Duna vonalától keletre eső területek erősebben felhősek voltak; több helyen volt kisebb eső, sőt Csengeren zivatar is keletkezett. A lehullott csapadék mennyisége Csengeren 6 mm volt, máshol nem haladta meg az 1-2 mm-t. A napsütés időtartama ezeken a területeken 6, 10 óra között váltakozott. A hőmérséklet napközben általában 20, 24, Tiszabecsen és Csengeren csak 19, viszont Siklóson, Baján, Örkényben és Kiskunhalason 25, Csorván 26 fokig emelkedett. Ma hajnalban a nyugati, északi és keleti határsávban 6, 10, az ország nagyrészén azonban csak 10, 14 fokig hűlt le a levegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 20 fok.

Várható időjárás péntek estig:

Nappali felhőképződés eső nélkül.
Mérsékelt keleti szél.
A nappali felmelegedés tovább erősödik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 14,
Legmagasabb nappali hőmérséklet holnap:
24, 28 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hét végén meleg idő, helyenként zivatar.

Rajkay

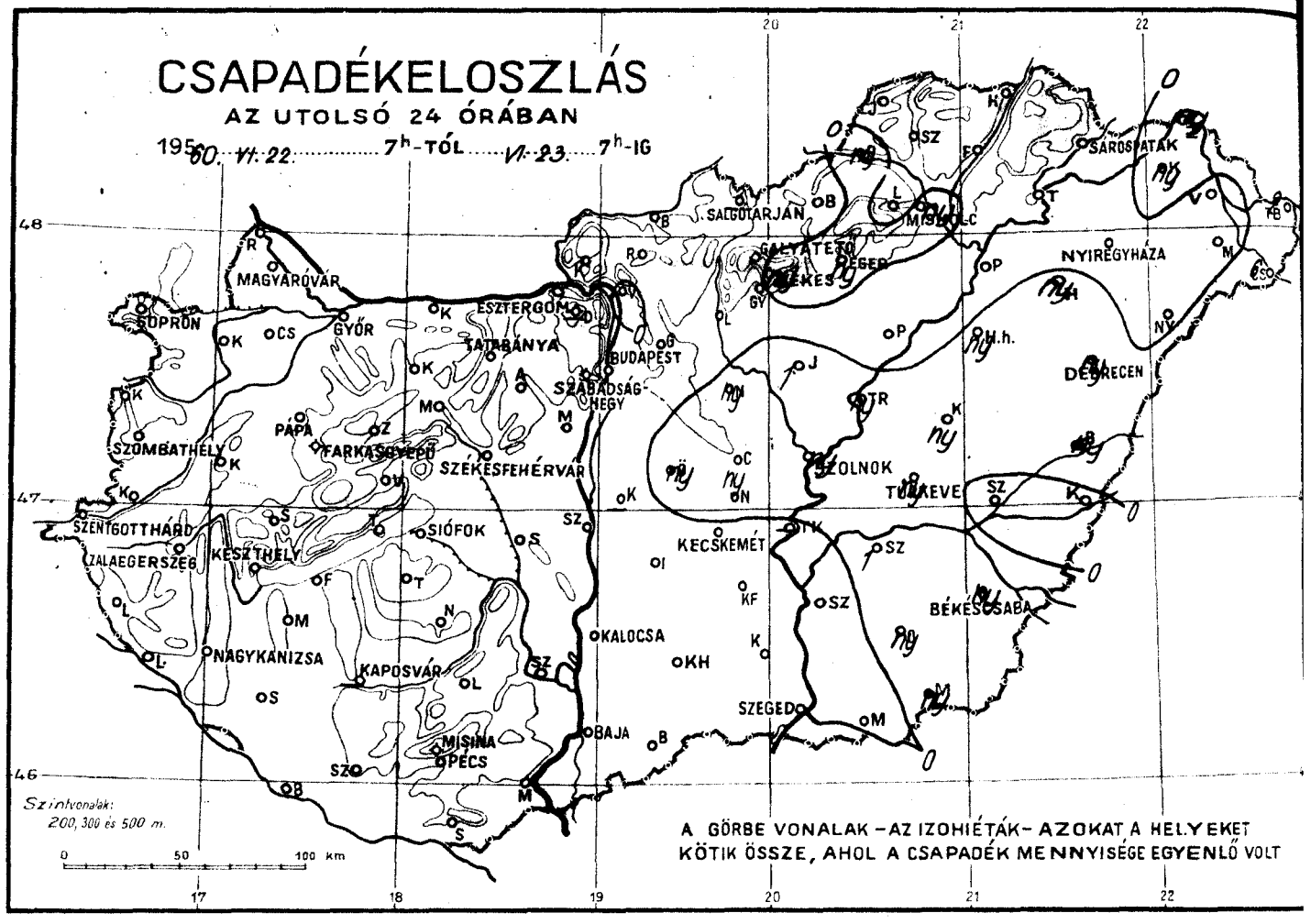
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 15 évi átlagtól:

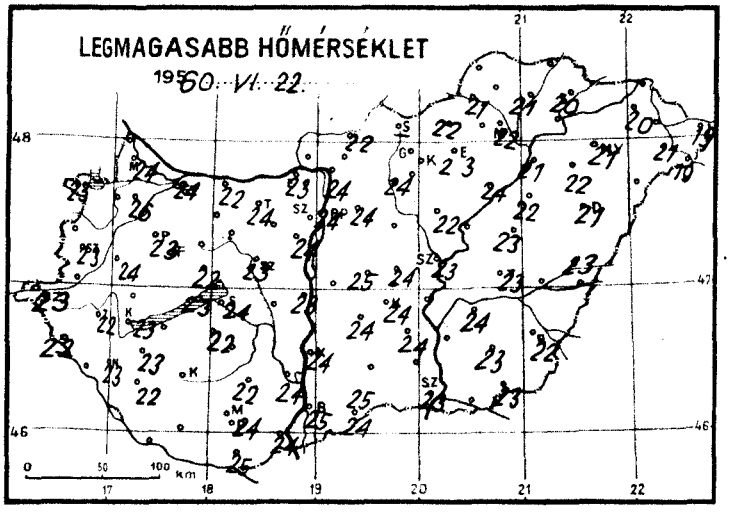
1960. VI.22-én: 19,8 C°, 763,0 mm. Eltérés: -0,5 C°, +1,9 mm.

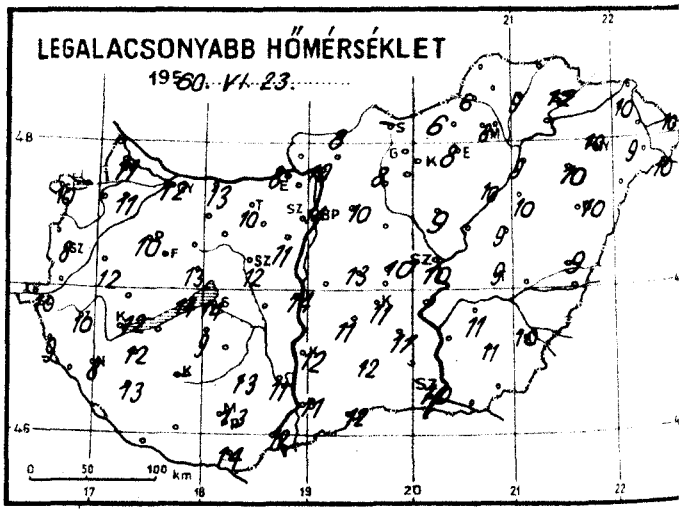
1871 óta ezen a napon előfordult:

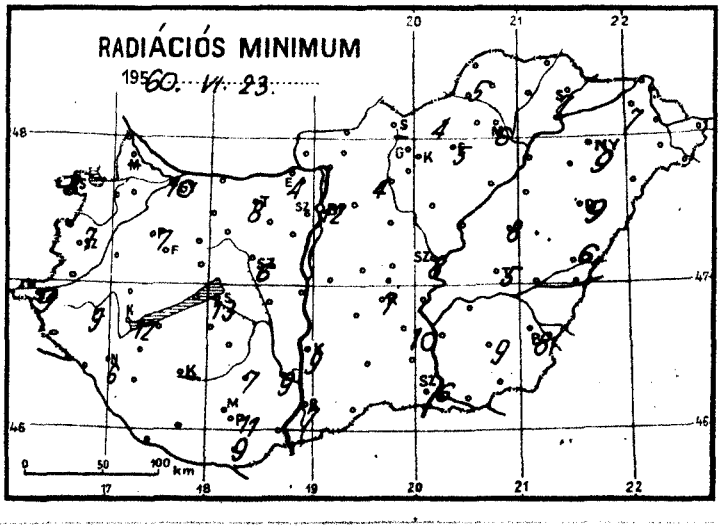
legmagasabb hőmérséklet 33,0 C° /1945/
legalacsonyabb hőmérséklet 6,6 C° /1910/

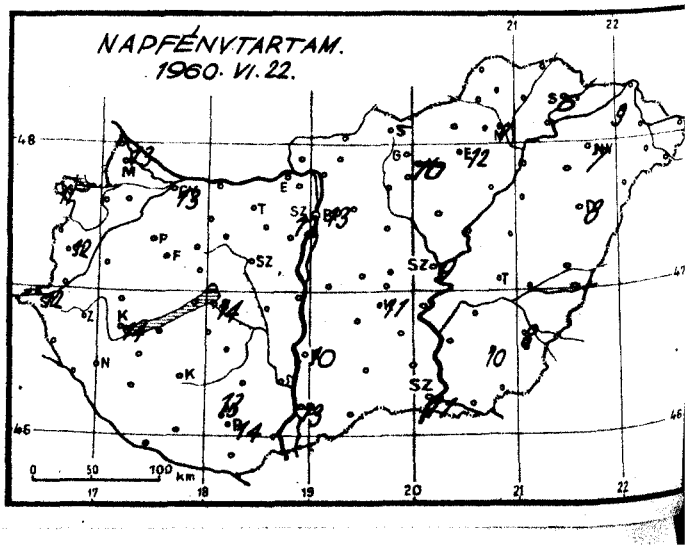
Az Orszagos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



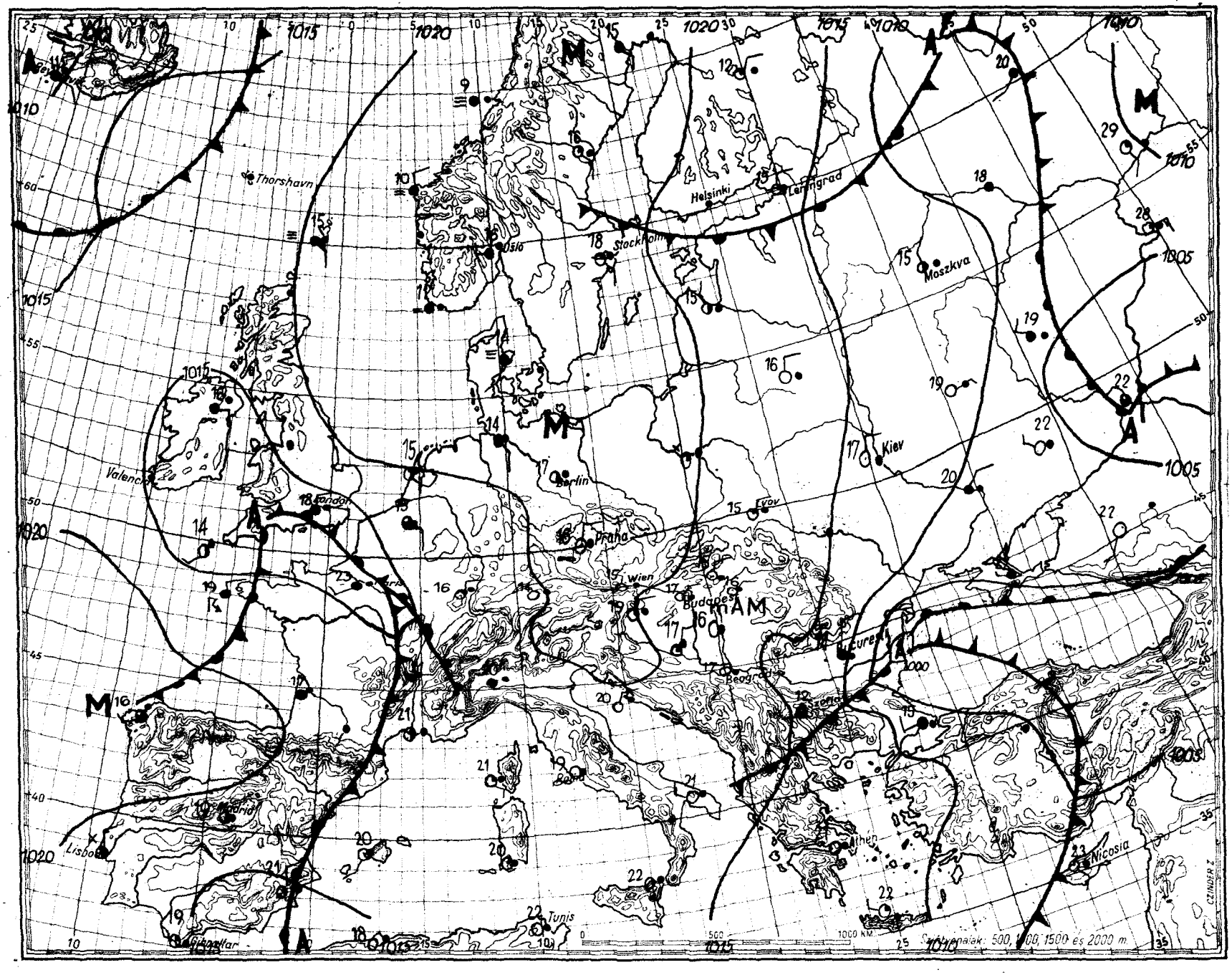






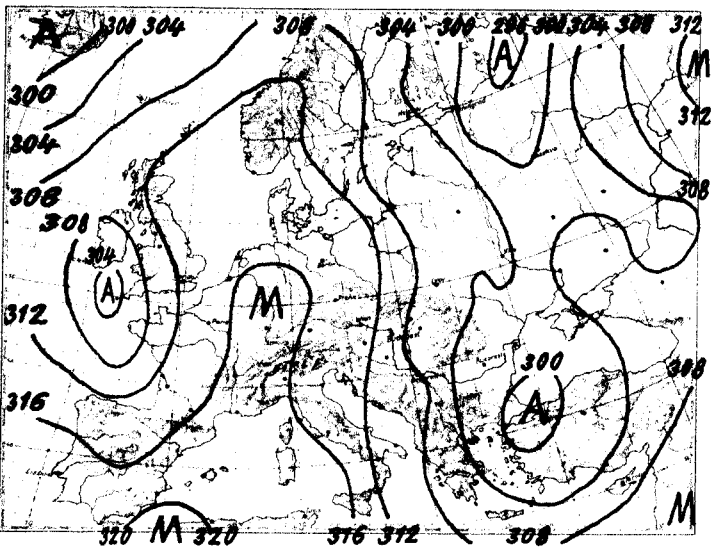


Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 23. nap 7 óra

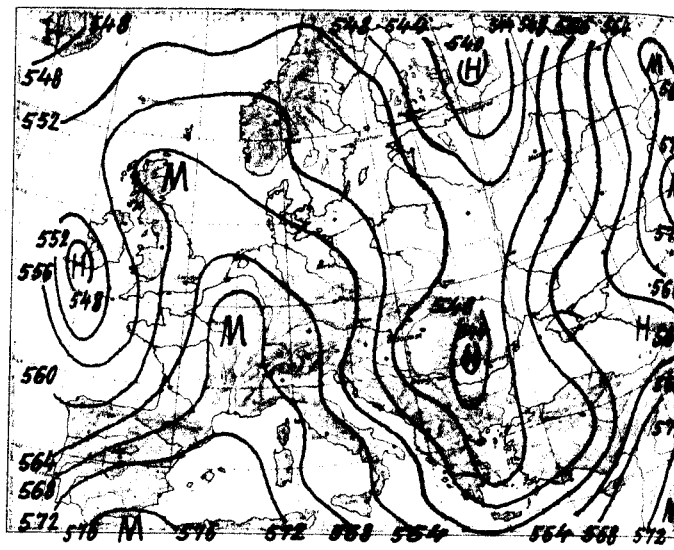


Magaslégköri időhelyzet

19 60. június hó 23. nap 00^{h}GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.VI.22. 12^h

mb	m	C°	%
1000	146	22,1	32
850	1520	9,4	34
700	3090	- 3,7	43
500	5685	-16,2	46
400	7335	-25,5	49
300	9358	-39,7	54
250	10586	-45,7	54
200	12067	-47,0	
150	13981	-45,3	
100	16681	-46,0	

Jellemző pontok:

Talaj			
1000,7		22,4	32
950	600	17,8	32
892	4380	-10,3	46
870	4660	- 9,7	46
820	5380	-14,6	46
268	10070	-44,3	54
*237	10950	-46,5	54
220	11410	-45,6	
203	11920	-47,0	
83	17900	-46,1	
65	19528	-44,2	

* Tropopauza

Az advekciós kép csütörtökön 00 GMT-kor erősebb meleg advekciót mutat az Atlanti-óceánnak az Azóri-szigetektől északészakkeletre, valamint Moszkvától délkeletre, mérsékeltet Európa északi tájain, továbbá a Jeges-tengeren Skandinávia és Grönland között, erősebb hideget pedig az Atlanti-óceán nyugati részén és Portugália környékén, mérsékeltet a Balkán-félszigeten és a Földközi-tenger keleti felén. A Kárpát-medence fölött az advekciós kép elmosódott.

Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra alsó, 4 km vastag rétegének a hőmérséklete alig változott, a 4-től 7 km-ig terjedő rétege pedig másfél fokot melegedett átlagosan.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 2500 m magasságban helyezkedett el, kb. 100 m-rel magasabban, mint tegnap, a -10 fokos szintből pedig 3 volt található: 3880, 4020 és 4610 m magasságokban. Tegnap 18 és ma 00 GMT-kor gyenge futóáramot /jet-stream/ észleltek 9 km magasságban északias irányból kb. 35 m/s sebességgel.

Veress s.k.

1960.VI.23. 00^h

mb	m	C°	%
1000	153	14,2	68
850	1511	6,5	72
700	3069	- 3,9	92
500	5662	-16,5	55
400	7302	-28,2	44
300	9300	-43,4	38
250	10508	-50,8	42
200	11957	-50,0	
150	13837	-50,0	
100			

Jellemző pontok:

Talaj			
1001,6		14,0	70
987	280	15,8	59
775	2250	0,5	82
760	2400	0,7	87
622	3950	-10,4	100
598	7310	- 8,0	66
*240	10780	-52,2	43
200	11957	-50,0	
150	13837	-50,0	

1960. június hó,
23. nap szeptember
73. évfolyam 175 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	2	NNW 2	1019,0	17	0	24	11	–	13
Sopron	0	NW 4	20,2	18	0	25	10	8	11
Szombathely reptér	0	NNW 2	19,7	19	0	23	8	7	12
Szentgotthárd	0	– 0	20,6	12	0	23	10	9	12
Pápa	0	N 2	19,8	15	0	23	10	9	–
Győr reptér	1	N 2	20,0	16	0	24	12	10	13
Esztergom	0	NW 1	19,7	16	0	23	8	4	–
Tatabánya	0	E 1	19,5	16	0	24	10	8	–
Székesfehérvár	0	– 0	19,0	18	0	25	12	6	–
Siófok	1	ENE 5	19,1	18	0	24	14	13	14
Keszthely	0	N 4	18,9	18	0	23	12	12	14
Zalaegerszeg	0	S 1	20,2	15	0	22	10	9	–
Nagykanizsa	0	E 2	21,1	15	0	23	8	6	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	NE 2	–	17	0	24	13	11	14
Budapest M. I.	0	NNE 3	14,3	17	0	24	14	12	13
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	0	N 1	18,6	18	ny	23	8	5	12
Miskolc	0	NNW 4	18,9	15	ny	22	8	6	7
Sárospatak	0	NE 1	–	16	0	20	12	7	6
Baja	1	NW 1	19,1	17	0	25	11	7	13
Kalocsa	1	N 1	18,6	17	0	24	12	9	10
Kecskemét	0	N 4	18,3	17	0	24	11	7	11
Szeged	0	NNE 4	18,3	16	0	23	10	6	11
Szolnok	0	NNE 5	18,0	16	ny	23	10	8	9
Túrkeve	0	NNE 4	17,5	15	ny	23	9	5	–
Békéscsaba	0	NNE 3	17,9	14	ny	22	10	8	8
Debrecen	0	NNE 2	18,7	16	ny	21	10	9	8
Nyíregyháza	0	N 6	18,9	16	0	21	10	9	7
Kékestető (1000 m)**	0	SW 2	901,6	9	ny	14	7	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	–	16	7	–	–
Misinatető (534 m)*	1	N 5	959,8	14	0	20	12	10	13
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 1	959,8	16	0	21	11	–	12
Farkasgyepű (400 m)*	0	– 0	959,2	15	0	21	10	9	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	0		Tab	0		Jósvafő	–		Kisvárda	ny	
Csorna	0		Sárbogárd	0		Lillafüred	0		Vásárosnamény	0	
Kapuvár	0		Sztálinváros	0		Szendrőlád	0		Mátészalka	0	
Kőszeg	0		Nagykónyi	0		Füged	0		Tiszabecs	2	
Körmend	0		Somogyszob	0		Hidasnémeti	0		Csenger	6	13
Lenti	0		Barcs	0		Tokaj	0		Nyírlugos	0	
Letenye	0		Szigetvár	0		Poroszló	0		Polgár	0	
Káld	0		Lengyel	0		Jászapáti	1		Hajdúdorog	ny	
Sümeg	0		Szekszárd	0		Nagykáta	ny		Hortobágy	ny	
Zirc	0	–	Mohács	0		Örkény	ny		Tiszaroff	ny	
Veszprém	0		Siklós	0		Kunszentmiklós	–		Karcag	ny	
Komárom	0		Királyrét	0		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	ny	
Kisbér	0		Balassagyarmat	0		Nagykőrös	0		Szeghalom	0	
Mór	0		Romhány	0		Tiszakécske	–		Kőrösszakál	0	
Alcsut	0		Vác	ny		Izsák	0		Szarvas	1	
Dobogókő	–		Gödöllő	0		Kiskunfélegyh	0		Szentes	0	
Martonvásár	0		Lőrinci	0		Kiskunhalas	0		Orosháza	ny	
Tihany	0		Gyöngyös	0		Bácsalmás	0		Makó	0	
Fonyód	0		Borsodnádasd	0		Kistelek	0		Mezőhegyes	ny	
Marcali	0		Putnok	ny		Záhony	ny		Mátraháza	ny	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.22.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Győr 12 h		Pécs 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	320	2	360	2	360	2	360	7	320	2	360	2	360	7	320	7	360	7
500 m	360	7	340	5	10	8	360	9	20	3	10	13	360	7	340	12	330	8
1000	10	6	340	5	10	8	360	9	10	5	20	10	20	9	340	7	350	7
1500	350	5	10	6	360	7	350	10			20	10	20	9	360	8	340	9
2000	340	8			10	7	350	15			20	10			360	8	340	6
3000	20	13			330	8									20	10	10	8
4000	20	13			360	15											40	16
5000	360	20															10	29
7000																	360	27
9000																	360	27
10000																	360	27
12000																	360	8
14000																	360	8
16000																	10	7
18000																	10	7
20000																		

VI.22.	Miskolc 12 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 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	360	7	360	7	270	2	360	2	360	2	320	2						
500 m	360	10	350	9	320	4	360	8	30	6	30	10						
1000	350	8	350	9	320	4	360	11	20	6	30	10						
1500	350	6	360	10	340	9	360	11	330	7	40	7						
2000			360	11	340	12	360	11			40	7						
3000			360	10							30	8						
4000			340	22														
5000			360	22														
7000			360	25														
9000			360	36														
10000			360	25														
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.23.	Siófok 00 h		Bpest 00 h		Bpest 03 h											
	fok	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										
500 m	350	8	20	6	90	3										
1000	340	8	20	6	10	2										
1500			20	6	350	3										
2000			350	8	360	7										
3000			10	13												
4000			20	19												
5000			10	26												
7000			10	26												
9000			20	35												
10000			10	27												
12000			360	31												
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

73. évfolyam 176. szám. + Budapest + 1960. június 24.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa északi, északkeleti, továbbá délkeleti részeinek kivételével, ahol erősen felhős, sok helyen esős, szeles az idő, csendes, nyugodt időjárás vált uralkodóvá szórványosan előforduló délutáni záporral vagy zivatarral.

Hazánkban tegnap csendes, meleg idő volt nappali felhőképződéssel. Eső nem hullott. A hőmérséklet a nap folyamán általában 24-26 fokig emelkedett, ma hajnalban a Dunántúl nyugati és délnyugati részein 8-11, másutt 12-16, a Duna-Tisza közének középső tájain néhány helyen azonban csak 17-18 fokig süllyedt. A napsütés időtartama a nyugati országhatár közelében 10-11, máshol 12-14 óra volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 763 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 21 fok.

Várható időjárás szombat estig:

Változó felhőzet. Néhány helyen zápor, zivatar.
Mérsékelt, a záporok idején megélénkülő szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap:
25, 29 fok között.

Távolabbi kilátások:

Vasárnap és hétfőn zivatar.

Tapdy

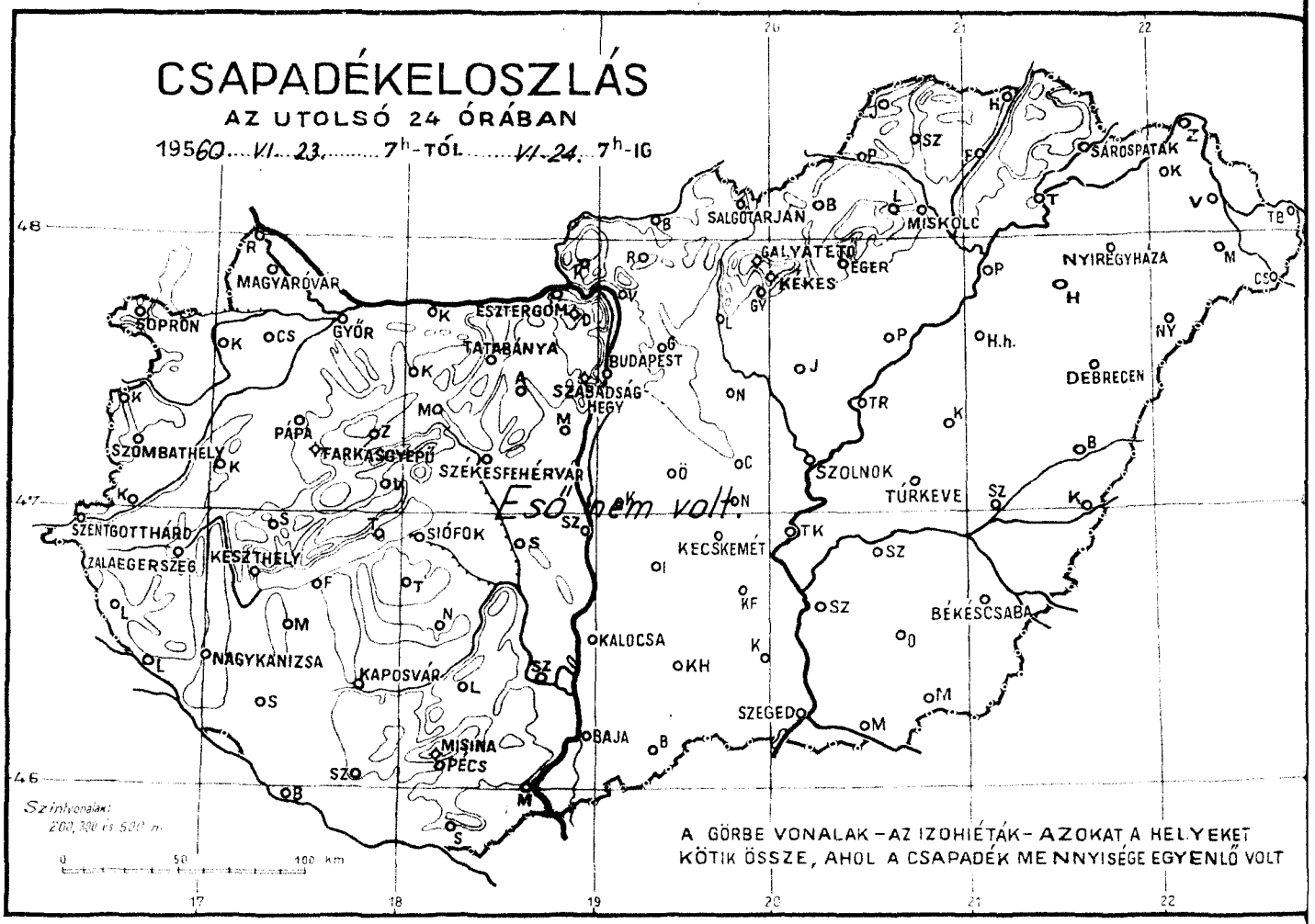
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

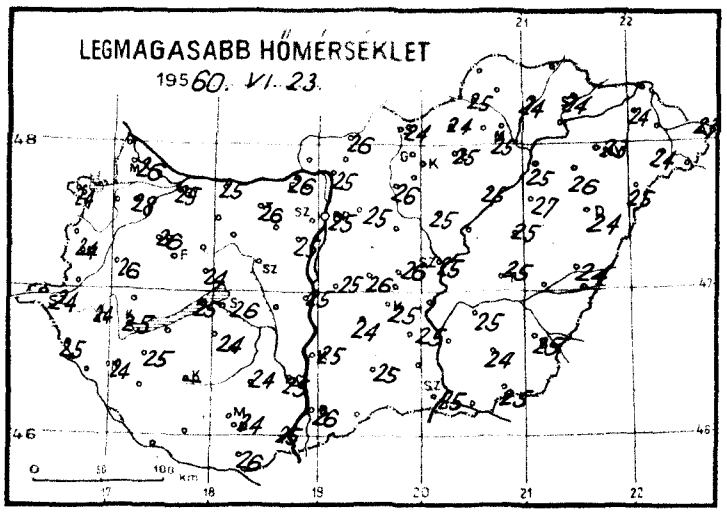
1960. VI.23-án: 20,6 C°, 764,2 mm. Eltérés: +0,3 C°, +3,2 mm.

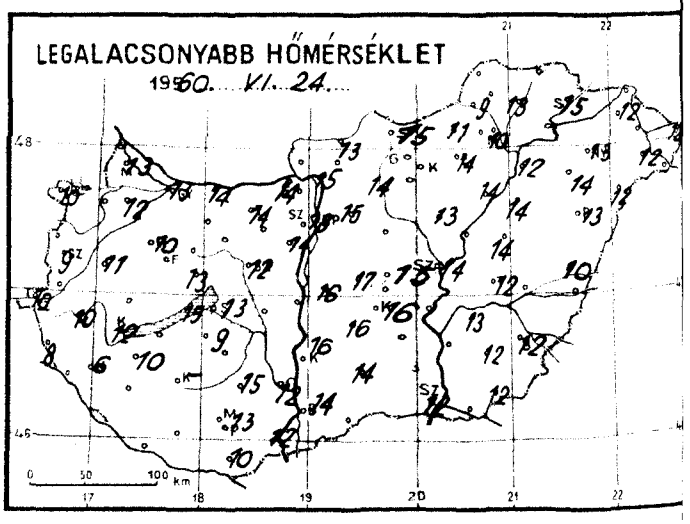
1871 óta ezen a napon előfordult:

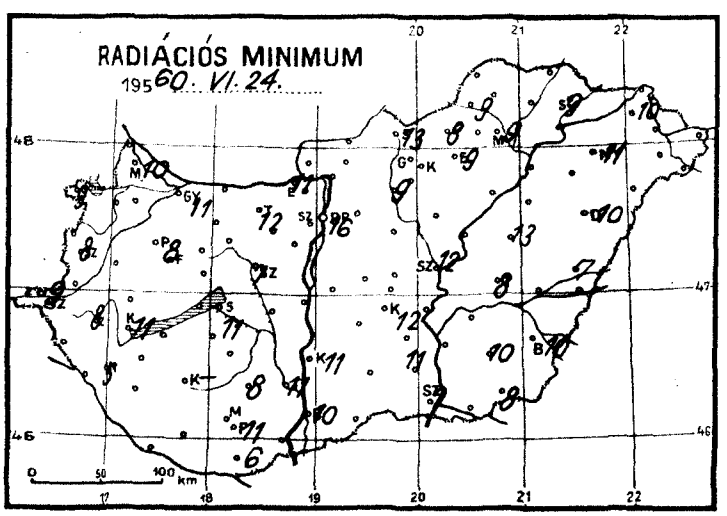
legmagasabb hőmérséklet 31,6 C° /1951/
legalacsonyabb hőmérséklet 9,2 C° /1885/

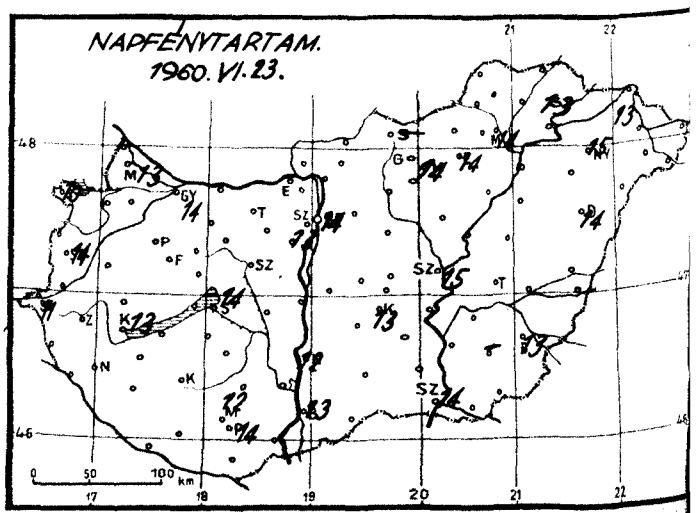
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



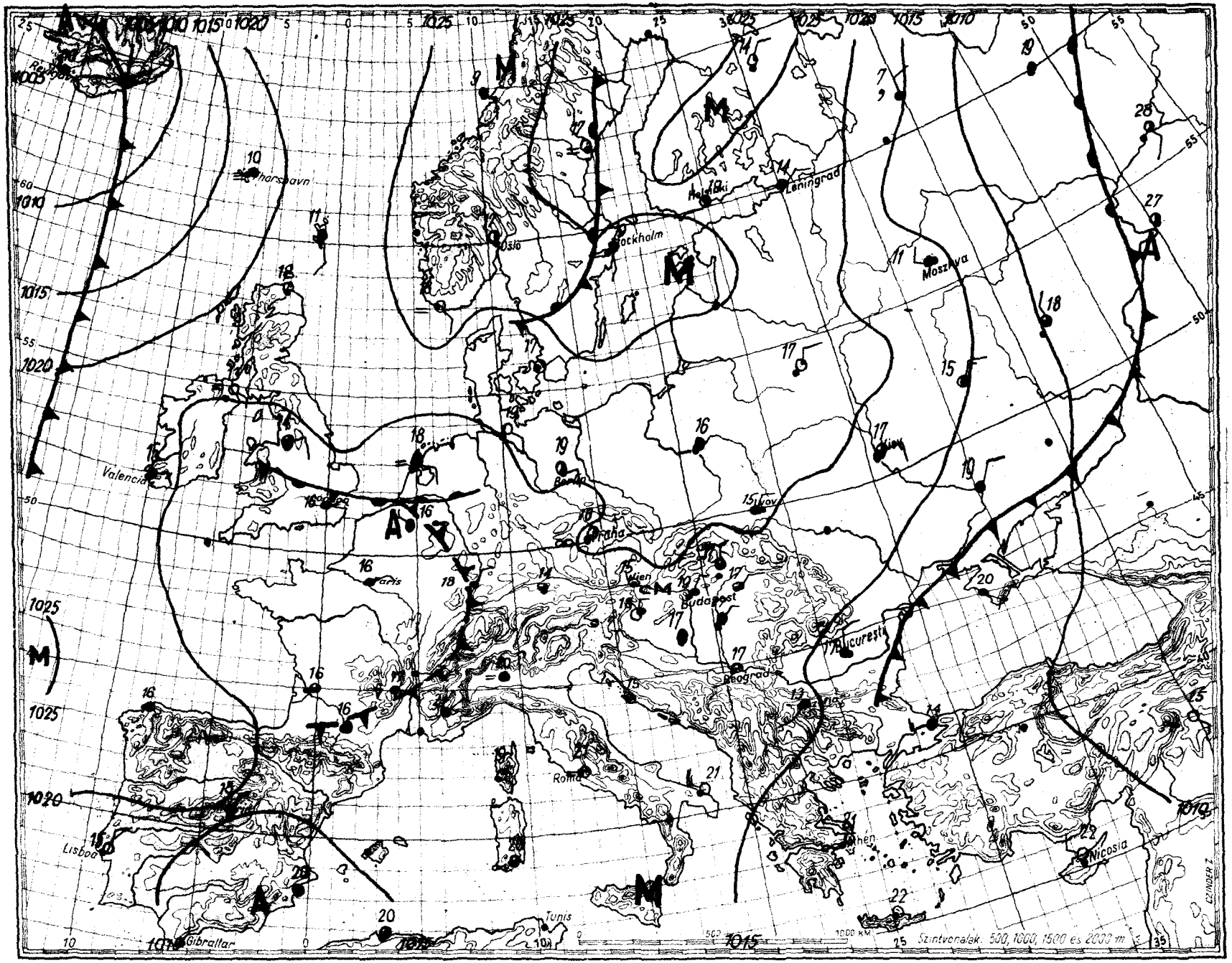


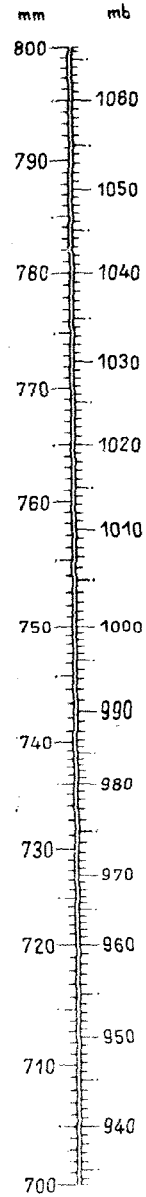






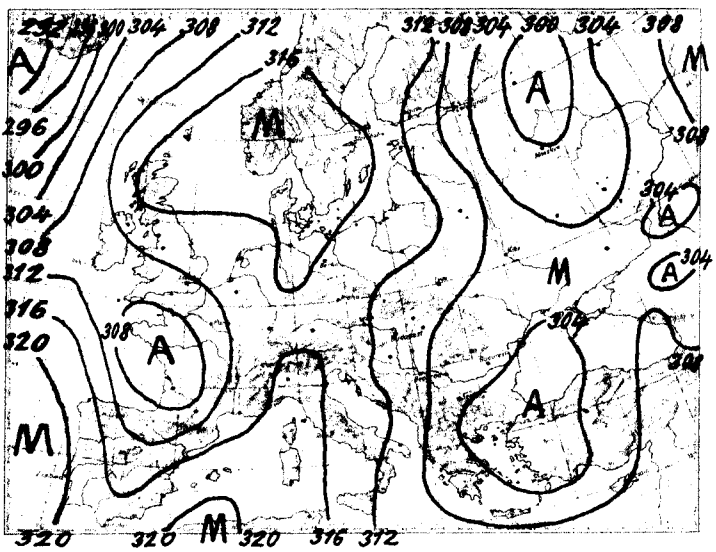
Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 24. nap 7 óra



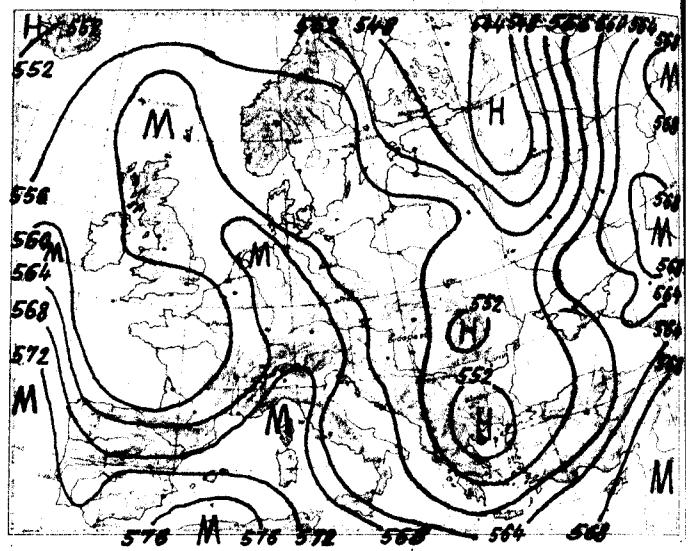


Magaslégköri időhelyzet

19 60. j u n i u s hó 24. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.VI.23. 12h

mb	m	C°	%
1000			
850	157	24,0	34
700	1543	9,8	47
500	3120	0,0	48
400	5766	-12,2	34
300	7434	-23,9	34
250	9472	-38,2	34
200	10702	-47,0	34
150	12160	-52,4	34
100	14032	-49,4	
	16677	-50,0	

Jellemző pontok:

	Talaj		
1001,6		24,6	33
850	1543	9,8	47
755	2500	1,8	80
727	2800	1,9	60
687	3250	- 0,4	40
654	3650	+ 0,7	34
233	11150	-50,0	34
218	11500	-49,8	34
*197	12260	-53,0	34
154	13800	-48,6	
136	14650	-51,9	
114	15750	-48,6	
88	17500	-52,0	
46	21800	-42,0	
30	24696	-42,3	

*Tropopauza

Hideg légcseppek helyezkednek el Európában több helyen, így Normandia, Bulgária és Leningrád felett. A messze északra felnyúló meleg nyelvekkel együtt változatossá teszik Európa advekciós képét. Hűlés mutatkozik Spanyolország nyugati fele, a Balti Szovjet Szocialista országok, valamint Moszkva térsége felett. Ezzel szemben melegedés Franciaországban és a Szovjetunió európai részének Moszkvától északkeletre eső területein. Európa többi részén kis területeken váltja egymást a hideg és meleg advekció.

Hazánkban átlagosan 3-4 fokkal emelkedett az egész troposzféra hőmérséklete. A 0 fokos szint 200, a -10 fokos 680 m-rel emelkedett tegnap óta. Magasságuk éjfélkor 2700, ill. 5290 m volt.

Dr.Kallósné s.k.

1960.VI.24. 00h

mb	m	C°	%
1000			
850	153	19,0	54
700	1523	9,5	60
500	3198	- 2,5	100
400	5735	-13,1	40
300	7398	-23,8	38
250			
200			
150			
100			

Jellemző pontok:

	Talaj		
1001,5		19,2	55
850	1523	9,5	60
700	3198	- 2,5	100
656	3630	- 3,0	100
643	3800	+ 0,2	50
500	5735	-13,1	40
364	8094	-28,0	34

1960. június hó,
24. nap péntek
73. évfolyam 176. 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 napnak max.	éjszakai min.	Radiációs min.	
Mosonmagyaróvár	1	NNW 1	1020,0	18	.		26	13	10	13
Sopron	1	- 0	19,9	15	.		24	10	9	10
Szombathely reptér	1	N 3	19,4	18	.		24	9	8	14
Szentgotthárd	0	- 0	19,5	14	.		24	10	9	11
Pápa	4	- 0	18,9	15	.		25	10	8	-
Győr reptér	3	W 1	19,1	16	.		25	13	11	14
Esztergom	2	- 0	18,6	18	.		26	14	11	-
Tatabánya	0	SE 4	17,6	20	.		26	14	12	-
Székesfehérvár	3	- 0	18,7	16	.		25	12	7	-
Siófok	4	SE 1	18,7	18	.		26	13	11	14
Keszthely	0	- 0	18,6	16	.		25	12	11	13
Zalaegerszeg	0	W 1	19,4	14	.		24	10	8	-
Nagykanizsa	0	- 0	20,2	15	.		24	6	5	-
Kaposvár	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Pécs	4	- 0	17,5	17	.		24	13	11	14
Budapest M. I.	4	E 1	18,6	19	.		25	10	16	14
Salgótarján	3	- 0	19,7	18	.		24	15	13	-
Eger	3	E 1	19,0	20	.		25	14	9	14
Miskolc	3	NNW 2	19,5	17	.		25	10	9	14
Sárospatak	1	NW 1	20,4	20	.		24	15	9	13
Baja	4	- 0	18,8	16	.		26	14	10	13
Kalocsa	4	NW 1	18,3	18	.		25	16	11	12
Kecskemét	4	E 4	18,0	19	.		25	16	12	13
Szeged	4	NNE 3	18,1	17	.		25	12	7	14
Szolnok	3	NNE 3	18,4	19	.		25	14	12	15
Túrkeve	1	NE 6	17,7	19	.		25	12	8	-
Békéscsaba	0	N 4	18,3	17	.		25	12	10	13
Debrecen	3	NNE 2	18,7	17	.		24	13	10	14
Nyíregyháza	1	N 6	19,1	18	.		23	13	11	15
Kékestető (1000 m)**	3	- 0	982,7	12	.		17	10	-	14
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.		18	10	-	-
Misinatető (534 m)*	4	NNW 2	960,5	17	.		22	15	13	12
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 1	959,9	17	.		22	16	-	13
Farkasgyepű (400 m)*	3	NNW 1	960,5	18	.		24	14	13	-

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	.	Fügöd	.	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	.	Kunszentmiklós	.	Karcag	.
Komárom	.	Királyrét	.	Cegléd	.	Berettyóújfalu	.
Kisbér	.	Balassagyarmat	.	Nagykörös	.	Szeghalom	.
Mór	.	Romhány	-	Tiszakécske	.	Körösszakál	.
Alcsut	-	Vác	.	Izsák	.	Szarvas	.
Dobogókő	.	Gödöllő	.	Kiskunfélegyh	.	Szentes	.
Martonvásár	.	Lőrinci	.	Kiskunhalas	.	Orosháza	.
Tihany	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	-	Makó	.
Fonyód	.	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Mezőhegyes	.
Marcali	.	Putnok	.	Záhony	.	Mátraháza	.

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.23.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Miskolc 11 h		Szeged 11 h		Bpest 15 h		Debr. 18 h		Pécs 12 h		Bpest 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	360	2	360	2	360	7	360	7	40	2	360	7	360	2	90	2	360	2
500 m	20	6	40	4	100	5	20	4	10	4	30	8	20	3	10	7	40	4
1000	20	6	40	4	20	7	20	12	10	4	30	8	30	2	60	4	40	4
1500	10	7	60	6	40	7	20	9	360	4	30	8	30	3	60	4	40	4
2000	40	11	50	8	20	11	30	7	360	4	40	11	20	4	40	4	40	4
3000	30	11	20	6	300	15	20	10	10	5	40	13	20	6	40	4	50	8
4000	20	9	30	15			30	10	30	9	40	9	20	10	30	11	20	9
5000	30	18	40	10					10	11	40	9	20	9	30	18	10	12
7000	20	24									40	15			20	20	10	18
9000	20	32									10	4			10	29		
10000	10	30									340	3			10	29		
12000	360	31									30	20			360	16		
14000															360	16		
16000															30	9		
18000															40	4		
20000															70	9		

VI.23.	Bpest 23 h		Szeged 23 h		Debr. 23 h		Miskolc 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	360	2	360	2	40	7	270	2										
500 m	50	4	40	9	40	8	360	3										
1000	50	4	30	9	50	12												
1500	30	5	20	9	40	14												
2000	30	5	20	10	40	14												
3000	30	5	40	9														
4000			20	10														
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.24.	Szhely 0 h		Bpest 0 h		Bpest 2 h													
	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	-	0												
500 m	320	6	110	8	110	3												
1000	320	6	140	1	180	1												
1500	30	8	290	2	320	3												
2000	20	6	320	4	360	4												
3000	40	8	360	8														
4000			30	8														
5000			10	11														
7000			10	11														
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

73. évfolyam 177. szám. + Budapest + 1960. június 25.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Franciaországban, Észak-Olaszországban és az Alpokban a párás, meleg földközi-tengeri, valamint a hűvös óceáni levegő összetalálkozása esőket, zivatarokat okoz. A Szovjetunió európai területén keresztül esőkkel, zivatarokkal és lehüléssel sarkvidéki levegő nyomul dél felé. Európa többi részén napos az idő.

Hazánkban tegnap északnyugaton és délkeleten 10-13, máshol 6-9 órás napsütést mértek. Farkasgyepün és Tabon néhány csepp eső hullott. A hőmérséklet napközben 25-28 fokig emelkedett. Ma hajnalban Székesfehérvár, Baja és Nagykanizsa környékén, valamint a keleti megyékben 10-12, máshol 13-16 fokig hült le a levegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 21 fok.

Várható időjárás vasárnap estig:

Meleg idő, több órás napsütéssel, változó mennyiségű felhőzettel.
Néhány helyen, elsősorban nyugaton eső, zivatar.
Mérsékelt délkeleti, déli szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 15,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap:
25, 28 fok között.

Stabel

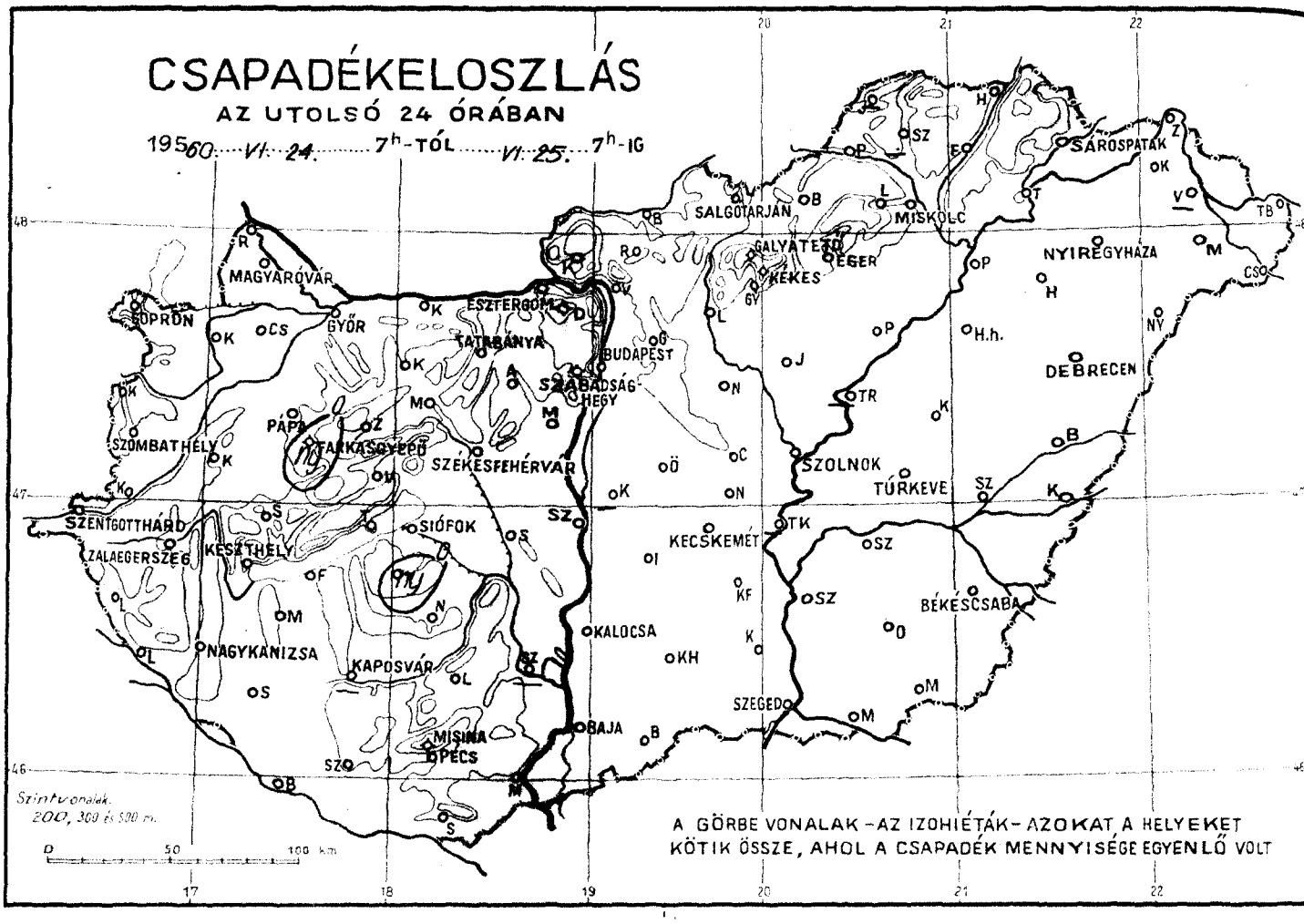
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

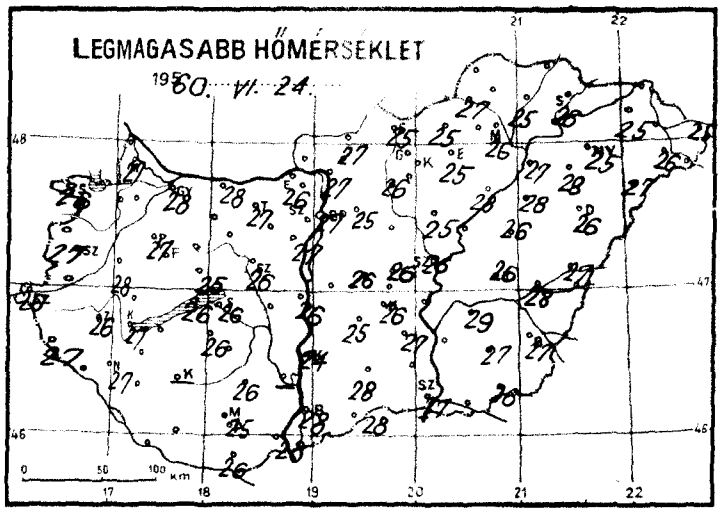
1960. VI.24-én: 22,0 C°, 763,7 mm. Eltérés: +1,5 C°, +2,7 mm.

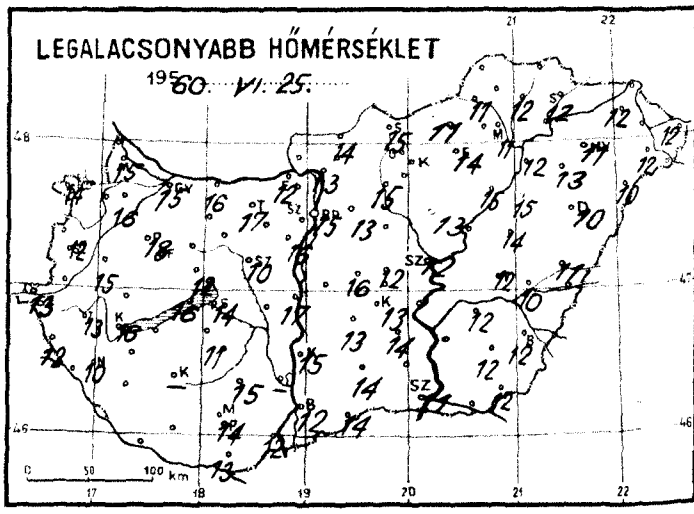
1871 óta ezen a napon előfordult:

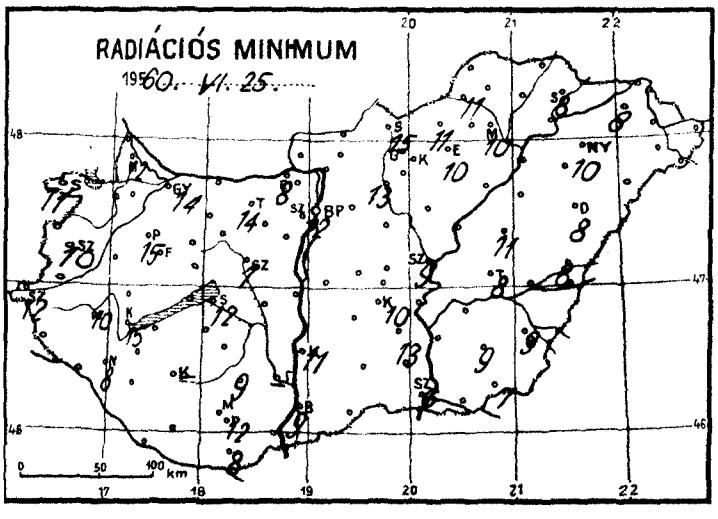
legmagasabb hőmérséklet 33,6 C° /1875/
legalacsonyabb hőmérséklet 9,8 C° /1921/

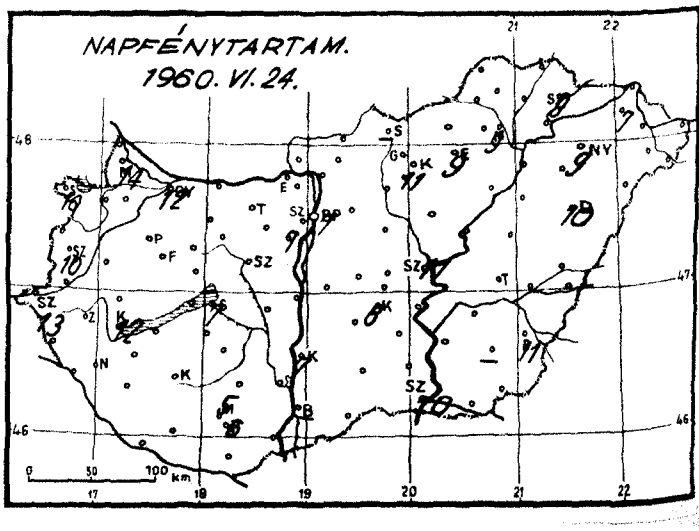
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



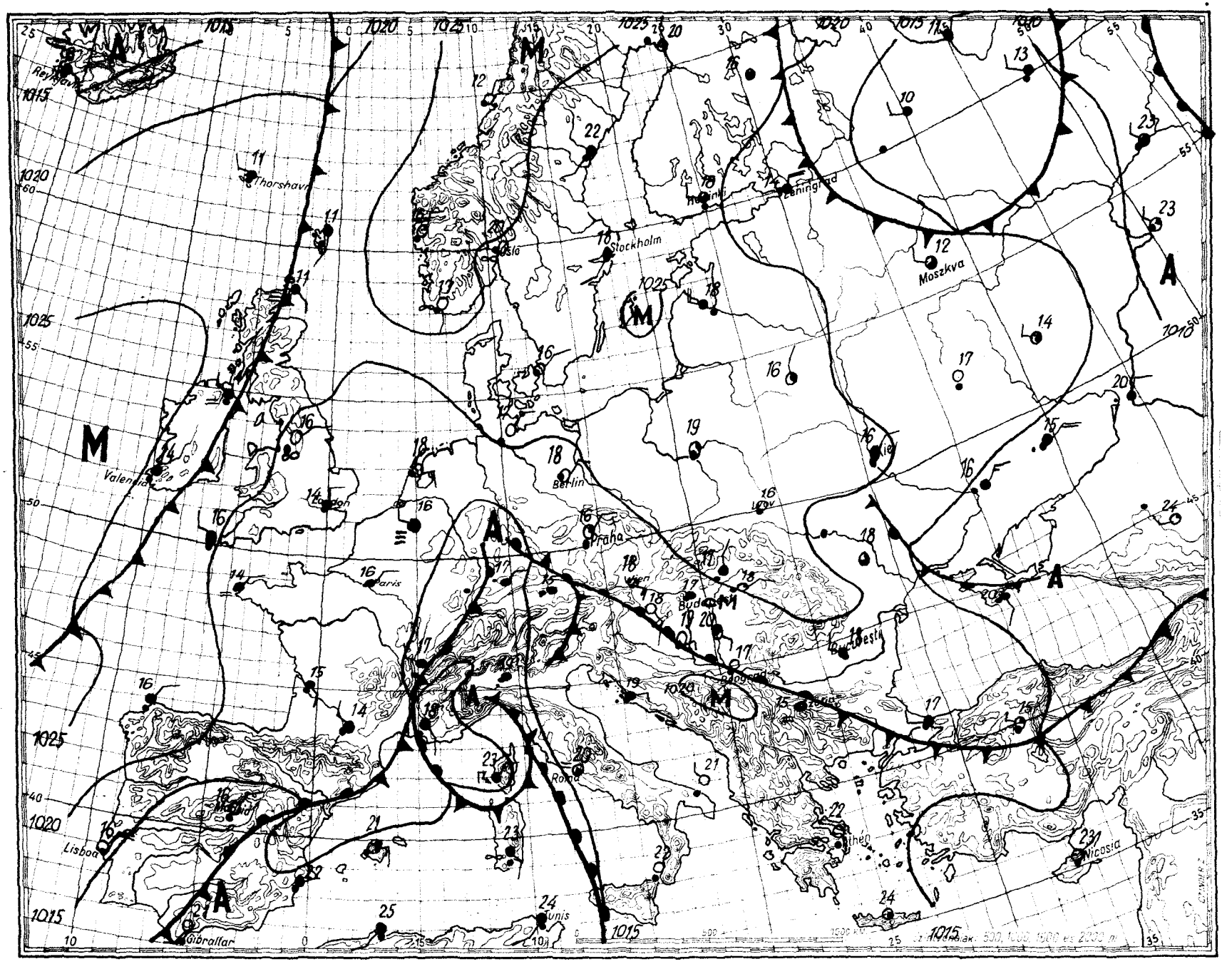






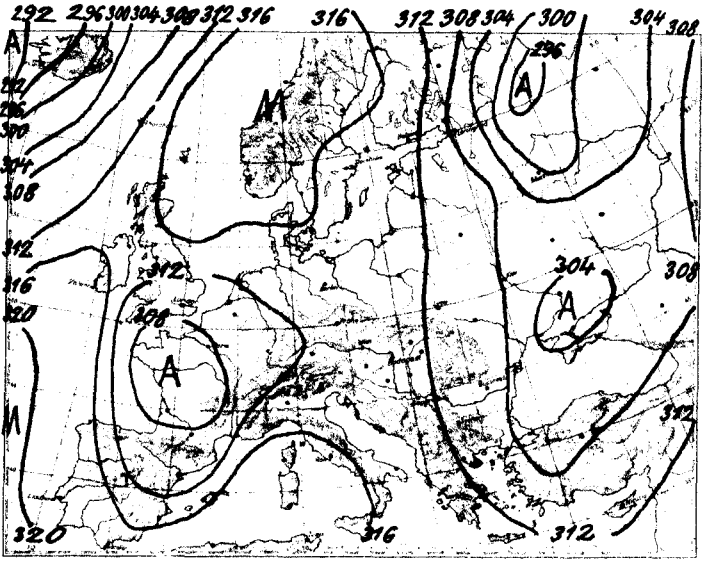


Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 25. nap 7 óra

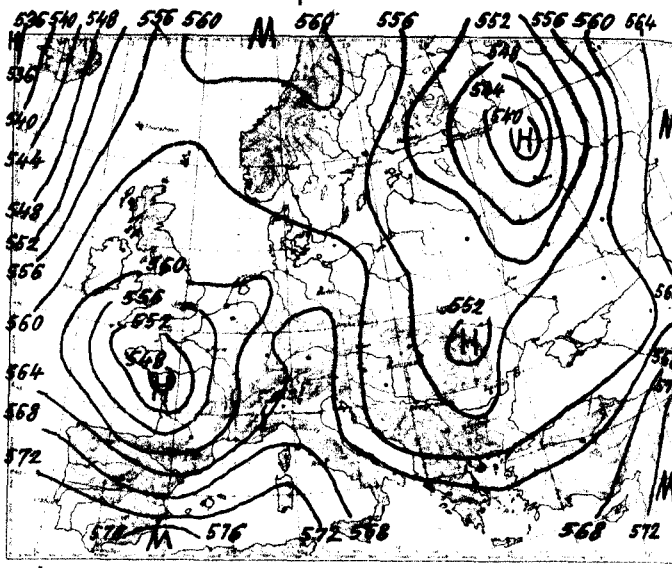


Magaslégköri időhelyzet

19 co június hó 25. nap 00.h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.VI.24. 12h

mb	m	C°	%
1000	156	25,1	35
850	1547	12,5	50
700	3137	1,4	70
500	5796	-11,5	35
400	7463	-24,6	35
300	9494	-39,3	33
250	10721	-47,2	33
200			
150			
100			

Jellemző pontok:

1001,9	Talaj	25,2	34
900	1064	15,8	42
708	3050	1,0	77
674	3430	3,1	42
500	5796	-11,5	35
300	9494	-39,3	33
222	11471	-52,2	33

Az advekciós kép szombaton 00 GMT-kor erős hideg advekciót mutat Izland szigetétől délre az Atlanti-óceánon, az Ibériai félsziget északnyugati részének környékén, valamint Moszkvától délre, - erős meleget pedig az Atlanti-óceán nyugati részén és Skandináviától északnyugatra a Jeges-tengeren, mérsékeltet Leningrád és Szverdlovszk között a Szovjetunió fölött. A Kárpát-medence fölött az advekció jelentéktelen.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó rétege 3700 m-ig másfél fokot melegedett, a 3700-tól 7400 m-ig terjedő rétege pedig másfél fokot hűlt átlagosan.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 2920, a -10 fokos pedig 5140 m magasságban helyezkedett el; tegnap óta az e első 220 m-t emelkedett, a második viszont 150 m-t süllyedt.

Veress s.k.

1960.VI.25. 00h

mb	m	C°	%
1000	158	17,5	67
850	1538	10,9	85
700	3621	- 1,4	100
500	5754	-14,1	49
400	7408	-25,9	43
300	9423	-41,8	43
250	10636	-50,3	43
200	12070	-54,2	
150	13927	-51,0	
100	16542	-54,3	

Jellemző pontok:

1002,1	Talaj	17,0	64
981	300	20,0	72
900	1058	14,8	72
800	2040	6,5	100
694	3200	- 2,0	100
642	3800	- 1,0	58
300	9423	-41,8	43
242	10840	-51,9	43
*215	11590	-55,0	43
150	13927	-51,0	
100	16542	-54,3	
70	18860	-51,7	
50	21014	-52,7	

* Tropopauza

1960. június hó,
25. nap szombat
73. évfolyam 177. 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.	ejszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	SE 1	1018,6	19	.	17	15	12	14
Sopron	1	SE 4	17,2	18	.	26	14	11	10
Szombathely reptér	0	SE 2	17,7	18	.	27	12	10	10
Szentgotthárd	4	– 0	17,7	16	.	26	13	12	13
Pápa	4	S 6	17,3	21	.	27	18	15	–
Győr reptér	3	E 5	17,8	20	.	28	15	14	12
Esztergom	1	SE 1	19,0	20	.	25	12	8	–
Tatabánya	0	ESE 6	18,6	20	.	27	17	14	–
Székesfehérvár	0	E 1	18,6	19	.	26	10	7	–
Siófok	1	NE 2	18,6	18	.	26	14	12	7
Keszthely	4	ESE 4	17,5	20	.	27	16	15	12
Zalaegerszeg	3	ESE 2	17,9	18	.	26	13	10	–
Nagykanizsa	1	NW 1	19,1	18	.	27	10	8	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	E 2	16,1	19		25	14	12	6
Budapest M. I.	4	– 0	19,1	17	.	27	15	12	7
Salgótarján	4	N 2	19,7	19	.	25	15	15	–
Eger	4	N 1	19,7	18	.	25	14	10	9
Miskolc	4	N 1	20,2	17	.	26	11	10	9
Sárospatak	4	NW 1	20,6	18	.	26	12	8	9
Baja	1	– 0	19,0	16	.	28	12	9	–
Kalocsa	4	NNE 1	18,4	18	.	24	15	11	7
Kecskemét	4	NNE 2	18,9	16	.	26	13	10	8
Szeged	1	SE 3	18,9	20	.	27	11	6	10
Szolnok	4	NE 3	19,0	18	.	26	12	9	11
Turkeve	1	N 2	18,3	18	.	26	12	8	–
Békéscsaba	1	E 1	18,9	19	.	27	12	9	11
Debrecen	1	NE 1	19,6	16	.	26	10	8	10
Nyíregyháza	3	NNE 3	20,4	17	.	25	11	10	9
Kékestető (1000 m)**	4	– 0	903,4	14	.	18	12	–	11
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	20	12	–	–
Misinatető (534 m)*	0	SSE 1	960,2	20	.	23	16	12	5
Szabadsághegy (474 m)*	2	NE 1	960,4	16	.	23	15	–	7
Farkasgyepű (400 m)*	3	SE 1	960,9	18	ny	25	16	14	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Bajka	.	Tab	ny	Jósvafő	–	Kisvárda	.
Csorna	.	Sárbogárd	.	Lillafüred	.	Vásárosnamény	–
Kapuvár	.	Sztálinváros	.	Szendrőlád	–	Mátészalka	.
Kőszeg	.	Nagykónyi	.	Fügöd	.	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	.	Nagykőrös	.	Szeghalom	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	–	Körösszakál	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szarvas	.
Dobogókő	.	Gödöllő	.	Kiskunfélegyh	.	Szentes	.
Martonvásár	.	Lőrinci	.	Kiskunhalas	.	Orosháza	.
Tihany	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Makó	.
Fonyód	.	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Mezőhegyes	.
Marcali	.	Putnok	.	Záhony	–	Mátraháza	.

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.24.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Debr. 10 h		Siófok 11 h		Miskolc 11 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Szhely 13 h		Győr 13 h	
	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	40	2	40	2	40	2	320	2	360	2	140	2	360	
500 m	110	4	60	1	360	3	40	5	60	3	320	3	70	3	130	2	300	
1000	80	1	50	1	50	3	40	6	40	4	50	2	70	3	180	1	10	
1500	360	0	350	1	20	5	30	8	20	5	50	2	70	3	180	1	310	
2000	330	5	360	3	20	5	30	6	20	6	10	1	40	2			300	
3000			20	5									40	3				
4000			40	4									40	3				
5000			360	5									360	3				
7000													350	6				
9000													340	6				
10000													340	6				
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.24.	Bpest 15 h		Bpest 17 h		Szhely 23 h		Siófok 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 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	7	40	2	360	2	90	2	90	2	40	2	320	2				
500 m	30	2	90	2	350	2	130	4	130	3	100	5	310	2				
1000	30	2	90	2	340	2	140	4	130	3	80	4	300	2				
1500	10	2	90	2	340	3			130	3	70	3						
2000	10	2							150	3	350	2						
3000									60	2	360	8						
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.25.	Bpest 00 h		Bpest 03 h		Debr. 00 h													
	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	2												
500 m	110	6	130	4	130	4												
1000	190	1	170	1	40	1												
1500	320	1	300	3	90	2												
2000	280	2	300	3	90	2												
3000	330	6			20	3												
4000	320	4																
5000	350	4																
7000	340	7																
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

73. évfolyam 178. szám. + Budapest + 1960. június 26.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Észak-Európában a Balkánon és Ukrajnában napos, száraz az időjárás. Európa többi részein felhősebb az idő, több helyen esővel, zivatarral. A hőmérséklet általában az évszaknak megfelelő.

Hazánkban szombaton az északkeleti, keleti megyékben mérsékelten, az ország többi részén erősebben felhős volt az ég. A Dunántúlon, a Duna-Tisza közén és a Köröstől délre eső területen több helyen volt eső. A lehullott csapadék mennyisége Kisbéren 11, Esztergomban 7, Komáromban 6, Zircen 5 mm volt, máshol azonban 5 mm-en alul maradt. A nap a délnyugati határsávban csak 1-4, az ország középső részén 5-9, az északkeleti, keleti és délkeleti határsávban 10-13 órán át sütött. A hőmérséklet napközben általában 24, 28, Szentgotthárdon csak 22, viszont Baján és Kiskunhalason 29 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 14, 18, északkeleten 10, 13 fokig hült le a levegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 22 fok.

Várható időjárás hétfő estig:

Felhős idő, több helyen esővel, néhány helyen zivatarral. Mérsékelt déli, délnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap:
21, 25 fok között,
délen helyenkint 25 fok felett.

Rajkay s.k.

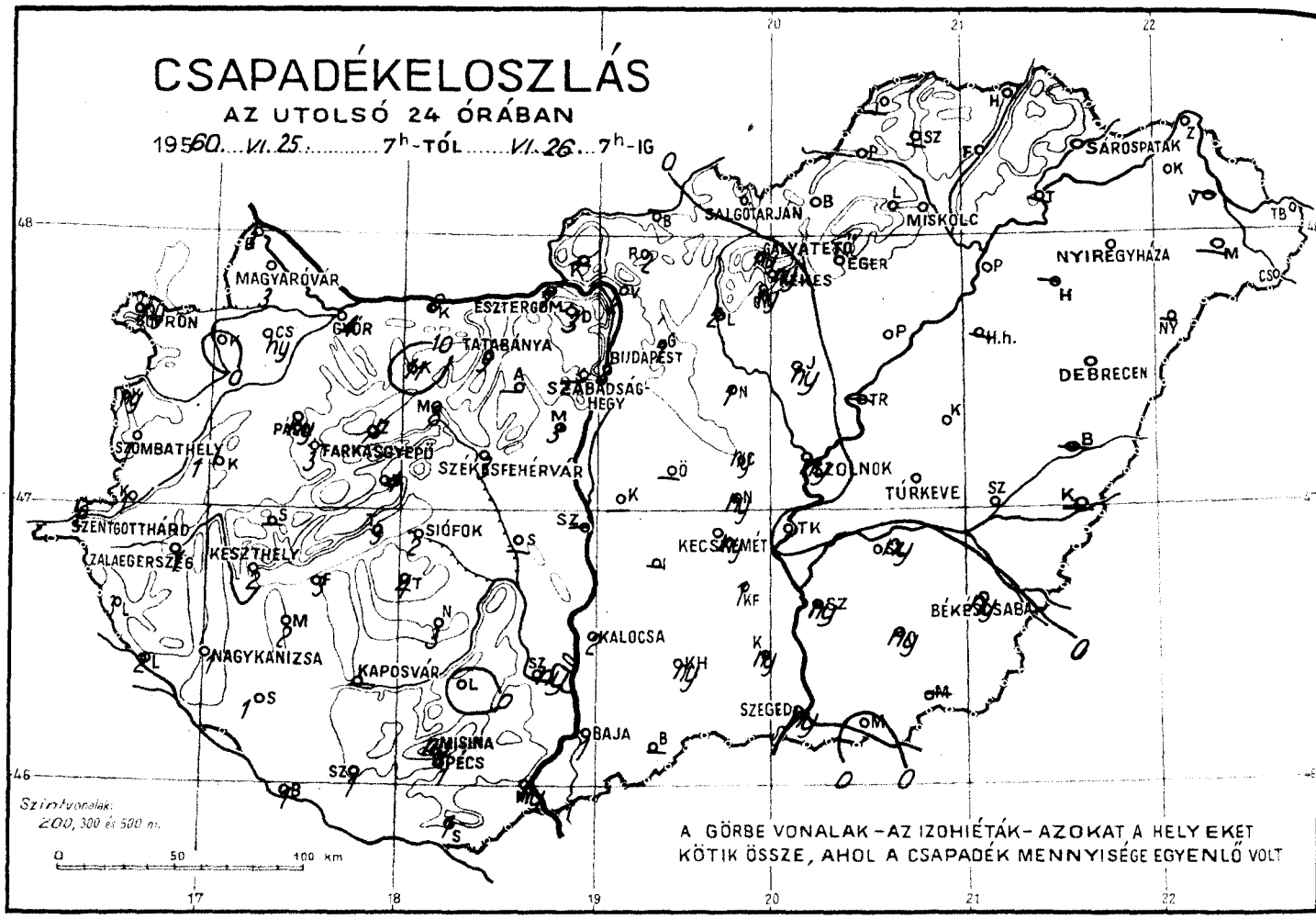
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

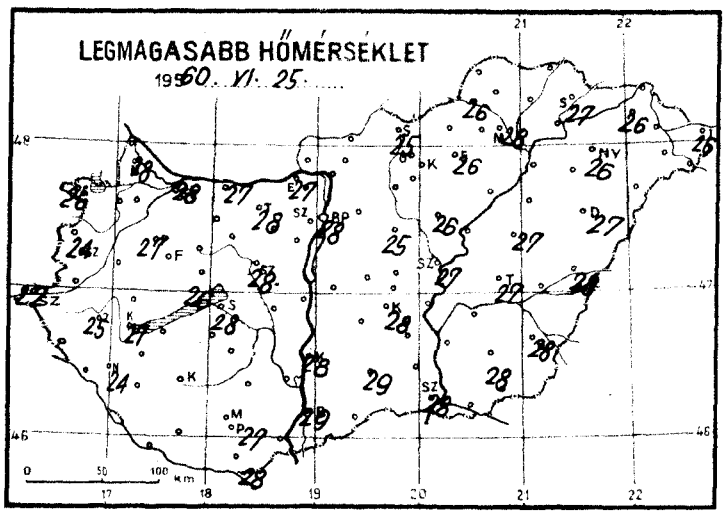
1960. VI.25-én: 22,1 C°, 763,5 mm. Eltérés: +1,5 C°, +2,8 mm.

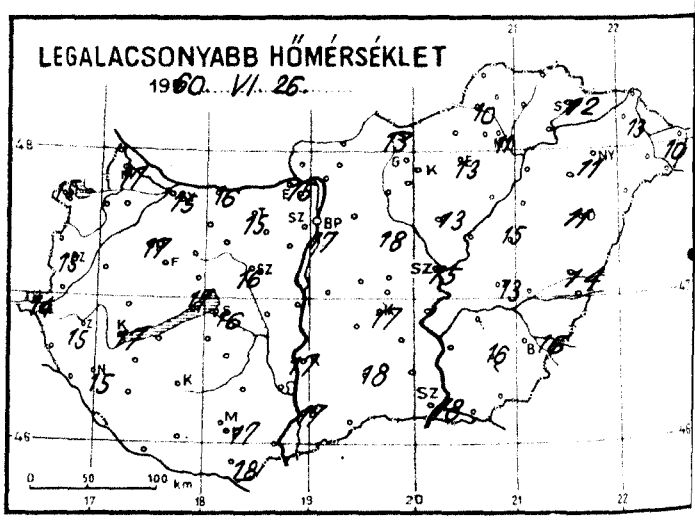
1871 óta ezen a napon előfordult:

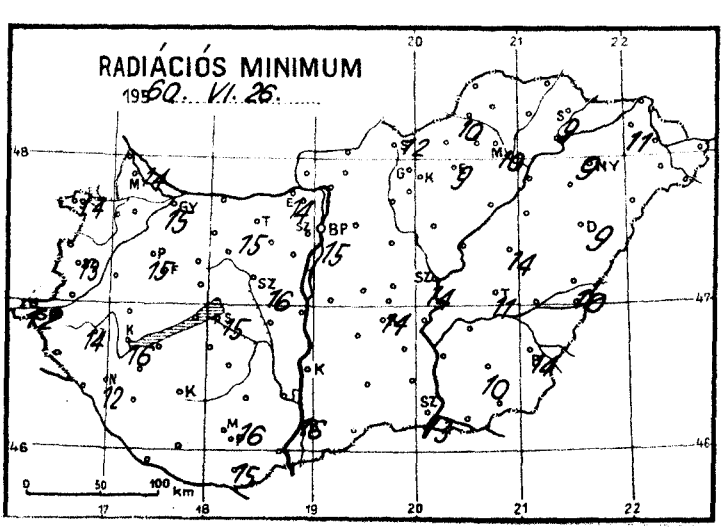
legmagasabb hőmérséklet 33,9 C° /1876/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,1 C° /1918/

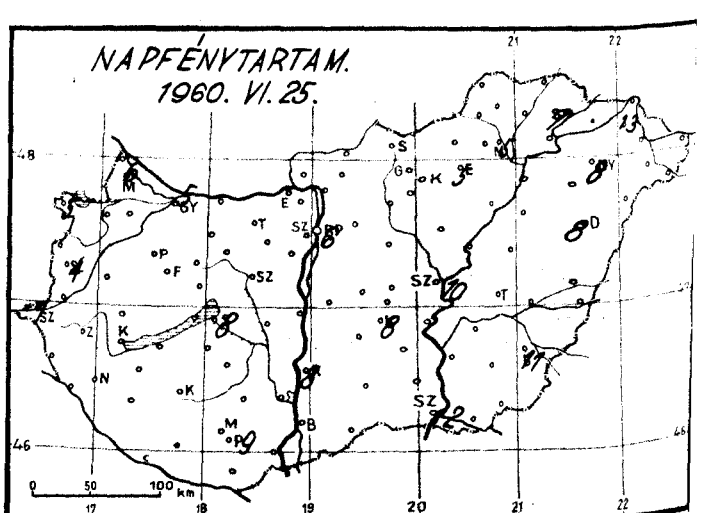
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



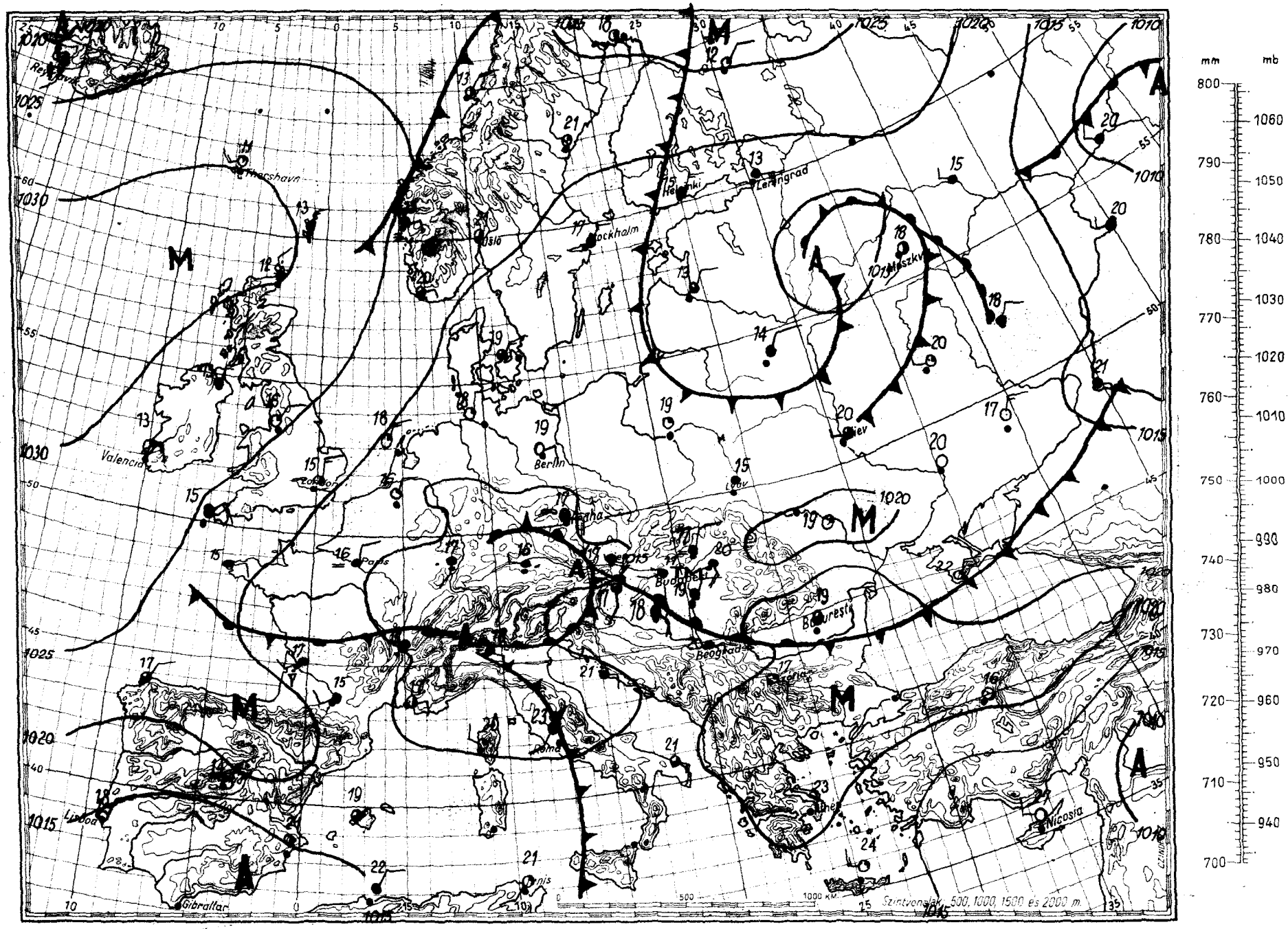






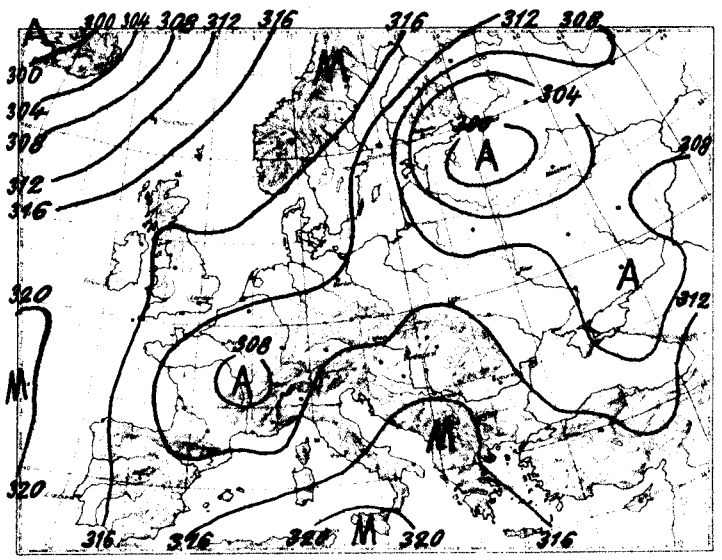


Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 26. nap 7 óra

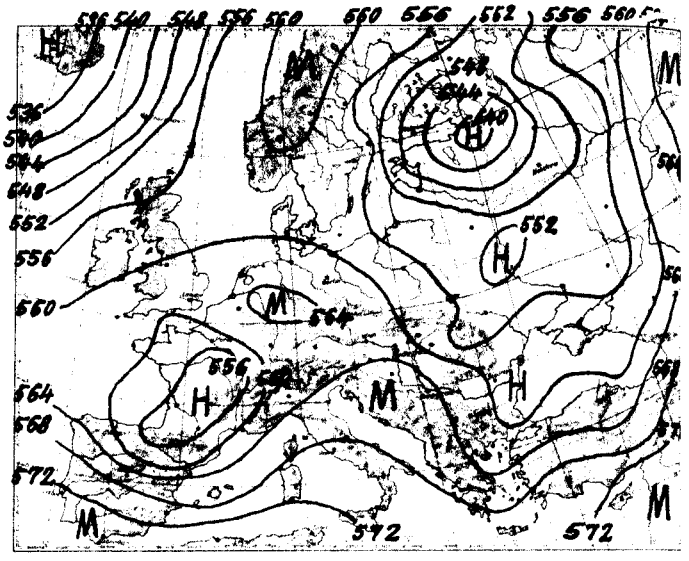


Magaslégköri időhelyzet

19 60. június hó 26. nap 00.h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.VI.25. 12h

mb	m	C°	%
1000	134	26,2	33
850	1553	14,0	51
700	3158	2,9	67
500	5816	-11,2	78
400	7487	-23,8	43
300	9537	-36,5	44
250	10783	-43,2	44
200	12261	-49,9	
150			
100			

Jellemző pontok:

1001,6	Talaj	26,3	33
810	1970	10,1	55
798	2170	10,4	59
672	3450	- 0,1	70
648	3780	- 1,9	65
400	7487	-23,8	43
300	9537	-36,5	44
*207	12050	-50,2	44
200	12261	-49,9	

* Tropopauza

A Franciaországban elzáródott hideg levegőcsepp alkotta nagy magasságokig megtalálható alacsonynyomású centrum Nyugat-Európa felett a hideg és meleg advekció gyors váltakozását okozza. Így a Kárpát-medencében és a La Manche-csatorna környékén erős melegedés, Németországban és a Pireneusok felett jelentős hülés van. Kelet-Európában a Balti-tenger környékén és a Pecsora vidékén tovább hül, míg másutt melegszik a levegő.

Hazánk felett 3,3 km-ig 2-3 fokot tett ki a melegedés, feljebb jelentéktelen volt. A 0 fok szintje 360, a -10 fokú 110 m-t emelkedve 3280, ill. 5250 m-re került. A tropopauza kissé emelkedett.

Dr.Kallósné s.k.

1960.VI.26. 00h

mb	m	C°	%
1000	143	19,8	64
850	1538	13,9	60
700	3136	1,3	63
500	5771	-13,8	85
400	7433	-23,8	85
300	9465	-39,5	81
250	10686	-49,3	79
200	12123	-54,1	
150	13964	-52,7	
100	16576	-52,1	

Jellemző pontok:

1000,4	Talaj	19,8	64
968	420	28,1	61
656	3610	- 2,8	65
650	3690	- 1,3	65
500	5771	-13,8	85
400	7433	-23,8	85
*228	11270	-54,4	78
175	12960	-55,8	
150	13964	-52,7	
100	16576	-52,1	
70	18880	-54,0	
50	21044	-52,1	

1960. június hó,
26. nap vasárnap
73. évfolyam 178 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	ESE 2	1015,7	17	3	28	17	14	6
Sopron	4	SE 4	13,7	18	ny	26	15	14	5
Szombathely reptér	4	SW 4	15,1	17	1	24	15	13	4
Szentgotthárd	3 ≡	– 0	14,9	16	2	22	14	12	1
Pápa	4	S 6	14,6	20	ny	27	17	15	–
Győr reptér	4	SE 5	15,8	17	4	28	15	15	5
Esztergom	4 ∘	S 1	16,8	15	7	27	15	14	–
Tatabánya	4	E 6	16,7	17	9	28	15	15	–
Székesfehérvár	4	– 0	16,0	16	3	28	16	16	–
Siófok	3	SE 2	16,2	19	2	28	16	15	8
Keszthely	1	SE 3	15,4	19	2	27	17	16	–
Zalaegerszeg	3	S 2	15,0	19	1	25	15	14	–
Nagykanizsa	2	S 3	16,8	18	1	24	15	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	3	SE 3	15,7	18	1	27	17	16	9
Budapest M. I.	4 ∘	W 1	17,2	17	2	28	17	15	6
Salgótarján	4	– 0	17,2	19	∘	25	13	12	–
Eger	4	– 0	17,2	19	∘	26	13	9	5
Miskolc	4 ≡	N 1	17,3	17	∘	28	11	10	5
Sárospatak	3	NE 1	–	19	∘	27	12	9	7
Baja	3	– 0	16,6	18	1	29	17	16	7
Kalocsa	3	NNE 1	16,6	18	2	28	17	–	8
Kecskemét	4 ∘	WSW 2	17,1	17	ny	28	17	14	8
Szeged	4	NNE 2	17,3	19	ny	28	18	13	12
Szolnok	4 ∘	NW 4	17,3	18	ny	27	15	14	10
Túrkeve	4	WSW 1	16,8	18	∘	27	13	11	–
Békéscsaba	4 ∘	SE 2	17,3	18	ny	28	16	14	11
Debrecen	3	WSW 2	17,4	20	∘	27	11	9	8
Nyíregyháza	2	– 0	17,9	17	∘	26	11	9	8
Kékestető (1000 m)**	4 ∘	SW 4	901,3	12	ny	18	11	–	5
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	ny	19	13	–	–
Misinatető (534 m)*	4	S 5	958,7	18	ny	26	16	13	8
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Farkasgyepű (400 m)*	3	SE 4	957,1	17	3	25	15	14	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Bajka	3	Tab	4	Jósvafő	–	Kisvárda	•
Csorna	ny	Sárbogárd	–	Lillafüred	∘	Vásárosnamény	–
Kapuvár	•	Sztálinváros	3	Szendrőlád	–	Mátészalka	•
Kőszeg	ny	Nagykónyi	3	Füged	∘	Tiszabecs	•
Kormend	1	Somogyszob	1	Hidasnémeti	∘	Csenger	•
Lenti	3	Barcs	1	Tokaj	–	Nyirlugos	–
Letenye	2	Szigetvár	1	Poroszló	∘	Polgár	•
Káld	1	Lengyel	•	Jászapáti	ny	Hajdúdorog	–
Sumeg	–	Szekszárd	ny	Nagykáta	1	Hortobágy	–
Zirc	5	Mohács	ny	Örkény	–	Tiszaroff	–
Veszprém	4	Siklós	1	Kunsztmiklos	–	Karcag	•
Komárom	6	Királyrét	–	Cegléd	ny	Berettyóújfalu	–
Kisbér	11	Balassagyarm	–	Nagykőrös	ny	Szeghalom	•
Mór	8	Romhány	2	Tiszakécske	–	Körösszakál	–
Alcsut	–	Vác	2	Izsák	–	Szarvas	ny
Dobogókő	3	Gödöllő	1	Kiskunfélegyh	1	Szentes	–
Martonvásár	3	Lőrinci	2	Kiskunhalas	ny	Orosháza	ny
Tihany	3	Gyöngyös	ny	Bácsalmás	–	Makó	•
Fonyód	3	Borsodnádasd	•	Kistelek	ny	Mezőhegyes	–
Marcali	2	Putnok	•	Záhony	∘	Mátraháza	ny

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.25.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Siófok 11 h		Pécs 12 h		Miskolc 11 h		Győr 12 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Szhely 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	40	2	40	2	360	2	140	2	90	2	180	2	40	2	90	2	220	7
500 m	160	3	170	2	160	4	160	5	130	3	190	7	80	6	70	6	190	13
1000	160	3	140	3	180	3	160	5	130	3	180	7	110	4	80	8	190	13
1500	120	2	140	3	170	3	160	5	120	3	180	8	270	1	80	6	180	15
2000	140	1	180	1			160	5	230	1	180	8	270	1	190	4	180	10
3000							60	5	330	5			60	3	100	8	220	8
4000									310	3							240	6
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.25.	Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Miskolc 23 h		Pécs 22 h		Szeged 23 h		Debr. 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	7	140	2	90	2	360	2	90	2	140	2	140	2				
500 m	200	2	130	3	130	5	140	5	120	4	140	5	200	2				
1000	110	4	180	2	170	4	150	4	150	4	180	5	200	2				
1500	110	4	200	2	220	3	210	2	180	6	200	4	200	2				
2000	120	2	200	2	220	4	310	4	180	6	200	4	220	10				
3000	300	2			270	0	280	3			240	4	280	3				
4000	310	7					10	3					280	5				
5000	310	7											280	5				
7000	300	10																
9000	300	34																
10000	300	34																
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.26.	Bpest 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	-	0																
500 m	210	2																
1000	180	8																
1500	180	8																
2000	180	8																
3000	180	6																
4000	260	7																
5000	280	1																
7000	290	22																
9000	290	22																
10000	290	25																
12000	280	17																
14000	280	17																
16000	280	8																
18000	280	5																
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

73. évfolyam 179. szám. + Budapest + 1960. június 27.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A közép-európai ciklon hatására Európa nagy részén változóan felhős, sok helyen esős, záporos, szeles időjárás uralkodik. Derült idő csak Nyugat-, Közép-, továbbá Kelet-Európa egyes tájain van.

Hazánkban vasárnap erősen felhős idő volt, sokfelé esővel. Az eső a nyugati országrészben már a reggeli órákban megszűnt, csak egy-két helyen fordult elő gyenge délutáni zápor, keleten viszont a délután első feléig esett. A lehullott csapadék mennyisége a Dunántúlon és a Tiszántúlon nem haladta meg a 2-3 mm-t, a Duna-Tisza közén azonban elérte a 3-7, Galyatetőn a 10, Kékesen a 12, Szendrőládon a 15, Hidasnémetin a 30 mm-t. A hőmérséklet a nap folyamán a Dunántúlon 26-29, a Dunától keletre fekvő területen 23-28, északkeleten azonban csak 18-22 fokig emelkedett, ma hajnalban országszerte 14-18 fokig süllyedt. A napsütés időtartama a Dunántúl középső tájain volt a leghosszabb, ott elérte az 5-8 órát, a Duna-Tisza közén általában 4-6 óra, a Tiszántúlon 1-3 óra volt. Az északkeleti megyékben nem volt napsütés.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 760 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 23 fok.

Várható időjárás kedd estig:

Felhős idő, több helyen zápor, zivatar.
Mérsékelt, a záporok idején megélénkülő szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14, 18,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap:
21, 26 fok között.

Tardy

Távolabbi kilátások:

A hét közepén északi széllel hűvösebb idő.

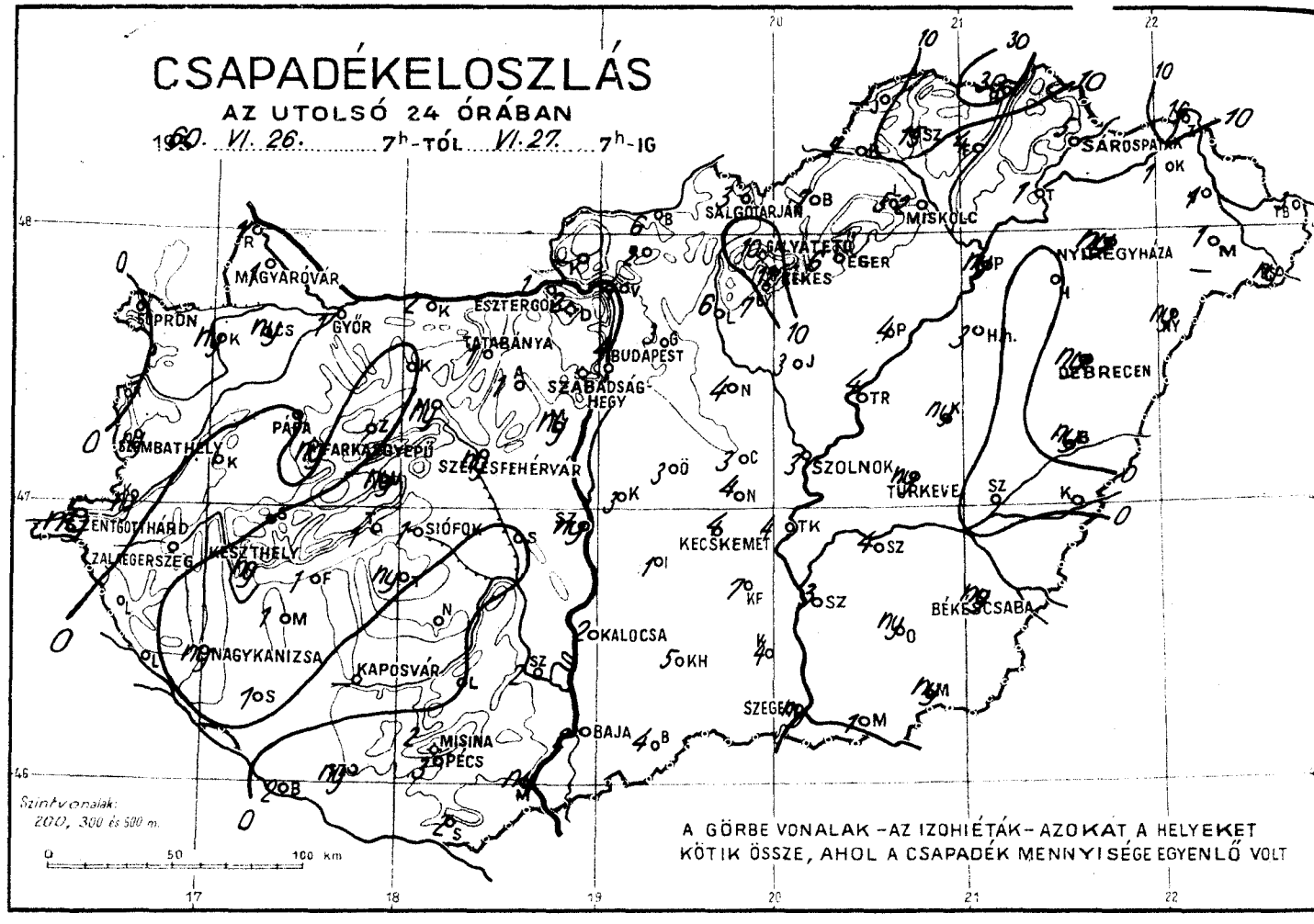
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

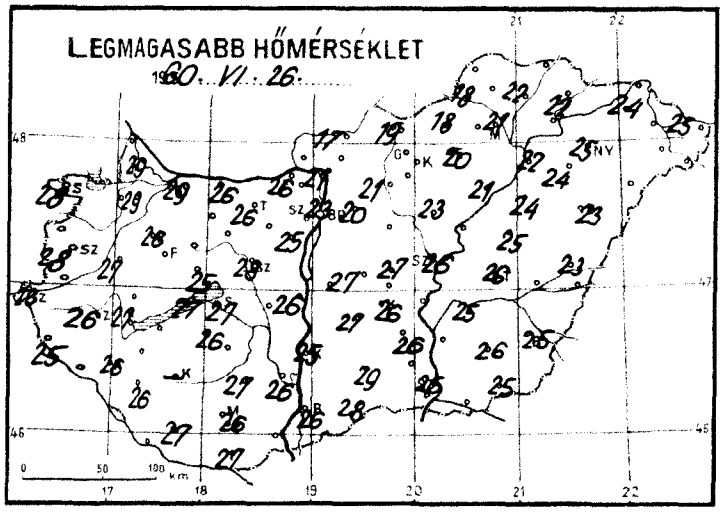
1960. VI. 26-án: 19,4 C°, 762,1 mm. Eltérés: -1,1 C°, +1,3 mm.

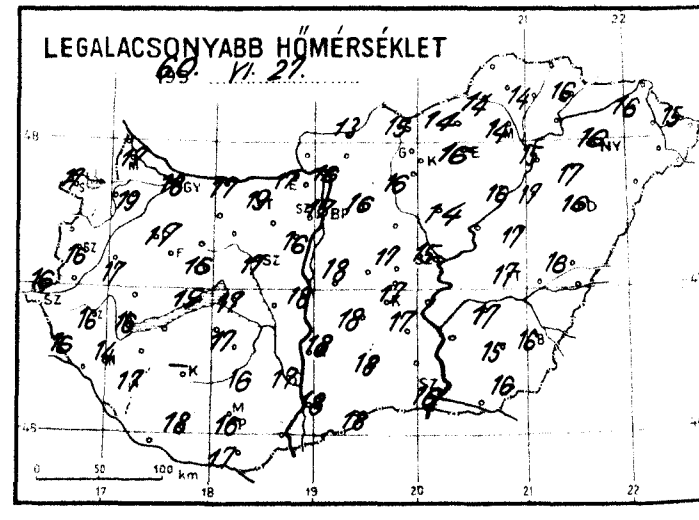
1871 óta ezen a napon előfordult:

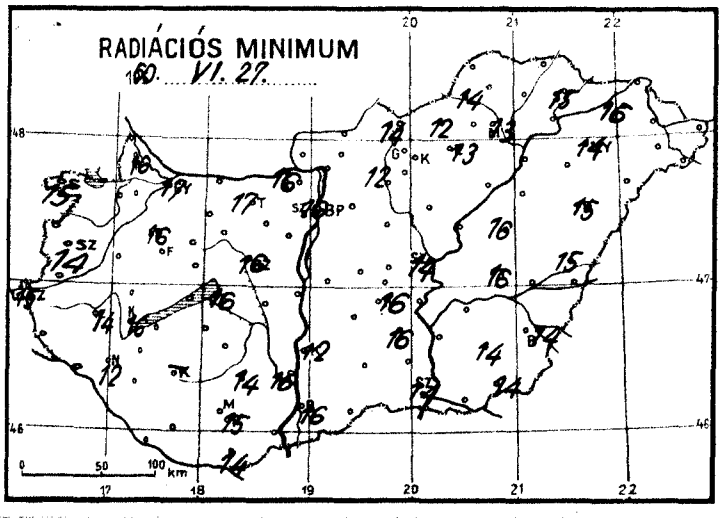
Legmagasabb hőmérséklet 34,9 C° /1935/
Legalacsonyabb hőmérséklet 8,5 C° /1918/

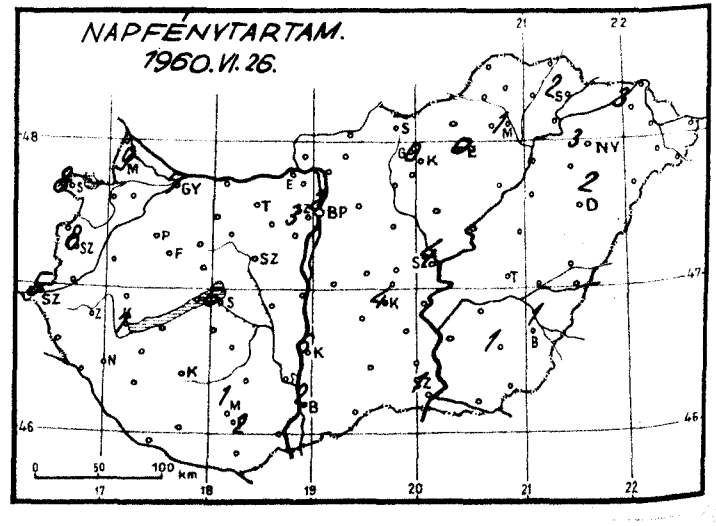
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



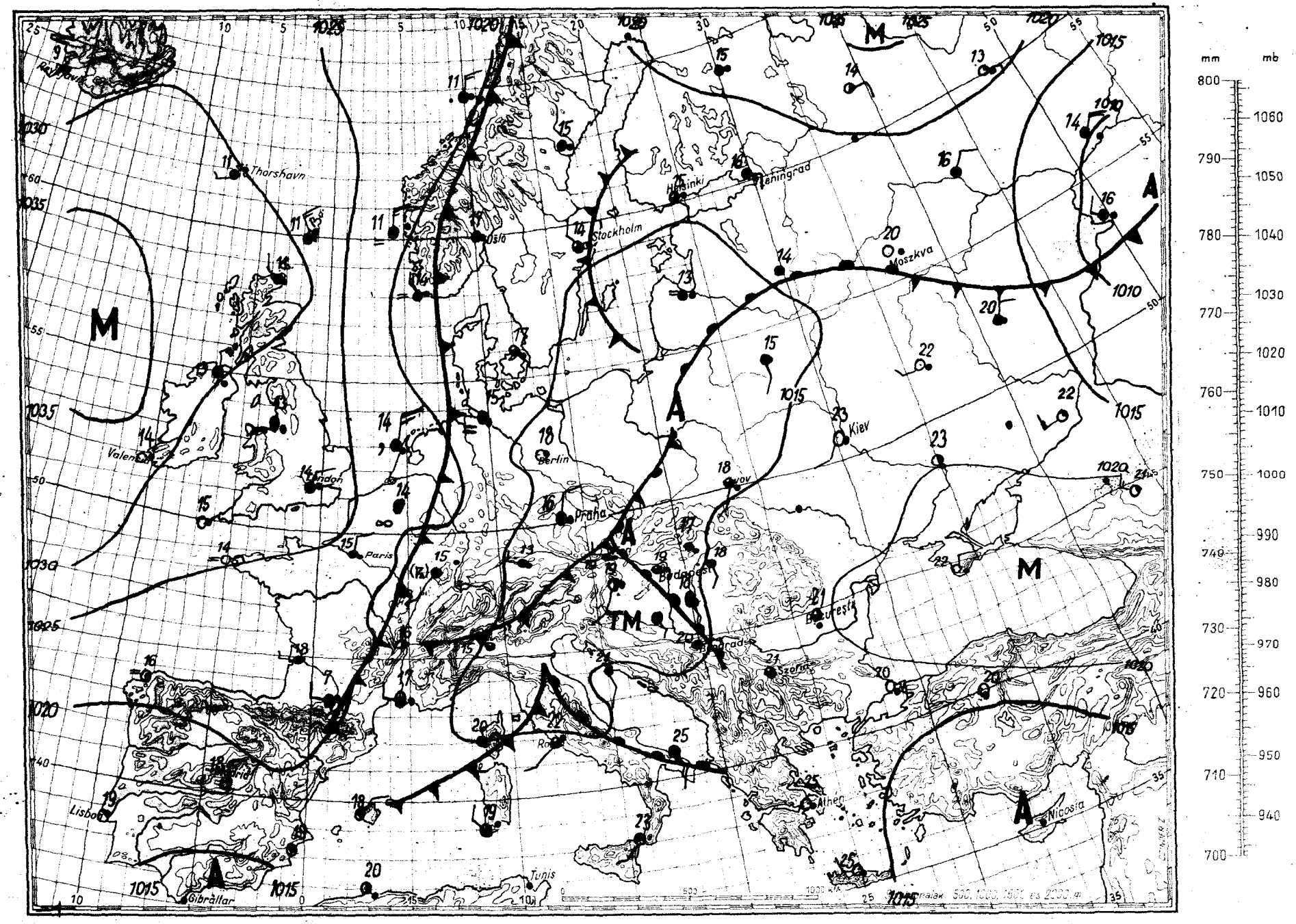






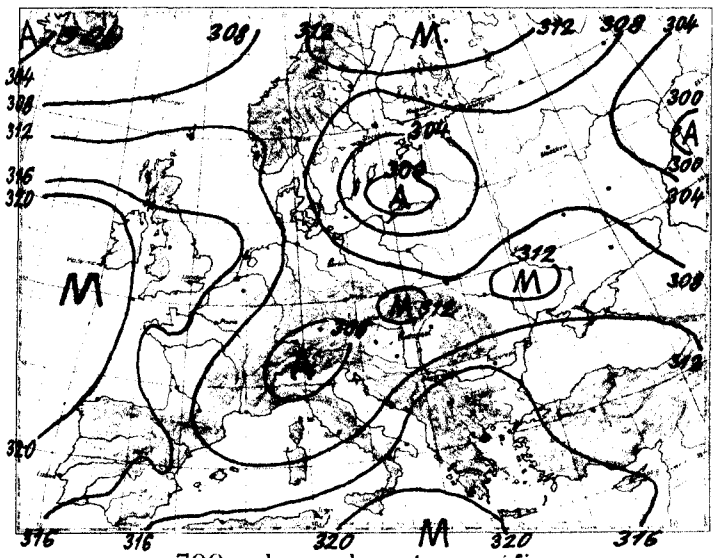


Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 27. nap 7 óra

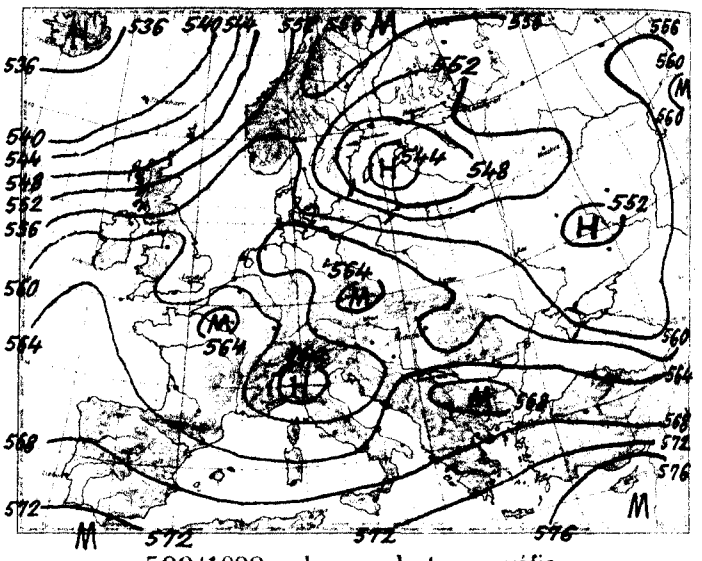


Magaslégköri időhelyzet

19 60. június hó 27. nap 00^{h}GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.VI.26. 12^h			
mb	m	C°	%
1000			
850	139		
700	1521	12,0	97
500	3120	3,7	97
400	5779	-10,2	77
300	7458	-22,2	75
250	9512	-36,2	70
200	10754	-44,1	70
150	12222	-51,0	
100	14090	-49,0	

Jellemző pontok:

	Talaj		
999,8		20,8	75
850	1521	12,0	97
500	5779	-10,2	77
300	9512	-36,2	70
210	11900	-51,7	70
190	12550	-51,7	
180	12900	-53,6	
153	13900	-48,9	
128	15160	-50,5	

* Tropopauza

Az advekciós kép hétfőn 00 GMT-kor erős meleg advekciót mutat Grönland délnyugati csúcsától délre az Atlanti-óceánon, mérsékeltet a Jeges-tenger keleti részén, gyengét Lengyelországban, erősebb hideget pedig Skandinávia és Grönland között a tengeren, a Keleti-tenger délnyugati részén, Dániában, a Kaukázusban és az Ural-hegység mentén. A Kárpát-medence fölött az advekciós kép elmosódott.

Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra alsó, 4800 m vastag rétege átlagosan 1 fokot hült, a 4800-tól 7400 m-ig terjedő rétegének hőmérséklete pedig alig változott.

Budapest fölött ma éjjel a 0 fokos szint 3520, a -10 fokos pedig 5220 m magasságban volt található; tegnap óta az első 240 m-t emelkedett, a második pedig 30 m-t süllyedt.

Veress s.k.

1960.VI.27. 00^h			
mb	m	C°	%
1000			
850	121		
700	1507	13,3	80
500	3106	3,0	72
400	5746	-13,8	65
300	7408	-24,0	65
250	9442	-39,5	74
200	10663	-49,2	74
150	12099	-53,2	
100	13951	-55,2	
	16561	-51,4	

Jellemző pontok:

	Talaj		
997,9		18,0	85
918	850	18,4	60
800	2013	9,0	100
738	2700	3,4	100
724	2840	5,0	68
600	4534	-6,2	95
564	4850	-7,2	65
227	11300	-54,8	74
180	12800	-52,3	
150	13951	-55,2	
138	14500	-53,0	
88	17480	-53,0	
72	18665	-56,2	

1960. június .....hó,
27. hétfő .....nap .....
75. évfolyam 179. 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	SSE 1	1012,6	19	1	29	17	16	9
Sopron	4	- 0	11,8	19	0	28	17	15	8
Szombathely	2	SW 3	12,4	19	ny	28	16	14	8
Szentgotthárd	1	S 1	11,9	19	ny	26	16	15	5
Pápa	1	S 4	11,3	20	0	26	17	16	-
Győr	3	S 4	12,3	20	1	29	18	17	7
Esztergom	2	S 4	13,1	20	1	26	17	16	-
Tatabánya	0	SSE 6	12,8	20	1	26	19	17	-
Székesfehérvár	0	S 4	12,8	20	ny	28	17	16	-
Siófok	2	S 5	13,2	20	1	27	17	16	6
Keszthely	1	S 4	12,4	19	ny	27	16	16	7
Zalaegerszeg	1	S 3	12,3	19	0	26	16	14	-
Nagykanizsa	1	SSW 4	13,9	20	ny	26	14	12	-
Kaposvár	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pécs	3	SSE 3	13,1	19	3	26	16	15	2
Budapest M. I.	3	ESE 1	13,7	19	4	23	17	16	2
Salgótarján	4	- 0	14,3	17	3	19	15	14	-
Eger	4	E 1	15,4	17	6	20	16	13	0
Miskolc	4	- 0	15,0	17	2	21	14	13	1
Sárospatak	4	- 0	15,5	17	5	22	16	15	2
Baja	3	- 0	14,6	20	2	26	18	16	2
Kalocsa	1	S 1	13,9	19	2	25	18	12	6
Kecskemét	3	ESE 2	14,3	18	4	26	17	16	4
Szeged	4	SE 3	15,0	18	ny	25	16	14	1
Szolnok	4	S 4	15,4	17	3	26	15	14	4
Türkeve	4	W 3	15,1	17	ny	26	17	16	-
Békéscsaba	4	SW 1	15,7	18	ny	25	16	14	1
Debrecen	4	S 1	15,5	18	ny	23	16	15	2
Nyíregyháza	4	- 0	15,9	18	ny	25	16	14	3
Kékestető (1000 m)**	4	S 4	899,0	12	12	14	11	-	0
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	10	16	12	-	-
Mátrafüred (534 m)*	3	S 2	956,1	18	2	23	15	13	1
Szabadsághegy (474 m)*	3	S 1	954,7	18	2	20	15	-	3
Farkasgyepű (400 m)*	1	SSE 4	955,6	18	ny	25	16	14	-

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Rajka	1	Tab	ny	Jósvafő	-	Kisvárda	1
Csorna	ny	Sárbogárd	•	Lillafüred	5	Vásárosnamény	1
Kapuvár	ny	Sztálinváros	ny	Szendrőlád	15	Mátészalka	-
Kőszeg	•	Nagykónyi	•	Fügöd	4	Tiszabecs	3
Körmend	ny	Somogyszob	1	Hidasnémeti	30	Csenger	ny
Lenti	•	Barcs	2	Tokaj	1	Nyírlugos	ny
Letenye	•	Szigetvár	ny	Poroszló	4	Polgár	ny
Káld	•	Lengyel	•	Jászapáti	3	Hajdúdorog	•
Sümeg	•	Szekszárd	2	Nagykáta	4	Hortobágy	3
Zirc	•	Mohács	ny	Örkény	3	Tiszaroff	4
Veszprém	ny	Siklós	2	Kunszentmiklós	3	Karcag	ny
Komárom	2	Királyrét	-	Cegléd	3	Berettyóújfalu	ny
Kisbér	•	Balassagyarmat	6	Nagykörös	4	Szeghalom	•
Mór	ny	Romhány	2	Tiszakécske	4	Körösszakál	•
Alcsut	1	Vác	4	Izsák	1	Szarvas	4
Dobogókő	2	Gödöllő	3	Kiskunfélegyh	7	Szentes	3
Martonvásár	ny	Lőrinci	6	Kiskunhalas	5	Orosháza	ny
Tihany	1	Gyöngyös	7	Bácsalmás	4	Makó	1
Fonyód	1	Borsodnádasd	7	Kistelek	4	Mezőhegyes	ny
Marcali	1	Putnok	5	Záhony	16	Mátraháza	13

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.26.	Bpest 09 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Debr. 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	90	2	220	7	180	7	180	7	90	7	180	7	90	7	90	2	40	2
500 m	190	10	230	3	190	8	210	5	180	8	250	10	160	7	210	9	30	7
1000	190	10	240	6	210	11	210	12	210	10	230	9	190	11	210	9	50	6
1500			240	9	220	10	210	12	210	11	220	9			210	9	60	7
2000			240	14			240	12	230	14	230	9			210	9	60	7
3000			240	10			240	12			260	8			250	7	60	7
4000			250	11			240	5			250	8						
5000			250	12														
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.26.	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	2	140	2														
500 m	200	7	200	6														
1000	200	7	220	9														
1500	190	5	270	6														
2000	190	9	270	6														
3000			220	6														
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.27.	Bpest 00 h																	
	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																
500 m	220	14																
1000	220	9																
1500	220	9																
2000	220	13																
3000	220	13																
4000	230	10																
5000	230	10																
7000	220	11																
9000	250	28																
10000	250	28																
12000	240	17																
14000	240	24																
16000	260	16																
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

73. évfolyam 180. szám. + Budapest + 1960. június 28.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Európa belsejébe törő hűvös óceáni léghullámok hatására Nyugat- és Közép-Európában záporesők, zivatarok kiséretében fokozatosan megszűnik a meleg. 30 foknál erősebb felmelegedés már csak a Balkán-félsziget déli felében van.

Hazánkban tegnap a keleti megyékben, Pécs környékén és az északnyugati határszélen 3-6, máshol 6-10 órán át sütött a Nap. A beszivárgó hűvös levegő sokfelé kiadós záporesőt, több helyen zivatart, sőt Körmenden és Kékestetőn jégesőt okozott. Kőszegen 46 mm eső hullott. Sok eső esett még az északi hegyvidéken is. /A Romhány melletti Becskén például 43 mm-t mértek./ A hőmérséklet napközben 24-27 fokig emelkedett. Ma hajnalban 12-15 fokig hűlt le a levegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 759 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 22 fok.

Várható időjárás szerda estig:

Felhőátvonulások, többfelé eső, zivatar.
Mérsékelt északnyugati, nyugati, később délnyugatira forduló szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap:
23, 26 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hét második felében zivatarok.

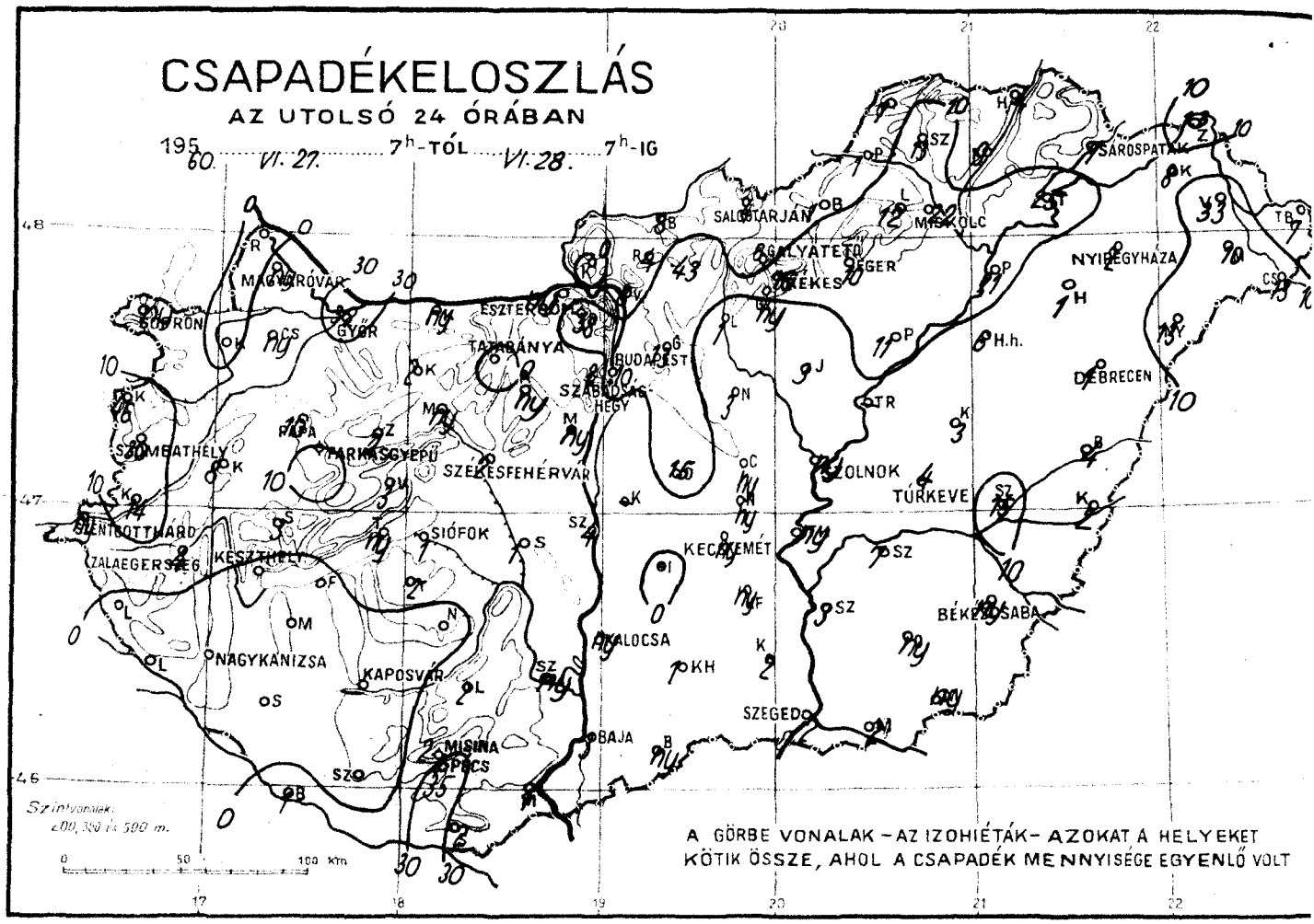
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

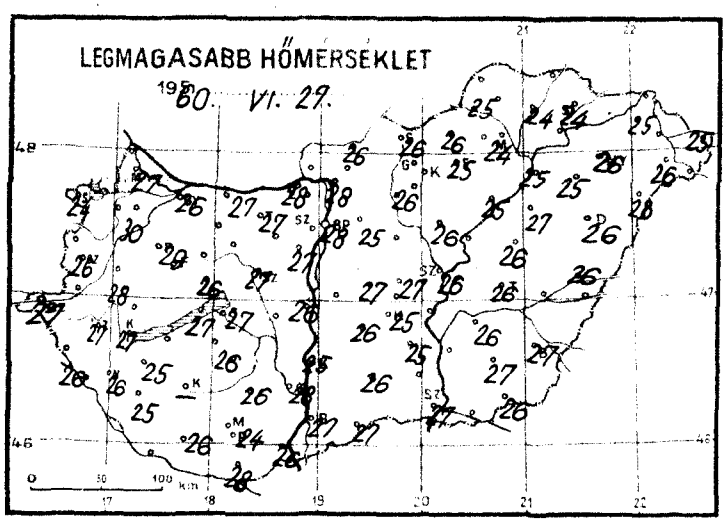
1960. VI.27-én: 21,1 C°, 759,4 mm. Eltérés: +0,8 C°, -1,7 mm.

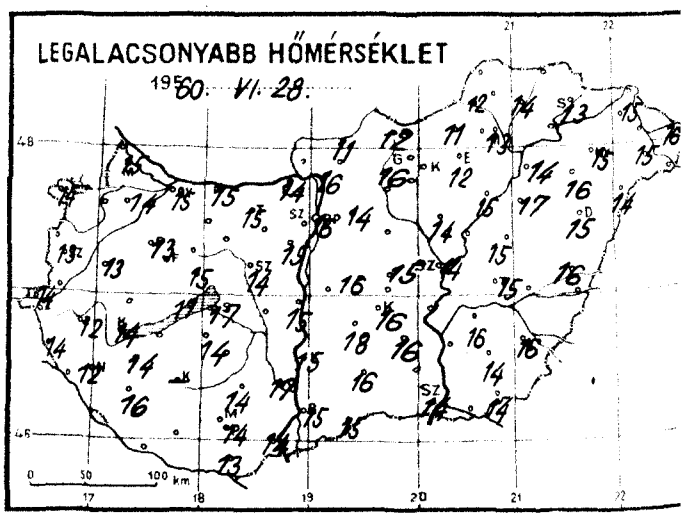
1871 óta ezen a napon előfordult:

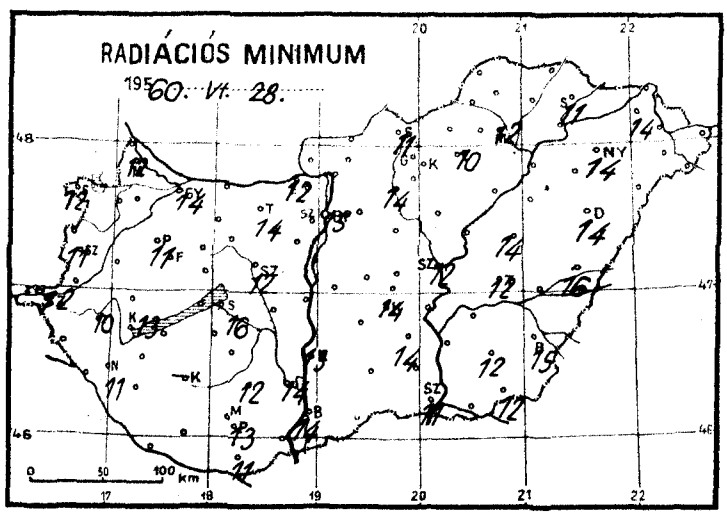
legmagasabb hőmérséklet 36,5 C° /1935/
legalacsonyabb hőmérséklet 10,6 C° /1921/

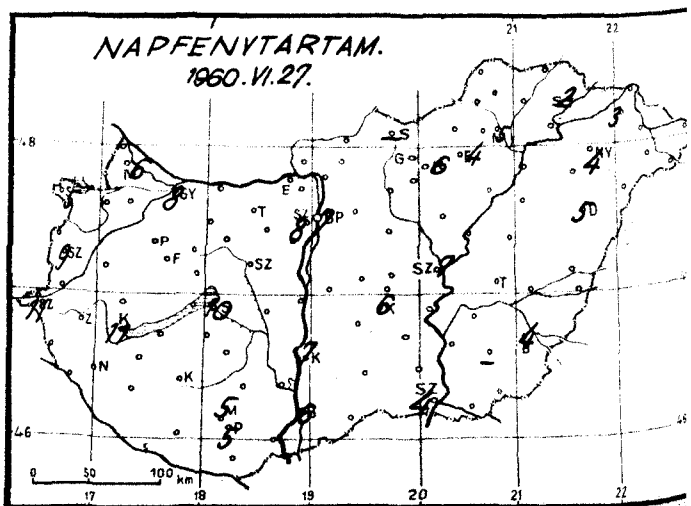
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



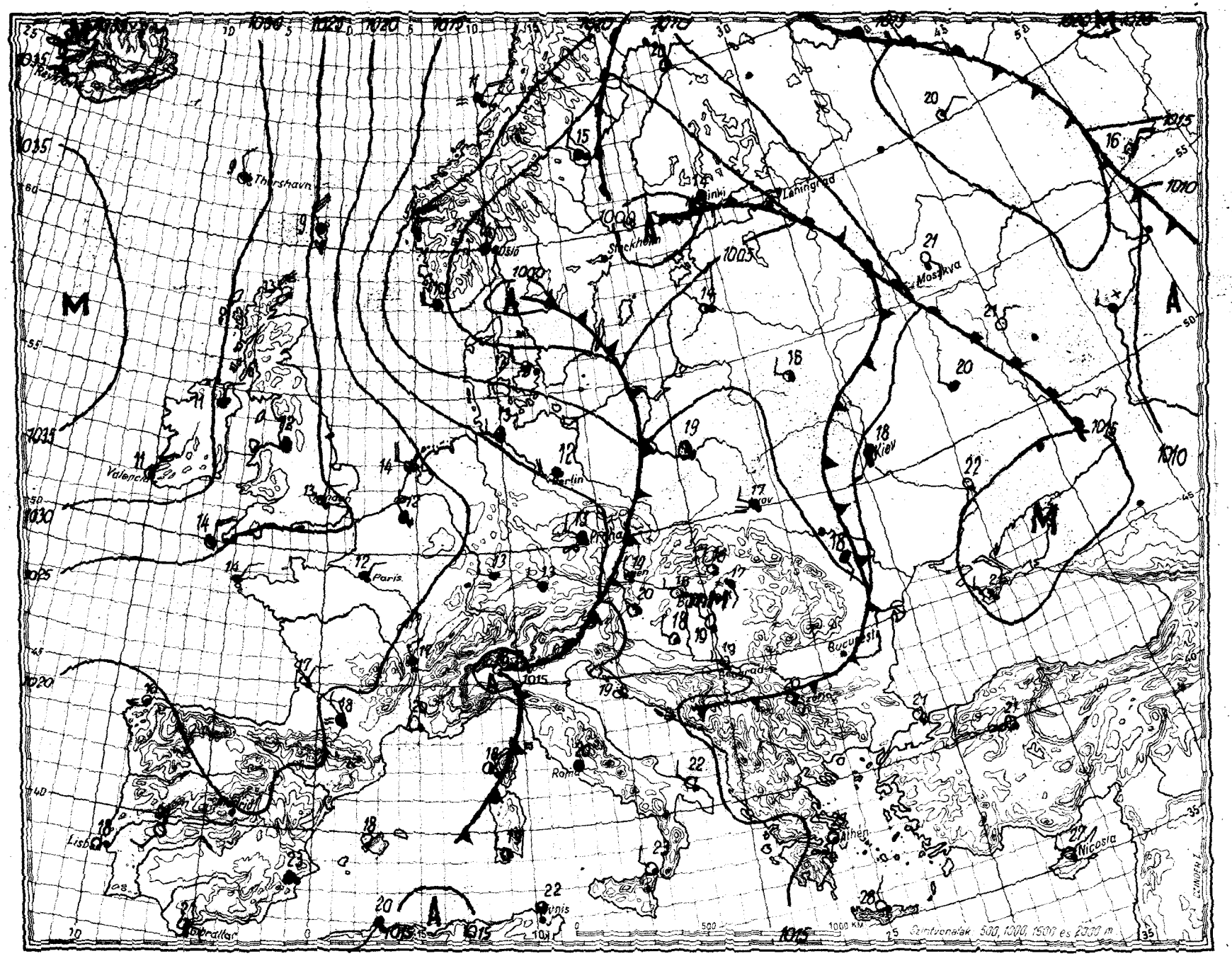






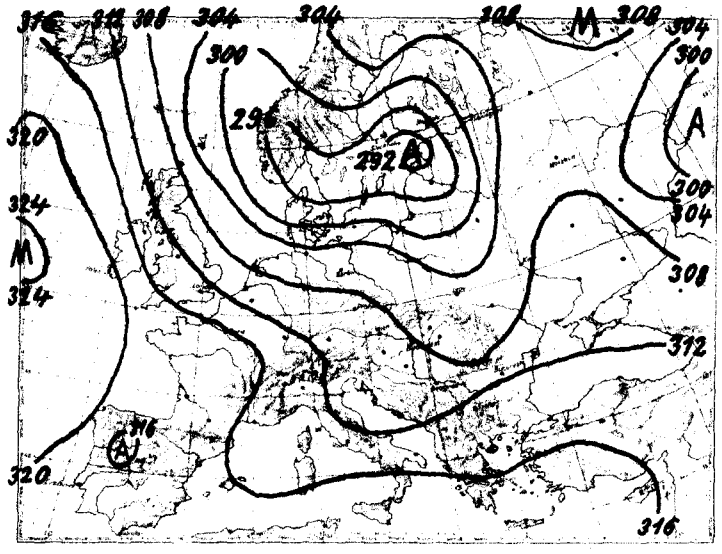


Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 28. nap 7 óra

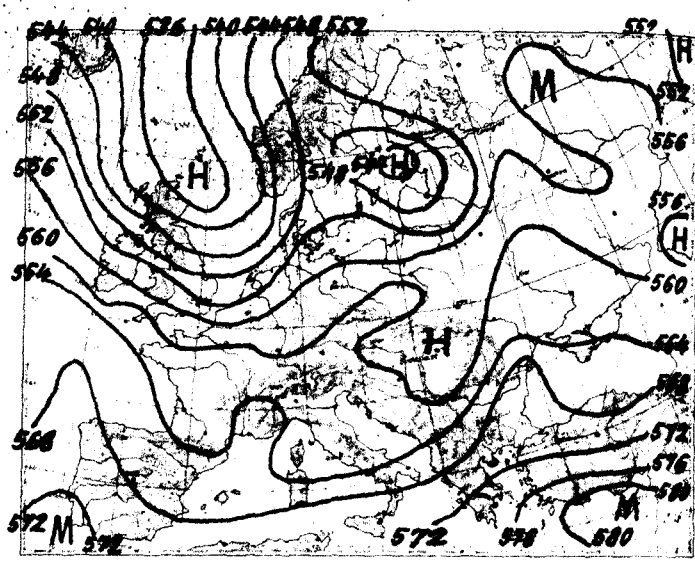


Magaslégköri időhelyzet

19 60. június hó 28. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.VI.27. 12h			
mb	m	C°	%
1000	109	24,1	73
850	1499	13,0	83
700	3100	4,5	65
500	5755	-12,9	90
400	7417	-24,4	80
300	9443	-40,5	70
250	10668	-44,2	
200	12164	-44,2	
150	14085	-45,0	
100	16973	-47,1	

Jellemző pontok:

996,7	Talaj	23,8	69
905	980	16,5	97
842	1590	12,3	80
730	2750	4,5	90
693	3190	4,5	60
550	5040	- 7,5	58
517	5520	-11,3	92
400	7417	-24,4	80
*270	10130	-46,0	76
240	10950	-43,1	
150	14085	-45,0	
135	14820	-47,8	
80	18450	-47,6	
73	19080	-44,7	
68	19520	-45,1	
60	20380	-41,7	
50	21603	-43,3	
40	23110	-37,9	
38	23483	-37,9	

* Tropopauza

A Brit-szigeteken, az Északi-tengeren, Németországban és Dániában erős északnyugati irányú magassági széllel erős lehülés megy végbe. Ugyancsak hideg advekció van folyamatban az Ural-hegység környékén is. Jelentősebb meleg advekció észlelhető a magasban a Szovjet-Szocialista Köztársaságok területén, valamint a Skandináv-félsziget felett.

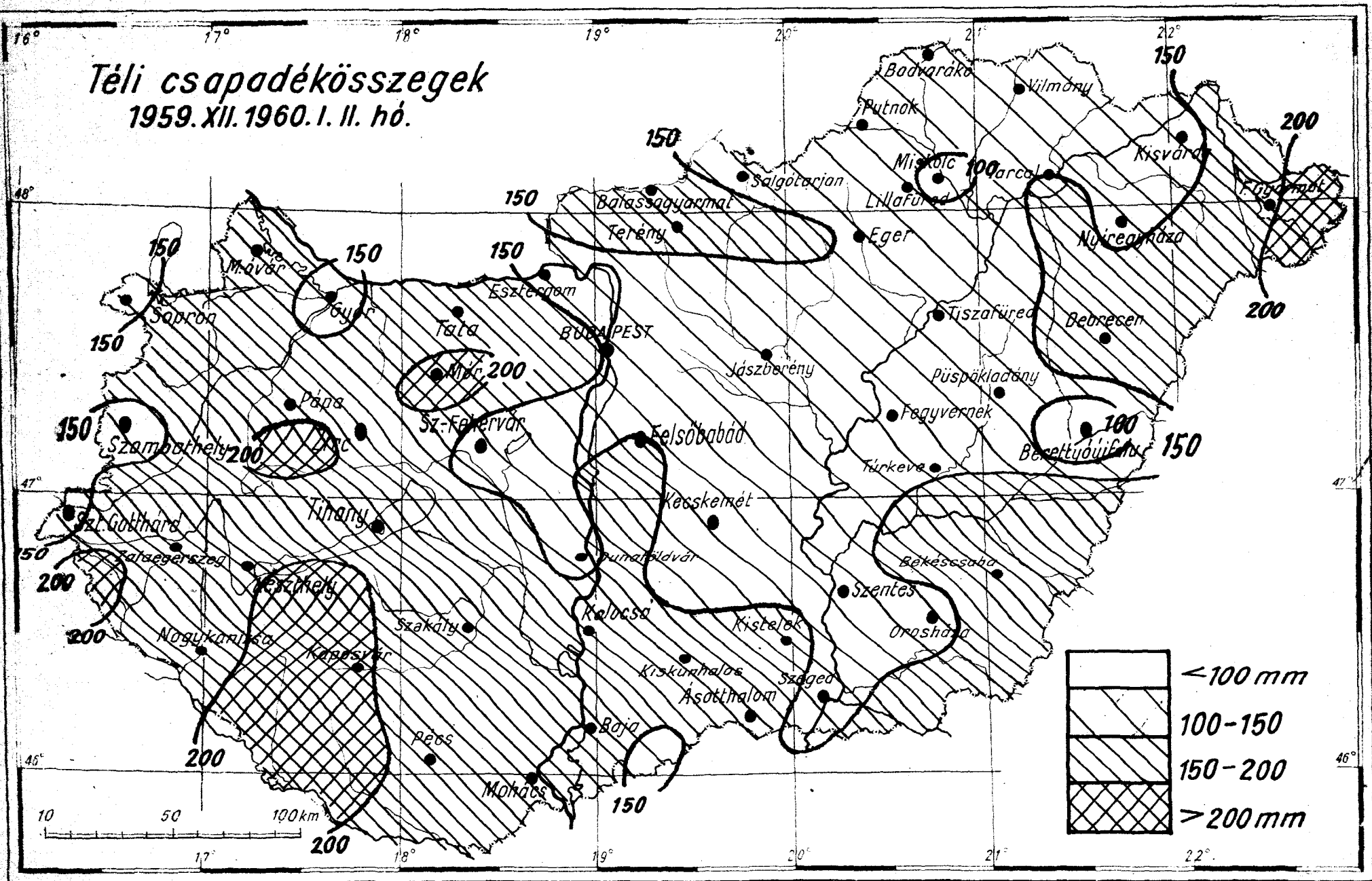
Hazánk légterében az elmúlt 24 óra folyamán kissé hűlt a levegő. Továbbra is megmaradt a levegő mérsékelten bizonytalan egyensúlyi állapota s ezzel a zivatarhajlam is. Az alsó rétegekben megnőtt a levegő nedvességtartalma. A kicsapódási szint alacsonyan van, 300 m-en. A 0 és a -10 fokos szint magassága is süllyedt, 370 ill. 310 m-t. Éjfélkori magasságuk 3150 és 4910 m volt.

Dr.Kallósné s.k.

1960.VI.28. 00h			
mb	m	C°	%
1000	102	-	-
850	1481	12,3	77
700	3076	0,8	87
500	5703	-14,5	73
400	7354	-26,4	65
300	9366	-41,7	65
250	10377	-49,9	
200	12049	-46,9	
150	13949	-49,7	
100			

Jellemző pontok:

995,5	Talaj	16,9	93
912	870	16,3	81
889	1120	13,8	80
842	1530	12,0	76
700	3076	0,8	87
400	7354	-26,4	65
*258	10330	-49,9	65
220	11400	-469	
162	13410	-474	
145	14170	-50,5	
124	15170	-51,1	
110	15961	-54,5	


Téli csapadékösszegek
1959. XII. 1960. I. II. hó.
Badvarákó
Vilmány
Putnok
Kisvárda
Miskolc
Tarcal
Lillafüred
Salgótarjan
Balassagyarmat
Terény
Eger
Nyíregyháza
Sopron
Mosonmagyaróvár
Gyor
Esztergom
Tata
BUDAPEST
Tiszafüred
Debrecen
Mór
Jászberény
Püspökladány
Pápa
Sz.-Fehérvár
Fegyvernek
Szombathely
Zirc
Felsőbabád
Berettyóújfalu
Túrkeve
Szt. Gotthárd
Tihany
Kecskemét
Zalaegerszeg
Dunaföldvár
Békéscsaba
Keszthely
Szentes
Kalocsa
Szakály
Kistelek
Orosháza
Nagykanizsa
Kaposvár
Kiskunhalas
Szeged
Ásotthalom
Baja
Pécs
Mohács
150
200
100
<100 mm
100-150
150-200
>200 mm
10
50
100 km
16°
17°
18°
19°
20°
21°
22°
48°
47°
46°

1960. június hó,
28. nap **kedd**
73. évfolyam **180** 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 6	1014,6	19	ny	☇	27	15	12	6
Sopron	1	NNW 5	14,4	20	ny	☇	24	14	12	5
Szombathely	1	NNW 5	14,0	20	30	☇	26	13	11	9
Szentgotthárd	1	WSW 1	14,1	18	ny	☇	27	14	12	11
Pápa	0	N 4	13,3	19	1	☇	29	13	11	–
Győr	1	NW 4	13,3	19	32	☇	26	15	14	8
Esztergom	2	WNW 2	11,7	18	ny		28	14	12	–
Tatabánya	0	NW 4	13,0	18	.		27	15	14	–
Székesfehérvár	0	NW 4	12,3	19	2		27	14	12	–
Siófok	1	NW 7	13,1	20	1	☇	27	17	16	10
Keszthely	0	WNW 1	13,6	18	.		27	14	13	11
Zalaegerszeg	0	SSW 1	14,6	16	4	☇	27	12	10	–
Nagykanizsa	0	WNW 2	15,3	19	.		26	12	11	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	WNW 4	12,4	18	35	☇	24	14	13	5
Budapest M. I.	0	WNW 4	11,9	18	10	☇	28	16	15	7
Salgótarján	1 –	W 1	12,2	16	4		26	12	11	–
Eger	1	NW 1	12,4	17	10	☇	25	12	11	4
Miskolc	2 –	N 2	11,9	16	22		24	13	12	5
Sárospatak	3	– 0	11,3	19	7	☇	24	13	11	2
Baja	0	W 1	13,0	19	3	☇	27	15	14	6
Kalocsa	0	W 1	12,2	18	ny		25	15	13	7
Kecskemét	1	W 2	11,7	18	ny		25	16	14	6
Szeged	0	WNW 5	12,4	19	2	☇	27	14	11	4
Szolnok	3	NW 4	11,9	17	ny		26	14	12	7
Türkeve	3 –	SSW 1	11,4	17	4	☇	26	15	12	–
Békéscsaba	4	S 2	12,2	17	ny	☇	27	16	15	4
Debrecen	4	SSW 1	12,7	17	1	☇	26	15	14	5
Nyíregyháza	4	– 0	12,6	17	2	☇	26	15	14	4
Kékestető (1000 m)**	1	– 0	896,4	14	16	☇ ▲	18	11	–	6
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	6		18	12	–	–
Misinatető (534 m)*	1	NNW 6	955,5	16	2	☇	22	14	13	5
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 2	953,3	18	2	☇	24	14	–	8
Farkasgyepű (400 m)*	3	– 0	955,8	16	29		25	14	12	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	.		Tab	2		Jósvafő	7		Kisvárda	8	☇
Csorna	ny	☇	Sárbogárd	1		Lillafüred	12	☇	Vásárosnamény	33	☇
Kapuvár	.		Sztálinváros	4		Szendrőlád	13	☇	Mátészalka	10	☇
Kőszeg	46	☇	Nagykónyi	.		Füged	9	☇	Tiszabecs	7	
Körmend	14	☇ ▲	Somogyszob	.		Hidasnémeti	4		Csenger	13	☇
Lenti	.		Barcs	1	☇	Tokaj	25	☇	Nyírlugos	13	☇
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	11	☇	Polgár	21	☇
Káld	8	☇	Lengyel	2		Jászapáti	3	☇	Hajdúdorog	1	
Sumeg	3	☇	Szekszárd	ny		Nagykáta	3	☇	Hortobágy	6	
Zirc	2		Mohács	1	☇	Örkény	15	☇	Tiszaroff	–	
Veszprém	3	☇	Siklós	2	☇	Kunsztmiklós	–		Karcag	3	
Komárom	ny		Királyrét	.	☇	Cegléd	ny	☇	Berettyóújfalu	4	☇
Kisbér	2	☇	Balassagyarm	8	☇	Nagykőrös	ny		Szeghalom	15	☇
Mór	ny	☇	Romhány	4	☇	Tiszakécske	ny	☇	Körösszakál	2	
Alcsut	ny	☇	Vác	8	☇	Izsák	.		Szarvas	7	☇
Dobogókő	38		Gödöllő	13	☇	Kiskunfélegyh	ny		Szentes	3	
Martonvásár	ny		Lőrinci	1		Kiskunhalas	1	☇	Orosháza	ny	
Tihany	ny	☇	Gyöngyös	ny	☇	Bácsalmás	ny	☇	Makó	2	
Fonyód	.		Borsodnádasd	1	☇	Kistelek	2	☇	Mezőhegyes	ny	☇
Marcali	.		Putnok	1	☇	Záhony	13	☇	Mátraháza	10	☇

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.27.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Miskolc 11 h		Szhely 11 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Szeged 11 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	140	2	180	7	220	7	220	2	270	2	220	7	180	2	180	7	220	7
500 m	210	8	190	5	200	5	220	7	190	2	220	6	210	6	200	6	200	7
1000	210	8			240	10	220	7	170	2	220	6	210	7	200	6	230	5
1500	210	8					240	7			220	6	240	9	130	8	200	7
2000	210	14					260	4					230	7	230	12		
3000							260	5							220	14		
4000							340	7							220	14		
5000															220	14		
7000															220	14		
9000															220	19		
10000															220	19		
12000															230	18		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.27.	Pécs 23 h		Szeged 23 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	320	7	180	2	270	2												
500 m	330	9	280	11	250	8												
1000	330	9	290	6	250	8												
1500	290	8	280	6	290	8												
2000	290	8	290	4	320	10												
3000	290	8	270	7	320	14												
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.28.	Debr. 0 h		Bpest 0 h		Bpest 2 h		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	2	40	2												
500 m	200	8	330	6	310	7												
1000	210	9	330	6	310	7												
1500	210	9	310	5	320	6												
2000			300	5	310	6												
3000			320	6														
4000			320	6														
5000			320	6														
7000			330	6														
9000			350	8														
10000			350	8														
12000			270	14														
14000			240	13														
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

73. évfolyam 181. szám. * Budapest * 1960. június 29.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Északi-tengeren és Skandinávián át heves északnyugati, északi széllel előretörő hideg légtömegek erős lehülést okoztak Európa északnyugati felében és középső részein. Tegnap Berlinben 19, Párizsban 17, Amszterdamban 16 fok volt a hőmérséklet csúcsértéke. A többi európai területen az évszaknak megfelelő a hőmérséklet.

Hazánkban kedden változóan felhős volt az ég. Délután sok helyen volt zápores, zivatar. A lehullott csapadék mennyisége szeszélyes eloszlást mutat. Legnagyobb volt a Dunántúl nyugati felében: Letenyén 34, Ötvösön 40, Szentgotthárdon és Vépen 46, Körmenden 80 mm. A nap az ország középső és déli részein 9-12, máshol 4-8 órán át sütött. A hőmérséklet napközben országszerte 24, 28 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 13, 17, Sopronban 12 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt az ország nyugati és középső részein az északi szél megerősödése megakadályozta a nappali felmelegedést, sőt sok helyen lehülést okozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 756 mm, erősen emelkedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 20 fok.

Várható időjárás csütörtök estig:

Hűvös, túlnyomóan felhős idő.
Több helyen további eső, keleten zivatarok.
Élénk, a Dunántúlon helyenkint erős északnyugati, nyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 9, 13,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap:
15, 19 fok között.

Raikay

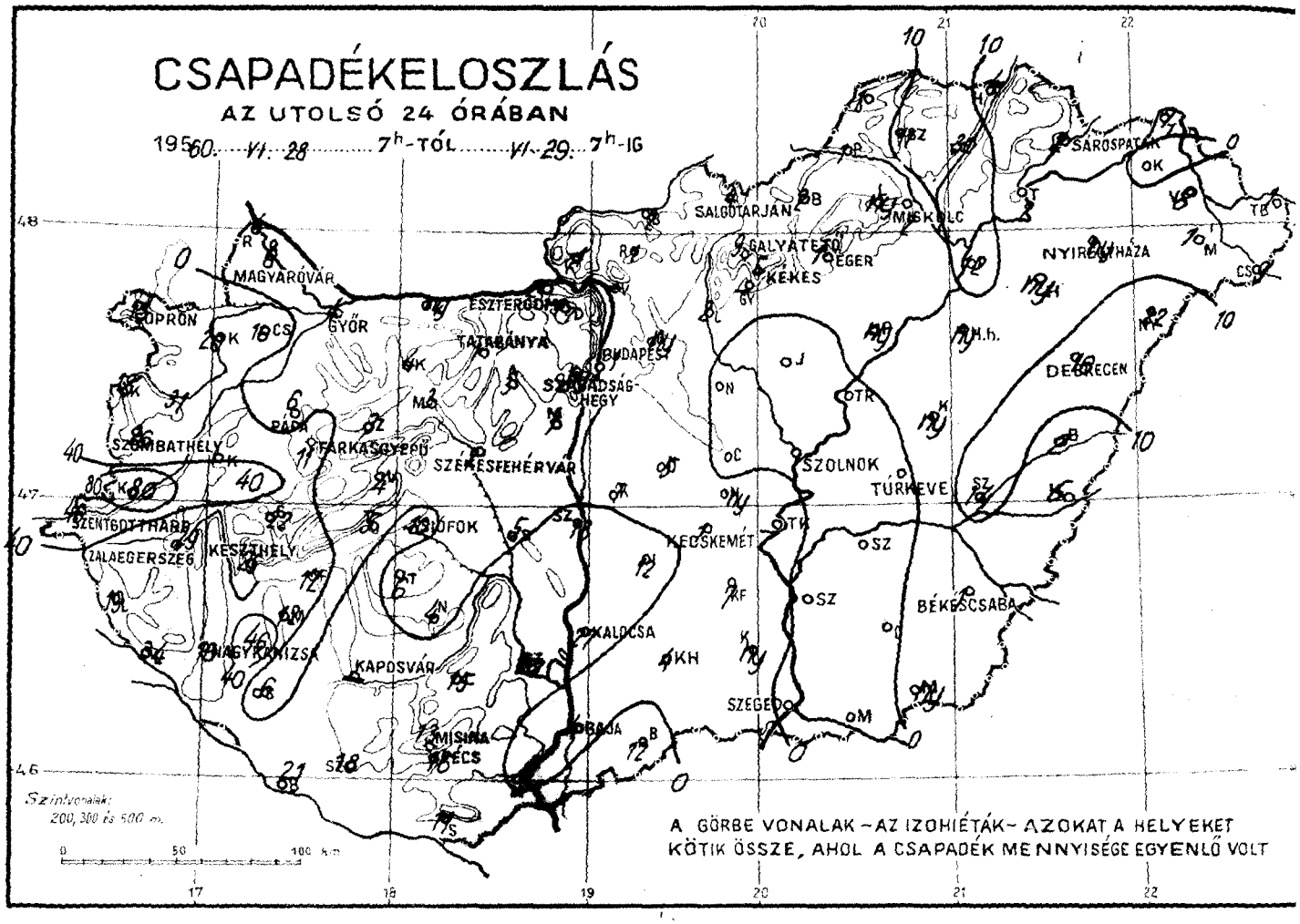
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

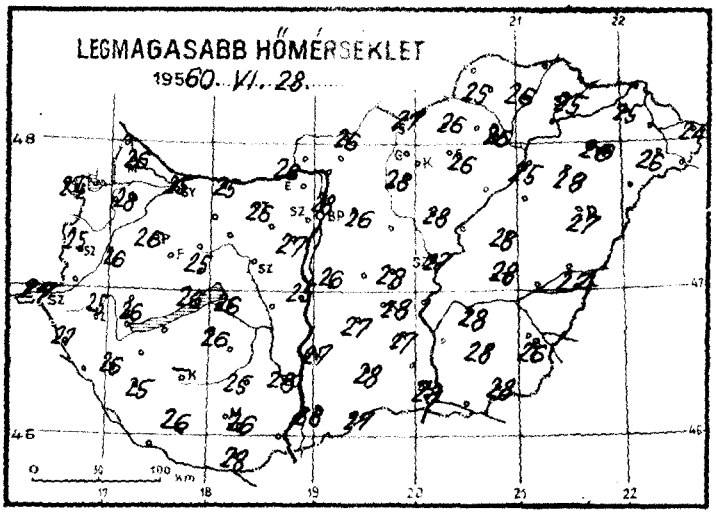
1960. VI.28-án: 21,8 C°, 757,9 mm. Eltérés: +1,4 C°, -3,6 mm.

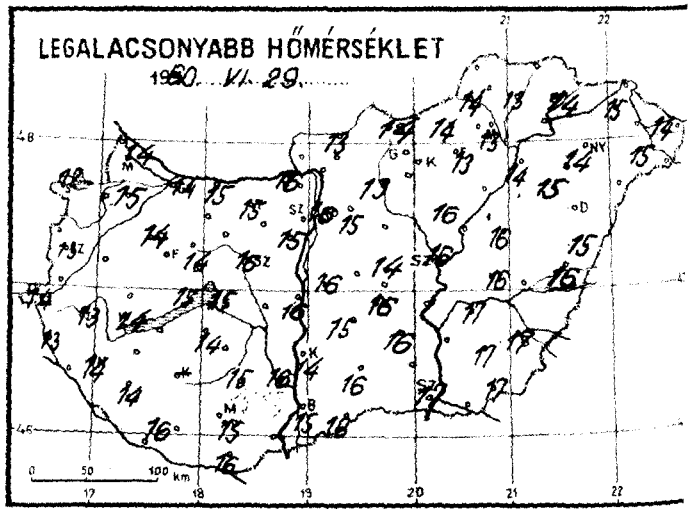
1871 óta ezen a napon előfordult:

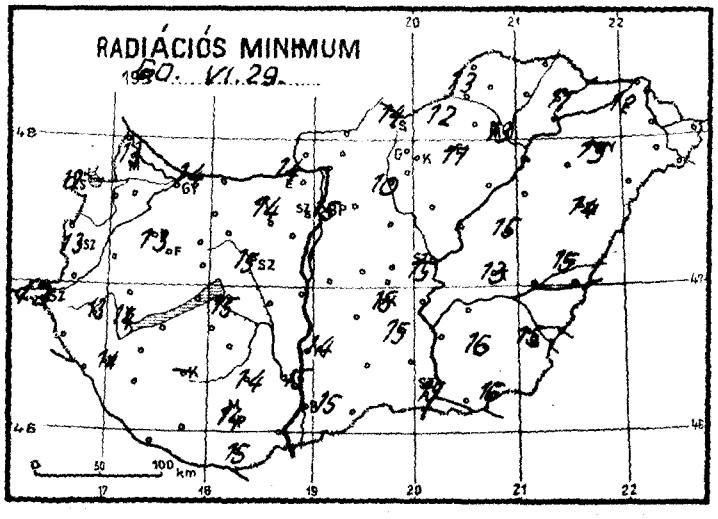
legmagasabb hőmérséklet	39,5 C°	/1935/
legalacsonyabb hőmérséklet	8,7 C°	/1871/

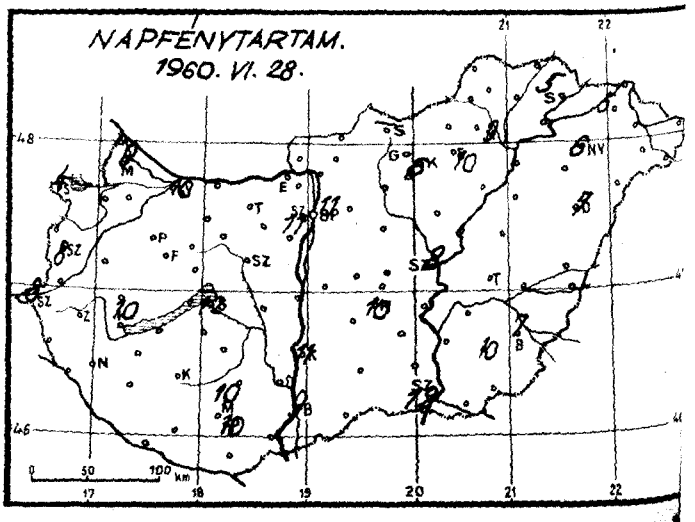
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



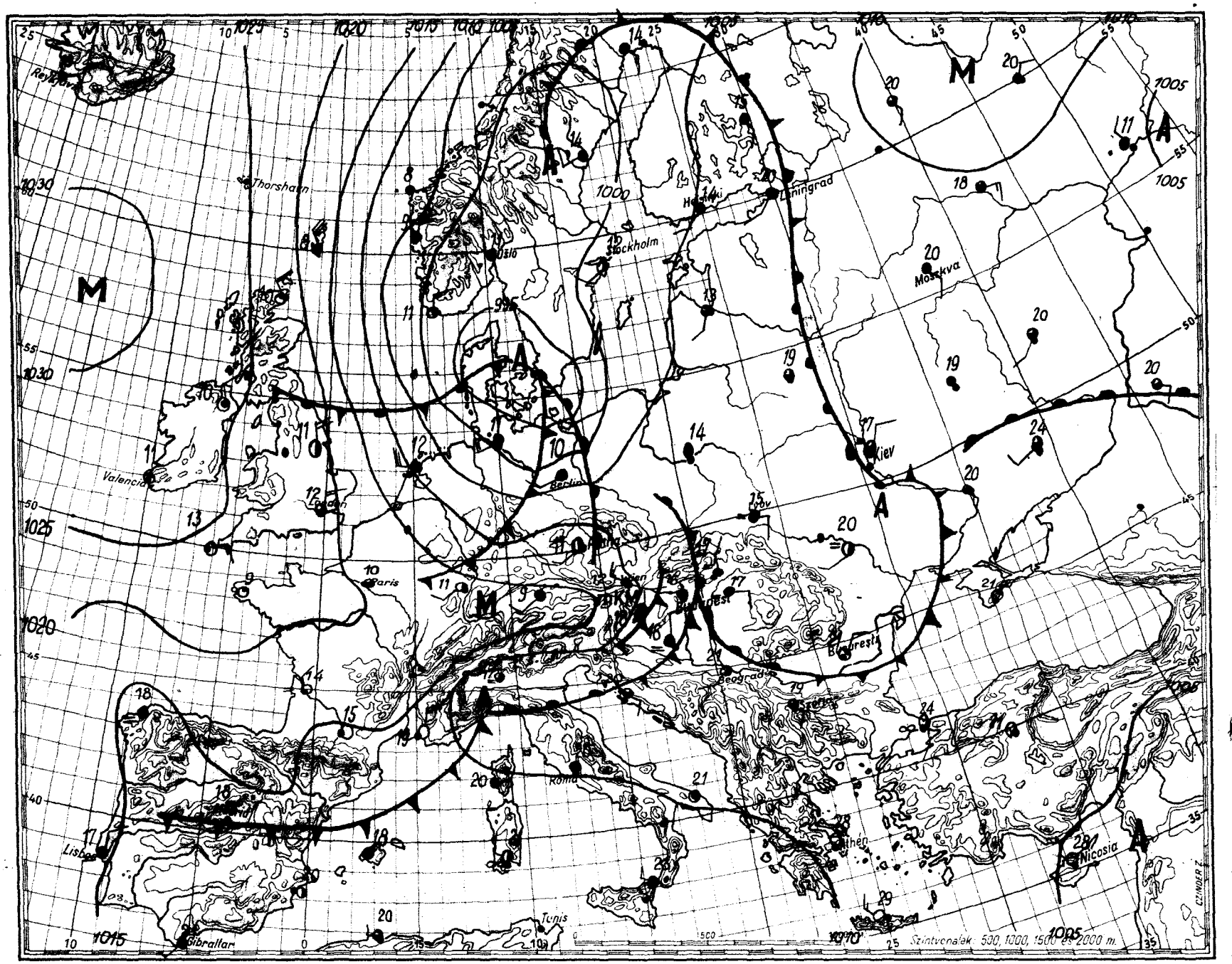


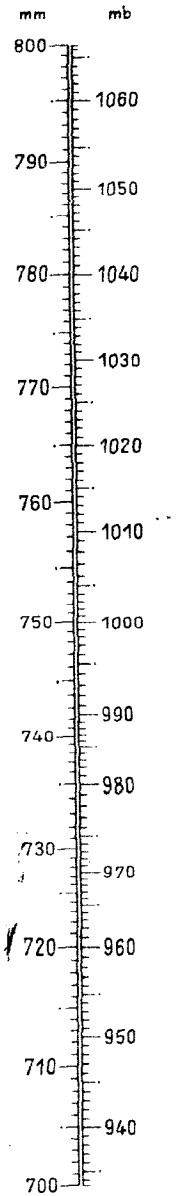






Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 29. nap 7 óra





Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.28.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Miskolc 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	7	360	7	140	2	180	2	270	2	320	2	270	2	360	2	180	2
500 m	350	7	10	5	270	5	230	2	-	0	340	8	300	8	340	4	190	3
1000	350	7	10	5	280	4	290	2	10	2	320	8	310	7	340	4	190	3
1500	350	7	350	4			350	4	290	2	330	7	310	7	340	4	310	1
2000	350	7	350	4			330	3	290	3	330	4	330	5	340	4	320	2
3000	350	7	350	4			10	7	290	6			330	5	320	5	320	6
4000	350	7	350	4					260	8					300	6	300	9
5000	350	8	310	8					300	8					300	5	310	9
7000	330	8	310	8											240	4	290	7
9000	340	8	360	6											300	3	290	6
10000	330	8	360	8											300	3	310	5
12000	290	10	350	15											260	22	310	8
14000															260	25		
16000															240	9		
18000															240	9		
20000																		

VI.28.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Debr. 22 hh		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 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	7	90	2	320	2	320	2	-	0						
500 m	330	3	320	7	130	4	320	3	20	4	110	4						
1000			360	6	270	1	350	3	20	5	130	6						
1500			320	3			10	3	10	4	160	4						
2000			280	5			10	3	230	2	-	0						
3000			280	5			240	4	240	5	250	5						
4000			260	3					220	4	240	5						
5000			250	6														
7000			230	11														
9000			230	11														
10000			230	11														
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VI.29.	Bpest 00 h		Bpest 03 h															
	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														
500 m	350	6	330	3														
1000	20	2	290	1														
1500	320	2	210	1														
2000	2103	3																
3000	200	6																
4000	220	11																
5000	220	11																
7000	240	10																
9000	240	10																
10000	280	10																
12000	260	16																
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

73. évfolyam 182. szám. + Budapest + 1960. június 30.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Európa északi, nyugati és középső tájait elárasztó sarkvidéki származású légtömegek Délkelet- és Kelet-Európa felé folytatva előnyomulásukat sok helyen okoznak szeles, erősen felhős, esős, hűvös időt. Gyengén felhős, melegebb időjárás már csak Olaszországban és Görögországban, továbbá a Szovjetunió déli részein van.

Hazánkban tegnap az északnyugat felől érkező hűvös légtömegek felhőátvonulásokat, esőket, több helyen zivatarokat okoztak. A lehullott csapadék mennyisége általában 1-9, a Dunántúl nyugati felében 10-14, a keleti, északkeleti megyékben több helyen 10-20, Poroszlón 22, Fügödön 23, Hidasnémetin 27, Szilvásváradon 43 mm volt. A hőmérséklet a nap folyamán a Pécs-Miskolc vonaltól nyugatra fekvő országrészben 17-20, a tőle keletre esőben 21-26 fokig emelkedett, ma hajnalban általában 7-11, az ország középső részein 11-14 fokig süllyedt. Az északkeleti megyék egy részének kivételével, ahol nem sütött ki a nap, az ország északi felében 1-4, a déliben 4-7 óra napfénytartamot mértek.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 17 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 758 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 18 fok.

Várható időjárás péntek estig:

Felhőátvonulások. Néhány helyen eső.
Mérsékelt, időnként megélénkülő szél.
A nappali felmelegedés holnap kissé erősebb lesz, mint ma.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 8, 13,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap:
20, 23 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hét végén további felmelegedés.

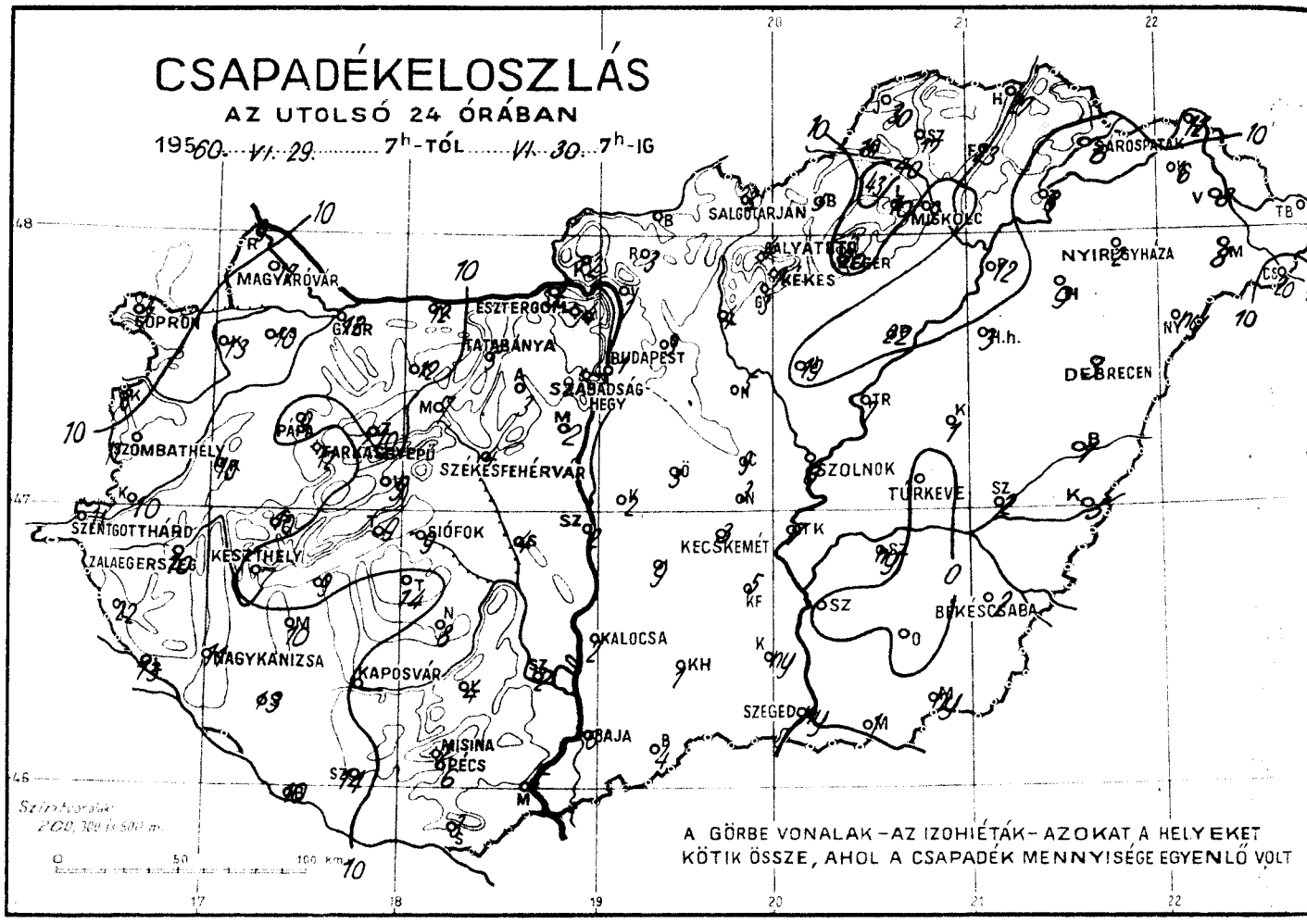
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

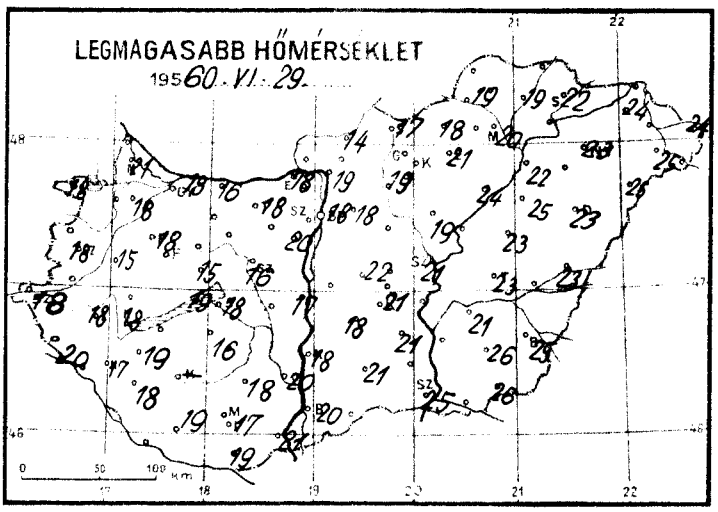
1960. VI.29-én: 13,7 C°, 756,1 mm. Eltérés: -7,2 C°, -5,0 mm.

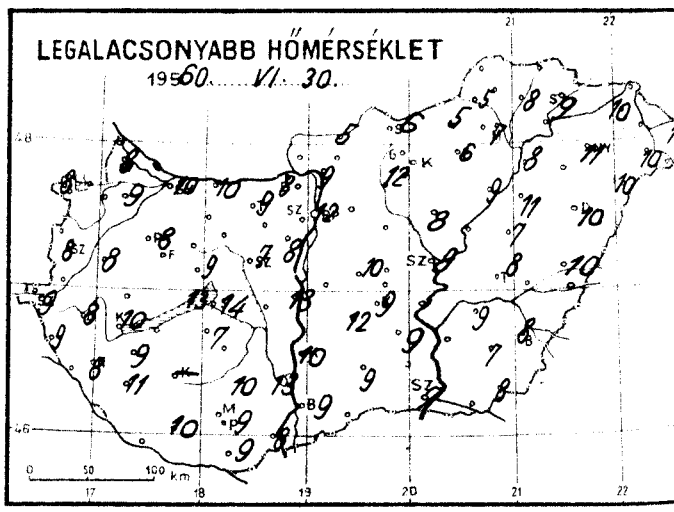
1871 óta ezen a napon előfordult:

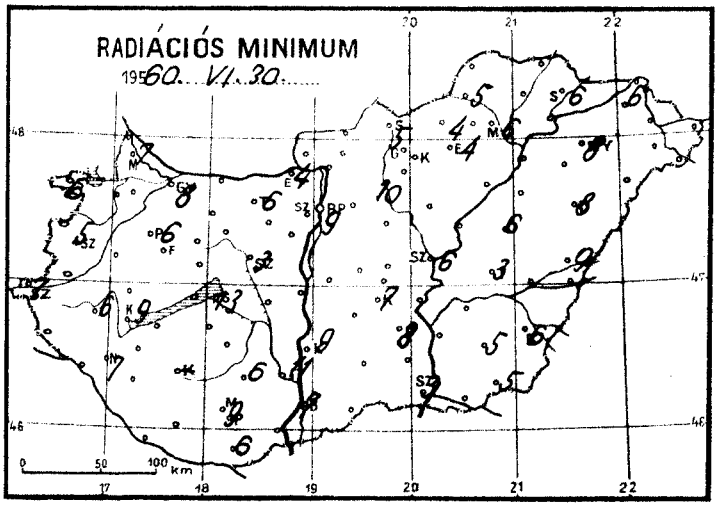
legmagasabb hőmérséklet 34,5 C° /1938/
legalacsonyabb hőmérséklet 9,0 C° -/1927/

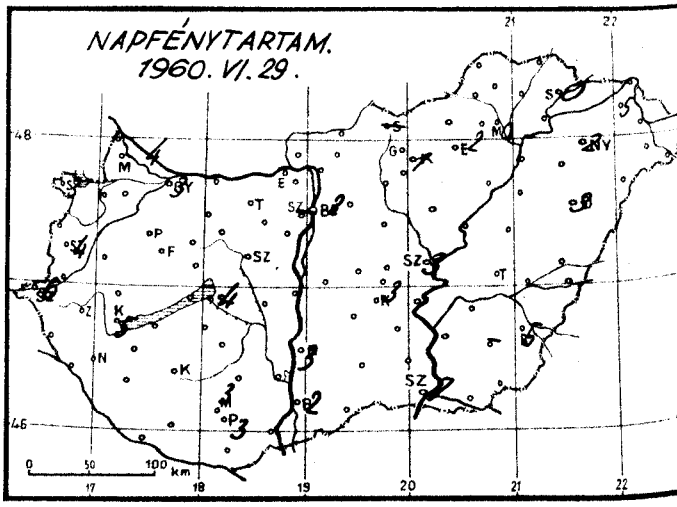
Az Orszagos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



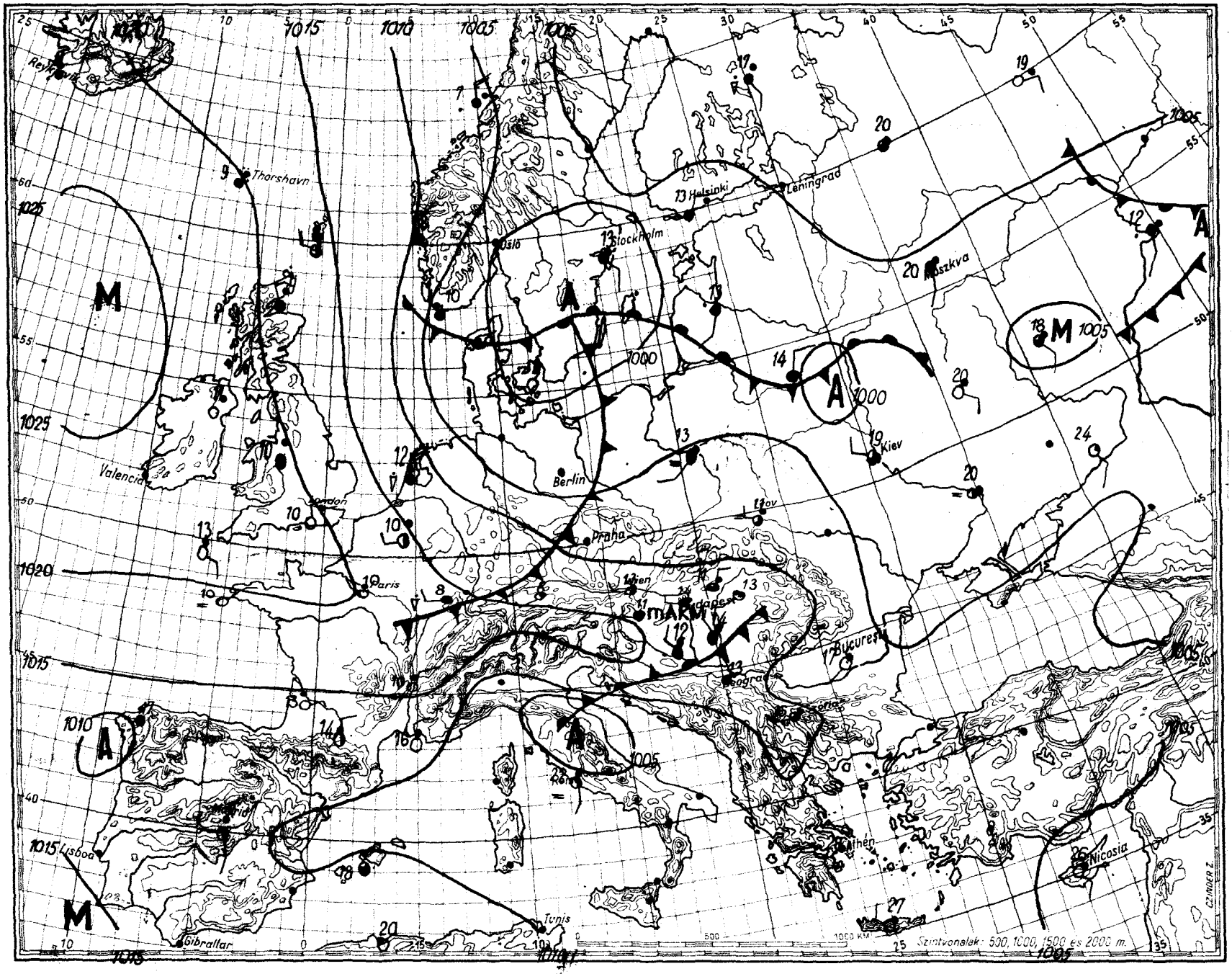






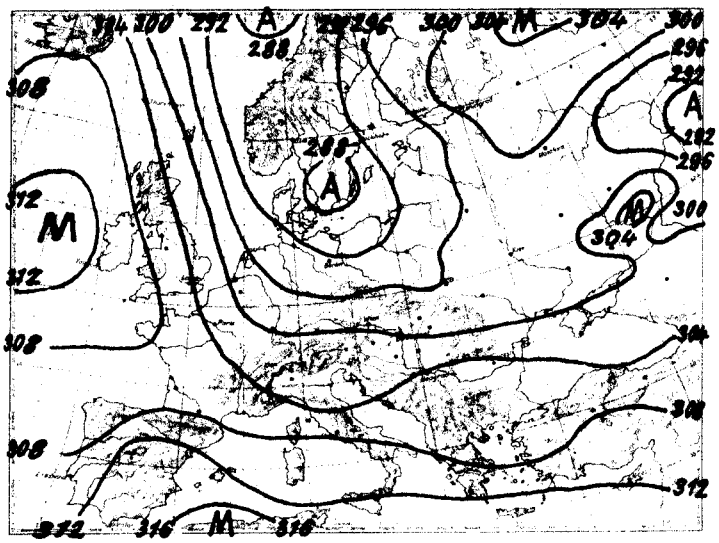


Időjárási helyzet 1960. év JÚNIUS hó 30. nap 7 óra

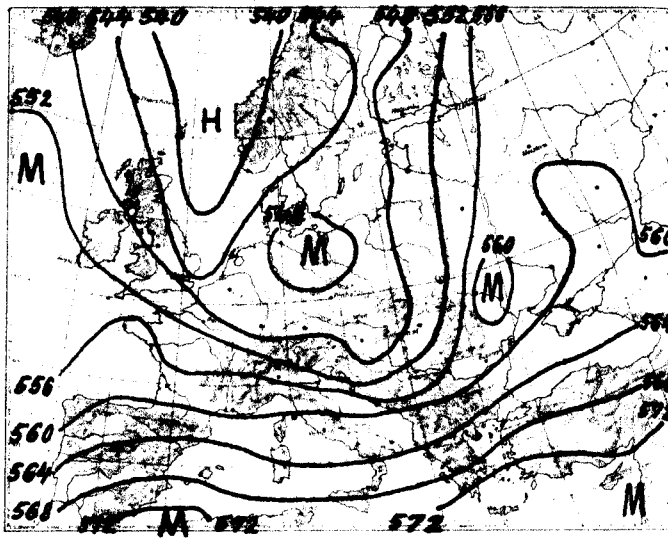


Magaslégköri időhelyzet

19 60. j ú n i u s hó 30. nap 00^{h}GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1960.VI.29. 12^h			
mb	m	C°	%
1000	58	–	–
850	1408	5,9	100
700	2984	1,2	100
500	5623	-13,3	90
400	7283	-24.0	81
300	9321	-38.4	76
250	10549	-47.2	76
200	12014	-49.0	–
150	13919	-46.6	–
100	16604	-47.2	–

Jellemző pontok:

990.4	Talaj	13.6	83
900	937	8,0	100
824	1680	4.7	100
800	1902	5.5	100
600	4211	- 4.2	99
240	10800	-47.0	76
≈230	11100	-49.2	76
203	11900	-49.8	–
190	12350	-47.4	–
70	19000	-46.6	–
30	24800	-39.8	–
16	29224	-25.4	–

* Tropopauza

Csütörtökön 00 GMT-kor az advekciós kép erősebb hideg advekciót mutat az Északi-tenger környékén, a Kárpát-medence keleti felén és Görögországban, mérsékeltet az Atlanti-óceán nyugati felén, mérsékelt meleg advekciót pedig Grönland délnyugati csücskénél a tengeren, Leningrád környékén és Skandinávia északi részén.

Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra alsó, 3 km vastag rétege 6, a 3-tól 7 kmig terjedő pedig 2 fokot hűlt átlagosan.

Budapest felett ma éjjel két 0 fokos szint volt található: 2200 és 3240 m magasságban. A -10 fokos szint 4640 m magasságban helyezkedett el, s tegnap óta 380 m-t süllyedt. Ma 00 GMT-kor futóáramot /jet stream/ észleltek 9 km magasságban 260 fokos irányból 46 m/s sebességgel.

Veress s.k.

1960.VI.30. 00^h			
mb	m	C°	%
1000	90	–	–
850	1439	6,0	54
700	2999	- 0.4	47
500	5613	-16.3	43
400	7250	-28.8	43
300	9266	-38.8	43
250	10500	-45.0	43
200	11790	-48.4	43
150	13840	-50.0	–
100	16480	-52.8	–

Jellemző pontok:

994.0	Talaj	11.0	88
968	380	12.8	74
935	670	10.6	57
915	850	11.2	50
742	2520	- 2.0	57
688	3210	+ 0.2	43
500	5613	-16.3	43
214	11530	-49.4	43
209	11680	-48.0	43
≈166	13180	-52.5	43
150	13840	-50.0	–
100	16780	-52.8	–
48	21250	-48.0	–
24	25650	-53.0	–

1960. június hó,
30. nap csütörtök
73. 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.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3 ◦	W 7	1013.0	13	17		21	8	7	4
Sopron	3	NW 1	12.4	13	7		18	8	6	3
Szombathely	4	WSW 4	13.2	11	11		18	8	5	4
Szentgotthárd	4 ◦	SW 1	13.2	11	12		18	9	7	6
Pápa	4 ◦	SW 2	12.6	11	9		18	8	6	–
Győr	4	W 5	12.4	13	12		18	10	8	5
Esztergom	4	W 1	12.3	12	3		18	8	4	–
Tatabánya	4	WNW 2	12.4	12	5		18	9	6	–
Székesfehérvár	4 ◦	NW 1	12.3	12	4		16	7	3	–
Siófok	4 ◦	NNW 6	12.7	15	9		18	14	13	4
Keszthely	4 ◦	WNW 1	13.2	12	7		18	10	9	5
Zalaegerszeg	4 ◦	SSW 2	13.9	11	10		18	8	6	–
Nagykanizsa	4 ◦	WNW 1	14.9	11	11		17	8	7	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	NNW 2	11.7	12	6		17	9	9	3
Budapest M. I.	4	NW 3	11.4	14	1		18	12	9	2
Salgótarján	3 =	WSW 2	10.1	13	3		17	6	5	–
Eger	3 =	NW 1	10.7	14	20	R	21	6	4	2
Miskolc	3	N 1	10.4	11	9		20	7	6	0
Sárospatak	1	SW 1	10.1	15	6	R	22	9	6	0
Baja	4 ◦	– 0	12.7	11	6		20	9	7	2
Kalocsa	4	W 1	11.9	12	22		18	10	9	3
Kecskemét	3	W 2	11.0	13	3	R	21	9	7	3
Szeged	4	NNW 2	11.5	14	ny		15	7	3	7
Szolnok	3	NW 3	11.4	13	8	R	21	9	6	3
Túrkeve	2	W 1	10.7	13	.	R	23	8	3	–
Békéscsaba	2	NNW 1	11.1	13	2	R	25	8	6	5
Debrecen	0	WSW 2	11.4	13	3	R	23	10	8	3
Nyíregyháza	3	– 0	11.4	14	2	R	23	11	8	2
Kékestető (1000 m)**	4	NE 2	895.0	7	7	R	13	5	–	1
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	4		–	–	–	–
Misinatető (534 m)*	4 ◦	NW 8	953.7	9	7		15	9	9	3
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Farkasgyepű (400 m)*	4 ◦	– 0	953.9	10	12		17	8	6	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	9		Tab	14		Jósvafő	30	R	Kisvárda	6	R
Csorna	10		Sárbogárd	4		Lillafüred	10		Vásárosnamény	8	R
Kapuvár	13		Sztálinváros	2		Szendrőlád	12	R	Mátészalka	8	R A
Kőszeg	8		Nagykónyi	8		Fügöd	23	R	Tiszabecs	9	R
Körmend	11		Somogyszob	13		Hidasnémeti	27	R	Csenger	20	R
Lenti	22		Barcs	10		Tokaj	8		Nyírlugos	ny	R
Letenye	13		Szigetvár	14		Poroszló	22	R	Polgár	12	
Káld	10		Lengyel	4		Jászapáti	19	R	Hajdúdorog	9	R
Sümeg	10		Szekszárd	2		Nagykáta	5	R	Hortobágy	3	R
Zirc	10		Mohács	5		Örkény	3		Tiszaroff	7	R
Veszprém	9		Siklós	3		Kunszentmiklós	2		Karcag	1	
Komárom	12		Királyrét	2		Cegléd	9	R	Berettyóújfalu	1	R
Kisbér	12		Balassagyarm	3		Nagykőrös	3	R	Szeghalom	2	R
Mór	7		Romhány	1		Tiszakécske	7	R	Körösszakál	5	R
Alcsut	3		Vác	1		Izsák	9		Szarvas	ny	
Dobogókő	4		Gödöllő	3		Kiskunfélegyh	5	R	Szentes	.	
Martonvásár	2		Lőrinci	4	R	Kiskunhalas	1		Orosháza	.	
Tihany	9		Gyöngyös	3		Bácsalmás	4		Makó	1	
Fonyód	9		Borsodnádasd	5	R	Kistelek	ny		Mezőhegyes	ny	
Marcali	10		Putnok	19	R	Záhony	11	R	Mátraháza	6	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.29.	Bpest 12 h		Miskolc 12 h		Bpest 18 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 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	17	40	2	320	12	320	2	320	7	270	2						
500 m	330	19	10	4	320	10	330	8	330	12	10	2						
1000	340	12			320	10	340	13	340	13	10	2						
1500	340	12			320	10	340	13	340	16	20	2						
2000	210	5			320	10	340	13	330	12								
3000	220	21			260	13	270	11	270	21								
4000	220	21			290	21			270	17								
5000	220	21			260	23												
7000	230	25			280	23												
9000	230	31			280	35												
10000	230	23			270	34												
12000	230	37																
14000	250	11																
16000	240	15																
18000	240	15																
20000	190	7																

VI.30.	Szhely 00 h		Bpest 00 h		Bpest 03 h													
	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	270	2												
500 m	320	8	-	-	300	10												
1000	320	8	-	-	320	10												
1500	310	11	-	-	320	7												
2000	310	13	-	-	310	5												
3000			-	-														
4000			-	-														
5000			250	17														
7000			250	35														
9000			260	46														
10000			250	40														
12000			250	40														
14000			250	30														
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																		

MELLÉKLET AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉSÉHEZ

AZ ELMÚLT IDŐJÁRÁS

FRONTÁTVONULÁSI JEGYZÉK BUDAPESTRŐL 1960. júniushó

1		2	3	4
A frontátvonulás időpontja		B=betörési front Fel= felsiklási front V=vesztegló front	A front fejlettsége 0 gyenge 1 mérsékelt 2 erős	A front fontosabb meteorológiai jelenségei
Nap	Óra			
1	15	B	1	Kis zápores, zivatar
2	7	B	0	Felhőátvonulás
2	13	B	1	Zápores 0.6 mm
2	15	B	2	Zivatar 0.3 mm
2	18	B	0	Felhőátvonulás
3	13	B	1	Közeli zivatar
3	17	B	2	Zivatar 3.0 mm
4	15	B	2	Zivatar 14.4 mm
5	3	B	2	Zivatar 0.5 mm
5	13	Fel	1	Kevés frontelőtti eső
5	20	B	2	Zivatar 0.5 mm, nagy légny. nyugtalanság
6	9	Fel	0	Felhőátvonulás
6	18	B	0	Felhőátvonulás
7	16	B	2	Zivatar 0.1 mm
8	11	B	2	Zivatar 5.4 mm
8	17	B	2	Zivatar 0.5 mm
9	5	Fel	0	Felhőátvonulás
9	8	B	0	Szélrohamok 10 m/s
9	17	Fel	0	Felhőátvonulás
10	10	Fel	0	Felhőátvonulás
10	14	B	1	Kis zivatar
10	17	B	2	Zivatar 9.5 mm, szélrohamok 15 m/s, erős légny. nyugtalanság
10	20	B	2	Zivatar 0.5 mm, erős légny. nyugtalanság
11	1	B	1	Zápores 3.0 mm
11	10	B	1	Szélrohamok 17 m/s
11	19	B	1	Szélrohamok 13 m/s, erős légny. nyugtalanság
12	16	Fel	0	Felhőátvonulás
12	20	B	0	Felhőátvonulás
13	19	Fel	0	Felhőátvonulás
14	22	B	0	Felhőátvonulás
15	1	B	1	Felhőátvonulás
15	14	B	1	Szélrohamok 14 m/s
15	21	B	1	Kis zápores, erős légny. nyugtalanság
16	22	B	0	Felhőátvonulás
17	10	B	0	Felhőátvonulás
17	23	Fel	0	18 ó.-tól felhőátvonulás
18	13	B	0	Felhőátvonulás
19	16	Fel	0	Felhőátvonulás
19	21	B	2	Zivatar 3.0 mm, kivételesen erős légny. nyugtalanság
20	14	B	1	Kis zápores

1	2	3	4
20 20	B	0	Felhőátvonulás, erős légny. nyugtalanság
21 2	B	0	Szélrohamok 12 m/s, erős légny. nyugtalanság
21 13	B	0	Felhőátvonulás
21 19	B	0	Szélrohamok 10 m/s
22 18	Fel	0	Felhőátvonulás
24 1	Fel	0	Felhőátvonulás
24 17	B	0	Felhőátvonulás
26 4	Fel	1	3 órától 0.3 mm frontelőtti eső
26 8	B	1	Zápores 4.4 mm
27 3	B	1	Zápores 0.8 mm, erős légny. nyugtalanság
27 10	B	1	Kis zápores
27 14	B	2	Kis zivatar
27 18	B	2	Zivatar 10.2 mm
27 24	B	0	Felhőátvonulás
28 13	B	1	Közeli zivatar
29 9	Fel	1	6 órától frontelőtti eső 0.6 mm
29 10	B	1	Kis zápores
29 12	B	1	Zápores 0.6 mm, erős légny. nyugtalanság
29 16	B	1	Szél 14 m/s, erős légny. nyugtalanság
30 8	Fel	1	Kevés frontelőtti eső
30 17	B	1	Kis zápores

A hónap rövid frontológiai jellemzése. A frontátvonulások száma jelentékeny volt. Zivatarfrontok kivált a hónap első dekádjában, igen nagy számban léptek fel.

LÉGTÖMEGNAPTÁR.

Budapest, 1960. június.

A légtömeg megnevezése		Mikor érkezett Nap	Óra	Mikor vonult el Nap	Óra	Tartóssága Óra	A következő légtömegtől elválasztó határfelület
Szubtrópusi	tM	/május/		9	8	200	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt	mM	9	8	9	17	9	Felsiklási fr.
Szubtrópusi	tM	9	17	10	17	24	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt	mM	10	17	11	1	8	Betörési fr.
Tengeri hideg	mK	11	1	11	19	18	Betörési fr.
Sarkvidéki hideg	aK	11	19	12	16	21	Felsiklási fr.
Tengeri mérsékelt	mM	12	16	15	21	77	Betörési fr.
Tengeri hideg	mK	15	21	17	23	50	Felsiklási fr.
Tengeri mérsékelt	mM	17	23	18	13	14	Betörési fr.
Tengeri hideg	mK	18	13	19	0	11	Lesiklófelület
Tengeri mérsékelt	mM	19	0	19	16	16	Felsiklási fr.
Szubtrópusi	tM	19	16	19	21	5	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt	mM	19	21	20	14	17	Betörési fr.
Tengeri hideg	mK	20	14	20	20	6	Betörési fr.
Sarkvidéki hideg	aK	20	20	24	1	77	Felsiklási fr.
Szárazföldi mérsékelt	cM	24	1	26	5	52	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt	mM	26	5	29	12	79	Betörési fr.
Sarkvidéki hideg	aK	29	12	/július/		36	----

I D Ő J Á R Á S I A D A T O K

1960. június hó

Állomások	Hőmérséklet C°								Csapadék				Napsütés	
	Havi közép	Eltérés a norm.-tól	Abs. max.	Nap	Abs. min.	Nap	Nyári nap max ≧ 25°	Hőség nap max ≧ 30°	Összeg mm	Eltérés a norm.-tól	Napok száma ≧ 1 mm	Zivataros nap	Összeg óra	Eltérés a norm.-tól
Magyaróvár	19.9	+1.9	31.0	19.	8.3	30.	20	2	53	-5	9	-	268	+14
Keszthely	20.3	+1.2	29.3	7.	9.4	12.	19	0	74	-4	7	6	326	+84
Szentgotthárd	18.5	+0.6	29.6	19.	6.9	22.	16	0	139	+35	9	10	267	-
Pécs	20.6	+1.1	30.5	10.	9.0	30.	22	1	64	-3	7	11	280	+23
Budapest	20.6	+0.9	28.9	4.	11.5	30.	20	0	59	-9	8	11	256	-8
Kalocsa	20.6	+0.8	30.2	8.	10.0	30.	22	1	60	-3	7	7	283	+15
Szolnok	20.1	+0.3	29.6	8.	8.6	30.	20	0	63	+4	5	7	-	-
Miskolc	18.9	-0.1	29.2	5.	7.4	30.	17	0	84	-9	11	7	235	-
Kisvárda	18.9	+0.2	28.5	8.	9.7	23.	17	0	179	+109	12	13	248	-
Debrecen	19.5	+0.1	30.6	15.	9.8	30.	18	1	73	+5	11	13	257	+6
Békéscsaba	20.4	+0.2	30.2	8.	7.8	30.	21	1	48	-26	9	10	265	+9
Kékestető	13.4	-0.1	20.6	7,14.	5.3	30.	0	0	146	+47	11	11	243	+5

Az egyes levegőfajták jelenlétének tartama a hónap folyamán:

Levegőfajta		óra	%
Sarkvidéki hideg	aK	134	18
Szárazföldi hideg	cK	-	-
Tengeri hideg	mK	85	12
Tengeri mérsékelt	mM	220	31
Tengeri enyhe	mW	-	-
Szárazföldi mérsékelt	cM	52	7
Szárazföldi meleg	cW	-	-
Szubtrópusi	tM	229	32

A hónap rövid légtömegtani jellemzése: Az uralkodó levegőfajta a szubtrópusi levegő volt.

Magyarország időjárása 1960. június havában.

Júniusban az átlagnál melegebb és az ország legnagyobb részén száraz időjárás uralkodott.

A hónap szinoptikai történetében kiemelkedik mindenekelőtt az első tiz napon fellépett keleti-zivataros időszak, amely főképpen a főváros környékén okozott naponta megismétlődő zivataros esőket, és országos viszonylatban 8.-a és 10.-e között érte el csúcsfokát. Ezt hideg betáramlás követte, majd 13-án szubtrópusi levegő árasztotta el az országot. Ezután újabb hideg betörések következtek néhány felhőszakadásszerű esővel. A hónap második felet gyors hőmérsékleti ingadozások jellemezték, amelyek eleinte aránylag kevés esővel jártak, június utolsó hetében azonban már kiadósabb lett országszerte az esőzés.

A hőmérséklet havi középértékei hazánk északi felén 18,5–20°, déli felén 20–21 között váltakoztak és 0.5–1°-kal múlták felül az átlagot. A hónap folyamán 11-e, 20-a, 26-a és különösen 29-e körül jelentkezett hőmérsékletcsökkenés. A legalacsonyabb hőmérsékletet általában 30-án mérték, amikor hajnalban 7–10°-ig hűlt le a levegő. A Dunántúl néhány helyén 12-én, vagy 22-én, északkeleten kivételesen 22-23-án állt be a minimum. A nappali felmelegedés nyugaton 7-10-e között, vagy 19-én érte el maximumát. Budapesten 4-én, északon és keleten 1-én, 5-én, 8-án, 10-én, vagy 15-én mérték a maximumot. A legmagasabb hőmérséklet 27-31° között váltakozott.

A nyári napok száma 16-21 volt, és felülmúlta az átlagot. Hőség napot néhány helyen észleltek csak, legfeljebb 1-2 alkalommal, igy e napok száma nem érte el az átlagot.

A légnyomás havi középértéke Budapesten, 130 m magasságban 751,1 mm volt, 1.8 mm-rel magasabb mint a sokévi átlag. A tengerszintre átszámitott érték 762,4 mm.

A páranyomás középértéke általában 10-11 mm, az Alföld északkeleti részén 12 mm volt és kb. megfelelt az átlagnak. A relativ légnedvesség havi középértéke délen 60 %, északon 70 % körül volt, és kevéssel az átlag alatt maradt. A párolgás havi összegei megfeleltek az átlagnak.

A csapadék havi összegei csak a Dunántúl nyugati vidékein, a Duna-Tisza közének kisebb részein és északkeleten múlták felül az átlagot. A legjelentősebb, az átlag kétszeresét is meghaladó csapadéktöbblet északkeleten jelentkezett. Nyugaton 100 mm, északkeleten 200 mm körül voltak a havi összegek. A Dunántúl többi részén és az Alföldön általában 40-70 mm eső hullott. 20 mm körüli, az átlag felénél kevesebb csapadékot jelentettek Alcsut, Szeged, Túrkeve és Berettyóújfalú környékéről. A legnagyobb havi csapadékmennyiség 257 mm volt Tuzséron /Szabolcs-Szatmár m./, a legkisebb 13 mm Ráksin /Somogy m./. 24 óra alatt a legtöbb csapadékot, 94 mm-t Varbón mérték 15.-én. A Bükk északi oldalán 15-én lezúdult felhőszakadás árvizet is okozott a Harica völgyében. 1 mm-nél több csapadék 7-11 napon hullott. E napok száma általában nem érte el az átlagot. A zivataros napok száma viszonylag nagy, 10 körül volt.

A felhőzet havi középértékei a síkvidékeken 50 % az Északi hegyvidéken 60 % körül voltak és kb. megfeleltek az átlagnak. A napsütés tartama a Dunántúlon és délen 270-300 óra, keleten 230-280 óra között váltakozott. Az előbbiek kevéssel felülmúlják, az utóbbiak nem érik el az átlagot. A nap- és égboltsugárzás havi összege Budapesten, a vízszintes síkon 15 100 gcal/cm^2 volt.

Júniusban az eső nagy része a hónap utolsó hetében hullott le. Ez jórészben pótolta a megelőző hetek csapadékhiányát, s jó hatással volt a kapásokra, takarmányfélékre, valamint a másodvetésekre, de az aratási munkákat többé-kevésbé zavarta.