Hungary. Országos Meteorológiai Intézet.

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

72. évfolyam 182. szám. +Budapest+ 1959. július 1.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az azóri anticiklon fokozatos előretörésével a Nyugat- és özép-Európa felett lévő hideg légtömegek fokozatosan délkelet felé vonulnak, gy a hüvös, esős időjárást melegebb, szárazabb idő váltja fel. Németországban, usztriában tegnap a nappali hőmérséklet sehol sem érte el a 20 fokot, sőt ünchenben csak 15, Bécsben 14 fokot mértek.

Hazánkban kedden folytatódott a hüvös légtömegek beáramlá- és még sok helyen esett az eső. A lehullott csapadék mennyisége a legtöbb lyen meghaladta az 5 mm-t. Királyréten 27, Mosonmagyaróváron 24, Farkasgye- ün 23 mm-t mértek. A nappali hőmérséklet a Dunántúlon 14-17, máshol 19-22 okig emelkedett. Ma hajnalban a nyugati megyékben 8-11, az ország többi ré- zén 11-14 fokig hült le a levegő.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a ten- rszintre átszámitott légnyomás 760 mm, erősen emelkedő irányzatu.

Várható időjárás csütörtök estig:

Változó felhőzet, néhány helyen záporeső.
Lassan mérséklődő északnyugati, nyugati szél.
A nappali felmelegedés erősödik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11-14,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön:
22-25 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hőmérséklet tovább emelkedik.

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

LIBRARY
OCT 15 1959

QC 989 .H9 I32 1959 July-Sept.

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

1959.VI.30. 15,5 C°, 752,6 mm. Eltérés: -5,7 C°, -8,1 mm.

71 óta ezen a napon előfordult:

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

115 286

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

BIND ENTIRE	LETTER SPINE EXACTLY AS BELOW:
NO COVERS 1/4 3	HUNGARY
REMOVE ADS POSSIBLE	ORSZÁGOS
INDEX BACK X8	METEOROLÓGIAI
INDEX FRONT 20 5	INTÉZET
COLOR NO. 1796	IDŐJÁRÁSI
PATTERN ON FILE	NAPIJELENTÉS
RUB SENT X	
NEW BINDING	JULY-SEPT.
GOLD PRINT X	1959
BLACK PRINT	

SPECIAL INSTRUCTIONS

Trim.
Bind as is.

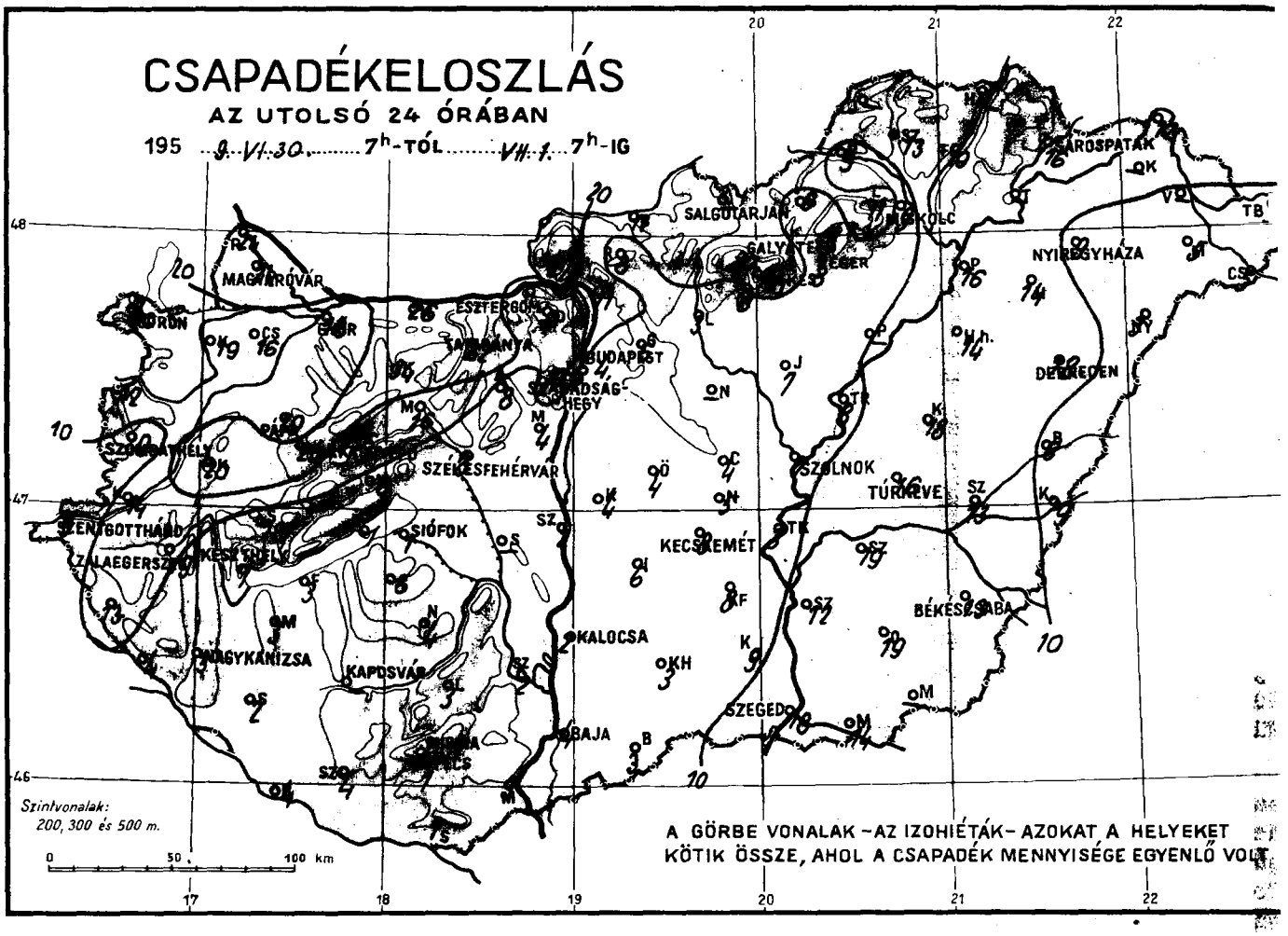
40

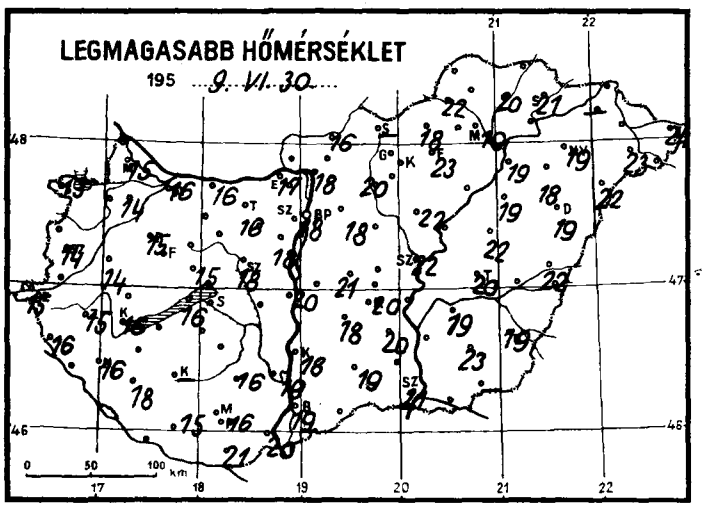
62

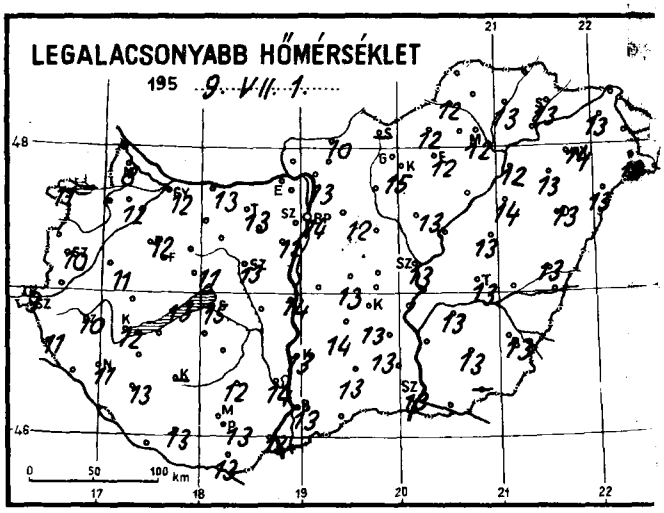
USWB

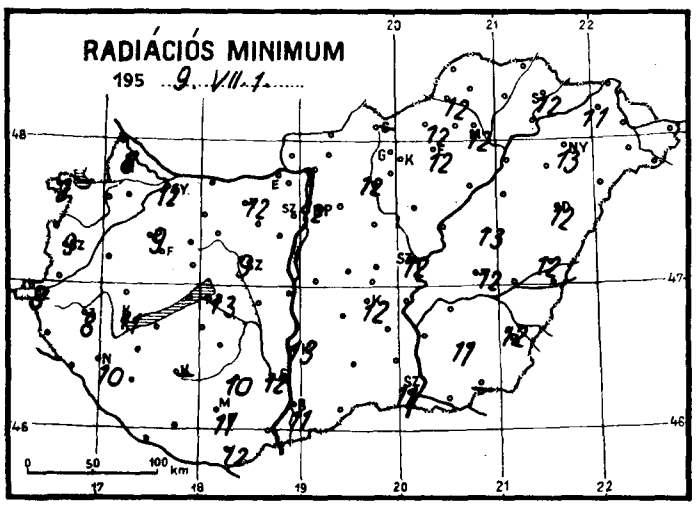
1 PLEASE PEEL OFF AT EXTENDED CARBON
INSERT COPIES 1 AND 2 IN BOOK

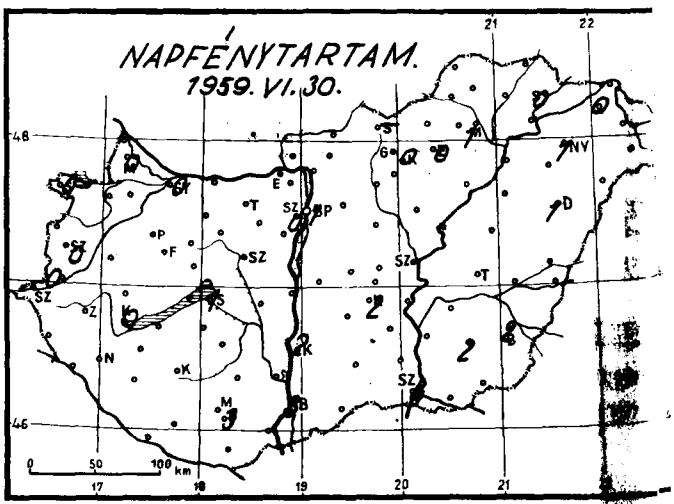
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

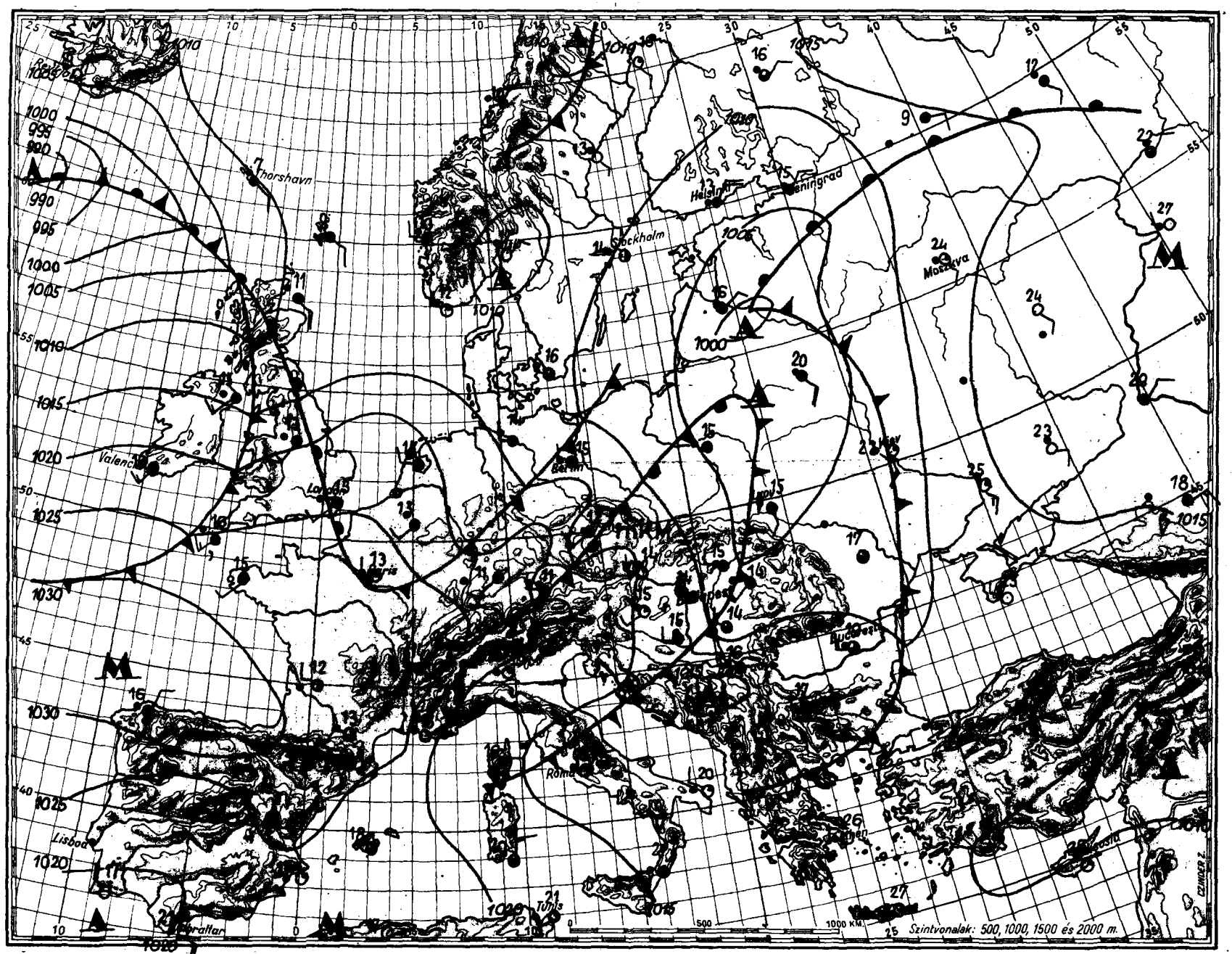






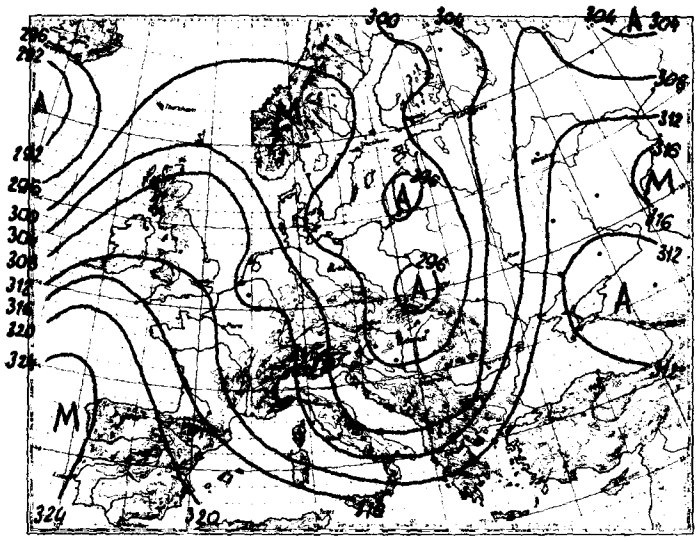




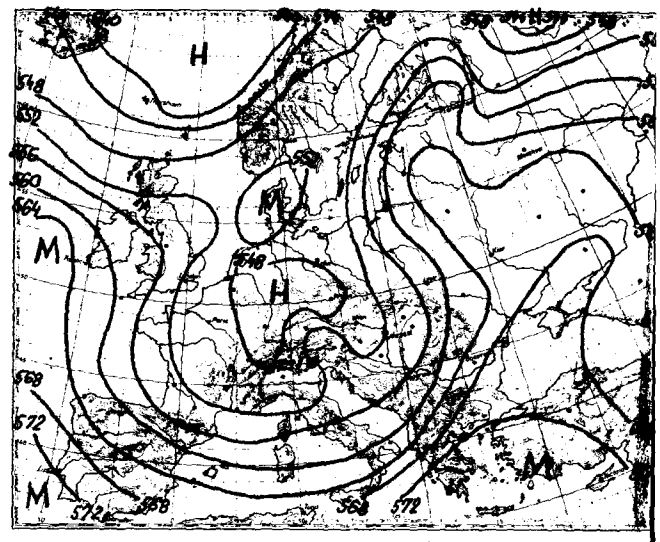

mm
mb
800
1060
790
1050
780
1040
770
1030
760
1020
750
1010
740
1000
730
990
720
980
710
970
700
960
950
940
Thorshavn
Stockholm
Leningrad
Moskva
Berlin
Paris
Roma
Lisboa
Gibraltar
Tunis
Szintvonalak: 500, 1000, 1500 és 2000 m.

Magaslégköri időhelyzet

19 59. július hó 1. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VI.30. 12h			
mb	m	C°	%
1000	27	-	-
850	1390	8,5	100
700	2976	1,0	100
600	4205	- 4,0	93
500	5617	-13,5	68
400	7284	-22,2	52
300	9327	-38,0	47
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

986,9	Talaj	16,5	81
865	1240	8,2	100
845	1450	8,5	100
740	2510	2,2	100
707	2850	1,4	100
659	3460	- 1,5	100
631	3800	- 1,4	100
500	5617	-13,5	68
400	7284	-22,2	47
250	10565	-47,5	44

Szerdán 00 GMT-kor az advekciós-kép erős melegadvekciót mutat az Atlanti-óceán középső vidékén, Irország és Skócia között a tengeren, valamint a Szovjetunió európai területének nyugati felén, mérsékelt hideget pedig a Földközi-tenger nyugati részén és az Ural-hegység középső részétől nyugatra eső területen.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 6000 méter vastag rétegének hőmérséklete átlagosan 4 fokot hült.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 2420, a -10 fokos pedig 4600 méter magasban helyezkedett el; tegnap óta az első 1080, a második pedig 600 métert süllyedt.

Veress s.k.

1959.VII.1. 00h			
mb	m	C°	%
1000	60	-	-
850	1412	6,5	65
700	2977	-4,2	60
600	4187	-7,0	70
500	5581	-17,3	65
400			
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

990,7	Talaj	15,3	80
922	740	9,7	72
889	1070	10,4	72
850	1412	6,5	65
830	1610	6,2	65
678	3230	-6,4	72
638	3700	-3,2	72
500	5581	-17,3	65

Tropopauza

1959. július hó, 1. nap szerda

72. évfolyam 182. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	1	NW 3	1014,9	15	24		15	8	8	0
Sopron	0	NW 7	13,6	16	10		13	11	9	0
Szombathely	1	SW 1	13,7	15	9		14	10	9	0
Szentgotthárd	1	W 2	14,3	12	9		15	9	8	0
Pápa	3	NW 4	12,8	14	19		15	12	9	–
Győr	3	WNW 6	13,2	15	18		16	12	12	0
Esztergom	3	W 4	11,3	14	14		17	12	12	–
Tatabánya	1	WNW 15	11,5	15	22		16	13	12	–
Székesfehérvár	2	NW 4	11,9	16	3		18	13	9	–
Siófok	3	NW 11	13,0	16	1		18	15	13	1
Keszthely	2	W 2	13,6	15	7		16	12	11	0
Zalaegerszeg	3	WNW 2	14,0	13	9		15	10	8	–
Nagykanizsa	3	W 1	14,9	14	3		16	11	10	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	3	WNW 5	13,3	15	1					
Budapest M. I.	4	WNW 7	10,4	14	4		18	14	12	1
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	4	W 1	08,0	14	8		23	12	12	0
Miskolc	4	WNW 3	07,1	15	9		19	12	12	1
Sárospatak	4	SW 1	–	14	16	↱	21	13	12	0
Baja	3	W 4	12,8	16	4		19	13	11	3
Kalocsa	2	NW 9	11,9	16	2		18	13	13	2
Kecskemét	4	NW 9	10,1	14	8		20	13	12	2
Szeged	3	WNW 8	11,8	16	18		21	13	11	4
Szolnok	4	W 8	09,0	15	7	↱	22	13	12	–
Túrkeve	3	W 9	–	16	16		20	13	12	–
Békéscsaba	3	W 5	10,0	16	13		19	13	12	2
Debrecen	4	W 9	07,8	14	18		19	13	12	1
Nyíregyháza	4	W 1	07,3	14	9		19	14	13	1
Kékestető (1000 m)**	4	W 9	892,4	8	10		16	7	–	0
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Misinatető (534 m)*	3	NNW 15	953,3	13	2		14	10	9	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	NW 3	951,1	11	10		14	10	–	0
Farkasgyepü (400 m)*	4	NW 6	954,3	12	23		13	10	9	–

24 óraj csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	24		Tab	6		Jósvafő	–		Kisvárda	–	
Csorna	16		Sárbogárd	–		Lillafüred	11		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	19		Sztálinváros	2		Szendrőlád	13		Mátészalka	5	
Kőszeg	12		Nagykónyi	4		Füged	19		Tiszabecs	9	
Körmend	14		Somogyszob	2		Hidasnémeti	–		Csenger	5	↱
Lenti	13		Barcs	4		Tokaj	–		Nyírlugos	3	
Letenye	4		Szigetvár	4		Poroszló	–		Polgár	16	
Káld	20		Lengyel	3		Jászapáti	7		Hajdúdorog	14	
Sümeg	18		Szekszárd	2		Nagykáta	–		Hortobágy	14	
Zirc	16		Mohács	3		Örkény	4		Tiszaroff	8	
Veszprém	6		Siklós	1		Kunszentmiklós	4		Karcag	18	
Komárom	26		Királyrét	27		Cegléd	4		Berettyóújfalu	8	↱
Kisbér	34		Balassagyarmat	11		Nagykőrös	5		Szeghalom	13	
Mór	16		Romhány	8		Tiszakécske	3		Kőrösszakál	9	
Alcsut	8		Vác	11		Izsák	6		Szarvas	19	
Dobogókő	–		Gödöllő	6		Kiskunfélegyh	8		Szentes	12	
Martonvásár	4		Lőrinci	3		Kiskunhalas	3		Orosháza	19	
Tihany	1		Gyöngyös	6		Bácsalmás	3		Makó	14	
Fonyód	3		Borsodnádasd	6		Kistelek	9		Mezőhegyes	–	
Marcali	3		Putnok	9	↱	Záhony	12				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI.30.	Szeged 11 h		Pécs 12 h		Bpest 15 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	270	2	270	7	270	2	270	7	140	2						
500 m	290	2	300	4	250	9	280	6	320	16	180	3						
1000	220	6	300	4	260	12			320	19	230	4						
1500	220	24	270	7	260	12			300	15	300	4						
2000	230	17	270	7					300	13								
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.1.	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	12	180	2														
500 m	30	5	230	13														
1000	350	4	230	13														
1500	10	4	260	15														
2000	10	4	290	18														
3000	10	5																
4000	10	4																
5000	-	0																
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																		

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

2. évfolyam 183. szám. +Budapest+ 1959. július 2.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Európa nyugati felében uralomra jutott nyugat - keleti irányú légtömeg-áramlás továbbra is változékony, szeles és az évszakhoz képest hűvös időjárást okoz. Ezzel szemben a Szovjetunió európai területének délkeleti részében rendkivül meleg és száraz az idő; a Volga és az Ural folyók közötti területen ma reggel 7 órakor már a 30 fokot is meghaladta a hőmérséklet.

Hazánkban szerdán az erősen felszakadozott felhőzetből többelé, de már csak kisebb futóeső hullott. Egy - két helyről zivatart is jelentettek. A többórás napsütés hatására a hőmérséklet 20-23 fokig emelkedett. Éjszaka általában 11-14 fokig hült le a levegő.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 765 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás péntek estig:

Felhőátvonulások, több helyen - elsősorban nyugaton és északon - kisebb esők.
Mérsékelt, helyenként élénk északnyugati, nyugati, átmenetileg délnyugati szél.
A hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13-16
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken:
északon 20-23
délen 23-26 fok között.

Távolabbi kilátások:

Melegebb idő.

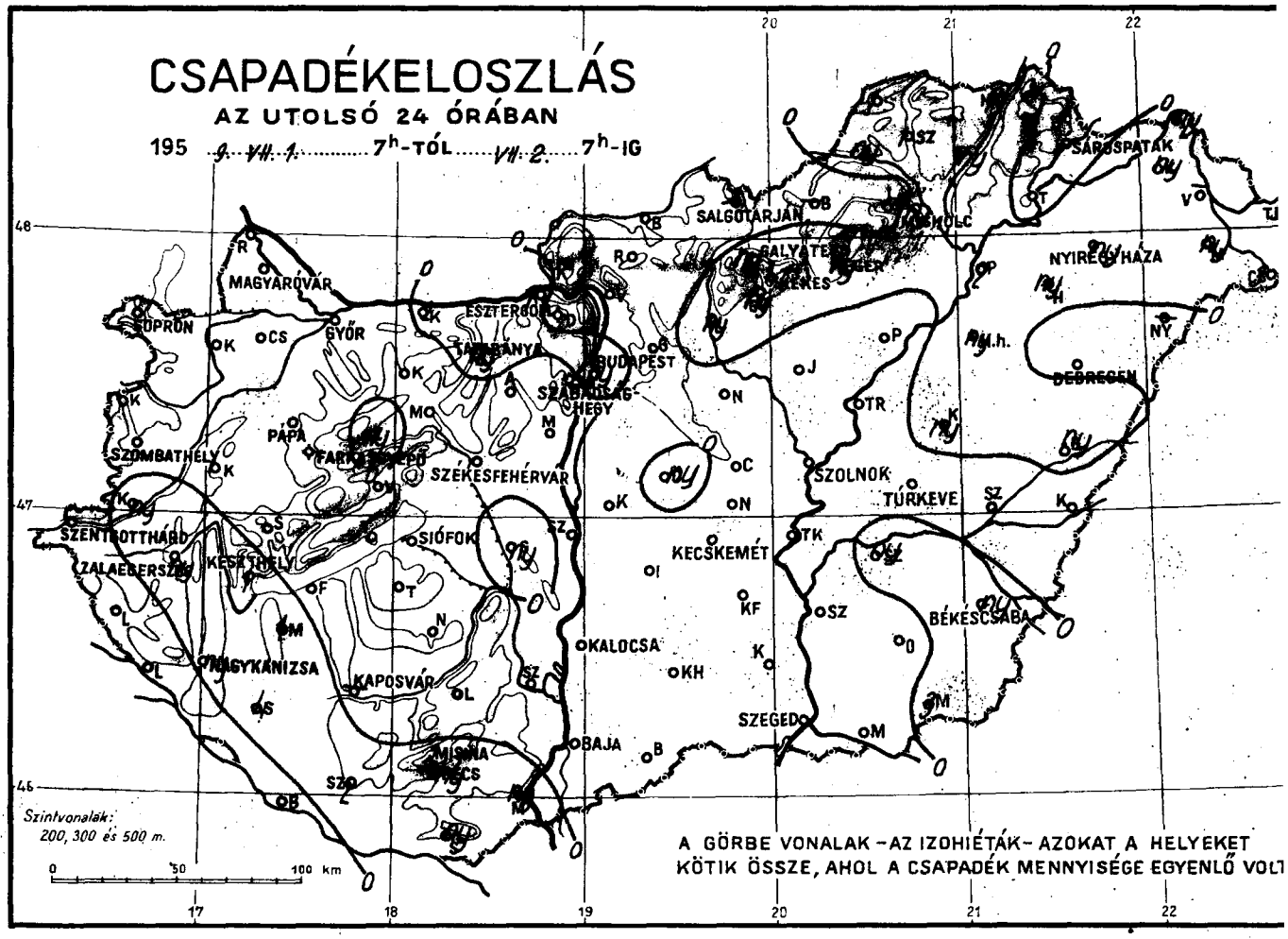
hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 5 évi átlagtól:

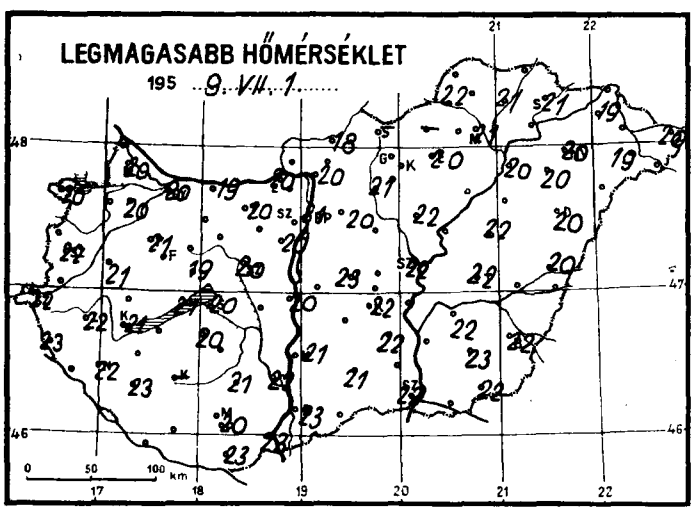
959.VII.1. 17,2 C°, 760,4 mm. Eltérés: -4,2 C°, +0,1 mm.

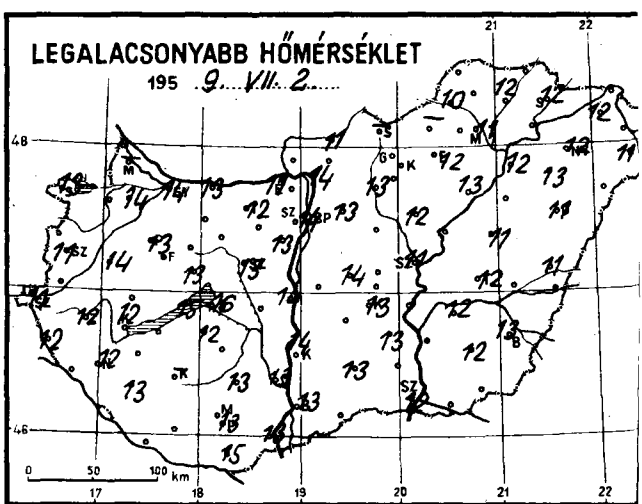
871 óta ezen a napon előfordult:

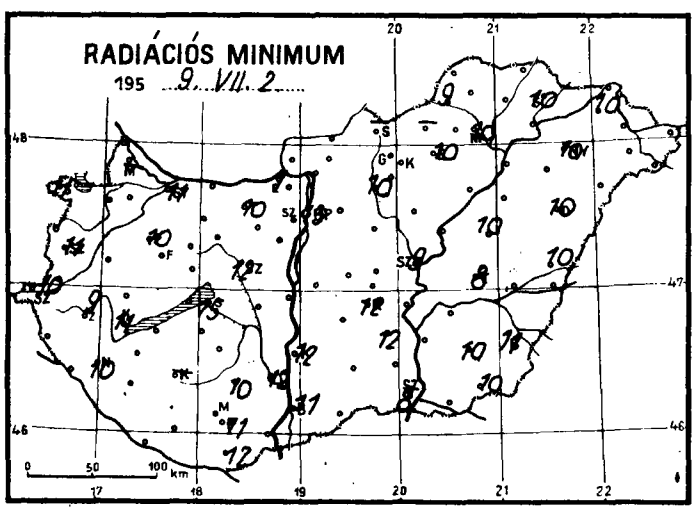
egmagasabb hőmérséklet 38,3 C° /1950/
egalacsonyabb hőmérséklet 10,1 C° /1923/

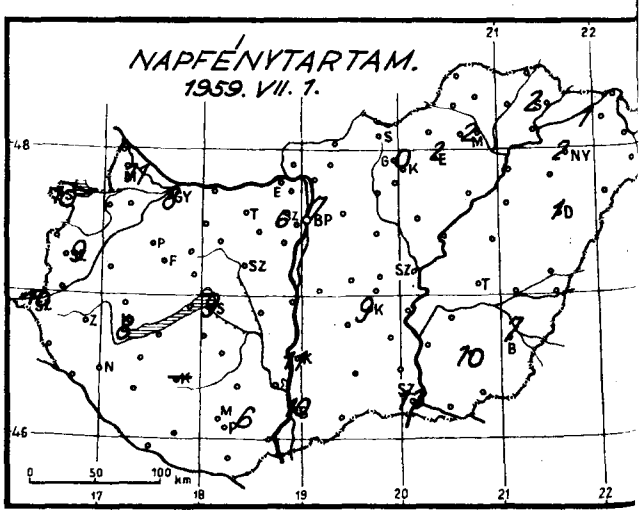
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

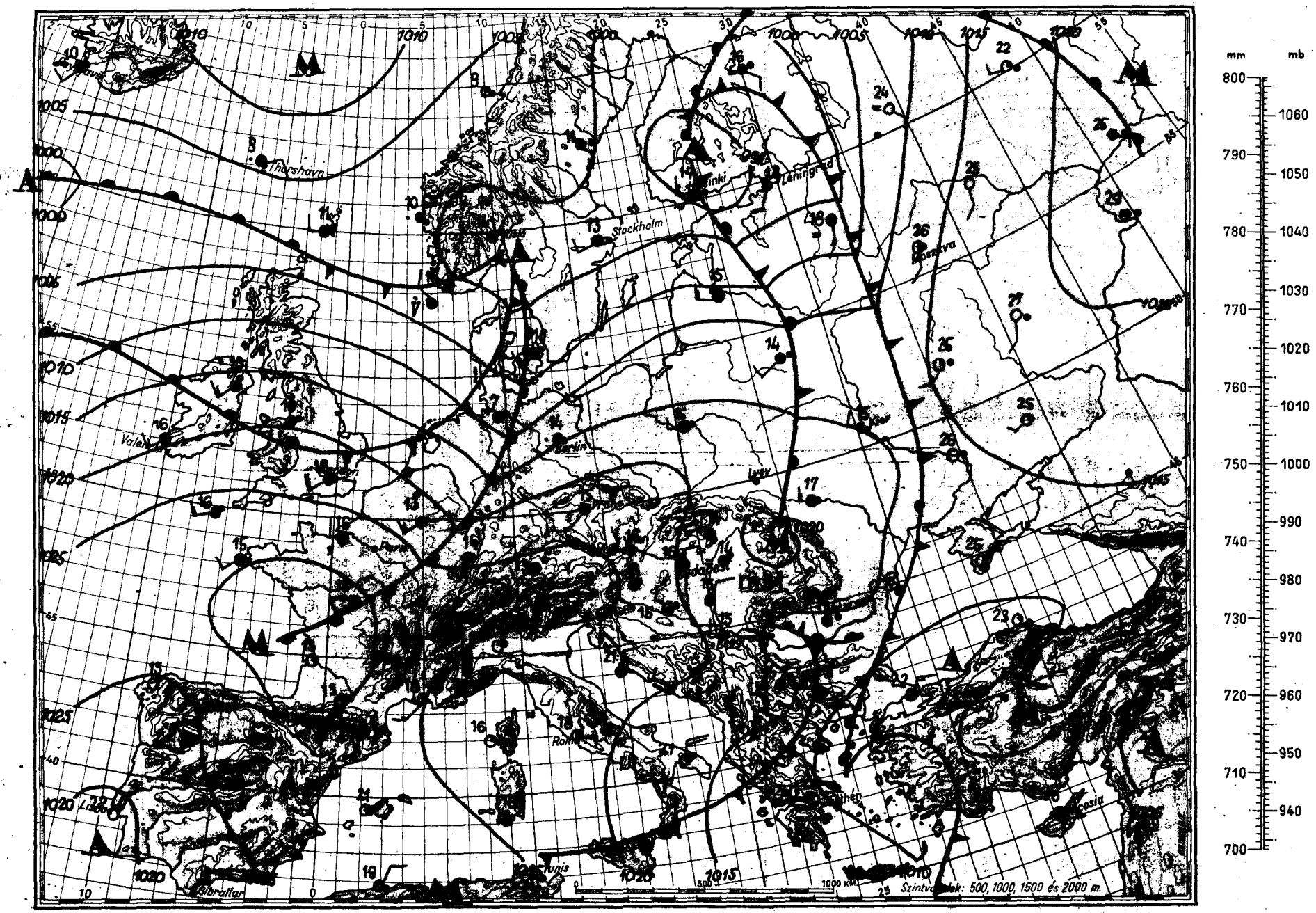








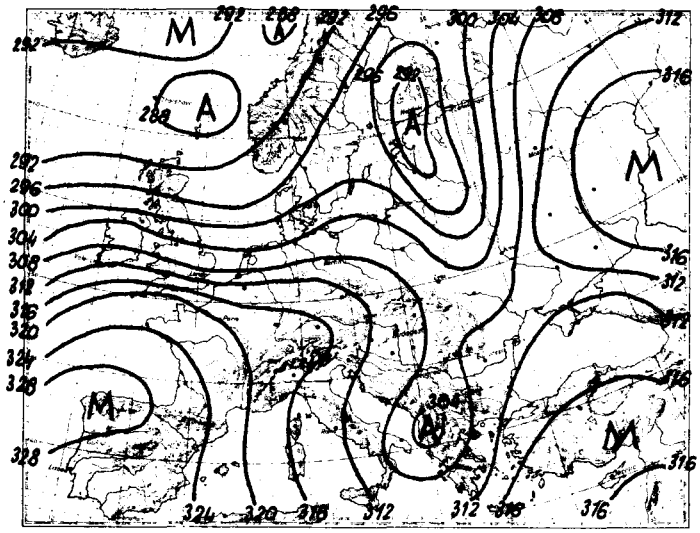




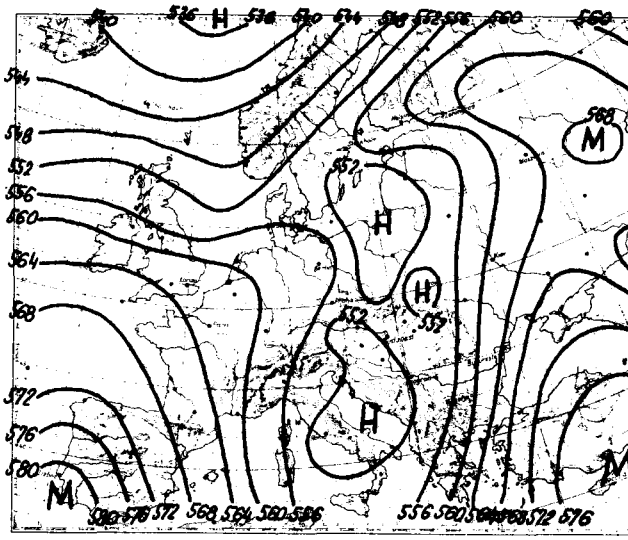
mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Thorshavn
Stockholm
Leningrad
Moszkva
Berlin
Lvov
Gibraltar
Tunis
Szintvonalak: 500, 1000, 1500 és 2000 m.

Magaslégköri időhelyzet

19 59. július hó 2. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959. VII.1. 12h			
mb	m	C°	%
1000	114	8,3	69
850	1485	8,3	69
700	3059	0,3	71
600	4273	- 8,0	54
500	5666	-16,0	54
400	7309	-27,5	54
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

997,0	Talaj	19,9	53
770	2260	2,0	81
740	2600	2,2	78
610	4120	- 7,2	54
466	6180	-19,0	53
375	7759	-31,1	54

Csütörtökön 00 GMT-kor az advekciókép erősebb melegadvekciót mutat az európai szárazföld északi részén, Németországban és az Azóri-szigetek környékén, erősebb hideget pedig Leningrád körül, a Földközi-tenger középső területein, továbbá az Ibériai-félsziget keleti partvidékén.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 3700 méter vastag rétege átlagosan 3 fokot melegedett, felette a 3700-tól 5700 méterig terjedő légréteg pedig-közepesen 0,4 fokot hült.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 2910, a -10 fokos pedig 4800 méter magasságban helyezkedett el; tegnap óta az első 490, a második 200 métert emelkedett.

Veress s.k.

1959. VII.2. 00h			
mb	m	C°	%
1000	130	14,9	82
850	1517	9,7	74
700	3100	- 1,2	80
600	4317	- 6,9	79
500	5714	-16,0	67
400	7353	-28,8	56
300	9336	-46,0	61
200	11998	-48,2	
100			
50			

Jellemző pontok:

1001,2	Talaj	15,0	81
966	450	14,2	87
955	2300	15,5	75
771	2300	4,6	72
682	3270	+ 2,8	82
662	3510	- 1,8	85
400	7353	-28,8	56
*272	10000	-51,0	58
241	10770	-48,3	
190	12310	-48,3	
174	12900	-46,2	
142	14259	-46,2	

* Tropopauza

1959. július hó,
2. nap csütörtök
72. évfolyam 183. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	N 2	1022,6	16	o		20	–	–	11
Sopron	3	NNW 5	23,0	17	o		20	13	11	10
Szombathely	4	N 1	22,9	17	o		22	11	11	9
Szentgotthárd	3	WNW 1	22,7	15	o		22	11	10	10
Pápa	2	N 4	21,5	14	o		21	13	10	–
Győr	4	NNW 6	21,7	18	o		20	14	11	8
Esztergom	3	NW 2	20,4	15	1		20	11	7	–
Tatabánya	1	NW 2	21,1	15	ny		20	12	10	–
Székesfehérvár	3	NW 2	20,6	16	o		20	13	12	–
Siófok	3	NNW 2	21,0	17	o		20	16	15	9
Keszthely	3	NW 4	21,5	18	1	↖	21	12	11	8
Zalaegerszeg	4	SW 1	22,6	16	ny		22	12	9	–
Nagykanizsa	4	NW 1	22,6	16	ny	↖	22	12	10	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	3	NW 5	20,3	15	ny		20	13	11	6
Budapest M. I.	1	NW 5	19,8	16	ny		21	14	13	7
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	3 =	NW 1	19,0	16	ny		20	12	10	2
Miskolc	3 =	NNW 2	19,5	14	ny		21	11	10	2
Sárospatak	4	N 1	–	16	–		21	12	10	2
Baja	3	N 2	20,7	16	o	↖	23	13	11	10
Kalocsa	3	N 6	20,0	16	o		21	14	12	11
Kecskemét	2	NW 2	18,9	16	o		22	13	12	9
Szeged	4	N 5	19,0	15	o		22	12	8	13
Szolnok	4	NNW 2	18,9	16	o		22	11	9	–
Türkeve	3	NW 1	–	16	o		22	12	8	–
Békéscsaba	4	NW 2	18,4	15	ny	↖	22	13	11	7
Debrecen	4 =	NW 1	19,5	14	o		20	11	10	1
Nyíregyháza	4	ESE	19,5	15	ny		20	12	10	2
Kékestető (1000 m)**	4	W 2	903,4	12	1		14	9	–	0
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	ny	↖	14	10	–	–
Misinatető (534 m)*	3	NNW 15	960,0	13	1		17	11	10	–
Szabadsághegy (474 m)*	1	NW 3	960,2	14	o		18	11	–	6
Farkasgyepü (400 m)*	3	NW 4	962,7	15	o		18	12	11	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.1.	Bpest 05 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 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	360	2	270	7	320	7	320	2	320	12	320	7	320	12
500 m	330	16	310	9	330	3	310	12	300	5	320	7	310	16	320	8	310	10
1000	330	16	330	12	330	3	310	14			320	7	310	14	320	8	320	9
1500	330	16			320	4	330	14			320	7	320	15	320	8	340	44
2000	330	16					330	14			320	7						
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.1.	Debr. 13 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	270	2	320	12	320	7	320	7	320	7	220	2	270	2				
500 m	290	8	310	12	310	11	340	13	330	11	100	3	330	4				
1000	290	2	310	9			340	13	350	11	70	5	350	4				
1500	280	5	310	9			340	13	340	10	40	4	350	4				
2000							340	13	340	7	360	5	350	4				
3000													350	4				
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.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	320	7	320	7														
500 m	350	14	350	9														
1000	350	14	360	10														
1500	350	14	360	10														
2000	10	8																
3000	360	7																
4000	30	3																
5000	360	9																
7000	40	9																
9000	40	9																
10000	80	8																
12000	190	3																
14000	240	7																
16000																		
18000																		
20000																		

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

72. évfolyam 184. szám. +Budapest+ 1959. július 3.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európán keresztül különböző hőmérsékletű óceáni léghullámok haladnak kelet-északkelet felé. A hűvösebb levegő zöme ma hajnalban a Balti-tenger és Lengyelország felett volt. Franciaországban és Németország nagy részén már melegebb levegőfajta jutott uralomra: tegnap Párizsban ujból 26, Marseilleben 30 fokig emelkedett a hőmérséklet.

Hazánkban csütörtökön változó volt a felhőzet. Napközben néhány helyen kisebb záporeső esett. Az óceáni léghullámok beáramlása következtében az ország északnyugati felében a késődélutáni és esti órákban több helyen esett eső, de mennyisége csak Sárospatakon érte el az 1 mm-t. A hőmérséklet tegnap 22-25 fokig emelkedett, ma hajnalra 13-16 fokig süllyedt.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás szombat estig:

További felhőátvonulások, néhány helyen kisebb esővel.
Ma még helyenként élénk nyugati, északnyugati, holnap mérsékelt délnyugati, nyugati szél.
A nappali felmelegedés kissé fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12-15,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton:
24-27 fok között.

Távolabbi kilátások:

Meleg idő.

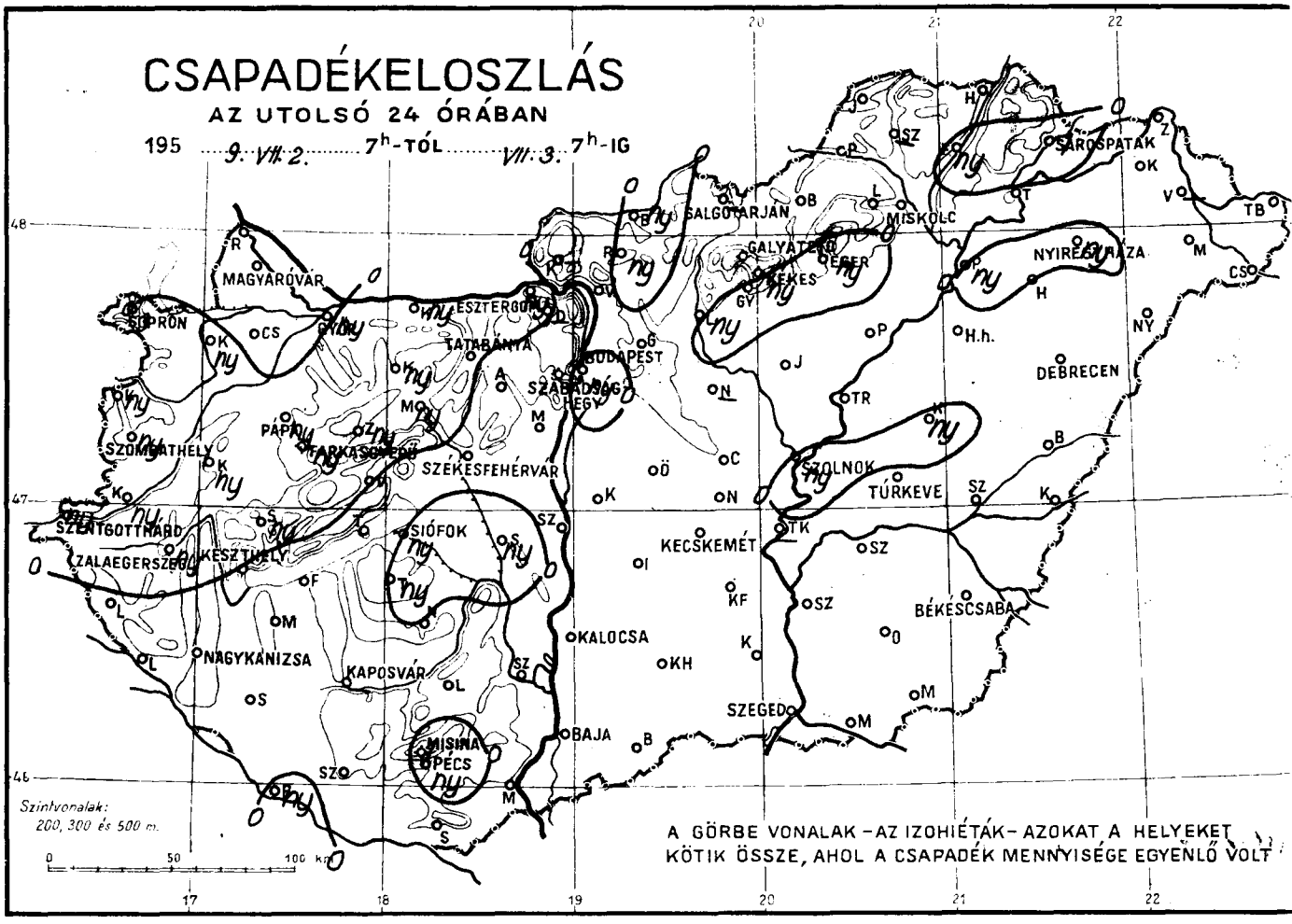
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

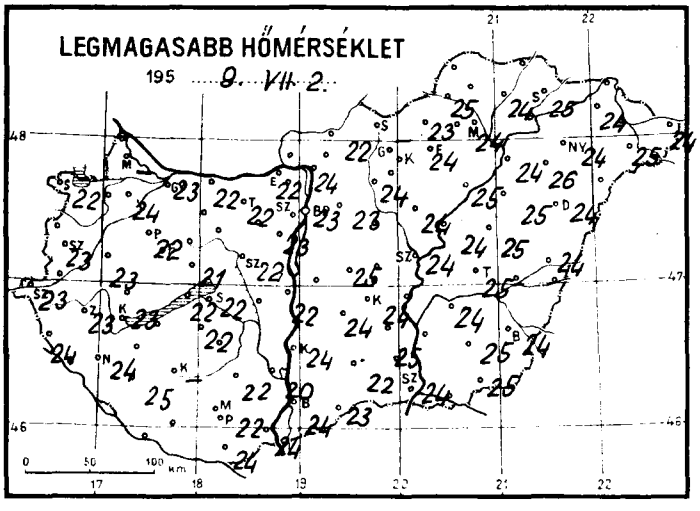
1959.VII.2. 18,9 C°, 764,0 mm. Eltérés: -2,6 C°, +3,7 mm.

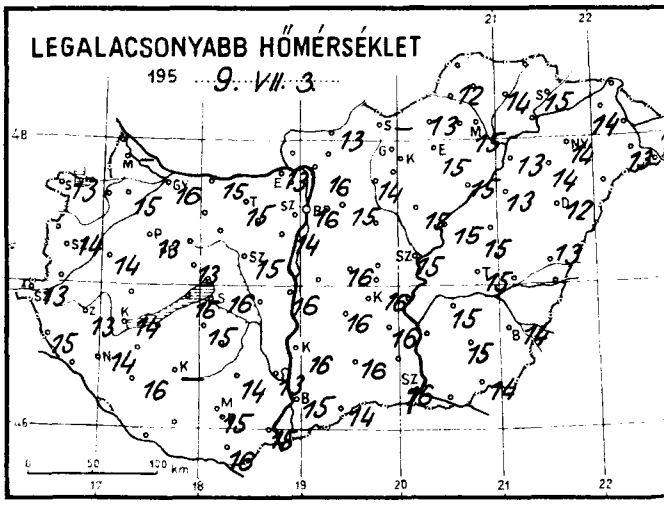
1871 óta ezen a napon előfordult:

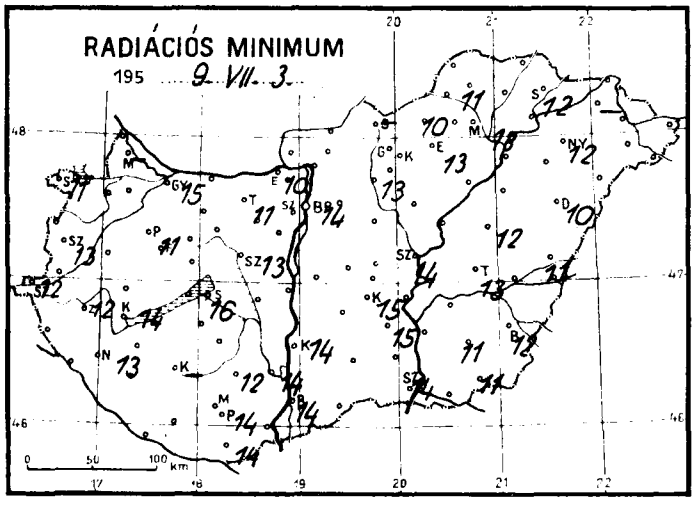
legmagasabb hőmérséklet 35,7 C° /1950/
legalacsonyabb hőmérséklet 9,2 C° /1892/

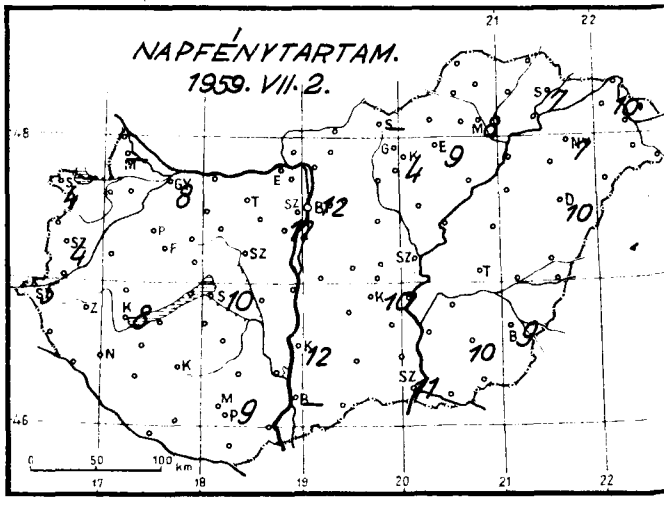
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



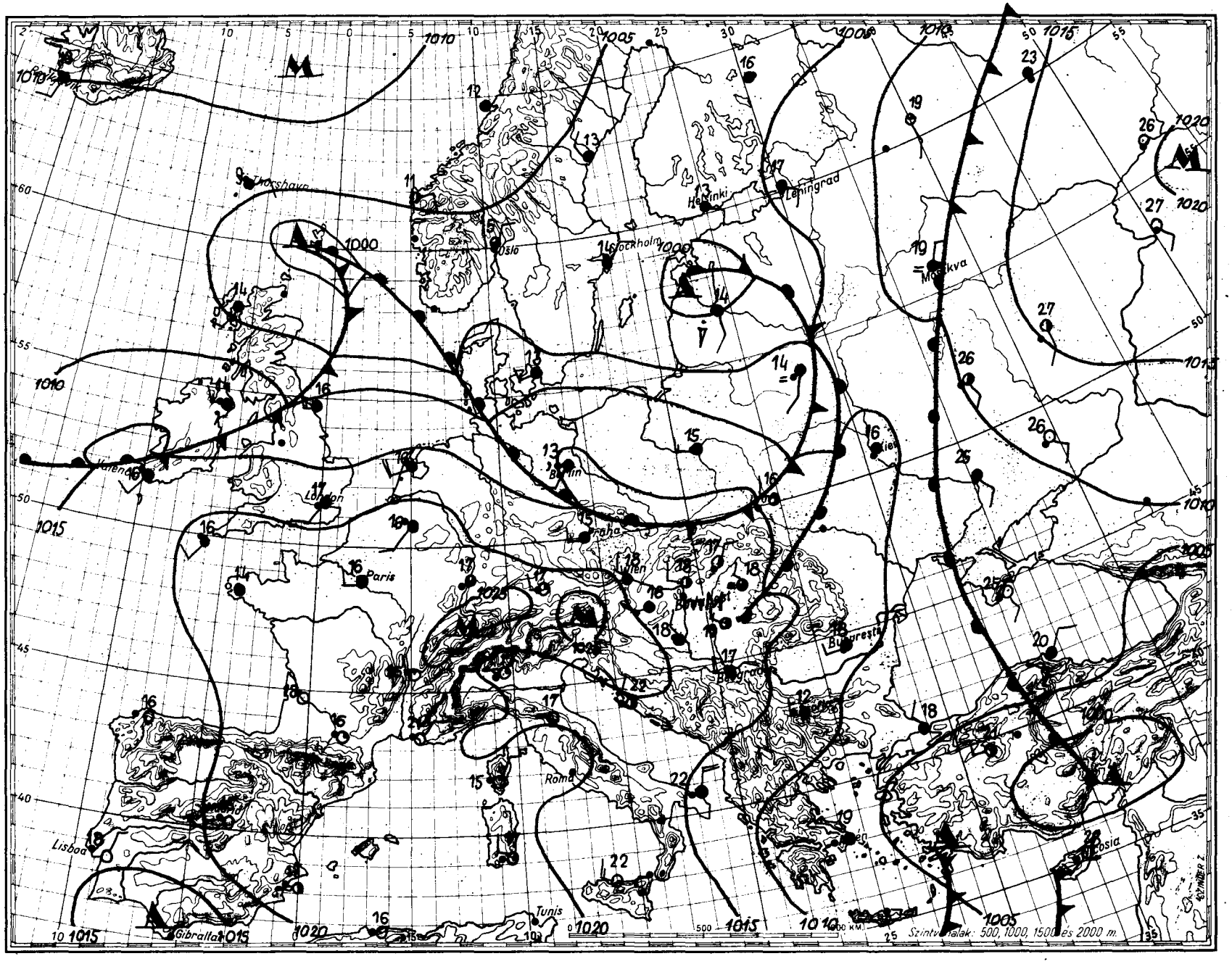


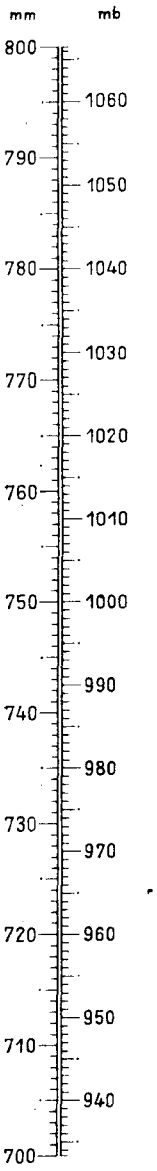






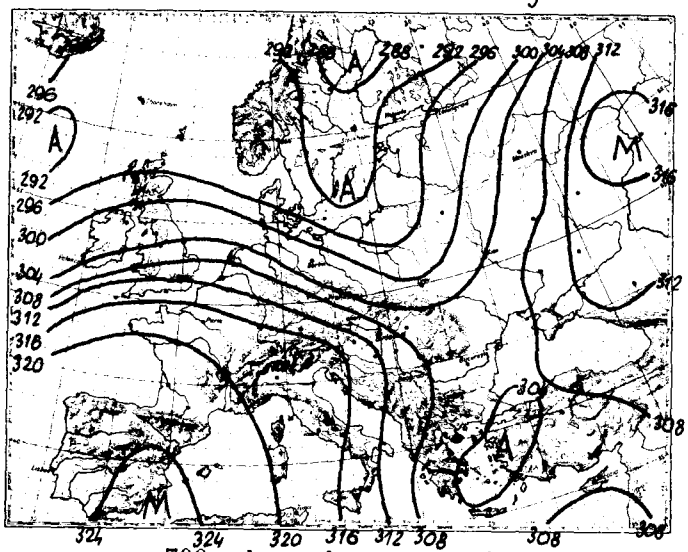
Időjárási helyzet ..... óra ..... nap ..... óra



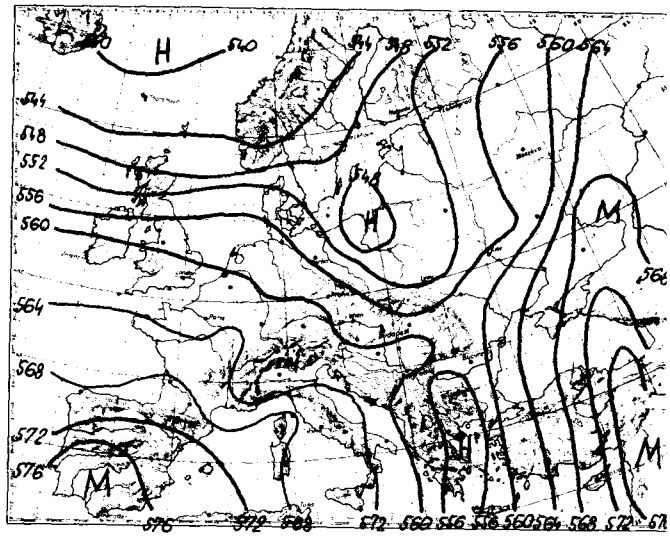


Magaslégköri időhelyzet

19 59. július hó 3. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.2. 12h			
mb	m	C°	%
1000			
850	157	23,0	48
700	1541	10,8	58
600	3127	1,8	58
500	4353	- 5,0	58
400	5763	-13,6	49
300	7424	-24,4	38
200	9469	-36,4	38
100	12180	-51,4	38
50			

Jellemző pontok:

	Talaj		
1002,0		23,0	48
850	1541	10,8	58
700	2127	0,8	58
250	10710	-45,0	38
194	12380	-52,2	38
174	13090	-48,8	
160	13631	-48,8	

Pénteken 00 GMT-kor az advekciókép erősebb hidegadvekciót mutat Skandináviában, az Atlanti-óceán nyugati felén és a Földközi-tenger keleti részén, erősebb meleget Dániában és Németországban, a Balkán-félsziget északi határán, valamint a Fekete-tenger nyugati felén, továbbá Novaja Zemlja környékén.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a tropopauza alsó, 2500 méter vastag rétege átlagosan másfél, a 2500-tól 7500 méterig terjedő rétege pedig közepesen 4 fokot melegedett, s nedvességtartalma jelentékenyen megnőtt.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3580, a -10 fokos pedig 5300 méter magasságban helyezkedett el; tegnap óta az első 670, a második pedig 500 métert emelkedett.

Veress s.k.

Tropopauza

1959.VII.3. 00h			
mb	m	C°	%
1000	140	17,4	82
850	1510	10,0	87
700	3105	2,7	88
600	4335	- 5,8	88
500	5745	-12,5	88
400	7415	-22,8	88
300	9463	-37,0	88
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

	Talaj		
1000,0		17,4	82
670	3480	1,0	88
590	4440	- 7,0	88
580	4570	- 6,0	88
273	10126	-42,8	88

1959. július hó. 3. nap péntek 72. évfolyam 184. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NW 3	1019,9	–	•	–	–	–	–
Sopron	4	– 0	19,1	18	3	22	13	11	4
Szombathely	4	NE 1	19,4	16	ny	23	14	13	4
Szentgotthárd	4	SW 2	19,7	15	ny	23	13	12	5
Pápa	4	N 4	18,3	17	ny	22	13	11	–
Győr	4	NNW 6	18,3	18	ny	23	16	15	8
Esztergom	2	SW 1	18,7	17	ny	22	13	10	–
Tatabánya	3	NW 1	17,6	18	•	22	15	11	–
Székesfehérvár	3	NW 2	17,2	19	•	22	15	13	–
Siófok	3	N 11	19,7	19	ny	22	16	16	10
Keszthely	4	– 0	18,9	16	•	23	14	14	8
Zalaegerszeg	4	WSW 1	19,3	16	ny	23	13	12	–
Nagykanizsa	4	– 0	20,3	17	•	24	14	13	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	3	NNW 5	17,9	18	ny	22	15	14	9
Budapest M. I.	2	WNW 3	16,8	18	ny	23	16	14	12
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	0	NW 1	15,4	18	ny	24	15	13	9
Miskolc	2	NE 2	15,5	17	•	24	15	13	8
Sárospatak	0	N 1	–	18	1	25	15	12	7
Baja	1	NW 2	16,8	20	•	24	15	14	–
Kalocsa	2	NNW 9	16,7	19	•	24	16	14	12
Kecskemét	2	NNW 6	15,7	19	•	24	16	15	10
Szeged	2	NNW 7	15,9	19	•	24	16	14	11
Szolnok	1	NW 4	15,5	18	ny	24	15	14	–
Túrkeve	0	NW 4	–	18	•	25	15	13	–
Békéscsaba	3	N 2	15,1	18	•	24	14	12	9
Debrecen	0	NNW 1	15,6	18	•	24	12	10	10
Nyíregyháza	3	N 2	15,8	19	ny	24	14	12	7
Kékestető (1000 m)**	1	W 2	900,6	13	ny	17	11	–	4
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	17	10	–	–
Misinatető (534 m)*	3	NW 9	958,9	14	1	19	13	12	–
Szabadsághegy (474 m)*	1	SW 1	958,0	16	•	20	13	–	12
Farkasgyepű (400 m)*	4	NW 1	959,5	15	ny	21	14	12	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Rajka	•	Tab	ny	Jósvafő	•	Kisvárda	•
Csorna	•	Sárbogárd	ny	Lillafüred	•	Vásárosnamény	–
Kapuvár	ny	Sztálinváros	•	Szendrőlád	–	Mátészalka	•
Kőszeg	ny	Nagykónyi	•	Füged	ny	Tiszabecs	•
Körmend	ny	Somogyszob	•	Hidasnémeti	•	Csenger	•
Lenti	•	Barcs	ny	Tokaj	•	Nyírlugos	•
Letenye	•	Szigetvár	•	Poroszló	•	Polgár	ny
Káld	ny	Lengyel	•	Jászapáti	•	Hajdúdorog	•
Sumeg	ny	Szekszárd	•	Nagykáta	–	Hortobágy	•
Zirc	ny	Mohács	•	Örkény	•	Tiszaroff	•
Veszprém	•	Siklós	•	Kunsztmiklós	•	Karcag	ny
Komárom	ny	Királyrét	–	Cegléd	•	Berettyóújfalu	•
Kisbér	ny	Balassagyarm	ny	Nagykőrös	•	Szeghalom	•
Mór	ny	Romhány	ny	Tiszakécske	–	Kőrösszakál	•
Alcsut	•	Vác	•	Izsák	•	Szarvas	•
Dobogókő	–	Gödöllő	•	Kiskunfélegyh	•	Szentes	•
Martonvásár	•	Lőrinci	ny	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

VII.2.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Debr. 10 h		Pécs 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Szhely 12 h		Győr 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	2	360	7	360	7	40	2	270	2	320	7	320	7
500 m	10	8	340	6	10	3	340	12	350	11	310	2	300	3	310	17	330	9
1000	10	8	340	6	360	2	340	12	350	13	330	2	330	1	310	26	330	9
1500	20	6					360	10	340	7	330	2	310	5			330	9
2000	10	6					360	10	340	7	290	4	310	7			310	4
3000	340	8									290	6					310	4
4000	360	5															330	4
5000	350	11																
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.2.	Bpest 15 h		Bpest 18 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	12	320	7	320	2	320	7	-	0								
500 m	320	14	320	12	330	14	270	7	300	4								
1000	320	14	320	12	340	13	240	6	300	4								
1500			320	12	320	9	230	6	300	4								
2000			320	12	330	9			300	4								
3000			320	10	320	8			320	6								
4000									330	10								
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.3.	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																
500 m	330	11																
1000	340	11																
1500	340	13																
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

72. évfolyam 185. szám. +Budapest+ 1959.VII.4.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa fölé élénk északnyugati széllel folytatódik az óceáni légtömegek beáramlása. Nyugat- és Közép-Európa nagy részén változékony, szeles az időjárás. Meleg, nyárias idő csak Spanyolországban és Franciaország déli részén van, ahová délnyugati széllel trópusi légtömegek érkeznek.

Hazánkban pénteken főleg a Dunántúlon, több helyen volt zápor-eső, zivatar. A lehullott csapadék mennyisége általában 5-10 mm között volt. A nappali hőmérséklet 24-27 fokig emelkedett. Ma hajnalban a legalacsonyabb hőmérsékletek általában 13-16 fok között voltak.

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

Várható időjárás vasárnap estig:

Változó felhőzet, ma több, holnap kevesebb helyen eső, zivatar.
Élénk, helyenként még erős északnyugati, északi, majd fokozatosan északkeletire forduló szél.
A nappali hőmérséklet kissé emelkedik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12-15,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap:
23-26 fok között.

Távolabbi kilátások:

Szárazabb, melegebb idő.

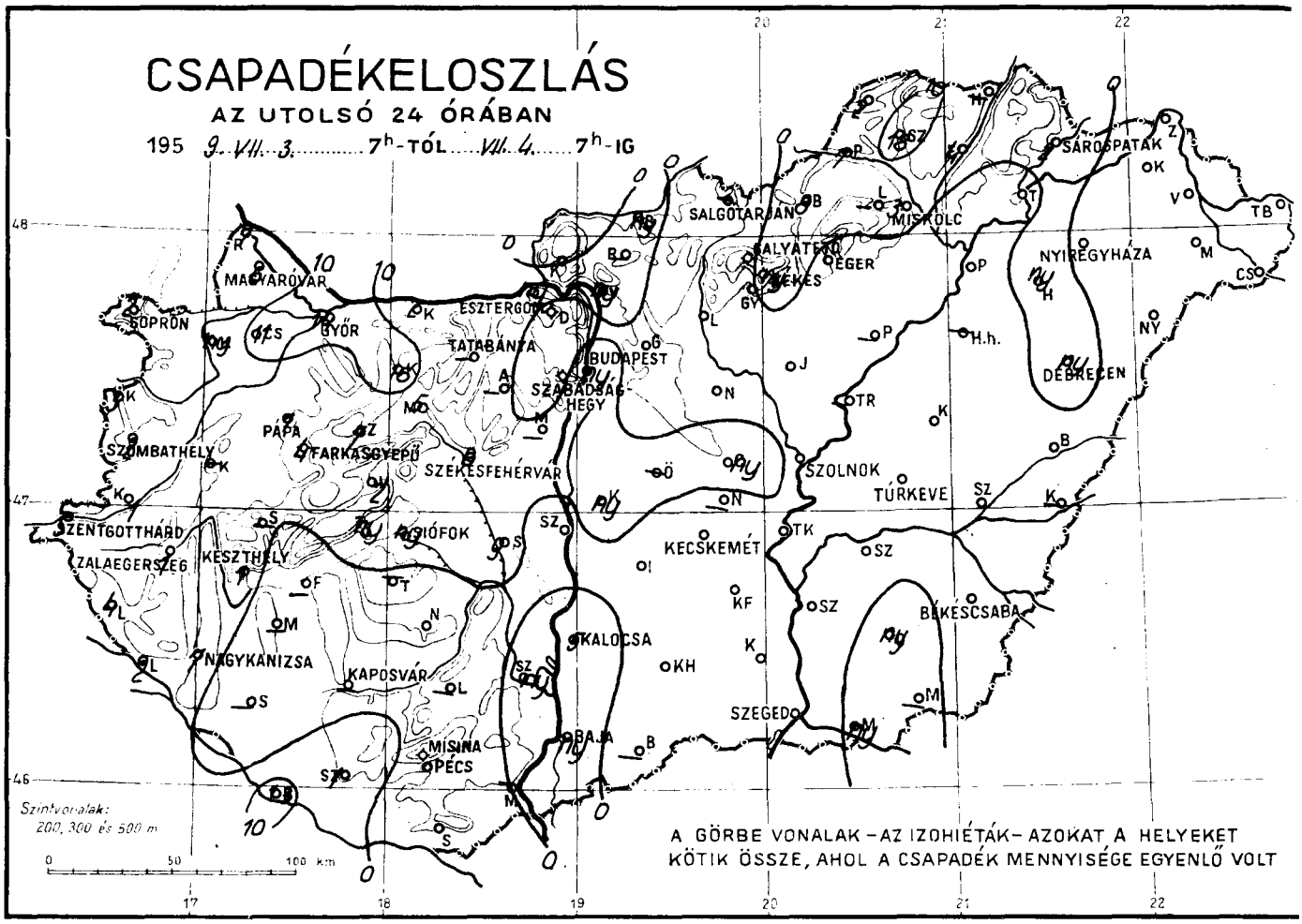
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

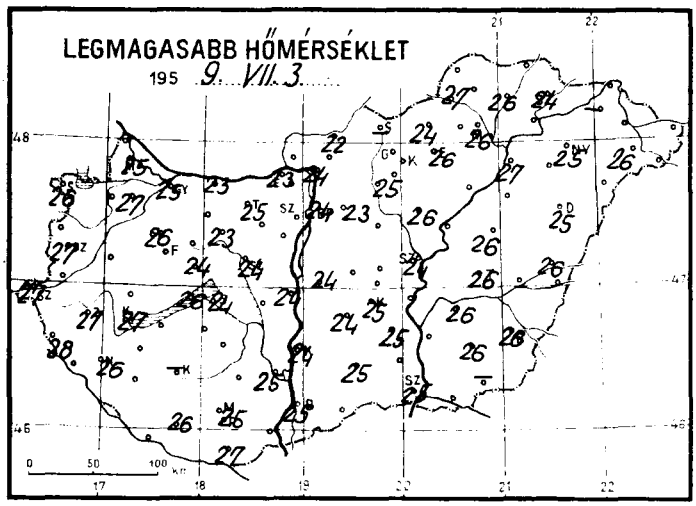
1959.VII.3. 20,0 C°, 761,9 mm. Eltérés: -1,3 C°, +0,9 mm.

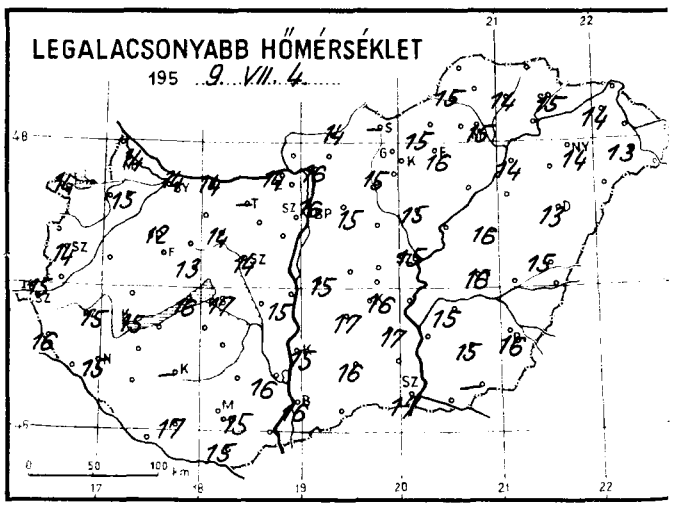
1871 óta ezen a napon előfordult:

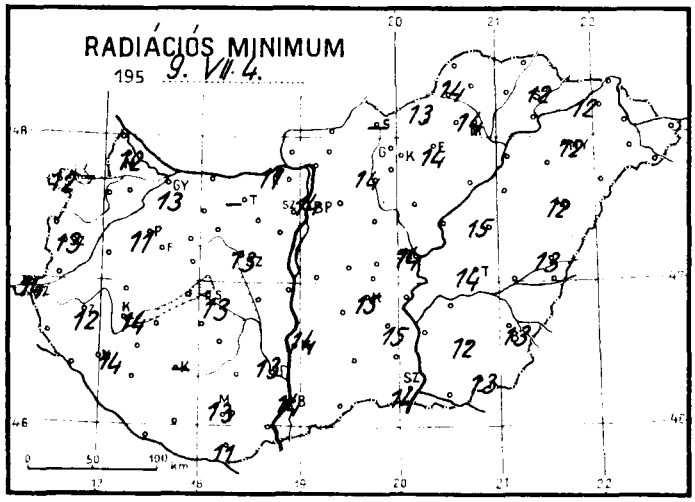
legmagasabb hőmérséklet 35,7 C° /1950/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,9 C° /1923/

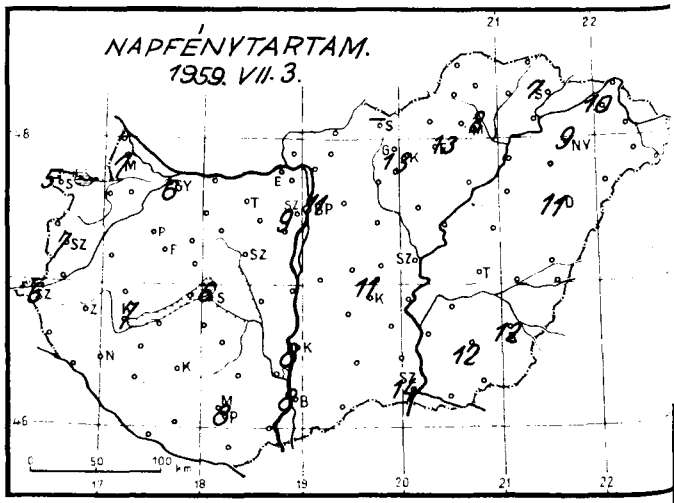
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



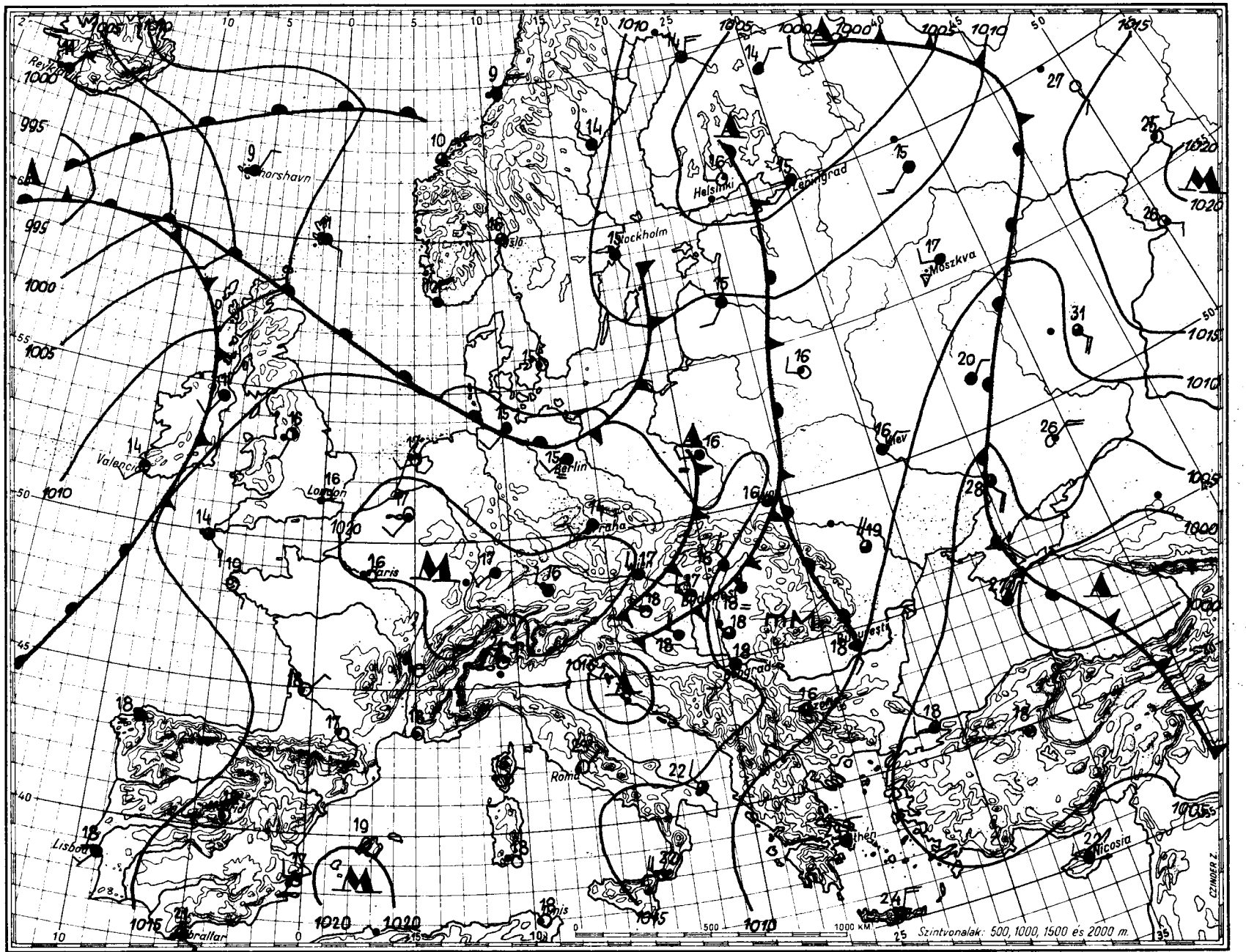


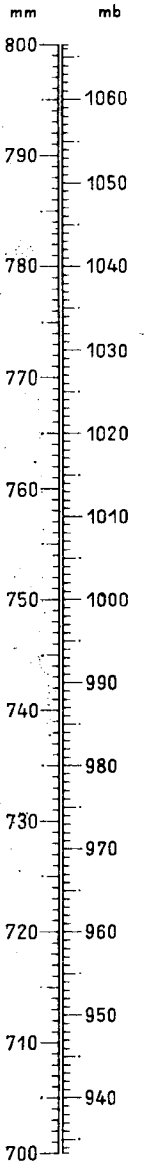






Időjárási helyzet ..... év ..... hó ..... nap 7 óra





Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.3.	Szhely 11 h		Miskolc 11 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Debr. 12 h		Pécs 13 h		Bpest 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	360	2	40	2	320	12	320	7	320	2	320	2	270	2	320	2	320	2
500 m	330	3	300	4	320	10	320	6	290	7	320	7	320	16	330	14	320	4
1000	330	5	300	4	320	10	330	9	330	3	320	7	320	11	330	17	60	1
1500	320	19			350	15	340	18	330	3	350	7	320	11	340	15	250	3
2000	330	9			350	15	340	19			350	13	320	11	350	16	250	3
3000	330	9			330	14					350	7	300	10	340	11	280	4
4000													310	8			300	3
5000													290	12				
7000													280	13				
9000													280	13				
10000													280	13				
12000													310	9				
14000													330	9				
16000																		
18000																		
20000																		

VII.3.	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																
500 m	40	9																
1000	50	5																
1500	360	3																
2000	320	4																
3000	320	9																
4000	320	9																
5000	320	10																
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.4.	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																
500 m	320	8																
1000	330	8																
1500	330	8																
2000	340	11																
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

72. évfolyam 186. szám. +Budapest+ 1959. július 5.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat-Európában, valamint Közép-Európa nagy részén nyugodt, csendes, napsütéses időjárás alakult ki, s tovább melegszik az idő. A délnyugat felől előnyomuló szubtropusi légtömegek és a zavartalan napsütés hatására tegnap a Brüsszel-Strassburg-Velence-Tirana vonaltól délnyugatra már mindenütt 25-30 fokig emelkedett a hőmérséklet.

Hazánkban szombaton felhőátvonulások voltak, s többfelé esett kisebb eső. A hőmérséklet napközben 22-25 fokig emelkedett. Éjszakára általában 11-16 fokig hült le a levegő.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 765 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Nappali felhőképződés.
Legfeljebb néhány helyen záporeső, zivatar.
Ma mérsékelt északkeleti, holnap délkeletire forduló szél.
Meleg idő.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13-16,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn:
26-29 fok között.

Kapovits s.k.

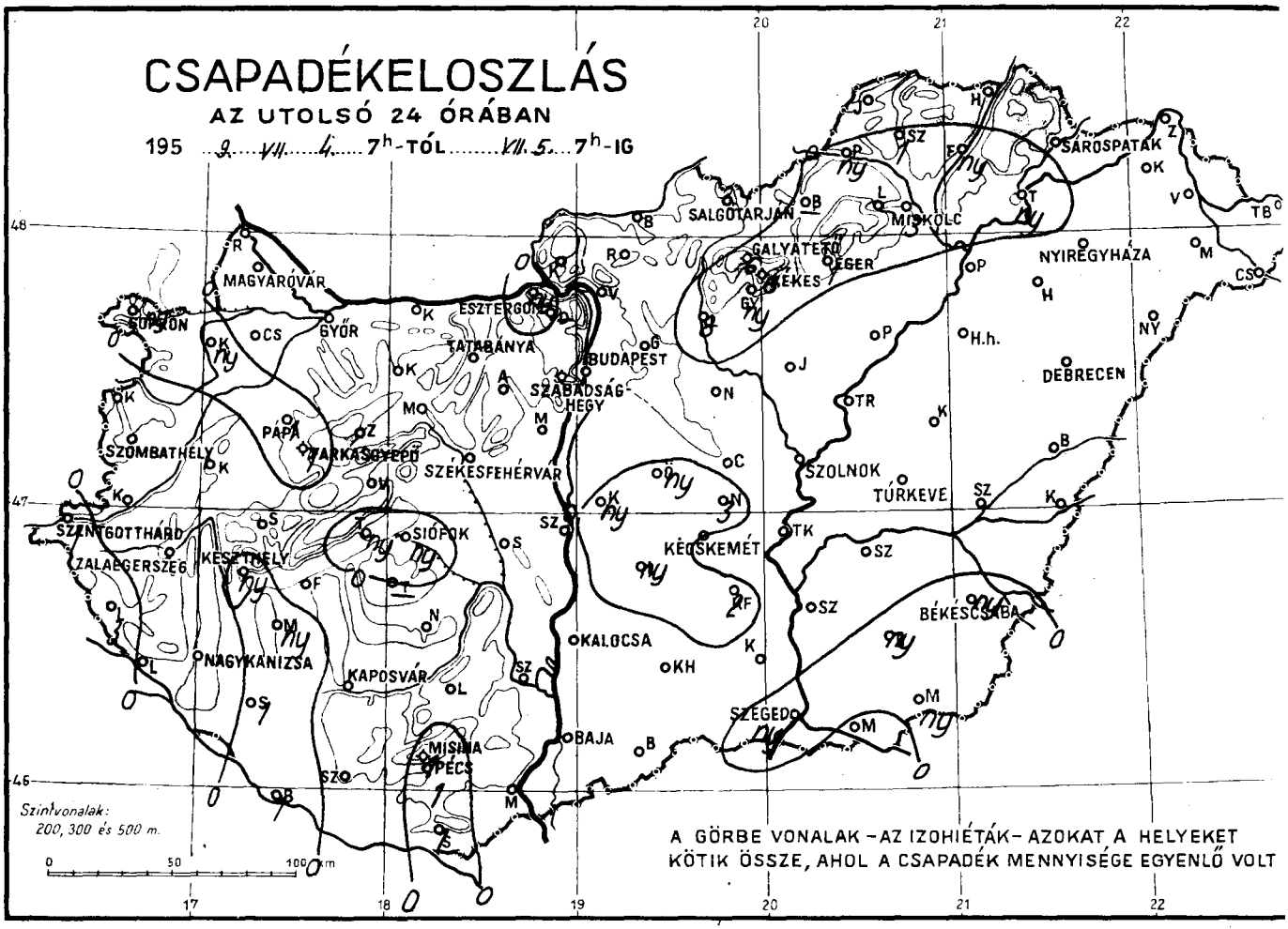
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

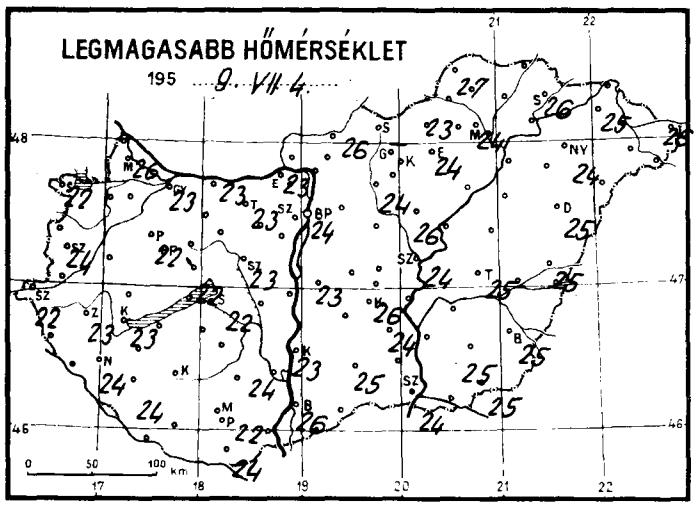
1959.VII.4. 20,2 C°, 762,2 mm. Eltérés: -1,5 C°. +2,1 mm.

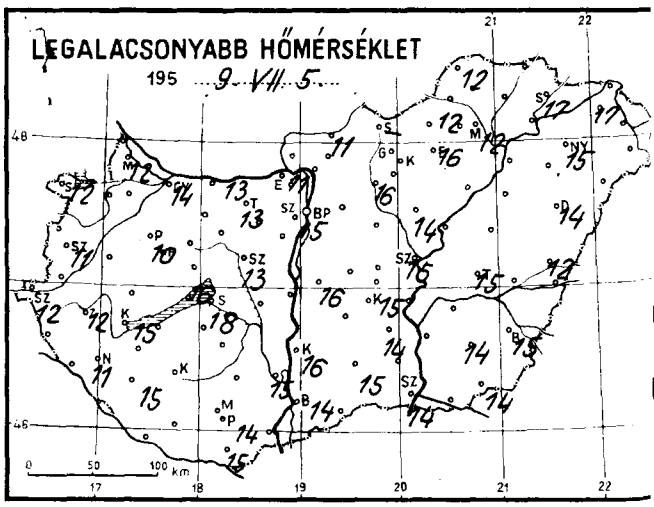
1871 óta ezen a napon előfordult:

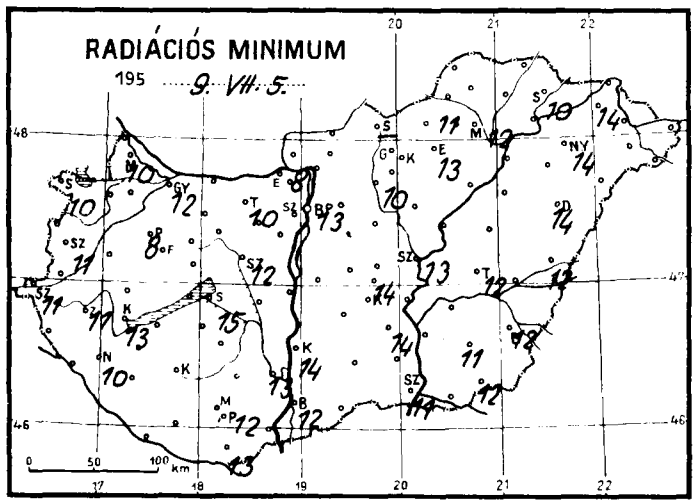
legmagasabb hőmérséklet 38,0 C° /1950/
legalacsonyabb hőmérséklet 10,2 C° /1899/

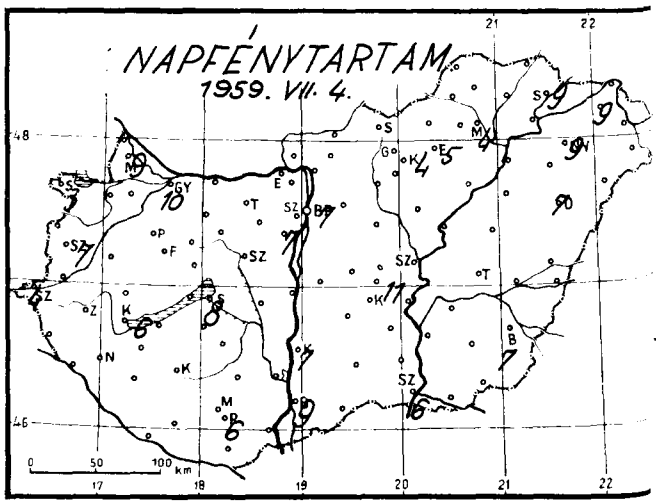
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

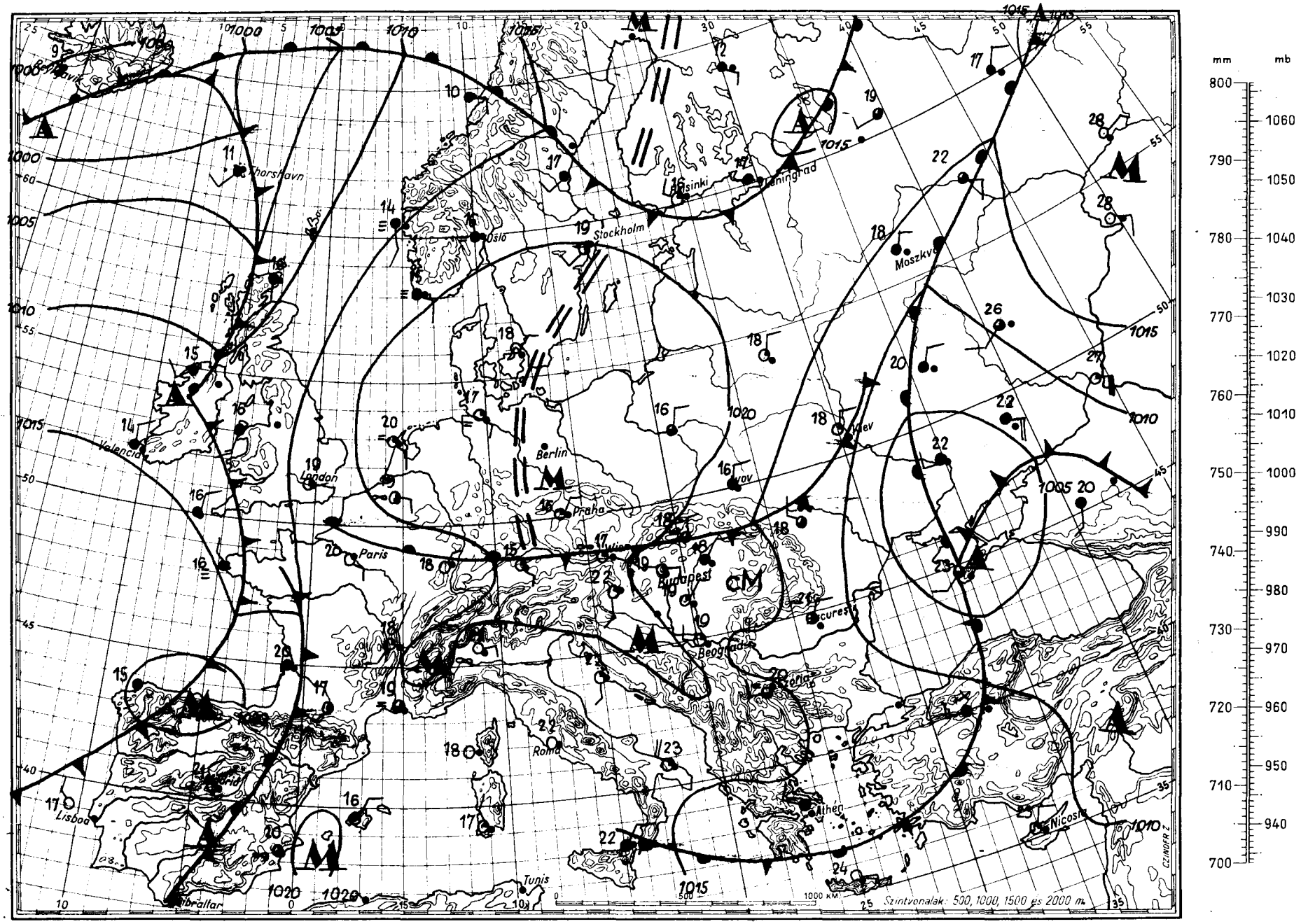






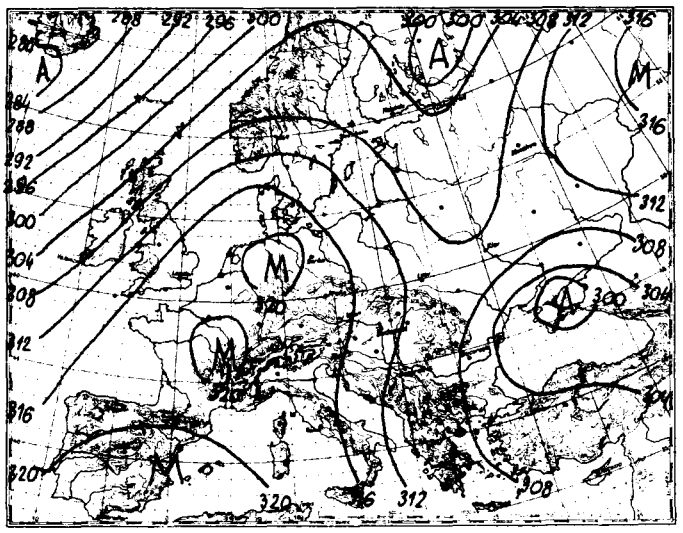




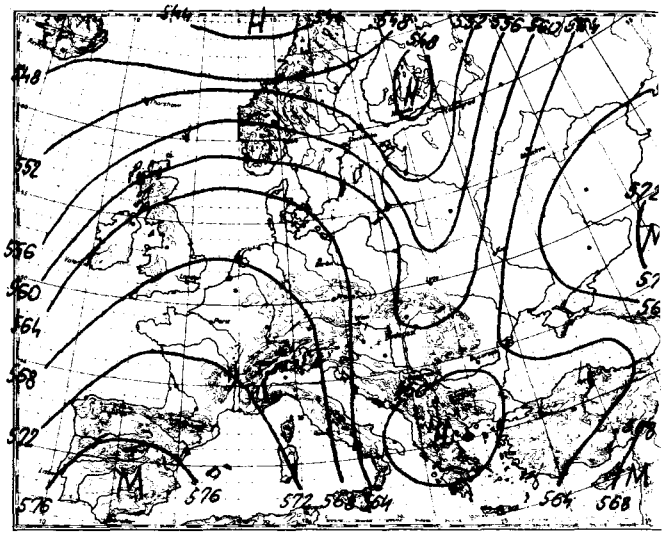

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Thorshavn
Oslo
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Moszkva
Kiev
Lwow
Berlin
Praha
Wien
Budapest
Bucuresti
Beograd
Roma
Athen
Nicosia
Tunis
Gibraltar
Madrid
Lisboa
Valencia
London
Paris
1000 KM
Szintvonalak: 500, 1000, 1500 és 2000 m
CZINDERY

Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. július hó 5. nap 00 h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.4 12 h

mb	m	C°	%
1000	138	-	-
850	1511	8,9	96
700	3097	0,0	100
600	4321	- 3,1	81
500	5743	-11,1	47
400	7417	-22,3	50
300	9468	-36,3	42
200	12216	-43,7	44
100			
50			

Jellemző pontok:

999,8	Talaj	19,0	77
850	1511	8,9	96
700	3097	0,0	100
635	3860	- 3,2	96
611	4130	- 2,1	85
509	5620	-10,3	47
392	7180	-23,4	50
365	8090	-26,9	42
300	9468	-36,3	42
240	11000	-43,5	44
*200	12216	-43,7	44
172	13200	-43,7	-
168	13360	-42,5	
130	15102	-44,2	

Nyugat- és Közép-Európa nagy része felett, valamint a Dnyeper folyótól az Ural-hegységig meleg, szubtropusi légtömegek helyezkednek el. A közbeeső területen észak-déli irányban elnyúló hideg levegőék fekszik, de ez is gyorsan transzformálódik. A kelet felé áthelyeződő hideg levegő gyenge lehülést okoz a Ladoga- és Onyega-tó vidékén, Kelet-Lengyelország és Ukrajna felett, valamint a Földközi-tenger keleti medencéjében. Európa többi részében további melegedés figyelhető meg.

A Kárpát-medencében a troposzféra alsó, 35 kilométeres rétegében nem történt hőmérsékletváltozás. Felette azonban szubtrópusi légtömegek jelentek meg, s hatásukra 3-6 fokkal emelkedett a hőmérséklet. Ennek következtében a 0 és a -10 fokos szint egyaránt mintegy 750 m-rel emelkedett. Ma éjfélkor az említett két izoterma-felület 3880, ill. 5650 m magasságban helyezkedett el.

Kapovits s.k.

* Tropopauza

1959. VII.5. 00 h

mb	m	C°	%
1000	160	18,0	71
850	1539	10,2	76
700	3131	1,0	90
600	4565	- 2,1	47
500	5789	-10,4	43
400	7471	-20,5	49
300	9522	-38,4	49
200	12189	-55,6	49
100	16636	-53,5	
50			

Jellemző pontok:

1002,3	Talaj	17,4	73
980	310	19,8	62
850	1539	10,2	76
688	3300	0,0	91
666	3510	2,1	46
400	7471	-20,5	49
215	11700	-55,8	49
168	13300	-55,8	
132	14810	-53,0	
94	17028	-53,8	

1959. július hó. 5. nap vasárnap 72. évfolyam 186. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	2	– 4	1021,0	18	.	26	12	10	9
Sopron	0	NNW 2	22,6	18	ny	22	12	10	3
Szombathely	0	NW 1	22,1	18	.	24	11	11	7
Szentgotthárd	1	W 1	22,3	14	1	22	12	11	4
Pápa	1 =	N 2	21,2	16	1	23	10	8	–
Győr	0	N 6	21,5	18	.	23	14	12	10
Esztergom	0	– 0	20,4	16	ny	23	11	8	–
Tatabánya	0	WNW 1	20,8	16	.	23	13	10	–
Székesfehérvár	1	NW 2	20,2	17	.	23	13	12	–
Siófok	1	N 6	21,6	19	ny	22	18	15	8
Keszthely	0	NNW 3	21,1	18	ny	28	15	13	6
Zalaegerszeg	0	N 2	21,9	17	.	23	12	11	–
Nagykanizsa	0	N 2	21,9	17	.	24	11	10	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	4	NW 1	19,8	17	11	22	14	12	6
Budapest M. I.	0	E 1	19,7	19	.	24	15	13	7
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	4	– 0	19,4	18	1	24	16	13	5
Miskolc	3 =	NNW 3	20,0	18	3	24	12	12	4
Sárospatak	1	N 2	17,7	18	.	26	17	10	9
Baja	0	NW 1	20,0	18	.	26	14	12	9
Kalocsa	3	N 1	19,7	19	.	23	16	14	7
Kecskemét	4	– 0	19,4	18	.	26	15	14	11
Szeged	1	NNE 4	19,3	19	ny	24	14	11	6
Szolnok	3	NW 1	19,4	18	.	24	15	13	–
Túrkeve	4	N 4	–	19	.	25	15	12	7
Békéscsaba	1	NNE 3	18,7	18	ny	25	15	12	7
Debrecen	4	NE 1	18,2	19	.	25	14	14	7
Nyíregyháza	4	N 6	19,5	19	.	24	15	14	9
Kékestető (1000 m)**	4	– 0	904,6	13	6	17	10	–	4
Galyatető (932 m)**	–	– –	–	–	–	17	11	–	–
Misinatető (534 m)*	3 =	NNW 4	961,1	15	1	20	14	12	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	N 1	960,4	18	.	20	14	–	7
Farkasgyepü (400 m)*	0	NW 1	962,3	14	1	–	12	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	1	Mátészalka	.
Kőszeg	.	Nagykónyi	.	Függöd	ny	Tiszabecs	.
Körmend	.	Somogyszob	1	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Lenti	3	Barcs	.	Tokaj	ny	Nyírlugos	.
Letenye	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Polgár	.
Káld	.	Lengyel	.	Jászapáti	.	Hajdúdorog	.
Sümeg	.	Szekszárd	.	Nagykáta	.	Hortobágy	.
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	ny	Tiszaroff	.
Veszprém	.	Siklós	1	Kunsztmiklós	ny	Karcag	–
Komárom	.	Királyrét	–	Cegléd	.	Berettyóújfalu	.
Kisbér	14	Balassagyarm	.	Nagykőrös	3	Szeghalom	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Körösszakál	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	ny	Szarvas	.
Dobogókő	–	Gödöllő	.	Kiskunfélegyh	2	Szentes	–
Martonvásár	.	Lőrinci	8	Kiskunhalas	.	Orosháza	ny
Tihany	ny	Gyöngyös	ny	Bácsalmás	.	Makó	.
Fonyód	.	Borsodnádasd	–	Kistelek	.	Mezőhegyes	ny
Marcali	ny	Putnok	ny	Záhony	.		

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.4.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Győr 12 h		Pécs 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	7	320	7	90	7	360	7	320	7	360	2	360	7	320	7	360	2
500 m	360	5	10	5	330	13	340	8	350	7	20	4	330	15	330	9	10	10
1000	360	5	10	5	350	15	340	8	350	9	360	4	340	8	330	9	20	10
1500	340	11			350	13			350	6	360	4			340	10	20	10
2000	340	11			350	17			340	9	360	4			340	10	20	10
3000	350	10									30	4						
4000	330	9																
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.4.	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	320	2	360	2	320	2	360	2	360	2								
500 m	10	7	360	6	20	10	360	14	340	4								
1000	10	7	20	6	20	10	20	10	360	3								
1500	30	7	20	6			10	8	360	6								
2000	20	6	30	9			10	7	320	5								
3000			40	4					360	3								
4000			20	7					50	6								
5000			20	10														
7000			20	17														
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.5.	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	fok	m/s
Talaj	360	7	360	2	320	2												
500 m	80	5	10	5	160	2												
1000	60	2	10	5	160	2												
1500	50	3	10	5	270	2												
2000	350	2	10	6														
3000	320	6	10	6														
4000	350	7																
5000	360	11																
7000	20	21																
9000	20	15																
10000	30	29																
12000	40	31																
14000	10	18																
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

72. évfolyam 187. szám +Budapest+ 1959. július 6.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat-Európában szubtrópusi légtömegek vannak uralmon és lassan tovább terjeszkednek észak felé. Franciaország nagy részén tegnap 30 fok fölé, sőt, Párizsban 35 fokig emelkedett a hőmérséklet. Európa középső részeit hüvösebb levegőfajta boritja; a csendesebb időjárás következtében itt is fokozatosan melegszik az idő.

Hazánkban vasárnap változó volt a felhőzet. Kékestetőn, Tatabányán és Kunszentmiklóson hullott jelentéktelen mennyiségü eső. A hőmérséklet nyugaton 23-26, keleten 25-28 fokig emelkedett. Ma hajnalra a nyugati megyékben 10-13, az ország többi részében 13-18 fokig hült le a levegő.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:

Nappali felhőképződés, ma legfeljebb egy-két helyen, holnap elsősorban nyugaton-több helyen zápores, zivatar.
Ma mérsékelt változó irányú, holnap a Dunántulon megélénkülő északnyugati, északi szél.
A nappali felmelegedés keleten kissé erősödik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14-17,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden:
25-30 fok között.

Távolabbi kilátások:

Napos, száraz idő.

Judány

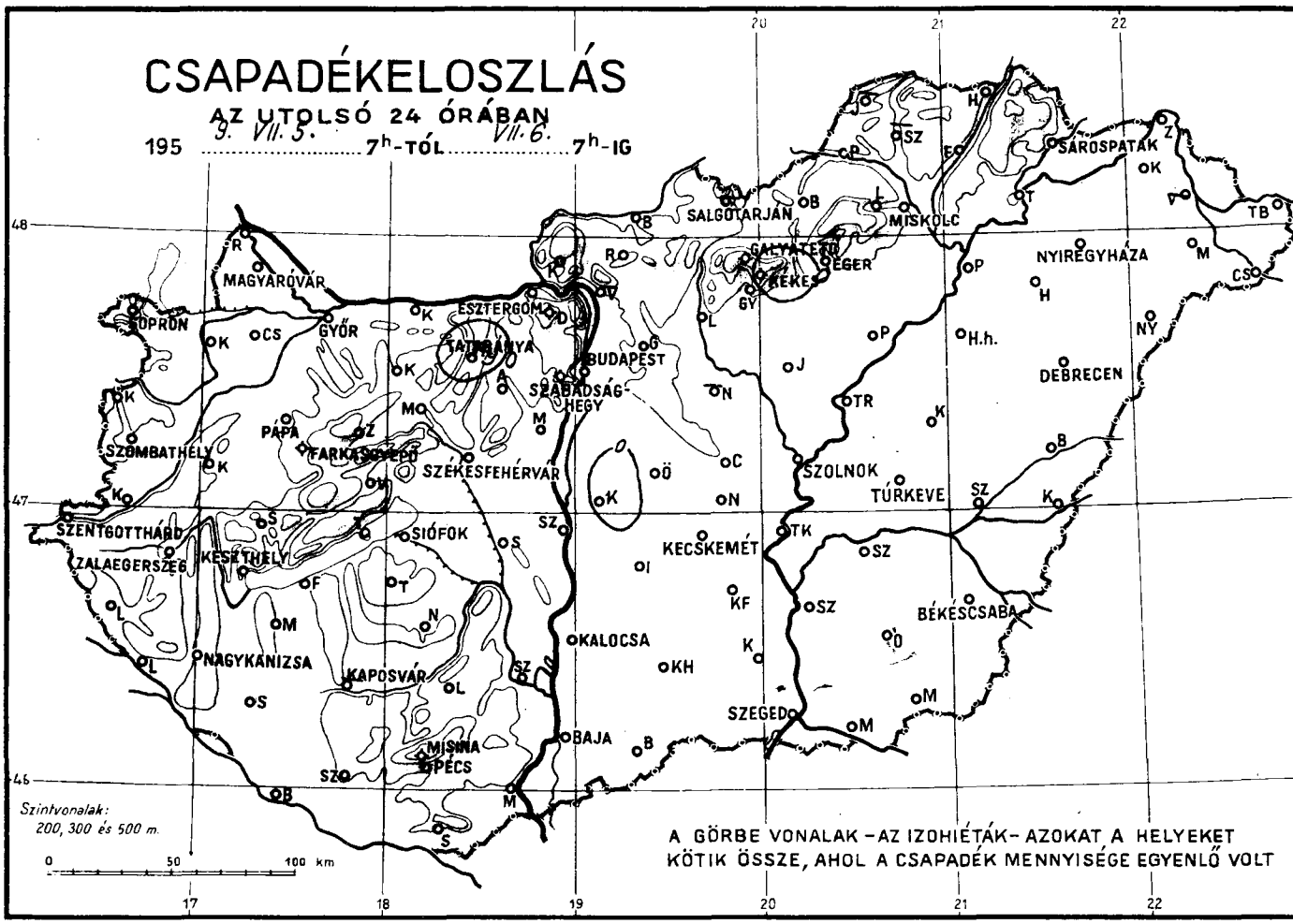
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

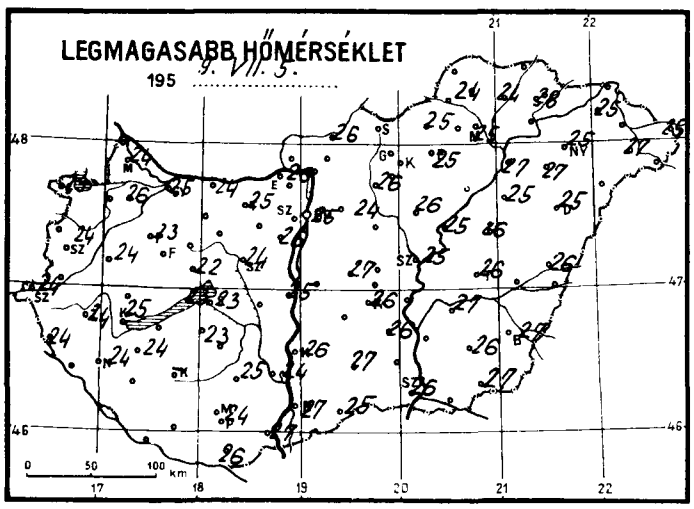
1959.VII.5. 21,0 C°, 764,7 mm. Eltérés: -0,6 C°, +3,7 mm.

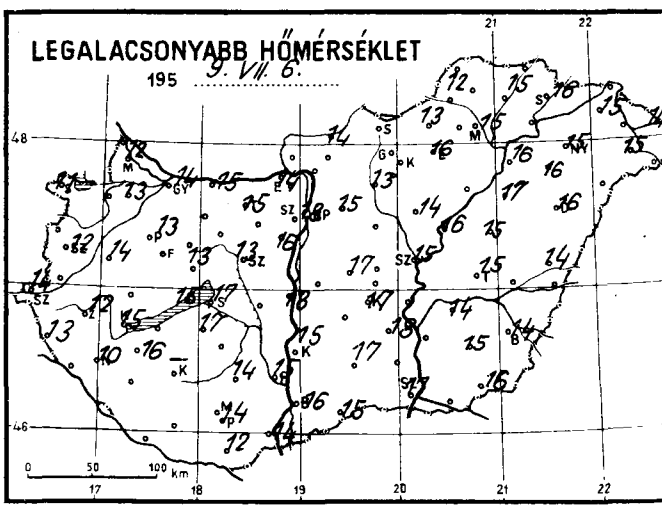
1871 óta ezen a napon előfordult:

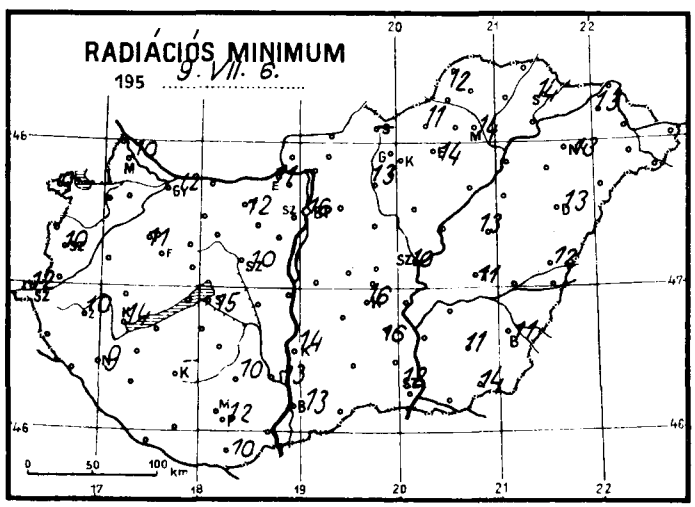
legmagasabb hőmérséklet 37,4 C° /1950/
legalacsonabb hőmérséklet 10,3 C° /1923/

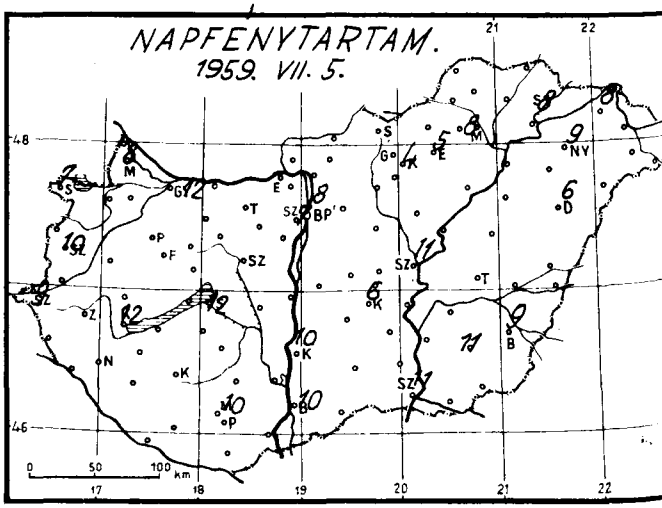
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



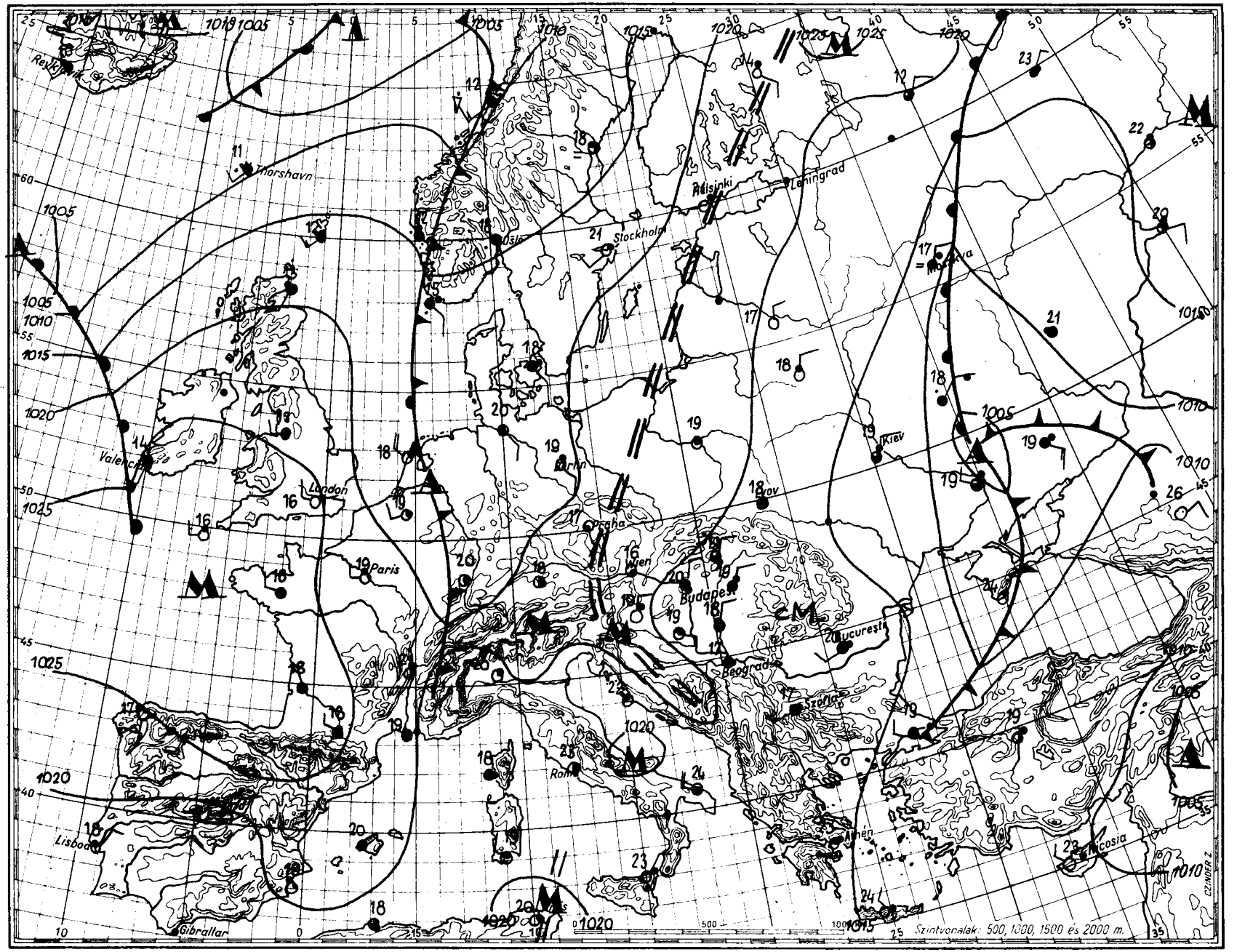








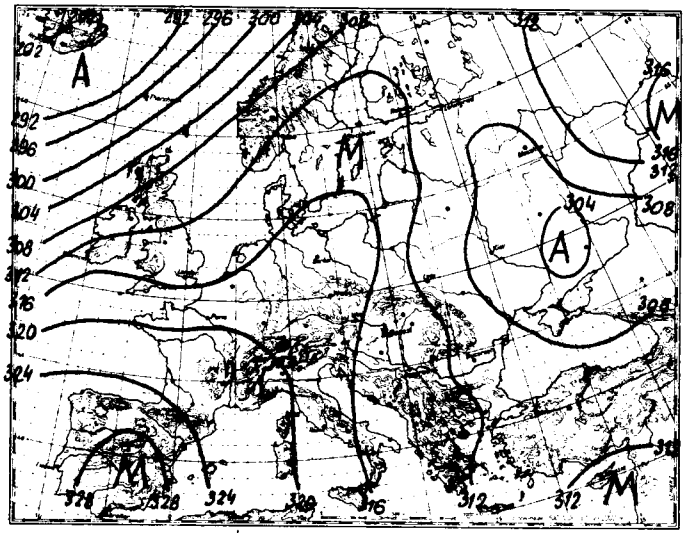
Időjárási helyzet 1959. év JÚLIUS hó 6. nap 7 óra



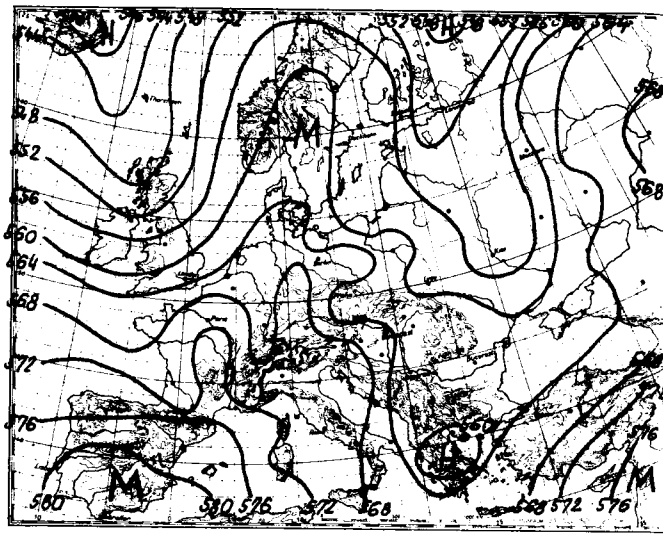
mm mb
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
940 950
930 940

Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. JÚLIUS hó 6. nap 00^{h}GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.5. 12^h			
mb	m	C°	%
1000	169	25,0	39
850	1554	9,9	66
700	3146	3,3	88
600	4391	0,5	41
500	5831	- 8,2	41
400	7525	-19,5	41
300	9590	-36,4	41
200	12291	-53,0	
100			
50			

Jellemző pontok:

1003,3	Talaj	25,0	39
850	1554	9,9	66
732	2770	2,2	82
688	3310	7,8	88
600	4391	0,5	41
500	5831	- 8,2	41
400	7525	-19,5	41
300	9590	-36,4	41
*208	12040	-54,0	41
186	12760	-51,2	
170	13340	-52,8	
130	15081	-50,8	

Hétfőn 00 GMT-kor az advekciókép szerint 3-3 mérsékelt melegés hidegadvekciós hullám váltja egymást az Atlanti-óceán délnyugati részétől az Észak-Uralig. Ezenkívül mérsékelt hidegadvekció mutatkozik még a Földközi-tenger keleti felén.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 1000 méter vastag rétegének a hőmérséklete nem változott, az 1000 és 3000 méter közötti rétegé átlagosan 0,4 fokot hült, a 3000 és 7000 közötti rétegé pedig közepesen 1,5 fokot melegedett. A légkör nedvességtartalma nagy.

Budapest felett ma éjjel három 0 fokos szint volt található: 3070, 3170 és 4400 m magasságban; a -10 fokos szint 5870 méteren helyezkedett el, s tegnap óta 220 métert emelkedett.

Veress s.k.

1959.VII.6. 00^h			
mb	m	C°	%
1000	170	18,6	83
850	1550	10,0	100
700	3139	- 0,7	100
600	4386	+ 0,4	50
500	5822	- 9,8	50
400	7506	-21,4	50
300	9556	-38,0	50
200	12236	-55,0	50
100			
50			

Jellemző pontok:

1003,3	Talaj	18,6	83
970	430	19,6	80
850	1550	10,0	100
700	3139	- 0,7	100
682	3230	+ 4,8	70
642	3820	+ 0,7	62
628	4040	+ 2,7	50
250	10786	-47,2	50
180	12915	-58,3	50

* Tropopauza

1959. július hó.
6. nap hétfő
72. évfolyam 187. 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	– 0	1022,6	18	•	24	12	10	8
Sopron	0	NW 4	21,1	19	•	23	11	9	7
Szombathely	0	– 0	21,1	17	•	24	12	10	10
Szentgotthárd	1	– 0	20,8	16	•	24	14	12	9
Pápa	0	N 1	20,4	16	•	23	13	11	–
Győr	1	WSW 4	20,7	16	•	25	14	12	12
Esztergom	3	– 0	20,3	17	•	26	14	11	–
Tatabánya	4	NW 2	20,3	17	ny	25	15	12	–
Székesfehérvár	4	W 1	19,9	17	•	24	13	10	–
Siófok	2	E 1	19,7	20	•	23	17	15	12
Keszthely	0	– 0	19,9	18	•	25	15	14	12
Zalaegerszeg	0	N 1	21,0	17	•	24	12	10	–
Nagykanizsa	0	NW 1	20,8	17	•	24	10	9	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	ENE 1	19,3	19	•	24	14	12	10
Budapest M. I.	4	N 1	19,8	20	•	25	18	16	8
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	3	NW 1	19,5	20	•	25	16	14	5
Miskolc	3	N 2	20,3	19	•	25	15	14	8
Sárospatak	0	N 2	18,9	20	•	28	16	14	8
Baja	3	NNW 1	19,4	19	•	27	16	13	10
Kalocsa	2	– 0	19,7	17	•	26	15	14	10
Kecskemét	3	SE 2	19,3	17	•	26	17	16	6
Szeged	4	N 2	19,0	18	•	26	17	12	11
Szolnok	3	– 0	19,1	19	•	25	15	10	–
Túrkeve	3	NE 4	–	19	•	26	15	11	–
Békéscsaba	0	N 3	18,6	19	•	27	14	11	9
Debrecen	3	NNE 2	19,2	19	•	25	16	13	6
Nyíregyháza	4	N 2	19,7	19	•	25	15	13	9
Kékestető (1000 m)**	3	NE 2	904,6	14	ny	18	10	–	4
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	19	12	–	–
Misinatető (534 m)*	0	ENE 1	960,5	17	•	22	16	10	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 1	960,8	17	•	22	16	–	7
Farkasgyepü (400 m)*	0	NW 1	961,1	17	•	22	14	11	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII. 5.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Siófok 11 h		Debr. 11 h		Szhely 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Szeged 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	2	180	2	360	2	360	2	360	2	40	2	–	0	360	7	40	2
500 m	240	3	240	0	330	6	20	9	360	5	360	2	210	3	20	3	30	7
1000	240	3			330	6	20	7	360	5	350	4	210	3	20	6	360	5
1500	280	3			330	6	20	7	350	10			210	3	360	6	350	4
2000	280	3					360	5	340	10			210	3			340	6
3000	350	6					360	5									320	7
4000	360	9																
5000	360	16																
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII. 5.	Bpest 15 h		Bpest 18 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	40	2	40	2	360	2	360	2								
500 m	350	3	20	2	40	6	40	10	40	6								
1000	330	3	20	2	10	5	40	8	40	6								
1500	250	3	290	1	340	4	20	6	40	5								
2000	250	3	240	2	320	4	10	4	40	5								
3000					310	4	290	2	40	5								
4000									360	11								
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII. 6.	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	–	0	360	2														
500 m	90	5	90	6														
1000	90	5	130	2														
1500	360	3	10	3														
2000	360	3	300	3														
3000	360	8																
4000	350	11																
5000	350	11																
7000	350	11																
9000	310	9																
10000	310	9																
12000	10	7																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

DŐJÁRÁSI 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

12. évfolyam 138. szám. • Budapest • 1959. június 7.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Északi-tenger környékén kissé hüvösödött az előző napok rendkivül meleg időjárása.

Az elmult éjjel Közép-Európába is behatolt egy hüvösebb tengeri léghullám, mely többfelé okozott záporesőt, zivatart.

Hazánkban hétfőn változóan felhős idő uralkodott. Csak az északnyugati megyékben esett éjjel néhány helyen eső. A csapadék mennyisége Csornán 6, Magyaróváron 4, Sopronban pedig 3 mm-t tett ki. A hőmérséklet hétfőn napközben 25-28 fokig emelkedett, hajnalra pedig csak 14-17 fokig hült le a levegő.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 765 mm., gyengén emelkedő irányzatú.

Várható időjárás szerda estig:

Felhőátvonulások, főként ma többfelé záporesővel, zivatarral.
Élénk, helyenként erős északi szél.
A hőmérséklet alig változik.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet szerdán: 25-28 fok között.

Távolabbi kilátások:

Napos, száraz idő.

Verseghy

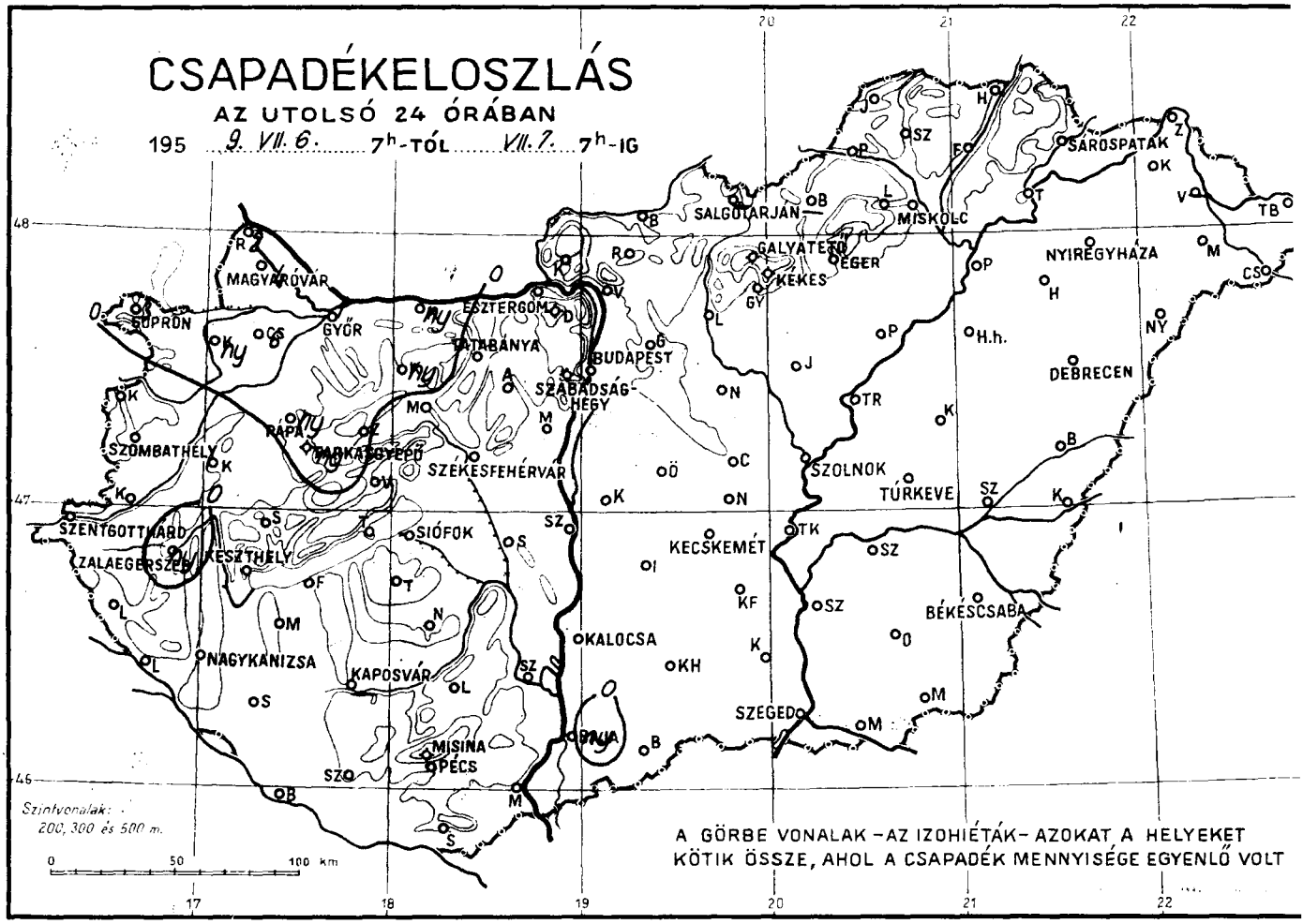
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

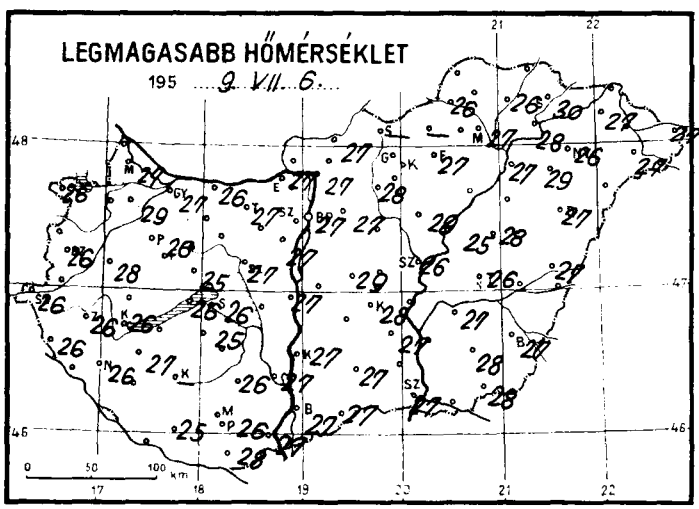
1959. VII.6. 22,3 C° 763,9 mm. Eltérés: + 0,7 C°, + 3,1 mm.

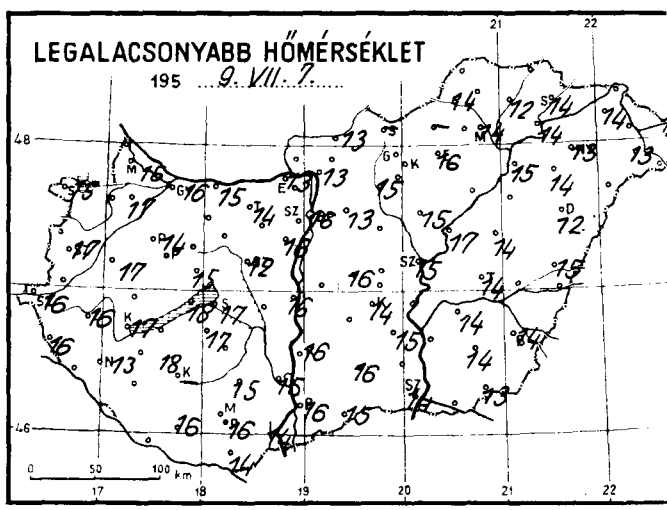
1871 óta ezen a napon előfordult:

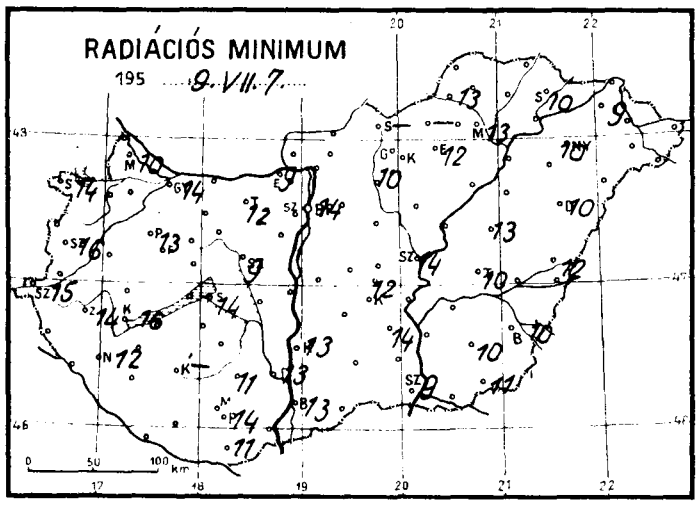
legmagasabb hőmérséklet	37,0 C°	/1957./
legalacsonyabb hőmérséklet	9,3 C°	/1911./

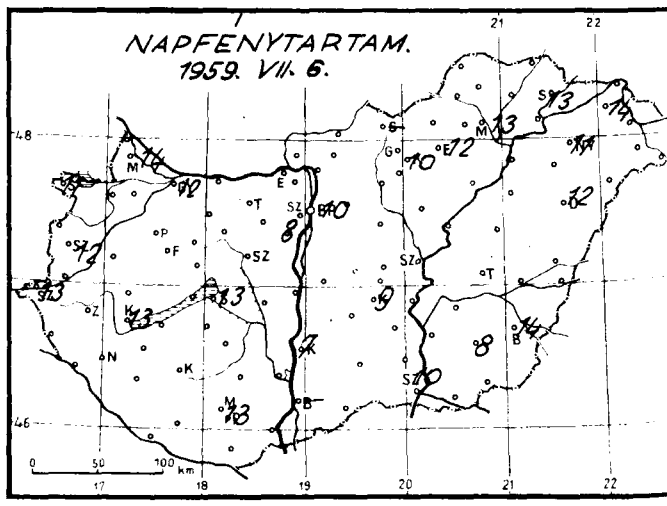
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



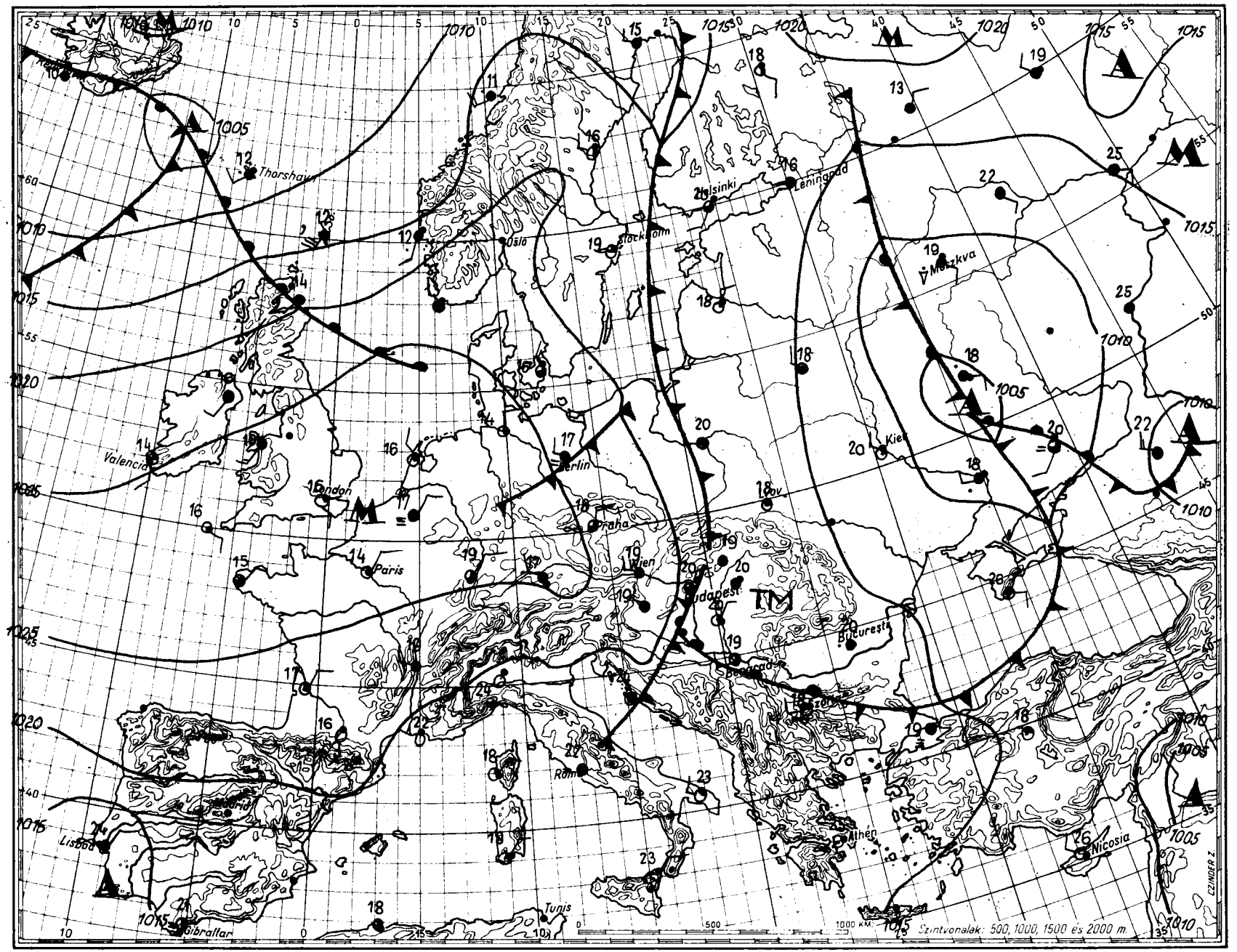








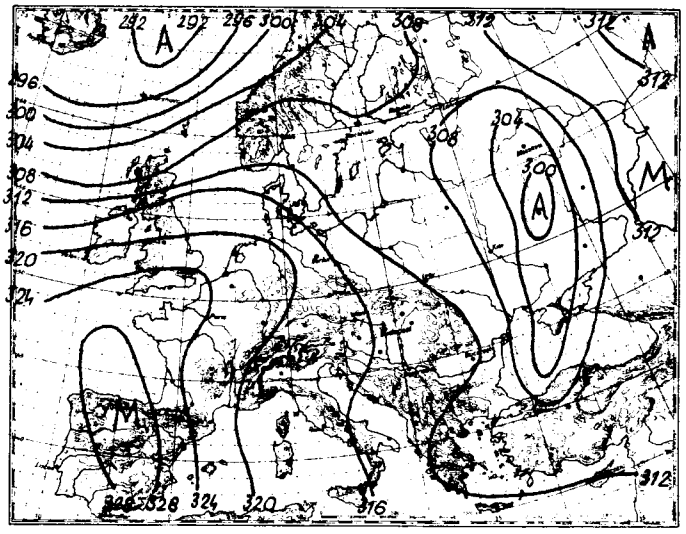
Időjárási helyzet 1959. év JÚLIUS hó 7. nap 7 óra



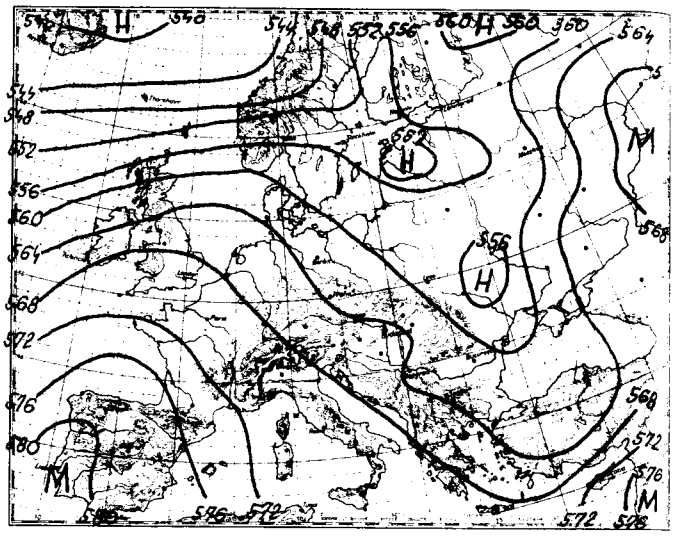
mm mb
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
940 950
930 940

Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 1959 július hó 7. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.6. 12h			
mb	m	C°	%
1000	161	23,7	49
850	1548	11,8	64
700	3144	3,6	58
600	4389	0,5	47
500	5823	- 9,8	44
400	7510	-20,8	44
300	9575	-34,9	44
200	12294	-48,8	
100	16877	-50,0	
50			

Jellemző pontok:

1002,0	Talaj	23,8	48
900	1069	18,2	57
720	2920	1,5	82
690	3280	4,5	47
642	3840	1,1	47
600	4389	0,5	47
✱227	11440	-49,0	44
216	11780	-47,5	
208	12010	-48,8	
150	14182	-49,1	
136	14790	47,1	
110	16200	48,5	
100	16877	50,0	
95	17175	48,8	

Kedden 00 GMT-kor az advekciós kép erősebb melegadvekciót mutat az Atlanti-óceán északnyugati részén, erősebb hideget pedig az Ural-hegység környékén. A Kárpát-medence felett gyenge hidegadvekció van.

Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra alsó, 3000 méter vastag rétege átlagosan 1,7 fokot melegedett, a 3000-től 7500 méterig terjedő rétege pedig közepesen 3 fokot hűlt.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3740, a -10 fokos pedig 5560 méter magasságban helyezkedett el; tegnap óta az utóbbi 210 métert süllyedt.

Veress s.k.

✱ Tropopauza

1959.VII.7. 00h			
mb	m	C°	%
1000	140	17,6	80
850	1529	12,2	73
700	3124	2,2	68
600	4358	- 3,3	45
500	5778	-11,3	42
400	7451	-23,0	42
300	9480	-41,3	42
200	12153	-49,3	
100			
50			

Jellemző pontok:

1000,0	Talaj	17,6	80
984	280	21,4	58
714	2960	2,0	90
687	3260	2,5	47
500	5778	-11,3	42
400	7451	-23,0	42
✱267	10230	-48,6	42
174	13069	-49,8	

1959. július hó.
7 nap kedd
72 évfolyam 188. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
							tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	
Mosonmagyaróvár	4	NW 2	1021,3	18	4		27	15	10	14
Sopron	3	NNW 6	21,3	19	3		26	13	14	14
Szombathely	4	NNW 1	20,9	19	0		26	17	16	12
Szentgotthárd	4	- 0	20,7	17	0		26	16	15	13
Pápa	4	N 1	19,5	18	ny		26	14	13	-
Győr	4	NNW 4	20,2	18	1		27	16	14	12
Esztergom	4	NNE 1	19,0	18	0		27	13	9	-
Tatabánya	4	WNW 2	19,7	18	0		27	14	12	-
Székesfehérvár	4	NW 2	19,3	18	0		27	12	9	-
Siófok	3	NNW 2	19,0	21	0		26	17	14	13
Keszthely	4	NW 4	19,1	20	0		26	17	16	13
Zalaegerszeg	4	N 2	20,2	20	ny		26	16	14	-
Nagykanizsa	4	- 0	20,4	18	0		26	13	12	-
Kaposvár	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Pécs	1	NW 2	18,7	20	0		26	16	14	13
Budapest M. I.	3	NE 1	18,6	20	0		27	16	14	10
Salgótarján	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Eger	3	W 1	18,7	20	0		27	16	12	12
Miskolc	4	W 2	19,0	19	0		27	14	13	13
Sárospatak	3	N 1	17,6	22	0		30	14	10	13
Baja	0	NNW 2	18,7	21	ny		27	16	13	-
Kalocsa	0	NW 1	18,3	20	0		27	16	13	7
Kecskemét	1	- 0	17,7	20	0		28	14	12	9
Szeged	1	N 1	18,3	20	0		27	14	9	10
Szolnok	1	NE 1	18,0	20	0		26	15	14	-
Túrkeve	3	NE 1	-	18	0		26	14	10	-
Békéscsaba	4	- 0	18,1	19	0		27	14	10	14
Debrecen	3	NE 2	18,4	19	0		27	12	10	12
Nyíregyháza	1	N 2	19,1	19	0		26	13	10	11
Kékestető (1000 m)**	3	- 0	904,3	15	0		20	10	-	10
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	0		20	13	-	-
Misinatető (534 m)*	1	NW 6	960,3	19	0		24	17	13	-
Szabadsághegy (474 m)*	3	N 1	960,0	18	0		23	15	-	8
Farkasgyepü (400 m)*	4	NNW 2	961,0	17	ny		26	16	13	-

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Rajka	2	Tab	0	Jósvafő	•	Kisvárda	•
Csorna	6	Sárbogárd	0	Lillafüred	•	Vásárosnamény	-
Kapuvár	ny	Sztálinváros	0	Szendrőlád	•	Mátészalka	•
Kőszeg	•	Nagykónyi	0	Füged	•	Tiszabecs	•
Körmend	0	Somogyszob	0	Hidasnémeti	•	Csenger	•
Lenti	0	Barcs	0	Tokaj	•	Nyírlugos	•
Letenye	0	Szigetvár	0	Poroszló	•	Polgár	•
Káld	0	Lengyel	0	Jászapáti	•	Hajdúdorog	•
Sümeg	0	Szekszárd	0	Nagykáta	0	Hortobágy	•
Zirc	0	Mohács	0	Örkény	•	Tiszaroff	•
Veszprém	0	Siklós	0	Kunsztmiklós	•	Karcag	•
Komárom	ny	Királyrét	0	Cegléd	•	Berettyóújfalu	•
Kisbér	ny	Balassagyarm	0	Nagykőrös	•	Szeghalom	•
Mór	0	Romhány	0	Tiszakécske	•	Kőrösszakál	•
Alcsut	0	Vác	0	Izsák	•	Szarvas	•
Dobogókő	0	Gödöllő	0	Kiskunfélegyh	•	Szentes	•
Martonvásár	0	Lőrinci	0	Kiskunhalas	•	Orosháza	•
Tihany	0	Gyöngyös	0	Bácsalmás	•	Makó	•
Fonyód	0	Borsodnádasd	-	Kistelek	•	Mezőhegyes	•
Marcali	0	Putnok	0	Záhony	•		•

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.6.	Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Debr. 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Bpest 18 h		Pécs 23 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	40	7	360	7	360	2	360	2	320	2	90	2	320	2	270	2
500 m	10	2	340	4	340	10	360	3	310	5	350	1	110	2	320	3	280	2
1000	350	4	350	4	340	3	340	2	300	4	340	2	110	2	320	3	280	2
1500	350	4	360	6	330	6	340	6	290	4	340	2	70	2	10	1	330	4
2000	360	5			330	6	290	5	320	2	310	2	40	2	10	1	350	4
3000	340	7			330	6					350	9	10	7	360	8	350	7
4000					360	9							10	7	360	12		
5000					360	9									350	12		
7000					360	11									340	10		
9000															320	11		
10000															320	11		
12000															340	9		
14000															10	10		
16000															10	9		
18000																		
20000																		

VII.6.	Bpest 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	360	2	360	7										
500 m	330	2	340	3	330	3	360	5										
1000	330	2	340	4	340	4	360	5										
1500	330	2	350	6	360	4	350	6										
2000	330	2	340	7	350	4	350	6										
3000	340	11	340	9	300	7	340	6										
4000	350	11																
5000	330	9																
7000	300	10																
9000	300	7																
10000	300	7																
12000	350	8																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.7.	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	–	0																
500 m	330	1																
1000	330	2																
1500	320	3																
2000	310	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

72. évfolyam 189. szám + Budapest + 1959. július 8.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa középső részén a tegnapi átmeneti záporos, zivatáros időjárás után, ma hajnalra anticiklon alakult ki. Területén az erősödő leszálló légáramlás meggátolja az erősebb nappali felhőképződést, és a délutáni záporok, zivatarok kialakulását.

Hazánkba kedden északnyugat felől hűvösebb tengeri légtömegek érkeztek, s a nap folyamán a Tisza vonaláig jutottak előre. Útjukban többfelé okoztak záporesőt, zivatart. A legtöbb csapadékot a főváros területén, a Szabadsághegyen mérték, ahol 36 mm eső és jég is esett. 10 mm-t meghaladó eső hullott még Mosonmagyaróvár és Kapuvár környékén. A hőmérséklet tegnap a Dunántúlon 23-26, az ország keleti felében 26-29 fokig emelkedett. Éjszaka általában 13-16 fokig hült le a levegő.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 767 mm, alig változik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Napsütéses, meleg idő.
Kevés nappali felhőképződés.
Ma keleten egy-két helyen záporeső, zivatar.
Holnap eső nem lesz.
Napközben mérsékelt, éjszaka gyenge szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13-16,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 27-30
fok között.

Távolabbi kilátások:

A meleg idő tovább tart.

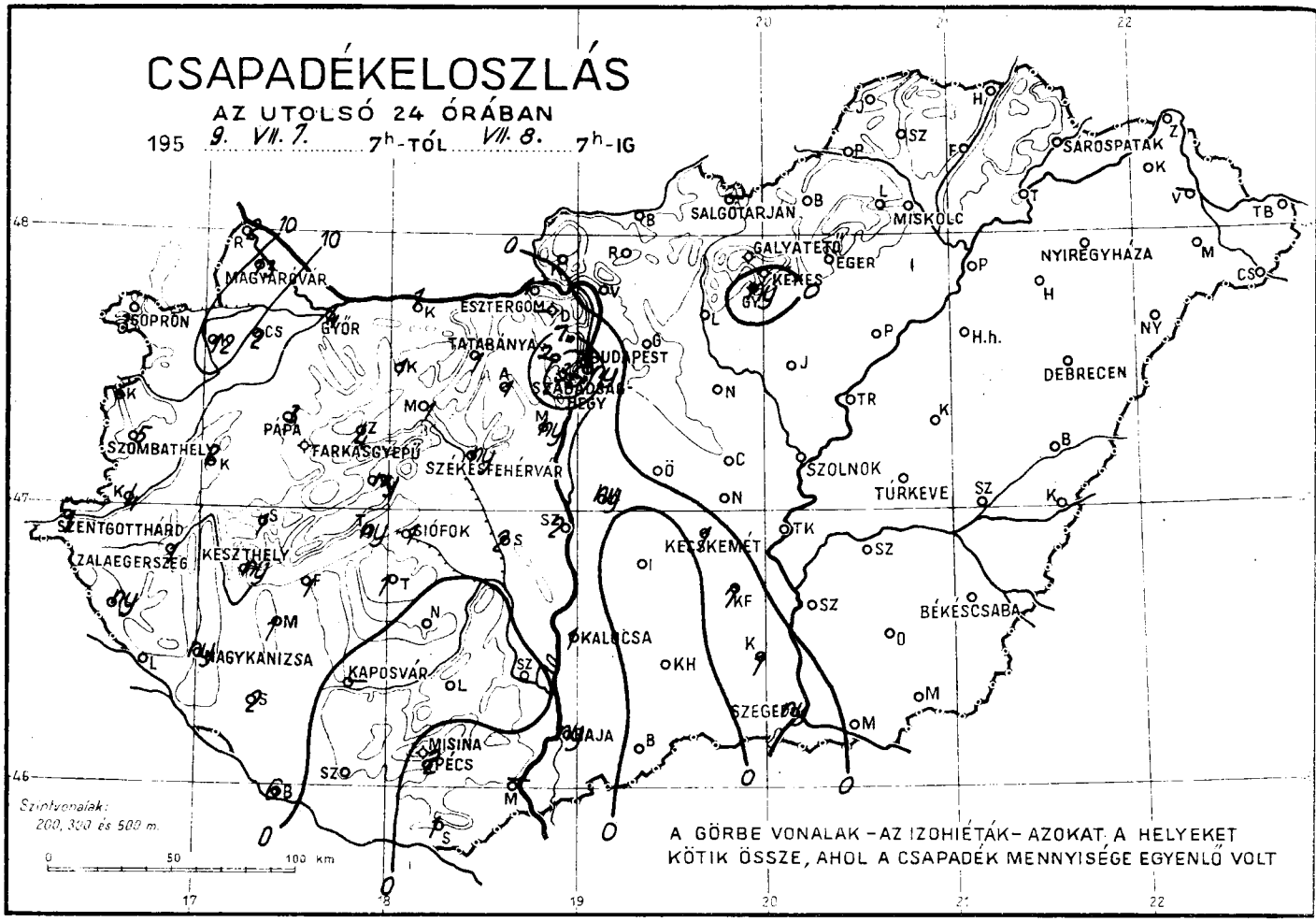
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

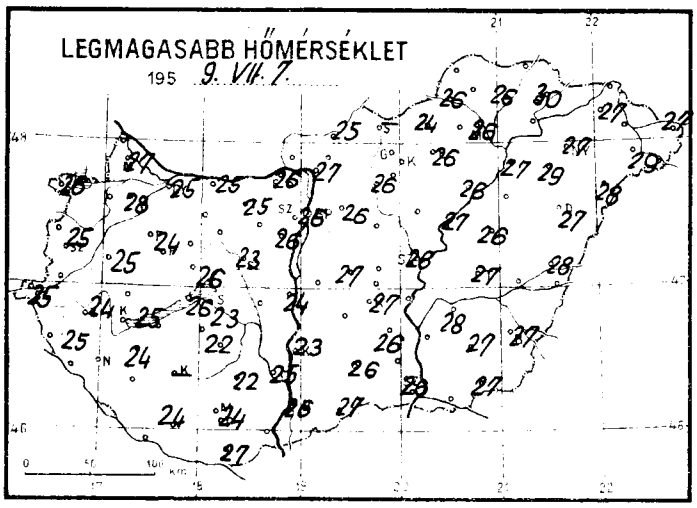
1959. VII. 7. 21,2 C°, 764,7 mm. Eltérés: - 0,5 C°, + 3,9 mm.

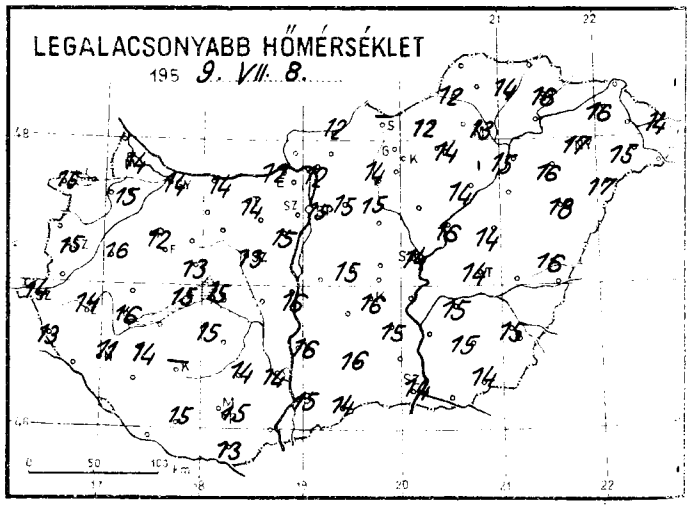
1871 óta ezen a napon előfordult:

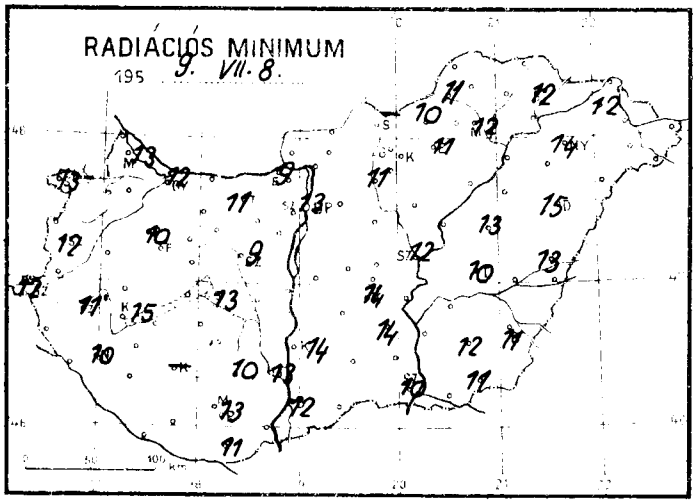
legmagasabb hőmérséklet 35,0 C°, /1957./
legalacsonyabb hőmérséklet 9,7 C°, /1911./

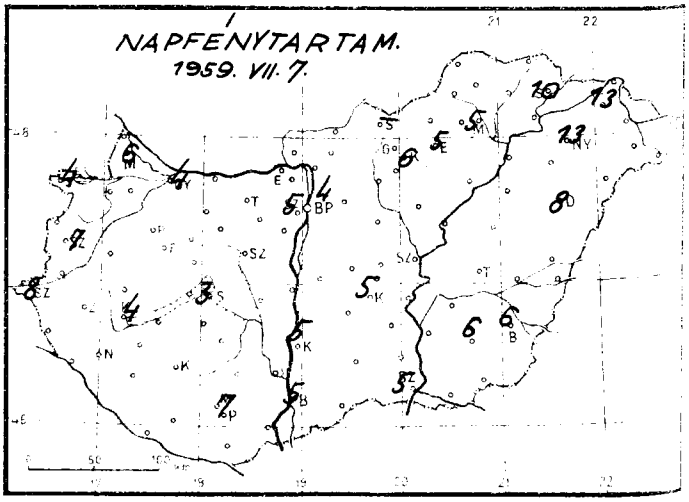
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



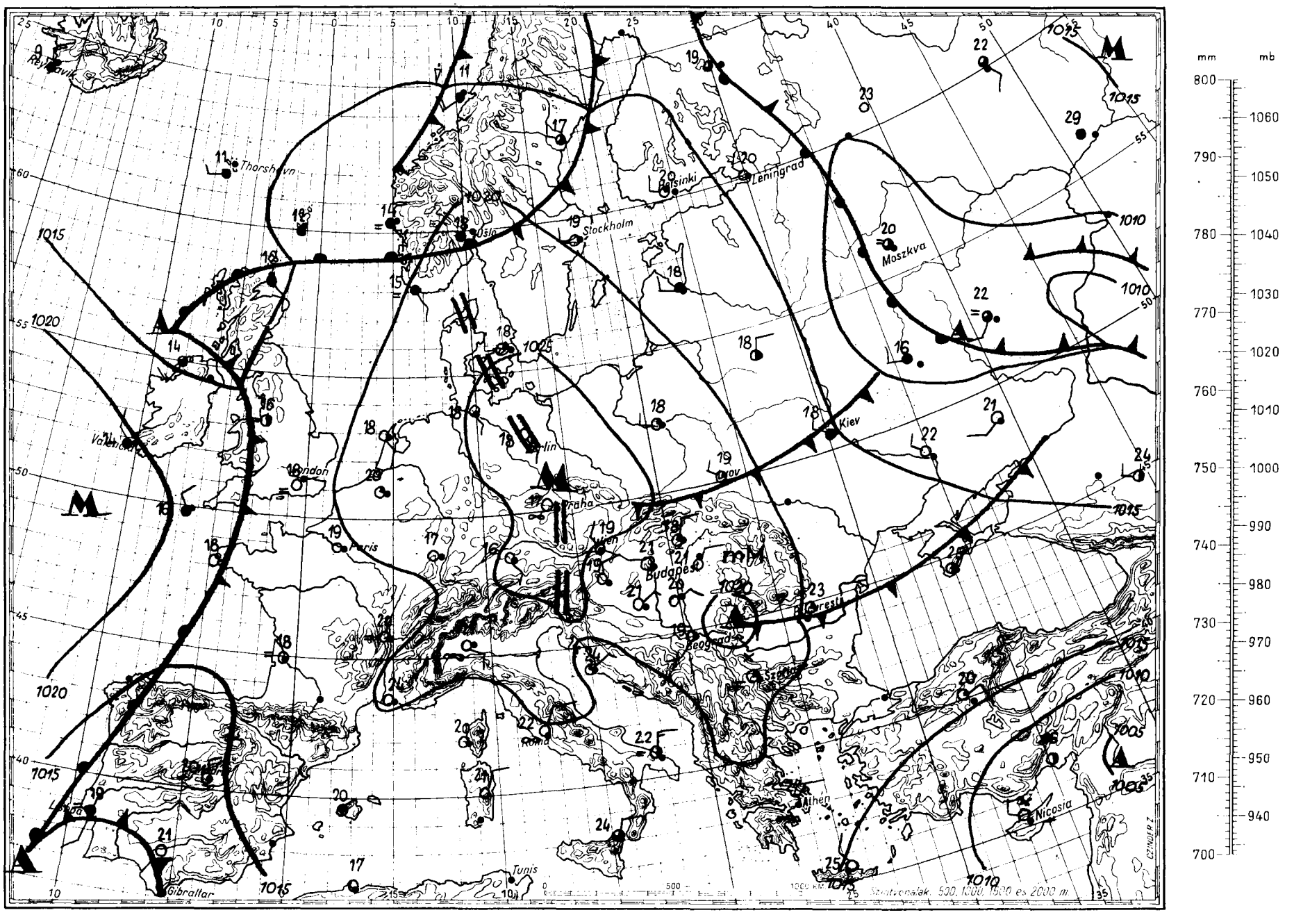






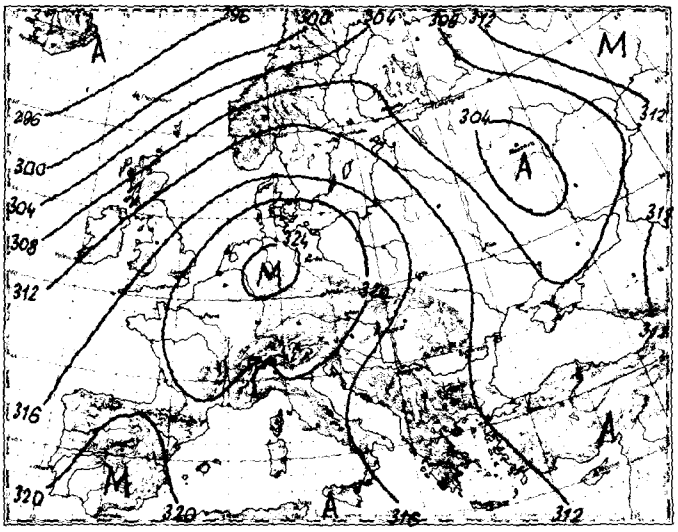


Időjárási helyzet 1959. év JÚLIUS hó 8. nap 7 óra

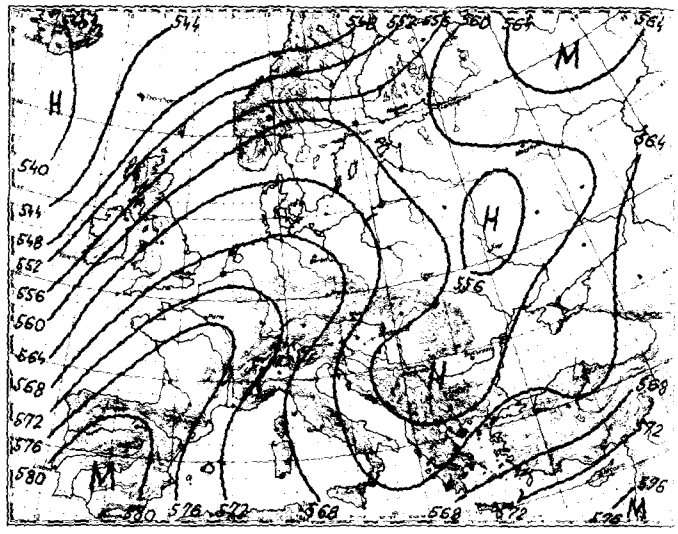


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. július hó 8. nap 00^{h}GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.7. 12^h			
mb	m	C°	%
1000	170	22,0	61
850	1555	11,7	80
700	3145	0,2	83
600	4364	- 5,6	100
500	5773	-14,4	97
400	7426	-25,7	90
300	9445	-40,8	81
200	12199	-42,7	
100			
50			

Jellemző pontok:

1003,4	Talaj	22,3	60
850	1555	11,7	80
646	3790	- 4,2	86
635	3910	- 4,0	100
580	4610	- 6,5	100
*300	9445	-40,8	81
218	11700	-40,8	
190	12560	-43,8	
1176	13098	-44,0	

Szerdán 00 GMT-kor az advekciós-kép erősebb hidegadvekciót mutat az Atlanti-óceán délkeleti részén és a Földközi-tenger keleti felén, erősebb meleget pedig az Atlanti-óceán középső részén és Novaja Zemljától délnyugatra a tengeren.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 1500 méter vastag rétegének a hőmérséklete alig változott, az 1500-tól 7500 méterig terjedő rétege pedig átlagosan 3 fokot hűlt.

Budapest felett ma éjjel három 0 fokos szint volt található: 3000, 3040 és 3240 méter magasságban. A -10 fokos szint 4730 méteren helyezkedett el, 830 méterrel alacsonyabban, mint tegnap.

Veress s.k.

1959.VII.8. 00^h			
mb	m	C°	%
1000	179	18,0	76
850	1575	12,0	75
700	3160	0,6	67
600	4380	- 6,7	60
500	5770	-19,0	55
400	7418	-25,0	57
300	9460	-38,7	57
200	12168	-51,4	62
100			
50			

Jellemző pontok:

1004,4	Talaj	17,7	73
953	540	21,6	53
842	1580	11,5	71
785	2200	6,8	57
711	3000	- 0,4	76
707	3100	1,0	68
634	3980	- 5,8	63
621	4100	- 4,3	62
490	5900	-20,2	54
469	6300	-17,4	57
300	9460	-38,7	57
*200	12168	-51,4	62
195	12340	-48,5	
175	13050	-51,2	
153	13950	-48,4	
136	14763	-48,2	

*Tropopauza

1959. július hó.
8. nap szerda
72. évfolyam 189. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	NW 2	1025,0	18	13		27	14	13	6
Sopron	0	NW 4	25,2	20	3	↱	26	15	13	4
Szombathely	0 ∞	N 2	24,6	20	5	↱	25	15	12	7
Szentgotthárd	0	– 0	24,7	18	1	↱	25	14	12	8
Papa	1	N 1	24,0	16	3		24	12	10	–
Győr	0	N 4	24,2	19	4		25	14	12	4
Esztergom	0 =	– 0	23,8	17	1		26	12	9	–
Tatabánya	0 =	WNW 1	23,9	16	1		25	14	11	–
Székesfehérvár	0	NW 1	23,0	19	ny		23	13	9	–
Siófok	0	– 0	23,0	19	1		23	15	13	3
Keszthely	0	N 3	23,5	19	ny		25	16	15	4
Zalaegerszeg	0	N 3	24,0	18	1	↱	24	14	11	–
Nagykanizsa	0 =	N 2	24,0	18	ny		24	11	10	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	ENE 3	22,1	21	2		24	15	13	7
Budapest M. I.	0	– 0	22,4	21	ny	↱	26	15	13	4
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	3	– 0	22,3	21	.		26	14	11	5
Miskolc	1	N 3	23,1	18	.		26	13	12	5
Sárospatak	2	N 2	21,5	22	.		30	16	12	10
Baja	0	NW 1	22,4	19	ny		26	15	12	5
Kalocsa	0 =	E 1	22,3	19	1		23	16	14	5
Kecskemét	0	NNE 1	23,5	22	1	↱	27	16	14	5
Szeged	0	NE 4	21,7	20	ny	↱	26	14	10	5
Szolnok	1	NNE 1	22,0	20	.		26	14	12	–
Túrkeve	0	NE 2	–	21	.		27	14	10	–
Békéscsaba	0	NE 3	21,6	20	.		27	15	11	6
Debrecen	0	NNE 4	21,4	21	.		27	18	15	8
Nyíregyháza	1	N 4	22,4	21	.		27	17	14	13
Kékestető (1000 m)**	1	– 0	908,4	15	.		20	11	–	6
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		20	14	–	–
Misinatető (534 m)*	0	NE 1	963,8	19	.		27	15	12	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 1	964,3	21	36	↱▲	23	16	–	5
Farkasgyepű (400 m)*	0	NW 1	965,1	15	2	↱	22	14	12	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	2		Tab	1		Jósvafő	•		Kisvárda	•	
Csorna	2		Sárbogárd	2		Lillafüred	•		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	12	↱	Sztálinváros	2		Szendrőlád	•		Mátészalka	•	
Kőszeg	2	↱	Nagykónyi	•		Füged	•		Tiszabecs	•	
Kormend	4	↱	Somogyszob	2		Hidasnémeti	•		Csenger	•	
Lenti	ny		Bares	6		Tokaj	•		Nyírlugos	•	
Letenye	•		Szigetvár	•		Poroszló	•		Polgár	•	
Káld	2		Lengyel	•		Jászapáti	•		Hajdúdorog	•	
Sumeg	1		Szekszárd	•		Nagykáta	•		Hortobágy	•	
Zirc	4		Mohács	–		Őrkény	•		Tiszaroff	•	
Veszprém	ny		Siklós	1		Kunszentmiklós	ny	↱	Karcag	•	
Komárom	1		Királyrét	•		Cegléd	•		Berettyóújfalu	•	
Kisbér	1		Balassagyarmat	•		Nagykőrös	•		Szeghalom	•	
Mór	1		Romhány	•		Tiszakécske	•		Körösszakál	•	
Alcsut	1		Vác	•		Izsák	•		Szarvas	•	
Dobogókő	–		Gödöllő	•		Kiskunfelegyh	7	↱	Szentes	•	
Martonvásár	ny		Lőrinci	•		Kiskunhalas	•		Orosháza	•	
Tihany	ny		Gyöngyös	ny		Bácsalmás	•		Makó	•	
Fonyód	1		Borsodnádasd	•		Kistelek	1	↱	Mezőhegyes	•	
Marcali	7		Putnok	•		Záhony	•				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.7.	Bpest 05 h		Bpest 09 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Szhely 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	7	320	7	360	2	360	2	360	2	360	2	360	2	320	7	270	2
500 m	330	3	350	5	360	5	30	4	360	10	360	10	360	5	360	2	350	7
1000	330	3	350	5	340	3	10	7	360	10	20	5	360	5	360	2	40	6
1500	10	6	10	4	320	4	10	6			310	2	360	5			40	6
2000	10	6	360	5	320	3	360	11			310	2	360	5			30	8
3000			340	5			360	12			310	2	30	3			30	8
4000							350	9									30	8
5000							350	9									30	8
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.7.	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	360	7	360	2	320	2	320	2										
500 m	80	6	50	8	10	8	20	4										
1000	80	6	80	5	30	10	40	5										
1500			80	5	50	8	50	4										
2000					40	6	50	5										
3000					50	7												
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.8.	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	40	2	320	7														
500 m	40	4	70	7														
1000	70	6	70	7														
1500	70	6	60	4														
2000	60	5	60	4														
3000	40	7	30	5														
4000	40	7																
5000	40	11																
7000	40	28																
9000	30	39																
10000	40	25																
12000	40	25																
14000	40	19																
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

72. évfolyam 190. szám + Budapest + 1959. július 9.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa középső részein anticiklon van uralmon, általában kevés felhővel, száraz idővel. A zavartalan napsütés következtében ezen területen jelentékenyen erősödik a nappali felmelegedés.

Hazánkban szerdán nappali felhőképződés volt, néhány helyen délutáni záporesővel, Szeghalmon, Csengerben, Szendrőládon és Békéscsaba környékén zivatarral. Polgáron 5, Jászapátiban 2 mm eső hullott. A hőmérséklet 27-31 fokig emelkedett. Ma hajnalra általában 12-17 fokig hült le a levegő.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 28 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 766 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás péntek estig:

Kevés nappali felhőképződés, legfeljebb egy-két helyen délutáni záporral.
Mérsékelt légáramlás.
A meleg idő tovább tart.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 15-18,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 29-32 fok között.

Távolabbi kilátások:

Meleg idő, de zivatarok már lehetnek.

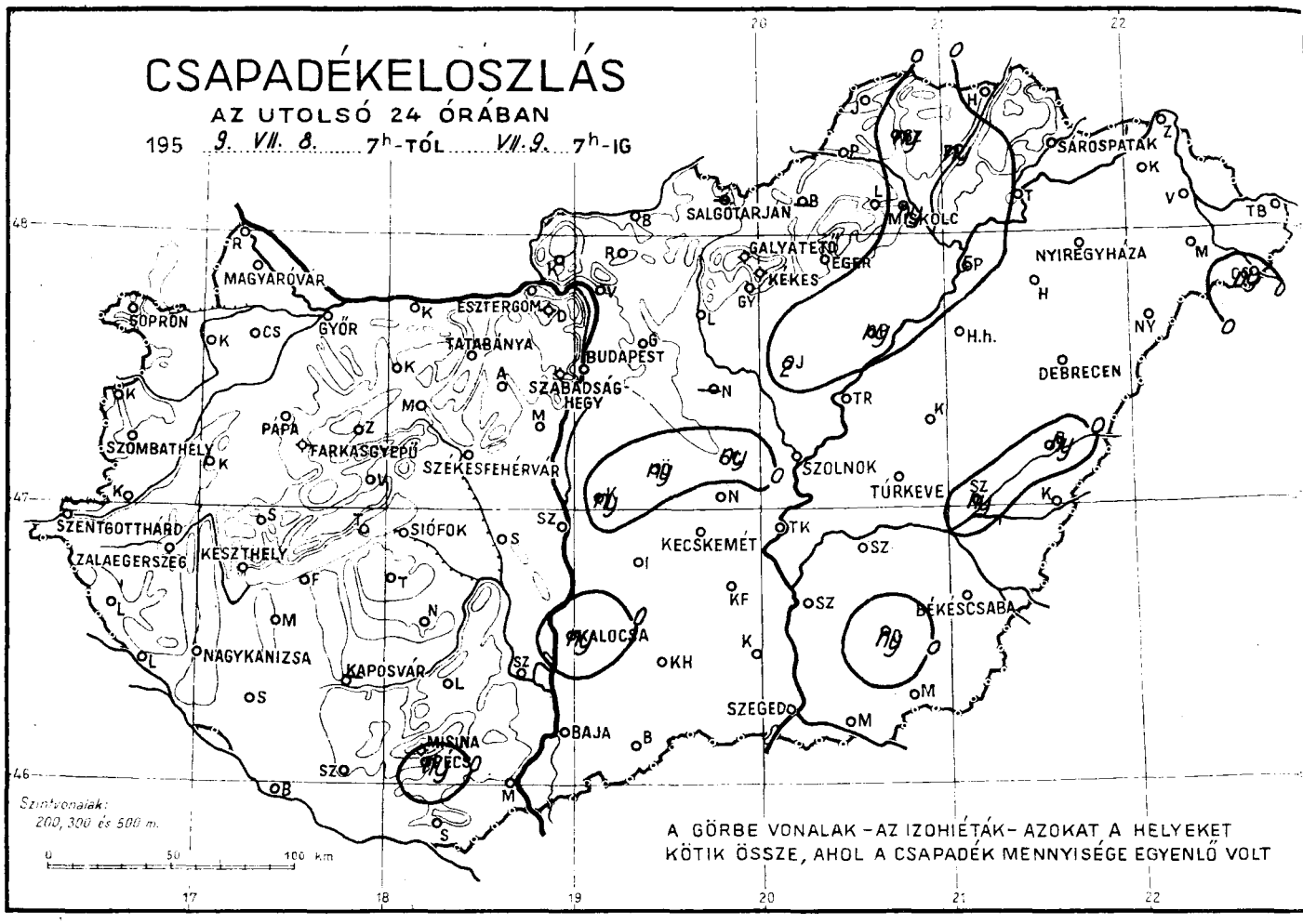
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

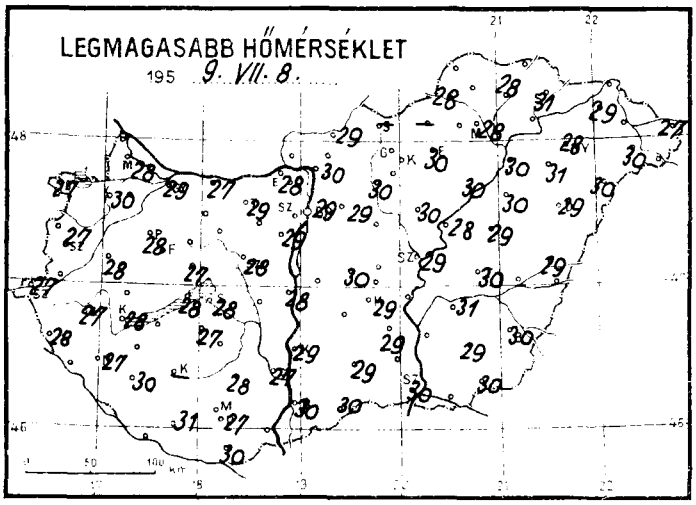
1959. VII. 8. 23,5 C°, 766,5 mm. Eltérés: + 1,4 C° +5,6 mm.

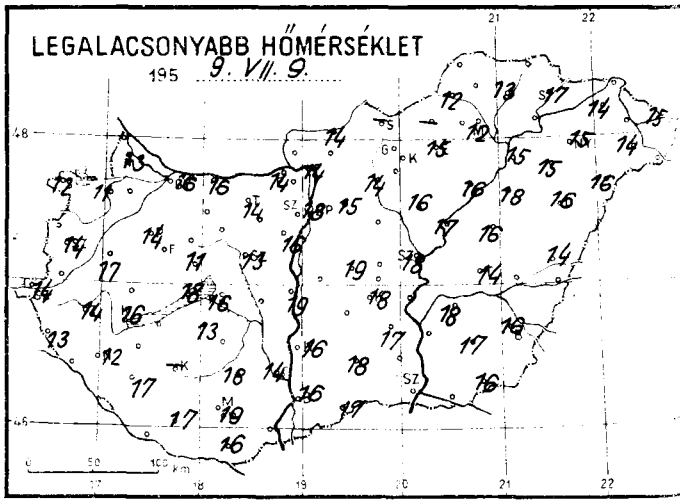
1871 óta ezen a napon előfordult:

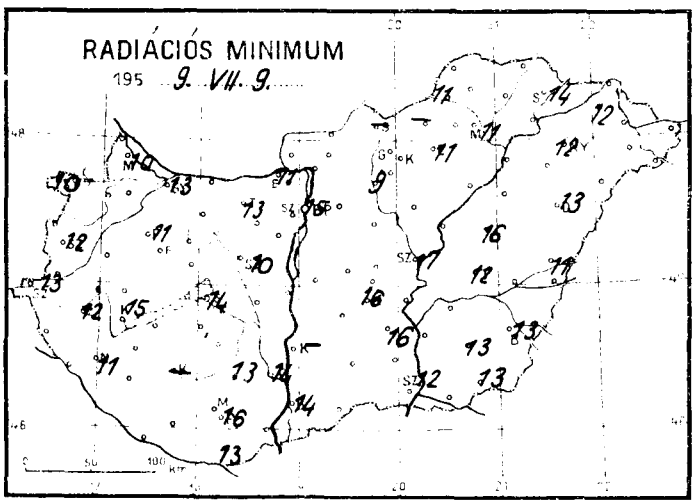
legmagasabb hőmérséklet 37,2 C° /1957./
legalacsonyabb hőmérséklet 9,4 C° /1887./

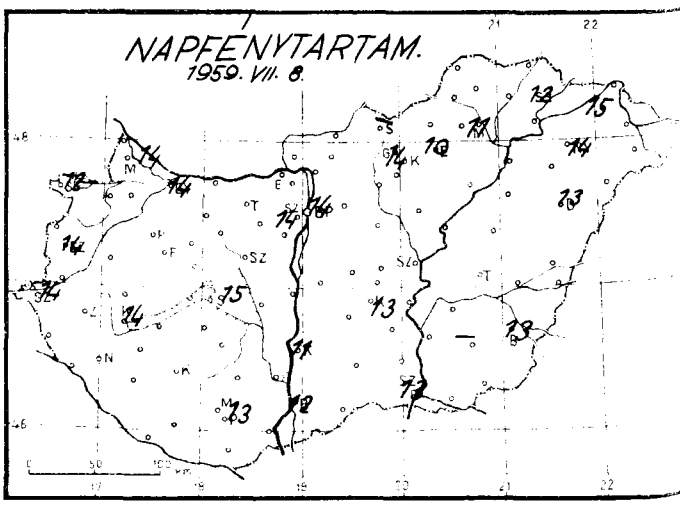
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



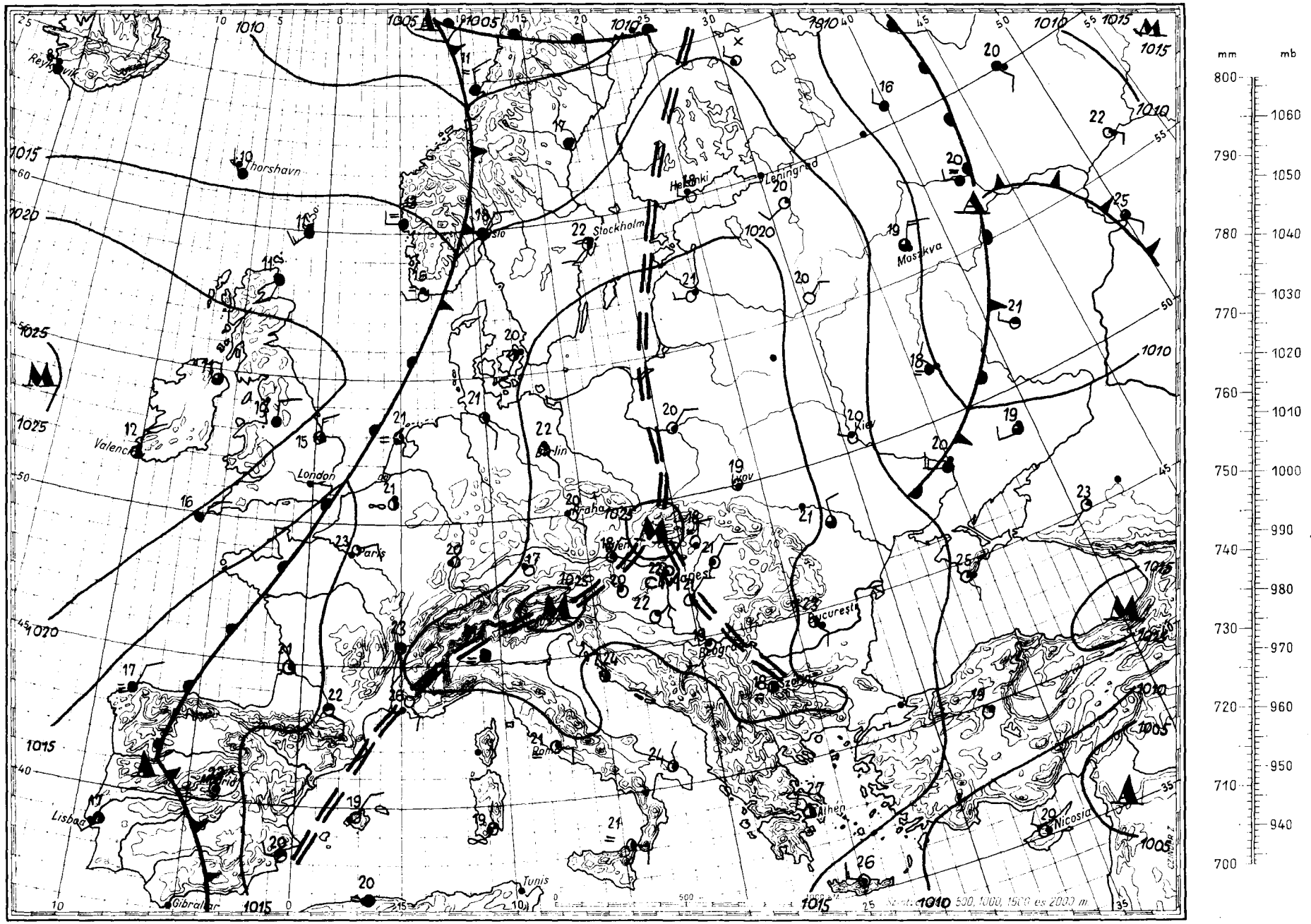






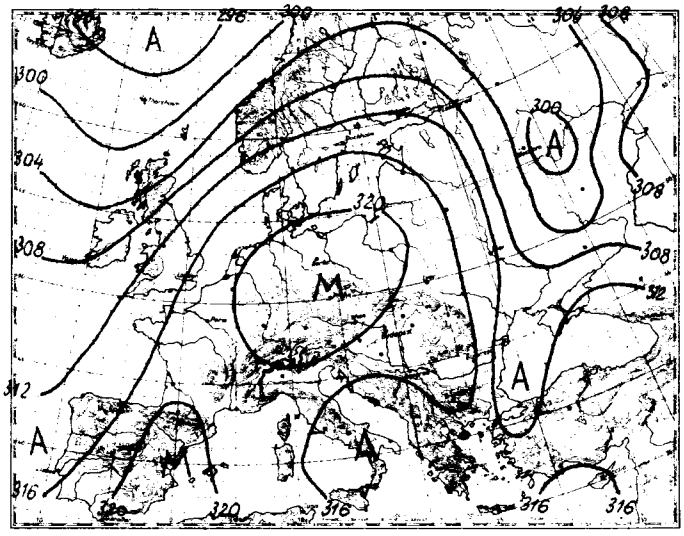


Időjárási helyzet 1959. év JÚLIUS hó 9. nap

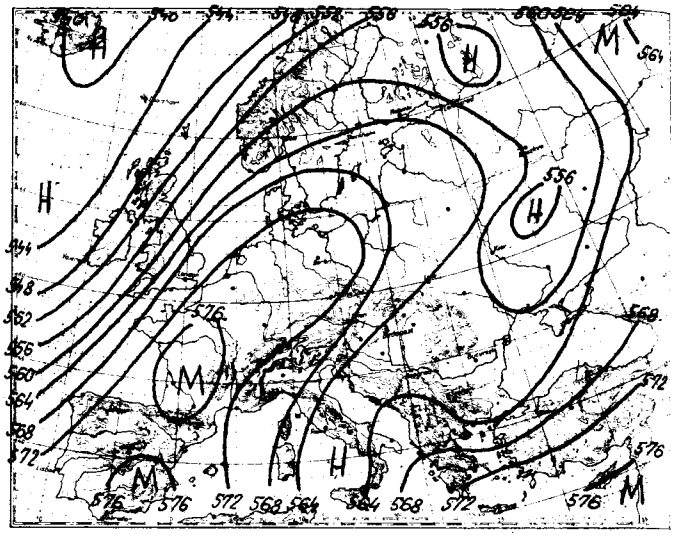


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. július hó 9. nap 00^{h}GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.8. 12^{h}			
mb	m	C°	%
1000			
850	189	17,6	34
700	1599	16,5	44
600	3206	3,0	76
500	4436	- 3,4	65
400	5858	-11,8	38
300	7528	-23,3	38
200	9578	-35,8	38
100	12304	-49,9	38
50			

Jellemző pontok:

1005,6	Talaj	28,1	34
900	1111	21,2	34
800	2111	11,2	53
638	3950	- 3,2	93
574	4720	- 3,5	46
250	10824	-43,2	38
194	12490	-50,8	38

Csütörtökön 00 GMT-kor az advekciókép erősebb meleg advekciót mutat az Atlanti-óceánon az 50. szélességi foktól Grönland déli partvidékéig terjedő térségben, továbbá a Szovjetunió európai területének északkeleti részén, erősebb hideget pedig Grönland és Kanada között a tengeren, valamint az Atlanti-óceán délkeleti részén és az Azovi-tenger környékén.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó 700 m vastag rétege átlagosan 2 fokot hült, a 700 m-től 7500 m-ig terjedő rétege pedig közepesen 4,5 fokot melegedett.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 4200, a -10 fokos pedig 5750 m magasságban volt található; tegnap óta mindkettő kb. 1000 m-t emelkedett.

Veress s.k.

1959.VII.9. 00^{h}			
mb	m	C°	%
1000			
850	185	18,9	70
700	1570	14,0	65
600	3172	4,0	50
500	4414	- 1,1	54
400	5843	-10,8	42
300	7513	-23,3	42
200	9553	-38,4	42
100	12249	-51,6	42
50			

Jellemző pontok:

1005,2	Talaj	19,2	69
967	500	15,8	83
937	750	20,0	57
731	2800	4,9	55
648	3800	2,9	53
300	9553	-38,4	42
220	11600	-50,2	42
*178	12900	-53,0	42
160	13649	-52,0	

*Tropopauza

1959. július hó, 9. nap csütörtök
72. évfolyam 190. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
							Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és ero (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	
Mosonmagyaróvár	0	– 0	1023,5	18	0		28	13	10	14
Sopron	0	N 1	23,4	19	0		27	12	10	12
Szombathely	0	– 0	23,0	21	0		27	14	12	14
Szentgotthárd	0	– 0	23,0	17	0		27	14	13	14
Pápa	0	– 0	21,9	18	0		28	14	11	–
Győr	0	SE 4	23,0	20	0		29	16	13	14
Esztergom	0 –	SW 1	22,4	19	0		28	14	11	–
Tatabánya	0	ESE 2	22,3	22	0		29	14	13	–
Székesfehérvár	0	– 0	22,1	21	0		28	13	10	–
Siófok	0	E 2	22,0	22	0		28	16	14	15
Keszthely	0	– 0	21,7	20	0		28	16	15	14
Zalaegerszeg	0	– 0	22,6	18	0		27	14	12	–
Nagykanizsa	0 –	– 0	22,7	19	0		27	12	11	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	ENE 2	21,3	22	ny		27	19	16	13
Budapest M. I.	0	– 0	22,3	22	0		29	18	15	14
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	0	NW 1	22,1	21	0		30	15	11	10
Miskolc	0 –	N 3	23,0	18	ny		28	12	11	11
Sárospatak	0	NNE 2	21,2	23	0		31	17	14	12
Baja	0	N 1	21,5	21	0		30	16	14	12
Kalocsa	1	N 1	21,6	21	ny		29	16	–	11
Kecskemét	1	NE 1	21,3	20	0		29	18	16	13
Szeged	1	NE 4	21,5	21	0		30	16	12	13
Szolnok	0	NE 3	21,6	22	0		29	18	17	–
Túrkeve	0	NE 4	–	22	0		30	14	12	–
Békéscsaba	0	N 3	21,1	20	0	↖	30	16	13	13
Debrecen	0	NE 2	21,8	20	0		29	16	13	13
Nyíregyháza	0	N 5	22,4	20	0		28	15	12	14
Kékestető (1000 m)**	1	ENE 2	907,5	14	0		23	12	–	14
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	0		23	14	–	–
Misinatető (534 m)*	0	ENE 1	963,5	20	0		25	19	13	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	963,9	21	0		25	18	–	14
Farkasgyepu (400 m)*	0	NW 4	964,0	21	0		27	14	12	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	0		Tab	0		Jósvafő	0		Kisvárda	•	
Csorna	0		Sárbogárd	0		Lillafüred	•		Vásárosnamény	•	
Kapuvár	0		Sztálinváros	0		Szendrőlád	ny	↖	Mátészalka	•	
Kőszeg	0		Nagykónyi	0		Fügöd	ny		Tiszabecs	•	
Körmend	0		Somogyszob	0		Hidasnémeti	0		Csenger	ny	↖
Lenti	0		Bares	0		Tokaj	0		Nyírlugos	•	
Letenye	•		Szigetvár	•		Poroszló	ny		Polgár	5	
Kald	0		Lengyel	0		Jászapáti	2		Hajdúdorog	•	
Sumeg	0		Szekszárd	0		Nagykáta	–		Hortobágy	•	
Zirc	0		Mohács	–		Örkény	ny		Tiszaroff	•	
Veszprém	0		Siklós	0		Kunsztmiklós	ny		Karcag	•	
Komárom	0		Királyrét	•		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	1	
Kisbér	0		Balassagyarm	0		Nagykörös	0		Szeghalom	ny	↖
Mór	0		Romhány	0		Tiszakécske	0		Körösszakál	•	
Alcsut	0		Vác	0		Izsák	0		Szarvas	•	
Dobogókő	•		Gödöllő	0		Kiskunfélegyh	•		Szentes	•	
Martonvásár	0		Lorinci	0		Kiskunhalas	0		Orosháza	ny	
Tihany	•		Gyöngyös	•		Bácsalmás	0		Makó	•	
Fonyód	0		Borsodnádasd	–		Kistelek	0		Mezőhegyes	•	
Marcali	0		Putnok	0		Zahony	0			•	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.8.	Bpest 16 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Siófok 12 h		Pécs 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	360	2	40	2	40	2	360	7	320	2	270	2	40	2	360	2	360	2
500 m	70	4	20	7	30	2	10	4	300	4	310	2	340	2	330	5	40	6
1000	70	4	30	8	20	4	20	6	320	4	10	4	340	2	350	4	40	6
1500	70	4	40	9	360	5	20	6	290	2	30	4	10	5	10	3	40	6
2000	40	8	40	9	20	5	20	3	330	2	90	8	10	5	10	3	40	8
3000	40	8	50	11			60	5									40	8
4000	40	11					60	9										
5000	40	13					70	11										
7000	40	18																
9000	30	31																
10000	30	31																
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.8.	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	360	2	320	2	270	2	360	2	360	2	40	2						
500 m	340	2	340	6	60	2	20	16	60	6	10	3						
1000	290	2	10	6	120	2	20	12	60	6	10	3						
1500	20	2	60	2	100	3	60	10	40	8	20	4						
2000	20	2	60	2	40	2	40	10	40	8	10	6						
3000			50	7			110	5	20	5	340	7						
4000			50	13														
5000			50	13														
7000			60	25														
9000			50	32														
10000			50	32														
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.9.	Bpest 00 h		Debr. 00 h		Bpest 03 h		Bpest 06 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	2	360	2	90	2	360	2										
500 m	110	7	40	10	120	3	80	6										
1000	110	2	40	10	190	1	360	2										
1500	270	2	40	11	310	3	320	5										
2000	340	1	40	11	360	5	10	7										
3000	60	11	20	12	50	8	70	12										
4000	70	12	20	12			70	12										
5000	50	18					70	17										
7000	60	32					60	20										
9000	50	26																
10000	50	26																
12000	40	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

72. évfolyam 191. szám. + Budapest + 1959. július 10.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa középső részein tovább tart a derült, csendes, meleg időjárás. Tegnap Franciaország és Németország nagyrészén 34,36 fokig emelkedett a hőmérséklet. Az Atlanti-óceán felől azonban hűvösebb levegő szivárog a kontinensre. A tengeri levegő ma reggel elérkezett Koppenhága, Párizs és Lisszabon vonaláig.

Hazánkban tegnap csak gyenge nappali felhőképződés volt. Eső sehol sem hullott. A hőmérséklet napközben 29, 32 fokig emelkedett, éjszaka 15, 18 fokig süllyedt.

Budapesten csütörtökön a hőmérséklet napi középértéke 25,2 fok volt, a sokévi átlagnál 3,2 fokkal magasabb.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 30 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás szombat estig:

A meleg idő tovább tart.
Mérsékelt szél.
Kevés felhő, holnap a nyugati határszélen egy-két helyen már lehet zápores, zivatar.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 15-18,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 31-34 fok között.

Távolabbi kilátások:

Záporok, zivatarok lesznek, a hőség nyugat felől mérséklődik.

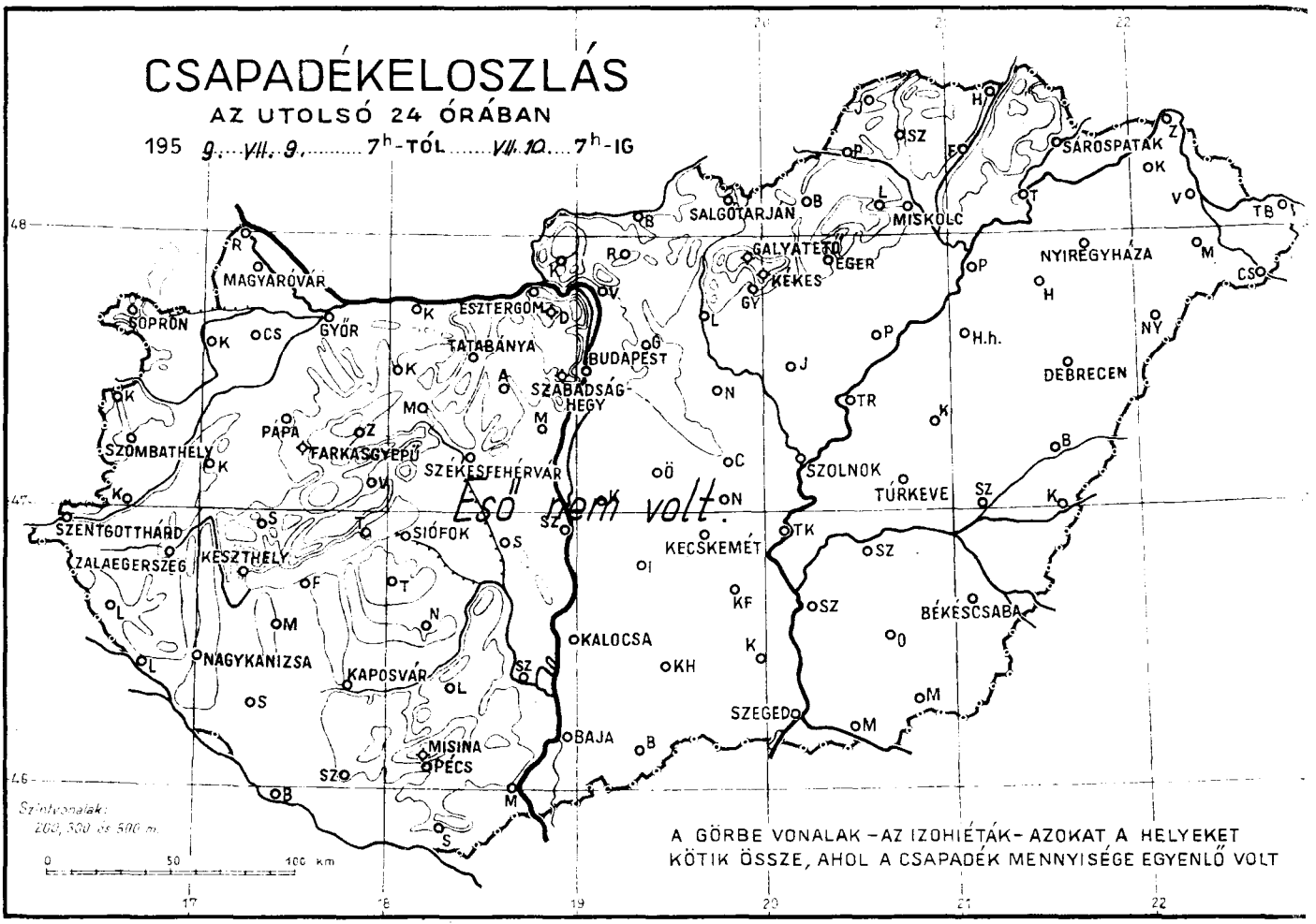
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

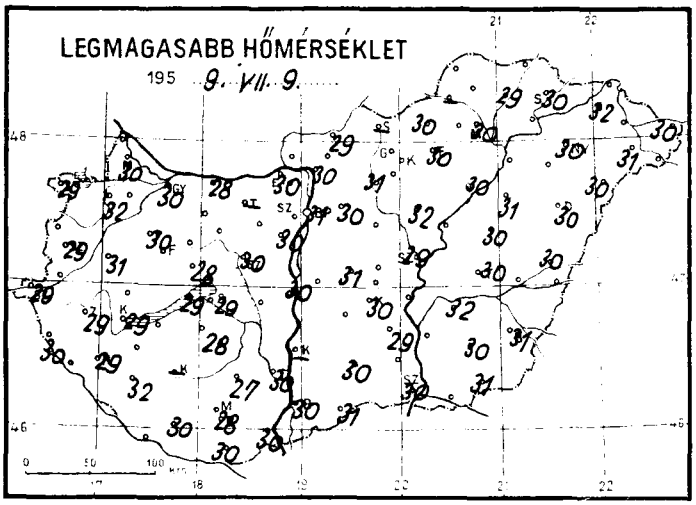
1959. VII. 9. 25,2 C°, 765,5 mm. Eltérés: + 3,2 C°, + 4,9 mm.

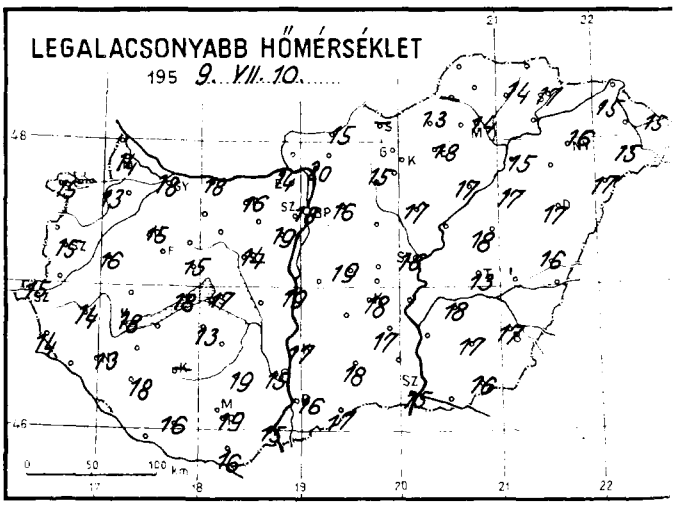
1871 óta ezen a napon előfordult:

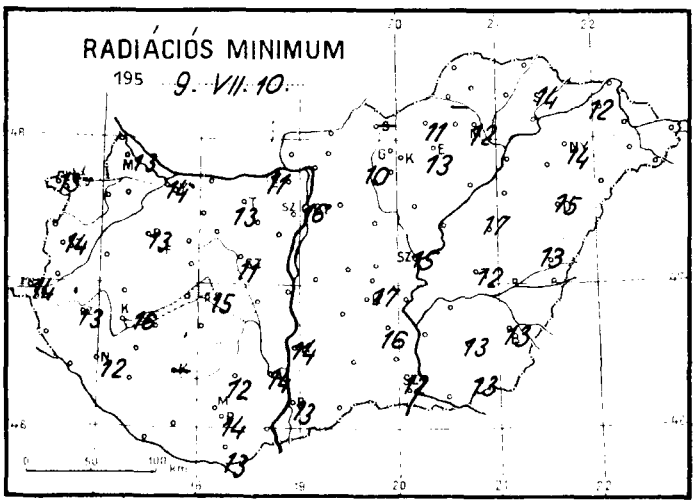
legmagasabb hőmérséklet 35,2 C° / 1927. /
legalacsonyabb hőmérséklet: 11,0 C° / 1935. /

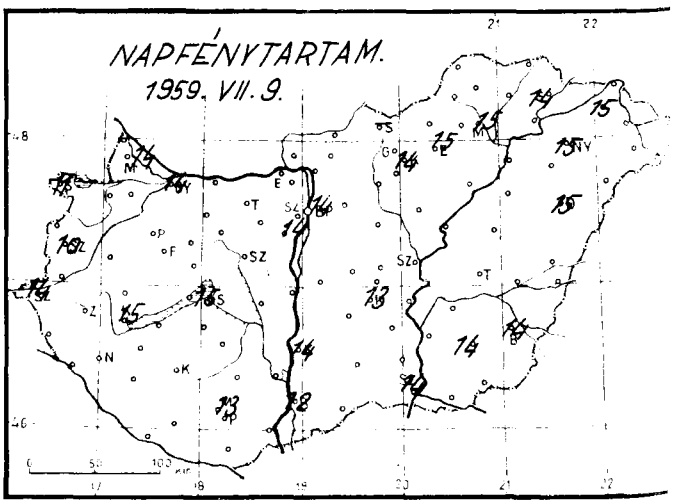
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése







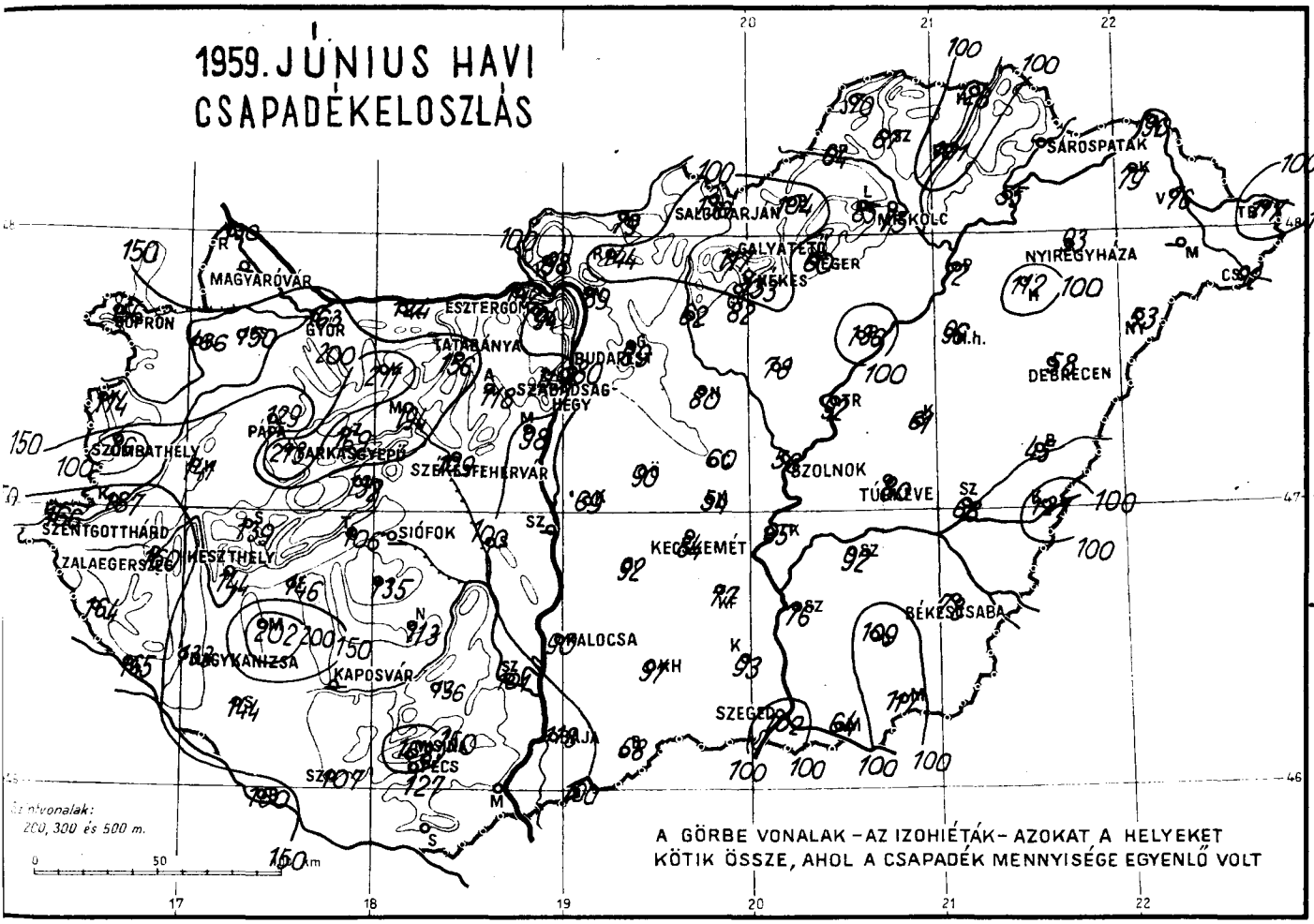




MELLÉKLET AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉSÉHEZ

Budapest, 19 59. július hó 10. nap péntek



ÉGHAJLATI ADATOK
1959. június hóról.

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

Állomás	Légnyomás mb		Hőmérséklet C°		Nedvesség %		Csapadék mm	
Szombathely /Vizmű/	1016.9	+ 1.7	17.4	- 0.4	75	0	86	+ 2
Pécs /Dohánygyár/	15.5	+ 1.1	19.0	- 1.2	67	0	127	+60
Budapest /OMI/	15.3	+ 1.3	19.3	- 0.4	63	-2	80	+12
Szeged /Egyetem/	15.3	+ 1.4	19.8	- 0.4	64	+3	102	+36
Debrecen /Egyetem/	15.1	+ 1.3	18.7	- 0.1	73	+1	58	-15
Miskolc /Reptér/	15.3	+ 1.5	18.5	+ 0.2	75	+6	73	- 5

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 odalon 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

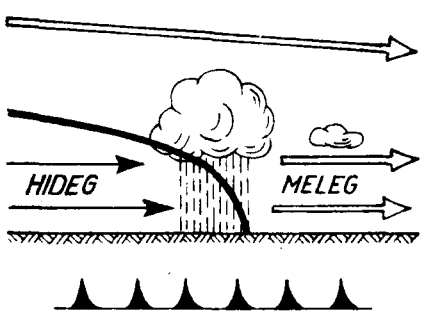
(Pl. cKM = szárazföldi hideg levegő.)

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

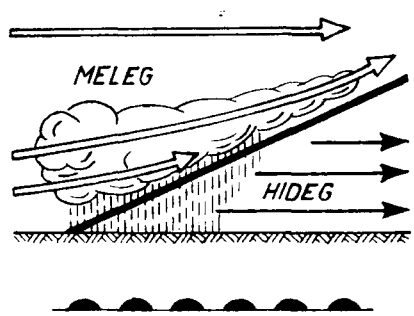
A 4. oldalon két térképet közlünk. 1. A 700 mb-os absz. topográfia a 700 mb-os izobárfelületnek a tengerszint feletti magasságát tünteti fel ún. geopotenciális dekaméterekben. A térképen látható folytonos görbék az absz. izohipszák, vagyis a felület szintvonalai. Minthogy a magassági szél az izohipszák 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.

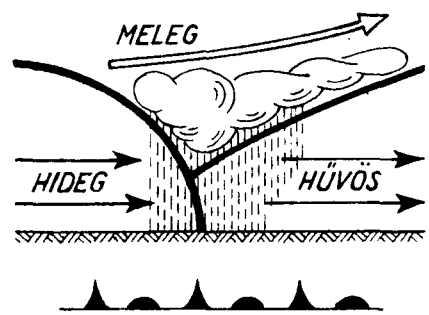
A 6. oldalon vannak a magyarországi magaslégköri szélmérések. Az egyes oszlopokban megtalálhatjuk a szél irányát a talajon, 500, 1000, 1500 stb. m magasságban 360 fokos beosztás szerint (90 fok = kelet, 180 fok = dél, 270 =fok nyugat és 360 fok = észak), továbbá a szél sebességét m/s-okban.



Hideg front



Meleg front



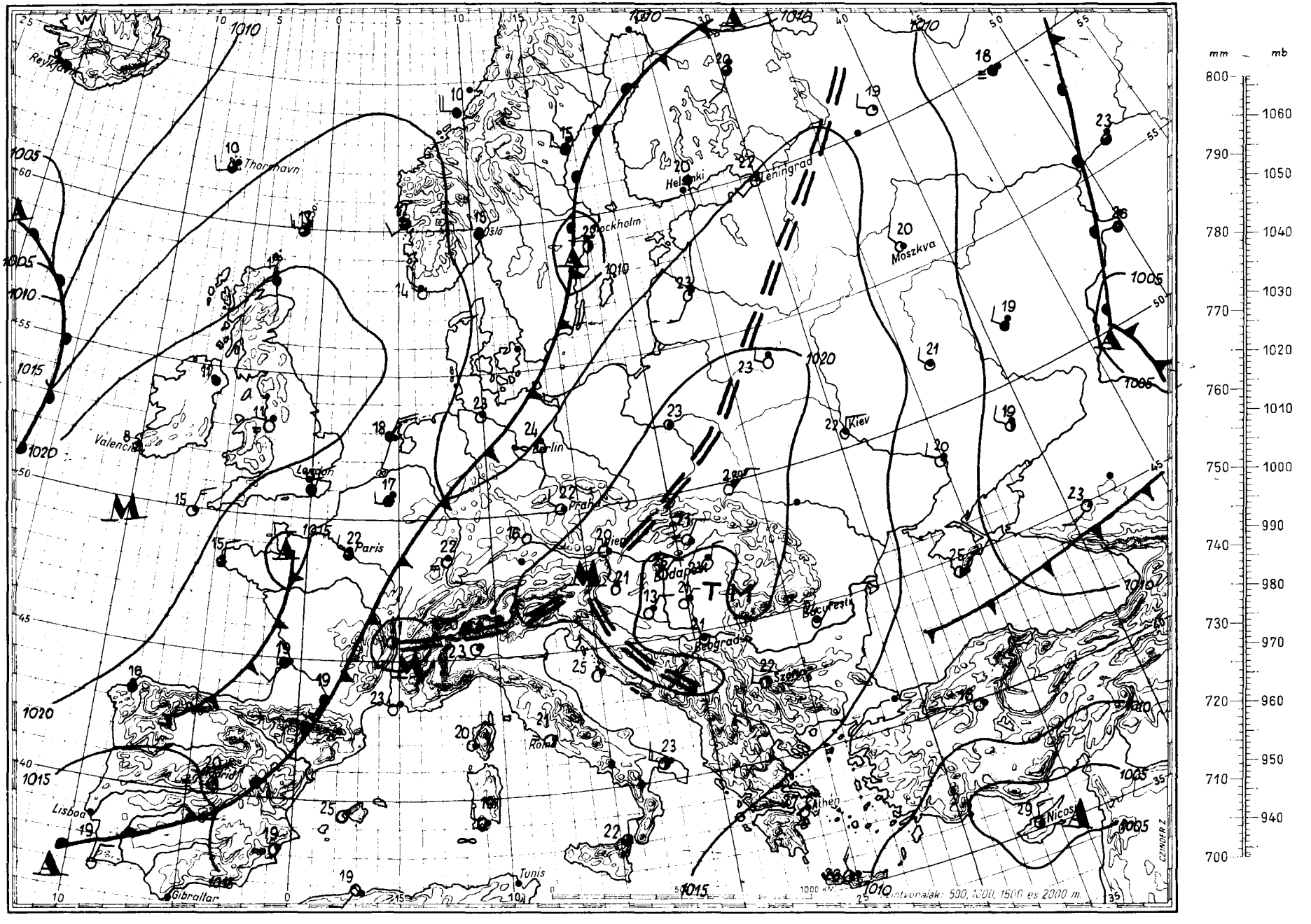
Záródott front (okkluzió)

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 :

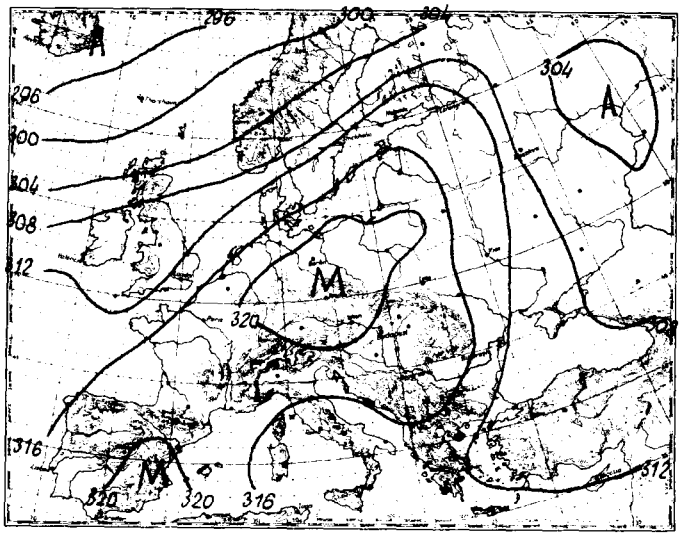
∞ pára	szitálás	∼ ónoseső	záporeső	villogás
= talajköd	• eső	▲ jégeső	✱ hózápor	porvihar
≡ köd	* havazás	V zúzmara	zivatar	hófúvás

Időjárási helyzet 1959. év JÚLIUS hó 10. nap 7 óra

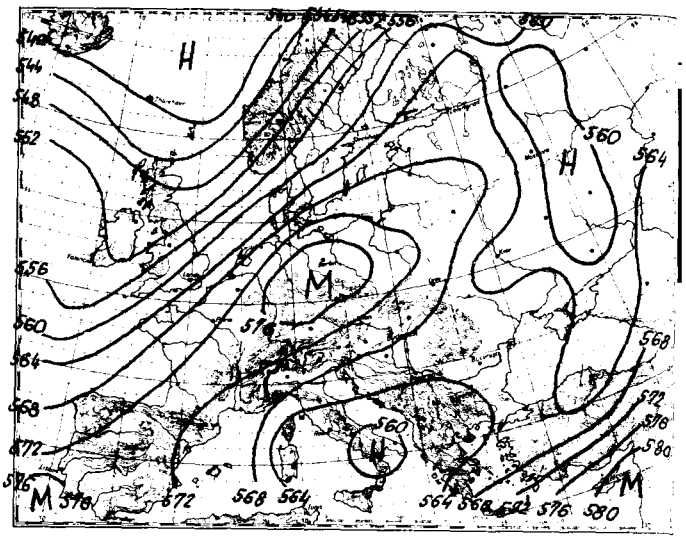


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. július hó 10. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.9. 12h			
mb	m	C°	%
1000	179	28,9	31
850	1590	15,2	40
700	3207	7,2	37
600	4459	0,5	32
500	5898	- 8,5	32
400	7584	-21,2	32
300	9640	-36,9	32
200	12349	-50,0	
100			
50			

Jellemző pontok:

1004,4	Talaj	29,2	30
900	1100	20,0	32
800	2098	9,9	48
750	2650	11,1	39
700	3207	7,2	37
600	4459	0,5	32
300	9640	-36,9	32
×237	11210	-47,8	32
200	12349	-50,0	

Az advekciókép pénteken 00 GMT-kor erősebb meleg advekciót mutat Nagybritannia és Izland között az Óceánon, továbbá a Keleti-tenger délnyugati részén, erősebb hideget pedig az Atlanti-óceán délkeleti részén, valamint a Földközi-tengeren, Törökország déli partvidékénél.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 3500 m vastag rétege átlagosan 2,3 fokot melegedett, a 3500-7500 m-ig terjedő rétege pedig közepesen 1 fokot hült. Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 4180, a -10 fokos pedig 5530 m magasságban volt található; tegnap óta az első 20, a második 220 m-t süllyedt.

Veress s.k.

1959.VII.10 00h			
mb	m	C°	%
1000	166	22,3	63
850	1568	13,9	69
700	3181	6,5	39
600	4426	- 1,8	39
500	5848	-12,3	39
400	7515	-24,7	39
300	9535	-41,8	39
200	12185	-56,3	
100	16550	-60,3	
50	20884	-59,3	

Jellemző pontok:

1003,0	Talaj	21,5	67
985	300	25,8	46
800	2075	9,0	48
743	2690	9,7	39
468	6350	-16,2	39
455	6550	-15,6	39
300	9535	-41,8	39
×209	11900	-56,3	39
108	16070	-60,2	
70	18763	-59,0	
50	20884	-59,3	

Tropopauza

1959. július hó,
10. nap péntek
72. évfolyam 191. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	SE 2	1020,7	20	o	30	14	13	14
Sopron	0	– 0	20,4	22	•	29	15	13	11
Szombathely	0	– 0	20,6	20	o	29	15	14	10
Szentgotthárd	0	– 0	20,8	17	•	29	15	14	14
Pápa	0	– 0	19,7	22	•	30	15	13	–
Győr	0	SSW 2	20,4	22	•	30	18	14	14
Esztergom	0	– 0	20,6	21	•	30	14	11	–
Tatabánya	0	E 2	19,8	21	•	–	16	13	–
Székesfehérvár	0	– 0	19,7	21	o	30	14	11	–
Siófok	0	– 0	19,7	22	o	29	17	15	15
Keszthely	0	– 0	19,5	22	o	29	18	16	15
Zalaegerszeg	0	W 1	20,3	19	•	29	14	13	–
Nagykanizsa	0	– 0	20,6	21	•	29	13	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	NE 2	18,9	23	•	28	19	14	13
Budapest M. I.	0	NE 1	19,7	25		31	18	16	14
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	0	NW 1	19,4	25	o	30	18	13	15
Miskolc	0	N 2	20,6	21	•	30	14	12	15
Sárospatak	0	N 1	19,3	25	•	30	17	14	14
Baja	0	N 2	19,3	21	•	30	16	13	12
Kalocsa	0	NNE 1	19,3	22	•	–	17	14	14
Kecskemét	0	NE 4	18,9	22	•	30	18	17	13
Szeged	0	NNE 2	18,9	21	•	30	15	12	14
Szolnok	0	NNE 3	19,1	22	•	29	16	15	–
Türkeve	0	NE 2	–	22	•	30	13	12	–
Békéscsaba	0	– 0	18,9	22	•	31	17	13	14
Debrecen	0	NE 2	19,5	21	•	30	17	15	15
Nyíregyháza	0	NNE 2	20,2	21	•	30	16	14	15
Kékestető (1000 m)**	0	NNE 2	906,3	15	•	23	13	–	14
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	24	16	–	–
Misinatető (534 m)*	0	NE 1	961,2	22	•	26	20	13	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 1	961,6	24	•	26	19	–	14
Farkasgyepű (400 m)*	0	– 0	962,3	21	•	29	23	16	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	o		Tab	o		Jósvafő	•		Kisvárda	•	
Csorna	o		Sárbogárd	o		Lillafüred	•		Vásárosnamény	•	
Kapuvár	o		Sztálinváros	o		Szendrőlád	•		Mátészalka	•	
Kőszeg	o		Nagykőnyi	o		Füged	•		Tiszabecs	•	
Kormend	o		Somogyszob	•		Hidasnémeti	•		Csenger	•	
Lenti	o		Bares	•		Tokaj	•		Nyírlugos	•	
Letenye	o		Szigetvár	•		Poroszló	•		Polgár	•	
Kald	•		Lengyel	•		Jászapáti	•		Hajdúdorog	•	
Someg	o		Szekszárd	•		Nagykáta	•		Hortobágy	•	
Zirc	o		Mohács	•		Örkény	•		Tiszaroff	•	
Veszprém	o		Siklós	•		Kunsztmiklós	•		Karcag	•	
Komárom	o		Királyrét	•		Cegléd	•		Berettyóújfalu	•	
Kisbér	o		Balassagyarm	o		Nagykörös	•		Szeghalom	•	
Mór	o		Romhány	•		Tiszakécske	•		Körösszakál	•	
Alcsut	o		Vác	o		Izsák	–		Szarvas	•	
Dobogoko	o		Gödöllő	o		Kiskunfelegyh	•		Szentes	•	
Martonvásár	o		Lőrinci	•		Kiskunhalas	•		Orosháza	•	
Tihany	•		Gyöngyös	•		Bácsalmás	•		Makó	•	
Fonyód	o		Borsodnádasd	•		Kistelek	•		Mezőhegyes	•	
Marcali	o		Putnok	–		Záhony	•				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.9.	Bpest 09 h		Debr. 10 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Szhely 12 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	40	7	360	2	40	7	40	7	90	2	320	2	320	2	40	2	360	2
500 m	40	3	30	3	50	3	40	5	180	2	20	1	40	4	140	1	20	5
1000	40	3	70	4	360	4	40	5	180	2	90	1	70	3	160	2	20	5
1500	30	5	70	4	30	5	50	6	30	11	120	4	60	10	160	2	60	6
2000	60	9	60	7	550	8	40	8	100	4							60	6
3000	60	11	60	7	60	7	50	13	80	6							50	7
4000	60	11	50	10	60	10	50	13	80	10								
5000	70	18	50	15	60	14	60	14	80	17								
7000	60	23	60	22	70	22	50	14	80	17								
9000			60	22			50	25	70	22								
10000									70	22								
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.9.	Bpest 15 h		Bpest 17 h		Siófok 23 h		Pécs 23 h		Bpest 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	7	360	2	40	2	320	2	360	7	40	2	360	2	360	7		
500 m	70	4	60	4	-	0	20	5	90	6	70	7	360	2	70	8		
1000	70	4	60	4	-	0	30	4	80	5	50	6	340	2	70	8		
1500	70	4	80	4			20	4	60	8	50	5	300	2	60	8		
2000	70	8	80	4					60	8	80	2	300	3	60	8		
3000	60	9	70	10					90	8	10	4			50	8		
4000	60	12	70	14					80	14	60	8			20	9		
5000	70	16	70	14					70	10					20	9		
7000	70	20	60	16					70	20								
9000			70	24					70	28								
10000			70	24					70	28								
12000			80	13					80	6								
14000			-	0					230	7								
16000			260	3					-	0								
18000									-	0								
20000									80	36								

VII.10	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	360	7														
500 m	70	4														
1000	40	4														
1500	50	7														
2000	70	5														
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

2. évfolyam 192. szám • Budapest • 1959. július 11.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa középső területei felett továbbra is meleg, száraz az időjárás. Tegnap Poznanban 36, Frankfurt am Main-ban 37, sőt Berlinben 38 fokot mértek. Az Atlanti-óceán felől lassan előrenyomuló hűvösebb légtömegek ma reggelre már elárasztották Nyugat-Európát, és fokozatosan haladnak a kontinens belseje felé.

Hazánkban tegnap meleg, száraz idő volt. A nappali felmelegedés mindenütt meghaladta a 3o fokot. Az ország nagy részén 31-35 fokot mértek éjszaka is meleg volt. Ma hajnalra csak 15-2o fokig hűlt le a levegő.

Budapesten pénteken a hőmérséklet napi középértéke 26,9 fok volt, a sok évi átlagnál 5,2 fokkal magasabb.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 32 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás vasárnap estig:

Meleg idő. Ma kevés felhő eső nélkül.
Holnap a Dunántúlon egy-két helyen záporeső, zivatar.
Mérsékelt, nyugaton élénkebb délnyugati, nyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 16-19,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 32-35 fok között.

Távolabbi kilátások:

Záporok, zivatarok, a meleg mérséklődik.

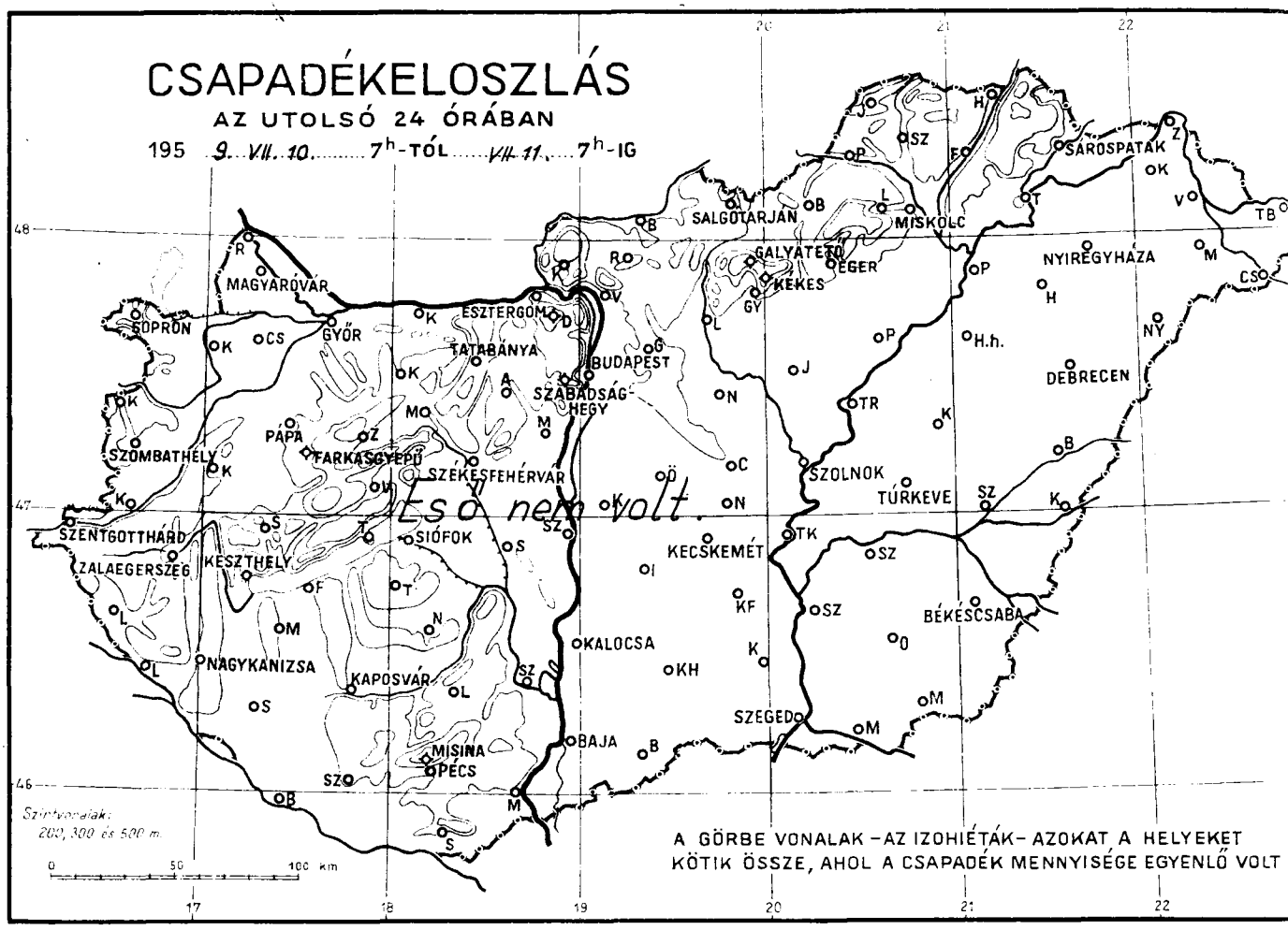
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

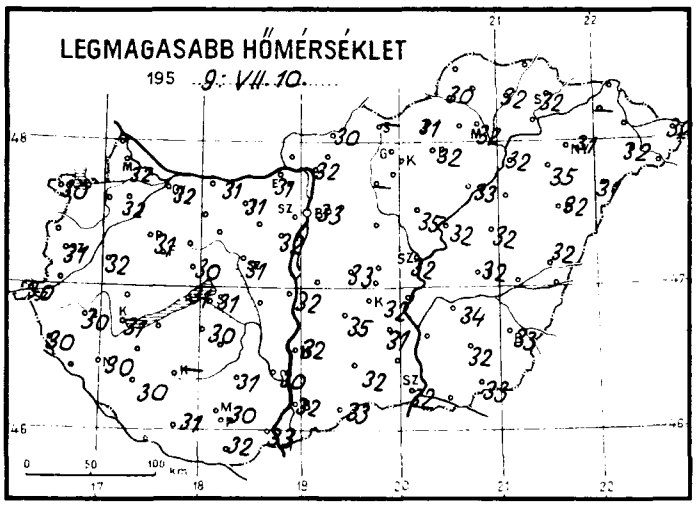
1959. VII. 10.	26,9 C°,	762,6 mm.	Eltérés: + 5,2 C°, + 2,6 mm.

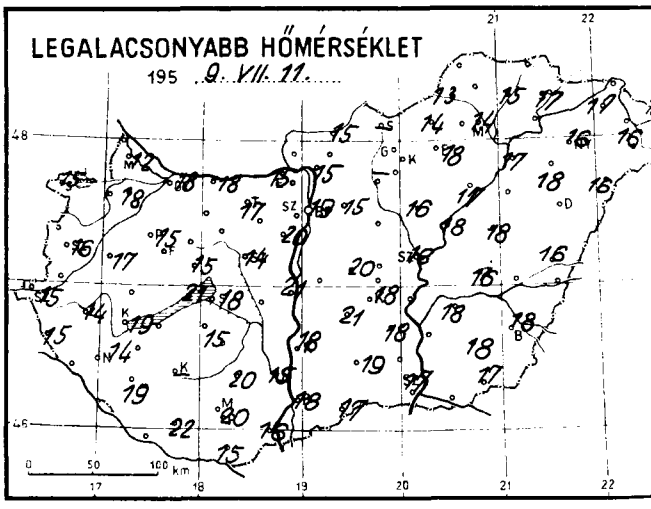
1871 óta ezen a napon előfordult:

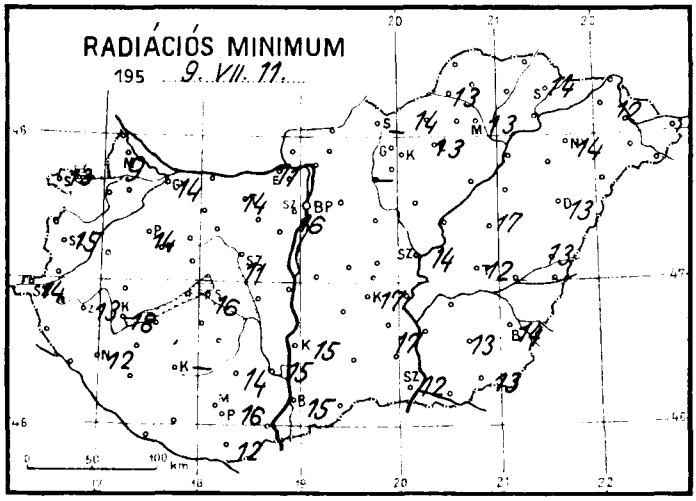
legmagasabb hőmérséklet	33,6 C° /1942/
legalacsonyabb hőmérséklet	10,2 C° /1900/

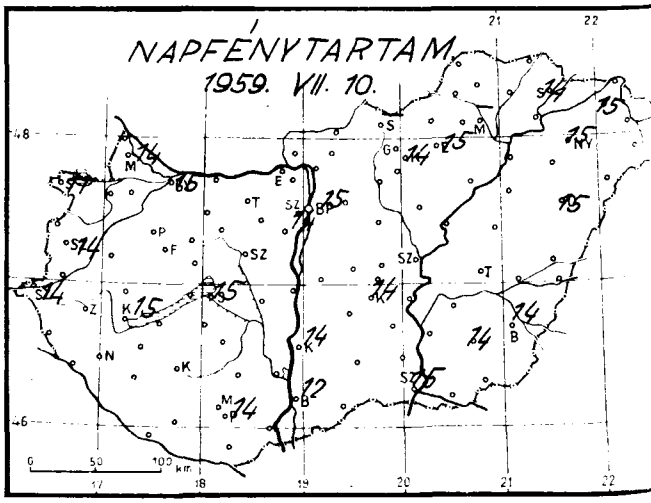
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



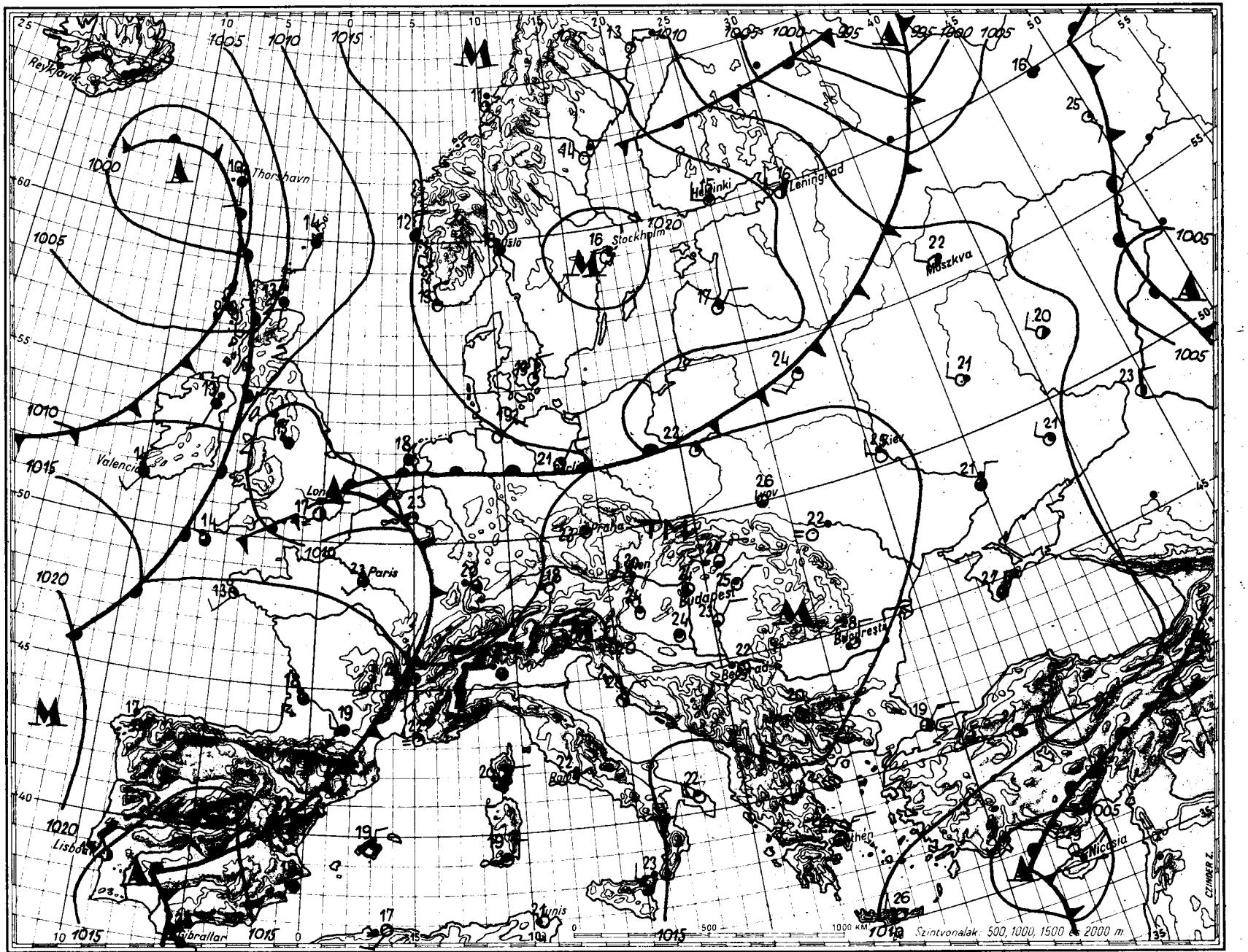






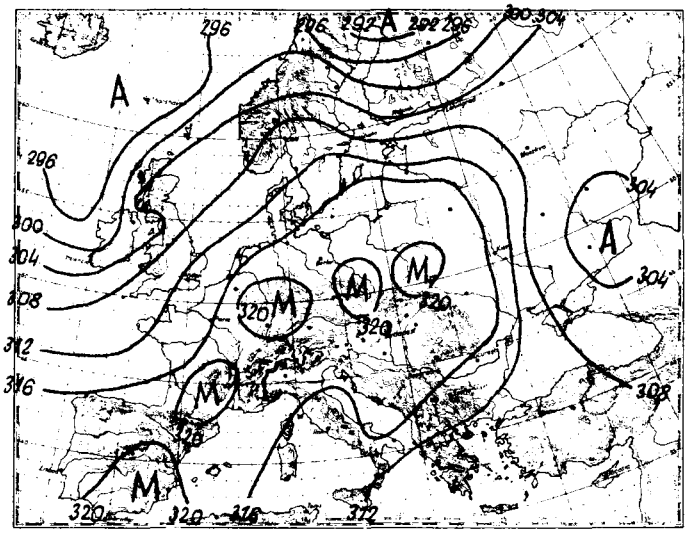


Időjárási helyzet 1959. év JÚLIUS hó 11. nap 7 óra

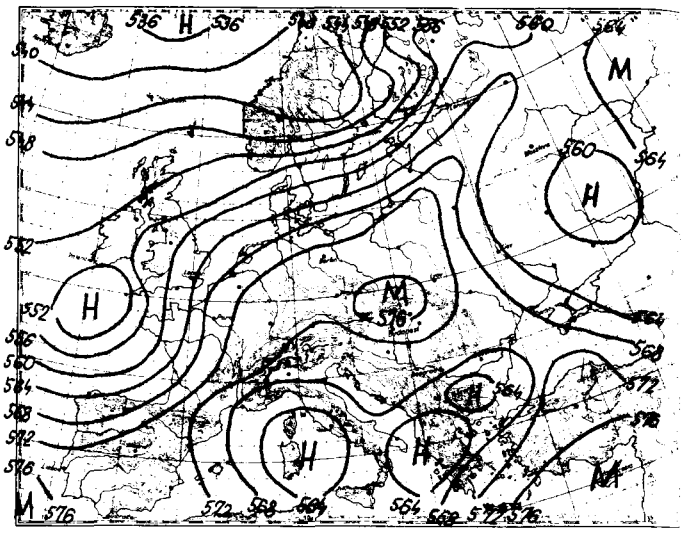


Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 1959. július hó 11. nap 00^{h}GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959. VII. 10. 12^h			
mb	m	C°	%
1000	157	31,2	29
850	1579	17,9	40
700	3209	9,9	31
600	4468	2,7	34
500	5912	-6,9	29
400	7517	-18,5	29
300	9589	-34,7	29
200	12302	-52,1	
100			
50			

Jellemző pontok:

1001,9	Talaj	31,4	29
800	2092	12,8	43
730	2850	12,4	28
618	4210	2,0	40
598	4510	2,8	94
547	5200	- 3,8	29
454	6690	-10,7	29
400	7517	-18,5	29
300	9589	-34,7	29
212	11980	-51,0	32
210	12010	-51,0	32
≋202	12290	-52,2	-
132	14984	-51,2	-

Szombaton 00 GMT-kor az advekciós kép erősebb hideg advekciót mutat Finnországban. A Kárpát-medencében az advekció elmosódott.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7500 m vastag rétegének a hőmérséklete átlagosan 1,3 fokot emelkedett.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 4370, a -10 fokos pedig 5600 m magasságban helyezkedett el; tegnap óta az első 190, a második pedig 70 m-t emelkedett.

Veress S.k.

1959. VII. 11. 00^h			
mb	m	C°	%
1000	143	222,5	64
850	1551	15,9	66
700	3178	9,0	43
600	4436	-0,8	38
500	5855	-12,0	38
400	7519	-24,3	38
300	9539	-41,3	38
200	12182	-54,5	38
100			
50			

Jellemző pontok:

1000,4	Talaj	22,3	64
964	440	26,0	53
828	1800	15,6	68
810	1951	15,9	53
738	2780	7,9	47
705	3110	9,6	43
600	4456	- 0,8	38
300	9539	-41,3	38
243	10980	-52,6	38
230	11300	-52,7	38
≋215	11720	-54,4	38
188	12582	-54,6	

≋ Tropopauza

1959. július hó.
11. nap **szombat**
72. évfolyam **192.** 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	WNW 2	1017,9	21	o	32	12	9	14
Sopron	0	E 1	17,5	24	o	30	15	13	11
Szombathely	0	– 0	17,3	22	o	31	16	15	14
Szentgotthárd	0	– 0	17,7	18	•	30	15	14	14
Pápa	0	– 0	16,8	22	o	31	15	14	–
Győr	0	SE 4	17,3	22	o	32	18	14	15
Esztergom	0	– 0	16,2	22	o	31	15	111	–
Tatabánya	0	ESE 1	17,1	22	o	31	17	14	–
Székesfehérvár	0	– 0	16,8	22	o	31	14	11	–
Siófok	0	– 0	16,7	25	o	31	18	16	15
Keszthely	0	– 0	16,7	22	o	31	19	18	15
Zalaegerszeg	0	W 1	17,9	20	o	30	14	13	–
Nagykanizsa	0	– 0	17,6	21	o	30	14	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	– 0	15,8	24	•	30	20	16	14
Budapest M. I.	0	– 0	17,0	24	o	33	19	16	15
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	0	NW 1	17,3	24	o	32	18	13	15
Miskolc	0	N 2	18,3	21	o	32	14	13	–
Sárospatak	0	E 1	16,8	26	o	32	17	14	14
Baja	0	N 1	16,4	22	•	32	18	15	12
Kalocsa	0	NNE 1	16,6	23	•	32	18	15	14
Kecskemét	0	NE 1	16,6	23	o	32	18	17	14
Szeged	0	N 1	16,2	23	o	32	17	12	15
Szolnok	0	NE 1	16,7	23	o	32	16	14	–
Túrkeve	0	NE 1	–	24	o	32	16	12	–
Békéscsaba	0	NE 1	16,7	23	o	33	18	14	14
Debrecen	0	ENE 1	16,4	25	o	32	14	13	15
Nyíregyháza	0	NE 2	18,4	22	•	31	16	14	15
Kékestető (1000 m)**	0	N 1	904,8	17	•	25	15	–	14
Galyatető (932 m)**	–	– –	–	–	o	26	18	–	–
Misinatető (534 m)*	0	– 0	959,1	24	•	29	22	14	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 1	960,5	25	o	28	20	–	14
Farkasgyepű (400 m)*	0	NW 1	959,7	23	•	30	20	15	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	–		Tab	o		Jósvafő	–		Kisvárda	•	
Csorna	o		Sárbogárd	o		Lillafüred	•		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	•		Sztálinváros	o		Szendrőlád	•		Mátészalka	•	
Kőszeg	•		Nagykónyi	•		Füged	•		Tiszabecs	•	
Kormend	•		Somogyszob	•		Hidasnémeti	•		Csenger	•	
Lenti	•		Bares	•		Tokaj	•		Nyírlugos	•	
Letenye	•		Szigetvár	•		Poroszló	•		Polgár	•	
Káld	•		Lengyel	•		Jászapáti	•		Hajdúdorog	•	
Sumeg	•		Szekszárd	o		Nagykáta	o		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	o		Orosháza	•	
Tihany	•		Gyöngyös	•		Bácsalmás	•		Makó	•	
Fonyód	•		Borsodnádasd	•		Kistelek	•		Mezőhegyes	•	
Marcali	o		Putnok	•		Záhony	•			•	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.10.	Bpest 05 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 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	360	2	320	2	40	2	40	2	40	2	90	2	140	2	90	2	90	7
500 m	70	4	50	2	60	3	60	4	160	6	70	4	60	1	60	4	60	6
1000	50	4	80	5	50	4	60	7	110	1	70	2	90	2	60	4	60	6
1500	50	4	80	5	50	4	70	5	160	2	110	5	90	2	60	4	60	6
2000	80	9	90	7	90	3	80	7	120	2	110	9	90	2	60	4	60	6
3000	80	9	80	7	90	8	70	6	100	12			90	2	60	9	50	5
4000	70	9			90	10	60	9	100	7					80	6	50	5
5000	70	9			70	8	80	8	90	9					80	11	80	8
7000	70	15			80	2	60	17							80	14	70	13
9000	70	20			80	6	60	20							80	21	60	23
10000	80	23			80	5	60	20							80	21	70	25
12000	80	16													90	20	70	25
14000	80	9													130	7		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.10.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Siófok 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	140	2	40	2	360	2	320	2	40	2	360	2						
500 m	90	5	80	4	40	5	10	8	50	2	340	3						
1000	70	3	70	3	70	4	50	6	80	3	340	3						
1500	100	4	70	3	100	4	90	5	80	4	350	3						
2000	60	5	50	5			90	5	70	5	350	3						
3000	90	7	50	5					80	4								
4000	90	7	90	9														
5000	80	11	80	13														
7000	80	20	90	18														
9000	80	17	90	18														
10000	90	22	90	18														
12000	80	13	90	15														
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.11.	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	7	360	2												
500 m	90	6	70	8	100	4												
1000	90	6	70	8	100	4												
1500	70	4	90	11	110	2												
2000	80	7	90	11	110	2												
3000	80	7	90	10	100	7												
4000	100	9	80	11	110	9												
5000	90	11																
7000	90	21																
9000	110	25																
10000	110	20																
12000	210	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

12. évfolyam 193. szám. +Budapest+ 1959. július 12.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa középső területei felett már több nap óta tart a száraz, meleg időjárás. Az Atlanti-óceán felől tegnap hüvösebb légtömegek nyomultak a kontinensre és első, fokozatosan gyengülő hullámuk elérte az Alpok vonalát. Az óceáni levegőfajta újabb hulláma pedig a Brit-Szigeteket árasztotta el, további lehülést, szeles időt, záporokat okozva.

Hazánkban szombaton 31-35 fokig emelkedett a hőmérséklet. Ma hajnalra 15-20 fokig hült le a levegő.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 33 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 761 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás hétfő estig:

A meleg nyugaton kissé mérséklődik.
Ma kevés felhő, száraz idő.
Holnap nyugat felől felvonuló felhőzet, néhány helyen - elsősorban nyugaton - záporeső, zivatar.
Mérsékelt, a zivatarok idején megélénkülő szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 16-19,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn:
nyugaton 29-32,
keleten 33-36 fok között.

Adámy s.k.

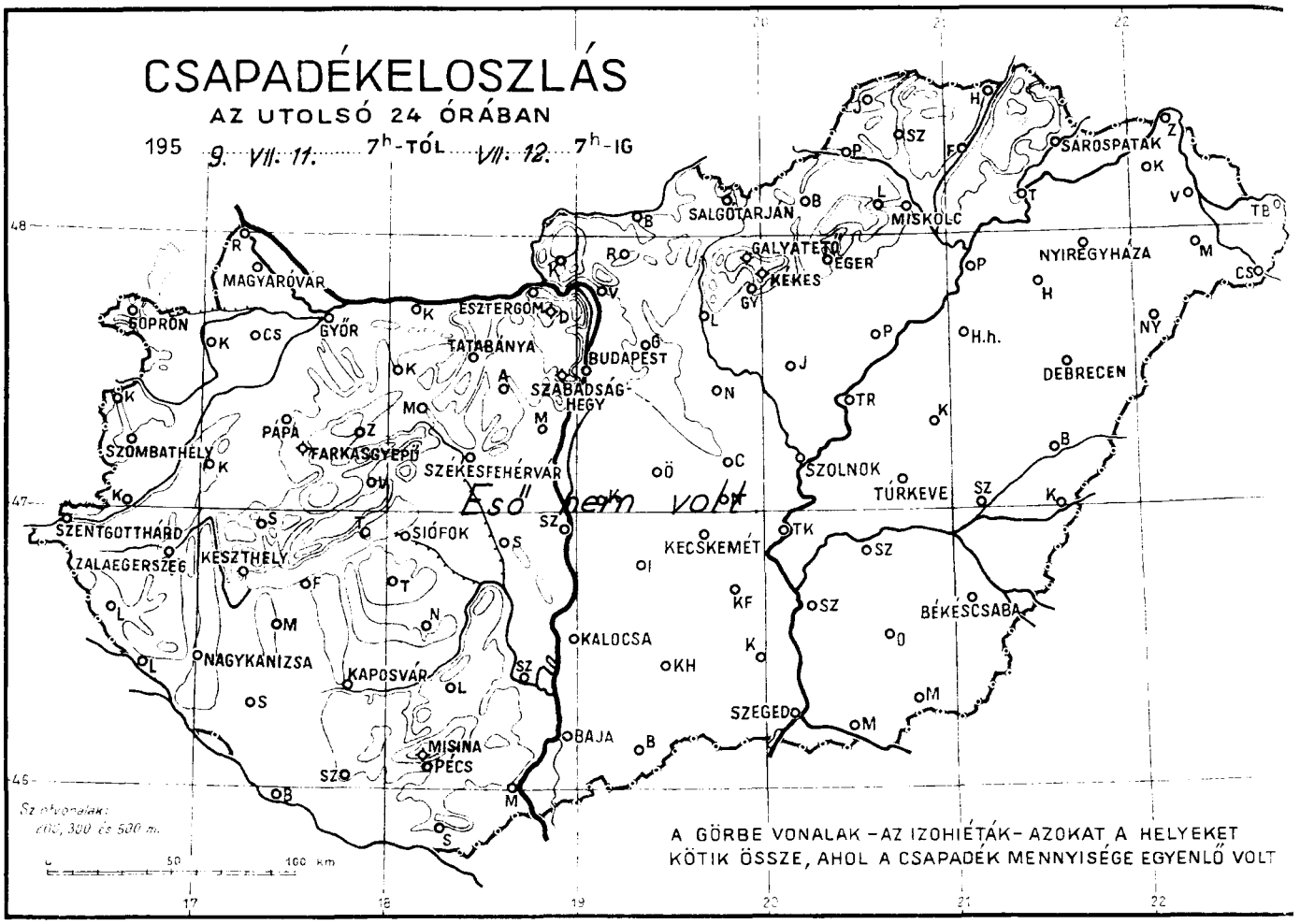
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

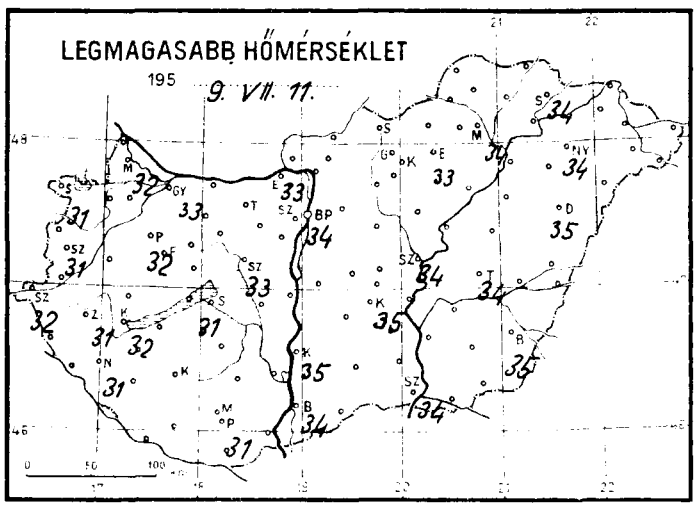
1959.VII.11. 27,7 C°, 761,8 mm. Eltérés: +6,4 C°, + 1,3 mm.

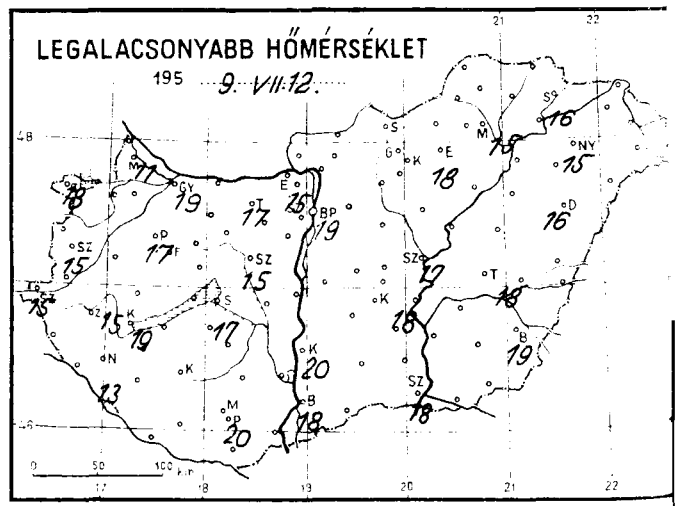
1871 óta ezen a napon előfordult:

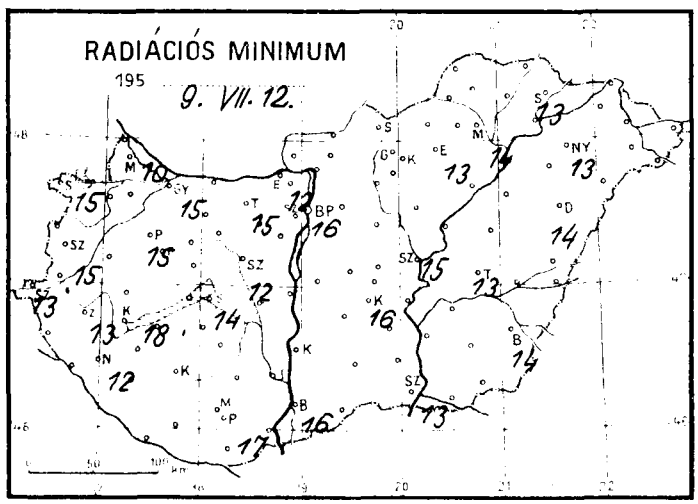
legmagasabb hőmérséklet 36,2 C° /1922/
legalacsonyabb hőmérséklet 10,1 C° /1886/

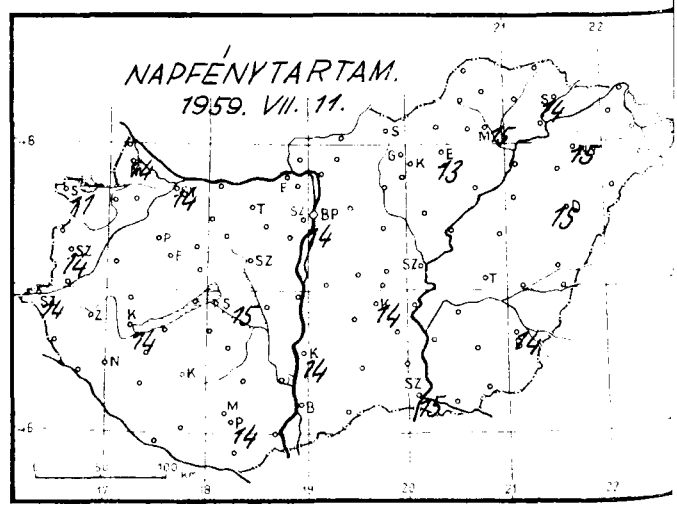
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



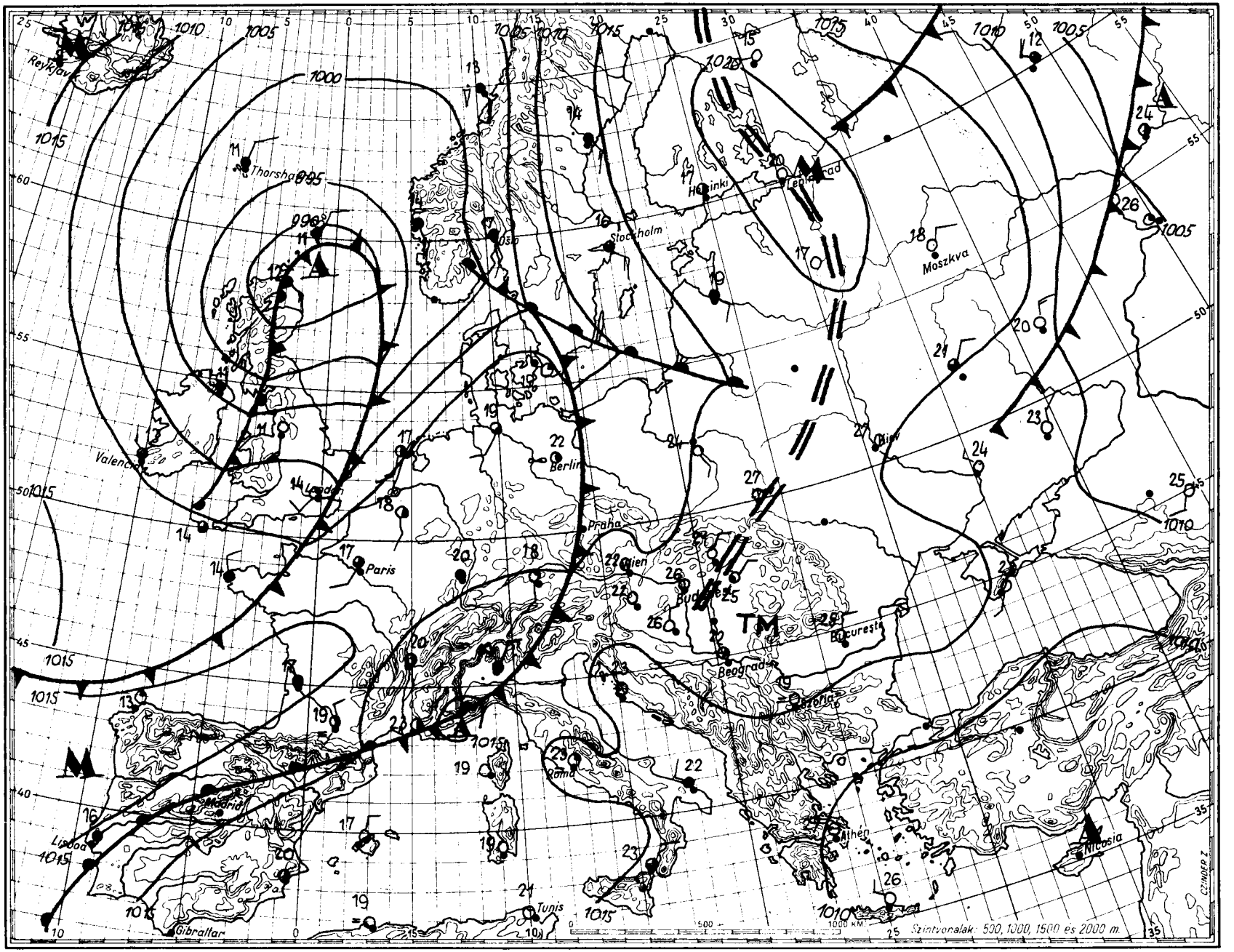








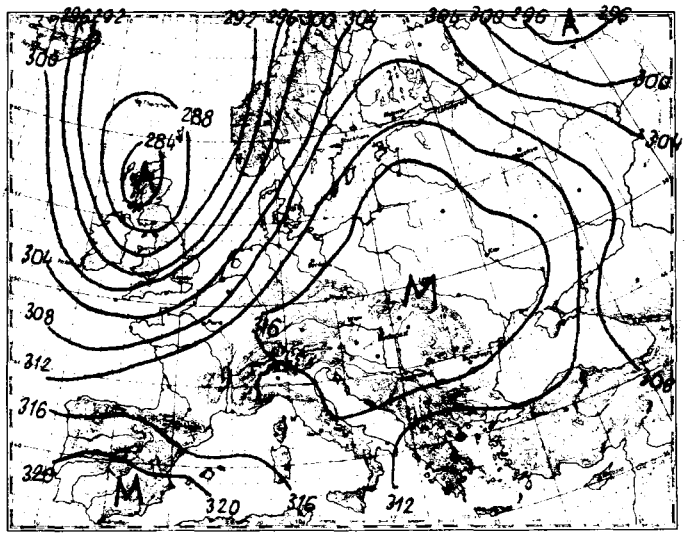
Időjárási helyzet 1959. év JÚLIUS hó 12. nap 7 óra



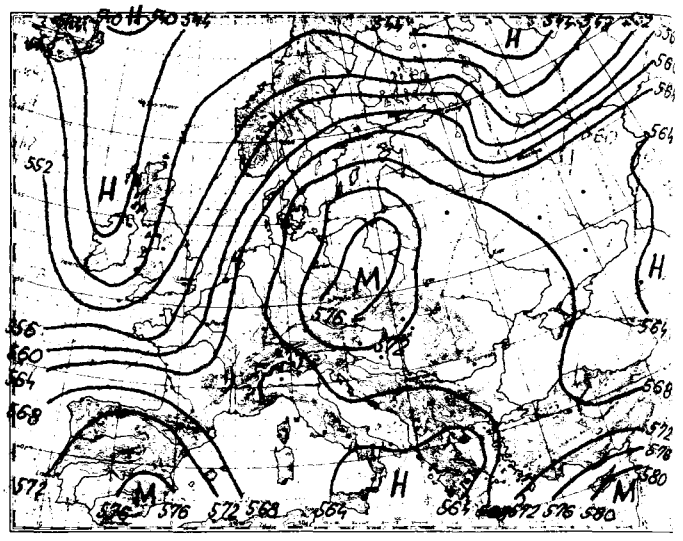
mm mb
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
940 950
930 940

Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. július hó 12. nap 00 h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.11. 12 h

mb	m	C°	%
1000	140	31,7	28
850	1565	18,0	44
700	3193	8,6	45
600	4447	0,4	45
500	5877	-10,2	45
400	7559	-22,0	45
300	9596	-40,0	45
200	12258	-54,2	
100			
50			

Jellemző pontok:

1000,0	Talaj	31,7	28
820	1860	15,0	45
700	3193	8,6	45
600	4447	0,4	45
510	5700	- 9,3	45
470	6310	-11,2	45
300	9596	-40,0	45
250	10816	-48,9	45
*210	11950	-54,5	
170	13311	-53,0	

Ma éjfélre egy erős magassági ciklon alakult ki Irország felett. Az Atlanti-óceán felől erős hidegadvekciót okozó légtömegeket áramoltat délnyugati magassági széllel a Brit-szigetek déli fele, a La-Manche-csatorna, Franciaország, Nyugat-Németország felett. Felmelegedést okoz a Skandináv félsziget en. Európa középső részén nincs lényeges advekció.

A Szovjetunió északi területein lehülés megy végbe.

Hazánk felett az alsó egy km-ben hülés, e felett - a 3000-4500 m-es légréteget kivéve - 2-4 fokos felmelegedés ment végbe. A 0 fokos szint magassága nem változott, ma éjfélkor is 4370 m magasan helyezkedett el. A -10 fokos szint 390 m-t emelkedve 5960 m-re került.

Adámy s.k.

*Tropopauza

1959.VII.12. 00 h

mb	m	C°	%
1000	129	-	-
850	1526	16,5	64
700	3161	8,8	38
600	4413	- 0,2	38
500	5845	- 9,1	32
400	7525	-22,0	32
300	9578	-36,4	32
200	12282	-52,0	
100			
50			

Jellemző pontok:

998,7	Talaj	22,6	65
790	2180	13,8	65
770	2380	14,8	38
*210	11980	-52,2	32
180	12970	-51,8	
170	13320	-52,8	
158	13800	-51,4	
138	14655	-54,6	

1959. július ....hó,
12. nap ; vasárnap ....
72. évfolyam 193. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	– 0	1016,8	22	0		32	16	10	14
Sopron	0	SE 2	15,5	24	0		31	18	15	11
Szombathely	0	– 0	16,0	22	0		31	15	15	14
Szentgotthárd	0	– 0	16,6	17	0		32	15	13	14
Pápa	0	– 0	15,1	24	0		32	17	15	–
Győr	0	SE 4	15,9	25	0		33	19	15	14
Esztergom	0	– 0	15,7	23	0		33	15	12	–
Tatabánya	0	– 0	15,8	23	0		–	17	15	–
Székesfehérvár	0	– 0	15,5	23	0		33	15	12	–
Siófok	0	SSE 1	15,4	25	0		31	17	14	15
Keszthely	0	– 0	15,3	23	0		32	19	18	14
Zalaegerszeg	0	W 1	16,3	20	0		31	15	13	–
Nagykanizsa	0	– 0	16,6	21	0		31	13	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	NNW 1	14,9	26	0		31	20	17	14
Budapest M. I.	0	– 0	15,4	26	0		34	19	16	14
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	0	– 0	16,0	25	0		33	18	13	13
Miskolc	0	N 2	17,2	21	0		34	15	14	15
Sárospatak	0	E 2	15,9	26	0		34	16	13	14
Baja	0	NW 1	15,3	24	0		34	18	16	
Kalocsa	0	– 0	15,5	24	0		35	20	16	14
Kecskemét	0	NE 1	15,4	23	0		35	18	16	14
Szeged	0	ESE 2	15,4	25	0		34	18	13	15
Szolnok	0	NNE 1	15,8	23	0		34	17	15	–
Túrkeve	0	S 1	–	24	0		34	18	13	–
Békéscsaba	0	– 0	15,9	26	0		35	19	14	14
Debrecen	0	ENE 1	16,7	26	0		35	16	14	15
Nyíregyháza	0	NE 2	17,1	22	0		34	15	13	15
Kékestető (1000 m)**	0	SE 2	904,4	20	0		26	17	–	14
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	0		27	16	–	–
Misinatető (534 m)*	0	NW 1	991,5	24	0		30	23	16	–
Szabadsághegy (471 m)*	–	–	–	–	0		–	–	–	–
Farkasgyepű (400 m)*	0	– 0	992,0	23	0		31	22	16	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
Rajka	0		Tab	0		Jósvafő	0		Kisvárda	0
Csorna	0		Sárbogárd	0		Lillafüred	0		Vásárosnamény	0
Kapuvár	0		Sztálinváros	0		Szendrőlád	0		Mátészalka	0
Kőszeg	0		Nagykőnyi	0		Füged	0		Tiszabecs	0
Kormend	0		Somogyszob	0		Hidasnémeti	0		Csenger	0
Lenti	0		Bares	0		Tokaj	0		Nyírlugos	0
Letenye	0		Szigetvár	0		Poroszló	0		Polgár	0
Kald	0		Lengyel	0		Jászapáti	0		Hajdúdorog	0
Sumeg	0		Szekszárd	0		Nagykáta	0		Hortobágy	0
Zirc	0		Mohács	0		Őrkény	0		Tiszaroff	0
Veszprém	0		Siklós	0		Kunsztmiklos	0		Karcag	0
Komárom	0		Királyrét	0		Cegléd	0		Berettyóújfalu	0
Kisbér	0		Balassagyarm	0		Nagykőrös	0		Szeghalom	0
Mór	0		Romhány	0		Tiszakécske	0		Körösszakál	0
Alcsut	0		Vác	0		Izsák	0		Szarvas	0
Dobogókő	0		Godollő	0		Kiskunfélegyh	0		Szentes	0
Martonvásár	0		Lőrinci	0		Kiskunhalas	0		Orosháza	0
Tihany	0		Gyöngyös	0		Bácsalmás	0		Makó	0
Fonyód	0		Borsodnádasd	0		Kistelek	0		Mezőhegyes	0
Marcali	0		Putnok	0		Záhony	0			

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.11.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Debr. 10 h		Szhely 11 h		Szeged 11 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	360	2	40	7	90	2	220	2	140	2	90	7	90	2	-	0	140	2
500 m	90	5	90	2	100	3	190	3	60	2	150	8	120	1	130	4	160	2
1000	110	2	90	2	60	3	190	3	90	4	150	7	130	3	130	4	130	2
1500	90	2	110	5	70	5	170	2	120	5	150	3	110	3	130	4	160	3
2000	110	5	130	5	60	5	160	6	120	5	150	3	90	2	140	4	140	5
3000	120	6	130	5	110	7	160	6	100	8			110	6	110	8	110	7
4000	80	5	120	11	100	10	120	9	90	11					110	8	120	9
5000	90	11	110	16	90	11	120	9	100	13					120	10	120	11
7000	110	16	110	10	90	15	140	11	100	19					110	14	120	16
9000	100	22			90	21	120	20	90	25					110	17	110	18
10000					90	21	120	20							130	16		
12000					90	27									170	7		
14000					90	31									130	11		
16000					90	33												
18000																		
20000																		

VII.11.	Bpest 18 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 23 h		Siófok 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	270	2	270	2	360	2	220	2								
500 m	160	4	320	2	110	5	120	3	280	1								
1000	130	4	320	2	110	5	140	2	170	3								
1500	130	4	330	1	110	5	190	2										
2000	130	4			110	5	190	4										
3000	150	7			130	6												
4000	120	7			120	8												
5000	110	12																
7000	110	12																
9000	100	18																
10000	100	18																
12000	130	10																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.12.	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	2	360	2														
500 m	140	2	180	2														
1000	150	3	180	2														
1500	150	3	170	5														
2000	160	7	150	5														
3000	140	9																
4000	140	9																
5000	120	10																
7000	110	16																
9000	100	23																
10000	100	23																
12000	210	17																
14000	210	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

72. évfolyam 194. szám + Budapest + 1959. július 13.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A lassan kelet felé szivárgó óceáni levegő első hulláma ma reggel elérte Gdansk, Krakkó, Budapest és Zágráb vonalát. A hűvös levegő időjárási frontvonala előtt Kelet-Lengyelországban és Ukrajnában tovább tart a kánikula. Nyugat-Európában viszont fokozatosan mérséklődik a meleg és Franciaországban tegnap már csak 22,25 fokig emelkedett a hőmérséklet.

Hazánkban tegnap jobbára derült volt az ég. Ma éjszaka a délkeleti megyékben néhány helyen zivatar tört ki. Kunszentmiklóson 11, Kiskunfélegyházán 9, Szentesen 8, Debrecenben 5 mm eső hullott. A legmagasabb nappali hőmérséklet tegnap országszerte 32,36 fok volt. Éjszaka 16, 20 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten vasárnap a hőmérséklet napi középértéke 28,4 fok volt, a sokévi átlagnál 7,0 fokkal magasabb.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 32 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 760 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás kedd estig:

Változó felhőzet, többfelé záporeső, zivatar.
Mérsékelt, időnként élénkebb szél.
A meleg kissé mérséklődik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 17-20,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 27-30 fok között.

Távolabbi kilátások:

Záporok, zivatarok. A meleg kissé tovább mérséklődik.

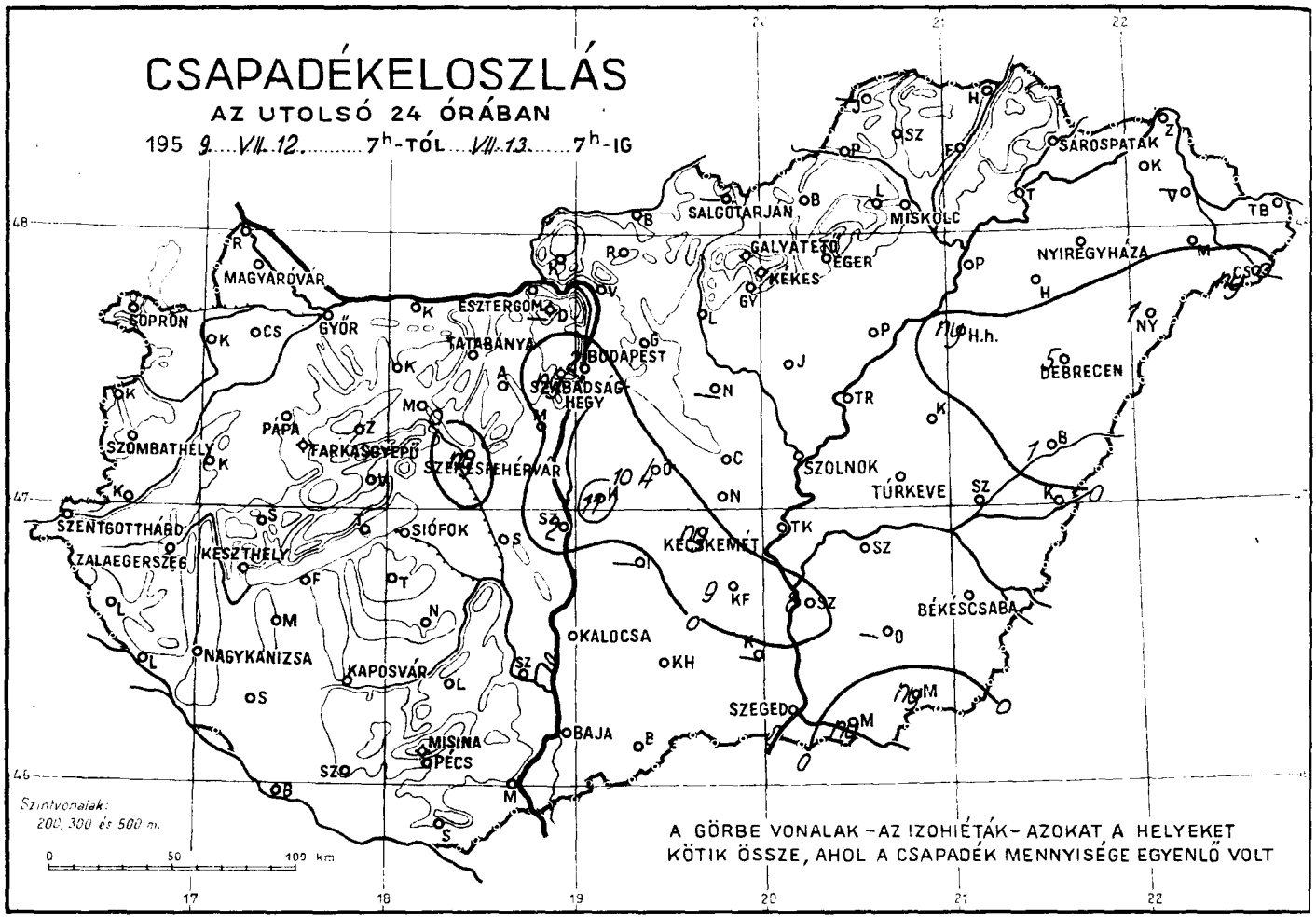
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

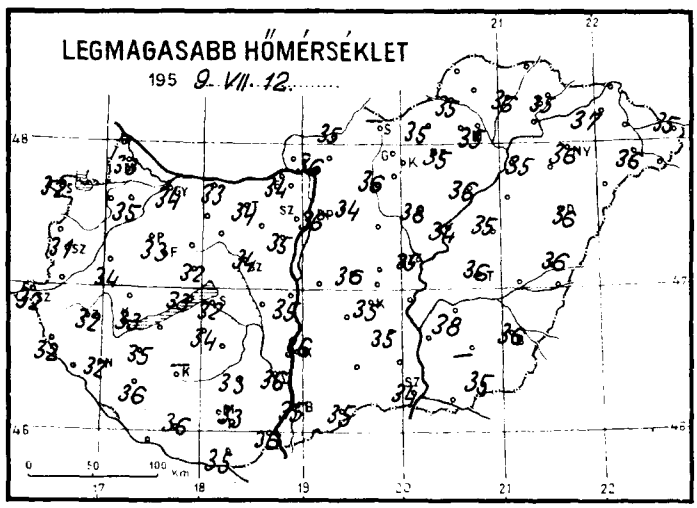
1959. VII. 12. 28,4 C°, 760,4 mm. Eltérés: + 7,0 C°fok -0,4 mm.

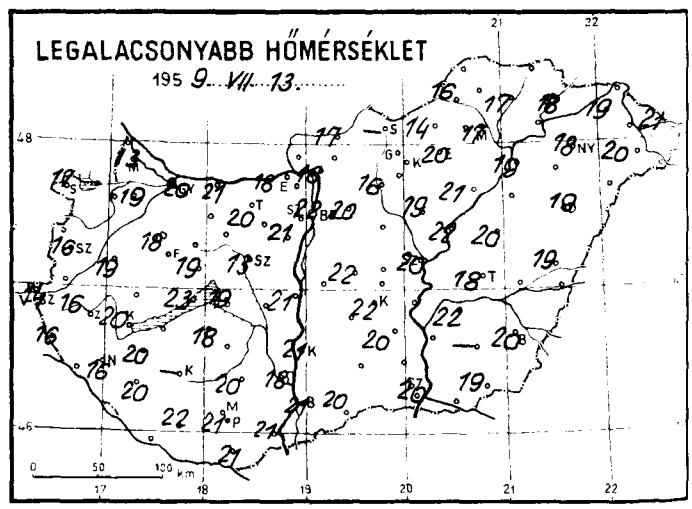
1871 óta ezen a napon előfordult:

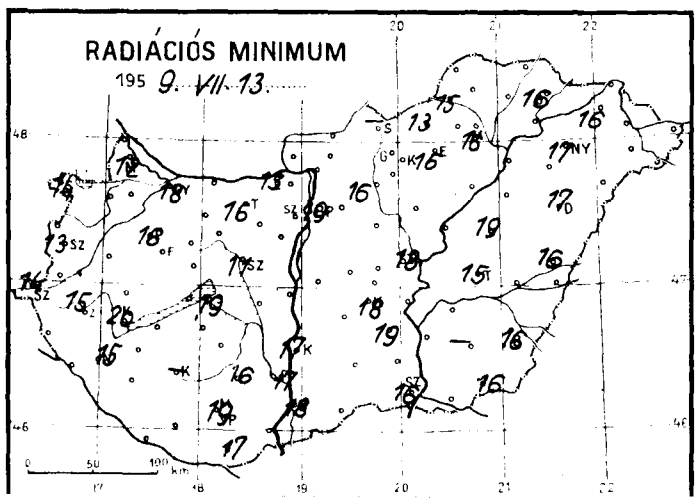
legmagasabb hőmérséklet	35,6 C° /1922./
legalacsonyabb hőmérséklet	10,6 C° /1886/

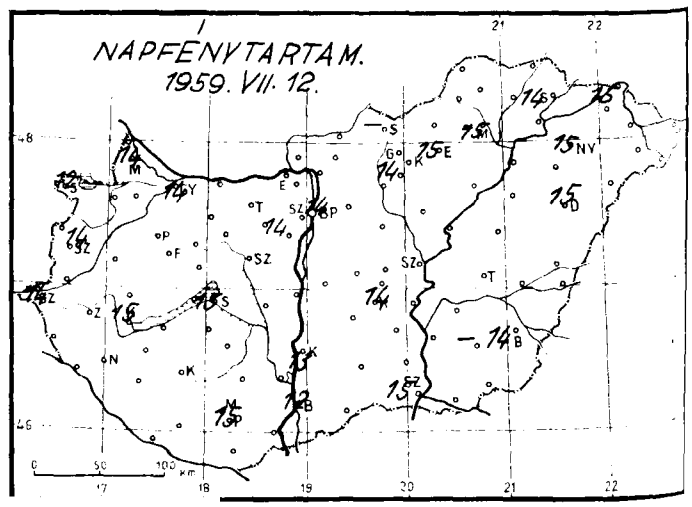
Az Országos Meteorológiai intézet Időjárási Napijelentése



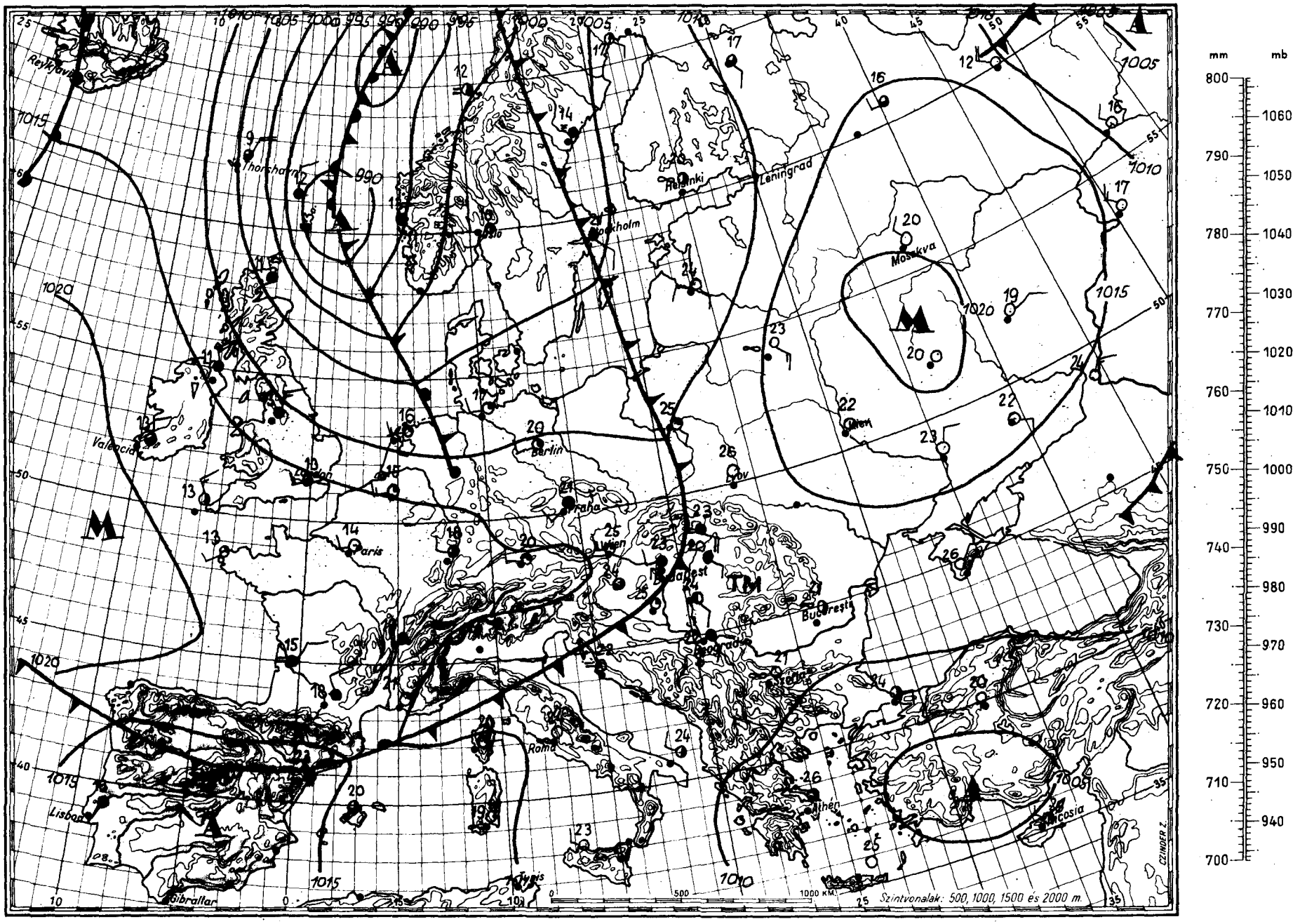






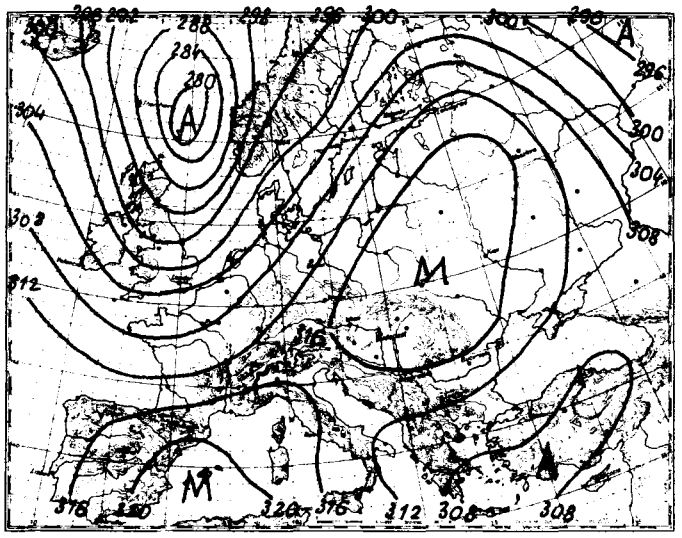


Időjárási helyzet 1959. év [illegible] hó [illegible] nap 7 óra

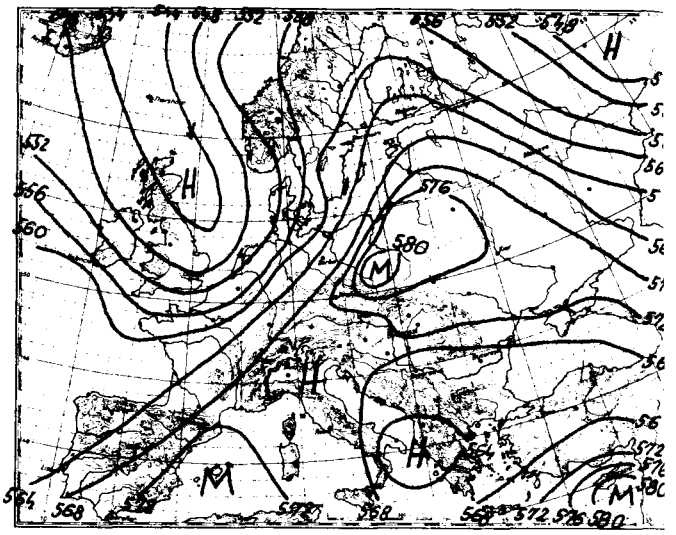


Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 1959 július hó 13. nap 00 h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.12. 12 h

mb	m	C°	%
1000	140	35,0	25
850	1572	20,0	24
700	3217	7,1	31
600	4469	0,0	29
500	5902	-10,0	28
400	7501	-22,1	28
300	9630	-37,0	28
200	12525	-50,8	
100			
50			

Jellemző pontok:

1000,0	Talaj	35,0	25
862	1430	20,5	30
818	1910	18,4	24
790	2210	15,9	34
690	3340	6,0	36
668	3610	6,3	30
610	4310	0,2	30
585	4620	- 0,7	28
400	7501	-22,1	28
*250	10860	-48,0	28
229	11410	-47,5	
195	12496	-51,2	

Hétfőn 00 GMT-kor az advekciókép erősebb hideg advekciót mutat az Északi-tengeren, erősebb meleget pedig Izland és Skandinávia között az óceánon. Csehszlovákia nyugati részén gyenge hideg advekció van.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 2000 m vastag rétege átlagosan 3,5 fokot melegedett, a 2000-5000 m közötti rétege 2,5, az 5000-7000 m közötti rétege pedig 0,8 fokot hűlt közepesen.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3970, a -10 fokos pedig 5800 m magasságban helyezkedett el; tegnap óta az első 400, a második pedig 160 m-t süllyedt.

Veress s.k.

* Tropopauza

1959.VII.13. 00 h

mb	m	C°	%
1000	111	-	-
850	1536	19,8	42
700	3169	5,3	92
600	4411	- 3,0	69
500	5841	-10,4	56
400	7519	-22,5	70
300	9559	-39,0	75
200	12243	-52,1	
100			
50			

Jellemző pontok:

996,7	Talaj	24,6	53
971	400	28,8	48
850	1536	19,8	42
678	3440	2,7	100
664	3600	3,0	93
613	4260	- 2,3	62
556	5030	- 4,8	49
400	7519	-22,5	70
300	9559	-39,0	75
*227	11400	-51,7	75
210	11910	-50,2	
200	12243	-52,1	
165	13488	-52,0	

1959. július hó.
13. hétfő nap
72. évfolyam 194. 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	– 0	1014,7	22	o		33	13	12	14
Sopron	1	– 0	13,7	23	o		32	17	14	12
Szombathely	0	– 0	13,0	23	o		31	16	13	14
Szentgotthárd	1	SW 3	13,5	19	o		32	14	14	14
Pápa	1	S 1	12,0	21	o		33	18	16	–
Győr	3	WNW 2	13,1	23	o		34	20	18	14
Esztergom	4	S 6	13,7	22	o		34	18	15	–
Tatabánya	4 ∞	ESE 9	13,3	22	o		34	20	16	–
Székesfehérvár	4	NE 1	13,1	22	ny		34	13	11	–
Siófok	2	ESE 2	12,8	23	•	↙	32	19	19	15
Keszthely	1	SSE 1	12,2	23	•		33	20	20	15
Zalaegerszeg	0	N 1	13,2	22	•		32	16	15	–
Nagykanizsa	1	WNW 1	13,7	22	o		32	16	15	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	3	– 0	11,7	25	o	↗	33	21	19	15
Budapest M. I.	4	↗ WSW 4	13,5	23	2	↗	36	22	19	14
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	3	NE 1	13,6	21	o		35	20	16	15
Miskolc	4 –	ESE 1	14,1	23	•		35	17	16	15
Sárospatak	4	SE 1	14,9	24	•		35	18	16	14
Baja	1	NW 1	11,9	25	•		35	21	18	12
Kalocsa	1	N 2	12,0	25	•		36	21	17	13
Kecskemét	3	SE 1	12,8	23	ny	↗	35	22	18	14
Szeged	1	ESE 5	12,8	24	•	↗	34	20	16	15
Szolnok	3	SE 1	13,3	25	•	↙	35	20	18	–
Túrkeve	3	SE 2	–	26	•		36	18	15	–
Békéscsaba	3	E 2	13,6	24	o	↙	36	20	16	14
Debrecen	4 ∨	SSE 1	16,3	20	5		36	19	17	15
Nyíregyháza	4	SE 5	13,1	24	•		36	18	17	15
Kékestető (1000 m)**	4	E 4	901,3	20	•		28	18	–	14
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•		29	20	–	–
Misinatető (534 m)*	0	NNW 6	954,4	24	•		31	21	16	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	SW 1	955,3	19	ny	↗	32	19	–	14
Farkasgyepű (400 m)*	1	– 0	954,8	24	•		32	22	18	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.12.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 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					360	3												
500 m	–	0	90	2	–	0	90	2	140	2	220	2	220	2	40	2	220	2
1000	20	3	120	2	140	3	100	4	100	3	190	8	150	4	100	2	140	4
1500	120	1	120	2	160	6	90	4	100	3	190	8	170	4	100	2	140	4
2000	180	2	160	3	160	8	70	5	170	2	210	6	180	8	160	5	140	4
3000	190	4	160	5			90	7	140	4	180	6	180	8	120	8	140	4
4000	150	6	150	7			90	11	150	4	170	10			100	11	130	9
5000	130	7	130	8			120	11	120	8	150	8			100	11	130	9
7000	120	14	130	13			120	10	120	16	140	22			100	13	130	13
9000	130	10					120	6	110	14	150	13			100	13	130	13
10000	130	20					120	8	130	16	150	13			100	13	150	16
12000	130	20							130	16	150	13			100	13		
14000									140	16	150	18						
16000											150	15						
18000											150	15						
20000																		

VII.12	Debr. 12 h		Bpest 15 h		Bpest 17 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 23 h		Siófok 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	140	2	360	2	140	2	320	2	180	2	320	2	220	2				
500 m	–	0	100	1	120	4	320	5	150	6	80	3	310	2				
1000	240	3	110	2	120	4	320	5	120	12	90	2	170	5				
1500	240	3	130	3	120	4	70	5	110	9	120	4						
2000	240	3			140	7	70	5	100	7	140	6						
3000	300	3			150	7	90	9	110	11	230	4						
4000	280	8			140	10	150	9	100	13	140	7						
5000	290	15			120	8												
7000	300	18			140	9												
9000					140	13												
10000					140	13												
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.13.	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	fok	m/s
Talaj	140	2	40	7	270	2												
500 m	150	7	180	5	200	1												
1000	150	5	180	5	120	2												
1500	150	5	170	5	130	2												
2000	130	6	150	6	160	2												
3000	160	7	150	6														
4000	160	7	140	7														
5000	120	7																
7000	130	12																
9000	130	18																
10000	130	18																
12000	170	13																
14000	180	19																
16000																		
18000																		
20000																		

DŐJÁRÁSI 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

72. évfolyam 195. szám + Budapest + 1959. július 14.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európát napok óta uralmuk alatt tartó trópusi légtömegek fokozatosan délkelet felé vonulnak, igy Nyugat-Európában már mérséklődött a meleg. 30-fokon felüli hőmérsékletet tegnap már csak Lengyelország és a Kárpát-medence vonalától keletre eső területeken észleltek.

Hazánkban hétfőn a nyugat felől beszivárgó hűvösebb légtömegek hatására több helyen volt zivatar, záporeső. Nagykanizsán jég is esett. A lehullott csapadék mennyisége, eloszlása rendszertelen volt: Nagykanizsán 36, Kőrösszakálon 19 mm-t mértek, a legtöbb helyen azonban még az 1 mm-t sem érte el. A felhős idő és a záporok ellenére azonban nem mérséklődött a meleg. Országszerte 31-35 fokos maximumok voltak. Az éjszaka fülledt volt. Általában a hajnali órákban 18-21 fokos hőmérsékletek voltak.

Budapesten hétfőn a hőmérséklet napi középértéke 26,4 fok volt, a sok évi átlagnál 4,6 fokkal magasabb.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 758 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás szerda estig:

Változó felhőzet, több helyen zápor, zivatar.
Helyenként élénk északi, északkeleti szél.
Fülledt, meleg idő.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 18-21,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 28-31 fok között.

Kakasina

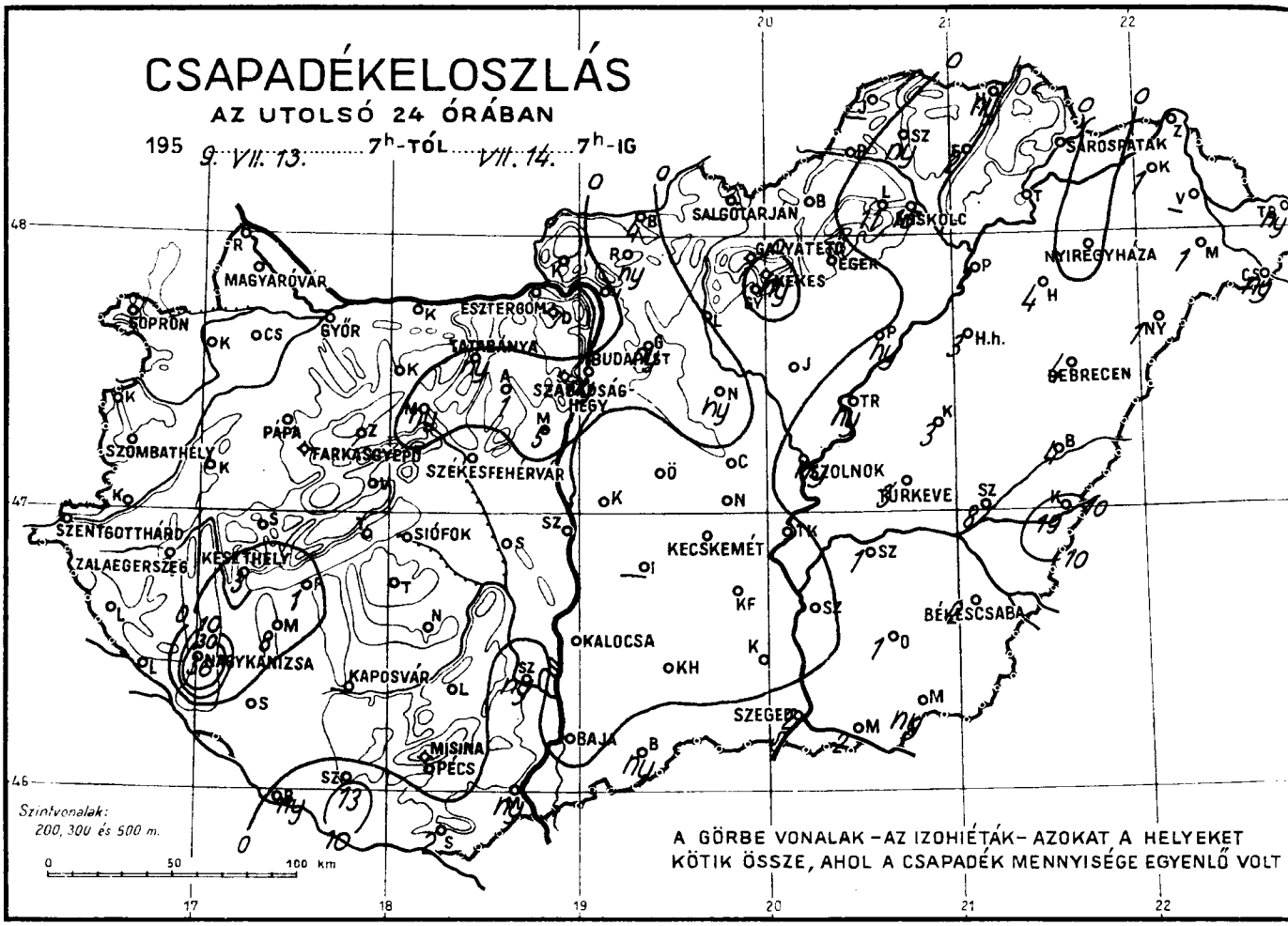
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

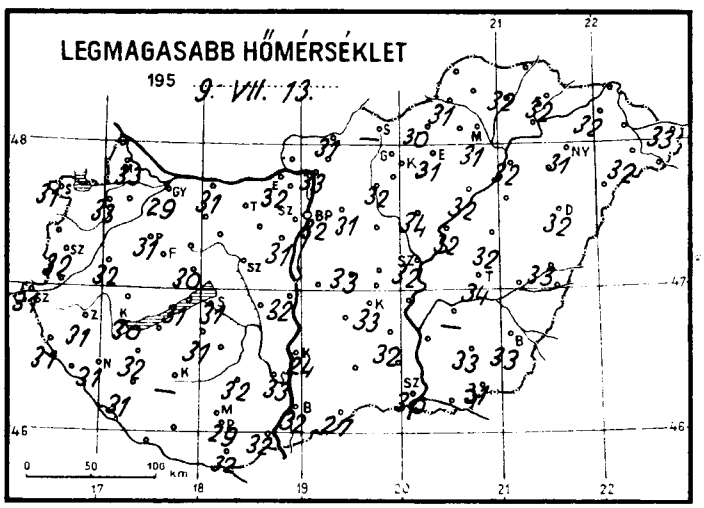
1959. VII. 13.	26,4 C°	759,3 mm	Eltérés: + 4,6 C° -1,7 mm

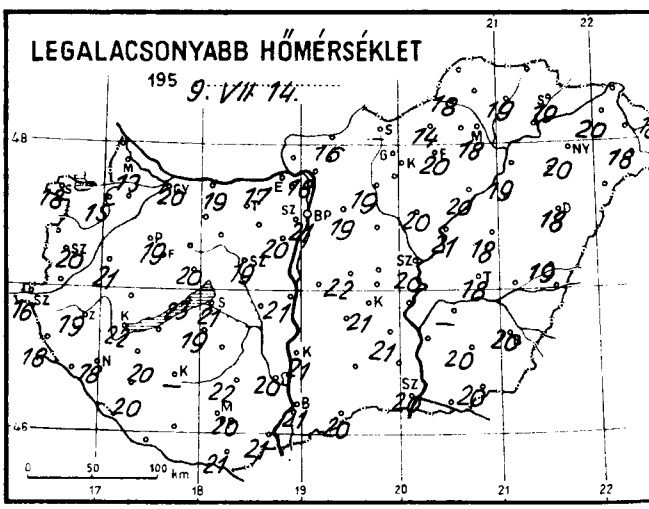
1871 óta ezen a napon előfordult:

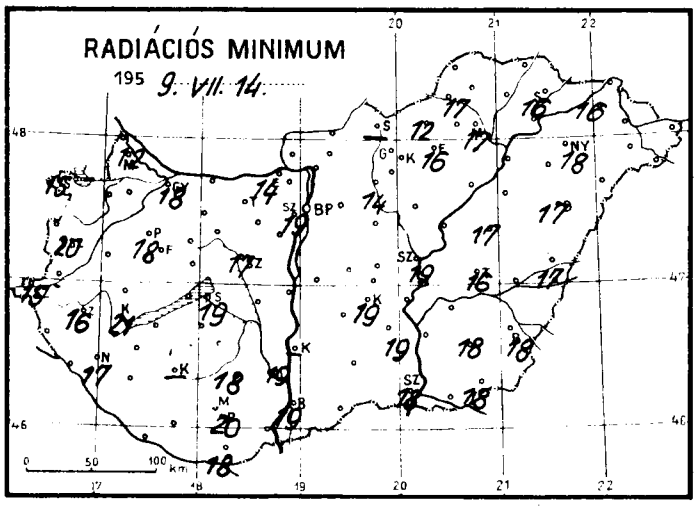
legmagasabb hőmérséklet	36,4 C° /1931./
legalacsonyabb hőmérséklet	10,4 C° /1930./

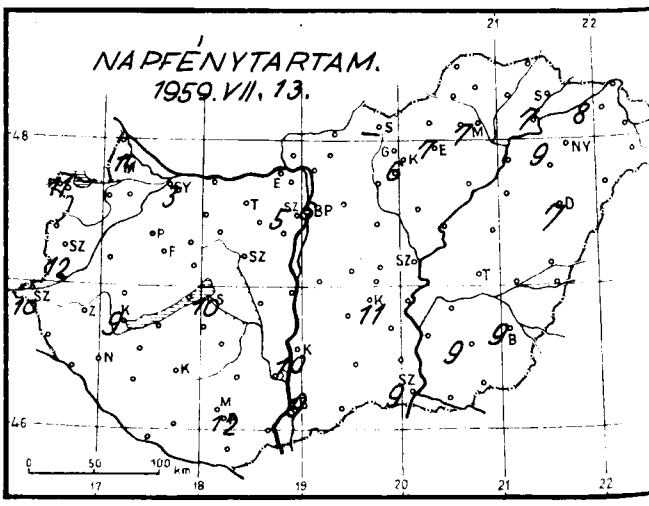
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



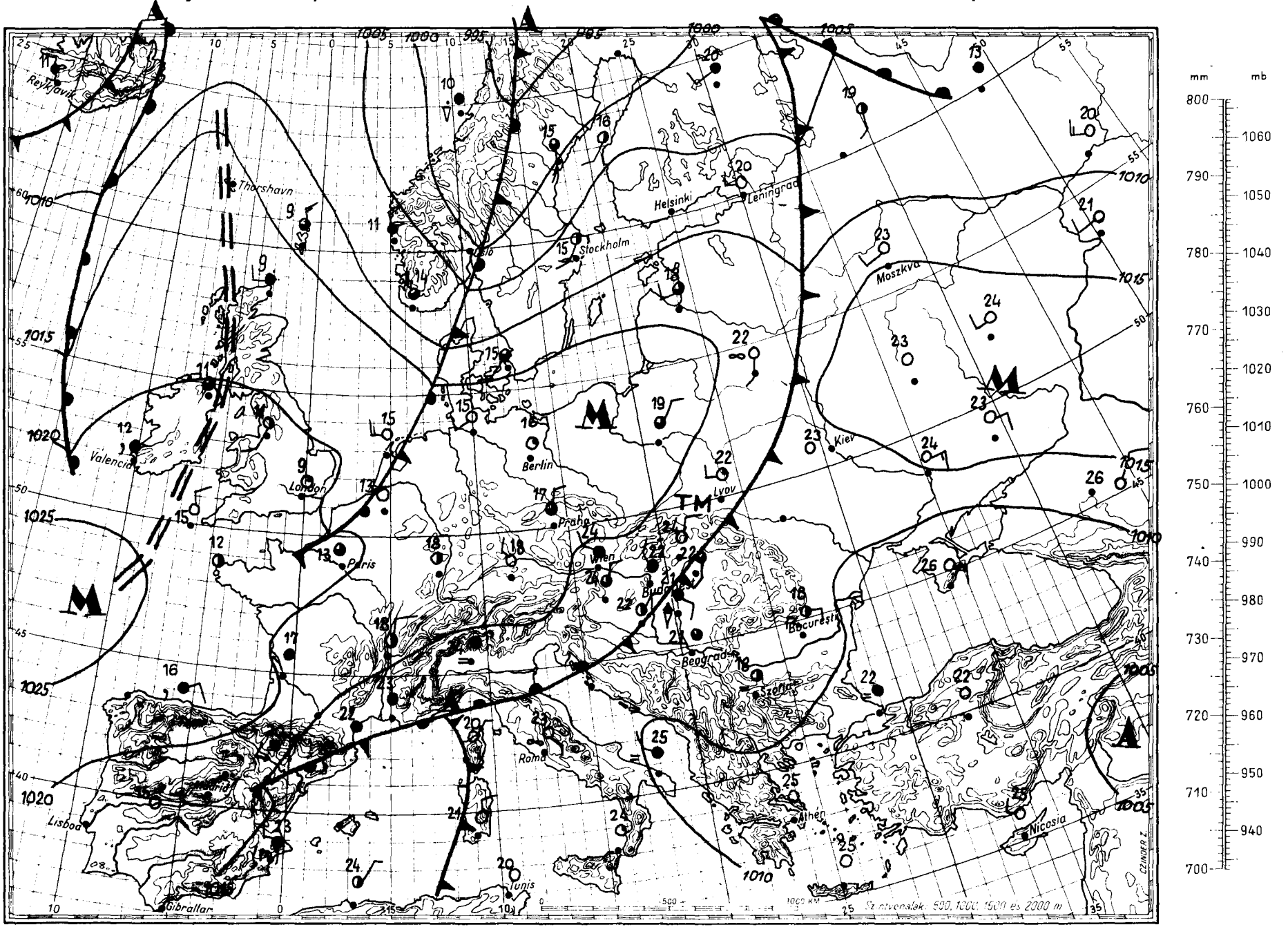






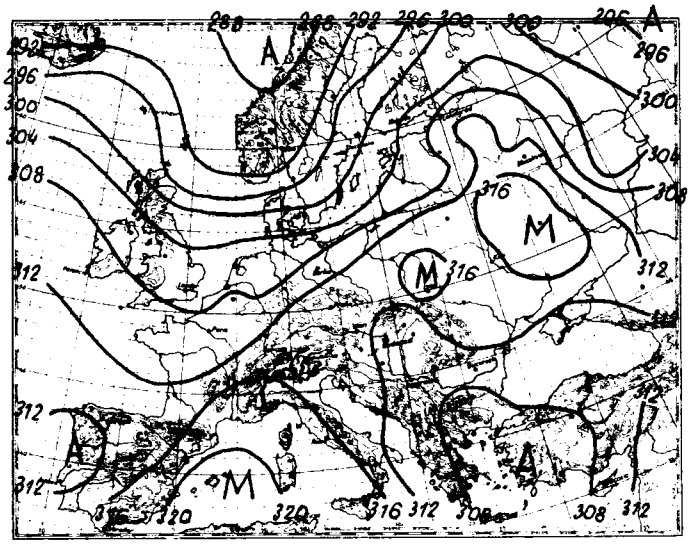


Időjárási helyzet 1959. év JÚLIUS hó 14. nap 7 óra

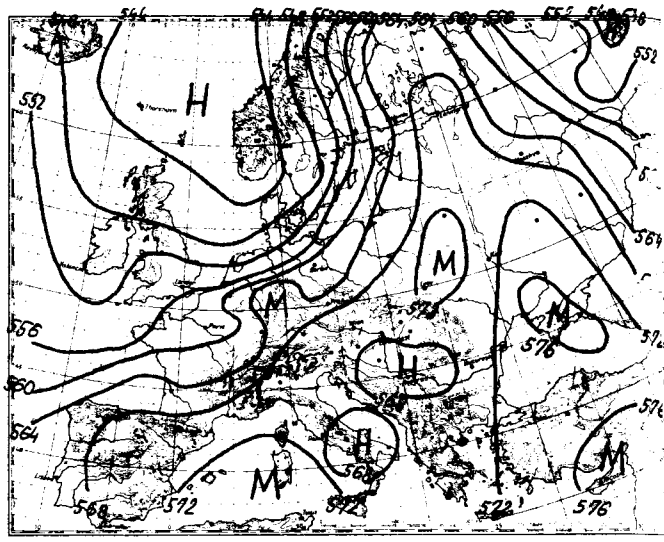


Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 19 59. július hó 14. nap 00^{h}GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.13. 12^h			
mb	m	C°	%
1000	113	-	-
850	1536	18,9	38
700	3165	7,0	49
600	4412	0,0	52
500	5851	- 7,7	47
400	7542	-21,0	57
300	9613	-33,4	64
200	12352	-46,4	
100			
50			

Jellemző pontok:

997,0	Talaj	30,6	33
850	1536	18,9	38
618	4170	0,0	52
605	4340	0,1	52
554	5000	- 4,4	49
530	5390	- 4,0	49
486	6080	- 9,5	47
414	7300	-19,5	57
300	9613	-33,4	64
240	11110	-45,4	60
237	11220	-42,2	60
*232	11330	-46,2	60
223	11610	-45,0	
200	12352	-46,4	
184	12909	-44,8	

Kedden 00 GMT-kor az advekciókép erősebb meleg advekciót mutat Grönlandtól délre az Óceánon és Leningrád környékén, erősebb hideget pedig a Keleti-tengeren. Közép-Európában nincs jelentékeny advekció.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 3200 m vastag rétege átlagosan 2,8 fokot hűlt, a 3200-4400 m magasságig terjedő rétege 0,5 fokot melegedett, a 4400-7500 m-ig terjedő rétege pedig közepesen 1,5 fokot hűlt.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 4000, a -10 fokos pedig 5310 m magasságban volt található; tegnap óta az első helyzete alig változott, a második azonban kb. 500 m-t süllyedt.

Veress s.k.

1959.VII.14. 00^h			
mb	m	C°	%
1000	99	-	-
850	1507	15,0	65
700	3119	4,9	69
600	4361	-22,4	50
500	5780	-11,9	52
400	7452	-23,0	44
300	9492	-38,8	44
200	12158	-51,1	
100			
50			

Jellemző pontok:

995,5	Talaj	23,3	65
970	330	25,8	53
744	2600	6,0	76
730	2770	7,0	73
680	3320	3,1	66
668	3500	3,6	49
508	5630	-12,4	53
494	5820	-11,8	51
*220	11500	-55,0	44
205	12000	-51,3	
156	13800	-50,0	
110	16039	-54,4	

* Tropopauza

1959. július hó.
14 nap ..... kedd .....
72 évfolyam évfolyam 195. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0-10)	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	1012,3	22	o		33	13	12	14
Sopron	3	NW 5	14,6	23	o		31	18	15	11
Szombathely	1	N 4	12,8	25	o		32	20	20	12
Szentgotthárd	0	– 0	13,7	20	o		31	16	15	10
Pápa	0	N 4	12,6	22	o	◹	31	19	18	–
Győr	1	N 6	12,7	23	o		29	20	18	3
Esztergom	4	SW 1	12,3	20	o		32	17	14	–
Tatabánya	4	NW 1	12,3	20	ny		–	19	16	–
Székesfehérvár	2	NNW 4	11,3	21	o		32	19	17	–
Siófok	2	N 10	11,4	24	•		31	21	19	10
Keszthely	1	N 8	11,5	23	3	◹	30	22	21	9
Zalaegerszeg	1	N 5	13,0	23	o		31	19	16	–
Nagykanizsa	1	N 2	13,6	23	36	◹▲	31	18	17	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	3	NE 3	10,7	22	o	◿	29	20	20	12
Budapest M. I.	4	NNW 3	11,7	22	ny		32	21	19	6
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	1	NW 1	11,9	22	o		31	20	16	7
Miskolc	4	NNW 3	12,3	24	15	◹	31	18	17	7
Sárospatak	0	N 2	11,3	24	1		32	19	16	7
Baja	3	SE 1	11,1	23	o		32	21	19	9
Kalocsa	3	NNE 1	11,1	23	•		34	21	–	10
Kecskemét	3	– 0	11,3	23	o	◹	33	21	19	11
Szeged	4	SE 1	12,2	21	2	◹	30	20	18	9
Szolnok	3	E 2	11,7	22	ny	◹	32	20	19	–
Túrkeve	3	NE 1	–	23	3	◹	34	18	16	–
Békéscsaba	3	– 0	12,3	22	2	◹	33	20	18	9
Debrecen	1	WSW 2	11,6	22	4		32	18	17	7
Nyíregyháza	0	NNE 2	12,3	22	o		31	20	18	9
Kékestető (1000 m)**	4	– 0	899,9	20	ny		26	16	–	6
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	o		26	16	–	–
Misinatető (534 m)*	3	NNW 12	953,5	20	•		29	20	19	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 1	954,5	21	o		28	19	–	5
Farkasgyepű (400 m)*	1	NNW 1	955,6	20	•		30	19	17	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	•		Tab	o		Jósvafő	–		Kisvárda	1	◹
Csorna	o		Sárbogárd	•		Lillafüred	11		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	•		Sztálinváros	o		Szendrőlád	ny	◹	Mátészalka	1	◹
Kőszeg	o		Nagykónyi	o		Füged	2	◹	Tiszabecs	ny	
Körmend	•		Somogyszob	o		Hidasnémeti	ny	◹	Csenger	ny	◹
Lenti	•		Barcs	ny		Tokaj	3	◹	Nyírlugos	1	◹
Letenye	•		Szigetvár	13	◹	Poroszló	ny	◹	Polgár	2	◹
Káld	•		Lengyel	o		Jászapáti	o		Hajdúdorog	4	◹
Sümeg	•		Szekszárd	ny	◹	Nagykáta	ny		Hortobágy	3	◹
Zirc	•		Mohács	ny		Örkény	•	◹	Tiszaroff	ny	◹
Veszprém	•		Siklós	2		Kunsztmiklós	•		Karcag	3	◹
Komárom	•		Királyrét	o		Cegléd	•		Berettyóújfalu	4	◹
Kisbér	•		Balassagyarm	4		Nagykőrös	•		Szeghalom	8	◹
Mór	ny		Romhány	ny		Tiszakécske	•		Körösszakál	19	◹
Alcsut	1	◹	Vác	o		Izsák	–		Szarvas	1	◹
Dobogókő	•		Gödöllő	ny		Kiskunfélegyh	•		Szentes	•	
Martonvásár	5		Lőrinci	o		Kiskunhalas	–		Orosháza	1	◹
Tihany	•		Gyöngyös	o		Bácsalmás	ny		Makó	2	◹
Fonyód	1	◹	Borsodnádasd	o		Kistelek	•		Mezőhegyes	ny	◹
Marcali	8	◹	Putnok	o		Záhony	o				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.13.	Bpest 09 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Szhely 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Debrecen 12 h		Miskolc 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	90	7	40	2	140	2	90	7	220	7	–	0	360	2	360	2	320	2
500 m	100	4	90	6	170	4	60	9	120	6	130	3	70	3	330	3	290	2
1000	70	3	90	6	160	6	50	9	120	6	130	9	70	3	60	2	280	2
1500	90	3	80	6	100	7	40	6	70	4	130	9	110	7	90	3	320	2
2000	120	5	100	4	120	8	40	2	40	5	310	3	120	7	110	10	350	2
3000	100	4	90	5	30	6	130	3	70	4	110	3	110	10	110	10	30	3
4000	90	3	300	2	50	8	290	3	70	4	80	5						
5000	110	6																
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.13.	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
Talaj	360	7														
500 m	350	6														
1000	350	6														
1500	350	6														
2000	340	1														
3000	330	4														
4000	160	3														
5000	190	2														
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

VII.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
Talaj	40	2	140	2												
500 m	30	3	180	3												
1000	60	2	210	2												
1500	60	2	40	4												
2000	50	4	70	5												
3000	40	4	80	6												
4000	70	6														
5000	10	4														
7000	10	4														
9000	220	12														
10000	220	12														
12000	190	12														
14000	210	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

72. évfolyam 196. szám + Budapest + 1959. július 15.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Brit-szigetektől Németországon keresztül Lengyelországig anticiklonális gerinc húzódik, száraz idővel. Ettől délre ma hajnalra az Alpok déli felén keresztül a Balkán félszigetig alacsonynyomású csatorna alakult ki, kiterjedt esőzésekkel.

Hazánkban kedden változó volt a felhőzet és főképpen a keleti országrészeken voltak zivatarok, néhány helyen jégesővel. Jósvafőn a Vas Imre barlangnál 107, Jákmajtison /Szabolcs-Szatmár megye/ 88, Pápán 52, Nyirlugoson 40 mm eső esett. A zivatarok idején erősen lehűlt a levegő, Nyiregyházán pl. két óra alatt 15 fokos hőmérsékletcsökkenés következett be. A legmagasabb nappali hőmérsékletek 27-32 fok közé estek. Az éjszaka folyamán 16-19 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 28 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 757 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás csütörtök estig:

Erősen felhős idő, sok helyen eső, zivatar.
Mérsékelt, holnap a Dunántúlon élénkebb szél.
Igen enyhe éjszaka.
A nappali felmelegedés keleten egy-két fokkal mérséklődik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 17-20,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: nyugaton 22-25, keleten 25-28 fok között.

Ádám

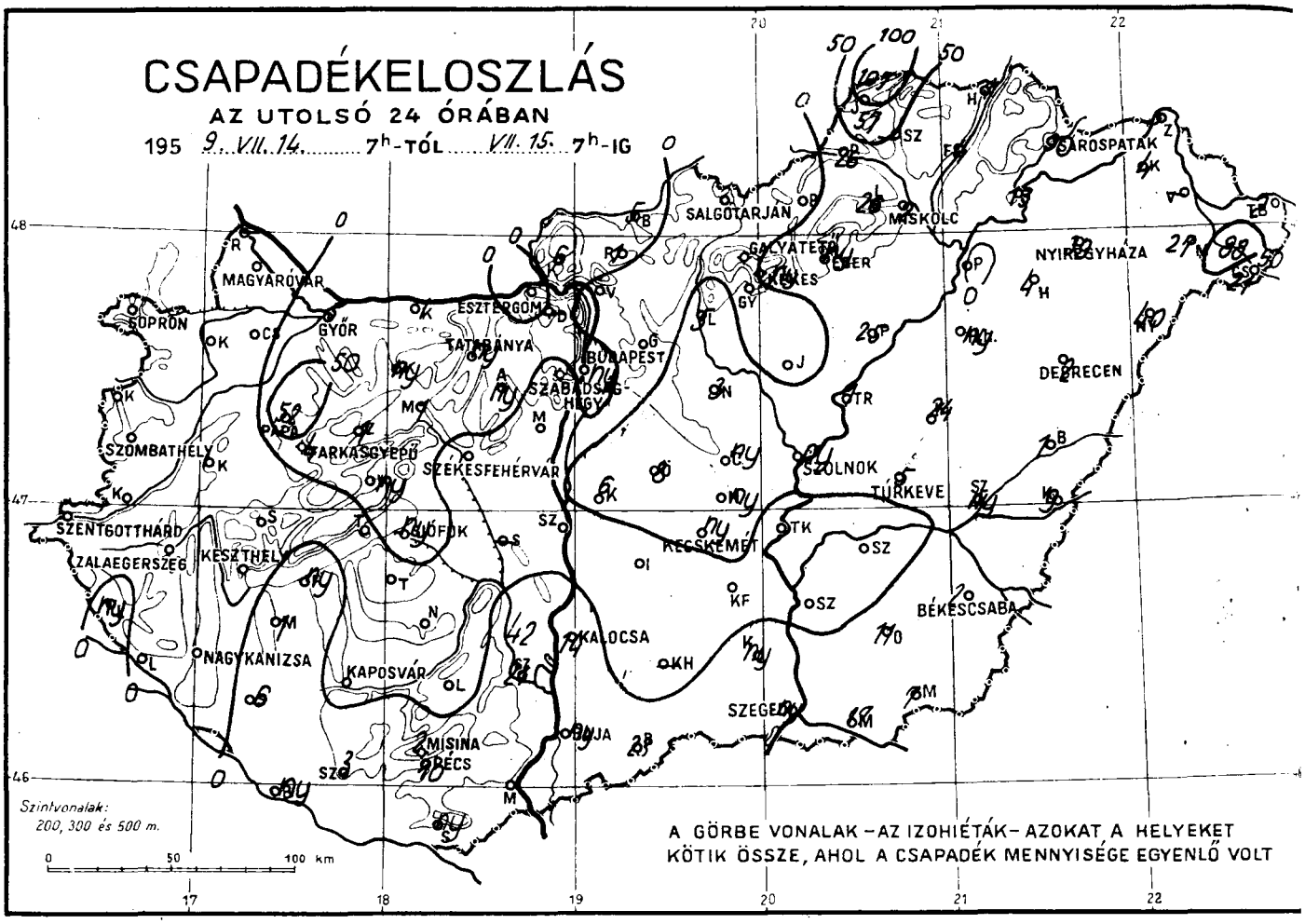
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

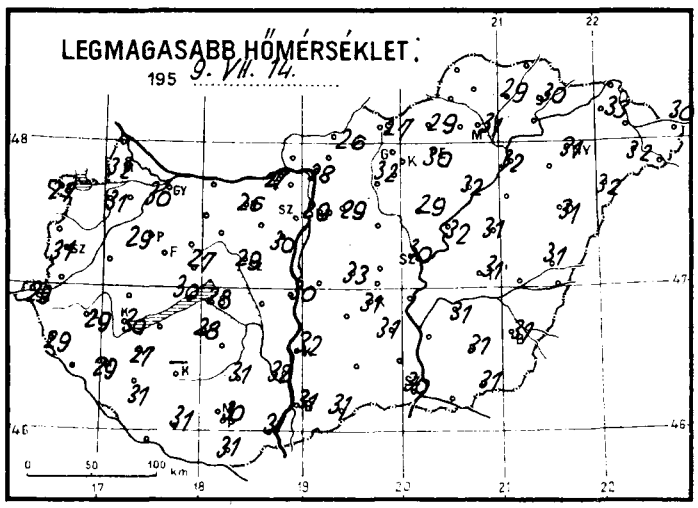
1959. VII. 14. 24,7 C° 758,4 mm Eltérés: + 2,8 C° - 2,6 mm.

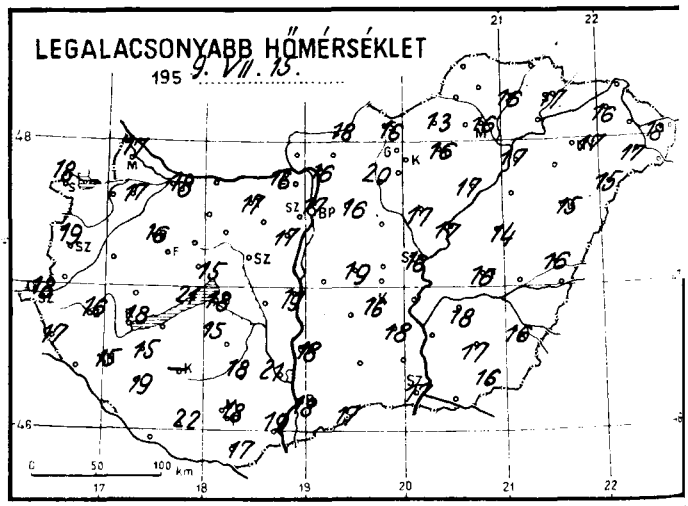
1871 óta ezen a napon előfordult:

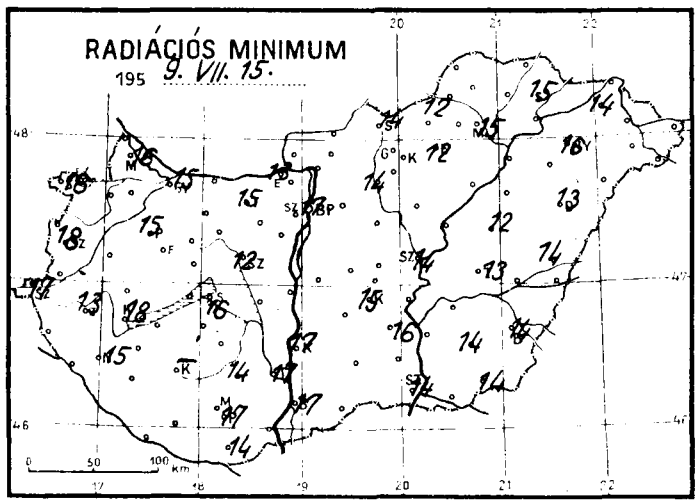
legmagasabb hőmérséklet 36,4 C° /1883/
legalacsonyabb hőmérséklet 9,2 C° /1895/

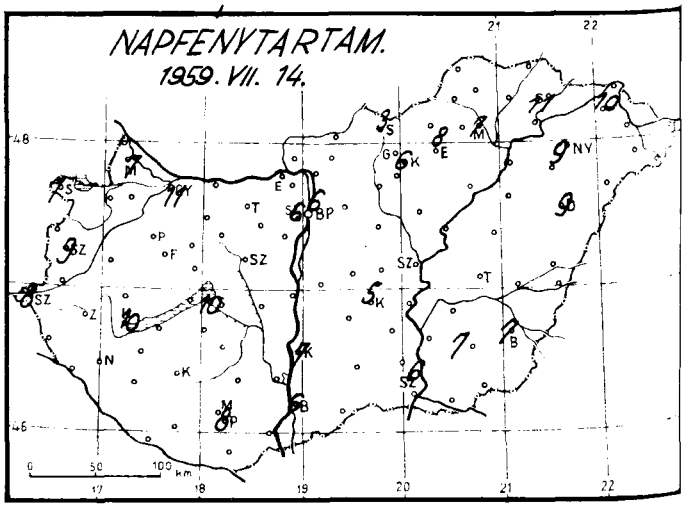
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



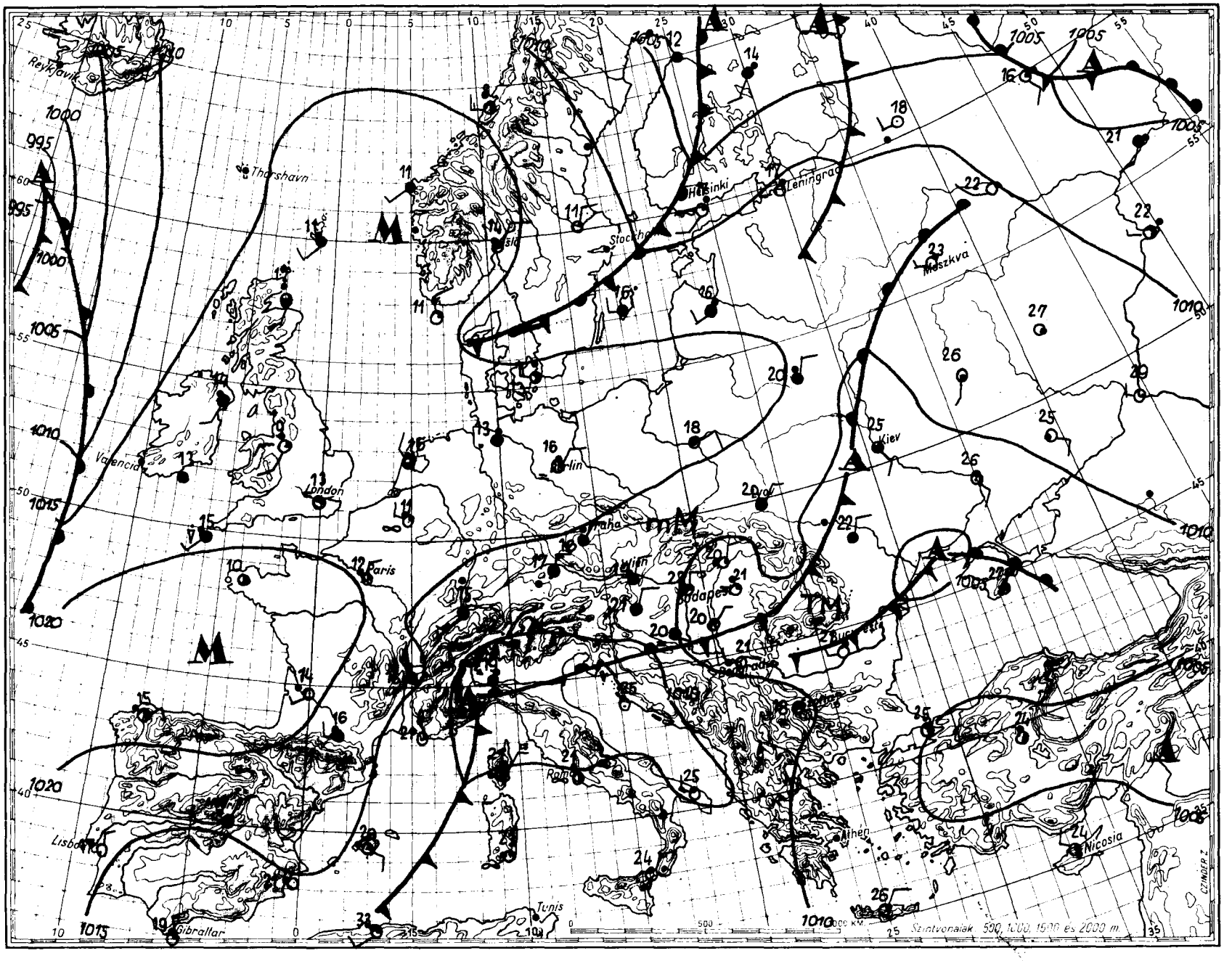






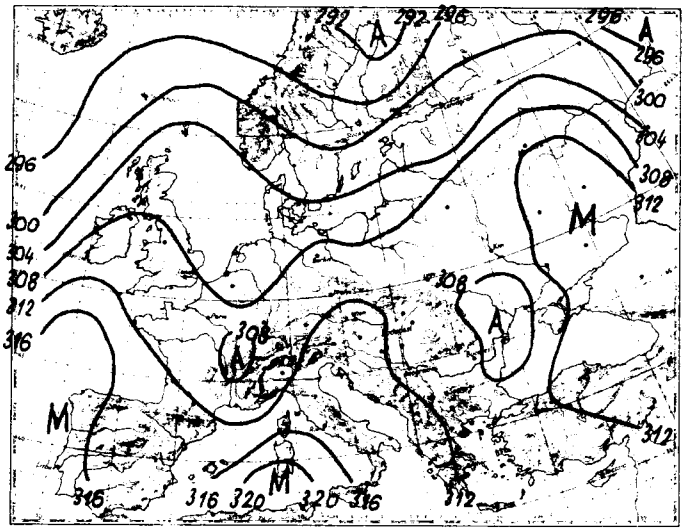


Időjárási helyzet 1959. év JÚLIUS hó 15. nap 7. óra

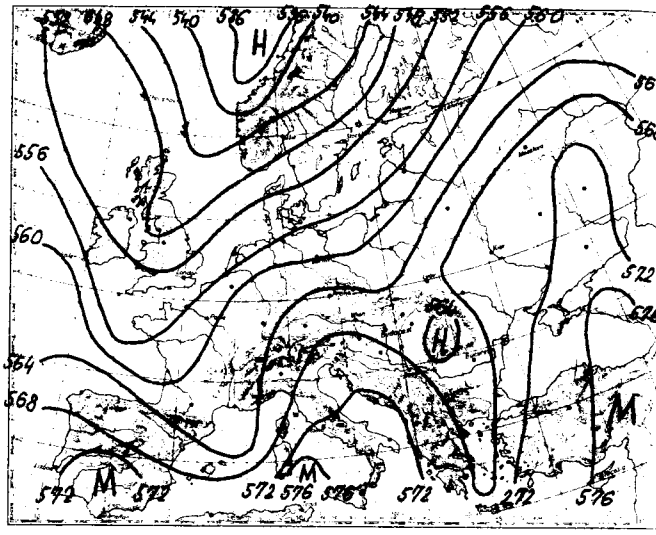


Magaslégköri időhelyzet

19 59 július hó 15. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.14. 12h

mb	m	C°	%
1000	96	-	-
850	1501	15,4	80
700	3114	4,0	68
600	4348	- 4,0	55
500	5769	-11,0	54
400	7441	-22,2	54
300	9507	-34,0	68
200	12240	-47,6	
100			
50			

Jellemző pontok:

995,0	Talaj	26,4	50
580	4590	- 5,8	54
560	4890	- 5,0	54
x220	11600	-48,9	68
205	12100	-47,5	
186	12710	-48,7	
162	13640	-44,5	
158	13790	-46,2	
140	14587	-45,3	

Európa felett a magasban fokozatosan zonális áramlás alakul ki. A beáramló óceáni légtömegek a La-Manche-csatornától, északabbra pedig a norvég partoktól kezdve lehűlést okoznak a szárazföld felett egészen a Balkán, Kiev, Moszkva, északra haladva a Pecsora vonaláig. Melegedés csak Anglia felett és az Ural-hegység vidékén van. Hazánk légterében csak a talaj közelében mutatkozott éjfélre lényeges hőmérsékletváltozás: a talajtól 1300 m-ig 4-6 fokkal csökkent a hőmérséklet. Feljebb csak kisebb hőmérséklet-ingadozások voltak. A levegő állapota még mindig alkalmas zivatarok kialakulására. A 0 fok szintje 130 m-t süllyedve 3870 m-re, a -10 fok magassága 410 m-t emelkedve 5720 m-re került. A tropopauza szintje 400 m-rel magasabb fekvésben van, mint 24 órával előzőleg, hőmérséklet azonban nem változott.

KInó.

1959.VII.15. 00h

mb	m	C°	%
1000	84	-	-
850	1474	15,0	65
700	3088	3,8	95
600	4324	- 4,2	74
500	5748	-10,7	41
400	7426	-22,0	41
300	9470	-38,3	41
200	12148	-54,2	
100			
50			

Jellemző pontok:

993,7	Talaj	19,9	80
900	988	17,7	65
800	1985	12,0	65
680	3300	1,7	100
663	3500	3,2	100
595	4400	- 5,0	70
575	4600	- 3,2	41
300	9470	-38,3	41
x206	11900	-55,0	41
186	12600	-52,1	
150	14008	-51,3	

x Tropopauza

1959. július hó.
15. nap szerda
72. évfolyam 196. 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	⇨ 0	1012,5	21	0		32	17	16	7
Sopron	3	W 3	11,0	20	0		27	18	16	7
Szombathely	4	N 2	10,3	21	0		31	19	18	9
Szentgotthárd	4	SSW 1	10,7	20	0		29	18	17	8
Pápa	3 =	– 0	10,0	19	52	◹▲	29	16	15	–
Győr	3	N 4	10,4	21	5	◹	30	18	15	11
Esztergom	0	⇨ 0	10,0	21	0		27	16	13	–
Tatabánya	0	E 1	09,9	21	ny		26	17	15	–
Székesfehérvár	0	– 0	10,0	21	0		29	15	12	–
Siófok	1	E 1	10,0	21	ny		28	18	16	10
Keszthely	3	E 1	09,5	22	0		30	18	18	10
Zalaegerszeg	4	NNE 1	10,3	20	0		29	16	13	–
Nagykanizsa	4	NNE 1	10,7	20	0	◹	29	15	15	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	3 =	ESE 2	09,3	20	10	◹	30	18	17	8
Budapest M. I.	0	NE 1	09,9	22	ny	◹	29	19	17	6
Salgótarján	0	S 1	09,5	20	0		27	16	14	3
Eger	1	NW 1	10,4	22	ny	◹	30	16	12	8
Miskolc	1	N 2	11,0	20	2	◹	31	16	15	7
Sárospatak	0	N 2	09,0	22	30	◹	30	17	15	11
Baja	0	SE 1	09,3	21	ny	◹	31	18	17	6
Kalocsa	0	– 0	09,6	20	14	◹	32	18	17	7
Kecskemét	0	NE 2	09,5	21	ny	◹	31	16	15	5
Szeged	0	N 1	09,5	20	ny	◹	30	17	14	6
Szolnok	0	NNE 1	09,6	21	ny	◹	30	16	14	–
Túrkeve	0	N 1	–	22	0	◹	31	16	13	–
Békéscsaba	0	NE 2	09,5	20	2	◹	31	16	14	7
Debrecen	1	– 0	09,9	20	2	◹	31	15	13	9
Nyíregyháza	0	N 2	10,3	20	59	◹▲	31	17	16	9
Kékestető (1000 m)**	1	– 0	897,0	16	ny	◹	24	12	–	6
Galyatető (932 m)**	–	– –	–	–	0		25	14	–	–
Misinatető (534 m)*	4 =	NE 2	952,0	20	2	◹	28	18	15	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 1	951,6	20	ny		27	17	–	6
Farkasgyepű (400 m)*	3	NE 1	952,7	20	4	◹▲	27	17	14	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	–		Tab	0		Jósvafő	57	◹	Kisvárda	4	◹▲
Csorna	0		Sárbogárd	–		Lillafüred	26	◹	Vásárosnamény	–	
Kapuvár	0		Sztálinváros	0		Szendrőlád	–		Mátészalka	27	◹
Kőszeg	0		Nagykónyi	0		Füged	4	◹	Tiszabecs	2	
Kormend	0		Somogyszob	6	◹	Hidasnémeti	1	◹	Csenger	21	◹
Lenti	ny		Barcs	ny		Tokaj	13	◹	Nyírlugos	40	◹
Letenye	0		Szigetvár	3	◹	Poroszló	25	◹▲	Polgár	•	
Káld	0		Lengyel	0		Jászapáti	0		Hajdúdorog	4	◹
Sumeg	0		Szekszárd	21	◹	Nagykáta	3	◹	Hortobágy	ny	◹
Zirc	1		Mohács	0		Örkény	8	◹	Tiszaroff	1	◹
Veszprém	ny		Siklós	ny	◹	Kunsztmiklós	6	◹	Karcag	24	◹
Komárom	1	◹	Királyrét	6	◹	Cegléd	ny		Berettyóújfalu	1	◹▲
Kisbér	ny	◹	Balassagyarm	5	◹	Nagykőrös	ny	◹	Szeghalom	ny	◹
Mór	1	◹	Romhány	1	◹	Tiszakécske	•	◹	Kőrösszakál	9	◹
Alcsut	ny	◹	Vác	0		Izsák	0		Szarvas	•	
Dobogókő	–		Gödöllő	0		Kiskunfélegyh	0		Szentes	•	
Martonvásár	•		Lőrinci	5	◹	Kiskunhalas	–		Orosháza	11	◹▲
Tihany	•		Gyöngyös	0		Bácsalmás	23	◹	Makó	17	◹
Fonyód	ny		Borsodnádasd	0	◹	Kistelek	ny	◹	Mezőhegyes	7	◹
Marcali	1	◹	Putnok	26	◹▲	Záhony	5	◹			

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.14	Szhely 5 h		Szeged 5 h		Bpest 6 h		Pécs 6 h		Bpest 9 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Bpest 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	180	2	360	2	40	2	40	2	140	2	180	2	320	2	140	2
500 m	10	17	220	1	70	3	10	8	80	3	80	4	90	2	30	3	30	4
1000	20	16	180	2	50	4	10	8	110	3	80	4	20	7	30	3	30	3
1500	10	14	110	6	50	4	10	8	80	4	10	6	30	6	30	4	30	4
2000	20	11	70	12	50	4	360	9	360	3	30	4	60	4				
3000	10	2	70	8	60	5	360	9			40	6	80	7				
4000	50	5	90	8			360	9			10	9						
5000	30	3					360	8										
7000							360	8										
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.14.	Szhely 12 h		Bpest 15 h		Bpest 17 h		Szhely 18 h		Debrecen 19 h		Pécs 18 h		Szeged 23 h		Miskolc 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	7	360	7	360	2	320	2	40	2	180	2	270	2	360	2	320	2
500 m	20	13	350	5	40	6	40	9	80	14	40	6	290	5	40	9	310	4
1000	20	12			40	6	40	9	90	7	50	6	300	5	50	6	280	3
1500	20	13			40	6	30	7	90	7	20	5	360	4	90	5	310	2
2000	30	14			50	5	40	9	90	2	350	3	360	4	50	4	310	2
3000	40	10			360	6	330	6					360	4	360	5	320	4
4000					350	5	340	6					350	7	330	6		
5000							330	5					340	8	340	4		
7000							320	15										
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.15.	Bpest 0 h		Szhely 5 h		Pécs 5 h		Szeged 3 h		Debr. 5 h		Bpest 6 h							
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	2	40	2	90	2	360	2	-	0	360	2						
500 m	70	4	40	7	350	1	50	5	360	7	60	4						
1000	50	3	40	7	350	1	20	4	340	5	50	4						
1500	40	3	40	6	40	4	360	4	20	6	30	6						
2000	360	5	40	2	40	4	60	6	50	7	70	4						
3000	20	4	170	3	210	2	340	5	50	8	190	1						
4000	340	3	200	6	210	2	20	4	50	8	290	5						
5000	320	11					310	11	330	11	280	5						
7000	310	14					320	7	310	12	250	6						
9000	310	14					270	10	310	12	260	11						
10000	310	14					300	7			260	11						
12000	300	26																
14000	330	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

72. évfolyam 197. szám. + Budapest + 1959. július 16.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az északnyugat felől lassan szivárgó hűvös levegő és kelet felől a magasban szembe áramló meleg légtömegek találkozási helyén az Alpokban, a Cseh-medencében, valamint a Kárpát-medence nagyrészén esős az időjárás. A talajközeli légrétegekben az elmúlt napok hőségét előidéző szubtrópusi levegő fokozatosan hátrál és 30 fokon felüli legmagasabb nappali hőmérsékletek már csak Róma, Kolozsvár, Kiev és Moszkva vonalától délkeletre voltak.

Hazánkban tegnap nyugaton erősen felhős volt az ég. A keleti megyékben csak az esti óráktól kezdve növekedett meg a felhőzet. A Tisza vonalától nyugatra sok helyen volt záporeső, zivatar. A legtöbb csapadék a Főváros keleti és déli részén hullott /70-73 mm/. A hőmérséklet napközben a nyugati megyékben 22,25, máshol 27,30 fokig emelkedett, éjszaka 17,20 fokig süllyedt.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 758 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

Holnap már valamivel naposabb lesz az idő, de több helyen még lesz záporeső, zivatar.
Mérsékelt, időnként kissé élénkebb szél.
A nappali felmelegedés a nyugati határszélen kissé fokozódik, máshol alig változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 15-18
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 25,28 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hét végén melegebb, szárazabb idő.

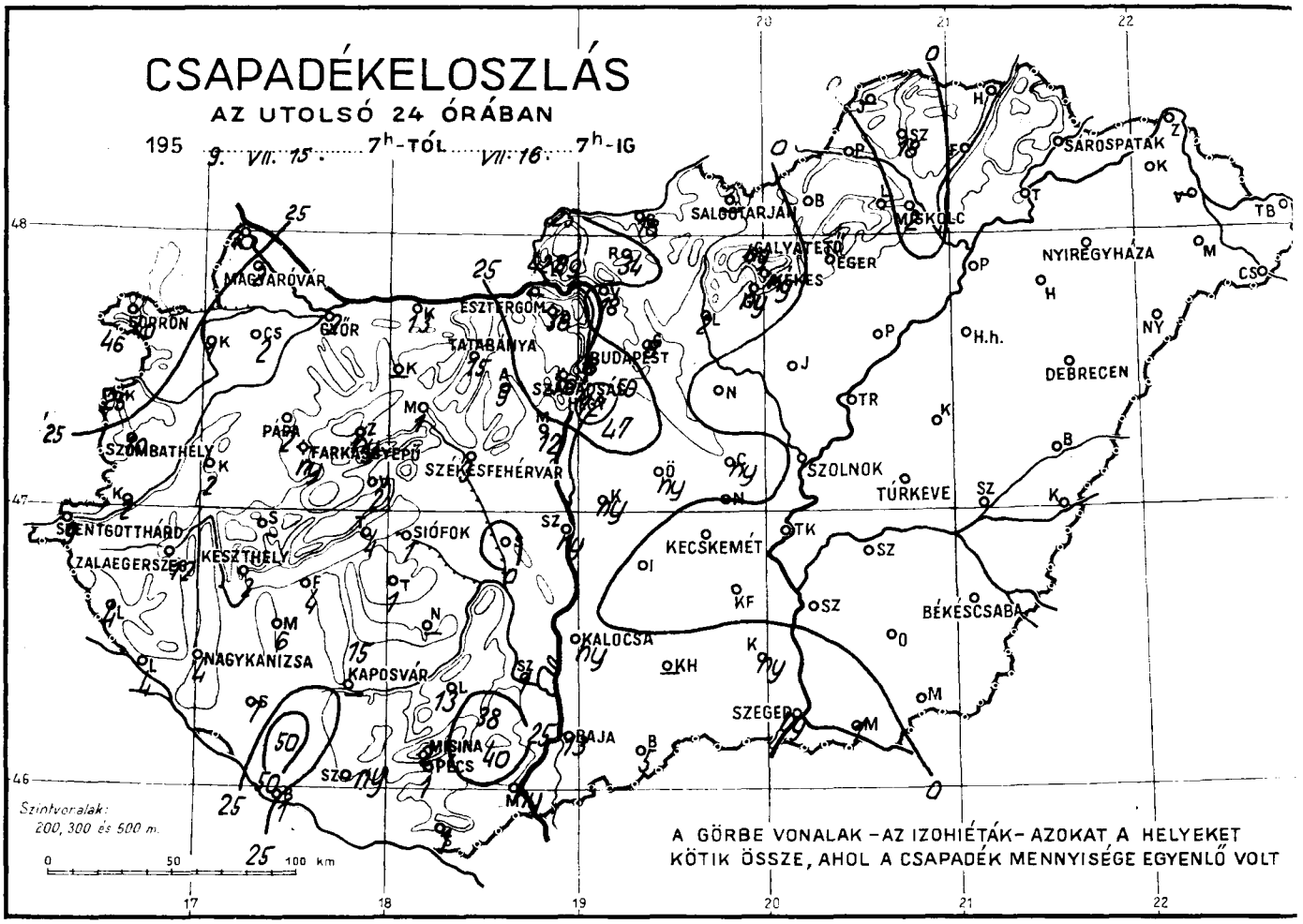
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

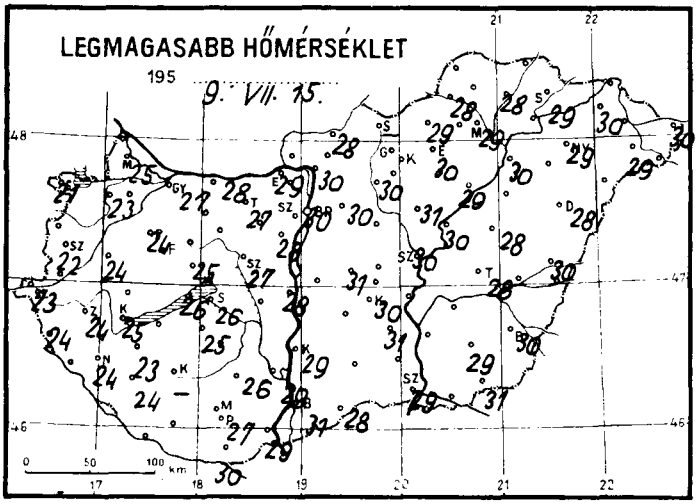
1959. VII. 15. 25,7 C° 756,5 mm. Eltérés: + 2,3 C°, -4,3 mm.

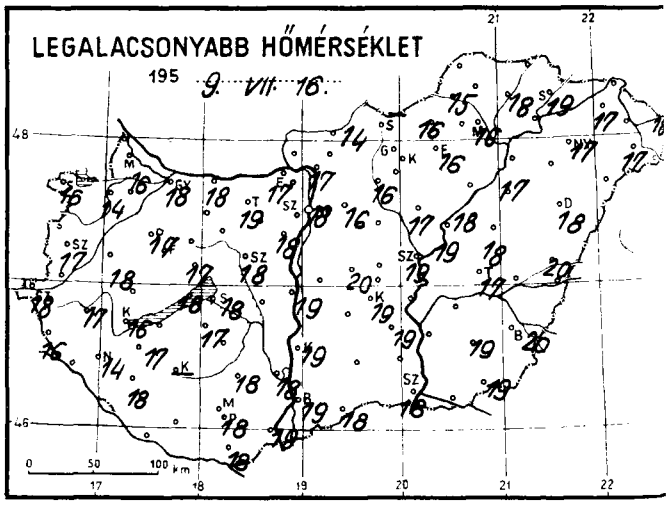
1871 óta ezen a napon előfordult:

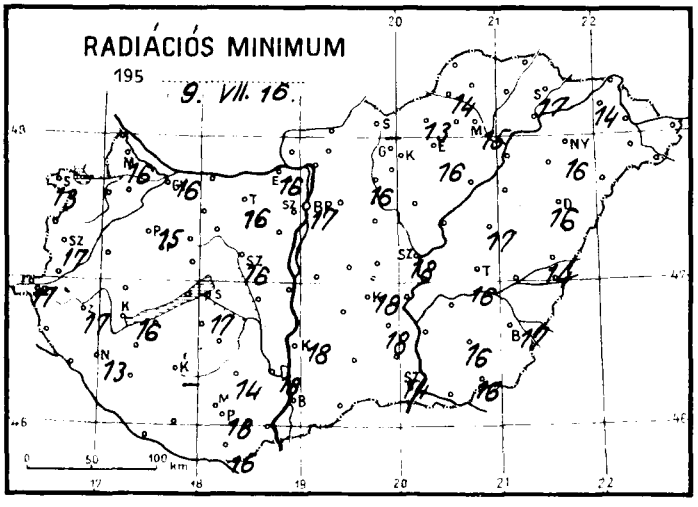
legmagasabb hőmérséklet 37,4 C° /1931/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,9 C° /1888/

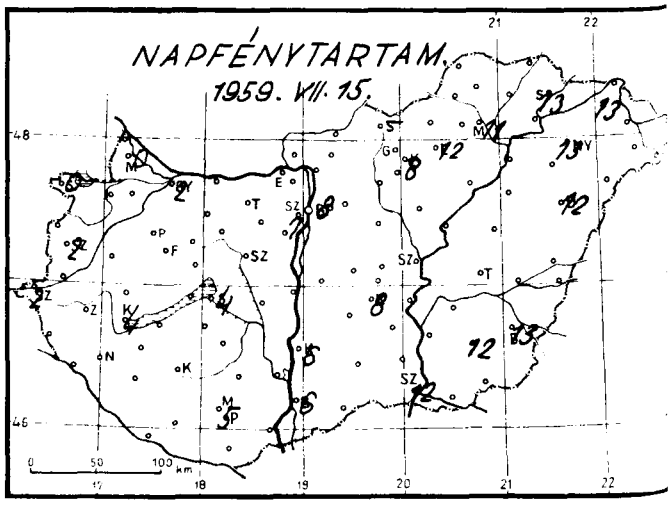
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



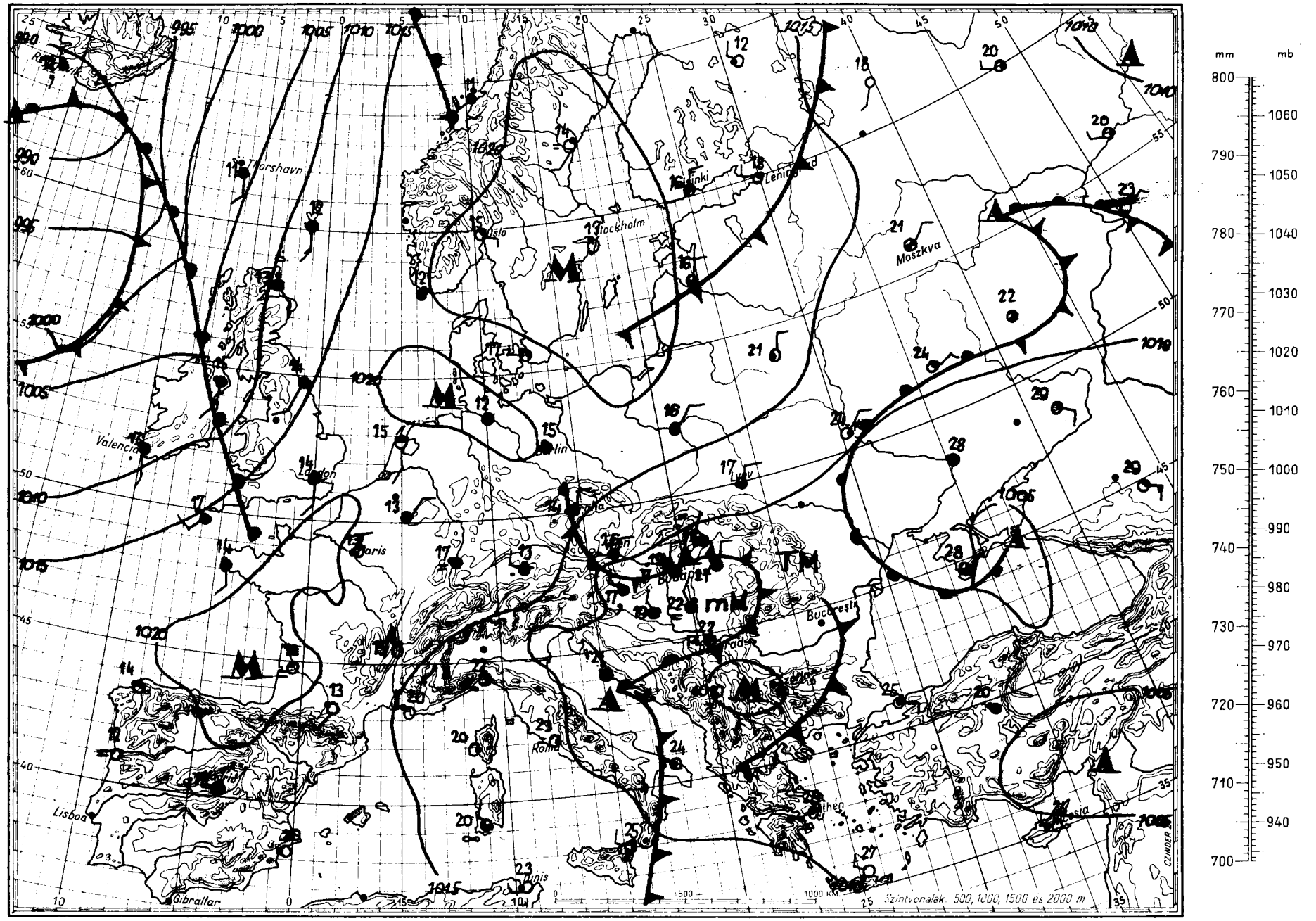






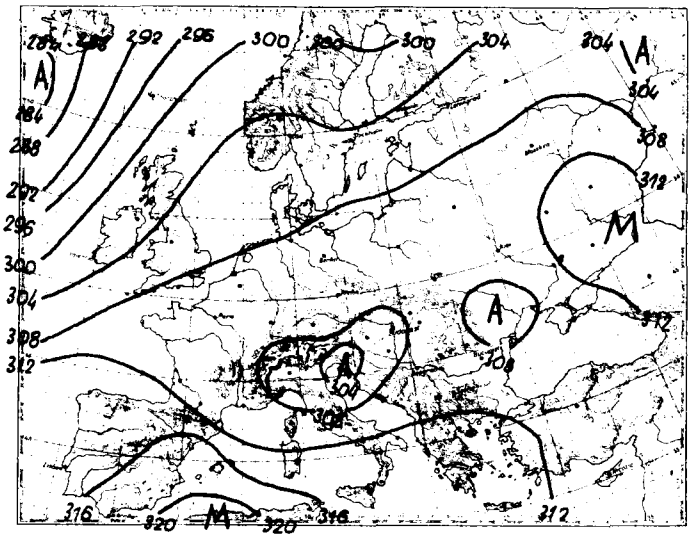


Időjárási helyzet 1959. év hó nap 6 óra

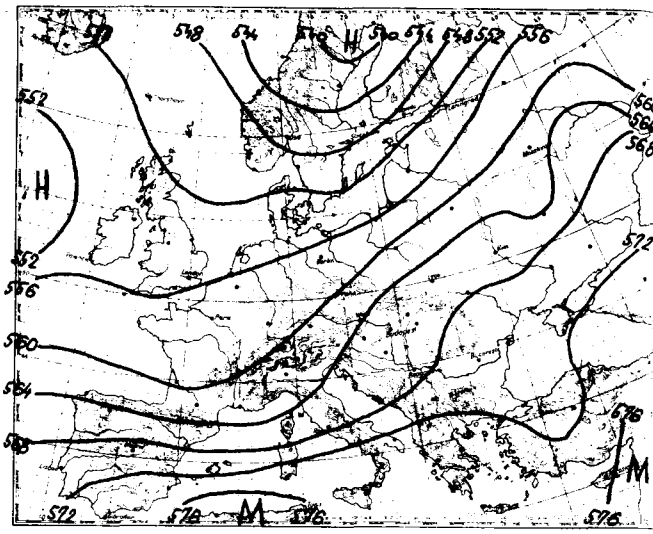


Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 19 59. július hó 16. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959. VII. 15. 12h			
mb	m	C°	%
1000			
850	76	-	-
700	1484	14,9	95
600	3100	5,7	83
500	4344	- 1,0	71
400	5777	- 8,4	71
300	7473	-18,4	92
200	9556	-32,5	71
100	12291	-52,7	71
50	16833	-49,5	

Jellemző pontok:

993,0	Talaj	28,6	43
850	1484	14,9	95
768	2330	10,9	55
700	3100	5,7	83
600	4344	- 1,0	71
500	5777	- 8,4	71
400	7473	-18,4	92
300	9556	-32,5	71
*200	12291	-52,7	71
190	12610	-52,0	
181	12930	-53,4	
159	13760	-45,0	
129	15120	-50,2	
120	15620	-48,1	
70	19122	-52,8	

Csütörtökön 00 GMT-kor erősebb melegadvekciót mutat az advekciós kép Grönland és Skandinávia között a tengeren, erősebb hideget pedig Finnország és Novaja Zemlja között. Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzfera alsó, 7500 méter vastag rétegének hőmérséklete alig változott, de a nedvességtartalma erősen megnövekedett. Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3870, a - 10 fokos pedig 5590 méter magasságban volt található; tegnap óta az első helyzete nem változott, a második 130 métert süllyedt.

Veress s.k.

1959. VII.16. 00h			
mb	m	C°	%
1000	77	-	-
850	1468	14,2	89
700	3079	3,9	100
600	4318	2,2	100
500	5742	-11,0	100
400	7422	-21,5	84
300	9478	-36,3	67
200	12184	-54,0	58
100	16698	-50,3	
50			

Jellemző pontok:

998,7	Talaj	18,5	91
927	750	18,5	63
820	1780	12,4	100
700	3079	3,9	100
500	5742	-11,0	100
300	9478	-36,2	67
*200	12184	-54,0	58
170	13220	-48,3	
143	14370	-51,5	
98	16808	-50,3	

* Tropopauza

1959. július hó,
16 nap csütörtök
72 évfolyam 197 sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	– 0	1010,7	19	2		25	16	16	0
Sopron	4	WNW 4	10,9	16	40		21	16	13	0
Szombathely	4	N 1	08,2	18	10	↖	22	17	17	2
Szentgotthárd	4	– 0	09,2	18	9	↖	23	18	17	2
Pápa	4	N 1	08,3	20	2	↖	24	17	15	–
Győr	4	N 4	09,3	19	1,2	↖	27	18	16	2
Esztergom	4	E 2	09,1	19	–		29	17	16	–
Tatabánya	4	ESE 6	09,2	20	15	↖	27	19	16	–
Székesfehérvár	4	NE 1	08,7	20	3		27	18	16	–
Siófok	3	SSW 1	09,0	20	1	↖	26	18	17	4
Keszthely	4	– 0	08,7	18	2	↖	25	16	16	4
Zalaegerszeg	4	S 1	09,2	18	12	↖	24	17	17	–
Nagykanizsa	4	– 0	10,0	17	4	↖	24	14	13	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	NW 4	08,8	19	1	↖	27	18	18	5
Budapest M. I.	4	N 1	09,5	19	38	↖	30	18	17	8
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	1	NE 3	09,2	24	•		30	16	16	12
Miskolc	4	NNW 3	10,0	18	2		29	16	15	11
Sárospatak	3	NNE 2	09,1	20	•		29	19	17	13
Baja	4	W 1	09,0	20	13	↖	31	19	18	6
Kalocsa	4	– 0	08,3	20	ny	↖	29	19	18	6
Kecskemét	3	NE 1	08,2	21	•	↙	30	19	18	8
Szeged	4	NNW 2	08,6	22	ny	↖	29	18	14	12
Szolnok	3	NE 1	08,3	22	•	↙	30	19	18	–
Túrkeve	3	NE 1	–	21	•		28	17	16	–
Békéscsaba	3	S 2	08,8	21	•	↙	30	20	17	13
Debrecen	4	NE 4	09,8	21	•		28	18	16	12
Nyíregyháza	3	NNE 2	10,3	20	•		29	17	16	13
Kékestető (1000 m)**	4	NNE 2	896,4	15	ny		23	15	–	8
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	ny	↖	24	14	–	–
Misinatető (534 m)*	2	NNW 1	951,1	19	2		26	16	15	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 1	951,3	17	30	↖	26	16	–	7
Farkasgyepű (400 m)*	4	NE 1	951,6	18	ny	↖	24	17	14	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	30	↖	Tab	1	↖	Jósvafő	–		Kisvárda	•	
Csorna	2		Sárbogárd	•		Lillafüred	•		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	1	↙	Sztálinváros	ny		Szendrőlád	18	↖	Mátészalka	•	
Kőszeg	25	↖	Nagykónyi	–		Füged	•	↖	Tiszabecs	•	
Körmend	2	↖	Somogyszob	7		Hidasnémeti	•		Csenger	•	
Lenti	4	↖	Barcs	1	↖	Tokaj	•		Nyírlugos	•	
Letenye	4	↖	Szigetvár	ny		Poroszló	•		Polgár	•	
Káld	2		Lengyel	13		Jászapáti	•		Hajdúdorog	•	
Sümeg	–		Szekszárd	1	↖	Nagykáta	•		Hortobágy	•	
Zirc	ny	↙	Mohács	ny		Örkény	ny	↖	Tiszaroff	•	
Veszprém	2		Siklós	1	↖	Kunsztmiklós	ny		Karcag	•	
Komárom	13	↖	Királyrét	49	↖	Cegléd	ny		Berettyóújfalu	•	
Kisbér	–		Balassagyarm	18	↖	Nagykőrös	•		Szeghalom	•	
Mór	1	↖	Romhány	34	↖	Tiszakécske	•		Körösszakál	•	
Alcsut	9	↖	Vác	18	↖	Izsák	•		Szarvas	•	
Dobogókő	38	↖	Gödöllő	8	↖	Kiskunfélegyh	•		Szentes	•	
Martonvásár	12		Lőrinci	2	↖	Kiskunhalas	–		Orosháza	•	
Tihany	4		Gyöngyös	ny		Bácsalmás	5	↖	Makó	1	↖
Fonyód	4	↖	Borsodnádasd	•		Kistelek	ny		Mezőhegyes	•	
Marcali	6	↖	Putnok	•		Záhony	•				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.15.	Bpest 09 h		Debr. 10 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Szhely 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	140	2	360	2	360	2	90	2	180	2	90	2	140	2	90	7	360	3
500 m	80	3	50	2	100	4	50	2	20	4	100	4	90	3	110	5	60	1
1000	80	7	20	4	120	5	80	1	40	6	110	4	90	4	110	5	60	1
1500	80	6	360	6	140	3	80	1	40	5	150	5	90	4	110	5	90	
2000	80	7	220	6	150	5	-	0	40	6	190	6	90	4	120	3		
3000	180	3	340	3	160	5	x	x			190	6	170	3	200	6		
4000	220	2	30	3			290	3			210	9	170	3	180	8		
5000			40	5			260	6							200	9		
7000			10	5			250	11										
9000			340	10			250	14										
10000							240	13										
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.15.	Bpest 17 h		Pécs 18 h		Debr. 18 h		Szeged 19 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 23 h		Siófok 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	90	7	-	0	360	2	320	2	270	2	220	2	320	2	270	2		
500 m	90	8	210	4	30	2	310	3	270	3	200	3	340	2	250	6		
1000	110	5	230	4	40	3	100	2	250	4	210	6	360	3	250	6		
1500	130	5	240	5	40	3	120	3	250	7	220	5	20	2				
2000	130	5	250	9	90	1	-	0	250	7	220	5						
3000			270	11	90	1	280	4			220	5						
4000			270	11	130	4												
5000					190	3												
7000					240	2												
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.16.	Debr. 00 h		Szeged 05 h		Pécs 06 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	fok	m/s
Talaj	360		320	2	270	2	360	2										
500 m	150		300	2	240	2	160	4										
1000	150		240	3	280	4	160	4										
1500	150		210	4	190	5	160	5										
2000	150		180	4	170	7	160	5										
3000	150		200	7	200	9	180	8										
4000			190	6	210	11	190	10										
5000							190	10										
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

DŐJÁRÁSI 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

72. évfolyam 198. szám. + Budapest + 1959. július 17.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép-Európában, valamint a Balkánon, a hűvös óceáni légtömegek egymásutáni gyors beáramlása miatt változékony, csapadékos az időjárás. A napokig tartó hőség után ezeken a területeken jelentős hőmérsékletcsökkenés következett be. Tegnap Prágában és Bécsben 18, sőt Münchenben csak 14 fok volt a legmagasabb nappali hőmérséklet.

Hazánkban csütörtökön felhőátvonulások voltak, sok helyen zápor és zivatar kíséretében. Hajdudorogon jég is esett. A lehullott csapadék mennyiségi eloszlása nem volt egyenletes. A következő állomások jelentettek nagyobb csapadékmennyiséget: Pilisszentlászló 41, Mágocs 43, Rajka 45, Hajdúdorog 54, Veszprém 68, Dunakiliti 75, Kaba és Nagyléta /Hajdú-Bihar megye/ 88 mm-t. A nappali hőmérséklet a nyugati megyékben csak 22-25, sőt Sopronban csak 16, keleten azonban még számos helyen 28-31 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 15-18 fokig hűlt le a levegő.

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

Várható időjárás szombat estig:

Felhőátvonulások.
Több helyen még futó eső, keleten helyenként zivatar.
Ma élénk, helyenként erős északi, északkeleti szél; holnap mérsékelt légáramlás.
A hőmérséklet nyugaton kissé emelkedik, keleten alig változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12,15,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: általában 22,25 fok között, délkeleten helyenként 25 fok felett.

Távolabbi kilátások:

Szárazabb idő, fokozatos felmelegedéssel.

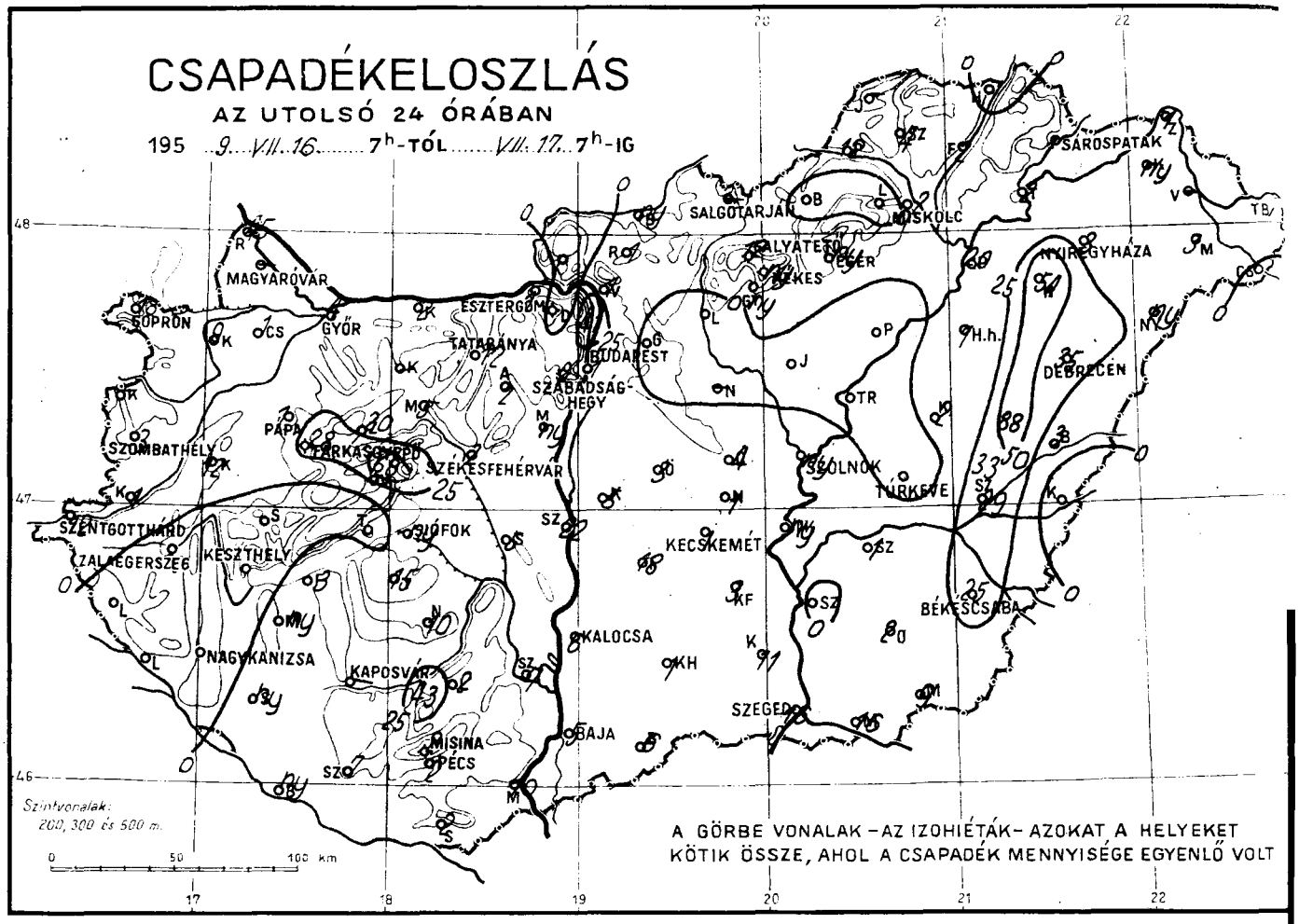
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

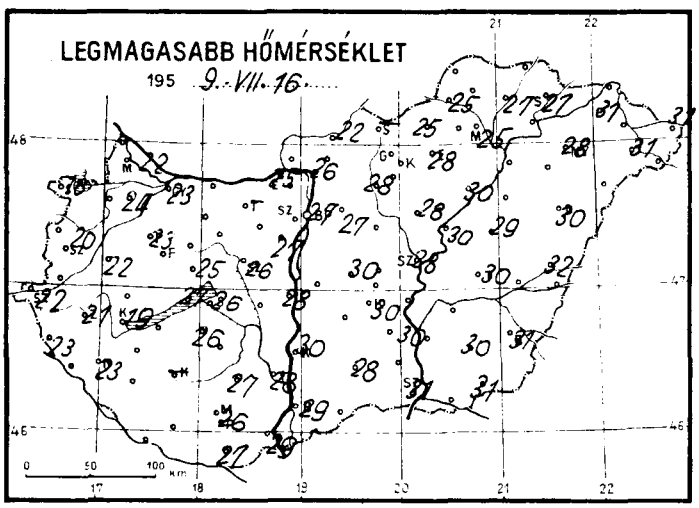
1959. VII. 16. 22,0 C°, 757,7 mm. Eltérés: -0,4 C°, -2,9 mm.

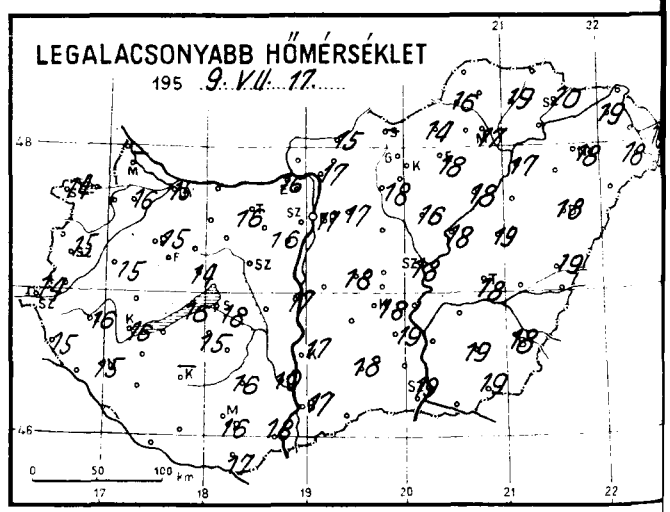
1871 óta ezen a napon előfordult:

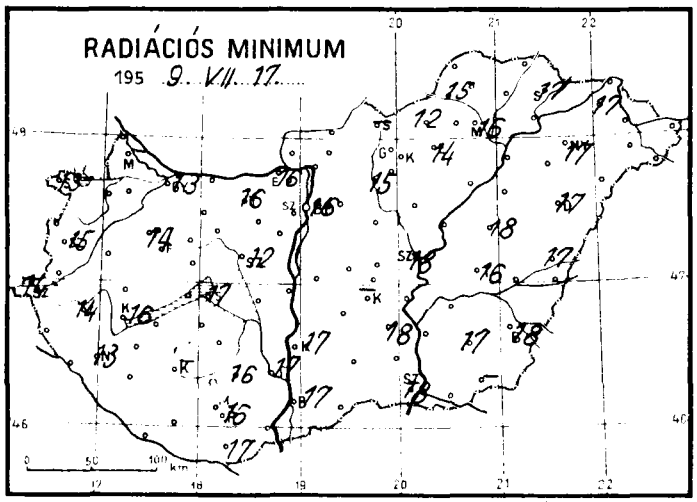
legmagasabb hőmérséklet	37,9 C° /1928/
legalacsonyabb hőmérséklet	10,1 C° /1924/

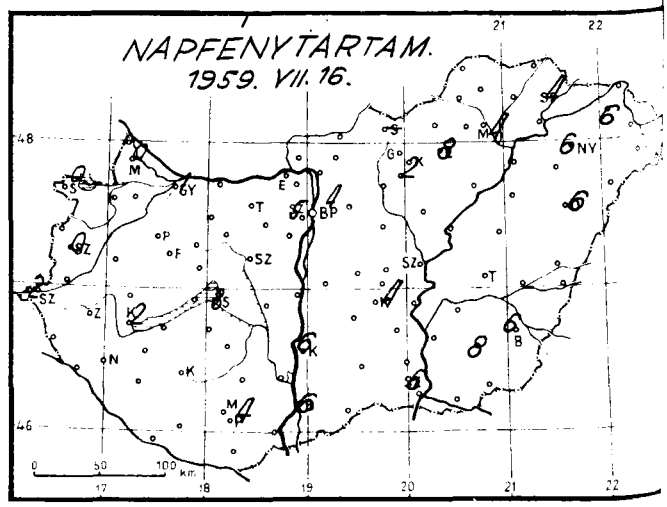
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



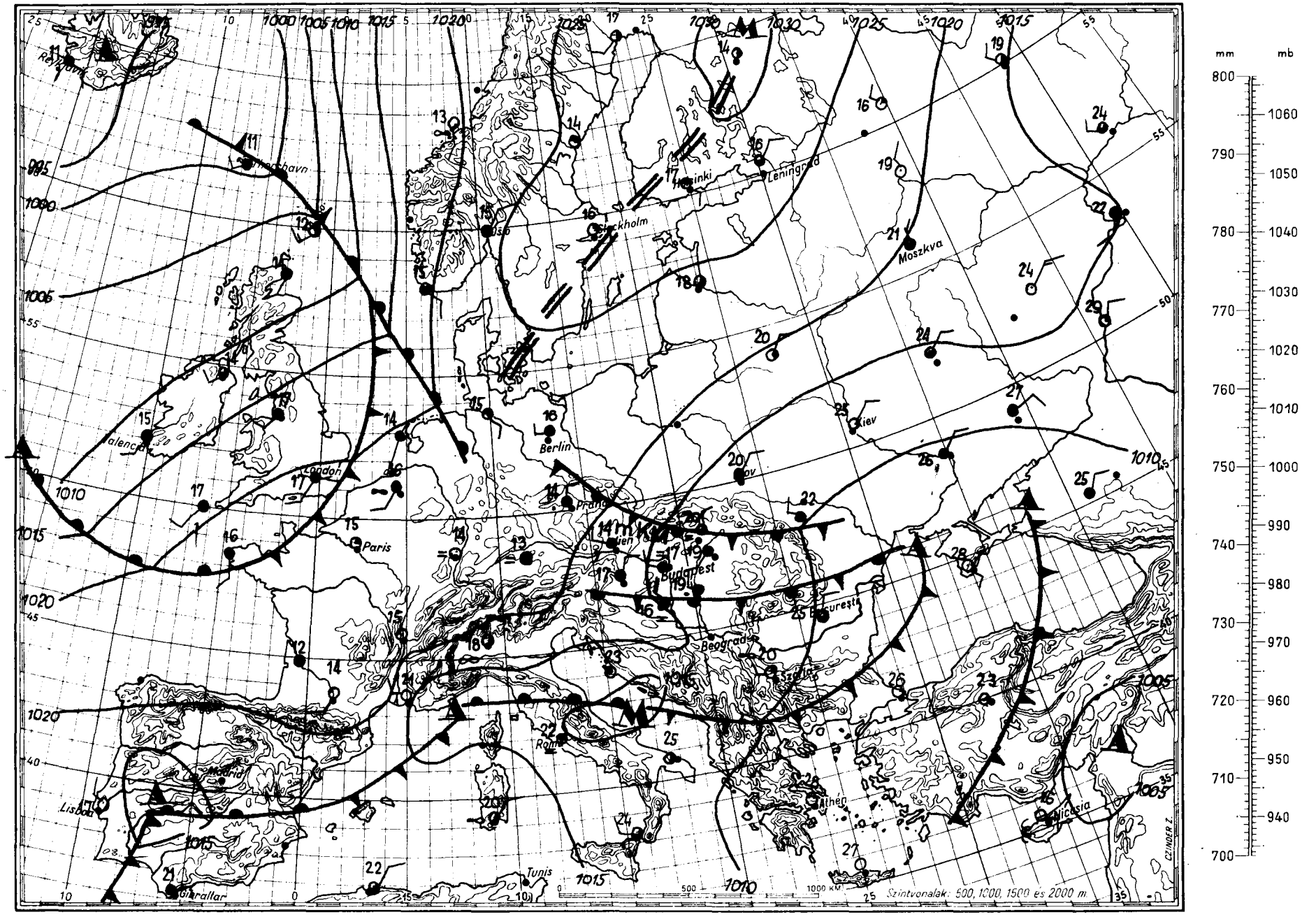






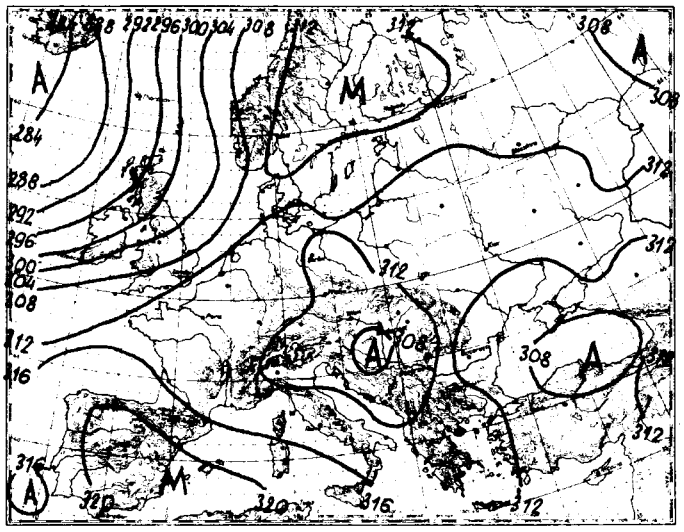


Időjárási helyzet [illegible] napi [illegible]

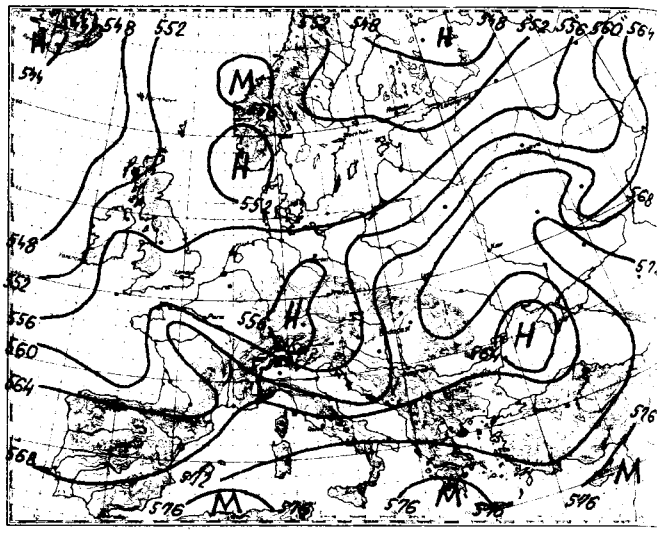


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. július hó 17. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.16. 12h

mb	m	C°	%
1000	81	–	–
850	1479	14,7	67
700	3092	4,9	75
600	4333	- 2,1	80
500	5756	-10,5	73
400	7436	-21,6	56
300	9486	-38,0	56
200	12202	-45,8	
100			
50			

Jellemző pontok:

999,3	Talaj	24,5	62
775	2210	9,4	70
610	4200	- 1,4	80
400	7436	-21,6	56
300	9486	-38,0	56
262	10410	-44,2	56
250	10719	-44,2	56
⁎232	11250	-46,5	56
190	12542	-45,2	

A Cseh-medence felett hideg légcsepp záródott el s erős lehűlést okozott az Alpok vidékén és a Földközi-tenger nyugati medencéjében. Ezzel szemben az erdélyi-medencébe és az Északi-kárpátok fölé még meleg levegő áramlik. Az óceán felől a Brit-szigeteket újabb hűvös léghullám árasztja el. Az európai szárazföld többi részén nincs határozott advekció.

Hazánk légterében ma egész gyenge hűlés ment végbe. A 0 fok szintje 270, a -10 foké 200 m-t süllyedt. Magasságuk 3620, ill. 5390 m-en volt.

Dr.Kallósné s.k.

1959.VII.17. 00h

mb	m	C°	%
1000	99	–	–
850	1486	15,2	82
700	3095	4,0	77
600	4327	- 5,2	85
500	5741	-12,5	70
400	7404	-24,5	82
300	9429	-40,8	87
200	12089	-52,0	
100			
50			

Jellemző pontok:

995,8	Talaj	19,5	92
970	360	17,0	100
935	680	18,0	87
700	3095	4,0	77
588	4500	- 6,6	85
562	4800	- 6,4	69
500	9429	-40,8	87
231	1150	-53,6	87
221	11410	-52,4	87
⁎209	11800	-55,7	87
200	12089	-52,0	
191	12390	-52,3	
188	12480	-50,9	
159	13553	-52,5	

⁎ Tropopauza

1959. július hó, 17. nap péntek

72. folyam 198. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NNW 4	–	16	–		22	–	–	0
Sopron	4	NW 7	1018,1	16	18		16	14	13	0
Szombathely	4	NE 2	17,2	17	23		20	15	15	0
Szentgotthárd	1	E 2	17,1	16	12		22	14	14	2
Pápa	4	N 6	16,6	16	1	↖	23	15	14	–
Győr	4	NW 6	16,6	16	4	↖	23	15	13	1
Esztergom	4	NW 4	14,9	16	1		25	16	16	–
Tatabánya	4	WNW 15	15,4	17	12	↖	–	16	16	–
Székesfehérvár	4	NW 2	14,9	16	2		26	15	12	–
Siófok	4	NNW 17	14,6	18	ny	↖	26	18	17	8
Keszthely	4	NNW 8	15,5	17	0		19	16	16	2
Zalaegerszeg	4	NNE 6	16,8	16	0		21	16	14	–
Nagykanizsa	4	N 5	17,3	17	0		23	15	13	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4 =	NNW 7	14,6	16	2	↙	26	16	16	4
Budapest M. I.	4 =	WNW 6	13,2	17	1		27	17	16	4
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	4 =	NW 1	12,0	20	ny		28	18	14	8
Miskolc	3 =	N 2	12,4	20	2	↖	25	17	16	4
Sárospatak	3	NNW 2	11,3	24	1		27	20	17	4
Baja	4	N 2	13,9	18	5	↖	29	17	17	6
Kalocsa	4	NW 4	13,5	17	6		30	17	17	6
Kecskemét	4	W 3	12,3	18	1	↖	30	18	–	4
Szeged	4 0	NW 5	12,4	19	16	↖	31	19	18	6
Szolnok	4	NW 3	11,9	20	ny	↖	28	18	18	–
Túrkeve	4	W 1	–	20	0		30	18	16	–
Békéscsaba	4 ↖	N 3	11,7	18	25	↖	31	18	18	6
Debrecen	4 =	SW 1	12,3	19	35	↖	30	18	17	6
Nyíregyháza	4	S 1	12,3	21	3	↖	28	18	17	6
Kékestető (1000 m)**	4	– 0	899,8	16	ny		18	14	–	2
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	12	↖	20	15	–	–
Misinatető (534 m)*	4	N 15	954,8	14	2		23	14	14	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 1	954,8	15	2		23	15	–	5
Farkasgyepű (400 m)*	4	NW 6	953,6	14	28	↖	22	13	13	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	45	↖	Tab	15	↖	Jósvafő	–		Kisvárda	ny	↖
Csorna	1		Sárbogárd	5	↖	Lillafüred	0		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	9	↖	Sztálinváros	22	↖	Szendrőlád	4	↖	Mátészalka	3	↖
Kőszeg	0		Nagykónyi	10		Füged	2	↖	Tiszabecs	1	
Körmend	1		Somogyszob	ny		Hidasnémeti	0		Csenger	0	
Lenti	0		Barcs	ny		Tokaj	2	↖	Nyírlugos	ny	
Letenye	0		Szigetvár	7		Poroszló	0		Polgár	20	↖
Káld	12		Lengyel	2		Jászapáti	0		Hajdúdorog	54	↖
Sümeg	–		Szekszárd	7		Nagykáta	–		Hortobágy	7	↖
Zirc	20		Mohács	10	↖	Örkény	3	↖	Tiszaroff	0	
Veszprém	68	↖	Siklós	2		Kunszentmiklós	5	=	Karcag	2	
Komárom	2	↖	Királyrét	0		Cegléd	4	↖	Berettyóújfalu	3	
Kisbér	–		Balassagyarmat	ny		Nagykőrös	1		Szeghalom	29	↖
Mór	5	↖	Romhány	1		Tiszakécske	ny	↖	Körösszakál	0	
Alcsut	2	↖	Vác	1		Izsák	18	↖	Szarvas	1	↖
Dobogókő	0		Gödöllő	0		Kiskunfélegyh	3	↖	Szentes	0	
Martonvásár	ny		Lőrinci	0		Kiskunhalas	1		Orosháza	2	↖
Tihany	0		Gyöngyös	ny		Bácsalmás	6	↖	Makó	16	↖
Fonyód	3		Borsodnádasd	0	↖	Kistelek	11	↖	Mezőhegyes	9	↖
Marcali	ny		Putnok	12	↖	Záhony	1				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.16	Miskolc 11 h		Szeged 11 h		Szhely 12 h		Pécs 12 h		Siófok 11 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Szeged 17 h		Debr. 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	220	2	360	7	320	2	320	1	360	7	360	7	40	7	360	7
500 m	330	4	120	1	40	5	320	1	280	2	80	4	40	4	30	8	350	8
1000	360	4	30	2	10	6	30	1	110	3	180	2	30	2	40	4	330	8
1500	100	5	130	5	160	2	140	2	180	4	180	5	150	1	30	4	30	6
2000			150	5			140	2	180	13	180	5	180	1	10	1	80	8
3000			200	5					230	8	180	5	210	1			100	12
4000			210	5					200	6	200	7					140	16
5000											190	11					160	15
7000											170	10						
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.16.	Bpest 18 h		Szhely 18 h		Pécs 19 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	fok	m/s
Talaj	90	2	360	7	320	7	360	7	320	2								
500 m	30	2	350	16	350	13	350	18	340	3								
1000	60	5	350	16	360	3	350	16	10	2								
1500	60	5	360	12	360	3			70	4								
2000	70	2			360	3			110	6								
3000									80	5								
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.17.	Bpest 0 h		Bpest 3 h		Debr. 0 h		Szhely 5 h		Debr. 6 h		Bpest 6 h							
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	320	7	360	7	360	7	180	12	320	7						
500 m	10	3	350	5	310	6	340	16	60	4	360	8						
1000	360	2	350	5	150	8	340	20	360	4	30	4						
1500	360	2	50	3	150	8	360	22	110	18	50	2						
2000	70	4	120	3	120	10	350	7	90	14	50	2						
3000	120	5			120	10			90	14	120	5						
4000	120	5			80	5			80	12	120	5						
5000	120	5									100	4						
7000	200	3									180	9						
9000	200	17																
10000	200	17																
12000	240	18																
14000	240	18																
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F.V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

72. évfolyam 199. szám. + Budapest + 1959. július 18.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Franciaországtól Németországon, Dánián és a Balti-tengeren keresztül egészen a Spitzbergákig egy magaslégnyomású gerinc húzódik, területén kevés a felhő, száraz az idő. Ettől délkeletre, a Kárpát-medence környékén különböző hőmérsékletű légtömegek torlódása következtében borult, esős időjárás alakult ki.

Hazánkban pénteken erősen felhős, a Dunántúlon szeles idő volt. A keleti országrészeken már tegnap volt sokfelé eső, több helyen zivatarral, nyugaton pedig ma hajnalban indult meg az esőzés. A ma reggel 7 óráig lehullott csapadék mennyisége Nyirlugoson 58 mm, jégesővel, Mátraházán 4o mm, Kékesen 36 mm volt. A hőmérséklet tegnap az északkeleti megyékben még mindig 28-31 fokig, máshol azonban 22-25, sőt a Dunántúl nagyrészén csak 19-22 fokig emelkedett. Az éjszakai legalacsonyabb hőmérsékletek nyugaton 13-16, keleten 16-19 fok közé estek.

Budapesten szombaton a hőmérséklet 18 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 76o mm, alig változik.

Várható időjárás vasárnap estig:

Változó felhőzet, sokhelyen /főkép a mai nap folyamán/ még eső, holnap helyenként zivatar.
Mérsékelt, a Dunántúlon időnként még élénk északi, északkeleti szél.
A hőmérséklet kissé emelkedik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet : 14,17,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: keleten 25-26, nyugaton 21-24 fok között.

Adamy

Távolabbi kilátások:

Fokozatos felmelegedés, naposabb idő.

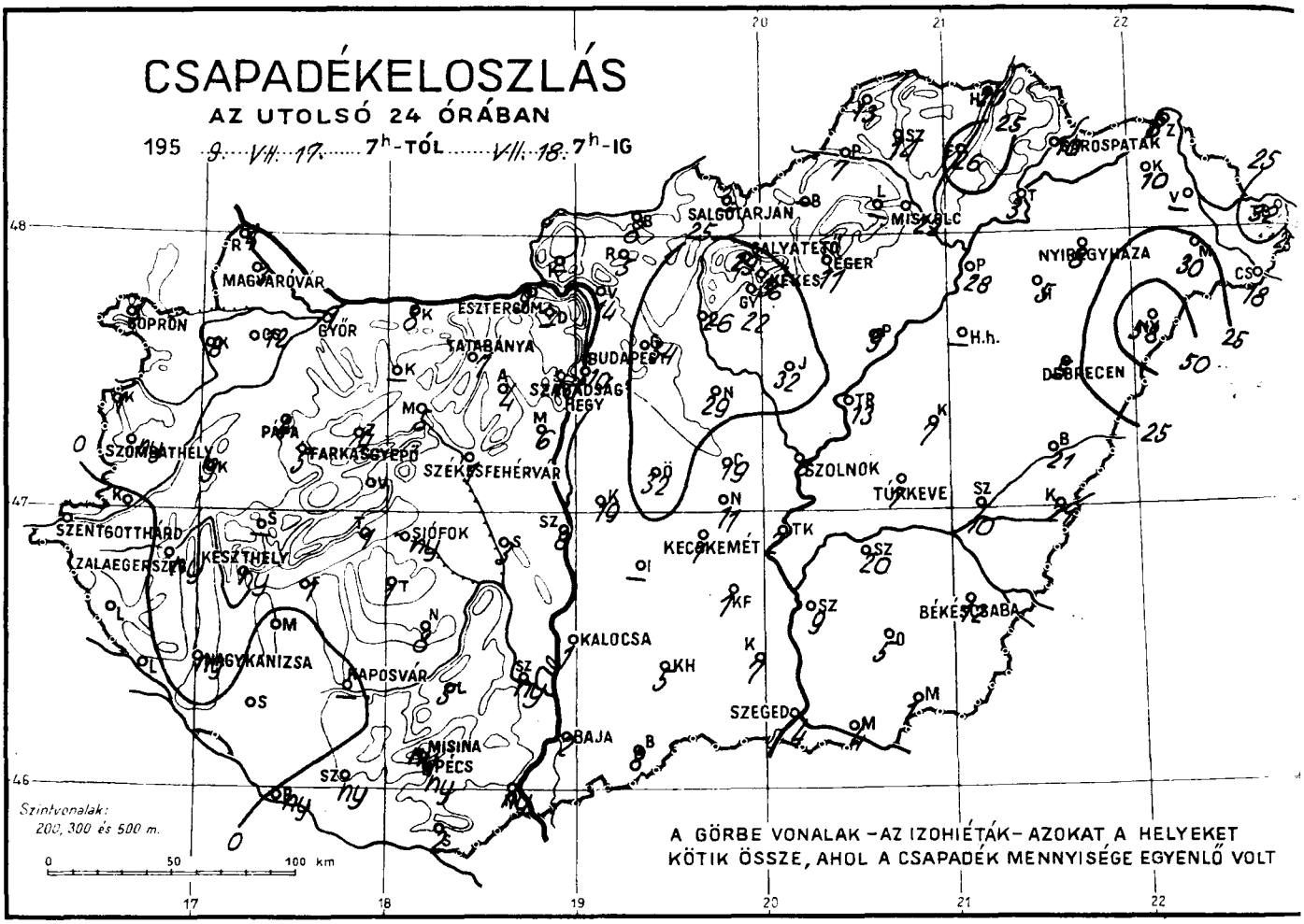
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

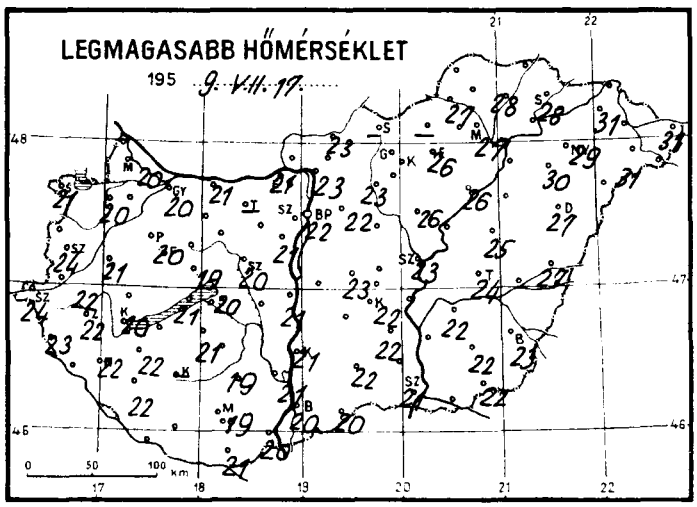
1959. VII. 17. 19,2 C°, 760,5 mm, Eltérés: -3,5 C°, 0,0 mm,

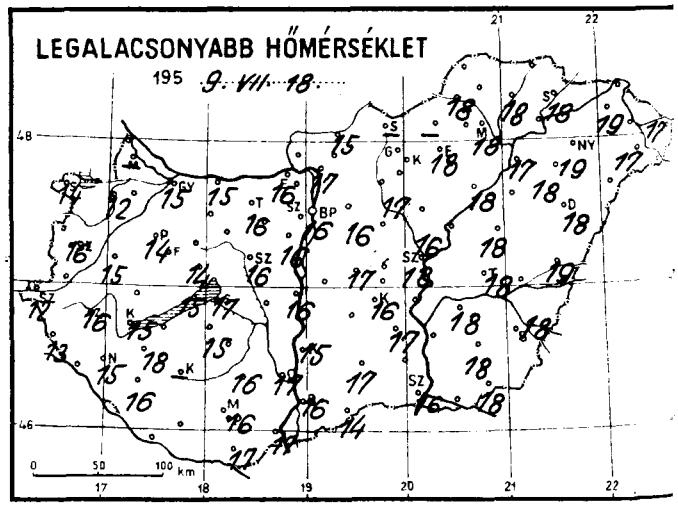
1871 óta ezen a napon előfordult:

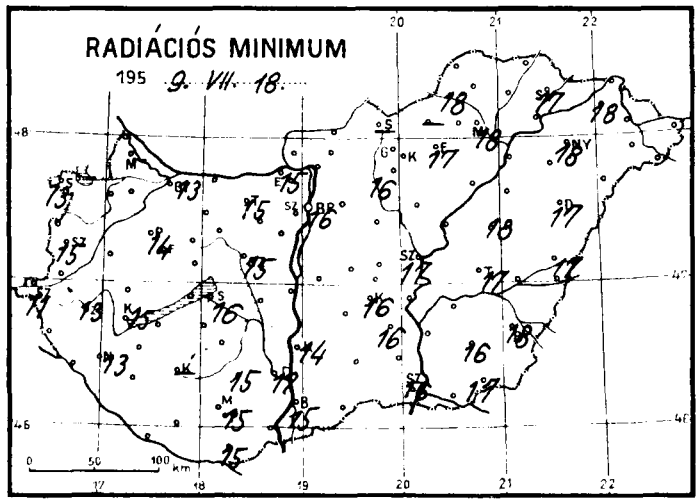
legmagasabb hőmérséklet 38,4 C° /1928/
legalacsonyabb hőmérséklet 11,0 C° /1892/

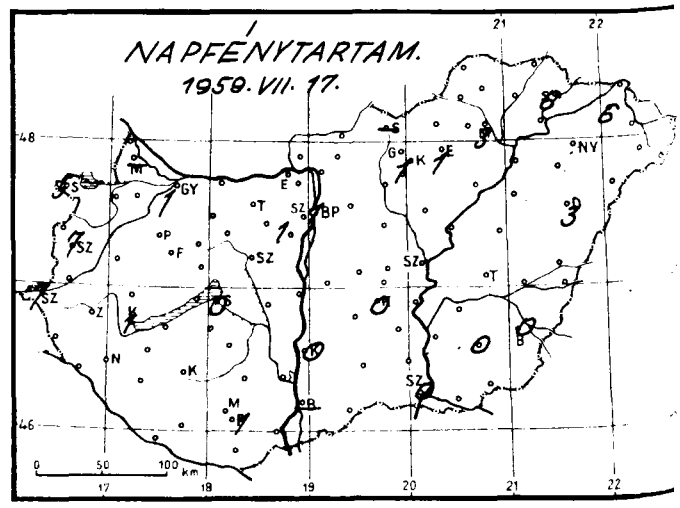
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

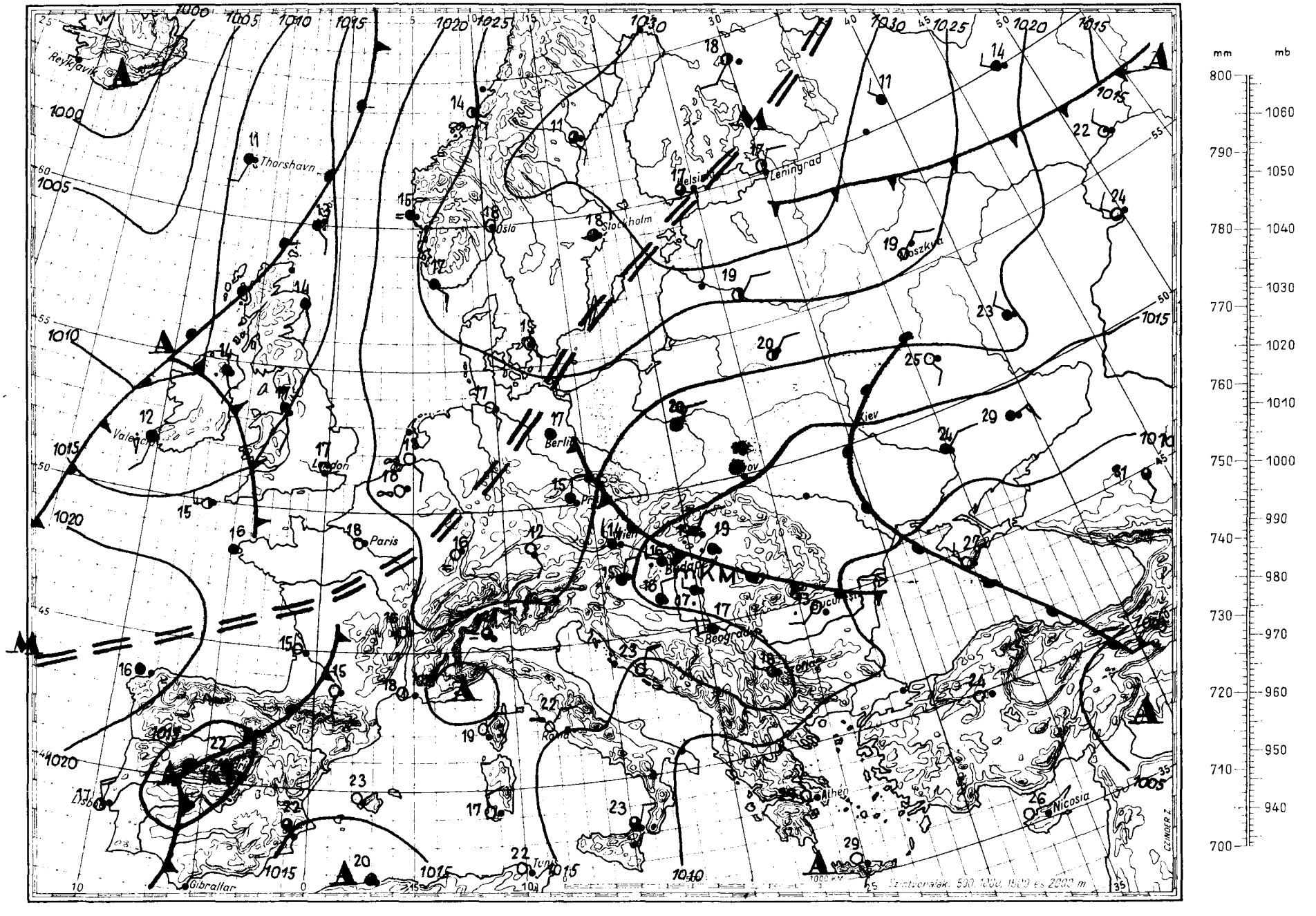






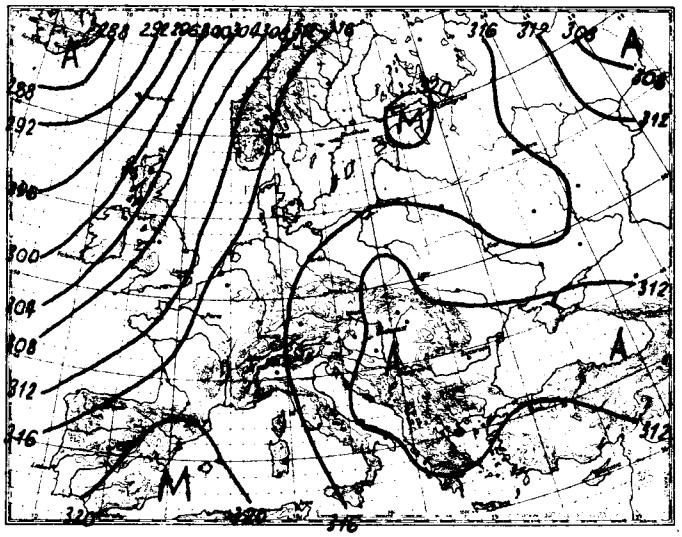




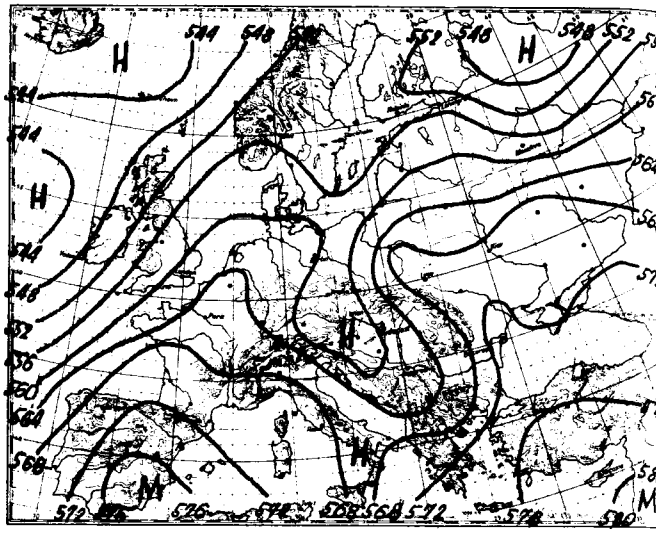

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Reykjavik
Thorshavn
Oslo
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Moszkva
Kiev
Berlin
London
Paris
Wien
Budapest
Bucuresti
Beograd
Roma
Athen
Nicosia
Lisboa
Gibraltar
Tunis

Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 59. J Ú L I U S hó 18. nap 00 h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959. VII. 17. 12h

mb	m	C°	%
1000			
850	116	–	–
700	1503	15,1	77
600	3105	3,0	85
500	4335	– 4,0	83
400	5753	-12,3	83
300	7413	-26,5	83
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

	Talaj		
997,3		21,8	69
900	1021	15,9	80
800	2011	10,0	74
654	3650	– 055	90
500	5755	-12,3	83
400	7413	-26,5	83

Szombaton 00 GMT-kor az advekciós kép erősebb hideg advekciót mutat Grönland és Skandinávia között a tengeren, továbbá a Szovjetunióban a Középural nyugati oldalán, mérsékelt meleg advekciót pedig az Északi tenger és Lengyelország környékén.
Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 3300m vastag rétege közepesen másfél fokot hűlt, a 3300-7500 m-ig terjedő rétege pedig átlagosan 1 fokot melegedett. Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3600, a -10 fokos pedig 5450m magasságban volt található; tegnap óta magasságuk alig változott.

Veress s.k.

1959.VII.18. 00h

mb	m	C°	%
1000	119	–	–
850	1495	11,8	83
700	3084	2,8	98
600	4226	– 4,0	98
500	5746	-11,8	98
400	7416	-23,8	95
300	9450	-39,0	95
200	12139	-47,9	
100			
50			

Jellemző pontok:

997,6	Talaj	16,8	92
900	1013	14,1	73
764	2380	7,2	100
500	5746	-11,8	98
300	9450	-39,0	95
230	11200	-51,2	95
214	11700	-48,0	
168	13239	-47,8	

Tropopauza

1959. július hó.
18. szombat nap
72. évfolyam 199. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NNW 6	1017,5	15	3		20	–	–	–
Sopron	4	NW 5	17,7	14	3		21	14	13	5
Szombathely	4	N 1	17,2	16	ny		24	16	15	7
Szentgotthárd	4	SW 1	17,2	14	.		24	12	11	7
Pápa	4	N 9	16,0	15	4		20	14	14	–
Győr	4	NW 7	16,4	15	1		20	15	13	1
Esztergom	4	W 2	14,7	16	9		21	16	15	2
Tatabánya	4	WNW 9	15,0	16	7		–	16	15	–
Székesfehérvár	4	NW 6	14,1	15	1		20	16	15	–
Siófok	4	NNW 13	14,9	17	ny		20	17	16	0
Keszthely	4	NNW 8	15,4	16	ny		20	15	15	1
Zalaegerszeg	4	N 4	17,1	16	ny		22	16	13	–
Nagykanizsa	4	N 5	17,6	16	ny		22	15	13	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	NW 4	14,7	16	ny		19	16	15	1
Budapest M. I.	4	WNW 3	13,6	16	10		22	16	16	1
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	4	– 0	13,2	19	11	↱	26	18	17	1
Miskolc	4	N 3	13,3	19	22	↱	27	18	18	3
Sárospatak	4	N 2	12,0	20	10		28	18	17	6
Baja	4	N 1	14,9	16	2		20	16	15	–
Kalocsa	4	WNW 1	14,4	16	1		21	15	14	0
Kecskemét	4	WNW 1	13,1	17	1		22	16	16	0
Szeged	4	NW 4	13,9	17	4		21	16	16	0
Szolnok	4	NW 1	12,2	18	6	↱	23	18	17	–
Túrkeve	4	NW 1	–	19	7		24	18	17	–
Békéscsaba	4	NW 1	13,0	19	12	↱	23	18	18	0
Debrecen	4	– 0	12,7	20	5	↱	27	18	17	3
Nyíregyháza	4	N 2	13,2	20	8	↱	29	19	18	5
Kékestető (1000 m)**	4	– 0	899,0	14	36	↱	18	13	–	1
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	29	↱	20	13	–	–
Misinatető (534 m)*	4	N 4	955,7	13	ny		17	13	13	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	NW 1	954,8	15	10		19	14	–	1
Farkasgyepű (400 m)*	4	N 2	957,6	13	5		17	13	13	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	4		Tab	1		Jósvafő	13	↱	Kisvárda	10	↱
Csorna	12		Sárbogárd	3		Lillafüred	–		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	8		Sztálinváros	8		Szendrőlád	14	↱	Mátészalka	30	↱
Kőszeg	1		Nagykónyi	8		Füged	26	↱	Tiszabecs	32	↱
Körmend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	20	↱	Csenger	18	↱
Lenti	.		Barcs	ny		Tokaj	3	↱	Nyírlugos	58	↱▲
Letenye	.		Szigetvár	ny		Poroszló	9	↱	Polgár	28	↱
Káld	9		Lengyel	5		Jászapáti	32	↱	Hajdúdorog	5	↱
Sümeg	–		Szekszárd	ny		Nagykáta	29	↱	Hortobágy	–	
Zirc	4		Mohács	ny		Örkény	32		Tiszaroff	13	↱
Veszprém	5		Siklós	2		Kunsztmiklós	19		Karcag	7	
Komárom	8		Királyrét	–		Cegléd	19		Berettyóújfalu	21	↱
Kisbér	–		Balassagyarm	8		Nagykőrös	11		Szeghalom	10	↱
Mór	5		Romhány	5		Tiszakécske	2		Kőrösszakál	24	↱
Alcsut	4		Vác	14		Izsák	–		Szarvas	20	↱
Dobogókő	–		Gödöllő	34		Kiskunfélegyh	1		Szentes	9	
Martonvásár	6		Lőrinci	26	↱	Kiskunhalas	5		Orosháza	5	↱
Tihany	1		Gyöngyös	22		Bácsalmás	8		Makó	4	
Fonyód	1		Borsodnádasd	–		Kistelek	7	↱	Mezőhegyes	1	
Marcali	.		Putnok	7	↱	Záhony	8	↱			

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.17.	Pécs 06 h		Bpest 09 h		Debr. 11 h		Szhely 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Miskole 12 h		Szhely 18 h		Pécs 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	360	7	270	2	360	12	320	2	320	7	360	2	360	12	320	2
500 m	360	3	10	6	360	9	330	18	330	7	350	5	360	4	350	19	340	9
1000	350	3	30	3	20	6	330	18	330	7	30	3	20	7	750	19	340	9
1500	10	3	20	7	20	6	340	18			20	2	360	5	350	14	320	5
2000	30	2	50	3	20	6	350	15			40	4	30	4	360	9	320	5
3000			50	3			10	6			80	4	90	5	10	2	340	5
4000							330	5			70	7	120	8	70	3		
5000													130	6				
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.17.	Bpest 18 h		Szeged 19 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	320	2	320	2												
500 m	10	8	340	11	20	10												
1000	10	8	330	10														
1500	10	8	20	6														
2000	350	4	40	9														
3000	330	2																
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.18.	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																
500 m	360	4																
1000	350	4																
1500	340	5																
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

72. évfolyam 200. szám. +Budapest+ 1959. július 19.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép-Európában a nyugalomba jutott hűvös, óceáni eredetű, valamint az északkelet felől szivárgó meleg, szárazföldi levegő keveredése következtében borult az ég és sokfelé esik az eső. Ezzel szemben a Skandináv-félszigetet és a Szovjetunió európai területének északi részeit továbbra is magasnyomású légköri képződmény boritja.

Hazánkban tegnap erősen felhős volt az ég és sokfelé esett az eső. A legtöbb csapadékot az ország északi felében mérték. Kékesen 43, Gödöllőn 34, Esztergomban 31 mm eső hullott. A hőmérséklet napközben a Dunántulon 17, 20, máshol 22, 25 fokig emelkedett, éjszaka 16, 19 fokig süllyedt.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Holnap naposabb idő lesz.
Ma több helyen eső, hétfőn záporok, zivatarok.
Mérsékelt szél.
A nappali felmelegedés kissé fokozódik.
Az éjszakai hőmérséklet alig változik.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 16, 19,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn:
északkeleten: 26, 29,
máshol: 23, 26 fok között.

Stábel s.k.

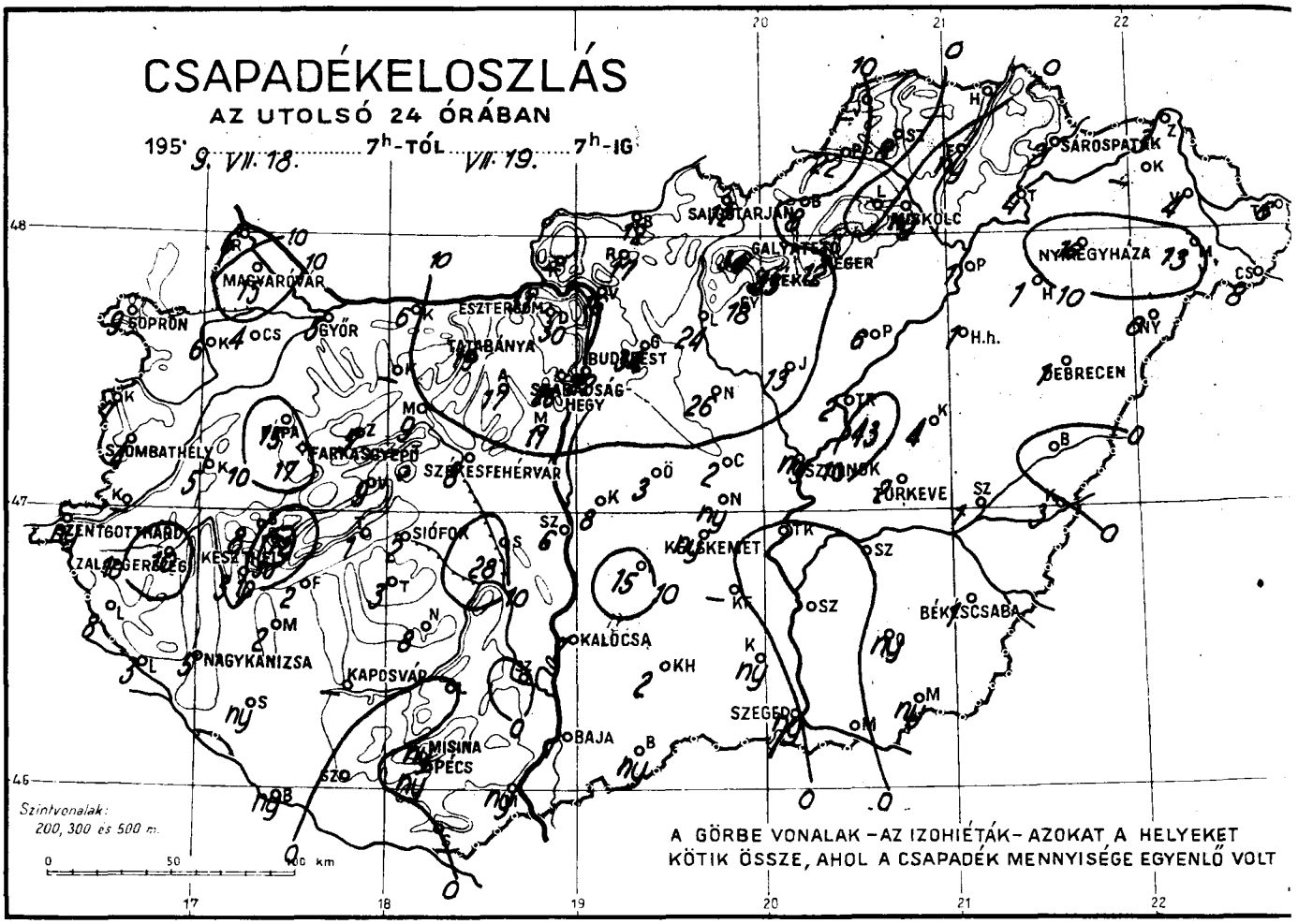
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

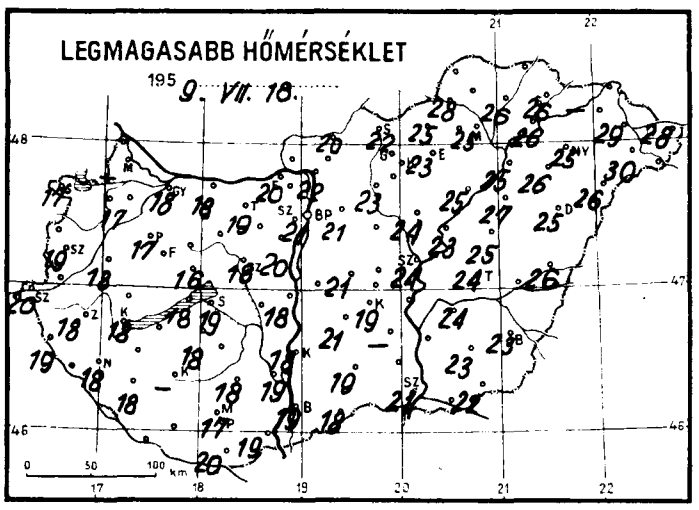
1959.VII.18. 18,3 C°, 760,5 mm. Eltérés: -4,0 C°, +0,1 mm.

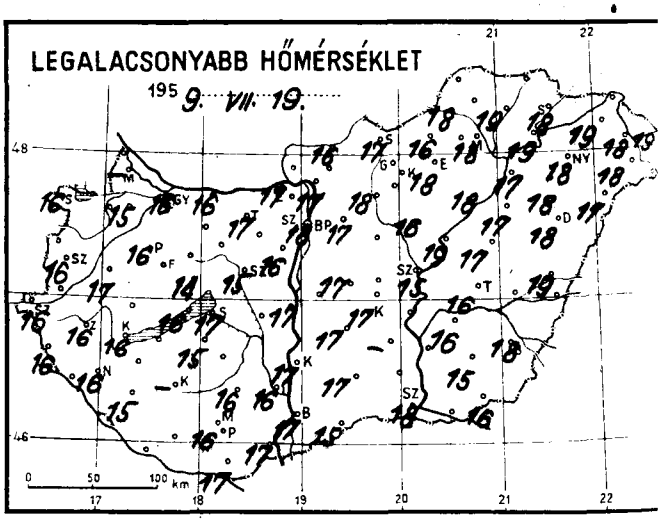
1871 óta ezen a napon előfordult:

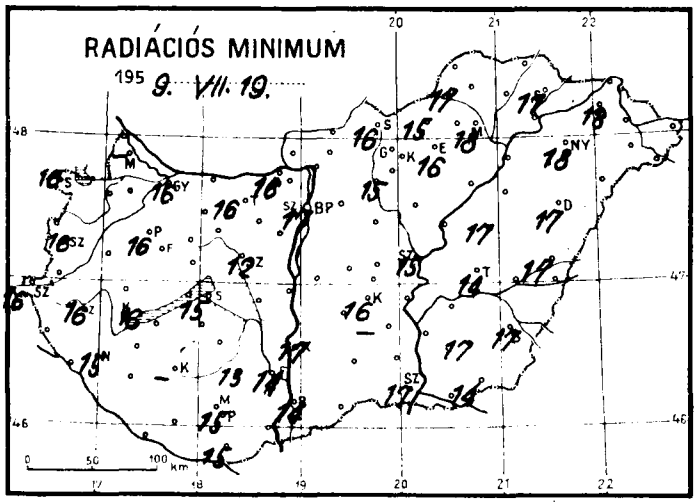
legmagasabb hőmérséklet 35,2 C° /1918/
legalacsonyabb hőmérséklet 10,2 C° /1883/

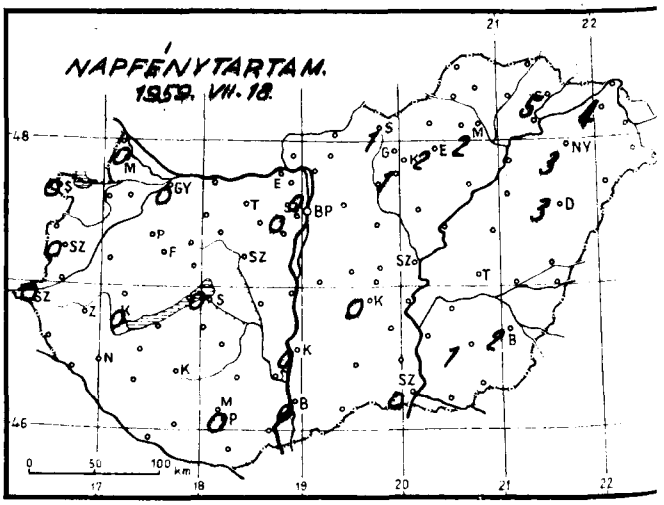
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

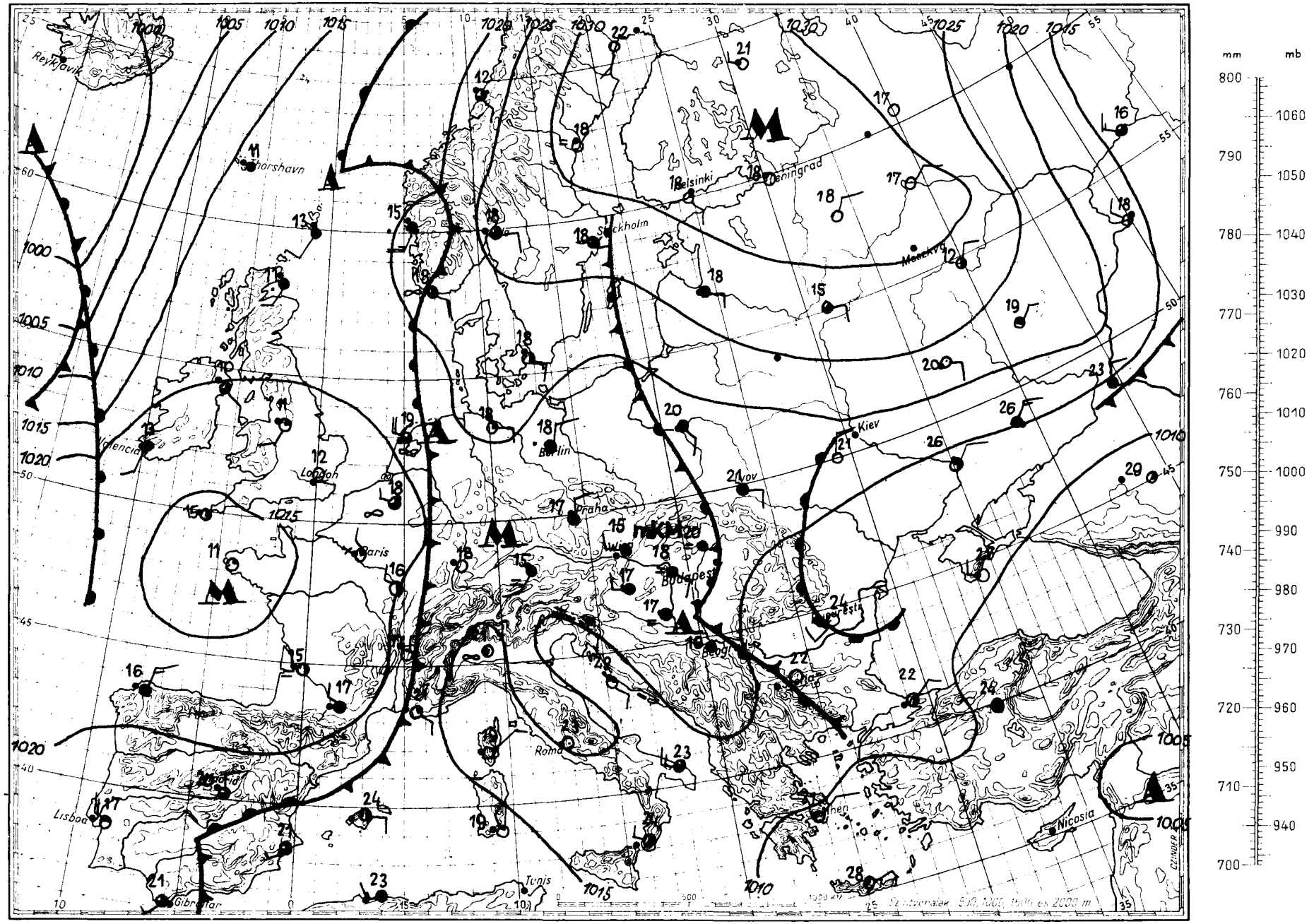








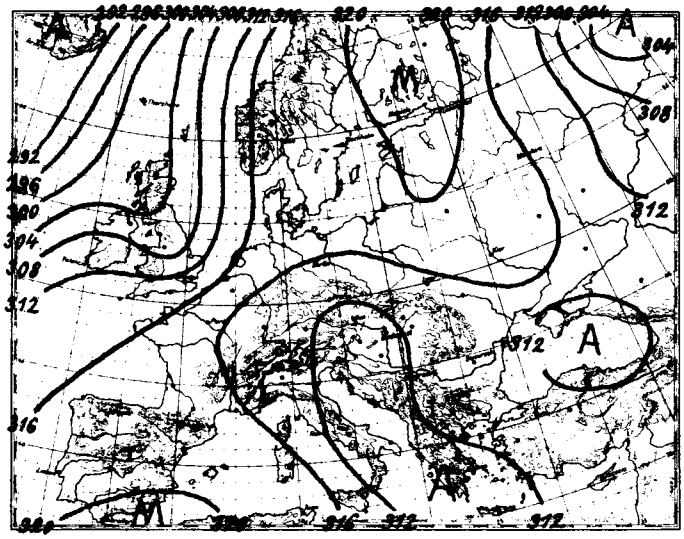




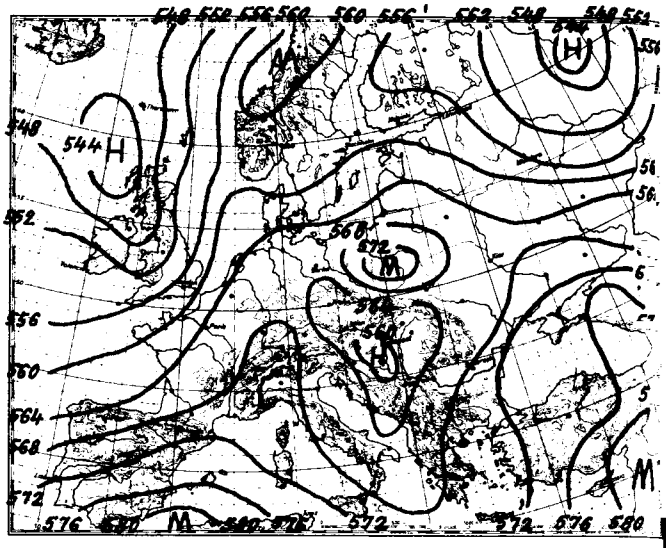
mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Reykjavik
Thorshavn
Helsinki
Leningrad
Stockholm
Moscow
Kiev
Lvov
Berlin
Praha
Wien
Budapest
Bucuresti
Beograd
Roma
Athen
Nicosia
Tunis
Gibraltar
Lisboa
Madrid
Valencia
London
Paris
Szintvonalak 500, 1000, 1500 és 2000 m

Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 59. július hó 19. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.18. 12h			
mb	m	C°	%
1000	125	-	-
850	1497	12,0	100
700	3093	4,2	97
600	4330	- 1,6	100
500	5760	- 9,5	82
400	7440	-21,4	72
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

998	Talaj	19,0	95
863	1370	12,0	100
839	16001	12,0	100
789	2100	8,6	96
764	2370	8,4	95
600	4330	- 1,6	100
564	4810	- 4,0	100
519	5460	- 2,3	84
416	7120	-19,9	69
383	7765	-23,0	73

Közép-Európa felett továbbra is délkeleti, keleti a magassági áramlás iránya. Ez a légmozgás közelebb hozta egymáshoz a szárazföldi eredetü meleg és a ma éjfélre Jugoszlávia felett már elzáródott hüvös óceáni levegőt, ugyhogy Lengyelország és Kárpát-medence déli részei között jelentős hőmérsékleti gradiens alakult ki. Észak-Európában tovább tart az anticiklon uralma. Áramlási rendszerében a Norvég-tenger felett déli széllel meleg, a Szovjetunió Kaukázustól északra eső területein pedig a magasabb szélességek felől hideg advekció ... megy végbe.

Hazánk légterében mind az átlagos hőmérséklet, mind az átlagos nedvességtartalom csökkent. A 0 fok magassága ma éjfékkor 3400 m, a -10 foké 5300, az előbbi 24 óra alatt 200, az utóbbi 150 m-t süllyedt.

Stábel s.k.

1959.VII.19. 00h			
mb	m	C°	%
1000	131		
850	1506	12,3	79
700	3105	2,5	73
600	4330	- 5,6	65
500	5742	-13,7	46
400	7395	-26,6	43
300	9403	-42,7	43
200	15027	-49,1	
100			
50			

Jellemző pontok:

999,0	Talaj	17,4	98
884	1180	11,8	100
856	1470	12,3	79
752	2510	5,0	85
728	2800	5,0	72
632	3920	- 4,2	76
558	4920	- 7,1	49
*257	10420	-53,0	43
206	11810	-48,6	
196	12188	-49,5	

*Tropopauza

1959. július hó. 19. nap vasárnap 72. évfolyam 200. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	1	–	NNW 3	1017,5	18	15		–	–	–	0
Sopron	4		NNW 4	16,6	16	9		17	16	16	0
Szombathely	4		– 0	16,3	17	4		19	16	16	0
Szentgotthárd	4	,	– 0	16,6	16	ny		20	16	16	0
Pápa	4	,	– 0	15,4	16	15		17	16	16	–
Győr	4	–	SE 2	15,8	17	5		18	16	16	0
Esztergom	4	–	– 0	15,5	19	31		20	17	16	0
Tatabánya	4	–	– 0	17,1	18	19		19	17	16	–
Székesfehérvár	4		SE 1	15,7	18	8		18	15	12	–
Siófok	4	–	ESE 2	16,0	18	2		19	17	15	0
Keszthely	4		NNW 2	15,5	18	3		18	16	16	0
Zalaegerszeg	4		– 0	16,4	16	10		18	16	16	–
Nagykanizsa	4	•	NNE 1	17,1	16	5		18	16	15	–
Kaposvár	–		–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	–	– 0	16,0	17	ny		17	16	15	0
Budapest M. I.	4	–	SSE 1	15,7	18	22		21	18	17	0
Salgótarján	4	–	S 1	15,0	20	12	↱	22	17	16	1
Eger	4	–	SW 1	15,7	21	12		23	18	16	2
Miskolc	4	–	– 0	15,8	20	ny		25	18	18	2
Sárospatak	1		N 1	15,4	20	2		26	18	17	5
Baja	4		– 0	16,4	18	1		19	17	14	0
Kalocsa	4		– 0	15,1	18	7		18	17	17	0
Kecskemét	4		S 2	15,4	19	ny		19	17	16	0
Szeged	4	–	W 2	16,0	18	ny		21	18	17	0
Szolnok	3		SW 1	15,4	19	ny		24	15	15	–
Törkeve	4	–	SW 1	–	18	2		24	16	14	–
Békéscsaba	4		NW 1	15,9	19	1		23	18	17	2
Debrecen	4		W 1	15,8	19	1		25	18	17	3
Nyíregyháza	3	–	– 0	16,3	19	16	↱	25	18	18	3
Kékestető (1000 m)**	4	–	E 4	901,3	15	43	↱	16	14	–	1
Galyatető (932 m)**	–		–	–	–	36		16	14	–	–
Misinatető (534 m)*	4	–	– 0	956,9	15	ny		14	14	14	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	–	SW 1	956,9	17	26		18	16	–	0
Farkasgyepű (400 m)*	4	,	– 0	957,2	16	17		15	15	14	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	6	↱	Tab	3		Jósvafő	–		Kisvárda	–	
Csorna	4		Sárbogárd	28		Lillafüred	•		Vásárosnamény	4	↱
Kapuvár	6		Sztálinváros	6		Szendrőlád	8	↱	Mátészalka	13	↱
Kőszeg	7		Nagykónyi	8		Füged	ny		Tiszabecs	6	
Körmend	–		Somogyszob	ny		Hidasnémeti	•		Csenger	8	↱
Lenti	8		Barcs	ny		Tokaj	4	↱	Nyírlugos	6	↱
Letenye	3		Szigetvár	•		Poroszló	6	↱	Polgár	1	
Káld	5		Lengyel	•		Jászapáti	13	↱	Hajdúdorog	1	↱
Sümeg	8		Szekszárd	•		Nagykáta	26		Hortobágy	1	↱
Zirc	5		Mohács	ny		Örkény	3		Tiszaroff	2	
Veszprém	9		Siklós	•		Kunsztmiklós	8		Karcag	4	
Komárom	6		Királyrét	–		Cegléd	2		Berettyóújfalu	•	
Kisbér	–		Balassagyarm	12		Nagykörös	ny		Szeghalom	1	
Mór	9		Romhány	17		Tiszakécske	•		Körösszakál	3	
Alcsut	17		Vác	16		Izsák	15		Szarvas	•	
Dobogókő	30		Gödöllő	34		Kiskunfélegyh	–		Szentes	–	
Martonvásár	11		Lőrinci	24	↱	Kiskunhalas	2		Orosháza	ny	
Tihany	1		Gyöngyös	18		Bácsalmás	ny		Makó	•	
Fonyód	2		Borsodnádasd	8	↱	Kistelek	ny		Mezőhegyes	ny	
Marcali	2		Putnok	22	↱	Záhony	3	↱			

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.18.	Szeged 05 h		Pécs 06 h		Pécs 12 h		Szhely 13 h		Debr. 14 h		Szhely 18 h		Szeged 18 h		Debr. 18 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	270	2	320	2	320	2	360	7	180	2	360	2	270	2	180	2	180	2
500 m	320	1	340	10	320	3	360	17	210	4	350	18	290	3	200	4	180	3
1000	320	1					10	13	180	4	350	14			120	4	180	3
1500	310	2					20	11	180	4	360	14			140	6	130	8
2000	270	3					30	9							140	6	150	9
3000	230	3															150	9
4000																	130	8
5000																	120	9
7000																	140	10
9000																	130	20
10000																	120	27
12000																	200	6
14000																	200	6
16000																		
18000																		
20000																		

VII.18.	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	320	2	180	2												
500 m	210	5	350	1	190	5												
1000			20	1														
1500			40	2														
2000																		
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.19.	Szhely 06 h		Szeged 06 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	fok	m/s
Talaj	360	2	270	2	40	2												
500 m	350	4	220	2	120	3												
1000					120	3												
1500					120	3												
2000					120	4												
3000					130	8												
4000					180	8												
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

72. évfolyam 201. szám +Budapest+ 1959. július 20.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Azóroktól Németországon és Skandinávián keresztül az Északi-Jeges-tengerig húzódó magasnyomású gerinc fokozatosan gyengül, és helyét az Atlanti-óceán felől megindult ujabb hüvösebb légtömegek foglalják el. Közép-Európában a megismétlődő záporokkal zivatarokkal továbbra is változékony az időjárás, és a nappali órákban is csak alig emelkedett a hőmérséklet 25 fok fölé.

Hazánkban vasárnap tulnyómóan felhős volt az égbolt. Nappal csak néhány helyen esett az eső. Ezzel szemben az éjszakai és hajnali órákban az északkelet felől betörő hüvösebb légtömegek hatására sok helyen volt zápor és zivatar, helyenként igen jelentékeny csapadékmennyiséggel. Sümeg 70, Celldömölk 60, Bakonybél 54, Zalacsány 51, Ütvös 48, Csákberény 42 mm csapadékot jelentett. Napközben a hőmérséklet az északi megyékben 25-28, máshol 22-25 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 16-19 fokig hült le a levegő.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:

Felhős idő. Sokhelyen /főleg a Dunántulon/ eső, keleten zivatarok.
Mérsékelt északi, északkeleti szél.
A hőmérséklet a Dunántulon emelkedik, keleten alig változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 16, 19,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden:
délnyugaton 22, 25.
máshol 25, 28 fok között.

Chakaine

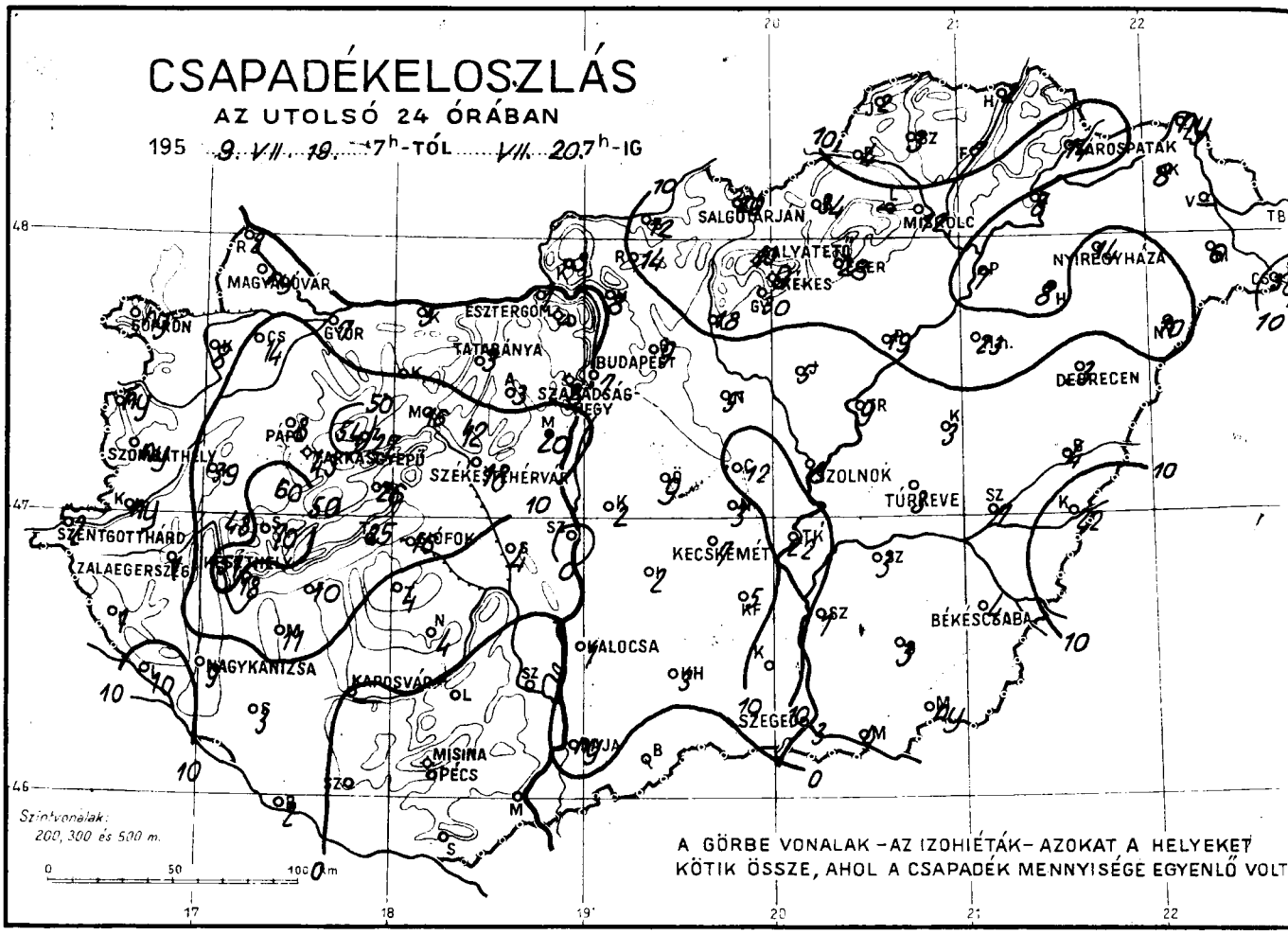
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

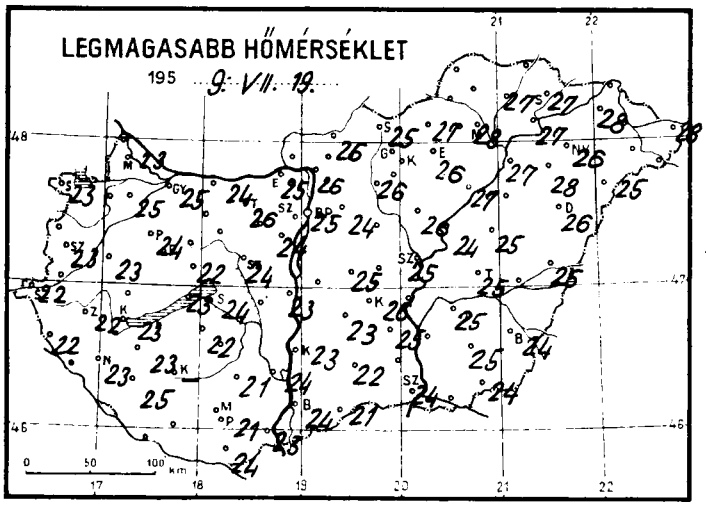
1959.VII.19. 20,8 C°, 761,3 mm. Eltérés: -1,6 C°, +0,7 mm.

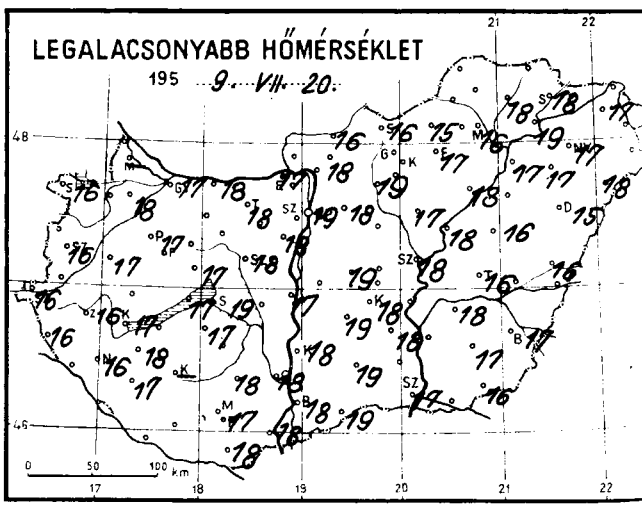
1871 óta ezen a napon előfordult:

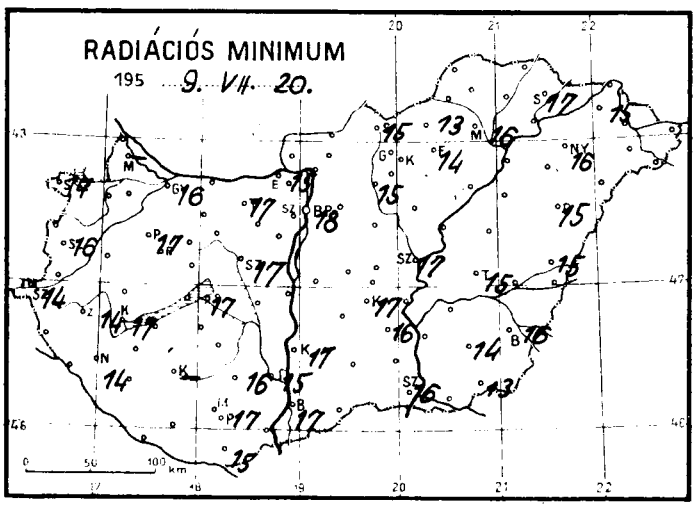
legmagasabb hőmérséklet 34,9 C° /1920/
legalacsonyabb hőmérséklet 12,1 C° /1893/

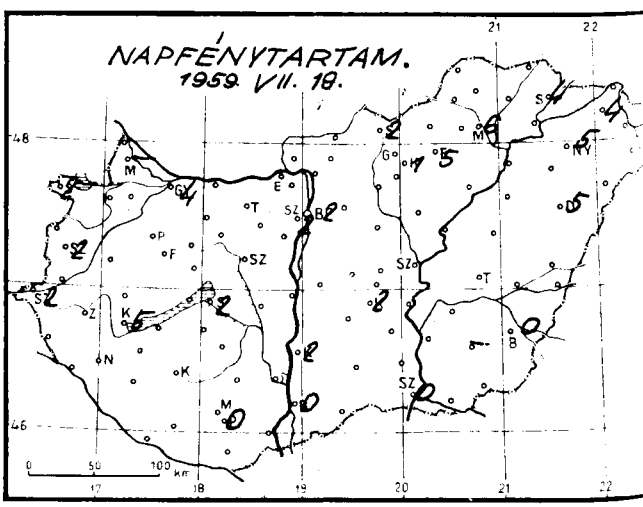
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



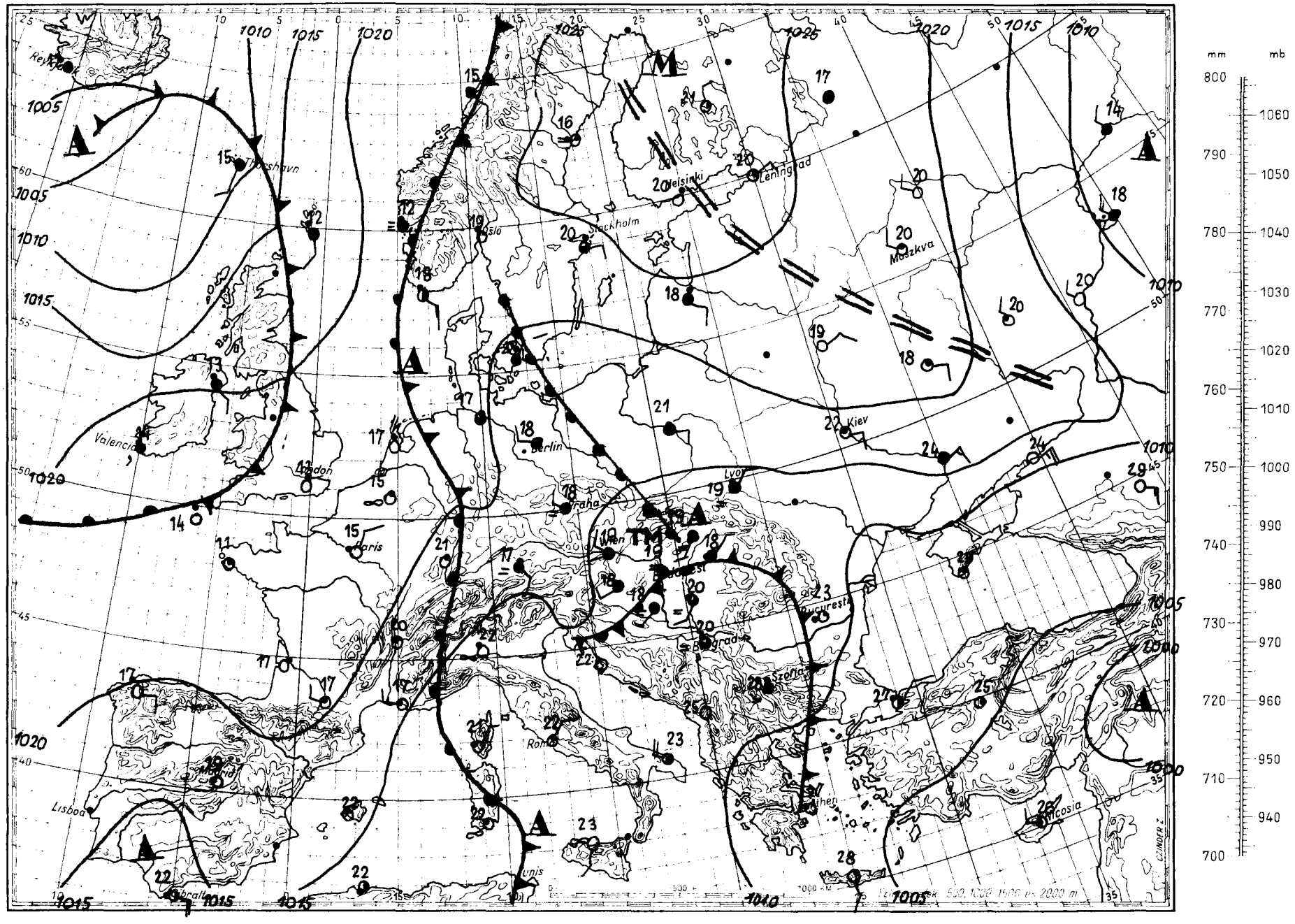






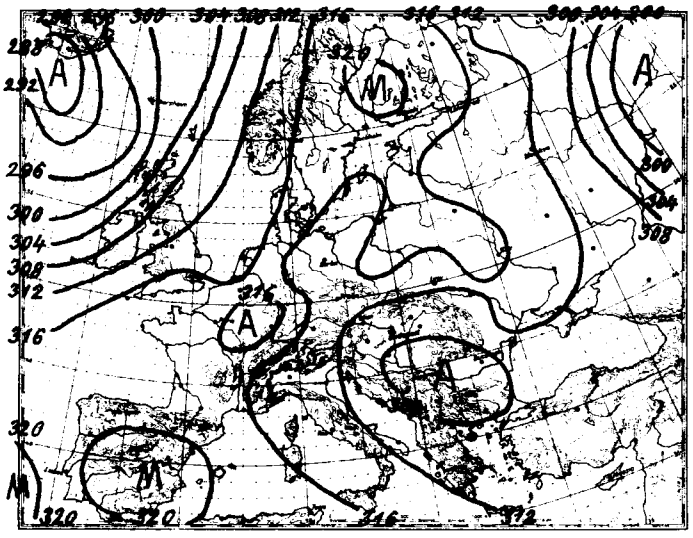


Idójárási helyzet 1959. év JÚLIUS hó 20. nap 7 óra

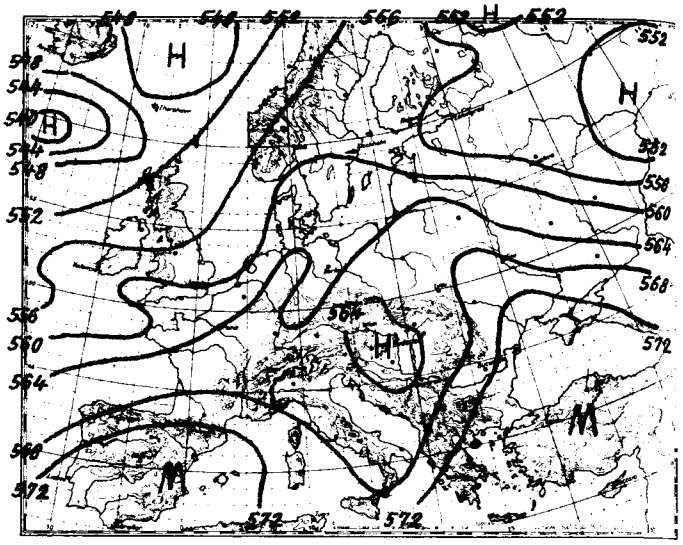


Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 59 július hó 20. nap 00.h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.19. 12h

mb	m	C°	%
1000	135	-	-
850	1530	13.9	88
700	3146	5.3	77
600	4394	- 1.1	56
500	5826	- 9.8	57
400	7506	-21.7	55
300	9576	-32.7	60
200	12347	-46.4	
100	16934	-48.0	
50			

Jellemző pontok:

999.4	Talaj	23.1	64
918	900	18.4	72
858	1450	14.1	88
652	3700	2.2	77
633	3940	3.1	55
588	4530	- 2.8	57
556	5000	- 3.2	57
440	6800	-17.5	57
368	8110	-25.3	54
341	8640	-28.1	61
*205	12180	-46.4	57
96	17188	-49.8	

Hétfőn 00 GMT-kor az advekciós kép erősebb hidegadvekciót mutat Izlandtól délkeletre, erősebb meleget pedig Izlandtól délnyugatra az óceánon. A Kárpátmedence felett gyenge melegadvekció van.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7500 méter vastag rétegének a hőmérséklete közepesen alig változott.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3200, a -10 fokos pedig 5200 méter magasságban volt található; tegnap óta az első 200, a második 100 métert süllyedt.

Veress s.k.

* Tropopauza

1959.VII.20. 00h

mb	m	C°	%
1000	123	-	-
850	1510	12.0	98
700	3104	0.8	100
600	4327	- 5.2	99
500	5740	-12.7	94
400	7400	-26.0	82
300	9403	-44.2	82
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

998.0	Talaj	19.3	96
952	580	18.6	85
805	1980	8.8	100
656	3620	- 3.0	100
630	3960	- 3.2	100
500	5740	-12.7	94
400	7400	-26.0	82
292	9586	-46.0	82

1959. július hó. 20. nap hétfő
72. évfolyam 201. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NW 2	1014,6	15	ny		23	–	–	–
Sopron	4	NW 5	14.6	19	ny		23	16	14	2
Szombathely	4	SW 1	14.3	18	ny		23	16	16	2
Szentgotthárd	4	– 0	14.9	17	2		22	16	14	2
Pápa	4	N 1	13.5	18	8	↯	24	17	17	–
Győr reptér	4	NW 2	13.3	18	7		25	17	16	4
Esztergom	4	NW 1	13.1	20	1		25	17	15	–
Tatabánya	4	– 0	13.2	18	3		26	18	17	–
Székesfehérvár	4	– 0	12.8	18	18	↯	24	18	17	–
Siófok	4	↯ WSW 7	13.3	19	16	↯	24	19	17	2
Keszthely	4	↯ NW 2	14.0	18	18	↯	23	17	17	5
Zalaegerszeg	4	SW 2	14.9	17	1	↯	22	16	14	–
Nagykanizsa	4	NW 1	16.0	17	9		23	16	14	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	WSW 3	13.2	18	.		21	17	17	0
Budapest M. I.	4	– 0	13.1	19	7	↯	25	19	18	2
Salgótarján	3	NNE 1	13.5	20	29	↯	25	16	15	2
Eger	3	SW 1	14.0	20	28	↯	26	17	14	5
Miskolc	4	SSW 1	14.3	19	12	↯	28	16	16	6
Sárospatak	4	NNE 1	13.1	20	14		27	18	17	4
Baja	4	– 0	13.5	19	ny		24	18	17	0
Kalocsa	4	– 0	13.1	19	1		23	18	17	2
Kecskemét	4	– 0	12.7	19	7	↯	26	18	17	2
Szeged	3	SW 1	13.5	20	3	↯	24	17	16	0
Szolnok	4	NE 1	12.7	19	8	↯	25	18	17	–
Túrkeve	4	S 1	12.7	18	3		25	16	15	–
Békéscsaba	4	– 0	13.3	18	4	↯	24	17	16	0
Debrecen	3	NE 1	14.5	18	3	↯	26	15	15	5
Nyíregyháza	3	– 0	14.3	20	14	↯	26	17	16	5
Kékestető (1000 m)**	4	W 1	899.5	14	9		18	13	–	1
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	10		20	13	–	–
Misinatető (534 m)*	4	N 1	955.5	17	.		20	16	15	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 1	954.8	17	8		21	17	–	2
Farkasgyepű (400 m)*	4	– 0	955.8	17	43	↯	21	16	16	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	2		Tab	4		Jósvafő	2		Kisvárda	8	↯
Csorna	14		Sárbogárd	4		Lillafüred	–		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	8	↯	Sztálinváros	.		Szendrőlád	3	↯	Mátészalka	6	↯
Kőszeg	ny		Nagykónyi	4		Füged	7	↯	Tiszabecs	1	
Körmend	ny		Somogyszob	3		Hidasnémeti	2		Csenger	38	↯
Lenti	1		Bares	2		Tokaj	8	↯	Nyírlugos	10	↯
Letenye	10		Szigetvár	.		Poroszló	19	↯	Polgár	7	↯
Káld	39	↯	Lengyel	.		Jászapáti	5		Hajdúdorog	8	↯
Sumeg	70	↯	Szekszárd	.		Nagykáta	5	↯	Hortobágy	23	↯
Zirc	27		Mohács	.		Őrkény	9	↯	Tiszaroff	9	↯
Veszprém	26	↯	Siklós	.		Kunsztmiklós	2		Karcag	3	
Komárom	5	↯	Királyrét	3	↯	Cegléd	12	↯	Berettyóújfalu	4	↯
Kisbér	–		Balassagyarm	12	↯	Nagykőrös	3	↯	Szeghalom	7	
Mór	16	↯	Romhány	14	↯	Tiszakécske	22	↯	Kőrösszakál	22	↯
Alcsut	3		Vác	8	↯	Izsák	2		Szarvas	3	
Dobogókő	–		Gödöllő	9	↯	Kiskunfélegyh	5	↯	Szentes	1	
Martonvásár	20		Lőrinci	18	↯	Kiskunhalas	3		Orosháza	3	≈
Tihany	25	↯	Gyöngyös	30	↯	Bácsalmás	.		Makó	4	
Fonyód	10	↯	Borsodnádasd	34	↯	Kistelek	10	↯	Mezőhegyes	ny	
Marcali	11		Putnok	4	↯	Záhony	ny	↯			

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.19.	Pécs 08 h		Bpest 05 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Debr. 12 h		Szhely 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	-	0	320	2	220	2	40	2	360	2	-	0	90	2	360	2
500 m	270	2	120	1	140	0	300	1	100	1	160	1	90	1	70	2	10	7
1000					350	1			120	2	200	2			80	2	10	7
1500															80	2	360	7
2000																	350	4
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.19.	Szeged 17 h		Pécs 18 h		Bpest 18 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	270	2	320	2	270	2	360	2								
500 m	270	4	280	2	350	4	330	3	310	2								
1000	340	2	330	2	40	3	330	3	310	4								
1500	110	4	330	2	160	4	330	3	300	6								
2000			340	2			360	2	290	4								
3000									230	6								
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.20.	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	180	2	90	2														
500 m	300	4	60	2														
1000	320	4	120	4														
1500	300	5	120	8														
2000	330	3	120	11														
3000	30	4	130	15														
4000	80	5																
5000	120	7																
7000	70	13																
9000	70	19																
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

DŐJÁRÁSI 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

72. évfolyam. 202. szám. +Budapest+ 1959. július 21.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa középső részén továbbra is változékony, csapadékos az időjárás. Szárazabb és melegebb az idő Délnyugat-Európában, valamint a Szovjetunió európai területének nagy részén. Madridban tegnap 35 fokig emelkedett a hőmérséklet.

Hazánkban hétfőn is a Dunántul kapott kivételesen nagy mennyiségű csapadékot. Farkasgyepün 141, Hévizen 88, Bakonyszentlászlón 78, Keszthelyen 69 mm eső esett. Több helyen volt zivatar. A hőmérséklet az ország délnyugati felében 22-25, az északi és keleti országrészeken 25-28 fokig emelkedett. Ma hajnalra általában 16-19 fokig hült le a levegő.

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

Várható időjárás szerda estig:

Változó felhőzet.
Többhelyen eső, zivatar.
Mérsékelt északkeleti, keleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 16, 19,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán:
keleten 27, 30,
nyugaton 23, 26 fok között.

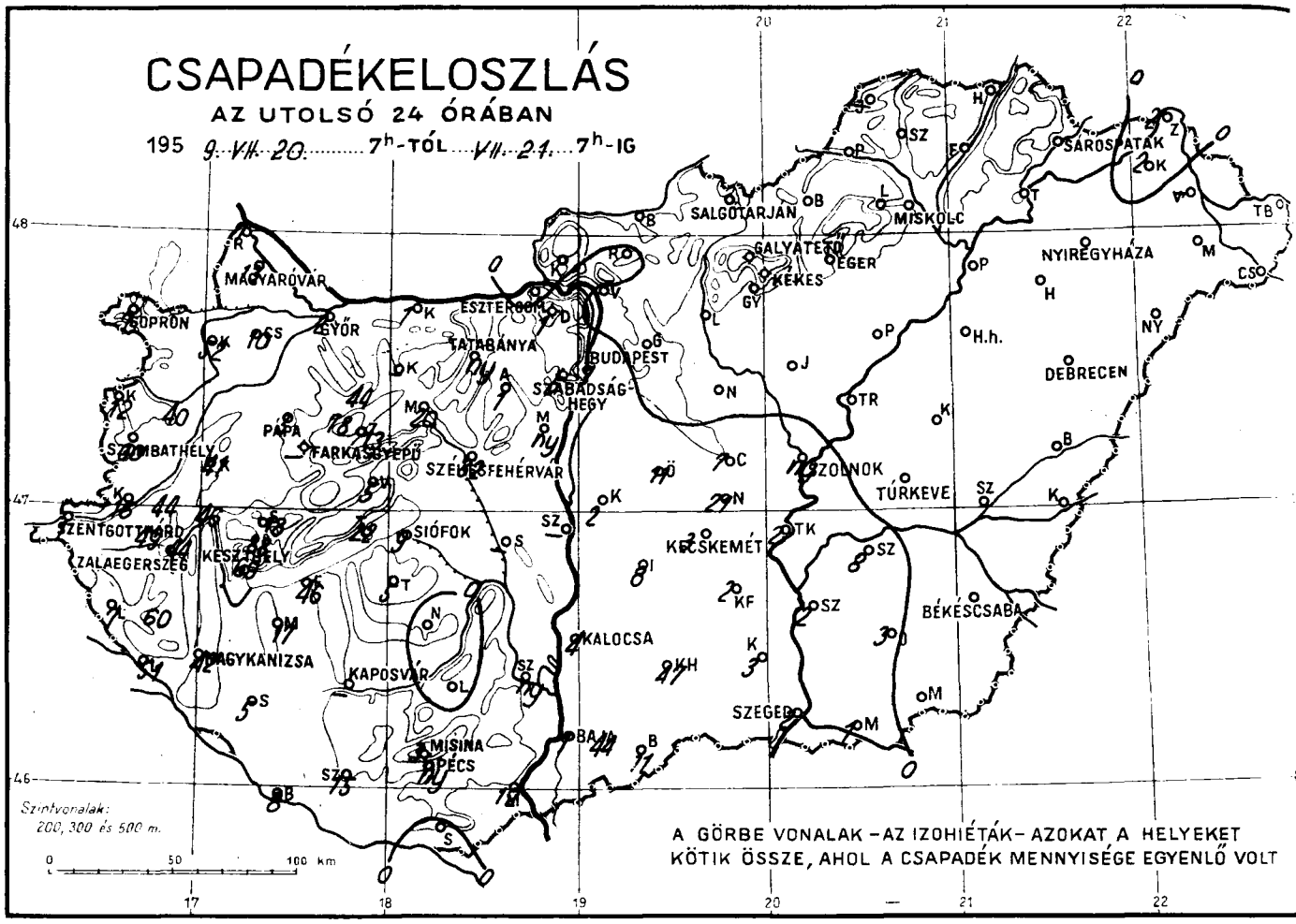
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

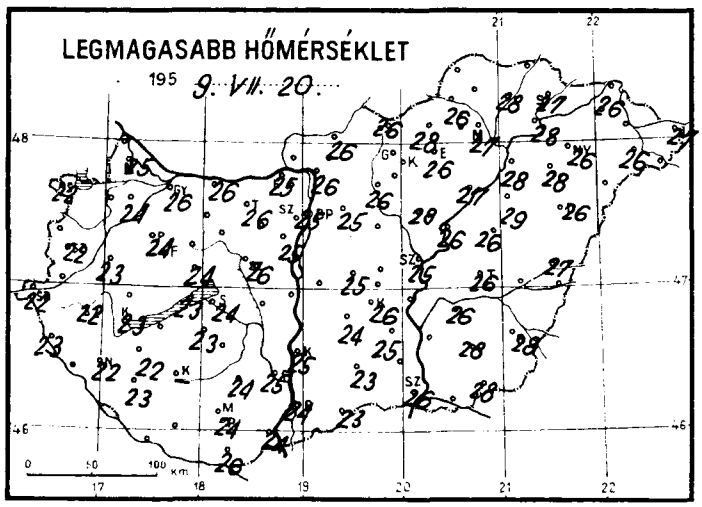
1959. VII.20. 21,4 C°, 759,7 mm. Eltérés: -0,7 C°, -1,0 mm.

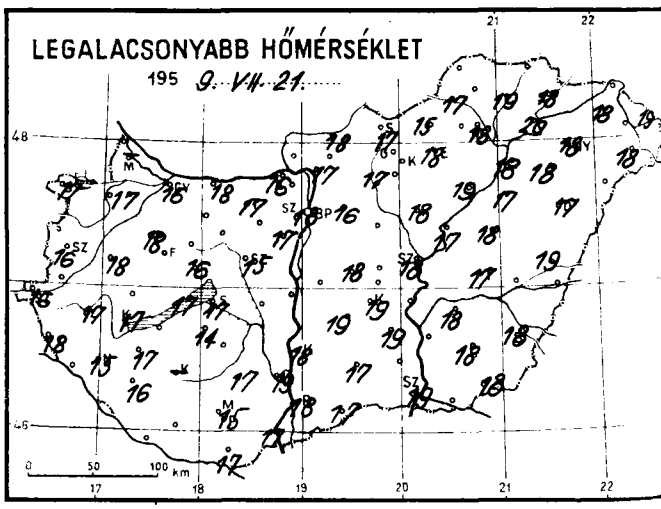
1871 óta ezen a napon előfordult:

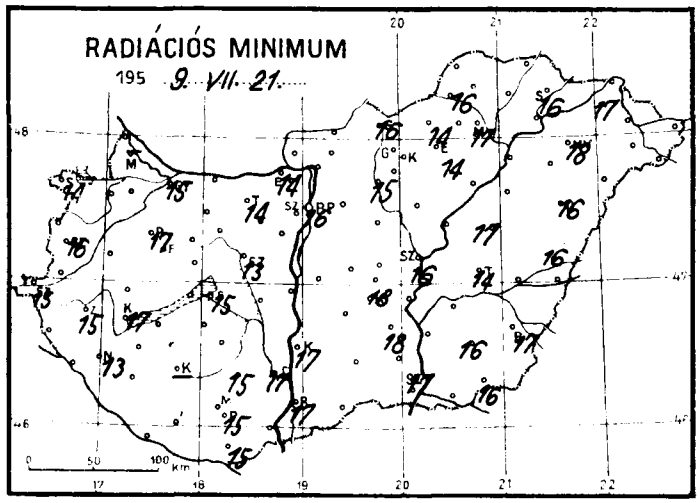
legmagasabb hőmérséklet 35,2 C° /1903/
legalacsonyabb hőmérséklet 9,2 C /1892/

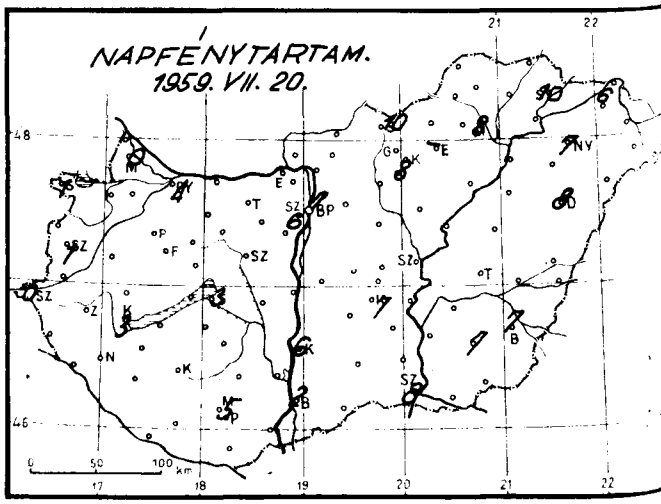
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



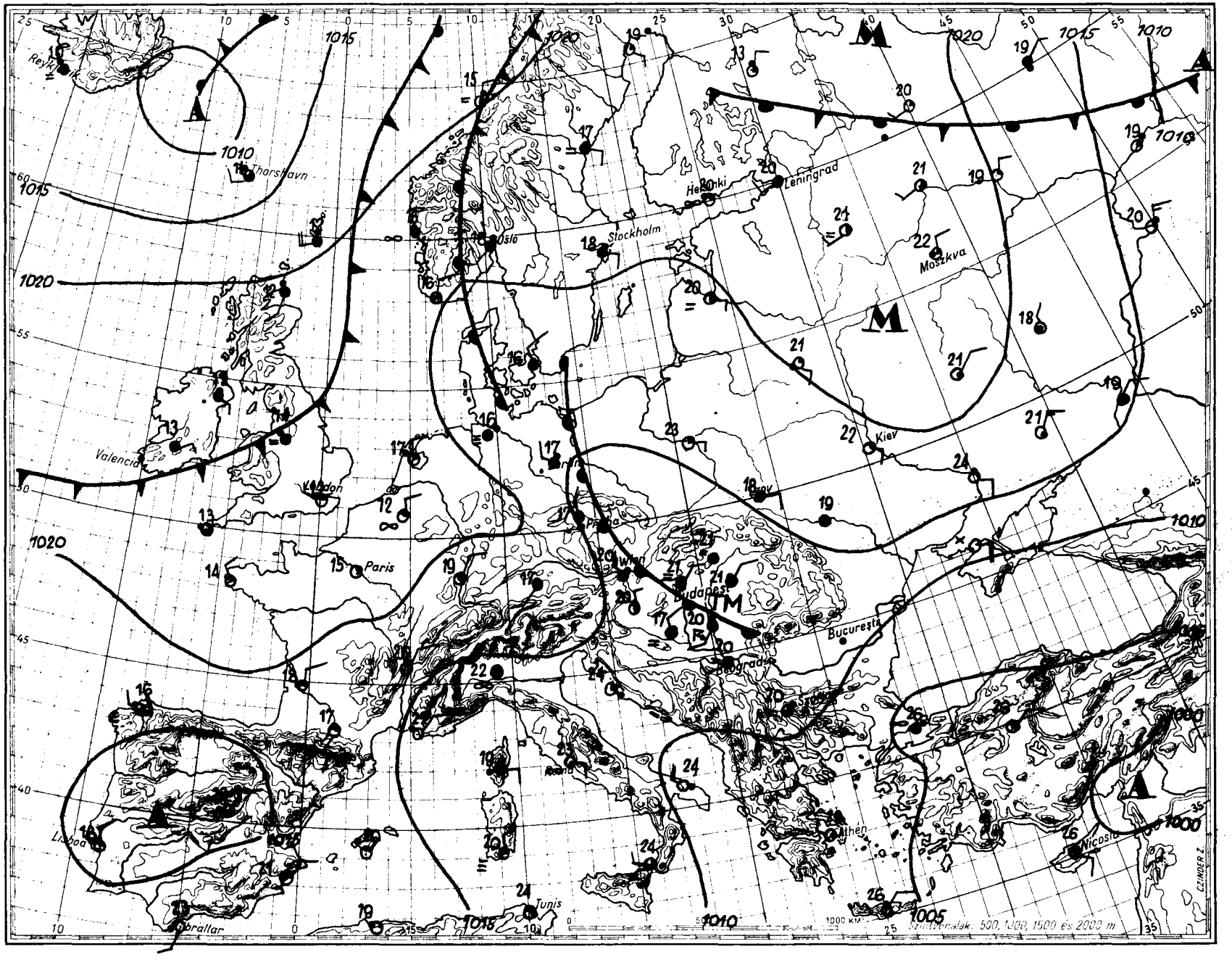








Időjárási helyzet 1959. év JÚLIUS hó 27. nap 7 óra

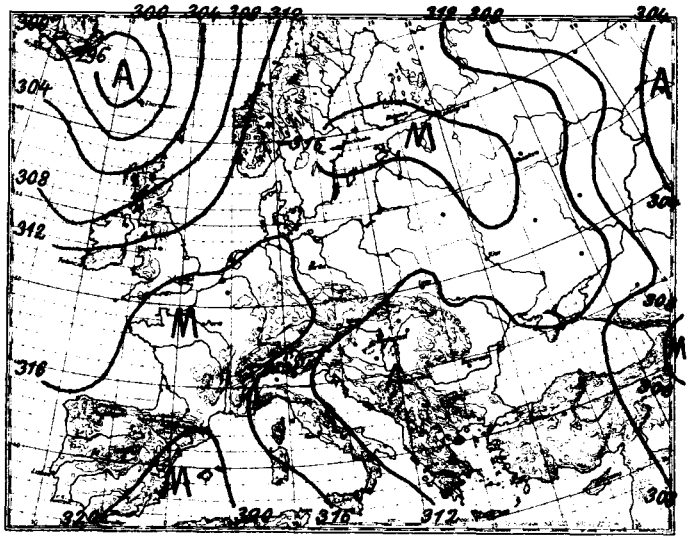


mm mb

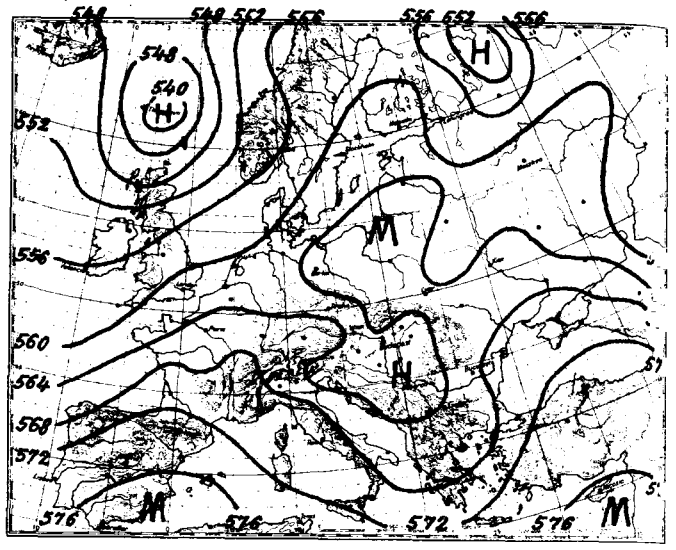
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
950
940

Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. július hó 21. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.20. 12h

mb	m	C°	%
1000	111	-	-
850	1498	11,9	86
700	3097	3,0	72
600	4329	- 4,0	72
500	5744	-12,0	40
400	7411	-23,4	40
300	9457	-36,5	40
200	12243	-38,2	
100			
50			

Jellemző pontok:

996,7	Talaj	23,4	64
910	930	15,4	86
800	2004	8,8	86
✕290	9690	-38,0	40
265	10310	-37,5	
240	11000	-40,2	
230	11300	-38,0	
200	12243	-38,2	

Kedden 00 GMT-kor az advekciókép erősebb melegadvekciót mutat Grönland és Amerika között az óceánon, Észak-Skandinávia környékén, valamint Skóciától északnyugatra a tengeren, erősebb hideget az Atlanti-óceán délkeleti részén, továbbá az Ural-hegység körül. A Kárpát-medence felett az advekciókép elmosódott.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 4000 m vastag rétege átlagosan 2 fokot melegedett, a 4000-től 7500 m-ig terjedő rétegének hőmérséklete alig változott.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3550, a -10 fokos pedig 5100 m magasságban helyezkedett el; tegnap óta az első 350 m-t emelkedett, a második 100 m-t süllyedt.

Veress s.k.

1959.VII.21. 00h

mb	m	C°	%
1000	106	-	-
850	1496	14,0	78
700	3102	2,6	73
600	4332	- 5,2	83
500	5752	-13,2	83
400	7401	-25,2	83
300	9427	-39,8	83
200	12177	-43,4	
100			
50			

Jellemző pontok:

996,0	Talaj	19,3	90
977	300	20,8	71
800	2400	11,2	73
700	3102	2,6	73
✕284	9800	-42,3	83
257	10500	-39,8	
121	15447	-55,6	

✕ Tropopauza

1959. július hó.
21. kedd nap
72. évfolyam 202. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	1	– 0	1014,6	16	13		25	–	–	0
Sopron	3	NNW 5	14,1	20	7		22	17	14	1
Szombathely	2	– 0	13,3	20	30		22	16	16	1
Szentgotthárd	4	– 0	13,9	19	1		22	16	15	0
Pápa	4	– 0	13,0	18	3	↯	24	18	17	–
Győr reptér	4	NW 1	13,5	19	2	↯	26	16	15	4
Esztergom	4	– 0	12,8	18	o		25	16	14	–
Tatabánya	4	WSW 2	13,0	18	ny		26	17	14	–
Székesfehérvár	4	SW 1	12,4	18	32	↯	26	15	13	–
Siófok	1	– 0	13,0	20	9	↯	24	17	15	3
Keszthely	3	NNW 3	12,7	20	69	↯	23	17	17	3
Zalaegerszeg	4	N 2	13,9	19	44	↯	22	17	15	–
Nagykanizsa	4	– 0	14,3	18	42		22	15	13	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	NW 1	12,8	17	ny		24	15	15	5
Budapest M. I.	3	NE 1	12,3	21	1	↯	25	18	16	7
Salgótarján	4	– 0	12,6	19	o		26	17	16	10
Eger	3	– 0	13,0	19	•		26	18	14	–
Miskolc	4	– 0	13,3	21	•		27	18	17	8
Sárospatak	3	N 1	12,0	22	•		27	18	16	10
Baja	3	NW 1	13,0	19	1	↯	24	18	17	2
Kalocsa	4	– 0	12,7	18	4		25	18	17	6
Kecskemét	4	N 1	12,3	20	3	↯	26	19	18	7
Szeged	4	↯ SW 2	12,7	20	2	↯	26	19	17	8
Szolnok	3	NE 1	12,0	21	ny	↯	25	18	16	–
Túrkeve	3	NW 1	11,3	22	•		26	17	14	–
Békéscsaba	3	– NE 1	11,8	21	•		28	18	17	7
Debrecen	3	NE 1	13,1	20	•		26	17	16	8
Nyíregyháza	4	NE 1	13,2	21	•		26	18	18	7
Kékestető (1000 m)**	3	E 2	899,4	16	•		19	15	–	8
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•		21	15	–	–
Misinatető (534 m)*	2	– N 1	954,4	19	3		21	16	12	–
Szabadsághegy (474 m)*	3	NE 1	954,5	20	5	↯	21	16	–	6
Farkasgyepű (400 m)*	–	–	–	–	–		23	–	–	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	7		Tab	5		Jósvafő	–		Kisvárda	2	↯
Csorna	10		Sárbogárd	–		Lillafüred	–		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	52	↯	Sztálinváros	–		Szendrőlád	•		Mátészalka	•	
Kőszeg	12	↯	Nagykónyi	•		Füged	•		Tiszabecs	•	
Körmend	16		Somogyszob	5		Hidasnémeti	•		Csenger	•	
Lenti	7		Barcs	8	↯	Tokaj	•		Nyírlugos	•	
Letenye	51		Szigetvár	15		Poroszló	•		Polgár	•	
Káld	41	↯	Lengyel	•		Jászapáti	•		Hajdúdorog	•	
Sumeg	18		Szekszárd	ny		Nagykáta	•		Hortobágy	•	
Zirc	13	≡	Mohács	12		Örkény	11	↯	Tiszaroff	•	
Veszprém	5		Siklós	•		Kunszentmiklós	2	↯	Karcag	•	
Komárom	1	↯	Királyrét	•		Cegléd	7	↯	Berettyóújfalu	•	
Kisbér	–		Balassagyarmat	•		Nagykőrös	21	↯	Szeghalom	•	
Mór	20	↯	Romhány	ny		Tiszakécske	2	↯	Körösszakál	8	↯
Alcsut	1	↯	Vác	•		Izsák	8		Szarvas	2	
Dobogókő	1		Gödöllő	•		Kiskunfélegyh	2		Szentes	3	
Martonvásár	ny		Lőrinci	•		Kiskunhalas	47	↯	Orosháza	1	↯
Tihany	22	↯	Gyöngyös	•		Bácsalmás	11	↯	Makó	•	
Fonyód	46	↯	Borsodnádasd	•		Kistelek	3	↯	Mezőhegyes		
Marcali	17	↯	Putnok	•		Záhony	2	↯			

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.20.	Szhely 05 h		Szeged 05 h		Debr. 06 h		Pécs 11 h		Szeged 11 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	-	0	270	2	90	2	320	2	360	2	320	7	-	0	140	2	180	2
500 m	350	17	160	1	120	9	300	3	210	2	350	5	90	2	100	3	50	3
1000	350	18	220	2	120	9			200	3	360	3	90	2	110	3	140	3
1500	360	17	310	4	140	8			180	3	50	5	90	2	110	3	120	4
2000			270	6	140	8			160	4			110	3	130	6	130	8
3000			220	8	170	10			170	6			120	5	150	8	160	18
4000			200	6	170	10							100	5	160	10	170	16
5000															140	12		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.20.	Bpest 15 h		Szhely 17 h		Debr. 17 h		Pécs 18 h		Bpest 18 h		Szeged 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	-	0	360	7	90	2	40	2	220	2	360	2	-	0	270	2	320	2
500 m	130	4	350	21	50	3	310	3	120	4	10	4	50	2	40	2	100	1
1000	120	3	350	21	50	3	330	3	60	4	100	2	70	3	70	3	130	3
1500	120	3	10	17	80	3			90	4	110	2	70	3	130	2	140	6
2000			30	8					120	6	120	2	70	3	110	4		
3000			20	11					110	7	160	5	30	1	130	9		
4000									90	7	160	8						
5000									90	7								
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.21.	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	-	0	270	2	360	2												
500 m	180	2	60	4	130	2												
1000	120	4	60	4	150	3												
1500	110	2	110	3	130	2												
2000	100	4	90	3	100	4												
3000	120	11	110	10	110	8												
4000	120	8	140	13														
5000	80	8	140	13														
7000	70	9																
9000	80	7																
10000	100	2																
12000	230	18																
14000	230	16																
16000	240	17																
18000																		
20000																		

DŐJÁRÁSI 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

72. évfolyam 203. szám. +Budapest+ 1959. július 22.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Észak-Európában már napok óta magasnyomású légköri képződmény helyezkedik el csendes, tulnyómóan derült időjárással. A hosszantartó napsütés hatására a Balti-tenger vidékén 30 fokos hőmérsékleti csucsértékek alakultak ki. Az anticiklon déli oldalán meleg, szárazföldi légtömegek nyomulnak Közép-Európába, és miközben összetalálkoznak a nyugalomba jutott óceáni levegővel, kiadós esőket és zivatarokat okoznak.

Hazánkban tegnap ujból sokhelyen volt záporeső, zivatar, helyenként jégeső. Tátika-Hidegkuton 68, Móron 60. Zircen 55, Zicsen /Somogy m/ egyetlen órán belül 54 mm eső hullott. A hőmérséklet napközben a nyugati megyékben 24, 27, máshol 26, 30 fokig emelkedett, éjszaka 16, 19 fokig süllyedt.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, alig változik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Többhelyen ujabb eső, zivatar.
Változó felhőzet.
Mérsékelt légáramlás.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 16, 19,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön:
26, 29 fok között,
északkeleten helyenként 29 fok felett.

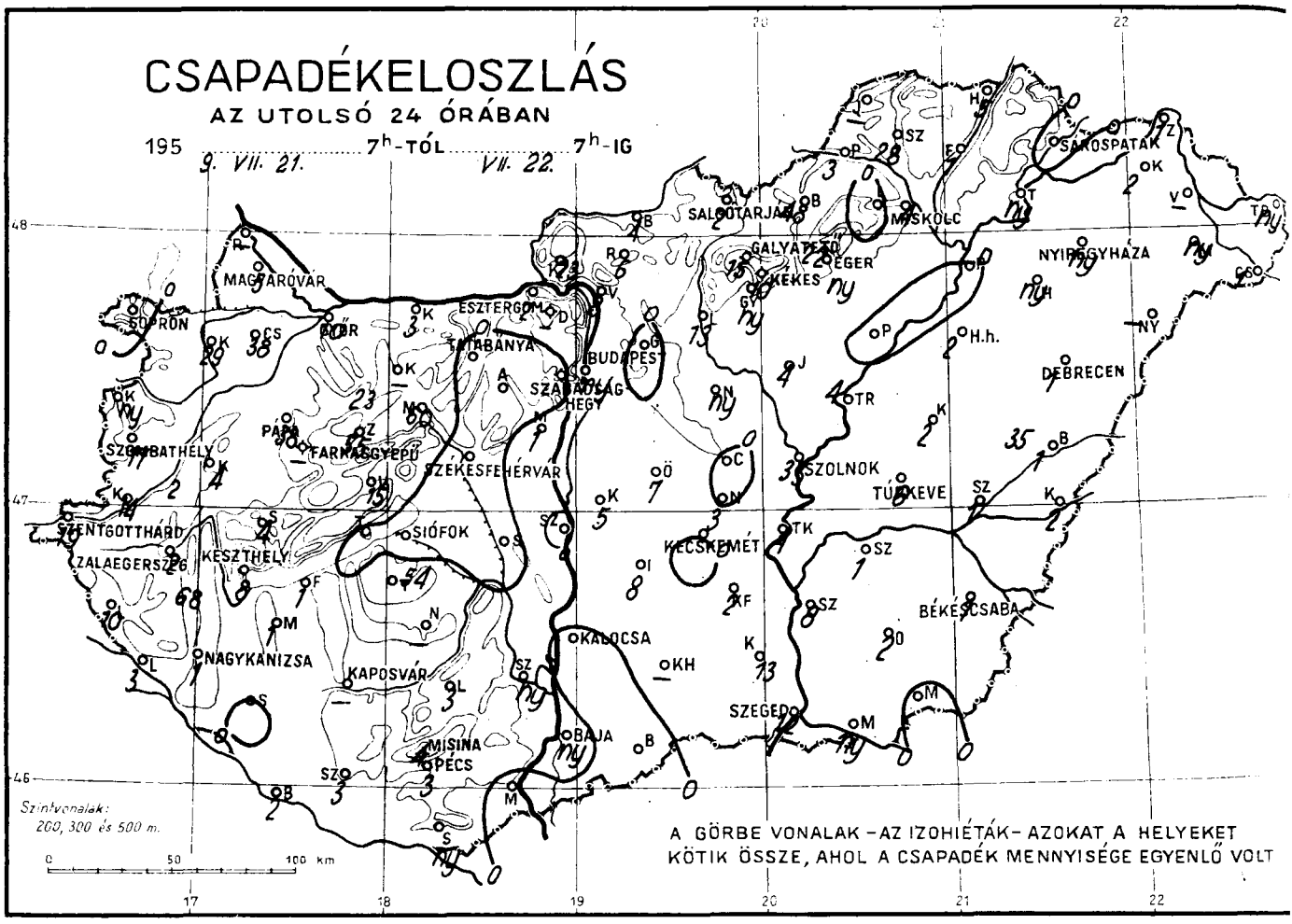
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

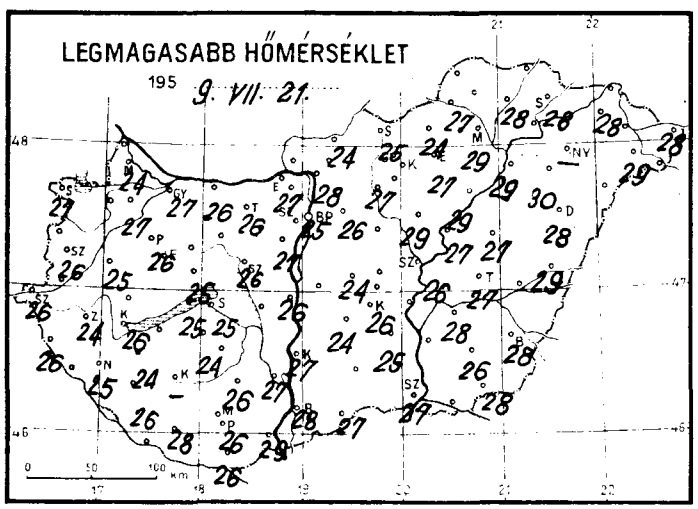
1959.VII.21. 21,5 C°, 759,4 mm. Eltérés: -0,5 C°, -1,5 mm.

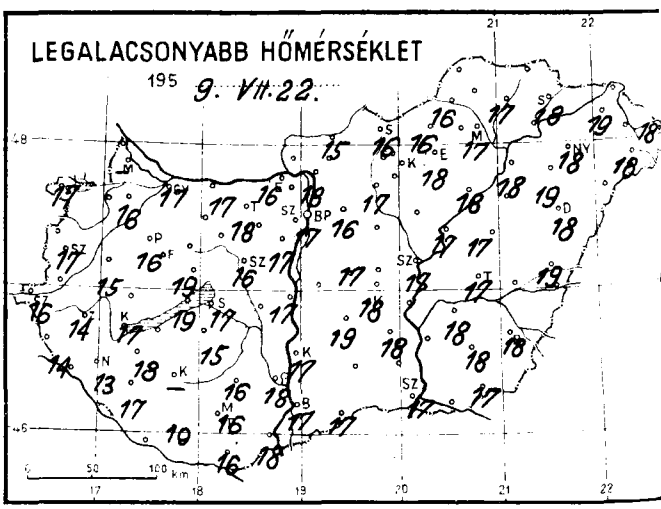
1871 óta ezen a napon előfordult:

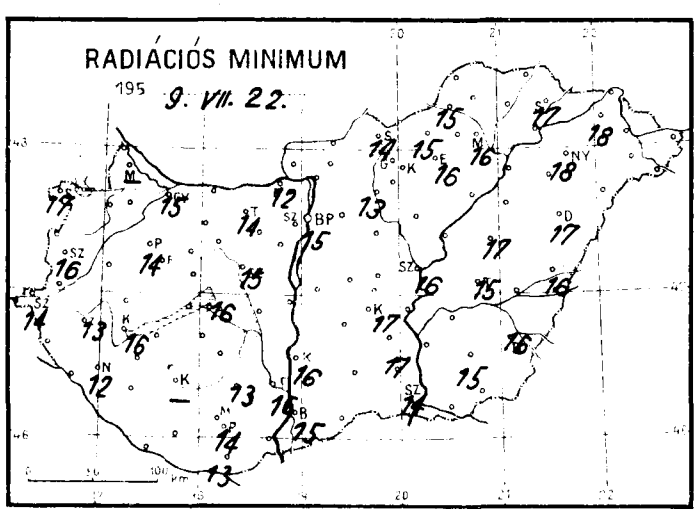
legmagasabb hőmérséklet 35,5 C° /1886/
legalacsonyabb hőmérséklet 11,1 C° /1892/

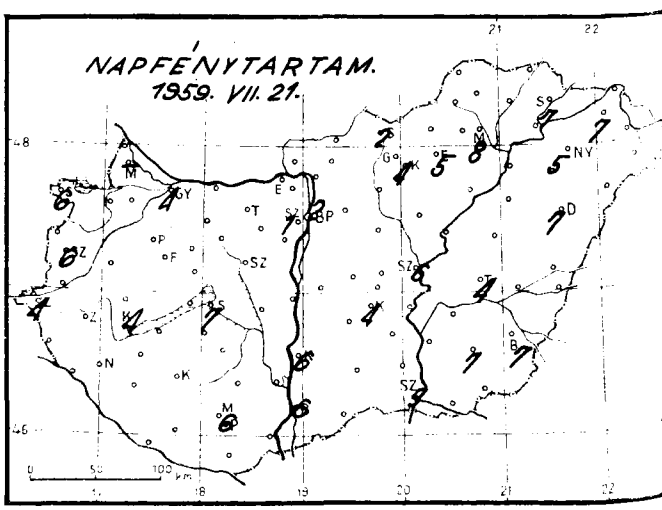
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



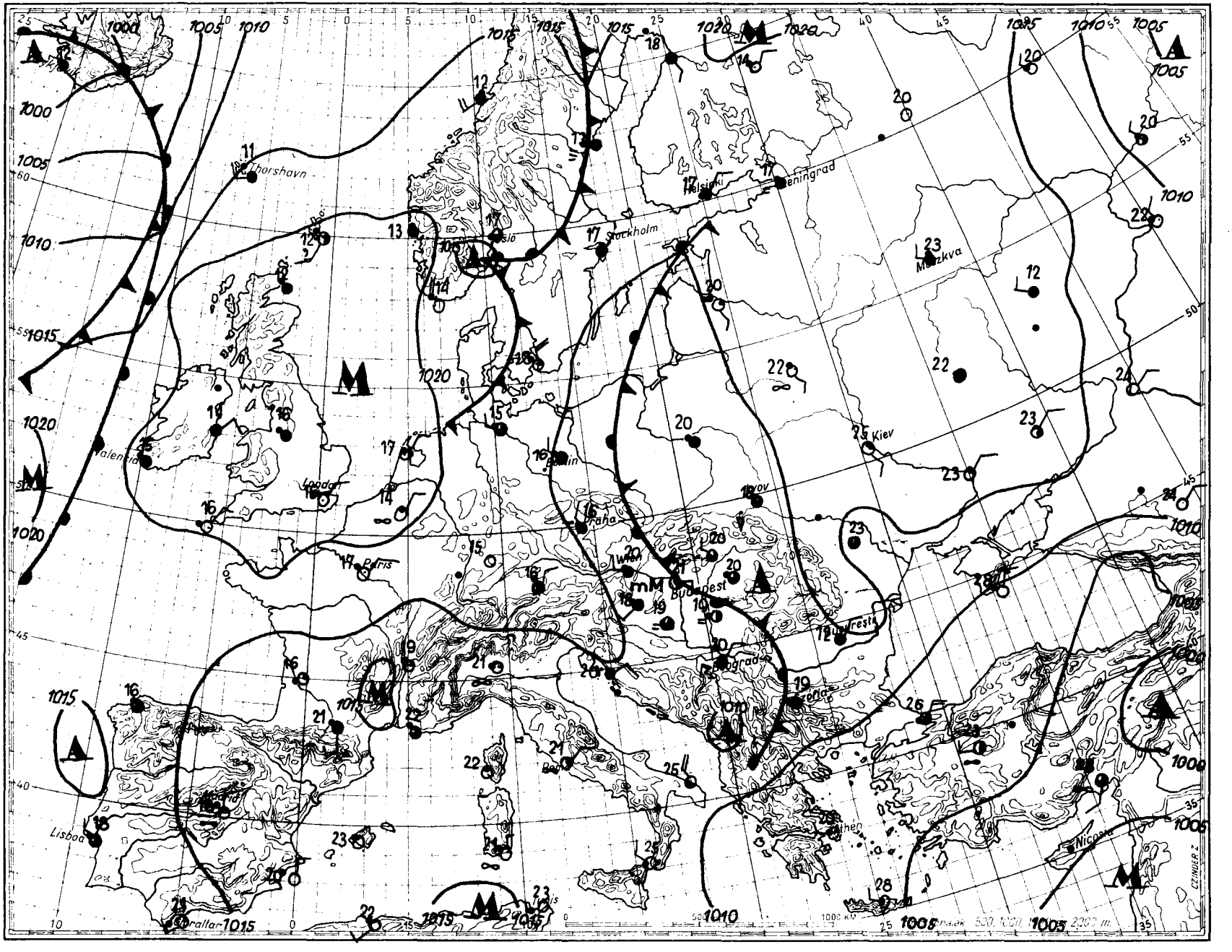






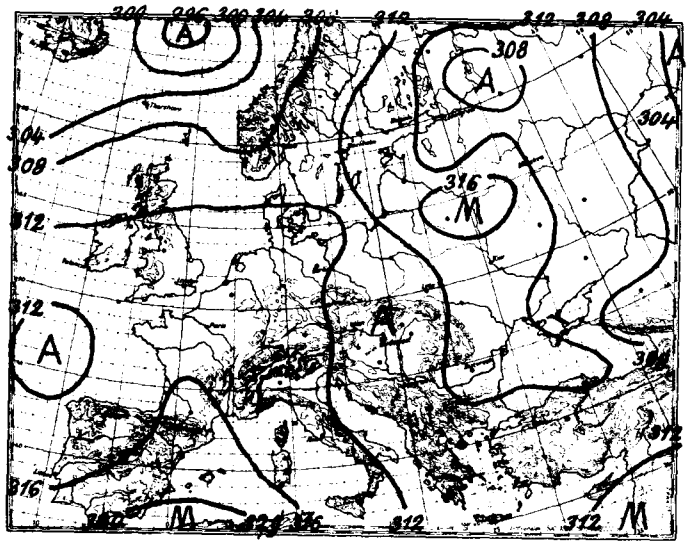


Idojarasi helyzet 1959.

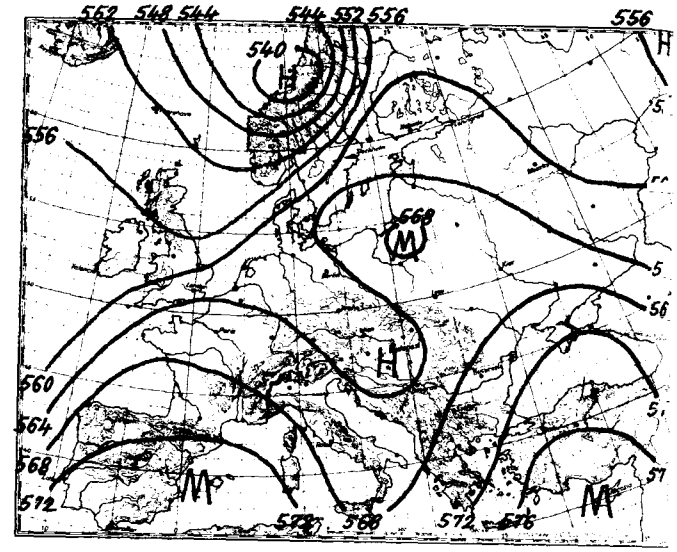


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. július hó 22 nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.21. 12h			
mb	m	C°	%
1000	105	-	-
850	1492	15,9	60
700	3120	5,3	90
600	4360	- 2,2	90
500	5787	- 9,7	90
400	7473	-20,0	90
300	9543	-34,1	68
200	12305	-46,5	
100			
50			

Jellemző pontok:

996,0	Talaj	23,1	67
800	2014	13,0	57
700	3120	5,3	90
500	5787	- 9,7	90
258	10540	-41,0	68
227	11440	-40,8	68
*200	12305	-45,0	68
182	12920	-40,4	
107	16560	-48,3	
100	16954	-46,5	
80	18390	-50,0	
68	19488	-48,2	

Szerdán 00 GMT-kor az advekciókép erősebb hidegadvekciót mutat Skandinávia középső részein és Grönland délnyugati csücske mellett az óceánon, erősebb meleget pedig Izland környékén és Skandinávia déli része körül. A Kárpát-medence felett az advekciókép elmosódott.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 6000 méter vastag rétege átlagosan 1,5 fokot hült, a 6000-től 7500 méterig terjedő rétege pedig közepesen 0,5 fokot melegedett.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3300, a -10 fokos pedig 5070 méter magasságban volt található; tegnap óta az első 250 métert süllyedt, a második helyzete azonban alig változott.

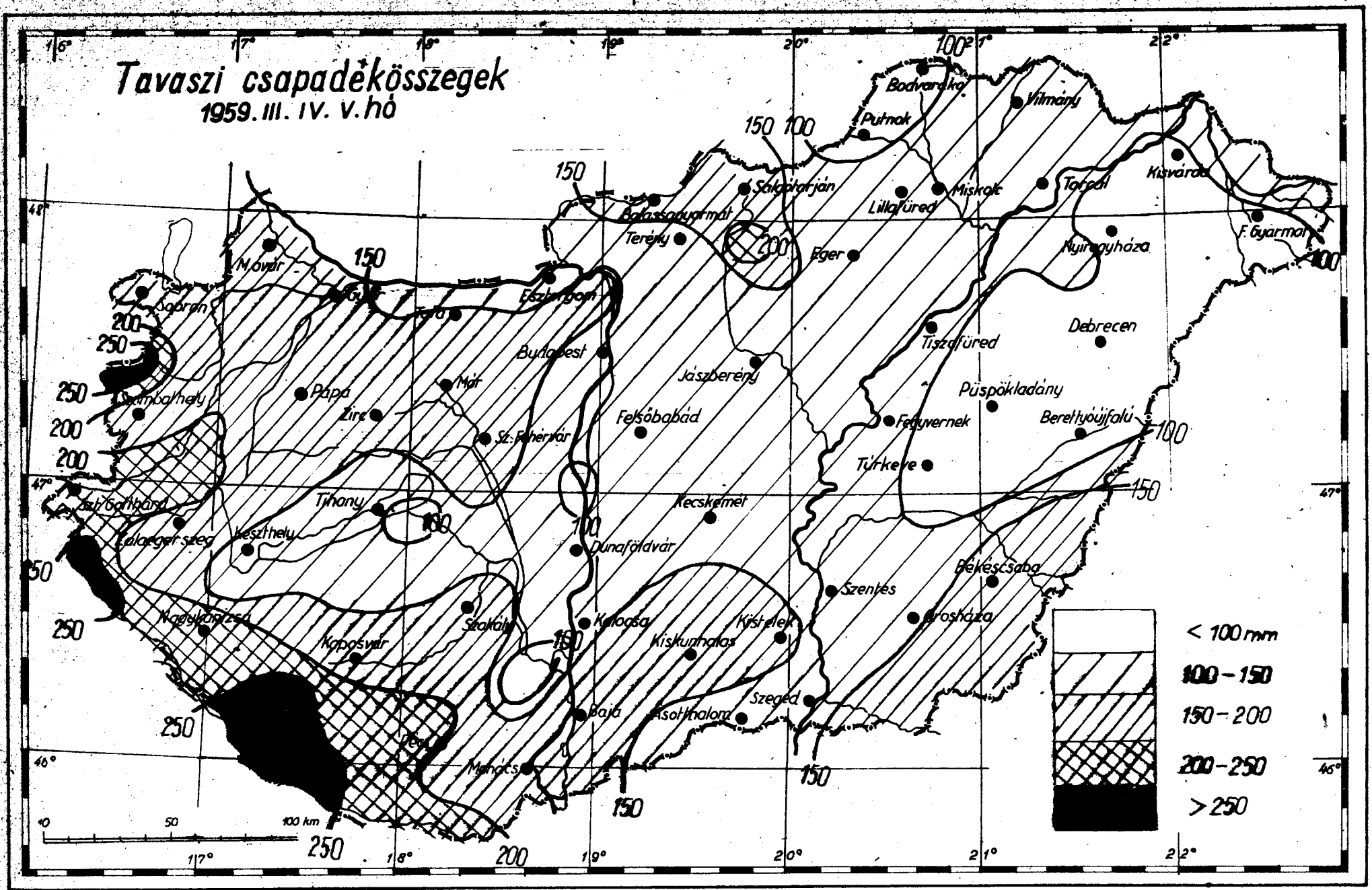
Veress s.k.

*Tropopauza

1959.VII.22. 00h			
mb	m	C°	%
1000	109	-	-
850	1490	11,9	82
700	3090	1,9	85
600	4312	- 6,1	87
500	5720	-13,6	74
400	7331	-24,1	62
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

996,4	Talaj	18,0	93
888	1150	14,9	70
822	1760	9,6	98
745	2586	6,5	76
650	3690	- 3,4	92
597	4390	- 6,6	87
500	5720	-13,6	74
312	9122	-43,5	58


Tavaszi csapadékösszegek
1959. III. IV. V. hó
Bodvarákó
Vilmány
Putnok
Sátoraljaújhely
Lillafüred
Miskolc
Tokaj
Kisvárda
Balassagyarmat
Terény
Eger
Nyíregyháza
F. Gyarmat
Mosonmagyaróvár
Sopron
Esztergom
Budapest
Debrecen
Tiszafüred
Jászberény
Pápa
Mór
Zirc
Szombathely
Sz. Fehérvár
Püspökladány
Felsőbabád
Fényeslitke
Berettyóújfalu
Türkeve
Tihany
Kecskemét
Keszthely
Dunaföldvár
Békéscsaba
Szentes
Kaposvár
Kiskunhalas
Kistelek
Szeged
Baja
Mohács
< 100 mm
100 – 150
150 – 200
200 – 250
> 250
0
50
100 km

1959. július hó.
22. nap szerda
72 évfolyam 203. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG					Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	– 0	1015,9	15	5		24	–	–	–
Sopron	3	N 1	14,9	19	.		27	17	17	6
Szombathely	4	SW 1	14,9	18	17	⚡	26	17	16	6
Szentgotthárd	4	SW 1	15,1	17	19	⚡	26	16	14	4
Pápa	2 =	N 1	13,8	19	38	⚡	26	16	14	–
Győr *reptér*	4	NW 1	14,4	19	10	⚡	27	17	15	4
Esztergom	4 =	NW 1	13,3	18	2		27	16	12	–
Tatabánya	4 =	W 2	13,7	18	.	⚡	26	18	14	–
Székesfehérvár	0	NW 1	13,2	19	.		26	16	15	–
Siófok	1	N 2	13,7	20	.	⚡	25	17	16	7
Keszthely	3	W 1	13,9	18	8	⚡	26	17	16	4
Zalaegerszeg	4	SE 1	15,1	17	2	⚡	24	14	13	–
Nagykanizsa	2	– 0	15,5	18	1	⚡	25	13	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	3 =	– 0	13,6	19	3		26	16	14	6
Budapest M. I.	1	E 1	13,0	21	ny		25	17	15	2
Salgótarján	1 =	– 0	12,8	19	2		25	16	14	2
Eger	3 =	– 0	12,4	22	ny	⚡	27	18	16	5
Miskolc	3 =	NNW 1	13,3	20	4	⚡	29	17	16	8
Sárospatak	3	NNW 1	12,7	21	.		28	18	17	7
Baja	1	NW 2	13,3	20	ny		28	17	15	6
Kalocsa	1	NNW 1	13,6	19	.		27	17	16	6
Kecskemét	2	SW 1	12,8	20	.		26	18	17	4
Szeged	4 =	– 0	13,2	19	12	⚡	27	17	14	5
Szolnok	3	NE 1	15,8	19	33	⚡ ▲	26	17	16	6
Túrkeve	3	NW 1	11,4	20	6	⚡	27	17	15	4
Békéscsaba	4 =	– 0	13,0	20	1	⚡	28	18	16	7
Debrecen	3	SSW 1	13,1	20	1	⚡	28	18	17	7
Nyíregyháza	3 =	– 0	13,6	20	ny		–	18	18	5
Kékestető (1000 m)**	3	– 0	899,1	16	10	⚡	20	14	–	4
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	15	⚡	19	15	–	–
Misinatető (534 m)*	4	N 2	955,5	16	4		24	16	14	–
Szabadsághegy (471 m)*	1	N 1	954,7	18	.		22	15	–	1
Farkasgyepű (400 m)*	–	–	–	–	–		–	–	–	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	–		Tab	2	⚡	Jósvafő	–		Kisvárda	2	⚡
Csorna	38	⚡	Sárbogárd	.		Lillafüred	.		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	29	⚡	Sztálinváros	.		Szendrőlád	28	⚡	Mátészalka	ny	
Kőszeg	ny	⚡	Nagykónyi	–		Füged	1	⚡	Tiszabecs	ny	
Körmend	14	⚡	Somogyszob	.		Hidasnémeti	5	⚡	Csenger	1	⚡
Lenti	10	⚡	Barcs	2	⚡	Tokaj	ny	⚡	Nyírlugos	–	
Letenye	3	⚡	Szigetvár	3		Poroszló	.		Polgár	.	
Káld	4	⚡	Lengyel	3		Jászapáti	4		Hajdúdorog	ny	⚡
Sümeg	4	⚡	Szekszárd	ny		Nagykáta	ny	⚡	Hortobágy	2	⚡
Zirc	55	⚡	Mohács	..		Örkény	7	⚡	Tiszaroff	4	
Veszprém	15	⚡ ▲	Siklós	ny		Kunsztmiklós	5	⚡	Karcag	2	
Komárom	3	⚡	Királyrét	23	⚡	Cegléd	.		Berettyóújfalu	1	⚡
Kisbér	–		Balassagyarm	4	⚡	Nagykőrös	3	⚡	Szeghalom	1	⚡
Mór	60	⚡ ▲	Romhány	6	⚡	Tiszakécske	4	⚡	Kőrösszakál	2	
Alcsut	.		Vác	8	⚡	Izsák	8		Szarvas	1	⚡
Dobogókő	–		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	2	⚡	Szentes	8	
Martonvásár	1		Lőrinci	13	⚡	Kiskunhalas	–		Orosháza	2	⚡
Tihany	.		Gyöngyös	ny		Bácsalmás	.		Makó	ny	
Fonyód	1	⚡	Borsodnádasd	48	⚡ ▲	Kistelek	13	⚡	Mezőhegyes	.	⚡ =
Marcali	1	⚡	Putnok	3	⚡	Záhony	1	⚡			

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII. 21.	Pécs 05 h		Bpest 05 h		Debr. 05 h		Szeged 06 h		Szhely 07 h		Siófok 11 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	–	0	40	2	320	2	360	7	360	2	270	2	40	2	90	2
500 m	330	2	70	5	50	5	40	4	20	6	130	2	220	4	170	2	100	3
1000	330	2	70	3	50	5	50	3	20	6	80	3	290	1	100	4	70	4
1500	330	2	140	4	50	5			30	4	110	3	50	3	100	4	80	5
2000	50	2	140	8	90	5			60	6			70	5	150	4	90	3
3000	120	3	120	8	60	4			50	5			130	8	170	4		
4000	120	3	90	7	150	5									170	5		
5000	90	2			120	13									210	10		
7000					170	12									210	11		
9000															230	13		
10000															230	13		
12000															220	15		
14000															210	16		
16000															220	20		
18000																		
20000																		

VII. 21.	Debr. 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Bpest 17 h		Szhely 18 h		Pécs 18 h		Debr. 18 h		Szeged 19 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	2	40	7	270	2	140	2	360	2	40	7	320	2	40	2	360	2
500 m	70	3	20	6	320	2	130	2	60	3	350	14	350	4	230	3	50	4
1000	70	3	20	6	320	2	90	2	60	3	350	14	360	4	170	5	150	1
1500	70	3	360	12	350	3	40	2	90	2	10	14	240	3	170	6	270	3
2000	60	3			340	2	70	2	30	4	10	12	40	2	270	5	270	3
3000	60	3					30	2			10	6	300	3	160	6	220	3
4000							230	4					280	1	160	7		
5000													230	8				
7000													210	7				
9000													210	7				
10000													210	7				
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII. 21.	Pécs 23 h		Bpest 23 h		Szeged 23 h		Siófok 24 h		VII. 22.		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	360	2	40	2	320	2			180	2	320	2				
500 m	340	2	270	2	20	3	340	6			140	3	310	1				
1000	360	3	360	6	140	1	360	6			180	4	290	2				
1500	30	2	350	1	190	2					200	6	40	1				
2000	30	5	170	1	200	5					200	6	360	1				
3000			210	2	200	4					220	9	240	5				
4000			200	7	200	5					220	9						
5000			200	9														
7000			200	9														
9000			210	10														
10000			210	10														
12000			230	12														
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA ... BUDAPEST ... F. V. PCS. VER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

72. évfolyam 204. szám +Budapest+ 1959. július 23.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európának az Alpoktól északra és nyugatra eső területein továbbra is nagy időjárási ellentétek állnak fenn. Tegnap Prágában 18, Berlinben csak 16 fokig emelkedett a hőmérséklet. Ugyanakkor Frankfurt am Main-ban 30, sőt Lyon-ban már 32 fokot mértek.

Hazánkban szerdán változó volt a felhőzet. A nyugati határszélen, valamint a Dunától keletre eső területeken több helyen volt záporeső, zivatar. Polgárban jég is esett. Tiszabercel 67, Pétervására 60, Miskolc 53 mm csapadékot jelentett. A nappali hőmérséklet országszerte 25-28 fokig emelkedett. Ma hajnalban a nyugati megyékben az északnyugat felől beszivárgó hüvösebb légtömegek hatására 12-15, máshol csak 16-20 fokig hült le a levegő.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 760 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

Változó felhőzet.
Többhelyen, főképp az ország keleti felében, esők, zivatarok.
Mérsékelt északnyugati, északi szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: keleten 16, 19,
nyugaton 13, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 25, 28 fok között.

Makai

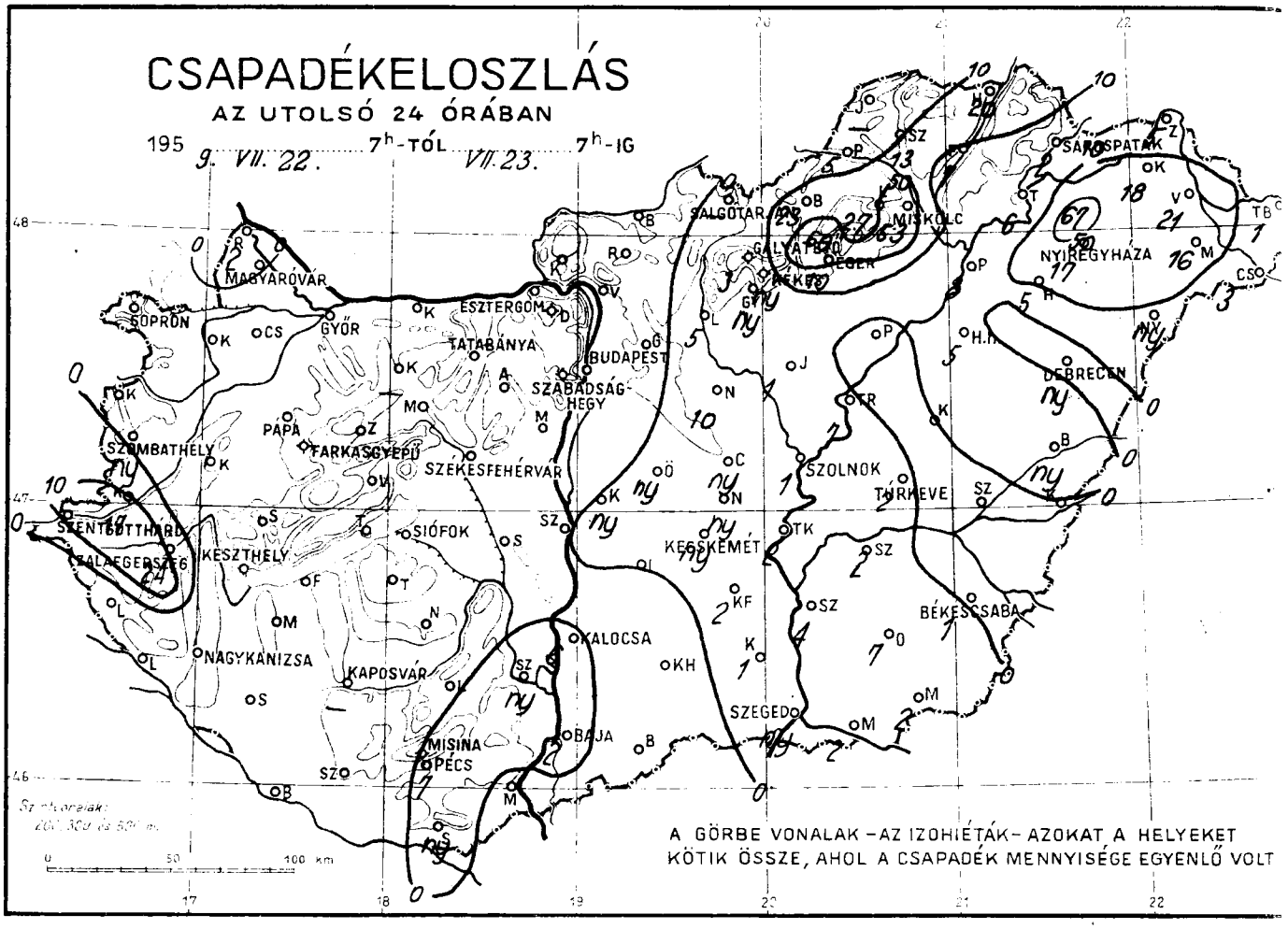
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

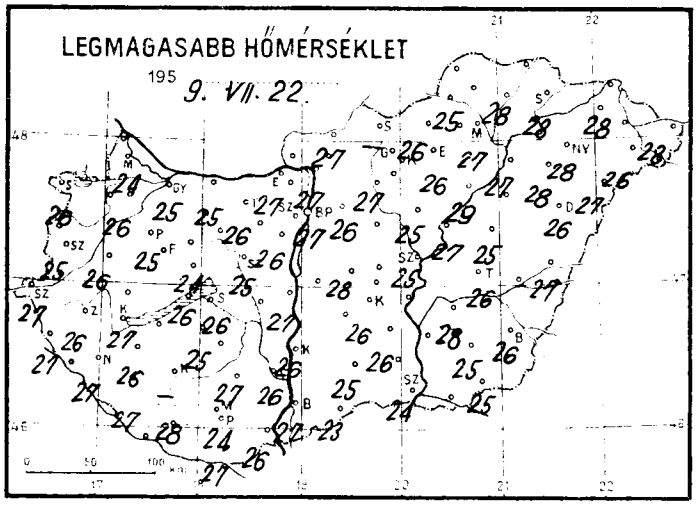
1959.VII.22. 22,6 C°, 759,9 mm. Eltérés: +0,4 C°, -1,1 mm.

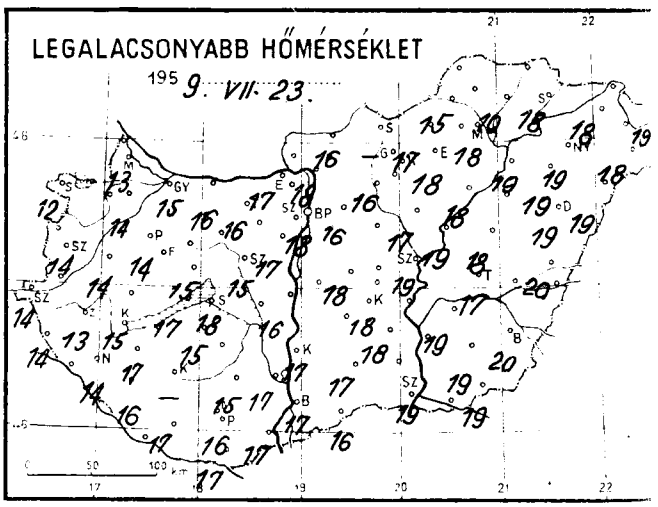
1871 óta ezen a napon előfordult:

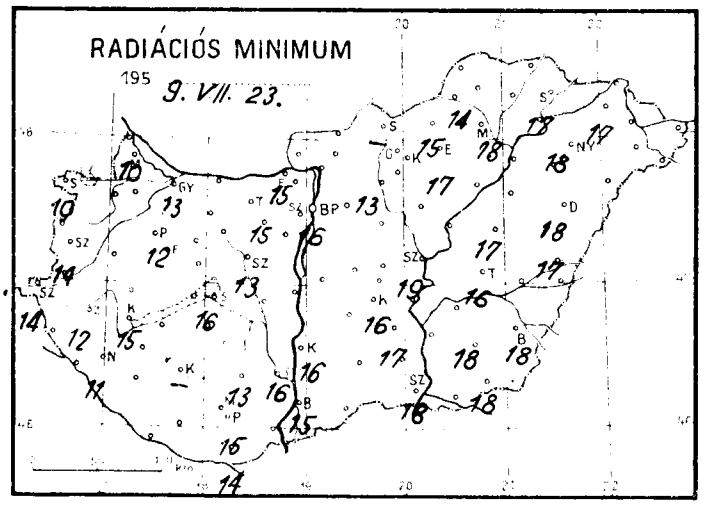
legmagasabb hőmérséklet 35,3 C° /1939/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,3 C° /1898/

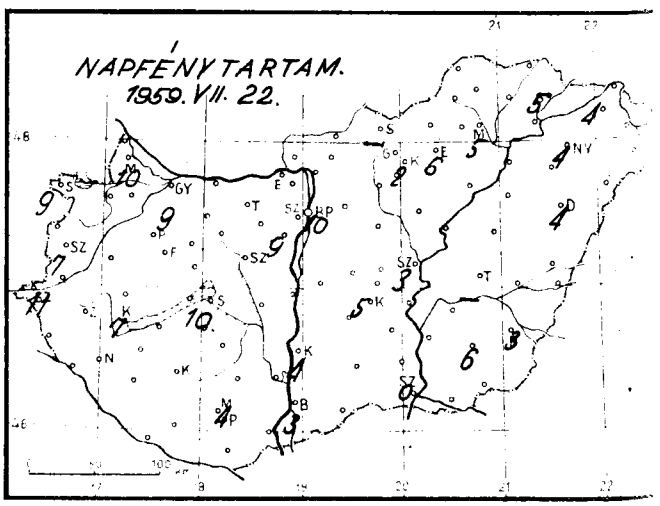
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



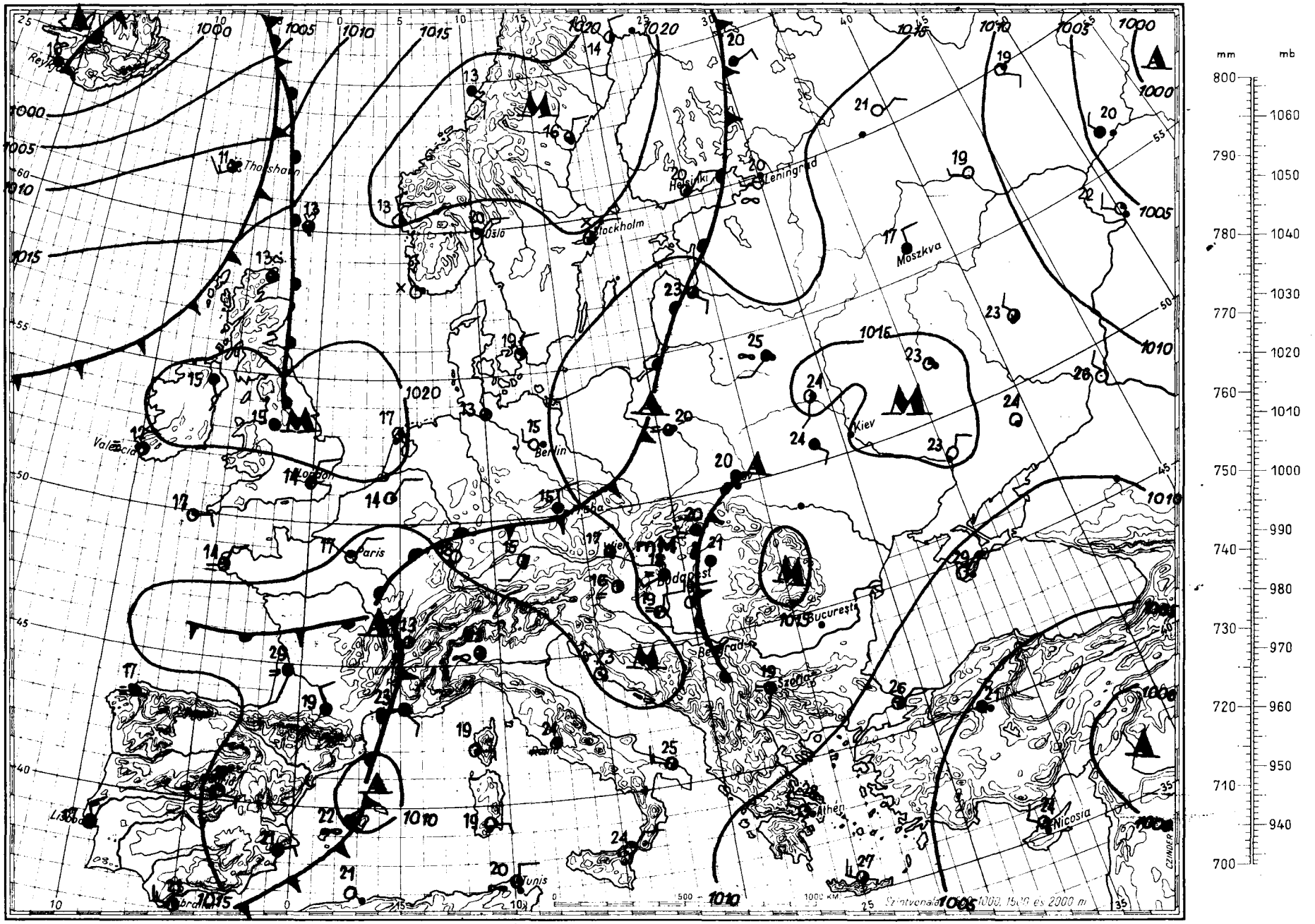






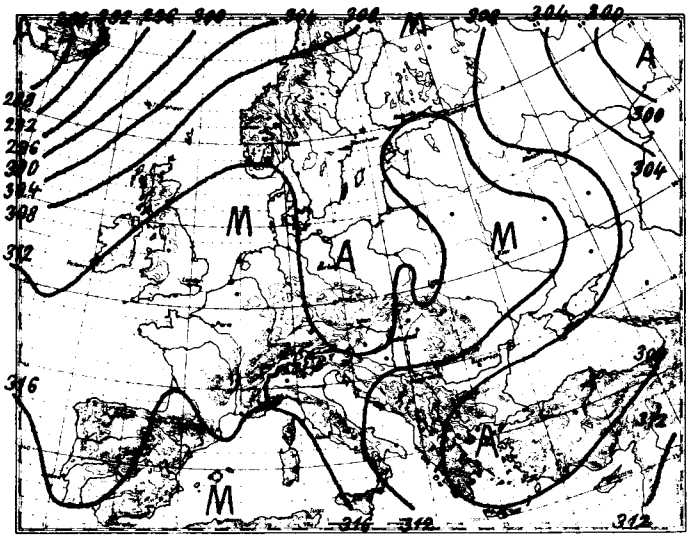


Időjárási helyzet 1959. év JÚLIUS hó 23. nap 7 óra

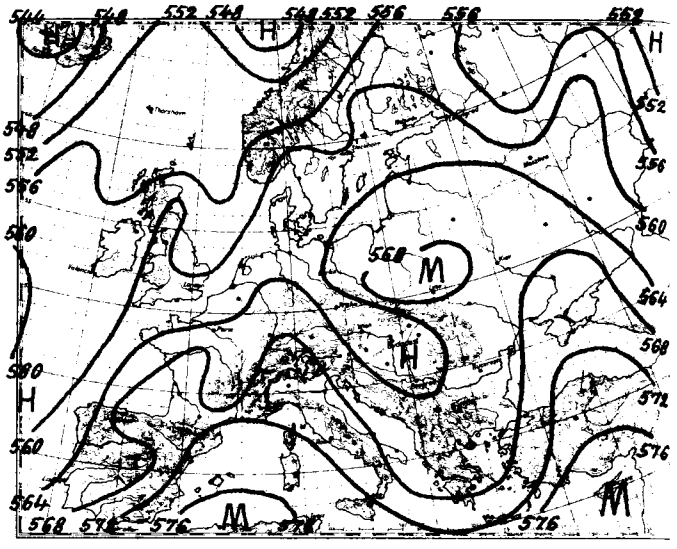


Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 1959 július hó 23. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.22. 12h			
mb	m	C°	%
1000	110	-	-
850	1508	13,8	79
700	3125	4,5	97
600	4357	- 1,9	99
500	5795	- 6,8	88
400	7504	-17,0	76
300	9596	-32,2	76
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

996,6	Talaj	24,0	61
740	2670	5,2	96
734	2730	6,5	96
610	4210	- 1,4	100
504	5710	- 6,2	88
400	7504	-17,0	76
300	9596	-32,2	76
220	11700	-48,5	65
207	12117	-49,6	65

Csütörtökön 00 GMT-kor az advekciósakép erősebb melegadvekciót mutat Skandináviától nyugatra a tengeren és Grönland délnyugati része körül az óceánon. A Kárpát-medencében és környékén az advekciósakép elmosódott.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 1500 méter vastag rétege átlagosan 0,5 fokot hült, az 1500-tól 7500 méterig terjedő rétege pedig közepesen 3 fokot melegedett. A nedvességtartalom még mindig igen magas.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3820, a -10 fokos pedig 5400 méter magasságban helyezkedett el; tegnap óta az első 520, a második 330 métert emelkedett.

Veress s.k.

1959.VII.23. 00h			
mb	m	C°	%
1000	115	-	-
850	1495	11,9	90
700	3101	3,9	74
600	4336	- 3,2	70
500	5754	-12,1	75
400	7424	-23,0	93
300	9463	-39,2	82
200	12124	-53,1	
100			
50			

Jellemző pontok:

997,1	Talaj	17,9	94
778	2220	8,0	86
760	2410	9,0	73
664	3490	0,5	75
650	3700	0,8	67
400	7424	-23,0	93
*218	11580	-55,1	82
160	13390	-48,8	
110	16020	-50,4	

* Tropopauza

1959. július hó,
23. nap csütörtök
72. évfolyam 204. 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.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	– 0	1015,9	15	0		24	13	10	10
Sopron	0	NNW 1	16,0	17	0		26	12	10	9
Szombathely	0	– 0	15,8	18	ny	☇	25	14	14	7
Szentgotthárd	4 =	– 0	16,2	15	0	☇	27	14	14	11
Pápa	0	N 1	15,3	17	0		25	14	12	–
Győr	2	NW 2	15,1	17	0		25	15	13	9
Esztergom	4	W 1	14,1	18	0		27	17	15	–
Tatabánya	3	NW 2	14,6	18	0		26	16	15	–
Székesfehérvár	0	NW 2	14,7	17	0		25	15	13	–
Siófok	1	WNW 3	14,7	19	0		26	18	16	10
Keszthely	0	– 0	15,3	18	0	☇	27	15	15	7
Zalaegerszeg	1	– 0	15,8	16	24	☇	26	13	12	–
Nagykanizsa	0 –	NE 1	16,3	18	0		27	14	11	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	1 –	NNW 1	14,4	19	7	☇	24	16	15	4
Budapest M. I.	4 –	W 2	13,9	18	0		27	18	16	10
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	4 –	– 0	14,0	19	10	☇	26	18	17	6
Miskolc	4 –	– 0	13,7	20	53	☇	27	18	18	5
Sárospatak	4	N 1	13,1	22	2		28	18	17	5
Baja	2	– 0	14,7	18	2	☇	27	17	15	3
Kalocsa	2	WNW 1	14,1	18	6		26	17	16	4
Kecskemét	3 –	NW 1	13,6	18	ny		26	18	16	5
Szeged	4	NW 2	14,3	19	ny		24	19	18	0
Szolnok	4 –	E 0	13,0	20	1	☇	25	19	19	3
Túrkeve	4	S 1	12,8	20	2		26	17	16	–
Békéscsaba	4	E 0	13,7	21	1		26	20	18	5
Debrecen	4	SW 1	14,7	21	ny	☇	26	19	18	4
Nyíregyháza	4 –	– 0	14,7	21	17	☇	28	19	18	4
Kékestető (1000 m)**	4 =	SSW 2	895,8	15	ny		20	14	–	2
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	3	☇	21	14	–	–
Misinatető (534 m)*	0 –	NNW 6	956,0	16	•		22	14	13	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	NW 1	956,7	18	•		24	15	–	9
Farkasgyepű (400 m)*	0	NNE 1	956,8	16	•		24	14	12	–

reptér

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	2	☇	Tab	•		Jósvafő	–		Kisvárda	18	☇
Csorna	0		Sárbogárd	•		Lillafüred	27	☇	Vásárosnamény	21	☇
Kapuvár	0	☇	Sztálinváros	•		Szendrőlád	–		Mátészalka	16	☇
Kőszeg	0	☇	Nagykónyi	•		Füged	7	☇	Tiszabecs	1	
Kormend	17	☇	Somogyszob	•		Hidasnémeti	20	☇	Csenger	3	☇
Lenti	0		Bares	•		Tokaj	6	☇	Nyírlugos	ny	
Letenye	•		Szigetvár	•		Poroszló	0		Polgár	8	☇ ▲
Káld	•		Lengyel	•		Jászapáti	1		Hajdúdorog	•	
Sumeg	•		Szekszárd	ny	☇	Nagykáta	10	☇	Hortobágy	5	☇
Zirc	•		Mohács	•		Örkény	ny	☇	Tiszaroff	7	☇
Veszprém	•		Siklós	ny	☇	Kunsztmiklós	ny		Karcag	•	
Komárom	•		Királyrét	•		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	ny	☇
Kisbér	–		Balassagyarmat	•		Nagykőrös	ny	☇	Szeghalom	•	
Mór	•		Romhány	•		Tiszakécske	2		Körösszakál	•	
Alcsut	•		Vác	•		Izsák	•		Szarvas	2	
Dobogókő	•		Gödöllő	•		Kiskunfélegyh	2		Szentes	4	
Martonvásár	•		Lőrinci	5	☇	Kiskunhalas	•		Orosháza	7	
Tihany	•		Gyöngyös	ny		Bácsalmás	•		Makó	2	
Fonyód	•		Borsodnádasd	23	☇	Kistelek	1	☇	Mezőhegyes	2	
Marcali	•		Putnok	5	☇	Záhony	5	☇			

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.22.	Szhely 05 h		Pécs 05 h		Bpest 05 h		Szeged 06 h		Debr. 06 h		Bpest 09 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	360	2	320	2	40	2	180	2	40	2	360	2	140	2	140	2
500 m	350	11	10	3	330	4	350	1	210	4	30	3	330	3	160	5	140	4
1000	350	11	340	2			160	1	180	6	340	2	350	4	170	4	170	2
1500	340	19	340	2			300	1	180	6	260	0						
2000	340	21	270	1			300	1	180	6	180	1						
3000	360	17	210	1			170	3	180	6	220	4						
4000	20	9	280	1			160	4			210	7						
5000			280	1							230	4						
7000			180	4														
9000			180	4														
10000			180	4														
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.22.	Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Debr. 12 h		Bpest 15 h		Szhely 17 h		Pécs 18 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	2	320	2	320	2	360	2	40	7	270	7	90	2	140	2	320	2
500 m	90	1	310	6	330	2	290	2	210	6	300	2	360	12	30	11	300	6
1000	90	1	290	8	330	2	270	1	220	6	300	2	360	12	30	11	300	6
1500			290	13	360	2	270	1	220	6			330	15	30	11	250	3
2000			250	9	360	2			220	6			320	16	360	5	240	4
3000					360	2							320	16	360	5	230	4
4000					50	2							320	16				
5000					50	2												
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.22.	Szeged 18 h		Debr. 18 h		Szeged 23 h		Debr. 23 h		VII.23.		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	180	2	180	2	140	2	140	2			-	0	360	2				
500 m	110	2	210	7	140	1	200	1			190	2	250	3				
1000	340	1	200	4	200	4	230	2			220	4	240	5				
1500	-	0	190	4	210	1	230	2			250	4	240	5				
2000	-	0	190	4	290	2	240	3			250	4	240	5				
3000			180	6	320	2	240	3			240	3						
4000											260	4						
5000											190	5						
7000											190	3						
9000											190	3						
10000											160	10						
12000											220	8						
14000											230	11						
16000											280	14						
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST

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

72. évfolyam 205. szám. +Budapest+ 1959. július 24.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európában általában nyárias, meleg az időjárás. Németország és Csehszlovákia egy részét azonban még mindig hüvösebb légtömegek boritják; Prágában tegnap is csak 18, Berlinben csak 20 fokig emelkedett a hőmérséklet.

Hazánkban csütörtökön a keleti országrészeken felhősebb volt az idő, a Dunántulon csak kisebb felhőátvonulások voltak. Keleten néhány helyen még kisebb eső esett. A délutáni órákban Szombathely és Miskolc környékén zivatarok törtek ki. Szombathelyen 17, Káldon 10, Szendrőládon 13 mm csapadékot mértek. A hőmérséklet 25-28 fokig emelkedett. Ma hajnalra a nyugati határszél mentén 13-16, máshol 16-19 fokig hült le a levegő.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Változó felhőzet.
Ma az északi megyékben, holnap délnyugaton néhány helyen ujból záporeső, zivatar.
Mérsékelt, változó irányú szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 15, 18,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton:
26, 29 fok között.

Adám

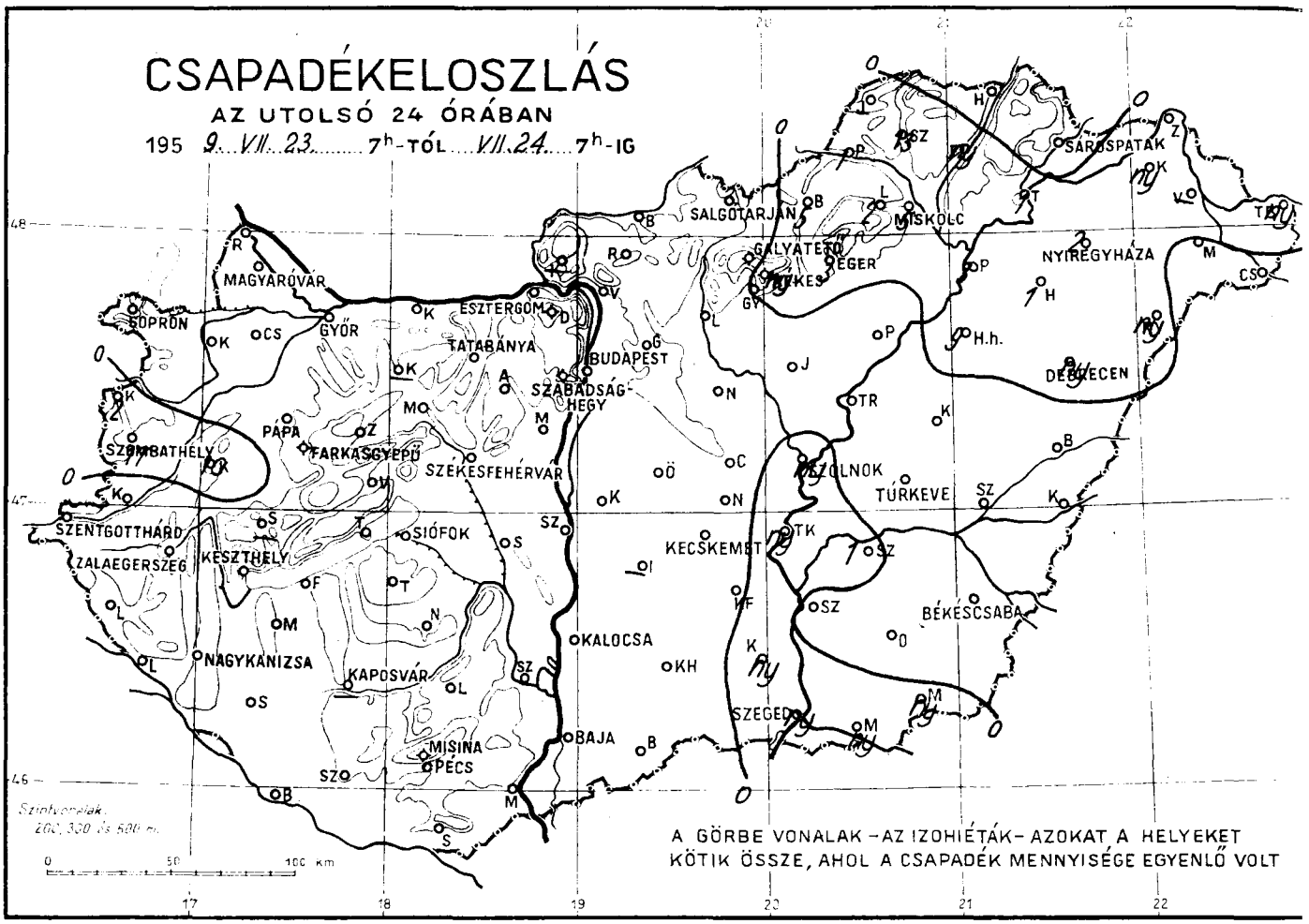
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

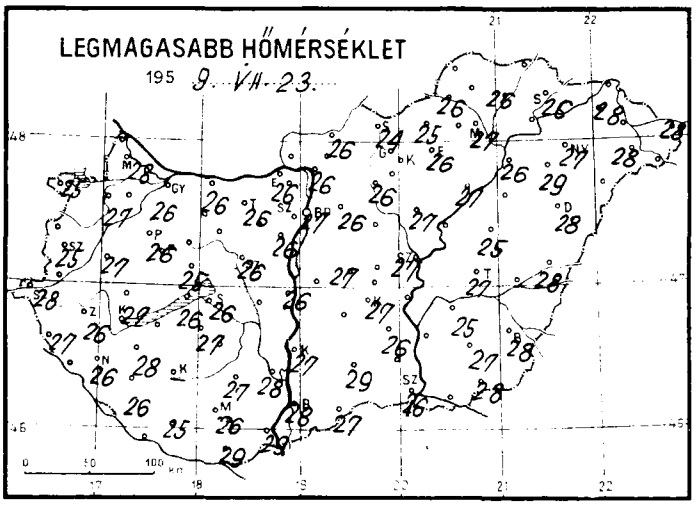
1959.VII.23. 21,7 C°, 760,5 mm. Eltérés: -0,7 C°, +0,2 mm.

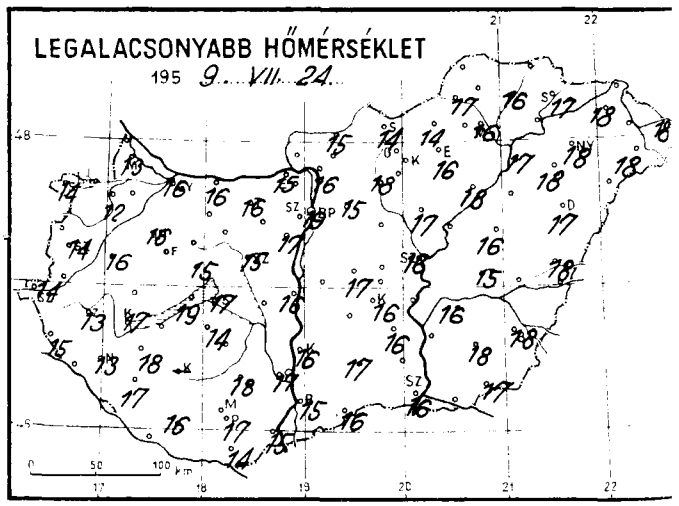
1871 óta ezen a napon előfordult:

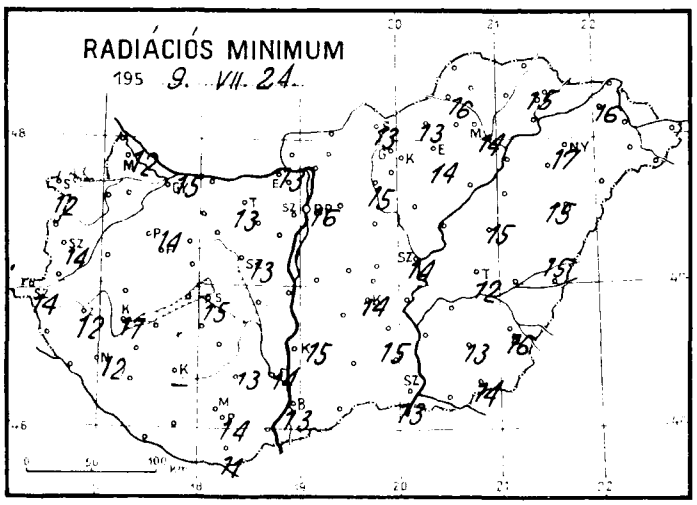
legmagasabb hőmérséklet 36,3 C° /1929/
legalacsonyabb hőmérséklet 10,2 C° /1884/

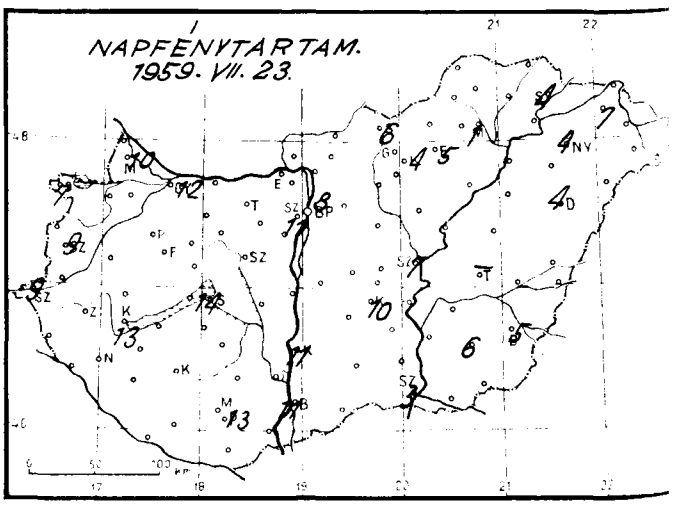
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



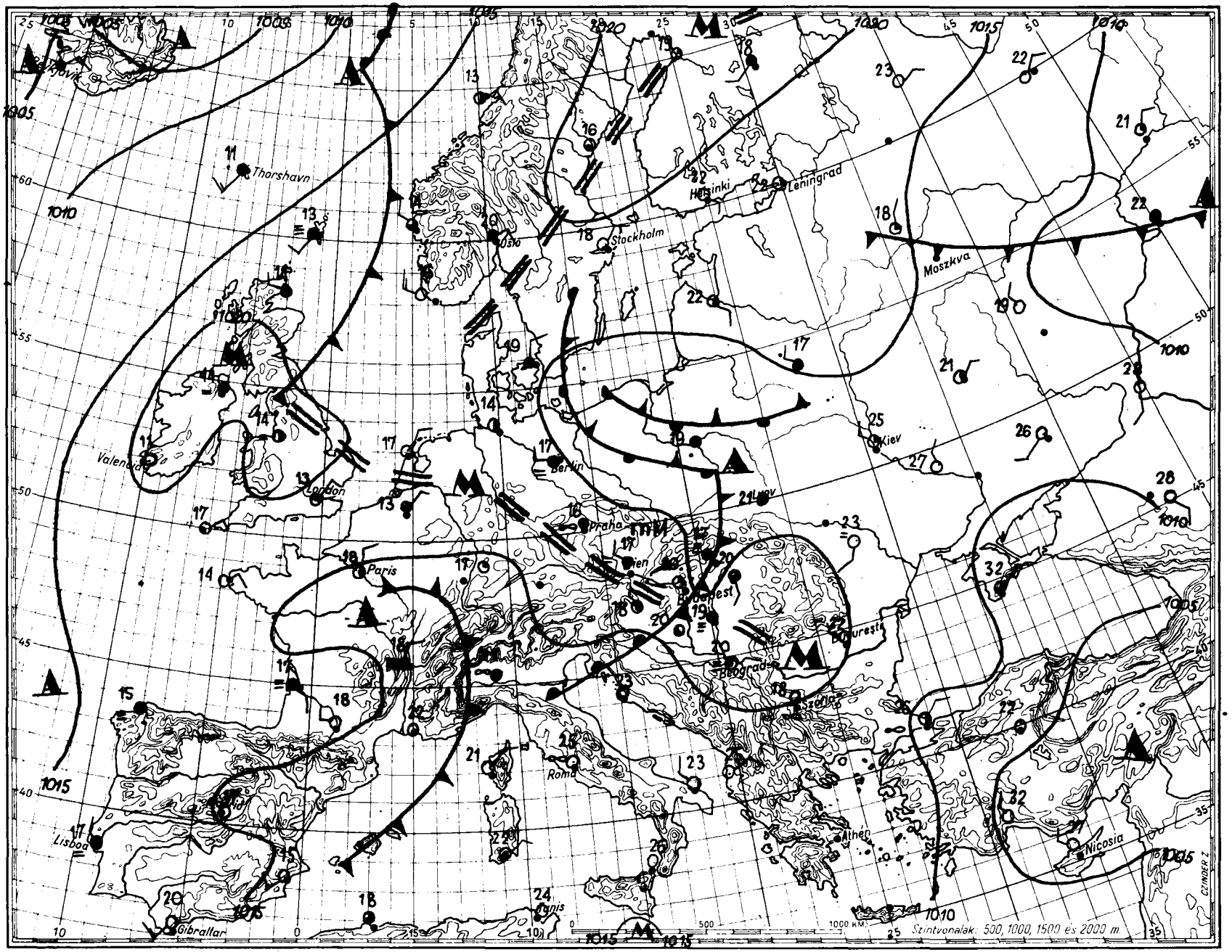






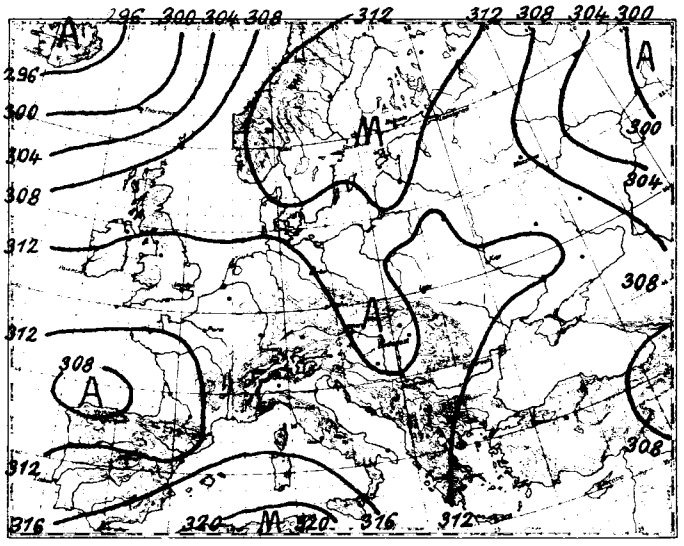


Időjárási helyzet 1959. év JÚLIUS hó 24. nap 7 óra

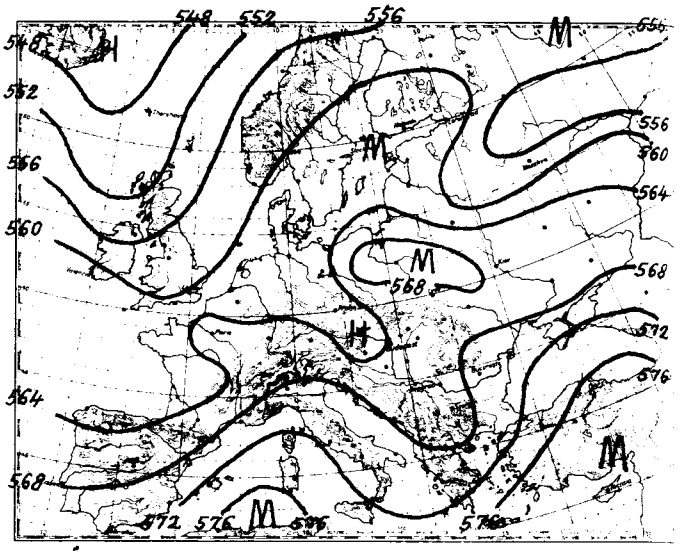


Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 59. július hó 24 nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.23. 12h

mb	m	C°	%
1000	119	-	-
850	1515	13,2	70
700	3113	3,0	76
600	4348	- 2,9	76
500	5767	-11,8	76
400	7435	-23,8	76
300	9466	-39,6	76
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

997,6	Talaj	24,4	57
885	1200	13,6	95
838	1650	13,0	60
690	3250	2,2	76
660	3600	1,8	76
256	10466	-47,6	76

Pénteken 00 GMT-kor az advekciókép erősebb melegadvekciót mutat Izland és Irország között az óceánon. A Kárpát-medence felett az advekciókép elmosódott.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7500 méter vastag rétegének a hőmérséklete átlagosan alig változott. A nedvességtartalom magas.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3710, a -10 fokos 5610 méter magasságban helyezkedett el; tegnap óta az első 110 métert süllyedt, a második 210 métert emelkedett.

Veress s.k.

1959.VII.24. 00h

mb	m	C°	%
1000	114	-	-
850	1496	12,2	88
700	3099	4,3	78
600	4537	- 2,1	52
500	5755	-10,9	47
400	7423	-24,8	47
300	9444	-41,3	47
200	12120	-49,2	
100	16501	-56,0	
50			

Jellemző pontok:

998,1	Talaj	19,0	84
900	1054	15,6	80
767	2390	6,0	100
738	2680	7,2	72
640	3800	- 0,3	85
612	4200	- 0,7	47
554	4970	- 7,6	72
530	5300	- 8,0	47
300	9444	-41,3	47
x250	10659	-49,3	47
230	11200	-49,0	
220	11500	-50,0	
170	13180	-48,2	
120	15370	-55,5	
115	15650	-54,6	
105	16200	-56,1	
98	16620	-55,9	
86	17449	-58,2	

x Tropopauza

1959. július hó, 24. nap péntek
72. évfolyam 205. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	2	– 0	1015,9	15	o		28	13	12	10
Sopron	4	– 0	16,6	17	•		25	14	12	7
Szombathely	1	– 0	15,7	18	17	↯	25	14	14	9
Szentgotthárd	0 =	– 0	16,0	16	o	↯	28	14	14	9
Pápa	1 =	W 1	15,0	18	•	↯	26	16	14	–
Győr	4 =	NW 1	15,9	18	o		26	16	15	12
Esztergom	2 =	– 0	15,3	20	o		26	15	13	–
Tatabánya	0	– 0	15,4	19	o		26	16	13	–
Székesfehérvár	0	– 0	15,4	18	o		26	15	13	–
Siófok	1 =	ENE 1	15,1	21	•		26	17	15	14
Keszthely	0	– 0	15,0	20	•		27	17	17	13
Zalaegerszeg	0 =	– 0	15,5	18	•		26	13	12	–
Nagykanizsa	0 =	– 0	15,9	17	•	↯	26	13	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0 =	SE 1	15,1	20	•		26	17	14	13
Budapest M. I.	1	– 0	15,1	20	•		27	19	16	8
Salgótarján	1	S 2	14,7	19	•		24	14	13	6
Eger	1 =	N 1	14,9	19	3	↯	26	16	14	5
Miskolc	4 =	– 0	14,9	17	5	↯	27	16	14	1
Sárospatak	4 =	W 1	13,9	19	•		26	17	15	4
Baja	0	– 0	15,4	20	•		28	15	13	11
Kalocsa	0	NE 1	14,7	20	•		27	16	15	11
Kecskemét	0	– 0	15,0	20	•		27	16	14	10
Szeged	4 =	– 0	15,7	19	ny		26	16	13	3
Szolnok	1	WSW 1	14,7	20	ny		27	16	14	7
Túrkeve	2	W 1	14,0	20	•		27	15	12	–
Békéscsaba	0	SW 1	15,4	21	•	↯	28	18	16	5
Debrecen	2	SW 2	14,7	21	ny		28	17	15	4
Nyíregyháza	1 =	SW 2	15,0	21	2		27	18	17	4
Kékestető (1000 m)**	2	SW 4	900,7	15	ny		19	13	–	4
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•		20	14	–	–
Misinatető (534 m)*	0 =	S 1	957,1	20	•		23	18	12	–
Szabadsághegy (474 m)*	3	SW 1	956,8	20	•		23	16	–	11
Farkasgyepu (400 m)*	3	– 0	957,3	20	•		25	17	14	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	•		Tab	o		Jósvafő	–		Kisvárda	ny	
Csorna	•		Sárbogárd	•		Lillafüred	2		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	•	↯	Sztálinváros	o		Szendrőlád	13	↯	Mátészalka	•	
Kőszeg	2	↯	Nagykónyi	•		Fügöd	ny		Tiszabecs	ny	
Kormend	•	↯	Somogyszob	•		Hidasnémeti	•		Csenger	•	
Lenti	•		Bares	•		Tokaj	1		Nyírlugos	ny	
Letenye	•		Szigetvár	•		Poroszló	•		Polgár	3	↯
Káld	10	↯	Lengyel	•		Jászapáti	o		Hajdúdorog	1	
Sumeg	–		Szekszárd	•		Nagykáta	•		Hortobágy	9	
Zirc	•		Mohács	•		Örkény	•		Tiszaroff	•	
Veszprém	•		Siklós	•		Kunsztmiklós	•		Karcag	•	
Komárom	•		Királyrét	–		Cegléd	•		Berettyóújfalu	•	
Kisbér	–		Balassagyarmat	•		Nagykőrös	•		Szeghalom	•	
Mór	•		Romhány	•		Tiszakécske	ny		Körösszakál	•	
Alcsut	•		Vác	•		Izsák	–		Szarvas	1	
Dobogókő	•		Gödöllő	•		Kiskunfelegyh	•		Szentes	•	
Martonvásár	•		Lőrinci	•		Kiskunhalas	•		Orosháza	•	
Tihany	•		Gyöngyös	•		Bácsalmás	•		Makó	ny	
Fonyód	•		Borsodnádasd	5	↯	Kistelek	ny		Mezőhegyes	ny	
Marcali	•		Putnok	1	↯	Zákony	•				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII. 23.	Szhely 05 h		Szeged 06 h		Pécs 06 h		Bpest 06 h		Debr. 06 h		Bpest 09 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	–		320	2	40	2	320	2	180	2	220	2	220	2	320	2	180	2
500 m	300	3	290	4	350	7	360	2	160	3	330	1	310	7	240	3	180	3
1000	300	3	200	3	350	7	300	3	170	6			310	7	230	4	190	6
1500	290	7	200	3	350	7	260	2	170	6			310	7	210	4	200	8
2000	330	10	220	2	350	7	240	4	200	8			310	8	210	6	200	8
3000	300	5	190	4	230	3	220	4					310	8	200	9		
4000	330	7			300	4	200	6										
5000	260	4			240	4	230	4										
7000	290	4			240	4	240	3										
9000	320	4					210	4										
10000	270	3					190	6										
12000							180	10										
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII. 23.	Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Debr. 12 h		Szhely 17 h		Pécs 18 h		Bpest 18 h		Szeged 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	320	2	360	2	220	7	220	2	220	2	40	2	320	2	140	2
500 m	210	4	300	5	330	3	270	1	210	4	280	5	90	2	300	5	300	3
1000	210	4	300	5	310	3	270	1	200	8	280	5	120	2	300	5	300	4
1500	270	2	300	9	330	3	240	3	220	7	300	9	90	1	330	8	280	5
2000	290	6	310	13	330	3	240	3	220	7			10	3	300	4	230	5
3000	290	8					210	5	220	12					260	6	230	5
4000	300	6							220	12					230	5	200	5
5000	300	9							200	8					250	4	210	3
7000	240	6							190	9					250	4	290	2
9000															180	5		
10000															180	5		
12000															270	14		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII. 23.	Debr. 18 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Debr. 23 h		VII. 24.		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	220	2	140	2	360	2	180	2			320	2						
500 m	220	8	140	3	330	4	240	7			270	6						
1000	220	8	130	3	330	4	210	7			270	9						
1500	220	8	110	2	300	1	210	7			280	9						
2000	220	9	110	2	210	4	210	10			290	10						
3000	210	11			240	7	210	9			290	7						
4000	210	11			230	4	210	9			270	5						
5000	210	5			260	4					300	6						
7000	210	5									260	1						
9000	210	3									260	1						
10000	210	5									270	5						
12000	190	5									270	12						
14000											270	36						
16000											190	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

72. évfolyam 206. szám +Budapest+ 1959. július 25.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nagyrészén tovább tart a nyárias, meleg időjárás. Lengyelországban, a Cseh-medencében és az Alpok térségében azonban néhány fokkal hüvösebb levegőfajta helyezkedik el, és záporok, zivatarok kíséretében lassan szivárog kelet felé.

Hazánkban tegnap változó volt a felhőzet és néhány helyen jelentéktelen mennyiségű eső hullott. A késő esti órákban nyugat felől hüvösebb levegő szivárgott be az országba és az éjszaka folyamán a Dunántúlon sokfelé záporesőt, zivatart okozott. A lehullott csapadék mennyisége Keszthelyen elérte a 31, Farkasgyepün a 25 mm-t. A hőmérséklet napközben 27, 30 fokig emelkedett, éjszaka 16, 19 fokig süllyedt.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 760 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás vasárnap estig:

Sokhelyen ujabb záporeső, zivatar.
Mérsékelt, időnként élénkebb szél.
Néhány órás napsütés.
A nappali felmelegedés nem változik lényegesen.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 16, 19,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap:
25, 28 fok között.

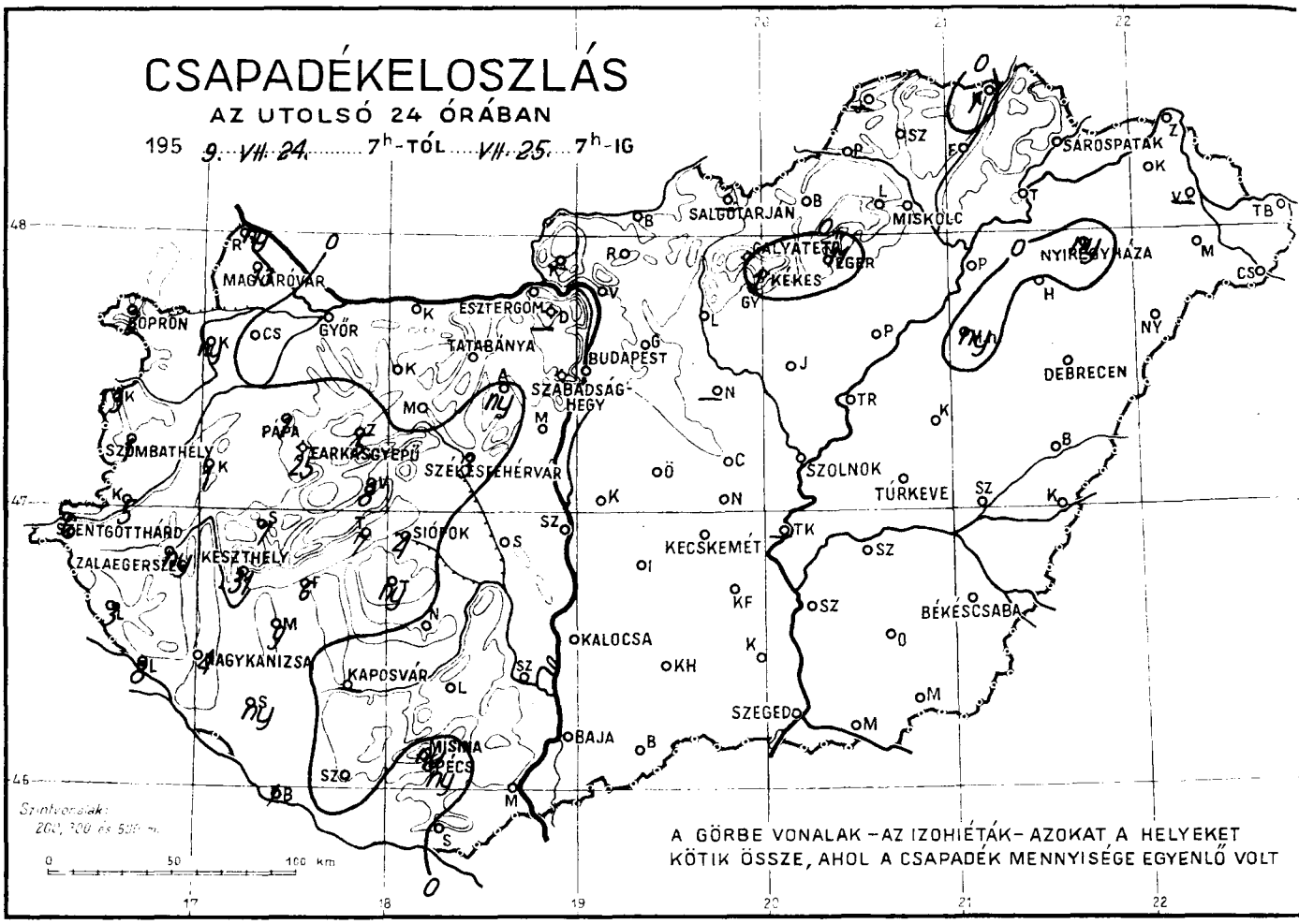
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

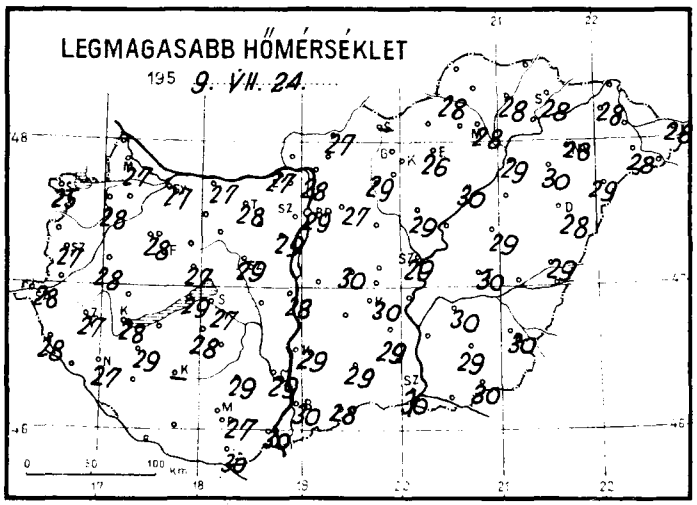
1959.VII.24. 23,8 C°, 760,6 mm. Eltérés: +1,5 C°, +0,9 mm.

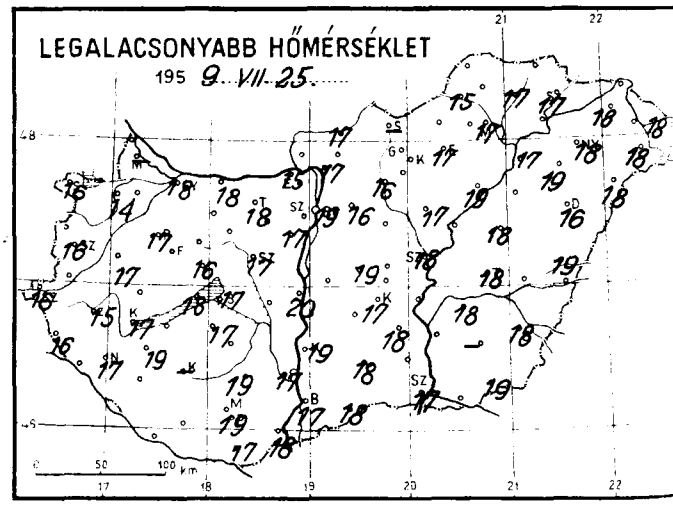
1871 óta ezen a napon előfordult:

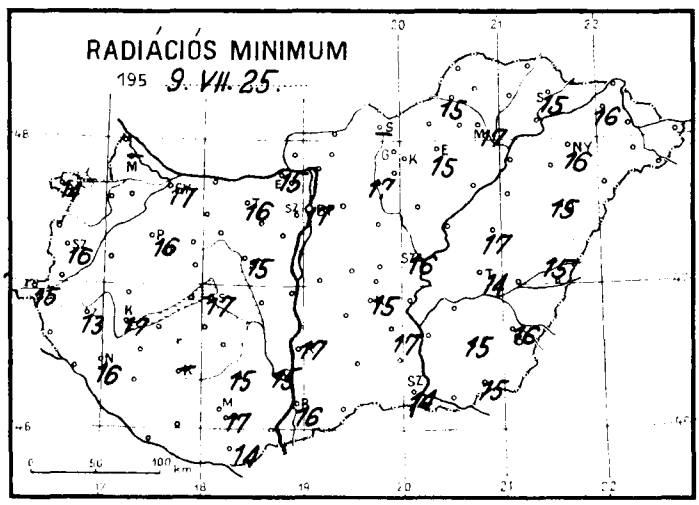
legmagasabb hőmérséklet 36,8 C° /1929/
legalacsonyabb hőmérséklet 10,2 C° /1885/

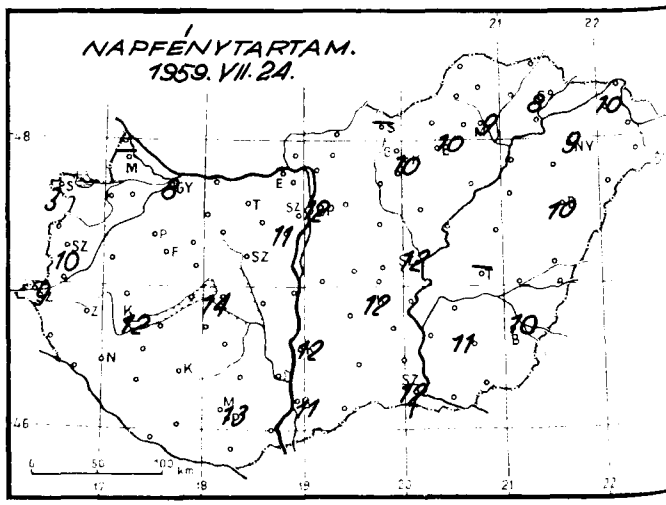
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



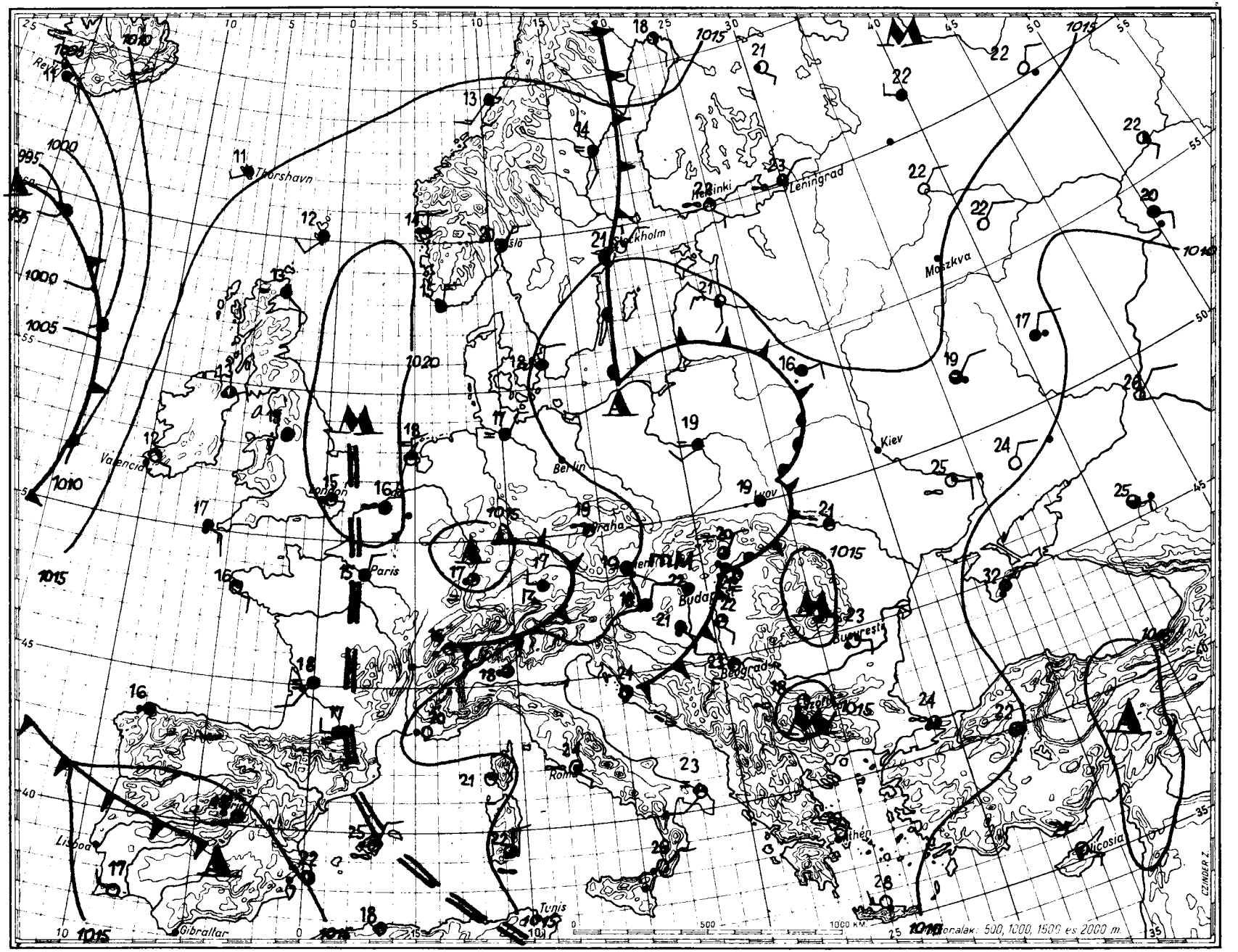


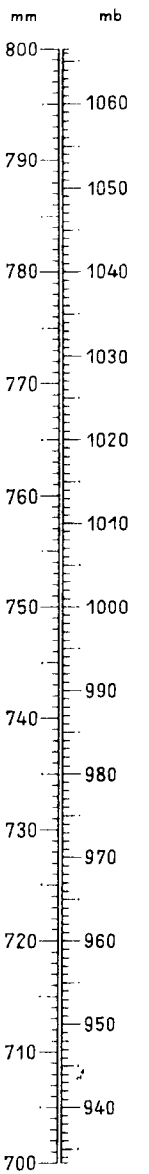






Időjárási helyzet 1959. év JÚLIUS hó 25. nap 7 óra





Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII. 24.	Szhely 05 h		Pécs 05 h		Debr. 05 h		Bpest 06 h		Szeged 07 h		Bpest 09 h		Siófok 11 h		Budapest 11 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	2	140	2	180	2	-	0	140	2	-	0	270	2	220	7	90	2
500 m	210	6	160	3	260	9	210	3	-	0	250	3	310	3	200	3	110	2
1000	210	6	160	3	270	8	280	9	280	1	270	8	290	5	230	4	110	3
1500	230	8	160	3	270	8	280	9	60	3	270	8	290	5	260	7	80	2
2000	230	8	130	4	220	10	280	9	10	4	270	8	290	7	260	7	70	2
3000	270	8	70	3	220	10	270	5	270	5	290	9			260	7	230	4
4000	280	9	300	5	220	10	310	4	260	3	260	5			260	4	250	5
5000			280	8	190	9	290	4	250	6	280	3					250	5
7000			300	10			300	5	250	4								
9000			300	10			310	4										
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII. 24.	Miskolc 11 h		Debr. 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Bpest 15 h		Szhely 17 h		Debr. 17 h		Pécs 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	140	2	220	2	140	2	320	2	140	2	270	7	-	0	40	7	360	2
500 m	290	5	260	3	170	3	170	3	160	4	230	6	180	3	230	3	140	5
1000	280	5	280	2	170	3	210	5	160	4	230	6	180	3	270	4	140	5
1500	280	7	280	2	210	6	220	8	160	6	230	6	190	6	250	6	130	4
2000	270	7	280	2	230	9	250	8	160	6	270	7	300	2	250	6	130	4
3000	260	5					280	7	160	6	280	7	220	5	290	5		
4000											290	6	230	6	290	5		
5000											270	7			280	5		
7000											240	9			280	5		
9000											280	10			290	7		
10000											270	13			290	7		
12000															290	7		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII. 24.	Bpest 18 h		Szeged 18 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		VII. 25.		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	-	0	140	2			-	0	-	0	360	2		
500 m	230	5	320	2	150	3	150	2			240	3	250	5	230	4		
1000	230	5	190	2	150	3	150	2			220	7	230	5	230	4		
1500	230	5	190	2	170	4	170	2					220	7				
2000	250	4	110	2	170	4	170	1					240	7				
3000			-	0			-	0					270	5				
4000			250	5			240	6					240	6				
5000			290	7			260	0					270	6				
7000			270	9									250	6				
9000			240	8									320	6				
10000			250	8									320	6				
12000													250	20				
14000													260	35				
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

72. évfolyam 207. szám. +Budapest+ 1959. július 26.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép-Európán tegnap hüvösebb léghullám haladt keresztül, záporokkal, zivatarokkal, s ma hajnalra Ukrajnában Kiev vonaláig jutott előre.

Hazánkban szombaton a hüvösebb léghullám áthaladásával kapcsolatban sokfelé volt záporeső, zivatar. A csapadék területi eloszlása igen szeszélyes volt. Általában 10 mm-nél kevesebb, egyes gócokban azonban 25-30 mm-t is meghaladó mennyiségű eső esett. Igy Káldon 36, Lillafüreden 33, a fővárosban a budai oldalon 30 mm. A hőmérséklet a Dunántúlon 24-27, keleten 27-30 fokig emelkedett. Ma hajnalra általában 15-18 fokig hült le a levegő.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 759 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás hétfőn estig:

A felhőzet változó jellegü lesz.
Több helyen - főképp a délutáni órákban - zápores, zivatar.
Mérsékelt légáramlás.
A hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 15-18,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn:
26-29 fok között.

Adámy s.k.

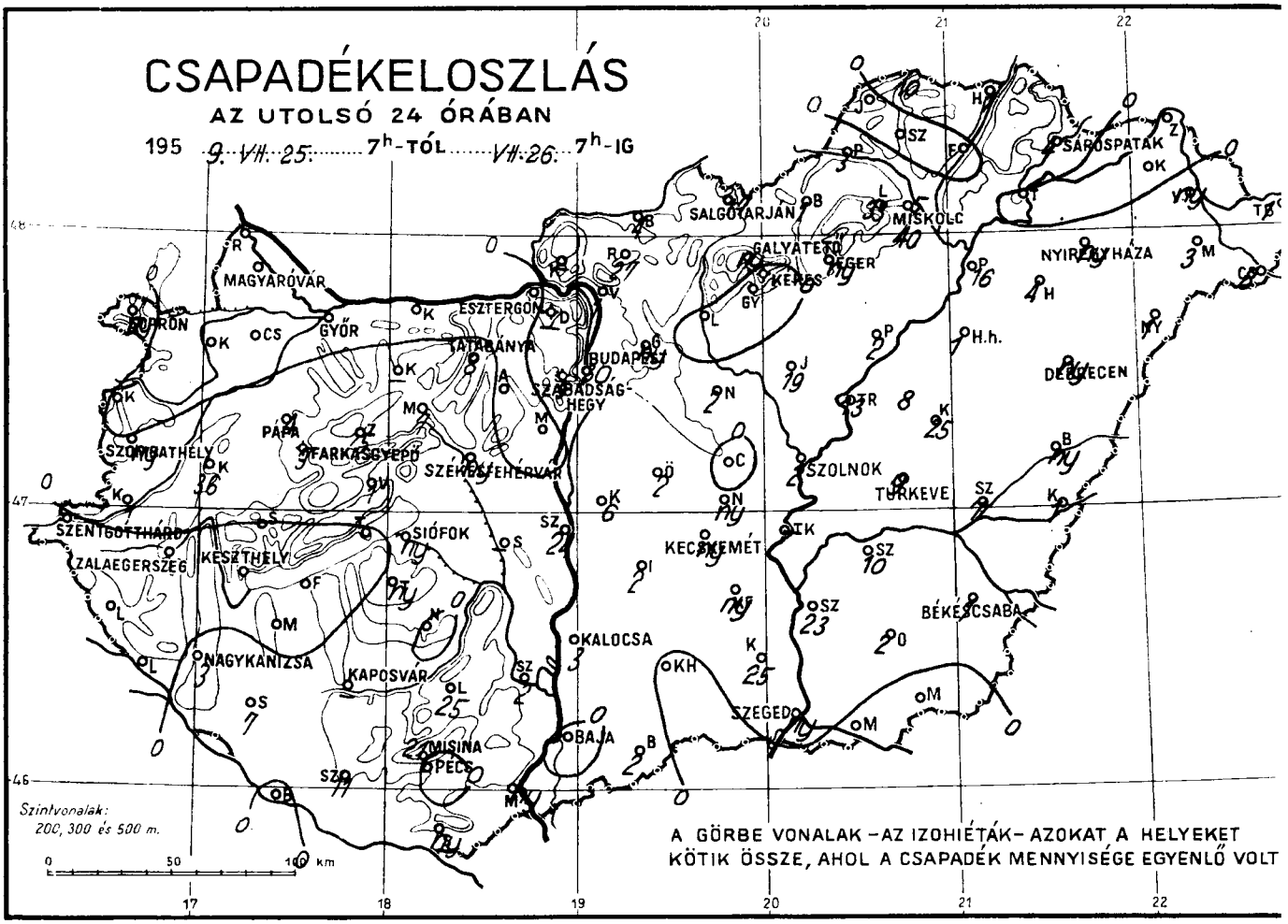
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 15 évi átlagtól:

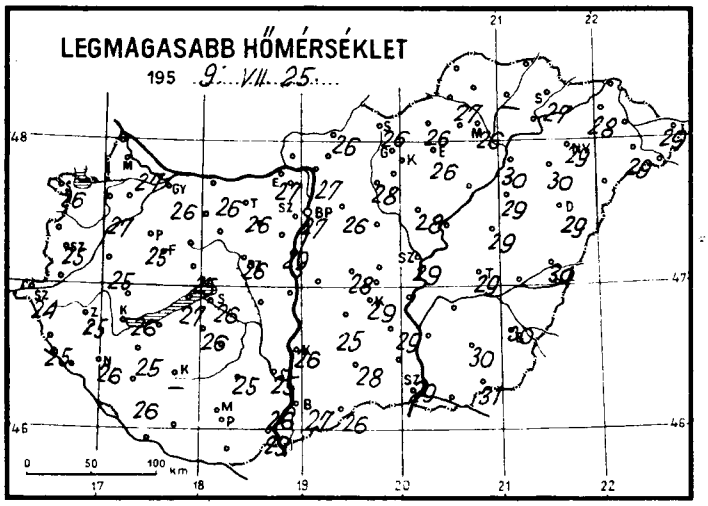
1959 VII.25.: 21,4 C°, 759,8 mm. Eltérés: -0,5 C°, -2,2 mm.

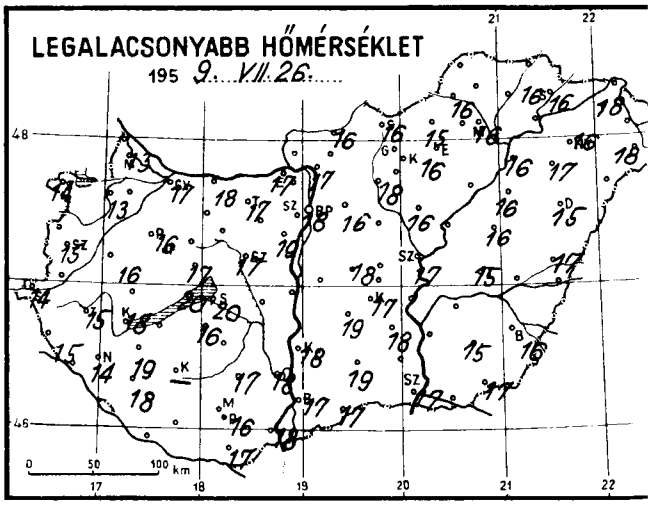
1871 óta ezen a napon előfordult:

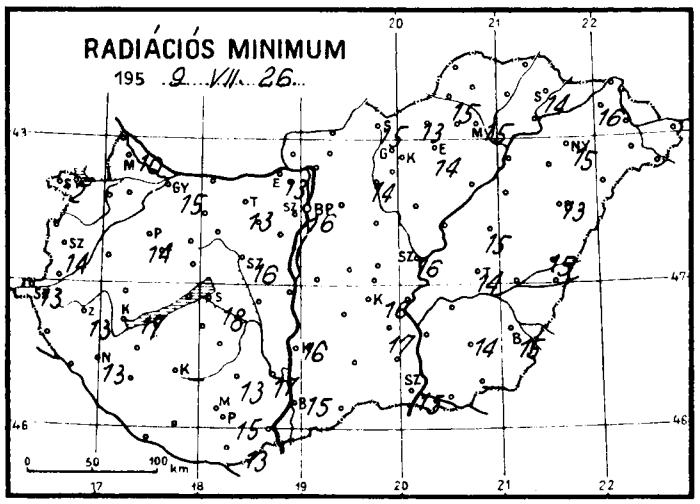
legmagasabb hőmérséklet 36,9 C° /1894/
legalacsonyabb hőmérséklet 11,0 C° /1939/

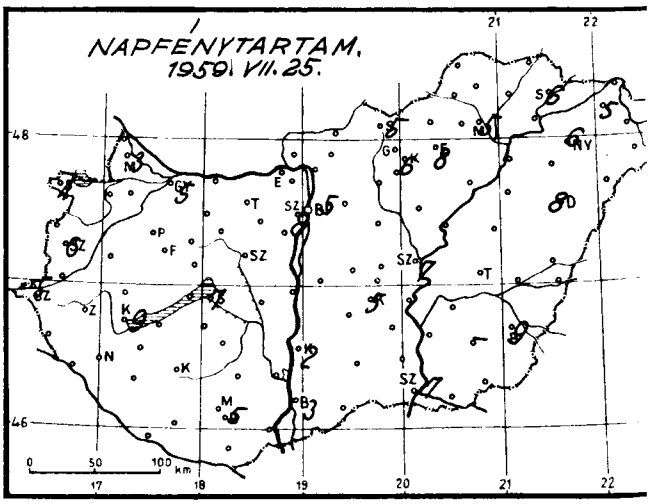
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



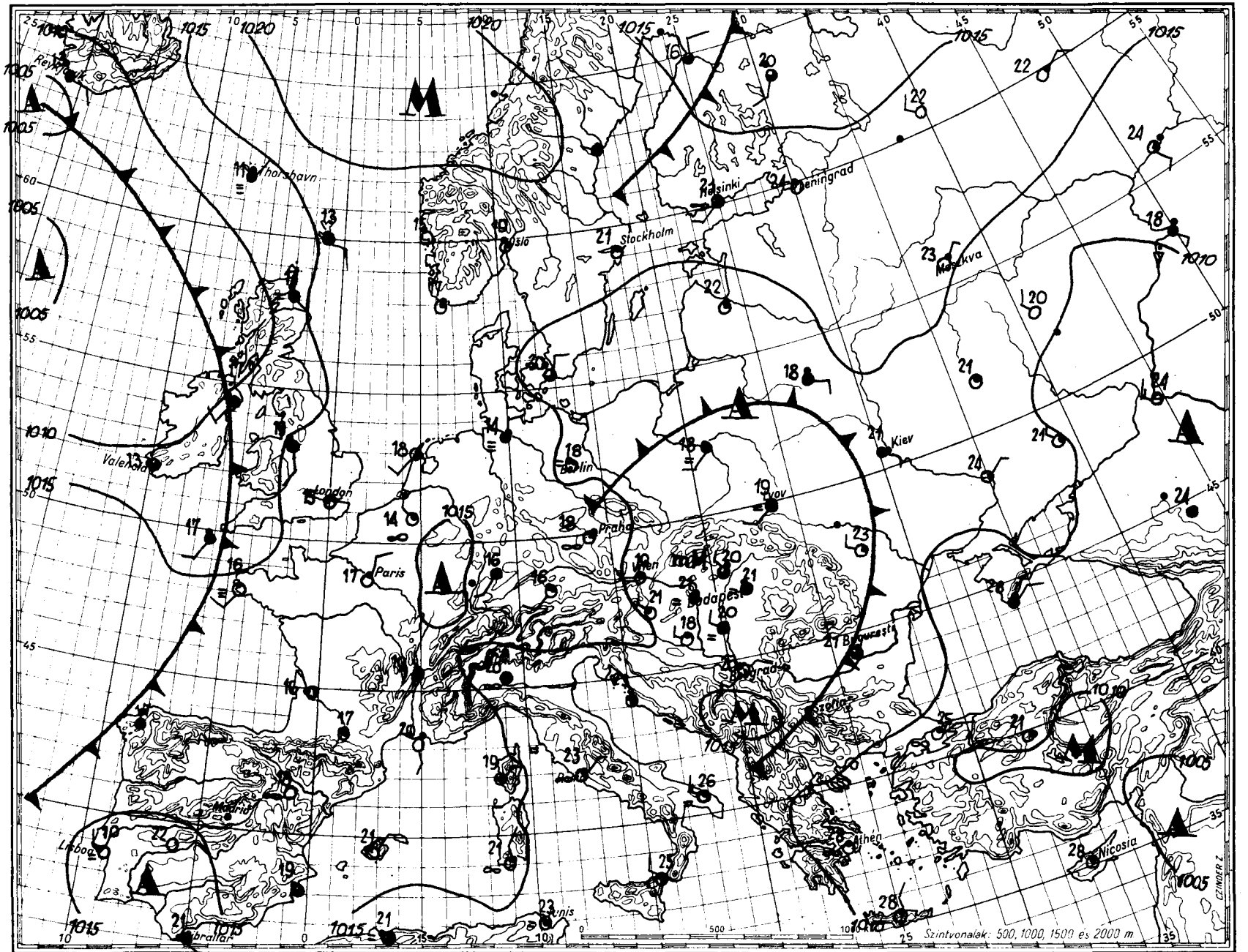








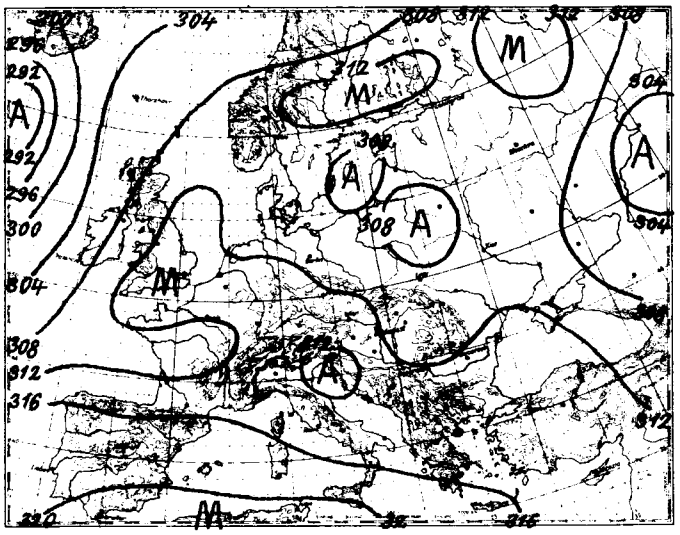
Időjárási helyzet 1959. év JÚLIUS hó 26. nap 7 óra



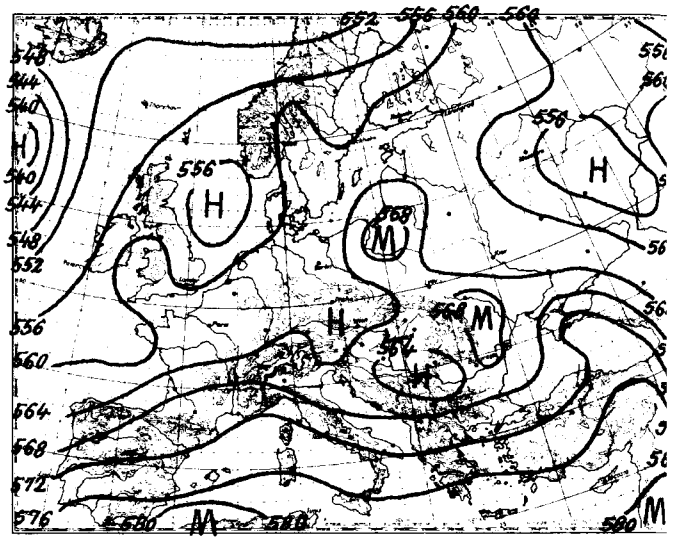
mm mb
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
940 950
930 940

Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 59. július hó 26. nap 00.h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.25. 12h			
mb	m	C°	%
1000	108	-	-
850	1510	13,0	65
700	3116	4,4	56
600	4352	- 3,2	64
500	5781	- 9,3	48
400	7471	-19,8	45
300	9542	-34,4	33
200	12250	-44,6	33
100			
50			

Jellemző pontok:

996,4	Talaj	27,2	52
818	1820	9,8	69
780	2200	9,8	50
590	4490	- 4,0	65
573	4710	- 2,8	55
437	6800	-15,9	44
387	7700	-21,5	46
342	8600	-27,2	33
229	11350	-49,2	33
x215	11780	-50,2	33
194	12460	-46,4	
190	12600	-46,9	
181	12906	-46,0	

Európa középső részén nincs kifejezett áramlási rendszer. Jelentősebb légtömegáramlás csupán a Brit-szigetek mentén figyelhető meg észak felé és a Skandináv félsziget északi részén keresztül északkeleti irányban. Norvégiától nyugatra az óceánon melegedés, a Skandináv félsziget északi fele felett lehűlés következett be az elmult 24 óra alatt. Európa középső részén nem volt lényeges változás.

Hazánk felett is csupán jelentéktelen mértékű hőmérsékletváltozás következett be, a troposzféra alsó részében általában 1-2,fokos lehűlés ment végbe. Ennek kapcsán a 0 fokos szint 360 m-t, a -10 fokos 60 m-t süllyedt; magasságuk ma éjfélkor 3640 ill. 5540 m volt.

Az egyensulyi állapot továbbra is igen kedvező zivatarok kialakulására.

Adámy s.k.

x Tropopauza

1959.VII.26. 00h			
mb	m	C°	%
1000	109	-	-
850	1503	13,4	76
700	3108	3,0	79
600	4340	- 4,2	89
500	5758	-11,1	83
400	7430	-23,0	73
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

996,4	Talaj	19,8	88
972	350	22,0	71
850	1503	13,4	76
600	4340	- 4,2	89
500	5758	-11,1	83
327	8879	-33,4	71

1959. július hó, 26. vasárnap nap, 72. évfolyam 207. 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	– 0	1014,6	16	o		27	13	10	5
Sopron	0	NW 2	15,0	17	ny		26	14	12	4
Szombathely	0	– 0	14,4	20	ny		25	15	14	6
Szentgotthárd	0	WSW 2	15,1	16	o		24	14	13	5
Pápa	0	– 0	13,5	18	4	↖	25	16	14	–
Győr reptér	1	NW 1	14,0	19	o		26	17	15	5
Esztergom	4 =	– 0	13,2	19	•		27	17	13	–
Tatabánya	3	SW 1	13,6	19	8		26	17	13	–
Székesfehérvár	1	NW 1	14,0	19	ny		26	17	16	–
Siófok	3	NW 4	13,2	22	ny	↖	26	20	18	7
Keszthely	1	NW 1	13,0	21	o		26	18	17	9
Zalaegerszeg	0	WSW 1	14,6	18	o		25	15	13	–
Nagykanizsa	1 =	WNW 1	15,3	19	3		26	14	13	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0 =	WNW 1	13,1	18	o		26	16	15	5
Budapest M. I.	4 =	– 0	12,7	21	30	↖	27	18	16	5
Salgótarján	4 =	SE 1	13,0	18	17	↖	26	16	15	5
Eger	1 =	– 0	13,1	19	ny	↖	26	16	14	8
Miskolc	3 =	N 2	13,7	20	5	↖	26	16	15	5
Sárospatak	3	NE 1	12,3	21	4		27	16	14	6
Baja	0	W 1	13,0	21	•		27	17	15	3
Kalocsa	3	SW 1	13,0	20	3		26	18	16	2
Kecskemét	2 =	NW 1	12,6	20	ny		29	17	16	5
Szeged	4 =	NW 1	13,0	20	ny	↖	29	17	15	7
Szolnok	1 =	– 0	12,6	21	2	↖	29	17	16	7
Túrkeve	4	S 1	12,7	20	9	↖	29	15	14	–
Békéscsaba	4 =	SE 1	12,8	20	1	↖	30	16	15	9
Debrecen	3	NE 1	13,0	20	ny	↖	29	15	13	8
Nyíregyháza	1 =	– 0	13,5	20	ny	↖	29	16	15	6
Kékestető (1000 m)**	3	– 0	899,5	16	•		21	14	–	6
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	ny	↖	22	15	–	–
Misinatető (534 m)*	0 =	NNW 1	955,2	20	21		24	18	15	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 1	954,8	20	5	↖	24	17	–	8
Farkasgyepü (400 m)*	0	– 0	955,7	17	9		23	17	14	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	•		Tab	ny		Jósvafő	•	↖	Kisvárda	o	
Csorna	•		Sárbogárd	–		Lillafüred	33		Vásárosnamény	ny	
Kapuvár	•		Sztálinváros	24		Szendrőlád	•		Mátészalka	3	↖
Kőszeg	•		Nagykónyi	•		Függöd	•		Tiszabecs	1	
Körmend	1		Somogyszob	7		Hidasnémeti	1	↖	Csenger	8	
Lenti	•		Barcs	•		Tokaj	•		Nyírlugos	1	↖
Letenye	•		Szigetvár	11	↖	Poroszló	2	↖	Polgár	16	↖
Káld	36	↖	Lengyel	25		Jászapáti	19	↖	Hajdúdorog	4	↖
Sümeg	•		Szekszárd	2	↖	Nagykáta	2	↖	Hortobágy	1	
Zirc	5		Mohács	ny		Örkény	2	↖	Tiszaroff	15	↖
Veszprém	1		Siklós	ny		Kunsztmiklós	6	↖	Karcag	25	↖
Komárom	•		Királyrét	–		Cegléd	•		Berettyóújfalu	ny	↖
Kisbér	–		Balassagyarm	4	↖	Nagykőrös	ny	↖	Szeghalom	7	↖
Mór	7	↖	Romhány	27	↖	Tiszakécske	–		Kőrösszakál	1	
Alcsut	•		Vác	1	↖	Izsák	2		Szarvas	10	↖
Dobogókő	–		Gödöllő	ny		Kiskunfélegyh	ny	↖	Szentes	23	↖
Martonvásár	•		Lőrinci	•		Kiskunhalas	•		Orosháza	2	↖
Tihany	•		Gyöngyös	•		Bácsalmás	2	↖	Makó	•	
Fonyód	•		Borsodnádasd	1	↖	Kistelek	25	↖	Mezőhegyes	o	
Marcali	•		Putnok	3	↖	Záhony	•				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.25.	Bpest 06 h		Szeged 11 h		Miskolc 10 h		Szhely 12 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Debr. 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	⇔	0	360	2	270	2	360	2	360	2	40	2	320	2	220	2	⇔	0
500 m	240	4	50	2	300	3	10	6	350	4	280	4	310	6	220	2	270	4
1000	220	4	70	1	230	4	350	5	350	4	250	4	320	2	220	2	270	4
1500	230	5			230	4	10	7	350	4	190	4			230	2	260	4
2000	230	5			220	4	10	9	350	4	190	4			220	2	240	5
3000					240	4			350	4	170	6			220	2		
4000									350	4	180	4			220	2		
5000															220	2		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.25.	Bpest 18 h		Szhely 23 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	⇔	0	360	2	220	2	320	2	90	2								
500 m	360	3	10	5	360	4	310	3	320	3								
1000	270	2	10	5	360	3	310	3	340	4								
1500	270	1	10	7	330	4	270	2	340	3								
2000							270	2	250	2								
3000							50	2	230	5								
4000							50	2										
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.26.	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	⇔	0	⇔	0														
500 m	300	4	270	1														
1000	310	2	270	1														
1500	350	3	20	3														
2000	350	3	360	2														
3000	330	3																
4000	310	3																
5000	310	4																
7000	280	4																
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

72. évfolyam 208. szám +Budapest+ 1959. július 27.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nagy részén a több nap óta uralmon lévő meleg, nagy nedvességtartalmu légtömegek, valamint a nyugat felől állandóan beszivárgó óceáni eredetű hüvösebb léghullámok hatására záporos, zivataros az időjárás.

Hazánkban vasárnap főleg az ország keleti részén volt több helyen zápor és zivatar. Gyöngyösön 23, Szegeden 38, Kerekegyházán 41 mm csapadékot mértek. A nappali felmelegedés általában 26-29 fokot ért el. Ma hajnalban a nyugati határszélen 13-16, máshol 16-19 fokig hült le a levegő.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:

Nappali felhőképződés.
Keleten néhány helyen még zivatarok.
Mérsékelt északnyugati, nyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 15, 18,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden:
27, 30 fok között.

Távolabbi kilátások:

Meleg idő, helyenként zápor, zivatar.

Halaine

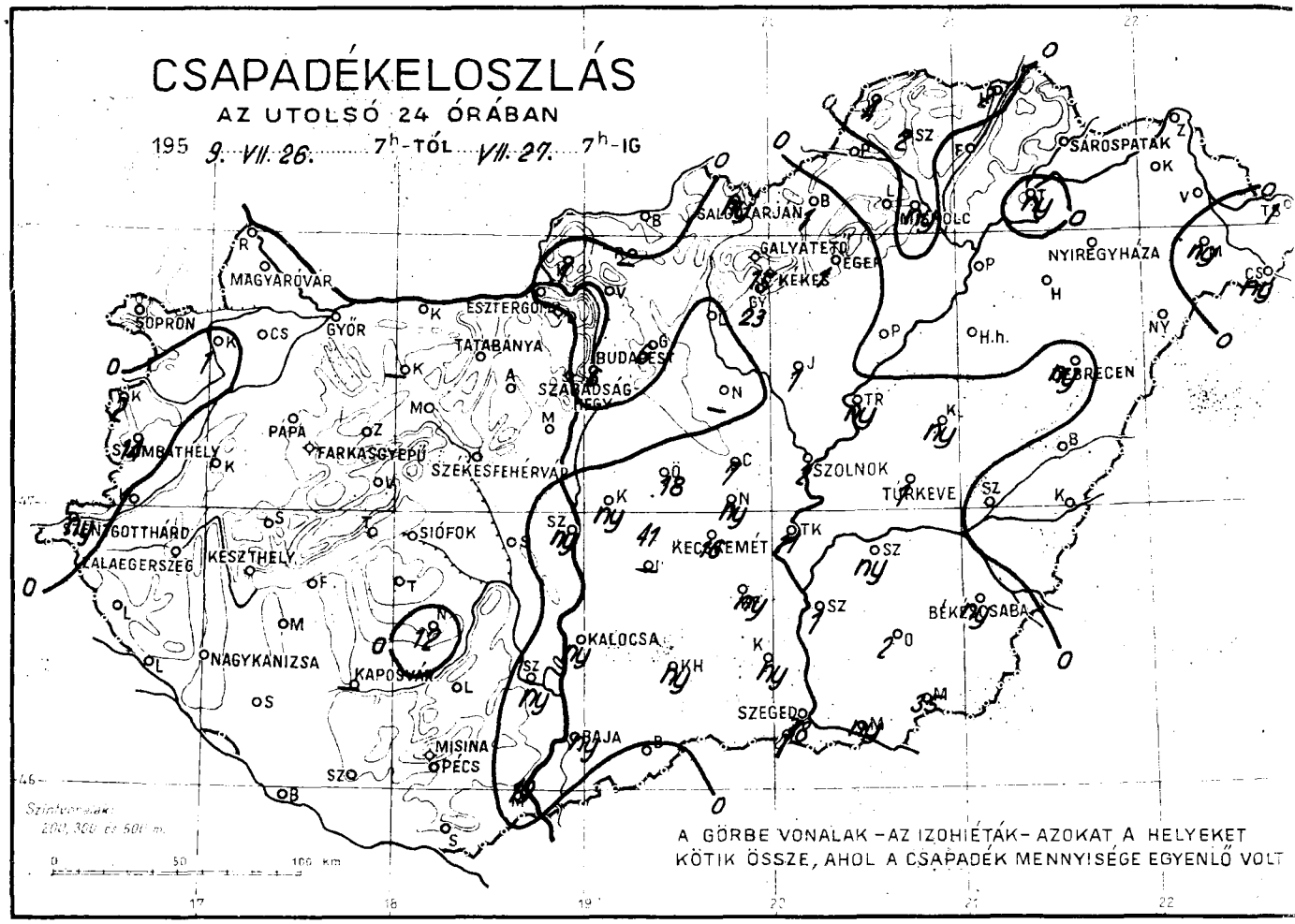
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

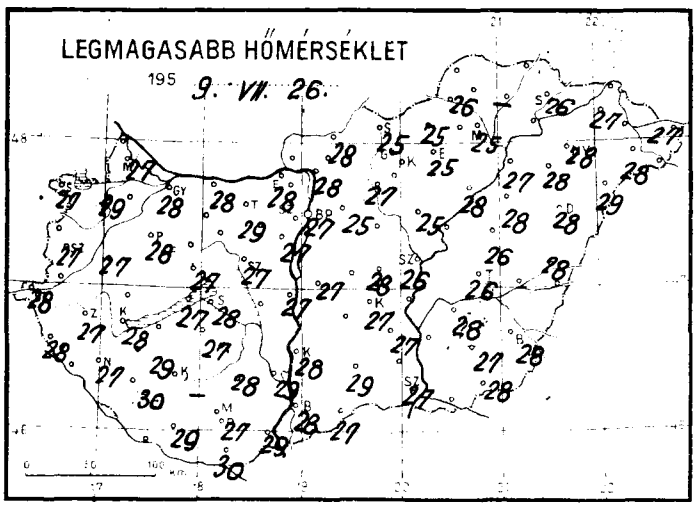
1959.VII.26.: 21,3 C°, 759,1 mm. Eltérés: -1,1 C°, -1,2 mm.

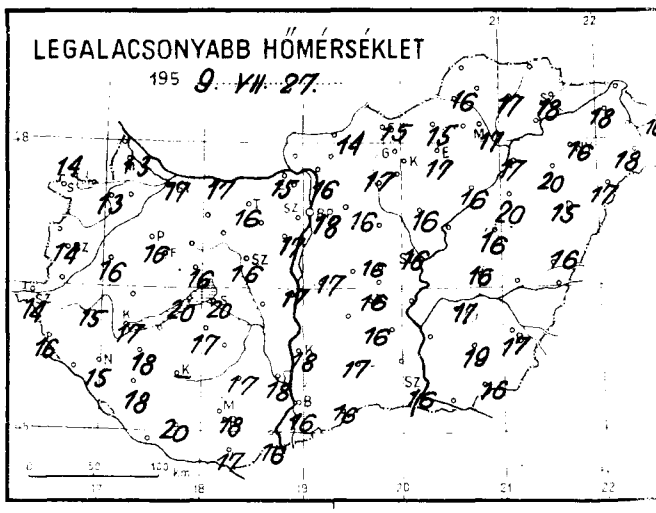
1871 óta ezen a napon előfordult:

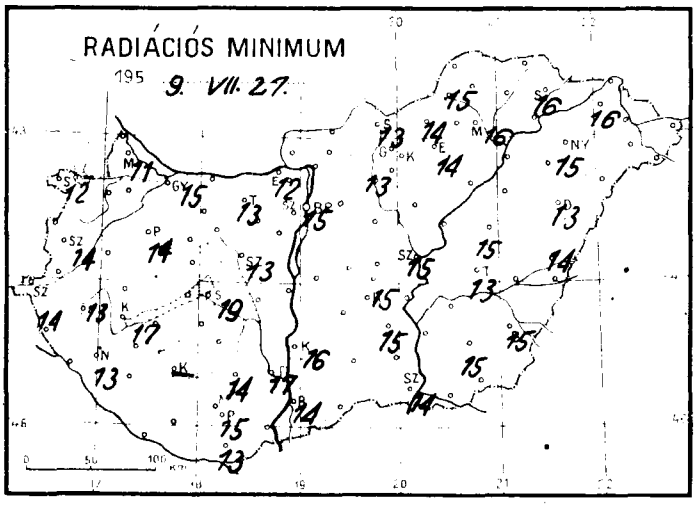
legmagasabb hőmérséklet 37,4 C° /1921/
legalacsonyabb hőmérséklet 10,6 C° /1939/

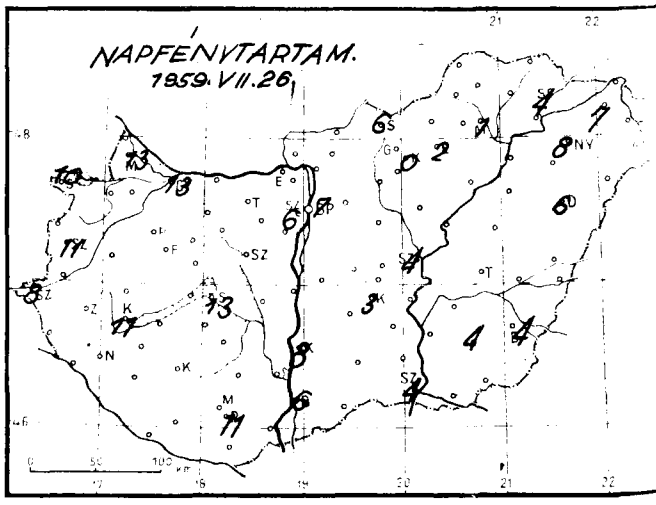
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



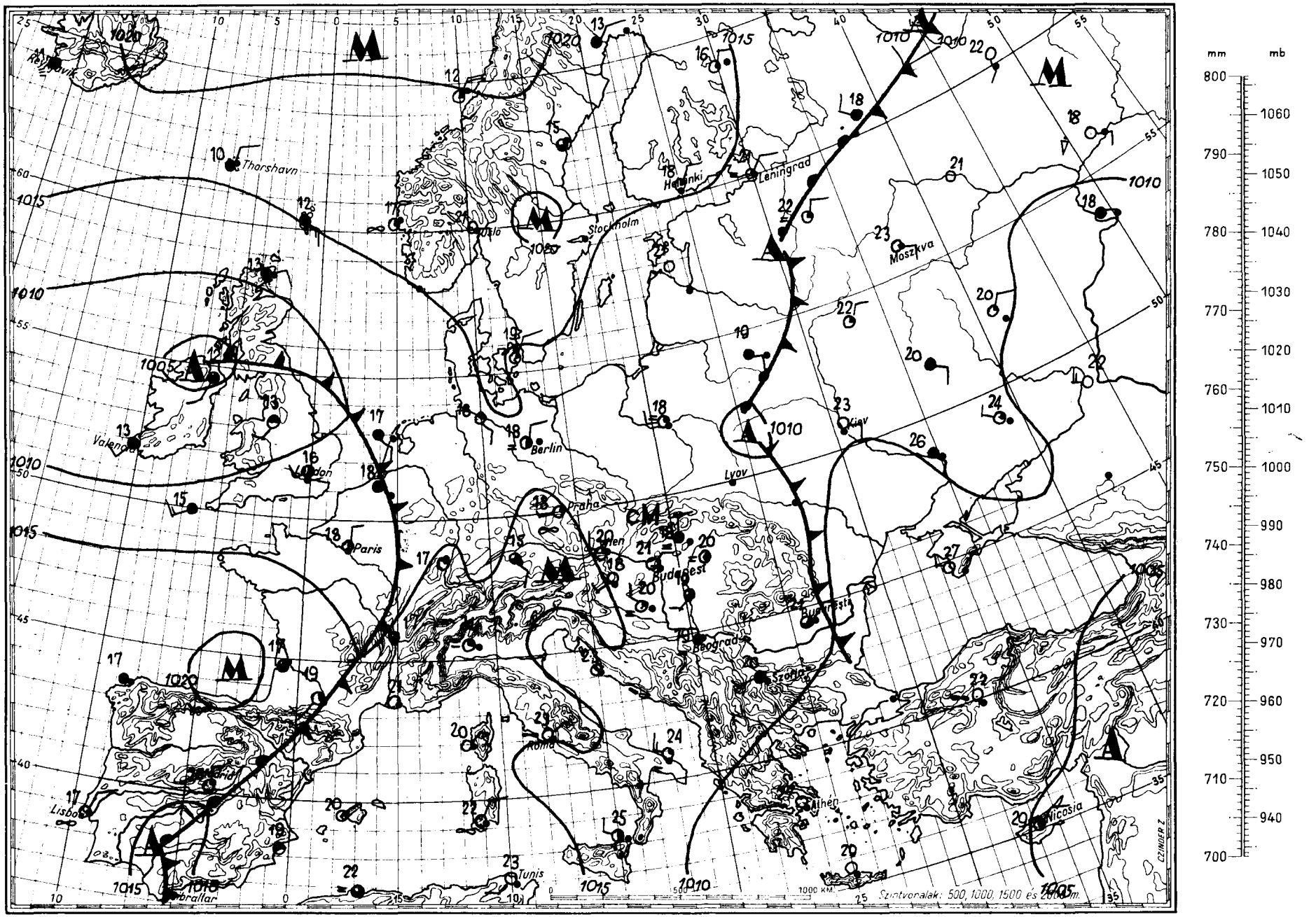






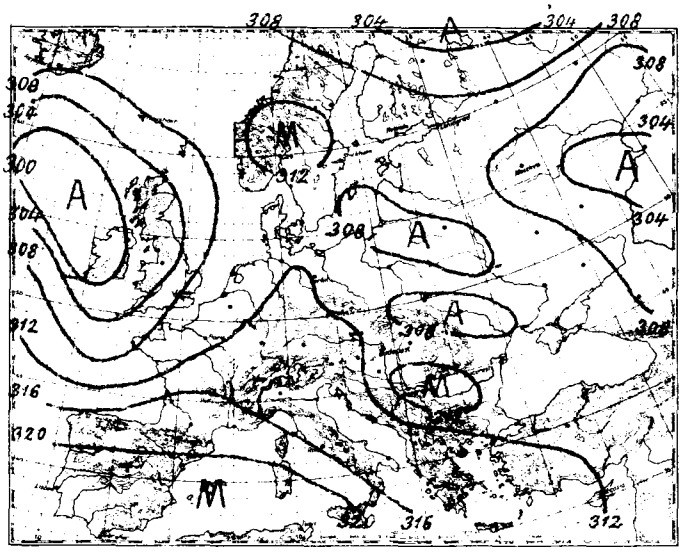


Időjárási helyzet 1959. év JÚLIUS hó 27. nap 7 óra

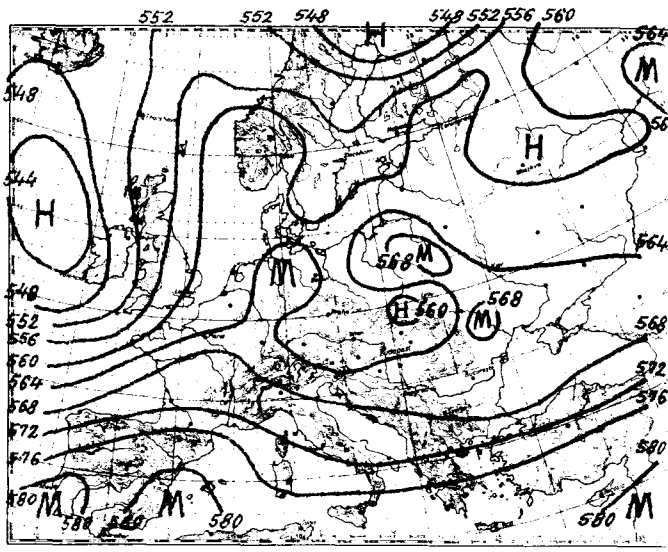


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. július hó 27. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.26. 12h

mb	m	C°	%
1000	100	-	-
850	1504	16,0	73
700	3122	5,2	85
600	4366	- 1,7	88
500	5800	- 8,7	54
400	7489	-20,6	48
300	9545	-37,0	41
200	12241	-51,0	
100			
50			

Jellemző pontok:

995,4	Talaj	25,4	58
900	1017	19,2	80
800	2018	12,4	64
747	2600	8,0	85
600	4366	- 1,7	88
517	5550	- 7,0	55
250	10780	-46,2	41
*208	11980	-52,0	41
185	12750	-49,2	
180	12910	-50,8	
160	13667	-50,8	

Hétfőn 00 GMT-kor az advekciókép erősebb hidegadvekciót mutatta Szovjetunió európai területének északi részén és Angliától délre a tengeren, erősebb melegetpedig az Atlanti-óceánon az 55. szélességi fok tájékán. Gyengébb hidegadvekció a Földközi-tenger keleti fele fölött mutatkozik. A Kárpát-medencében az advekciókép elmosódott.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7500 m. vastag rétege átlagosan másfél fokot hült.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3350, a -10 fokos pedig 5050 méter magasságban helyezkedett el; tegnap óta az első 90, a második 490 métert süllyedt.

Veress s.k.

* Tropopauza

1959.VII.27. 00h

mb	m	C°	%
1000	98	-	-
850	1488	14,0	70
700	3086	1,5	67
600	4310	- 5,3	66
500	5718	-13,8	66
400	7371	-26,1	66
300	9371	-44,2	66
200	12001	-55,2	
100			
50			

Jellemző pontok:

995,2	Talaj	18,3	95
907	940	18,9	58
820	1800	11,4	78
700	3086	1,5	67
500	5718	-13,8	66
300	9371	-44,2	66
*230	11100	-55,3	66
177	12811	-51,4	

1959. július hó.
27. nap hétfő
72. évfolyam 208. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	– 0	1014,6	17	o		27	13	11	13
Sopron	0	NNW 3	14,9	21	o	fz	27	14	12	10
Szombathely	0	– 0	15,0	18	14	fz	27	14	14	11
Szentgotthárd	0 –	WSW 2	15,8	16	ny	fz	28	14	14	8
Pápa	0	– 0	14,3	18	o		28	16	14	–
Győr reptér	0	NW 2	14,1	20	•		28	17	15	13
Esztergom	0 –	– 0	13,3	18	o		28	15	12	–
Tatabánya	0	W 1	13,7	19	•		29	16	13	–
Székesfehérvár	0	NW 2	13,2	19	o		27	16	13	–
Siófok	1	NNW 1	13,6	22	•	ś	28	20	19	13
Keszthely	0	NNW 2	13,9	20	•		28	17	17	11
Zalaegerszeg	0	WSW 1	15,0	17	o		27	15	13	–
Nagykanizsa	1	NNW 2	15,7	19	•		27	15	13	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	1 –	NW 1	13,3	20	•		27	18	15	11
Budapest M. I.	0	NE 1	12,8	21	6	fz	27	18	15	7
Salgótarján	0	– 0	12,7	19	ny		25	15	13	6
Eger	1 –	NW 1	13,1	20	1	fz	25	17	14	2
Miskolc	4 –	N 3	13,2	18	ny	fz	25	17	16	1
Sárospatak	3	N 1	–	22	•		26	18	16	4
Baja	2	– 0	13,3	19	ny	fz	28	16	14	6
Kalocsa	1	NW 1	11,9	18	ny		28	18	16	8
Kecskemét	2 –	– 0	12,4	19	16	fz	27	16	15	3
Szeged	3	SW 1	12,8	19	38	fz	27	16	14	4
Szolnok	1 –	NNE 1	12,3	20	2	fz	26	16	15	4
Törökszentmiklós	2	N 1	12,4	20	1	fz	26	16	13	–
Békéscsaba	0 –	NW 1	12,3	20	ny	fz	28	17	15	4
Debrecen	3	NE 1	13,2	19	ny		28	15	13	6
Nyíregyháza	3	– 0	12,8	20	o		28	16	15	8
Kékestető (1000 m)**	0	– 0	899,4	16	15	fz	18	15	–	0
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	o		20	15	–	–
Misinatető (534 m)*	1 –	NNW 9	955,1	18	7		24	18	16	–
Szabadsághegy (471 m)*	0	NE 1	954,8	21	4	fz	23	17	–	6
Farkasgyepű (400 m)*	0	W 1	956,5	18	o		26	16	14	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	•		Tab	o		Jósvafő	4		Kisvárda	•	
Csorna	•		Sárbogárd	o		Lillafüred	•		Vásárosnamény	•	
Kapuvár	1	fz	Sztálinváros	ny	fz	Szendrőlád	2		Mátészalka	ny	fz
Kőszeg	2	fz	Nagykónyi	12		Fügöd	•		Tiszabecs	1	
Kormend	•		Somogyszob	•		Hidasnémeti	2	fz	Csenger	ny	
Lenti	•		Barcs	•		Tokaj	ny	fz	Nyírlugos	•	
Lenyve	•		Szigetvár	o		Poroszló	•		Polgár	•	
Kálid	•		Lengyel	•		Jászapáti	1		Hajdúdorog	•	
Sumeg	•		Szekszárd	ny	fz	Nagykáta	–		Hortobágy	•	
Zirc	•		Mohács	19	fz	Örkény	18	fz	Tiszaroff	ny	fz
Veszprém	•		Siklós	o		Kunsztmiklos	ny	fz	Karcag	ny	
Komárom	•		Királyrét	1	fz	Cegléd	7	fz	Berettyóújfalu	•	
Kisbér	–		Balassagyarm	•		Nagykőrös	ny	fz	Szeghalom	•	
Mór	•		Romhány	–		Tiszakécske	11	fz	Körösszakál	•	
Alcsut	•		Vác	•		Izsák	–		Szarvas	ny	
Dobogókő	•		Gödöllő	6	fz	Kiskunfelegyh	ny	fz	Szentes	1	
Martonvásár	•		Lőrinci	o		Kiskunhalas	ny	fz	Orosháza	2	fz
Tihany	•		Gyöngyos	23	fz	Bácsalmás	ny	fz	Makó	ny	fz
Fonyód	•		Borsodnádasd	1	fz	Kistelek	ny	fz	Mezőhegyes	35	fz
Marcali	•		Putnok	•		Záhony	•				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.26.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Szhely 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	360	2	220	2	-	0	40	2	320	2	40	2	180	2	270	2
500 m	140	1	30	1	190	2	210	1	20	4	340	4	360	3	330	4	330	6
1000	10	1	10	1	180	2	150	1	20	4	330	6	360	3	350	4	330	6
1500	350	3	20	2	260	1	290	2	10	6	350	5	360	3	20	4	360	5
2000	350	3	360	3	260	2	220	2	350	10			350	4	350	5	360	5
3000	320	5							350	10			280	5	320	3	340	4
4000	30	2							350	5					350	3	310	3
5000	320	5							310	8							320	6
7000	270	4															320	6
9000	250	7															270	7
10000																	250	10
12000																	270	11
14000																	270	11
16000																		
18000																		
20000																		

VII.26.	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
Talaj	360	7	320	2	320	2										
500 m	20	8	330	3	350	2										
1000	350	7	340	6	10	3										
1500	320	7	340	6	20	4										
2000			360	6	360	5										
3000			20	6	340	4										
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

VII.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
Talaj	360	2														
500 m	340	4														
1000	340	4														
1500	360	5														
2000	340	1														
3000	320	5														
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

72. évfolyam 208. szám +Budapest+ 1959. július 28.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nagy részén tovább tart a meleg, nyárias jellegü időjárás. Husz fokot meg nem haladó legmagasabb nappali hőmérsékletek a tengervíz mérséklő hatása miatt csak az Atlanti-óceán és az Északi-Jeges-tenger partvidékén vannak.

Hazánkban tegnap csak a nyugati és az északkeleti megyékben volt záporeső, zivatar. Egy-két helyen jég is hullott. Tokajon 31, Zalalövőn 21 mm csapadékot mértek. A hőmérséklet napközben 27, 30 fokig emelkedett, éjszaka 14, 17 fokig süllyedt.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 28 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 759 mm, alig változik.

Várható időjárás szerda estig:

Meleg idő.
Kisebb felhőátvonulások, legfeljebb néhány helyen záporesővel, zivatarral.
Mérsékelt, változóirányú szél.
Az éjszakai lehülés egy-két fokkal gyengül.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 16, 19,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán:
27, 30 fok között.

Távolabbi kilátások:

Még meleg idő, záporok, zivatarok.

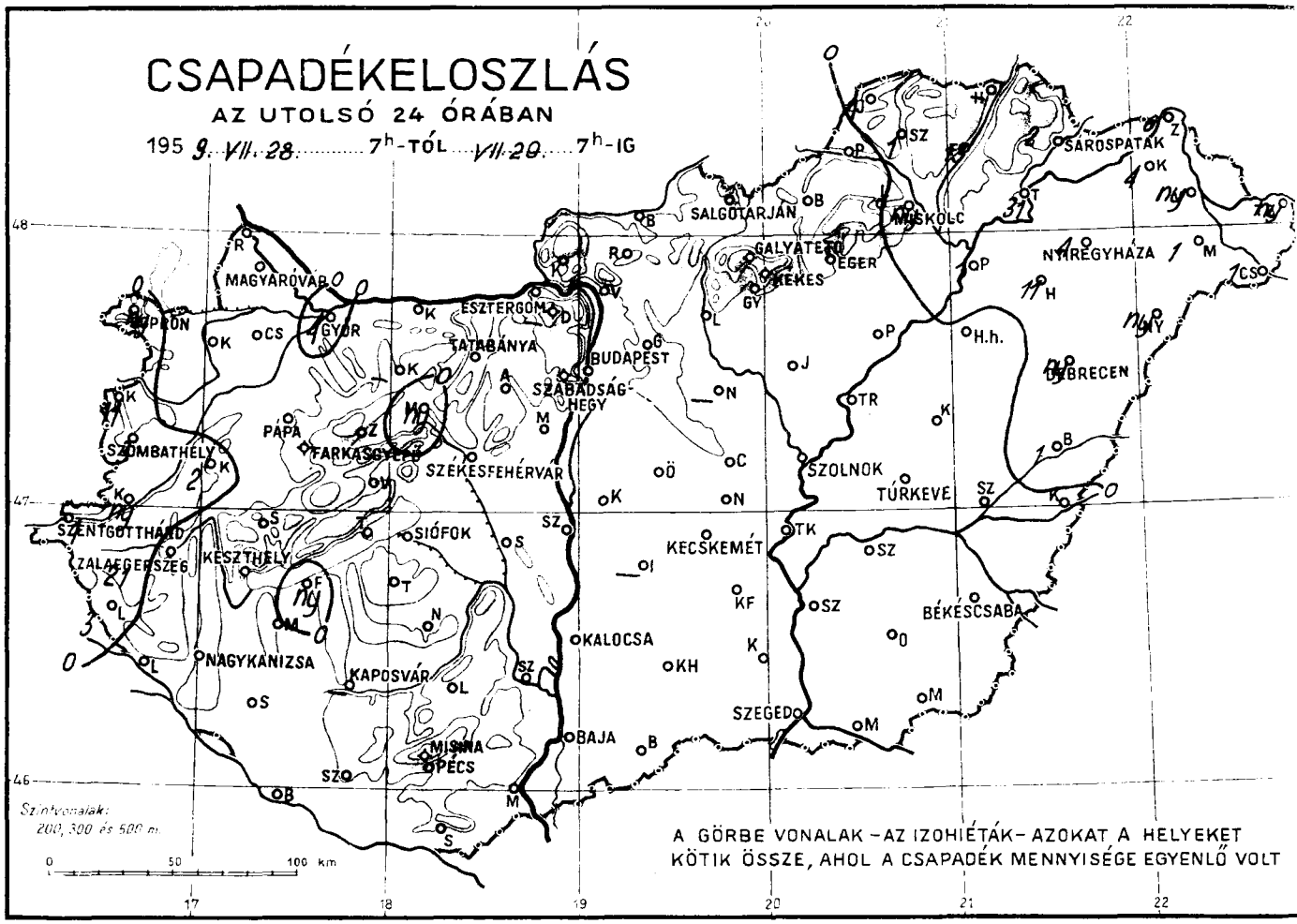
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

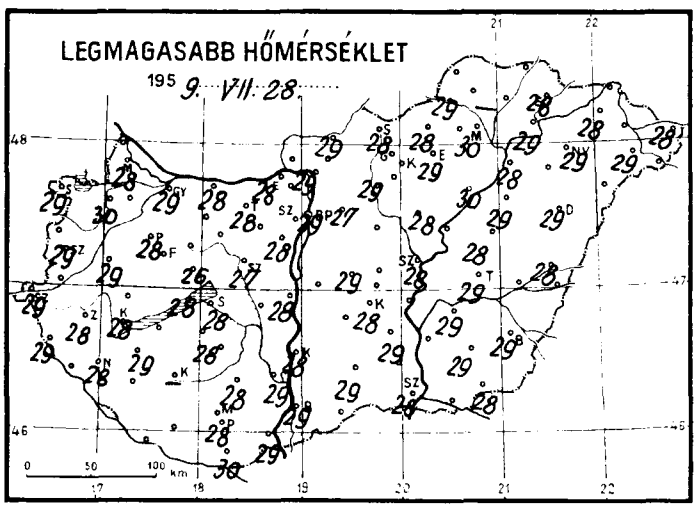
1959.VII.27.: 24,0 C°, 759,5 mm. Eltérés: +1,8 C°, -1,1 mm.

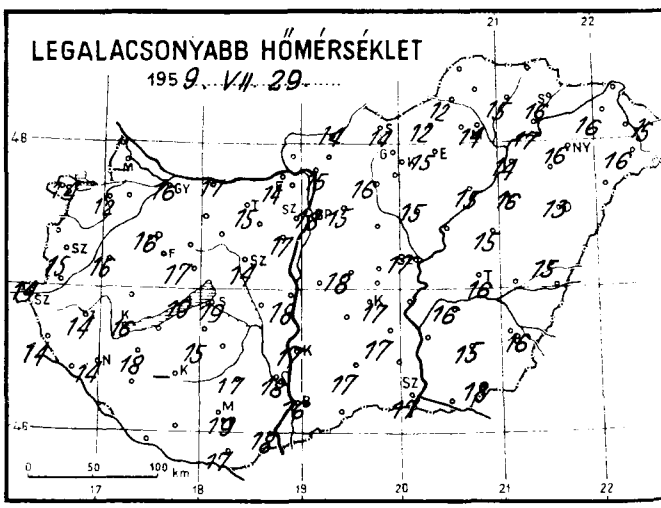
1871 óta ezen a napon előfordult:

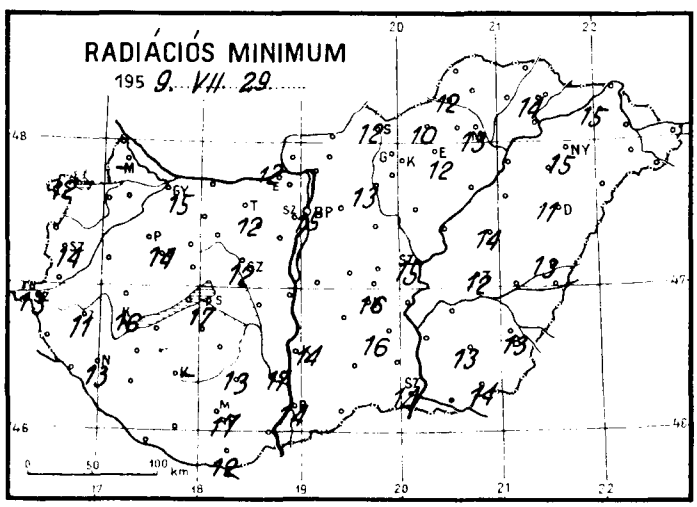
legmagasabb hőmérséklet 36,7 C° /1921/
legalacsonyabb hőmérséklet 9,0 C° /1890/

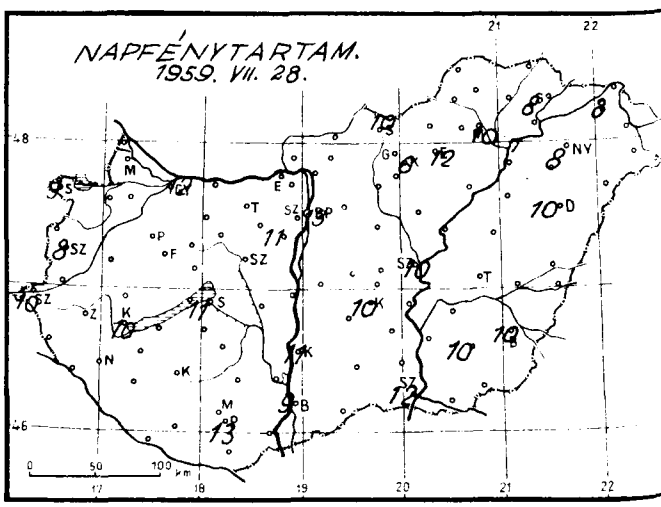
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



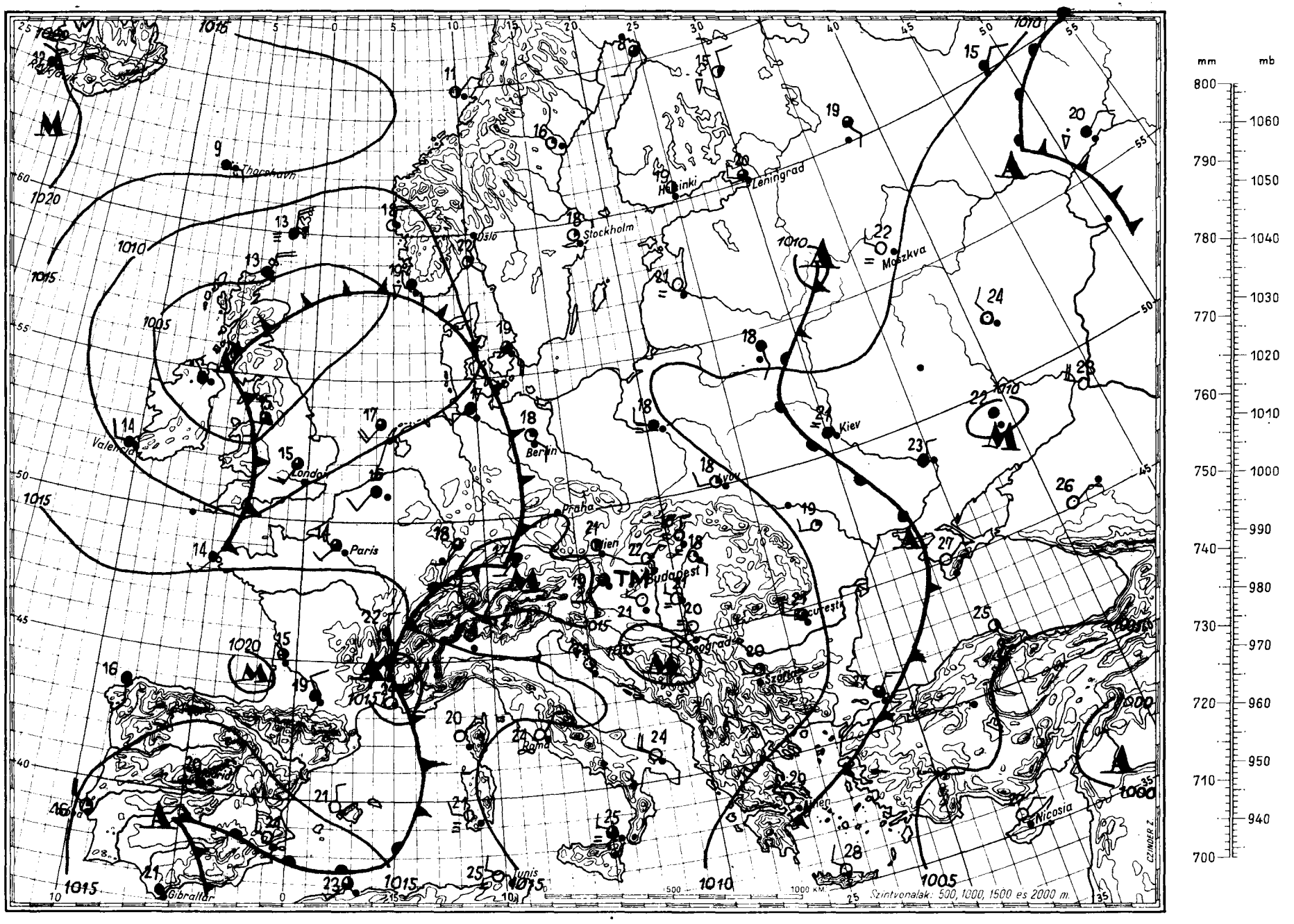






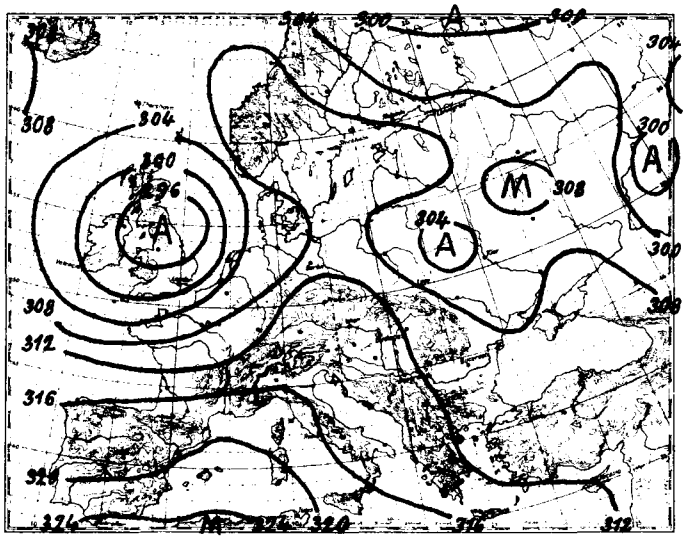


Időjárási helyzet 1959. év JÚLIUS hó 28. nap 7 óra

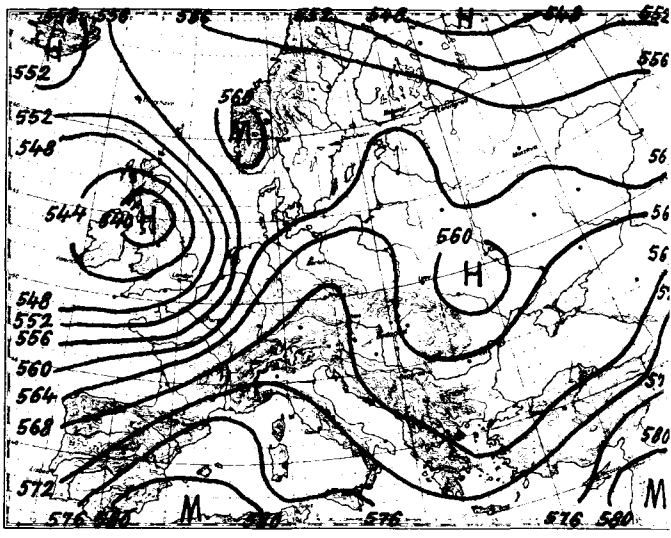


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. július hó 28. nap 00 h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959. július 27. 12 h

mb	m	C°	%
1000	106	-	-
850	1514	15,6	54
700	3122	3,9	58
600	4357	-3,1	51
500	5776	-11,4	42
400	7396	-23,3	42
300	9433	-38,6	42
200	12122	-50,4	
100			
50			

Jellemző pontok:

996,4	Talaj	27,4	42
877	1250	17,7	56
800	2023	11,4	46
730	2780	5,6	61
500	5776	-11,4	42
300	9433	-38,6	42
≈214	11680	-52,5	42
190	12460	-49,0	
164	13400	-51,2	
135	14670	-44,3	
130	14950	-46,6	
108	16161	-47,2	

Kedden 00 GMT-kor az advekciókép erősebb melegadvekciót mutat az Atlanti-óceánon a 35. szélességi foktól az 55. szélességi fokig terjedő területen, továbbá Izland és a Spitzbergák között a tengeren, erősebb hideget pedig Portugáliától nyugatra az óceánon. Közép-európában az advekció jellegtelen.

Hazánkban a troposzféra alsó, 7500 m vastag rétege az utolsó 24 óra alatt átlagosan 1,2 fokot melegedett.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3500, a -10 fokos pedig 5220 méter magasságban volt található; tegnap óta mindkettő kb. 160 métert emelkedett.

Veress s.k.

1959. július 28. 00 h

mb	m	C°	%
1000	107	-	-
850	1502	15,2	74
700	3115	3,0	76
600	4342	- 6,3	73
500	5754	-13,3	57
400	7415	-24,5	57
300	9452	-38,0	57
200	12145	-54,5	57
100			
50			

Jellemző pontok:

996,2	Talaj	19,4	73
926	800	20,6	78
900	1017	19,2	68
800	2017	10,7	72
600	4342	- 6,3	73
570	4730	- 6,8	57
300	9452	-38,0	57
≈191	12420	-56,5	57
159	13580	-53,1	
135	14645	-52,8	

* Tropopauza

1959. július hó.
28. nap kedd.
72. évfolyam 209. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG					Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0—4)	Széliránya 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	—	20	0		28	—	—	—
Sopron	1	E 2	1014,7	21	ny		29	14	12	9
Szombathely	3	— 0	13,5	19	3	⍂	29	15	14	8
Szentgotthárd	4	— 0	14,6	16	1	⍂	29	14	13	10
Pápa	0	— 0	13,1	20	0		28	16	14	—
Győr reptér	1	WSW 2	13,3	20	4	⍂	29	16	15	12
Esztergom	0	= — 0	13,1	19	0		28	14	12	—
Tatabánya	0	W 1	13,3	19	0		28	15	12	—
Székesfehérvár	0	— 0	12,8	18	0		27	14	12	—
Siófok	0	= SW 4	13,1	22	0		28	19	17	11
Keszthely	1	WNW 1	13,6	18	0		28	16	16	10
Zalaegerszeg	2	W 1	14,4	17	0	⍂	28	14	11	—
Nagykanizsa	1	= S 1	15,0	19	0		28	14	13	—
Kaposvár	—	—	—	—	—		—	—	—	—
Pécs	0	WNW 4	13,5	21	0		28	19	17	13
Budapest M. I.	0	ENE 1	12,6	22	0		29	18	15	13
Salgótarján	0	= — 0	12,8	19	0		28	14	12	10
Eger	0	= — 0	13,0	18	0		29	15	12	12
Miskolc	0	= N 2	13,0	16	ny	⍂	30	14	13	10
Sárospatak	0	NW 1	—	20	2		28	16	14	8
Baja	0	— 0	13,6	21	0		29	16	14	9
Kalocsa	0	W 1	13,1	20	0		28	17	14	11
Kecskemét	0	NW 2	12,6	20	0		28	17	16	10
Szeged	0	= NNW 3	12,8	21	0		28	17	14	12
Szolnok	0	— N 1	12,6	20	0		28	17	15	10
Túrkeve	3	NW 1	12,4	20	0		29	16	12	—
Békéscsaba	0	= N 1	12,4	20	0		29	16	13	10
Debrecen	0	— 0	13,4	19	ny	⍂	29	13	11	10
Nyíregyháza	2	NW 1	13,3		4	⍂	29	16	15	8
Kékestető (1000 m)**	0	SW 1	899,9	17	0		21	15	—	6
Galyatető (932 m)**	—	—	—	—	0		21	16	—	—
Misinatető (534 m)*	0	= NW 9	955,5	21	0		25	20	18	—
Szabadsághegy (474 m)*	0	SW 1	954,7	21	0		25	17	—	11
Farkasgyepü (400 m)*	0	— 0	956,0	20	0		27	17	14	—

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	0		Tab	0		Jósvafő	1	⍂	Kisvárda	4	⍂
Csorna	0		Sárbogárd	0		Lillafüred	0		Vásárosnamény	ny	⍂
Kapuvár	0		Sztálinváros	0		Szendrőlád	1	⍂	Mátészalka	1	⍂
Kőszeg	11	⍂	Nagykónyi	0		Füged	13	⍂ ▲	Tiszabecs	ny	
Kormend	ny	⍂	Somogyszob	0		Hidasnémeti	—		Csenger	1	⍂
Lenti	3	⍂	Barcs	0		Tokaj	31	⍂ ▲	Nyírlugos	ny	⍂
Letenye	0		Szigetvár	0		Poroszló	0		Polgár	1	⍂
Káld	2	⍂	Lengyel	0		Jászapáti	0		Hajdúdorog	11	⍂
Sumeg	0		Szekszárd	0		Nagykáta	0		Hortobágy	0	
Zirc	0		Mohács	0		Örkény	0		Tiszaroff	0	
Veszprém	0		Siklós	0		Kunsztmiklós	0		Karcag	0	
Komárom	0		Királyrét	0		Cegléd	0		Berettyóújfalu	1	⍂
Kisbér	—		Balassagyarm	0		Nagykörös	0		Szeghalom	0	
Mór	ny	⍂	Romhány	0		Tiszakécske	0		Körösszakál	0	
Alcsut	0		Vác	0		Izsák	0		Szarvas	0	
Dobogókő	—		Gödöllő	0		Kiskunfélegyh	0		Szentes	0	
Martonvásár	0		Lőrinci	0		Kiskunhalas	0		Orosháza	0	
Tihany	0		Gyöngyos	0		Bácsalmás	0		Makó	0	
Fonyód	ny		Borsodnádasd	0		Kistelek	0		Mezőhegyes	0	
Marcali	0		Putnok	0		Záhony	6	⍂			

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.27.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Szhely 12 h		Pécs 12 h		Debr. 12 h		Siófok 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	360	7	320	7	320	2	180	2	-	0	320	7	360	2	320	2
500 m	350	8	350	7	310	3	330	4	270	1	200	2	20	7	340	1	310	6
1000	350	8	350	7	330	4	330	5	230	3	200	2	20	10	340	1	330	3
1500	350	4	350	7	350	8	340	4			260	2	10	12			340	8
2000	330	5	350	7	350	9					210	3	10	12			340	8
3000	330	5									320	5	360	12				
4000	320	5									310	9	360	12				
5000	320	5									300	11	360	12				
7000	280	9											360	12				
9000	290	10																
10000	290	10																
12000	290	10																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.27.	Bpest 15 h		Bpest 17 h		Siófok 23 h		Pécs 23 h		Bpest 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	270	7	270	2	320	2	360	2	320	2						
500 m	320	7	300	8	300	5	310	7	330	6	330	9						
1000	340	8	300	8	320	7	310	10	330	6	330	9						
1500			320	9	340	8	330	7	340	5	350	9						
2000			320	9			350	7	330	10	330	7						
3000			320	11			360	9	330	10	310	10						
4000							10	11	320	14	300	10						
5000									320	14								
7000									320	19								
9000									340	43								
10000									330	43								
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.28.	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																
500 m	330	4																
1000	350	5																
1500	330	6																
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

72. évfolyam 209. szám. +Budapest+ 1959. július 29.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az óceán felől hüvös tengeri légtömegek érkeznek Európa nyugati része fölé. Első hullámuk ma hajnalra elérte az Alpok vonalát, kiterjedt esőzéseket okoz, s nyomában mérséklődik a meleg.

Hazánkban kedden csak kevés nappali felhőképződés volt, az északkeleti megyékben néhány helyen kisebb kiterjedésü zivatar keletkezett, az esti órákban pedig Biharnagybajomban heves felhőszakadás tört ki, 64 mm esővel. A hőmérséklet országszerte 29-31 fokig emelkedett, s éjszakára is csak 16-19 fokig hült le a levegő.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 31 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 755 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás csütörtök estig:

Felhőátvonulások, sokfelé esővel, zivatarral.
Mérsékelt, helyenként élénkebb déli, délnyugati, később nyugati szél.
A hőmérséklet a Dunántulon már jelentékenyen csökken.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: általában 17, 20
a nyugati megyékben: 14, 17
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön:
keleten 26, 31,
nyugaton 19, 24 fok között.

Távolabbi kilátások:

A meleg keleten is megszünik.
További esők, zivatarok lesznek.

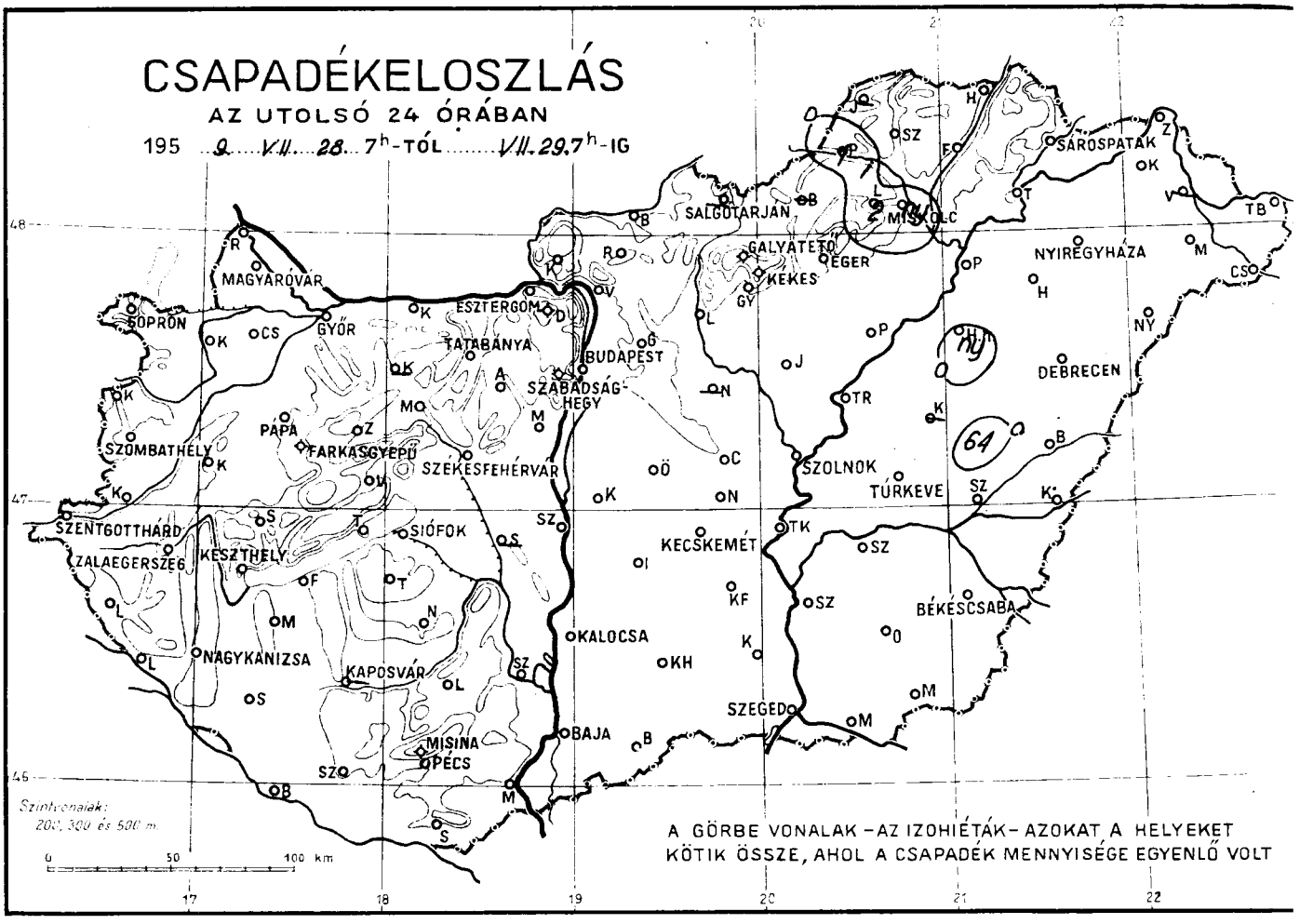
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

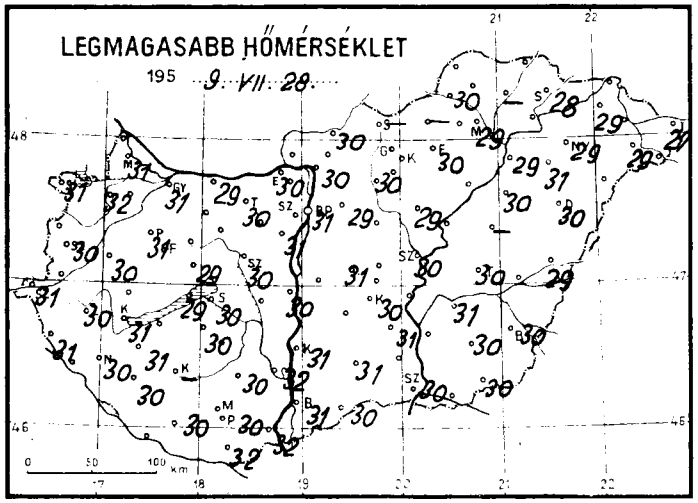
1959. VII. 28.: 24,8 C°, 758,6 mm. Eltérés: +2,8 C° -1,9 mm.

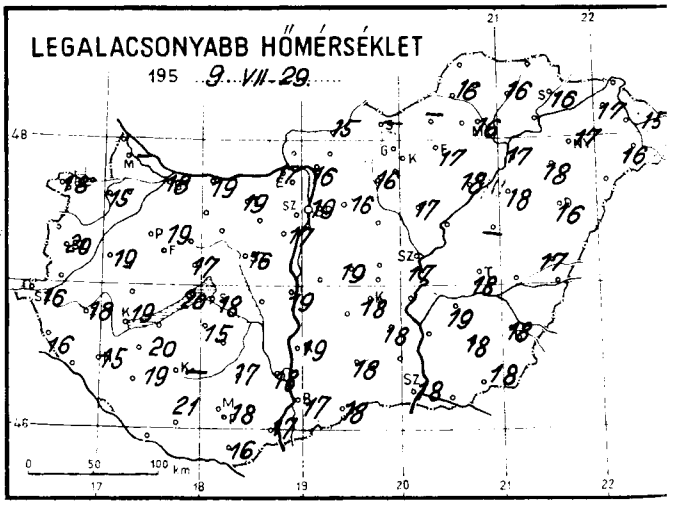
1871 óta ezen a napon előfordult:

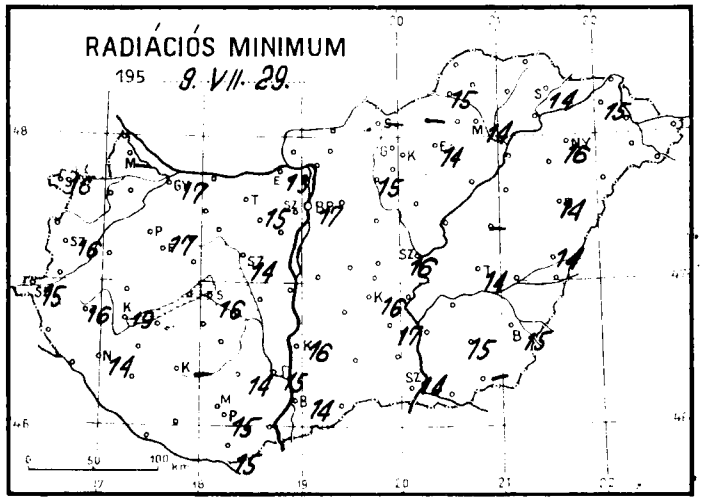
legmagasabb hőmérséklet 37,0 C° /1936/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,9 C° /1884/

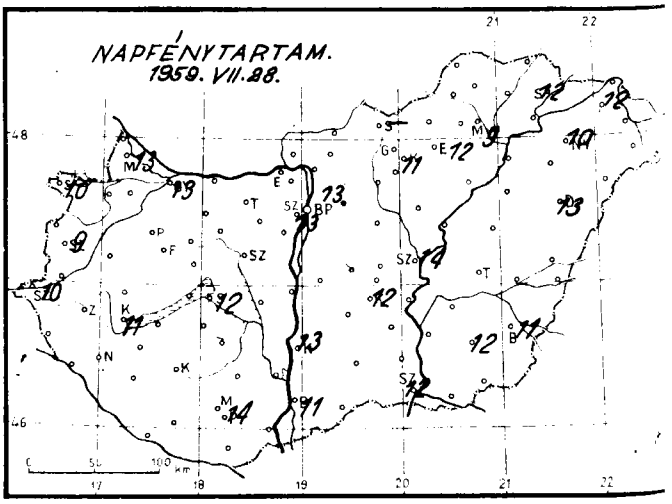
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



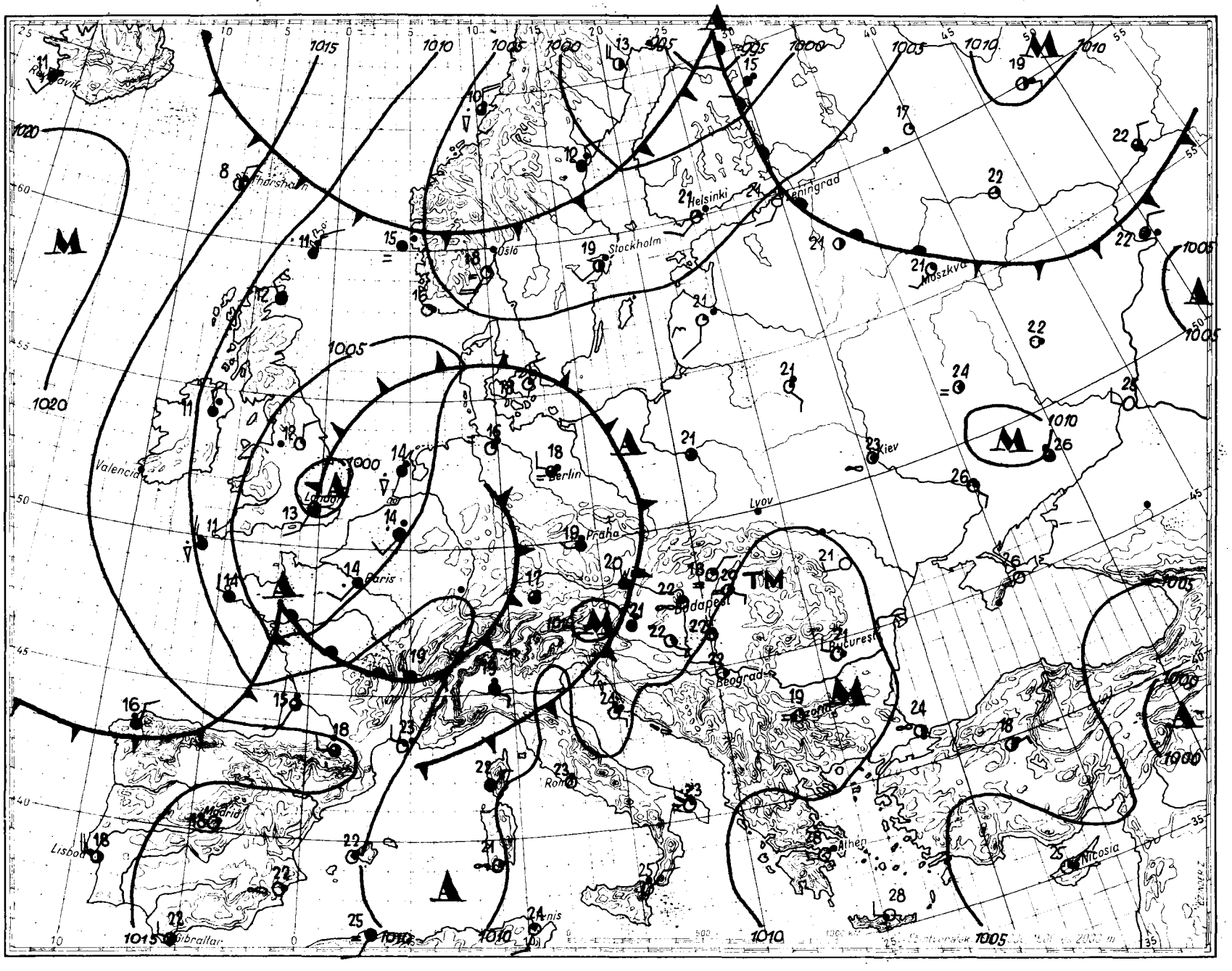






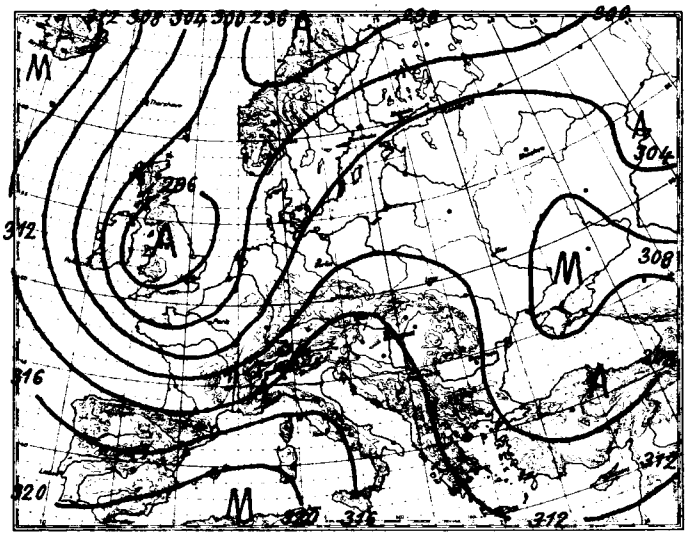


Időjárási helyzet 1959. év JÚLIUS hó 29. nap 7 óra

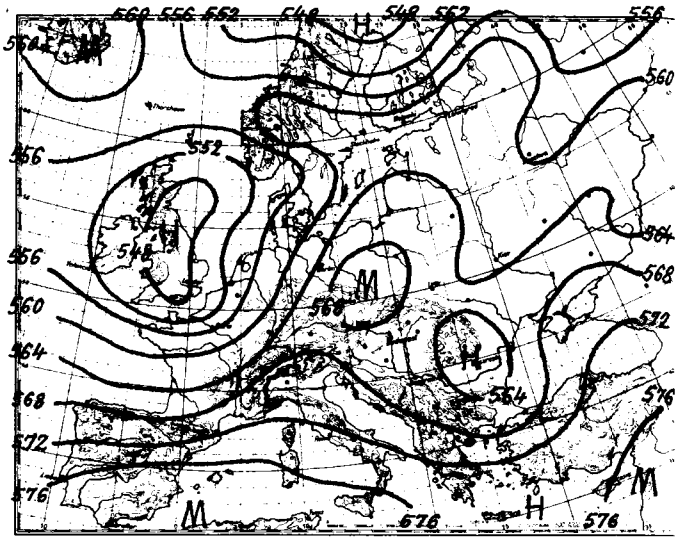


Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 59. július hó 29. nap 00.h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.28. 12 h

mb	m	C°	%
1000	99	-	-
850	1515	17,4	55
700	3127	3,7	55
600	4367	- 3,4	55
500	5786	-12,0	53
400	7458	-22,3	44
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

995,4	Talaj	29,5	41
706	3080	3,7	55
675	3440	4,0	55
400	7458	-22,3	44
386	7700	-24,3	57
313	9186	-33,8	56

Szerdán 00 GMT-kor az advekciókép erősebb melegadvekciót mutat Novaja Zemlja környékén, a Keleti-tenger északi részén, Grönland keleti partjainál és Skóciától északnyugatra az óceánon, erősebb hideget pedig Skandinávia északnyugati partjainál a tengeren, Grönland délnyugati partvidékén, továbbá Portugáliától nyugatra az óceánon, valamint a Balkán-félsziget déli részén. A Kárpát-medencében gyenge melegadvekció van.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7500 méter vastag rétege átlagosan 2,5 fokot melegedett.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 4000, a -10 fokos pedig 5800 méter magasságban helyezkedett el; tegnap óta az első 500, a második pedig 580 métert emelkedett.

A tropopauza 29-én 06 GMT-kor 12282 méter magasságban volt található -50,8 fok hőmérséklettel.

Veress. s.k

* Tropopauza

1959.VII.29. 00 h

mb	m	C°	%
1000	87	-	-
850	1495	16,6	64
700	3114	6,6	68
600	4358	- 2,0	67
500	5787	- 9,8	60
400	7476	-21,3	52
300	9529	-36,9	45
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

993,9	Talaj	19,6	89
958	450	25,0	55
720	2900	5,6	76
700	3114	6,6	68
585	4510	- 3,7	66
580	4600	- 2,5	66
454	6490	-14,2	54
450	6570	-14,2	54
400	7476	-21,3	52
261	10483	-42,6	43

1959. július hó.
29 nap szerda
72. folyam 210. 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	SSW 1	1009,2	21	o	31	–	–	13
Sopron	3	E 3	08,8	22	•	31	18	16	10
Szombathely	4 =	– 0	09,1	20	o	30	20	16	9
Szentgotthárd	3	– 0	09,0	18	•	31	16	15	10
Pápa	3	N 1	08,4	22	•	31	19	17	–
Győr	3	S 1	08,6	23	•	31	18	17	13
Esztergom	1	E 1	09,1	21	•	30	17	13	–
Tatabánya	0	S 2	08,7	22	•	30	19	15	–
Székesfehérvár	0	– 0	09,0	20	•	30	16	14	–
Siófok	2 =	– 0	08,8	23	•	30	18	16	12
Keszthely	4	SSE 2	08,8	22	•	31	19	19	11
Zalaegerszeg	3	S 1	09,2	20	•	30	18	16	–
Nagykanizsa	3	– 0	10,3	21	•	30	15	14	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	E 3	08,8	22	•	30	18	15	14
Budapest M. I.	0 ∞	– 0	09,2	22	•	31	19	17	13
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	1 =	– 0	10,1	21	•	30	17	14	12
Miskolc	0 =	N 1	10,0	18	ny	29	16	14	9
Sárospatak	0 ∞	NW 1	09,3	21	•	28	16	14	12
Baja	0	– 0	10,0	22	o	31	17	14	11
Kalocsa	0	S 1	09,0	22	•	31	19	16	13
Kecskemét	1	– 0	09,3	22	•	30	18	16	12
Szeged	0	– 0	10,0	22	•	30	18	14	12
Szolnok	0	– 0	09,1	21	•	20	17	16	14
Túrkeve	0	S 1	08,9	21	•	30	18	14	–
Békéscsaba	0	SE 3	10,3	20	•	30	18	15	11
Debrecen	0 =	SSW 1	10,7	21	o	30	16	14	13
Nyíregyháza	0 =	– 0	10,7	20	o	29	17	16	10
Kékestető (1000 m)**	0	W 1	897,0	18	o	22	17	–	11
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	23	18	–	–
Misinatető (534 m)*	0	SE 1	951,8	22	•	27	20	14	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	SW 1	951,3	23	•	27	20	–	13
Farkasgyepu (400 m)*	3	W 1	951,8	22	•	29	20	17	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII. 28.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Debrecen 11 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	2	220	2	140	2	270	2	270	2	180	2	320	2	320	2	270	2
500 m	330	3	300	4	250	1	290	8	300	3	180	3	200	1	280	4	310	5
1000	330	5	300	4	250	1	310	6	310	5	240	2	330	4	290	5	310	5
1500	330	5	330	8	300	1	310	6	320	8			330	4	320	6	310	5
2000	330	5	310	8	280	2	320	4	320	8			330	4	320	6	310	5
3000	320	12	330	11					340	9			340	14	330	11	340	9
4000	320	12											340	14	330	11	340	9
5000	340	14											350	13	340	10	340	9
7000	340	17											350	13				
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII. 28.	Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Siófok 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	270	7	320	2	270	2	270	2								
500 m	280	5	310	5	320	6	240	6	350	2								
1000	320	6	310	5	320	6	240	4	340	3								
1500	320	6	300	5	330	8	240	4	330	4								
2000	320	6	330	7	330	8			320	5								
3000	330	12	340	14	330	11			330	7								
4000	330	12	340	13	330	11												
5000	330	12	330	16	340	13												
7000	330	17	330	16	320	13												
9000	330	17			350	14												
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII. 29.	Bpest 00 h		Debr. 00 h		Pécs 01 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	180	2	90	2										
500 m	300	4	20	1	230	3	270	4										
1000	300	4	20	4	240	4	280	3										
1500	310	1	330	5	240	4	260	3										
2000	320	2	330	5	290	6	290	6										
3000	320	9	340	9	290	6												
4000	340	9																
5000	330	6																
7000	330	6																
9000	300	10																
10000	300	13																
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

72. évfolyam 211. szám. Budapest 1959. július 30.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Atlanti-óceán északi részeiről származó hűvös léghullámok folytonos beáramlása következtében Nyugat-Európában már napok óta esős az időjárás. A Skandináv-félszigetet élénk északi szél, futó záporok és igen erős lehűlés kíséretében sarkvidéki levegő árasztotta el. Európa középső részeitől keletre még tart a meleg.

Hazánkban szerdán a keleti megyékben napos idő volt, a Dunántúlon kisebb felhővonulások zavarták meg a besugárzást. A délutáni óráktól kezdve a nyugati megyékbe egy-két fokkal hűvösebb levegő szivárgott be és záporokat, zivatarokat okozott. A Duna-Tisza közén már csak egy-két helyen, az Alföld többi részén sehol sem hullott eső. Körmenden 12, Marcaliban 6 mm csapadék volt. A hőmérséklet napközben 29, 32 fokig emelkedett, éjszaka 16, 20 fokig süllyedt.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 28 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 756 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

Felhőátvonulások, több helyen futó esőkkel, esetleg zivatarral.
Mérsékelt déli, délnyugati, helyenként átmenetileg élénkebb nyugati, északnyugati szél.
A hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 16, 19,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken:
keleten: 28, 31,
nyugaton: 25, 28 fok között.

Távolabbi kilátások:

Hűvösebb idő további esőkkel, zivatarokkal.

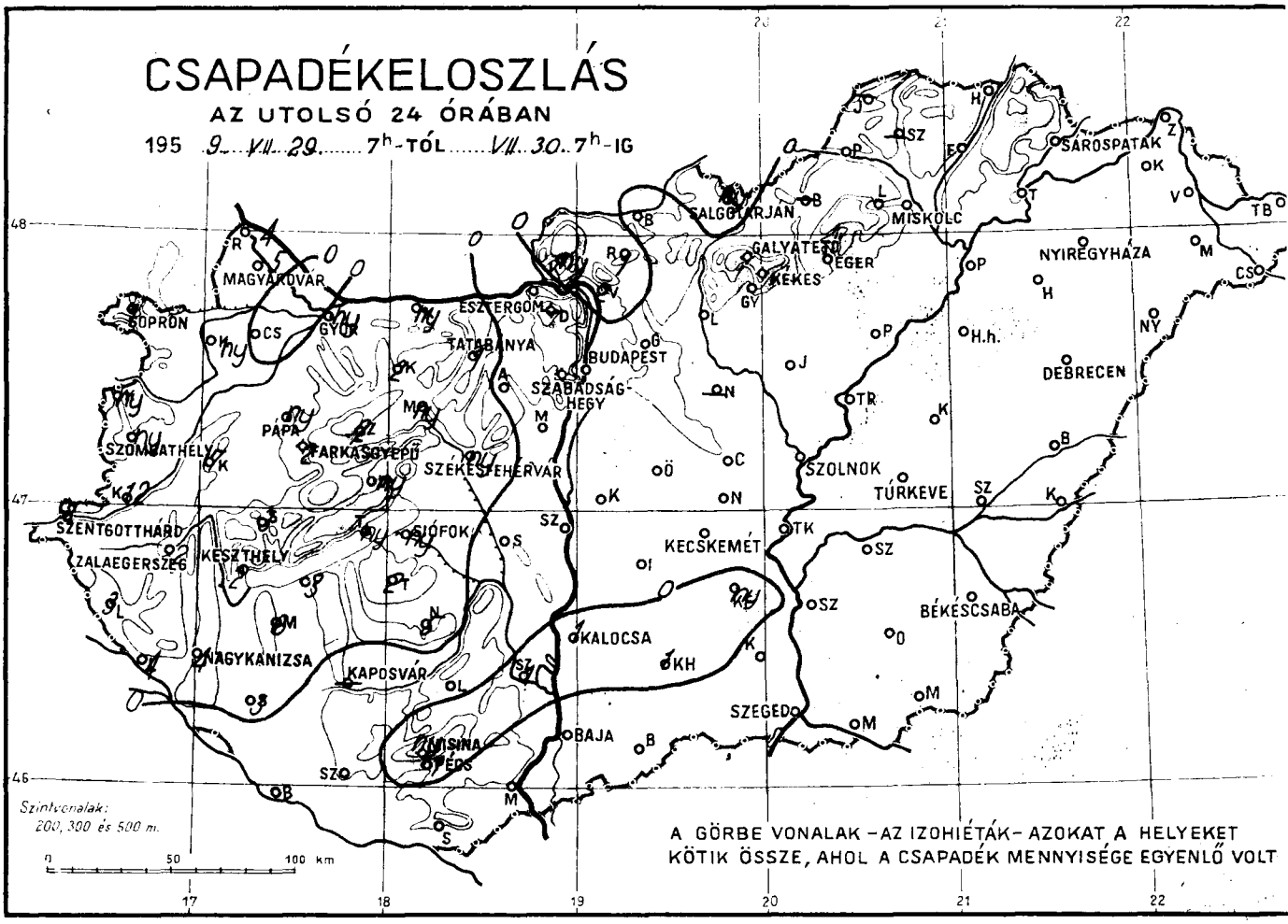
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

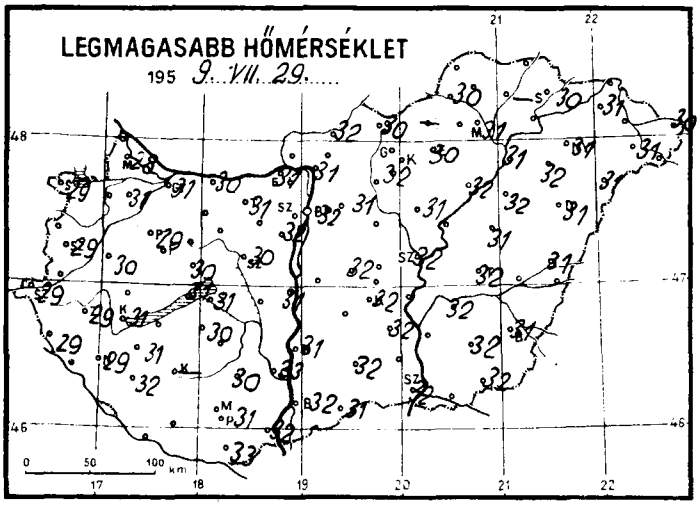
1959.VII.29.: 26,5 C°, 755,1 mm. Eltérés: +4,5 C°, -5,7 mm.

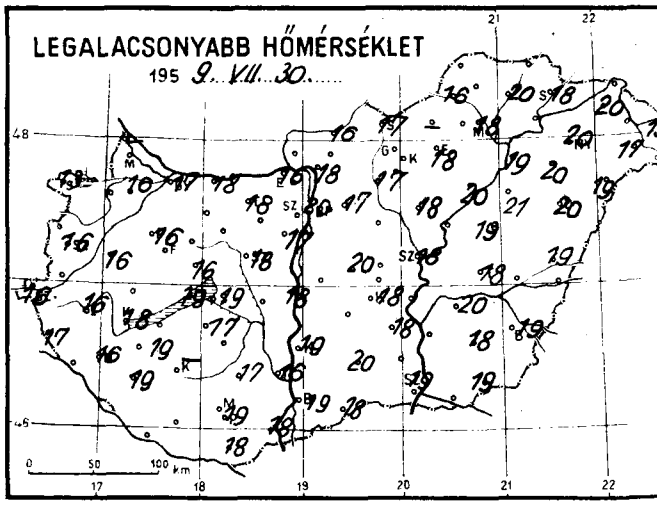
1871 óta ezen a napon előfordult:

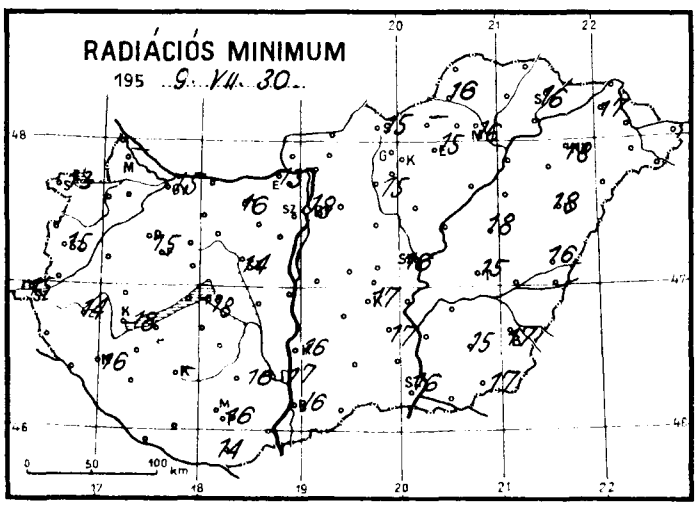
legmagasabb hőmérséklet 37,6 C° /1921/
legalacsonyabb hőmérséklet 9,6 C° /1914/

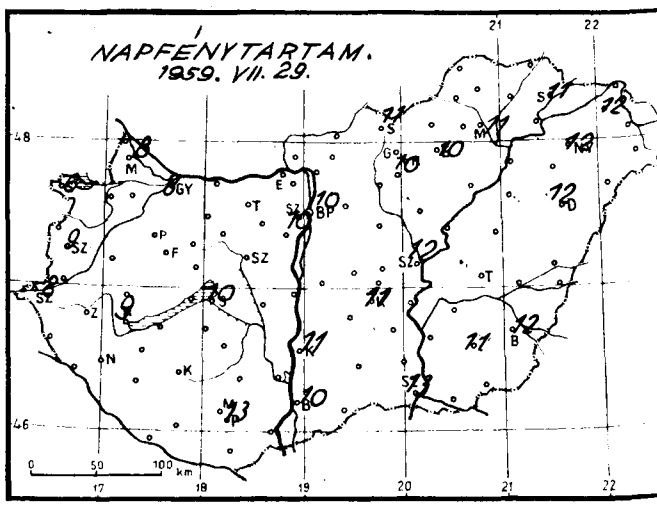
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



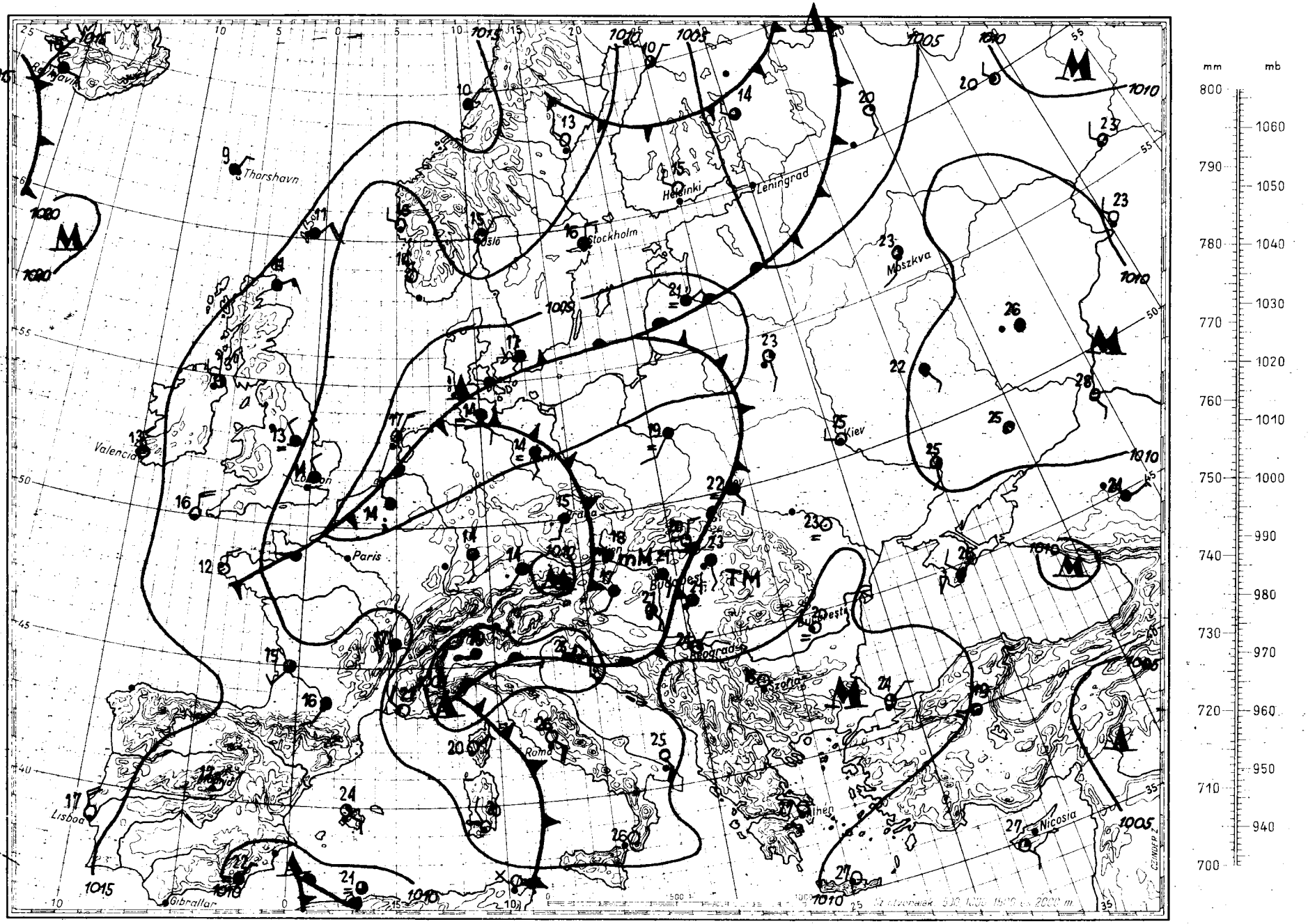






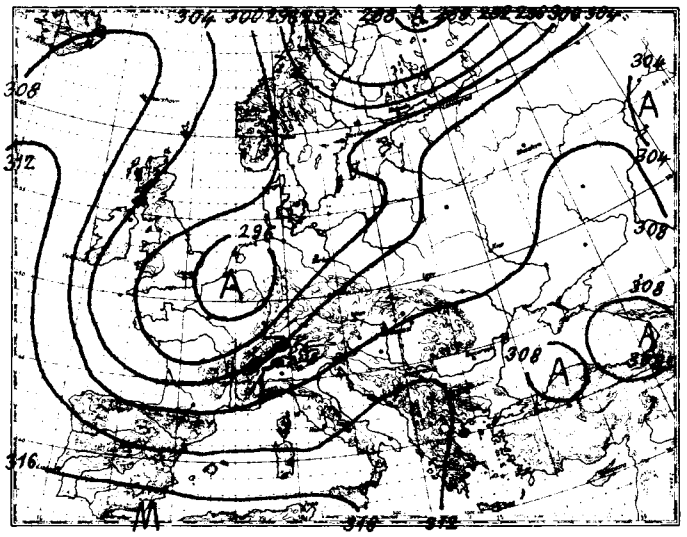


Időjárási helyzet 1959. év JÚLIUS hó 30. nap 7 óra

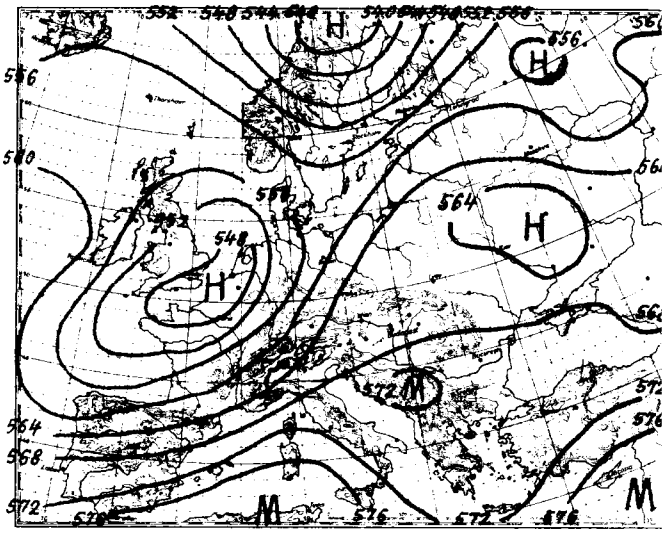


Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 59. július hó 30. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.29. 12h			
mb	m	C°	%
1000			
850	61	–	–
700	1489	19,6	68
600	3128	9,0	58
500	4384	0,9	55
400	5827	– 6,8	40
300	7529	-18,0	42
200	9609	-33,2	42
100			
50			

Jellemző pontok:

991,0	Talaj	30,2	41
850	1439	19,6	68
560	4930	– 3,0	54
532	5320	– 3,3	38
290	9855	-35,0	42

Csütörtökön 00 GMT-kor az advekciós kép erős hidegadvekciót mutat Skandináviában és Finnországban, mérsékeltet Délnyugat-Európában és az Atlanti-óceán középső tájain, gyengét a Kárpát-medencében. Erősebb melegadvekció van a Szovjetunió európai területének északkeleti részén.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 2000 m vastag rétege 1,2 fokot hült, a 2000-től 4000 m-ig terjedő rétege 0,8 fokot melegedett, a 4000-től 7200 m-ig terjedő rétege pedig 1,5 fokot hült közepesen.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3820, a -10 fokos 5430 méter magasságban volt található; tegnap óta az első 180, a második 370 métert süllyedt.

Veress s.k.

1959.VII.30. 00h			
mb	m	C°	%
1000	49	–	–
850	1443	15,0	56
700	3061	5,2	60
600	4299	– 3,4	70
500	5719	-11,8	52
400	7399	-20,7	40
300	9449	-38,2	40
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

989,7	Talaj	20,8	81
900	960	19,0	49
772	2240	8,5	70
758	2420	9,7	55
600	4299	– 3,4	70
400	7399	-20,7	40
220	11479	-53,7	40

■ Tropopauza

1959. július hó.
30. nap csütörtök.
72. évfolyam 211. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG					Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
							tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	
Mosonmagyaróvár	4	S 1	1007,7	18	5		28	–	–	8
Sopron	3	– 0	07,1	19	1	⌇	29	13	13	6
Szombathely	4	– 0	07,4	18	ny		29	16	15	9
Szentgotthárd	4	NNW 2	07,7	18	2	⌇	29	16	15	8
Pápa	3	W 1	07,1	18	ny	⌇	29	16	15	–
Győr reptér	4	SE 1	07,8	19	ny		31	17	15	8
Esztergom	4 =	– 0	07,9	19	o		31	16	13	–
Tatabánya	4	SW 1	07,7	20	1	⌇	31	18	16	–
Székesfehérvár	4	– 0	06,9	20	ny		30	18	14	–
Siófok	3	SSE 1	07,1	21	ny		31	19	18	10
Keszthely	1	E 1	07,0	20	2	⌇	31	18	18	9
Zalaegerszeg	3	E 1	07,7	18	2		29	16	14	–
Nagykanizsa	1	S 2	08,3	20	4	⌇	29	16	16	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	2	SE 1	07,7	21	1	⌇	31	19	16	13
Budapest M. I.	4	SSE 1	07,3	21	ny		32	20	18	10
Salgótarján	3	NNE 1	07,4	19	ny	⌇	30	17	15	11
Eger	1 =	– 0	07,4	18	o		30	18	15	10
Miskolc	1 =	N 3	07,1	20	o		31	18	16	11
Sárospatak	2 ∞	SW 2	–	22	o		30	18	16	11
Baja	1	– 0	08,3	21	ny	⌇	32	19	16	10
Kalocsa	3	W 1	07,8	21	1	⌇	31	19	16	11
Kecskemét	4	– 0	07,4	20	•		32	18	17	11
Szeged	3	– 0	08,2	21	o		31	19	16	13
Szolnok	3	S 1	07,1	21	o		32	18	16	12
Túrkeve	3	SW 2	07,3	23	o		32	18	15	–
Békéscsaba	3 =	SSW 3	08,3	23	o		31	19	17	12
Debrecen	3	SW 2	08,6	23	o		31	20	18	12
Nyíregyháza	1	SW 4	07,8	23	•		31	20	18	12
Kékestető (1000 m)**	4	SW 4	894,0	17	•		23	16	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	o		24	17	–	–
Misinatető (534 m)*	2	NW 2	950,3	21	ny		29	18	16	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	SW 1	950,9	20	o		28	18	–	10
Farkasgyepű (400 m)*	3	– 0	950,4	19	2		28	17	14	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII. 29.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szeged 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	270	2	140	2	220	2	140	7	180	2	180	7	220	2	180	7	40	7
500 m	220	6	190	8	180	4	190	5	190	5	190	10	190	15	190	5	170	8
1000	220	6	190	8	190	4	190	5	190	5	200	12	190	15	200	7	170	8
1500	220	6	190	8	190	4	220	5	210	3	210	19	210	12	200	7	210	8
2000	250	4	190	7	220	2	230	5	260	2	220	20	230	14	220	8	210	8
3000	290	8	280	10	320	8	280	7	350	5	200	22	220	14	230	10	250	8
4000	330	5	280	10	310	6	290	6	310	10					230	10	250	8
5000	250	5	230	5	280	8	240	6	300	8					240	13	240	10
7000	280	2			260	5	180	5	300	8							220	9
9000	–	0			210	6			270	7							190	8
10000	–	0			240	3			130	6								
12000	320	7			210	6			220	3								
14000	280	18			280	12			230	5								
16000									230	5								
18000																		
20000																		

VII. 29.	Siófok 13 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Pécs 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	7	220	7	180	7	320	2										
500 m	190	10	190	10	210	14	260	12										
1000	220	10	190	10	220	11	260	12										
1500	240	9	190	10	220	11	250	12										
2000	220	11			220	11	250	12										
3000					220	11	250	12										
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII. 30.	Bpest 00 h		Szeged 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	fok	m/s
Talaj	360	2	180	2	140	2	90	2										
500 m	260	5	240	11	220	13	250	5										
1000	260	5	240	11	220	13	260	7										
1500	250	10	240	10	240	11	240	10										
2000	240	12	240	10	240	11												
3000	240	12	240	13	240	11												
4000	–	–			240	11												
5000	240	19																
7000	240	19																
9000	240	22																
10000	240	22																
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

72. évfolyam 212. szám. +Budapest+ 1959. julius 31.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa északnyugati részét hüvös légtömegek boritják, Délkelet-Európában meleg levegőfajta van uralmon. Franciaország és Németország területén tegnap alig emelkedett 20 fok fölé a legmagasabb nappali hőmérséklet, ezzel szemben a Balkánon és Ukrajnában 30-35 fokig melegedett fel a levegő.

Hazánkban csütörtökön meleg idő volt. Napközben csak az északnyugati megyékben és Szolnok-Kecskemét környékén esett néhány helyen kisebb zápor. Az éjszaka folyamán azonban gyors mozgással zivatar-hullám haladt keresztül az országon, helyenként jégesővel. Dunakilitin /Győr-Sopron megye/ 38, Magyaróvárott 36, Sopronban 24 mm eső esett. A hőmérséklet tegnap a nyugati határszélen 25-28, az ország nagyrészén 28-33 fokig emelkedett. Az éjszaka folyamán nyugaton 15-18, keleten csak 18-21 fokig hült le a levegő.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 757 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

A nappali felmelegedés gyengülése.
Felhőátvonulások.
Sokhelyen /főképp az ország nyugati felében/ további esők, zivatarok.
Mérsékelt, időnként megélénkülő szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet:
keleten: 16,19, nyugaton: 13, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton:
keleten: 24, 27, nyugaton: 20, 23 fok között.

Távolabbi kilátások:

Szeles, hüvös idő kisebb esőkkel.

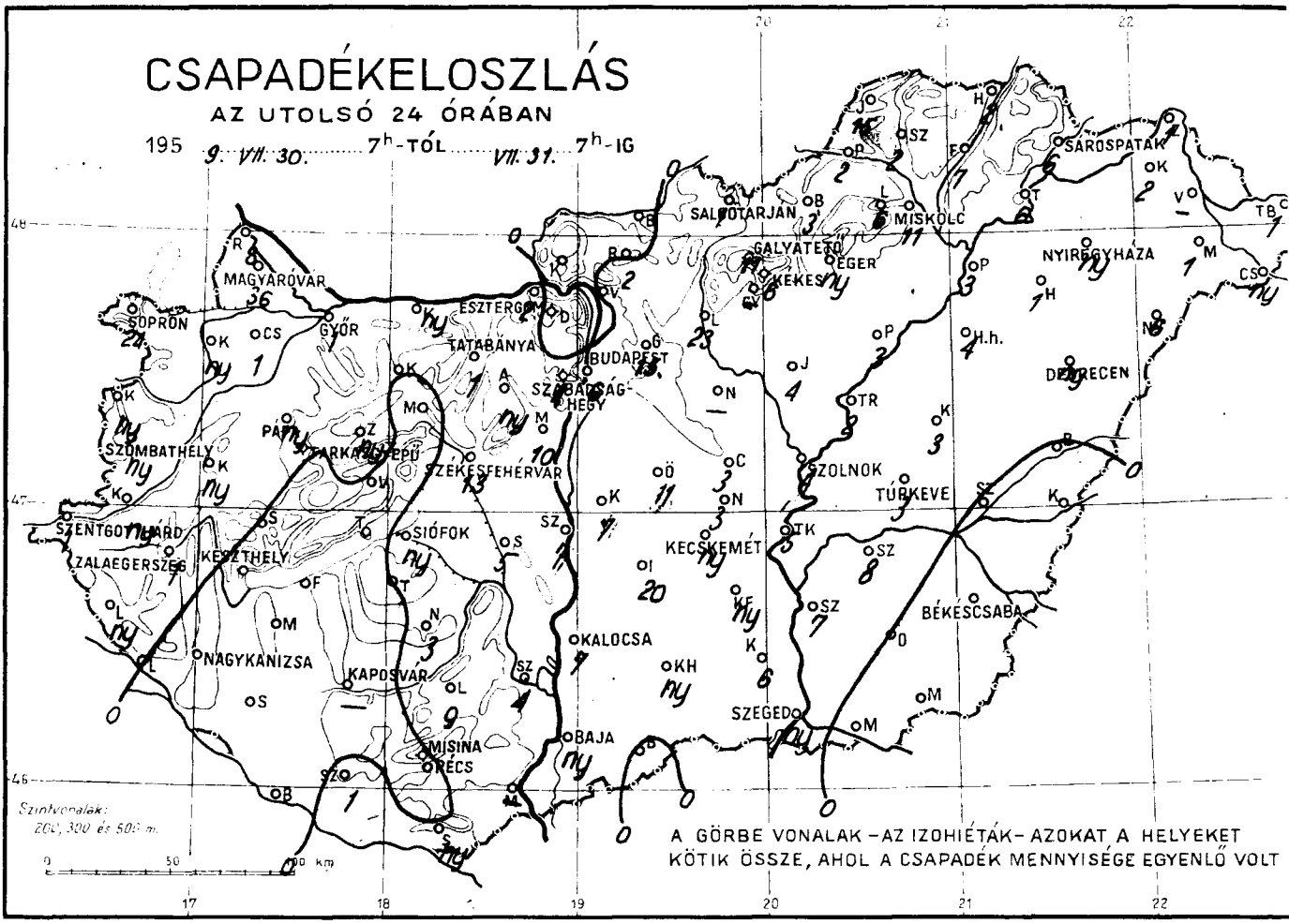
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

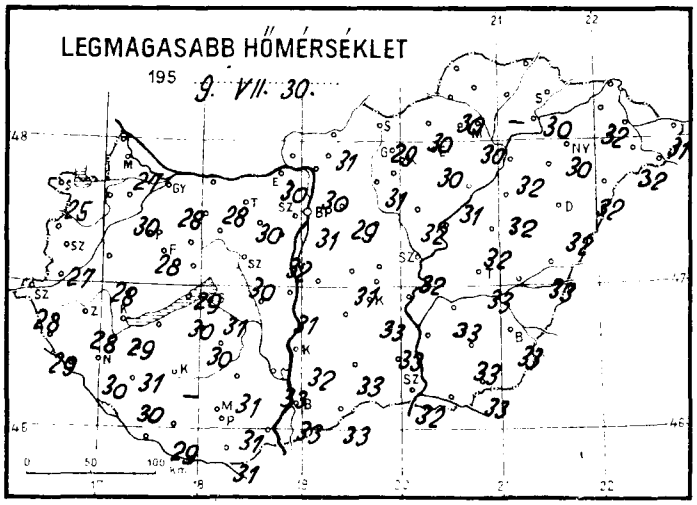
1959.VII.30. 25,4 C°, 754,9 mm. Eltérés: +3.6 C°, -5,9 mm.

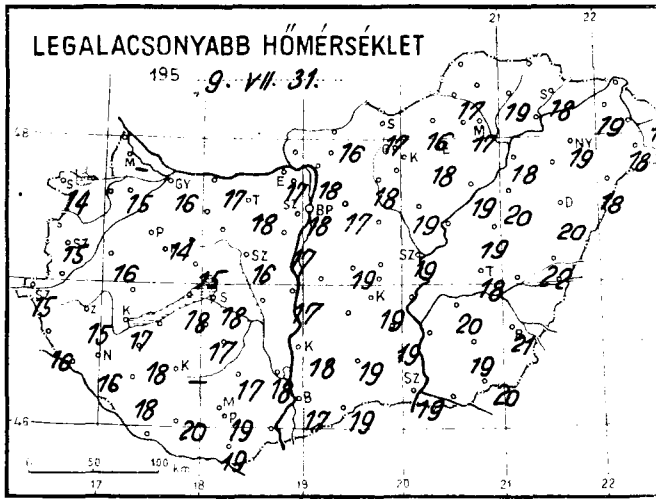
1871 óta ezen a napon előfordult:

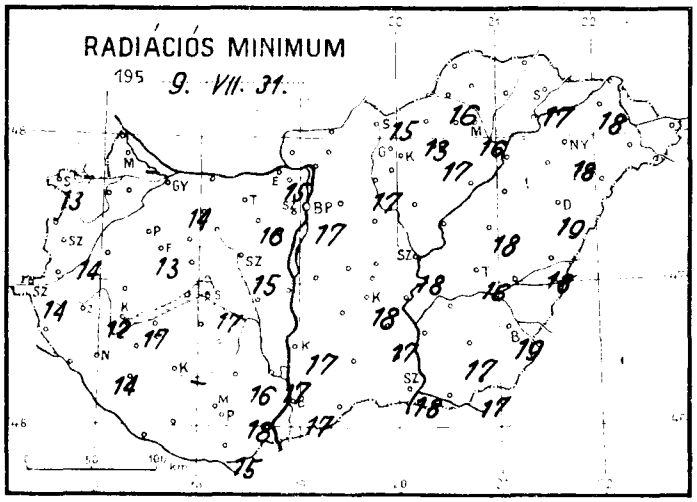
legmagasabb hőmérséklet 34,7 C° /1917/
legalacsonyabb hőmérséklet 9,0 C° /1881/

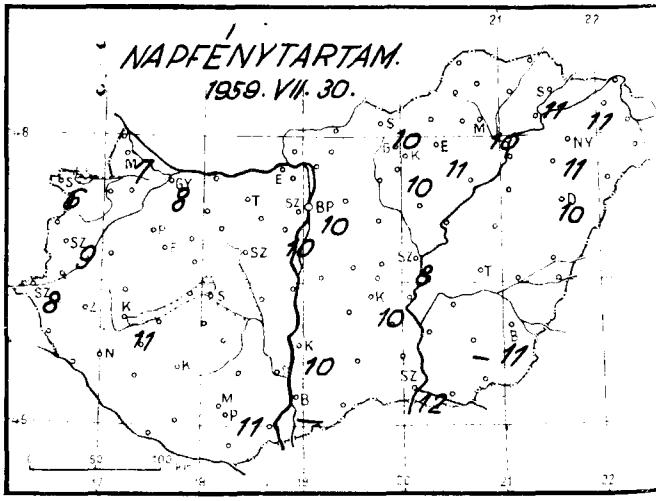
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



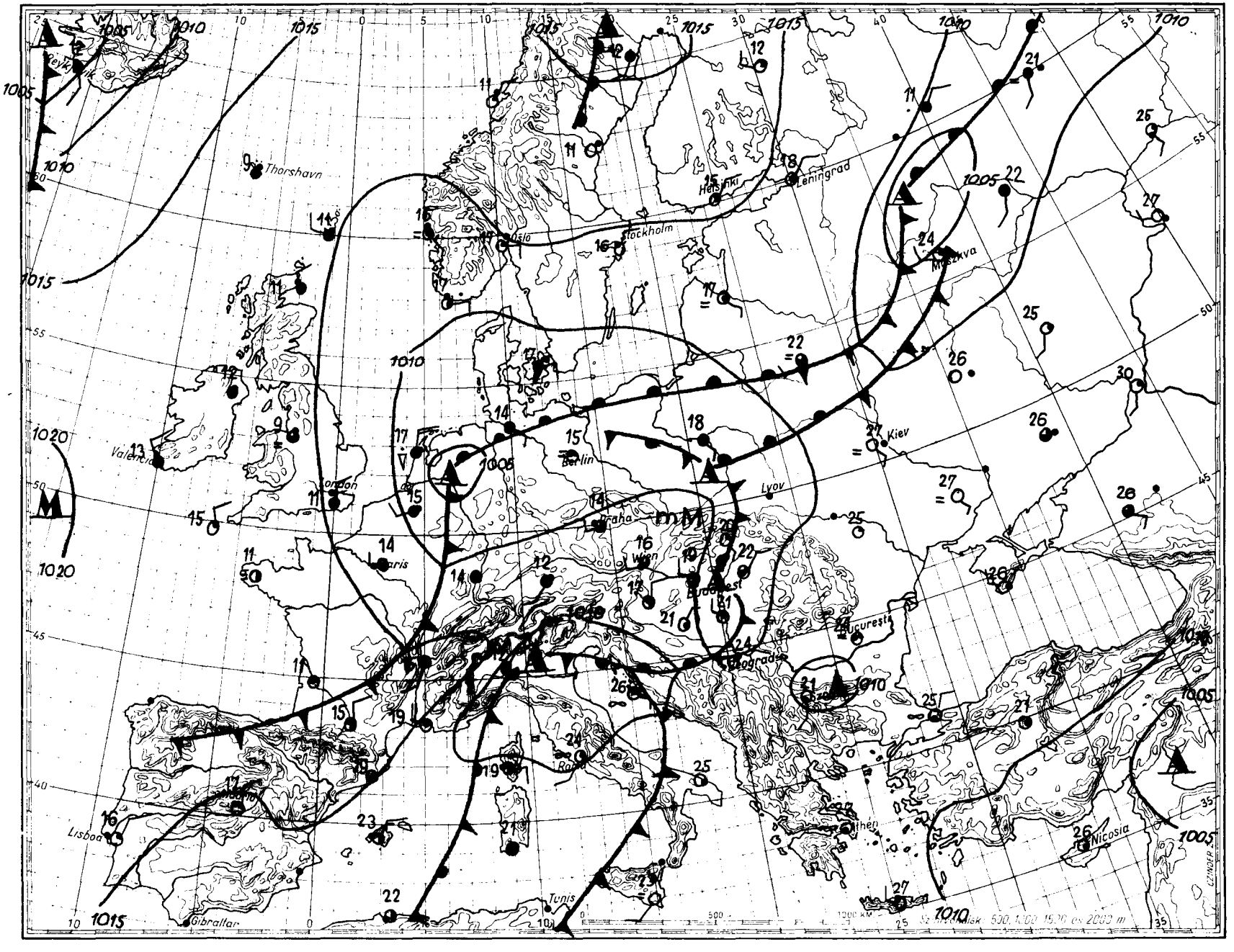






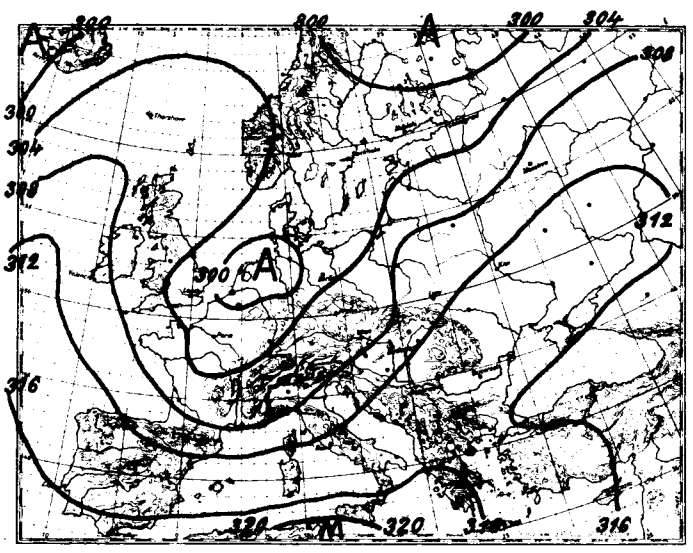


Időjárási helyzet 1959. év július hó 31. nap 7 óra

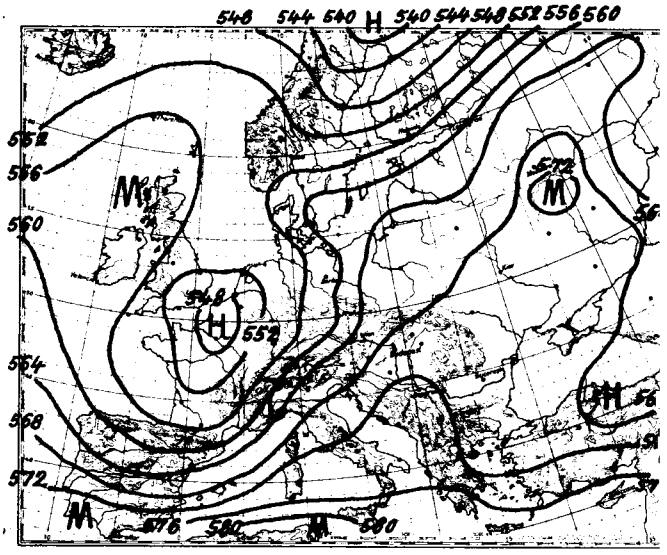


Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 59. július hó 31. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959. VII. 30. 12h

mb	m	C°	%
1000	76	-	-
850	1491	18,3	54
700	3123	6,7	72
600	4370	- 1,5	98
500	5797	- 8,8	62
400	7490	-18,8	48
300	9565	-34,0	48
200	12288	-53,1	48
100			
50			

Jellemző pontok:

993,0	Talaj	27,7	50
700	3123	18,3	54
600	4370	- 1,5	98
532	5280	- 7,9	98
500	5797	- 8,8	62
400	7490	-18,8	48
200	12288	-53,1	48
163	13540	-48,0	
125	15548	-48,0	

Pénteken 00 GMT-kor az advekciónak erősebb hideg advekciót mutat az Alpok, továbbá Murmanszk környékén és Grönland délnyugati csücskénél, erősebb meleget pedig Észak-Skandinávia és a Spitzbergák között a tengeren.
Hazánkban az utlsó 24 óra alatt a troposzfera alsó, 2200 m vastag rétege, 0,7 fokot melegedett, a 2200-tól 7400 m-ig terjedő rétege pedig átlagosan 2 fokot hűlt.
Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3820, a -10 fokos 5210 m magasságban volt található; tegnap óta az első helyzete nem változott, a második azonban 220 métert süllyedt.

Veres s.k.

x Tropopauza

1959. VII. 31. 00h

mb	m	C°	%
1000	62	-	-
850	1464	16,3	71
700	3081	3,7	67
600	4316	- 3,2	51
500	5729	-13,9	43
400	7384	-26,7	40
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

990,9	Talaj	20,4	91
945	550	20,1	69
900	973	20,1	56
768	2320	9,4	96
671	3410	1,0	54
651	3640	1,2	72
588	4490	-4,3	45
500	5729	-13,9	43
400	7384	-26,7	40

1959. július hó.
31. nap péntek
72. évfolyam 212. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra)* tegnap
Mosonmagyaróvár	3	NW 2	1012,3	18	36	⟋	27	–	–	7
Sopron	3	WNW 5	12,0	18	24	⟋ ▲	25	14	13	6
Szombathely	1	N 1	11,5	19	ny		27	15	14	9
Szentgotthárd	4	ESE 1	11,9	16	1	⟋	28	15	14	8
Pápa	4	N 4	11,5	16	ny	⟋	28	14	13	–
Győr reptér	3	NW 2	11,5	17	1	⟋	28	16	14	8
Esztergom	4	WNW 2	09,7	18	2		30	17	15	–
Tatabánya	4	NW 4	10,7	18	1	⟋	30	18	16	–
Székesfehérvár	1	NW 2	09,9	18	13	⟋	30	16	15	–
Siófok	1	N 7	10,9	20	ny	⟋	31	18	17	9
Keszthely	1	N 5	10,3	19	.	⟋	29	17	17	11
Zalaegerszeg	4	NE 2	11,8	17	1	⟋	28	15	12	–
Nagykanizsa	1	NNE 4	11,9	18	.	↯	30	16	14	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	NNE 3	09,9	21	.	⟋	31	19	18	11
Budapest M. I.	1	WNW 4	09,6	19	6	⟋	31	18	17	10
Salgótarján	1	NNE 2	09,0	19	1	⟋	29	17	15	10
Eger	1	– 0	–	20	ny	⟋	30	18	17	11
Miskolc	1	SSE 2	09,9	20	11	⟋	30	17	16	10
Sárospatak	0	N 1	09,1	22	6		30	18	17	11
Baja	0	NNW 1	10,1	20	ny	⟋	33	17	17	–
Kalocsa	3	NW 2	09,7	19	7	⟋	32	18	17	10
Kecskemét	2	NW 2	08,6	20	ny	⟋	33	19	18	10
Szeged	0	NNW 4	09,2	21	ny	⟋	32	19	18	12
Szolnok	0	NW 2	08,4	21	4	⟋	32	19	18	8
Túrkeve	0	W 1	09,1	23	3	⟋	33	21	19	
Békéscsaba	1	SW 3	08,6	23	.	↯	33	21	19	11
Debrecen	1	ENE 2	09,5	22	ny	⟋	32	20	19	10
Nyíregyháza	2	NNE 1	10,3	20	ny	⟋	30	19	18	11
Kékestető (1000 m)**	0	S 2	895,3	17	6	⟋	23	13	–	10
Galyatető (932 m)**	–	– –	–	–	11	⟋	23	14	–	–
Misinatető (534 m)*	0	NNW 2	952,1	19	.	⟋	29	17	16	–
Szabadsághegy (471 m)*	0	NW 1	951,3	18	4	⟋	27	16	–	10
Farkasgyepű (400 m)*	4	NNW 4	952,9	16	.		28	15	14	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	8	⟋	Tab	.		Jósvafő	15	⟋	Kisvárda	2	⟋
Csorna	1	⟋	Sárbogárd	5	⟋	Lillafüred	6	⟋	Vásárosnamény	–	
Kapuvár	ny	⟋	Sztálinváros	7	⟋	Szendrőlád	2	⟋	Mátészalka	1	⟋
Kőszeg	ny	⟋	Nagykónyi	3		Füged	7	⟋	Tiszabecs	1	
Körmend	ny	⟋	Somogyszob	.		Hidasnémeti	2	⟋	Csenger	ny	
Lenti	ny		Bares	.		Tokaj	6	⟋	Nyírlugos	6	⟋ ▲
Letenye	.		Szigetvár	1		Poroszló	3	⟋	Polgár	3	⟋
Káld	ny	⟋	Lengyel	9	⟋	Jászapáti	4	⟋	Hajdúdorog	1	⟋
Sumeg	.		Szekszárd	4	⟋	Nagykáta	–		Hortobágy	4	⟋
Zirc	ny	⟋	Mohács	–		Örkény	11	⟋	Tiszaroff	2	⟋
Veszprém	.		Siklós	ny		Kunsztmiklós	7	⟋	Karcag	3	
Komárom	ny		Királyrét	.		Cegléd	3	⟋	Berettyóújfalu	.	
Kisbér	.		Balassagyarmat	.		Nagykőrös	3	⟋	Szeghalom	.	
Mór	.		Romhány	2	⟋	Tiszakécske	5	⟋	Körösszakál	.	
Alcsut	ny	⟋	Vác	.		Izsák	20	⟋	Szarvas	8	⟋
Dobogókő	.		Gödöllő	15	⟋ ▲	Kiskunfélegyh	ny	⟋	Szentes	7	⟋
Martonvásár	10	⟋	Lőrinci	23	⟋ ▲	Kiskunhalas	ny	⟋	Orosháza	.	
Tihany	.		Gyöngyös	–		Bácsalmás	.		Makó	.	
Fonyód	.		Borsodnádasd	3	⟋	Kistelek	6	⟋	Mezőhegyes	.	
Marcali	.		Putnok	2	⟋	Záhony	1	⟋			

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII. 30.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Debr. 11 h		Pécs 12 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	220	2	250	2	40	2	180	2	140	2	140	2	220	2	140	7	320	2
500 m	250	12	250	5	90	4	220	2	120	4	160	5	220	5	150	15	160	1
1000	250	12	260	10	90	4	200	6	190	7	180	4	220	5	180	10	160	1
1500	250	12	240	13	180	5	210	10	200	9	190	3	250	8	200	9		
2000	250	12	240	13	210	15	220	14	220	10	200	4	250	9	220	13		
3000	240	24					220	14	230	11			240	15	220	13		
4000	240	19							240	13					230	16		
5000									250	12					250	17		
7000									250	16					250	17		
9000									240	16					240	14		
10000									240	17					240	14		
12000									240	19								
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII. 30	Siófok 13 h		Bpest 15 h		Bpest 17 h		Pécs 23 h		Bpest 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	220	2	140	2	220	2	180	2	180	2						
500 m	150	8	160	5	150	8	240	10	240	6	250	10						
1000	160	8	150	6	150	8	240	10	240	6	230	12						
1500	170	8	190	9	180	10	240	11	240	6	230	12						
2000	150	7	200	11	210	12	230	11	240	6	220	11						
3000			220	15			280	9	220	9	190	14						
4000							280	9	230	14								
5000									230	20								
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII. 31.	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																
500 m	270	3																
1000	260	6																
1500	250	7																
2000																		
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

Hungary

MELLÉKLET AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉSÉHEZ

AZ ELMÚLT IDŐJÁRÁS

FRONTÁTVONULÁSI JEGYZÉK BUDAPESTRŐL

1959. JÚLIUS 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			
1	16	B	1	Zápores ő 0,3 mm
1	18	B	1	Kis zápores ő
2	8	B	0	Felhőátvonulás
2	22	Fel	1	Kevés frontelőtti eső
3	4	B	0	Felhőátvonulás
3	20	Fel	0	Kevés frontelőtti eső
3	23	B	0	Felhőátvonulás
4	5	B	1	Cumulonimbus-átvonulás, erős mikrobarogr.nyugt.
4	12	B	0	" "
5	13	B	0	Felhőátvonulás
5	18	B	0	"
7	9	B	1	Zápores ő 0,1 mm
7	15	B	2	Zivatar 0,2 mm
7	21	B	0	Felhőátvonulás
8	12	B	0	"
12	16	B	0	"
13	6	Fel	1	Kevés frontelőtti eső
13	7	B	2	Zivatar 0,1 mm
13	20	B	0	Felhőátvonulás
14	12	B	2	Kis zápores ő
14	22	B	1	" "
15	21	B	2	Heves zivatar paradox hidegfronton 37,6 mm
16	7	B	1	Zápores ő egy okkluziós ernyő után, 0,8 mm
16	20	B	0	Felhőátvonulás
-	-	V	2	Vesztegló front 17-én 16 ó-tól 18-án 13 ó-ig, 28,2 mm
18	18	B	1	Zápores ő 4,4 mm
19	18	B	0	Felhőátvonulás
20	1	B	2	Zápores ő 6,6 mm, erős mikrobarogr. nyugtalanság
20	14	B	1	" 1,4 mm, " " "
21	9	Fel	1	Kevés frontelőtti eső
21	13	B	1	Kis zápores ő
21	16	B	1	" " , erős mikrobarogr. nyugtalanság
21	24	B	0	Felhőátvonulás
-	-	V	0	Vesztegló front felhőernyője 22-én 1-től 13 ó-ig.
24	1	B	0	Felhőátvonulás
25	9	B	1	Zápores ő 2,5 mm
25	12	B	2	Zivatar jégesővel, 27,5 mm, szélvihar 19 m/s
25	16	B	1	Zápores ő 0,3 mm
26	13	B	2	Zivatar 5,6 mm

LIBRARY
DEC 7 - 1959

1	2	3	4
27 21	Fel	0	Altostratus-átvonulás
28 22	Fel	0	Felhőátvonulás
29 6	B	0	"
29 21	B	1	Közeli zápores
30 7	B	0	Kis zápores
30 9	B	1	Kis paradox zápores
30 13	B	1	" " "
30 16	B	0	Felhőátvonulás
30 21	B	2	Heves zápores 1,7 mm
30 23	B	2	Zivatar 4,4 mm
31 2	B	1	Kis zápores
31 16	B	2	Zivatar 0,3 mm
31 23	B	1	Felhőátvonulás

A hónap rövid frontológiai jellemzése: Nagyszámú zivatar- és záporfront mellett csak egyetlen erősebb szélbetöréssel járó front lépett fel.

LÉGTÖMEGNAPTÁR
BUDAPEST, 1959. JÚLIUS .

A légtömeg megnevezése		Mikor érkezett Nap	Óra	Mikor vonult el Nap	Óra	Tartóssága óra	A következő légtömegtől elválasztó határfelület
Tengeri hideg	mK	/június/		2	18	42	Betörési front
Tengeri mérsékelt	mM	2	18	3	20	26	Felsiklási front
Szubtrópusi	tM	3	20	3	23	3	Betörési front
Tengeri mérsékelt	mM	3	23	5	18	43	" "
Szárazföldi mérs.	cM	5	18	7	2	32	Lesiklófelület
Szubtrópusi	tM	7	2	7	9	7	Betörési front
Tengeri mérsékelt	mM	7	9	9	11	50	Lesiklófelület
Szubtrópusi	tM	9	11	16	7	164	Betörési front
Tengeri mérsékelt	mM	16	7	16	20	13	" "
Tengeri hideg	mK	16	20	18	13	41	Veszteglő front felosz-
Szubtrópusi	tM	18	13	22	13	96	" " lása"
Tengeri mérsékelt	mM	22	13	26	13	96	Betörési front
Szárazföldi mérs.	cM	26	13	27	21	32	Felsiklási front
Szárazföldi meleg	cW	27	21	28	22	25	" "
Szubtrópusi	tM	28	22	30	7	33	Betörési front
Tengeri mérsékelt	mM	30	7	30	16	9	Felsiklási front
Szubtrópusi	tM	30	16	30	23	7	Betörési front
Tengeri mérsékelt	mM	30	23	31	23	24	" "
Tengeri hideg	mK	31	23	/aug./		1	-

Az egyes levegőfajták jelenlétének tartama a hónap folyamán:

Levegőfajta		óra	%
Sarkvidéki hideg	aK	-	-
Szárazföldi hideg	cK	-	-
Tengeri hideg	mK	84	11
Tengeri mérsékelt	mM	261	35
Tengeri enyhe	mW	-	-
Szárazföldi mérsékelt	cM	64	9
Szárazföldi meleg	cW	25	3
Szubtrópusi	tM	310	42

A hónap rövid légtömegtani jellemzése: A hónap uralkodó levegőfajtái a szubtrópusi és a tengeri mérsékelt levegő voltak.

Magyarország időjárása 1959. július havában.

Júliusban a hőmérséklet felette volt az átlagnak, míg a csapadék az ország területének nagyobb részén szintén felülmúlta az átlagot.

A hőmérséklet 1-től 7-ig és 17-től 26-ig alacsonyabb volt az átlagosnál, egyébként meghaladta az átlagot, különösen 9-e és 13-a között. Az ország keleti részein azonban a második hűvösebb időszakban is az átlagnál kissé magasabb volt a napi középhőmérséklet.

A havi hőmérsékleti középérték 20-23°volt, és országszerte felülmúlta az átlagot. Az átlaghoz viszonyított hőtöbblet 0.9° - és 1.0° között volt, északkeleten azonban felülmúlta az 1.0°-ot is. A legnagyobb felmelegedés 12-én, vagy 13-án jelentkezett, és a Dunától keletre 35-36°, nyugatra 32-35° volt. A legerősebb lehűléseket a hónap első napjaiban észlelték, és általában 10-13°-ig, a nyugati határon azonban 8-10°-ig szállott le a hőmérséklet. Július 13-án és 14-én a az ország számos pontján az éjszakai lehűlés nem érte el a 20°-ot sem. A nyári napok száma a Dunántúlon 19-25, keleten 25-28 volt és általában 3-5 nappal volt több az átlagosnál. Az ország alacsonyabb területein mindenütt észleltek hőségnapot, nyugaton számuk csak 4-7, de délen és a Dunától keletre sok helyen 10-nél is több, és általában több volt az átlagosnál.

A légnyomás havi középértéke Budapesten 130 m magasságban 749.3 mm volt. A tengerszintre átszámított értéke 760.5 mm.

A Dunántúlon a csapadékeloszlás igen változatos volt, Magyaróvár vidékén és a Bakony nyugati részén meghaladta a 200 mm-t is, 100 m-en felüli mennyiségek hullottak Győr-Sopron, Vas, Zala és Veszprém megyék legnagyobb részén, valamint Esztergom környékén, míg Komárom környékén, Alcsut vidékén, a Siófoktól délkeletre eső tájon, és Baranya déli részén 50 mm-nél is kevesebb csapadék hullott. A Dunától keletre Budapest, Miskolc és Nyiregyháza vidékén 100 mm-nél több volt a csapadék, másutt 50 és 100 mm között, csak Kecskemét vidékén, továbbá a Tiszántúl középső tájain volt kevéssel 50 mm alatt. Az ország nagyobb részében a csapadék meghaladta az átlagot, csak Vas, Zala megyék nyugati határán, Győr és Komárom vidékén, Somogy és Tolna megyék egyes részein, Baranyában, Bács-Kiskun, Szolnok, Békés és Hajdú-Bihar kisebb területein és az északkeleti határon maradt alatta. Magyaróvár vidékén és a Bakony nyugati részén az átlag háromszorosát is meghaladta, Baranya déli részén az átlag felét sem érte el. A legnagyobb csapadékot, 291 mm-t Farkasgyepűről jelentették, ugyanitt volt a legnagyobb napi mennyiség is, 20-án 141 mm. A legkevesebb csapadék, 20 mm, Siklóson hullott. A csapadékos napok száma 1 mm-nél több esővel 7-13, nyugaton felülmúlta az átlagot, keleten kb. megegyezik vele. Rendkívüli felhőszakadás pusztított Devecser vidékén július 19-20-án. Zivatart országos viszonylatban 24 nap észleltek, 12-e után mindennap volt az ország valamely részén zivatar. Több esetben jégesőt is jelentettek.

A légnedvesség középértékei nyugaton magasabbak, 70-80 %, míg keleten 70 % alatt voltak, az átlagot mintegy 5 %-kal haladták meg.

A napsütés havi összegei 240-270 óra között váltakoztak, s ez általában 20-40 órás napfényhiányt jelent.

A nap- és égboltsugárzás havi óraösszege Budapesten a vízszintes síkon 15182 gcal/cm^2 volt.

I D Ő J Á R Á S I A D A T O K

1959. július hó

	Hőmérséklet C°								Csapadék				Napsütés	
	Havi közép	Eltérés a normától	Abszo. max.	Nap	Abszo. min.	Nap	Nyári nap max≧25.0	Hőség nap max≧30.0	Összeg mm.	Eltérés a normától	Napok száma ≧1.0 mm.	Zivataros nap	Összeg óra	Eltérés a normától
Magyaróvár	20.9	+0.8	33.0	13.	7.6	1.	23	5	214	+151	13	4	253	-21
Keszthely	21.8	+0.7	33.4	12.	12.1	2.	20	7	147	+ 71	11	9	269	+ 5
Szentgotthárd	20.2	+0.4	31.8	12.	9.0	1.	19	4	81	- 26	9	10	244	-
Pécs	22.9	+1.3	35.4	12.	13.0	6.	25	12	56	- 3	8	10	255	-44
Budapest	22.7	+1.1	35.5	12.	13.5	1.	23	8	124	+ 73	8	10	256	-39
Kalocsa	22.2	+0.3	36.0	12.	12.9	1.	22	8	76	+ 23	11	5	267	-31
Szolnok	22.7	+0.8	34.7	12.	11.4	2.	24	8	56	+ 4	7	9	-	-
Miskolc	21.9	+0.8	34.9	12.	10.0	2.	26	8	140	+ 80	13	11	243	-
Kisvárda	22.9	+2.4	37.2	12.	11.8	2.	27	12	60	- 8	10	9	290	-
Debrecen	22.5	+1.2	36.2	12.	11.0	2.	28	10	62	+ 5	8	12	270	-10
Békéscsaba	23.1	+0.6	35.8	12.	12.6	2.	26	13	52	± 0	7	8	268	-14
Kékestető	16.6	+0.8	27.7	12.	6.8	1.	4	0	130	+ 40	9	5	241	-36

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

72. évfolyam 213. szám +Budapest+ 1959. augusztus 1.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az északnyugat felől beáramló hideg légtömegek tegnap elérték Közép-Európát és ma hajnalra a Szovjetunió nyugati határát. Míg a Szovjetunió déli részén már reggel 25-27 fok meleg van, addig Nyugat- és Közép-Európában a legtöbb helyen csak 13-15 fokot mutat a hőmérő.

Hazánkba pénteken délelőtt indult meg a hideg levegő beáramlása, s az esti órákra már az egész országot elboritotta. A hideg levegő betörése országszerte záporokat, zivatarokat okozott. Tabról, Rácalmásról, Porosszlóról és Nyirlugosról jégesőt is jelentettek. A lehullett csapadék mennyisége általában 10 mm alatt volt, néhány helyről azonban felhőszakadást is jelentettek: igy például Tiszabecsen 55, Vácsett 32, Misinatetőn és Barcson 26, Nyirlugoson 22, Gyöngyösön 20 mm eső hullott. A hőmérséklet a nyugati megyékben már csak 21-24, a Dunántúl többi részén 25-28 fokig emelkedett. Az ország keleti felében - ahová csak estére jutottak el a hideg légtömegek - napközben még 29-32 fokos hőség volt. Hajnalra 13-18 fokig hült le a levegő.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 758 mm, gyengén emelkedő irányzatú.

Várható időjárás vasárnap estig:

Hüvös idő.
Felhőátvonulások, többfelé kisebb esővel.
Élénk északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet:
általában 12, 15,
a nyugati megyékben 10, 13,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap:
19, 22 fok között.

Távolabbi kilátások:

Még hüvös jellegü idő.

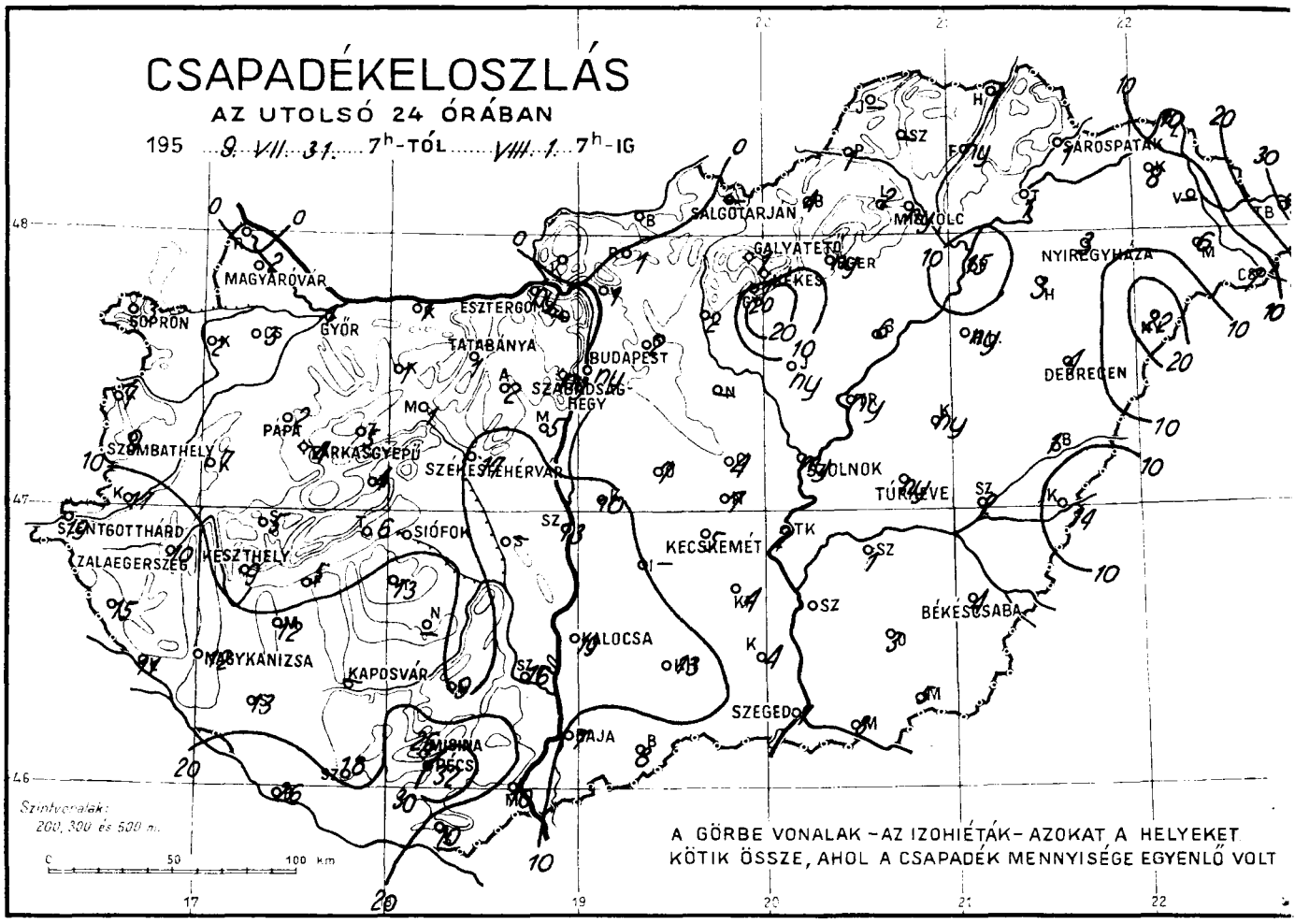
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

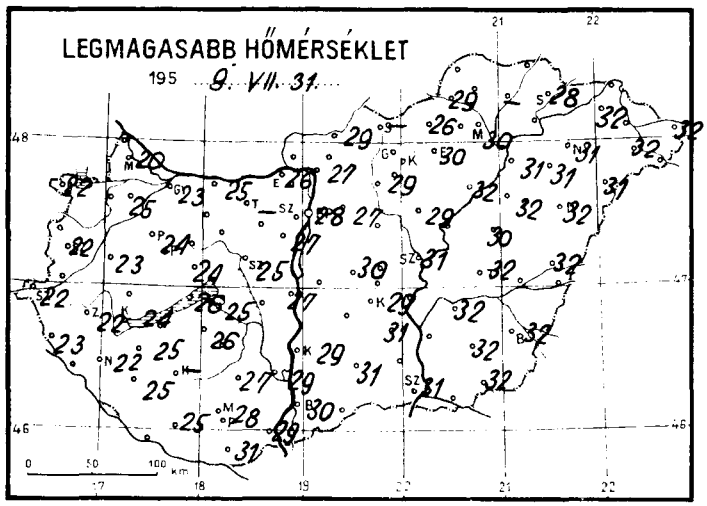
1959.VII.31. 22,2 C°, 757,2 mm. Eltérés: +0,6 C°, -3,6 mm.

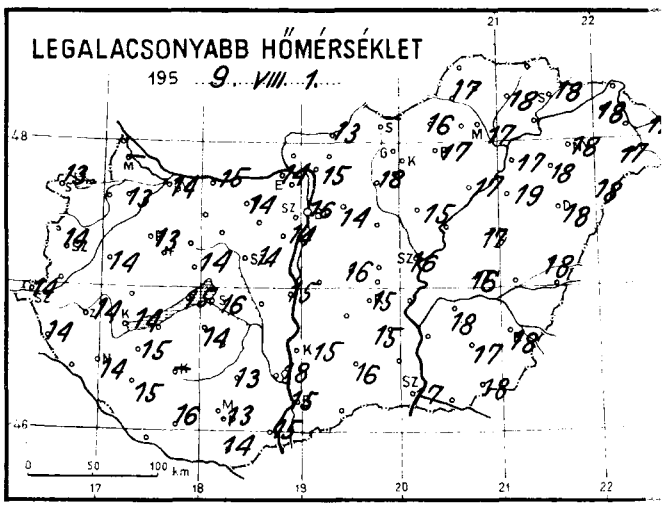
1871 óta ezen a napon előfordult:

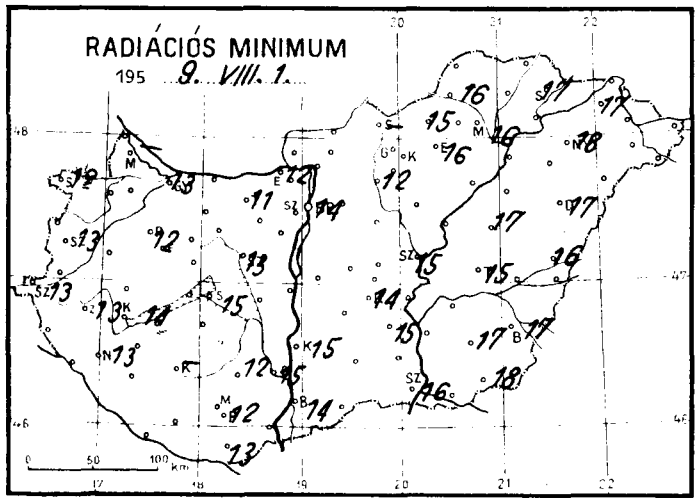
legmagasabb hőmérséklet 36,3 C° /1917/
legalacsonyabb hőmérséklet 10,7 C° /1922/

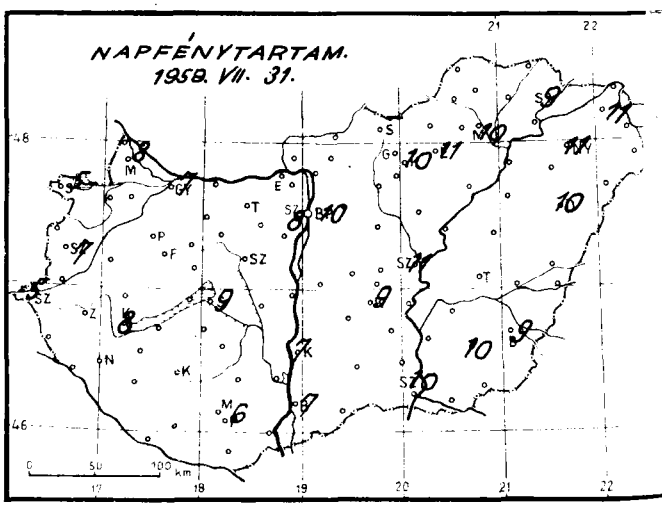
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



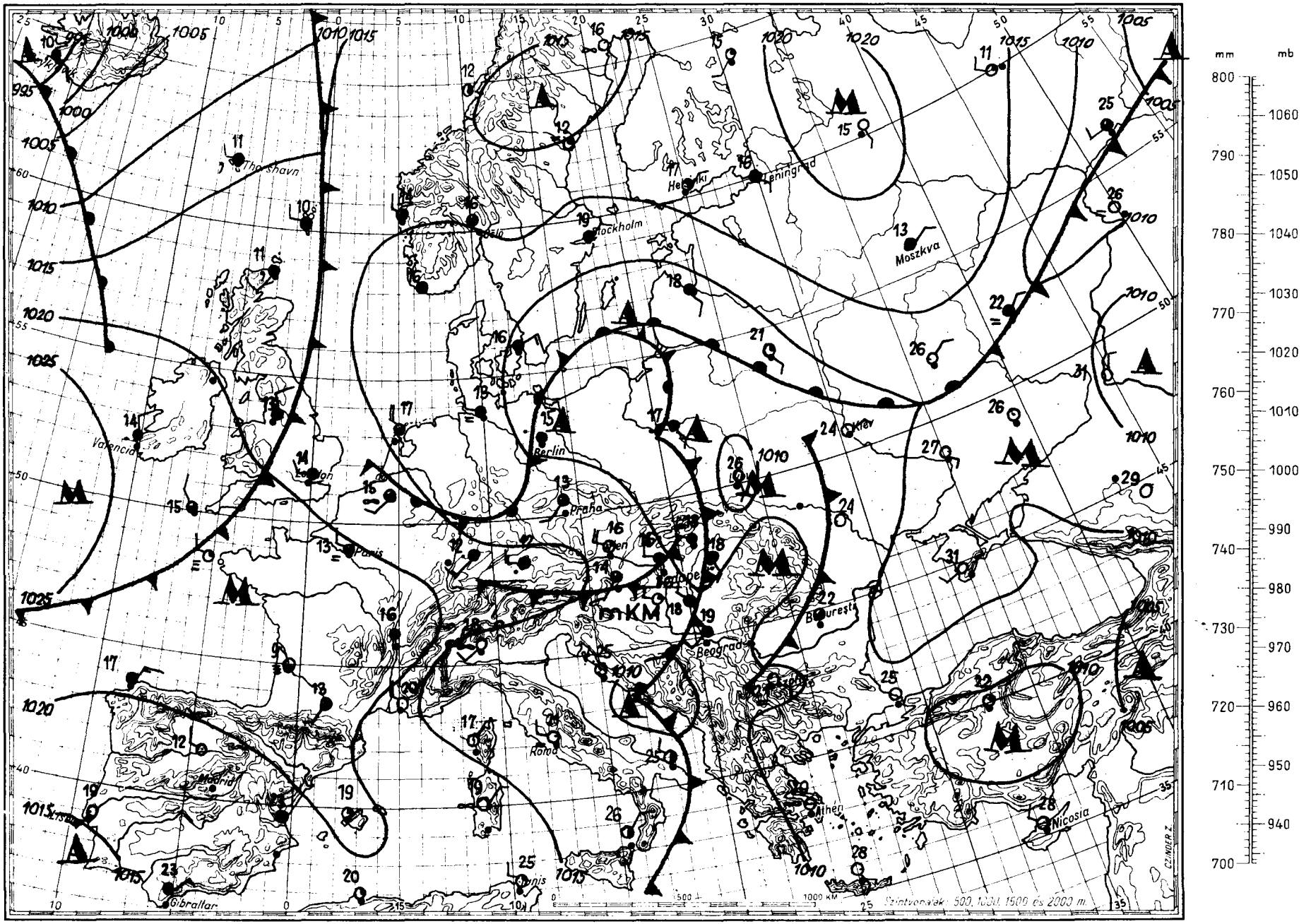






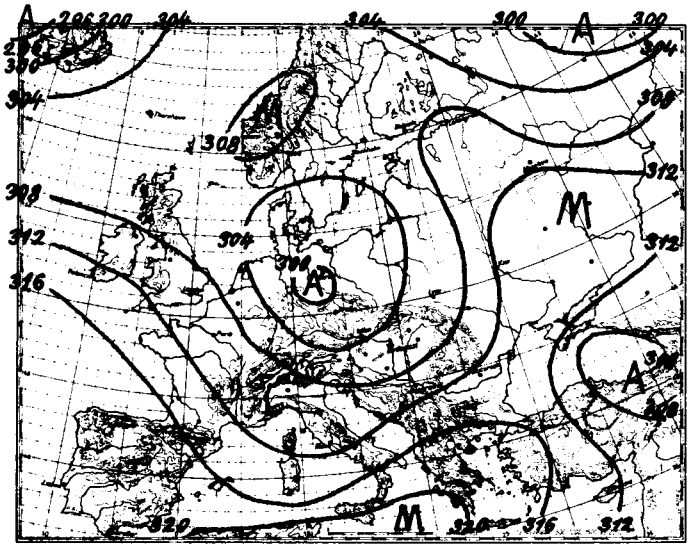


Időjárási helyzet 1955 év AUGUSZTUS hó 1. nap 7 óra

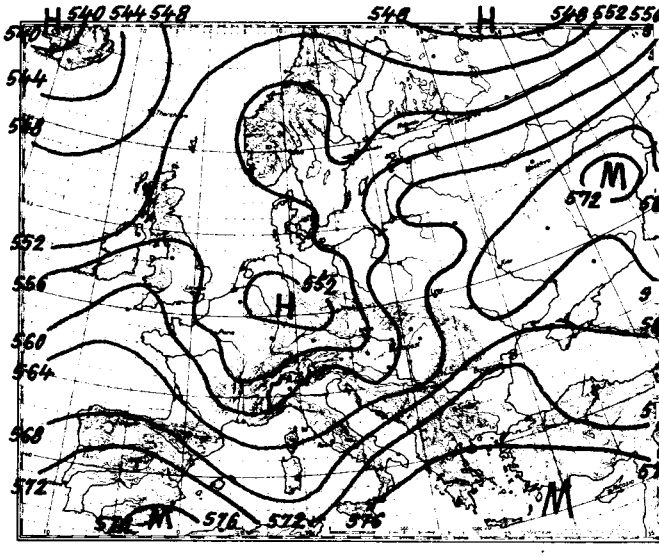


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. augusztus hó 1. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII.31. 12h			
mb	m	C°	%
1000	81	-	-
850	1484	15,3	50
700	3088	4,4	41
600	4321	-5,3	49
500	5732	-14,1	55
400	7385	-25,3	51
300	9405	-40,8	49
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

993,3	Talaj	26,2	58
914	810	18,2	60
878	1190	18,0	49
748	2510	4,8	55
725	2750	6,6	40
445	6600	-20,2	60
400	7385	-25,3	51
300	9405	-40,8	49

Szombaton 00 GMT-kor az advekciósképerős melegadvekciót mutat Grönland délnyugati partjainál az óceánon, erős hideget a Szovjetunió európai területének északkeleti részén, mérsékelt hideget a Kárpát-medencében, Olaszországban, s az Alpok körzetében.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 6000 m vastag rétege átlagosan 4 fokot hült, a 6000-től 7500 méterig terjedő rétege pedig közepesen 1 fokot melegedett.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3000, a -10 fokos 5000 méter magasságban volt található; tegnap óta az első 820, a második pedig 210 métert süllyedt.

Veress s.k.

x Tropopauza

1959.VIII.1. 00h			
mb	m	C°	%
1000	88	-	-
850	1462	9,6	96
700	3053	- 0,2	75
600	4268	- 7,2	85
500	5670	-15,0	76
400	7351	-25,1	80
300	9351	-41,1	82
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

993,9	Talaj	17,2	85
940	600	15,5	94
842	1500	9,0	97
825	1700	11,4	73
700	3053	- 0,2	75
620	4000	- 6,3	82
553	4900	- 9,2	87
496	5710	-15,6	75
486	5880	-14,6	73
300	9351	-41,1	82
245	10686	-54,9	77

1959. augusztus. hó, 1. nap szombat, 72. évfolyam 213. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NW 3	1012,3	15	2		20	–	–	8
Sopron	4	– 0	12,6	15	3		22	13	12	5
Szombathely	4	– 0	12,4	15	9	↯	22	14	13	7
Szentgotthárd	4	WSW 2	13,0	14	19	↯	22	14	13	5
Pápa	4	N 1	11,8	15	2	↯	24	13	12	–
Győr reptér	4	NW 3	12,0	15	1		23	14	13	7
Esztergom	4	W 2	10,7	15	ny		26	14	12	–
Tatabánya	4	WNW 6	11,0	16	1		–	14	11	–
Székesfehérvár	3	NW 2	–	16	17	↯	25	14	13	–
Siófok	4	W 8	11,9	17	5	↯	25	16	15	9
Keszthely	3	SW 2	12,2	17	9	↯	24	14	14	8
Zalaegerszeg	4	W 1	12,6	15	10	↯	22	14	13	–
Nagykanizsa	4	SW 2	13,7	15	12	↯	22	14	13	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	1	WNW 3	11,8	16	32	↯	28	13	12	6
Budapest M. I.	4	WNW 5	09,6	16	ny	↯	28	16	14	10
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	3	SW 1	08,8	17	ny	↯	30	17	16	11
Miskolc	4	NNW 1	07,9	18	ny	↯	30	17	16	10
Sárospatak	4	SW 1	07,8	18	1		28	18	17	9
Baja	0	NW 2	11,5	17	7	↯	30	15	14	7
Kalocsa	1	W 1	10,7	16	19	↯	29	15	15	7
Kecskemét	3	WNW 4	09,7	16	5	↯	29	15	14	9
Szeged	4	NNW 5	10,0	18	7	↯	31	17	16	10
Szolnok	3	W 5	08,6	17	ny	↯	31	16	15	11
Túrkeve	4	W 1	08,4	17	ny		32	16	15	–
Békéscsaba	4	W 2	09,2	19	4	↯	32	18	17	9
Debrecen	4	S 1	09,0	18	4		32	18	17	10
Nyíregyháza	4	SSE 2	09,0	18	3	↯	31	18	18	11
Kékestető (1000 m)**	4	W 1	93,2	13	1	↯	22	12	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	1	↯	22	12	–	–
Misinatető (534 m)*	1	NNW 7	952,3	13	26	↯	27	11	10	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	NW 2	949,9	14	ny		24	12	–	8
Farkasgyepű (400 m)*	4	NNW 1	952,5	18	4	↯	23	12	10	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	•		Tab	13	↯ ▲	Jósvafő	–		Kisvárda	8	↯
Csorna	3	↯	Sárbogárd	–		Lillafüred	2	↯	Vásárosnamény	–	
Kapuvár	2	↯	Sztálinváros	13	↯	Szendrőlád	–		Mátészalka	6	↯
Kőszeg	7	↯	Nagykónyi	–		Füged	ny		Tiszabecs	55	↯
Körmend	17	↯	Somogyszob	13	↯	Hídasnémeti	1	↯	Csenger	7	↯
Lenti	15	↯	Barcs	26	↯	Tokaj	1	↯	Nyírlugos	22	↯ ▲
Letenye	11	↯	Szigetvár	18	↯	Poroszló	6	↯ ▲	Polgár	15	↯
Káld	7		Lengyel	9		Jászapáti	ny	↯	Hajdúdorog	3	
Sumeg	5		Szekszárd	16	↯	Nagykáta	–		Hortobagy	ny	
Zirc	5		Mohács	10	↯	Örkény	7	↯	Tiszaroff	ny	↯
Veszprém	4	↯	Siklós	10	↯	Kunszentmiklós	10	↯	Karcag	ny	
Komárom	1		Királyrét	•		Cegléd	4	↯	Berettyoujfalu	1	↯
Kisbér	1	↯	Balassagyarmat	•		Nagykőrös	7	↯	Szeghalom	2	
Mór	1	↯	Romhány	1	↯	Tiszakécske	2	↯	Körösszakál	14	↯
Alcsut	2	↯	Vác	1	↯	Izsák	–		Szarvas	1	↯
Dobogókő	–		Gödöllő	2		Kiskunfélegyh	4	↯	Szentes	3	
Martonvásár	5		Lőrinci	2	↯	Kiskunhalas	13	↯	Orosháza	3	↯
Tihany	6		Gyöngyös	20		Bácsalmás	8	↯	Makó	8	↯
Fonyód	5	↯	Borsodnádasd	4	↯	Kistelek	4	↯	Mezohegyes	5	↯
Marcali	12	↯	Putnok	1	↯	Zähony	10	↯			

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.31.	Bpest 06 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Debr. 12 h		Sghely 13 h		Bpes 15
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok
Talaj	320	7	320	2	270	2	140	2	–	0	270	2	270	7	360	7	320
500 m	20	2	20	2	240	2	200	3	230	4	230	4	250	8	70	3	280
1000	280	4	20	1	250	5	200	3	230	4	220	5	230	7	200	2	280
1500	260	9	10	1	220	5	220	10	230	4	210	8	230	7	240	6	
2000	230	14	20	1	220	10	210	12	240	13	200	8	220	13	240	10	
3000	230	14			220	11	200	18	220	16	230	13	210	11			
4000	230	14							220	16	210	11	210	14			
5000	220	19							220	16	220	15					
7000	230	14									220	19					
9000											220	18					
10000											230	24					
12000											230	31					
14000																	
16000																	
18000																	
20000																	

VII.31.	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
Talaj	270	2															
500 m	230	4															
1000	230	8															
1500	230	8															
2000	230	8															
3000	240	12															
4000	250	15															
5000	230	15															
7000																	
9000																	
10000																	
12000																	
14000																	
16000																	
18000																	
20000																	

VIII.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
Talaj	320	7	320	7													
500 m	320	9	320	7													
1000	320	5	320	4													
1500	280	6	280	4													
2000	250	7	280	6													
3000	220	8															
4000	230	9															
5000	220	25															
7000	180	27															
9000	180	25															
10000	180	25															
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

72. évfolyam 214. szám +Budapest+ 1959. augusztus 2.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Középeurópában szombaton továbbtartott a hüvös tengeri levegő beáramlása sokfelé záporeső kiséretében. Napközben a hőmérséklet már csak a Balkán-félsziget keleti és déli részén emelkedett 30 fok fölé.

Hazánkban szombaton erős északnyugati szél fujt és többfelé hullott kisebb eső. A csapadék mennyisége Nagykonyiban 13, Tokajban 7 és Tiszabecsen 5 mm volt. A hőmérséklet napközben 21-24 fokig emelkedett, hajnalra pedig 12-15 fokig hült le a levegő.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 758 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Az évszakhoz képest hüvös idő továbbtart.
Kisebb felhőátvonulások néhány helyen futóesővel.
Élénk, helyenként erős északnyugati, északi szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11, 14,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn:
21, 24 fok között.

Veress s.k.

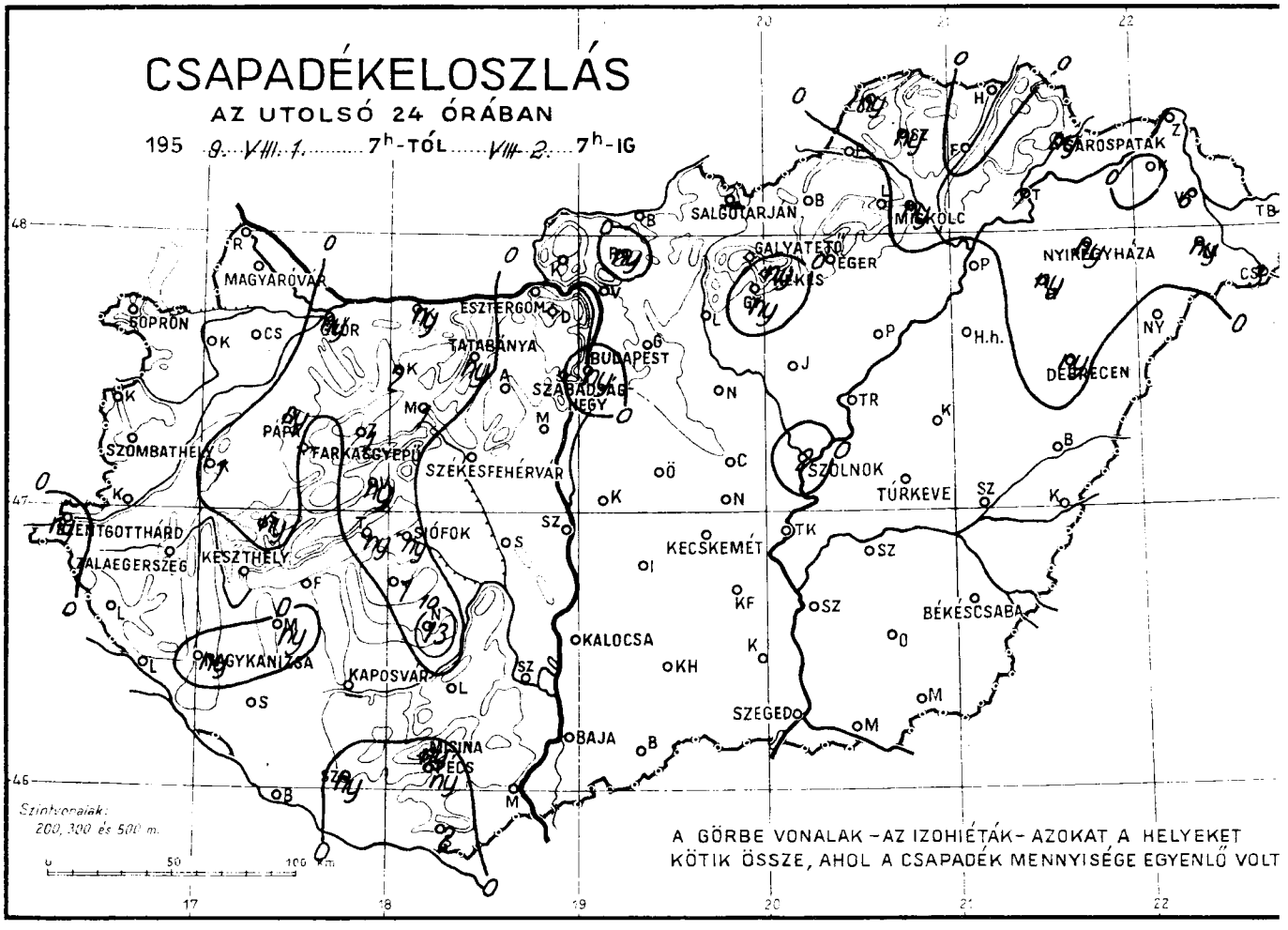
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

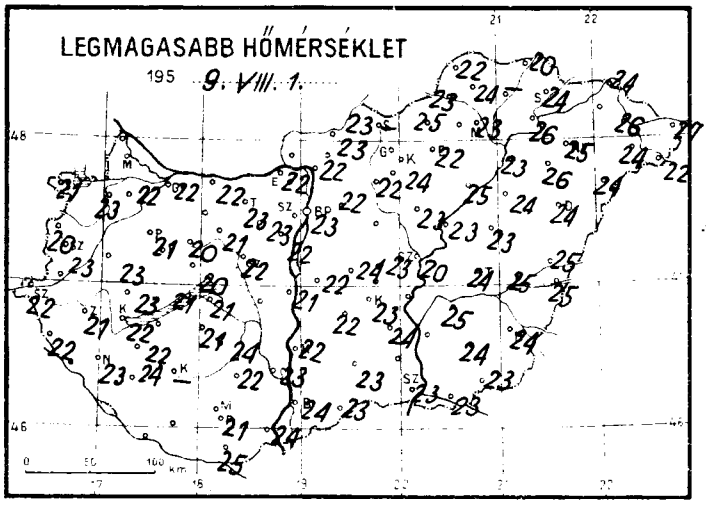
1959.VIII.1.: 7,7 C°, 757,6 mm. Eltérés: -4,4 C°, -3,3 mm.

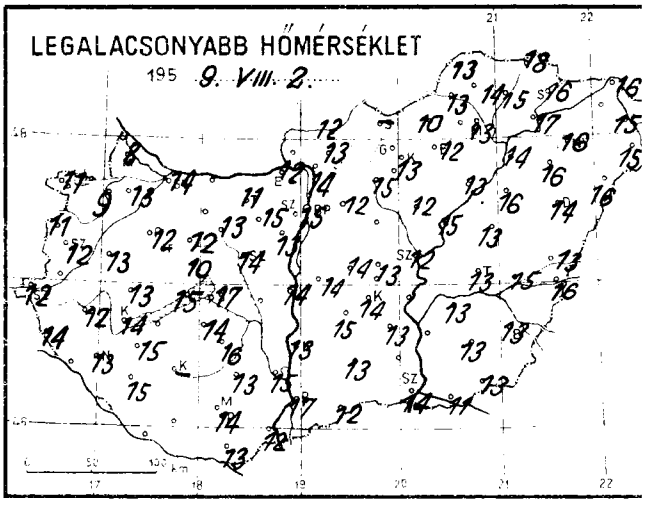
1871 óta ezen a napon előfordult:

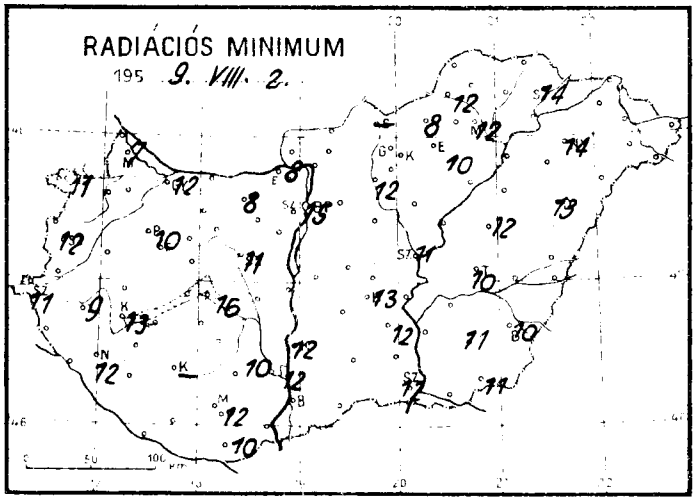
legmagasabb hőmérséklet 36,3 C° /1917/
legalacsonyabb hőmérséklet 9,5 C° /1884/

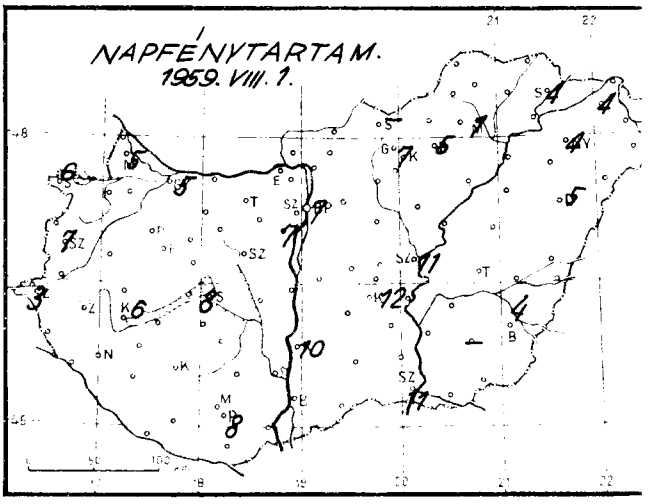
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



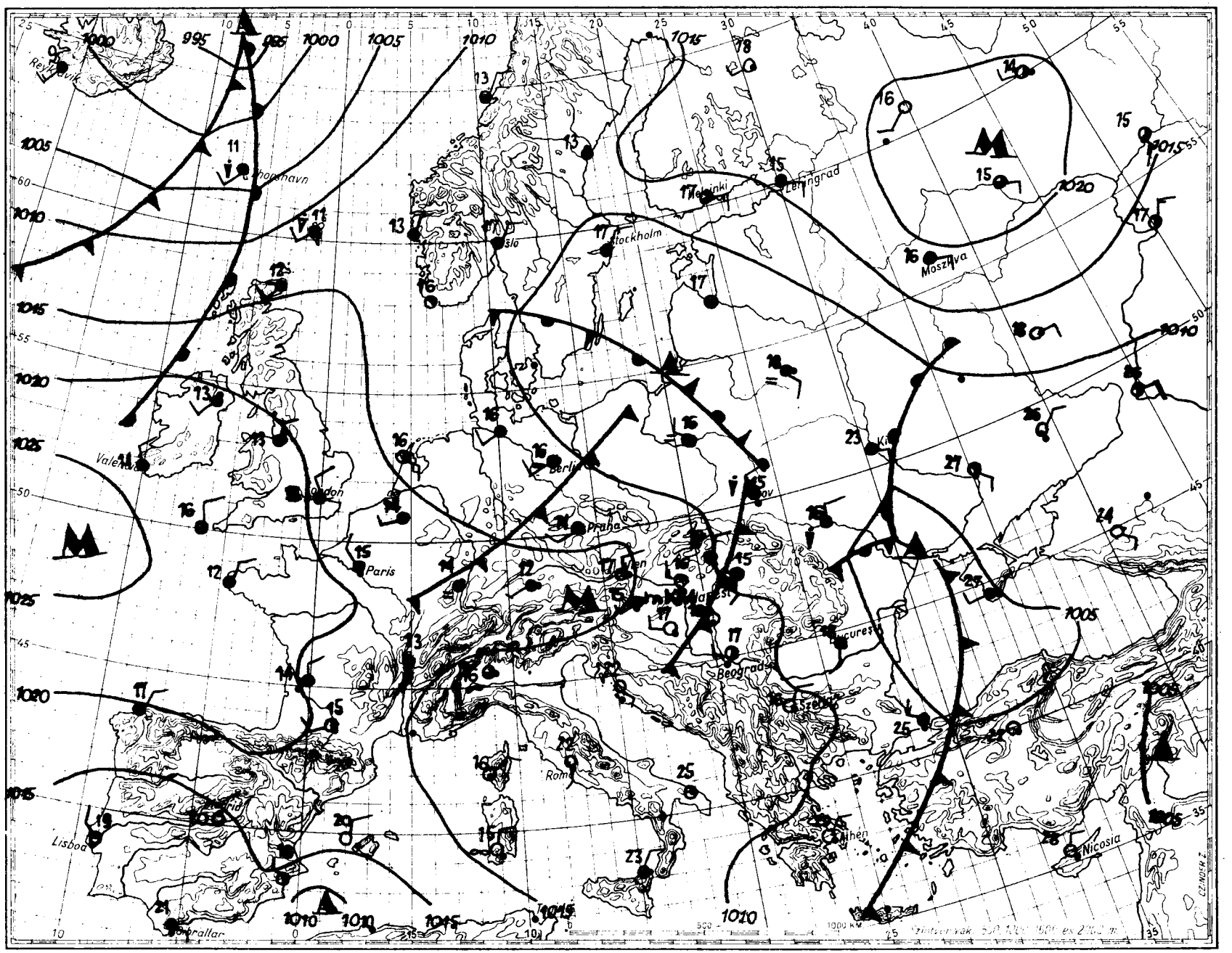






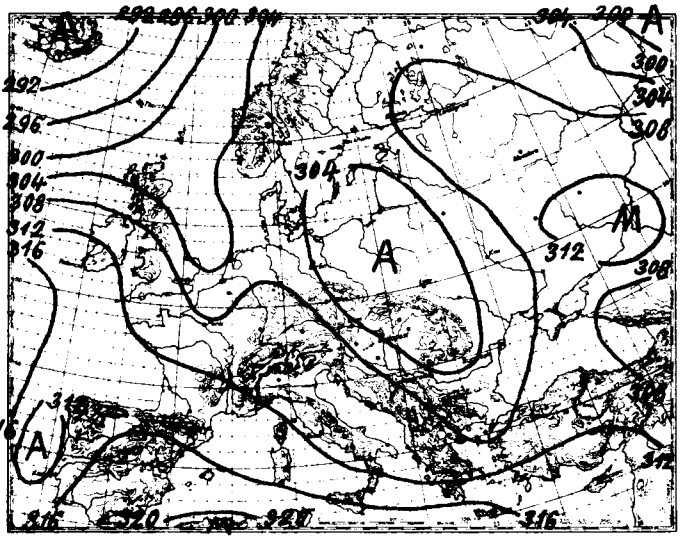


Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 2. nap 7 óra

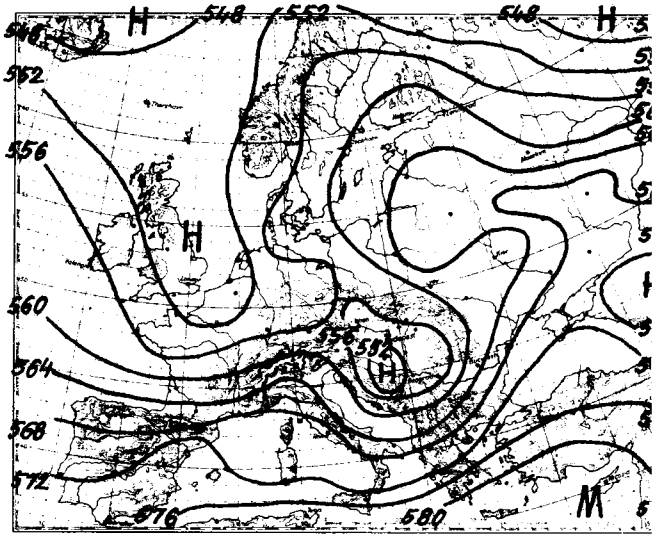


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59 a u g u s z t u s hó 2. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VIII.1. 12h			
mb	m	C°	%
1000	89	-	-
850	1460	9,1	69
700	3038	- 0,6	86
600	4257	- 6,6	64
500	5655	-15,7	54
400	7287	-30,3	54
300	9289	-40,2	54
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

994,1	Talaj	19,4	62
800	1959	5,6	70
720	2800	0,5	90
500	5655	-15,7	54
400	7287	-30,3	54
✱280	9750	-42,4	54
248	10594	-40,4	

Vasárnap 00 GMT-kor az advekciókép erősebb melegadvekciót mutat az Atlanti-óceánon Skóciától nyugat felé, erősebb hideget az Ural-hegység déli részénél és a Balkánfélszigeten. A Kárpát-medencében az advekciókép elmosódott.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7500 méter vastag rétege átlagosan 2,2 fokot hült.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 2800, a -10 fokos pedig 4770 méter magasságban helyezkedett el; tegnap óta mindkettő kb. 200 métert süllyedt.

Veress s.k.

1959.VIII.2. 00h			
mb	m	C°	%
1000	95	-	-
850	1459	9,0	74
700	3040	- 1,3	72
600	4259	- 6,7	69
500	5659	-15,7	60
400	7297	-29,2	60
300	9287	45,5	60
200	12007	42,1	
100	16684	46,1	
50			

Jellemző pontok:

994,6	Talaj	14,8	84
960	420	12,8	80
930	700	13,8	75
675	3300	- 3,6	71
662	3470	- 2,0	73
500	5659	-15,7	60
✱290	9500	46,7	60
250	10507	42,5	
230	11070	44,5	
130	14900	41,4	
80	18135	50,5	

✱Tropopauza

1959. augusztus hó, 2. nap vasárnap
72. évfolyam 214. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	2	W 3	1013,7	16	•	22	8	7	5
Sopron	2	WNW 3	13,7	17	•	21	11	11	6
Szombathely	3	N 1	13,5	16	•	23	12	12	7
Szentgotthárd	1	– 0	14,0	14	ny	22	12	11	3
Pápa	4	N 4	13,0	16	ny	21	12	10	–
Győr	1	W 4	13,0	17	ny	23	14	12	5
Esztergom	4	NW 2	11,8	14	•	22	12	8	–
Tatabánya	3	NW 6	12,0	17	ny	23	11	8	–
Székesfehérvár	1	NW 6	11,9	17	•	22	14	11	–
Siófok	3	NW 10	12,8	18	ny	21	17	16	8
Keszthely	0	– 0	13,3	16	•	22	14	13	6
Zalaegerszeg	0	W 2	14,3	15	•	21	12	9	–
Nagykanizsa	1	SW 1	14,7	17	ny	23	13	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	WNW 4	13,3	17	ny	21	14	12	8
Budapest M. I.	1	WNW 7	10,6	16	ny	23	15	15	7
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	2	NW 1	10,0	16	•	22	12	10	5
Miskolc	3	NNW 2	09,6	16	ny	23	13	12	1
Sárospatak	3	N 1	08,4	20	ny	24	16	14	4
Baja	0	SW 1	12,7	17	•	24	17	12	–
Kalocsa	2	NW 6	12,0	16	•	22	13	12	10
Kecskemét	0	NW 9	10,6	16	•	23	14	13	12
Szeged	0	NW 6	11,7	16	•	23	14	12	11
Szolnok	1	NW 5	10,1	16	2	20	12	11	11
Túrkeve	0	W 1	09,1	16	•	24	13	10	–
Békéscsaba	2	W 3	10,0	15	•	24	13	10	4
Debrecen	4	WSW 2	10,4	16	ny	24	14	13	5
Nyíregyháza	4	W 1	09,7	18	ny	25	16	14	4
Kékestető (1000 m)**	0	NW 1	894,3	12	ny	15	10	–	7
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	15	9	–	–
Misinatető (534 m)*	0	NNW 12	953,6	14	ny	18	14	12	–
Szabadsághegy (474 m)*	3	NW 2	952,0	14	•	19	11	–	7
Farkasgyepű (400 m)*	3	NW 1	954,8	14	•	22	13	11	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.1.	Szeged 05 h		Bpest 05 h		Siófok 11 h		Szeged 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	320	7	270	7	270	7	320	2	320	7	360	2	320	7	320	2	320	7
500 m	340	5	300	10	310	6	280	3	250	7	240	2	300	12	300	5	300	10
1000	230	3			310	6	280	7	250	7	240	2	290	11	320	7	300	10
1500	230	6			310	9	270	8	240	8			310	11	320	7	300	12
2000	230	6					260	9	240	2			300	11	310	8	300	12
3000							270	8					310	18				
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.1.	Bpest 15 h		Bpest 18 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	7	320	7	320	2	320	2	270	2								
500 m	300	8	310	9	310	7	320	13	350	4								
1000	300	11	310	12	320	8	320	13	300	4								
1500	300	11	310	12	320	13	300	11	300	4								
2000	300	11	310	12	310	13	300	11	280	5								
3000	300	8	300	8	290	12			280	5								
4000	290	11	260	5					270	10								
5000	260	9	290	6														
7000			250	7														
9000			190	13														
10000			190	13														
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.2.	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	320	2														
500 m	320	12	330	13														
1000	320	12	330	10														
1500	330	10	320	9														
2000	330	10	320	9														
3000	330	10																
4000	310	9																
5000	300	4																
7000	260	2																
9000	160	11																
10000	170	4																
12000	280	13																
14000	240	17																
16000	190	7																
18000	230	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

72. évfolyam 215. szám +Budapest+ 1959. augusztus 3.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az északnyugat felől beáramló hüvös óceáni léghullámok ma reggelre Európa nagy részéből, sőt még Kis-Ázsiából is kiszorították a szubtrópusi légtömegeket. Az évszaknak megfelelő meleg, nyárias időjárás már csak a Skandináv-félszigeten és Ukrajnában van.

Hazánkban tegnap időnként élénk északnyugati, északi szél fujt. A napsütést időnként felhőátvonulások zavarták meg, de az ország nagyrészén még igy is 10 órát meghaladó napfénytartamot mértek. Az óceáni légtömegek további beáramlása következtében a nyugati és északkeleti megyékben ujabb esők, zivatarok voltak. A lehullott csapadék mennyisége Szentgotthárdon elérte a 30, Barcson a 22 mm-t. A hőmérséklet napközben 23, 26 fokig emelkedett, éjszaka 12, 15 fokig süllyedt.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 756 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:

Hüvös idő. Kevés napsütés.
Többhelyen eső, néhány helyen zivatar.
Időnként élénkebb északnyugati, északi szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 15,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden:
20, 23 fok között.

Távolabbi kilátások:

Szeles, hüvös idő esőkkel.

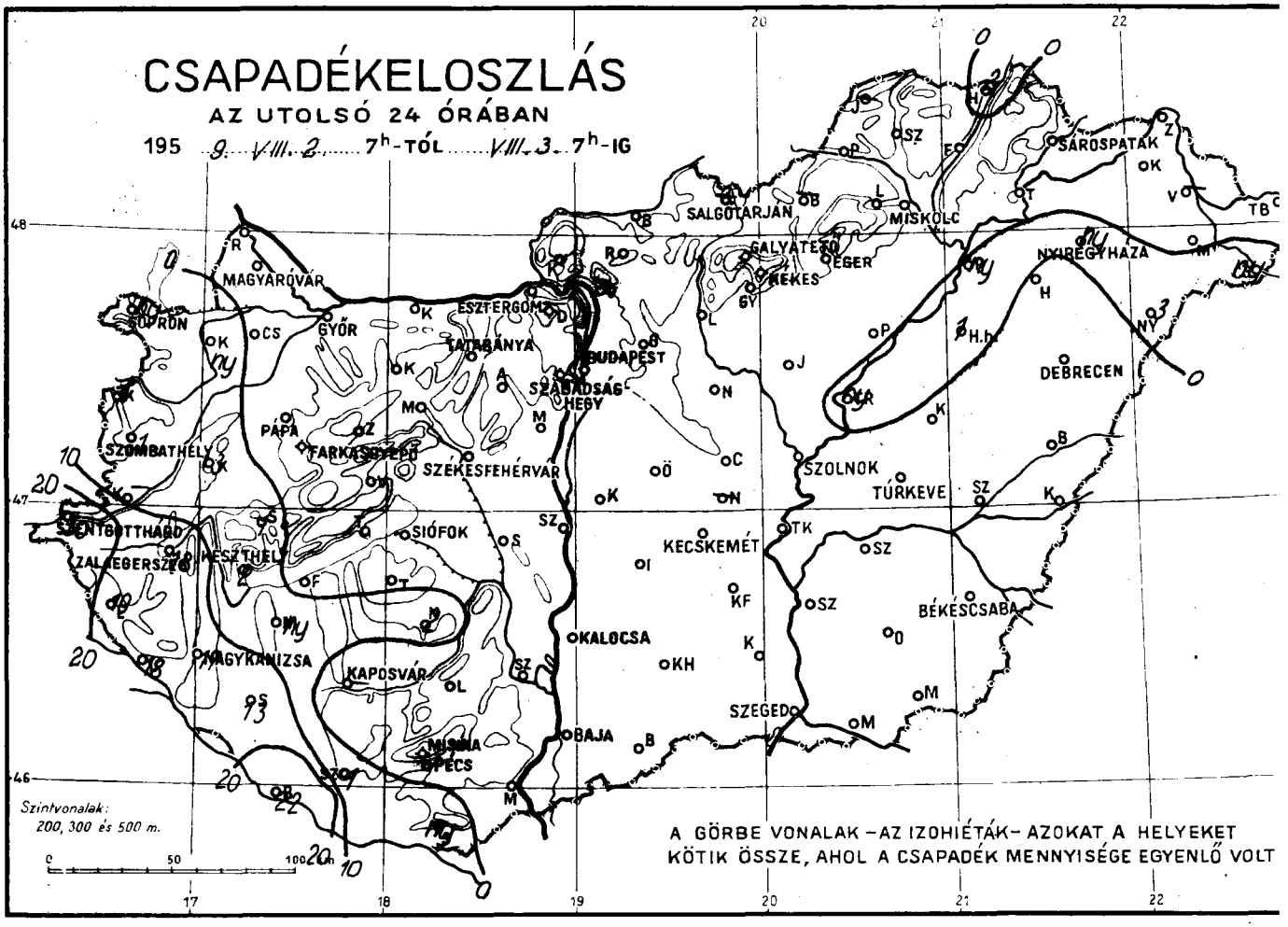
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

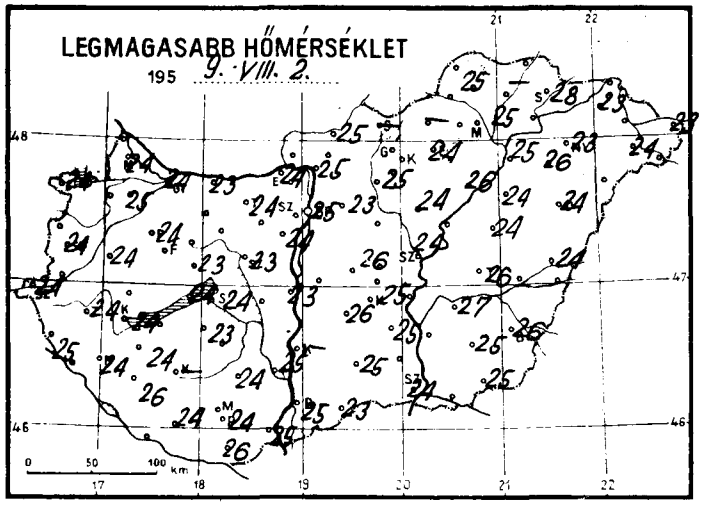
1959. VIII. 2. 19,8 C°, 757,8 mm. Eltérés: -2,1 C°, -2,7 mm.

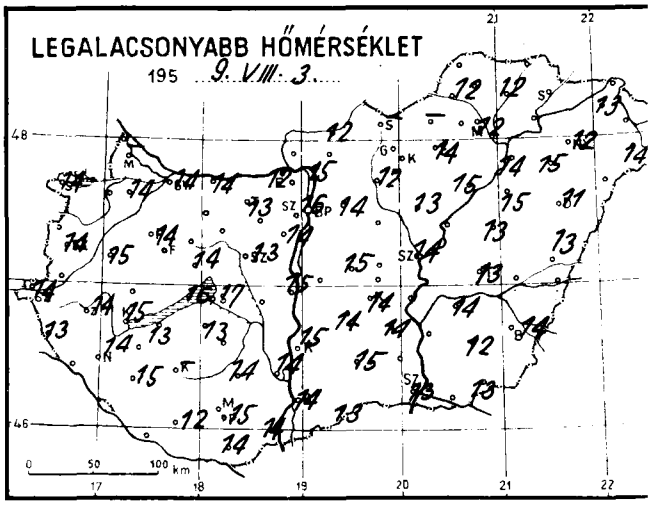
1871 óta ezen a napon előfordult:

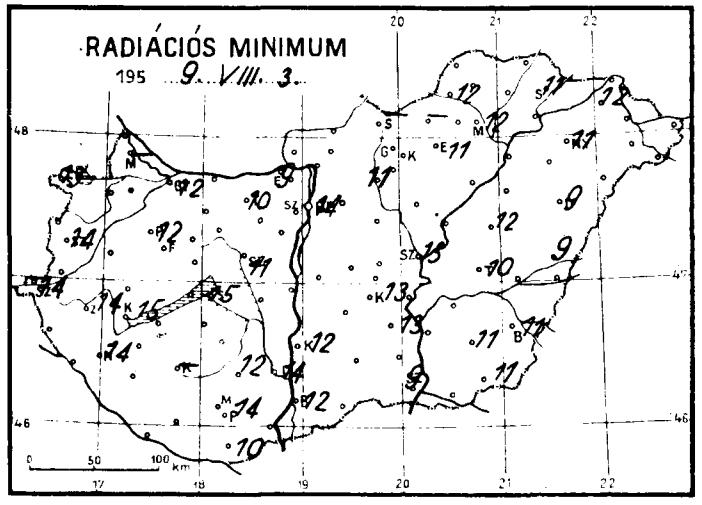
legmagasabb hőmérséklet 36,4 C° /1917/
legalacsonyabb hőmérséklet 11,0 C° /1942/

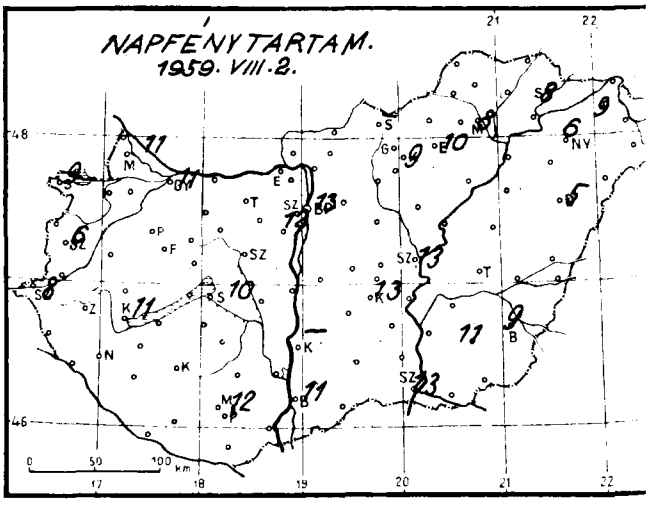
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



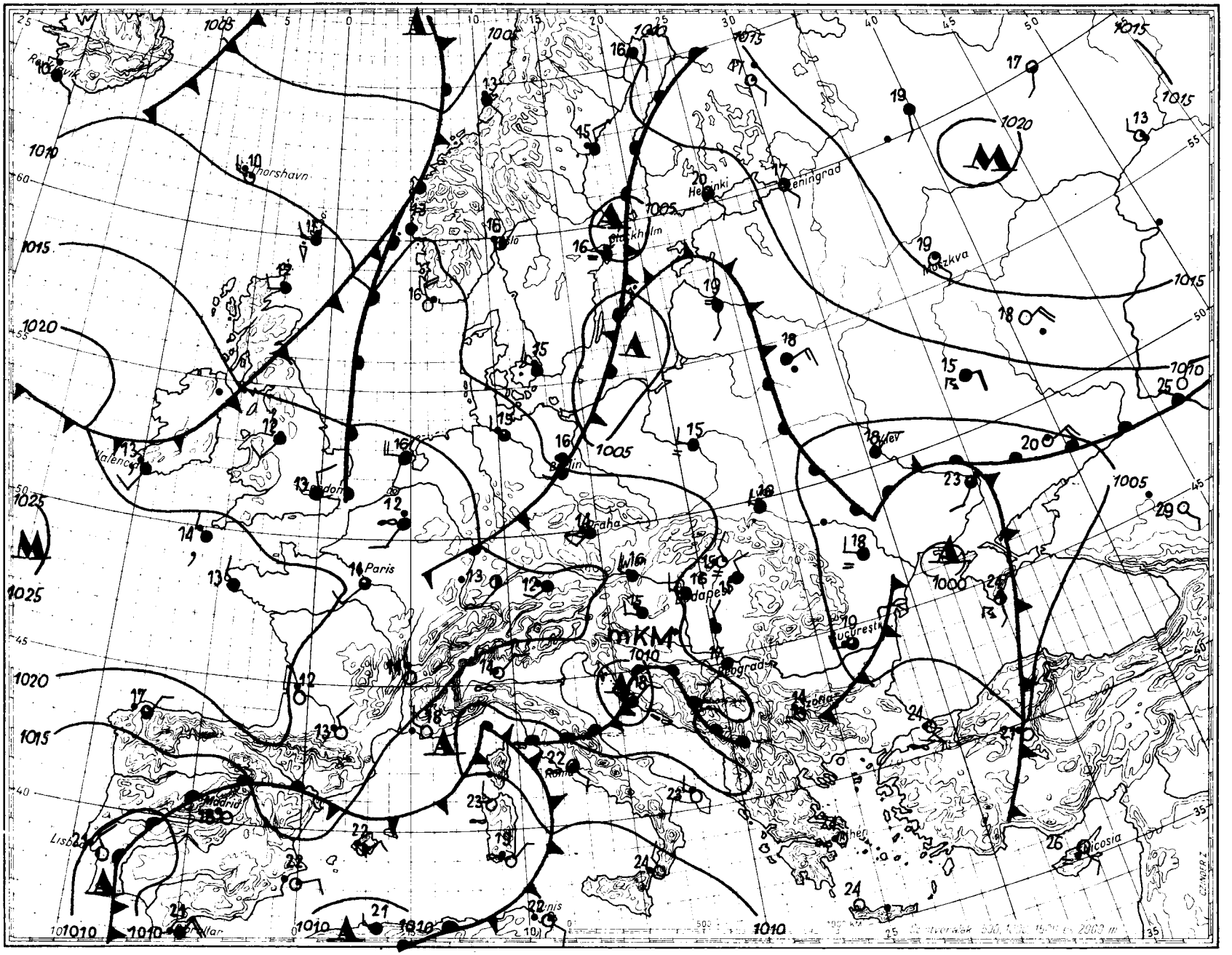






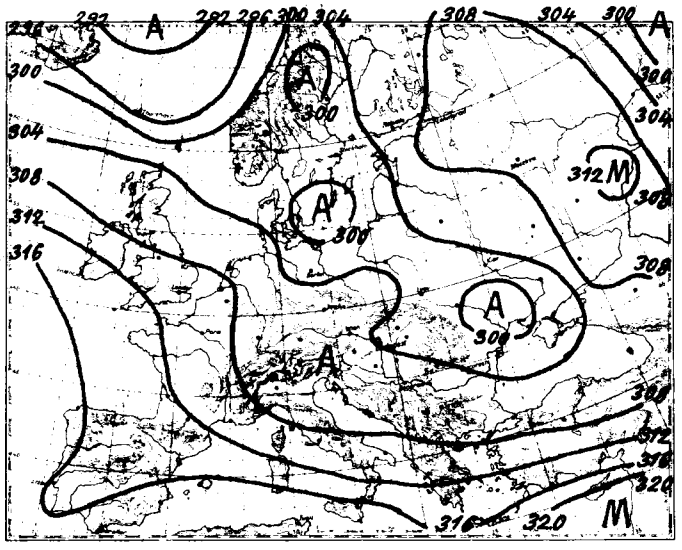


Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 3. nap 7 óra

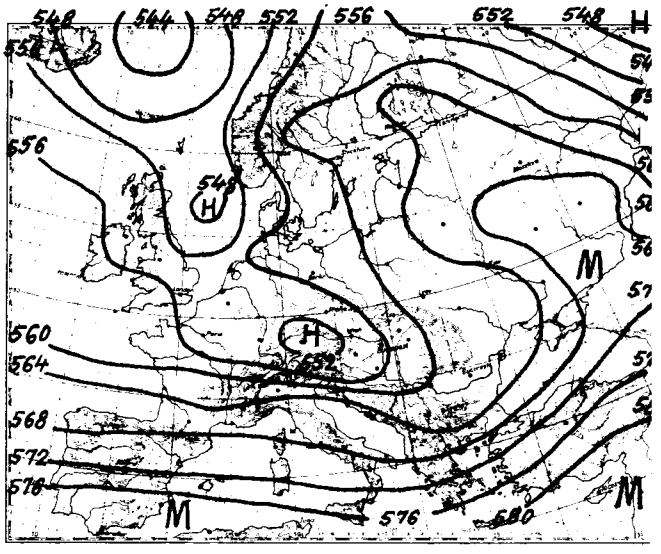


Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 *59. augusztus* hó *3.* nap *00h GMT.*



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VIII.2. 12h

mb	m	C°	%
1000	92	-	-
850	1468	9,8	83
700	3059	1,3	77
600	4286	- 4,0	48
500	5699	-13,2	46
400	7362	-22,2	37
300	9404	-38,4	37
200	12108	-50,0	37
100			
50			

Jellemző pontok:

994,4	Talaj	21,8	57
887	1100	11,0	92
800	1971	7,8	88
768	2320	6,2	82
660	3510	- 2,0	73
615	4090	- 2,8	46
437	6710	-20,2	46
400	7362	-22,2	37
284	9750	-41,2	37
271	10080	-41,7	37
232	11120	-48,5	37
224	11350	-48,0	37
*200	12108	-50,0	37
182	12730	-44,2	
172	13110	-45,8	
160	13590	-46,2	
150	14019	-46,2	

A Kárpát-medencébe benyomult hideg levegőben további lehűlés megy végbe a magasban. A lehűlés kiterjed Nyugat-Európára is. Európa felett meleg advekció csupán Finnország és a Szovjetunió nyugati határvidékén van.

Budapest felett mára a troposzféra egészében átmenetileg gyenge melegedés jött létre. A 0 és a -10 fok szintje is emelkedett, 300, 300 m-rel. A tropopauza magasabb fekvésbe került /1 km-rel/.

Dr. Kallósné s.k.

1959.VIII.3. 00h

mb	m	C°	%
1000	83	-	-
850	1454	10,3	69
700	3041	0,3	76
600	4262	- 5,2	66
500	5671	-13,8	48
400	7330	-24,7	54
300	9346	-42,8	54
200	11995	-48,9	
100			
50			

Jellemző pontok:

993,2	Talaj	17,0	75
950	510	18,0	64
749	2520	2,4	75
723	2790	2,1	75
645	3700	- 4,0	83
586	4420	- 5,9	61
500	5671	-13,8	48
400	7330	-24,7	54
*250	10545	-54,5	54
206	11800	-48,4	
170	13040	-50,2	
162	13360	-49,3	
153	13720	-50,3	
134	14424	-50,1	

* Tropopauza

1959. augusztus hó. 3. nap hétfő 78. évfolyam 215. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NW 3	1012,0	16	.		24	–	–	11
Sopron	4	NNW 5	12,3	16	ny	↘	24	14	13	9
Szombathely	4	NW 1	12,0	15	1	↘	24	14	14	6
Szentgotthárd	4	WSW 2	12,7	14	30	↘	24	14	14	8
Pápa	3	N 4	10,9	16	.		24	14	12	–
Győr reptér	3	NW 5	11,1	16	.		24	14	12	11
Esztergom	4	WNW 1	09,7	15	.		24	12	9	–
Tatabánya	4	WNW 4	10,3	15	.		24	13	10	–
Székesfehérvár	4	NW 2	09,5	15	.		23	13	11	–
Siófok	4	NW 5	10,6	17	.		24	17	15	10
Keszthely	4	WNW 3	11,0	16	2		24	15	15	11
Zalaegerszeg	4	WNW 3	11,9	14	17		24	14	14	–
Nagykanizsa	4	WNW 1	12,6	14	17	↙	24	14	14	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	NW 4	10,0	16	.		24	15	14	12
Budapest M. I.	4	WNW 4	08,8	16	.		25	16	14	13
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	1	– 0	08,8	17	.		24	14	11	10
Miskolc	2	N 2	08,2	15	.		25	12	12	8
Sárospatak	0	N 2	07,4	15	.		28	15	11	8
Baja	3	N 2	09,7	16	.		25	14	12	11
Kalocsa	4	NW 2	09,3	16	–		–	15	12	–
Kecskemét	2	NW 2	08,4	17	.		25	14	13	13
Szeged	4	NW 3	08,7	16	.		24	13	9	13
Szolnok	3	NNE 1	07,8	17	.		24	14	13	13
Túrkeve	3	W 1	07,8	18	.		26	13	10	–
Békéscsaba	3	NW 1	0,80	16	.		26	14	11	9
Debrecen	3	N 2	08,8	18	.		24	11	9	5
Nyíregyháza	0	NNW 1	08,7	16	ny		23	12	11	6
Kékestető (1000 m)**	4	SE 2	893,3	12	.		17	11	–	9
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		19	12	–	–
Misinatető (534 m)*	3	NNW 7	950,5	14	.		20	13	13	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	NW 1	950,3	15	.		20	14	–	12
Farkasgyepű (400 m)*	4	W 2	952,8	14	.		23	13	12	–

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	4		Nagykónyi	2		Füged	.		Tiszabecs	.	
Körmend	–		Somogyszob	13		Hidasnémeti	2		Csenger	ny	
Lenti	19		Barcs	22		Tokaj	.		Nyírlugos	3	=
Letenye	18	↘	Szigetvár	1		Poroszló	.		Polgár	ny	↘
Káld	3		Lengyel	.		Jászapáti	.		Hajdúdorog	.	
Sumeg	1		Szekszárd	.		Nagykáta	.		Hortobágy	1	
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.	=	Tiszaroff	ny	
Veszprém	.		Siklós	ny		Kunsztmiklós	.	=	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	ny		Putnok	.		Záhony	.				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII. 2.	Bpest 6 h		Bpest 11 h		Szhely 12 h		Győr 11 h		Miskolc 12 h		Pécs 12 h		Debr. 12 h		Nyiregyh. 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	7	320	7	320	2	320	7	140	2	320	7	160	2	320	7	320	7
500 m	340	10	320	11	320	3	320	8	240	3	310	6	340	4	310	7	330	7
1000	340	10	330	12	350	3	320	8	340	2	320	9	330	4	310	9	330	7
1500	340	10			350	3	330	9	300	2	320	6	330	11	320	7	330	6
2000	340	10			320	2			340	3	320	8	330	11			330	7
3000	360	10			320	7			360	4	320	8					310	8
4000	310	9															310	9
5000	310	9															270	10
7000	330	8															280	10
9000																	280	12
10000																	280	12
12000																	270	14
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 2.	Bpest 18 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	7	360	2	270	2										
500 m	320	7	320	5	340	9										
1000	320	7	320	5	320	8										
1500	320	7	320	5	320	7										
2000	320	7	330	5	310	7										
3000	330	8	320	3	290	7										
4000	260	8	350	5	330	5										
5000	260	8														
7000	260	8														
9000	260	13														
10000	260	13														
12000	230	9														
14000																
16000																
18000																
20000																

VIII. 3.	Bpest 0 h		Debr. 0 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	40	2	-	0	320	7										
500 m	340	4	290	1	340	9										
1000	280	8	60	4	350	9										
1500	280	8	40	6												
2000	360	10														
3000	360	10														
4000	280	3														
5000	280	3														
7000	250	9														
9000	220	16														
10000	230	11														
12000	240	13														
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

72. évfolyam 216. szám + Budapest + 1959. augusztus 4.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa legnagyobb részén az évszakhoz képest hüvös az idő.

Hazánkban hétfőn északnyugati széllel további felhőátvonulások voltak. Az ország keleti felében és a Dunántúl délnyugati peremén sok helyen esett az eső. Az esőzést - elsősorban a Duna-Tisza közén - zivatarok kísérték. Cegléd-Jászapáti környékéről heves, 53-59 mm-es felhőszakadást és jégesőt is jelentettek. Tegnap még mindig hüvös jellegü volt az idő; a hőmérséklet napközben csak 20-25 fokig emelkedett, s éjszakára 11-16 fokig hült le a levegő.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 758 mm, alig változik.

Várható időjárás szerda estig:

Felhőátvonulások, többfelé -főként keleten- záporeső, egy-két helyen zivatar.
Élénk északnyugati, északi szél.
A hőmérséklet alig változik.

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

Távolabbi kilátások:

Csak lassan javul az idő.

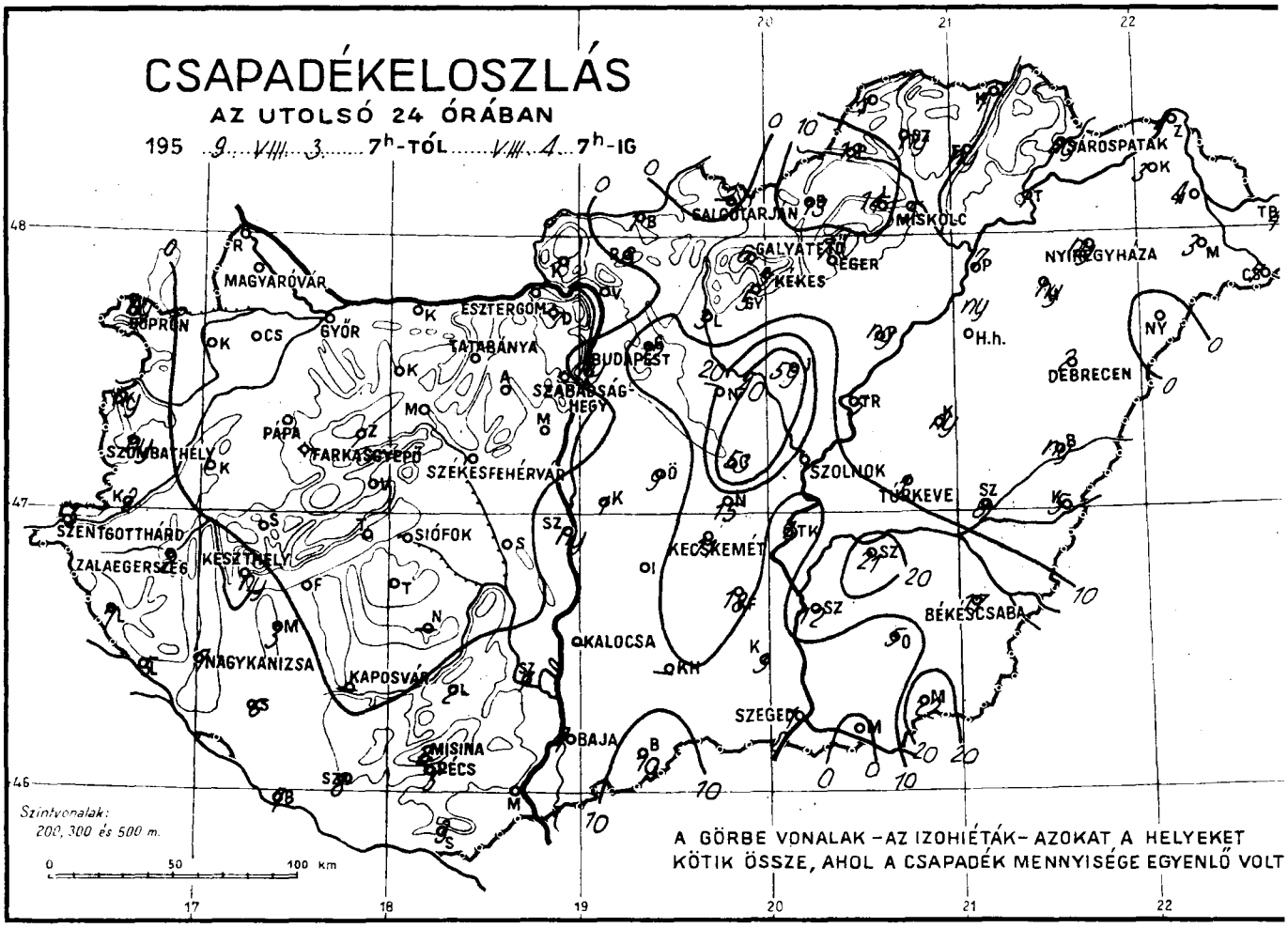
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

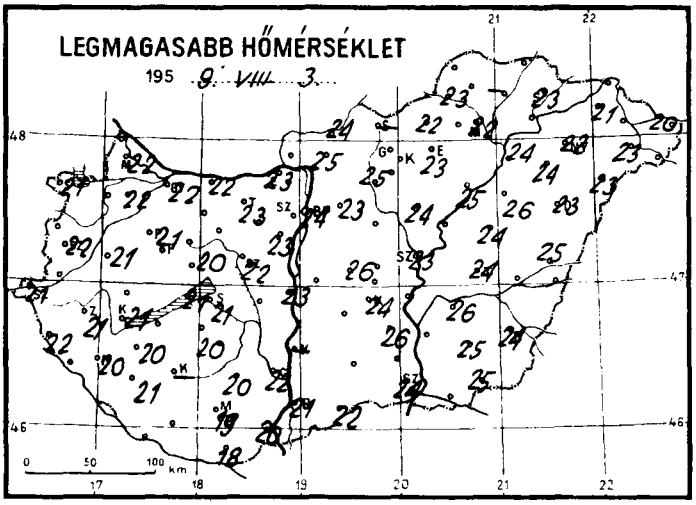
1959.VIII.3.: 19,9 C°, 756,4 mm. Eltérés: -2,1 C°, -4,1 mm.

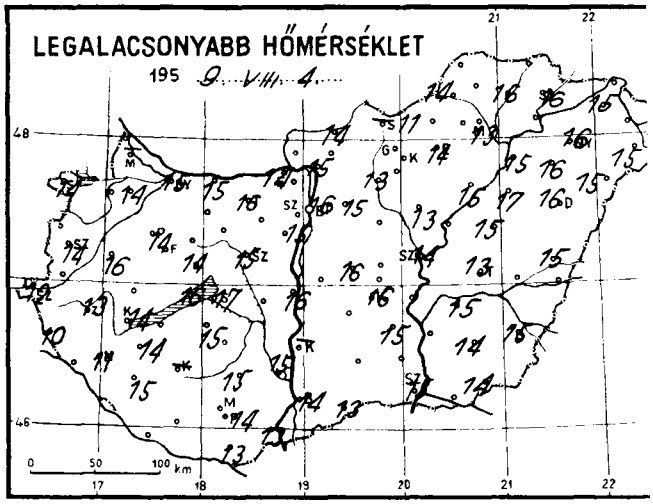
1871 óta ezen a napon előfordult:

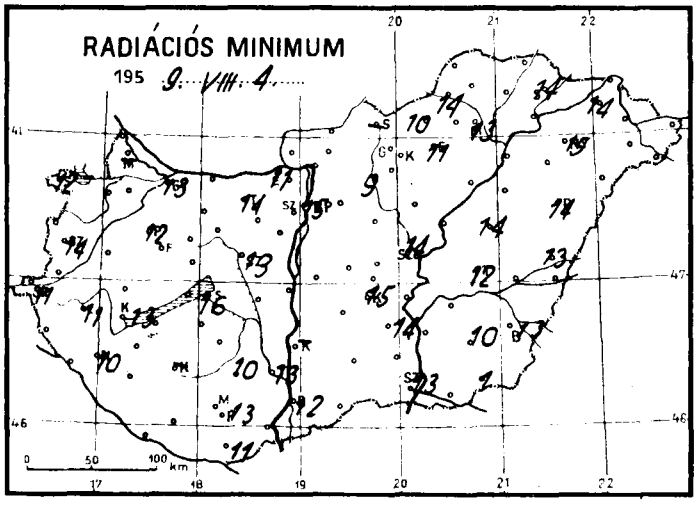
legmagasabb hőmérséklet 36,1 C° /1921/
legalacsonyabb hőmérséklet 11,0 C° /1893/

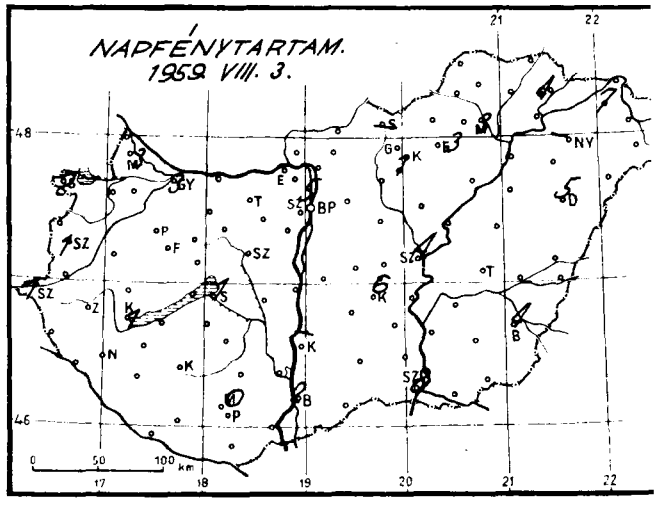
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



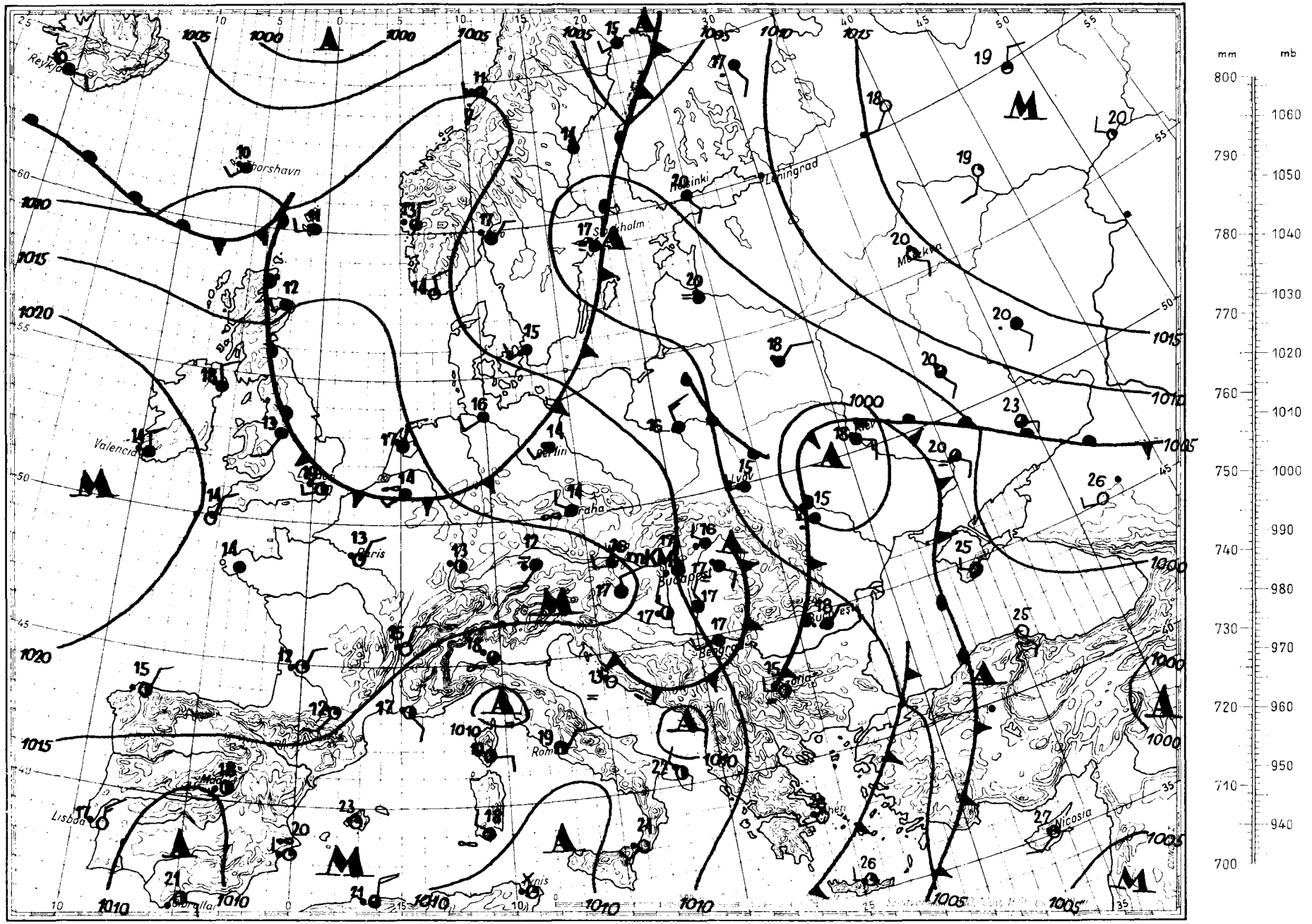






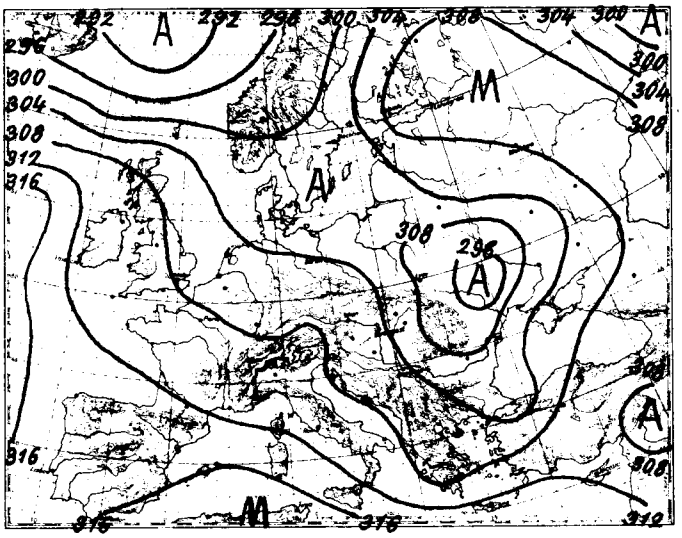


Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 4. nap 7 óra

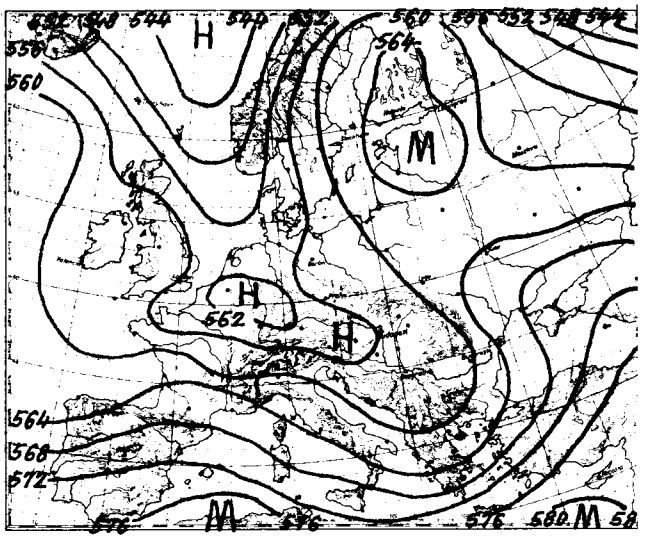


Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 59. augusztus hó 4. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VIII.3. 12h			
mb	m	C°	%
1000	66	-	-
850	1454	11,2	68
700	3047	1,2	75
600	4270	- 6,5	83
500	5672	-15,1	72
400	7323	-25,0	75
300	9354	-40,1	91
200	12053	-44,6	
100			
50			

Jellemző pontok:

991,5	Talaj	22,7	57
850	1454	11,2	68
580	4510	- 8,1	84
566	4720	- 8,1	71
463	6200	-19,1	71
400	6313	-25,0	75
390	7500	-25,0	79
300	9354	-40,1	91
250	10575	-48,2	90
214	11600	-47,1	
200	12053	-44,6	
150	13974	-45,1	

A sarkvidék felől Közép-Európa fölé benyuló hideg levegőnyelvben a Német-alföld és a Csehmedence felett hideg légcseppek elzáródása indult meg. A Szovjetunió európai területén meridionális áramlással meleg levegő halad. A magassági alacsonynyomású centrum Ukrajna fölé helyeződött át, és déli oldalán, a Balkánon és Romániában még erős lehülés megy végbe.

Budapest felett tegnapról mára csak kisebb hőmérsékletingadozások jöttek létre. A 0 fok magassága 100 m-rel a -10 foké 570-rel süllyedve 3000, ill. 4500 m-re került. A tropopauza magassága nem változott.

Dr.Kallósné s.k.

1959.VIII.4. 00h			
mb	m	C°	%
1000	78	-	-
850	1451	10,3	64
700	3034	- 1,1	76
600	4246	- 8,5	85
500	5638	-16,6	68
400	7278	-28,8	49
300	9268	-44,8	55
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

992,8	Talaj	17,8	75
964	380	15,8	68
948	540	14,9	68
920	800	14,9	60
700	3034	- 1,1	76
552	4900	-12,5	88
455	6310	-20,6	48
300	9268	-44,8	55
=250	10468	-52,0	55
234	10874	-49,8	

=Tropopauza

1959. augusztus hó.
4. nap kedd
72. évfolyam 216. 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	NW 3	1013,3	17	o		22	–	–	3
Sopron	3	NW 4	13,9	17	ny		21	14	12	2
Szombathely	4	NNW 1	13,6	17	ny		22	14	14	1
Szentgotthárd	4	WSW 1	13,9	14	13		21	12	11	1
Pápa	1	NW 4	12,6	16	o		21	14	12	–
Győr reptér	4	NW 5	12,6	17	o		22	15	13	3
Esztergom	3	– 0	11,0	16	o		23	14	11	–
Tatabánya	1	NW 6	11,1	17	o		23	16	14	–
Székesfehérvár	3	NW 4	11,3	16	o		22	15	13	–
Siófok	4	NW 8	11,8	18	o		21	17	16	1
Keszthely	2	W 4	12,7	15	ny		21	14	13	1
Zalaegerszeg	4	W 2	13,6	15	2		21	13	11	–
Nagykanizsa	1	SSW 2	14,0	14	7		20	11	10	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	2	NW 7	11,3	17	5		19	14	13	0
Budapest M. I.	4	WNW 8	09,5	17	ny		24	16	15	5
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	4 =	E 1	08,8	15	7	⚡	23	14	11	3
Miskolc	4	NNW 2	08,4	16	5	⚡	22	13	13	3
Sárospatak	4	NW 1	07,1	18	ny		23	16	14	4
Baja	4	NNW 2	11,3	15	4	⚡	21	14	12	2
Kalocsa	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Kecskemét	4 =	NW 4	08,8	16	11	⚡	24	16	15	6
Szeged	4	NW 6	09,6	17	1		24	15	13	8
Szolnok	3	WNW 2	08,2	17	15	⚡	23	14	14	4
Túrkeve	3	W 1	09,7	15	1		24	13	12	–
Békéscsaba	4 =	NW 2	08,7	16	17	⚡	24	15	13	4
Debrecen	4	NNE 2	09,0	16	2		23	16	14	5
Nyíregyháza	4	– 0	08,6	17	ny		22	16	15	–
Kékestető (1000 m)**	3	WSW 4	893,3	11	3		15	11	–	1
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	6		16	11	–	–
Misinatető (534 m)*	1	NW 7	952,1	13	2		27	12	11	–
Szabadsághegy (474 m)*	3	NW 5	951,1	14	o		21	13	–	5
Farkasgyepű (400 m)*	4	NW 4	953,7	14	o		19	12	10	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	o		Tab	o		Jósvafő	7		Kisvárda	3	
Csorna	o		Sárbogárd	o		Lillafüred	14	⚡	Vásárosnamény	4	
Kapuvár	o		Sztálinváros	ny		Szendrőlád	ny		Mátészalka	3	
Kőszeg	ny		Nagykónyi	–		Füged	ny		Tiszabecs	4	
Körmend	2		Somogyszob	6		Hidasnémeti	1		Csenger	7	
Lenti	7		Barcs	7		Tokaj	1		Nyírlugos	•	
Letenye	5		Szigetvár	8		Poroszló	ny		Polgár	7	⚡
Káld	•		Lengyel	2		Jászapáti	59	⚡	Hajdúdorog	ny	
Sümeg	o		Szekszárd	7	⚡	Nagykáta	–		Hortobágy	ny	
Zirc	o		Mohács	o		Örkény	9	⚡	Tiszaroff	5	⚡
Veszprém	•		Siklós	3	⚡	Kunsztmiklós	1		Karcag	ny	
Komárom	o		Királyrét	–		Cegléd	53	⚡ ▲	Berettyóújfalu	ny	
Kisbér	•		Balassagyarm	1		Nagykőrös	15	⚡ ▲	Szeghalom	8	⚡
Mór	o		Romhány	8	⚡	Tiszakécske	7	⚡	Kőrösszakál	5	
Alcsut	•		Vác	•		Izsák	•		Szarvas	21	⚡
Dobogókő	•		Gödöllő	12	⚡	Kiskunfélegyh	18	⚡	Szentes	12	
Martonvásár	•		Lőrinci	3	⚡	Kiskunhalas	–		Orosháza	5	
Tihany	•		Gyöngyos	5		Bácsalmás	10	⚡	Makó	•	
Fonyód	•		Borsodnádasd	13	⚡	Kistelek	3	⚡	Mezőhegyes	22	⚡
Marcali	3		Putnok	12	⚡	Záhony	4				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.3.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Szeged 11 h		Siófok 11 h		Bpest 12 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Miskolc 11 h		Debrecen 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	2	320	7	320	2	320	2	360	7	320	7	40	2	360	12
500 m	360	3	100	1	290	4	360	13	320	7	340	18	330	9	10	2	50	5
1000	360	3	30	2	300	4	360	13	330	5	340	18	30	11	10	3	20	9
1500	360	3	330	3	300	4			320	5	350	20					360	10
2000	360	3	310	3	320	5			360	2	360	17					370	9
3000	310	2	340	3	320	3					30	12					340	9
4000	350	3			10	4					40	12						
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.3.	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	360	7	180	2	360	2	320	2	270	2								
500 m	330	6	330	13	340	10	340	8	330	7								
1000	350	7	350	12	350	12	340	8	10	3								
1500	350	7	350	12			340	8	40	3								
2000									40	3								
3000									30	9								
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.4.	Bpest 0 h		Debr. 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	320	7	320	7	320	7												
500 m	340	13	290	8	350	10												
1000	350	8	350	10	350	10												
1500	350	8	350	10	350	7												
2000	350	8	340	13	350	5												
3000	350	8																
4000	350	8																
5000	20	8																
7000	340	3																
9000	110	23																
10000	110	26																
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

72. évfolyam 217. szám +Budapest+ 1959. augusztus 5.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Középeurópa területén kedden szárazabbra fordult az időjárás. Romániában és Ukrajnában viszont sokfelé esett az eső.

Hazánkban kedden többfelé volt még zápores, sőt a nyugati határszélről néhány zivatart is jelentettek. A csapadék mennyisége Kőszegen 25, Körmenden 23 és Lentiben 13 mm-t tett ki. A hőmérséklet napközben általában 22-25, de északkeleten csak 19-22 fokig emelkedett. Hajnalban 12-16 fokig hült le a levegő.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, alig változik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Felhőátvonulások, szerdán többfelé, csütörtökön néhány helyen zápores, zivatar.
Mérséklődő északnyugati szél.
A nappali felmelegedés fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12-15,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön:
23-26 fok között.

Távolabbi kilátások:

Melegebb, szárazabb idő.

Veress Lajos

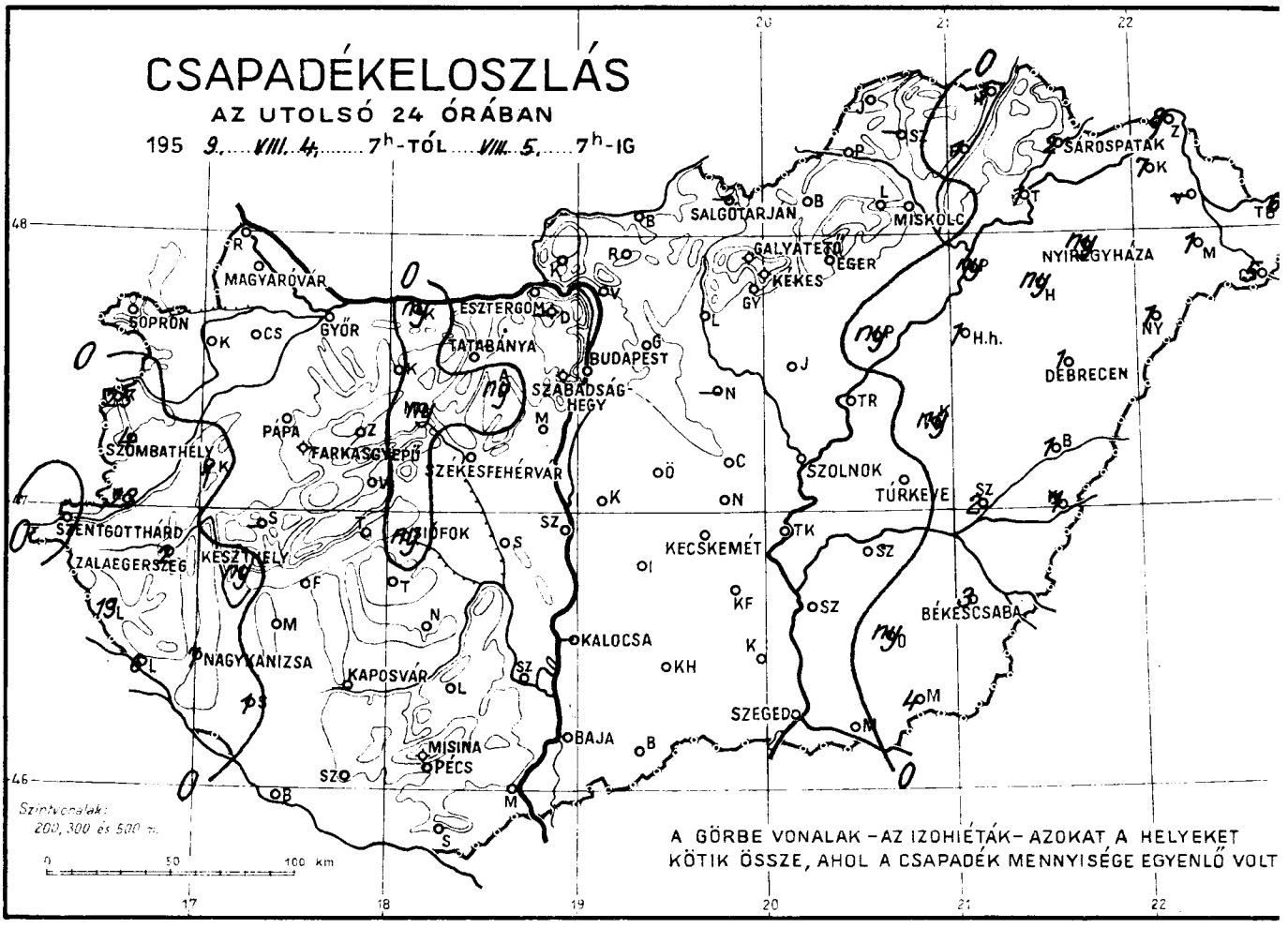
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

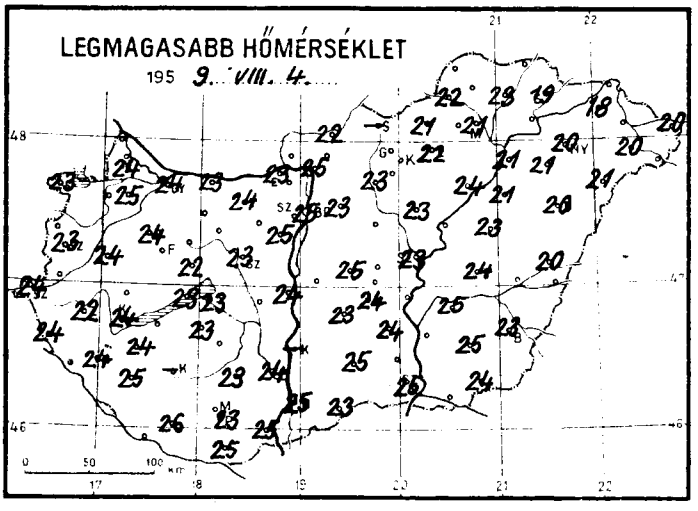
1959.VIII.4. 19,9 C° 757,9 mm. Eltérés: -1,8 C° -3,0 mm.

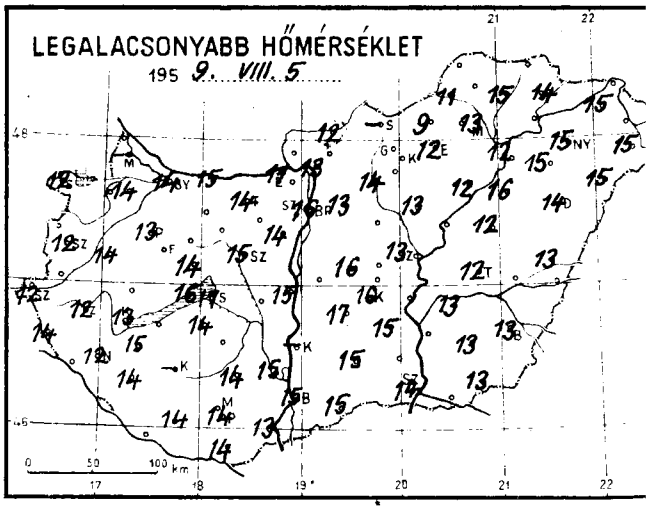
1871 óta ezen a napon előfordult:

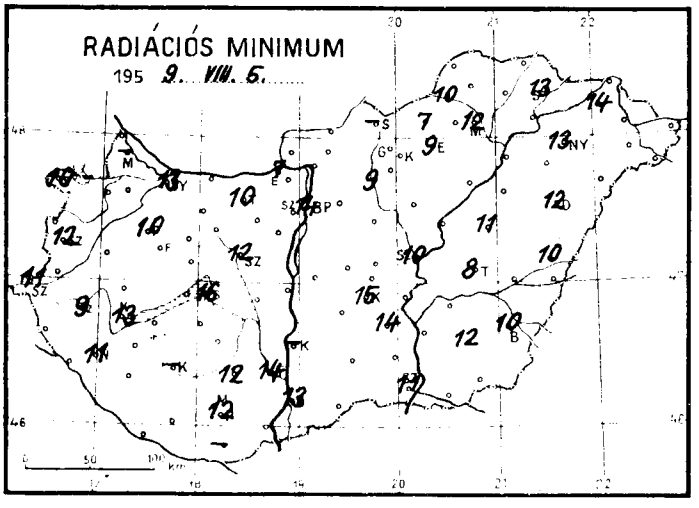
legmagasabb hőmérséklet 35,5 C° /1921/
legalacsonyabb hőmérséklet 10,1 C° /1926/

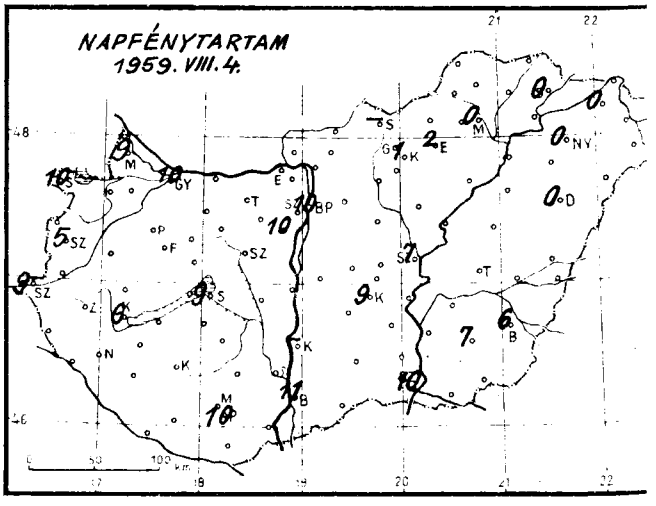
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



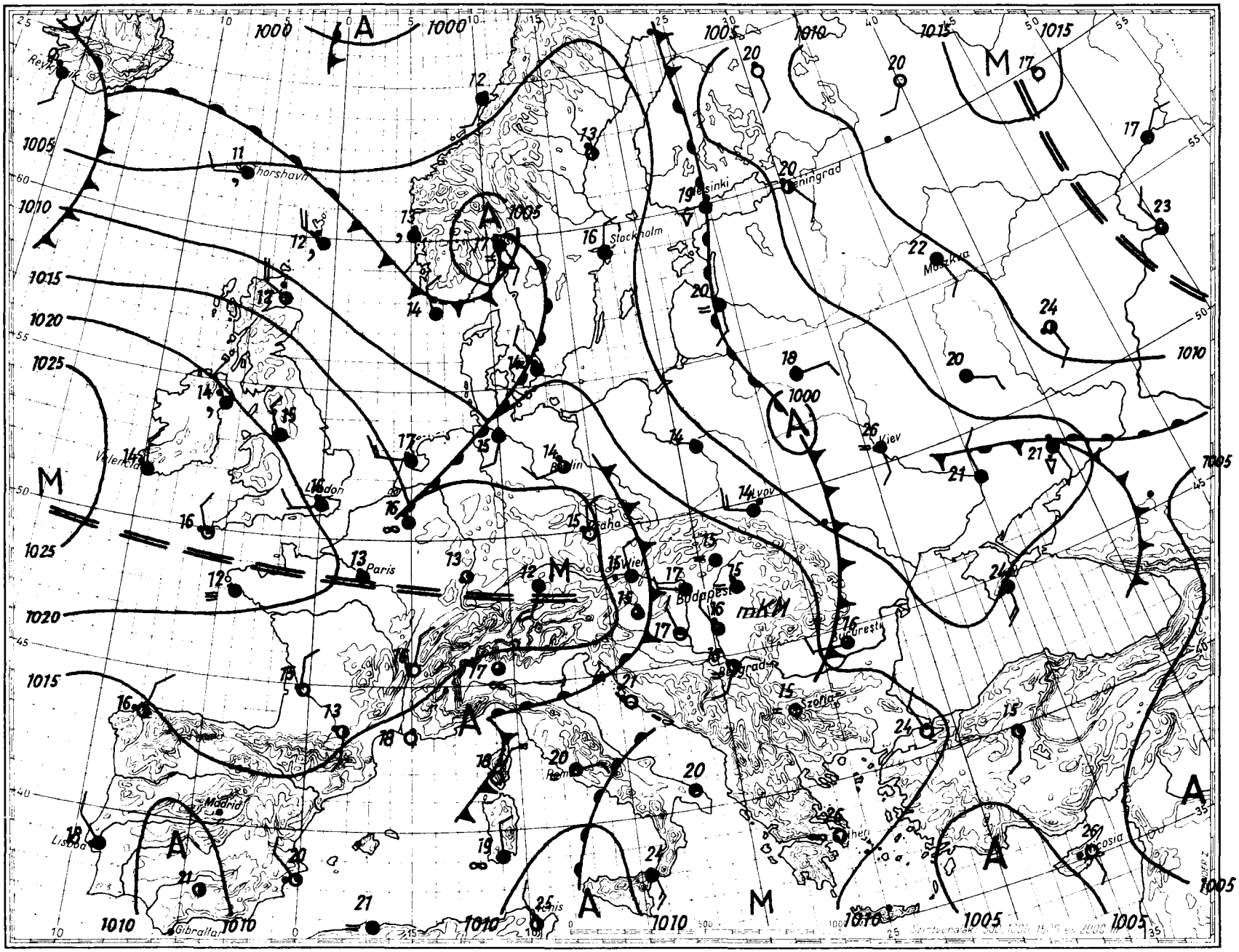






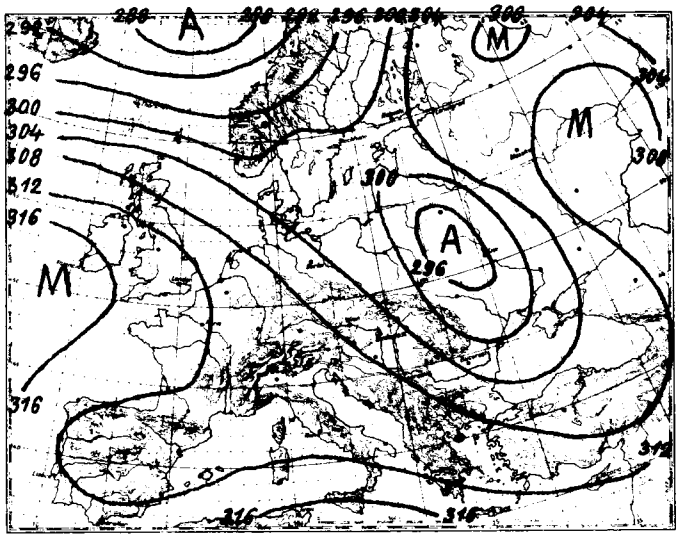


Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 5. nap 7 óra

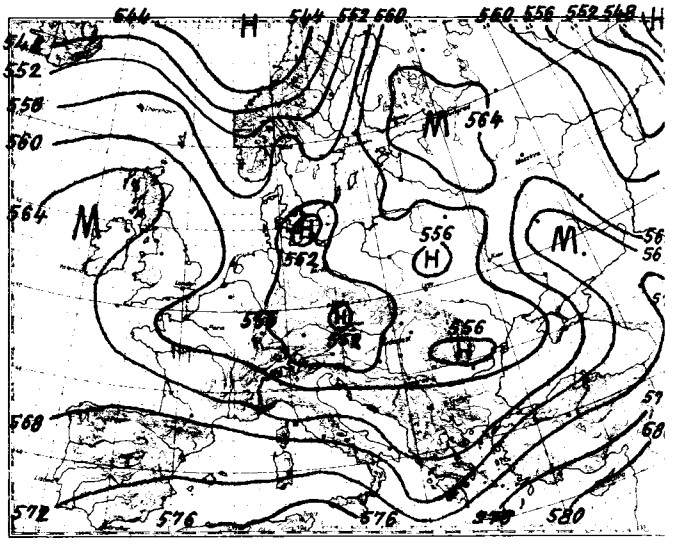


Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 59. augusztus hó 5. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VIII.4. 12h			
mb	m	C°	%
1000	85	-	-
850	1471	11,9	76
700	3060	0,2	70
600	4284	- 4,8	67
500	5699	-11,5	61
400	7371	-22,5	62
300	9413	-38,1	58
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

990,6	Talaj	22,1	52
862,6	1330	12,4	77
705	3000	0,3	70
670	3410	- 0,6	70
500	5699	-11,5	61
281	9842	-41,4	57

Szerdán 00 GMT-kor erősebb melegadvekció mutatkozott az Északi-tengeren és környékén, valamint az Atlanti-óceán nyugati részén, erősebb hideg az Atlanti-óceánon Irország és Grönland között, továbbá a Földközi-tenger keleti felében. A Kárpát-medence fölött gyenge hidegadvekció van.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 4500 m vastag rétegének a hőmérséklete alig változott, a 4500-tól 5400 m-ig terjedő rétege közepesen 1,2 fokot melegedett, az 5400-tól 7300 m-ig terjedő rétege pedig átlagosan 1,2 fokot hűlt.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3060 m magasságban helyezkedett el; tegnap óta helyzete alig változott. -10 fokos szint kettő volt található: 4400 és 4800 méter magasságban.

Veress s.k.

1959.VIII.5. 00h			
mb	m	C°	%
1000	98	-	-
850	1466	9,3	61
700	3057	0,0	68
600	4272	- 8,7	78
500	5665	-17,7	62
400	7298	-29,0	62
300	9294	-43,0	62
200	11982	-46,3	
100			
50			

Jellemző pontok:

995,0	Talaj	17,2	69
830	1640	8,0	60
810	1840	9,0	60
583	4500	-10,0	79
572	4600	- 8,3	62
500	5665	-17,7	62
✱260	10200	-50,0	62
208	11640	-44,8	
190	12270	-48,0	
180	12680	-45,0	

✱Tropopauza

1959. augusztus hó.
5. nap, szerda
72. évfolyam, 217. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	WNW 2	1014.9	16	0		24	–	–	9
Sopron	4	NW 2	15.3	16	0		23	12	10	10
Szombathely	3	NW 1	15.0	15	4	⚡	23	12	12	5
Szentgotthárd	3	W 3	15.3	13	0	↯	24	12	11	9
Pápa	3	NW 1	14.1	15	0		24	13	10	–
Győr reptér	4	NW 5	14.0	16	0		24	14	13	10
Esztergom	2 =	W 2	13.1	15	0		23	11	7	–
Tatabánya	4	WNW 2	13.6	15	0		24	14	10	–
Székesfehérvár	4	N 2	13.3	16	0		23	15	12	–
Siófok	3	NW 5	13.2	18	ny		23	17	16	9
Keszthely	0	– 0	14.1	16	ny		24	13	13	6
Zalaegerszeg	1	W 1	15.0	15	2	↯	22	12	9	–
Nagykanizsa	3	S 1	15.4	15	7		24	12	11	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	1	NW 3	14.0	17	0		23	14	12	10
Budapest M. I.	3	WSW 3	12.6	17	0		25	16	14	10
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	1 =	N 1	11.4	15	0		22	12	9	2
Miskolc	4 =	– 0	11.5	15	0		21	13	12	0
Sárospatak	4	N 1	11.7	16	2		19	14	13	0
Baja	4	W 1	13.5	16	0		25	15	13	11
Kalocsa	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Kecskemét	3 =	NW 1	11.8	17	0		24	16	15	9
Szeged	3	NW 4	12.7	16	0		25	14	11	10
Szolnok	1	NW 1	11.3	16	0		23	13	10	7
Túrkeve	0	W 2	10.7	16	0		24	12	8	–
Békéscsaba	1	NW 3	11.5	16	3		23	13	10	6
Debrecen	3 =	SW 1	11.1	14	1		20	14	12	0
Nyíregyháza	4	– 0	11.9	16	ny		20	15	13	0
Kékestető (1000 m)**	1	W 1	895.7	12	0		15	10	–	1
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	0		16	10	–	–
Misinatető (534 m)*	1	NW 6	954.4	14	0		20	13	12	–
Szabadsághegy (474 m)*	3	NW 1	953.6	15	0		21	13	–	10
Farkasgyepű (400 m)*	3	NNW 1	955.5	14	0		23	12	10	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
Bajka	0		Tab	0		Jósvafő	0		Kisvárda	7
Csorna	0		Sárbogárd	0		Lillafüred	0		Vásárosnamény	–
Kapuvár	0		Sztálinváros	0		Szendrőlád	–		Mátészalka	1
Kőszeg	25	⚡	Nagykónyi	0		Füged	1		Tiszabecs	6
Kormend	23		Somogyszob	1		Hidasnémeti	3		Csenger	5
Lenti	13	⚡	Barcs	0		Tokaj	1		Nyírlugos	1
Letenye	6	⚡	Szigetvár	0		Poroszló	ny		Polgár	ny
Káld	1		Lengyel	0		Jászapáti	0		Hajdúdorog	ny
Sumeg	–		Szekszárd	0		Nagykáta	–		Hortobágy	1
Zirc	0		Mohács	0		Örkény	0		Tiszaroff	0
Veszprém	0		Siklós	0		Kunsztmiklós	0	=	Karcag	ny
Komárom	ny		Királyrét	0		Cegléd	0		Berettyóújfalu	1
Kisbér	0		Balassagyarm	0		Nagykőrös	0		Szeghalom	2
Mór	ny		Romhány	0		Tiszakécske	0		Körösszakál	7
Alcsut	ny		Vác	0		Izsák	0		Szarvas	0
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	4
Marcali	0		Putnok	0		Záhony	8			

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII. 4.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szeged 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Miskolc 12 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	320	7	320	7	360	2	320	7	320	2	320	7	360	2	320	7
500 m	350	13	350	8	320	7	10	5	330	10	320	5	340	8	350	3	320	7
1000	350	13	350	8	320	7	10	5	330	10	330	8	340	8	310	5	320	7
1500	350	13	350	12			340	10	330	9	330	8	340	11	300	5	320	10
2000	300	15	350	12			330	12			330	8	340	11	280	4		
3000													340	11	320	9		
4000															300	12		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 4.	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	270	2	320	2	320	7										
500 m	280	5	350	14	330	9										
1000	280	5	330	10	330	9										
1500	330	3	330	10	320	9										
2000			320	6	310	8										
3000			300	5	320	9										
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

VIII. 5.	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
Talaj	360	7	320	2												
500 m	340	16	340	9												
1000	340	16	340	6												
1500	340	16	330	8												
2000	310	10	330	8												
3000	310	10														
4000	310	10														
5000	280	8														
7000	230	11														
9000	220	10														
10000	240	14														
12000	260	13														
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

72. évfolyam 218. szám +Budapest+ 1959. augusztus 6.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nagy részén az évszakhoz képest hüvös az időjárás. A hőmérséklet napközben csak 20, 24 fokig emelkedik. A nyugat felől előretörő magasnyomású légköri képződményben uralkodó kedvező sugárzási viszonyok hatására azonban Spanyolországban és Franciaországban már a 30 fokot is megközelitette tegnap a legmagasabb nappali hőmérséklet.

Hazánkban tegnap a Dunántúlon és az északkeleti megyékben újból több helyen volt eső és zivatar. Győrből és Kisbérről jégesőt is jelentettek. A lehullott csapadék mennyisége Zalaegerszegen elérte a 18, Nagykanizsán és Csengeren a 11 mm-t. A hőmérséklet napközben 22, 26 fokig emelkedett, éjszaka 10, 13 fokig süllyedt.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

Változó felhőzet, néhány helyen eső, zivatar.
Időnként élénk északnyugati, északi szél.
Hüvős éjszaka.
A nappali hőmérséklet kissé emelkedik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 13,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken:
23, 26 fok között.

Távolabbi kilátások:

Naposabb, szárazabb idő.

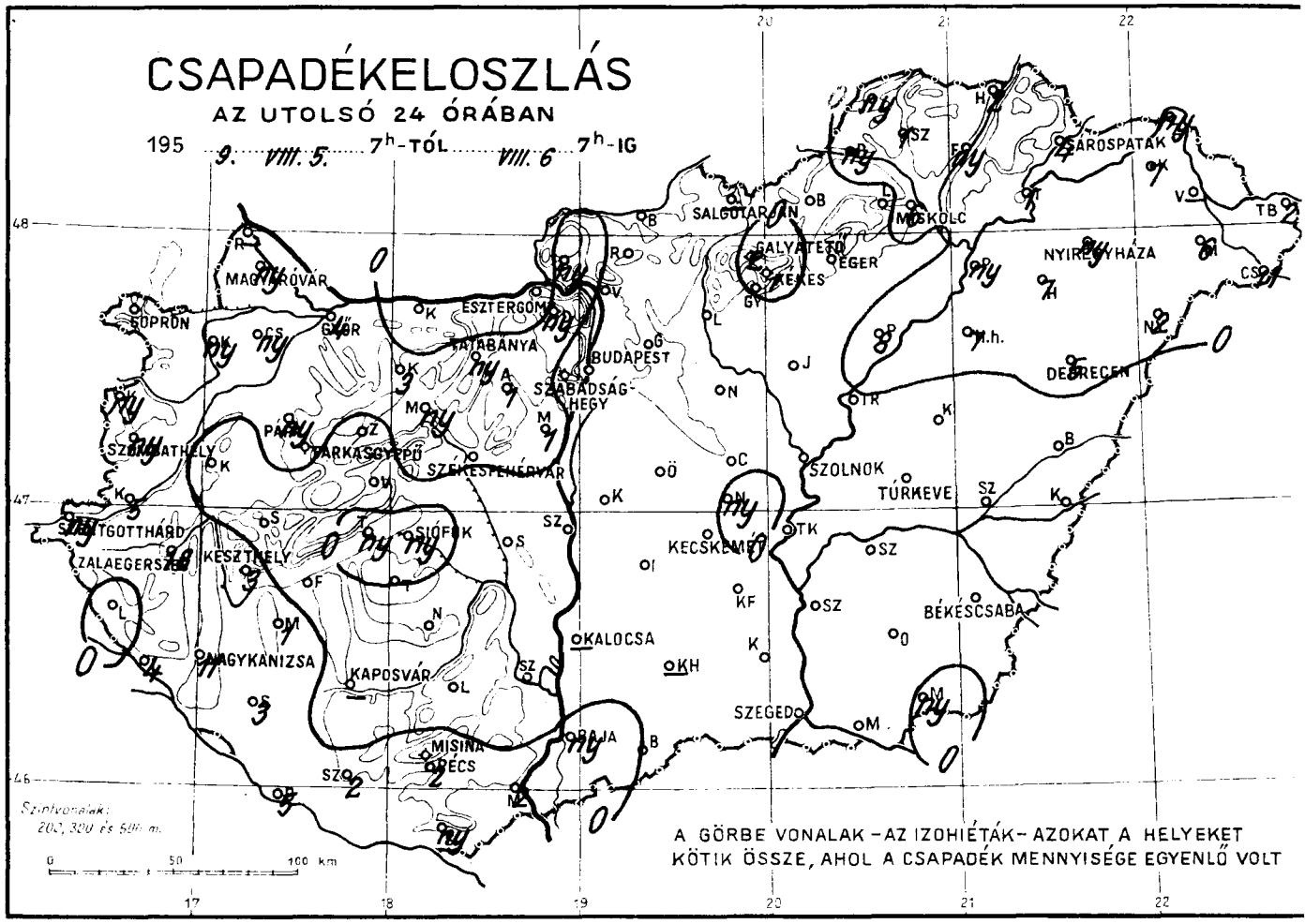
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

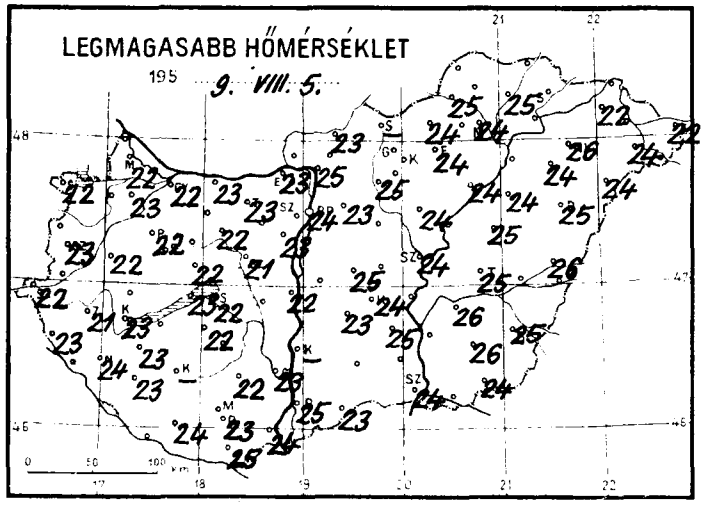
1959.VIII.5. 19,4 C°, 759,3 mm. Eltérés: -2,2 C°, -1,6 mm.

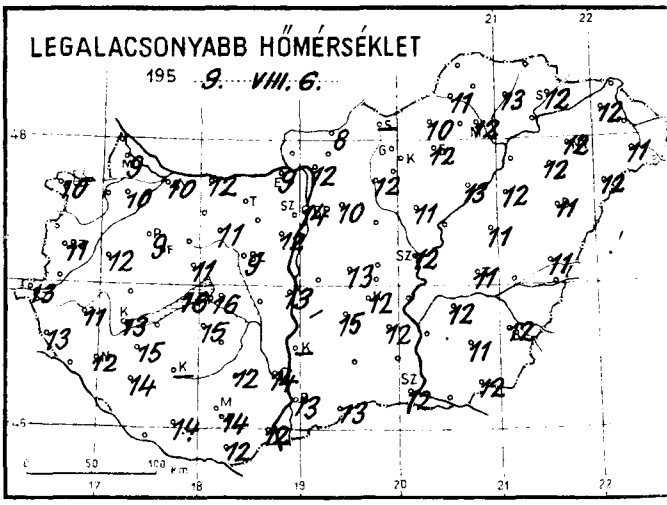
1871 óta ezen a napon előfordult:

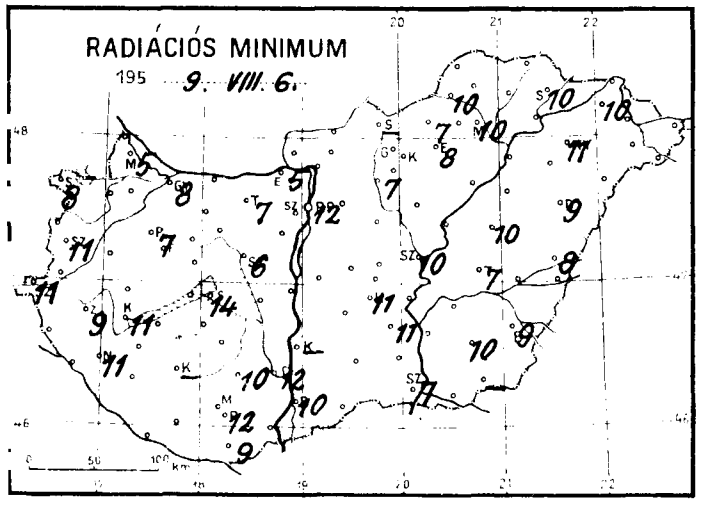
legmagasabb hőmérséklet 37,3 C° /1947/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,5 C° /1886/

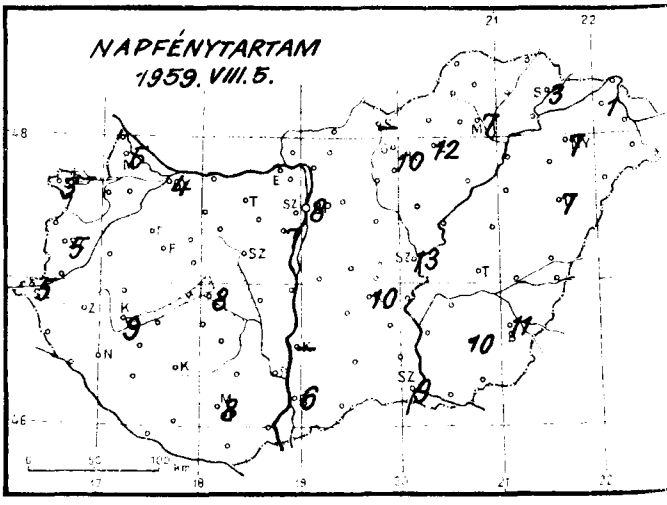
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



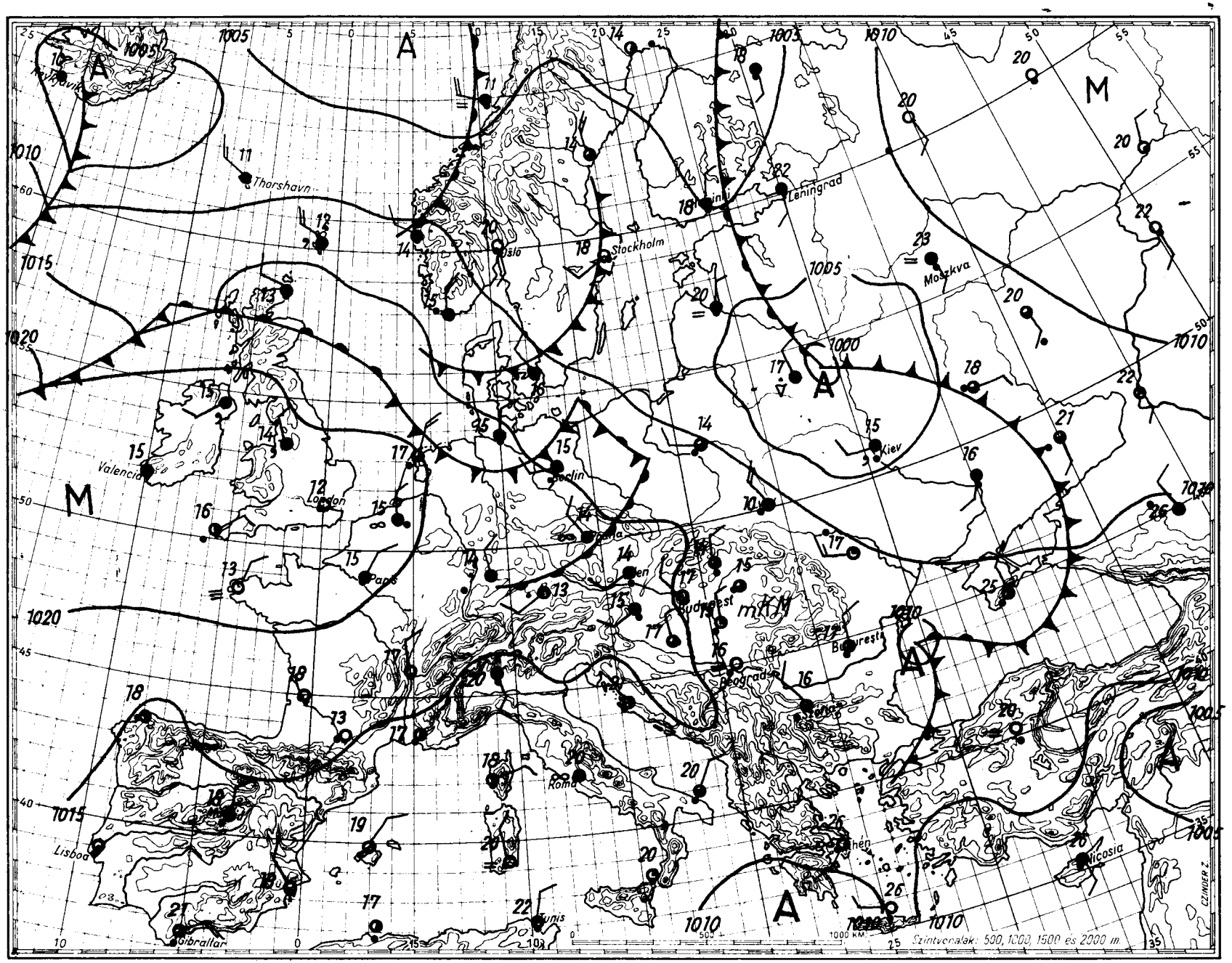






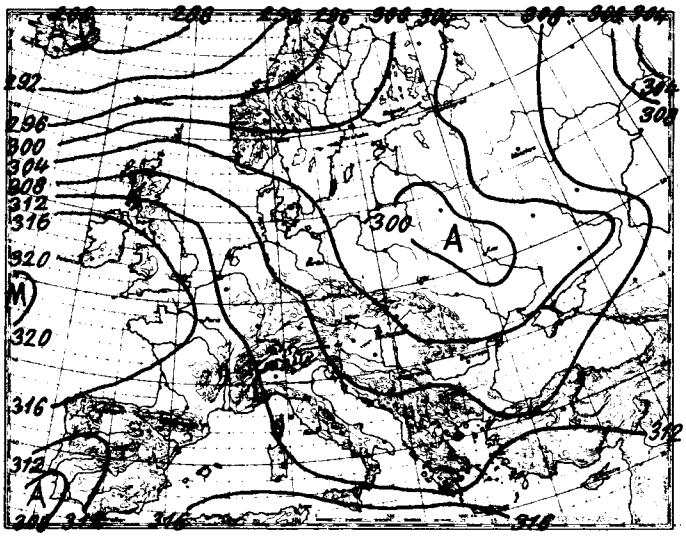


Időjárási helyzet 1939. év AUGUSZTUS hó 6. nap 7 óra

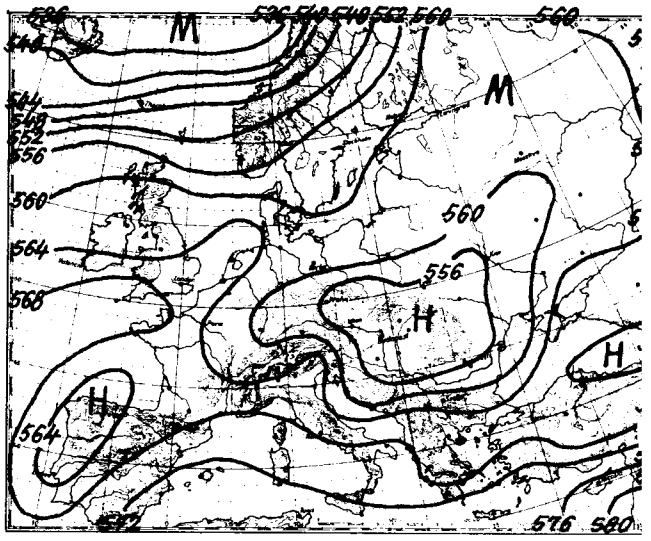


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. augusztus hó 6 nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VIII.5. 12h			
mb	m	C°	%
1000	105	–	–
850	1486	9,9	82
700	3070	– 0,2	72
600	4284	– 8,1	90
500	5684	-15,0	53
400	7325	-28,3	56
300	9319	-43,2	56
200	12054	-41,3	
100	16712	-44,2	
50			

Jellemző pontok:

996,0	Talaj	21,4	54
915	870	15,3	55
882	1190	12,7	76
833	1540	8,5	84
807	1910	7,8	74
773	2230	4,4	92
741	2590	3,6	89
644	3710	– 5,0	88
614	4110	– 6,8	92
583	4490	– 9,9	90
550	4940	– 9,8	65
307	9180	-43,2	56
291	9530	-43,0	56
*268	10040	-45,3	56
246	10630	-42,3	
219	11400	-42,7	
212	11670	-40,4	
193	12300	-42,0	
188	12470	-40,1	
173	13090	-43,2	
150	14000	-43,2	
147	14140	-45,2	
137	14600	-44,2	
128	15060	-45,2	
90	16838	-44,2	

Közép-Európa fölé most északnyugati magassági széllel enyhébb óceáni légtömegek érkeznek, erős melegedést okozva. Ezzel szemben az Északi-tenger, Bulgária és Románia légterében tovább tart a lehülés.

A hideg levegő elzáródva a Kárpát-medence felett fekszik, és benne a melegedés még nem indult meg, sőt az elmult 24 óra alatt a tropopauza csaknem minden szintjében gyengén csökken a hőmérséklet.

A 0 fok magassága 200 m-t süllyedt, a -10 fok szintje nem változott. A tropopauza alacsonyan, 9480 m-en fekszik, -49,7 fok hőmérséklettel. A levegő vizgőztartalma kissé csökkent.

Dr.Kallósné s.k.

*Tropopauza

1959.VIII.6. 00h			
mb	m	C°	%
1000	110	–	–
850	1474	10,2	65
700	3053	– 1,0	51
600	4263	– 9,3	51
500	5650	-17,2	46
400	7277	-30,4	44
300	9249	-47,6	44
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

996,3	Talaj	15,0	79
850	1474	10,2	65
810	1880	6,2	68
800	1973	6,8	64
700	3053	– 1,0	51
600	4263	– 9,3	51
500	5650	-17,2	46
*290	9480	-49,7	44
270	9950	-49,4	
259	10207	-46,2	
217	11406	-46,1	

1959. augusztus
6. nap esütörtök
72. évfolyam 218. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	NNW 2	1016,9	15	ny		22	9	5	5
Sopron	3	NNW 1	16,2	16	2		22	10	8	3
Szombathely	4	0	15,8	15	ny		23	11	11	5
Szentgotthárd	4	WSW 2	15,9	15	ny		22	13	12	5
Pápa	0	W 2	15,5	13	ny		22	9	7	-
Győr raptér	0	- 0	15,8	14	4	▲	22	10	8	4
Esztergom	0 =	W 1	16,2	14	0		23	9	5	-
Tatabánya	0	NW 1	15,5	13	ny		23	10	7	-
Székesfehérvár	0	NW 1	15,0	15	0		21	9	6	-
Siófok	0	NW 5	15,4	18	ny		22	16	14	8
Keszthely	1	WNW 1	15,1	16	3		23	13	11	9
Zalaegerszeg	4 =	W 1	15,8	14	18		21	11	9	-
Nagykanizsa	3	NW 1	16,7	15	11		24	12	11	-
Kaposvár	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Pécs	3	NNW 2	15,0	17	2		23	14	12	8
Budapest M. I.	0	WNW 3	14,0	17	0		24	14	12	8
Salgótarján	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Eger	1 =	- 0	13,5	14	0		24	12	8	12
Miskolc	3 =	N 3	13,7	14	6		24	12	10	7
Sárospatak	4	N 1	13,0	18	4		-	12	10	3
Baja	0	W 1	14,9	16	ny		25	13	10	6
Kalocsa	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Kecskemét	0	NW 2	13,2	15	0		24	12	11	10
Szeged	1	NW 4	13,9	15	0		24	12	7	9
Szolnok	0	- 0	-	15	0		24	12	10	13
Túrkeve	0	NE 1	13,0	16	0		25	11	7	-
Békéscsaba	0	NW 1	13,1	14	0		25	12	9	11
Debrecen	3	NE 2	14,4	15	5		25	11	9	7
Nyíregyháza	4	- 0	14,3	15	ny		26	12	11	1
Kékestető (1000 m)**	2	SE 4	896,8	10	1		16	9	-	10
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	-2		13	10	-	-
Misinatető (534 m)*	1	NNW 4	955,7	14	0		20	13	12	-
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	954,9	15	0		20	12	-	7
Farkasgyepű (400 m)*	0	- 0	956,5	13	0		21	12	6	-

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	-		Tab	0		Jósvafő	ny		Kisvárda	7	
Csorna	ny		Sárbogárd	0		Lillafüred	0		Vásárosnamény	-	
Kapuvár	ny	▽	Sztálinváros	0		Szendrőlád	1		Mátészalka	6	▽
Kőszeg	ny		Nagykónyi	0		Függőd	ny		Tiszabecs	2	
Körmend	5	▽	Somogyszob	3		Hidasnémeti	2		Csenger	11	▽
Lenti	0		Barcs	9	▽	Tokaj	1		Nyírlugos	2	▽
Letenye	4		Szigetvár	2		Poroszló	8	▽	Polgár	ny	
Káld	0		Lengyel	0		Jászapáti	0		Hajdúdorog	7	▽
Sümeg	0		Szekszárd	0		Nagykáta	0		Hortobágy	7	▽
Zirc	0		Mohács	0	▽	Örkény	0		Tiszaroff	0	
Veszprém	0		Siklós	ny		Kunsztmiklós	0		Karcag	0	
Komárom	0		Királyrét	ny		Cegléd	0		Berettyóújfalu	0	
Kisbér	3	▽ ▲	Balassagyarmat	0		Nagykőrös	ny		Szeghalom	0	
Mór	ny		Romhány	0		Tiszakécske	0		Körösszakál	0	
Alcsut	1	▽	Vác	0		Izsák	0		Szarvas	0	
Dobogókő	ny		Gödöllő	0		Kiskunfélegyh	0		Szentes	0	
Martonvásár	1		Lőrinci	0		Kiskunhalas	-		Orosháza	0	
Tihany	ny		Gyöngyös	0		Bácsalmás	0		Makó	0	
Fonyód	0		Borsodnádasd	ny		Kistelek	0		Mezőhegyes	ny	
Marcali	1		Putnok	ny		Záhony	ny				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.5.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Szhely 11 h		Debr. 11 h		Szeged 11 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Miskolc 11 h		Bpest 11 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	270	7	360	7	-	0	320	2	270	2	320	2	140	2	320	7
500 m	340	11	320	8	320	6	190	2	300	4	290	7	340	5	230	2	330	7
1000	340	11	320	8	320	6	240	2	310	5	310	9	350	4	280	4	330	9
1500	340	11	300	5	300	5			300	8	330	6	340	4	280	7	330	9
2000	320	6	300	5	330	7			300	8			320	5	300	7	330	9
3000	330	9			290	11							350	6	330	6		
4000	310	8			290	14												
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.5p	Siófok 12 h		Bpest 15 h		Bpest 17 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	320	7	270	12	320	7	270	2	320	2	320	2	-	0				
500 m	330	9	310	6	330	9	10	4	290	5	330	12	40	3				
1000	360	9	310	6	330	9	360	4	340	8	330	9	30	5				
1500			310	6	330	9			310	6	330	8	20	4				
2000			310	6	330	9			310	10	290	6	330	4				
3000			300	10	310	9			330	9	270	7						
4000					290	9					280	11						
5000					290	9												
7000					330	7												
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.6.	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	320	2														
500 m	300	13	330	6														
1000	320	11	350	7														
1500	320	11	350	7														
2000	320	11	330	5														
3000	310	8																
4000	310	8																
5000	350	8																
7000	20	8																
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

72. évfolyam 219. szám +Budapest+ 1959. augusztus 7.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nyugati felében szárazabbra fordult az időjárás. Tegnap egyelőre még mindig az évszakhoz képest hüvös volt ott az idő, de a mára megindult felmelegedés további erősödése várható.

Hazánkban csütörtökön ismét felhőátvonulások voltak. Már csak egy-két helyen hullott jelentéktelen mennyiségű eső. A hőmérséklet napközben 22-25 fokig emelkedett. Éjszaka Mosonmagyaróvár környékén, valamint az északkeleti hegyvidéken 9-12 fokig hült le a levegő, másutt általában 12-15 fokig csökkent a hőmérséklet.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Az éjszaka még hüvös lesz. Reggeli párásodás. A nappali felmelegedés fokozódik.
Főként nappali felhőképződés, legfeljebb ma keleten egy-két helyen záporeső.
Gyengülő északkeletire forduló szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11-14,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton:
25-28 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hőmérséklet tovább emelkedik.

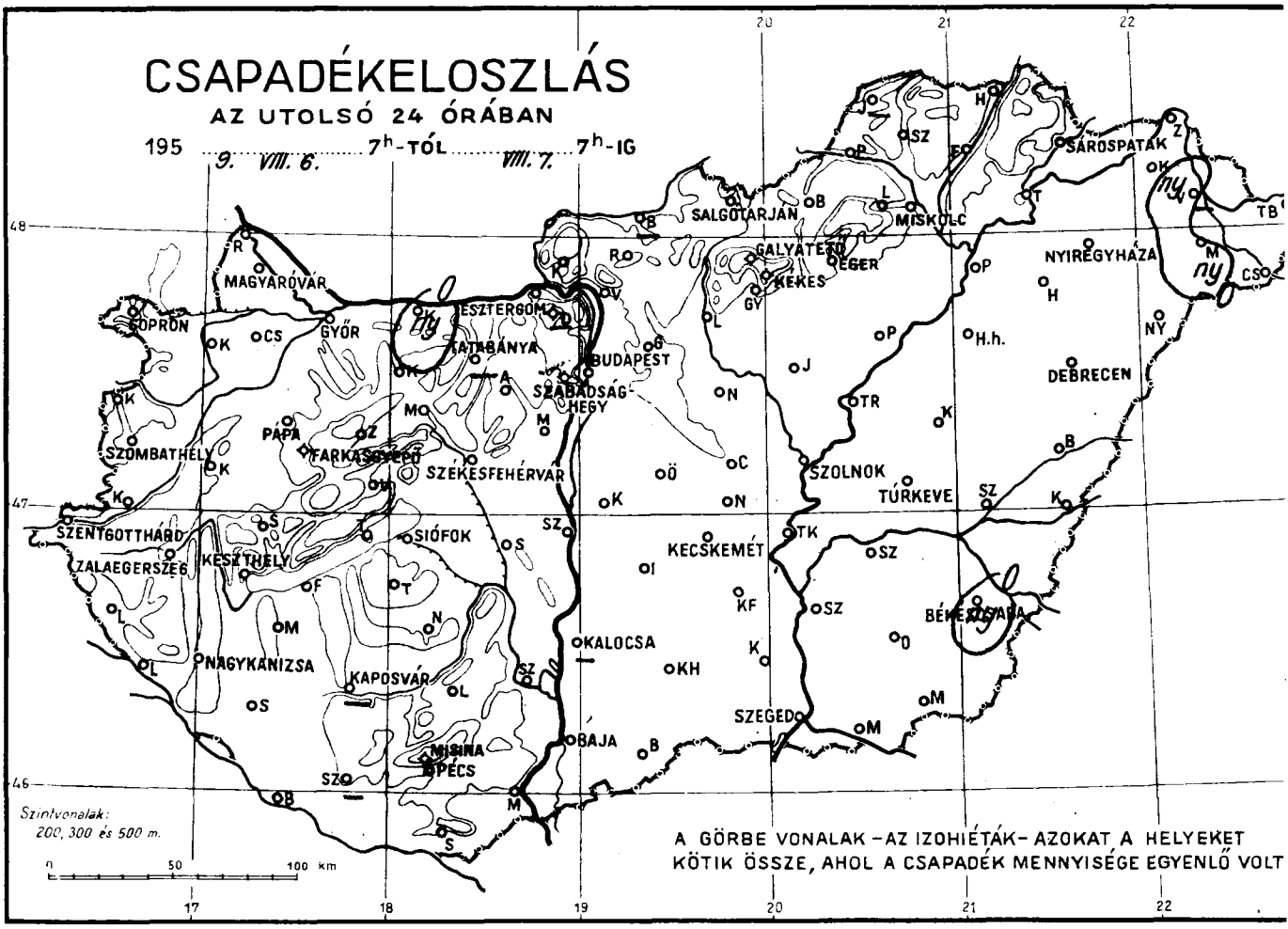
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

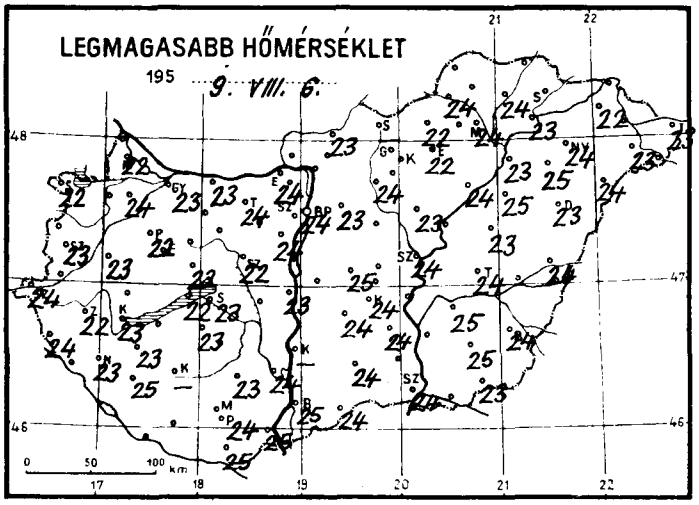
1959.VIII.6. 20,1 C°, 760,6 mm. Eltérés: -1,7 C°, -0,2 mm.

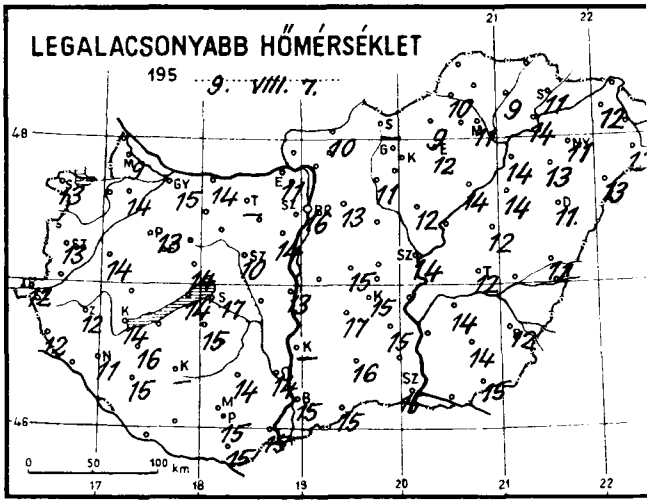
1871 óta ezen a napon előfordult:

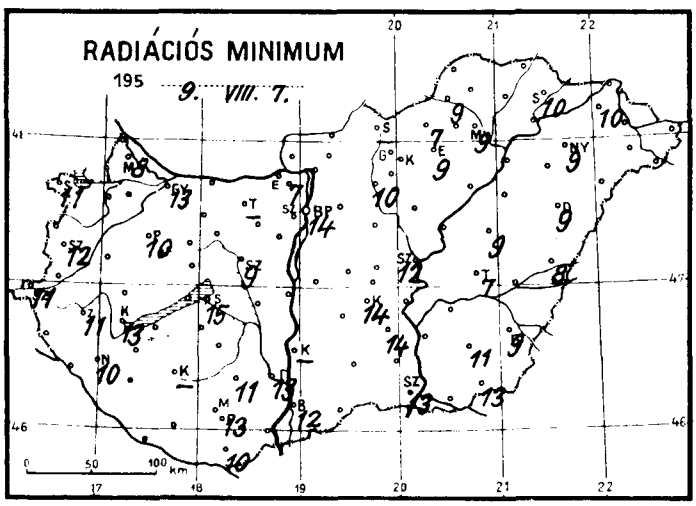
legmagasabb hőmérséklet 35,8 C° /1943/
legalacsonyabb hőmérséklet 11,0 C° /1883/

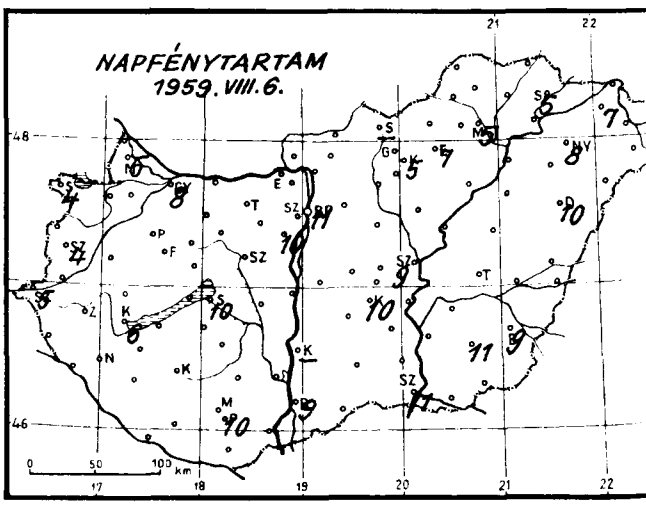
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



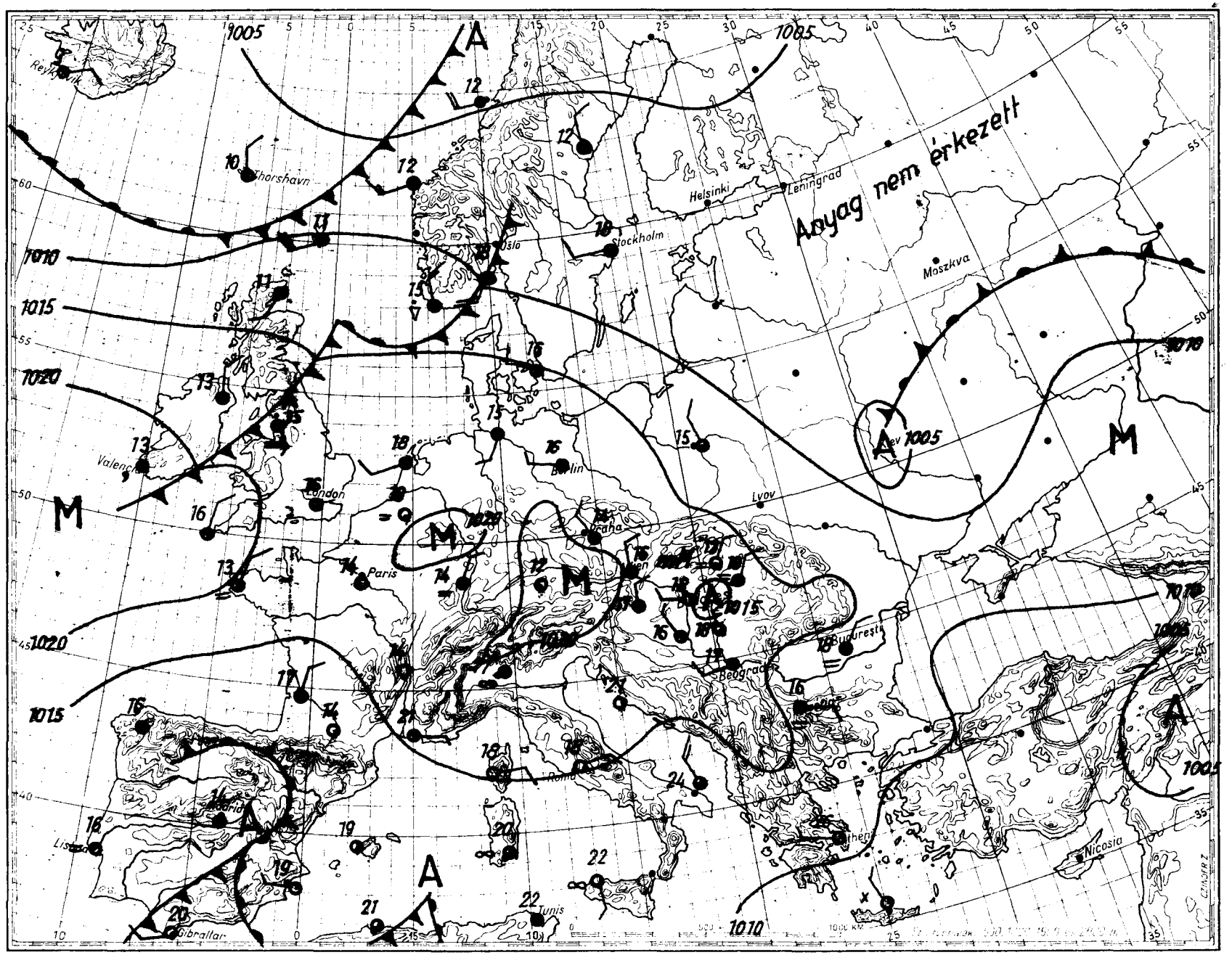






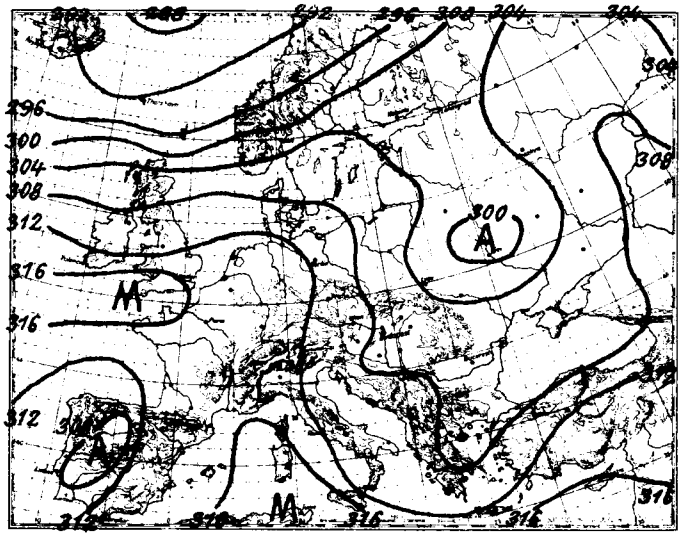


Időjárási helyzet 1959 év AUGUSZTUS hó 7. nap 7 óra

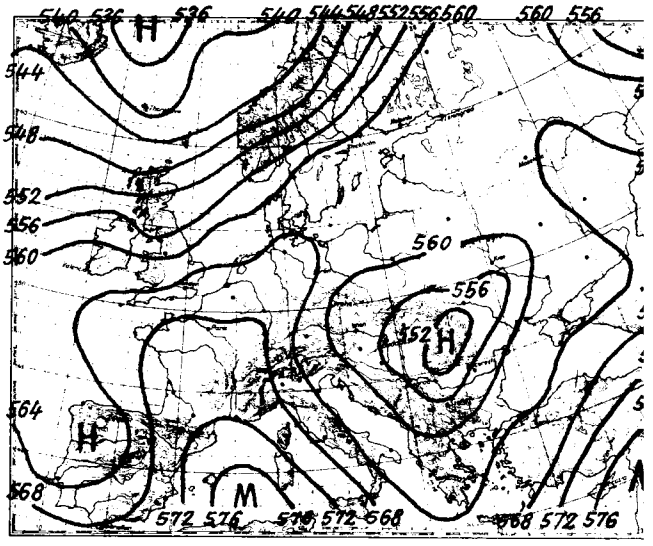


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. augusztus hó 7. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VIII.6. 12h			
mb	m	C°	%
1000	123	-	-
850	1507	11,1	56
700	3101	1,8	67
600	4334	- 3,7	52
500	5757	-10,2	52
400	7435	-22,3	55
300	9482	-37,7	60
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

998,1	Talaj	22,5	44
808	1950	7,5	60
785	2180	8,1	64
718	2910	1,2	75
674	3400	2,1	52
500	5757	-10,2	52
x250	10715	-47,1	60
220	11540	-48,4	

Európában a Skandináv-félsziget, az Északi-tenger, a Balkán és a Fekete-tenger partvidékén még mindig erős lehülés megy végbe. Ezzel szemben azonban Közép-Európa felett megindult az erőteljes melegedés a magasban.

Hazánk felett 3700 m-ig alig változott a hőmérséklet, feljebb azonban 5-6 fokos melegedés történt. A 0 fok magassága 90 m-t, a -10 fok szintje 950 m-t emelkedett. Magasságuk éjfélkor 2950, ill. 5350 m-en volt. A Tropopauza 1,5 km-rel magasabb fekvésbe került.

Dr. Kallósné s.k.

1959.VIII.7. 00h			
mb	m	C°	%
1000	125	-	-
850	1501	11,5	51
700	3079	- 0,2	69
600	4300	- 3,0	46
500	5721	-11,4	46
400	7391	-23,4	46
300	9432	-38,2	46
200	12128	-49,0	46
100			
50			

Jellemző pontok:

998,3	Talaj	18,3	72
983	280	19,0	61
880	1200	11,8	63
870	1300	12,9	55
648	3700	- 5,4	75
618	4070	- 1,8	49
x250	11000	-49,0	46
169	13599	-49,0	46

x Tropopauza

1959. augusztus
7. nap ..... péntek ....
72. évfolyam 219. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
							tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	
Mosonmagyaróvár	5	NW 2	1018,6	17	-	o	22	9	8	5
Sopron	4	WNW 4	18,9	16		o	22	13	11	4
Szombathely	3	NW 1	18,0	19		•	23	13	12	4
Szentgotthárd	3	- 0	18,6	14		•	24	12	11	5
Pápa	3	N 2	17,5	15		o	22	13	10	-
Győr	2	NW 2	17,5	16		o	23	15	13	8
Esztergom	3	- 0	16,2	15		•	24	11	7	-
Tatabánya	-	-	-	-		-	24	-	-	-
Székesfehérvár	0	NW 2	15,1	17		o	22	10	9	-
Siófok	3	SW 3	15,9	19		•	23	17	15	10
Keszthely	3	NW 3	17,2	17		•	23	14	13	6
Zalaegerszeg	1	SW 2	18,1	16		•	22	12	11	-
Nagykanizsa	3	- 0	18,6	15		o	23	11	10	-
Kaposvár	-	-	-	-		-	-	-	-	-
Pécs	2	NW 2	16,7	16		o	24	15	13	10
Budapest M. I.	1	W 3	15,5	18		o	24	16	14	11
Salgótarján	-	-	-	-		-	-	-	-	-
Eger	0	NW 1	15,4	15		o	22	12	9	7
Miskolc	3	N 2	15,5	16		o	24	11	9	5
Sárospatak	4	NW 1	-	16		•	23	11	10	5
Baja	1	- 0	16,3	17		•	25	15	12	9
Kalocsa	-	-	-	-		-	-	-	-	-
Kecskemét	0	NW 2	14,9	16		•	24	15	14	10
Szeged	3	NNW 3	15,3	18		o	24	15	13	11
Szolnok	3	N 1	14,9	17		o	24	14	12	9
Túrkeve	2	N 1	14,6	16		o	24	12	7	-
Békéscsaba	0	- 0	14,9	15	ny		24	12	9	9
Debrecen	0	- 0	15,5	16		o	23	11	9	10
Nyíregyháza	1	NW 1	15,1	18		o	24	11	9	8
Kékestető (1000 m)**	1	SW 2	998,9	11		o	15	10	-	5
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-		o	16	11	-	-
Misinatető (534 m)*	0	NNW 6	957,2	14		•	20	13	11	-
Szabadsághegy (474 m)*	2	NW 1	956,9	17		o	20	14	-	10
Farkasgyepű (400 m)*	3	W 1	958,8	14		o	21	13	10	-

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.6.	Bpest 5 h		Bpest 9 h		Szhely 11 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Bpest 12 h		Siófok 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	320	2	360	7	360	2	320	7	40	7	320	7	220	7	360	2	180	2
500 m	350	12	340	5	10	1	320	8	30	5	340	7	310	5	320	2	260	5
1000	350	12	340	7	10	5	310	14	360	4	340	7	320	5	340	4	280	5
1500	350	12	330	11	280	3	310	11	330	1	340	7	310	5	340	8	320	3
2000	300	8	360	11	290	5	310	11	330	1	340	7	320	5	330	6	340	7
3000	300	8	330	13	300	8					320	11	320	5			330	6
4000	320	10	340	10							350	9					360	5
5000	360	8									20	6					360	9
7000	40	11																
9000	40	15																
10000	40	15																
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.6.	Győr 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Pécs 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	7	270	7	320	2	360	7	320	2	40	2	320	7				
500 m	310	8	310	7	330	8	350	8	330	6	40	3	330	11				
1000	320	9	310	7	340	5	350	7	330	6	30	7	360	6				
1500	310	9	330	5	340	5	350	12	330	6	20	9	310	5				
2000	290	10	330	5	330	6			320	6	20	9	310	5				
3000	300	7	330	5	340	7					310	3						
4000	300	9	330	9														
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.7.	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	2	40	2														
500 m	350	10	350	6														
1000	350	10	350	5														
1500	350	7	330	5														
2000	360	7	320	8														
3000	350	6																
4000	340	8																
5000	360	6																
7000	360	13																
9000	360	24																
10000	360	24																
12000	360	24																
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

72. évfolyam 220. szám. +Budapest+ 1959. augusztus 8.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Közép-Európa feletti magaslégnyomású terület a pénteki nap folyamán megerősödött, és ennek következtében szárazabb, melegebb lett az időjárás. Franciaország középső részén ismét 30 fok fölé emelkedett a hőmérséklet.

Hazánkban pénteken felhőátvonulások voltak, és csak a keleti határszélen hullott egy-két helyen jelentéktelen mennyiségű eső. A hőmérséklet napközben 24-27 fokig emelkedett, hajnalban pedig 11-14 fokig hült le a levegő.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás vasárnap estig:

Derült, csendes, száraz idő.
Reggel többfelé párásság.
A nappali felmelegedés tovább fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11-14,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap:
26-29 fok között.

Távolabbi kilátások:

Meleg idő.

Gitbor

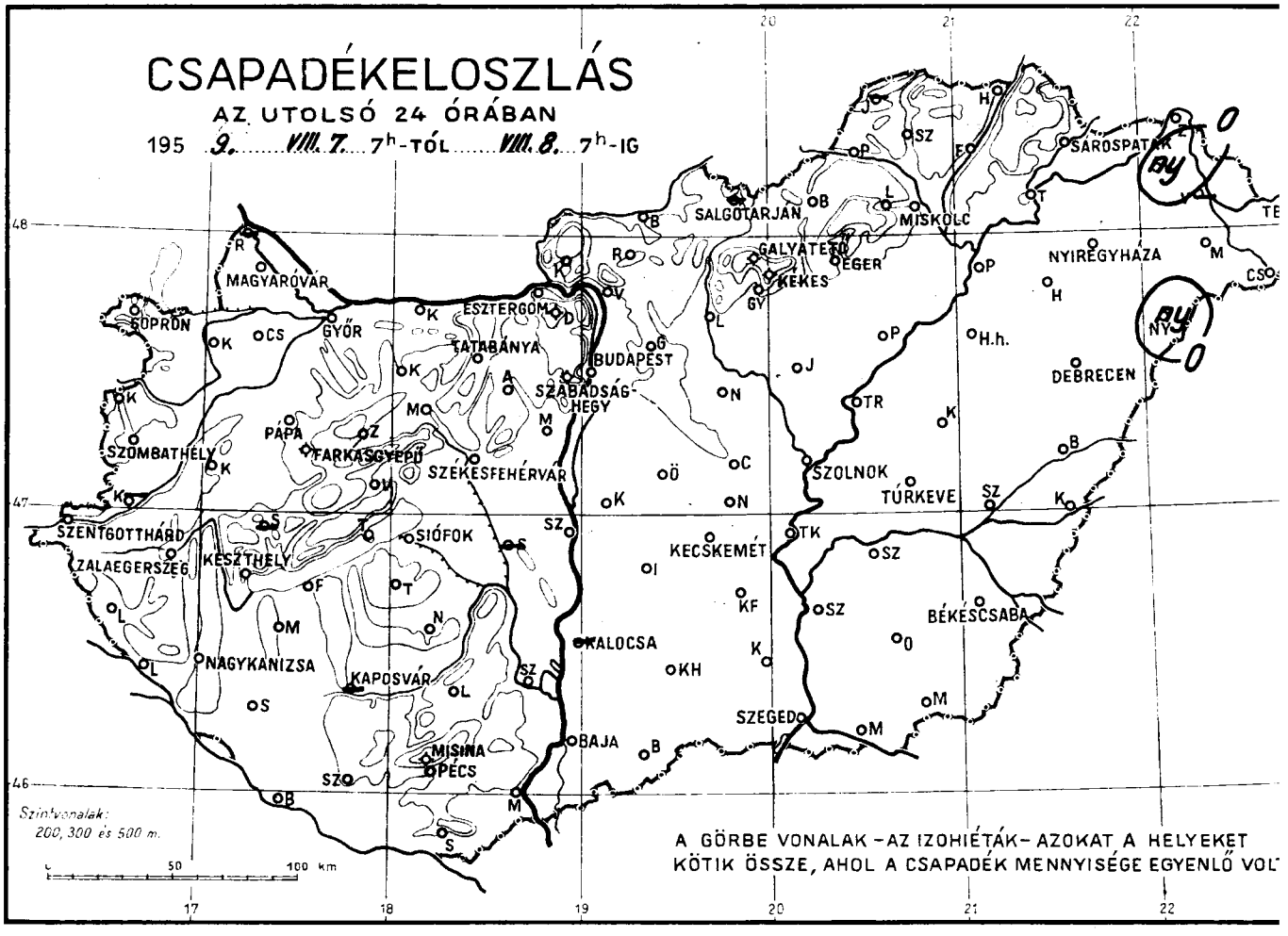
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

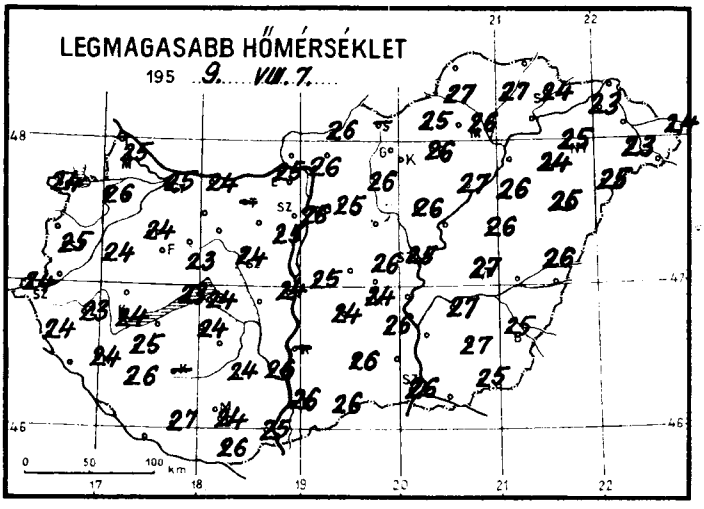
1959.VIII.7.: 21,1 C°, 762,2 mm. Eltérés: -0,4 C°, +1,2 mm.

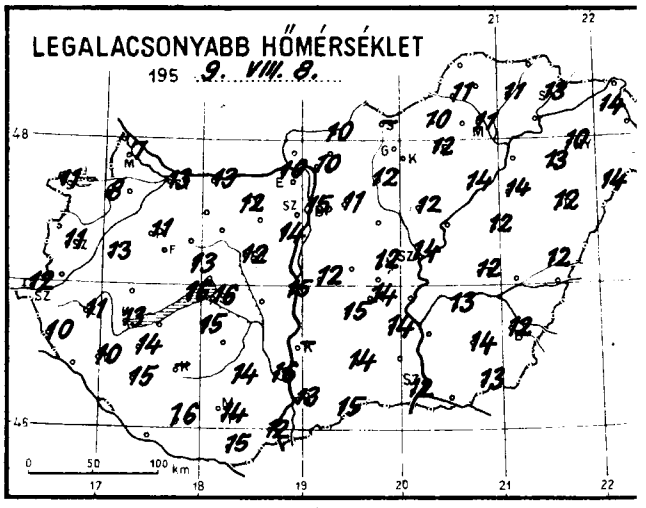
1871 óta ezen a napon előfordult:

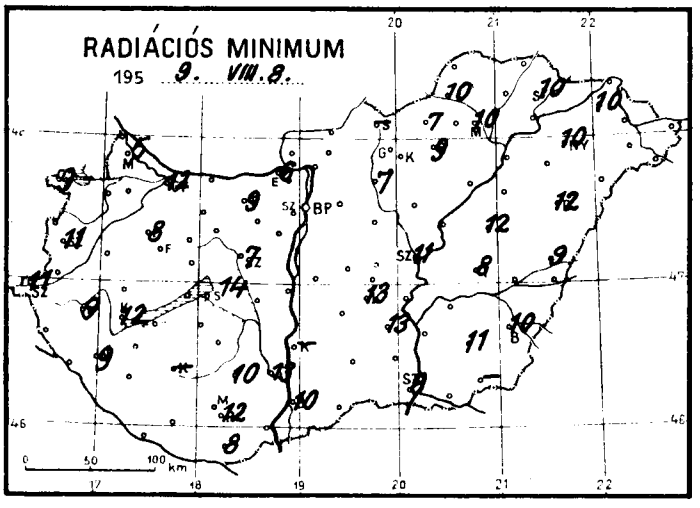
legmagasabb hőmérséklet 35,7 C° /1952/
legalacsonyabb hőmérséklet 9,1 C° /1916/

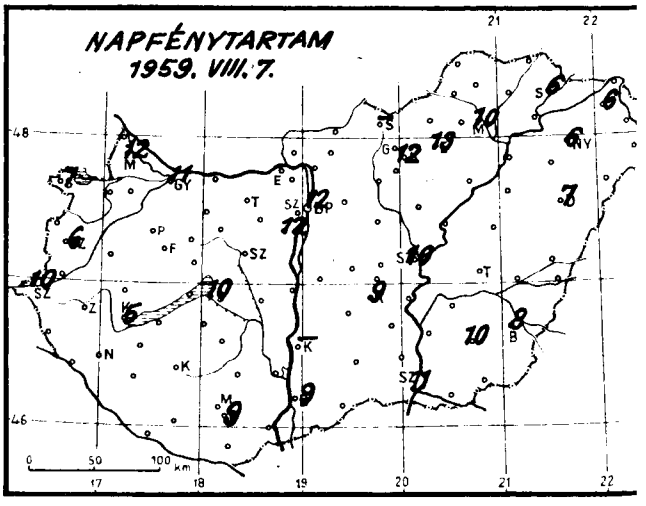
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



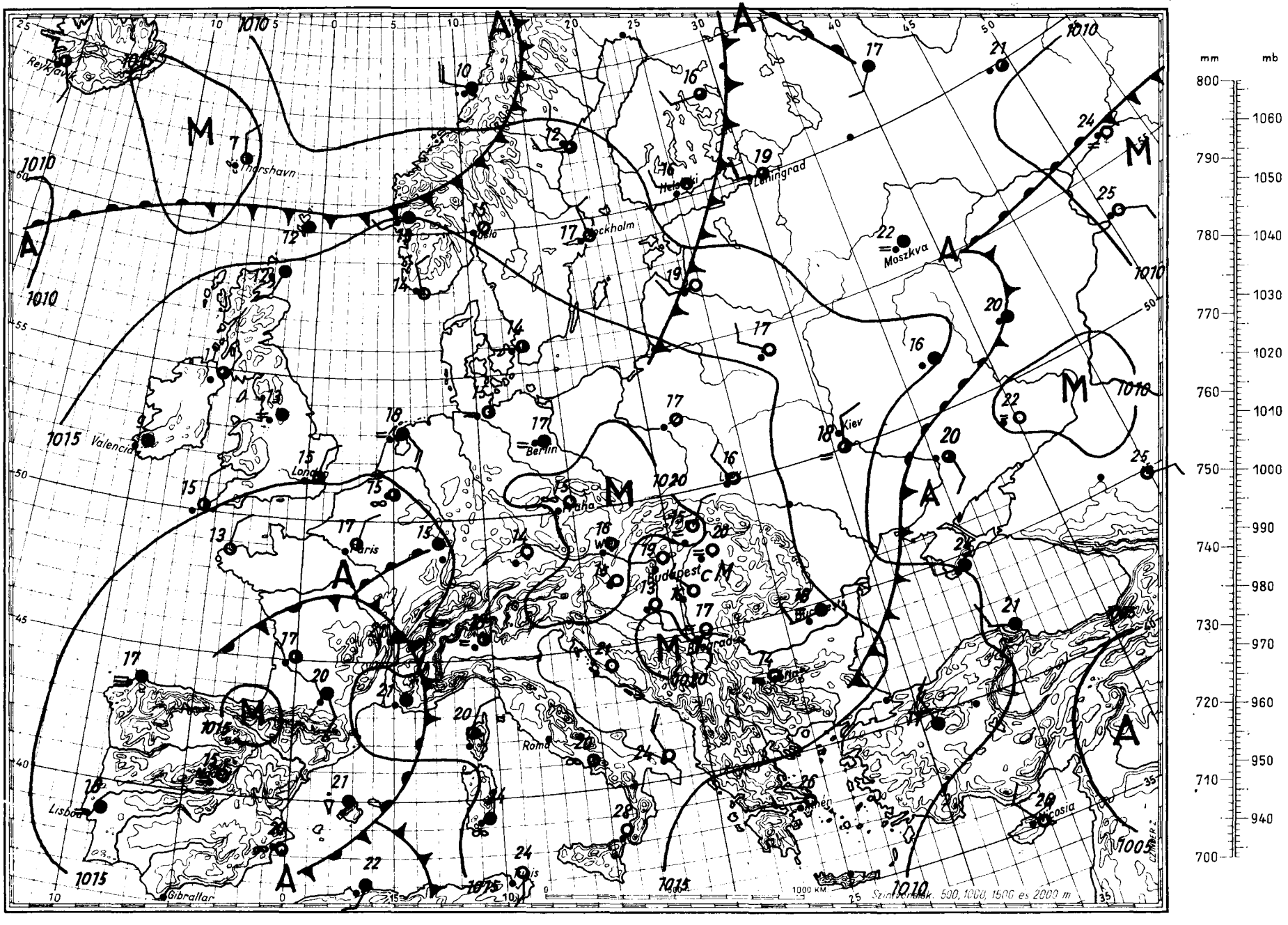






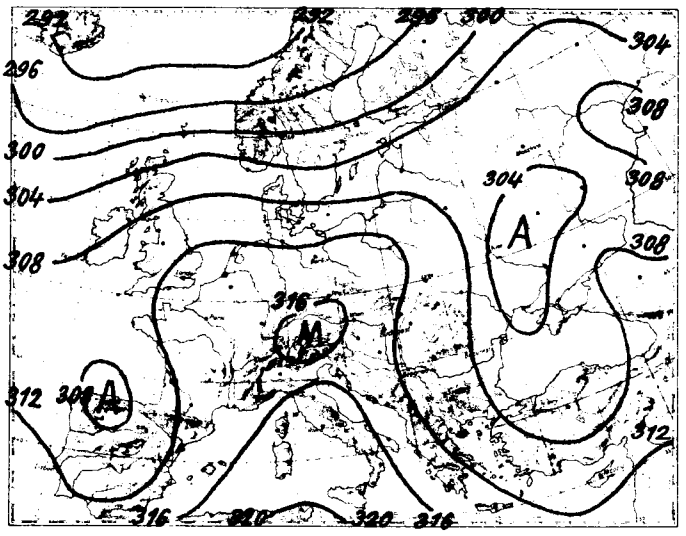


Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 6. nap 7 óra

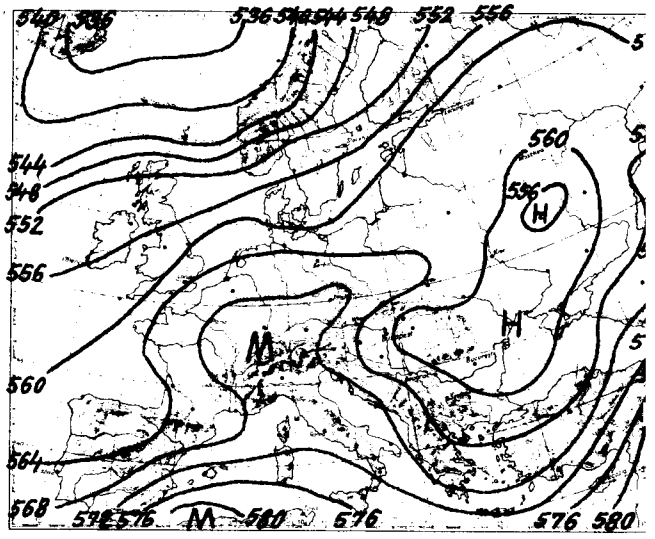


Magaslégköri időhelyzet

19 *59. augusztus* hó *8.* nap *00.h GMT.*



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VIII.7. 12h			
mb	m	C°	%
1000	137	-	-
850	1523	11,2	74
700	3110	0,7	84
600	4343	- 1,8	53
500	5769	-10,7	45
400	7451	-20,4	78
300	9520	-34,5	38
200	12248	-50,8	38
100			
50			

Jellemző pontok:

	Talaj		
999,7		22,8	57
772	2310	4,3	74
723	2810	0,7	100
673	3400	3,7	65
600	4343	- 1,8	51
250	10770	-43,0	38
x200	12248	-50,8	38
168	13370	-52,4	
148	14182	-50,3	

Szombaton 00 GMT-kor az advekciókép erősebb hidegadvekciót mutat Skandináviában és a Földközi-tenger keleti felén, erősebb meleget pedig a Földközi-tenger nyugati részén.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 2500 méter vastag rétege átlagosan 2 fokot hült, a 2500-tól 4000 méterig terjedő rétege közepesen 3 fokot melegedett, a 4000-től 7500 méterig terjedő rétege pedig átlagosan 1 fokot hült.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3870, a -10 fokos 5600 méter magasságban helyezkedett el: tegnap óta az első 920, a második pedig 250 métert emelkedett.

Veress s.k.

Tropopauza

1959.VIII.8. 00h			
mb	m	C°	%
1000	151	16,0	75
850	1510	6,7	70
700	3096	3,1	42
600	4330	- 3,5	32
500	5749	-11,4	30
400	7409	-26,3	32
300	9429	-40,0	32
200	12117	-53,9	32
100			
50			

Jellemző pontok:

	Talaj		
1001,1		16,4	77
950	600	11,0	47
930	740	13,2	53
839	1640	5,3	71
660	3570	2,1	32
542	5120	- 9,5	28
527	5370	- 8,1	28
300	9429	-40,0	32
200	12117	-53,9	32
x162	13540	59,0	32
131	14773	56,4	

1959. augusztus hó.
8. nap szombat
72. évfolyam 220. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
						Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	
Mosonmagyaróvár	2	WNW 1	1020,7	16	•	25	7	5	12
Sopron	0	– 0	20,3	15	•	24	11	9	7
Szombathely	0	– 0	20,2	16	•	25	11	11	6
Szentgotthárd	1 =	– 0	20,2	13	•	24	12	11	10
Pápa	0 =	NW 2	19,3	15	•	24	11	8	–
Győr reptér	0 =	W 1	19,8	16	•	25	13	12	11
Esztergom	0 =	– 0	19,7	14	•	25	10	6	–
Tatabánya	0	WSW 1	19,7	16	•	–	12	9	–
Székesfehérvár	0	NW 1	19,3	16	•	24	11	7	–
Siófok	0	WSW 2	18,9	19	•	24	16	14	10
Keszthely	0	– 0	19,3	16	•	24	13	12	5
Zalaegerszeg	0 =	WSW 1	20,3	14	•	23	11	9	–
Nagykanizsa	0	– 0	20,6	15	•	24	10	9	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	– 0	18,6	18	•	24	14	12	9
Budapest M. I.	0	– 0	19,4	19	•	26	15	12	12
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	0	NW 1	19,5	17	•	26	12	9	13
Miskolc	0 =	N 1	20,2	15	•	26	11	10	10
Sárospatak	0	N 2	–	16	•	24	13	10	6
Baja	0	– 0	19,1	17	•	26	13	10	9
Kalocsa	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Kecskemét	0	– 0	18,4	18	•	24	14	13	9
Szeged	0	NW 2	19,0	16	•	26	12	8	11
Szolnok	0	NE 1	18,9	18	•	25	13	11	10
Túrkeve	0	NE 1	17,0	20	•	27	12	8	–
Békéscsaba	0	N 2	18,6	18	•	25	12	10	8
Debrecen	0	NNE 2	18,7	19	•	25	12	12	7
Nyíregyháza	0	N 1	19,4	18	•	25	10	10	6
Kékestető (1000 m)**	0	SW 1	903,3	13	•	18	12	–	12
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	19	13	–	–
Misinatető (534 m)*	0	– 0	960,3	18	•	21	16	11	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	SE 1	960,1	19	•	22	14	–	12
Farkasgyepű (400 m)*	0	– 0	960,8	16	•	23	14	8	–

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

VIII.7.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 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	270	2	360	2	40	2	40	2	320	2	320	2	360	2	320	7	320	2
500 m	20	4	340	2	360	1	360	4	360	6	330	5	350	6	340	9	340	6
1000	30	5	350	2	20	3	360	4	360	6	330	5	350	6	340	9	340	6
1500	30	5	350	6	20	3			350	7	350	5	360	7	340	9	360	7
2000	10	12	20	11	50	2					350	5	360	7	340	9	360	7
3000	20	8	20	5									20	6				
4000	20	8											20	6				
5000	20	8																
7000	30	17																
9000	30	20																
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.7.	Siófok 13 h		Bpest 14 h		Bpest 18 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	320	2	320	7	360	2	270	2	320	2	180	2	320	2				
500 m	350	7	320	5	330	6	310	5	310	7	360	4	350	2				
1000	350	7	320	5	330	6	310	5	310	7	360	4	360	2				
1500	350	7	330	3	350	6	330	7	340	8	290	3	20	4				
2000	360	4	350	4	320	5					330	4	50	4				
3000					20	13					60	5						
4000					20	13					20	8						
5000					20	13												
7000					360	15												
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.8.	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	fok	m/s
Talaj	360	2	320	2	360	2												
500 m	120	3	10	15	120	4												
1000	120	3	10	15	120	2												
1500	120	3	40	13	130	4												
2000	60	3	30	15	110	3												
3000	20	5	30	15														
4000	20	8																
5000	20	12																
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

72. évfolyam 221. szám + Budapest + 1959. augusztus 9.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Közép-Európát elborító magasnyomású légköri képződményben csendes, száraz az időjárás. A kedvező sugárzási viszonyok hatására a nappali hőmérséklet fokozatosan emelkedik, viszont az éjszakák hűvösek. Európa többi területein sincsenek már jelentős esőzések, csak Észak-Franciaországból és a Duna felső szakaszának vidékéről érkeztek esőt jelentő meteorológiai táviratok.

Hazánkban tegnap csendes, napsütéses volt az időjárás. Eső seholsem hullott. A hőmérséklet napközben 26, 28 fokig emelkedett, éjszaka 12, 15 fokig süllyedt.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás hétfő estig:

Főként nappali felhőképződése, legfeljebb néhány helyen kisebb esővel.
Mérsékelt déli, délnyugati szél.
A nappali felmelegedés a nyugati határszélen kissé erősödik, máshol alig változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 15,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 27, 30 fok között.

Stábel s.k.

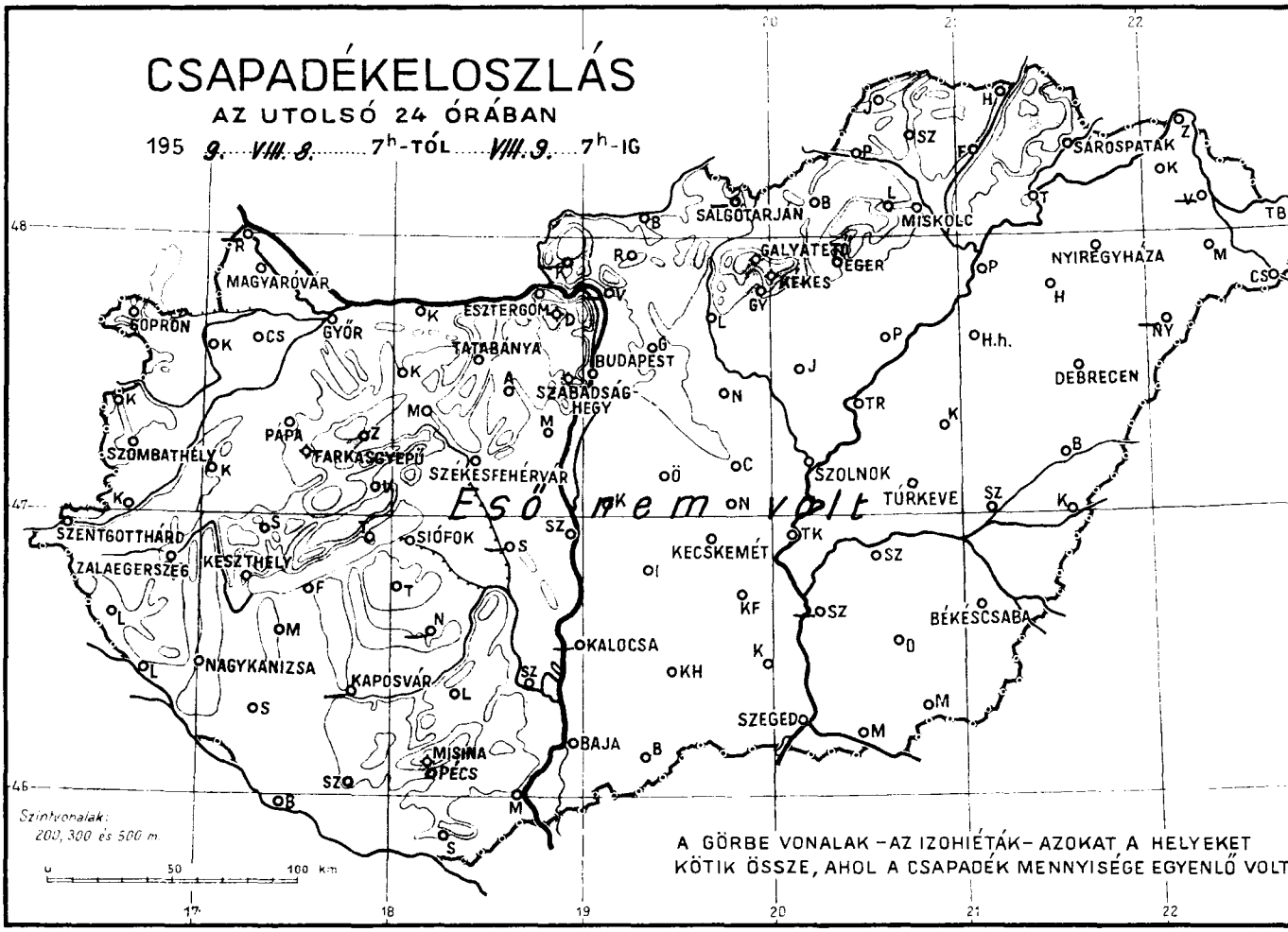
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

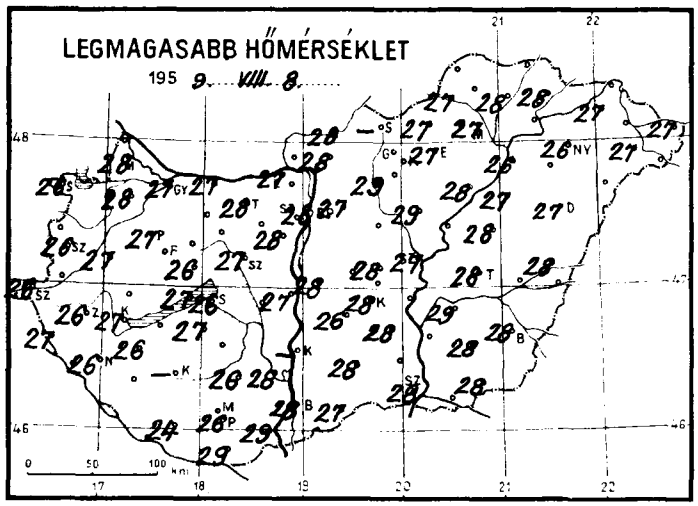
1959. VIII.8.: 21,6 C°, 764,0 mm. Eltérés: + 0,3 C°, + 2,7 mm.

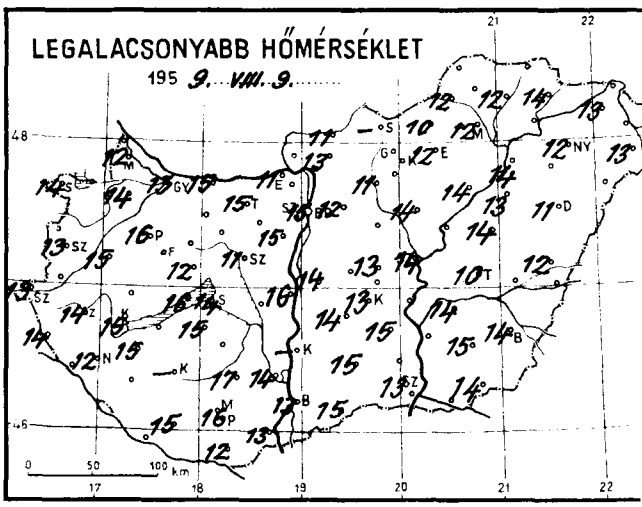
1871 óta ezen a napon előfordult:

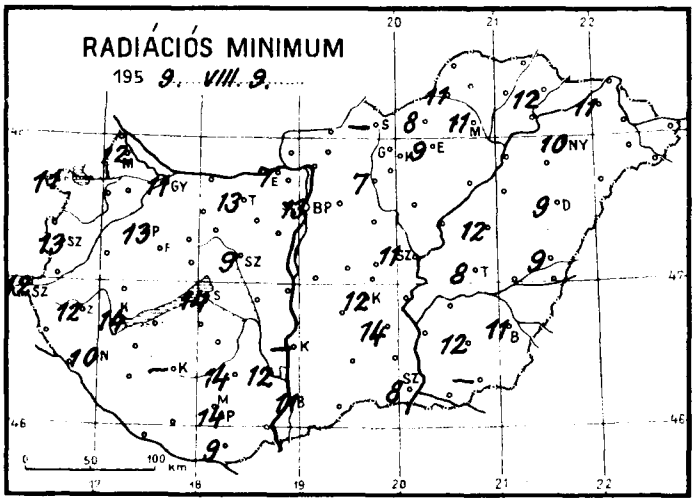
legmagasabb hőmérséklet	35,8 C°	/1921/
legalacsonyabb hőmérséklet	11,1 C°	/1941/

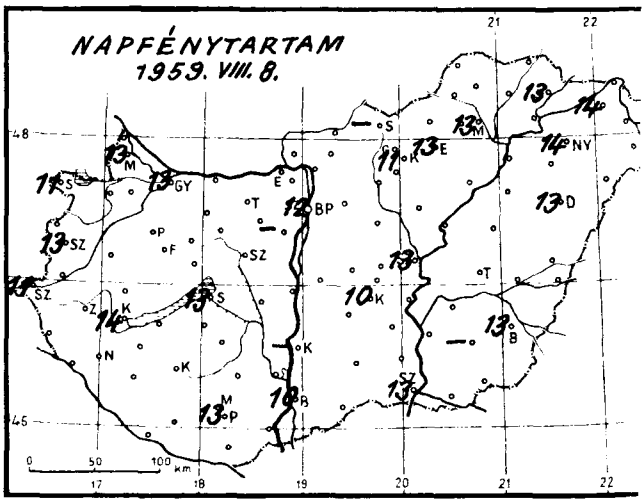
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



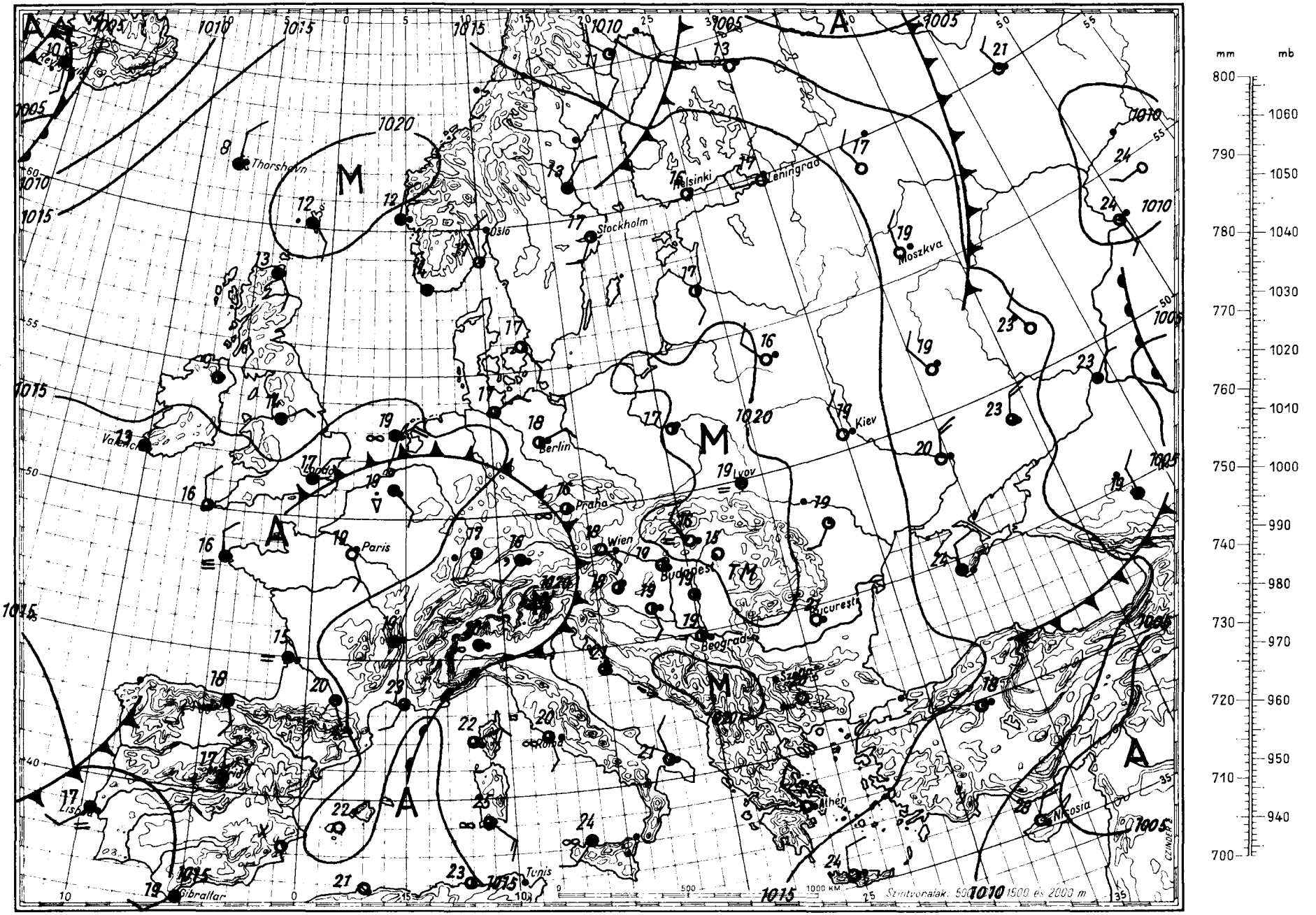






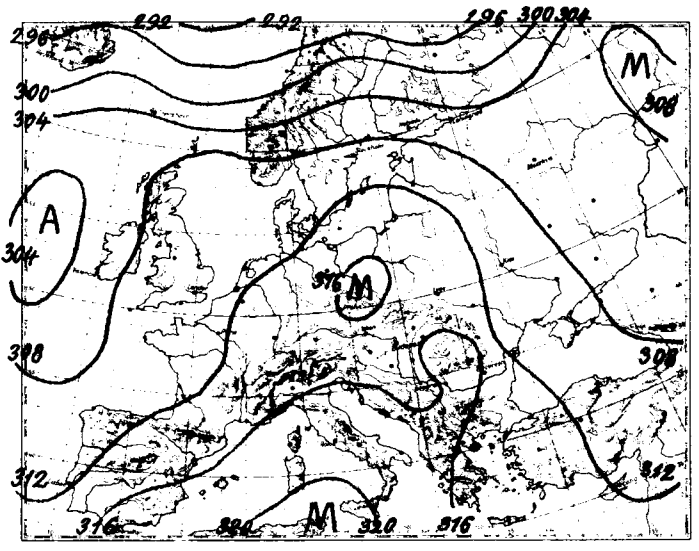


Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 9. nap 7 óra

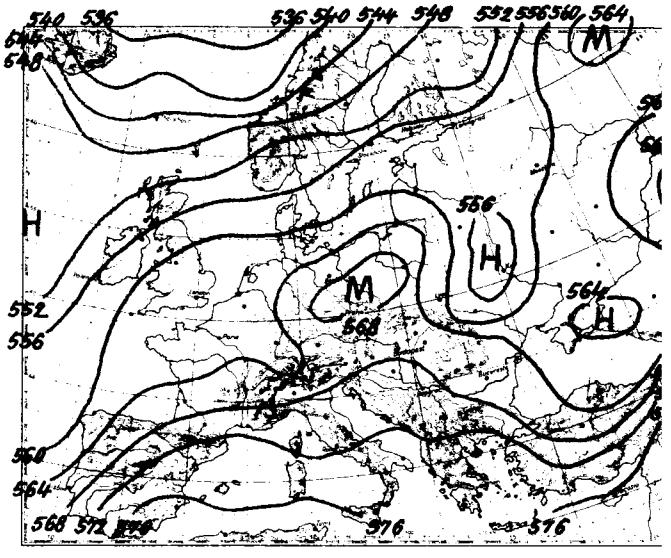


Magaslégköri időhelyzet

19 59. augusztus hó 9. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959. VIII. 8. 12h			
mb	m	C°	%
1000	161	25,0	41
850	1552	12,1	49
700	3160	5,8	33
600	7415	1,9	34
500	5850	-10,2	31
400	7533	-21,3	31
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1002,4	Talaj	25,5	42
950	610	20,1	36
807	2000	8,0	55
750	2590	9,4	34
700	3160	5,8	33
670	3530	6,5	31
625	3760	3,7	31
619	4170	3,8	28
500	5850	-10,2	31
334	8945	-30,7	31

Grönland déli csucsától Izlandon, a Norvég-tengeren és Észak-Európán keresztül az Ural északi láncolatáig 5-10 fok földrajzi szélességet kitevő vastagságu nyugat-keleti áramlás alakult ki. Ennek mentén különböző hőmérsékletü levegő halad keleti irányban. Ma éjfélkor a Skandináv félsziget felett hideg levegő szállitódik. A Földközi-tenger keleti medenoéjében északi a magassági szél iránya. Itt szintén hideg advekciót figyelhetünk meg. A Brit-szigetek előtt az óceánon ciklon helyezkedik el, és előoldalán délies széllel Nyugat-Európán keresztül meleg levegő nyomúl a magasabb földrajzi szélességek felé. Hazánk felett egy gyenge északi meleg advekció, de főképpen a dinamikus leszálló áramlás tovább növelte a troposzféra alsó rétegének hőmérsékletét. A 0 fokos szint már 4300, a -10 fokos pedig 5830 m magasságra került, az előbbinek 430, az utóbbinak 230m per 24 órás emelkedese után.

Stábel s.k.

x

Tropopauza

1959. VIII.9. 0h			
mb	m	C°	%
1000	154	18,4	67
850	1533	11,4	71
700	3148	7,3	36
600	4395	0,6	36
500	5825	-10,0	36
400	7495	-24,4	36
300	9527	-38,5	36
200	12195	-57,9	36
100			
50			

Jellemző pontok:

1001,6	Talaj	18,0	71
964	480	21,0	48
827	1770	8,9	77
772	2510	10,4	38
700	3148	7,3	36
500	5825	-10,0	36
400	7495	-24.4	36
200	12195	-57,9	36
186	12680	-56,0	-
176	13010	-56,5	
156	13780	-54,5	
144	17295	-56,0	

195.. augusztus hó.
9. nap vasárnap
72. évfolyam 221. 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.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	SSW 2	1018,7	19	0	28	12	12	13
Sopron	1	SW 1	176	20	0	26	14	11	11
Szombathely	4	WNW 1	186	17	0	26	13	13	13
Szentgotthárd	2	–	187	14	0	26	13	12	11
Pápa	1	S 1	176	20	0	27	16	13	–
Győr	0	–	184	19	0	27	13	11	13
Esztergom	0	–	191	17	0	27	11	7	–
Tatabánya	0	SE 1	186	20	0	28	15	13	–
Székesfehérvár	0	–	189	16	0	27	11	9	–
Siófok	1	SE 1	184	18	0	26	14	13	13
Keszthely	1	E 2	181	19	0	27	15	14	14
Zalaegerszeg	2	E 1	180	18	0	26	14	12	–
Nagykanizsa	3	–	190	18	0	26	12	10	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	1	SE 2	183	19	0	26	16	14	14
Budapest M. I.	1	–	190	19	0	28	15	13	12
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	0	–	195	18	0	27	12	9	13
Miskolc	0	NNW 1	203	16	0	27	12	11	13
Sárospatak	0	NW 1	184	19	0	28	14	12	13
Baja	0	–	186	17	0	28	13	11	10
Kalocsa	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Kecskemét	1	–	183	20	0	28	13	12	10
Szeged	1	–	190	19	0	28	13	8	13
Szolnok	1	–	187	20	0	27	14	11	13
Túrkeve	0	W 1	181	20	0	28	10	8	–
Békéscsaba	0	–	189	18	0	28	14	11	13
Debrecen	0	–	194	18	0	27	11	9	13
Nyíregyháza	0	N 1	204	16	0	26	12	10	14
Kékestető (1000 m)**	1	SW 2	904,0	14	•	19	14	–	11
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	0	21	15	–	–
Misinatető (534 m)*	1	–	959,8	19	•	25	16	11	–
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Farkasgyepű (400 m)*	2	SSW 2	960,1	19	0	26	17	13	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Rajka	–	Tab	0	Jósvafő	0	Kisvárda	•
Csorna	•	Sárbogárd	–	Lillafüred	0	Vásárosnamény	–
Kapuvár	0	Sztálinváros	0	Szendrőlád	0	Mátészalka	•
Kőszeg	0	Nagykónyi	–	Füged	•	Tiszabecs	•
Körmend	•	Somogyszob	0	Hidasnémeti	0	Csenger	•
Lenti	•	Barcs	0	Tokaj	0	Nyírlugos	–
Letenye	•	Szigetvár	0	Poroszló	0	Polgár	•
Káld	0	Lengyel	0	Jászapáti	0	Hajdúdorog	•
Sümeg	0	Szekszárd	•	Nagykáta	•	Hortobágy	•
Zirc	0	Mohács	0	Örkény	0	Tiszaroff	•
Veszprém	0	Siklós	0	Kunsztmiklós	0	Karcag	•
Komárom	•	Királyrét	–	Cegléd	•	Berettyóújfalu	•
Kisbér	0	Balassagyarm	0	Nagykörös	•	Szeghalom	•
Mór	0	Romhány	0	Tiszakécske	•	Kőrösszakál	•
Alcsut	•	Vác	–	Izsák	•	Szarvas	•
Dobogókő	0	Gödöllő	0	Kiskunfélegyh	•	Szentes	–
Martonvásár	•	Lőrinci	0	Kiskunhalas	•	Orosháza	•
Tihany	•	Gyöngyös	•	Bácsalmás	•	Makó	•
Fonyód	•	Borsodnádasd	0	Kistelek	•	Mezőhegyes	•
Marcali	0	Putnok	0	Záhony	•		

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII. 8.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Bpest 11 h		Miskolc 12 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Szeged 11 h		Siófok 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	2	180	2	270	7	320	2	180	7	220		2 320	2	40	2	320	2
500 m	170	2	160	3	210	3	310	3	190	2	170		3 260	4	100	1	150	1
1000	130	6	160	3	160	3	300	4	190	2	170		3 260	1	30	2	150	2
1500	30	5	190	2	130	3			200	5	170		3 160	1	50	2	170	3
2000	170	2	140	1	130	3					150		5		60	3	150	3
3000	30	5	70	5	70	3					130		3		40	5	90	3
4000	30	5	50	5	70	3									20	6	110	2
5000	30	5	50	5	310	3									20	2	200	5
7000	360	6	360	4	280	5												
9000	20	5	10	4	300	4												
10000	10	6	10	4														
12000			310	7														
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 8.	Bpest 15 h		Bpest 17 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 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	270	2	220	2	180	2	=	0	180	2	320		2 220	2				
500 m	160	2	180	2	190	2	180	3	110	7	350		2 170	6				
1000	160	2	180	2	180	4	180	3	100	5	360		2 170	6				
1500	190	1	200	2			160	3	100	4	360		2 170	6				
2000	180	3	220	2			220	4	80	1	10		4 130	4				
3000	120	2	140	2			220	4	100	5	360		4 180	4				
4000	60	2	110	2					210	1			180	4				
5000	290	6	310	5									230	6				
7000			270	3									250	9				
9000			270	6														
10000			270	6														
12000			270	11														
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 9.	Debr. 0 h		Bpest 3 h		Bpest 5 h		Bpest 9 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	=	0	40	2	360		2 =	0										
500 m	40	2	180	6	180		5 170	4										
1000	70	2	180	6	180		5 170	4										
1500	80	3	20	4	180		5 170	4										
2000			140	6	180		5 190	6										
3000					170		6 200	6										
4000					200		7 190	9										
5000					220		7 210	8										
7000					240		8 250	10										
9000					260	14	250	18										
10000					260	14												
12000					270	13												
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

12. évfolyam 222. szám. + Budapest + 1959. augusztus 10.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A középeurópai anticiklon Kelet-Európa fölé helyeződött át, s ezzel a hűvösebb levegő beáramlása lehetővé vált. Ennek következtében tegnap az Alpokban, Csehszlovákiában és Németországban szórványos záporok, zivatarok alakultak ki.

Hazánkban vasárnap fokozódott a meleg; országszerte 27-30 fokig emelkedett a hőmérséklet. Este Sopron környékén jelentéktelen záporeső hullott, máshonnan nem jelentettek csapadékot. Az éjszaka 2-3 fokkal melegebb volt az előzőnél, általában csak 14-17 fokig csökkent a hőmérséklet.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 28 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás kedd estig:

Továbbra is meleg, reggel párás idő.
Főként nappali felhőképződés.
Nyugaton és északon néhány helyen délután, vagy este záporeső zivatar.
Gyenge légáramlás.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 15-18,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 28-31 fok között.

Távolabbi kilátások:

A meleg idő tovább tart.

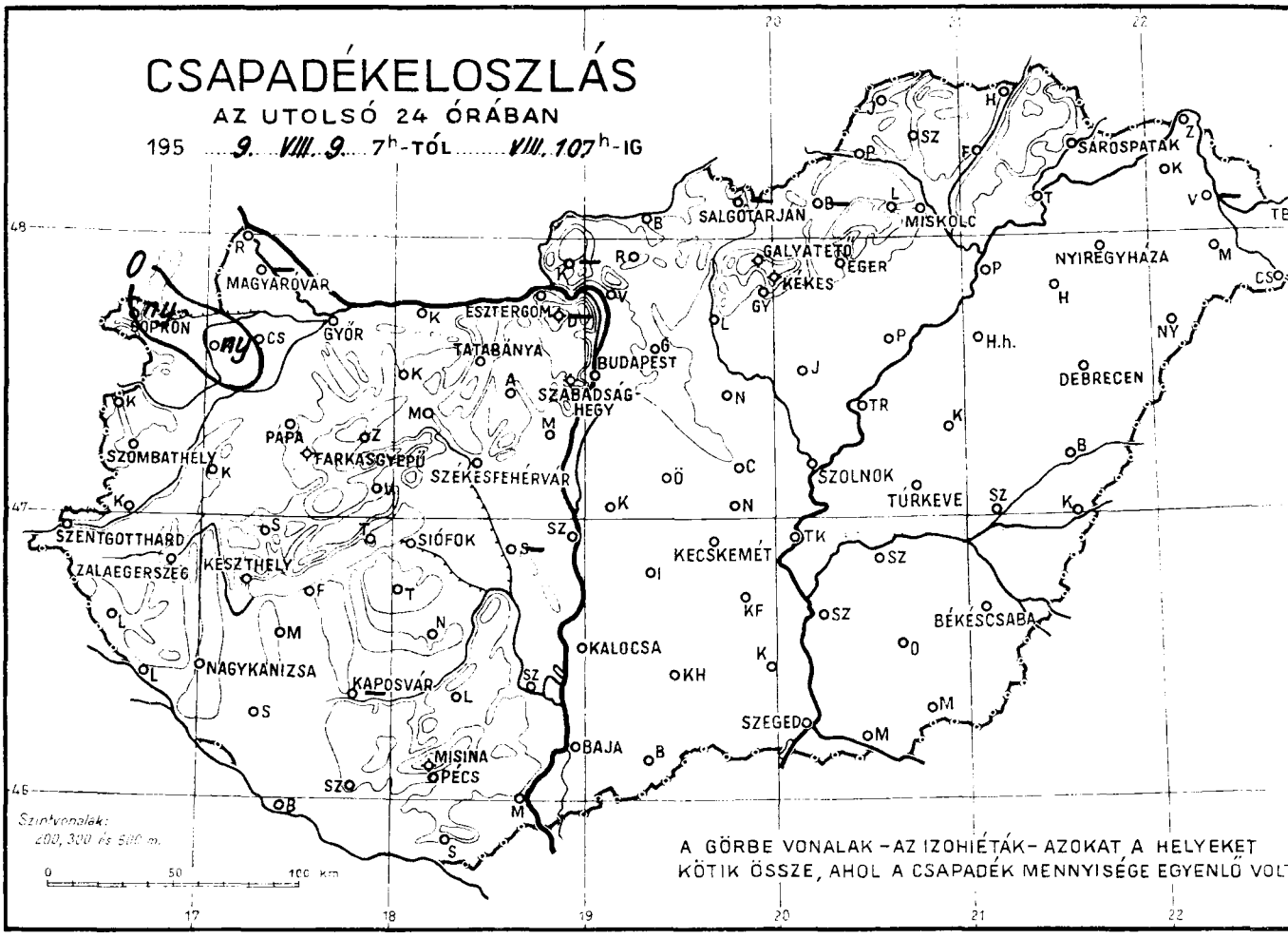
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

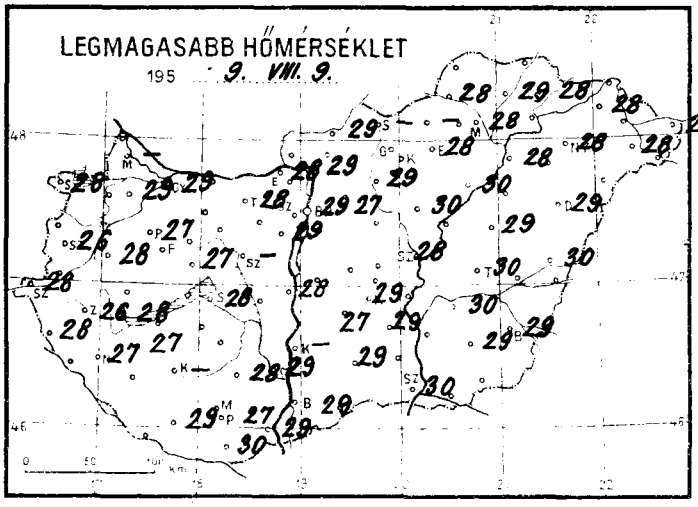
1959. VIII. 9. 22,6 C°, 763,5 mm, Eltérés: + 1,0 C°, + 2,1 mm.

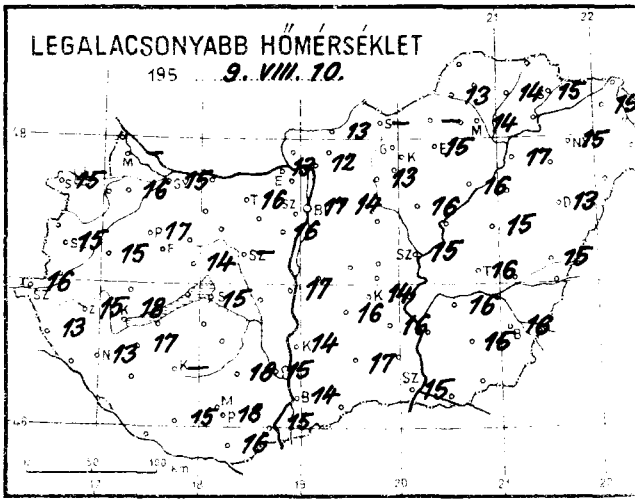
1871. óta ezen a napon előfordult:

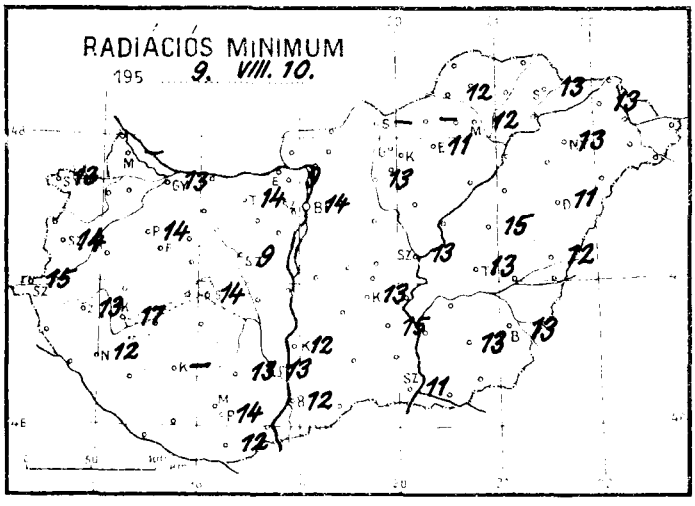
legmagasabb hőmérséklet: 34,4 C° /1945/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,4 C° /1913/

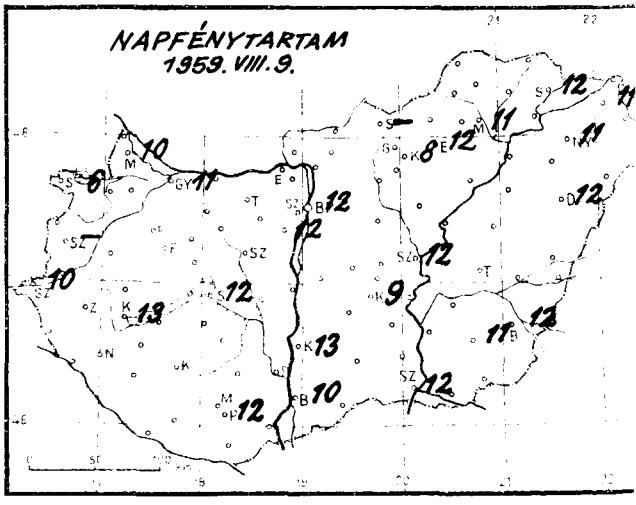
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



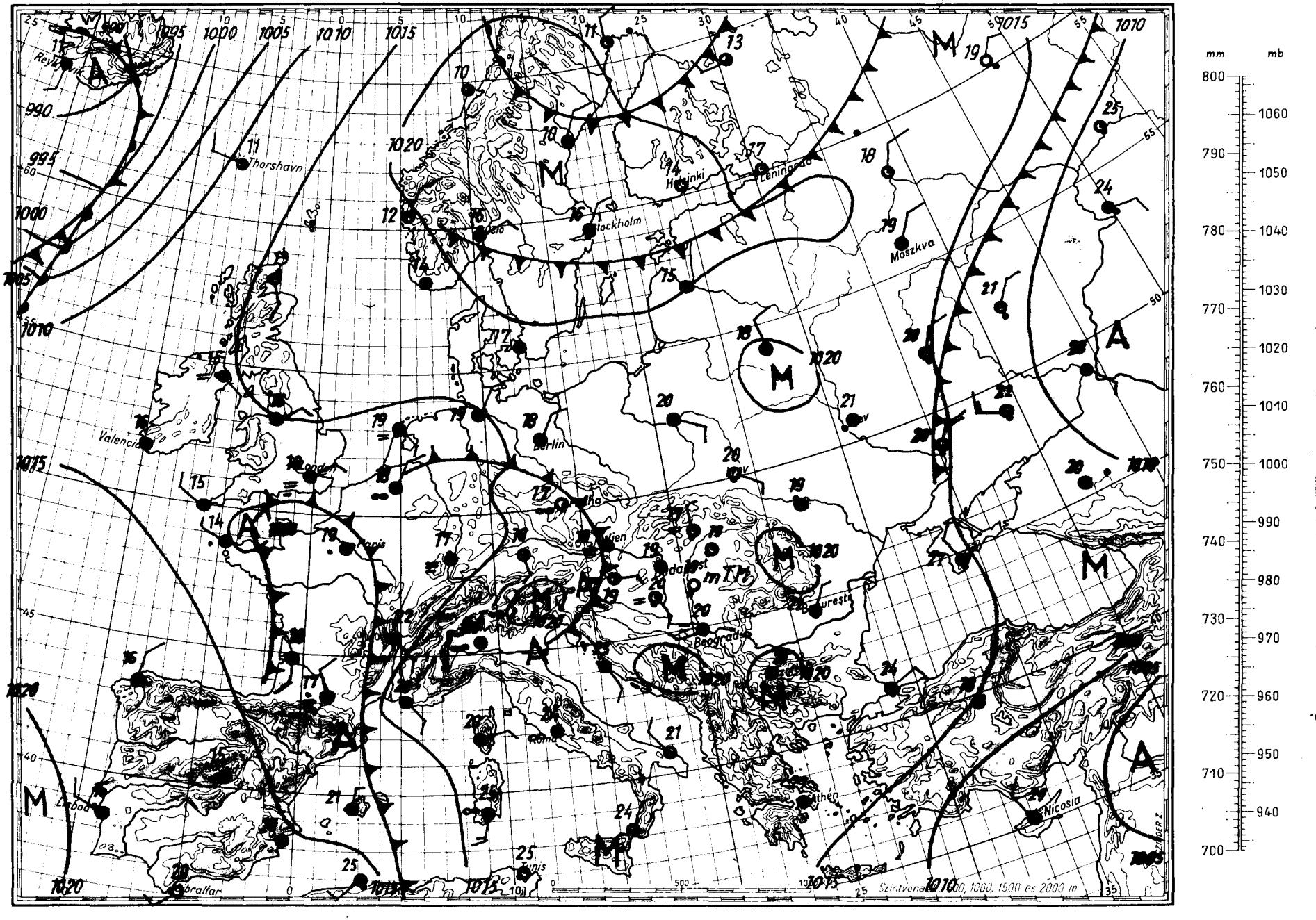






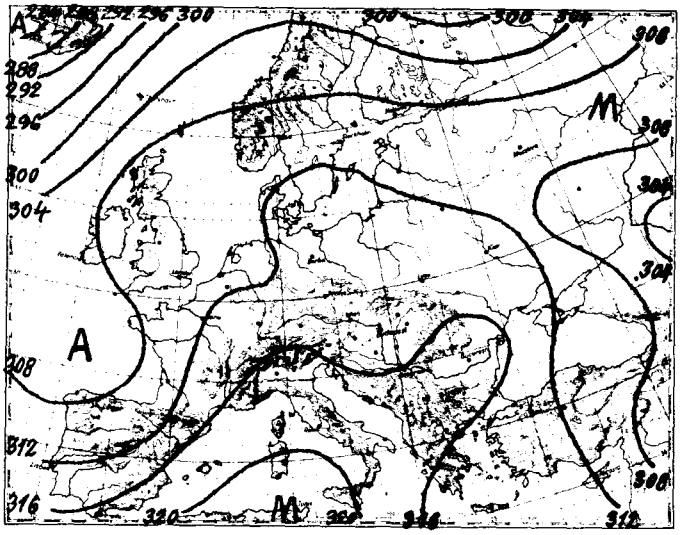


Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 10. nap 7 óra

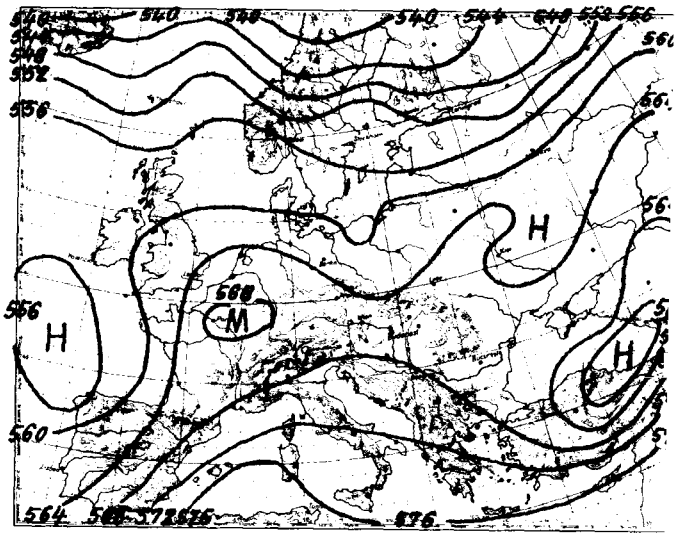


Magaslégköri időhelyzet

19 59. VIII. hó 10. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959. VIII. 9. 12h			
mb	m	C°	%
1000	155	27,0	37
850	1556	13,5	46
700	3166	8,3	39
600	4418	0,3	32
500	5850	-9,3	27
400	7551	-22,2	24
300	9582	-36,7	24
200	12286	-53,4	23
100			
50			

Jellemző pontok:

101,7	Talaj	27,2	36
850	1556	13,5	46
774	2310	6,8	52
730	2800	10.7	41
300	9582	-36,7	24
x 200	12286	-53,4	23
170	13300	-49,8	
158	13796	-50,0	

Az Európa nyugati és középső területeire is kiterjedő magasnyomású terület meleg levegőjének zöme Franciaország felett helyezkedik el. Ebben a levegőben lényeges advekció nem mutatkozik. Észak-Európa feletti nyugat-keleti irányu zonális áramlásban erős melegedés van Izlandtól a Skandináv-félszigetig, viszont lehűlés Észak-Skandinávia, Finnország, valamint a Szovjetunió barentstengeri partvidékén. Budapest felett az alsó troposzférában gyenge melegedés, 2 km felett pedig 1-3 fokos hűlés mutatkozik. A 0 fok magassága 100 m-t, a -10 fok szintje 120 m-t süllyedt. Éjfélkori magasságuk: 4200, ill. 5750 m. A sztratoszféra további 400 m-rel jutott magasabb fekvésbe.

KIné. s.k.

x Tropopauza

1959. VIII.10. 00h			
mb	m	C°	%
1000	147	0	72
850	1540	13,2	59
700	3148	6,0	52
600	4090	1,0	42
500	5824	-9,6	42
400	7508	-20,9	46
300	9568	-36,2	52
200	12269	-54,3	58
100			
50			

Jellemző pontok:

1000,8	Talaj	19,7	70
962	440	23,2	50
850	1540	10,2	59
748	2610	5,2	70
720	2900	7,0	58
659	3620	3,9	40
300	9568	-36,2	52
x 190	12600	-56,8	58
170	13280	-55,8	
81	18060	-53,5	

1959. augusztus
10. nap hétfő
72. hét folyam 222. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	N 1	1018,1	18	–	–	–	–	10
Sopron	4 =	NNW 2	17,7	17	ny	28	15	13	6
Szombathely	0	– 0	17,2	18	•	26	15	14	–
Szentgotthárd	4 ≡	– 0	17,6	17	•	28	16	15	10
Pápa	0	– 0	16,8	19	•	27	17	14	–
Győr	0	NE 1	17,9	19	•	29	15	13	11
Esztergom	0 =	– 0	17,7	18	•	29	13	9	–
Tatabánya	0	ESE 4	17,3	21	•	28	16	14	–
Székesfehérvár	0 =	– 0	17,6	16	–	–	–	9	–
Siófok	0 =	– 0	17,3	19	•	28	15	14	12
Keszthely	0	SE 2	17,0	20	•	28	18	17	13
Zalaegerszeg	0 =	– 0	17,5	17	•	26	15	13	–
Nagykanizsa	0	– 0	18,0	19	•	27	13	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0 =	ESE 1	17,1	20	•	27	18	14	12
Budapest M. I.	0	– 0	17,7	19	•	29	17	14	12
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	3 =	– 0	18,1	18	•	28	15	11	12
Miskolc	1 =	NNW 2	18,6	17	•	28	14	12	11
Sárospatak	0	NE 2	16,8	22	•	28	15	13	12
Baja	0	– 0	17,9	19	•	29	14	12	10
Kalocsa	0	S 1	17,2	20	–	–	14	12	13
Kecskemét	0	– 0	17,1	20	•	29	14	13	9
Szeged	0	– 0	17,9	19	•	30	15	11	12
Szolnok	0	– 0	17,1	19	•	28	15	13	12
Túrkeve	2	SW 1	16,4	20	•	30	16	13	–
Békéscsaba	1	E 1	17,9	20	•	29	16	13	12
Debrecen	0 =	– 0	18,4	20	•	29	13	11	12
Nyíregyháza	0	N 1	18,6	19	•	28	15	13	11
Kékestető (1000 m)**	1	S 1	903,1	16	•	20	16	–	8
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	22	16	–	–
Misinatető (534 m)*	0	S 1	960,3	21	•	25	18	13	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	SE 1	958,1	22	•	25	17	–	12
Farkasgyepu (100 m)*	0	SE 1	959,5	20	•	21	19	14	–

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	•	Füged	•	Tiszabecs	•
Kormend	•	Somogyszob	•	Hidasnémeti	•	Csenger	•
Lenti	•	Bares	•	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	•	Rombány	•	Tiszakécske	•	Körösszakál	•
Alcsut	•	Vác	•	Izsák	•	Szarvas	•
Dobogókő	–	Gödöllő	•	Kiskunfélegyh	•	Szentes	•
Martonvásár	•	Lőrinci	•	Kiskunhalas	•	Oroshaza	•
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

VIII. 9.	Siófok 12 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Miskolc 12 h		Debr. 12 h		Bpest 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	40	2	180	2	220	2	140	2	220	2	140	2	40	2	140	2	140	2
500 m	160	5	190	4	160	4	90	2	80	1	160	4	60	2	160	2	160	4
1000	160	5	190	4	160	4	100	2	10	1	160	4	30	1	170	3	160	4
1500	170	6	110	1	200	2	180	2	180	5	160	4	70	1	170	3	160	4
2000			40	2	200	4			190	9	170	4			200	4	190	3
3000			300	4	240	2			180	10	210	6					210	4
4000			310	4	240	5			220	10							210	7
5000			240	7	210	10			220	10							240	7
7000					210	10			250	15							260	12
9000					240	19												
10000					260	24												
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 9.	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	-	0	220	2	320	2												
500 m	180	2	150	2	200	1												
1000	280	1	190	3	270	1												
1500	190	1	150	3	40	1												
2000			160	5														
3000			150	6														
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 10.	Szhely 0 h		Bpest 0 h		Debr. 1 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	-	0	40	2	40	2										
500 m	210	2	180	3	150	3	180	2										
1000	210	2	180	3	200	5	180	2										
1500	230	3	180	2	200	5	160	3										
2000			150	3	190	8	150	3										
3000			290	5	210	15	310	6										
4000			310	4	220	15												
5000			260	7														
7000			270	8														
9000			270	8														
10000			270	8														
12000			270	8														
14000			270	19														
16000			280	17														
18000			280	17														
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

72. évfolyam 223. szám. + Budapest + 1959. augusztus 11.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Hétfőn a nyugat felől előnyomuló tengeri levegő hatására Nyugat- és Közép-Európában többfelé volt heves záporeső, zivatar, de a hőmérséklet napközben még többfelé elérte a 30 fokot.

Hazánkban hétfőn fokozódott a meleg, a hőmérséklet általában 27-31 fokig emelkedett, és éjjel is csak 15-19 fokig hűlt le a levegő. Éjjel és hajnalban néhány helyen, a ma délelőtti órákban azonban többfelé volt szeszélyes eloszlásban záporeső, zivatar. Ceglédről 18, Jászapátiról 14 mm csapadékot jelentettek.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 759 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás szerda estig:

Felhőátvonulások, sokfelé záporesővel, zivatarral, egy-két helyen jéggel.
A zivatarok idején élénk nyugati, északnyugati szél.
A hőmérséklet északnyugaton kissé emelkedik, máshol alig változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 16-19,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: általában 25-28 fok között, helyenként 28 fok felett.

Fülöp

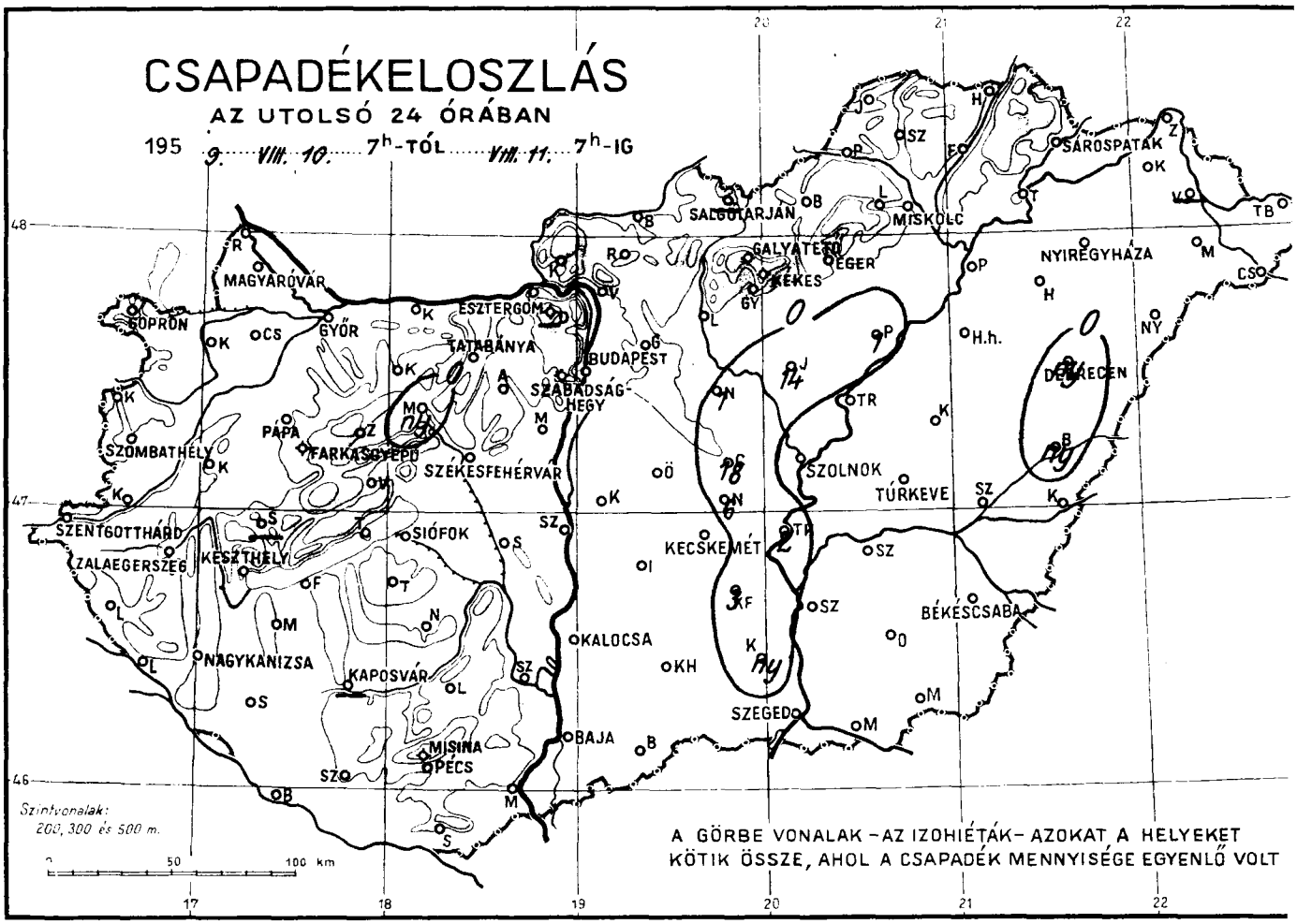
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

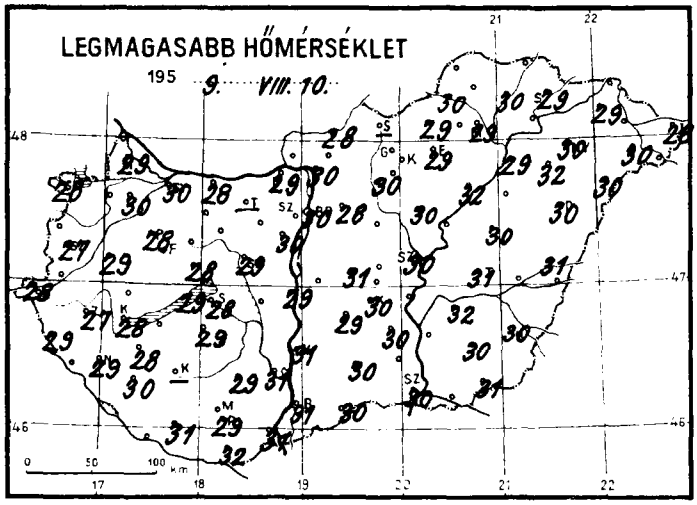
1959. VIII. 10. 23,7 C°, 762,1 mm Eltérés: + 2,7 C° + 0,7 mm.

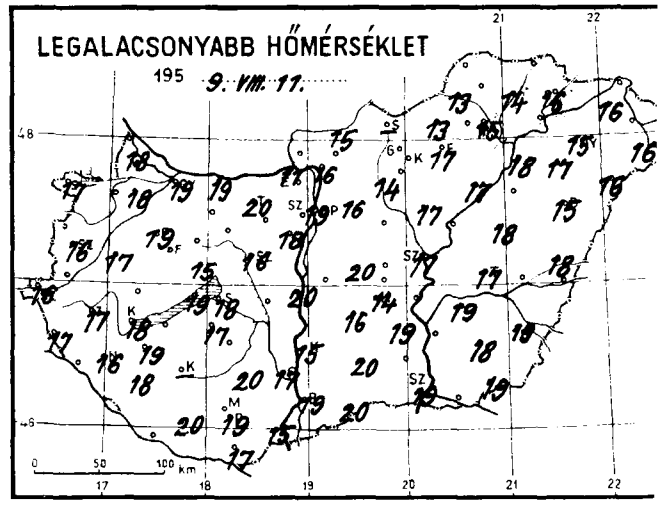
1871 óta ezen a napon előfordult:

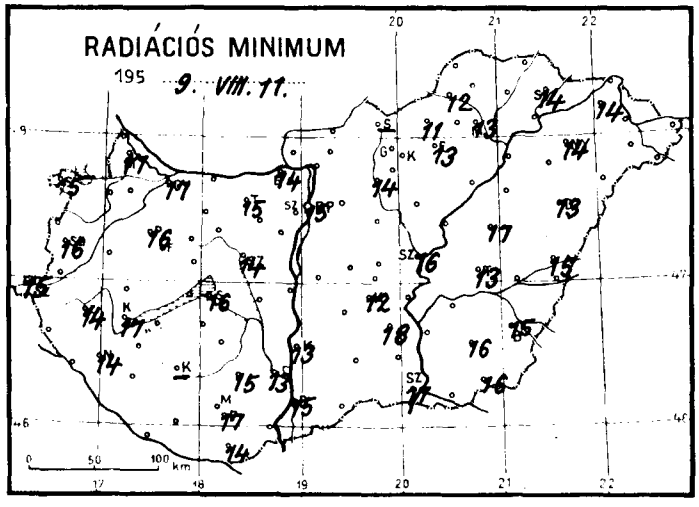
legmagasabb hőmérséklet 37,9 C° /1946/
legalacsonyabb hőmérséklet 9,4 C° /1916/

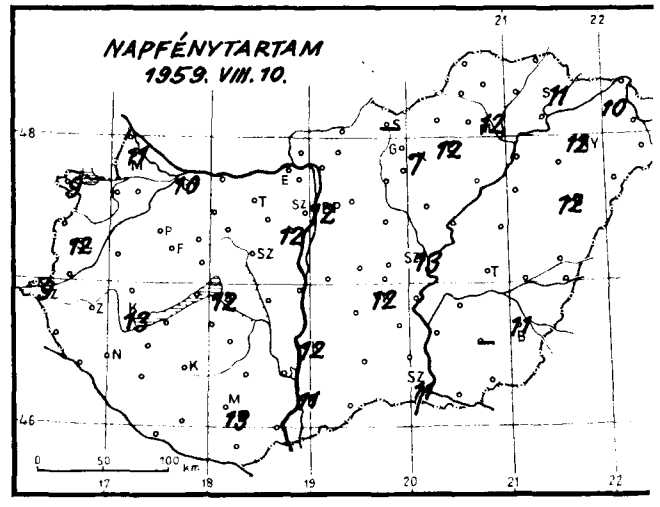
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



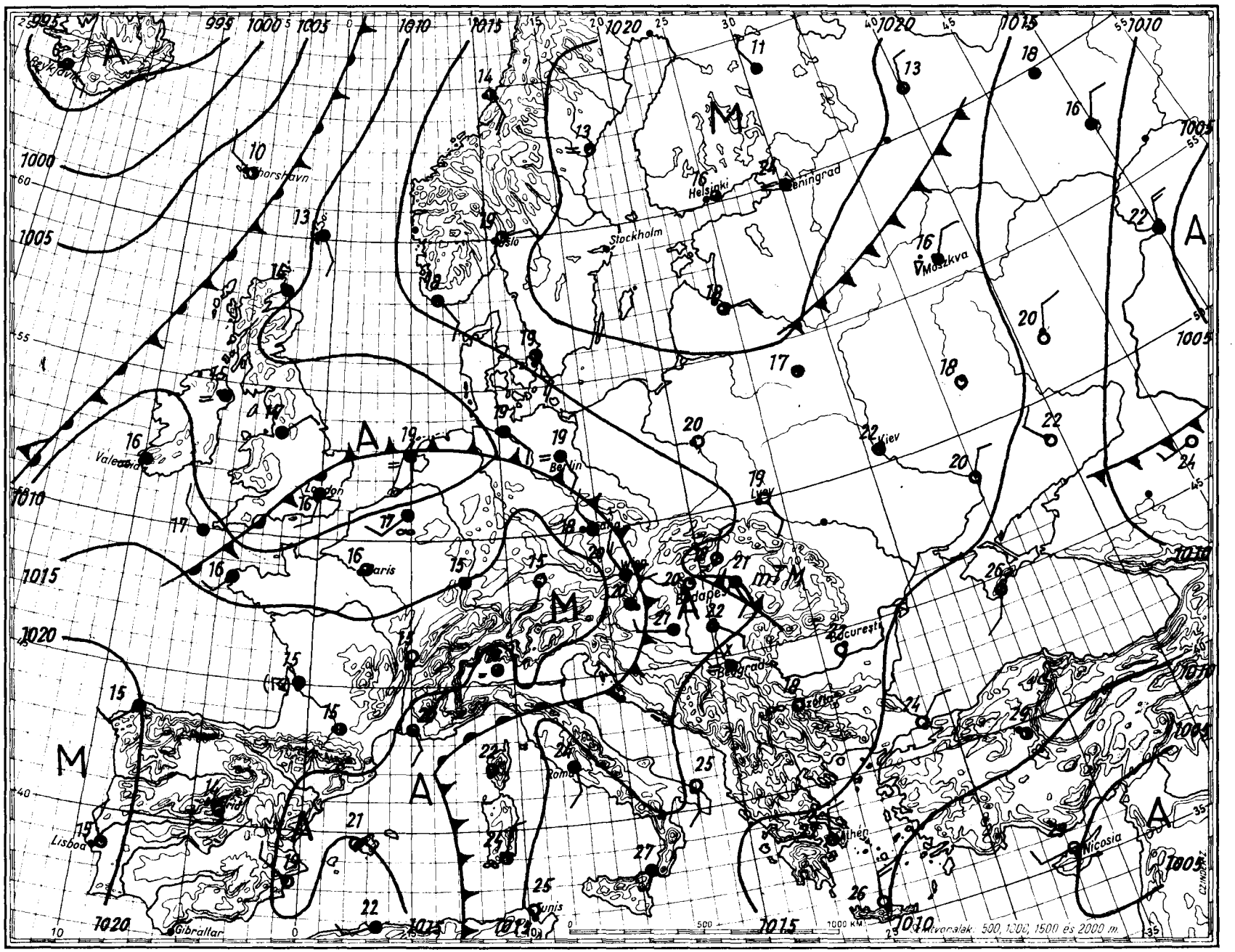






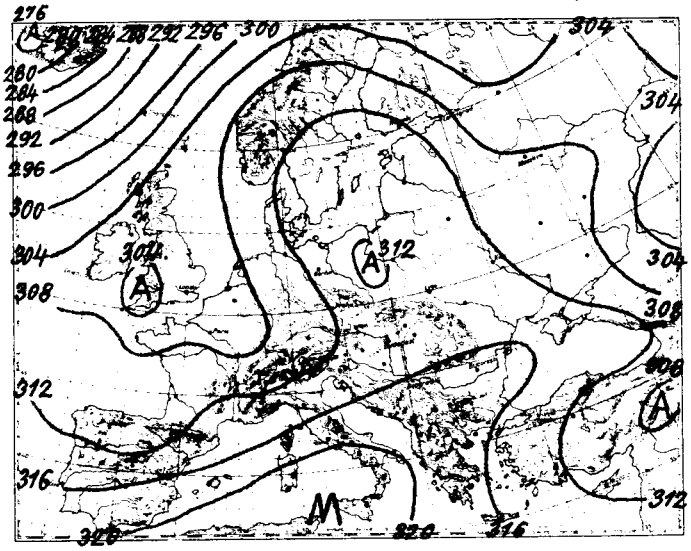


Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 11 nap 7 óra

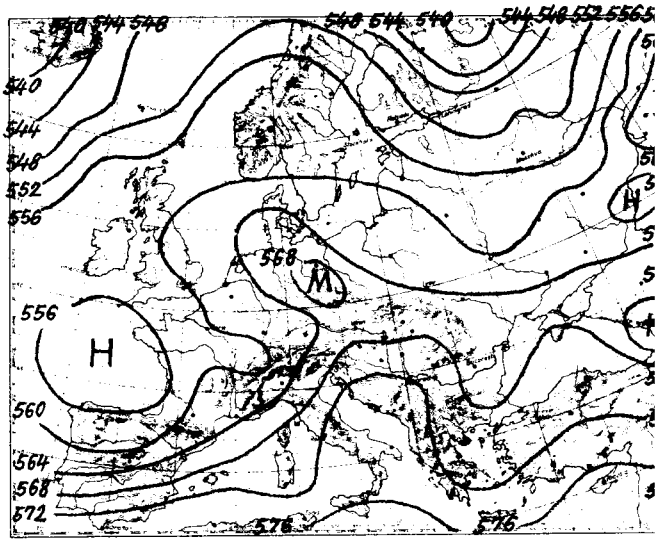


Magaslégköri időhelyzet

19 *59. augusztus* hó *11.* nap *00h GMT.*



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959. VIII.10. 12h			
mb	m	C°	%
1000	140	27,2	44
850	1546	15,0	51
700	3159	5,7	52
600	4402	- 2,0	62
500	5830	-10,0	57
400	7511	-21,8	50
300	9561	-27,0	44
200	12270	-50,0	
100			
50			

Jellemző pontok:

1000,0	Talaj	27,2	44
800	2055	10,0	53
740	2690	10,0	41
712	3000	5,5	42
690	3280	5,7	60
600	4402	- 2,0	62
500	5830	-10,0	57
300	9561	-27,0	44
*210	11950	-51,1	44
178	13000	-48,4	
168	13390	-50,0	
150	14155	-50,0	

Kedden 00 GMT-kor az advekciós kép erősebb meleg advekciót mutat Grönland és Skandinávia között a tengeren és Észak Skandináviában, erősebb hideget pedig Izlandtól nyugatra az óceánon. Közép-Európában az advekció jellegtelen. Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 1100 m vastag rétege 2 fokot hűlt, az 1100-tól 2700 m-ig terjedő rétege 2,5 fokot melegedett, a 2700-tól 4400 m-ig terjedő rétege 3,5 a 4400-tól 7500 m-ig terjedő rétege pedig 0,7 fokot hűlt átlagosan. Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3600, a -10 fokos pedig 5570 m magasságban volt található; tegnap óta az első 600, a második 180 m-t süllyedt.

Veres s.k.

1959. VIII.11. 00h			
mb	m	C°	%
1000	116	-	-
850	1508	15,2	77
700	3129	4,0	72
600	4364	- 1,7	56
500	5790	-11,4	37
400	7466	-22,0	37
300	9514	-37,2	37
200	12203	-52,8	
100			
50			

Jellemző pontok:

997,3	Talaj	20,4	71
868	1370	15,7	76
820	1830	14,6	81
618	4120	- 4,7	65
600	4364	- 1,7	56
500	5790	-11,4	37
*210	11880	-54,0	37
160	13640	-47,4	
110	16083	-53,2	

* Tropopauza

1959. augusztus hó.
11 nap .... kedd .....
72. évfolyam 223. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	NNW 2	1013,9	21	•		29	18	17	11
Sopron	3	NNW 6	13,7	20	•	↘	28	17	15	9
Szombathely	4	– 0	13,1	20	•		27	16	16	12
Szentgotthárd	4 ≡	– 0	13,6	18	•	↘	28	16	15	9
Pápa	4	W 1	12,4	20	•		28	19	16	–
Győr	0	– 0	13,1	20	•		30	19	17	10
Esztergom	1	SSE 2	12,4	22	•		29	17	14	–
Tatabánya	0	ESE 2	12,2	22	•		–	20	15	–
Székesfehérvár	1	– 0	12,8	21	•		29	16	14	–
Siófok	3	S 1	12,3	22	•		28	18	16	12
Keszthely	4	WNW 1	12,4	20	•		28	18	17	13
Zalaegerszeg	4	NE 3	13,1	20	•	↘	27	14	14	–
Nagykanizsa	3	W 1	13,3	21	•		29	16	14	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	W 1	12,7	21	•		29	19	17	13
Budapest M. I.	1	– 0	13,1	20	•		30	19	15	12
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	2	– 0	14,1	21	•		29	17	13	12
Miskolc	1 –	N 1	15,0	18	•		29	15	13	12
Sárospatak	0	NNW 1	13,3	23	•		29	16	14	11
Baja	3	SW 1	13,2	22	•		31	19	15	11
Kalocsa	2	S 2	12,1	22	•		31	15	13	12
Kecskemét	4 –	N 1	13,1	20	•		30	14	12	12
Szeged	3	ESE 3	13,3	22	•		30	19	16	11
Szolnok	4	E 2	13,9	21	•		30	17	16	13
Túrkeve	3	SE 1	12,4	22	•		31	17	13	–
Békéscsaba	0 –	SE 1	13,6	21	•		30	19	15	11
Debrecen	3	– 0	14,5	21	ny		30	15	13	12
Nyíregyháza	0 –	– 0	15,0	18	•		30	15	14	12
Kékestető (1000 m)**	2	S 1	899,8	17	•		22	16	–	7
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•		23	17	–	–
Misinatető (534 m)*	4	W 2	956,5	21	•		27	20	16	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	SE 1	954,9	21	•		26	18	–	12
Farkasgyepű (400 m)*	4	E 1	955,1	20	•		27	19	16	–

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	•	
Körmend	•		Somogyszob	•		Hidasnémeti	•		Csenger	•	
Lenti	•		Barcs	•		Tokaj	•		Nyírlugos	•	
Letenye	•		Szigetvár	•		Poroszló	1	↘	Polgár	•	
Káld	•		Lengyel	•		Jászapáti	14	↘	Hajdúdorog	•	
Sümeg	–		Szekszárd	•		Nagykáta	1	↘	Hortobágy	•	
Zirc	•		Mohács	•		Örkény	•	↘	Tiszaroff	•	
Veszprém	•		Siklós	•		Kunsztmiklós	•		Karcag	•	
Komárom	•		Királyrét	•		Cegléd	18	↘	Berettyóújfalu	ny	↘
Kisbér	•		Balassagyarm	•		Nagykőrös	6	↘	Szeghalom	•	
Mór	ny		Romhány	•		Tiszakécske	2	↘	Körösszakál	•	
Alcsut	•		Vác	•		Izsák	•		Szarvas	•	
Dobogókő	–		Gödöllő	•		Kiskunfélegyh	3		Szentes	•	
Martonvásár	•		Lőrinci	•		Kiskunhalas	•		Orosháza	•	
Tihany	•		Gyöngyös	•		Bácsalmás	•		Makó	•	
Fonyód	•		Borsodnádasd	•		Kistelek	ny		Mezőhegyes	•	
Marcali	•		Putnok	•		Záhony	•				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.10.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Pécs 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	40	2	220	2	140	2	360	2	220	2	140	2	270	2	90	2	220	7
500 m	150	2	160	2	160	5	140	3	170	2	220	2	250	5	150	2	220	4
1000	150	2	160	2	160	5	160	6	–	0	240	2	250	5	150	2	220	4
1500	170	3	170	3	170	2			280	6	210	1	270	10	150	2	200	3
2000	170	3	170	3	210	2			270	3	330	2	270	10	150	2	220	5
3000	290	5	290	6	240	3			260	5	320	5	280	11	250	6	220	5
4000	290	5	300	6	190	3			250	5	260	5	260	8	270	6		
5000	270	4	290	6	240	4			270	6	280	9	260	8	270	6		
7000	260	6	270	6					280	10	270	11	300	14	280	11		
9000	290	7							300	12	260	13	300	15	290	17		
10000	280	12									260	13	300	15	290	17		
12000											270	15			290	17		
14000											290	17						
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.10.	Győr 13 h		Bpest 15 h		Bpest 18 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	130	2	180	2	180	2	–	0	180	2	140	2	320	2				
500 m	120	3	210	7	160	5	160	2	200	5	210	4	110	2				
1000	160	3	190	4	170	4	160	2	230	5	210	4	80	1				
1500	160	3	170	2	170	4	180	3	270	8	290	4	220	1				
2000	170	4	220	2	200	3	190	2	270	11	280	9	230	3				
3000			240	3	210	3			270	11	270	8	250	4				
4000			240	5	240	4					280	10	270	5				
5000			270	7	280	10												
7000			290	14	280	14												
9000			290	17	280	17												
10000			290	17	290	23												
12000			310	22	290	23												
14000			320	10	290	29												
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.11.	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	fok	m/s
Talaj	180	2	40	2	90	2												
500 m	180	5	190	5	160	3												
1000	180	5	220	4	230	5												
1500	180	5	220	4	230	6												
2000	240	6	220	4	220	5												
3000	240	6	270	5	220	5												
4000	190	4	270	8														
5000	240	6	270	8														
7000	270	5																
9000	290	16																
10000	290	16																
12000	280	19																
14000	280	19																
16000	280	19																
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

72. évfolyam 224. szám. + Budapest + 1959. augusztus 12.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Északnyugat felől szivárgó hüvös tengeri és a dél, délkelet felől előretörő meleg, páradús, szubtrópusi levegő keveredése folytán az Alpok vidékén, Észak-Olaszországban és az Adriai-tenger környezetében kiterjedt esőzések vannak. Észak-Európában anticiklonális, csendes száraz az időjárás.

Hazánkban tegnap a koradélelőtti óráktól kezdve fokozatosan növekedett a felhőzet, és a nyugati határszélen, valamint a Duna vonalától keletre zivatar kiséretében sokhelyen eső hullott, Mátészalkán jég is esett. A legtöbb csapadékot a délkeleti megyékből jelentették: Endrődön /Békés m/ 63, Nagytőkén /Csongrád m/ 49, Gyomán 44, Szarvason 42 és Pomázon 54 mm eső esett. A hőmérséklet napközben 26,30 fokig emelkedett, éjszaka 14, 18 fokig süllyedt.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 755 mm, erősen süllyedő irányzatu.

Várható időjárás csütörtök estig:

Kevés napsütés. Sokfelé eső, zivatar, egy-két helyen jégeső.
Mérsékelt, a zivatarok idején élénkebb szél.
A hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14-17,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: nyugaton 22-25, keleten 25-28 fok között.

Távolabbi kilátások:

Kevesebb eső, 25 fok körüli hőmérséklet.

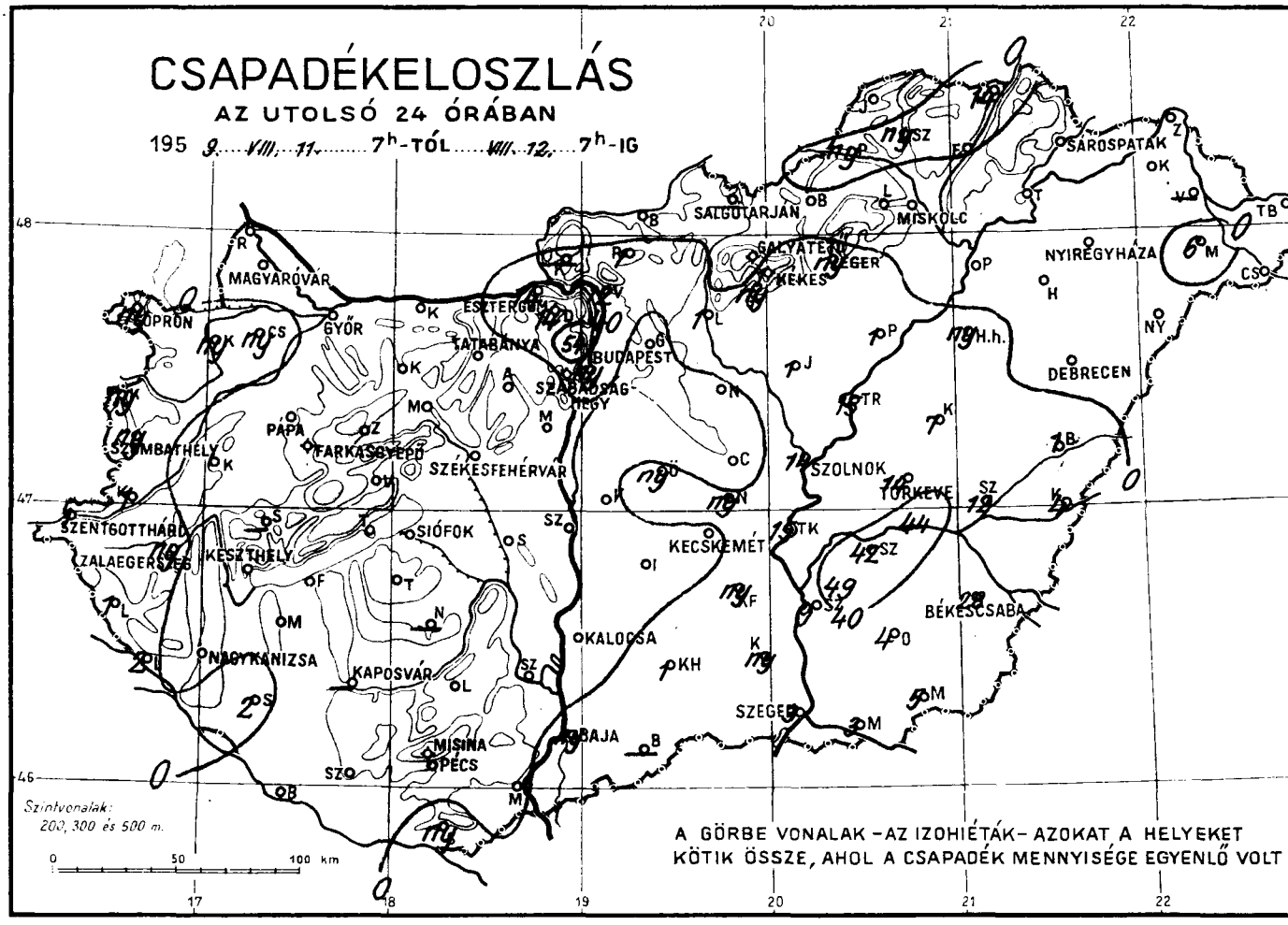
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

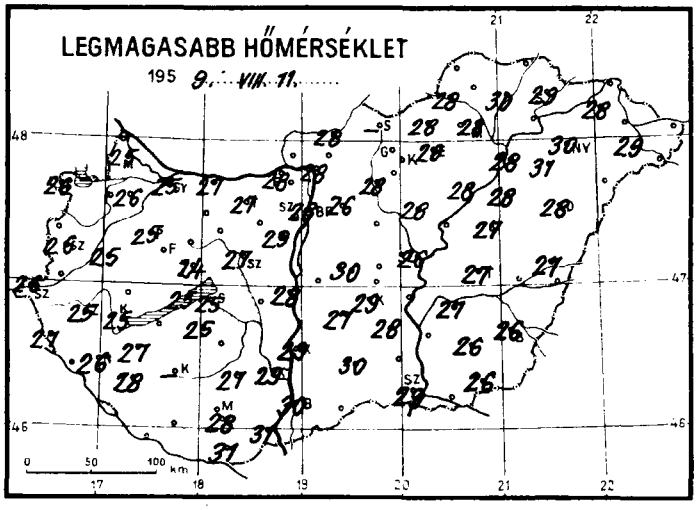
1959.VIII.11. 22,7 C° 758,9 mm Eltérés: + 1,2 C° - 2,7 mm.

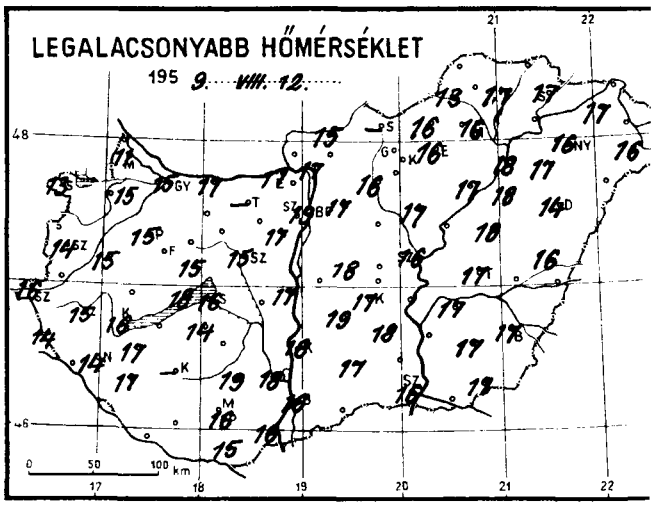
1871 óta ezen napon előfordult:

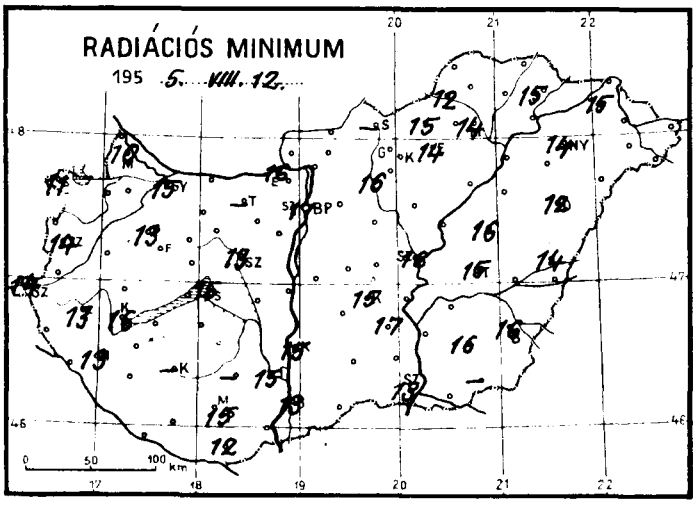
legmagasabb hőmérséklet 37,9 C° /1921/
legalacsonyabb hőmérséklet 10,5 C° /1885/

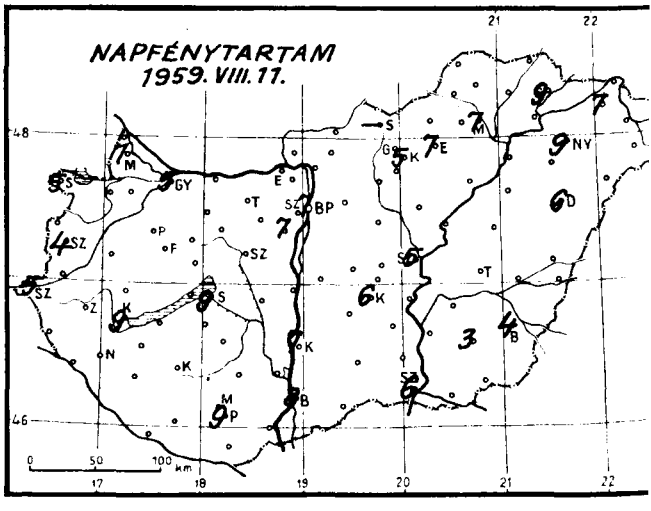
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



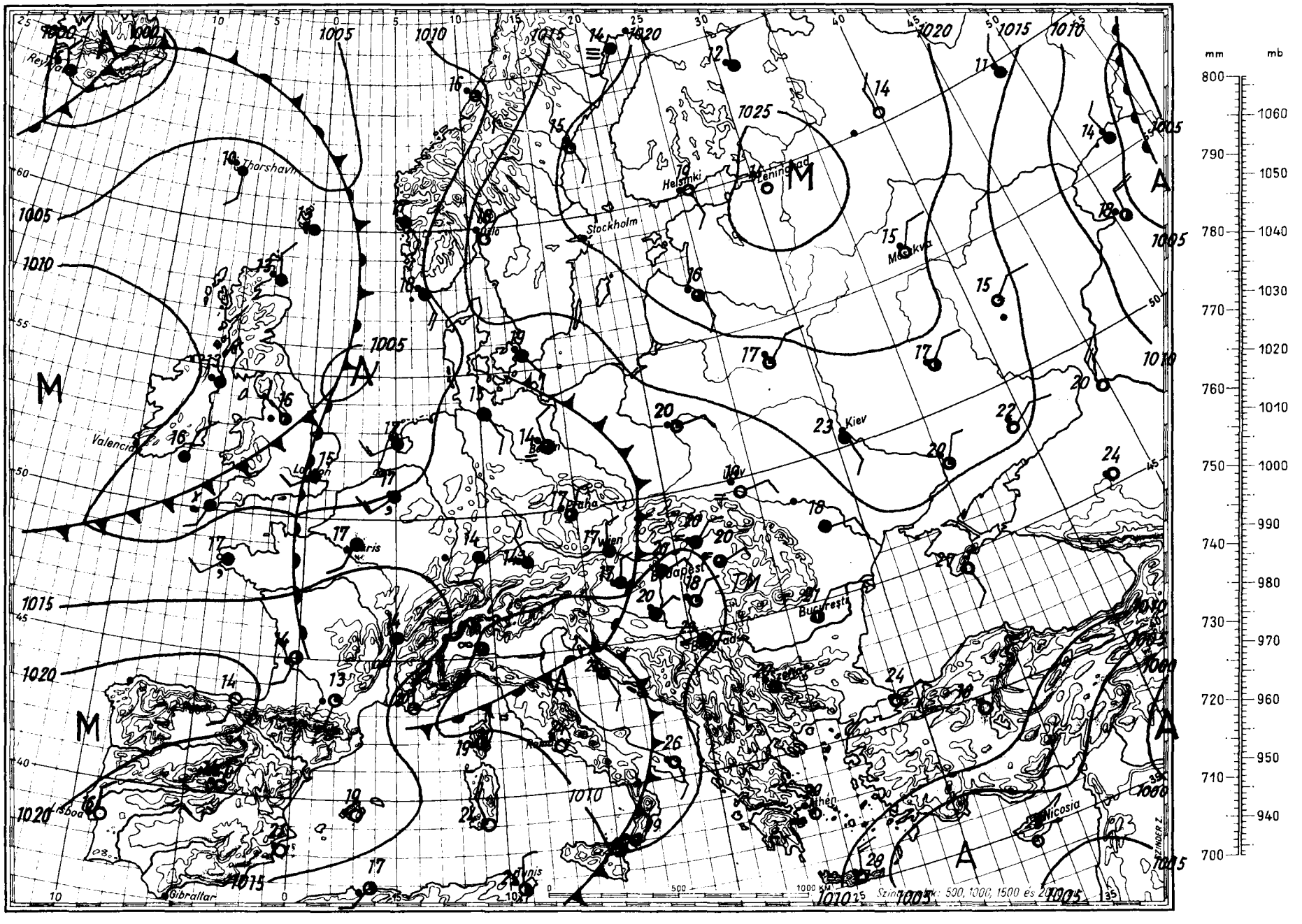






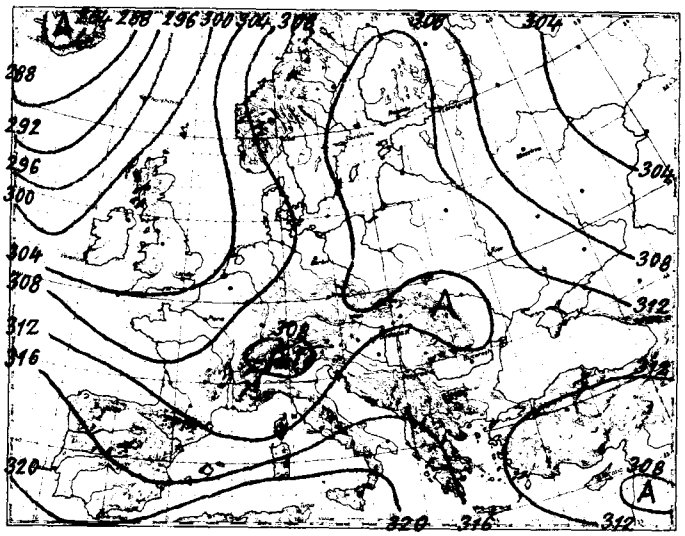


Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 12. nap 7 óra

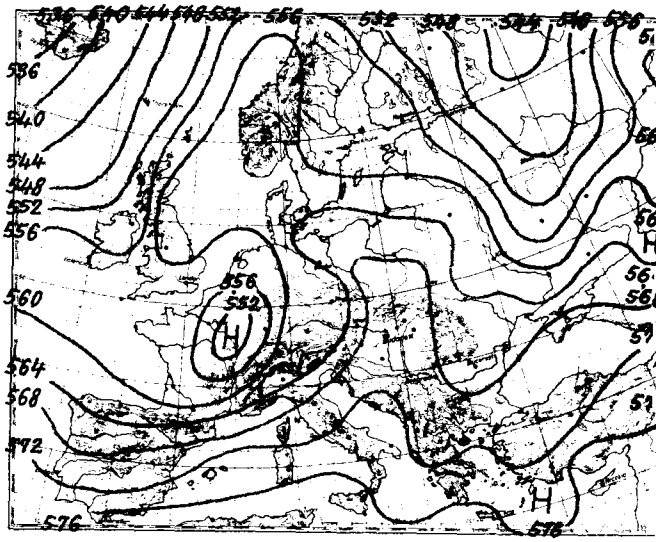


Magaslégköri időhelyzet

19 59. augusztus hó 12. nap 00.h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959. VIII.11. 12h			
mb	m	C°	%
1000			
850	105	-	-
700	1513	15,4	77
600	3132	7,3	63
500	4377	- 2,8	66
400	5805	- 9,3	44
300	7496	-19,5	36
200	9571	-33,7	34
100			
50			

Jellemző pontok:

996,0	Talaj	26,5	60
900	1025	19,1	75
800	2025	10,8	79
761	2410	10,6	66
733	2720	7,5	63
700	3132	7,3	63
581	4610	- 4,7	66
545	5130	- 5,4	47
212	11918	-52,1	34

Az Európa felett kialakult gyenge meridionális áramlásban a Földközi-tenger nyugati medencéjében, a La-Manche-csatorna környékén és a Szovjetunió európai részén hideg, Skandinávia és Finnország felett meleg advekció megy végbe. Európa középső részén közeli területeken gyorsan váltakozik lehűlés és felmelegedés. Páris környéke felett hideg levegő záródik el, de benne lassu hőmérsékletemelkedés indult meg. Budapest légterében 2400 m-ig alig változott, 4 km-ig kissé melegedett, majd 5,5 km-ig gyengén hűlt, feljebb ismét melegedett a troposzféra. A 0 fok magassága 3900 m-en, a lo fok 5540 m-en volt éjfélkor, előbbi 300 m-t emelkedett, utóbbi 30 m-t süllyedt. A tropopauza szintjét a műszer nem érte el.

KIMé.s.k.

1959.VIII.12. 00h			
mb	m	C°	%
1000	90		
850	1487	16,9	88
700	3117	6,0	70
600	4357	- 3,6	70
500	5776	-11,6	72
400			
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

994,1	Talaj	19,2	91
952	490	19,5	91
912	860	18,3	75
812	1810	12,4	96
772	2280	11,4	79
700	3117	6,0	70
600	4357	- 3,6	70
477	6150	-13,6	72
455	6460	-12,7	72
445	6653	-13,8	72

* Tropopauza

1959. augusztus hó, 12 nap szerda, 72 évfolyam 224. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
							Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	
Mosonmagyaróvár	4	N 2	1010,6	18	0		25	11	10	7
Sopron	4	NW 3	10,4	17	ny		26	13	11	5
Szombathely	4	– 0	09,9	18	ny		26	14	14	4
Szentgotthárd	4	– 0	09,6	17	1	⸗	26	16	14	5
Pápa	4	N 6	09,7	17	0		25	15	13	–
Győr	4 ≡	– 0	10,6	17	0		25	15	15	5
Esztergom	4 ≡	N 1	09,9	18	14		28	17	16	–
Tatabánya	–	–	–	–	–		27	–	–	–
Székesfehérvár	4	NE 1	08,7	19	0		27	15	13	–
Siófok	3 =	NE 1	08,4	20	0		25	16	15	9
Keszthely	3	NNW 1	07,9	20	0		25	16	16	9
Zalaegerszeg	4	WNW 3	09,7	18	ny		25	15	13	–
Nagykanizsa	4	N 2	09,7	18	0	⸗	26	14	13	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	ENE 3	08,6	20	0		28	16	15	9
Budapest M. I.	4 =	ENE 2	09,9	20	ny	⸗	28	19	17	7
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	1 =	– 0	11,5	18	ny	⸗	28	16	14	7
Miskolc	4 =	ENE 1	11,7	20	•		28	16	14	7
Sárospatak	0	N 1	09,7	21	•		29	17	15	9
Baja	1	– 0	08,8	20	ny		30	16	13	8
Kalocsa	1 =	N 1	08,8	19	0		29	18	15	7
Kecskemét	1	E 2	09,5	20	•	⸗	29	17	15	6
Szeged	1 =	NE 2	09,3	19	3	⸗	29	16	13	6
Szolnok	1	– 0	09,9	20	14	⸗	26	16	16	5
Túrkeve	4	S 1	09,7	19	14	⸗	27	17	15	–
Békéscsaba	1	E 2	10,0	20	28	⸗	26	17	16	4
Debrecen	3	– 0	10,8	20	•		28	14	12	6
Nyíregyháza	1 =	– 0	11,8	18	•	⸗	30	16	14	9
Kékestető (1000 m)**	4 ≡	ESE 2	896,3	15	1	⸗	21	14	–	5
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•		22	15	–	–
Misinatető (534 m)*	3	ENE 2	950,5	19	•		26	17	12	–
Szabadsághegy (474 m)*	4 ≡	NE 1	951,6	17	•		25	17	–	7
Farkasgyepű (400 m)*	3 =	– 0	951,7	18	•		23	17	13	–

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	ny	⸗	Mátészalka	6	⸗ ▲
Kőszeg	ny		Nagykónyi	–		Füged	•	⸗	Tiszabecs	•	
Körmend	1		Somogyszob	2		Hidasnémeti	14	⸗	Csenger	•	
Lenti	1	•	Barcs	•		Tokaj	•	⸗	Nyírlugos	•	⸗
Letenye	2		Szigetvár	•		Poroszló	1	⸗	Polgár	•	
Káld	•		Lengyel	•		Jászapáti	1	⸗	Hajdúdorog	•	
Sümeg	–		Szekszárd	•		Nagykáta	•		Hortobágy	ny	
Zirc	•		Mohács	•		Örkény	ny	⸗	Tiszaroff	15	⸗
Veszprém	•		Siklós	ny		Kunsztmiklós	•		Karcag	7	⸗
Komárom	•		Királyrét	–		Cegléd	•		Berettyóújfalu	1	⸗
Kisbér	•	≡	Balassagyarm	•		Nagykörös	ny		Szeghalom	12	⸗
Mór	•		Romhány	1	⸗	Tiszakécske	15	⸗	Körösszakál	4	
Alcsut	•		Vác	12	⸗	Izsák	•		Szarvas	42	⸗
Dobogókő	14		Gödöllő	•		Kiskunfélegyh	ny	⸗	Szentes	9	
Martonvásár	•		Lőrinci	1	⸗	Kiskunhalas	1		Orosháza	4	⸗
Tihany	•		Gyöngyos	ny	⸗	Bácsalmás	–		Makó	3	
Fonyód	•		Borsodnádasd	•		Kistelek	ny		Mezőhegyes	5	⸗
Marcali	•		Putnok	ny	⸗	Záhony	•				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.11.	Szeged 5 h		Debr. 5 h		Szhely 5 h		Pécs 5 h		Bpest 6 h		Bpest 9 h		Szeged 11 h		Debr 11 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	180	2	180	2	40	7	–	0	360	2	140	7	90	2	270	2	270	7
500 m	190	5	180	1	360	15	270	6	200	1	160	3	290	2	220	4	320	9
1000	200	4	230	2	360	15	250	8	200	9	190	3	290	2	220	4	10	4
1500	230	4	230	2	10	11	250	8	200	9	190	6	240	5	190	5	340	2
2000	230	6	190	1	260	2	270	12	200	9	230	6	250	7	220	4		
3000	250	8			220	5			220	7	250	8			220	3		
4000	290	13			210	2			270	7	260	7			170	3		
5000					240	7			260	10					170	3		
7000					240	9			260	10								
9000					240	10			280	9								
10000					240	2			280	9								
12000									270	14								
14000									270	14								
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.11.	Pécs 12 h		Szhely 12 h		Bpest 11 h		Bpest 15 h		Bpest 17 h		Szhely 17 h		Pécs 18 h		Szged 17 h		Debr. 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	7	360	2	140	7	320	7	320	7	40	2	360	2	180	2	–	0
500 m	270	5	340	4	140	5	230	5	310	5	50	2	330	4	230	5	230	4
1000	260	9	340	4	170	5	210	3	300	3	50	2	350	5	230	6	230	4
1500			340	11	220	6	210	3	280	2	350	3	270	9	240	7	240	3
2000			340	11	240	2	230	2	280	2	320	9	270	9	260	10	260	6
3000			280	7	210	3	270	3	290	1	330	8	250	9	260	11	280	5
4000			280	9	270	2			280	4	310	8	250	9	280	10	280	2
5000			280	10					290	5	280	7	280	6			280	2
7000									300	5	270	9	280	6				
9000											280	11	280	6				
10000											280	11	280	6				
12000											270	11						
14000											270	11						
16000											270	11						
18000																		
20000																		

VIII.11.	Szeged 17 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h		Szged 23 h				VIII.12.	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	140	2	320	2	140	2				320	2	360	2		
500 m	230	5	270	4	320	3	330	4				110	4	90	3		
1000	230	6	290	3	300	5	240	3				110	4	90	3		
1500	260	10	310	7	290	7	250	18				170	1	170	0		
2000	240	7	280	5	290	7	240	13				300	3	270	2		
3000	280	10			270	6	280	7				280	2	330	2		
4000	260	11										290	4				
5000												290	4				
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

72. évfolyam, 225. szám + Budapest + 1959. augusztus 13.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Északi-tengeren, a Vizcayai-öböl közelében és a Kárpát-medencében ciklonok helyezkednek el, s környezetükben kiterjedt esőzéseket okoznak. Ugyanekkor a Szovjetunió európai területét anticiklon borítja, s derült, napsütéses az idő.

Szerdán az Adriai-tenger felett kialakult ciklon a Kárpát-medence fölé helyeződött át. Hazánkban ennek következtében sokhelyen - elsősorban a a Dunántúlon - esett eső és zivatarok törtek ki. A Dunántúlon általában 15-25, sőt Siófokon 31 mm esőt is mértek. A hőmérséklet a Dunántúlon már csak 21-26, keleten azonban még 27-30 fokig emelkedett, és ma hajnalra 13-17 fokig csökkent. A hazánkat elborító párás levegőben reggeli ködök képződtek.

Budapesten csütörtökön a hőmérséklet 18 órakor 21 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 758 mm, gyengén emelkedő irányzatu.

Várható időjárás péntek estig:

Fülledt, reggel párás, ködös idő.
Változó felhőzet. Többfelé még eső, zivatar.
Gyenge légáramlás.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 15,18
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 23-28 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hét végén naposabb, melegebb idő, néhány helyen zivatar.

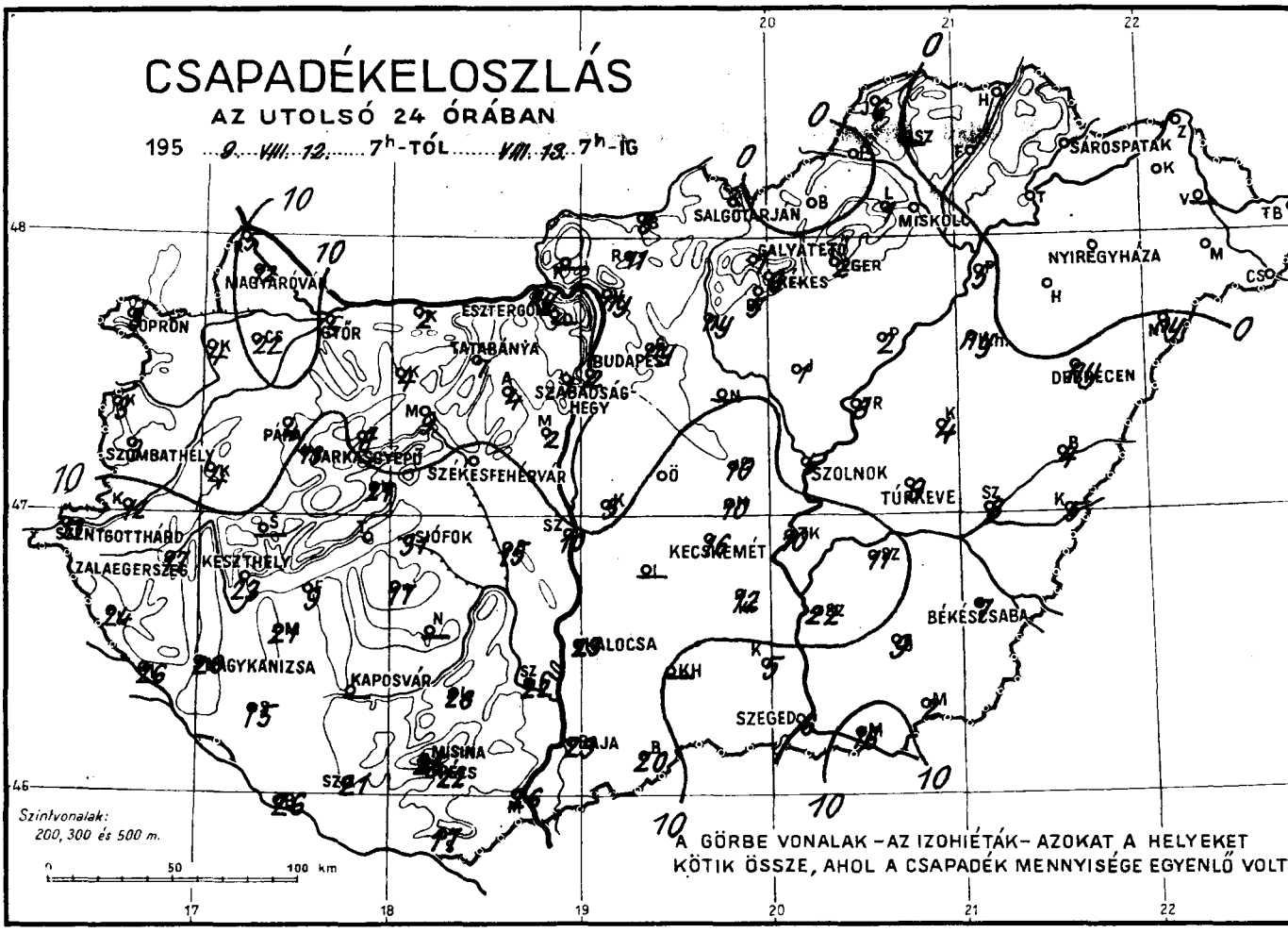
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

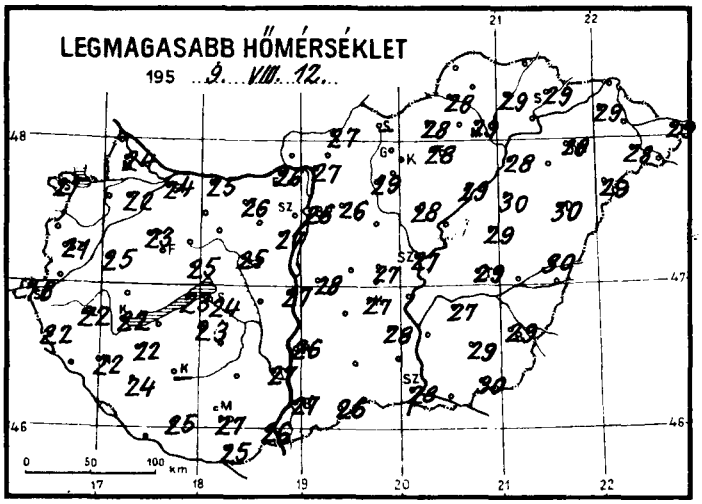
1959. VIII. 12. 21,9 C° 756,3 mm Eltérés: + 0,5 C° - 5,5 mm

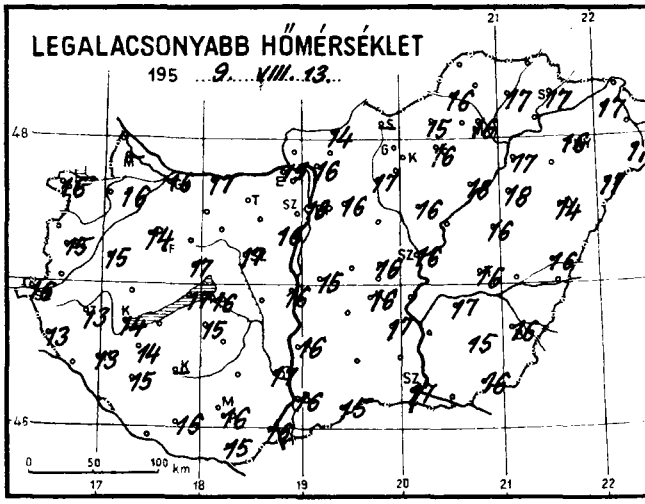
1871 óta ezen a napon előfordult:

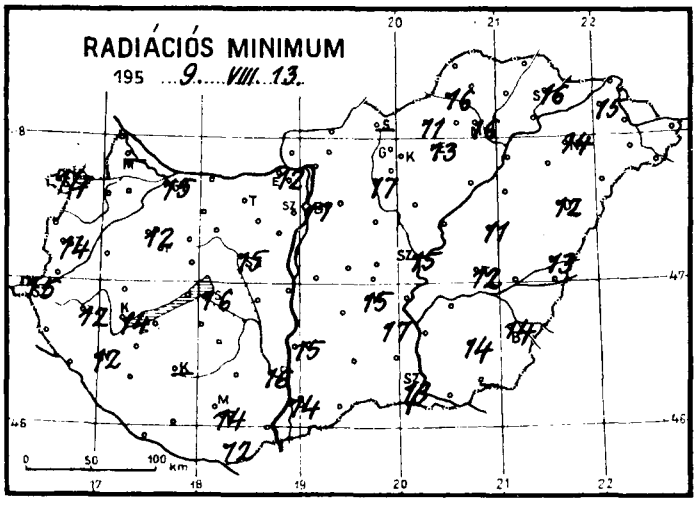
legmagasabb hőmérséklet 38,7 C° /1921/
legalacsonyabb hőmérséklet 10,0 C° /1881/

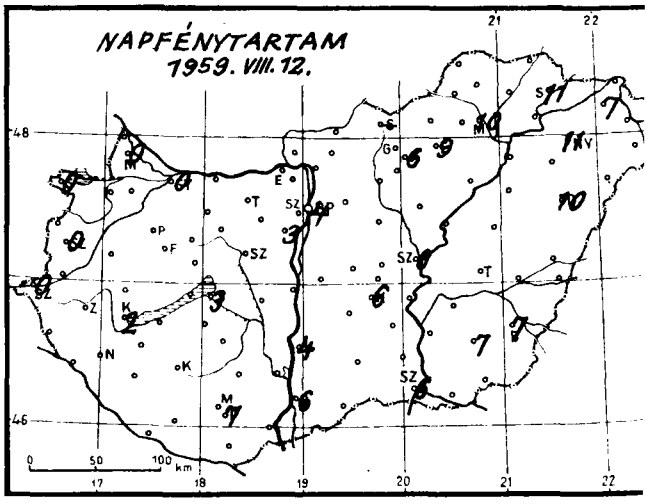
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



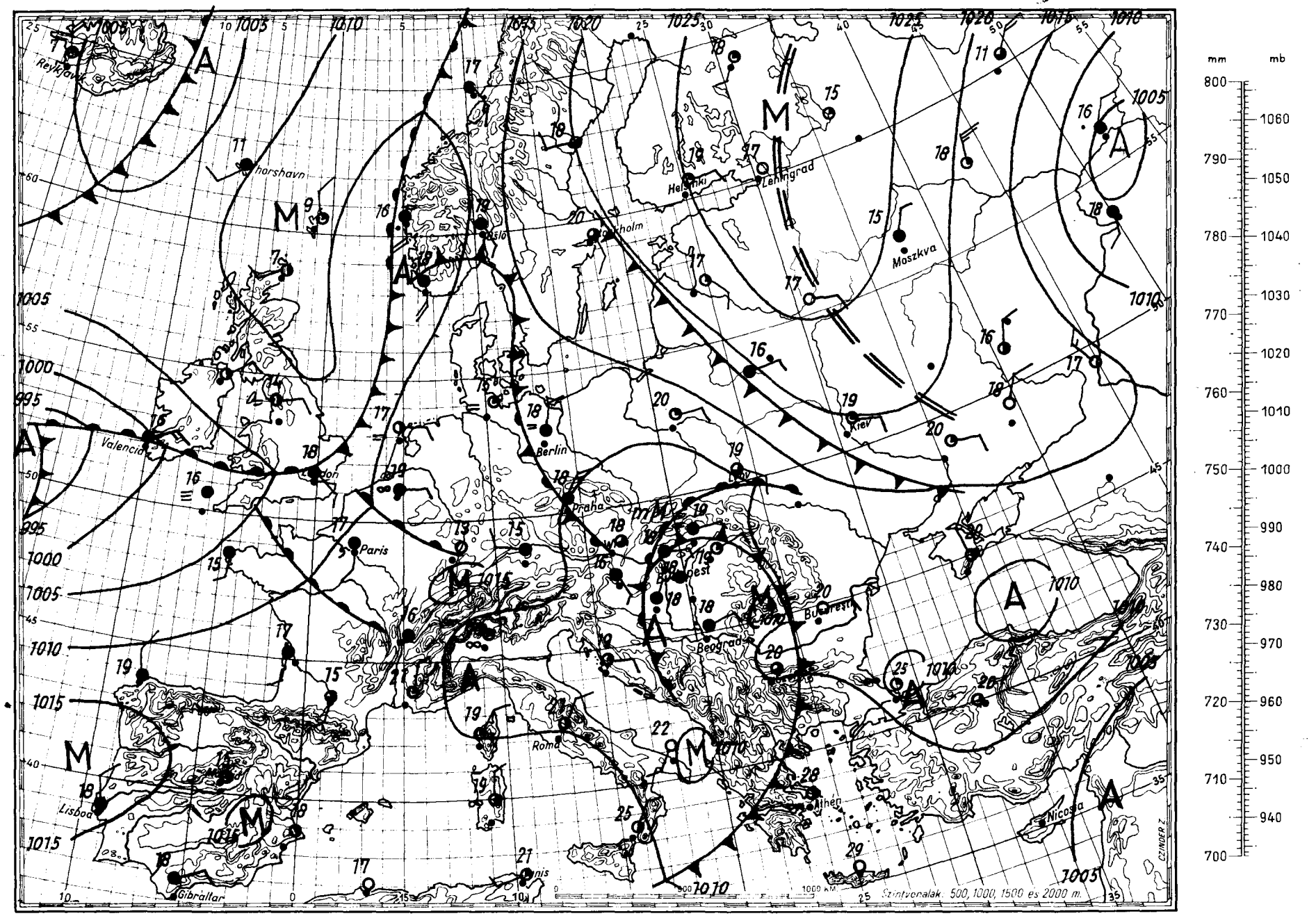








Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 13. nap 7 óra

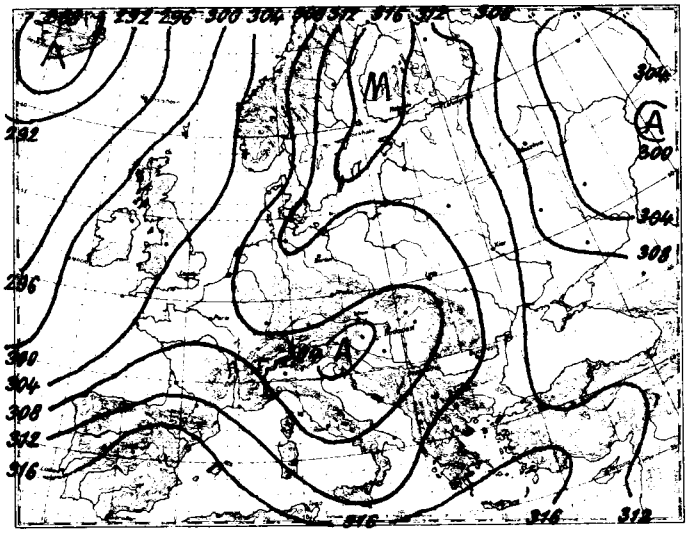


mm mb

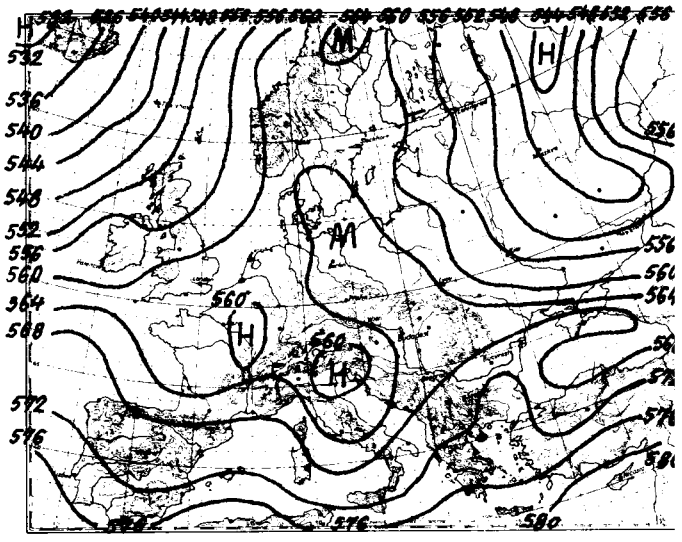
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
940 950
940

Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. augusztus hó 13 nap 00.h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959. VIII. 12. 12h			
mb	m	C°	%
1000	65		
850	1469	14,1	72
700	3089	5,2	74
600	4330	- 1,7	56
500	5763	- 8,1	44
400	7465	-17,3	40
300	9565	-30,8	34
200	12326	-49,2	34
100			
50			

Jellemző pontok:

991,5	Talaj	26,2	58
850	1469	14,1	72
811	1830	13,8	68
620	4070	- 1,7	79
590	4460	- 1,8	46
442	6680	-12,7	42
250	10834	-39,8	35
* 168	13400	-56,8	35
118	15709		

Lyon és Trieszt felett hideg légcseppek: záródtak el. Nagyobb területen csak a Vizcayai-öböl, a Balkán- és Ukrajna felett van határozott meleg, a Kaukázus és Krim vidékén hideg advekció. Közép Közép-Európa felett hideg és meleg légtömegek keveredése megy végbe. Budapest légterében kisebb lehűlés jött létre az elmúlt 24 óra alatt. A 0 fok szintje 320, a - 10 foké 160 m-rel került alacsonyabbra, azaz 3580, illetve 5380 m-re.

KIné s.k.

1959. VIII.13. 00h			
mb	m	C°	%
1000	52	-	-
850	1436	12,0	83
700	3045	4,0	68
600	4282	- 2,2	80
500	5703	-12,0	50
400	7382	-20,4	44
300	9440	-37,2	46
200	12107	-52,7	46
100			
50			

Jellemző pontok:

990,1	Talaj	18,2	97
850	1436	12,0	83
762	2300	9,0	60
614	4100	- 3,5	82
600	4282	- 2,2	80
500	5703	-12,0	53
400	7382	-20,4	44
250	10677	-46,2	46
*200	12137	-52,7	46
178	12940	-49,0	
160	13629	-50,0	

* Tropopauza

1959. augusztus hó. 13 nap csütörtök 72. évfolyam 225. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	E 2	1009,7	17	12		24	–	–	0
Sopron	4	– 0	09,2	18	3	⊼	21	16	14	0
Szombathely	4 ≡	E 1	08,7	16	3		21	15	14	0
Szentgotthárd	4	– 0	08,6	16	13	⊼	18	16	15	0
Pápa	2	E 2	08,3	17	4	⊼	23	14	12	–
Győr	4	E 1	09,0	17	5	⊼	24	16	15	0
Esztergom	3 –	SE 2	08,6	19	ny		26	15	12	–
Tatabánya	0 –	SE 9	08,6	20	7	⊼	26	18	15	–
Székesfehérvár	4 ?	NE 1	08,2	17	13	⊼	25	17	15	–
Siófok	4 –	ESE 1	08,2	18	31	⊼	24	16	16	3
Keszthely	4 ≡	W 1	08,0	16	23	⊼	22	14	14	2
Zalaegerszeg	1 ≡	– 0	08,6	15	17	⊼	22	13	12	–
Nagykanizsa	1 ≡	NNW 1	09,0	15	28	⊼	22	13	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	NNE 2	07,1	18	22	⊼	27	16	14	7
Budapest M. I.	4 –	ENE 2	08,8	18	2		26	18	17	4
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	4 –	E 2	09,6	19	2		28	16	13	9
Miskolc	4 –	SE 2	09,7	19	•		29	16	16	10
Sárospatak	0	SE 2	09,0	21	•		29	17	16	11
Baja	4 •	– 0	08,0	18	29	⊼	27	16	14	6
Kalocsa	4 ≡	NNW 1	08,0	17	23	⊼	26	16	15	4
Kecskemét	4 –	NE 2	08,2	17	16	⊼	27	16	15	6
Szeged	4 •	NE 2	08,6	18	6	⊼	28	17	13	6
Szolnok	4 –	– 0	08,4	18	5	⊼	27	16	15	8
Türkeve	4	E 2	08,7	19	9	⊼	29	16	12	–
Békéscsaba	3	NE 1	08,6	19	7	⊼	29	16	14	7
Debrecen	1	ENE 1	10,2	20	ny		30	14	12	10
Nyíregyháza	3	– 0	10,4	20	•		28	16	14	11
Kékestető (1000 m)**	1	NE 1	894,1	13	6		20	12	–	6
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	1		22	13	–	–
Misinatető (534 m)*	4	NNW 2	949,2	15	26	⊼	21	12	12	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 1	950,5	16	1		23	15	–	3
Farkasgyepű (400 m)*	3	– 0	950,7	17	13		22	15	12	–

	24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
Rajka	25	⊼	Tab	17	⊼	Jósvafő	6		Kisvárda	•	
Csorna	22	⊼	Sárbogárd	15	⊼	Lillafüred	1		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	4	⊼	Sztálinváros	18		Szendrőlád	•		Mátészalka	•	
Kőszeg	8	⊼	Nagykónyi	–		Füged	•		Tiszabecs	•	
Körmend	12	⊼	Somogyszob	15	⊼	Hidasnémeti	•		Csenger	•	
Lenti	24	⊼	Barcs	26	⊼	Tokaj	•		Nyírlugos	ny	
Letenye	26	⊼	Szigetvár	21		Poroszló	2		Polgár	5	
Káld	4	⊼	Lengyel	28	⊼	Jászapáti	1	⊼	Hajdúdorog	•	
Sümeg	–		Szekszárd	22	⊼	Nagykáta	–		Hortobágy	ny	
Zirc	8		Mohács	26	⊼	Örkény	27	⊼	Tiszaroff	8	⊼
Veszprém	27	⊼	Siklós	17	⊼	Kunszentmiklós	5	⊼	Karcag	4	
Komárom	2		Királyrét	–		Cegléd	10	⊼	Berettyóújfalu	4	⊼
Kisbér	4	⊼	Balassagyarmat	8		Nagykőrös	10	⊼	Szeghalom	8	⊼
Mór	9	⊼	Romhány	11	⊼	Tiszakécske	10	⊼	Kőrösszakál	5	⊼
Alcsut	4	⊼	Vác	ny	=	Izsák	–		Szarvas	11	⊼
Dobogókő	–		Gödöllő	ny		Kiskunfélegyh	11	⊼	Szentes	22	
Martonvásár	2		Lőrinci	ny	⊼	Kiskunhalas	–		Orosháza	9	⊼
Tihany	•		Gyöngyös	5		Bácsalmás	20	⊼	Makó	16	⊼
Fonyód	9	⊼	Borsodnádasd	•		Kistelek	5	⊼	Mezőhegyes	2	⊼
Marcali	21	⊼	Putnok	•		Záhony	•				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.12.	Szhely 5 h		Pécs 6 h		Szeged 5 h		Debr. 5 h		Bpest 9 h		Pécs 12 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Bpest 12 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	40	2	180	2	40	7	90	7	90	2	140	2	90	2	90	7
500 m	30	5	40	4	230	2	90	6	110	6	150	7	140	5	80	7	120	9
1000	30	5	40	4	260	6	90	6	110	6	170	8	140	5	80	7	110	7
1500	30	5	170	4	250	7	110	6	110	6	170	8	170	11	90	9		
2000	340	2	170	4	250	5	110	6					180	12	110	9		
3000	20	1	210	7	270	5	100	3					180	9	130	6		
4000	90	5	250	7			240	3							150	5		
5000	120	6	240	8			340	1							190	5		
7000			260	10			10	2							170	2		
9000							360	2							240	3		
10000							350	3							280	12		
12000															240	10		
14000															240	12		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.12.	Debr. 11 h		Szged 17 h		Debr. 17 h		Pécs 19 h		Bpest 18 h		Pécs 23 h							
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	2	90	2	180	12	270	2	220	2	180	2						
500 m	100	3	100	3	230	18	270	3	160	5	240	1						
1000	100	3	280	2	230	18	260	5	150	5	210	5						
1500	120	6	220	10	230	10	250	7	150	5	250	7						
2000	140	6	220	10			230	10	150	5								
3000	160	6	220	14														
4000	190	6	210	13														
5000	190	6	190	13														
7000	230	9																
9000	260	11																
10000	280	14																
12000	280	27																
14000	270	22																
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.13.	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		0	40	12														
500 m	190	2	210	10														
1000	180	6	190	8														
1500	180	6	170	10														
2000	180	6	160	10														
3000	170	11	150	12														
4000	170	11																
5000	170	11																
7000	140	17																
9000	140	25																
10000	110	41																
12000	140	23																
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

72. évfolyam 226. szám + Budapest + 1959. VIII. 14.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Csütörtökön Németország területén derültebbre, szárazabbra fordult az időjárás, de Angliában és Franciaországban ismét esik az eső.

Hazánkban csütörtökön jobbára borult, esős, zivataros volt az időjárás. Mélykúton /Bács-Kiskun m/ 62, Kertán /Veszprém m/ 54, Bolyon /Baranya m/ 44 mm-es csapadékot mértek. A hőmérséklet a Dunántúlon 21-25, keleten 25-30 fokig emelkedett, ma hajnalra pedig 13-18 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, gyengén emelkedő irányzatu.

Várható időjárás szombat estig:

Ma még erősen felhős idő, többfelé esővel, zivatarral.
Szombaton kevesebb felhő, már csak egy-két helyen záporesővel.
Reggel párás idő, a völgyekben ködképződés.
Gyenge légáramlás.
A nappali felmelegedés fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14,17
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 25,28 fok között.

Fülöp

Távolabbi kilátások:

Naposabb, melegebb idő.

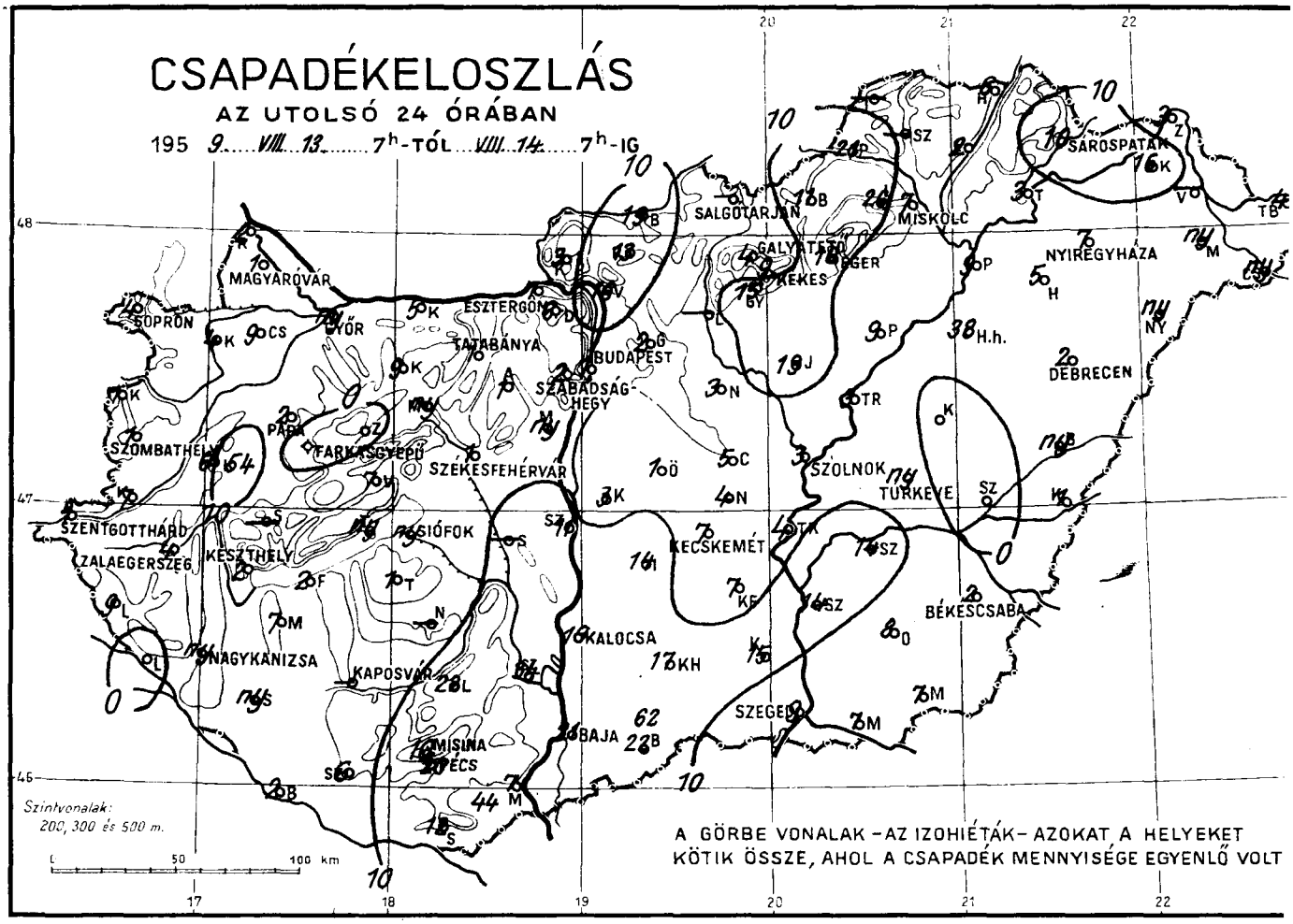
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

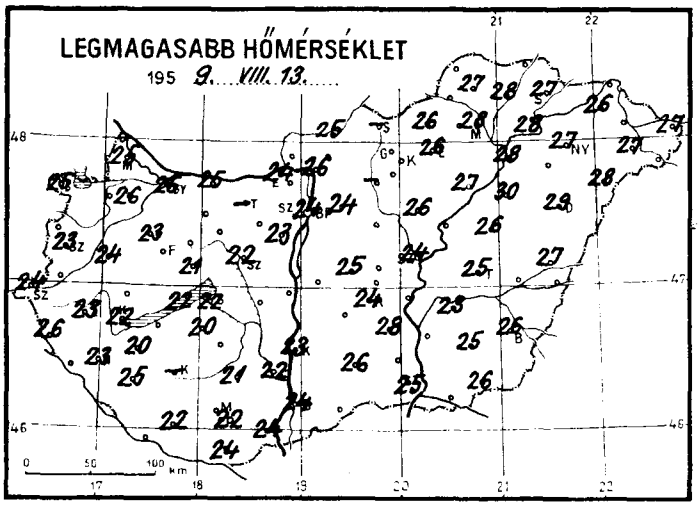
1959. VIII. 13. 20,5 C° 756,9 mm, Eltérés: - 0,7 C° - 4,6 mm

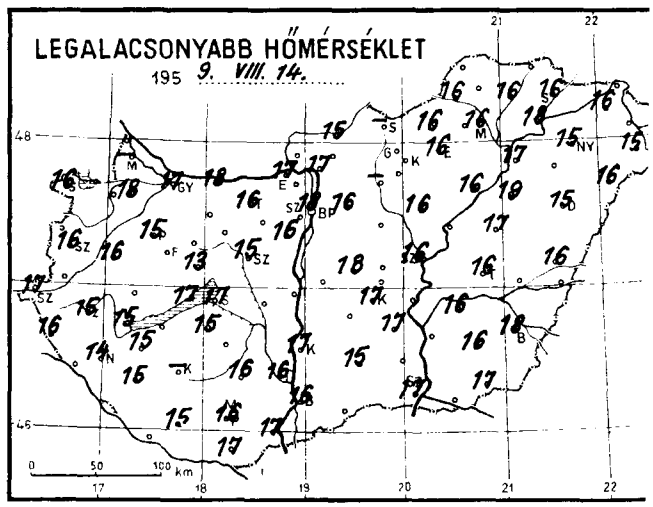
1871 óta ezen a napon előfordult:

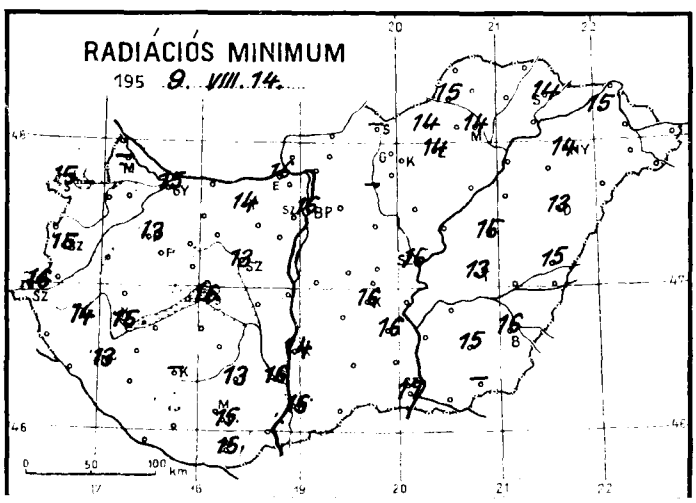
lagmagasabb hőmérséklet	37,4 C°/1946/
legalacsonyabb hőmérséklet	7,4 C°/1912/

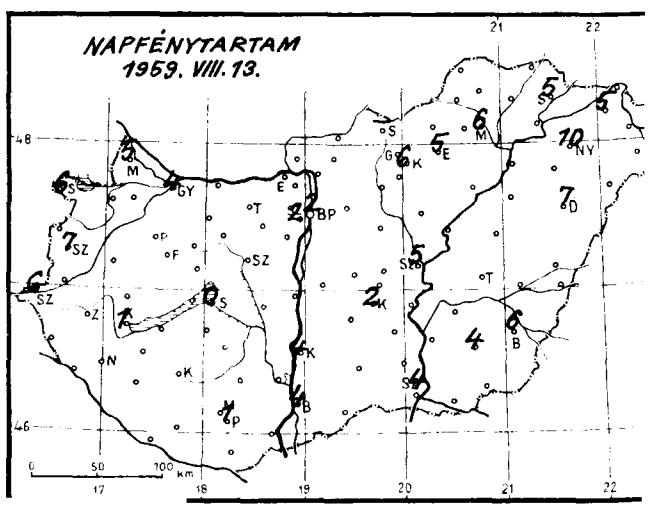
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése







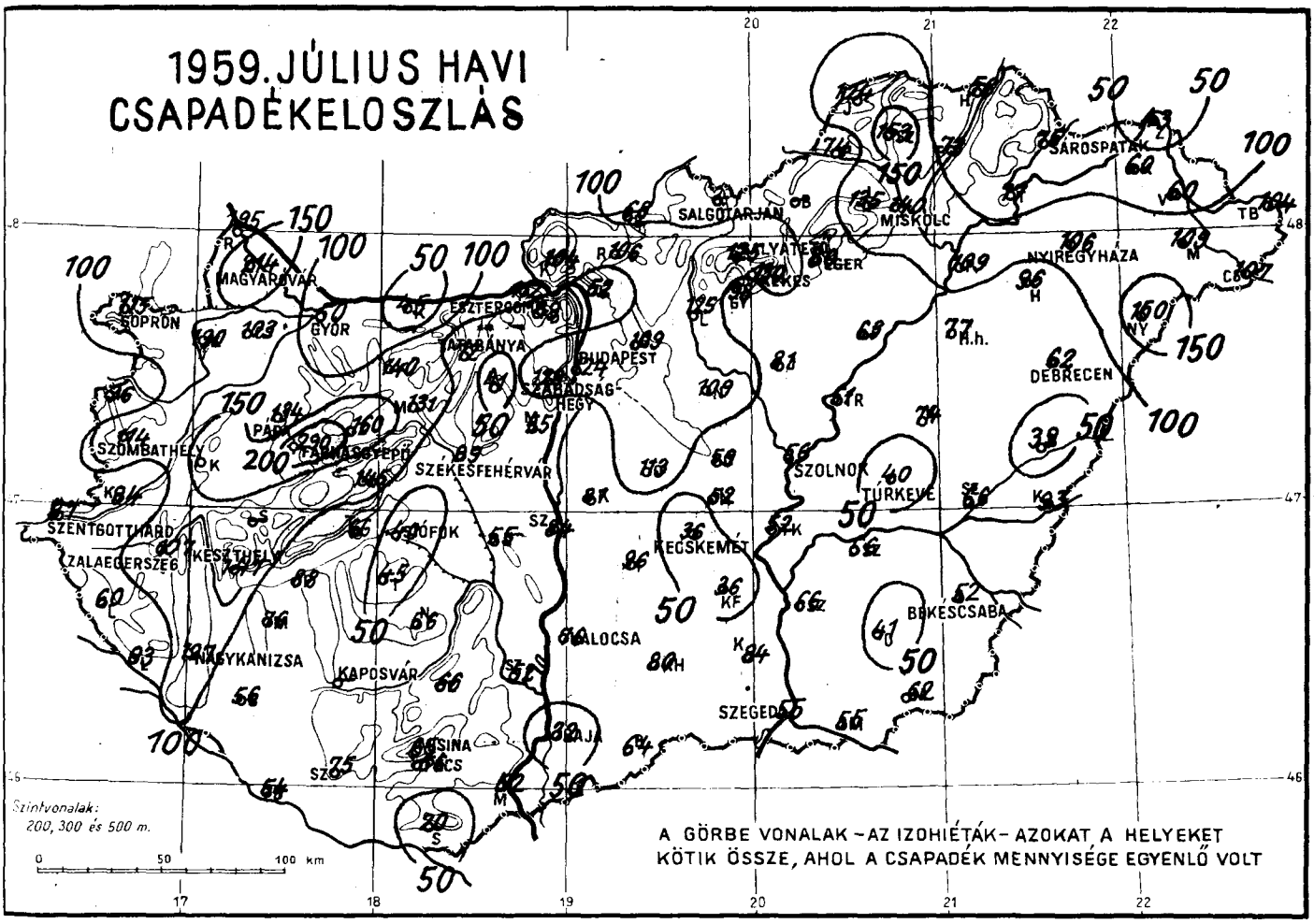




MELLÉKLET AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉSÉHEZ

Budapest, 19 59. augusztus hó 14. nap péntek



ÉGHAJLATI ADATOK

1959. július hóról

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

Állomás	Légnyomás mb		Hőmérséklet C°		Nedvesség %		Csapadék mm	
Mosonmagyaróvár	1015,1	+0,2	20,8	+0,7	78	+ 8	214	+151
Pécs /Dohánygyár/	14,6	+0,1	22,9	+0,8	64	- 1	56	- 3
Budapest /OMI/	14,0	+0,1	22,7	+1,1	65	+ 2	124	+ 71
Szeged /Egyetem/	13,9	+0,1	23,2	+0,7	66	+11	55	+ 5
Debrecen /Egyetem/	13,6	+0,2	22,5	+1,5	72	+ 6	62	+ 4
Miskolc /Reptér/	13,7	+0,2	21,9	+1,5	72	+ 3	140	+75

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 odalon 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

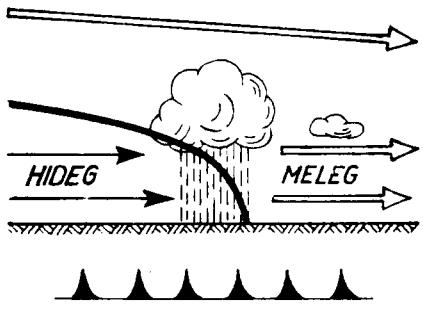
(Pl. cKM = szárazföldi hideg levegő.)

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

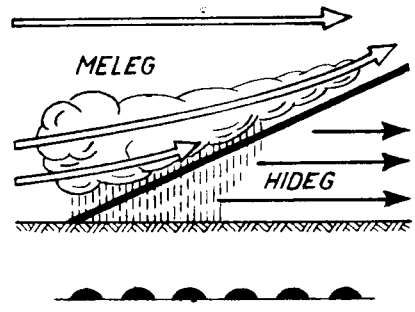
A 4. oldalon két térképet közlünk. 1. A 700 mb-os absz. topográfia a 700 mb-os izobárfelületnek a tengerszint feletti magasságát tünteti fel ún. geopotenciális dekaméterekben. A térképen látható folytonos görbék az absz. izohipszák, vagyis a felület szintvonalai. Minthogy a magassági szél az izohipszák 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.

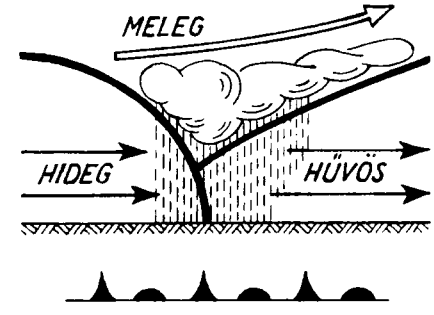
A 6. oldalon vannak a magyarországi magaslégköri szélmérések. Az egyes oszlopokban megtalálhatjuk a szél irányát a talajon, 500, 1000, 1500 stb. m magasságban 360 fokos beosztás szerint (90 fok = kelet, 180 fok = dél, 270 = fok nyugat és 360 fok = észak), továbbá a szél sebességét m/s-okban.



Hideg front



Meleg front



Záródott front (okkluzió)

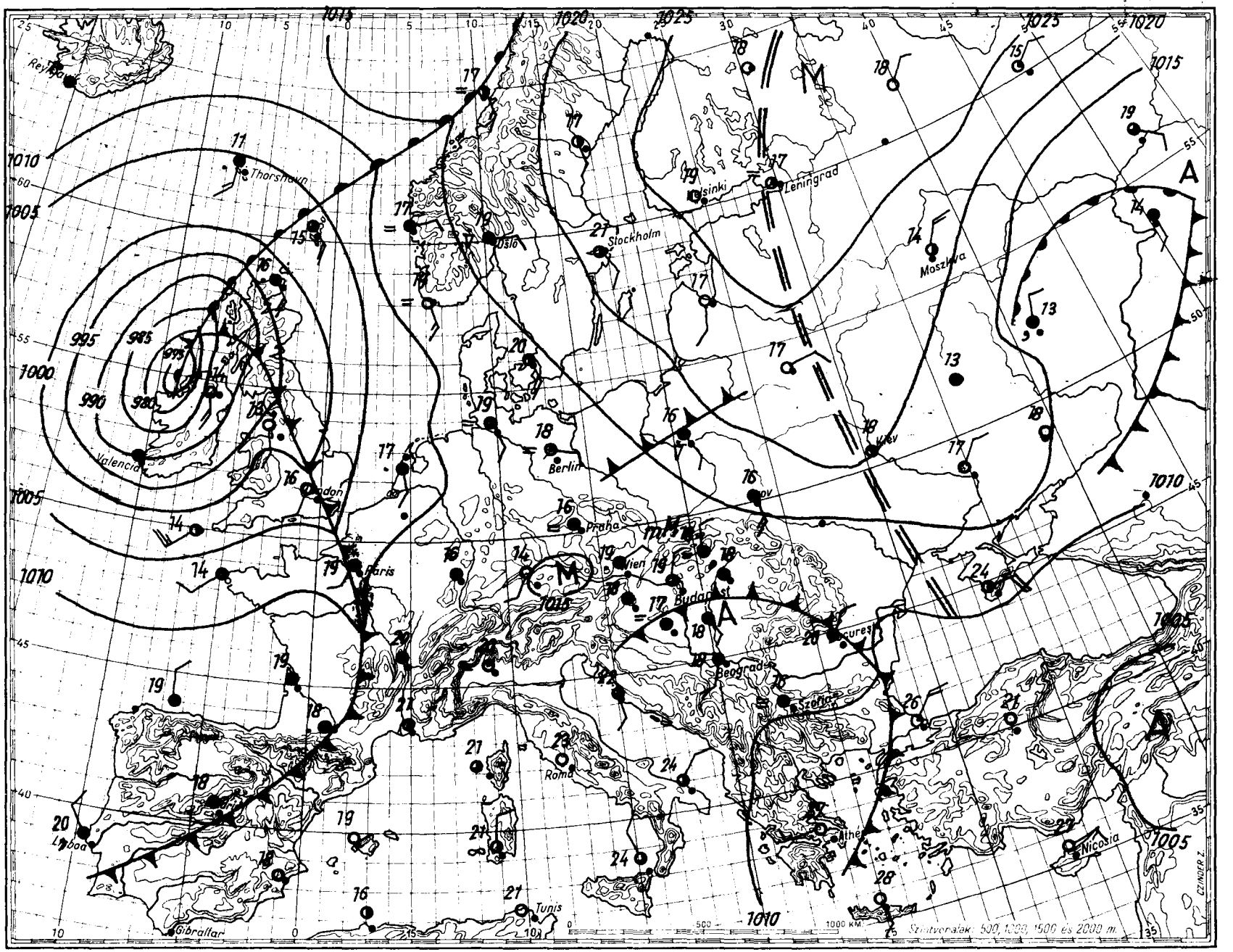
Az időjárási front két különböző sajátosságú légtömeg ütköző vonala. Hideg front, vagyis betörési front esetén a hideg levegő tör előre, maga előtt felemelve a melegebb levegőt. Meleg front, vagyis felsiklási front esetén a meleg levegő a hidegebbre felsiklik. Záródott front vagy okkluzió keletkezik 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 :

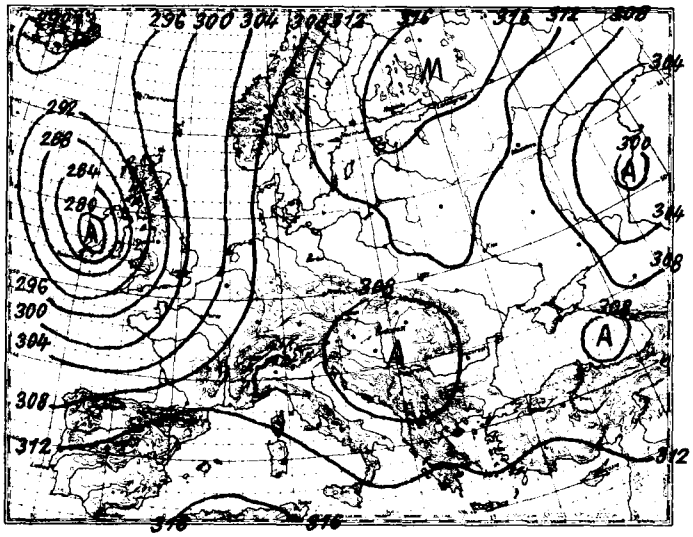
∞	pára	9	szitálás	~	ónoseső	▽	záporeső	⌇	villogás
=	talajköd	•	eső	▲	jégeső	✱▽	hózápor	⌇	porvihar
≡	köd	✳	havazás	V	zúzmara	⌇	zivatar	⌇	hófúvás

Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 14. nap 7 óra

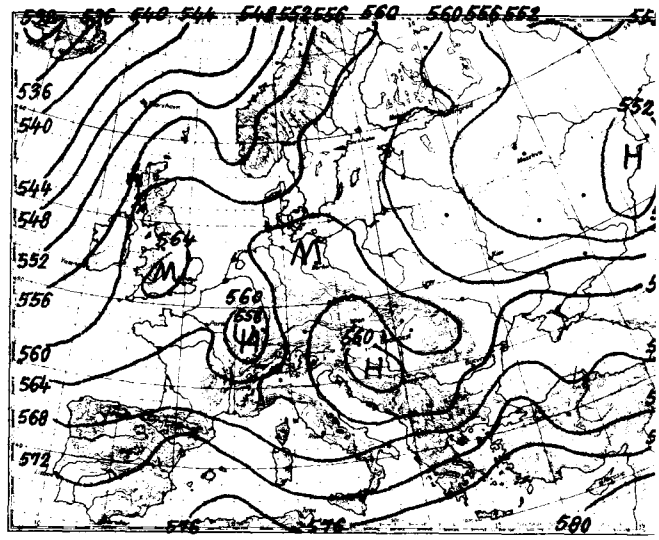


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. augusztus hó 14. nap 00^h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VIII.13. 12^h

mb	m	C°	%
1000	80	-	-
850	1468	10,2	69
700	3070	3,0	91
600	4303	- 3,2	70
500	5727	-10,2	81
400	7408	-21,2	73
300	9463	-36,8	65
200	12165	-45,2	
100			
50			

Jellemző pontok:

993,1	Talaj	22,7	69
884	1140	13,8	69
850	1468	13,2	69
800	1975	10,0	69
715	2900	4,0	93
650	3650	- 1,2	65
620	4040	- 2,0	65
537	5180	- 7,0	84
≠ 220	11540	-52,8	65
200	12165	-45,2	
182	1278	-47,0	
134	14822	-46,0	

Pénteken 00 GMT-kor az advekciós kép erős meleg advekciót mutat Skócia és Izland között a tengeren, erősebb hideget pedig Irországtól nyugatra az Óceánon. A Kárpát-medencében és környékén az advekciós kép elmosódott. Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7500 m vastag rétegének hőmérséklete átlagosan alig változott. Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3710, a -10 fokos 5630 m magasságban helyezkedett el; tegnap óta az első 130, a második pedig 250 m-t emelkedett.

Veress s.k.

≠ Tropopauza

1959.VIII.14. 00^h

mb	m	C°	%
1000	84	-	-
850	1471	13,0	86
700	3071	4,2	80
600	4307	- 3,9	80
500	5730	-10,3	55
400	7406	-23,8	55
300	9446	-38,0	55
200	12134	-48,2	
100			
50			

Jellemző pontok:

993,4	Talaj	18,2	88
965	380	19,8	65
724	2790	3,5	100
708	2960	5,0	80
600	4307	- 3,9	80
500	5730	-10,3	55
445	6600	-16,4	55
400	7406	-23,8	55
300	9446	-38,0	55
≠ 230	11200	-52,0	55
200	12134	-48,2	
160	13600	-50,6	
150	14016	-50,0	
115	15696	-52,2	

1959. augusztus hó, 14. nap péntek
72. évfolyam 226. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	WNW 2	1012,4	18	1		25	–	–	5
Sopron	4	– 0	12,7	17	4		25	16	16	6
Szombathely	4	– 0	12,0	19	1		23	16	15	7
Szentgotthárd	4	– 0	12,2	18	1		24	17	16	6
Pápa	2	S 4	11,3	16	2	⚡	23	15	13	–
Győr	4	N 1	11,8	19	ny		25	17	15	4
Esztergom	1	– 0	10,9	19	7		24	17	16	–
Tatabánya	0	SW 2	11,3	18	1		–	16	14	–
Székesfehérvár	4	– 0	10,6	17	1		22	15	13	–
Siófok	4	NE 2	11,0	19	ny		22	17	16	0
Keszthely	3	NW 1	11,3	18	2	⚡	22	15	15	1
Zalaegerszeg	4	– 0	12,0	17	4		23	15	14	–
Nagykanizsa	3	NNW 1	12,0	17	ny		23	14	13	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	– 0	10,9	17	20	⚡	22	16	15	1
Budapest M. I.	3	NNW 1	10,7	19	1		24	18	16	2
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	2	NW 1	11,7	18	10	⚡	26	16	14	5
Miskolc	4	NNW 1	11,7	18	7	⚡	28	16	14	6
Sárospatak	0	N 1	–	19	10		27	16	14	5
Baja	4	– 0	11,0	17	21	⚡	24	16	15	4
Kalocsa	4	– 0	10,3	19	19		23	17	14	4
Kecskemét	4	SE 1	10,6	17	7	⚡	24	17	16	2
Szeged	4	SE 2	11,0	18	9	⚡	25	17	16	4
Szolnok	4	NW 1	10,6	18	3	⚡	24	16	15	5
Türkeve	4	SW 1	10,1	18	ny		25	16	13	–
Békéscsaba	3	NE 1	11,1	18	2		26	18	16	6
Debrecen	4	WNW 1	12,6	18	2	⚡	29	15	13	7
Nyíregyháza	3	– 0	12,0	18	7	⚡	27	15	14	10
Kékestető (1000 m)**	1	ESE 1	896,2	14	9	⚡	18	13	–	6
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	4	⚡	21	13	–	–
Misinatető (534 m)*	4	– 0	952,3	16	18		19	14	14	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	SE 1	952,5	18	2		20	15	–	2
Farkasgyepű (400 m)*	4	– 0	953,5	17	•		23	16	13	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	2		Tab	1		Jósvafő	–		Kisvárda	16	⚡
Csorna	9		Sárbogárd	–		Lillafüred	26	⚡	Vásárosnamény	–	
Kapuvár	4	≡	Sztálinváros	11		Szendrőlád	–		Mátészalka	ny	⚡
Kőszeg	1		Nagykónyi	–		Füged	2	⚡	Tiszabecs	4	
Körmend	7		Somogyszob	ny		Hidasnémeti	6	⚡	Csenger	ny	⚡
Lenti	9		Barcs	2		Tokaj	3	⚡	Nyírlugos	ny	≡
Letenye	•		Szigetvár	6		Poroszló	9	⚡	Polgár	9	⚡
Káld	6	⚡	Lengyel	22		Jászapáti	19	⚡	Hajdúdorog	5	⚡
Sumeg	–		Szekszárd	34	⚡	Nagykáta	–		Hortobágy	38	⚡
Zirc	•		Mohács	7	⚡	Örkény	1		Tiszaroff	3	⚡
Veszprém	7		Siklós	12	⚡	Kunsztmiklós	3	⚡	Karcag	•	
Komárom	5	⚡	Királyrét	3	⚡	Cegléd	5		Berettyóújfalu	ny	
Kisbér	9		Balassagyarm	19		Nagykőrös	4	⚡	Szeghalom	•	
Mór	ny		Romhány	13	⚡	Tiszakécske	4	⚡	Körösszakál	1	
Alcsut	1	⚡	Vác	16		Izsák	–		Szarvas	14	
Dobogókő	6		Gödöllő	2		Kiskunfélegyh	7	⚡	Szentes	14	
Martonvásár	ny		Lőrinci	–		Kiskunhalas	17	⚡	Orosháza	8	⚡
Tihany	ny		Gyöngyös	15	⚡	Bácsalmás	22	⚡	Makó	7	
Fonyód	2		Borsodnádasd	11	⚡	Kistelek	15	⚡	Mezőhegyes	7	⚡
Marcali	7		Putnok	21	⚡	Záhony	3	⚡			

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.13	Debr. 05 h		Pécs 06 h		Miskolc 07 h		Győr 11 h		Szeged 11 h		Szhely 12 h		Pécs 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	40	7	90	2	220	2	40	2	90	2	90	2	90	2	-	0	90	2
500 m	90	3	70	2	110	2	60	2	140	9	80	2	70	7	130	1	90	3
1000	160	5	140	5			100	3	140	9	200	1			80	1	120	4
1500	160	8	180	8					150	3	180	3					160	4
2000	170	8							150	8	150	3					120	4
3000	170	8							160	11	130	7					120	4
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.13	Best 15 h		Debr. 17 h		Szhely 18 h		Pécs 18 h		Bpest 18 h		Szeged 18 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	320	2	-	0	320	2	360	2	360	2	320	2	40	2		
500 m	80	5	140	4	30	2	350	3	100	4	60	5	310	2	110	4		
1000	80	5	140	4	30	2	60	2	150	7	110	7	340	3	110	4		
1500	100	7	110	8	130	1	60	2	120	9	110	7	50	3	140	4		
2000	110	9	130	6	170	3	70	2	120	9	110	4	50	3	120	6		
3000	120	10	130	6	120	6	120	2	110	7	110	3	60	3				
4000									110	7			70	5				
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.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	fok	m/s
Talaj	360	2	360	2	360	2												
500 m	50	3	100	6	40	3												
1000	70	2	150	8	30	3												
1500	130	1	190	8	90	1												
2000	100	3	190	8	110	3												
3000	100	7			110	6												
4000	100	7																
5000	100	6																
7000	100	6																
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

72. évfolyam 227. szám • Budapest • 1959. augusztus 15.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa középső területeit meleg, páradús légtömegek boritják, és bennük kiadós délutáni záporok, zivatarok keletkeznek. Anglián és Franciaországon keresztül élénk északnyugati széllel hűvös óceáni levegő nyomul szárazföldünk belsejébe; ma reggelre elérte Koppenhága, Hannover, Stuttgart és München vonalát. A Skandináv félszigeten és a Szovjetunió európai területén tovább tart a derült, csendes, anticiklonális időjárás.

Hazánkban tegnap ismét többfelé volt záporeső, zivatar. A lehullott csapadék mennyisége Bakonybélen 40, Hejőbában 26 mm volt. A hőmérséklet napközben 24,27 fokig emelkedett, éjszaka 14, 17 fokig süllyedt.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás vasárnap estig:

Továbbra is meleg idő.
Főként nappali felhőképződés, többhelyen záporeső, zivatar.
Mérsékelt szél.
Reggel a mélyebb fekvésü helyeken ködök.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14,17
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: általában 25,28, fok között, a nyugati megyékben helyenként 25 fok alatt.

Távolabbi kilátások:

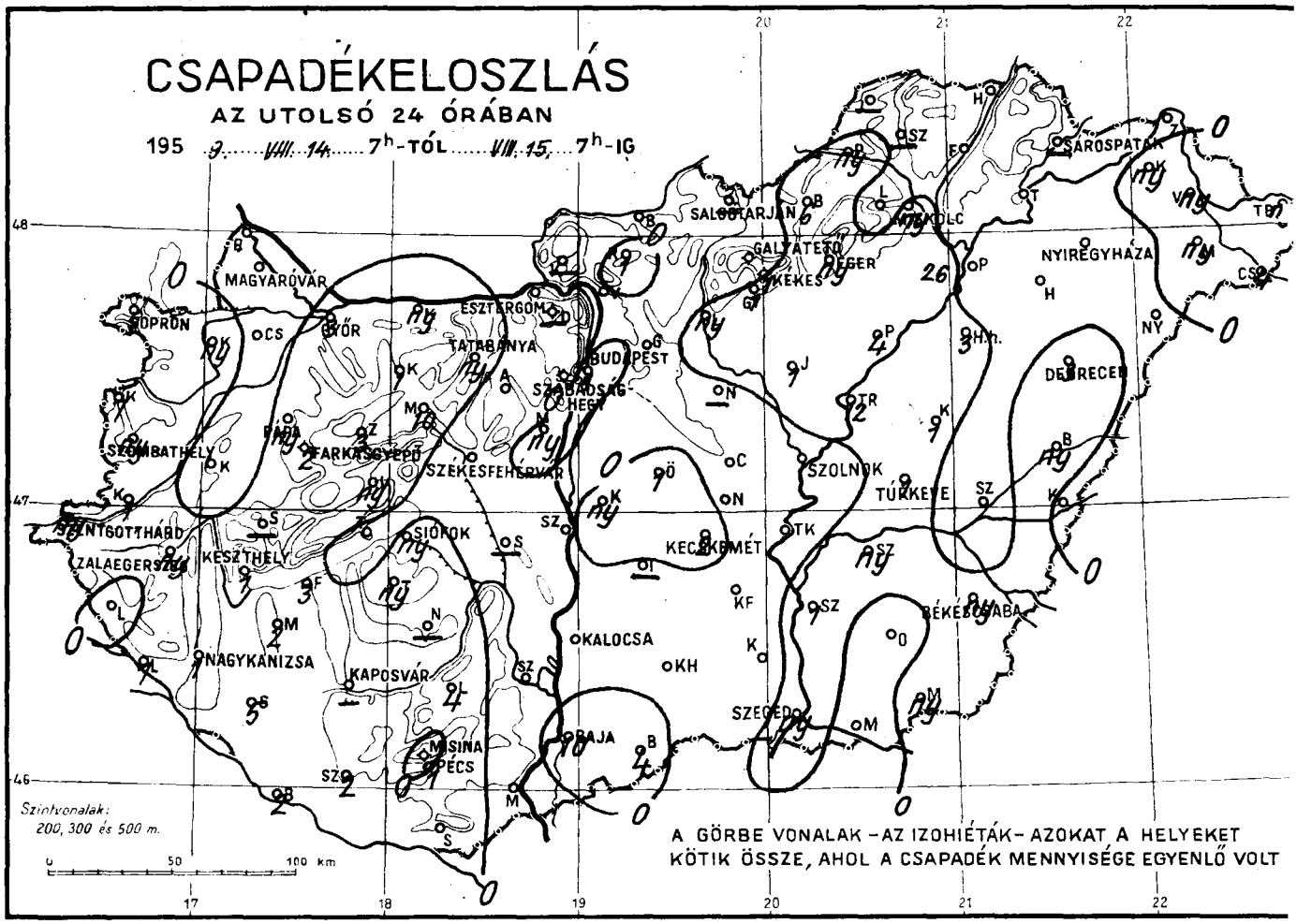
Mérsékelten meleg idő, egy-két helyen zivatarral.

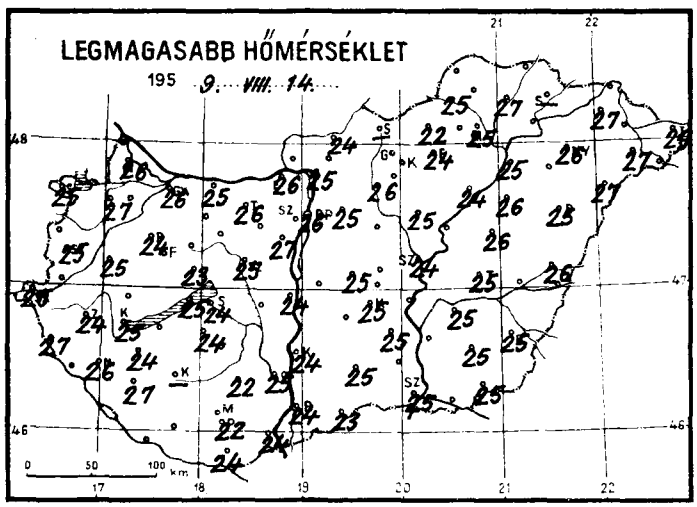
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól: 1959. VIII.14. 21,5 C° 759,0 mm Eltérés: +0,4 C° -1,9 mm.

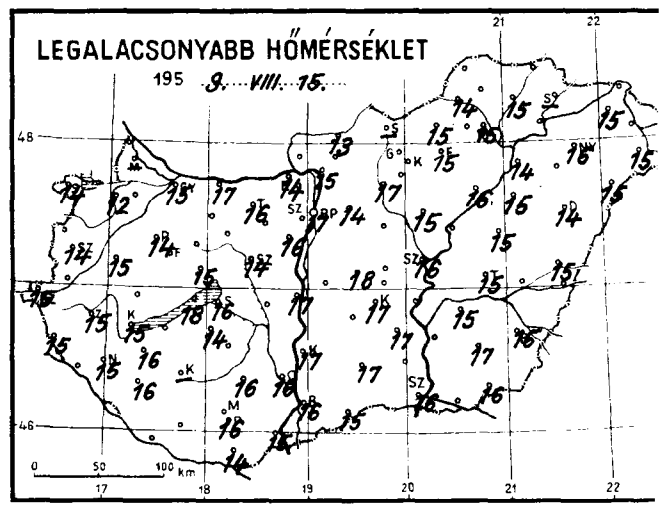
1871 óta ezen a napon előfordult:

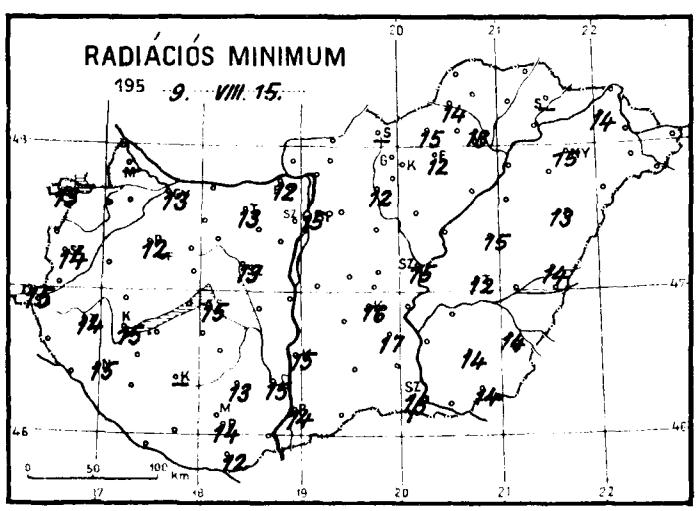
legmagasabb hőmérséklet 37,2 C° /1952/
legalacsonyabb hőmérséklet 11,2 C° /1902/

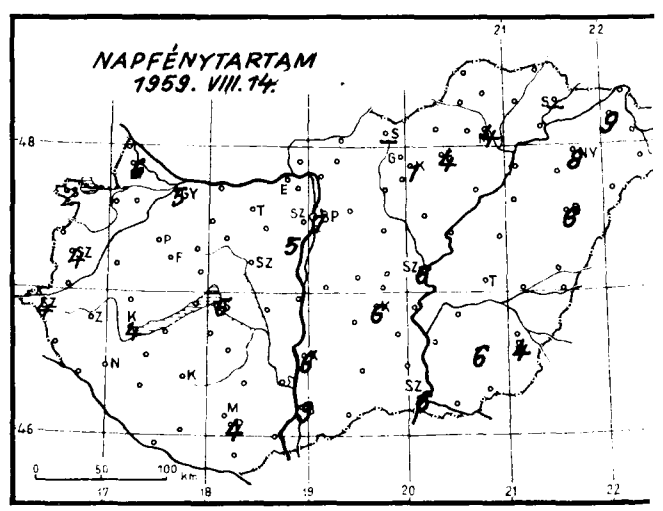
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



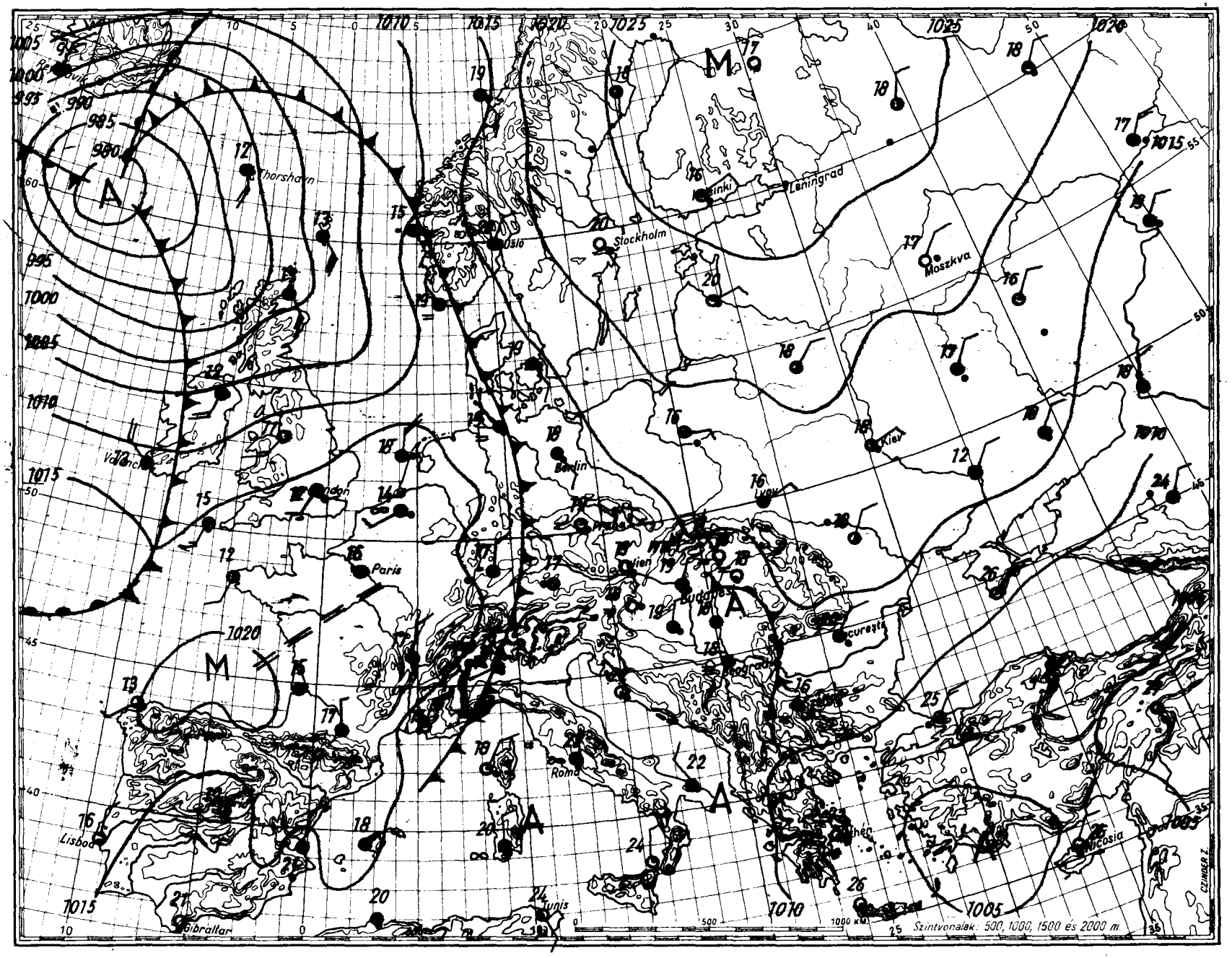








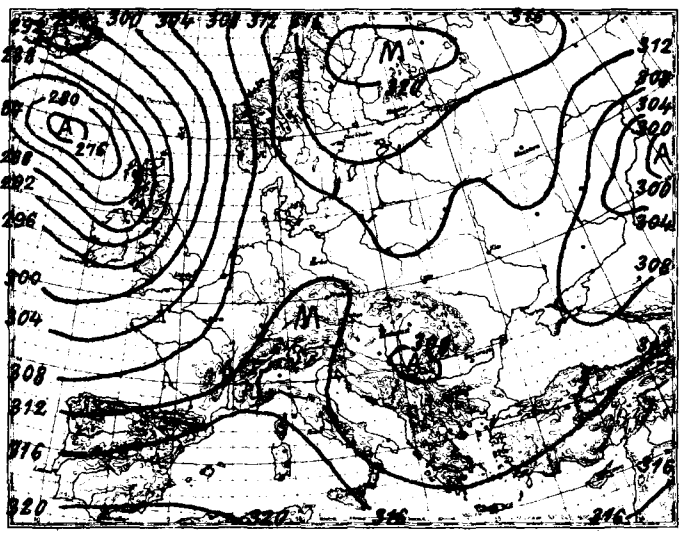
Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 15. nap 7 ora



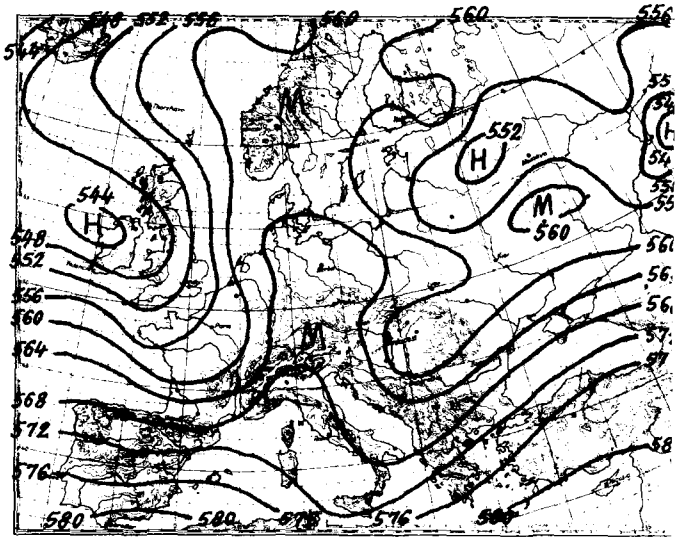
mm mb

Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. augusztus hó 15. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959. VIII.14. 12h

mb	m	C°	%
1000	105	-	-
850	1491	12,3	70
700	3094	3,6	75
600	4327	- 4,6	78
500	5743	-11,6	75
400	7418	-21,9	73
300	9464	-37,9	65
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

996	Talaj	22,6	69
930	730	17,0	73
885	1160	13,4	100
852	1460	12,4	70
800	1998	8,3	73
784	2150	8,7	78
767	2360	7,4	70
627	3980	- 1,5	83
588	4490	- 5,7	75
919	5430	- 9,8	75
400	7418	-21,9	73
367	8080	-27,6	73
250	10695	-47,1	57
206	11946	-52,8	59

Közép-Európa felett ma éjfélkor sem mutatkozott lényeges méretű hőmérsékleti advekció. Az Atlanti-óceán feletti magassági ciklon áramlási rendszerében a Brit-szigetek felett lehűlés, Izland térségében melegedés megy végbe. Hazánk felett az elmúlt 24 óra alatt 1-2 fokos lehűlés ment végbe a troposzféra alsó részében. Ennek következtében a 0 fokos szint 130, a -10 fokos 200 m-rel süllyedt, magasságuk éjfélkor 3580, ill. 5430 m volt.

Adámy s.k.

1959. VIII.15. 0h

mb	m	C°	%
1000	112		
850	1492	11,6	92
700	3093	2,9	80
600	4326	- 4,3	84
500	5742	-11,7	82
400	7416	-22,1	68
300	9458	-38,5	68
200	12126	-58,4	68
100			
50			

Jellemző pontok:

996,7	Talaj	18,1	90
936	720	17,6	83
900	1013	14,5	100
850	1492	11,6	92
814	1850	9,1	100
758	2450	6,4	82
726	2800	4,7	92
685	3250	1,9	74
673	3400	1,0	82
600	4326	- 4,3	84
500	5742	-11,7	82
400	7416	-22,1	68
x 200	12126	-58,4	68
184	12650	53,5	
150	13974	53,2	

x Tropopauza

1959. augusztus 15 nap szombat

72 évfolyam 227. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	E 2	1014,7	18	•		26	–	–	6
Sopron	4 ≡	WNW 3	14,4	18	5		25	14	13	2
Szombathely	1 ≈	– 0	14,0	18	ny		25	14	14	4
Szentgotthárd	4 ≡	– 0	14,1	15	ny		25	15	15	4
Pápa	0	– 0	13,5	17	ny	↯	24	14	12	–
Győr reptér	4 ≡	– 0	14,0	16	3	↯	26	15	13	5
Esztergom	0 ≡	W 1	15,3	16	•		26	14	12	–
Tatabánya	0	SE 2	13,6	19	ny		26	16	13	–
Székesfehérvár	3	W 1	13,7	17	•		25	14	13	–
Siófok	3 ≡	ENE 2	13,3	19	ny	↯	24	16	15	5
Keszthely	4 ≡	ENE 1	13,2	17	1		25	15	15	4
Zalaegerszeg	4 ≡	WSW 1	14,0	16	ny		24	15	14	–
Nagykanizsa	4 ≡	– 0	14,7	17	1	↯	26	15	15	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	N 1	13,1	19	1		22	16	14	4
Budapest M. I.	1	NNE 1	13,7	19	1	↯	26	17	15	7
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	0 ≈	NW 1	13,9	18	ny	↯	24	15	12	4
Miskolc	0 ≈	NW 1	14,3	18	ny	↯	25	15	13	4
Sárospatak	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Baja	3	– 0	13,5	18	10		24	16	14	3
Kalocsa	3	– 0	13,0	19	•		24	17	15	6
Kecskemét	4 ≡	N 1	13,1	17	2		25	17	16	6
Szeged	1	– 0	13,3	18	ny	↯	25	16	13	6
Szolnok	0	– 0	12,8	19	•		24	16	15	6
Túrkeve	0	NE 1	–	18	1		25	15	12	–
Békéscsaba	0 ≈	– 0	13,5	19	ny		25	16	14	4
Debrecen	1	ENE 1	13,6	19	3		25	14	12	6
Nyíregyháza	4	N 1	14,7	17	•		26	16	15	8
Kékestető (1000 m)**	0	NE 2	898,7	14	1		17	13	–	1
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•		19	13	–	–
Misinatető (534 m)*	4	– 0	955,2	18	•		21	16	13	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 1	955,2	16	•		22	15	–	5
Farkasgyepű (400 m)*	0	– 0	955,5	18	2	↯	24	17	13	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.14.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Miskolc 12 h		Pécs 12 h		Bpest 11 h		Szhely 12 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	90	2	90	2	90	7	40	2	40	2	90	2	40	2	270	2
500 m	50	4	100	4	110	3	100	6	130	2	30	7	110	3	40	5	110	2
1000	100	5	90	5	120	5	100	6	110	3	10	6			40	5	110	2
1500	100	5	90	5	120	5	100	6			10	6			10	5	90	5
2000	100	5					100	11			20	7			360	3	90	5
3000	100	5					90	12			20	7			340	2		
4000	100	5									30	8						
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.14.	Bpest 17 h		Szhely 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	7	270	2	320	2	360	2										
500 m	50	4	320	3	70	4	130	2										
1000	50	4	340	4	70	4	130	3										
1500	40	4	360	6	50	5	60	3										
2000	60	4	20	5	50	5	70	3										
3000	350	4			20	6	80	1										
4000	60	4			20	6												
5000	20	5																
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.15.	Bpest 0 h		Bpest 02 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	360	2	40	2	70	3												
500 m	70	3	40	2	80	5												
1000	70	3	70	3	90	2												
1500	70	3	80	4	90	2												
2000	40	5	60	3	70	3												
3000	40	5			340	1												
4000	40	5			340	1												
5000	10	6			350	4												
7000	350	11			10	7												
9000	360	17																
10000	360	17																
12000	320	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

72. évfolyam 228 szám. + Budapest + 1959. augusztus 16.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép-Európán keresztül hűvös, óceáni légtömegek szeles, csapadékos időjárás kíséretében lassan terjeszkednek kelet felé.

Hazánkban tegnap még meleg idő volt, és a déli, délutáni órákban sokfelé volt zápor, zivatar. A hűvösebb levegő előnyomulása az éjszaka folyamán okozott esőket. Mezőhegyesen és Hajdúdorogon 38, Szendrőládon 35, Tiszabecsen 33 mm csapadékot mértek. A hőmérséklet 26-29 fokig emelkedett, ma hajnalra 16-19 fokig süllyedt.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 760 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfőn estig:

Hűvös idő.
Kevés napsütés, több helyen eső, keleten zivatarok.
A Dunántúlon élénk, helyenként erős északnyugati, északi szél; az ország keleti felében mérsékeltebb légáramlás.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14-17 fok,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 20-25 fok között.

Adámy s.k.

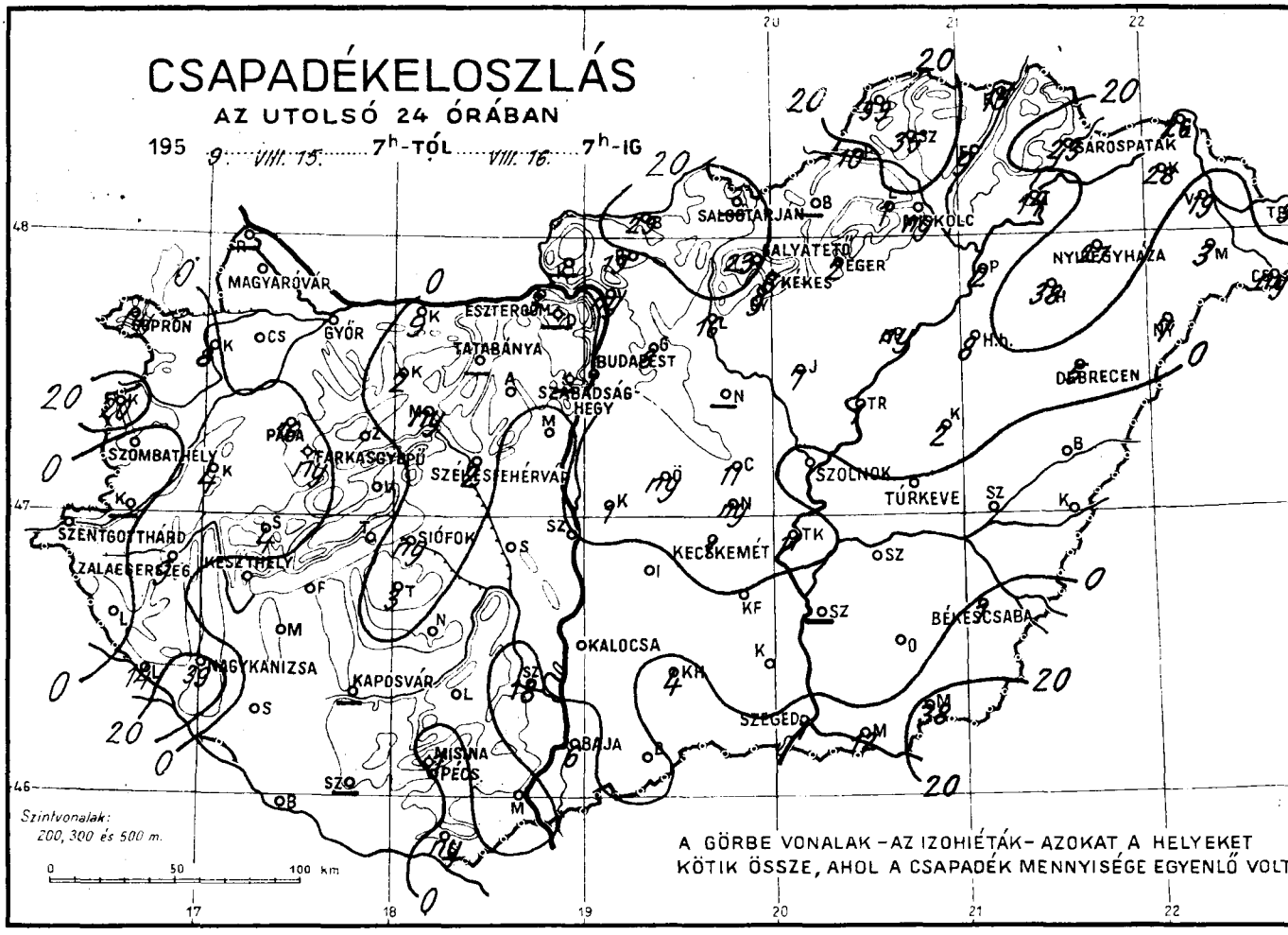
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

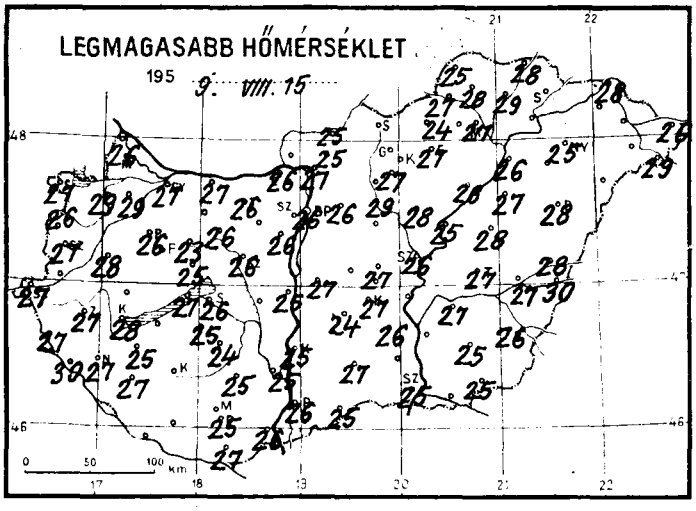
1959. VIII. 15. 21,3 C° 759,9 mm Eltérés: + 0,2 C° - 1,0 mm

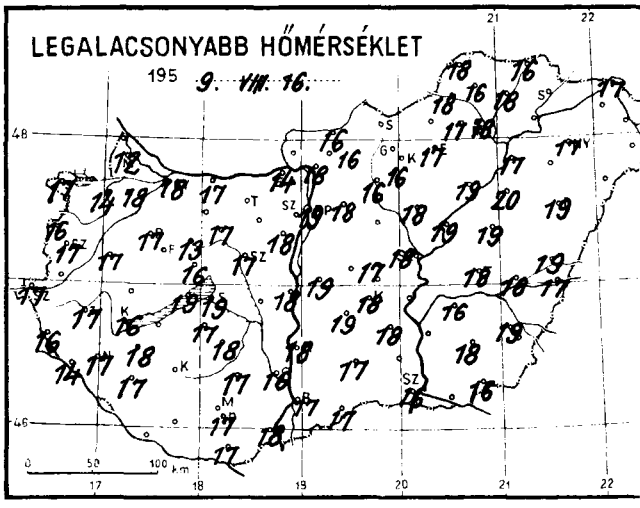
1871 óta ezen a napon előfordult:

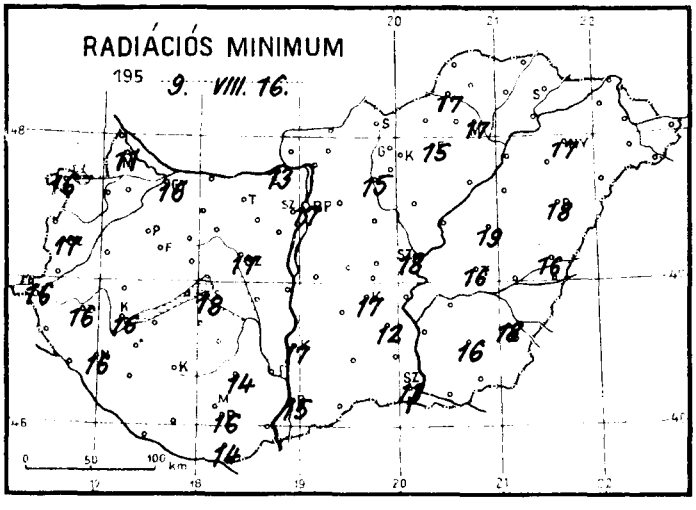
legmagasabb hőmérséklet	38,5 C°	/1952/
legalacsonyabb hőmérséklet	10,7 C°	/1933/

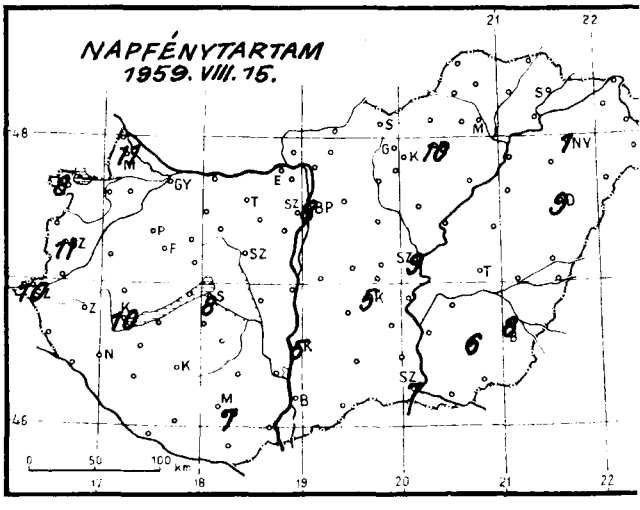
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



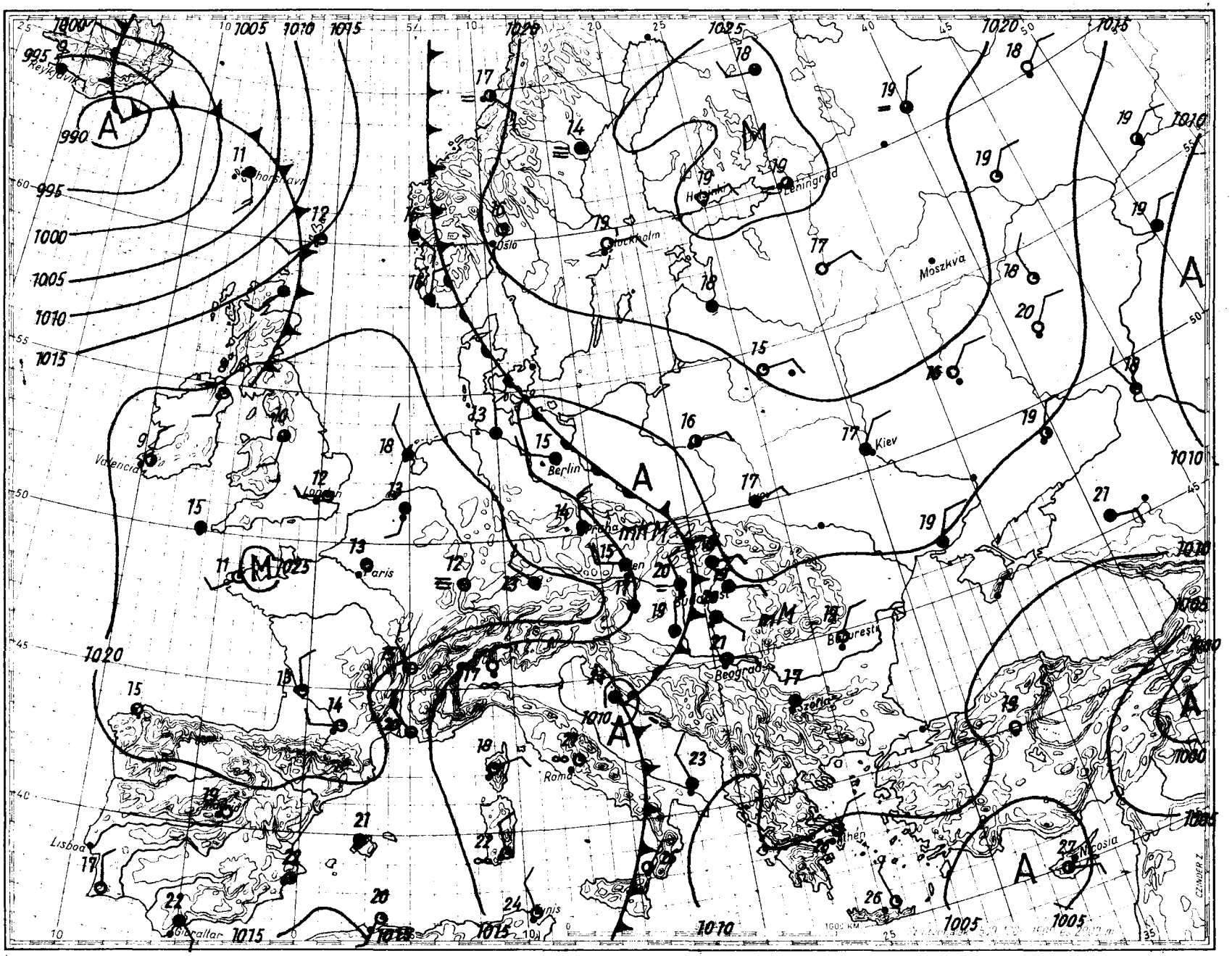






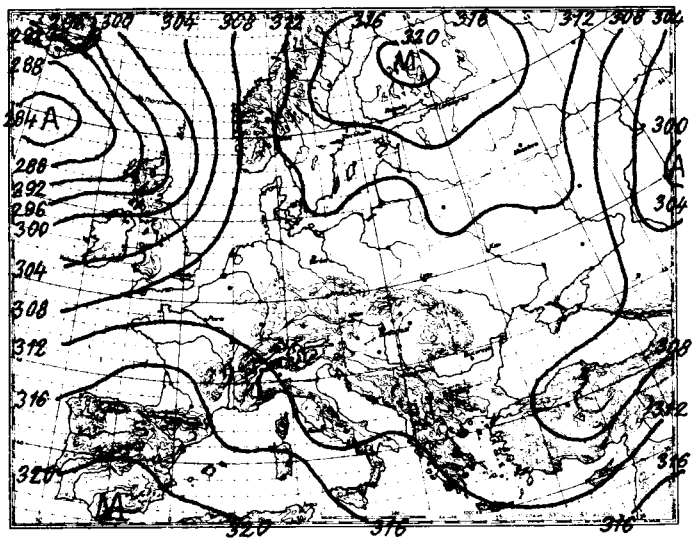


Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 16. nap 7 óra

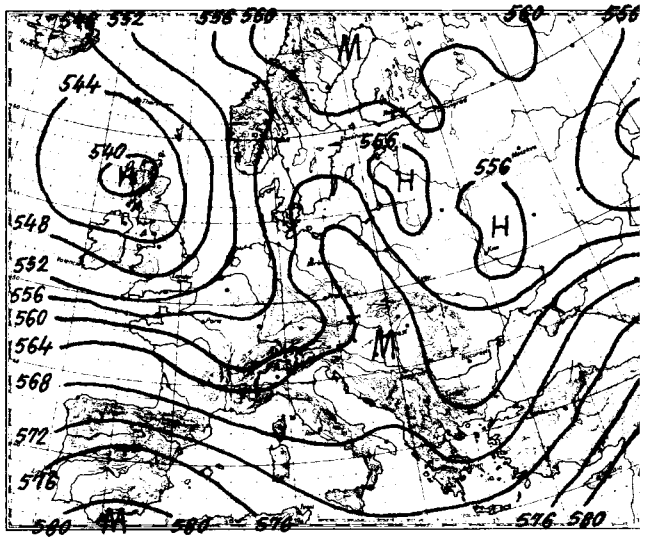


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59 augusztus hó 16. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959. VIII.15. 12h			
mb	m	C°	%
1000	110		
850	1511	14,3	70
700	3123	4,7	81
600	4365	- 1,2	75
500	5797	- 9,4	62
400	7486	-20,2	54
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

996,6	Talaj	25,2	59
800	2019	10,0	74
782	2200	10,3	74
640	3830	0,0	86
630	3960	0,9	78
374	7992	-23,8	50

Ma éjfélkor Közép-Európa felett a 3 km-es szintben nem volt kialakult áramlási kép. Az Atlanti-Óceán felett elhelyezkedő ciklonrendszer hidegadvekciós területe ma éjfélre Izland térsége alá helyeződött át, míg az Azori-szigetektől a Brit-szigetekig erős melegedés indult meg.
Hazánk felett a troposzféra legalsó 800 m-ben valamint a 4000-7000 m közt fekvő légrétegben 1-2 fokkal melegedett a levegő, 800 és 4000 m közt csak jelentéktelen mértékű hőmérsékletváltozás következett be. A 0 fokos szint magassága 60 m-t süllyedt, a -10 fokosé pedig 210 m-t emelkedett, ma éjfélkor a 0 fokos szint 3520, a -10 fokos 5640 m magasságban helyezkedett el.

Adámy s.k.

1958. VIII.16. 0h			
mb	m	C°	%
1000	108	-	
850	1493	11,5	87
700	3092	3,0	93
600	4325	- 3,3	79
500	5748	-10,4	70
400	7431	-20,1	51
300	9485	-37,3	51
200	12165	-56,6	51
100	16572	-55,6	
50			

Jellemző pontok:

996,3	Talaj	19,7	90
970	370	19,6	83
850	1493	11,5	87
700	3092	3,0	93
616	4110	- 3,8	90
595	4380	- 3,2	75
400	7431	-20,1	51
300	9485	-37,7	51
* 188	12550	-59,2	51
140	14400	-54,4	
118	15500	-54,3	
100	16572	-55,6	
75	18389	-57,5	

* Tropopauza

1959. augusztus hó. 16. nap vasárnap

72. évfolyam 228. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	WNW 3	1013,4	18	o		26	12	11	11
Sopron	4	NW 4	13,9	18	ny		27	17	16	8
Szombathely	4	– 0	14,1	18	o		27	17	17	11
Szentgotthárd	4	– 0	13,9	18	o		27	17	16	10
Pápa	4	N 4	13,7	17	16	⚐	26	17	15	–
Győr reptér	4	NW 4	14,6	18	o		27	18	16	7
Esztergom	4 ≡	W 2	13,0	16	3		26	14	14	–
Tatabánya	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Székesfehérvár	4	NW 4	12,7	18	2		26	17	17	–
Siófok	4	N 11	12,2	20	ny		26	19	18	8
Keszthely	4	NNW 7	12,6	19	o		28	16	16	10
Zalaegerszeg	4	– 0	14,0	17	9		27	17	16	–
Nagykanizsa	4	N 2	14,6	18	39		27	17	16	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	NNW 1	12,2	19	o		25	27	16	7
Budapest M. I.	4 ≡	NW 1	12,6	20	1		26	19	17	8
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	4 ≡	E 1	13,0	19	2		27	17	15	10
Miskolc	4	E 2	13,5	18	ny		27	18	17	
Sárospatak	4 •	ESE 1	12,3	17	23			17	16	4
Baja	4	– 0	12,3	18	6		26	17	15	5
Kalocsa	4 ≡	NW 1	12,2	19	o		25	18	17	5
Kecskemét	4	– 0	12,4	20	1		27	18	17	5
Szeged	3	SE 3	12,3	20	1		25	16	13	7
Szolnok	4	– 0	12,0	20	o		26	18	18	9
Túrkeve	3	SW 1	11,3	22	o		27	18	16	–
Békéscsaba	3	E 1	12,7	20	1		26	19	18	8
Debrecen	4 •	ENE 1	14,2	18	5		28	19	18	9
Nyíregyháza	4 •	E 1	14,1	18	27	(⚐)	25	17	17	1
Kékestető (1000 m)**	4 •	SSW 2	897,6	14	6		19	14	–	8
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	23		20	14	–	–
Misinatető (534 m)*	4 ≡	NNW 12	953,6	16	1		23	16	13	–
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Farkasgyepű (400 m)*	4	NNE 4	955,2	16	ny		24	16	15	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	–		Tab	3		Jósvafő	59	⚐	Kisvárda	28	⚐
Csorna	•		Sárbogárd	•		Lillafüred	1		Vásárosnamény	19	⚐
Kapuvár	8		Sztálinváros	•		Szendrőlád	35	⚐	Mátészalka	3	⚐
Kőszeg	20	⚐	Nagykónyi	•		Füged	9	⚐	Tiszabecs	33	
Körmend	–		Somogyszob	•		Hidasnémeti	15		Csenger	ny	⚐
Lenti	•		Barcs	•		Tokaj	14		Nyírlugos	7	
Letenye	14		Szigetvár	–		Poroszló	ny		Polgár	2	
Káld	4		Lengyel	•		Jászapáti	7		Hajdúdorog	38	⚐
Sümeg	4		Szekszárd	18		Nagykáta	–		Hortobágy	8	
Zirc	•		Mohács	•		Örkény	ny		Tiszaroff	1	
Veszprém	•		Siklós	ny		Kunsztmiklós	1		Karcag	2	
Komárom	9	⚐	Királyrét	–		Cegléd	11		Berettyóújfalu	•	
Kisbér	2		Balassagyarm	29		Nagykőrös	ny		Szeghalom	•	
Mór	ny		Romhány	19	⚐	Tiszakécske	11		Kőrösszakál	•	
Alcsut	–		Vác	ny		Izsák	•		Szarvas	•	
Dobogókő	–		Gödöllő	8		Kiskunfélegyh	•		Szentes	–	
Martonvásár	•		Lőrinci	16		Kiskunhalas	4		Orosháza	•	
Tihany	•		Gyöngyös	9	⚐	Bácsalmás	•		Makó	12	
Fonyód	•		Borsodnádasd	–		Kistelek	•		Mezőhegyes	38	
Marcali	•		Putnok	10	⚐	Záhony	26	⚐			

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.15.09	Bpest 11 h		Szhely 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Debr. 11 h		Győr 12 h		Siófok 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	40	2	140	2	140	2	90	2	140	2	40	2	40	2	180	2	180	7
500 m	100	3	160	2	180	5	120	3	160	4	110	3	100	2	130	3	130	2
1000	100	3	140	5	170	3	130	2	160	3	110	3	110	2	160	2	160	2
1500	140	3	160	2	170	3	200	2	160	3			240	1	200	2	140	2
2000	140	3	240	1	150	2	170	1	180	3					200	2	170	1
3000	120	1	120	1	150	2	190	3	180	6					100	2	180	2
4000			60	1			190	4	180	8					140	2	190	2
5000			80	1			300	2							290	3		
7000			310	3			290	6							310	2		
9000							330	9							310	7		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 15.	Bpest 18 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	180	2	360	2	-	0												
500 m	170	3	330	3	140	2												
1000	190	3	310	4	160	1												
1500	150	2	300	5	160	1												
2000	150	2			-	0												
3000	170	1																
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.16.	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	2	360	2														
500 m	180	3	220	2														
1000	180	3	220	2														
1500	180	3	280	1														
2000	230	3	320	2														
3000	230	1																
4000	230	1																
5000	320	4																
7000	310	9																
9000	310	9																
10000	310	9																
12000	310	9																
14000	290	12																
16000	280	8																
18000	280	8																
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

72. évfolyam 229. szám + Budapest + 1959. augusztus 17.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Vasárnap Közép-Európa területét hűvös óceáni légtömegek öntötték el, és emiatt például Prágában csak 14 fokot ért el a hőmérséklet.

Hazánkban a beömlő hideg levegő következtében vasárnap többfelé volt zápores, zivatar. Vecsésen felhőszakadás folyamán 65, Mezőkeresztesen 47, Rudabányán 44, Karcagon 38, Litkén 34, Debrecenben 31, mm eső hullott. A hőmérséklet az ország nyugati felében 17-24, keleten 24-30 fokig emelkedett, ma hajnalra 14-18 fokig süllyedt.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 18 fok volt, a tengerszintre átszámított légnyomás 761 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:

Felhőátvonulások, többfelé még esővel.
Élénk,/ a Dunántúlon helyenként még erős/ északnyugati, északi szél.
A hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13,16
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 19,22 fok között.

Fekete

Távolabbi kilátások:

A hűvös idő tovább tart.

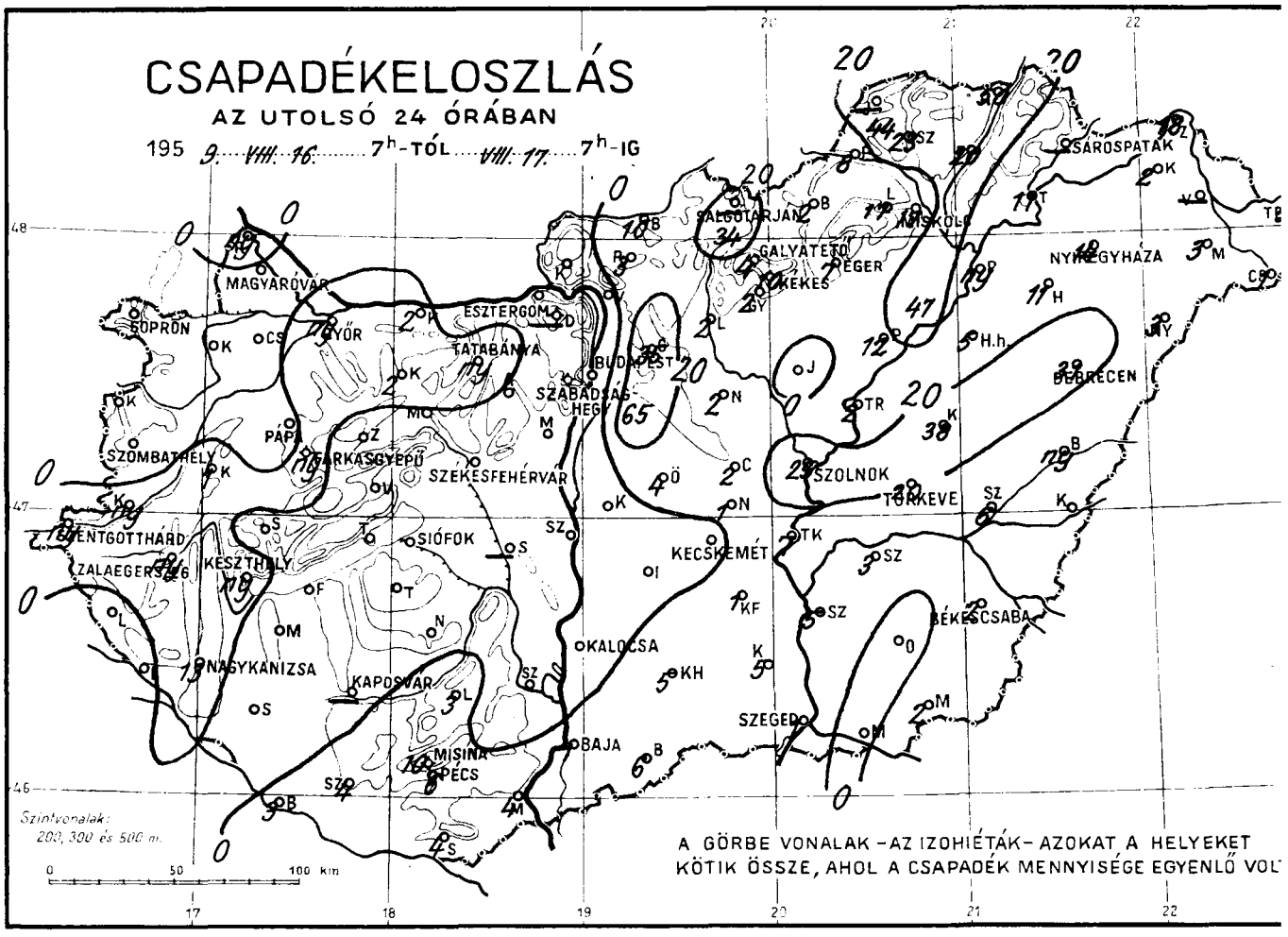
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

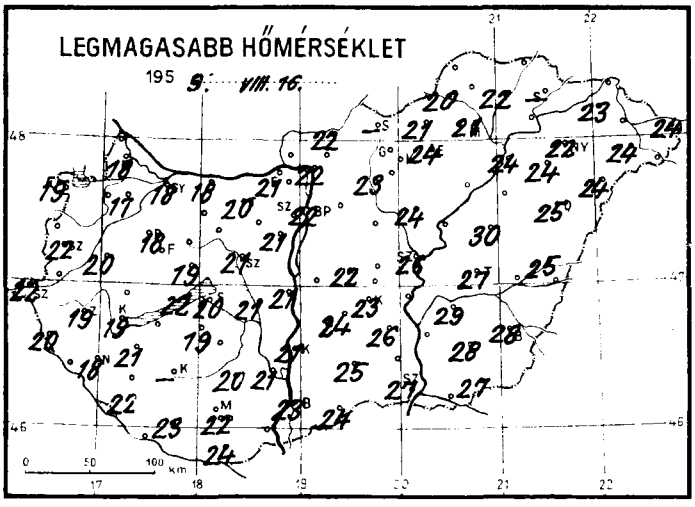
1959. VIII. 16. 18,9 C° 760,0 mm Eltérés: -1,7 C° -1,5 mm.

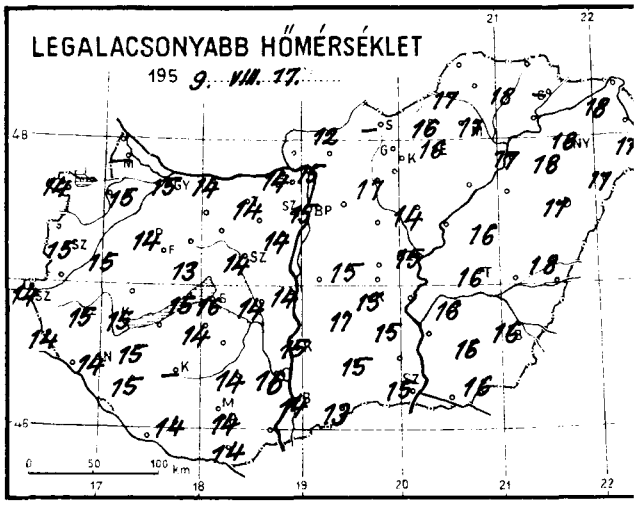
1871 óta ezen a napon előfordult:

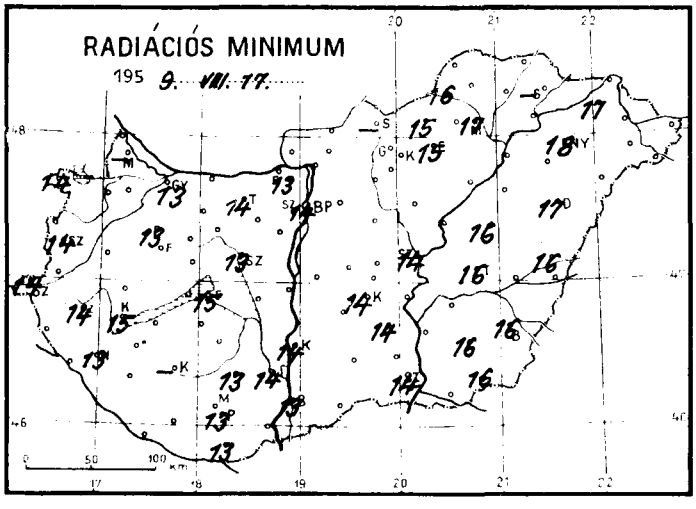
legmagasabb hőmérséklet: 35,5 C° /1952/
legalacsonyabb hőmérséklet: 8,3 C° /1910/

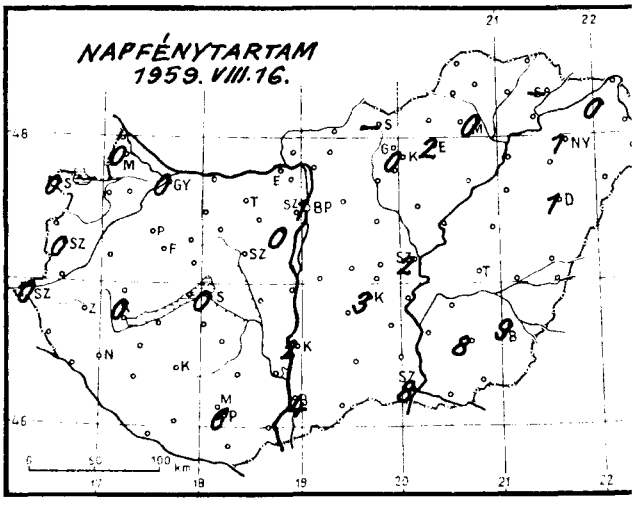
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



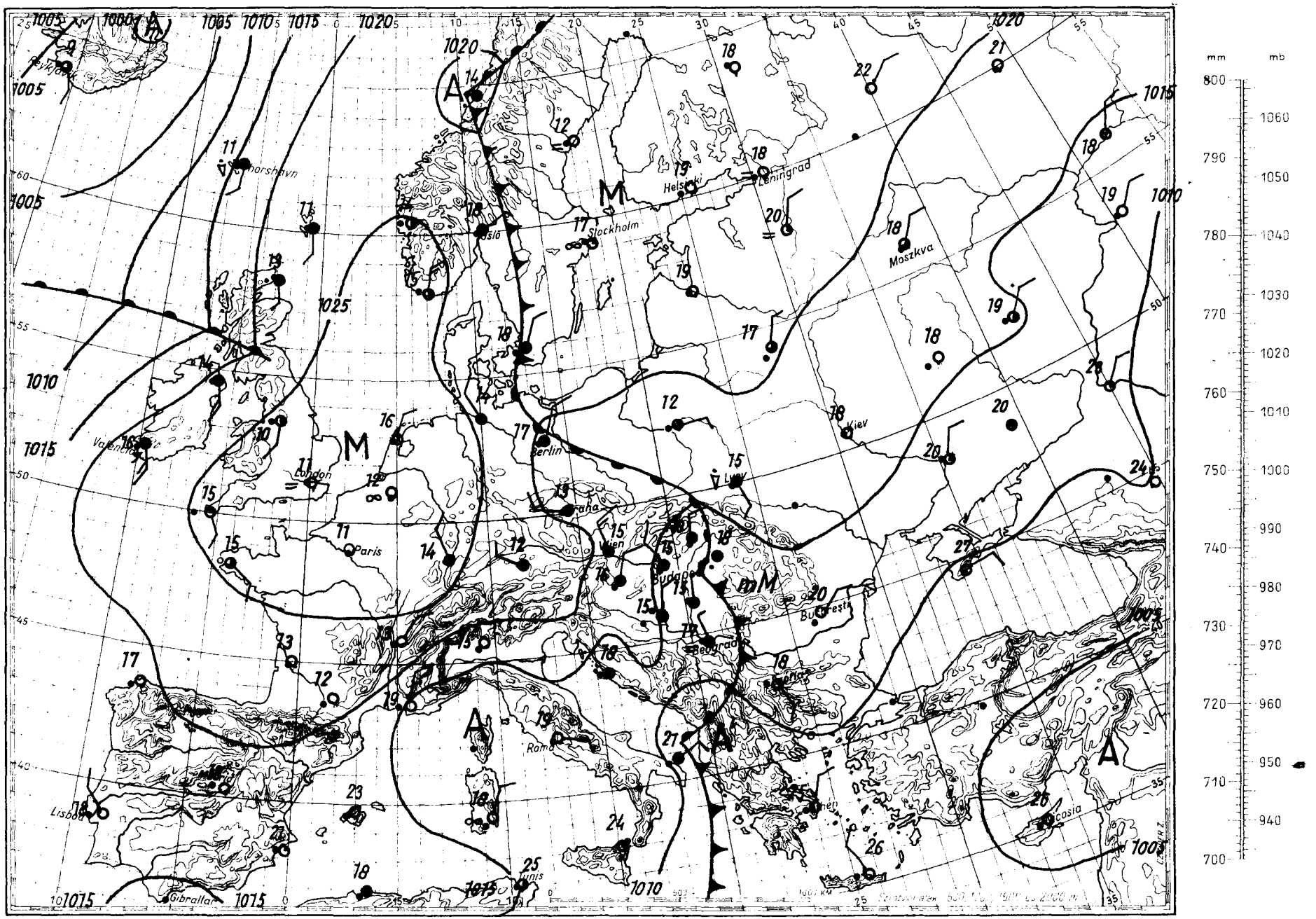






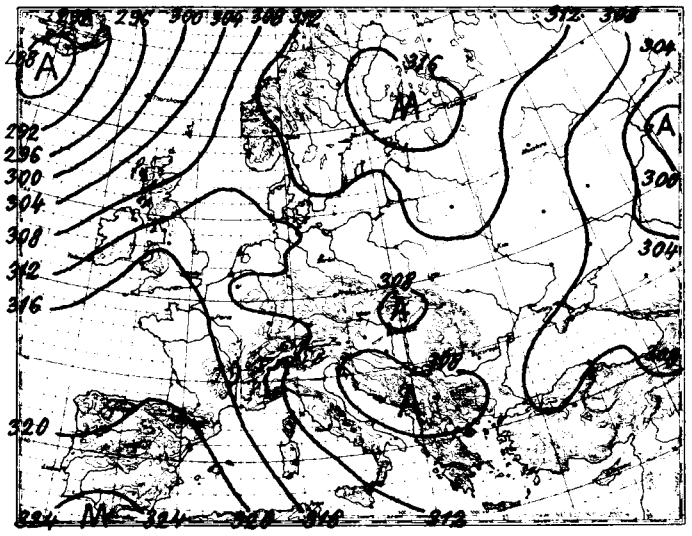


Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 17. nap 7 óra

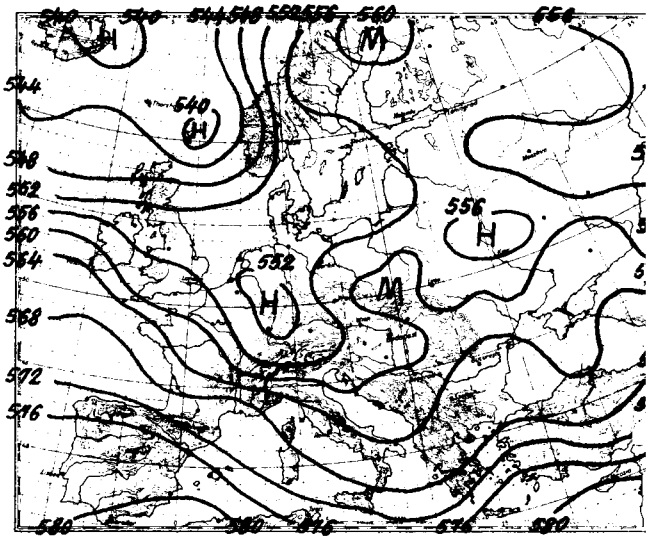


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. a u g u s z t u s hó 17. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959. VIII.16. 12h			
mb	m	C°	%
1000	108	-	-
850	1485	11,9	90
700	3092	4,5	80
600	4332	- 2,5	80
500	5757	-10,7	80
400	7437	-21,3	73
300	9497	-35,4	73
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

9963	Talaj	20,4	78
952	520	15,0	84
918	820	15,0	90
850	1485	11,9	90
800	1992	10,0	80
275	10075	39,7	73

Hétfőn 00 GMT-kor az advekciós kép erős melegadvekciót mutat Nagybritanniában és tőle nyugatra az Óceánon, erősebb hideget pedig az Alpok környékén és a Földközi-tenger nyugati részén. A Kárpát-medence északi határán erős hideg, a többi részén mérsékelt melegadvekció van. Hazánkban az utlsó 24 óra alatt a troposzféra alsó 1500 m vastag rétege 3 fokot hűlt, az 1500-tól 4000 m-ig terjedő rétegének hőmérséklete alig változott, 4000-6000 m-ig terjedő rétege pedig 4 fokot hűlt átlagosan. Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3470, a -10 fokos 4860 m magasságban helyezkedett el; tegnap óta az első 50, a második pedig 780 m-t süllyedt.

Veress s.k.

1959. VIII.17. 00h			
mb	m	C°	%
1000	112	-	-
850	1473	10,2	82
700	3071	3,2	87
600	4297	- 7,0	73
500	5697	-14,8	70
400	7369	-21,7	70
300	9423	-36,4	70
200	12113	-56,5	70
100			
50			

Jellemző pontok:

996,6	Talaj	15,2	82
940	660	11,7	83
910	930	13,8	83
860	1400	9,5	86
834	1620	11,8	76
745	2550	3,7	86
730	2750	5,4	86
600	4297	- 7,0	73
480	6000	-16,7	70
460	6300	-14,7	70
200	12113	-56,5	70
170	13161	-50,3	

= Tropopauza

1959. augusztus hó,
17. nap hétfő
72. évfolyam 229. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NW 4	1018,3	15	0		18	–	–	0
Sopron	4	WNW 9	17,3	16	0		19	14	14	0
Szombathely	4	NNW 2	17,0	16	0		22	15	14	0
Szentgotthárd	4	– 0	17,1	14	ny		22	14	14	0
Pápa	4	N 6	16,7	15	0		18	14	13	–
Győr *repter*	4	NW 5	17,1	15	ny		18	15	13	0
Esztergom	4	NW 12	16,6	15	0		21	14	13	–
Tatabánya	4	NW 12	16,0	15	ny		20	14	14	–
Székesfehérvár	4	NW 9	14,4	15	0		21	14	13	–
Siófok	4	N 16	15,1	16	0		20	16	15	0
Keszthely	4	NNW 10	15,0	16	ny		19	15	15	0
Zalaegerszeg	4	N 5	16,7	16	ny		19	15	14	–
Nagykanizsa	4	N 4	17,0	16	13		18	14	13	–
Kaposvár	–	–	– –	–	–		–	–	–	–
Pécs	4 •	N 4	14,6	14	6		22	14	13	6
Budapest M. I.	4	WNW 6	14,1	15	0		22	15	14	1
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	4 =	W 1	13,5	17	7	↯	24	16	15	2
Miskolc	4 '	NNW 1	13,5	18	17	↯	21	17	17	0
Sárospatak	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Baja	4 •	NW 2	14,9	14	1		23	14	13	4
Kalocsa	4 •	NNW 2	14,2	15	0		21	15	14	2
Kecskemét	4	NW 2	13,5	16	0		23	15	14	3
Szeged	4	NNW 4	13,9	15	1		27	15	14	8
Szolnok	4	NW 1	13,2	15	25	↯	26	15	14	2
Túrkeve	4 •	W 1	13,3	16	20		27	16	16	–
Békéscsaba	4	N 2	13,2	17	2		28	16	16	9
Debrecen	4 •	WNW 2	13,2	18	31	↯	25	17	17	1
Nyíregyháza	4 =	N 1	13,6	18	14		22	18	18	1
Kékestető (1000 m)**	4 ≡	– 0	897,9	13	10		16	13	–	0
Galyatető (932 m)**	–	– –	–	–	4		17	13	–	–
Misinatető (534 m)*	4 •	N 10	953,9	11	10		19	11	11	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	NW 2	954,6	13	0		19	12	–	0
Farkasgyepű (400 m)*	4	N 9	953,7	13	ny		20	12	12	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	ny		Tab	0		Jósvafő	–		Kisvárda	2	
Csorna	0		Sárbogárd	–		Lillafüred	17		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	0		Sztálinváros	0		Szendrőlád	23		Mátészalka	3	
Kőszeg	0		Nagykónyi	0		Füged	20		Tiszabecs	5	
Körmend	ny		Somogyszob	0		Hidasnémeti	50		Csenger	1	
Lenti	•		Barcs	3		Tokaj	11		Nyírlugos	3	
Letenye	•		Szigetvár	4		Poroszló	12	↯	Polgár	ny	
Káld	1		Lengyel	3		Jászapáti	0		Hajdúdorog	11	↯
Sumeg	0		Szekszárd	0		Nagykáta	2		Hortobágy	5	↯
Zirc	0		Mohács	4		Örkény	4	↯	Tiszaroff	2	↯
Veszprém	0		Siklós	4		Kunszentmiklós	0		Karcag	38	
Komárom	2		Királyrét	0		Cegléd	2		Berettyóújfalu	ny	
Kisbér	2		Balassagyarmat	10		Nagykőrös	1		Szeghalom	6	
Mór	0		Romhány	3		Tiszakécske	7	↯	Körösszakál	•	
Alcsut	•		Vác	0		Izsák	0		Szarvas	3	↯
Dobogókő	–		Godollő	35		Kiskunfélegyh	1		Szentes	6	
Martonvásár	•		Lőrinci	2		Kiskunhalas	5		Orosháza	•	
Tihany	0		Gyöngyös	2		Bácsalmás	6		Makó	•	
Fonyód	0		Borsodnádasd	2		Kistelek	5		Mezőhegyes	2	
Marcali	0		Putnok	8	↯	Záhony	18				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.16.	Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Debr. 12 h		Pécs 23 h					
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	7	320	7	360	2	320	7	40	2	360	7				
500 m	320	10	310	20	20	8	330	5	100	9	10	11				
1000	320	10			50	3			150	6	50	2				
1500	340	11			50	3					90	3				
2000	350	5														
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

VIII.17.	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
Talaj	320	7	320	7												
500 m	330	11	20	4												
1000	30	5	20	2												
1500	-	0	120	1												
2000	-	0	60	0												
3000	-	0														
4000	-	0														
5000	170	2														
7000	220	6														
9000	240	9														
10000	240	9														
12000	260	9														
14000	260	9														
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

72. évfolyam, 230. szám + Budapest + 1959. augusztus 18.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép-Európában fokozatosan anticiklonossá válik az időjárás, megszünnek az esőzések és kevesebb a felhő. Igy szárazföldünk nagyrészén most már csendes, napos időjárás uralkodik. A Szovjetunióban és Finnországban meleg van, a legmagasabb nappali hőmérsékletek elérik a 26-28 fokot.

Hazánkban tegnap még erősen felhős volt az ég, a Dunántúlon élénk, helyenként erős északnyugati szél fujt. Többfelé hullott eső, északkeleten helyenként zivatar keletkezett. A lehullott csapadék mennyisége sehol sem haladta meg a 6-8 mm-t. A hőmérséklet napközben a Dunántúlon 17,20, máshol 20-24 fokig emelkedett. Éjszaka országszerte 14,17 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, alig változik.

Várható időjárás szerda estig:

A nappali felmelegedés kissé fokozódik.
Felhőátvonulások, néhány helyen még átvonuló esővel, zivatarral.
Mérsékelt északkeleti, keleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14,17
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 24,27 fok között.

Távolabbi kilátások:

Mérsékelten meleg idő, napsütéssel.

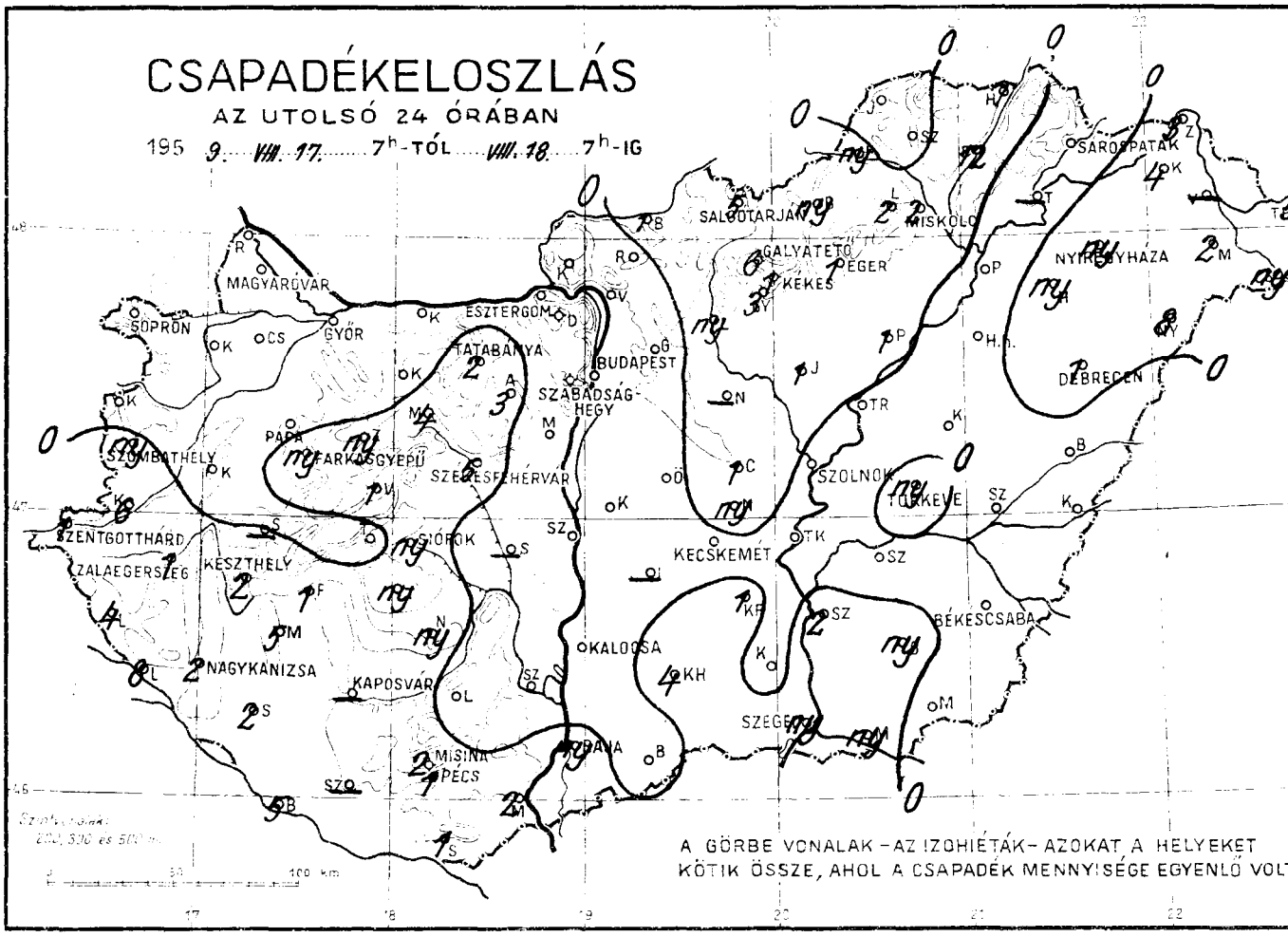
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

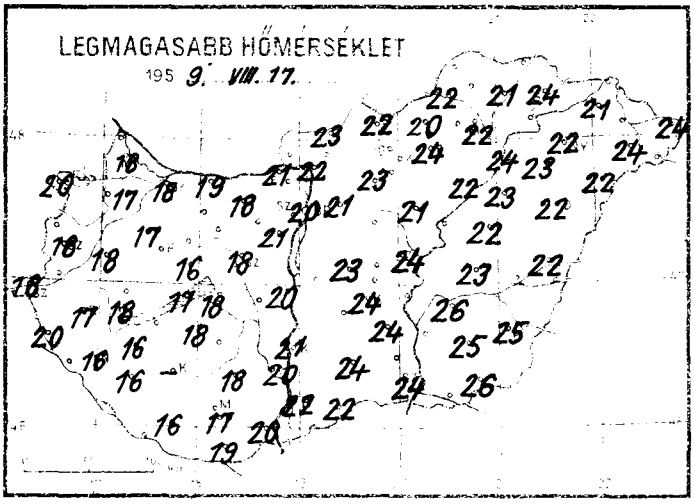
1959. VIII. 17.	17,8 C°	761,5 mm	Eltérés:	- 2,7 C° - 0,2 mm.

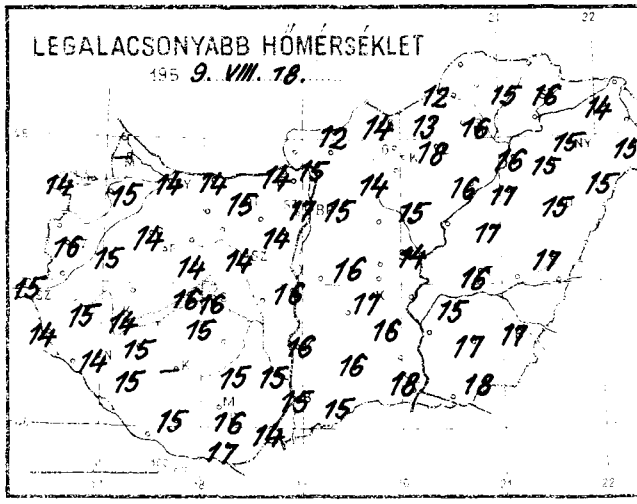
1871 óta ezen a napon előfordult:

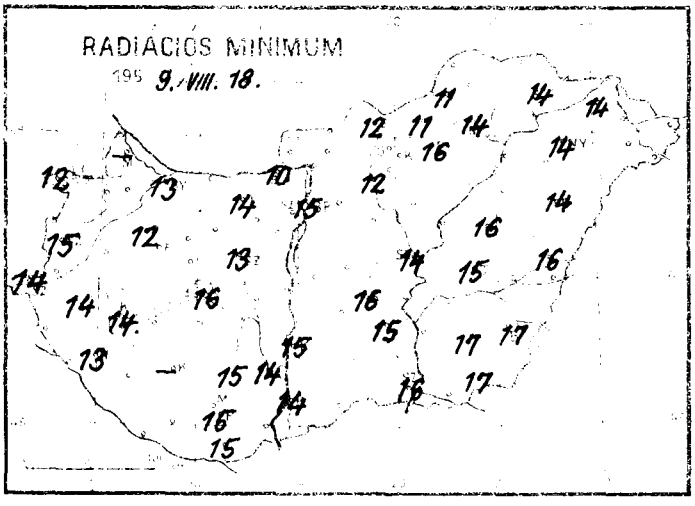
legmagasabb hőmérséklet	34,9 C° /1892/
legalacsonyabb hőmérséklet	9,3 C° /1885/

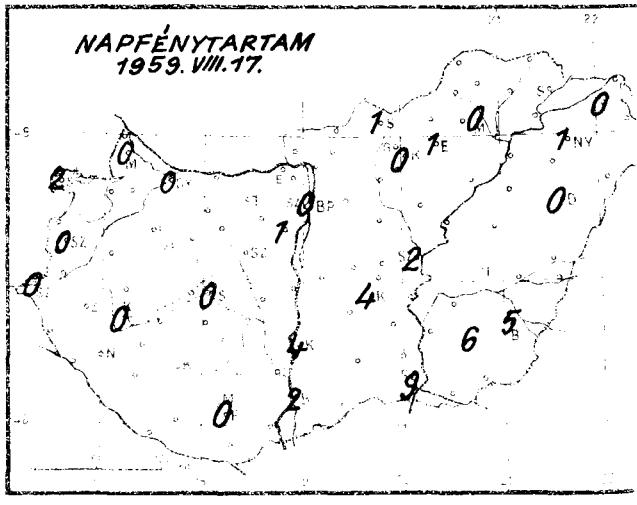
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



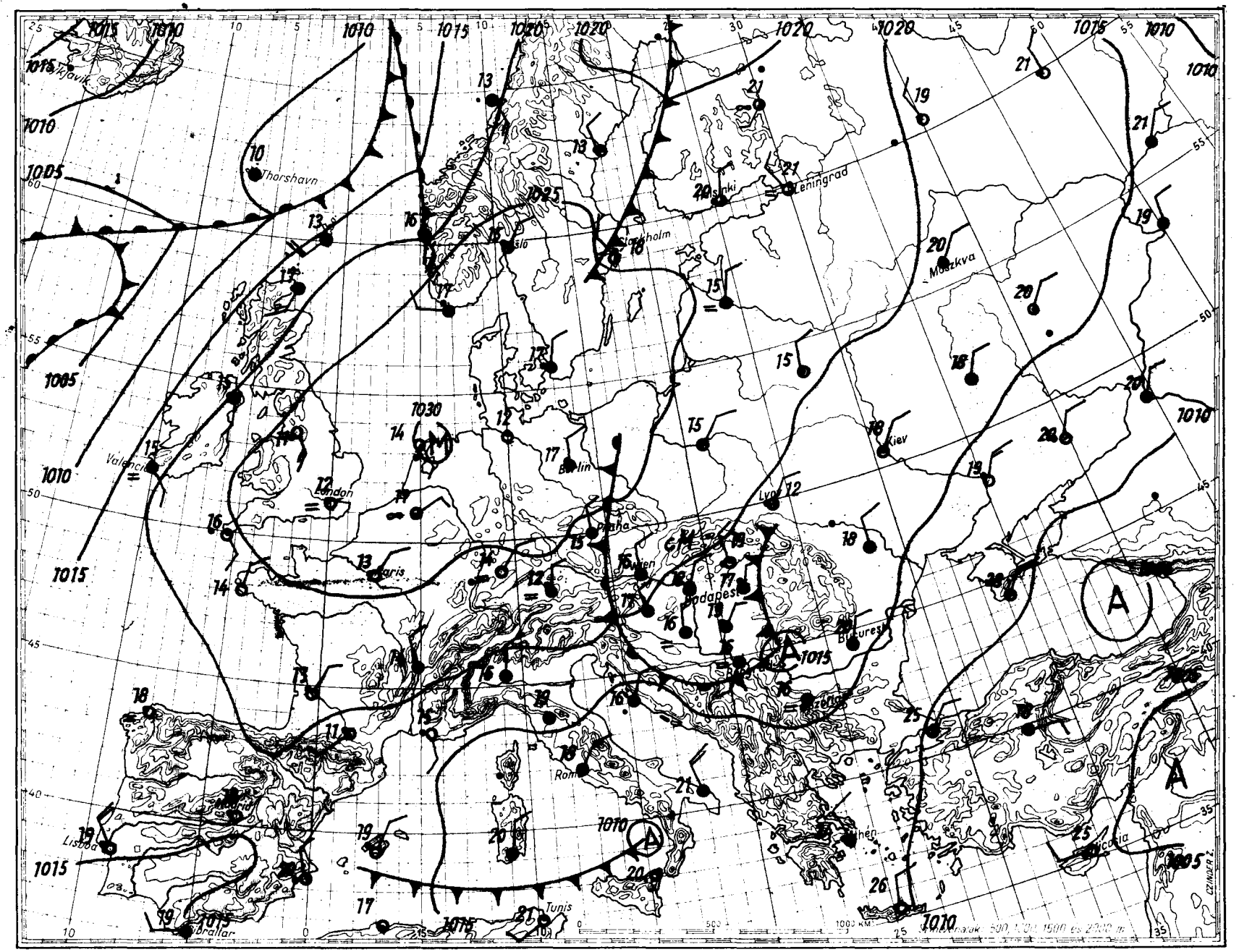


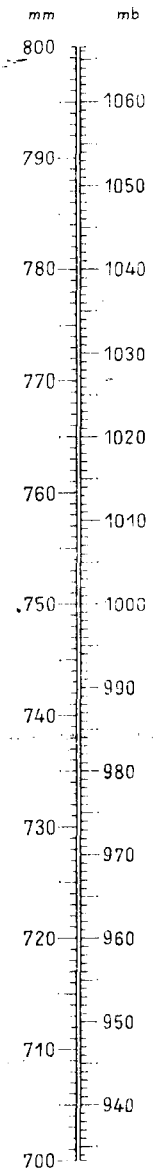






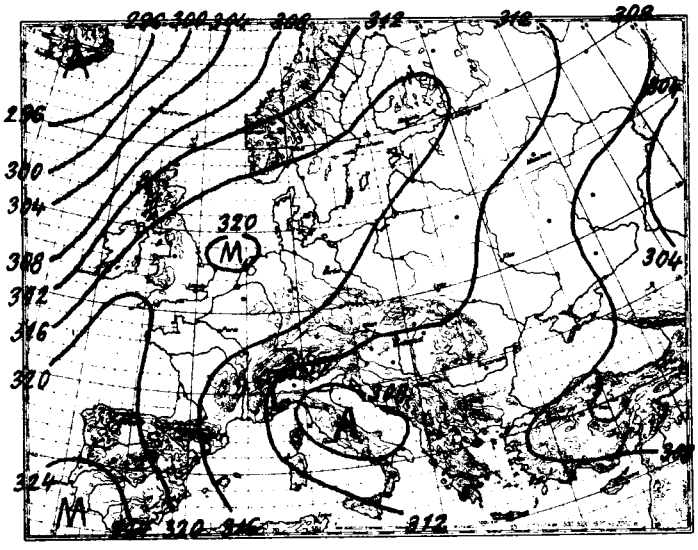
Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 18. nap 7 óra



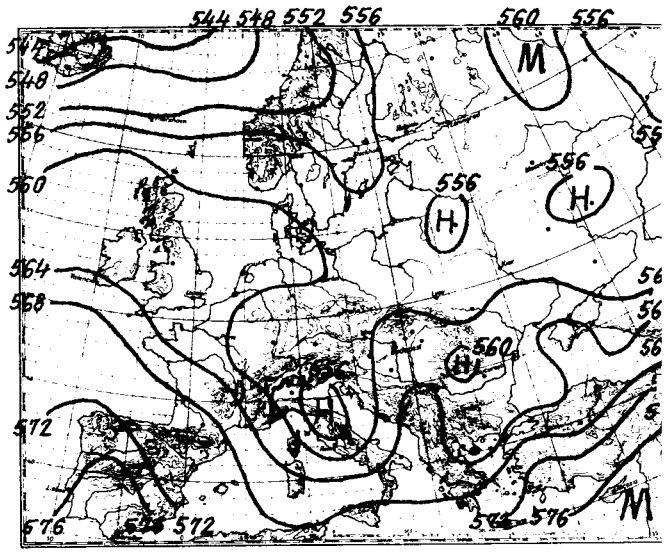


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. augusztus hó 18. nap 00^h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959. VIII.17. 12^h			
mb	m	C°	%
1000	125	-	-
850	1504	11,5	94
700	3109	3,8	93
600	4347	-2,6	100
500	5774	-9,9	81
400	7458	-21,4	75
300	9515	-36,2	75
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

998,3	Talaj	20,1	70
937	680	14,5	73
923	800	13,6	100
889	1140	14,1	95
866	1430	11,4	94
827	1720	11,4	94
726	2700	5,1	92
600	4347	-2,6	100
500	5774	-9,9	81
261	10455	-43,3	75

Kedden 00 GMT-kor az advekciós kép erős melegadvekciót mutat Izland és Dél-Skandinávia között a tengeren, erős hideget az Atlanti-óceán északnyugati részén és Novaja-Zemlja térségében, mérsékelt hideget pedig a Vizcayai-öböl és Sardinia-szigete közötti területe. A Kárpát-medencében az advekciós kép jellegtelen. Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzfera 0-1500 m közötti rétege 3,5, a 3500-6000 m közötti rétege 2 fokot melegedett, az 1500-3500 m közötti rétege 1,3, a 6000 és 7500 m közötti rétege pedig 2 fokot hűlt átlagosan. Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3530, a -10 fokos 5190 m magasságban volt található; tegnap óta az első 60, a második 330 métert emelkedett.

Veress s.k.

1959. VIII.18. 00^h			
mb	m	C°	%
1000	143	17,1	89
850	1521	7,2	94
700	3115	2,5	82
600	4342	-5,2	84
500	5751	-13,2	75
400	7515	-23,6	61
300	9445	-40,4	53
200	12082	-61,5	53
100			
50			

Jellemző pontok:

1000,4	Talaj	17,0	90
938	700	18,0	67
850	1521	10,2	94
820	1860	7,7	94
800	2024	8,4	84
600	4342	-5,2	84
400	7415	-23,6	61
300	9445	-40,4	53
*200	12082	-61,5	53
188	12480	-61,5	
157	13630	-52,4	
145	14135	-53,2	

* Tropopauza

1959. augusztus hó. 18 nap kedd 72. évfolyam 230. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	NW 2	1021,3	17	o		18	–	–	0
Sopron	4	NW 6	21,9	17	o		20	14	12	2
Szombathely	3	N 6	20,2	17	ny		18	16	15	0
Szentgotthárd	4	N 6	19,9	17	1		18	15	14	0
Pápa	4	N 1	19,7	15	o		17	14	12	–
Győr reptér	1	NW 3	19,9	17	o		18	14	13	0
Esztergom	4 ≡	– 0	18,7	14	o		21	14	10	–
Tatabánya	4 =	NW 2	19,4	15	2		18	15	14	–
Székesfehérvár	0	NW 4	18,1	16	5		18	14	13	–
Siófok	3	N 10	18,4	17	ny		18	16	16	0
Keszthely	4	N 4	18,9	16	2		18	14	14	0
Zalaegerszeg	4	N 4	19,8	16	1		17	15	14	–
Nagykanizsa	4 •	N 6	19,7	15	2		16	14	13	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4 =	N 7	17,0	16	1		17	16	15	0
Budapest M. I.	4	NNE 3	18,3	18	o		20	17	15	0
Salgótarján	3	SSW 6	18,9	18	5		22	14	12	1
Eger	3	SW 1	17,6	20	1	⌇	24	18	16	1
Miskolc	1	NNW 3	18,1	19	2		22	16	14	0
Sárospatak	1	N 2	18,4	20	o		24	16	14	–
Baja	4	NW 2	17,2	16	ny		22	15	14	2
Kalocsa	4 =	N 4	17,5	16	•		21	16	15	4
Kecskemét	3	NNE 4	16,6	18	o		24	17	16	4
Szeged	3	NNE 3	16,3	19	ny	⌇	24	18	16	9
Szolnok	4	NNW 1	17,0	17	o		24	14	14	2
Törökeve	4	N 2	15,4	17	ny		23	16	15	–
Békéscsaba	4 =	N 3	15,8	18	o		25	17	17	5
Debrecen	4	ENE 4	17,4	16	1	⌇	22	15	14	0
Nyíregyháza	2	N 4	17,7	18	ny		22	15	14	1
Kékestető (1000 m)**	4	NNE 2	900,7	11	1		15	10	–	0
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	6		17	11	–	–
Misinatető (534 m)*	4 ≡	N 4	958,0	13	2		14	13	12	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 2	960,5	15	•		17	14	–	1
Farkasgyepű (400 m)*	4 ≡	NW 2	960,5	13	ny		15	13	13	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	•		Tab	ny		Jósvafő	•		Kisvárda	4	
Csorna	o		Sárbogárd	–		Lillafüred	2		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	•		Sztálinváros	•		Szendrőlád	•		Mátészalka	2	
Kőszeg	•		Nagykőnyi	ny		Füged	12		Tiszabecs	5	
Körmend	6		Somogyszob	2		Hidasnémeti	7		Csenger	ny	⌇
Lenti	4		Bares	5		Tokaj	–		Nyírjugos	8	
Letenye	8		Szigetvár	–		Poroszló	1	⌇	Polgár	•	
Káld	ny		Lengyel	•		Jászapáti	1	⌇	Hajdúdorog	ny	
Sümeg	–		Szekszárd	•		Nagykáta	–		Hortobágy	•	
Zirc	ny		Mohács	2		Örkény	•	=	Tiszaroff	•	
Veszprém	1		Siklós	1		Kunszentmiklós	•	=	Karcag	•	
Komárom	•		Királyrét	•		Cegléd	1		Berettyóújfalu	•	
Kisbér	•		Balassagyarmat	1		Nagykőrös	ny		Szeghalom	•	
Mór	4		Bonyhád	•		Tiszakécske	•		Körösszakál	•	
Alcsút	3		Vác	•		Izsák	–		Szarvas	•	
Dobogókő	•		Gyöngyös	•		Kiskunfélegyh.	1		Szentes	2	
Martonvásár	•		Encsencsi	ny		Kiskunhalas	4		Orosháza	ny	
Tihany	•		Gyöngyös	3	⌇	Bácsalmás	•		Makó	ny	
Fonyód	1		Borsodnádasd	ny		Kistelek	•		Mezőhegyes	•	
Marcali	5		Putnok	ny	⌇	Záhony	3				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.17.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Bpest 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 14 h		Bpest 15 h		Bpest 17 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	320	2	320	7	360	7	320	7	360	2	320	7	320	7	360	7
500 m	360	6	30	4	20	4	350	22	330	15	40	7	10	5	340	19	10	17
1000	360	6	60	3	20	4	350	22	340	15			30	4	340	19	10	16
1500	90	2					20	18					40	2	40	7		
2000	90	1					50	12					80	1	10	2		
3000													80	2				
4000													30	2				
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.17.	Pécs 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
Talaj	360	7	320	7												
500 m	30	9	20	8												
1000	110	4	20	7												
1500	110	4	20	7												
2000	90	8	340	6												
3000	90	8	340	6												
4000			20	4												
5000			340	4												
7000			-	0												
9000			290	5												
10000			290	5												
12000			240	7												
14000			330	6												
16000			280	3												
18000																
20000																

VIII.18.	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														
500 m	40	6														
1000	40	6														
1500	20	6														
2000	340	6														
3000	-	0														
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

72. évfolyam 231. szám + Budapest + 1959. augusztus 19.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az európai időjárási helyzetben nem következett be lényeges változás. A zavartalanabb napsütés következtében Közép-Európában folytatódik a levegő felmelegedése.

Hazánkban tegnapra a Dunántúlon is felszakadozott a felhőzet és megszünt az előző napok hűvös, szeles időjárása. Több helyen még esett az eső, néhány helyen zivatar keletkezett. Kőszegen 16, Sopronban 11 mm csapadékot mértek, máshol azonban csak 2-5 mm, vagy ennél kevesebb esett. A hőmérséklet országszerte 23-26 fokig emelkedett. Ma hajnalra 13-16 fokig hült le a levegő.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás csütörtök estig:

Kisebb felhőátvonulások.
Néhány helyen délutáni zápor, zivatar.
Mérsékelt északkeleti, keleti szél.
A nappali felmelegedés kissé fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14,17
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 26,29
fok között.

Távolabbi kilátások:

A felmelegedés folytatódik.

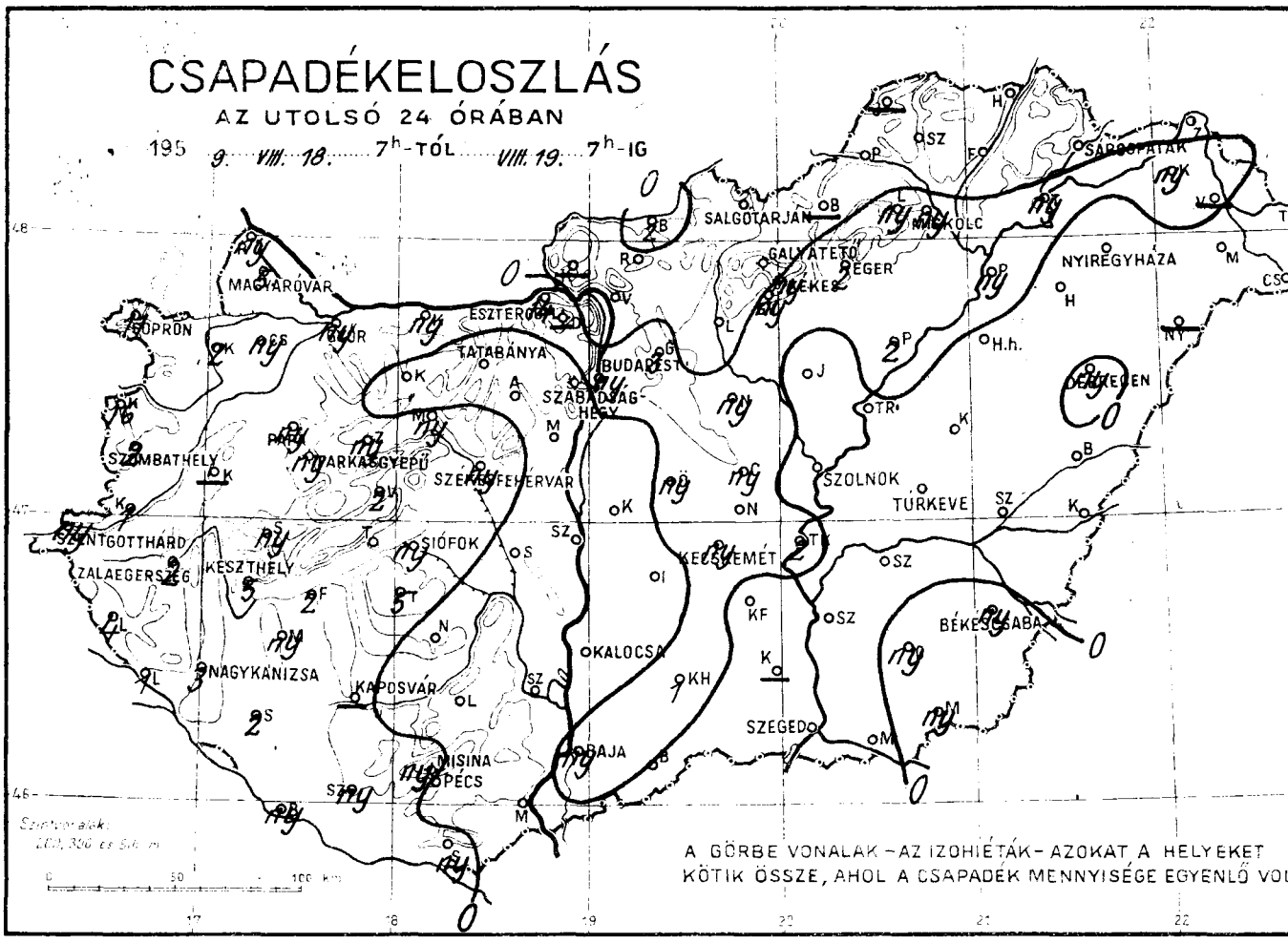
A hőmérséklet és légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

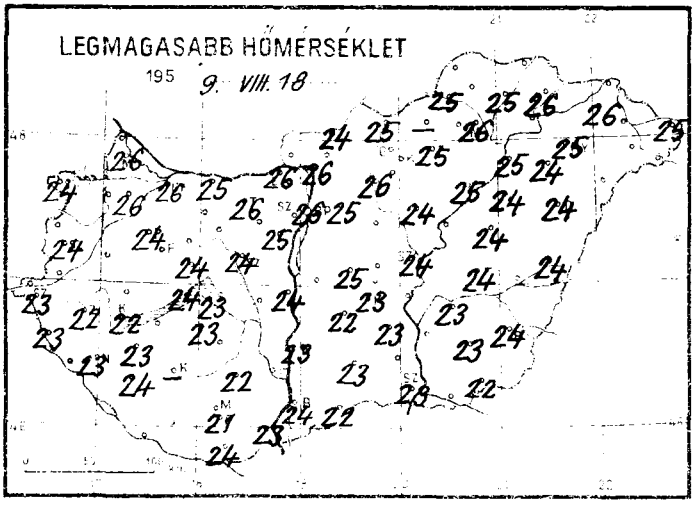
1959. VIII. 18.	21,1 C°	763,5 mm	Eltérés: + 0,4 C° + 2,0 mm.

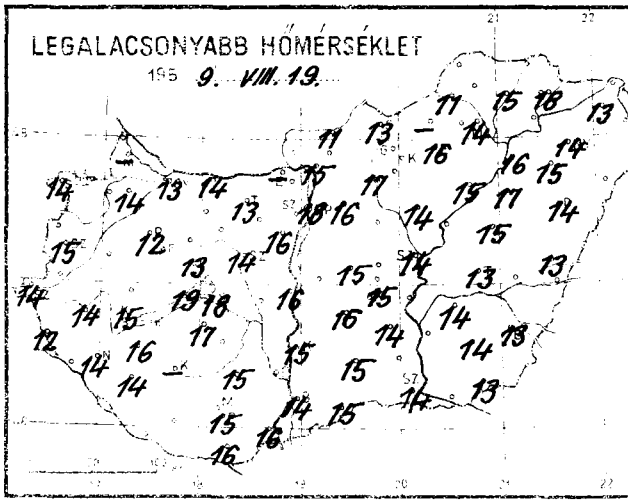
1871 óta ezen a napon előfordult:

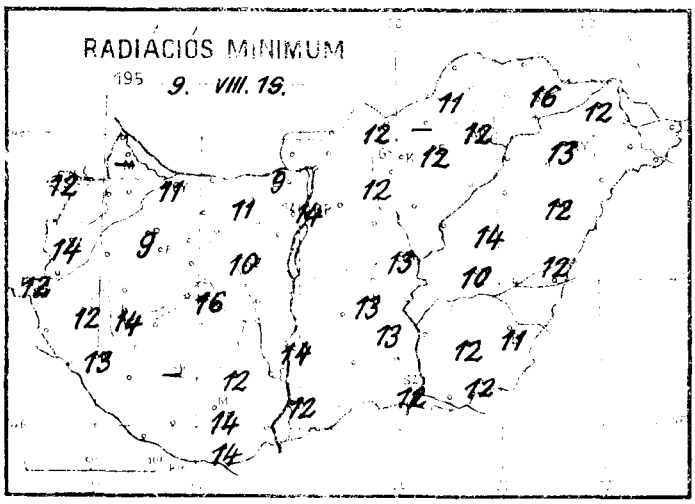
legmagasabb hőmérséklet	38,2 C°	/ 1892 /
legalacsonyabb hőmérséklet	9,0 C°	/ 1895 /

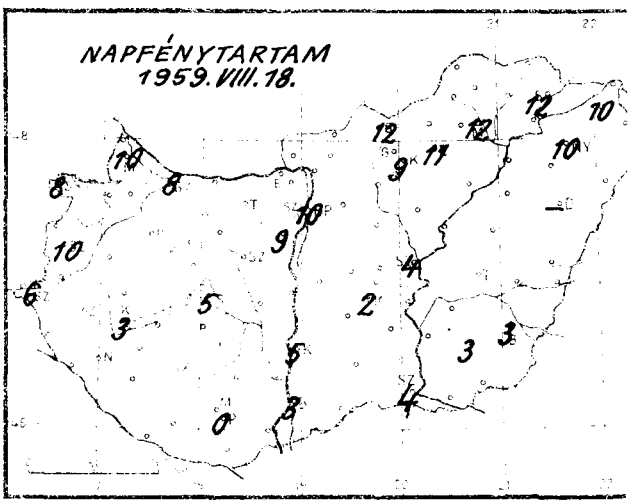
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



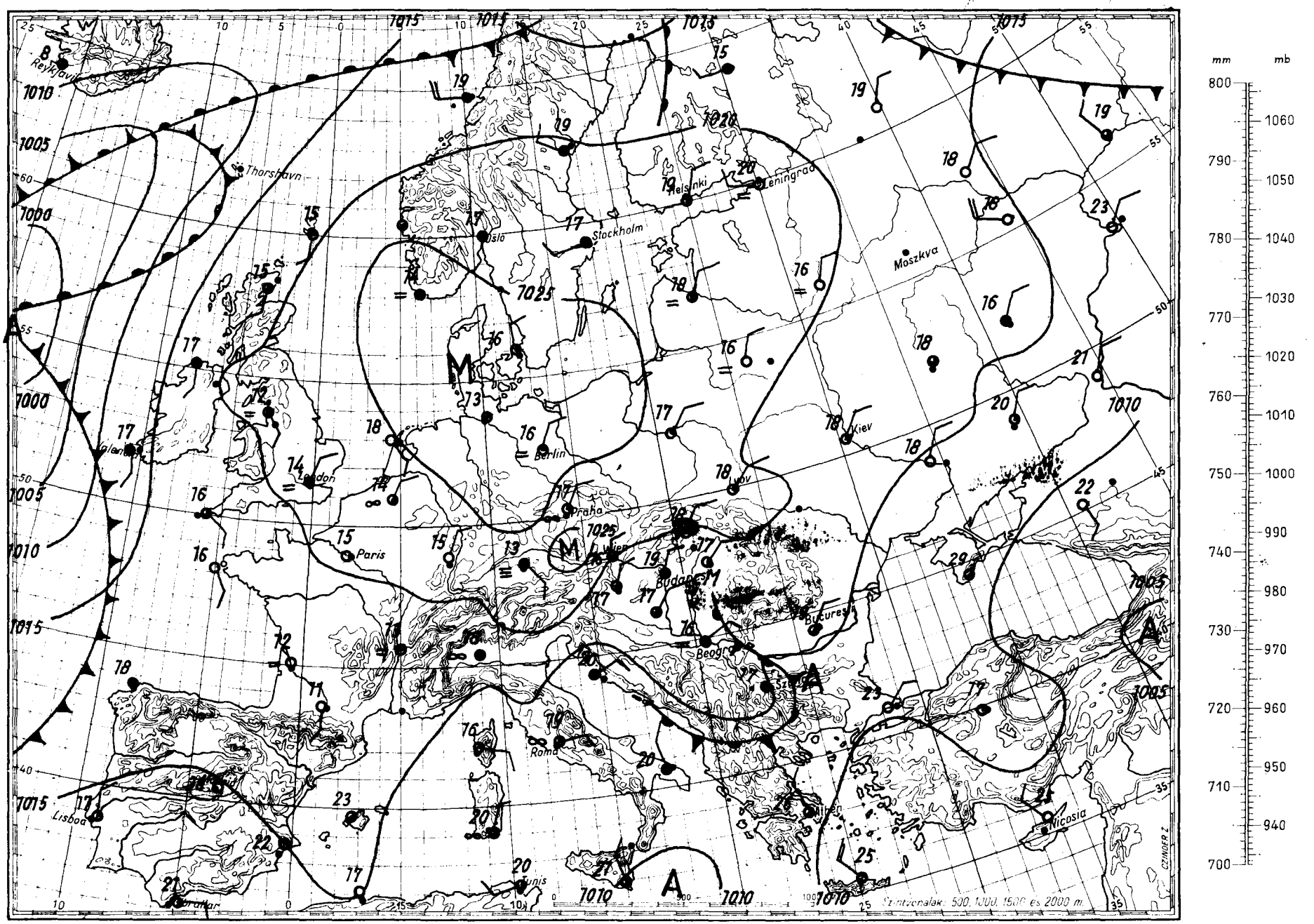






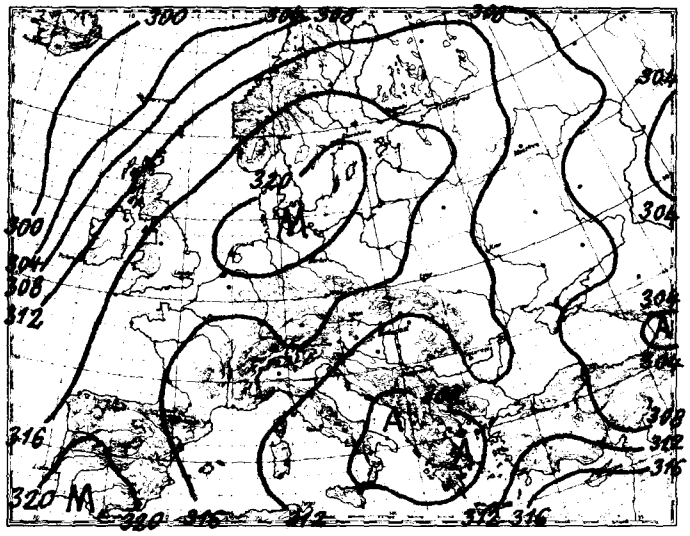


Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 19. nap 7 óra

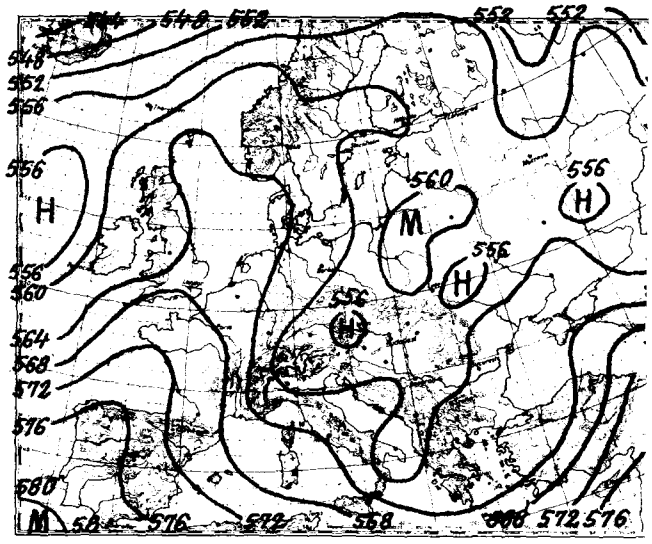


Magaslégköri időhelyzet

)est, 19 *59. augusztus* hó *19.* nap *00h GMT.*



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959. VIII.18. 12			
mb	m	C°	%
1000	147	24,5	52
850	1541	12,9	87
700	3134	3,1	90
600	4376	- 3,9	67
500	5788	13,3	65
400	7455	22,6	53
300	9501	36,6	41
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1000,8	Talaj	24,6	51
727	2850	2,0	70
700	3134	3,1	90
672	3460	- 0,4	92
650	3720	- 0,2	67
500	5788	-13,3	65
400	7455	-22,6	53
250	10735	-46,0	41

Az Azori anticiklon egyre nagyobb területére terjed ki Európának, s vele a meridionális áramlás is. A hideg levegő három légcseppre szakadt szét Ausztria, Ukrajna és a Don északi szakasza mentén. De erősebb lehűlés a Rohne és a Rajna, valamint Korzika és Szardinia felett mutatkozik csak. Az európai szárazföld nyugati partvidékén melegadvekció megy végbe.
Hazánk felett a magasban csak kisebb hőmérsékletingadozások voltak az elmúlt 24 óra alatt. A 0 fok és a -10 fokos szint is alacsonyabbra, 3080, illetve 4930 m-re került. A sztratoszféra fekvésében nem következett be változás.

Klné. s.k.

1959. VIII.19. 0			
mb	m	C°	%
1000	153	17,9	7
850	1535	11,3	6
700	3110	- 0,3	5
600	4324	- 7,9	4
500	5724	-14,1	4
400	7353	-24,5	4
300	9404	-41,7	4
200	12037	-60,5	4
100			
50			

Jellemző pontok:

1001,5	Talaj	17,7	7
978	400	19,6	6
700	3110	- 0,3	5
590	4470	- 8,6	4
572	4820	- 8,6	4
400	7353	-24,5	4
300	9404	-41,7	4
x 200	12037	-60,5	4
173	12970	-52,7	
110	15864	-52,1	

x Tropopauza

1959. augusztus hó
19. nap szerda
72. folyam 231. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	1	W 2	1021,0	18	5		26	–	–	10
Sopron	2	WNW 5	21,5	17	11	⟋	24	14	12	8
Szombathely	4	N 1	19,8	18	2	⟋	24	15	14	10
Szentgotthárd	3	– 0	19,9	15	ny		23	14	12	6
Pápa	1 =	NW 1	19,4	14	ny		24	12	9	–
Győr	3	– 0	19,8	16	ny		26	13	11	8
Esztergom	1	– 0	18,7	14	14		26	–	9	–
Tatabánya	3	– 0	18,3	15	.		26	13	11	–
Székesfehérvár	1	NNE 2	17,9	16	ny		24	14	10	–
Siófok	1	NE 6	18,0	18	ny	⟋	23	18	16	5
Keszthely	4	NNW 3	18,7	16	5		22	15	14	3
Zalaegerszeg	1	NNE 2	19,5	16	2		22	14	12	–
Nagykanizsa	4	N 4	19,1	16	3		23	14	13	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	3	NE 4	17,0	17	.		21	15	14	0
Budapest M. I.	1	N 3	18,3	19	ny		26	18	14	9
Salgótarján	1	NNE 1	19,3	19	.		25	13	12	12
Eger	0	NE 2	18,3	20	2	⟋	25	16	12	11
Miskolc	1	NNW 3	19,3	18	ny		26	14	12	12
Sárospatak	0	NE 2	17,6	21	.		26	18	16	12
Baja	4	N 2	17,1	15	ny		24	14	12	3
Kalocsa	3	N 4	17,2	16	.		23	15	14	5
Kecskemét	2	NE 4	17,0	17	ny		23	15	13	2
Szeged	3	NE 4	16,4	16	.		23	14	12	4
Szolnok	1	NE 4	17,0	17	.		24	14	13	4
Túrkeve	2	NE 2	15,9	16	.		24	13	10	–
Békéscsaba	3	NNE 2	16,6	16	ny		24	13	11	3
Debrecen	1	NNE 4	17,9	17	ny		24	14	12	–
Nyíregyháza	0	NE 4	19,4	17	.		25	14	13	10
Kékestető (1000 m)**	3	NE 2	902,3	12	ny		17	11	–	9
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		19	12	–	–
Misinatető (534 m)*	3 =	N 6	957,6	14	ny		23	13	12	–
Szabadsághegy (474 m)*	1	NE 2	959,7	18	.		23	16	–	10
Farkasgyepű (400 m)*	4 ≡	– 0	959,3	14	ny		23	12	10	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
Rajka	ny		Tab	5	⟋	Jósvafő	–		Kisvárda	ny
Csorna	ny		Sárbogárd	.		Lillafüred	ny		Vásárosnamény	–
Kapuvár	2	⟋	Sztálinváros	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.
Kőszeg	16		Nagykónyi	.		Füged	.		Tiszabecs	.
Körmend	1	⟋	Somogyszob	2		Hidasnémeti	.		Csenger	.
Lenti	4		Bares	ny		Tokaj	ny		Nyírlugos	–
Letenye	1		Szigetvár	ny		Poroszló	2		Polgár	ny
Káld	–		Lengyel	.		Jászapáti	.		Hajdúdorog	.
Sümeg	ny		Szekszárd	.		Nagykáta	ny		Hortobágy	.
Zirc	ny		Mohács	.		Örkény	ny		Tiszaroff	.
Veszprém	2		Siklós	ny		Kunszentmiklós	–		Karcag	.
Komárom	ny		Királyrét	–		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	.
Kisbér	.		Balassagyarmat	2		Nagykőrös	.		Szeghalom	.
Mór	ny		Bombány	.		Tiszakécske	2		Körösszakál	.
Alcsút	.		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	.
Dobogókő	–		Gödöllő	3		Kiskunfélegyh.	.		Szentes	.
Martonvásár	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	1		Orosháza	ny
Tihany	.		Gyöngyös	ny		Bácsalmás	.		Makó	.
Fonyód	2		Borsodnádasd	–		Kistelek	–		Mezőhegyes	ny
Marcali	ny		Putnok	.		Záhony	.			

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.18.

	Bpest 6 h		Siófok 11 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 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	2	40	7	40	7	40	7	360	7	360	2				
500 m	60	11	20	4	50	10	70	7	50	13	60	9	30	1				
1000					50	10	60	5	50	13	60	9	50	2				
1500					50	10	60	5	50	13	50	11	60	1				
2000					60	10	40	8	50	13			60	1				
3000					60	10												
4000					80	7	60	4										
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.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	40	7	360	7														
500 m	70	14	60	10														
1000	70	14	60	10														
1500	70	14	60	10														
2000	70	9	80	9														
3000	70	9																
4000	70	9																
5000	80	8																
7000	100	6																
9000	90	5																
10000	250	3																
12000	290	11																
14000	290	11																
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																		

)İJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

)JA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
)APEST II. KITAIBEL PÁL UTCA 1
:FON: KÖZPONT: 353-500, IDŐJELZŐ OSZT.: 150-410

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

2. évfolyam 232. szám +Budapest+ 1959. augusztus 20.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép-Európában magas légnyomású, száraz időjárás uralkodik. ranciaország középső részein ismét 30 fok fölé emelkedett a hőmérséklet.

Hazánkban szerdán a délutáni órákban többfelé volt zápores, zi-atar. Ennek következtében Pápán 18, Szigetváron 17, Kapuváron 7, Nyirlugo-on 6 mm-t, máshol szonban csak jelentéktelen csapadékmennyiséget mértek. A ıőmérséklet országszerte 25-28 fokig emelkedett, ma hajnalra pedig 12-16 fok-g hült le a levegő.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 25 fok, a tenger-ıszintre átszámított légnyomás 764 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

Kisebb felhőátvonulások, néhány helyen záporesővel, zivatarral.
Mérsékelt északkeleti-keleti szél.
A hőmérséklet alig változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12-15,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 26, 29 fok között.

Titkos s.k.

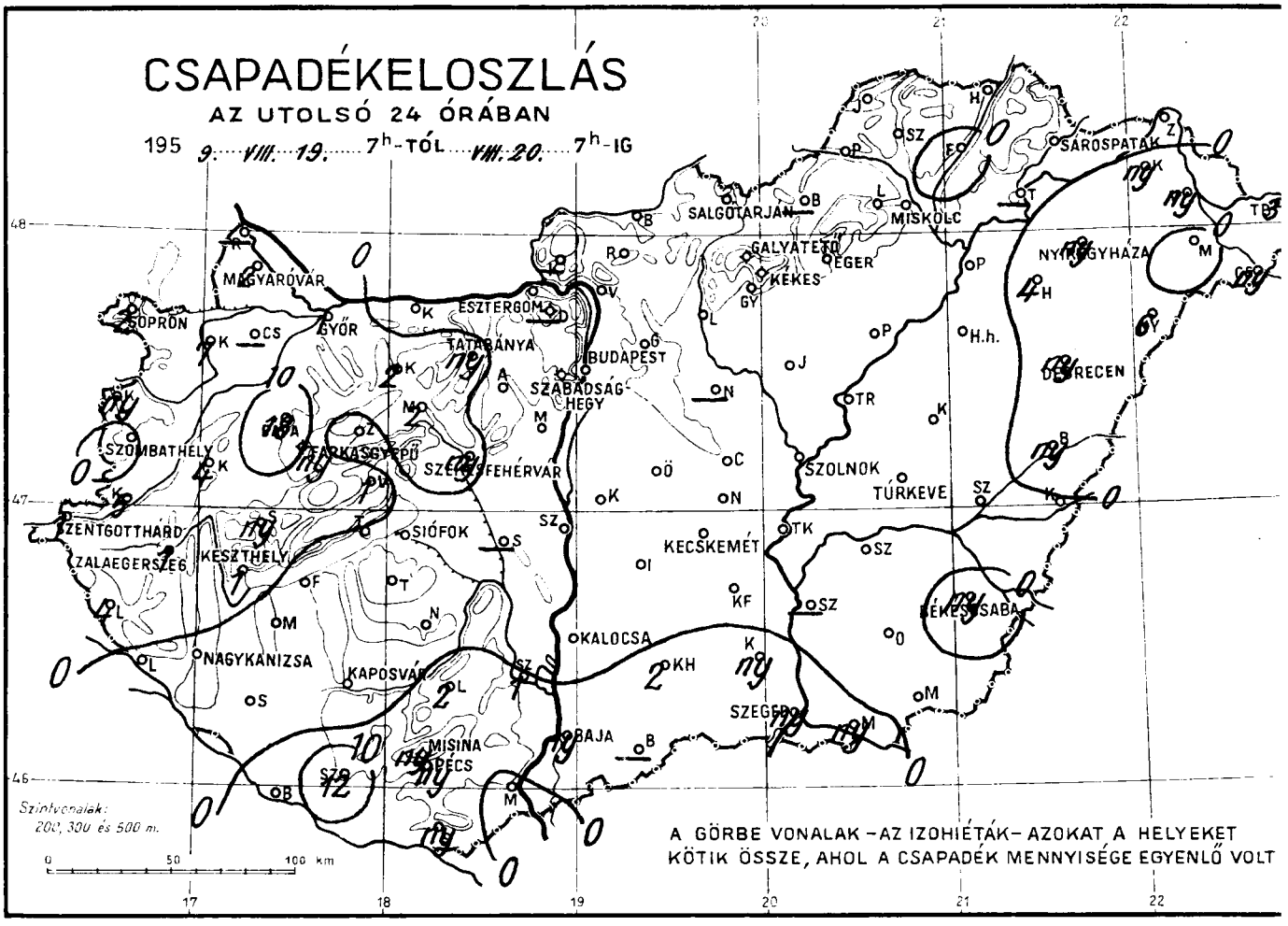
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

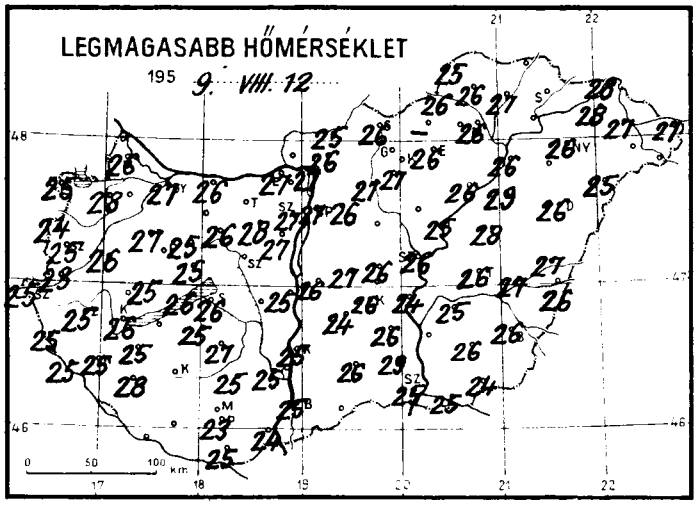
1959.VIII.19.: 22,5 0°, 763,2 mm. Eltérés: +1,5 0°, +1,5 mm.

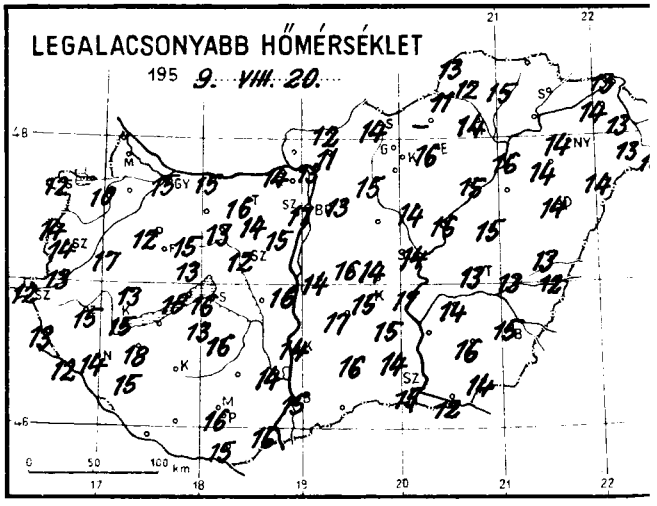
1871 óta ezen a napon előfordult:

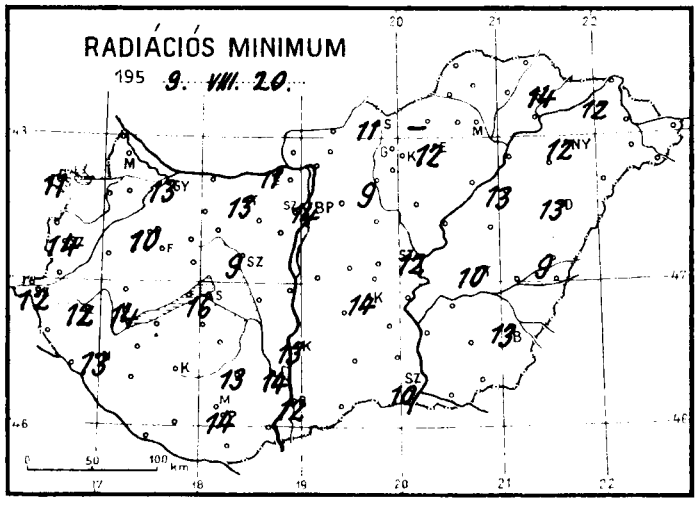
legmagasabb hőmérséklet 37,1 0° /1946/
legalacsonyabb hőmérséklet 9,1 0° /1895/

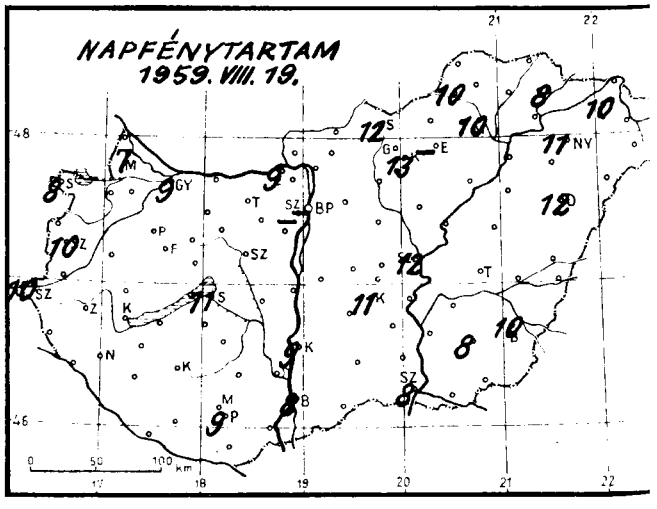
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



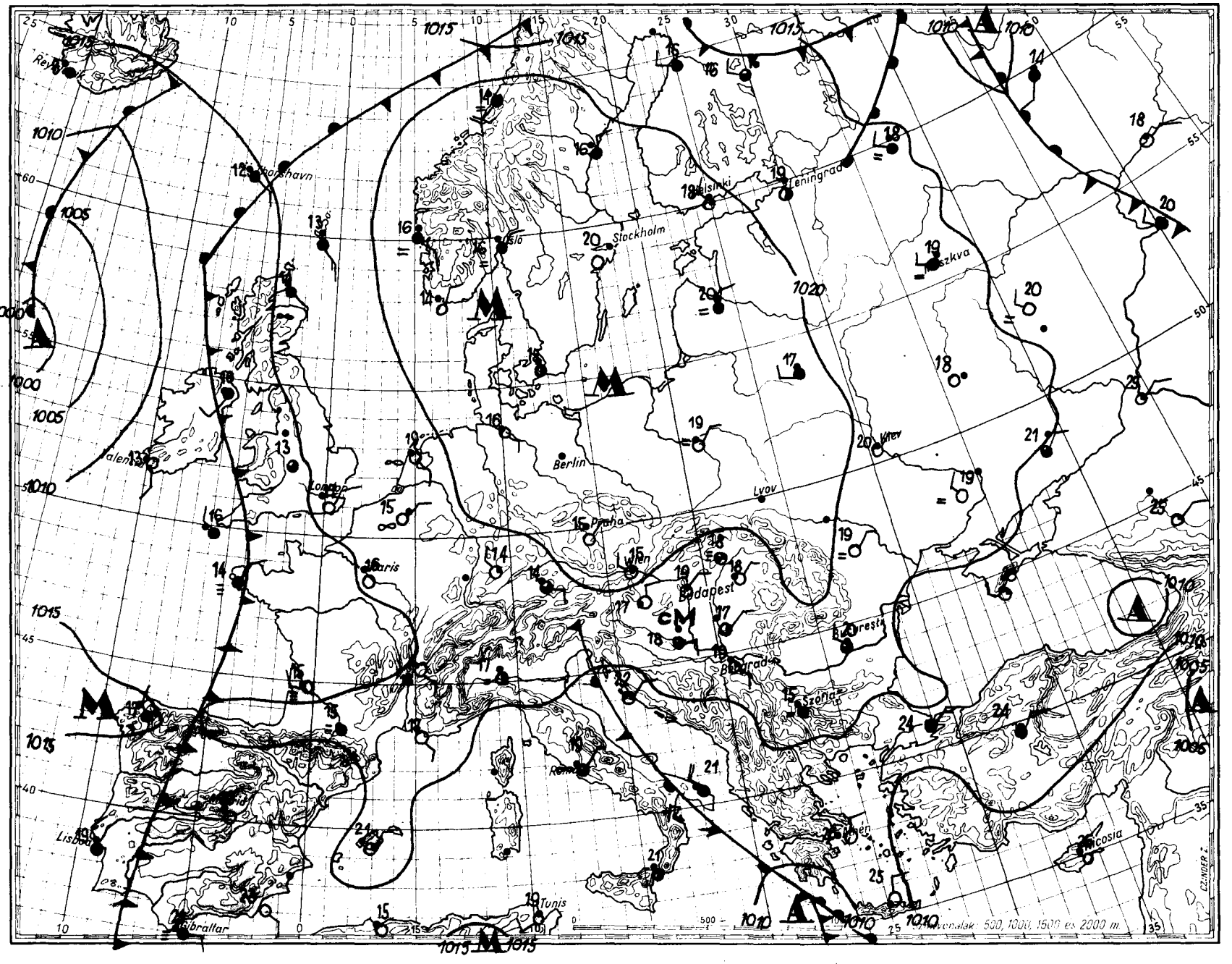


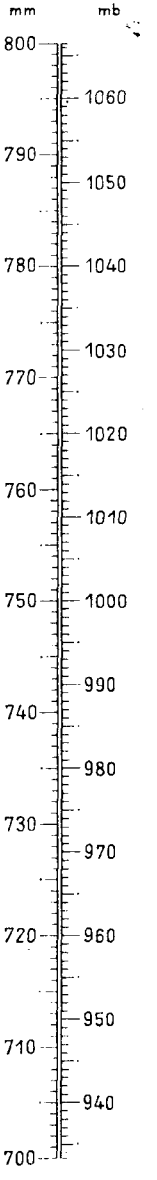






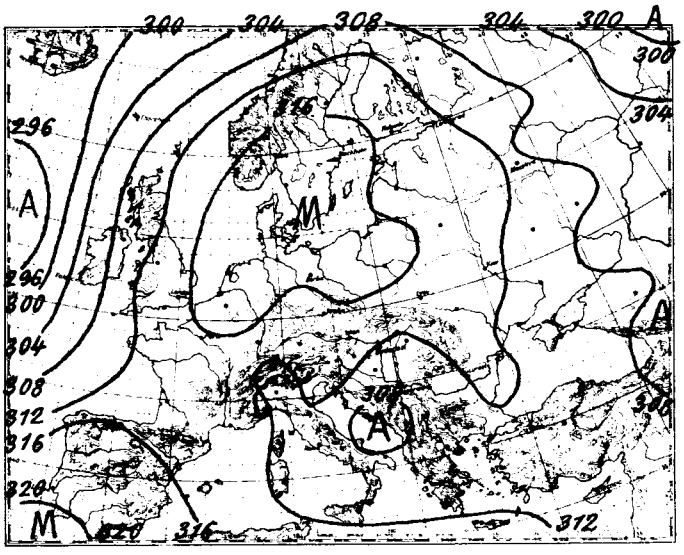
Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 20. nap 7 óra



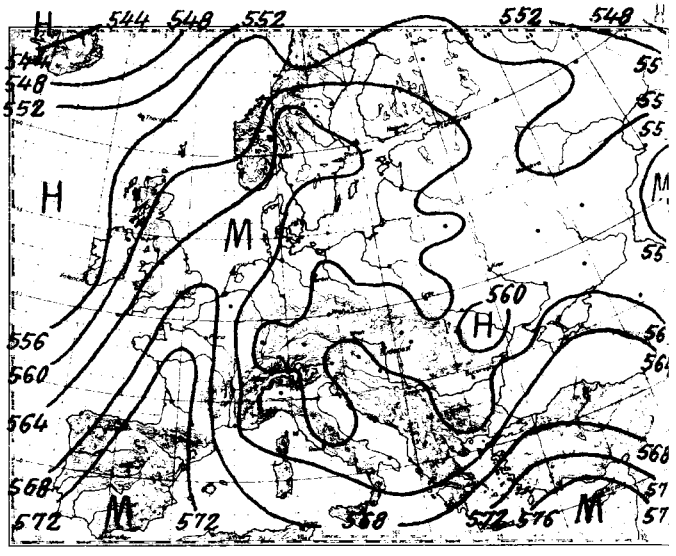


Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 1959 *59. augusztus* hó *20.* nap *00h GMT.*



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VIII.19. 12h

mb	m	C°	%
1000	154	25,6	45
850	1550	12,2	53
700	3144	1,5	100
600	4368	- 6,2	88
500	5779	-13,8	84
400	7439	-24,5	84
300	9469	-39,3	84
200	12135	-55,0	84
100			
50			

Jellemző pontok:

1001,6	Talaj	26,0	44
850	1550	12,2	53
707	3000	1,0	100
695	3200	2,0	100
600	4368	- 6,2	88
580	4600	- 5,8	86
400	7439	-24,5	84
≈210	11800	-55,7	
196	12250	-55,0	
183	12750	-50,7	
160	13575	-48,0	

Csütörtökön 00 GMT-kor az advekciószerű mérsékelt hidegadvekciót mutat Grönland és Izland között, valamint az Ibériai-félszigettől nyugatra a tengeren, mérsékelt meleget pedig az Atlanti-óceán középső részén és Grönland nyugati felén. Európa szárazföldi térségében az advekció jellegtelen.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 5700 m vastag rétegének hőmérséklete alig változott, az 5700 és 7400 m közötti réteg pedig 1,5 fokot hűlt átlagosan.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3200, a -10 fokos pedig 4900 m magasságban volt található; tegnap óta az első 120 métert emelkedett, a második 30 métert süllyedt.

Veress s.k.

1959.VIII.20. 00h

mb	m	C°	%
1000	148	16,8	80
850	1530	12,0	69
700	3120	0,0	84
600	4336	- 6,4	80
500	5736	-15,8	58
400	7378	-27,7	58
300	9378	-43,8	58
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1001,0	Talaj	16,5	81
965	470	19,4	66
884	1200	13,0	69
870	1340	14,0	69
800	2035	7,3	69
620	4100	- 7,0	90
605	4250	- 6,0	81
500	5736	-15,8	58
250	10575	-53,4	58
208	11727	-59,5	58

≈ Tropopauza

1959. augusztus hó,
20 nap **csütörtök**
72. évfolyam **232.** sz.

	Reggeli észlelések (06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	NNE 1	1020,4	16	2		26	–	–	7
Sopron	1	WNW 4	20,2	17	2	↗	25	12	11	8
Szombathely	0	NW 2	19,3	18	0	↗	25	15	14	10
Szentgotthárd	3	– 0	19,3	13	1	↗	25	12	10	10
Pápa	1 –	– 0	18,7	14	18	↗	27	12	10	–
Győr	0	ESE 2	19,1	17	1	↗	27	15	13	9
Esztergom	0	– 0	19,1	17	0		27	14	11	–
Tatabánya	1	NW 1	18,7	19	ny		–	16	13	–
Székesfehérvár	4	NE 1	18,6	17	ny		26	12	10	–
Siófok	3	ENE 1	17,7	17	0		26	16	16	11
Keszthely	4	WNW 2	17,3	17	1	↗	26	15	14	–
Zalaegerszeg	2	NNE 3	18,7	16	1	↗	25	15	12	–
Nagykanizsa	4	N 3	18,6	15	0		25	14	13	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	3	E 3	17,1	18	ny		23	16	14	9
Budapest M. I.	0	NNE 1	18,4	19	0		27	17	14	–
Salgótarján	0	NE 2	19,5	19	0		26	14	11	12
Eger	0	– 0	18,6	19	0		26	16	12	–
Miskolc	1	NNW 3	19,8	18	0	↗	26	14	12	10
Sárospatak	0	N 1	18,0	21	0		28	17	14	8
Baja	1	– 0	17,5	17	ny	↗	25	15	12	8
Kalocsa	1	NNE 1	17,7	15	0		25	14	13	9
Kecskemét	3	NE 4	17,9	17	0		26	15	14	11
Szeged	2 –	NE 1	17,6	17	ny	↗	25	15	10	8
Szolnok	2	NE 4	17,6	17	0		26	14	12	12
Túrkeve	0	NE 2	18,3	17	0		26	13	10	–
Békéscsaba	4	NE 1	17,7	17	ny		26	15	13	10
Debrecen	0	NE 2	19,2	16	ny		26	14	10	12
Nyíregyháza	0	NE 2	20,2	17	ny	↗	26	14	12	11
Kékestető (1000 m)**	0	N 4	903,3	13	0		18	12	–	13
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	–		21	12	–	–
Misinatető (534 m)*	4 –	NE 2	958,7	16	ny		21	15	13	–
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Farkasgyepű (400 m)*	3	NE 4	960,0	17	ny		25	15	12	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	–		Tab	0		Jósvafő	•		Kisvárda	ny	
Csorna	–		Sárbogárd	–		Lillafüred	•		Vásárosnamény	ny	↗
Kapuvár	7	↗	Sztálinváros	0		Szendrőlád	•		Mátészalka	•	
Kőszeg	ny	↗	Nagykónyi	0		Füged	4	↗	Tiszabecs	3	
Körmend	5	↗	Somogyszob	•		Hidasnémeti	•		Csenger	ny	↗
Lenti	4	↗	Barcs	4	↗	Tokaj	–		Nyírlugos	6	↗
Letenye	•		Szigetvár	17		Poroszló	•		Polgár	•	
Káld	4	↗	Lengyel	2		Jászapáti	•		Hajdúdorog	4	↗
Sumeg	ny	↗	Szekszárd	1		Nagykáta	–		Hortobágy	•	
Zirc	0		Mohács	•		Örkény	•		Tiszaroff	•	
Veszprém	1	↗	Siklós	ny	↗	Kunsztmiklós	•		Karcag	•	
Komárom	•		Királyrét	–		Cegléd	•		Berettyóújfalu	ny	↗
Kisbér	2	↗	Balassagyarm	•		Nagykőrös	•		Szeghalom	•	
Mór	2	↗	Romhány	•		Tiszakécske	0		Körösszakál	•	
Alcsut	•		Vác	•		Izsák	•		Szarvas	•	
Dobogókő	–		Gödöllő	•		Kiskunfelegyh	•		Szentes	–	
Martonvásár	•		Lőrinci	0		Kiskunhalas	2	↗	Orosháza	•	
Tihany	•		Gyöngyös	•		Bácsalmás	–		Makó	ny	
Fonyód	0		Borsodnádasd	–		Kistelek	ny		Mezőhegyes	•	
Marcali	•		Putnok	•		Záhony	•				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.19.	Bpest 06 h		Miskolc 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Bpest 12 h		Pécs 14 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	2	40	7	40	7	40	2	40	7	90	2	90	7	90	2	360	2
500 m	60	12	60	8	60	10	50	9	60	7	60	6	70	9	80	10	20	6
1000	60	12	70	8	60	10	60	11	60	7			70	9	80	10	10	6
1500	60	12	70	8	70	12	70	13	80	9			70	9	80	10	60	7
2000	770	4	60	9	80	11	60	13					70	9	80	10		
3000	70	9	70	12	80	11									100	8		
4000	70	10	90	11	80	15									70	10		
5000	70	10	40	8														
7000	70	4																
9000	40	1																
10000	30	1																
12000	250	1																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.19.	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	90	2																
500 m	80	5																
1000	70	10																
1500	70	10																
2000	70	10																
3000	60	8																
4000	90	6																
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.20.	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	2	40	2														
500 m	90	10	90	9														
1000	90	10	90	6														
1500	120	10	90	6														
2000	120	10	90	6														
3000	80	10																
4000	90	12																
5000	130	5																
7000	100	3																
9000	280	3																
10000	250	3																
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

72. évfolyam 233. szám. +Budapest+ 1959. augusztus 21.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nagy részén folytatódik az anticiklonális, csendes, derült időjárás. Angliát és Franciaországot azonban záporok, zivatarok és élénk északnyugati szél kíséretében hűvös óceáni levegő árasztotta el. A tengeri levegő időjárási frontvonala ma reggel elérte az Alpok nyugati lejtőit, és lassan tovább halad kelet felé.

Hazánkban tegnap, a nyugati megyék kivételével, ahol már reggel is felhős volt az ég, nappali felhőképződés indult meg, és néhány helyről koradélutáni záporesőt, zivatart jelentettek. A lehullott csapadék mennyisége azonban sehol sem haladta meg a 13 mm-t. A hőmérséklet napközben 24, 28 fokig emelkedett, éjszaka 12, 15 fokig süllyedt.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Meleg, napos idő.
Legfeljebb néhány helyen átvonuló délutáni zápor, zivatar.
Mérsékelt szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton:
26, 29 fok között.

Távolabbi kilátások:

Meleg idő zivatarokkal.

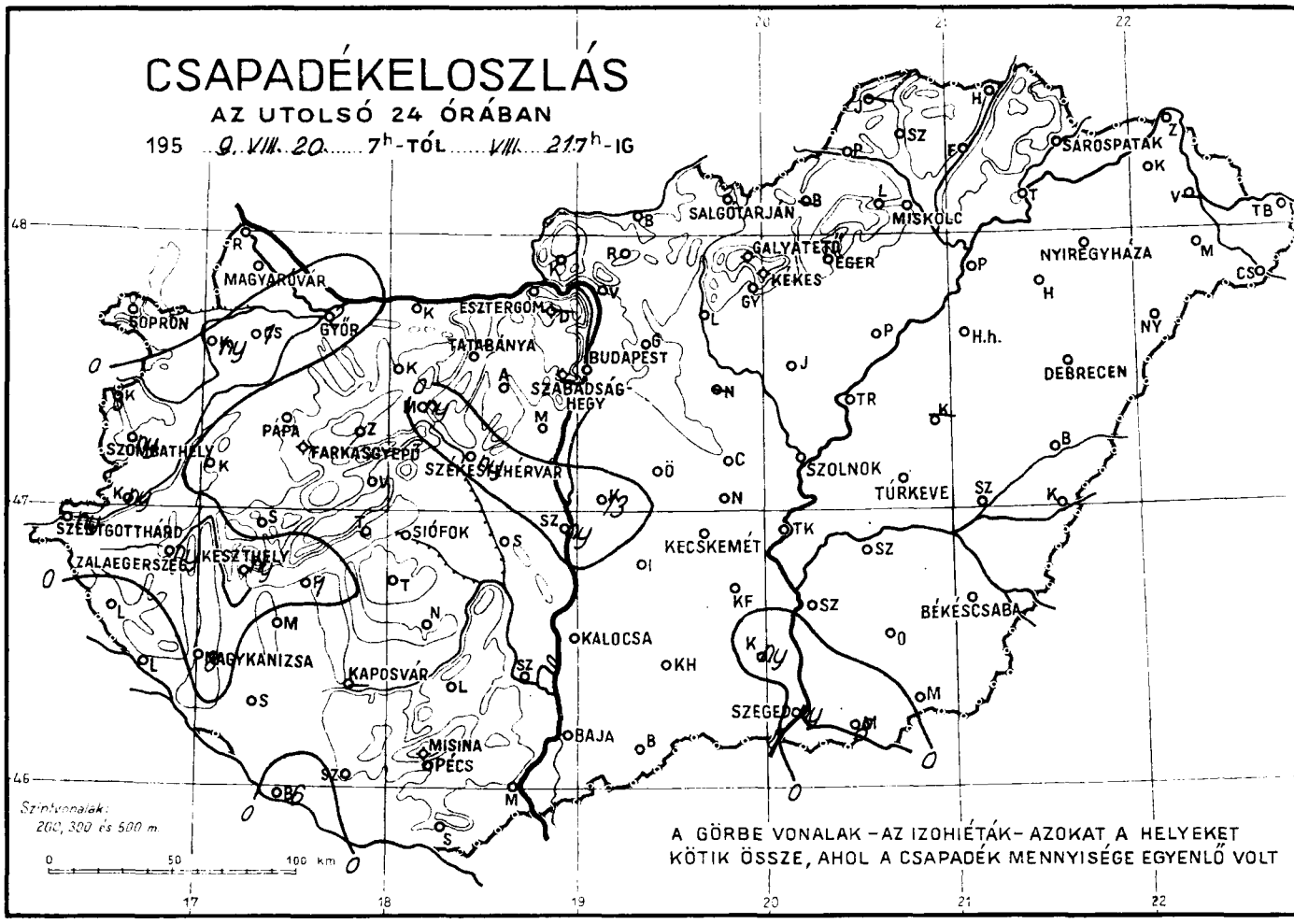
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

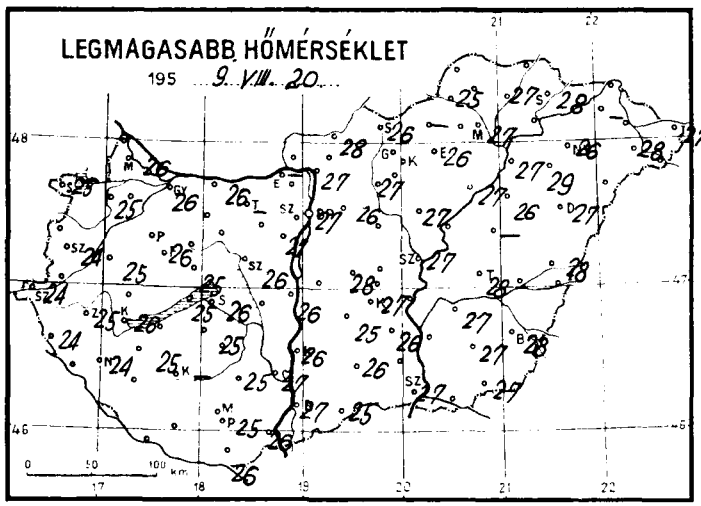
1959.VIII.20.: 21,7 C°, 763,7 mm. Eltérés: +0,3 C°, +2,3 mm.

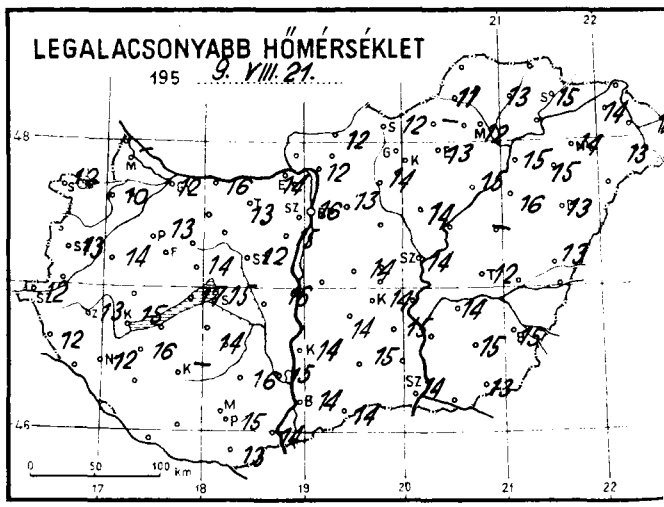
1871 óta ezen a napon előfordult:

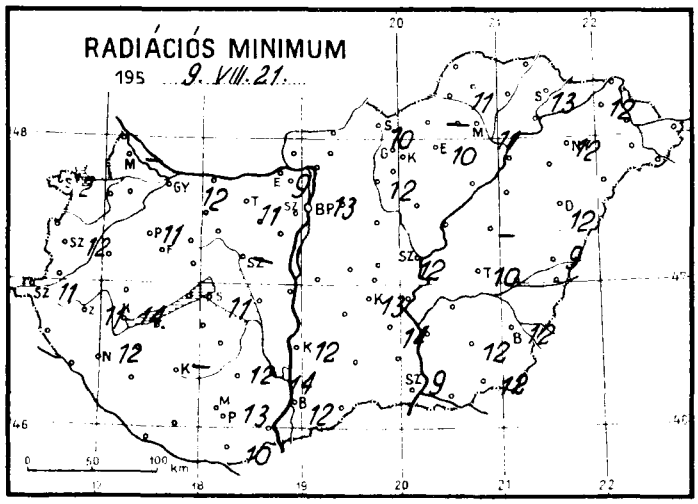
legmagasabb hőmérséklet 36,5 C° /1943/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,8 C° /1885/

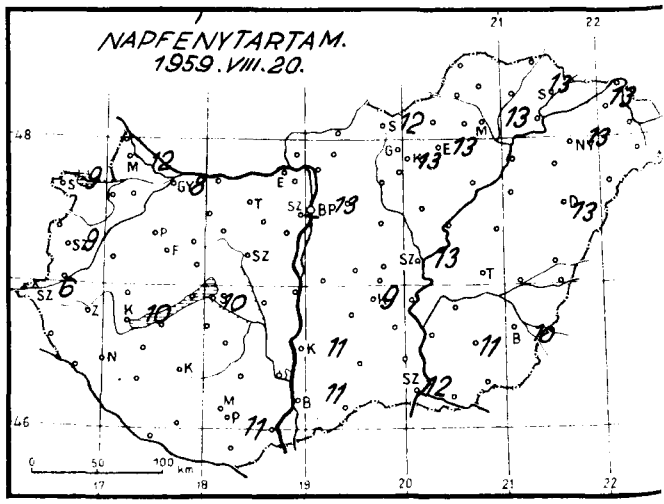
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



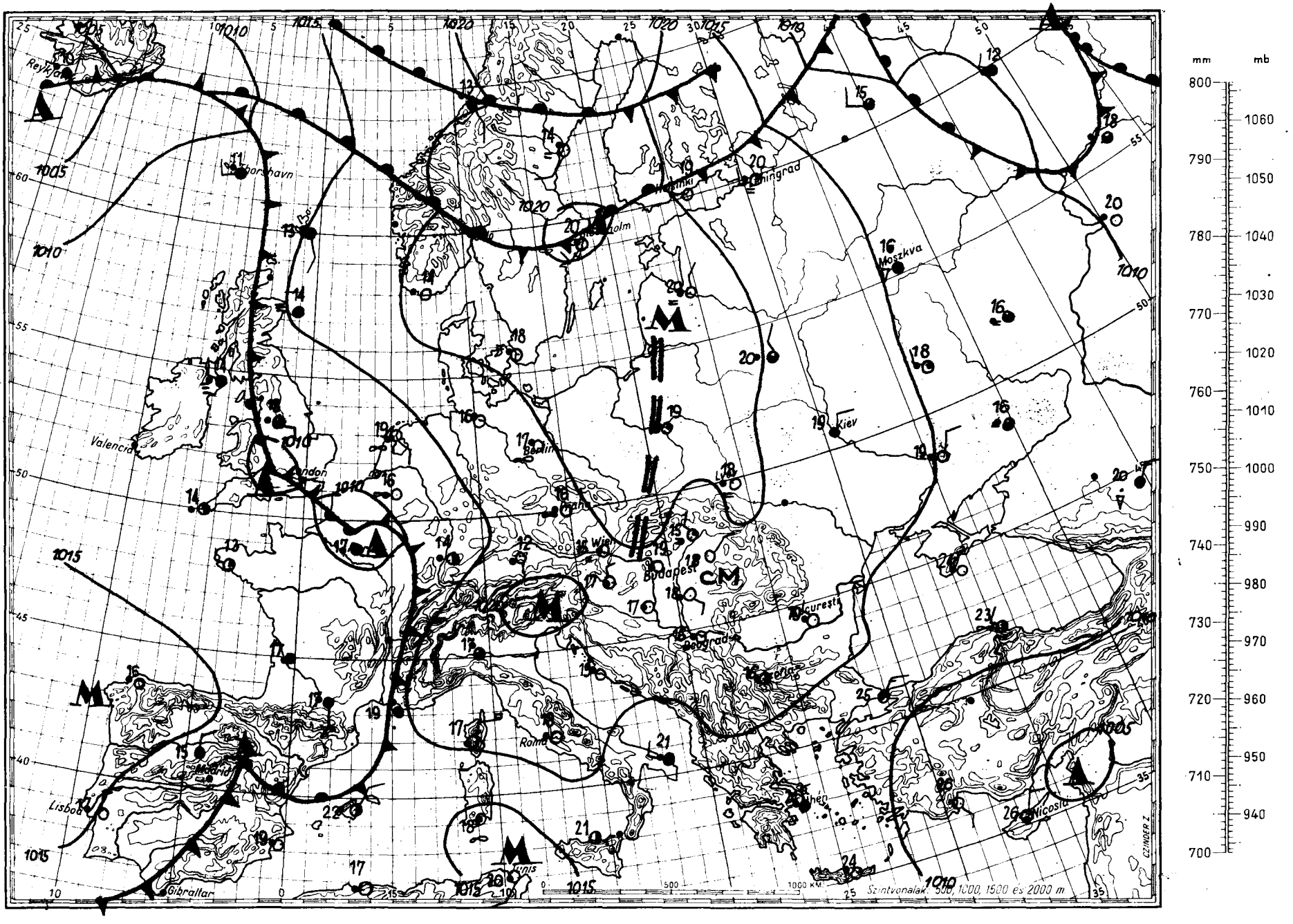






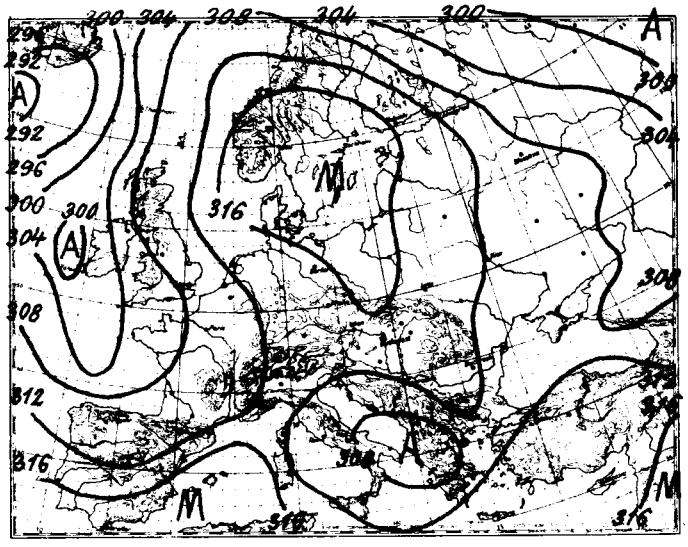


Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 27. nap 7 óra

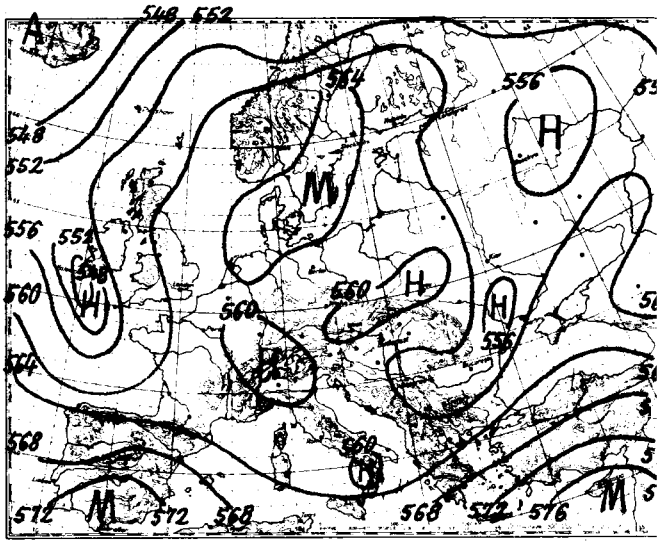


Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 59. augusztus hó 21. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VIII.20. 12h			
mb	m	C°	%
1000	156	25,5	51
850	1558	14,2	87
700	3166	3,9	65
600	4405	- 2,4	100
500	5827	-11,8	58
400	7492	-24,6	43
300	9522	-39,4	43
200	12200	-50,3	
100			
50			

Jellemző pontok:

1001,9	Talaj	25,8	50
850	1558	14,2	87
700	3166	3,9	65
600	4405	- 2,4	100
500	5827	-11,8	58
400	7492	-24,6	43
x232	11220	-52,5	43
166	13418	-47,6	

Európa és az óceán felett egyre erőteljesebbé válik a légtömegek meanderezése. A Spanyolország és Nyugat-Európa feletti déli áramlással meleg légtömegek haladnak észak felé. De míg Dél-Skandinávia és Dánia felett meleg levegő záródott el, addig a Skandináv-félsziget északi részén hideg advekció van. Közép-Európa légterében nem mutatkozik határozott advekció.

Budapest felett az egész troposzférában gyenge melegedés ment végbe az elmult 24 óra alatt. A 0 fok szintje 250, a -10 fokú 200 m-t emelkedett. Magasságuk éjfélkor 3450, ill. 5100 m-en volt.

Dr.Kallósné s.k.

x Tropopauza

1959.VIII.21. 00h			
mb	m	C°	%
1000	153	18,5	73
850	1545	12,7	62
700	3144	2,0	61
600	4370	- 5,8	54
500	5775	-14,1	43
400	7422	-27,5	43
300	9426	-42,4	43
200	12069	-54,0	
100			
50			

Jellemző pontok:

1001,5	Talaj	18,4	73
953	570	20,8	59
850	1543	12,7	62
800	2051	9,4	87
700	3144	2,0	61
500	5775	-14,1	43
300	9426	-42,4	43
x222	11400	-55,0	
210	11740	-55,0	
165	13297	-49,8	

1959. augusztus hó, **21** nap **péntek**, **72.** évfolyam **233** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG					Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	NNE 1	1019,9	16	o		26	–	–	12
Sopron	0	NW 2	19,7	16	•		25	12	12	9
Szombathely	0	N 1	20,4	17	ny	↘	24	13	12	9
Szentgotthárd	0 =	SW 2	19,4	13	ny	↘	24	12	11	6
Pápa	1 =	– 0	18,3	15	•		26	13	11	–
Győr **reptér**	0	NE 1	19,0	16	2	↘	26	12	12	8
Esztergom	0	– 0	18,9	15	•		–	14	9	–
Tatabánya	0	SE 2	18,0	19	•		–	13	11	–
Székesfehérvár	0	– 0	17,9	17	ny		26	12	–	–
Siófok	0	NE 2	18,1	18	o		26	15	11	10
Keszthely	0	– 0	17,9	17	ny		26	15	14	10
Zalaegerszeg	0 =	– 0	18,7	15	ny		25	13	11	–
Nagykanizsa	0 =	– 0	19,5	15	8	↘	24	12	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	– 0	17,3	17	o		25	15	13	11
Budapest M. I.	0	– 0	18,6	19	o		27	16	13	13
Salgótarján	0 =	E 1	19,4	17	•		26	12	10	12
Eger	0	– 0	18,7	18	•		26	13	10	13
Miskolc	1 =	NNW 1	19,4	15	o		27	12	11	13
Sárospatak	0	N 1	19,0	21	•		28	15	13	13
Baja	0 =	– 0	17,9	17	•		27	14	12	11
Kalocsa	0	NE 1	17,5	17	•		26	14	12	11
Kecskemét	0	NE 2	17,6	17	•	↘	27	14	13	9
Szeged	0	SE 2	17,9	18	ny	↘	27	14	9	12
Szolnok	0	NE 1	17,7	17	•		27	14	12	13
Túrkeve	0	S 1	18,3	17	•		28	12	10	–
Békéscsaba	0 =	– 0	18,1	18	o		28	15	12	10
Debrecen	0	– 0	19,0	16	o		27	13	12	13
Nyíregyháza	0	NE 1	19,7	17	•		26	14	12	13
Kékestető (1000 m)**	0	– 0	903,7	15	•		18	14	–	13
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•		21	14	–	–
Misinatető (534 m)*	0	– 0	959,3	18	•		23	17	12	–
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–		—	–	–	–
Farkasgyepű (400 m)*	1	ESE 1	960,1	18	•		–	14	12	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	•		Tab	•		Jósvafő	–		Kisvárda	•	
Csorna	1	↘	Sárbogárd	•		Lillafüred	•		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	ny	↘	Sztálinváros	ny	↘	Szendrőlád	•		Mátészalka	•	
Kőszeg	3	↘	Nagykónyi	•		Füged	•		Tiszabecs	•	
Kormend	ny		Somogyszob	•		Hidasnémeti	•		Csenger	•	
Lenti	•		Barcs	6	↘ ▲	Tokaj	•		Nyirlugos	•	
Letenye	•		Szigetvár	•	↘	Poroszló	•		Polgár	•	
Káld	•		Lengyel	•		Jászapáti	•		Hajdúdorog	•	
Sumeg	•		Szekszárd	•		Nagykáta	–		Hortobágy	•	
Zirc	•		Mohács	•		Örkény	•	=	Tiszaroff	•	
Veszprém	•		Siklós	•		Kunsztmiklós	13	↘	Karcag	–	
Komárom	•		Királyrét	•		Cegléd	•		Berettyóújfalu	•	
Kisbér	•		Balassagyarm	•		Nagykőrös	•		Szeghalom	•	
Mór	ny		Romhány	•		Tiszakécske	•		Kőrösszakál	•	
Alcsut	•		Vác	•		Izsák	•		Szarvas	•	
Dobogókő	–		Gödöllő	•		Kiskunfélegyh	•		Szentes	•	
Martonvásár	•		Lőrinci	•		Kiskunhalas	•		Orosháza	•	
Tihany	•		Gyöngyös	•		Bácsalmás	•		Makó	8	▲
Fonyód	1		Borsodnádasd	–		Kistelek	ny		Mezőhegyes	•	=
Marcali	•		Putnok	•		Záhony	•				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.20	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Miskolc 11 h		Győr 12 h		Siófok 12 h		Bpest 11 h		Pécs 12 h		Bpest 15 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	40	2	90	7	-	0	40	2	90	2	90	7	90	2	40	7	40	2
500 m	90	10	80	9	50	4	60	6	80	6	90	10	100	7	90	5	90	8
1000	90	10	80	9	80	4	100	6	80	7	90	10	110	8	90	5	90	8
1500	90	10	80	9			100	6	90	6	100	7	110	8	90	5	90	5
2000	90	10	100	10			110	8	110	3	110	7	120	10	100	3	90	5
3000	110	6	100	6							90	5	120	10	100	3	90	5
4000	100	7	120	6							110	2			110	4	90	5
5000	90	7	110	8							100	8			110	4	110	5
7000	90	5	80	5							110	6					90	4
9000	360	2	90	4													320	2
10000	80	3	90	4													320	2
12000	110	6	80	2													80	5
14000	110	3																
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.20	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	360	2																
500 m	100	7																
1000	100	7																
1500	80	5																
2000	80	5																
3000	130	6																
4000	130	6																
5000	110	8																
7000	90	5																
9000	340	5																
10000	340	5																
12000	100	4																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.21	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	90	2																
500 m	110	6																
1000	110	4																
1500	70	4																
2000	120	6																
3000	120	5																
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

DŐJÁRÁSI 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

72. évfolyam 234. szám +Budapest+ 1959. augusztus 22.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa középső és keleti részein továbbra is meleg, csendes az időjárás. Franciaországon keresztül hüvösebb, óceáni légtömegek érkeztek a kontinensre és lassan nyomulnak kelet felé; első hullámuk ma hajnalban elérte München vonalát.

Hazánkban pénteken csak a koradélutáni órákban képződött felhőzet és mennyisége általában nem haladta meg a félborultságot. Így országszerte több mint 14 órát sütött a nap. Egy-két helyen zivatarfelhő alakult ki, Záhonyban kisebb záporeső is esett. A hőmérséklet 26-29 fokig emelkedett, ma hajnalra 12-16 fokig süllyedt.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 765 mm, alig változik.

Várható időjárás vasárnap estig:

Felhőátvonulások.
Ma néhány helyen, holnap több helyen /elsősorban az ország nyugati felében/ záporeső, zivatar.
Ma mérsékelt délkeleti, déli, holnap megélénkülő, nyugatira forduló szél.
A nappali felmelegedés nyugaton csökken, keleten a meleg idő tovább tart.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap:
keleten: 27, 30,
nyugaton: 23, 28 fok között.

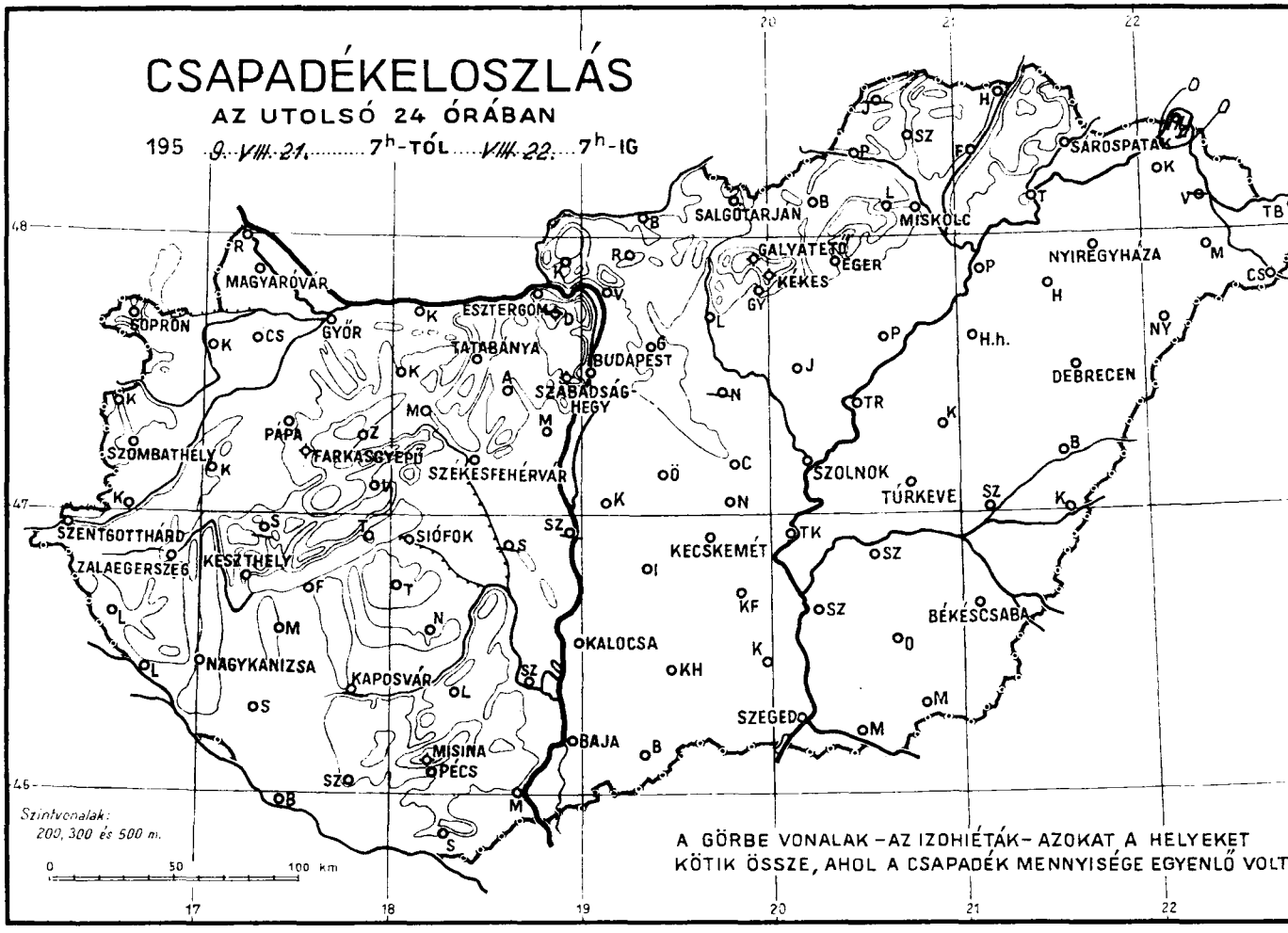
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

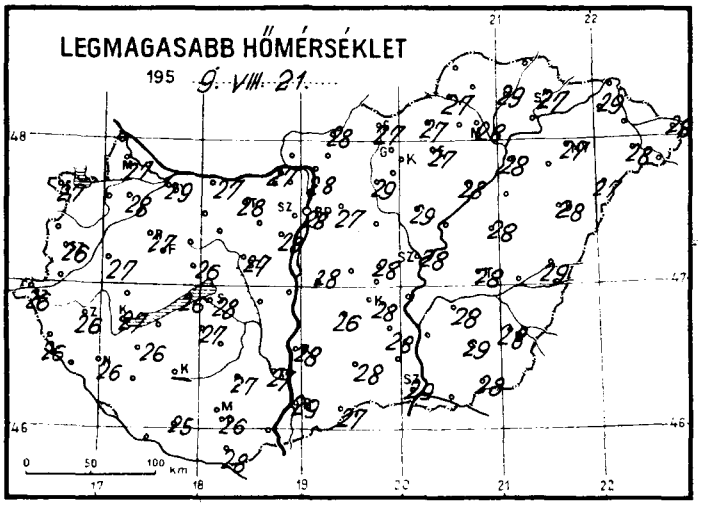
1959.VIII.21.: 22,0 C°, 764,0 mm. Eltérés: +1,1 C°, +2,4 mm.

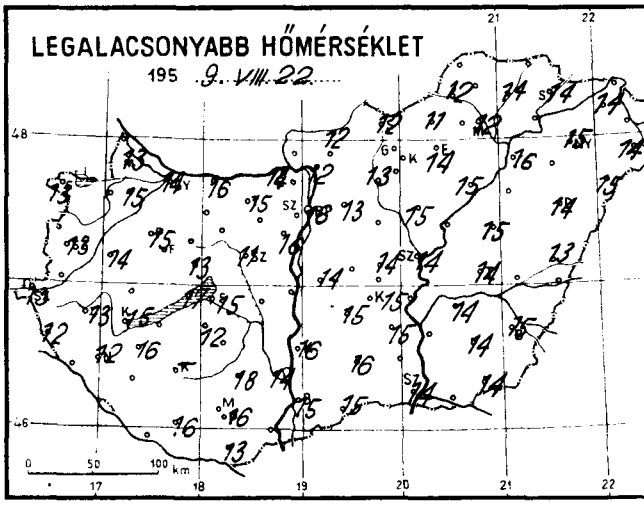
1871 óta ezen a napon előfordult:

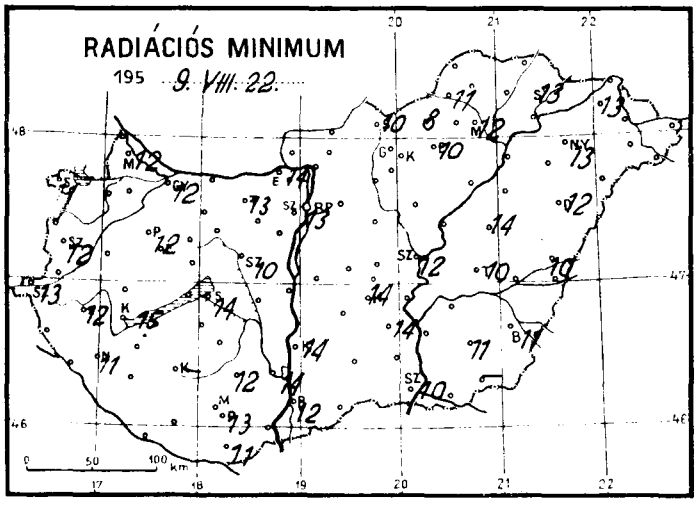
legmagasabb hőmérséklet 39,0 C° /1943/
legalacsonyabb hőmérséklet 10,0 C° /1940/

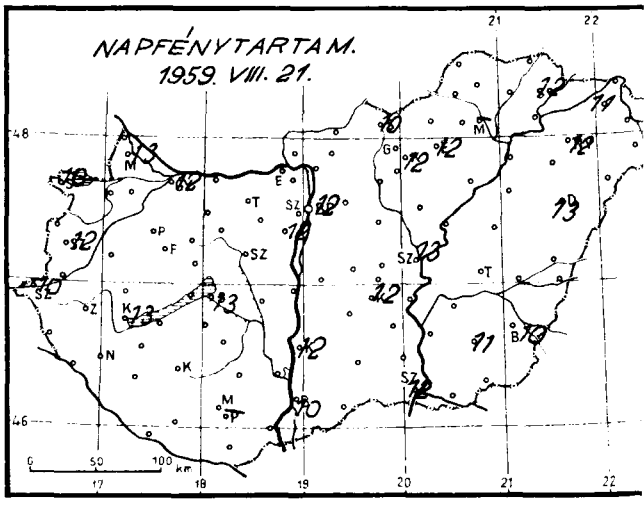
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



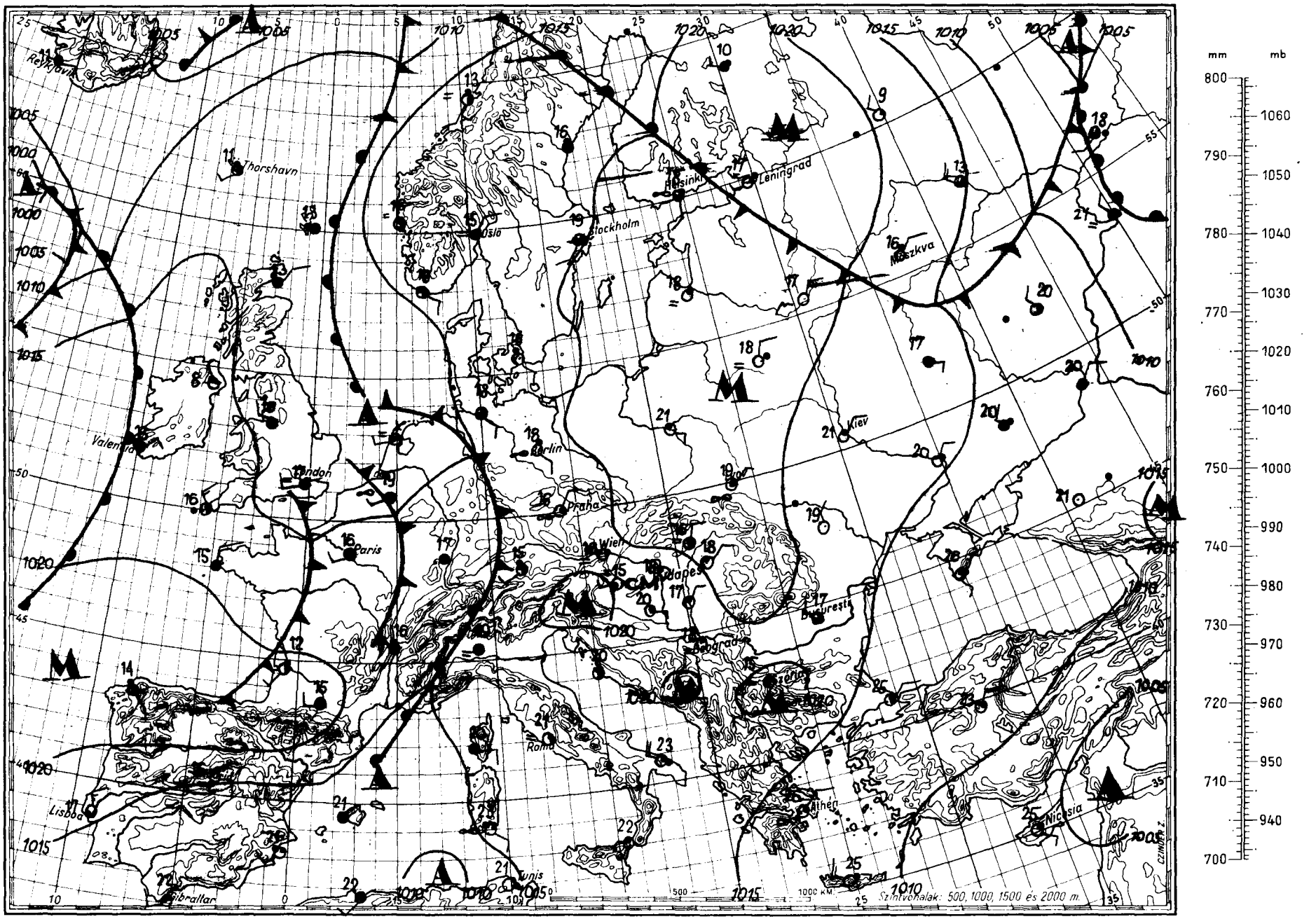






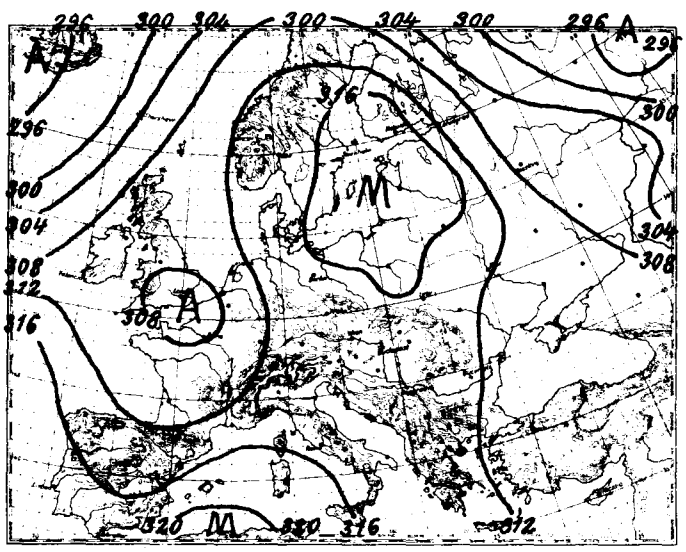


Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 22. nap 7 óra

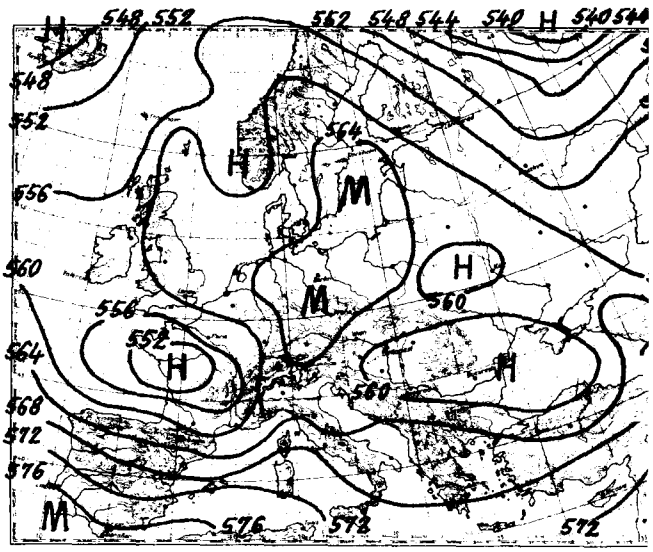


Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 1959. *59. augusztus* hó *22* nap *00h GMT.*



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VIII.21. 12h

mb	m	C°	%
1000	158	26,4	49
850	1556	14,2	78
700	3159	2,7	85
600	4385	- 4,8	73
500	5796	-13,4	56
400	7455	-25,2	49
300	9470	-40,8	41
200	12130	-53,6	
100			
50			

Jellemző pontok:

1002,0	Talaj	26,8	49
770	2370	7,5	88
645	3800	- 1,3	82
538	5210	- 9,6	58
300	9470	-40,8	41
266	10260	-46,4	41
✖208	11830	-54,8	41
200	12130	-53,6	

Szombaton 00 GMT-kor az advekciókép erősebb hidegadvekciót mutat Franciaországban, mérsékelt meleget Nagybritanniától nyugatra az Atlanti óceánon. A Kárpátmedence felett az advekció jellegtelen.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7500 m vastag rétege átlagosan 0,5 fokot melegedett.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3600, a -10 fokos 5230 m magasságban helyezkedett el; tegnap óta mindkettő kb. 140 métert emelkedett.

Veress s.k.

1959.VIII.22. 00h

mb	m	C°	%
1000	160	19,3	74
850	1555	13,1	65
700	3151	3,0	72
600	4381	- 4,3	53
500	5793	-13,2	42
400	7451	-25,2	39
300	9472	-40,2	38
200	12133	-55,9	38
100			
50			

Jellemző pontok:

1002,3	Talaj	18,6	76
980	370	22,9	69
941	680	20,4	58
768	2400	7,0	77
600	4381	- 4,3	53
500	5793	-13,2	42
250	10691	-48,9	39
✖200	12133	-55,9	39
175	12980	-51,0	
162	13489	-52,3	

Tropopauza

1959. augusztus hó, 22 szombat nap, 72. évfolyam, 234 sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	– 0	1020,2	18	o		27	13	12	13
Sopron	0	ESE 1	19,3	18	o		27	13	11	10
Szombathely	0	– 0	19,4	17	o		26	13	12	12
Szentgotthárd	4 =	– 0	19,8	13	o		26	13	13	10
Pápa	0	– 0	18,9	16	o		27	15	12	–
Győr	0	– 0	19,3	18	o		29	14	12	12
Esztergom	0	– 0	19,7	16	o		27	14	14	–
Tatabánya	0	SE 1	19,4	18	o		28	15	13	–
Székesfehérvár	0	– 0	19,4	16	o		27	11	10	–
Siófok	0 =	SE 1	19,0	19	o		28	15	14	13
Keszthely	0	– 0	18,6	18	o		27	15	15	13
Zalaegerszeg	0 =	– 0	19,3	15	o		26	13	12	–
Nagykanizsa	0 =	– 0	19,7	16	o		26	12	11	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	E 1	18,7	20	o		26	16	13	–
Budapest M. I.	0	– 0	19,9	18	o		28	16	13	12
Salgótarján	0 =	– 0	20,3	16	o		27	12	10	10
Eger	0	W 1	20,3	19	o		27	14	10	12
Miskolc	0 =	NNW 2	20,8	16	o		28	12	12	–
Sarospatak	0	NE 1	19,3	18	o		27	14	13	12
Baja	0	– 0	19,1	18	o		29	15	12	10
Kalocsa	0	N 1	18,6	18	o		28	16	14	12
Kecskemét	0	NE 4	17,8	18	o		28	15	14	12
Szeged	0	N 1	19,2	17	o		29	14	10	12
Szolnok	0	NNE 1	19,0	17	o		28	14	12	13
Türkeve	0	N 1	18,4	17	o		28	14	10	–
Békéscsaba	0	NE 1	19,3	17	o		28	15	11	10
Debrecen	0	ENE 1	19,9	17	o		28	14	12	13
Nyíregyháza	0	NNE 1	20,7	17	o		27	15	13	12
Kékestető (1000 m)**	0	– 0	904,7	16	o		20	14	–	12
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	o		23	15	–	–
Misinatető (534 m)*	0	NNW 1	960,5	20	o		24	18	12	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 1	960,9	20	o		25	16	–	12
Farkasgyepű (400 m)*	0	– 0	961,2	19	o		26	18	13	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII. 21.	Bpest 05 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Debr. 11 h		Győr 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	40	2	90	2	40	2	360	2	40	7	40	2	270	2	140	2	140	2
500 m	90	5	60	2	120	2	120	7	50	1	60	4	120	4	110	3	130	2
1000	90	5	80	6	120	4	120	7	40	3	70	7	120	3	110	3	110	1
1500	90	5	100	5	140	5	120	7	40	3	110	7	110	2	130	4	60	1
2000	90	5	100	5	140	6	110	9	50	3			140	3	130	4	90	2
3000	120	4	120	5	150	5			50	3			130	2	120	3	110	2
4000	120	4	120	5	160	7							130	2	80	4	70	3
5000	90	6	100	5	130	9									80	3		
7000	90	6	100	5	230	1									120	9		
9000	110	13	120	9	170	2									120	9		
10000	110	13	110	12	170	2									120	9		
12000			120	17														
14000			110	8														
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 21.	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	140	2	320	2														
500 m	110	3	180	2														
1000	80	4	170	3														
1500	80	4	160	4														
2000	80	2																
3000	120	2																
4000	90	2																
5000	90	3																
7000	90	3																
9000	120	4																
10000	120	9																
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 22.	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	2	360	2														
500 m	110	4	110	3														
1000	110	4	110	3														
1500	100	2	80	2														
2000	100	2	160	1														
3000	140	1	90	3														
4000	130	3																
5000	30	1																
7000	80	2																
9000	100	7																
10000	110	13																
12000	50	3																
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

72. évfolyam 235. szám +Budapest+ 1959. augusztus 23.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Franciaországon keresztül keletfelé özönlő hüvösebb óceáni légtömegek csak lassan nyomulnak előre, és igy Európa középső és keleti részein továbbra is meleg, csendes az időjárás. Ezzel szemben Olaszországban sokfelé vannak zivatarok.

Hazánkban szombaton jobbára derült, csendes időjárás uralkodott. Csapadékot sehonnan sem jelentettek. A hőmérséklet 26-30 fokig emelkedett, ma hajnalra pedig 13-16 fokig hült le a levegő.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 767 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Holnap - főként a Dunántúlon - több felhő.
Ma legfeljebb néhány, holnap több helyen /inkább csak az ország nyugati felében/ záporeső, zivatar.
Mérsékelt délkeleti, a zivatar idején élénkebb északnyugati szél.
A meleg a nyugati határszélen mérséklődik, keleten kissé fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: általában 13, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn:
keleten 28, 31,
nyugaton 23, 28 fok
között.

Kapovits s.k.

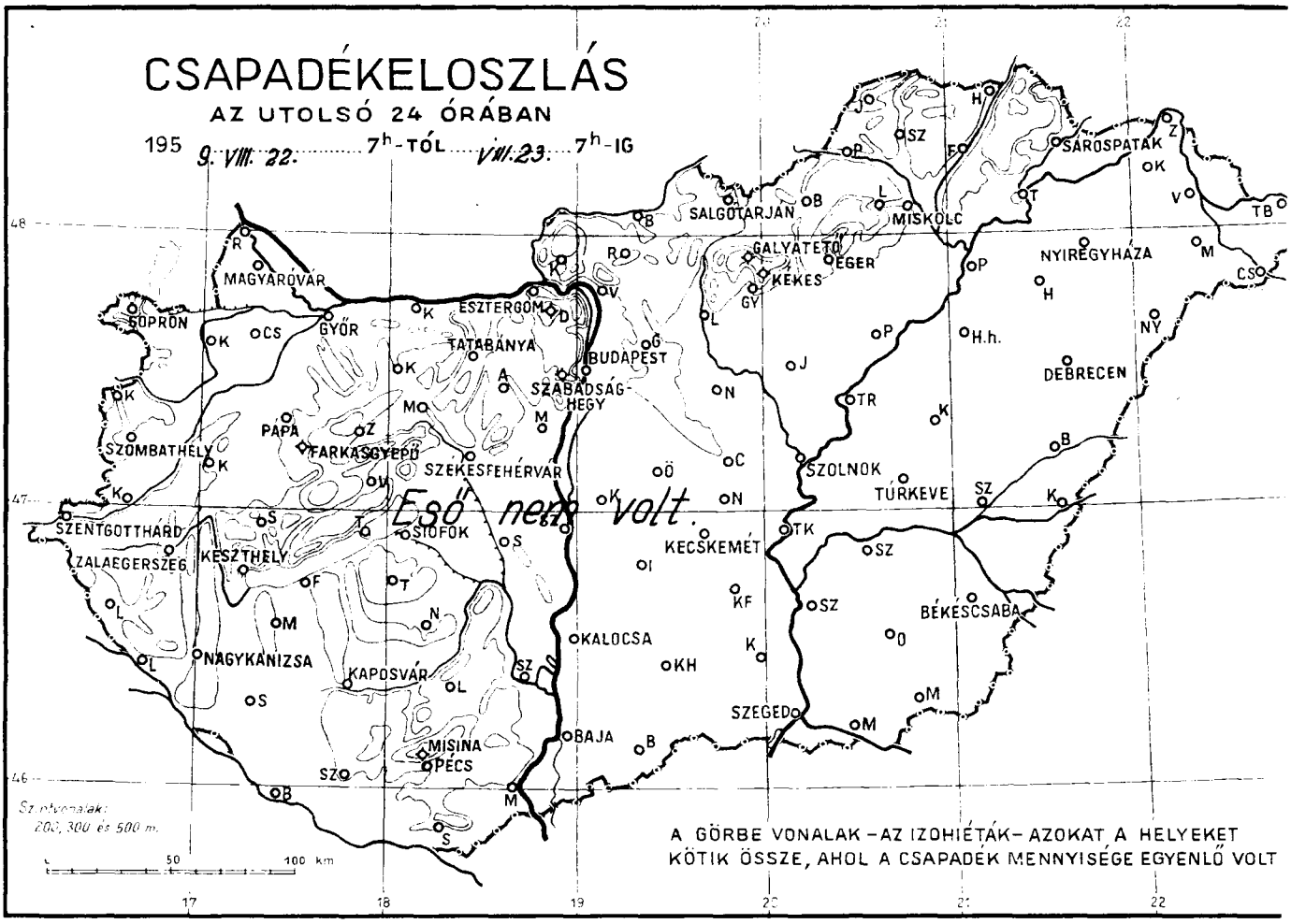
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

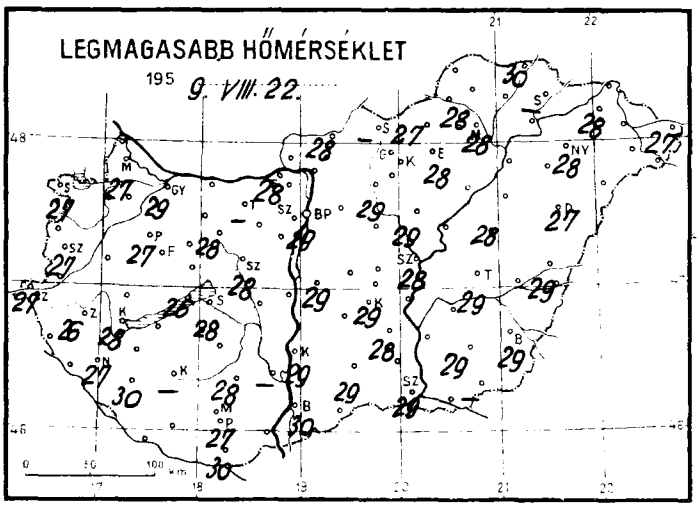
1959.VIII.22.: 22,2 C°, 764,9 mm. Eltérés: +1,3 C°, +3,4 mm.

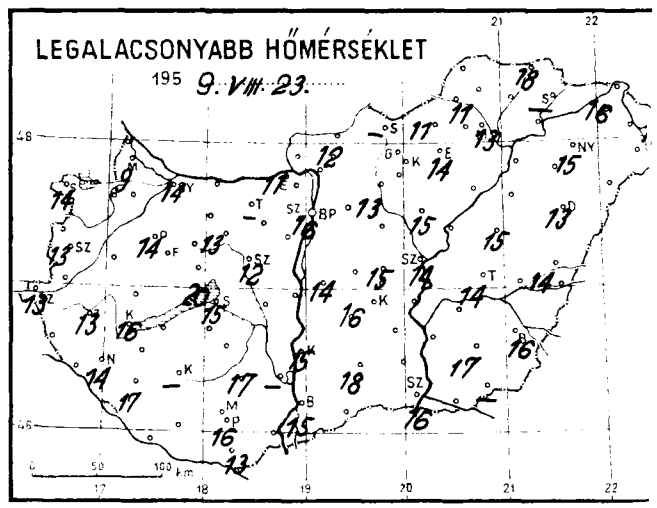
1871 óta ezen a napon előfordult:

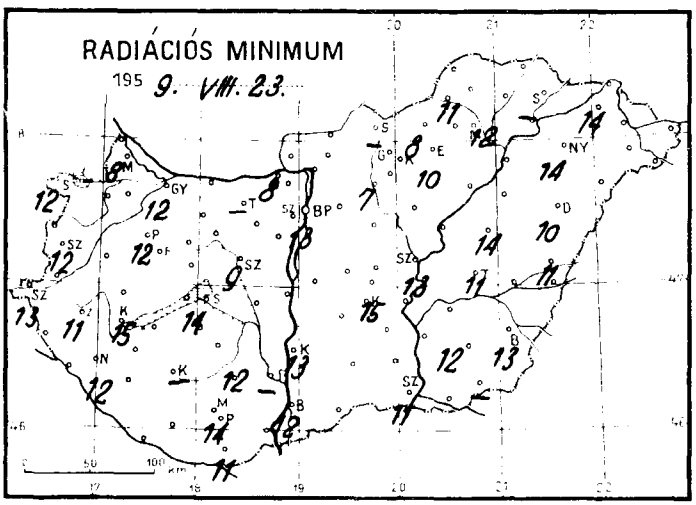
legmagasabb hőmérséklet 38,4 C° /1943/
legalacsonyabb hőmérséklet 9,5 C° /1924/

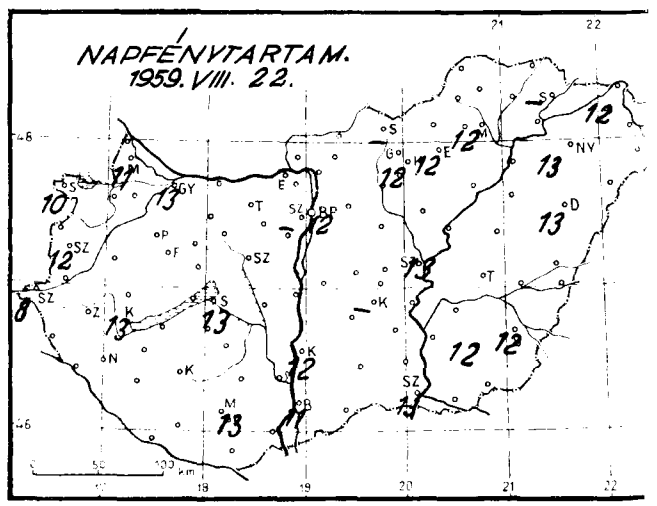
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



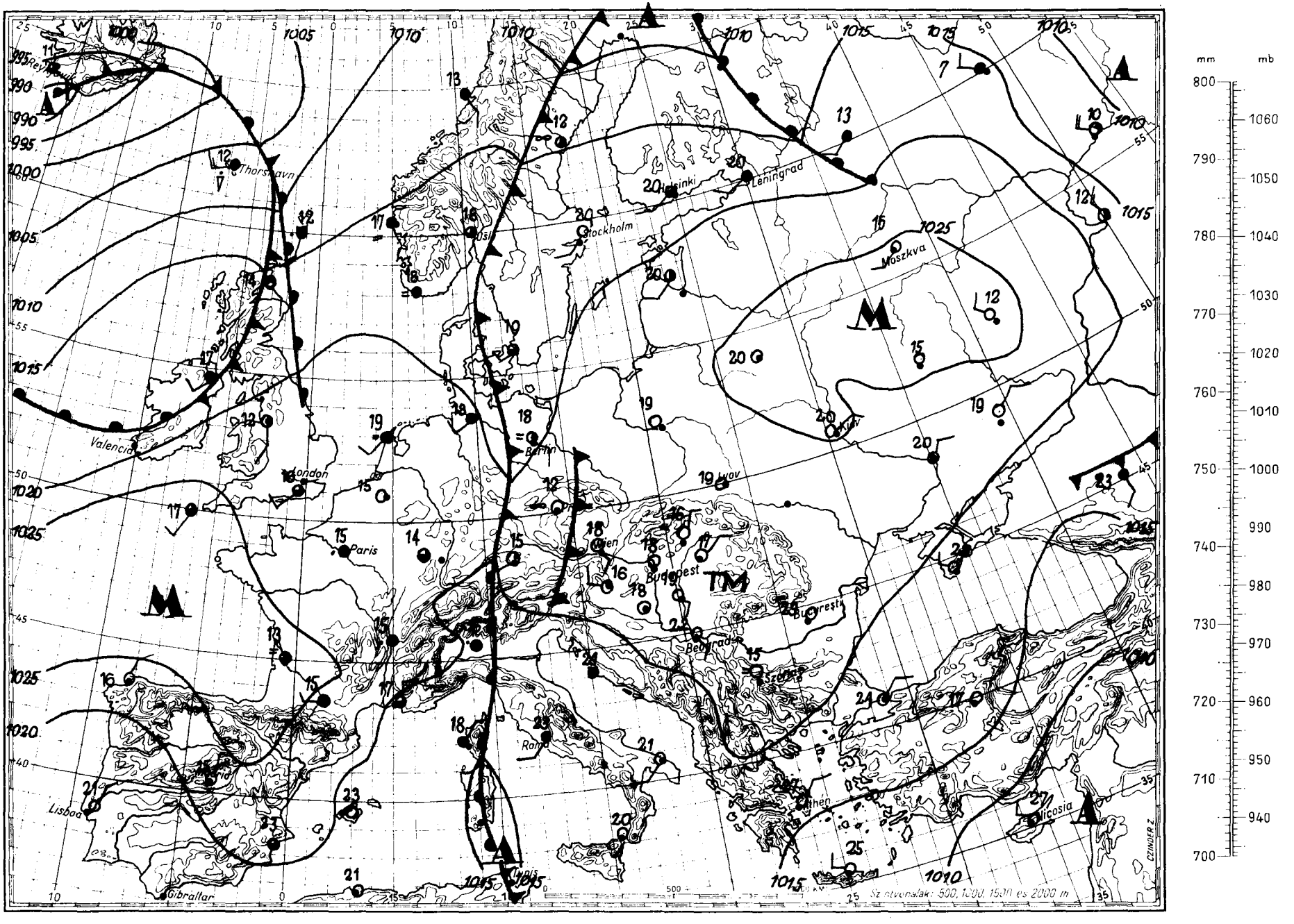






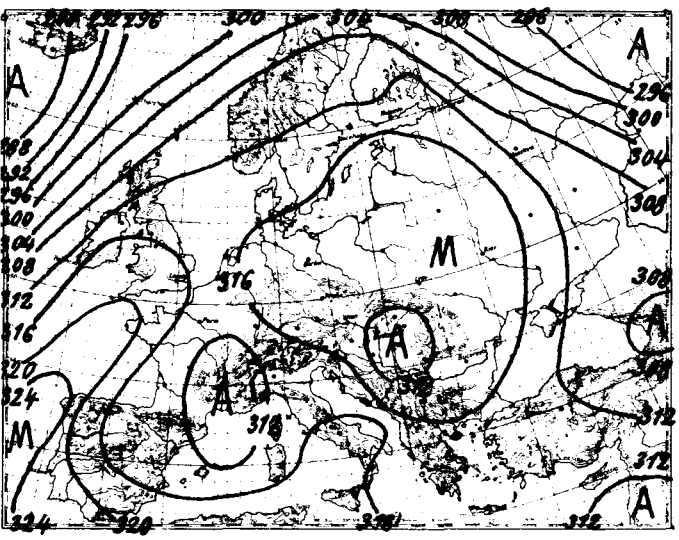


Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 20. nap 7 óra

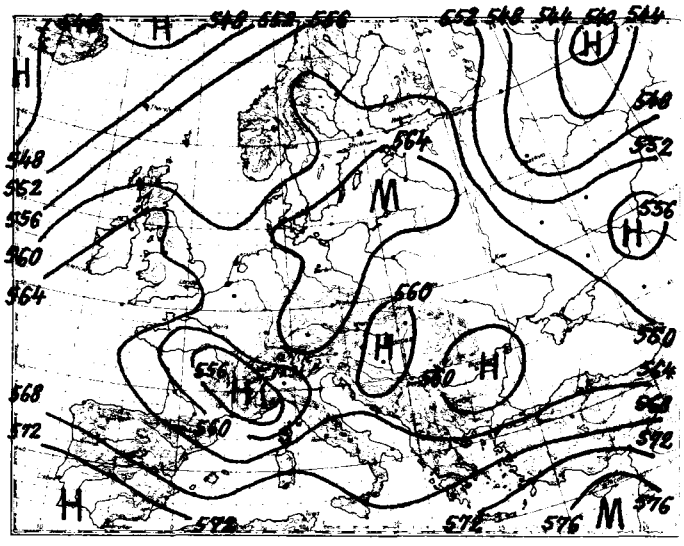


Magaslégköri időhelyzet

)est, 19 59. augusztus hó 23. nap 00h6



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VIII.22. 12h			
mb	m	C°	%
1000			
850	170	25,9	45
700	1573	15,3	85
600	3191	3,8	61
500	4429	-1,8	46
400	5855	-10,8	46
300	7536	-21,0	46
200	9582	-39,2	46
100			
50			

Jellemző pontok:

1003,4	Talaj	27,0	43
900	1087	18,8	78
800	2091	11,7	90
770	2400	8,5	56
700	3191	3,8	61
400	7536	-21,0	46
300	9582	-39,2	46

Bár a Rohne-völgye felett a magasban hideg levegő fekszik, az ennek megfelelő ciklontevékenységnek erősen ellenáll az Ukrajnára, Lengyelországra kiterjedő anticiklon meleg levegője. Így míg Spanyolország és Franciaország nyugati részei felett erős hideg, addig a Lyoni-öböl környékén és Ausztria felett erős meleg advekció van. Viszont Svájcban erős lehülés. A hűvös és meleg levegő egymáshoz közel kerülve fokozza a zivatartevékenységet az említett területeken.

Budapest fölé a hűvösebb levegő első hulláma kissé beszivárgott s egyes szintekben lehülést hozott létre. Ennek megfelelően a 0 fok szintje 80, a -10 foké 530 m-t süllyedve 3520, ill. 4700 m-re került.

Dr. Kallósné s.k.

1959.VIII.23. 00h			
mb	m	C°	%
1000			
850	175	19,4	65
700	1563	12,0	78
600	3156	3,0	55
500	4380	-7,7	55
400	5774	-13,2	55
300	7430	-25,6	55
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1004,2	Talaj	19,2	66
932	720	20,0	60
810	1920	7,9	87
792	2120	9,0	87
718	2950	0,4	55
700	3156	3,0	55
540	5150	-15,0	55
513	5540	-11,8	55
377	7880	-29,0	55

* Tropopauza

1959. augusztus hó,
23. Vasárnap nap
72. évfolyam 235. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NNE 1	1020,2	17	•	27	9	8	11
Sopron	0	NNW 1	22,1	17	•	27	14	12	10
Szombathely	0	– 0	21,5	17	•	27	13	12	12
Szentgotthárd	4	– 0	22,1	14	•	27	13	13	8
Pápa	0	– 0	21,0	18	•	27	14	12	–
Győr reptér	0	E 2	21,6	18	•	29	14	12	13
Esztergom	0	– 0	22,4	16	•	28	11	8	–
Tatabánya	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Székesfehérvár	0	– 0	20,3	16	•	28	12	9	–
Siófok	0	ENE 2	21,2	20	•	28	15	14	13
Keszthely	0	E 1	20,6	19	•	28	16	15	13
Zalaegerszeg	0	W 1	21,6	15	•	26	13	11	–
Nagykanizsa	0	N 1	21,6	17	•	27	14	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	ENE 2	20,8	20	•	27	16	14	13
Budapest M. I.	0	– 0	22,1	18	•	29	16	13	12
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	0	W 1	22,3	19	•	28	14	10	12
Miskolc	0	N 1	23,3	16	•	28	13	12	12
Sárospatak	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Baja	0	– 0	20,8	18	•	30	15	12	11
Kalocsa	0	NNE 1	20,6	17	•	29	15	13	12
Kecskemét	0	– 0	21,7	15	•	29	15	–	–
Szeged	0	SE 3	21,3	19	•	29	16	11	13
Szolnok	0	NE 2	21,5	18	•	28	14	13	13
Túrkeve	0	NE 1	21,0	19	•	29	14	11	–
Békéscsaba	0	E 1	21,6	18	•	29	16	13	12
Debrecen	0	ENE 2	22,3	17	•	27	13	10	13
Nyíregyháza	0	NNE 1	23,1	18	•	28	15	14	13
Kékestető (1000 m)**	0	E 2	907,1	16	•	20	15	–	12
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	22	15	–	–
Misinatető (534 m)*	0	E 1	962,0	20	•	25	18	13	–
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Farkasgyepű (400 m)*	0	N 1	962,9	18	•	27	16	13	–

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	•
Körmend	•	Somogyszob	•	Hidasnémeti	•	Csenger	•
Lenti	•	Bares	•	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	•	Nagyköros	•	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	•	Zákony	•		

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII. 22.	Bpest 6 h		Debr. 10 h		Bpest 12 h		Bpest 9 h		Siófok 11 h		Szhely 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	360	2	40	2	90	2	90	2	360	2	40	2	90	2	140	7	90	2
500 m	80	3	70	2	110	5	90	4	100	3	170	8	100	4	90	2	110	6
1000	90	3	70	2	110	5	130	3	130	4	170	8	90	4	90	2	110	6
1500	90	3	200	4	130	2	130	3	130	4	180	6	90	4	90	2	120	3
2000	120	1	50	2	130	2	110	3	140	4	190	7	80	2	90	2	110	5
3000	90	3	50	2	210	2	110	3	140	4					130	3	100	3
4000	90	3	80	4	140	2	140	3							130	3	100	3
5000	20	2	80	4			70	2							70	2	80	1
7000	60	3	90	6			100	3							140	7	130	6
9000	110	8	90	11			120	12							140	13	140	11
10000	110	12	100	13			120	12							140	13	140	11
12000			100	13			130	14									160	12
14000							130	14										
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 22.	Pécs 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	90	2	-	0														
500 m	120	5	150	4														
1000	110	6	150	4														
1500	110	6	180	4														
2000	110	5	190	7														
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 23.	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	2	40	2														
500 m	110	6	110	4														
1000	110	3	120	3														
1500	170	3	150	2														
2000	140	3	150	4														
3000	140	4																
4000	130	4																
5000	120	5																
7000	160	4																
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

72.évfolyam 236. szám +Budapest+ 1959. augusztus 24.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Anglián, a Skandináv-félszigeten és a Szovjetunió Uraltól nyugatra eső területeinek északi részein keresztül élénk délnyugati, nyugati szél és futó záporok kíséretében gyors egymásutánban különböző hőmérsékletű óceáni léghullámok haladnak. Európa többi részén, az 55-ik földrajzi szélességtől délre, csendes, tulnyomóan derült, anticiklonális időjárás alakult ki, és már tegnap is, a zavartalan napsütés hatására többhelyen ismét 30 fokig emelkedett a hőmérséklet.

Hazánkban tegnap csendes, napos idő volt, kevés nappali felhőképződéssel. Esőt sehonnan sem jelentettek. A hőmérséklet napközben 28, 31 fokig emelkedett, éjszaka 13, 17 fokig süllyedt.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 28 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 769 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:

Napos idő kevés déli- délutáni felhőzettel.
Legfeljebb néhány helyen kisebb átvonuló zápor.
Mérsékelt, változóirányú szél.
Hajnali párásodás, a mélyebb fekvésű helyeken hajnali ködök.
A meleg tovább tart.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden:
28, 31 fok között.

További kilátás:

Továbbra is meleg idő.

Isabel

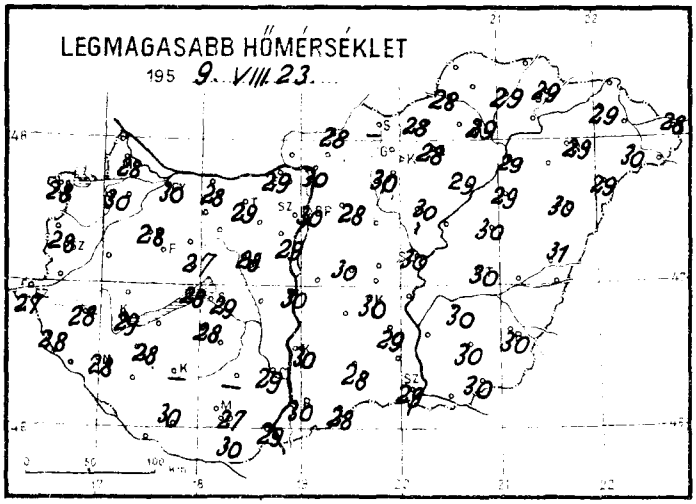
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

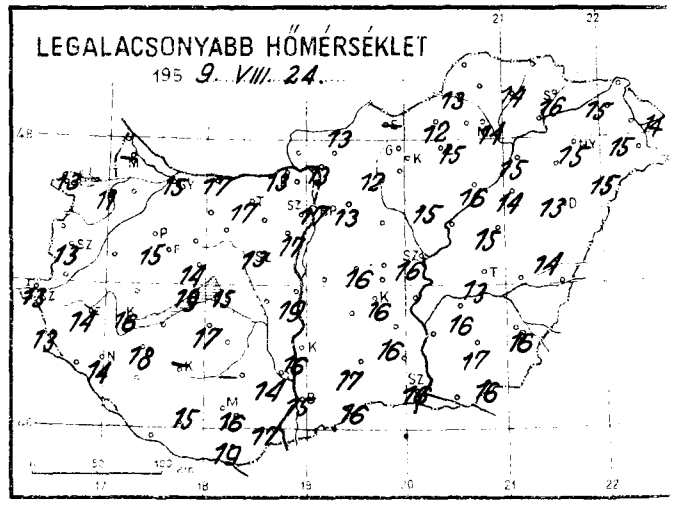
1959.VIII.23.: 23,4 C°, 766,8 mm. Eltérés: +2,6 C°, +5,5 mm.

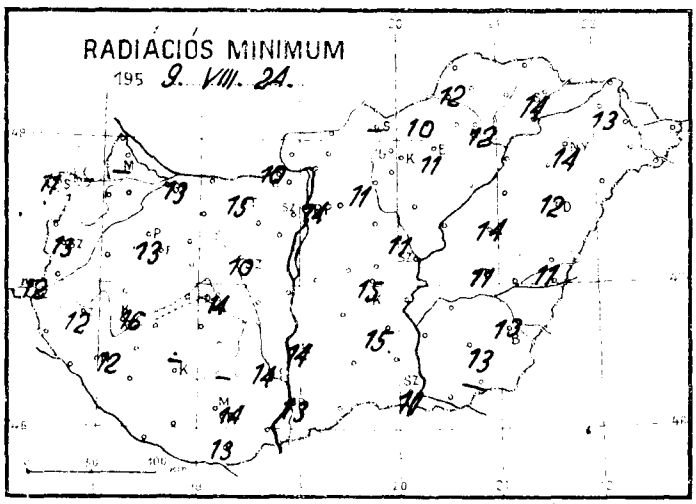
1871 óta ezen a napon előfordult:

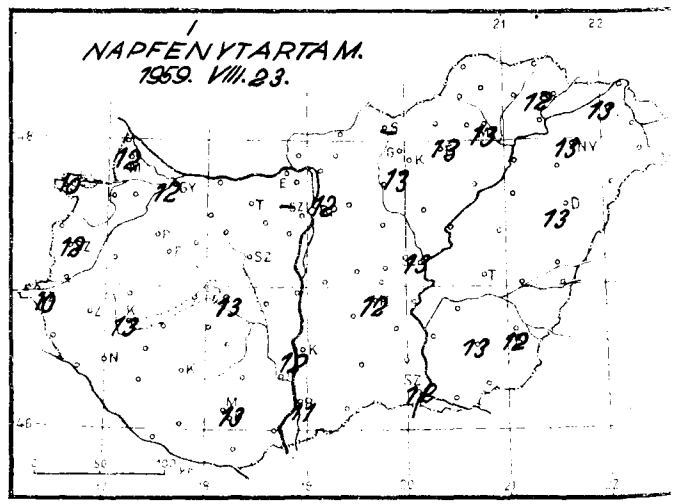
legmagasabb hőmérséklet 36,6 C° /1943/
legalacsonyabb hőmérséklet 10,5 C° /1957/

Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

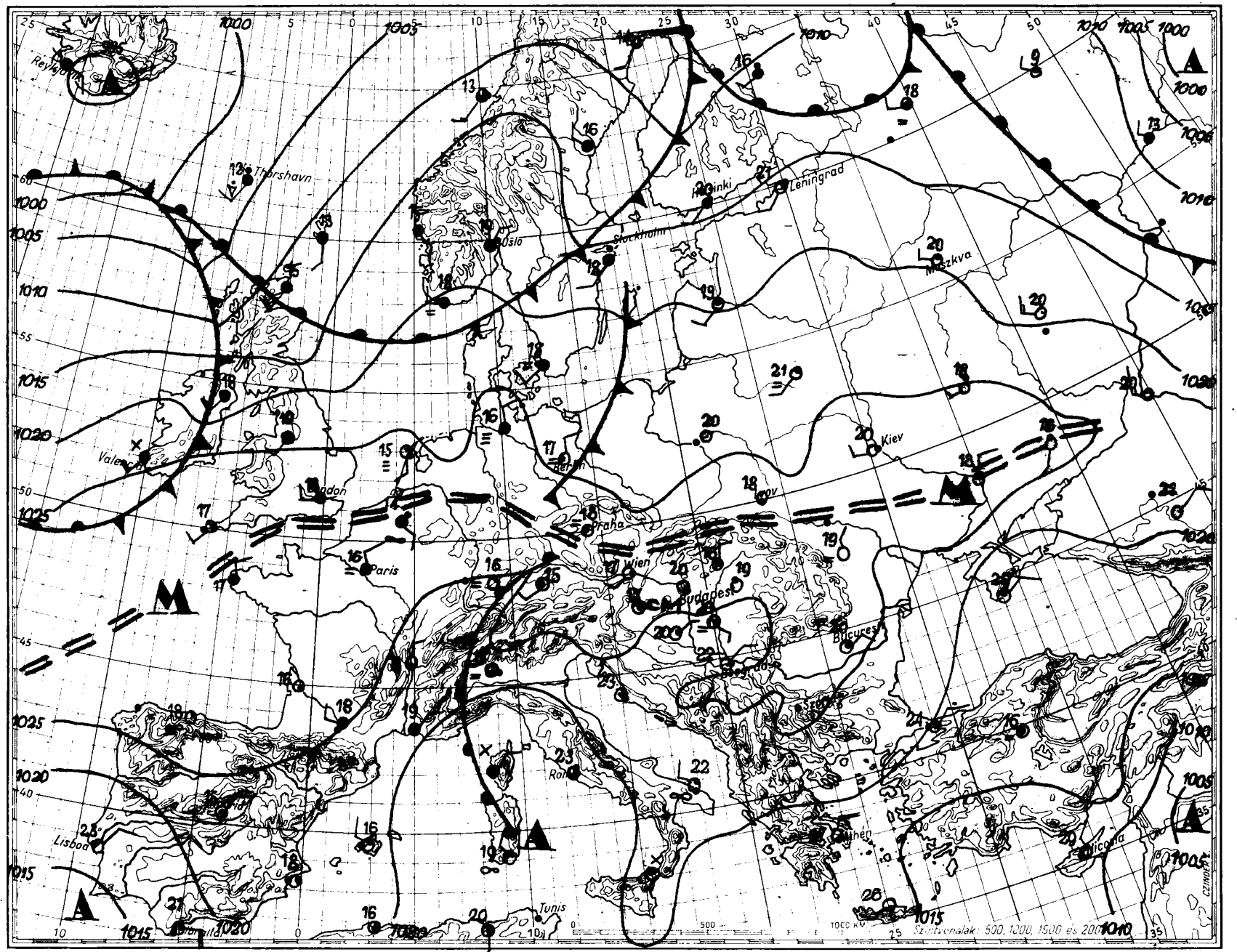








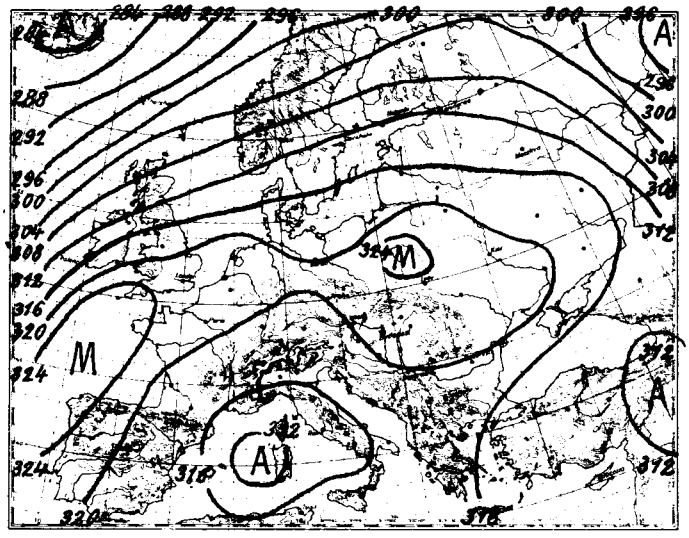
Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 24. nap 7 óra



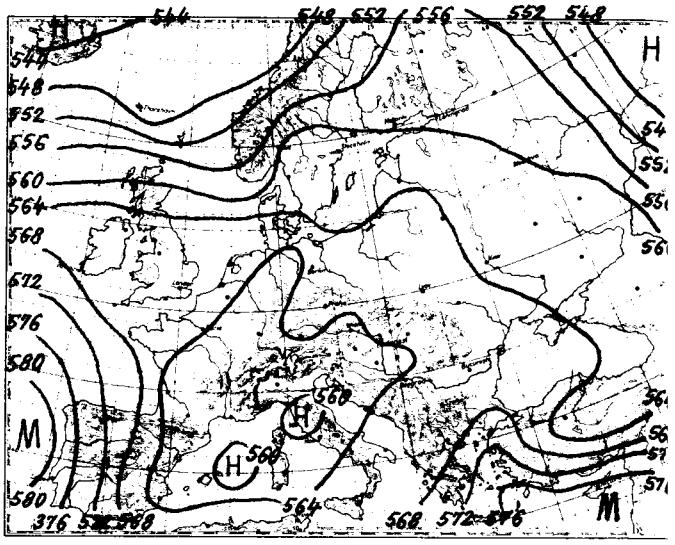
mm mb
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
940 950
930 940

Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 1959 *59. augusztus* hó *24.* nap *00h GMT.*



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959. VIII.23. 12h			
mb	m	C°	%
1000	191	27,6	43
850	1598	15,5	62
700	3214	5,0	62
600	4454	2,4	56
500	5880	-10,5	47
400	7560	-21,8	45
300	9607	-38,0	40
200	12296	-50,2	
100			
50			

Jellemző pontok:

1005,7	Talaj	28,1	42
955	580	23,4	44
900	1109	19,3	59
800	2109	11,9	64
600	4454	2,4	56
500	5880	-10,5	47
≈229	11400	-[illegible],0	40
200	12296	-50,2	
180	12960	-53,4	
150	14156	-51,0	

Hétfőn 00 GMT-kor az advekciókép erősebb melegadvekciót mutat Nagybritanniától nyugatra az óceánon és az Ural-hegység északi felének környékén, erősebb hideget pedig az Atlanti-óceán nyugati részén. Közép-Európa felett az advekciós kép elmosódott.

Hazánk felett az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7500 m vastag rétege átlagosan 3 fokot melegedett.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3820, a -10 fokos pedig 5700 m magasságban volt található; tegnap óta az első 300, a második 1000 métert emelkedett.

Veress s.k.

Tropopauza

1959.VIII.24. 00h			
mb	m	C°	%
1000	203	21,3	65
850	1604	14,8	66
700	3217	4,0	66
600	4451	- 4,0	61
500	5871	-10,9	47
400	7544	-23,2	37
300	9582	-38,8	37
200	12266	-54,8	37
100	16730	-52,4	
50	21200	-57,7	

Jellemző pontok:

1007,3	Talaj	20,0	70
985	440	24,4	52
800	2117	10,7	71
600	4451	- 4,0	61
500	5871	-10,9	47
300	9582	-38,8	37
≈200	12266	-54,8	37
172	13200	-54,8	
128	15130	-51,2	
100	16730	-52,4	
70	19022	-53,0	
50	21200	-57,7	

1959. augusztus hó,
24. hétfő
72. évfolyam 236 sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	N 2	1025,5	17	•	28	—	—	12
Sopron	0	— 0	26,1	17	•	28	13	11	10
Szombathely	0	N 1	25,5	17	•	28	13	13	12
Szentgotthárd	0	— 0	26,1	15	•	27	13	12	10
Pápa	0	— 0	24,7	19	•	28	15	13	—
Győr reptér	0	E 1	25,3	19	•	30	15	13	12
Esztergom	0	— 0	25,3	17	•	29	13	10	—
Tatabánya	0	E 1	25,1	20	•	29	17	15	—
Székesfehérvár	0	— 0	25,2	17	•	28	13	10	—
Siófok	1	ENE 1	25,1	20	•	29	15	14	13
Keszthely	0	— 0	24,6	19	•	29	16	16	13
Zalaegerszeg	0	N 1	25,6	16	•	28	14	12	—
Nagykanizsa	0	— 0	25,2	18	•	28	14	12	—
Kaposvár	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pécs	0	ENE 3	23,9	20	•	27	16	14	13
Budapest M. I.	0	— 0	25,1	20	•	30	17	14	12
Salgótarján	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Eger	0	N 1	25,9	19	•	28	15	11	13
Miskolc	0	N 2	26,3	16	•	29	14	12	13
Sárospatak	0	N 1	23,4	23	•	29	16	14	12
Baja	0	— 0	24,6	18	•	30	15	13	11
Kalocsa	0	E 1	24,4	19	•	30	16	14	12
Kecskemét	0	NE 2	24,6	19	•	30	16	15	12
Szeged	0	SE 1	24,8	20	•	29	16	11	12
Szolnok	0	NE 1	25,0	20	•	29	16	14	13
Túrkeve	0	S 1	23,4	19	•	30	13	11	—
Békéscsaba	0	E 1	24,8	19	•	30	16	13	12
Debrecen	0	— 0	26,0	10	•	30	13	12	13
Nyíregyháza	0	NE 1	25,9	18	•	29	15	14	13
Kékestető (1000 m)**	0	— 0	910,4	17	•	22	15	—	13
Galyatető (932 m)**	—	—	—	—	•	23	17	—	—
Misinatető (534 m)*	0	ENE 1	965,6	20	•	26	18	14	—
Szabadsághegy (474 m)*	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Farkasgyepű (400 m)*	0	SE 1	967,2	20	•	—	17	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	•
Kormend	—	Somogyszob	•	Hidasnémeti	•	Csenger	•
Lenti	•	Barcs	•	Tokaj	•	Nyírlugos	ny
Cetenye	•	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	•	Romhány	•	Tiszakécske	•	Körösszakál	•
Alcsut	•	Vác	•	Izsák	—	Szarvas	•
Dobogókő	—	Gödöllő	•	Kiskunfélegyh	•	Szentes	•
Martonvásár	•	Lorinci	•	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

VIII. 23.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Debr. 10 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Bpest 11 h		Győr 12 h		Bpest 15 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	360	2	40	2	–	0	140	2	360	2	140	7	140	7	140	2	90	2
500 m	110	5	100	3	230	1	150	2	60	5	130	5	130	7	110	3	120	5
1000	110	5	120	5	230	1	150	2	90	5	130	5	230	5			120	5
1500	150	5	120	5	170	2	150	4	110	5	130	5	160	4			150	4
2000	150	5	150	5	150	5	160	6			160	5					150	4
3000	150	5	150	5	170	6	130	4			190	3					150	4
4000	140	4	150	4	140	6	150	6			150	4					170	3
5000	130	6	140	7	140	6	160	6			160	7					150	5
7000	150	9	150	8	140	10	150	7			150	7					170	6
9000	150	9	150	8	140	10	120	3			160	7					180	7
10000	150	9	150	8	140	10	180	3			160	7					180	7
12000	160	8	170	8			190	6										
14000							190	12										
16000							200	18										
18000																		
20000																		

VIII. 23.	Szhely 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	270	2	140	2														
500 m	260	3	140	3														
1000	220	3	190	3														
1500	160	7	190	3														
2000			190	3														
3000			140	3														
4000			140	3														
5000			160	5														
7000			160	5														
9000			160	5														
10000			160	5														
12000			200	11														
14000			200	11														
16000			240	8														
18000																		
20000																		

VIII. 24.	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																
500 m	120	2																
1000	160	2																
1500	160	2																
2000	160	2																
3000	120	2																
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

72. évfolyam 237. szám +Budapest+ 1959. augusztus 25.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az 55. szélességi körtől északra a különböző hőmérsékletű óceáni légtömegek gyors vonulása továbbra is szeles, változékony, csapadékos időjárást okoz. Európa középső területein Franciaországtól egészen a Káspi tengerig anticiklonális gerinc huzódik, csendes, meleg idővel.

Hazánkban hétfőn általában kevés nappali felhőképződés volt. Néhány helyen azonban a koradélutáni órákban megnövekedett a felhőzet mennyisége, és kisebb záporok, zivatarok keletkeztek. A Kékestetőn 11 mm eső esett. A hőmérséklet 28-31 fokig emelkedett, ma hajnalra a nyugati és az északkeleti megyékben 12-15, máshol 15-18 fokig süllyedt.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 29 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 768 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás szerda estig:

Északon fokozatos felhősödés, néhány helyen eső, zivatar.
Az ország déli felében még sok napsütés.
Holnap megélénkülő nyugati, északnyugati szél.
A meleg északon kissé csökken, délen változatlanul tovább tart.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 15, 18,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán:
északon 26, 29,
délen 29, 32 fok között.

Távolabbi kilátások:

A meleg mérséklődik, esők lesznek.

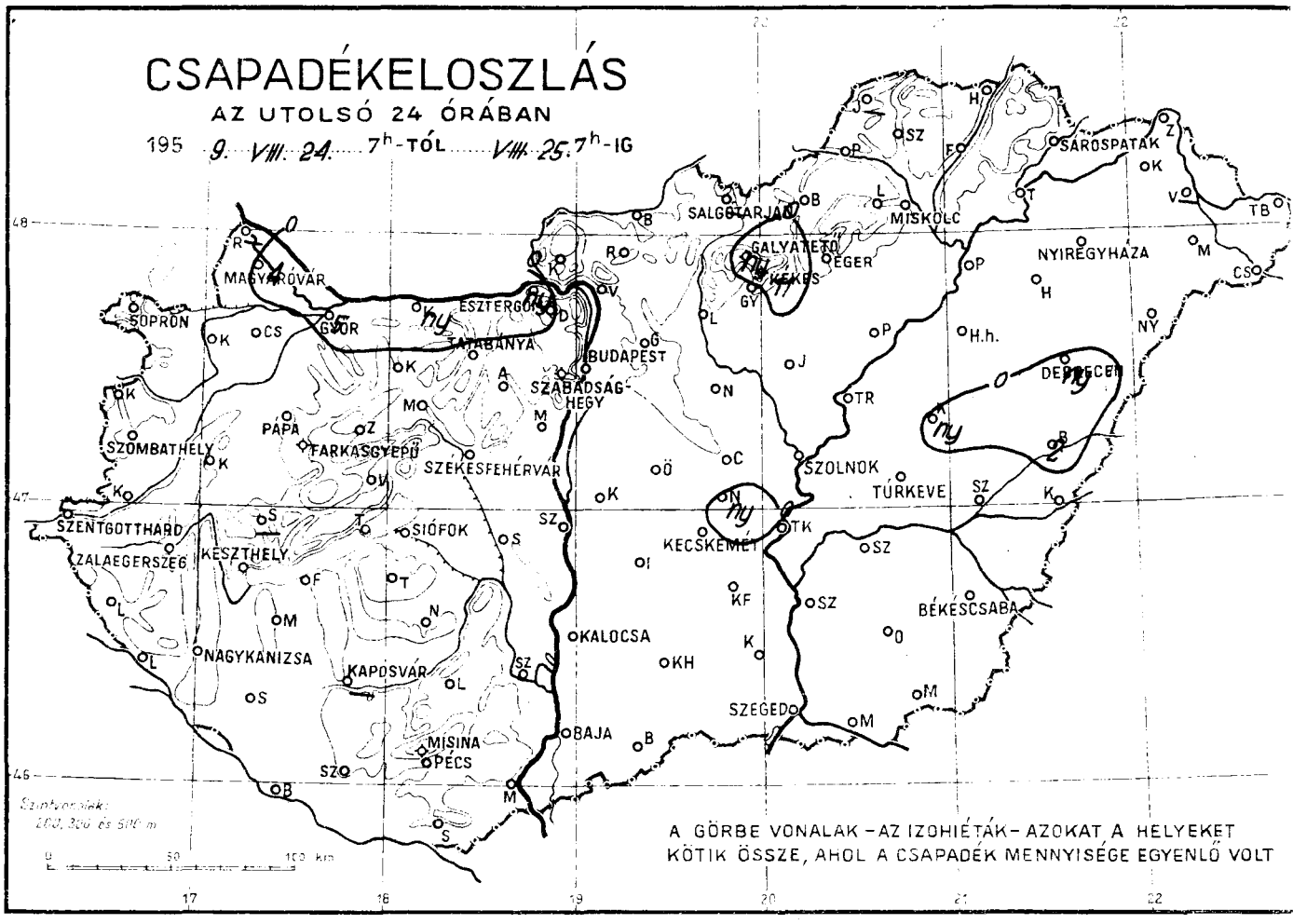
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

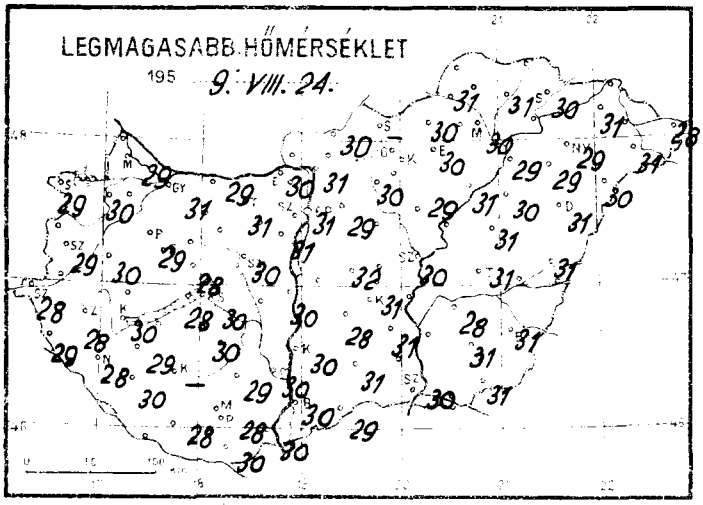
1959.VIII.24.: 23,9 C°, 768,8 mm. Eltérés: +3,4 C°, +7,5 mm.

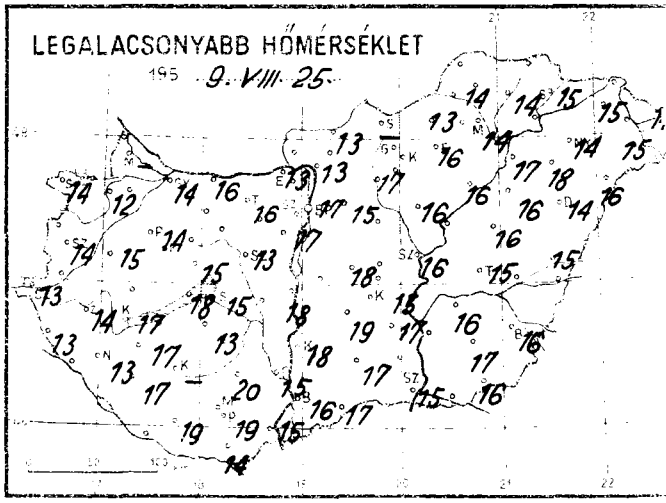
1871 óta ezen a napon előfordult:

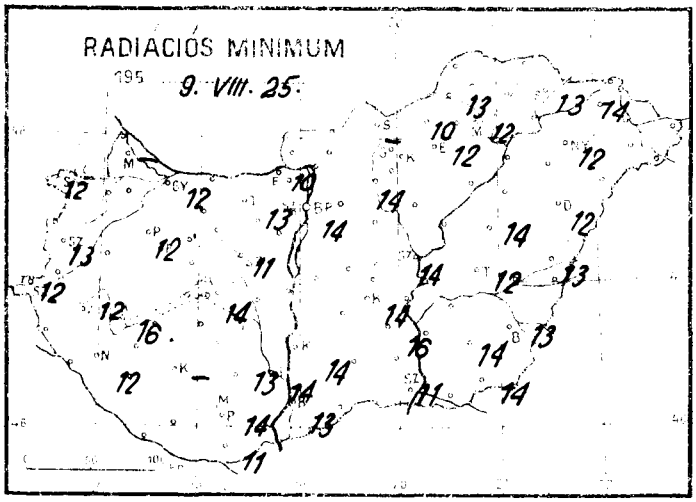
legmagasabb hőmérséklet 34,3 C° /1918/
legalacsonyabb hőmérséklet 10,3 C° /1916/

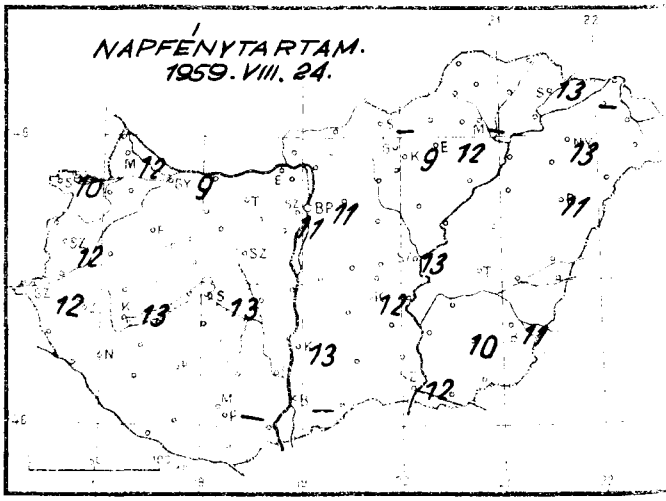
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



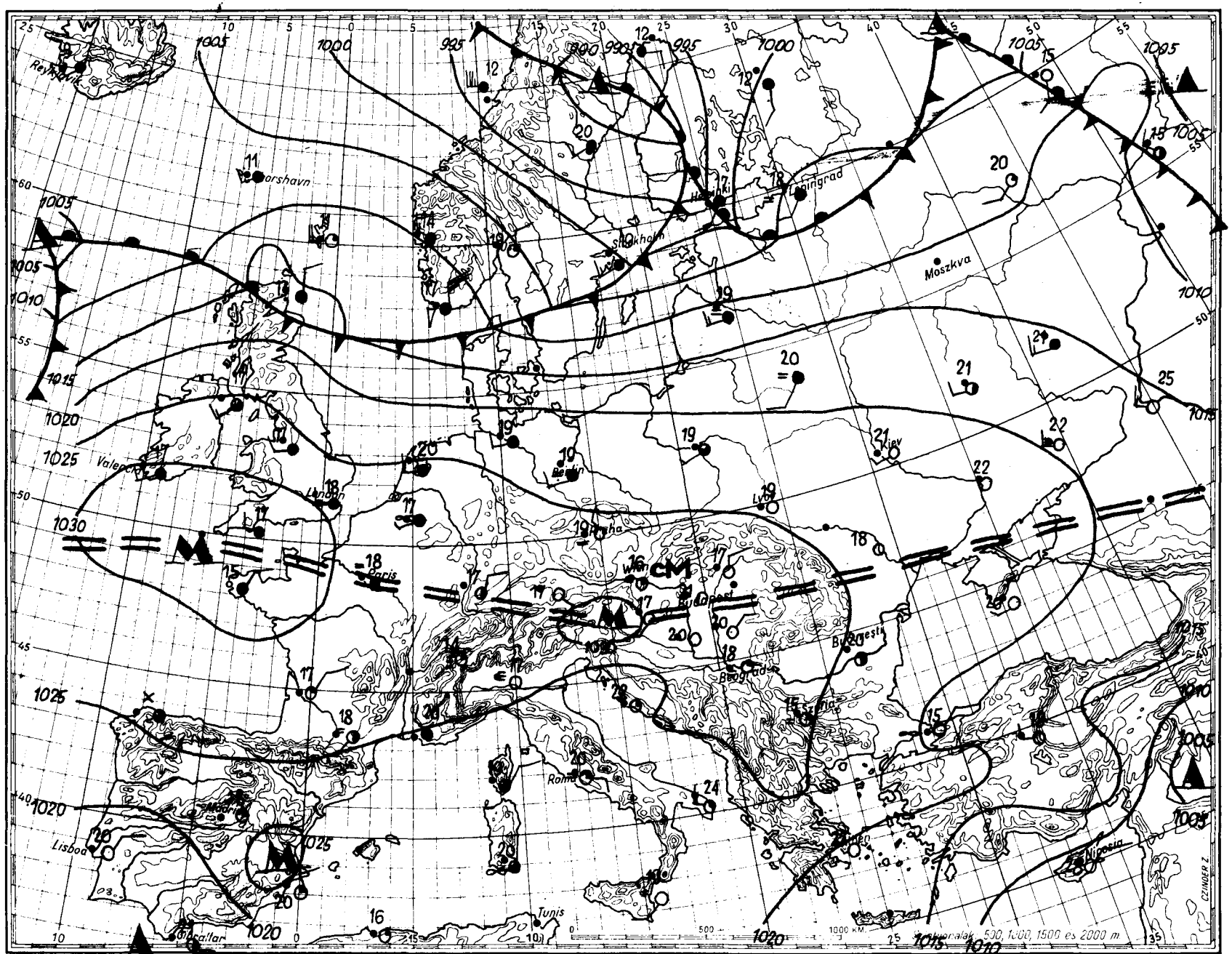


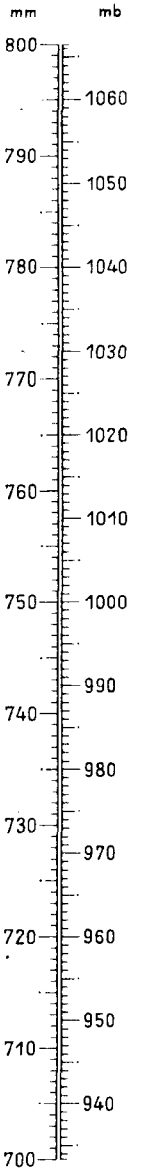






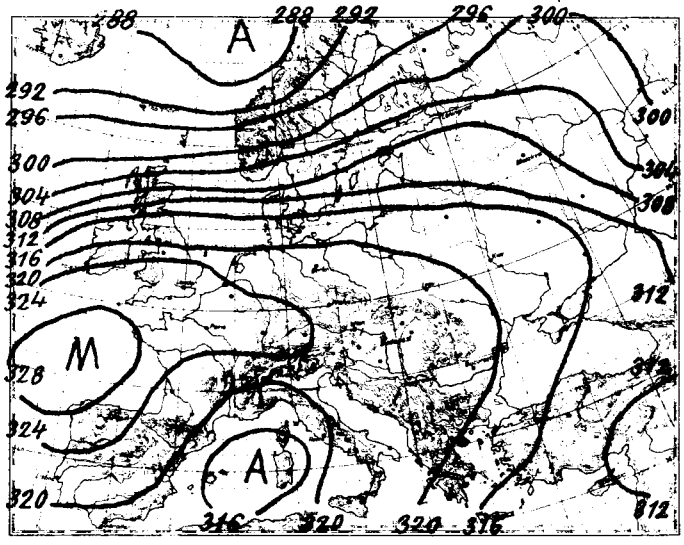
Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 25. nap 7 óra



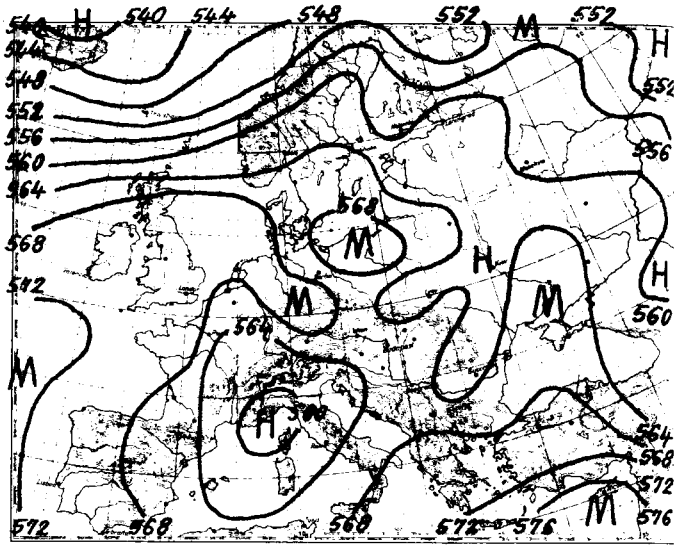


Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 1959. augusztus hó 25. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VIII.24. 12h			
mb	m	C°	%
1000			
850	221	27,9	41
700	1628	15,2	55
600	3239	3,8	80
500	4478	- 3,0	61
400	5896	-11,5	40
300	7566	-23,3	32
200	9607	-37,3	34
100	12287	-52,8	35
50			

Jellemző pontok:

1009,1	Talaj	28,6	40
900	1140	19,2	46
793	2180	10,4	66
771	2430	9,8	71
710	3120	4,3	81
639	3980	- 1,3	69
612	4300	- 2,0	63
500	5896	-11,5	40
400	7566	-23,3	32
250	10837	-47,7	32
*232	11340	-50,2	31
200	12287	-52,8	
183	12861	-52,2	

A Kárpát-medence felett számottevő advekció nem észlelhető. Az 55. szélességi körtől északra a zónális áramlásban hideg és meleg advekciós területek váltakoznak. A legerősebb meleg advekció a Botteni öböl felett, a legerősebb hideg advekció Dél-Norvégia felett mutatkozik. - A 0 fokos szint 3730, a -10 fokos szint 5330 m-en volt található; előbbi tegnap óta 90 m-rel, utóbbi 370 m-rel alacsonyabbra került.

Rajkay s.k.

1959.VIII.25. 00h			
mb	m	C°	%
1000	213	21,9	70
850	1621	15,2	70
700	3225	3,5	83
600	4454	- 4,7	54
500	5866	-12,6	52
400	7529	-24,2	46
300	9558	-40,2	41
200	12222	-54,8	
100			
50			

Jellemző pontok:

1008,4	Talaj	20,6	75
983	370	25,0	58
768	2490	8,6	85
628	4120	- 2,5	83
605	4390	- 4,1	54
500	5866	-12,6	52
250	10778	-48,8	41
*206	12060	-54,9	42
182	12820	-54,4	
165	13450	-52,0	
150	14069	-55,3	

*Tropopauza

1959. augusztus hó
25. nap ..... kedd .....
72. hét folyam 237. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NNW 2	1026,4	19	4		29	–	–	12
Sopron	0	NW 2	26,9	17	o		29	14	12	10
Szombathely	4	NW 1	25,9	18	o		29	14	13	12
Szentgotthárd	0	WSW 2	26,7	14	o		28	13	12	12
Pápa	0	– 0	25,7	17	o		29	14	12	–
Győr reptér	0	– 0	26,0	18	5	↙	31	14	12	9
Esztergom	0	– 0	25,7	17	ny		30	13	10	–
Tatabánya	0	W 1	25,9	18	o		31	16	13	–
Szekesfehérvár	0	– 0	25,7	17	o		30	13	11	–
Siófok	0	S 2	25,5	19	o		30	15	14	13
Keszthely	0	– 0	25,3	19	o		30	17	16	13
Zalaegerszeg	0	W 1	26,1	16	o	↙	28	14	12	–
Nagykanizsa	0	– 0	26,0	16	o		28	13	12	–
Kaposvar	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pecs	0	– 0	25,3	20	o		28	19	14	–
Budapest M. I.	0	– 0	25,2	21	o		31	17	14	11
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	0	N 1	25,5	20	o		30	16	12	12
Miskolc	0	N 1	25,6	17	o		30	14	12	–
Sarospatak	0	N 1	–	–	o		30	15	13	13
Baja	0	– 0	25,6	19	o		30	16	13	–
Kalocsa	0	N 1	25,3	20	o		30	18	14	13
Kecskemet	0	– 0	24,8	21	o		31	15	14	12
Szeged	0	NE 1	25,3	20	o		30	15	11	12
Szolnok	0	– 0	25,1	20	o		30	16	14	13
Túrkeve	0	NE 1	24,7	21	o		31	15	12	–
Békésesaba	0	– 0	25,2	20	o		31	16	13	11
Debrecen	0	– 0	25,5	21	ny		31	14	12	11
Nyiregyháza	0	– 0	25,3	19	o		29	14	12	13
Kékestető (1000 m)**	0	– 0	910,6	18	11		21	17	–	9
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	ny		24	18	–	–
Mátrafüred (534 m)*	0	SSE 1	966,9	21	o		27	19	13	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	SW 1	965,6	23	o		28	18	–	11
Farkasgyepu (400 m)*	0	– 0	967,7	21	o		28	20	14	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII. 24.	Bpest 05 h		Bpest 09 h		Debr. 10 h		Siófok 11 h		Szhely 11 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	20	1	90	2		0	360	2	140	2	100	3	140	2	110	2	
500 m	60	3	90	3	310	2	90	4	150	3	100	4	170	2	160	2	
1000	130	2	90	2	360	1	120	7	150	5	100	2	170	3	160	1	
1500	130	2	110	1	360	1	120	7	160	4	180	3	180	3	220	4	
2000	130	2	170	2	210	3	110	9	160	5	180	3	180	3	310	1	
3000	130	2	180	3	180	2			150	4	210	2	360	1	40	2	
4000	150	2	90	2	210	3			160	2	180	2	360	1	40	2	
5000	190	2	200	3	220	4			100	1			110	1	220	2	
7000	180	4	180	3	180	9			130	1			270	5	290	4	
9000	210	2	240	3	180	9			250	3			260	4	280	4	
10000	210	2	240	5	250	5			210	1			270	8	280	4	
12000					200	4									280	13	
14000					210	11											
16000					210	11											
18000					210	11											
20000					210	11											

VIII. 25.	Bpest 00 h		Bpest 03 h		Bpest 06 h												
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok m/s
Talaj	20	1	360	2	10	1											
500 m	220	2	270	3	320	2											
1000	230	2	260	2	280	3											
1500	230	2	240	2	260	3											
2000	80	7	200	1	210	3											
3000	200	1	320	2	240	1											
4000	30	3			20	5											
5000	10	2			20	5											
7000	310	4			20	5											
9000	310	8			360	7											
10000	310	8			350	6											
12000	310	8			350	8											
14000					10	9											
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

72. évfolyam 238. szám +Budapest+ 1959. augusztus 26.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Nyugat-Európában és Közép-Európa nyugati részein fennálló anticiklonális gerinc továbbra is csendes, meleg időjárást biztosit ezen területek számára. A gerinctől északra és keletre azonban különböző hőmérsékletű óceáni légtömegek vonulnak délkelet felé, és szeles, helyenként csapadékos időjárást okoznak.

Hazánkban kedden általában kevés nappali felhőképződés volt. Csak Sárospatakon hullott jelentéktelen mennyiségű eső. A hőmérséklet 29-32 fokig emelkedett, ma hajnalra pedig 15-18 fokig hült le a levegő.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 765 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás csütörtök estig:

Felhőátvonulások.
Ma néhány helyen, holnap több helyen eső, zivatar.
Tovább erősödő északnyugati szél.
A meleg holnap elsősorban nyugaton mérséklődik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 16, 19,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön:
keleten 27, 30,
nyugaton 23, 26 fok között.

Fülöp

Távolabbi kilátások:

A hőmérséklet tovább csökken. Szeles idő, több helyen esővel.

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

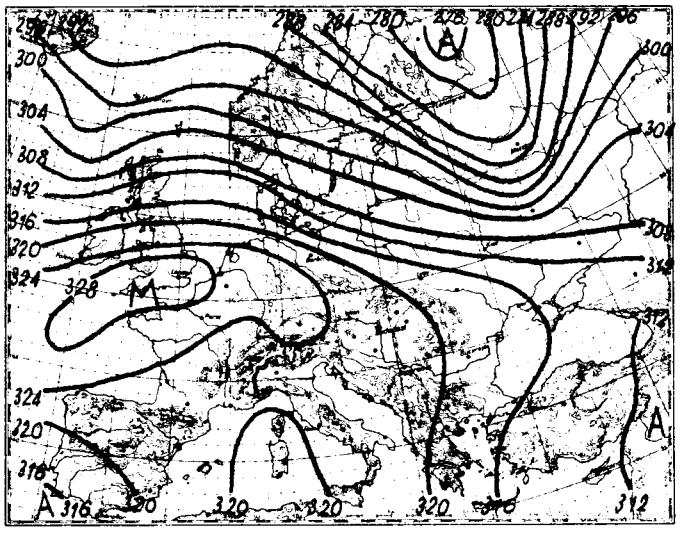
1959.VIII.25. 23,7 C°, 767,8 mm. Eltérés: +3,2 C°, +6,2 mm.

1871 óta ezen a napon előfordult:

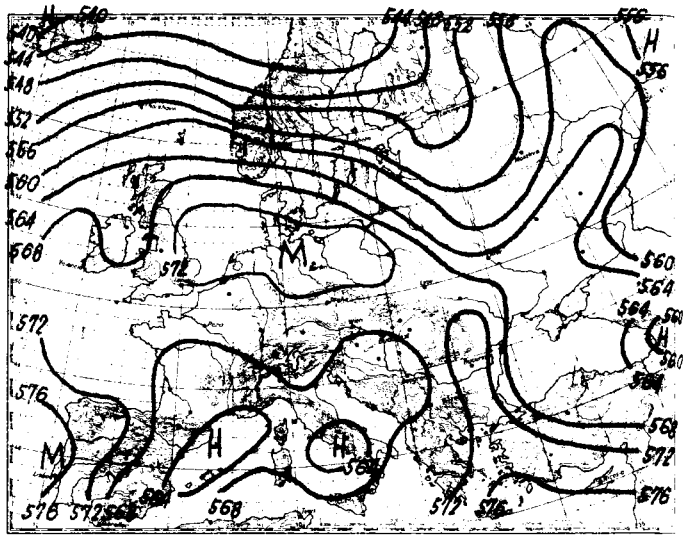
legmagasabb hőmérséklet 34,6 C° /1890/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,9 C° /1922/

Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 1959. AUGUSZTUS hó 26. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VIII.25. 12h

mb	m	C°	%
1000	210	30,2	37
850	1624	11,4	54
700	3234	2,6	48
600	4464	- 4,7	41
500	5876	-12,4	37
400	7539	-24,1	37
300	9581	-37,0	37
200	12307	-50,0	37
100			
50			

Jellemző pontok:

1007,8	Talaj	30,8	38
900	1136	20,5	41
800	2136	11,4	67
700	3234	2,6	48
500	5876	-12,4	37
400	7539	-24,1	37
300	9581	-37,0	37
≈180	12970	-54,0	37
140	14613	-53,0	

A Közép-Európa feletti anticiklon lassan délkelet felé húzódik vissza és Észak-, valamint Közép-Európa felett északnyugati irányú áramlásnak ad helyet. Az élénk északnyugati magassági szél mellett az Északi-tengeren, a Skandinév-félszigeten Leningrád és Moszkva térsége felett hideg, a Baltikum felett pedig meleg advekció megy végbe.

Hazánk légterében a talajtól 1500 m-ig 1-2 fokkal csökkent, 2300 m-től falfelé fokozatosan egyre erősebben emelkedett a hőmérséklet. A legerősebb melegedés 6-8 fokot tett ki. A 0 fok szintje 470, a -10 foké 820 m-t emelkedett. A levegő egyensúlyi állapota ennek megfelelően biztosabbá vált.

Dr. Kallósné s.k

1959.VIII.26. 00h

mb	m	C°	%
1000	184	20,4	78
850	1584	15,0	60
700	3201	6,7	44
600	4445	- 1,7	44
500	5881	- 7,7	49
400	7581	-18,3	55
300	9665	-33,0	59
200	12401	-51,0	59
100			
50			

Jellemző pontok:

1005,2	Talaj	19,5	75
873	580	23,5	63
850			
800	2096	10,7	73
700			
570	4800	- 4,5	42
553	5050	- 2,7	44
250	10923	-42,7	55
163	13681	-59,0	59

* Tropopauza

1959. augusztus hó.
26. nap szerda
72. évfolyam 238. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	W 1	1023,8	20	•	30	13	10	12
Sopron	1	WNW 2	23,9	20	•	30	15	13	10
Szombathely	0	N 1	25,1	20	•	30	15	15	12
Szentgotthárd	0 =	WSW 2	24,7	20	•	29	14	13	12
Pápa	0	– 0	22,9	19	•	30	16	14	–
Győr reptér	0	WNW 3	22,7	19	•	30	17	16	12
Esztergom	0 =	W 1	21,7	19	•	31	14	11	–
Tatabánya	0	NW 1	22,4	19	•	32	16	14	–
Székesfehérvár	0	NW 1	22,0	21	•	30	13	11	–
Siófok	0	WSW 5	22,0	22	•	29	20	16	12
Keszthely	0	SW 3	23,1	19	•	30	15	15	13
Zalaegerszeg	0	W 1	23,9	17	•	29	15	12	–
Nagykanizsa	0	– 0	24,4	17	•	29	13	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	WNW 4	22,3	21	•	30	17	14	13
Budapest M. I.	0	WNW 4	20,8	22	•	31	19	16	11
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	0 =	– 0	20,7	17	•	31	16	11	13
Miskolc	0 =	NNW 2	20,7	18	•	31	16	14	11
Sárospatak	0	NW 1	18,1	23	2	31	16	14	11
Baja	0	– 0	22,6	19	•	30	16	13	11
Kalocsa	0	W 1	21,5	19	•	31	17	15	12
Kecskemét	0	W 1	21,0	20	•	31	18	–	–
Szeged	0	WNW 2	21,5	20	•	31	16	11	11
Szolnok	0	W 1	20,0	20	•	30	16	15	12
Túrkeve	0	W 1	19,5	20	•	32	16	10	–
Békéscsaba	0	W 1	20,8	20	•	31	17	13	12
Debrecen	0	SSW 1	20,4	18	•	30	14	11	12
Nyíregyháza	0	– 0	20,4	20	•	30	16	14	12
Kékestető (1000 m)**	1	– 0	905,5	17	•	23	16	–	–
Galyatető (932 m)**	– =	–	–	–	–	–	–	–	–
Misinatető (534 m)*	0 =	NNW 6	964,3	21	•	28	20	16	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	962,4	20	•	29	18	–	12
Farkasgyepű (400 m)*	0	S 1	964,5	19	•	23	18	14	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.25.	Debr. 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Siófok 11 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 17 h		Szhely 23 h		
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok m/s
Talaj	270	2	220	7	270	2	-	0	270	2	270	7	320	2	270	2	
500 m	320	3	230	6	250	3	240	1	60	3	280	6	290	8	220	4	
1000	310	3	230	6	250	3	220	3	260	3	280	6	290	8	220	4	
1500	310	3	240	3	230	4	200	4	290	5	290	5	270	7	240	5	
2000	300	3	240	3	270	6	210	5	290	5	290	5	270	3	270	3	
3000	300	3	330	2	270	6	280	2	330	3			320	5			
4000	300	3	350	3			30	3	330	3							
5000	360	3	30	6													
7000	360	3															
9000	20	3															
10000	360	5															
12000	360	5															
14000	360	5															
16000																	
18000																	
20000																	

VIII.26.	Bpest 0 h		Bpest 2 h		Bpest 6 h												
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok m/s
Talaj	220	2	90	2	270	2											
500 m	310	12	110	4	320	11											
1000	310	12	120	3	320	11											
1500	330	7	150	2	330	10											
2000	330	7	150	4	330	10											
3000	10	7			330	7											
4000	10	7			330	7											
5000	30	9			50	7											
7000	50	12			30	8											
9000	50	12			30	10											
10000	50	15			30	10											
12000	40	17															
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																	

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

72. évfolyam 239. szám +Budapest+ 1959.augusztus 27.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A finn tavak felett rendkivül erősen kimélyült ciklon hátoldalán, Skandinávián, Dánián, Francia-, Német- és Lengyelországon keresztül erős északnyugati szél és helyenként futó záporok kiséretében sarkvidéki légtömegek áramlanak Közép-Európa és Ukrajna térségébe. A hüvösebb levegő első hulláma ma reg el elérte a Kárpátok koszoruját és az Alpok északi lejtőit. A Földközi-tenger környezetében tovább tart a csendes, jobbára derült, meleg időjárás.

Hazánkban tegnap csak kevés déli, délutáni felhőzet jelent meg. Eső nem volt. A hőmérséklet napközben 28, 32 fokig emelkedett, éjszaka 15, 19 fokig süllyedt.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

Élénk, helyenként erős északnyugati, északi szél.
Felhőátvonulások, néhány helyen futó záporral.
A nappali felmelegedés további néhány fokkal mérséklődik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken:
23, 26 fok között.

Távolabbi kilátások:

Szeles, hüvösebb idő többhelyen esővel.

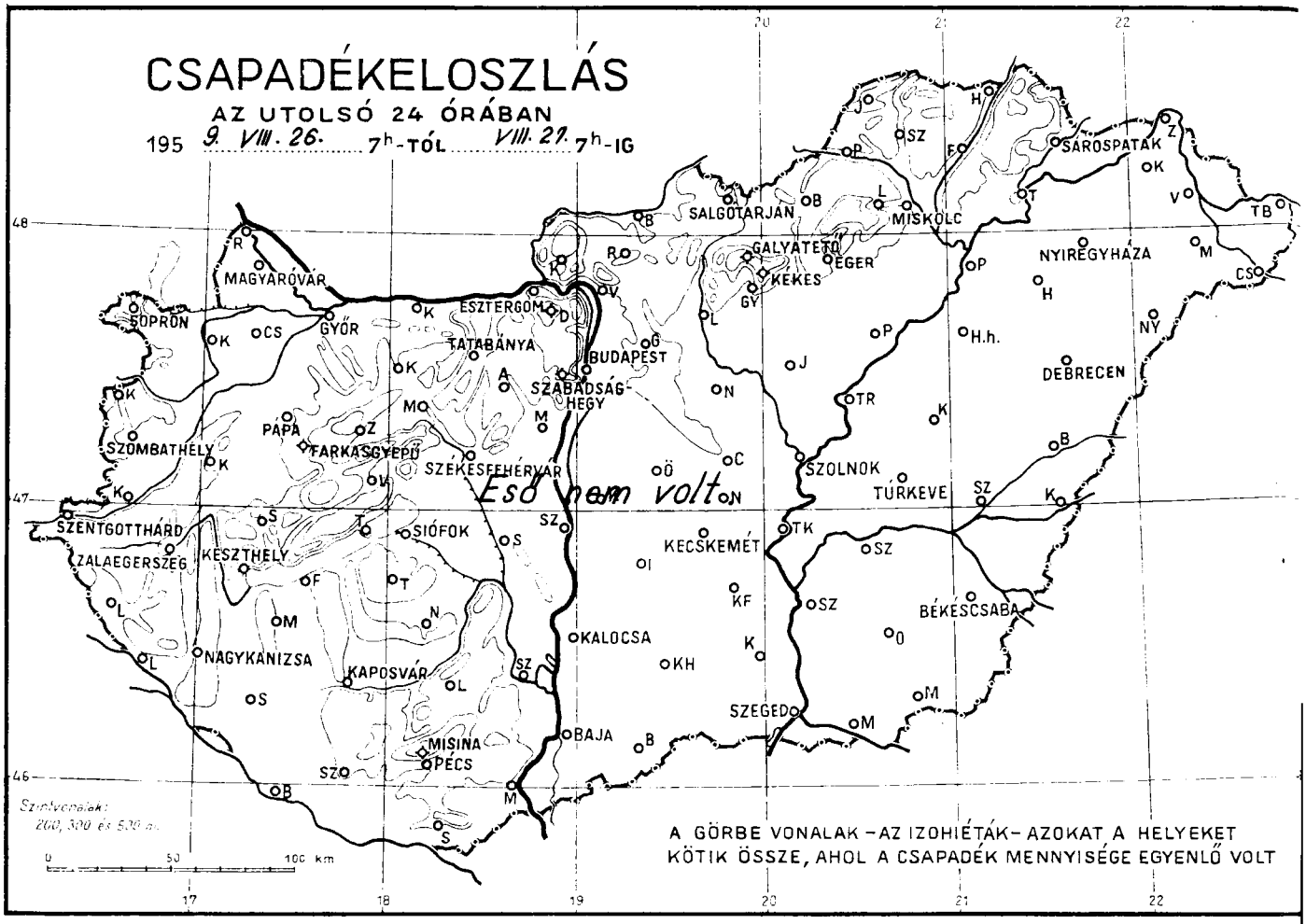
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

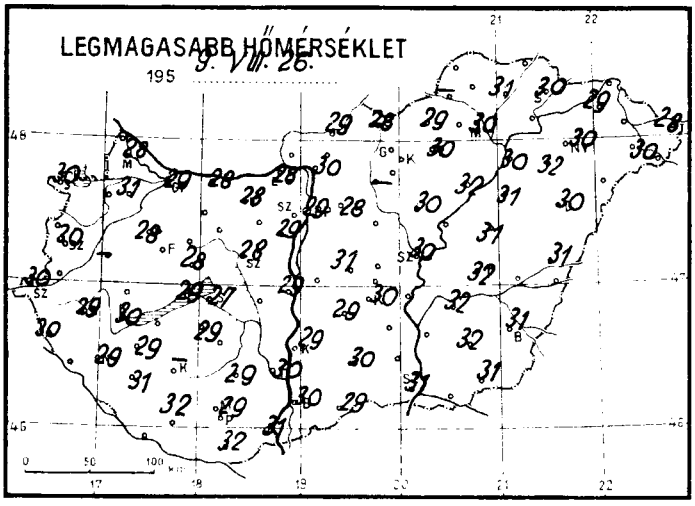
1959. VIII.26.: 24,7 C°, 764,mm. Eltérés: +4,3 C°, +2,4 mm.

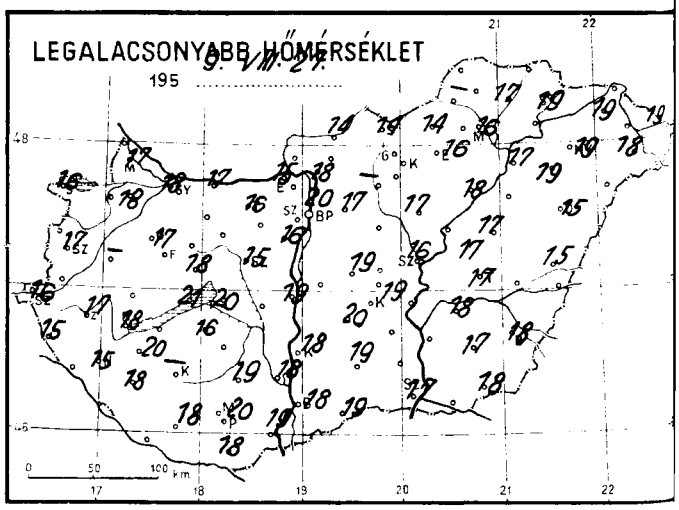
1871 óta ezen a napon előfordult:

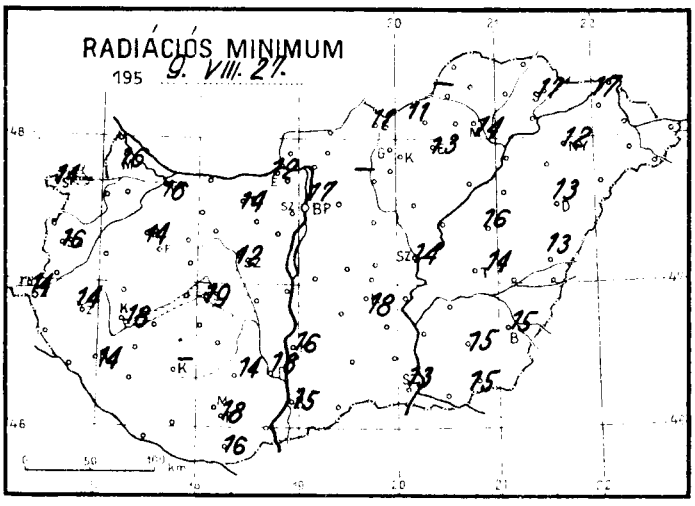
legmagasabb hőmérséklet	36,5 C°	/1950/
legalacsonyabb hőmérséklet	7,0 C°	/1919/

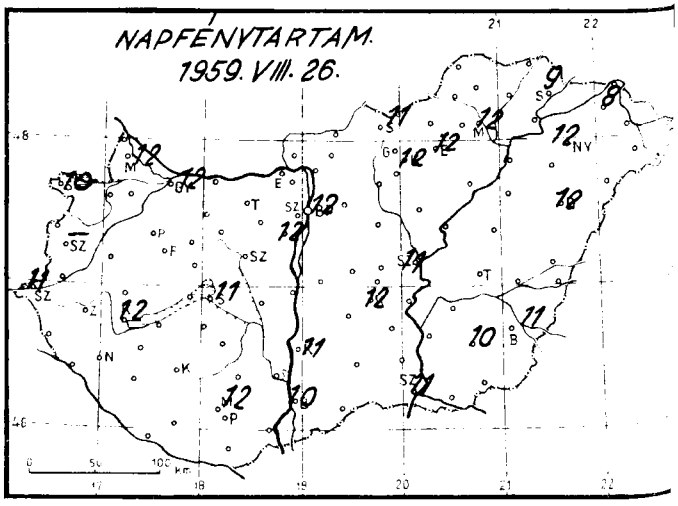
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

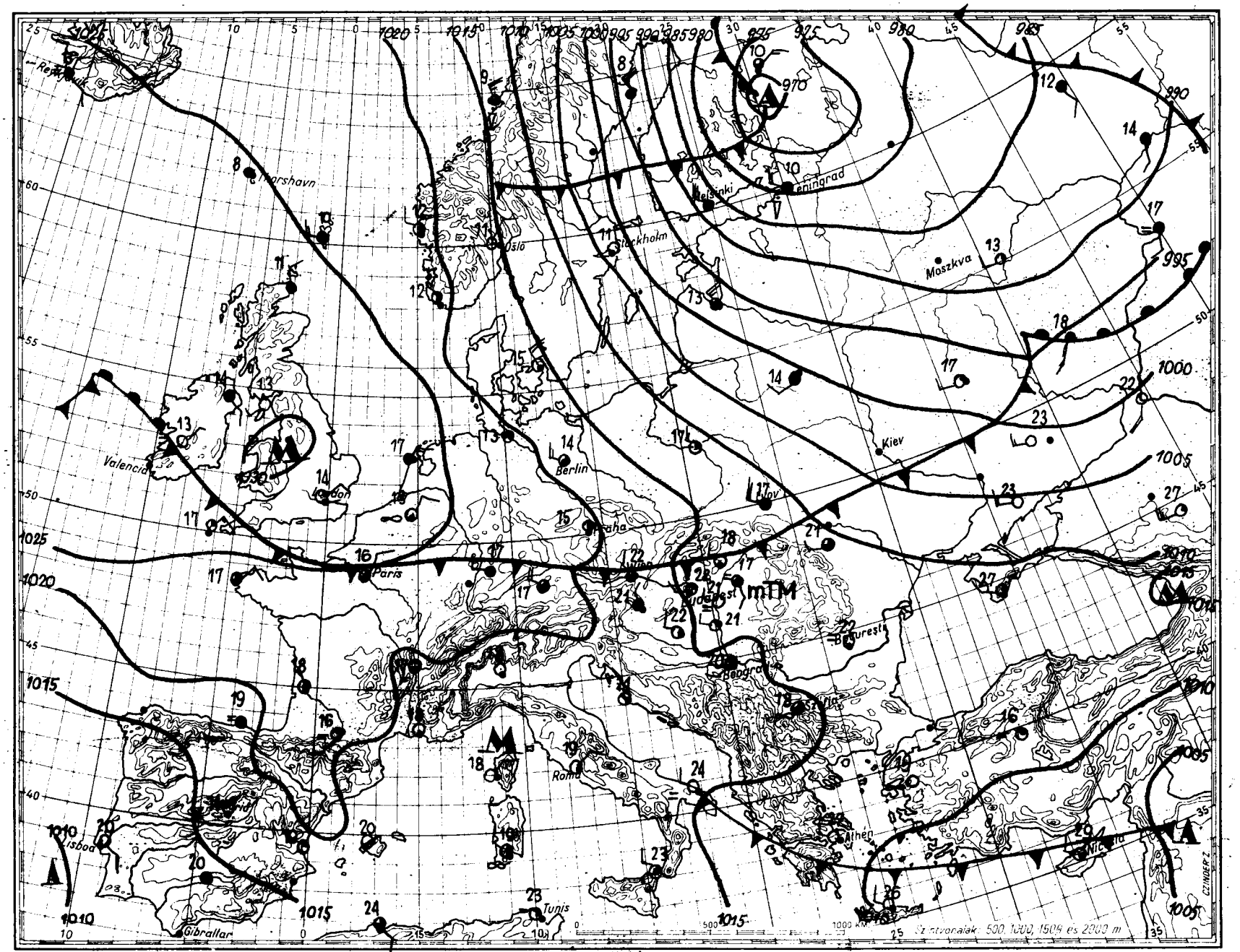






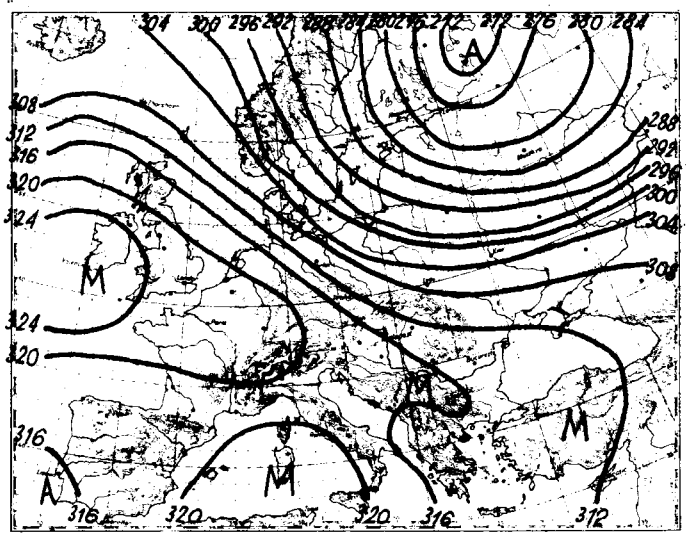




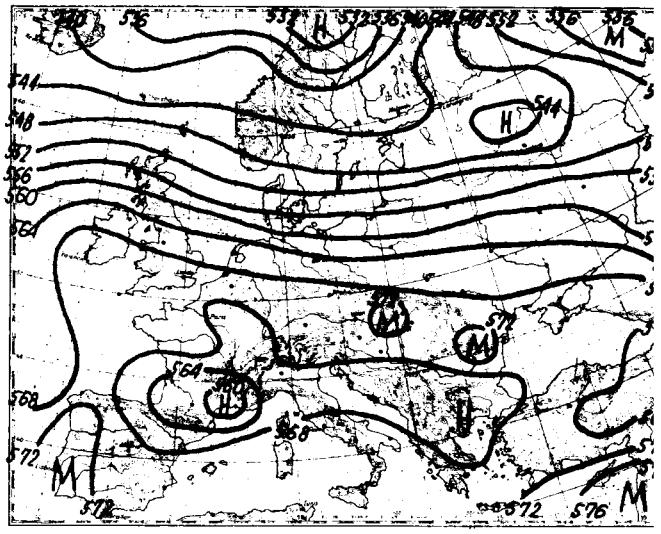

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Thorshavn
Oslo
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Moszkva
Kiev
Berlin
Praha
Paris
Valencia
London
Budapest
Bucuresti
Beograd
Roma
Athen
Nicosia
Tunis
Gibraltar
Lisboa
mTM
Szintvonalak: 500, 1000, 1500 és 2000 m
CZINDER Z.

Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 1959. AUGUSZTUS hó 27. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VIII.26. 12h			
mb	m	C°	%
1000	166	28,0	47
850	1578	16,2	77
700	3212	9,1	61
600	4478	5,3	46
500	5938	- 5,2	46
400	7648	-16,8	46
300	9745	-31,0	46
200	12509	-49,9	46
100			
50			

Jellemző pontok:

1002,9	Talaj	28,4	47
924	860	22,6	54
828	1790	14,0	85
800	2092	15,2	56
648	3830	5,4	63
616	4210	7,0	46
400	6648	-16,8	46
370	8220	-22,8	46
350	8620	-22,2	46
*150	14340	-59,4	46
138	14850	-58,7	
130	15200	-60,9	
114	16003	-60,9	

Csütörtökön 00 GMT-kor az advekciókép a Kárpátok és az Alpok vonalától északnyugat felé eső területen Skóciáig és Közép-Skandináviáig erős hideg-advekciót mutat.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra 1500 és 6000 m közötti rétege átlagosan 2,5 fokot melegedett.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 4900, a -10 fokos pedig 6300 m-en helyezkedett el; tegnap óta az első kb 700, a második pedig kb 100 m-t emelkedett.

Veress s.k.

1959.VIII.27. 00h			
mb	m	C°	%
1000	130	-	-
850	1527	19,5	68
700	3148	8,2	67
600	4406	3,8	67
500	5857	- 7,0	62
400	7557	-19,8	41
300	9632	-33,6	41
200	12348	-55,8	41
100	[illegible]		
50			

Jellemző pontok:

999,0	Talaj	18,6	84
975	400	22,6	67
842	1560	14,0	67
814	1880	15,4	67
750	2560	8,6	67
722	2850	10,6	67
631	4000	3,0	41
619	4160	5,2	41
200	12348	-55,8	41
*121	15300	-65,2	41
114	15868	-61,2	

* Tropopauza

1959. augusztus hó,
27. nap csütörtök
72. évfolyam 239. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG					Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
							tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	
Mosonmagyaróvár	1	NW 2	1017,7	20	o		28	17	16	12
Sopron	1	WNW 1	17,5	20	o		30	16	14	10
Szombathely	3	N 1	17,1	21	o		30	17	16	–
Szentgotthárd	1 =	– 0	17,6	17	o		30	16	14	11
Pápa	4 =	– 0	16,6	19	o		28	17	14	–
Győr reptér	3 =	NW 2	16,7	19	o		29	18	16	12
Esztergom	1 =	– 0	15,4	18	o		28	15	12	–
Tatabánya	1	NW 2	16,0	18	o		28	16	14	–
Székesfehérvár	0	NW 1	15,4	19	o		28	15	12	–
Siófok	2	NNW 7	15,8	22	o		27	20	19	11
Keszthely	0	NW 2	16,0	21	o		30	18	18	12
Zalaegerszeg	1	– 0	17,0	18	o		29	17	14	–
Nagykanizsa	1 =	– 0	17,7	17	o		29	15	14	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	NW 2	15,1	22	o		29	20	18	12
Budapest M. I.	1 =	W 3	14,7	22	o		29	20	17	12
Salgótarján	0	S 1	13,9	19	o		28	14	11	11
Eger	0 =	– 0	14,0	19	o		30	16	13	12
Miskolc	0 =	NNW 2	13,5	18	o		30	16	14	12
Sárospatak	1	N 1	14,5	19	o		30	19	17	9
Baja	0	– 0	15,7	20	o		30	18	15	10
Kalocsa	0	W 1	15,1	20	o		29	18	16	11
Kecskemét	0	WNW 4	13,9	21	o		30	19	18	12
Szeged	0 =	WNW 4	14,7	21	o		31	17	13	11
Szolnok	0	WNW 4	13,1	22	o		30	16	14	11
Túrkeve	0	W 2	12,6	21	o		32	17	14	–
Békéscsaba	0	WNW 3	13,6	19	•		31	18	15	11
Debrecen	3 =	WSW 1	13,2	18	o		30	15	13	12
Nyíregyháza	3 =	– 0	13,5	20	o		30	19	12	12
Kékestető (1000 m)**	1	NW 4	900,4	16	o		21	15	–	12
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	o		23	15	–	–
Misinatető (534 m)*	0 =	NNW 9	957,7	21	o		26	20	18	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	956,5	20	•		26	16	–	12
Farkasgyepű (400 m)*	2	– 0	959,2	19	o		28	18	15	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII. 26.	Debr. 10 h		Szhely 11 h		Miskolc 11 h		Siófok 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Bpest 24 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	360	2	320	2	320	7	270	7	320	12	320	7	270	2	270	2
500 m	240	3	360	2	280	1	310	8	310	8	310	11	310	9	300	3	340	14
1000	280	3	360	2	300	3	330	8	310	8	310	11	330	10	320	3	340	14
1500	300	7	330	3	310	4	330	8	310	8	310	11	330	10	330	3	340	14
2000	300	7	330	3	10	4					330	10	330	10			340	14
3000	300	7			330	6					350	6					300	10
4000	340	10			310	8					350	8					300	10
5000	340	8			330	8											270	6
7000	340	8			300	9											320	10
9000	340	8			340	8											300	11
10000	340	8			320	9											340	11
12000	20	9			330	12											340	11
14000					340	13											300	12
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 27.	Siófok 02 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	320	2	270	2												
500 m	330	11	330	9												
1000	340	11	330	12												
1500			320	14												
2000																
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

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

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

72. évfolyam 240. szám +Budapest+ 1959. augusztus 28.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Szovjetunió európai területének északnyugati része felett elhelyezkedő ciklon hátoldalán tovább tart a hideg, sarkvidéki levegő hullámainak előnyomulása dél felé. Ma hajnalra hüvösebb levegőfajta töltötte ki a Kárpát-medencét is.

Hazánkban csütörtökön felhőátvonulások voltak, élénk északnyugati, északi széllel. Csengeren és Kisvárdán kisebb záporeső esett. Az éjszaka folyamán pedig a délnyugati határszél mentén esett néhány helyen kisebb eső. A hőmérséklet az északnyugati megyékben már csak 24-27, az ország többi részében azonban még 27-30 fokig emelkedett. Ma hajnalra az északkeleti országrészeken 7-10, máshol általában 10-13, délnyugaton 13-16 fokig hült le a levegő.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás szombat estig:

Hüvös idő.
Felhőátvonulások. Többfelé kisebb eső.
Mérsékelt, később megélénkülő északnyugatira forduló szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet:
északkeleten 7, 10,
máshol 11, 14.
legmagasabb nappali hőmérséklet: 18, 21,
délkeleten 20, 23 fok között.

Távolabbi kilátások:
Hűvös, szeles idő, futó esőkkel.

Jakány

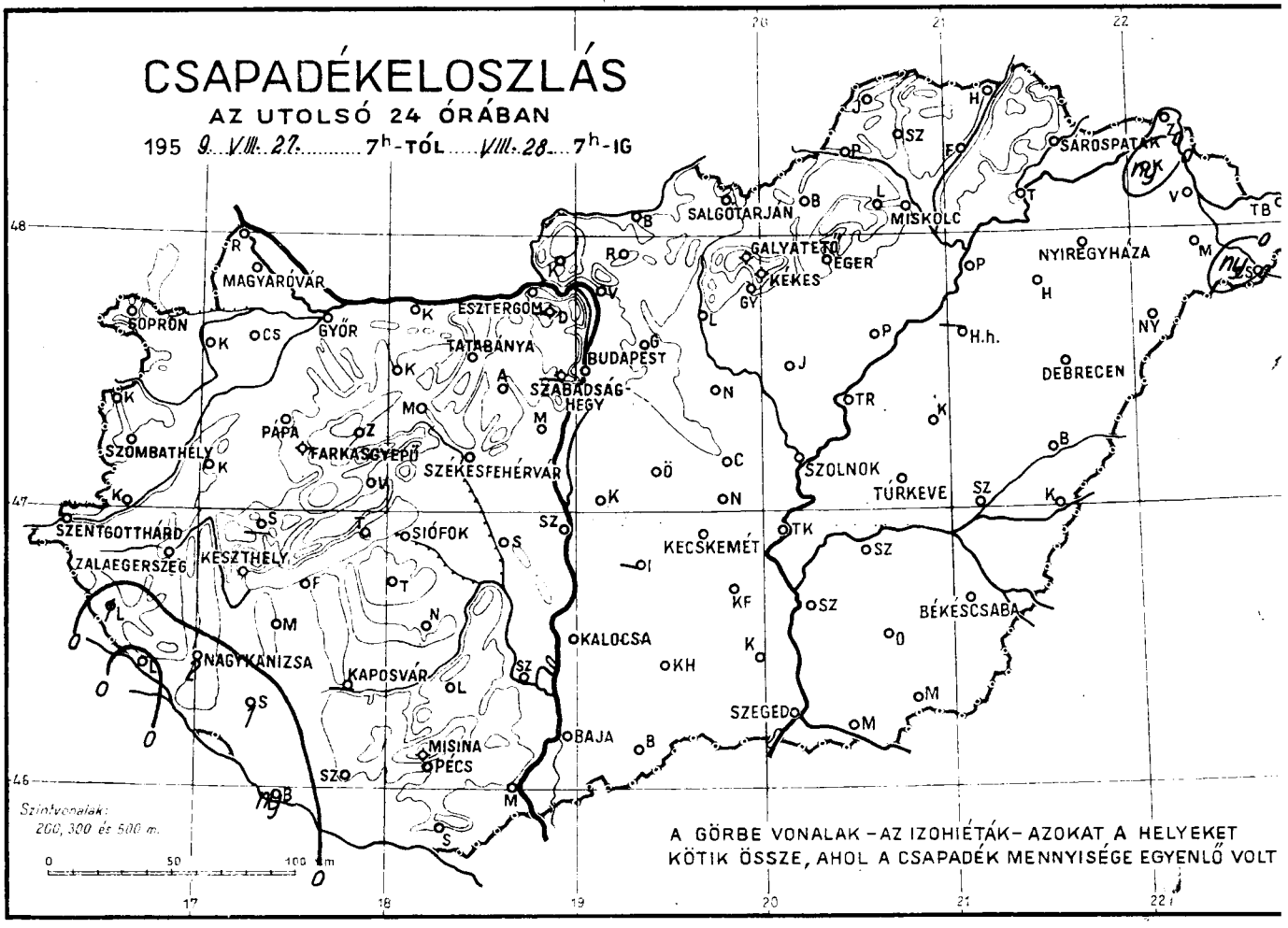
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

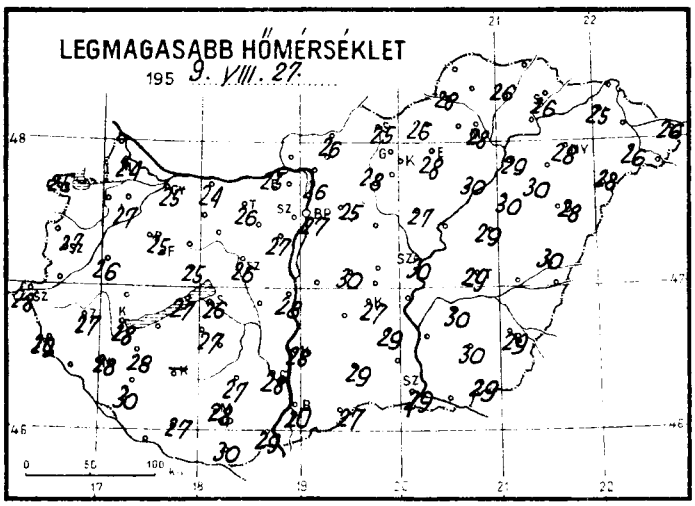
1959.VIII.27.: 22,3 C°, 761,3 mm. Eltérés: +2,3 C°, -0,8 mm.

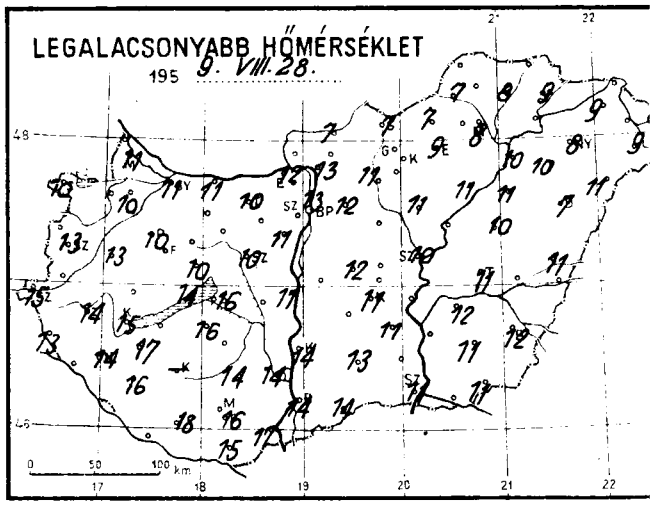
1871 óta ezen a napon előfordult:

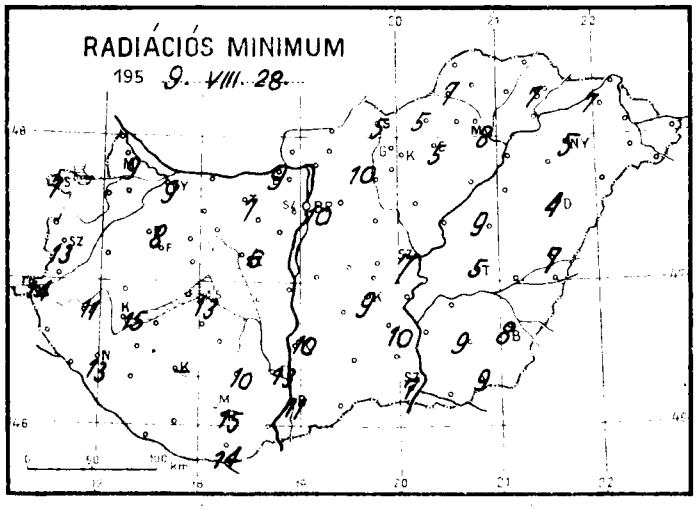
legmagasabb hőmérséklet 35,8 C° /1950/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,9 C° /1899/

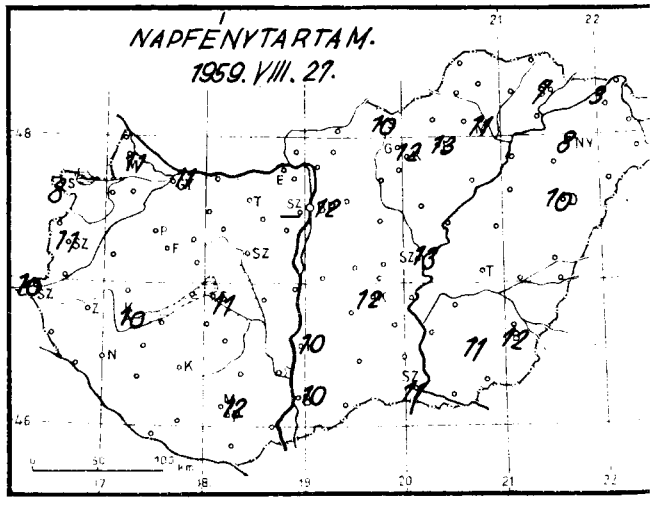
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



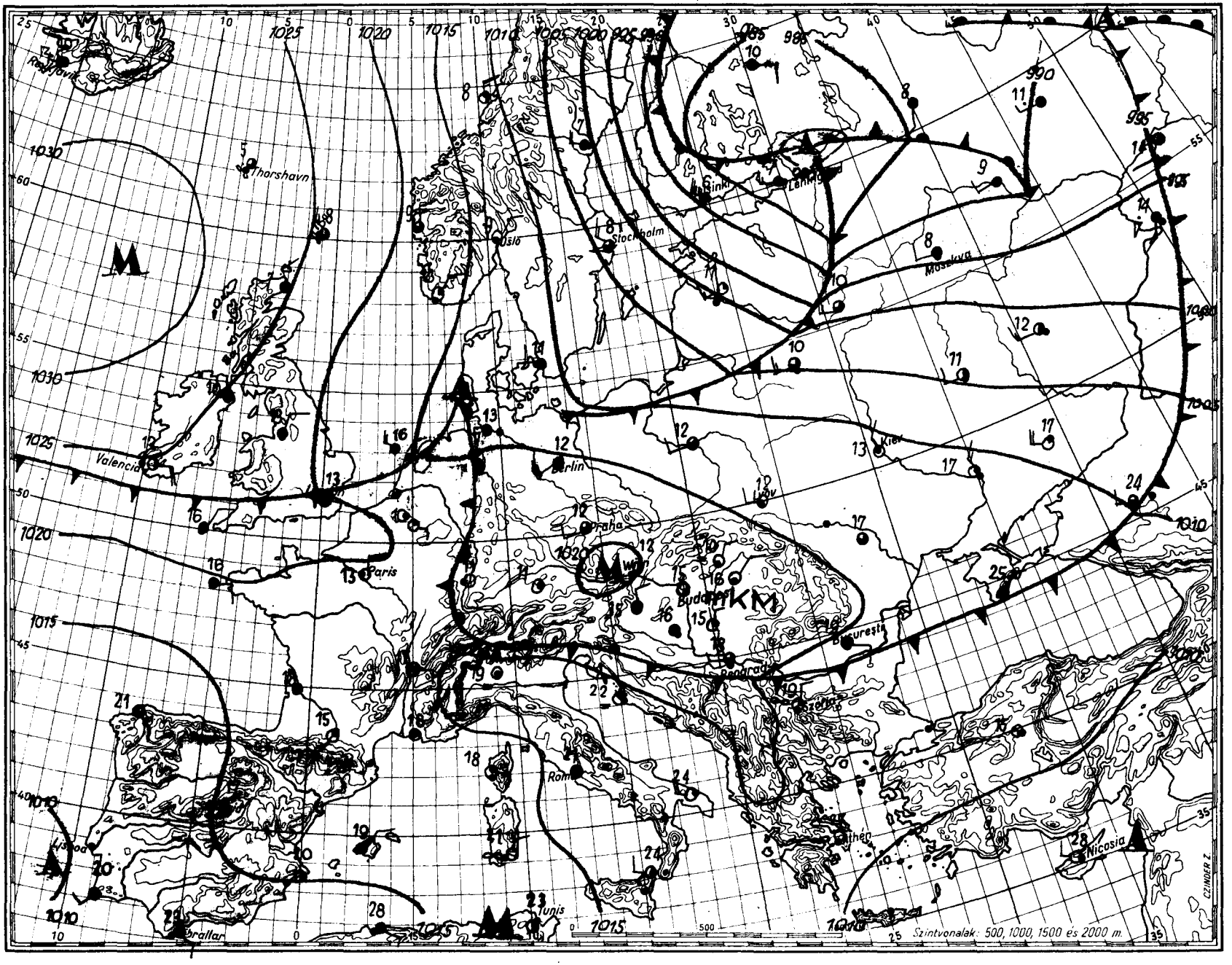


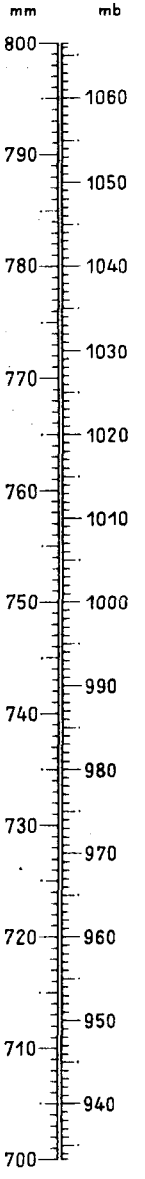






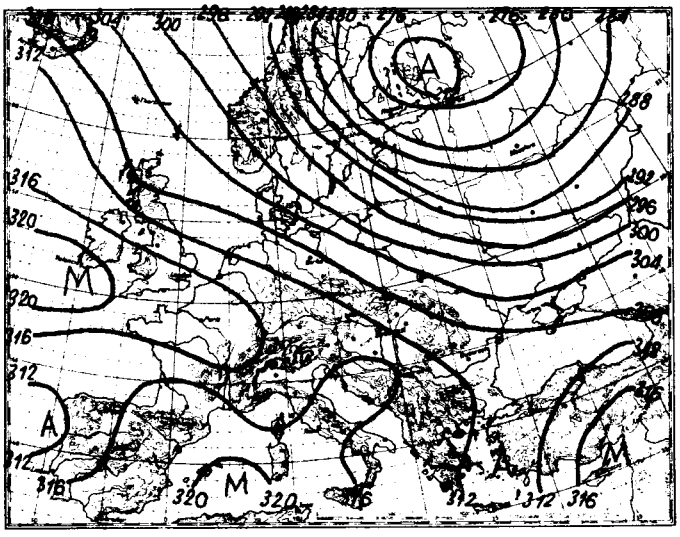
Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 28. nap 7 ora



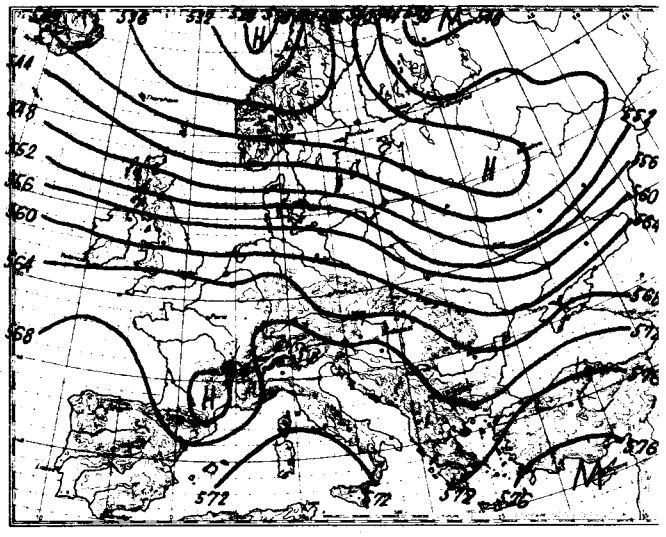


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. augusztus hó 28. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VIII.27. 12h

mb	m	C°	%
1000	122		
850	1518	13,8	78
700	3131	7,3	43
600	4383	0,6	43
500	5825	- 7,7	43
400	7525	-18,9	43
300	9617	-32,2	43
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

998,0	Talaj	26,1	43
952	540	21,3	51
812	1890	10,4	88
736	2710	9,2	43
400	7525	-18,9	43
363	8270	-21,8	43
282	10054	-35,8	43

Az advekciós-kép pénteken 00 GMT-kor még mindig elég erős hidegadvekciót mutat a Skóciától és Közép-Skandináviától a Fekete-tengerig terjedő térségben. Észak-Skandináviában viszont erős, Grönlandtól délre pedig az óceánon mérsékelt melegadvekció van.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 3000 m vastag rétege 4, a 3000-től 7500 m-ig terjedő rétege pedig 2 fokot hűlt átlagosan.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 4350, a -10 fokos pedig 6000 m magasságban volt található; tegnap óta az első 550, a második pedig 300 métert süllyedt.

Veress s.k.

1959.VIII.28. 00h

mb	m	C°	%
1000	138		
850	1504	11,0	44
700	3105	5,0	34
600	4350	0,0	37
500	5785	- 8,9	37
400	7476	-19,8	37
300	9538	-36,7	37
200	12229	-53,0	
100	16597	-57,7	
50			

Jellemző pontok:

999,8	Talaj	15,2	63
947	610	14,7	57
900	1026	12,2	54
800	2008	9,5	34
600	4350	0,0	37
400	5785	- 8,9	37
250	10773	-46,3	37
210	11910	-52,5	37
152	13940	-56,1	
135	14690	-60,7	
116	15670	-60,7	
100	16597	-57,7	

* Tropopauza

1959. augusztus hó,
28. nap péntek
72. évfolyam, 240. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	NNW 1	1016,6	13	0	24	11	9	11
Sopron	1	NW 1	16,4	14	0	25	10	7	8
Szombathely	4	– 0	16,3	15	0	27	13	13	11
Szentgotthárd	4	– 0	16,7	15	0	28	15	14	10
Pápa	1	N 1	17,2	13	0	25	10	8	–
Győr reptér	0	W 2	17,7	14	0	25	11	9	11
Esztergom	0	– 0	16,8	13	0	25	12	9	–
Tatabánya	0	SW 2	17,3	13	0	26	10	7	–
Székesfehérvár	0	NW 1	17,0	14	0	26	10	6	–
Siófok	3	NW 3	17,1	17	0	26	16	13	11
Keszthely	4	NNW 1	18,0	15	0	28	15	15	10
Zalaegerszeg	4	– 0	18,3	14	0	27	14	11	–
Nagykanizsa	4	NNE 2	19,3	15	2	28	14	13	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	4	– 0	16,8	16	0	28	16	15	12
Budapest M. I.	0	– 0	16,3	15	0	27	13	10	12
Salgótarján	0	– NE 1	16,3	12	0	25	7	5	10
Eger	0	NW 1	16,7	11	0	28	9	5	13
Miskolc	0	– E 1	16,6	10	0	28	8	8	11
Sárospatak	0	NNW 1	14,4	17	0	26	9	7	7
Baja	4	– 0	17,5	15	0	30	14	11	10
Kalocsa	0	SW 1	16,6	15	0	28	14	10	10
Kecskemét	0	NW 1	16,0	14	0	27	11	9	12
Szeged	0	NNW 2	16,4	15	0	29	11	7	11
Szolnok	0	– 0	16,2	14	0	30	10	7	13
Törökszentmiklós	0	W 1	15,7	13	0	29	11	5	–
Békéscsaba	0	N 1	15,7	14	0	29	12	8	12
Debrecen	0	NE 1	16,4	15	0	28	7	4	10
Nyíregyháza	0	– 0	16,6	14	0	28	8	5	8
Kékestető (1000 m)**	0	S 9	898,3	10	0	19	9	–	12
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	0	20	9	–	–
Misinatető (534 m)*	4	NNW 1	958,1	14	0	25	13	13	–
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Farkasgyepu (400 m)*	3	– 0	958,4	12	0	25	10	7	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Bajka	0	Tab	0	Jósvafő	0	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	0
Kormend	0	Somogyszob	1	Hidasnémeti	0	Csenger	ny
Lenti	1	Barcs	ny	Tokaj	0	Nyírlugos	0
Letenye	0	Szigetvár	0	Poroszló	0	Polgár	0
Káld	0	Lengyel	0	Jászapáti	0	Hajdúdorog	0
Sümeg	–	Szekszárd	0	Nagykáta	0	Hortobágy	0
Zirc	0	Mohács	0	Örkény	0	Tiszaroff	0
Veszprém	0	Siklós	0	Kunsztmiklós	0	Karcag	0
Komárom	0	Királyrét	0	Cegléd	0	Berettyóújfalu	0
Kisbér	0	Balassagyarm	0	Nagykőrös	0	Szeghalom	0
Mór	0	Romhány	0	Tiszakécske	0	Körösszakál	0
Mesut	0	Vác	0	Izsák	–	Szarvas	0
Dobogókő	–	Gödöllő	0	Kiskunfélegyh	0	Szentes	0
Martonvásár	0	Lőrinci	0	Kiskunhalas	0	Orosháza	0
Tihany	0	Gyöngyös	0	Bácsalmás	0	Makó	0
Fonyód	0	Borsodnádasd	0	Kistelek	0	Mezőhegyes	0
Marcali	0	Putnok	0	Záhony	0		

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII. 27.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Debr. 11 h		Győr 12 h		Bpest 12 h		Miskolc 12 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	320	12	40	7	360	2	270	2	320	7	320	12	40	7	320	7
500 m	340	16	320	11	340	10	340	10	290	6	340	12	310	16	20	2	310	8
1000	320	17	320	13	350	10	330	10	290	6	340	12	310	16	280	7	310	13
1500	320	17	310	20	330	13					360	12	310	16	280	8	310	13
2000	320	13			290	11							320	14	300	5	310	19
3000	320	13											310	14	300	14	300	15
4000	300	13											300	9				
5000	300	13											300	17				
7000	300	13											300	24				
9000													290	21				
10000													290	21				
12000													290	21				
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 27.	Bpest 18 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	fok	m/s
Talaj	320	12	360	7	360	2												
500 m	330	15	10	10	350	6												
1000	330	15	320	9	360	9												
1500	330	15	300	10	10	10												
2000	320	16																
3000	300	15																
4000	310	17																
5000	300	15																
7000	300	19																
9000	290	20																
10000	300	20																
12000	290	25																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII. 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	220	2	320	2														
500 m	360	8	350	3														
1000	360	8	320	6														
1500	330	14	330	16														
2000	310	7	290	9														
3000	300	14	290	12														
4000	300	14																
5000	310	21																
7000	300	17																
9000	290	17																
10000	290	17																
12000	280	31																
14000	280	31																
16000	290	26																
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

72. évfolyam 241. szám +Budapest: 1959. augusztus 29.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A sarki eredetű hideg légtömegek fokozatosan dél felé terjeszkedve további lehűlést okoznak Közép-Európa és Ukrajna területein.

Hazánkban pénteken felhőátvonulások voltak. Csak az ország délnyugati részein hullott jelentéktelen mennyiségű csapadék. A hőmérséklet napközben 21-25 fokig emelkedett, ma hajnalra pedig 8-15 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 758 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás vasárnap estig:

Felhőátvonulások, többfelé kisebb esővel, esetleg zivatarral. Mérsékelt, időnként élénkebb nyugati, északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 9-12,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 20-23 fok között.

Távolabbi kilátások:
Hűvösebb éjszakák.

Tiltos

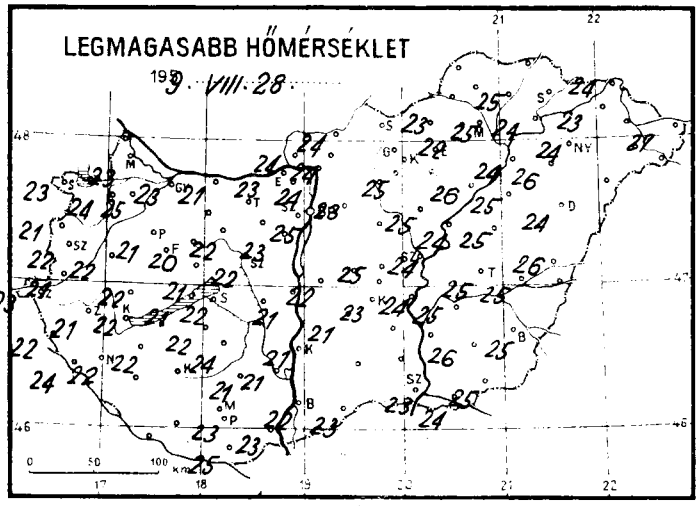
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

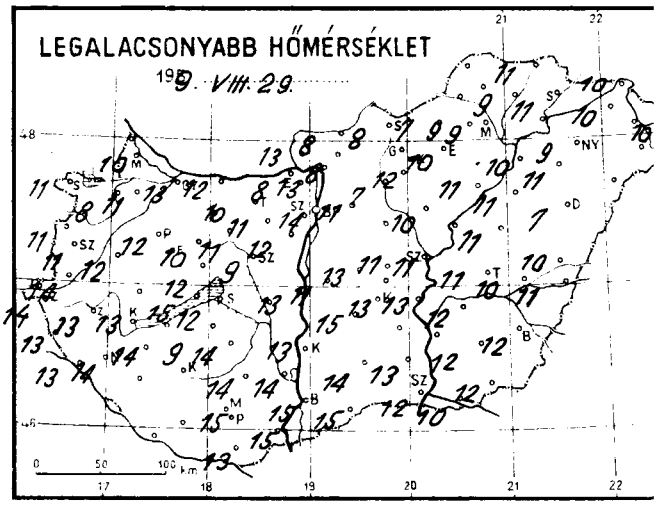
1959.VIII.28.: 18,9 C°, 760,2 mm. Eltérés: -1,3 C°, 2,1 mm.

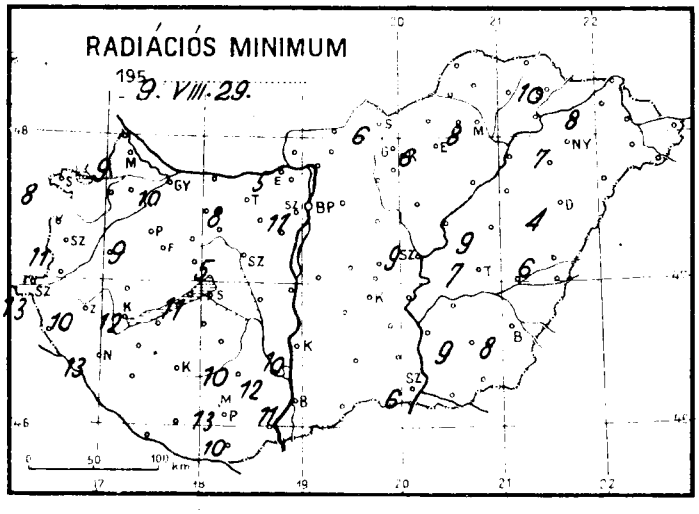
1871 óta ezen a napon előfordult:

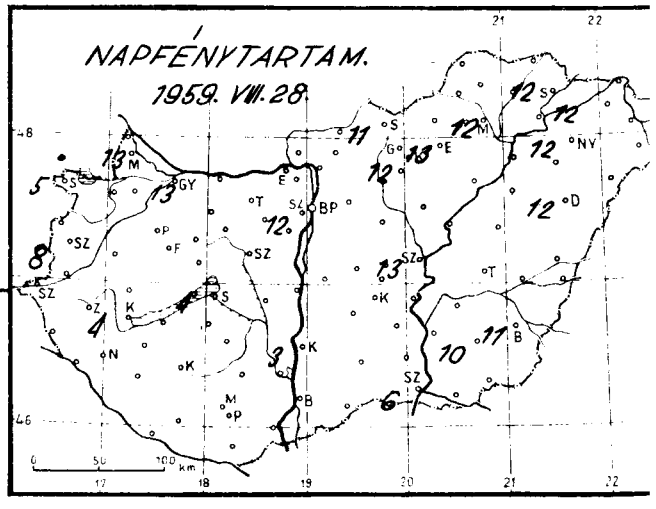
legmagasabb hőmérséklet 36,1 C° /1950/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,3 C° /1922/

Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

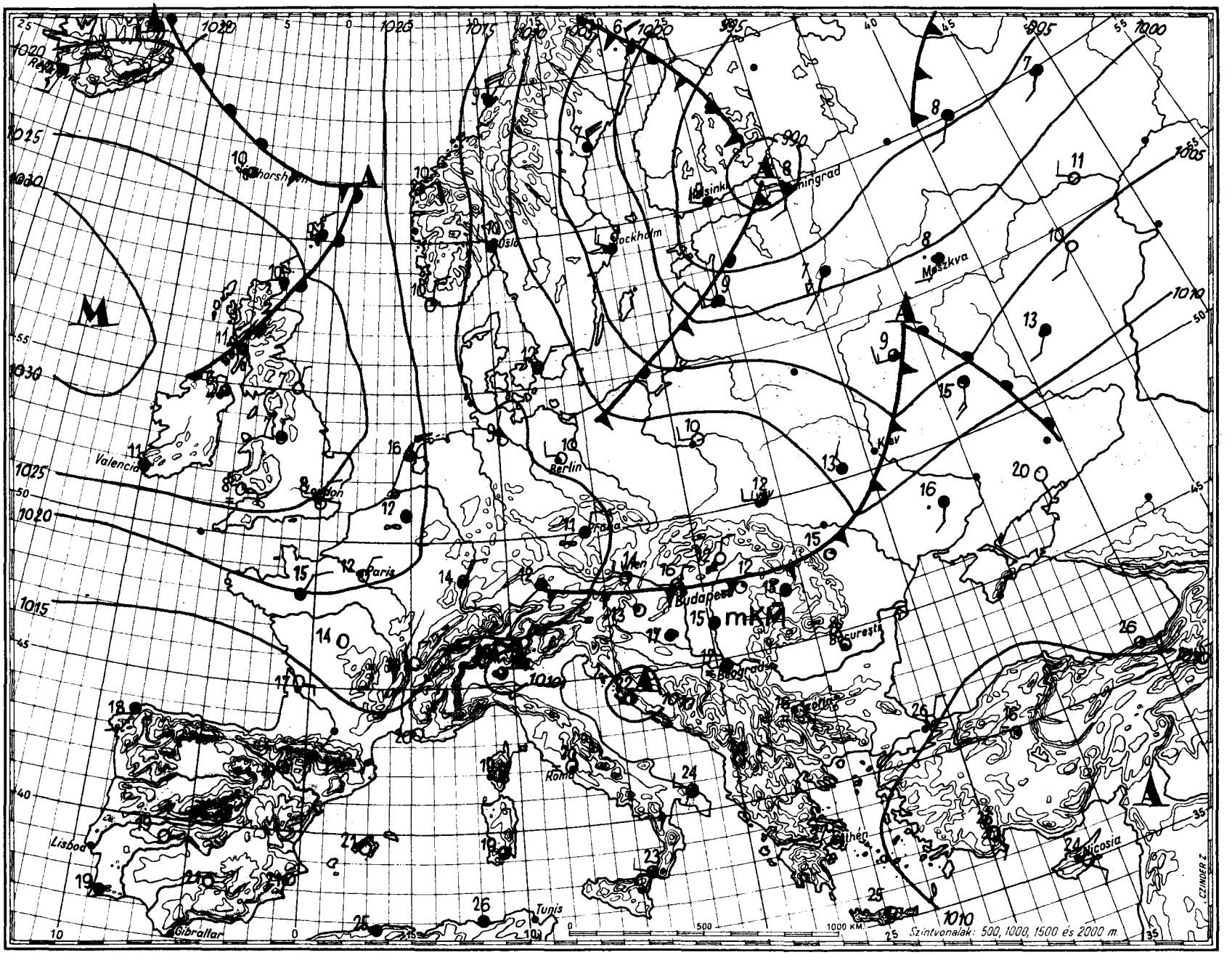






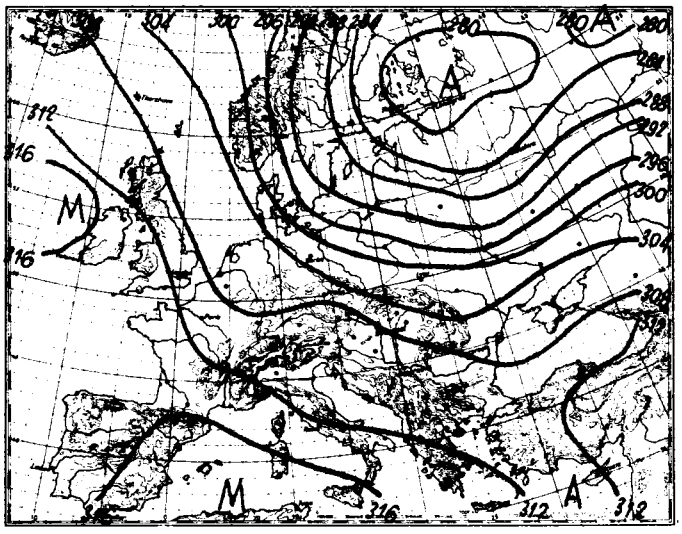


Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 29. nap 7 óra

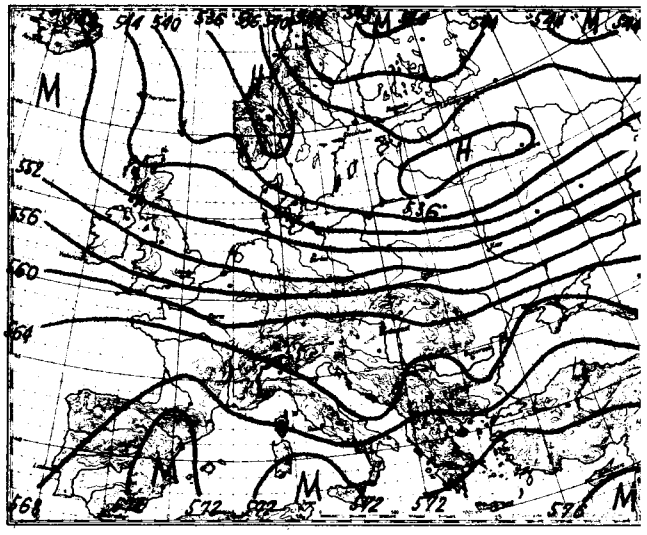


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. augusztus hó 29. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VIII.28. 12h

mb	m	C°	%
1000	116	-	-
850	1503	10,4	59
700	3105	4,8	52
600	4350	- 0,9	46
500	5779	-10,2	44
400	7470	-21,2	38
300	9514	-36,9	38
200	12212	-53,0	38
100			
50			

Jellemző pontok:

997,2	Talaj	24,2	40
845	1560	10,0	60
638	3880	2,4	47
250	10751	-45,8	38
* 200	12212	-53,0	38
190	12570	-52,0	
172	13190	-55,0	
158	13715	-54,8	

Szombaton 00 GMT-kor az advekciókép még mindig mérsékelt hidegadvekciót mutat Nagybritanniától a Fekete-tengerig terjedő területen. Az Atlanti-óceán északi részén és Közép-Skandináviában mérsékelt melegadvekció, Észak-Skandináviában pedig erős hidegadvekció van.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 1500 m vastag rétege 2 fokot melegedett, az 1500-tól 7500 méterig terjedő rétege pedig 3,5 fokot hűlt átlagosan.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3720, a -10 fokos pedig 5190 m magasságban volt található: tegnap óta mindkettő kb 700 métert süllyedt.

Veress s.k.

*Tropopauza

1959.VIII.29. 00h

mb	m	C°	%
1000	101	-	-
850	1471	11,4	56
700	3063	3,4	64
600	4296	- 3,7	65
500	5713	-11,2	56
400	7384	-23,2	56
300	9428	-37,7	46
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

995,4	Talaj	15,4	66
888	1100	14,4	54
758	2440	3,3	63
717	2840	4,4	63
600	4296	- 3,7	65
518	5440	-12,0	56
508	5600	-10,2	56

1959. augusztus hó,
29. szombat napon,
72. évfolyam 241. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG					Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)		Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
								tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	
Mosonmagyaróvár	0	NW	1	10 13,6	14			23	10	9	13
Sopron	0	WNW	4	13,7	15			23	11	8	9
Szombathely	1	–	0	13,1	15			22	11	11	8
Szentgotthárd	3	W	1	13,5	16			23	14	13	5
Pápa	0	S	1	12,5	14			21	12	9	–
Győr reptér	0	W	2	13,3	15			23	13	10	13
Esztergom	0	–	0	–	12			23	8	5	–
Tatabánya	0	W	1	12,6	13			–	10	8	–
Székesfehérvár	1	–	0	12,3	13			22	9	5	–
Siófok	3	WSW	2	12,3	16	ny		22	12	11	4
Keszthely	4	–	0	12,6	15	ny		22	13	12	4
Zalaegerszeg	4	–	0	13,2	15			21	13	10	–
Nagykanizsa	4	–	0	13,9	15	ny		22	14	13	–
Kaposvár	–	–		–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	–	0	12,2	17			23	15	13	–
Budapest M. I.	0	NE	1	12,4	16			25	14	11	12
Salgótarján	1	–	0	12,7	12			22	8	6	11
Eger	0	N	1	12,7	12			24	10	6	13
Miskolc	0	N	2	12,4	12			25	9	8	12
Sárospatak	0	N	4	11,0	17			24	11	10	12
Baja	3	–	0	12,6	15	ny		22	15	11	–
Kalocsa	1	–	0	12,0	16			21	13	10	3
Kecskemét	1	NNW	2	12,2	15			23	13	–	–
Szeged	4	NNW	2	12,3	15			23	12	6	6
Szolnok	1	NW	1	11,8	14			24	11	9	13
Túrkeve	0	NW	1	11,7	15			25	11	7	–
Békéscsaba	4	–	0	11,9	14			25	12	8	11
Debrecen	0	–	0	12,4	12			24	7	4	12
Nyíregyháza	0	–	0	13,0	14			24	9	7	12
Kékestető (1000 m)**	0	–	0	896,2	11			16	10	–	12
Galyatető (932 m)**	–	–		–	–			17	10	–	–
Misinatető (534 m)*	4	NNE	1	953,4	16			21	15	12	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW	1	954,0	16			21	13	–	13
Farkasgyepu (400 m)*	1	–	0	954,5	15			20	14	10	–

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	1	Hidasnémeti	–	Csenger	–
Lenti	1	Barcs	ny	Tokaj	–	Nyírlugos	–
Letenye	1	Szigetvár	–	Poroszló	–	Polgár	–
Káld	–	Lengyel	–	Jászapáti	–	Hajdúdorog	–
Sumeg	–	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	–	Gyongyos	–	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

VIII.28.	Bpest 06 h		Szhely 11 h		Miskolc 11 h		Győr 12 h		Bpest 12 h		Debr. 12 h		Siófok 13 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	–	0	220	2	220	2	270	2	360	7	220	2	220	2	270	7	270	2
500 m	300	4	240	10	220	2	290	4	290	5	270	3	250	3	260	4	290	10
1000	310	6	240	10	240	5	270	6	290	5	270	3	250	8	290	4	290	10
1500	320	6	260	8	250	8	270	7	280	13	250	5	280	13	290	13	290	10
2000	290	7	280	6	280	12	290	17	280	13	280	8	280	13	290	13	310	9
3000	300	11			270	10	290	16	280	13	280	13			290	11	280	17
4000	300	15			270	12			280	13	280	13			280	15	280	17
5000	290	14							260	13	290	20			290	15	280	17
7000	290	14							270	16	290	27					270	19
9000									270	20							270	19
10000									270	20								
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.28.	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	180	2																
500 m	220	6																
1000	230	9																
1500	260	7																
2000																		
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.29.	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	2																
500 m	–	–																
1000	–	–																
1500	–	–																
2000	300	10																
3000	280	17																
4000	280	17																
5000	270	20																
7000	270	28																
9000	270	23																
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

72. évfolyam 242. szám +Budapest+ 1959. augusztus 30.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A hideg sarkvidéki légtömegek a Földközi-tenger környezetének kivételével csaknem egész Európát elárasztották. Prágában például ma hajnalban 5, a keletnémetországi Plauenben 3 fokig hűlt le a levegő.

Hazánkban tegnap változó volt a felhőzet. Több helyen hullott eső. Zalaegerszegen 21, Szentgotthárdon 12 mm csapadékot mértek. Az ország többi részeiről azonban csak jelentéktelen mennyiségű esőt jelentettek. A hőmérséklet napközben 21, 24 fokig emelkedett. Éjszaka a délnyugati megyékben, ahol a felhőzet megakadályozta az erőteljes kisugárzást csak 12, 15, máshol 9, 12, sőt a Mátra és a Bükk völgyeiben 6, 7 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Az ország északi felében kisebb felhőátvonulások.
Délen csak kevés napsütés.
Néhány helyen kisebb eső.
Mérsékelt északi, északkeleti szél.
Hűvös éjszaka.
A nappali felmelegedés hétfőn a maihoz hasonló lesz.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet:
északkeleten: 7, 10,
máshol 10, 13,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn:
19, 22 fok között.

Stábel s.k.

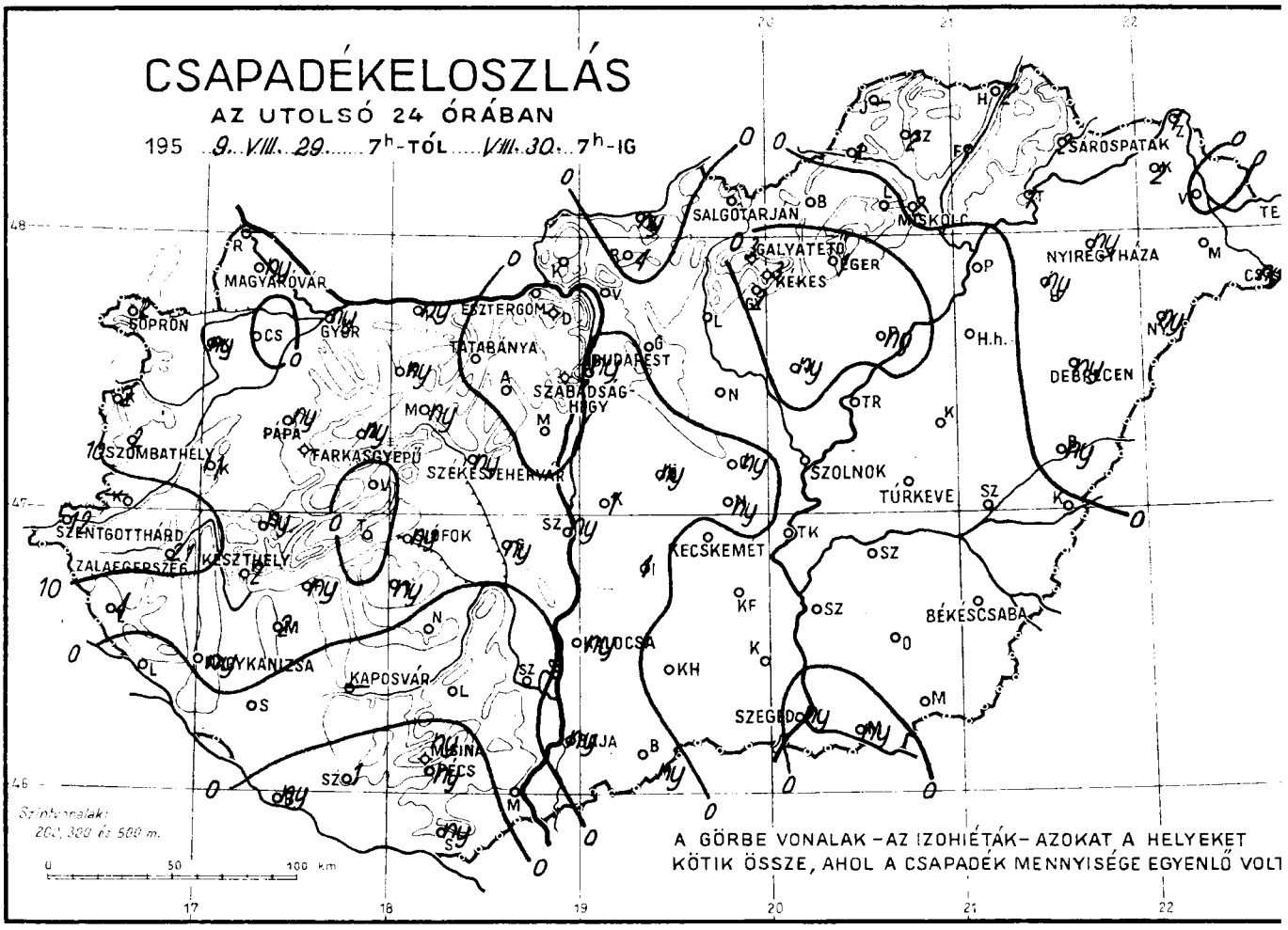
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

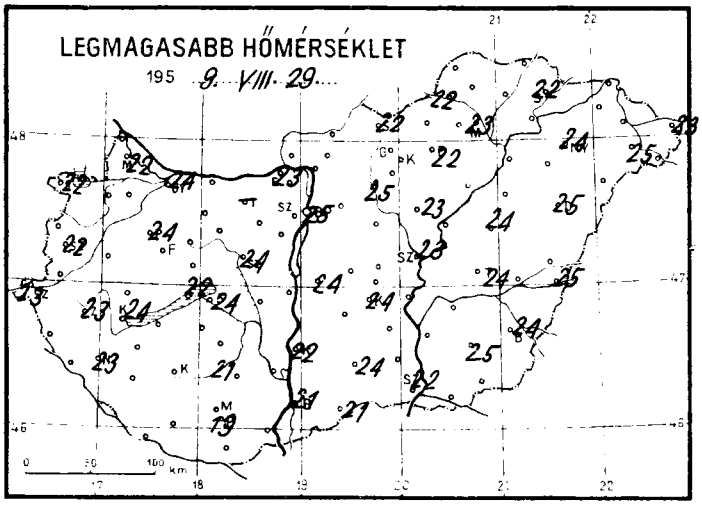
1959.VIII.29.: 19,2 C°, 758,9 mm. Eltérés: -0,9 C°, -3,1 mm.

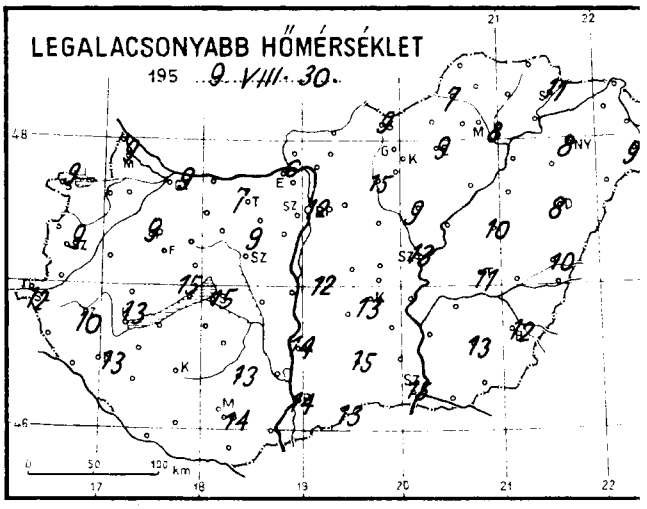
1871 óta ezen a napon előfordult:

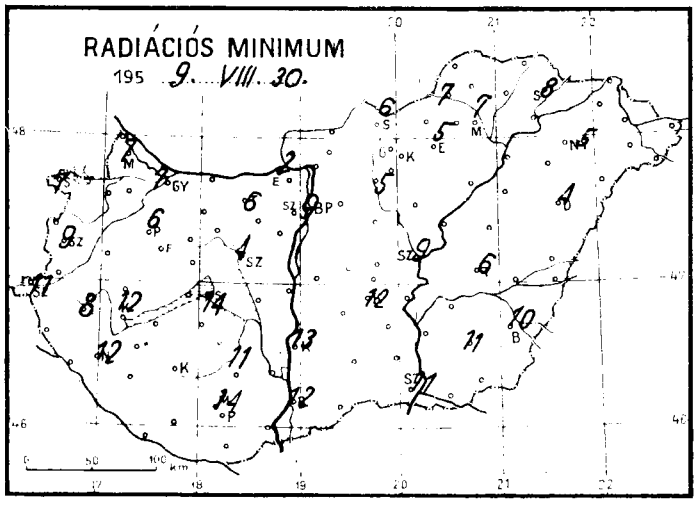
legmagasabb hőmérséklet 35,6 C° /1928/
legalacsonyabb hőmérséklet 7,5 C° /1884/

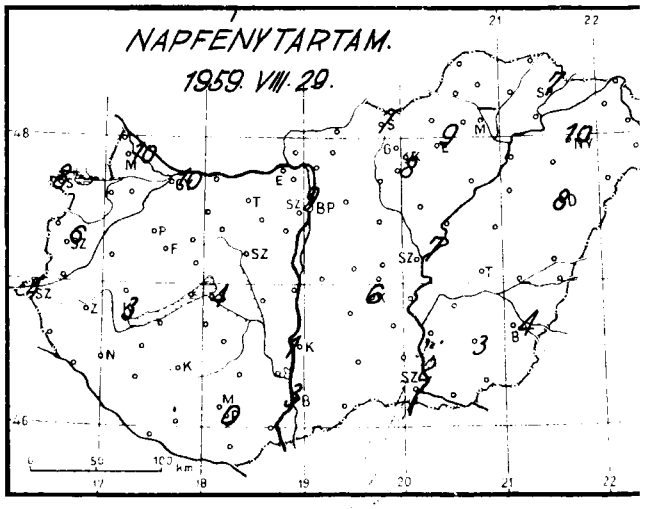
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



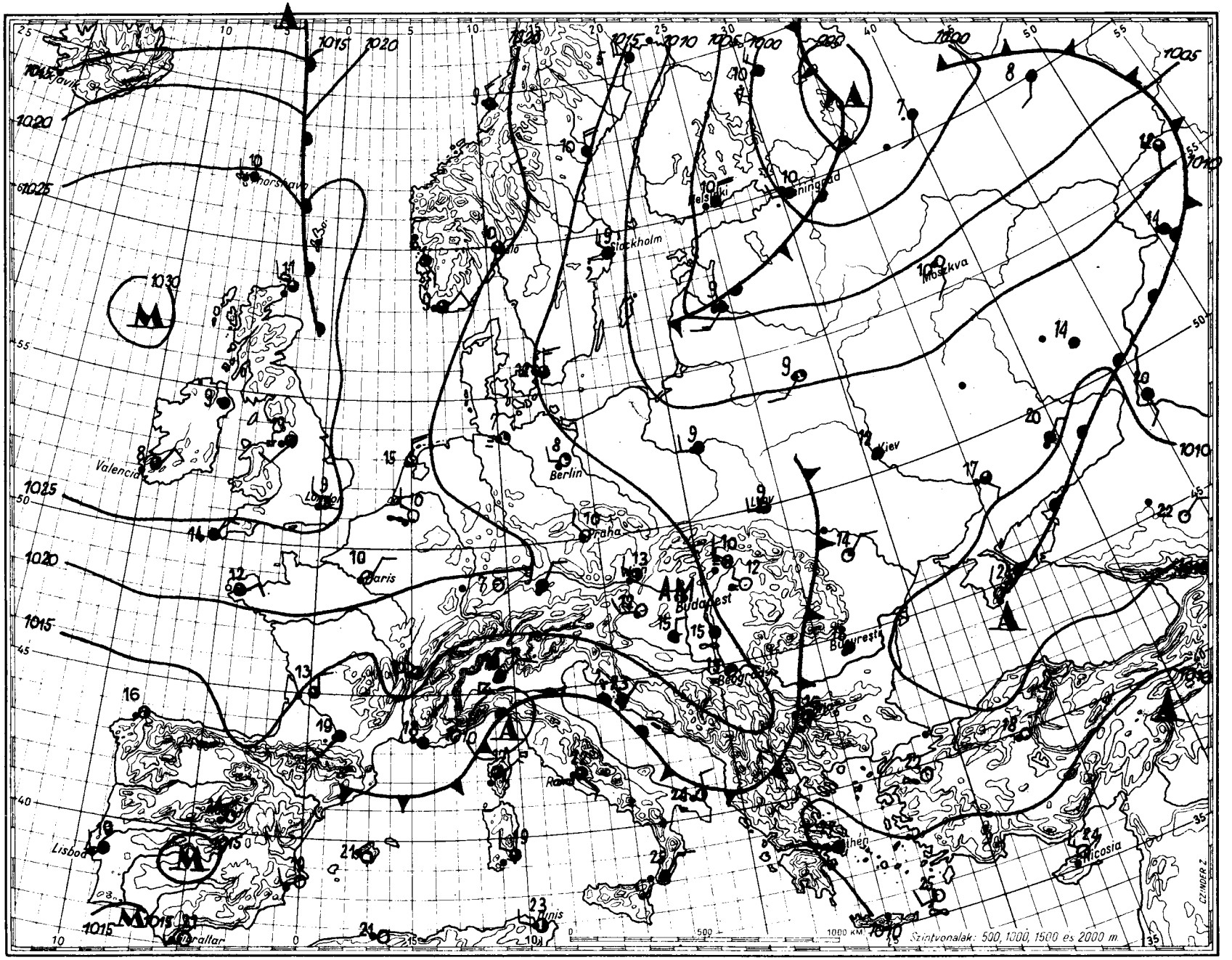








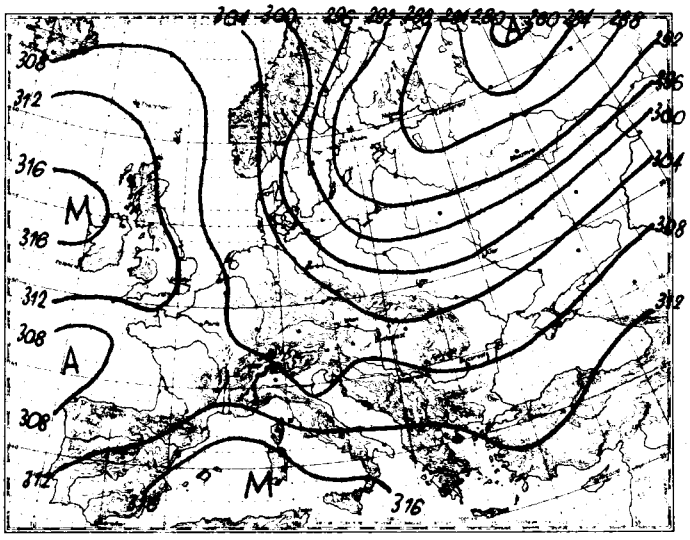
Időjárási helyzet 1959. év AUGUSZTUS hó 30. nap 7 ora



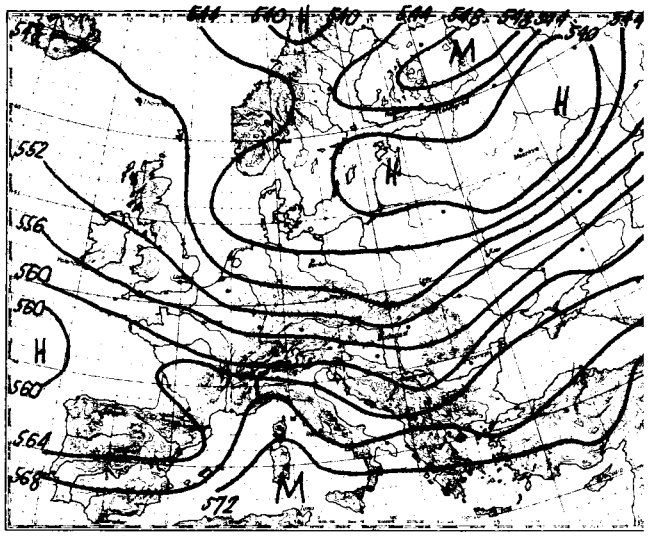
mm mb
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
940 950

Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. augusztus hó 30. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VIII.29. 12h			
mb	m	C°	%
1000	97	-	-
850	1486	12,5	85
700	3084	3,0	73
600	4317	- 3,9	84
500	5737	-11,1	50
400	7414	-21,8	30
300	9468	-36,5	32
200	12193	-45,0	
100			
50			

Jellemző pontok:

995,0	Talaj	32,0	41
800	1992	8,5	100
655	3560	0,0	58
600	4317	-3,9	84
530	5260	- 8,2	53
400	7414	-21,8	30
*240	10980	-47,1	32
225	11400	-45,0	
200	12193	-45,0	
190	13510	-48,5	
150	14075	-50,9	

A hatalmas kiterjedésű északeurópai magassági ciklon folyamatosan szállítja a hideg légtömegeket Nyugat- és Közép-Európa fölé. Számottevő melegadvekció csak a Kola-félsziget és a Finn-tavak környezetében van, ahol a Kaszpi-tenger térségéből származó meleg légtömegek az előbb említett ciklont megkerülve észak, északkelet felől áramolva okoznak felmelegedést.

Hazánk troposzférája az északnyugat felől folyamatosan beáramló hideg légtömegek hatására további 2-6 fokot hűlt. Ennek következtében mind a 0 fokos, mind a -10 fokos izoterma veszített magasságából, tegnap éjfél óta az előbbi 1240, az utóbbi 730 m-t. A ma éjféli rádiószonda a 0 fokos izotermát 2480, a -10 fokosát pedig már 4460 m-en érte el.

Stábel s.k.

*Tropopauza

1959.VIII.30 00h			
mb	m	C°	%
1000	105	-	-
850	1464	10,2	76
700	3032	0,2	76
600	4247	- 8,8	62
500	5637	-17,4	50
400	7277	-27,0	47
300	9295	-40,2	44
200	11970	-55,4	44
100			
50			

Jellemző pontok:

995,8	Talaj	15,8	65
900	990	10,8	76
752	2480	0,0	76
700	3032	0,2	76
600	4247	- 8,8	62
300	9295	-40,2	44
200	11970	-55,4	44

1959. augusztus hó, **30.** nap **vasárnap**

72. évfolyam **242.** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhözet (0–4)	Szélirány és ero (m/s)	Légnyomás (millibar)	Hömérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hömérsékleti szélsöségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	1	W 2	1018,6	12	ny		22	9	7	10
Sopron	1	NNW 2	17,9	12	2		22	9	7	8
Szombathely	3	NE 1	17,3	13	2	↖	22	9	9	6
Szentgotthárd	3 =	– 0	17,1	13	12		23	12	11	4
Pápa	0 =	– 0	17,3	11	ny		24	9	6	–
Györ **reptér**	0	W 1	17,3	12	ny		24	9	7	10
Esztergom	0	NNW 1	16,0	11	o		23	6	2	–
Tatabánya	0	NW 1	18,4	10	o		–	7	6	–
Székesfehérvár	0	NW 1	16,6	11	ny		24	9	4	4
Siófok	1	N 7	16,2	16	ny		24	15	14	4
Keszthely	1	NNW 4	16,3	14	2	↖	24	13	12	3
Zalaegerszeg	2	NE 1	17,0	12	21	↖	23	10	8	–
Nagykanizsa	4	N 1	17,1	14	ny		23	13	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	o		–	–	–	–
Pécs	4	NNW 2	15,3	15	ny		19	14	14	0
Budapest M. I.	0	WNW 3	15,4	13	ny		25	12	9	9
Salgótarján	0 =	– 0	15,5	11	–		22	9	6	7
Eger	0 =	– 0	14,9	11	1		22	9	5	9
Miskolc	4 =	NNW 3	14,9	10	2		23	8	7	–
Sárospatak	0	N 2	13,1	18	2		22	11	8	7
Baja	4	– 0	15,7	14	ny		21	14	12	3
Kalocsa	4 o	N 2	15,3	14	ny		22	14	13	1
Kecskemét	4	NW 3	14,4	14	o		24	13	12	6
Szeged	4 ∞	NW 3	15,0	15	ny		22	15	11	2
Szolnok	1	NW 1	14,3	14	o		23	13	9	7
Türkeve	3	W 1	14,6	14	..		24	11	6	–
Békéscsaba	4	NW 2	14,7	14	.		24	12	10	4
Debrecen	0	– 0	15,1	13	ny		25	8	4	8
Nyíregyháza	0	– 0	15,1	12	ny		24	8	5	10
Kékestető (1000 m)**	0	WNW 4	97,2	8	3		15	7	–	8
Galyatető (932 m)**	–	– –	–	–	3		17	7	–	–
Misinatető (534 m)*	4	N 10	955,9	12	ny		17	12	11	–
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	o		–	–	–	–
Farkasgyepü (400 m)*	0 =	N 1	957,6	11	1		23	9	7	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	–		Tab	ny		Jósvafő	–		Kisvárda	2	
Csorna	o		Sárbogárd	ny		Lillafüred	.		Vásárosnamény	o	
Kapuvár	ny		Sztálinváros	ny		Szendrőlád	2	↖	Mátészalka	1	
Kőszeg	2	↖	Nagykónyi	.		Füzöd	1		Tiszabecs	ny	
Kormend	–		Somogyszob	.		Hidasnémeti	2		Csenger	ny	
Lenti	4		Bares	ny		Tokaj	1	↖	Nyírlugos	ny	
Letenye	.		Szigetvár	1		Poroszló	ny		Polgár	o	
Káld	1		Lengyel	.		Jászapáti	ny		Hajdúdorog	ny	
Sümeg	ny		Szekszárd	.		Nagykáta	.		Hortobágy	o	
Zirc	ny		Mohács	.		Örkény	ny		Tiszaroff	o	
Veszprém	.		Siklós	ny		Kunsztmiklós	1		Karcag	ny	
Komárom	ny		Királyrét	–		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	o	
Kisbér	ny		Balassagyarm	ny	↖	Nagykörös	ny		Szeghalom	o	
Mór	ny		Romhány	4	↖	Tiszakécske	.		Körösszakál	o	
Alcsut	–		Vác	.		Izsák	1		Szarvas	o	
Dobogóko	–		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	–		Szentes	–	
Martonvásar	.		Lőrinci	o		Kiskunhalas	.		Orosháza	o	
Tihany	.		Gyöngyos	2		Bacsalmás	ny		Makó	ny	
Fonyód	ny		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Mezőhegyes	o	
Marcali	2		Putnok	1		Záhony	1				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.29.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Debr. 11 h		Siófok 11 h		Győr 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 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	220	2	270	2	220	7	360	2	220	7	320	2	320	7	
500 m	330	6	240	3	310	2	250	5	340	3	240	9	300	6	330	8	
1000	340	10	280	5	310	2	250	4	320	2	240	9	300	6	330	8	
1500	350	13	290	7	290	7	260	6	290	2	270	9	300	8	300	15	
2000	350	13	300	10	290	11					270	10	300	8	300	15	
3000	350	19	290	13	290	11					290	16			300	15	
4000	350	19	270	20	280	26					290	12					
5000	290	8	260	25	280	26											
7000					280	42											
9000					270	34											
10000																	
12000																	
14000																	
16000																	
18000																	
20000																	

VIII.30.	Bpest 0 h		Bpest 3 h		Bpest 6 h												
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok m/s
Talaj	360	7	320	2	320	2											
500 m	320	7	300	9	340	10											
1000	310	9	300	9	340	10											
1500	320	11	290	15	320	11											
2000	320	11	280	20	290	22											
3000	290	15			280	21											
4000	270	19			280	21											
5000	280	29			270	21											
7000	280	29			280	28											
9000	280	60															
10000	280	60															
12000	280	60															
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

272. évfolyam 243. szám. +Budapest+ 1959.augusztus 31.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa legnagyobb részén hideg légtömegek vannak uralmon. A Balkán-félszigeten a hűvösebb levegőfajta fölé meleg levegő siklik a magasban, és itt kiterjedt esőzések vannak.

Hazánkban vasárnap az ország északi felében napos idő volt, délen erősen felhős volt az ég. A délutáni órákban a déli és nyugati országrészeken is esőzés indult meg. Ma hajnalra azonban legtöbb helyen elállt az eső. A lehullott csapadék mennyisége csak Lentiben és Barcson érte el az 5 mm-t. A hőmérséklet a nyugati megyékben 14-19, az ország többi részében 20-23 fokig emelkedett. Az éjszaka folyamán délkeleten 10-13, máshol általában 7-10 fokig hűlt le a levegő.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:

Hűvös idő.
Felhőátvonulások.
Több helyen, főként a déli és keleti megyékben eső.
Mérsékelt északi, északkeleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet:
északon 6,9, délen 9, 12,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 17, 20 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hűvös idő tovább tart.

Ádám

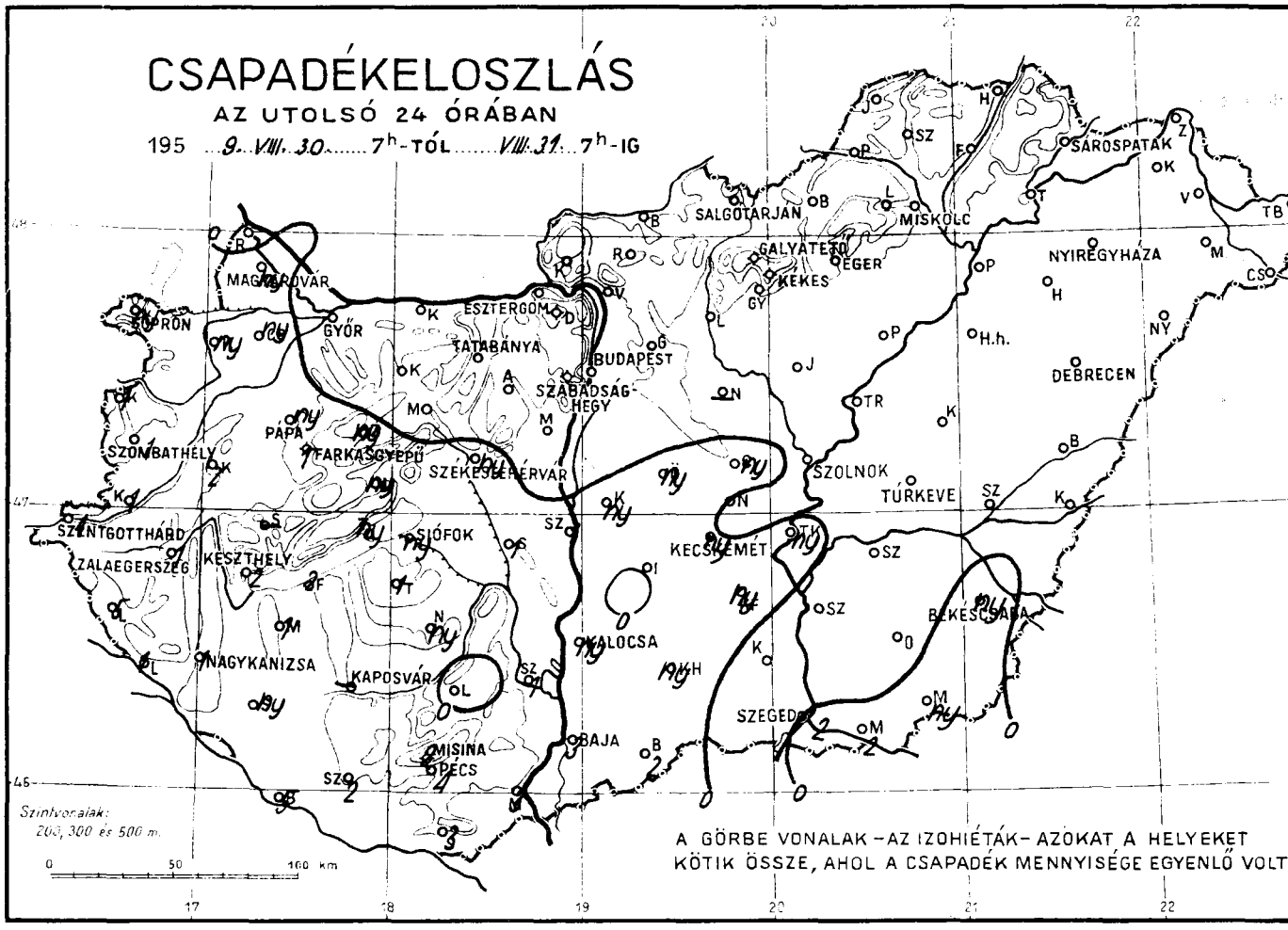
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

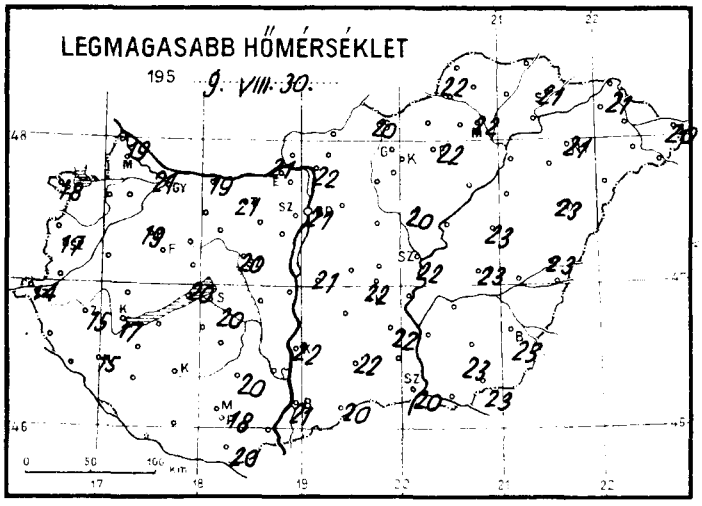
1959.VIII.30.: 17,2 C°, 761,4 mm. Eltérés: -2,9 C°, -0,6 mm.

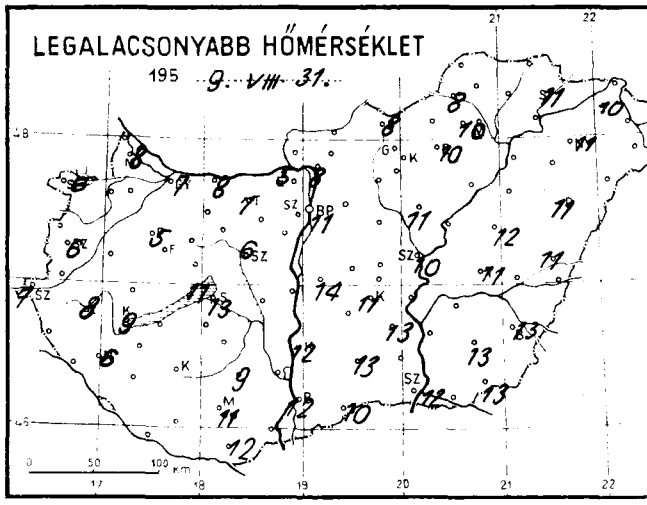
1871 óta ezen a napon előfordult:

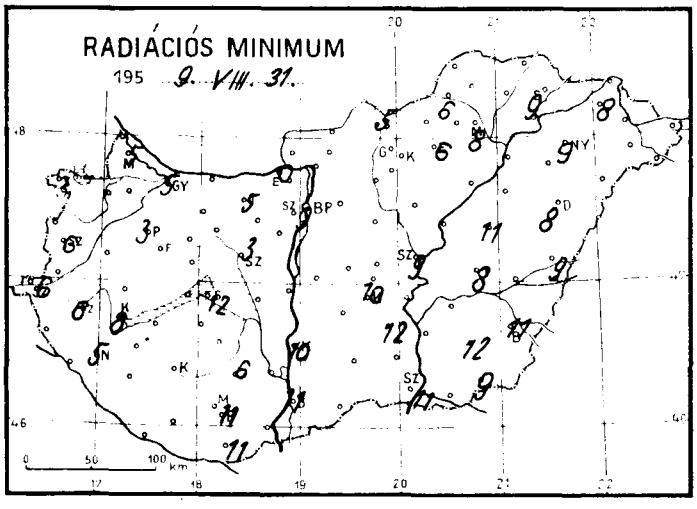
legmagasabb hőmérséklet 35,6 C° /1928/
legalacsonyabb hőmérséklet 7,5 C° /1884/

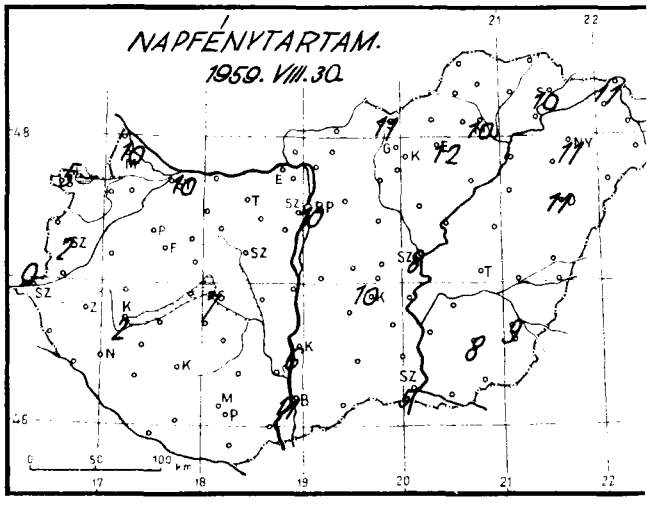
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



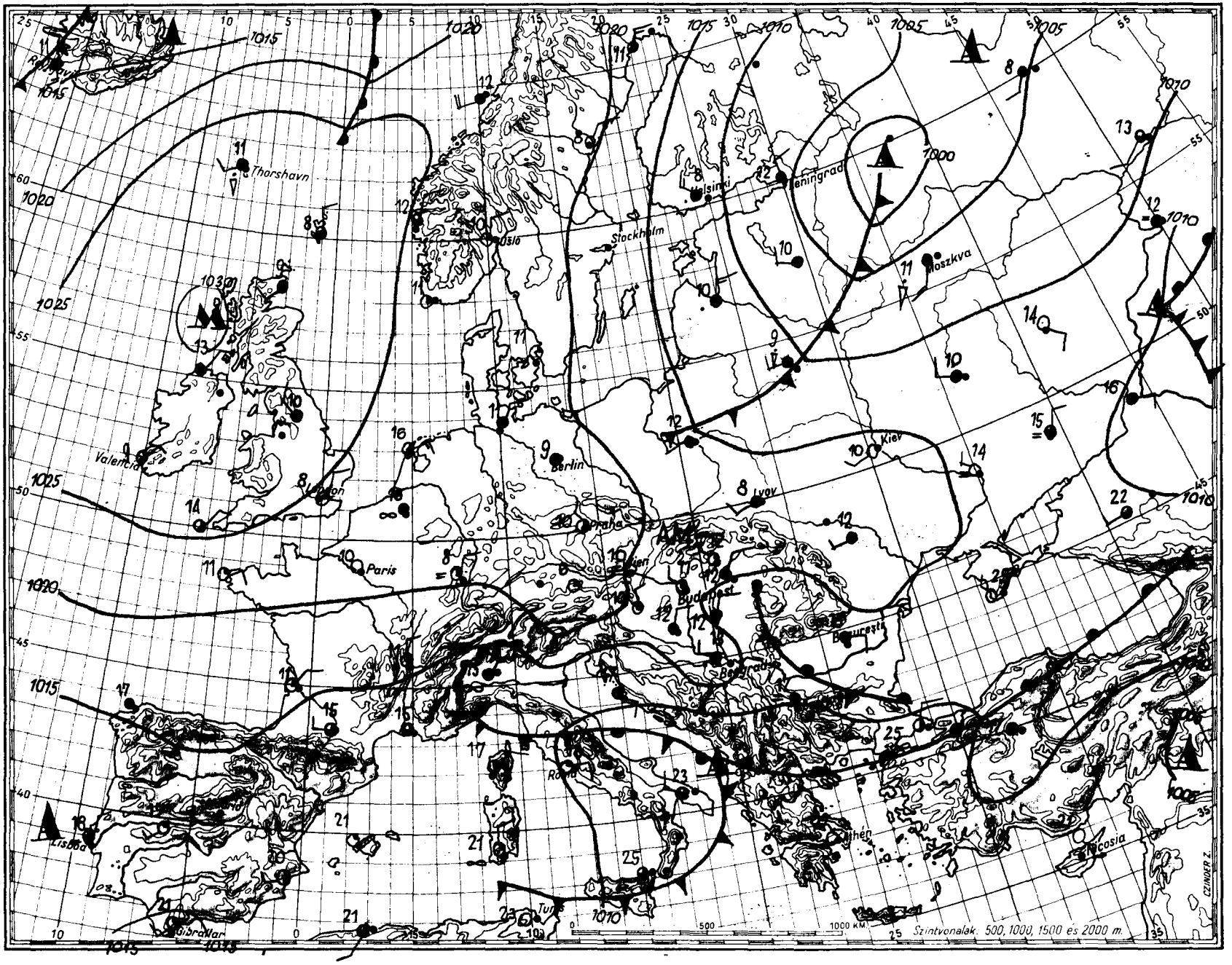






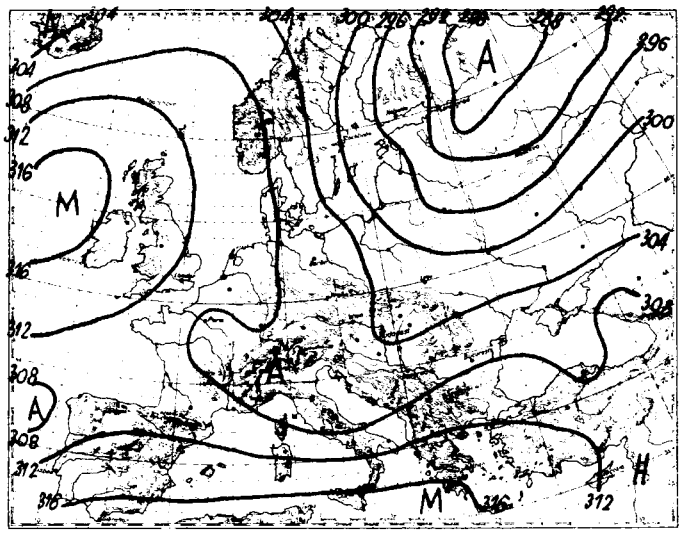


Idojarasi helyzet 1909. ev AUGUSZTUS no 31. nap 7 ora

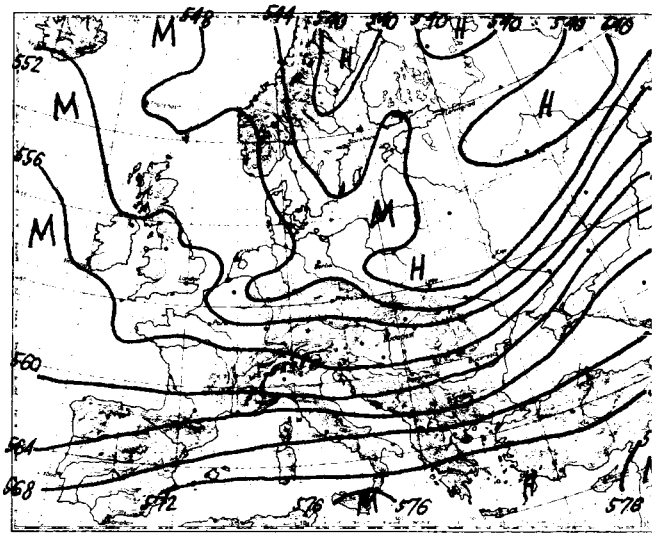


Magaslégköri időhelyzet

19 59. augusztus hó 31. nap 00 h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VIII.30. 12 h

mb	m	C°	%
1000	125	-	-
850	1494	8,4	31
700	3075	0,0	33
600	4292	- 6,0	33
500	5692	-15,2	34
400	7338	-27,0	31
300	9363	-38,6	28
200	12057	-48,8	
100			
50			

Jellemző pontok:

998,3	Talaj	20,2	30
812	1830	5,2	33
738	2630	3,1	28
628	3910	- 6,3	42
609	4180	- 5,3	33
335	8600	-35,0	28
318	8960	-36,0	28
250	10593	-46,5	28
≋218	11460	-50,4	28
208	11740	-50,6	
200	12057	-48,8	
178	12800	-50,5	
150	13937	-50,4	

A Finnország feletti ciklon hátoldalán a hideg advekció gyengült. Az utolsó 24 óra folyamán a magasabb légköri rétegek hőmérsékleti viszonyaiban nem következett be lényeges változás.

A 0 fokos szint 2243, a -10 fokos szint 4410 m-en volt található; tegnap óta előbbi 240 m-t utóbbi 50 m-t süllyedt.

Rajkay s.k.

≋ Tropopauza

1959.VIII.31. 00 h

mb	m	C°	%
1000	131	-	80
850	1481	5,6	79
700	3046	- 2,4	79
600	4254	- 9,1	86
500	5652	-15,0	97
400	7295	-27,9	100
300	9307	-39,5	
200	11973	-53,6	
100			
50			

Jellemző pontok:

998,9	Talaj	13,9	54
985	290	14,2	73
771	2230	0,0	85
695	3100	- 1,8	78
570	4640	-11,2	78
547	5000	-10,0	82
362	8000	-33,4	97
340	8430	-34,2	97
318	8910	-36,4	100
250	10530	-48,6	100
≋208	11700	-55,0	100
197	12050	-53,0	
188	12392	-52,3	

1959. augusztus hó,
31. hétfő nap
72. évfolyam 243. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
							tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	
Mosonmagyaróvár	0	NW 2	1019,3	10	ny		19	8	5	10
Sopron	0	NW 3	19,7	10	ny		18	6	3	5
Szombathely	0	N 2	18,4	11	1		17	6	6	2
Szentgotthárd	0	NW 2	19,3	8	4		14	7	6	0
Pápa	0	NW 1	18,0	8	ny		19	5	3	–
Győr	0	N 3	18,1	10	•		21	7	5	10
Esztergom	1	– 0	17,9	8	•		21	5	0	–
Tatabánya	0	NW 1	17,6	8	•		21	7	5	–
Székesfehérvár	1	NW 1	16,7	11	ny		20	6	3	–
Siófok	0	N 8	16,3	13	ny		20	13	12	7
Keszthely	0	NNW 3	17,2	11	2		17	9	8	2
Zalaegerszeg	0	N 3	18,3	10	1		15	8	6	–
Nagykanizsa	1	N 4	17,9	10	1		15	6	5	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	N 3	15,5	12	4		18	11	11	–
Budapest M. I.	1	NW 2	16,0	14	•		21	11	9	10
Salgótarján	0	ENE 1	16,8	11	•		20	8	5	11
Eger	1	NE 1	16,6	10	•		22	10	6	12
Miskolc	0	NW 3	16,7	12	•		22	10	8	10
Sárospatak	0	NNE 4	15,0	13	•		21	11	9	10
Baja	4	N 1	15,3	12	3		21	12	11	11
Kalocsa	3	NNE 1	15,7	12	ny		22	12	10	6
Kecskemét	3	NE 4	15,0	12	ny		22	11	10	10
Szeged	4	NNE 3	14,3	13	2		22	12	11	5
Szolnok	1	E 4	15,3	13	•		22	10	9	8
Túrkeve	2	NE 4	14,4	13	•		23	11	8	–
Békéscsaba	4	NE 4	14,0	14	ny		23	13	11	9
Debrecen	3	NE 4	16,1	13	•		23	11	8	11
Nyíregyháza	2	N 6	16,8	12	•		21	11	9	11
Kékestető (1000 m)**	2	S 2	898,1	6	•		13	5	–	12
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•		16	6	–	–
Misinatető (534 m)*	3	N 12	954,5	9	2		16	8	8	–
Szabadsághegy (474 m)*	1	NE 1	946,5	11	•		19	9	–	9
Farkasgyepű (400 m)*	0	WNW 1	958,0	7	1		18	7	3	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.30.	Bpest 9 h		Siófok 11 h		Miskolc 11 h		Bpest 12 h		Győr 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 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	fok	m/s
Talaj	320	7	120	2	20	2	320	7	320	2	320	7	320	2	360	2	320	2
500 m	320	5	10	4	300	3	310	6	320	3	310	5	330	8	10	9	330	4
1000	310	5	340	6	300	3	310	6	330	5	210	5	330	8	10	9	320	5
1500			320	9	290	5	320	4	310	10	320	6	350	4	10	12	320	7
2000			270	11	290	12	310	13	290	16	310	10	360	3	350	7		
3000					290	12	280	22	280	17	270	15	270	11				
4000							280	22										
5000							270	36										
7000							280	44										
9000							270	41										
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.31.	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	20	2	360	2														
500 m	90	4	60	7														
1000	110	9	100	5														
1500	110	5	90	3														
2000	20	1	300	2														
3000	290	9	360	5														
4000	270	21																
5000	280	22																
7000	260	27																
9000	270	47																
10000	270	47																
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																		

Hungary
"

MELLÉKLET AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉSÉHEZ

AZ ELMÚLT IDŐJÁRÁS

FRONTÁTVONULÁSI JEGYZÉK BUDAPESTRŐL.

1959. AUGUSZTUS 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			
1	13	B	1	Szélrohamok 13 m/s
2	5	B	0	Felhőátvonulás
3	1	Fel	0	Cirrus-átvonulás
3	18	B	1	Kis záporeső
4	12	B	0	Felhőátvonulás
4	23	B	0	"
5	11	Fel	0	"
5	16	B	0	"
6	22	Fel	0	"
7	8	B	0	"
9	11	Fel	0	"
10	3	B	0	" /paradox fronton/
10	19	Fel	0	"
11	7	B	0	"
11	15	B	1	Zápor 1,8 mm, erős mikrobarografikus nyugtalanság
12	14	B	0	Paradox betörési front, erős mikrobarografikus nyugtalanság
12	15	B	1	Zápor 0,3 mm
13	23	B	1	Zápor 0,2 mm
14	10	Fel	1	Kevés frontelőtti eső
14	17	B	2	Zivatar 0,9 mm
15	14	B	1	Zápor 0,9 mm
16	9	B	1	Szélrohamok 10 m/s
-	-	V	1	16-án 19 ó-tól 17-én 9 ó-ig vesztegló front, szél 17 m/s
17	18	Fel	0	Felhőátvonulás
18	3	Fel	0	"
18	18	B	1	"
-	-	V	0	18-án 21 ó-tól 19-én 7 ó-ig vesztegló front eső nélkül
19	16	B	0	Felhőátvonulás
24	14	B	0	Cumulus congestus átvonulás
25	20	Fel	0	Cirrus átvonulás
26	15	B	0	Felhőátvonulás
27	1	Fel	0	"
27	14	B	0	"

DEC 7 - 1959

1		2	3	4
27	22	B	0	Felhőátvonulás
28	22	Fel	0	"
29	12	B	0	"
29	20	B	1	Kis záporeső
30	21	Fel	0	Felhőátvonulás, erős mikrobarografikus nyugtalanság
31	20	B	0	Felhőátvonulás

A hónap rövid frontológiai jellemzése: A frontok száma normális volt, de átlagos fejlettségük a normálisnál kisebb.

LÉGTÖMEGNAPTÁR

Budapest, 1959. augusztus.

A légtömeg megnevezése		Mikor érkezett Nap	Mikor érkezett Óra	Mikor vonult el Nap	Mikor vonult el Óra	Tartóssága Óra	A következő légtömegtől elválasztó határfelület
Tengeri hideg	mK	/július/		6	22	142	Felsiklási front
Tengeri mérsékelt	mM	6	22	8	4	30	Lesiklófelület
Szárazföldi mérsékelt	cM	8	4	9	11	31	Felsiklási front
Szubtrópusi	tM	9	11	12	15	76	Betörési front
Tengeri mérsékelt	mM	12	15	16	19	100	Veszteglő fr.kialakul
Tengeri hideg	mK	16	19	17	18	23	Felsiklási front
Tengeri mérsékelt	mM	17	18	18	3	9	Felsiklási front
Szárazföldi mérsékelt	cM	18	3	25	10	175	Lesiklófelület
Szubtrópusi	tM	25	10	27	14	52	Betörési front
Tengeri mérsékelt	mM	27	14	27	22	8	"
Tengeri hideg	mK	27	22	28	10	12	Lesiklófelület
Sarkvidéki hideg	aK	28	10	28	22	12	Felsiklási front
Tengeri mérsékelt	mM	28	22	29	12	14	Betörési front
Tengeri hideg	mK	29	12	29	20	8	"
Sarkvidéki hideg	aK	29	20	/szept./		52	-

Az egyes levegőfajták jelenlétének tartama a hónap folyamán:

Levegőfajta		óra	%
Sarkvidéki hideg	aK	64	8
Szárazföldi hideg	cK	-	-
Tengeri hideg	mK	185	25
Tengeri mérsékelt	mM	161	22
Tengeri enyhe	mW	-	-
Szárazföldi mérsékelt	cM	206	28
Szárazföldi meleg	cW	-	-
Szubtrópusi	tM	128	17

A hónap rövid légtömegtani jellemzése: Uralkodó levegőfajták a szárazföldi mérsékelt és a tengeri hideg levegő voltak. A szárazföldi meleg levegőfajta ezúttal teljesen hiányzott, helyét a szubtrópusi levegő foglalta el.

Magyarország időjárása 1959. augusztus havában.

Augusztus hónapban a csapadék és a hőmérséklet is az átlag alatt maradt az ország legnagyobb részén.

A hőmérséklet alakulása igen változatos volt a hónap folyamán. Az első két hétben rövidebb átlag alatti és feletti középhőmérsékletű időszakok váltották fel egymást. Ezt 19-e és 27-e között erős felmelegedés, majd a hónap végéig jelentékeny lehűlés követte. A havi középhőmérséklet a hegyvidék kivételével általában 19-21° körül volt és néhány tizedfokkal maradt az átlag alatt. A legerősebb felmelegedést 24-26-a között mérték 29-32°-os maximumokkal. A havi minimum nyugaton 31-én, keleten 9-én, vagy a 28-31-e közötti napok egyikén állott be, amikor többnyire 10° alá süllyedt a hajnali hőmérséklet. A nyári napok száma nyugaton 10-16 volt és nem érte el az átlagot, míg keleten 16-20, délkeleten ennél is több, az átlagnak megfelelő számú nyári napot jegyeztek fel. A hőségnapok száma nyugaton és az ország északi felén 0-4, délen 3-5 volt; sehol sem érte el az átlagot.

A légnyomás havi középértéke Budapesten, 130 m magasságban 750,1 mm volt, 0,2 mm-rel magasabb mint a 30 évi átlag. A tengerszintre átszámított érték 761,4 mm.

A zivataros esők miatt a csapadék rendkívül szeszélyes eloszlást mutat e hónapban. A csapadék havi összegei 10 mm körül, vagy alatt voltak Budapesten és a fővárostól nyugatra elterülő vidéken, és igy az átlag negyedrészét sem érték el. 10-30 mm közötti csapadék hullott a Dunántúl északi felén és a keleti határ mentén. Ezek az összegek kisebbek az átlag felénél. A Dunántúl déli vidékein - Siklós és Mohács környéke kivételével - továbbá Nógrád, Szolnok, Békés, Borsod megyék egyes részein 60 mm-t felülmúló, átlag feletti esőt mértek. Hazánk egyéb, még nem említett területeiről 30-60 mm közötti, átlagnál kevesebb csapadékot jelentettek.

A legnagyobb havi csapadékösszeg 149 mm volt a heves megyei Visontán. Ugyanott mérték a 24 órai csapadékmaximumot, 94 mm-t 11-én. Hercseghalomról /Pest m./ és Martonvásárról /Fejér m./ mindössze 3 mm-es havi összeget jelentettek. A csapadékos napok száma 1 mm-t felülmúló esővel 3-6, kivételesen 1 vagy 8 volt és nem érte el az átlagot. Zivatart országos kiterjedésben egyetlen napon sem jegyeztek fel. Jégeső csak egészen kis területen és kevés alkalommal esett.

A légnedvesség 65-75 %-os havi középértékei kissé felülmúlták az átlagot.

A napsütés 240-280 órás havi összegei kevéssel az átlag alatt maradtak. A nap- és égboltsugárzás havi összege Budapesten, a vízszintes síkon 13544 gcal/cm^2.

I D Ő J Á R Á S I A D A T O K

1959. augusztus hó.

	Hőmérséklet C°								Csapadék				Napsütés	
	Havi közép	Eltérés a normától	Abszolút max.	Nap	Abszolút min.	Nap	Nyári nap max. ≥ 25°	Hőség nap max. ≥ 30°	Összeg mm	Eltérés a normától	Napok száma ≥1,0 mm	Zivataros nap	Összeg óra	Eltérés a normától
Magyaróvár	19,0	-0,1	30,3	25.	6,7	31.	15	1	26	-24	4	0	264	+11
Keszthely	20,0	-0,2	30,3	25.	8,7	31.	15	2	44	-34	8	5	239	- 8
Szentgotthárd	18,2	-0,3	29,6	26.	6,8	31.	13	0	67	-32	6	5	207	-
Pécs	20,5	-0,6	32,0	25.	12,0	31.	16	5	48	- 8	7	2	247	-36
Budapest	21,0	+0,2	31,0	25.	11,0	31.	20	3	4	-43	1	4	277	+ 5
Kalocsa	20,3	-0,7	31,4	25.	11,6	31.	16	3	44	- 7	3	2	251	-28
Szolnok	20,7	-0,3	30,3	25.	10,0	28.	18	3	37	-14	5	0	-	-
Miskolc	19,7	-0,5	30,6	25.	8,3	28.	19	3	39	- 7	6	6	265	-
Kisvárda	20,0	+0,4	30,6	24.	9,2	30.	18	2	70	+ 6	8	4	255	- 8
Debrecen	19,9	-0,5	30,6	24.	7,3	29.	18	4	49	- 9	6	6	274	-17
Békéscsaba	20,9	-0,6	31,4	25.	11,6	29.	23	5	60	+11	6	5	263	- 9
Kékestető	14,6	-0,8	22,6	25.	5,2	31.	0	0	51	-29	10	3	260	+ 7

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

72. évfolyam 244. szám. + Budapest + 1959. szeptember hó 1.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Nyugat-Európában uralkodó száraz, hűvös, anticiklonális időjárás tovább terjeszkedett kelet felé, és már csak a Balkán-félszigeten, Romániában és a Szovjetunió európai területének északi részén voltak esőzések.

Hazánkban hétfőn kisebb felhőátvonulások voltak eső nélkül. A hőmérséklet napközben 18, 23 fokig emelkedett, ma hajnalra pedig általában 5, 12 fokig hült le a levegő. A talajmenti levegőrétegben főképp a Dunántúlon egyes helyeken 3 fokig, Székesfehérváron 1 fokig terjedt a lehülés.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás szerda estig:

Továbbra is hűvös idő.
Felhőátvonulások, néhány helyen délutáni futó záporral.
Mérsékelt északi szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: általában 5, 8 fok között; a talajmenti lehülés egy-két helyen megközeliti a fagypontot.
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 18, 21 fok között.

Távolabbi kilátások:

Hideg éjszakák néhány helyen talajmenti faggyal.
A nappali felmelegedés kissé fokozódik.

Jókai

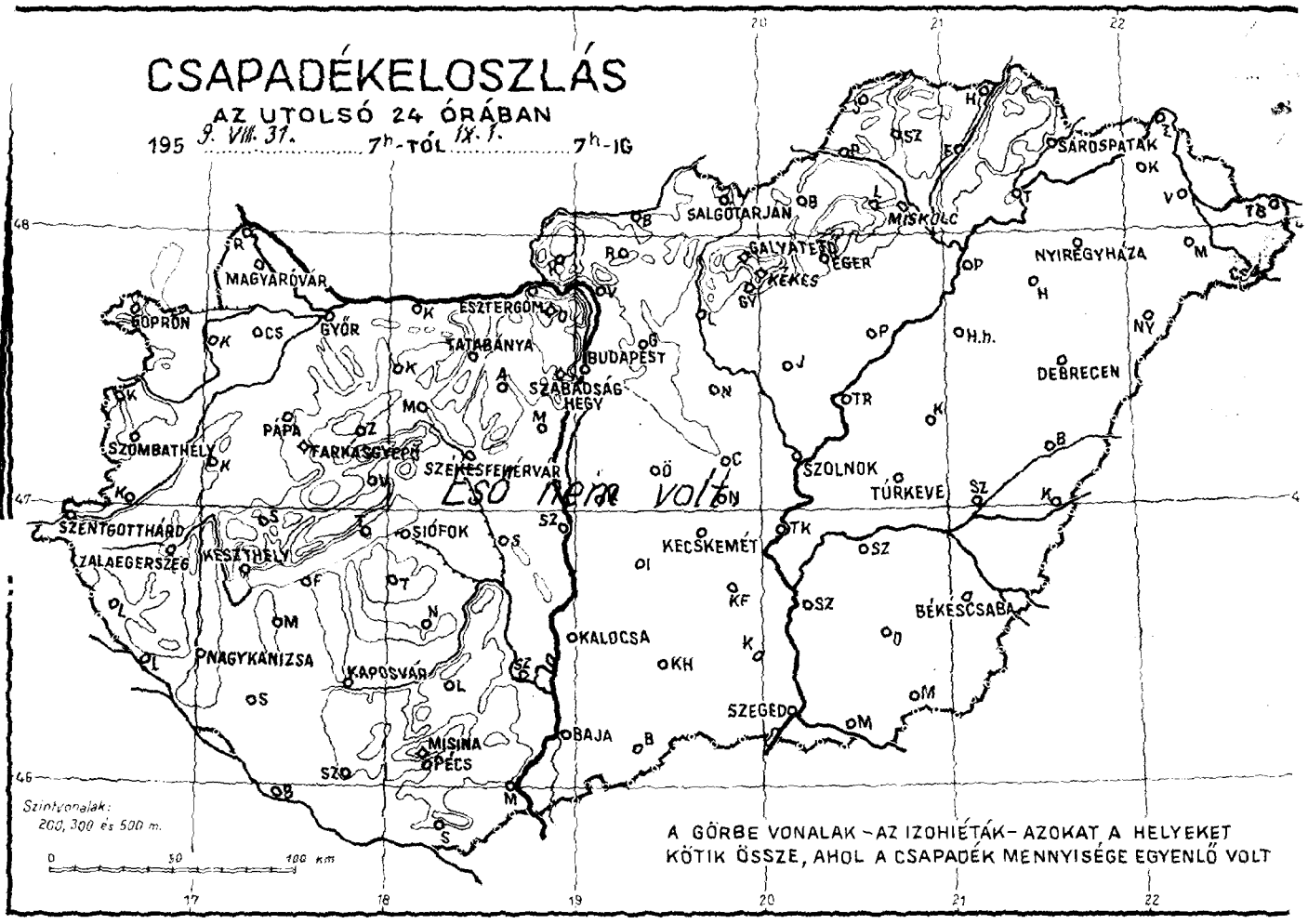
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

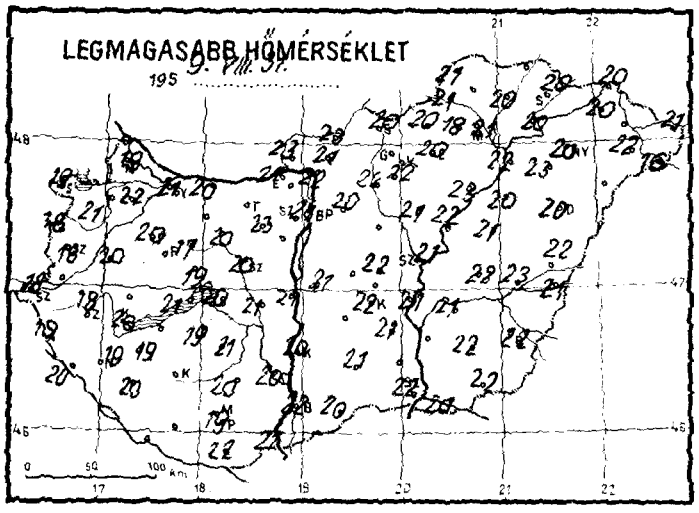
1959. VIII. 31. 15,9 C°, 762,2 mm. Eltérés: -3,2 C°, -0,1 mm.

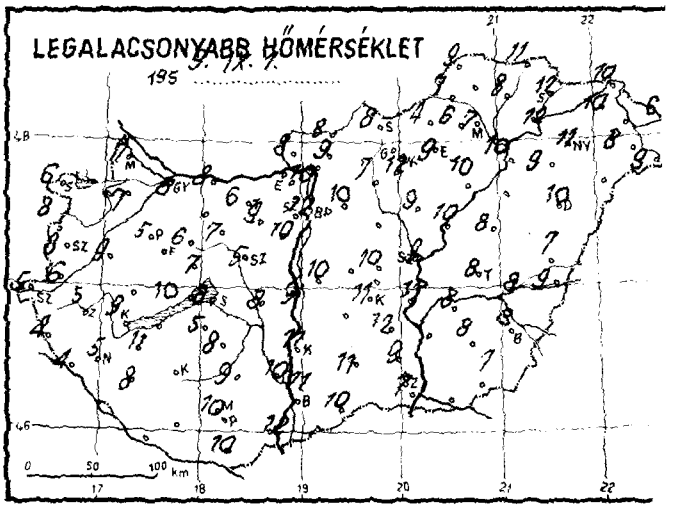
1871 óta ezen a napon előfordult:

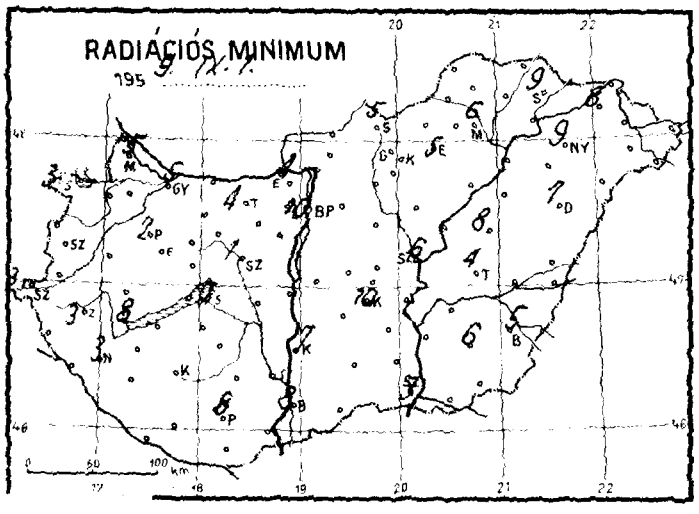
legmagasabb hőmérséklet 34,1 C° /1942/
legalacsonyabb hőmérséklet 7,8 C° /1926/

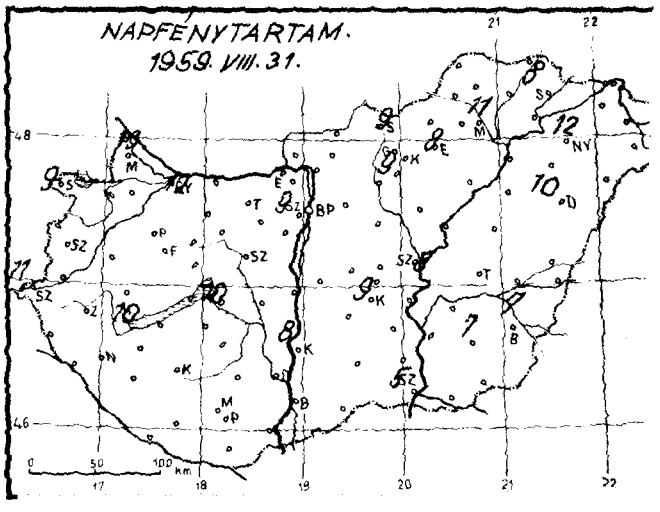
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



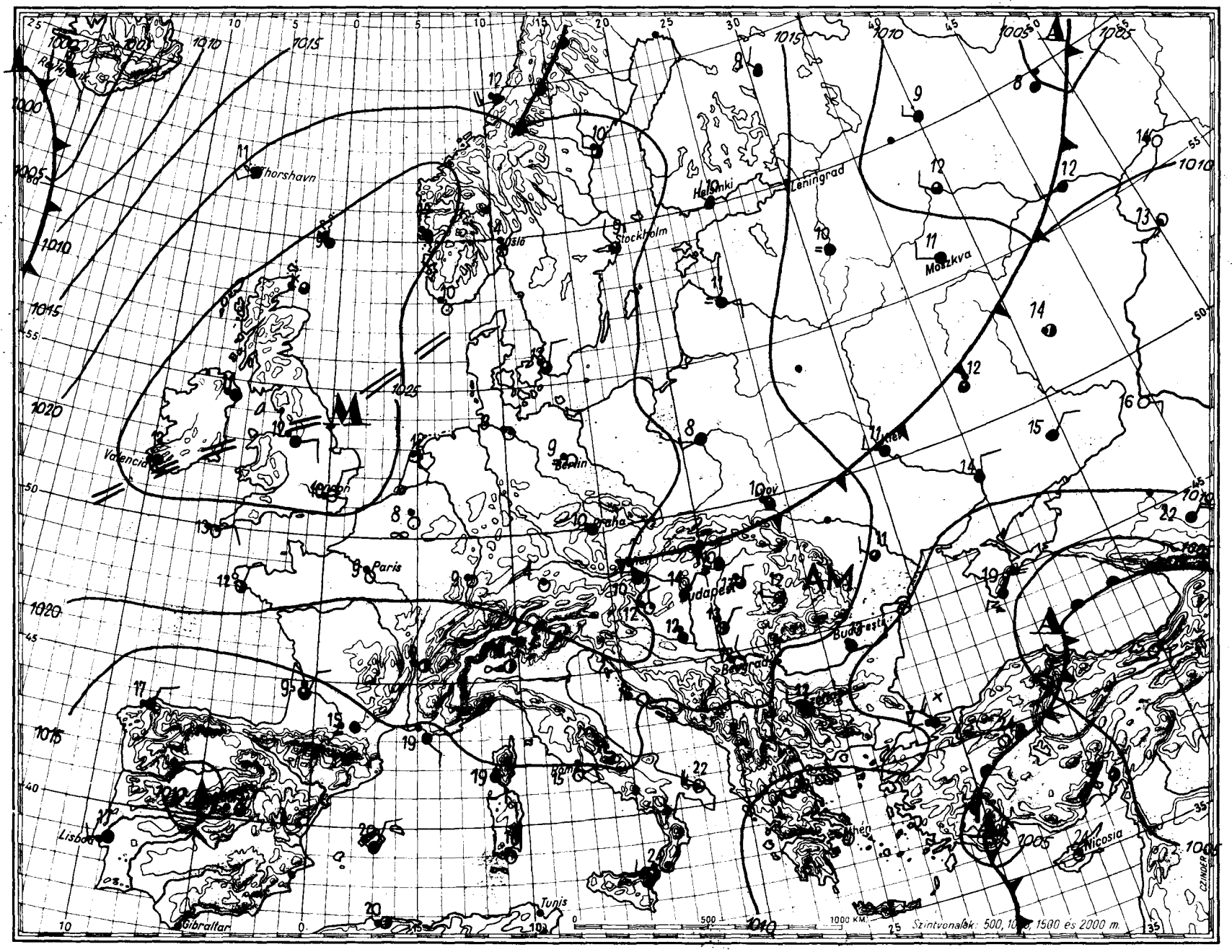






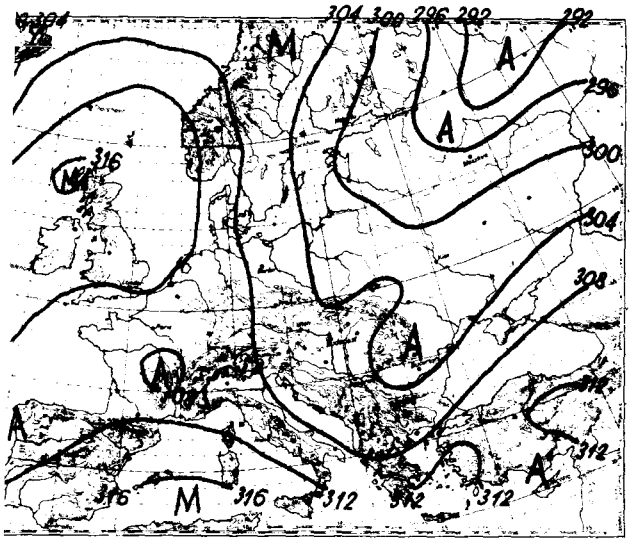


Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 1. nap 7 óra

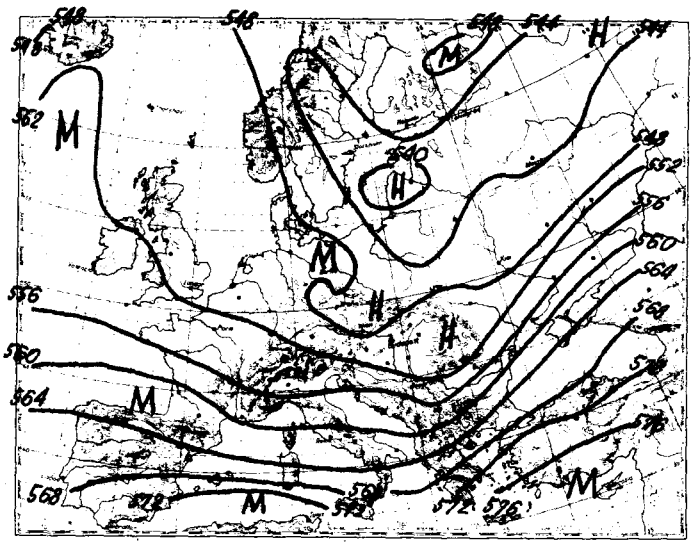


Magaslégköri időhelyzet

19 59. szeptember hó 1. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.VII. 31. 12h

mb	m	C°	%
1000	134	–	–
850	1500	8.0	48
700	3068	- 1.0	45
600	4280	- 7.6	45
500	5680	-16.0	45
400	7326	-26.2	45
300	9359	-37.0	45
200	12083	-50.1	45
100			
50			

Jellemző pontok:

999.4	Talaj	18.0	39
836	1600	6.6	47
750	2500	- 1.2	100
723	2800	0.7	47
607	4200	- 8.3	45
583	4480	- 8.7	45
400	7326	-26.2	45
*200	12083	-50.1	45
179	12800	-47.8	
150	13973	-49.8	

Az advekciós kép kedden 00 GMT-kor erősebb hidegadvekciót mutat az Atlanti-Óceán északnyugati részén, mérsékeltet pedig az Adriai-tenger környékén. Izland szigetének körzetében mérsékelt melegadvekció van. A Kárpát-medencében az advekciós kép elmosódott.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 2300 m vastag rétege 0,5 fokot melegedett, a 2300-tól 4500 m-ig terjedő rétege 3, a 4500-tól 7500 m-ig terjedő rétege pedig 5 fokot hűlt átlagosan.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 2300, a -10 fokos pedig 4040 m magasságban helyezkedett el; tegnap óta az első 70 métert emelkedett, a második pedig 460 métert süllyedt.

Veress s.k.

* Tropopauza

1959.IX. 1. 00h

mb	m	C°	%
1000	151	13.8	64
850	1505	6.2	64
700	3061	- 6.6	50
600	4261	-11.8	38
500	5631	-21.1	38
400	7239	-32.7	38
300	9206	-46.8	38
200	11866	-50.8	
100			
50			

Jellemző pontok:

1001.2	Talaj	13.6	62
960	500	13.8	45
900	1035	9.8	64
700	3061	- 6.6	50
683	3200	- 4.7	50
300	9206	-46.8	38
*262	10100	-51.7	38
220	11220	-47.2	
200	11866	-50.8	
160	13340	-46.0	
150	13761	-47.6	

1959. szeptember hó,
1. kedd nap
72. évfolyam 244. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
						Hőmérsékleti szélsőségek			
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	WNW 4	1020.6	10	0	19	7	5	13
Sopron	0	WNW 2	18.8	10	0	19	6	3	9
Szombathely Reptér	1	NNW 3	19.9	12	0	18	8	4	–
Szentgotthárd	3	SW 1	20.6	8	0	18	5	3	11
Pápa	3	– 0	19.4	8	0	20	5	2	–
Győr	0	WNW 4	19.7	8	0	21	6	5	12
Esztergom	3	– 0	18.6	10	0	21	–	4	–
Tatabánya	4	SW 2	19.1	9	0	–	6	4	–
Székesfehérvár	4	NW 1	18.3	8	0	20	5	1	–
Siófok	1	SW 2	18.6	12	0	20	8	7	10
Keszthely	3	NW 3	18.7	13	0	20	9	8	10
Zalaegerszeg	0	WSW 1	20.0	8	0	18	5	3	–
Nagykanizsa	1	NE 1	20.0	9	0	19	5	3	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	4	– 0	18.0	12	0	19	10	8	–
Budapest M. I.	4	NE 1	17.7	14	0	21	12	10	9
Salgótarján	0	NE 2	17.6	11	0	20	8	5	9
Eger	3	– 0	17.1	11	0	20	9	5	8
Miskolc	4 –	NNW 2	18.0	10	0	21	7	6	11
Sárospatak	4	N 1	16.0	15	0	20	12	9	8
Baja	4	– 0	18.0	12	0	22	11	8	–
Kalocsa	4	NNW 1	17.3	12	0	20	11	7	8
Kecskemét	4	NW 3	16.3	13	0	22	11	10	9
Szeged	1	NNE 4	17.2	13	0	22	7	3	5
Szolnok	4	– 0	17.0	12	0	21	9	6	8
Túrkeve	3	N 1	16.2	13	0	22	8	4	–
Békéscsaba	1	N 2	16.8	11	0	22	8	5	7
Debrecen	3	NNE 2	17.0	12	0	20	10	7	10
Nyíregyháza	4	NNW 2	17.3	13	0	20	11	9	12
Kékestető (1000 m)**	1	N 1	899.7	7	0	13	6	–	9
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	0	15	7	–	–
Misinatető (534 m)*	4	E 4	958.3	11	0	17	9	8	–
Szabadsághegy (474 m)*	3	SW 1	959.5	12	0	18	10	–	8
Farkasgyepű (400 m)*	4	– 0	959.5	9	0	–	7	6	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Rajka	0	Tab	0	Jósvafő	0	Kisvárda	0
Csorna	0	Sárbogárd	0	Lillafüred	0	Vásárosnamény	0
Kapuvár	0	Sztálinváros	0	Szendrőlád	–	Mátészalka	0
Kőszeg	0	Nagykónyi	0	Füged	0	Tiszabecs	0
Körmend	0	Somogyszob	0	Hidasnémeti	0	Csenger	0
Lenti	0	Bares	0	Tokaj	0	Nyírlugos	–
Letenye	0	Szigetvár	0	Poroszló	0	Polgár	0
Káld	0	Lengyel	0	Jászapáti	0	Hajdúdorog	0
Sumeg	–	Szekszárd	0	Nagykáta	0	Hortobágy	0
Zirc	0	Mohács	0	Őrkény	0	Tiszaroff	0
Veszprém	0	Siklós	0	Kunszentmiklós	0	Karcag	0
Komárom	0	Királyrét	0	Cegléd	0	Berettyóújfalu	0
Kisbér	0	Balassagyarmat	0	Nagykőrös	0	Szeghalom	0
Mór	0	Romhány	0	Tiszakécske	0	Körösszakál	0
Alcsut	0	Vác	0	Izsák	–	Szarvas	0
Dobogókő	–	Gödöllő	0	Kiskunfélegyh	0	Szentes	0
Martonvásár	0	Lőrinci	0	Kiskunhalas	0	Orosháza	0
Tihany	0	Gyöngyös	0	Bácsalmás	0	Makó	0
Fonyód	0	Borsodnádasd	0	Kistelek	0	Mezőhegyes	0
Marcali	0	Putnok	0	Záhony	0		

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.31.	Bpest 06 h		Siófok 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Szeged 17 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	2	40	2	360	12	360	7	360	2	360	2	360	2	320	2	320	2
500 m	40	5	20	6	20	9	360	5	350	5	10	5	20	11	10	3	10	7
1000	70	6	360	6	20	9	10	5	350	5	10	5	20	11	10	3	10	7
1500	70	6	350	6	360	5	30	7	360	6	10	4	20	8	30	2	360	5
2000	60	4	20	4	30	9	30	7	10	2	10	4	20	7	50	5	10	4
3000	360	3			360	6									20	5		
4000	330	5			300	5									340	6		
5000	280	10			300	9												
7000	270	22			280	15												
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.31	Szeged 23 h																	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2																
500 m	20	9																
1000	10	8																
1500	340	8																
2000																		
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 1.	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	-																	
1000	-																	
1500	-																	
2000	-																	
3000	-																	
4000	-																	
5000	-																	
7000	-																	
9000	300	14																
10000	270	22																
12000	270	28																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST F. V. POMAYER GYULA

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

72. évfolyam 245. szám. • Budapest • 1959. szeptember 2.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Európa nagyrészét elboritó hideg, sarkvidéki eredetű levegőben tulnyomóan derült, csendes időjárás alakult ki. A felhőzet sugárzásgátló hatásának hiányában az évszakhoz képest erősek az éjszakai lehülések. Még Közép-Európában is több helyen a fagypont közelébe süllyedt ma hajnalban a hőmérséklet.

Hazánkban tegnap változó volt a felhőzet. Az északnyugati és a keleti megyékben jelentéktelen mennyiségű eső hullott. A hőmérséklet napközben 18, 21 fokig emelkedett, éjszaka általában 4, 8 fokig süllyedt, de Sopronban, Szegeden és Debrecenben gyenge talajmenti fagy volt.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 18 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 766 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás csütörtök estig:

Tolnyomóan napos idő kisebb felhőátvonulásokkal, legfeljebb néhány helyen kevés futó esővel.
Hideg éjszaka, egy-két helyen gyenge talajmenti fagy.
A nappali felmelegedés csütörtökön a maihoz hasonló lesz.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 5, 8
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 18, 21 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hőmérséklet kissé emelkedik.

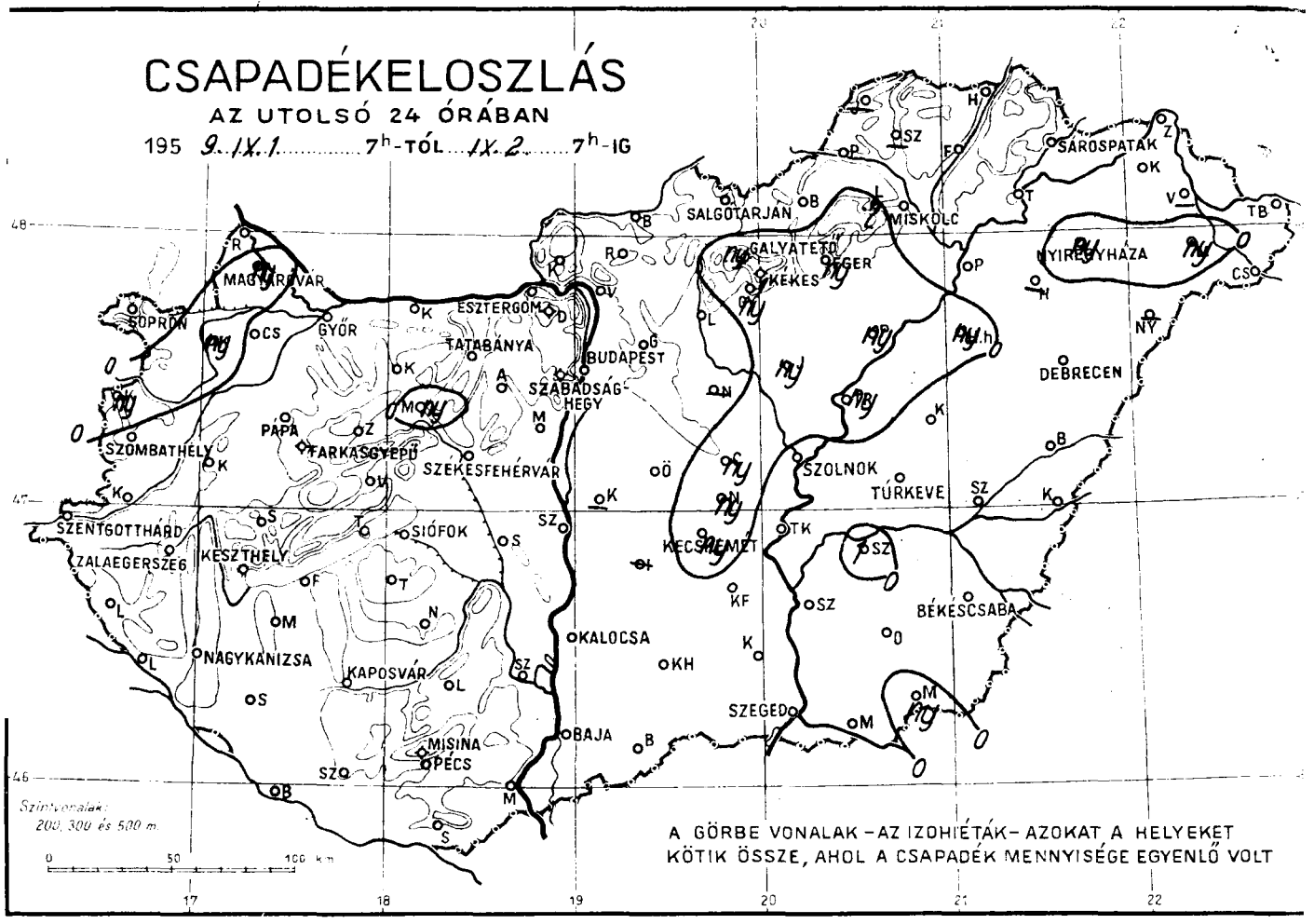
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

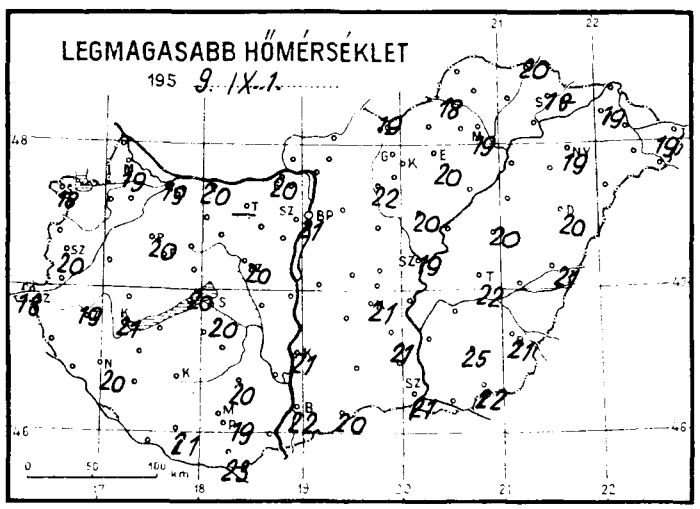
1959. IX. 1-én: 15,9 C°, 763,8 mm. Eltérés: -3,2 C°, +1,5 mm.

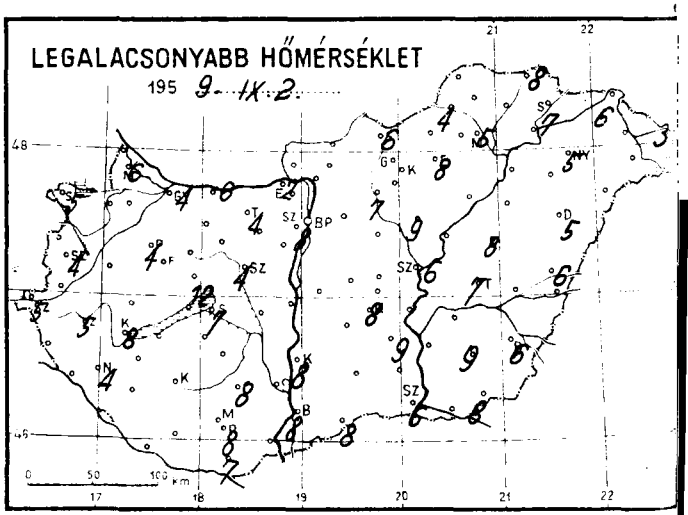
1871 óta ezen a napon előfordult:

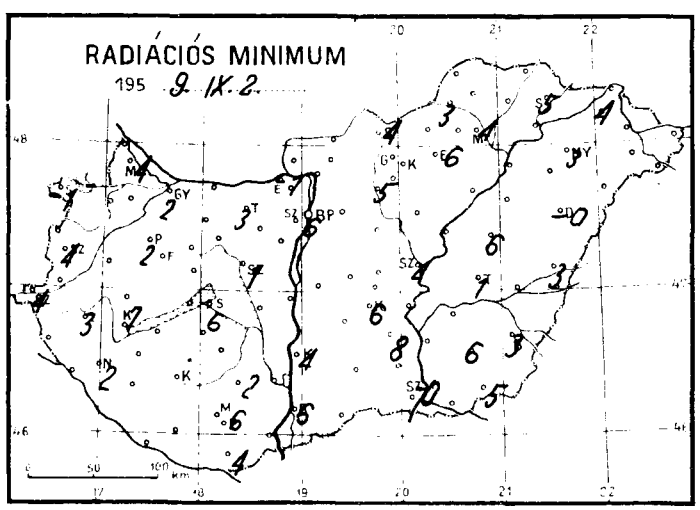
legmagasabb hőmérséklet 34,1 C° /1942/
legalacsonyabb hőmérséklet 7,8 C° /1926/

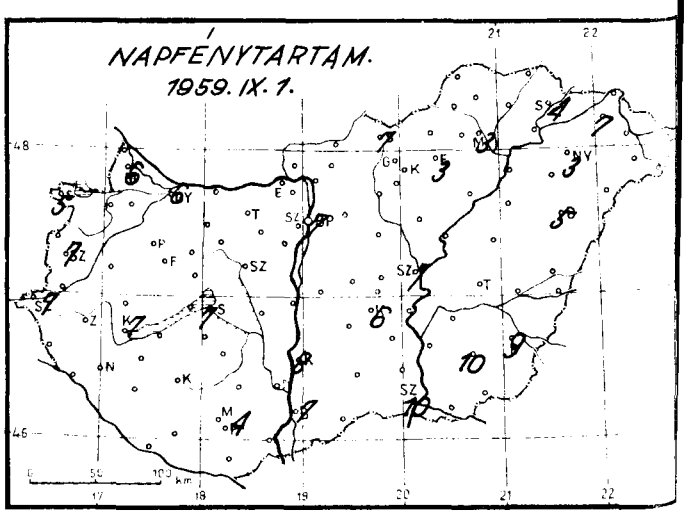
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



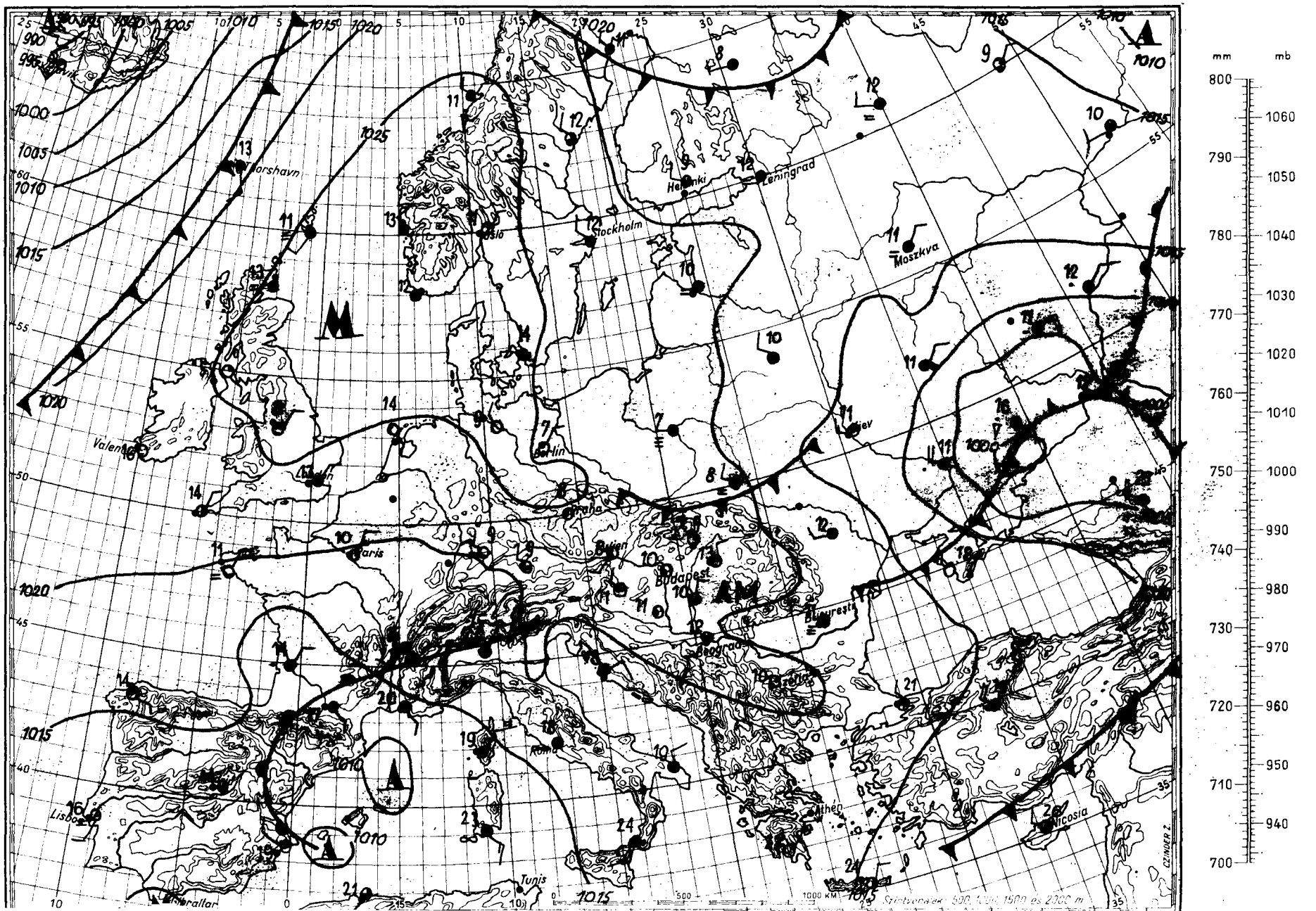






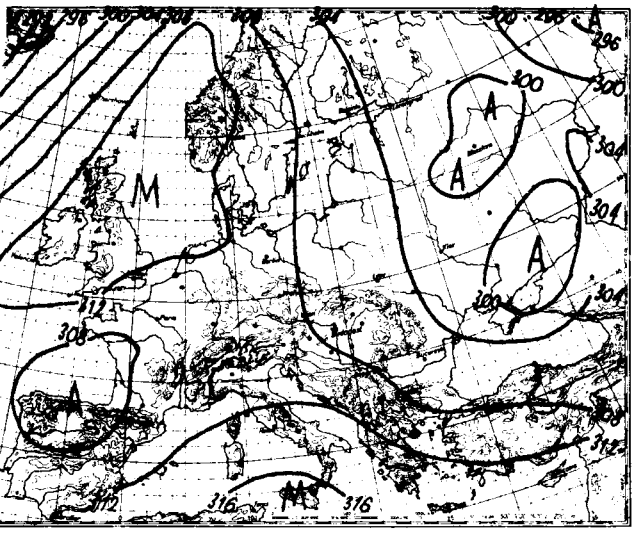


Időjárási helyzet 1959 év SZEPTEMBER hó 2. nap 7 óra

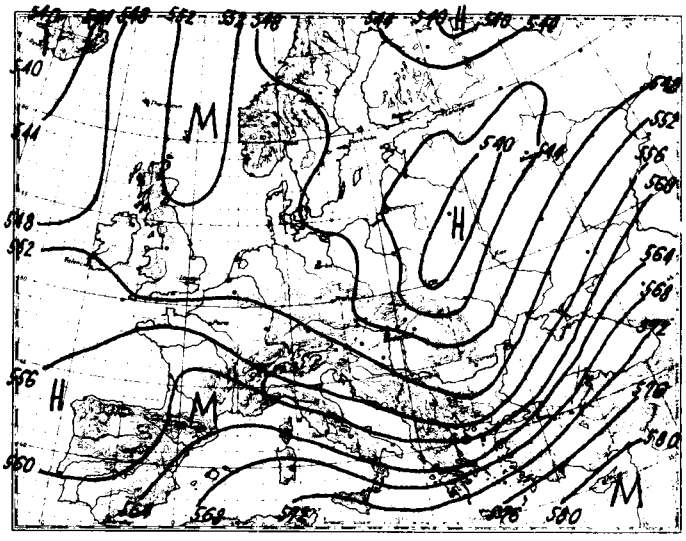


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. szeptember hó 2. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.1 12h			
mb	m	C°	%
1000	146	19.0	45
850	1507	5.7	72
700	3061	- 5.6	100
600	4256	-10.3	64
500	5634	-20.4	56
400	7247	-31.7	56
300	9217	-46.4	56
200	11881	-46.5	
100			
50			

Jellemző pontok:

1000.7	Talaj	19.1	44
800	1507	5.7	72
632	3860	-10.4	100
593	4360	-10.3	56
‡280	9670	-49.2	61
252	10360	-49.5	-
237	10780	-51.0	-
204	11720	-45.0	-
164	13190	-45.0	-
158	13444	-47.0	-

Az Európa feletti meridionális áramlás továbbra is fenn áll és benne Izland és a Britszigetek között, valamint Ukrajna, a Fekete-tenger és a Balkán felett hideg advekció megy végbe. Erősebb melegedés csupán a Volga torkolatvidékén van. Hazánk légterében az alsó szintekben gyenge hülés, a magasabb rétegekben ugyancsak gyenge, de melegedés következett be. A 0 fok szintje 100 m-t süllyedve, 2200 m-re került, a -10 fok magassága 260 m-t emelkedve éjfélkor 4300 m-en volt. A tropopauza 700 m-rel magasabb fekvésbe került.

Kallósné s.k.

‡ Tropopauza

1959.IX. 2. 00h			
mb	m	C°	%
1000	172	11.9	76
850	1519	4.1	100
700	3072	- 5.0	70
600	4274	- 9.8	54
500	5658	-18.7	54
400	7284	-30.0	54
300	9211	-44.1	54
200	11858	-51.4	-
100	16384	-52.2	-
50			

Jellemző pontok:

1003.6	Talaj	11.6	64
980	360	13.0	100
850	1519	4.1	70
700	3072	- 5.0	54
643	3730	- 6.3	54
300	9211	-44.1	54
‡237	10780	-53.0	-
138	14300	-48.4	-
100	16384	-52.2	-

1959. szeptember hó.
2. nap szerda
72. évfolyam 245. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radlációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	NW 1	1023,8	9	ny	19	6	4	6
Sopron	0	NW 1	23,9	8	o	18	5	-1	5
Szombathely	0	– 0	23,0	9	o	20	4	4	7
Szentgotthárd	0 =	WSW 1	23,5	6	o	18	5	4	7
Pápa	0	– 0	23,2	7	o	20	4	2	–
Győr reptér	0	W 2	22,7	9	o	19	4	2	6
Esztergom	0	– 0	22,7	6	o	20	2	-1	–
Tatabánya	0	SW 1	22,9	7	o	–	4	3	–
Székesfehérvár	0	– 0	21,7	7	o	20	4	1	–
Siófok	0	WNW 2	21,9	13	o	20	7	6	7
Keszthely	0	NW 2	22,0	11	o	21	8	7	7
Zalaegerszeg	0	– 0	23,1	8	o	19	5	3	–
Nagykanizsa	0 =	– 0	23,1	9	o	20	4	2	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	– 0	21,3	11	o	19	8	6	4
Budapest M. I.	0	– 0	21,9	10	o	21	8	6	7
Salgótarján	1	NE 1	21,9	11	o	19	6	4	7
Eger	1	– 0	21,5	9	ny	20	8	6	3
Miskolc	2 =	NNW 2	21,9	8	o	19	5	4	3
Sárospatak	3	NW 1	20,8	12	o	18	7	5	4
Baja	0	N 1	22,0	9	o	22	8	6	7
Kalocsa	0	N 1	21,6	10	o	21	8	4	8
Kecskemét	1	N 1	21,0	11	ny	21	8	6	6
Szeged	3	NNE 3	21,5	10	o	21	6	-0	10
Szolnok	1	N 1	21,3	11	o	19	6	4	7
Túrkeve	3	N 1	21,6	10	o	22	7	1	–
Békéscsaba	1	N 1	21,6	10	ny	21	6	3	9
Debrecen	0	NNE 2	21,2	10	o	20	5	-0	5
Nyíregyháza	1	– 0	22,0	8	ny	19	5	3	3
Kékestető (1000 m)**	3	SW 2	902,7	6	1	12	5	–	5
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	ny	14	6	–	–
Misinatető (534 m)*	0	NNW 4	961,2	11	o	18	9	7	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	S 1	961,3	13	o	18	8	–	7
Farkasgyepű (400 m)*	0	– 0	962,4	8	o	19	6	2	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX. 1.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Bpest 12 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Siófok 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	220	7	360	2	20	2	320	2	360	7	320	2	320	2	320	7
500 m	310	5	290	2	350	6	20	5	310	8	10	8	350	8	340	5	330	5
1000	310	5	340	4	350	7	20	5	310	8	360	10	350	8	340	5	320	5
1500	310	5	340	6	350	5	20	1	330	5	360	7	350	8	340	5	310	4
2000	310	5			360	4			320	3	20	5	350	8	320	3	280	4
3000	320	7													290	5		
4000	320	7																
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 1.	Bpest 18 h		Szhely 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	2	320	2	90	2	360	2										
500 m	10	5	300	5	100	6	330	1										
1000	10	5	340	8	310	6	350	2										
1500	340	6	350	6	310	5	360	3										
2000	320	7			300	9	300	3										
3000					290	8												
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 2.	Bpest 00 h		Bpest 02 h		Siófok 02 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	-	0	360	2	360	7	-	0										
500 m	160	2	150	3	340	4	180	5										
1000	160	2	130	2	340	4	180	5										
1500	160	2	170	1			200	4										
2000	290	1	270	3			290	2										
3000	300	4	330	7			10	5										
4000	340	6					330	11										
5000	310	18					320	15										
7000	300	20					310	21										
9000	300	27					290	28										
10000	290	47					290	27										
12000	280	23																
14000	280	23																
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

72. évfolyam 246.szám. +Budapest+ 1959.szeptember 3.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Nyugat-Európa felett kialakult anticiklon és vele a csendes, derült időjárás az Alpok - Kárpátok vidékére is kiterjeszkedett. Ezzel szemben szeles, esős az idő Ukrajnában, valamint Olaszországban és a vele szomszédos területeken.

Hazánkban szerdán csak nappali felhőképződés volt. Az északkeleti megyékben néhány helyen kisebb eső hullott; számottevő mennyiséget: 4 mm-t azonban csupán Hidasnémetiből jelentettek. A hőmérséklet napközben 19-23 fokig emelkedett. A ma hajnali legalacsonyabb hőmérsékleti értékek általában 4 és 12 fok közé estek. Néhány helyen gyenge talajmenti fagyot észleltek.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 766 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás péntek estig:

Az ország déli felében felhőátvonulások, néhány helyen kisebb esővel.
Északon nappali felhőképződés eső nélkül.
Mérsékelt délkeleti szél.
Az éjszakai lehűlés erős marad.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 5,8 fok között;
északkeleten néhány helyen gyenge talajmenti fagy,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 21, 24 fok között.

Távolabbi kilátások:

A talajmenti fagyok megszünnek.

Rajkay

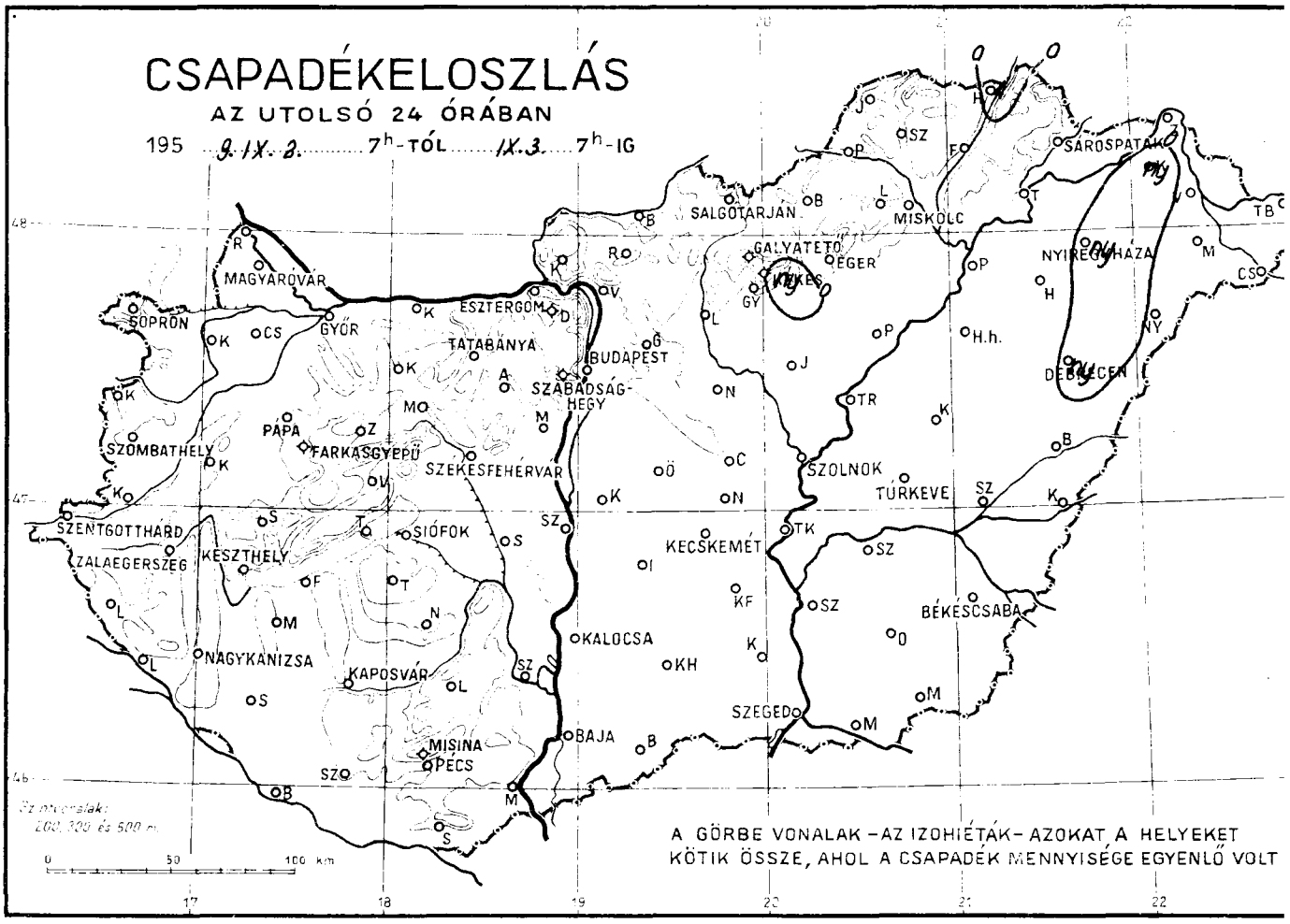
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

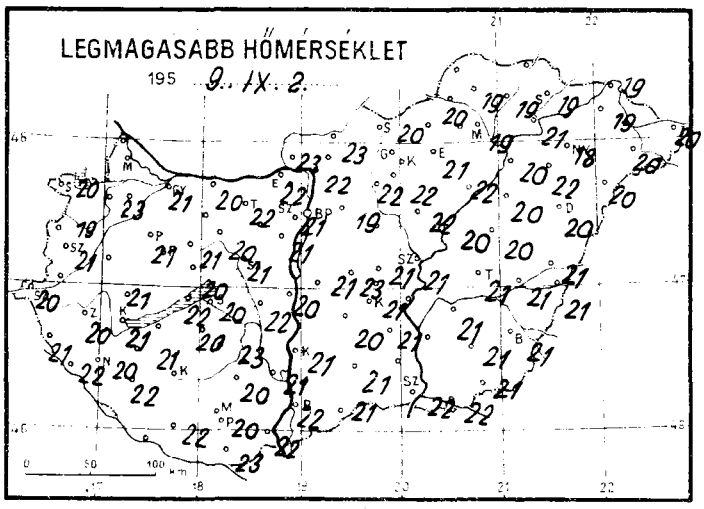
1959.IX.2.: 14,4 C°, 766,1 mm. Eltérés: -4,2 C°, +3,2 mm.

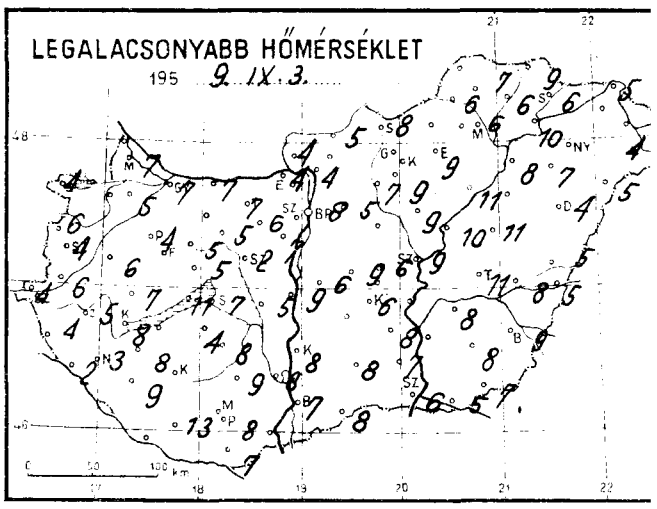
1871 óta ezen a napon előfordult:

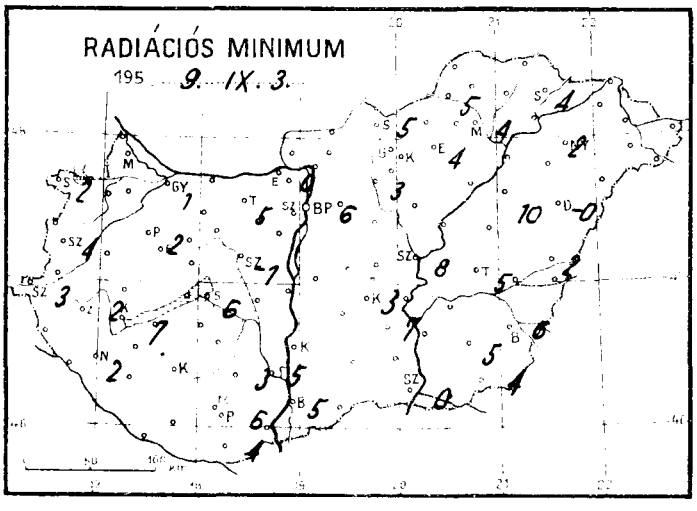
legmagasabb hőmérséklet 34,3 C° /1929/
legalacsonyabb hőmérséklet 6,8 C° /1893/

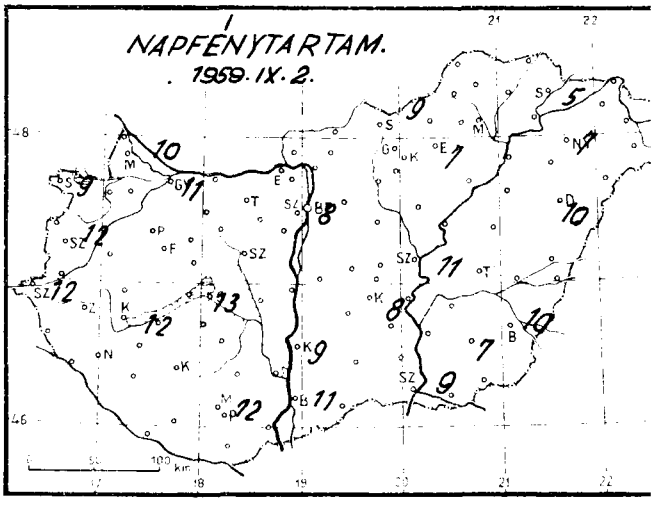
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



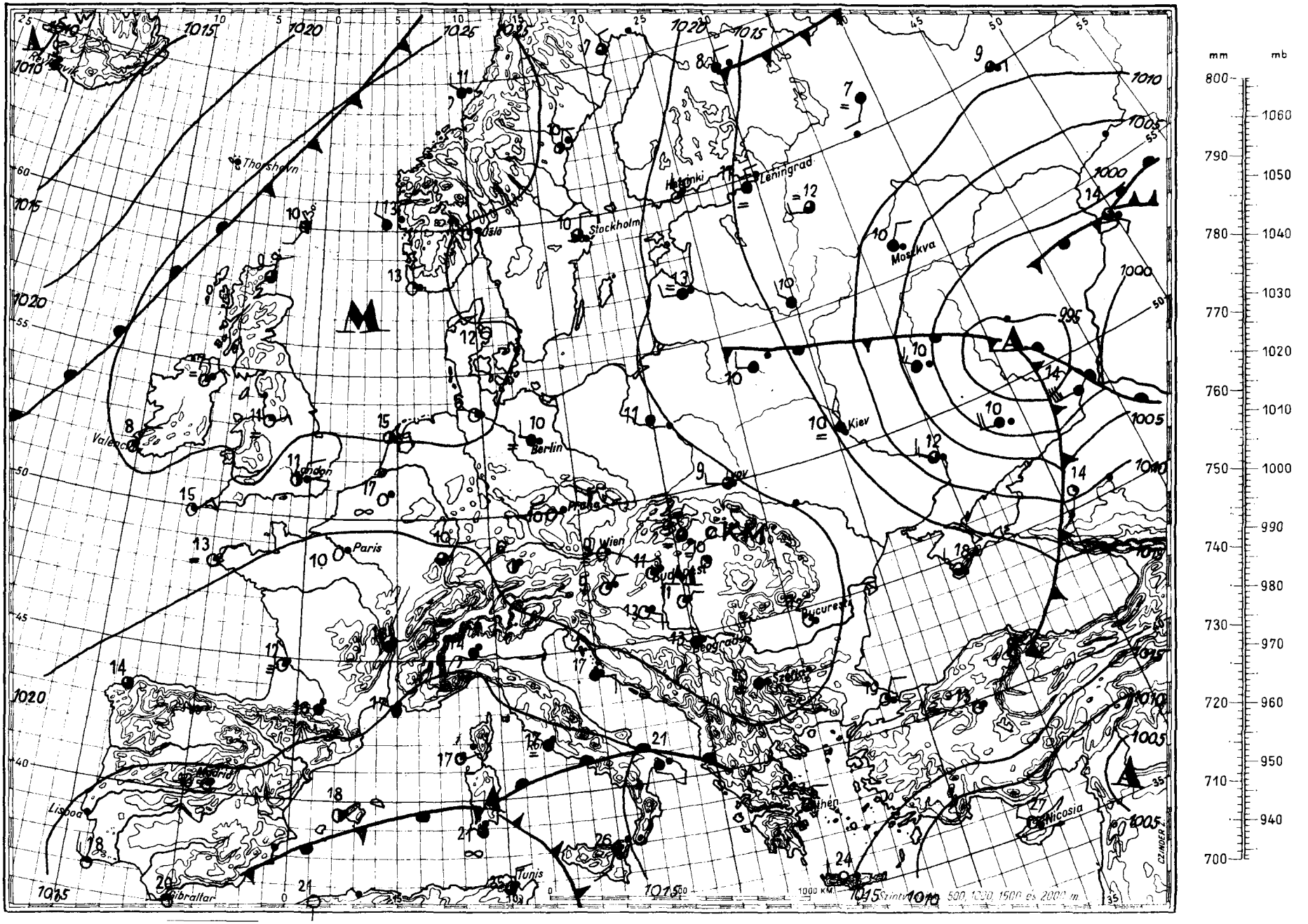






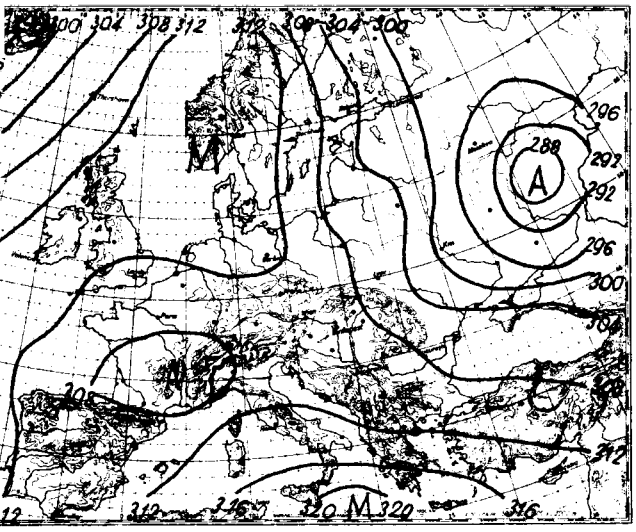


Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 3. nap 7 óra

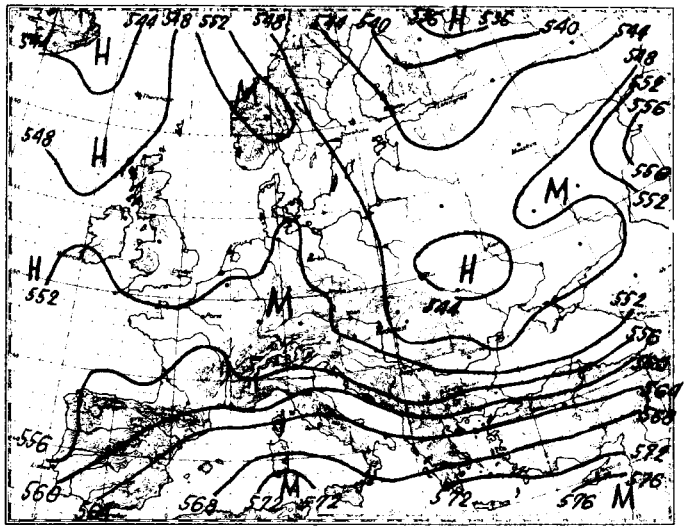


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. szeptember hó 3. nap 00^{h}GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959. IX. 2.			12^h
mb	m	C°	%
1000	179	19.2	39
850	1541	5.9	45
700	3098	- 0.3	42
600	4310	- 8.7	45
500	5697	-18.1	40
400	7328	-28.3	36
300	9330	-42.0	34
200	12007	-46.4	
100			
50			

Jellemző pontok:

1004.6	Talaj	19.5	38
850	1541	5.9	45
727	2780	- 3.7	55
708	3000	- 0.0	41
500	5697	-18.1	40
300	9330	-42.0	34
*221	11310	-50.6	34
200	12007	-46.4	
163	13343	-46.3	

Csütörtökön 00 GMT-kor az advekciós kép erősebb melegadvekciót mutat az Atlanti óceán keleti felén; a kontinens nyugati részén az advekció jellegtelen. A Kárpát-medencében gyenge hidegadvekció van. Erősebb hidegadvekció mutatkozik Portugália és Törökország környékén.
Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7500 m vastag rétege átlagosan 1,5 fokot melegedett.
Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 2150, a -10 fokos pedig 4400 méteren volt található; tegnap óta helyzetük alig változott.

Veress s.k.

1959. IX. 3.			00^h
mb	m	C°	%
1000	179	10.9	71
850	1524	4.7	66
700	3079	- 2.9	42
600	4284	- 9.1	41
500	5671	-17.3	38
400	7304	-28.0	36
300	9313	-41.0	34
200	11970	-50.2	34
100			
50			

Jellemző pontok:

1004.7	Talaj	10.3	77
982	310	12.8	58
745	2570	- 3.4	77
727	2800	- 1.1	42
300	9313	-41.0	34
*238	10820	-53.2	34
208	11660	-50.2	
170	13031	-50.0	

* Tropopauza

1959. szeptember hó 3. nap csütörtök

72. évfolyam 246. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	NNE 1	1021.2	9	•	–	7	4	10
Sopron	0	NNW 2	21.9	8	•	20	4	2	9
Szombathely	0	– 0	22.4	8	•	21	4	4	12
Szentgotthárd	1 –	SW 1	22.6	6	•	20	4	3	12
Pápa	1	– 0	21.6	8	•	21	4	2	–
Győr	3	E 4	22.9	9	•	21	7	1	11
Esztergom	0	– 0	21.6	8	•	22	4	0	–
Tatabánya	0	ESE 2	22.4	12	•	22	7	5	–
Székesfehérvár	1	NW 1	22.1	8	•	21	2	-1	–
Siófok	2	ESE 3	22.0	10	•	20	7	6	13
Keszthely	1	NNE 1	21.2	10	•	21	8	7	12
Zalaegerszeg	0	– 0	22.1	7	•	20	5	2	–
Nagykanizsa	1 –	– 0	22.4	8	•	20	3	2	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	1	E 1	21.2	13	•	20	8	6	12
Budapest M. I.	0	– 0	22.3	11	•	21	8	6	8
Salgótarján	0 –	NNE 1	22.4	12	•	20	8	5	9
Eger	1	– 0	22.7	10	•	21	9	4	7
Miskolc	3 –	NNW 2	23.1	9	•	19	6	4	–
Sárospatak	1	NW 1	21.9	–	•	19	6	4	5
Baja	2	– 0	21.6	10	•	22	7	5	11
Kalocsa	1	N 1	21,3	11	•	21	8	–	9
Kecskemét	0 –	NE 3	21,3	10	•	21	6	3	8
Szeged	1	NE 1	21,7	11	•	22	6	0	9
Szolnok	1	NE 1	21,7	12	•	21	9	8	11
Túrkeve	3	E 1	21,5	12	•	21	11	5	–
Békéscsaba	4	NE 2	22,0	11	•	21	9	6	10
Debrecen	1	– 0	23,4	11	ny	20	4	-0	10
Nyíregyháza	2	– 0	23,3	9	ny	18	4	2	7
Kékestető (1000 m)**	0	SE 2	904,2	7	ny	13	6	–	6
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	15	7	–	–
Misinatető (534 m)*	1	ESE 4	961,3	12	•	17	10	6	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	SE 1	962,0	12	•	18	9	–	9
Farkasgyepű (400 m)*	1	NW 2	961,7	12	•	20	10	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	•	Füged	•	Tiszabecs	•
Kormend	•	Somogyszob	•	Hidasnémeti	4	Csenger	•
Lenti	•	Bares	•	Tokaj	•	Nyírlugos	•
Letenye	•	Szigetvár	•	Poroszló	1	Polgár	•
Káld	•	Lengyel	•	Jászapáti	•	Hajdudorog	•
Sümeg	•	Szekszárd	•	Nagykáta	•	Hortobágy	•
Zirc	•	Mohács	•	Örkény	•	Tiszaroff	•
Veszprém	•	Siklós	•	Kunszentmiklos	•	Karcag	•
Komárom	•	Királyrét	•	Cegléd	•	Berettyoújfalu	•
Kisbér	•	Balassagyarm	–	Nagykőrös	–	Szeghalom	•
Mór	•	Romhány	•	Tiszakécske	•	Körösszakál	•
Alesut	•	Vác	•	Izsák	•	Szarvas	•
Dobogókő	–	Gödöllő	•	Kiskunfélegyh	•	Szentes	–
Martonvásar	•	Lőrinci	•	Kiskunhalas	•	Orosháza	•
Tihany	•	Gyöngyös	•	Bácsalmás	•	Makó	•
Fonyód	•	Borsodnádasd	–	Kistelek	•	Mezőhegyes	•
Marcali	•	Putnok	•	Zähony	•		

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX. 2.	Szhely 11 h		Siófok 11 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Győr 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	40	2	360	2	320	2	80	2	320	2	40	5	120	2	-	0	360	2
500 m	330	5	70	3	120	1	60	3	350	5	50	9	210	3	240	5	360	4
1000	20	6	60	5	120	1	50	2	50	5	50	4	240	2	350	1	350	5
1500	20	5	60	5	120	1	60	5	30	4			260	2	350	1	350	5
2000	40	6	40	3	40	2	60	5	350	3			350	3	30	2		
3000	60	2	30	5					350	6			330	8	60	3		
4000	90	6											340	9	340	6		
5000	90	6											310	13				
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 2.	Győr 23 h		Siófok 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	2	60	2	60	2	340	2										
500 m	340	3	70	2	80	5	310	0										
1000	350	4	80	3	70	4	330	0										
1500	350	4	80	3	70	4	330	0										
2000	10	5			50	3												
3000					360	1												
4000					80	10												
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 3.	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	20	2	20	2														
500 m	170	2	170	4														
1000	150	2	170	2														
1500	150	2	170	2														
2000	150	2	190	3														
3000	300	5	340	5														
4000	300	5																
5000	310	9																
7000	290	19																
9000	290	40																
10000	290	40																
12000	280	43																
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

12. évfolyam 247. szám. • Budapest • 1959. szeptember 4.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nyugati és középső részein továbbra is hűvös, száraz, tulnyomóan derült időjárás uralkodik. Ezzel szemben a sarki eredetű hideg légtömegre felsikló meleg levegő további esőzéseket okozott a Balkán-félszigeten, és ugyancsak kiterjedt esőzések voltak a Szovjetunió európai területének keleti részein is ahol folytatódott a hideg légtömegek erőteljes leözönlése.

Hazánkban tegnap változó volt a felhőzet, csapadék sehol sem hullott. A hőmérséklet napközben 20, 23 fokig emelkedett, ma hajnalra pedig általában 4, 11 fokig hült le a levegő. Talajmenti fagy már csak egy-két különleges fekvésű területen lépett fel.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 766 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás szombat estig:

Kevés nappali felhőképződés eső nélkül.
Gyenge légáramlás.
Az éjszakai lehülés mérséklődése.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 6, 9
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 21, 24
fok között.

Távolabbi kilátások:

A szép idő tovább tart.

Fülöp

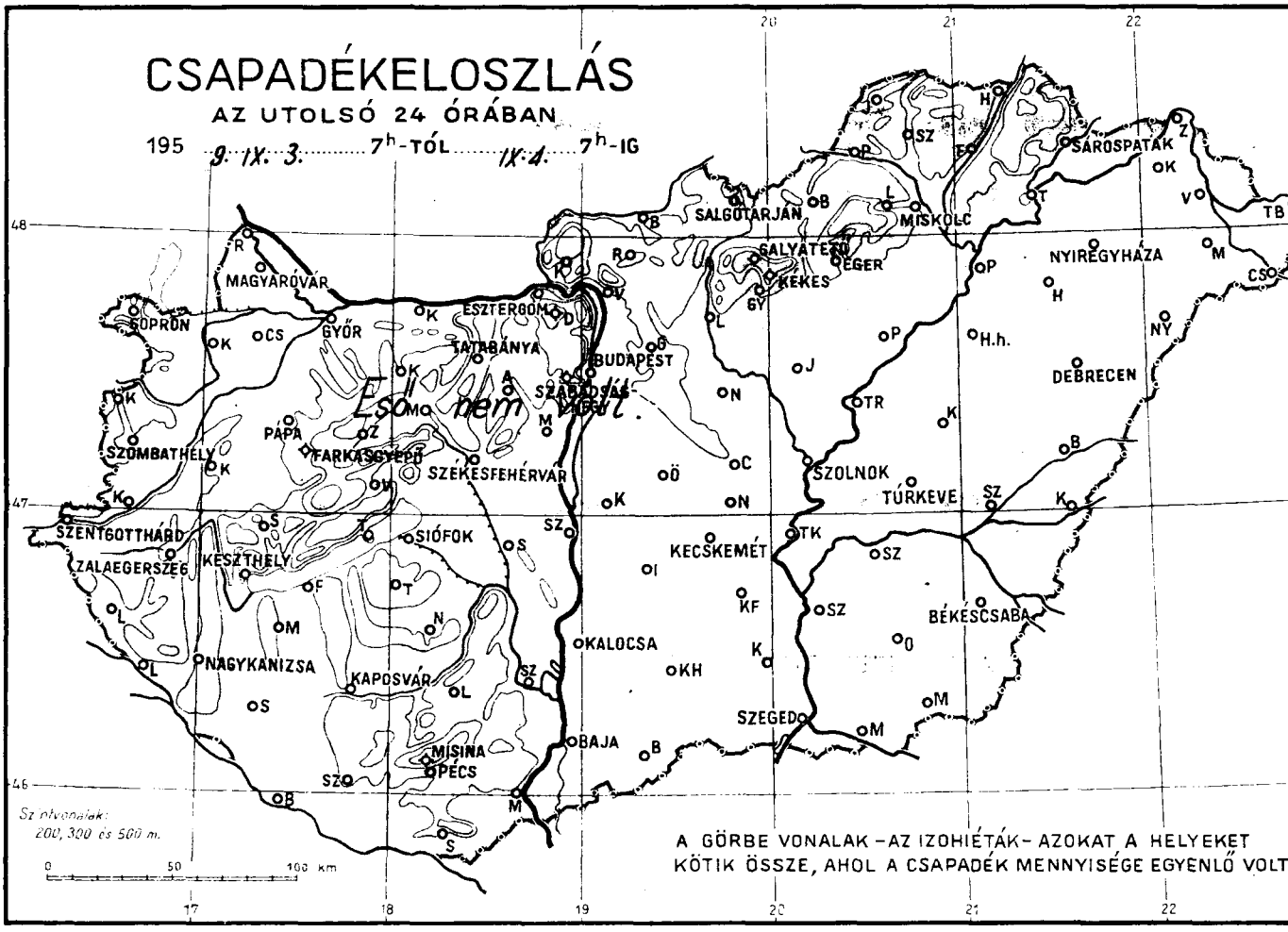
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

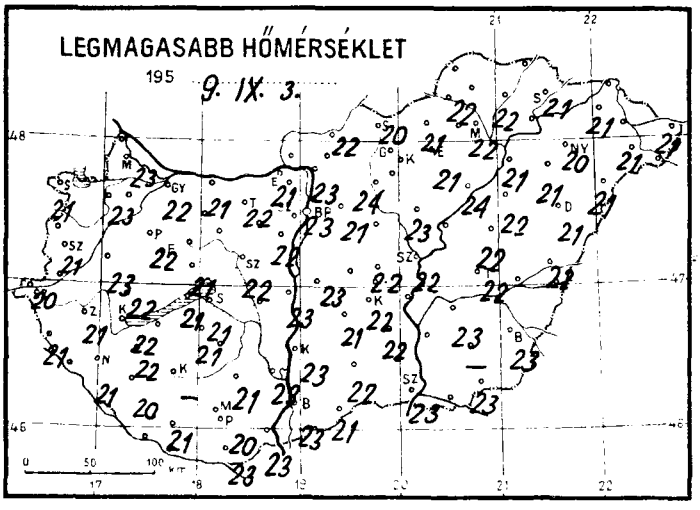
1959. IX. 3.: 14.4 C°, 766.1 mm. Eltérés: -2,9 C°, +3,1 mm.

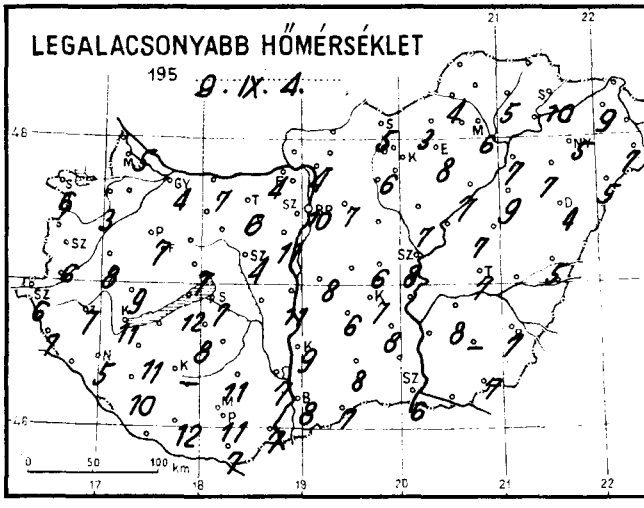
1871 óta ezen a napon előfordult:

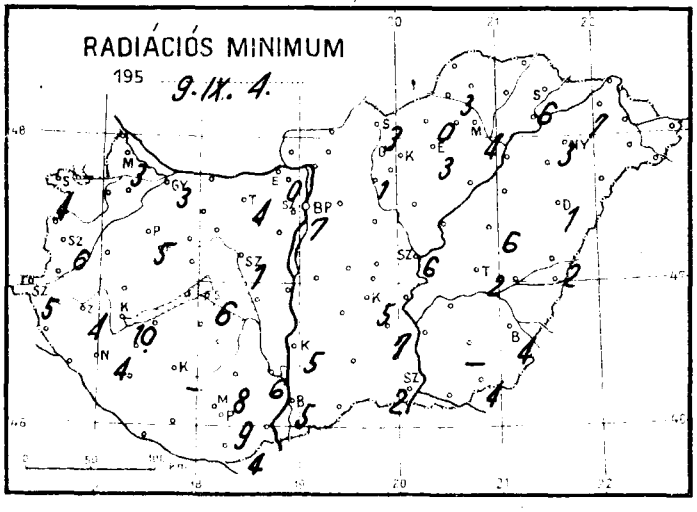
legmagasabb hőmérséklet 34,2 C° /1929/
legalacsonyabb hőmérséklet 5,8 C° /1885/

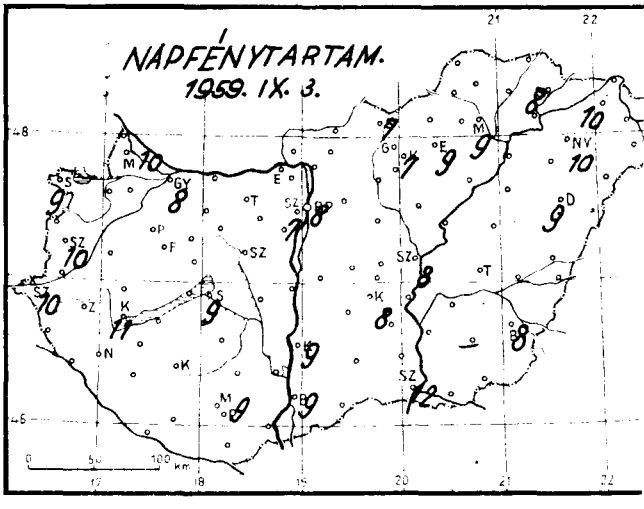
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



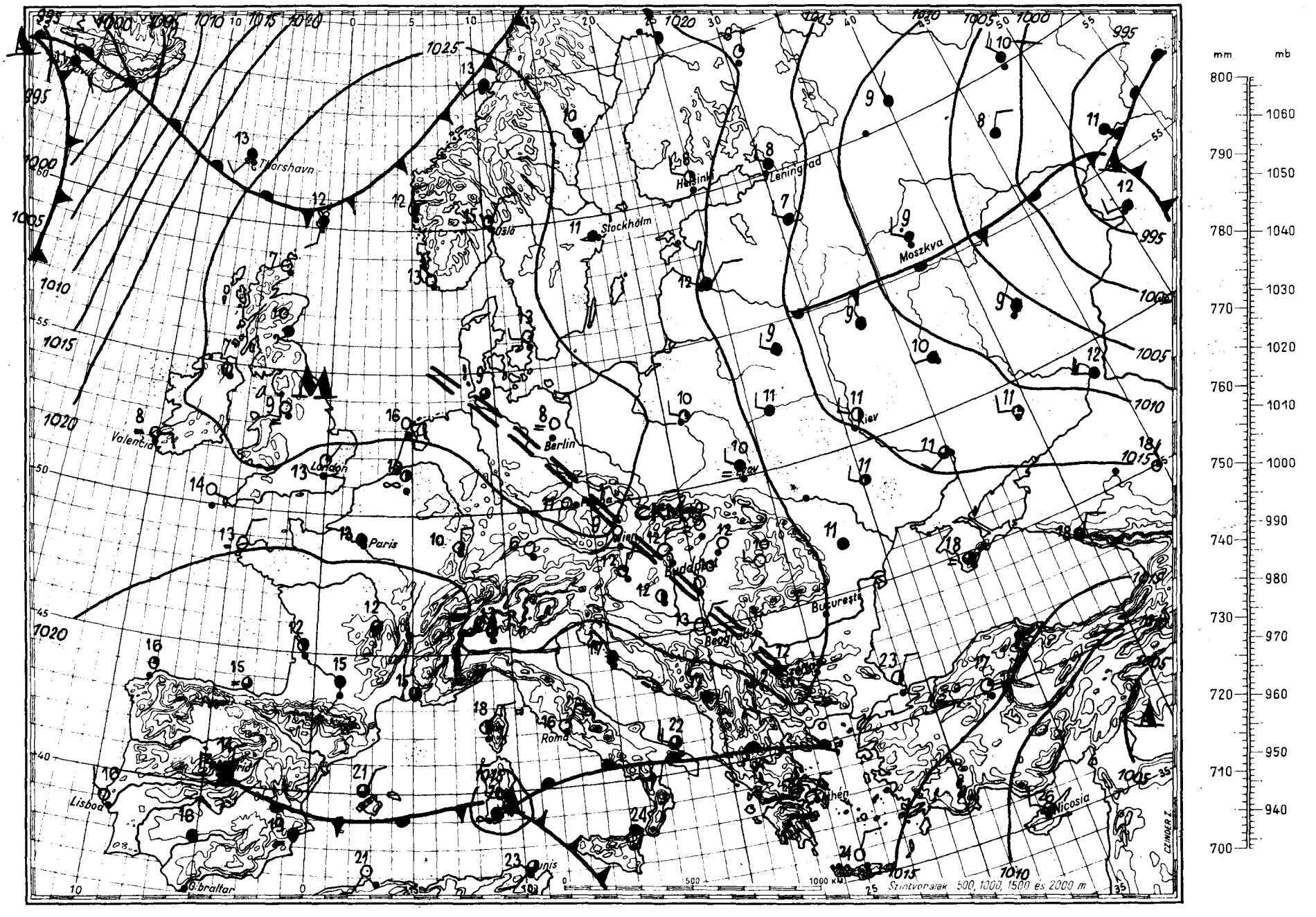






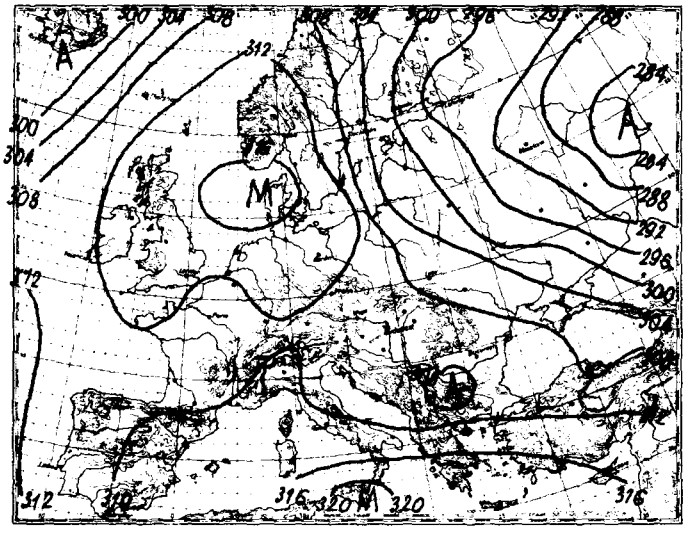


Időjárási helyzet ..... év ..... hó ..... nap 7 óra

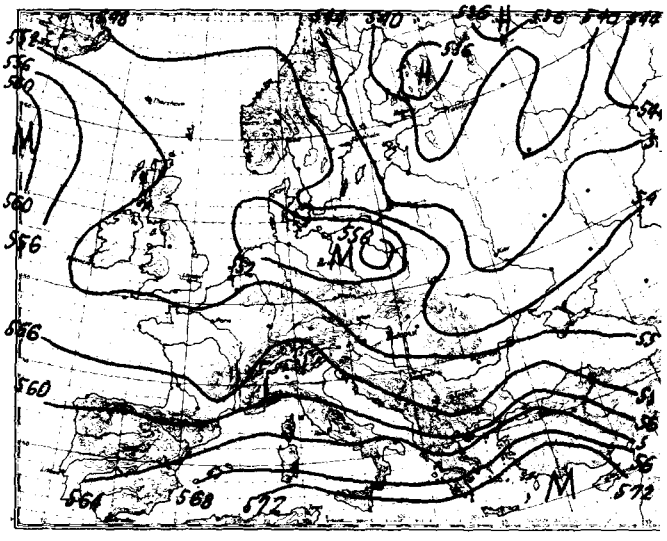


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. szeptember hó 4. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.3. 12h			
mb	m	C°	%
1000	178	21,0	33
850	1545	8.1	40
700	3129	- 0.2	32
600	4344	- 7.8	32
500	5736	-16.7	32
400	7377	-26.9	32
300	9387	-41.4	32
200	12071	-51.0	32
100			
50			

Jellemző pontok:

1004.4	Talaj	21.6	33
800	2054	4.2	47
743	2650	- 1.2	88
710	3010	0.8	32
✱220	11430	-50.7	32
208	11800	-50.0	-
172	13043	-50.4	-

Az Atlanti-óceán felett erősebb, a Földközi-tenger nyugati felében gyenge meleg advekció van, míg Közép-Európa felett gyenge, a Szovjetunió nyugati, és déli részei felett erősebb a hideg levegő dél és kelet felé áramlása. Hazánkban a troposzféra alsó 5 km vastag rétegének hőmérséklete az utóbbi 24 óra folyamán átlagosan 1 fokkal emelkedett, 5 km felett 1,5 fokkal süllyedt. A 0 fokos szint magassága ma éjjel 2320 m, a -10 fokosé 4500 m volt, tegnap óta 170 m-illetve 100 m-el növekedett.
A tropopauza 11040 m-en van, hőmérséklete -56,6 fok, magassága az elmúlt 24 óra folyamán mintegy 400 m-el, hőmérséklete 6 fokkal csökkent.

Tardos s.k.

✱ Tropopauza

1959.IX.4. 00h			
mb	m	C°	%
1000	176	12.2	75
850	1534	7.0	72
700	3094	- 2.4	84
600	4303	- 8.5	50
500	5691	-18.5	50
400	7319	-29.7	50
300	9309	-43.7	50
200	11941	-51.7	50
100			
50			

Jellemző pontok:

1004.4	Talaj	11.8	77
975	400	15.0	60
932	770	11.0	60
920	900	12.7	64
730	2740	- 4.4	84
700	3094	- 2.4	84
600	4303	- 8.5	50
✱230	11040	-56.6	50
205	11770	-51.4	50
170	13000	-53.0	50
117	15416	-50.0	50

1959. szeptember

4. nap péntek

72. évfolyam 247. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	NW 1	1024.6	10	–	23	5	3	10
Sopron	0	WNW 2	24.7	9	–	21	6	4	9
Szombathely	0	NW 1	24.0	11	–	21	6	6	10
Szentgotthárd	3 –	SW 2	24.6	7	–	20	6	5	10
Pápa	0 –	– 0	23.3	9	–	22	7	5	–
Győr	0 –	– 0	23.9	9	–	22	4	3	8
Esztergom	0 –	– 0	23.4	7	–	21	4	0	–
Tatabánya	0	NW 1	23.5	8	–	22	6	4	–
Székesfehérvár	0	NW 1	22.4	8	–	22	4	1	–
Siófok	1 –	ESE 2	22.7	11	–	21	7	6	9
Keszthely	3	NE 1	22.7	12	–	22	11	10	11
Zalaegerszeg	1	– 0	23.8	8	–	21	7	4	–
Nagykanizsa	3 –	– 0	24.0	9	–	21	5	4	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	2	SW 1	22.1	12	–	20	11	9	9
Budapest M. I.	0	N 1	22.4	12	–	23	10	7	8
Salgótarján	0 –	– 0	23.3	–	–	20	5	3	7
Eger	0	– 0	22.7	8	–	21	8	3	9
Miskolc	0 –	NNW 2	22.9	9	–	22	6	4	9
Sárospatak	0	N 2	21.7	–	–	21	10	6	8
Baja	0	– 0	22.6	10	–	23	8	5	9
Kalocsa	0	N 1	22.0	12	–	23	9	5	9
Kecskemét	0 –	NNE 2	21.6	12	–	22	7	5	8
Szeged	0	NNE 1	22.4	10	–	23	6	2	12
Szolnok	0	NNE 1	21.5	11	–	22	8	6	8
Túrkeve	0	NW 1	21.7	11	–	22	7	2	–
Békéscsaba	0	– 0	21.9	10	–	23	7	4	8
Debrecen	0	– 0	21.5	12	–	21	4	1	9
Nyíregyháza	0 –	NW 1	22.7	9	–	20	5	3	10
Kékestető (1000 m)**	0	– 0	904.6	10	–	12	8	–	–
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	–	15	9	–	–
Misinatető (534 m)*	3	NE 1	–	14	–	20	14	7	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	962.4	14	–	19	11	–	7
Farkasgyepű (460 m)*	0	– 0	964.5	13	–	20	12	7	–

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	–	Fügöd	–	Tiszabecs	–
Körmend	–	Somogyszob	–	Hidasnémeti	–	Csenger	–
Lenti	–	Bares	–	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	–		

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.3.	Bpest 09 h		Szeged 11 h		Pécs 12 h		Siófok 12 h		Szhely 11 h		Bpest 15 h		Szhely 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	2	40	2	140	2	180	2	40	2	40	2	360	2	40	2	360	2
500 m	190	2	70	2	120	3	100	2	120	3	50	1	90	4	20	4	360	4
1000	190	2	90	4	160	3	120	2	120	3	270	1	90	4	20	4	360	4
1500	190	2	90	4	180	5	140	3	150	6	270	1	140	8	10	5	360	4
2000	30	1	90	4	180	5	130	3	150	3	270	1	150	5	20	6	10	6
3000	350	1	290	1	180	1			140	4							360	4
4000	310	6	270	2					140	2							350	6
5000	300	10	270	8					300	4								
7000	290	18	300	13					300	11								
9000	280	29							280	24								
10000									280	27								
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.3.	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
Talaj																
500 m	140	2														
1000	140	3														
1500	160	3														
2000																
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

IX.4.	Bpest 00 h		Bpest 02 h		Bpest 06 h		Bpest 09 h									
	fok	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	2	320	2								
500 m	340	1	330	2	320	4	330	1								
1000	340	5	340	4	360	2	330	1								
1500	340	5	340	4	360	2	330	2								
2000	340	6	350	8	360	2	10	4								
3000	340	3			360	6	10	4								
4000	330	6			360	6	330	5								
5000	310	11			330	5	340	7								
7000	310	11			350	8	310	6								
9000	300	22			320	8	310	6								
10000	300	22			320	5	310	6								
12000	300	22														
14000	280	22														
16000																
18000																
20000																

DŐJÁRÁSI 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

72. évfolyam 248. szám +Budapest+ 1959. szeptember 5.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nagy részén tovább tart a tulnyomóan derült, csendes időjárás. A Földközi-tenger nyugati medencéjében alacsony nyomásu légköri képződmény helyezkedik el. Előoldalán délkeleti, déli széllel meleg, szubtropusi levegő nyomul a szárazföldünket már napok óta elboritó hideg levegő fölé, és Dél-Franciaországban valamint Olaszországban kiterjedt esőzéseket okoz.

Hazánkban tegnap folytatódott a csendes, napsütéses időjárás. Eső seholsem hullott. A hőmérséklet napközben 21, 24 fokig emelkedett, éjszaka Pécs, Budapest és a Balaton környékén csak 10, 11, máshol azonban 4, 8 fokig süllyedt.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 767 mm, alig változik.

Várható időjárás vasárnap estig:

Kisebb felhőátvonulások.
Legfeljebb a déli megyékben lehetséges néhány helyen kevés eső.
Máshol eső nem lesz.
Mérsékelt keleti, délkeleti szél.
A nappali felmelegedés vasárnap olyan lesz, mint ma.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 6,9,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap:
21, 24 fok között.

Isabel

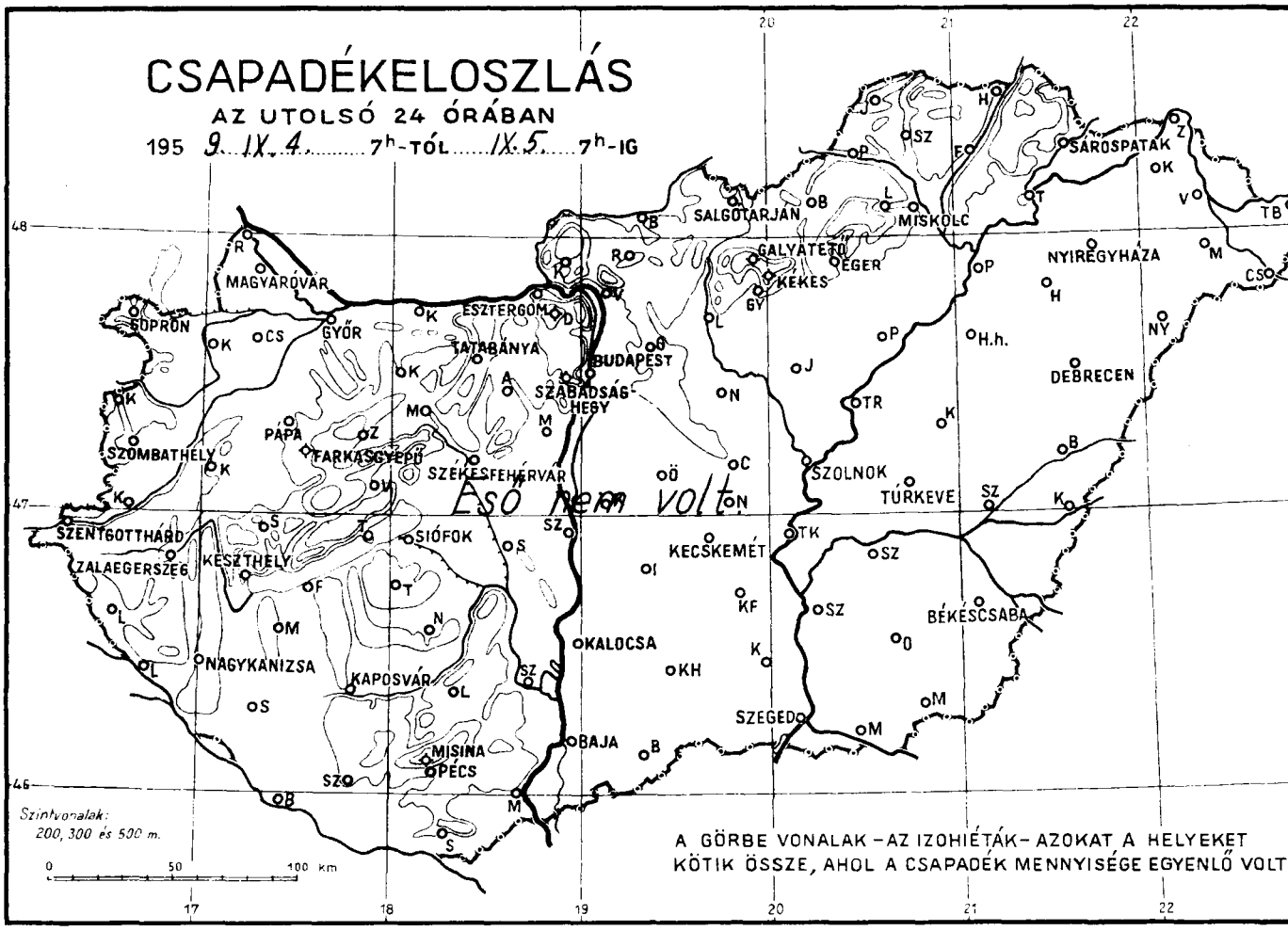
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

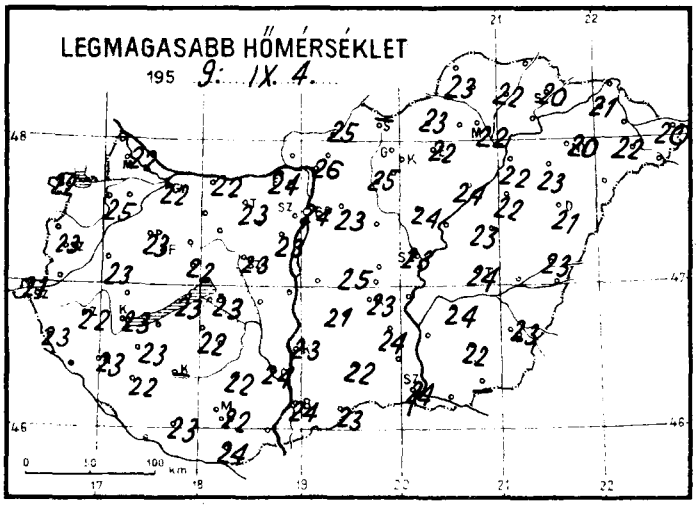
1959. IX. 4.: 17,0 C°, 766,3 mm. Eltérés: -1,8 C°, +3,5 mm.

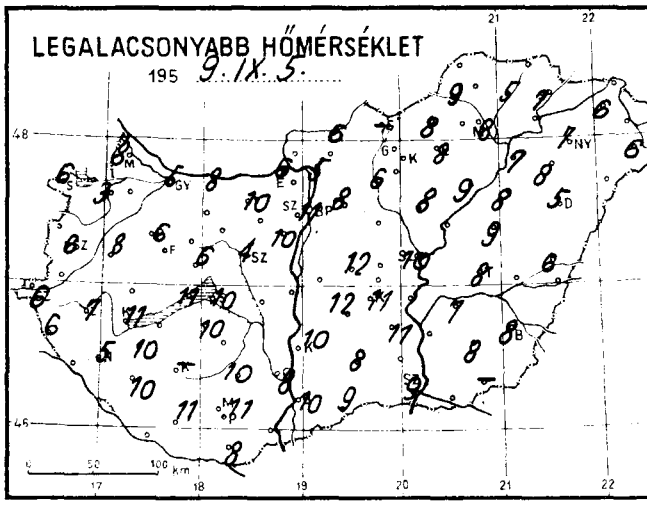
1871 óta ezen a napon előfordult:

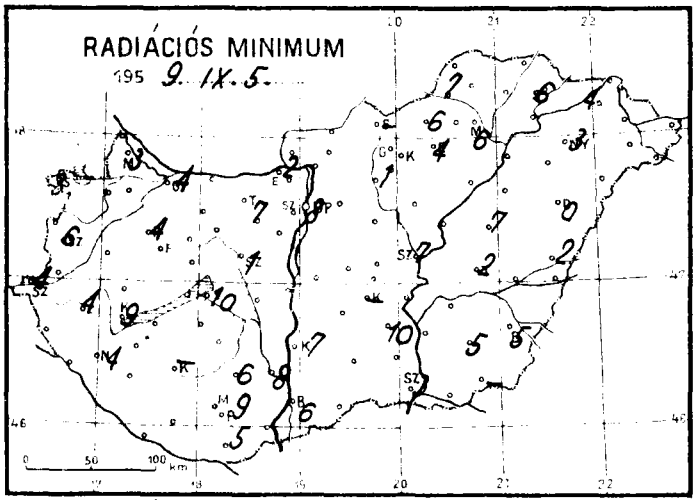
legmagasabb hőmérséklet 32,5 C° /1897/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,2 C° /1928/

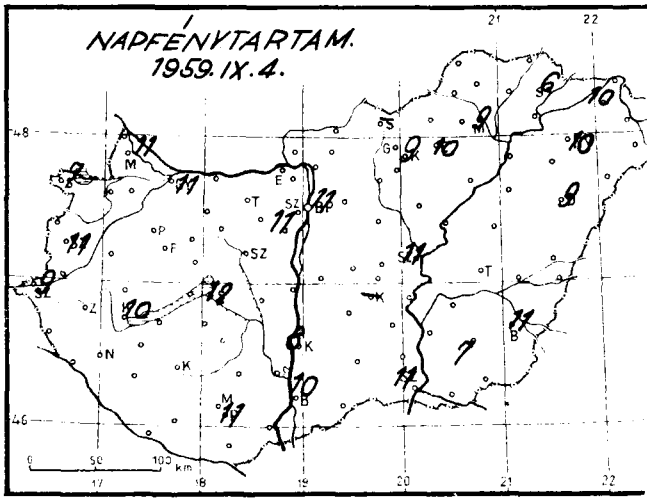
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



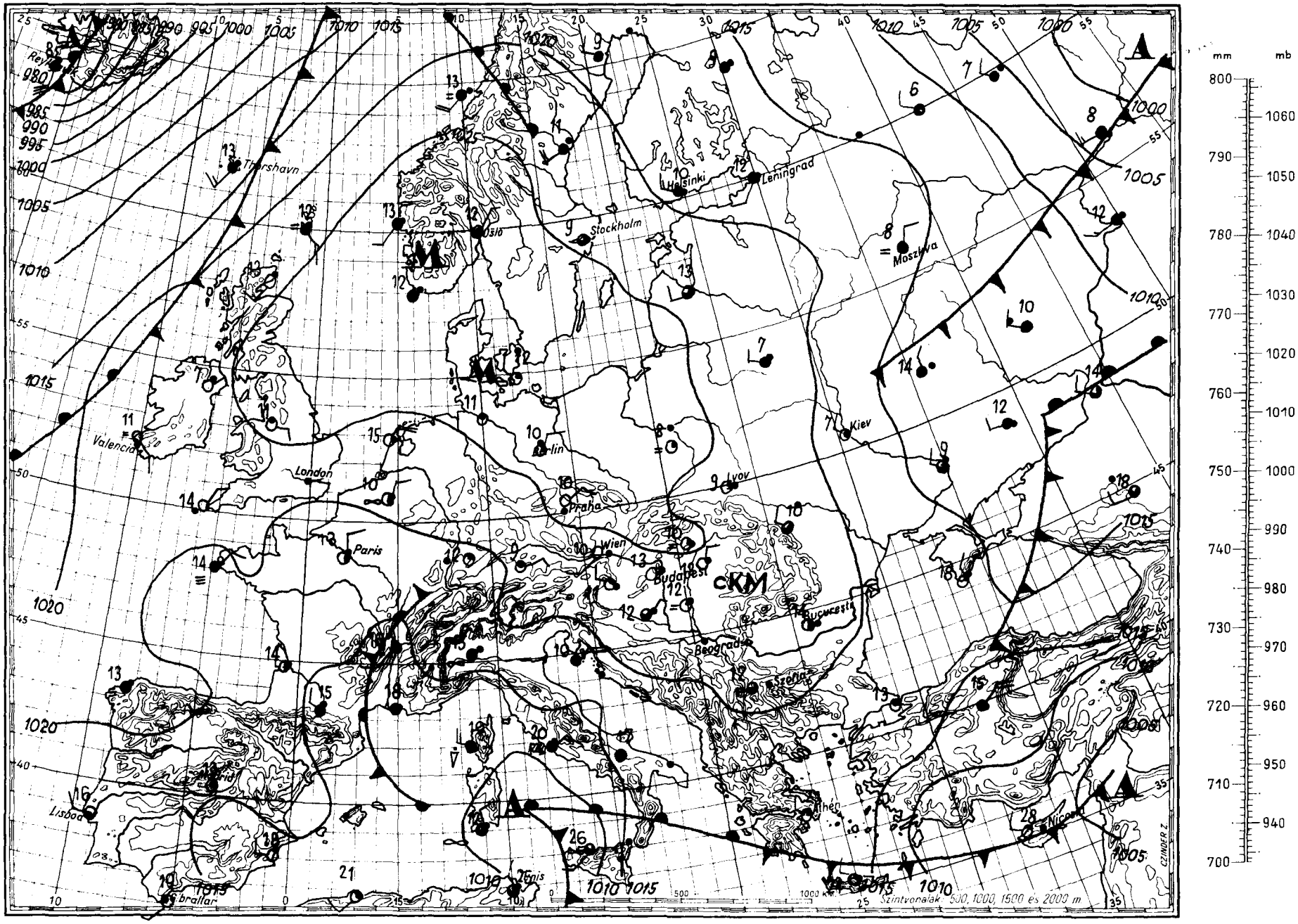






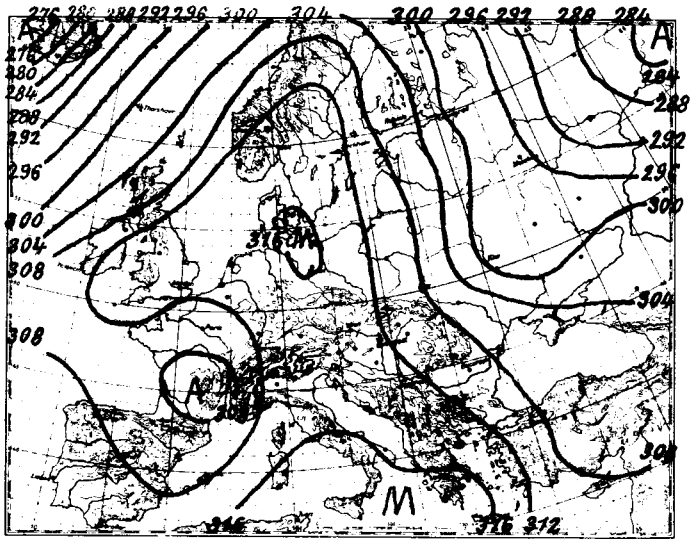


Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 5. nap 7 óra

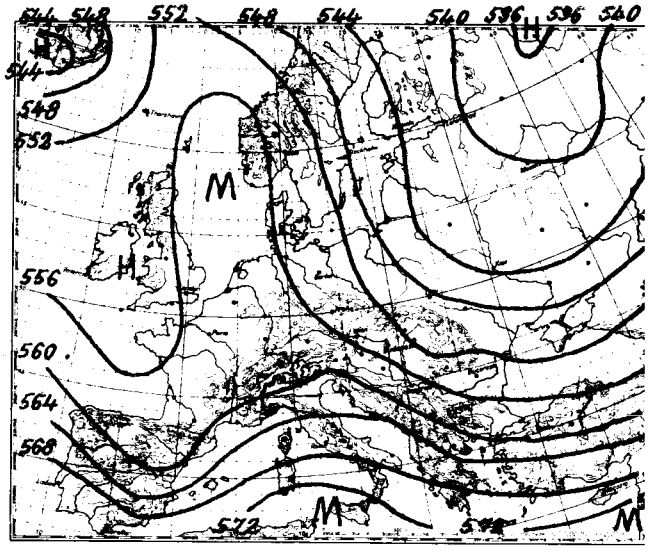


Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 59. szeptember hó 5 nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.4. 12h			
mb	m	C°	%
1000	182	29,9	40
850	1556	9,2	57
700	318.	- 0,1	47
600	4345	- 7,8	37
500	5742	-16,2	34
400	7381	-28,2	34
300	9377	-44,0	34
200	12019	-51,7	
100			
50			

Jellemző pontok:

1005,0	Talaj	21,2	39
900	1080	13,1	44
755	2540	0,5	85
715	2990	0,9	47
612	4170	- 7,5	39
578	4620	- 8,1	34
300	9377	-44,0	34
✱242	10770	-53,2	34
231	11090	-53,2	
222	11320	-53,9	
209	11710	-51,0	
200	12019	-51,7	
174	12920	-48,9	
167	13200	-50,0	
124	15990	-48,8	
109	15910	-49,9	

Szombaton 00 GMT-kor az advekcióskép erősebb melegadvekciót mutat Grönland és Skandinávia között a tengeren. Nyugat- és Közép-Európában az advekció jellegtelen.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 1800 m vastag rétege 1 fokot hült, az 1800-1800-tól 7400 méterig terjedő rétege viszont másfél fokot melegedett átlagosan.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3100, a -10 fokos pedig 4610 méter magasságban volt található; tegnap óta az első 780, a második pedig 110 métert emelkedett.

Veress s.k.

✱Tropopauza

1959.IX.5. 00h			
mb	m	C°	%
1000	190	12,7	67
850	1547	7,5	77
700	3120	- 0,2	49
600	4335	- 8,2	49
500	5727	-16,8	49
400	7357	-30,2	49
300	9344	-44,0	49
200	11970	-55,7	
100			
50			

Jellemző pontok:

1006,0	Talaj	12,2	70
979	370	14,3	54
900	1074	9,7	71
850	1547	7,5	77
764	2410	0,9	100
738	2710	2,7	49
500	5727	-16,8	49
400	7357	-30,2	49
300	9344	-44,0	49
✱215	11480	-57,4	49
168	13080	-51,3	
150	13820	-54,8	
100	16418	-54,0	

1959. szeptember hó. 5. nap szombat 72. évfolyam 248. 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	– 0	1025,2	9	•	22	8	3	11
Sopron	0	NW 1	24,8	7	•	22	6	3	9
Szombathely	1	NW 1	23,5	10	•	23	6	6	11
Szentgotthárd	0 =	SW 1	23,9	6	•	21	6	4	9
Pápa	0	– 0	22,9	9	•	23	6	4	–
Győr reptér	0 =	NE 1	24,3	10	•	22	5	4	11
Esztergom	0	– 0	23,9	10	•	24	6	2	–
Tatabánya	0	ESE 4	23,4	14	•	23	10	7	–
Székesfehérvár	0	– 0	23,7	5	•	23	4	1	–
Siófok	0	ENE 3	23,5	14	•	23	10	10	12
Keszthely	0	E 5	22,6	14	•	23	11	9	10
Zalaegerszeg	0	– 0	23,7	9	•	22	7	4	–
Nagykanizsa	0	– 0	23,3	10	•	23	5	4	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	3	ENE 3	22,0	12	•	22	11	9	11
Budapest M. I.	0	– 0	23,8	13	•	24	11	8	11
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	3	NW 1	23,9	12	•	22	8	4	10
Miskolc	0 =	– 0	24,3	10	•	22	8	6	9
Sárospatak	1	N 1	22,7	10	•	20	7	6	6
Baja	1	– 0	22,9	11	•	24	10	6	10
Kalocsa	1	NNE 2	22,6	12	•	23	10	7	8
Kecskemét	4	ENE 4	23,3	13	•	23	11	–	–
Szeged	1	NE 3	22,7	12	•	24	9	3	11
Szolnok	1	E 1	22,9	13	•	23	10	7	11
Túrkeve	2	NE 1	21,7	12	•	24	8	2	–
Békéscsaba	0	NE 2	23,3	11	•	23	8	5	11
Debrecen	0	NNE 2	23,5	12	•	21	5	0	9
Nyíregyháza	1	– 0	24,7	10	•	20	7	3	10
Kékestető (1000 m)**	4	N 2	905,2	8	•	15	7	–	9
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	16	7	–	–
Misinatető (534 m)*	1	ENE 5	962,3	11	•	20	10	9	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 1	963,2	12	•	20	10	–	11
Farkasgyepű (400 m)*	0	SE 2	963,3	12	•	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	•	
Kőszeg	•		Nagykónyi	•		Függöd	•		Tiszabecs	•	
Körmend	•		Somogyszob	•		Hidasnémeti	•		Csenger	•	
Lenti	•		Barcs	•		Tokaj	•		Nyírlugos	–	
Letenye	•		Szigetvár	•		Poroszló	•		Polgár	•	
Káld	•		Lengyel	•		Jászapáti	•		Hajdúdorog	•	
Sümeg	•		Szekszárd	•		Nagykáta	•		Hortobágy	•	
Zirc	•		Mohács	•		Örkény	•	=	Tiszaroff	•	
Veszprém	•		Siklós	•		Kunsztmiklós	•		Karcag	•	
Komárom	•		Királyrét	•		Cegléd	•		Berettyóújfalu	•	
Kisbér	•		Balassagyarm	•		Nagykörös	•		Szeghalom	•	
Mór	•		Romhány	•		Tiszakécske	–		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

IX.4.	Szhely 12 h		Győr 12 h		Siófok 12 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Miskolc 12 h		Debr. 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	20	2	340	2	--	0	340	2	340	2	20	2	360	2	340	2	360	2
500 m	350	5	350	5	360	4	330	1	350	2	350	3	360	3	340	1	10	2
1000	350	5	350	5	360	4	310	3	30	4	350	5	360	5	330	2	10	2
1500	20	5	10	5	360	4	310	3	30	4	360	5			330	3	10	2
2000	10	6	10	5	10	4	360	2	30	4					330	2	--	--
3000	50	3	60	5	360	4	360	3	340	4							50	4
4000	360	3	350	6	360	4	340	6	330	6							360	7
5000			340	4	300	7	290	5	330	9							330	7
7000			300	8	300	11	300	8	320	9								
9000					280	11	290	6										
10000					270	18	290	6										
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.4.	Szhely 23 h		Pécs 23 h		Bpest 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	340	2	340	2	60	7	20	2	20	2	360	2						
500 m	350	5	350	4	100	15	300	3	170	2	40	10						
1000	10	5	20	2	140	7	40	4	170	2	40	10						
1500	40	4	50	3	260	2	30	6	170	2	10	13						
2000	50	3	50	3	290	4	40	4			350	8						
3000					30	2	360	4			350	8						
4000					360	5	360	5										
5000					320	10												
7000					320	10												
9000					320	10												
10000					320	10												
12000					300	19												
14000					290	27												
16000					290	27												
18000																		
20000																		

IX.4.	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	2														
500 m	80	1														
1000	150	2														
1500	300	2														
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

72. évfolyam 249. szám. +Budapest+ 1959. szeptember 6.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Olaszország feletti ciklon hatására meleg légtömegek siklanak fel a Balkánt borító hideg levegőre. Ennek következtében ott esős az idő. A Szovjetunióba és Észak-Skandináviába élénk északnyugati széllel tovább folytatódik a hideg levegő beáramlása. Szárazföldünk többi részén tart a csendes, derült időjárás uralma. A Rajna vidékén a nappali felmelegedés több helyen elérte a 26 fokot.

Hazánkban szombaton csak délután volt változó mennyiségű felhőzet. Esőt sehonnan sem jelentettek. A hőmérséklet napközben 20-23 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 7-11, néhány helyen 3-6 fokig hült le a levegő. Egy-két helyen még volt gyenge talajmenti fagy.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás hétfő estig:

Az ország déli felében felhőátvonulások, néhány helyen kisebb eső.
Északon kevesebb felhő, eső nélkül.
Mérsékelt északkeleti, keleti szél.
A hőmérséklet alakulásában nem lesz lényeges változás.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 6-9,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn:
20-23 fok között.

Rajkay s.k.

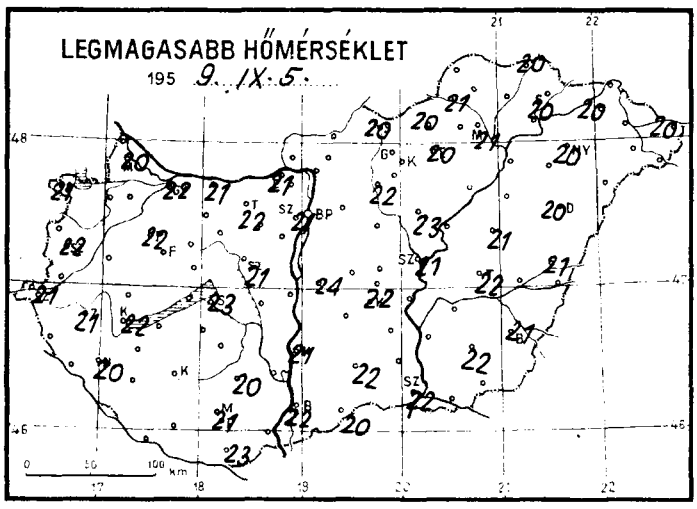
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

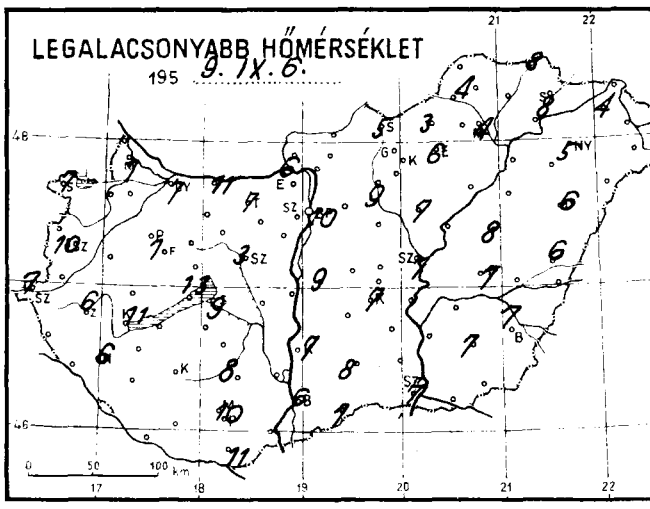
1959.IX.5.: 16,3 C°, 767,0 mm. Eltérés: -1,8 C°, +4,1 mm.

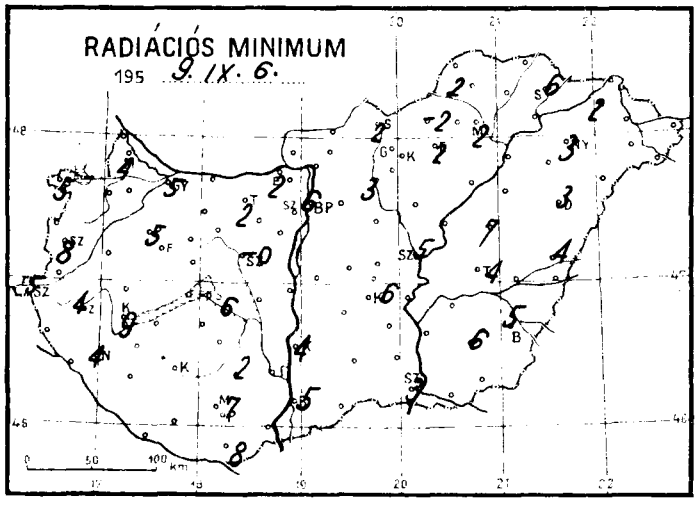
1871 óta ezen a napon előfordult:

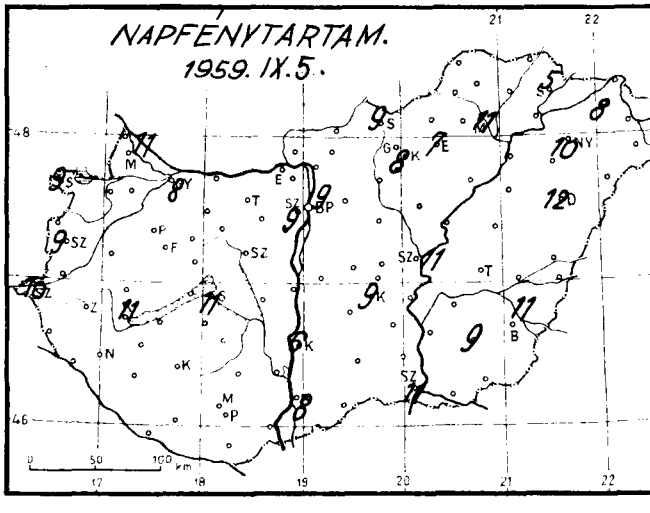
legmagasabb hőmérséklet 33,8 C° /1942/
legalacsonyabb hőmérséklet 7,5 C° /1901/

Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

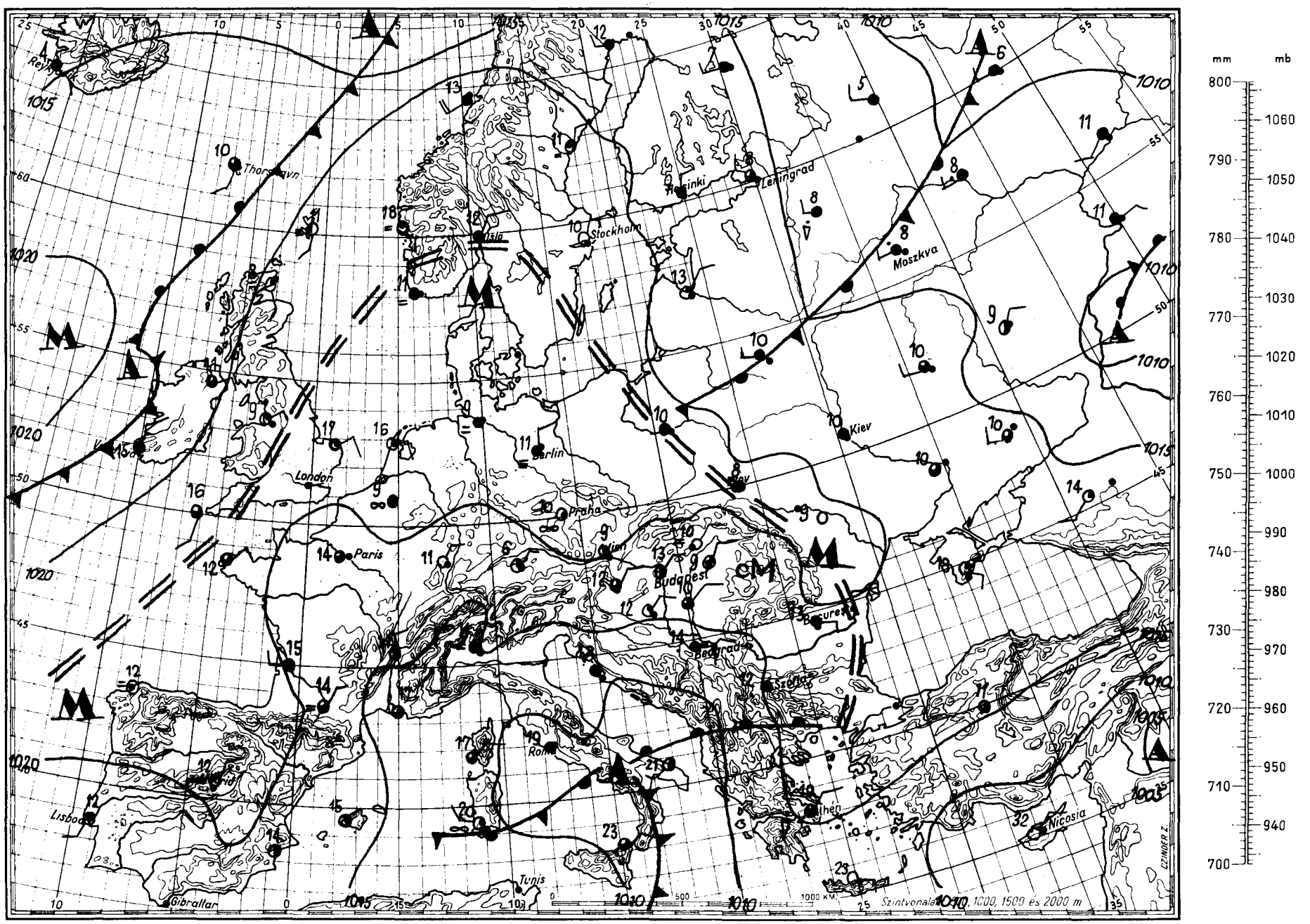






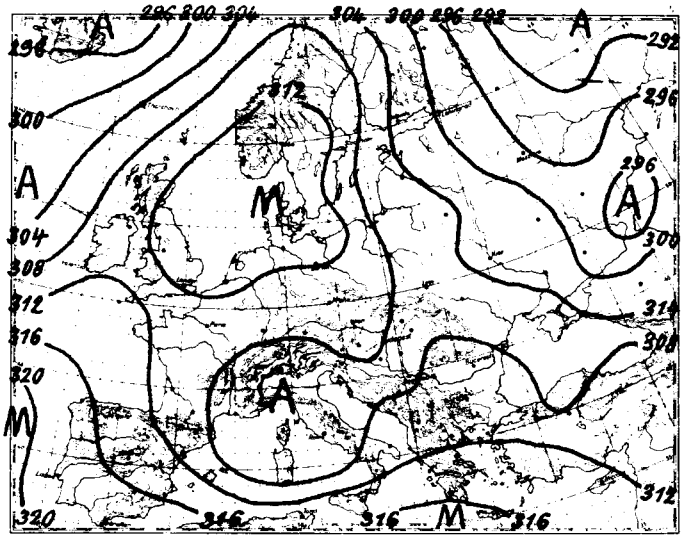


Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 6. nap 7 óra

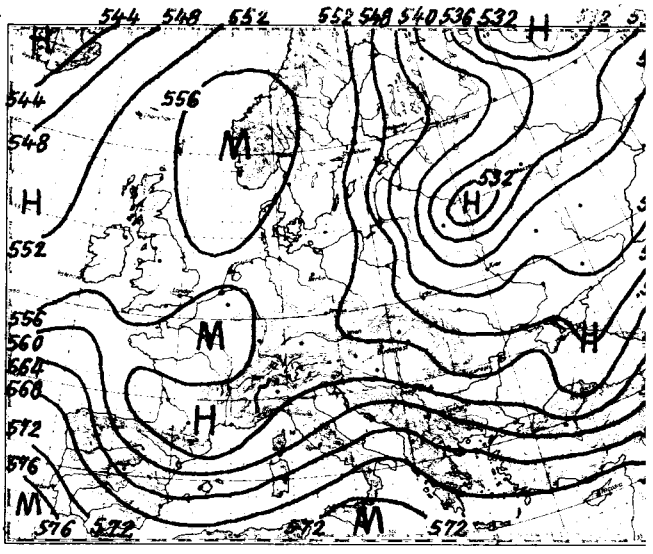


Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 59. szeptember hó 6 nap 00^h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.5. 12^h			
mb	m	C°	%
1000	187	19,9	39
850	1550	6,0	50
700	3120	- P,2	50
600	4333	- 8,1	48
500	5726	-15,9	40
400	7368	-27,2	33
300	9387	-39,5	26
200	12059	-55,9	26
100			
50			

Jellemző pontok:

1005,5	Talaj	20,3	38
850	1550	6,0	50
800	2043	2,1	61
755	2500	2,8	50
500	5726	-15,9	40
400	7368	-27,2	33
200	12059	-55,9	26

A Biscayai-öböl felől érkező hideg légcsepp erős lehülést okoz a Földközi-tenger nyugati medencéjében, míg Európa nyugati felére kiterjeszkedő meleg levegőnyelv északi és keleti oldalán, Észak-Skandináviában és a Balti Szovjet Sz. K.-ok területén erős melegedés megy végbe. Afrika felől délnyugati áramlással ugyancsak meleg levegő érkezik a Balkánra.

Hazánk légterében az elmult 24 óra alatt csak kisebb hőmérsékletingadozások voltak. A 0 fok magassága 260, a -10 foké 130 m-re süllyedt. Magasságuk éjfélkor: 2840, ill. 4480 m-en volt.

Dr.Kallósné s.k.

* Tropopauza

1959.IX.6. 00^h			
mb	m	C°	%
1000	156	11,8	70
850	1511	5,8	74
700	3068	- 0,9	60
600	4290	- 8,7	53
500	5680	-17,0	54
400	7320	-27,1	49
300	9329	-43,0	45
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1001,9	Talaj	10,7	73
982	390	15,0	64
820	1800	3,0	77
730	2700	1,1	60
640	3750	- 5,2	62
630	3870	- 6,1	51
470	6100	-19,9	53
349	8290	-33,4	44
*220	11320	-58,1	45
210	11652	-55,0	

1959. szeptember hó,
6. nap vasárnap
72. évfolyam 249. 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	1	NNE 1	1013,7	11	•		20	7	4	11
Sopron	1	NW 3	19,5	11	•		21	7	5	9
Szombathely	4	NNE 1	18,7	12	•		22	10	8	9
Szentgotthárd	4 =	SW 1	18,9	9	•		21	7	5	10
Pápa	1	– 0	18,0	9	•		22	7	5	–
Győr reptér	1	NE 2	19,0	10	•		22	7	5	8
Esztergom	0	WSW 1	18,4	10	•		21	6	2	–
Tatabánya	0	– 0	18,6	10	•		22	7	2	–
Székesfehérvár	0	– 0	17,5	10	•		21	3	0	–
Siófok	1	E 3	17,5	13	•		23	9	6	11
Keszthely	0	NE 2	17,2	14	•		22	11	9	11
Zalaegerszeg	1	W 1	18,6	8	•		21	6	4	–
Nagykanizsa	1	NNE 2	18,1	10	•		20	6	4	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	NE 4	16,2	12	•		21	10	7	–
Budapest M. I.	0	N 2	17,6	13	•		21	10	6	9
Salgótarján	0 =	NNE 1	18,9	9	•		20	5	2	9
Eger	1	NW 1	18,6	9	•		20	6	2	7
Miskolc	0 =	NNW 2	19,0	10	•		21	4	2	11
Sárospatak	3	NE 2	–	15	•		20	8	6	5
Baja	0	N 2	16,4	7	•		22	6	5	8
Kalocsa	1	N 2	16,6	9	•		21	7	4	6
Kecskemét	1	NE 6	17,1	11	•		21	7	6	9
Szeged	3	NNE 4	16,3	10	•		22	7	3	11
Szolnok	1	NE 2	17,9	11	•		21	7	5	11
Túrkeve	0	NE 4	15,0	11	•		22	7	4	–
Békéscsaba	3	N 2	16,0	8	•		21	7	5	11
Debrecen	1	NNE 4	17,0	10	•		20	6	3	12
Nyíregyháza	1	N 4	18,6	9	•		20	5	3	10
Kékestető (1000 m)**	1	SE 2	899,1	6	•		12	5	–	8
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•		15	7	–	–
Misinatető (534 m)*	1	NE 9	955,7	11	•		19	10	8	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 1	969,9	12	•		18	9	–	9
Farkasgyepű (400 m)*	1	– 0	958,8	11	•		21	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	•		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	•		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	•				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX. 5.	Debrecen 4 h		Pécs 6 h		Szeged 5 h		Bpest 5 h		Pécs 6 h		Bpest 9 h		Szhely 5 h		Szhely 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	2	40	2	40	2	40	2	40	2	90	7	360	2	90	2	90	7
500 m	40	14	110	4	70	5	100	10	110	4	90	5	140	5	90	4	70	7
1000	40	20	110	4	70	5	80	8	110	4	70	5	140	5	60	4	80	3
1500	40	20	60	2	330	4	350	4	60	2	10	3	100	5	80	4	110	1
2000	340	14	60	2	340	5	350	4	60	2	10	3	330	4	110	3	90	1
3000	340	14	60	2	10	4	350	4	60	2			100	3	130	8		
4000	340	14			50	4	130	3					110	9				
5000	350	16			330	7	310	3					220	1				
7000	330	19					300	12					310	5				
9000	320	18					280	11					310	12				
10000	320	18					280	11					300	22				
12000	320	18											290	23				
14000	320	18											240	25				
16000													240	25				
18000																		
20000																		

IX. 5.	Debrecen 10 h		Miskolc 11 h		Szeged 11 h		Bpest 12 h		Győr 12 h		Pécs 18 h		Szeged 16 h		Bpest 15 h		Szhely 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	40	12	360	7	40	2	40	7	40	2	40	2	40	2	360	2	360	2
500 m	40	4	30	5	50	77	60	3	80	6	320	3	40	7	60	3	90	3
1000	350	2	30	5	50	77	50	3	100	1	320	3	50	6	60	3	120	3
1500	20	6	30	5	40	5	60	5	130	4	330	2	60	6	60	3	120	3
2000	360	5	350	8	360	5	20	3	150	5	-	0	30	4	60	3	120	3
3000	330	8			260	1					-	0	90	1				
4000	330	8			100	1												
5000	320	12			310	6												
7000	320	12																
9000	330	12																
10000	290	18																
12000	280	27																
14000	280	27																
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 5.	Debrecen 17 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Győr 3 h		Szeged 23 h		1959. IX. 6.		Bpest 0 h		Siófok 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	7	140	2	360	2	40	2	40	2	Talaj		40	7	90	2	360	2
500 m	50	7	90	5	140	5	50	3	60	13	500		70	9	110	4	70	6
1000	50	7	40	4	70	2	70	4	60	11	1000		70	9	90	4	60	7
1500	50	7	40	4	80	3	80	4	60	7	1000		70	9			30	8
2000	50	7	40	4	70	3			200	4	2000		40	9				
3000	330	7							120	3	3000		40	2				
4000	320	9							80	5	4000		40	2				
5000	320	9									5000		360	3				
7000	290	15									7000		290	19				
9000	290	15									9000		290	15				
10000	290	29									10000		290	15				
12000	290	50									12000							
14000	290	50																
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

72.évfolyam 250.szám +Budapest+ 1959.szeptember 7.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Nyugat-Európa feletti anticiklon megerősödve kelet felé terjeszkedik, és ujabb területeket von be a száraz, tulnyomóan derült időjárás zónájába. Kiterjedt esőzések csak a Balkán-félszigeténés a Szovjetunió európai területének a keleti részein voltak, ahol szubtropusi eredetü meleg légtömegek siklanak fel az alsó hideg levegőre.

Hazánkban vasárnap felhőátvonulások voltak. Csak Siklósról jelentettek egészen kis mennyiségü esőt. A hőmérséklet napközben 19-24 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 7-11, egyes helyeken 2-6 fokig hült le a levegő. Észak-keleten egy-két helyen gyenge talajmenti fagy is volt.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 765 mm, gyengén emelkedő irányzatú.

Várható időjárás kedd estig:

Délen felhősebb idő valószinüleg eső nélkül.
Északon csak kevés nappali felhőképződés.
Mérsékelt északkeleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 5, 8,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden:
20, 23 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hőmérséklet emelkedik, a szél gyengül.

Gilbo

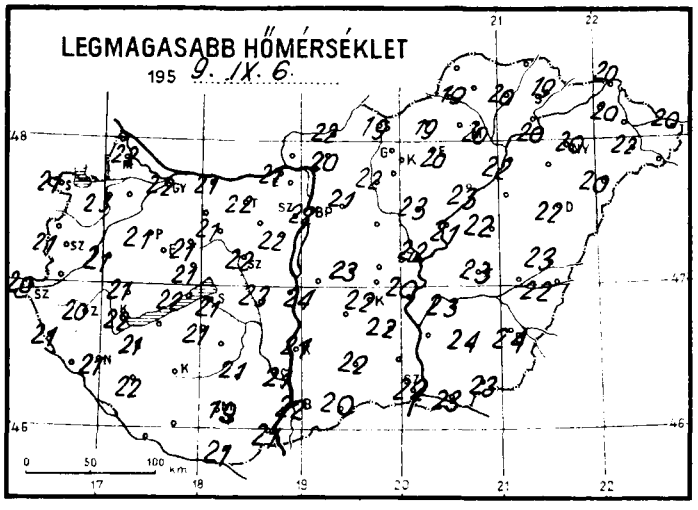
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

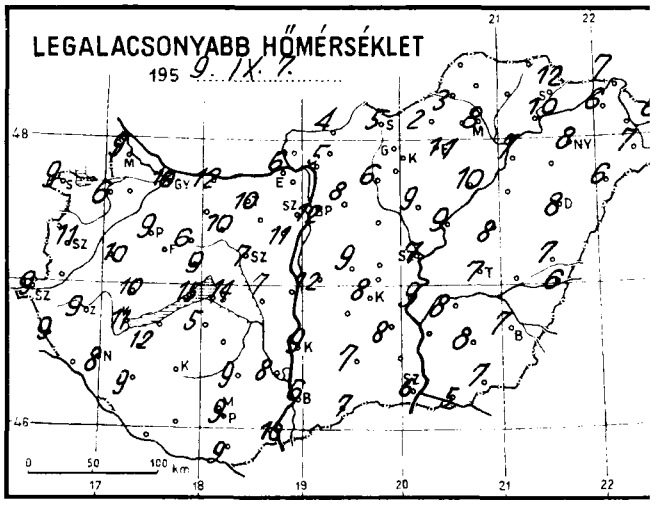
1959.IX.6.: 16,9 C°, 762,1 mm. Eltérés: -1,3 C°, -0,8 mm.

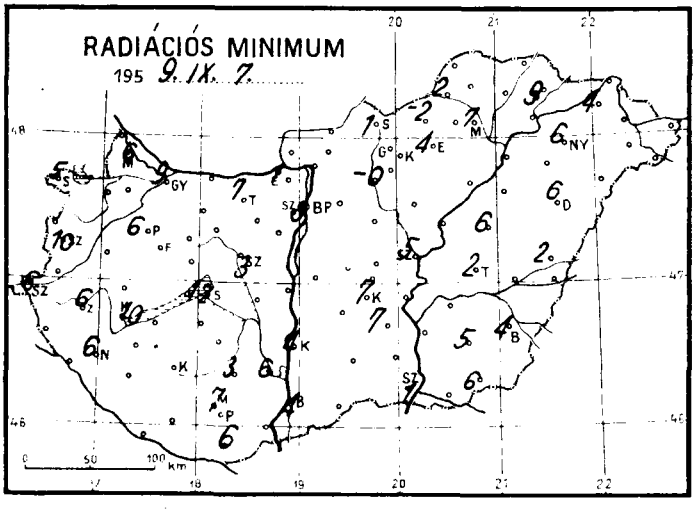
1871 óta ezen a napon előfordult:

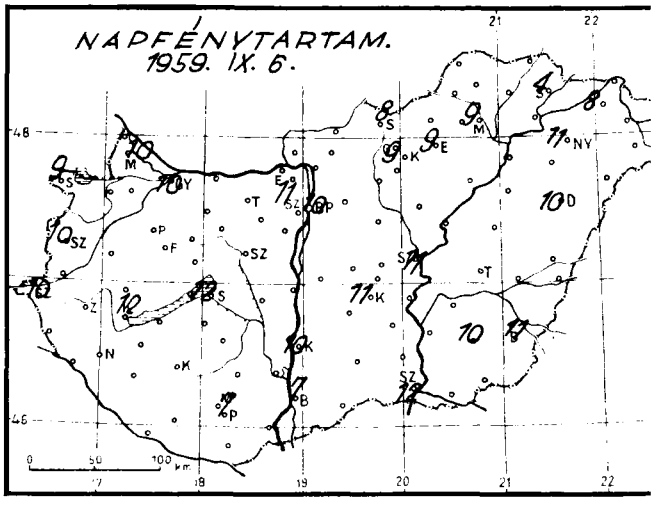
legmagasabb hőmérséklet	32,3 C°	/1946/
legalacsonyabb hőmérséklet	5,7 C°	/1925/

Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

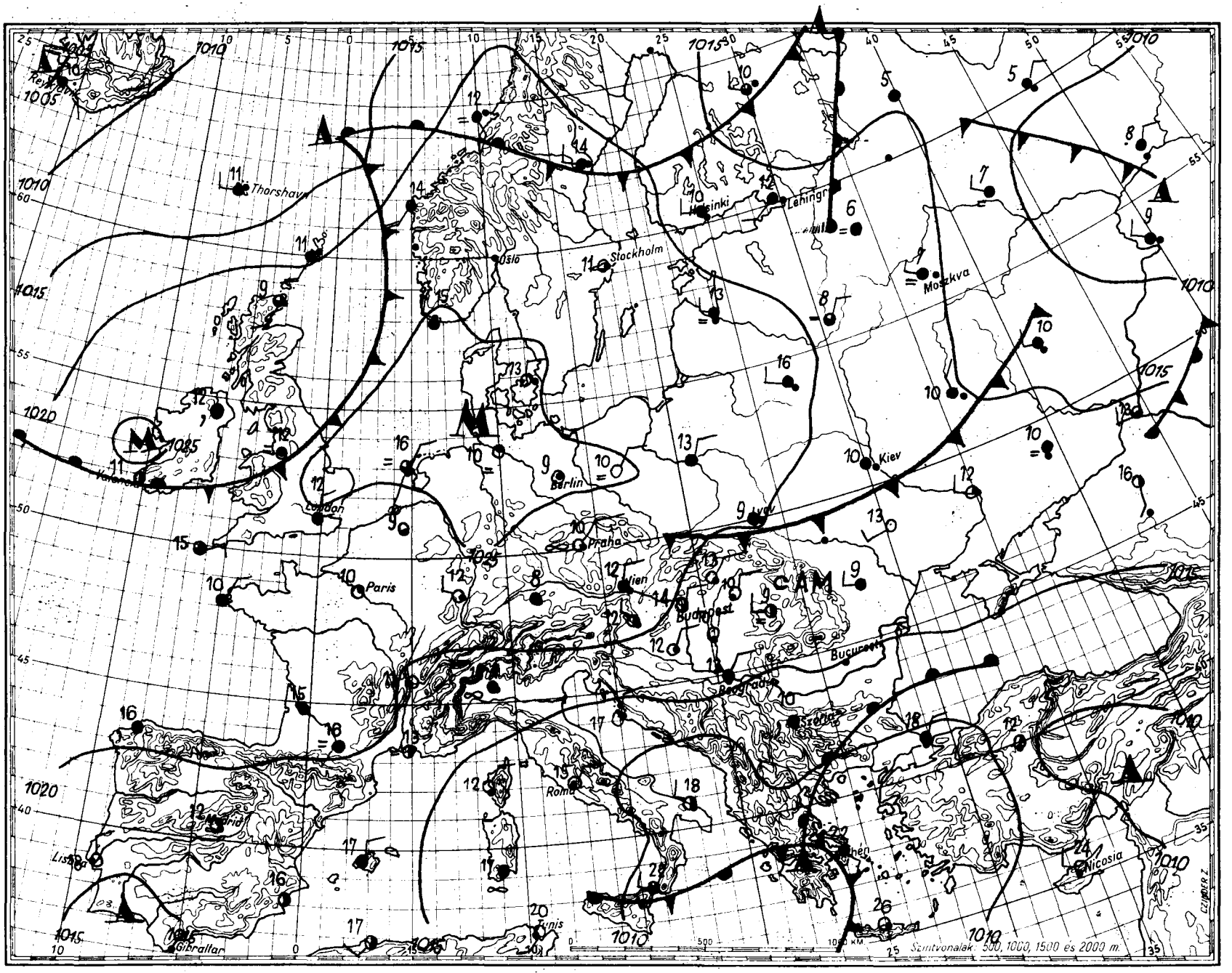






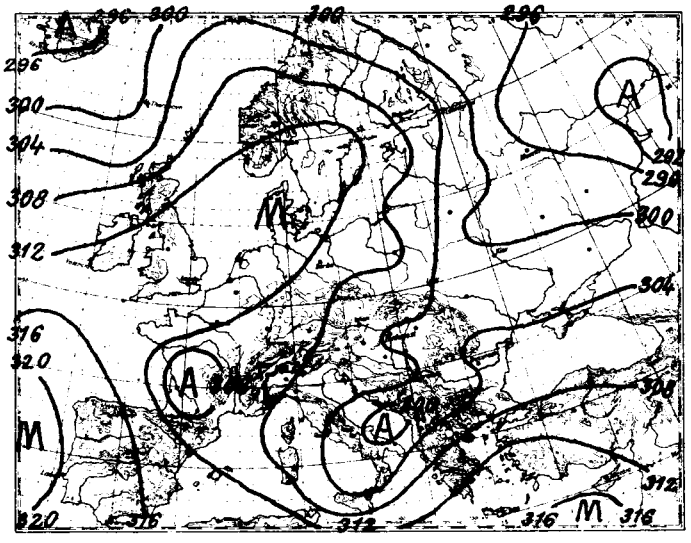


Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 7. nap 7 óra

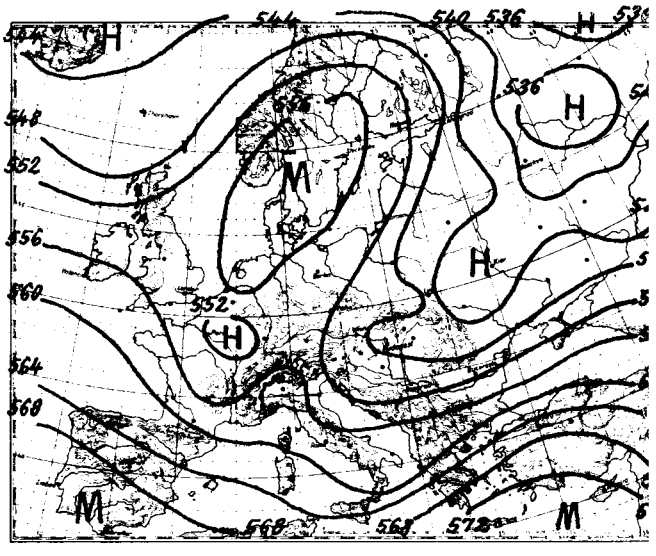


Magaslégköri időhelyzet

pest. 19 59. szeptember hó 7. nap 00.h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.6. 12h			
mb	m	C°	%
1000	131	-	-
850	1506	10,4	40
700	3090	0,7	37
600	4308	- 7,0	33
500	5708	-14,6	33
400	6364	-24,5	33
300	9395	-38,9	33
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

998	Talaj	10,6	30
900	1028	13,9	35
800	2007	6,9	43
274	10017	-43,3	33

Hétfőn 00 GMT-kor az advekcioskép mérsékelt melegadvekciót mutat az Atlanti-óceán nagy részén, mérsékelt hideget pedig Spanyol- és Olaszország környékén. A Kárpát-medencében az advekció jellegtelen.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7500 m vastag rétege átlagosan 2,3 fokot hült.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 2270, a -10 fokos 4170 m magasságban helyezkedett el; tegnap óta az első 570, a második 370 métert süllyedt. A 9-10 km-es rétegben hétfőn 00 GMT-kor ENE irányból 40 m/sec erősségű szél fújt.

Veress s.k.

1959.IX.7. 00h			
mb	m	C°	%
1000	140	11,2	67
850	1489	5,2	65
700	3042	- 4,2	52
600	4240	-10,2	52
500	5622	-17,3	52
400	7257	-27,9	52
300	9267	-40,8	52
200	11946	-49,8	
100			
50			

Jellemző pontok:

1000,0	Talaj	11,2	67
970	380	12,8	65
800	1980	1,8	68
736	2670	- 2,4	90
700	3042	- 4,2	52
500	5622	-17,3	52
400	7240	-27,9	52
*218	11300	-51,7	52
190	12200	-48,6	
170	12940	-51,3	
142	14190	-49,0	

* Tropopauza

1959. szeptember hó, 7. hétfő nap, 72 évfolyam 250. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	NW 1	1020,7	10	o	22	9	6	10
Sopron	2	NW 3	21,3	12	o	21	9	5	9
Szombathely	2	N 4	20,7	12	o	21	11	10	10
Szentgotthárd	3	SSW 1	20,4	10	o	20	9	6	10
Pápa	3	- 0	19,0	11	o	21	9	6	-
Győr reptér	2	W 3	20,4	10	o	22	10	9	10
Esztergom	0	W 1	19,7	10	o	21	6	1	-
Tatabánya	0	NW 1	19,5	12	o	22	10	7	-
Székesfehérvár	0	NW 1	18,3	13	o	22	7	3	-
Siófok	1	N 9	18,6	15	o	21	14	12	12
Keszthely	4	NW 3	18,9	12	•	22	11	10	12
Zalaegerszeg	4	N 3	19,9	11	•	20	9	6	-
Nagykanizsa	4	N 3	20,2	11	o	21	8	6	-
Kaposvár	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pécs	0	NNE 4	17,9	12	o	19	9	7	7
Budapest M. I.	0	NNE 3	18,4	14	o	22	12	8	10
Salgótarján	0	- 0	19,0	13	•	19	5	1	8
Eger	0	N 3	17,7	13	o	20	11	4	9
Miskolc	0	N 5	18,7	13	o	20	8	7	9
Sárospatak	0	NE 4	17,3	15	o	19	12	9	4
Baja	0	N 1	18,0	8	•	22	6	4	7
Kalocsa	0	N 1	17,5	12	•	21	9	4	10
Kecskemét	0	N 4	16,8	13	o	22	8	7	11
Szeged	0	N 6	16,8	10	o	22	6	1	12
Szolnok	0	NE 2	17,0	11	o	22	7	5	11
Túrkeve	0	N 4	16,0	11	o	23	7	2	-
Békéscsaba	0	NNE 2	16,4	9	•	24	7	4	11
Debrecen	0	N 6	17,5	10	o	22	8	6	10
Nyíregyháza	0	N 4	18,4	11	o	20	8	6	11
Kékestető (1000 m)**	0	NE 6	899,4	6	o	12	5	-	9
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	o	15	6	-	-
Misinatető (534 m)*	0	N 7	957,6	10	o	18	8	7	-
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 2	958,4	13	•	19	10	-	11
Farkasgyepu (400 m)*	3	NE 1	959,7	12	•	21	10	7	-

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.6.	Szhely 07 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Miskolc 11 h		Debr. 11 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	–	0	40	7	360	7	360	7	360	7	–	0	90	2	360	7	360	2
500 m	70	3	50	4	10	8	20	5	50	5	60	7	50	4	50	9	10	3
1000	70	3	40	8	10	8	40	4	50	5	60	7	50	4	50	9	20	2
1500	40	5	60	4	40	10	50	5	40	3	60	7	90	6	60	7	90	2
2000	50	7	60	5			50	5	40	3	60	7	90	6	60	7	50	1
3000	60	7	60	2			50	5	40	3	50	5	90	6	80	4	90	3
4000	60	7	20	2			340	5	20	5	40	6			360	4	40	3
5000	50	3	340	4			320	7	20	7	360	6			320	7	290	5
7000	40	5	320	8			280	10	10	10	320	8			320	7		
9000	290	8	280	21					10	15	290	13			290	13		
10000	280	10									290	13			280	18		
12000	310	11									280	12						
14000	280	8									280	12						
16000																		
18000																		
20000																		

IX.6.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Győr 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	360	7	40	2	360	7	360	2	40	2	40	2	360	7				
500 m	30	7	60	8	20	9	10	6	20	5	60	10	30	13				
1000	30	7	30	7	20	9	360	6	30	9	60	7	40	14				
1500	90	4	20	5	20	3	30	7	30	11	40	6	40	11				
2000	90	4	20	5	70	6			30	11	10	8	30	6				
3000	50	4	360	4					70	6	60	8						
4000			360	4							50	6						
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.7.	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	fok	m/s
Talaj	360	7	360	7	360	7												
500 m	60	11	60	6	40	8												
1000	60	15	40	4	50	10												
1500	60	12	40	4	360	7												
2000	350	7	30	4	360	7												
3000	350	7	30	4														
4000	40	7																
5000	50	11																
7000	50	11																
9000	70	40																
10000	70	40																
12000	70	27																
14000	260	22																
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

72. évfolyam 251. szám +Budapest+ 1959. szeptember 8.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az európai időjárási helyzetben az elmult 24 óra alatt nem következett be lényeges változás. Néhány nappal ezelőtt az Északi-tenger felett magasnyomású légköri képződmény alakult ki és fokozatosan az egész kontinensre kiterjesztette uralmát. Európa nagy részén ezért túlnyomóan derült az ég, csak egy-két helyről érkeztek esőt jelentő meteorológiai táviratok.

Hazánkban tegnap a déli órákban képződött felhőzet zavarta meg a napsütést. Ezek a felhők estére nagyobbrészt feloszlottak, és a derült ég miatt ismét erős volt az éjszakai kisugárzás. Néhány csepp esőt csak Mezőkeresztesről jelentettek. A hőmérséklet napközben 20, 22 fokig emelkedett, éjszaka a Balaton és Pécs környékén, valamint a fővárosban, azonkivül a Duna-Tisza közén csak 8, 10, máshol azonban 3, 7 fokig süllyedt. Székesfehérváron és Borsodnádasdon gyenge talajmenti fagyot észleltek.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 769 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás szerda estig:

Csendes, napos idő, kisebb felhőátvonulásokkal.
Eső nem lesz.
Az éjszakai lehülés erős marad.
A nappali felmelegedés szerdán olyan lesz, mint ma.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4,9,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán:
21, 24 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hőmérséklet lassan emelkedik.

Gabel

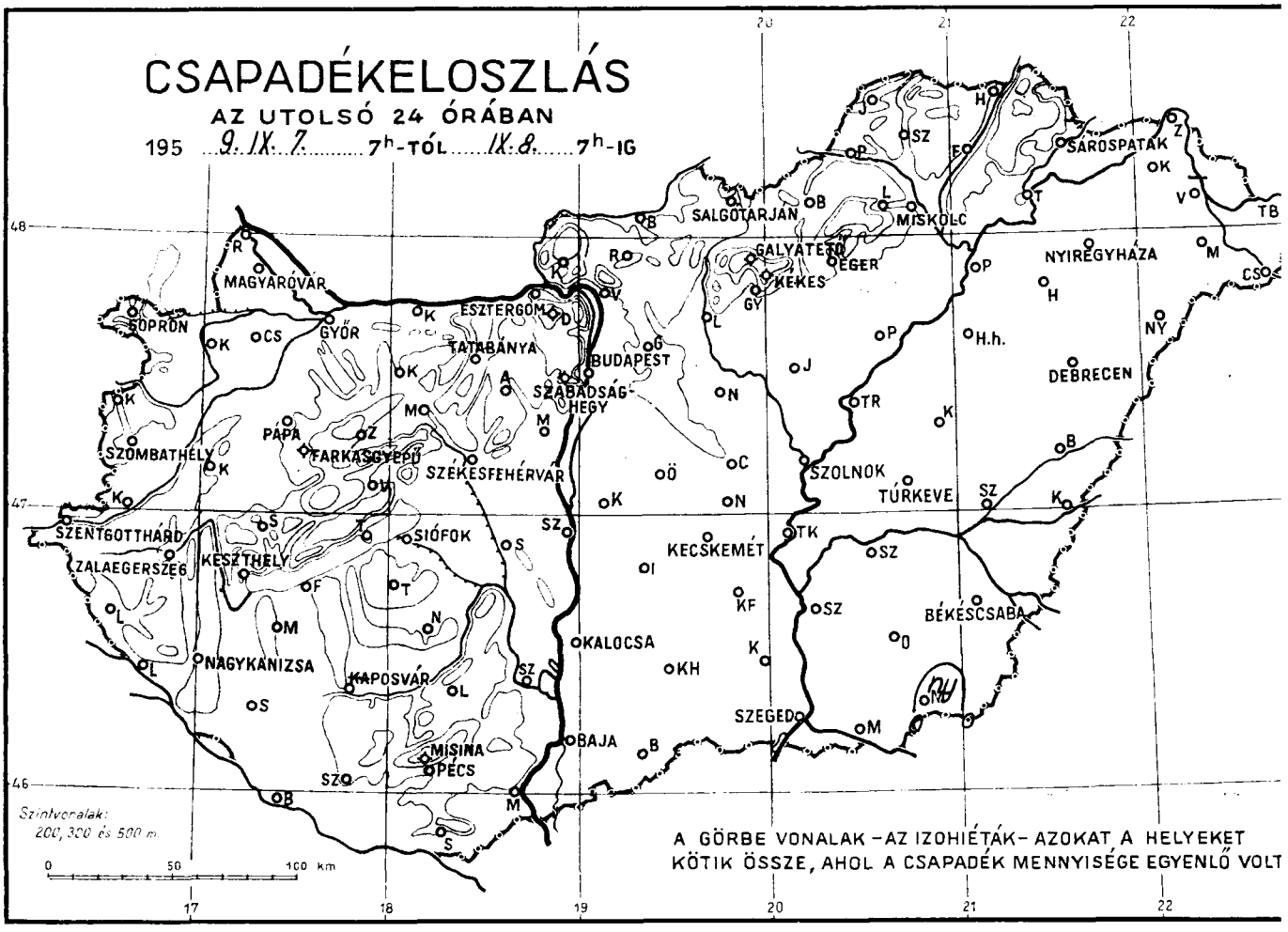
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

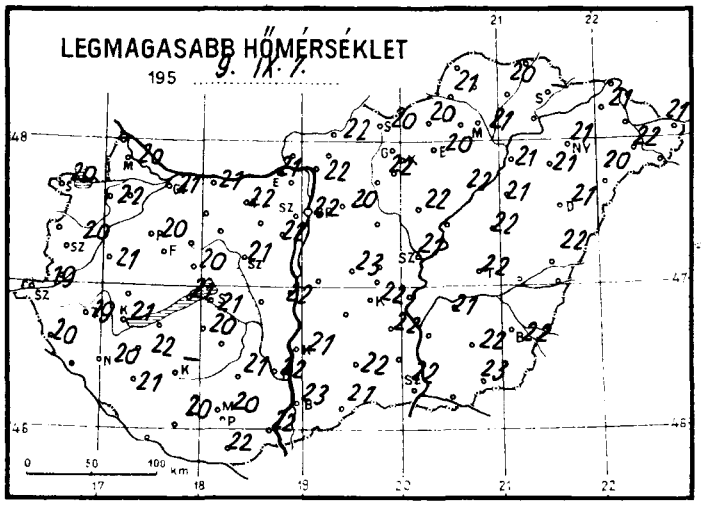
1959.IX.7.: 16,7 C°, 765,5 mm. Eltérés: -1,8 C°, +2,4 mm.

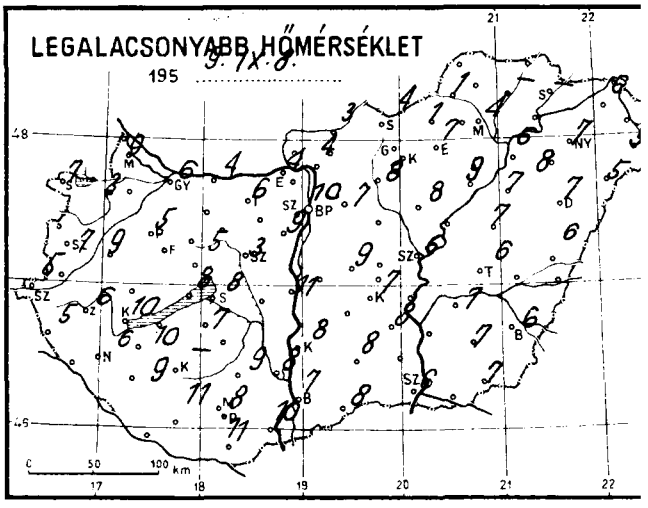
1871 óta ezen a napon előfordult:

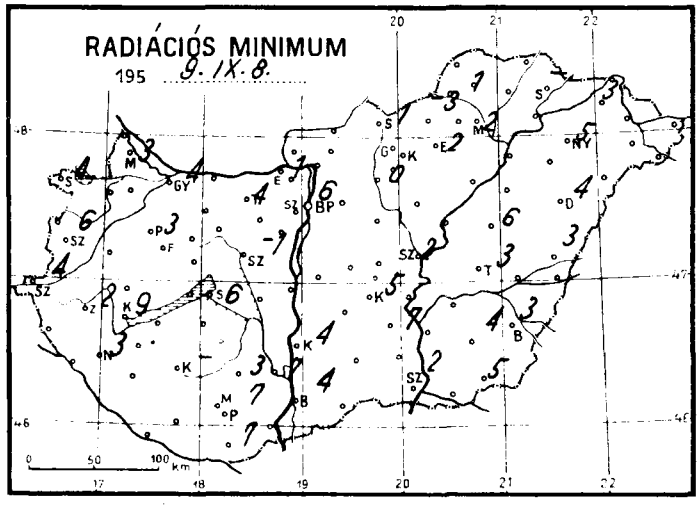
legmagasabb hőmérséklet 33,1 C° /1928/
legalacsonyabb hőmérséklet 6,4 C° /1925/

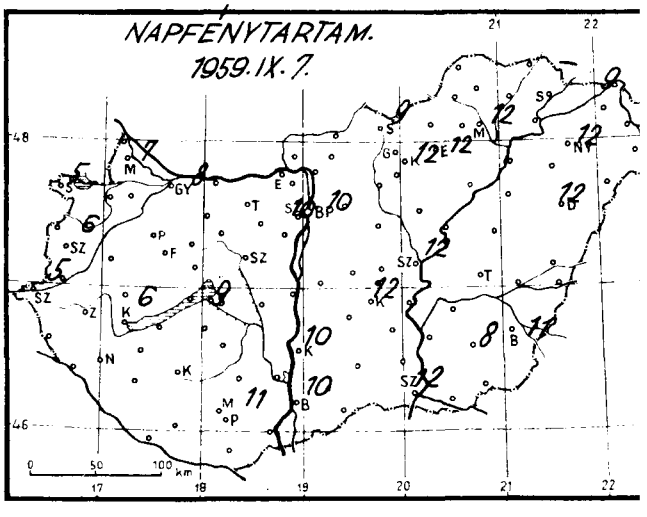
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



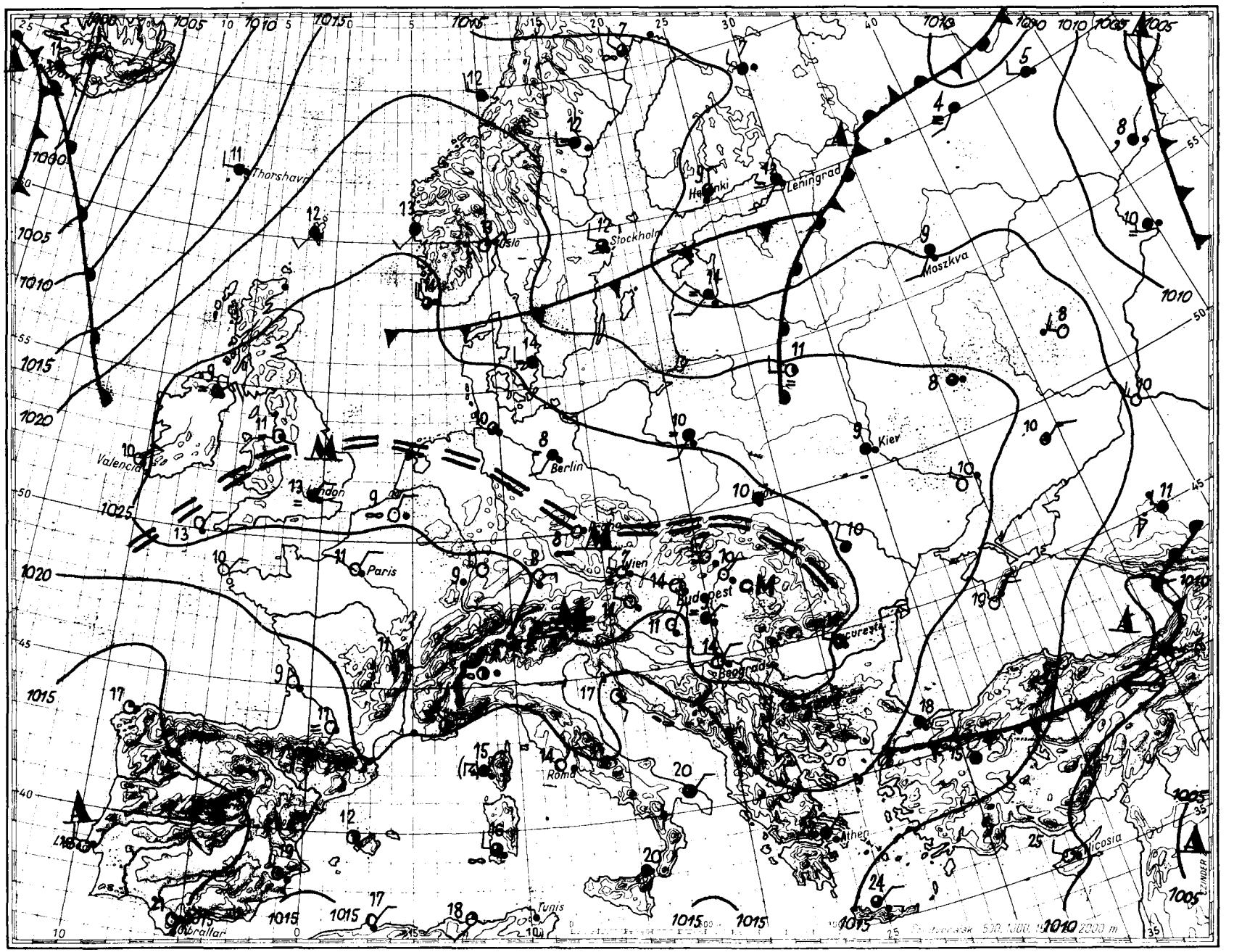






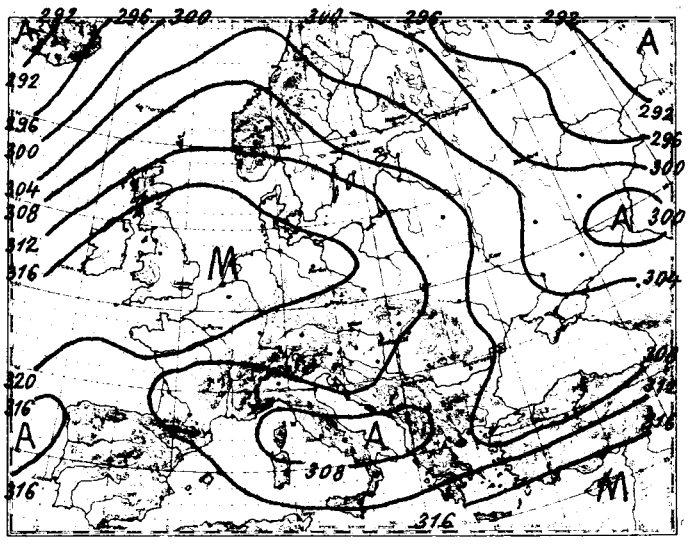


Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 8. nap 7 óra

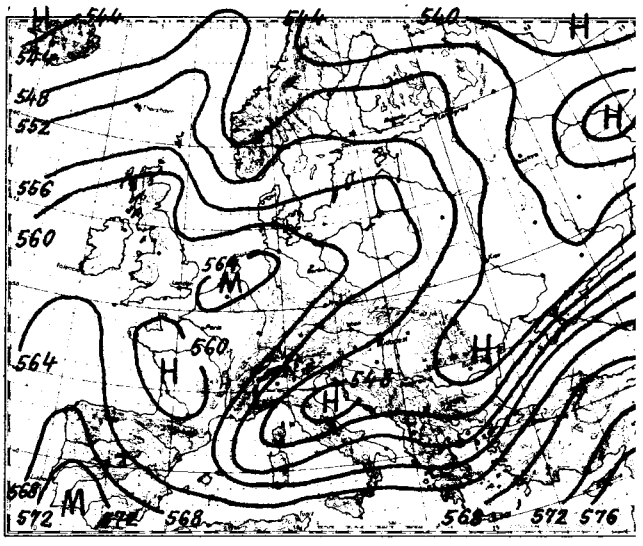


Magaslégköri időhelyzet

19 59. szeptember hó 9. nap 00^h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.7. 12^h			
mb	m	C°	%
1000	168	19,8	35
850	1538	9,0	57
700	3109	- 2,0	82
600	4326	- 5,9	43
500	5738	-11,5	34
400	7411	-22,0	34
300	9461	-37,0	34
200	12163	-51,2	34
100			
50			

Jellemző pontok:

1003,1	Talaj	20,0	34
900	1063	12,9	42
722	2860	- 1,7	100
660	3580	- 2,7	45
500	5738	-11,5	34
300	7411	-22,0	34
224	11410	-49,4	34
*172	13140	-53,9	34
163	13510	-50,7	
155	13820	-51,5	
150	14025	-50,9	

Európa magaslégköri helyzetében nem következett be változás. Hideg légcseppek záródtak el a Biscayai-öböl, Itália középső része és az Ural-hegység déli vidékei felett. Ezek környezetében lévő területeken még további lehülés megy végbe. Melegedés csupán Moszkva környékén és a Balkánon van jelentősebb.

Hazánk légterében a nyugalomba jutott hideg levegőben megindult a melegedés. A levegő egyensúlyi állapota biztossá vált. A 0 és -10 fok magassága is jelentősen emelkedett; 1330, ill. 1380 m-t. A tropopauza 700 m-rel magasabb fekvésbe került.

dr.Kallósné s.k.

*Tropopauza

1959.IX.8. 00^h			
mb	m	C°	%
1000	206	13,0	59
850	1560	6,2	75
700	3130	0,5	45
600	4360	- 3,7	32
500	5779	-11,0	32
400	7444	-25,3	34
300	9466	-40,3	34
200	12120	-57,3	34
100	16528	-54,2	
50	20966	-53,9	

Jellemző pontok:

1007,9	Talaj	11,8	63
988	300	15,0	54
850	1560	6,2	75
770	2360	0,6	69
668	3500	0,5	32
500	5779	-11,0	32
300	9466	-40,3	34
205	11960	-57,3	34
157	13640	-57,3	
149	13980	-55,2	
100	16528	-54,2	
86	17490	-56,3	
63	19740	-52,3	
45	21631	-54,5	

1959. szeptember hó, 8. nap kedd, 72. évfolyam 251. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	1	– 0	1027,7	11	•		20	9	3	7
Sopron	1	– 0	27,5	9	•		20	7	4	5
Szombathely	0	N 1	27,0	11	•		20	7	6	6
Szentgotthárd	0 =	SSW 1	27,0	6	•		19	5	4	5
Pápa	0	– 0	26,5	6	•		20	5	3	–
Győr	0	– 0	26,9	10	•		21	6	4	8
Esztergom	0	– 0	26,4	8	•		21	4	1	–
Tatabánya	0	NE 1	26,6	8	•		22	6	4	–
Székesfehérvár	0	– 0	25,6	8	•		21	3	–1	–
Siófok	0	NE 3	26,0	13	•		21	8	6	9
Keszthely	0	NNW 2	25,3	13	•		21	10	9	6
Zalaegerszeg	0	NNE 1	26,4	10	•		19	6	2	–
Nagykanizsa	0	NNE 1	25,7	9	•		20	6	3	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	NE 3	24,2	11	•		20	8	7	11
Budapest M. I.	0	– 0	25,9	14	•		22	10	6	10
Salgótarján	0	– 0	26,6	9	•		20	4	1	9
Eger	0	NW 1	26,3	8	•		20	7	2	12
Miskolc	0 =	NNW 2	26,6	7	•		21	4	2	12
Sárospatak	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Baja	0	– 0	25,5	8	•		23	7	4	10
Kalocsa	0	N 2	25,2	10	•		21	8	4	10
Kecskemét	0	NE 3	24,8	10	•		22	7	5	12
Szeged	4 =	ENE 1	25,2	9	•		22	6	2	12
Szolnok	0	N 1	25,0	10	•		21	6	2	12
Túrkeve	0	NE 1	23,9	10	•		22	6	3	–
Békéscsaba	0	– 0	25,0	8	•		22	6	3	11
Debrecen	0	NE 1	25,9	9	•		21	7	4	12
Nyíregyháza	0	N 1	26,3	10	•		21	7	5	12
Kékestető (1000 m)**	0	NW 1	907,0	8	•		12	6	–	12
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•		15	6	–	–
Misinatető (534 m)*	0	N 1	964,0	11	•		18	10	7	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 1	965,5	13	•		19	9	–	10
Farkasgyepu (400 m)*	0	– 0	965,9	10	•		19	8	5	–

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	ny	=
Marcali	•		Putnok	•		Záhony	•				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.7.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Szeged 11 h		Siófok 11 h		Szhely 11 h		Győr 12 h		Miskolc 11 h		Szeged 11 h		Debr. 10 h	
	fok	m/s	fok	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	40	7	360	2	360	2	40	7	40	7	40	7
500 m	50	14	40	6	30	6	40	12	30	8	20	6	40	10	30	6	40	9
1000	50	14	70	4	40	6	40	12	30	8	30	4	40	10	40	6	40	9
1500	50	14	50	10	30	5			30	9	50	4	60	8	30	5	50	8
2000	40	9	40	7	-	0			40	11	60	5	60	7	-	0	50	8
3000	60	7	40	7	60	4			50	11			60	8	60	4	60	13
4000	60	7	50	13	30	7									30	7	40	8
5000	60	31	60	27	30	12									30	12		
7000	60	33	60	32	50	17									50	17		
9000	70	28			50	34									50	34		
10000					60	32									60	32		
12000					60	35									60	35		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.7.	Bpest 11 h		Pécs 12 h		Bpest 15 h		Bpest 17 h		Bpest 23 h		Bpest 23 h		Szhely 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	40	7	40	2	40	7	360	2	90	7	40	2	360	7	320	7	40	2
500 m	30	9	30	10	50	6	50	10	90	8	70	13	350	11	360	4	80	6
1000	30	9	30	10	60	7	50	10	90	8	70	13	340	11	10	5	90	6
1500	50	8	30	10	70	8	60	5	90	8	70	8			40	4	90	8
2000	50	8	40	8	60	5	40	6	120	2	70	8			40	5	90	5
3000			40	8					60	11					40	4	50	4
4000			40	8					70	16							60	15
5000			40	8					70	16								
7000			70	15					70	16								
9000									70	21								
10000									70	21								
12000									60	19								
14000									330	3								
16000									280	8								
18000									280	8								
20000									280	5								

IX.7.	Siófok 24 h				1959. IX.8.		Debr. 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	2			Talaj		360	2	360	2								
500 m	20	2			500		80	4	80	6								
1000	20	4			1000		70	2	70	2								
1500					1500		70	2										
2000					2000		20	3										
3000					3000		50	5										
4000					4000		60	13										
5000					5000		60	13										
7000					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

72. évfolyam 252. szám. +Budapest+ 1959. szeptember 9.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az európai szárazföld legnagyobb részén tovább tart a csendes, derült anticiklonális időjárás. Csak Moszkva - Minszk - Kiev térségében okoz felhősebb időt egy gyenge ciklon; az erősebb ciklonok Izland - Grönland, illetve Novaja Zemlja térségébe szorultak vissza.

Hazánkban kedden kisebb felhőátvonulások voltak; egyes területeken csak a déli-délutáni órákban képződött kevés felhőzet. Eső sehol sem volt. A hőmérséklet napközben 21-24 fokig emelkedett. Ma hajnalban a Dunántúlon 4-8, keleten 7-11 fokig hűlt le a levegő. Gyenge talajmenti fagyot már csak Esztergomból jelentettek.

Budapesten szerdán 12 óraker a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 766 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás csütörtök estig:

Kisebb felhőátvonulások.
Néhány helyen - elsősorban az északi és keleti megyékben - kevés eső.
Mérsékelt északi szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 6, 10,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön:
20, 24 fok között.

Távolabbi kilátások:

Csendes, napos idő. A völgyekben reggeli ködök.

Rajkay

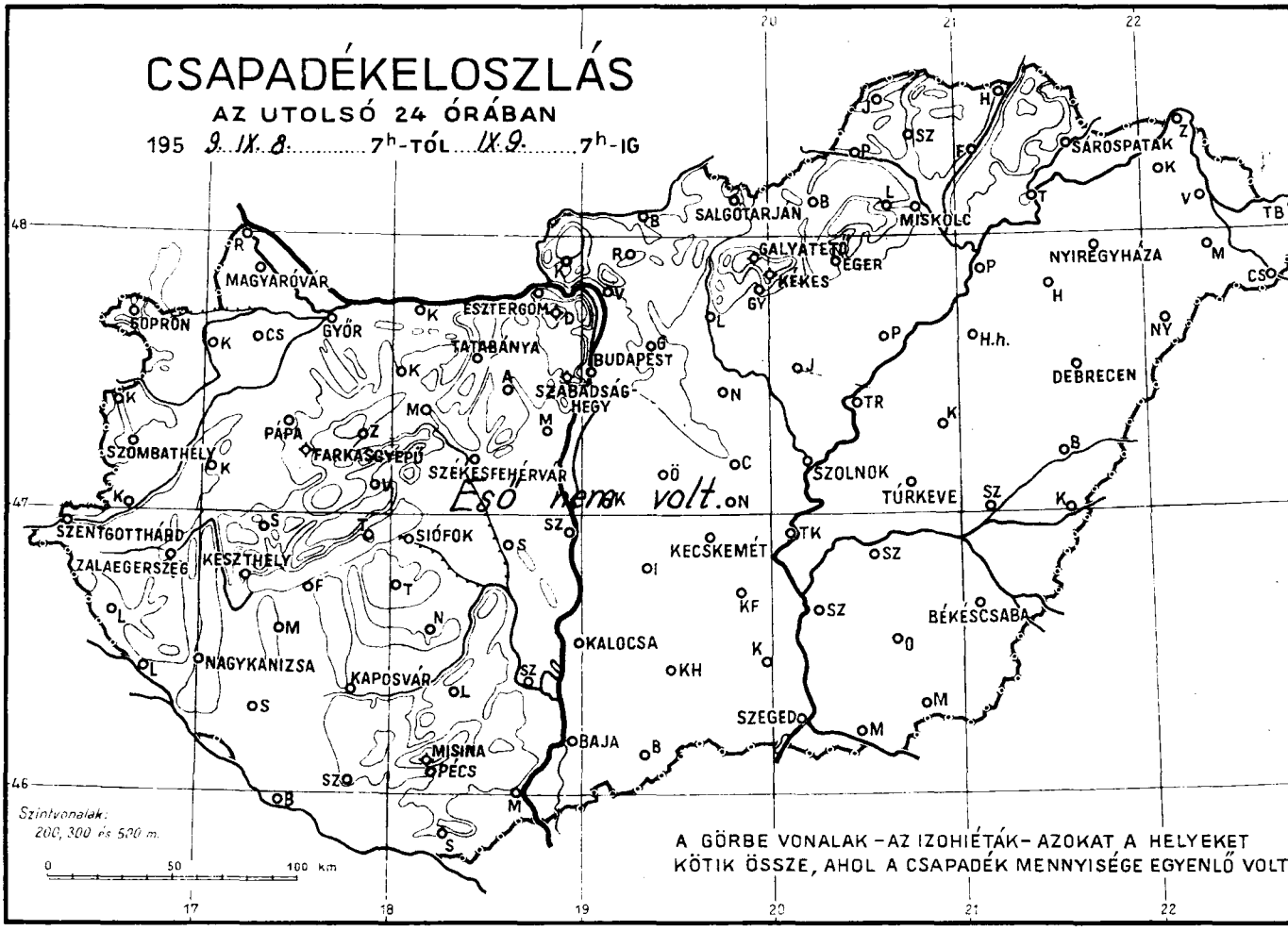
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

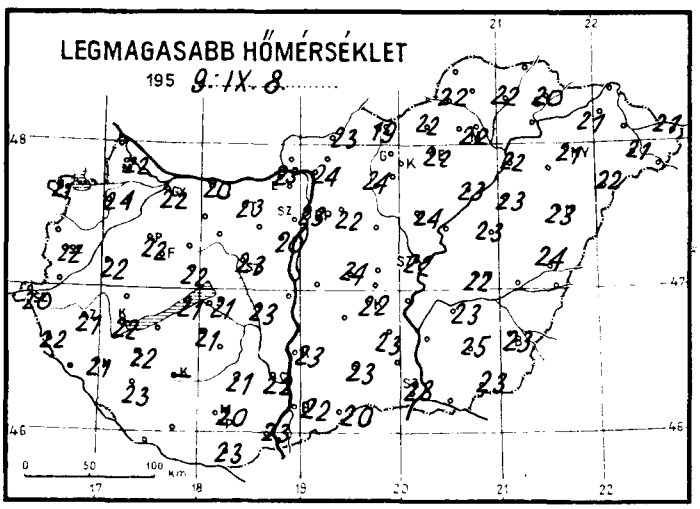
1959.IX.8.: 16,4 C°, 768,5 mm. Eltérés: -1,7 C°, +5,1 mm.

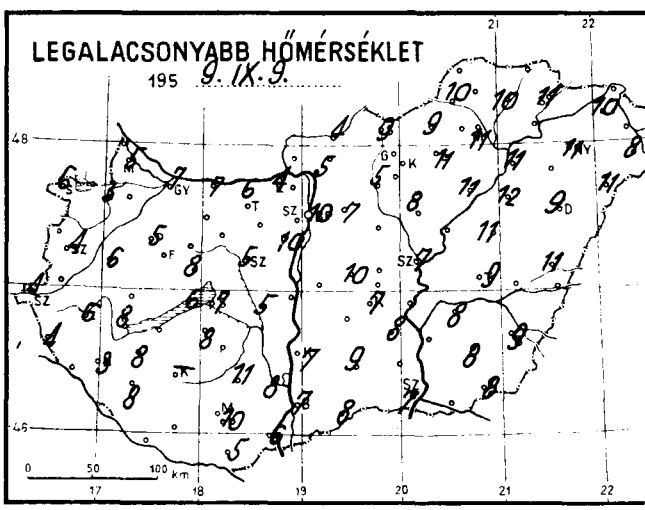
1871 óta ezen a napon előfordult:

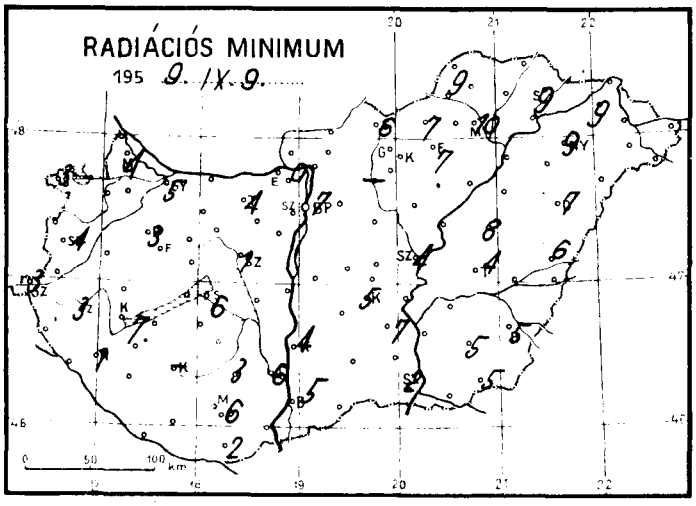
legmagasabb hőmérséklet 33,1 C° /1928/
legalacsonyabb hőmérséklet 6,6 C° /1914/

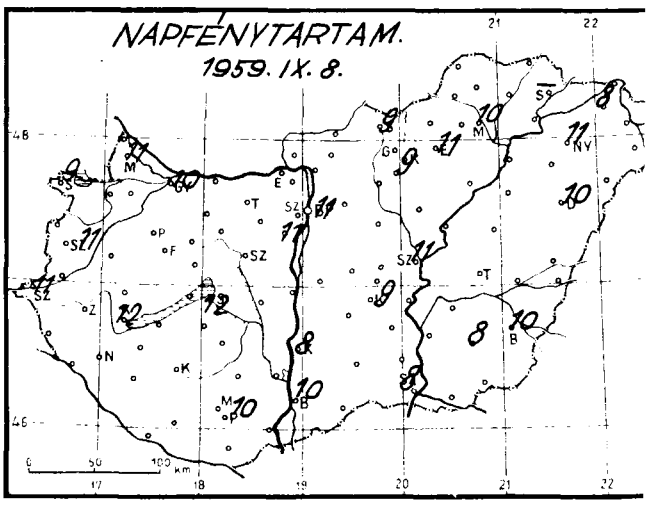
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



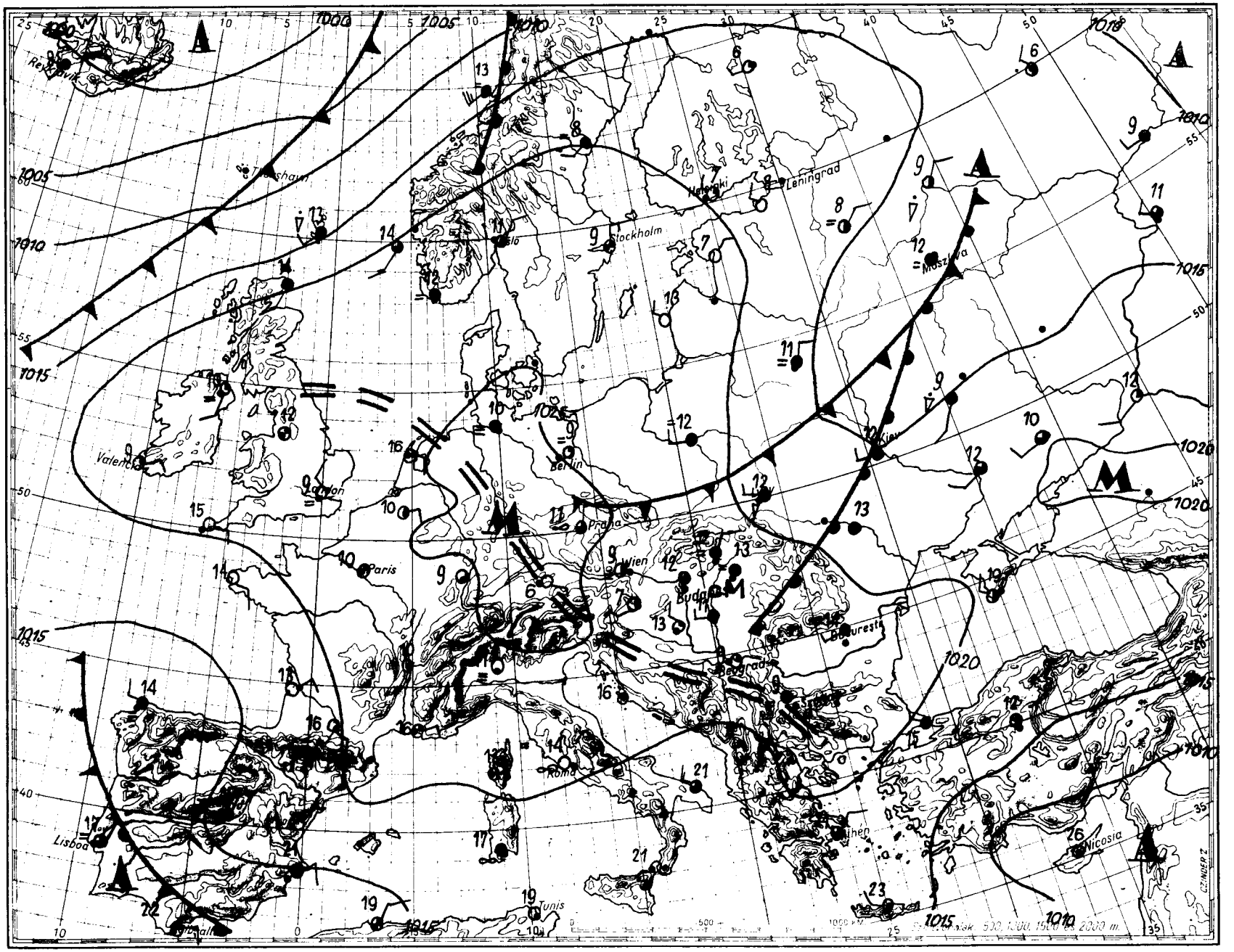


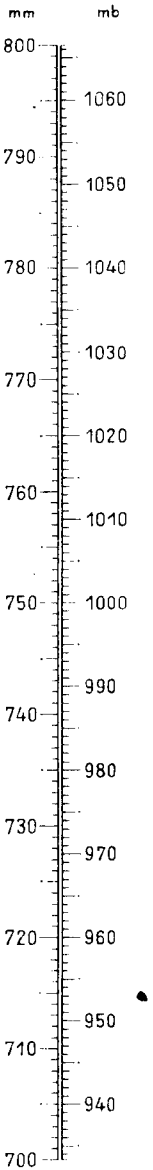






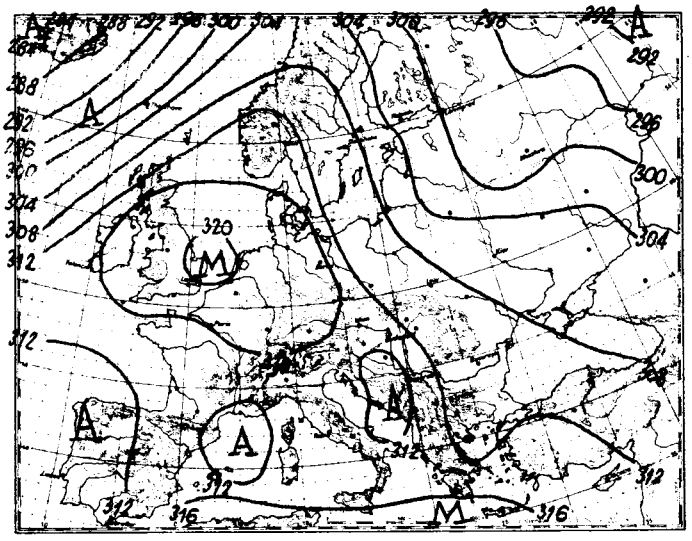
Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 9. nap 7 óra



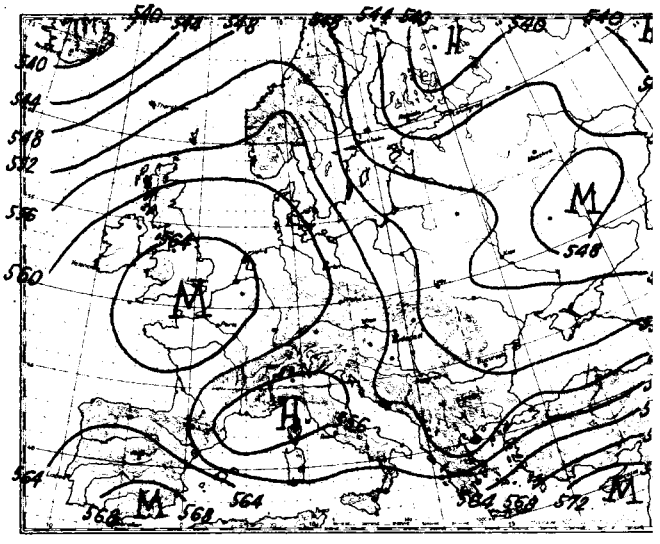


Magaslégköri időhelyzet

19 59 szeptember hó 9. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959. IX. 8. 12h

mb	m	C°	%
1000	213	21.0	55
850	1579	6.6	38
700	3154	1.9	38
600	4383	- 3.9	37
500	5795	-14.1	37
400	7449	-24.8	34
300	9478	-39.7	36
200	12123	-57.1	
100			
50			

Jellemző pontok:

1008.4	Talaj	21.8	31
784	2220	1.0	42
553	2560	4.5	39
570	4770	- 5.9	37
458	6410	-19.9	37
448	6600	-19.0	37
x220	11500	-56.5	36
182	12723	-58.0	

Szerdán 00 GMT-kor az advekciós kép mérsékelt melegadvekciót mutat az Atlanti-óceánon, erősebb hideget pedig Törökországban és környékén. A Kárpát-medence felett az advekció jellegtelen.
Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 3000 méter vastag rétege átlagosan 1 fokot melegedett, a 3000-től 7500 méterig terjedő rétege pedig közepesen 2 fokot hűlt. Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3270, a -10 fokos pedig 5000 méter magasságban volt található; tegnap óta az első 330, a második pedig 550 métert süllyedt.

Veress s.k.

x Tropopauza

1959. IX. 9. 00h

mb	m	C°	%
1000	190	12.5	66
850	1553	7.1	62
700	3120	0.6	54
600	4343	- 5.0	36
500	5749	-15.0	43
400	7402	-24.9	51
300	9432	-39.4	48
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1006.0	Talaj	15.8	68
972	410	16.5	54
850	1553	7.1	62
775	2290	0.2	43
748	2600	+ 5.0	62
600	4343	- 5.0	36
500	5749	-15.0	43
400	7402	-24.9	51
288	9713	-41.1	47

1959. szeptember hó, 9. nap szerda, 12. évfolyam 252. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NW 1	1024,4	9	•	22	5	4	11
Sopron	0	WNW 2	24,6	8	•	21	6	3	9
Szombathely	0	– 0	24,4	8	•	22	4	4	11
Szentgotthárd	0	S 1	24,7	5	•	20	4	3	11
Pápa	0	– 0	23,4	7	•	22	5	3	–
Győr reptér	1	– 0	23,7	9	•	22	7	5	10
Esztergom	1 =	– 0	23,3	7	•	23	4	0	–
Tatabánya	3	NW 1	23,3	8	•	23	6	4	–
Székesfehérvár	3	NW 1	22,3	9	•	23	5	1	–
Siófok	1	SW 3	22,7	13	•	21	7	6	12
Keszthely	0	– 0	23,0	11	•	22	8	7	12
Zalaegerszeg	0	WNW 1	24,0	7	•	21	6	3	–
Nagykanizsa	1	– 0	24,2	7	•	21	3	1	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	NW 1	22,3	13	•	20	19	6	10
Budapest M. I.	3	– 0	21,6	12	•	23	10	7	11
Salgótarján	4 =	– 0	21,7	11	•	19	9	6	9
Eger	4	W 1	23,1	12	•	22	11	7	11
Miskolc	4 =	N 1	21,7	12	•	22	11	10	10
Sárospatak	4	N 1	–	–	•	20	11	9	–
Baja	1	– 0	22,7	8	•	22	7	5	10
Kalocsa	0	– 0	22,0	11	•	23	7	4	8
Kecskemét	1 =	W 1	21,6	10	•	22	7	5	9
Szeged	4	W 1	22,0	11	•	23	7	2	8
Szolnok	3	N 1	21,1	10	•	22	7	4	11
Túrkeve	4	S 1	20,3	12	•	23	9	4	–
Békéscsaba	3	– 0	21,7	10	•	23	9	5	10
Debrecen	4	– 0	21,6	13	•	23	9	7	10
Nyíregyháza	4	– 0	21,7	14	•	21	11	9	11
Kékestető (1000 m)**	4	WSW 2	904,4	10	•	15	9	–	9
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	–	16	10	–	–
Misinatető (534 m)*	1	– 0	962,8	14	•	20	13	5	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	962,1	14	•	19	11	–	11
Farkasgyepű (400 m)*	0	– 0	963,6	12	•	21	11	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	•	Nagykónyi	•	Füged	•	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	•	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

IX.8.	Bpest 05 h		Bpest 09 h		Debr. 10 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 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	360	7	360	2	40	2	220	2	180	2	-	0	320	2	270	2	270	2
500 m	80	5	70	3	70	2	100	1	40	2	70	1	120	1	200	1	230	2
1000	80	5	60	2	-	0	30	1	40	2	30	3	120	1	30	1	300	1
1500	70	1	100	1	270	3	60	2	30	1	120	1	190	1	30	1	300	1
2000	70	1	110	1	270	3	100	2	60	1	90	2	160	2	40	1	320	4
3000	70	13	80	6	20	4	120	3	10	3	-	-	150	5	40	3	350	4
4000	70	13	70	11	50	7	90	8	20	4	100	9	70	7	30	4	340	4
5000	70	13	50	11	60	10	70	13	10	6	90	10	70	8	40	4		
7000	50	17	40	16	50	16	30	16	20	10	80	11			100	12		
9000	50	18	40	14	30	18	30	18	20	13	60	14			-	-		
10000	50	19	20	17	20	26			20	12					100	9		
12000	40	20	10	10	20	26												
14000	20	7			10	21												
16000					360	19												
18000																		
20000																		

IX.8.	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	320	2	40	2	90	2	-	0	360	2	360	2	90	2				
500 m	200	1	70	3	100	3	-	0	300	3	340	3	70	6				
1000	210	3	110	4	90	3	-	0	340	2	50	2	70	6				
1500	210	2	120	3			-	0	340	2	140	6	50	10				
2000	10	2							210	2	140	5						
3000									360	4								
4000									340	5								
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.9.	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	2	360	2														
500 m	320	3	310	2														
1000	320	3	310	3														
1500	300	4	290	4														
2000	290	2																
3000	20	6																
4000	320	11																
5000	310	13																
7000	340	14																
9000	350	19																
10000	350	19																
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

72. évfolyam 253. szám. +Budapest+ 1959. szeptember 19.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Szárazföldünk nagy része felett tovább tart a csendes, derült, anticiklonális időjárás, csak a Szovjetunió északi részein és a Fekete-tenger térségében van felhős, esős idő. Erősebb ciklon csupán Norvégiától északra és Izland térségében helyezkedik el.

Hazánkban szerdán felhőátvonulások voltak, a keleti országrészben kisebb esőkkel. Mátészalkán 5, Csengeren 4, Tiszabecsen és Nyirlugoson 1-1 mm csapadékot mértek, több helyről csapadéknyomot jelentettek. A hőmérséklet napközben 22-25 fokig emelkedett, ma hajnalra általában 7-11, északkeleten 4-7 fokig szállt le.

Budapesten csütörtökön 12 óraker a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 767 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás péntek estig:

Csendes idő.
Kisebb felhőátvonulások, egy-két helyen kevés délutáni eső.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 6, 10,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken:
22, 25 fok között.

Távolabbi kilátások:

Csendes, napos idő. A völgyekben reggeli ködök.

Tarczy

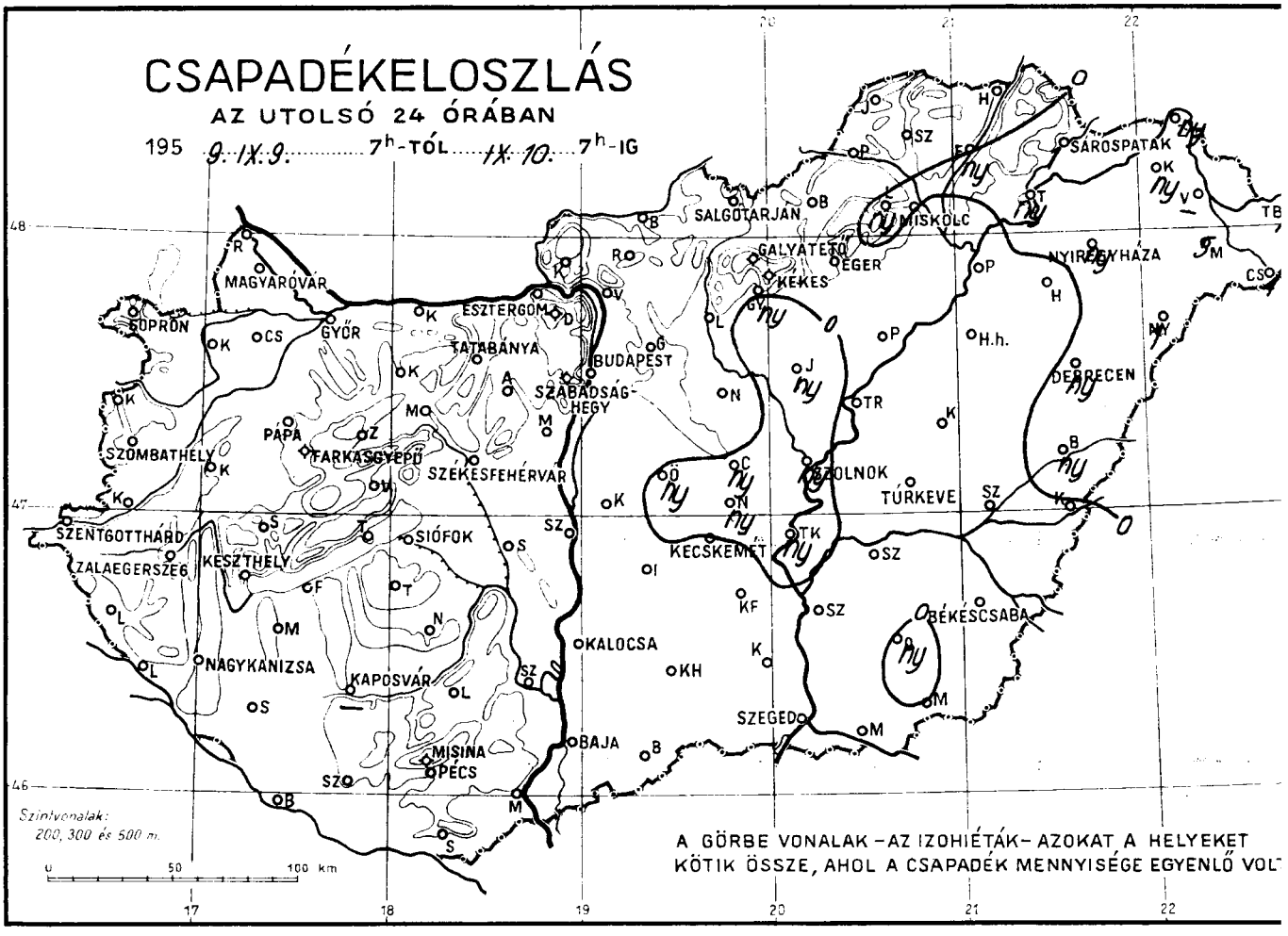
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

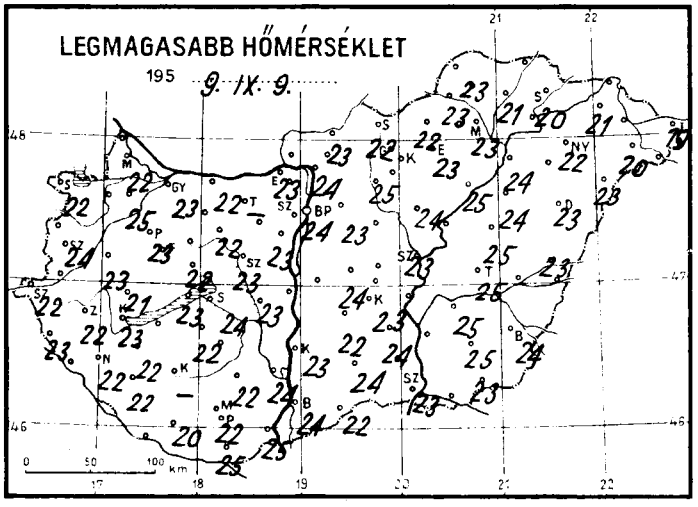
1959.IX.9.: 16,4 C°, 765,5 mm. Eltérés: +0,1 C°, +2,4 mm.

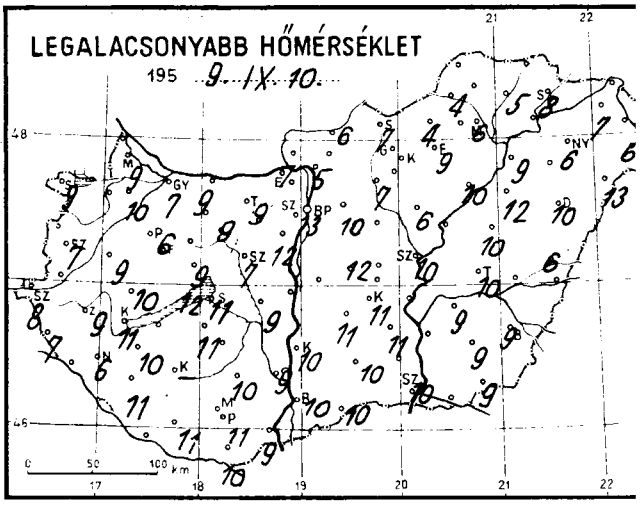
1871 óta ezen a napon előfordult:

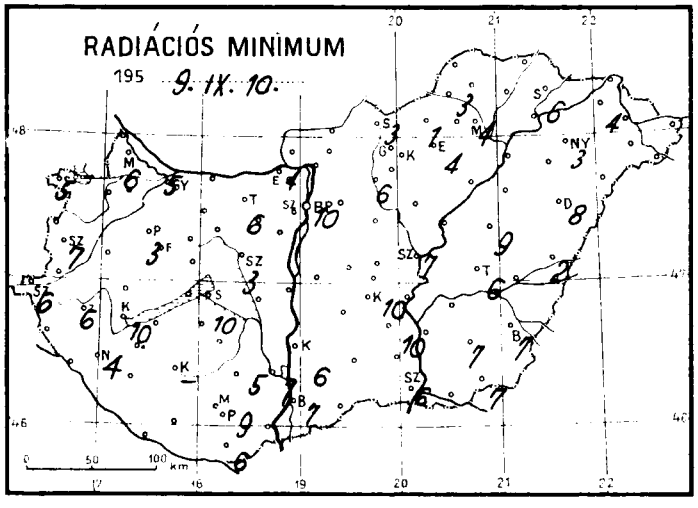
legmagasabb hőmérséklet 34,7 C° /1928/
legalacsonyabb hőmérséklet 6,1 C° /1933/

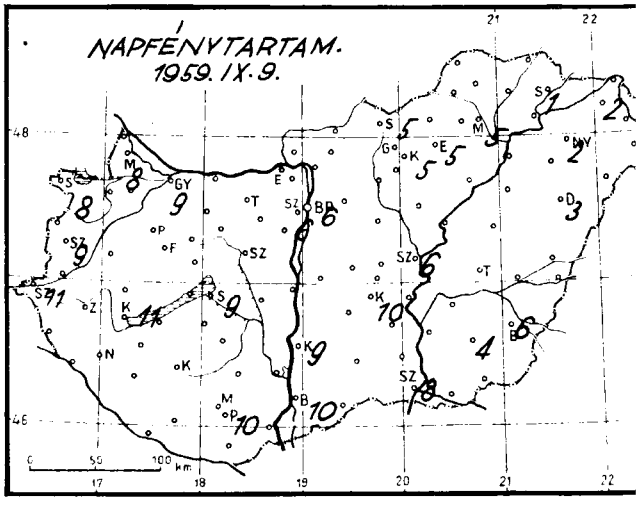
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



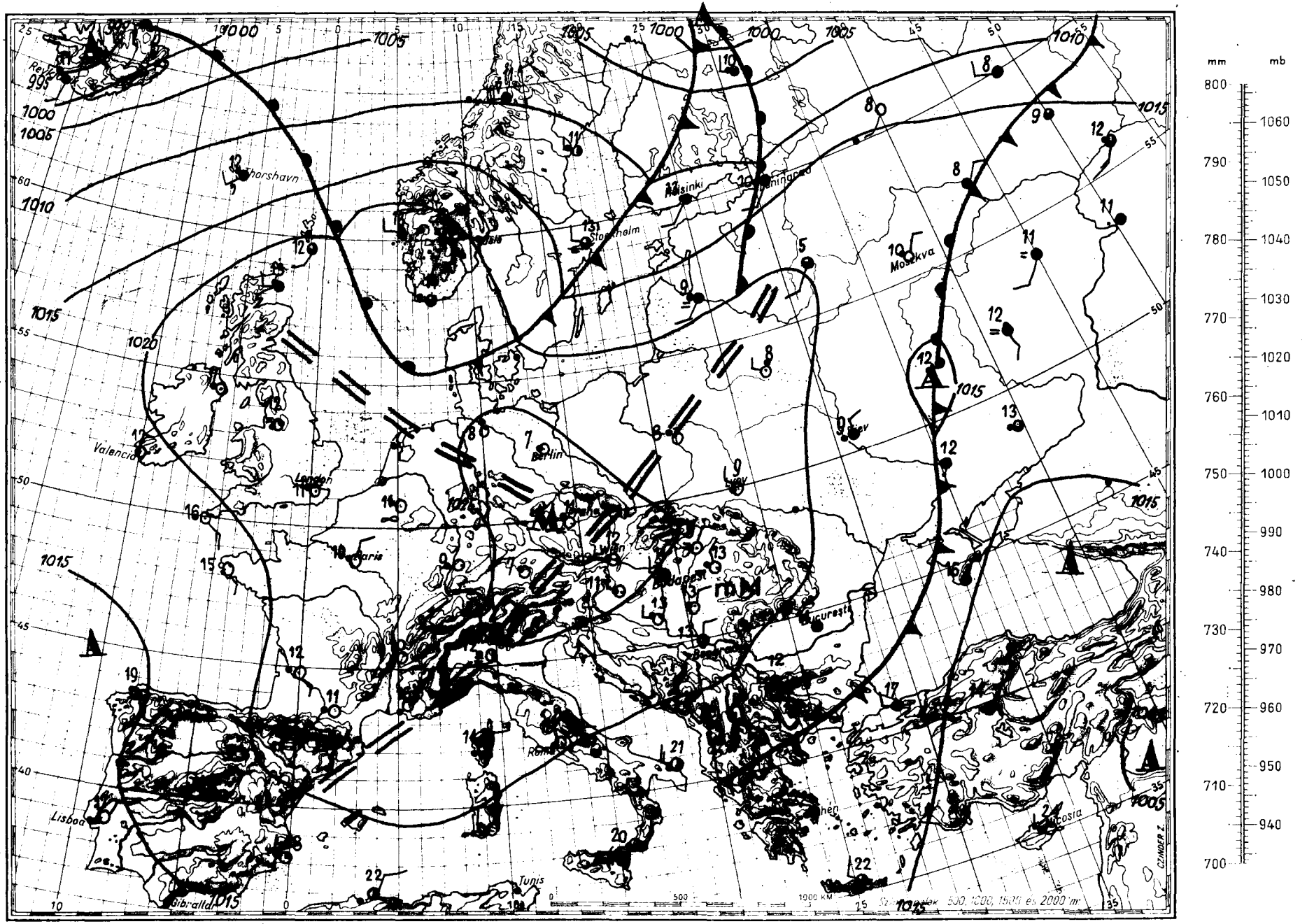






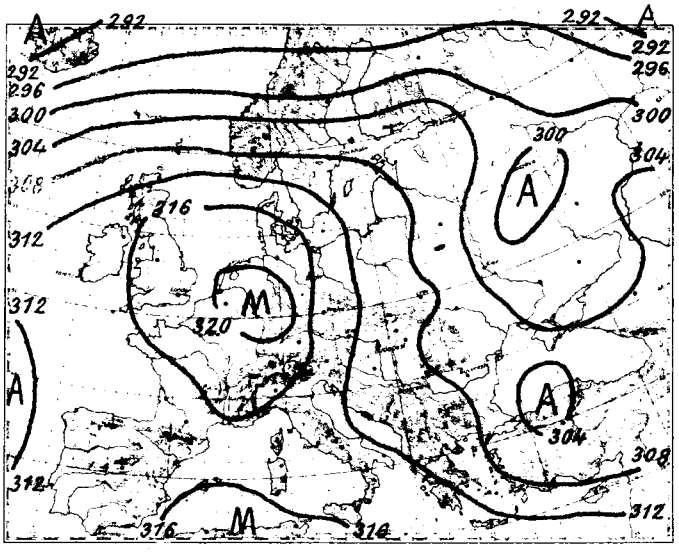


Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 15. nap 7 óra

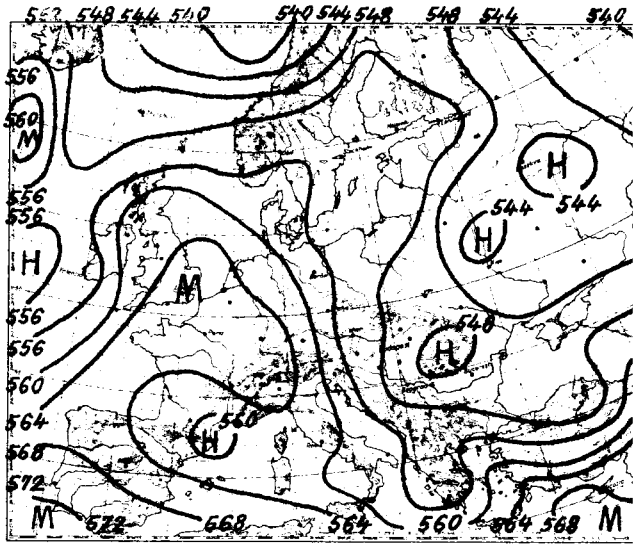


Magaslégköri időhelyzet

19 59. szeptember hó 10. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.9. 12h			
mb	m	C°	%
1000	172	21,4	40
850	1547	10,2	54
700	3130	0,6	55
600	4350	- 6,6	55
500	5759	-12,0	50
400	7419	-25,4	46
300	9449	-38,6	46
200 ✱	12146	-51,6	46
100			
50			

Jellemző pontok:

1003,8	Talaj	21,9	36
737	2740	1,3	63
718	2840	2,2	55
560	4900	-10,0	55
515	5500	-10,0	55
250	10681	-46,0	46
175	13000	-51,9	
163	13516	-49,3	

Észak-Európa felett egyre erősödik a zonális áramlás. Ennek mentén Izland környékén, és a Szovjetunió európai területének északi részén meleg, Skandinávia felett hideg advekció megy végbe. Franciaország és Németország felett a magasban még erős az anticiklon uralma. Ennek keleti oldalán északi széllel meleg advekció miatt a hideg légcseppek levegője melegszik. Határozott és jelentősebb lehülés Európában csak Ausztria, és a Balkán keleti területein van.

Budapest felett az alsó 2200 m-es rétegben alig változott a hőmérséklet, feljebb kisebb-nagyobb hülés jött létre. Ennek megfelelően 870, ill. 380 m-rel süllyedt a 0, azaz a -10 fokos szint magassága.

Dr.Kallósné s.k.

1959.IX.10. 00h			
mb	m	C°	%
1000	176	14,4	70
850	1532	7,0	58
700	3097	- 4,2	72
600	4310	- 7,4	38
500	5704	13,6	38
400	7364	-24,8	38
300	9387	-40,6	38
200	12038	-57,2	
100	16448	-54,2	
50			

Jellemző pontok:

1004,3	Talaj	14,8	70
950	600	12,8	64
925	800	13,4	58
850	1532	7,0	58
600	2031	2,4	95
685	3250	- 5,4	68
660	3500	- 2,2	38
518	5470	-15,8	38
500	5704	13,6	38
250	10604	50,0	38
✱190	12340	59,0	38
160	13440	55,3	
90	17120	54,2	

✱ Tropopauza

1959. szeptember hó, **10.** nap **csütörtök**

24. évfolyam **253.** 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	– 0	1025,2	12	o		22	9	6	8
Sopron	0	– 0	25,5	10	o		22	9	5	8
Szombathely	0	– 0	24,8	10	o		24	7	7	9
Szentgotthárd	0	– 0	25,0	9	o		22	8	6	11
Pápa	0 =	– 0	24,2	8	o		23	6	3	–
Győr **reptér**	0 =	NW 1	24,0	10	o		23	7	5	9
Esztergom	1 =	– 0	24,0	10	o		23	7	4	–
Tatabánya	1	SW 2	24,0	10	o		–	9	6	–
Székesfehérvár	1	NW 1	23,4	10	o		23	7	3	–
Siófok	1 =	S 1	23,1	12	o		24	11	10	9
Keszthely	0	NNW 2	23,5	13	o		23	11	10	11
Zalaegerszeg	0	– 0	24,7	10	o		22	9	6	–
Nagykanizsa	0	W 3	24,3	12	o		22	6	4	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	NW 1	23,0	13	o		22	11	9	10
Budapest M. I.	3	WNW 1	23,0	14	o		24	13	10	6
Salgótarján	0 =	SE 1	23,7	11	o		22	7	3	5
Eger	0	SW 1	23,1	11	o		23	9	4	5
Miskolc	0 =	N 2	23,1	9	o		23	6	4	5
Sárospatak	0	N 1	–	–	1		20	8	6	1
Baja	0	N 1	22,9	11	o		24	10	7	10
Kalocsa	2 =	SSE 1	22,4	12	o		23	10	6	9
Kecskemét	1 =	NW 2	21,9	12	o		23	11	10	10
Szeged	0	N 3	22,1	13	o		23	10	6	8
Szolnok	0	N 1	21,9	12	ny		23	10	7	6
Túrkeve	0	NE 4	20,3	13	o		25	10	6	–
Békéscsaba	0	N 3	22,0	11	o		24	9	7	6
Debrecen	0	NNE 4	22,4	13	ny		23	10	8	3
Nyíregyháza	0	NNW 1	22,4	10	ny		22	6	3	2
Kékestető (1000 m)**	0	NE 1	904,7	8	o		15	7	–	5
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	–		17	5	–	–
Misinatető (534 m)*	1 =	N 2	962,8	12	o		19	11	9	–
Szabadsághegy (474 m)*	1	NE 1	963,2	14	o		21	11	–	6
Farkasgyepű (400 m)*	0	– 0	964,0	11	o		23	10	7	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.9.	Miskolc 11 h		Debr. 11 h		Szeged 11 h		Siófok 11 h		Szhely 12 h		Győr 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	40	2	320	2	320	2	270	2	300	2	320	2	320	2	360	7	360	7
500 m	50	1	330	1	320	6	340	4	10	4	330	6	310	4	340	7	350	7
1000	50	1	330	1	320	4	340	6	10	4	360	7	310	4	340	7	340	7
1500	60	2	330	6	300	5	20	8	20	6	10	10	320	3	20	5	350	7
2000	30	3	330	6	320	4	20	8	30	4	10	10	340	7	20	5		
3000	340	7	340	7			360	9	10	9			340	4	10	9		
4000	330	8	340	9			340	9	360	13			360	7	340	8		
5000			340	9					360	12			340	8				
7000									20	24								
9000									20	29								
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.9.	Szhely 23 h		Győr 23 h		Miskolc 23 h		Pécs 23 h		Debr. 23 h		Szeged 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	2	320	2	360	2	360	2	360	2	40	2	–	0				
500 m	360	6	10	4	20	12	350	8	50	10	70	8	60	6				
1000	360	6	360	5	40	10	350	8	50	10	50	6	60	6				
1500	20	6	360	6	30	16	350	8	40	8	320	7	50	4				
2000	360	5					330	5	10	8	20	7	50	4				
3000							330	5	10	8	360	7	10	20				
4000							350	6	360	10	330	7	10	20				
5000													10	20				
7000													20	29				
9000													20	29				
10000													10	12				
12000													320	11				
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.10.	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
Talaj	360	2														
500 m	50	4														
1000	50	4														
1500	340	4														
2000	310	4														
3000																
4000																
5000																
7000																
9000																
10000																
12000																
14000																
16000																
18000																
20000																

DŐJÁRÁSI 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

72. évfolyam 254. szám. +Budapest+ 1959. szeptember 11.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európában tovább tart a csendes, nagy részben derült időjárás. Európa északi részein ellenben ciklonok vonulnak el, és ott az időjárás változékony.

Hazánkban csütörtökön kisebb felhőátvonulások voltak. Ma hajnalban az ország északkeleti részén néhány helyen kevés eső hullott. A hőmérséklet napközben 21-24 fokig emelkedett, ma hajnalra pedig általában 5-11 fokig hült le a levegő.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás szombat estig:

Kisebb felhőátvonulások.
A mai nap folyamán a keleti megyékben néhány helyen kevés eső.
Mérsékelt északnyugati, északi szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 8, 11,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton:
22, 25 fok között.

Távolabbi kilátások:

Száraz, mérsékelten meleg idő.

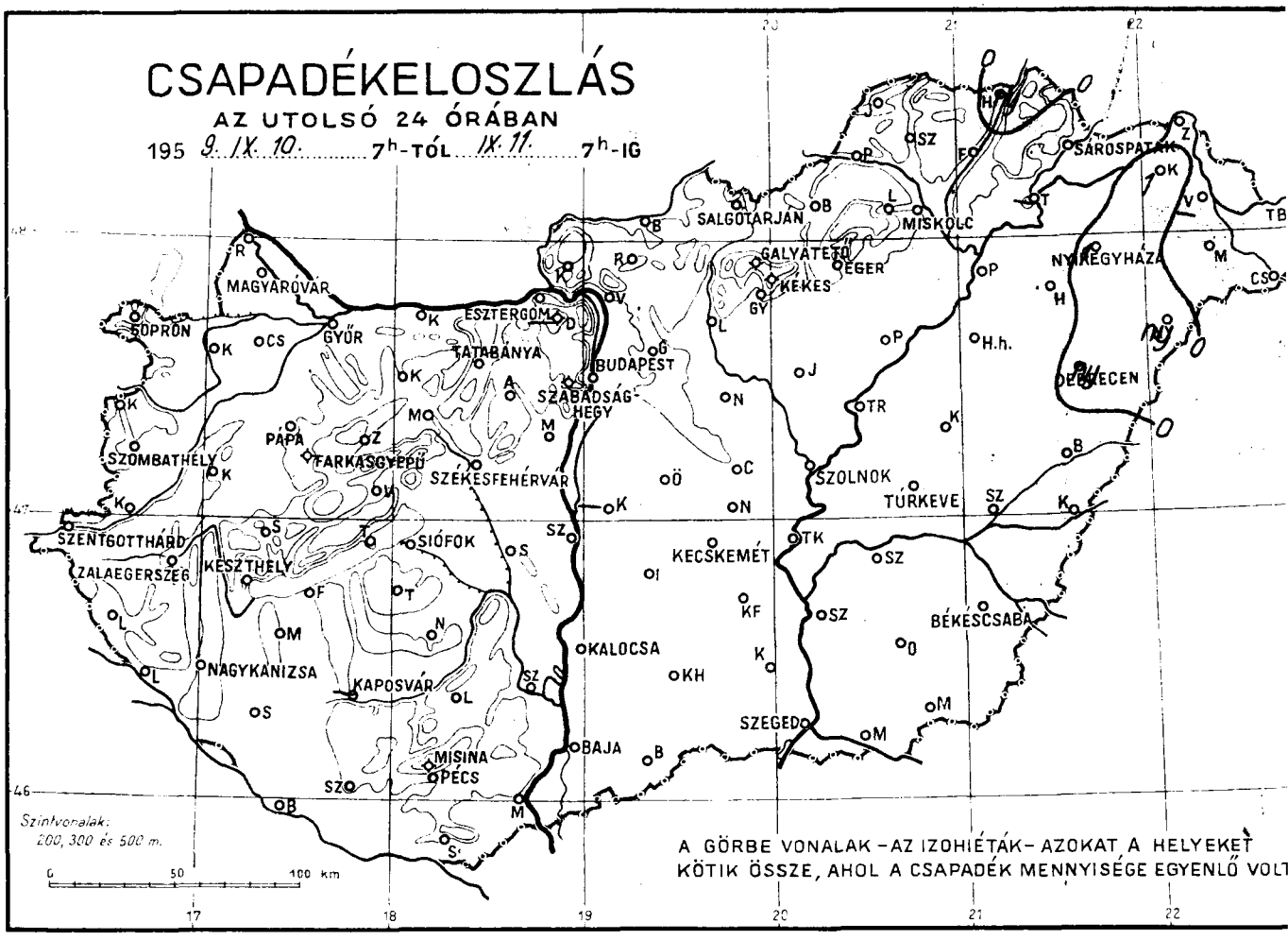
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

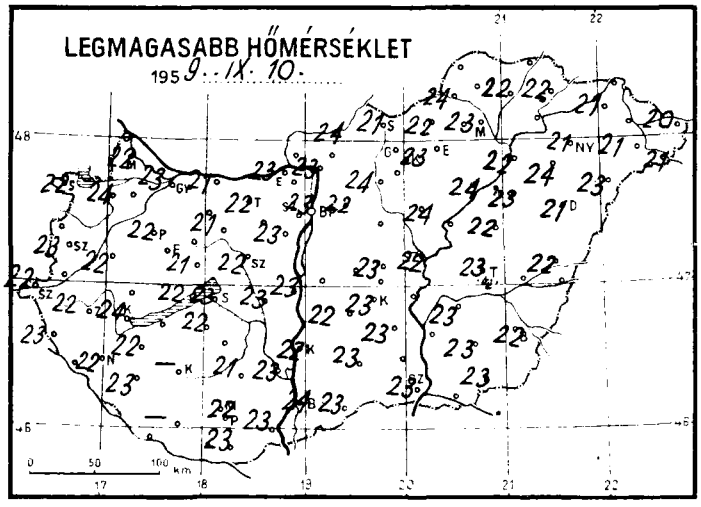
1959.IX.10.: 16,9 C°, 766,7 mm. Eltérés: -0,8 C°, +3,8 mm.

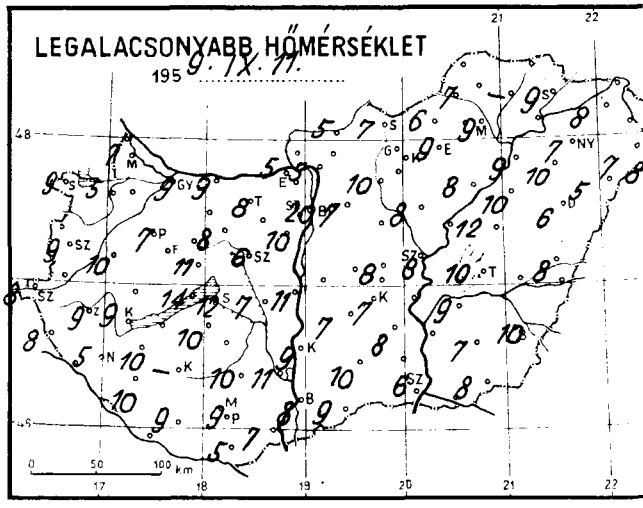
1871 óta ezen a napon előfordult:

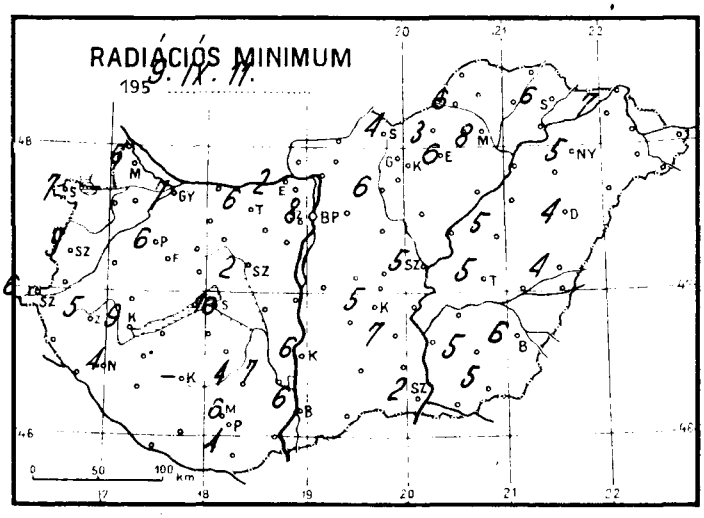
legmagasabb hőmérséklet 34,6 C° /1928/
legalacsonyabb hőmérséklet 5,5 C° /1920/

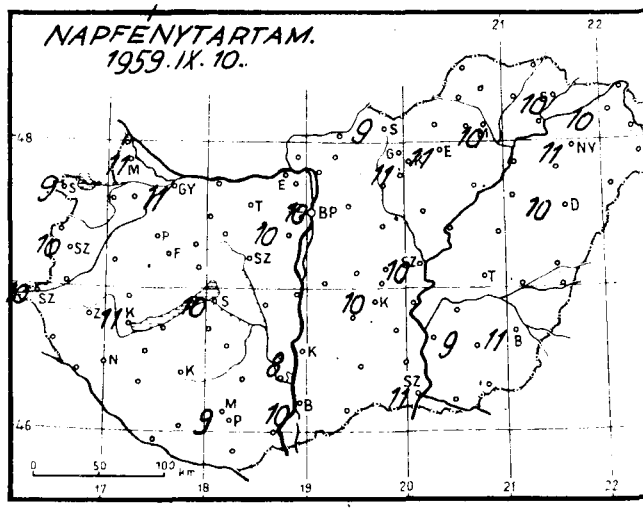
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



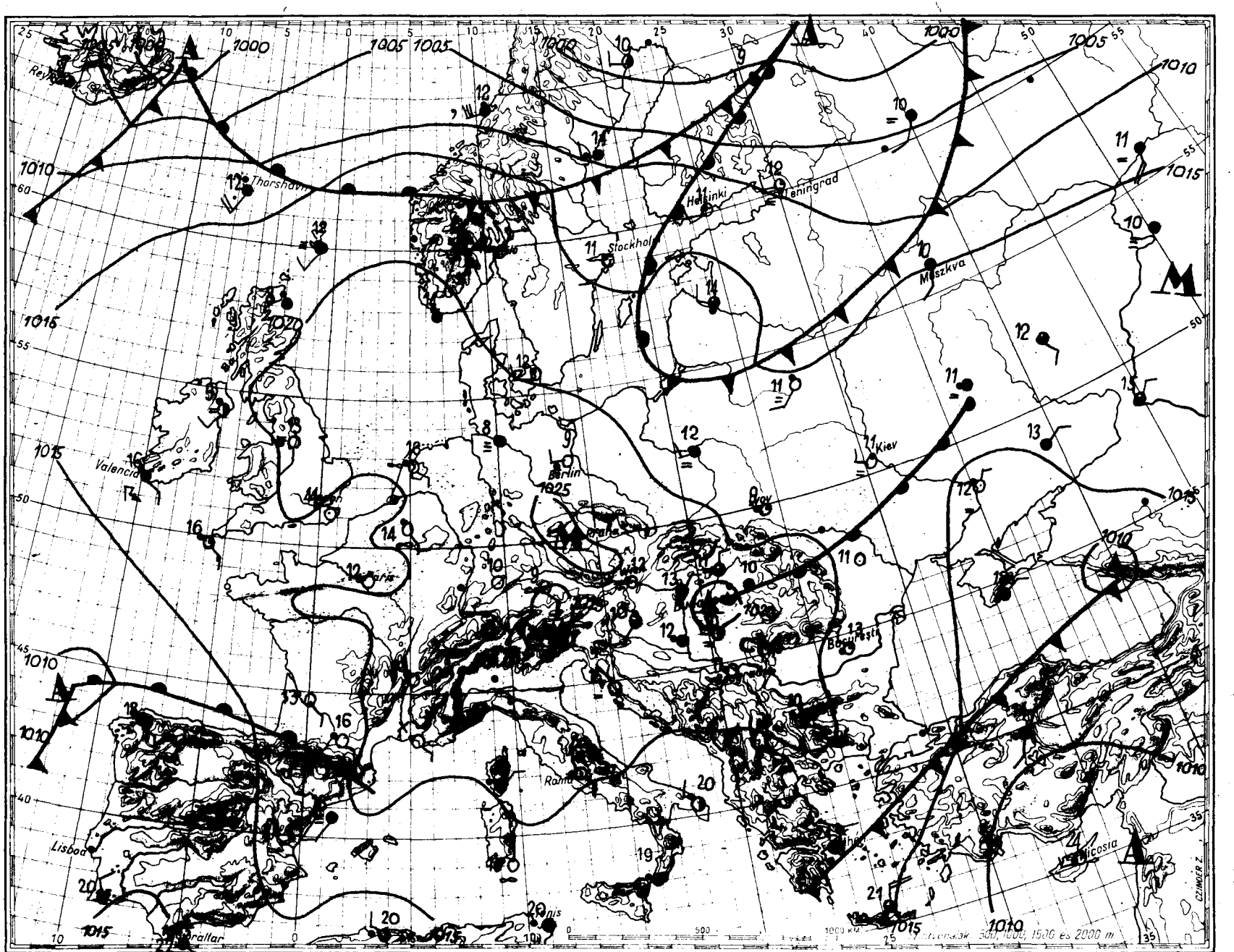






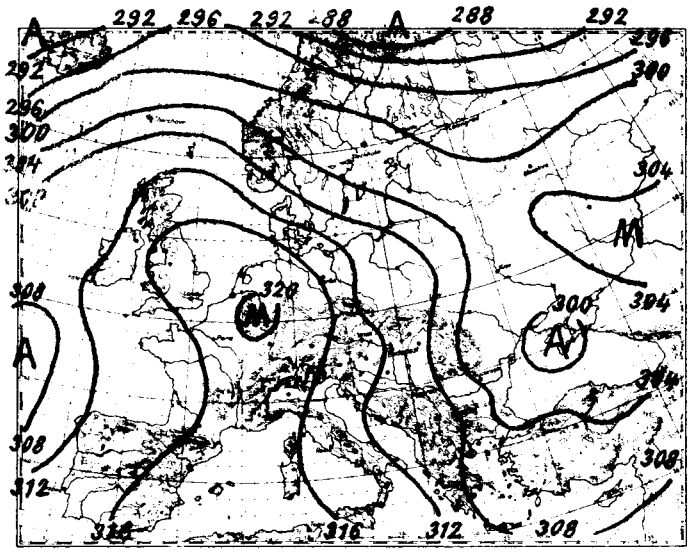


Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 11. nap 7 óra

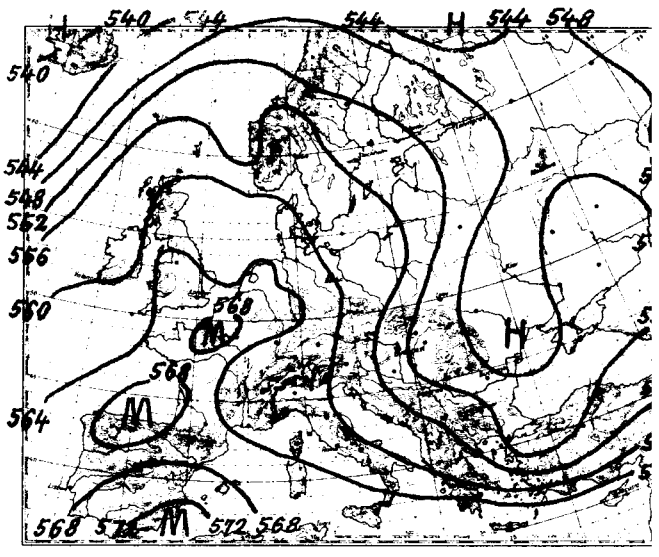


Magaslégköri időhelyzet

19 59. szeptember hó 11. nap 00.h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.10. 12h

mb	m	C°	%
1000	175	21,3	33
850	1548	8,9	62
700	3125	1,2	50
600	4353	- 4,0	50
500	5767	-12,9	50
400	7428	-24,9	50
300	9461	-38,4	50
200	12146	-55,2	
100			
50			

Jellemző pontok:

1005,9	Talaj	21,8	31
90	1072	13,0	47
762	2400	1,0	93
723	2670	2,3	50
600	4353	- 4,0	50
*200	12146	-55,2	50
180	12600	-55,2	
183	13430	-53,4	
156	13720	-54,4	
146	14160	-53,2	
132	14800	-55,6	
116	15595	-55,9	

Pénteken 00 GMT-kor az advekciókép mérsékelt melegadvekciót mutat a Kárpátok vonalától az Észak-Finnországig terjedő területen, mérsékelt hideget pedig Skandinávia és Izland között a tengeren, valamint a Földközi-tenger középső részén.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7000 m vastag rétege átlagosan 2 fokot melegedett.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3150, a -10 fokos 5050 méter magasságban helyezkedett el; tegnap óta az első 750, a második 430 métert emelkedett.

Veress s.k.

* Tropopauza

1959.IX.11. 00h

mb	m	C°	%
1000	179	11,8	70
850	1534	8,7	54
700	3116	0,2	62
600	4337	- 5,5	41
500	5742	-14,5	41
400	7390	-26,8	41
300	9402	-41,0	41
200	12064	-56,1	41
100			
50			

Jellemző pontok:

1004,7	Talaj	10,6	75
980	350	16,2	52
920	880	13,4	46
770	2380	2,6	65
750	2590	3,5	52
652	3720	- 3,0	72
635	3910	- 2,6	41
500	5742	-14,5	41
400	7390	-26,8	41
300	9402	-41,0	41
*200	12064	-56,1	41
185	12520	-55,5	
172	13000	-56,2	
143	14209	-55,6	

1959. szeptember hó,
11. nap péntek
12. évfolyam 254. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	– 0	1022,7	10	o	22	7	6	11
Sopron	1	NNW 2	22,6	10	o	22	9	7	9
Szombathely	1	– 0	22,3	11	o	23	9	9	10
Szentgotthárd	0 =	– 0	22,9	9	o	22	8	6	10
Pápa	3	– 0	21,6	9	o	22	7	6	–
Győr reptér	4 =	W 2	21,6	12	o	23	9	7	11
Esztergom	3 =	ESE 1	21,2	11	o	23	5	2	–
Tatabánya	4	W 1	21,6	10	o	22	8	6	–
Székesfehérvár	3	– 0	20,8	9	o	22	6	2	–
Siófok	3 =	SW 3	21,0	15	o	23	12	10	10
Keszthely	1	NW 1	21,1	10	o	24	9	9	11
Zalaegerszeg	0 =	W 1	22,6	10	o	22	9	5	–
Nagykanizsa	1	SW 1	22,7	10	o	22	5	4	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	4	– 0	21,5	12	o	22	9	6	9
Budapest M. I.	4	NNE 1	20,6	13	o	23	10	8	10
Salgótarján	0 =	– 0	20,8	10	o	21	7	4	9
Eger	3	– 0	20,6	11	o	23	9	6	11
Miskolc	3 =	N 1	2,0	11	o	23	9	8	10
Sárospatak	3 ∞	NE 1	–	–	o	22	9	6	10
Baja	0	– 0	21,2	10	o	24	8	6	10
Kalocsa	3	W 1	20,6	12	o	22	9	6	8
Kecskemét	4	NW 1	20,4	10	o	23	9	5	10
Szeged	3 =	WNW 2	20,8	10	o	23	6	2	11
Szolnok	3	NE 1	19,9	10	o	22	8	5	10
Törökeve	4	S 1	18,9	14	o	23	10	5	–
Békéscsaba	4	NE 1	20,8	12	o	22	10	6	11
Debrecen	4 •	– 0	21,1	11	ny	21	6	4	10
Nyíregyháza	4 =	– 0	21,1	12	1	21	7	5	11
Kékestető (1000 m)**	2	– 0	903,1	11	o	14	9	–	11
Galyatető (932 m)**	–	– –	–	–	–	17	10	–	–
Misinatető (534 m)*	2	NNW 6	961,7	15	o	18	13	10	–
Szabadsághegy (474 m)*	2	NW 1	960,8	16	o	20	12	–	10
Farkasgyepű (400 m)*	3	– 0	962,7	15	o	22	12	8	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.10.	Bpest 05 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Debr. 11 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	360	7	360	2	360	2	270	2	320	2	40	7	360	7	360	7	360	7
500 m	50	4	40	3	10	4	320	3	350	4	10	5	360	4	30	6	10	3
1000	50	4	40	3	10	4	340	4	350	4	360	6	360	4	30	6	340	3
1500	20	5	350	4	350	10	340	4	360	4	360	6			30	6	360	5
2000			10	8	20	9	80	2	360	4	360	8			10	10	10	9
3000			50	11	20	11	360	14	20	5	10	11			20	18		
4000			10	11	20	13	10	9	10	10	10	11			20	18		
5000											10	21			20	26		
7000											10	24			20	26		
9000											360	27			20	26		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.10.	Pécs 12 h		Bpest 15 h		Bpest 17 h		Szhely 23 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	270	2	270	7	320	2	270	2	320	2	270	2	320	2	40	2	360	2
500 m	20	2	310	2	310	4	320	3	10	6	340	3	360	6	350	5	10	3
1000	20	4	310	2	310	4	340	7	10	6	350	5	350	5	350	5	50	3
1500	20	4	360	1	10	7	360	8					350	5	350	4		
2000	360	3			20	6							310	3	360	4		
3000					10	8							360	8	360	3		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.11	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	fok	m/s
Talaj	40	2	-	0	320	2												
500 m	350	4	350	6	350	3												
1000	350	4	350	6	350	3												
1500	330	3	360	8	20	1												
2000	330	3	10	11	20	5												
3000	10	10	10	20														
4000	10	10	10	20														
5000	360	17																
7000	360	17																
9000	340	23																
10000	340	23																
12000	340	29																
14000	340	9																
16000																		
18000																		
20000																		

DŐJÁRÁSI 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

72. évfolyam 255. szám. +Budapest+ 1959. szeptember 12.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az európai szárazföld legnagyobb részén továbbra is derült, csendes az időjárás. A nappali felmelegedés Franciaországban és Nyugat-Németországban elérte a 30-31 fokot. Az esős, szeles időt okozó ciklonok még mindig Skandinávián és a Szovjetunió északi vidékein át vonulnak kelet felé. Az elmult 24 óra folyamán csupán annyi változás történt, hogy a biscayai öböl feletti ciklon fejlődése gyorsabbá vált.

Hazánkban pénteken legnagyobbrészt csendes, napos volt az idő. Csak az északkeleti - keleti megyékben voltak erősebb felhőátvonulások. Néhány helyen kisebb eső is hullott; mérhető mennyiséget: 1-2 mm-t csak Tokajból és Putnokról jelentettek. A hőmérséklet napközben 22-25, Balassagyarmaton és Siklóson 26 fokig emelkedett. Ma hajnalban 9-13, a Dunántúlon helyenkint 5-9 fokig hült le a levegő.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás vasárnap estig:

Csendes száraz idő.
Kevés nappali felhőképződés.
Reggel párásság, a völgyekben ködök.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 9, 13,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap:
24, 27 fok között.

Távolabbi kilátások:

A szép, meleg idő tovább tart.

Rajkay

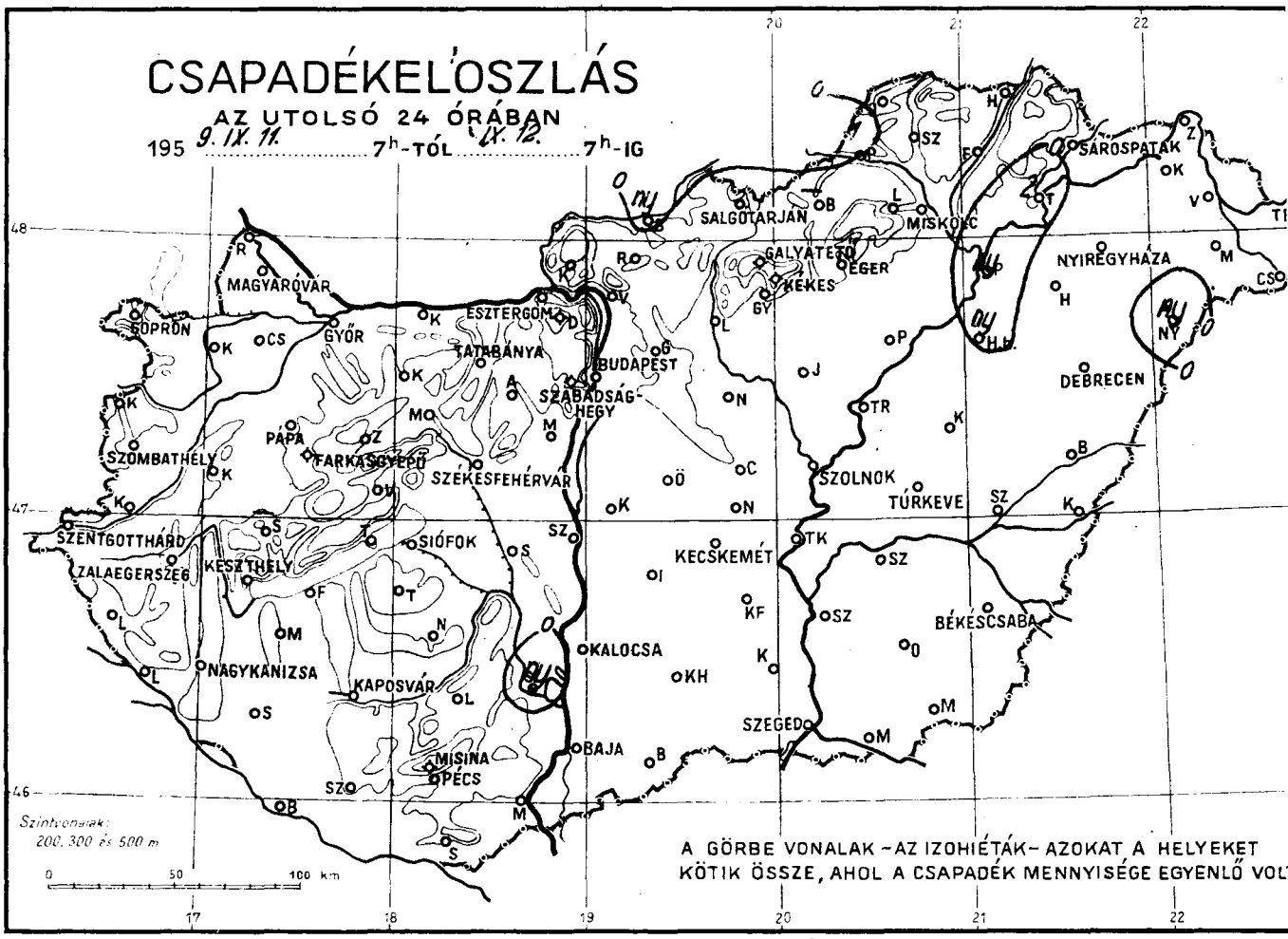
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

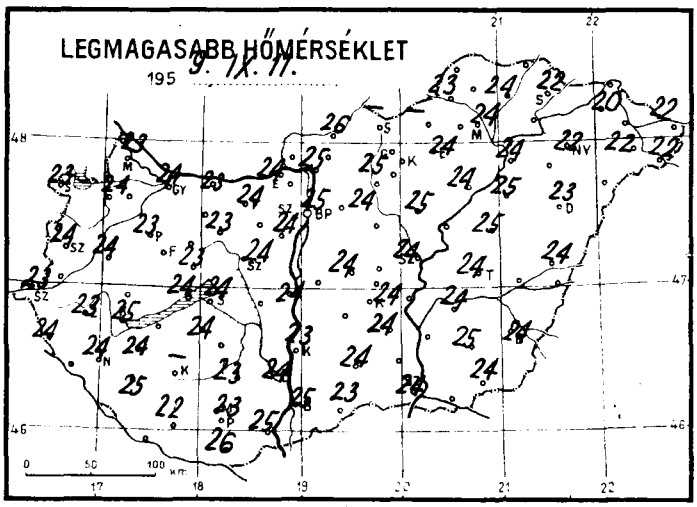
1959.IX.11.: 17,9 C°, 764,7 mm. Eltérés: +0,4 C°, +1,4 mm.

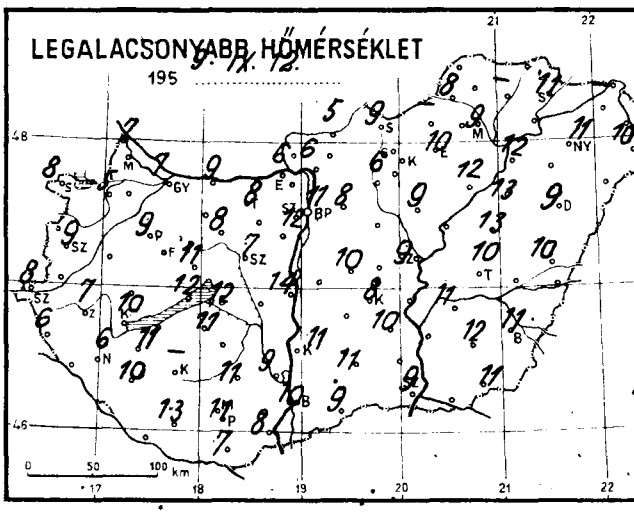
1871 óta ezen a napon előfordult:

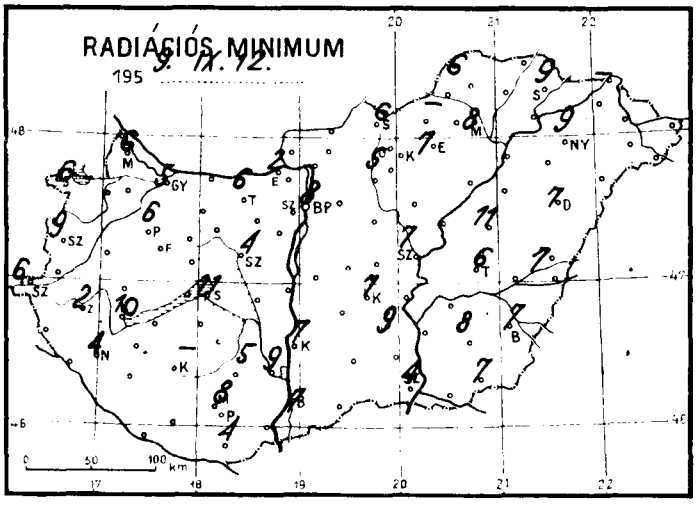
legmagasabb hőmérséklet 32,7 C° /1928/
legalacsonyabb hőmérséklet 6,5 C° /1885/

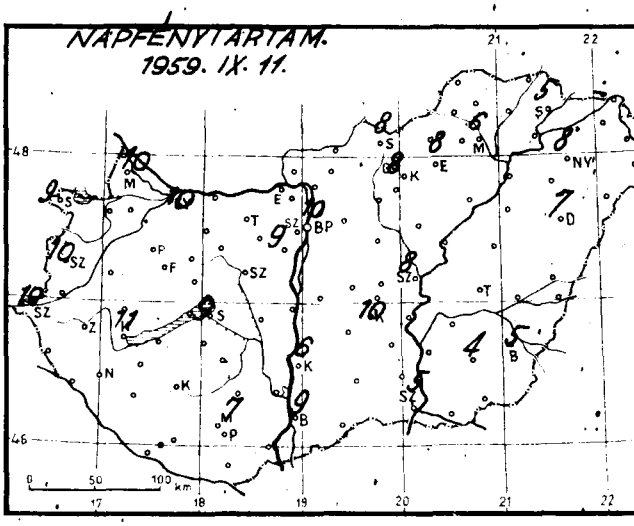
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése







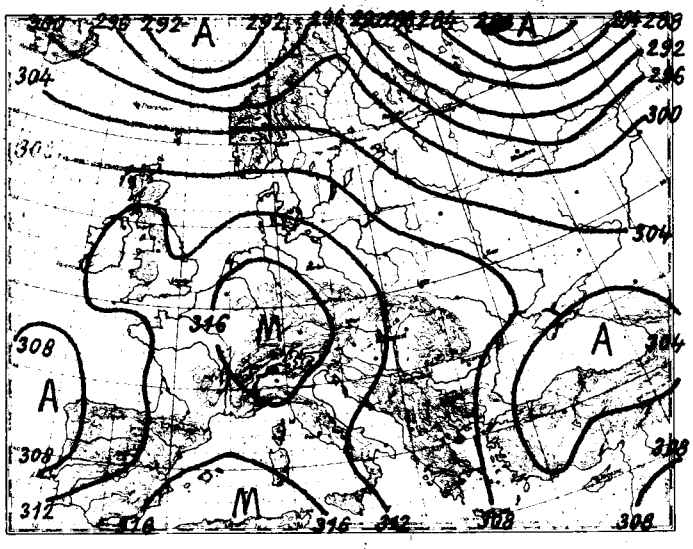




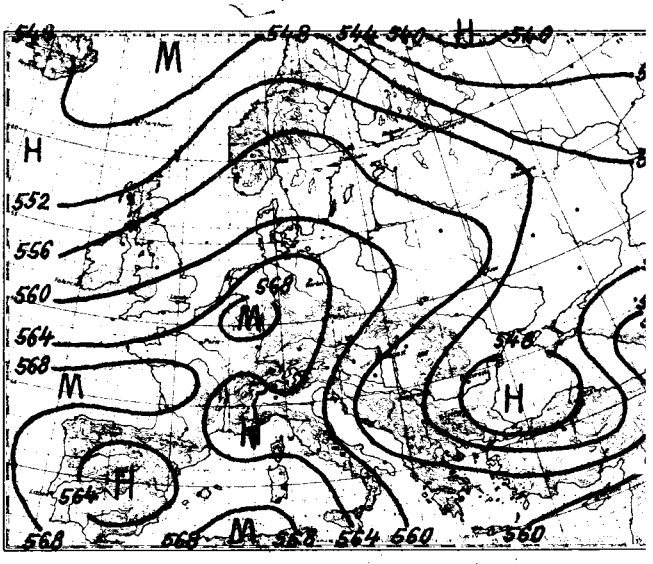
Időjárási helyzet 1959. év szeptember hó 12. nap 7 óra

Magaslégköri időhelyzet

pest. 19 *59. szeptember* hó *12.* nap *00h GMT.*



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.11. 12h			
mb	m	C°	%
1000	166	23,0	36
850	1549	10,2	48
700	3132	0,7	57
600	4356	- 5,0	48
500	5757	-17,0	50
400	7372	-28,5	47
300	9400	-41,2	47
200	12094	-48,0	
100			
50			

Jellemző pontok:

1003,0	Talaj	23,2	35
850	1549	10,2	48
748	2610	2,5	64
733	2760	2,5	55
640	3810	- 3,8	64
622	4020	- 2,8	48
500	5757	-17,0	50
400	7392	-28,5	47
300	9400	-41,2	47
⁂250	10621	-47,2	47
164	13384	-49,8	

Európa középső területei fölött még tart a meleg levegőnyelv uralma. A körülötte áramló levegőben a Kárpát-medence, Ukrajna és Moszkva térsége felett erős melegedés mutatkozik. Egész Európában határozott hűlés csupán a Botteni-öböl és Finnország felett van.

Hazánk légterében 4500 m-ig alig változott a hőmérséklet, feljebb is csak 1-2 fokkal melegedett a troposzféra. A 0 fok magassága 270 m-t süllyedve 2880 m-re, a -10 fok magassága 300 m-t emelkedve 5350 m-re került.

A tropopauza 910 m-rel alacsonyabban volt ma éjfélkor, mint 24 órával előbb.

Dr.Kallósné s.k.

1959.IX.12. 00h			
mb	m	C°	%,
1000	163	14,7	70
850	1530	9,5	66
700	3110	- 1,0	71
600	4326	- 6,4	58
500	5739	-12,5	45
400	7400	-24,8	41
300	9420	-41,1	41
200	12061	-55,1	
100	16434	-59,2	
50			

Jellemző pontok:

1002,7	Talaj	14,3	71
978	370	17,2	62
744	2610	1,0	79
739	2680	0,9	75
585	4520	- 5,3	47
⁂228	11190	-55,1	41
217	11540	-54,8	
150	13885	-57,3	
100	16434	-59,2	

⁂Tropopauza

1959. szeptember hó,
12. szombat nap
évfolyam 255. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	– 0	1019,6	10	0		25	7	6	10
Sopron	0	– 0	21,1	10	0		23	8	6	9
Szombathely	0	– 0	20,7	11	0		24	9	9	10
Szentgotthárd	0	– 0	21,2	9	0		23	8	6	10
Pápa	0	= – 0	20,4	10	0		23	9	6	–
Győr	0	= – 0	20,8	10	0		24	7	5	10
Esztergom	0	= – 0	20,4	9	0		24	6	2	–
Tatabánya	0	SW 1	20,3	10	0		24	8	6	–
Székesfehérvár	0	– 0	19,7	11	0		24	7	4	–
Siófok	0	= SW 1	19,7	15	0		24	12	11	9
Keszthely	0	– 0	20,3	11	0		25	10	10	11
Zalaegerszeg	0	= W 1	21,1	9	0		23	7	2	–
Nagykanizsa	0	= WSW 1	21,6	10	0		24	6	4	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	= – 0	19,3	12	0		23	11	8	7
Budapest M. I.	0	– 0	20,0	13	0		25	11	8	10
Salgótarján	3	= – 0	19,4	11	0		–	9	6	8
Eger	0	= – 0	20,0	13	0		24	10	7	8
Miskolc	0	= – 0	20,2	11	0		24	9	8	6
Sárospatak	4	∞ NE 1	–	13	0		22	11	9	5
Baja	0	– 0	19,9	12	0		25	10	7	9
Kalocsa	0	= W 1	19,5	12	0		23	11	7	6
Kecskemét	3	– 0	19,4	12	0		24	8	7	10
Szeged	1	= SE 1	19,8	12	0		24	9	4	5
Szolnok	1	N 1	19,3	11	0		24	9	7	8
Túrkeve	0	S 1	18,7	14	0		24	10	6	–
Békéscsaba	4	– 0	19,7	13	0		24	11	3	5
Debrecen	2	= – 0	20,0	13	0		23	9	7	7
Nyíregyháza	2	= – 2	20,6	13	0		22	11	9	8
Kékestető (1000 m)**	0	S 4	902,7	11	0		16	10	–	8
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	0		18	11	–	–
Misinatető (534 m)*	0	= NNW 2	960,4	16	0		21	15	10	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	960,0	14	0		22	12	–	9
Farkasgyepű (400 m)*	0	– 0	961,3	15	0		23	13	8	–

reptér

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.11.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Siófok 11 h		Szhely 12 h		Pécs 12 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Debr. 11 h		Győr 11 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	320	7	270	7	360	7	90	2	40	2	90	2	270	2	360	2
500 m	350	10	330	6	300	2	350	8	340	3	310	3	20	1	330	1	360	4
1000	350	10	330	6	320	8	360	5	340	3	320	5	50	3	10	5	360	5
1500	350	10	330	8	330	5	350	11	360	4	320	6	30	8	10	5	10	5
2000	350	5	320	5	330	5	330	12	360	3	320	5	30	18	340	8	340	7
3000	360	10											340	6	340	8	30	6
4000	350	16																
5000	350	16																
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.11.	Bpest 12 h		Bpest 18 h		Siófok 23 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	40	2	-	0	270	2	320	2	320	2	270	2	180	2		
500 m	340	6	340	1	30	4	250	2	340	2	30	5	110	3	100	2		
1000	340	6	340	1	330	3	10	2	350	3	30	5	120	1	80	1		
1500	340	6	340	6			10	5	10	4	30	5	290	2	40	1		
2000	330	5	340	6							350	5	290	3	60	4		
3000	40	9									10	5			40	7		
4000	10	9													30	7		
5000	40	9																
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.12.	Bpest 0 h		Bpest 2 h		Bpest 6 h													
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	2	360	2	360	2												
500 m	220	5	310	5	340	6												
1000	220	5	330	4	340	6												
1500	310	5	330	4	360	5												
2000	310	5	360	4	340	8												
3000	330	5			330	7												
4000	10	9			30	11												
5000	40	13			40	12												
7000	30	17			30	11												
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

72. évfolyam 256. szám. + Budapest + 1959. szeptember 13.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az európai szárazföld nagy részén tovább tart a magasléginyomású, csendes, derült időjárás. A nappali felmelegedés Franciaország nyugati és északi részén ismét elérte a 30 fokot. Esős, szeles időt okozó ciklonok a skandináv államok és a Szovjetunió Uralon túli része felett vonulnak el.

Hazánkban szombaton csendes, napos idő volt. Csapadékot sehonnan sem jelentettek. A hőmérséklet napközben 24, 27, az északkeleti országrészben helyenként csak 21, 23 fokig emelkedett. Ma hajnalra általában 7, 12, egy-két helyen 5, 6 fokig hült le a levegő.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 760 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás hétfő estig:

Felhőátvonulások. Reggeli párásság.
Legfeljebb nyugaton és északon lesz egy-két helyen kevés eső.
Mérsékelt szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 9, 12
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 23, 26 fok között.

Tardos s.k.

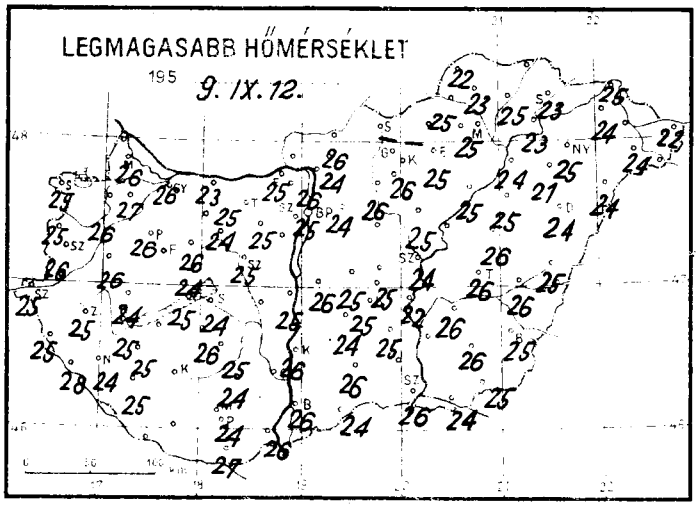
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

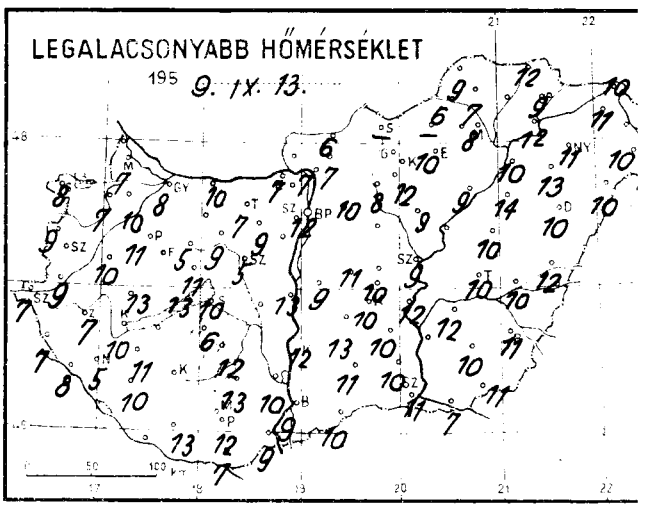
1959. IX. 12-én: 17,9 C°, 763,3 mm. Eltérés: 0,9 C°, 0,5 mm.

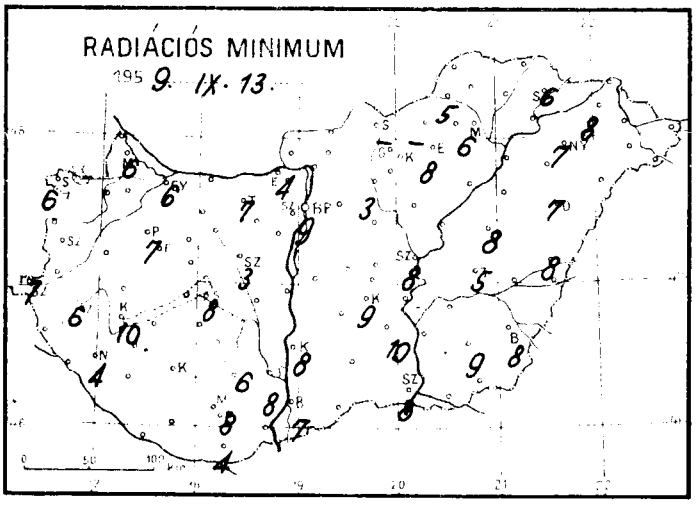
1871 óta ezen a napon előfordult:

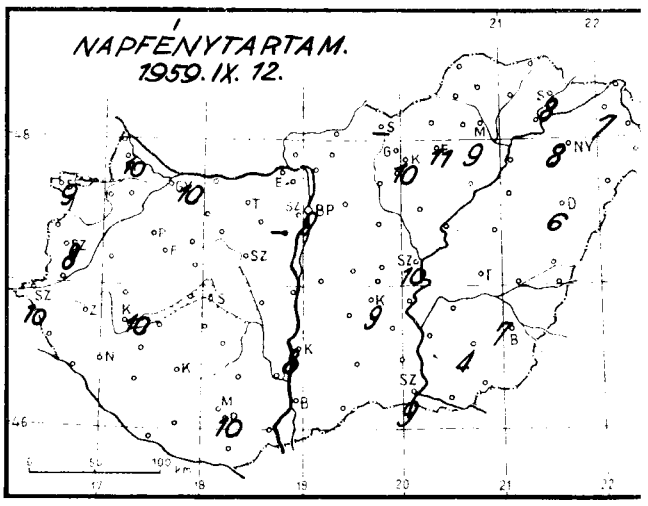
legmagasabb hőmérséklet 32,6 C° /1947/
legalacsonyabb hőmérséklet 5,7 C° /1911/

Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

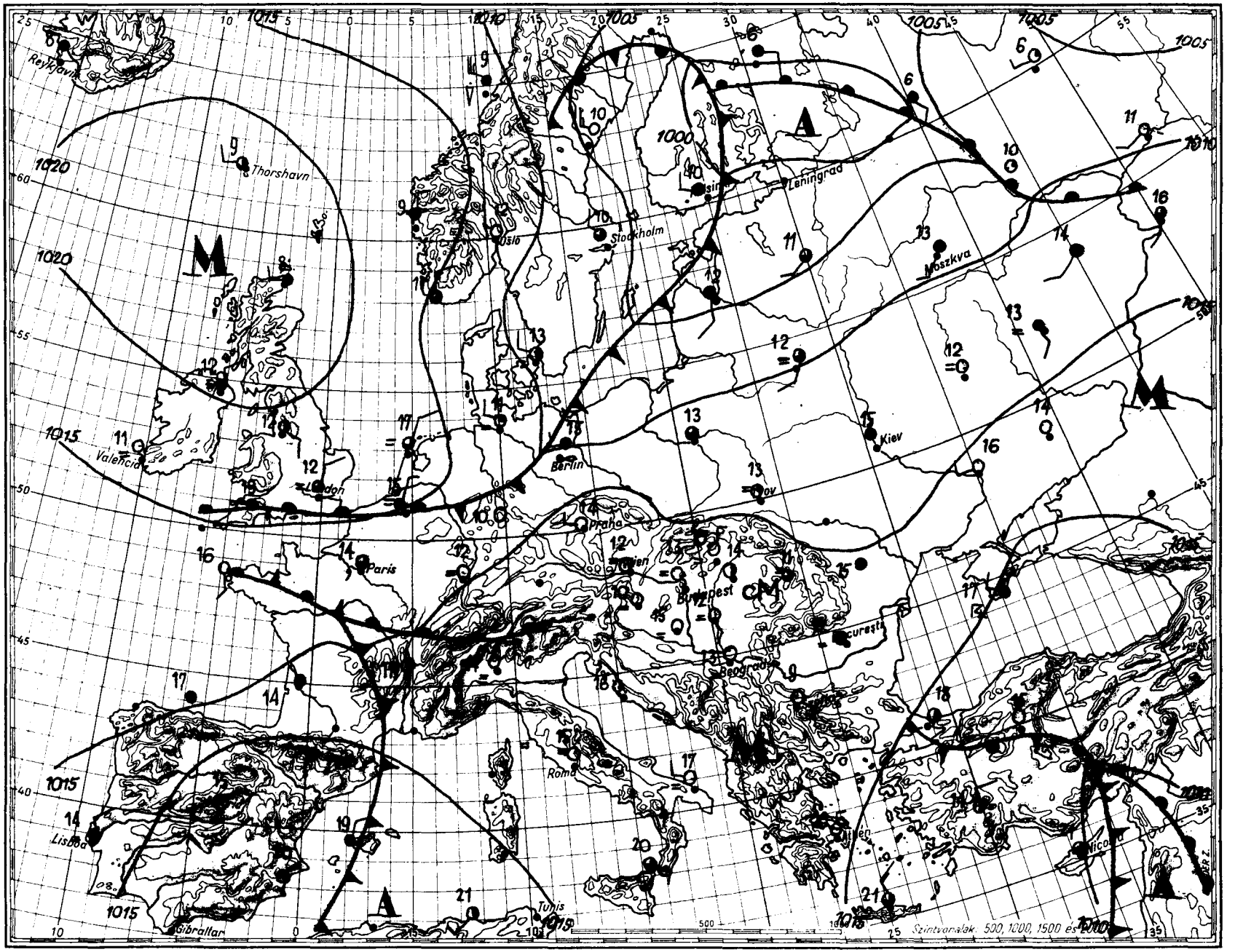


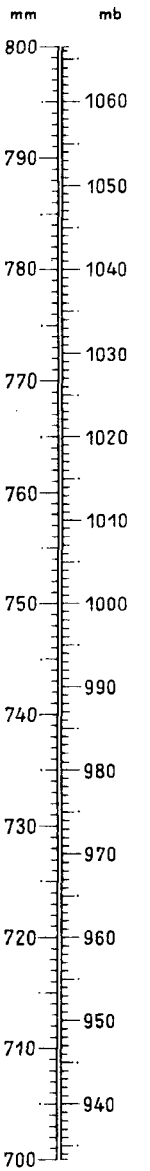






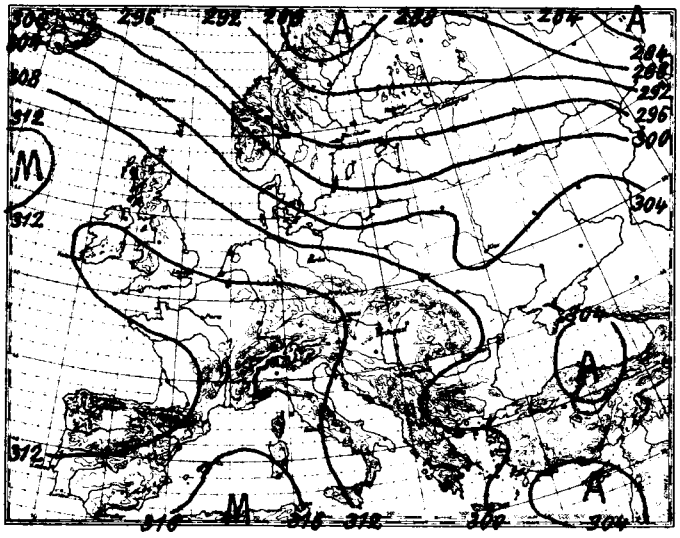
Időjárási helyzet 1953. év SZEPTEMBER hó 15. nap 7 óra



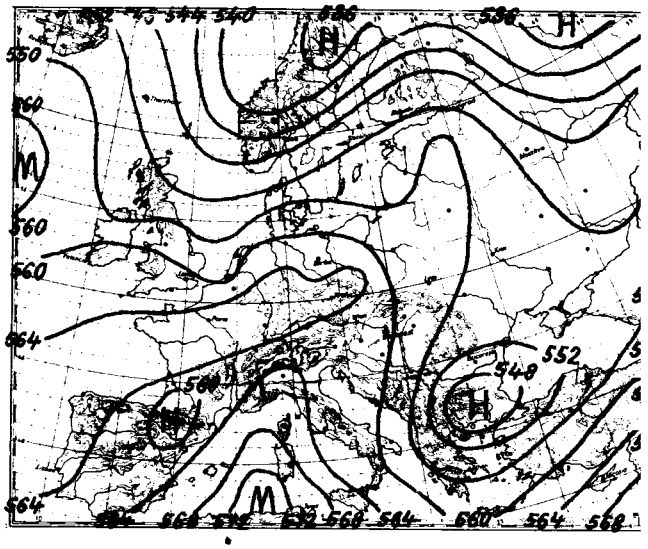


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. szeptember hó 13. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.12. 12h

mb	m	C°	%
1000	151	23,9	42
850	1539	11,6	63
700	3130	2,0	58
600	4369	- 1,0	43
500	5799	-10,0	43
400	7450	-21,2	43
300	9532	-37,3	43
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1001.3	Talaj	24.0	42
900	1057	15.0	63
738	2710	3.0	63
610	4230	0.0	43
300	9532	-37.3	43
220	11590	-50.0	43

Vasárnap 00 GMT-kor az advekciósképp mérsékelt hidegadvekciót mutat Svédországban és Dániában, valamint az Uralhegység középső részétől nyugatra, gyengét Grönland és Izland között. Mérsékelt melegadvekció van a Szovjetunióban Leningrád és Moszkva között, továbbá a Skócia és a Spitzbergák közötti tengerrészen. A Kárpátmedencében az advekció jellegtelen.
Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzfera alsó, 4500 m vastag rétege 2,5 fokot melegedett, a 4500-tól 7500 méterig terjedő rétege pedig fél fokot hűlt átlagosan.
Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3500, a -10 fokos 5100 méter magasságban volt található; tegnap óta az első 620 métert emelkedett, a második pedig 250 métert süllyedt.

Veress s.k.

* Tropopauza

1959.IX.13. 00h

mb	m	C°	%
1000	130	-	-
850	1510	10,3	73
700	3092	2,7	52
600	4318	- 5,8	41
500	5726	-13,8	41
400	7384	-25,0	41
300	9407	-40,7	41
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

998.9	Talaj	15.0	69
950	600	19.0	61
754	2400	2.0	85
730	2740	5.0	53
300	9407	-40.7	41

1959. szeptember hó, 13. nap vasárnap
12. évfolyam 256. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	– 0	1016,6	10	–	26	7	6	10
Sopron	0	= WNW 2	16,3	10	–	25	8	6	9
Szombathely	0	= – 0	15,8	15	–	26	–	–	8
Szentgotthárd	0	= – 0	16,3	8	–	25	7	7	10
Pápa	0	– 0	14,9	14	•	26	11	7	–
Győr repülőtér	0	= NE 1	15,7	12	•	26	8	6	10
Esztergom	0	= – 0	15,8	9	–	25	7	4	–
Tatabánya	0	= ESE 1	15,0	12	•	25	7	7	–
Székesfehérvár	0	– 0	15,5	8	–	25	5	3	–
Siófok	0	= SSE 2	15,7	12	•	24	10	8	–
Keszthely	0	S 1	15,4	12	•	25	10	10	10
Zalaegerszeg	0	= – 0	15,8	9	•	25	7	6	–
Nagykanizsa	0	= – 0	16,8	9	•	24	5	4	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	= – 0	15,9	15	•	24	12	8	10
Budapest M. I.	0	= – 0	15,8	13	•	25	12	9	9
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	0	= NW 1	16,2	12	•	25	10	8	11
Miskolc	0	= N 2	16,2	10	•	25	8	6	9
Sárospatak	0	= SW 1	–	–	•	23	9	6	8
Baja	0	– 0	16,6	10	•	26	9	7	–
Kalocsa	0	= SSW 1	15,8	14	•	26	12	8	8
Kecskemét	1	= – 0	15,4	13	•	25	10	9	9
Szeged	0	= S 1	16,4	12	•	26	11	8	9
Szolnok	1	W 1	15,3	12	•	24	9	8	10
Túrkeve	3	SW 1	15,3	13	•	26	10	5	–
Békéscsaba	3	= S 2	16,3	12	•	25	11	8	7
Debrecen	1	SSW 1	16,3	14	•	24	10	7	6
Nyíregyháza	0	= – 0	16,3	12	•	25	11	7	8
Kékestető (1000 m)**	0	WSW 1	899,7	13	•	16	11	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	19	13	–	–
Misinatető (534 m)*	0	= WSW 1	956,9	16	•	22	15	9	–
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Farkasgyepű (400 m)*	0	NW 1	957,1	15	•	24	15	9	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.12.	Bpest 06 h		Szhely 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Debr. 11 h		Győr 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	360	2	–	0	140	2	220	2	270	2	[illegible]	2	–	0	–	0	360	2
500 m	340	6	220	1	190	1	190	7	260	1	270	4	200	1	290	3	310	1
1000	340	6	220	1	250	3	200	6	200	4	270	4	200	1	290	3	310	3
1500	360	3	250	1	270	3	260	4	230	3	300	4	170	1	300	6	310	3
2000	340	8	340	3	290	4	350	2	230	3	320	4	–	–	300	6	340	3
3000	350	7	20	4	270	4	320	3			30	3	340	4	330	4		
4000	30	11	350	6	20	6	360	2							20	7		
5000	40	12	10	6	30	13	360	8							360	7		
7000	30	11	350	6	30	15									360	13		
9000			320	5														
10000			320	6														
12000			340	8														
14000			310	11														
16000			310	5														
18000			310	9														
20000			300	12														

IX.12.	Szhely 23 h		Győr 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	–	0	360	2	–	0	220	2	320	2								
500 m	160	3	270	4	–	0	250	3	270	2								
1000	160	3	260	4	100	1	250	3	330	2								
1500	230	3	320	4	100	1	270	3	360	3								
2000	240	5					360	2	10	4								
3000							310	3	360	4								
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.13.	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	360	2														
500 m	270	3	270	3														
1000	270	3	270	3														
1500	290	4	270	3														
2000	290	4	290	3														
3000	20	6	10	5														
4000	350	6																
5000	330	10																
7000	330	12																
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

12. évfolyam 257. szám. • Budapest • 1959. szeptember 14.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Észak-Európában az Északi-Jeges-tengerről, valamint az Atlanti-óceán északi részeiről származó különböző hőmérsékletű légtömegek szeles, esős időjárást okozva gyors egymásutánban haladnak kelet felé. Angliában, valamint Közép- és Dél-Európában sok a napsütés, és a legmagasabb nappali hőmérsékletek Franciaországban, a Kárpátok és az Alpok vidékén, valamint Olaszországban és a Balkánon elérik a 25, 28 fokot.

Hazánkban tegnap csak kevés felhő volt, és a napsütés hatására 24, 27 fokig emelkedett a hőmérséklet. Néhány csepp esőt csak Tokajból és Jósvafőről jelentettek. Az éjszakai lehülés 9, 13 fokig terjedt.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 759 mm, gyengén emelkedő irányzatú.

Várható időjárás kedd estig:

Változó felhőzet, néhány helyen kevés eső.
Mérsékelt, időnként élénkebb északi, északkeleti szél.
A nappali felmelegedés egy-két fokkal gyengül.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 8 - 11,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 19 - 22 fok
között, délkeleten helyenként 22 fok felett.

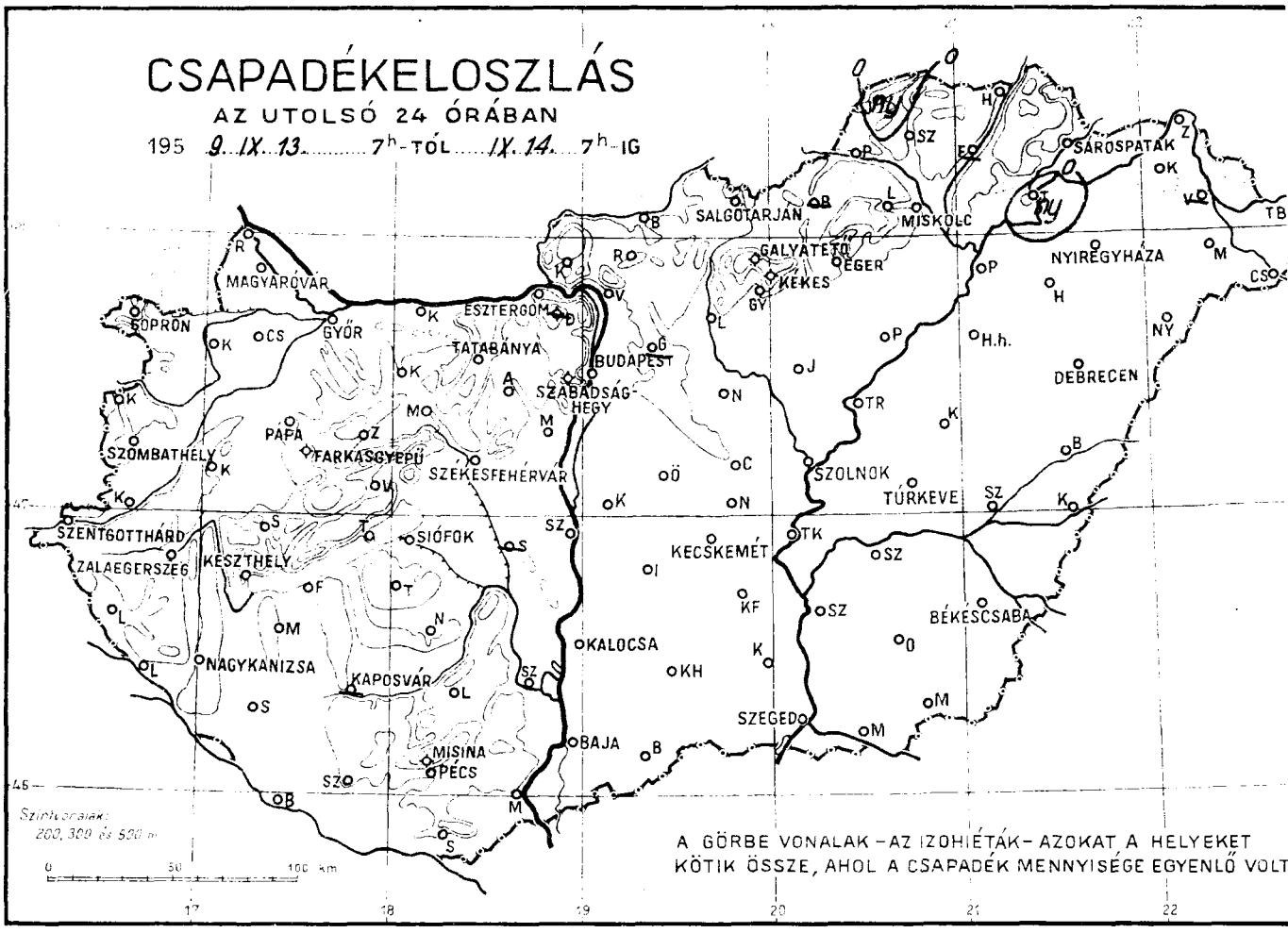
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

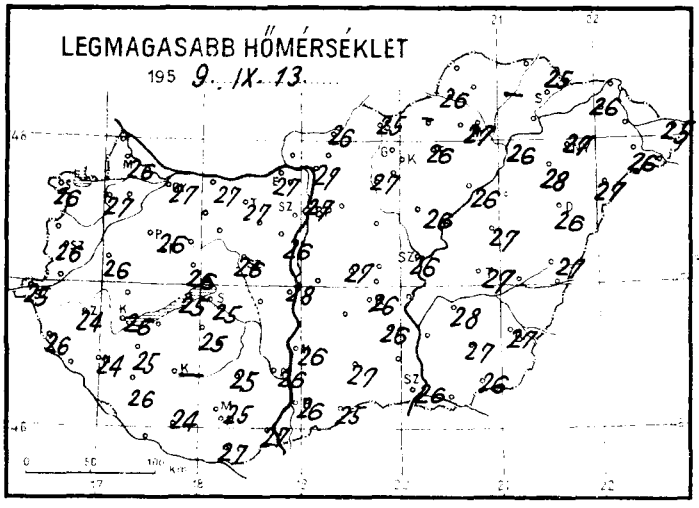
1959. IX. 13-án: 19,5 C°, 760,2 mm. Eltérés: +2,7 C°, -2,9 mm.

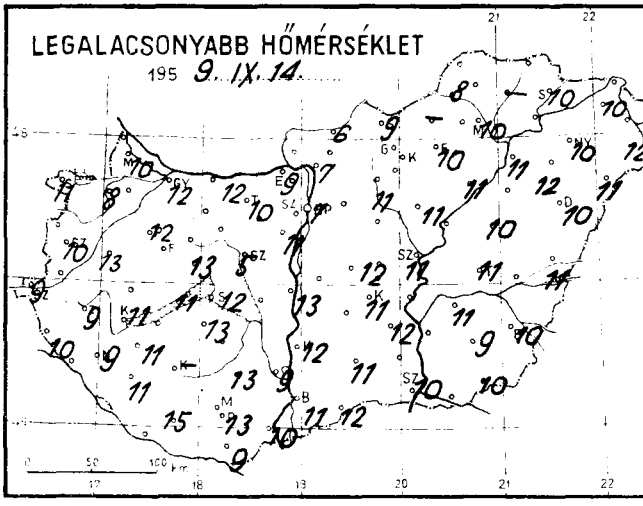
1871 óta ezen a napon előfordult:

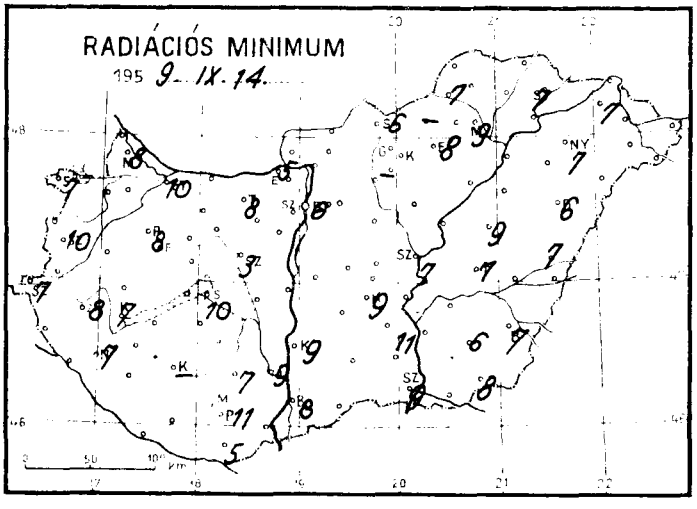
legmagasabb hőmérséklet 33,9 C° /1947/
legalacsonyabb hőmérséklet 4,8 C° /1913/

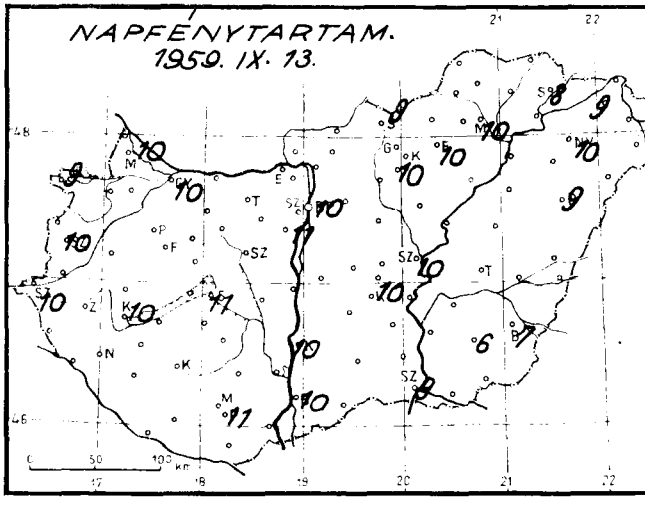
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



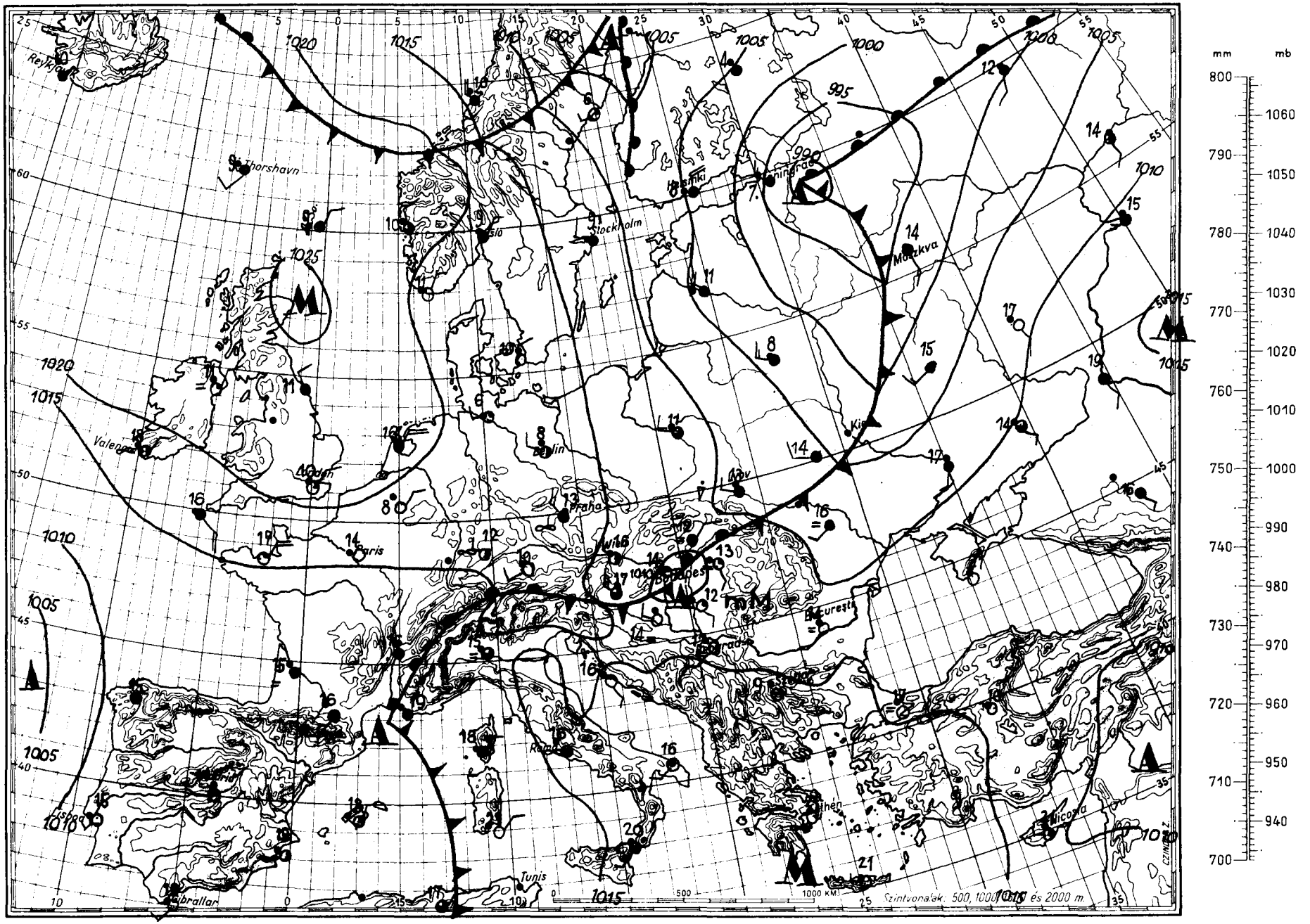






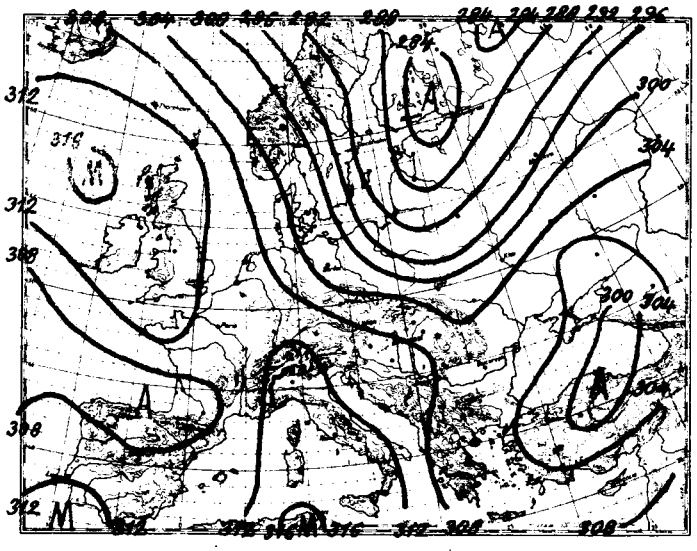


Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 14. nap 7 óra

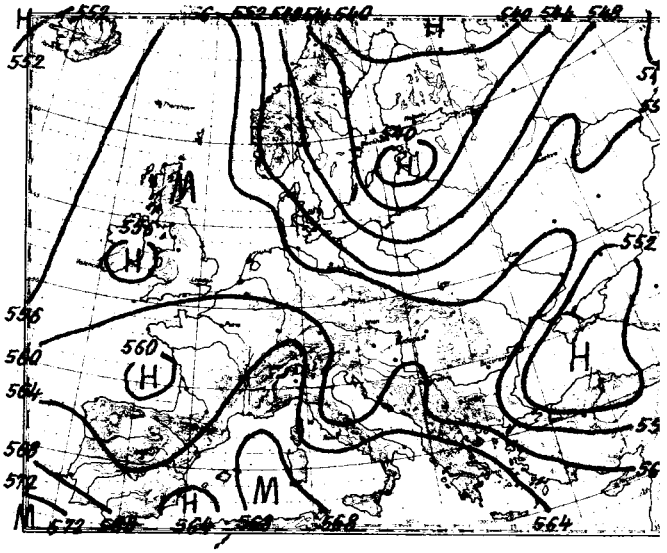


Magaslégköri időhelyzet

apest, 1959. szeptember hó 14. nap 00 GMT



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.13. 12h			
mb	m	C°	%
1000	107	-	-
850	1499	12.6	46
700	3102	5.0	31
600	4341	- 2.2	29
500	5758	-13.0	29
400	7422	-23.8	29
300	9453	-39.7	29
200	12126	-54.7	29
100			
50			

Jellemző pontok:

996.3	Talaj	25.2	34
900	1016	16.7	35
800	2003	8.0	57
747	2600	8.0	32
600	4341	- 2.2	29
500	5758	-13.0	29
400	7422	-23.8	29
*184	12640	-57.4	29
168	13220	-57.4	
150	13952	-54.7	
120	15352	-55.0	

A Skandináv-félsziget, Német-Lengyel- és Magyarország felett fokozatosan északnyugati áramlás alakult ki, Skandinávia felett meleg, a többi területen hideg advekcióval. A meleg levegőnyelv lassan nyugat felé huzódik vissza. Budapest felett 2700 m-ig alig változott a hőmérséklet, feljebb gyengén hült a levegő. A 0 fok magassága 440, a -10 foké 500 m-t süllyedve 3060, ill. 4600 m-re került.

Kallósné s.k.

1959.IX.14. 00h			
mb	m	C°	%
1000	98	-	-
850	1477	11.4	48
700	3063	- 0.2	48
600	4279	- 7.5	48
500	5672	-16.0	35
400	7305	-28.8	35
300	9298	-43.7	35
200	11919	-57.9	
100	16327	-55.1	
50	20763	-53.1	

Jellemző pontok:

995.0	Talaj	12.5	85
967	490	18.4	74
850	1477	11.4	48
700	3063	- 0.2	48
600	4279	- 7.5	48
500	5672	-16.0	35
300	9298	-43.7	35
*210	11600	-58.8	35
168	13030	-54.8	
124	14970	-56.2	
76	18040	-54.7	
45	21420	-53.9	
30	24057	-52.0	

* Tropopauza

1959. szeptember hó. 14. nap hétfő

12. évfolyam 257. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0 – 4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	2	NW 2	1013.7	14	.	26	10	8	10
Sopron	1	NNW 3	13.9	16	.	26	11	7	9
Szombathely	4	N 10	12.7	16	.	26	10	10	10
Szentgotthard	0 =	– 0	13.6	10	.	25	9	7	10
Pápa	0 =	– 0	12.6	13	.	26	12	8	–
Győr repülőtér	2 =	WNW 4	12.6	13	.	27	12	10	10
Esztergom	0 =	NNW 1	11.1	12	.	27	9	5	–
Tatabánya	0	WNW 2	11.7	12	o	27	10	8	–
Székesfehérvár	2 =	– 0	10.9	9	o	26	5	3	–
Siófok	2 =	SW 5	11.3	16	.	25	12	10	11
Keszthely	1	NW 2	12.2	14	o	26	11	7	10
Zalaegerszeg	1 =	– 0	13.2	10	.	24	9	8	–
Nagykanizsa	0	N 1	13.9	12	.	24	9	7	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0 =	NW 5	12.2	14	o	25	13	11	11
Budapest M. I.	1 =	E 1	09.9	14	.	27	12	11	10
Salgótarján	3 =	– 0	10.1	12	.	25	9	6	9
Eger	1 =	– 0	10.9	13	.	26	10	8	10
Miskolc	4 =	NE 1	10.6	12	o	27	10	9	10
Sárospatak	4 ∞	NW 1	–	14	o	25	10	7	8
Baja	0	– 0	11.8	13	.	26	11	8	10
Kalocsa	0 =	SW 1	10.9	14	.	26	12	9	10
Kecskemét	1 =	SSW 2	10.6	14	o	26	11	9	10
Szeged	1 =	SSE 2	11.7	12	.	26	10	9	9
Szolnok	1	SW 1	10.0	14	.	26	11	7	10
Türkeve	1	SW 1	10.9	13	.	27	11	7	–
Békéscsaba	0	S 3	11.8	12	.	27	10	7	7
Debrecen	1	WSW 1	11.5	12	o	26	10	6	9
Nyíregyháza	1 =	– 0	11.1	13	.	27	10	7	10
Kékestető (1000 m)**	1	SW 4	895.0	13	.	19	12	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	20	14	–	–
Misinatető (534 m)*	0 =	NW 7	952.9	16	.	24	15	12	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	SW 1	951.3	16	.	24	14	–	11
Farkasgyepű (400 m)*	1 =	W 1	953.9	13	.	24	13	10	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
Rajka	.		Tab	.		Jósvafő	ny		Kisvárda	.
Csorna	.		Sárbogárd	–		Lillafüred	.		Vásárosnamény	–
Kapuvár	.	=	Sztálinváros	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.
Kőszeg	.		Nagykónyi	.		Fügöd	–		Tiszabecs	.
Körmend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.
Lenti	.		Bares	.		Tokaj	ny	=	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	.		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

IX.13.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szeged 05 h		Szhely 05 h		Pécs 06 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Miskolc 11 h		Győr 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	270	2	140	2	-	0	-	0	140	2	140	2	180	2	140	2
500 m	250	4	240	3	270	5	210	4	150	1	210	5	260	6	230	4	210	2
1000	250	4	240	3	260	5	210	4	220	4	230	5	260	6	260	5	230	4
1500	250	4	230	5	260	5	240	4	220	4	200	2	260	6	250	7	250	3
2000	250	4	310	3	250	5	280	2	220	4			260	7	260	7	10	1
3000	10	5	10	4	210	4	350	4	40	5			260	7	340	4	320	3
4000	10	4	350	5	340	7	350	5					280	6	330	6	320	3
5000	330	8	340	6	350	9	350	5							310	9	290	7
7000	330	8	320	8	330	12	330	14							310	9	300	11
9000					330	12	330	11							290	13	290	12
10000					350	16	310	7							300	15		
12000					340	19	320	15										
14000					340	21	300	19										
16000																		
18000																		
20000																		

IX.13.	Pécs 12 h		Bpest 11 h		Siófok 11 h		Szhely 12 h		Bpest 15 h		Szhely 16 h		Szeged 16 h		Debr. 16 h		Pécs 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	220	7	320	2	180	2	270	7	180	2	180	2	270	2	270	2
500 m	190	4	250	4	200	4	240	1	250	4	230	3	200	6	250	6	250	3
1000	220	4	250	4	200	4	230	3	250	4	260	1	220	5	250	6	240	3
1500	220	4	250	4	290	2	220	2	270	3	350	4	220	5	250	8	240	3
2000	340	3	250	4	290	4	310	3	310	4	340	9	230	5	250	8	240	3
3000	10	3	340	3	350	5	310	5	280	3	330	6	230	4	310	4		
4000			320	4	300	5	310	3	300	6			320	5	320	8		
5000			310	9			300	5	310	11			330	7	310	12		
7000			300	11			290	12					320	11	310	11		
9000			300	13			290	16							300	15		
10000			300	13			290	16							300	15		
12000															300	20		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.13.	Bpest 17 h		Bpest 23 h		Szeged 23 h		Pécs 23 h		Miskolc 23 h		Szeged 23 h		1959. IX.14.		Bpest 2 h		Bpest 6 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	140	2	220	2	220	2	320	2	220	2			220	2	-	0
500 m	240	4	240	6	240	8	250	6	270	3	240	8			290	5	250	4
1000	240	4	240	6	210	5	250	6	290	10	210	5			290	5	250	4
1500	290	4	240	6	220	8	250	6	300	5	220	8			300	5	250	4
2000	290	4	320	4	260	5	280	5	230	3	260	4					250	4
3000	310	4	320	4	300	5	340	4	300	8	300	5					10	5
4000	310	4	280	10	310	5			270	9	310	5					10	4
5000			290	13	290	9					290	9					330	8
7000			300	15														
9000			290	21														
10000			290	21														
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

DŐJÁRÁSI 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

72. évfolyam 258. szám. + Budapest + 1959. szeptember 15.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Skandinávián és Finnországon át északi - északnyugati széllel tovább folytatódik a sarkvidéki hideg légtömegek beáramlása Kelet-Európába. Első hullámuk ma éjfélkor elérte a Fekete tengert. A Földközi tenger nyugati medencéje fölé viszont a magasban szubtrópusi levegő áramlik. Csendesebb, derültebb időt már csak Izland és Nagybritannia térségében, a Cseh medence környékén és a Szovjetunió európai területének délkeleti részein találunk.

Hazánkba hétfőn időnkint élénk északi széllel hűvösebb levegő áramlott be. Az északkeleti megyékben több helyen volt kisebb eső; Záhonyból 6, Szendrőládról 5 mm-t jelentettek. Hidasnémetiben, Füzödön és Csengeren zivatar is volt. A hőmérséklet napközben a déli megyékben még 23-27 fokig, északkeleten azonban már csak 16-21 fokig emelkedett. Ma hajnalban a déli megyékben 8-12, északkeleten 3-7 fokig hült le a levegő, sőt a talajmenti légrétegben néhány különleges fekvésű helyen csaknem 0 fokig terjedt a lehülés.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás szerda estig:

Ma kevés felhő, száraz idő.
Holnap felhősebb idő, északon és nyugaton néhány helyen kisebb eső.
Mérsékelt déli, délnyugati szél.
Erős éjszakai lehülés.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4, 8 fok között, néhány helyen gyenge talajmenti fagy.
Legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 20, 23 fok között.

Távolabbi kilátások:
Az éjszakai lehülés mérséklődik.

Rajkay

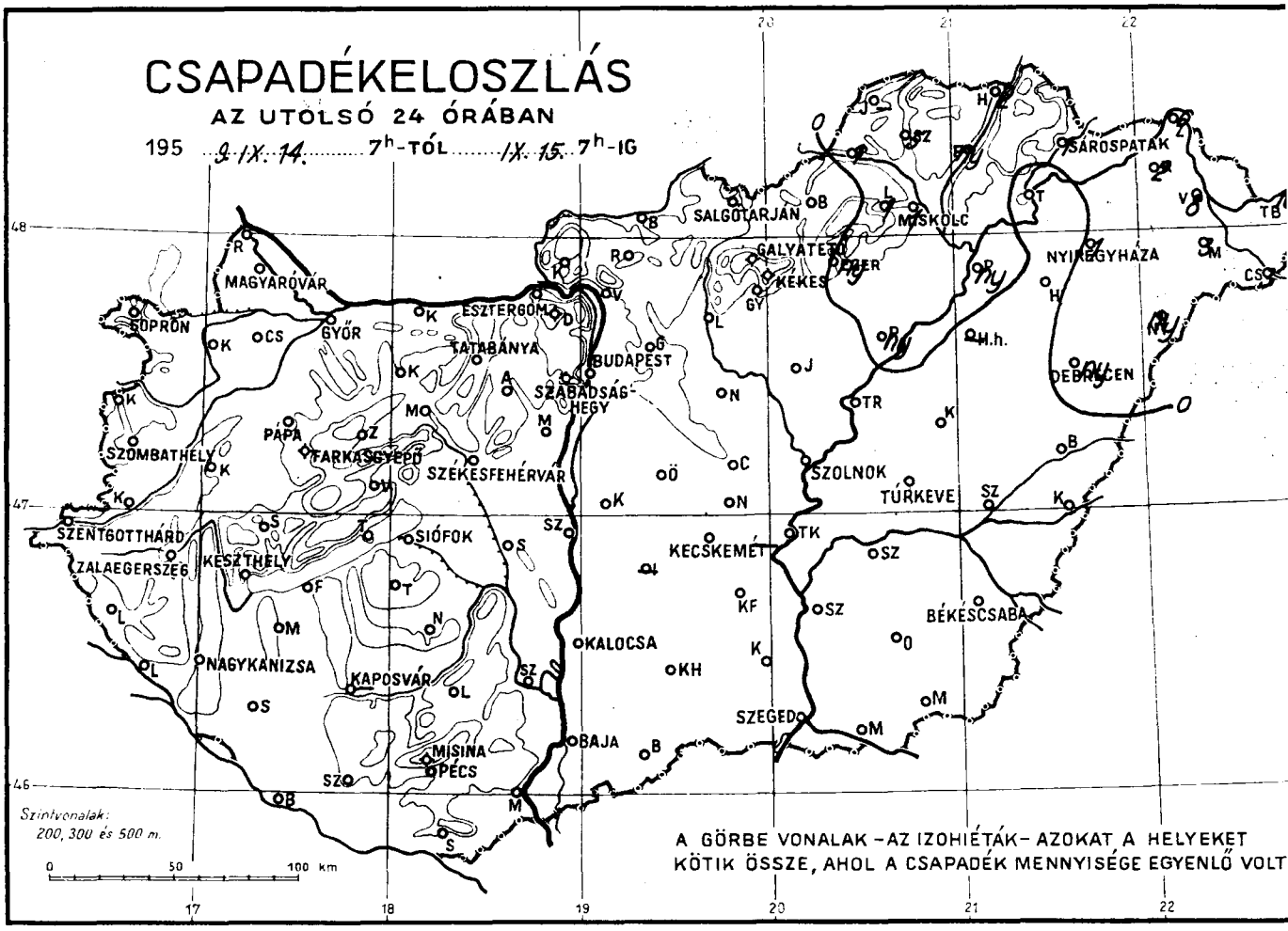
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

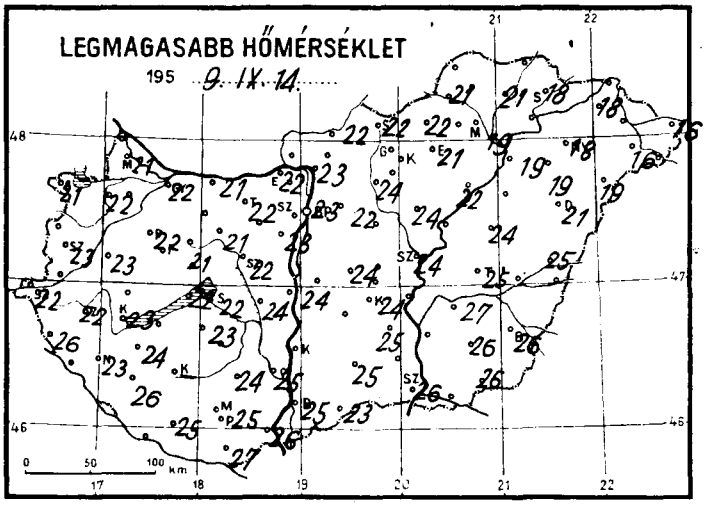
1959. IX. 14-én: 17,3 C°, 758,9 mm. Eltérés: +0,5 C°, -4,4 mm.

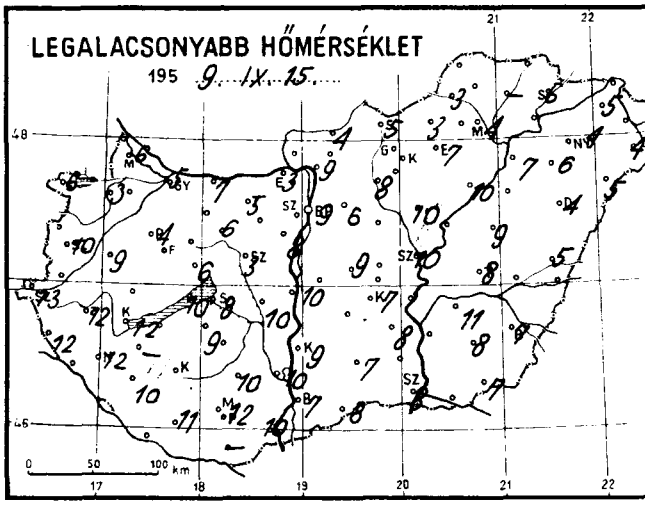
1871. óta ezen a napon előfordult:

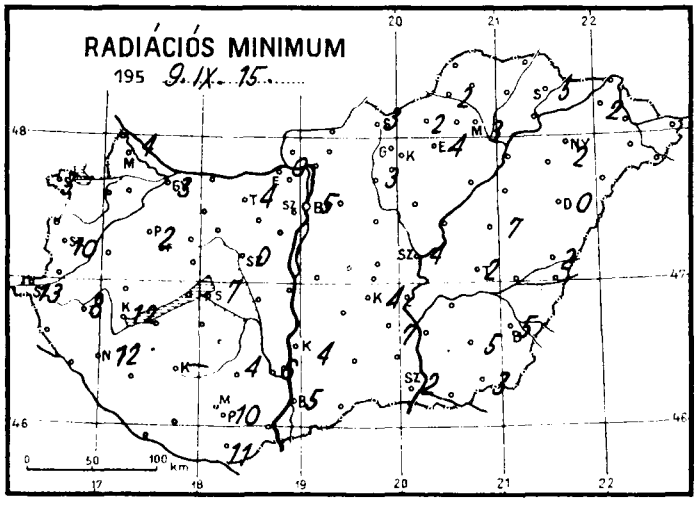
legmagasabb hőmérséklet 33,9 C° /1947/
legalacsonyabb hőmérséklet 5,0 C° /1890/

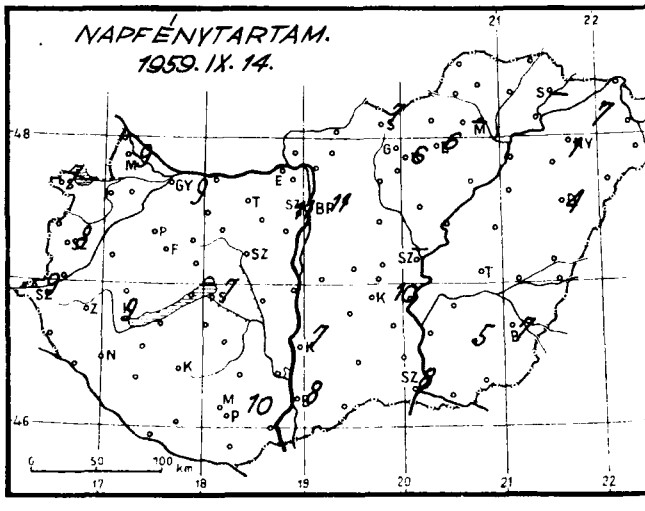
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



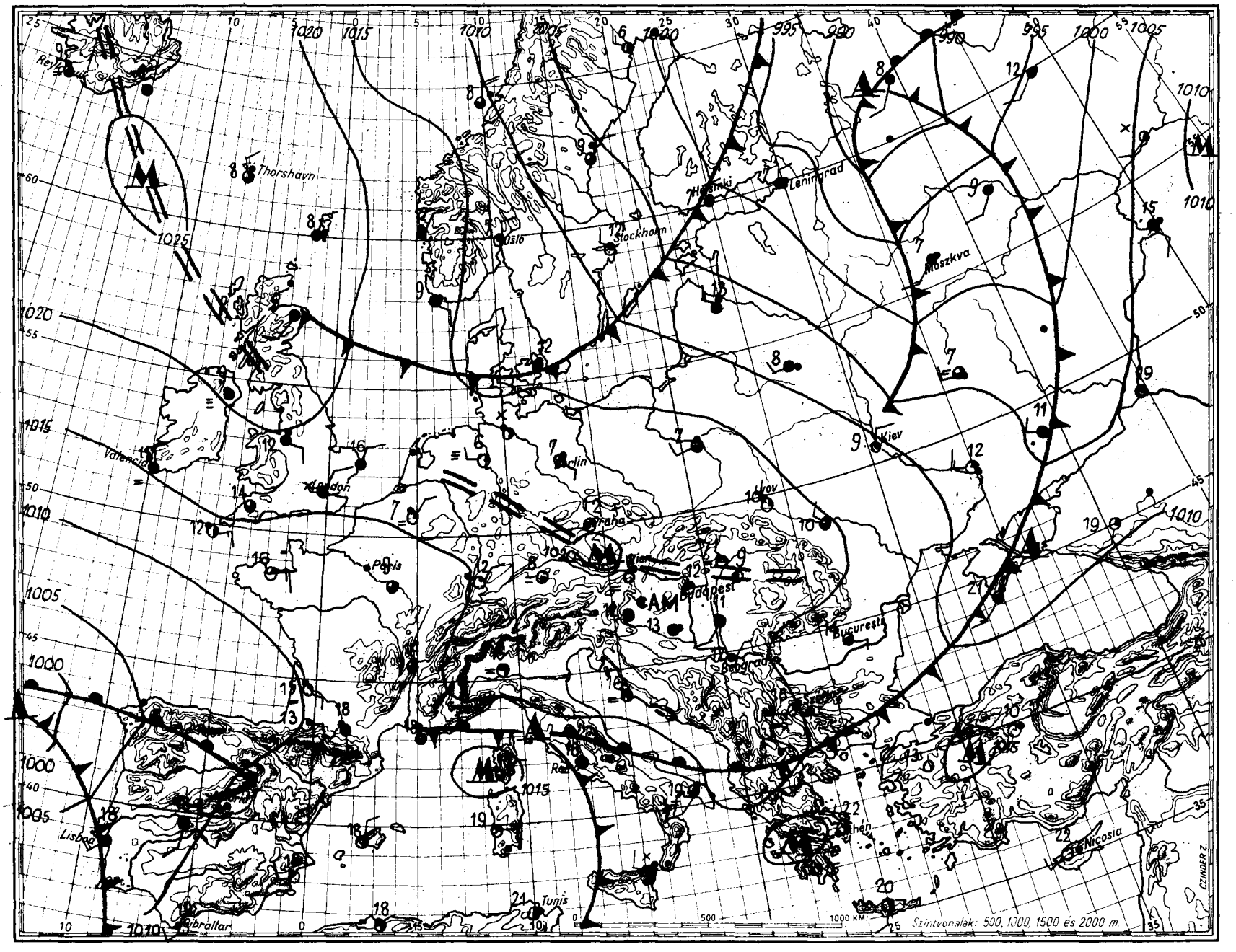








Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 15. nap 7 óra

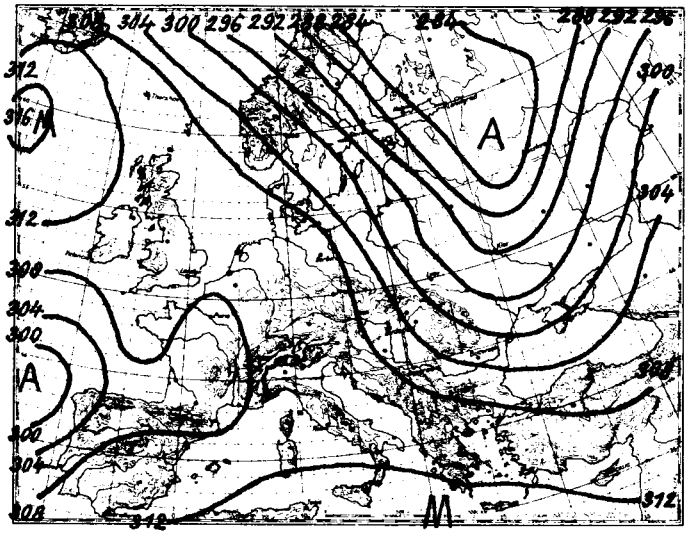


mm mb

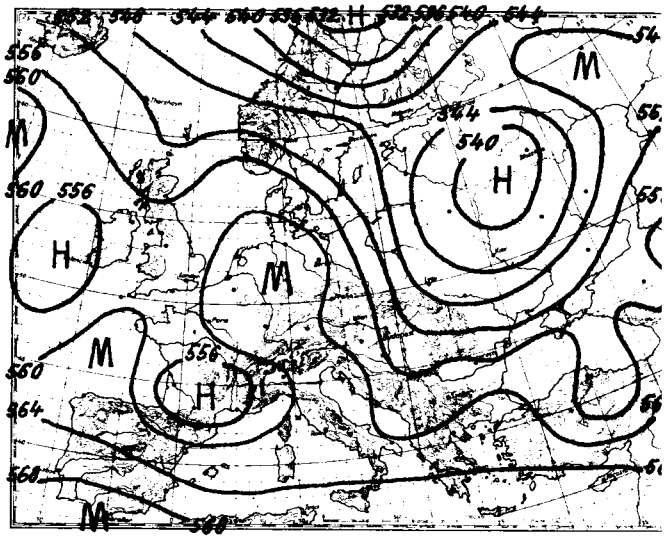
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
940 950
930 940

Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. szeptember hó 15. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.14. 12h			
mb	m	C°	%
1000	90		
850	1473	12.2	44
700	3068	2.0	45
600	4292	- 5.7	38
500	5700	-13.8	38
400	7360	-24.2	41
300	9390	-32.2	43
200	12081	-53.1	43
100			
50			

Jellemző pontok:

994.3	Talaj	23.0	39
900	992	13.7	43
822	1710	11.5	45
668	3410	- 0.9	45
650	3620	- 0.8	36
600	4292	- 5.7	38
300	9390	-32.2	43
200	12081	-53.1	43
*175	12890	-56.6	43
166	13265	-56.4	

Kedden 00 GMT-kor az advekciós kép mérsékelt hidegadvekciót mutat a Grönland délkeleti részétől a Keleti-tengerig terjedő területsávon, valamint az Atlanti-óceánon a 45. szélességi fok környékén. A Kárpát-medence fölött az advekció elmosódott.
Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzfera alsó, 2400 m vastag rétege 4 fokot hült, a 2400 métertől 7400 méterig terjedő rétege pedig 2,7 fokot melegedett átlagosan.
Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3180, a -10 fokos pedig 5170 méter magasságban helyezkedett el; tegnap óta az első 120, a második 570 métert emelkedett.

Veress s.k.

1959.IX.15. 00h			
mb	m	C°	%
1000	131		
850	1481	6.1	74
700	3059	1.0	54
600	4281	- 5.0	57
500	5691	-13.1	59
400	7352	-24.1	59
300	9370	-42.1	59
200	12010	-58.4	59
100			
50			

Jellemző pontok:

998.9	Talaj	12.5	70
970	400	13.4	63
790	2060	2.2	80
752	2470	5.0	48
643	3700	- 3.6	59
637	3810	- 2.5	59
512	5500	-11.9	59
*190	12280	-59.9	59
178	12740	-59.9	
170	13030	-61.4	
152	13714	-62.0	

* Tropopauza

1959. szeptember hó. 15. kedd nap

72. évfolyam 258. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	– 0	1019.1	10	•	21	6	4	9
Sopron	3	– 0	18.4	8	•	21	6	3	7
Szombathely	4	– 0	17.9	13	•	23	10	10	8
Szentgotthárd	4	– 0	17.6	14	•	22	13	13	9
Pápa	0 =	– 0	18.1	7	•	22	4	2	–
Győr repülőtér	0	– 0	18.1	10	•	22	5	3	9
Esztergom	0 =	– 0	18.1	7	•	22	3	0	–
Tatabánya	0	WNW 1	18.1	7	•	22	5	4	–
Székesfehérvár	0	– 0	17.3	8	•	22	3	0	–
Siófok	0	SE 2	17.6	10	•	22	8	7	7
Keszthely	4	– 0	17.5	13	•	23	12	12	9
Zalaegerszeg	4	– 0	18.0	12	•	22	12	8	–
Nagykanizsa	4	N 1	18.1	13	•	23	12	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	4	– 0	17.6	13	•	25	12	10	10
Budapest M. I.	0	ENE 1	17.5	12	•	23	9	5	11
Salgótarján	1 =	NNE 1	17.6	8	•	22	5	3	7
Eger	2	– 0	17.2	8	ny	21	7	4	6
Miskolc	0 =	NNW 2	17.6	7	1	19	4	3	–
Sárospatak	4	NW 1	–	8	1	18	6	5	–
Baja	0	– 0	18.0	9	•	25	7	5	8
Kalocsa	0 =	– 0	17.1	12	•	24	9	4	7
Kecskemét	3 =	– 0	16.8	9	•	24	7	4	10
Szeged	3	NNE 2	17.5	11	•	26	8	2	8
Szolnok	4	– 0	16.7	12	•	24	10	4	–
Túrkeve	4	N 1	16.6	12	•	25	8	2	–
Békéscsaba	2	– 0	17.3	10	•	26	7	5	7
Debrecen	0	– 0	17.1	10	ny	21	4	0	4
Nyíregyháza	0	– 0	17.5	9	1	18	4	2	1
Kékestető (1000 m)**	4	NE 2	899,4	8	•	15	6	–	6
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	17	8	–	–
Misinatető (534 m)*	4	SE 1	957.9	13	•	21	12	10	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	957.5	12	•	20	10	–	11
Farkasgyepű (400 m)*	1	– 0	958.0	11	•	21	10	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	1		Vásárosnamény	8	≈
Kapuvár	•	=	Sztálinváros	•		Szendrőlád	5		Mátészalka	3	
Kőszeg	•		Nagykónyi	•		Füged	ny	≈	Tiszabecs	10	
Körmend	•		Somogyszob	•		Hidasnémeti	2	≈	Csenger	3	≈
Lenti	•		Barcs	•		Tokaj	•		Nyírlugos	ny	
Letenye	•		Szigetvár	•		Poroszló	ny		Polgár	ny	
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	1	=	Záhony	6				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.14.	Szhely 05 h		Bpest 05 h		Szeged 05 h		Pécs 06 h		Debr. 06 h		Bpest 09 h		Debr. 10 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	7	270	2	140	2	270	2	180	2	320	7	180	2	270	7	140	2
500 m	360	10	280	4	240	7	300	10	250	7	330	12	260	5	290	6	60	5
1000	350	8	300	7	240	9	320	9	250	7	330	12	250	11	290	9	80	2
1500	330	8	300	7	270	5	360	9	250	7	320	10	260	10	310	9		
2000	320	9	300	7	290	7	360	9	260	4	310	10	270	11	310	11		
3000	320	10	310	8	300	10	350	7	260	4	300	14			310	14		
4000					290	10			310	5								
5000									310	5								
7000									290	10								
9000									290	10								
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.14.	Szhely 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Szhely 17 h		Szeged 17 h		Debr. 17 h		Pécs 18 h		Bpest 18 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	360	7	320	12	320	12	360	7	320	7	360	2	360	7	320	2	320	2
500 m	300	4	330	13	320	7	20	5	320	16	30	10	360	7	350	9	330	5
1000	300	4	330	13	340	8	20	5	320	15	30	16	360	7	350	9	340	9
1500	300	11	310	17	320	10	320	8	320	16	36	12	340	4	360	7	350	8
2000	300	14	300	13	320	15	310	9	320	28					360	7		
3000	290	17	300	13	320	15												
4000			290	16	320	15												
5000			320	26	340	25												
7000			340	24	340	34												
9000			360	24	350	30												
10000			10	28	350	40												
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.14.	Siófok 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		Miskolc 23 h		IX.15.		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	-	0	360	7	320	7	360	2			90	2	320	2				
500 m	20	4	20	7	20	5	330	1			130	7	180	4				
1000	40	4	20	7	360	4	330	1			170	3	240	4				
1500			330	7	360	8	330	1			220	3	330	4				
2000					20	5	350	3			320	9	320	10				
3000					20	10					330	11	330	13				
4000											330	17						
5000											340	15						
7000											340	18						
9000											330	16						
10000											340	20						
12000											340	15						
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

72. évfolyam 259. szám. + Budapest + 1959. szeptember 16.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A sarkvidéki eredetű hideg légtömegek beáramlása szárazföldünk területére tovább folytatódik. Első hullámai Nyugat-Európában elérték Anglia és Franciaország középső részeit, és a délelőtt folyamán megindult a hideg levegő erősebb beáramlása a Kárpát-medencébe is.

Hazánkban tegnap főként a déli megyékben voltak kisebb felhőátvonulások, eső nélkül. A hőmérséklet napközben általában 22, 24 fokig emelkedett, ma hajnalra az ország keleti felében 6, 9; a nyugati felében 10, 13 fokig csökkent. A talajmenti lehülés néhány helyen elérte a +2, +3 fokot.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 759 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás csütörtök estig:

Felhőátvonulások.
Néhány helyen /elsősorban az északi és a keleti részeken/ eső.
Mérsékelt, időnként megélénkülő délnyugati, nyugati, később északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 6, 9
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: északon 19, 22, délen 22, 25 fok között.

Távolabbi kilátások:

Felhősebb idő esőkkel és széllel. A nappali hőmérséklet csökken.

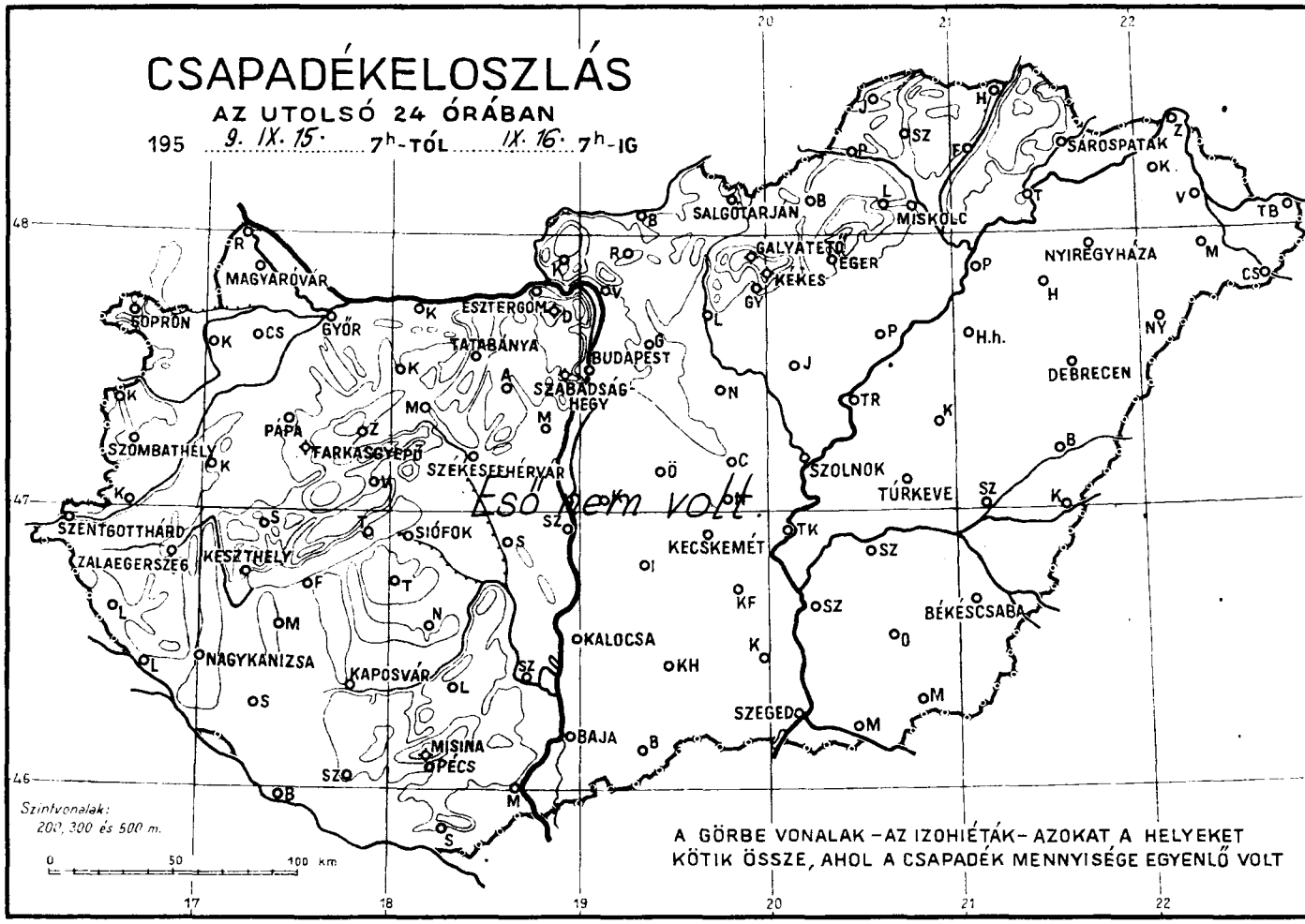
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

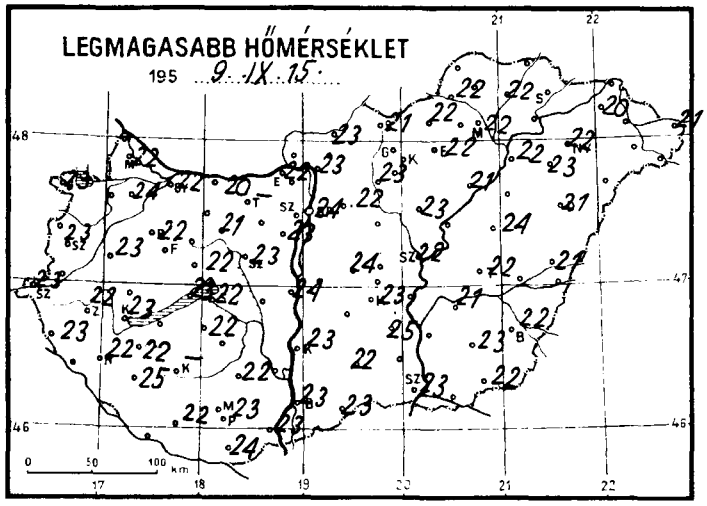
1959. IX. 15-én: 16,2 C°, 762,4 mm. Eltérés: -0,5 C°, -0,9 mm.

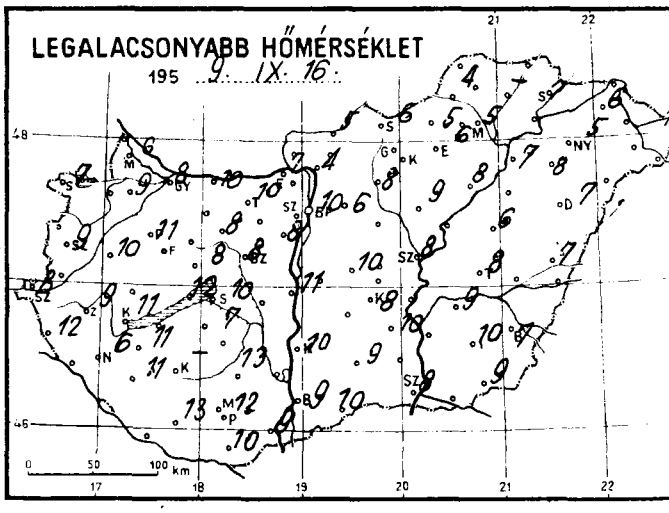
1871 óta ezen a napon előfordult:

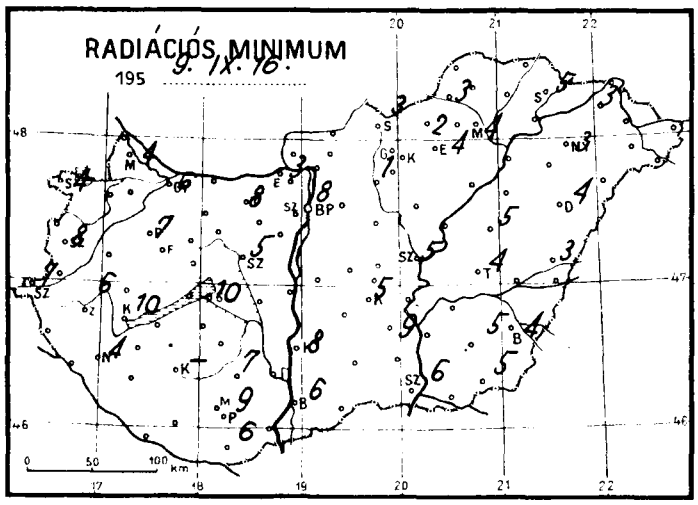
legmagasabb hőmérséklet 34,9 C° /1947/
legalacsonyabb hőmérséklet 4,7 C° /1894/

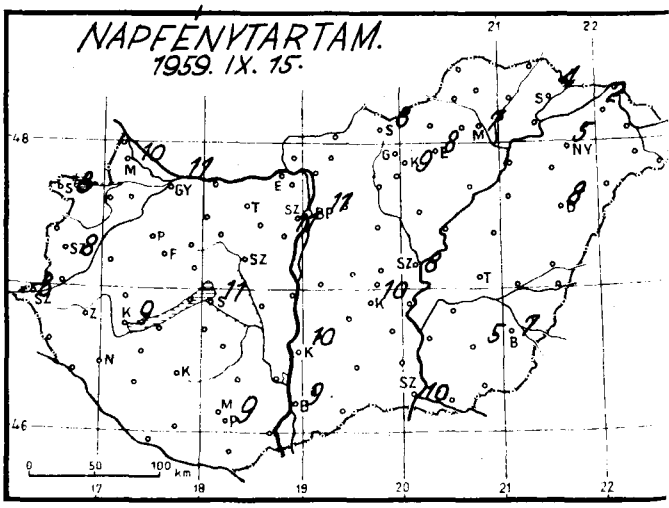
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

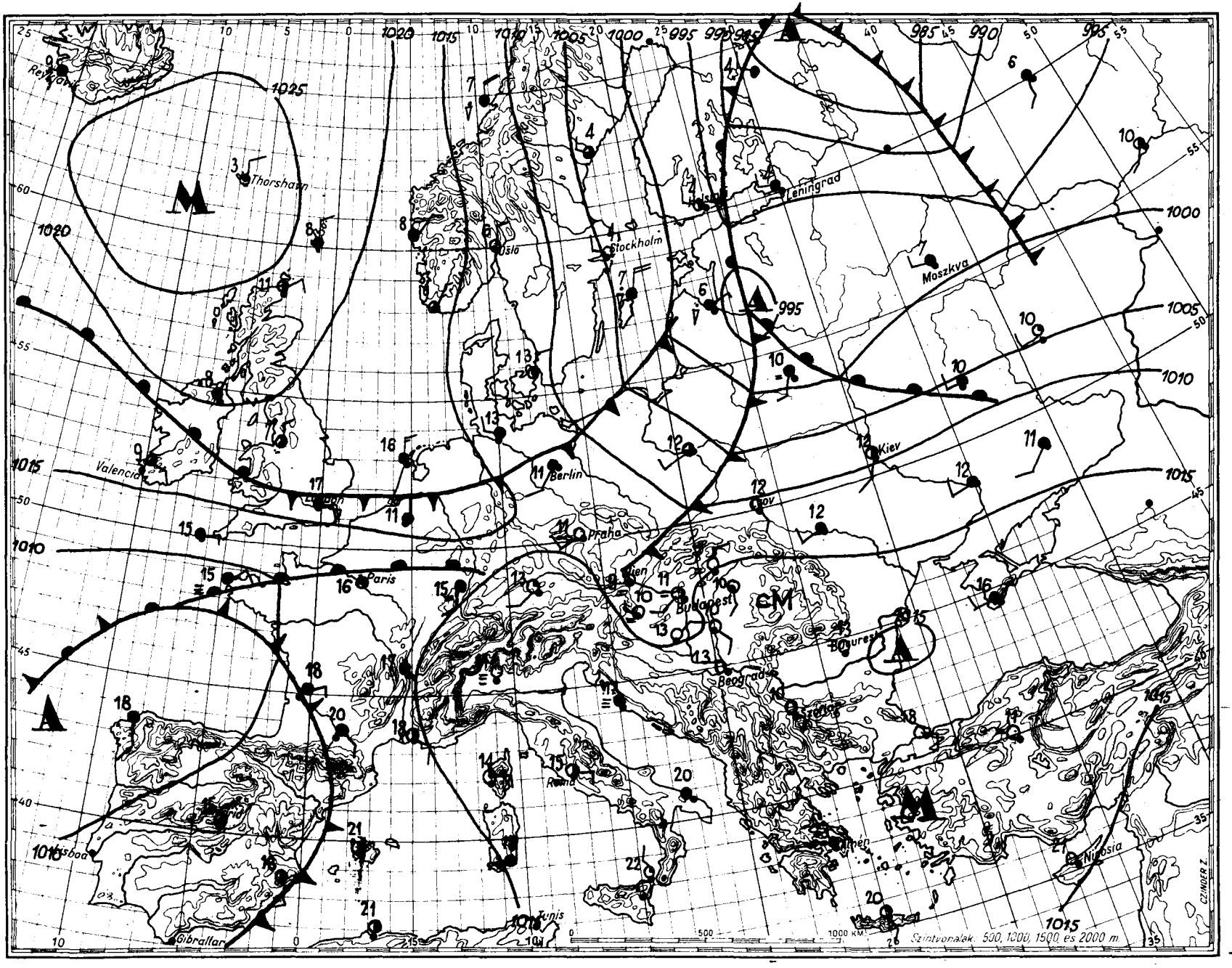






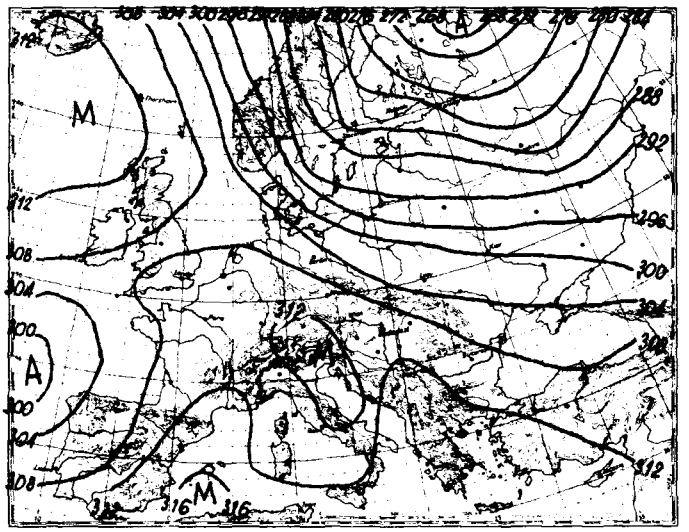




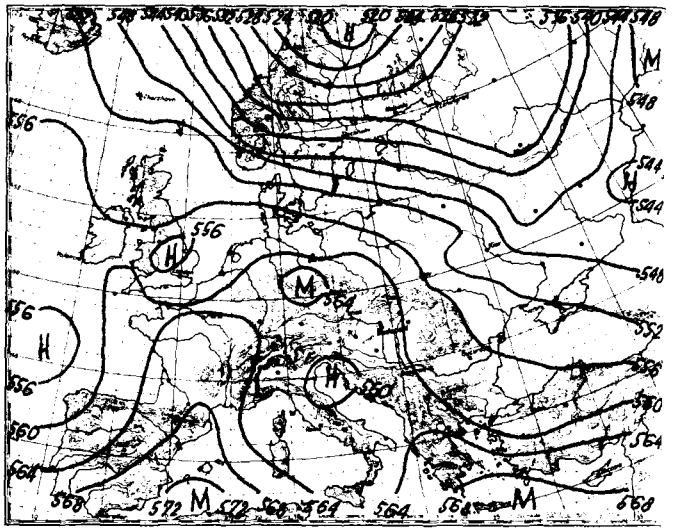

Reykjavik
Thorshavn
Oslo
Stockholm
Leningrad
Moszkva
Kiev
Berlin
Praha
Wien
Budapest
Bucuresti
Beograd
Paris
Valencia
Lisboa
Gibraltar
Kunis
Nicosia
1025
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
985
mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Szintvonalak: 500, 1000, 1500, és 2000 m
CZIMBER Z.

Magaslégköri időhelyzet

pest, 19 59 szeptember hó 16. nap 00^{h}GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.15. 12^h

mb	m	C°	%
1000	143	21.0	38
850	1518	9.2	46
700	3112	4.4	46
600	4351	- 1.5	46
500	5774	- 5.6	46
400	7453	-21.0	46
300	9512	-36.0	46
200	12223	-52.7	46
100			
50			

Jellemző pontok:

1000.4	Talaj	21.0	38
830	1710	7.2	46
800	2020	8.9	46
767	2400	5.9	46
750	2553	7.0	46
183	12775	-56.0	46

Egész Európa felett fokozatosan hideg levegő jut uralomra. A archangelszki nagykiterjedésű ciklon nyugati oldalán áramlik be a hideg levegő, erős hideg advekcióval a Skandinávfélsziget és Finnország felett. A ciklon déli oldalán erős, nyugati irányú a magassági szél. Ukrajna felett gyenge melegedés, a Volga folyó környékén azonban erős lehűlés megy végbe. A meleg levegőnyelv egyre kisebb területre szorulva, délnyugatra huzódik vissza. Budapest légterében többszörös inverzió kialakulásával, a talajközeli kisugárzási rétegtől eltekintve, melegedett a levegő. A legnagyobb hőmérsékletemelkedés 1,5-2,5 km közötti légrétegben jött létre, 3-6 fok. A 0 fok magassága 190, a -10 foké 200 m-t emelkedve 3370, ill. 5370 m-re került.

Kallósné s.k.

1959.IX.16. 00^h

mb	m	C°	%
1000	129		
850	1496	8.6	62
700	3092	2.7	46
600	4324	- 2.4	43
500	5743	-12.7	43
400	7413	-22.4	43
300	9460	-37.7	43
200	12127	-57.4	43
100			
50			

Jellemző pontok:

998.6	Talaj	10.8	73
954	540	16.6	45
850	1496	8.6	62
812	1850	10.0	62
780	2240	6.7	62
765	2380	8.6	50
650	3600	- 2.2	43
630	3900	0.0	43
250	10690	-48.7	43
160	13515	-63.8	43

Tropopauza

1959. szeptember 16. szerda
72. évfolyam 259. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	– 0	1014.9	10	•	22	6	4	10
Sopron	0	– 0	15.0	9	•	23	7	4	8
Szombathely	0	– 0	14.4	10	•	23	9	8	8
Szentgotthárd	0 =	– 0	15.1	8	•	23	8	7	8
Pápa	0	S 1	14.0	12	•	22	11	7	–
Győr repülőtér	0 =	W 1	14.1	10	•	22	8	6	11
Esztergom	1	S 2	13.6	13	•	22	7	3	–
Tatabánya	0	SE 2	13.6	13	•	–	10	8	–
Székesfehérvár	0 =	– 0	14.3	12	•	23	8	7	–
Siófok	0 =	S 1	14.3	12	•	22	10	10	11
Keszthely	0	S 1	14.0	12	•	23	11	10	9
Zalaegerszeg	0 =	– 0	14.7	9	•	22	9	6	–
Nagykanizsa	0	– 0	15.4	10	•	22	6	4	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	E 1	14.3	13	•	23	12	9	9
Budapest M. I.	0 =	WSW 1	14.6	11	•	24	10	8	11
Salgótarján	0 =	– 0	14.3	9	•	21	6	3	8
Eger	0 =	– 0	15.3	8	•	22	6	4	8
Miskolc	0 =	N 1	15.0	7	•	22	5	4	7
Sárospatak	0	SW 1	–	9	•	20	7	5	4
Baja	0	– 0	14.9	11	•	23	9	6	9
Kalocsa	4	SSE 1	14.1	11	•	23	10	8	10
Kecskemét	0	S 1	14.4	10	•	23	8	5	10
Szeged	0	SE 4	15.7	10	•	23	8	6	10
Szolnok	0	S 1	14.0	12	•	22	8	5	8
Túrkeve	0	S 1	15.8	11	•	22	8	4	–
Békéscsaba	0	SE 1	15.8	9	•	22	7	4	7
Debrecen	0	SW 1	15.6	10	•	21	7	4	8
Nyíregyháza	0	– 0	15.8	9	•	22	5	3	5
Kékestető (1000 m)**	0	SW 6	897.2	10	•	15	9	–	9
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	16	10	–	–
Misinatető (534 m)*	0	SW 3	955.6	15	•	21	14	9	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	SW 1	954.5	14	•	20	12	–	11
Farkasgyepű (400 m)*	0	SW 1	955.2	14	•	22	13	10	–

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	•	Fűgöd	•	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	•		

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.15.	Szeged 05 h		Szhely 05 h		Bpest 06 h		Pécs 06 h		Debr. 06 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Miskolc 11 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	360	2	320	2	360	2	140	2	-	0	360	2	320	2	180	2	320	2
500 m	80	5	360	6	190	6	140	1	360	5	80	1	320	2	250	4	270	1
1000	80	5	360	6	220	6	340	4	360	5	260	2	310	2	260	6	270	1
1500	340	4	330	11	280	3	340	4	20	13	270	2	320	2	260	6	320	3
2000	310	4	310	17	360	6			20	13	320	7	320	2	270	5	320	3
3000					350	13			340	13	320	9			340	11	330	7
4000					340	12			340	13	340	12			340	14	340	7
5000					350	13			350	19	330	13					330	9
7000					350	16			350	21	340	14						
9000					10	20			350	21	340	17						
10000					10	23			350	13	350	16						
12000					360	20					360	20						
14000											10	19						
16000																		
18000																		
20000																		

IX.15.	Pécs 12 h		Bpest 12 h		Siófok 13 h		Bpest 15 h		Szhely 17 h		Debr. 16 h		Pécs 17 h		Szeged 17 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	320	7	40	2	220	7	180	2	180	2	220	2	220	2	220	2
500 m	310	1	250	5	-	0	250	3	200	8	250	5	220	2	160	2	240	5
1000	310	1	250	5	270	7	300	4	220	6	250	5	220	2	230	3	240	5
1500	310	3	250	5	320	6	300	4	220	5	280	6	220	2	240	6	320	7
2000	310	3	280	4	270	5	320	7	320	2	290	9	280	9	270	3	320	7
3000	310	3	330	6	310	6	320	7	310	3	320	10	320	5	310	9	320	7
4000	310	3	340	9			330	7	320	5	320	10	320	5	340	6	320	7
5000	340	9	340	9			330	9	350	6	320	14	340	5	330	9		
7000	330	9	340	12			360	12			350	15	340	5				
9000	330	9	360	13			360	12			340	16	20	6				
10000	330	9	360	13							340	16	20	6				
12000			360	14														
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.15.	Szeged 23 h		Miskolc 23 h		Pécs 23 h				IX.16.		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	360	2	140	2					90	2	180	2				
500 m	200	7	220	8	190	6					220	6	230	5				
1000	220	7	260	5	230	3					240	6	230	5				
1500	270	3	260	5	270	3					240	6	250	5				
2000	300	4	300	7	270	3					290	4						
3000	340	4			270	3					290	4						
4000											320	7						
5000											350	7						
7000											290	9						
9000											290	9						
10000											290	9						
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST I. V. POMAVÉR GYULA

DŐJÁRÁSI 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

12. évfolyam 260. szám. +Budapest+ 1959. szeptember 17.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Skandináv-félszigeten, valamint Német- és Lengyelországon keresztül sarkvidéki eredetű légtömegek árasztották el Ukrajnát és Közép-Európát. Ennek következtében ma hajnalban többek között Berlinben, Poznanban és Varsóban a fagypont közelébe süllyedt a hőmérséklet. A hideg levegő időjárási frontvonala ma reggel észak felől megközelítette a Fekete-tengert, behatolt az Erdélyi-medencébe, valamint elérte Jugoszláviát és Észak-Olaszországot.

Hazánkban tegnap még napsütéses időjárás uralkodott. A hőmérséklet országszerte 24, 27 fokig emelkedett. Az éjszaka folyamán a Kárpát-medencébe is benyomult a hidegebb levegőfajta, és hatására befelhősödött az ég. A déli megyék kivételével, ahova a reggeli csapadékmérések idejéig a hideg levegő még nem jutott el, országszerte hullott kisebb eső, sőt néhány helyen zivatar is volt. A megnövekedett felhőzet miatt az éjszakai lehülés mérsékeltebb volt, mint az előző napokban és csak 11, 14 fokig terjedt.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 758 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

Változó felhőzet.
Ma még többfelé, holnap csak néhány helyen eső.
Mérsékelt északi, északkeleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 9, 12,
északon helyenként 9 fok alatt,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken:
17, 20 fok között.

Távolabbi kilátások:

Hűvös idő ujabb esőkkel.

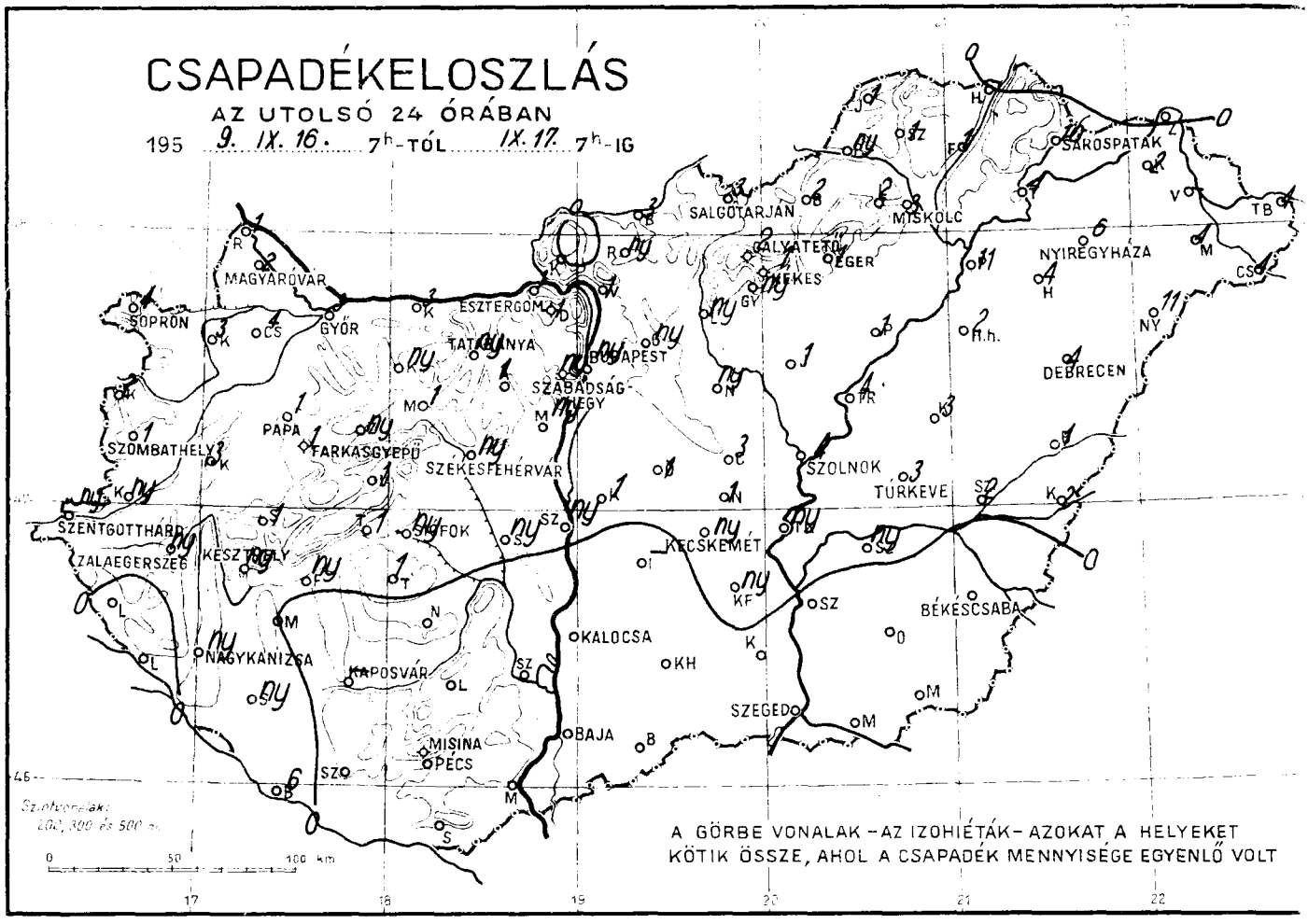
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

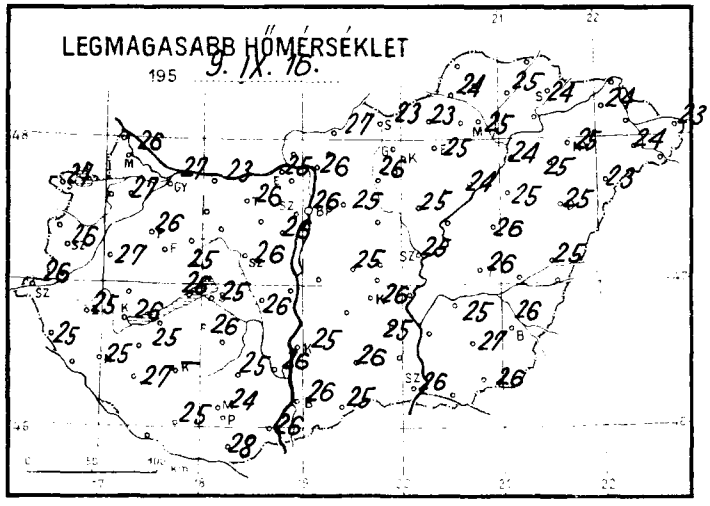
1959. IX.16.: 18,9 C°, 758,4 mm. Eltérés: +2,4 C°, -5,5 mm.

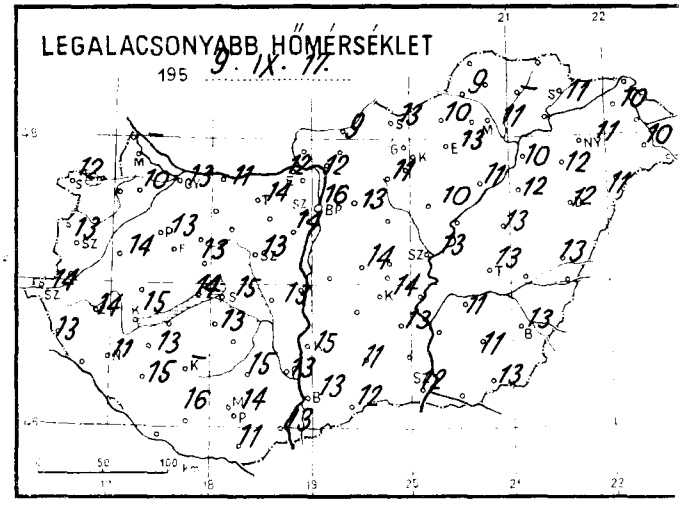
1871 óta ezen a napon előfordult:

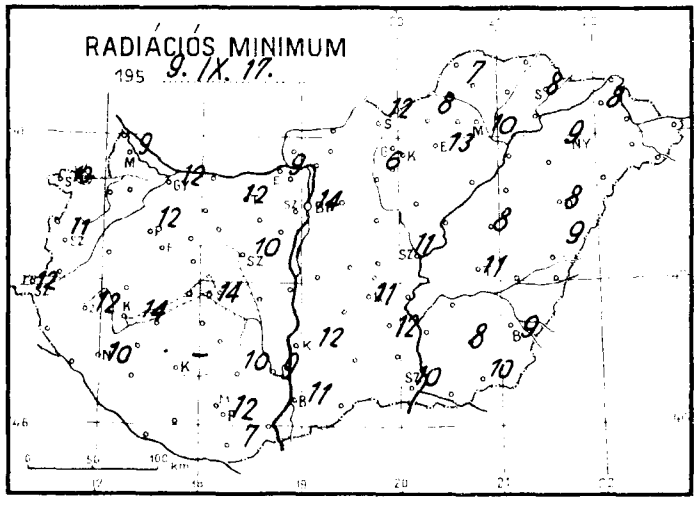
legmagasabb hőmérséklet 32,7 C° /1947/
legalacsonyabb hőmérséklet 4,2 C° /1889/

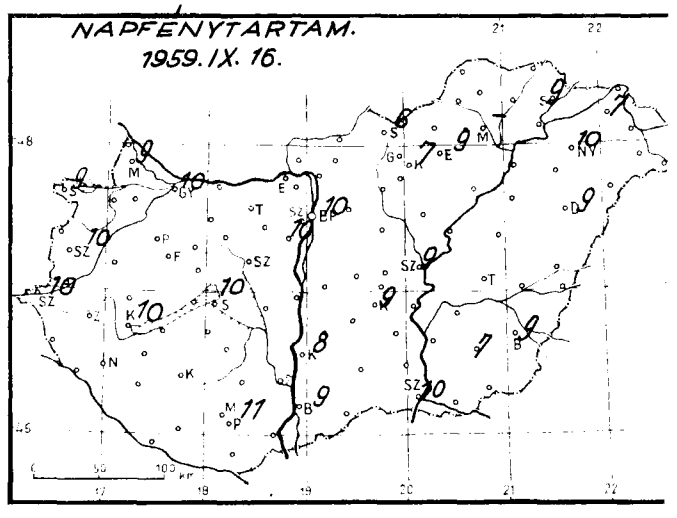
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



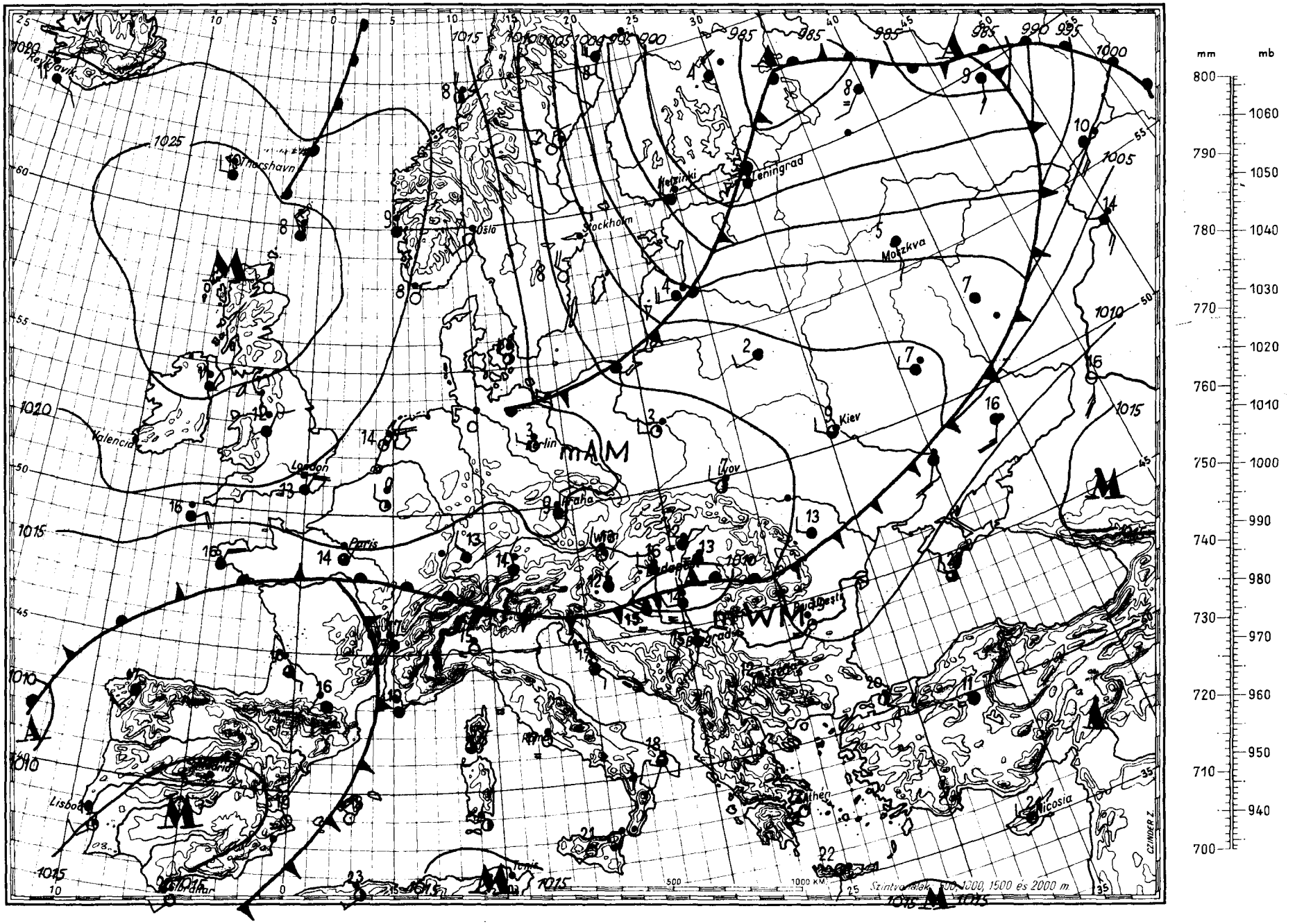






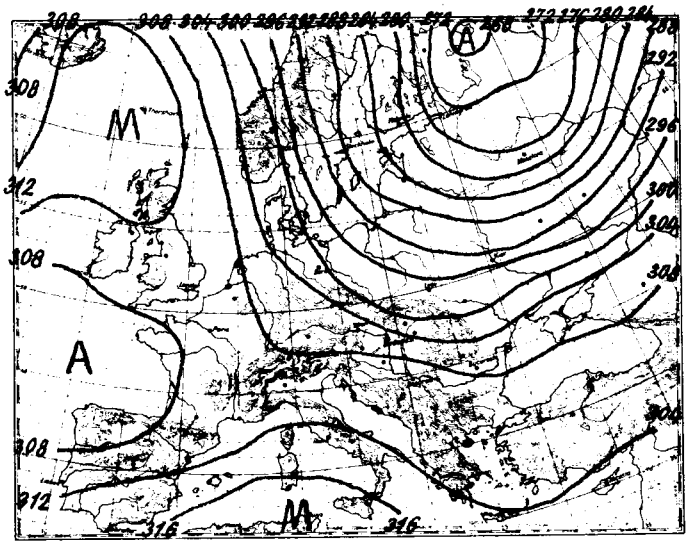


Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 17. nap 7 óra

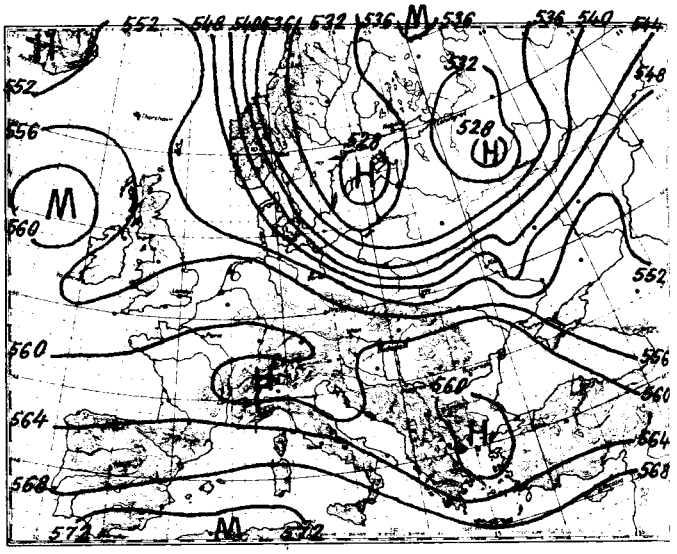


Magaslégköri időhelyzet

pest. 19 *59. szeptember* hó *17.* nap *00.h GMT.*



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.16. 12h

mb	m	C°	%
1000	98		
850	1486	12,4	55
700	3094	4,0	38
600	4331	-1,9	41
500	5757	-10,5	41
400	7431	-22,8	41
300	9476	-37,4	41
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

995,3	Talaj	23,7	44
883	1170	14,2	65
829	1710	11,0	48
790	2110	11,0	32
648	3710	0,5	43
600	4331	-1,9	41
500	5757	-10,5	41
400	7431	-22,8	41
300	9476	-37,4	41
220	11547	-50,8	41

Csütörtökön 00 GMT-kor az advekciókép erősebb melegadvekciót mutat az Atlanti-óceán nyugati részén az 50. szélességi fok körül, erősebb hideget pedig a Szovjetunióban Moszkva vidékén és tőle délre egészen az Azovi-tengerig terjedő területen. Közép-Európa felett gyenge hidegadvekció van.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó 2200 m vastag rétege átlagosan 2 fokot melegedet, a 220-tól 3700 méterig terjedő rétegének hőmérséklete alig változott, a 3700-tól 7400 méterig terjedő rétege pedig 2,8 fokot hült közepesen.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3440, a -10 fokos pedig 4910 méter magasságban volt található; tegnap óta az első 70 métert emelkedett, a második 460 métert süllyedt.

Veress s.k.

1959.IX.17. 00h

mb	m	C°	%
1000	75		
850	1452	12,5	82
700	3055	2,5	100
600	4282	-6,1	100
500	5688	-14,8	100
400	7342	-25,7	100
300	9363	-40,7	100
200	12007	-53,7	77
100			
50			

Jellemző pontok:

992,4	Talaj	17,4	66
900	972	14,6	63
800	1960	9,5	100
≠230	11100	-53,4	77
215	11530	-54,7	
194	12190	-53,2	
165	13250	-55,7	
150	13847	-55,0	

≠ Tropopauza

1959. szeptember hó. 17. csütörtök nap 72. évfolyam 260. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
							tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	
Mosonmagyaróvár	4	– 0	1012.8	13	2		26	–	9	9
Sopron	4	WNW 2	12.7	12	4		27	12	10	9
Szombathely	4 o	N 2	12.4	13	1		26	13	11	10
Szentgotthárd	4 o	– 0	11.9	14	ny		26	14	12	10
Pápa	4 o	N 2	11.4	13	1		26	13	12	–
Győr reptér	4 o	W 2	11.9	13	3		27	13	12	10
Esztergom	4 ,	– 0	11.0	13	1		25	12	9	–
Tatabánya	4 ,	– 0	11.0	14	ny		26	14	12	–
Székesfehérvár	4 ,	NW 1	11.1	13	ny		26	13	10	–
Siófok	4 o	NNW 5	11.4	16	ny		25	15	14	10
Keszthely	4 ,	NNW 4	11.1	16	ny		26	15	14	10
Zalaegerszeg	4 o	NNE 5	11.8	14	ny		25	14	12	–
Nagykanizsa	4 o	N 3	11.9	14	ny		25	11	10	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4 =	NW 2	09.9	15	o		24	14	12	11
Budapest M. I.	4 o	WNW 1	10.3	16	ny		26	16	14	10
Salgótarján	1 =	NE 1	10.0	13	3		23	13	12	6
Eger	3 =	E 1	10.3	13	1		25	13	13	9
Miskolc	4 =	ENE 1	10.4	12	3		25	11	10	–
Sárospatak	4	NNE 2	09.6	13	10		24	11	8	9
Baja	4	SW 1	10.0	15	o		26	13	11	9
Kalocsa	4 =	WNW 1	09.5	16	o		25	15	12	8
Kecskemét	4 o	NNW 2	09.9	14	ny		26	14	11	9
Szeged	4 =	W 2	09.5	14	o		26	12	10	10
Szolnok	4 .	WNW 1	09.5	14	4		25	13	11	9
Túrkeve	4 o	N 1	08.2	13	3		26	13	11	–
Békéscsaba	4	W 1	09.3	14	o		26	13	9	9
Debrecen	4	NNE 1	11.2	12	4		25	12	8	9
Nyíregyháza	3	N 2	11.4	12	6		25	11	9	10
Kékestető (1000 m)**	4 .	– 0	893,5	9	1		17	8	–	7
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	2		18	9	–	–
Misinatető (534 m)*	4	NNW 2	951,1	14	.		22	13	13	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	NW 1	951,1	14	ny		22	12	–	10
Farkasgyepü (400 m)*	4 o	SSW 1	951,1	12	1		25	12	11	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	1		Tab	1		Jósvafő	1		Kisvárda	2	
Csorna	4	↗	Sárbogárd	ny		Lillafüred	2		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	3	↘	Sztálinváros	ny		Szendrőlád	1		Mátészalka	4	
Kőszeg	2		Nagykónyi	.		Függőd	1		Tiszabecs	4	
Kormend	ny		Somogyszob	ny		Hidasnémeti	.		Csenger	4	
Lenti	.		Bares	6	↗	Tokaj	4		Nyírlugos	11	
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	1		Polgár	11	
Kald	3		Lengyel	.		Jászapáti	1	↘	Hajdudorog	4	
Sumeg	1		Szekszárd	.	–	Nagykáta	ny		Hortobágy	2	
Zirc	ny		Mohács	.		Örkény	1		Tiszaroff	4	↗
Veszprém	1		Siklós	.		Kunszentmiklos	1		Karcag	3	
Komárom	3		Királyrét	.		Cegléd	3		Berettyóújfalu	1	
Kisbér	ny		Balassagyarm	3		Nagykőrös	1		Szeghalom	2	
Mór	1		Romhány	ny		Tiszakécske	ny		Körösszakál	2	
Alcsut	1		Vác	1		Izsák	–		Szarvas	ny	
Dobogókő	1		Gödöllő	ny		Kiskunfelegyh	ny		Szentes	.	
Martonvásár	ny		Lőrinci	ny		Kiskunhalas	.		Orosháza	.	
Tihany	1		Gyöngyos	ny		Bácsalmás	.		Makó	.	
Fonyód	ny		Borsodnádasd	2		Kistelek	.		Mezőhegyes	.	
Marcali	.		Putnok	ny		Zákony	.				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.16	Szeged 05 h		Pécs 06 h		Debr. 06 h		Siófok 11 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 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	140	2	90	2	180	2	270	2	270	7	180	7	220	2	220	7	220	2
500 m	200	8	250	8	230	18	320	5	290	8	220	6	250	7	240	7	270	3
1000	220	6	250	8	250	9	320	5	290	8	260	5	260	9	260	10	270	3
1500	240	4	250	8	250	9	330	6	290	8	270	8			270	12	310	3
2000	280	6	270	9	250	9	330	6	280	10	270	10			270	12	320	9
3000	280	6	270	9	280	13			300	9	290	9			270	12	280	8
4000	290	7			300	10			290	13	280	4			270	12	280	12
5000	290	8			290	13			270	13	290	7					280	12
7000	60	2			290	13			260	17							270	14
9000	260	7			280	20			260	17								
10000					280	22			260	17								
12000					280	22												
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.16.	Győr 12 h		Pécs 13 h		Bpest 15 h		Debr. 16 h		Szhely 17 h		Bpest 17 h		Szeged 17 h		Pécs 18 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	270	2	270	7	270	7	220	7	180	2	270	2	270	7	270	2	40	2
500 m	300	7	270	7	300	6	250	13	210	6	280	10	270	8	260	5	360	5
1000	320	8	280	9	300	6	250	13	210	6	280	10	270	9	280	2	350	7
1500	330	11	280	9	330	9	250	13	220	4	280	10	270	9	340	1	350	5
2000			310	8	310	13	250	13	250	3	310	13	310	8	10	2		
3000					290	13	250	13	300	9			330	13				
4000					280	16	270	15	290	9			300	12				
5000					280	16			290	11			290	13				
7000					280	20												
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.16.	Pécs 23 h		Bpest 23 h		Szeged 23 h		IX.17.		Pécs 05 h		Bpest 05 h		Szeged 05 h		Debr. 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	270	7	-	0	270	2			320	2	360	7	220	2	-	0		
500 m	280	11	310	11	270	9			290	7	10	6	80	4	50	10		
1000	280	11	280	15	280	4			290	7	340	7	340	4	50	4		
1500	260	5	280	15	290	4			300	10	330	10	320	7				
2000	260	5	280	15	280	6			320	9	310	17						
3000	310	4	280	15	280	9												
4000	280	7	280	15	280	10												
5000			290	17														
7000			290	26														
9000			290	28														
10000			290	25														
12000			290	25														
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

72. évfolyam 261. szám. + Budapest + 1959. szeptember 18.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A sarkvidéki eredetű hideg levegő tovább folytatja utját dél felé és a Kárpát-medence után ma reggelre már a Balkán nagyrészét is elárasztotta. Az előrenyomuló hideg levegőre dél-délnyugati felől melegebb légtömegek siklanak fel és ennek következtében a Balkánon sok helyen esik az eső. Északnyugat-Európában, ahol a hideg levegő már nyugalomba jutott, ujra csendesebbre, derültebbre fordult az időjárás.

Hazánkban csütörtökön főképp a délelőtti, déli órákban csaknem mindenütt volt eső. A lehullott csapadék mennyisége általában csak néhány mm volt, délnyugaton azonban helyenkint 5-6, Pécsett 7, Siklóson 8 mm-t mértek. A hőmérséklet napközben 16-19 fokig, az északi megyékben 18-21 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 4-7, az északi megyékben 0,3 fokig hült le a levegő; Mátészalkán -1 fok volt a hőmérséklet legalacsonyabb értéke. A talajhoz közeli légrétegben több helyen volt -1, -2 fokos fagy.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 16 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 767 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Derült, száraz idő.
Mérsékelt északkeleti, később délkeleti szél.
Erős éjszakai lehülés.
A nappali felmelegedés nem változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 0,4 fok között, sokhelyen talajmenti fagy.
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 16,19 fok között.

Távolabbi kilátások:

Felhősebb idő és az éjjeli lehülés gyengülése. Rajkai

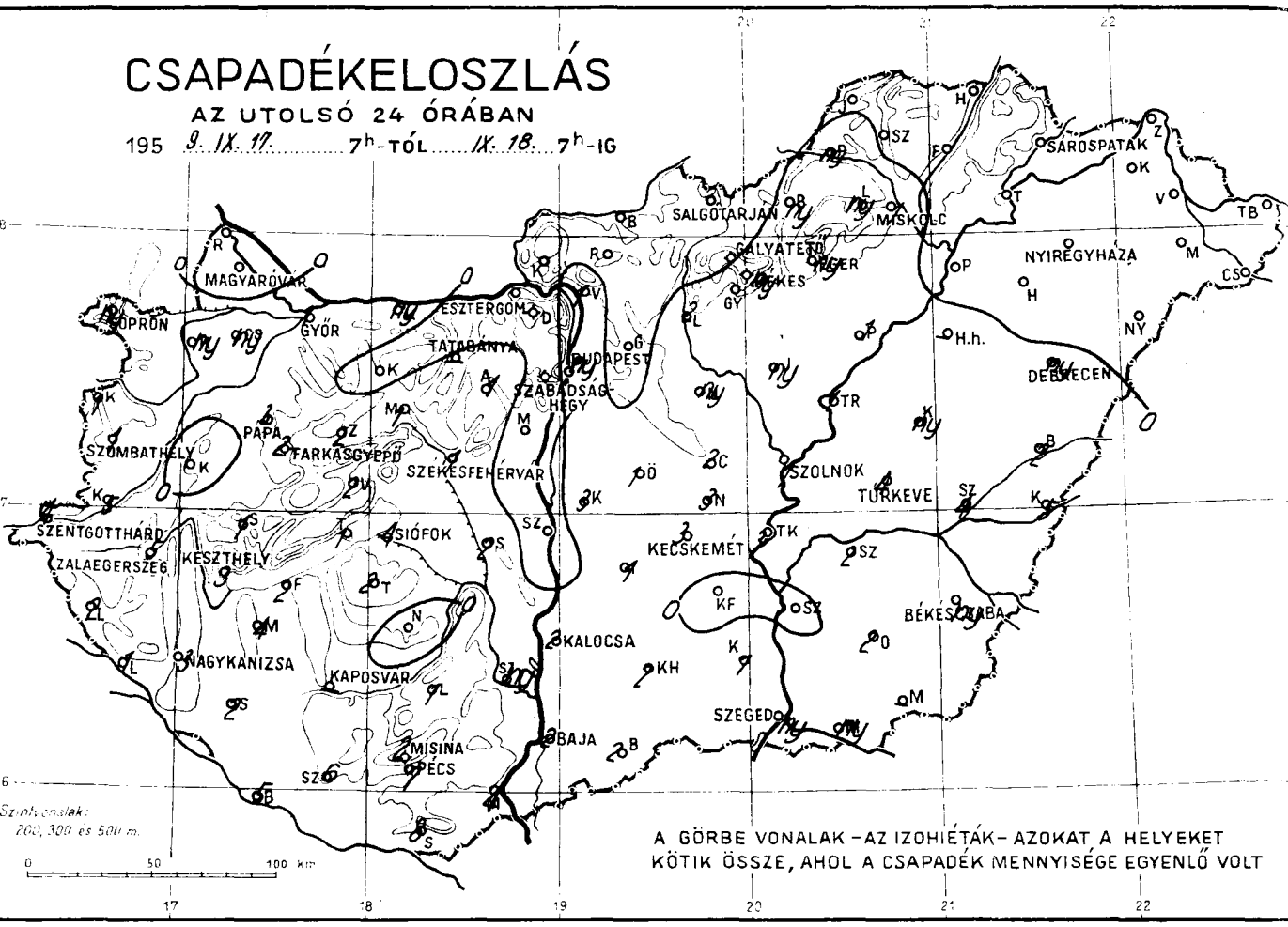
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértékes Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

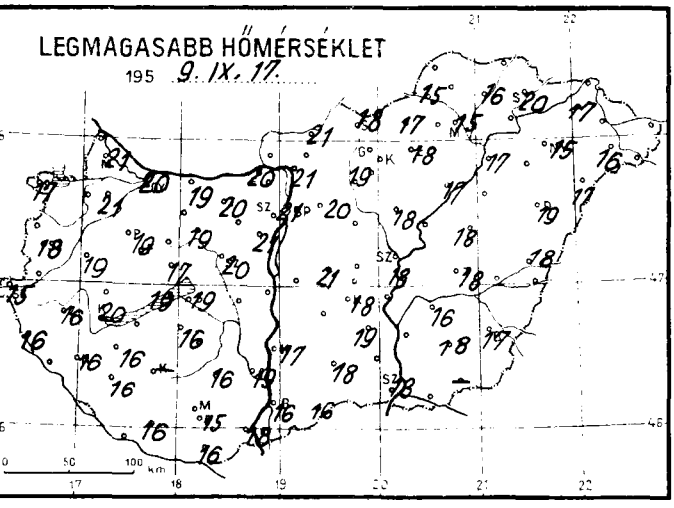
1959. IX. 17-én: 16,4 C°, 759,5 mm. Eltérés: +0,3 C°, -5,1 mm.

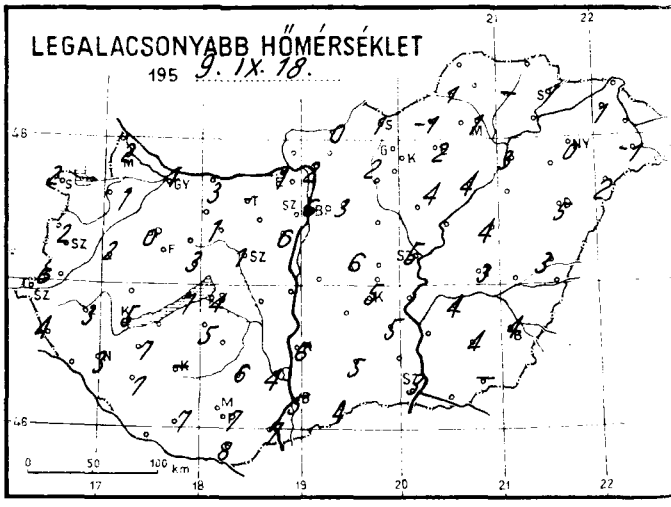
1871 óta ezen a napon előfordult:

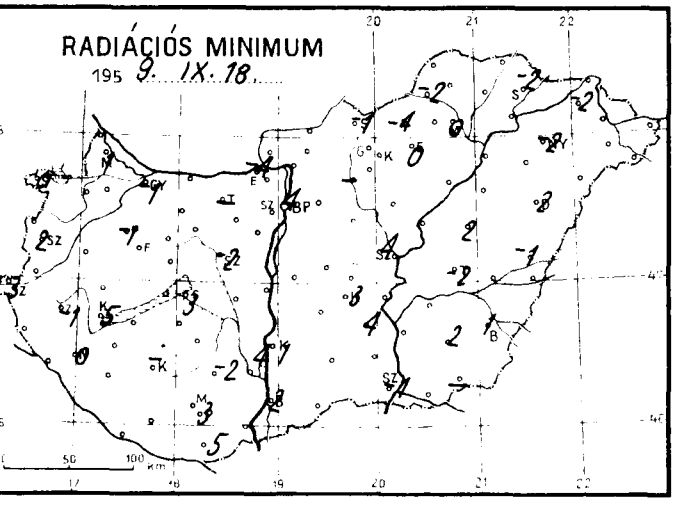
legmagasabb hőmérséklet: 34,1 C° /1947/
legalacsonyabb hőmérséklet 2,5 C° /1889/

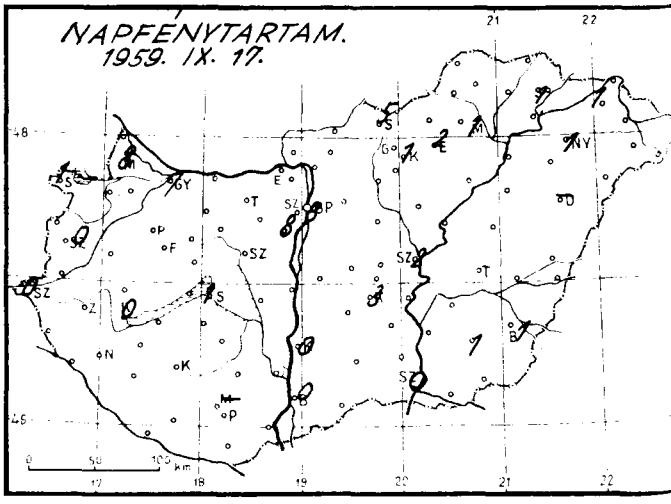
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése







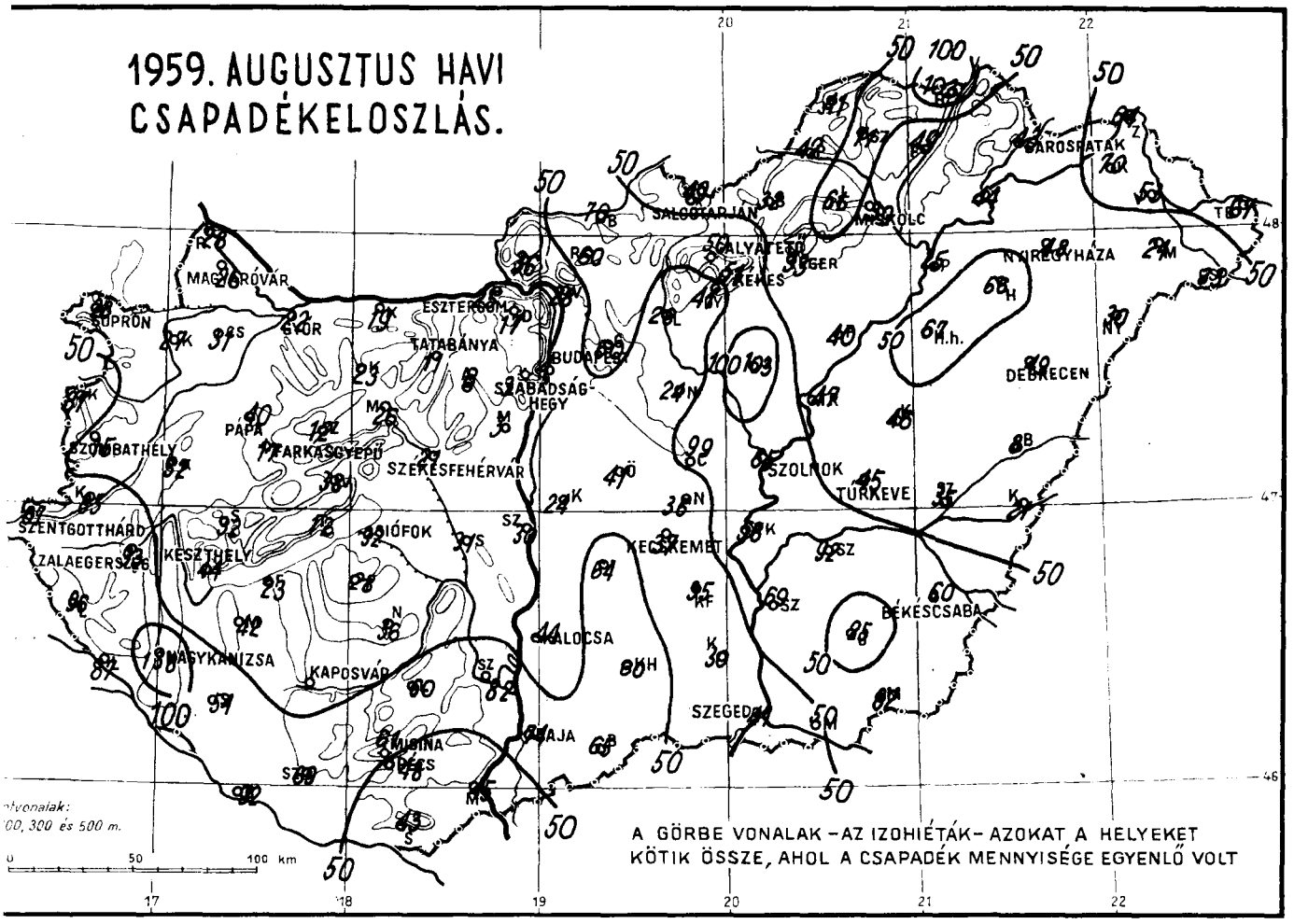




MELLÉKLET AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉSÉHEZ

Budapest, 1959. *szeptember* hó *18.* nap *péntek*



ÉGHAJLATI ADATOK

1959. augusztus hóról

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

Állomás	Légnyomás mb		Hőmérséklet C°		Nedvesség %		Csapadék mm	
Mosonmagyaróvár	1015,9	+0,2	19,0	-0,1	71	-1	26	-24
Pécs /Dohánygyár/	15,5	+0,0	20,6	-1,0	68	+2	48	- 8
Budapest /OMI/	15,2	+0,2	21,0	+0,2	63	-2	4	-42
Szeged /Egyetem/	15,1	+0,2	21,4	-0,4	66	+6	41	0
Debrecen /Egyetem/	14,7	+0,3	19,9	-0,1	76	-1	49	-11
Miskolc /Rep.tér/	15,0	+0,4	19,7	+0,3	77	+3	39	-15

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 odalon 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

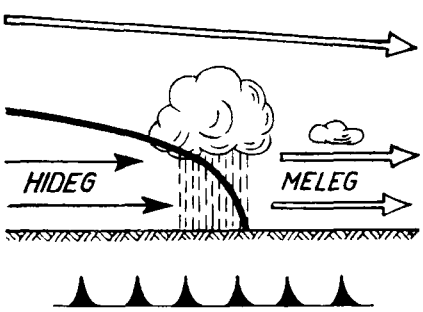
(Pl. cKM = szárazföldi hideg levegő.)

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

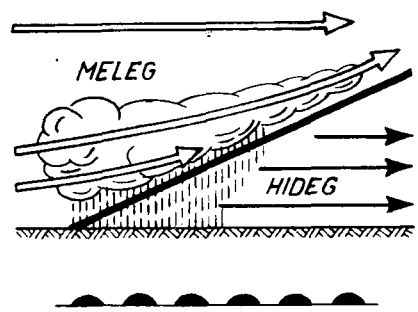
A 4. oldalon két térképet közlünk. 1. A 700 mb-os absz. topográfia a 700 mb-os izobárfelületnek a tengerszint feletti magasságát tünteti fel ún. geopotenciális dekaméterekben. A térképen látható folytonos görbék az absz. izohipszák, vagyis a felület szintvonalai. Minthogy a magassági szél az izohipszák 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 kírva), 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.

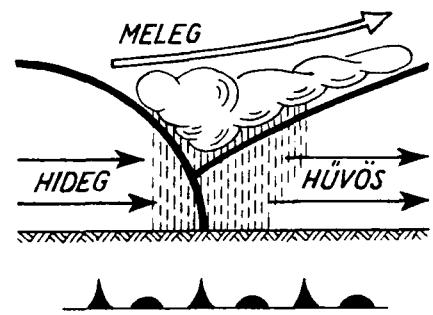
A 6. oldalon vannak a magyarországi magaslégköri szélmérések. Az egyes oszlopokban megtalálhatjuk a szél irányát a talajon, 500, 1000, 1500 stb. m magasságban 360 fokos beosztás szerint (90 fok = kelet, 180 fok = dél, 270 = fok nyugat és 360 fok = észak), továbbá a szél sebességét m/s-okban.



Hideg front



Meleg front



Záródott front (okkluzió)

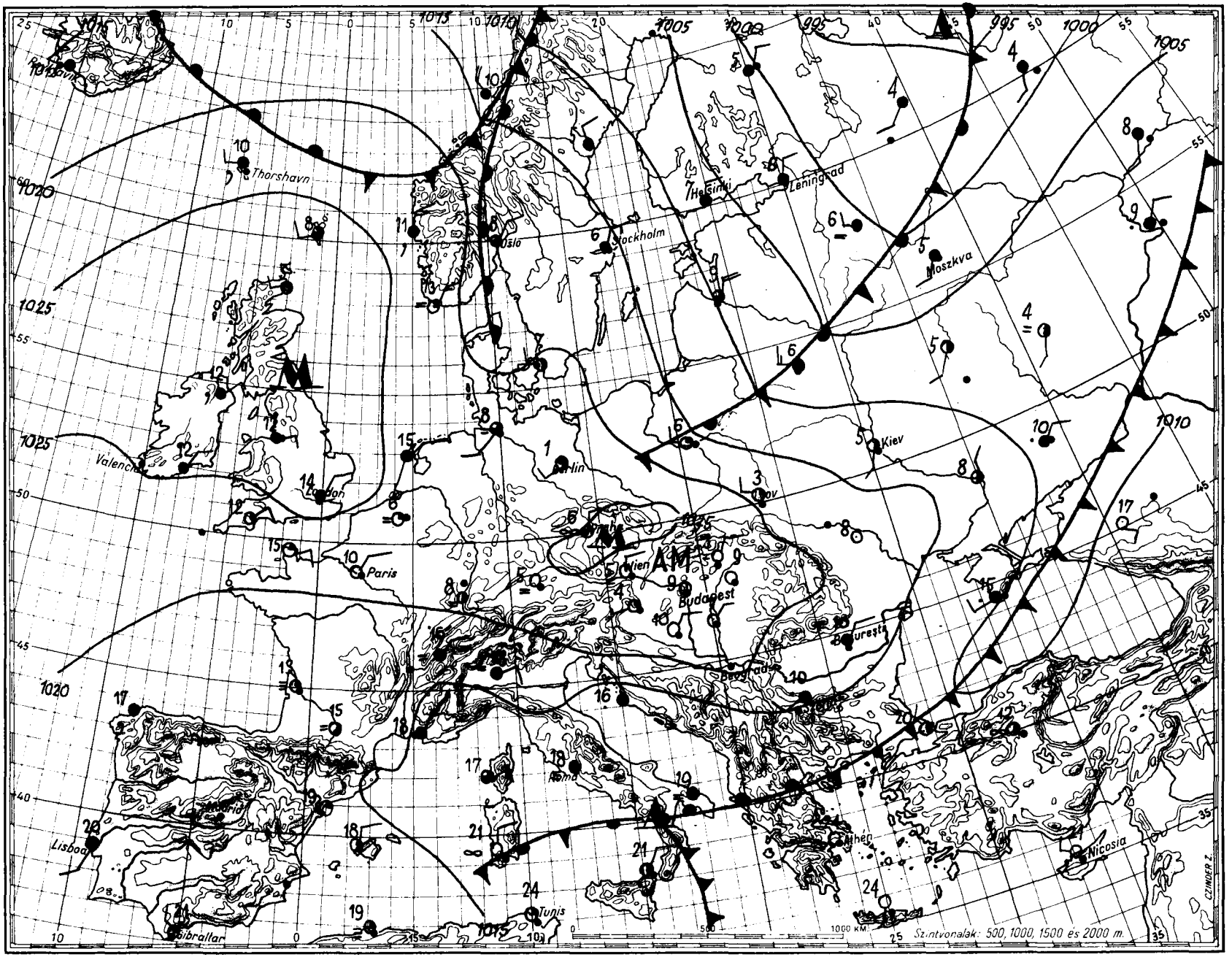
Az időjárási front két különböző sajátosságú légtömeg ütköző vonala. Hideg front, vagyis betörési front esetén a hideg levegő tör előre, maga előtt felemelve a melegebb levegőt. Meleg front, vagyis felsiklási front esetén a meleg levegő a hidegebbre felsiklik. Záródott front vagy okkluzió keletkezik 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.

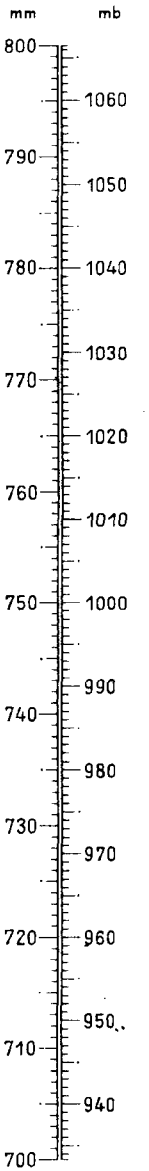
Fontosabb meteorológiai jelek :

∞	pára	⁹	szitálás	~	ónoseső	▽	záporeső	↯	villogás
=	talajköd	•	eső	▲	jégeső	▽*	hózápor	⊰	porvihar
≡	köd	✳	havazás	V	zúzmara	⌐	zivatar	✦	hófúvás

OFFSET NYOMDA ... MAGYAR ÉVKÖNYV

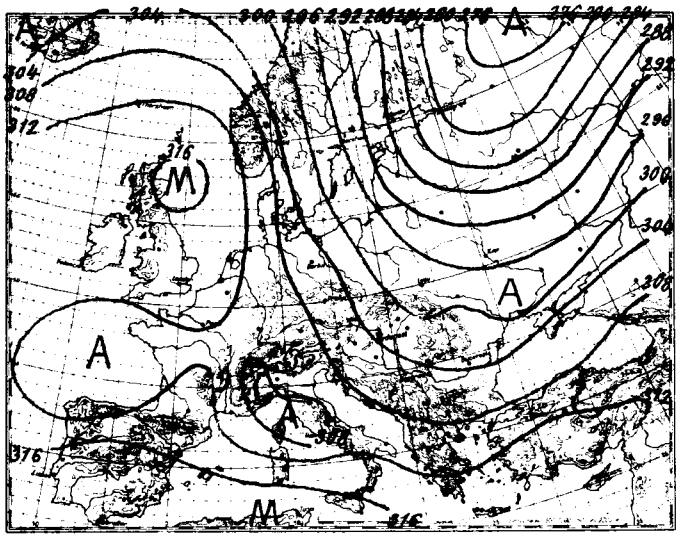
Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 18. nap 7 óra



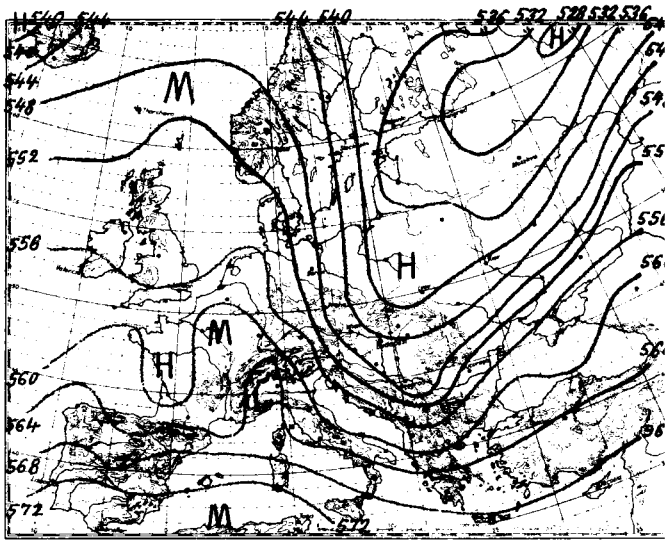


Magaslégköri időhelyzet

)est, 19 59. szeptember hó 18. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.17. 12h

mb	m	C°	%
1000	91	-	-
850	1464	9,4	37
700	3043	1,2	42
600	4265	- 6,0	41
500	5669	-14,2	39
400			
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

994,3	Talaj	20,3	37
760	2380	1,4	37
734	2680	3,1	41
412	7083	-22,6	38

Európa felett fokozatosan meridionális áramlás alakult ki, s ezzel Európa keleti felében hideg levegő jutott uralomra. Ebben további lehülés megy végbe Románia, Bulgária, Ukrajna felett, valamint Moszkvától délre. Lényeges melegedés sehol sem mutatkozik.

Magyarország felett az elmult 24 óra alatt kicserélődött a levegő. Az egész troposzférában igen nagymértékű lehülés jött létre. A talaj közelében 5-6, de egyes szintekben a 10-12 fokot is eléri a hőmérsékletcsökkenés. A 0 fok magassága 1820, a -10 foké 2160 m-t süllyedt.

Dr. Kallósné s.k.

1959.IX.18. 00h

mb	m	C°	%
1000	151	9,5	64
850	1489	2,2	57
700	3024	- 6,7	53
600	4215	-12,4	41
500	5579	-20,7	44
400	7199	-29,8	41
300	9189	-43,4	38
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1001,3	Talaj	9,4	65
969	410	11,9	57
800	1976	- 2,0	57
748	2510	- 6,4	65
683	3200	- 6,7	49
625	3900	-11,9	49
600	4215	-12,4	41
550	4870	-18,0	44
492	5690	-21,0	44
300	9189	-43,4	38
*236	10760	-52,5	38
225	11085	-52,9	38

*Tropopauza

1959. szeptember hó,
18. nap **péntek**
72. évfolyam **261.** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	– 0	1023.4	7	•	21	2	1	8
Sopron	0	– 0	23.4	4	ny	17	2	0	1
Szombathely	0 ⌴	– 0	23.5	6	1	18	2	2	0
Szentgotthárd	0	– 0	23.5	6	4	15	6	3	0
Pápa	0 =⌴	– 0	23.3	2	3	19	0	-1	–
Győr **reptér**	0 ⌴	– 0	23.4	5	1	20	1	-1	7
Esztergom	0	– 0	22.6	4	•	20	-1	-4	–
Tatabánya	–	–	–	–	–	20	–	–	–
Székesfehérvár	0 ⌴	– 0	22.4	3	1	20	1	-2	–
Siófok	0	S 2	22.1	5	4	19	4	3	1
Keszthely	0	– 0	22.3	7	3	20	5	5	0
Zalaegerszeg	0	– 0	23.3	5	5	16	3	-1	–
Nagykanizsa	0	N 1	23.1	6	3	16	3	0	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	NE 2	21.6	10	7	15	7	3	–
Budapest M. I.	0	– 0	21.5	9	ny	21	6	4	8
Salgótarján	0 –	NNE 1	21.9	4	•	18	1	-1	5
Eger	0	NW 1	21.3	3	ny	18	2	0	2
Miskolc	0 –	N 2	21.2	3	1	15	1	0	1
Sárospatak	0	NE 1	–	5	•	20	1	-2	1
Baja	0	– 0	21.9	5	2	16	5	2	0
Kalocsa	0	N 1	21.3	7	2	17	6	1	0
Kecskemét	1	NW 2	20.8	7	3	18	5	3	3
Szeged	0	N 2	21.3	7	ny	18	3	-1	0
Szolnok	0	NNW 1	20.4	8	1	18	5	4	2
Túrkeve	0	N 1	22.3	7	4	18	3	-2	–
Békéscsaba	0	N 1	21.1	6	ny	17	4	1	1
Debrecen **reptér**	0	– 0	21.1	9	ny	19	5	2	–
Nyíregyháza	0 ⌴	– 0	21.5	5	°	15	0	-2	1
Kékestető (1000 m)**	0	SW 2	901.2	4	ny	14	3	–	1
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	°	16	4	–	–
Misinatető (534 m)*	0	NW 2	960.5	8	2	18	6	3	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	961.1	9	•	18	5	–	8
Farkasgyepű (400 m)*	0	N 1	962.0	7	2	18	5	2	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	°		Tab	2		Jósvafő	°		Kisvárda	•	
Csorna	ny		Sárbogárd	2		Lillafüred	ny		Vásárosnamény	•	
Kapuvár	ny	=	Sztálinváros	°		Szendrőlád	°		Mátészalka	•	⌴
Kőszeg	1		Nagykónyi	•		Füged	•		Tiszabecs	°	
Körmend	5		Somogyszob	2		Hidasnémeti	°		Csenger	•	⌴
Lenti	2		Barcs	5		Tokaj	°		Nyírlugos	°	
Letenye	1		Szigetvár	6		Poroszló	1		Polgár	°	
Káld	•		Lengyel	1		Jászapáti	ny		Hajdúdorog	°	
Sumeg	1		Szekszárd	ny		Nagykáta	ny		Hortobágy	–	
Zirc	2		Mohács	4		Örkény	1		Tiszaroff	1	
Veszprém	2		Siklós	8		Kunsztmiklós	3		Karcag	ny	
Komárom	ny		Királyrét	•	⌴	Cegléd	2		Berettyóújfalu	2	
Kisbér	•		Balassagyarm	•	⌴	Nagykőrös	3		Szeghalom	4	
Mór	1		Romhány	°		Tiszakécske	3		Körösszakál	5	
Alcsut	1		Vác	1		Izsák	1		Szarvas	2	
Dobogókő	•		Gödöllő	°		Kiskunfélegyh	°		Szentes	•	
Martonvásár	•		Lőrinci	2	⌴	Kiskunhalas	2		Orosháza	2	
Tihany	1		Gyöngyos	•		Bácsalmás	2		Makó	ny	
Fonyód	2		Borsodnadasd	ny	⌴	Kistelek	1		Mezohegyes	–	
Marcali	4		Putnok	ny	⌴	Zákony	•				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.17.	Bpest 9 h		Bpest 12 h		Szhely 11 h		Miskolc 11 h		Szeged 11 h		Győr 12 h		Debr. 11 h		Bpest 15 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	270	7	320	7	360	2	40	2	320	2	360	7	40	7	320	7	270	2
500 m	320	3	320	9	10	8	50	2	350	4	360	13	30	9	320	6	340	4
1000	350	8	320	9	10	8	50	2	320	3	360	13	30	9	320	6	30	5
1500	360	10	320	9	330	6	50	2	300	10	10	10	30	3	320	8	310	8
2000	340	15	310	13	300	8							290	8	310	11		
3000	300	18	300	17											310	18		
4000	290	19	300	18											300	19		
5000			280	27											290	17		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.17.	Szhely 16 h		Debr. 17 h		Szeged 17 h		Pécs 18 h		Bpest 18 h		Miskolc 23 h		Pécs 24 h					
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	360	7	270	2	320	2	90	7	40	2	360	2				
500 m	20	8	20	17	300	8	340	1	60	5	20	2	350	1				
1000	20	8	30	11	320	6	360	5	350	9	60	3	350	1				
1500	360	6	360	2	340	10	360	5	350	9	60	3	350	1				
2000	310	8	250	9	340	14			320	7								
3000	280	13			340	9			300	17								
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.18.	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	fok	m/s
Talaj	360	2	320	2	360	2												
500 m	80	7	50	16	40	1												
1000	80	7	50	16	10	2												
1500	60	5	350	8	310	4												
2000	340	2	350	12	330	7												
3000	330	13	330	10														
4000	330	13																
5000	300	25																
7000	300	44																
9000	280	38																
10000	290	29																
12000	290	29																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

72. évfolyam 262. szám. +Budapest+ 1959. szeptember 19.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A hideg levegő beáramlása szárazföldünk területére átmenetileg szünőfélben van, a melegebb légtömegek felsiklása viszont megerősödött. Ez utóbbi folyamat hatására Norvégia és a Szovjetunió területének egy részén esik az eső, míg Nyugat- és Közép-Európa felett csak lassú felhősödés figyelhető meg.

Hazánkban pénteken derült idő volt, a hőmérséklet napközben 17, 20 fokig emelkedett, ma hajnalra 0, 4 fokig csökkent. A talajközeli légrétegben sok helyen volt -1, -3, Szegeden -4, Esztergomban -5 fokos fagy.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 17 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 769 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás vasárnap estig:

Ma derült idő, holnap reggeli párásodás, helyenként reggeli köd, napközben gyenge felhősödés.
Gyenge légáramlás.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 1, 4 fok között, a mélyebb fekvésű helyeken talajmenti fagy.
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 17, 20 fok között.

Távolabbi kilátások:

Az éjszakai lehülés mérséklődik.
Az idő felhősebbé válik.

Tarczy

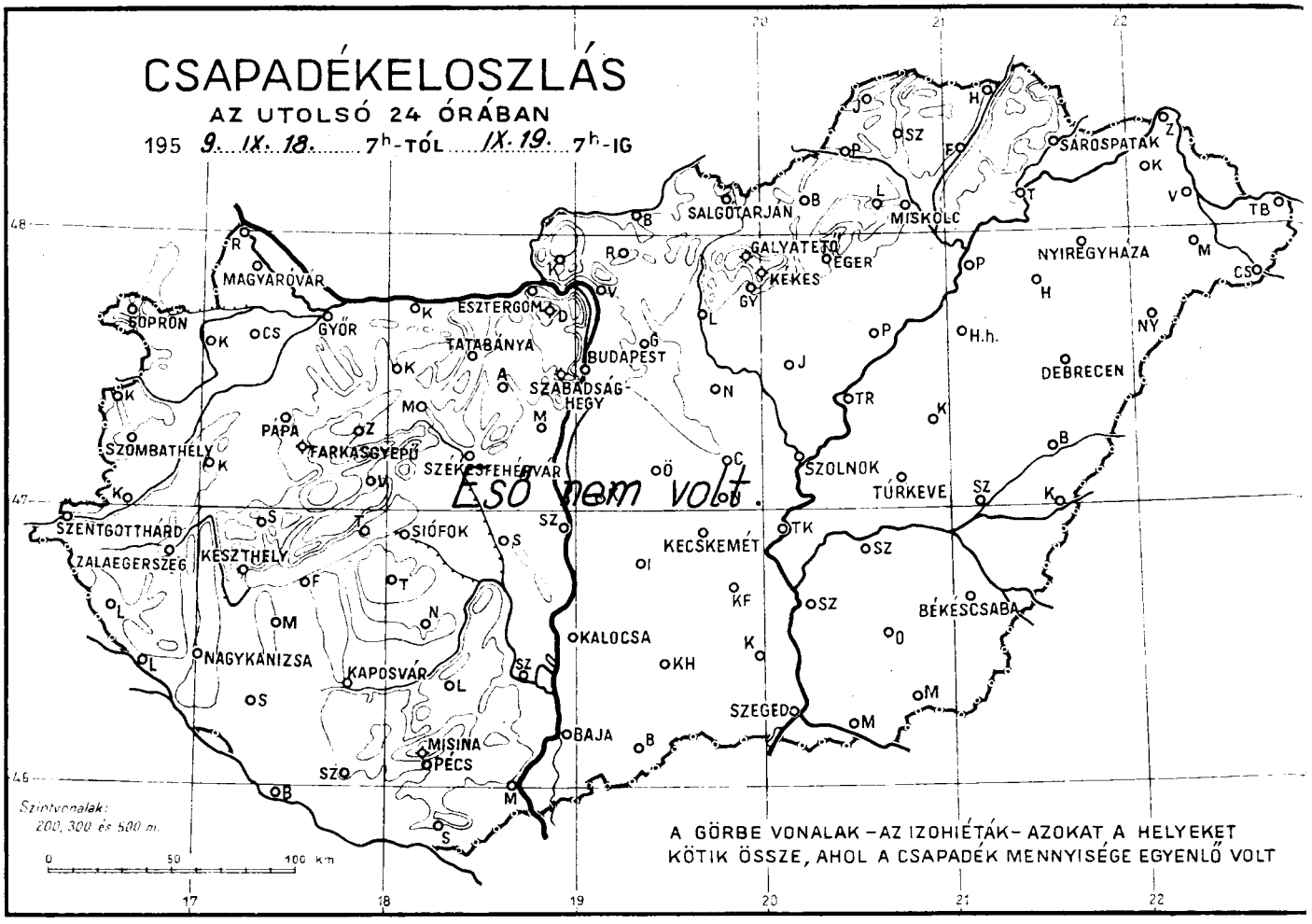
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

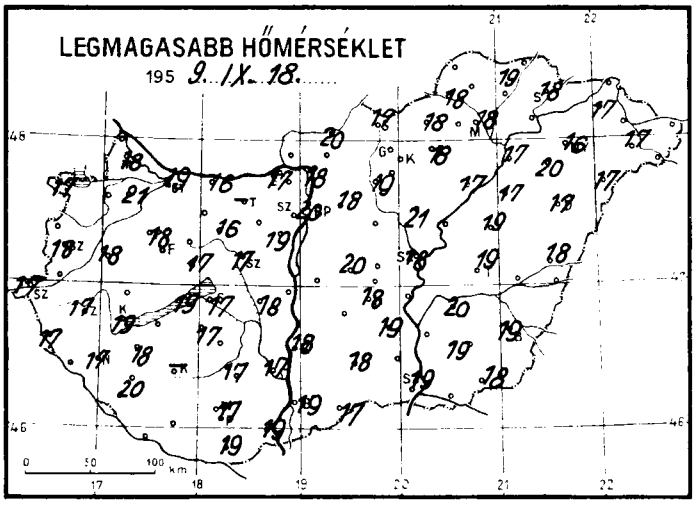
1959.IX.18.: 13,1 C°, 766,9 mm. Eltérés: -3,2 C°, +2,7 mm.

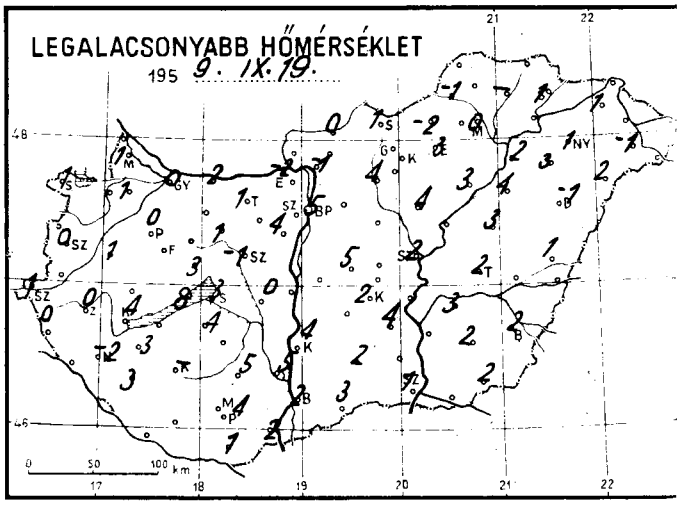
1871 óta ezen a napon előfordult:

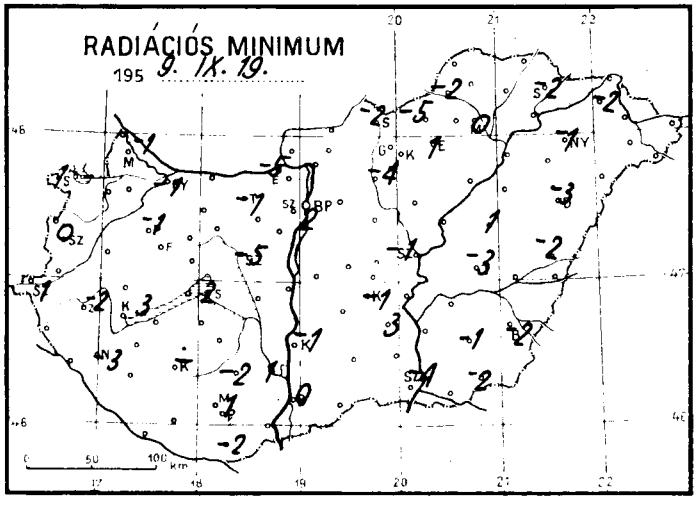
legmagasabb hőmérséklet 34,3 C° /1947/
legalacsonyabb hőmérséklet 4,0 C° /1886/

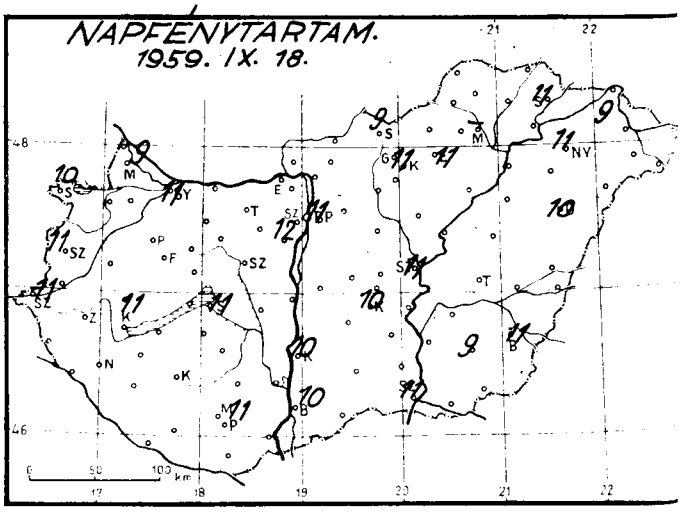
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

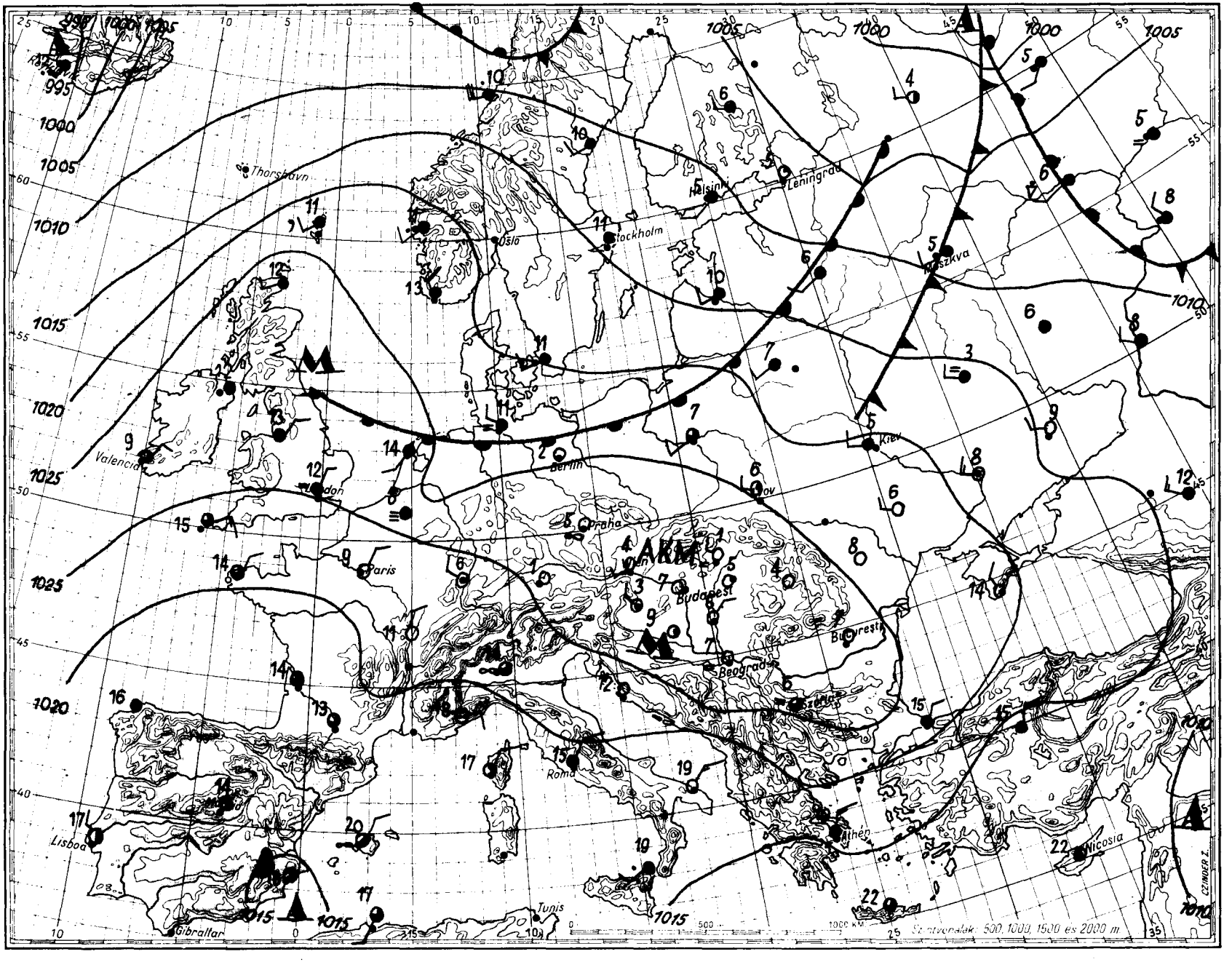






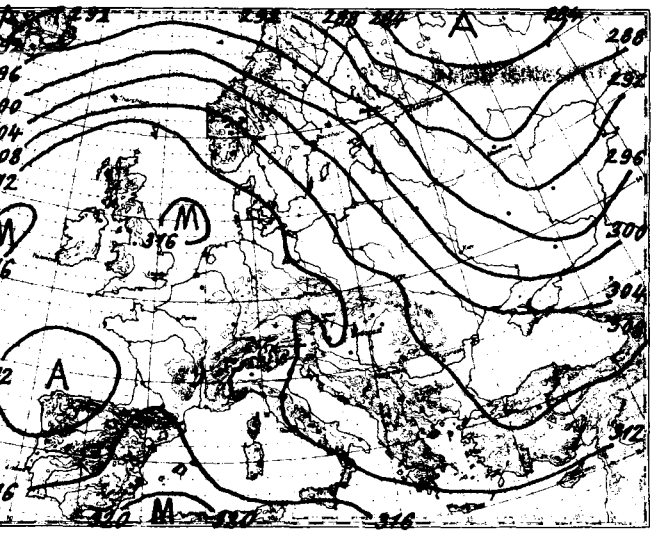




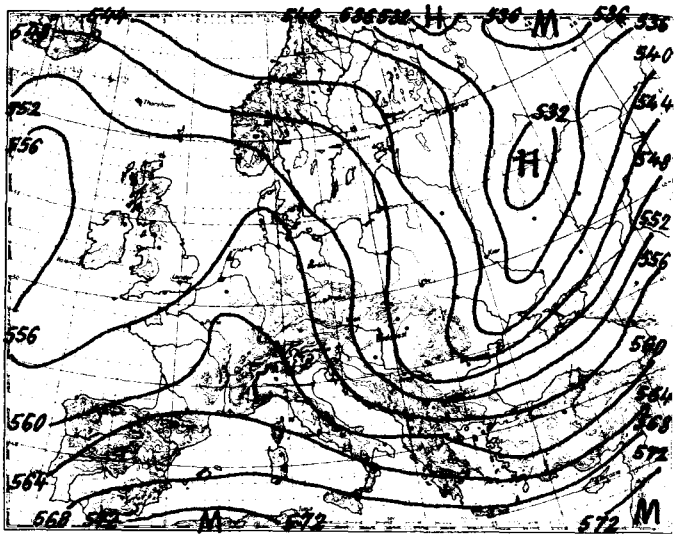

Thorshavn
Oslo
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Moszkva
Kiev
Berlin
Praha
Wien
Budapest
Bucuresti
Beograd
Roma
Athén
Nicosia
Tunis
Gibraltar
Lisboa
Paris
London
Valencia
mm
mb
Szintvonalak: 500, 1000, 1500 és 2000 m

Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 19 59. szeptember hó 19. nap 00.h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.18. 12h			
mb	m	C°	%
1000	185	16,2	25
850	1530	4,9	25
700	3083	- 2,7	25
600	4291	- 8,5	25
500	5681	-16,4	25
400	7315	-29,0	25
300	9313	-42,5	25
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1005,3	Talaj	16,8	25
810	1920	0,0	25
755	2480	- 0,2	25
660	3540	-4,3	25
284	9670	-45,0	25

Az advekciókép szombaton 00 GMT-kor erősebb hidegadvekciót mutat az Atlanti-óceán északnyugati részén, Észak-Finnországban és a Szovjetunió európai területének déli részén, erősebb meleget pedig Izland-szigetén és a környező tengereken. A Kárpát-medencében az advekciókép elmosódott.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra 800 métertől 7500 méterig terjedő rétege átlagosan 3,5 fokot melegedett.

Budapest felett ma éjjel két 0 fokos szint volt található: 2100 és 2740 méter magasságban. A -10 fokos szint 4840 méteren helyezkedett el, kb 1300 méterrel magasabban, mint tegnap.

Veress sk.

1959.IX.19. 00h			
mb	m	C°	%
1000	208	7,0	64
850	1548	4,0	42
700	3104	- 2,0	42
600	4317	- 5,7	24
500	5714	-17,0	24
400	7345	-29,8	24
300	9330	-45,0	24
200	11947	-55,7	
100			
50			

Jellemző pontok:

1008,2	Talaj	6,2	68
966	500	11,3	42
772	2300	- 1,8	42
750	2540	+ 1,3	42
650	3640	- 5,7	42
622	4040	- 3,8	24
300	9330	-45,0	24
x222	11300	-56,8	24
190	12270	-52,3	
168	13070	-56,5	
140	14238	-52,2	

■Tropopauza

.959. szeptember .....hó,
.9. szombat
.....nap .....
2. évfolyam 262. 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
Jósonmagyaróvár	0	– 0	1027,6	6	o	18	1	1	9
Sopron	0	– 0	27,4	3	o	17	1	-1	10
Szombathely	0 ⊔	– 0	27,1	4	o	18	0	0	11
Szentgotthárd	0 =	WSW 1	27,5	2	o	17	1	-1	11
Pápa	0 ⊔	– 0	26,3	2	o	18	0	-1	–
Győr reptér	0	– 0	26,7	3	o	19	0	-1	11
Esztergom	0 =	– 0	26,9	0	o	17	-2	-5	–
Tatabánya	0 ⊔	ESE 1	26,6	3	o	–	1	-1	–
Székesfehérvár	1	– 0	26,0	3	o	17	-1	-5	–
Siófok	0	SE 2	26,1	4	o	17	3	2	11
Keszthely	0 =	N 1	26,0	5	o	19	4	3	11
Zalaegerszeg	0	– 0	27,1	1	o	17	0	-2	–
Nagykanizsa	0 =⊔	– 0	27,3	0	o	17	-2	-3	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	– 0	25,2	9	o	17	4	1	11
Budapest M. I.	0	– 0	26,6	7	o	20	5	2	11
Salgótarján	0 =	– 0	27,0	4	o	17	1	-2	9
Eger	1	– 0	28,2	6	o	18	3	1	11
Miskolc	0 =	NNW 1	27,4	1	o	18	0	0	–
Sárospatak	0	NNE 1	–	–	o	18	1	-2	11
Baja	0	– 0	26,1	3	o	19	2	0	10
Kalocsa	0	– 0	25,6	6	o	18	4	-1	10
Kecskemét	0 =	NE 1	25,5	6	o	18	2	-1	10
Szeged	0	NE 2	26,1	6	o	19	1	-4	11
Szolnok	0	NE 1	25,9	7	o	18	2	-1	11
Túrkeve	0	E 1	25,6	6	o	19	2	-3	–
Békéscsaba	0	NE 1	26,4	5	o	19	2	-2	11
Debrecen	0 =	– 0	27,0	4	o	17	-1	-3	10
Nyíregyháza	0	– 0	27,0	4	o	16	1	-1	11
Kékestető (1000 m)**	0	S 4	906,1	5	o	10	4	–	11
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	o	12	5	—	–
Misinatető (534 m)*	0	NE 1	964,7	10	o	14	8	1	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	SE 1	965,1	10	o	15	7	–	12
Farkasgyepű (400 m)*	0	– 0	964,0	8	o	17	7	2	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	•		Tab	•	⊔	Jósvafő	•		Kisvárda	o	
Csorna	•	⊔	Sárbogárd	•		Lillafüred	•		Vásárosnamény	o	
Kapuvár	•	⊔	Sztálinváros	•		Szendrőlád	o		Mátészalka	o	⊔
Kőszeg	•		Nagykónyi	•		Füged	o	⊔	Tiszabecs	o	
Körmend	•	⊔	Somogyszob	•		Hidasnémeti	•	⊔	Csenger	•	⊔
Lenti	•	⊔	Bares	•		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	o	⊔	Szeghalom	•	
Mór	•		Romhány	•		Tiszakécske	•		Kőrösszakál	o	
Alcsut	•		Vác	•	⊔	Izsák	•		Szarvas	o	
Dobogókő	–		Gödöllő	•		Kiskunfélegyh	•		Szentes	•	
Martonvásár	•		Lőrinci	•	⊔	Kiskunhalas	•		Orosháza	•	
Tihany	•		Gyöngyös	•		Bácsalmás	•		Makó	•	
Fonyód	•		Borsodnádasd	•		Kistelek	o		Mezőhegyes	o	
Marcali	•		Putnok	•	–	Zákony	•				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.18.	Szhely 05 h		Pécs 06 h		Bpest 06 h		Szeged 06 h		Debr. 06 h		Bpest 09 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	40	2	320	2	320	2	360	2	320	7	-	0	360	2	360	2
500 m	30	5	70	7	350	7	40	9	30	10	330	5	360	5	340	4	10	1
1000	30	5	70	7	350	7	40	12	30	10	330	8	340	5	340	4	10	1
1500	40	7			350	7	30	12	10	11	330	8	300	5	350	5	330	2
2000	20	7			360	8	360	12	10	11	350	8	360	5	360	9	350	6
3000	350	12			360	8	350	13	340	13	350	8	350	8	320	8	340	11
4000	350	12			340	11	350	11	340	13	320	15	320	13	320	13	340	14
5000	350	14			340	17	330	15	330	13	350	20	360	2			10	14
7000	350	28			340	36	320	20	330	16	360	26					350	23
9000	320	25							330	16							350	32
10000	310	25																
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.18.	Debr. 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Szhely 17 h		Pécs 17 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	320	2	320	7	40	2	320	7	360	7	360	2	320	2	320	2
500 m	330	3	30	3	360	5	20	4	320	13	360	7	30	6	360	5	360	7
1000	310	6	10	4	350	7	20	4	320	5	350	5	30	5	20	5	360	5
1500	330	6	50	7	360	7	20	4	320	5	340	5	20	3	20	5	30	5
2000	330	6	350	7	360	7	20	4	360	6	350	5	350	12	50	3	360	7
3000	340	9	360	9	20	5			340	12	360	9	10	10	50	3	10	10
4000	360	11	360	12					340	12	10	14	350	10	50	3	360	16
5000	360	11	20	16					350	19	360	15	10	10			360	16
7000			360	20					350	27	360	29						
9000									350	27	360	29						
10000									350	27								
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.18.	Szeged 18 h		Győr 23 h		Siófok 23 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		IX.19.		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	180	2	40	2	140	2			40	2	140	2		
500 m	350	6	360	3	310	2	20	4	120	5			150	8	180	5		
1000	360	6	330	5	340	4	20	4	120	5			160	4	160	1		
1500	360	6	20	4			350	3	120	2			160	1	160	1		
2000							80	3	40	2			160	1	30	3		
3000							50	7	10	10			20	5				
4000							50	7	10	10			20	5				
5000									10	10			340	10				
7000													340	10				
9000													340	13				
10000													350	6				
12000													340	21				
14000													340	21				
16000																		
18000																		
20000																		

DŐJÁRÁSI 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

72. évfolyam 263. szám. +Budapest+ 1959. szeptember 20.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Azóri-szigetektől Anglián, Franciaországon és Közép-Európán keresztül, a Fekete- és Kaszpi-tenger vidékéig húsódó magasnyomású légköri képződményben túlnyomóan derült, csendes, száraz az időjárás. Ezektől a területektől északra a Skandináv-félszigeten és a Szovjetunió európai területén, valamint délre a Földközi-tenger környezetében viszont sokfelé esik az eső.

Hazánkban tegnap derült volt az ég, és a napsütés általában 20 fokig melegítette fel a levegőt. Eső sehol sem hullott. Éjszaka ismét erős volt a kisugárzás és a legalacsonyabb hőmérsékletek 1, 5 fok közé estek. Több helyen volt gyenge talajmenti fagy.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 767 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Napos idő, főként keleten felhőátvonulásokkal.
Néhány helyen északon és a Tiszántúlon kevés eső.
Mérsékelt nyugati, északnyugati szél.
Reggeli párásodás.
Ismét erős éjszakai lehűlés.
A nappali felmelegedés hétfőn olyan lesz, mint ma.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet:
nyugaton 0, +3,
keleten 3, 6 fok között,
több helyen talajmenti fagy,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn:
17, 20 fok között.

Stábel s.k.

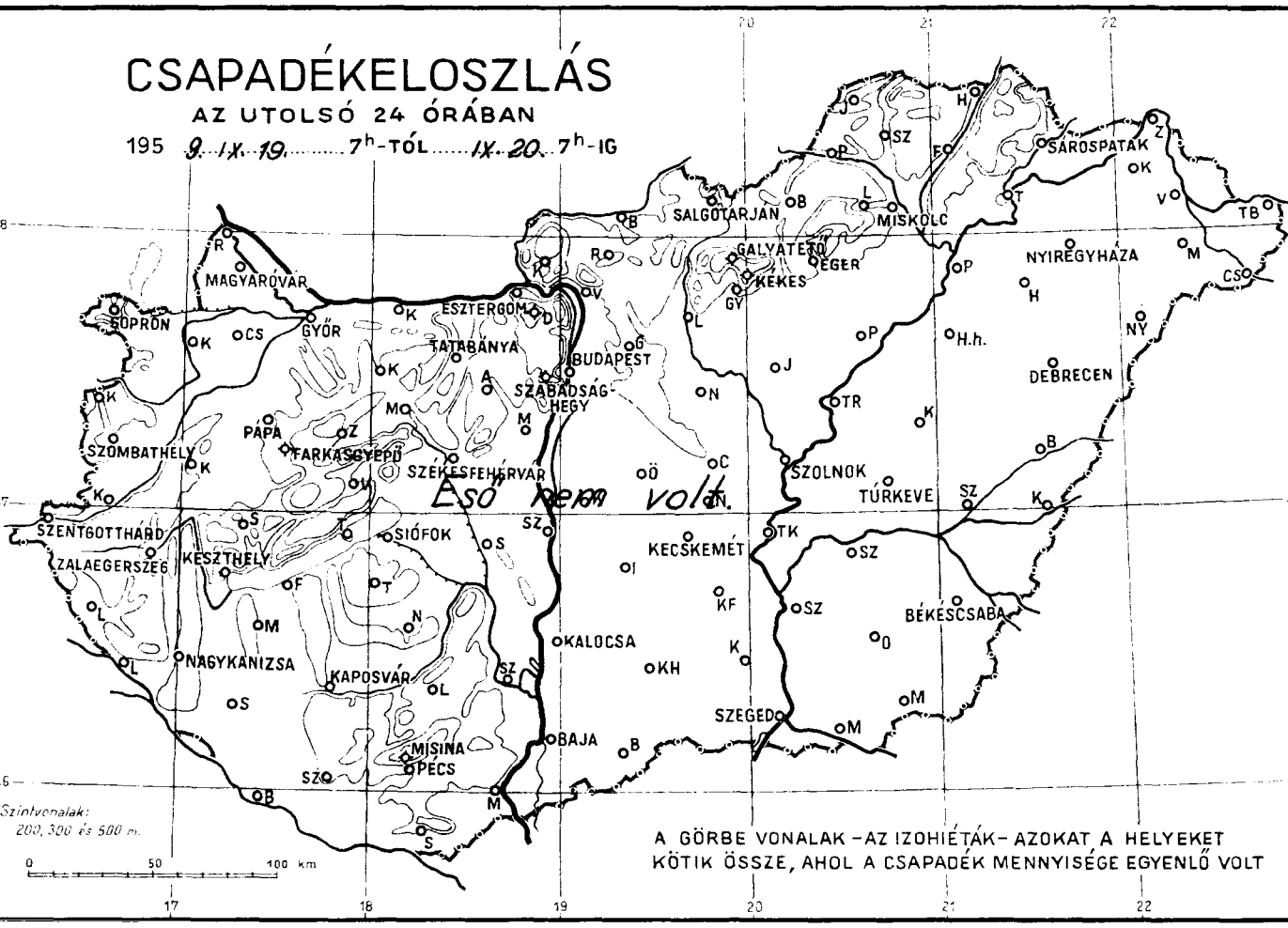
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

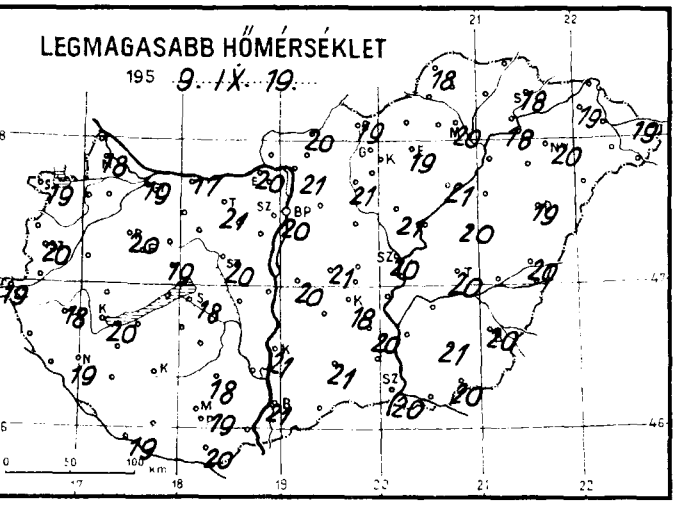
1959.IX.19.: 12,5 C°, 768,8 mm. Eltérés: -3,8 C°, +4,9 mm.

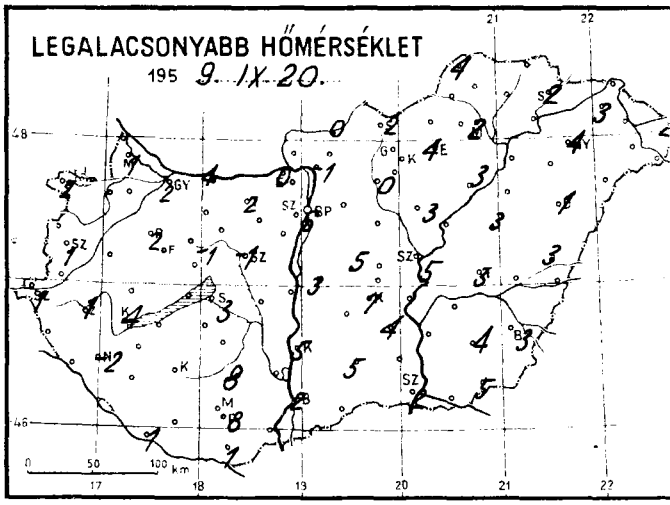
1871 óta ezen a napon előfordult:

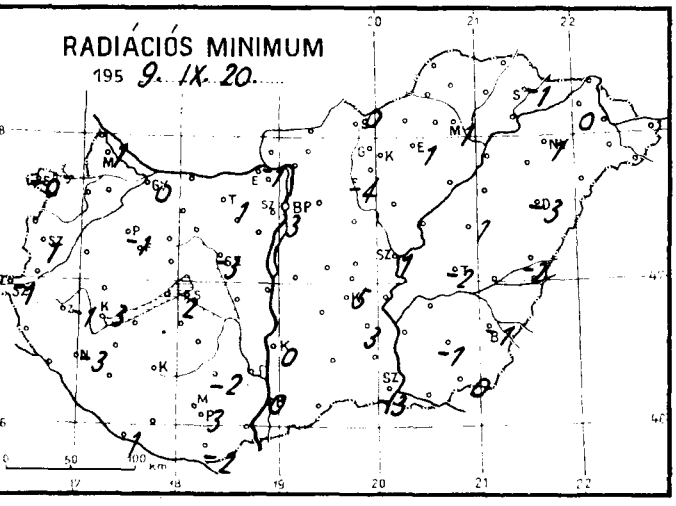
legmagasabb hőmérséklet 33,5 C° /1947/
legalacsonyabb hőmérséklet 4,2 C° /1894/

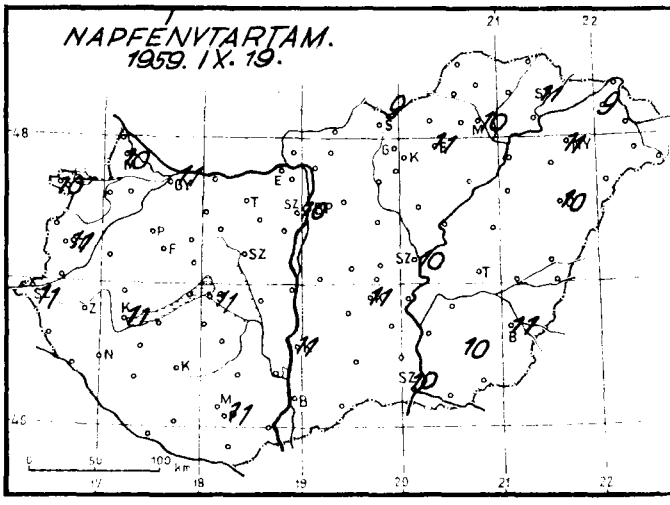
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

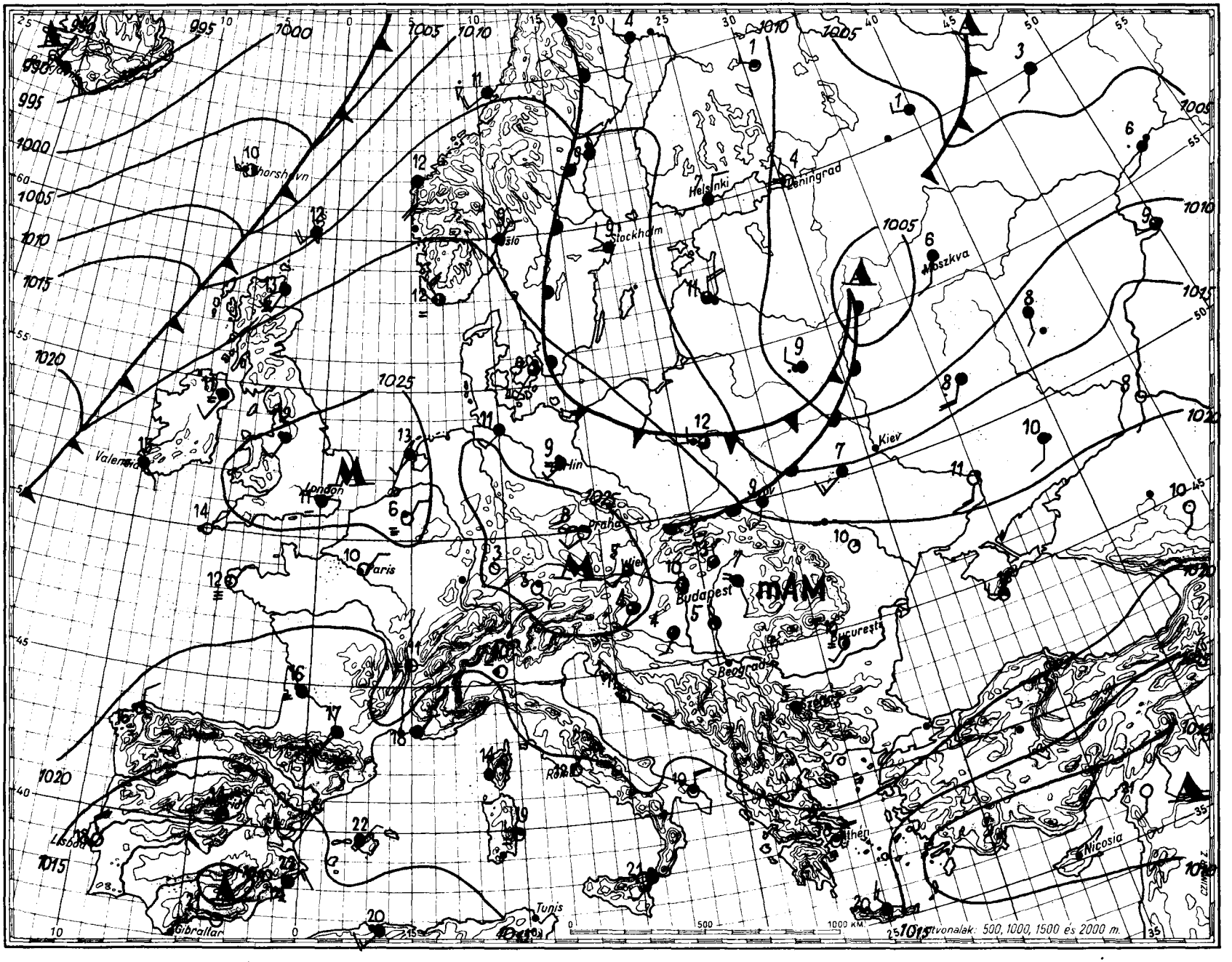






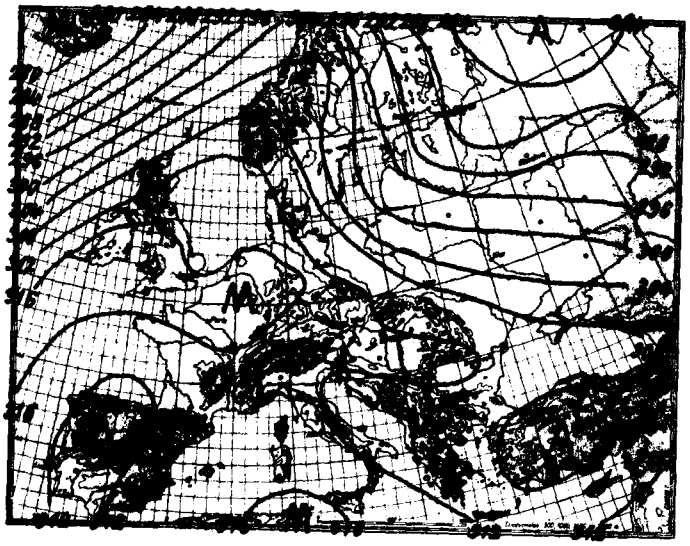




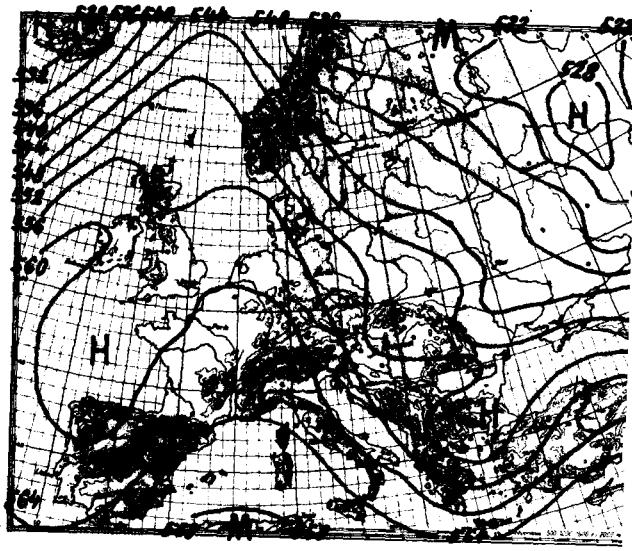

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Thorshavn
Helsinki
Leningrad
Stockholm
Moszkva
Kiev
Valencia
London
Paris
Berlin
Praha
Wien
Budapest
Bucureşti
Beograd
Roma
Athén
Nicosia
Tunis
Gibraltar
Lisboa
mAM
500
1000 KM
Tvonalak: 500, 1000, 1500 és 2000 m.

Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 19 59. szeptember hó 20. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.19. 12h

mb	m	C°	%
1000	211	18,4	25
850	1566	5,1	27
700	3131	0,7	19
600	4355	- 4,8	22
500	5759	-15,8	22
400	7404	-26,5	22
300	9412	-42,3	22
200	12061	-57,3	22
100			
50			

Jellemző pontok:

1008,3	Talaj	19,0	25
900	1095	8,9	25
800	2054	1,0	29
775	2320	- 4,1	17
600	4355	- 4,8	22
300	9412	-42,3	22
=196	12200	-58,0	22
177	12820	-58,0	
168	13160	-55,6	
139	14370	-55,6	
130	14805	-53,2	

Európa nagy része felett tovább tart az északnyugati áramlás. A keleteurópai hideg levegő lassan keletebbre húzódik és erős lehülést okoz a Volga folyó és az Ural hegység közötti területeken. Mögötte Moszkva térségében mérsékelt erősségű melegedés ment végbe. Azonban Finnországban és a Balti-tenger felett hűl a levegő. Európa délnyugati részében ninos számottevő advekció. Budapest felett a troposzférában kis mértékű hőmérsékletingadozások voltak. Az első 900 m-ben és 1,7-3,5 km-ig, valamint 4,5 km felett gyenge melegedés, a közbeeső vékony rétegben hűlés jött létre. 24 óra alatt a 0 fok magassága nem változott, a -10 fokú 180 m-t emelkedett.

Dr.Kallósné s.k.

1959.IX.20. 00h

mb	m	C°	%
1000	196	9,4	68
850	1537	3,4	60
700	3100	- 1,8	26
600	4310	- 8,0	31
500	5707	-15,7	22
400	7342	-29,3	22
300	9586		
280			
100			
50			

Jellemző pontok:

1006,7	Talaj	8,6	64
976	400	12,5	81
834	1680	2,0	56
778	2240	2,4	24
580	4590	- 9,4	32
551	5000	- 9,7	22
327	8706	-40,6	22

= Tropopauza

1959. szeptember hó. 20 nap. vasárnap. 72. évfolyam 263. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
							tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	
Mosonmagyaróvár	2	– 0	1026,0	8	•		18	1	1	10
Sopron	1	NNW 3	25,3	4	•		19	2	–0	10
Szombathely	1	– 0	24,8	4	•		20	1	1	11
Szentgotthárd	1	W 2	26,0	2	•		19	1	–1	11
Pápa	1	S 1	24,6	4	•		20	2	–1	–
Győr	3	SW 1	24,8	5	•		19	2	0	11
Esztergom	1	– 0	24,6	3	•		20	0	–1	–
Tatabánya	1	S 4	24,6	5	•		21	2	1	–
Székesfehérvár	1	– 0	23,9	4	•		20	–1	–3	–
Siófok	2	SSW 2	24,4	7	•		18	3	2	11
Keszthely	3	– 0	24,6	5	•		20	4	3	11
Zalaegerszeg	2	SW 1	25,2	2	•		18	1	–1	–
Nagykanizsa	1	– 0	26,3	1	•		19	–2	–3	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	1	– 0	24,2	11	•		19	8	3	11
Budapest M. I.	1	– 0	23,7	10	•		20	6	3	10
Salgótarján	0	NNE 1	25,3	5	•		19	2	0	9
Eger	2	– 0	23,8	5	•		19	4	1	11
Miskolc	3	NNW 2	23,8	3	•		20	2	1	10
Sárospatak	0	W 2	–	11	•		18	2	–1	11
Baja	1	– 0	24,6	3	•		21	2	0	–
Kalocsa	2	W 1	23,5	7	•		21	5	0	11
Kecskemét	4	NNW 1	23,1	8	•		18	7	5	11
Szeged	2	NW 2	23,9	5	•		20	2	–3	10
Szolnok	1	– 0	23,4	7	•		20	5	1	10
Túrkeve	4	SW 1	22,7	7	•		20	3	–2	–
Békéscsaba	1	– 0	23,8	6	•		20	3	–1	11
Debrecen	4	SSW 2	24,0	7	•		19	1	–3	10
Nyíregyháza	3	– 0	23,9	6	•		20	4	1	11
Kékestető (1000 m)**	2	SW 2	904,2	7	•		12	6	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•		13	7	–	–
Misinatető (534 m)*	1	NNW 3	963,5	12	•		17	10	2	–
Szabadsághegy (474 m)*	1	NW 1	963,2	10	•		17	8	–	11
Farkasgyepü (400 m)*	1	– 0	964,3	10	•		19	9	3	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	•		Tab	•	⌴	Jósvafő	•		Kisvárda	•	
Csorna	•		Sárbogárd	•		Lillafüred	•		Vásárosnamény	•	
Kapuvár	•		Sztálinváros	•		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	•		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	•				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.19.	Bpest 6 h		Sshely 5 h		Pécs 6 h		Szeged 5 h		Bpest 11 h		Pécs 12 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 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	140	2	320	2	140	2	40	2	-	0	180	2	140	2	270	2	40	2
500 m	180	7	210	3	100	3	100	7	210	4	110	2	50	3	200	2	120	2
1000	180	7	180	3	120	3	90	6	210	4	110	2	80	4	240	3	190	2
1500	180	7	180	3	120	3	90	3	180	3	140	2	90	4	260	6	280	3
2000	250	1	180	3	120	3	60	3	210	1	140	2	70	3	300	5	240	4
3000	320	4	220	5	60	3	50	4	290	4	120	2	70	3	290	11	260	6
4000	320	6	330	5	60	3	50	4	270	9	230	2	270	4	280	11	280	5
5000	350	7	330	5	360	9	10	6	320	9	320	4	310	5	290	20	290	9
7000	360	12	340	7	360	9	350	12	340	14	340	6	350	7	320	16		
9000	20	20	20	16	360	9	350	12	340	17	340	6	350	11	320	17		
10000	20	20	280	4			350	12	340	17	360	15	360	15	320	17		
12000			10	26			350	13	350	19	360	15	360	20	300	19		
14000			360	25			20	19	310	16	360	15	360	26				
16000											360	15						
18000											340	14						
20000																		

IX.19.	Debr. 12 h		Sshely 12 h		Bpest 15 h		Bpest 17 h		Debr. 16 h		Sshely 17 h		Pécs 18 h		Szeged 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	-	0	320	2	270	7	180	2	270	2	180	2	-	0	40	2	220	2
500 m	280	3	200	2	240	3	230	4	300	2	180	2	100	4	120	4	290	2
1000	240	2	200	2	200	3	230	4	280	2	160	1	100	4	120	2	290	3
1500	-	0	250	3	200	3	260	4	280	2	50	2	110	5	60	2		
2000	280	1	250	2	270	4	260	4	330	2	340	5	110	5	40	1		
3000	310	4	270	6	280	8	270	7	300	7	360	4			300	5		
4000	300	9	260	5	280	8	290	9	310	11	310	5						
5000	290	16	300	6	290	13			300	19	330	11						
7000	320	19	340	9	320	15			320	23	320	14						
9000	320	19	350	17					320	23								
10000	330	18	350	21					320	23								
12000	330	23	350	15					320	18								
14000	330	23																
16000																		
18000																		
20000																		

IX.19.	Győr 23 h		Siófok 23 h		Bpest 23 h				IX.20.		Pécs 0 h		Debr. 0 h		Bpest 2 h		Bpest 5 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	320	2	40	2					40	2	-	0	220	7	320	
500 m	290	2	340	3	270	3					130	2	270	6	260	4	290	
1000	290	3	340	3	270	3					130	2	270	6	280	3	270	
1500					280	3					100	4	300	5	270	3	300	
2000					280	3					70	4	280	2			350	
3000					350	4					330	5	340	6			350	
4000					330	8							340	6			340	1
5000					350	11											330	1
7000					360	14											330	1
9000					360	19											350	1
10000																	350	1
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

72. évfolyam 264. szám. +Budapest+ 1959. szeptember 21.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az európai időjárási helyzetben az elmúlt 24 óra alatt nem történt lényeges változás. Szárazföldünk középső és déli részein tovább tart a derült, száraz, csendes, a többi területeken a felhős, sok helyen esős, szeles idő.

Hazánkban vasárnap folytatódott a szép őszi időjárás. Csak az északi - északkeleti megyékben voltak kisebb felhőátvonulások. Eső sehol sem hullott. A hőmérséklet napközben általában 19, 22, a Dunántúlon néhány helyen 23, 24 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 2, 6 fokig hűlt le a levegő. Északkon és nyugaton néhány helyen gyenge talajmenti fagy volt.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 768 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás kedd estig:

Északkeleten kisebb felhőátvonulások eső nélkül.
Az ország többi részén derült, száraz idő.
A völgyekben reggeli ködök.
Ma gyenge légáramlás, hőlnap mérsékelt déli szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4,8,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden:
19, 23 fok között.

Távolabbi kilátások:

Hasonló éjszakák.

Rajkay

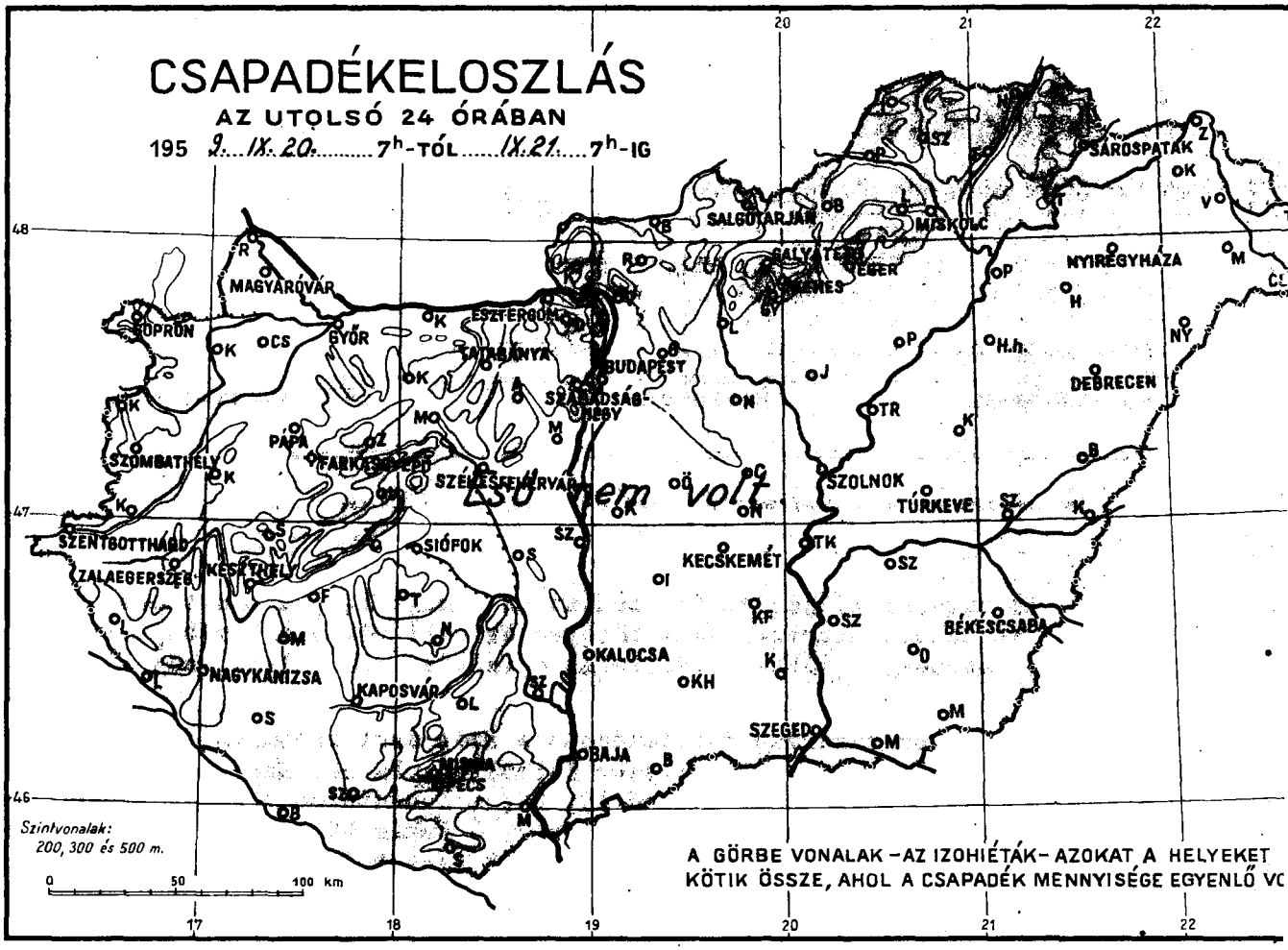
A hőmérséklet és a légnyomás napi közepértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

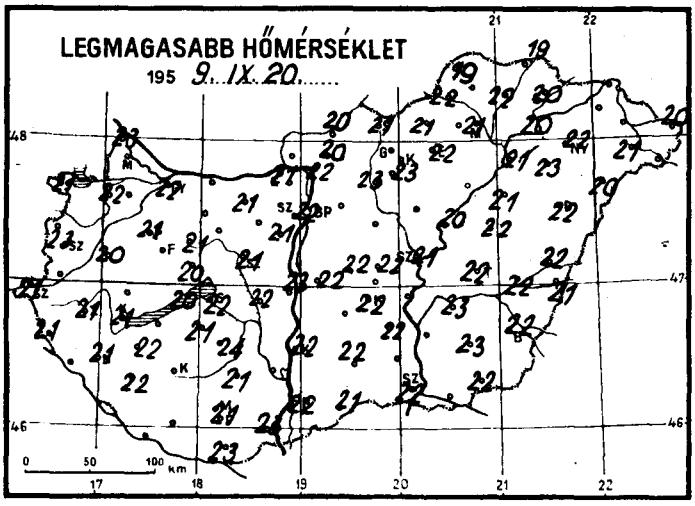
1959.IX.20.: 14,5 C°, 766,8 mm. Eltérés: -1,6 C°, +3,9 mm.

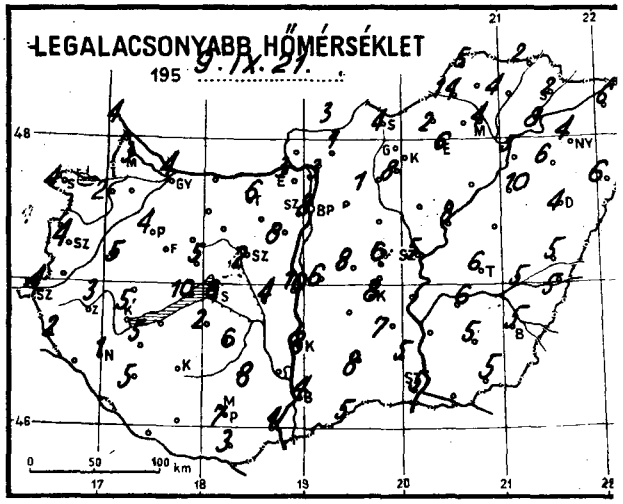
1871 óta ezen a napon előfordult:

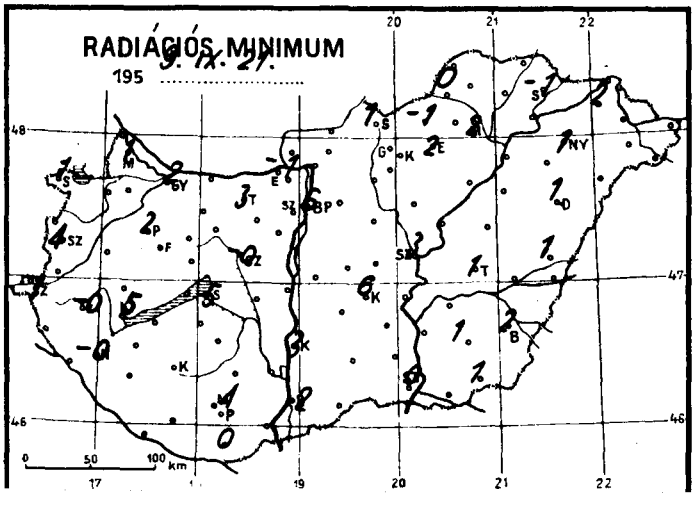
Legmagasabb hőmérséklet 35,2 C° /1917/
legalacsonyabb hőmérséklet 2,8 C° /1922/

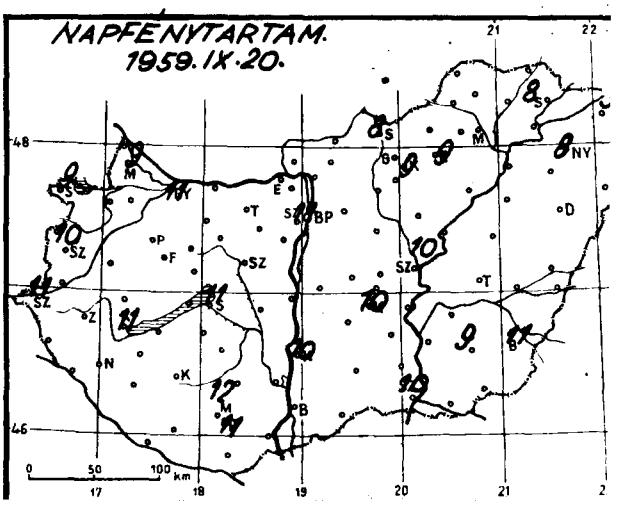
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



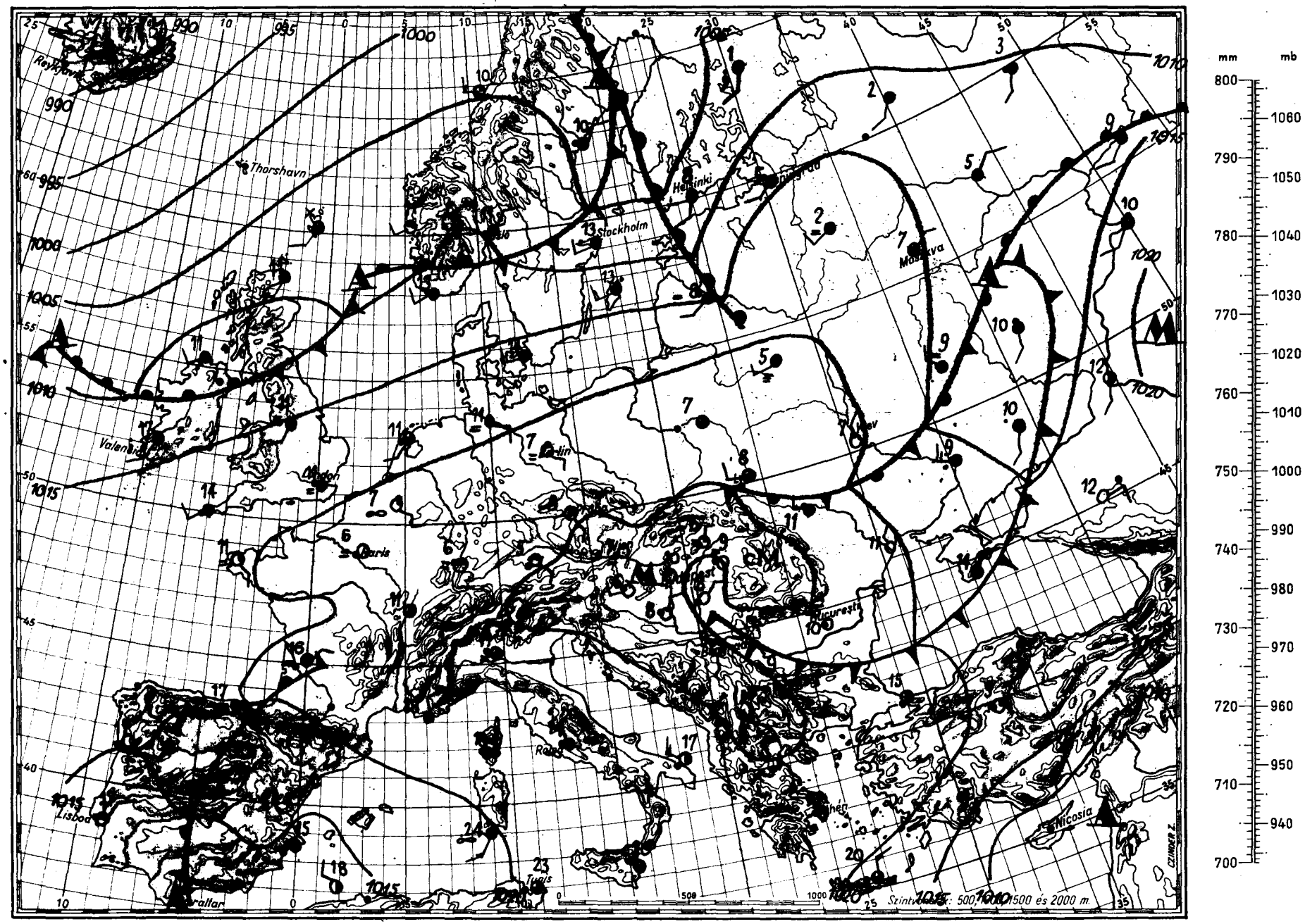






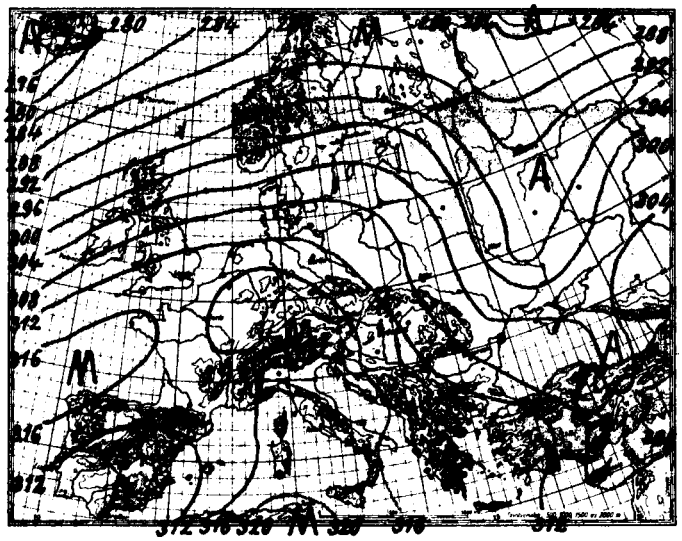


Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 21. nap 7 óra

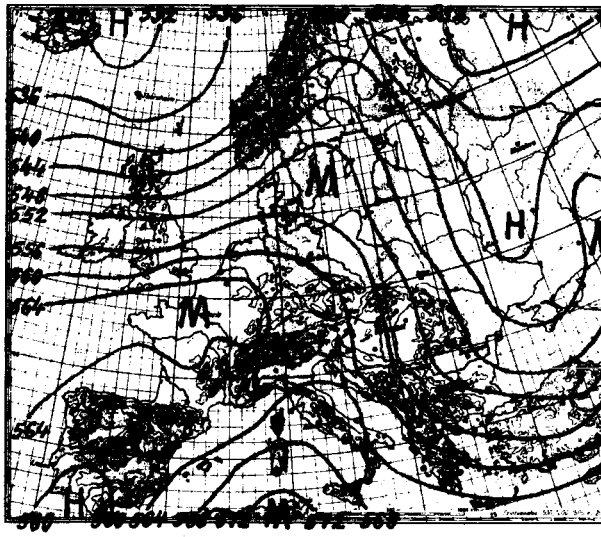


Magaslégköri időhelyzet

›est, 19 *59. szeptember* hó *21.* nap *00h GMT.*



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.20. 12h			
mb	m	C°	%
1000	195	19,9	26
850	1567	9,4	27
700	3156	3,3	28
600	4388	- 3,1	27
500	5806	-13,1	27
400	7457	-24,9	27
300	9497	-36,8	26
200	12178	-56,1	26
100			
50			

Jellemző pontok:

1005,2	Talaj	20,3	27
838	1700	8,2	27
800	2068	8,6	27
733	2790	3,1	27
718	2970	4,1	28
546	5130	- 7,1	26
430	6900	-23,8	29
415	7180	-23,4	27
300	9497	-36,8	26
250	10703	-46,8	25
*185	12650	-58,9	26
180	12800	-58,2	
154	13800	-58,9	
138	14502	-56,4	

Hétfőn 00 GMT-kor az advekciós-kép erősebb hidegadvekciót mutat Norvégia partvidékén és Törökországban, erősebb meleget a Keleti-tenger környékén, az Atlanti-óceánon Nagybritanniától nyugatra, a Földközi-tenger nyugati felén és a Szovjetunió európai területének délkeleti részén. A Kárpátmedence felett is gyenge melegadvekció mutatkozik.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7500 m vastag rétege átlagosan 3 fokot melegedett.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3250, a -10 fokos pedig 5070 méter magasságban helyezkedett el; tegnap óta az első 530, a második 50 métert emelkedett.

Veress s.k.

1959.IX.21. 00h			
mb	m	C°	%
1000	196	12,9	6[illegible]
850	1554	8,2	6[illegible]
700	3139	0,8	5[illegible]
600	4561	- 5,4	4[illegible]
500	5767	-14,0	4[illegible]
400	7427	-24,8	4[illegible]
300	9447	-41,4	4[illegible]
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1006,7	Talaj	12,2	6[illegible]
985	310	14,7	5[illegible]
859	1430	7,9	7[illegible]
830	1720	9,1	5[illegible]
700	3139	0,8	5[illegible]
421	7020	-21,4	4[illegible]
300	9447	-41,4	
230	11200	-54,9	

* Tropopauza

1959. szeptember hó,
21. hétfő nap,
72. évfolyam 264. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0 –	– 0	1025,9	5	•	–	3	1	9
Sopron	0	– 0	25,6	6	•	21	4	1	9
Szombathely	0	– 0	25,3	6	•	23	4	1	10
Szentgotthárd	0	SW 3	26,3	4	•	21	4	1	11
Pápa	0	NW 1	24,8	6	•	21	4	2	–
Győr reptér	0	– 0	25,3	7	•	22	4	2	11
Esztergom	0 –	– 0	25,6	6	•	21	3	-1	–
Tatabánya	0	SE 1	24,8	–	•	21	6	3	–
Székesfehérvár	0	– 0	25,1	5	•	21	2	-0	–
Siófok	0	S 1	25,1	8	•	22	6	5	11
Keszthely	0	– 0	25,2	7	•	21	5	5	11
Zalaegerszeg	0	– 0	25,6	5	•	21	3	-0	–
Nagykanizsa	0	– 0	26,1	4	•	21	1	-0	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	0	NW 1	25,5	8	•	21	7	4	11
Budapest M. I.	0	– 0	25,2	10	•	22	8	6	11
Salgótarján	0 –	– 0	26,0	7	•	21	4	1	8
Eger	0	– 0	25,7	7	•	22	6	2	9
Miskolc	0 –	NNW 2	25,3	6	•	21	4	2	–
Sárospatak	0	N 0	–	–	•	20	2	-1	9
Baja	0	– 0	23,0	6	•	22	4	2	–
Kalocsa	0	N 1	24,4	9	•	22	8	3	10
Kecskemét	0	NE 4	23,8	10	•	22	8	6	10
Szeged	0	NW 2	24,2	8	•	22	5	0	10
Szolnok	0	– 0	23,9	7	•	21	5	3	10
Túrkeve	0	NE 1	24,0	8	•	22	6	1	–
Békéscsaba	0	E 3	24,8	7	•	22	5	2	11
Debrecen	0 –	– 0	25,7	9	•	22	6	4	–
Nyíregyháza	0	– 0	25,2	8	•	22	4	1	8
Kékestető (1000 m)**	0 o	E 2	906,4	8	•	14	6	–	9
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	15	7	–	–
Misinatető (534 m)*	0	NW 2	964,7	14	•	18	12	10	–
Szabadsághegy (474 m)*	0	SE 1	964,9	13	•	18	10	–	11
Farkasgyepü (400 m)*	0 o	E 4	964,9	12	•	20	10	5	–

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	•		

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX. 20.	Szhely 05 h		Szeged 05 h		Pécs 07 h		Bpest 09 h		Debr. 10 h		Siófok 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	320	2	220	2	-	0	320	2	270	7	270	7	-90	2	-	0	320	
500 m	260	2	270	1	30	2	290	4	260	8	300	5	300	2	350	4	280	
1000	260	2	350	1	90	2	290	4	260	8	320	4	270	6	350	4	310	
1500	330	3	350	2	90	2	340	4	270	11	320	8	330	3	360	4	330	
2000	10	4	40	4	350	3	340	6	320	6	360	5	310	7	360	6	340	
3000	20	4	280	4	10	6	330	10	330	13	340	8	320	11	330	9	340	
4000	10	12	340	9	350	8	340	12	330	18	340	11	330	14	350	13	330	
5000	360	11	320	13	340	10	340	15	330	23	330	16	320	17	330	16		
7000	340	18	320	13	330	12	360	15	330	33	350	16	320	21	330	14		
9000	340	19	330	20	320	13	360	18	350	35	350	16			10	9		
10000	340	19	330	22			340	24	350	35	10	12			10	9		
12000	350	25	350	23											340	19		
14000			350	29														
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 20.	Pécs 12 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Bpest 15 h		Szeged 16 h		Debr. 16 h		Pécs 18 h		Bpest 18 h		Győr 23	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	270	7	360	2	320	7	320	2	270	2	270	2	270	7	270	
500 m	290	3	300	6	300	4	300	6	290	6	280	9	280	6	310	9	300	
1000	290	3	300	6	300	4	280	7	290	6	280	9	280	6	340	10	330	
1500	350	6	300	6	270	5	320	5	280	6	280	9	340	4	360	8		
2000	10	3	330	10	340	7	340	8	350	5	300	9	340	4	340	8		
3000	10	7	330	11	340	8	340	10	350	10	310	17			340	8		
4000	350	6	330	11	340	10	300	14	340	15	320	24			340	14		
5000	340	13	330	16	330	17	330	21	340	16	320	24						
7000			350	11	340	20	330	17	330	24								
9000			360	17	350	17	330	19										
10000			360	17			350	19										
12000			10	18			350	24										
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 20.	Siófok 23 h		Szeged 23 h		Pécs 24 h		IX. 21.		Bpest 00 h		Debr. 00 h		Bpest 03 h		Szhely 05 h		Bpest 06	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	220	2	220	2			360	7	40	2	40	2	320	2	360	
500 m	250	3	340	6	300	1			320	15	90	13	120	5	210	3	130	
1000	270	4	340	5	340	3			320	15	90	5	360	3	210	3	350	
1500	290	4	340	5	340	3			320	15	330	2	340	6	190	3	350	
2000			310	8					320	15	290	8	340	6	260	2	350	
3000			320	8					340	8	290	8			330	5	320	
4000			330	15					330	8					320	8	340	
5000									360	14					320	9	350	
7000									20	16					310	14	350	
9000									350	16					290	10	320	
10000									350	20					260	8	340	
12000															260	13	310	
14000															280	10		
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

72. évfolyam 265. szám. +Budapest+ 1959. szeptember 22.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa középső és déli területein csendes derült időjárás van, a nyugati és északi országok felett ellenben erősen felhős az égbolt és sok felé esik az eső. A szeles, hűvös idő zónája lassan dél felé húzódik.

Hazánkban hétfőn csendes, derült volt az idő, csak a Dunántúlon voltak a nap második felében kisebb felhőátvonulások. Eső sehol sem hullott. A hőmérséklet napközben 21, 24 fokig emelkedett, ma hajnalban általában 5, 9, egyes helyeken 3,5 fokig csökkent.

Budapesten kedden a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

<u>Várható időjárás szerda estig:</u>

Felhőátvonulások.
Az ország északi felében /főként holnap/ néhány helyen eső.
Ma mérsékelt, holnap megélénkülő délnyugati, nyugati szél.
Enyhe éjszaka.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 8, 12,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán:
északon 19, 22,
délen 22, 25 fok között.

<u>Távolabbi kilátások:</u>

Szeles idő. Felhőátvonulások futóesőkkel.

Járás

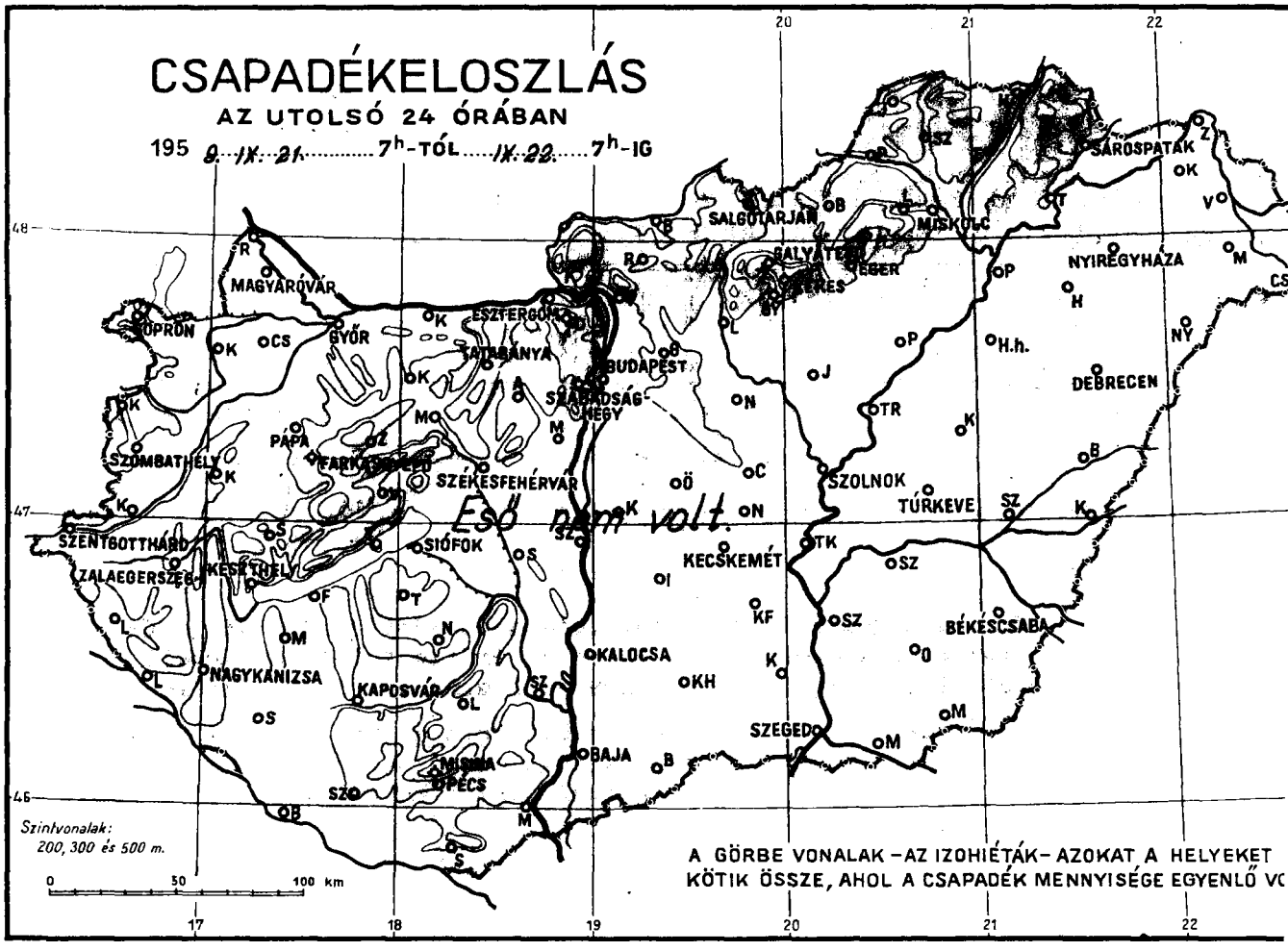
<u>A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:</u>

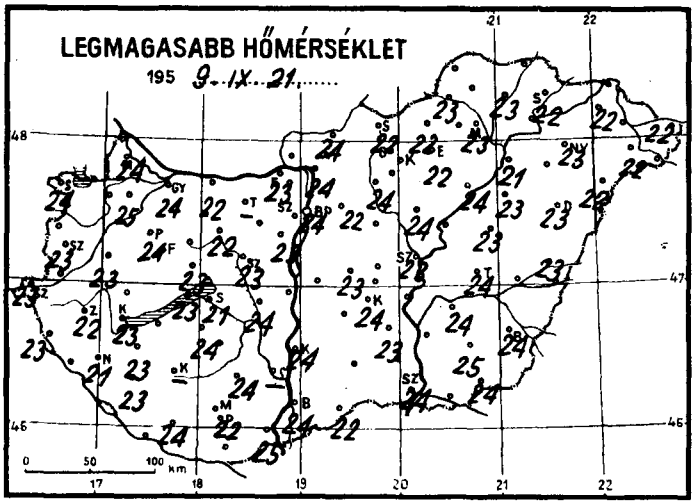
1959.IX.21.: 15,2 C°, 767,3 mm. Eltérés: -1,6 C°, +4,7 mm.

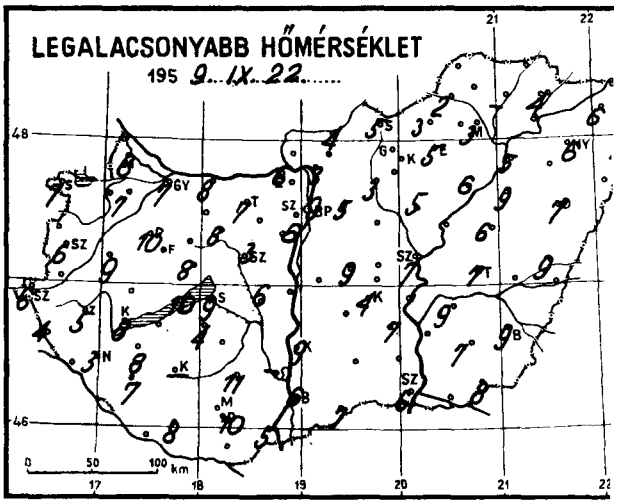
<u>1871 óta ezen a napon előfordult:</u>

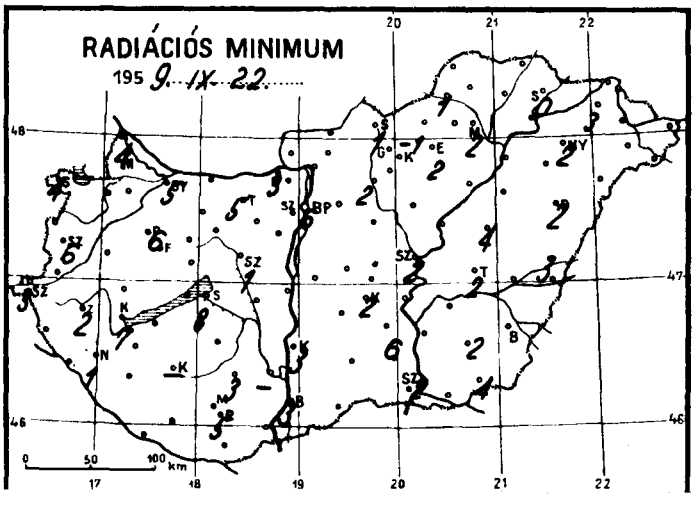
legmagasabb hőmérséklet 31,1 C° /1917/
legalacsonyabb hőmérséklet 4,0 C° /1921/

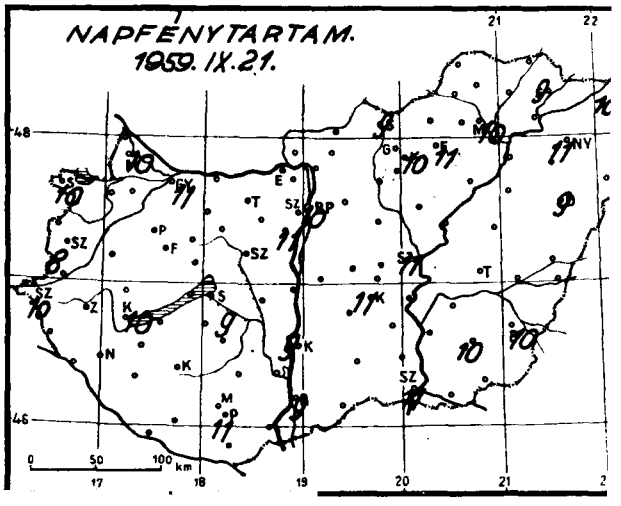
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



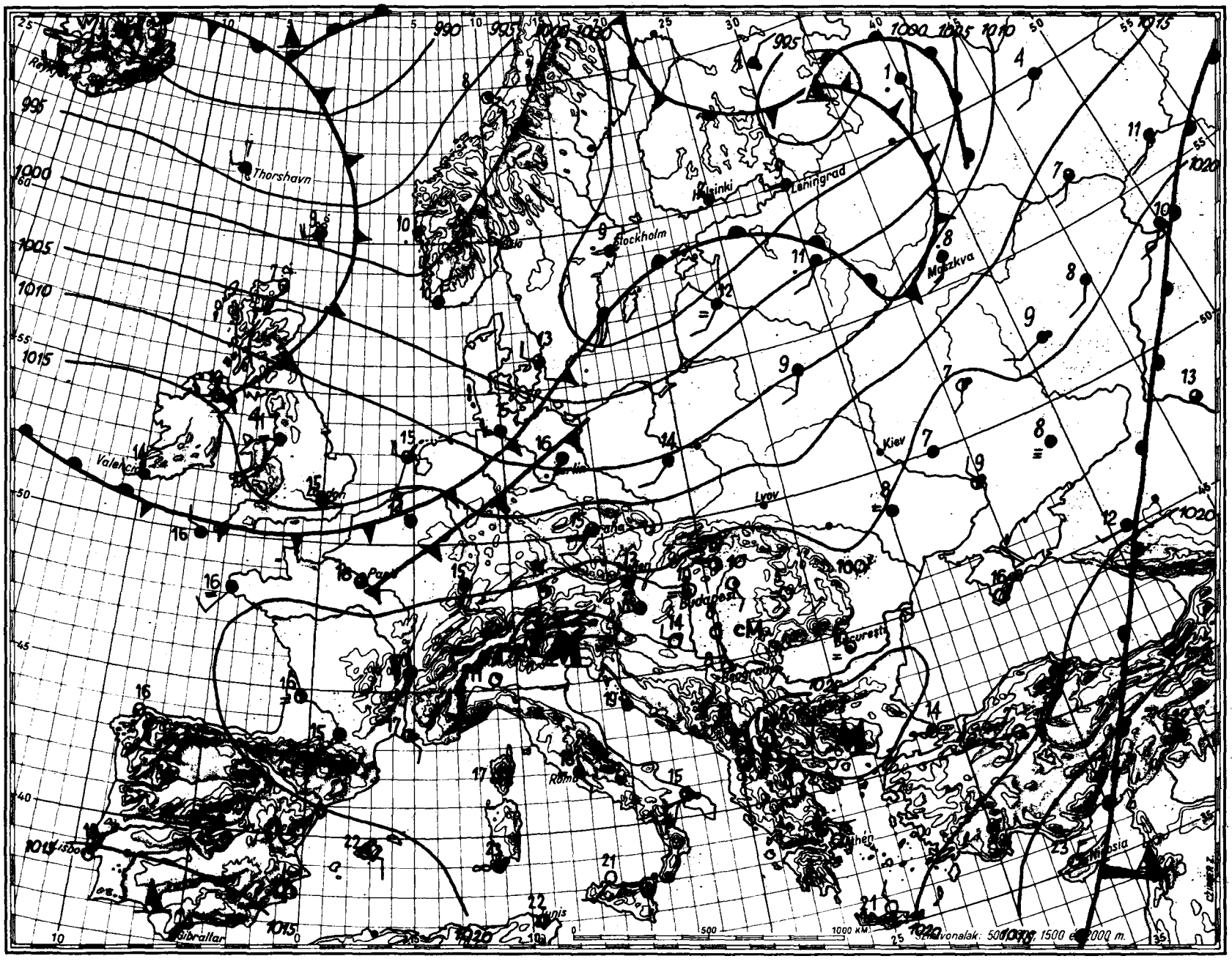






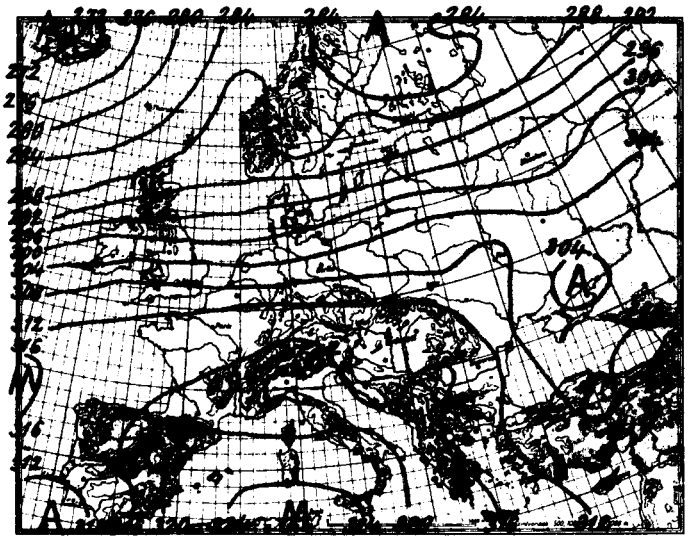


Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 22. nap 7 óra

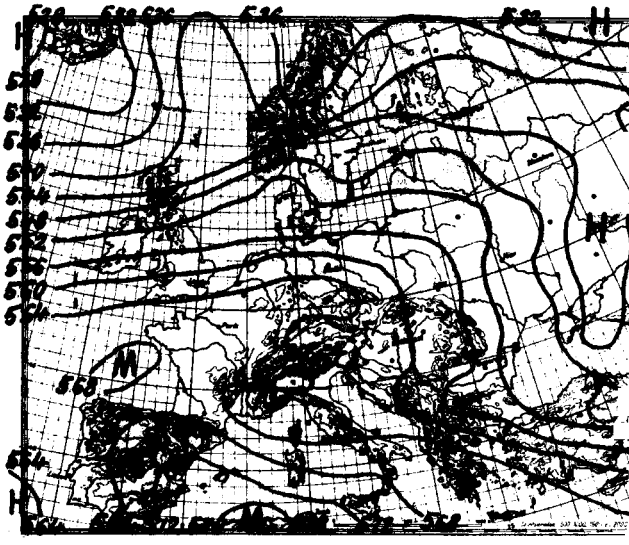


Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 1959 szeptember hó 22. nap 00 h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.21. 12 h

mb	m	C°	%
1000	204	20,6	39
850	1564	8,3	39
700	3151	2,1	34
600	4380	- 4,2	34
500	5790	-13,1	34
400	7450	-24,0	34
300	9480	-39,5	34
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1007,4	Talaj	21,4	39
890	1200	8,6	42
790	2190	7,9	34
742	2670	3,5	34
685	3340	2,7	34
263	10356	-45,4	34

Az 50. szélességtől északra Európa felett kialakult zonális áramlás zonton a La-Manche-csatornától és Dániától keletre az Ural hegységig melegszik a magasban a levegő. A Kárpát-medencébe is óceáni légtömegek érkeznek az itt északira forduló áramlással. A Brit-szigetek és az Északi-tenger felett azonban hűlés megy végbe a magasban.

Budapest felett a tegnap megindult melegedés tovább folytatódott. Csupán az alsó 400 m-es talajközeli légrétegben és 5,5 km felett hűlt a levegő.

A 0 fok szintje 140, a -10 fokú 170 m-t emelkedve 3390 111. 5240 m-re került. A tropopauza szubtrópusi fekvésben van, 13400 m-en. Előfordulásának gyakorisága 1,5 %.

Dr. Kallósné s.k.

1959.IX.22. 00 h

mb	m	C°	%
1000	171	11,4	72
850	1551	11,8	49
700	3132	1,8	37
600	4362	- 3,0	33
500	5784	-12,0	33
400	7444	-25,7	33
300	9454	-42,2	33
200	12102	-56,0	33
100	16422	-60,0	33
50			

Jellemző pontok:

1003,7	Talaj	11,2	71
990	170	14,4	71
890	1180	10,4	66
850	1550	11,8	49
808	2000	10,4	46
652	3700	- 2,5	33
650	4000	+ 0,8	33
537	5230	- 9,7	33
520	5480	- 9,4	33
300	9454	-42,2	33
250	10664	-49,7	33
163	13400	-51,7	33
110	15870	-58,0	
100	16422	-60,0	

= Tropopauza

1959. szeptember hó,
22. kedd nap
72. évfolyam 265. 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	2	– 0	1021,2	9	•		24	6	4	10
Sopron	1	W 1	20,8	10	•		24	7	4	10
Szombathely	1	– 0	20,4	10	•		23	6	6	8
Szentgotthárd	1	WSW 3	22,0	6	•		23	6	3	10
Pápa	0	S 3	20,5	11	•		24	10	6	–
Győr	0	– 0	20,8	8	•		24	7	5	11
Esztergom	2	SE 1	20,6	8	•		23	6	2	–
Tatabánya	0	WSW 1	20,8	9	•		24	7	5	–
Székesfehérvár	0	– 0	21,5	6	•		23	3	1	–
Siófok	0	SSW 1	20,8	11	•		21	9	8	9
Keszthely	0	– 0	21,3	9	•		23	8	7	10
Zalaegerszeg	0	W 1	21,1	8	•		22	5	2	–
Nagykanizsa	0	– 0	22,6	7	•		21	3	1	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	WNW 4	21,3	14	•		22	10	5	11
Budapest M. I.	1	– 0	20,4	10	•		24	9	6	10
Salgótarján	3	NE 1	21,2	8	•		22	5	1	9
Eger	1	– 0	21,5	5	•		22	5	2	11
Miskolc	1	– 0	21,0	6	..		23	3	2	10
Sárospatak	0	SW 1	–	9	•		22	4	0	9
Baja	0	– 0	21,7	7	•		24	6	3	9
Kalocsa	0	SW 1	20,8	10	•		24	9	3	9
Kecskemét	1	S 1	21,1	8	•		24	4	2	11
Szeged	0	SSE 3	22,0	8	•		24	6	2	11
Szolnok	0	W 1	21,0	10	•		23	7	2	11
Túrkeve	0	SW 2	21,9	10	•		24	7	2	–
Békéscsaba	0	SE 2	21,9	9	•		24	9	4	10
Debrecen	0	SSW 2	22,0	10	•		23	7	2	9
Nyíregyháza	0	SW 2	21,3	9	•		23	6	2	11
Kékestető (1000 m)**	1	W 4	902,9	11	•		16	9	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•		17	10	–	–
Misinatető (534 m)*	0	W 6	961,7	15	•		22	12	6	–
Szabadsághegy (474 m)*	1	SW 1	960,7	14	•		20	11	–	11
Farkasgyepü (400 m)*	0	S 2	961,5	14	•		22	12	9	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	•		Tab	•		Jósvafő	•		Kisvárda	•	
Csorna	•		Sárbogárd	•		Lillafüred	•		Vásárosnamény	•	
Kapuvár	•		Sztálinváros	•		Szendrőlád	•		Mátészalka	•	
Kőszeg	•		Nagykónyi	•		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	•		Nagykörös	•		Szeghalom	•	
Mór	•		Romhány	•		Tiszakécske	•		Körösszakál	•	
Alcsut	•		Vác	•		Izsák	–		Szarvas	•	
Dobogókő	•		Gödöllő	•		Kiskunfélegyh	•		Szentes	•	
Martonvásár	•		Lőrinci	•		Kiskunhalas	–		Orosháza	•	
Tihany	•		Gyöngyos	•		Bácsalmás	•		Makó	•	
Fonyód	•		Borsodnádasd	•		Kistelek	•		Mezőhegyes	•	
Marcali	•		Putnok	•		Záhony	•				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.21.	Debr. 6 h		Pécs 6 h		Szeged 6 h		Bpest. 9 h		Miskolc 11 h		Debr. 11 h		Bpest 12 h		Szhely 11 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	7	320	2	360	2	180	7	180	2	90	2	140	2	180	2	180	2
500 m	60	9	300	1	290	5	150	3	200	2	-	0	160	2	210	6	210	2
1000	60	7	300	1	280	6	220	2	230	3	360	2	160	2	210	8	210	2
1500	60	7			290	4	300	2	230	3	360	2	240	1	220	9	250	4
2000	350	11			350	8	350	2	220	3	360	2	260	3	230	9	250	4
3000	350	11			360	9	10	3	340	6	350	8	260	3	260	7	290	4
4000	350	11			360	12	330	5	340	9	350	8	300	5	290	6	300	9
5000	320	13			350	14	320	8	330	11	340	16	280	6	290	7	300	9
7000	290	14			340	14	320	6	290	16	330	17	270	13	280	10	300	11
9000					360	17	280	11	280	20	330	17	270	13	280	13	300	18
10000							280	11			320	24			290	16	300	18
12000											320	24			290	16	300	29
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.21.	Bpest 15 h		Pécs 17 h		Szhely 17 h		Debr. 16 h		Szeged 23 h		Győr 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	180	2	180	2	180	2	140	2	180	2	270	2	180	2	180	7		
500 m	180	2	190	5	230	15	200	3	190	5	280	4	200	5	200	8		
1000	180	2	190	5	240	13	200	3	190	5	290	5	260	8	200	8		
1500	270	5	230	6	250	12	270	7	260	4			260	8	220	10		
2000	270	5	260	8	260	8	270	3	290	4			260	8	220	10		
3000	270	5	290	7	310	6	270	7	270	6			280	7	220	10		
4000	290	7	280	6	290	10	300	8							260	10		
5000	300	12	300	6			320	11										
7000	300	12					310	18										
9000	300	12					300	18										
10000	300	12					300	18										
12000	300	17					290	19										
14000	320	9					290	14										
16000							290	19										
18000																		
20000																		

IX.22.	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	220	2	180	2														
500 m	220	8	220	7														
1000	220	8	260	5														
1500	290	8	290	6														
2000	250	8	290	5														
3000	310	6																
4000	270	8																
5000	300	9																
7000	300	9																
9000	330	7																
10000	360	13																
12000	360	13																
14000	330	16																
16000	330	11																
18000																		
20000																		

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

72. évfolyam 266. szám. +Budapest+ 1959. szeptember 23.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az északeurópai ciklonok déli felében uralkodó nyugati, északnyugati áramlás különböző hőmérsékletű óceáni léghullámokat sodor Nyugat- és Közép-Európába. Ezeken a területeken változékony, többfelé esős időjárás alakult ki. A Földközi-tenger környezetében csak gyenge szelek vannak és tulnyomóan derült az ég.

Hazánkban tegnap 8-10 óra napsütés volt. A déli órákban szubtrópusi levegő árasztotta el az országot. Sopronban például 7 órától 14 óráig 19 fokot emelkedett a hőmérséklet. A legmagasabb nappali hőmérséklet országszerte elérte a 25-28 fokot. Az éjszaka igen enyhe volt. Általában 13-16 fokos legalacsonyabb hőmérsékleteket mértek. Ma hajnalban észak felől hűvösebb levegő szoritotta ki a szubtrópusi levegőt, és hatására a déli megyék kivételével sokhelyen hullott kevés eső, sőt Mátészalkán zivatar is volt.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, alig változik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Néhány órás napsütés további felhőátvonulásokkal, helyenként futó esővel, esetleg zivatarral.
Mérsékelt nyugati, északnyugati szél.
Az éjszakai lehülés kissé erősödik.
A nappali felmelegedés csütörtökön a maihoz hasonló lesz.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 9, 12,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön:
20, 23 fok között.

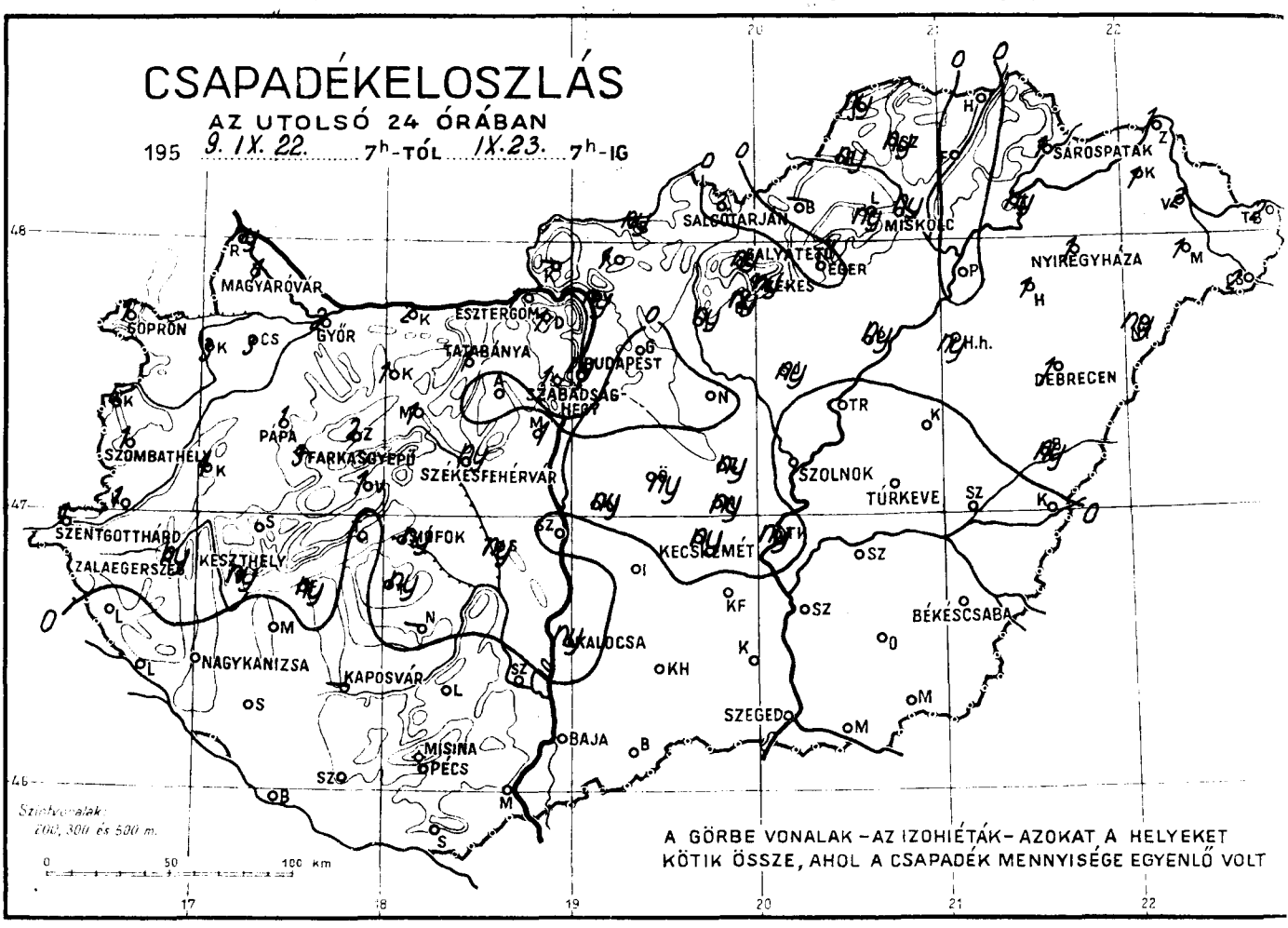
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 éri átlagtól:

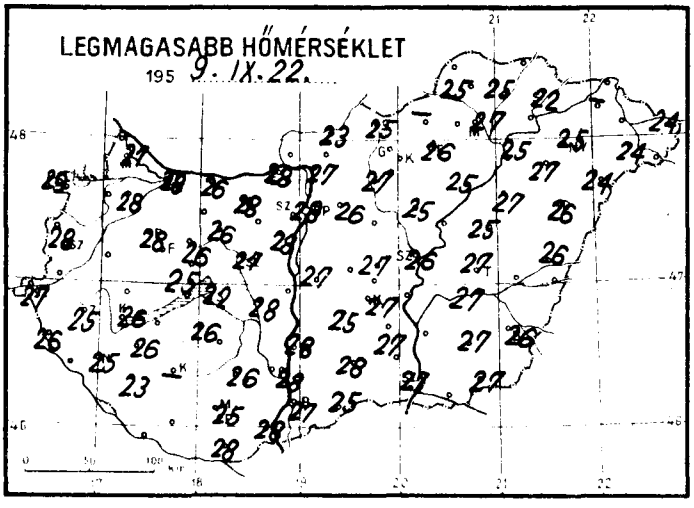
1959.IX.22.: 19,7 C°, 764,4 mm. Eltérés: +4,3 C°, +1,7 mm.

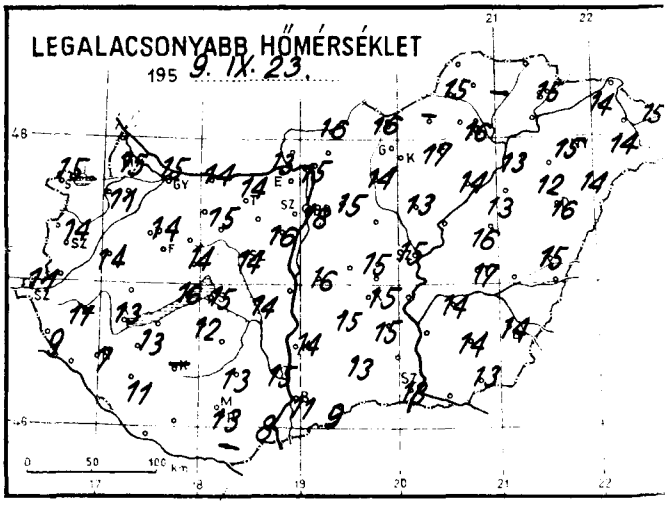
1871 óta ezen a napon előfordult:

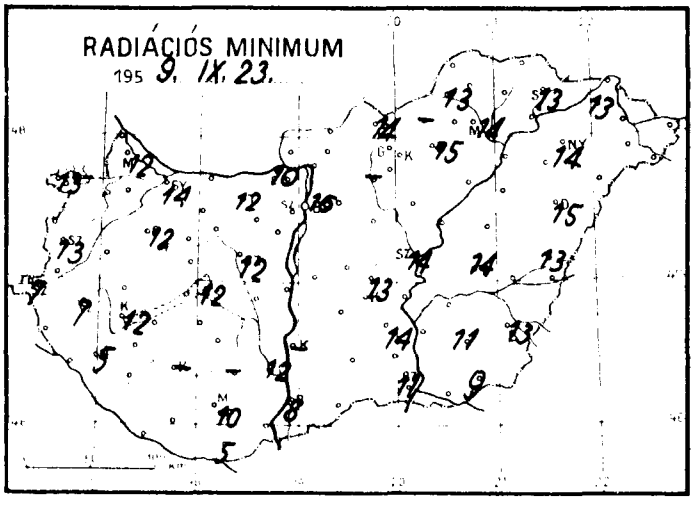
legmagasabb hőmérséklet 30,2 C° /1920/
legalacsonyabb hőmérséklet 3,1 C° /1915/

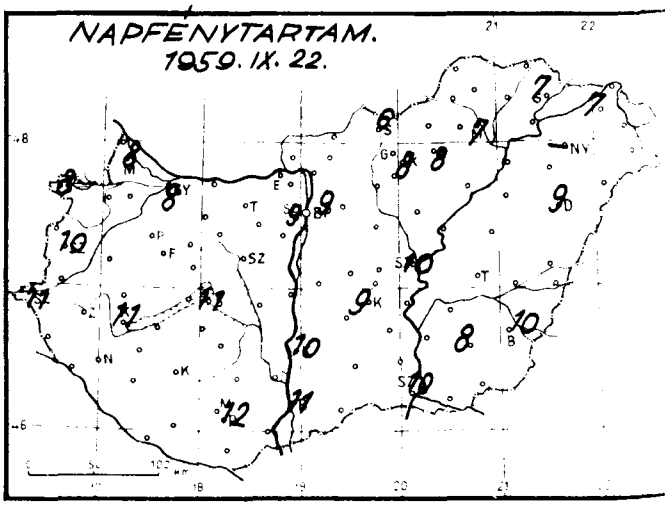
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



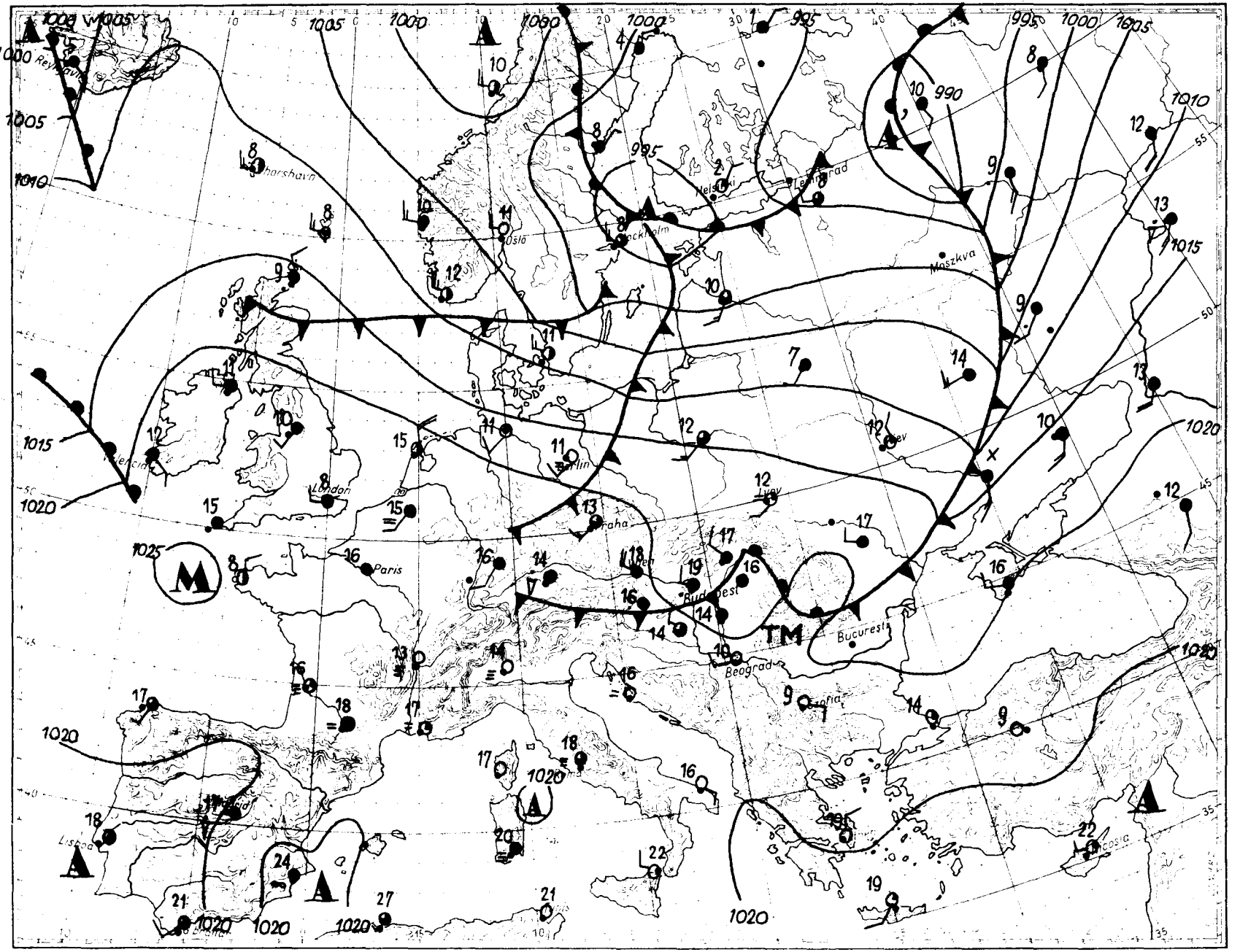






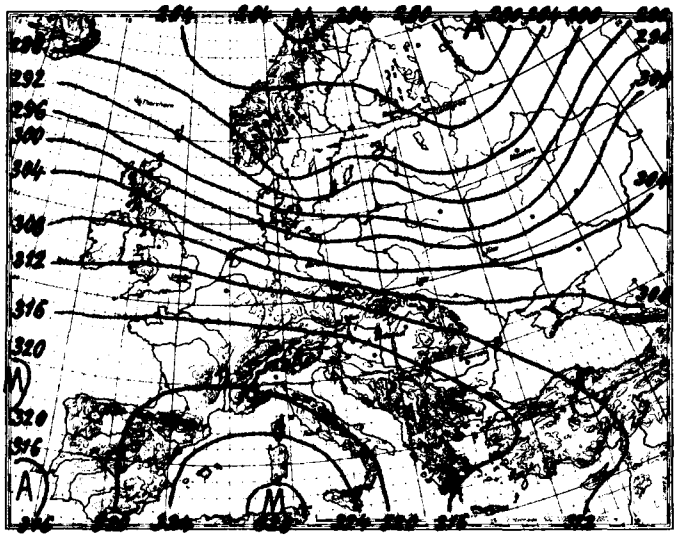


Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 20. nap 7 óra

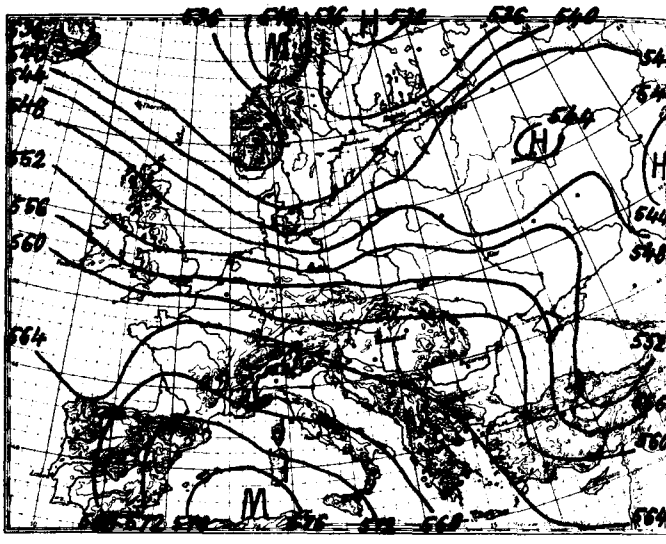


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. szeptember hó 23. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.22. 12h

mb	m	C°	%
1000	167	25,0	37
850	1560	13,1	44
700	3166	4,2	50
600	4405	- 1,7	49
500	5832	-10,1	48
400	7513	-21,2	37
300	9365	-36,9	37
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1003,1	Talaj	25,1	36
850	1560	13,1	44
775	2320	7,4	78
739	2700	7,0	48
682	3350	2,5	48
643	3830	1,5	48
272	10245	-42,3	37

Szerdán 00 GMT-kor az advekciókép mérsékelt hidegadvekciót mutat Közép-Európában, a Baltikumban, a Földközi-tenger keleti felén és az Atlanti-óceán középső részén, mérsékelt meleget pedig Grönland és Izland között a tengeren, Nagybritanniától nyugatra az óceánon és a Szovjetunió európai területének keleti felén. A Kárpát-medence felett gyenge hidegadvekció van.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 1500 m vastag rétege 4 fokot melegedett, az 1500-tól 7500 méterig terjedő rétege pedig 1 fokot hűlt átlagosan.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3470, a -10 fokos pedig 5120 méter magasságban helyezkedett el; tegnap óta az első 80 métert emelkedett, a második pedig 120 métert süllyedt.

Veress s.k.

* Tropopauza

1959.IX.23. 00h

mb	m	C°	%
1000	163	16,9	70
850	1542	13,0	47
700	3140	1,9	100
600	4369	- 4,2	62
500	5781	-12,4	45
400	7441	-25,3	52
300	9454	-42,0	37
200	12110	-56,9	41
100			
50			

Jellemző pontok:

1002,6	Talaj	16,2	73
972	350	14,3	52
850	1542	13,0	47
800	2050	8,3	84
700	3140	1,9	100
624	4070	- 3,3	90
600	4369	- 4,2	62
526	5410	-12,5	62
500	5781	-12,4	45
414	7180	-23,5	74
400	7441	-25,3	52
300	9454	-42,0	37
200	12110	-56,9	41

1959. szeptember hó, 23. nap szerda, 78. évfolyam 266. 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	1021,5	16	1		27	15	12	8
Sopron	4	– 0	21,1	16	1		29	15	13	8
Szombathely	4	– 0	20,7	17	1		28	14	13	10
Szentgotthárd	4 ,	– 0	21,3	13	1		27	11	7	11
Pápa	4 .	S 1	20,7	14	1		28	14	12	–
Győr reptér	4	W 2	20,8	16	2		28	15	14	8
Esztergom	4	– 0	19,9	15	1		28	13	10	–
Tatabánya	4	WNW 1	20,3	15	1		28	14	12	–
Székesfehérvár	4 ,	– 0	20,6	15	ny		27	14	12	–
Siófok	4 .	WSW 3	19,9	16	ny		22	15	12	11
Keszthely	4 .	S 1	20,8	14	ny		26	13	12	11
Zalaegerszeg	4 .	NNE 1	21,5	14	ny		25	11	7	–
Nagykanizsa	4 –	NW 1	22,1	10	.		25	7	5	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	3 .	NW 4	20,2	14	.		25	13	10	12
Budapest M. I.	4 .	WNW 3	19,3	19	ny		28	18	16	9
Salgótarján	3	SW 2	18,2	16	.		25	16	14	6
Eger	4	– 0	17,6	17	.		26	17	15	8
Miskolc	4	NNW 1	17,5	17	ny		27	16	14	7
Sárospatak	4	NE 1	17,9	16	1		22	15	13	7
Baja	4	W 1	20,2	13	.		27	11	8	11
Kalocsa	4 .	SW 1	19,3	15	ny		28	14	–	10
Kecskemét	4 .	NW 3	19,1	16	ny		27	15	13	9
Szeged	4	S 2	19,5	14	.		27	13	11	10
Szolnok	4	W 2	18,9	16	.		26	15	14	10
Túrkeve	4	SW 2	17,3	17	.		27	17	14	–
Békéscsaba	4	SSW 2	19,4	14	.		26	14	13	10
Debrecen	4 .	SW 1	18,7	16	1		26	16	15	9
Nyíregyháza	4 –	– 0	18,1	15	1		25	15	14	–
Kékestető (1000 m)**	4	SW 4	901,6	13	ny		19	13	–	8
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	ny		20	12	–	–
Misinatető (534 m)*	4	WNW 7	960,8	17	.		25	17	14	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	NW 1	960,3	14	1		25	14	–	9
Farkasgyepü (400 m)*	4 .	– 0	962,3	15	3		25	15	11	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX. 22.	Pécs 05 h		Szhely 06 h		Bpest 06 h		Debr. 06 h		Bpest 09 h		Siófok 11 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	270	2	270	2	180	2	220	7	270	7	270	7	220	2	180	2
500 m	280	9	300	7	290	8	240	8	280	6	310	6	270	7	260	3	230	2
1000	320	5	300	7	290	8	230	11	290	10	310	6	270	7	330	3	270	3
1500	350	7	310	10	310	11	230	11	290	12	310	10	290	10	340	8	290	4
2000	350	7	320	10	310	11	250	11	290	12	310	10	300	15	340	11	320	4
3000	320	8	310	14	300	11	250	11			270	13	280	15	310	12		
4000	320	8	300	19	290	9	300	11			270	13	280	8	310	9		
5000	310	8	290	15	290	9	300	7					290	10	300	8		
7000	310	8	290	14	350	8	300	7					290	9	270	8		
9000							300	7					300	10	340	12		
10000													300	10				
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 22.	Debr. 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Bpest 15 h		Bpest 17 h		Debr. 17 h		Szhely 18 h		Pécs 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	7	220	7	270	2	270	2	270	7	270	7	220	2	220	7	220	2
500 m	240	6	270	7	270	4	260	4	290	8	260	11	260	15	240	11	230	6
1000	240	6	270	7	270	7	260	4	290	8	260	11	260	15	240	11	230	6
1500	290	10	280	11	270	7	340	6	300	8	260	11	290	15	270	7	230	6
2000	300	17	300	7			340	6	310	15			310	16	280	11		
3000	300	17	300	11			290	7					320	15				
4000	300	18	290	14			290	7					320	15				
5000	320	18	290	17														
7000	330	20	280	18														
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 22.	Szhely 23 h		Bpest 23 h		Szeged 23 h		Siófok 24 h		Pécs 24 h		IX. 23.		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	fok	m/s
Talaj	220	2	-	02	220	2	220	2	270	7			220	2	360	2		
500 m	240	8	320	10	260	11	260	5	240	7			300	18	330	7		
1000	240	8	280	12	250	8	270	4	240	7			300	18	280	11		
1500	250	7	280	12	260	7			310	5			310	13	280	11		
2000	270	8	280	12	320	5			310	5			280	11	280	14		
3000			290	15	320	11							280	11				
4000			310	14	310	13												
5000			290	14														
7000			290	14														
9000			250	17														
10000			250	21														
12000			260	19														
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

72. évfolyam 267.szám. +Budapest+ 1959.szeptember 24.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az óceáni származású hűvösebb légtömegek tovább folytatják előnyomulásukat dél - délkelet felé. Első hullámuk ma éjfélkor az Al-Duna és a Száva vonalát érte el. A hűvös levegő utánpótlása azonban egyelőre gyengülőben van és Közép-Európa felett derültebb, csendesebb időjárást hozó anticiklon felépülése kezdődött meg. Európa legmelegebb részei felett tovább tart a derült, száraz, csendes idő.

Hazánkban szerdán nagyrészt erősen felhős volt az ég és csaknem mindenütt volt eső. Csengerről 23 mm csapadékmennyiséget adó zivatart és jégesőt jelentettek. Jelentősebb eső hullott még a nyugati megyékben: itt 3-7 mm között volt a csapadék mennyisége. Az ország legnagyobb részén azonban csak kisebb esők voltak, 3 mm alatti csapadékmennyiséggel. A hőmérséklet napközben általában 22, 25, néhány helyen 26 fokig emelkedett. Ma hajnalban északkeleten 8, 11, máshol csak 12, 15 fokig hűlt le a levegő. Az ország legnagyobb részén még a talaj közelében sem csökkent 10 fok alá a hőmérséklet.

Budapesten csütörtökön 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás péntek estig:

Hazánkon kevesebb felhő, csak néhány helyen eső.
Délen - főképp a mai nap folyamán - több helyen még eső.
Mérsékelt északi szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet:
éjszakán 7, 10,
délen 11, 14,
legmagasabb nappali hőmérséklet péntekep:
19, 22 fok között.

Rajkay

Távolabbi kilátások:

Felhős idő. Enyhe éjszakák.

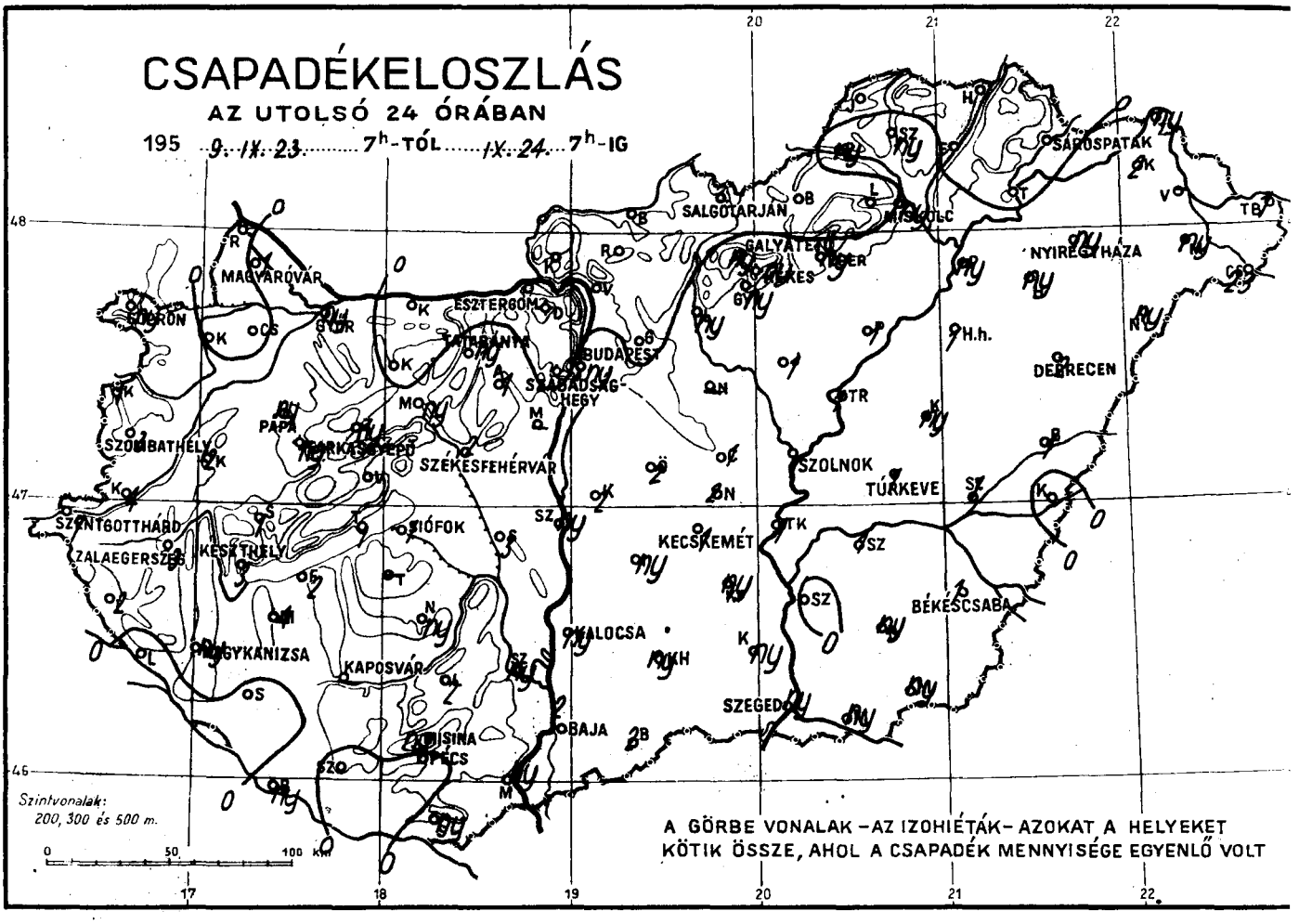
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

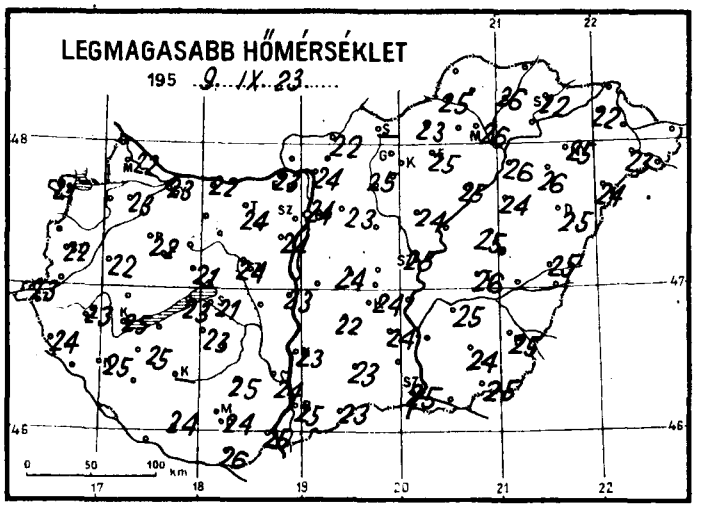
1959.IX.23.: 19,7 C°, 764,3 mm. Eltérés: +4,4 C°, +1,1 mm.

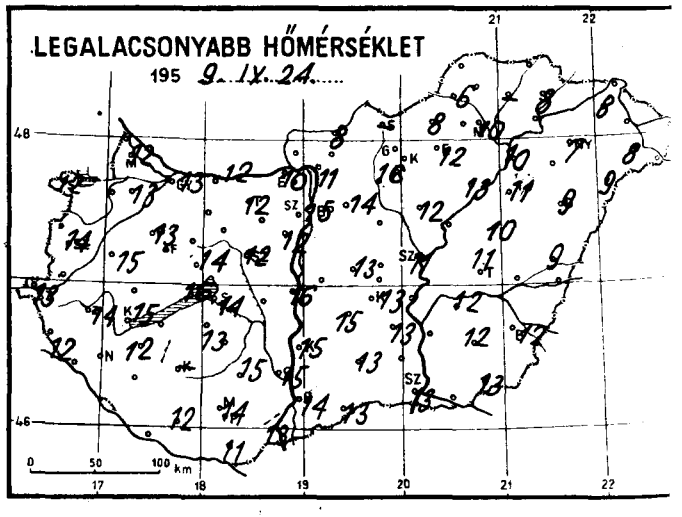
1871 óta ezen a napon előfordult:

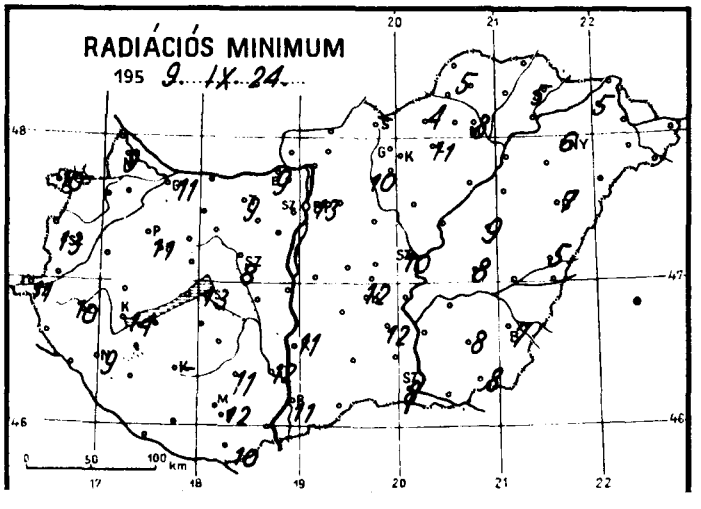
legmagasabb hőmérséklet 30,8 C° /1920/
legalacsonyabb hőmérséklet 1,2 C° /1915/

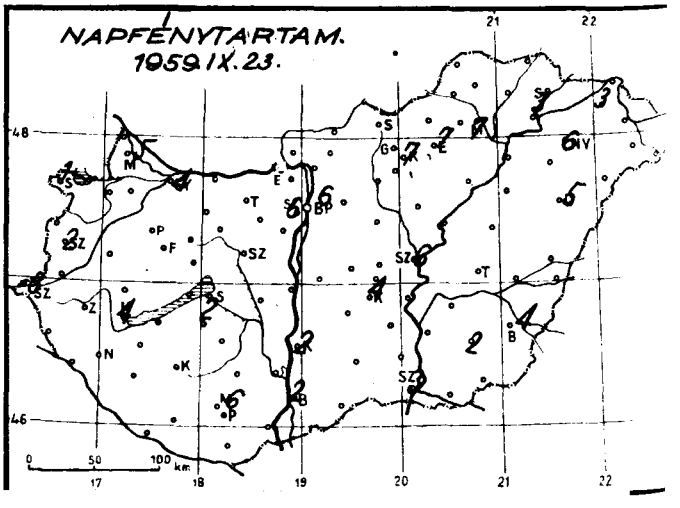
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



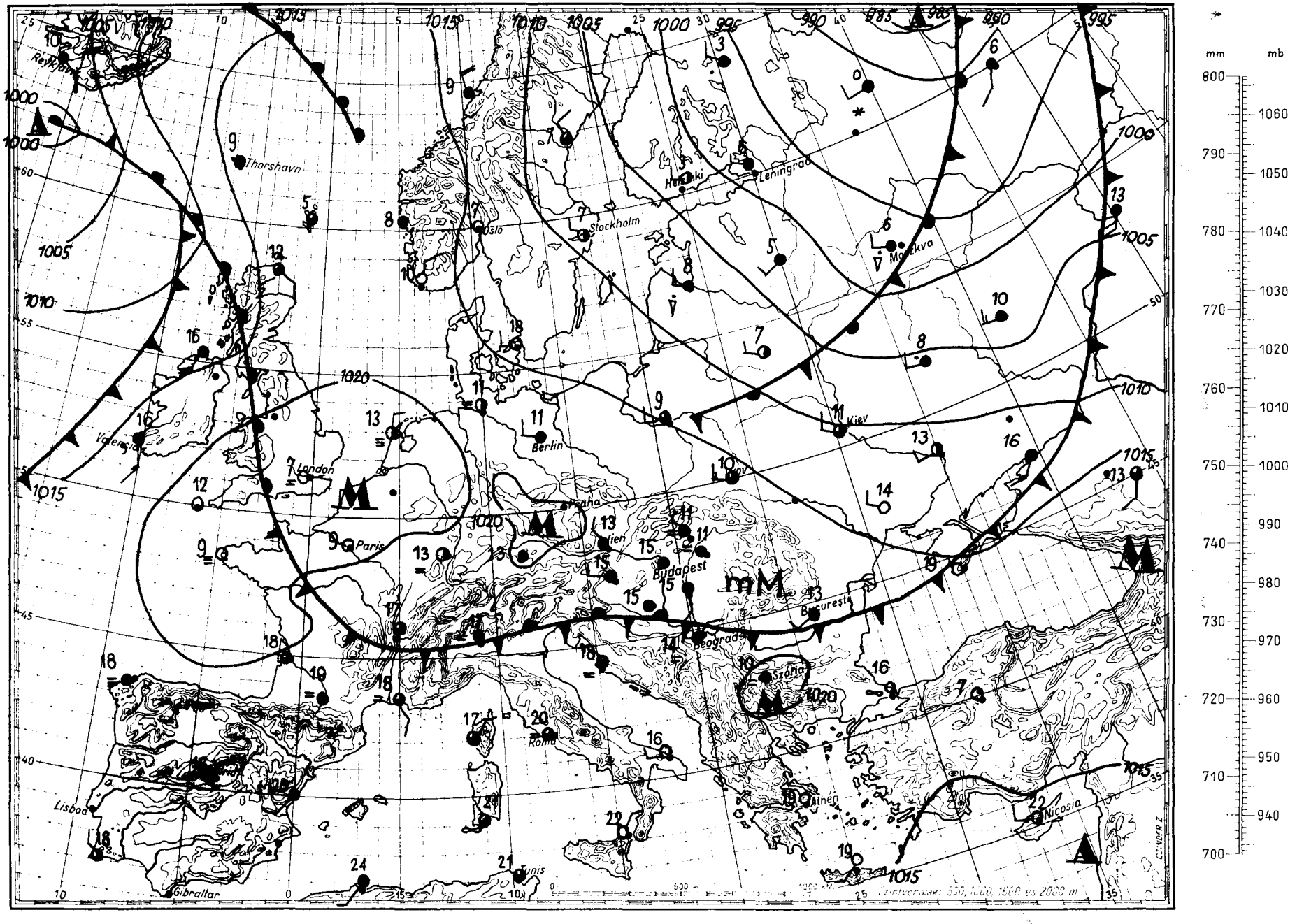






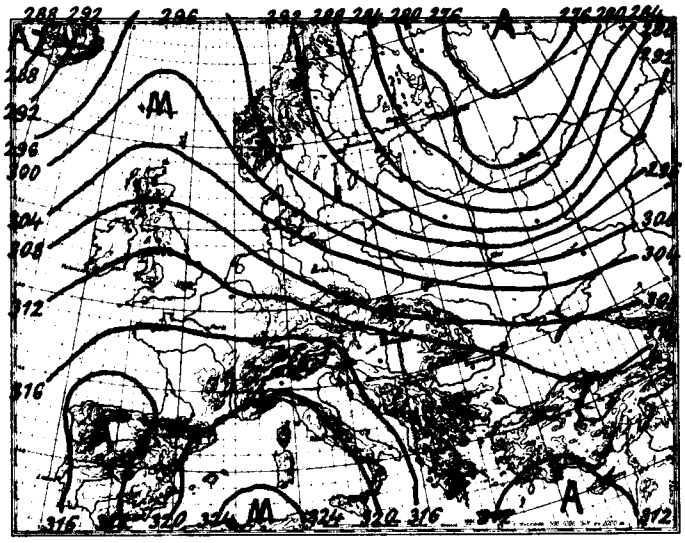


Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 24. nap 7 óra

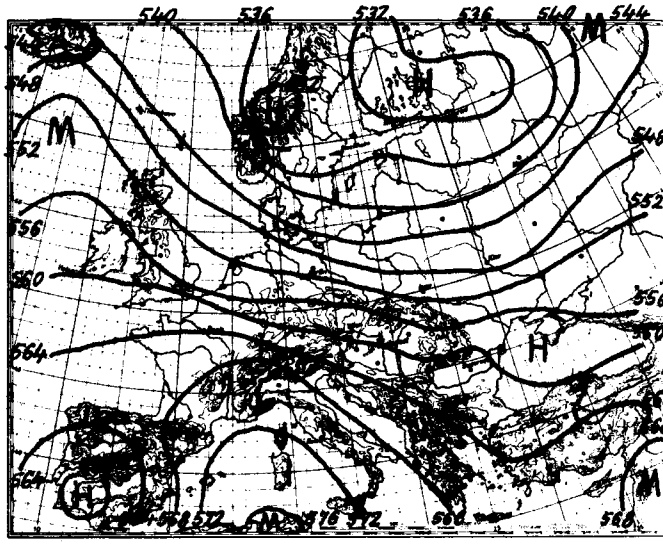


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. szeptember hó 24. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.25. 12h

mb	m	C°	%
1000	158	22,2	55
850	1540	10,0	61
700	3129	1,3	77
600	4358	- 4,2	67
500	5774	-11,5	47
400	7446	-21,0	36
300	9505	-36,3	32
200	12201	-55,2	31
100			
50			

Jellemző pontok:

1002,1	Talaj	22,6	52
840	1440	9,1	62
818	1690	9,2	45
774	2310	5,2	52
744	2630	5,1	56
685	3300	0,0	84
660	3600	0,6	74
600	4358	- 4,2	67
500	5774	-11,5	47
410	7220	-21,9	36
400	7446	-21,0	36
300	9505	-36,3	32
212	11820	-52,1	31
a190	12330	-55,2	31
170	13220	-51,0	
166	13300	-50,1	
135	14682	-55,4	

Európa nyugati és középső területei felett tovább tart az északnyugati áramlás, de a vele áramló légtömegek jelentős hőmérsékletváltozásokat nem okoznak a magasban. Így Franciaországban, Németországban és Lengyelországban, valamint Ukrajna felett máról gyengült a hidegadvekció.

Hazánk légterében az alsó 2 km-ben csökkent, 2-4 fokkal a hőmérséklet, feljebb alig változott. A 0 és -10 fok szintje is alig változott. A tropopauza magasságát nem érte el a felbocsátott műszer.

Dr.Kallósné s.k.

1959.IX.24. 00h

mb	m	C°	%
1000	154	14,1	87
850	1524	9,6	63
700	3108	1,7	45
600	4351	- 3,4	42
500	5742	-12,6	39
400	7405	-26,1	46
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1001,7	Talaj	14,5	88
950	600	17,0	69
830	1710	7,3	64
812	1900	7,6	50
762	2400	3,0	60
745	2610	4,5	48
500	5742	-12,6	39
312	9176	-38,9	62

Tropopauza

1959. szeptember hó, 24. nap .. csütörtök ... 72. évfolyam 267. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radlációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	W 1	1019,4	13	1	22	12	9	5
Sopron	4	NW 1	19,1	14	ny	21	12	10	1
Szombathely	4	– 0	18,3	15	3	22	14	13	2
Szentgotthárd	4	– 0	18,7	15	7	23	13	11	3
Pápa	4	– 0	18,0	14	ny	22	13	11	–
Győr	4	W 1	18,4	15	ny	23	13	11	4
Esztergom	3	– 0	18,0	11	.	23	10	9	–
Tatabánya	4	NNW 1	18,0	13	ny	24	12	9	–
Székesfehérvár	4	– 0	17,5	13	2	24	12	8	–
Siófok	4	– 0	17,6	15	1	21	14	13	2
Keszthely	4	– 0	18,0	16	3	25	15	14	4
Zalaegerszeg	4	SW 1	18,6	15	3	23	11	10	–
Nagykanizsa	4	NNW 1	19,4	14	ny	25	12	9	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	4	– 0	17,2	15	2	24	14	12	6
Budapest M. I.	4	– 0	17,6	15	ny	24	15	13	6
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	4	W 1	17,7	13	ny	25	12	11	7
Miskolc	4	NNW 2	17,1	11	ny	26	10	8	7
Sárospatak	4	N 1	18,3	10	.	22	8	5	3
Baja	4	– 0	17,9	15	2	25	14	11	2
Kalocsa	4	– 0	17,3	15	ny	23	15	11	2
Kecskemét	4	W 1	17,1	16	1	24	15	12	4
Szeged	4	S 1	17,8	15	ny	25	13	8	3
Szolnok	4	W 2	18,0	13	1	25	11	10	6
Túrkeve	4	W 1	17,0	14	1	26	12	9	–
Békéscsaba	3	W 1	17,7	14	1	25	12	7	4
Debrecen	4	– 0	17,9	11	2	25	9	7	5
Nyíregyháza	4	– 0	18,1	9	ny	25	7	6	6
Kékestető (1000 m)**	4	– 0	900,6	11	ny	16	11	–	7
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	ny	17	11	–	–
Misinatető (534 m)*	4	SE 1	958,8	17	ny	23	15	11	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	W 1	959,5	14	.	21	13	–	6
Farkasgyepü (400 m)*	4	– 0	959,7	16	ny	22	15	11	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Rajka	.	Tab	–	Jósvafő	.	Kisvárda	2
Csorna	.	Sárbogárd	3	Lillafüred	.	Vásárosnamény	–
Kapuvár	.	Sztálinváros	ny	Szendrőlád	ny	Mátészalka	ny
Kőszeg	1	Nagykónyi	ny	Fügöd	.	Tiszabecs	1
Körmend	4	Somogyszob	.	Hidasnémeti	.	Csenger	25
Lenti	2	Barcs	ny	Tokaj	.	Nyírlugos	ny
Letenye	.	Szigetvár	.	Poroszló	1	Polgár	ny
Káld	2	Lengyel	2	Jászapáti	1	Hajdúdorog	ny
Sümeg	1	Szekszárd	ny	Nagykáta	–	Hortobágy	1
Zirc	ny	Mohács	ny	Örkény	2	Tiszaroff	1
Veszprém	2	Siklós	ny	Kunsztmiklós	2	Karcag	ny
Komárom	.	Királyrét	.	Cegléd	1	Berettyóújfalu	1
Kisbér	.	Balassagyarm	.	Nagykőrös	2	Szeghalom	1
Mór	ny	Romhány	.	Tiszakécske	1	Körösszakál	.
Alcsut	1	Vác	.	Izsák	ny	Szarvas	1
Dobogókő	–	Gödöllő	.	Kiskunfélegyh	ny	Szentes	.
Martonvásár	–	Lőrinci	ny	Kiskunhalas	ny	Orosháza	ny
Tihany	1	Gyöngyos	ny	Bácsalmás	2	Makó	ny
Fonyód	2	Borsodnádasd	.	Kistelek	ny	Mezőhegyes	ny
Marcali	4	Putnok	ny	Záhony	ny		

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX. 23.	Bpest 9 h		Siófok 11 h		Miskolc 11 h		Debr. 11 h		Szeged 11 h		Pécs 12 h		Sümeg 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	270	2	270	2	270	7	180	2	270	2	140	2	180	2	320	7	320	7
500 m	310	9	320	9	310	6	260	9	290	5	20	3	80	2	320	7	300	14
1000			320	9	290	11			300	9	20	3	320	2	320	8	300	16
1500			290	9	300	8			280	13	300	4	270	6	310	9	300	16
2000									280	15	280	6	290	10	320	11	300	16
3000									270	17	300	12	290	21			320	20
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 23.	Sümeg 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	220	2	320	2	320	2												
500 m	270	3	290	5	330	11												
1000	340	3	300	3	280	13												
1500					280	9												
2000					280	12												
3000					290	16												
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 24.	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	320	2	320	2														
500 m	320	8	310	6														
1000	320	8	300	7														
1500	320	10	300	10														
2000	300	10	300	7														
3000	300	21																
4000	300	15																
5000	300	27																
7000	300	19																
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

77. évfolyam 268. szám. +Budapest+ 1959. szeptember 25.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A hűvös levegő beáramlása szárazföldünk területére gyengül. Második hulláma ma hajnalban érkezett a Kárpátokhoz és a hegyvonulat által kelet felé térítve Ukrajna és Románia területén okoz erősen felhős, de csak gyengén csapadékos időjárást.

Hazánkban csütörtökön a Sopron–Oroshása vonaltól délre eső, továbbá az északkeleti részeken erősen felhős volt az ég és sok felé esett az eső. Letenyéről zivatart is jelentettek. A lehullott csapadék mennyisége Lentiben 18, Siófokon 17, Nagykanizsán 15, Letenyén 14, a Misinatetőn 11 mm-t ért el, másutt 4–8 mm között volt. Az északkeleti országrészben csak Záhonyban és Tiszabecsen mértek 1–1 mm-t elérő csapadékmennyiséget. A hőmérséklet napközben a nyugati országrészben 17, 19, keleten 20,24, de Kalocsán és Baján csak 17, 18 fokig emelkedett, ma hajnalra északon 3, 8, máshol 9, 13, a Dunántúl egyes részein 14, 15 fokig süllyedt.

Budapesten pénteken 12 órakor a hőmérséklet 16 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 763 mm, gyengén emelkedő irányzatú.

Várható időjárás szombat estig:

Északon kevesebb, délen több felhő.
Néhány helyen kevés eső.
Gyenge légáramlás.
A nappali felmelegedés kissé erősödik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 7, 10,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton:
19, 22 fok között.

Távolabbi kilátások:

Felhős, enyhe idő.

Jardos

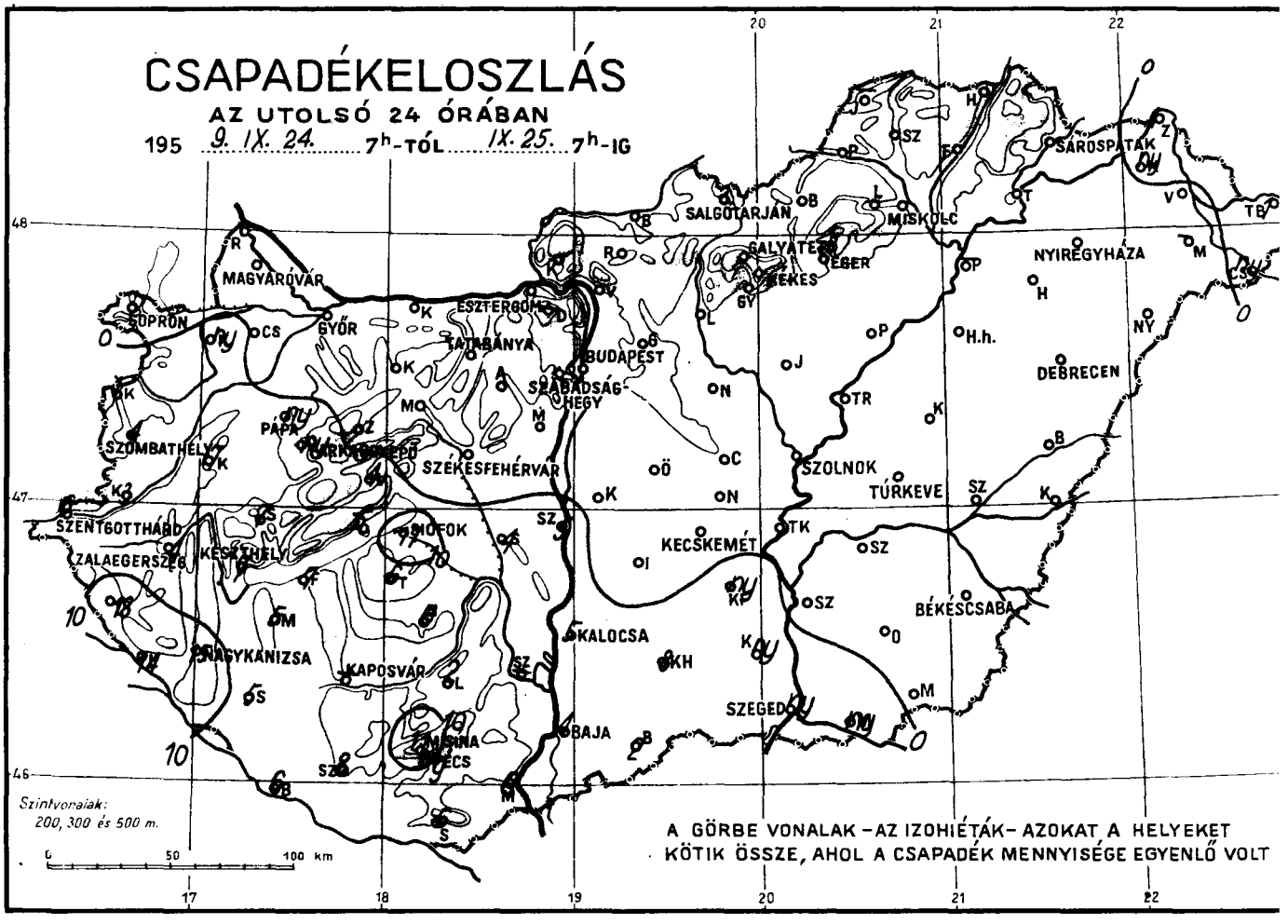
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

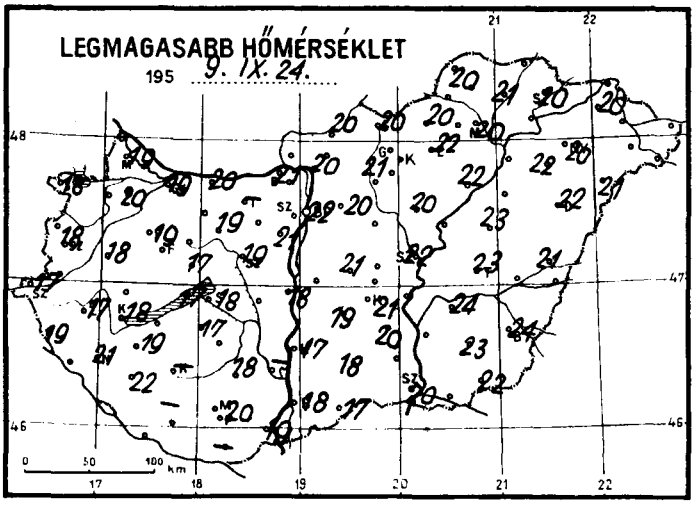
1959. IX. 24.: 16,9 C°, 762,2 mm. Eltérés: +1,9 C°, -1,1 mm.

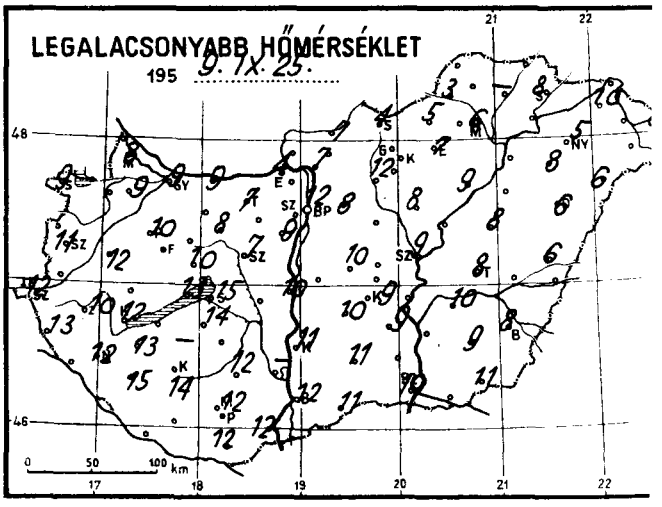
1871 óta ezen a napon előfordult:

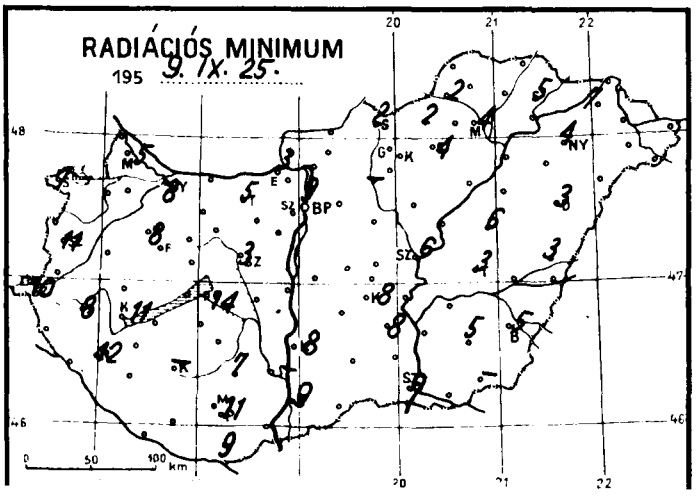
legmagasabb hőmérséklet 31,7 C° /1918/
legalacsonyabb hőmérséklet 1,2 C° /1915/

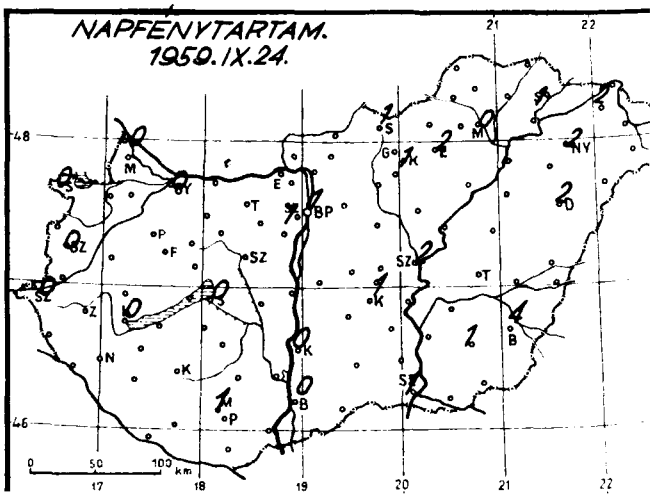
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



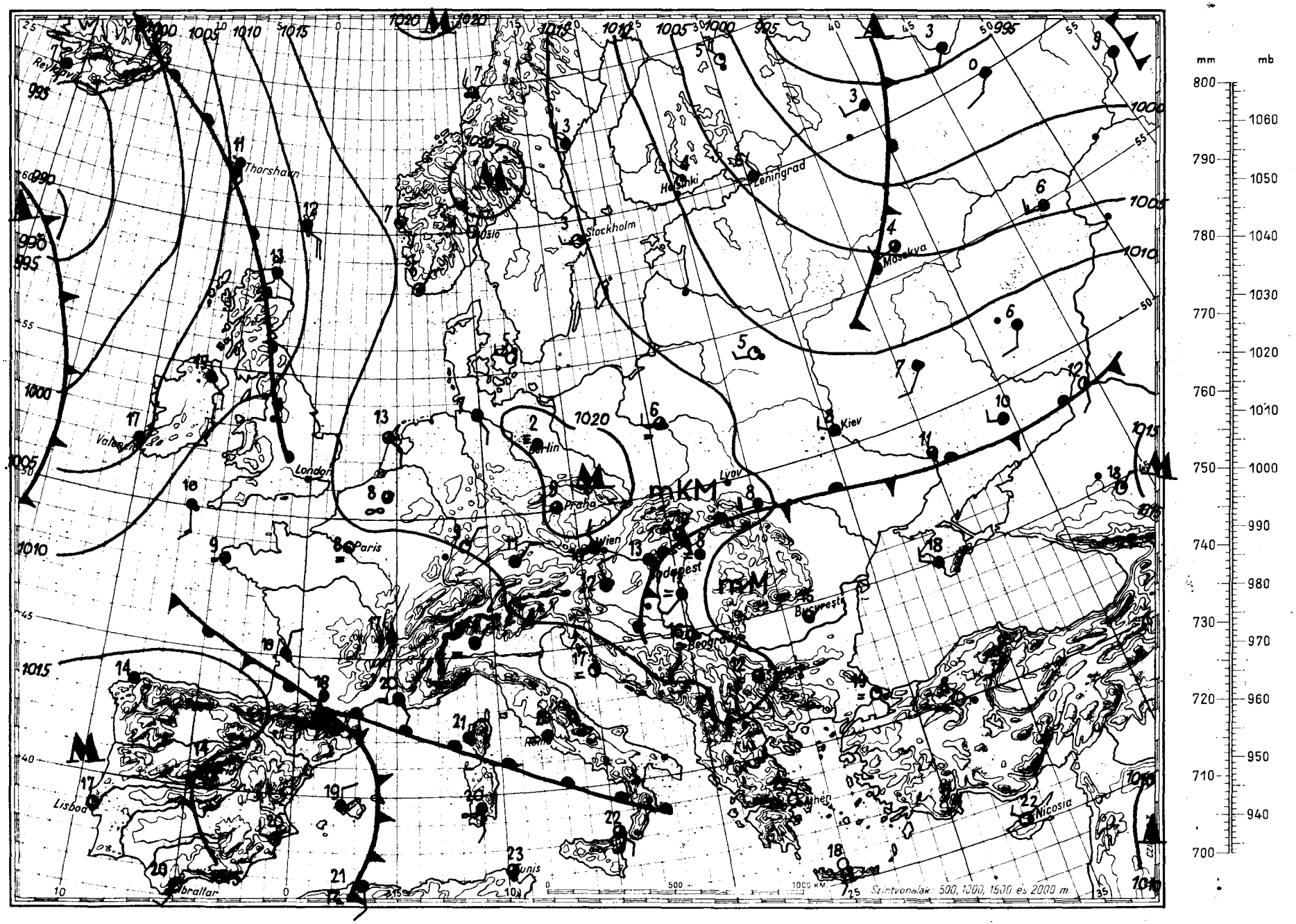






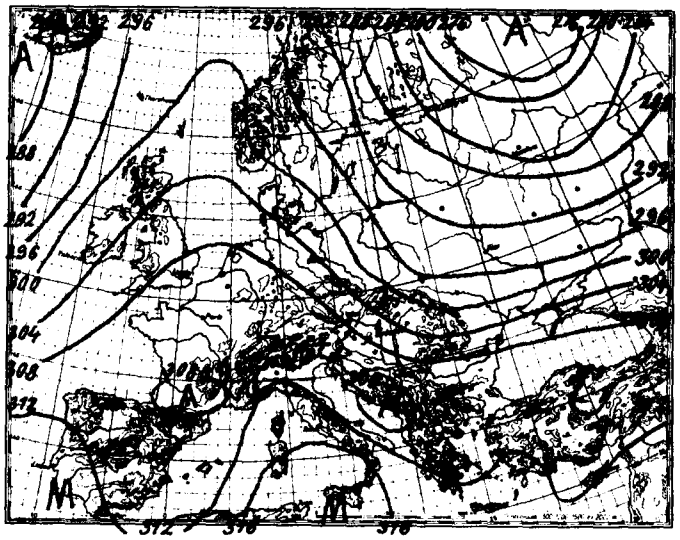


Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 25. nap 7 óra

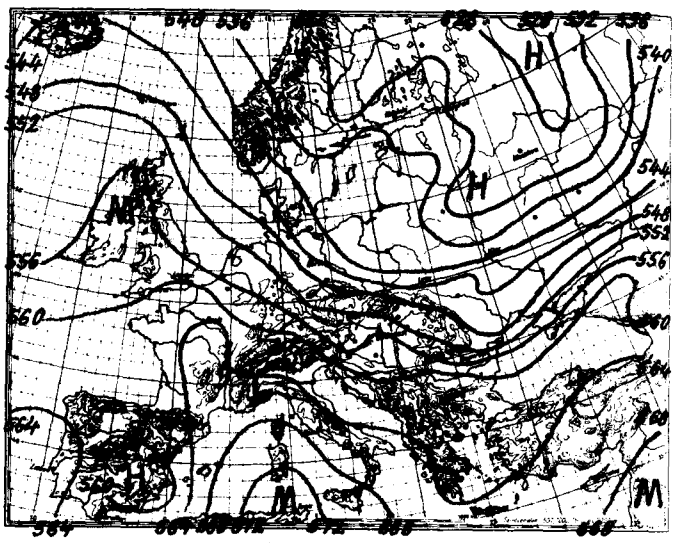


Magaslégköri időhelyzet

Budapest, 1959 szeptember hó 25. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.24. 12h			
mb	m	C°	%
1000	137	20,8	48
850	1508	8,0	67
700	3085	- 0,4	51
600	4298	- 8,5	54
500	5695	-14,4	60
400	7351	-25,4	70
300	9370	-41,4	70
200	12002	-57,8	70
100			
50			

Jellemző pontok:

999,7	Talaj	20,8	48
814	1850	4,2	72
732	2700	2,6	72
600	4298	- 8,5	54
500	5695	-14,4	60
400	7351	-25,4	70
222	11340	-56,8	70
200	12002	-57,8	70
192	12260	-57,8	
184	12540	-54,3	
180	12680	-52,8	
168	13120	-52,8	
162	13360	-51,0	
150	13857	-51,0	

Pénteken 00 GMT-kor az advekciókép erősebb hidegadvekciót mutat az Atlanti-óceán középső és nyugati részén, a Szovjetunió európai területén az Azovi-tenger környékén és az Uralhegységtől nyugatra, továbbá Franciaországban. Erősebb melegadvekció van a Grönland délkeleti sarkától Nagybritannia déli részéig terjedő területsávon. Közép-Európa felett gyenge hidegadvekció mutatkozik.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 3000 m vastag rétege 2,2 fokot hűlt, a 3000 és 4000 m közötti rétege 1 fokot melegedett, a 4000 és 7500 m közötti rétege pedig 3,5 fokot hűlt átlagosan.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3600 a-10 fokos pedig 4880 m magasságban volt tapasztalható, tegnap óta az első 220 métert emelkedett, a második pedig 360 métert süllyedt.

Veress s.k.

1959.IX.25. 00h			
mb	m	C°	%
1000	121	-	-
850	1477	7,0	70
700	3057	3,7	44
600	4287	- 5,0	44
500	5687	-16,8	64
400	7317	-30,0	64
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

997,9	Talaj	13,2	69
960	500	13,7	78
820	1770	4,7	67
734	2670	2,0	67
700	3057	3,7	44
400	7317	-30,0	64

Tropopauza

1959. szeptember hó,
25. nap péntek
72. évfolyam 268. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
							tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	
Mosonmagyaróvár	3	SW 1	1019,4	10	o		19	8	5	0
Sopron	3	NNW 2	19,5	12	o		18	9	7	0
Szombathely	4	N 1	18,3	12	4		18	11	11	0
Szentgotthárd	4	E 1	18,1	13	6		17	12	10	0
Pápa	4 =	E 1	17,6	11	ny		19	10	8	-
Győr reptér	4 =	NW 2	18,6	10	.		19	9	8	0
Esztergom	4 =	- 0	17,6	6	o		21	4	3	-
Tatabánya	3 =	SW 2	17,6	8	o		-	7	5	-
Székesfehérvár	4	NW 1	17,1	10	o		19	7	3	-
Siófok	3	N 8	17,1	15	17		18	15	14	0
Keszthely	4	NW 2	17,3	13	7		18	12	11	0
Zalaegerszeg	4 =	NNE 1	18,0	12	4		17	10	8	-
Nagykanizsa	4	N 1	18,6	13	15		21	12	12	-
Kaposvár	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Pécs	4 =	NE 2	16,3	14	9		20	12	11	1
Budapest M. I.	4	SE 4	16,2	13	o		22	12	9	1
Salgótarján	3 =	NE 1	16,3	9	o		20	4	2	1
Eger	3 =	W 2	15,4	11	o		22	7	4	2
Miskolc	3 =	NNW 2	16,0	10	o		20	6	4	0
Sárospatak	4	N 2	-	11	o		20	8	5	1
Baja	4	- 0	16,7	13	4		18	12	9	0
Kalocsa	3 =	W 1	15,0	12	5		17	11	8	0
Kecskemét	4 =	NW 2	15,8	10	o		21	9	8	1
Szeged	4 =	WSW 3	15,9	11	ny		20	10	6	1
Szolnok	4	W 2	15,0	11	o		22	9	6	2
Túrkeve	4	W 2	14,1	10	o		23	8	3	-
Békéscsaba	3 =	W 1	15,3	10	.		24	8	5	4
Debrecen	4 =	NNE 1	16,4	8	o		22	6	3	2
Nyíregyháza	4	N 9	16,3	10	o		20	5	4	2
Kékestető (1000 m)**	4	W 4	897,6	7	.		14	7	-	1
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.		15	7	-	-
Misinatető (534 m)*	4 =	N 8	957,2	11	11		19	11	10	-
Szabadsághegy (474 m)*	4	NW 2	956,0	11	o		19	10	-	1
Farkasgyepű (400 m)*	4	- 0	958,0	10	ny		17	10	7	-

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX. 24.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Győr 12 h		Bpest 12 h		Miskolc 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	–	0	220	2	180	2	220	2	220	2	320	2	320	2	140	2	90	2
500 m	290	5	300	6	30	1	230	3	260	4	330	2	300	5	190	3	170	3
1000	300	7	300	6	30	1	300	4	260	4	330	2	300	5	230	3	280	3
1500	300	11	300	6	270	6	300	8	290	4	300	8	310	11	260	4	300	5
2000	290	11	310	8	270	6	300	12	290	7	290	13	310	11	260	13	310	7
3000							300	18			300	15			280	13		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 24.	Bpest 18 h		Szeged 23 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	320	2														
500 m	310	7	330	8														
1000	310	7	310	8														
1500	310	11	280	7														
2000	310	11																
3000	300	18																
4000	300	18																
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 25.	Pécs 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	320	2	360	2	320	2												
500 m	320	3	330	4	320	9												
1000	320	3	320	9	320	11												
1500	350	3			320	11												
2000	320	9																
3000	320	18																
4000	320	25																
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

72. évfolyam 269. szám. +Budapest+ 1959. szeptember 26.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Olaszország, valamint a Balkán- és az Ibériai-félsziget kivételével kontinensünket hideg levegő borítja. Észak-Európában, a Szovjetunió európai területén, de még Lengyelországban is több helyen fagypontig süllyedt ma reggel a hőmérséklet.

Hazánkban tegnap felhős volt az ég. A hőmérséklet napközben a nyugati határszélen 14, 17, máshol 17, 20 fokig emelkedett. Az esti órákban megindult egy ujabb hideg levegőfajta beszivárgása az országba, és ettől kezdve több helyen hullott jelentéktelen mennyiségű eső. Éjszaka az északkeleti megyékben, ahol a derült ég miatt jelentékenyebb volt a kisugárzás, 0, 4 fokig hült le a levegő. Az ország többi részén a felhőzet megakadályozta az erősebb lehülést, és igy a legalacsonyabb hőmérsékletek 10, 13 fok közé estek.

Budapesten szombaton 12 órakor a hőmérséklet 16 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 766 mm, alig változott.

Várható időjárás vasárnap estig:

Holnap már országszerte lesz néhány órás napsütés.
Mérsékelt keleti, délkeleti szél.
Néhány helyen kevés eső.
Az éjszakai lehülés északkeleten már nem változik, az ország többi részében erősödik.
A nappali felmelegedés kissé fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet szombaton:
északkeleten 1,4, máshol 4, 7, helyenként talajmenti fagy,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap:
18, 21 fok között.

Távolabbi kilátások:

Kevesebb felhő, erősödő nappali felmelegedés.

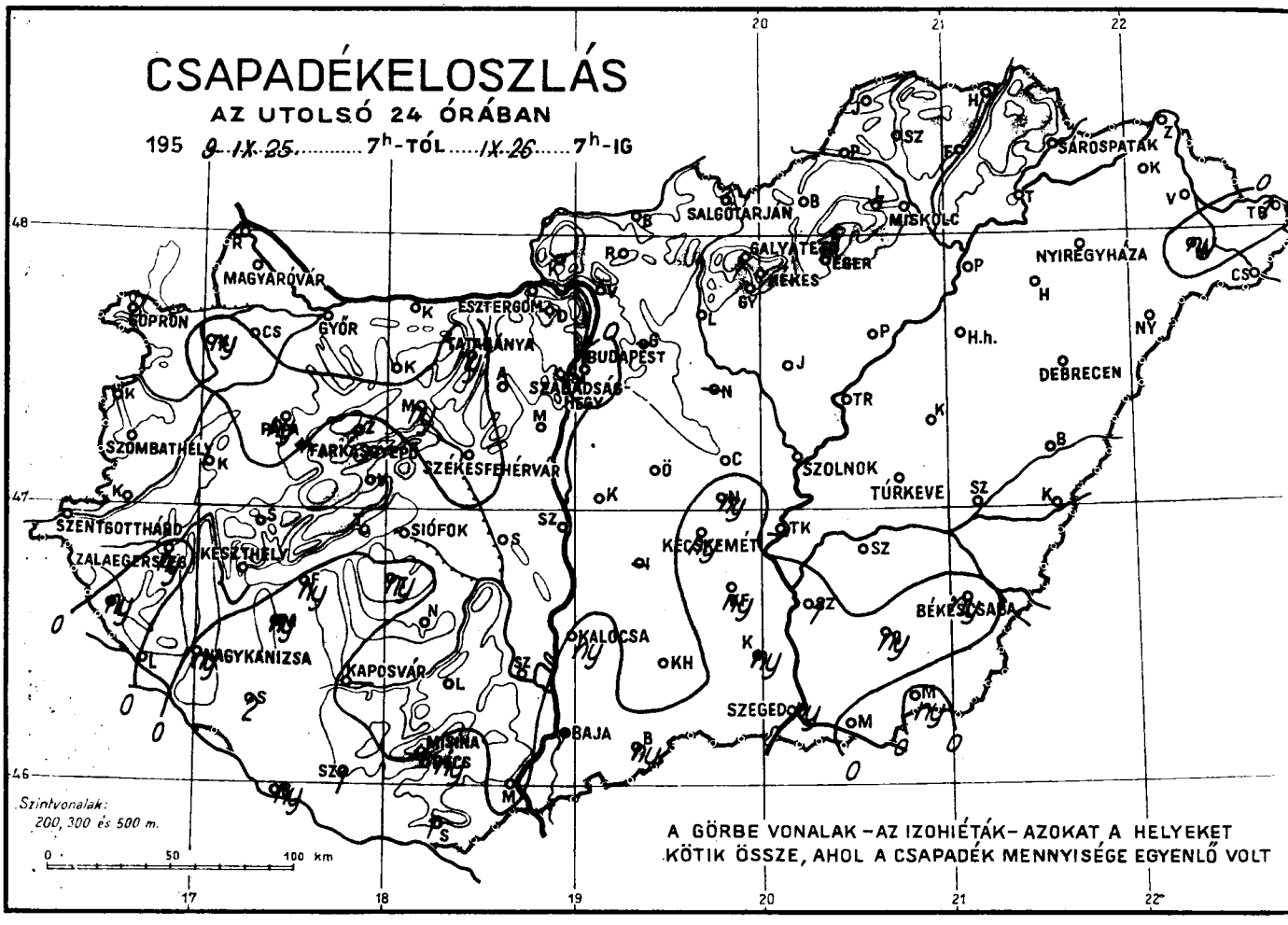
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

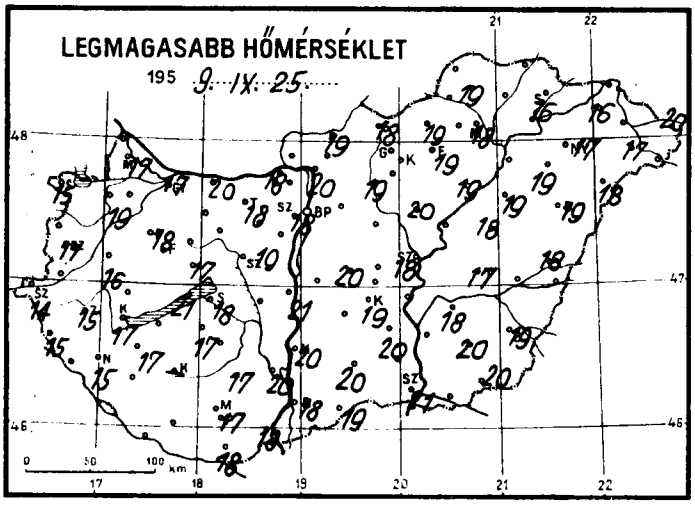
1959.IX.25.: 15,0 C°, 763,3 mm. Eltérés: +0,1 C°, -0,2 mm.

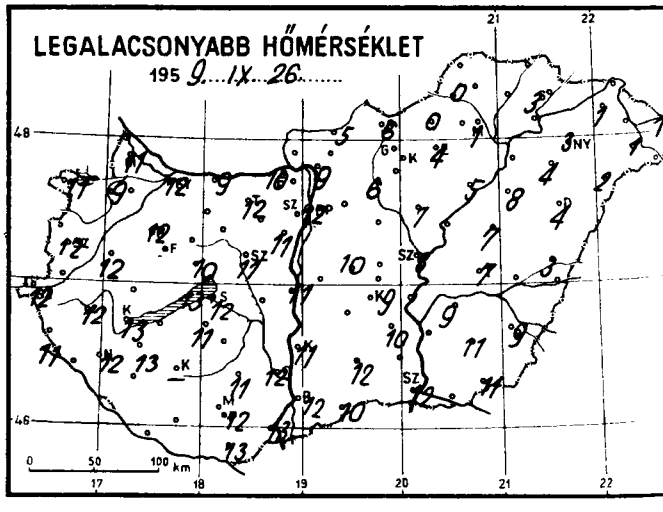
1871 óta ezen a napon előfordult:

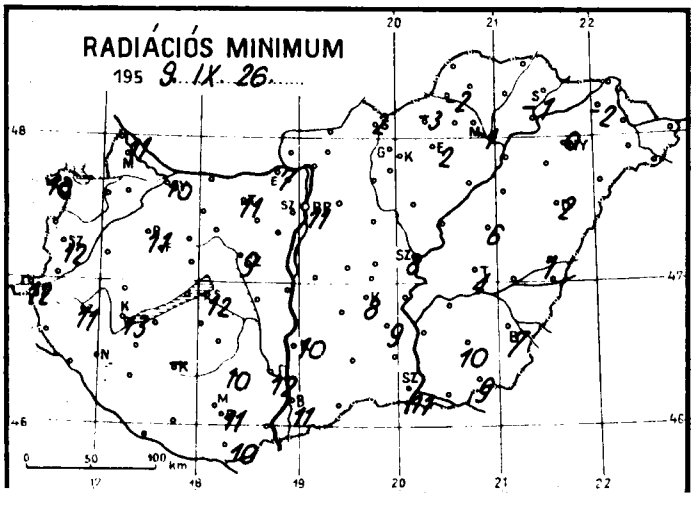
legmagasabb hőmérséklet 32,9 C° /1918/
legalacsonyabb hőmérséklet 2,3 C° /1915/

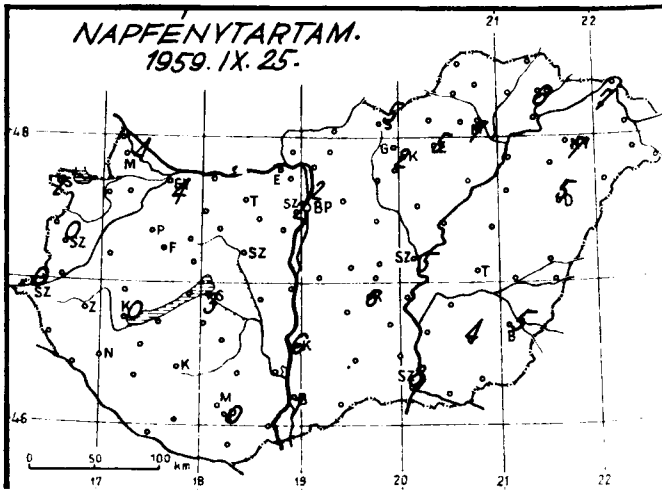
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



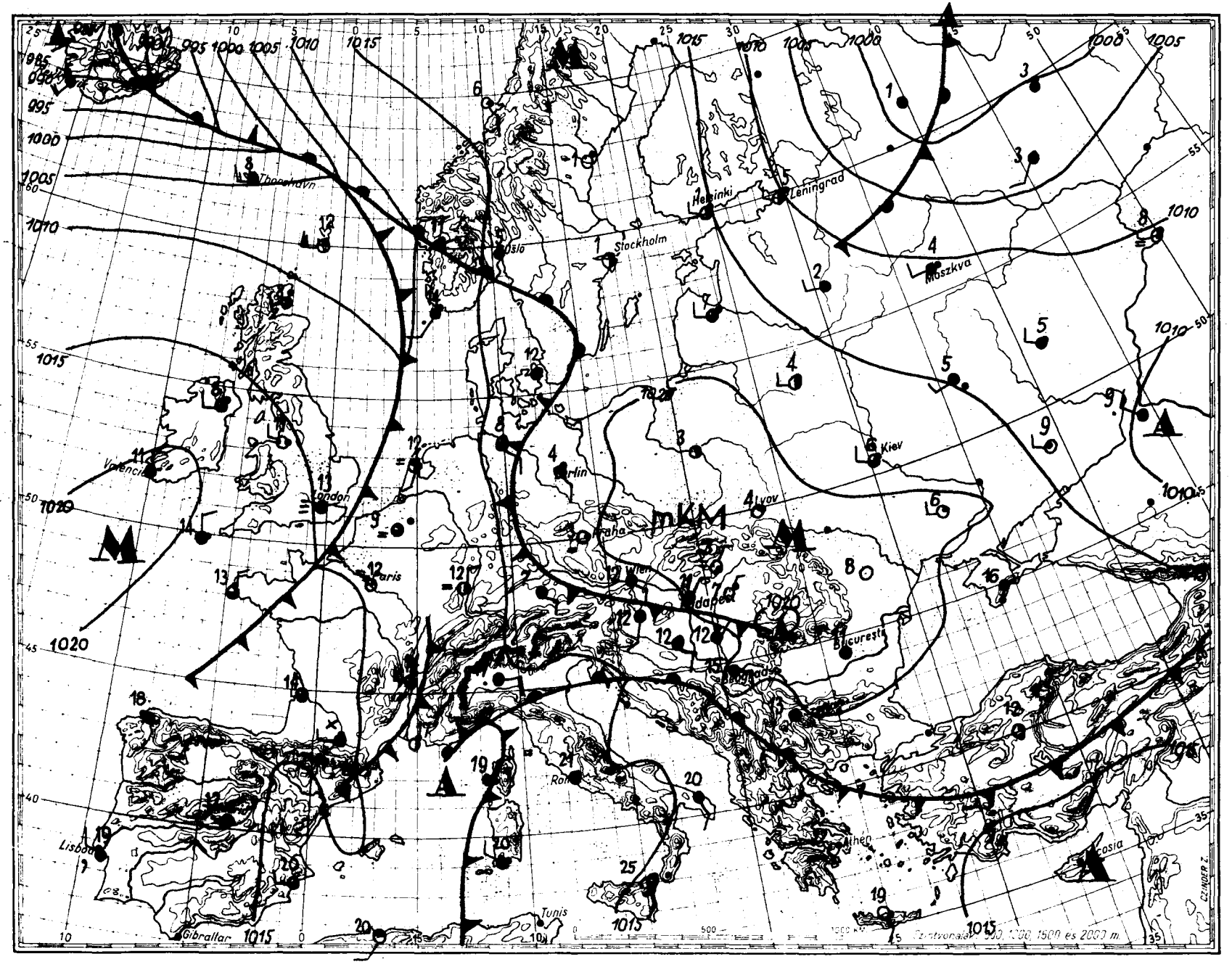






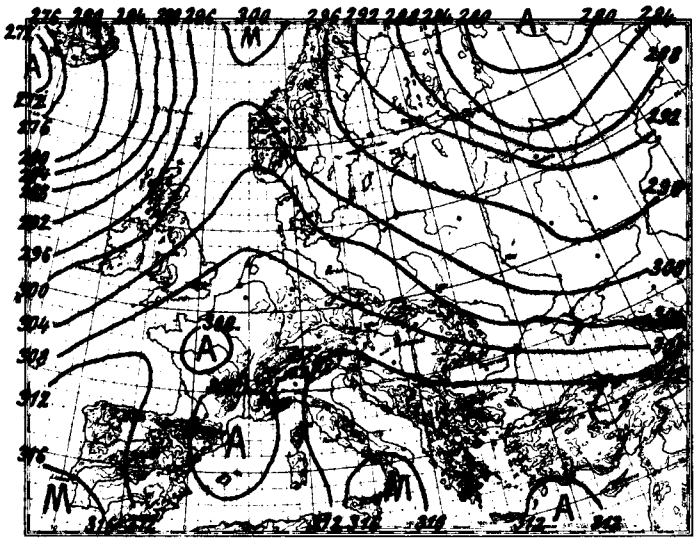


Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 26. nap 7 ora

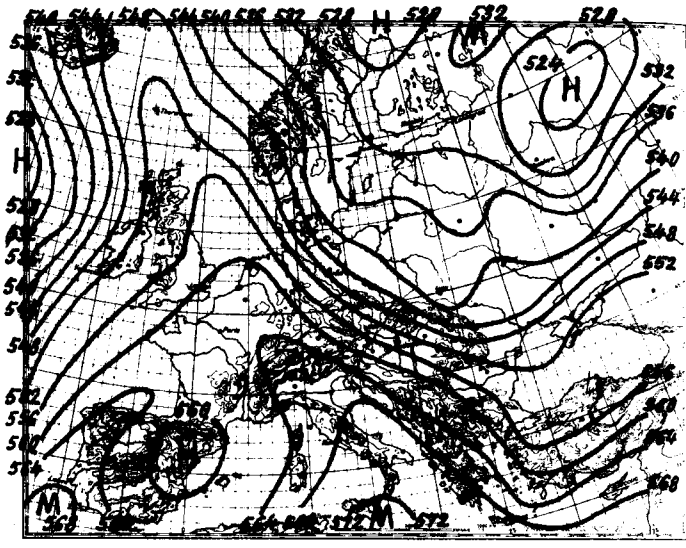


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. szeptember hó 26. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.25. 12h

mb	m	C°	%
1000	149	17,1	46
850	1502	5,8	67
700	3079	- 0,6	38
600	4276	- 6,0	33
500	5702	-13,3	48
400	7562	-24,4	57
300	9405	-36,5	57
200	12095	-56,4	57
100	16538	-55,4	
50			

Jellemző pontok:

1001,0	Talaj	17,2	46
900	1035	9,3	52
841	1600	5,0	70
803	1980	5,1	47
648	3700	- 4,0	33
600	4296	- 6,0	33
565	4770	-10,0	33
550	4980	- 8,4	33
472	6120	-16,7	57
300	9405	-36,5	57
200	12095	-56,4	57
x181	12740	-58,0	57
167	13270	-52,0	
147	14400	-51,9	
140	14700	-54,0	
113	15880	-53,9	
100	16538	-55,4	
92	17063	-52,6	

A magas légkörben nagyon nagy hőmérsékletkülönbségű légtömegek jutottak egymáshoz közel. Egyiptomtól Olaszországon, az Északi-tengeren át Grönlandig nyúlik meleg-nyelv. Vissont hideg levegő jutott a sarkvidékről Kelet-Európán át a Volga folyó déli szakaszáig. A két levegőfajta közelsége következtében a magasban nagy hőmérsékleti gradiens alakult ki Németország és a Kárpát-medence felett.

Budapest légterében a talajtól 5 km-ig kissé csökkent, feljebb kissé emelkedett a hőmérséklet. A 0 fok magassága 900, a -10 fokú 60 m-t süllyedve 2700, ill. 4820 m-re került. A tropopauza még mindig a magyarországi júniusi évi legmagasabb átlagérték felett fekszik.

Dr.Kallósné s.k.

1959.IX.26. 00h

mb	m	C°	%
1000	162	11,1	56
850	1504	6,0	82
700	3076	- 1,6	100
600	4293	- 7,0	100
500	5694	-14,8	67
400	7544	-26,1	67
300	9366	-38,9	56
200	12018	-56,7	56
100	16409	-54,8	
50			

Jellemző pontok:

1002,6	Talaj	11,6	56
982	210	9,0	53
961	470	10,7	52
782	2190	2,7	100
685	3200	- 2,3	100
671	3370	- 1,7	48
600	4293	- 7,0	100
500	5694	-14,8	67
217	11500	-56,2	56
204	11870	-56,2	56
x173	12920	-59,6	56
146	14000	-55,3	
116	15470	-57,1	
97	16577	-54,6	

x Tropopauza

1959. szeptember hó.
26. nap ... szombat ....
72. évfolyam 269. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	E 1	1020,6	12	•	17	11	11	4
Sopron	4	SE 1	19,3	12	•	15	11	10	2
Szombathely	4	– 0	19,0	12	•	17	12	12	0
Szentgotthárd	4	– 0	19,3	12	•	14	12	12	0
Pápa	4	SE 4	19,4	13	ny	18	12	11	–
Győr reptér	4	SE 5	19,9	12	•	17	12	10	4
Esztergom	4	W 1	20,6	12	•	18	10	7	–
Tatabánya	4	SE 4	20,2	12	ny	18	12	11	–
Székesfehérvár	4	E 1	20,3	11	ny	19	11	9	–
Siófok	4	ENE 4	20,0	12	•	18	12	12	3
Keszthely	4	ESE 5	18,7	14	•	17	13	13	0
Zalaegerszeg	4	– 0	19,4	12	ny	15	12	11	–
Nagykanizsa	4	ESE 1	19,9	13	ny	15	12	11	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pécs	4	E 4	18,9	12	ny	17	12	11	0
Budapest M. I.	4	NE 2	21,1	11	ny	18	12	11	2
Salgótarján	4	NNE 2	21,3	10	•	18	6	2	5
Eger	3	NW 1	21,7	7	•	19	4	2	5
Miskolc	0 –	E 3	22,0	3	•	18	1	– 1	7
Sárospatak	0	NNW 1	22,3	9	•	16	3	– 1	6
Baja	4	SE 2	19,9	12	1	18	12	11	1
Kalocsa	4	NE 1	19,4	12	ny	20	11	10	6
Kecskemét	4	NE 3	20,2	10	ny	19	9	8	6
Szeged	4	NE 2	20,2	12	ny	21	12	11	8
Szolnok	3	NE 2	20,3	10	•	18	8	8	5
Túrkeve	3	NE 1	21,3	8	•	17	7	4	–
Békéscsaba	4	E 2	20,7	9	ny	19	9	7	5
Debrecen	0	ENE 2	21,4	6	•	19	4	2	5
Nyíregyháza	0	E 2	22,3	5	•	17	3	0	7
Kékestető (1000 m)**	3	SE 1	901,9	6	•	10	4	–	2
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	15	4	–	–
Misinatető (534 m)*	4	NE 3	959,5	10	•	16	10	10	–
Szabadsághegy (474 m)*	4	NE 1	960,3	9	•	16	8	–	2
Farkasgyepü (400 m)*	4	SE 6	959,5	10	•	17	10	10	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX. 25.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Debr. 10 h		Miskolc 11 h		Sshely 12 h		Pécs 12 h		Győr 12 h		Siófok 13 h		Bpest 11 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	320	2	360	7	90	7	360	2	40	2	360	7	320	2	320	2
500 m	340	8	350	4	30	10	20	4	10	6	30	5	360	4	340	3	30	2
1000	330	12	320	7	350	7	20	4	330	3	40	3	360	4	360	3	30	2
1500	330	12	320	11	350	7	360	3	220	6	260	5	330	5	320	8	340	5
2000	330	12	310	12	310	10			250	7	260	5	300	10			340	5
3000	300	19	300	15	280	14							290	13			300	12
4000	300	19	310	20	310	11							300	13			300	14
5000	300	19	310	25													310	16
7000	300	31																
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 25.	Szeged 13 h		Bpest 15 h		Sshely 23 h		Szeged 23 h		Pécs 23 h		Bpest 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	360	7	320	2	280	2	90	2	40	2	90	7	320	2				
500 m	350	6	110	3	210	5	80	6	100	4	130	7	360	3				
1000	320	3	110	3			280	2	160	6	200	3						
1500	280	6	210	1			260	6	170	6	230	2						
2000	300	11	300	5			260	6	170	6	290	10						
3000	300	20	300	15							290	10						
4000											300	17						
5000											300	25						
7000											300	20						
9000											300	28						
10000											300	38						
12000											300	38						
14000											290	36						
16000											300	20						
18000																		
20000																		

IX. 26.	Bpest 3 h		Bpest 5 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	7	90	2														
500 m	140	4	140	7														
1000	210	1	150	3														
1500			210	3														
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

72. évfolyam 270. szám. +Budapest+ 1959. szeptember 27.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A tegnap esti és az éjszakai órák folyamán gyors fejlődéssel ciklon alakult ki a Genovai öböl felett. Ennek hatására a magasban délnyugati széllel meleg levegő siklik fel az Alpok és Kárpátok vidéke fölé, kiterjedt esőzést okozva. Esős az idő az Északi-tenger térségében is. Nyugat-Európában és a Szovjetunió európai területének déli felében viszont csendes, derült, száraz időjárás van uralmon.

Hazánkban szombaton az északkeleti megyék kivételével - ahol 6-10 órán át sütött a Nap - mindenütt erősen felhős volt az ég. Az esti órákban a déli megyékben megindult az esőzés, majd az éjszaka folyamán az egész országra átterjedt. Legtöbb csapadék a fővárostól északkeletre eső területen hullott. Ma reggel 7 óráig Lőrinciben 22, Gödöllőn 21, Balassagyarmaton 18, a fővárosban 17 mm esett. A hőmérséklet napközben általában 17, 20, az ország délnyugati - nyugati részén helyenként csak 14, 17 fokig emelkedett. Ma hajnalra általában 8, 13, az északkeleti megyékben 2, 7 fokig hült le a levegő.

Budapesten vasárnap 12 órakor a hőmérséklet 11 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás hétfő estig:

Felhős idő. Ma több, holnap kevesebb helyen eső. A Dunántúlon egy-két helyen esetleg zivatar.
Mérsékelt szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 8, 11,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn:
16, 19 fok között.

Rajkay s.k.

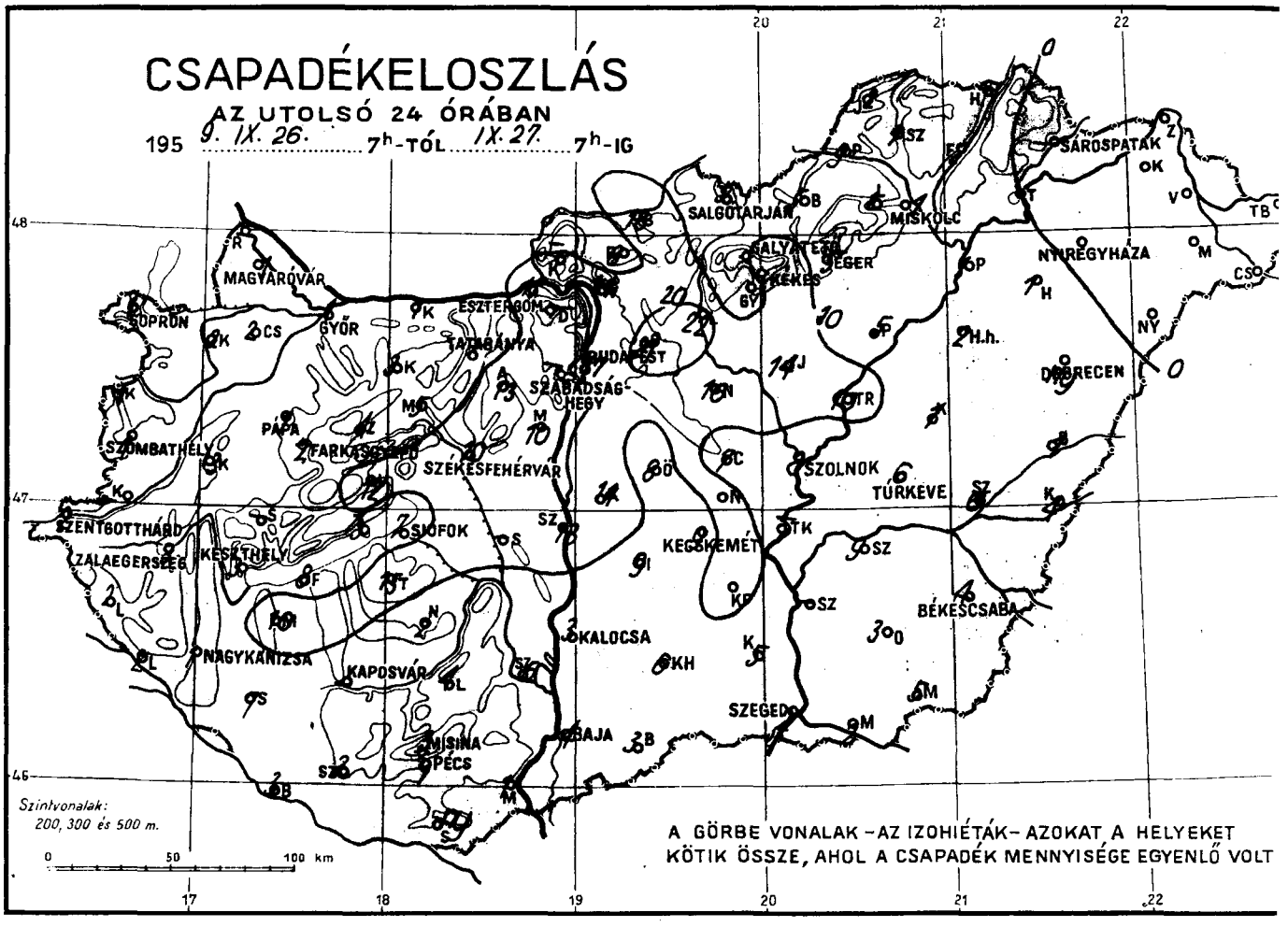
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

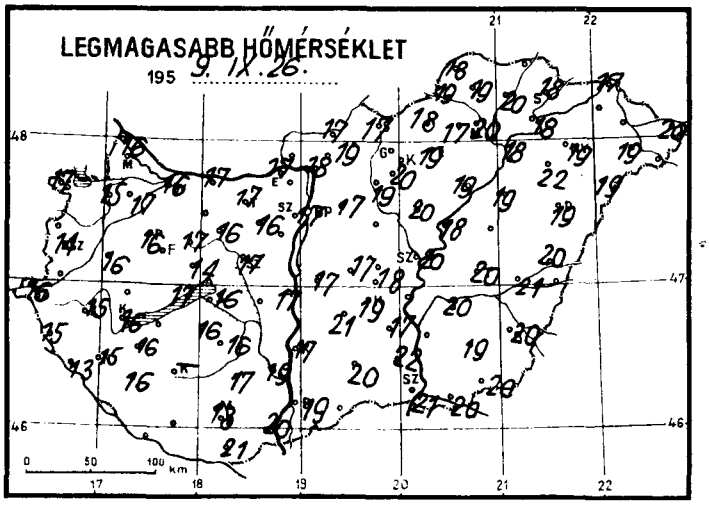
1959.IX.26.: 14,7 C°, 765,4 mm. Eltérés: +0,1 C°, +1,3 mm.

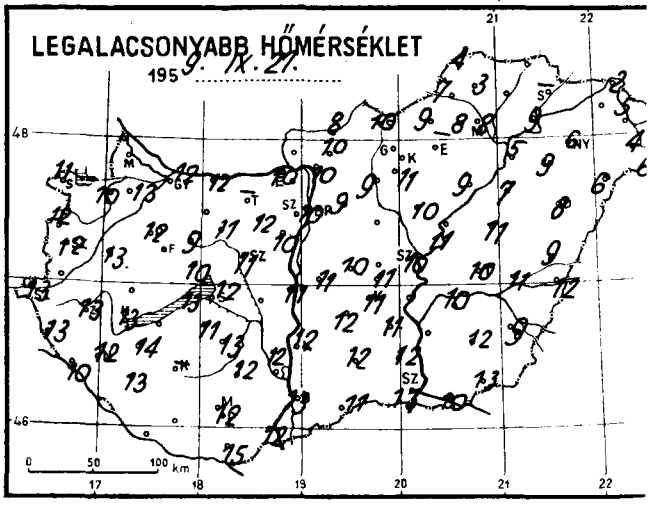
1871 óta ezen a napon előfordult:

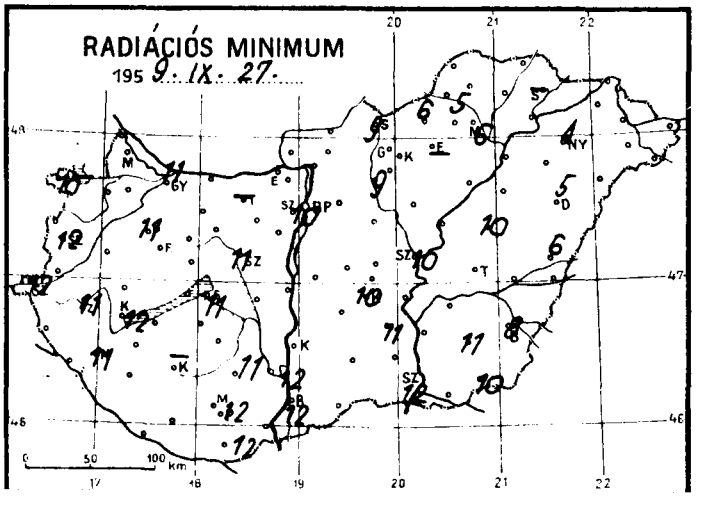
legmagasabb hőmérséklet 31,1 C° /1942/
legalacsonyabb hőmérséklet 1,9 C° /1906/

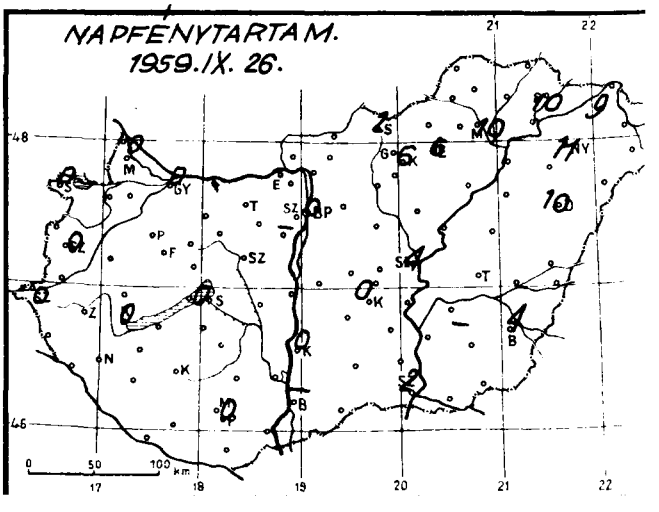
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



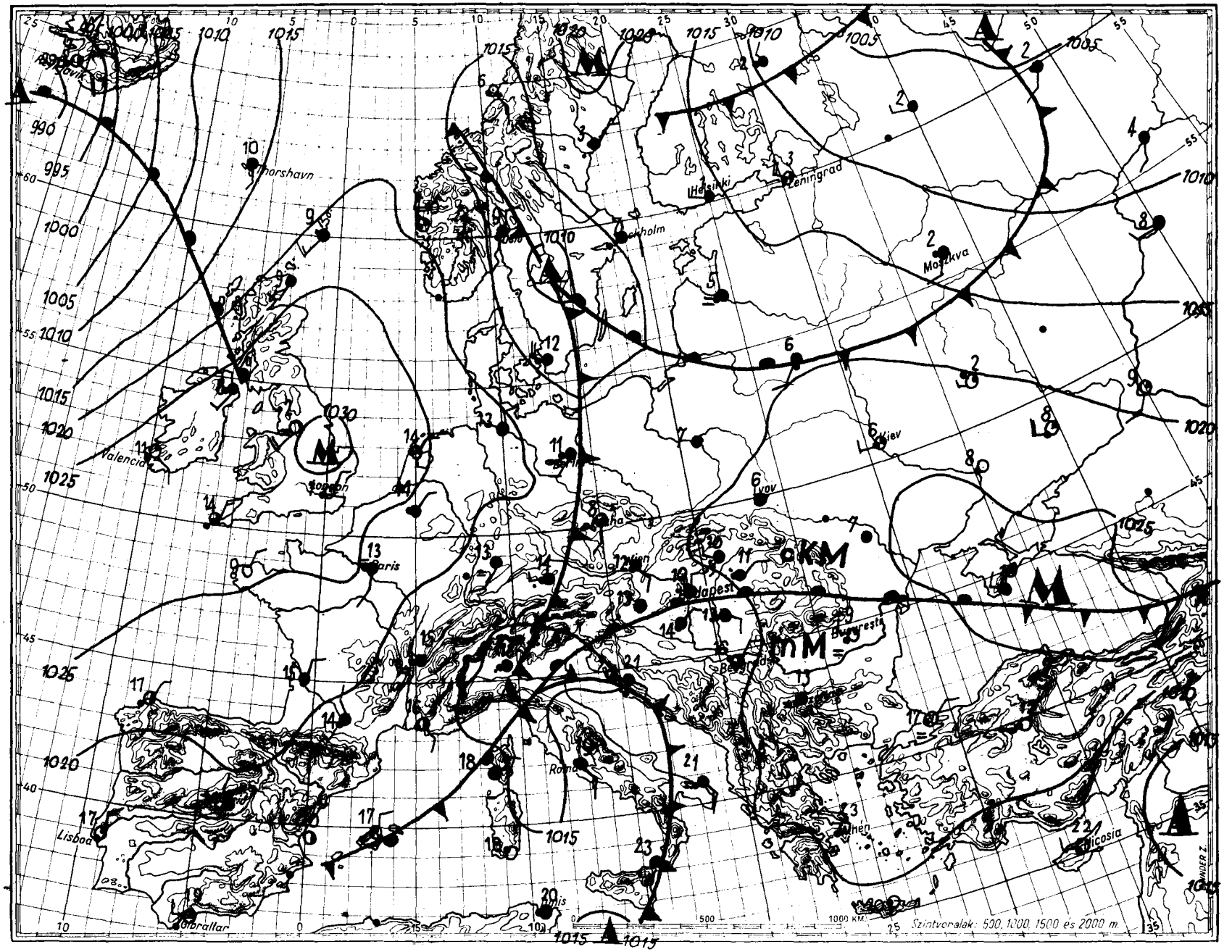


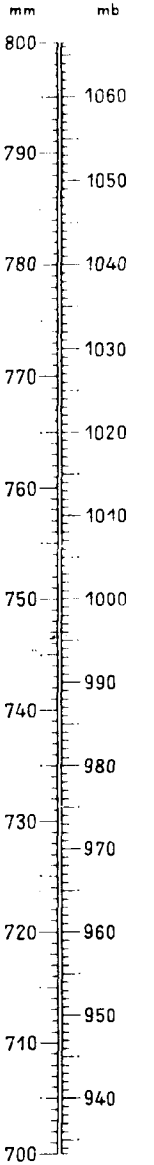






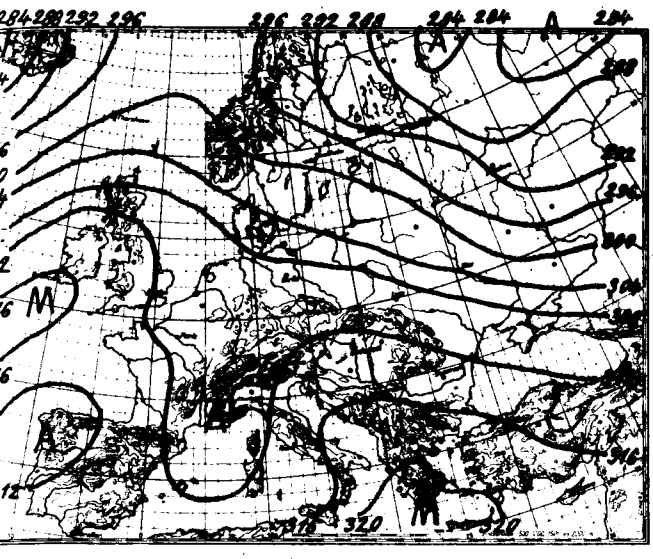
Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 27. nap 7 óra



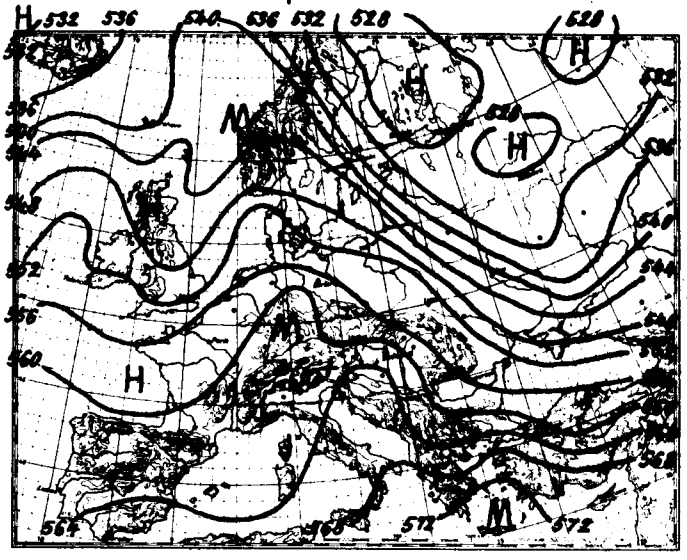


Magaslégkori idohelyzet

apest, 19 59. szeptember hó 27. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.26. 12h

mb	m	C°	%
1000	174	15,2	44
850	1524	6,0	47
700	3103	1,9	40
600	4330	- 4,8	42
500	5740	-13,0	44
400	7400	-24,2	40
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1004,0	Talaj	13,7	45
954	380	11,4	39
850	1524	6,0	47
822	1800	6,8	52
770	2320	3,0	84
738	2700	4,0	39
445	6400	-18,5	44
422	6970	-22,5	43
390	7570	-25,2	38
375	7877	-28,3	36

Vasárnap 00 GMT-kor az advekciósképp erősebb hidegadvekciót mutat a Szovjetunió európai területének délkeleti részén, mérsékeltet pedig a Dél-Franciaországtól Skandinávia középső részéig terjedő területsávon. Erősebb melegadvekció van az Atlanti-óceán keleti felén és a Skandináviától északkeletre fekvő vidéken. A Kárpát-medence felett gyenge melegadvekció mutatkozik.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 3000 m vastag rétege 5, a 3000-től 7500 méterig terjedő rétege pedig 3 fokot melegedett átlagosan.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3680, a -10 fokos pedig 5370 méter magasságban helyezkedett el: tegnap óta az első 980, a második 550 métert emelkedett.

Veress s.k.

T Tropopauza

1959.IX.27. 00h

mb	m	C°	%
1000	163	15,0	47
850	1527	9,2	67
700	3122	3,2	100
600	4357	- 4,0	81
500	5771	-12,1	77
400	7454	-24,4	75
300			
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

1002,7	Talaj	15,2	49
978	270	16,0	40
860	1450	9,0	63
828	1780	10,0	77
775	2300	8,0	100
678	3410	1,9	100
600	4357	- 4,0	81
551	8360	-31,0	77

1959. szeptember hó.
27. nap vasárnap
72. évfolyam 270. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	E 1	1019,2	12	1	16	10	10	0
Sopron	4 -	NNW 3	17,9	13	1	17	11	10	0
Szombathely	4 -	- 0	17,5	12	1	15	12	12	0
Szentgotthárd	4 .	- 0	17,5	13	2	16	13	12	0
Pápa	4	- 0	17,1	13	1	16	12	11	-
Győr reptér	4	E 5	18,0	12	1	16	12	11	0
Esztergom	4 .	E 1	18,7	11	11	17	10	10	-
Tatabánya	-	-	-	-	-	17	-	-	-
Székesfehérvár	4 .	NE 1	17,9	11	10	17	11	11	-
Siófok	4 .	ENE 1	18,1	12	7	16	12	11	0
Keszthely	4 .	E 3	17,3	14	3	16	13	12	0
Zalaegerszeg	4 .	- 0	17,5	13	3	15	13	11	-
Nagykanizsa	4	SW 1	18,4	13	1	15	12	11	-
Kaposvár	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pécs	4	NE 1	17,5	14	1	18	12	12	0
Budapest M. I.	4 .	N 2	19,5	10	17	17	10	10	0
Salgótarján	4 .	NW 1	20,0	11	5	17	10	9	2
Eger	4 .	N 1	20,3	11	5	19	-	-	6
Miskolc	4 .	NNW 3	20,4	10	1	20	8	6	10
Sárospatak	4 -	N 0	-	10	.	18	-	-	10
Baja	4 .	- 0	17,9	13	4	19	13	12	-
Kalocsa	4 .	E 1	17,9	13	3	17	12	-	0
Kecskemét	4 .	SE 4	17,9	13	9	19	11	10	0
Szeged	4	ESE 1	18,7	13	2	21	13	12	2
Szolnok	4 .	E 2	18,4	11	8	20	10	10	4
Túrkeve	4 .	NE 1	19,1	11	6	20	10	-	-
Békéscsaba	4 .	E 1	19,9	12	4	20	9	8	4
Debrecen	4 .	ENE 1	20,2	10	ny	19	8	5	10
Nyíregyháza	4	NE 2	21,0	9	.	19	6	4	11
Kékestető (1000 m)**	4 .	S 4	901,1	8	1o	13	4	-	6
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	-	15	4	-	-
Misinatető (534 m)*	4 .	S 1	959,6	15	3	14	12	12	-
Szabadsághegy (474 m)*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Farkasgyepü (400 m)*	4 .	SE 2	958,5	12	2	14	11	10	-

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
Bajka	-		Tab	15		Jósvafő	2		Kisvárda	•
Csorna	2		Sárbogárd	-		Lillafüred	2		Vásárosnamény	•
Kapuvár	2	≡	Sztálinváros	13		Szendrőlád	7		Mátészalka	•
Kőszeg	1		Nagykónyi	2		Füged	2		Tiszabecs	•
Körmend	-		Somogyszob	7		Hidasnémeti	-		Csenger	•
Lenti	2		Barcs	3		Tokaj	•		Nyírlugos	•
Letenye	2		Szigetvár	2		Poroszló	5		Polgár	1
Káld	3		Lengyel	4	"	Jászapáti	14		Hajdúdorog	1
Sümeg	-		Szekszárd	-		Nagykáta	16		Hortobágy	2
Zirc	4		Mohács	1		Örkény	8		Tiszaroff	10
Veszprém	12		Siklós	ny		Kunsztmiklós	14		Karcag	1
Komárom	1		Királyrét	-		Cegléd	7		Berettyóújfalu	1
Kisbér	3		Balassagyarmat	18		Nagykőrös	10		Szeghalom	6
Mór	5		Romhány	8		Tiszakécske	-		Kőrösszakál	4
Alcsut	13		Vác	14		Izsák	9		Szarvas	9
Dobogókő	-		Gödöllő	21		Kiskunfélegyh	10		Szentes	-
Martonvásár	10		Lőrinci	22		Kiskunhalas	6		Orosháza	3
Tihany	3		Gyöngyös	9		Bácsalmás	3		Makó	2
Fonyód	8		Borsodnádasd	5		Kistelek	3		Mezőhegyes	5
Marcali	10		Putnok	9		Záhony	•			

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.26.	Bpest 09 h		Debr. 10 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Szeged 11 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	90	7	40	7	180	2	90	2	90	2	140	7	90	7	140	7	140	2
500 m	130	6	60	3	210	7	150	13	130	4	170	11	100	5	140	4	40	1
1000	150	5	40	2	180	4	150	13	160	3	180	9	360	5	160	3	120	1
1500	200	4	40	4			180	10	240	3			360	5	220	6	300	3
2000	260	8	300	10			180	10	270	5			360	5			280	7
3000	30		300	8					270	9							310	8
4000			310	13													290	13
5000			310	22													300	20
7000			300	26													300	24
9000			300	26													300	34
10000																	300	34
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.26.	Bpest 15 h		Bpest 18 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	140	2	140	2	90	7	140	2										
500 m	130	5	140	7	160	5	150	9										
1000	180	4	190	6	160	5	170	8										
1500	230	7	210	7			230	3										
2000							270	4										
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.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	90	2																
500 m	160	9																
1000	190	9																
1500	190	6																
2000	220	7																
3000	270	10																
4000	270	9																
5000	270	9																
7000	250	15																
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

72. évfolyam 271. szám +Budapest+ 1959. szeptember 28.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A hideg levegő beáramlása szárazföldünk területére tovább tart. Az előretörő sarkvidéki származású légtömegek határfelületén, földrészünk keleti és délkeleti részein erősen felhős, esős az idő, Nyugat- és Közép-Európa nagyrésze már a nyugat felől áthelyeződő anticiklon hatása alatt derült, száraz időjárású.

Hazánkban vasárnap borult, esős volt az idő. Legtöbb csapadék az ország keleti felében hullott; Zsadányból /Hajdú-Bihar megye/ 74 mm, Váncsodról 62, Szeghalomról 56, Körösszakálról 52, Karcagról 45, Sápról 50, Szolnokról 40 mm-t jelentettek. A déli országrészben zivatarok is voltak. A hőmérséklet napközben 12, 16 fokig emelkedett, ma hajnalra 7, 10 fokig, a déli országrészben 11, 13 fokig süllyedt.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 766 mm, alig változott.

Várható időjárás kedd estig:

Változó felhőzet néhány helyen futó esővel.
Lassan mérséklődő északnyugati, északi szél.
Az éjszakai lehülés fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 3, 6 fok között,
a szélvédett helyeken talajmenti fagy,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden:
15, 18 fok között.

Tardos

Távolabbi kilátások:

Napos idő. Hajnalban talajmenti fagyok.

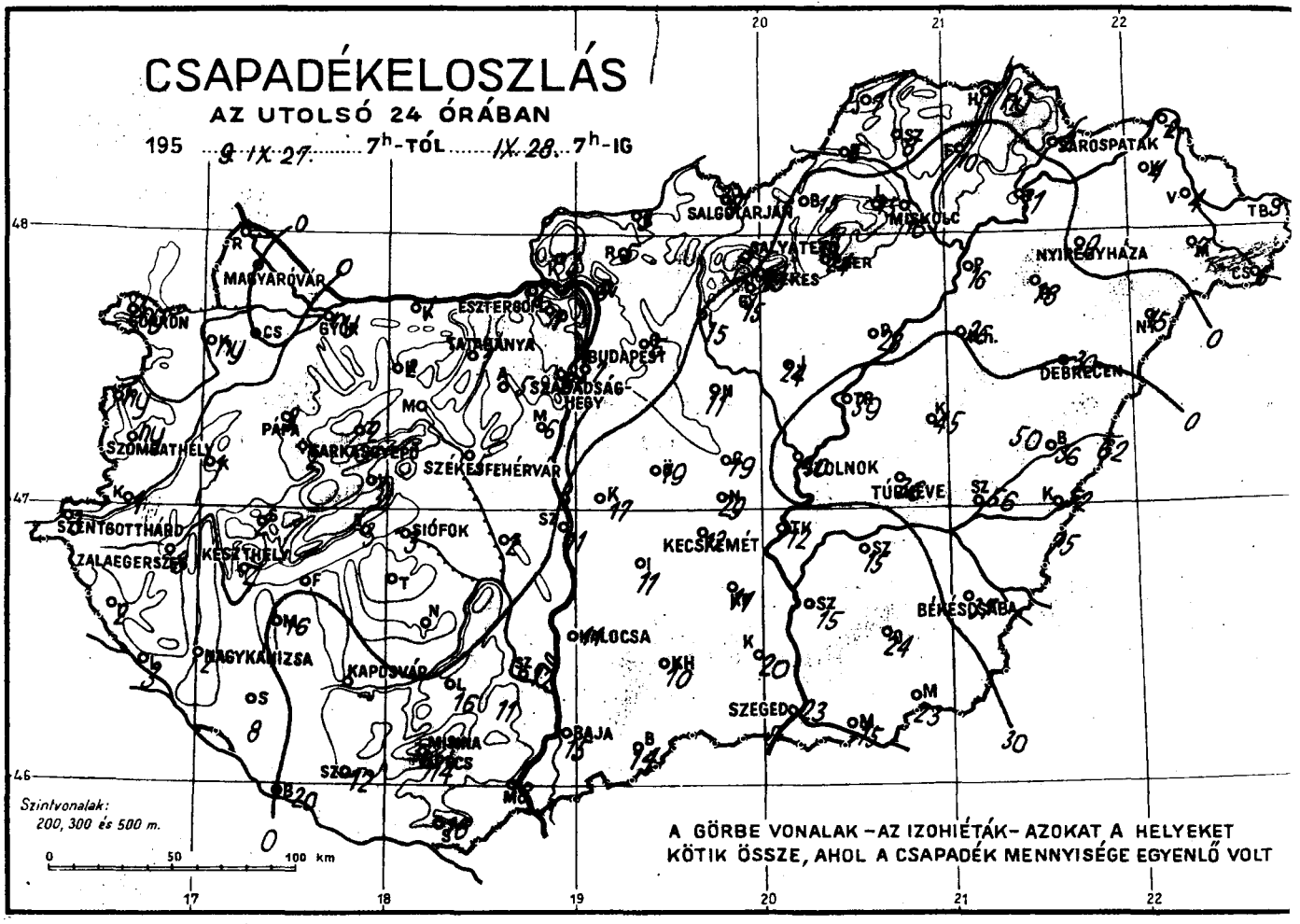
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

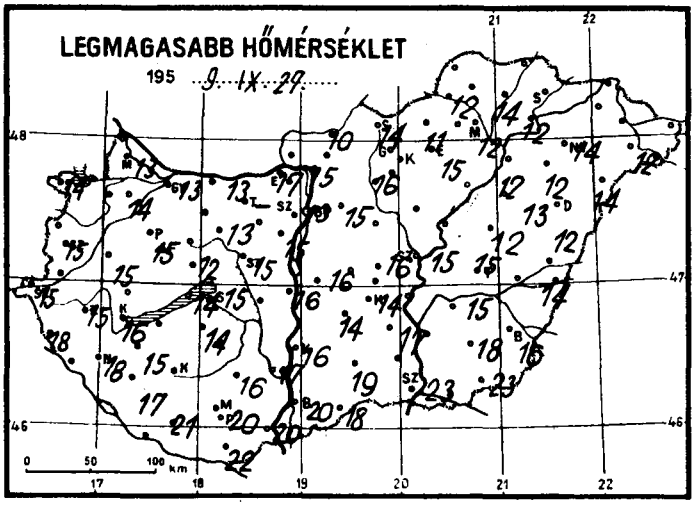
1959.IX.27.: 11,8 C°, 763,6 mm. Eltérés: -2,6 C°, -0,9 mm.

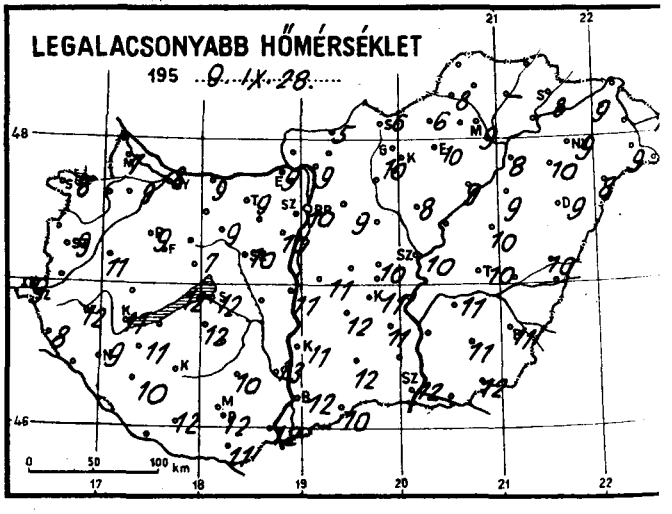
1871 óta ezen a napon előfordult:

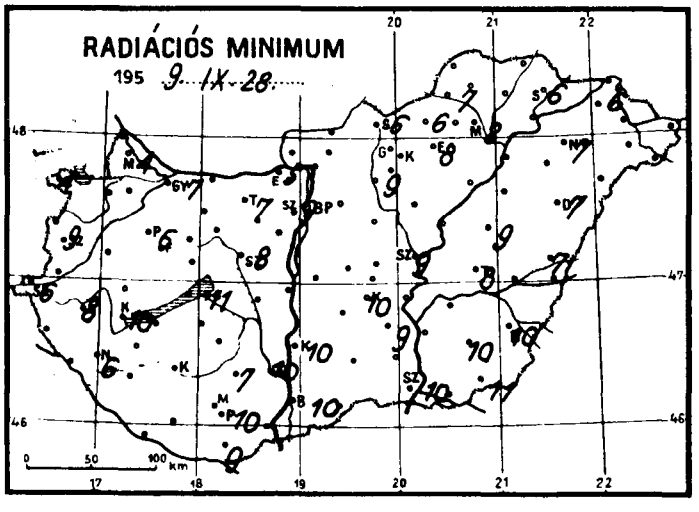
legmagasabb hőmérséklet 30,9 C° /1942/
legalacsonyabb hőmérséklet 1,7 C° /1887/

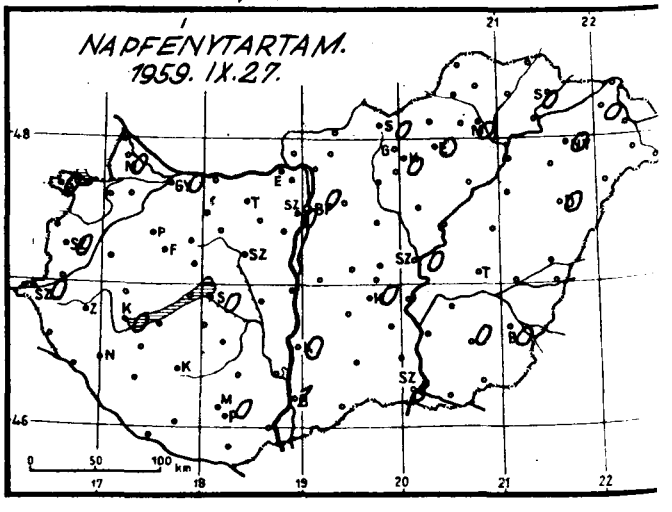
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



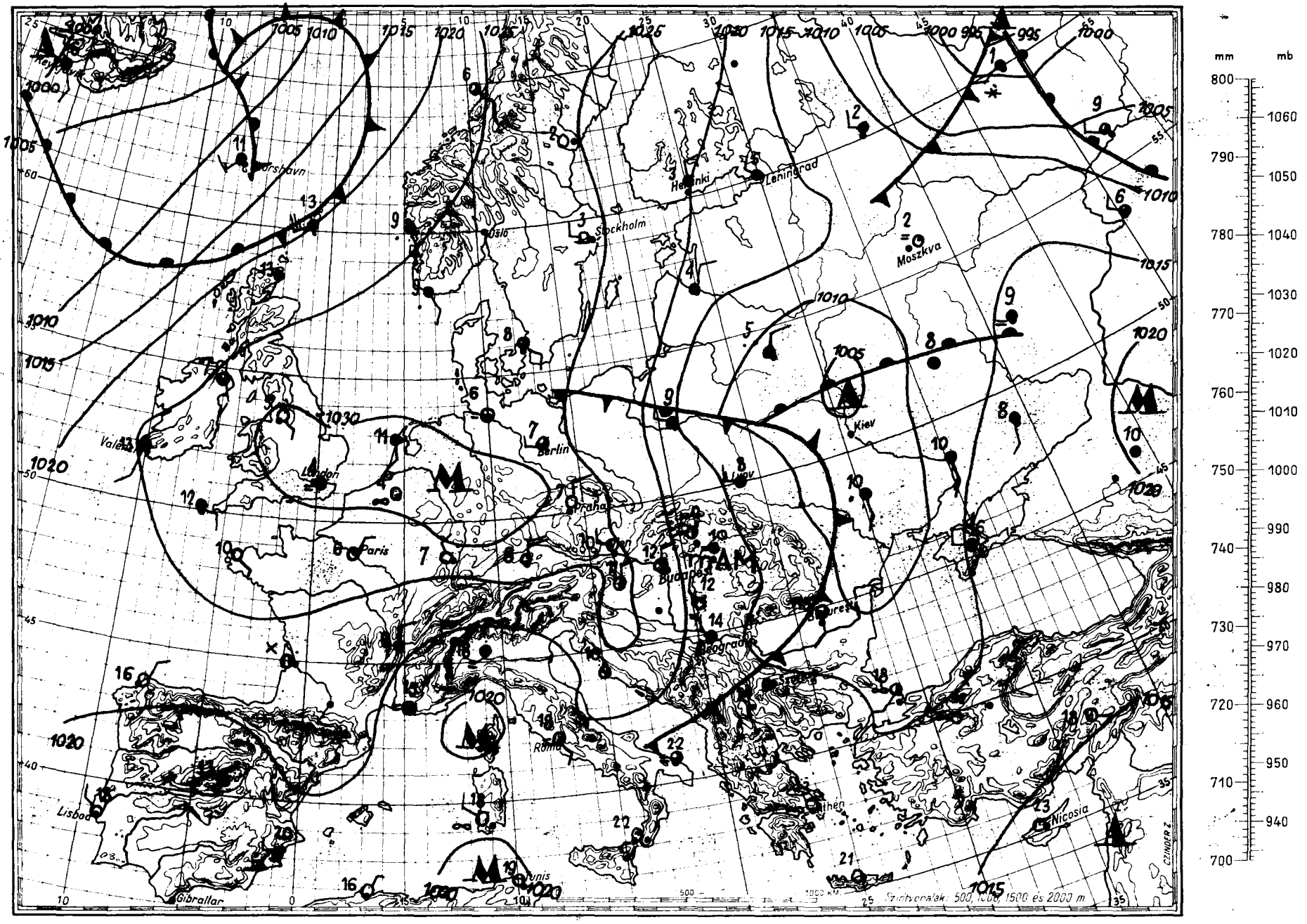






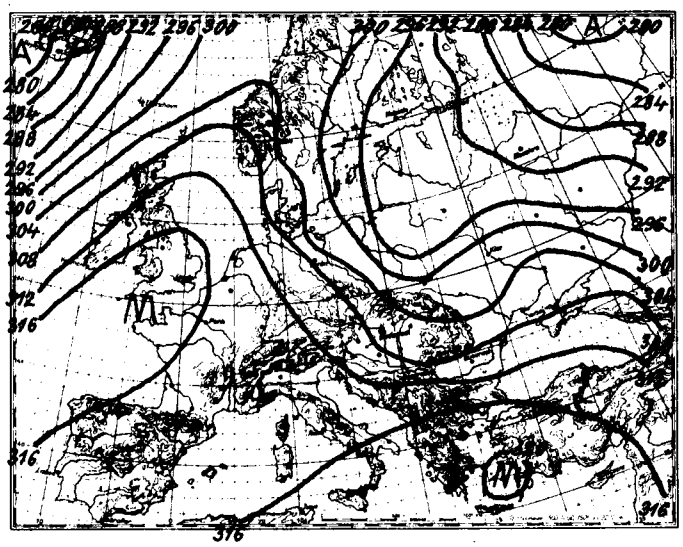


Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 28. nap 7 óra

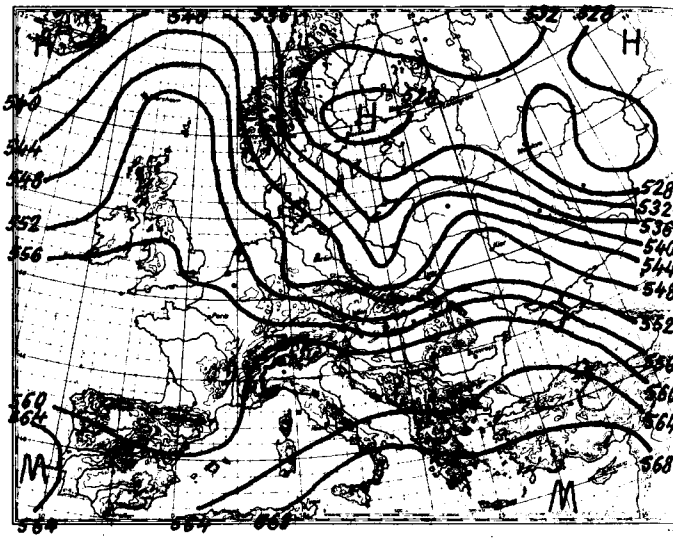


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. szeptember hó 28. nap 00.h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.27. 18h			
mb	m	C°	%
1000	145	11,6	93
850	1504	10,3	100
700	3102	2,8	96
600	4336	-3,8	96
500	5755	-11,4	76
400	7426	-23,3	79
300	9462	-39,0	83
200	12107	-60,2	83
100			
50			

Jellemző pontok:

1000,6	Talaj	-11,6	93
973	390	9,2	100
900	1026	12,6	100
500	5755	-11,4	76
200	12107	-60,2	83
160	13500	-60,0	
150	13903	-56,3	
138	14456	-55,7	

Hétfőn 00 GMT-kor az advekciós kép erősebb hidegadvekciót mutat Európa középső és nyugati részén. Erősebb melegadvekció van a Grönland és a Skandinávfélsziget közötti területen, valamint a Szovjetunió középső vidékén.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra teljes magasságában átlagosan 3,5 fokot hűlt.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 2880, a -10 fokos pedig 4650 m magasságban volt található, tegnap óta az első 720, a második pedig 230 métert süllyedt.

Titkos g.k.

Tropopauza

1959.IX.28. 00h			
mb	m	C°	%
1000	137	-	-
850	1487	10,0	57
700	3066	- 1,2	83
600	4274	- 7,4	90
500	5670	-15,7	46
400	7415	-27,2	46
300	9523	-42,2	46
200			
100			
50			

Jellemző pontok:

999,7	Talaj	11,8	93
934	700	12,0	50
900	1017	8,8	57
850	1487	10,0	57
784	2130	3,7	80
768	2330	4,7	68
625	4000	- 8,7	100
617	4100	- 6,7	86
214	11580	-58,2	46
208	11709	-56,0	

1959. szeptember hó.
28. nap hétfő
72. évfolyam 271. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	W 1	1023,9	9	-		13	7	4	0
Sopron	0	NNW 4	25,5	10	ny		14	8	4	0
Szombathely	0	N 2	25,1	11	ny		15	9	9	0
Szentgotthárd	1	NE 2	24,2	10	3		15	9	6	0
Pápa	0	N 6	24,0	9	2		15	9	6	-
Győr reptér	0	NW 3	23,9	9	ny		13	8	7	0
Esztergom	0	NW 6	21,3	9	2		17	9	5	-
Tatabánya	0	NW 4	22,3	10	1		-	9	7	-
Székesfehérvár	0	NW 6	22,1	11	5		15	10	8	-
Siófok	1	NW 10	22,4	13	3		15	12	11	0
Keszthely	1	NNW 5	22,4	12	4		16	11	10	0
Zalaegerszeg	0	N 7	23,7	12	8		15	12	8	-
Nagykanizsa	0	N 2	23,8	10	2		18	9	6	-
Kaposvár	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Pécs	1	NNW 5	22,6	12	14	↯	20	12	10	0
Budapest M. I.	0	WNW 5	20,7	11	7		13	10	9	0
Salgótarján	0	NE 1	19,6	9	9		14	6	6	0
Eger	0	NE 1	18,7	13	24		15	10	8	0
Miskolc	2 -	NNW 2	18,6	10	16		12	9	8	0
Sárospatak	0	N 4	18,0	12	2		12	8	6	0
Baja	0	N 4	21,5	12	15		20	12	10	1
Kalocsa	1 -	NW 2	20,6	12	12		16	11	10	0
Kecskemét	1 -	NW 5	19,0	12	12		14	11	10	0
Szeged	1 -	NW 6	19,7	12	23	↯	23	12	10	3
Szolnok	1	NW 2	18,0	12	40		15	10	9	0
Túrkeve	0	NW 7	18,3	11	36		15	10	8	-
Békéscsaba	2 -	NW 1	18,4	12	37	↯	16	11	10	0
Debrecen	4	NNW 1	18,3	10	30		12	9	7	0
Nyíregyháza	2	N 1	18,7	10	9		12	9	7	0
Kékestető (1000 m)**	0	W 4	900,2	4	13		10	4	-	0
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	5		10	3	-	-
Misinatető (534 m)*	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 4	960,1	8	8		10	7	-	0
Farkasgyepü (400 m)*	0	NW 2	961,8	7	2		14	7	5	-

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	-		Tab	3		Jósvafő	1		Kisvárda	4	
Csorna	0		Sárbogárd	2		Lillafüred	15		Vásárosnamény	4	
Kapuvár	ny	=	Sztálinváros	11		Szendrőlád	8		Mátészalka	7	
Kőszeg	ny		Nagykónyi	6		Füged	10		Tiszabecs	3	
Körmend	1		Somogyszob	8		Hidasnémeti	ny		Csenger	6	
Lenti	2		Barcs	20	↯	Tokaj	11		Nyírlugos	15	
Letenye	3		Szigetvár	12		Poroszló	28		Polgár	16	
Káld	1		Lengyel	16		Jászapáti	20		Hajdúdorog	18	
Sümeg	2		Szekszárd	11		Nagykáta	11		Hortobágy	26	
Zirc	2		Mohács	18	↯	Örkény	19		Tiszaroff	39	
Veszprém	3		Siklós	16	↯	Kunsztmiklós	17		Karcag	45	
Komárom	1		Királyrét	3		Cegléd	19		Berettyóújfalu	36	
Kisbér	2		Balassagyarm	3		Nagykőrös	29		Szeghalom	56	
Mór	2		Romhány	5		Tiszakécske	12	-	Kőrösszakál	52	
Alcsut	5		Vác	9		Izsák	11		Szarvas	15	
Dobogókő	1		Gödöllő	6		Kiskunfélegyh	11		Szentes	15	
Martonvásár	6		Lőrinci	15		Kiskunhalas	10		Orosháza	24	
Tihany	3		Gyöngyos	15		Bácsalmás	14		Makó	15	
Fonyód	3		Borsodnádasd	15		Kistelek	20	↯	Mezőhegyes	23	↯
Marcali	16		Putnok	6		Záhony	2				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX. 27.	Szeged 12 h									
	fok m/s	fok m/s	fok m/s	fok m/s	fok m/s	fok m/s	fok m/s	fok m/s	fok m/s	fok m/s
Talaj	40 2									
500 m	200 2									
1000	240 7									
1500	260 8									
2000	240 11									
3000	250 22									
4000	250 22									
5000										
7000										
9000										
10000										
12000										
14000										
16000										
18000										
20000										

IX. 28.	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	fok m/s
Talaj	360 2	320 2								
500 m	360 12	350 12								
1000	360 12	330 14								
1500	340 11									
2000	340 11									
3000	320 13									
4000	300 23									
5000	300 23									
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	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

72.évfolyam 272.szám. +Budapest+ 1959.szeptember 29.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Szovjetunió európai területén keresztül élénk északi széllel hideg, sarkvidéki eredetű levegő áramlik a Kaukázus felé. Ezeken a területeken nagyon lehűlt a levegő, és sok helyen már havaseső esik. Európa többi részein a Jeges-tenger térségéből származó hideg légtömegek lassan nyugalomba jutnak, és bennük magasnyomású légköri képződmény épül fel, csendesebb, tulnyomóan derült időjárással.

Hazánkban tegnap változó volt a felhőzet. Az északkeleti megyékben néhány helyen jelentéktelen mennyiségű eső hullott. A déli óráktól kezdve élénk, helyenként erős északnyugati, északi szél fújt, és ez csak az éjszakai órákban mérséklődött. A hőmérséklet napközben 16, 19 fokig emelkedett, éjszaka 2, 5 fokig süllyedt. A Mátrában és a Bükkben gyenge fagyok voltak, sőt Borsodnádasdon a talajközeli légrétegben -5 fokig süllyedt a hőmérséklet.

Budapesten kedden 12 órakor a hőmérséklet 12 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 772 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás szerda estig:

Néhány órás napsütés változó felhőzettel.
Legfeljebb néhány helyen kisebb eső.
Mérsékelt északkeleti, keletire forduló szél.
Erős éjszakai lehülés. Talajmenti fagyok.
A nappali felmelegedés kissé fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 0, 3,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán:
14, 17 fok között.

Távolabbi kilátások:

A hőmérséklet fokozatosan emelkedik.

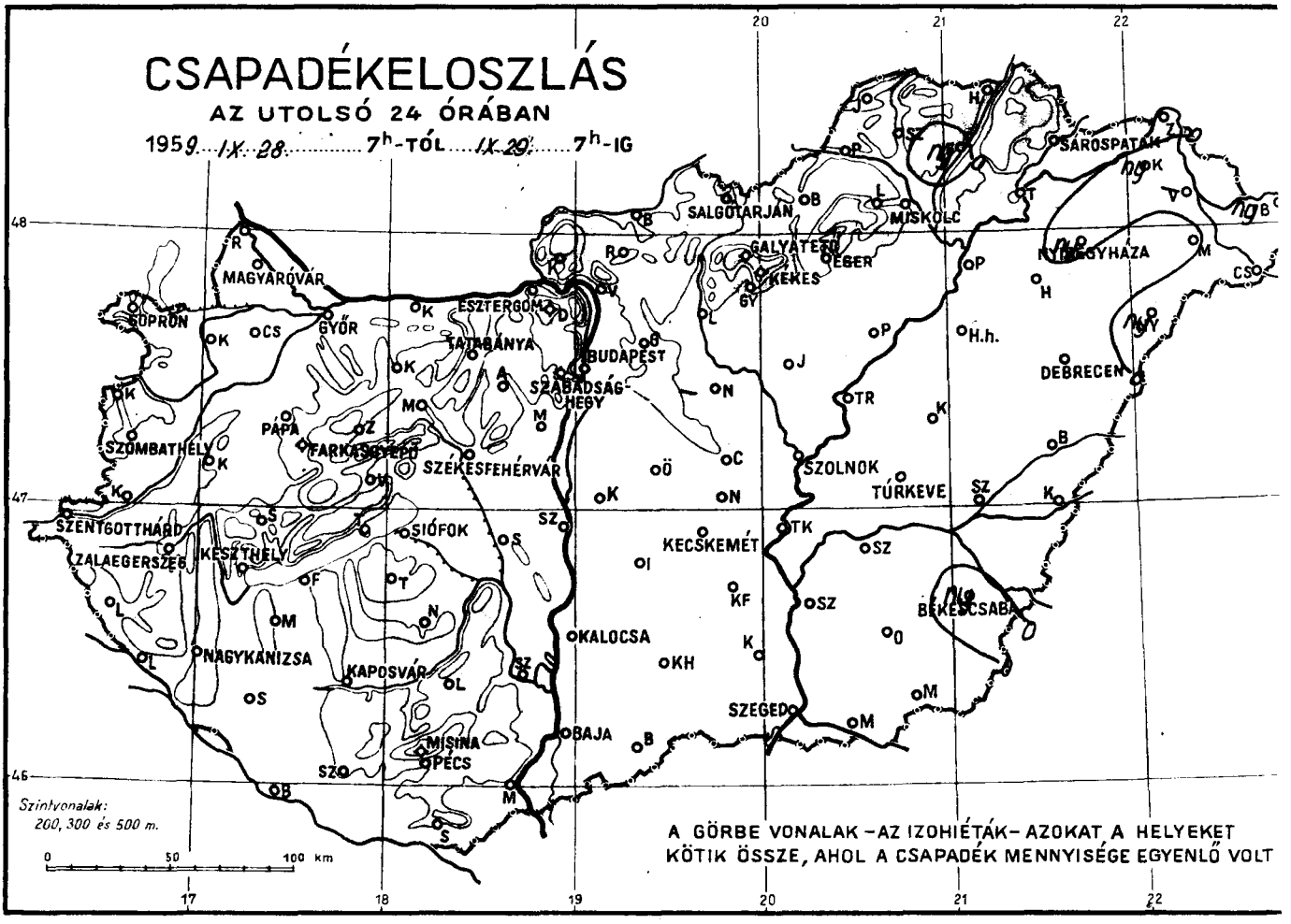
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

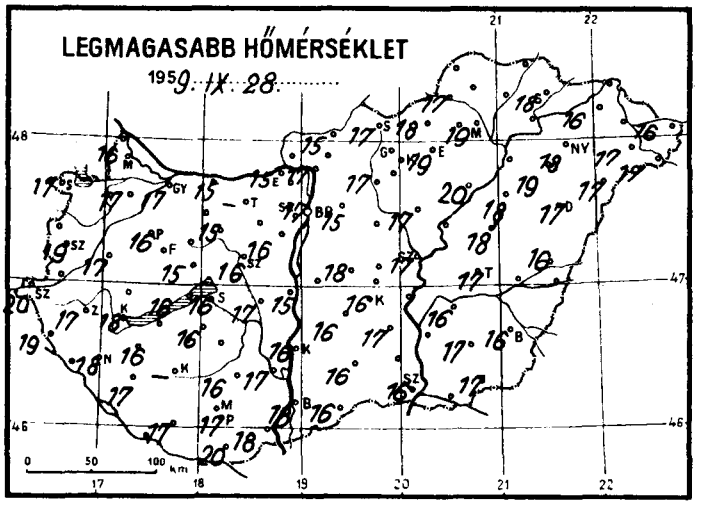
1959.IX.28.: 12,5 C°, 766,9 mm. Eltérés: -2,1 C°, +3,0 mm.

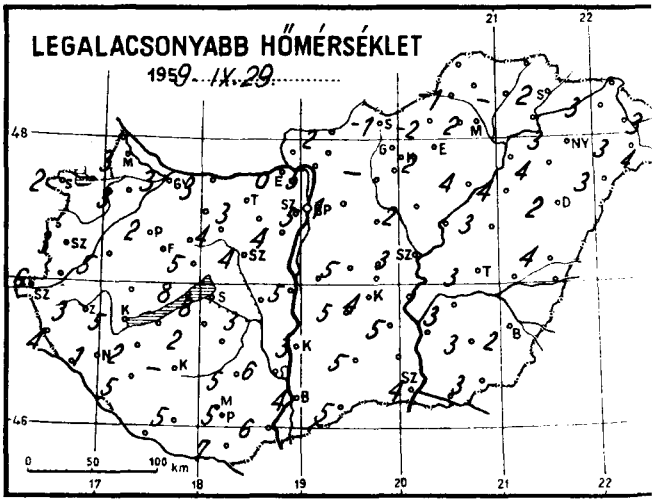
1871 óta ezen a napon előfordult:

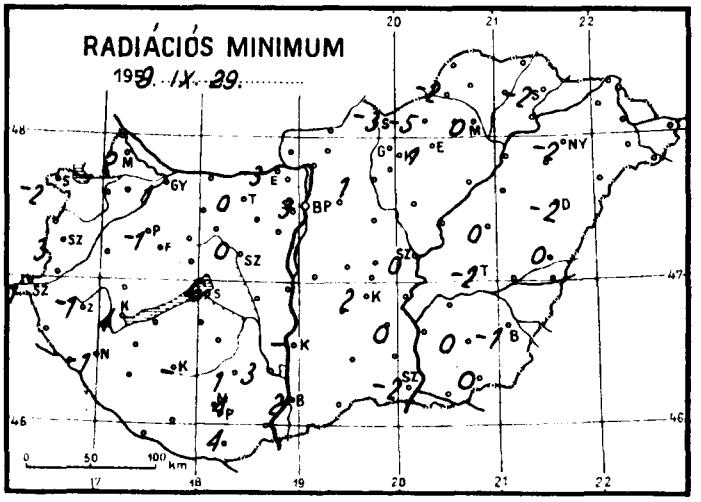
legmagasabb hőmérséklet 30,6 C° /1932/
legalacsonyabb hőmérséklet 3,1 C° /1906/

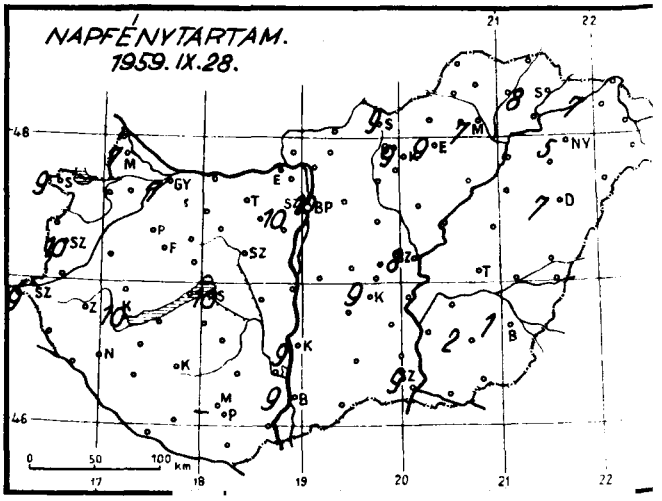
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése







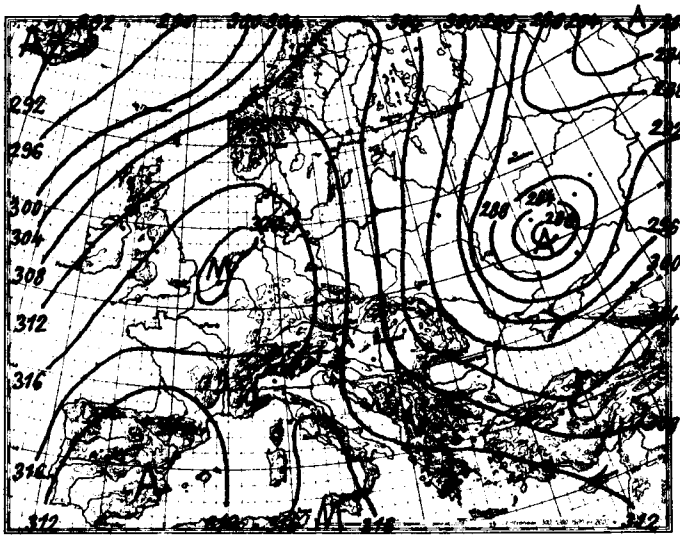




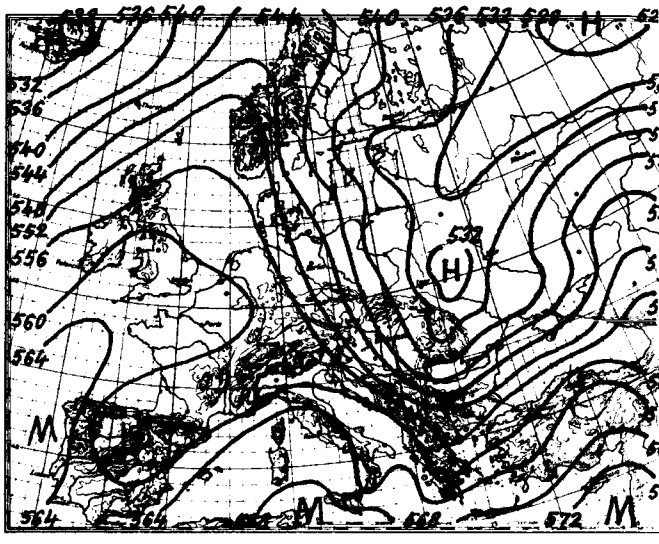
Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 29. nap 7 óra

Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. szeptember hó 29. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.28. 12h

mb	m	C°	%
1000	175	14,8	49
850	1517	2,0	67
700	3101	0,2	37
600	4319	- 5,6	37
500	5725	-13,9	37
400	7375	-27,0	37
300	9375	-43,5	37
200	12012	-56,1	
100	16454	-52,3	
50			

Jellemző pontok:

1004,2	Talaj	15,2	48
850	1517	2,0	67
814	1920	8,9	37
649	3710	- 4,4	37
614	4170	- 4,8	37
600	5725	-13,9	37
300	9375	-43,5	37
s211	11610	-56,2	37
187	12410	-56,5	
128	14860	-52,6	
116	15510	-53,0	
90	17260	-51,9	

Kedden 00 GMT-kor az advekciókép erős hidegadvekciót mutat a Keleti-Alpokban, Romániában, Bulgáriában, mérsékelt hideget az Atlanti-óceán középső részén. Mérsékelt melegadvekció mutatkozik Skóciától nyugatra az óceánon, Grönland és a Spitzbergák között a tengeren, továbbá a Szovjetunió európai területének észak-keleti és dél-keleti részén. Skandinávia fölött gyenge melegadvekció van.

Hazánkban az utolsó 24 óra alatt a troposzféra alsó, 3000 m vastag rétege 7, a 3000-től 7500 méterig terjedő rétege pedig 3 fokot hült átlagosan.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 1510, a -10 fokos pedig 3920 méter magasságban volt található; tegnap óta az első 1370, a második pedig 730 métert süllyedt.

Veress s.k.

Tropopauza

1959.IX.29. 00h

mb	m	C°	%
1000	222	8,2	64
850	1545	- 0,2	56
700	3081	- 5,1	41
600	4275	-16,9	39
500	5653	-17,7	39
400	7283	-29,1	39
300	9264	-46,1	39
200	11875	-59,9	39
100			
50			

Jellemző pontok:

1009,6	Talaj	8,6	65
970	480	7,9	63
900	1086	3,0	54
800	2029	- 3,9	39
690	3180	- 5,2	39
530	5210	-17,9	39
500	5653	-17,7	39
400	7283	-29,1	39
300	9264	-46,4	39
s192	12090	-61,2	39
163	13110	-61,5	
129	14577	-58,1	

1959. szeptember hó, 29. nap kedd, 72. évfolyam 272. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	NW 1	1033,0	5	.	16	3	2	7
Sopron	0	NNW 2	33,3	3	.	17	2	-2	9
Szombathely	0	N 1	32,3	6	.	19	3	3	10
Szentgotthárd	0	- 0	32,0	6	.	20	6	1	9
Pápa	0 ⌴	NE 1	31,3	3	.	16	2	-1	-
Győr	0	NW 3	31,4	6	.	17	3	1	7
Esztergom	0	SE 1	30,4	2	.	15	0	-3	-
Tatabánya	0	NW 1	31,0	4	.	-	3	0	-
Székesfehérvár	0	E 2	29,7	5	.	16	4	0	-
Siófok	0	NNE 8	29,7	9	.	16	8	6	10
Keszthely	0	SW 1	30,9	5	.	18	5	4	10
Zalaegerszeg	0	N 2	31,3	5	.	17	3	-1	-
Nagykanizsa	0 ⌴	NE 2	30,7	5	.	18	1	-1	-
Kaposvár	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pécs	0	NNE 3	29,2	5	.	17	5	4	-
Budapest M. I.	0	NNW 3	29,5	7	.	17	5	3	10
Salgótarján	0	NE 1	29,7	1	.	17	-1	-3	9
Eger	0	- 0	29,3	2	.	19	2	1	9
Miskolc	1	NW 4	29,3	6	.	19	2	0	7
Sárospatak	3	NNE 2	-	8	.	18	2	-2	8
Baja	0	- 0	29,7	5	.	18	4	2	9
Kalocsa	0	W 1	29,3	6	.	16	3	-	9
Kecskemét	0	NW 1	28,4	5	.	18	4	2	9
Szeged	0	NW 3	29,2	5	.	16	4	-2	9
Szolnok	0	NNW 1	28,3	6	.	17	3	0	8
Túrkeve	0	NW 1	28,3	5	.	17	3	-2	-
Békéscsaba	0	N 1	28,6	4	ny	16	2	-1	1
Debrecen	2	NE 2	29,2	6	.	17	2	-2	7
Nyíregyháza	2	NW 2	28,8	6	ny	18	3	0	5
Kékestető (1000 m)**	0	- 0	906,7	0	.	9	-1	-	9
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	.	11	-1	-	-
Misinatető (534 m)*	0	E 5	967,6	4	.	13	4	3	-
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	967,3	6	.	13	4	-	10
Farkasgyepű (400 m)*	0	NW 2	968,7	4	.	16	3	1	-

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	.		Tab	.		Jósvafő	.		Kisvárda	ny	
Csorna	.		Sárbogárd	.		Lillafüred	.		Vásárosnamény	-	
Kapuvár	.		Sztálinváros	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	⌴
Kőszeg	.		Nagykónyi	.		Füged	ny	-	Tiszabecs	ny	
Körmend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.	
Lenti	.		Barcs	.	⌴	Tokaj	.		Nyírlugos	ny	
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	.		Nagykörös	.	⌴	Szeghalom	.	
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	.		Körösszakál	.	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	.	
Dobogókő	.		Gödöllő	.	⌴	Kiskunfélegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	.		Lőrinci	.	⌴	Kiskunhalas	.		Orosháza	.	
Tihany	.		Gyöngyos	.		Bácsalmás	.		Makó	.	
Fonyód	.		Borsodnádasd	.	⌴	Kistelek	.		Mezőhegyes	.	
Marcali	.		Putnok	.	⌴	Záhony	.				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX. 28.	Bpest 09 h		Siófok 11 h		Bpest 11 h		Miskolc 11 h		Debr. 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 13 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	12	320	12	320	12	220	2	270	2	360	7	320	7	320	7	320	12
500 m	320	9	320	9	330	13	290	2	310	4	330	10	330	13	320	19	330	10
1000	320	9	320	9	330	13	300	5	300	4	330	11	340	12	320	19	340	12
1500	350	11	330	14	330	13	330	6	310	5	320	14	340	11	320	19	350	14
2000	330	15	330	14	330	21	320	11	310	9	330	19	340	11	320	19	330	17
3000	330	15			320	10	340	20			330	21			320	19	330	17
4000					320	18									320	19	340	28
5000					320	25									350	16	320	31
7000					330	31									350	16	320	31
9000																	310	36
10000																	320	43
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 28.	Szeged 16 h		Bpest 17 h		Szhely 23 h		Győr 23 h		Pécs 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	12	360	2	320	7	320	2	320	7						
500 m	330	15	340	19	20	18	320	8	360	9	360	12						
1000	340	16	350	22	20	16	350	9	360	9	360	12						
1500	340	9	360	16	360	19	350	9	360	9	10	6						
2000			360	16	360	21			360	9	10	6						
3000											10	18						
4000											350	21						
5000											340	26						
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX. 29.	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	320	7														
500 m	360	16	360	10														
1000	360	16	360	3														
1500	360	16	360	3														
2000	360	16	10	11														
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

72. évfolyam 273. szám. +Budapest+ 1959. szeptember 30.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Lengyelországon és Románián, valamint a Szovjetunió európai területén keresztül hideg légtömegek áramlanak dél felé, sok helyen esőt, helyenként már havasesőt, sőt az északabbra fekvő vidékeken havazást okozva. Középeurópában csendesebb, szárazabb az időjárás, a hajnali órákban erős lehűléssel. Európa legnyugatibb részei fölé déli széllel meleg levegő áramlik. Franciaországban a nappali felmelegedés több helyen elérte a 25 fokot.

Hazánkban kedden a Dunántúlon gyengén, a Dunától keletre erősebben felhős volt az idő. A Mátrában és a Bükkben, valamint a Tisza mentén több helyen hullott kisebb eső. A csapadékmennyiség sehol sem haladta meg az 1-2 mm-t. Az éjszakai órákban a Kékestetőn kevés hó esett. A hőmérséklet napközben általában 13, 16, az északkeleti megyékben csak 11, 13 fokig emelkedett. Ma hajnalban az ország keleti felében 3,6, nyugati felében 0, 3, Somogy és Zala megyében helyenként -1 fokig hűlt le a levegő. A Dunántúlon és Szeged-Békéscsaba környékén több helyen volt -1, -3 fokos talajmenti fagy.

Budapesten szerdán 12 órakor a hőmérséklet 11 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 772 mm, mérsékelten emelkedő irányzatú.

Várható időjárás csütörtök estig:

Változó felhőzet.
Néhány helyen /inkább csak az ország keleti felében/ kisebb eső.
Mérsékelt északkeleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -1, +3
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön:
12, 15 fok között.

Távolabbi kilátások:

Napos idő, emelkedő hőmérséklet.

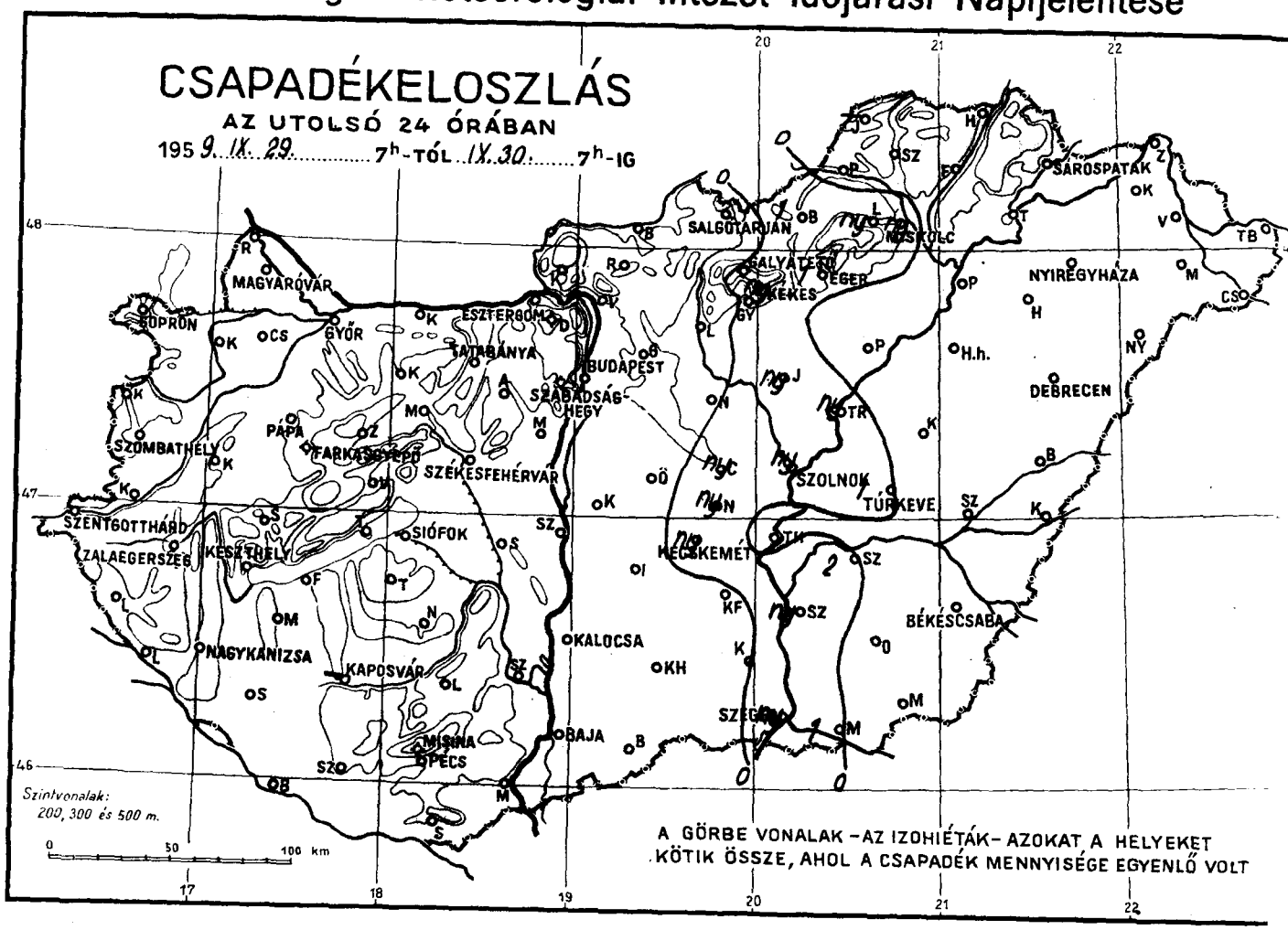
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

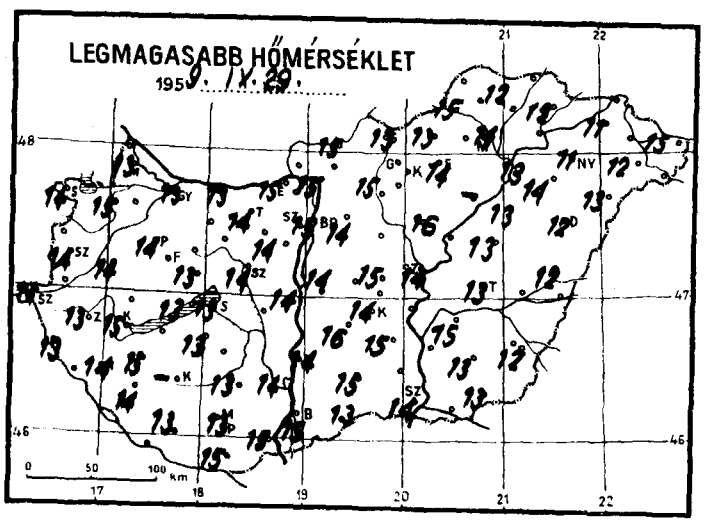
1959.IX.29.: 9,3 C°, 771,7 mm. Eltérés: -5,4 C°, +8,0 mm.

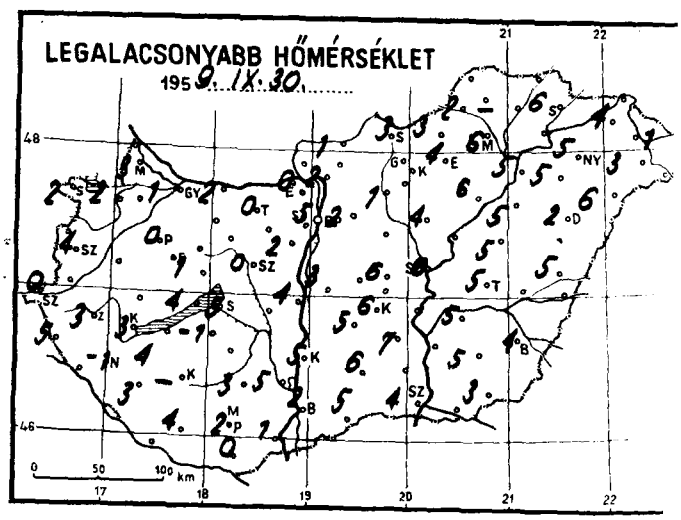
1871 óta ezen a napon előfordult:

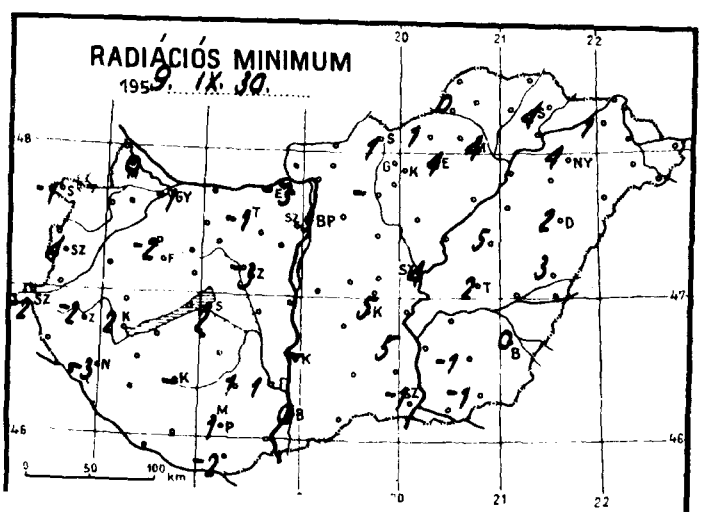
legmagasabb hőmérséklet 29,7 C° /1917/
legalacsonyabb hőmérséklet 1,5 C° /1921/

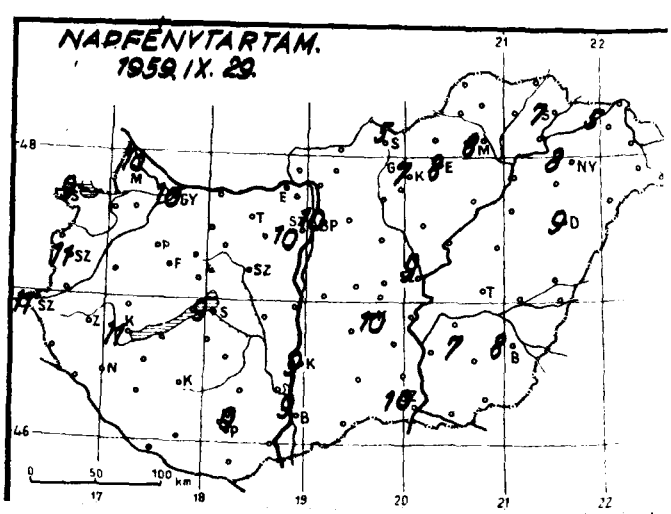
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



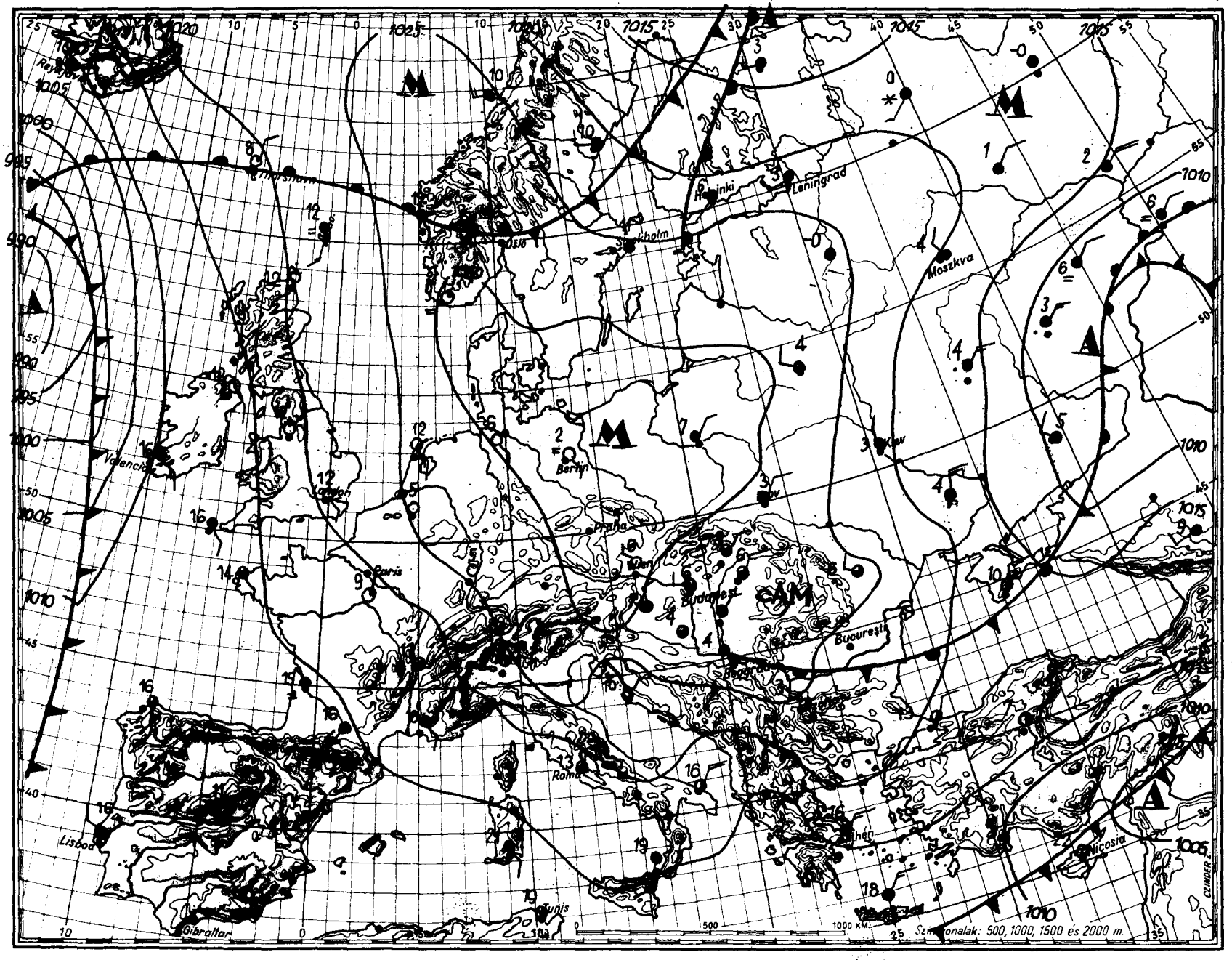


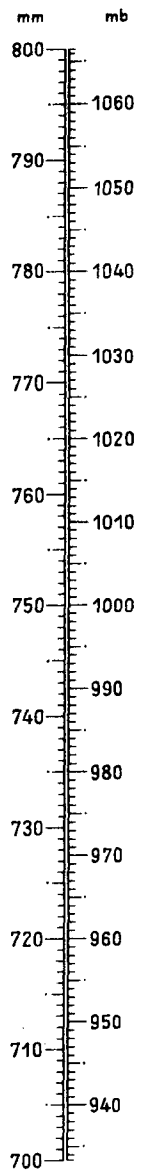






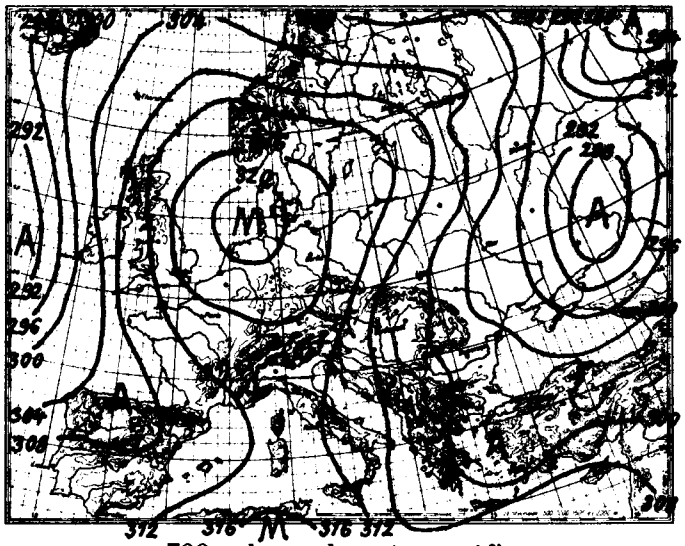
Időjárási helyzet 1959. év SZEPTEMBER hó 30. nap 7 óra



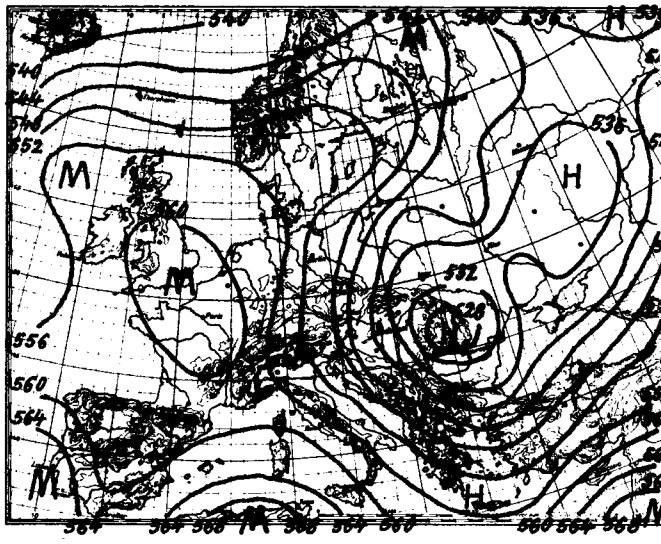


Magaslégköri időhelyzet

apest, 19 59. szeptember hó 30. nap 0046



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1959.IX.29. 12h			
mb	m	C°	%
1000	236	11,8	43
850	1568	1,0	54
700	3103	- 5,3	53
600	4295	-12,5	48
500	5666	-20,2	47
400	7278	-31,6	48
300	9251	-45,4	43
200	11914	-48,3	
100			
50			

Jellemző pontok:

1011,4	Talaj	12,7	42
805	2000	- 2,8	56
777	2300	- 2,7	55
746	2610	- 4,6	55
726	2820	- 3,9	53
500	5666	-20,2	47
300	9251	-45,4	43
275	9700	-48,7	43
=250	10452	-50,2	43
200	11914	-48,3	
148	13893	-49,4	

Európa feletti erős meridionális áramlásban nagymértékű lehülés mutatkozik a Rajna mentén, az Adriai-tenger környékén, a Balkánon és a Kaukázusban. Melegedés pedig Izland szigete, Finnország és a Balti Szovjet Sz.K.-ok felett. Budapest légterében a talajtól 2 km-ig nem változott a hőmérséklet, feljebb erősen hült a troposzféra. A hőmérsékletcsökkenés mértéke 4-8 fok volt. A 0 fok szintjének magassága 150, a -10 foké 830 m-t süllyedt. Ma éjfélkor a 0 fok 1360 m-en volt. -10 fokos hőmérséklet két szinten: 2840 és 3090 m-en fordult elő. A tropopauza közel 2500 m-rel alacsonyabb fekvésbe került.

Dr.Kallósné s.k.

1959.IX.30. 00h			
mb	m	C°	%
1000	227	8,0	55
850	1543	- 1,5	68
700	3062	-10,2	70
600	4233	-18,2	70
500	5571	-26,8	88
400	7150	-36,9	81
300	9088	-49,8	68
200	11727	-51,1	
100			
50			

Jellemző pontok:

1010,7	Talaj	5,3	83
1000	227	8,0	55
705	3000	-11,0	81
695	3100	- 9,3	59
600	4233	-18,2	70
480	5820	-28,5	92
475	5910	-28,0	83
303	9000	-49,7	68
290	9380	-49,7	68
=276	9600	-51,2	68
235	10640	-49,0	
206	11520	-51,7	
198	11800	-51,0	
186	12213	-52,2	

=Tropopauza

1959. szeptember hó, **30.** nap **szerda**

724. évfolyam **273.** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhözet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	W 1	1039,1	4	•	13	3	0	10
Sopron	1	NW 5	30,0	7	•	14	2	-1	9
Szombathely	3	N 1	29,7	8	•	14	4	4	11
Szentgotthárd	4	SW 2	30,3	1	•	14	0	-2	11
Pápa	0 ⌴	- 0	28,9	1	•	14	0	-2	-
Győr **reptér**	0	W 1	29,5	4	•	13	1	-1	10
Esztergom	1 -	- 0	28,8	1	•	15	0	-3	-
Tatabánya	0 -	NW 1	28,7	2	•	14	0	-1	-
Székesfehérvár	1	- 0	28,0	2	•	14	0	-3	-
Siófok	3	N 7	27,7	9	•	13	5	2	9
Keszthely	3	NNW 2	28,3	6	•	15	3	2	11
Zalaegerszeg	4	NW 2	29,1	6	•	13	3	-2	-
Nagykanizsa	2 ⌴	- 0	29,2	1	•	14	-1	-3	-
Kaposvár	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pécs	3	- 0	28,3	4	•	13	2	1	9
Budapest M. I.	3	NW 2	27,8	6	•	15	5	3	10
Salgótarján	3	- 0	28,4	5	•	13	3	1	5
Eger	3	NW 1	28,0	5	1	14	4	4	8
Miskolc	3	NE 5	27,8	8	ny	14	6	4	8
Sárospatak	3	N 2	26,9	7	•	12	6	4	7
Baja	3	- 0	28,3	4	•	15	2	0	9
Kalocsa	4	NNE 1	27,7	6	•	14	5	-	9
Kecskemét	4 -	W 1	27,0	7	ny	14	6	5	10
Szeged	4	NE 1	27,8	7	ny	14	4	-1	10
Szolnok	3	NNW 1	27,0	7	ny	14	6	4	9
Túrkeve	4	NW 1	26,4	7	1	13	5	2	-
Békéscsaba	3	NW 1	26,7	6	•	12	4	0	8
Debrecen	1	NNE 4	27,8	6	•	12	2	2	9
Nyíregyháza	1	N 4	28,0	6	•	11	5	4	8
Kékestető (1000 m)**	3	- 0	906,0	1	ny	5	1	-	7
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	•	9	1	-	-
Misinatető (534 m)*	3	N 3	966,3	5	•	10	4	-1	-
Szabadsághegy (474 m)*	3	NE 1	966,0	5	•	12	3	-	10
Farkasgyepü (400 m)*	0	N 1	967,3	3	•	14	2	-1	-

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	-	
Kapuvár	•		Sztálinváros	•		Szendrőlád	•		Mátészalka	•	
Kőszeg	•		Nagykónyi	•		Függöd	•		Tiszabecs	•	
Körmend	•		Somogyszob	•		Hidasnémeti	•		Csenger	•	
Lenti	•	⌴	Barcs	•		Tokaj	•		Nyírlugos	•	
Letenye	•		Szigetvár	•		Poroszló	•		Polgár	•	
Káld	•		Lengyel	•		Jászapáti	ny		Hajdúdorog	•	
Sümeg	•		Szekszárd	•		Nagykáta	•		Hortobágy	•	
Zirc	•		Mohács	•	⌴	Örkény	•		Tiszaroff	ny	
Veszprém	•		Siklós	•	⌴	Kunsztmiklós	•		Karcag	•	
Komárom	•		Királyrét	•	⌴	Cegléd	ny		Berettyóújfalu	•	
Kisbér	•	⌴	Balassagyarm	•		Nagykörös	ny		Szeghalom	•	
Mór	•		Romhány	•		Tiszakécske	•		Kőrösszakál	•	
Alcsut	•		Vác	•		Izsák	•		Szarvas	2	
Dobogókő	•		Gödöllő	•		Kiskunfélegyh	•		Szentes	ny	
Martonvásár	•		Lőrinci	•		Kiskunhalas	•		Orosháza	•	
Tihany	•		Gyöngyös	•		Bácsalmás	•		Makó	1	
Fonyód	•		Borsodnádasd	1		Kistelek	•		Mezőhegyes	•	
Marcali	•		Putnok	•	-	Záhony	•				

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

IX.29.	Bpest 6 h		Bpest 9 h		Bpest 12 h		Miskolc 11 h		Pécs 12 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Siófok 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	90	2	360	7	320	2	360	2	320	2	360	7	90	2	360	2
500 m	30	7	10	2	340	3	360	4	350	5	360	4	360	8	10	8	20	2
1000	30	7	340	2	340	3	360	4	350	5	350	6	360	10	10	8	20	3
1500	330	5	10	3	360	3	360	5	350	5	360	6			10	8	350	5
2000	360	10	20	6	340	4					360	6			10	8	10	3
3000	10	17	360	20	10	10											360	11
4000	360	23	350	19	360	16											360	13
5000	350	27	350	34	350	24											360	19
7000	350	28	350	25	350	32												
9000	340	25			360	36												
10000	350	27			360	36												
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.29.	Bpest 18 h		Szhely 23 h		Pécs 24 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	40	2	360	7	40	2	320	2	-	0								
500 m	70	5	360	12	50	2	50	7	360	15								
1000	70	5	360	12	50	2	40	8	20	19								
1500	40	5	10	13	40	6	30	10	20	15								
2000	20	5					20	11	20	13								
3000	20	14					10	10	20	13								
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IX.30.	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	320	2														
500 m	270	5	300	5														
1000	310	4	320	5														
1500	20	6	340	5														
2000	40	8																
3000	10	8																
4000	10	17																
5000	10	29																
7000	10	34																
9000	350	21																
10000	10	40																
12000	340	14																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

MELLÉKLET AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉSÉHEZ

AZ ELMÚLT IDŐJÁRÁS.

FRONTÁTVONULÁSI JEGYZÉK BUDAPESTRŐL.

1959. SZEPTEMBER HÓ

1		2	3	4
1 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	15	B	0	Cumulus-felhőzet átvonulása
5	15	B	0	Felhőátvonulás erős mikrobarografikus nyugtalanság
6	16	B	0	Felhőátvonulás
7	17	B	0	"
8	21	Fel	0	"
9	14	B	0	"
9	18	B	0	"
10	12	B	0	"
11	9	Fel	0	"
11	18	B	0	"
13	10	Fel	0	"
14	9	B	0	"
14	20	B	0	"
16	11	Fel	0	"
16	20	Fel	0	"
16	23	B	0	Felhőátvonulás, erős mikrobarografikus nyugtalanság
17	3	B	1	Kevés eső, erős mikrobarografikus nyugtalanság
17	19	B	0	Felhőátvonulás, erős mikrobarografikus nyugtalanság
20	9	Fel	0	Este 20 órától frontelőtti felhőzet
20	23	B	0	Felhőátvonulás
22	11	Fel	0	"
22	18	B	0	"
23	9	B	1	Záporeső 0,4 mm, erős mikrobarografikus nyugtalans.
23	16	B	0	Felhőátvonulás
24	18	B	0	Felhőátvonulás, erős mikrobarografikus nyugtalans.
25	9	B	0	Felhőátvonulás
25	21	B	0	Felhőátvonulás, esőnyom
26	17	Fel	0	Felhőátvonulás
27	12	Fel	2	2 órától frontelőtti eső 23,0 mm, erős mikrobarografikus nyugtalanság
27	21	Fel	1	Frontelőtti eső 0,5 mm
28	3	B	1	Szélbetörés 13 m/s
28	16	B	1	" 14 m/s
29	16	B	0	Felhőátvonulás

LIBRARY
DEC 7 - 1959
WEATHER BUREAU

IDŐJÁRÁSI ADATOK

1959. szeptember hó

Állomások	Hőmérséklet C°								Csapadék				Napsütés	
	Havi közép	Eltérés a norm.-tól	Abszolút max.	Nap	Abszolút min.	Nap	Nyári nap max. ≧25°	Fagyos nap min. ≦0°	Összeg mm	Eltérés a norm.-tól	Napok száma ≧1 mm	Zivataros nap	Összeg óra	Eltérés a norm.-tól
Magyaróvár	13,8	-1,3	27,3	22.	1,3	20.	4	0	5	-57	2	0	235	+60
Keszthely	15,3	-0,8	26,3	22.	3,4	30.	4	0	21	-50	5	0	245	+63
Szentgotthárd	13,2	+2,0	26,8	22.	0,4	30.	4	0	23	-72	6	0	231	-
Pécs	15,6	-0,9	27,4	12.	1,3	30.	8	0	45	+11	4	1	236	+61
Budapest	15,7	-0,6	27,5	22.	4,8	30.	3	0	24	-30	2	0	243	+53
Kalocsa	15,5	-1,2	26,0	12.	3,0	29.	4	0	23	-30	4	0	225	+25
Szolnok	14,8	-1,7	26,3	22.	1,6	19.	2	0	45	+ 1	4	0	-	-
Miskolc	13,6	-2,2	27,0	13.	0,2	19.	5	0	20	-36	2	0	221	-
Kisvárda	13,1	-2,3	25,5	13.	0,6	19.	1	0	11	-37	5	1	200	-
Debrecen	13,4	-2,5	26,0	12.	-0,7	19.	4	1	37	-12	3	0	222	+ 8
Békéscsaba	14,8	-2,4	26,6	13	1,9	19.	6	0	42	- 5	2	1	228	+40
Kékestető	9,5	-2,1	18,9	13.	-0,7	29.	0	1	30	-46	2	1*	221	+35

* 1 havas nap.